

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

Lietošana
Apkope
Specifikācijas

Šajā Lietotāja rokasgrāmatā ir sniegta informācija, kas ir aktuāla publicēšanas brīdī. Tomēr HYUNDAI patur sev tiesības jebkurā brīdī veikt izmaiņas, īstenojot mūsu nepārtraukto produktu uzlabojumu politiku.

Šī rokasgrāmata attiecas uz visiem šī transportlīdzekļa modeļiem, un ietver gan standarta, gan papildaprīkojuma aprakstus un paskaidrojumus.

Līdz ar to šajā rokasgrāmatā varat atrast arī informāciju, kas neattiecas uz jūsu specifisko transportlīdzekli.

Nemiet vērā, ka daži modeļi ir paredzēti braukšanai labajā ceļa pusē (RHD modeļi). Attiecībā uz dažām darbībām paskaidrojumi šiem RHD modeļiem ir pretēji tam, kas norādīts šajā rokasgrāmatā.

UZMANĪGI! JŪSU HYUNDAI MODIFIKĀCIJAS

Neveiciet nekādas HYUNDAI transportlīdzekļa modifikācijas. Modifikāciju veikšana var negatīvi ietekmēt HYUNDAI transportlīdzekļa sniegumu, drošību vai kalpošanas mūžu, turklāt tas var būt uzskatāms par transportlīdzekļa ierobežotās garantijas nosacījumu pārkāpumu. Atsevišķas modifikācijas var pārkāpt arī jūsu valstī noteiktos Satiksmes ministrijas vai citu valsts iestāžu noteikumus.

DIVVIRZIENU RADIO VAI MOBILĀ TĀLRUŅA UZSTĀDĪŠANA

Jūsu transportlīdzeklis ir aprīkots ar elektronisku degvielas iesmidzināšanas sistēmu un citiem elektroniskiem komponentiem. Ja divvirzienu radio vai mobilais tālrunis ir nepareizi uzstādīts, pastāv iespēja, ka tas var negatīvi ietekmēt elektronisko sistēmu darbību. Šī iemesla dēļ iesakām rūpīgi sekot radio ražotāja norādījumiem vai konsultēties ar pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju, lai uzzinātu par piesardzības pasākumiem vai īpašiem norādījumiem gadījumā, ja izvēlaties uzstādīt kādu no šim ierīcēm.

BRĪDINĀJUMS! (JA IR APRĪKOTS)

Automašīna ir aprīkota ar Pan-european eCall sistēmas ierīci, kas izsauc avārijas dienestus. Ja tiek veikta jebkāda nepilnvarota iejaukšanās Pan-european eCall sistēmas darbībā, automašīnas sistēmu vai komponentu darbībā, ja tiek uzstādīts aprīkojums, kuru nav ieteicis automašīnas ražotājs un/vai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs, var tikt izraisīta Pan-european eCall sistēmas (vai tās ierīces) nepareiza darbība, var tikt veikti nepareizi zvani, vai izraisīta automašīnas ierīces atteice satiksmes negadījuma vai cita negadījuma laikā, kad ir nepieciešama steidzama palīdzība.

Tas var būt bīstami un var apdraudēt jūsu dzīvību!

DROŠĪBA UN BRĪDINĀJUMI PAR TRANSPORTLĪDZEKĻA BOJĀJUMIEM

Šajā rokasgrāmatā ir iekļauta informācija, kas apzīmēta ar vārdiem BĪSTAMI, BRĪDINĀJUMS, UZMANĪGI un PIEZĪME.

Šie vārdi apzīmē šāda veida informāciju:



BĪSTAMI

BĪSTAMI norāda uz bīstamu situāciju, kas, ja no tās neizvairās, izraisa nāvi vai smagas traumas.



BRĪDINĀJUMS

BRĪDINĀJUMS norāda uz bīstamu situāciju, kas, ja no tās neizvairās, var izraisīt nāvi vai smagas traumas.



UZMANĪGI

UZMANĪGI norāda uz bīstamu situāciju, kas, ja no tās neizvairās, var izraisīt vieglas vai vidējas traumas.

UZMANĪBU

UZMANĪBU norāda uz situāciju, kas, ja no tās neizvairās, var izraisīt transportlīdzekļa bojājumus.

Satura rādītājs

Priekšvārds	1
Informācija par transportlīdzekli	2
Drošības sistēma	3
Instrumentu panelis	4
Ērtības iespējas	5
Transportlīdzekļa vadīšana	6
Palīdzības vadītājam sistēma	7
Ārkārtas situācijas	8
Apkope	9
Indekss	I

PRIEKŠVārDS

Apsveicam un pateicamies jums par HUYNDAI izvēli. Jūs līdz ar to piebiedrojaties arvien plašākam cilvēku lokam, kas izceļas ar labu gaumi un brauc ar HUYNDAI. Mēs esam ļoti lepnī par visu mūsu uzbūvēto HUYNDAI mašīnu augsto inženiertehnisko līmeni un augstas kvalitātes konstrukciju.

Jūsu Lietotāja rokasgrāmata iepazīstinās jūs ar jūsu jaunā HUYNDAI iespējām un darbību. Lai iepazītos ar savu jauno HUYNDAI un spētu pilnībā izbaudīt tās iespējas, uzmanīgi izlasiet šo Lietotāja rokasgrāmatu, pirms sākt braukt ar savu jauno mašīnu.

Šī rokasgrāmata satur svarīgu informāciju, kas attiecas uz drošību, kā arī instrukcijas, kas ļaus jums iepazīties ar savas jaunās mašīnas vadības elementiem un drošības ierīcēm, līdz ar to ļaujot jums mašīnu droši lietot.

Rokasgrāmata tāpat satur informāciju par tehnisko apkopi, kuras mērķis ir uzlabot transportlīdzekļa lietošanas drošību. Ieteicams, lai visas jūsu mašīnas servisa un tehniskās apkopes darbības veiktu pilnvarots HUYNDAI izplatītājs. Pilnvaroti HUYNDAI izplatītāji spēs jums sniegt augstas kvalitātes servisu, tehnisko apkopi un jebkādu citu nepieciešamo palīdzību.

Šī Lietotāja rokasgrāmata uzskatāma par jūsu mašīnas neatņemamu daļu, un to vajadzētu uzglabāt transportlīdzekļa iekšpusē, lai to jebkurā brīdī varētu ātri atrast. Rokasgrāmata jānodod līdzī transportlīdzeklī, ja tas tiek pārdots, lai nākamajam īpašniekam būtu pieejama būtiski svarīga informācija par drošību, lietošanu un apkopi.

HUYNDAI MOTOR COMPANY



UZMANĪGI

Ja tiek lietota zemas kvalitātes degviela vai smērvielas, kas neatbilst HUYNDAI specifikācijām, tiek rādīts smagu dzinēja un transmisijas bojājumu risks. Vienmēr jālieto augstas kvalitātes degviela un smērvielas, kas atbilst specifikācijām, kas minētas Lietotāja rokasgrāmatas Automobiļa specifikācijā 2-18. lpp.

Autortiesības 2020 HUYNDAI Motor Company. Visas tiesības aizsargātas. Šo rokasgrāmatu bez HUYNDAI Motor Company iepriekšējas rakstiskas atļaujas nedrīkst ne pilnībā, ne daļēji reproducēt, pavairot, uzglabāt datu izgūšanas sistēmā vai jebkāda veidā pārraidīt.

KĀ LIETOT ŠO ROKASGRĀMATU

Mēs vēlamies jums palīdzēt maksimāli izbaudīt braukšanu ar savu automašīnu. Jūsu Lietotāja rokasgrāmata var jums palīdzēt daudzos un dažādos veidos. Mēs ļoti iesakām izlasīt visu rokasgrāmata pilnībā. Lai minimizētu nāves vai traumu risku, jums obligāti jāizlasa rokasgrāmatas sadaļas, kas apzīmētas ar vārdiem BRĪDINĀJUMS un UZMANĪBU.

Ilustrācijas šajā rokasgrāmatā ir sniegtas ar mērķi maksimāli skaidri paskaidrot, kā padarīt transportlīdzekļa lietošanu pēc iespējas patīkamāku. Izlasot šo rokasgrāmata, jūs iepazīsities ar transportlīdzekļa iespējām, svarīgu informāciju par drošību, kā arī padomiem vadītājam par braukšanu dažādos ceļa apstākļos.

Kopējais rokasgrāmatas izkārtojums ir redzams Satura rādītājā. Izmantojiet indeksu, lai atrastu informāciju par specifisku tēmu; tajā visa šīs rokasgrāmatas informācija ir uzskaitīta alfabētiskā kārtībā.

Sadaļas: šī rokasgrāmatas sastāv no deviņām nodaļām un indeksa. Katras nodaļas sākumā ir atrodams īss satura rādītājs, lai jūs ātri varētu noteikt, vai nodaļa satur jums vajadzīgo informāciju.

PAZIŅOJUMI PAR DROŠĪBU

Jūsu un citu personu drošība ir ļoti svarīga. Šajā Lietotāja rokasgrāmatā ir aprakstīti daudzi drošības pasākumi un ekspluatācijas procedūras. Šī informācija jūs brīdina par potenciāliem riskiem, kas var kaitēt jums vai citiem cilvēkiem vai arī izraisīt transportlīdzekļa bojājumus.

Drošības paziņojumi, kas redzami uz transportlīdzekļa etiķetēm, kā arī šajā rokasgrāmatā, apraksta šos riskus un to novēršanu vai mazināšanu.

Šajā rokasgrāmatā ietvertie brīdinājumi un instrukcija ir paredzēta jūsu drošībai. Drošības brīdinājumu un instrukciju neievērošana var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

Šajā rokasgrāmatā tiek izmantoti apzīmējumi BĪSTAMI, BRĪDINĀJUMS, UZMANĪGI, PIEZĪME, kā arī DROŠĪBAS TRAUKSMES SIMBOLS.



Šādi izskatās drošības trauksmes simbols. To lieto, lai jūs brīdinātu par potenciāliem fizisku traumu riskiem. Lai izvairītos no traumām vai nāves, sekojiet visiem drošības paziņojumiem, kas apzīmēti ar šo simbolu. Drošības trauksmes simbols atrodas pirms vārdiem BĪSTAMI, BRĪDINĀJUMS un UZMANĪGI.



BĪSTAMI

BĪSTAMI norāda uz bīstamu situāciju, kas, ja no tās neizvairās, izraisa nāvi vai smagas traumas.



UZMANĪGI

UZMANĪGI norāda uz bīstamu situāciju, kas, ja no tās neizvairās, var izraisīt vieglas vai vidējas traumas.



BRĪDINĀJUMS

BRĪDINĀJUMS norāda uz bīstamu situāciju, kas, ja no tās neizvairās, var izraisīt nāvi vai smagas traumas.

UZMANĪBU

UZMANĪBU norāda uz situāciju, kas, ja no tās neizvairās, var izraisīt transportlīdzekļa bojājumus.

DEGVIELAS PRASĪBAS

Benzīna dzinējs

Bezsvina

Eiropa

Lai nodrošinātu optimālu transportlīdzekļa sniegumu, iesakām izmantot bezsvina benzīnu ar oktānskaitli RON (pētnieciskais oktānskaitlis) 95 / AKI (Anti Knock Index) 91 vai augstāku. Varat lietot arī bezsvina benzīnu ar oktānskaitli RON 91-94 / AKI 87-90, tomēr tādā gadījumā var nedaudz pasliktināties transportlīdzekļa sniegums. (Nelietojiet jaukta tipa metanola degvielu)

Izņemot Eiropu

Jūsu jaunais transportlīdzeklis ir paredzēts tikai bezsvina benzīnam ar oktānskaitli RON (pētnieciskais oktānskaitlis) 91 / AKI (Anti - Knock Index) 87 vai augstāku. (Nelietojiet jaukta tipa metanola degvielu)

Jūsu transportlīdzeklis uzrādīs optimālo sniegumu, lietojot BEZSVINA DEGVIELU, kas turklāt ļauj minimizēt izplūdes emisijas un aizdedzes sveces piesārņojumu.

UZMANĪBU

NEDRĪKST LIETOT DEGVIELU AR SVINU. Lietojot degvielu ar svinu, tiek negatīvi ietekmēts katalizators, kā arī tiek izraisīti bojājumi dzinēja vadības sistēmas skābekļa sensoram, un tiek ietekmēta emisiju vadība.

Neļaujiet degvielas tvertnē jebkādas degvielas sistēmas tīrīšanas līdzekļus, kas atšķiras no norādītajiem (sīkākai informācijai iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju).



BRĪDINĀJUMS

- Uzpildot degvielu, nemēģiniet turpināt iepildīt degvielu, kad sprausla ir jau automātiski aizvēršies.
- Neaizmirstiet pārbaudīt, vai degvielas tvertnes vāciņš ir stingri uzskrūvēts, lai novērstu degvielas noplūdes iespēju, ja noris satiksmes negadījums.

Benzīns, kas satur alkoholu un metanolu

Tirgū kopā ar bezsvina benzīnu un benzīnu ar svinu tiek pārdots arī gazohols, benzīna un etanola maisījums, un benzīns vai gazohols, kas satur metanolu.

Nelietojiet gazoholu, kura etanola saturs pārsniedz 10%, un nelietojiet benzīnu vai gazoholu, kas satur metanolu (jebkādā apjomā). Šie degvielas veidi var izraisīt mašīnas vadīšanas problēmas un bojājumus degvielas sistēmai, dzinēja vadības sistēmai un emisiju vadības sistēmai.

Ja parādās jebkādas mašīnas vadīšanas problēmas, pārstājiet lietot jebkāda veida gazoholu.

Ražotāja garantija var nesegt transportlīdzekļa bojājumus vai vadīšanas problēmas, kuras izraisa šādu degvielu lietošana:

1. gazohols, kurā etanola saturs pārsniedz 10%
2. benzīns vai gazohols, kas satur metanolu
3. degviela ar svina saturu vai gazohols ar svina saturu.

UZMANĪBU

Nekādā gadījumā nelietojiet gazoholu, kas satur metanolu. Nelietojiet arī cita veida gazohola degvielu, ja tās lietošana izraisa transportlīdzekļa vadīšanas problēmas.

Citas degvielas

Ja tiek izmantotas degvielas piedevas, piemēram:

- silikona degvielas piedevas
- MMT (mangāna, Mn) degvielas piedevas
- ferocēnas (uz dzelzs bāzes) degvielas piedevas
- citas degvielas piedevas uz metālu bāzes,

Var tikt izraisītas cilindru aizdedzes kļūmes, paātrinājuma snieguma pasliktināšanās, dzinēja noslāpšana, katalizatora bojājumi vai nenormāli augsts korozijas līmenis, turklāt var tikt izraisīti dzinēja bojājumi, kas mazina kopējo spēka piedziņas kalpošanas mūža ilgumu.

UZMANĪBU

Jaunā transportlīdzekļa ierobežotā garantija var nesegt degvielas sistēmas bojājumus vai snieguma problēmas, kuras izraisa minēto degvielas veidu lietošana.

MTBE lietošana

HYUNDAI iesaka nelietot degvielas, kurās MTBE (metil-terc-butilētera) saturs pārsniedz 15,0% no tilpuma (skābekļa saturs 2,7% no svara).

Degviela, kurās MTBE saturs pārsniedz 15,0% no tilpuma (skābekļa saturs 2,7% no svara) var pasliktināt transportlīdzekļa sniegumu un izraisīt tvaika iestrēgumu vai iedarbināšanas problēmas.

UZMANĪBU

Jaunā transportlīdzekļa ierobežotā garantija var nesegt degvielas sistēmas bojājumus vai snieguma problēmas, kuras izraisa degviela, kas satur metanolu, vai degviela, kurā MTBE (metil-terc-butilētera) saturs pārsniedz 15,0% no tilpuma (skābekļa saturs 2,7% no svara).

Nelietojiet metanolu

Šajā transportlīdzeklī nedrīkst lietot degvielu, kas satur metanolu. Šis degvielas veids var pasliktināt transportlīdzekļa sniegumu un izraisīt bojājumus degvielas sistēmas, dzinēja vadības sistēmas un emisiju vadības sistēmas komponentiem.

Degvielas piedevas

HYUNDAI iesaka izmantot bezsvina benzīnu ar oktānskaitli RON (pētnieciskais oktānskaitlis) 95 / AKI (Anti - Knock Index) 91 vai augstāku (Eiropā), vai ar oktānskaitli RON (pētnieciskais oktānskaitlis) 91 / AKI (Anti - Knock Index) 87 vai augstāku (ārpus Eiropas).

Klientiem, kas nelieto augstas kvalitātes benzīnu, un kuri konstatē iedarbināšanas vai dzinēja vienmērīgas darbības problēmas, ieteicam saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku (**skatiet 9. nodaļu, "Normālās apkopes grafiks"**) pievienot degvielas tvertnē vienu degvielas piedevas pudeli.

Degvielas piedevas varat iegādāties no sava pilnvarotā HYUNDAI izplatītāja, kurš jums sniegs arī informāciju par to lietošanu. Nelietojiet citas piedevas.

Ekspluatācija ārvalstīs

Ja plānojat ar mašīnu doties uz citu valsti, neaizmirstiet:

- ievērot jebkādu noteikumu, kas attiecas uz reģistrēšanu un apdrošināšanu;
- pārlicināties, ka būs pieejama piemērota degviela.

Dīzeļdegvielas dzinējs

Dīzeļdegviela

Dīzeļdegvielas dzinēju drīkst lietot tikai ar komerciāli pieejamu dīzeļdegvielu, kas atbilst EN 590 vai līdzvērtīgam standartam. (EN apzīmē “Eiropas normatīvu”.) Nelietojiet kuģniecības dīzeļdegvielu, apkures eļļu vai neapstiprinātas degvielas piedevas, jo tās var izraisīt nodilumu un dzinēja un degvielas sistēmas bojājumus.

Neapstiprinātu degvielu un/vai degvielas piedevu lietošana ierobežos jūsu garantijas izmantošanas tiesības.

Jūsu automašīnā tiek lietota dīzeļdegviela ar cetānskaitli virs 51. Ja ir pieejami divi dīzeļdegvielas veidi, izmantojiet pareizu vasaras vai ziemas degvielu atkarībā no šādiem temperatūras apstākļiem:

- Virs -5°C (23°F) ... Vasaras tipa dīzeļdegviela.
- Zem -5°C (23°F) ... Ziemas tipa dīzeļdegviela.

Rūpīgi novērojiet degvielas līmeni tvertnē: Ja dzinējs apstājas degvielas trūkuma dēļ, lai varētu automašīnu atkal iedarbināt, sistēmai jāveic pilnīga caurpūte.

UZMANĪBU

Nelaujiet tvertnē iekļūt benzīnam vai ūdenim. Tādā gadījumā būtu jāveic iztukšošana un līniju caurpūte, lai novērstu iesmidzināšanas sūkņa iestrēgšanu un dzinēja sabojāšanu.

UZMANĪBU

Dīzeļdegviela (ja ir aprīkots ar DPF)

Dīzeļdegvielas automašīnām, kas aprīkotas ar DPF sistēmu, ieteicams izmantot normatīviem atbilstošu automašīnu dīzeļdegvielu. Ja izmantojat dīzeļdegvielu ar augstu sēra saturu (vairāk nekā 50 ppm sēra) un nezināmām piedevām, var tikt izraisīti DPF sistēmas bojājumi, kā arī baltu dūmu emisijas.

Biodīzēlis

Jūsu automašīnā var lietot komerciāli pieejamas dīzeļdegvielas maisījumus, kas satur ne vairāk kā 7% biodīzeļa (bieži saukts par "B7 dīzeļdegvielu"), ja biodīzēlis atbilst EN 14214 vai līdzvērtīgām specifikācijām. (EN apzīmē "Eiropas normatīvu"). Ja tiek izmantota biodegviela, kas pārsniedz 7%, un ražota no rapša metila estera (RME), taukskābju metila estera (FAME), augu eļļas metila estera (VME), u.c., vai dīzeļa maisījums, kurā biodīzēlis pārsniedz 7%, tas izraisīs paaugstinātu dzinēja un degvielas sistēmas nodilumu vai bojājumus. Ražotāja garantija nesedz remontu vai nomainītu komponentiem, kura nodilumu vai bojājumu izraisa nepilnvarotas degvielas lietošana.

UZMANĪBU

- **Nelietojiet degvielu, kas neatbilst jaunākajām naftas nozares specifikācijām.**
- **Nedrīkst lietot degvielas piedevas vai apstrādi, kuru nav ieteicis automašīnas ražotājs.**

TRANSPORTLĪDZEKĻA MODIFIKĀCIJAS

- Transportlīdzeklim nevajadzētu veikt nekādas modifikācijas. Transportlīdzekļa modificēšana var negatīvi ietekmēt tā sniegumu, drošību un kalpošanas mūžu, kā arī iespējams, ka modifikācijas uzskatāmas par valdības drošības un emisijas noteikumu pārkāpumu.
Turklāt iespējams, ka modifikāciju izraisītos bojājumus vai snieguma problēmas nesedz garantija.
- Ja lietojat ražotāja neapstiprinātas elektroniskās ierīces, to lietošana var izraisīt nenormālu mašīnas darbību, bojājumus vadiem, akumulatora izlādēšanos vai ugunsgrēku. Jūsu drošības dēļ nelietojiet ražotāja neapstiprinātas elektroniskās ierīces.

UZMANĪBU

Visus brīdinājuma signālus (tai skaitā sagaidīšanas/atsveicināšanās signālu, virtuālo dzinēja troksni, ceļa trokšņu aktīvo kontroli utt.) ģenerē ārējos pastiprinātajos. Ja nepieciešams, ārējā pastiprinātāja nomainīšanai iesakām iegādāties HYUNDAI detaļas. Nepilnvarota izstrādājuma izmantošana var izraisīt ārējo pastiprinātāju bojājumus.

TRANSPORTLĪDZEKĻA LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

Tāpat kā ar citiem šāda veida transportlīdzekļiem, nepareiza transportlīdzekļa vadīšana var izraisīt kontroles zaudēšanu, negadījumu vai transportlīdzekļa apgāšanos.

Konkrētas konstrukcijas īpašības (lielāks klīrenss, ceļš u.tml.) piešķir šim transportlīdzeklim augstāku smaguma centru, salīdzinot ar cita veida transportlīdzekļiem. Citiem vārdiem runājot, tas nav paredzēts pagriezienu veikšanai tādā pašā ātrumā, kā to spēj parastie 2 riteņu piedziņas transportlīdzekļi. Izvairieties no asiem pagriezieniem vai pēkšņiem manevriem. Tāpat nepareiza transportlīdzekļa vadīšana var izraisīt kontroles zaudēšanu, negadījumu vai transportlīdzekļa apgāšanos. Noteikti izlasiet šīs rokasgrāmatas 5. nodaļā iekļautās braukšanas vadlīnijas "Apgāšanās riska samazināšana".

TRANSPORTLĪDZEKĻA PIESTRĀDES PROCESS

Lai uzlabotu transportlīdzekļa sniegumu, ekonomiskumu un kalpošanas mūžu, kamēr transportlīdzekļa nobraukums nav sasniedzis 1000 km, ievērojiet šādu režīmu:

- Nepārslogojiet dzinēju (nedarbiniet pie maksimāliem apgriezieniem).
- Braukšanas laikā dzinēja ātrumam (apgriezienu skaitam minūtē) vajadzētu būt diapazonā no 2000 līdz 4000 apgriezieniem minūtē.
- Nebrauciet pārāk ilgu laiku ar nemainīgu ātrumu, neatkarīgi no tā, vai tas ir lēns vai ātrs. Lai veiktu pareizu dzinēja piestrādi, nepieciešams biežāk mainīt dzinēja ātrumu.
- Izvairieties no pēkšņas apstāšanās (izņemot ārkārtas gadījumus), lai ļautu bremsēm ieņemt pareizu pozīciju.
- Nevelciet piekabi pirmo braukšanas 2000 km (1200 jūdžu) laikā.

LIETOTU TRANSPORTLĪDZEKĻU NODOŠANA (EIROPĀ)

HYUNDAI vēlas sekmēt videi draudzīgu transportlīdzekļu apstrādi pēc to kalpošanas mūža beigām, un piedāvā iespēju nodot jūsu nolietoto HYUNDAI transportlīdzekli saskaņā ar Eiropas Savienības (ES) Nolietoto transportlīdzekļu direktīvu.

Sīkāku informāciju varat atrast savā nacionālajā HYUNDAI mājas lapā.

2. Informācija par transportlīdzekli

Ārējais kopskats (I)	2-2
Ārējais kopskats (II)	2-3
Salona pārskats	2-4
Instrumentu paneļa pārskats (I)	2-6
Instrumentu paneļa pārskats (II)	2-9
Dzinēja nodalījums	2-10
Izmēri	2-12
Dzinējs	2-12
Spuldžu jauda vatos	2-13
Riepas un riteņi	2-14
Riepu kravnesība un ātruma kapacitāte (Eiropai)	2-15
Gaisa kondicionēšanas sistēma	2-15
Bruto automobiļa svars	2-16
Bagāžas tilpums	2-17
Ieteiktās smērvielas	2-18
Ieteiktā motoreļļa (Eiropa)	2-21
Ieteiktais SAE viskozitātes rādītājs	2-21
Transportlīdzekļa identifikācijas numurs (Vehicle Identification Number – VIN)	2-23
Transportlīdzekļa sertifikācijas etiķete	2-23
Riepu specifikācija un spiediena marķējums	2-23
Dzinēja numurs	2-24
Gaisa kondicionētāja kompresora marķējums	2-24
Atbilstības deklarācija	2-24
Degvielas marķējums	2-25
Benzīna dzinējs	2-25
Dīzeļdzinējs	2-25

ĀRĒJAIS KOPSKATS (I)

■ Skats no priekšpuses



Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010001

- | | | | |
|---------------------------------------|------|---|------|
| 1. Pārsegs..... | 5-39 | 5. Panorāmas lūka | 5-34 |
| 2. Priekšējais lukturis..... | 9-67 | 6. Priekšējā aizsargstikla tīrītāju slotiņas. | 9-34 |
| 3. Riepas un riteņi..... | 9-42 | 7. Logi..... | 5-30 |
| 4. Ārējais atpakaļskata spogulis..... | 5-27 | 8. Priekšējais radars..... | 7-2 |

ĀRĒJAIS KOPSKATS (II)

■ Skats no aizmugures



Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010002

- | | | | |
|---|------|---|-------|
| 1. Durvis | 5-14 | 5. Augstās pozīcijas stāvēšanas lukturis .. | 9-75 |
| 2. Degvielas uzpildes durtiņas..... | 5-52 | 6. Aizmugurējā loga tīrītāja slotiņas | 9-34 |
| 3. Aizmugurējais kombinētais lukturis | 9-72 | 7. Antena | 5-121 |
| 4. Atveramais borts..... | 5-40 | 8. Atpakaļskata kamera | 7-120 |

SALONA PĀRSKATS

■ A tips



Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010003

- | | | | |
|---|------|---|------|
| 1. Iekšējais durvju rokturis | 5-16 | 8. Elektroniski regulējama bagāžas nodalījuma poga..... | 5-43 |
| 2. Elektriskās logu atvēršanas slēdzis | 5-30 | 9. ESC IZSL. POGA | 6-57 |
| 3. Elektriski regulējamu logu pacelāju bloķētājs | 5-32 | 10. Stūre | 5-23 |
| 4. Ārējo atpakaļskata spoguļu nolocīšanas slēdzis | 5-29 | 11. Stūres slīpuma/teleskopiskā svira | 5-24 |
| 5. Ārējo atpakaļskata spoguļu regulēšanas slēdzis | 5-28 | 12. Drošinātāju bloks..... | 9-51 |
| 6. Durvju centrālais slēdzis | 5-16 | 13. Pārsega atbloķēšanas svira..... | 5-39 |
| 7. Priekšējo lukturu augstuma regulēšanas ierīce..... | 5-59 | 14. Sēdekļi | 3-3 |

■ B tips



Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010023

- | | | | |
|---|------|--|------|
| 1. Iekšējais durvju rokturis | 5-16 | 8. Elektroniski regulējama bagāžas nodalījuma poga | 5-43 |
| 2. Elektriskās logu atvēršanas slēdzis | 5-30 | 9. ESC IZSL. POGA | 6-57 |
| 3. Elektriski regulējamu logu pacelāju bloķētājs | 5-32 | 10. Stūre | 5-23 |
| 4. Ārējo atpakaļskata spoguļu nolocīšanas slēdzis | 5-29 | 11. Stūres slīpuma/teleskopiskā svira | 5-24 |
| 5. Ārējo atpakaļskata spoguļu regulēšanas slēdzis | 5-28 | 12. Drošinātāju bloks | 9-51 |
| 6. Durvju centrālais slēdzis | 5-16 | 13. Pārsega atbloķēšanas svira | 5-39 |
| 7. Priekšējo lukturu augstuma regulēšanas ierīce | 5-59 | 14. Sēdekļi | 3-3 |

INSTRUMENTU PANEĻA PĀRSKATS (I)

■ A tips



Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010004

- | | | | |
|--|------|---|-------|
| 1. Instrumentu panelis | 4-4 | 10. DBC poga | 6-64 |
| 2. Vadītāja priekšējais gaisa spilvens | 3-51 | 11. Parking Safety poga | 7-153 |
| 3. Dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga | 6-9 | 12. Stāvvietas/skata poga | 7-121 |
| 4. Informatīvi izklaidējošā sistēma | 4-52 | 13. Ātrumkārbas pārslēgsviras indikators. | 6-23 |
| 5. Avārijas lukturu slēdzis | 8-3 | 14. EPB (Elektroniskās stāvbremzes) slēdzis | 6-46 |
| 6. Klimata kontroles sistēma/ | 5-72 | 15. Auto Hold funkcijas slēdzis | 6-51 |
| 7. Ventilējams sēdekļis | 3-23 | 16. Braukšanas režīma poga | 6-84 |
| 8. Sēdekļu elektriskā apsilde | 3-21 | 17. 4 riteņu piedziņas bloķēšanas poga | 6-68 |
| 9. Apsildīta stūre | 5-24 | | |

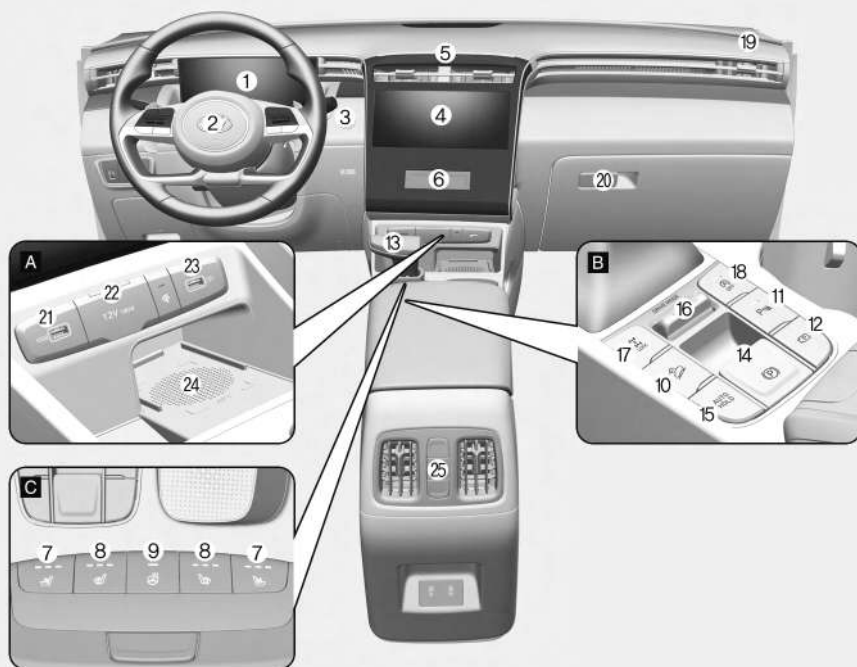


Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010004

- | | |
|---|---|
| 18. ISG (tukšgaitas apstāšanās un iedarbināšanas) izslēgšanas poga.....6-75 | 22. Kontaktligzda 5-111 |
| 19. Pasažiera priekšējais gaisa spilvens3-51 | 23. USB lādētājs.....5-112 |
| 20. Cimdu nodalījums 5-107 | 24. Bezvadu uzlādes sistēmas paliktņis ...5-112 |
| 21. USB ports5-121 | 25. Otrās rindas klimata kontroles sistēma 5-85 |

■ B tips

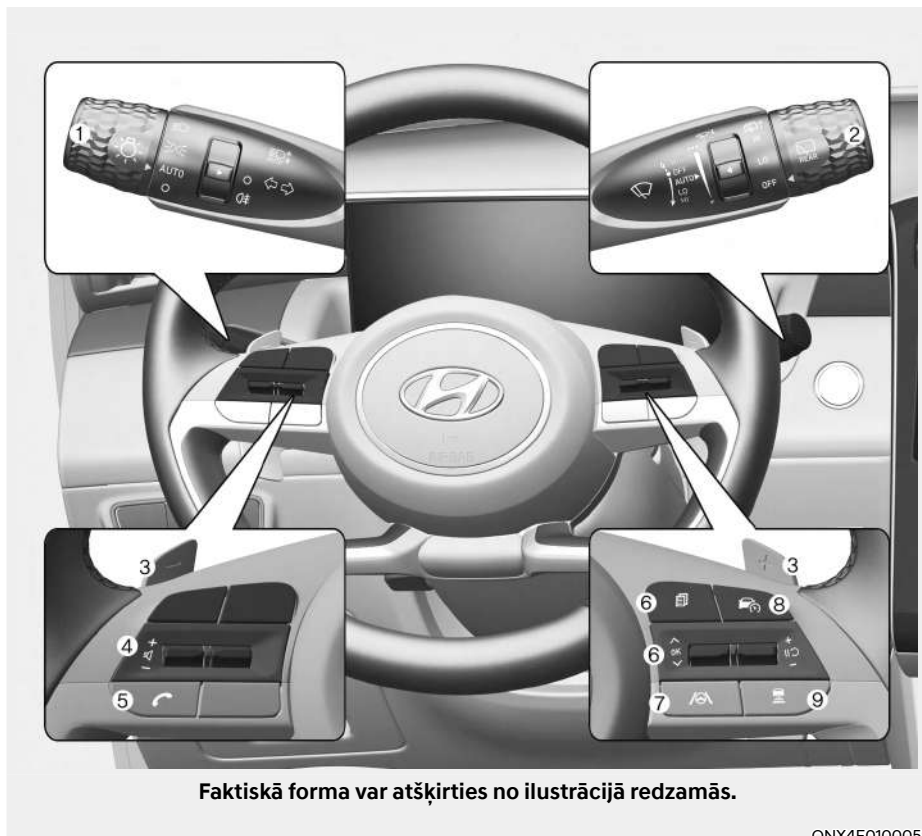


Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010024

- | | |
|---|--|
| 1. Instrumentu panelis4-4 | 14. EPB (Elektroniskās stāvbremzes) slēdzis..... 6-46 |
| 2. Vadītāja priekšējais gaisa spilvens3-51 | 15. Auto Hold funkcijas slēdzis..... 6-51 |
| 3. Dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga6-9 | 16. Braukšanas režīma poga..... 6-84 |
| 4. Informatīvi izklaidējošā sistēma4-52 | 17. 4 riteņu piedziņas bloķēšanas poga..... 6-68 |
| 5. Avārijas luksturu slēdzis..... 8-3 | 18. ISG (tukšgaitas apstāšanās un iedarbināšanas) izslēgšanas poga..... 6-75 |
| 6. Klimata kontroles sistēma/ 5-72 | 19. Pasažiera priekšējais gaisa spilvens3-51 |
| 7. Ventilējams sēdekļis..... 3-23 | 20. Cimdu nodalījums5-107 |
| 8. Sēdekļu elektriskā apsilde3-21 | 21. USB ports 5-121 |
| 9. Apsildīta stūre..... 5-24 | 22. Kontaktligzda..... 5-111 |
| 10. DBC poga..... 6-64 | 23. USB lādētājs..... 5-112 |
| 11. Parking Safety poga7-153 | 24. Bezvadu uzlādes sistēmas paliktis 5-112 |
| 12. Stāvvietas/skata poga.....7-121 | 25. Otrās rindas klimata kontroles sistēma 5-85 |
| 13. Ātrumkārbas pārslēgsviras indikators...6-23 | |

INSTRUMENTU PANEĻA PĀRSKATS (II)



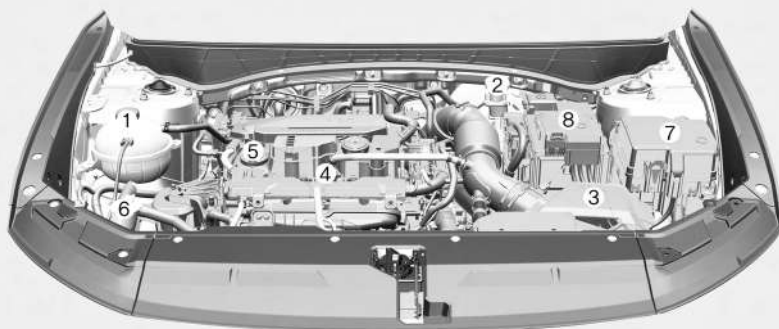
Faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E010005

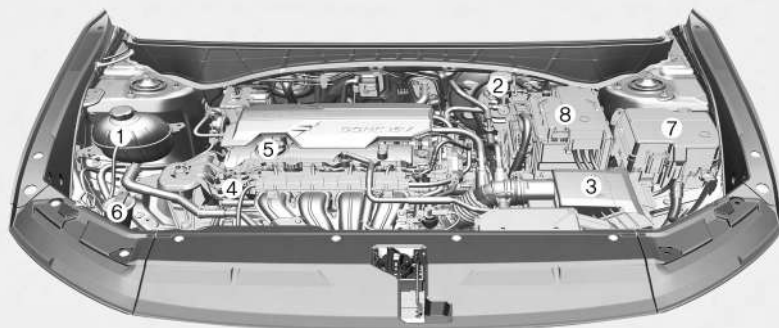
- | | | | |
|--|-------|--------------------------------------|------|
| 1. Apgaismojuma kontroles svira | 5-55 | 6. LCD ekrāna vadība..... | 4-33 |
| 2. Stikla tīrītāja un mazgātāja svira..... | 5-68 | 7. Joslu palīgsistēmas poga..... | 7-31 |
| 3. Ātrumu pārslēdzēji | 6-31 | 8. Vadīšanas palīgsistēmas poga..... | 7-83 |
| 4. Audio sistēmas tālvadības pogas | 5-122 | 9. Automobiļa attāluma poga..... | 7-88 |
| 5. Bluetooth® brīvroku tālruņa poga..... | 5-123 | | |

DZINĒJA NODALĪJUMS

■ Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV



■ Smartstream G2.0



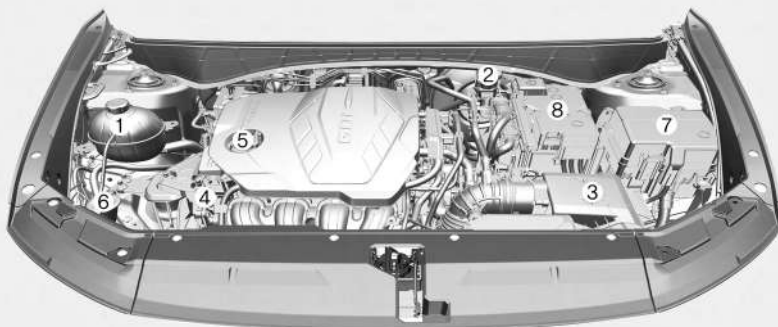
Faktiskais transportlīdzekļa dzinēja nodalījums var atšķirties no ilustrācijā redzamā.

ONX4090001/ONX4E090003

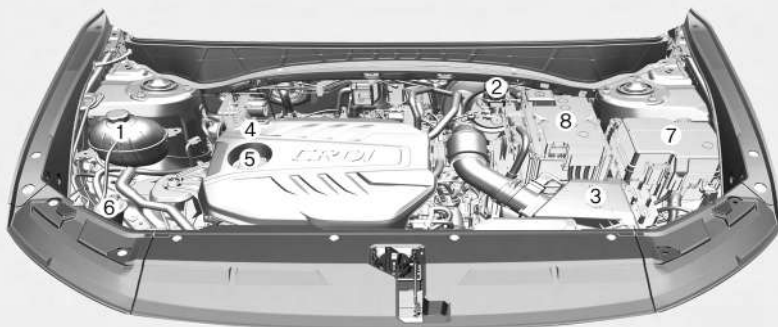
- | | | | |
|---|------|--|------|
| 1. Dzinēja dzesēšanas šķidrums tvertne..... | 9-26 | 6. Priekšējā aizsargstikla mazgāšanas šķidrums tvertne | 9-31 |
| 2. Bremžu/sajūga* šķidrums tvertne | 9-29 | 7. Drošinātāju bloks..... | 9-51 |
| 3. Gaisa tīrītājs | 9-32 | 8. Akumulators..... | 9-38 |
| 4. Dzinēja eļļas līmeņa mērītājs | 9-22 | | |
| 5. Dzinēja eļļas uzpildes vāciņš..... | 9-22 | | |

*: ja ir aprīkots

■ Smartstream G2.5 GDI



■ Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV



Faktiskais transportlīdzekļa dzinēja nodalījums var atšķirties no ilustrācijā redzamā.

ONX4E090004/ONX4E090002

- | | | | |
|--|------|---------------------------------------|------|
| 1. Dzinēja dzesēs šķidruma tvertne..... | 9-26 | 6. Priekšējā aizsargstikla mazgāšanas | |
| 2. Bremžu/sajūga* šķidruma tvertne | 9-29 | šķidruma tvertne | 9-31 |
| 3. Gaisa tīrītājs | 9-32 | 7. Drošinātāju bloks..... | 9-51 |
| 4. Dzinēja eļļas līmeņa mērītājs | 9-22 | 8. Akumulators..... | 9-38 |
| 5. Dzinēja eļļas uzpildes vāciņš..... | 9-22 | | |

*: ja ir aprīkots

IZMĒRI

Elementi	mm (collas)	
Garums	4500 (177,16)	
Platums	1865 (73,42)	
Augstums	1650 (64,96) / 1651 (65)* ¹ / 1653 (65,07)* ²	
Protektors	Priekšā	Aizmugurē
	17" : 1630 (64,17)	17" : 1637 (64,44)
	18" : 1615 (63,58)	18" : 1622 (63,85)
	19" : 1615 (63,58)	19" : 1622 (63,85)
Garenbāze	2680 (105,51)	

*1: ja ir aprīkots ar parastā jumta reliņiem

*2: ja ir aprīkots ar panorāmas jumta reliņiem

DZINĒJS

Dzinējs	Dzinēja darba tilpums kubikcentimetros (kubikcollās)	Cilindra diametrs x darba gājiens mm (collas)	Cilindru darba kārtība	Cilindru skaits
Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV	1598 (97,43)	75,6 X 89 (2,97 X 3,50)	1-3-4-2	4. Vienrindas
Smartstream G2.0	1999 (121,89)	81 X 97 (3,18 X 3,81)	1-3-4-2	4. Vienrindas
Smartstream G2.5 GDi	2497 (152,25)	88,5 X 101,5 (3,48 X 3,99)	1-3-4-2	4. Vienrindas
Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV	1598 (97,43)	77 X 85,8 (3,03 X 3,37)	1-3-4-2	4. Vienrindas

SPULDŽU JAUDA VATOS

Spuldze			Spuldzes veids	Jauda vatoss	
Priekšā	A tips	Priekšējie lukturi	Tālās gaismas	HB3	60
			Tuvās gaismas	HB3	60
		Dienas gaitas lukturi (DRL)/pozīcijas lukturis		LED	LED
		Pagrieziena signāla lukturis		PY21W	21
	B tips	Priekšējie lukturi	Tālās gaismas	LED	LED
			Tuvās gaismas	LED	LED
			SBL *1	LED	LED
		Dienas gaitas lukturi (DRL)/pozīcijas lukturis		LED	LED
		Pagrieziena signāla lukturis		LED	LED
	Pagrieziena signāla lukturis (ārējais spogulis)			LED	LED
Aizmugurē	A tips	Aizmugurējais lukturis		P21/5W	5/21
		Aizmugurējais/stāvēšanas lukturis		P21/5W	5/21
	B tips	Aizmugurējais lukturis		LED	LED
		Aizmugurējais/stāvēšanas lukturis		LED	LED
	Pagrieziena signāla lukturis			PY21W	21
	Aizmugurējais miglas lukturis			PR21W	21
	Rezerves lukturis			P21W	21
	Numura zīmes apgaismojums			W5W	5
			LED	LED	
Augstās pozīcijas stāvēšanas lukturis			LED	LED	
Salonā	Kartes apgaismojums	A tips	W10W	10	
		B tips	LED	LED	
	Telpas lampa		FESTOON	10	
	Personīgā lampa		LED	LED	
	Cimdu nodalījuma apgaismojums		W5W	5	
	Saules aizsarga lampa		FESTOON	5	
	Bagāžas nodalījuma apgaismojums		FESTOON	10	

*1 : Statiskais pagriezienu apgaismojums

RIEPAS UN RITEŅI

Elementi	Riepu izmērs	Riteņu izmērs	Piepūšanas spiediens kPa (psi)				Riteņu skrūvju griezes moments kgf·m (N·m)
			Normāla slodze		Maksimāla slodze		
			Priekšā	Aizmugurē	Priekšā	Aizmugurē	
Pilna izmēra riepa	215/65 R17	7.0J x 17	240 (35)		240 (35)	275 (40)	11-13 (107-127)
	235/55 R18	7.5J x 18					
	235/50 R19	7.5J x 19					
Kompaktā rezerves riepa	T135/90 D17	4.0T X 17	420 (60)				

UZMANĪBU

- Standarta riepu spiediena specifikācijai atļauts pieskaitīt 20 kPa (3 psi), ja sagaidāma temperatūras pazemināšanās. Riepas parasti zaudē 7 kPa (1 psi) uz katru 7°C (12°F) temperatūras pazeminājumu. Ja sagaidāmas ekstremālas temperatūras izmaiņas, pēc nepieciešamības pārbaudiet riepu spiedienu.
- Gaisa spiediens parasti samazinās, braucot zonā, kas atrodas augstāk virs jūras līmeņa. Līdz ar to, ja plānojat braukt šādās zonās, iepriekš pārbaudiet riepu spiedienu. Ja nepieciešams, piepūstiet tās līdz piemērotam līmenim (gaisa piepūšana atkarībā no augstuma virs jūras līmeņa: +10 kPa/1 km).
- Nedrīkst pārsniegt maksimālo piepūšanas spiedienu, kas norādīts uz aprīkotās riepas sāniem.



UZMANĪGI

Nomainot riepas, **OBLIGĀTI** izmantojiet tāda paša izmēra, tipa, zīmola, ražotāja un protektoru raksta riepas, kādas transportlīdzeklim bija piegādes brīdī. Pretējā gadījumā var sabojāt saistītās detaļas vai izraisīt to nevienmērīgu darbību.

RIEPU KRAVNESĪBA UN ĀTRUMA KAPACITĀTE (EIROPAI)

Elementi	Riepu izmērs	Riteņu izmērs	Kravnēsība		Ātruma kapacitāte	
			LI *1	kg	SS *2	km/h
Pilna izmēra riepa	215/65 R17	7.0J x 17	103	875	V	240
	235/55 R18	7.5J x 18	104	900	V	240
	235/50 R19	7.5J X 19	103	875	V	240
Kompaktā rezerves riepa	T135/90 D17	4.0T X 17	104	900	M	130

*1 LI: SLODZES INDEKSS

*2 SS: ĀTRUMA SIMBOLS

GAISA KONDICIONĒŠANAS SISTĒMA

Elementi	Tilpuma svars			Klasifikācija
Dzesēšanas šķidrums g (unces)	R1234yf	Priekšā	550 (19,40) ± 25 (0,88)	R-1234yf (Eiropa) R-134a (ārpus Eiropas)
	R134a	Priekšā	600 (21,16) ± 25 (0,88)	
Kompresora smērviela g (unces)	Priekšā		100 (3,52) ± 10 (0,35)	PAG

Plašākai informācijai mēs iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

BRUTO AUTOMOBĪĻA SVARS

- Vispārīgi

Elementi			Bruto automobiļa svars [kg (mārciņas)]
Smartstream D1.6	2WD	MT	2065 (4552)
		DCT	2090 (4607)
	4WD	MT	2120 (4673)
		DCT	2150 (4739)
Smartstream G2.0	2WD	MT	2000 (4409)
		AT	2030 (4475)
	4WD	AT	2085 (4596)
Smartstream G1.6 T-GDi	2WD	DCT	2055 (4530)
	4WD	DCT	2125 (4684)
Smartstream G2.5 GDi	2WD	AT	2065 (4552)
	4WD	AT	2125 (4684)

- Tuvo Austrumu valstis

Elementi			Bruto automobiļa svars [kg (mārciņas)]
Smartstream G2.0	2WD	AT	2000 (4409)
	4WD	AT	2055 (4530)
Smartstream G1.6 T-GDi	2WD	DCT	2030 (4475)
	4WD	DCT	2100 (4629)
Smartstream G2.5 GDi	2WD	AT	2035 (4486)
	4WD	AT	2095 (4618)

- Eiropai

Elementi			Bruto automobiļa svars [kg (mārciņas)]	
Smartstream D1.6	2WD	MT	2105 (4640)	
		DCT	EURO 6D	2135 (4706)
			EURO 5	2115 (4662)
	4WD	DCT	EURO 6D	2195 (4839)
		DCT	EURO 5	2175 (4795)
Smartstream D1.6 (48V) MHEV	2WD	DCT	2140 (4717)	
	4WD	DCT	2200 (4850)	
Smartstream G1.6 T-GDi	2WD	MT	2050 (4519)	
	4WD	MT	2130 (4695)	
	2WD	DCT	2100 (4629)	
	4WD	DCT	2170 (4784)	
Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV	2WD	MT	2065 (4552)	
	2WD	DCT	2100 (4629)	
	4WD	DCT	2170 (4784)	
Smartstream G2.0	2WD	MT	2030 (4475)	
	4WD	MT	2085 (4596)	
	2WD	AT	2060 (4541)	
	4WD	AT	2115 (4662)	
Smartstream G2.5 GDi	2WD	AT	2095 (4618)	
	4WD	AT	2155 (4750)	

BAGĀŽAS TILPUMS

ℓ (kubikpēdas)

Elementi		Izņemot Eiropu			Eiropai			
		Kompaktā rezerves riepa		Pilna izmēra riepa	Benzīna dzinējs	Dīzeļdzinējs	Benzīna dzinējs 48V MHEV	Dīzeļdegvielas dzinējs 48V MHEV
		Izņemot Euro 6D	Priekš Euro 6D					
VDA	MIN.	540 (19)	515 (18)	503 (17,7)	620 (21,9)	598 (21,1)	577 (20,3)	546 (19,3)
	MAKS.	1719 (60,7)	1694 (59,8)	1682 (59,4)	1799 (63,5)	1777 (62,7)	1756 (62)	1725 (60,9)

Min.: Aiz aizmugurējā sēdekļa līdz sēdekļa atzveltnes augšējai malai.

Maks.: Aiz aizmugurējā sēdekļa līdz jumtam.

IETEIKTĀS SMĒRVIELAS

Lai nodrošinātu pareizu dzinēja un spēka piedziņas darbību un izturību, izmantojiet tikai piemērotas kvalitātes smērvielas. Pareizas smērvielas tāpat sekmē dzinēja efektivitāti, tādējādi uzlabojot degvielas patēriņu.

Jūsu transportlīdzeklim tiek ieteiktas šādas smērvielas un šķidrumi.

Smērvielā		Tilpums	Klasifikācija	
Motoreļļa *1*2 (iztukšojiet un uzpildiet) Ietei- kums	Benzīna dzinējs	Smartstream G2.5 GDi (Tuvo Austrumu valstīm *3)	SAE 5W-30, ACEA A5/ B5	
		Smartstream G2.5 GDi (ārpus Tuvajiem Austrumiem *3)	SAE 0W-20, API SN PLUS/SP vai ILSAC GF-6	
	Benzīna dzinējs	Smartstream G2.0 (Tuvo Austrumu val- stīm *3)	4,3 ℓ	SAE 5W-30, ACEA A5/ B5
		Smartstream G2.0 (ārpus Tuvajiem Austrumiem *3)		SAE 0W-20, API SN PLUS/SP vai ILSAC GF-6
	Benzīna dzinējs	Smartstream G1.6 T-GDi (Tuvo Austrumu valstīm *3)	4,8 ℓ	SAE 5W-30, ACEA A5/ B5
		Smartstream G1.6 T-GDi (ārpus Tuvajiem Austrumiem *3)	4,8 ℓ	SAE 0W-20, API SN PLUS/SP vai ILSAC GF-6
Dīzeļdzi- nējs	Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV ar DPF *4	4,4 ℓ	ACEA C5 0W-20	

*1: Skatiet ieteiktos SAE viskozitātes rādītājus.

*2: Nepieciešama < API SN PLUS (vai augstākas šķiras) pilnīgi sintētiska > šķiras motoreļļa. Ja tiek izmantota zemākas šķiras motoreļļa (minerāleļļa, tai skaitā daļēji sintētiska eļļa), tad motoreļļa un motoreļļas filtrs ir jānomaina atbilstoši stingriem apkopes nosacījumiem.

*3: Tuvie Austrumi ietver Irānu, Lībiju, Alžīriju, Sudānu, Maroku, Tunisiju un Ēģipti.

*4: Dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtrs

Smērvielā		Tilpums	Klasifikācija
Automātiskās transmisijas šķidrums	Benzīna dzinējs	Smartstream G2.0	6,7 ℓ
		Smartstream G2.5 GDi	6,5 ℓ
Manuālās transmisijas šķidrums	Smartstream G2.0		1,5–1,6 ℓ
	Smartstream D1.6	2WD	1,5–1,6 ℓ
		4WD (4 riteņu piedziņa)	1,4–1,5 ℓ
	Smartstream G1.6 T-GDi	2WD	1,5–1,6 ℓ
4WD (4 riteņu piedziņa)		1,4–1,5 ℓ	
Viedās manuālās transmisijas sistēmas pievada šķidrums	Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV / Smartstream D1.6 (48V) MHEV	0,082 ℓ	SAE J1704 DOT-4 LV, ISO4925 CLASS-6, FMVSS116 DOT-4, FMVSS116 DOT-3
Divsajūgu pārnesumkārbas šķidrums	Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV / Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV	1,6–1,7 ℓ	API GL-4, SAE 70W HK D DCTF TGO-10 (SK) SPIRAX S6 GHDE 70W DCTF (H.K.SHELL) 7 DCTF HKM (S-OIL)
Bremžu šķidrums		Pēc vajadzības	SAE J1704 DOT-4 LV, FMVSS 116 DOT-4, ISO4925 6. KLASE
Aizmugurējā diferenciāļa eļļa (4 riteņu piedziņa)		0.53 ~ 0.63 ℓ	HIPOIDĀLĀ PĀRNE-SUMA EĻĻA API GL-5, SAE 75W/85 (SK HCT-5 PĀRNE-SUMU EĻĻA 75W/85 vai EKVIVALENTS)
Sadales kārbas eļļa (4 riteņu piedziņa)	DCT	0,48–0,52 ℓ	
	MT		
	iM/T	0,62–0,68 ℓ	
A/T			
Degviela		54 ℓ	Skatiet "Degvielas prasības" 1. nodaļā.
Karbamīda risinājums (dīzeļdegvielas dzinējs)		14 ℓ	ISO22241, DIN70070

Smērvielā		Tilpums	Klasifikācija	
Dzesēšanas šķidrums	Smartstream G2.0	A/T	6,48 ℓ	MAISĪJUMS, antifrīzs ar ūdeni (dzeses šķidrums uz etilēna glikola bāzes alumīnija radiatoram)
		MT	6,58 ℓ	
	Smartstream G1.6 T-GDi	Vispārīgi	7,63 ℓ	
		Tuvo Austrumu valstīm / Eiropai	7,83 ℓ	
	Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV (ZEMS)		7,93 ℓ	
	Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV (AUGSTS)		7,94 ℓ	
	Smartstream G2.5 GDi		8,51 ℓ	
	Smartstream D1.6 (ZEMS)		7,1 ℓ	
	Smartstream D1.6 (AUGSTS)		7,1 ℓ	
	Smartstream D1.6 (48V) MHEV		7,1 ℓ	

DCT : divsajūgu pārnesumkārbā
 A/T : automātiskā pārnesumkārbā
 M/T : manuālā pārnesumkārbā

iM/T : inteligentā pārnesumkārbā
 LHD : braukšana pa kreiso pusi
 RHD : braukšana pa labo pusi

Ieteiktā motoreļļa (Eiropa)

Piegādātājs	Produkts	
korpuss	Benzīna dzinējs	Helix Ultra AH 0W-20
		Helix Ultra A5/B5 0W-20

Ieteiktais SAE viskozitātes rādītājs

UZMANĪGI

Pirms smērvielas līmeņa pārbaudes vai smērvielas izlaišanas neaizmirstiet iztīrīt zonu ap uzpildes aizbāzni, iztukšošanas aizbāzni vai līmeņa mērītāju. Tas ir īpaši svarīgi putekļainās vai smilšainās zonās, kā arī gadījumā, ja ar transportlīdzekli tiek braukts pa neasfaltētu ceļu. Notīrot zonas ap aizbāžņiem un līmeņa mērītājiem, tiek novērsta iespēja, ka netīrumi un grants varētu iekļūt dzinējā vai citos mehānismos, kurus tādējādi varētu sabojāt.

Motoreļļas viskozitāte (biezums) ietekmē degvielas patēriņu un darbību aukstā laikā (dzinēja iedarbināšana un motoreļļas plūstamība). Zemākas viskozitātes motoreļļa uzlabo degvielas patēriņu un sniegumu aukstā laikā, tomēr karstā laikā ir nepieciešamas augstākas viskozitātes motoreļļas. Motoreļļas, kuru viskozitāte atšķiras no ieteiktās, var izraisīt dzinēja bojājumus.

Izvēloties eļļu, ņemiet vērā temperatūras diapazonu, kurā automašīna darbosies līdz nākamajai eļļas nomainīšanai. Atlasiet ieteikto eļļas viskozitāti, izmantojot grafiku.

Temperatūra		Temperatūras diapazons SAE viskozitātes rādītājiem									
		°C	-30	-20	-10	0	10	20	30	40	50
		(°F)	-10	0	20	40	60	80	100	120	
Smartstream G2.5 GDI *1	Tuvo Austrumu valstis		5W-30								
	Izņemot Tuvo Austrumu valstis		0W-20								
Smartstream G2.0 *1	Tuvo Austrumu valstis		5W-30								
	Izņemot Tuvo Austrumu valstis		0W-20								
Smartstream G1.6/G1.6 T-GDI/48V MHEV *1	Tuvo Austrumu valstis		5W-30								
	Izņemot Tuvo Austrumu valstis		0W-20								
Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV *1 *2			5W-30/40								
			0W-30								
			0W-20								

*1: Ja tiek izmantota minerāleļļa vai daļēji sintētiska eļļa, tas uzskatāms par ekstremāliem lietošanas apstākļiem motoreļļas nomainīšanas ziņā.

*2: Ja ieteicamā eļļa nav pieejama, nomainiet motoreļļu un eļļas filtru ik pēc 20 000 km vai 12 mēnešiem.



Motoreļļa, uz kuras redzams šis API (American Petroleum Institute) sertifikācijas marķējums, atbilst Starptautiskās smērvielu specifikācijas konsultatīvās komitejas (ILSAC) prasībām. Ieteicams lietot tikai motoreļļas, kas marķētas ar šo API sertifikācijas marķējumu.

TRANSPORTLĪDZEKĻA IDENTIFIKĀCIJAS NUMURS (VEHICLE IDENTIFICATION NUMBER – VIN)

■ Šasijas numurs



Transportlīdzekļa identifikācijas numurs (VIN) ir numurs, kas tiek izmantots transportlīdzekļa reģistrēšanai, kā arī jebkādu juridisku jautājumu risināšanai saistībā ar īpašumtiesībām, utt.

Numurs ir štancēts uz grīdas zem priekšējā labās puses sēdekļa. Lai pārbaudītu šo numuru, atveriet pārsegu.

■ VIN marķējums (ja ir aprīkots)



VIN tāpat ir norādīts uz plāksnītes, kas piestiprināta pie instrumentu panela augšējās kreisās puses. Numuru uz šīs plāksnītes var viegli redzēt, skatoties caur priekšējo stiklu no ārpuses.

TRANSPORTLĪDZEKĻA SERTIFIKĀCIJAS ETIĶETE



Transportlīdzekļa sertifikācijas etiķete, kas piestiprināta pie vadītāja (vai priekšējā pasažiera) sānu centrālās kolonnas, norāda transportlīdzekļa identifikācijas numuru (VIN).

RIEPU SPECIFIKĀCIJA UN SPIEDIENA MARĶĒJUMS



Jūsu jaunā transportlīdzekļa riepas ir izvēlētas tā, lai nodrošinātu optimālu sniegumu normālos braukšanas apstākļos.

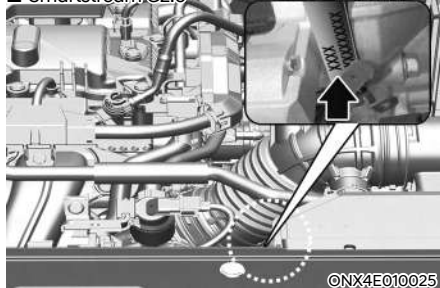
Riepu marķējums, kas atrodas vadītāja puses sānu centrālajā kolonnā, norāda riepu spiedienu, kas ieteicams jūsu transportlīdzeklim.

DZINĒJA NUMURS

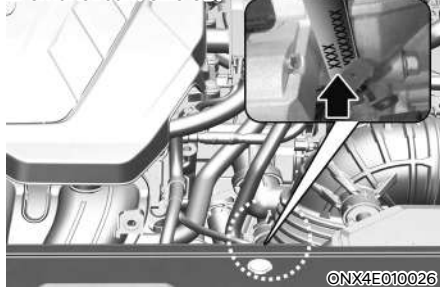
- Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV



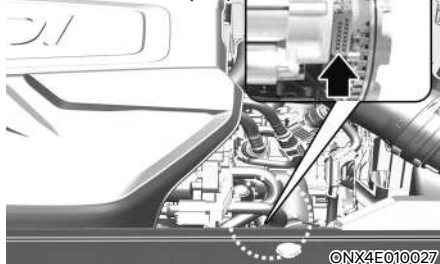
- Smartstream G2.0



- Smartstream G2.5 GDi



- Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV



Dzinēja numurs ir štancēts uz dzinēja bloka, kā redzams attēlā.

GAISA KONDICIONĒTĀJA KOMPRESORA MARĶĒJUMS



Kompresora marķējums ietver informāciju par kompresoru, kas uzstādīts jūsu automašīnā, piemēram, modeli, piegādātāja detaļas numuru, ražošanas numuru, dzesētāju (1) un dzesētāja eļļu (2).

ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (JA IR APRĪKOTS)

- Paraugs

CE CE 0678

CE0678

Transportlīdzekļa radio frekvences komponenti atbilst prasībām un būtiskajiem nosacījumiem, kas definēti Direktīvā 1995/5/EK.

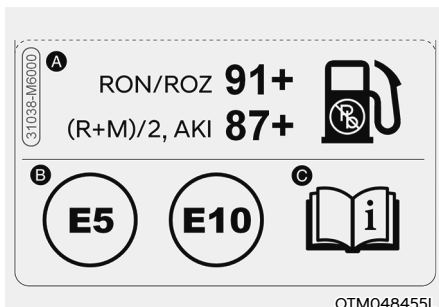
Sīkāka informācija, tostarp ražotāja atbilstības deklarācija, ir atrodama HYUNDAI interneta vietnē:

<http://service.hyundai-motor.com>

DEGVIELAS MARĶĒJUMS (JA IR APRĪKOTS)

Benzīna dzinējs

Degvielas marķējums ir piestiprināts pie degvielas uzpildes durtiņām.



A. Bezsvina benzīna oktānskaitlis

1. RON/ROZ: Pētnieciskais oktānskaitlis
2. (R+M)/2, AKI : Anti Knock Index

B. Identifikatori benzīna tipa degvielām

* Šis simbols norāda lietošanai atļautu degvielu. Nelietojiet cita veida degvielu.

C. Sīkāku informāciju skatiet sadaļu "Degvielas prasības" leņķa nodaļā.

Dīzeļdzinējs

Degvielas marķējums ir piestiprināts pie degvielas uzpildes durtiņām.



A. Degviela: Dīzeļdegviela

B. Identifikatori FAME, kas satur dīzeļa tipa degvielas

* Šis simbols norāda lietošanai atļautu degvielu. Nelietojiet cita veida degvielu.

C. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Degvielas prasības" leņķa nodaļā.

3. Drošības sistēma

Svarīgas norādes attiecībā uz drošību.....	3-2
Obligāti piesprādzējiet drošības jostu.....	3-2
Izmantojiet bērnu drošības sistēmu.....	3-2
Gaisa drošības spilvena izraisītie riski.....	3-2
Vadītāja uzmanības zaudēšana.....	3-2
Kontrolējiet automašīnas ātrumu.....	3-3
Automašīnai jāatrodas drošā darba kārtībā.....	3-3
Sēdekļi.....	3-4
Drošības pasākumi.....	3-5
Priekšējie sēdekļi.....	3-6
Aizmugurējie sēdekļi.....	3-12
Galvas balsts.....	3-17
Sēdekļu sildītāji.....	3-21
Ventilējams sēdekļis.....	3-23
Aizmugurējā pasažiera brīdinājuma (ROA) sistēma.....	3-24
Drošības siksnas.....	3-26
Drošības pasākumi attiecībā uz drošības jostu lietošanu.....	3-26
Drošības jostas brīdinājuma lampiņa.....	3-27
Drošības jostas kustības ierobežošanas sistēma.....	3-29
Papildu drošības pasākumi attiecībā uz drošības jostu lietošanu.....	3-35
Drošības siksnu aprūpe.....	3-37
Bērnu drošības sistēma (CRS).....	3-38
Mūsu ieteikums: Bērniem vienmēr jābrauc aizmugurē.....	3-38
Bērnu drošības sistēmas (CRS) izvēle.....	3-39
Bērnu drošības sistēmas (CRS) uzstādīšana.....	3-41
Gaisa drošības spilvens — papildu kustības ierobežošanas sistēma.....	3-49
Kur atrodas drošības spilveni?.....	3-51
Kā drošības spilvenu sistēma darbojas?.....	3-56
Ko sagaidīt pēc drošības spilvena piepūšanās.....	3-59
Nedrīkst uzstādīt bērnu drošības sistēmu uz priekšējā pasažiera sēdekļa.....	3-60
Kādēļ mans drošības spilvens sadursmes laikā nepiepūtās?.....	3-61
SRS apkope.....	3-66
Papildu drošības pasākumi.....	3-67
Drošības spilvenu brīdinājuma marķējums.....	3-67

SVARĪGAS NORĀDES ATTIECĪBĀ UZ DROŠĪBU

Šajā nodaļā, kā arī visā šajā rokasgrāmatā, atradīsiet daudzus norādes par drošību un citus ieteikumus. Šajā nodaļā sniegtās norādes par drošību ir īpaši svarīgas.

Obligāti piesprādzējiet drošības jostu.

Drošības siksnā ir labākais aizsardzības līdzeklis jebkāda veida negadījumā Gaisa drošības spilvenu funkcija ir papildināt drošības jostas, nevis tās aizvietot. Tādēļ, lai gan jūsu automašīna ir aprīkota ar drošības spilveniem, OBLIGĀTI pārlicinieties, ka jūs un jūsu pasažieri ir pareizi piesprādzējuši drošības siksnas.

Izmantojiet bērnu drošības sistēmu

Bērniem, kas jaunāki par 13 gadiem, jābrauc aizmugurējā sēdekļī, izmantojot atbilstošo drošības (kustības ierobežošanas) sistēmu, nevis priekšējā sēdekļī. Zīdaiņiem un bērniem jālieto piemērota Bērnu drošības sistēma. Vecākiem bērniem jāizmanto bērnu sēdekļis ar klēpja/pleca jostu, līdz viņi iemācās pareizi lietot drošības jostu bez bērnu sēdekļa.

Gaisa drošības spilvena izraisītie riski

Lai gan gaisa drošības spilveni var glābt dzīvību, tie var arī izraisīt nopietnas vai pat nāvējošas traumas pasažieriem, kas tiem sēž pārāk tuvu, vai kuru kustības nav atbilstoši ierobežotas. Vislielākais risks gūt gaisa drošības spilvena izraisītas traumas ir zīdaiņiem, maziem bērniem un maza auguma pieaugušajiem. Sekojiet visām instrukcijām un brīdinājumiem, kas doti šajā rokasgrāmatā.

Vadītāja uzmanības zaudēšana

Vadītāja uzmanības zaudēšana ir nopietns un potenciāli nāvējošs apdraudējums, jo īpaši nepieredzējušu vadītāju gadījumā. Vadot mašīnu, drošība ir vissvarīgākā, tādēļ vadītājiem ir jāapzinās visas lietas, kas var potenciāli izraisīt uzmanības zudumu, piemēram, miegainība, sniegšanās pēc priekšmetiem, ēšana, skatīšanās spoguli un sevis kopšana, citi pasažieri, kā arī mobilo tālrunu lietošana.

Vadītāji var zaudēt uzmanību, ja novērš acis no ceļa vai ja noņem rokas no riteņa, lai pievērstu uzmanību lietām, kam nav saistības ar braukšanu. Lai mazinātu uzmanības novēršanas un sekojošu negadījumu risku:

- OBLIGĀTI veiciet nepieciešamās darbības ar mobilajām ierīcēm (piem., MP3 atskaņotājiem, tālruniem, navigācijas ierīcēm, u.c.), kad automašīna ir novietota stāvēšanai vai apturēta drošā vietā.
- Mobilo ierīci drīkst lietot TIKAI tad, kad spēkā esošie likumi un noteikumi to atļauj. NEDRĪKST sūtīt īsziņas vai paziņojumus braukšanas laikā. Lielākajā daļā valstī ir spēkā likumi, kas aizliedz vadītājiem sūtīt īsziņas. Dažās valstīs un pilsētās vadītājiem tāpat ir aizliegts lietot mobilo tālruni, to turot rokā.
- NEDRĪKST pieļaut, ka mobilās ierīces lietošana novērš uzmanību no automašīnas vadīšanas. Jums ir atbildība savu pasažieru un citu satiksmes dalībnieku priekšā vienmēr braukt droši, turot rokas uz stūres, kā arī nenovēršot acis un uzmanību no ceļa.

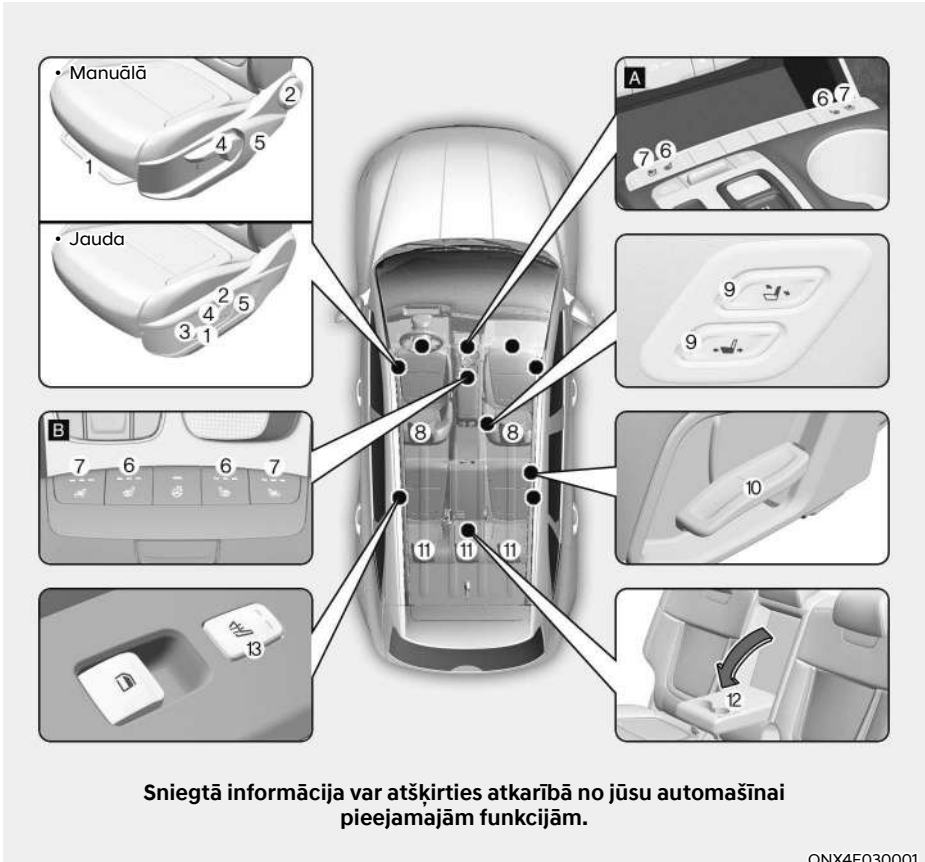
Kontrolējiet automašīnas ātrumu

Pārāk liels ātrums ir būtisks faktors avāriju, traumu un nāves izraisīšanā. Kopumā, jo augstāks ātrums, jo lielāks risks, tomēr nopietnas traumas var rasties arī braucot ar mazu ātrumu. Nedrīkst pārsniegt maksimālo ātrumu, kas attiecīgajā situācijā ir drošs, neatkarīgi no ceļa zīmju noteiktā maksimālā ātruma.

Automašīnai jāatrodas drošā darba kārtībā

Sprāgusi riepa vai mehāniska atteice var būt ļoti bīstama. Lai mazinātu šādu problēmu iespēju, bieži pārbaudiet riepu spiedienu un stāvokli, un veiciet visus grafikā noteiktos tehniskās apkopes darbus.

SĒDEKĻI



Priekšējie sēdekļi

- (1) Sēdekļa regulēšana uz priekšu un atpakaļ
- (2) Atzveltnes leņķis
- (3) Sēdvirsmas leņķis*
- (4) Sēdvirsmas augstuma regulēšana
- (5) Gurnu atbalsts (vadītāja sēdekļi)*
- (6) Sēdekļu elektriskā apsilde*
- (7) Ventilējamais sēdekļi*
- (8) Galvas balsts
- (9) Sēdekļa piebīdīšanas slēdzis*

Aizmugurējie sēdekļi

- (10) Atzveltnes leņķa regulēšana un nolaišana
- (11) Galvas balsts
- (12) Rokas balsts*
- (13) Sēdekļu apsilde*

*: ja ir aprīkots

Drošības pasākumi

Sēdekļa noregulēšana, lai jūs sēdētu drošā un komfortablā pozīcijā, kombinācijā ar drošības siksniem un drošības spilveniem ir nozīmīgs faktors vadītāja un pasažieru drošības nodrošināšanai negadījuma laikā.



BRĪDINĀJUMS

Nelietojiet spilvenus, kas mazina berzi starp sēdekli un pasažieri. Negadījuma vai pēkšņas apstāšanās laikā pasažiera gurni var izslīdēt zem drošības jostas klēpja daļas.

Tas var izraisīt smagas vai nāvējošas iekšējo orgānu traumas, jo drošības siksna nespēj pareizi darboties.

Drošības spilveni

Iespējams īstenot drošības pasākumus, kas mazina traumu risku, ko rada piepūsts gaisa drošības spilvens. Sēdēšana pārāk tuvu gaisa drošības spilvenam ievērojami palielina traumu risku gaisa drošības spilvena piepūšanās gadījumā. Pārvietojiet sēdekli pēc iespējas tālāk no priekšējiem drošības spilveniem, vienlaikus saglabājot kontroli pār automašīnu.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu smagu traumu vai nāves risku, ko izraisa drošības spilvens piepūšanās laikā, veiciet šādus drošības pasākumus:

- Noregulējiet vadītāja sēdekli tik tālu uz aizmuguri, cik iespējams, vienlaikus saglabājot kontroli pār automašīnu.
- Noregulējiet priekšējā pasažiera sēdekli tik tālu uz aizmuguri, cik iespējams.
- Novietojiet rokas uz stūres pozīcijās, kas atbilst pulksteņa rādītājumiem 9 no rīta (kreisā roka) un 3 pēcpusdienā (labā roka), lai minimizētu traumu risku rokām.

- **NEDRĪKST** novietot priekšmetus (vai personas) starp jums un drošības spilvenu.
- **Neļaujiet priekšējam pasažierim novietot pēdas vai kājas uz instrumentu paneļa, lai minimizētu kāju traumu risku.**

Drošības siksna

Pirms brauciena uzsākšanas obligāti piesprādzējiet savu drošības siksnu. Pasažieriem vienmēr jāsež vertikāli un jāizmanto atbilstošie kustības ierobežošanas līdzekļi. Zīdaiņiem un bērniem jālieto piemērota Bērna drošības sistēma. Bērni, kas ir pietiekami veci, lai nelietotu bērnu sēdekli, un pieaugušajiem ir jāizmanto drošības siksna.



BRĪDINĀJUMS

Īstenojiet šādus drošības pasākumus, noregulējot drošības jostu:

- **NEDRĪKST** lietot vairāk nekā vienu drošības jostu uz cilvēku.
- **Noregulējiet sēdekļa atzveltni vertikāli, lai drošības siksna klēpja daļa cieši un zemu piegulētu pie gurniem.**
- **NEDRĪKST** ļaut bērniem vai zīdaiņiem braukt pasažiera klēpī.
- **Nepārliciet drošības siksnu pāri savam kaklam, pāri asām šķautnēm, un nemainiet normālo pleca lences pozīciju.**
- **Drošības siksna nedrīkst iekerties vai iesprūst.**

Priekšējie sēdekļi

Priekšējo sēdekli regulē ar kontroles slēdžiem, kas atrodas sēdekļa sēdvirsmas ārpusē. Pirms braukšanas noregulējiet sēdekli piemērotā pozīcijā, lai jūs varētu ērti kontrolēt stūri, pedāļus un instrumentu paneļa vadības elementus.

BRĪDINĀJUMS

Istenojiet šādus drošības pasākumus, noregulējot sēdekli:

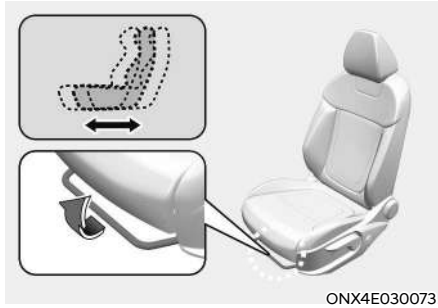
- **NEDRĪKST** mēģināt noregulēt sēdekli, kamēr transportlīdzeklis pārvietojas. Sēdekļi var reaģēt, izdarot neprognozētu kustību, un var izraisīt kontroles zaudēšanu pār transportlīdzekli, novedot pie negadījuma.
- Nenovietojiet priekšmetus zem priekšējiem sēdekļiem. Nefiksēti priekšmeti vadītāja pēdu tuvumā var traucēt pedāļu lietošanu, izraisot negadījumu.
- Nedrīkst pieļaut, ka kāds priekšmets traucē sēdekļa atzveltnes normālai pozīcijai un nofiksēšanai.
- Nenovietojiet šķiltavas uz grīdas vai uz sēdekļa. Sēdekļa lietošanas laikā no šķiltavas var izplūst gāze, izraisot ugunsgrēku.
- Esiet ļoti uzmanīgi, izņemot nelielus priekšmetus, kas iestrēguši starp sēdekļiem, vai starp sēdekli un centrālo konsoli. Pastāv risks, ka sēdekļa mehānisma asās malas var sagriezt vai traumēt rokas.
- Ja aizmugurējos sēdekļos atrodas pasažieri, uzmanieties, noregulējot priekšējo sēdekļu pozīciju.
- Pārliecinieties, ka sēdekļi pēc noregulēšanas ir nofiksēti savā vietā. Pretējā gadījumā sēdekļi var pēkšņi pārvietoties, izraisot negadījumu.

UZMANĪGI

Lai novērstu traumas:

- **Nemēģiniet regulēt sēdekli, kamēr ir piesprādzēta drošības josta. Sēdekļa spilvena pārvietošana uz priekšu var izraisīt spēcīgu spiedienu pret vēderu.**
- Kamēr sēdekļi pārvietojas, uzmanieties, lai jūsu rokas vai pirksti neieķertos sēdekļa mehānismos.

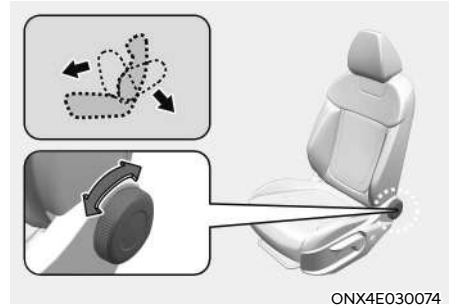
Manuāla regulēšana



Noregulēšana uz priekšu un uz aizmuguri

Lai pārvietotu sēdekli uz priekšu vai uz aizmuguri

1. Pavelciet sēdekļa noregulēšanas sviru uz augšu un turiet to.
2. Pastumiet sēdekli uz vēlamo pozīciju.
3. Atlaidiet sviru un pārbaudiet, vai sēdeklis ir nofiksējies. Pārvietojiet uz priekšu un atpakaļ, neizmantojot sviru. Ja sēdeklis kustas, tas nav kārtīgi nofiksēts.



Atzveltnes leņķis

Lai noliektu sēdekļa atzveltni:

1. Pagrieziet sēdekļa atzveltnes pogu uz aizmuguri.
2. Uzmanīgi noliecieties atpakaļ pret sēdekli un noregulējiet sēdekļa atzveltni vēlamajā pozīcijā.
3. Atlaidiet pogu un pārliecinieties, ka atzveltne ir nofiksēta.

Atgāzta sēdekļa atzveltne

Sēdēšana uz atpakaļ atgāzta sēdekļa atzveltnes, kamēr transportlīdzeklis pārvietojas, var būt bīstama. Arī ja drošības siksnas ir piesprādzētas, sēdekļa atzveltnes atgāzta pozīcija ievērojami samazina jūsu kustības ierobežošanas sistēmas (drošības siksnas un/vai drošības spilvena) sniegto aizsardzību.

BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST braukt ar atgāztu sēdekļa atzveltņi.

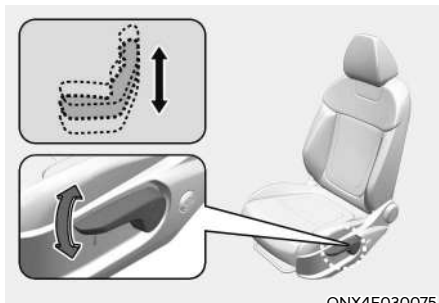
Braukšana ar atgāztu sēdekļa atzveltņi palielina nopietnu vai nāvējošu traumu gūšanas risku sadursmes vai pēkšņas apstāšanās gadījumā.

Vadītājiem un pasažieriem **OBLIGĀTI** jāsež pietiekami dziļi savā sēdekli, ar pareizi piesprādzētu drošības siksnu un sēdekļa atzveltņi vertikālā pozīcijā.

Lai drošības siksnā darbotos pareizi, tai ir cieši jāpieguļ pie gurniem un krūškurvja. Ja sēdekļa atzveltne ir atgāzta atpakaļ, pleca josta nevar funkcionēt, jo tā vairs cieši nepieguļ pie krūškurvja. Tā vietā plecu josta atradīsies jūsu priekšā.

Negadījuma laikā pastāv iespēja, ka jūsu ķermenis tiek sviests drošības jostas virzienā, izraisot kakla vai citas traumas.

Jo vairāk atzveltne ir atgāzta, jo lielāka iespēja, ka pasažiera gurni izslīdēs zem klēpja jostas vai ka pasažiera kakls sadursies ar plecu jostu.

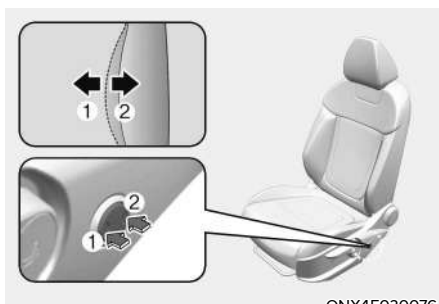


ONX4E030075

Sēdvirsmas augstuma regulēšana

Lai mainītu sēdekļa spilvena augstumu:

- Pastumiet sviru vairākas reizes uz leju, lai nolaistu sēdekļa spilvenu.
- Pavelciet sviru vairākas reizes uz augšu, lai paceltu sēdekļa spilvenu.



ONX4E030076

Gurnu atbalsts

(vadītāja sēdeklim, ja ir aprīkots)

- Jostas vietas atbalstu regulē, nospiežot jostas vietas atbalsta slēdzi.
- Nospiediet slēdža priekšējo daļu (1), lai pastiprinātu gurnu atbalstu, vai slēdža aizmugurējo daļu (2), lai mazinātu atbalstu.

Elektriskā noregulēšana (ja ir aprīkots)

BRĪDINĀJUMS

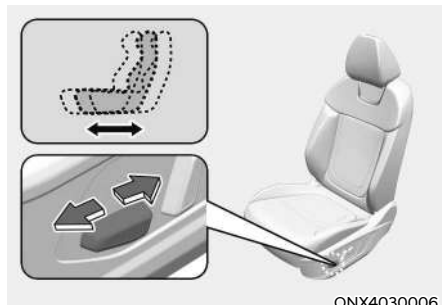
NEDRĪKST atstāt bērnus automašīnā bez uzraudzības. Elektriski regulējamos sēdekļus var lietot, kad automašīna ir izslēgta.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas sēdekļiem:

- Pārstājiet noregulēt sēdekli, kad sēdekļis ir pārvietots maksimāli uz priekšu vai maksimāli uz aizmuguri.
- Neveiciet sēdekļu noregulēšanu pārāk ilgi, kamēr automašīna ir izslēgta. Tas var izraisīt nevajadzīgu akumulatora izlādēšanos.
- Nenoregulējiet divus vai vairāk sēdekļus vienlaicīgi. Tas var izraisīt elektriskās sistēmas kļūdu.

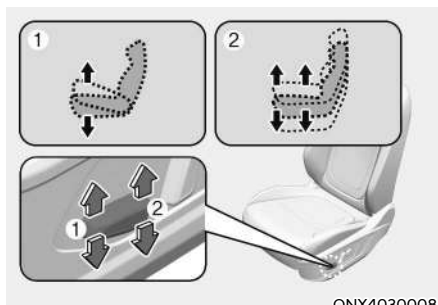
Noregulēšana uz priekšu un uz aizmuguri



ONX4030006

Lai pārvietotu sēdekli uz priekšu vai uz aizmuguri

1. Pastumiet vadības slēdzi uz priekšu vai atpakaļ.
2. Atlaidiet slēdzi, kad sēdekļis sasniedz vēlamu pozīciju.



ONX4030008

Sēdekļa spilvena noliekšana (1, ja ir aprīkots)

Lai mainītu sēdekļa spilvena priekšējās daļas leņķi:

Pastumiet vadības slēdža priekšējo daļu uz augšu, lai paceltu, vai uz leju, lai nolaistu sēdekļa spilvena priekšējo daļu. Atlaidiet slēdzi, kad sēdekļis sasniedz vēlamu pozīciju.

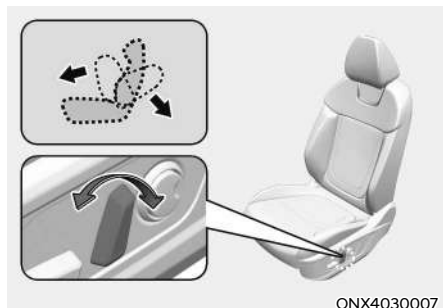
Sēdvirsmas augstuma regulēšana (2)

Lai mainītu sēdekļa spilvena augstumu:

Pastumiet vadības slēdža aizmugurējo daļu uz augšu, lai paaugstinātu, vai uz leju, lai pazeminātu sēdekļa spilvena augstumu.

Atlaidiet slēdzi, kad sēdekļis sasniedz vēlamu pozīciju.

Atzveltnes leņķa regulēšana



Lai noliektu sēdekļa atzveltni:

1. Pastumiet vadības slēdzi uz priekšu vai atpakaļ.
2. Atlaidiet slēdzi, kad sēdekļa atzveltnē sasniedz vēlamu pozīciju.

Atgāzta sēdekļa atzveltnē

Sēdēšana uz atpakaļ atgāzta sēdekļa atzveltnes, kamēr transportlīdzeklis pārvietojas, var būt bīstama. Arī ja drošības siksnā ir piesprādzēta, sēdekļa atzveltnes atgāzta pozīcija ievērojami samazina jūsu kustības ierobežošanas sistēmas (drošības siksnas un drošības spilvena) sniegto aizsardzību.

BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST braukt ar atgāzta sēdekļa atzveltni.

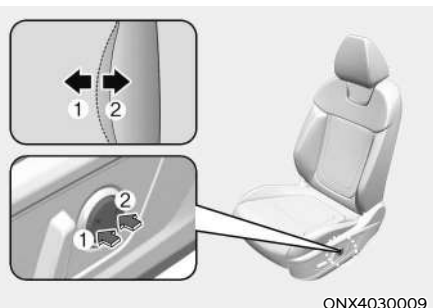
Braukšana ar atgāzta sēdekļa atzveltni palielina nopietnu vai nāvējošu traumu gūšanas risku sadursmes vai pēkšņas apstāšanās gadījumā.

Vadītājam un pasažieriem OBLIGĀTI jāsež pietiekami dziļi savā sēdekli, ar pareizi piesprādzētu drošības siksnu un sēdekļa atzveltni vertikālā pozīcijā.

Lai drošības siksnā darbotos pareizi, tai ir cieši jāpieguļ pie gurniem un krūškurvja. Ja sēdekļa atzveltnē ir atgāzta atpakaļ, pleca josta nevar funkcionēt, jo tā vairs cieši nepieguļ pie krūškurvja. Tā vietā plecu josta atradīsies jūsu priekšā. Negadījuma laikā pastāv iespēja, ka jūsu ķermenis tiek sviests drošības jostas virzienā, izraisot kakla vai citas traumas.

Jo vairāk atzveltnē ir atgāzta, jo lielāka iespēja, ka pasažiera gurni izslīdēs zem klēpja jostas vai ka pasažiera kakls sadursies ar plecu jostu.

Jostas vietas atbalsts (vadītāja sēdeklim, ja ir aprīkots)



Lai noregulētu gurnu atbalstu:

1. Nospiediet slēdža priekšējo daļu (1), lai pastiprinātu gurnu atbalstu, vai slēdža aizmugurējo daļu (2), lai mazinātu atbalstu.
2. Atlaidiet slēdzi, kad gurnu atbalsts sasniedz vēlamo pozīciju.

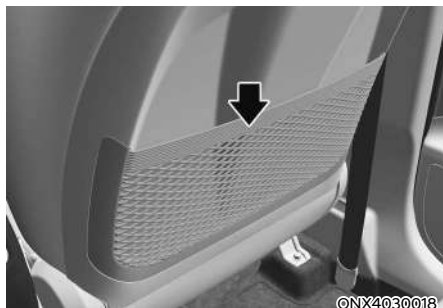
Sēdekļa piebīdīšanas slēdzis (ja ir aprīkots)



Aizmugurē sēdošie pasažieri var izmantot slēdžus, lai kontrolētu priekšējo pasažieru sēdekļus.

- Bīdīšana uz priekš un atpakaļ:
Lai pabīdītu priekšējā pasažiera sēdekli uz priekšu, nospiediet slēdzi (1) vai (2).
- Atzveltnes lenķis:
Lai pabīdītu priekšējā pasažiera sēdekļa atzveltni uz priekšu vai atpakaļ, nospiediet slēdzi (3) vai (4).

Sēdekļa atzveltnes kabata



Sēdekļa atzveltnes kabata atrodas priekšējo atzveltnu aizmugurē.

UZMANĪGI

Neievietojiet atzveltnes kabatās smagus vai asus priekšmetus. Negadījuma laikā tie var izlidot no kabatas un izraisīt traumas.

Aizmugurējie sēdekļi

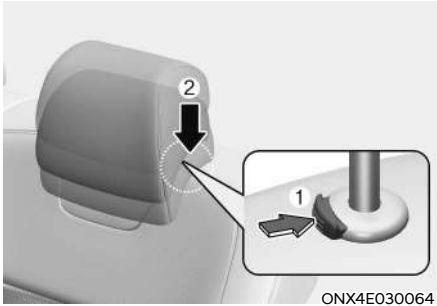
Aizmugurējā sēdekļa saliekšana

Aizmugurējo sēdekļu atzveltnes var saliekt, lai atvieglotu garu priekšmetu pārvadāšanu vai palielinātu automašīnas bagāžas kapacitāti.



BRĪDINĀJUMS

- Pasažieri nedrīkst sēdēt uz saliektas sēdekļa atzveltnes, kamēr transportlīdzeklis pārvietojas. Šī sēdēšanas pozīcija ir nepareiza, turklāt tādā pozīcijā nevar izmantot drošības jostu. Tādējādi var izraisīt smagu traumu vai pat nāvi negadījuma vai pēkšņas apstāšanās rezultātā.
- Priekšmeti, kas tiek novietoti uz saliektās atzveltnes, nedrīkst sniegties pāri priekšējo sēdekļu atzveltnēm. Tādējādi krava varētu slīdēt uz priekšu un izraisīt traumas vai bojājumus pēkšņas apstāšanās gadījumā.



ONX4E030064

Lai noliektu aizmugurējā sēdekļa atzveltni:

1. Novietojiet priekšējā sēdekļa atzveltni vertikālā pozīcijā un, ja nepieciešams, pārvietojiet priekšējo sēdekli uz priekšu.
2. Nolaidiet aizmugurējos galvas balstus uz maksimāli zemu pozīciju, nospiežot un turot atlaišanas pogu (1) un stumjot galvas balstu (2) uz leju.

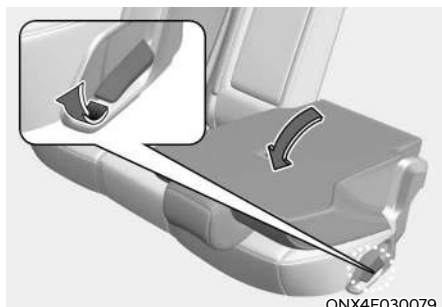


ONX4E030083

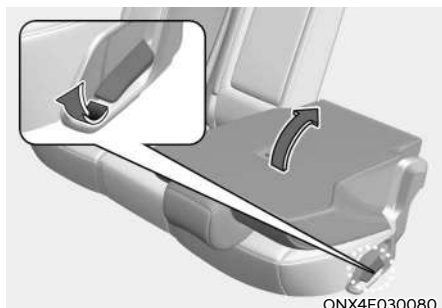
3. Pirms atzveltnes saliekšanas pārvietojiet drošības jostu uz ārējo pozīciju. Pretējā gadījumā atzveltnē var traucēt drošības jostu sistēmai.



ONX4E030084



4. Izņemiet siksnu no vadotnes (1) un pacelciet atzveltnes nolocīšanas sviru (2), bet pēc tam sēdekli nolokiet automašīnas priekšpusē virzienā.



5. Lai izmantotu aizmugurējo sēdekli, pacelciet un pabīdīciet sēdekļa atzveltni uz aizmuguri, paceļot uz augšu sviras priekšējo daļu.

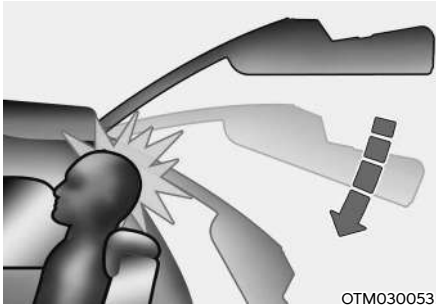
Stingri pastumiet atzveltni, līdz tā ar dzirdamu klikšķi fiksējas. Pārlicinieties, ka atzveltnē ir nofiksēta.

BRĪDINĀJUMS

Novietojot saliekto aizmugurējo atzveltni atpakaļ vertikālā pozīcijā, turiet atzveltni un lēnām to pārvietojiet. Pārlicinieties, ka sēdekļa atzveltnē ir pilnībā fiksējusies vertikālā pozīcijā, pastumjot atzveltnes augšpusi. Negadījuma vai pēkšņas apstāšanās laikā nenofiksēta atzveltnē var ļaut kravai ar lielu spēku pārvietoties uz priekšu un iekļūt pasažieru nodalījumā, izraisot smagas traumas vai pat nāvi.

BRĪDINĀJUMS

Nenovietojiet priekšmetus uz aizmugurējiem sēdekļiem, jo tos nevar kārtīgi nofiksēt, un sadursmes laikā tie var sadurties ar pasažieriem, izraisot smagas traumas vai nāvi.



BRĪDINĀJUMS

Ja bagāžas nodalījuma durvis tiek aizvērtas, kad pasažiera galva nav atbalstīta pret atbilstoši regulētu galvas balstu vai sēdekli sēž gara auguma cilvēks, bagāžas nodalījuma durvis var aizskart pasažiera galvu un izraisīt traumu.

BRĪDINĀJUMS

Novietojot saliekto aizmugurējo atzveltni atpakaļ vertikālā pozīcijā, turiet atzveltni un lēnām to pārvietojiet. Pārliedzinieties, ka sēdekļa atzveltnē ir pilnībā fiksējusies vertikālā pozīcijā, pastumjot atzveltnes augšpusi. Negadījuma vai pēkšņas apstāšanās laikā nenofiksēta atzveltnē var ļaut kravai ar lielu spēku pārvietoties uz priekšu un iekļūt pasažieru nodalījumā, izraisot smagas traumas vai pat nāvi.

BRĪDINĀJUMS

Nenovietojiet priekšmetus uz aizmugurējiem sēdekļiem, jo tos nevar kārtīgi nofiksēt, un sadursmes laikā tie var sadurties ar pasažieriem, izraisot smagas traumas vai nāvi.

BRĪDINĀJUMS

Iekraujot vai izkraujot kravu, pārliedzinieties, ka dzinējs ir izslēgts, ka automātiskā ātrumkārbā/dubultā sajūga ātrumkārbā ir ieslēgta N (neitrālajā) pārnesumā vai manuālā ātrumkārbā atrodas ir ieslēgta R (atpakaļgaitas) vai 1. pārnesumā, un ir ieslēgta stāvbremze. Šo drošības pasākumu neveikšanas gadījumā automašīna var sākt kustību, ja pārnesums tiek nejauši pārvietots citā pozīcijā.

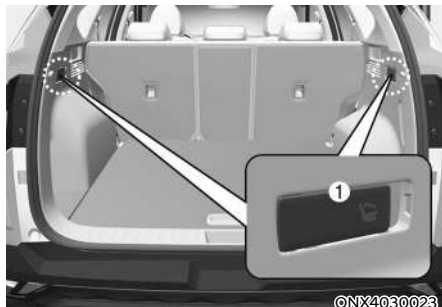
UZMANĪGI

- Uzmanieties, iekraujot kravu pāri aizmugurējiem pasažieru sēdekļiem, lai nesabojātu automašīnas salonu.
- Ja krava tiek iekrauta pāri aizmugurējiem pasažieru sēdekļiem, pārliedzinieties, ka krava ir droši nostiprināta, lai tā braukšanas laikā nevarētu pārvietoties.

BRĪDINĀJUMS

Krava ir obligāti jānostiprina, lai tā sadursmes laikā nevarētu tikt iesviesta salonā, izraisot traumas pasažieriem. Nenovietojiet priekšmetus uz aizmugurējiem sēdekļiem, jo tos nevar kārtīgi nofiksēt, un sadursmes laikā tie var sadurties ar priekšējos sēdekļos sēdošajiem.

**Attālināta sēdekļa atzveltnes
distances nolocīšana/pacelšana
(bagāžas nodalījums) (ja ir aprīkots)**



Nospiediet otrās rindas sēdekļu nolocīšanas slēdži (1), kas atrodas abās bagāžnieka nodalījuma durvju pusēs.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Aizmugurējā sēdekļa pielocīšana

Nepielokiet aizmugurējos sēdekļus, ja aizmugurējo sēdekļos ir pasažieri, mājdzīvnieki vai bagāža.

Tas var izraisīt pasažieru, mājdzīvnieku traumas un bagāžas bojājumus.

Rokas balsts



Elkoņa balsts atrodas aizmugurējā sēdekļa centrā. Lai to lietotu, pavelciet elkoņa balstu uz leju.

Aizmugures pasažieru brīdinājumu sistēma (aizmugures sēdekļi) (ja ir aprīkots)

Šī funkcija brīdina vadītāju, ka jūs izkāpjat no automašīnas, taču aizmugurējā sēdekļu rindā vēl ir pasažieri.

Ja atverat durvis, kad otrajā sēdekļu rindā ir pasažieri, uz instrumentu paneļa parādās brīdinājuma ziņojums, kas ir pirmais brīdinājums. Ja aizmugurējā sēdekļu rindā tiek konstatēta kustība pēc visu durvju aizslēgšanas, jūs saņemsiet otru brīdinājumu.

Pirms izkāpšanas pārbaudiet, vai otrajā sēdekļu rindā nav pasažieru.

Vairāk informācijas skatīt “Aizmugurējo pasažieru brīdinājuma sistēma” 3. nodaļā.

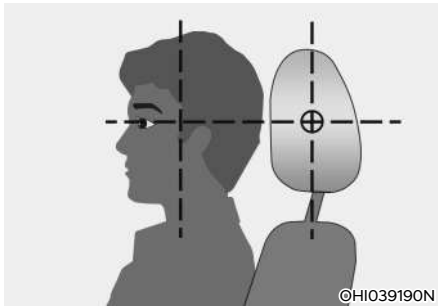
Galvas balsts

Automašīnas priekšējiem un aizmugurējiem sēdekļiem ir pielāgojami galvas balsti. Galvas balsti nodrošina pasažieru komfortu, tomēr to galvenā funkcija ir aizsargāt pasažierus no pēkšņas kustības izraisītām traumām un citām kakla un mugurkaula traumām negadījuma laikā, jo īpaši negadījumos, kurus izraisa automašīnas aizmugures sadursme.

BRĪDINĀJUMS

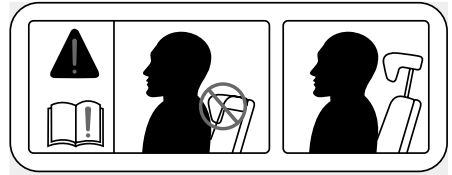
Lai samazinātu smagu traumu vai nāves risku negadījuma laikā, veiciet šādus drošības pasākumus, pielāgojot galvas balstus:

- Obligāti pareizi noregulējiet galvas balstus visiem pasažieriem PIRMS automašīnas iedarbināšanas.
- **NEDRĪKST** ļaut kādam braukšanas laikā sēdēt sēdekļī, kura galvas balsts ir noņemts vai apgriezts otrādi.



- Noregulējiet galvas balstus tā, lai galvas balsta vidējā daļa atrastos acu augšpusē augstumā.
- **NEDRĪKST** mainīt vadītāja sēdekļa galvas balsta pozīciju, kamēr automašīna pārvietojas.
- Noregulējiet galvas balstu pēc iespējas tuvāk pasažiera galvai. Nelietojiet sēdekļa spilvenus, kas neļauj ķermenim pilnībā atbalstīties pret atzveltni.
- Pēc noregulēšanas pārliedzinieties, ka galvas balsts ir nofiksējies.

BRĪDINĀJUMS



OTL035061

Sēžot aizmugurējā sēdekļī, **nemēģiniet noregulēt galvas balstu uz viszemāko pozīciju.**

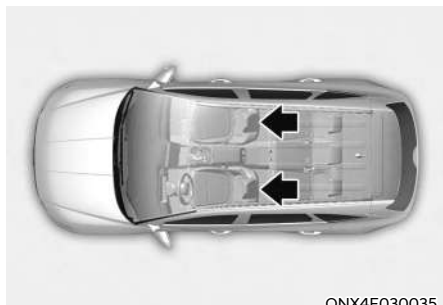
UZMANĪGI

Ja aizmugurējos sēdekļos neviens nesēž, noregulējiet galvas balsta augstumu līdz zemākajai pozīcijai. Aizmugurējā sēdekļa galvas balsts var mazināt aizmugurējo redzamību.

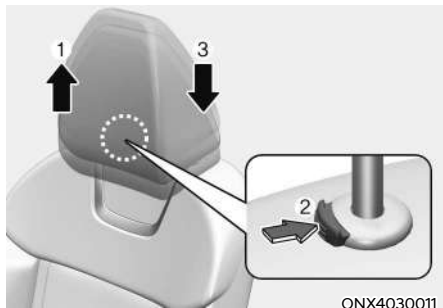
UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumiem, **NEDRĪKST** vilkt galvas balstus vai sist pa tiem.

Priekšējo sēdekļu galvas balsti



Vadītāja un priekšējā pasažiera sēdekļi ir aprīkoti ar noregulējamiem galvas balstiem drošībai un komfortam.



Augstuma regulēšana uz augšu un leju

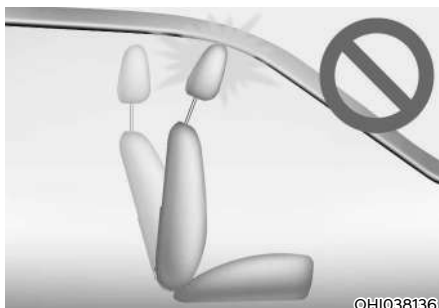
Lai paceltu galvas balstu:

1. Pavelciet to uz augšu līdz vēlamajai pozīcijai (1).

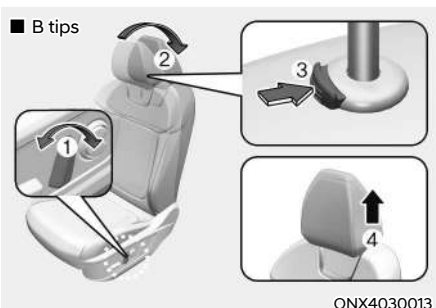
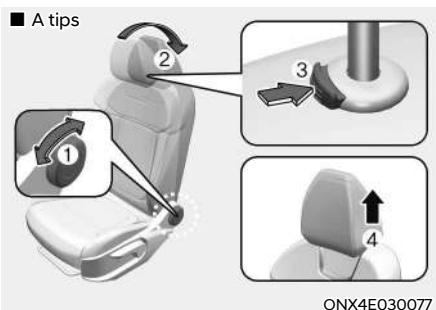
Lai nolaistu galvas balstu:

1. Nospiediet un turiet nospiestu atlaišanas pogu (2) uz galvas balsta turekļa.
2. Nolaidiet galvas balstu līdz vēlamajai pozīcijai (3).

UZMANĪBU



Ja jūs noliecat atzveltni uz priekšpusi ar paceltu galvas balstu un sēdekļa sēdekli, iespējams, ka galvas balsts var saskarties ar saules aizsargu vai citām automašīnas daļām.



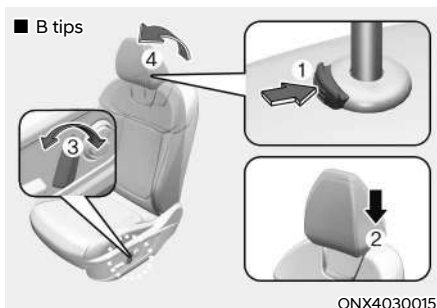
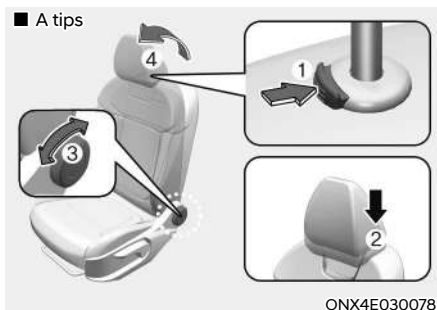
Noņemšana/atkārtota uzstādīšana:

Galvas balsta noņemšana:

1. Nolieciet atzveltni (2), izmantojot atzveltnes leņķa pogu vai slēdzi (1).
2. Paceliet galvas balstu tik tālu, cik iespējams.
3. Nospiediet galvas balsta atlaišanas pogu (3), vienlaicīgi velkot galvas balstu uz augšu (4).

BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST laut kādam braukšanas laikā sēdēt sēdekļī, kura galvas balsts ir noņemts.



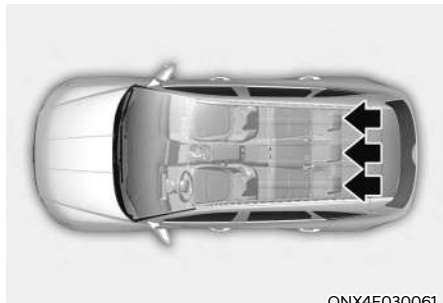
Lai atkal uzstādītu galvas balstu:

1. Nolieciet sēdekļa atzveltni.
2. Ievietojiet galvas balsta tapas (2) atverēs, vienlaikus nospiežot atlaišanas pogu (1).
3. Noregulējiet galvas balstu piemērotā augstumā.
4. Atgāziet atzveltni (4), izmantojot atzveltnes leņķa pogu vai slēdzi (3).

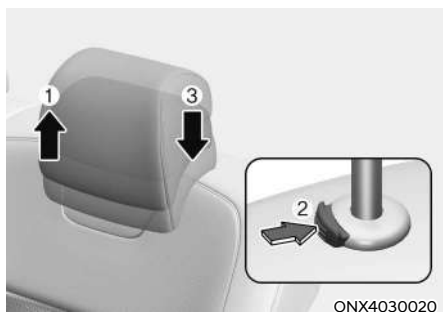
BRĪDINĀJUMS

Vienmēr pēc uzstādīšanas un pareizas noregulēšanas pārliecinieties, ka galvas balsts ir nofiksējies.

Aizmugurējo sēdekļu galvas balsti



Aizmugurējie sēdekļi ir aprīkoti ar galvas balstiem visās sēdēšanas pozīcijās, lai garantētu pasažieru drošību un komfortu.



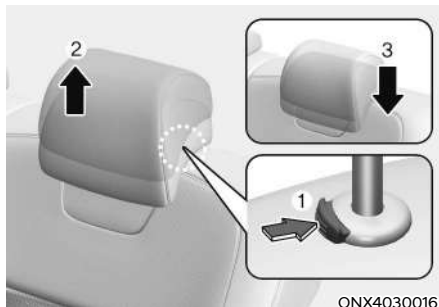
Augstuma regulēšana uz augšu un leju

Lai paceltu galvas balstu:

1. Pavelciet to uz augšu līdz vēlamajai pozīcijai (1).

Lai nolaistu galvas balstu:

1. Nospiediet un turiet nospiestu atlaišanas pogu (2) uz galvas balsta turekļa.
2. Nolaidiet galvas balstu līdz vēlamajai pozīcijai (3).



Demontāža/uzstādīšana

Galvas balsta noņemšana:

1. Paceliet galvas balstu tik tālu, cik iespējams.
2. Nospiediet galvas balsta atlaišanas pogu (1), vienlaicīgi velkot galvas balstu uz augšu (2).

Lai atkal uzstādītu galvas balstu:

1. Ievietojiet galvas balsta tapas atverēs (3), vienlaikus nospiežot atlaišanas pogu (1).
2. Noregulējiet galvas balstu piemērotā augstumā.

Sēdekļu sildītāji (ja ir aprīkots)

Sēdekļu sildītāji silda sēdekļus aukstā laikā.

Ja laiks nav auksts vai ja sēdekļa sildītāja darbība nav nepieciešama, sēdekļa sildītājiem ir jābūt izslēgtiem.

BRĪDINĀJUMS

Sēdekļu sildītāji var izraisīt **SMAGUS APDEGUMUS**, arī pie zemas temperatūras, jo īpaši tad, ja tie tiek lietoti ilgstoši.

Pasažieriem jābūt spējīgiem just, vai sēdekļi kļūst pārāk silts, lai to varētu izslēgt, ja nepieciešams.

Cilvēkiem, kuri nespēj noteikt temperatūras izmaiņas vai izjust ādas sāpes, jābūt ļoti uzmanīgiem, jo īpaši šādiem pasažieriem:

- Zīdaiņiem, bērniem, vecākiem cilvēkiem vai invalīdiem, vai ambulatoru pacientiem.
- Cilvēkiem ar jutīgu ādu, vai cilvēkiem, kuri viegli gūst apdegumus.
- Nogurušām personām.
- Personām, kas atrodas apreibinošu vielu ietekmē.
- Cilvēkiem, kas lieto medikamentus, kas var izraisīt miegainību.

BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST novietot uz sēdekļa materiālu ar siltumizolācijas īpašībām (piemēram, segu vai sēdekļa spilvenu), ja tiek lietots sēdekļa sildītājs. Tas var izraisīt sēdekļa sildītāja pārkaršanu, izraisot apdegumus vai sēdekļa bojājumus.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas sēdekļu sildītājiem un sēdekļiem:

- Sēdekļu tīrīšanai nelietojiet šķīdinātājus, piemēram, krāsas šķīdinātāju, benzolu, alkoholu vai benzīnu.
- Nenovietojiet smagus vai asus priekšmetus uz sēdekļiem, kas aprīkoti ar sēdekļa sildītājiem.
- Nemainiet sēdekļa pārsegu. Tādējādi var sabojāt sēdekļa sildītāju.





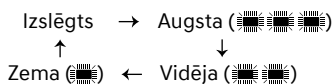
Kamēr dzinējs darbojas, nospiediet kādu no slēdžiem, lai apsildītu vadītāja vai priekšējā pasažiera sēdekli.

Ja laiks nav auksts vai ja sēdekļa sildītāja darbība nav nepieciešama, slēdžiem jābūt izslēgtiem.

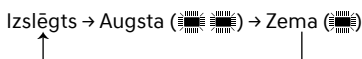
• Manuāla temperatūras kontrole

Katru reizi, kad slēdzis tiek nospiests, sēdekļa temperatūras iestatījums tiek mainīts šādi:

- Priekšējais sēdekliis



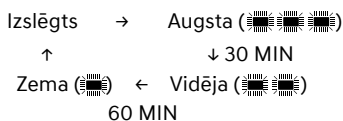
- Aizmugurējais sēdekliis



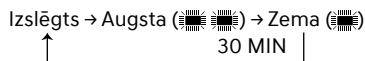
• Automātiska temperatūras kontrole

Sēdekļa sildītājs sāk automātiski kontrolēt sēdekļa temperatūru, lai novērstu zemas temperatūras radītus apdegumus pēc manuālas ieslēgšanas.

- Priekšējais sēdekliis



- Aizmugurējais sēdekliis



Ja manuāli atkal tiek izvēlēta augsta temperatūra, tā tiks kontrolēta automātiski.

- Ja sēdekļa sildītāja darbības laikā slēdzis tiek turēts nospiests ilgāk par 1,5 sekundēm, sēdekļa sildītājs izslēgsies.
- Kad aizdedzes slēdzis tiek ieslēgts, sēdekļa sildītāji pēc noklusējuma ir izslēgti.
- Automātiskā komforta kontrole (vadītāja sēdeklim) (ja ir aprīkots)
 - Sēdekļu sildītājs automātiski kontrolē sēdekļa temperatūru atkarībā no apkārtējās vides temperatūras un iestatītās klimata kontroles temperatūras, kad dzinējs darbojas. Ja sēdekļa apsildes slēdzis tiek piespiests, sēdekļa sildītājs jāregulē manuāli.

Lai izmantotu šo funkciju, tā jāaktivizē Iestatījumu izvēlnē informācijas un izklaides sistēmas ekrānā.

- Kad aizdedzes slēdzis tiek ieslēgts, sēdekļa sildītāji pēc noklusējuma ir izslēgti. Taču, ja ir ieslēgta automātiskā komforta vadības funkcija, vadītāja sēdekļa sildītājs ieslēgsies un izslēgsies atkarībā no apkārtējās vides temperatūras un iestatītās klimata kontroles temperatūras.

Vairāk informācijas skatīt informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā, kas piegādāta kopā ar automašīnu.

i Informācija

Kamēr sēdekļa slēdzis ir ieslēgts, sēdekļa apsildes sistēma ieslēdzas un izslēdzas automātiski atkarībā no iestatītās temperatūras.

Ventilējams sēdeklis (ja ir aprīkots)



Gaisa ventilācija sēdekļiem dzesē priekšējos sēdekļus, pūšot gaisu caur mazām ventilācijas atverēm sēdekļa spilvena un atzveltņu virsmā.

Ja sēdekļa gaisa ventilācijas darbība nav nepieciešama, slēdžiem jāatrodas izslēgtā pozīcijā.

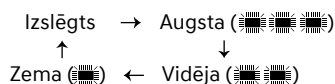
Kamēr dzinējs darbojas, nospiediet slēdzi, lai dzesētu vadītāja vai priekšējā pasažiera sēdekli (ja ir aprīkots).

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas sēdekļu gaisa ventilācijas sistēmai:

- Sēdekļu tīrīšanai nelietojiet šķīdinātājus, piemēram, krāsas šķīdinātāju, benzolu, alkoholu vai benzīnu.
- Izvairieties no šķidrumu izliešanas uz priekšējiem sēdekļiem un to atzveltnēm; tas var izraisīt ventilācijas atveru bloķēšanu un nepareizu darbību.
- Nenovietojiet zem sēdekļiem nevajadzīgus materiālus, piemēram, plastmasas maisiņus vai avīzes. Tās var bloķēt gaisa ieplūdi, izraisot nepareizu ventilācijas atveru darbību.
- Nemainiet sēdekļa pārsegus. Tādējādi var izraisīt bojājumus sēdekļa gaisa ventilācijas sistēmai.
- Ja ventilācijas atveres nedarbojas, restartējiet automašīnu. Ja nekas nemainās, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

- Katru reizi, kad slēdzis tiek nospiests, gaisa plūsma tiek mainīta šādi:



- Ja sēdekļa gaisa ventilācijas darbības laikā slēdzis tiek turēts nospiests ilgāk par 1,5 sekundēm, gaisa ventilācija tiks izslēgta.
- Kad aizdedzes slēdzis tiek ieslēgts, gaisa ventilācija pēc noklusējuma ir izslēgta.
- Automātiskā komforta kontrole (vadītāja sēdeklim) (ja ir aprīkots)
 - Sēdekļu ventilācijas sistēma automātiski kontrolē sēdekļa temperatūru atkarībā no apkārtējās vides temperatūras un iestatītās klimata kontroles temperatūras, kad dzinējs darbojas. Ja tiek nospiests sēdekļu ventilācijas slēdzis, sēdekļu ventilācijas sistēma jāvada manuāli. Lai izmantotu šo funkciju, tā jāaktivizē Iestatījumu izvēlnē informācijas un izklaides sistēmas ekrānā.
 - Kad tiek ieslēgts aizdedzes slēdzis, sēdekļu ventilācija pēc noklusējuma ir izslēgta. Taču, ja ir ieslēgta automātiskā komforta vadības funkcija, sēdekļu ventilācija ieslēgsies un izslēgsies atkarībā no apkārtējās vides temperatūras un iestatītās klimata kontroles temperatūras.

Vairāk informācijas skatīt informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā, kas piegādāta kopā ar automašīnu.

Aizmugurējā pasažiera brīdinājuma (ROA) sistēma (ja ir aprīkots)

Aizmugurējā pasažiera brīdinājums paredzēts, lai novērstu situācijas, kad vadītājs pamet transportlīdzekli, aizmugurējam pasažierim paliekot tajā.

Sistēmas iestatīšana

Lai izmantotu Aizmugurējā pasažiera brīdinājumu, tas jāiespēj Iestatījumu izvēlnē infoizklaides sistēmas ekrānā. Atlasiet:

- Setup → Vehicle Settings → Convenience → Rear Occupant Alert (Iestatīšana → Transportlīdzekļa iestatījumi → Ērtība → Aizmugurējā pasažiera brīdinājums)

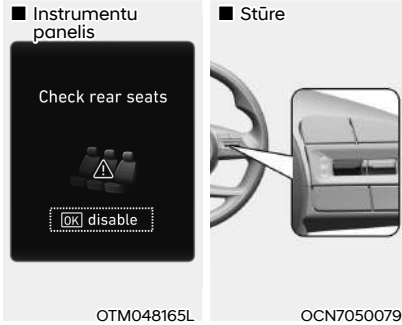
Lai iegūtu detalizētu informāciju, noskenējiet atsevišķi sniegtajā īsajā rokasgrāmatā norādīto QR kodu.

Sistēmas darbība

- Pirmais brīdinājums
 Kad atverat priekšējās durvis pēc aizmugurējo durvju atvēršanas un aizvēršanas un dzinēja izslēgšanas, uz instrumentu paneļa parādās brīdinājuma ziņojums “Check rear seats” (Pārbaudiet aizmugurējos sēdekļus).
- Otrais brīdinājums
 Pēc pirmā brīdinājuma iedarbojas otrais brīdinājums, ja transportlīdzeklī tiek konstatēta kustība pēc tam, kad vadītāja durvis ir aizvērtas un visas durvis tiek aizslēgtas. Signālaure skan aptuveni 25 sekundes. Ja sistēma turpina konstatēt kustību, brīdinājums darbojas līdz pat 8 reizēm.
 Lai apturētu brīdinājumu, atslēdziet durvis, izmantojot viedo atslēgu.
- Sistēma konstatē kustību transportlīdzeklī 8 stundas pēc tam, kad durvis ir aizslēgtas.
- Otrais brīdinājums tiek aktivizēts tikai pēc pirmā brīdinājuma aktivizēšanas.

Sistēmas drošības pasākumi

- Pārbaudiet, vai visi logi ir aizvērti. Ja logs ir atvērts, var nostrādāt brīdinājums, ko rada sensors, kas uztver kustību (piemēram, vēju vai kukaiņus).



Ja nevēlaties izmantot Aizmugurējā pasažiera brīdinājuma sistēmu, nospiediet pogu OK uz stūres rada, kad instrumentu panelī tiek parādīts pirmais brīdinājums. Tas vienreiz deaktivizē otro brīdinājumu.

- Brīdinājums var rasties, ja notiek trieciens uz jumta.
- Ja transportlīdzeklī iekrautas kastes vai citi priekšmeti, sistēma var neatpazīt šīs kastes vai priekšmetus. Brīdinājums var nostrādāt arī tad, ja kastes vai priekšmeti nokrīt.
- Sensors var nedarboties pareizi, ja sensoru bloķē svešķermeņi.
- Brīdinājums var nostrādāt, ja tiek konstatēta kustība vadītāja vai pasažiera sēdekļi.
- Brīdinājums var nostrādāt ar aizslēgtām durvīm, mazgājot automašīnu, vai ārējo vibrāciju un trokšņa gadījumos.
- Ja transportlīdzekli iedarbina attālināti (ja ir aprīkots ar Attālinātās iedarbināšanas funkciju), iekšējās kustības noteikšana tiek pārtraukta.



BRĪDINĀJUMS

Pat ja jūsu transportlīdzeklis ir aprīkots ar Aizmugurējā pasažiera brīdinājumu, vienmēr pārbaudiet aizmugurējo sēdekli, pirms izkāpjat no transportlīdzekļa.

Aizmugurējā pasažiera brīdinājums var nedarboties turpmāk norādītajos gadījumos.

- Kustības neturpinās noteiktu laiku vai kustība ir nenozīmīga.
- Aizmugurējais pasažieris ir apsepts, piemēram, ar segu.
- Vienmēr ievērojiet pasažieru drošības pasākumus, jo atpazīšanas funkcija un otrais brīdinājums var nedarboties apkārtējās vides un atsevišķu apstākļu dēļ.

DROŠĪBAS SIKSNAS

Šajā sadaļā aprakstīta pareiza drošības siksnu lietošana. Šeit tāpat aprakstītas dažas lietas, no kurām jāizvairās drošības jostu lietošanas laikā.

Drošības pasākumi attiecībā uz drošības jostu lietošanu

Obligāti piesprādzējiet savu drošības siksnu un pārliecinieties, ka visi pasažieri ir piesprādzējuši savas drošības siksas, pirms sākt braukt. Drošības spilvenu funkcija ir papildināt drošības siksas kā papildu drošības ierīces, nevis tās aizvietot. Lielākajā daļā valstu likums pieprasa, lai visi cilvēki automašīnā piesprādzētu drošības siksas.

BRĪDINĀJUMS

Automašīnas kustības laikā drošības siksas ir jālieto **VISIEM** pasažieriem. Īstenojiet šādus drošības pasākumus, noregulējot un piesprādzējot drošības siksnu:

- Bērniem, kas jaunāki par 13 gadiem, ir jānodrošina atbilstošas drošības (kustības ierobežošanas) sistēmas lietošana.
- Bērni nedrīkst braukt priekšējā pasažiera sēdekļī, ja vien nav deaktivizēts drošības gaisa spilvens. Ja bērns sēž priekšējā pasažiera sēdekļī, pārvietojiet sēdekli pēc iespējas tālāk atpakaļ, un nodrošiniet drošu bērna kustības ierobežošanu sēdekļī.
- **NEDRĪKST** bērnu vai zīdaiņi pārvadāt pasažiera klēpī.
- **NEDRĪKST** braukt ar atgāztu sēdekļa atzveltni.
- Neļaujiet vairākiem bērniem sēdēt vienā sēdekļī vai piesprādzēt vienu drošības jostu.
- Nenovietojiet pleca lenci zem rokas vai aiz muguras.

- **Nedrīkst** piesprādzēt drošības siksnu tā, ka zem tās atrodas trausli priekšmeti. Pēkšņas apstāšanās vai sadursmes gadījumā drošības siksna šos priekšmetus var sabojāt.
- **Nelietojiet** drošības jostu, ja tā ir savijusies. Savijusies drošības josta var nespēt jūs pareizi aizsargāt negadījuma laikā.
- **Nelietojiet** drošības jostu, ja ir sabojājies tās audums vai armatūra.
- **Nepiesprādzējiet** drošības jostu pie citu sēdekļu sprādzēm.
- **NEDRĪKST** braukšanas laikā atsprādzēt drošības jostu. Tā rezultātā var zaudēt kontroli pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu.
- Pārliecinieties, ka sprādzes iekšpusē nekas netraucē drošības jostas aiztures mehānismam. Tas var traucēt drošai drošības jostas fiksācijai.
- Lietotājs nedrīkst veikt modifikācijas vai papildinājumus, kas varētu traucēt drošības jostu noregulēšanas ierīcēm nospriegot vaļīgu jostu, vai traucēt drošības jostas bloka noregulēšanu, lai nospriegotu vaļīgu jostu.

BRĪDINĀJUMS

Bojātas drošības jostas un drošības jostu bloki nedarbosies pareizi. Obligāti nomainiet:

- Noliecotu, piesārņotu vai bojātu drošības jostas audumu.
- Bojātu armatūru.
- Visu drošības siksas bloku, ja tas ir lietots negadījuma laikā, arī tad, ja bojājumi drošības siksas audumam vai blokam nav redzami.

Drošības jostas brīdinājuma lampiņa

Vadītāja drošības jostas brīdinājums

■ Instrumentu panelis



1GQA2083

Lai atgādinātu vadītājam lietot drošības siksnu, vadītāja drošības siksnas brīdinājuma lampiņa iedegsies uz apmēram 6 sekundēm katru reizi, kad ieslēdzat aizdedzes slēdzi, neatkarīgi no tā, vai drošības siksnas ir piesprādzētas vai nē.

Ja sāksiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ar ātrumu, kas mazāks par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), vai apstājoties, iedegsies attiecīgā brīdinājuma lampiņa.

Ja sāksiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ātrāk par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), mirgos brīdinājuma lampiņa un apmēram 100 sekundes skanēs skaņas signāls.

Ja drošības siksnas tiek atsprādzētas braukšanas laikā, brīdinājuma lampiņa iedegsies, kad automašīnas ātrums ir zemāks par 20 km/h (12 jūdzēm stundā).

Ja ātrums pārsniedz 20 km/h (12 jūdzes stundā), brīdinājuma lampiņa mirgos un apmēram 100 sekundes skanēs brīdinājuma signāls.

Priekšējā pasažiera drošības siksnas brīdinājums

Lai atgādinātu priekšējam pasažierim lietot drošības siksnu, drošības siksnas brīdinājuma lampiņa iedegsies uz aptuveni 6 sekundēm katru reizi, kad ieslēgsiet aizdedzes slēdzi, neatkarīgi no tā, vai drošības siksnas ir piesprādzētas vai nē.

Ja sāksiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ar ātrumu, kas mazāks par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), vai apstājoties, iedegsies attiecīgā brīdinājuma lampiņa.

Ja sāksiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ātrāk par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), mirgos brīdinājuma lampiņa un apmēram 100 sekundes skanēs skaņas signāls.

Ja drošības siksnas tiek piesprādzētas braukšanas laikā, brīdinājuma lampiņa iedegsies, kad automašīnas ātrums ir zemāks par 20 km/h (12 jūdzēm stundā). Ja ātrums pārsniedz 20 km/h (12 jūdzes stundā), brīdinājuma lampiņa mirgos un apmēram 100 sekundes skanēs brīdinājuma signāls.

BRĪDINĀJUMS

Braukšana nepareizā pozīcijā negatīvi ietekmē priekšējā pasažiera drošības siksnas brīdinājuma sistēmu. Ir svarīgi, lai vadītājs norādītu pasažierim pareizu sēdekļa pozīcijas ieņemšanu saskaņā ar šo rokasgrāmatu.

Informācija

- Arī tad, ja priekšējā pasažiera sēdeklis ir tukšs, drošības siksnas brīdinājuma lampiņa 6 sekundes mirgos vai degs.
- Priekšējā pasažiera drošības siksnas brīdinājums var būt aktīvs, ja priekšējā pasažiera sēdekli ir novietota bagāža.

Aizmugurējā pasažiera drošības siksna brīdinājums (ja ir aprīkots)



Aizmugurēja sēdekļa kreisajai un labajai pusei

Lai atgādinātu aizmugurējiem pasažieriem lietot drošības siksnu, aizmugurējā pasažiera drošības siksna brīdinājuma lampiņa iedegsies uz apmēram 6 sekundēm katru reizi, kad ieslēdzat aizdedzes slēdzi, neatkarīgi no tā, vai drošības siksna ir piesprādzēta vai ne.

Ja sāksiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu, vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ar ātrumu, kas mazāks par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), attiecīgā brīdinājuma lampiņa turpinās degt, līdz drošības siksna tiks piesprādzēta.

Ja turpināsiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ātrāk par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), apmēram 35 sekundes skanēs drošības siksna skaņas signāls, un mirgos attiecīgā brīdinājuma lampiņa.

Ja drošības siksna tiek atsprādzēta braukšanas laikā, brīdinājuma lampiņa iedegsies, kad automašīnas ātrums ir zemāks par 20 km/h (12 jūdzēm stundā).

Ja ātrums pārsniedz 20 km/h (12 jūdzes stundā), brīdinājuma lampiņa mirgos un apmēram 35 sekundes skanēs brīdinājuma signāls.



BRĪDINĀJUMS

Braukšana nepareizā pozīcijā negatīvi ietekmē aizmugurējā pasažiera drošības siksna brīdinājuma sistēmu.

Ir svarīgi, lai vadītājs norādītu pasažierim pareizu sēdekļa pozīcijas ieņemšanu saskaņā ar šo rokasgrāmatu.



Informācija

- Arī tad, ja aizmugurējā sānu pasažiera sēdekļi ir tukšs, drošības siksna brīdinājuma lampiņa 6 sekundes mirgos vai degs.
- Aizmugurējā sānu pasažiera drošības siksna brīdinājums var būt aktīvs, ja aizmugurējā sānu pasažiera sēdekli ir novietota bagāža, klēpjdators vai cita elektroniska iekārta.

Aizmugurējā sēdekļa vidusdaļai

Lai atgādinātu aizmugurējiem pasažieriem lietot drošības siksnu, aizmugurējā pasažiera drošības siksnas brīdinājuma lampiņa iedegsies uz apmēram 6 sekundēm katru reizi, kad ieslēdzat aizdedzes slēdzi, neatkarīgi no tā, vai drošības siksnā ir piesprādzēta vai ne.

Ja drošības siksnā nav piesprādzēta, kad aizdedzes slēdzis ir ieslēgts, drošības siksnas brīdinājuma lampiņa degs apmēram 70 sekundes.

Ja sāksiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ar ātrumu, kas mazāks par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), attiecīgā brīdinājuma lampiņa turpinās degt apmēram 70 sekundes.

Ja turpināsiet braukt ar nepiesprādzētu drošības siksnu vai ja atsprādzēsiet drošības siksnu, braucot ātrāk par 20 km/h (12 jūdzēm stundā), apmēram 35 sekundes skanēs drošības siksnas skaņas signāls, un mirgos attiecīgā brīdinājuma lampiņa.

Ja aizmugures durvis tiek atvērtas vai aizvērtas, braucot lēnāk par 10 km/h, tad brīdinājuma lampiņa un brīdinājuma signāls nedarbosies pat tad, ja brauksiet ātrāk par 20 km/h (12 jūdzēm stundā).

Drošības jostas kustības ierobežošanas sistēma

Klēpja/pleca lence



Lai piesprādzētu savu drošības siksnu:

Izvelciet siksnu no ievilcēja mehānisma un ievietojiet metāla izcilni (1) sprādzē (2). Kad izcilnis fiksējas sprādzē, ir dzirdams klikšķis.



Novietojiet klēpja lences (1) daļu pāri gurniem un pleca lences (2) daļu pār krūškurvim.

Drošības josta automātiski pielāgojas piemērotā garumā, kad klēpja lences daļa tiek noregulēta manuāli, lai tā cieši piegulētu ap jūsu gurniem. Ja lēnām nolieksieties uz priekšu, josta izpletīsies un kustēsies jums līdzi.

Pēkšņas apstāšanās vai sadursmes gadījumā drošības siksnā nofiksēsies savā pozīcijā. Tā nofiksējas arī tad, ja mēģināsiet noliekties uz priekšu pārāk ātri.

UZMANĪBU

Ja nespējat vienmērīgā kustībā izvilkt jostu no ievilcēja mehānisma, stingri izvelciet jostu un atļaidiet to. Pēc atlaišanas varēsiet turpināt jostu izvilkt vienmērīgā kustībā.

BRĪDINĀJUMS



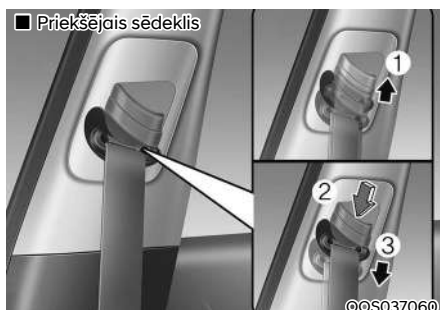
Nepareizi novietotas drošības siksnas negadījuma laikā palielina smagu traumu risku. Īstenojiet šādus drošības pasākumus, noregulējot drošības jostu:

- Novietojiet drošības jostas klēpja daļu pēc iespējas zemāk pāri saviem gurniem, nevis pāri jostas vietai, lai tā cieši piegulētu. Tādējādi jūsu spēcīgie iegurņa kauli spēs absorbēt sadursmes spēku, samazinot iekšējo orgānu traumēšanas risku.
- Novietojiet vienu roku zem pleca lences un otru virs siksnas, kā redzams ilustrācijā.
- Obligāti nofiksējiet pleca lences fiksatoru piemērotā augstumā.
- Nedrīkst novietot pleca lenci pāri kaklam vai sejai.

Augstuma pielāgošana

Jūs varat pielāgot drošības siksnas fiksatora augstumu četrās dažādās pozīcijās, lai uzlabotu komfortu un drošību.

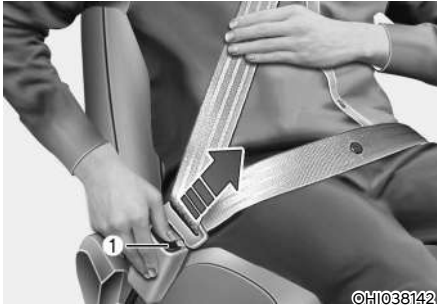
Pleca daļa ir jāneregulē tā, lai tā būtu novietota pāri krūškurvim, un durvīm tuvākā pleca vidējam punktam, nevis pāri kaklam.



Lai noregulētu drošības jostas fiksatora augstumu, paceliet vai nolaidiet augstuma regulētāju atbilstošā pozīcijā.

Lai paceltu augstuma regulētāju, pavelciet to uz augšu (1). Lai to nolaistu, pastumiet to uz leju (3), vienlaicīgi nospiežot augstuma regulētāja pogu (2).

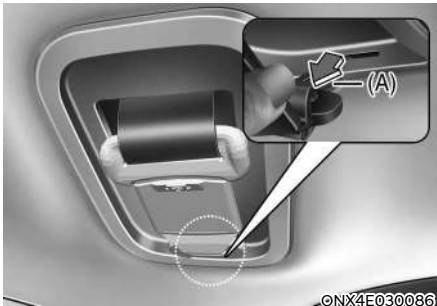
Atļaidiet pogu, lai nofiksētu fiksatoru. Mēģiniet pavilkt augstuma regulētāju, lai pārliecinātos, ka tas ir fiksējies.



Lai atsprādzētu savu drošības siksnu:

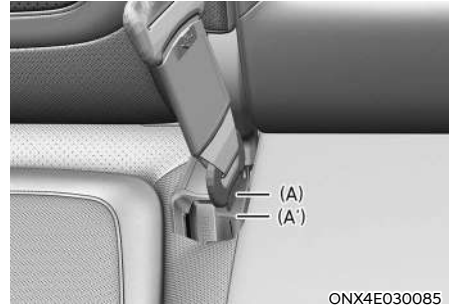
Nospiediet sprādzes atlaišanas pogu (1). Kad siksnā tiek atlaista, tai vajadzētu automātiski ievilkties ievilcēja mehānismā. Ja tā nenotiek, pārbaudiet, vai siksnā nav savijusies, tad meģiniet vēlreiz.

Aizmugurējā centrālā drošības siksnā (3 punktu aizmugurējā centrālā drošības siksnā)

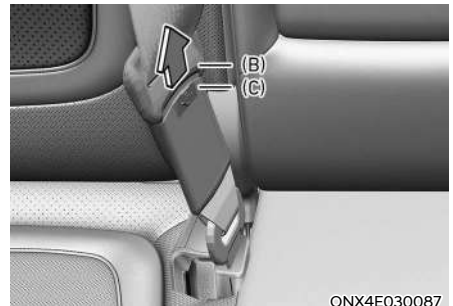


Drošības jostas piesprādzēšana:

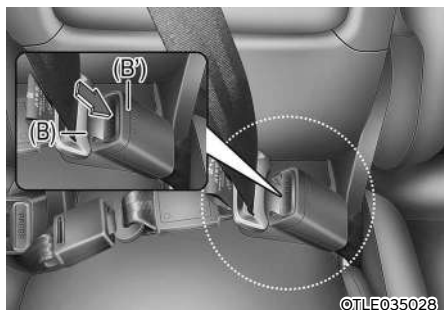
1. Izvelciet sprādzi (A) no siksnas montāžas atveres.



2. Ievietojiet sprādzi (A) turētājā (A'), līdz atskan klikšķis, kas norāda, ka siksnā ir piesprādzēta. Parūpējieties, lai siksnā nebūtu sagriezusies.



3. Izvelciet sprādzi (B) no kabatas (C).

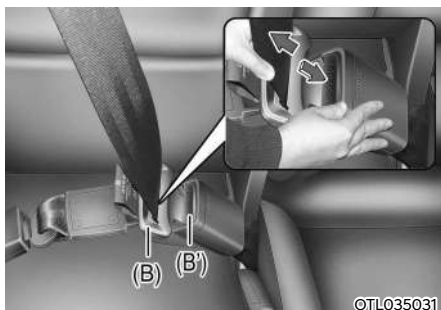


4. Pavelciet sprādzi (B) un ievietojiet to turētājā (B'), līdz dzirdat klikšķi, kas norāda, ka josta ir piesprādzēta. Parūpējieties, lai sikсна nebūtu sagriezusies.

Izmantojot aizmugurējo centrālo drošības jostu, jāizmanto sprādze ar marķējumu "CENTER".

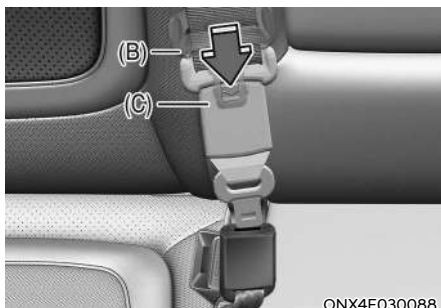
i Informācija

Ja nespējat izvilkt jostu no ievilcēja mehānisma, stingri izvelciet jostu un atlaidiet to. Pēc atlaišanas varēsiet turpināt jostu izvilkt vienmērīgā kustībā.

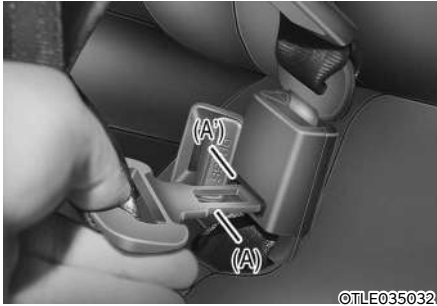


Drošības sikсна atbrīvošana

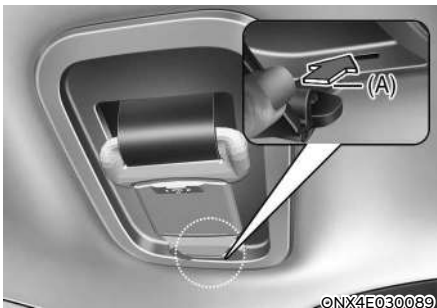
1. Nospiediet turētāja (B') atvienošanas pogu un izvelciet sprādzi (B).



2. Kabatu (C) pabīdiet auduma beigu virzienā.
3. Sprādzi ievietojiet (B) kabatā (C).



4. Lai izvilktu aizmugures vidējo drošības jostu, sprādzi ievietojiet auduma atbrīvošanas atverē (A'). Pavelciet drošības siksnu un ļaujiet tai automātiski ievilkties.



5. Ievietojiet sprādzi (A) siksnas montāžas pārsega atverē.

Drošības siksnas spriegotājs



[1] : Drošības sikсна ar ievilcēja mehānisma spriegotāju

Priekšējais sēdekļis un aizmugurējais sēdekļis (ja ir aprīkots)

Jūsu automašīna ir aprīkota ar vadītāja, priekšējā pasažiera un aizmugurējo pasažieru drošības siksnas spriegotājiem (ievilcēja spriegotājiem). Spriegotāja funkcija ir nodrošināt, lai drošības siksnas cieši piegulētu pie cilvēka ķermeņa specifiskās priekšējās vai sānu sadursmes situācijās. Drošības siksnas spriegotājs var tikt aktivizēts negadījumos, kuros priekšējā vai sānu sadursme ir pietiekami spēcīga, kopā ar drošības spilveniem.

Ja automašīna pēkšņi apstājas, vai ja cilvēks mēģina pārāk ātri noliekties uz priekšu, drošības siksnas ievilcējs nofiksēsies.

Zināmās priekšējās sadursmes situācijās tiks aktivizēts spriegotājs, kurš savilks drošības siksnu, lai tā ciešāk pieskartos cilvēka ķermenim.

Ja sistēma jūt, ka spriegotāja aktivizēšanas gadījumā vadītāja vai pasažiera drošības josta tiek pārāk nospriegota, ievilcēja spriegotāja izvietotais slodzes ierobežotājs atļaidīs daļu no attiecīgās drošības jostas spiediena (ja ir aprīkots ar slodzes ierobežotāju).

BRĪDINĀJUMS

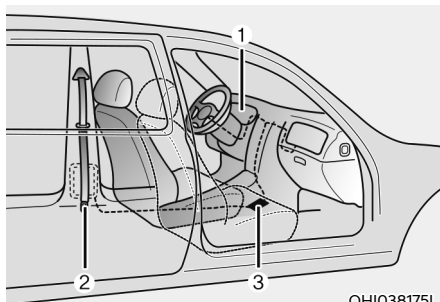
- Vienmēr piesprādzējiet drošības siksnu un pareizi sēdiet savā sēdekļī.
- Nelietojiet drošības jostu, ja tā ir savijusies vai vaļīga. Vaļīga vai savijusies drošības siksna var nespēt jūs pareizi aizsargāt negadījuma laikā.
- Nenovietojiet priekšmetus drošības jostas sprādzes tuvumā. Tas var negatīvi ietekmēt drošības jostas sprādzes darbību.
- Obligāti nomainiet drošības jostu spriegotājus pēc to aktivizēšanas vai pēc negadījuma.
- **NEDRĪKST** pašrocīgi pārbaudīt drošības siksnu spriegotājus vai veikt to tehnisko apkopi, remontu vai nomaiņu. Mēs iesakām pārbaudīt, apkalpot, remontēt vai nomainīt iepriekšējus spriegotājus pie HYUNDAI oficiālā dīlera.
- Nedrīkst sist pa drošības jostas bloku.

BRĪDINĀJUMS

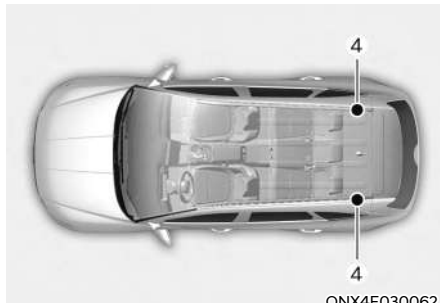
Pēc drošības jostas spriegotāja aktivizēšanas vairākas minūtes nepieskarieties tā blokam. Ja sadursmes laikā tiek aktivizēts drošības siksna spriegotāja mehānisms, tas var kļūt karsts un izraisīt apdegumus.

UZMANĪGI

Automašīnas priekšējai daļai veikts virsbūves remonts var izraisīt drošības siksna spriegotāja sistēmas bojājumus. Tādēļ ieteicams, lai sistēmas tehnisko apkopi veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.



OHI038175L



ONX4E030062

Drošības jostas spriegotājs galvenokārt sastāv no šādiem komponentiem. To atrašanās vieta ir norādīta augstāk redzamajā ilustrācijā:

- (1) SRS drošības spilvena brīdinājuma lampiņa
- (2) Ievilcēja mehānisma spriegotājs
- (3) SRS vadības modulis
- (4) Aizmugurējā ievilcēja mehānisma spriegotājs (ja ir aprīkots)

UZMANĪBU

Sensors, kas aktivizē SRS vadības moduli, ir savienots ar drošības jostas spriegotājiem. Pēc dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogas ieslēgšanas SRS drošības spilvena brīdinājuma lampiņa instrumentu panelī iedegsies uz apmēram 3–6 sekundēm, un pēc tam tai vajadzētu izdzist.

Ja spriegotājs nedarbojas pareizi, brīdinājuma lampiņa degs arī tad, ja SRS drošības spilvenam nav konstatēta darbības kļūme. Ja brīdinājuma lampiņa neiedegas, paliek iedegta vai iedegas, kamēr automašīna brauc, ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs pēc iespējas ātrāk veiktu drošības siksnas spriegotāju un/vai SRS vadības moduļa pārbaudi.

i Informācija

- Drošības siksnu spriegotāji var tikt aktivizēti noteiktās priekšējās vai sānu sadursmēs vai apgāšanās situācijās (ja ir aprīkots ar apgāšanās sensoru).
- Ja drošības siksnas spriegotāji tiek aktivizēti, var būt dzirdams skaļš troksnis un salonā var būt redzami smalki putekli, kas atgādina dūmus. Tie nav bīstami un neliecina par problēmu.
- Lai gan šie putekli nav toksiski, tie var izraisīt ādas kairinājumu, un tos nevajadzētu ilgstoši elpot. Ja negadījuma laikā tika aktivizēti drošības siksnas spriegotāji, nomazgājiet visas atklātās ādas zonas.

Papildu drošības pasākumi attiecībā uz drošības jostu lietošanu

Drošības jostas lietošana grūtniecības laikā

Grūtniecēm obligāti jālieto drošības jostas. Labākais veids, kā aizsargāt nepiedzimušo bērnu, ir aizsargāt sevi, piesprādzējot drošības jostu.

Grūtniecēm obligāti jāvalkā klēpja-pleca drošības siksnas. Novietojiet pleca lenci pāri krūškurvim (novietojot to starp krūtīm), nepieskaroties kaklam. Novietojiet klēpja siksnu zem vēdera, lai tas CIEŠI piegulētu jūsu gurniem un iegurņa kaulam, zem vēdera izliektās daļas.



BRĪDINĀJUMS

Lai mazinātu nedzimušā bērna smagu traumu vai nāves risku negadījuma laikā, grūtnieces NEDRĪKST novietot drošības siksnas klēpja daļu virs vēdera daļas vai pāri vēdera daļai, kurā atrodas bērns.

Drošības siksnas lietošana un bērni

Zīdaiņi un mazi bērni

Vairākumā valstu ir spēkā likumi par bērnu kustības ierobežošanas sistēmu lietošanu, kas nosaka, ka bērniem ir jābrauc automašīnā, izmantojot atbilstošas bērnu drošības sistēmas, tostarp bērnu sēdekļus. Vecums, kurā ir atļauts izmantot drošības jostas bērnu drošības sistēmu vietā, dažādās valstīs atšķiras, tādēļ jums vajadzētu uzzināt savā valstī (vai valstī, kurā braucat) spēkā esošās prasības. Zīdaiņu un bērnu drošības sistēma ir pareizi jānovieto un jāuzstāda aizmugurējā sēdekļi.

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu “Bērnu drošības sistēmas” šajā nodaļā.



BRĪDINĀJUMS

OBLIGĀTI nepieciešams pareizi ierobežot zīdaiņu un mazu bērnu kustību, izmantojot bērnu drošības sistēmu, kas piemērota bērna augstumam un svaram.

Lai mazinātu nopietnu traumu vai nāves risku bērniem un citiem pasažieriem, NEDRĪKST turēt bērnu klēpī vai rokās automašīnas pārvietošanās laikā. Spēki, kas tiek radīti negadījuma laikā, izraus bērnu no jūsu rokām un var mest bērnu pret objektiem automašīnas salonā.

Mazi bērni tiek optimāli aizsargāti no traumām negadījuma laikā, ja tie sēž aizmugurējā sēdekļi, izmantojot bērnu drošības sistēmu, kas atbilst jūsu valstī spēkā esošo noteikumu prasībām. Pirms bērnu drošības sistēmas iegādes pārlicinieties, ka ir sertificēta tās atbilstība jūsu valsts drošības standartiem.

Bērnu drošības sistēmai ir jābūt piemērotai jūsu bērna augstumam un svaram. Šo informāciju varat atrast uz bērnu drošības sistēmas etiķetes. Skatiet sadaļu "Bērnu drošības sistēmas" šajā nodaļā.

Lielāki bērni

Bērniem, kas ir jaunāki par 13 gadiem un ir pārāk lieli, lai izmantotu bērnu sēdekli, ir obligāti jāsež aizmugurējā sēdekļi un jāpiesprādzē klēpja/pleca drošības siksnas. Lai droši ierobežotu bērna kustību, drošības josta ir jānovieto pāri augšstilbiem, un tai ir cieši jāpieguļ pie pleca un krūškurvja. Periodiski pārbaudiet, vai drošības josta pieguļ pie bērna ķermeņa. Bērna kustības var izmainīt drošības jostas pozīciju. Negadījuma laikā bērna drošību optimāli nodrošina piemērota bērnu drošības sistēma, bērniem sēžot aizmugurējos sēdekļos.

Ja lielākam bērnam, kas pārsniedzis 13 gadu vecumu, ir jāsež priekšējā sēdekli, bērnam jāpiesprādzē pieejamā klēpja/pleca drošības josta, un sēdekļis ir jānovieto pēc iespējas tālāk uz aizmuguri.

Ja pleca lences daļa nedaudz pieskaras bērna kaklam vai sejai, mēģiniet novietot bērnu tuvāk transportlīdzekļa centram. Ja pleca lence joprojām pieskaras sejai vai kaklam, bērnam jāatgriežas sēdēt uz bērna sēdekļa aizmugurējā sēdekli.



BRĪDINĀJUMS

- **Neaizmirstiet pārlicināties, ka lielāku bērnu drošības jostas ir piesprādzētas un pareizi noregulētas.**
- **Drošības jostas pleca lence NEDRĪKST pieskarties bērna kaklam vai sejai.**
- **Vienu drošības siksnu nedrīkst vienlaicīgi lietot vairāk nekā viens bērns.**

Drošības siksnas lietošana un traumēti cilvēki

Ja tiek transportēts traumēts cilvēks, jālieto drošības josta. Specifiskus ieteikumus varēs sniegt ārsts.

Viens cilvēks uz vienu drošības jostu

Divi cilvēki (tostarp arī bērni) nedrīkst lietot vienu drošības siksnu. Tas var palielināt negadījumā gūto traumu smagumu.

Nenogulieties

Sēdēšana uz atpakaļ atgāztas sēdekļa atzveltnes, kamēr transportlīdzeklis pārvietojas, var būt bīstama. Arī ja drošības siksnā ir piesprādzēta, sēdekļa atzveltnes atgāzta pozīcija ievērojami samazina jūsu kustības ierobežošanas sistēmas (drošības siksnas un/vai drošības spilvena) sniegto aizsardzību.

Lai drošības siksnā darbotos pareizi, tai ir cieši jāpieguļ pie gurniem un krūškurvja.

Negadījuma laikā pastāv iespēja, ka jūsu ķermenis tiek sviests drošības jostas virzienā, izraisot kakla vai citas traumas.

Jo vairāk atzveltnē ir atgāzta, jo lielāka iespēja, ka pasažiera gurni izslīdēs zem klēpja siksnas vai ka pasažiera kakls sadursies ar plecu lenci.



BRĪDINĀJUMS

- **NEDRĪKST braukt ar atgāztu sēdekļa atzveltni.**
- **Braukšana ar atgāztu sēdekļa atzveltni palielina nopietnu vai nāvējošu traumu gūšanas risku sadursmes vai pēkšņas apstāšanās gadījumā.**
- **Vadītājam un pasažieriem obligāti jāsež pietiekami dziļi savā sēdekli, ar pareizi piesprādzētu drošības siksnu un sēdekļa atzveltni vertikālā pozīcijā.**

Drošības siksnu aprūpe

Drošības jostu sistēmas nedrīkst demontēt vai modificēt. Turklāt jāuzmanās, lai drošības jostas un to armatūru nesabojātu sēdekļu enģes, durvis vai citi negatīvi faktori.

Periodiska pārbaude

Visām drošības jostām periodiski jāveic pārbaudes, lai konstatētu iespējamo nodilumu vai bojājumus. Visas bojātās detaļas ir pēc iespējas ātrāk jānomaina.

Drošības siksnām jābūt tīrām un sausām

Drošības siksnām vienmēr jābūt tīrām un sausām. Ja siksnas kļūst netīras, tās var notīrīt, izmantojot maigu ziepju šķīdumu un siltu ūdeni. Nedrīkst lietot balinātājus, krāsvielas, spēcīgus tīrīšanas līdzekļus vai beršanas līdzekļus, jo tādējādi var sabojāt siksnas audumu un samazināt tā izturību.

Kad nepieciešama drošības jostu nomaiņa

Visas drošības jostu bloks (vai bloki) ir jānomaina pēc tam, kad automašīna ir bijusi iesaistīta satiksmes negadījumā. Tā ir jādara arī tad, ja nav redzami bojājumi. Mēs iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

BĒRNU DROŠĪBAS SISTĒMA (CRS)

Mūsu ieteikums: Bērniem vienmēr jābrauc aizmugurē

BRĪDINĀJUMS

Obligāti jāierobežo automašīnā braucošo bērnu kustība. Visu vecumu bērniem drošāk ir braukt aizmugurējos sēdekļos. Nedrīkst novietot uz aizmuguri pagrieztu bērnu drošības sistēmu priekšējā pasažiera sēdekļī, ja vien nav deaktivizēts drošības spilvens.

Bērniem, kas jaunāki par 13 gadiem, vienmēr jāsež aizmugurējos sēdekļos, izmantojot kustības ierobežošanas sistēmu, lai novērstu traumu risku negadījuma, pēkšņas apstāšanās vai pagriešanās laikā.

Negadījumu statistika liecina, ka bērnu drošība ir optimāla, ja viņi sež aizmugurējos sēdekļos (izmantojot kustības ierobežošanas sistēmu), nevis priekšējos sēdekļos. Ja bērns ir pārāk liels, lai lietotu bērnu drošības sistēmu, ir jāizmanto drošības siksna.

Vairākumā valstu ir spēkā noteikumi, kas nosaka, ka bērniem automašīnā jālieto bērnu drošības sistēmas.

Likumi attiecībā uz vecumu vai augstuma/svara ierobežojumiem, lai varētu izmantot drošības siksnu bērnu drošības sistēmu vietā, dažādās valstīs atšķiras, tādēļ jums vajadzētu uzzināt savā valstī (vai valstī, kurā braucat) spēkā esošās prasības.

Bērnu drošības sistēma ir pareizi jāuzstāda automašīnas sēdekļī. Izmantojiet komerciāli pieejamas bērnu drošības sistēmas, kas atbilst jūsu valstī noteiktajām prasībām.

Bērnu drošības sistēma (CRS)

Zīdaiņi un mazi bērni ir jāievieto piemērotā uz aizmuguri vai priekšpusi pagrieztā bērnu drošības sistēmā, kas iepriekš ir pareizi nostiprināta pie automašīnas sēdekļa. Izlasiet un ievērojiet bērnu drošības sistēmas ražotāja montāžas un lietošanas instrukcijas.

BRĪDINĀJUMS

- **Obligāti ievērojiet bērnu drošības sistēmas ražotāja sniegtās montāžas un lietošanas instrukcijas.**
- **Vienmēr pareizi ievietojiet bērnu kustības ierobežošanas (bērnu drošības) sistēmā.**
- **Nelietojiet zīdaiņa pārnēsāšanas vēdera somu vai bērna drošības sēdekli, kas tiek pieāķēts pie atzveltnes, jo šādi līdzekļi var nesniegt nepieciešamo aizsardzību negadījuma laikā.**
- **Pēc negadījuma ieteicams, lai HYUNDAI izplatītājs pārbaudītu bērna drošības sistēmu, drošības siksnu, ISOFIX stiprinājumus un augšējās siksnu stiprinājumus.**

Bērnu drošības sistēmas (CRS) izvēle

Izvēloties bērnu drošības sistēmu savam bērnam, obligāti:

- Pārlicinieties, ka ir sertificēta bērnu drošības sistēmas atbilstība jūsu valsts drošības standartiem.
Bērnu drošības sistēmu drīkst uzstādīt tikai tad, ja tā atbilst ECE-R44 vai ECE-R129 prasībām.
- Izvēlieties bērnu drošības sistēmu, kas piemērota jūsu bērna augstumam un svaram.. Šī informācija parasti ir atrodama uz etiķetes vai lietošanas instrukcijās.
- Izvēlieties bērnu drošības sistēmu, kuru iespējams pareizi montēt automašīnas sēdekļī, kur tā tiks lietota.
- Izlasiet un ievērojiet visus brīdinājumus un montāžas un lietošanas instrukcijas, kuras sniedzis bērnu drošības sistēmas ražotājs.

Bērnu drošības sistēmu veidi

Pastāv trīs galvenie bērnu drošības sistēmu veidi: pagriezti uz aizmuguri, pagriezti uz priekšpusi un “booster” tipa sēdekļa paliktņi.

Tos klasificē saskaņā ar bērna vecumu, augstumu un svaru.



Uz aizmuguri pagrieztas bērnu drošības sistēmas

Uz aizmuguri pagrieztas bērnu drošības sistēmas ierobežo kustību, sēdēšanas virsmai atrodoties pret bērna muguru. Drošības jostu sistēma notur bērnu vietā, un negadījuma laikā saglabā bērna pozīciju drošības sistēmā un mazina slodzi uz vāriņajām kakla un mugurkaula zonām.

Bērniem, kas jaunāki par vienu gadu, obligāti jālieto uz aizmuguri pagrieztas bērnu drošības sistēmas. Pastāv dažādi uz aizmuguri pagrieztas bērnu drošības sistēmu veidi: bērnu drošības sistēmas, kas paredzētas tikai zīdaiņiem, var lietot tikai pozīcijā pretēji braukšanas virzienam. Konvertējamām un “trīs vienā” bērnu drošības sistēmām parasti ir lielāki augstuma un svara ierobežojumi pozīcijā pretēji braukšanas virzienam, ļaujot bērnu pārvadāt pretēji braukšanas virzienam ilgāku laiku.

Turpiniet izmantot bērnu drošības sistēmu pozīcijā pretēji braukšanas virzienam, kamēr bērns atbilst augstuma un svara ierobežojumiem, ko norādījis bērnu drošības sistēmas ražotājs.



Braukšanas virzienā vērstas bērnu drošības sistēmas

Uz priekšu pagrieztas bērnu drošības sistēmas nodrošina bērna ķermeņa kustības ierobežošanu, izmantojot drošības siksnu sistēmu. Bērniem jābrauc uz priekšu pagrieztā bērnu drošības sistēmā ar drošības siksniņām, līdz tie sasniedz bērnu drošības sistēmas ražotāja norādīto augstuma vai svara limitu.

Kad bērns ir pārāk liels, lai lietotu uz priekšu pagrieztu bērnu drošības sistēmu, bērniem jāpāriet uz "booster" tipa sēdekļa paliktņa lietošanu.

Sēdekļa paliktņi

Sēdekļa paliktņi ir bērnu drošības sistēma, kuras mērķis ir labāk pielāgot automašīnas drošības siksnu sistēmu bērna vajadzībām. Sēdekļa paliktņi ļauj pozicionēt drošības siksnu tā, lai to varētu izvietot pāri bērna ķermeņa spēcīgākajām daļām. Bērniem jābrauc, sēžot sēdekļa paliktņi, kamēr tie vēl nav pietiekami lieli, lai pareizi lietotu drošības siksnu bez sēdekļa paliktņa.

Lai drošības siksna pareizi piegulētu, klēpja lencei ir jābūt ērti novietotai pāri augšstilbiem, nevis vēderam. Pleca lencei jābūt ērti novietotai pāri plecam un krūškurvim, nevis pāri kaklam vai sejai. Bērniem, kas jaunāki par 13 gadiem, vienmēr jāizmanto kustības ierobežošanas sistēma, lai novērstu traumu risku negadījuma, pēkšņas apstāšanās vai pagriešanās laikā.

Bērnu drošības sistēmas (CRS) uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS

Pirms bērnu drošības sistēmas uzstādīšanas obligāti:

Izlasiet un ievērojiet bērnu drošības sistēmas ražotāja instrukcijas.

Brīdinājumu un instrukciju neievērošana var palielināt SMAGU vai NĀVĒJOŠU TRAUMU risku negadījuma laikā.



BRĪDINĀJUMS

Ja automašīnas galvas balsts neļauj pareizi uzstādīt bērnu drošības sistēmu, attiecīgā sēdekļa galvas balsts ir vai nu jānoregulē vai pilnībā jānoņem.

Pēc savam bērnam piemērotas bērnu drošības sistēmas atlasīšanas un pārlicināšanās, ka bērnu drošības sistēmu iespējams pareizi uzstādīt sēdekļī, parasti jāizpilda trīs montāžas soļi:

- **Kārtīgi nostipriniet bērnu drošības sistēmu automašīnā.** Jebkura bērnu drošības sistēma ir stingri jāpiestiprina pie automašīnas, izmantojot klēpja drošības siksnu vai klēpja/pleca drošības siksnas klēpja daļu, vai izmantojot ISOFIX augšējās siksnas stiprinājumu un/vai ISOFIX stiprinājumu un/vai atbalsta kājiņu.

- **Pārlicinieties, ka bērnu drošības sistēma ir droši nostiprināta.** Pēc bērnu drošības sistēmas uzstādīšanas automašīnā, pastumiet un pavelciet sēdekli uz priekšu un uz sāniem, lai pārlicinātos, ka sistēma ir droši piestiprināta pie sēdekļa. Ja bērnu drošības sistēma ir nostiprināta ar drošības siksnas palīdzību, tā ir jāuzstāda pēc iespējas drošāk. Tomēr ir pieļaujama zināma kustība uz sāniem.

Uzstādot bērnu drošības sistēmu, pielāgojiet automašīnas sēdekļa un atzveltnes pozīciju (uz augšu un uz leju, uz priekšu un uz aizmuguri), lai bērns komfortabli varētu atrasties bērnu drošības sistēmā.

- **Nostipriniet bērnu tā drošības sistēmā.** Pārlicinieties, ka bērns ir pareizi piesprādzēts bērnu drošības sistēmā atbilstoši sistēmas ražotāja instrukcijām.



UZMANĪGI

Slēgtā automašīnā bērnu drošības sistēma var kļūt ļoti karsta. Lai izvairītos no apdegumiem, pirms bērna ievietošanas bērnu drošības sistēmā, pārbaudiet sēdēšanas virsmu un sprādzes.

Katras sēdēšanas pozīcijas piemērotība drošības siksnu un ISOFIX bērnu drošības sistēmām (CRS) atbilstoši ANO noteikumiem

(Informācija par izmantošanu transportlīdzekļa lietotājiem un CRS ražotājiem)

- Jā: Piemērota attiecīgās bērnu drošības sistēmas uzstādīšanai
- Nē: Nav piemērota attiecīgās bērnu drošības sistēmas uzstādīšanai
- “-” : Neatbilst
- Tabula attiecas uz modeļiem braukšanai kreisajā pusē. Izņemot priekšējo pasažiera sēdekli, tabula ir spēkā attiecībā uz automašīnu ar stūri labajā pusē. Automašīnas ar stūri labajā pusē priekšējā pasažiera sēdeklim, lūdzu, izmantojiet informāciju sēdekļa pozīcijai Nr. 3.

Bērnu drošības sistēmu (CRS) kategorijas		Sēdēšanas pozīcijas						
		1	2	3		4	5	6
				Drošības spilvens ON (Ieslēgts)	Drošības spilvens Izslēgts			
Universālā CRS ar drošības siksnu	Visas svara grupas	-	-	Nē	Jā ¹⁾ F, R	Jā F, R	Jā F, R	Jā F, R
i-izmēra CRS	ISOFIX CRF : F2, F2X, R1, R2	-	-	Nē	Nē	Jā F, R	Nē	Jā F, R
Pārnēsājamā gultiņa (ISOFIX uz sāniem pagrieztā CRS)	ISOFIX CRF: L1, L2	-	-	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
ISOFIX zīdaiņa* CRS (*: ISOFIX bērna CRS)	ISOFIX CRF : R1	-	-	Nē	Nē	Jā R	Nē	Jā R
ISOFIX bērna CRS - maza	ISOFIX CRF : F2, F2X, R2, R2X	-	-	Nē	Nē	Jā F, R	Nē	Jā F, R
ISOFIX bērna CRS - liels* (*: nav polsterētu sēdekļu)	ISOFIX CRF : F3,R3	-	-	Nē	Nē	Jā F, R	Nē	Jā F, R
“Booster” tipa sēdekļa paliktnis - samazināta platuma	ISO CRF : B2	-	-	Nē	Jā ¹⁾	Jā	Jā	Jā
Sēdekļa paliktnis - pilna platuma	ISO CRF : B3	-	-	Nē	Jā ¹⁾	Jā	Jā	Jā

Piezīme¹⁾: Lai uzstādītu universālo CRS, pirmās rindas pasažiera sēdekļa atzveltnē jābūt maksimāli vertikālā stāvoklī.

Sēdekļa numurs	Pozīcija automašīnā	Sēdēšanas pozīcijas
1	Priekšējā kreisā	
2	Priekšējā centrālā	
3	Priekšējā labā	
4	2. rinda pa kreisi	
5	2. rinda centrā	
6	2. rinda pa labi	

ONX4E030063

- * Ja automobiļa galvas balsts neļauj uzstādīt bērnu drošības sistēmu pareizā pozīcijā, galvas paliktņa stāvoklis attiecīgajai sēdēšanas pozīcijai ir jānoregulē vai arī tas ir vispār jānoņem
- * Ja nav deaktivizēts drošības spilvens, nekad uz aizmuguri pagrieztu bērnu drošības sistēmu nenovietojiet priekšējā pasažiera sēdekļī.

leteicamā CRS automobilim saskaņā ar ANO noteikumiem (Eiropai)

Svara grupa	Nosaukums	Ražotājs	Stiprinājuma veids	ECE Apstiprinājuma nr.
Grupa 0+ / I	BABY-SAFE 2 i-SIZE un BABY-SAFE i-SIZE BASE	Britax Romer	ISOFIX ar balsta kājiņu, novietots pretēji braukšanas virzienam	R129/00 - E1 - 000008
Grupa I	Duo Plus	Britax Romer	ISOFIX un augšējā sikсна	R44/04 - E1 - 04301133
Grupa II	KidFix2 R	Britax Romer	ISOFIX un automobiļa drošības sikсна, izmantojot CRS klēpja sikšanas vadotni	R44/04 - E1 - 04301304
Grupa III	Junior III	Graco	Automašīnas drošības sikсна	R44/04 - E11 - 03.44.164 R44/04 - E11 - 03.44.165

Bērnu drošības sistēmas ražotāja informācija (Eiropai)

Britax: <http://www.britax.com>

Graco <http://www.gracobaby.com>

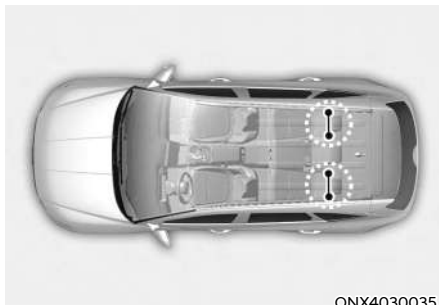
ISOFIX stiprinājums un augšējās siksnas stiprinājums (ISOFIX stiprinājuma sistēma) bērniem

ISOFIX sistēma notur bērnu drošības sistēmu braukšanas laikā un negadījuma laikā. Šī sistēma ir konstruēta tā, lai atvieglotu bērnu drošības sistēmas uzstādīšanu un samazinātu iespēju, ka bērnu drošības sistēma tiek uzstādīta nepareizi. ISOFIX sistēmā tiek izmantoti stiprinājumi automašīnā un bērnu drošības sistēmas pieslēgumi. ISOFIX sistēma ļauj neizmantojot drošības siksnas, lai nostiprinātu bērnu drošības sistēmu pie aizmugurējiem sēdekļiem.

ISOFIX stiprinājumi ir metāla stieņi, kas iebūvēti automašīnā. Katrai ISOFIX sēdēšanas pozīcijai ir paredzēti divi apakšējie stiprinājumi, kas ļauj uzstādīt bērnu drošības sistēmu ar apakšējiem pieslēgumiem.

Lai automašīnā izmantotu ISOFIX sistēmu, nepieciešams izmantot bērnu drošības sistēmu ar ISOFIX pieslēgumiem.

Bērnu drošības sistēmas ražotājs sniegs jums instrukcijas par to, kā lietot bērnu drošības sistēmas pieslēgumus ISOFIX stiprinājumiem.



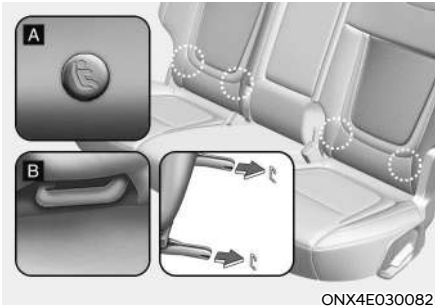
ONX4030035

ISOFIX stiprinājumi ir pieejami kreisajai un labajai ārējai aizmugures sēdēšanas pozīcijai. To atrašanās vietas ir norādītas ilustrācijā.





BRĪDINĀJUMS

Nemēģiniet uzstādīt bērnu drošības sistēmu ar ISOFIX stiprinājumiem aizmugurējā centrālajā sēdēšanas pozīcijā. Šim sēdeklim ISOFIX stiprinājumi nav pieejami. Ārējo sēdekļu stiprinājumu izmantošana, lai uzstādītu bērnu drošības sistēmu centrālajā aizmugurējā sēdēšanas pozīcijā, var izraisīt stiprinājumu bojājumus.



ONX4E030082

[A] : ISOFIX stiprinājuma pozīcijas indikators

(A tips- , B tips- )

[B] : ISOFIX stiprinājums

ISOFIX stiprinājumu vietas atrodas starp aizmugures sēdekļa labās un kreisās puses sēdvietas sēdekļa atzveltni un spilvenu, un to atrašanās vietas ir norādītas ar simboliem.

Tāpat ISOFIX stiprinājumu vietas atrodas starp priekšējā pasažiera sēdekļa ārējām sēdēšanas pozīcijām (ja ir aprīkots).

Bērnu drošības sistēmas nostiprināšana, izmantojot ISOFIX stiprinājumu sistēmu

Lai uzstādītu i-Size vai ar ISOFIX savietojamu bērnu drošības sistēmu kādā no ārējiem aizmugurējiem sēdekļiem un priekšējā pasažiera sēdekļa ārējās sēdēšanas pozīcijas (ja ir aprīkots):

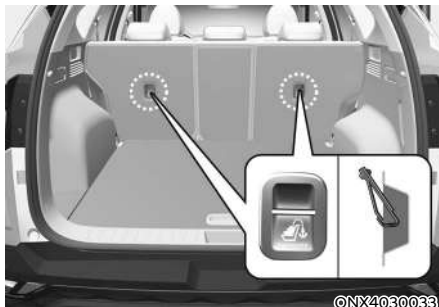
1. Pārvietojiet drošības siksnas sprādzi tālāk no ISOFIX stiprinājumiem.
2. Pārvietojiet citus priekšmetus tālāk no stiprinājumiem, ja tie var traucēt droša savienojuma izveidošanai starp bērnu drošības sistēmu un ISOFIX stiprinājumiem.
3. Novietojiet bērnu drošības sistēmu uz automašīnas sēdekļa, tad piestipriniet sēdekli pie ISOFIX stiprinājumiem saskaņā ar bērnu drošības ražotāja sniegtajām instrukcijām.
4. Sekojiet bērnu drošības ražotāja sniegtajām instrukcijām, lai pareizu uzstādītu un savienotu bērnu drošības sistēmas ISOFIX pieslēgumus ar ISOFIX stiprinājumiem.

BRĪDINĀJUMS

Īstenojiet šādus drošības pasākumus, izmantojot ISOFIX sistēmu:

- Izlasiet visas bērnu drošības ražotāja sniegtās instrukcijas.
- Lai novērstu iespēju, ka bērns varētu sniegties pēc neievilkām drošības siksnām, sasprādzējiet visas nelietotās aizmugurējo sēdekļu drošības siksnas un ievelciet drošības siksnas audumu, kas atrodas aiz bērna. Ja drošības siksnas pleca lence apķeras ar bērna kaklu un drošības sikсна savielkas, bērns var noslāpt.
- **NEDRĪKST** pievienot vairāk nekā vienu bērnu drošības sistēmu pie viena un tā paša stiprinājuma. Tas var izraisīt stiprinājuma vai pieslēguma vaļīgumu vai lūšanu.
- Mēs iesakām pēc negadījuma pie HYUNDAI autorizēta izplatītāja veikt ISOFIX sistēmas pārbaudi. Negadījums var izraisīt ISOFIX sistēmas bojājumus, un tā var vairs nenodrošināt pareizu bērnu drošības sistēmas nostiprināšanu.

Bērnu drošības sistēmas nostiprināšana, izmantojot augšējās siksnas stiprinājumu sistēmu



Bērnu drošības sistēmu augšējās siksnas stiprinājumi atrodas atzveltņu aizmugurē.



1. Novietojiet bērnu drošības sistēmas augšējo siksnu pāri atzveltni. Lai novietotu augšējā stiprinājuma siksnu, sekojiet bērnu drošības sistēmas ražotāja instrukcijām.
2. Savienojiet augšējo stiprinājuma siksnu ar augšējo stiprinājumu, tad nospriegojiet augšējo stiprinājuma siksnu saskaņā ar bērnu drošības sistēmas ražotāja instrukcijām, lai droši piestiprinātu bērnu drošības sistēmu pie sēdekļa.



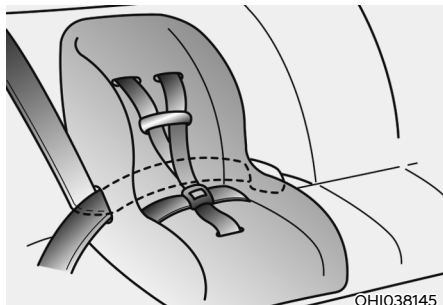
BRĪDINĀJUMS

Īstenojiet šādus drošības pasākumus, izmantojot augšējo stiprinājumu:

- Izlasiet visas bērnu drošības ražotāja sniegtās instrukcijas.
- **NEDRĪKST** pievienot vairāk nekā vienu bērnu drošības sistēmu pie viena un tā paša ISOFIX augšējā stiprinājuma. Tas var izraisīt stiprinājuma vai pieslēguma vajīgumu vai lūšanu.
- **Nepievienojiet** augšējā stiprinājuma siksnu pie jebkādiem citiem elementiem, izņemot pareizo augšējo stiprinājumu. Ja siksna tiek pievienota pie cita priekšmeta, tā var nedarboties pareizi.
- **Bērnu drošības sistēmu stiprinājumi ir paredzēti tikai slodzēm, ko rada pareizi uzstādīta bērnu drošības sistēma.**
Tos nekādā gadījumā nedrīkst lietot pieaugušo drošības siksniņām vai siksnu sistēmām, vai jebkādu citu priekšmetu vai aprīkojuma pievienošanai automašīnai.

Bērnu drošības sistēmas nostiprināšana ar klēpja/pleca drošības siksnu

Ja netiek izmantota ISOFIX sistēma, bērnu drošības sistēma ir jānostiprina pie aizmugurējā sēdekļa, izmantojot klēpja/pleca drošības siksnas klēpja daļu.



Bērnu drošības sistēmas uzstādīšana, izmantojot klēpja/pleca drošības siksnu

Lai uzstādītu bērnu drošības sistēmu uz aizmugurējiem sēdekļiem, rīkojieties šādi:

1. Novietojiet bērnu drošības sistēmu uz aizmugurējā sēdekļa un izvadiet klēpja/pleca siksnu ap bērnu drošības sistēmu vai caur to, sekojot bērnu drošības sistēmas ražotāja instrukcijām. Pārliecinieties, ka sēdekļa siksnas audums nav savijies.



2. Nostipriniet klēpja/pleca siksnas aizturi sprādzē. Jābūt skaidri dzirdamam klikšķim.

i Informācija

Novietojiet atlaišanas pogu tā, lai tai varētu viegli piekļūt ārkārtas gadījumā.

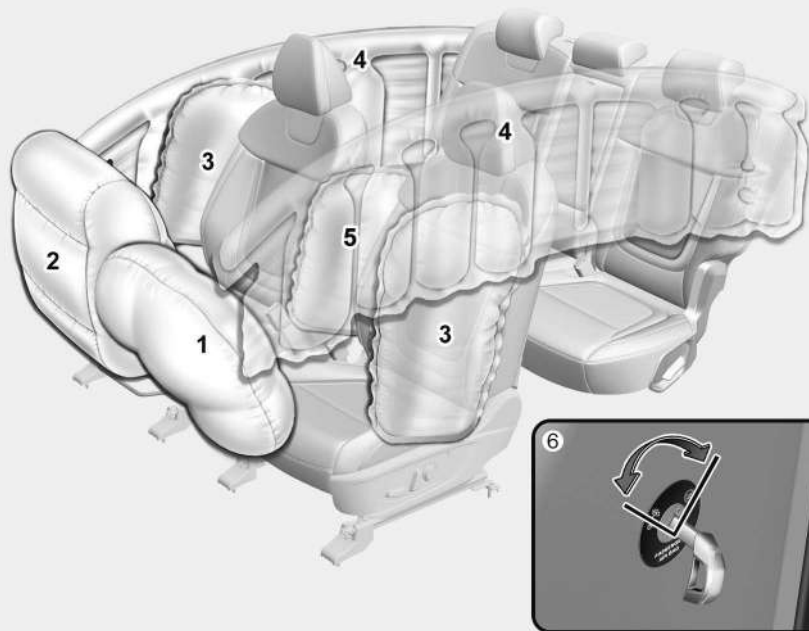


3. Pēc iespējas likvidējiet siksnas vaļīgumu, pastumjot bērnu drošības sistēmu uz leju, vienlaikus vadot drošības siksnu atpakaļ ievilcēja mehānismā.
4. Pastumiet un pavelciet bērnu drošības sistēmu, lai pārliecinātos, ka drošības siksnā to stingri notur vietā.

Ja bērnu drošības sistēmas ražotājs iesaka lietot augšējo stiprinājumu kopā ar klēpja/pleca drošības siksnu, skatiet 3-46. lappusi.

Lai noņemtu bērnu drošības sistēmu, nospiediet atlaišanas pogu uz aizmugri, un tad izvelciet klēpja/pleca siksnu ārā no bērnu drošības sistēmas un ļaujiet drošības siksnai pilnībā ievilkties.

GAISA DROŠĪBAS SPILVENS — PAPILDU KUSTĪBAS IEROBEŽOŠANAS SISTĒMA



Faktiski automobilī uzstādītie gaisa drošības spilveni var atšķirties no attēlā redzamajiem.

ONX4E030054

- | | |
|--|---|
| 1. Vadītāja priekšējais drošības spilvens | 5. Priekšējais centrālais gaisa spilvens* |
| 2. Pasažiera priekšējais drošības spilvens | 6. Priekšējā pasažiera drošības spilvena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis* |
| 3. Sānu drošības spilvens* | |
| 4. Aizkarveida drošības spilvens* | |

*: ja ir aprīkots

Automašīnas ir aprīkotas ar papildu drošības spilvenu sistēmu vadītāja sēdeklim un priekšējā pasažiera sēdeklim.

Priekšējie drošības spilveni ir paredzēti lietošanai kā trīs punktu drošības siksnu sistēmas papildinājumi. Lai šie drošības spilveni varētu funkcionēt, braukšanas laikā obligāti ir jāpiesprādzē drošības siksna.

Ja drošības siksna nav piesprādzēta, negadījuma laikā varat gūt smagas vai nāvējošas traumas. Drošības spilvenu funkcija ir papildināt drošības siksna, nevis tās aizvietot. Turklāt drošības spilveni nav paredzēti aktivizēšanai visās sadursmēs. Dažās negadījumu situācijās drošības siksna būs vienīgais līdzeklis, kas jūs aizsargās.



BRĪDINĀJUMS

DROŠĪBAS PASĀKUMI ATTIECĪBĀ UZ GAISA SPILVENIEM

OBLIGĀTI piesprādzējiet drošības siksna un lietojiet bērnu drošības sistēmas - katrā braucienā, vienmēr un visiem! Arī ar drošības spilveniem jūs sadursmes laikā varat gūt smagas vai nāvējošas traumas, ja nav pareizi piesprādzēta drošības siksna drošības spilvena piepūšanās laikā.

NEDRĪKST novietot uz aizmuguri pagrieztu bērnu drošības sistēmu vai sēdekļa paliktņi priekšējā pasažiera sēdekļi, ja vien nav deaktivizēts drošības spilvens.

Drošības spilvens piepūšanās laikā var ar lielu spēku triekties pret zīdaiņiem vai bērniem, izraisot smagas vai nāvējošas traumas.

Obligāti piesprādzējiet bērnus, kas jaunāki par 13 gadiem, aizmugurējā sēdekļi. Tā ir drošākā vieta jebkura vecuma bērnam. Ja bērnam, kas sasniedzis 13 gadu vecumu, jāsēž priekšējā sēdekļi, bērnam pareizi jāpiesprādzē drošības siksna, un sēdekļi jāpārvieto pēc iespējas tālāk uz aizmuguri.

Visiem braucējiem automašīnā jāsēž vertikāli sēdekļa spilvena centrā ar piesprādzētu drošības siksnu, atzveltnēm jāatrodas vertikālā pozīcijā, kājām jābūt komfortabli izstieptām, un pēdām jāatrodas uz grīdas, līdz automašīna tiek novietota stāvēšanai un izslēgta. Ja braucējs negadījuma laikā neatrodas pareizā pozīcijā, drošības spilvens, ātri piepūšoties, var triekties pret braucēju, izraisot smagas vai nāvējošas traumas.

Ne jūs, ne pasažieri nedrīkst sēdēt vai noliekties pārāk tuvu drošības spilveniem vai noliekties pret durvīm vai centrālo konsoli.

Pārvietojiet sēdekli pēc iespējas tālāk no priekšējiem drošības spilveniem, vienlaikus saglabājot kontroli pār automašīnu.

Kur atrodas drošības spilveni? Vadītāja un pasažiera priekšējie drošības spilveni



Jūsu automašīna ir aprīkota ar papildu kustības ierobežošanas sistēmu (SRS) un klēpja/pleca drošības siksnām gan vadītāja, gan pasažiera sēdēšanas pozīcijās.

SRS sastāv no drošības spilveniem kas atrodas stūres centrā un pasažiera sānu priekšējā paneļa paliktņi virs cimdu nodalījuma.

Drošības spilveni ir marķēti ar burtiem "AIR BAG" (Drošības spilvens), kas iegravēti uz paliktņu pārsegiem.

SRS funkcija ir sniegt papildu aizsardzību automašīnas vadītājam un priekšējam pasažierim, papildinot drošības siksnu sistēmu, ja noris pietiekami spēcīga priekšējā sadursme.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu smagu traumu vai nāves risku, ko izraisa drošības spilvens piepūšanās laikā, veiciet šādus drošības pasākumus:

- Obligāti jāpiesprādzē drošības siksnas, lai pareizi pozicionētu braucējus.
- Pārvietojiet sēdekli pēc iespējas tālāk no priekšējiem drošības spilveniem, vienlaikus saglabājot kontroli pār automašīnu.
- Nedrīkst noliekties pret durvīm vai centrālo konsoli.
- Neļaujiet priekšējam pasažierim novietot pēdas vai kājas uz instrumentu paneļa.
- Nedrīkst novietot priekšmetus (piemēram, avārijas paliktņa pārsegu, mobilā tālruņa turētāju, glāzes turētāju, parfimēriju vai uzlīmes) pāri drošības spilvenu moduļiem uz stūres, instrumentu paneļa, priekšējā vējstikla vai priekšējā pasažiera paneļa virs cimdu nodalījuma. Šādi priekšmeti var izraisīt traumas, ja automašīna iekļūst sadursmē, kas ir pietiekami spēcīga, lai tiktu aktivizēti drošības spilveni.
- Nepievienojiet priekšmetus pie priekšējā aizsargstikla vai iekšējā spoguļa.



Pasažiera priekšējā drošības spilvena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (ja ir aprīkots)

Šī slēdža funkcija ir atspējot pasažiera priekšējo drošības spilvenu, lai varētu transportēt cilvēkus, kas pakļauti īpaši augstam riskam saistībā ar drošības spilveniem sava vecuma, izmēra vai veselības stāvokļa dēļ.



Lai deaktivētu pasažiera priekšējo drošības spilvenu:

ievietojiet atslēgu vai līdzīgu cietu priekšmetu pasažiera priekšējā drošības spilvena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdžī un pagrieziet to izslēgtā pozīcijā. Iedegsies pasažiera drošības spilvena ieslēgšanas indikators (☒), kas paliks iedegts, līdz pasažiera priekšējais drošības spilvens tiek atkal aktivizēts.



Lai atkal aktivizētu pasažiera priekšējo drošības spilvenu:

ievietojiet atslēgu vai līdzīgu cietu priekšmetu pasažiera priekšējā drošības spilvena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdžī un pagrieziet to ieslēgtā pozīcijā. Iedegsies pasažiera drošības spilvena ieslēgšanas indikators (☒).

i Informācija

Pēc aizdedzes slēdža pārvietošanas ON (ieslēgts) stāvoklī pasažiera priekšējā gaisa spilvena indikators ieslēgsies aptuveni uz 4 sekundēm. Taču, ja aizdedzes slēdzis vai DZINĒJA IEDARBINĀŠANAS/APTURĒŠANAS poga tiek pagriezta ieslēgtā pozīcijā 3 minūtes pēc aizdedzes izslēgšanas, indikators neiedegas.

! BRĪDINĀJUMS

Pieaugušam pasažierim nedrīkst braukt priekšējā pasažiera sēdekli, ja deg pasažiera drošības spilvena izslēgšanas indikators. Ja šis indikators deg, drošības spilvens sadursmes laikā netiks aktivizēts. Ieslēdziet pasažiera priekšējo drošības spilvenu vai arī lūdziet, lai pasažieris pārsēžas uz aizmugurējo sēdekli.

! BRĪDINĀJUMS

Ja pasažiera priekšējā drošības spilvena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir defektīvs, var rasties šādas situācijas:

- Iedegas instrumentu panela drošības spilvena brīdinājuma lampa (🚨).
- Pasažiera drošības spilvena izslēgšanas indikators (🚫) neiedegsies, un ieslēgšanas indikators (🚦) iedegsies. Pasažiera priekšējais drošības spilvens tiek aktivizēts priekšējās sadursmes gadījumā, lai gan pasažiera priekšējā drošības spilvena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir iestatīts uz izslēgtu pozīciju.
- Ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs pēc iespējas ātrāk pārbaudītu pasažiera priekšējā drošības spilvena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi un SRS drošības spilvenu sistēmu.

Sānu drošības spilvens un priekšējais centrālais drošības spilvens (ja ir aprīkots)



Katrs jūsu automobiļa priekšējais sēdeklis ir aprīkots ar sānu drošības gaisa spilveniem. Papildus priekšējais vidējais gaisa spilvens ir uzstādīts vadītāja atzveltnes iekšpusē. Drošības spilvena funkcija ir sniegt papildu aizsardzību, ko nespēj nodrošināt viena drošības siksnā.

Sānu drošības spilveni un priekšējais centrālais gaisa spilvens atkarībā no sadursmes smaguma nostrādā noteiktās sānu sadursmēs.

Transportlīdzekļiem, kas aprīkoti ar apgāšanās sensoru, ja tiek konstatēta apgāšanās vai potenciāla apgāšanās, abās transportlīdzekļa pusēs var nostrādāt sānu un/vai aizkarveida drošības spilveni un spriegotāji.

Sānu drošības spilveniem un priekšējam centrālajam drošības spilvenam nav paredzēts aktivizēties pilnīgi visās sānu sadursmes vai apgāšanās situācijās.



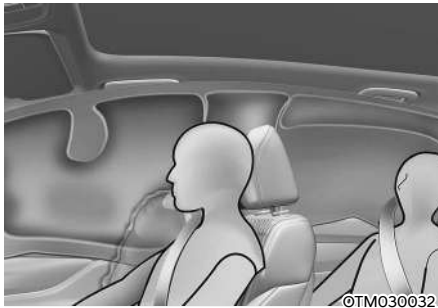
BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu smagu traumu vai nāves risku, ko izraisa sānu drošības spilvens un priekšējais centrālais drošības spilvens piepūšanās laikā, veiciet šādus drošības pasākumus:

- Obligāti jāpiesprādzē drošības siksnas, lai pareizi pozicionētu braucējus.
- Neļaujiet pasažieriem noliekt galvu vai ķermeni durvju virzienā, novietot rokas uz durvīm, izstiept rokas ārā pa logu, vai novietot priekšmetus starp durvīm un sēdekļiem.
- Novietojiet rokas uz stūres pozīcijās, kas atbilst pulksteņa rādījumiem 9 no rīta (kreisā roka) un 3 pēcpusdienā (labā roka), lai minimizētu traumu risku rokām.
- Nelietojiet papildu sēdekļu pārseģus. Tas var mazināt vai pilnībā likvidēt sistēmas efektivitāti.
- Nepakariet priekšmetus (izņemot drēbes). Negadījuma laikā pakārti priekšmeti var izraisīt automašīnas bojājumus vai traumas, jo īpaši drošības spilvena piepūšanās gadījumā.

- **Nenovietojiet priekšmetus virs drošības spilvena vai starp drošības spilvenu un sevi. Nepiestipriniet priekšmetus ap zonu, kurā drošības spilvens piepūšas, piemēram, ap durvīm, sānu durvju stiklu, priekšējo un aizmugurējo kolonnu.**
- **Nenovietojiet priekšmetus starp durvīm un sēdekli. Kad sānu drošības spilvens piepūšas, šie priekšmeti var tikt mesti pa gaisu un kļūt bīstami.**
- **Neuzstādi piederumus sānu drošības spilvenu tuvumā.**
- **Izvairieties no triecienu nodarīšanas durvīm, kamēr dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga atrodas ieslēgtā vai iedarbināšanas pozīcijā, jo tādējādi var izraisīt sānu drošības spilvenu piepūšanos.**
- **Ja sēdekļi vai sēdekļa pārseģi ir bojāti, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.**

Aizkarveida drošības spilveni (ja ir aprīkots)



Sānu galvas aizsardzības drošības spilveni atrodas jumta vadotņu abās pusēs virs priekšējam un aizmugurējām durvīm.

To funkcija ir palīdzēt aizsargāt priekšējos sēdekļos un ārējos aizmugurējos sēdekļos sēdošo galvas noteiktās sānu sadursmes situācijās.

Sānu galvas aizsardzības drošības spilveniem ir paredzēts aktivizēties zināmās sānu sadursmes situācijās, atkarībā no sadursmes spēka.

Automašīnām, kas aprīkota ar apgāšanās sensoru, ja tiek detektēta apgāšanās vai potenciāla apgāšanās, var nostrādāt sānu un/vai aizkarveida drošības spilveni un spriegotāji abās automašīnas pusēs.

Sānu galvas aizsardzības drošības spilveniem nav paredzēts aktivizēties pilnīgi visās sadursmes vai apgāšanās situācijās.

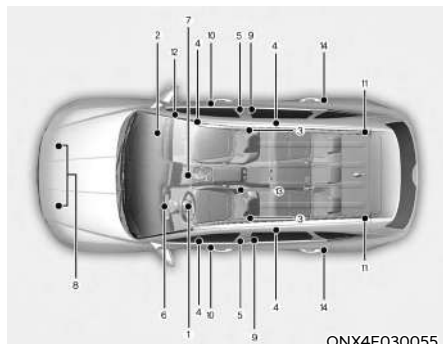


BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu smagu traumu vai nāves risku, ko izraisa sānu galvas aizsardzības drošības spilvens piepūšanās laikā, veiciet šādus drošības pasākumus:

- **Obligāti jāpiesprādzē drošības siksnas, lai pareizi pozicionētu braucējus.**
- **Nostipriniet bērnu drošības sistēmu pēc iespējas tālāk no durvīm.**
- **Nenovietojiet priekšmetus virs drošības spilvena. Nepiestipriniet priekšmetus ap zonu, kurā drošības spilvens piepūšas, piemēram, ap durvīm, sānu durvju stiklu, priekšējo un aizmugurējo kolonnu, jumta sānu vadotni.**
- **Nepakariet priekšmetus (izņemot drēbes), jo īpaši cietus vai lūztošus priekšmetus.**
Negadījuma laikā pakārti priekšmeti var izraisīt automašīnas bojājumus vai traumas.
- **Neļaujiet pasažieriem noliekt galvu vai ķermeni durvju virzienā, novietot rokas uz durvīm, izstiept rokas ārā pa logu, vai novietot priekšmetus starp durvīm un sēdekļiem.**
- **Neatveriet un nemēģiniet remontēt sānu galvas aizsardzības drošības spilvenus.**

Kā drošības spilvenu sistēma darbojas?



ONX4E030055

- (1) Vadītāja priekšējā drošības spilvena modulis
- (2) Pasažiera priekšējā drošības spilvena modulis
- (3) Sānu drošības spilvenu moduļi*
- (4) Sānu galvas aizsardzības drošības spilvenu moduļi*
- (5) Priekšējā ievilcēja mehānisma spriegotājs
- (6) Gaisa spilvena brīdinājuma lampiņa
- (7) SRS vadības modulis (SRSCM)/ apgāšanās sensors*
- (8) Priekšējās sadursmes sensori
- (9) Sānu sadursmes sensori (pātrinājums)*
- (10) Sānu spiediena sensori (spiediens)*
- (11) Aizmugurējā ievilcēja spriegotājs*
- (12) Priekšējā pasažiera gaisa drošības spilvena ieslēgšanas (ON) un izslēgšanas (OFF) slēdzis*
- (13) Priekšējā centrālā drošības gaisa spilvena modulis*
- (14) Sānu sadursmes sensori (pātrinājums)*

*: ja ir aprīkots

SRSCM nepārtraukti pārbauda visus SRS komponentus, kamēr aizdedzes slēdzis atrodas ieslēgtā pozīcijā, lai noteiktu, vai sadursmes trieciens ir pietiekami spēcīgs, lai būtu nepieciešams aktivizēt drošības spilvenus vai aktivizēt drošības siksnas spriegotājus.



SRS brīdinājuma lampiņa

SRS (papildu kustības ierobežošanas sistēmas) drošības spilvenu brīdinājuma lampiņa instrumentu panelī rāda ilustrācijā redzamo drošības spilvena simbolu. Sistēma pārbauda, vai drošības spilvenu elektriskā sistēma strādā pareizi. Lampiņa norāda, ka pastāv potenciāla drošības spilvenu sistēmas problēma - tas var attiekties uz sānu un/vai galvas sānu galvas aizsardzības drošības spilveniem, ko izmanto apgāšanās aizsardzībai (ja ir aprīkots ar apgāšanās sensoru).



BRĪDINĀJUMS

Ja SRS sistēma nedarbojas pareizi, drošības spilvens negadījuma laikā var neaktivizēties pareizi, palielinot smagu traumu vai nāves risku.

Ja konstatējat kādu no zemāk aprakstītajiem apstākļiem, SRS sistēma nedarbojas pareizi:

- **Lampiņa neiedegas apmēram trīs līdz sešas sekundes pēc dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogas nospiešanas ieslēgtā pozīcijā.**
- **Lampiņa paliek iedegta pēc šī trīs līdz sešu sekunžu perioda.**
- **Lampiņa iedegas, kamēr automašīna pārvietojas.**
- **Gaisma mirgo, kamēr darbojas dzinējs.**

Ja konstatējat minētos apstākļus, ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs pēc iespējas ātrāk veiktu SRS sistēmas pārbaudi.

Ja noris vidēji smaga vai smaga priekšējā sadursme, sensori konstatēs automašīnas pēkšņu ātruma samazināšanos. Ja ātrums samazinās pietiekami ātri, vadības bloks komandēs priekšējiem drošības spilveniem piepūsties pareizajā laikā un ar pareizo spēku.

Priekšējie drošības spilveni palīdz aizsargāt vadītāju un priekšējo pasažieri, reaģējot uz priekšējām sadursmēm, ja drošības siksnas vienas pašas nevar nodrošināt pietiekamu cilvēku kustības ierobežošanu. Ja nepieciešams, sānu drošības spilveni sniedz papildu aizsardzību sānu sadursmes vai apgāšanās gadījumā, atbalstot ķermeņa augšdaļas sānu daļu.

- Drošības spilveni tiek iespējoti (t.i., kļūst spējīgi piepūsties, kad nepieciešams) tad, kad aizdedzes slēdzis atrodas ieslēgtā pozīcijā vai aptuveni 3 minūšu laikā pēc aizdedzes izslēgšanas.
- Drošības spilveni piepūšas noteiktu priekšējo vai sānu sadursmju gadījumā, lai palīdzētu aizsargāt cilvēkus automašīnā no smagām traumām.
- Nav iespējams norādīt vienu konkrētu ātrumu, pie kura drošības spilveni piepūsties. Drošības spilveni ir paredzēti tam, lai piepūstos atkarībā no sadursmes smaguma un virziena. Šie divi faktori nosaka, vai sensori ģenerē elektronisku aktivizēšanas/ piepūšanās signālu.
- Drošības spilvenu aktivizēšana ir atkarīga no vairākiem faktoriem, tostarp transportlīdzekļa ātruma, sadursmes leņķa un to transportlīdzekļu vai objektu blīvuma un stingrības, ar ko notiek transportlīdzekļa sadursme. Noteicošie faktori nav tikai iepriekš minētie.

- Priekšējie drošības spilveni spēj momentāni pilnībā piepūsties un atkal saplakt. Negadījuma laikā praktiski nav iespējams pamanīt, kā drošības spilveni piepūšas. Daudz biežāk gadās, ka jūs redzēsiet tikai drošības spilvenus, kas jau ir saplakuši un karājas no saviem nodalījumiem pēc tam, kad sadursme jau ir beigusies.

- Automašīnām, kas aprīkotas ar apgāšanās sensoriem, papildus aktivizēšanai smagu sānu sadursmju gadījumā, sānu un galvas aizsardzības drošības spilveni piepūsties arī tad, ja sensoru sistēma konstatē automašīnas apgāšanos.

Ja tiek konstatēta automašīnas apgāšanās, galvas aizsardzības drošības spilveni paliks piepūsti ilgāk, lai sniegtu aizsardzību pret izkrišanu no automašīnas, jo īpaši kombinācijā ar drošības siksnām. (Ja ir aprīkots ar apgāšanās sensoru)

- Lai sniegtu aizsardzību, drošības spilveniem ir jāpiepūšas ātri. Augsts drošības spilvena piepūšanās ātrums ir nepieciešams tādēļ, ka laika periods, kurā drošības spilvenam ir jāpiepūšas un jāatrodas starp braucēju un automašīnas komponentiem, pirms braucējs tiek triekts pret šiem komponentiem, ir ļoti īss. Šis piepūšanās ātrums samazina potenciāli nāvējošu traumu risku un līdz ar to ir neatņemama drošības spilvena konstrukcijas daļa. Tomēr ātra drošības spilvena piepūšanās var izraisīt arī traumas, tostarp sejas nobrāzumus, sasitumus un lūzušus kaulus, jo piepūšanās ātrums nozīmē, ka drošības spilvens izplešas ar ļoti lielu spēku.
- Dažās situācijās saskarsme ar drošības spilvenu var pat būt nāvējoša, jo īpaši tad, ja cilvēks atrodas pārāk tuvu drošības spilvenam.

Iespējams īstenot drošības pasākumus, kas mazina traumu risku, ko rada piepūsts gaisa drošības spilvens. Vislielāko risku rada sēdēšana pārāk tuvu drošības spilvenam. Drošības spilvenam nepieciešama zināma telpa, lai varētu piepūsties. Ieteicams, lai vadītājs sēdētu, ieturot maksimālo iespējamo attālumu starp stūres centru un savu krūškurvi, vienlaikus saglabājot kontroli pār automašīnu.



Ja SRSCM konstatē pietiekami spēcīgu triecienu pret automašīnas priekšpusi, tā automātiski aktivizēs priekšējos drošības spilvenus.



Kad drošības spilveni tiek aktivizēti, spiediens, ko rada drošības spilveni, piepūšoties, izraisīs paliktņu pārsegos iestrādāto plīšanas šuvju atdalīšanos. Tālāka pārsega atvēršanās ļauj drošības spilveniem piepūsties pilnībā.

Pilnībā piepūsts drošības spilvens, kombinācijā ar pareizi piesprādzētu drošības siksnu, palēnina vadītāja vai priekšējā pasažiera ķermeņa kustību uz priekšu, mazinot galvas un krūškurvja traumu risku.

■ Vadītāja priekšējais drošības spilvens (3)



©DN8039079L

■ Pasaziēra priekšējais drošības spilvens



©DN8039080L

Pēc pilnas piepūšanās drošības spilvens nekavējoties sāk saplakt, ļaujot vadītājam redzēt ceļu un stūrēt vai lietot citus vadības elementus.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Lai novērstu iespēju, ka pasažiera drošības spilvena piepūšanās laikā bīstamā veidā tiktu izmesti priekšmeti:

- Nenovietojiet priekšmetus (glāzes turētāju, kompaktdisku turētāju, uzlīmes, u.c.) uz priekšējā pasažiera paneļa virs cimdu nodalījuma, kur atrodas pasažiera drošības spilvens.
- Neuzstādiet šķidra gaisa atsvaidzinātāja tvertni instrumentu paneļa tuvumā vai uz instrumentu paneļa virsmas.

Ko sagaidīt pēc drošības spilvena piepūšanās

Kad priekšējais vai sānu drošības spilvens piepūšas, tas ļoti ātri atkal saplaks. Drošības spilvena piepūšanās neliegs vadītājam redzēt caur vējstiklu un netraucēs stūrēt. Sānu galvas aizsardzības drošības spilveni var palikt daļēji piepūsti arī kādu laiku pēc aktivizēšanās.



BRĪDINĀJUMS

Pēc drošības spilvena piepūšanās īstenojiet šādus drošības pasākumus:

- Pēc iespējas ātrāk pēc sadursmes atveriet logus un durvis, lai samazinātu laiku, kurā automašīnā esošie cilvēki tiek pakļauti drošības spilvena piepūšanās laikā izdalīto dūmu un putekļu iedarbībai.
- Nepieskarieties drošības spilvena uzglabāšanas zonas iekšējiem komponentiem uzreiz pēc drošības spilvena piepūšanās. Detaļas, kas nonāk saskarsmē ar drošības spilvenu tā piepūšanās laikā, var būt ļoti karstas.
- Kārtīgi nomazgājiet atklātās ādas daļas ar aukstu ūdeni un maigām ziepēm.
- Ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs nomainītu drošības spilvenu uzreiz pēc tā aktivizēšanas. Drošības spilveni ir paredzēti vienreizējai lietošanai.

Troksnis un dūmi, ko izraisa drošības spilvens piepūšanās laikā

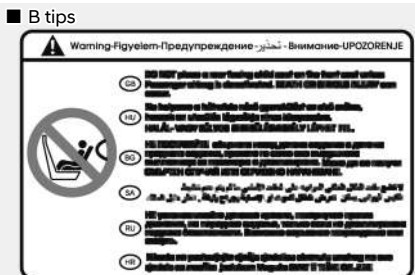
Kad drošības spilveni piepūšas, tie izdala skaļu troksni un var ģenerēt dūmus un putekļus automašīnas iekšpusē. Tas ir normāli, un to izraisa drošības spilvena piepūšanas ierīces nostrādāšana. Pēc drošības spilvena piepūšanās varat just elpošanas grūtības, ko izraisa jūsu krūškurvja saskarsme gan ar drošības siksnu, gan ar drošības spilvenu, kā arī dūmu un putekļu ieelpošana. Putekļi dažiem cilvēkiem var pasliktināt astmas simptomus. Ja jums ir elpošanas problēmas pēc drošības spilvena aktivizēšanas, nekavējoties vērsieties pēc medicīniskas palīdzības.

Lai gan dūmi un putekļi nav toksiski, tie var izraisīt ādas, acu, deguna, kakla un citu kairinājumu. Tādā gadījumā nekavējoties mazgājiet un skalojiet ar aukstu ūdeni, un vērsieties pēc medicīniskas palīdzības, ja simptomi neizzūd.

Nedrīkst uzstādīt bērnu drošības sistēmu uz priekšējā pasažiera sēdekļa



OHI038169L



OHI038170L

Nedrīkst uzstādīt bērnu drošības sistēmu priekšējā pasažiera sēdekli, ja vien nav deaktivizēts drošības spilvens

BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST lietot pretēji braukšanas virzienam novietotu bērnu drošības sistēmu uz sēdekļa, kuru aizsargā **AKTĪVS DROŠĪBAS SPILVENS**, pretējā gadījumā var tikt izraisītas **SMAGAS** vai **NĀVĒJOŠAS BĒRNA** traumas.

Kādēļ mans drošības spilvens sadursmes laikā nepiepūtās?

Ir noteikti negadījumu veidi, kuros nav sagaidāms, ka drošības spilvens varētu sniegt papildu aizsardzību. Tas attiecas uz triecienu automašīnas aizsmugurei, otru un trešo triecienu negadījumos, kuros tiek piedzīvotas vairākas sadursmes, kā arī triecieniem, kas tiek piedzīvoti, braucot ar zemu ātrumu. Bojājumi automašīnai norāda uz sadursmes enerģijas absorbēšanu, tie nav uzticami indikatori tam, vai drošības spilvenam vajadzēja piepūsties vai nē.

Drošības spilvenu sadursmes sensori



BRĪDINĀJUMS

Lai mazinātu risku, ka drošības spilvens varētu negaidīti piepūsties un radīt smagas vai nāvējošas traumas:

- **Nepieļaujiet triecienus pret vietām, kur ir uzstādīti drošības spilveni vai sensori.**
- **Neveiciet tehnisko apkopi drošības spilvenu sensoru tuvumā. Ja sensoru atrašanās vieta vai leņķis tiek mainīts, drošības spilveni var tikt aktivizēti bez vajadzības vai arī var netikt aktivizēti, kad tie ir nepieciešami.**
- **Aizsargbuferu uzstādīšana ar Hyundai neoriģinālām vai neekvivalentām detaļām var negatīvi ietekmēt sadursmes raksturojumus un drošības spilvenu nostrādāšanu.**
Drošības spilvenu sistēmas pareizai funkcionēšanai mēs iesakām nomainīt buferi uz oriģinālo Hyundai detaļu vai ekvivalentu (ar oriģinālo detaļu), kas norādīta jūsu automobilim.
- **Lai novērstu nejaušu drošības spilvenu aktivizēšanos transportlīdzekļa vilkšanas laikā, nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu izslēgtā vai ACC pozīcijā un nogaidiet 3 minūtes.**
- **Ieteicams, lai visus drošības spilvenu remontdarbus veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.**



ONX4E030041/ONX4030042/ONX4030056/ONX4030044/ONX4030043/ONX4030045

- | | |
|---|---|
| 1. SRS vadības modulis/apgāšanās sensors* | 4. Sānu sadursmes sensors (paātrinājums)* |
| 2. Priekšējās sadursmes sensors | 5. Sānu sadursmes sensors (paātrinājums)* |
| 3. Sānu sadursmes sensors (spiediens)* | |

*: ja ir aprīkots

Drošības spilvenu piepūšanās nosacījumi



Priekšējie drošības spilveni

Priekšējie drošības spilveni ir paredzēti tam, lai piepūstos priekšējās sadursmes gadījumā atkarībā no trieciena spēka.



Sānu drošības spilveni un sānu galvas aizsardzības drošības spilveni

Sānu drošības spilveni un sānu galvas aizsardzības drošības spilveni ir paredzēti, lai pēc sadursmes piepūstos atkarībā no sānu trieciena spēka.

Lai gan vadītāja un priekšējā pasažiera drošības spilveni ir paredzēti tam, lai piepūstos priekšējās sadursmes gadījumā, tie var piepūsties arī cita veida sadursmju gadījumā, ja priekšējās sadursmes sensori konstatē pietiekamu trieciena spēku. Sānu drošības spilveni un sānu galvas aizsardzības drošības spilveni ir paredzēti tam, lai piepūstos sānu sadursmes gadījumā, tomēr tie var piepūsties arī cita veida sadursmju gadījumā, ja sānu sadursmes sensori detektē pietiekamu trieciena spēku.

Turklāt sānu drošības spilveni un sānu galvas aizsardzības drošības spilveni ir paredzēti tam, lai piepūstos arī gadījumā, ja apgāšanās sensors detektē automašīnas apgāšanos. (Ja ir aprīkots ar apgāšanās sensoru)

Drošības spilveni var piepūsties, ja automašīnas šasiju ietekmē bedres vai priekšmeti uz sliktas kvalitātes ceļiem. Braucot pa sliktas kvalitātes ceļu vai uz virsmām, kas nav paredzētas automašīnu satiksmei, brauciet uzmanīgi, lai novērstu nevajadzīgu drošības spilvenu aktivizēšanas iespēju.

Nosacījumi, pie kuriem drošības spilveni netiek aktivizēti



Dažos zema ātruma sadursmes gadījumos drošības spilveni var netikt aktivizēti. Drošības spilveni nav paredzēti tam, lai šādos gadījumos piepūstos, jo tie var nesniegt būtisku papildu aizsardzību papildus drošības siksnām.



Priekšējie drošības spilveni nav paredzēti tam, lai piepūstos aizmugurējas sadursmes gadījumā, jo trieciena spēks tādā gadījumā pārvieto braucējus uz aizmuguri. Tādā gadījumā piepūsti drošības spilveni nebūtu efektīvi.

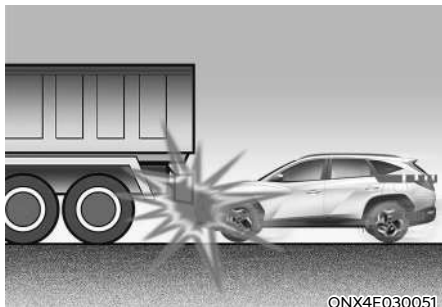


Priekšējie drošības spilveni var nepiepūsties sānu sadursmes laikā, jo braucēji pārvietojas sadursmes virzienā, līdz ar to sānu trieciena gadījumā priekšējo drošības spilvenu aktivizēšana nesniegtu papildu aizsardzību.

Tomēr sānu un aizkarveida drošības spilveni un priekšējais centrālais drošības spilvens var piepūsties atkarībā no trieciena spēka.

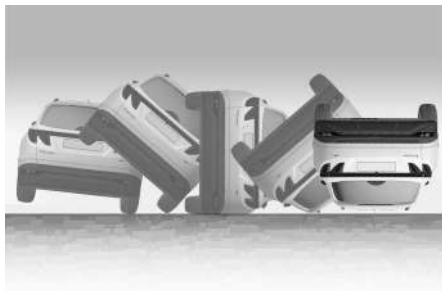


Ja automašīna piedzīvo sadursmi slīpā leņķī, trieciena spēks var pārvietot braucējus virzienā, kurā drošības spilveni nespēj sniegt papildu aizsardzību, līdz ar to sensori var neaktivizēt drošības spilvenus.



ONX4E030051

Tieši pirms trieciena vadītāji bieži spēcīgi bremzē. Šāda spēcīga bremzēšana izraisa automašīnas priekšējās daļas pazemināšanos, potenciāli izraisot tās pabraukšanu zem automašīnas ar lielāku attālumu no zemes. Šādā “pabraukšanas apakšā” gadījumā drošības spilveni var nepiepūsties, jo šādas sadursmes gadījumā sensoru detektētie ātrumu samazinošie spēki var būt pārāk vāji.



ONX4030053

Priekšējie drošības spilveni var nepiepūsties automašīnas apgāšanās gadījumā, jo priekšējo drošības spilvenu piepūšanas tādā gadījumā nesniegtu papildu aizsardzību braucējiem.

i Informācija

- **Automašīnas, kas aprīkotas ar apgāšanās sensoru. Sānu drošības spilveni un sānu galvas aizsardzības drošības spilveni automašīnas apgāšanās gadījumā var piepūsties, ja automašīnas apgāšanās detektē apgāšanās sensors.**
- **Automašīnas, kas nav aprīkotas ar apgāšanās sensoru**

Sānu un/vai aizkarveida drošības spilveni var piepūsties, ja automašīna apgāžas sānu trieciena rezultātā, ja automašīna ir aprīkota ar sānu un/vai aizkarveida drošības spilveniem.



ONX4E030052

Drošības spilveni var nepiepūsties, ja automašīna saduras ar priekšmetiem, piemēram, elektrības stabiem vai kokiem, ja trieciena punkts ir koncentrēts, un sadursmes enerģiju absorbē automašīnas konstrukcija.

SRS apkope

SRS tehniskā apkope praktiski nav nepieciešama, un nav neviena komponenta, kuram tehnisko apkopi var veikt lietotājs pats. Ja SRS drošības spilvena brīdinājuma lampa neiedegas, kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga atrodas ieslēgtā pozīcijā vai arī deg nepārtraukti, ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs nekavējoties veiktu sistēmas pārbaudi.

Ieteicams, lai jebkādu darbus, kas saistīti ar SRS sistēmu, piemēram, stūres, priekšējā pasažiera paneļa, priekšējo sēdekļu un jumta vadotņu demontēšanu, montēšanu, remontu vai jebkādu citus darbus veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs. Nepareiza rīcība ar SRS sistēmu var izraisīt smagas traumas.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu smagu traumu vai nāves risku, veiciet šādus drošības pasākumus:

- **Nemēģiniet modificēt vai atvienot SRS komponentus vai vadus, tostarp pievienot jebkāda veida zīmes pie paliktņu pārsegiem vai veikt šasijas konstrukcijas modifikācijas.**
- **Nenovietojiet priekšmetus drošības spilvenu moduļu tuvumā uz stūres, instrumentu paneļa un priekšējā pasažiera paneļa virs cimdu nodalījuma.**
- **Notīriet drošības spilvenu paliktņu pārsegu ar mīkstu drānu, kas samitrināta ar tīru ūdeni. Šķīdinātāji vai tīrīšanas līdzekļi var negatīvi ietekmēt drošības spilvenu pārsegu darbību un sistēmas pareizu aktivizēšanu.**
- **Ieteicams, lai piepūstos drošības spilvenus nomainītu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.**
- **Ja nepieciešams izmest drošības spilvenu sistēmas komponentus, vai ja jāveic automašīnas utilizācija, jāievēro noteikti drošības pasākumi. Mēs iesakām jums vērsties pie HYUNDAI autorizētā dīlera pēc nepieciešamās informācijas. Šo drošības pasākumu neievērošana var izraisīt traumas.**

Papildu drošības pasākumi

Pasažieri nedrīkst mainīt sēdvietas vai pamest savas sēdvietas automašīnas pārvietošanās laikā. Pasažieris, kurš avārijas vai pēkšņas apstāšanās laikā nav piesprādzējies drošības siksnu, var tikt sviests pret automašīnas salona komponentiem, citiem braucējiem, vai izsviests no automašīnas.

Nelietojiet nekādus drošības siksnu piederumus. Lai gan tirgū tiek pārdotas ierīces, kas it kā uzlabo braucēju komfortu vai pareizi pozicionē drošības siksnu, tās īstenībā var pasliktināt drošības siksna sniegto aizsardzību un palielināt smagu traumu risku avārijas gadījumā.

Nemodificējiet priekšējos sēdekļus. Priekšējo sēdekļu modifikācijas var traucēt papildu kustības ierobežošanas sistēmas sensoru komponentu vai sānu drošības spilvenu darbībai.

Nenovietojiet priekšmetus zem priekšējiem sēdekļiem. Priekšmetu novietošana zem priekšējiem sēdekļiem var traucēt papildu kustības ierobežošanas sistēmas sensoru komponentu un vadojuma darbībai.

Izvaieties no triecienu nodarīšanas durvīm. Triecienu nodarīšana durvīm, kamēr dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga atrodas ieslēgtā vai iedarbināšanas pozīcijā, var izraisīt drošības spilvenu piepūšanos.

Aprīkojuma pievienošana automašīnai vai ar drošības spilveniem aprīkotās automašīnas modifīcēšana

Ja modificējat automašīnu, mainot tās šasiju, buferu sistēmu, priekšgala vai sānu lokšņu metāla elementus vai attālumu no zemes, tas var ietekmēt automašīnas drošības spilvenu sistēmas darbību.

Drošības spilvenu brīdinājuma marķējums



ODN8039057L

Drošības spilvenu brīdinājuma marķējums brīdina pasažierus par potenciālo risku, ko izraisa drošības spilvenu sistēma.

Izlasiet visu informāciju par jūsu automašīnā uzstādītajiem drošības spilveniem, kas atrodama šajā lietotāja rokasgrāmatā.

4. Instrumentu panelis

Instrumentu panelis.....	4-4
Instrumentu paneļa vadība.....	4-5
Instrumentu paneļa apgaismojums.....	4-5
Mērierīces un skaitītāji.....	4-5
Spidometrs.....	4-5
Tahometrs.....	4-6
Dzinēja dzesēšanas šķidruma temperatūras mērītājs.....	4-6
Degvielas daudzuma mērītājs.....	4-7
Āra temperatūras mērierīce.....	4-8
Odometrs.....	4-8
Attālums līdz akumulatora pilnīgai izlādei.....	4-8
Degvielas ekonomija (10,25 collu panelim).....	4-9
Apladojuša ceļa brīdinājuma lampiņa.....	4-9
Ātrumkārbas pārslēgsviras indikators.....	4-10
Automātiskās ātrumkārbas / divsajūgu pārnenumu kārbas pārslēgsviras indikators.....	4-10
Automātiskās/divsajūgu pārnenumu kārbas pārslēgsviras indikators Manuālās pārslēgšanas režīmā (Eiropai).....	4-10
Manuālās / inteligentās manuālās ātrumkārbas pārslēgsviras indikators.....	4-11
Brīdinājuma indikatori un virzienrādītāji.....	4-12
Drošības jostas brīdinājuma lampiņa.....	4-12
Gaisa spilvena brīdinājuma lampiņa.....	4-12
Stāvbremzes un bremžu šķidruma brīdinājuma lampiņa.....	4-12
Antibloķēšanas bremžu sistēmas (ABS) brīdinājuma lampiņa.....	4-13
Elektroniskās bremzēšanas spēka sadalīšanas (EBD) sistēmas brīdinājuma lampiņa.....	4-13
Stūres iekārtas ar pastiprinātāju (EPS) brīdinājuma lampiņa.....	4-14
Uzlādes sistēmas brīdinājuma lampiņa.....	4-14
Dzinēja eļļas spiediena brīdinājuma lampiņa.....	4-15
Motoreļļas līmeņa brīdinājuma lampiņa.....	4-16
Dzinēja dzesēšanas šķidruma temperatūras brīdinājuma lampiņa.....	4-16
Zema degvielas līmeņa brīdinājuma lampiņa.....	4-16
Kļūmes indikatora lampiņa (MIL).....	4-16
Degvielas filtra brīdinājuma lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam).....	4-17
Izplūdes sistēmas (GPF) brīdinājuma lampiņa (benzīna dzinējam).....	4-18
Izplūdes sistēmas (DPF) brīdinājuma lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam).....	4-18
SCR brīdinājuma lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam).....	4-18
Elektroniskās stāvbremzes (EPB) brīdinājuma lampiņa.....	4-19
Automātiskās noturēšanas indikatora lampiņa.....	4-19
Zema riepu spiediena brīdinājuma lampiņa.....	4-19
Priekšējās sadursmes drošības brīdinājuma lampiņa.....	4-20
Joslas drošības indikatora lampiņa.....	4-20
Ātruma pārsniegšanas brīdinājuma lampiņa.....	4-20
4 riteņu piedziņas (4WD) brīdinājuma lampiņa.....	4-21

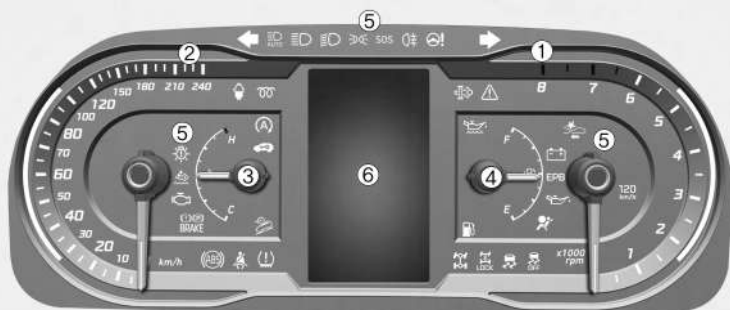
4 riteņu piedziņas (4WD) LOCK (Bloķēšanas) brīdinājuma lampiņa	4-21
LED priekšējo lukturu brīdinājuma lampiņa.....	4-21
Elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) indikatora lampiņa	4-22
Elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) OFF indikatora lampiņa	4-22
Imobilaizera indikatora lampiņa (bez viedās atslēgas)	4-22
Imobilaizera indikatora lampiņa (ar viedo atslēgu)	4-22
Kvēles indikatora lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam).....	4-23
Nogāzes bremžu vadības (DBC) indikatora lampiņa	4-23
Automātiskās apstāšanās indikatora lampiņa	4-24
Pagrieziena signāla indikatora lampiņa.....	4-24
Tālo gaismu indikatora lampiņa	4-24
Tuvo gaismu indikatora lampiņa.....	4-25
Ieslēgtu gaismu indikatora lampiņa	4-25
Aizmugurējā miglas luktura indikatora lampiņa	4-25
Tālo gaismu palīga indikatora lampiņa	4-25
Kruīza indikatora lampiņa	4-25
SPORT režīma indikatora lampiņa	4-25
ESC režīma indikatora lampiņa	4-25
SMART režīma indikatora lampiņa	4-26
Galvenā brīdinājuma lampiņa	4-26
LCD ekrāna paziņojumi	4-26
Shift to P (Pārslēdziet uz P) (viedās atslēgas sistēmai)	4-26
Low key battery (Zems atslēgas baterijas uzlādes līmenis) (viedās atslēgas sistēmai)	4-26
Press START button while turning wheel (Nospiediet START pogu, griežot stūri) (viedās atslēgas sistēmai)	4-26
Check steering wheel lock system (Pārbaudiet stūres bloķēšanas sistēmu) (viedās atslēgas sistēmai)	4-26
Press brake pedal to start engine (for smart key system and Automatic transmission/Dual clutch transmission) (Nospiediet bremžu pedāli, lai iedarbinātu dzinēju) (viedās atslēgas sistēmai un automātiskajai ātrumkārbai/divsajūgu ātrumkārbai).....	4-27
Press clutch pedal to start engine (Nospiediet sajūga pedāli, lai iedarbinātu dzinēju) (viedās atslēgas sistēmai un manuālajai ātrumkārbai/viedai manuālai ātrumkārbai).....	4-27
“Key not in vehicle” (Atslēga neatrodas automašīnā) (viedās atslēgas sistēmai).....	4-27
Key not detected (Neizdodas detektēt atslēgu) (viedās atslēgas sistēmai)	4-27
Press START button again (Vēlreiz nospiediet START pogu) (viedās atslēgas sistēmai)	4-27
Press START button with key (Nospiediet START pogu, kamēr tuvumā atrodas atslēga) (viedās atslēgas sistēmai)	4-27
Check BRAKE SWITCH fuse (Pārbaudiet BREMŽU SLĒDŽA drošinātāju) (viedās atslēgas sistēmai un automātiskajai ātrumkārbai / divsajūgu ātrumkārbai).....	4-28
Shift to N to start engine (Pārslēdziet pozīcijā N, lai iedarbinātu dzinēju) (viedās atslēgas sistēmai un automātiskajai ātrumkārbai / divsajūgu ātrumkārbai).....	4-28

4. Instrumentu panelis

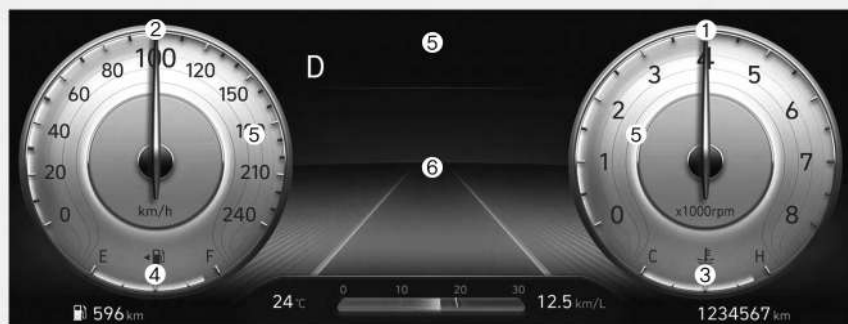
Atvērtu durvju, pārsega un atveramā borta indikators	4-28
Atvērtas jumta lūkas indikators	4-29
Low tire pressure (Zems riepu spiediens)	4-29
Gaismas	4-29
Wiper (Stikla tīrītājs).....	4-30
Heated Steering Wheel turned off (Apsildīta stūre izslēgta)	4-30
Ieslēdziet DROŠINĀTĀJU SLĒDZI	4-30
Low washer fluid (Zems mazgāšanas šķidruma līmenis)	4-30
Low fuel (Zems degvielas līmenis).....	4-30
Engine overheated / Engine has overheated (Pārkaršis dzinējs)	4-30
Check headlight (Pārbaudiet priekšējos lukturus)	4-31
Check turn signal (Pārbaudiet pagriezienu signālu)	4-31
Check headlamp LED (Pārbaudiet priekšējā luktura LED)	4-31
Low engine oil (Zems motoreļļas līmenis)	4-31
Check High Beam Assist (HBA) system (Pārbaudiet tālo gaismu palīga (HBA) sistēmu)	4-31
Check Forward Collision-Avoidance Assist system (Pārbaudiet priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu)	4-31
Pārbaudiet Vadītāja uzmanības brīdinājuma sistēmu	4-32
Pārbaudiet joslas ievērošanas palīgsistēmu	4-32
Check Blind-Spot Collision Warning (BCW) (Pārbaudiet aklā punkta sadursmes brīdinājuma sistēmu)	4-32
Check exhaust system (Pārbaudiet izplūdes sistēmu)	4-32
Low urea (Zems urīnvielas šķīdums) (dīzeļdegvielas dzinējam)	4-32
Check urea system (Pārbaudiet urīnvielas šķīduma sistēmu) (dīzeļdegvielas dzinējam)	4-32
LCD ekrāns	4-33
LCD ekrāna vadība	4-33
LCD ekrāna režīmi	4-34
Brauciena datora režīms.....	4-35
Detalizētas (Turn-by-turn, TBT) navigācijas informācijas režīms	4-35
Vadītāja palīdzības režīms	4-35
Galvenā brīdinājuma lampiņa	4-36
Karbamīda līmenis (dīzeļdegvielas dzinējs)	4-37
Enerģijas plūsma (dīzeļdegvielas dzinējam 48V MHEV (vieglam hibrīdam))	4-37
Lietotāja iestatījumu režīms	4-38
Brauciena dators (4,2 collas)	4-46
Brauciena režīmi	4-46
Brauciena dators (10,25 collas).....	4-49
Brauciena režīmi	4-49
Automobiļa iestatījumi (informācijas un izklaides sistēma)	4-52
Automašīnas iestatījumu veikšana	4-52

INSTRUMENTU PANELIS

■ 4,2 collas



■ 10,25 collas



Faktiskais automašīnas instrumentu panelis var atšķirties no ilustrācijā redzamā. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Mērierīces un skaitītāji” šajā nodaļā.

ONX4040001/ONX4040002

1. Tahometrs
2. Spidometrs
3. Dzinēja dzesēšanas šķidruma temperatūras mērītājs
4. Degvielas daudzuma mērītājs
5. Brīdinājuma indikatori un virzienrādītāji
6. LCD ekrāns

Instrumentu paneļa vadība Instrumentu paneļa apgaismojums



Varat regulēt instrumentu paneļa izgaismojuma spilgtumu LCD ekrāna Lietotāja iestatījumu režīmā, kad ir ieslēgts aizdedzes slēdzis (“Lights → Illumination” (Gaismas → Apgaismojums)). Kad ir ieslēgtas automašīnas stāvēšanas gaismas vai priekšējie lukturi, tiek pielāgota arī iekšējā slēdža apgaismojuma intensitāte un noskaņojuma apgaismojums..

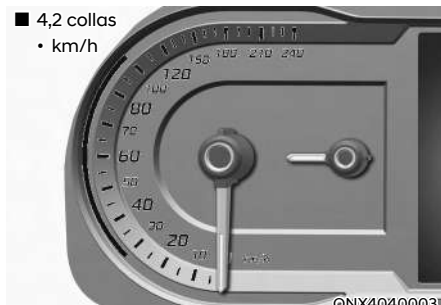
Ja jūsu automašīna ir aprīkota ar papildu navigāciju, skatiet atsevišķo informāciju un izklaides sistēmas rokasgrāmatu.

BRĪDINĀJUMS

Nedrīkst veikt instrumentu paneļa noregulēšanu braukšanas laikā. Tas var izraisīt zaudētu kontroli pār automašīnu un sekojošu negadījumu, smagas traumas, nāvi vai automašīnas bojājumus.

- Tiek rādīts instrumentu paneļa apgaismojuma spilgtums.
- Ja spilgtums sasniedz maksimālo vai minimālo līmeni, izskan skaņas signāls.

Mērierīces un skaitītāji Spidometrs



Spidometrs norāda automašīnas ātrumu kilometros stundā (km/h) un/vai jūdzes stundā (MPH).

Tahometrs

■ 4,2 collas

• Benzīna dzinējs



ONX4040004

• Dīzeļdzinējs



ONX4040005

■ 10,25 collas

• Benzīna dzinējs



OCN7040007

• Dīzeļdzinējs



ONX4040006

Tahometrs norāda aptuveno dzinēja apgriezienu skaitu minūtē (apgr./min).
Izmantojiet tahometru, lai atlasītu piemērotus pārnēsumu pārslēgšanas brīžus un novērstu dzinēja lietošanu pie pārāk zema vai pārāk augsta apgriezienu skaita.

UZMANĪBU

Nelietojiet dzinēju tahometra **SARKANAJĀ ZONĀ**. Tas var izraisīt smagus dzinēja bojājumus.

Dzinēja dzesēšanas šķidruma temperatūras mērītājs

■ 4,2 collas

• A tips



ONX4040007

• B tips



ONX4E040007

■ 10,25 collas

• A tips



OTM040010

• B tips



OTM040010L

Šī mērierīce norāda dzinēja dzesēšanas šķidruma temperatūru, kad aizdedzes slēdzis atrodas ieslēgtā pozīcijā.

UZMANĪBU

Ja mērierīces rādītājs iziet no normālā diapazona "H (karsts) vai 130" pozīcijas virzienā, tas norāda uz pārkaršanu, kas var izraisīt dzinēja bojājumus.

Nedrīkst turpināt braukt ar pārkaršu dzinēju. Ja dzinējs pārkarst, skatiet sadaļu "Ja dzinējs pārkarst" 8. nodaļā.

BRĪDINĀJUMS

Nedrīkst noņemt dzinēja dzesēšanas šķidruma tvertnes vāku, kamēr dzinējs ir karsts. Dzinēja dzesēšanas šķidrums atrodas zem spiediena un var izraisīt smagus apdegumus. Pirms dzesēšanas šķidruma papildināšanas tvertnē pagaidiet, līdz dzinējs atdziest.

Degvielas daudzuma mērītājs

- 4,2 collas
- A tips



ONX4040008

- B tips



ONX4E040008

- 10,25 collas
- A tips



OTM040012

- B tips



OTM040012L

Šī mērierīce norāda aptuveno degvielas tvertnē atlikušās degvielas daudzumu.

Informācija

- Degvielas tvertnes tilpums ir norādīts 2. nodaļā.
- Degvielas mērierīci papildina zema degvielas līmeņa indikators, kas iedegas, kad degvielas tvertne ir gandrīz tukša.
- Nogāzēs vai likumos degvielas mērierīces rādītājs var svārstīties, vai arī zema degvielas līmeņa indikators var iedegties ātrāk nekā parasti, jo degviela tvertnē pārvietojas.

BRĪDINĀJUMS

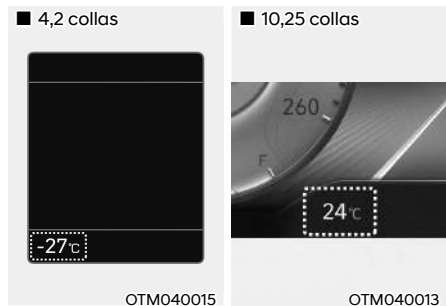
Tukša degvielas tvertne var apdraudēt automašīnā esošos cilvēkus.

Kad iedegas brīdinājuma indikators vai kad mērierīces rādītājs pietuvojas "E (tukšs) vai 0" līmenim, nepieciešams pēc iespējas ātrāk apstāties un uzpildīt degvielu.

UZMANĪBU

Izvairieties no braukšanas pie ļoti zema degvielas līmeņa. Tukša degvielas tvertne var izraisīt dzinēja aizdedzes kļūmes un sekojošus katalizatora bojājumus.

Āra temperatūras mērierīce



Šī mērierīce norāda pašreizējo āra temperatūru ar soli 1°C (1°F).

Ņemiet vērā, ka āra temperatūra var mainīties ātrāk nekā LCD ekrānā rādītā temperatūra (var būt zināma pauze pirms temperatūras rādījums nomainās).

Temperatūras mērvienības varat mainīt paneļa lestatījumu izvēlnē. Atlasiet:

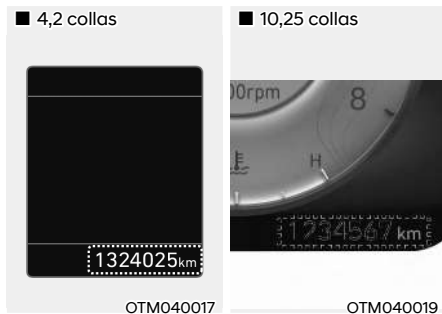
- Setup → Unit → Temperature Unit → °C/°F (Iestatīšana → Mērvienība → Temperatūras mērvienība → °C/°F)

Automāšīnām, kas aprīkotas ar Automātisko klimata vadību, varat arī:

- Nospieš AUTO pogu, vienlaikus 3 sekundes turot nospiestu klimata vadības bloka izslēgšanas pogu

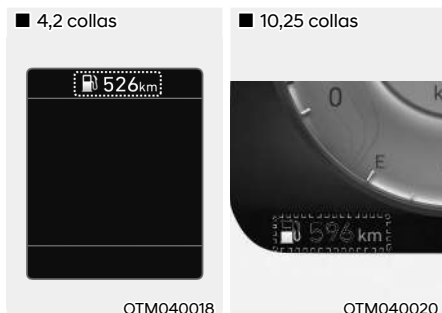
Mainīsies temperatūras mērvienība gan LCD ekrānā, gan klimata vadības ekrānā.

Odometrs



Odometrs norāda kopējo automašīnas nobraukumu, to var izmantot, lai noteiktu, kad ir jāveic periodiskā tehniskā apkope.

Attālums līdz akumulatora pilnīgai izlādei

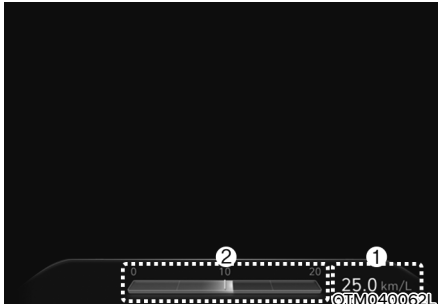


- Attālums līdz tukšai degvielas tvertnei ir attālums, kuru automašīna var nobraukt, izmantojot degvielas tvertnē atlikušo degvielu.
- Ja prognozētais attālums ir mazāks par 1 km (1 jūdzi), brauciena dators kā attālumu līdz tukšai degvielas tvertnei rādīs “---”.

i Informācija

- Ja automašīna neatrodas uz līdzenas zemes vai ka akumulatora elektrības padeve ir pārtraukta, tad funkcija, kas aprēķina attālumu līdz tukšai degvielas tvertnei, var nedarboties pareizi.
- Attālums līdz tukšai degvielas tvertnei var atšķirties no faktiskā nobraucamā attāluma, jo tā ir tikai prognoze.
- Brauciena dators var nespēt konstatēt papildu degvielu, ja automašīnu papildina ar mazāk nekā 6 litriem (1,5 galonu) degvielas.
- Attālums līdz tukšai degvielas tvertnei var būtiski atšķirties atkarībā no braukšanas apstākļiem, braukšanas stila un automašīnas stāvokļa.

Degvielas ekonomija (10,25 collu panelim)

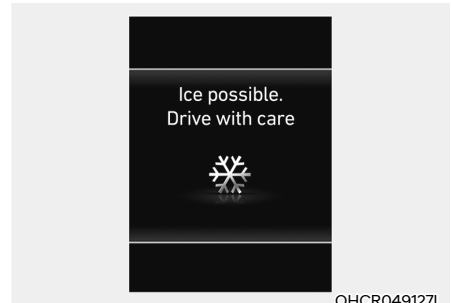


Vidējais degvielas patēriņš (1) un tūlītējais degvielas patēriņš (2) ir attēlots paneļa apakšā.

Automātiskā atiestate

Lai automātiski atiestatītu vidējo degvielas patēriņu, atlasiet “After ignition” (Pēc aizdedzes) vai “After Refueling” (Pēc degvielas papildināšanas) informācijas un izklaides sistēmas ekrāna lestatījumu izvēlnē.

Apledojuša ceļa brīdinājuma lampiņa (ja ir aprīkots)



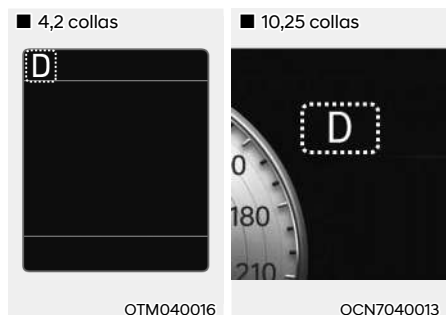
Šī brīdinājuma lampiņa brīdina vadītāju, ka ceļš var būt apledojis. Ja āra temperatūras devēja temperatūra būs zemāka par apmēram 4 °C (40 °F), apledojuša ceļa brīdinājuma lampiņa un āra temperatūras mērierīce mirgos 10 reizes, bet pēc tam būs ieslēgta pastāvīgi. Turklāt 3 reizi izskanēs skaņas signāls.

i Informācija

Ja braukšanas laikā iedegas Apledojuša ceļa brīdinājuma lampiņa, brauciet uzmanīgāk un drošāk, izvairoties no pārāk liela ātruma, pēkšņas paātrināšanās, pēkšņas bremzēšanas vai asiem pagriezieniem, u.c.

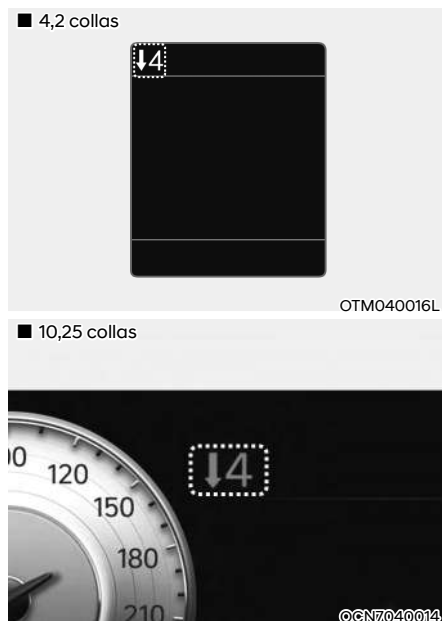
Ātrumkārbas pārslēgviras indikators

Automātiskās ātrumkārbas / divsajūgu pārsējumkārbas pārslēgviras indikators (ja ir aprīkots)



Šis indikators norāda pašreiz aktīvo pārsējumkārbu.

Automātiskās/divsajūgu pārsējumkārbas pārslēgviras indikators Manuālās pārslēgviras režīmā (Eiropai, ja ir aprīkots)



Manuālās pārslēgviras režīmā šis indikators braukšanas laikā norāda, kurš pārsējumkārbas ir ieteikts, lai taupītu degvielu.

- Automātiskās pārsējumkārbas pārslēgviras indikators (6 ātrumu transmisija)
 - Pārslēgviras uz augstāku pārsējumkārbu: ▲2, ▲3, ▲4, ▲5, ▲6
 - Pārslēgviras uz zemāku pārsējumkārbu: ▼1, ▼2, ▼3, ▼4, ▼5
- Automātiskās pārsējumkārbas pārslēgviras indikators (8 ātrumu transmisija)
 - Pārslēgviras uz augstāku pārsējumkārbu: ▲2, ▲3, ▲4, ▲5, ▲6, ▲7, ▲8
 - Pārslēgviras uz zemāku pārsējumkārbu: ▼1, ▼2, ▼3, ▼4, ▼5, ▼6, ▼7

- Divsjūgu pārnesumkārbas pārslēgsviras indikators (7 ātrumu transmisija)
 - Pārslēgšanās uz augstāku pārnesumu: ▲2, ▲3, ▲4, ▲5, ▲6, ▲7
 - Pārslēgšanās uz zemāku pārnesumu: ▼1, ▼2, ▼3, ▼4, ▼5, ▲6

Piemēram

↑3: Norāda, ka ieteicams pārslēgties uz augšu uz 3. pārnesumu (pašreiz automašīna ir 2. vai 1. pārnesumā).

↓3: Norāda, ka ieteicams pārslēgties uz leju uz 3. pārnesumu (pašreiz automašīna ir 4., 5. vai 6. pārnesumā).

Ja sistēma nedarbojas pareizi, indikators netiek rādīts.

Manuālās / inteligentās manuālās ātrumkārbas pārslēgsviras indikators (ja ir aprīkots)



Šis indikators braukšanas laikā norāda, kurš pārnesums ir ieteikts, lai taupītu degvielu.

- Pārslēgšanās uz augstāku pārnesumu: ▲2, ▲3, ▲4, ▲5, ▲6
- Pārslēgšanās uz zemāku pārnesumu: ▼1, ▼2, ▼3, ▼4, ▼5

Piemēram

↑3: Norāda, ka ieteicams pārslēgties uz augšu uz 3. pārnesumu (pašreiz automašīna ir 2. vai 1. pārnesumā).

↓3: Norāda, ka ieteicams pārslēgties uz leju uz 3. pārnesumu (pašreiz automašīna ir 4., 5. vai 6. pārnesumā).

Ja sistēma nedarbojas pareizi, indikators netiek rādīts.

Brīdinājuma indikatori un virzienrādītāji

i Informācija

Pēc dzinēja iedarbināšanas pārlicinieties, ka visas brīdinājuma lampiņas ir izdzisušas. Ja kāda lampiņa joprojām deg, tas norāda, ka ir konstatēta problēma, kurai nepieciešams pievērst uzmanību.

Drošības jostas brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa informē vadītāju, ka drošības siksnas nav piesprādzētas.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Drošības siksnas” 3. nodaļā.

Gaisa spilvena brīdinājuma lampiņa

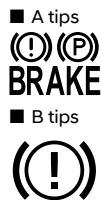


Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Tā iedegas uz aptuveni 3–6 sekundēm un tad nodziest.
- Ja tiek konstatēta SRS kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Stāvbremzes un Bremžu šķidrums brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Stāvbremzes un bremžu šķidrums brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest, kad stāvbremze tiek atlaista.
- Katru reizi, kad stāvbremze tiek aktivizēta.
- Katru reizi, kad bremžu šķidrums līmenis tvertnē ir zems.
 - Ja brīdinājuma lampiņa deg, kamēr stāvbremze ir atlaista, tas norāda, ka bremžu šķidrums līmenis tvertnē ir zems.

Ja kad bremžu šķidrums līmenis tvertnē ir zems:

1. Uzmanīgi brauciet līdz tuvākajai drošajai apstāšanās vietai un apturiet automašīnu.
2. Pie izslēgtā dzinēja nekavējoties pārbaudiet bremžu šķidrums līmeni un papildiniet, ja nepieciešams (**sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Bremžu šķidrums” 9. nodaļā**). Pēc bremžu šķidrums pievienošanas pārbaudiet visus bremžu komponentus, lai pārliecinātos, ka nav noplūžu. Ja konstatējat bremžu šķidrums noplūdi, vai ja brīdinājuma lampiņa neizdziest, vai ja bremzes nedarbojas pareizi, nedrīkst turpināt braukt. Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Dubultā diagonālā bremžu sistēma

Jūsu automašīna ir aprīkota ar dubulto diagonālo bremžu sistēmu. Tas nozīmē, ka vienas sistēmas atteices gadījumā, otra sistēma, kas kontrolē bremzēšanu diviem riteņiem, joprojām darbosies.

Ja darbojas tikai viena no divām sistēmām, automašīnas apturēšanai nepieciešama dziļāka un spēcīgāka pedāļa nospiešana.

Turklāt automašīnas bremzēšanas ceļš būs garāks, jo darbosies tikai daļa no bremzēm.

Ja braukšanas laikā notiek bremžu atteice, pārslēdzieties uz zemāku pārnese, lai izmantotu papildu dzinēja bremzēšanu, un apturiet automašīnu, līdzko ir droši to darīt.



BRĪDINĀJUMS

Stāvbremzes un bremžu šķidrums brīdinājuma lampiņa

Braukšana ar automašīnu, kamēr ir iedegta brīdinājuma lampiņa, ir bīstama. Ja stāvbremzes un bremžu šķidrums brīdinājuma lampiņa deg, kamēr stāvbremze ir atlaista, tas norāda, ka bremžu šķidrums līmenis ir zems.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Antiblokēšanas bremžu sistēmas (ABS) brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - ABS brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Katru reizi, kad tiek konstatēta ABS kļūme.

Nemiet vērā, ka hidrauliskā bremžu sistēma joprojām darbosies arī tad, ja noris ABS kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Elektroniskās bremzēšanas spēka sadalīšanas (EBD) sistēmas brīdinājuma lampiņa



■ A tips



■ B tips

Ja vienlaicīgi deg ABS un stāvbremzes brīdinājuma lampiņa, tas var liecināt par Elektroniskās bremzēšanas spēka sadalīšanas sistēmas problēmu.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.



BRĪDINĀJUMS

Elektroniskās bremzēšanas spēka sadalīšanas (EBD) sistēmas brīdinājuma lampiņa

Ja vienlaicīgi deg ABS un stāvbremzes un bremžu šķidrums brīdinājuma lampiņa, bremžu sistēma nespēs pareizi darboties, un pēkšņas bremzēšanas laikā var rasties neprognozējamas un bīstamas situācijas.

Ja tā notiek, izvairieties no braukšanas lielā ātrumā un pēkšņas bremzēšanas.

Mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja uz pārbaudi.

UZMANĪBU

Elektroniskās bremzēšanas spēka sadalīšanas (EBD) sistēmas brīdinājuma lampiņa

Ja ir iedegta ABS brīdinājuma lampiņa vai gan ABS, gan stāvbremzes un bremžu šķidrums brīdinājuma lampiņa, tad spidometrs, odometrs vai brauciena kilometrāžas mērītājs var nedarboties. Turklāt var iedegties EPS brīdinājuma lampiņa, un var pieaugt vai samazināties stūrēšanai nepieciešamais spēks.

Ja tā notiek, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja uz pārbaudi.

Stūres iekārtas ar pastiprinātāju (EPS) brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Stūres iekārtas ar pastiprinātāju brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Katru reizi, kad tiek konstatēta stūres iekārtas ar pastiprinātāju sistēmas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Uzlādes sistēmas brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

Kad pastāv maiņstrāvas ģeneratora vai elektriskās uzlādes sistēmas kļūme.

Ja pastāv maiņstrāvas ģeneratora vai elektriskās uzlādes sistēmas kļūme:

1. Uzmanīgi brauciet līdz tuvākajai drošajai apstāšanās vietai un apturiet automašīnu.
2. Izslēdziet dzinēju un pārbaudiet, vai maiņstrāvas ģeneratora sikсна nav vaļīga vai plīsusi.

Ja sikсна ir pareizi noregulēta, iespējams, ka pastāv problēma elektriskajā uzlādes sistēmā.

Ja tā notiek, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja uz pārbaudi.

Dzinēja eļļas spiediena brīdinājuma lampiņa



Ja eļļas spiediens pazeminās nepietiekama dzinēja eļļas līmeņa dēļ utt., iedegas dzinēja eļļas spiediena brīdinājuma lampiņa, un tiek aktivizēta uzlabotā dzinēja aizsardzības sistēma, kas ierobežo dzinēja jaudu.

Ja braukšanas laikā iedegas šī brīdinājuma lampiņa, uzmanīgi nobrauciet ceļa malā un apstādiniet automobili, pārbaudiet dzinēja eļļas līmeni un papildiniet to, ja nepieciešams.

Ja dzinēja eļļas līmenis nav nepietiekošs vai ja brīdinājuma lampiņa nenodzīst pat pēc tā papildināšanas, iesakām apmeklēt pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Braukšana ar ieslēgtu brīdinājuma lampiņu var radīt dzinēja darbības traucējumus.

* Kad eļļas spiediens ir atjaunots optimālajā līmenī, eļļas spiediena brīdinājuma lampiņa un aizsardzības sistēma, kas ierobežo dzinēja jaudu, izslēgsies. Pat ja eļļas spiediens atgriežas normālā līmenī, pārbaudiet dzinēju vēlreiz drošā vietā.

UZMANĪBU

- Ja dzinējs netiek izslēgts uzreiz pēc Dzinēja eļļas spiediena brīdinājuma lampiņas iedegšanās, var tikt izraisīti smagi bojājumi.
- Ja brīdinājuma lampiņa neizdzīst, kamēr dzinējs darbojas, tas liecina par iespējamiem nopietniem dzinēja bojājumiem vai darbības kļūmēm. Tādā gadījumā:
 1. Apturiet automašīnu, tiklīdz to var droši izdarīt.
 2. Izslēdziet dzinēju un pārbaudiet eļļas līmeni. Ja eļļas līmenis ir zems, papildiniet motoreļļu līdz nepieciešamajam līmenim.
 3. Atkal ieslēdziet dzinēju. Ja brīdinājuma lampiņa neizdzīst pēc dzinēja iedarbināšanas, nekavējoties izslēdziet dzinēju. Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Motoreļļas līmeņa brīdinājuma lampiņa (ja ir apriķots)



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga ir pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir nospiesta ieslēgtā pozīcijā
 - Tā paliek ieslēgta, līdz tiek iedarbināts dzinējs.
- Kad jāpārbauda motoreļļas līmenis.

Ja motoreļļas līmenis ir zems, izpildiet turpmāk aprakstītās darbības.

1. Uzmanīgi brauciet līdz tuvākajai drošajai apstāšanās vietai un apturiet automašīnu.
2. Izslēdziet dzinēju un pārbaudiet motoreļļas līmeni (sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Motoreļļa" 9. nodaļā). Ja līmenis ir zems, papildiniet nepieciešamo eļļu. Ja brīdinājuma lampiņa neizdziest arī pēc eļļas papildināšanas, vai ja eļļa nav pieejama, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Dzinēja dzesēšanas šķidruma temperatūras brīdinājuma lampiņa (ja ir apriķots)



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

Ja dzinēja dzesēšanas šķidrums ir ļoti karsts.

Nedrīkst turpināt braukt ar pārkarsušu dzinēju. Ja dzinējs ir pārkarsis, skatiet 8. nodaļas sadaļu "Pārkaršana".

UZMANĪBU

Ja deg dzinēja dzesēšanas šķidruma temperatūras brīdinājuma lampiņa, tā norāda uz pārkaršanu, kas var bojāt dzinēju.

Zema degvielas līmeņa brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

Kad degvielas tvertne ir gandrīz tukša. Pēc iespējas ātrāk papildiniet degvielu.

UZMANĪBU

Braukšana ar iedegtu zema degvielas līmeņa brīdinājuma lampiņu vai ar degvielas līmeni zem atzīmes "E vai 0", var izraisīt dzinēja aizdedzes kļūmes un katalizatora bojājumus.

Kļūmes indikatora lampiņa (MIL)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Kļūmes indikatora lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Katru reizi, kad tiek konstatēta emisiju vadības sistēmas, dzinēja vai automašīnas spēka piedziņas darbības kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

Braukšana ar iedegtu kļūmes indikatora lampiņu (MIL) var izraisīt bojājumus emisiju vadības sistēmai, kas var negatīvi ietekmēt automašīnas vadāmību un/vai degvielas patēriņu.

UZMANĪBU

- Benzīna dzinējs

Ja iedegas kļūmes indikatora lampiņa (MIL), iespējami katalizatora bojājumi, kas var izraisīt dzinēja jaudas zudumu.

Ja tā notiek, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja uz pārbaudi.

- Dīzeļdzinējs

Ja mirgo kļūmes indikatora lampiņa (MIL), tas norāda, ka var būt konstatēta ar dzinēja vadības sistēmu saistīta kļūda, kas var izraisīt dzinēja jaudas zudumu, troksni sadegšanas laikā, un sliktu emisiju sniegumu.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

- Ja eļļas spiediens pazeminās nepietiekama dzinēja eļļas līmeņa dēļ utt., iedegas dzinēja eļļas spiediena brīdinājuma lampiņa, un tiek aktivizēta uzlabotā dzinēja aizsardzības sistēma, kas ierobežo dzinēja jaudu. Pēc tam ieslēdzas dzinēja brīdinājuma lampiņa, ja braucat atkārtoti un pastāvīgi.

UZMANĪBU

Dīzeļdegvielas dzinējs ar DPF

Kad mirgo Kļūmes indikatora lampiņa (MIL), tā pārtrauc mirgot, ja transportlīdzeklis brauc:

- vairāk nekā 60 km/h (37 jūdzes stundā) vai
- pie augstāka pārnesuma par 2. pārnesumu un aptuveni 1500-2000 dzinēja apgriezieniem minūtē noteiktā laikā (aptuveni 25 minūtēs).

Ja Kļūmes indikatora lampiņa (MIL) turpina mirgot, neskatoties uz veiktajiem pasākumiem, iesakām pārbaudīt DPF sistēmu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Ja ilgu laiku turpināt braukt ar iedegtu Kļūmes brīdinājuma lampiņu, DPF sistēma var ciest bojājumus un var pasliktināties degvielas patēriņš.

Degvielas filtra brīdinājuma lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam)

Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

Ja degvielas filtra iekšpusē ir uzkrājies ūdens.

Ja tā notiek, iesakām nogādāt transportlīdzekli pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja, lai tas izvadītu ūdeni no degvielas filtra.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Degvielas filtrs" 9. nodaļā.

UZMANĪBU

- Kad iedegas degvielas filtra brīdinājuma lampiņa, iespējams, ka var samazināties dzinēja jauda (automašīnas ātrums un tukšgaitas ātrums).
- Ja turpināsiet braukt ar iedegtu brīdinājuma lampiņu, var sabojāt dzinēja detaļas (iesmidzinātāju, augstspiediena degvielas sūkni). Ja tā notiek, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja uz pārbaudi.

Izplūdes sistēmas (GPF) brīdinājuma lampiņa (benzīna dzinējam, ja ir apriķots)



- Šī brīdinājuma lampiņa iedegas, kad kvēpu nogulsnes sasniedz zināmu apjomu.
- Ja šī brīdinājuma lampiņa iedegas, tā var izslēgties, ja automašīnas ātrums pārsniedz 80 km/h apmēram 30 minūtes (virs 3. pārnesuma ar 1500 ~ 4000 dzinēja apgriezieniem minūtē).
Ja šī brīdinājuma lampiņa mirgo par spīti šīs procedūras veikšanai (vienlaicīgi LCD ekrānā tiek rādīts brīdinājuma paziņojums), ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu GPF sistēmas pārbaudi.

UZMANĪBU

Ja ilgu laiku turpināt braukt ar iedegtu GPF brīdinājuma lampiņu, GPF sistēma var ciest bojājumus un var pasliktināties degvielas patēriņš.

Izplūdes sistēmas (DPF) brīdinājuma lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam, ja ir apriķots)



- Šī brīdinājuma lampiņa iedegas, ja tiek konstatēta dīzeļa cietdaļiņu filtra (DPF) sistēmas kļūme.
- Ja šī brīdinājuma lampiņa iedegas, tā var izslēgties, ja automašīnas ātrums pārsniedz 60 km/h (37 jūdzes stundā) apmēram 30 minūtes (virs 2. pārnesuma ar 1500–2500 dzinēja apgriezieniem minūtē).
Ja šī brīdinājuma lampiņa mirgo par spīti šīs procedūras veikšanai (vienlaicīgi LCD ekrānā tiek rādīts brīdinājuma paziņojums), ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu DPF sistēmas pārbaudi.

UZMANĪBU

Ja ilgu laiku turpināt braukt ar iedegtu DPF brīdinājuma lampiņu, DPF sistēma var ciest bojājumus un var pasliktināties degvielas patēriņš.

SCR brīdinājuma lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam, ja ir apriķots)



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

Ja degvielas tvertne ir gandrīz tukša.

Ja karbamīda šķīduma tvertne ir gandrīz tukša, pēc iespējas ātrāk uzpildiet karbamīda šķīdumu.

**Sīkāku informāciju skatiet sadaļā
“Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR)”
9. nodaļā.**

Elektroniskās stāvbremzes (EPB) brīdinājuma lampiņa (ja ir aprīkots) EPB

Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - EPB brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Katru reizi, kad tiek konstatēta EPB kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

i Informācija

Elektroniskās stāvbremzes (EPB) brīdinājuma lampiņa var iedegties, ja iedegas Elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) indikators, norādot, ka ESC nedarbojas pareizi. Tas nenorāda uz EPB problēmas pastāvēšanu.

Automātiskās noturēšanas indikatora lampiņa (ja ir aprīkots) AUTO HOLD

Šī indikatora lampiņa iedegas:

- [Baltā krāsā] Kad aktivizējat automātisko noturēšanu, nospiežot AUTO HOLD slēdzi.
- [Zaļā krāsā] Kad pilnībā apturat automašīnu, nospiežot bremžu pedāli, kamēr ir aktivizēta automātiskā noturēšana.
- [Dzeltenā krāsā] Ja ir konstatēta automātiskās noturēšanas funkcijas darbības kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Elektroniskā stāvbremze (EPB)” 6. nodaļā.

Zema riepu spiediena brīdinājuma lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Zema riepu spiediena brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Ja vienai vai vairākām riepām ir ievērojami pārāk zems spiediens. (Nepietiekami piepūsto riepu atrašanās vieta ir redzama LCD ekrānā.)

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Riepu spiediena pārraudzības sistēma (TPMS)” 8. nodaļā.

Šī brīdinājuma lampiņa paliek iedegta pēc tam, kad tā apmēram 60 sekundes mirgo, vai arī tā atkārtoti iedegas un izdziest ar 3 sekunžu intervālu:

Ja tiek konstatēta TPMS kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja uz pārbaudi.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Riepu spiediena pārraudzības sistēma (TPMS)” 8. nodaļā.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Droša apstāšanās

- **TPMS nevar brīdināt par nopietniem un pēkšņiem riepas bojājumiem, ko izraisa ārēji faktori.**
- **Ja jūtat, ka automašīna ir nestabila, nekavējoties noņemiet kāju no gāzes pedāļa, pakāpeniski un viegli nospiediet bremžu pedāli, un lēnām nobrauciet no ceļa drošā vietā.**

Priekšējās sadursmes drošības brīdinājuma lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Priekšējās sadursmes drošības brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Ja ir konstatēta Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas problēma.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

Joslas drošības indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- [Zaļā krāsā] Kad ir apmierināti sistēmas darbības nosacījumi.
- [Baltā krāsā] Ja nav apmierināti sistēmas darbības nosacījumi.
- [Dzeltenā krāsā] Ja ir konstatēta joslas ievērošanas palīgsistēmas darbības kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Joslas ievērošanas palīgs (LKA)” 7. nodaļā.

Ātruma pārsniegšanas brīdinājuma lampiņa (ja ir aprīkots)

120
km/h

Šī brīdinājuma lampiņa mirgo:

Ja braucat ātrāk nekā 120 km/h.

- Tas ir tādēļ, lai novērstu ātruma pārsniegšanu.
- Tāpat apmēram 5 sekundes skanēs ātruma pārsniegšanas signāls.

4 riteņu piedziņas (4WD) brīdinājuma lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

Ja tiek konstatēta 4WD sistēmas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Četrus riteņu piedziņa (4WD)” 6. nodaļā.

4 riteņu piedziņas (4WD) LOCK (Bloķēšanas) brīdinājuma lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga ir pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Tā iedegas uz aptuveni 3 sekundēm un tad nodziest.
- Kad atlasāt 4WD Bloķēšanas režīmu, nospiežot 4WD LOCK pogu.
 - Režīms 4WD LOCK uzlabo automašīnas jaudu, braucot pa mitru ceļa segumu, apsnigušiem ceļiem un/vai bezceļa apstākļos.

UZMANĪBU

Nelietojiet 4WD LOCK režīmu uz sausiem, asfaltētiem ceļiem vai šosejas - tas var izraisīt troksni, vibrācijas vai ar 4WD saistītu detaļu bojājumus.

LED priekšējo lukturu brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - LED priekšējo lukturu brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Katru reizi, kad tiek konstatēta LED priekšējo lukturu kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Šī brīdinājuma lampiņa mirgo:

Katru reizi, kad tiek konstatēta ar LED priekšējiem lukturiem saistītas detaļas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

Nepārtraukta braukšana ar iedegtu vai mirgojošu LED priekšējo lukturu brīdinājuma lampiņu var saīsināt LED priekšējo lukturu kalpošanas mūžu.

Elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Elektroniskās stabilitātes vadības indikatora lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Ja tiek konstatēta ESC sistēmas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Šī indikatora lampiņa mirgo:

Kamēr ESC darbojas.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Elektroniskā stabilitātes vadība (ESC)” 6. nodaļā.

Elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) OFF indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - ESC izslēgšanas brīdinājuma lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Ja deaktivizējat ESC sistēmu, nospiežot ESC izslēgšanas pogu.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Elektroniskā stabilitātes vadība (ESC)” 6. nodaļā.

Imobilizera indikatora lampiņa (bez viedās atslēgas) (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- Ja automašīna nosaka imobilizera klātbūtni atslēgā, kamēr aizdedzes slēdzis ir apgriezts ieslēgtā pozīcijā.
 - Tādā gadījumā jūs varat iedarbināt dzinēju.
 - Indikatora lampiņa izslēdzas pēc dzinēja iedarbināšanas.

Šī indikatora lampiņa mirgo:

- Ja tiek konstatēta imobilizera sistēmas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Imobilizera indikatora lampiņa (ar viedo atslēgu) (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas līdz 30 sekundēm:

- Ja automašīna konstatē, ka viedā atslēga atrodas automašīnā un dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga atrodas ACC vai ieslēgtā pozīcijā.
 - Tādā gadījumā jūs varat iedarbināt dzinēju.
 - Indikatora lampiņa izslēdzas pēc dzinēja iedarbināšanas.

Šī indikatora lampiņa dažas sekundes mirgo.

- Ja viedā atslēga neatrodas automašīnas iekšpusē.
 - Tādā gadījumā nevarat iedarbināt dzinēju.

Šī indikatora lampiņa iedegas uz apmēram 2 sekundēm un tad izdziest:

- Ja viedā atslēga atrodas automašīnas iekšpusē un dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga ir ieslēgta, tomēr automašīna nespēj detektēt viedo atslēgu.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Šī indikatora lampiņa mirgo:

- Ja tiek konstatēta imobilaizera sistēmas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Kvēles indikatora lampiņa (dīzeļdegvielas dzinējam)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

Ja dzinējam tiek veikta iepriekšēja uzsildīšana, kamēr aizdedzes atslēga ir pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga ir nospiesta ieslēgtā pozīcijā.

- Dzinēju var iedarbināt, kad kvēles indikatora lampiņa nodziest.
- Iedegšanās laiks ir atkarīgs no dzinēja dzesēšanas šķidrums temperatūras, gaisa temperatūras un akumulatora stāvokļa.

Ja indikatora lampiņa paliek iedegta vai mirgo, kad dzinējs ir uzsildis vai braukšanas laikā, tas var norādīt uz dzinēja iepriekšējās uzsildīšanas sistēmas kļūmi.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Nogāzes bremžu vadības (DBC) indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- Ja aizdedzes atslēga tiek pagriezta vai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā.
 - Nogāzes bremžu vadības indikatora lampiņa iedegas uz apmēram 3 sekundēm un tad izdziest.
- Ja aktivizējat sistēmu, nospiežot DBC pogu.

Šī indikatora lampiņa mirgo:

Kad darbojas nogāzes bremžu vadības sistēma.

Šī indikatora lampiņa iedegas dzeltenā krāsā:

Kad ir radusies nogāzes bremžu vadības sistēmas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Nogāzes bremžu vadība (DBC)” 6. nodaļā.

Automātiskās apstāšanās indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

Ja dzinējs pāriet ISG (tukšgaitas apstāšanās un iedarbināšanas) sistēmas tukšgaitas apstāšanās režīmā.

Kad tiek veikta automātiskā dzinēja iedarbināšana, AUTO STOP indikators instrumentu panelī iedegas baltā krāsā.

**Sīkāku informāciju skatiet sadaļā
“ISG (tukšgaitas apstāšanās un
iedarbināšanas) sistēma” 6. nodaļā.**

Informācija

Kad dzinēju automātiski palaiž ISG sistēma, dažas brīdinājuma lampiņas (ABS, ESC, ESC OFF, EPS vai stāvbremzes brīdinājuma lampiņa) var uz dažām sekundēm iedegties. To izraisa zems akumulatora spriegums. Tas nenozīmē, ka sistēma strādā nepareizi.

Pagrieziena signāla indikatora lampiņa



Šī indikatora lampiņa mirgo:

Ja jūs lietojat pagrieziena signāla indikatora kātu.

Zemāk aprakstītās situācijas liecina par iespējamu pagrieziena signālu sistēmas kļūmi.

- Pagrieziena signāla indikatora lampiņa deg, bet nemirgo
- Pagrieziena signāla indikatora lampiņa ātri mirgo
- Pagrieziena signāla indikatora lampiņa neiedegas vispār

Ja novērojat minētās situācijas, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Tālo gaismu indikatora lampiņa



Šī indikatora lampiņa iedegas:

- Ja priekšējie lukturi ir ieslēgti un atrodas tālo gaismu pozīcijā
- Ja pagrieziena signāla svira ir pavilkta apdzīšanas signalizēšanas pozīcijā.

Tuvo gaismu indikatora lampiņa



Šī indikatora lampiņa iedegas:
Ja priekšējie lukturi ir ieslēgti

Ieslēgtu gaismu indikatora lampiņa



Šī indikatora lampiņa iedegas:
Kad ir ieslēgts pozīcijas apgaismojums vai priekšējie lukturi.

Aizmugurējā miglas luktura indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:
Ja ir ieslēgti aizmugurējie miglas lukturi.

Tālo gaismu palīga indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:
Ja tālās gaismas ir ieslēgtas un gaismu slēdzis atrodas AUTO pozīcijā.
Ja jūsu automašīna detektē pretimbraucošus vai priekšā braucošus transportlīdzekļus, tālo gaismu palīgs automātiski pārslēdzas no tālajām uz tuvajām gaismām.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Tālo gaismu palīgs (HBA)" 5. nodaļā.

Kruīza indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:
Ja ir aktivizēta kruīza kontroles sistēma.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā "Kruīza kontrole CC" 7. nodaļā.

SPORT režīma indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas
Kad izvēlaties "SPORT" režīmu kā braukšanas režīmu.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Braukšanas režīma iebūvētā vadības sistēma" 6. nodaļā.

ESC režīma indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas
Kad izvēlaties "ECO" režīmu kā braukšanas režīmu.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Braukšanas režīma iebūvētā vadības sistēma" 6. nodaļā.

SMART režīma indikatora lampiņa (ja ir aprīkots)



Šī indikatora lampiņa iedegas:

Kad izvēlaties "SMART" režīmu kā braukšanas režīmu.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Braukšanas režīma iebūvētā vadības sistēma" 6. nodaļā.

Galvenā brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa iedegas:

Ja tiek konstatēta kļūme kādas tālāk uzskaitītās sistēmas darbībā:

- Priekšējās sadursmes novēršanas palīga sistēmas darbības kļūme (ja ir aprīkots)
- Bloķēts Priekšējās sadursmes novēršanas palīga sistēmas radars (ja ir aprīkots)
- Aklā punkta sadursmes brīdinājuma sistēmas kļūme (ja ir aprīkots)
- Bloķēts Aklā punkta trieciena brīdinājuma sistēmas radars (ja ir aprīkots)
- LED priekšējo lukturu kļūme (ja ir aprīkots)
- Tālo gaismu palīga kļūme (ja ir aprīkots)
- Viedās kruīza kontroles ar biežas apstāšanās funkciju kļūme (ja ir aprīkots)
- Bloķēts Viedās kruīza kontroles ar biežas apstāšanās funkciju radars (ja ir aprīkots)
- Riepu spiediena pārraudzības sistēmas (TPMS) kļūme

Lai identificētu precīzu informāciju par brīdinājumu, izmantojiet LCD ekrānu.

LCD ekrāna paziņojumi

Shift to P (Pārslēdziet uz P) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis paziņojums tiek parādīts, ja mēģināt izslēgt automašīnu, kamēr pārnese atrodas P (stāvvietas) pozīcijā.

Ja tā notiek, dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga pārslēdzas uz ACC pozīciju.

Low key battery (Zems atslēgas baterijas uzlādes līmenis) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis paziņojums tiek rādīts, ja viedās atslēgas baterija ir izlādējusies, kamēr dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga tiek pārslēgta uz izslēgtu pozīciju.

Press START button while turning wheel (Nospiediet START pogu, griežot stūri) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis paziņojums tiek parādīts, ja stūre netiek normālā veidā atbloķēta, kad tiek nospiesta dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga.

Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu, vienlaicīgi griežot stūri pa labi un pa kreisi, lai to atbrīvotu.

Check steering wheel lock system (Pārbaudiet stūres bloķēšanas sistēmu) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis paziņojums tiek parādīts, ja stūre netiek normālā veidā bloķēta, kad dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga tiek nospiesta izslēgtā pozīcijā.

Press brake pedal to start engine (for smart key system and Automatic transmission/Dual clutch transmission) (Nospiediet bremžu pedāli, lai iedarbinātu dzinēju) (viedās atslēgas sistēmai un automātiskajai ātrumkārbai/divsajūgu ātrumkārbai)

Šis paziņojums tiek rādīts, ja dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek divreiz pārslēgta uz ACC pozīciju, atkārtoti nospiežot pogu, kamēr nav nospiests bremžu pedālis.

Automašīnu var iedarbināt, nospiežot bremžu pedāli un tad nospiežot dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu.

Press clutch pedal to start engine (Nospiediet sajūga pedāli, lai iedarbinātu dzinēju) (viedās atslēgas sistēmai un manuālajai ātrumkārbai/viedai manuālai ātrumkārbai)

Šis brīdinājuma paziņojums tiek rādīts, ja dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga atrodas ACC pozīcijā, divreiz atkārtoti nospiežot pogu, kamēr nav nospiests sajūga pedālis.

Nospiediet sajūga pedāli, lai iedarbinātu dzinēju.

“Key not in vehicle” (Atslēga neatrodas automašīnā) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis ziņojums tiek rādīts, ja viedā atslēga neatrodas automašīnā, kad jūs atstājat automašīnu un dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ieslēgtā vai START pozīcijā.

Pirms automašīnas atstāšanas vienmēr izslēdziet dzinēju.

Key not detected (Neizdodas detektēt atslēgu) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis paziņojums tiek rādīts, ja viedā atslēga netiek detektēta, kad tiek nospiesta dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga.

Press START button again (Vēlreiz nospiediet START pogu) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis paziņojums tiek parādīts, ja neizdevās iedarbināt automašīnu, kad tika nospiesta dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga.

Ja tā notiek, vēlreiz mēģiniet iedarbināt dzinēju, nospiežot dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu.

Ja šis brīdinājuma paziņojums parādās katru reizi, kad nospiežat dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Press START button with key (Nospiediet START pogu, kamēr tuvumā atrodas atslēga) (viedās atslēgas sistēmai)

Šis paziņojums tiek parādīts, ja nospiežat dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, kamēr tiek rādīts paziņojums “Key not detected” (Neizdodas detektēt atslēgu).

Vienlaicīgi mirgo imobilaizera indikatora lampiņa.

**Check BRAKE SWITCH fuse
(Pārbaudiet BREMŽU SLĒDŽA
drošinātāju) (viedās atslēgas
sistēmai un automātiskajai
ātrumkārbai / divsajūgu
ātrumkārbai)**

Šis paziņojums tiek rādīts, ja ir atvienots bremžu slēdža drošinātājs.

Pirms dzinēja iedarbināšanas nepieciešams nomainīt drošinātāju ar jaunu.

Ja tas nav iespējams, varat iedarbināt dzinēju, 10 sekundes turot nospiestu dzinēja iedarbināšanas/apturešanas pogu ACC pozīcijā.

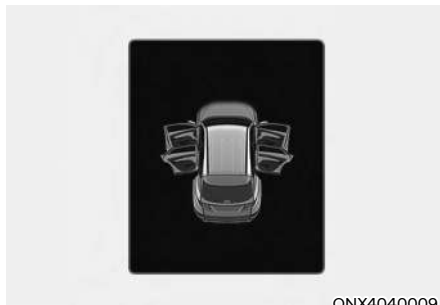
**Shift to N to start engine (Pārslēdziet
pozīcijā N, lai iedarbinātu dzinēju)
(viedās atslēgas sistēmai un
automātiskajai ātrumkārbai /
divsajūgu ātrumkārbai)**

Šis brīdinājuma paziņojums tiek parādīts, ja mēģināt iedarbināt dzinēju, kamēr pārslēgsvira neatrodas N (neitrālā) pozīcijā.

***i* Informācija**

Varat iedarbināt dzinēju, ja pārnesums ir N (neitrālā) pozīcijā. Tomēr jūsu drošībai iesakām iedarbināt dzinēju, kad pārnesums pārslēgts P (stāvvietas) pozīcijā.

**Atvērtu durvju, pārsega un atveramā
borta indikators**



ONX4040009

Šis brīdinājums tiek rādīts, ja kādas no durvīm, pārsegs vai atveramais borts ir palicis atvērts. Brīdinājuma gadījumā ekrānā tiek norādītas, kuras durvis ir atvērtas.



UZMANĪGI

Pirms sākt braukšanu, pārlicinieties, ka visas durvis/pārsegs/atveramais borts ir pilnībā aizvērts.

Atvērtas jumta lūkas indikators (ja ir aprīkots)



ONX4040010

Šis brīdinājuma paziņojums tiek rādīts, ja dzinēja izslēgšanas brīdī ir atvērta jumta lūka.

Atstājot automašīnu, droši aizveriet jumta lūku.

Low tire pressure (Zems riepu spiediens)

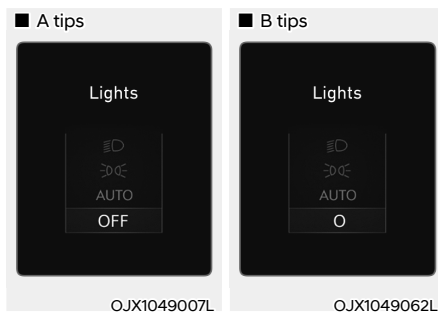


ONX4E040019

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja riepu spiediens ir zems. Tiks izgaismota atbilstošā automašīnas riepa.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Riepu spiediena pārraudzības sistēma (TPMS)” 8. nodaļā.

Gaismas



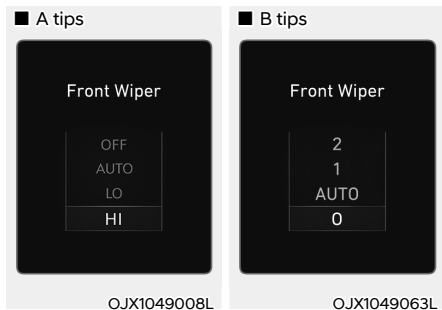
OJX1049007L

OJX1049062L

Šis indikators norāda, kuri ārējie lukturi ir atlasīti, izmantojot gaismu vadības elementu.

Jūs varat aktivizēt vai atslēgt Stikla tīrītāju/lukturu rādīšanas funkciju instrumentu paneļa LCD ekrāna Lietotāja iestatījumu izvēlnē. Atlasiet:

- Setup → User Settings → Cluster → Wiper/Lights display (Iestatīšana → Lietotāja iestatījumi → Panelis → Stikla tīrītāju/lukturu rādīšana)

Wiper (Stikla tīrītājs)

Šis indikators norāda, kāds stikla tīrītāja ātrums ir atlasīts, izmantojot stikla tīrītāju vadības elementu.

Jūs varat aktivizēt vai atslēgt Stikla tīrītāju/lukturu rādīšanas funkciju instrumentu paneļa LCD ekrāna Lietotāja iestatījumu izvēlnē.

Atlasiet:

- Setup → User Settings → Cluster → Wiper/Lights display (Iestatīšana → Lietotāja iestatījumi → Panelis → Stikla tīrītāju/lukturu rādīšana)

Heated Steering Wheel turned off (Apsildīta stūre izslēgta) (ja ir aprīkots)

Šis paziņojums tiek rādīts, ja izslēdzat apsildāmo stūri.

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Apsildītā stūre" 5. nodaļā.

Ieslēdziet DROŠINĀTĀJU SLĒDZI (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums deg, ja drošinātāja slēdzis atrodas uz drošinātāja kārba zem stūres ir IZSLĒGTA.

Ieslēdziet drošinātāju slēdzi.

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Drošinātāji" 9. nodaļā.

Low washer fluid (Zems mazgāšanas šķidrums līmenis) (ja ir aprīkots)

Šis paziņojums tiek rādīts, ja mazgāšanas šķidrums līmenis tvertnē ir gandrīz tukšs.

Uzpildiet mazgāšanas šķidrumu.

Low fuel (Zems degvielas līmenis)

Šis paziņojums tiek rādīts, kad degvielas tvertne ir gandrīz tukša.

Ja šis paziņojums tiek rādīts, iedegas zema degvielas līmeņa brīdinājuma lampiņa instrumentu panelī.

Ieteicams meklēt tuvāko degvielas uzpildes staciju un pēc iespējas ātrāk uzpildīt degvielu.

Engine overheated / Engine has overheated (Pārkaršis dzinējs) (ja ir aprīkots)

Šis paziņojums tiek rādīts, kad dzinēja dzesēšanas šķidrums temperatūra pārsniedz 120°C (248°F). Tas nozīmē, ka dzinējs ir pārkaršis un var būt bojāts.

Ja dzinējs ir pārkaršis, skatiet 8. nodaļas sadaļu "Pārkaršana".

Check headlight (Pārbaudiet priekšējos lukturus) (ja ir aprīkots)

Šis paziņojums tiek rādīts, ja priekšējie lukturi nedarbojas pareizi. Iespējams, ka nepieciešams nomainīt spuldzi.

Izdegusi spuldze jānomaina ar tāda paša vatu skaita spuldzi.

Check turn signal (Pārbaudiet pagrieziena signālu) (ja ir aprīkots)

Šis paziņojums tiek rādīts, ja pagrieziena signāla lukturi nedarbojas pareizi. Iespējams, ka nepieciešams nomainīt spuldzi.

Izdegusi spuldze jānomaina ar tāda paša vatu skaita spuldzi.

Check headlamp LED (Pārbaudiet priekšējā luktura LED) (ja ir aprīkots)

Šis paziņojums parādās, ja ir konstatēta LED priekšējo lukturu problēma. Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Low engine oil (Zems motoreļļas līmenis) (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums tiek rādīts, ja nepieciešams pārbaudīt motoreļļas līmeni.

Ja šis brīdinājuma paziņojums tiek rādīts, pēc iespējas ātrāk pārbaudiet motoreļļas līmeni, un, ja nepieciešams, papildiniet motoreļļu.

Lēnām un pamazām ielejiet ieteikto eļļu piltuvē. (Eļļas uzpildes tilpums: apmēram 0,6–1,0 l)

Lietojiet vienīgi norādīto motoreļļu. (Skatiet "Ieteiktās smērvielas" 2. nodaļā.)

Nepārpildiet motoreļļu. Pārlicinieties, ka eļļas līmenis nepārsniedz F (Pilno) atzīmi uz mērstieņa.

UZMANĪBU

Ja brīdinājums nepārtraukti tiek rādīts, lai gan motoreļļa ir pievienota, un automašīna nobraukusi 50-100 km pēc dzinēja uzsilšanas, iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Arī tad, ja pēc dzinēja iedarbināšanas šis paziņojums neparādās, periodiski jāveic motoreļļas pārbaude un papildināšana.

i Informācija

Ja nobraucat aptuveni 50-100 km pēc dzinēja uzsilšanas, kad ir pievienota motoreļļa, brīdinājuma paziņojums pazudīs.

Check High Beam Assist (HBA) system (Pārbaudiet tālo gaismu palīga (HBA) sistēmu) (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja ir konstatēta Tālo gaismu palīgsistēmas problēma. Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Tālo gaismu palīgs (HBA)" 5. nodaļā.

Check Forward Collision-Avoidance Assist system (Pārbaudiet priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu) (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja ir konstatēta Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas problēma. Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)" 7. nodaļā.

Pārbaudiet Vadītāja uzmanības brīdinājuma sistēmu (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja ir konstatēta Vadītāja uzmanības brīdinājuma sistēmas problēma. Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Vadītāja uzmanības brīdinājums (DAW)" 7. nodaļā.

Pārbaudiet joslas ievērošanas palīgsistēmu (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja ir konstatēta joslas ievērošanas palīgsistēmas problēma. Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Joslas ievērošanas palīgs (LKA)" 7. nodaļā.

Check Blind-Spot Collision Warning (BCW) (Pārbaudiet aklā punkta sadursmes brīdinājuma sistēmu) (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja radusies problēma ar aklā punkta sadursmes brīdinājuma sistēmu. Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Plašāku informāciju skatiet 7. nodaļas sadaļā "Aklā punkta sadursmes brīdinājums (BCW)".

Check exhaust system (Pārbaudiet izplūdes sistēmu) (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja konstatēta DPF vai GPF sistēmas kļūme. Šajā brīdī mirgo arī DPF vai GPF brīdinājuma lampiņa.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt DPF vai GPF sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

DPF : Dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtrs

GPF: Benzīna cietdaļiņu filtrs

Low urea (Zems urīnvielas šķīdums) (dīzeļdegvielas dzinējam) (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums iedegas, ja urīnvielas šķīduma tvertne ir gandrīz tukša.

- Ja iedegas SRC brīdinājuma lampiņa.

Uzpildiet urīnvielas šķīdumu, tiklīdz iespējams.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR)" 9. nodaļā.

Check urea system (Pārbaudiet urīnvielas šķīduma sistēmu) (dīzeļdegvielas dzinējam) (ja ir aprīkots)

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja ir konstatēta urīnvielas šķīduma sistēmas kļūme.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt urīnvielas šķīduma sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR)" 9. nodaļā.

LCD EKRĀNS

LCD ekrāna vadība






ONX4E040020/ONX4E040021

LCD ekrāna režīmus var mainīt, izmantojot vadības pogas.

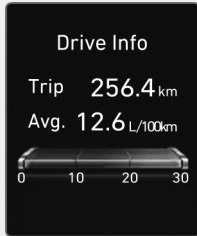
Slēdzis	Funkcija
	MODE (režīma) poga režīma maiņai
	MOVE slēdzis elementu mainīšanai
Labi	SELECT/RESET (Atlases/atiestates) poga atlasītā elementa iestatīšanai vai atiestatīšanai

LCD ekrāna režīmi

Režīmi	Simbols	Paskaidrojums
Brauciena dators		Šajā režīmā tiek rādīta braukšanas informācija, piemēram, nobraukuma rādītājs, degvielas ekonomija, u.c. Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Brauciena dators" šajā nodaļā.
Detalizēta (Turn-by-turn, TBT) navigācijas informācija		Šajā režīmā tiek rādīts navigācijas stāvoklis.
Vadītāja palīdzība		- Viedā kruīza kontrole (SCC) - Joslas ievērošanas palīgsistēma (LKA) - Joslas sekošanas palīgsistēma (LFA) - Vadītāja uzmanības brīdinājums (DAW) - Dzinējspēka sadalījums (4 WD)
Lietotāja iestatījumi		Šajā režīmā var mainīt durvju, lukturu, u.c. iestatījumus.
Brīdinājums		Šajā režīmā tiek rādīti brīdinājumi paziņojumi, kas saistīti ar lukturu darbības kļūdu, u.c. Šajā režīmā tiek rādīta informācija saistībā ar riepu spiedienu (TPMS), dzinējspēka sadalījuma stāvokli un atlikušā karbamīda šķīduma daudzumu.

Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

Brauciena datora režīms

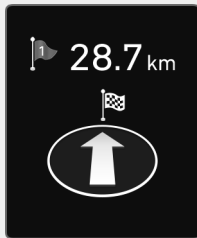


ONX4E040022

Brauciena datora režīmā tiek rādīta informācija, kas saistīta ar automašīnas braukšanas parametriem, tostarp degvielas taupīšanu, brauciena kilometrāžu un automašīnas ātrumu.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Brauciena dators” šajā nodaļā.

Detalizētas (Turn-by-turn, TBT) navigācijas informācijas režīms



OCN7060149

Ja ir atlasīts detalizētas navigācijas informācijas režīms, tiek attēlota informācija par detalizēto navigāciju, attālumu/laiku līdz galamērķim.

Vadītāja palīdzības režīms

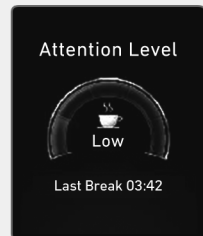


ONX4040013

SCC/HDA/LKA

Šajā režīmā tiek rādīts viedās kruīza kontroles (SCC), braukšanas pa lielceļu palīgsistēmas (HDA) un joslas ievērošanas palīgsistēmas (LKA) stāvoklis.

Sīkāku informāciju skatiet attiecīgās sistēmas aprakstā 7. nodaļā.

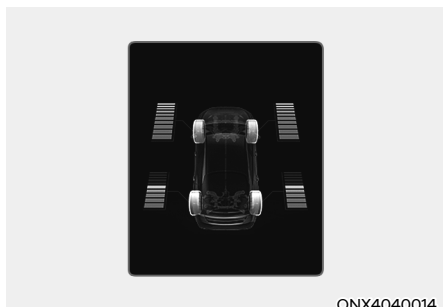


OTM070191N

Vadītāja uzmanības brīdinājums

Šajā režīmā tiek rādīts vadītāja uzmanības brīdinājuma (DAW) stāvoklis.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Vadītāja uzmanības brīdinājums (DAW)” 7. nodaļā.



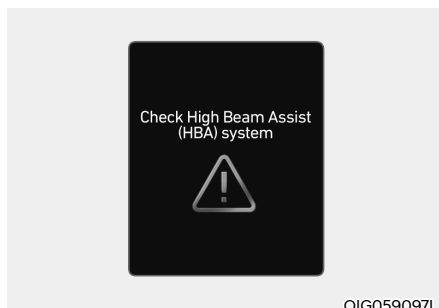
Dzinējspēka sadalījums (4 WD)

Šajā režīmā tiek rādīta informācija par 4 riteņu piedziņas spēku.

Ja transportlīdzeklis atrodas stāvoklī "4WD lock", šis režīms netiek parādīts.

Plašāku informāciju skatiet 6. nodaļas sadaļā "Četru riteņu piedziņa".

Galvenā brīdinājuma lampiņa



Šī brīdinājuma lampiņa informē vadītāju šādās situācijās.

- Priekšējās sadursmes novēršanas palīga sistēmas darbības kļūme (ja ir aprīkots)
- Bloķēts Priekšējās sadursmes novēršanas palīga sistēmas radars (ja ir aprīkots)
- Aklā punkta sadursmes brīdinājuma sistēmas kļūme (ja ir aprīkots)
- Bloķēts Aklā punkta trieciena brīdinājuma sistēmas radars (ja ir aprīkots)
- LED priekšējo lukturu kļūme (ja ir aprīkots)
- Tālo gaismu palīga kļūme (ja ir aprīkots)
- Viedās kruīza kontroles kļūme (ja ir aprīkots)
- Bloķēts Viedās kruīza kontroles radars (ja ir aprīkots)
- Riepu spiediena pārraudzības sistēmas (TPMS) kļūme

Galvenā brīdinājuma lampiņa iedegas, ja ir aktīvs kāds no minētajiem brīdinājuma stāvokļiem.

Vienlaicīgi parādīsies galvenā brīdinājuma ikona (⚠) blakus lietotāja iestatījumu ikonai (⚙) LCD ekrānā.

Ja brīdinājuma stāvoklis tiek atrisināts, galvenā brīdinājuma lampiņa izdzisis un galvenā brīdinājuma ikona pazudīs.



ONX4E040023

Riepu spiediens

Šajā režīmā tiek rādīta informācija par riepu spiedienu.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Riepu spiediena pārraudzības sistēma (TPMS)” 8. nodaļā.

Karbamīda līmenis (dīzeļdegvielas dzinējs)



OTM090070L



OTM090071L

Šajā režīmā tiek rādīts aptuvenais karbamīda šķīduma atlikums karbamīda šķīduma tvertnē.

Papildiniet karbamīdu, pirms līmenis sasniedz [E].

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR)” 9. nodaļā.

Enerģijas plūsma (dīzeļdegvielas dzinējam 48V MHEV (vieglam hibrīdam), ja ir aprīkots)

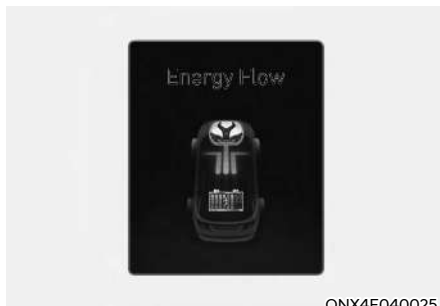
Vieglā hibrīda sistēma informē vadītāju par īstenoto enerģijas plūsmu dažādos darba režīmos. Braukšanas laikā iespējami 3 dažādi aktīvās enerģijas plūsmas režīmi.



ONX4E040024

Transportlīdzekļa apstāšanās

Transportlīdzeklis ir apstūrēts. (Enerģijas plūsmas nav)

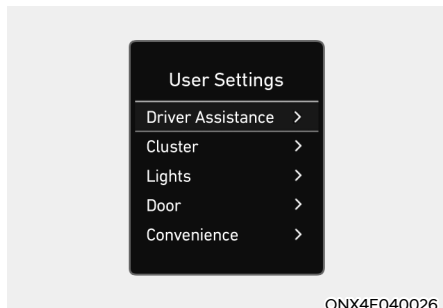


ONX4E040025

Dzinēja ģenerācija/reģenerācija

Dzinējs un rekuperatīvā bremžu sistēma uzlādē augstsprieguma akumulatoru. (Dzinējs un ritenis → Akumulators)

Lietotāja iestatījumu režīms



Šajā režīmā var mainīt instrumentu paneļa, durvju, lukturu u.c. iestatījumus.

1. Palīdzība vadītājam
2. Instrumentu panelis
3. Gaismas
4. Durvis
5. Ērtība
6. Mērvienības
7. Atiestate

Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

Pārslēdzieties uz P pozīciju, lai redzētu iestatījumus

Šis brīdinājuma paziņojums parādās, ja mēģināt mainīt Lietotāja iestatījumu režīma elementu braukšanas laikā.

- Automātiskā ātrumkārbā / divsajūgu ātrumkārbā
Drošības nolūkos pēc automašīnas novietošanas, stāvbremzes aktivizēšanas un P (stāvēšana) pārnese ielēgšanas nomainiet lietotāja iestatījumus.
- Manuālā ātrumkārbā/intelīgentā manuālā ātrumkārbā Jūsu drošības labad mainiet lietotāja iestatījumus tikai tad, kad ir aktivizēta stāvbremze.

Īsā pamācība (palīdzība)

Šajā režīmā tiek sniegta īsa pamācība par sistēmām Lietotāja iestatījumu režīmā.

Atlasiet elementu un turiet nospiestu OK pogu.

Sīkāku informāciju par katru sistēmu skatiet šajā Lietotāja rokasgrāmatā.

Informācija

Ja ir piemērota informācijas un izklaides sistēma, tiek atbalstīts tikai Lietotāja iestatījumu režīms informācijas un izklaides sistēmā, bet Lietotāja iestatījumu režīms instrumentu panelī netiek atbalstīts.

1. Palīdzība vadītājam

Elementi	Paskaidrojums
Braukšanas ērtība	<ul style="list-style-type: none"> Joslas vidus saglabāšanas palīgsistēma Aktivizē vai deaktivizē joslas sekošanas palīgsistēmu. Plašāku informāciju skatiet 7. nodaļas sadaļā “Joslas ievērošanas palīgsistēma (LFA)”. Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma Aktivizē vai deaktivizē braukšanas pa lielceļu palīgsistēmu. Plašāku informāciju skatiet 7. nodaļas sadaļā “Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma (HDA)”. Automātiskā ātruma vadība uz lielceļa Aktivizē vai deaktivizē automātisko ātruma vadību uz lielceļa. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Navigācijā balstīta viedā kruīza kontrole (NSCC)” 7. nodaļā. Ātruma ierobežojuma brīdinājums Aktivizē vai deaktivizē ātruma ierobežojuma brīdinājumu. Plašāku informāciju skatiet 7. nodaļas sadaļā “Ātruma ierobežojuma palīgsistēma”.
Brīdinājuma laiks	<p>Noregulē vadītāja palīdzības sistēmas brīdinājuma laiku.</p> <ul style="list-style-type: none"> Normāls/Vēlāk
Brīdinājuma skaļums	<p>Noregulē vadītāja palīdzības sistēmas brīdinājuma skaļumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> Augsts/vidējs/zems/izslēgts
Vadītāja uzmanības brīdinājums	<ul style="list-style-type: none"> Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums Aktivizē vai deaktivizē Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājuma funkciju. Brīdinājums par neuzmanīgu braukšanu Brīdina par vadītāja neuzmanīgu braukšanu. Plašāku informāciju skatiet 7. nodaļas sadaļā “Vadītāja uzmanības brīdinājums (DAW)”.
Priekšējās sadursmes drošība	<p>Regulē priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu (FCA).</p> <ul style="list-style-type: none"> Aktīva palīdzība Tikai brīdinājums off (Izslēgts) <p>Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.</p>

* Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

Elementi	Paskaidrojums
Joslās drošība	<p>Pielāgo joslas saglabāšanas palīgsistēmas (LKA) funkciju.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Palīdzība • Tikai brīdinājums • off (Izslēgts) <p>Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Joslas ievērošanas palīgs (LKA)” 7. nodaļā.</p>
Aklās zonas drošība	<ul style="list-style-type: none"> • Aklās zonas skats <p>Aktivizē vai deaktivizē aklās zonas skata funkciju.</p> <p>Plašāku informāciju skatiet sadaļā “Aklās zonas skata monitors (BVM)” 7. nodaļā.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Drošas izkāpšanas brīdinājuma (Safe Exit Warning — SEW) sistēma <p>Aktivizē vai deaktivizē drošas izkāpšanas brīdinājumu.</p> <p>Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Drošas izkāpšanas brīdinājums (SEW)” 7. nodaļā.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktīva palīdzība • Tikai brīdinājums • off (Izslēgts) <p>Aktivizē vai deaktivizē aklās zonas skata funkciju.</p> <p>Plašāku informāciju skatiet sadaļā “Aklās zonas skata monitors (BVM)” 7. nodaļā.</p>
Drošība, novietojot automašīnu stāvēšanai	<ul style="list-style-type: none"> • Apkārtskata monitora automātiska ieslēgšana <p>Aktivizē vai deaktivizē apkārtskata monitora automātisko ieslēgšanu.</p> <p>Plašāku informāciju skatiet sadaļā “Apkārtskata monitors (SVM)” 7. nodaļā.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stāvvietā novietošanas distances brīdinājuma automātiska ieslēgšana <p>Aktivizē vai deaktivizē stāvvietā novietošanas distances brīdinājuma automātisko ieslēgšanu.</p> <p>Plašāku informāciju skatiet 7. nodaļas sadaļā “Stāvvietas attāluma brīdinājums braukšanai uz priekšu/atpakaļgaitā (PDW)”.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošība <p>Aktivizē vai deaktivizē aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošību.</p> <p>Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes novēršanas palīgsistēma (RCCA)” 7. nodaļā.</p>

* Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

2. Instrumentu panelis

Elementi	Paskaidrojums
Atiestatīt degvielas patēriņu	<ul style="list-style-type: none"> • Iedarbinot automašīnu • Pēc degvielas uzpildes • Manuāli Atiestata attēloto degvielas patēriņu.
Stikla tīrītāju/ lukturu ekrāns	Aktivizē vai deaktivizē stikla tīrītāju/lukturu režīmu. Ja režīms ir aktivizēts, LCD ekrānā tiek parādīts atlasītais Stikla tīrītāju/ lukturu režīms katru reizi, kad režīms tiek mainīts.
Ceļazīmes	Iestata attēlotās ceļazīmes.
Apledojuša ceļa brīdinājums	Aktivizē vai deaktivizē apledojuša ceļa brīdinājumu.
Paneļa balss vadības skaļums	Regulē paneļa balss vadības skaļumu.
Sagaidīšanas skaņa	Aktivizē vai deaktivizē Sagaidīšanas skaņu.
Tēmas atlase	Varat atlasīt paneļa tēmu. <ul style="list-style-type: none"> • A tipa panelis: Tēma A / Tēma B / Tēma C • B tipa panelis: saite uz braukšanas režīmu/CLASSIC A/CLASSIC B/CLASSIC C/CUBE
Aklās zonas skats	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivizē vai deaktivizē aklās zonas skata funkciju.

* Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

3. Gaismas

Elementi	Paskaidrojums
Apgaismojums	Regulē apgaismojuma līmeni. • Līmenis 1–20
Viena pieskāriena pagrieziena signāls	• Izslēgts: Viena pieskāriena pagrieziena indikatora funkcija tiks deaktivizēta. • 3, 5, 7 mirgošanas reizes: Pagrieziena signāla indikators mirgo 3, 5 vai 7 reizes, kad pagrieziena signāla svira tiek nedaudz pārvietota. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Apgaismojums” 5. nodaļā.
Vides apgaismojuma spilgtums (ja ir aprīkots)	• off (Izslēgts) • Līmenis 1/2/3/4
Vides apgaismojuma krāsa (ja ir aprīkots)	• Polar White/Moon White/Ice Blue/Ocean Blue/Jade Green/Orchid Green/Freesia Yellow/ Sunrise Red/Aurora Purple/Lightening Violet
Priekšējo lukturu pauzes funkcija	Aktivizē vai deaktivizē Priekšējo lukturu pauzes funkciju. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Apgaismojums” 5. nodaļā.
Tālo gaismu palīgsistēma	Aktivizē vai deaktivizē tālo gaismu palīdzības funkciju. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Tālo gaismu palīgs (HBA)” 5. nodaļā.

* Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

4. Durvis

Elementi	Paskaidrojums
Automātiskā slēgšana	<ul style="list-style-type: none"> Atkarībā no pārnesuma : visas durvis tiks automātiski aizslēgtas, ja pārnesuma poga tiek pārslēgta no pozīcijas P (stāvvietā) uz pozīciju R (atpakaļgaita), N (neitrāla) vai D (braukšana). (Tikai tad, kad darbojas dzinējs.) Atkarībā no ātruma: visas durvis tiek automātiski aizslēgtas, ja automašīnas ātrums pārsniedz 15 km/h (9,3 jūdzes stundā). Izslēgts: Automātiskā durvju slēgšanas funkcija tiek deaktivizēta.
Automātiskā atslēgšana	<ul style="list-style-type: none"> Veicot pārslēgšanos uz P: visas durvis tiks automātiski aizslēgtas, ja pārnesuma poga tiek pārslēgta no pozīcijas P (stāvvietā) uz pozīciju R (atpakaļgaita), N (neitrāla) vai D (braukšana). (Tikai tad, kad darbojas dzinējs.) Izvilktā atslēga / izslēgta automašīna: visas durvis tiks automātiski atslēgtas, ja aizdedzes atslēga tiks izņemta no aizdedzes slēdža vai dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas poga tiks izslēgta. Izslēgts: Automātiskā durvju atslēgšanas funkcija tiek atcelta.
Nospieš divas reizes, lai atbloķētu	Aktivizē vai deaktivizē atbloķēšanas, nospiežot divas reizes, funkciju.
Elektriskās bagāžas nodaļuma durvis	Pārbaudot šo elementu, tiks aktivizēta elektroniski regulējamā bagāžas nodaļuma funkcija. Plašāku informāciju skatiet 5. nodaļas sadaļā "Atveramais borts".
Elektrisko bagāžas nodaļuma durvju atvēršanas ātrums	Elektriskā bagāžas nodaļuma aizvēršanas ātruma regulēšana <ul style="list-style-type: none"> Ātri/normāli Plašāku informāciju skatiet 5. nodaļas sadaļā "Atveramais borts".
Elektrisko bagāžas nodaļuma durvju atvēršanas augstums	Pielāgo elektriskā bagāžas nodaļuma augstumu. <ul style="list-style-type: none"> Pilnībā atvērts/3. līmenis/2. līmenis/1. līmenis/lietotāja augstuma iestatījums
Bagāžas nodaļuma durvju automātiska aizvēršana	-
Viedās bagāžas nodaļuma durvis	Aktivizē vai deaktivizē viedās bagāžas nodaļuma durvis. Plašāku informāciju skatiet 5. nodaļas sadaļā "Viedais bagāžas nodaļums".

* Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

5. Ērtība

Elementi	Paskaidrojums
Vieglā piekļuve sēdeklim	<ul style="list-style-type: none"> Izslēgts: Vieglās piekļuves sēdeklim funkcija ir deaktivizēta. Normāls/paplašināts: Kad izslēdzat dzinēju, vadītāja sēdeklis automātiski tiks nedaudz (normāls režīms) vai daudz (paplašināts režīms) pārvietots uz aizmuguri, lai jūs varētu ērti iekāpt vai izkāpt no automašīnas. <p>Sīkākai informācijai skatiet "Vadītāja pozīcijas atmiņas sistēma" 5. nodaļā.</p>
Aizmugurējā pasažiera brīdinājuma sistēma	<p>Aktivizē vai deaktivizē aizmugurējā pasažiera brīdinājumu.</p> <p>Sīkākai informācijai skatiet sadaļā "Aizmugurējā pasažiera brīdinājuma (ROA) sistēma" 5. nodaļā.</p>
Sagaidīšanas spoguļis/gaisma	<ul style="list-style-type: none"> Atslēdzot durvis: ārējie atpakaļskata spoguļi tiek atlocīti, un sagaidīšanas gaisma automātiski ieslēdzas, kad tiek atslēgtas durvis, Vadītājam tuvojoties: ārējie atpakaļskata spoguļi tiek atlocīti, un sagaidīšanas gaisma automātiski ieslēdzas, kad transportlīdzeklī tuvojas vadītājas ar viedo atslēgu. <p>Sīkākai informācijai skatiet sadaļā "Sagaidīšanas sistēma" 5. nodaļā.</p>
Bezvadu uzlādes sistēma	<p>Aktivizē vai deaktivizē bezvadu uzlādes sistēmu priekšējā sēdekļī.</p> <p>Sīkākai informācijai skatiet sadaļā "Bezvadu mobilo tālrunu uzlādes sistēma" 5. nodaļā.</p>
Automātiskais aizmugurējā loga tīrītājs (pozīcijā R)	<p>Aktivizē vai deaktivizē automātiskā aizmugurējā loga tīrītāja funkciju.</p> <p>Ja priekšējā logu tīrītāja darbības laikā pārnese sviru no D pozīcijas pārvietosiet R pozīcijā, automātiski ieslēgsies aizmugures loga tīrītājs.</p> <p>Ja pēc tam pārbīdīsiet pogu no pozīcijas R uz D, aizmugurējā loga tīrītājs pārstās darboties.</p>
Papildu aizsardzība pret zagļiem	<p>Aktivizē vai deaktivizē papildu aizsardzības pret zagļiem funkciju.</p>
Apkopes intervāls	<ul style="list-style-type: none"> Apkopes intervāls <p>Aktivizē vai deaktivizē apkopes intervāla funkciju.</p> <ul style="list-style-type: none"> Noregulēt intervālu <p>Aktivizējot apkopes intervāla izvēlni, iespējams noregulēt laiku un attālumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> Atiestate <p>Apkopes intervāla atiestatīšana.</p>

* Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

6. Mērvienības

Elementi	Paskaidrojums
Ātruma mērvienība	Atlasa ātruma mērvienību. (km/h, jūdzes/h)
Temperatūras mērvienība	Atlasa temperatūras mērvienību. (°C, °F)
Degvielas taupīšanas mērvienība	Atlasa degvielas taupīšanas mērvienību. (km/L, L/100km, MPG)
Riepu spiediena mērvienība	Atlasa riepu spiediena mērvienību. (psi, kPa, bar)

7. Atiestate

* Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.

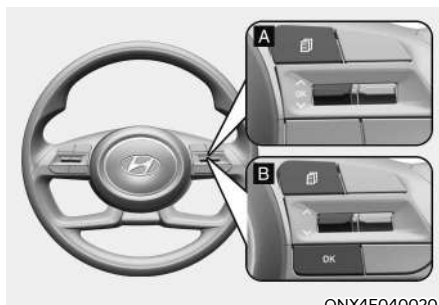
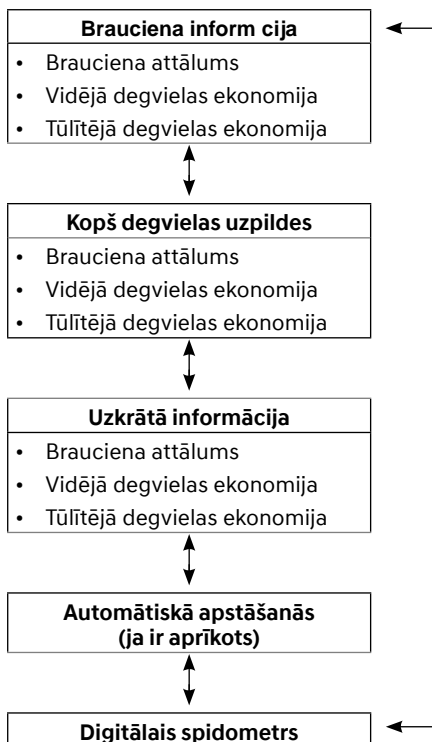
Brauciena dators (4,2 collas)

Brauciena dators ir mikroatora pārvaldīta vadītāja informācijas sistēma, kas rāda informāciju par braucienu.

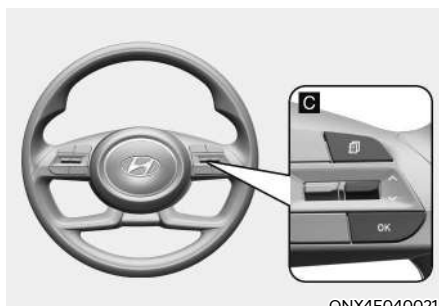
i Informācija

Daļa no brauciena datorā saglabātās informācijas (piemēram, vidējais automašīnas ātrums) tiek atiestatīta, ja tiek atvienots akumulators.

Brauciena režīmi



ONX4E040020



ONX4E040021

Lai mainītu brauciena režīmu, pārslēdziet “^, v” slēdzi uz stūres.

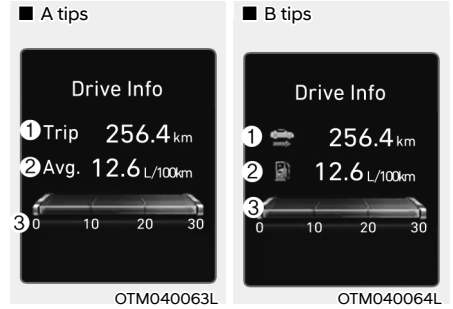
- Manuālā atiestate

Lai manuāli dzēstu vidējo degvielas patēriņu, turiet nospiestu pogu OK uz stūres ilgāk par vienu 1 sekundi, kamēr tiek rādīts vidējais degvielas patēriņš.

- Automātiskā atiestate

Lai automātiski atiestatītu vidējo degvielas patēriņu, atlasiet "After ignition" (Pēc aizdedzes) vai "After Refueling" (Pēc degvielas papildināšanas) instrumentu paneļa lestatījumu izvēlnē.

- Pēc aizdedzes: ja dzinējs ir izslēgts 3 minūtes vai ilgāk, vidējais degvielas taupīšanas rādītājs tiks atiestatīts automātiski.
- Pēc degvielas uzpildes: vidējais degvielas taupīšanas rādītājs tiks automātiski atiestatīts pēc 6 litru degvielas (vai vairāk) ieliešanas, tiklīdz braukšanas ātrums pārsniedz 1 km/h.

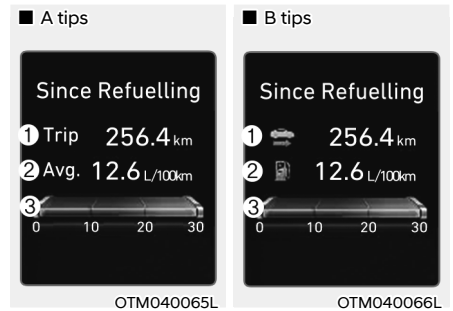


Brauciena informācija

Tiek rādīts brauciena attālums (1), vidējais degvielas patēriņš (2) un tūlītējais degvielas patēriņš (3).

Informācija tiek kombinēta katram aizdedzes ciklam. Tomēr, ja dzinējs ir izslēgts 3 minūtes vai ilgāk, brauciena informācijas ekrāns tiks atiestatīts.

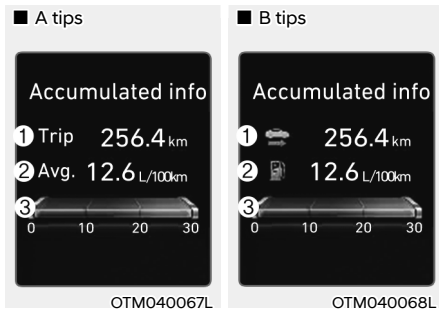
Lai atiestatītu manuāli, ilgāk par 1 sekundi turiet nospiestu slēdzi OK uz stūres, kamēr tiek rādīta "Brauciena informācija".



Kopš degvielas uzpildes

Tiek rādīts brauciena attālums (1), vidējais degvielas patēriņš (2) un tūlītējais degvielas patēriņš (3) pēc degvielas uzpildes.

Lai atiestatītu manuāli, ilgāk par 1 sekundi turiet nospiestu slēdzi OK uz stūres, kamēr tiek rādīts "Kopš degvielas uzpildes".



Uzkrātā informācija

Tiek rādīts uzkrātais brauciena attālums (1), vidējais degvielas patēriņš (2) un tūlītējais degvielas patēriņš (3).

Informācija tiek uzkrāta kopš pēdējās atiestates.

Lai atiestatītu manuāli, ilgāk par 1 sekundi turiet nospiestu slēdzi OK uz stūres, kamēr tiek rādīta "Uzkrātā informācija".



Automātiskā apstāšanās (ja ir aprīkots)

AUTO STOP ekrānā tiek rādīts pagājušais dzinēja apstāšanās laiks, ko veikusi tukšgaitas apstāšanās un iedarbināšanas sistēma.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Tukšgaitas apstāšanās un iedarbināšanas (Idle Stop and Go, ISG) sistēma" 6. nodaļā.



Digitālais spidometrs

Digitālais spidometra rādījums rāda automašīnas ātrumu.

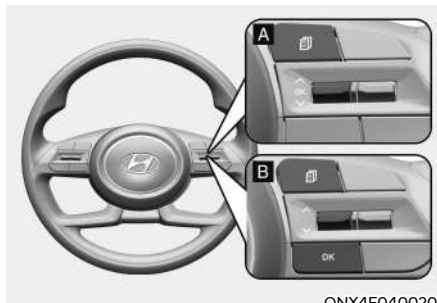
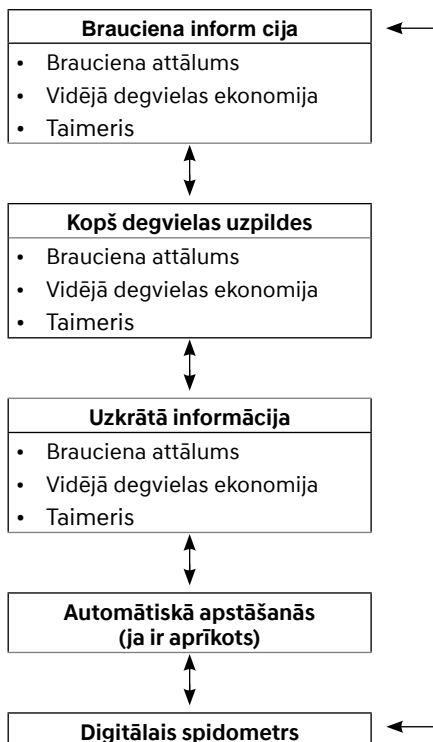
Brauciena dators (10,25 collas)

Brauciena dators ir mikroatora pārvaldīta vadītāja informācijas sistēma, kas rāda informāciju par braucienu.

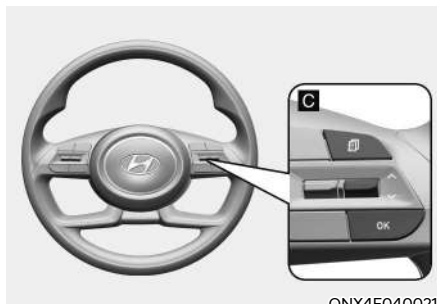
i Informācija

Daļa no brauciena datorā saglabātās informācijas (piemēram, vidējais automašīnas ātrums) tiek atiestatīta, ja tiek atvienots akumulators.

Brauciena režīmi



ONX4E040020



ONX4E040021

Lai mainītu brauciena režīmu, pārslēdziet “^, v” slēdzi uz stūres.

• **Manuālā atiestate**

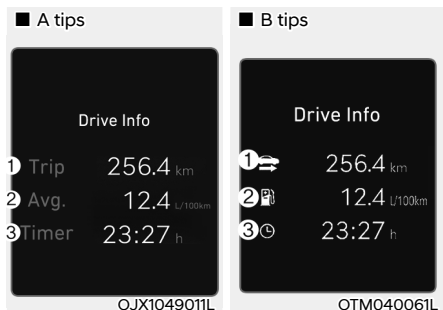
Lai manuāli dzēstu vidējo degvielas patēriņu, turiet nospiestu pogu OK uz stūres ilgāk par vienu 1 sekundi, kamēr tiek rādīts vidējais degvielas patēriņš.

• **Automātiskā atiestate**

Lai automātiski atiestatītu vidējo degvielas patēriņu, atlasiet “After ignition” (Pēc aizdedzes) vai “After Refueling” (Pēc degvielas papildināšanas) instrumentu paneļa lestatījumu izvēlnē.

- Pēc aizdedzes: ja dzinējs ir izslēgts 3 minūtes vai ilgāk, vidējais degvielas taupīšanas rādītājs tiks atiestatīts automātiski.
- Pēc degvielas uzpildes: vidējais degvielas taupīšanas rādītājs tiks automātiski atiestatīts pēc 6 litru degvielas (vai vairāk) ieliešanas, tiklīdz braukšanas ātrums pārsniedz 1 km/h.

* 10,25 collu instrumentu paneļa vidus apakšdaļā jūs varat pārbaudīt degvielas patēriņu.

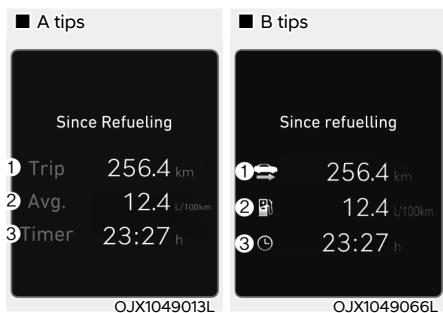


Brauciena informācija

Tiek rādīts brauciena attālums (1), vidējais degvielas patēriņš (2) un kopējais braukšanas laiks (3).

Informācija tiek kombinēta katram aizdedzes ciklam. Tomēr, ja dzinējs ir izslēgts 3 minūtes vai ilgāk, brauciena informācijas ekrāns tiks atiestatīts.

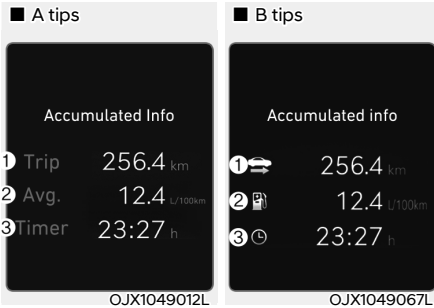
Lai atiestatītu manuāli, ilgāk par 1 sekundi turiet nospiestu slēdzi OK uz stūres, kamēr tiek rādīta “Brauciena informācija”.



Kopš degvielas uzpildes

Tiek rādīts brauciena attālums (1), vidējais degvielas patēriņš (2) un kopējais braukšanas laiks (3) pēc degvielas uzpildes.

Lai atiestatītu manuāli, ilgāk par 1 sekundi turiet nospiestu slēdzi OK uz stūres, kamēr tiek rādīts “Kopš degvielas uzpildes”.



Uzkrātā informācija

Tiek rādīts uzkrātais brauciena attālums (1), vidējais degvielas patēriņš (2) un kopējais braukšanas laiks (3).

Informācija tiek uzkrāta kopš pēdējās atiestates.

Lai atiestatītu manuāli, ilgāk par 1 sekundi turiet nospiestu slēdzi OK uz stūres, kamēr tiek rādīta “Uzkrātā informācija”.



Automātiskā apstāšanās (ja ir apriekots)

AUTO STOP ekrānā tiek rādīts pagājušais dzinēja apstāšanās laiks, ko veikusi tukšgaitas apstāšanās un iedarbināšanas sistēma.

Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Tukšgaitas apstāšanās un iedarbināšanas (Idle Stop and Go, ISG) sistēma” 6. nodaļā.



Digitālais spidometrs

Digitālais spidometra rādījums rāda automašīnas ātrumu.

AUTOMOBĪLA IESTATĪJUMI (INFORMĀCIJAS UN IZKLAIDES SISTĒMA) (JA IR APRĪKOTS)



Automašīnas iestatījumu režīmā pieejamas lietotāja opcijas dažādiem iestatījumiem, tostarp durvju atslēgšanas/aizslēgšanas funkcijām, ērtību funkcijām, vadītāja palīgsistēmu iestatījumiem u.c.

Automašīnas iestatījumu izvēlne

- Palīdzība vadītājam
- Instrumentu panelis
- Klimats
- Sēdekļi
- Gaismas
- Durvis
- Ērtība

Sniegtā informācija var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnai pieejamajām funkcijām.



BRĪDINĀJUMS

Nemainiet automašīnas iestatījumus braukšanas laikā. Pretējā gadījumā varat novērst uzmanību no ceļa un izraisīt negadījumu.

Automašīnas iestatījumu veikšana



1. Nospiediet informācijas un izklaides sistēmā esošo pogu SETUP (iestatījumi).



2. Izvēlieties 'Automašīna' un mainiet funkciju iestatījumus.

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.

5. Ērtības iespējas

Pieklūšana savam transportlīdzeklim	5-5
Attālā atslēga	5-5
Viedā atslēga	5-8
Imobilaizera sistēma	5-13
Durvju slēdzenes	5-14
Durvju slēdzeņu lietošana no automašīnas ārpusē	5-14
Durvju slēdzeņu lietošana no automašīnas iekšpusē	5-16
Drošības slēdzenes	5-18
Automātiskās durvju slēgšanas un atslēgšanas funkcijas	5-18
Bērnu aizsardzības aizmugures durvju slēdzenes	5-18
Pretzagļu trauksmes sistēma	5-19
Integrētā atmiņas sistēma	5-20
Atmiņas pozīciju saglabāšana	5-20
Atmiņas pozīciju aktivizēšana	5-21
Sistēmas atiestatīšana	5-21
Vieglas piekļuves funkcija	5-22
Stūre	5-23
Stūres iekārta ar pastiprinātāju (Electric Power Steering, EPS)	5-23
Stūres augstuma un dziļuma regulēšana	5-24
Apsildīta stūre	5-24
Signāлтаure (skaņas signāls)	5-25
Spoguļi	5-26
Iekšējais atpakaļskata spoguļis	5-26
Ārējie atpakaļskata spoguļi	5-27
Logi	5-30
Elektriski atveramie logi	5-31
Panorāmas lūka	5-34
Saulessargs	5-35
Jumta lūkas pārvietošana	5-35
Jumta lūkas noliekšana	5-36
Jumta lūkas aizvēršana	5-36
Jumta lūkas atiestatīšana	5-37
Atvērtas jumtas lūkas brīdinājums	5-38

Ārējās funkcijas	5-39
Pārsegs.....	5-39
Atveramais borts	5-40
Elektroniski regulējams bagāžas nodalījums	5-42
Viedais bagāžas nodalījums	5-49
Degvielas uzpildes durtiņas.....	5-52
Apgaismojums	5-55
Ārējās gaismas.....	5-55
Tālo gaismu palīgs (TGP)	5-61
Sistēmas iestatījumi	5-61
Sistēmas darbība.....	5-62
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi.....	5-62
Iekšējās gaismas	5-64
Iekšējās gaismas automātiskā izslēgšana	5-64
Priekšējie lukturi.....	5-64
Aizmugurējie lukturi	5-65
Mazā spoguļa apgaismojums	5-66
Cimdu nodalījuma apgaismojums	5-66
Bagāžas nodalījuma apgaismojums	5-66
Sagaidīšanas sistēma.....	5-67
Logu tīrītāji un mazgātāji.....	5-68
Priekšējā aizsargstikla tīrītāji	5-69
Priekšējā aizsargstikla mazgātāji.....	5-70
Aizmugurējā loga tīrītājs un mazgātājs.....	5-71
Manuālā klimata kontroles sistēma	5-72
Sildīšana un gaisa kondicionēšana	5-73
Sistēmas darbība.....	5-77
Sistēmas tehniskā apkope	5-79
Automātiskā klimata kontroles sistēma	5-82
Automātiskā apsilde un gaisa kondicionēšana	5-85
Manuālā apsilde un gaisa kondicionēšana.....	5-86
Multi gaisa plūsmas režīms	5-94
Sistēmas darbība.....	5-95
Sistēmas tehniskā apkope	5-97

5. Ērtības iespējas

Priekšējā aizsargstikla atkausēšana un aizsvīšanas likvidēšana	5-100
Manuālā klimata kontroles sistēma	5-100
Automātiskā klimata vadības sistēma	5-101
Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma (tikai automātiskajai klimata kontroles sistēmai).....	5-102
Aizmugurējā loga atkausētājs.....	5-103
Klimata vadības papildu funkcijas	5-104
Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma	5-104
Automātiska mitruma aizvadīšana	5-105
Gaisa recirkulācija, izmantojot mazgāšanas šķidrumu	5-106
Jumta lūkas iekšējā gaisa recirkulācija	5-106
Automātiskie vadības elementi, kas izmanto klimata kontroles iestatījumus (vadītāja sēdeklim).....	5-106
Bagāžas nodalījums	5-107
Viduskonsoles glabāšanas nodalījums	5-107
Cimdu nodalījums	5-107
Bagāžas paplāte	5-108
Iekšējās funkcijas	5-109
Glāzes turētājs	5-109
Pelnu trauks	5-110
Sauls aizsargs	5-110
Kontaktligzda.....	5-111
USB lādētājs.....	5-112
Bezvadu viedtālruņa uzlādes sistēma	5-112
Pulkstenis.....	5-115
Mēteļu āķis.....	5-115
Grīdas paklāja turekļi.....	5-115
Sānu aizkars	5-116
Bagāžas tīkla turētājs	5-117
Kravas zonas aizsargs	5-117
Ārējās funkcijas	5-120
Jumta statīvs	5-120
Informatīvi izklaidējošā sistēma.....	5-121
USB ports	5-121
Antena	5-121
Stūres attālās vadības elementi	5-122
Informācijas un izklaides sistēma	5-123
Balss atpazīšana	5-123
Bluetooth® bezvadu tehnoloģija	5-123
Kā darbojas automašīnas radio	5-124

Audio (bez skārienjutīgā ekrāna)	5-127
Sistēmas izkārtojums - vadības panelis	5-127
Sistēmas izkārtojums - stūres attālās vadības elementi	5-129
Sistēmas ieslēgšana un izslēgšana	5-131
Displeja ieslēgšana un izslēgšana	5-132
Iepazīšanās ar pamata darbībām	5-132
Radio	5-133
Radio ieslēgšana	5-133
Radio režīma maiņa	5-136
Pieejamo radio staciju meklēšana	5-136
Radio staciju meklēšana	5-136
Radio staciju saglabāšana	5-137
Saglabāto radio staciju klausīšanās	5-137
Multivides atskaņotājs	5-138
Multivides atskaņotāja lietošana	5-138
USB režīma lietošana	5-138
Bluetooth ierīču pievienošana	5-141
Bluetooth	5-141
Bluetooth audio ierīces lietošana	5-144
Bluetooth tālruņa lietošana	5-146
Paneiropas ECALL	5-151
Sistēmas statusa ikonas	5-152
Informatīvi izklaidējošās sistēmas specifikācijas	5-153
USB	5-153
Preču zīmes	5-154
Bluetooth	5-154
Atbilstības deklarācija	5-155
FCC sertifikācija	5-155
CE	5-156
NCC	5-157
BSMI	5-158
IFETEL	5-159
UkrSEPRO	5-159
TRA	5-159
EAC	5-159

PIEKĻŪŠANA SAVAM TRANSPORTLĪDZEKLIM

Attālā atslēga (ja ir aprīkots)



Jūsu HYUNDAI mašīnā tiek izmantota attālā atslēga, kas ļauj atslēgt vai aizslēgt vadītāja un pasažiera durvis vai arī bagāžas nodalījumu.

1. Durvju slēgšana
2. Durvju atslēgšana
3. Atveramā borta atslēgšana

Aizslēgšana

Lai aizslēgtu:

1. Aizveriet visas durvis, dzinēja pārsegu un atveramo burtu.
2. Nospiediet attālās atslēgas durvju aizslēgšanas pogu (1).
3. Durvis aizslēgsies. Mirgos brīdinājuma gaismas. Tāpat ārējais atpakaļskata spogulis pielocīsies, ja lietotāja iestatījumos uz LCD ekrāna tiek atlasīts šāds īsceļš 'Convenience → Welcome mirror/light → On door unlock' (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaismas → Vadītājam tuvojoties). **Sīkāku informāciju skatiet "LCD ekrāns" 4. nodaļā.**
4. Pārliedzinieties, ka durvis ir aizslēgtas, pārbaudot durvju slēgšanas pogas pozīciju automašīnas iekšpusē.

BRĪDINĀJUMS

Neatstājiet atslēgas automašīnā kopā ar nepieskatītiem bērniem. Bērni var mēģināt ievietot atslēgu aizdedzes slēdži un darbināt elektriski atveramos logus vai citus vadības elementus, vai pat uzsākt automašīnas pārvietošanos, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

Atslēgšana

Lai atslēgtu:

1. Nospiediet attālās atslēgas durvju atslēgšanas pogu (2).
2. Durvis tiks atslēgtas. Brīdinājuma gaismas divas reizes nomirgos. Tāpat ārējais atpakaļskata spogulis atlocīsies, ja lietotāja iestatījumos uz LCD ekrāna tiek atlasīts šāds īsceļš 'Convenience → Welcome mirror/light → On door unlock' (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaismas → Vadītājam tuvojoties). **Sīkāku informāciju skatiet "LCD ekrāns" 4. nodaļā.**

Informācija

30 sekundes pēc durvju atslēgšanas durvis automātiski tiks aizslēgtas, ja vien kādas no durvīm netiek atvērtas.

Atveramā borta atslēgšana

Lai atslēgtu:

1. Ilgāk par sekundi turiet nospiestu attālās atslēgas Atveramā borta atslēgšanas pogu (3).
2. Brīdinājuma gaismas divas reizes nomirgos. Ja atveramais borts tiek atvērts un atkal aizvērts, tas tiks automātiski aizslēgts.

i Informācija

- Pēc atveramā borta atslēgšanas atveramais borts automātiski aizslēgsies.
- Uz pogas ir uzrakstīts vārds “HOLD” (Turēt), lai norādītu, ka poga ir jātur nospiesta ilgāk par 1 sekundi.

Iedarbināšana

Sīkākai informācijai skatiet sadaļu “Aizdedzes atslēgas slēdzis” 6. nodaļā.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no attālās atslēgas sabojāšanas:

- Uzglabājiet attālo atslēgu drošā attālumā no ūdens vai jebkādiem citiem šķidrumiem, kā arī uguns. Ja attālās atslēgas iekšpuse paliek mitra (izlijuši dzērieni, mitrums), vai tiek uzkaršēta, iekšējā mikroshēma var nedarboties pareizi, turklāt tādā gadījumā tiek anulēta garantija.
- Nemetiet attālo atslēgu un uzmanieties, lai tā nenokristu.
- Nepakļaujiet atslēgu ekstremālai temperatūrai.

Mehāniskā atslēga



OPDE046003

Ja attālā atslēga nedarbojas, durvis var aizslēgt vai atslēgt ar mehānisko atslēgu. Lai atlocītu atslēgu, nospiediet atlaišanas pogu un atslēga automātiski atlocīsies. Lai salocītu atslēgu, manuāli to salociet, vienlaikus turot nospiebtu atlaišanas pogu.

UZMANĪBU

Nemēģiniet salocīt atslēgu, nospiežot atlaišanas pogu. Tādējādi atslēgu var sabojāt.

Attālās atslēgas drošība

Attālā atslēga nedarbosies šādos gadījumos:

- Aizdedzes atslēga ir ievietota slēdzī.
- Ir pārsniegts tālvadības darbības diapazons (apmēram 10 m [30 pēdas]).
- Izlādējusies attālās atslēgas baterija.
- Signālu bloķē citi transportlīdzekļi vai priekšmeti.
- Ļoti zema temperatūra.
- Attālā atslēga atrodas radio raidītāja tuvumā, piemēram, radio stacijas vai lidostas tuvumā - tas var izraisīt traucējumus attālās atslēgas normālai darbībai.

Ja attālā atslēga nedarbojas, atveriet un aizveriet durvis, izmantojot mehānisko atslēgu. Ja konstatējat attālās atslēgas darbības problēmas, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Ja attālā atslēga atrodas jūsu mobilā tālruņa tuvumā, signālu var bloķēt mobilā tālruņa darbības signāli.

Tas ir īpaši būtiski tad, ja tālrunis ir aktīvs, piemēram, veic vai saņem zvanus, īsziņas, un/vai sūta/saņem e-pastus.

Neuzglabājiet attālo atslēgu kopā ar mobilo tālruni - vienmēr mēģiniet uzturēt pienācīgu attālumu starp šīm divām iekārtām.

i Informācija

Ja lietotājs veic izmaiņas vai modifikācijas, kuras nav īpaši apstiprinājuši tā puse, kas atbild par normatīvu ievērošanu, var tikt anulētas lietotāja pilnvaras izmantot šo aprīkojumu. Ja minēto nepilnvaroto izmaiņu vai modifikāciju veikšanas rezultātā bezatslēgas sistēma nedarbojas, tad šādu situāciju nesegs automašīnas ražotāja garantija.

UZMANĪBU

Uzglabājiet attālo atslēgu drošā attālumā no elektromagnētiskiem materiāliem, kas var bloķēt elektromagnētiskos viļņus uz atslēgas virsmas.

Baterijas nomaiņa



OPD046002

Baterijas veids: CR2032

1. Ievietojiet slotā kādu plānu darbarīku un uzmanīgi paceliet vāciņu.
2. Izņemiet veco bateriju un ievietojiet jaunu. Pārliedzinieties, ka baterija ir ievietota pareizi.
3. Atkal montējiet attālās atslēgas aizmugurējo vāciņu.

Ja jums ir aizdomas, ka attālā atslēga ir bojāta, vai liekas, ka attālā atslēga nestrādā pareizi, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

i Informācija



Nepareizi utilizēta baterija var kaitēt apkārtējai videi un cilvēku veselībai. Utilizējiet bateriju saskaņā ar vietējiem likumiem vai noteikumiem.

Viedā atslēga (ja ir aprīkots)

■ A tips



OTM050228L

■ B tips

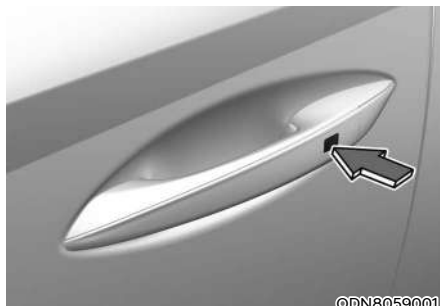


ONX4E050138

Jūsu HYUNDAI mašīnā tiek izmantota viedā atslēga, kas ļauj atslēgt vai aizslēgt durvis (un bagāžas nodalījumu) un pat iedarbināt dzinēju, vienkārši tai esot līdzī.

1. Durvju slēgšana
2. Durvju atslēgšana
3. Bagāžas nodalījuma slēgšana / atslēgšana (Bagāžas nodalījums)
Bagāžas nodalījuma atvēršana / aizvēršana (Elektriskās bagāžas nodalījuma durvis)
4. Attālā iedarbināšana (ja ir aprīkots)

Automatīnas slēgšana



©DN8059001

Lai aizslēgtu:

1. Aizveriet visas durvis, dzinēja pārsegu un atveramo bortu.
2. Nēsājiet viedo atslēgu sev līdzī.
3. Vai nu nospiediet durvju roktura pogu, vai nospiediet attālās atslēgas Durvju aizslēgšanas pogu.
4. Mirgos brīdinājuma gaismas.
Tāpat ārējais atpakaļskata spogulis pielocīsies, ja lietotāja iestatījumos uz LCD ekrāna tiek atlasīts šāds īsceļš 'Convenience → Welcome mirror/light → On door unlock or On driver approach' (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Atslēdzot durvis vai Vadītājam tuvojoties). **Sīkāku informāciju skatiet "LCD ekrāns" 4. nodaļā.**
5. Pārlicinieties, ka durvis ir aizslēgtas, pavelkot aiz durvju ārējā roktura.

Informācija

Durvju roktura poga darbojas tikai tad, ja viedā atslēga atrodas 0,7-1 m (28-40 collu) attālumā no ārējā durvju roktura.

Zemāk uzskaitītajās situācijās durvis neaizslēgsies arī tad, ja nospiedīsiet ārējo durvju roktura pogu, un trīs sekundes skanēs brīdinājuma signāls:

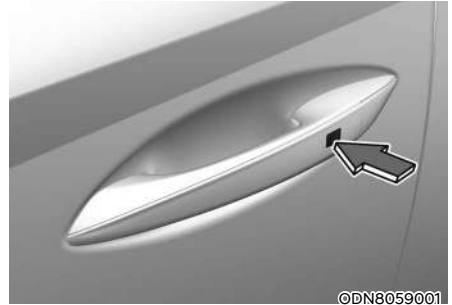
- Viedā atslēga atrodas automašīnas iekšpusē.
- Dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga atrodas ACC vai ON pozīcijā.
- Ir atvērta jebkuras durvis, izņemot atveramo bortu.



BRĪDINĀJUMS

Neatstājiet viedo atslēgu automašīnā kopā ar nepieskatītiem bērniem. Bērni var mēģināt nospiegt dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu un darbināt elektriski atveramos logus vai citus vadības elementus, vai pat uzsākt automašīnas pārvietošanos, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

Automašīnas atslēgšana



Lai atslēgtu:

1. Nēsājiet viedo atslēgu sev līdzi.
2. Vai nu nospiediet durvju roktura pogu, vai nospiediet viedās atslēgas durvju atslēgšanas pogu.
3. Durvis tiks atslēgtas. Brīdinājuma gaismas divas reizes nomirgos. Tāpat ārējais atpakaļskata spogulis atlocīsies, ja lietotāja iestatījumos uz LCD ekrāna tiek atlasīts īsceļš “Convenience → Welcome mirror/light → On door unlock or On driver approach” (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Atslēdzot durvis vai Vadītājam tuvojoties). **Sīkāku informāciju skatiet “LCD ekrāns” 4. nodaļā.**

i Informācija

- Durvju roktura poga darbojas tikai tad, ja viedā atslēga atrodas 0,7-1 m (28-40 collu) attālumā no ārējā durvju roktura. Citi cilvēki, kuriem nav viedā atslēga, arī var atvērt durvis.
- 30 sekundes pēc durvju atslēgšanas durvis automātiski tiks aizslēgtas, ja vien kādas no durvīm netiek atvērta.
- Durvis var tikt aizslēgtas vai atslēgtas, ja, mazgājot automobili vai tam atrodoties stiprā lietū, tiek atpazīts ārējā durvju roktura skāriensensors.

- Lai novērstu neparedzētu durvju aizslēgšanu vai atslēgšanu, veiciet tālāk norādītās darbības.

Nospiediet viedās atslēgas aizslēgšanas pogu un nekavējoties nospiediet atslēgšanas pogu kopā ar aizslēgšanas pogu uz ilgāk nekā 4 sekundēm.

Avārijas luksturi nomirgos četras reizes. Šajā brīdī durvis netiks ne aizslēgtas, nedz atslēgtas pat tad, ja pieskaraties skāriensensoram uz ārējā durvju roktura.

Lai deaktivizētu šo funkciju, nospiediet viedās atslēgas durvju aizslēgšanas vai atslēgšanas pogu.

Bagāžas nodalījuma atvēršana

Lai atslēgtu:

1. Nēsājiet viedo atslēgu sev līdzī.
2. Vai nu nospiediet atveramā borta roktura pogu, vai ilgāk par sekundi turiet nospiektu atveramā borta atslēgšanas pogu (3) uz viedās atslēgas.
3. Brīdinājuma gaismas divas reizes nomirgos.

i Informācija

- Atveramā borta atslēgšanas poga (3) tikai atslēdz atveramo burtu. Tā neizraisa automātisku slēga atlaišanu un atveramā borta atvēršanu. Ja izmantojat atveramā borta atslēgšanas pogu, kādam ir jānospiež atveramā borta roktura poga, lai atvērtu atveramo burtu.
- 30 sekundes pēc atveramā borta atslēgšanas atveramais borts automātiski tiks aizslēgts, ja vien atveramais borts netiks atvērts.

Automašīnas attālā iedarbināšana (ja ir aprīkots)

Varat iedarbināt automašīnu, izmantojot attālās iedarbināšanas pogu (4) uz viedās atslēgas.

Lai iedarbinātu automašīnu attālināti, izpildiet turpmāk aprakstītās darbības.

1. Nospiediet durvju slēgšanas pogu uz viedās atslēgas, atrodoties 10 m (32 pēdu) attālumā no automašīnas.
2. Turiet nospiektu attālinātās iedarbināšanas pogu (4) ilgāk par 2 sekundēm 4 sekunžu laikā pēc durvju aizslēgšanas pogas nospiešanas.
3. Mirgos avārijas luksturi, un dzinējs tiks iedarbināts.
4. Lai izslēgtu attālās iedarbināšanas funkciju, vienreiz nospiediet attālās iedarbināšanas pogu (4).

i Informācija

- Lai iedarbotos attālās iedarbināšanas funkcija, automašīnai jābūt P (stāvvietas) pozīcijā.
- Dzinējs izslēdzas, ja automašīnā iekāpj bez reģistrētas viedās atslēgas.
- Dzinējs izslēdzas, ja neiekāpjat automašīnā 10 minūšu laikā pēc tās attālas iedarbināšanas.
- Attālinātās iedarbināšanas poga (4) var nedarboties, ja viedā atslēga neatrodas 10 m (32 pēdu) attālumā.
- Automašīnu nevar iedarbināt attāli, ja ir atvērts dzinēja pārsegs vai atveramais borts.
- Ilgstoši nedarbiniet dzinēju tukšgaitā.

Iedarbināšana

Automašīnu var iedarbināt, neievietojot atslēgu.

Sīkāku informāciju skatiet 6. nodaļas sadaļu “Dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga”.

i Informācija

Ja viedā atslēga kādu laiku netiek kustināta, viedās atslēgas darbībai nepieciešamā uztveršanas funkcija tiks apturēta. Paceliet viedo atslēgu, lai atkal aktivizētu uztveršanu.

UZMANĪBU

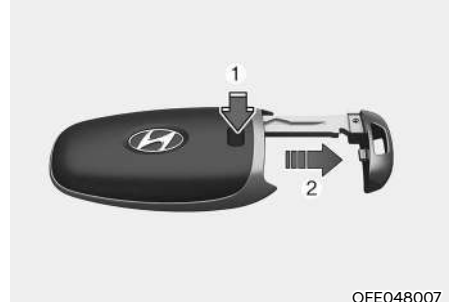
Lai izvairītos no viedās atslēgas sabojāšanas:

- Uzglabājiet viedo atslēgu vēsā, sausā vietā, lai novērstu bojājumu iespēju. Mitruma vai augstas temperatūras iedarbība var izraisīt viedās atslēgas iekšējo mikroshēmu atteici, turklāt iespējams, ka šādus bojājumus nesedz garantija.
- Nemetiet viedo atslēgu un uzmanieties, lai tā nenokristu.
- Nepakļaujiet viedo atslēgu ekstremālai temperatūrai.

Mehāniskā atslēga

Ja viedā atslēga nedarbojas, vadītāja durvis var aizslēgt vai atslēgt ar mehānisko atslēgu.

Lai izņemtu mehānisko atslēgu no viedās atslēgas piekariņa.



OFE048007

Turiet nospiestu atlaišanas pogu (1) un izņemiet mehānisko atslēgu (2). Ievietojiet mehānisko atslēgu durvju atslēgas caurumā.

Lai atkal uzstādītu mehānisko atslēgu, ievietojiet atslēgu caurumā un pastumiet, līdz dzirdams klikšķis.

Viedās atslēgas pazaudēšana

Vienai automašīnai var reģistrēt maksimāli divas viedās atslēgas. Ja pazaudējat viedo atslēgu, iesakām nekavējoties nogādāt automašīnu (velkot, ja nepieciešams) un atlikušās atslēgas pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Viedās atslēgas drošība

Viedā atslēga nedarbosies šādos gadījumos:

- Viedā atslēga atrodas radio raidītāja tuvumā, piemēram, radio stacijas vai lidostas tuvumā - tas var izraisīt traucējumus raidītāja normālai darbībai.
- Viedā atslēga atrodas mobilas divvirszienu radio sistēmas vai mobilā tālruņa tuvumā.
- Jūsu transportlīdzekļa tuvumā tiek lietota kāda cita transportlīdzekļa viedā atslēga.

Ja viedā atslēga nedarbojas, atveriet un aizveriet durvis, izmantojot mehānisko atslēgu. Ja konstatējat viedās atslēgas darbības problēmas, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Ja viedā atslēga atrodas jūsu mobilā tālruņa tuvumā, signālu var bloķēt mobilā tālruņa darbības signāli. Tas ir īpaši būtiski tad, ja tālrunis ir aktīvs, piemēram, veic vai saņem zvanus, īsziņas, un/vai sūta/saņem e-pastus. Ja iespējams, izvairieties no viedās atslēgas un mobilā tālruņa uzglabāšanas vienā vietā, piemēram, bikšu vai jakas kabatā, lai izvairītos no šo iekārtu izraisītās savstarpējās interferences.

***i* Informācija**

Ja lietotājs veic izmaiņas vai modifikācijas, kuras nav īpaši apstiprinājusi tā puse, kas atbild par normatīvu ievērošanu, var tikt anulētas lietotāja pilnvaras izmantot šo aprīkojumu. Ja minēto nepilnvaroto izmaiņu vai modifikāciju veikšanas rezultātā bezatslēgas sistēma nedarbojas, tad šādu situāciju nesegs automašīnas ražotāja garantija.

UZMANĪBU

- **Uzglabājiet viedo atslēgu drošā attālumā no elektromagnētiskiem materiāliem, kas var bloķēt elektromagnētiskos viļņus uz atslēgas virsmas.**
- **Izkāpjot no automašīnas, vienmēr pārlicinieties, ka viedā atslēga atrodas pie jums. Ja viedā atslēga tiek atstāta transportlīdzekļa tuvumā, tas var izraisīt transportlīdzekļa akumulatora izlādēšanos.**

Baterijas nomaiņa

Ja viedā atslēga nedarbojas, mēģiniet nomainīt tās bateriju.

Baterijas veids: CR2032

Lai nomainītu bateriju:



ODN8059266

Ja viedā atslēga nedarbojas, mēģiniet nomainīt tās bateriju.

Noņemiet viedās atslēgas pārsegu, pagriežot skrūvgriezi pulksteņa rādītāju virzienā, ievietojot skrūvgriezi (-) atverē.

Baterijas veids: CR2032

Lai nomainītu bateriju:

1. Izņemiet mehānisko atslēgu.
2. Izmantojiet plānu darbarīku, lai atvērtu viedās atslēgas aizmugurējo vāciņu.
3. Izņemiet veco bateriju un ievietojiet jaunu. Pārlicinieties, ka baterija ir ievietota pareizi.
4. Atkal montējiet viedās atslēgas aizmugurējo vāciņu.

Ja jums ir aizdomas, ka viedā atslēga ir bojāta, vai šķiet, ka viedā atslēga nestrādā pareizi, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

i Informācija



Nepareizi utilizēta baterija var kaitēt apkārtējai videi un cilvēku veselībai. Utilizējiet bateriju saskaņā ar vietējiem likumiem vai noteikumiem.

Imobilaizera sistēma

Imobilaizera sistēma palīdz aizsargāt jūsu automašīnu no zagļiem. Ja tiek izmantota atslēga (vai cita ierīce) ar nepareizu kodu, tiek atspējota dzinēja degvielas sistēma.

Kad Dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā, imobilaizera sistēmas indikatoram vajadzētu uz īsu brīdi iedegties un tad izdzist. Ja indikators sāk mirgot, tas nozīmē, ka sistēma neatpazīst atslēgas kodu.

Pagrieziet aizdedzes atslēgu pozīcijā LOCK/OFF (Bloķēts/Izslēgts), un tad atkal pagrieziet aizdedzes atslēgu ieslēgtā pozīcijā.

Ja atslēgas tuvumā atrodas cita imobilaizera atslēga vai cits metāla priekšmets (piem., atslēgas piekariņš), sistēma var neatpazīt atslēgas kodu. Dzinējs var neiedarboties, jo metāls var traucēt transpondera signāla normālai pārraidīšanai.

Ja sistēma atkārtoti neatpazīst atslēgas kodu, iesakām sazināties ar HYUNDAI izplatītāju.

Nemēģiniet modificēt šo sistēmu vai pievienot tai citas iekārtas. Tas var izraisīt elektriska tipa problēmas, kas var padarīt automašīnu nelietojamu.



BRĪDINĀJUMS

Lai novērstu automašīnas zādības iespēju, neatstājiet automašīnā rezerves atslēgas. Jūsu imobilaizera parole ir katram klientam unikāli izveidota parole - jums ir jānodrošina tās konfidencialitāte.

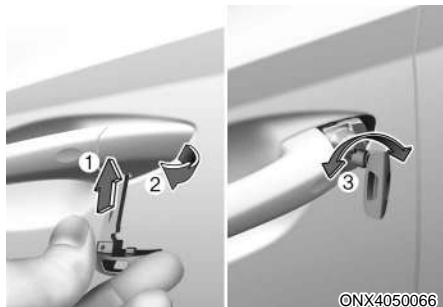
UZMANĪBU

Transponders, kas iebūvēts atslēgā, ir svarīga imobilaizera daļa. Tas ir konstruēts tā, lai nodrošinātu ilggadīgu kalpošanas mūžu, tomēr to nevajadzētu pakļaut mitruma, statiskās elektrības vai triecienu iedarbībai. Tas var izraisīt imobilaizera sistēmas kļūmes.

DURVJU SLĒDZENES

Durvju slēdzeņu lietošana no automašīnas ārpuses

Mehāniskā atslēga



1. Pavelciet durvju rokturi.
2. Nospiediet slēdzi (1), kas atrodas pārsega apakšdaļā, ar mehānisko atslēgu vai plakano skrūvgriezi.
3. Pastumiet pārsegu (2), vienlaikus nospiežot slēdzi.
4. Pagrieziet mehānisko atslēgu (3) automobiļa aizmugures virzienā, lai atslēgtu, un automobiļa priekšpusē virzienā, lai aizslēgtu.

Kad durvis ir atslēgas, tās var atvērt, velkot aiz durvju roktura.

Aizverot durvis, pastumiet tās ar roku. Pārliecinieties, ka durvis ir cieši aizvērtas.

i Informācija

- Uzmanieties, aizslēdzot durvis ar mehānisko atslēgu - ar to iespējams aizslēgt/atslēgt tikai vadītāja durvis.
- Ja visas durvis ir aizslēgtas ar mehānisko atslēgu, aizslēdziet visas durvis, izmantojot centrālās durvju slēdzenes slēdzi automašīnas iekšpusē. Atveriet durvis, izmantojot vadītāja iekšējo durvju rokturi, tad aizveriet durvis un aizslēdziet vadītāja durvis ar mehānisko atslēgu.
- Skatiet 5. nodaļu “Durvju slēdzeņu lietošana no automašīnas iekšpusēs”.

i Informācija

- Noņemot vāku, uzmanieties, lai to nepazaudētu un nesaskrāpētu.
- Kad atslēgas pārsegs sasilst un neatveras, viegli uzsitiet pa to vai netiešā veidā uzsildiet to (uzlieciet siltu roku, u.c.).
- Nepakļaujiet durvis un durvju rokturi pārlieta spēka iedarbībai. Tas var izraisīt bojājumus.

Attālā atslēga



OPDE046413

Lai aizslēgtu durvis, nospiediet attālās atslēgas Durvju aizslēgšanas pogu (1).

Lai atslēgtu durvis, nospiediet attālās atslēgas Durvju atslēgšanas pogu (2).

Kad durvis ir atslēgas, tās var atvērt, velkot aiz durvju roktura.

Aizverot durvis, pastumiet tās ar roku. Pārlicinieties, ka durvis ir cieši aizvērtas.

Viedā atslēga



©DN8059001

Lai aizslēgtu durvis, nospiediet pogu uz ārējā durvju roktura, ja jums ir viedā atslēga, vai arī nospiediet viedās atslēgas durvju aizslēgšanas pogu.

Lai atslēgtu durvis, nospiediet pogu uz ārējā durvju roktura, ja jums ir viedā atslēga, vai arī nospiediet viedās atslēgas durvju atslēgšanas pogu.

Kad durvis ir atslēgas, tās var atvērt, velkot aiz durvju roktura.

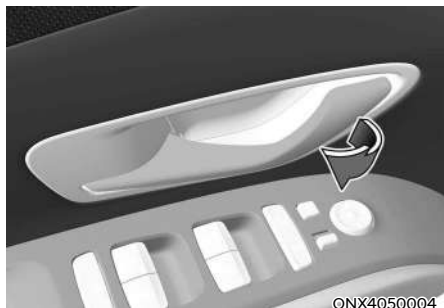
Aizverot durvis, pastumiet tās ar roku. Pārlicinieties, ka durvis ir cieši aizvērtas.

i Informācija

- Aukstā un slapjā klimatā durvju slēdzenes un durvju mehānismi var nedarboties pareizi (to izraisa sasalšana).
- Ja durvis īsā laikā vairākas reizes pēc kārtas tiek aizslēgtas un atslēgtas, izmantojot automašīnas atslēgu vai durvju slēgšanas slēdzi, sistēma var uz laiku pārstāt darboties ar mērķi aizsargāt mikroshēmas un novērst sistēmas komponentu bojājumus.

Durvju slēdžu lietošana no automašīnas iekšpuses

Ar durvju iekšpusē rokturi



Vadītāja durvis un pasažiera durvis

Ja iekšējo durvju rokturi pavelk, kamēr durvis ir aizslēgtas, durvis atslēgsies un atvērsies.

Aizmugurējās durvis

Ja iekšējo durvju rokturi pavelk, kamēr durvis ir aizslēgtas, durvis atslēgsies. Ja iekšējo durvju rokturi pavelk vēlreiz, durvis atvērsies.

i Informācija

Ja elektriskā durvju slēdzene nedarbojas, kamēr atrodaties automašīnā, pamēģiniet vienu vai vairākus no tālāk uzskaitītajiem līdzekļiem, lai tiktu ārā:

- Atkārtoti darbiniet durvju atslēgšanas funkciju (gan elektroniski, gan manuāli), vienlaicīgi velkot durvju rokturi.
- Darbiniet citu durvju slēdzenes un rokturus.
- Nolaidiet kādu no priekšējiem logiem un izmantojiet mehānisko atslēgu, lai atslēgtu durvis no ārpuses.

Ar centrālo durvju slēgšanas/atslēgšana slēdzi



- Nospiežot slēdža (🔒) daļu (1), tiks aizslēgtas visas automašīnas durvis.
 - Ja kādas no durvīm ir atvērtas, durvis neaizslēgsies arī tad, ja tiks nospiesta centrālās durvju slēdzenes aizslēgšanas poga (1).
 - Ja viedā atslēga atrodas transportlīdzekļa iekšpusē un ir atvērtas kādas no durvīm, durvis netiks aizslēgtas arī tad, ja tiek nospiesta centrālās durvju slēdzenes slēgšanas poga (1).
- Nospiežot slēdža (🔓) daļu (2), tiks atslēgtas visas automašīnas durvis.
- Durvju signāllampa (3)

Kad visas automobiļa durvis ir aizslēgtas, ieslēdzas vadītāja durvīs un pasažiera durvīs esošās indikatora lampiņas. Tās izslēdzas, ja kādas durvis ir atslēgtas.



BRĪDINĀJUMS

- Kamēr transportlīdzeklis pārvietojas, durvīm obligāti jābūt pilnībā aizvērtām un aizslēgtām. Ja durvis ir atslēgtas, pieaug risks tikt izsviestam no transportlīdzekļa avārijas gadījumā.
- Kamēr transportlīdzeklis pārvietojas, nevelciet aiz iekšējā vadītāja vai pasažiera durvju roktura.



BRĪDINĀJUMS

Neatstājiet automašīnā nepieskatītus bērnus vai dzīvniekus. Aizslēgta automašīna var spēcīgi uzkarst, izraisot nāvi vai smagas traumas nepieskatītiem bērniem vai dzīvniekiem, kas nespēj izklūt no automašīnas. Bērni var mēģināt lietot automašīnas funkcijas, kas var izraisīt traumas, vai var citādi tikt apdraudēti, piemēram, ja kāds mēģina ieklūt automašīnā.



BRĪDINĀJUMS

Obligāti parūpējieties par savas automašīnas drošību.

Ja atstājat automašīnu neaizslēgtu, pieaug risks jums un citiem, ko izraisa personas, kas slēpjas jūsu automašīnā.

Lai nofiksētu automašīnu, nospiežot bremžu pedāli, pārvietojiet pārslēgsviru pozīcijā P (stāvvietā) (automašīnai ar automātisku/ dubultā sajūga pārnesumkārbu) vai pirmajā pārnesumā, vai pozīcijā vai R (atpakaļgaita, automašīnai ar manuālo/ inteligento manuālo pārnesumkārbu), aktivizējiet stāvbremzi, pārslēdziet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (bloķēts/izslēgts), aizveriet visus logus, aizslēdziet visas durvis un vienmēr paņemiet līdzi atslēgu.



UZMANĪGI

Ja atverat durvis, kamēr kāda persona pietuvojas, jūs varat izraisīt bojājumus vai traumas. Uzmanieties, atverot durvis, un pievērsiet uzmanību transportlīdzekļiem, motocikliem, riteņiem vai gājējiem, kas tuvojas jūsu automašīnai virzienā, kurā atvērsies durvis.



BRĪDINĀJUMS

Ja ilgāku laiku uzturaties automašīnā, kamēr ir ļoti auksts vai karsts laiks, pastāv traumu vai pat dzīvības apdraudējuma risks. Neaizslēdziet automašīnu no ārpusē, kamēr automašīnā kāds atrodas.

Drošības slēdzenes (ja ir aprīkots)

Dažas automašīnas ir aprīkotas ar drošības slēdžu sistēmu. Aktivizētas drošības slēdzenes neļauj atvērt durvis ne no automašīnas ārpuses, ne no iekšpuses, sniedzot papildus drošību.

Lai aizslēgtu automašīnu ar drošības slēdžu funkciju, durvis ir jāaizslēdz, izmantojot attālo atslēgu vai viedo atslēgu. Lai atslēgtu automašīnu, atkal jāizmanto raidītājs vai viedā atslēga.

Automātiskās durvju slēgšanas un atslēgšanas funkcijas

Durvju atslēgšanas sistēmas triecienu konstatēšana

Visas durvis tiek automātiski atvērtas, kad trieciens izraisa gaisa spilvenu aktivizēšanu.

Durvju aizslēgšanas sistēmas ātruma noteikšana (ja ir aprīkots)

Visas durvis tiek automātiski aizslēgtas, ja automašīnas ātrums pārsniedz 15 km/h (9 jūdzes stundā).

Automātiskās durvju slēgšanas un atslēgšanas funkcijas var aktivizēt vai deaktivizēt LCD ekrāna Lietotāja iestatījumu režīmā. **Sīkāku informāciju skatiet "LCD ekrāns" 4. nodaļā.**

Ja jūsu automašīna ir aprīkota ar papildu navigāciju, skatiet atsevišķo informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatu.

Bērnu aizsardzības aizmugures durvju slēdzenes



Bērnu drošības aizsargsistēma palīdz aizsargāt bērnus, kas sēž aizmugurējos sēdekļos un potenciāli varētu nejauši atvērt aizmugurējās durvis. Aizmugurējo durvju drošības slēdzenes vajadzētu lietot katru reizi, kad automašīnā atrodas bērni.

Bērnu drošības slēdzene atrodas katru aizmugurējo durvju malā. Ja bērnu drošības slēdzene atrodas slēgtā pozīcijā, pavelkot iekšējo durvju rokturi, aizmugurējās durvis neatvērsies.

Lai slēgtu bērnu drošības slēdzeni, ievietojiet mazu darbarīku ar plakānu asmeni (piemēram, skrūvngriezi) (1) slotā, un pagrieziet to uz slēgto pozīciju, kā redzams attēlā.

Lai atļautu aizmugurējo durvju atvēršanu no automašīnas iekšpuses (2), atslēdziet bērnu drošības slēdzeni.



BRĪDINĀJUMS

Ja bērns nejauši atver aizmugurējās durvis, kamēr automašīna pārvietojas, bērns var izkrist no mašīnas. Aizmugurējo durvju drošības slēdzenes vajadzētu lietot katru reizi, kad automašīnā atrodas bērni.

PRETZAGĻU TRAUKSMES SISTĒMA

Šī sistēma palīdz aizsargāt automašīnu un īpašumu, kas tajā atrodas. Skaņas signāls izskanēs un apdraudējuma brīdinājuma gaismas nepartraukti mirgos šādās situācijās:

- Durvis tiek atvērtas, neizmantojot viedo atslēgu.
- Atveramais borts tiek atvērts, neizmantojot viedo atslēgu.
- Tiek atvērts dzinēja pārsegs.

Trauksme turpinās 30 sekundes, tad sistēma veic atiestati. Lai izslēgtu trauksmi, atslēdziet durvis, izmantojot viedo atslēgu.

Pretzagļu trauksmes sistēma automātiski iestata 30 sekundes pēc tam, kad aizslēdzat durvis un atveramo bortu. Lai sistēma aktivizētos, nepieciešams aizslēgt durvis un atveramo bortu, atrodoties ārpus automašīnas un izmantojot viedo atslēgu, vai pieskaroties pie skāriena sensora uz durvju roktura ārpusē, kamēr pie jums atrodas viedā atslēga.

Mirgos brīdinājuma gaismas un vienu reizi izskanēs skaņas signāls, norādot, ka sistēma ir aktivizēta.

Kad drošības sistēma ir iestatīta, jebkuru durvju, atveramā borta vai dzinēja pārsega atvēršana, neizmantojot viedo atslēgu, izraisīs trauksmes nostrādāšanu.

Pretzagļu trauksmes sistēma netiek aktivizēta, ja pārsegs, atveramais borts vai jebkuras durvis nav pilnībā aizvērtas. Ja sistēmu neizdodas aktivizēt, pārliecinieties, ka pārsegs, atveramais borts un visas durvis ir pilnībā aizvērtas.

Nemēģiniet modificēt šo sistēmu vai pievienot tai citas iekārtas.

i Informācija

- **Neaizslēdziet durvis, pirms visi pasažieri ir pametuši automašīnu. Ja kāds pasažieris pamet automašīnu, kad trauksmes sistēma jau ir aktivizēta, nostrādās trauksme.**
- **Ja automašīna netiek deaktivizēta, izmantojot viedo atslēgu, atveriet durvis, izmantojot mehānisko atslēgu, un iedarbiniet dzinēju, nospiežot dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, izmantojot viedo atslēgu.**
- **Ja trauksmes sistēma tiek deaktivizēta, atslēdzot automašīnu, tomēr 30 sekunžu laikā netiek atvērtas durvis vai atveramais borts, durvis atkal tiks aizslēgtas un trauksmes sistēma tiks automātiski atkal aktivizēta.**

i Informācija



Automašīnas, kas ir aprīkotas ar pretzagļu trauksmes sistēmu, ir marķētas ar etiķeti, kas piestiprināta pie automašīnas un satur šādu tekstu:

1. BRĪDINĀJUMS
2. DROŠĪBAS SISTĒMA

INTEGRĒTĀ ATMIŅAS SISTĒMA (JA IR APRĪKOTS)



©NX4050007

Integrētā atmiņas sistēma vadītāja sēdeklim ļauj saglabāt un atcerēties šādus atmiņas iestatījumus, vienkārši nospiežot pogu.

- Vadītāja sēdekļa pozīcija



BRĪDINĀJUMS

Neizmantojiet integrēto atmiņas sistēmu, kad automašīna atrodas kustībā.

Tā jūs varat zaudēt kontroli pār automašīnu, izraisīt nāvējošu negadījumu, nopietnas traumas vai īpašuma bojājumu.



Informācija

- Ja akumulators tiek atvienots, atmiņas iestatījumi tiks dzēsti.
- Ja integrētā atmiņas sistēma nedarbojas pareizi, iesakām nogādāt sistēmu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja un veikt sistēmas pārbaudi.

Atmiņas pozīciju saglabāšana

1. Pārslēdziet uz P (stāvvietā), kamēr dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas pogu pozīcijā ON (ieslēgts).
2. Regulējiet vadītāja sēdekļa pozīciju, ārējā atpakaļskata spoguļa pozīciju, stūres pozīciju, instrumentu paneļa apgaismojuma intensitāti un acu līmeņa ekrāna augstumu/spilgtumu vēlamajā pozīcijā.
3. Nospiediet pogu SET. Sistēmas skaņas signāls atskanēs vienu reizi, un uz paneļa LCD ekrāna redzēsiet paziņojumu "Nospiediet pogu, lai saglabātu iestatījumus".
4. Nospiediet vienu no atmiņas pogām (1 vai 2) 4 sekunžu laikā. Kad pozīcija ir saglabāta, sistēmas skaņas signāls atskanēs divas reizes.
5. Uz paneļa LCD ekrāna tiks parādīts uzraksts "1. (vai 2.) vadītāja iestatījumi saglabāti". Ziņojums tiek rādīts tikai par vadītāja sēdekļa pozīcijas atmiņas iestatījumu.

Atmiņas pozīciju aktivizēšana

1. Pārslēdziet uz P (stāvvietā), kamēr dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas pogu pozīcijā ON (ieslēgts).
2. Nospiediet vēlamo atmiņas pogu (1 vai 2). Sistēmas skaņas signāls atskanēs vienu reizi, tad vadītāja sēdekļa pozīcija un instrumentu paneļa apgaismojuma stiprums automātiski pielāgosies saglabātajām pozīcijām.
3. Uz paneļa LCD ekrāna tiks parādīts uzraksts "1. (vai 2.) vadītāja iestatījumi piemēroti".

i Informācija

- **Ja nospiežat Iestatīšanas pogu vai atbilstošo pogu, ar ko iestatījums tiek atsaukts, iestatījums īslaicīgi deaktivizējas. Ja nospiežat citas pogas, nospiešanās pogas iestatījums aktivizējas. Piemēram, ja nospiežat Iestatīšanas pogu vai pogu Nr. 1, kamēr darbojas 1. iestatījums, iestatījums tiek īslaicīgi deaktivizēts. Ja nospiežat pogu Nr. 2, aktivizējas 2. iestatījums.**
- **Ja regulējat sēdekli vai instrumentu paneļa apgaismojumu, kamēr tiek atsauktas saglabātās pozīcijas, iepriekš veiktie iestatījumi zaudē spēku.**

Sistēmas atiestatīšana

Kad integrētā atmiņas sistēma nedarbojas pareizi, izpildiet turpmāk aprakstītās darbības, lai to atiestatītu.

Integrētās atmiņas sistēmas atiestatīšana

1. Apturiet transportlīdzekli un atveriet vadītāja durvis ar dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu ieslēgtā pozīcijā, un pārslēdziet transportlīdzekļa pārnese pozīcijā P (stāvvietā).
2. Noregulējiet vadītāja sēdekli un atzveltņi pēc iespējas tālāk uz priekšu.
3. Nospiediet Iestatīšanas pogu un virziet vadītāja sēdekļa kustības slēdzi uz priekšu 2 sekundes pēc kārtas.

Atiestatot integrēto atmiņas sistēmu

1. Atiestatīšana sākas ar paziņojuma skaņas signālu.
2. Skatot paziņojuma signālam, vadītāja sēdeklis un atzveltne tiek regulēta pēc iespējas tālāk atpakaļ.
3. Skatot paziņojuma signālam, vadītāja sēdeklis un atzveltne tiek atkārtoti regulēta noklusējuma pozīcijā (centrālajā pozīcijā).

Taču turpmāk norādītajos gadījumos atiestatīšanas darbība un paziņojuma signāls var tikt apturēts.

- Tiek nospiesta atmiņas poga.
- Tiek darbināts sēdekļa vadības slēdzis.
- Pārnesums tiek mainīts no P (stāvvietā).
- Kad braukšanas ātrums pārsniedz 3 km/h (2 jūdzes stundā)
- Vadītāja durvis ir aizvērtas.

UZMANĪBU

- Ja atiestatīšanas un paziņojuma skaņas signāls tiek pārtraukts pirms pabeigšanas, kamēr tiek atiestatīta integrētā atmiņas sistēma, sāciet atiestatīšanas darbību no jauna.
- Pirms integrētās atmiņas sistēmas atiestatīšanas pārliedzieties, ka ap vadītāja sēdekli nav priekšmetu.

Vieglas piekļuves funkcija

Sistēma pārvietos vadītāja sēdekli automātiski šādi:

- Ar attālo atslēgu
 - Vadītāja sēdekli pārvieto uz aizmuguri, kad aizdedzes atslēga ir izņemta.
 - Vadītāja sēdekli pārvieto uz priekšu, kad aizdedzes atslēga ir ielikta aizdedzē.
- Ar viedo atslēgu
 - Vadītāja sēdekli pārvieto uz aizmuguri, kad dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas poga tiek nospiesta OFF pozīcijā.
 - Vadītāja sēdekli pārvieto uz priekšu, kad dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas poga tiek nospiesta pozīcijā ACC vai START.

Vieglas piekļuves funkciju var aktivizēt vai deaktivizēt LCD ekrāna Lietotāja iestatījumu režīmā. “Convenience → Seat Easy Access → Off/Normal/Extended” (Ērtības → Vieglā piekļuve sēdekļiem → Izslēgts/normāls/pagarināts).

Sīkāku informāciju skatiet “LCD ekrāns” 4. nodaļā.



UZMANĪGI

Vadītājam jābūt uzmanīgam, izmantojot šo funkciju, lai izvairītos no aizmugurējos sēdekļos esošo pasažieru vai bērnu traumām. Avārijas gadījumos vadītājam jāaptur priekšējā sēdekļa kustība (kad aktivizēta vieglās piekļuves funkcija), nospiežot SET pogu vai jebkuru no vadītāja sēdekļa vadības slēdžiem.

STŪRE


Stūres iekārta ar pastiprinātāju (Electric Power Steering, EPS)

Šī sistēma palīdz vadīt automašīnu. Ja automašīna tiek izslēgta vai ja stūres pastiprinātāja sistēma pārstāj darboties, automašīnu joprojām iespējams vadīt, tomēr būs nepieciešams lielāks spēks, lai pagrieztu stūri.

Ja normālas automašīnas darbības laikā novērojat jebkādas stūres pagriešanai nepieciešamā spēka izmaiņas, mēs iesakām sistēmu pārbaudīt pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.



UZMANĪGI

Ja elektriskā stūre ar pastiprinātāju nedarbojas pareizi, instrumentu panelī iedegas brīdinājuma lampiņa  un parādīsies paziņojums “Check motor driven power steering” (Pārbaudiet stūres iekārta ar pastiprinātāju).

Automašīnu joprojām iespējams vadīt, tomēr stūres pagriešanai nepieciešams lielāks spēks. Mēs iesakām jums ņemt jūsu automobili pie HYUNDAI oficiālā izplatītāja vai tehniskās apkalpošanas stacijā, un pēc iespējas ātrāk pārbaudīt sistēmu.

Informācija

Normālas automašīnas darbības laikā var tikt novēroti šādi simptomi:

- Stūres pagriešanai var būt nepieciešams lielāks spēks uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogas nospiešanas ieslēgtā pozīcijā. To izraisa sistēmas veiktā EPS sistēmas diagnostika. Kad diagnostika ir pabeigta, stūres pagriešanai nepieciešamais spēks atgriezīsies normālā līmenī.
- Ja akumulatora uzlādes līmenis ir zems, stūres pagriešanai var būt nepieciešams lielāks spēks. Tomēr pēc akumulatora uzlādēšanas stūres pagriešanai nepieciešamais spēks atgriezīsies normālā līmenī.
- EPS relejs var izdot klikšķim līdzīgu troksni pēc dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogas nospiešanas ieslēgtā vai izslēgtā pozīcijā.
- Ja transportlīdzeklis apstājas vai brauc ar mazu ātrumu, var būt dzirdams motora troksnis.
- Darbinot stūri pie zemas temperatūras, var būt dzirdami neparasti trokšņi. Ja temperatūra pieaug, šie trokšņi izzudīs. Tas ir normāli.
- Ja EPS konstatē kļūdu, stūres pastiprinātāja funkcija netiks aktivizēta, lai novērstu nāvējošu negadījumu risku. Iespējams, ka iedegas instrumentu panelā brīdinājuma gaismas, vai arī pieaug stūres pagriešanai nepieciešamais spēks. Ja konstatējat šos simptomus, pēc iespējas ātrāk nogādāiet un novietojiet automašīnu drošā zonā. Mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja un veikt sistēmas pārbaudi.

Stūres augstuma un dziļuma regulēšana

Pielāgojot stūri komfortablai pozīcijai, noregulējiet to tā, lai stūre būtu pagriezta pret jūsu krūtīm, nevis pret jūsu seju. Pārliedzinieties, ka varat labi redzēt instrumentu paneļa brīdinājuma lampiņas un mērinstrumentus. Pēc noregulēšanas pastumiet stūri gan uz augšu, gan uz leju, lai pārliedzinātos, ka tā ir norefiksējusies.

Neaizmirstiet noregulēt stūres pozīciju pirms braukšanas.

BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST mainīt stūres pozīciju braukšanas laikā. Tā rezultātā var zaudēt kontroli pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu.



Lai noregulētu stūres leņķi un augstumu:

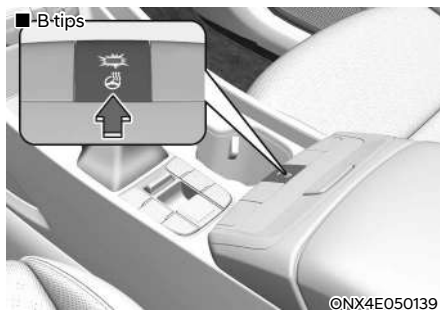
1. Pavelciet bloķēšanas atlaišanas sviru (1) uz leju.
2. Noregulējiet stūri vēlamajā leņķī (2) un attālumā uz priekšu/atpakaļ (3).
3. Pavelciet bloķēšanas atlaišanas sviru uz augšu, lai norefiksētu stūri vietā.

Informācija

Iespējams, ka dažos gadījumos bloķēšanas atlaišanas svira pilnībā nenofiksējas.

Tā var notikt, ja bloķēšanas mehānisma zobrati pilnībā nesaķeras. Ja tā notiek, pavelciet bloķēšanas atlaišanas sviru uz leju, vēlreiz noregulējiet stūri, un tad pavelciet atlaišanas sviru uz augšu, lai norefiksētu stūri.

Apsildīta stūre (ja ir aprīkots)



Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ieslēgtā pozīcijā, vai kad darbojas dzinējs, nospiediet apsildītās stūres pogu, lai uzsildītu stūri.

Iedegsies pogas indikators.

Lai izslēgtu stūres apsildi, vēlreiz nospiediet pogu. Pogas indikators izdzisis.

- Automātiskā komforta kontrole (vadītāja sēdeklim) (ja ir aprīkots)
 - Stūres rata sildītājs automātiski kontrolē stūres rata temperatūru atkarībā no apkārtējās vides temperatūras un iestatītās klimata kontroles temperatūras, kad dzinējs darbojas. Ja tiek nospiesti apsildāmā stūres rata slēdzis, apsildāmais stūres rats jāvada manuāli.

Lai izmantotu šo funkciju, tā jāaktivizē lestatījumu izvēlnē informācijas un izklaides sistēmas ekrānā.

- Kad aizdedzes slēdzis tiek ieslēgts, stūres rata sildītājs pēc noklusējuma ir izslēgts. Taču, ja ir ieslēgta automātiskā komforta vadības funkcija, stūres rata sildītājs ieslēgsies un izslēgsies atkarībā no apkārtējās vides temperatūras un iestatītās klimata kontroles temperatūras.

Plašākai informācijai iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

i Informācija

Stūres rata apsilde automātiski izslēgsies apmēram 30 minūtes pēc apsildāmā stūres rata ieslēgšanas.

UZMANĪBU

Neuzstādiet uz stūres jebkādas pārsegus vai piederumus. Pārsegi vai piederumi var izraisīt stūres apsildes sistēmas bojājumus.

Signāлтаure (skaņas signāls)



Lai darbinātu signāлтаuri, nospiediet zonu, uz kuru norāda signāлтаures simbols uz stūres (sk. attēlu). Skaņas signāls izskanēs tikai tad, ja tiek nospiesta šī zona.

UZMANĪBU

Nesitiet pa skaņas signāla zonu pārāk stipri. Nespiediet skaņas signāla zonu ar asa priekšmeta palīdzību.

SPOGUĻI

Iekšējais atpakaļskata spoguļis

Pirms braukt ar mašīnu, pārliedcinieties, ka iekšējais atpakaļskata spoguļis ir pareizi noregulēts. Noregulējiet atpakaļskata spoguļi tā, lai skats caur aizmugurējo logu būtu pareizi centrēts.

BRĪDINĀJUMS

Pārliedcinieties, ka jūsu skatiena līniju nebloķē šķēršļi. Nenovietojiet priekšmetus aizmugurējā sēdekļī, kravas zonā vai aiz aizmugurējo sēdekļu galvas balstiem, ja tie traucē jums redzēt caur aizmugurējo logu.

BRĪDINĀJUMS

Lai novērstu smagu traumu iespēju negadījuma laikā vai gaisa spilvena aktivizēšanas laikā, nemitificējiet atpakaļskata spoguļi un nemēģiniet uzstādīt platāku spoguļi.

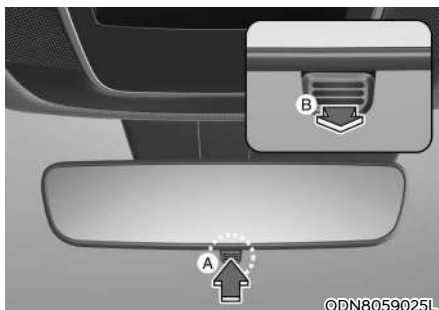
BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST noregulēt spoguļi braukšanas laikā. Tā rezultātā var zaudēt kontroli pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu.

UZMANĪBU

Tīrot spoguļi, izmantojiet papīra dvieli vai līdzīgu materiālu, kas piesūcināts ar stikla tīrīšanas līdzekli. Nesmidziniet stikla tīrīšanas līdzekli tieši uz spoguļa - tādā veidā stikla tīrīšanas līdzeklis var iekļūt spoguļa korpusā.

Dienas/nakts atpakaļskata spoguļis (ja ir aprīkots)



[A]: Diena, [B]: Nakts

Veiciet šo noregulēšanu pirms braukšanas, kamēr dienas/nakts svira atrodas dienas pozīcijā.

Pavelciet dienas/nakts sviru virzienā uz sevi, lai mazinātu apžilbinošo gaismu, kas nāk no transportlīdzekļiem, kas naktī brauc aiz jums.

Atcerieties, ka nakts pozīcijā tiek daļēji zaudēta atpakaļskata skaidrība.

Elektriskais hroma spogulis (EHS) (ja ir aprīkots)



©DN8059023L

[A]: Indikators

Elektriskais atpakaļskata spogulis automātiski kontrolē apzīlinošo gaismu no aizmugurē braucošā transportlīdzekļa nakts vai sliktā apgaismojuma apstākļos.

Kamēr darbojas dzinējs, apzīlinošo gaismu automātiski kontrolē sensors, kas ir uzstādīts atpakaļskata spogulī. Sensors nosaka gaismas līmeni ap automašīnu, un automātiski pielāgojas, lai mazinātu aizmugurējo transportlīdzekļu priekšējo lukturu izdalīto apzīlinošo gaismu.

Kad pārnesums tiek pārslēgts pozīcijā R (Atpakaļgaita), spogulis automātiski pārslēgsies uz spilgtāko iestatījumu, lai vadītājs varētu labāk redzēt zonu aiz mašīnas.

Ārējie atpakaļskata spoguļi



©NX4050009

Jūsu automašīna ir aprīkota gan ar kreisās, gan ar labās puses ārējo atpakaļskata spoguļi. Spoguļus var attāli noregulēt, izmantojot spoguļu regulēšanas vadības slēdži. Ārējos atpakaļskata spoguļus var salikt, lai izvairītos no bojājumiem automātiskās mazgāšanas laikā, vai braucot caur šauru ielu.

Labās puses ārējais atpakaļskata spogulis ir izliekts. Spogulī redzamie objekti atrodas tuvāk, nekā izskatās.

Pirms mainīt joslas, izmantojiet iekšējo atpakaļskata spoguļi vai pagrieziet galvu uz aizmuguri, lai noteiktu faktisko attālumu līdz citiem transportlīdzekļiem.

Pirms braukšanas obligāti noregulējiet ārējos atpakaļskata spoguļus uz jums piemēroto pozīciju.

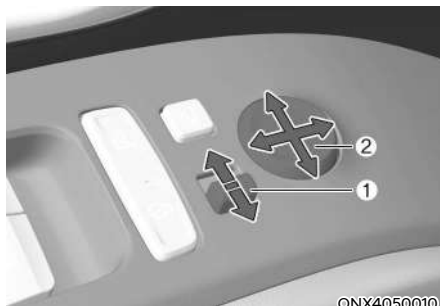
BRĪDINĀJUMS

Braukšanas laikā nedrīkst noregulēt vai salocīt ārējos atpakaļskata spoguļus. Tā rezultātā var zaudēt kontroli pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu.

UZMANĪBU

- Neskrāpējiet ledu no spoguļa virsmas; tādējādi var sabojāt stikla virsmu.
- Ja spoguļa kustību bloķē ledus, nemēģiniet to noregulēt ar spēku. Izmantojiet ražotāja apstiprinātu izsmidzināmo apledojuma likvidēšanas līdzekli (nevis radiatora antifrīzu), vai sūkli vai mīkstu drānu ar ļoti siltu ūdeni, vai arī pārvietojiet automašīnu uz siltu vietu un pagaidiet, līdz ledus izkūst.
- Netīriet spoguļus ar abrazīviem līdzekļiem, degvielu vai citiem tīrīšanas produktiem uz benzīna bāzes.

Atpakaļskata spoguļu noregulēšana



1. Pārvietojiet sviru vai nu (1) uz L (pa kreisi), vai R (pa labi), lai atlasītu atpakaļskata spoguļi, kuru vēlaties noregulēt.
2. Izmantojiet spoguļa noregulēšanas vadības slēdzi (2), lai pārvietotu atlasīto spoguļi uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.
3. Pēc regulēšanas pārvietojiet sviru (1) uz vidu, lai novērstu netīšu regulēšanu.

UZMANĪBU

- Spoguļi pārstāj pārvietoties, kad tie sasniedz maksimālo noregulēšanas leņķi, tomēr motors turpina darboties, kamēr ir nospiests slēdzis. Nespiediet slēdzi ilgāk, nekā nepieciešams, tas var izraisīt motora bojājumus.
- Nemēģiniet noregulēt atpakaļskata spoguļus ar rokām, tādējādi var sabojāt motoru.

Ārējā atpakaļskata spoguļa saliekšana



ONX4E050009

Manuāli

Lai pielocītu ārējo atpakaļskata spoguļi, satveriet spoguļa korpusu un pielociet to virzienā uz automobiļa aizmuguri.



ONX4050011

Elektriski

Ārējos atpakaļskata spoguļus var salocīt vai izplest, nospiežot slēdzi.

- Ja lietotāja iestatījumu režīmā uz LCD ekrāna tiek atlasīts “Convenience → Welcome mirror/ light → On door unlock” (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Atslēdzot durvis), ārējais spoguļis automātiski pielocīsies vai atlocīsies šādi:
 - Spoguļis tiks salocīts vai izplests, kad durvis tiek aizslēgtas vai atslēgtas ar viedo atslēgu.
 - Spoguļis tiks salocīts vai izplests, kad durvis tiek aizslēgtas vai atslēgtas, izmantojot pogu uz ārējā durvju roktura.
- LCD ekrānā lietotāja iestatījumu režīmā tiek atlasīts “Convenience → Welcome mirror/ light → On driver approach” un “Convenience → Welcome mirror/ light → On driver approach” (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Atslēdzot durvis un Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Vadītājam tuvojoties), spoguļis atlocīsies automātiski, kad tuvosieties automašīnai (visas durvis aizvērtas un aizslēgtas) ar viedo atslēgu.

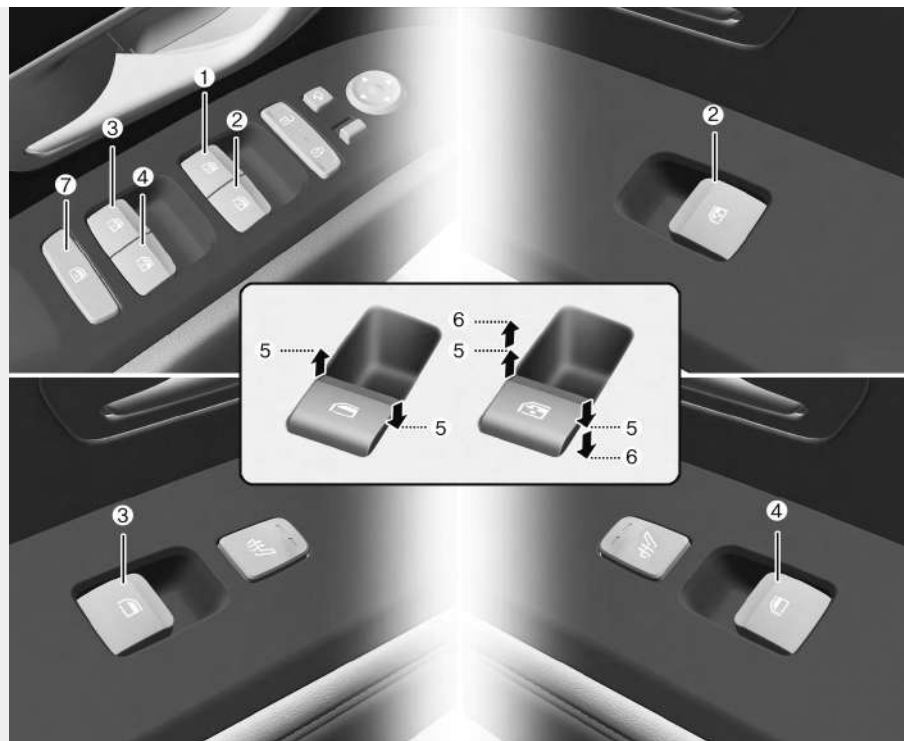
UZMANĪBU

Elektriskā veida ārējais atpakaļskata spoguļis darbojas arī tad, ja aizdedzes slēdzis atrodas izslēgtā pozīcijā. Tomēr, lai novērstu nevajadzīgu strāvas patēriņu, brīžos, kad nav ieslēgts dzinējs, neregulējiet spoguļu ilgāk nekā nepieciešams.

UZMANĪBU

Nemēģiniet salocīt ārējo elektriskā tipa atpakaļskata spoguļi ar rokām. Tas var izraisīt motora bojājumus.

LOGI



ONX4050013

- (1) Elektrisks vadītāja durvju loga pacēlājs
- (2) Priekšējā pasažiera durvju loga atvēršanas slēdzis
- (3) Aizmugurējo durvju (kreisā pusē) loga atvēršanas slēdzis
- (4) Aizmugurējo durvju (labajā pusē) loga atvēršanas slēdzis

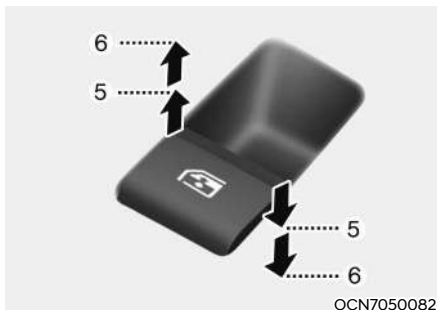
- (5) Logu atvēršana un aizvēršana
- (6) Automātiskais elektroniski atveramais logs*
- (7) Elektriskās logu bloķēšanas slēdzis

*: ja ir aprīkots

Elektriski atveramie logi

Lai varētu pacelt vai nolaist logus, aizdedzes slēdzim jāatrodas ieslēgtā pozīcijā. Katrām durvīm ir elektriskās loga atvēršanas slēdzis, kas kontrolē attiecīgo durvju logu. Vadītājam ir pieejams elektriskās logu bloķēšanas slēdzis, kas bloķē pasažieru logu darbību. Elektriski atveramie logi darbojas apmēram 3 minūtes pēc tam, kad aizdedzes slēdzis ir pārslēgts ACC vai OFF (Izslēgts) pozīcijā. Tomēr, ja tiek atvērtas priekšējās durvis, elektriski atveramie logi nedarbosies arī šo 3 minūšu laikā.

Logu atvēršana un aizvēršana



Lai atvērtu:

Nospiediet loga slēdzi uz leju līdz pirmajai fiksācijas pozīcijai (5). Atlaidiet slēdzi, kad vēlaties, lai loga kustība apstātos.

Lai aizvērtu:

Pavelciet loga slēdzi uz augšu līdz pirmajai fiksācijas pozīcijai (5). Atlaidiet slēdzi, kad vēlaties, lai loga kustība apstātos.

Automātiskā loga nolaišana (ja ir aprīkots)

Piespiežot elektriskās logu atvēršanas slēdzi uz īsu brīdi līdz otrajai fiksējošai pozīcijai (6), logs arī pēc slēdža atlaišanas tiks pilnībā atvērts.

Lai apturētu logu vēlamajā pozīcijā, kamēr tiek veikta loga nolaišana, pavelciet slēdzi uz augšu vai uz leju un atlaidiet to.

Automātiskā loga pacelšana/ nolaišana (ja ir aprīkots)

Ja elektriskās logu atvēršanas slēdzis tiek uz brīdi nospiests uz leju vai pacelts uz augšu līdz otrai fiksācijas pozīcijai (6), logs tiek nolaists vai pacelts pilnībā, arī tad, ja slēdzis tiek uzreiz atlaists. Lai apturētu logu vēlamajā pozīcijā, kamēr tiek veikta loga nolaišana, pavelciet slēdzi uz augšu vai uz leju un atlaidiet to.

Elektriski atveramo logu atiestatīšana

Ja elektriski atveramie logi nedarbojas pareizi, jāveic automātiskās elektriski atveramo logu sistēmas atiestate:

1. Nospiediet aizdedzes slēdzi ieslēgtā pozīcijā.
2. Aizveriet logu un turpiniet vilkt elektriskās logu atvēršanas slēdzi vismaz vienu sekundi.

Ja elektriski atveramie logi nedarbojas pareizi arī pēc atiestates, iesakām nogādāt automašīnu pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam, lai tas veiktu sistēmas pārbaudi.

Automātiskā atpakaļgaita (ja ir aprīkots)



Ja logs automātiskās aizvēršanās laikā detektē šķērslī, tas apstāties un nolaidīsies par apmēram 30 cm (12 collām), lai šķērslī varētu noņemt.

Ja logs detektē pretestību, kamēr elektriskās logu atvēršanas slēdzis tiek turēts pavilkts uz augšu, logs pārstās kustību uz augšu un nolaidīsies par apmēram 2,5 cm (1 collu).

Ja elektriskās loga atvēršanas slēdzis tiek atkal pavilkts uz augšu un turēts 5 sekunžu laikā pēc tam, kad logu ir nolaidusi automātiskā loga atpakaļgaitas funkcija, automātiskā loga atpakaļgaita nedarbosies.

i Informācija

Automātiskās atpakaļgaitas funkcija ir aktīva tikai tad, ja tiek izmantota automātiskās pacelšanas funkcija, pilnībā pavelkot slēdzi uz augšu līdz otrai fiksācijas pozīcijai.

UZMANĪBU

Neuzstādi nekādus piederumus logiem. Tas var traucēt automātiskās atpakaļgaitas funkcijas darbībai.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Lai izvairītos no traumām vai automašīnas bojājumiem, pirms aizvērt logus, pārliecinieties, ka loga pacelšanās ceļā neatrodas ķermeņa daļas vai citi priekšmeti.

Ja starp loga stiklu un augšējo loga gropi ir iekerts priekšmets, kura diametrs ir mazāks par 4 mm (0,16 collām), automātiskā loga atpakaļgaitas sistēma var nespēt šo priekšmetu detektēt, līdz ar to loga kustība netiks apturēta un tas netiks nolaists.

Elektriski regulējamu logu pacelēju bloķētājs



Vadītājs var bloķēt elektriskās logu atvēršanas slēdzus pie aizmugurējām pasažieru durvīm, nospiežot elektriskās logu atvēršanas pogu.

Ja ir nospiesta elektriskās logu bloķēšanas poga:

- Vadītāja galvenais vadības elements ļauj darbināt visus elektrisko atveramos logus.
- Priekšējā pasažiera vadības elements ļauj darbināt priekšējā pasažiera elektriski atveramo logu.
- Aizmugurējā pasažiera vadības elements ļauj darbināt aizmugurējā pasažiera elektriski atveramo logu.
- * Ja tiek izmantota elektriski atveramā loga poga (ieslēdzas indikators), aizmugurējais pasažieris nevar atvērt aizmugures durvis.



BRĪDINĀJUMS

Neļaujiet bērniem spēlēt ar elektriski atveramajiem logiem. Vadītāja durvju elektriskās logu bloķēšanas pogai jāatrodas bloķētā pozīcijā. Bērnam neļauši darbinot logu, var tikt izraisītas smagas traumas vai pat nāve.

UZMANĪBU

- Lai izvairītos no iespējamām bojājumiem elektriski atveramo logu sistēmai, neatveriet un neaizveriet divus vai vairāk logus vienlaicīgi. Tādējādi tiek paildzināts arī drošinātāja kalpošanas mūžs.
- Nemēģiniet vienlaicīgi darbināt vadītāja durvju galveno slēdzi un atsevišķo durvju logu slēdžus pretējos virzienos. Tādā gadījumā logi apstāsies un tos nevarēs ne atvērt, ne aizvērt.

Attālā logu aizvēršanas funkcija (ja ir aprīkots)



ONX4E050141

Jūs varat vadīt logu kustību ar izslēgtu dzinēju, nospiežot durvju aizslēgšanas pogu (1) ilgāk par 3 sekundēm. Logs aizveras, kad nospiežat durvju aizslēgšanas pogu. Loga kustība apstājas, kad jūs atlaižat durvju aizslēgšanas pogu.

i Informācija

- Attālā logu aizvēršanas funkcija var apstāties, ja tās laikā jūs aizejat prom no transportlīdzekļa. Pālieciet transportlīdzekļa tuvumā un pārbaudiet logu kustību.
- Viens no logiem var pārtraukt darboties, ja to aptur specifisks ārējs spēks. Taču citi logi var turpināt darboties. Tāpēc pārbaudiet, vai visi logi ir aizvērti.
- Attālā logu aizvēršanas funkcija darbojas tikai logam, kas ir aprīkots ar automatisku elektronisku loga aizvēršanas funkciju.

PANORĀMAS LŪKA (JA IR APRĪKOTS)

Ja automašīnai ir uzstādīta jumta lūka, varat pārbīdīt vai pacelt to, izmantojot jumta lūkas vadības slēdzi, kas atrodas uz augšējās konsoles.



Lai varētu atvērt vai aizvērt jumta lūku, aizdedzes slēdzim jāatrodas ieslēgtā pozīcijā.

Jumta lūku var darbināt apmēram 3 minūtes pēc tam, kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir pārslēgta ACC vai LOCK (Izslēgtā) pozīcijā. Tomēr, ja tiek atvērtas priekšējās durvis, jumta lūku nevar darbināt arī šo 3 minūšu laikā.

i Informācija

- Aukstā un slapjā klimatā durvju jumta lūka var nedarboties pareizi (to izraisa sasaldšana).
- Pēc automašīnas mazgāšanas vai pēc lietus noslaukiet ūdeni no jumta lūkas, pirms to darbināt.

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nedrīkst noregulēt jumta lūku vai saulesargu braukšanas laikā. Tas var izraisīt kontroles zaudēšanu pār automašīnu, novedot pie negadījuma, kas var radīt smagas traumas vai kaitējumu īpašumam.
- Pirms jumta lūkas darbināšanas pārliecinieties, ka galvas, rokas vai citas ķermeņa daļas vai citi priekšmeti neatrodas tās kustības ceļā.
- Braucot nemēģiniet izbāzt galvu, rokas vai ķermeni virs jumta - tādējādi var izraisīt smagas traumas.
- Neatstājiet dzinēju darbojamies un neatstājiet viedo atslēgu automašīnā kopā ar nepieskatītiem bērniem. Nepieskatīti bērni var mēģināt darbināt jumta lūku, izraisot smagas traumas.
- Nesēdīet uz transportlīdzekļa jumta. Tas var izraisīt traumas vai transportlīdzekļa bojājumus.
- Nedarbiniet jumta lūku, kamēr izmantojat jumta bagāžnieku kravas pārvadāšanai. Tā rezultātā krava var atraisīties, novēršot vadītāja uzmanību.
- Braukšanas laikā neceliet bagāžu ārā caur jumta lūku.

UZMANĪBU

- Neturpiniet pārvietot jumta lūkas vadības sviru, kad jumta lūka ir pilnībā atvērta, pilnībā aizvērta vai pilnībā nolieкта. Tādējādi var izraisīt bojājumus motoram vai sistēmas komponentiem.
- Pirms pamest transportlīdzekli, pārliecinieties, ka jumta lūka ir pilnībā aizvērta.

Ja jumta lūka tiek atstāta atvērta stāvoklī, transportlīdzekļa iekšpusē var iekļūt lietus vai sniegs. Turklāt nepieskatīta atvērta jumta lūka ir uzaicinājums zagļiem.

Saulesargs



Lai atvērtu saulesargu:
Pavelciet jumta lūkas vadības slēdzi atpakaļ līdz pirmajai fiksācijas pozīcijai.

Lai aizvērtu saulesargu:
Nospiediet jumta lūkas vadības slēdzi uz priekšu līdz pirmajai fiksācijas pozīcijai.

Lai apturētu saulesargu vēlamajā pozīcijā, kamēr tiek veikta jumta lūkas pārvietošana, nospiediet jumta lūkas vadības slēdzi uz priekšu vai atpakaļ un atlaidiet to.

i Informācija

- Vadības sviras aktivizēšana līdz pirmajai atdurei iespējama ar nelielu pieskārienu.
- Saulesarga saburzīšanās ir raksturīga tā materiālam.

! UZMANĪGI

Nevelciet un nestumiet saulesargu ar rokām, jo šādi var tikt bojāts saulesargs vai izraisīti tā darbības traucējumi.

Jumta lūkas pārvietošana



Kad saulesargs ir aizvērts:
Ja pavilksiet lūkas kontroles slēdzi atpakaļ aiz pirmās fiksācijas pozīcijas, saulesargs pilnībā atbīdīsies, bet pēc tam atvērsies arī stikla lūka.

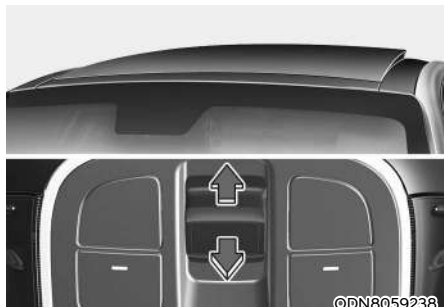
Kad saulesargs ir atvērts:
Ja pavilksiet lūkas kontroles slēdzi atpakaļ, lūka atbīdīsies pilnībā vaļā.

Lai apturētu jumta lūku vēlamajā pozīcijā, kamēr tiek veikta jumta lūkas pārvietošana, nospiediet jumta lūkas vadības slēdzi uz priekšu vai atpakaļ un atlaidiet to.

i Informācija

Atvērt un aizvērt var tikai priekšējo jumta lūkas stiklu.

Jumta lūkas noliekšana



Kad saulesargs ir aizvērts:

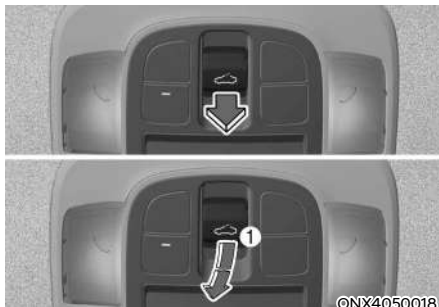
Ja pabīdīsiet jumta lūkas vadības slēdzi uz augšu, tiks atbīdīts saulesargs, un tad tiks atvērts lūkas stikls.

Kad saulesargs ir atvērts:

Ja pabīdīsiet lūkas kontroles slēdzi uz augšu, lūkas stikls atvērsies.

Lai apturētu jumta lūku vēlamajā pozīcijā, kamēr tiek veikta jumta lūkas pārvietošana, nospiediet jumta lūkas vadības slēdzi uz priekšu vai atpakaļ un atlaidiet to.

Jumta lūkas aizvēršana



Lai aizvērtu jumta lūkas stiklu:

Nospiediet jumta lūkas vadības slēdzi uz priekšu līdz pirmajai fiksācijas pozīcijai.

Lai aizvērtu jumta lūkas stiklu un saulesargu:

Nospiediet jumta lūkas vadības slēdzi uz priekšu līdz otrajai fiksācijas pozīcijai. Jumta lūkas stikls aizvērsies un pēc tam automātiski aizvērsies arī saulesargs.

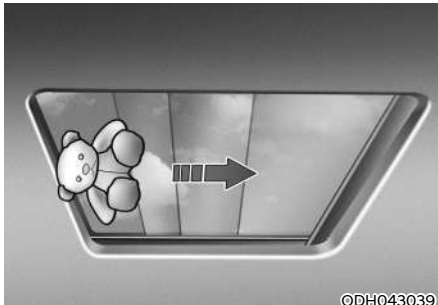
Lai apturētu jumta lūku vēlamajā pozīcijā, kamēr tiek veikta jumta lūkas pārvietošana, nospiediet jumta lūkas vadības slēdzi uz priekšu vai atpakaļ un atlaidiet to.



UZMANĪGI

Braucot putekļainā vidē, aizveriet jumta lūku. Putekļi var izraisīt automašīnas sistēmas darbības traucējumus.

Automātiskā virzienmaiņa



ODH043039

Ja jumta lūka automātiskās aizvēršanās laikā detektē šķērslī, tā mainīs virzienu un tad apstāsies, lai šķērslī varētu noņemt.

Automātiskās virziena maiņas funkcija nedarbojas, ja starp slīdošo stiklu un jumta lūkas rāmi atrodas neliels šķērslis.

Pirms jumta lūkas aizvēršanas pārlicinieties, ka tās kustības ceļā neatrodas pasažieri vai priekšmeti.



BRĪDINĀJUMS

- **Automātiskā virzienmaiņas sistēma var nepamanīt nelielus priekšmetus starp jumta lūkas stiklu un lūkas rāmi. Tādā gadījumā jumta lūkas stikls nespēs konstatēt priekšmetu un mainīt kustības virzienu.**
- **Lai izvairītos no traumām vai automašīnas bojājumiem, pirms aizvērt jumta lūku, pārlicinieties, ka loga pacelšanās ceļā neatrodas galvas, citas ķermeņa daļas vai citi priekšmeti.**



BRĪDINĀJUMS

- **Lai novērstu nejaušu saulesarga darbību, īpaši, ja to darbina bērni, neļaujiet bērniem darbināt saulesargu.**
- **Nesēdīet uz transportlīdzekļa jumta. Tas var radīt transportlīdzekļa bojājumus.**

UZMANĪBU

- **Lai novērstu jumta lūkas bojājumus, regulāri notīriet netīrumus, kas sakrājas uz vadotnes.**
- **Nemēģiniet atvērt jumta lūku, kamēr temperatūra ir zem nulles vai kad jumta lūku ir noklājis sniegs vai ledus, pretējā gadījumā var sabojāt motoru. Aukstā un slapjā klimatā jumta lūka var nedarboties pareizi.**

Jumta lūkas atiestatīšana



ONX4E050143

Dažos gadījumos nepieciešams veikt jumta lūkas atiestatīšanu. Tas jāveic šādās situācijās:

- Ja akumulators ir atvienots vai izlādējies
- Kad ir nomainīts jumta lūkas drošinātājs
- Ja jumta lūkas viena pieskāriena AUTOMĀTISKĀS ATVĒRŠANAS/ AIZVĒRŠANAS darbība nedarbojas pareizi

Jumta lūkas atiestatīšanas procedūra:

1. Atiestatīšanu ieteicams veikt, kamēr darbojas automašīnas dzinējs. Iedarbiniet automašīnu P (stāvvietas) režīmā.
2. Pārliecinieties, ka saulesargs un jumta lūka atrodas pilnībā aizvērtā pozīcijā. Ja saulesargs un jumta lūka ir atvērta, pastumiet vadības slēdzi uz priekšu, līdz saulesargs un jumta lūka pilnībā aizveras.
3. Atlaidiet vadības slēdzi, kad saulesargs un jumta lūka ir pilnībā aizvērtā.
4. Nospiediet vadības slēdzi uz priekšu aptuveni 10 sekundes, līdz jumta lūka nedaudz izkustas.
5. Atlaidiet vadības slēdzi.
6. 3 sekunžu laikā nospiediet un turiet nospiestu vadības slēdzi virzienā uz priekšu, līdz saulesargs un jumta lūka darbojas šādā veidā:

Saulesargs atveras → Stikls atveras → Stikls aizveras → Saulesargs aizveras

Neatlaidiet slēdzi, pirms darbība nav pabeigta.

Ja darbības laikā atlaižat vadības slēdzi, atsāciet procedūru no 2. soļa.

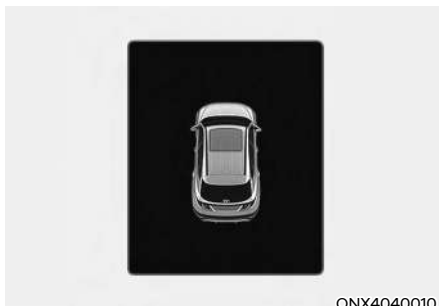
7. Kad visi soļi ir pabeigti, atlaidiet jumta lūkas vadības slēdzi. Jumta lūkas sistēmas atiestate ir pabeigta.

i Informācija

Ja jumta lūka netiek atiestatīta, kad transportlīdzekļa akumulators ir atvienots vai izlādējies, vai ir izsists jumta lūkas drošinātājs, iespējams, ka jumta lūka nedarbosies pareizi.

Sīkākai informācijai iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Atvērtas jumtas lūkas brīdinājums



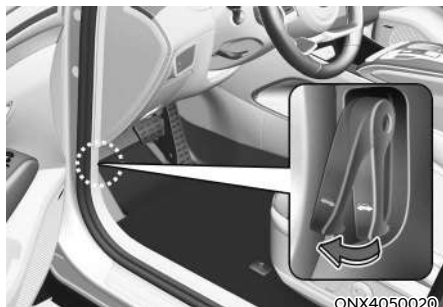
- Ja vadītājs izslēdz dzinēju, kamēr jumta lūka nav pilnībā aizvērtā, dažas sekundes izskanēs brīdinājuma signāls, un LCD ekrānā parādīsies paziņojums par atvērtu jumta lūku.

Atstājot automašīnu, droši aizveriet jumta lūku.

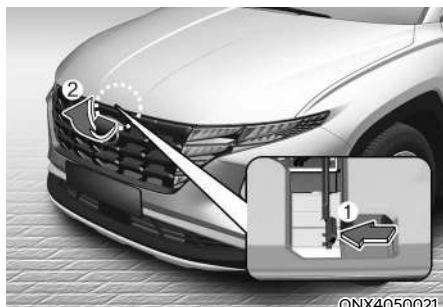
ĀRĒJĀS FUNKCIJAS

Pārsegs

Pārsega atvēršana



1. Novietojiet automašīnu stāvēšanai un aktivizējiet stāvbremzes.
2. Pavelciet atlaišanas sviru, lai atbloķētu pārsegu. Tam vajadzētu nedaudz pacelties.



3. Nostājieties automašīnas priekšpusē, nedaudz paceliet pārsegu, pastumiet sekundāro slēgu (1) pārsega centrā uz augšu, un paceliet pārsegu (2).



4. Izvelciet atbalsta stieni.
5. Ar atbalsta stieni (3) atbalstiet dzinēja pārsegu.

BRĪDINĀJUMS

- Satveriet atbalsta stieni zonā, kas nosepta ar gumiju. Gumija novērš apdegumus, kurus varētu izraisīt karsts metāls, kamēr dzinējs ir karsts.
- Katru reizi, kad veicat dzinēja nodalījuma apskati, atbalsta stienis ir pilnībā jāievieto tam paredzētajā atverē. Tādējādi tiek novērsta iespēja, ka pārsegs var nokrist un izraisīt traumas.

Pārsega aizvēršana

1. Pirms aizvērt pārsegu, apskatiet un pārbaudiet dzinēja nodalījumu, pārliecinoties, ka:
 - Visi darbarīki un citi nepiederoši priekšmeti ir izņemti no dzinēja nodalījuma vai pārsega atvēršanas zonas
 - No dzinēja nodalījuma ir izņemti visi cimdi, lupatas vai citi uzliesmojoši materiāli
 - Visi uzpildes vāciņi ir cieši un pareizi montēti
2. Novietojiet atbalsta stieni tā skavā, lai novērstu tā grabēšanu.
3. Aizveriet dzinēja pārsegu, līdz tas ir aptuveni 30 cm (12 collu) attālumā no aizvērtas pozīcijas, un palaidiet to vaļā. Pārliecinieties, ka tas ir nofiksēts.
4. Pārbaudiet, vai pārsegs ir pareizi nofiksēts. Ja pārsegu var nedaudz pacelt, tas nav pilnībā aizvērts. Vēlreiz to atveriet un aizveriet ar lielāku spēku.

BRĪDINĀJUMS

- Pirms pārsega aizvēršanas pārliecinieties, ka no zonas ap pārsega atveri ir izņemti visi iespējamie šķēršļi.
- Pirms braukšanas obligāti pārliecinieties, ka pārsegs ir stingri nofiksējies. Pārliecinieties, ka instrumentu panelī nedeg atvērta pārsega indikators, vai netiek rādīts attiecīgs paziņojums. Atvērts pārsegs braukšanas laikā var izraisīt pilnu redzamības zudumu, kas var izraisīt negadījumu.
- Nepārvietojiet automašīnu, kamēr ir pacelts pārsegs, jo tas traucē redzamībai, līdz ar to var tikt izraisīts negadījums, un pārsegs var nokrist vai tikt sabojāts.

Atveramais borts

Bagāžas nodalījuma atvēršana

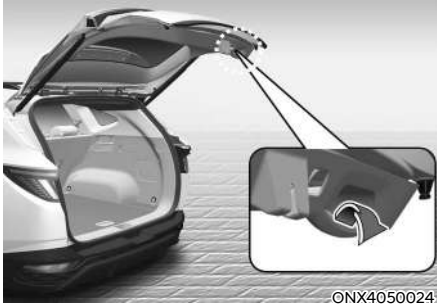


Pārliecinieties, ka ir aktīvs P (Stāvvietas) pārnesums, un aktivizējiet stāvbremzes.

Mēģiniet veikt kādu no šīm darbībām:

1. Atslēdziet visas durvis, nospiežot viedās atslēgas vai attālās atslēgas Durvju atslēgšanas pogu. Nospiediet atveramā borta roktura slēdzi un atveriet atveramo borts.
2. Turiet nospiestu attālās atslēgas vai viedās atslēgas Atveramā borta atslēgšanas pogu. Nospiediet atveramā borta roktura slēdzi un atveriet atveramo borts.
3. Kamēr viedā atslēga atrodas pie jums, nospiediet atveramā borta roktura pogu un atveriet atveramo borts.

Bagāžas nodalījuma aizvēršana



ONX4050024

Nolaidiet atveramā borta vāku un nospiediet to uz leju, līdz tas fiksējas. Lai pārliecinātos, ka atveramā borta vāks ir droši nofiksēts, obligāti vēlreiz pārbaudiet, mēģinot to pavilkt uz augšu, nenospiežot atveramā borta roktura pogu.

BRĪDINĀJUMS

Automašīnas braukšanas laikā atveramā borta vākam jābūt pilnībā aizvērtam. Ja to atstāj atvērtu vai daļēji atvērtu, automašīnā var ieplūst indīgas izplūdes gāzes, kas satur oglekļa monoksīdu (CO), izraisot smagu slimību vai nāvi.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu nodarīšanas atveramā borta cilindriem un saistītajam aprīkojumam, obligāti pirms braukšanas aizveriet atveramo burtu.

Informācija

Aukstā un slapjā klimatā atveramā borta slēdzene un mehānismi var nedarboties pareizi (to izraisa sasalšana).

BRĪDINĀJUMS



ONX4050025

Neturiet detaļu (gāzes pacēlāju), kas atbalsta atveramo burtu. Nemiet vērā, kas šīs detaļas deformēšana var izraisīt automašīnas bojājumus un radīt traumu risku.

BRĪDINĀJUMS

- Cilvēki NEKĀDĀ GADĪJUMĀ nedrīkst atrasties automašīnas bagāžas nodalījumā. Ja atveramais borts ir daļēji vai pilnībā nofiksēts, un cilvēks nevar tikt ārā, svaiga gaisa trūkums, izplūdes gāzes un strauja siltuma uzkrāšanās (vai ilgstoša auksta klimata iedarbība uz cilvēku) var izraisīt smagas traumas vai nāvi. Atrasties bagāžas nodalījumā tāpat ir ļoti bīstami sadursmes gadījumā, jo šī automašīnas zona netiek aizsargāta.
- Automašīna jāuzglabā aizslēgtā stāvoklī, un atslēgas jāuzglabā bērniem nepieejamā vietā. Vecākiem ir jāizskaidro saviem bērniem risks, ko rada spēlēšanās bagāžas nodalījumā.

Bagāžas nodalījuma avārijas atslēgšana



Jūsu automobilis ir aprīkots ar bagāžas nodalījuma avārijas atslēgšanas sviru, kas atrodas bagāžas nodalījuma apakšā. Ja kāds tiek nejausi ieslēgts bagāžas nodalījumā, nodalījuma durvis var atvērt, bultas virzienā pabīdot sviru un atspiežot vaļā aizmugures durvis.

BRĪDINĀJUMS

- Ārkārtas gadījumā jums ir jāzina, kur atrodas automašīnas avārijas atveramā borta drošības atbloķēšanas svira, kā arī jāzina, kā atvērt atveramo bortu, ja nejausi ieslēdzat sevi bagāžas nodalījumā.
- Cilvēki nekādā gadījumā nedrīkst atrasties automašīnas bagāžas nodalījumā. Bagāžas nodalījums avārijas gadījumā ir ārkārtīgi bīstama vieta.
- Izmantojiet atlaišanas sviru tikai ārkārtas gadījumos. Esiet ļoti uzmanīgi, jo īpaši tad, kad automašīna pārvietojas.

Elektroniski regulējams bagāžas nodalījums (ja ir aprīkots)

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas/aizvēršanas poga automātiski atver un aizver bagāžas nodalījuma durvis.

Pirms elektrisko bagāžas nodalījuma durvju lietošanas

Elektroniski regulējamās bagāžas nodalījuma durvis darbojas, kad aizdedzes slēdzis ir stāvoklī IESLĒGTS, bet pārnese svira atrodas pozīcijā P (stāvvietā, automašīnai ar automātisko pārnesekārbu / divsajūgu pārnesekārbu) vai neitrālā pozīcijā (automašīnai ar manuālo/inteligento manuālo pārnesekārbu). Taču atveramais borts darbojas neatkarīgi no pārnese pozīcijas, kad dzinējs ir izslēgts.

Drošības apsvērumu dēļ, pirms atveramā borta atvēršanas vai aizvēršanas pārliecinieties, ka transportlīdzeklis ir pārslēgts pārnese P (stāvvietā).

BRĪDINĀJUMS

- Nekad bez uzraudzības neatstājiet automašīnā bērnus. Bērni var iedarbināti elektriskās bagāžas nodalījuma durvis. Šāda rīcība var izraisīt traumas pašiem bērniem vai citām personām vai bojāt automašīnu.
- Pirms elektroniski regulējamā bagāžas nodalījuma darbināšanas pārliecinieties, ka tā tuvumā neatrodas cilvēki vai kādi objekti. Pirms kravas iekraušanas/izkraušanas vai pasažieru iekāpšanas/izkāpšanas uzgaidiet, līdz bagāžas nodalījums ir pilnībā atvēries un apstājies.

UZMANĪBU

Neaizveriet elektroniski regulējamo bagāžas nodalījumu manuāli. Pretējā gadījumā varat tās sabojāt. Ja elektroniski regulējamo bagāžas nodalījumu nepieciešams aizvērt vai atvērt manuāli, kad ir izlādējies vai atvienots akumulators, nepielietojiet pārmērīgu spēku.

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršana

ONX4E050144

Elektroniski regulējamais bagāžas nodalījums atvēršies automātiski, veicot kādu no tālāk aprakstītajām darbībām.

- Nospiediet attālo atslēgu vai viedās atslēgas bagāžas nodalījuma atslēgšanas pogu aptuveni vienu sekundi.



ONX4050028

- Nospiediet elektroniski regulējamā bagāžas nodalījuma pogu aptuveni vienu sekundi.

Lai apstātos darbības laikā, īsi nospiediet bagāžas nodalījuma pogu.



ONX4EH050003

- Nospiediet atveramā borta roktura slēdzi (1); jums līdzi jābūt viedajai atslēgai.

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju aizvēršana



ONX4E050144

- Nospiediet bagāžas nodalījuma atvēršanas/aizvēršanas pogu uz atslēgas un turiet to, līdz bagāžas nodalījums ir pilnībā aizvērts.
- Atlaižot atslēgas bagāžas nodalījuma atvēršanas/aizvēršanas pogu, tiek apturēta bagāžas nodalījuma kustība un aptuveni 5 sekundes tiek atskaņots signāls.
- Lai avārijas situācijā apturētu elektroniski regulējamo bagāžas nodalījumu darbības laikā, īsi nospiediet atslēgas bagāžas nodalījuma atvēršanas/aizvēršanas pogu.



ONX4050028

- Lai aizvērtu elektroniski regulējamo bagāžas nodalījumu, kad tas ir atvērts, aizvēršanas poga ir jātur nospiesta, līdz tas ir aizvērts. Aizvēršanas darbības laikā pastāvīgi tiek atskaņots signāls. Ja aizvēršanas laikā atlaižāt aizvēršanas pogu, bagāžas nodalījuma aizvēršana tiek apturēta un aptuveni 5 sekundes tiek atskaņots signāls.
- Lai avārijas situācijā apturētu elektroniski regulējamo bagāžas nodalījumu darbības laikā, īsi nospiediet bagāžas nodalījuma atvēršanas/aizvēršanas pogu.



ONX4050029

- Nospiediet elektroniski regulējamā bagāžas nodalījuma iekšējo pogu aptuveni vienu sekundi, kad bagāžas nodalījums ir atvērts. Atveramais borts aizvērsies un aizslēgsies automātiski.

Automātiskā virzienmaiņa



Ja elektriskās bagāžas nodalījuma durvju elektriskas atvēršanas vai aizvēršanas laikā tiek konstatēti šķērši, elektriskās bagāžas nodalījuma durvis apstājas un virzās pretējā virzienā.

Automātiskā kustības maiņas funkcija var nedarboties, ja priekšmeti ir pārāk mīksti vai plāni, vai arī, ja atveramais borts ir gandrīz pilnībā aizvērts līdz nofiksētai pozīcijai.

Jāuzmanās, lai novērstu to, ka kādi priekšmeti kavē atveramā borta atvēršanos.

Ja automātiskās kustības maiņas funkcija darbojas vairāk nekā divreiz, mēģinot atvērt vai aizvērt atveramo bortu, elektriskās bagāžas nodalījuma durvis var apstāties šajā pozīcijā. Ja tas notiek, uzmanīgi aizveriet atveramo bortu manuāli un pēc tam mēģiniet vēlreiz automātiski darbināt elektriskās bagāžas nodalījuma durvis.

BRĪDINĀJUMS

Nekad tīši neievietojiet kādus priekšmetus vai ķermeņa daļas elektroniski regulējamā bagāžas nodalījuma kustības ceļā, lai pārbaudītu automātiskās atpakaļgaitas funkcijas darbību.

UZMANĪBU

Pirms elektroniski regulējamā bagāžas nodalījuma darbināšanas nenovietojiet uz tā smagus priekšmetus. Papildu svars var bojāt sistēmas darbību.

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju nedarbošanās apstākļi

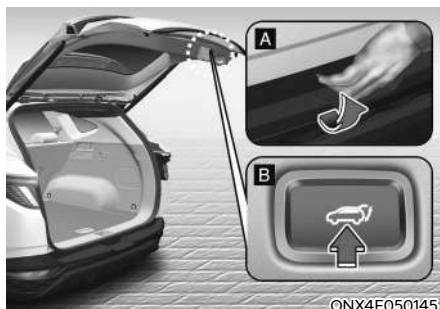
- Elektriskās bagāžas nodalījuma durvis nevar atvērt, kad transportlīdzeklis atrodas kustībā.

Ja brauksiet ar atvērtu bagāžas nodalījumu, atskanēs skaņas signāls. Nekavējoties apturiet transportlīdzekli drošā vietā un pārbaudiet, vai bagāžas nodalījums nav atvērts.

- Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju secīga darbināšana vairāk par 5 reizēm var radīt tā motora bojājumus. Ja tas notiek, elektrisko bagāžas nodalījuma durvju sistēma pāriet termiskās aizsardzības režīmā, lai novērstu motora pārkaršanu. Termiskās aizsardzības režīmā elektriskās bagāžas nodalījuma durvis nedarbojas. Ja tiek nospiesta kāda elektrisko bagāžas nodalījuma durvju poga, lai atvērtu atveramo bortu, skaņas signāls noskan 3 reizes, taču atveramais borts paliek aizvērts.

Pirms sistēmas atkārtotas darbināšanas ļaujiet elektrisko bagāžas nodalījuma durvju sistēmai 1 minūti atdzist.

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atiestatīšana



ONX4E050145

Ja akumulators ir bijis izlādējies vai atvienots vai elektrisko bagāžas nodalījuma durvju drošinātājs ir ticis nomainīts vai atvienots, atiestatiet elektriskās bagāžas nodalījuma durvis, izpildot tālāk aprakstītās darbības.

1. Automātiskā pārnese/kārba/ divsajūgu pārnese/kārba : leslēdziet pārslēgšanas sviru pozīcijā P (stāvvieta). Manuālā pārnese/kārba/ inteliģentā anuālā pārnese/kārba : leslēdziet pārslēgšanas sviru neitrālā pozīcijā.
2. Reizē turiet nospiestu elektrisko bagāžas nodalījuma durvju iekšējo pogu (B) un elektrisko bagāžas nodalījuma durvju roktura slēdzi (A) ilgāk par 3 sekundēm. Atskanēs skaņas signāls.
3. Manuāli aizveriet bagāžas nodalījumu.

Ja pēc iepriekš veiktās procedūras elektroniski regulējamais bagāžas nodalījums nedarbojas pareizi, iesakām uzticēt sistēmas pārbaudi pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

***i* Informācija**

Ja elektroniski regulējamais bagāžas nodalījums nedarbojas pareizi, vēlreiz pārbaudiet, vai pārslēgvira atrodas pareizajā pozīcijā.



BRĪDINĀJUMS

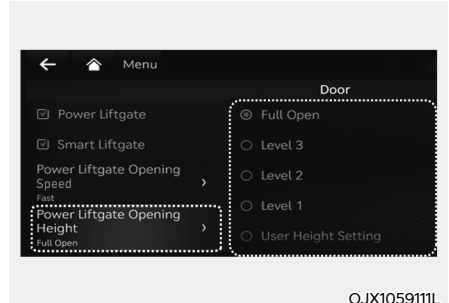


©NX4050025

Nemēģiniet pieturēties pie atveramā borta balsteņa vai vilkt aiz tā. Atveramā borta balsteņa deformēšana var izraisīt automašīnas bojājumus un radīt traumu risku.

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju iestatīšana

Vadītājs var izvēlēties elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas augstumu vai ātrumu, informācijas un izklaides sistēmas ekrāna iestatījumu ekrānā veicot attiecīgus iestatījumus.



OJX105911L

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas augstums

Lai pielāgotu automobiļa elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas augstumu, izvēlieties 'Iestatīšana → Automašīnas iestatījumi → Durvis/ Bagāžas nodalījuma durvis → Elektriskās bagāžas nodalījuma durvis → Pilnībā atvērtas/3. līmenis/ 2. līmenis/1. līmenis/ Lietotāja augstuma iestatījums'.

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.

Ja ir izvēlēts "Lietotāja augstuma iestatījums", elektrisko bagāžas nodalījuma durvju augstuma iestatīšanai vadīties pēc zemāk sniegtajām norādēm.

Manuāli novietojiet bagāžas nodalījuma durvis vēlamajā augstumā.



Nospiediet un vairāk nekā 3 sekundes turiet elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas/aizvēršanas pogu, kas atrodas bagāžas nodalījuma durvīs.

Pēc skaņas signāla atskanēšanas manuāli aizveriet bagāžas nodalījuma durvis. Bagāžas nodalījuma durvis atvēršies līdz automātiski iestatītajam augstumam.

Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas ātrums

LCD displejā Lietotāja iestatījumu režīmā jūs varat pielāgot elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanās ātrumu. 'Durvis → Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas ātrums → Ātri/Lēnām'.

Sīkāku informāciju skatiet "LCD ekrāns" 4. nodaļā.



BRĪDINĀJUMS

Automašīnas braukšanas laikā atveramajam bortam jābūt pilnībā aizvērtam. Ja to atstāj atvērtu vai daļēji atvērtu, automašīnā var ieplūst indīgas izplūdes gāzes, kas satur oglekļa monoksīdu (CO), izraisot smagu slimību vai nāvi.



BRĪDINĀJUMS

Cilvēkiem nav atļauts braukt aizmugurējā kravas zonā, kur nav pieejamas drošības siksnas. Lai izvairītos no traumām negadījuma vai straujas apstāšanās laikā, cilvēkiem automašīnā jālieto piemērotas drošības sistēmas (drošības siksnas).

Bagāžas nodalījuma avārijas atslēgšana



ONX4050026

Jūsu automašīna ir aprīkota ar avārijas atveramā borta atlaišanas sviru, kas atrodas atveramā borta apakšā automašīnas iekšpusē.

Ja kāds tiek nejauši ieslēgts bagāžas nodalījumā, nodalījuma durvis var atvērt, bultas virzienā pabīdot sviru un atspiežot vaļā aizmugures durvis.



BRĪDINĀJUMS

- Jums ir jāzina, kur jūsu transportlīdzeklī atrodas avārijas atveramā borta atlaišanas svira, un kā atvērt atveramo bortu, izmantojot avārijas atlaišanas sviru.
- Cilvēki nekādā gadījumā nedrīkst atrasties automašīnas bagāžas nodalījumā. Bagāžas nodalījums avārijas gadījumā ir ārkārtīgi bīstama vieta.
- Izmantojiet atlaišanas sviru tikai ārkārtas gadījumos. Esiet ļoti uzmanīgi, jo īpaši tad, ja automašīna pārvietojas.

Viedais bagāžas nodalījums (ja ir aprīkots)



ONX4050031

Transportlīdzeklī, kas aprīkots ar viedo atslēgu, bagāžas nodalījumu var atvērt brīvroku režīmā, izmantojot viedās bagāžas nodalījuma sistēmas funkciju.

Viedo bagāžas nodalījuma durvju izmantošana

Brīvroku viedo bagāžas nodalījuma durvju sistēmu var atvērt automatiski, kad tiek izpildīti šādi nosacījumi:

- Viedo bagāžas nodalījuma durvju iespēju var aktivizēt lestatījumu izvēlnē informācijas un izklaides sistēmas ekrānā.
- Viedo bagāžas nodalījuma durvju funkcija tiek aktivizēta un ir gatava 15 sekundes pēc visu durvju aizvēršanas un aizslēgšanas.
- Viedās bagāžas nodalījuma durvis atveras, kad viedā atslēga tiek konstatēta zonā aiz automašīnas 3 sekunžu garumā.

i Informācija

Viedo bagāžas nodalījuma durvju sistēma NEDARBOJAS, ja:

- Durvis nav aizslēgtas vai aizvērtas.
- Viedā atslēga tiek konstatēta 15 sekunžu laikā pēc durvju aizvēršanas un aizslēgšanas.
- Viedā atslēga tiek atpazīta 15 sekunžu laikā pēc durvju aizvēršanas un aizslēgšanas un 1,5 m (60 collu) attālumā no priekšējo durvju rokturiem (transportlīdzekļiem, kas aprīkoti ar sagaidīšanas gaismu).
- Viedā atslēga atrodas automašīnas iekšpusē.

1. Iestatījumi

Lai aktivizētu viedo bagāžas nodalījumu, LCD ekrānā dodieties uz lietotāja iestatījumu režīmu un atlasiet "Smart Tailgate" (viedais bagāžas nodalījums).

2. Atpazīšana un brīdināšana

Viedo bagāžas nodalījuma durvju atpazīšanas zona ir aptuveni 50–100 cm (20–40 collas) aiz automašīnas. Ja atrodaties atpazīšanas zonā un jūsu rīcībā ir viedā atslēga, iemirgojas avārijas brīdinājuma gaismas un atskan skaņas signāls, brīdinot par to, ka un tiks atvērtas bagāžas nodalījuma durvis.

i Informācija

Netuvojieties atpazīšanas zonai, ja nevēlaties atvērt bagāžas nodalījumu. Ja atrodaties atpazīšanas zonā nejauši un sāk darboties avārijas brīdinājuma gaismas un skaņas signāls, atstājiet zonu aiz automašīnas, ņemot līdzi viedo atslēgu. Bagāžas nodalījums paliks aizvērts.

3. Automātiskā atvēršanās

Pēc avārijas brīdinājuma gaismas mirgošanas un skaņas signāla skanēšanas 6 reizes viedās bagāžas nodalījuma durvis atvērsies

Viedo bagāžas nodalījuma durvju deaktivizācija



OTM050057L

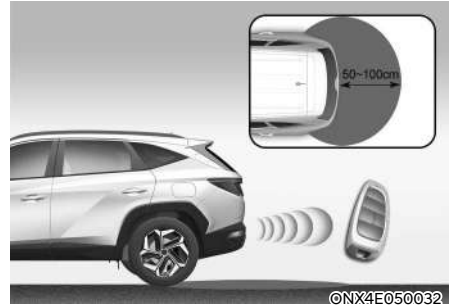
1. Durvju slēgšana
2. Durvju atslēgšana
3. Bagāžas nodalījuma slēgšana / atslēgšana (Bagāžas nodalījums)
Bagāžas nodalījuma atvēršana / aizvēršana (Elektriskās bagāžas nodalījuma durvis)

Ja atpazīšanas vai brīdinājuma posma laikā nospiedīsiet jebkuru viedās atslēgas pogu, viedā bagāžas nodalījuma funkcija tiks atslēgta.

Noteikti iegaumējiet, kā atslēgt viedā bagāžas nodalījuma durvis avārijas situācijās.

- Ja nospiedīsiet durvju atslēgšanas pogu (2), viedās bagāžas nodalījuma durvis tiks atslēgtas īslaicīgi. Taču, ja 30 sekunžu laikā neatvērsiet nevienu durvis, viedās bagāžas nodalījuma durvis tiks atkal aktivizētas.
- Ja turēsiet nospiektu bagāžas nodalījuma atvēršanas pogu (3) ilgāk par 1 sekundi, atvērsies bagāžas nodalījuma durvis.
- Viedās bagāžas nodalījuma durvis tiks aktivizētas, ja nospiedīsiet durvju aizslēgšanas pogu (1) vai bagāžas nodalījuma durvju atvēršanas/ aizvēršanas pogu (3) uz viedās atslēgas, kamēr viedās bagāžas nodalījuma durvis vēl neatrodas atpazīšanas un brīdinājuma posmā.
- Ja gadījumā atslēdzat viedās bagāžas nodalījuma durvis, nospiežot viedās atslēgas pogu, un atverat durvis, viedās bagāžas nodalījuma durvis iespējams atkārtoti aktivizēt, aizverot un aizslēdzot visas durvis.

Atpazīšanas zona



- Viedo bagāžas nodalījuma durvju atpazīšanas zona ir aptuveni 50–100 cm (20–40 collas) aiz automašīnas. Ja atrodaties atpazīšanas zonā un jūsu rīcībā ir viedā atslēga, aptuveni 3 sekundes mirgo avārijas brīdinājuma gaismas un atskan skaņas signāls, brīdinot par to, ka un tiks atvērtas bagāžas nodalījuma durvis.
- Brīdinājums tiek apturēts, ja viedā atslēga 3 sekunžu laikā tiek iznesta ārpus atpazīšanas zonas.

i Informācija

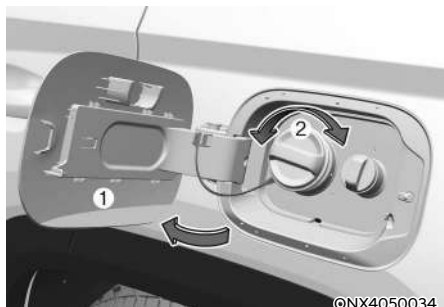
- **Viedās bagāžas nodalījuma durvis var nedarboties pareizi šādos gadījumos:**
 - Viedā atslēga atrodas radio raidītāja tuvumā, piemēram, radio stacijas vai lidostas tuvumā - tas var izraisīt traucējumus raidītāja normālai darbībai.
 - Viedā atslēga atrodas mobilas divvirzienu radio sistēmas vai mobilā tālruņa tuvumā.
 - Jūsu transportlīdzekļa tuvumā tiek lietota kāda cita transportlīdzekļa viedā atslēga.
- **Viedo bagāžas nodalījuma durvju atpazīšanas zona var mainīties, ja:**
 - Automašīna ir novietota slīpumā vai nogāzē.
 - Viena automašīnas puse ir pacelta vai nolaista attiecībā pret pretējo pusi.

Degvielas uzpildes durtiņas Degvielas uzpildes durtiņu atvēršana



ONX4E050033

1. Izslēdziet dzinēju.
2. Pārlicinieties, ka visas durvis ir atslēgtas.
3. Nospiediet degvielas uzpildes durtiņu aizmugurējās malas vidusdaļu.



©NX4050034

4. Pastumiet degvielas uzpildes durtiņas (1) uz āru, lai piekļūtu degvielas tvertnes vāciņam.
5. Lai noņemtu degvielas tvertnes vāciņu (2), pagrieziet to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam. Var būt dzirdams šņācošs troksnis — to izraisa spiediena izlīdzināšanās tvertnē.
6. Novietojiet vāciņu uz degvielas uzpildes durtiņām.

i Informācija

Degvielas uzpildes durtiņas tiks atslēgtas tikai tad, ja visas durvis ir atslēgtas.

Lai atslēgtu degvielas uzpildes durtiņas:

- Nospiediet atbloķēšanas pogu uz savas viedās atslēgas
- Nospiediet centrālo durvju atslēgšanas pogu uz vadītāja durvju rokas balsta apdares

Degvielas uzpildes durtiņas tiks aizslēgtas, kad būs aizslēgtas visas durvis.

Lai aizslēgtu degvielas uzpildes durtiņas:

- Nospiediet bloķēšanas pogu uz savas viedās atslēgas
- Nospiediet centrālo durvju aizslēgšanas pogu uz vadītāja durvju rokas balsta apdares

* Visas durvis tiks automātiski aizslēgtas, ja automašīnas ātrums pārsniedz 15 km/h

Ja automašīnas ātrums pārsniedz 15 km/h, tiek aizslēgtas arī degvielas uzpildes durtiņas

i Informācija

Informāciju par karbamīda šķīdumu automašīnām ar dīzeļdegvielas dzinējiem skatiet 9. nodaļā — “Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR)”.

i Informācija

Ja degvielas uzpildes durtiņas neatveras, jo ap tām ir apledojuums, nedaudz uzsitiet vai pastumiet durtiņas, lai salauztu ledu un atbrīvotu durtiņas. Nemēģiniet uzlauzt durtiņas. Ja nepieciešams, uzsmidziniet ražotāja apstiprinātu apledojuma likvidēšanas līdzekli ap durtiņām (neizmantojiet radiatora antifrīzu), vai pārvietojiet transportlīdzekli uz siltu vietu un pagaidiet, līdz ledus izkūst.

Degvielas uzpildes durtiņu aizvēršana

1. Lai uzstādītu degvielas tvertnes vāciņu, pagrieziet to pulksteņa rādītāju virzienā, līdz vienu reizi izskan klikšķis.
2. Aizveriet degvielas uzpildes durtiņas, līdz tās droši nofiksējas.

i Informācija

Lai aizslēgtu degvielas uzpildes durtiņas, automašīnas durvīm ir jābūt pozīcijā **LOCK**, un degvielas uzpildes durtiņām ir jābūt pilnībā aizvērtām.

Ja degvielas uzpildes durtiņas nav pilnībā aizvērtas, degvielas uzpildes durtiņas netiks aizslēgtas.

! UZMANĪGI

Kamēr automašīna tiek mazgāta (augstspiediena mazgātājs, automātiskā automazgātava utt.), durvīm ir jābūt pozīcijā **LOCK**.

! BRĪDINĀJUMS

Automašīnu degviela ir ļoti viegli uzliesmojoša un sprādzienbīstama. Šo norāžu neievērošana var izraisīt **SMAGAS TRAUMAS** vai **NĀVI**.

- Izlasiet un ievērojiet visus brīdinājumus, kas redzami degvielas uzpildes stacijā.
- Pirms degvielas uzpildīšanas pievērsiet uzmanību degvielas uzpildes stacijas avārijas degvielas atslēgšanas iekārtas atrašanās vietai (ja tāda ir).
- Pirms pieskaršanās degvielas sprauslai likvidējiet potenciāli uzkrāto statisko enerģiju, ar kailu roku pieskaroties kādai savas automašīnas metāla detaļai, drošā attālumā no degvielas uzpildes kakliņa, sprauslas vai cita benzīna avota.
- Degvielas uzpildes laikā nelietojiet mobilos tālrunus. Mobilo tālrunu ģenerētā elektriskā strāva un/ vai elektroniskā interference var potenciāli izraisīt degvielas izgarojumu uzliesmošanu un izraisīt ugunsgrēku.
- Pēc degvielas uzpildes uzsākšanas neiesēdieties atpakaļ mašīnā. Statiskās enerģijas uzkrāšanos var izraisīt pieskaršanās jebkuram priekšmetam vai audumam, kas spēj ģenerēt statisko elektrību. Statiskās elektrības izlāde var aizdedzināt degvielas izgarojumus, izraisot ugunsgrēku. Ja obligāti nepieciešams iekāpt automašīnā, vēlreiz likvidējiet potenciāli uzkrāto statisko enerģiju, ar kailu roku pieskaroties kādai savas automašīnas metāla detaļai, drošā attālumā no degvielas uzpildes kakliņa, sprauslas vai cita degvielas avota.

- Ja izmantojat ražotāja apstiprinātu portatīvu degvielas rezervuāru, pirms degvielas uzpildes obligāti novietojiet rezervuāru uz zemes. Statiskās elektrības izlāde no rezervuāra var aizdedzināt degvielas izgarojumus, izraisot ugunsgrēku. Kad ir uzsākta degvielas uzpilde, turpiniet pieskarties automašīnai ar kailu roku, līdz uzpilde ir pabeigta.
- Izmantojiet tikai ražotāja apstiprinātus portatīvus plastmasas degvielas rezervuārus, kas ir paredzēti degvielas pārvietošanai un uzglabāšanai.
- Pirms degvielas uzpildes obligāti pārvietojiet pārslēgsviru pozīcijā P (stāvvietā) (automātiskajai ātrumkārbai / dubultā sajūga ātrumkārbai), pirmajā pārnēsūmā vai pozīcijā R (atpakaļgaita, manuālajai ātrumkārbai/intelīģentajai manuālajai ātrumkārbai), aktivizējiet stāvbremzi un pārslēdziet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (bloķēts/izslēgts). Ar dzinēju saistītu elektrisko komponentu radītās dzirksteles var aizdedzināt degvielas izgarojumus, izraisot ugunsgrēku.
- Nelietojiet sērkokiņus vai šķiltavas, nesmēķējiet un neatstājiet aizdegto cigareti automašīnā, atrodoties gāzes uzpildes stacijā, jo īpaši degvielas uzpildes laikā.
- Nepārpildiet automašīnas degvielas tvertni, tas var izraisīt degvielas izlīšanu.
- Ja degvielas uzpildes laikā sākas ugunsgrēks, attālinieties no automašīnas un nekavējoties sazinieties ar gāzes uzpildes stacijas pārvaldnieku, kā arī sazinieties ar vietējo ugunsdzēsības dienestu. Sekojiet šo personu sniegtajām drošības norādēm.
- Ja tiek izsmidzināta degviela zem spiediena, tā var noklāt jūsu drēbes vai ādu, un līdz ar to radīt ugunsgrēka un apdegumu risku. Noņemiet degvielas vāciņu uzmanīgi un lēnām. Ja vāciņš laiž ārā degvielu vai dzirdama šņākšanas skaņa, pagaidiet, līdz šie apstākļi pāriet, pirms pilnībā noņemt vāciņu.
- Neaizmirstiet pārbaudīt, vai degvielas tvertnes vāciņš ir stingri uzskrūvēts, lai novērstu degvielas noplūdes iespēju, ja noris satiksmes negadījums.

i Informācija

Uzpildiet automašīnu saskaņā ar sadaļas "Degvielas prasības" norādījumiem, kas sniegti 1. nodaļā.

UZMANĪBU

- Neizlejjiet degvielu uz automašīnas ārējām virsmām. Jebkāda degviela, kas izlieta uz krāsotām virsmām, var sabojāt krāsojumu.
- Ja degvielas uzpildes vāciņam nepieciešama nomainīšana, iesakām izmantot tikai oriģinālos HYUNDAI vāciņus vai līdzvērtīgus vāciņus, kas paredzēti jūsu automašīnai. Nepareizs degvielas uzpildes vāciņš var izraisīt būtiskus degvielas sistēmas vai emisiju kontroles sistēmas traucējumus.

APGAISMOJUMS

Ārējās gaismas

Apgaismojuma kontrole

Lai darbinātu gaismas, pagrieziet pogu vadības sviras galā līdz kādai no šīm pozīcijām:

■ A tips



ODN8059200

■ B tips



ONX4E05175

■ C tips



ODN8059200L

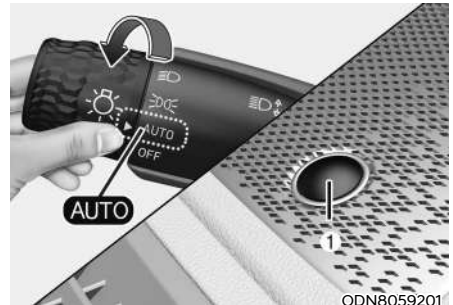
1. Pozīcija OFF (izslēgts) (O)
2. AUTO lukturu pozīcija (ja ir aprīkots)
3. Pozīcijas luktura pozīcija
4. Priekšējo lukturu pozīcija

Dienas gaitas lukturi (DRL)

Dienas gaitas lukturi (DRL) var atvieglot citiem jūsu automašīnas priekšpusē saskatīšanu dienas laikā, jo īpaši pēc saullēkta un pirms saulrieta.

DRL sistēma automātiski izslēgs attiecīgu lukturi, kad:

- Priekšējie lukturi ir ieslēgti.
- Tiek aktivizēta stāvbremze.
- automašīna ir izslēgta.



ODN8059201

AUTO priekšējo lukturu pozīcija

Pozīcijas lukturis un priekšējie lukturi tiks automātiski ieslēgti vai izslēgti atkarībā no dienas gaismas daudzuma, ko mēra apkārtējās gaismas sensors (1) vējstikla augšdaļā.

Arī tad, ja AUTO priekšējo lukturu funkcija darbojas, ieteicams manuāli ieslēgt priekšējos lukturus, braucot naktī vai miglā, braucot lietū, vai iebraucot tumšās zonās, piemēram, tuneļos vai stāvvietās.

UZMANĪBU

- Neapsedziet un neuzlejiet šķidrumus uz sensora (1), kas atrodas vējstikla augšdaļā.
- Netīriet sensoru ar logu tīrīšanas līdzekli, jo tas var atstāt plānu plēvīti, kas var traucēt sensora darbībai.
- Ja jūsu mašīnai ir iekrāsoti logi vai cita veida metāla segums uz priekšējā loga, iespējams, ka AUTO priekšējo lukturu sistēma nestrādās pareizi.



Pozīcijas luktura pozīcija (D)

Pozīcijas lukturis, numura zīmes apgaismojums un instrumentu paneļa apgaismojums ir ieslēgts.



Priekšējo lukturu pozīcija (D)

Priekšējie lukturis, pozīcijas lukturis, numura zīmes apgaismojums un instrumentu paneļa apgaismojums ir ieslēgts.

i Informācija

Lai varētu ieslēgt priekšējos lukturus, aizdedzes slēdzim jāatrodas ieslēgtā pozīcijā.

Tālo gaismu darbība



ODN8059205

Lai ieslēgtu tālās gaismas, pastumiet sviru virzienā prom no sevis. Svira atgriezīsies sākotnējā pozīcijā.

Kad tiek ieslēgtas tālās gaismas, iedegas tālās gaismas indikators.

Lai izslēgtu tālās gaismas, pavelciet sviru virzienā uz sevi. Ieslēdzas tuvās gaismas.

⚠️ BRĪDINĀJUMS

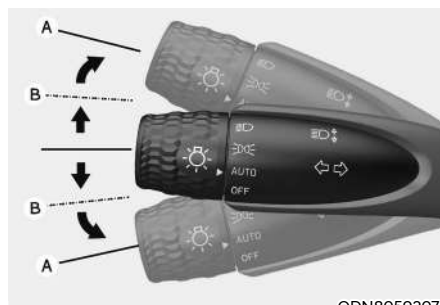
Nelietojiet tālās gaismas, ja jums pretī brauc citi transportlīdzekļi. Tālo gaismu lietošana var traucēt citu vadītāju redzamībai.



ODN8059204

Lai tālās gaismas mirgotu, pavelciet sviru pret sevi un atlaidiet to. Tālās gaismas paliek ieslēgtas tik ilgi, cik ilgi turat sviru pavilktu pret sevi.

Pagrieziena signāli un joslas maiņas signāli



ODN8059207

Lai signalizētu pagriezienu, pastumiet sviru uz leju kreisā pagrieziena gadījumā, vai uz augšu labā pagrieziena gadījumā, pozīcijā (A). Lai signalizētu par joslas maiņu, nedaudz pārvietojiet pagrieziena signāla sviru un turiet to pozīcijā (B).

Svira atgriezīsies izslēgtā pozīcijā, kad to atlaidīsiet, vai kad tiks veikts pagrieziens.

Ja indikators paliek iedegts un nemirgo vai mirgo neparastā veidā, iespējams, kāda no pagrieziena signālu spuldzēm ir izdegusi un ir jānomaina.

Viena pieskāriena pagrieziena signāls

Lai izmantotu viena pieskāriena pagrieziena signālu, pastumiet pagrieziena signāla sviru uz augšu vai uz leju uz pozīciju (B), un tad atlaidiet to.

Joslas maiņas signāli mirgos 3, 5 vai 7 reizes.

Varat iespējot viena pieskāriena pagrieziena signāla funkciju vai izvēlēties mirgošanu skaitu, instrumentu paneļa LCD panelī atlasot "Setup → User Settings → Lights → One Touch Turn Signal → Off/3 flashes/5 flashes/7 flashes" (Iestatīšana → Lietotāja iestatījumi → Gaismas → Viena pieskāriena pagrieziena signāls → Izslēgts/3 mirgošanas/5 mirgošanas/7 mirgošanas).

Aizmugurējie miglas lukturi (ja ir aprīkots)



ODN8059280L

Lai ieslēgtu aizmugurējo miglas lukturi: Novietojiet priekšējo lukturu slēdzi priekšējo lukturu pozīcijā, un tad pagrieziet priekšējo lukturu slēdzi (1) uz aizmugurējo miglas lukturu pozīciju.

Lai izslēgtu aizmugurējos miglas lukturus, veiciet kādu no šīm darbībām:

- Izslēdziet priekšējo lukturu slēdzi.
- Atkal pagrieziet priekšējo lukturu slēdzi (1) uz aizmugurējo miglas lukturu pozīciju.

Akumulatora taupīšanas funkcija

Šīs funkcijas mērķis ir novērst akumulatora izlādēšanos. Sistēma automātiski izslēdz pozīcijas lukturi, kad vadītājs izslēdz automašīnu un atver durvis vadītāja pusē.

Šī funkcija automātiski izslēdz pozīcijas lukturus, kad vadītājs naktī novieto automašīnu stāvēšanai ceļa malā.

Ja nepieciešams, lai lampas netiktu izslēgtas, kad tiek izslēgt automašīna, rīkojieties šādi:

- (1) Atveriet durvis vadītāja pusē.
- (2) Izslēdziet pozīcijas lukturus un atkal tos ieslēdziet, izmantojot priekšējo lukturu slēdzi uz stūres kolonnas.

Priekšējo lukturu pauzes funkcija (ja ir aprīkots)

Ja aizdedzes slēdzis tiek pagriezts ACC pozīcijā vai izslēgtā pozīcijā, kamēr priekšējie lukturi ir iedegti, priekšējie lukturi (un/vai pozīcijas lukturi) paliks iedegti apmēram 5 minūtes. Tomēr, ja vadītāja durvis tiek atvērtas un atkal aizvērtas, priekšējie lukturi izslēgsies pēc apmēram 15 sekundēm. Turklāt, ja automašīna ir izslēgta, un vadītāja durvis tiek atvērtas un atkal aizvērtas, priekšējie lukturi (un/vai pozīcijas lukturi) izslēgsies pēc apmēram 15 sekundēm.

Priekšējos lukturus (un/vai pozīcijas lukturus) var izslēgt, divreiz nospiežot attālās atslēgas vai viedās atslēgas bloķēšanas pogu, vai pagriežot priekšējo lukturu slēdzi izslēgtā vai AUTO pozīcijā.

Priekšējo lukturu pauzes funkciju varat iespējot, atlasot "Setup → User Settings → Lights → Headlight Delay" (Iestatīšana → Lietotāja iestatījumi → Gaismas → Priekšējo lukturu pauze).

UZMANĪBU

Ja vadītājs izkāpj no transportlīdzekļa, izmantojot citas durvis (nevis vadītāja durvis), akumulatora taupīšanas funkcija nedarbosies un priekšējo lukturu pauzes funkcija neveiks automātisku izslēgšanu.

Tas var izraisīt akumulatora izlādēšanos.

Lai izvairītos no akumulatora izlādēšanās, pirms izkāpšanas no automašīnas manuāli izslēdziet priekšējos lukturus, izmantojot priekšējo lukturu slēdzi.

Priekšējo lukturu augstuma regulēšanas ierīce



ONX4050037

Manuālā veida (ja ir aprīkots)

Lai noregulētu priekšējo lukturu staru līmeni atbilstoši pasažieru skaitam un bagāžas svaram, pagrieziet lukturu līmeņošanas slēdzi.

Jo augstāks slēdža pozīcijas skaitlis, jo zemāks priekšējo lukturu staru līmenis. Vienmēr pārliedzinieties, ka priekšējo lukturu līmenis ir pareizs, pretējā gadījumā to gaisma var apzīlbināt citus satiksmes dalībniekus.

Zemāk ir uzskaitīti piemēroti slēdža iestatījumi dažādām kravām. Ja kravas noslogojums atšķiras no uzskaitītajiem, pielāgojiet slēdža pozīciju atbilstoši tuvākajai situācijai.

Kravas apstākļi	Slēdža pozīcija
Tikai vadītājs	0
Vadītājs + priekšējais pasažieris	0
Visi pasažieri (ieskaitot vadītāju)	1
Visi pasažieri (ieskaitot vadītāju) + Maksimālā atļautā bagāžas krava	2
Vadītājs + Maksimālā atļautā bagāžas krava	3



BRĪDINĀJUMS

Ja šī funkcija nedarbojas pareizi, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja. Nemēģiniet pašrocīgi pārbaudīt vai mainīt vadojumu.

***Tuvo gaismu palīgs-statiskā gaisma
(ja ir aprīkots)***

Lai uzlabotu redzamību un drošību, izbraucot līkumus, automātiski ieslēgsies kreisās vai labās puses tuvo gaismu palīgs-statiskā gaisma. Tuvo gaismu palīgs-statiskā gaisma ieslēgsies jebkurā no šīm situācijām:

Automašīnas ātrums ir mazāks par 10 km/h (6 jūdzēm stundā), un stūres rats ir pagriezts par apmēram 80 grādiem, un ir ieslēgtas tuvās gaismas.

Automašīnas ātrums ir diapazonā no 10 km/h (6 jūdzēm stundā) līdz 90 km/h (56 jūdzēm stundā), stūres rats ir pagriezts par apmēram 35 grādiem, un ir ieslēgtas tuvās gaismas.

Ja automašīna brauc atpakaļgaitā un ir izpildīts viens no minētajiem nosacījumiem, ieslēgsies lukturis, kas atrodas pretējā pusē virzienam, kurā ir pagriezta stūre.

TĀLO GAISMU PALĪGS (TGP) (JA IR APRĪKOTS)



ODN8059206

Tālo gaismu palīgsistēma automātiski pielāgo priekšējo lukturu diapazonu (pārslēdz starp tālajām un tuvajām gaismām) atkarībā no atpazīto transportlīdzekļu spilgtuma un konkrētajiem apstākļiem uz ceļa.

Atpazīšanas sensors (priekšējā skata kamera)



©NX4E050146

[1]: Priekšējā skata kamera

Priekšējā skata kamera tiek izmantota kā atpazīšanas sensors, ar kuru braukšanas laikā atpazīst vides apgaismojumu un spilgtumu.

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

UZMANĪBU

Vienmēr nodrošiniet priekšējā skata kameras labu stāvokli, lai saglabātu tālo gaismu palīgsistēmas optimālu darbību.

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi

Lai ieslēgtu tālo gaismu palīgsistēmu, dzinējam esot ieslēgtam, atlasiet “Lights → High Beam Assist (vai HBA (High Beam Assist))” (Gaismas → Tālo gaismu palīgsistēma (vai HBA (Tālo gaismu palīgsistēma))) lestatījumu izvēlnē, un noņemiet atlasī, lai sistēmu izslēgtu.





BRĪDINĀJUMS

Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.

Sistēmas darbība

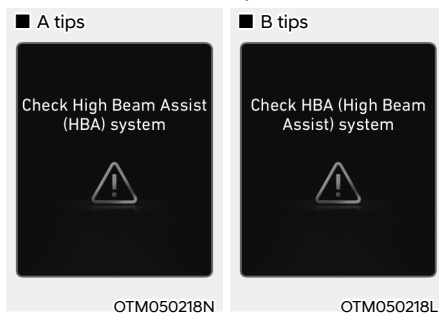
Ekrāns un vadības elementi


- Kad Iestatījumu ekrānā esat atlasījis iespēju “Tālo gaismu palīgsistēma”, tālo gaismu palīgsistēma darbojas, kā aprakstīts turpmāk.
 - Pārslēdziet priekšējo lukturu slēdzi pozīcijā AUTO un nospiediet priekšējo lukturu slēdzi instrumentu paneļa virzienā. Panelī iedegas tālo gaismu palīgsistēmas () indikatora lampiņa, un sistēma tiek iespējota.
 - Kad sistēma ir iespējota, tālo gaismu palīgsistēma ieslēdzas, kad automašīnas ātrums pārsniedz 40 km/h (25 jūdzes stundā). Kad automašīnas ātrums ir mazāks par 25 km/h (15 jūdžēm stundā), tālo gaismo palīgsistēma neieslēdzas.
 - Kad ir ieslēgtas tālās gaismas, panelī iedegas tālo gaismu palīgsistēmas () indikatora lampiņa.
- Ja priekšējo lukturu svira vai slēdzis tiek izmantots, kad darbojas tālo gaismu palīgsistēma, sistēma darbojas turpmāk aprakstītajā veidā.
 - Ja priekšējo lukturu sviru pavelkat virzienā uz sevi, kamēr tālās gaismas ir izslēgtas, tālās gaismas ieslēgsies, bet tālo gaismu palīgs netiks izslēgts. Atlaižot priekšējo lukturu sviru, svira pārvietosies uz vidu un tālās gaismas izslēgsies.
 - Ja priekšējo lukturu sviru pavelkat virzienā uz sevi, kamēr tālo gaismu palīgs ir ieslēdzis tālās gaismas, tiks ieslēgtas tuvās gaismas un sistēma izslēgsies.
 - Ja priekšējo lukturu slēdzis tiek mainīts no AUTO uz citu pozīciju (priekšējie lukturi/pozīcija/izslēgts), tālo gaismu palīgsistēma izslēgsies un ieslēgsies atbilstošais lukturis.

- Ja tālo gaismu palīgsistēma ir ieslēgta, tālās gaismas pārslēdzas uz tuvajām gaismām jebkurā no tālāk minētajiem gadījumiem.
 - Ja tiek konstatētas pretī braucoša transportlīdzekļa priekšējās gaismas.
 - Ja tiek konstatētas priekšā braucoša transportlīdzekļa aizmugurējās gaismas.
 - Ja tiek konstatētas motocikla vai velosipēda priekšējās vai aizmugurējās gaismas.
 - Ja apkārtējās vides apgaismojums ir pietiekams, lai tālās gaismas nebūtu nepieciešamas.
 - Ja tiek konstatēts ielas apgaismojums.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Kad tālo gaismu palīgsistēma nedarbojas pareizi, tiek parādīts brīdinājuma ziņojums “Check High Beam Assist (HBA) system” (Pārbaudiet tālo gaismu palīga (HBA) sistēmu) vai “Check HBA (High Beam Assist system)” (Pārbaudiet HBA (tālo gaismu palīga) sistēmu) un  panelī iedegas brīdinājuma lampiņa. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēmas ierobežojumi

Tālo gaismu palīgsistēma var darboties nepareizi tālāk norādītajās situācijās.

- Netiek konstatēta automobiļa izdalītā gaisma, jo tā lukturi ir bojāti, vai pastāv vizuāli šķēršļi u. c.
- Transportlīdzekļa priekšējos lukturus noklāj putekļi, sniegs vai ūdens.
- Transportlīdzekļa priekšējās gaismas ir izslēgtas, bet ir ieslēgti miglas lukturi, u.c.
- Tuvumā atrodas lampa, kuras forma ir līdzīga transportlīdzekļa lukturim.
- Priekšējie lukturi ir bojāti vai tiem nav veikts nepieciešamais remonts.
- Priekšējie lukturi nav pareizi orientēti.
- Automašīna brauc pa šauru, izliektu ceļu, nelīdzenu ceļa segumu, vai brauc kalnā.
- Priekšējais transportlīdzeklis ir daļēji redzams krustojumā vai uz izliekta ceļa.
- Priekšā redzams luksofors, atspīdoša zīme, mirgojoša zīme vai spogulis.
- Priekšā redzams reflektors vai mirgojoša lampa (brīdinājums par būvdarbiem).
- Slikti apstākļi uz ceļa, piemēram, slapjš ceļš, ceļš noklāts ar ledu vai sniegu.
- No līkuma pēkšņi izbrauc automašīna.
- Transportlīdzeklis ir slīps saplakušas riepas dēļ, vai arī transportlīdzeklis tiek vilkts.
- Netiek detektēta transportlīdzekļa izdalītā gaisma izplūdes gāžu, dūmu, miglas, sniega dēļ, u.c.

Detalizētu informāciju par ierobežojumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.



BRĪDINĀJUMS

- **Dažreiz tālo gaismu palīgs var nestrādāt pareizi. Vadītājs atbild par drošu braukšanu, un vadītājam ir pienākums vienmēr pārliecināties par drošiem braukšanas apstākļiem uz ceļa.**
- **Ja tālo gaismu palīgsistēma nedarbojas pareizi, manuāli nomainiet priekšējo lukturu pozīciju (pārslēdziet starp tuvajām un tālajām gaismām).**

IEKŠĒJĀS GAISMAS

BRĪDINĀJUMS

Nelietojiet iekšējās gaismas, braucot tumsā. Iekšējās gaismas var traucēt redzamībai un izraisīt negadījumu.

UZMANĪBU

Nelietojiet iekšējās gaismas ilgstošu laiku, kamēr automašīna ir izslēgta - tas var izraisīt akumulatora izlādēšanos.

Iekšējās gaismas automātiskā izslēgšana

Iekšējās gaismas tiks automātiski izslēgtas apmēram 10 minūtes pēc tam, kad automašīna tiek izslēgta, un tiek aizvērtas durvis. Ja kādas durvis paliek atvērtas, gaismas izslēgsies 40 minūtes pēc automašīnas izslēgšanas. Ja durvis tiek aizslēgtas ar viedo atslēgu, un automašīnai tiek aktivizēta pretzagļu trauksmes sistēma, iekšējās gaismas izslēgsies pēc piecām sekundēm.

Priekšējie lukturi



- (1) Priekšējais kartes apgaismojums
- (2) Priekšējo durvju apgaismojums
- (3) Priekšējais telpas apgaismojums
IESLĒGTS/IZSLĒGTS

Priekšējais kartes apgaismojums :

Pieskarieties kādai no ikonām, lai ieslēgtu vai izslēgtu kartes apgaismojumu. Šis lukturis ģenerē vietējo staru kūli, ko var ērti lietot, lai naktī apgaismotu karti, vai arī kā personīgu lampu vadītājam un priekšējam pasažierim.

Durvju apgaismojums :

Priekšējie vai aizmugurējie telpas lukturi ieslēdzas, kad tiek atvērtas priekšējās vai aizmugurējās durvis. Ja durvis tiek atslēgtas ar viedās atslēgas palīdzību, priekšējais un aizmugurējais lukturis ieslēdzas uz apmēram 30 sekundēm, ja netiek atvērtas durvis. Priekšējais un aizmugurējais telpas lukturis pakāpeniski izdziest apmēram 30 sekundes pēc durvju aizvēršanas. Tomēr, ja dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā vai ja visas durvis ir aizslēgtas, priekšējais un aizmugurējais lukturis izslēgsies. Ja tiek atvērtas kādas no durvīm, kamēr aizdedzes slēdzis ir pagriezts ACC pozīcijā vai izslēgtā pozīcijā, priekšējais un aizmugurējais lukturis paliks ieslēgts apmēram 20 minūtes.

Salona apgaismojums (☀)

Nospiediet pogu, lai ieslēgtu telpas lukturi priekšējiem/aizmugurējiem sēdekļiem.



Aizmugurējie lukturi (ja ir aprīkots)**Aizmugurējā telpas luktura slēdzis:**

Nospiediet šo pogu, lai ieslēgtu vai izslēgtu telpas lukturi.

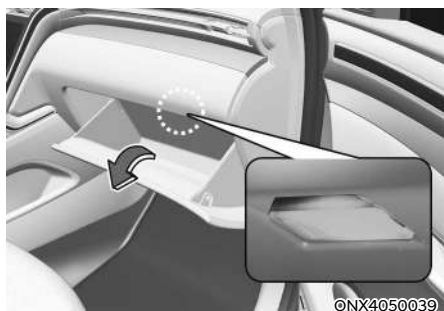
Mazā spoguļa apgaismojums (ja ir aprīkots)



Nospiediet slēdzi, lai ieslēgtu vai izslēgtu apgaismojumu.

-  : Nospiežot šo pogu, apgaismojums ieslēgsies.
-  : Nospiežot šo pogu, apgaismojums izslēgsies.

Cimdu nodalījuma apgaismojums



Cimdu nodalījuma apgaismojums ieslēdzas, kad tiek atvērts cimdu nodalījums.

Bagāžas nodalījuma apgaismojums



Bagāžas nodalījuma apgaismojums ir ieslēgts, ja bagāžas nodalījuma durvis ir atvērtas.

Bagāžas nodalījuma apgaismojums ir izslēgts, ja bagāžas nodalījuma durvis ir aizvērtas.

Sagaidīšanas sistēma



Sagaidīšanas sistēma palīdz vadītājam būt redzamam, ieslēdzot automašīnas lukturus, kad vadītājs tai tuvojas.

Durvju roktura apgaismojums

Kad visas durvis (un bagāžas nodalījums) ir aizvērtas un aizslēgtas, durvju roktura apgaismojums ieslēgsies uz aptuveni 15 sekundēm, ja tiks veikta jebkura no tālāk minētajām darbībām.

- Ja lietotāja iestatījumos uz LCD ekrāna tiek atlasīts šāds īsceļš 'Convenience → Welcome mirror/light → On door unlock' (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Vadītājam tuvojoties),
 - lukturi ieslēgsies, kad uz viedās atslēgas tiks nospiesta durvju atslēgšanas poga.
 - lukturi ieslēgsies, kad uz viedās atslēgas tiek nospiesta durvju ārējā roktura poga.
- LCD ekrānā lietotāja iestatījumu režīmā tiek atlasīts 'Convenience → Welcome mirror/ light → On door unlock' un 'Convenience → Welcome mirror/ light → On driver approach' (Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Atslēdzot durvis un Ērtības → Sagaidīšanas spogulis/gaisma → Vadītājam tuvojoties), lukturi ieslēgsies automātiski, kad tuvosities automašīnai ar viedo atslēgu.

Sagaidīšanas gaismas funkciju varat aktivizēt vai deaktivizēt LCD ekrāna Lietotāja iestatījumu režīmā.

Priekšējais lukturis un pozīcijas lukturis

Ja priekšējais lukturis ir ieslēgts (gaismu slēdzis priekšējā luktura vai AUTO pozīcijā) un visas durvis (arī atveramais borts) ir aizslēgtas, pozīcijas lukturis un priekšējais lukturis ieslēgsies uz 15 sekundēm, kad tiek nospiesta durvju atslēgšanas poga uz attālās atslēgas vai viedās atslēgas.

Ja šajā brīdī nospiežat durvju aizslēgšanas vai atslēgšanas pogu, pozīcijas lukturis un priekšējais lukturis nekavējoties izslēgsies.

Iekšējais apgaismojums

Ja iekšējā apgaismojuma slēdzis atrodas pozīcijā (OFF) un visas durvis (un atveramais borts) ir aizvērtas un aizslēgtas, iekšējais apgaismojums iedegas uz 30 sekundēm, ja tiek veikta jebkura no zemāk uzskaitītajām darbībām.

- Uz attālās atslēgas vai viedās atslēgas tiek nospiesta durvju atslēgšanas poga.
- Jūs uzliekat roku uz ārējā durvju roktura, rokā turot viedo atslēgu.

Ja šajā brīdī nospiežat viedas atslēgas durvju slēgšanas vai atslēgšanas pogu, apgaismojums nekavējoties izslēgsies.

LOGU TĪRĪTĀJI UN MAZGĀTĀJI

■ Priekšējā aizsargstikla tīrītāji/mazgātāji

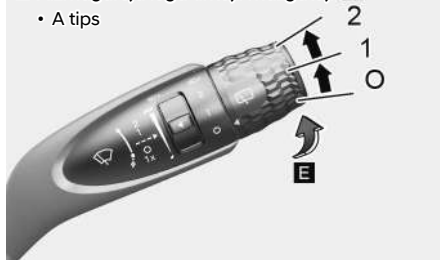
- A tips



ONX4E050148

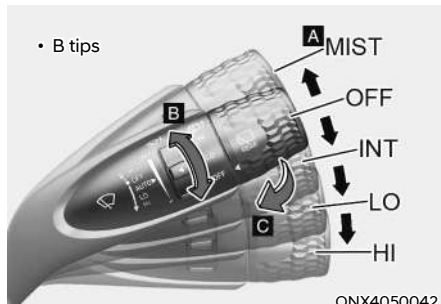
■ Aizmugurējā loga tīrītāji/mazgātāji

- A tips



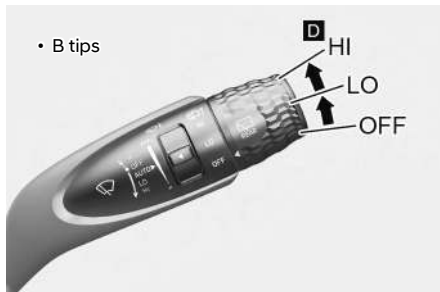
ONX4E050149

- B tips



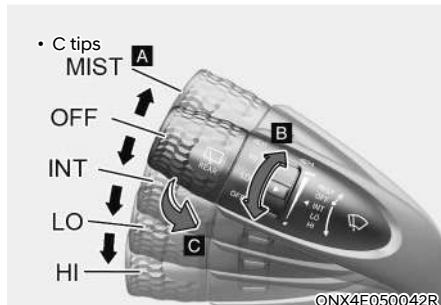
ONX4050042

- B tips



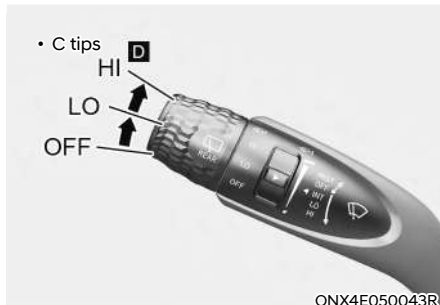
ONX4050043

- C tips



ONX4E050042R

- C tips



ONX4E050043R

A. Vējstikla tīrītāja ātruma regulēšana

- V / MIST – Tīrītājs ieslēdzas vienu reizi
- O / OFF – Izslēgts
- --- / INT – Tīrīšana ar intervāliem
AUTO* – Automātiskas vadības tīrīšana
- 1 / LO – Mazs stikla tīrītāju ātrums
- 2 / HI – Liels tīrīšanas ātrums

B. Intervāla iestatīšana logu tīrīšanai ar intervālu

C. Vējstikla mazgāšana ar īslaicīgu tīrīšanu

5-68

D. Aizmugurējo tīrītāju vadība*

- 2 / HI – Liels tīrīšanas ātrums
- 1 / LO – Mazs stikla tīrītāju ātrums
- O / OFF – Izslēgts

E. Aizmugurējā stikla mazgāšana ar īslaicīgu tīrīšanu

*: ja ir aprīkots

Priekšējā aizsargstikla tīrītāji

Darbojas zemāk aprakstītajā veidā, ja aizdedzes slēdzis ir ieslēgts.

V (MIGLA): Lai veiktu vienu tīrīšanas ciklu, pastumiet sviru uz leju (V) vai uz augšu (MIST) un atlaidiet to. Ja svira tiek turēta šādā pozīcijā (netiek atlaista), logu tīrītāji darbosies nepārtraukti.

O (izslēgts): Stikla tīrītāji nedarbojas.

--- (INT): Stikla tīrītāji darbojas pie noteikta tīrīšanas intervāla. Lietojiet šo režīmu viegla lietus vai miglas laikā. Lai mainītu ātruma iestatījumu, pagrieziet ātruma vadības pogu.

1 (ZEMS): Logu tīrītājs darbojas pie zema ātruma.

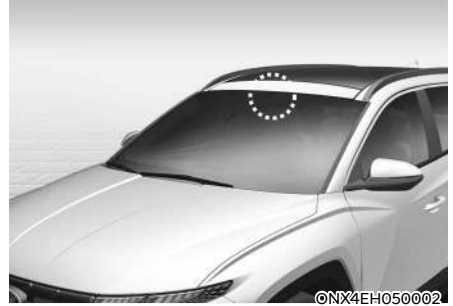
2 (AUGSTS): Logu tīrītājs darbojas pie augsta ātruma.

i Informācija

Ja uz vējstikla ir uzkrājies daudz sniega vai ledus, pirms vējstikla tīrītāju izmantošanas atkausējiet vējstiklu apmēram 10 minūtes vai tik ilgi, līdz viss sniegs un/vai ledus ir izkusis.

Ja pirms logu tīrītāju un mazgātāju lietošanas sniegs un/vai ledus netiek noņemts, logu tīrītāju un mazgātāju sistēma var tikt sabojāta.

AUTO (Automātiskā) vadība (ja ir aprīkots)



Lietus sensors, kas atrodas vējstikla augšpusē, nosaka nokrišņu apjomu un iestata piemērotu logu tīrītāju darbības intervālu.

Logu tīrītāju darbības laiks tiks automātiski pārvaldīts atkarībā no nokrišņu daudzuma.

Ja lietus pārstāj līt, logu tīrītāji apstājas.

Lai mainītu jutīguma iestatījumu, pagrieziet jutīguma vadības pogu.

Ja logu tīrītāju slēdzis ir iestatīts uz AUTO režīmu, kad dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga ir nospiesta ieslēgtā pozīcijā, logu tīrītājs vienu reizi nostrādās, lai varētu veikt sistēmas pašpārbaudi. Ja logu tīrītāji nav jālieto, iestatiet tos uz izslēgtu (O) pozīciju.

BRĪDINĀJUMS

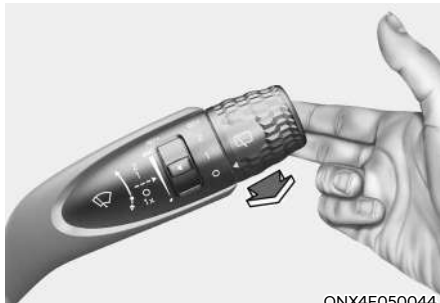
Lai izvairītos no traumām, kuras varētu izraisīt priekšējā aizsargstikla tīrītāji, kad dzinējs darbojas un priekšējā aizsargstikla tīrītāju slēdzis ir pagriezts uz AUTO pozīciju:

- Nepieskarieties priekšējā aizsargstikla augšējai daļai pretī lietus sensoram.
- Nemēģiniet tīrīt vējstikla augšējo daļu ar mitru drānu.
- Nespiediet uz priekšējo aizsargstiklu.

UZMANĪBU

- Mazgājot automašīnu, iestatiet logu tīrītāju slēdzi uz Izslēgts (O) pozīciju, lai novērstu automātisku logu tīrītāju darbību. Ja automašīnas mazgāšanas laikā slēdzis ir iestatīts uz AUTO režīmu, logu tīrītājs var sākt darboties un var tikt bojāts.
- Nenoņemiet sensora pārsegu, kas atrodas priekšējā aizsargstikla augšdaļā pasažiera pusē. Tas var izraisīt bojājumus sistēmas komponentiem, kurus var nesegt automašīnas garantija.
- Izmantojot gaismas sensoru, var rasties pagaidu kļūmes, ko braukšanas laikā izraisa pēkšņas apkārtējā apgaismojuma izmaiņas akmeņu un putekļu iedarbības rezultātā.

Priekšējā aizsargstikla mazgātāji



ONX4E050044

OFF (O, izslēgts) pozīcijā pavelciet sviru viegli pret sevi, lai izsmidzinātu uz vējstikla mazgāšanas šķidrumu un darbinātu logu tīrītājus (1-3 ciklus). Izsmidzināšanas un mazgāšanas darbība turpināsies, līdz svira tiks atlaista. Ja logu mazgātājs nedarbojas, iespējams, ka mazgāšanas šķidruma tvertne ir jāiepilda mazgāšanas šķidrums.

Gaisa recirkulācija, izmantojot mazgāšanas šķidrumu

Lai samazinātu nepatīkama logu tīrīšanas šķidruma aromātu iekļūšanu salonā, atkarībā no āra temperatūras tiks aktivizēts recirkulācijas režīms un gaisa kondicionēšana. Ja funkcijas darbības laikā izvēlaties jaunu režīmu, funkcija pēc noteikta laika atsāk darboties. Noteiktos apstākļos, piemēram, aukstā laikā vai pie izslēgta dzinēja, tā var nedarboties.

Sīkāku informāciju skatiet šīs nodaļas sadaļā “Klimata kontroles papildu funkcijas”.

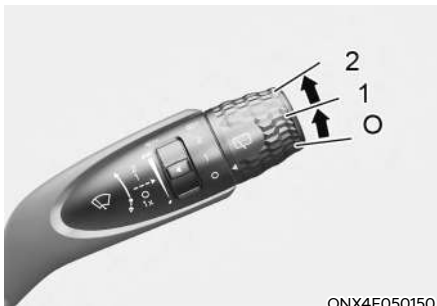
BRĪDINĀJUMS

Ja āra temperatūra ir zemāka par nulli, OBLIGĀTI uzsildiet priekšējo aizsargstiklu, izmantojot atkausētāju, lai novērstu iespēju, ka mazgāšanas šķidrums sasilst uz priekšējā stikla un traucē redzamībai - tas var izraisīt negadījumus un sekojošas traumas vai pat nāvi.

UZMANĪBU

- Lai novērstu bojājumus logu mazgātāja sūknim, nedarbiniet logu mazgātāju, ja šķidruma tvertne ir tukša.
- Lai novērstu iespējamus logu tīrītāju vai vējstikla bojājumus, nedarbiniet logu tīrītājus, ja vējstikls ir sauss.
- Lai novērstu bojājumu iespēju logu tīrītāju slotiņām un citiem komponentiem, nemēģiniet manuāli pārvietot logu tīrītājus.
- Lai novērstu iespējamus bojājumus logu tīrītāju un mazgātāju sistēmai, ziemā un aukstā laikā izmantojiet antifrīza mazgāšanas šķidrumus.

Aizmugurējā loga tīrītājs un mazgātājs

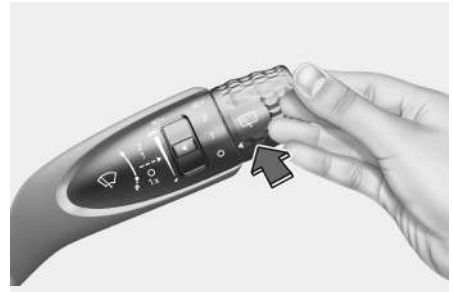


Aizmugurējā loga tīrītāja un mazgātāja slēdzis atrodas logu tīrītāju un mazgātāju slēdža sviras galā. Pagrieziet slēdzi uz vēlamo pozīciju, lai darbinātu aizmugurējā loga tīrītāju un mazgātāju.

HI (2) – Augsts tīrītāju ātrums

LO (1) – Zems tīrītāju ātrums

OFF (O) – Izslēgts



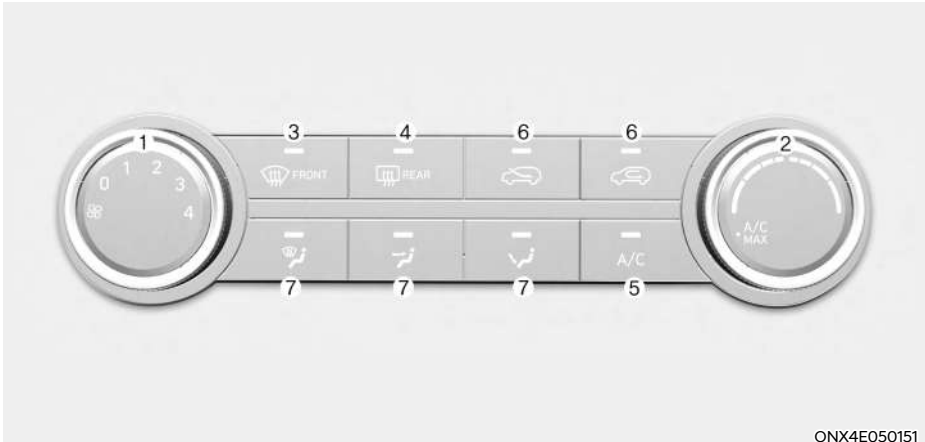
Pastumiet sviru virzienā prom no sevis, lai izsmidzinātu aizmugurējā loga mazgāšanas šķidrumu un 1–3 ciklus darbinātu aizmugurējos logu tīrītājus. Izsmidzināšanas un mazgāšanas darbība turpināsies, līdz svira tiks atlaista.

Automātiskais aizmugurējā loga tīrītājs (ja ir aprīkots)

Ja attiecīgā funkcija ir atlasīta LCD ekrāna iestatījumu izvēlnē un ja priekšējā loga tīrītājs ir ieslēgts, aizmugurējā loga tīrītājs darbosies, kamēr automašīna brauc atpakaļgaitā. Atlasiet:

- Pārejiet uz “Setup → User Settings → Convenience → Auto Rear Wiper (in R)” (Iestatīšana → Lietotāja iestatījumi → Ērtība → Automātiskais aizmugurējā loga tīrītājs (atpakaļgaitā))

MANUĀLĀ KLIMATA KONTROLES SISTĒMA (JA IR APRĪKOTS)





ONX4E050151

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Ventilatora ātruma vadības poga | 5. A/C (gaisa kondicioniera) poga |
| 2. Temperatūras vadības poga | 6. Gaisa ieplūdes kontroles poga |
| 3. Priekšējā aizsargstikla atkausēšanas poga | 7. Režīma atlasē poga |
| 4. Aizmugurējā loga atkausēšanas poga | |

Sildīšana un gaisa kondicionēšana

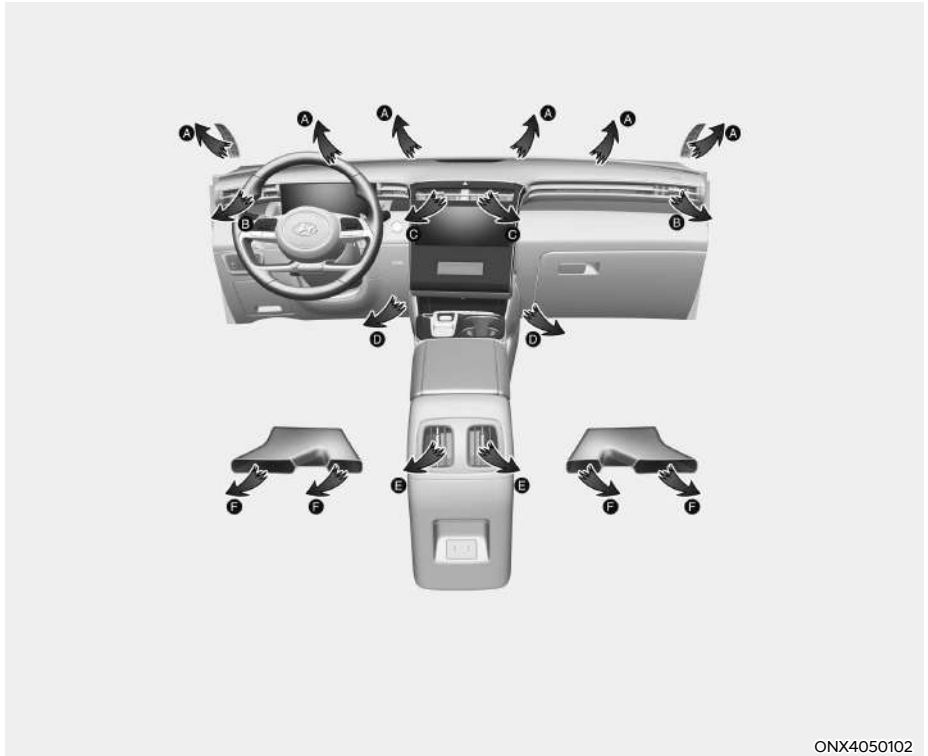
1. Iedarbiniet dzinēju.
2. Iestatiet režīmu uz vēlamo.

Lai uzlabotu sildīšanas un dzesēšanas efektivitāti, atlasiet:

- Apsilde: 
- Dzesēšana: 

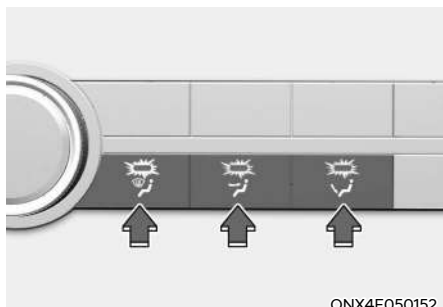
3. Iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo pozīciju.
4. Iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu.
5. Iestatiet ventilatora ātruma vadību uz vēlamo ātrumu.
6. Ja nepieciešams veikt gaisa kondicionēšanu, ieslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu.

Režīma atlase



ONX4050102

Gaisa kondicioniera faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.



Režīma atlasē poga kontrolē gaisa plūsmas virzienu ventilācijas sistēmā.



Atkausēšanas līmenis (A, B)

Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek novirzīta uz priekšējo aizsargstiklu.



Sejas līmenis (B, C, E)

Gaisa plūsma tiek virzīta ķermeņa augšdaļas un sejas virzienā. Turklāt katru izeju var kontrolēt, lai precīzi orientētu gaisu, kas tiek izvadīts no attiecīgās izejas.



Grīdas līmenis (A, B, D, E, F)

Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek novirzīta uz grīdu.

Varat arī vienlaicīgi atlasīt 2-3 režīmus.

- sejas (🌀) + grīdas (↘) līmeņa režīms
- sejas līmeņa (🌀) + atsaldēšanas (❄️) režīms
- grīdas līmeņa (↘) + atsaldēšanas (❄️) režīms
- sejas (🌀) + grīdas līmeņa (↘) + atkausēšanas (🌀) režīms

FRONT Priekšējais atkausētājs (A, B)

Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek virzīta uz priekšējo aizsargstiklu, neliela plūsmas daļa tiek novirzīta uz sānu logu atkausētājiem.

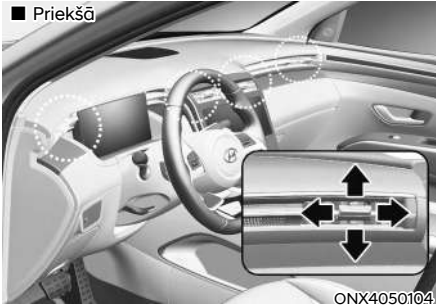


MAKS. A/C-līmenis (B, C) (ja ir aprīkots)

MAX A/C režīmu izmanto, lai ātrāk atvēsinātu automašīnas salonu. Gaisa plūsma tiek virzīta ķermeņa augšdaļas un sejas virzienā.

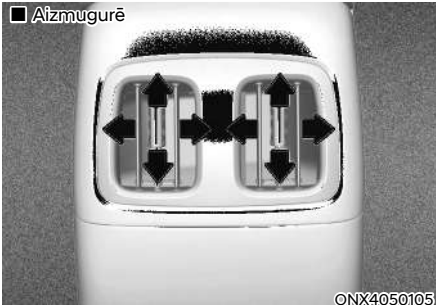
Šajā režīmā gaisa kondicionēšanas un recirkulētā gaisa pozīcija tiks nevar izvēlēties. Lai pielāgotu, pagrieziet attiecīgi ventilatora ātruma režīmu.

■ Priekšā



ONX4050104

■ Aizmugurē



ONX4050105

Instrumentu paneļa ventilācijas atveres

Instrumentu paneļa ventilācijas atveru gaisa plūsmu var virzīt uz augšu/uz leju vai pa kreisi/pa labi, izmantojot ventilācijas atveru noregulēšanas sviru.

Izmantojot ventilācijas atveru noregulēšanas sviru, gaisa plūsmu var arī aizvērt.

Aizvēšanai sviru pārbīdīet pozīcijā ☒, lbet atvēršanai - pozīcijā ☞. Taču trešās rindas gaisa ventilācijas lūku nevar aizvērt.

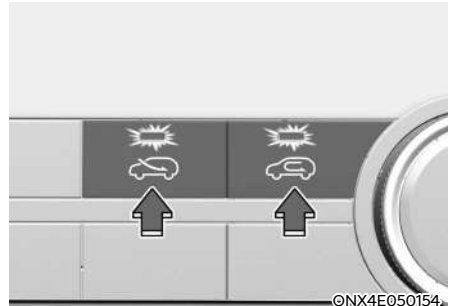
Temperatūras vadība



ONX4E050106

Temperatūra pieaug, pagriežot pogu pa labi. Temperatūra samazinās, pagriežot pogu pa kreisi.

Gaisa ieejas pārvaldība



ONX4E050154

Gaisa ieejas pārvaldības pogu izmanto, lai atlasītu Svaigā gaisa režīmu (gais no ārpusēs) vai recirkulācijas režīmu (salona gais).

Recirkulācijas režīms



Ja ir atlasīts Recirkulācijas režīms, gaiss no pasažieru nodalījuma tiks cirkulēts sistēmā un uzsildīts vai atdzesēts atbilstoši atlasītajai funkcijai.

Svaigā gaisa režīms



Ja ir atlasīts svaigā gaisa režīms, gaiss iekļūst automašīnā no ārpusē un tiek uzsildīts vai atdzesēts atbilstoši atlasītajai funkcijai.

i Informācija

Ieteicams galvenokārt darbināt sistēmu Svaigā gaisa režīmā. Izmantojiet Recirkulācijas režīmu tikai uz laiku un tikai tad, ja nepieciešams.

Ilgstoša sildītāja darbināšana recirkulācijas režīmā un bez ieslēgtas gaisa kondicionēšanas var izraisīt priekšējā aizsargstikla aizsvīšanu.

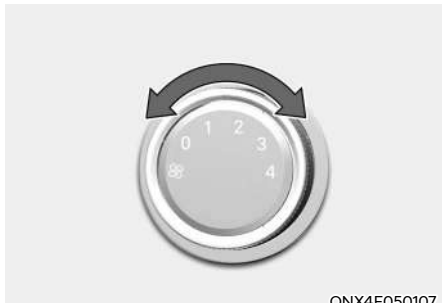
Turklāt ilgstoša gaisa kondicionēšanas ieslēgšana recirkulācijas režīmā var izraisīt pārāk sausu gaisu salonā, un var veicināt pelējuma smakas veidošanos, ko izraisa stāvošs gaiss.



BRĪDINĀJUMS

- Ilgstoša klimata vadības sistēmas darbināšana Recirkulācijas režīmā var izraisīt salonā esošo cilvēku miegainību. Rezultātā var tikt zaudēta vadība pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu.
- Ilgstoša klimata vadības sistēmas darbināšana Recirkulācijas režīmā ar izslēgtu gaisa kondicionēšanu var izraisīt mitruma līmeņa pieaugšanu salonā.
- Tas var izraisīt kondensāta uzkrāšanos uz priekšējā aizsargstikla un redzamības pasliktināšanos.
- Neguliet automašīnā un ilgstoši neuzturieties automašīnā, ja ir aizvērti logi, un ir ieslēgts vai nu sildītājs vai gaisa kondicionēšana. Tādējādi var pieaugt oglekļa dioksīda līmenis salonā, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

Ventilatora ātruma vadība



ONX4E050107

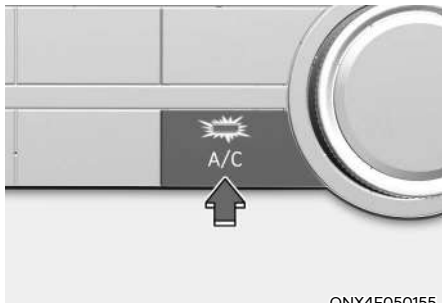
Pagrieziet pogu pa labi, lai palielinātu ventilatora ātrumu un gaisa plūsmu. Pagrieziet pogu pa kreisi, lai samazinātu ventilatora ātrumu un gaisa plūsmu.

Ventilatora ātruma kontroles pogas pagriešana uz "0" pozīciju izslēdz ventilatoru.

UZMANĪBU

Ventilatora lietošana, kamēr aizdedzes slēdzis ir ieslēgtā pozīcijā, var izraisīt akumulatora izlādēšanos. Lietojiet ventilatoru, kamēr darbojas dzinējs.

Gaisa kondicionēšana (A/C) (ja ir aprīkots)



ONX4E050155

Nospiediet gaisa kondicionēšanas pogu, lai ieslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu (iedegsies indikatora signāllampīņa). Vēlreiz nospiediet pogu, lai izslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu.

Sistēmas darbība

Ventilācija

1. Atlasiet sejas līmeņa režīmu.
2. Iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu.
3. Iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo pozīciju.
4. Iestatiet ventilatora ātruma vadību uz vēlamo ātrumu.

Apsilde

1. Atlasiet sejas līmeņa režīmu.
2. Iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu.
3. Iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo pozīciju.
4. Iestatiet ventilatora ātruma vadību uz vēlamo ātrumu.
5. Ja vēlaties samazināt gaisa mitrumu, pirms tas ieplūst salonā, ieslēdziet gaisa kondicionēšanu, pagriežot temperatūras vadības pogu uz apsildi.


Ja vējstikls ir aizmiglots, atlasiet priekšējā vējstikla atkausēšanas pogu.

Padomi par sistēmas darbību

- Lai novērstu putekļu vai nepatīkamu izgarojumu iekļūšanu automašīnā caur ventilācijas sistēmu, uz laiku iestatiet gaisa ieejas pārvaldību recirkulācijas režīmā. Neaizmirstiet pārslēgties atpakaļ uz svaigā gaisa režīmu, kad diskomforts ir pārgājis, lai automašīnā vienmēr atrastos svaigs gaiss. Šajā režīmā vadītājs var būt maksimāli uzmanīgs un komfortabls.
- Lai novērstu priekšējā aizsargstikla iekšpusē aizsvīšanu, iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu un iestatiet vēlamo ventilatora ātrumu, ieslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu, un iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo temperatūru.

Gaisa kondicionēšana

HYUNDAI gaisa kondicionēšanas sistēma ir piepildīta ar R-134a vai R-1234yf dzesētāju.

1. Iedarbiniet dzinēju. Nospiediet gaisa kondicionēšanas pogu.
2. Atlasiet sejas līmeņa  režīmu.
3. Pagaidām iestatiet gaisa ieejas pārvaldību uz recirkulācijas režīmu, lai salons ātri atdzistu. Kad ir sasniegta vēlamā salona temperatūra, mainiet gaisa ieejas pārvaldības režīmu atpakaļ uz Svaigā gaisa režīmu.
4. Pielāgojiet ventilatora ātruma vadību un temperatūras vadību, lai iegūtu maksimālu komforta līmeni.

Informācija



Jūsu automašīna ir uzpildīta ar R-134a vai R-1234yf, atkarībā no noteikumiem, kas bija spēkā jūsu valstī ražošanas laikā. Jūs varat noteikt, kāds dzesētājs tiek izmantots jūsu automašīnā, apskatot etiķeti, kas atrodas dzinēja pārsega iekšpusē. Informāciju par gaisa kondicionētāja dzesētāja marķējuma atrašanās vietu skatiet 8. nodaļā.


UZMANĪBU

- Dzesēšanas sistēmas tehnisko apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi, kas var nodrošināt tās pareizu un drošu darbību.
- Dzesēšanas sistēmas apkope jāveic labi ventilētā vietā.
- Gaisa kondicionēšanas iztvaicētāju (dzesēšanas spoli) nedrīkst remontēt vai nomainīt ar detaļu, kas izņemta no lietotas automašīnas, un jaunam nomainīšanas MAC iztvaicētājam ir jābūt sertificētam (un marķētam) atbilstoši SAE standartam J2842.

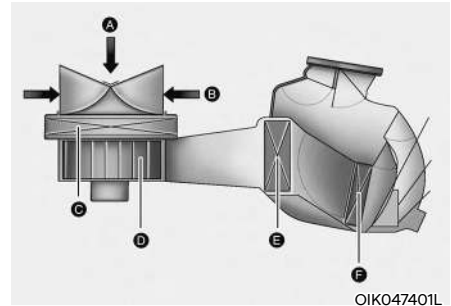
UZMANĪBU

- Ja ārā ir karsts un jūs izmantojat gaisa kondicionēšanas sistēmu, braucot augšā pa kalnu vai braucot intensīvā satiksmē, uzmanīgi novērojiet temperatūras mērierīci. Gaisa kondicionēšanas sistēma var izraisīt dzinēja pārkaršanu. Ja temperatūras mērierīce norāda, ka dzinējs pārkarst, turpiniet izmantot ventilatoru, bet izslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu.
- Atverot logus mitrā laikā gaisa kondicionēšana var radīt ūdens lāses automašīnas iekšpusē. Tā kā ūdens lāses pārāk lielā daudzumā var radīt bojājumus elektriskajam aprīkojumam, gaisa kondicionēšanas sistēmu ieteicams lietot tikai ar aizvērtiem logiem.

Padomi par gaisa kondicionēšanas sistēmas darbību

- Ja automašīna ir novietota stāvēšanai saulē karstā laikā, uz īsu brīdi atveriet logus, lai ļautu karstajam gaisam automašīnā izplūst ārā.
- Kad automašīna ir atdzisusi, pārslēdzieties no recirkulācijas režīma uz svaigā gaisa režīmu.
- Lai mazinātu mitruma apjomu logu iekšpusē lietainās vai mitrās dienās, samaziniet mitruma līmeni automašīnas salonā, darbinot gaisa kondicionēšanas sistēmu pie aizvērtiem logiem un aizvērtas jumta lūkas.
- Gaisa kondicionēšanas sistēmas darbības laikā var būt novērojamas nelielas dzinēja ātruma izmaiņas, kamēr gaisa kondicionētāja kompresors veic ciklisko darbību. Tā ir normāla sistēmas darbība.
- Vismaz dažas minūtes katru mēnesi lietojiet gaisa kondicionēšanas sistēmu, lai nodrošinātu maksimālu sistēmas sniegumu.
- Izmantojot gaisa kondicionēšanas sistēmu, iespējams novērot tīra ūdens pilēšanu (vai pat peļķīšu veidošanos) uz zemes pasažiera pusē. Tā ir normāla sistēmas darbība.
- Ja lietojat gaisa kondicionēšanas sistēmu pārāk ilgu laiku, starpība starp ārējā gaisa temperatūru un priekšējā aizsargstikla temperatūru var izraisīt priekšējā aizsargstikla aizsvīšanu, pasliktinot redzamību. Tādā gadījumā iestatiet režīma izvēles pogu pozīcijā  un iestatiet ventilatora pogu uz zemāko ātrumu.

Sistēmas tehniskā apkope Salona gaisa filtrs



[A]: Ārējais gaiss, [B]: Recirkulētais gaiss

[C]: Salona gaisa filtrs, [D]: Pūtējs

[E]: Iztvaicētāja kodols, [F]: Sildītāja kodols

Šis filtrs atrodas aiz cimdu nodalījuma. Tas filtrē putekļus un citu piesārņojumu, kas iekļūst automašīnā caur apsildes un gaisa kondicionēšanas sistēmu.

Ieteicams, lai klimata kontroles gaisa filtra nomaiņu veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku. Ja automašīna tiek lietota ekstremālos apstākļos, piemēram, putekļainos vai nelīdzenos ceļos, klimata kontroles gaisa filtra pārbaudes un nomaiņa jāveic biežāk.

Ja gaisa plūsmas ātrums pēkšņi samazinās, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Informācija

Nomainiet filtru saskaņā ar Apkopes grafiku.

Ja automašīna tiek lietota ekstremālos apstākļos, piemēram, putekļainos vai nelīdzenos ceļos, klimata kontroles gaisa filtra pārbaudes un nomaiņa jāveic biežāk.

Ja gaisa plūsmas ātrums pēkšņi samazinās, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Gaisa kondicionēšanas dzesētāja un kompresora smērvielas apjoma pārbaude

Ja dzesētāja apjoms ir zems, gaisa kondicionēšanas sistēmas sniegums pasliktinās. Gaisa kondicionēšanas sistēmas sniegumu pasliktina arī pārlieta piepildīšana.

Tādēļ, ja konstatējat neparastu darbību, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

Ir svarīgi izmantot pareizo eļļas un dzesētāja veidu un apjomu. Pretējā gadījumā var sabojāt kompresoru un izraisīt nenormālu sistēmas darbību. Lai novērstu bojājumu iespēju, jūsu automašīnas gaisa kondicionēšanas sistēmas apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi.

BRĪDINĀJUMS

Transportlīdzekļi, kas aprīkoti ar R-134a



Tā kā dzesētājs ekspluatācijas laikā atrodas zem ļoti liela spiediena, gaisa kondicionēšanas sistēmas apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi.

Visi dzesētāji ir jāsavāc, izmantojot piemērotu aprīkojumu.

Dzesētāju novadīšana tieši atmosfērā ir kaitīga gan cilvēkiem, gan videi. Šo brīdinājumu neievērošana var izraisīt smagas traumas.

BRĪDINĀJUMS

Transportlīdzekļi, kas aprīkoti ar R-1234yf



Tā kā dzesētājs ir vidēji viegli uzliesmojošs un ekspluatācijas laikā atrodas zem liela spiediena, gaisa kondicionēšanas sistēmas apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi. Ir svarīgi izmantot pareizo eļļas un dzesētāja veidu un apjomu.

Visi dzesētāji ir jāsavāc, izmantojot piemērotu aprīkojumu.

Dzesētāju novadīšana tieši atmosfērā ir kaitīga gan cilvēkiem, gan videi. Šo brīdinājumu neievērošana var izraisīt smagas traumas.

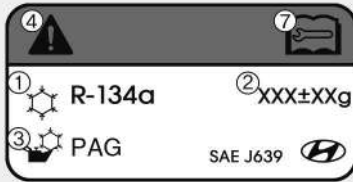


Gaisa kondicionētāja dzesētāja marķējums

Jūs varat noteikt, kāds dzesētājs tiek izmantots jūsu automašīnā, apskatot etiķeti, kas atrodas dzinēja pārsega iekšpusē.

■ Paraugs

- A tips



OHYK059004

- B tips



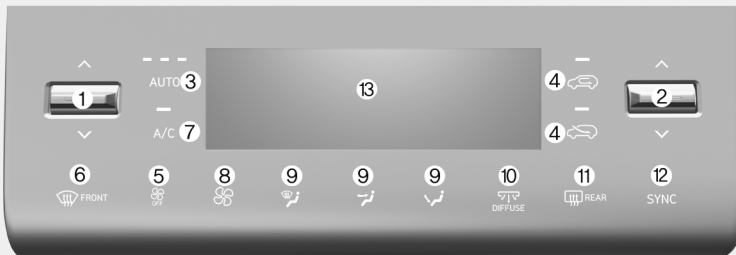
OHYK059001

Simboli un specifkācijas uz gaisa kondicionētāja dzesētāja etiķetes ir dotas šādā veidā:

1. Dzesētāja klasifikācija
2. Dzesētāja apjoms
3. Kompresora smērvielas klasifikācija
4. Uzmanīgi
5. Uzliesmojošs dzesētājs
6. Gaisa kondicionēšanas sistēmas apkope jāveic reģistrētam tehniķim
7. Servisa rokasgrāmata

AUTOMĀTISKĀ KLIMATA KONTROLES SISTĒMA (JA IR APRĪKOTS)

- Priekšējais sēdekļis
- A tips



- B tips



Gaisa kondicioniera faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E050159/ONX4E050157

1. Vadītāja puses temperatūras kontroles poga
2. Pasāžiera puses temperatūras kontroles poga
3. AUTO (automātiskās vadības) poga
4. Gaisa iepļūdes kontroles poga
5. Izslēgšanas poga
6. Priekšējā aizsargstikla atkausēšanas poga
7. A/C (gaisa kondicioniera) poga
8. Ventilatora ātruma kontroles poga
9. Režīma atlasēšanas poga
10. Multi gaisa plūsmas režīma poga
11. Aizmugurējā loga atkausēšanas poga
12. SYNC poga
13. Klimata vadības informācijas ekrāns

- C tips



- D tips



Gaisa kondicioniera faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E050158/ONX4E050156

1. Vadītāja puses temperatūras kontroles poga
2. Pasažiera puses temperatūras kontroles poga
3. AUTO (automātiskās vadības) poga
4. Gaisa ieplūdes kontroles poga
5. Izslēgšanas poga
6. Priekšējā aizsargstikla atkausēšanas poga
7. A/C (gaisa kondicioniera) poga
8. Ventilatora ātruma kontroles poga
9. Režīma atlasēšanas poga
10. Multi gaisa plūsmas režīma poga
11. Aizmugurējā loga atkausēšanas poga
12. SYNC poga
13. Klimata vadības informācijas ekrāns

- E tips



Gaisa kondicioniera faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

ONX4E050160

1. Vadītāja puses temperatūras kontroles poga
2. Pasažiera puses temperatūras kontroles poga
3. AUTO (automātiskās vadības) poga
4. Gaisa ieplūdes kontroles poga
5. Izslēgšanas poga
6. Priekšējā aizsargstikla atkausēšanas poga
7. A/C (gaisa kondicioniera) poga
8. Ventilatora ātruma kontroles poga
9. Režīma atlasēšanas poga
10. Multi gaisa plūsmas režīma poga
11. Aizmugurējā loga atkausēšanas poga
12. SYNC poga
13. Klimata vadības informācijas ekrāns

* A, B, C tips : Eiropai / D, E tips : Ārpus Eiropas



1. Temperatūras vadība

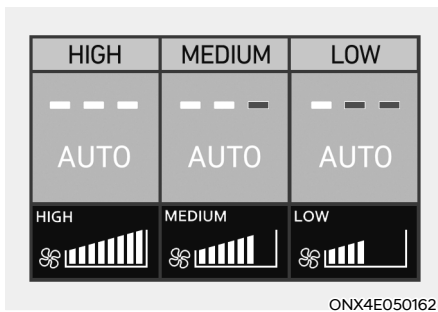
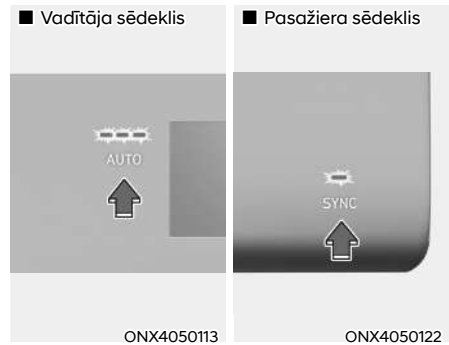
Automātiskā apsilde un gaisa kondicionēšana

Automātisko klimata vadības sistēmu var pārvaldīt, iestatot vēlamo temperatūru.

1. Nospiediet AUTO pogu.

Režīmi, ventilatora ātrumi, gaisa ievade un gaisa kondicionēšana tiks automātiski pārvaldīta saskaņā ar jūsu izvēlēto temperatūru.

- AUGSTS : Nodrošina ātru gaisa kondicionēšanu un uzsildi ar stipru pūsmu
- VIDĒJS : Nodrošina gaisa kondicionēšanu un uzsildi ar vidēja stipruma pūsmu
- ZEMS : Piemērots autovadītājiem, kuriem patīk viegla pūsma.



Plūsmas stiprumu jūs varat vadīt trīs līmeņos. Šim nolūkam automātiskās darbības laikā piespiediet pogu AUTO.

2. Lai iestatītu vēlamo temperatūru, pagrieziet temperatūras vadības pogu. Ja temperatūra tiek iestatīta uz zemāko iestatījumu (Lo), gaisa kondicionēšanas sistēma darbosies nepārtraukti.

Kad salons būs pietiekami atdzisis un kad būs iespējams, pagrieziet pogu uz augstāku temperatūras iestatījuma vērtību.

Lai izslēgtu automātisko darbību, izmantojiet jebkuru no zemāk uzskaitītajām pogām:

- Režīma atlasēšanas pogas
- Priekšējā aizsargstikla atkausēšanas pogas (vēlreiz nospiediet pogu, lai atlasītu priekšējā aizsargstikla atkausēšanas funkciju. Informācijas ekrānā atkal tiks rādīta zīme "AUTO".)
- Ventilatora ātruma kontroles pogas
Atlasītā funkcija tiks kontrolēta manuāli, savukārt pārējās funkcijas darbosies automātiski.

Jūsu ērtībai, kā arī lai uzlabotu klimata kontroles efektivitāti, izmantojiet pogu AUTO un iestatiet temperatūru uz 22 °C (72 °F).





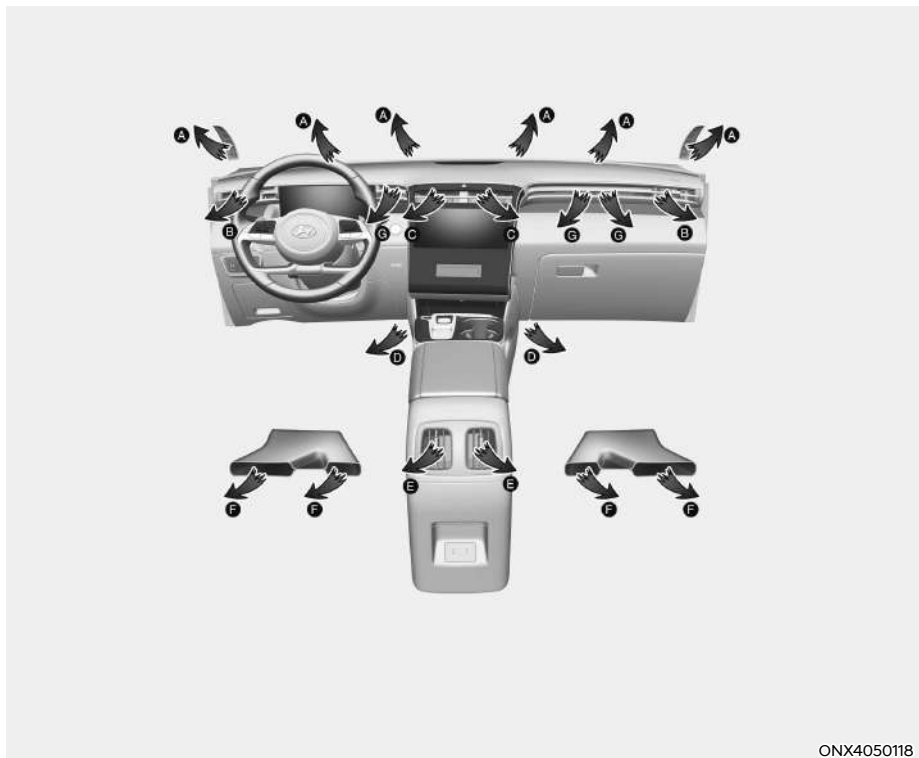
i Informācija

Nenovietojiet priekšmetus sensora tuvumā, lai nodrošinātu optimālu apsildes un dzesēšanas sistēmas vadību.

Manuālā apsilde un gaisa kondicionēšana

Apsildes un dzesēšanas sistēmu var pārvaldīt manuāli, AUTO pogas vietā nospiežot citas pogas. Tādā gadījumā sistēma darbosies secīgā kārtībā atkarībā no kārtības, kādā nospiešanas pogas. Ja automātiskās darbības laikā tiek nospiesta kāda poga, izņemot AUTO pogu, tad funkcijas, kas NETIEK atlasītas, tiks pārvaldītas automātiski.

1. Iedarbiniet dzinēju.
2. Iestatiet režīmu uz vēlamo. Lai uzlabotu sildīšanas un dzesēšanas efektivitāti, atlasiet:
 - Apsilde: 
 - Dzesēšana: 
3. Iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo pozīciju.
4. Iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu.
5. Iestatiet ventilatora ātruma vadību uz vēlamo ātrumu.
6. Ja nepieciešams veikt gaisa kondicionēšanu, ieslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu.
7. Nospiediet AUTO pogu, lai pārietu uz pilnībā automātisku sistēmas pārvaldīšanu.

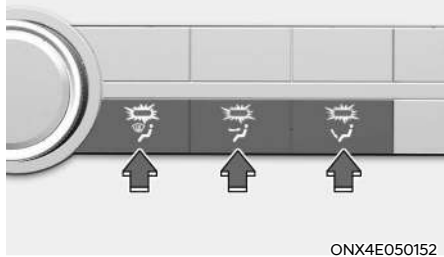
Režīma atlase

ONX4050118

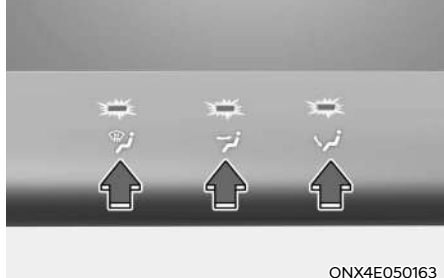
Gaisa kondicioniera faktiskā forma var atšķirties no ilustrācijā redzamās.

Eiropai

■ A tips



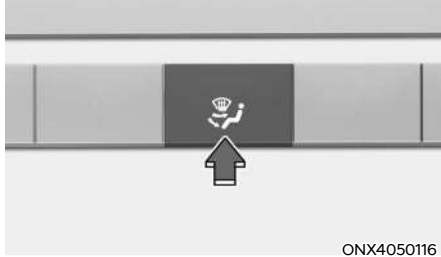
■ B tips



Režīma atlasē pogā kontrolē gaisa plūsmas virzienu ventilācijas sistēmā.

Ārpus Eiropas

■ A tips



■ B tips



Režīma atlasē pogā kontrolē gaisa plūsmas virzienu ventilācijas sistēmā.
Gaisa plūsmas izejas virziens tiek ciklēts šādā secībā:



Eiropai



Atkausēšanas līmenis (A, B)

Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek novirzīta uz priekšējo aizsargstiklu.



Sejas līmenis (B, C, E)

Gaisa plūsma tiek virzīta ķermeņa augšdaļas un sejas virzienā. Turklāt katru izeju var kontrolēt, lai precīzi orientētu gaisu, kas tiek izvadīts no attiecīgās izejas.



Grīdas līmenis (A, B, D, E, F)

Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek novirzīta uz grīdu.

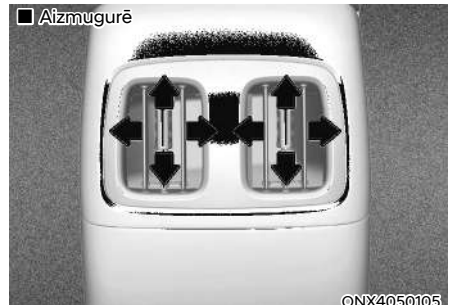
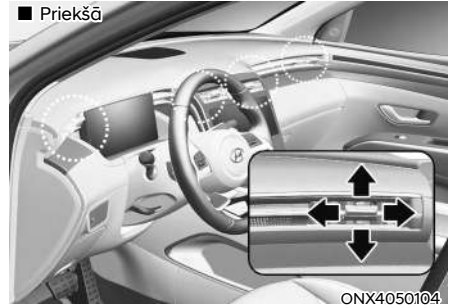
Varat arī vienlaicīgi atlasīt 2-3 režīmus.

- sejas (👤) + grīdas (👤) līmeņa režīms
- sejas līmeņa (👤) + atsaldēšanas (👤) režīms
- grīdas līmeņa (👤) + atsaldēšanas (👤) režīms
- sejas (👤) + grīdas līmeņa (👤) + atkausēšanas (👤) režīms



Multi gaisa plūsmas režīms (B, DIFFUSE C, D, E, F, G)

No ventilācijas atverēm tiek izvadīta patīkama gaisa plūsma.



Instrumentu paneļa ventilācijas atveres

Instrumentu paneļa ventilācijas atveru gaisa plūsmu var virzīt uz augšu/uz leju vai pa kreisi/pa labi, izmantojot ventilācijas atveru noregulēšanas sviru.

Izmantojot ventilācijas atveru noregulēšanas sviru, gaisa plūsmu var arī aizvērt.

Aizvēšanai sviru pārbīdīet pozīcijā ⊗, lbet atvēršanai - pozīcijā ☰. Taču trešās rindas gaisa ventilācijas lūku nevar aizvērt.

Ārpus Eiropas



Sejas līmenis (B, C, E)

Gaisa plūsma tiek virzīta ķermeņa augšdaļas un sejas virzienā. Turklāt katru izeju var kontrolēt, lai precīzi orientētu gaisu, kas tiek izvadīts no attiecīgās izejas.



Dubultais līmenis (B, C, D, E, F)

Gaisa plūsma tiek virzīta sejas un grīdas virzienā.



Grīdas līmenis (A, B, D, E, F)

Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek virzīta grīdas virzienā, neliela plūsmas daļa tiek novirzīta uz priekšējo aizsargstiklu un sānu logu atkausētājiem.



Grīdas/atkausēšanas līmenis (A, B, D, E, F)

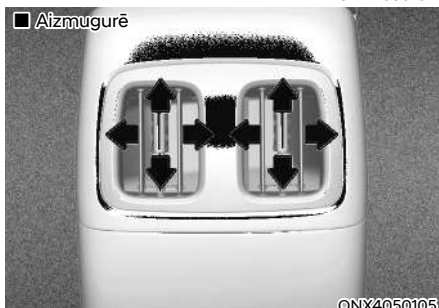
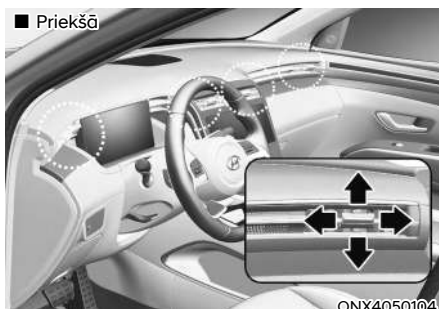
Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek virzīta grīdas un vējstikla virzienā, neliela plūsmas daļa tiek novirzīta uz sānu logu atkausētājiem.

FRONT Atkausēšanas līmenis (A, B)

Lielākā gaisa plūsmas daļa tiek virzīta uz priekšējo aizsargstiklu, neliela plūsmas daļa tiek novirzīta uz sānu logu atkausētājiem.

Multi gaisa plūsmas režīms (B, DIFFUSE C, D, E, F, G)



No ventilācijas atverēm tiek izvadīta patīkama gaisa plūsma.



Instrumentu paneļa ventilācijas atveres

Instrumentu paneļa ventilācijas atveru gaisa plūsmu var virzīt uz augšu/uz leju vai pa kreisi/pa labi, izmantojot ventilācijas atveru noregulēšanas sviru.

Izmantojot ventilācijas atveru noregulēšanas sviru, gaisa plūsmu var arī aizvērt.

Aizvēšanai sviru pārbīdīet pozīcijā , Ibet atvēšanai - pozīcijā . Taču trešās rindas gaisa ventilācijas lūku nevar aizvērt.

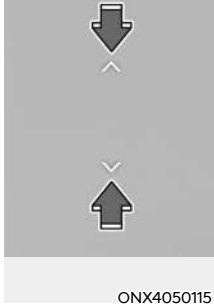
Temperatūras vadība

■ Priekšējais sēdekļis

• A tips

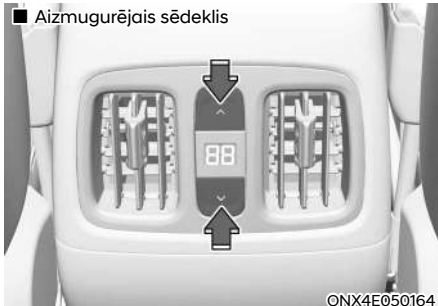


• B tips

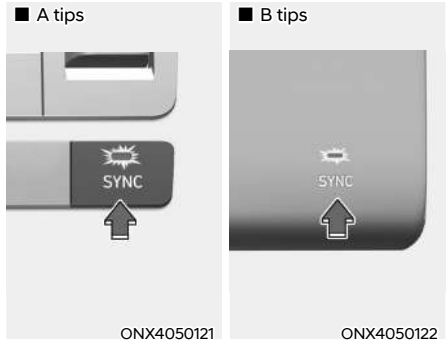


Temperatūra pieaug, spiežot slēdzi uz augšu. Temperatūra samazinās, spiežot slēdzi uz leju.

■ Aizmugurējais sēdekļis



Temperatūru jūs varat regulēt ar temperatūras vadības pogu.



Vienāda temperatūras pielāgošana vadītāja un pasažiera pusē

Nospiediet pogu “SYNC” (sinhronizēt) (indikatora lampiņa ir IESLĒGTA), lai vienādi pielāgotu temperatūru vadītāja un pasažiera pusē, un aizmugurējā sēdekļi.

Temperatūras pielāgošana atsevišķi

Vēlreiz nospiediet pogu “SYNC” (sinhronizēt) (indikatora lampiņa ir IZSLĒGTA), lai atsevišķi pielāgotu temperatūru vadītāja un pasažiera pusē, un aizmugurējā sēdekļi.

Temperatūras konvertēšana

Ja akumulators ir izlādējies vai atvienots, temperatūras režīma ekrāns tiks atiestatīts uz Celsija grādiem.

Lai mainītu temperatūras mērvienības no °C uz °F vai no °F uz °C:

- Automātiskā klimata kontroles sistēma: 3 sekundes turiet nospiestu pogu AUTO, turot nospiestu izslēgšanas pogu. (ja ir aprīkots)
- Instrumentu panelis vai informācijas un izklaides sistēmas ekrāns
Dodieties uz Setup (iestatīšana) → Unit (mērvienība) → Temperature unit (temperatūras mērvienība)

Mainīsies temperatūras mērvienība gan LCD ekrānā, gan klimata vadības ekrānā.

Gaisa ieejas pārvaldība

Gaisa ieejas pārvaldības pogu izmanto, lai atlasītu Svaigā gaisa režīmu (gaisis no ārpusēs) vai recirkulācijas režīmu (salona gaisis).

Recirkulācijas režīms



Ja ir atlasīts Recirkulācijas režīms, gaisis no pasažieru nodalījuma tiks cirkulēts sistēmā un uzsildīts vai atdzesēts atbilstoši atlasītajai funkcijai.

Svaigā gaisa režīms

■ A tips



Ja ir atlasīts svaigā gaisa režīms, gaisis iekļūst automašīnā no ārpusēs un tiek uzsildīts vai atdzesēts atbilstoši atlasītajai funkcijai.

■ B tips



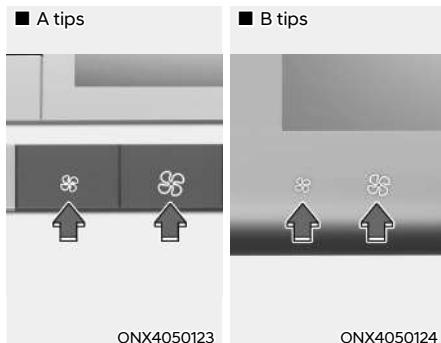
Informācija

Ieteicams galvenokārt darbināt sistēmu Svaigā gaisa režīmā. Izmantojiet Recirkulācijas režīms tikai uz laiku un tikai tad, ja nepieciešams. Ilgstoša sildītāja darbināšana recirkulācijas režīmā un bez ieslēgtas gaisa kondicionēšanas var izraisīt priekšējā aizsargstikla aizsvīšanu. Turklāt ilgstoša gaisa kondicionēšanas ieslēgšana recirkulācijas režīmā var izraisīt pārāk sausu gaisu salonā, un var veicināt pelējuma smakas veidošanos, ko izraisa stāvošs gaisis.

BRĪDINĀJUMS

- Ilgstoša klimata vadības sistēmas darbināšana Recirkulācijas režīmā var izraisīt salonā esošo cilvēku miegainību. Rezultātā var tikt zaudēta vadība pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu.
- Ilgstoša klimata vadības sistēmas darbināšana Recirkulācijas režīmā ar ieslēgtu gaisa kondicionēšanu var izraisīt mitruma līmeņa pieaugšanu salonā. Tas var izraisīt kondensāta uzkrāšanos uz priekšējā aizsargstikla un redzamības pasliktināšanos.
- Neguliet automašīnā un ilgstoši neuzturieties automašīnā, ja ir aizvērti logi, un ir ieslēgts vai nu sildītājs vai gaisa kondicionēšana. Tādējādi var pieaugt oglekļa dioksīda līmenis salonā, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

Ventilatora ātruma vadība



Ventilatora ātrumu var iestatīt, nospiežot ventilatora ātruma vadības pogu.

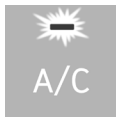
Jo lielāks ventilatora ātrums, jo vairāk gaisa tiek pievadīts.

Nospiežot izslēgšanas pogu, ventilators tiek izslēgts.

UZMANĪBU

Ventilatora lietošana, kamēr aizdedzes slēdzis ir ieslēgtā pozīcijā, var izraisīt akumulatora izlādēšanos. Lietojiet ventilatoru, kamēr darbojas dzinējs.

Gaisa kondicionēšana



Nospiediet gaisa kondicionēšanas pogu, lai ieslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu (iedegties indikatora signāllampīņa).

Vēlreiz nospiediet pogu, lai izslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu.

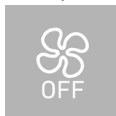
Izslēgts režīms

■ Ārpus Eiropas



Nospiediet izslēgšanas pogu, lai izslēgtu klimata vadības sistēmu. Tomēr, ja aizdedzes slēdzis ir pagriezts ieslēgtā pozīcijā, joprojām iespējams darbināt režīma un gaisa ieplūdes pogas.

■ Eiropai



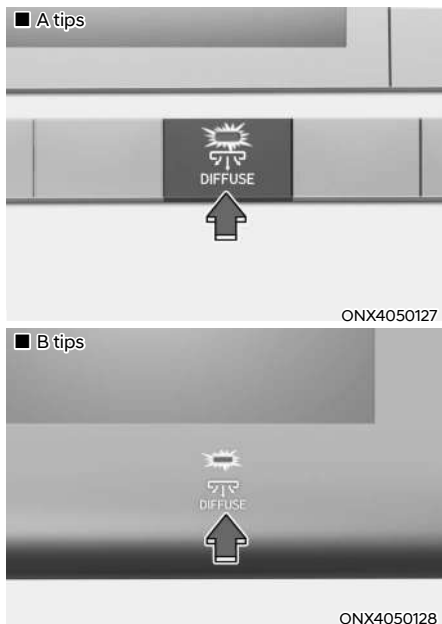
Klimata kontroles sistēma tiek izslēgta tālāk norādītajos apstākļos.

- Atlasiet izslēgšanas pogu, kad ventilatora ātrums ir iestatīts uz 1. līmeni.
- Spiediet izslēgšanas pogu ilgāk par 1,2 sekundēm.

Multi gaisa plūsmas režīms (ja ir aprīkots)



ONX4050129



Ja ir nospiesta multi gaisa plūsmas režīma poga, patīkamu atmosfēru nodrošinās viegla pūsma no izplūdes lūkām.

Ja multi gaisa plūsmas režīma poga tiek nospiesta, kad gaisa apjoms pārsniedz 4. līmeni, tas tiek samazināts uz 3. līmeni.

OFF (Izslēgts)

Ja pogu nospiežat vēlreiz, tiek atgriezts iepriekšējais multi gaisa plūsmas režīms. Ja nospiežat režīma atslēgšanas pogu, tas darbojas atbilstoši pielāgotajam gaisa plūsmas virzienam.

Sistēmas darbība

Ventilācija

1. Atlasiet sejas līmeņa režīmu.
2. Iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu.
3. Iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo pozīciju.
4. Iestatiet ventilatora ātruma vadību uz vēlamo ātrumu.

Apsilde

1. Atlasiet sejas līmeņa režīmu.
2. Iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu.
3. Iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo pozīciju.
4. Iestatiet ventilatora ātruma vadību uz vēlamo ātrumu.
5. Ja vēlaties samazināt gaisa mitrumu, pirms tas ieplūst salonā, ieslēdziet gaisa kondicionēšanu, pagriežot temperatūras vadības pogu uz apsildi.


Ja aizsvīst priekšējais vējstikls, izvēlieties grīdas un atkausēšanas režīmu vai pagriežiet režīma atslēgšanas pogu atkausēšanas režīmā.

Padomi par sistēmas darbību

- Lai novērstu putekļu vai nepatīkamu izgarojumu iekļūšanu automašīnā caur ventilācijas sistēmu, uz laiku iestatiet gaisa ieejas pārvaldību recirkulācijas režīmā. Neaizmirstiet pārslēgties atpakaļ uz svaigā gaisa režīmu, kad diskomforts ir pārgājis, lai automašīnā vienmēr atrastos svaigs gaiss. Šajā režīmā vadītājs var būt maksimāli uzmanīgs un komfortabls.
- Lai novērstu priekšējā aizsargstikla iekšpuses aizsvīšanu, iestatiet gaisa ievades vadību uz Svaigā gaisa režīmu un iestatiet vēlamo ventilatora ātrumu, ieslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu, un iestatiet temperatūras vadību uz vēlamo temperatūru.

Gaisa kondicionēšana

HYUNDAI gaisa kondicionēšanas sistēma ir piepildīta ar R-134a vai R-1234yf dzesētāju.

1. Iedarbiniet dzinēju. Nospiediet gaisa kondicionēšanas pogu.
2. Atlasiet sejas līmeņa  režīmu.
3. Pagaidām iestatiet gaisa ieejas pārvaldību uz recirkulācijas režīmu, lai salons ātri atdzistu. Kad ir sasniegta vēlamā salona temperatūra, mainiet gaisa ieejas pārvaldības režīmu atpakaļ uz Svaigā gaisa režīmu.
4. Pielāgojiet ventilatora ātruma vadību un temperatūras vadību, lai iegūtu maksimālu komforta līmeni.

Informācija



Jūsu automašīna ir uzpildīta ar R-134a vai RR1234yf, atkarībā no noteikumiem, kas bija spēkā jūsu valstī ražošanas laikā. Jūs varat noteikt, kāds dzesētājs tiek izmantots jūsu automašīnā, apskatot etiķeti, kas atrodas dzinēja pārsega iekšpusē. Informāciju par gaisa kondicionētāja dzesētāja marķējuma atrašanās vietu skatiet 8. nodaļā.


UZMANĪBU

- Dzesēšanas sistēmas tehnisko apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi, kas var nodrošināt tās pareizu un drošu darbību.
- Dzesēšanas sistēmas apkope jāveic labi ventilētā vietā.
- Gaisa kondicionēšanas iztvaicētāju (dzesēšanas spoli) nedrīkst remontēt vai nomainīt ar detaļu, kas izņemta no lietotas automašīnas, un jaunam nomainītais MAC iztvaicētājam ir jābūt sertificētam (un marķētam) atbilstoši SAE standartam J2842.

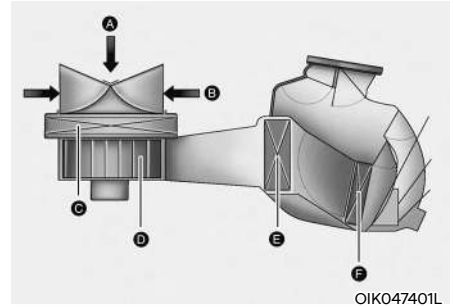
UZMANĪBU

- Ja ārā ir karsts un jūs izmantojat gaisa kondicionēšanas sistēmu, braucot augšā pa kalnu vai braucot intensīvā satiksmē, uzmanīgi novērojiet temperatūras mērierīci. Gaisa kondicionēšanas sistēma var izraisīt dzinēja pārkaršanu. Ja temperatūras mērierīce norāda, ka dzinējs pārkarst, turpiniet izmantot ventilatoru, bet izslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu.
- Atverot logus mitrā laikā gaisa kondicionēšana var radīt ūdens lāses automašīnas iekšpusē. Tā kā ūdens lāses pārāk lielā daudzumā var radīt bojājumus elektriskajam aprīkojumam, gaisa kondicionēšanas sistēmu ieteicams lietot tikai ar aizvērtiem logiem.

Padomi par gaisa kondicionēšanas sistēmas darbību

- Ja automašīna ir novietota stāvēšanai saulē karstā laikā, uz īsu brīdi atveriet logus, lai ļautu karstajam gaisam automašīnā izplūst ārā.
- Kad automašīna ir atdzisusi, pārslēdzieties no recirkulācijas režīma uz svaigā gaisa režīmu.
- Lai mazinātu mitruma apjomu logu iekšpusē lietainās vai mitrās dienās, samaziniet mitruma līmeni automašīnas salonā, darbinot gaisa kondicionēšanas sistēmu pie aizvērtiem logiem un aizvērtas jumta lūkas.
- Gaisa kondicionēšanas sistēmas darbības laikā var būt novērojamas nelielas dzinēja ātruma izmaiņas, kamēr gaisa kondicionētāja kompresors veic ciklisko darbību. Tā ir normāla sistēmas darbība.
- Vismaz dažas minūtes katru mēnesi lietojiet gaisa kondicionēšanas sistēmu, lai nodrošinātu maksimālu sistēmas sniegumu.
- Izmantojot gaisa kondicionēšanas sistēmu, iespējams novērot tīra ūdens pilēšanu (vai pat peļķīšu veidošanos) uz zemes pasažiera pusē. Tā ir normāla sistēmas darbība.
- Ja lietojat gaisa kondicionēšanas sistēmu pārāk ilgu laiku, starpība starp ārējā gaisa temperatūru un priekšējā aizsargstikla temperatūru var izraisīt priekšējā aizsargstikla aizsvīšanu, pasliktinot redzamību. Tādā gadījumā iestatiet režīma izvēles pogu pozīcijā  un iestatiet ventilatora pogu uz zemāko ātrumu.

Sistēmas tehniskā apkope Salona gaisa filtrs



[A]: Ārējais gaiss, [B]: Recirkulētais gaiss

[C]: Salona gaisa filtrs, [D]: Pūtējs

[E]: Iztvaicētāja kodols, [F]: Sildītāja kodols

Klimata kontroles gaisa filtrs, kas uzstādīts aiz cimdu nodalījuma, filtrē putekļus vai citu piesārņojumu, kas iekļūst automašīnā no ārpuses caur apsildes un gaisa kondicionēšanas sistēmu.

Ja filtrā laika gaitā uzkrājas putekļi vai cits piesārņojums, var samazināties gaisa plūsma no gaisa atverēm, izraisot mitruma uzkrāšanos priekšējā aizsargstikla iekšpusē, arī tad, ja ir atlasīta āra (svaigā) gaisa pozīcija.

Ja tā notiek, ieteicams, lai klimata kontroles gaisa filtru nomainītu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.

Informācija

- **Nomainiet filtru saskaņā ar Apkopes grafiku.**
Ja automašīna tiek lietota ekstremālos apstākļos, piemēram, putekļainos vai nelīdzenos ceļos, klimata kontroles gaisa filtra pārbaudes un nomainīšana jāveic biežāk.
- **Ja gaisa plūsmas ātrums pēkšņi samazinās, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.**

Gaisa kondicionēšanas dzesētāja un kompresora smērvielas apjoma pārbaude

Ja dzesētāja apjoms ir zems, gaisa kondicionēšanas sistēmas sniegums pasliktinās. Gaisa kondicionēšanas sistēmas sniegumu pasliktina arī pārlieta piepildīšana.

Tādēļ, ja konstatējat neparastu darbību, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

Ir svarīgi izmantot pareizo eļļas un dzesētāja veidu un apjomu. Pretējā gadījumā var sabojāt kompresoru un izraisīt nenormālu sistēmas darbību. Lai novērstu bojājumu iespēju, jūsu automašīnas gaisa kondicionēšanas sistēmas apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi.



BRĪDINĀJUMS

Transportlīdzekļi, kas aprīkoti ar R-134a



Tā kā dzesētājs ekspluatācijas laikā atrodas zem ļoti liela spiediena, gaisa kondicionēšanas sistēmas apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi.

Visi dzesētāji ir jāsavāc, izmantojot piemērotu aprīkojumu. Dzesētāju novadīšana tieši atmosfērā ir kaitīga gan cilvēkiem, gan videi. Šo brīdinājumu neievērošana var izraisīt smagas traumas.



BRĪDINĀJUMS

Transportlīdzekļi, kas aprīkoti ar R-1234yf



Tā kā dzesētājs ir vidēji viegli uzliesmojošs un ekspluatācijas laikā atrodas zem liela spiediena, gaisa kondicionēšanas sistēmas apkopi drīkst veikt tikai apmācīti un sertificēti tehniķi. Ir svarīgi izmantot pareizo eļļas un dzesētāja veidu un apjomu.

Visi dzesētāji ir jāsavāc, izmantojot piemērotu aprīkojumu. Dzesētāju novadīšana tieši atmosfērā ir kaitīga gan cilvēkiem, gan videi. Šo brīdinājumu neievērošana var izraisīt smagas traumas.

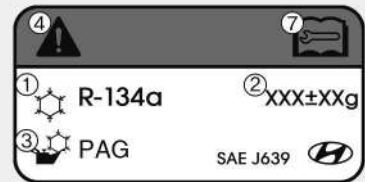


Gaisa kondicionētāja dzesētāja marķējums

Jūs varat noteikt, kāds dzesētājs tiek izmantots jūsu automašīnā, apskatot etiķeti, kas atrodas dzinēja pārsega iekšpusē.

■ Paraugs

- A tips



OHYK059004

- B tips



OHYK059001


Simboli un specifikācijas uz gaisa kondicionētāja dzesētāja etiķetes ir dotas šādā veidā:

1. Dzesētāja klasifikācija
2. Dzesētāja apjoms
3. Kompresora smērvielas klasifikācija
4. Uzmanīgi
5. Uzliesmojošs dzesētājs
6. Gaisa kondicionēšanas sistēmas apkope jāveic reģistrētam tehniķim
7. Servisa rokasgrāmata

PRIEKŠĒJĀ AIZSARGSTIKLA ATKAUSĒŠANA UN AIZSVIŠANAS LIKVIDĒŠANA

BRĪDINĀJUMS

Vējstikls apsilde

Ļoti mitrā laikā nelietojiet vai pozīciju dzesēšanas darbības laikā. Starpība starp ārējā gaisa temperatūru un priekšējā aizsargstikla temperatūru var izraisīt priekšējā aizsargstikla aizsvīšanu, zaudējot redzamību un potenciāli izraisot negadījumu, smagas traumas vai pat nāvi. Tādā gadījumā iestatiet režīma atlasēšanas pogu uz  pozīciju, un iestatiet ventilatora ātruma vadības pogu uz zemāko ātrumu.

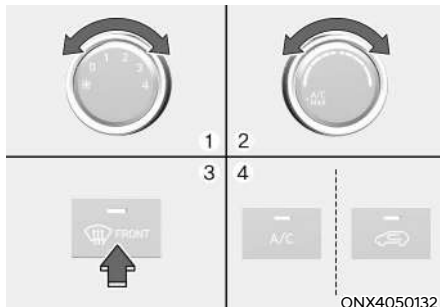
- Lai nodrošinātu maksimālu atkausēšanas sniegumu, iestatiet temperatūras vadības elementu uz maksimālo temperatūras iestatījumu, un iestatiet ventilatora ātruma vadību uz maksimālo iestatījumu.
- Ja atkausēšanas vai aizsvīšanas likvidēšanas laikā vēlams arī silts gaiss grīdas līmenī, iestatiet režīmu uz grīdas-atkausēšanas pozīciju.
- Pirms braukšanas novāciet sniegu un ledu no vējstikla, aizmugurējā loga, ārējiem atpakaļskata spoguļiem un visiem sānu logiem.
- Notīriet sniegu un ledu no dzinēja pārsega un deflektora gaisa ieejas, lai uzlabotu sildītāja un atkausētāja darbības efektivitāti un samazinātu aizsvīšanas iespēju priekšējā aizsargstikla iekšpusē.



UZMANĪBU

Ja dzinēja temperatūra pēc iedarbināšanas joprojām ir zema, var būt nepieciešams neilgs dzinēja uzsildīšanas periods, lai ventilētā gaisa plūsma kļūtu silta vai karsta.

Manuālā klimata kontroles sistēma

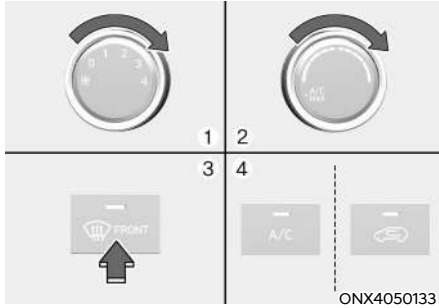
Lai likvidētu aizsvīšanu vējstikla iekšpusē



1. Atlasiet jebkuru ventilatora ātrumu, izņemot "0" pozīciju.
2. Atlasiet vēlamo temperatūru.
3. Nospiediet atkausētāja pogu (.
4. Automātiski tiks atlasīts svaigā gaisa režīms. Turklāt gaisa kondicionēšanas sistēma (ja ir aprīkots) automātiski darbosies, ja režīms ir iestatīts uz pozīciju .

Ja gaisa kondicionēšanas un svaigā gaisa režīms netiek atlasīts automātiski, manuāli nospiediet attiecīgo pogu.

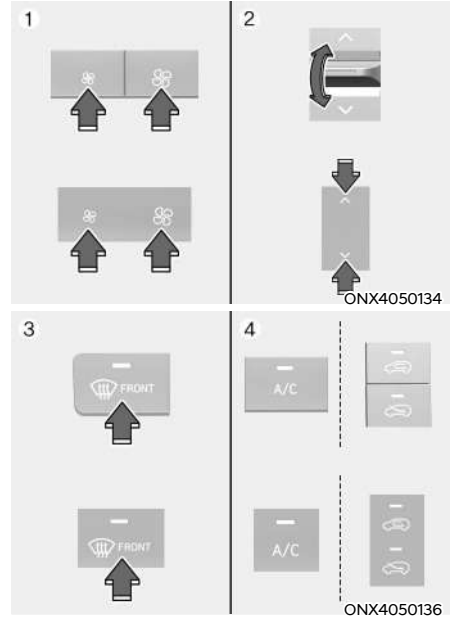
Lai atkausētu ārējo aizsargstiklu



1. Iestatiet ventilatora ātrumu uz augstāko (galējo labo) pozīciju.
2. Iestatiet temperatūru pozīcijā „ļoti karsts” .
3. Nospiediet atkausētāja pogu (🛡️).
4. Svaigā gaisa režīms un gaisa kondicionieris (ja ir aprīkots) tiks izvēlēts automātiski.

Automātiskā klimata vadības sistēma

Lai likvidētu aizsvīšanu vējstikla iekšpusē

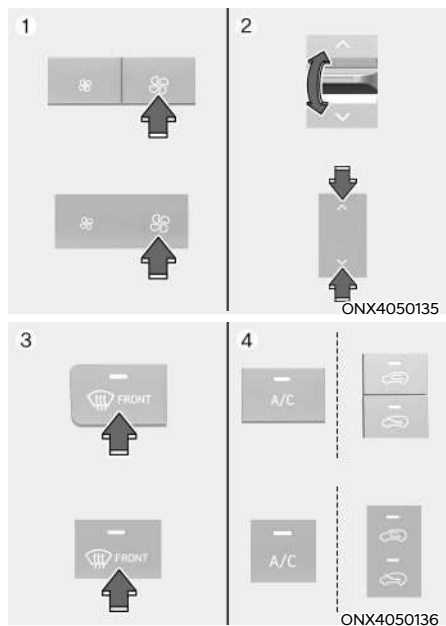


1. Atlasiet vēlamo ventilatora ātrumu.
2. Atlasiet vēlamo temperatūru.
3. Nospiediet atkausētāja pogu (🛡️).
4. Gaisa kondicionēšana ielēgsies atkarībā no konstatētās apkārtējās temperatūras. Svaigā gaisa režīms un augstāki ventilatora apgriezieni tiks iestatīti automātiski.

Ja gaisa kondicionēšana, svaigā gaisa pozīcija un lielāks ventilatora ātrums netiek atlasīts automātiski, noregulējiet attiecīgo pogu manuāli.

Ja ir atlasīta 🛡️ pozīcija, zemāks ventilatora ātrums tiek noregulēts uz augstāku ventilatora ātrumu.

Lai atkausētu ārējo aizsargstiklu



1. iestatiet ventilatora ātrumu augstākajā pozīcijā.
2. Iestatiet temperatūru pozīcijā „ļoti karsts” (HI).
3. Nospiediet atkausētāja pogu (FRONT).
4. Gaisa kondicionieris ieslēgsies atbilstoši noteiktajai apkārtējās vides temperatūrai, un tiks automātiski atlasīts svaigā gaisa režīms.

Ja ir atlasīta pozīcija, zemāks ventilatora ātrums tiek noregulēts uz augstāku ventilatora ātrumu.

Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma (tikai automātiskajai klimata kontroles sistēmai, ja ir aprīkots)

Automātiskā aizsvīšanas likvidēšana palīdz mazināt priekšējā aizsargstikla iekšpusē aizsvīšanas iespēju, automātiski detektējot mitruma līmeni priekšējā aizsargstikla iekšpusē.

Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma darbojas, kad ir ieslēgts sildītājs vai gaisa kondicionēšana.

Informācija

Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma var nedarboties pareizi, ja āra temperatūra ir zemāka par $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Lai atceltu vai iestatītu automātisko aizsvīšanas likvidēšanas sistēmu, 3 sekundes turiet nospiestu priekšējā atkausētāja pogu. Klimata ekrānā tiks rādīts simbols “ADS OFF”, norādot, ka sistēma ir deaktivizēta. Lai atkal aktivizētu automātisko aizsvīšanas likvidēšanas sistēmu, atkārtojiet procedūru, un simbols “ADS OFF” pazudīs.

Ja akumulators ir atvienots vai izlādējies, aizsvīšanas likvidēšanas statuss tiek atiestatīts.

Informācija

Lai uzlabotu efektivitāti, neaktivizējiet recirkulētā gaisa pozīciju, kamēr darbojas automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma.

UZMANĪBU

Nenoņemiet sensora pārsegu, kas atrodas priekšējā aizsargstikla augšdaļā.

Tas var izraisīt bojājumus sistēmas komponentiem, kurus var nesegt automašīnas garantija.

Aizmugurējā loga atkausētājs

UZMANĪBU

Lai nesabojātu aizmugurējā loga atkausētāja vadošos elementus, kas ir sasaistīti ar aizmugurējā loga iekšējo virsmu, loga tīrīšanai neizmantojiet asus instrumentus vai loga tīrīšanas līdzekļus, kas satur abrazīvas vielas.



Atkausētājs uzsilda logu, lai noņemtu sarmu, apledojumus, un likvidētu aizsvīšanu aizmugurējā loga iekšpusē un ārpusē, kamēr darbojas dzinējs.

- Lai aktivizētu aizmugurējā loga atkausētāju, nospiediet aizmugurējā loga atkausēšanas pogu, kas atrodas uz centrālā vadības paneļa. Kad atkausētājs ir ieslēgts, aizmugurējā loga atkausēšanas pogas indikators iedegas.
- Lai izslēgtu atkausētāju, vēlreiz nospiediet aizmugurējā loga atkausēšanas pogu.

i Informācija

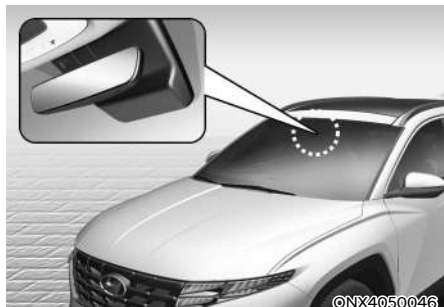
- Ja uz aizmugurējā loga uzkrājies biezs sniega slānis, pirms aizmugurējā atkausētāja lietošanas noslaukiet sniegu.
- Aizmugurējā loga atkausētājs automātiski izslēdzas pēc aptuveni 20 minūtēm vai kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta izslēgtā pozīcijā.

Ārējā atpakaļskata spoguļa atkausētājs (ja ir aprīkots)

Ja jūsu automašīna ir aprīkota ar atpakaļskata spoguļu atkausētājiem, tie darbosies vienlaicīgi ar aizmugurējā loga atkausētāju.

KLIMATA VADĪBAS PAPILDU FUNKCIJAS

Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma (ja ir aprīkots)



Automātiskā aizsvīšanas likvidēšana palīdz mazināt priekšējā aizsargstikla iekšpusē aizsvīšanas iespēju, automātiski detektējot mitruma līmeni priekšējā aizsargstikla iekšpusē.

Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma darbojas, kad ir ieslēgts sildītājs vai gaisa kondicionēšana.

i Informācija

Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma var nedarboties pareizi, ja āra temperatūra ir zemāka par -10°C (14°F).

Izņemot Eiropu



Kad automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma darbojas, indikators iedegsies.

Ja automašīnā tiek konstatēts liels mitruma apjoms, automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma tiks iespējota. Šādi soļi tiks izpildīti automātiski:

1. solis Gaisa kondicionēšana ieslēdzas.
2. solis Gaisa ievades vadība pāriet uz Svaigā gaisa režīmu.
3. solis Režīms mainās uz atkausēšanas režīmu, lai novirzītu gaisa plūsmu uz vējstiklu.
4. solis Ventilatora ātrums tiek iestatīts uz MAX.

Ja gaisa kondicionēšana ir izslēgta, vai ja recirkulācijas režīms tiek manuāli atlasīts, kamēr automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma ir ieslēgta, automātiskās aizsvīšanas likvidēšanas sistēmas indikators 3 reizes nomirgos, norādot, ka manuālā darbība ir atcelta.

Eiropai

Iespējams, ka gaisa kondicionēšana ir izslēgta, kamēr automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma ir ieslēgta.

Automātiskās aizsvīšanas likvidēšanas sistēmas ieslēgšana un izslēgšana

Klimata kontroles sistēma

Kamēr dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā, 3 sekundes turiet nospiestu priekšējā vējstikla atkausēšanas pogu. Kad automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma ir izslēgta, ADS OFF simbols 3 reizes nomirgo, un klimata vadības informācijas ekrānā tiks rādīts "ADS OFF".

Ja automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma tiek ieslēgta, ADS OFF simbols nomirgo 6 reizes, neparādot signālu.

Informatīvi izklaidējošā sistēma

Automātiskās aizsvīšanas likvidēšanas sistēmu var ieslēgt un izslēgt, informācijas un izklaides sistēmas ekrānā atlasot "Setup → Vehicle Settings → Climate → Defog/Defrost Options → Auto Defog" (Iestatīšana → Automašīnas iestatījumi → Klimats → Aizsvīšanas likvidēšanas/atkausēšanas iespējas → Automātiskā aizsvīšanas likvidēšana).

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmātā.



Informācija

- **Ja automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma ieslēdz gaisa kondicionēšanu, un jūs mēģināt izslēgt gaisa kondicionēšanu, indikators 3 reizes nomirgos, un gaisa kondicionēšana netiks izslēgta.**
- **Lai uzturētu automātiskās aizsvīšanas likvidēšanas sistēmas efektivitāti, neatlasiet recirkulācijas režīmu sistēmas darba laikā.**
- **Kamēr automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma darbojas, ventilatora ātruma regulēšanas, temperatūras regulēšanas un gaisa ievades vadības atlase ir atspējota.**

UZMANĪBU

Nenoņemiet sensora pārsegu, kas atrodas priekšējā aizsargstikla augšdaļā.

Tas var izraisīt bojājumus sistēmas komponentiem, kurus var nesegt automašīnas garantija.

Automātiska mitruma aizvadišana (ja ir aprīkots)

Lai uzlabotu salona gaisa kvalitāti un samazinātu priekšējā aizsargstikla aizsvīšanu, recirkulācijas režīms automātiski izslēdzas pēc apmēram 5-30 minūtēm, atkarībā no āra temperatūras, un gaisa ievades režīms pārslēgsies uz svaigā gaisa režīmu.

Automātiskās mitruma aizvadišanas ieslēgšana un izslēgšana (ja ir aprīkots)

Klimata kontroles sistēma

Lai ieslēgtu vai izslēgtu automātiskas mitruma aizvadišanas funkciju, atlasiet sejas līmeņa (👤) režīmu un nospiediet gaisa ievades vadības (🚗) pogu vismaz piecas reizes trīs sekunžu laikā. Kad automātiskās mitruma aizvadišanas funkcija ir ieslēgta, gaisa ievades vadības pogas indikators 6 reizes nomirgo. Ja tā ir izslēgta, indikators nomirgo 3 reizes.

Informatīvi izklaidējošā sistēma

Automātiskās mitruma aizvadišanas sistēmu var ieslēgt un izslēgt, informācijas un izklaides sistēmas ekrānā atlasot "Setup → Vehicle Settings → Climate → Automatic Ventilation → Auto Dehumidify" (Iestatīšana → Automašīnas iestatījumi → Klimats → Automātiskā ventilācija → Automātiskā mitruma aizvadišana).

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmātā.

Gaisa recirkulācija, izmantojot mazgāšanas šķidrumu (ja ir aprīkots)

Recirkulācijas režīms tiek aktivizēts automātiski, lai samazinātu tīrīšanas šķidruma nepatīkamās smakas iekļūšanu salonā, kad tiek izmantots mazgāšanas šķidrums.

Kad tas ir pārslēgts recirkulācijas režīmā, transportlīdzeklī var iepļūst nepatīkamā smaka.

Taču aukstā laikā recirkulācijas režīmu nevar atlasīt, lai novērstu vējstikla aizmiglošanos.

Aktivizēšanas, kad tiek izmantots mazgāšanas šķidrums, ieslēgšana un izslēgšana

Klimata kontroles sistēma

Lai ieslēgtu vai izslēgtu aktivizēšanas, kad tiek izmantots mazgāšanas šķidrums, funkciju, atlasiet grīdas līmeņa (🌀) režīmu un pēc tam nospiediet gaisa ievades vadības (🌀) pogu četras reizes divu sekunžu laikā, vienlaikus turot nospiestu ikonu A/C.

Kad aktivizēšanas, kad tiek izmantots mazgāšanas šķidrums, funkcija ir ieslēgta, gaisa ievades vadības pogas indikators 6 reizes nomirgo. Ja tā ir izslēgta, indikators nomirgo 3 reizes.

Informatīvi izklaidējošā sistēma

Aktivizēšanu, kad tiek izmantots mazgāšanas šķidrums, var ieslēgt un izslēgt, informācijas un izklaides sistēmas ekrānā atlasot "Setup → Vehicle Settings → Climate → Recirculate Air → Activate upon Washer Fluid Use (vai Interlocking washer fluid)" (Iestatījumi → Automašīnas iestatījumi → Klimats → Recirkulēt gaisu → Aktivizēt, izmantojot mazgāšanas šķidrumu (vai Mazgāšanas šķidruma bloķēšana)).

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.

Jumta lūkas iekšējā gaisa recirkulācija (ja ir aprīkots)

Ja tiek atvērta jumta lūka, tiek automātiski atlasīts svaigā gaisa režīms. Ja šajā brīdī tiek nospiesta gaisa ieejas pārvaldības poga, tiks atlasīts recirkulācijas režīms, tomēr tas pēc 3 minūtēm tiks pārslēgts uz svaigā gaisa režīmu. Kad jumta lūka tiek aizvērta, gaisa ieejas režīms tiks pārslēgts uz sākotnējo atlasīto režīmu.

Automātiskie vadības elementi, kas izmanto klimata kontroles iestatījumus (vadītāja sēdeklim)

Vadītāja sēdekļa sildītāja, ventilētā sēdekļa un stūres sildītāja temperatūru automātiski kontrolē atkarībā no automašīnas iekšējās un ārējās temperatūras, kad dzinējs darbojas.

Lai izmantotu šīs funkcijas, tās jāiespējo Iestatījumu izvēlnē informācijas un izklaides sistēmas ekrānā. Atlasiet:

- Setup → Vehicle Settings → Seat → Heated/Ventilated Features → Heated/Ventilated Features → Auto (Iestatīšana → Automašīnas iestatījumi → Sēdeklis → Apsildes/ventilācijas funkcijas → Apsildes/ventilācijas funkcijas → Automātiskie) vadības elementi, kas izmanto klimata kontroles iestatījumus

Sīkāku informāciju par automātisku komforta kontroli skatiet sadaļā "Sēdekļu sildītāji" un "Sēdekļu ventilācija" 3. nodaļā un "Apsildāma stūre" 5. nodaļā.

BAGĀŽAS NODALĪJUMS



BRĪDINĀJUMS

Neuzglabāiet automašīnā cigarešu šķiltavas, propāna balonus vai citus uzliesmojošus/sprādzienbīstamus materiālus. Šādi priekšmeti var aizdegties un/vai sprāgt, ja automašīna ilgstošu laiku atrodas karstumā.



BRĪDINĀJUMS

Braukšanas laikā bagāžas nodalījuma pārsegim **OBLIGĀTI** jābūt droši aizvērtiem. Priekšmeti automašīnas iekšpusē pārvietojas tikpat ātri, cik pati mašīna. Ja jums ir pēkšņi jāapstājas vai jāpagriežas, vai ja notiek avārija, priekšmeti var izlidot no bagāžas nodalījuma un izraisīt traumas vadītājam vai pasažieriem.

UZMANĪBU

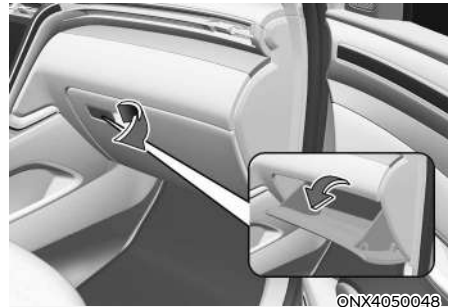
Lai izvairītos no iespējamās zādzības, neatstājiet bagāžas nodalījumā vērtīgas lietas.

Viduskonsoles glabāšanas nodalījums



Lai atvērtu:
Nospiediet pogu.

Cimdu nodalījums



Lai atvērtu:
Pavelciet sviru.

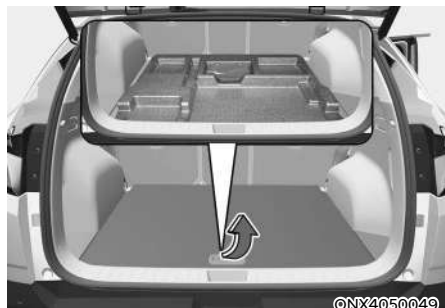


BRĪDINĀJUMS

OBLIGĀTI aizveriet cimdu nodalījumu pēc lietošanas.

Atvērts cimdu nodalījums avārijas gadījumā var izraisīt smagas traumas pasažierim, arī tad, ja pasažieris ir piesprādzējies drošības jostu.

Bagāžas paplāte (ja ir aprīkots)

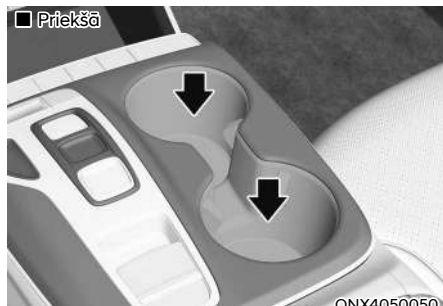


Kārbā var ievietot pirmās palīdzības aptieciņu, atstarotāja trīsstūri (priekšējā paplātē), darbarīkus, u.c. priekšmetus, kam nepieciešams ātri piekļūt.

- Satveriet rokturi pārsega augšpusē un paceliet to.

IEKŠĒJĀS FUNKCIJAS

Glāzes turētājs



Glāzes turekļos var ievietot glāzes vai nelielas dzērienu tvertnes.

BRĪDINĀJUMS

- Kamēr glāzes turētājs tiek izmantots, izvairieties no pēkšņiem startiem un bremzēšanas, lai gāzes saturs neizlītu. Izlījis karsts dzēriens var izraisīt apdegumus. Šādi apdegumi vadītājam var izraisīt kontroles zaudēšanu pār automašīnu, un sekojošu negadījumu.
- Automašīnas braukšanas laikā neievietojiet glāzes turētājā nepārsegtas vai nenostiprinātas glāzes, pudeles, tvertnes, u.c., kas satur karstu šķidrumu. Pēkšņas apstāšanās vai sadursmes rezultātā var tikt izraisītas traumas.
- Glāzes turētājā drīkst ievietot tikai mīkstas glāzes. Cieti priekšmeti avārijas gadījumā var izraisīt traumas.

BRĪDINĀJUMS

Dzēriena pudeles un citas tvertnes nedrīkst pakļaut tiešai saules staru iedarbībai, un nedrīkst atstāt uzkaršušā mašīnā. Tās var sprāgt.

UZMANĪBU

- Braukšanas laikā nodrošiniet dzērienus pret izlīšanu. Ja šķidrums izlīst, tas var iekļūt automašīnas elektriskajā/elektroniskajā sistēmā un izraisīt elektrisko/elektronisko komponentu bojājumus.
- Tīrot izlijušu šķidrumu, neizmantojiet karstu gaisu, lai izpūstu vai izžvētu glāzes turētāju. Tādējādi var sabojāt turekļa iekšpusi.

Pelnu trauks (ja ir aprīkots)



Lai lietotu pelnu trauku, atveriet pārsegu.

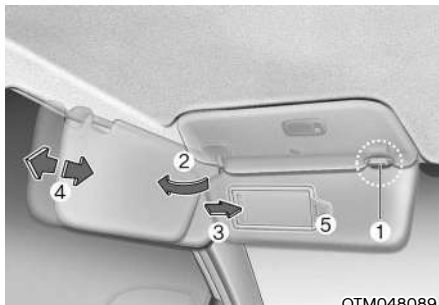
Pelnu trauka tīrīšana:

Izņemiet plastmasas tvertni, paceļot plastmasas pelnu trauka tvertni uz augšu un pēc tam pagriežot vāciņu pretēji pulksteņrādītāju virzienam.

BRĪDINĀJUMS

Aizdegtu cigarešu vai sērskociņu ievietošana pelnu traukā kopā ar citiem uzliesmojošiem materiāliem var izraisīt ugunsgrēku.

Saules aizsargs



Lai izmantotu saules aizsargu, pavelciet to uz leju.

Lai saules aizsargs bloķētu saules gaismu no sānu loga, pavelciet to uz leju, atlaidiet to no kronšteina (1), un pastumiet to uz sāniem (2) loga virzienā.

Lai izmantotu mazo spoguļi, pavelciet saules aizsargu uz leju un pastumiet spoguļa pārsegu (3).

Ja nepieciešams, noregulējiet saules aizsargu uz priekšu vai atpakaļ (4) (ja ir aprīkots). Izmantojiet biļešu turekli (5), lai uzglabātu biļetes.

Pēc lietošanas droši aizveriet mazā spoguļa pārsegu un novietojiet saules aizsargu tā sākotnējā pozīcijā.

BRĪDINĀJUMS

Jūsu drošībai nebloķējiet redzes lauku ar saules aizsargu.

UZMANĪBU

Cilpiņu (5) blakus mazajam spoguļim uz saules aizsarga var izmantot maksas ceļu biļetēm vai automātisko stāvvietu biļetēm. Ievietojiet biļetes biļešu turētājā uzmanīgi, lai tās nesabojātu. Neievietojiet vairākas biļetes biļešu turētājā, jo tā var sabojāt turekļa cilpiņu.

Kontaktligzda

■ Priekšā



■ Aizmugurē



Kontaktligzda ir paredzēta mobilo tālrunu uzlādēšanai vai elektrības padevei citām iekārtām, kuras var darbināt ar automašīnas elektrisko sistēmu. Iekārtām dzinēja darbības laikā vajadzētu patērēt mazāk nekā 180 vatus.

BRĪDINĀJUMS

Uzmanieties no elektrošoka. Neievietojiet pirkstus vai svešķermeņus (adatas u.c.) kontaktligzdā, un nepieskarieties kontaktligzdai ar mitrām rokām.

UZMANĪGI

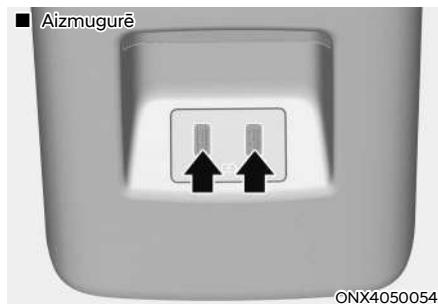
Lai izvairītos no kontaktligzdu sabojāšanas:

- Izmantojiet kontaktligzdu tikai tad, kad dzinējs darbojas, un izņemiet piederuma kontaktspraudni pēc lietošanas. Piederuma kontaktspraudņa ilgstoša izmantošana, kamēr dzinējs ir izslēgts, var izraisīt akumulatora izlādēšanos.
- Izmantojiet tikai 12 voltu elektriskos piederumus, kas patērē mazāk nekā 180 vatus jaudas.
- Izmantojot kontaktligzdu, noregulējiet gaisa kondicionēšanu un sildītāju uz minimālo darbības līmeni.
- Kamēr kontaktligzda netiek lietota, aizveriet pārsegu.
- Dažas elektroniskās iekārtas var izraisīt elektronisko interferenci, ja tās tiek iespraustas automašīnas kontaktligzdā. Šīs iekārtas var izraisīt pārlielus audio traucējumus un kļūmes citu elektronisko iekārtu darbībā jūsu automašīnā.
- Iestumiet kontaktspraudni tik tālu, cik iespējams. Ja netiek izveidots pareizs kontakts, kontaktspraudnis var pārkarst, un var nostrādāt drošinātājs.
- Elektriskās/elektroniskās iekārtas, kas aprīkotas ar bateriju, ir jāiesprauž, izmantojot pretstrāvas aizsardzību. Strāva no baterijas var ieplūst automašīnas elektriskajā/elektroniskajā sistēmā un izraisīt sistēmas darbības kļūmi.

USB lādētājs



ONX4E050168



ONX4050054

USB lādētājs ir paredzēts nelielu elektrisko iekārtu akumulatoru uzlādēšanai, izmantojot USB kabeli.

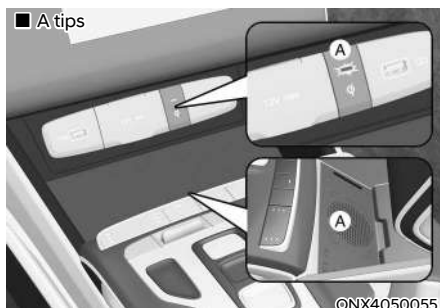
Elektriskās iekārtas var uzlādēt, kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga atrodas ACC, ieslēgtā (vai START) pozīcijā.

Akumulatora uzlādes stāvokli var redzēt attiecīgajā elektriskajā iekārtā.

Pēc lietošanas atvienojiet USB kabeli no USB porta.

- Viedtālruņi vai planšetes uzlādes procesa laikā var uzsilt. Tas neliecina par uzlādes sistēmas kļūmi.
- Iespējams, ka viedtālruņi vai planšetes, kas izmanto citu uzlādēšanas metodi, var neuzlādēties pareizi. Tādā gadījumā izmantojiet jūsu iekārtai paredzēto lādētāju.
- Lādēšanas spaiļi ir paredzēti tikai iekārtu uzlādēšanai. Nelietojiet lādēšanas spaiļi, lai ieslēgtu audio vai lai atskaņotu failus informācijas un izklaides sistēmā.

Bezvadu viedtālruņa uzlādes sistēma (ja ir aprīkots)



ONX4050055



ONX4E050169

[A]: Indikatora gaisma, [B]: Uzlādes paliktņis

Daži automašīnas modeļi ir aprīkoti ar bezvadu viedtālruņu lādētāju.

Šī sistēma ir pieejama, kad visas durvis ir aizvērtas un dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir nospiesta ieslēgtā (vai START) pozīcijā.

Viedtālruņa uzlāde

Bezvadu viedtālruņu uzlādes sistēma var uzlādēt tikai viedtālruņus ar Qi tehnoloģiju (Qi). Izlasiet marķējumu uz viedtālruņa piederumu pārsega vai apmeklējiet sava viedtālruņa ražotāja interneta vietni, lai uzzinātu, vai jūsu viedtālrunis atbalsta Qi tehnoloģiju.

Bezvadu uzlādes process tiek uzsākts, kad viedtālrunis, kas atbalsta Qi tehnoloģiju, tiek novietots uz bezvadu uzlādes ierīces.

1. Noņemiet citus priekšmetus, tostarp viedo atslēgu, no bezvadu uzlādes ierīces. Pretējā gadījumā bezvadu uzlādes process var tikt pārtraukts. Novietojiet viedtālruni uzlādes paliktņa centrā.
2. Kad viedtālrunis lādējas, indikators deg oranžā krāsā. Kad uzlāde ir pabeigta, indikators iedegas zilā krāsā.
3. Bezvadu uzlādes funkciju var ieslēgt vai izslēgt instrumentu paneļa iestatījumu izvēlnē. Atlasiet:
 - “Setup → User Settings → Convenience → Wireless Charging” (Iestatīšana → Lietotāja iestatījumi → Ērtība → Bezvadu uzlāde)

Ja viedtālrunis nelādējas:

- Nedaudz mainiet viedtālruņa pozīciju uz uzlādes paliktņa.
- Pārliedzinieties, ka indikators deg oranžā krāsā.

Ja tiek konstatēta bezvadu uzlādes sistēmas kļūda, indikators 10 sekundes mirgos oranžā krāsā.

Tādā gadījumā uz laiku apturiet uzlādes procesu, tad mēģiniet vēlreiz uzlādēt viedtālruni.

Ja viedtālrunis joprojām atrodas uz bezvadu uzlādes ierīces, kad automašīna ir izslēgta un ir atvērtas priekšējās durvis, LCD ekrānā parādās brīdinājuma ziņojums.

Uzlādējot dažu ražotāju viedtālruņus, iespējams, ka sistēma jūs nebrīdina, lai gan viedtālrunis ir atstāts uz bezvadu uzlādes ierīces. Tas ir saistīts ar viedtālruņa īpašībām un neliecina par bezvadu uzlādes kļūdu.

UZMANĪBU

- Bezvadu viedtālrunu uzlādes sistēma var neatbalstīt zināmus viedtālrunus, kas nav apstiprināti Qi specifikācijas lietošanai (Qi).
- Novietojot viedtālruni uz uzlādes paliktņa, pozicionējiet tālruni paliktņa vidū, lai nodrošinātu optimālu uzlādes sniegumu. Ja tālrunis ir nobīdīts uz sāniem, uzlādes ātrums var samazināties, un dažos gadījumos viedtālrunis var intensīvāk vadīt siltumu.
- Dažos gadījumos bezvadu uzlāde var uz laiku tikt pārtraukta, kad tiek izmantota viedā atslēga, vai nu automašīnas iedarbināšanai vai durvju slēgšanai/atslēgšanai, u.c.
- Uzlādējot zināmus viedtālrunus, uzlādes indikators var nepārmainīties uz zilo krāsu, kad tālrunis ir pilnībā uzlādēts.
- Bezvadu uzlādes process var uz laiku apstāties, ja bezvadu viedtālrunu uzlādes sistēmas iekšpusē pārāk pieaug temperatūra. Bezvadu uzlādes process tiek atsākts, kad temperatūra nokrītas līdz zināmam līmenim.
- Bezvadu uzlādes process var uz laiku apstāties, ja starp bezvadu uzlādes sistēmu un viedtālruni atrodas metāla priekšmeti, piemēram, monēta.
- Uzlādējot dažus viedtālrunus, kuri ir aprīkoti ar automātisku aizsardzības funkciju, bezvadu uzlādes ātrums var samazināties vai bezvadu uzlāde var apstāties.
- Ja viedtālrunim ir biezs vāks, tas var padarīt bezvadu uzlādi neiespējamu.
- Ja viedtālrunis pilnībā nepieskaras uzlādes paliktņim, bezvadu uzlāde var būt apgrūtināta.
- Daži magnētiski priekšmeti, piemēram, kredītkartes, telefona kartes vai dzelzceļa biļetes, uzlādes procesā var tikt sabojāti, ja tie atrodas pie viedtālruna.
- Ja uz uzlādes paliktņa tiek novietots viedtālrunis, kas neatbalsta bezvadu uzlādes funkciju, vai kāds metāla priekšmets, var izskanēt skaņas signāls. Šis skaņas signāls norāda, ka automašīnas sistēma mēģina atpazīt uz uzlādes paliktņa novietotā priekšmeta savietojamību. Tas nekādi neietekmē automašīnu vai viedtālruni.

Informācija

Ja aizdedzes slēdzis atrodas izslēgtā pozīcijā, uzlāde arī tiek pārtraukta.

Pulkstenis

Pulksteni var iestatīt informācijas un izklaides sistēmā.

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.

BRĪDINĀJUMS

Nemēģiniet noregulēt pulksteni braukšanas laikā. Tas var izraisīt neuzmanīgu braukšanu, un sekojošu negadījumu, traumas vai nāvi.

Mēteļu āķis



Šie āķi nav paredzēti lieliem vai smagiem priekšmetiem.

BRĪDINĀJUMS



Kariet tikai drēbes un nekariet citus priekšmetus, piemēram, pakaramos vai cietus priekšmetus. Turklāt nelieciet drēbju kabatās smagus, asus vai lūztošus priekšmetus. Negadījuma laikā vai gaisa spilvena piepūšanas laikā šādi priekšmeti var izraisīt automašīnas bojājumus vai traumas.

Grīdas paklāja turekļi

OBLIGĀTI lietojiet grīdas paklāja turētājus, lai piestiprinātu priekšējos grīdas paklājus pie automašīnas. Turekļi novērš paklāju slīdēšanu uz priekšu.

BRĪDINĀJUMS

Nepārklājiet papildu paklājus vai odeses pāri grīdas paklājiem. Ja izmantojat visu gadalaiku paklājus, pirms to uzstādīšanas noņemiet parastos grīdas paklājus. Izmantojiet tikai paklājus, kas ir paredzēti piestiprināšanai pie turekļiem.

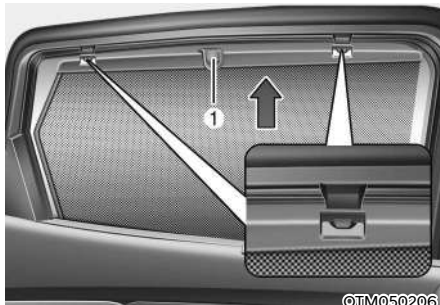
BRĪDINĀJUMS

Pirms JEBKĀDU paklāju uzstādīšanas automašīnā jānodrošina šādi apstākļi:

- Neaizmirstiet noņemt aizsargājošo plēvi no automašīnas paklāja pirms papildu grīdas paklāja uzklāšanas. Pretējā gadījumā grīdas paklājs var brīvi pārvietoties pāri aizsargājošai plēvei, izraisot nejaušu bremsēšanu vai pātrināšanos.
- Pirms braukšanas pārliedzinieties, ka grīdas paklāji ir droši piestiprināti pie automašīnas grīdas paklāju turekļiem.
- Nekādā gadījumā nelietojiet grīdas paklājus, kurus nav iespējams stingri piestiprināt pie automašīnas paklāju turekļiem.
- Neuzklājiet paklājus vienu virs otra (piem., visu gadalaiku gumijas paklāju virsū parastajam paklājam). Katrā pozīcijā drīkst uzstādīt tikai vienu paklāju.

SVARĪGI - Jūsu automašīnā ir uzstādīti vadītāja puses grīdas paklāju turekļi, kas spēj stingri noturēt grīdas paklājus. Lai izvairītos no jebkādiem traucējumiem, lietojot automašīnas pedāļus, HYUNDAI iesaka uzstādīt HYUNDAI grīdas paklāju, kas ir paredzēts lietošanai jūsu automašīnā.

Sānu aizkars (ja ir aprīkots)



Sānu aizkara izmantošana:

1. Paceliet aizkaru aiz āķa (1).
2. Pakariniet aizkaru abās āķa pusēs.

UZMANĪGI

- Vienmēr pakariniet aizkaru abās āķa pusēs. Ja tiek aizākēta tikai viena aizkara puse, tas var bojāt sānu aizkaru.
- Nepieļaujiet svešķermeņu iekļūšanu starp transportlīdzekli un sānu aizkaru. Sānu aizkaru var nebūt iespējams pacelt.

Bagāžas tīkla turētājs



Lai novērstu priekšmetu pārvietošanos bagāžas nodalījumā, jūs varat piestiprināt bagāžas tīklu, izmantojot 4 turekļus uz bagāžas nodalījuma sānu apdares.

Pārliedzinieties, ka bagāžas tīkls ir droši piestiprināts pie turekļiem uz bagāžas paneļa.

Ja nepieciešams, mēs iesakām sazināties ar pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju, lai iegādātos bagāžas tīklu.



BRĪDINĀJUMS

Izvairieties no acu traumām. **NEDRĪKST** pārāk nostiept bagāžas tīklu. **UZMANIETIES**, lai jūsu seja un ķermenis neatrastos bagāžas tīkla atlēkšanas ceļā. **NELIETOJIET** bagāžas tīklu, ja siksna ir acīmredzami nolietojusies vai bojāta.

Izmantojiet bagāžas tīklu tikai ar mērķi novērst vieglu (ne smagu) priekšmetu pārvietošanos bagāžas nodalījumā.

Kravas zonas aizsargs (ja ir aprīkots)



Izmantojiet kravas zonas aizsargu, lai apsegtu priekšmetus, kas uzglabāti kravas zonā.

Kravas zonas aizsarga izmantošana



1. Pavelciet kravas zonas aizsarga uz automašīnas aizmuguri ar rokturi (1).
2. Ievietojiet vadtapu(2) vadotnē (3).



Informācija

Pavelciet ārā kravas zonas aizsargu ar rokturi centrā, lai novērstu tapas izkrišanu no vadotnes.

Kad kravas zonas aizsargs netiek izmantots:

1. Pavelciet kravas zonas aizsargu uz aizmuguri un atbrīvojiet to no tapām.
2. Kravas zonas aizsargs automātiski ieslīdēs iekšā.

i Informācija

Kravas zonas aizsargs automātiski neieslīdēs iekšā, ja kravas zonas aizsargs nav pilnībā izvilktis ārā. Pilnībā izvelciet kravas zonas aizsargu un pēc tam ļaujiet tam lēnām ievilkties.

UZMANĪBU

Nenovietojiet bagāžu uz kravas zonas aizsarga, jo to var sabojāt vai deformēt.

⚠ BRĪDINĀJUMS

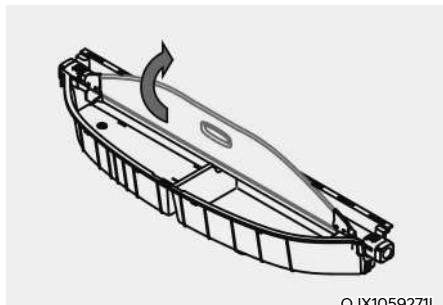
- Nenovietojiet priekšmetus uz kravas drošības ekrāna. Tādā gadījumā priekšmetus var iemest automašīnas iekšpusē, potenciāli izraisot traumas pasažieriem, piemēram, negadījuma vai bremzēšanas laikā.
- Aizliegts cilvēkiem braukšanas laikā atrasties bagāžas nodalījumā. Tas ir paredzēts tikai bagāžai.
- Uzturiet automašīnas līdzsvaru un izvietojiet svaru pēc iespējas tuvāk automašīnas priekšpusei.

Kravas zonas aizsarga noņemšana



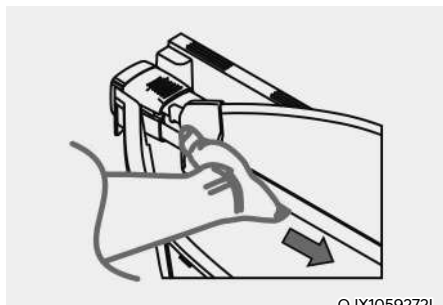
1. Iestumiet vienu kravas zonas aizsarga pusi uz iekšu, lai saspiestu atsperi un noņemtu aizsargu no automašīnas.
2. Kamēr atsperē ir saspiesta, izvelciet kravas zonas aizsargu.
3. Atveriet bagāžas paplāti un novietojiet kravas zonas aizsargu uz paplātes.

Kravas zonas aizsarga noņemšana no bagāžas paplātes



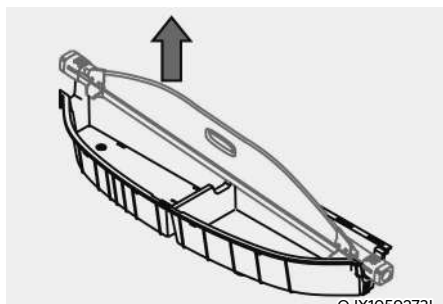
OJX1059271L

1. Pavelciet aizsargu uz augšu.



OJX1059272L

2. Iespiediet centrēšanas tapu.



OJX1059273L

3. Iespiežot centrēšanas tapu, izvelciet ārā kravas drošības ekrānu.

ĀRĒJĀS FUNKCIJAS

Jumta statīvs (ja ir aprīkots)



Ja automašīna ir aprīkota ar jumta statīvu, jūs varat uzkraut kravu uz automašīnas jumta.

UZMANĪBU

Ja automašīna ir aprīkota ar jumta lūku, uzmanieties, lai nenovietotu bagāžu uz jumta statīva tādā veidā, kas varētu traucēt jumta lūkas darbībai.

UZMANĪBU

- Pārvadājot kravu uz jumta statīva, uzmanieties, lai krava nesabojātu automašīnas jumtu.
- Pārvadājot lielus priekšmetus uz jumta statīva, pārliecinieties, ka tie nepārsniedz kopējo jumta garumu vai platumu.

BRĪDINĀJUMS

- Zemāk ir norādīts maksimālais svars, kuru iespējams uzkraut uz jumta statīva.

Sadaliet kravas svaru uz jumta statīva pēc iespējas vienmērīgāk, un stingri nostipriniet kravu.

JUMTA BAGĀŽ- NIEKS	100 kg (220 lbs) VIENMĒRĪGS SADALĪJUMS
--------------------------	--

Uzkraujot uz jumta statīva kravu, kas pārsniedz norādīto maksimālo svaru, iespējams izraisīt automašīnas bojājumus.

- Ja uz jumta statīva tiek uzkrauti priekšmeti, automašīnas smaguma centrs pārvietojas uz augšu.

Izvairieties no pēkšņiem startiem, pēkšņas bremsēšanas, straujiem manevriem vai liela ātruma, kas varētu izraisīt kontroles zudumu pār automašīnu, vai apgāšanos un sekojošu negadījumu.

- Pārvadājot priekšmetus uz jumta statīva, vienmēr brauciet lēnām un pagriezienus veiciet uzmanīgi. Spēcīgas vēja brāzmas uz augšu, ko izraisa garāmbraucošas automašīnas vai dabiski cēloņi, var izraisīt pēkšņu spiedienu virzienā uz augšu uz priekšmetiem, kas uzkrauti uz jumta statīva. Tas jo īpaši attiecas uz lieliem, plakaniem priekšmetiem, piemēram, koka paneļiem vai matračiem. Tas var izraisīt priekšmetu nokrišanu no jumta statīva, kā arī bojājumus jūsu automašīnai un apkārt esošajiem transportlīdzekļiem.
- Lai izvairītos no bojājumiem vai kravas pazaudēšanas braukšanas laikā, gan pirms braukšanas, gan braukšanas laikā bieži pārbaudiet, ka priekšmeti uz jumta statīva ir droši nostiprināti.

INFORMATĪVI IZKLAIDĒJOŠĀ SISTĒMA

UZMANĪBU

- Ja uzstādāt sekundārajā tirgū iegādātus HID (augstas intensitātes gāzizlādes) priekšējos lukturus, pastāv iespēja, ka jūsu automašīnas audio un elektroniskās iekārtas var nepareizi darboties.
- Uzmanieties, lai ķīmiski produkti, piemēram, parfimērija, kosmētikas eļļas, sauļošanās krēmi, roku tīrīšanas līdzekļi vai gaisa atsvaidzināšanas produkti, nesaskartos ar iekšējām detaļām, jo tādējādi var izraisīt bojājumus vai krāsas izmaiņas.

USB ports



Jūs varat izmantot USB kabeli, lai pievienotu audio iekārtas automašīnas USB portam.

i Informācija

Izmantojot portatīvu audio iekārtu, kas pieslēgta pie kontaktligzdas, atskaņošanas laikā var būt dzirdams troksnis. Ja tā notiek, izmantojiet portatīvās audio iekārtas barošanas avotu.

Antena

Masta antena (ja ir uzstādīta)



Masta antena saņem gan AM, gan FM pārraidītos signālus.

Šo antenas mastu iespējams noņemt.

Pagrieziet antenu pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, lai to noņemtu.

Pagrieziet to pulksteņa rādītāja virzienā, lai to atkal uzstādītu.

UZMANĪBU

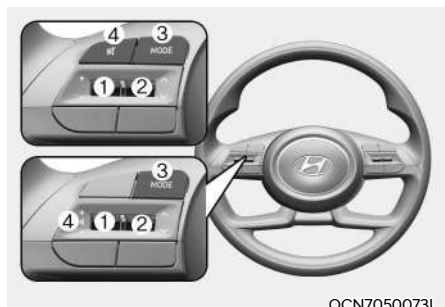
- Pirms iebraukšanas vietā, kur ir noteikts maksimālā augstuma ierobežojums, vai automazgātavā, noņemiet antenas mastu, to griežot pretēji pulksteņa rādītāju virzienam. Pretējā gadījumā antenu iespējams sabojāt.
- Uzstādot jumta antenu, jāpievērš uzmanība, lai tā tiktu stingri pievilkta un noregulēta vertikālā pozīcijā, lai nodrošinātu pareizu signāla uztveršanu.
- Ja uz jumta statīva ir uzkrauta krava, nenovietojiet kravu antenas masta tuvumā, lai nepasliktinātu signāla uztveršanu.

Haizivs spuras tipa antena (ja ir aprīkots)



Haizivs spuras tipa antena uztver pārraidītos datus (piemēram, AM/FM, DAB, GPS).

Stūres attālās vadības elementi



UZMANĪBU

Nelietojiet vienlaicīgi vairākas audio attālās vadības pogas.

VOLUME (Skaļuma līmenis) (VOL + / VOL -) (1)

- Pagrieziet VOLUME pogu uz augšu, lai palielinātu skaļuma līmeni.
- Pagrieziet VOLUME pogu uz leju, lai samazinātu skaļuma līmeni.

SEEK/PRESET (Meklēt/ Priekšiestatījumi) (∧ / ∨) (2)

Ja SEEK/PRESET slēdzi nospiež uz leju vai uz augšu un tur nospiežu 0,8 sekundes vai ilgāk, tas darbosies šādos režīmos:

- **RADIO režīmā**
Slēdzis darbojas kā AUTO SEEK (Automātiskās meklēšanas) atlases poga. Tiks veikta meklēšana, līdz poga tiks atlaista.
- **MEDIA (Multivides) režīmā**
Slēdzis darbojas kā FF/RW (Uz priekšu/atpakaļ) poga.

Ja SEEK/PRESET slēdzi nospiež uz leju vai uz augšu, tas darbosies šādos režīmos:

- **RADIO režīmā**
Slēdzis darbojas kā PRESET STATION UP/DOWN (Iepriekš iestatītās stacijas uz augšu/uz leju) poga.
- **MEDIA (Multivides) režīmā**
Slēdzis darbojas kā STATION UP/DOWN (Stacijas uz augšu/uz leju) poga.

MODE (Režīms) (3)

Nospiediet MODE pogu, lai pārslēgtos starp Radio vai AUX režīmiem.

MODE (Klusums) (MUTE) (4)

- Lai apklusinātu skaņu, piespiediet MUTE pogu.
- Lai aktivizētu skaņu, vēlreiz piespiediet MUTE pogu.



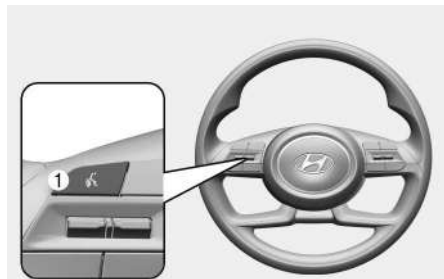
Informācija

Detalizēta informācija par audio vadības pogām ir sniegta šīs nodaļas nākamajās lappusēs vai atsevišķā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.

Informācijas un izklaides sistēma (ja ir aprīkots)

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.

Balss atpazīšana (ja ir aprīkots)

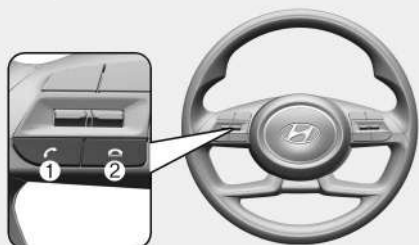


OCN7050081

Detalizētu informāciju skatiet atsevišķajā informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.

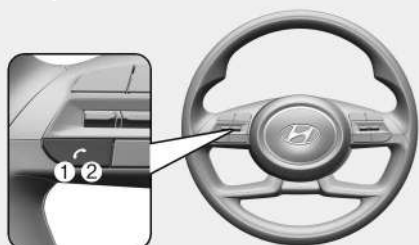
Bluetooth® bezvadu tehnoloģija

■ A tips



OCN7050075

■ B tips



ONX4050062



ONX4E050174

- (1) Zvana/atbildēšanas poga
- (2) Zvana beigšanas poga
- (3) Mikrofons

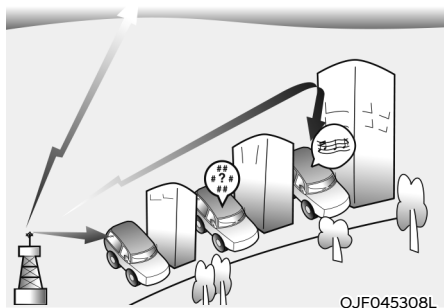
- Audio: Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "AUDIO" šajā nodaļā.
- Navigācija : Sīkāka informācija par Bluetooth® bezvadu brīvroku tehnoloģiju ir sniegta atsevišķā rokasgrāmatā



UZMANĪGI

Lai izvairītos no vadītāja uzmanības zaudēšanas, braukšanas laikā lietojiet sistēmu samērīgi, lai izvairītos no negadījumiem.

Kā darbojas automašīnas radio FM uztveršana

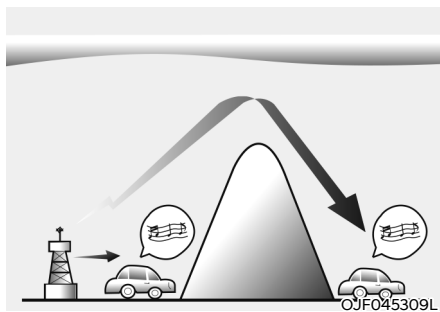


AM un FM radio signāli tiek pārraidīti no apraides torniem, kas atrodas jūsu pilsētā. Tos uztver jūsu automašīnas radio antena. Šo signālu tad uztver radio, kurš to nosūta uz automašīnas skaļruņiem.

Ja automašīna uztver spēcīgu radio signālu, audio sistēmas modernās tehnoloģijas ļauj īstenot labākās iespējamās kvalitātes atskaņošanu. Tomēr dažos gadījumos signāls, ko uztver automašīna, var nebūt spēcīgs un skaidrs.

To var izraisīt dažādi faktori, piemēram, attālums no radio stacijas, attālums no citām radio stacijām ar spēcīgu signālu, vai ēku, tiltu vai citu liela izmēra šķēršļu klātesamība.

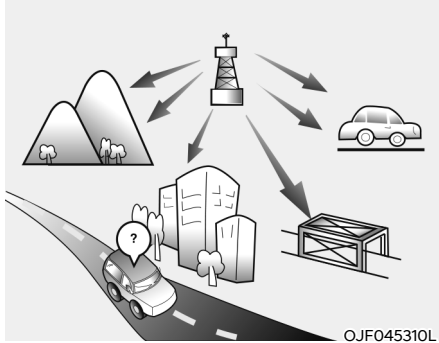
AM (vidēja un gara viļņa garuma) uztveršana



AM pārraides var uztvert lielākos attālos nekā FM pārraides. Tas ir tādēļ, ka AM radio viļņi tiek pārraidīti pie zemas frekvences. Šie garie, zema frekvences radio viļņi spēj sekot Zemes izliekumam, tā vietā, lai tiktu izvadīti ārā atmosfērā.

Turklāt tie “apliecas” ap šķēršļiem, līdz ar to signāla segums ir labāks.

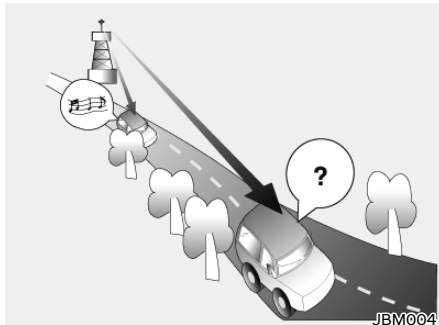
FM radio stacija



OJF045310L

FM pārraides tiek pārraidītas pie augstas frekvences un nespēj izlikties, sekojot Zemes virsmai. Šī iemesla dēļ FM pārraides parasti sāk izzust jau nelielā attālumā no radio stacijas. Turklāt FM signālus var viegli ietekmēt ēkas, kalni vai citi šķēršļi. Rezultātā klausīšanās apstākļi var likt domāt, ka ir radusies radio iekārtas problēma.

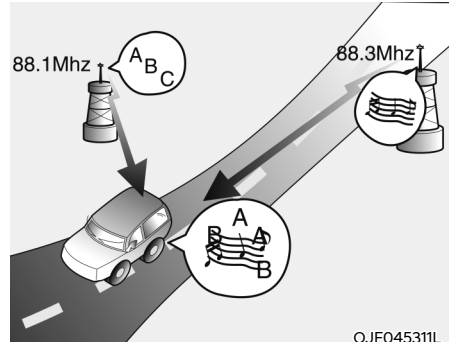
Šādi apstākļi ir normāli un neliecina par radio iekārtas problēmām:



JBM004

- Signāla izzušana - Jūsu automašīnai pārvietojoties tālāk no radio stacijas, signāls kļūst vājāks, un skaņa sāk izzust. Ja tā notiek, iesakām atlasīt citu staciju ar spēcīgāku signālu.

- Vibrācija/troksnis - Vāji FM signāli vai lieli šķēršļi starp raidītāju un jūsu radio uztvērēju var izkropļot signālu, radot troksni vai vibrējošas skaņas. Augsto frekvences līmeņa samazināšana var mazināt šo efektu, līdz traucējumi izzūd.



OJF045311L

- Staciju nomaiņa - Pavājinoties FM signālam, iespējams, ka sāk kļūt dzirdams spēcīgāks signāls tuvu tai pašai frekvencei. Tā notiek tādēļ, ka radio sistēma cenšas fiksēties uz tuvāko skaidro signālu. Ja tā notiek, atlasiet citu raidstaciju ar spēcīgāku signālu.
- Vairāku ceļu atcelšana - Radio signāli, kas tiek uztverti no vairākiem virzieniem, var izraisīt traucējumus vai vibrējošu efektu. To var izraisīt tieši un atstaroti signāli no vienas un tās pašas raidstacijas, vai signāli no divām raidstacijām ar līdzīgām frekvencēm. Ja tā notiek, atlasiet citu raidstaciju, līdz problēma pāriet.

Mobilā tālruņa vai divvirzienu radio izmantošana

Izmantojot mobilo tālruni automašīnas iekšpusē, audio sistēma var ģenerēt troksni. Tas nenorāda uz problēmu audio aprīkojuma darbībā. Tādā gadījumā lietojiet mobilo tālruni pēc iespējas tālāk no audio aprīkojuma.

UZMANĪBU

Izmantojot sakaru sistēmu, piemēram, mobilo tālruni vai rāciju automašīnas iekšpusē, ir nepieciešams uzstādīt atsevišķu ārējo antenu. Ja mobilais tālrunis vai rācija tiek izmantota tikai ar iekšējās antenas palīdzību, iespējams izraisīt traucējumus automašīnas elektriskajai sistēmai un negatīvi ietekmēt automašīnas darbības drošību.



BRĪDINĀJUMS

Braukšanas laikā nelietojiet mobilos tālrunus. Lai lietotu mobilo tālruni, apstājieties drošā vietā.

iPod®

iPod® ir reģistrēta Apple Inc. preču zīme.

Bluetooth® bezvadu tehnoloģija

Bluetooth® vārda zīme un logotipi ir reģistrētas preču zīmes, kas pieder Bluetooth SIG, Inc., un HYUNDAI šīs preču zīmes lieto saskaņā ar licenci.

Citas preču zīmes un nosaukumi ir attiecīgo īpašnieku īpašums

Lai izmantotu Bluetooth® bezvadu tehnoloģiju, ir nepieciešams mobilais tālrunis, kas atbalsta Bluetooth® bezvadu tehnoloģiju.



AUDIO (BEZ SKĀRIENJUTĪGĀ EKRĀNA)

Sistēmas izkārtojums - vadības panelis



(Ar Bluetooth® bezvadu tehnoloģiju)

(1) AUDIO poga

- Nospiediet, lai parādītu radio/multivides režīma atlasē logu.
- Kad tiek parādīts režīma atlasē logs, pagrieziet pogu [TUNE], lai atlasītu vēlamo režīmu, un tad nospiediet to pašu pogu.
- Ja [MENU/CLOCK] ► **Mode popup (Režīma uznirstošais logs)** nav atlasīts režīma uznirstošais logs, nospiediet vadības paneļa pogu [AUDIO], lai mainītu režīmu. Katru reizi, kad vadības panelī nospiežat pogu [AUDIO], režīms tiek pārslēgts uz radio ► multivīdi.

(2) PHONE (Tālruņa) poga

- Nospiediet, lai uzsāktu mobilā tālruņa pievienošanu, izmantojot Bluetooth.
- Kad Bluetooth tālruņa savienojums ir izveidots, nospiediet, lai piekļūtu Bluetooth tālruņa izvēlei.

(3) FAV poga

- Klausoties radio, nospiediet, lai pārietu uz nākamo priekšiestatījumu saraksta lapu.

(4) POWER (Barošanas) poga/VOL (Skaļuma) poga

- Nospiediet, lai ieslēgtu vai izslēgtu sistēmu.
- Pagrieziet, lai noregulētu sistēmas skaļumu.

* Sistēmas faktiskais izskats un izkārtojums var mainīties atkarībā no automašīnas modeļa un specifikācijas.



(Ar Bluetooth® bezvadu tehnoloģiju)

(5) SEEK/TRACK (Meklēt/Sekot) poga

- Maina raidstaciju/dziesmu/failu.
- Klausoties radio, nospiediet un turiet šo pogu, lai meklētu raidstaciju.
- Atskaņojot multivīdi, nospiediet un turiet pogu, lai pārtītu atpakaļ vai uz priekšu (izņemot Bluetooth audio režīmu).

(6) MENU (Izvēlnes) poga/CLOCK (Pulksteņa) poga

- Nospiediet, lai piekļūtu aktīvā režīma izvēlnes ekrānam.
- Nospiediet un turiet, lai piekļūtu laika iestatīšanas ekrānam.

(7) TUNE (Skaņošanas) poga/FILE (Faila) poga/ENTÉR (Ievades) poga

- Klausoties radio, pagrieziet, lai noregulētu frekvenci.
- Klausoties multivīdi, pagrieziet, lai meklētu dziesmu/failu (izņemot Bluetooth audio režīmu).

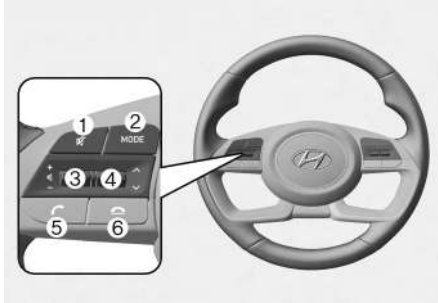
- Veicot meklēšanu, griežot pogu, nospiediet pogu, lai atlasītu izvēlēto dziesmu/failu (izņemot Bluetooth audio režīmu).

(8) Ciparu pogas (1 RPT~ 4 BACK)

- Klausoties radio, nospiediet, lai klausītos saglabāto radio staciju.
- Klausoties radio, nospiediet un turiet šo pogu, lai saglabātu pašreizējo radio staciju kā attiecīgā numura priekšiestatījumu.
- USB/Bluetooth audio režīmā nospiediet [1 RPT] pogu, lai mainītu atkārtotas atskaņošanas režīmu. Nospiediet [2 SHFL] pogu, lai mainītu jauktas secības atskaņošanas režīmu.
- Nospiediet [4 BACK] pogu, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā (izņemot radio priekšiestatījumu sarakstu).

* Sistēmas faktiskais izskats un izkārtojums var mainīties atkarībā no automašīnas modeļa un specifikācijas.

Sistēmas izkārtojums - stūres attālās vadības elementi



(Modeļiem, kas aprīkoti ar Bluetooth®)

* Sistēmas faktiskais izskats un izkārtojums var mainīties atkarībā no automašīnas modeļa un specifikācijas.

(1) MUTE (Klusuma) poga

- Nospiediet, lai izslēgtu vai ieslēgtu sistēmas skaņu.
- Zvana laikā nospiediet, lai izslēgtu vai ieslēgtu mikroфона skaņu.
- Atskaņojot multivīdi, nospiediet, lai pauzētu vai atsāktu atskaņošanu. (ja ir aprīkots)

(2) MODE (Režīma) poga

- Nospiediet, lai pārslēgtos starp radio un multivīdes režīmiem.
- Nospiediet un turiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu sistēmu.

(3) Skaļuma līmeņa svira

- Pastumiet uz augšu vai uz leju, lai noregulētu skaļuma līmeni.

(4) Svira uz augšu/uz leju

- Maina raidstaciju/dziesmu/failu.
- Klausoties radio, pastumiet, lai klausītos iepriekšējo/nākamo saglabāto radio staciju.
- Klausoties radio, pastumiet un turiet, lai meklētu raidstaciju.
- Atskaņojot multivīdi, pastumiet un turiet, lai pārtītu atpakaļ vai uz priekšu (izņemot Bluetooth audio režīmu).

(5) Zvana/atbildēšanas poga

- Nospiediet, lai uzsāktu mobilā tālruņa pievienošanu, izmantojot Bluetooth.
- Kad Bluetooth tālruņa savienojums ir izveidots, nospiediet, lai piekļūtu savai zvanu vēsturei. Nospiediet un turiet, lai zvanītu uz pēdējo izmantoto tālruņa numuru. Kad ienāk tālruņa zvans, nospiediet, lai uz to atbildētu.
- Zvana laikā nospiediet, lai pārslēgtos starp aktīvo zvanu un gaidošo zvanu. Nospiediet un turiet nospiedi, lai pārnestu zvanu no sistēmas uz mobilo tālruni vai otrādi.

(6) Zvana beigšanas poga

- Zvanam ienākot, noraida zvanu.
- Sarunas laikā pārtrauc zvanu.



BRĪDINĀJUMS - Par braukšanu

- Nelietojiet šo sistēmu braukšanas laikā. Neuzmanība braukšanas laikā var izraisīt kontroles zudumu pār automašīnu, kas potenciāli var novest pie negadījuma, smagām traumām vai nāves. Vadītāja primārais uzdevums ir nodrošināt automašīnas drošu un likumīgu darbību, tādēļ jebkādas portatīvās iekārtas, aprīkojumu vai automašīnas sistēmas, kas varētu novērst vadītāja uzmanību no šī uzdevuma, nedrīkst lietot braukšanas laikā.
- Neskatieties uz ekrānu braukšanas laikā. Neuzmanība braukšanas laikā var izraisīt satiksmes negadījumu. Apturiet automašīnu drošā vietā, pirms izmantot funkcijas, kurām nepieciešams izpildīt vairākas darbības.
- Pirms mobilā tālruņa lietošanas apturiet automašīnu. Mobila tālruņa lietošana braukšanas laikā var izraisīt satiksmes negadījumu. Ja nepieciešams, izmantojiet Bluetooth brīvroku funkciju, lai veiktu zvanus, un pēc iespējas samaziniet runāšanas laiku.
- Skaļuma līmenim jābūt pietiekami zēmam, lai varētu dzirdēt apkārtējās skaņas. Braukšana, nedzirdot apkārtējās skaņas, var izraisīt satiksmes negadījumu. Ilgstoši klausoties skaļu mūziku, var sabojāt sev dzirdi.



BRĪDINĀJUMS - Par sistēmas apkopi

- Nemēģiniet demontēt vai modificēt sistēmu. Tas var izraisīt negadījumu, ugunsgrēku vai elektrošoku.
- Neļaujiet sistēmā iekļūt šķidrumiem vai svešķermeņiem. Šķidrumu un svešķermeņi var izraisīt kaitīgus izgarojumus, ugunsgrēku vai sistēmas kļūmi.
- Pārstāji lietot sistēmu, ja tā nedarbojas pareizi, piemēram, netiek veikta audio izvade vai izzūd rādījumi. Ja turpināsiet izmantot sistēmu, kamēr tā kļūdaini darbojas, var tikt izraisīts ugunsgrēks, elektrošoks vai sistēmas atteice.
- Nepieskarieties antenai negaisa laikā - elektrošoka risks.

UZMANĪBU

Ražotājs: HYUNDAI MOBIS Co., Ltd.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul,
06141, Koreja
Tel.: +82-31-260-2707



Informācija - Par sistēmas ekspluatāciju

- Izmantojiet sistēmu laikā, kad darbojas dzinējs. Sistēmas ilgstoša lietošana laikā, kad dzinējs ir apturēts, var izlādēt akumulatoru.
- Neuzstādiēt ražotāja neapstiprinātus produktus. Ražotāja neapstiprinātu produktu lietošana var izraisīt sistēmas darbības kļūdas. Garantija neattiecas uz ražotāja neapstiprinātu produktu lietošanas izraisītām sistēmas kļūdām.

i Informācija - Par sistēmas apkopi

- Nepakļaujiet sistēmu pārlika spēka iedarbībai. Pārliks spiediens uz ekrānu var sabojāt LCD paneli vai skārienjutīgo paneli.
- Tīrot ekrānu vai pogu paneli, neaizmirstiet apturēt dzinēju, un izmantojiet mīkstu, sausu drānu. Tīrot ekrānu vai pogas ar rupju drānu, vai lietojot šķīdinātājus (alkoholu, benzolu, krāsas šķīdinātājus, u.c.), iespējams ieskrāpēt vai ķīmiski bojāt virsmu.
- Ja piestiprināt šķidra veida gaisa atsvaidzinātāju pie ventilatora sieta, sieta virsma var deformēties gaisa plūsma iedarbībā.
- Ja vēlaties mainīt uzstādītās iekārtas pozīciju, konsultējieties vietā, kur veicat pirkumu, vai servisa centrā. Iekārtas montāžai vai demontāžai ir nepieciešamas tehniskas zināšanas.

UZMANĪBU

- Ja konstatējat problēmas sistēmas darbībā, sazinieties ar vietu, kurā veicat pirkumu, vai izplatītāju.
- Informatīvi izklaidējošās sistēmas novietošana elektromagnētiskā vidē var izraisīt trokšņa interferenci.

Sistēmas ieslēgšana un izslēgšana

Lai ieslēgtu sistēmu, iedarbiniet dzinēju.

- Ja nevēlaties lietot sistēmu braukšanas laikā, varat sistēmu izslēgt, nospiežot vadības paneļa **[POWER]** (Barošanas) pogu. Lai atsāktu sistēmu lietot, vēlreiz nospiežiet **[POWER]** (Barošanas) pogu.

Kad dzinējs ir izslēgts, sistēma automātiski izslēgsies - vai nu pēc zināma laika, vai arī tiklīdz jūs atverat vadītāja durvis.

- Atkarībā no automašīnas modeļa vai specifikācijām, sistēma var izslēgties arī uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas.
- Kad atkal ieslēdzat sistēmu, iepriekšējais režīms un iestatījumi tiks atjaunoti.



BRĪDINĀJUMS

- Drošības apsvērumu dēļ dažas funkcijas automašīnas braukšanas laikā var būt atspējotas. Tās darbojas tikai tad, kad automašīna ir apstājusies. Pirms šo funkciju lietošanas novietojiet automašīnu stāvēt drošā vietā.
- Pārstājiet lietot sistēmu, ja tā nedarbojas pareizi, piemēram, netiek veikta audio izvade vai izzūd rādījumi. Ja turpināsiet izmantot sistēmu, kamēr tā kļūdaini darbojas, var tikt izraisīts ugunsgrēks, elektrošoks vai sistēmas atteice.

i Informācija

Sistēmu iespējams ieslēgt, kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts "ACC" vai ieslēgtā pozīcijā. Ja sistēma ilgstoši tiek lietota, nedarbinot dzinēju, tiks izlādēts akumulators. Ja plānojat sistēmu lietot ilgstoši, iedarbiniet dzinēju.

Displeja ieslēgšana un izslēgšana

Lai novērstu apžilbšanas risku, ekrānu iespējams izslēgt. Ekrānu iespējams izslēgt tikai tad, kad sistēma ir ieslēgta.

1. Vadības panelī nospiediet [**MENU/ CLOCK**] (Izvēlne/Pulkstenis) pogu.
2. Kad tiek parādīts opciju atlasē logs, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu **Display off** (Izslēgt ekrānu), un tad nospiediet to pašu pogu.
 - Lai ekrānu atkal ieslēgtu, nospiediet jebkuru vadības paneļa pogu.

Iepazīšanās ar pamata darbībām

Izmantojot ciparu pogas un [**TUNE**] (Skaņošanas) pogu vadības panelī, iespējams izvēlēties elementus un noregulēt iestatījumus.

Elementu atlase

Numurētie elementi

Nospiediet attiecīgo cipara pogu.



Elementi bez numuriem

Pagrieziet [**TUNE**] (Skaņošanas) pogu, lai atlasītu vēlamu elementu, un tad nospiediet TUNE pogu.



Iestatījumu noregulēšana

Pagrieziet [**TUNE**] (Skaņošanas) pogu, lai mainītu vērtību, un tad nospiediet TUNE pogu, lai saglabātu izmaiņas.



RADIO

Radio ieslēgšana

1. Vadības panelī nospiediet [AUDIO] pogu.
2. Kad tiek parādīts režīma atlasē logs, pagrieziet pogu [TUNE], lai atlasītu vēlamo radio režīmu, un tad nospiediet to pašu pogu.

FM/AM režīms



- (1) Aktīvais radio režīms
- (2) Radio staciju informācija
- (3) Priekšiestatījumu saraksts

Nospiediet vadības paneļa pogu [MENU/CLOCK] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

- **Autostore (Automātiskā saglabāšana):** Saglabā radio stacijas priekšiestatījumu sarakstā.
- **Scan (Meklēt raidstacijas):** Sistēma meklē radio stacijas ar spēcīgu signālu, un atskaņo katru radio staciju apmēram piecas sekundes.
- **Sound Settings (Skaņas iestatījumi):** Jūs varat mainīt iestatījumus, kas saistīti ar skaņām, piemēram, vietu, kur skaņa tiek koncentrēta, un izvades līmeni visiem diapazoniem.
 - **Position (Pozīcija):** atlasiet vietu transportlīdzeklī, kur tiks koncentrēta skaņa. Atlasiet **Fade (Fader)** (Pāreja) vai **Balance (Līdzsvars)**, pagrieziet [TUNE] pogu, lai atlasītu vēlamo pozīciju, un tad nospiediet to pašu pogu. Lai skaņa automašīnā būtu centrēta, atlasiet **Centre (Center)**.

- **Equaliser (Ekvalaizers) (Tone)** (Tonis): pielāgo katra skaņas frekvenču režīma izvades līmeni.
- **Skaļuma vadība atkarībā no ātruma:** Iestata, lai skaļums tiktu automātiski pielāgots braukšanas ātrumam.

UZMANĪBU

- **Atkarībā no automašīnas modeļiem vai specifikācijām, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Atkarībā no sistēmas vai pastiprinātāja specifikācijām, kas attiecas uz jūsu automašīnu, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Mode popup (Režīma uznirošais logs):** Iestata, lai rādītu režīma atlasē logu, kad vadības panelī tiek nospiesta [AUDIO] poga.
- **Date/Time (Datums/laiks):** Jūs varat mainīt datumu un laiku, kas tiek rādīts sistēmas ekrānā.
 - **Set date (Iestatīt datumu):** Iestata datumu, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Set time (Pulksteņa laika iestatīšana):** Iestata pulksteņa laiku, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Time format (Laika formāts):** atlasa 12 stundu vai 24 stundu laika formātu.
 - **Display (Power Off) (Displejs Barošana atslēgta):** Iestatīt pulksteņa attēlošanu, kad atslēgta sistēmas barošana.
- **Language (Valoda):** Jūs varat mainīt ekrāna valodu.

FM/AM režīms (ar RDS)



- (1) Aktīvais radio režīms
- (2) Radio staciju informācija
- (3) Priekšiestatījumu saraksts

Nospiediet vadības paneļa pogu **[MENU/CLOCK]** (Izvēlnē/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

- **Traffic announcement (Satiksmes paziņojumi):** Aktivizē vai deaktivizē satiksmes paziņojumus. Paziņojumi un programmas tiks automātiski saņemtas, kad tās būs pieejamas.
- **Autostore (Automātiskā saglabāšana):** Saglabā radio stacijas priekšiestatījumu sarakstā.
- **Scan (Meklēt raidstacijas):** Sistēma meklē radio stacijas ar spēcīgu signālu, un atskaņo katru radio staciju apmēram piecas sekundes.
- **Sound Settings (Skaņas iestatījumi):** Jūs varat mainīt iestatījumus, kas saistīti ar skaņām, piemēram, vietu, kur skaņa tiek koncentrēta, un izvades līmeni visiem diapazoniem.
 - **Position (Pozīcija):** atlasiet vietu transportlīdzeklī, kur tiks koncentrēta skaņa. Atlasiet **Fade (Fader)** (Pāreja) vai **Balance (Līdzsvars)**, pagrieziet **[TUNE]** pogu, lai atlasītu vēlamo pozīciju, un tad nospiediet to pašu pogu. Lai skaņa automašīnā būtu centrēta, atlasiet **Centre (Center)**.
 - **Equaliser (Ekvalaizers) (Tone)** (Tonis): pielāgo katra skaņas frekvenču režīma izvades līmeni.
 - **Skaļuma vadība atkarībā no ātruma:** Iestata, lai skaļums tiktu automātiski pielāgots braukšanas ātrumam.

UZMANĪBU

- **Atkarībā no automašīnas modeļiem vai specifikācijām, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Atkarībā no sistēmas vai pastiprinātāja specifikācijām, kas attiecas uz jūsu automašīnu, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Mode popup (Režīma uznirošais logs):** Iestata, lai rādītu režīma atlasē logu, kad vadības panelī tiek nospiesta **[AUDIO]** poga.
- **Date/Time (Datums/laiks):** Jūs varat mainīt datumu un laiku, kas tiek rādīts sistēmas ekrānā.
 - **Set date (Iestatīt datumu):** iestata datumu, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Set time (Pulksteņa laika iestatīšana):** iestata pulksteņa laiku, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Time format (Laika formāts):** atlasa 12 stundu vai 24 stundu laika formātu.
 - **Display (Power Off) (Displejs Barošana atslēgta):** Iestatīt pulksteņa attēlošanu, kad atslēgta sistēmas barošana.
- **Language (Valoda):** Jūs varat mainīt ekrāna valodu.

DAB režīms



- (1) Aktīvais radio režīms
- (2) Radio staciju informācija
- (3) Priekšiestatījumu saraksts

Nospiediet vadības paneļa pogu [MENU/CLOCK] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

- **Traffic announcement (Satiksmes paziņojumi):** Aktivizē vai deaktivizē satiksmes paziņojumus. Paziņojumi un programmas tiks automātiski saņemtas, kad tās būs pieejamas.
- **List (Saraksts):** Parāda visas pieejamās radio stacijas.
- **Scan (Meklēt raidstacijas):** Sistēma meklē radio stacijas ar spēcīgu signālu, un atskaņo katru radio staciju apmēram piecas sekundes.
- **Sound settings (Skaņas iestatījumi):** Jūs varat mainīt iestatījumus, kas saistīti ar skaņām, piemēram, vietu, kur skaņa tiek koncentrēta, un izvades līmeni visiem diapazoniem.
 - **Balance (Līdzsvars):** Atlasiet automašīnā vietu, kur tiks koncentrēta skaņa. Atlasiet **Balance (Līdzsvars)**, pagrieziet [TUNE] pogu, lai atlasītu vēlamo pozīciju, un tad nospiediet pogu. Lai skaņa automašīnā būtu centrēta, atlasiet **Centre**.
 - **Equaliser (Ekvalaizers):** Iestata izvades līmeni katram skaņas frekvenču režīmam.
 - **Skaļuma vadība atkarībā no ātruma:** Iestata, lai skaļums tiktu automātiski pielāgots braukšanas ātrumam.

UZMANĪBU

- **Atkarībā no automašīnas modeļiem vai specifikācijām, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Atkarībā no sistēmas vai pastiprinātāja specifikācijām, kas attiecas uz jūsu automašīnu, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Mode popup (Režīma uzniestošais logs):** Iestata, lai rādītu režīma atlasē logu, kad vadības panelī tiek nospiesta [AUDIO] poga.
- **Date/Time (Datums/laiks):** Jūs varat mainīt datumu un laiku, kas tiek rādīts sistēmas ekrānā.
 - **Set date (Iestatīt datumu):** Iestata datumu, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Set time (Pulksteņa laika iestatīšana):** Iestata pulksteņa laiku, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Time format (Laika formāts):** atlasa 12 stundu vai 24 stundu laika formātu.
 - **Display (Power Off) (Displejs Barošana atslēgta):** Iestatīt pulksteņa attēlošanu, kad atslēgta sistēmas barošana.
- **Language (Valoda):** Jūs varat mainīt ekrāna valodu.

Radio režīma maiņa

1. Vadības panelī nospiediet [**AUDIO**] pogu.
2. Kad tiek parādīts režīma atlasē logs, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu vēlamo radio režīmu, un tad nospiediet to pašu pogu.
 - Katru reizi, kad uz stūres nospiežat pogu [**MODE**], radio režīms tiek secīgi pārslēgts uz FM ► AM.

UZMANĪBU

Ja [**MENU/CLOCK**] ► nav atlasīts režīma uznirstošais logs, nospiediet vadības paneļa pogu [**AUDIO**], lai mainītu radio režīmu.

Katru reizi, kad vadības panelī nospiežat [**AUDIO**] pogu, radio režīms tiek secīgi pārslēgts uz FM ► DAB (ja ir aprīkots) ► AM.

Pieejamo radio staciju meklēšana

Jūs varat dažas sekundes paklausīties katru radio staciju, lai pārbaudītu signāla uztveršanu un izvēlētos staciju, kuru vēlaties.

1. Radio ekrānā nospiediet [**MENU/CLOCK**] (Izvēlne/Pulkstenis) pogu vadības panelī.
2. Kad tiek parādīts opciju atlasē logs, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu **Scan (Meklēt)**, un tad nospiediet to pašu pogu.
 - Sistēma meklē radio stacijas ar spēcīgu signālu, un atskaņo katru radio staciju apmēram piecas sekundes.
3. Kad atrodat radio staciju, kuru vēlaties klausīties, nospiediet pogu [**TUNE**].
 - Jūs varat turpināt klausīties izvēlēto raidstaciju.

Radio staciju meklēšana

Lai meklētu iepriekšējo vai nākamo pieejamo radio staciju, nospiediet [**< SEEK**] pogu / [**TRACK >**] pogu uz vadības paneļa.

- Tāpat varat turēt nospiestu [**< SEEK**] pogu / [**TRACK >**] pogu, lai ātri meklētu frekvences. Kad pogu atlaižat, tiek automātiski izvēlēta radio stacija ar spēcīgu signālu.

Ja zināt precīzo frekvenci radio stacijai, kuru vēlaties klausīties, pagrieziet [**TUNE**] (Skaņot) pogu uz vadības paneļa, lai mainītu frekvenci.

Radio staciju saglabāšana

Jūs varat saglabāt savas mīļākās radio stacijas un tās klausīties, atlasot tās no priekšiestatījumu saraksta.

Aktīvās radio stacijas saglabāšana

Klausoties radio, nospiediet un turiet vēlamo cipara pogu vadības panelī.

- Radio stacija, kuru klausāties, tiks piešķirta attiecīgajam ciparam.
- Lai saglabātu nākamo priekšiestatījumu saraksta lappusi, nospiediet pogu **[FAV]**.

UZMANĪBU

- **Katrā režīmā iespējams saglabāt līdz 12 radio stacijām.**
- **Ja stacija jau ir saglabāta atlasītajā priekšiestatījuma numurā, stacija tiks nomainīta ar staciju, kuru klausāties dotajā brīdī.**

Automātiskās saglabāšanas funkcijas lietošana

Jūs varat meklēt radio stacijas savā reģionā, kur ir pieejams spēcīgs signāls. Meklēšanas rezultātus var automātiski saglabāt priekšiestatījumu sarakstā.

1. Radio ekrānā nospiediet **[MENU/CLOCK]** (Izvēlne/Pulkstenis) pogu vadības panelī.
2. Kad tiek parādīts opciju atlases logs, pagrieziet pogu **[TUNE]**, lai atlasītu **Autostore (Automātiskā saglabāšana)**, un tad nospiediet to pašu pogu.

Saglabāto radio staciju klausīšanās

FM/AM režīms

1. Nosakiet priekšiestatījuma numuru radio stacijai, kuru vēlaties klausīties.
 - Lai skatītu nākamo priekšiestatījumu saraksta lappusi, nospiediet pogu **[FAV]**.
2. Vadības panelī nospiediet vēlamo cipara pogu.
 - Kā alternatīva, nospiediet sviru uz augšu/uz leju uz stūres, lai mainītu raidstaciju.

MULTIVIDES ATSKAŅOTĀJS

Multivides atskaņotāja lietošana

Jūs varat atskaņot mūziku, kas saglabāta dažādās multivides atmiņas ierīcēs USB atmiņas ierīcēs un viedtālrunos.

1. Pievienojiet ierīci pie jūsu automašīnas USB porta.
 - Atkarībā no ierīces, kuru pievienojat, atskaņošana var tikt uzsākta nekavējoties.
2. Vadības panelī nospiediet [**AUDIO**] pogu.
3. Kad tiek parādīts režīma atlasē logs, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu vēlamo režīmu, un tad nospiediet to pašu pogu.

UZMANĪBU

- Lai palaistu multivides atskaņotāju, vadības panelī nospiediet [**MEDIA**] / [**AUDIO**] pogu.
- Jūs tāpat varat mainīt režīmu, vairākas reizes nospiežot [**MODE**] pogu uz stūres.
- Pievienojiet un atvienojiet ārējās USB ierīces, kad sistēma ir izslēgta.
- Ja [**MENU/CLOCK**] ► Mode popup (Režīma uznirstošais logs) nav atlasīts režīma uznirstošais logs, nospiediet vadības paneļa pogu [**AUDIO**], lai mainītu režīmu.

Katru reizi, kad vadības panelī nospiežat pogu [**AUDIO**], multivides režīms tiek secīgi pārslēgts uz **USB** ► **Bluetooth audio**.

- Atkarībā no automašīnas modeļa un specifikācijām, var atšķirties pieejamās pogas vai USB portu izskats un izkārtojums jūsu automašīnā.

- Nepievienojiet viedtālruni vai **MP3** ierīci sistēmai, vienlaicīgi izmantojot vairākas metodes, piemēram, **USB** un **Bluetooth**. Tādā veidā var izraisīt troksni vai sistēmas darbības kļūmi.
- Ja ir aktivizēta gan pievienotās ierīces ekvalaizera funkcija, gan sistēmas **Tone (Toņa)** iestatījumi, efekts var būt savstarpēji traucējošs un var izraisīt skaņas pasliktināšanos vai izkropļojumus. Ja iespējams, deaktivizējiet ierīces ekvalaizera funkciju.

USB režīma lietošana

Jūs varat atskaņot multivides failus, kas uzglabāti portatīvās ierīcēs, piemēram, USB atmiņas ierīcēs un MP3 atskaņotājos. Pirms USB režīma lietošanas pārbaudiet USB atmiņas ierīču savietojamību un failu specifikācijas.

Pievienojiet USB ierīci pie jūsu automašīnas USB porta.

- Atskaņošana tiek uzsākta nekavējoties.
- Nospiediet vadības paneļa pogu [**AUDIO**], lai parādītu režīma atlasē logu, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu **USB**, un tad nospiediet to pašu pogu.



- (1) Pašreizējais faila numurs un kopējais failu skaits
- (2) Atskaņošanas laiks
- (3) Informācija par pašreiz atskaņoto dziesmu

Nospiediet vadības paneļa pogu [**MENU/CLOCK**] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

- **List (Saraksts):** Piekļūst failu sarakstam.
- **Folder list (Mapju saraksts):** Piekļūst mapju sarakstam.
- **Information (Informācija):** Parāda informāciju par pašreiz atskaņoto dziesmu.
- **Sound Settings (Skaņas iestatījumi):** Jūs varat mainīt iestatījumus, kas saistīti ar skaņām, piemēram, vietu, kur skaņa tiek koncentrēta, un izvades līmeni visiem diapazoniem.
 - **Position (Pozīcija):** atlasiet vietu transportlīdzeklī, kur tiks koncentrēta skaņa. Atlasiet **Fade (Fader)** (Pāreja) vai **Balance (Līdzsvars)**, pagrieziet [**TUNE**] pogu, lai atlasītu vēlamo pozīciju, un tad nospiediet to pašu pogu. Lai skaņa automašīnā būtu centrēta, atlasiet **Centre (Center)**.
 - **Equaliser (Ekvalaizers) (Tone)** (Tonis): pielāgo katra skaņas frekvenču režīma izvades līmeni.
 - **Skaļuma vadība atkarībā no ātruma:** Iestata, lai skaļums tiktu automātiski pielāgots braukšanas ātrumam.

UZMANĪBU

- **Atkarībā no automašīnas modeļiem vai specifikācijām, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Atkarībā no sistēmas vai pastiprinātāja specifikācijām, kas attiecas uz jūsu automašīnu, pieejamās opcijas var atšķirties.**

- **Song information (Informācija par dziesmu)(Media Display(Multivides rādīšana):** Atlasa informāciju, piemēram, **Folder/File** (Mape/Fails) vai **Artist/Title/Album** (Izpildītājs/Nosaukums/Albums), kas tiek rādīta, atskaņojot MP3 failus.
- **Mode popup (Režīma uznirošais logs):** Iestata, lai rādītu režīma atlasē logu, kad vadības panelī tiek nospiesta [**AUDIO**] poga.
- **Date/Time (Datums/laiks):** Jūs varat mainīt datumu un laiku, kas tiek rādīts sistēmas ekrānā.
 - **Set date (Iestatīt datumu):** Iestata datumu, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Set time (Pulksteņa laika iestatīšana):** Iestata pulksteņa laiku, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Time format (Laika formāts):** atlasa 12 stundu vai 24 stundu laika formātu.
 - **Display (Power Off) (Displejs Barošana atslēgta):** Iestatīt pulksteņa attēlošanu, kad atslēgta sistēmas barošana.
- **Language (Valoda):** Jūs varat mainīt ekrāna valodu.

Pārtīšana uz priekšu/atpakaļ

Vadības panelī turiet nospiešanu [**< SEEK**] pogu/ [**TRACK >**] pogu.

- Tāpat varat turēt nospiešanu stūres sviru Uz augšu/Uz leju.

Aktīvās atskaņošanas restartēšana

Kad dziesma ir atskaņota vismaz 2 sekundes, vadības panelī nospiediet pogu [**< SEEK**].

- Tāpat varat turēt nospiestu stūres sviru Uz augšu.

Iepriekšējās vai nākamās dziesmas atskaņošana

Lai atskaņotu iepriekšējo dziesmu, pašreizējās dziesmas atskaņošanas pirmajās divās sekundēs vadības panelī nospiediet pogu [**< SEEK**]. Lai atskaņotu nākamo dziesmu, nospiediet [**TRACK >**] pogu uz vadības paneļa.

- Lai atskaņotu iepriekšējo dziesmu, ja dziesma tiek atskaņota jau ilgāk nekā 2 sekundes, divas reizes nospiediet [**< SEEK**] pogu uz vadības paneļa.
- Tāpat varat nospiegt sviru Uz augšu/Uz leju uz stūres.

UZMANĪBU

Nospiediet vadības paneļa pogu [**MENU/CLOCK**] (Izvēlne/pulkstenis), lai parādītu režīma atlasē logu, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu vēlamo dziesmu, un tad nospiediet to pašu pogu, lai atskaņotu failu.

Atkārtota atskaņošana

Vadības panelī nospiediet [**1 RPT**] pogu. Atkārtotās atkārtotas atskaņošanas režīms mainās katru reizi, kad poga tiek nospiesta. Ekrānā tiks parādīta attiecīgā režīma ikona.

Atskaņošana gadījuma veida kārtībā

Vadības panelī nospiediet [**2 SHFL**] pogu. Jauktas secības atskaņošanas režīms tiek aktivizēts vai deaktivizēts katru reizi, kad poga tiek nospiesta. Kad jauktas secības režīms tiek aktivizēts, ekrānā tiek parādīta attiecīgā režīma ikona.

UZMANĪBU

Atkarībā no pievienotās Bluetooth ierīces vai mobilā tālruņa, RPT un SHFL funkcijas var nebūt atbalstītas.

Mapju meklēšana

1. Vadības panelī nospiediet [**MENU/CLOCK**] (Izvēlne/Pulkstenis) pogu.
2. Kad tiek parādīts opciju atlasē logs, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu **Folder list** (Mapju saraksts), un tad nospiediet to pašu pogu.
3. Pārejiet uz vēlamo mapi **Mapju sarakstā**, un tad nospiediet pogu [**TUNE**].
 - Tiks atskaņota pirmā dziesma atlasītajā mapē.



Informācija

- Iedarbiniet automašīnas dzinēju pirms USB ierīces pievienošanas sistēmai. Ja dzinējs tiek iedarbināts, kad sistēmai jau ir pievienota USB ierīce, USB ierīcei var tikt izraisīti bojājumi.
- Pievienojot vai atvienojot USB ierīci, uzmanieties no statiskās elektrības. Statiskās elektrības izlāde var izraisīt sistēmas darbības kļūmi.
- Uzmanieties, lai jūsu ķermenis vai citi priekšmeti nepieskartos USB portam. Tādējādi var izraisīt negadījumu vai sistēmas darbības kļūmi.
- Nemēģiniet īsā laika periodā atkārtoti pievienot vai atvienot USB savienotāju. Tādējādi var izraisīt ierīces kļūdu vai sistēmas darbības kļūmi.
- Lietojiet USB ierīci tikai failu atskaņošanai. USB piederumu lietošana uzlādēšanas vai uzsildīšanas mērķiem var izraisīt snieguma pasliktināšanos vai sistēmas darbības kļūmi.

UZMANĪBU

- Pievienojot USB atmiņas ierīci, nelietojiet pagarinātāja kabeļus. Pievienojiet ierīci tieši USB portam. Ja izmantojat USB centrmezglu ("hub") vai pagarinātāju, sistēma var neatpazīt ierīci.
- Pilnībā iespraudiet USB savienotāju USB portā. Pretējā gadījumā var izraisīt sakaru kļūdu.
- Atvienojot USB atmiņas ierīci, var būt dzirdams izkropļots troksnis.
- Sistēma spēj atskaņot tikai standarta formātā kodētus failus.
- Šāda veida USB ierīces var būt problemātiski atpazīt vai arī tās var nepareizi darboties:
 - Šifrēti MP3 atskaņotāji
 - USB ierīces, kas netiek atpazītas kā noņemami diski
- Atkarībā no USB ierīces stāvokļa, tās atpazīšana var būt apgrūtināta.
- Dažas USB ierīces nav savietojamas ar jūsu sistēmu.
- Atkarībā no USB ierīces veida, kapacitātes, vai failu formāta, USB atpazīšana var aizņemt ilgāku laiku.
- Attēlu un video atskaņošana netiek atbalstīta.

BLUETOOTH**Bluetooth ierīču pievienošana**

Bluetooth ir tuva darbības rādiusa bezvadu tīkla tehnoloģija. Izmantojot Bluetooth, varat pievienot tuvumā esošas mobilās ierīces, neizmantojot vadus, lai pārsūtītu un saņemtu datus starp savienotajām ierīcēm. Tas ļauj efektīvi izmantot jūsu ierīces.

Lai izmantotu Bluetooth, vispirms pie sistēmas ir jāpievieno ierīce, kas atbalsta Bluetooth, piemēram, mobilais tālrunis vai MP3 atskaņotājs. Pārliedzieties, ka attiecīgā ierīce atbalsta Bluetooth.

**BRĪDINĀJUMS**

Pirms Bluetooth ierīču pievienošanas novietojiet automašīnu stāvēt drošā vietā. Neuzmanīga automašīnas vadīšana var izraisīt satiksmes negadījumu, traumas vai nāvi.

UZMANĪBU

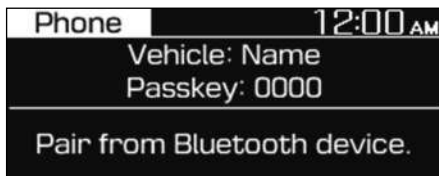
- Automašīnas sistēmā var izmantot tikai Bluetooth Brīvroku un Audio funkcijas. Pievienojiet mobilo ierīci, kas atbalsta abas šīs funkcijas.
- Dažas Bluetooth ierīces var izraisīt informatīvi izklaidējošās sistēmas darbības kļūdas vai izraisīt troksni. Tādā gadījumā problēmu var atrisināt ierīces uzglabāšana citā vietā.
- Atkarībā no pievienotās Bluetooth ierīces vai mobilā tālrunā, dažas funkcijas var nebūt atbalstītas.
- Ja sistēmas darbība nav stabila, jō rodas transportlīdzekļa-Bluetooth ierīces sakaru kļūda, dzēsiet pāri savienotās ierīces un pievienojiet Bluetooth ierīces no jauna.

- Ja Bluetooth savienojums nav stabils, izpildiet zemāk uzskaitītās darbības un mēģiniet vēlreiz.
 1. Deaktivizējiet Bluetooth savā ierīcē un atkal to aktivizējiet. Tad pievienojiet ierīci no jauna.
 2. Izslēdziet un ieslēdziet ierīci. Tad to pievienojiet no jauna.
 3. Izņemiet akumulatoru no ierīces un atkal uzstādiat to. Tad ieslēdziet ierīci un pievienojiet to no jauna.
 4. Atceliet izveidoto Bluetooth pāri gan sistēmā, gan ierīcē, un tad no jauna reģistrējiet un pievienojiet ierīci.
- Bluetooth savienojums nav pieejams, kad ierīces Bluetooth funkcija ir izslēgta. Neaizmirstiet ieslēgt ierīces Bluetooth funkciju.

Ierīču savienošana pāri ar sistēmu

Lai veiktu Bluetooth savienojumus, vispirms savienojiet savu ierīci pāri ar sistēmu, lai tā tiktu pievienota sistēmas Bluetooth ierīču sarakstam. Iespējams reģistrēt maksimāli piecas ierīces.

1. Vadības panelī nospiediet pogu [PHONE] (Tālrunis), pēc tam atlasiet **Phone settings ► Add new device (Tālruņa iestatījumi/Pievienot jaunu ierīci)**.
 - Ja pirmo reizi veicat ierīces savienošana pāri ar automašīnas sistēmu, varat nospiegt arī Zvana/atbildēšanas pogu uz stūres.
2. Bluetooth ierīcē, kuru vēlaties pievienot, aktivizējiet Bluetooth, meklējiet automašīnas sistēmu un atlasiet to.
 - Pārbaudiet sistēmas Bluetooth nosaukumu, kas tiek rādīts jaunās reģistrācijas uznirošajā logā sistēmas ekrānā.



3. Ievadiet vai apstipriniet ieejas atslēgu, lai apstiprinātu savienojumu.
 - Ja Bluetooth ierīces ekrānā tiek rādīts ieejas atslēgas (“passkey”) ievades ekrāns, ievadiet ieejas atslēgu “0000”, kas tiek rādīta sistēmas ekrānā.
 - Ja Bluetooth ierīces ekrānā tiek rādīta 6 ciparu ieejas atslēga, pārliecinieties, ka Bluetooth ieejas atslēga, kas tiek rādīta Bluetooth ierīcē, sakrīt ar ieejas atslēgu, kas tiek rādīta sistēmas ekrānā, un apstipriniet savienojumu ierīcē.

UZMANĪBU

- Ekrāna attēls, kas redzams šajā rokasgrāmatā, ir tikai piemērs: Lai uzzinātu precīzu sistēmas Bluetooth nosaukumu un Bluetooth ierīces nosaukumu, pārbaudiet savas sistēmas ekrānu.
- Pēc noklusējuma ieejas atslēga ir “0000”.
- Pēc tam, kad sistēmai dota atļauja piekļūt ierīcei, var paiet zināms laiks, kamēr sistēma pievienojas ierīcei. Kad savienojums ir veikts, ekrāna augšpusē parādās Bluetooth statusa ikona.
- Atļauju iestatījumus iespējams mainīt, izmantojot mobilā tālruņa Bluetooth iestatījumu izvēlni. Sīkākai informācijai skatiet savu mobilā tālruņa lietotāja rokasgrāmatu.
- Lai reģistrētu jaunu ierīci, atkārtojiet 1.-3. soli.

- Ja izmantojat automātisko Bluetooth savienojuma funkciju, pastāv iespēja, ka zvans, kuru veicat tālrunī, atrodies automašīnas tuvumā, kamēr tās dzinējs ir ieslēgts, var tikt pārslēgts uz automašīnas brīvroku sistēmu. Ja nevēlaties, lai sistēma automātiski savienotos ar ierīci, deaktivizējiet Bluetooth savā ierīcē.
- Ja ierīce ir pievienota sistēmai, izmantojot Bluetooth, ierīces akumulators var izlādēties ātrāk.

Ierīces pievienošana pēc tās savienošanas pāri

Lai izmantotu Bluetooth ierīci savā sistēmā, pievienojiet ierīci sistēmai pēc tās savienošanas pāri. Sistēma vienlaicīgi var savienoties tikai ar vienu ierīci.

1. Vadības panelī nospiediet pogu **[PHONE]**, tad atlasiet **Phone settings ► Paired devices (Tālruņa iestatījumi/Pārī savienotās ierīces)**.
 - Ja pievienotu ierīču nav, nospiediet Zvana/atbildēšanas pogu uz stūres.
2. Pagrieziet **[TUNE]** (Skaņošanas) pogu, lai atlasītu savienojamo ierīci, un tad nospiediet TUNE pogu.
 - Ja sistēmai jau ir pievienota cita ierīce, atvienojiet to. Atlasiet savienoto ierīci, lai to atvienotu.

UZMANĪBU

- Ja savienojums tiek izbeigts, jo ierīce atrodas ārpus savienojuma diapazona, vai ir konstatēta ierīces kļūda, savienojums tiks automātiski atjaunots, kad ierīce atkal atrodas savienojuma diapazonā, vai kad kļūda ir novērsta.
- Atkarībā no automātiskā savienojuma prioritātes, ierīces pievienošana var aizņemt zināmu laiku.

Ierīces atvienošana

Ja vēlaties pārstāt lietot Bluetooth ierīci vai pievienot citu ierīci, atvienojiet pašreiz savienoto ierīci.

1. Vadības panelī nospiediet pogu **[PHONE]**, tad atlasiet **Phone settings ► Paired devices (Tālruņa iestatījumi/Pārī savienotās ierīces)**.
2. Pagrieziet **[TUNE]** pogu, lai atlasītu pašreiz pievienoto ierīci, un tad nospiediet to pašu pogu.
3. Nospiediet **[1 RPT]** pogu, lai atlasītu **Yes (Jā)**.

Pārī savienoto ierīču dzēšana

Ja vairs nevēlaties izmantot Bluetooth ierīci, kas ir savienota pāri, vai vēlaties pievienot jaunu ierīci, kad Bluetooth ierīču saraksts ir pilns, dzēsiet pāri savienotās ierīces.

1. Vadības panelī nospiediet pogu **[PHONE]** (Tālrunis), un tad atlasiet **Phone settings ► Delete devices (Tālruņa iestatījumi/Dzēst ierīces)**.
2. Pagrieziet **[TUNE]** (Skaņošanas) pogu, lai atlasītu ierīci, kuru vēlaties dzēst, un tad nospiediet TUNE pogu.
3. Nospiediet **[1 RPT]** pogu, lai atlasītu **Yes (Jā)**.

UZMANĪBU

- Dzēšot pāri savienoto ierīci, tiek dzēsta arī Zvanu vēsture un Kontakti, kas saglabāti sistēmā.
- Lai atkal izmantotu dzēstu ierīci, ierīcei no jauna jāveic savienošana pāri.

Bluetooth audio ierīces lietošana

Jūs varat klausīties savā Bluetooth audio ierīcē saglabāto mūziku, izmantojot savas automašīnas skaļruņus.

1. Vadības panelī nospiediet [**AUDIO**] pogu.
2. Kad tiek parādīts opciju atlasē logs, pagrieziet pogu [**TUNE**], lai atlasītu **Bluetooth audio**, un tad nospiediet to pašu pogu.



- (1) Informācija par pašreiz atskaņoto dziesmu

1. Nospiediet vadības paneļa pogu [**MENU/CLOCK**] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām.
2. Pagrieziet [**TUNE**] pogu, lai atlasītu opciju, un tad nospiediet to pašu pogu.
 - **Sound Settings (Skaņas iestatījumi):** Jūs varat mainīt iestatījumus, kas saistīti ar skaņām, piemēram, vietu, kur skaņa tiek koncentrēta, un izvades līmeni visiem diapazoniem.
 - **Position (Pozīcija):** Atlasiet automašīnā vietu, kur tiks koncentrēta skaņa. Atlasiet **Fade (Fader)** (Pāreja) vai **Balance (Līdzsvars)**, pagrieziet [**TUNE**] pogu, lai atlasītu vēlamo pozīciju, un tad nospiediet to pašu pogu. Lai skaņa automašīnā būtu centrēta, atlasiet **Centre (Center)**.
 - **Equaliser (Ekvalizers) (Tone) (Tonis):** Pielāgojiet katra skaņas toņa režīma izvades līmeni.
 - **Skaļums atkarībā no ātruma:** Iestatiet automātisku skaļuma pielāgošanu atkarībā no braukšanas ātruma.

UZMANĪBU

- **Atkarībā no automašīnas modeļiem vai specifikācijām, pieejamās opcijas var atšķirties.**
- **Atkarībā no sistēmas vai pastiprinātāja specifikācijām, kas attiecas uz jūsu automašīnu, pieejamās opcijas var atšķirties.**
 - **Mode popup (Režīma uznirstošais logs):** Iestatīta, lai rādītu režīma atlasē logu, kad vadības panelī tiek nospiesta [**AUDIO**] poga.
 - **Date/Time (Datums/laiks):** Jūs varat mainīt datumu un laiku, kas tiek rādīts sistēmas ekrānā.
 - **Iestatīt datumu:** Iestatīt datumu attēlošanai uz sistēmas displeja.
 - **Set time (Pulksteņa laika iestatīšana):** Iestatīt pulksteņa laiku, kas tiek rādīts sistēmas displejā.
 - **Time format (Laika formāts):** Atlasā displeja laiku 12 stundu vai 24 stundu laika formātā.
 - **Displejs (Barošana atslēgta):** Iestatīt pulksteņa attēlošanu, kad atslēgta sistēmas barošana.
 - **Language (Valoda):** Jūs varat mainīt ekrāna valodu.

Atskaņošanas pauzēšana/atsākšana

Lai pauzētu atskaņošanu, nospiediet [TUNE] pogu vadības panelī. Lai atsāktu atskaņošanu, vēlreiz nospiediet [TUNE] pogu.

- Jūs tāpat varat nospriest Mute (Klusuma) pogu uz stūres attālās vadības.

Atkārtota atskaņošana

Vadības panelī nospiediet [1 RPT] pogu. Atkārtotās atkārtotas atskaņošanas režīms mainās katru reizi, kad poga tiek nospiesta. Ekrānā tiks parādīta attiecīgā režīma ikona.

Atskaņošana gadījuma veida kārtībā

Vadības panelī nospiediet [2 SHFL] pogu. Jauktas secības atskaņošanas režīms tiek aktivizēts vai deaktivizēts katru reizi, kad poga tiek nospiesta. Kad jauktas secības režīms tiek aktivizēts, ekrānā tiek parādīta attiecīgā režīma ikona.

UZMANĪBU

Atkarībā no pievienotās Bluetooth ierīces vai mobilā tālruņa, RPT un SHFL funkcijas var nebūt atbalstītas.

UZMANĪBU

- Atkarībā no pievienotās Bluetooth ierīces, mobilā tālruņa vai mūzikas atskaņotāja, kuru izmantojat, atskaņošanas vadības elementi var atšķirties.
- Atkarībā no izmantotā mūzikas atskaņotāja, iespējams, ka straumēšana netiek atbalstīta.
- Atkarībā no pievienotās Bluetooth ierīces vai mobilā tālruņa, dažas funkcijas var nebūt atbalstītas.
- Ja tālruni, kas atbalsta Bluetooth, izmanto, lai atskaņotu mūziku, un tas saņem vai veic zvānu, mūzika apstāties.
- Ienākoša zvāna saņemšana vai izejoša zvāna veikšana Bluetooth audio atskaņošanas laikā var izraisīt audio traucējumus.
- Ja izmantojat Bluetooth tālruņa režīmu Bluetooth audio lietošanas laikā, mūzikas atskaņošana var neatsākties automātiski pēc zvāna beigām, atkarībā no pievienotā mobilā tālruņa.
- Pāriešana uz nākamo/iepriekšējo dziesmu Bluetooth audio režīma lietošanas laikā dažiem mobilajiem tālruņiem var izraisīt trokšņus.
- Bluetooth audio režīmā netiek atbalstīta pārtīšanas uz priekšu/atpakaļ funkcija.
- Bluetooth audio režīmā netiek atbalstīta atskaņošanas saraksta funkcija.
- Ja Bluetooth ierīce tiek atvienota, Bluetooth audio režīms tiek apturēts.

Bluetooth tālruņa lietošana

Jūs varat izmantot Bluetooth, lai brīvroku režīmā runātu pa tālruni. Skatiet zvanu informāciju sistēmas ekrānā, un droši un ērti veiciet vai saņemiet zvanus, izmantojot automašīnas iebūvēto mikrofonu un skaļruņus.



BRĪDINĀJUMS

- Pirms Bluetooth ierīču pievienošanas novietojiet automašīnu stāvēt drošā vietā. Neuzmanīga automašīnas vadīšana var izraisīt satiksmes negadījumu, traumas vai nāvi.
- Braukšanas laikā nedrīkst veikt zvanus vai atbildēt uz zvaniem. Mobilā tālruņa lietošana var novērst uzmanību, apgrūtinot ārējo apstākļu pareizu atpazīšanu un mazinot spēju reaģēt uz negaidītām situācijām, izraisot negadījumu. Ja nepieciešams, izmantojiet Bluetooth brīvroku funkciju, lai veiktu zvanus, un pēc iespējas samaziniet runāšanas laiku.

UZMANĪBU

- Ja nav pievienots mobilais tālrunis, Tālruņa ekrānam nav iespējams piekļūt. Lai izmantotu Bluetooth tālruņa funkciju, pievienojiet sistēmai mobilo tālruni.
- Bluetooth brīvroku funkcija var nedarboties, ja pametat mobilo tālruņu seguma zonu, piemēram, braucat tunelī, zem zemes vai kalnos.
- Zvana kvalitāte var pasliktināties šādā vidē:
 - Mobilā tālruņa signāls ir vājš
 - Automašīnas iekšpusē ir trokšņains
 - Mobilais tālrunis atrodas metāla priekšmetu, piemēram, dzērienu tvertņu tuvumā.
- Atkarībā no pievienotā mobilā tālruņa, Bluetooth brīvroku sistēmas skaļums un skaņas kvalitāte var atšķirties.

Zvana veikšana

Ja jūsu mobilais tālrunis ir pievienots sistēmai, jūs varat veikt zvanu, atlasot vārdu zvanu vēsturē vai kontaktu sarakstā.

1. Vadības panelī nospiediet [**PHONE**] (Tālruņa) pogu.
 - Kā alternatīva, varat nospiegt Zvana/atbildēšanas pogu uz stūres.
2. Atlasiet tālruņa numuru.
 - Lai atlasītu tālruņa numuru no sava favorītu saraksta, atlasiet **Favourites** (Favorīti).
 - Lai atlasītu tālruņa numuru no savas zvanu vēstures, atlasiet **Call history** (Zvanu vēsture).
 - Lai atlasītu tālruņa numuru no sava kontaktu saraksta, kas tika lejupielādēts no pievienotā mobilā tālruņa, atlasiet **Contacts** (kontakti).
3. Lai beigtu zvanu, nospiediet [**2 SHFL**] pogu vadības panelī.
 - Kā alternatīva, varat nospiegt Zvana beigu pogu uz stūres.

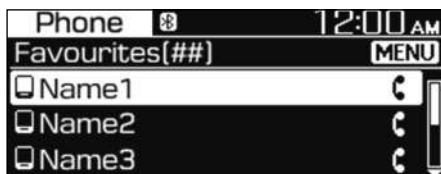
Favorītu saraksta reģistrēšana

Bluetooth lietošana, lai runātu pa tālruni, nelietojot rokas, kļūs vienkāršāka, ja reģistrēsiet tālruņu numurus kā savus favorītus.

1. Tālruņa ekrānā pagrieziet pogu [**TUNE**] vadības panelī, lai atlasītu **Favourites** (Favorīti), un nospiediet to pašu pogu.
2. Atlasiet [**MENU/CLOCK**] (IZVĒLNE/PULKSTENIS) ► **Add new favourites** (Pievienot jaunus favorītus).
3. Nospiediet [**1 RPT**] pogu un atlasiet vēlamo tālruņa numuru.

Favorītu saraksta lietošana

1. Tālruņa ekrānā pagrieziet pogu [**TUNE**] vadības panelī, lai atlasītu **Favourites** (Favorīti), un tad nospiediet to pašu pogu.
2. Pagrieziet [**TUNE**] (Skaņošanas) pogu, lai atlasītu vēlamo kontaktu, un tad nospiediet TUNE pogu, lai veiktu tālruņa zvanu.



Nospiediet vadības paneļa pogu [**MENU/CLOCK**] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

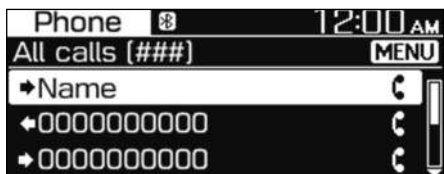
- **Add new favourites** (Pievienot jaunus favorītus): Pievieno bieži izmantotu tālruņa numuru favorītiem.
- **Delete items** (Dzēst elementus): Dzēš atlasītu favorītu elementu.
- **Delete all** (Dzēst visus): Dzēš visus favorītus.

UZMANĪBU

- Katrai ierīcei iespējams reģistrēt maksimāli 20 favorītus.
- Lai varētu iestatīt favorītus, vispirms nepieciešams lejupielādēt kontaktus uz sistēmu.
- Mobilajā tālrunī saglabātais favorītu saraksts netiek lejupielādēts sistēmā.
- Ja kontaktu informācija mobilajā tālrunī tiek rediģēta, favorīti sistēmā netiek automātiski rediģēti. Dzēsiet un vēlreiz pievienojiet attiecīgo elementu favorītiem.
- Kad pievienojat jaunu mobilo tālruni, jūsu favorīti, kas iestatīti iepriekšējam mobilajam tālrunim, netiks rādīti, tomēr tiek paliks saglabāti automašīnas sistēmā, līdz iepriekšējais tālrunis tiks izdzēsts no ierīču saraksta.

Zvanu vēstures lietošana

1. Tālruņa ekrānā pagrieziet pogu [TUNE] vadības panelī, lai atlasītu **Call history (Zvanu vēsture)**, un tad nospiediet to pašu pogu.
2. Pagrieziet [TUNE] (Skaņošanas) pogu, lai atlasītu vēlamo ierakstu, un tad nospiediet TUNE pogu, lai veiktu tālruņa zvanu.



Nospiediet vadības paneļa pogu [MENU/CLOCK] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

- **Download (Lejupielāde):** Lejupielādē jūsu zvanu vēsturi.
- **All calls (Visi zvani):** Ļauj skatīt visus zvanu ierakstus.
- **Dialled calls (Veiktie zvani):** Ļauj skatīt tikai lietotāja veiktos zvanus.
- **Received calls (Saņemtie zvani):** Ļauj skatīt tikai saņemtos zvanus.
- **Missed calls (Neatbildētie zvani):** Ļauj skatīt tikai neatbildētos zvanus.

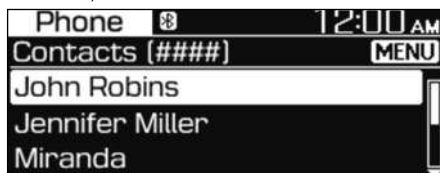
UZMANĪBU

- Iespējams, ka daži mobilie tālruņi neatbalsta lejupielādes funkciju.
- Piekļuve zvanu vēsturei tiek veikta tikai tad, kad mobilais tālrunis ir pievienots sistēmai un zvanu vēsture ir lejupielādēta.
- Zvani no ierobežotas piekļuves numuriem netiek saglabāti zvanu vēstures sarakstā.
- Katram atsevišķajam zvanu sarakstam var lejupielādēt maksimāli 50 zvanu ierakstus.
- Sistēmas ekrānā netiks rādīts zvana ilgums un informācija par zvana veikšanas laiku.

- Lai lejupielādētu zvanu vēsturi no mobilā tālruņa, nepieciešams saņemt atļauju. Kad mēģināt lejupielādēt datus, vispirms var būt nepieciešams atļaut lejupielādes veikšanu mobilajā tālrunī. Ja lejupielāde neizdodas, pārbaudiet, vai mobilā tālruņa ekrānā netiek rādīti paziņojumi, vai arī pārbaudiet mobilā tālruņa atļauju iestatījumus.
- Veicot zvanu vēstures lejupielādēšanu, vecie dati tiks dzēsti.

Kontaktu saraksta lietošana

1. Tālruņa ekrānā pagrieziet pogu [TUNE] vadības panelī, lai atlasītu **Contacts (Kontakti)**, un tad nospiediet to pašu pogu.
2. Pagrieziet [TUNE] (Skaņošanas) pogu, lai atlasītu vēlamo burtu un ciparu grupu, un tad nospiediet TUNE pogu.
3. Pagrieziet [TUNE] (Skaņošanas) pogu, lai atlasītu vēlamo kontaktu, un tad nospiediet TUNE pogu, lai veiktu tālruņa zvanu.



Nospiediet vadības paneļa pogu [MENU/CLOCK] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

- **Download (Lejupielāde):** Lejupielādē jūsu mobilā tālruņa kontaktus.

UZMANĪBU

- Kontaktus iespējams skatīt tikai tad, kad Bluetooth ierīce ir pievienota.
- No Bluetooth ierīces iespējams lejupielādēt un rādīt tikai kontaktus, kas saglabāti sistēmas atbalstītajā formātā. Netiks ietverti kontakti no specifiskām lietotnēm.
- No jūsu ierīces iespējams lejupielādēt līdz 2000 kontaktiem.
- Iespējams, ka daži mobilie tālruņi neatbalsta lejupielādes funkciju.
- Atkarībā no sistēmas specifikācijām, iespējams, ka daļa no lejupielādētajiem kontaktiem var pazust.
- Tiek lejupielādēti gan kontakti, kas saglabāti tālrunī, gan kontakti, kas saglabāti SIM kartē. Dažiem mobilajiem tālruņiem var būt neiespējami lejupielādēt kontaktus, kas saglabāti SIM kartē.
- Ja kontakta nosaukumā ir izmantotas īpašas rakstzīmes, iespējams, ka tās netiks rādītas pareizi.
- Lai lejupielādētu kontaktus no mobilā tālruņa, nepieciešams saņemt atļauju. Kad mēģināt lejupielādēt datus, vispirms var būt nepieciešams atļaut lejupielādes veikšanu mobilajā tālrunī. Ja lejupielāde neizdodas, pārbaudiet, vai mobilā tālruņa ekrānā netiek rādīti paziņojumi, vai arī pārbaudiet mobilā tālruņa atļauju iestatījumus.
- Atkarībā no mobilā tālruņa veida vai statusa, lejupielāde var aizņemt ilgāku laiku.
- Veicot kontaktu lejupielādēšanu, vecie dati tiks dzēsti.
- Sistēmā nav iespējams veikt kontaktu rediģēšanu vai dzēšanu.
- Kad pievienojat jaunu mobilo tālruni, jūsu kontakti, kas lejupielādēti no iepriekšēja mobilā tālruņa, netiks rādīti, tomēr tiek paliks saglabāti automašīnas sistēmā, līdz iepriekšējais tālrunis tiks izdzēsts no ierīču saraksta.

Atbildēšana uz zvaniem

Kad tālrunī ienāk zvans, sistēmas ekrānā parādās uzniirstošais logs ar paziņojumu par ienākošo zvānu.



Lai atbildētu uz zvānu, nospiediet [1 RPT] pogu vadības panelī.

- Kā alternatīva, varat nospiegt Zvana/atbildēšanas pogu uz stūres.

Lai noraidītu zvānu, nospiediet [2 SHFL] pogu vadības panelī.

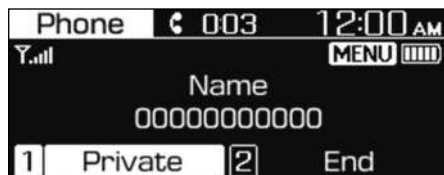
- Kā alternatīva, varat nospiegt Zvana/beigu pogu uz stūres.

UZMANĪBU

- Atkarībā no mobilā tālruņa veida, zvānu noraidīšana var nebūt atbalstīta.
- Kad mobilais tālrunis ir pievienots pie sistēmas, zvana skaņa var tikt izvadīta, izmantojot automašīnas skaļruņus, arī tad, ja izkāpjat no automašīnas (ja tālrunis joprojām atrodas savienojuma diapazonā). Lai izbeigtu savienojumu, atvienojiet ierīci no sistēmas vai deaktivizējiet ierīces Bluetooth.

Funkciju lietošana zvana laikā

Zvana laikā būs redzams zvana ekrāns, kas parādīts zemāk. Nospiediet pogu, lai izpildītu vēlamu funkciju.



Lai pārslēgtu zvānu uz savu mobilo tālruni, nospiediet [1 RPT] pogu vadības panelī.

- Kā alternatīva, varat turēt nospiestu Zvana/atbildēšanas pogu uz stūres.

Lai beigtu zvānu, nospiediet [2 SHFL] pogu vadības panelī.

- Kā alternatīva, varat nospiegt Zvana beigu pogu uz stūres.

Nospiediet vadības paneļa pogu [MENU/CLOCK] (Izvēlne/Pulkstenis), lai piekļūtu šādām izvēlnes opcijām:

- **Microphone Volume (Outgoing Volume)** (Mikrofona skaļums - Izejošais skaļums): Noregulējiet mikroфона skaļumu vai izslēdziet mikrofonu (tādā gadījumā otrs zvana dalībnieks jūs nevarēs dzirdēt).

UZMANĪBU

- Ja zvanītāja informācija ir saglabāta jūsu kontaktu sarakstā, tiks rādīts zvanītāja vārds un tālruņa numurs. Ja zvanītāja informācija nav saglabāta jūsu kontaktu sarakstā, tiks rādīts tikai zvanītāja tālruņa numurs.
- Bluetooth zvana laikā nav iespējams pārslēgties uz kādu citu ekrānu, piemēram, audio ekrānu vai iestatījumu ekrānu.
- Atkarībā no mobilā tālruņa veida, zvānu kvalitāte var atšķirties. Dažos tālruņos jūsu balss sarunas partnerim var būt sliktāk dzirdama.
- Atkarībā no mobilā tālruņa veida, iespējams, ka tālruņa numurs netiek rādīts.
- Atkarībā no mobilā tālruņa veida, zvāna pārslēgšanas funkcija var nebūt atbalstīta.

PANEIROPAS ECALL (JA IR APRĪKOTS)

Pan-European eCall sistēma ir automātisks avārijas zvana dienests, kuru var lietot, ja notiek satiksmes negadījums vai cits negadījums.

SOS

Vadītājs vai pasažieris var manuāli veikt ārkārtas zvanu, izmantojot īpašu dienestu, nospiežot SOS pogu, lai piezvanītu ārkārtas dienestiem.

- Skaņa tiek apturēta un ekrānā tiek parādīts SOS.

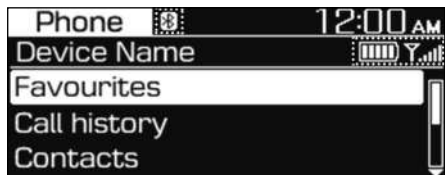
UZMANĪBU

- Lai iegūtu plašāku informāciju, skatīt instrukcijas sadaļu “Ārkārtas situācijas”.
- Atkarībā no jūsu reģiona, šis pakalpojums var nebūt pieejams.
- Atkarībā no jūsu reģiona vai automašīnas modeļa, pogas nosaukums var atšķirties.

SISTĒMAS STATUSA IKONAS

Statusa ikonas tiek rādītas ekrāna augšpusē, lai informētu par pašreizējo sistēmas statusu.


Iepazīstieties ar statusa ikonām, kas parādās, kad tiek veiktas noteiktas darbības vai izpildītas noteiktas funkcijas, un to nozīmi.



Bluetooth

Ikona	Apraksts
	Pievienotās Bluetooth ierīces akumulatora uzlādes līmenis.
	Mobilais tālrunis vai audio ierīce, kas pievienota, izmantojot Bluetooth
	Tiek veikts Bluetooth zvans
	Mikrofons izslēgts Bluetooth zvana laikā
	Tiek lejupielādēta zvanu vēsture no mobilā tālruņa, kas pievienots sistēmai, izmantojot Bluetooth
	Tiek lejupielādēti kontakti no mobilā tālruņa, kas pievienots sistēmai, izmantojot Bluetooth

Signāla stiprums

Ikona	Apraksts
	Ar Bluetooth palīdzību pievienotā mobilā tālruņa signāla stiprums

UZMANĪBU

- Akumulatora līmenis, kas tiek rādīts ekrānā, var atšķirties no akumulatora līmeņa, kas tiek rādīts pievienotajā ierīcē.
- Signāla līmenis, kas tiek rādīts ekrānā, var atšķirties no signāla līmeņa, kas tiek rādīts pievienotajā mobilajā tālrunī.
- Atkarībā no automašīnas modeļa un specifikācijām, iespējams, ka dažas statusa ikonas netiek rādītas.

INFORMATĪVI IZKLAIDĒJOŠĀS SISTĒMAS SPECIFIKĀCIJAS

USB

UZMANĪBU

Atbalstītie audio formāti

- Audio faila specifikācija
 - WAVEform audio formāts
 - MPEG1/2/2.5 Audio Layer3
 - Windows Media Audio Ver 7.X/8.X
- Bitu ātrums
 - MPEG1 (Layer3):
32/40/48/56/64/80/96/112/128/160
/192/224/256/320 kbps
 - MPEG2 (Layer3):
8/16/24/32/40/48/56/64/80/96/112
/128/144/160 kbps
 - MPEG2.5 (Layer3):
8/16/24/32/40/48/56/64/80/96/112
/128/144/160 kbps
 - WMA (augsta diapazona):
48/64/80/96/128/160/192 kbps
- Biti audio paraugā
 - WAV (PCM(Stereo)): 24 biti
 - WAV (IMA ADPCM): 4 biti
 - WAV (MS ADPCM): 4 biti
- Iztveršanas frekvence
 - MPEG1: 44100/48000/32000 Hz
 - MPEG2: 22050/24000/16000 Hz
 - MPEG2.5: 11025/12000/8000 Hz
 - WMA: 32000/44100/48000 Hz
 - WAV: 44100/48000 Hz
- Maksimālais mapes/faila nosaukuma garums (balstīts uz Unicode): 40 angļu vai korejiešu rakstzīmes
- Atbalstītās rakstzīmes mapju/failu nosaukumiem (Unicode atbalsts): 2604 korejiešu rakstzīmes, 94 alfabēta un ciparu rakstzīmes, 4888 biežāk lietotās ķīniešu rakstzīmes, 986 speciālās rakstzīmes
- Maksimālais mapju skaits: 1 000
- Maksimālais failu skaits: 5 000

- Iespējams, ka faili, kas nav saglabāti atbalstītā formātā, netiks atpazīti vai atskaņoti, vai arī informācija par tiem, piemēram faila nosaukums, var netikt pareizi rādīta.
- Sistēma spēj atpazīt tikai failus ar .mp3/.wma/.wav paplašinājumu. Ja faila formāts nav atbalstīts, mainiet faila formātu, izmantojot jaunāko kodēšanas programmatūru.
- Iekārta neatbalsta failus, kas slēgti, izmantojot DRM (digitālā satura tiesību pārvaldību).
- MP3/WMA saspiešiem failiem un WAV failiem var būt konstatējamas skaņas kvalitātes atšķirības atkarībā no bitu ātruma. (Mūzikai ar augstāku bitu ātrumu ir labāka skaņas kvalitāte.)
- Iespējams, ka japāņu vai vienkāršotās ķīniešu rakstzīmes mapju vai failu nosaukumos netiek rādītas pareizi.

Atbalstītās USB atmiņas ierīces

- Baits/sectors: 64 kilobaiti vai mazāk
- Formāta sistēma: FAT12/16/32 (ieteicams), exFAT/NTFS

UZMANĪBU

- **Funkcionalitāte ir garantēta tikai USB atmiņas ierīcēm ar metāla pārsegu un spraudņa tipa savienotāju.**
 - iespējams, ka USB atmiņas ierīces ar plastmasas spraudni netiek atpazītas.
 - iespējams, ka USB atmiņas ierīces ar atmiņas kartes tipiem, piemēram, CF kartes vai SD kartes, netiek atpazītas.
- iespējams, ka USB cietie diski netiek atpazīti.
- Ja izmantojat liela atmiņas apjoma USB atmiņas ierīces ar vairākiem loģiskajiem diskiem, tiks atpazīti tikai faili, kas saglabāti pirmajā diskā.
- Ja USB atmiņas ierīcē ir saglabāta lietojumprogramma, iespējams, ka atbilstošie multivides faili netiks atskaņoti.
- Lai uzlabotu savietojamību, lietojiet USB 2.0 ierīces.

Bluetooth

- Bluetooth 2. jaudas klase: -6 līdz 4 dBm
- Gaisā pārraidītā jauda: maks. 3 mW
- Frekvences diapazons: 2400 līdz 2483,5 MHz
- Bluetooth ielāpa RAM programmatūras versija: 1

PREČU ZĪMES

Citas preču zīmes un nosaukumi ir attiecīgo īpašnieku īpašums

- Bluetooth® vārda zīme un logotipi ir reģistrētas preču zīmes, kas pieder Bluetooth SIG, Inc., un HYUNDAI šīs preču zīmes lieto saskaņā ar licenci.



ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

FCC sertifikacija

Šis aprīkojums ir pārbaudīts un atzīts kā atbilstošs B klases digitālo ierīču ierobežojumiem saskaņā ar FCC noteikumu 15. daļu. Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu pietiekamu mājās lietojamo ierīču aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem.

Šis aprīkojums rada, izmanto un var izstarot radiofrekvenču enerģiju, un, ja tas netiek uzstādīts un izmantots atbilstoši norādījumiem, tas var radīt būtiskus radiosakaru traucējumus. Tomēr nav garantijas, ka traucējumi neradīsies konkrētajā aprīkojumā. Ja aprīkojums rada būtiskus radio vai televīzijas uztveršanas traucējumus, ko iespējams konstatēt, izslēdzot un ieslēdzot aprīkojumu, lietotājs tiek aicināts novērst minētos traucējumus, veicot vienu vai vairākas no šīm darbībām:

- pārorientējot vai pārvietojot uztverošo antenu;
- palielinot attālumu starp aprīkojumu un uztvērēju;
- pievienojot aprīkojumu kontaktligzdai, kas nav tajā pašā strāvas ķēdē, kam pievienots uztvērējs;
- konsultējoties ar izplatītāju vai pieredzējušu radio/TV tehniķi.

Uzmanību! Jebkādas šīs ierīces izmaiņas vai modifikācijas, ko nav īpaši apstiprinājis ražotājs, var anulēt jūsu pilnvaras izmantot šo aprīkojumu.

Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Uz ierīces darbību attiecas šādi divi nosacījumi: (1) ierīce nedrīkst radīt būtiskus traucējumus; (2) ierīcei jāpieņem visi uztvertie traucējumi, tostarp tādi, kas var izraisīt nevēlamu ierīces darbību.

Šis aprīkojums atbilst FCC starojuma iedarbības ierobežojumiem, kas noteikti nekontrolētai videi.

Šis aprīkojums jāuzstāda un jādarbina vismaz 20 cm attālumā no raidītāja un ķermeņa. Šo raidītāju nedrīkst izvietot vai darbināt kopā ar citu antenu vai raidītāju, ja vien to nepieļauj FCC.

CE

EU Declaration of Conformity ^[1]		HYUNDAI MOBIS	
Product details ^[2]			
Product ^[3]	DIGITAL CAR AUDIO SYSTEM		
Model ^[4]	ACB12GTPEP, ACB10GWDC, ACB10SWG, ACB11GWGG, ACB10GWGN, ACB10GWEG, ACB10GWEP, ACB11GWEP, AU210GWRP, ACB10GTMG, ACB11GTMG, ACB10GTMN, ACB10GTEG, ACB10GTPEP, AU211GTPEP, AU211GTFN, ACB11GTPEP		
We hereby declare, that the product above is in compliance with the essential requirements of the Directive 2014/53/EU by application of ^[5]			
Applied Standards ^[6]			
Article ^[7] 3.2 Radio ^[8]	EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) EN 303 345-1 V1.1.1 (2019-06) EN 303 345-2 V1.1.1 (2020-02) DRAFT EN 303 345-3 V1.1.0 (2019-11) DRAFT EN 303 345-4 V1.1.0 (2019-11)		
Article ^[7] 3.1b EMC ^[9]	EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02) EN 55032:2015 EN 55035:2017		
Article ^[7] 3.1a Safety ^[10] , Health ^[11]	EN 60065:2014 + A11:2017 EN 62311:2008		
Manufacturer ^[12]		Representative in the EU ^[13]	
HYUNDAI MOBIS Co., Ltd.		MOBIS Parts Europe N.V.	
203, Teheran-ro, Gangnam-gu,		Wilhelm-Fay-Strabe 51,	
Seoul, 06141, Korea		Frankfurt Main, 65936, Germany	
Tel: +82-31-260-2707		Tel: +49-69-85096-5011	
Notified Body ^[14]		Signed By ^[15] 25/05/2020	
SGS Firmko Ltd		This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. ^[16]	
Takomotie 8 FI-00380			
Helsinki, Finland			
Notified Body Identification ^[17]	0598	Representative	
Reference ^[18]	RED-1986	Hyundai MOBIS Co., Ltd.	
Additional information ^[19]			
SW: 1.0, HW: 1.0			

NCC

根據NCC低功率電波輻射性電機管理辦法 規定:

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Atbilstoši NCC zemas jaudas radio frekvences ierīču tehniskajiem noteikumiem:

12. punkts

Firmas, uzņēmumi vai lietotāji bez atļaujas nedrīkst mainīt sertificētās zemas jaudas frekvences elektriskā aprīkojuma frekvenci, palielināt tā jaudu, vai mainīt oriģinālās konstrukcijas īpašības vai funkcijas.

14. punkts

Zemas jaudas frekvences elektriskā aprīkojuma lietošana nedrīkst ietekmēt navigācijas drošību vai traucēt likumīgiem sakariem; ja tiek konstatēti traucējumi, pakalpojuma sniegšana tiks apturēta, līdz tiek veikti uzlabojumi, un traucējumi vairs nepastāv.

BSMI

設備名稱：藍牙汽車音響，型號（型式）：ACB10GWEG						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
外殼組件	○	○	○	○	○	○
電路板組件	○	○	○	○	○	○
膠框組件	○	○	○	○	○	○
面板組件	○	○	○	○	○	○
螺絲組件	○	○	○	○	○	○
<p>備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

IFETEL

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

UkrSEPRO

Kategorija	Elements	Specifikācija
Ražotājs		HYUNDAI MOBIS Co., Ltd. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141, Korea
Bluetooth	Frekvences diapazons	2400 līdz 2483.5 MHz
	Atbalstītā Bluetooth specifikācija	4.1
	Atbalstītais profils	HFP (1.7), A2DP (1.3), AVRCP (1.6), PBAP (1.2)
	Gaisā pārraidītā jauda	2.5 mW (maks.)
	Kanālu skaits	79
	Bluetooth ielāpa RAM programmatūras versija	1

TRA

OMAN-TRA
D192564
TRA/TA-R/9407/20

EAC

Kategorija	Specifikācija
Modelis	AU210GWRP
Ražotājs	HYUNDAI MOBIS Co., Ltd. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141, Korea
Izgatavošanas datums	Skatīt datumus uz produkta



6. Transportlīdzekļa vadīšana

Pirms braukšanas.....	6-4
Pirms iekāpšanas automašīnā.....	6-4
Pirms iedarbināšanas.....	6-4
Aizdedzes slēdzis.....	6-5
Aizdedzes atslēgas slēdzis.....	6-5
Dzinēja iedarbināšanas/apturešanas poga.....	6-9
Manuālā ātrumkārbā.....	6-17
Manuālās ātrumkārbas lietošana.....	6-17
Laba braukšanas prakse.....	6-19
Inteligentā manuālā pārnenumkārbā (iMT).....	6-20
Inteligentās manuālās ātrumkārbas (iMT) darbība.....	6-20
Laba braukšanas prakse.....	6-22
Automātiskā ātrumkārbā.....	6-23
Automātiskās ātrumkārbas lietošana.....	6-23
Novietošana stāvēšanai.....	6-29
LCD ekrāna ziņojums (pogas tips).....	6-29
Lāpstiņu pārslēgs (manuālās pārslēgšanas režīms).....	6-31
Laba braukšanas prakse.....	6-32
Divsajūgu ātrumkārbā.....	6-34
Divsajūgu pārnenumu kārbas darbība.....	6-34
Lāpstiņu pārslēgs (manuālās pārslēgšanas režīms).....	6-39
Novietošana stāvēšanai.....	6-40
LCD ekrāna ziņojums (pogas tips).....	6-40
Laba braukšanas prakse.....	6-41
Bremžu sistēma.....	6-43
Bremzes ar pastiprinātāju.....	6-43
Diska bremžu nodiluma indikators.....	6-43
Stāvbremze.....	6-44
Elektroniskā stāvbremze (EPB).....	6-46
Automātiskā noturēšana (ja ir aprīkota).....	6-51
Antibloķēšanas bremžu sistēma (ABS).....	6-55
Elektroniskā stabilitātes vadība (ESC).....	6-57
Automašīnas stabilitātes vadība (VSM).....	6-59
Piekabes stabilitātes palīgsistēma (TSA).....	6-61
HAC (Hill-Start Assist Control — nogāzes starta palīdzības vadība).....	6-61
Avārijas apstāšanās signāls (emergency stop signal — ESS).....	6-62
Bremzēšanas palīgsistēma (BAS).....	6-62
Atkārtotas sadursmes novēršanas sistēma Multi-Collision Brake (MCB).....	6-63
Nogāzes bremžu vadība (DBC).....	6-64
Laba bremzēšanas prakse.....	6-67

Četru riteņu piedziņa (4WD)	6-68
4WD darbība	6-69
Drošības pasākumi ārkārtas gadījumos	6-72
Apgāšanās riska mazināšana	6-73
Tukšgaitas apstāšanās un ātras iedarbināšanas (ISG) sistēma	6-75
ISG aktivizēšana	6-75
ISG deaktivizēšana	6-75
ISG sistēmas darbības apstākļi	6-79
ISG indikācija	6-80
ISG darbības kļūme	6-82
Uzsākšanas un bremsēšanas kustība (SSC) (48V MHEV)	6-83
SSC darbības nosacījumi	6-83
Dzinēja darbības atsākšanas nosacījumi	6-83
Braukšanas režīma iebūvētā vadības sistēma	6-84
Īpaši braukšanas apstākļi	6-87
Bīstami braukšanas apstākļi	6-87
Automašīnas šūpošana	6-87
Vienmērīga pagriezienu izbraukšana	6-88
Braukšana naktī	6-88
Braukšana lietū	6-88
Braukšana applūdušās vietās	6-89
Braukšana pa lielceļu	6-89
Apgāšanās riska mazināšana	6-89
Braukšana ziemā	6-90
Sniega vai ledus apstākļi	6-90
Brīdinājumi, braucot ziemā	6-93
Piekabes vilkšana (Eiropai)	6-95
Esat nolēmuši vilkt piekabi?	6-96
Piekabes vilkšanas aprīkojums	6-99
Braukšana ar piekabi	6-100
Apkope, veicot piekabes vilkšanu	6-103
Automašīnas svars	6-104
Pārslogošana	6-104



BRĪDINĀJUMS

Oglekļa monoksīda (CO) gāze ir indīga. CO ieelpošana var izraisīt samaņas zudumu un nāvi.

Dzinēja izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu, kuru nav iespējams saskatīt vai saost.

Neieelpojiet dzinēja izplūdes gāzes.

Ja kaut brīdi saozāt automašīnas iekšpusē dzinēja izplūdes gāzes, nekavējoties atveriet logus. CO ieelpošana var izraisīt samaņas zudumu un nāvi nosmakšanas rezultātā.

Pārliecinieties, ka izplūdes gāžu sistēmai nav noplūžu.

Izplūdes gāžu sistēmai ir jāveic pārbaude katru reizi, kad automašīna tiek darbnīcā pacelta eļļas nomainīvai vai jebkādiem citiem mērķiem. Ja dzirdāt izmaiņas izplūdes gāžu sistēmas darbībā vai pārbraucat pāri kādam priekšmetam, kas atsitas pret automašīnas apakšpusi, iesakām pēc iespējas ātrāk nodrošināt, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veic izplūdes sistēmas pārbaudi.

Nedarbiniet dzinēju slēgtās telpās.

Dzinēja darbināšana tukšgaitā jūsu garāžā, arī tad, ja garāžas durvis ir atvērtas, ir bīstama. Darbiniet dzinēju tikai tik ilgi, cik nepieciešams, lai iedarbinātu dzinēju un pārvietotu automašīnu ārpus garāžas.

Ilgstoši nedarbiniet dzinēju tukšgaitā, ja automašīnā atrodas cilvēki.

Ja nepieciešams dzinēju ilgstoši darbināt tukšgaitā, kamēr automašīnā atrodas cilvēki, dariet to tikai atklātā vietā, pārslēdzot gaisa ievades režīmu uz "Svaigs gaiss", un iestatiet ventilatoru uz maksimālo vērtību, lai automašīnas salonā tiktu ievadīts skaists gaiss.

Gaisa ievades atveres nedrīkst būt bloķētas.

Lai nodrošinātu pareizu ventilācijas sistēmas darbību, nodrošiniet, lai ventilācijas gaisa ievades atveres, kas atrodas priekšējā aizsargstikla priekšpusē, neblokētu sniegs, ledus, lapas vai citi šķēršļi.

Ja nepieciešams braukt ar atvērtu atveramo bortu:

Aizveriet visus logus.

Atveriet instrumentu paneļa gaisa atveres.

Iestatiet gaisa ieejas pārvaldību uz režīmu "Svaigs gaiss", gaisa plūsmas pārvaldību uz "Grīda" vai "Seja", un ventilatora vadību uz maksimālo vērtību.

PIRMS BRAUKŠANAS

Pirms iekāpšanas automašīnā

- Pārlicinieties, ka visi logi, ārējie spoguļi un ārējās gaismas ir tīras un nav bloķētas.
- Noņemiet sarmu, sniegu vai ledu.
- Visuāli pārbaudiet, vai riepas nav nevienmērīgi nodilušas vai bojātas.
- Pārbaudiet, vai zem automašīnas nav redzamas noplūžu pazīmes.
- Ja vēlaties braukt atpakaļgaitā, pārlicinieties, ka aiz automašīnas neatrodas šķēršļi.

Pirms iedarbināšanas

- Pārlicinieties, ka dzinēja pārsegs, atveramais borts un durvis ir cieši aizvērtas un aizslēgtas.
- Noregulējiet sēdekļa un stūres pozīciju.
- Noregulējiet iekšējos un ārējos atpakaļskata spoguļus.
- Pārlicinieties, ka visi lukturi darbojas.
- Piesprādzējiet savu drošības siksnu. Pārlicinieties, ka visi pasažieri ir piesprādzējuši savas drošības siksnas.
- Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ieslēgtā pozīcijā, pārbaudiet mērierīces un indikatoru instrumentu panelī un paziņojumus instrumentu ekrānā.
- Pārlicinieties, ka visi priekšmeti, kurus pārvadājat, ir pareizi noglabāti vai droši nostiprināti.



BRĪDINĀJUMS

Laī samazinātu SMAGU TRAUMU vai NĀVES risku, veiciet šādus drošības pasākumus:

- **OBLIGĀTI** piesprādzējiet drošības siksnu. Visiem pasažieriem ir jāpiesprādzē drošības siksnas, kad automašīna pārvietojas. Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Drošības siksnas" 3. nodaļā.
- **Nebrauciet agresīvi.** Drošības pēc vienmēr pieņemiet, ka gājēji var būt neuzmanīgi un pieļaut kļūdas.
- **Koncentrējieties uz braukšanu.** Vadītāja neuzmanība var izraisīt satiksmes negadījumus.
- **Ieturiet drošu intervālu starp jums un automašīnu, kas atrodas jums priekšā.**



BRĪDINĀJUMS

Automašīnas vadītājam AIZLIEGTS dzert alkoholu vai lietot narkotiskas vielas.

Alkohola vai narkotisko vielu lietošana ir bīstama un var izraisīt negadījumu, SMAGAS TRAUMAS un NĀVI.

Braukšana dzērumā ir visbiežākais cēlonis nāvējošiem satiksmes negadījumiem. Arī neliels alkohola daudzums var negatīvi ietekmēt reakcijas ātrumu, uztveri un lēmumu pieņemšanas spēju. Viena glāze alkohola var mazināt jūsu spēju reaģēt uz mainīgiem apstākļiem un ārkārtas situācijām, turklāt jūsu reakcijas laiks pasliktinās līdz ar katru nākamo glāzi.

Braukšana narkotiku iespaidā ir tikpat bīstama vai vēl bīstamāka kā braukšana dzērumā.

Braucot alkohola vai narkotiku iespaidā, nopietnu negadījumu risks ievērojami pieaug. Ja dzerat alkoholu vai lietojat narkotikas, izvairieties no automašīnas vadīšanas. Nebrauciet automašīnā, kuru vada cilvēks, kas atrodas alkohola vai narkotisku vielu iespaidā. Nozīmējiet nedzerošu personu par vadītāju vai izsaučiet taksometru.

AIZDEDZES SLĒDZIS

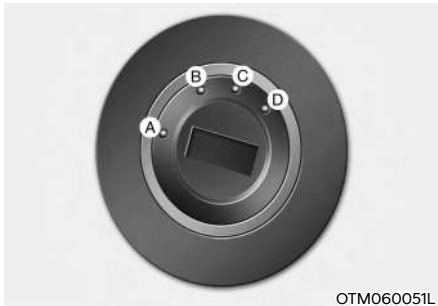


BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu **SMAGU TRAUMU** vai **NĀVES** risku, veiciet šādus drošības pasākumus:

- **NEDRĪKST** ļaut bērniem vai citām personām, kas neizprot automašīnas darbību, pieskarties aizdedzes slēdzim vai saistītiem komponentiem. Tas var izraisīt negaidītu un pēkšņu automašīnas kustību.
- Automašīnas kustības laikā **NEDRĪKST** mēģināt aizsniegt aizdedzes slēdzi vai jebkuru citu vadības elementu, izbāžot roku cauri stūrei. Jūsu rokas atrašanās šajā vietā var izraisīt kontroles zaudēšanu pār automašīnu, un sekojošu satiksmes negadījumu.

Aizdedzes atslēgas slēdzis (ja ir aprīkots)



OTM060051L

[A]: LOCK, [B]: ACC
[C]: ON, [D]: START

Katru reizi, kad tiek atvērtas priekšējās durvis, aizdedzes slēdzis tiek izgaismots - ja vien aizdedzes slēdzis jau neatrodas ieslēgtā pozīcijā. Apgaismojums nekavējoties izdziest, kad aizdedzes slēdzis tiek ieslēgts, vai arī tas izdziest 30 sekundes pēc durvju aizvēršanas. (ja ir aprīkots)



BRĪDINĀJUMS

- **NEDRĪKST** pagriezt aizdedzes slēdzi **LOCK** (Bloķēts) vai **ACC** (Piederumi) pozīcijā, kamēr automašīna pārvietojas - izņemot ārkārtas gadījumos.
Šādas darbības izraisītu dzinēja izslēgšanu un jaudas zudumu stūres iekārtas pastiprināšanas un bremžu sistēmām. Tādējādi var zaudēt kontroli pār automašīnas virzienu, kā arī bremzēšanas funkcijām, izraisot negadījumu.
- Pirms vadītāja sēdekļa atstāšanas vienmēr pārliecinieties, ka pārslēgvirva atrodas 1. pārnesei (automašīnai ar manuālo ātrumkārbu/inteliģento manuālo ātrumkārbu) vai P (stāvvietas) pārnesei (automašīnai ar automātisko ātrumkārbu/divsajūgu ātrumkārbu), aktivizējiet stāvbremzi un pagriežiet aizdedzes slēdzi pozīcijā **LOCK** (Bloķēts).
Ja šie drošības pasākumi netiek veikti, var tikt izraisīta negaidīta automašīnas kustība.

UZMANĪBU

Nedrīkst lietot citu ražotāju atslēgas cauruma pārsegus. Tas var izraisīt iedarbināšanas kļūdas sakaru atteices rezultātā.

Aizdedzes atslēgas slēdža pozīcijas

Slēdža pozīcija	Darbība	Piezīmes
LOCK (Bloķēšana)	Lai pagrieztu aizdedzes slēdzi LOCK pozīcijā, iestumiet atslēgu ACC pozīcijā un pagrieziet atslēgu LOCK pozīcijas virzienā. LOCK pozīcijā aizdedzes atslēgu var izņemt. Stūre tiek bloķēta, lai aizsargātu automašīnu pret zagļiem. (ja ir aprīkots)	
ACC	Iespējams izmantot daļu no elektriskajiem piederumiem. Stūre tiek atbloķēta.	Ja aizdedzes slēdzi neizdodas pagriezt ACC pozīcijā, pagrieziet atslēgu, vienlaicīgi griežot stūri pa labi un pa kreisi, lai to atbrīvotu.
ON (Ieslēgts)	Šajā pozīcijā atslēga parasti atrodas, kad dzinējs tiek iedarbināts. Iespējams lietot visas funkcijas un piederumus. Pagriežot aizdedzes atslēgu no ACC uz ON, var pārbaudīt brīdinājuma gaismas.	Neatstājiet aizdedzes slēdzi ieslēgtā pozīcijā, kamēr dzinējs nedarbojas, lai neizlādētos akumulators.
STARTS	Lai iedarbinātu dzinēju, pagrieziet aizdedzes atslēgu START pozīcijā. Kad atlaižat atslēgu, slēdzis pagriežas uz ieslēgtu pozīciju.	Tiks veikta dzinēja iedarbināšana, līdz atslēga tiks atlaista.

Dzinēja iedarbināšana



BRĪDINĀJUMS

- Lietojot automašīnu, valkājiet piemērotus apavus. Nepiemēroti apavi, piemēram, augstpapēžu kurpes, slēpošanas zābaki, sandales, čības, u.c., var traucēt jūsu spējai lietot bremžu, gāzes un sajūga pedāļus.
- Neiedarbiniet automašīnu, kamēr ir nospiests gāzes pedālis. Tas var izraisīt automašīnas tūlītēju pārvietošanos un sekojošu negadījumu.
- Pagaidiet, līdz dzinēja apgriezīnu skaits ir sasniedzis normālo vērtību. Ja bremžu pedālis tiek atlaists, kamēr apgriezīnu skaits ir augsts, automašīna var pēkšņi pārvietoties.

Benzīna dzinēja iedarbināšana

Automašīna ar manuālo ātrumkārbu/
inteligēnto manuālo ātrumkārbu :

1. Pārlicinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
2. Pārlicinieties, ka ātrumu pārslēgsvara atrodas pozīcijā N (Neitrāla).
3. Nospiediet sajūga un bremžu pedāli.
4. Pagrieziet aizdedzes atslēgu START pozīcijā. Turiet atslēgu (maksimāli 10 sekundes), līdz dzinējas iedarbojas, tad atlaidiet atslēgu.

Automašīna ar automātisko pārnesumkārbu/Dubultsajūga pārnesumkārbu:

1. Pārlicinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
2. Pārlicinieties, ka ir ieslēgts P (stāvēšana) pārnesums.
3. Nospiediet bremžu pedāli.
4. Pagrieziet aizdedzes atslēgu START pozīcijā. Turiet atslēgu (maksimāli 10 sekundes), līdz dzinējas iedarbojas, tad atlaidiet atslēgu.

i Informācija

- Negaidiet dzinēja uzsīšanu, kamēr automašīna stāv uz vietas.
Sāciet braukt ar vidēju dzinēja ātrumu. (Ieteicams izvairīties no pēkšņas paātrināšanās vai pēkšņas ātruma samazināšanas).
- Vienmēr iedarbiniet automašīnu, turot kāju uz bremžu pedāļa. Automašīnas iedarbināšanas brīdī nedrīkst būt nospiests gāzes pedālis. Nedarbiniet dzinēju pie maksimāliem apgriezieniem tā uzsīšanas periodā.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas automašīnai:

- Neturiet aizdedzes atslēgu START pozīcijā ilgāk par 10 sekundēm. Pagaidiet 5-10 sekundes, pirms mēģināt vēlreiz.
- Nepagrieziet aizdedzes atslēgu START pozīcijā, kamēr dzinējs jau darbojas. Tādējādi var sabojāt starteri.
- Ja satiksmes un ceļa apstākļi pieļauj, kamēr automašīna vēl pārvietojas, jūs varat ieslēgt N (neitrālo) pārnesumu, aizdedzes slēdzi pagriezt START pozīcijā un mēģināt no jauna iedarbināt dzinēju.
- Nemēģiniet stumt vai vilkt automašīnu, lai iedarbinātu dzinēju.

Dīzeļdegvielas dzinēja iedarbināšana

Lai iedarbinātu dīzeļdegvielas dzinēju, kad tas ir auksts, pirms tā iedarbināšanas jāveic tā uzsīdīšana, un tikai tad, kad tas ir uzsīlis, var sākt braukt.

Automašīna ar manuālo ātrumkārbu/
inteligēnto manuālo ātrumkārbu :

1. Pārlicinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
2. Pārlicinieties, ka ātrumu pārslēgsvara atrodas pozīcijā P (stāvvieta).
3. Nospiediet bremžu pedāli.

4. Pagrieziet aizdedzes slēdzi ieslēgtā pozīcijā, lai veiktu dzinēja iepriekšējo uzsildīšanu. Iedegsies kvēles indikatora lampiņa (☹☹).
5. Kad kvēles indikatora lampiņa (☹☹) izdziest, pagrieziet aizdedzes atslēgas slēdzi START pozīcijā. Turiet atslēgu (maksimāli 10 sekundes), līdz dzinējas iedarbojas, tad atlaidiet atslēgu.

Automašīna ar automātisko pārnenumkārbu/dubultsajūga pārnenumkārbu :

1. Pārlicinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
2. Pārlicinieties, ka ir ieslēgts P (stāvēšana) pārnenums.
3. Nospiediet bremžu pedāli.
4. Pagrieziet aizdedzes slēdzi ieslēgtā pozīcijā, lai veiktu dzinēja iepriekšējo uzsildīšanu. Iedegsies kvēles indikatora lampiņa (☹☹).
5. Kad kvēles indikatora lampiņa (☹☹) izdziest, pagrieziet aizdedzes atslēgas slēdzi START pozīcijā. Turiet atslēgu (maksimāli 10 sekundes), līdz dzinējas iedarbojas, tad atlaidiet atslēgu.

UZMANĪBU

Ja dzinējs neiedarbojas 10 sekunžu laikā pēc iepriekšējās uzsildīšanas pabeigšanas, vēlreiz pagrieziet aizdedzes slēdzi uz LOCK pozīciju un pagaidiet 10 sekundes. Tad pagrieziet aizdedzes slēdzi ieslēgtā pozīcijā, lai atkal veiktu dzinēja iepriekšējo uzsildīšanu.

Dzinēja iedarbināšana un apturēšana ar turbokompresora starpdzesētāju

1. Uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas nemēģiniet strauji paātrināties vai darbināt dzinēju pie augstiem apgriezieniem.
Ja dzinējs ir auksts, dažas sekundes darbiniet to tukšgaitā, lai nodrošinātu pietiekamu eļļošanu turbokompresora blokā.
2. Pēc braukšanas lielā ātrumā vai ilgstošas braukšanas, kuras laikā dzinējs ir bijis smagi noslogots, apmēram 1 minūti darbiniet dzinēju tukšgaitā, pirms to izslēgt.
Šāda darbība tukšgaitā ļaus turbokompresoram atdzist pirms dzinēja izslēgšanas.

UZMANĪBU

Neizslēdziet dzinēju uzreiz pēc tā darbināšanas smagas slodzes apstākļos. Tādējādi var sabojāt dzinēju vai turbokompresora bloku.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas automašīnai:

- Neturiet aizdedzes atslēgu START pozīcijā ilgāk par 10 sekundēm. Pagaidiet 5-10 sekundes, pirms mēģināt vēlreiz.
- Nepagrieziet aizdedzes atslēgu START pozīcijā, kamēr dzinējs jau darbojas. Tādējādi var sabojāt starteri.
- Ja satiksmes un ceļa apstākļi pieļauj, kamēr automašīna vēl pārvietojas, jūs varat ieslēgt N (neitrālo) pārnenumu, aizdedzes slēdzi pagrieziet START pozīcijā un mēģināt no jauna iedarbināt dzinēju.
- Nemēģiniet stumt vai vilkt automašīnu, lai iedarbinātu dzinēju.

Dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga (ja ir aprīkots)



Katru reizi, kad tiek atvērtas priekšējās durvis, iedegas dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga; 30 sekunžu laikā pēc durvju aizvēršanas tā atkal izdziest.

BRĪDINĀJUMS

Lai izslēgtu automašīnu ārkārtas gadījumos:

Turiet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu nospiestu ilgāk par divām sekundēm VAI ātri nospiediet un atlaidiet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu trīs reizes (trīs sekunžu laikā).

Ja automašīna joprojām pārvietojas, iespējams iedarbināt automašīnu, nospiežot bremžu pedāli, nospiežot dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu, kamēr pārnesums atrodas N (neitrālajā) pozīcijā.

BRĪDINĀJUMS

- **NEDRĪKST** nospiegt dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu, kamēr automašīna pārvietojas, izņemot ārkārtas gadījumus. Šādas darbības izraisītu automašīnas izslēgšanu un jaudas zudumu stūres iekārtas pastiprināšanas un bremžu sistēmām. Tādējādi var zaudēt kontroli pār automašīnas virzienu, kā arī bremzēšanas funkcijām, izraisot negadījumu.
- Pirms vadītāja sēdekļa pamešanas pārliecinieties, ka pārnesums atrodas P (stāvvietas) pozīcijā, aktivizējiet stāvbremzi, nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu OFF (Izslēgts) pozīcijā, un paņemiet sev līdzī viedo atslēgu. Ja šie drošības pasākumi netiek veikti, var tikt izraisīta negaidīta automašīnas kustība.
- Automašīnas kustības laikā **NEDRĪKST** mēģināt aizsniegt dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu vai jebkuru citu vadības elementu, izbāžot roku cauri stūrei. Jūsu rokas atrašanās šajā vietā var izraisīt kontroles zaudēšanu pār automašīnu, un sekojošu satiksmes negadījumu.

Dzinēja Stop/Start pogas pozīcijas - Automašīna ar manuālo ātrumkārbu/inteligento manuālo ātrumkārbu

Pogas pozīcija	Darbība	Uzmanību
OFF (Izslēgts)	<ul style="list-style-type: none"> Lai izslēgtu dzinēju, apturiet automašīnu un tad nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu. Stūre tiek bloķēta, lai aizsargātu automašīnu pret zagļiem. (ja ir aprīkots) 	Ja stūre nav pareizi nobloķēta, kad atverat vadītāja durvis, izskanēs brīdinājuma skaņas signāls.
ACC	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, kamēr tā ir pagriezta OFF (Izslēgts) pozīcijā, nenospiežot sajūga pedāli. Iespējams lietot elektriskos piederumus. Stūre tiek atbloķēta. 	<ul style="list-style-type: none"> Ja atstājat dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu ACC (Piederumi) pozīcijā ilgāk par vienu stundu, akumulators automātiski tiks atslēgts, lai novērstu tā izlādēšanos. Ja stūri nevar pareizi atbloķēt, dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga nedarbosies. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, vienlaicīgi griežot stūri pa labi un pa kreisi, lai samazinātu slodzi.
ON (Ieslēgts)	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, kamēr tā ir pagriezta ACC (Piederumi) pozīcijā, nenospiežot sajūga pedāli. Pirms dzinēja iedarbināšanas var pārbaudīt brīdinājuma gaismas. 	Neatstājiet dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas pogu ieslēgtā pozīcijā, kamēr dzinējs nedarbojas, lai neizlādētos akumulators.
STARTS	Lai iedarbinātu dzinēju, nospiediet sajūga un bremžu pedāli un nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, kamēr pārslēgsvira ir pagriezta neitrālajā pozīcijā.	Ja nospiežat dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, nenospiežot sajūga pedāli, dzinējs neiedarbosies un dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga mainīs pozīciju šādā secībā: OFF (Izslēgts) → ACC → ON (Ieslēgts) → OFF (Izslēgts)

Dzinēja Stop/Start pogas pozīcijas - Automašīna ar automātisko ātrumkārbu / divsajūgu ātrumkārbu


Pogas pozīcija	Darbība	Piezīmes
OFF (Izslēgts)	<p>Lai izslēgtu dzinēju, nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, kamēr automašīna pārslēgta P (stāvvietas) pozīcijā.</p> <p>Piezīme: ja dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir nospiesta, kamēr automašīna pārslēgta D (braukšanas) vai R (atpakaļgaitas) pozīcijā, pārnesums automātiski mainīs uz P (stāvvietu).</p> <p>Ja dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta, kamēr pārnesums atrodas N (neitrālā) pozīcijā, dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga pāriet uz ACC pozīciju.</p> <p>Stūre tiek bloķēta, lai aizsargātu automašīnu pret zagļiem.</p>	<p>Ja stūre nav pareizi nobloķēta, kad atverat vadītāja durvis, izskanēs brīdinājuma skaņas signāls.</p>
ACC	<p>Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, kamēr tā ir pagriezta OFF (Izslēgts) pozīcijā, nospiežot bremžu pedāli. Iespējams izmantot daļu no elektriskajiem piederumiem. Stūre tiek atbloķēta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ja atstājat dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu ACC (Piederumi) pozīcijā ilgāk par vienu stundu, akumulators automātiski tiks atslēgts, lai novērstu tā izlādēšanos. • Ja stūri nevar pareizi atbloķēt, dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga nedarbosies. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, vienlaicīgi griežot stūri pa labi un pa kreisi, lai to atbrīvotu.
ON (Ieslēgts)	<p>Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, kamēr tā ir pagriezta ACC (Piederumi) pozīcijā, nospiežot bremžu pedāli. Pirms dzinēja iedarbināšanas var pārbaudīt brīdinājuma gaismas.</p>	<p>Neatstājiet dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas pogu ieslēgtā pozīcijā, kamēr dzinējs nedarbojas, lai neizlādētos akumulators.</p>
STARTS	<p>Lai iedarbinātu dzinēju, nospiediet bremžu pedāli un dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas pogu; pārnesumam jābūt pozīcijā P (stāvvietu) vai N (neitrāls). Tomēr jūsu drošībai iesakām iedarbināt dzinēju, kad pārnesums ir P (stāvvietas) pozīcijā.</p>	<p>Ja nospiežat dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, nospiežot bremžu pedāli, dzinējs neiedarbosies un dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga mainīs pozīciju šādā secībā: OFF → ACC → ON → OFF vai ACC</p>

Dzinēja iedarbināšana

BRĪDINĀJUMS

- Lietojot automašīnu, valkājiet piemērotus apavus. Nepiemēroti apavi, piemēram, augstpapēžu kurpes, slēpošanas zābaki, sandales, čības, u.c., var traucēt jūsu spējai lietot bremžu un gāzes pedāļus.
- Neiedarbiniet automašīnu, kamēr ir nospiests gāzes pedālis.
Tas var izraisīt automašīnas tūlītēju pārvietošanos un sekojošu negadījumu.
- Pagaidiet, līdz dzinēja apgriezienu skaits ir sasniedzis normālo vērtību. Ja bremžu pedālis tiek atlaists, kamēr apgriezienu skaits ir augsts, automašīna var pēkšņi pārvietoties.

Informācija

- Automašīnas dzinējs tiks iedarbināts, nospiežot dzinēja Ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, bet tikai tad, ja viedā atslēga atrodas automašīnas salonā.
- Ja viedā atslēga atrodas automašīnas salonā, bet tālu no vadītāja, iespējams, ka dzinējs neieslēgsies.
- Kad dzinēja Ieslēgšanas/izslēgšanas poga atrodas ACC vai ieslēgtā pozīcijā (ON), ja ir atvērtas jebkuras durvis, sistēma pārbauda viedās atslēgas atrašanās vietu. Ja viedā atslēga neatrodas automašīnā, indikators “” mirgos un iedegsies brīdinājums “Key not in vehicle” (Atslēga neatrodas mašīnā). Ja visas durvis ir aizvērtas, apmēram 5 sekundes skanēs arī skaņas signāls. Atstājiet viedo atslēgu automašīnas iekšpusē.

Benzīna dzinēja iedarbināšana

Automašīna ar manuālo ātrumkārbu:

1. Nēsājiet viedo atslēgu pie sevis.
2. Pārlicinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
3. Pārlicinieties, ka ātrumu pārslēgsvara atrodas pozīcijā N (Neitrāla).
4. Nospiediet sajūga un bremžu pedāli.
5. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu.


Automašīna ar inteligento manuālo ātrumkārbu:

1. Pārlicinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
2. Līdz galam nospiediet sajūga pedāli, un pārslēdziet uz neitrālo pārnesumu.
3. Turiet nospiestu sajūga un bremžu pedāli, vienlaikus nospiežot DZINĒJA START/STOP pogu pozīcijā START.

Ja spiežas DZINĒJA START/STOP pogu START pozīcijā, bet neesat nospiedis bremžu un sajūga pedāli, dzinējs neiedarbosies, un par to tiks ziņots instrumentu panelī kā redzams uznirstošajā logā.



Kad ātrumu pārslēgsvara nav pozīcijā N (neitrāls), instrumentu panelī parādīsies šāda uznirstošā ziņa.



Shift to neutral
to Auto Start

OPDE050564L

Automašīna ar automātisko pārnēsmašārbu/Dubultsajūga pārnēsmašārbu:

1. Nēsājiet viedo atslēgu pie sevis.
2. Pārliecinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
3. Pārliecinieties, ka ir ieslēgts P (stāvēšana) pārnēsmašārbu.
4. Nospiediet bremžu pedāli.
5. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu.

i Informācija

- **Negaidiet dzinēja uzsilšanu, kamēr automašīna stāv uz vietas. Sāciet braukt ar vidēju dzinēja ātrumu. Ieteicams izvairīties no pēkšņas paātrināšanās vai pēkšņas ātruma samazināšanās.**
- **Vienmēr iedarbiniet automašīnu, turot kāju uz bremžu pedāli. Automašīnas iedarbināšanas brīdī nedrīkst būt nospiesta gāzes pedālis. Nedarbiniet dzinēju pie maksimāliem apgrīzieniem tā uzsilšanas periodā.**

Dīzeļdegvielas dzinēja iedarbināšana

Lai iedarbinātu dīzeļdegvielas dzinēju, kad tas ir auksts, ir jāveic tā iepriekšējā uzsildīšana, un tad tam ir jāuzsilst, pirms var sākt braukt.

Automašīna ar manuālo ātrumašārbu:

1. Nēsājiet viedo atslēgu pie sevis.
2. Pārliecinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
3. Pārliecinieties, ka ātruma pārlēgsvira atrodas neitrālā pozīcijā.
4. Nospiediet sajūga un bremžu pedāli.
5. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu.
6. Turpiniet nospiegt bremžu pedāli, līdz kvēles indikatora lampiņa (☹☹) izdziest.
7. Kad kvēles indikatora lampiņa (☹☹) izdziest, iedarbojas dzinējs.

Automašīna ar inteligēnto manuālo ātrumašārbu:

1. Pārliecinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
2. Līdz galam nospiediet sajūga pedāli, un pārslēdziet uz neitrālo pārnēsmašārbu.
3. Turiet nospiebtu sajūga un bremžu pedāli, vienlaikus nospiežot DZINĒJA START/STOP pogu pozīcijā START.
4. Turpiniet nospiegt bremžu pedāli, līdz kvēles indikatora lampiņa (☹☹) izdziest.
5. Kad kvēles indikatora lampiņa (☹☹) izdziest, iedarbojas dzinējs.

Ja spiežas DZINĒJA START/STOP pogu START pozīcijā, bet neesat nospiedis bremžu un sajūga pedāli, dzinējs neiedarbosies, un par to tiks ziņots instrumentu panelī kā redzams uznirstošajā logā.



Kad ātrumu pārslēgsvira nav pozīcijā N (neitrāls), instrumentu panelī parādīsies šāda uznirstošā ziņa.



Automašīna ar automātisko pārnesumkārbu/dubultsajūga pārnesumkārbu :

1. Nēsājiet viedo atslēgu pie sevis.
2. Pārliecinieties, ka ir aktivizēta stāvbremze.
3. Pārliecinieties, ka ir ieslēgts P (stāvēšana) pārnesums.
4. Nospiediet bremžu pedāli.
5. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu.
6. Turpiniet nospiegt bremžu pedāli, līdz kvēles indikatora lampiņa (OO) izdziest.
7. Kad kvēles indikatora lampiņa (OO) izdziest, iedarbojas dzinējs.

i Informācija

Ja dzinēja iepriekšējās uzsildīšanas laikā vadītājs nospiež dzinēja iedarbināšanas/ izslēgšanas pogu, dzinējs var iedarboties.

Dzinēja iedarbināšana un apturēšana ar turbokompresora starpdzesētāju

1. Uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas nemēģiniet strauji paātrināties vai darbināt dzinēju pie augstiem apgriezieniem. Ja dzinējs ir auksts, dažas sekundes darbiniet to tukšgaitā, lai nodrošinātu pietiekamu eļļošanu turbokompresora blokā.
2. Pēc braukšanas lielā ātrumā vai ilgstošas braukšanas, kuras laikā dzinējs ir bijis smagi noslogots, apmēram 1 minūti darbiniet dzinēju tukšgaitā, pirms to izslēgt. Šāda darbība tukšgaitā ļaus turbokompresoram atdzist pirms dzinēja izslēgšanas.

UZMANĪBU

Neizslēdziet dzinēju uzreiz pēc tā darbināšanas smagas slodzes apstākļos. Tādējādi var sabojāt dzinēju vai turbokompresora bloku.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas automašīnai:

- Ja dzinējs noslāpst, kamēr automašīna pārvietojas, nemēģiniet mainīt pārnesumu uz P (stāvvietas) pozīciju.
Ja to ļauj darīt satiksmes un ceļa apstākļi, drīkst mainīt pārnesumu uz N (neitrālo) pozīciju, kamēr automašīna vēl pārvietojas, un nospieš dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas pogu, lai mēģinātu no jauna iedarbināt dzinēju.
- Nemēģiniet stumt vai vilkt automašīnu, lai to iedarbinātu.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas automašīnai:

Neturiet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu nospiestu ilgāk par 10 sekundēm, izņemot gadījumu, ja ir izdedzis stāvēšanas luktura drošinātājs.

Ja ir izdedzis stāvēšanas luktura drošinātājs, dzinēju parasti nav iespējams iedarbināt. Nomainiet drošinātāju ar jaunu. Ja nav iespējams nomainīt drošinātāju, jūs varat iedarbināt dzinēju, turot dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu nospiestu 10 sekundes, kad dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga ir pagriežta ACC pozīcijā.

Drošības apsvērumu dēļ obligāti nospiediet bremžu pedāli pirms automašīnas iedarbināšanas.



i Informācija

Ja viedās atslēgas baterijas uzlādes līmenis ir zems vai viedā atslēga nedarbojas pareizi, iespējams iedarbināt automašīnu, nospiežot dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu ar viedo atslēgu augstāk attēlā redzamajā virzienā.

Dzinēja izslēgšana




1. Apturiet automašīnu un pilnībā nospiediet bremžu pedāli.
2. Pārliedzinieties, ka ir ieslēgts P (stāvēšana) pārnesums.
3. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas pogu izslēgtā pozīcijā un izmantojiet stāvbremzi.

Attālā iedarbināšana (ja ir aprīkots)

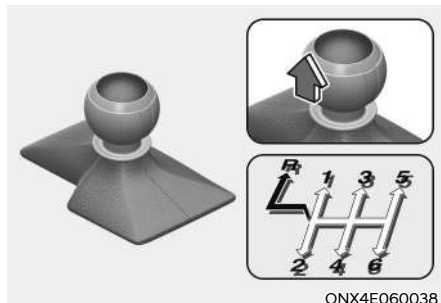


Varat iedarbināt automašīnu, izmantojot viedās atslēgas attālās iedarbināšanas pogu.

Lai iedarbinātu automašīnu attālināti, izpildiet turpmāk aprakstītās darbības.

1. Nospiediet durvju slēgšanas pogu, atrodoties 10 m (32 pēdu) attālumā no automašīnas.
2. Nospiediet attālās iedarbināšanas () pogu ilgāk nekā 2 sekundes 4 sekunžu laikā pēc durvju slēgšanas. Mirgos brīdinājuma gaismas.
3. Lai izslēgtu attālās iedarbināšanas funkciju, vienreiz nospiediet attālās iedarbināšanas pogu ().
 - Attālās iedarbināšanas () poga var nedarboties, ja viedā atslēga neatrodas 10 m (32 pēdu) attālumā.
 - Automašīnu nevar iedarbināt attāli, ja ir atvērts dzinēja pārsegs vai atveramais borts.
 - Lai iedarbotos attālās iedarbināšanas funkcija, automašīnai jābūt P (stāvvietas) pozīcijā.
 - Dzinējs izslēdzas, ja automašīnā iekāpj bez reģistrētas viedās atslēgas.
 - Dzinējs izslēdzas, ja automašīnā neiekāpjat 10 minūšu laikā pēc automašīnas attālās iedarbināšanas.
 - Ilgstoši nedarbiniet dzinēju tukšgaitā.

MANUĀLĀ ĀTRUMKĀRBA (JA IR APRĪKOTS)



Manuālās ātrumkārbas lietošana

Manuālajai ātrumkārbai ir 6 pārnese braukšanai uz priekšu. Ātrumkārbā ir pilnībā sinhronizēta visos pārnese, tādēļ pārslēgšana uz augstāku vai zemāku pārnese ir ļoti vienkārša.

BRĪDINĀJUMS

Pirms vadītāja sēdekļa pamešanas obligāti pārvietojiet pārslēgvirvu uz 1. pārnese, ja automašīna ir novietota pret kalnu, un attiecīgi R (Atpakaļgaitas) pārnese, ja automašīna ir novietota virzienā lejup pa nogāzi, aktivizējiet stāvbremzi un pārvietojiet aizdedzes slēdzi uz pozīciju LOCK/OFF (Bloķēts/Izslēgts). Ja šie drošības pasākumi netiek veikti, var tikt izraisīta negaidīta automašīnas kustība.

Lai pārslēgtu uz R (atpakaļgaitu), pārliecinieties, ka automašīna ir pilnībā apstājusies, tad pārvietojiet pārslēgvirvu uz neitrālo pozīciju, un tikai tad uz R (atpakaļgaitas) pozīciju.

Ja automašīna ir pilnībā apstājusies un ir apgrūtināta pārslēgšana uz 1. pārnese vai R (atpakaļgaitu):

1. Pārvietojiet pārslēgvirvu uz neitrālo pozīciju un atļaidiet sajūga pedāli.
2. Nospiediet sajūga pedāli un tad pārslēdziet uz pirmo vai R (atpakaļgaitas) pārnese.

Informācija

Aukstā laikā pārnese pārslēgšana var būt apgrūtināta, līdz uzsilst transmisijas smērviela.

Sajūga lietošana (ja ir aprīkots)

Sajūga pedālis pilnībā (līdz grīdai) jānospiež pirms:

- Dzinēja iedarbināšana

Ja sajūga pedālis nav nospiests, dzinējs neiedarbosies.

- Pārnesumu pārslēgšana

Lai iedarbinātu automašīnu, lēnām atļaidiet sajūga pedāli un nospiediet gāzes pedāli.

Sajūga pedālis jāatļaiž lēnām. Braukšanas laikā sajūga pedālim vienmēr jābūt atļaidamam.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no nevajadzīgas sajūga nodilšanas vai bojājumiem:

- Neturiet kāju uz sajūga pedāļa braukšanas laikā.
- Neizmantojiet sajūgu, lai noturētu automašīnu uz nogāzes, gaidot luksofora signālu, u.c.
- Vienmēr pilnībā nospiediet sajūga pedāli, lai izvairītos no trokšņa un iespējamiem bojājumiem.
- Nesāciet braukt 2. (otrajā) pārnesumā, ja vien nesākat braukšanu uz slidena ceļa.
- Pilnībā nospiediet sajūga pedāli un uzmanieties, lai nejauši nenospiestu pedāli atkārtoti, pirms tas atgriežas pilnībā atļaidamā pozīcijā. Ja sajūga pedālis tiek atkārtoti nospiests, neatgriežoties sākotnējā pozīcijā, var tikt izraisīta sajūga sistēmas kļūme.

Pārslēgšana uz zemāku pārnesumu

Pārslēdzieties uz zemāku pārnesumu, ja nepieciešams samazināt ātrumu intensīvā satiksmē, vai ja braucat stāvā nogāzē, lai izvairītos no dzinēja pārslēgšanas.

Turklāt pārslēgšana uz zemāku pārnesumu samazina dzinēja noslāpšanas iespēju, un dod iespēju palielināt ātrumu, kad tas ir nepieciešams.

Ja dzinējs brauc lejā pa nogāzi, pārslēgšanās uz zemāku pārnesumu palīdz uzturēt drošu ātrumu, jo ļauj veikt bremzēšanu ar dzinēju un mazina bremžu nodilumu.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas dzinējam, sajūgam un transmisijai:

- Pārslēdzoties no 5. uz 4. pārnesumu, uzmanieties, lai nejauši nenospiestu pārslēgsviru sāņus, aktivizējot 2. pārnesumu. Šāda pēkšņa pārnesuma pārslēgšana var izraisīt dzinēja ātruma palielināšanos līdz punktam, kad tahometrs ieiet sarkanajā zonā.
- Nepārslēdzieties uzreiz par vairāk nekā diviem pārnesumiem uz leju, un nepārslēdzieties uz zemāku pārnesumu, kamēr dzinējs darbojas pie augsta apgriezumu skaita (5000 apgr./min vai vairāk). Tādā situācijā pārnesuma pārslēgšana uz leju var izraisīt bojājumus dzinējam, sajūgam un transmisijai.

Labā braukšanas prakse

- Nedrīkst braukt bez pārnesuma leņķā pa kalnu. Tas ir ļoti bīstami.
- Nedrīkst turēt bremžu pedāli nospiestu pastāvīgi. Tas var izraisīt bremžu un saistīto detaļu pārkaršanu un atteici.

Braucot leņķā pa garu nogāzi, samaziniet ātrumu un pārslēdzieties uz zemāku pārnesumu. Dzinēja veiktā bremzēšana palīdzēs samazināt ātrumu.

- Samaziniet ātrumu, pirms pārslēgties uz zemāku pārnesumu. Tas ļaus izvairīties no pārāk lieliem dzinēja apgriezieniem, kas var izraisīt bojājumus.
- Samaziniet ātrumu, ja pūš spēcīgs vējš no sāniem. Tādējādi uzlabosies transportlīdzekļa vadāmība.
- Pirms mēģināt pārslēgties uz R (Atpakaļgaita), pārliedzinieties, ka automašīna ir pilnībā apstājusies, lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas transmisijai.
- Braucot uz slidenas virsmas, jābūt ļoti uzmanīgam. Esiet īpaši uzmanīgi, bremzējot, paātrinoties vai mainot pārnesumus. Uz slidenas virsmas pēkšņa automašīnas ātruma maiņa var izraisīt piedziņas riteņu saķeres zudumu un sekojošu kontroles zaudēšanu pār automašīnu, kas var izraisīt negadījumu..



BRĪDINĀJUMS

Braucot pa slidenu ceļu, nemēģiniet strauji izmantot dzinēja bremzes (t.i., veikt pārslēgšanu no augstāka pārnesuma uz zemāku pārnesumu). Automašīna var izslīdēt, izraisot negadījumu.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu NOPIETNU TRAUMU VAI NĀVES risku:

- **VIENMĒR jābūt piesprādzētai drošības siksnai. Sadursmes gadījumā personai, kas nav piesprādzējusi drošības siksnu, ir ievērojami lielāks risks gūt smagas traumas vai iet bojā, salīdzinot ar personu, kas ir pareizi piesprādzējusi drošības siksnu.**
- **Pagriezīenu veikšanas laikā nebrauciet pārāk ātri.**
- **Neveiciet pārāk ātras stūres kustības, piemēram, pēkšņas joslas maiņas vai ātrus, asus pagriezienus.**
- **Apgāšanās risks ievērojami pieaug, ja zaudējat kontroli pār automašīnu, braucot šosejai piemērotā ātrumā.**
- **Kontrole bieži zūd tad, ja divi vai vairāk riteņi noslīd no ceļa un vadītājs pārāk spēcīgi stūrē, lai mēģinātu atgriezties uz ceļa.**
- **Ja automobilis pamet ceļu, nestūrējiet pārāk asi. Tā vietā pirms atgriešanās savā joslā, samaziniet ātrumu.**
- **HYUNDAI iesaka ievērot visus norādītos ātruma ierobežojumus.**



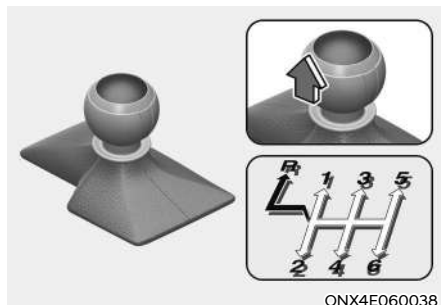
Informācija - Automātiskās pārnesuma pazemināšanas ("kickdown") mehānisms (ja ir aprīkots)

Ja nospiežat gāzes pedāli, kurš aprīkots ar automātiskas pārnesuma pazemināšanas ierīci, tālāk par nospiešanas punktu, dzinēja jauda tiek maksimizēta. Kad automātiskas pārnesuma pazemināšanas aprīkojums sāk darboties, tas ir sajūtams un sadzirdams. Tā ir normāla darbība, nevis kļūda.

INTELIĢENTĀ MANUĀLĀ PĀRNESUMKĀRBA (IMT) (JA IR APRĪKOTS)

Inteliģentās manuālās ātrumkārbas (iMT) sistēma izmanto E-clutch (elektroniskais sajūgs) un SSC (Start Stop Coasting) tehnoloģiju. Kad automašīna ripo brīvgaitā, automātiski tiek izslēgts dzinējs, lai samazinātu degvielas patēriņu.

Inteliģentās manuālās ātrumkārbas (iMT) darbība



Inteliģentajai manuālajai ātrumkārbai (iMT) ir 6 pārneseumi braukšanai uz priekšu. Ātrumu shēma ir iedrukāta uz pārslēgsviras.

Ātrumkārbā ir pilnībā sinhronizēta visos pārneseumos, tādēļ pārslēgšana uz augstāku vai zemāku pārneseumu ir ļoti vienkārša. Pārslēgšanas laikā nospiediet sajūgu līdz galam, tad lēnām atlaidiet.

Ja transportlīdzeklis ir aprīkots ar aizdedzes bloķēšanas slēdzi, dzinējs neiedarbosies, ja nav nospiests bremžu un sajūga pedālis. (ja ir aprīkots)

Pārslēgsvira ir jāatgriež neitrālā pozīcijā pirms pārslēgšanas pārneseumā R (atpakaļgaita). Pavelciet gredzenu uz augšu un pavelciet pārslēgsviru pa kreisi pietiekoši tālu, tad pārslēdziet atpakaļgaitas pārneseumā (R). Pirms mēģināt pārslēgties uz R (Atpakaļgaita) pārliecinieties, ka automašīna ir pilnībā apstājusies.

Nelietojiet dzinēju tahometra (apgr./min.) sarkanajā zonā.

UZMANĪGI

- Pārslēdzot no pietā pārneseuma uz ceturto, esiet uzmanīgs, lai nepārstumtu pārslēgsviru uz sānu tā, ka tiek pārslēgts otrais pārneseums. Šāda pēkšņa pārneseuma pārslēgšana var izraisīt dzinēja ātruma palielināšanos līdz punktam, kad tahometrs ieiet sarkanajā zonā. Šāda dzinēja un ātrumkārbas pārmērīgi ātra darbība var radīt dzinēja bojājumus.
- Nepārslēdzieties uzreiz par vairāk nekā 2 pārneseumiem uz leju, un nepārslēdzieties uz zemāku pārneseumu, kamēr dzinējs darbojas pie augsta apgriezumu skaita (5 000 apgr./min vai vairāk). Tādā situācijā pārneseuma pārslēgšana uz leju var izraisīt bojājumus dzinējam, sajūgam un transmisijai.
- Aukstā laikā pārneseumu pārslēgšana var būt apgrūtināta, līdz uzsilst transmisijas smērviela. Tā ir normāla darbība un nerada kaitējumu ātrumkārbai.
- Ja esat pilnīgi apstājies un ir grūti pārslēgt 1. pārneseumā vai R (atpakaļgaitā), atstājiet pārslēgsviru pozīcijā N (neitrāls) un atlaidiet sajūgu. Vēlreiz nospiediet sajūga pedāli un tad pārslēdziet uz pirmo vai R (atpakaļgaitas) pārneseumu.
- Lai izvairītos no pāragras sajūga nodilšanas vai bojājumiem, braukšanas laikā neturiet kāju uz sajūga pedāļa. Neturiet nospiešanu sajūgu, lai noturētu automašīnu stāvam uz nogāzes, piemēram, gaidot luksofora gaismu u.tml.
- Neturiet roku uz pārslēgsviras braukšanas laikā, jo tas var radīt lieku nodilumu ātrumkārbas detaļām.
- Lai neradītu potenciālus bojājumus sajūga sistēmai, nesāciet braukt 2. (otrajā) pārneseumā, ja vien nesākat braukšanu uz slidena ceļa.



BRĪDINĀJUMS

- Pirms izkāpšanas no vadītāja sēdekļa vienmēr pilnīgi aktivizējiet stāvbremzi un izslēdziet dzinēju. Tad pārliecinieties, ka atstājat ātrumkārbu pārslēgtu 1. pārnesei, ja automašīna stāv uz līdzenas virsmas vai vērsta pret nogāzes augšu, un atpakaļgaitā (R), ja mašīna vērsta lejup. Ja šie drošības pasākumi netiek veikti norādītajā secībā, var tikt izraisīta negaidīta un pēkšņa automašīnas kustība.
- Braucot pa slidenu ceļu, nemēģiniet strauji izmantot dzinēja bremzes (t.i., veikt pārslēgšanu no augsta pārnese uz zemāku pārnese). Automašīna var izslīdēt, izraisot negadījumu.

Sajūga lietošana

Sajūgs ir jānospiež līdz galam pie grīdas pirms ātrumu pārslēgšanas, tad tas lēnām jāatlaiž. Braukšanas laikā sajūga pedālīm vienmēr jābūt pilnīgi atlaistam. Neturiet kāju uz sajūga pedāļa braukšanas laikā. Tas var radīt lieku nodilumu. Nespiediet sajūgu līdz pusei ar nolūku noturēt transportlīdzekli stāvam uz slīpa ceļa. Tas rada lieku nodilumu. Lai noturētu automašīnu uz nogāzes, izmantojiet kājas bremzi vai stāvbremzi. Nespiediet sajūga pedāli ātri un atkārtoti.



UZMANĪGI

Kad izmantojat sajūgu, nospiediet to līdz galam. Ja sajūgs netiek nospiests līdz galam, tas var tikt bojāts vai radīt troksni.

Pārslēgšana uz zemāku pārnesei

Ja nepieciešams samazināt ātrumu intensīvā satiksmē vai, braucot augšup nogāzē, pārslēdziet zemāku pārnesei pirms dzinējs tiek pārslogots. Pārslēgšana uz zemāku pārnesei samazina dzinēja noslāpšanas iespēju, un uzlabo spēju palielināt ātrumu, kad tas ir nepieciešams. Braucot lejup stāvā nogāzē, zemāks pārnese ļauj noturēt drošu ātrumu un taupīt bremzes.

Labā braukšanas prakse

- Nedrīkst braukt bez pārnese leņķa pa kalnu. Tas ir ļoti bīstami. Vienmēr atstājiet automašīnu pārnese leņķa.
- Nedrīkst turēt bremžu pedāli nospiešanu pastāvīgi. Tas var radīt pārkaršanu un darbības traucējumus. Tā vietā, braucot leņķa pa garu nogāzi, pārslēdziet zemāku pārnese leņķa. Tādējādi dzinēja veikta bremzēšana palīdzēs samazināt ātrumu.
- Samaziniet ātrumu, pirms pārslēgties uz zemāku pārnese leņķa. Tas ļaus izvairīties no pārāk lieliem dzinēja apgrīzieniem, kas var izraisīt bojājumus.
- Samaziniet ātrumu, ja pūš spēcīgs vējš no sāniem. Tādējādi uzlabosies transportlīdzekļa vadāmība.
- Pirms mēģināt pārslēgties atpakaļgaitā, pārliedzieties, ka automašīna ir pilnībā apstājusies. Pretējā gadījumā var rasties ātrumskārbas bojājumi,
- Braucot uz slidenas virsmas, jābūt ļoti uzmanīgam. Esiet īpaši uzmanīgi, bremzējot, paātrinoties vai mainot pārnese leņķa. Uz slidenas virsmas pēkšņa automašīnas ātruma maiņa var izraisīt piedziņas riteņu sākeres zudumu un sekojošu kontroles zaudēšanu pār automašīnu.



BRĪDINĀJUMS

- Vienmēr piesprādzējiet drošības jostas! Sadursmes gadījumā personai, kas nav piesprādzējusi drošības siksnu, ir ievērojami lielāks risks gūt smagas traumas vai iet bojā, salīdzinot ar personu, kas ir pareizi piesprādzējusi drošības siksnu.
- Pagriezīenu veikšanas laikā nebrauciet pārāk ātri.
- Neveiciet pārāk ātras stūres kustības, piemēram, pēkšņas joslas maiņas vai ātrus, asus pagriezienus.
- Apgāšanās risks ievērojami pieaug, ja zaudējat kontroli pār automašīnu, braucot šosejai piemērotā ātrumā.
- Kontrole bieži zūd tad, ja divi vai vairāk riteņi noslīd no ceļa un vadītājs pārāk spēcīgi stūrē, lai mēģinātu atgriezties uz ceļa.
- Ja automobilis pamet ceļu, nestūrējiet pārāk asi. Tā vietā pirms atgriešanās savā joslā, samaziniet ātrumu.
- Nekad nepārkāpiet norādīto ātruma ierobežojumu.

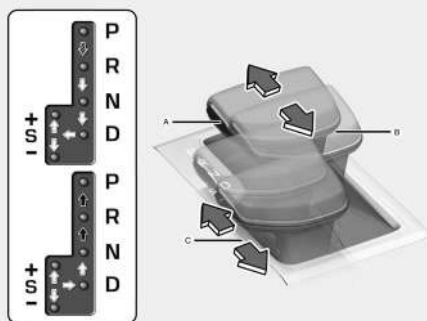


Informācija - Automātiskās pārnese leņķa pazemināšanas ("kickdown") mehānisms (ja ir aprīkots)

Ja nospiežat gāzes pedāli, kurš aprīkots ar automātiskas pārnese leņķa pazemināšanas ierīci, tālāk par nospiešanas punktu, dzinēja jauda tiek maksimizēta. Kad automātiskas pārnese leņķa pazemināšanas aprīkojums sāk darboties, tas ir sajūtams un sadzirdams. Tā ir normāla darbība, nevis kļūda.

AUTOMĀTISKĀ ĀTRUMKĀRBA (JA IR APRĪKOTS)

■ Sviras tips



ONX4E060039

[A]: Pārnesumsvira, [B]: Pārslēga atbloķēšanas poga, [C]: Manuālās pārslēgšanas režīms

- Pārvietojot pārnesumsviru, nospiediet bremžu pedāli un nospiediet pārslēga atbloķēšanas pogu.
- ➡ Pārvietojot pārnesumsviru, nospiediet pārslēga atbloķēšanas pogu.
- ➡ Pēc tam sviru var brīvi pārvietot.

■ Pogas tips



ONX4060003

Automātiskās ātrumkārbas lietošana

Automātiskajai pārnesumkārbai ir seši (vai astoņi, ja ir aprīkots) ātrumi braukšanai uz priekšu un viens ātrums braukšanai atpakaļgaitā.

D (braukšanas) pozīcijā atsevišķie ātrumi tiek atlasīti automātiski.

Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ieslēgtā pozīcijā, indikators instrumentu panelī rāda pārslēgsviras/pogas pozīciju.

BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu nopietnu traumu vai nāves risku:

- Pirms aizdedzes slēdža pārslēgšanas uz D (Braukšanas) vai R (Atpakaļgaitas) pozīciju, **OBLIGĀTI** pārbaudiet, vai ap jūsu automašīnu neatrodas cilvēki, jo īpaši bērni.
- Pirms vadītāja sēdekļa atstāšanas obligāti pārvietojiet pārslēgsviru P (stāvvietas) pozīcijā, aktivizējiet stāvbremzi un pārvietojiet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (Bloķēts/Izslēgts). Ja šie drošības pasākumi netiek veikti, var tikt izraisīta negaidīta un pēkšņa automašīnas kustība.
- Izmantojot ātrumu pārslēdzējus (manuālas pārslēgšanas režīmu) un braucot pa slidenu ceļu, **nemēģiniet strauji izmantot dzinēja bremsēšanu (t.i., veikt pārslēgšanu no augsta pārnese uz zemāku pārnese). Automašīna var izslīdēt, izraisot negadījumu.**

Transmisijas diapazoni

Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ieslēgtā pozīcijā, indikators instrumentu panelī rāda pārslēgsviras/pogas pozīciju.

P (Stāvvietā)

Pirms pārslēgšanas P (stāvvietas) pozīcijā, obligāti pilnībā apturiet automobili.

Lai pārslēgtos no P (Stāvvietas) pozīcijas, nepieciešams stingri nospiegt bremžu pedāli un pārliecināties, ka jūsu kāja ir noņemta no gāzes pedāļa.

Ja veicat visas šīs darbības, tomēr joprojām nav iespējams pārslēgt sviru no P (stāvvietas) pozīcijas, skatiet šīs nodaļas sadaļu “Pārslēgsviras aiztura atļaišana” (pārslēgsviras tips).

Pirms dzinēja izslēgšanas pārslēgsvirai/ pogai jāatrodas pozīcijā P (stāvvietā).

BRĪDINĀJUMS

- Pārslēgšana uz P (Stāvvietas) pozīciju automašīnas kustības laikā var izraisīt kontroles zudumu pār automašīnu.
- Kad automašīna ir apstājusies, obligāti pārliecinieties, ka pārslēgsvira ir P (stāvvietā) pozīcijā, aktivizējiet stāvbremzi un izslēdziet dzinēju.
- Novietojot automašīnu stāvēšanai uz nogāzes, mainiet pārnese pozīcijā P (stāvvietā) un aktivizējiet stāvbremzi, lai novērstu automašīnas ripošanu.
- Nelietojiet P (Stāvvietas) pozīciju stāvbremzes vietā.

R (Atpakaļgaita)

Izmantojiet šo pozīciju, lai brauktu atpakaļgaitā.

UZMANĪBU

Pirms pārslēgšanās uz R (Atpakaļgaitas) pozīciju vai no tās uz citu pozīciju, automašīna ir pilnībā jāaptur; ja pārslēdzaties uz R (Atpakaļgaitas) pozīciju, kamēr automašīna pārvietojas, var sabojāt transmisiju.

Ja atverat vadītāja puses durvis, kad automobilis ir apturēts R (atpakaļgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnese tiek automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju (pogas tips).

Taču, ja atverat vadītāja puses durvis, kad automobilis pārvietojas R (atpakaļgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnese var netikt automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju, lai aizsargātu automātisko pārnese kārpu (pogas tips).

N (Neitrāla)

Riteņi un transmisija nav aktīva.

Izmantojiet N (neitrālo) pārnenumu, ja nepieciešams iedarbināt noslāpušu dzinēju, vai ja ir nepieciešams apstāties, neizslēdzot dzinēju. Ja jebkāda iemesla dēļ nepieciešams izkāpt no automašīnas, pārslēdzieties uz P (Stāvvietā).

Pārslēdzoties uz N (neitrālo) pozīciju no cita pārnenuma, obligāti jānospiež bremžu pedālis.

**BRĪDINĀJUMS**

Neaktivizējiet pārnenumus, ja jūsu kāja nav stingri nospiedusi bremžu pedāli. Pārnenumu aktivizēšana, kamēr dzinējs darbojas lielā ātrumā, var izraisīt ļoti strauju automašīnas pārvietošanos. Tādējādi var zaudēt kontroli pār automašīnu un izraisīt sadursmi ar cilvēkiem vai priekšmetiem.

D (Braukšana)

Šī ir parastā braukšanas pozīcija. Ātrumkārbā automātiski pārslēgsies starp 6 (vai 8) pārnenumiem, nodrošinot optimālo degvielas taupīšanu un jaudu.

Lai iedarbinātu automašīnu turpgaitā, nospiediet pogu D (braukšana), nospiežot bremžu pedāli, dzinējam esot ieslēgtam. (pogas tips)

Pēc tam nospiediet gāzes pedāli.

Papildu jaudai, apdzēnot citu transportlīdzekli vai braucot kalnā, nospiediet gāzes pedāli vairāk. Tad transmisija automātiski pārslēgsies uz tuvāko zemāko pārnenumu (vai pārnenumiem, ja situācija to pieprasa).

Ja atverat vadītāja puses durvis, kad automašīna ir apturēta D (turpgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnenums tiek automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju. (pogas tips)

Taču, ja atverat vadītāja puses durvis, kad automašīna pārvietojas D (turpgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnenums var netikt automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju, lai aizsargātu automātisko pārnenumkārbu. (pogas tips)

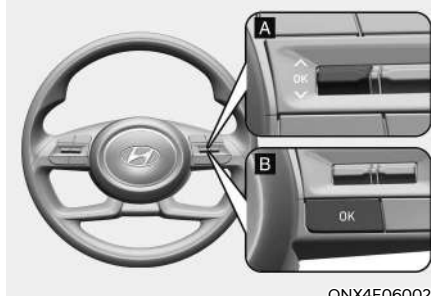
Braukšanas režīma slēdzis ļauj vadītājam pārslēgties no parastā režīma sporta vai ECO režīmā. (ja ir aprīkots)

Plašāku informāciju skatiet šīs nodaļas sadaļā "Braukšanas režīma iebūvētā vadības sistēma".

Lai saglabātu N (neitrālo) pozīciju, kad dzinējs ir izslēgts (pogas tips)



ONX4060004



ONX4E060021

[A] : A tips, [B] : B tips

Ja vēlaties saglabāt N (neitrālo) pozīciju pēc dzinēja izslēgšanas (ACC stāvoklī), izpildiet turpmāk aprakstītās darbības.

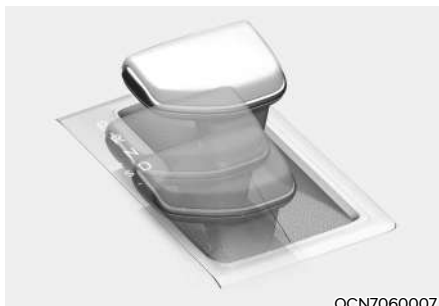
1. Atlaidiet stāvbremzi, kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā. Ja AUTO HOLD ir aktivizēts, lūdzu, izslēdziet AUTO HOLD.
2. Nospiediet N (neitrālo) pogu, vienlaicīgi nospiežot bremzes pedāli.
3. Pēc kājas noņemšanas no bremžu pedāļa paneļa LCD ekrānā parādīsies paziņojums "Press and hold OK button when vehicle is Off" (piespiediet un turiet OK pogu) vai "Hold OK button to stay in neutral gear position when vehicle is Off" (turiet OK pogu, lai izslēgta automašīna paliktu neitrālajā pārnēsumā).
4. Nospiediet un turiet pogu OK uz stūres ilgāk par 1 sekundi.

5. Kad paneļa LCD ekrānā parādās ziņojums "Vehicle will stay in (N). Change gear to cancel" (Automašīna paliks (N). Mainiet pārnēsumu, lai atceltu) (vai "N will stay engaged when the vehicle is Off" (N paliks iedarbināts, kamēr automašīna būs izslēgta)), nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, vienlaikus nospiežot bremzes pedāli.

Ja atvērsiet vadītāja durvis, automātiski ieslēgsies P (stāvēšana) pārnēsums, dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas poga ieņems OFF (izslēgts) stāvokli.

UZMANĪBU

Ja pārnēsums ir N (neitrālā) pozīcijā, dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ACC pozīcijā. Ņemiet vērā, ka ACC pozīcijā nevar aizslēgt durvis, vai akumulators var izlādēties, ja ilgstoši atstāts ACC pozīcijā.



OCN7060007

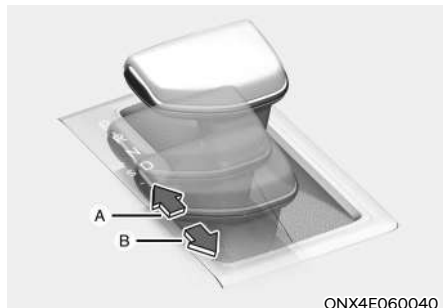
DS režīms (sportiskai braukšanai)

Lai pārslēgtos Ds režīmā, pārvietojiet pārslēgvirvu no D (braukšanas) pozīcijas uz manuālās pārslēgšanas režīma centru. Dzinēja un pārnēsma vadības loģika tiek automātiski optimizēta sportiskai braukšanai.

Ja Ds režīmā pārvietosiet pārslēgvirvu + (uz augšu) vai (uz leju), pārnēsumu pārslēgšana pāries manuālā režīmā. Ja pārslēgvirva tiek ieslēgta atpakaļ D (braukšanas) režīmā, tā pārslēgsies atpakaļ uz D (braukšanas) režīmu.

Automašīna darbosies atbilstoši izvēlētajam režīmam (parastais, ECO, sporta).

Manuālās pārslēgšanas režīms (sviras tips)



ONX4E060040

[A] : + (uz augšu), [B] : - (uz leju)

Neatkarīgi no tā, vai automašīna stāv uz vietas vai pārvietojas, manuālo (mehānisko) ātrumkārbu var aktivizēt, pastumjot pārslēgsviru no D (Braukšanas) pozīciju uz manuālo kulisi. Lai atgrieztos D (Braukšanas) diapazona režīmā, pastumiet pārslēgsviru atpakaļ uz galveno kulisi.

Manuālās pārslēgšanas režīmā pārslēgsviras pārvietošana uz aizmuguri un priekšpusi ļauj vadītājam izvēlēties vēlamo pārnenumu diapazonu, kas atbilst aktuālajiem braukšanas apstākļiem.

+ (uz vienu reizi pastumiet sviru uz augšu) priekšu, lai pārslēgtos uz augšu par vienu pārnenumu.

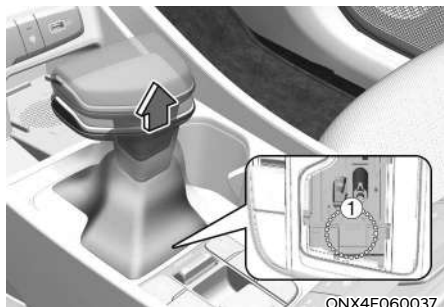
- (uz leju) : vienu reizi pavelciet sviru uz leju, lai pārslēgtos uz leju par vienu pārnenumu.

i Informācija

- Braukšanai uz priekšu iespējams atlasīt tikai sešus (vai astoņus) pārnenumus. Lai brauktu atpakaļgaitā vai novietotu automašīnu stāvēšanai, attiecīgi pārvietojiet pārslēgsviru uz R (Atpakaļgaitas) vai P (Stāvvietas) pozīciju.
- Pārslēgšanās uz zemāku pārnenumu tiek veikta automātiski, kad automašīna samazina ātrumu. Kad automašīna apstājas, tiek automātiski atlasīts 1. pārnenumu.
- Kad dzinēja apgriezienu skaits pietuvojas sarkanajai zonai, transmisija automātiski pārslēgsies uz augstāku pārnenumu.
- Ja vadītājs nospiež sviru uz + (uz augšu) vai - (uz leju) pozīciju, iespējams, ka transmisija neveiks pieprasīto pārnenuma maiņu, ja nākamais pārnenumu atrodas ārpus pieļaujamā dzinēja apgriezienu skaita diapazona. Vadītājam jāveic pārnenumu maiņa uz augšu saskaņā ar braukšanas apstākļiem, uzmanoties, lai dzinēja apgriezienu skaits nesasniedzo sarkano zonu.
- Braucot uz slidena ceļa, pastumiet pārslēgsviru uz priekšu + (uz augšu) pozīcijā. Tas ļauj transmisijai pārslēgties 2. pārnenumā, kas ir ieteicams, lai vienmērīgāk uzsāktu braukšanu uz slidena ceļa. Pastumiet pārslēgsviru uz - (uz leju), lai pārslēgtos atpakaļ uz 1. pārnenumu.

Pārslēgviras aiztura atlaišana (sviras tips)

Ja pārslēgviru nav iespējams pārvietot no P (Stāvvietas) pozīcijas uz R (Atpakaļgaitas) pozīciju pie nospiesta bremžu pedāļa, turpiniet turēt nospiestu bremžu pedāli un veiciet šādas darbības:



1. Pagrieziet aizdedzes slēdzi LOCK/OFF (Bloķēts/Izslēgts) pozīcijā.
2. Aktivizējiet stāvbremzi.
3. Uzmanīgi noņemiet pārnēsuviras pārvalku.
4. Pārvietojiet pārnēsuviru, turot atbloķēšanas pogu (1) ar rīku (piem., plakangalvas skrūvgriezi).

Ja nepieciešams izmantot pārslēgviras aiztura atlaišanas funkciju, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Pārslēgviras aiztura sistēma

Jūsu drošības dēļ automātiskā ātrumkārbā ir aprīkota ar pārslēgviras aiztura sistēmu, kas novērš transmisijas pārslēgšanu no P (Stāvvietā) uz R (Atpakaļgaita), ja nav nospiests bremžu pedālis.

Lai pārslēgtu transmisiju no P (Stāvvietā) uz R (Atpakaļgaita):

1. Turiet nospiestu bremžu pedāli.
2. Iedarbiniet dzinēju vai pagrieziet aizdedzes slēdzi ieslēgtā pozīcijā.
3. Nospiediet bremžu pedāli un pārvietojiet pārslēgviru pozīcijā R (atpakaļgaita). (sviras tips)

Nospiediet bremžu pedāli un pārvietojiet pogu R (atpakaļgaita). (pogas tips)

Aizdedzes atslēgas bloķēšanas sistēma (ja ir aprīkots)

Aizdedzes atslēgu var izņemt tikai tad, ja pārslēgvira ir pagriezta P (Stāvvietas) pozīcijā.

Ja akumulators ir izlādējies: (pogas tips)

Ja akumulators ir izlādējies, pārnēsumus pārslēgt nav iespējams.

Ārkārtas gadījumos rīkojieties tālāk aprakstītajā veidā, lai pārslēgtu pārnēsumu slēdzi N (neitrālā) pozīcijā, atrodoties uz līdzenas virsmas.

1. Pievienojiet akumulatora vadus no cita automobiļa vai no cita akumulatora iedarbināšanas spailēm, kas atrodas dzinēja nodalījumā.

Sīkāku informācijai skatiet sadaļā “Iedarbināšana ar citas automašīnas palīdzību” 8. nodaļā.

2. Atlaidiet stāvbremzi, aizdedzes slēdzim esot ieslēgtā pozīcijā.
3. Mainiet pārnēsumu uz N (neitrālo) pozīciju; skatiet sadaļu “Neitrālā pārnēsuma saglabāšana, kad dzinējs ir izslēgts (pogas tips)” šajā nodaļā.

Novietošana stāvēšanai

Obligāti pilnībā apturiet automašīnu un turpiniet turēt nospiestu bremžu pedāli. Pārvietojiet pārslēgšanas pogu uz P (stāvvietas) pozīciju, aktivizējiet stāvbremzi un pārvietojiet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (Bloķēts/Izslēgts). Paņemiet atslēgu sev līdzi, izkāpjot no automašīnas.



BRĪDINĀJUMS

Ja paliek automašīnā un dzinējs darbojas, neturiet gāzes pedāli ilglaicīgi nospiestu. Dzinējs vai izplūdes sistēma var pārkarst un izraisīt ugunsgrēku.

Izplūdes gāzes un izplūdes sistēma ir ļoti karsta. Ieturiet drošu attālumu no izplūdes sistēmas komponentiem.

Neapstājieties un nenovietojiet automašīnu stāvēšanai virs uzliesmojošiem materiāliem, piemēram, sausas zāles, papīra vai lapām. Tie var aizdegties un izraisīt ugunsgrēku.

LCD ekrāna ziņojums (pogas tips)

- * Faktiskais ziņojums var atšķirties no tālāk redzamā LCD ekrāna ziņojuma.
- * Tālāk redzamā ziņojuma pielietojums var atšķirties atkarībā no automobiļa modeļa.

Nav apmierināti pārslēgšanas nosacījumi. Samaziniet ātrumu, tad pārslēdziet pārnesumu

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja dzinēja apgriezienu skaits ir pārāk liels vai braukšanas ātrums ir pārāk liels, lai pārslēgtu pārnesumu.

Iesakām samazināt dzinēja ātrumu vai braukšanas ātrumu pirms pārnesuma pārslēgšanas.

Press brake pedal to change gear (Nospiediet bremžu pedāli, lai mainītu pārnesumu)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja bremžu pedālis nav nospiests, kamēr tiek pārslēgts pārnesums.

Iesakām nospiest bremžu pedāli un tad pārslēgt pārnesumu.

Shift to P after stopping (Pārslēdzieties uz P pēc apstāšanās)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, kad pārnesums tiek pārslēgts uz P (Stāvvietas) pozīciju, kamēr automašīna pārvietojas.

Pirms pārslēgšanas P (stāvvietas) pozīcijā pilnībā apturiet transportlīdzekli.

PARK engaged (Aktīvs stāvvietas pārnesums)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, kad pārnesums tiek pārslēgts uz P (Stāvvietas) pozīciju, kamēr automašīna pārvietojas.

Press and hold the OK button on the steering wheel to stay in Neutral (Nospiediet un turiet pogu OK uz stūres, lai saglabātu neitrālo pārnesumu)

Ziņojums tiek parādīts LCD ekrānā, kad tiek nospiesta N (neitrālā) pārnesuma poga un jūs atlaižat bremžu pedāli, kamēr automobilis ir apstājies. Ja vēlaties palikt N (neitrālajā) pārnesumā pēc dzinēja izslēgšanas, nospiediet un turiet pogu OK uz stūres ilgāk par 1 sekundi.

Automašīna paliks (N). Mainīt pārnesumu, lai atceltu / N paliks ieslēgts, kad automašīna būs izslēgta.

Brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, kad uz stūres nospiežat pogu OK pēc tam, kad parādījies ziņojums paneļa LCD ekrānā. Pārnesums pēc dzinēja izslēgšanas paliek N (neitrālā) pozīcijā.

NEUTRAL engaged (Aktīvs neitrālais pārnesums)

Šis ziņojums parādās LCD ekrānā, kad pārnesums tiek pārslēgts uz N (neitrālo) pozīciju.

Pārnesums jau ir izvēlēts / Šis pārnesums jau ir izvēlēts

Šis ziņojums parādās LCD ekrānā, kad tiek atkārtoti nospiesta pašlaik atlasītā pārslēgšanas poga.

Pārslēgšanas poga tiek turēta nospiesta / Pārslēgšanas poga ir iesprūdusi

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja pārslēgšanas poga tiek nospiesta nepārtraukti vai pārslēgšanas poga nedarbojas pareizi. Attīriet pārnesumu pārslēgšanas pogas apkārtni.

Ja šis ziņojums parādās atkārtoti, iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Shifter system malfunction! Service immediately (Pārslēgšanas sistēmas kļūme! Nekavējoties veiciet apkopi)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja ātrumkārbā vai pārslēgšanas poga nedarbojas pareizi P (stāvvietas) pozīcijā.

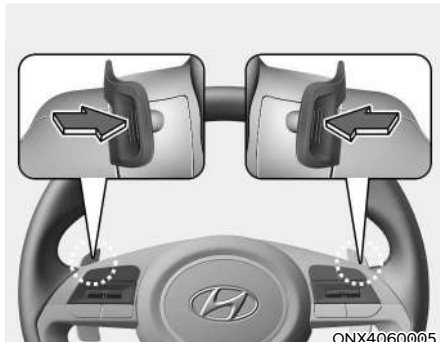
Šādā gadījumā iesakām nekavējoties nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Check shift controls (Pārbaudiet pārnesumu vadību)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja radušies ātrumkārbas pārslēgšanas pogas traucējumi.

Šādā gadījumā iesakām nekavējoties nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Lāpstiņu pārslēgs (manuālās pārslēgšanas režīms) (ja ir aprīkots)



“Paddle shifter” tipa ātrumu pārslēdzēji ir pieejami, kad pārslēgsvira/poga atrodas D (braukšanas) pozīcijā, vai manuālās pārslēgšanas režīmā.

Ar pārslēgsviru/pogu D pozīcijā.

Ātrumu pārslēdzējs darbojas, kad automobiļa ātrums pārsniedz 10 km/h.

Pavelciet [+] vai [-] ātrumu pārslēdzēju vienu reizi, lai pārslēgtu attiecīgi uz augšu vai uz leju par vienu pārnese, un sistēma pārslēgsies no automātiskā režīma uz manuālo pārslēgšanas režīmu.

Lai no manuālā pārslēgšanas režīma pārslēgtos atpakaļ uz automātisko pārslēgšanas režīmu, veiciet kādu no tālākajām darbībām:

- Pavelciet [+] ātrumu pārslēdzēju ilgāk par vienu sekundi
- Pārnese pārslēgšanas sviru no pozīcijas D (braukšana) pārvietojiet uz manuālo kulisi un tad atkal atrieziet pozīcijā D pie pārnese sviras tipa. Pie pārnese pogas tipa nospiediet D pogu.

Manuālais pārslēgšanas režīms pārslēdzas atpakaļ uz automātisko pārslēgšanas režīmu arī kādā no tālākajām situācijām

- Kad gāzes pedālis braukšanas laikā tiek viegli nospiests vismaz 6 sekundes
- Kad automašīna apstājas

Ar pārslēgsviru/pogu manuālās pārslēgšanas režīmā

Pavelciet [+] vai [-] pārslēgsviru, lai pārslēgtu vienu pārnese uz augšu vai uz leju.

i Informācija

Ja vadītājs pavelk [+] un [-] ātrumu pārslēdzējus vienlaicīgi, iespējams, ka pārnese maiņa netiks veikta.

Labā braukšanas prakse

- Nepārvietojiet pārslēgsviru no P (Stāvvietā) vai N (Neitrālā) uz jebkuru citu pozīciju, kad ir nospiests gāzes pedālis.

- Nepārvietojiet pārslēgsviru uz P (Stāvvietā), kamēr automašīna ir kustībā.

Pirms mēģināt pārslēgties uz R (Atpakaļgaitā) vai D (Braukšana), pārliecinieties, ka automašīna ir pilnībā apstājusies.

- Nepārslēdziet pārslēgsviru N (Neitrālā) pozīcijā braukšanas laikā. Pārvietojot pārslēgsviru N (Neitrālā) pozīcijā braukšanas laikā, automašīna zaudē spēju nodrošināt dzinēja bremzēšanu. Tas var palielināt negadījumu risku. Turklāt pārslēgsviras pārvietošana atpakaļ uz D (Braukšana), kamēr automašīna pārvietojas, var radīt nopietnus transmisijas bojājumus.
- Braucot augšup pa kalnu vai lejup no kalna, vienmēr ieslēdziet pārnēsumu pārslēgšanas sviru pozīcijā D (braukšana), ja braucat uz priekšu, vai pozīcijā R (atpakaļgaitā), ja braucat atpakaļgaitā, un pirms braukšanas vienmēr pārbaudiet pārnēsuma rādītāju instrumenta panelī. Ja braucat atlasītajam pārnēsumam pretējā virzienā, dzinējs izslēgsies un var tikt izraisīts smags negadījums pasliktinātas bremžu darbības rezultātā.

- Braukšanas laikā neturiet kāju uz bremžu pedāļa. Pat viegla (bet nepārtraukta) nospiešana var izraisīt bremžu pārkaršanu, bremžu nodilšanu vai pat bremžu atteici.
- Braucot manuālās pārslēgšanas režīmā, samaziniet ātrumu, pirms pārslēgties uz zemāku pārnēsumu. Pretējā gadījumā, ja dzinēja apgriezienu skaits atrodas ārpus pieļaujamā diapazona, iespējams, ka zemākais pārnēsums netiek aktivizēts.
- Pametot automašīnu, obligāti aktivizējiet stāvbremzi. Nedrīkst uzticēties vienai pašai transmisijas pārvietošanai P (Stāvvietas) pozīcijā, lai novērstu automašīnas kustību.
- Braucot uz slidenas virsmas, jābūt ļoti uzmanīgam. Esiet īpaši uzmanīgi, bremzējot, paātrinoties vai mainot pārnēsumus. Uz slidenas virsmas pēkšņa automašīnas ātruma maiņa var izraisīt piedziņas riteņu saķeres zudumu un sekojošu kontroles zaudēšanu pār automašīnu, kas var izraisīt negadījumu..
- Optimālu automašīnas sniegumu un degvielas taupīšanu var nodrošināt, vienmērīgi nospiežot un atlaižot gāzes pedāli.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu **NOPIETNU TRAUMU VAI NĀVES** risku:

- **VIENMĒR** jābūt piesprādzētai drošības siksnai. Sadursmes gadījumā personai, kas nav piesprādzējusi drošības siksnu, ir ievērojami lielāks risks gūt smagas traumas vai iet bojā, salīdzinot ar personu, kas ir pareizi piesprādzējusi drošības siksnu.
- Pagriezīenu veikšanas laikā nebrauciet pārāk ātri.
- Neveiciet pārāk ātras stūres kustības, piemēram, pēkšņas joslas maiņas vai ātrus, asus pagriezienus.
- Apgāšanās risks ievērojami pieaug, ja zaudējat kontroli pār automašīnu, braucot šosejai piemērotā ātrumā.
- Kontrole bieži zūd tad, ja divi vai vairāk riteņi noslīd no ceļa un vadītājs pārāk spēcīgi stūrē, lai mēģinātu atgriezties uz ceļa.
- Ja automobilis pamet ceļu, nestūrējiet pārāk asi. Tā vietā pirms atgriešanās savā joslā, samaziniet ātrumu.
- **HYUNDAI** iesaka ievērot visus norādītos ātruma ierobežojumus.



Informācija - Automātiskās pārnese pazemināšanas ("kickdown") mehānisms (ja ir aprīkots)

Ja nospiežat gāzes pedāli, kurš aprīkots ar automātiskas pārnese pazemināšanas ierīci, tālāk par nospiešanas punktu, dzinēja jauda tiek maksimizēta. Kad automātiskas pārnese pazemināšanas aprīkojums sāk darboties, tas ir sajūtams un sadzirdams. Tā ir normāla darbība, nevis kļūda.

DIVSAJŪGU ĀTRUMKĀRBA (JA IR APRĪKOTS)



ONX4060003

Divsajūgu pārnesumu kārbas darbība

Divsajūgu ātrumkārbai ir septiņi ātrumi braukšanai uz priekšu un viens ātrums braukšanai atpakaļgaitā. Kad pārslēgšanas poga atrodas D (braukšanas) pozīcijā, atsevišķie ātrumi tiek atlasīti automātiski.

- Divsajūgu pārnesumu kārbu var uzskatīt par mehānisko ātrumkārbu ar automātisko pārslēgšanu. Tai ir mehāniskās ātrumkārbas "sajūta", kombinācijā ar lietošanas ērtību, ko sniedz pilnībā automātiskā transmisija.
- Kad ir atlasīts D (Braukšana), transmisija automātiski pārslēgsies starp pārnesumiem, līdzīgi tradicionālajai automātiskajai ātrumkārbai. Tomēr atšķirībā no tradicionālās automātiskās ātrumkārbas, pārnesumu pārslēgšanu dažreiz var just un dzirdēt, kā aktuatori saķeras ar sajūgiem, un tiek atlasīti pārnesumi.

- Divsajūgu pārnesumu kārba ietver sausa tipa divsajūgu mehānismu, kas uzlabo paātrināšanās sniegumu un degvielas efektivitāti braukšanas laikā. Tomēr tā atšķiras no tradicionālās automātiskās ātrumkārbas, jo tā neietver griezes momenta pārveidotāju. Tā vietā pāreju no viena pārnesuma un nākamo tiek veikta ar sajūga slīdi, jo īpaši pie zemāka ātruma.
Rezultātā pārnesumu pārslēgšana dažreiz var būt pamanāmāka, un var būt jūtamas vieglas vibrācijas, izlīdzinot transmisijas vārpstas ātrumu ar dzinēja vārpstas ātrumu. Tā ir normāla divsajūgu pārnesumu kārbas darbība.
- Sausā tipa sajūgs nodod griezes momentu tiešākā veidā, un sniedz tiešās pārvades sajūtu, kas var atšķirties no tradicionālās automātiskās ātrumkārbas. Tas var būt īpaši pamanāmi, sākot braukt pēc apstāšanās, vai braucot zemā ātrumā, bieži apstājoties.
- Veicot spēju paātrinājumu no zemāka automašīnas ātruma, dzinēja apgriezīnu skaits var dramatiski piejūgt sajūga slīdēšanas rezultātā, kamēr divsajūgu pārnesumu kārba izvēlas pareizo pārnesumu. Tas ir normāli.
- Paātrinoties no stāvošas pozīcijas nogāzē, vienmērīgi un pakāpeniski nospiediet gāzes pedāli, lai izvairītos no rāvieniem.
- Braucot ar zemu ātrumu, ja ātri atlaižat gāzes pedāli, var būt jūtama dzinēja bremzēšana pirms transmisija pārmaina pārnesumus. Sajūta, kad tiek veikta šī dzinēja bremzēšana, atgādina mehāniskās ātrumkārbas darbību pie zema ātruma.
- Ja ieslēdzat un izslēdzat dzinējas, var būt dzirdamas skaņas, sistēmai veicot automātisko testu. Šīs skaņas divsajūgu pārnesumu kārbai ir normālas.

- Pirmo 1500 km (1000 jūdžu) laikā var būt sajūta, ka automašīna nebrauc vienmērīgi, paātrinoties pie zema ātruma. Šī iestrādes perioda laikā jūsu jaunās automašīnas pārnesumu pārslēgšanas kvalitāte un sniegums tiek nepārtraukti optimizēts.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu nopietnu traumu vai nāves risku:

- **Pirms aizdedzes slēdža pārslēgšanas uz D (Braukšanas) vai R (Atpakaļgaitas) pozīciju, OBLIGĀTI pārbaudiet, vai ap jūsu automašīnu neatrodas cilvēki, jo īpaši bērni.**
- **Pirms vadītāja sēdekļa pamešanas obligāti pārvietojiet pārslēgšanas pogu uz P (stāvvietas) pozīciju, aktivizējiet stāvbremzi un pārvietojiet aizdedzes slēdzi uz pozīciju LOCK/OFF (bloķēts/izslēgts). Ja šie drošības pasākumi netiek veikti, var tikt izraisīta negaidīta un pēkšņa automašīnas kustība.**
- **Braucot pa slidenu ceļu, nemēģiniet agresīvi izmantot bremzēšanu ar dzinēju (t.i., veikt pārslēgšanu no augstāka pārnesuma uz zemāku pārnesumu). Tas var izraisīt riepu izslīdēšanu un sekojošu negadījumu.**

UZMANĪBU

- **Pirms pārslēgšanas D (Braukšanas) vai R (Atpakaļgaitas) pozīcijā, obligāti pilnībā apturiet automašīnu.**
- **Nepārslēdziet pārslēgpogu N (neitrālā) pozīcijā braukšanas laikā.**



BRĪDINĀJUMS

Transmisijas atteices rezultātā braukšana var kļūt neiespējama, un instrumentu panelī sāks mirgot pozīcijas indikators (D, P). Mēs iesakām nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja un veikt sistēmas pārbaudi.

DCT brīdinājuma paziņojumi

Šis brīdinājuma paziņojums tiek rādīts, kad automašīna lēnām brauc pa nogāzi, un automašīnas sistēma konstatē, ka nav nospiests bremžu pedālis.



Stāva nogāze

- Braukšana kalnā vai pa stāvu nogāzi
- Lai noturētu automašīnu uz nogāzes, izmantojiet kājas bremzi vai stāvbremzi.
- Satiksmē, kur bieži nepieciešams apstāties, vai uz nogāzes, pirms braukt uz priekšu, pagaidiet, līdz automašīnas priekšā izveidojas atstarpe līdz nākamajam transportlīdzeklim. Tad noturiet automašīnu uz nogāzes, izmantojot kājas bremzi.

Mēģinot noturēt automašīnu uz nogāzes vai braucot ar zemu ātrumu ar nospiesta gāzes pedāļa palīdzību, iespējama sajūga un transmisijas pārkaršana, kas var izraisīt bojājumus. Tādā gadījumā LCD ekrānā parādīsies paziņojums.

- Ja LCD brīdinājums ir aktīvs, jāizmanto kājas bremze.
- Brīdinājumu ignorēšana var izraisīt transmisijas bojājumus.

Transmisijas diapazoni

Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ieslēgtā pozīcijā, indikators instrumentu panelī rāda pārslēgšanas pogas pozīciju.

P (Stāvvietā)

Pirms pārslēgšanas P (stāvvietas) pozīcijā, obligāti pilnībā apturiet automobili.

Lai pārslēgtos no P (Stāvvietas) pozīcijas, nepieciešams stingri nospiest bremžu pedāli un pārliecināties, ka jūsu kāja ir noņemta no gāzes pedāļa.

Pirms dzinēja izslēgšanas pārslēgšanas pogai jāatrodas pozīcijā P (stāvvietā).



BRĪDINĀJUMS

- **Pārslēgšana uz P (Stāvvietas) pozīciju automašīnas kustības laikā var izraisīt kontroles zudumu pār automašīnu.**
- **Kad automašīna ir apstājusies, obligāti pārliecinieties, ka ātrumu pārslēgšanas poga atrodas pozīcijā P (stāvvietā), aktivizējiet stāvbremzi un izslēdziet dzinēju.**
- **Novietojot automašīnu stāvēšanai uz nogāzes, pārvietojiet pārslēgpogu pozīcijā P (stāvvietā) un aktivizējiet stāvbremzi, lai novērstu automašīnas ripošanu.**
- **Drošības apsvērumu dēļ vienmēr aktivizējiet stāvbremzi, kad pārslēgpoga atrodas P (stāvvietas) pozīcijā, izņemot ārkārtas gadījumus.**

R (Atpakaļgaita)

Izmantojiet šo pozīciju, lai brauktu atpakaļgaitā.

UZMANĪBU

Pirms pārslēgšanās uz R (Atpakaļgaitas) pozīciju vai no tās uz citu pozīciju, automašīna ir pilnībā jāaptur; ja pārslēdzaties uz R (Atpakaļgaitas) pozīciju, kamēr automašīna pārvietojas, var sabojāt transmisiju.

UZMANĪBU

Ja atverat vadītāja puses durvis, kad automobilis ir apturēts R (atpakaļgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnesums tiek automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju (ja ir aprīkots ar pārnesumu pogu).

Taču, ja atverat vadītāja puses durvis, kad automobilis pārvietojas R (atpakaļgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnesums var netikt automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju, lai aizsargātu divsajūgu pārnesumkārbu (ja ir aprīkots ar pārnesumu pogu).

N (Neitrāla)

Riteņi un transmisija nav aktīva.

Izmantojiet N (neitrālo) pārnesumu, ja nepieciešams iedarbināt noslāpušu dzinēju, vai ja ir nepieciešams apstāties, neizslēdzot dzinēju. Ja jebkāda iemesla dēļ nepieciešams izkāpt no automašīnas, pārslēdzieties uz P (Stāvvietā).

Pārslēdzoties uz N (neitrālo) pozīciju no cita pārnesuma, obligāti jānospiež bremžu pedālis.



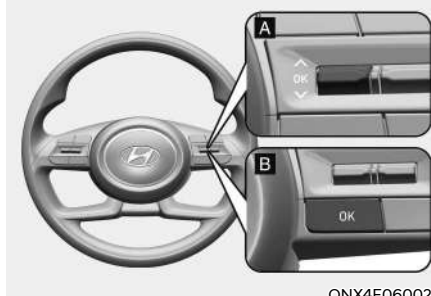
BRĪDINĀJUMS

Neaktivizējiet pārnesumus, ja jūsu kāja nav stingri nospiedusi bremžu pedāli. Pārnesumu aktivizēšana, kamēr dzinējs darbojas lielā ātrumā, var izraisīt ļoti strauju automašīnas pārvietošanos. Tādējādi var zaudēt kontroli pār automašīnu un izraisīt sadursmi ar cilvēkiem vai priekšmetiem.

Lai saglabātu N (neitrālo) pozīciju, kad automašīna ir izslēgta (pogas tips)



ONX4060004



ONX4E060021

[A] : A tips, [B] : B tips

Ja vēlaties saglabāt N (neitrālo) pozīciju pēc dzinēja izslēgšanas (ACC stāvoklī), izpildiet turpmāk aprakstītās darbības.

1. Atlaidiet stāvbremzi, kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā. Ja AUTO HOLD ir aktivizēts, lūdzu, izslēdziet AUTO HOLD.
2. Nospiediet N (neitrālo) pogu, vienlaicīgi nospiežot bremzes pedāli.
3. Pēc kājas noņemšanas no bremžu pedāļa paneļa LCD ekrānā parādīsies paziņojums "Press and hold OK button when vehicle is Off" (piespiediet un turiet OK pogu) vai "Hold OK button to stay in neutral gear position when vehicle is Off" (turiet OK pogu, lai izslēgta automašīna paliktu neitrālajā pārnesumā).
4. Nospiediet un turiet pogu OK uz stūres ilgāk par 1 sekundi.

5. Kad paneļa LCD ekrānā parādās ziņojums “Vehicle will stay in (N). Change gear to cancel” (Automašīna paliks (N). Mainiet pārnesumu, lai atceltu) (vai “N will stay engaged when the vehicle is Off” (N paliks iedarbināts, kamēr automašīna būs izslēgta)), nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu, vienlaikus nospiežot bremzes pedāli.

Ja atvērsiet vadītāja durvis, automātiski ieslēgsies P (stāvēšana) pārnesums, dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas poga ieņems OFF (izslēgts) stāvokli.

UZMANĪBU

Ja pārnesums ir N (neitrālā) pozīcijā, dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ACC pozīcijā. Nemiet vērā, ka ACC pozīcijā nevar aizslēgt durvis, vai akumulators var izlādēties, ja ilgstoši atstāts ACC pozīcijā.

D (braukšana) ir parastā braukšanas pozīcija. Transmisija automātiski pārslēgsies starp 7 pārnesumiem, nodrošinot optimālo degvielas taupīšanu un jaudu.

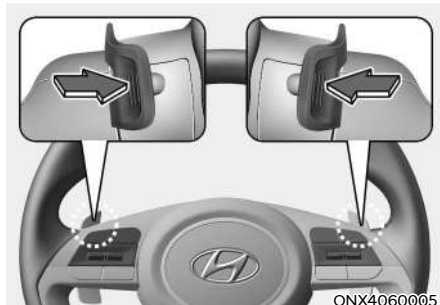
Lai iedarbinātu automašīnu turpgaitā, nospiediet pogu D (braukšana), nospiežot bremžu pedāli, dzinējam esot ieslēgtam. Pēc tam nospiediet gāzes pedāli. Papildu jaudai, apdzenot citu transportlīdzekli vai braucot kalnā, nospiediet gāzes pedāli vairāk. Tad transmisija automātiski pārslēgsies uz tuvāko zemāko pārnesumu (vai pārnesumiem, ja situācija to pieprasa). Ja atverat vadītāja puses durvis, kad automašīna ir apturēta D (turpgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnesums tiek automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju.

Taču, ja atverat vadītāja puses durvis, kad automašīna pārvietojas D (turpgaitas) pozīcijā un drošības josta ir atsprādzēta, pārnesums var netikt automātiski mainīts uz P (stāvvietas) pozīciju, lai aizsargātu divsajūgu pārnesumkārbu.

BRAUKŠANAS REŽĪMA slēdzis ļauj vadītājam pārslēgties no PARASTĀ režīma uz SPORTA vai EKO režīmu. (Ja ir aprīkots)

Plašāku informāciju skatiet šīs nodaļas sadaļā “Braukšanas režīma iebūvētā vadības sistēma”.

Lāpstiņu pārslēgs (manuālās pārslēgšanas režīms) (ja ir aprīkots)



“Paddle shifter” ātrumu pārslēdzēji darbojas, kad pārslēgšanas poga atrodas D (braukšanas) pozīcijā.

Ar pārslēgšanas pogu D pozīcijā.

Ātrumu pārslēdzējs darbojas, kad automobiļa ātrums pārsniedz 10 km/h.

Pavelciet [+] vai [-] ātrumu pārslēdzēju vienu reizi, lai pārslēgtu attiecīgi uz augšu vai uz leju par vienu pārnese, un sistēma pārslēgsies no automātiskā režīma uz manuālo pārslēgšanas režīmu.

Lai no manuālā pārslēgšanas režīma pārslēgtos atpakaļ uz automātisko pārslēgšanas režīmu, veiciet kādu no tālākajām darbībām:

- Pavelciet [+] lāpstiņveida pārslēgu ilgāk par vienu sekundi.
- Nospiediet D pogu.

Manuālais pārslēgšanas režīms pārslēdzas atpakaļ uz automātisko pārslēgšanas režīmu arī kādā no tālākajām situācijām

- Kad gāzes pedālis braukšanas laikā tiek viegli nospiests vismaz 6 sekundes
- Kad automašīna apstājas

i Informācija

Ja vadītājs pavelk [+] un [-] ātrumu pārslēdzējus vienlaicīgi, iespējams, ka pārnese maina netiks veikta.

Pārslēgsviras aiztura sistēma

Jūsu drošības dēļ divsajūgu pārnese kārba ir aprīkota ar pārslēgsviras aiztura sistēmu, kas novērš transmisijas pārslēgšanu no P (Stāvvietā) uz R (Atpakaļgaita), ja nav nospiests bremžu pedālis.

Lai pārslēgtu transmisiju no P (Stāvvietā) uz R (Atpakaļgaita):

1. Turiet nospiestu bremžu pedāli.
2. Iedarbiniet dzinēju vai pagrieziet aizdedzes slēdzi ieslēgtā pozīcijā.
3. Nospiediet bremžu pedāli un pārvietojiet pogu R (atpakaļgaita).

Ja akumulators ir izlādējies: (pogas tips)

Ja akumulators ir izlādējies, pārnese nevarēs pārslēgt nav iespējams.

Ārkārtas gadījumos rīkojieties tālāk aprakstītajā veidā, lai pārslēgtu pārnese slēdzi N (neitrālā) pozīcijā, atrodoties uz līdzenas virsmas.

1. Pievienojiet akumulatora vadus no cita automobiļa vai no cita akumulatora iedarbināšanas spailēm, kas atrodas dzinēja nodalījumā.

Sīkāku informācijai skatiet sadaļā “Iedarbināšana ar citas automašīnas palīdzību” 8. nodaļā.

2. Atlaidiet stāvbremzi, aizdedzes slēdzim esot ieslēgtā pozīcijā.
3. Mainiet pārnese uz N (neitrālo) pozīciju; skatiet sadaļu “Neitrālā pārnese saglabāšana, kad dzinējs ir izslēgts (pogas tips)” šajā nodaļā.

Novietošana stāvēšanai

Obligāti pilnībā apturiet automašīnu un turpiniet turēt nospiestu bremžu pedāli. Pārvietojiet pārslēgšanas pogu uz P (stāvvietas) pozīciju, aktivizējiet stāvbremzi un pārvietojiet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (bloķēts/ izslēgts). Paņemiet atslēgu sev līdzi, izkāpjot no automašīnas.



BRĪDINĀJUMS

Ja paliek automašīnā un dzinējs darbojas, neturiet gāzes pedāli ilglaicīgi nospiestu. Dzinējs vai izplūdes sistēma var pārkarst un izraisīt ugunsgrēku.

Izplūdes gāzes un izplūdes sistēma ir ļoti karsta. Ieturiet drošu attālumu no izplūdes sistēmas komponentiem.

Neapstājieties un nenovietojiet automašīnu stāvēšanai virs uzliesmojošiem materiāliem, piemēram, sausas zāles, papīra vai lapām. Tie var aizdegties un izraisīt ugunsgrēku.

LCD ekrāna ziņojums (pogas tips)

- * Faktiskais ziņojums var atšķirties no tālāk redzamā LCD ekrāna ziņojuma.
- * Tālāk redzamā ziņojuma pielietojums var atšķirties atkarībā no automobiļa modeļa.

Nav apmierināti pārslēgšanas nosacījumi. Samaziniet ātrumu, tad pārslēdziet pārnese

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja dzinēja apgriezienu skaits ir pārāk liels vai braukšanas ātrums ir pārāk liels, lai pārslēgtu pārnese.

Iesakām samazināt dzinēja ātrumu vai braukšanas ātrumu pirms pārnese pārslēgšanas.

Press brake pedal to change gear (Nospiediet bremžu pedāli, lai mainītu pārnese)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja bremžu pedālis nav nospiests, kamēr tiek pārslēgts pārnese.

Iesakām nospiest bremžu pedāli un tad pārslēgt pārnese.

Shift to P after stopping (Pārslēdzieties uz P pēc apstāšanās)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, kad pārnese tiek pārslēgta uz P (Stāvvietas) pozīciju, kamēr automašīna pārvietojas.

Pirms pārslēgšanas P (stāvvietas) pozīcijā pilnībā apturiet transportlīdzekli.

PARK engaged (Aktīvs stāvvietas pārnese)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, kad pārnese tiek pārslēgta uz P (Stāvvietas) pozīciju, kamēr automašīna pārvietojas.

Press and hold the OK button on the steering wheel to stay in Neutral (Nospiediet un turiet pogu OK uz stūres, lai saglabātu neitrālo pārnese)

Ziņojums tiek parādīts LCD ekrānā, kad tiek nospiesta N (neitrālā) pārnese poga un jūs atlaižat bremžu pedāli, kamēr automobilis ir apstājies. Ja vēlaties palikt N (neitrālajā) pārnese pēc dzinēja izslēgšanas, nospiediet un turiet pogu OK uz stūres ilgāk par 1 sekundi.

Automašīna paliks (N). Mainīt pārnese, lai atceltu / N paliks ieslēgts, kad automašīna būs izslēgta.

Brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, kad uz stūres nospiežat pogu OK pēc tam, kad parādījies ziņojums paneļa LCD ekrānā. Pārnese pēc dzinēja izslēgšanas paliek N (neitrālā) pozīcijā.

NEUTRAL engaged (Aktīvs neitrālais pārnēsums)

Šis ziņojums parādās LCD ekrānā, kad pārnēsums tiek pārslēgts uz N (neitrālo) pozīciju.

Pārnēsums jau ir izvēlēts / Šis pārnēsums jau ir izvēlēts

Šis ziņojums parādās LCD ekrānā, kad tiek atkārtoti nospiesta pašlaik atlasītā pārslēgšanas poga.

Pārslēgšanas poga tiek turēta nospiesta / Pārslēgšanas poga ir iesprūduši

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja pārslēgšanas poga tiek nospiesta nepārtraukti vai pārslēgšanas poga nedarbojas pareizi. Attīriet pārnēsumu pārslēgšanas pogas apkārtni.

Ja šis ziņojums parādās atkārtoti, iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Shifter system malfunction! Service immediately (Pārslēgšanas sistēmas kļūme! Nekavējoties veiciet apkopi)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja ātrumkārbā vai pārslēgšanas poga nedarbojas pareizi P (stāvvietas) pozīcijā.

Šādā gadījumā iesakām nekavējoties nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Check shift controls (Pārbaudiet pārnēsumu vadību)

Šis brīdinājuma ziņojums parādās LCD ekrānā, ja radušies ātrumkārbas pārslēgšanas pogas traucējumi.

Šādā gadījumā iesakām nekavējoties nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Labā braukšanas prakse

- Nepārvietojiet pārslēgšanas pogu no P (stāvvietas) vai N (neitrāls) uz jebkuru citu pozīciju, kamēr ir nospiests gāzes pedālis.
- Nepārvietojiet pārslēgšanas pogu uz P (stāvvietas), kamēr automašīna pārvietojas.
Pirms mēģināt pārslēgties uz R (Atpakaļgaita) vai D (Braukšana), pārlicinieties, ka automašīna ir pilnībā apstājusies.
- Nepārvietojiet pārslēgšanas pogu N (neitrālā) pozīcijā braukšanas laikā. Tādējādi var izraisīt negadījumu dzinēja bremzēšanas funkcijas zaudēšanas dēļ, kā arī iespējams sabojāt transmisiju.
- Braucot augšup pa kalnu vai lejup no kalna, vienmēr ieslēdziet pārnēsumu pārslēgšanas sviru pozīcijā D (braukšana), ja braucat uz priekšu, vai pozīcijā R (atpakaļgaita), ja braucat atpakaļgaitā, un pirms braukšanas vienmēr pārbaudiet pārnēsuma rādītāju instrumenta panelī. Ja braucat atlasītajam pārnēsumam pretējā virzienā, dzinējs izslēgsies un var tikt izraisīts smags negadījums pasliktinātas bremžu darbības rezultātā.
- Braukšanas laikā neturiet kāju uz bremžu pedāļa. Pat viegla (bet nepārtraukta) nospiešana var izraisīt bremžu pārkaršanu, bremžu nodilšanu vai pat bremžu atteici.
- Pametot automašīnu, obligāti aktivizējiet stāvbremzi. Nedrīkst uzticēties vienai pašai transmisijas pārvietošanai P (Stāvvietas) pozīcijā, lai novērstu automašīnas kustību.

- Braucot uz slidenas virsmas, jābūt ļoti uzmanīgam. Esiet īpaši uzmanīgi, bremzējot, paātrinoties vai mainot pārnenumus. Uz slidenas virsmas pēkšņa automašīnas ātruma maiņa var izraisīt piedziņas riteņu sakāres zudumu un sekojošu kontroles zaudēšanu pār automašīnu, kas var izraisīt negadījumu..
- Optimālu automašīnas sniegumu un degvielas taupīšanu var nodrošināt, vienmērīgi nospiežot un atlaižot gāzes pedāli.

BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu **NOPIETNU TRAUMU VAI NĀVES** risku:

- **OBLIGĀTI** piesprādzējiet drošības siksnu. Sadursmes gadījumā personai, kas nav piesprādzējusi drošības siksnu, ir ievērojami lielāks risks gūt smagas traumas vai iet bojā, salīdzinot ar personu, kas ir pareizi piesprādzējusi drošības siksnu.
- Pagriezīenu veikšanas laikā nebrauciet pārāk ātri.
- Neveiciet pārāk ātras stūres kustības, piemēram, pēkšņas joslas maiņas vai ātrus, asus pagriezienus.
- Apgāšanās risks ievērojami pieaug, ja zaudējat kontroli pār automašīnu, braucot šosejai piemērotā ātrumā.
- Kontrole bieži zūd tad, ja divi vai vairāk riteņi noslīd no ceļa un vadītājs pārāk spēcīgi stūrē, lai mēģinātu atgriezties uz ceļa.
- Ja automobilis pamet ceļu, nestūrējiet pārāk asi. Tā vietā pirms atgriešanās savā joslā, samaziniet ātrumu.
- **HYUNDAI** iesaka ievērot visus norādītos ātruma ierobežojumus.

Informācija - Automātiskās pārnenuma pazemināšanas ("kickdown") mehānisms (ja ir aprīkots)

Ja nospiežat gāzes pedāli, kurš aprīkots ar automātiskas pārnenuma pazemināšanas ierīci, tālāk par nospiešanas punktu, dzinēja jauda tiek maksimizēta. Kad automātiskas pārnenuma pazemināšanas aprīkojums sāk darboties, tas ir sajūtams un sadzirdams. Tā ir normāla darbība, nevis kļūda.

BREMŽU SISTĒMA

Bremzes ar pastiprinātāju

Jūsu automašīna ir aprīkota ar bremzēm ar pastiprinātāju, kas automātiski pielāgojas normālam lietošanas režīmam.

Ja dzinējs nedarbojas vai dzinējs braukšanas laikā tiek izslēgts, pastiprināšana bremzēm nedarbosies. Jūs joprojām varēsiet apturēt automašīnu, ar lielāku spēku nekā parasti nospiežot bremžu pedāli. Tomēr apstāšanās distance būs lielāka nekā bremzēšanai ar pastiprinātāju.

Ja dzinējs nedarbojas, rezerves bremžu jauda tiek daļēji patērēta katru reizi, kad tiek nospiests bremžu pedālis. Nemēģiniet atkārtoti spiest bremžu pedāli, ja bremzēšanas pastiprināšana ir atslēgta.



BRĪDINĀJUMS

Nepieciešamie drošības pasākumi:

- **Braukšanas laikā neturiet kāju uz bremžu pedāļa. Tas izraisa nenormāli augstu bremžu temperatūru, pārmērīgu bremžu uzliku un disku nodilšanu, un pieaugošu bremzēšanas distanci.**
- **Braucot lejā pa garu vai stāvu nogāzi, izmantojiet ātrumu pārslēdzējus un manuāli pārslēdzieties uz zemāku pārnesumu, lai kontrolētu ātrumu, pārāk bieži nospiežot bremzes pedāli. Nepārtraukta bremžu pedāļa nospiešana izraisa bremžu pārkaršanu, turklāt var uz laiku izraisīt bremžu snieguma zudumu, bremžu diska deformāciju un stūres vibrāciju. To pašu parādību var novērot, kad augstā ātrumā tiek veikta spēcīga bremzēšana.**

- **Slapjas bremzes var ierobežot automašīnas spēju droši samazināt ātrumu; turklāt automašīna var novirzīties uz vienu pusi, kad bremzes tiek aktivizētas. Viegla bremžu pedāļa nospiešana ļauj konstatēt, vai bremzes ir šādā veidā ietekmētas. Obligāti pārbaudiet bremzes šādā veidā pēc braukšanas caur dziļu ūdeni. Lai izžāvētu bremzes, viegli uzspiediet uz bremžu pedāļa, lai uzsildītu bremzes, vienlaicīgi uzturot drošu ātrumu, braucot uz priekšu, līdz bremžu sniegums normalizējas. Nebrauciet ar lielu ātrumu, pirms bremzes atkal funkcionē pareizi.**

Diska bremžu nodiluma indikators

Ja bremžu diski ir nodiluši, un ir nepieciešami jauni bremžu diski, izskanēs augstas frekvences skaņas signāls no priekšējām vai aizmugurējām bremzēm. Šis skaņa var izskanēt un apklust vai tā var izskanēt katru reizi, kad nospiežat bremžu pedāli.

Ņemiet vērā, ka zināmi braukšanas apstākļi vai klimatiskie apstākļi var izraisīt bremžu čīkstēšanu, kad pirmo reizi nospiežat (vai viegli nospiežat) bremžu pedāli. Tas ir normāli un neliecina par bremžu problēmu.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no dārgiem bremžu remontiem, neturpiniet braukt, ja bremžu diski ir nodiluši.

Informācija

Obligāti nomainiet bremžu diskus kā pilnus priekšējās vai aizmugurējās ass komplektus.

Stāvbremze (ja ir aprīkots) Stāvbremzes aktivizēšana



Pamatot automašīnu, obligāti aktivizējiet stāvbremzi:

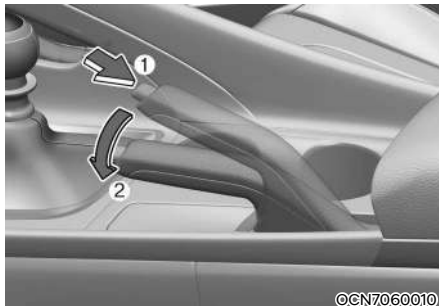
Stingri nospiediet bremžu pedāli.

Pavelciet stāvbremzes sviru līdz galam uz augšu.

BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu **NOPIETNU TRAUMU VAI NĀVES** risku, nelietojiet stāvbremzi, kamēr automašīna pārvietojas, izņemot ārkārtas situācijas. Tādējādi var sabojāt bremžu sistēmu un izraisīt negadījumu.

Stāvbremzes atlaišana



Lai atbloķētu:

Stingri nospiediet bremžu pedāli.

Nospiežot atlaišanas pogu (1), viegli pavelciet stāvbremzes sviru, pēc tam nolaidiet stāvbremzes sviru (2).



BRĪDINĀJUMS

- Pametot automašīnu vai novietojot to stāvēšanai, obligāti pilnībā apturiet automašīnu un turpiniet turēt nospiestu bremžu pedāli. Pārvietojiet pārslēgsviru uz 1. pārnēsumu (automašīnai ar manuālo ātrumkārbu/inteliģento manuālo ātrumkārbu) vai P (stāvvietas) pozīciju (automašīnai ar automātisko ātrumkārbu / divsajūgu ātrumkārbu), tad aktivizējiet stāvbremzi un pārvietojiet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (bloķēts/izslēgts).
- Automašīna, kurai nav pilnībā aktivizēta stāvbremze, var nejauši sākt kustēties un izraisīt traumas jums vai citiem.
- **NEDRĪKST ļaut personām, kas neizprot automašīnas darbību, pieskarties stāvbremzei. Ja stāvbremze tiek atlaista nejauši, pastāv smagu traumu risks.**
- Atlaidiet stāvbremzi tikai tad, kad sēžat automašīnas iekšpusē un jūsu kāja stingri nospiež bremžu pedāli.

UZMANĪBU

- **Nespiediet gāzes pedāli, kamēr stāvbremze ir aktivizēta. Ja nospiežat gāzes pedāli, kamēr ir aktīva stāvbremze, izskanēs brīdinājuma signāls. Var tikt izraisīti bojājumi stāvbremzei.**
- **Braukšana ar aktivizētu stāvbremzi var izraisīt bremžu sistēmas pārkaršanu un pārāgru bremžu komponentu nodilšanu vai bojājumus. Pirms braukšanas pārļiecinieties, ka stāvbremze ir atlaista un bremžu brīdinājuma gaisma nedeg.**

■ A tips Pārbaudiet stāvbremzes brīdinājuma lampiņas darbību, pagriežot aizdedzes slēdzi uz ieslēgtu pozīciju (neieslēdziet dzinēju).

■ B tips



Šī lampiņa iedegas, kad stāvbremze tiek aktivizēta un aizdedzes slēdzis ir pagriezts START vai ieslēgtā pozīcijā.

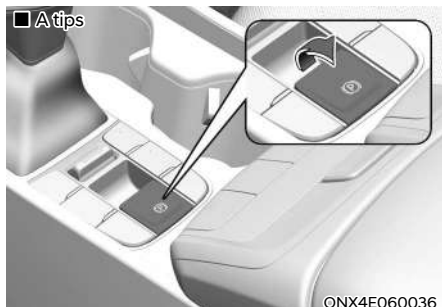
Pirms braukšanas pārļiecinieties, ka stāvbremze ir atlaista un stāvbremzes brīdinājuma gaisma nedeg.

Ja stāvbremzes brīdinājuma lampiņa joprojām deg, kad stāvbremze ir atlaista un dzinējs darbojas, tas norāda, ka iespējama kļūda bremžu sistēmas darbībā. Nepieciešams nekavējoties pievērst uzmanību šai problēmai.

Ja iespējams, nekavējoties pārstājiert braukt ar automašīnu. Ja tas nav iespējams, brauciet ļoti uzmanīgi un turpiniet braukt tikai tik ilgi, cik nepieciešams, lai nokļūtu vietā, kur automašīnu var droši novietot.

Elektroniskā stāvbremze (EPB) (ja ir aprīkots)

Stāvbremzes aktivizēšana



Lai aktivizētu EPB (elektronisko stāvbremzi):

1. Turiet nospiestu bremžu pedāli.
 2. Pavelciet ESB slēdzi uz augšu.
- Pārliedcinieties, ka iedegas stāvbremzes brīdinājuma gaismas.

EPB (elektroniskā stāvbremze) var tikt aktivizēta automātiski, ja:

- to pieprasa citas sistēmas
- vadītājs izslēdz automašīnu, kamēr darbojas Automātiskās noturēšanas sistēma.

Avārijas bremsēšana

Ja braukšanas laikā konstatējat bremžu pedāļa darbības problēmas, iespējams veikt avārijas bremsēšanu, pavelkot EPB slēdzi uz augšu un turot to šādā pozīcijā. Bremsēšana iespējama tikai tad, ja EPB slēdzis tiek turēts. Tomēr bremsēšanas distance var būt garāka nekā parasti.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu **NOPIETNU TRAUMU VAI NĀVES** risku, nelietojiet EPB, kamēr automašīna pārvietojas, izņemot ārkārtas situācijas. Tādējādi var sabojāt bremžu sistēmu un izraisīt negadījumu.



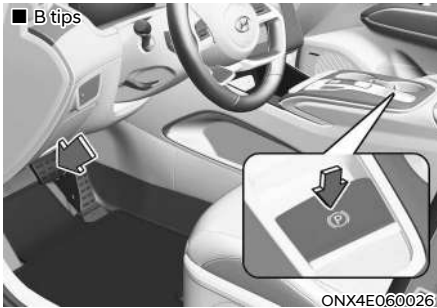
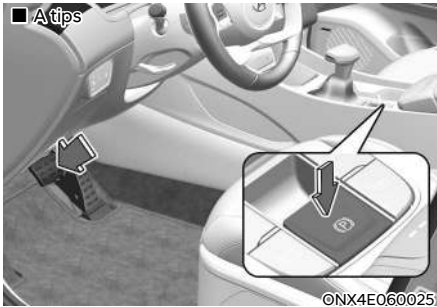
Informācija

Avārijas bremsēšanas laikā iedegsies stāvbremzes brīdinājuma lampiņa, norādot, ka sistēma darbojas.

UZMANĪBU

Ja nepārtraukti ir pamanāms troksnis vai deguma smaka, kad lietojat EPB avārijas bremsēšanai, tad iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Stāvbremzes atlaišana



Lai atlaistu EPB (elektronisko stāvbremzi):

1. Nospiediet dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas ieslēgtā vai START pozīcijā.
2. Nospiediet EPB slēdzi, kamēr spiežat bremžu pedāli.

Pārlicinieties, ka izdziest stāvbremzes brīdinājuma gaisma.

Lai automātiski atlaistu EPB (elektronisko stāvbremzi):

- Aktīvs P (stāvvietā) pārnesums (automašīna aprīkota ar pārnesumsviru)

Kamēr dzinējs darbojas, nospiediet bremžu pedāli un pārslēdzieties no pozīcijas P (stāvvietā) uz R (atpakaļgaita) vai D (braukšana).

- Aktīvs N (neitrāls) pārnesums (automašīna aprīkota ar pārnesumsviru)

Kamēr dzinējs darbojas, nospiediet bremžu pedāli un pārslēdzieties no pozīcijas N (neitrāla) uz R (atpakaļgaita) vai D (braukšana).

- Pārliedzieties, ka ir izpildīti šādi nosacījumi
- Inteliģentā manuālā ātrumkārbā / Automašīna ar manuālo ātrumkārbu
- 1. Pārliedzieties, ka drošības siksnas ir piesprādzētas un durvis, dzinēja pārsegs un atveramais borts ir aizvērts.
- 2. Kamēr dzinējs darbojas, nospiediet sajūgu un pārvietojiet pārslēgvirvu uz 1 (pirmo) pārnese vai pozīciju R (atpakaļgaita).
- 3. Nospiediet gāzes pedāli, vienlaicīgi atlaižot sajūgu.
- Automātiskā ātrumkārbā / Automašīna ar divsajūgu ātrumkārbu
- 1. Pārliedzieties, ka drošības siksnas ir piesprādzētas un durvis, dzinēja pārsegs un atveramais borts ir aizvērts.
- 2. Kamēr dzinējs darbojas, nospiediet bremžu pedāli un pārslēdzieties no pozīcijas P (stāvvietā) uz R (atpakaļgaita), D (braukšana) vai manuālās pārslēgšanas režīmu.
- 3. Nospiediet gāzes pedāli.

Pārliedzieties, ka izdziest stāvbremzes brīdinājuma gaismas.

i Informācija

- Rūpējoties par savu drošību, jūs varat aktivizēt EPB arī tad, kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir izslēgtā pozīcijā (tikai tad, ja ir akumulators nav izlādējies), tomēr jūs to nevarat atlaist.
- Drošības apsvērumu dēļ, braucot lejā pa nogāzi vai braucot atpakaļgaitā, nepieciešams nospiegt bremžu pedāli un atlaist stāvbremzi manuāli, izmantojot EPB slēdzi.

UZMANĪBU

- Ja stāvbremzes brīdinājuma gaismas joprojām deg, lai gan EPB ir atlaista, mēs iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Nebrauciet ar automašīnu, ja ir aktivizēta EPB. Tas var izraisīt pārmērīgu bremžu disku un bremžu rotora nodilumu.

Brīdinājuma paziņojumi



Lai atlaistu EPB, piesprādzējiet drošības jostu, aizveriet durvis, dzinēja pārsegu un bagāžas nodalījumu.

- Ja mēģināsiet braukt, kamēr EPB ir aktivizēta, izskanēs brīdinājuma signāls un parādīsies paziņojums.
- Ja vadītājs atsprādzē drošības siksnu vai atver dzinēja pārsegu vai atveramo bortu, izskanēs brīdinājuma signāls un parādīsies paziņojums.
- Ja tiek konstatēta automašīnas problēma, var izskanēt brīdinājuma signāls un parādīties paziņojums.

Ja tā notiek, nospiediet bremžu pedāli un atļaidiet EPB, nospiežot EPB slēdzi.



BRĪDINĀJUMS

- Pametot automašīnu vai novietojot to stāvēšanai, obligāti pilnībā apturiet automašīnu un turpiniet turēt nospiestu bremžu pedāli.

Pārslēdziet pārnesumu pozīcijā P (stāvvieta), pavelciet uz augšu EPB slēdzi un pēc tam nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu pozīcijā OFF (izslēgts). Paņemiet atslēgu sev līdzī, izkāpjot no automašīnas.

Ja automašīna nav pilnībā pārslēgta uz P (Stāvvieta) ar ieslēgtu stāvbremzi, pastāv risks, ka tā var sākt kustēties un izraisīt traumas jums vai citiem.

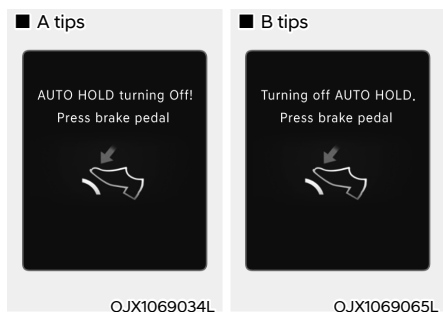
- **NEDRĪKST** ļaut personām, kas neizprot automašīnas darbību, pieskarties EPB slēdzim. Ja EPB tiek atlaists nejauši, pastāv smagu traumu risks.
- Atļaidiet EPB tikai tad, kad sēžat automašīnas iekšpusē un jūsu kāja stingri nospiež bremžu pedāli.

UZMANĪBU

- Nespiediet gāzes pedāli, kamēr stāvbremze ir aktivizēta. Ja nospiežat gāzes pedāli, kamēr EPB ir aktivizēta, izskanēs brīdinājuma signāls un parādīsies paziņojums. Var tikt izraisīti bojājumi stāvbremzei.
- Braukšana ar aktivizētu stāvbremzi var izraisīt bremžu sistēmas pārkaršanu un pārgru bremžu komponentu nodilšanu vai bojājumus. Pirms braukšanas pārļiecinieties, ka EPB ir atlaista un stāvbremzes brīdinājuma gaisma nedeg.

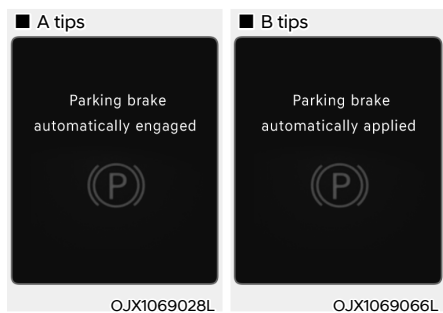
i Informācija

- Lietojot vai atļaidot EPB, var būt dzirdama klikšķim līdzīga skaņa. Tas ir normāli un norāda, ka EPB pareizi darbojas.
- Ja atstājat savas atslēgas pie stāvvietas sarga, neaizmirstiet informēt viņu par to, kā lietot EPB.



Automātiskā noturēšana ir izslēgta! Nospiediet bremžu pedāli /AUTO HOLD izslēgšana. Nospiediet bremžu pedāli

Ja pāreja no automātiskās noturēšanas uz EPB nedarbojas pareizi, izskanēs skaņas signāls un parādīsies paziņojums.



Automātiski aktivizēta stāvbremze / Automātiski piemērota stāvbremze

Kad EPB tiek aktivizēta, kamēr darbojas automātiskās noturēšanas sistēma, izskanēs brīdinājuma signāls un parādīsies paziņojums.

EPB darbības kļūme

Elektroniskās stāvbremzes (EPB) brīdinājuma lampiņa iedegas, nospiežot dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu ieslēgtā pozīcijā, un izdziest apmēram 3 sekunžu laikā, ja sistēma darbojas normāli.

Ja EPB brīdinājuma lampiņa nenodziest, iedegas braukšanas laikā vai neiedegas, kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā, tas norāda, ka iespējami EPB darbības traucējumi.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

EPB brīdinājuma lampiņa var iedegties, kad iedegas ESC indikators, norādot, ka ESC nedarbojas pareizi, tomēr tas nenorāda uz EPB darbības kļūdu.

UZMANĪBU

- Ja EPB brīdinājuma lampiņa joprojām deg, mēs iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Ja stāvbremzes brīdinājuma gaisma neiedegas vai mirgo, lai gan EPB slēdzis ir pavilkts uz augšu, iespējams, ka EPB nav aktivizēta.
- Ja stāvbremzes brīdinājuma gaisma mirgo, kad ir iedegusies EPB brīdinājuma lampiņa, nospiediet slēdzi un pavelciet to uz augšu. Atkārtojiet šo darbību vēl vienu reizi. Ja EPB brīdinājuma lampiņa neiedegas, mēs iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Stāvbremzes brīdinājuma lampiņa

- A tips Pārbaudiet stāvbremzes (P) brīdinājuma lampiņas darbību, nospiežot dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu ieslēgtā pozīcijā.
- B tips



Šī lampiņa iedegas, kad stāvbremze tiek aktivizēta un dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga atrodas START vai ieslēgtā pozīcijā.

Pirms braukšanas pārlicinieties, ka stāvbremze ir atlaista un stāvbremzes brīdinājuma lampiņa nedeg.

Ja stāvbremzes brīdinājuma lampiņa joprojām deg, kad stāvbremze ir atlaista un dzinējs darbojas, tas norāda, ka iespējama kļūda bremžu sistēmas darbībā. Nepieciešams nekavējoties pievērst uzmanību šai problēmai.

Ja iespējams, nekavējoties pārstājiet braukt ar automašīnu. Ja tas nav iespējams, brauciet ļoti uzmanīgi un turpiniet braukt tikai tik ilgi, cik nepieciešams, lai nokļūtu vietā, kur automašīnu var droši novietot.

Ja EPB (elektronisko stāvbremzi) neizdodas atlaist

Ja EPB neizdodas atlaist manuāli, iesakām uzkraut automašīnu uz auto evakuatora un nogādāt to pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja, lai veiktu sistēmas pārbaudi.

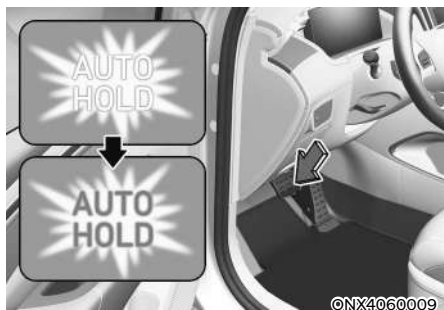
Automātiskā noturēšana (ja ir aprīkota)

Automātiskā noturēšanas sistēma uztur automašīnu nekustīgu arī tad, ja bremzes pedālis nav nospiests, pēc tam, kad vadītājs ir pilnībā apturējis automašīnu ar bremzes pedāļa palīdzību.

Lai aktivizētu:



1. Kamēr vadītāja durvis, dzinēja pārsegs un bagāžas nodalījums ir aizvērts (automašīna aprīkota ar pārnēsuvsviru), nospiediet bremžu pedāli un pēc tam slēdzi AUTO HOLD (automātiskā noturēšana). Iedegsies baltais AUTO HOLD indikators, un sistēma pārslēgsies gaidstāves režīmā.



2. Kad pilnībā apturat automašīnu, nospiežot bremzes pedāli, Automātiskās noturēšanas sistēma uzturēs bremžu spiedienu, novēršot automašīnas kustības iespēju. Indikators mainās no baltās uz zaļo krāsu.
3. Automašīna nekustēsies arī tad, ja atļaidīsiet bremžu pedāli.
4. Ja ir aktivizēta EPB (elektroniskā stāvbremze), Automātiskās noturēšanas sistēma tiks atbloķēta.

Lai atbloķētu:

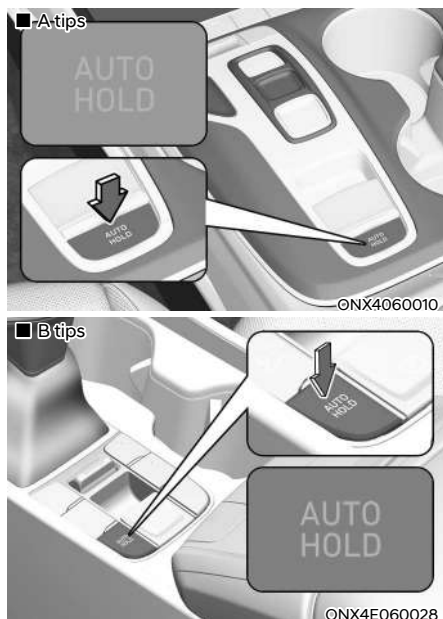
- Ja vadītājs nospiež gāzes pedāli, kamēr pārnesums D (Braukšanas) vai manuālās pārslēgšanas režīmā, Automātiskā noturēšana tiks atbloķēta automātiski, un automašīna uzsāks kustību. AUTO HOLD indikators pāriet no zaļās uz balto krāsu.
- Ja automašīna tiek restartēta, izmantojot kruīza kontroles pārslēgšanas slēdzi (RES+ vai SET-), kamēr darbojas Automātiskā noturēšana un kruīza kontrole, tad Automātiskā noturēšana tiks atbloķēta, neatkarīgi no gāzes pedāļa darbības. AUTO HOLD indikators pāriet no zaļās uz balto krāsu.



BRĪDINĀJUMS

Ja automātiskā noturēšana tiek automātiski atbloķēta, nospiežot gāzes pedāli, neaizmirstiet pārbaudīt, kas notiek automašīnas apkārtnē.

Lēnām nospiediet gāzes pedāli, lai nodrošinātu vienmērīgu startu.

Lai atceltu:

1. Turiet nospiestu bremžu pedāli.
2. Nospiediet AUTO HOLD (Automātiskās noturēšanas) slēdzi.

AUTO HOLD indikators izdzisīs.

BRĪDINĀJUMS

Lai novērstu negaidītu un pēkšņu automašīnas kustību, **OBLIGĀTI** nospiediet bremžu pedāli, lai atceltu Automātisko noturēšanu, kad:

- Braucat lejā pa nogāzi.
- Brauciet ar automašīnu atpakaļgaitā (R). (automašīna aprīkota ar pārslēgšanas pogu)
- Novietojat automašīnu stāvēšanai.

Informācija

- Automātiskā noturēšana nedarbojas, ja:
 - Ir atvērtas durvis vadītāja pusē
 - Ir atvērts dzinēja pārsegs
 - Ir atvērts bagāžas nodalījums (automašīna aprīkota ar pārsējumam pārslēgšanas pogu)
 - Pārsējums ir pozīcijā P (stāvvieta). (Pārslēgšanas pogas tipam)
 - Pārsējums atrodas P (stāvvieta) vai R (atpakaļgaitas) pozīcijā (Pārslēgšanas sviras tipam)
 - Ir aktīva elektroniskā stāvbremze
- Rūpējoties par jūsu drošību, Automātiskā noturēšana automātiski pārslēdzas uz elektronisko stāvbremzi, ja:
 - Ir atvērtas durvis vadītāja pusē
 - Ir atvērts dzinēja pārsegs
 - Automašīna stāv ilgāk nekā 10 minūtes
 - Automašīna stāv uz stāvas nogāzes
 - Automašīna vairākas reizes ir pārvietojusies

Šajos gadījumos iedegas stāvbremzes brīdinājuma lampiņa, AUTO HOLD indikators pāriet no zaļās uz balto krāsu, un izskan skaņas signāls, informējot vadītāju, ka EPB (elektroniskā stāvbremze) ir automātiski aktivizēta. Pirms braukšanas atsākšanas nospiediet bremžu pedāli, pārbaudiet automašīnas apkārtni un manuāli atlaidiet stāvbremzi, izmantojot EPB slēdzi.

- Darbinot Automātiskās noturēšanas sistēmu, var būt dzirdams mehāniskis troksnis. Tas ir normāli.

UZMANĪBU

Ja AUTO HOLD indikators maina krāsu uz dzeltenu, tas nozīmē, ka Automātiskā noturēšana nedarbojas pareizi. Mēs iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

BRĪDINĀJUMS

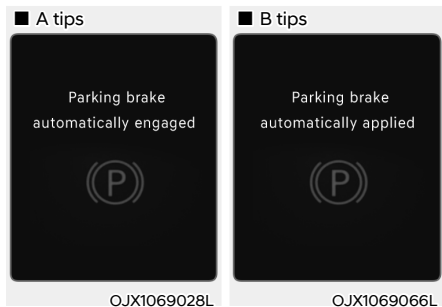
- Kad iedarbināt automašīnu, nospiediet gāzes pedāli lēnām.
- Rūpējoties par savu drošību, atceliet Automātisko noturēšanu, kad braucat lejā pa nogāzi, braucat atpakaļgaitā vai novietojat automašīnu stāvēšanai.

UZMANĪBU

Ja pastāv kļūda vadītāja durvju vai dzinēja pārsega atvēršanas detektēšanas sistēmas darbībā, iespējams, ka Automātiskā noturēšana var nedarboties pareizi.

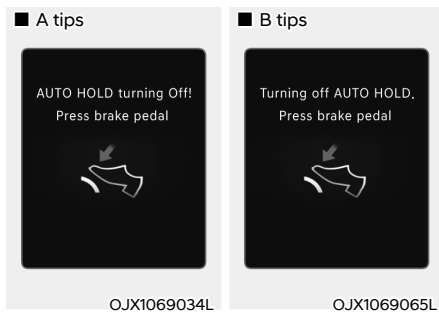
Mēs iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Brīdinājuma paziņojumi



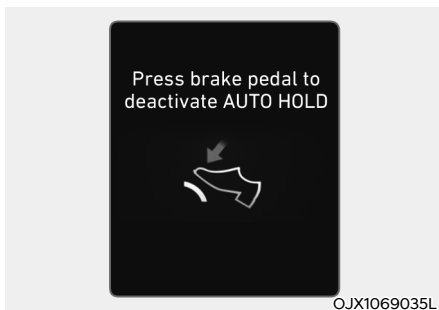
Automātiski aktivizēta stāvbremze / Automātiski piemērota stāvbremze

Kad EPB tiek aktivizēta, kamēr darbojas automātiskās noturēšanas sistēma, izskanēs brīdinājuma signāls un parādīsies paziņojums.



Automātiskā noturēšana ir izslēgta! Nospiediet bremžu pedāli /AUTO HOLD izslēgšana. Nospiediet bremžu pedāli

Ja pāreja no automātiskās noturēšanas uz EPB nedarbojas pareizi, izskanēs skaņas signāls un parādīsies paziņojums. Ja tiek parādīts šis ziņojums, iespējams, ka Automātiskā noturēšana un elektroniskā stāvbremze var nedarboties. Rūpējoties par savu drošību, nospiediet bremžu pedāli.



Nospiediet bremžu pedāli, lai deaktivizētu Automātisko noturēšanu.

Ja brīdī, kad atbloķējat automātisko noturēšanu, nospiežot AUTO HOLD slēdzi, nav nospiests bremžu pedālis, izskanēs brīdinājuma signāls un parādīsies paziņojums.



OTM060049L

Nav izpildīti Automātiskās noturēšanas nosacījumi.

Aizveriet durvis, pārsegu un atveramo bortu.

Ja brīdī, kad nospiežat AUTO HOLD slēdzi, vadītāja durvis un dzinēja pārsegs nav aizvērts, izskanēs brīdinājuma signāls un parādīsies paziņojums instrumentu paneļa LCD ekrānā.

Nospiediet AUTO HOLD (automātiskās noturēšanas) slēdzi tikai tad, kad ir aizvērtas vadītāja durvis un dzinēja pārsegs.

Antibloķēšanas bremžu sistēma (ABS)



BRĪDINĀJUMS

Antibloķēšanas bremžu sistēma (ABS) vai Elektroniskā stabilitātes vadība (ESC) nevar novērst negadījumus, ko izraisa nepareizi vai bīstami vadītāja veiktie manevri. Lai gan šīs sistēmas uzlabo kontroli pār automašīnu avārijas bremzēšanas laikā, ir obligāti jāuztur drošs attālums no automašīnas līdz priekšmetiem, kas atrodas tās priekšā. Ekstremālu ceļa apstākļu laikā ir obligāti jāsamazina braukšanas ātrums. Zemāk aprakstītajos ceļa apstākļos bremzēšanas ceļš transportlīdzekļiem, kas aprīkoti ar ABS vai ESC, var būt garāks nekā transportlīdzekļiem bez šīm sistēmām.

Brauciet ar zemāku ātrumu šādās situācijās:

- Nelīdzeni, grants vai apsniguši ceļi.
- Bedres uz ceļa vai ceļa virsmas augstuma atšķirības.
- Uz jūsu automašīnas ir uzstādītas riepu ķēdes.

Nav ieteicams testēt ar ABS vai ESC aprīkota transportlīdzekļa drošības funkcijas, braucot lielā ātrumā vai veicot pagriezienus lielā ātrumā. Tas var apdraudēt jūs un citus.

ABS ir elektroniska bremzēšanas sistēma, kas palīdz novērst bremzēšanas buksēšanu. ABS ļauj vadītājam vienlaicīgi stūrēt un bremzēt.

ABS lietošana

Lai gūtu maksimālu labumu no ABS ārkārtas situācijās, nemēģiniet mainīt bremžu spiedienu, un nemēģiniet atkārtoti spiest bremžu pedāli. Nospiediet bremžu pedāli pēc iespējas stingrāk.

Ja izmantojat bremzes apstākļos, kuros iespējama riteņu bloķēšanās, iespējams, var būt dzirdams troksnis no bremžu puses vai jūtat, ka riteņi bloķējas, spiežot bremžu pedāli. Tas ir normāli, un nozīmē, ka ir aktivizēta ABS.

ABS nesamazina ne bremzēšanas laiku, ne bremzēšanas ceļu.

Obligāti ieturiet drošu attālumu no priekšā braucošā transportlīdzekļa.

ABS nevar novērst slīdēšanu, ko izraisa pēkšņa virziena maiņa, piemēram, pārāk ātri veicot pagriezienu vai pēkšņi mainot joslu. Vienmēr brauciet drošā ātrumā, atbilstoši ceļa un klimata apstākļiem.

ABS nevar novērst stabilitātes zudumu. Pēkšņas bremzēšanas laikā stūrēšana jāveic uzmanīgi. Ļoti spēcīga vai pēkšņa stūres pagriešana par spīti ABS lietošanai var izraisīt automašīnas virziena maiņu un iebraukšanu pretējā joslā vai nobraukšanu no ceļa.

Uz neasfaltētiem vai nelīdzeniemiem ceļiem, antibloķēšanas bremžu sistēmas darbība var izraisīt garāku bremzēšanas ceļu salīdzinājumā ar transportlīdzekļiem, kas aprīkoti ar tradicionālo bremžu sistēmu.

Pēc dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogas nospiešanas ieslēgtā pozīcijā uz dažām sekundēm degs ABS brīdinājuma lampiņām((ABS)).

Šajā laikā ABS veic automātisko diagnostiku - gaismas izdziest, ja diagnostikas rezultāti ir apmierinoši. Ja gaismas neizdziest, iespējams, ka ABS ir konstatēta problēma. Mēs iesakām pēc iespējas ātrāk sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.



BRĪDINĀJUMS

Ja ABS brīdinājuma lampiņa ((ABS)) iedegas un neizdziest, iespējams, ka ABS ir konstatēta problēma. Bremzes ar pastiprinātu darbosies kā parasti. Lai mazinātu nopietnu traumu vai nāves risku, iesakām pēc iespējas ātrāk sazināties ar tuvāko pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju.

UZMANĪBU

Ja brauciet uz ceļa ar sliktu saķeri, piemēram, apledojuša ceļa, un nepārtraukti izmantojat bremzes, ABS būs aktīva nepārtraukti, un var iedegties ABS ((ABS)) brīdinājuma lampiņa. Apturiet automašīnu drošā vietā un izslēdziet to.

Atkal iedarbiniet automašīnu. Ja ABS brīdinājuma gaismas izdziest, tas nozīmē, ka jūsu ABS sistēma darbojas normāli.

Pretējā gadījumā, iespējams, ka ABS sistēmai ir konstatēts defekts. Mēs iesakām pēc iespējas ātrāk sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.



Informācija

Ja mēģināt iedarbiniet savu automašīnu ar citas automašīnas palīdzību, jo ir izlādējies akumulators, vienlaicīgi var iedegties ABS ((ABS)) brīdinājuma lampiņa. To izraisa zems akumulatora spriegums. Tas nozīmē, ka ABS sistēmā strādā nepareizi. Uzlādējiet akumulatoru, pirms braukt ar automašīnu.

Elektroniskā stabilitātes vadība (ESC) (ja ir aprīkots)



Elektroniskās stabilitātes vadības sistēma palīdz stabilizēt automašīnu pagriezienu veikšanas laikā.

ESC pārbauda, kurā virzienā jūs stūrējat un kurā virzienā automašīna faktiski brauc. ESC var aktivizēt bremžu spiedienu noteiktām automašīnas bremzēm un var iejaukties dzinēja vadības sistēmas darbībā, lai palīdzētu vadītājam noturēt automašīnu vēlamajā kursā. Šī sistēma neaizvieto drošu braukšanas praksi. Obligāti pielāgojiet braukšanas ātrumu un braukšanas stilu ceļa apstākļiem.

BRĪDINĀJUMS

Pagriezienu veikšanas laikā ātrums jāpielāgo ceļa apstākļiem. ESC nevar novērst negadījumu iespēju.

Pārāk ātri veikti pagriezieni, pēkšņi manevri un hidroplanēšana pa mitru virsmu var izraisīt smagus negadījumus.

ESC darbība

ESC ieslēgtā stāvoklī

Kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir nospiesta ieslēgtā pozīcijā, ESC un ESC OFF (Izslēgts) indikatora lampiņas iedegsies uz apmēram trīs sekundēm. Kad abi šie indikatori izdziest, ESC sistēma ir aktivizēta.

Darbības laikā



Ja ESC darbojas, mirgo ESC indikatora lampiņa:

- Ja izmantojat bremzes apstākļos, kuros iespējama riteņu bloķēšanās, iespējams, var būt dzirdams troksnis no bremžu puses vai jūtat, ka riteņi bloķējas, spiežot bremžu pedāli. Tas ir normāli, un nozīmē, ka ir aktivizēta ESC sistēma.
- Ja ESC sistēma ir aktīva, dzinēja reakcija uz gāzes pedāli var atšķirties no reakcijas normālos apstākļos.
- Ja ESC aktivizēšanas brīdī ir aktīva Kruīza kontrole, Kruīza kontrole tiek automātiski atslēgta. Kruīza kontroli var atkārtoti aktivizēt, kad to ļauj darīt ceļa apstākļi. **Skatiet sadaļu “Kruīza kontroles sistēma” 7. nodaļā (ja ir aprīkots).**

- Izbraucot no dubļiem vai braucot uz slidena ceļa, dzinēja apgriezību skaits var nepieaugt arī tad, ja dziļi nospiežat gāzes pedāli. Tas notiek tādēļ, ka tiek uzturēta automašīnas stabilitāte un vilce - tas neliecina par problēmas pastāvēšanu.

ESC izslēgtā stāvoklī



Lai atceltu ESC darbību:

- 1. stāvoklis

Uz īsu brīdi nospiediet ESC OFF (Izslēgšanas) pogu. Iedegsies ESC OFF indikatora gaismas un/vai paziņojums "Traction Control disabled" (Atspējota vilces vadība). Šajā stāvoklī ESC vilces vadības funkcija (dzinēja pārvaldība) ir atspējota, tomēr ESC bremžu vadības funkcija (bremžu pārvaldība) joprojām darbojas.

- 2. stāvoklis

Turiet ESC OFF pogu nospiestu ilgāk par 3 sekundēm. Iedegsies ESC OFF indikatora gaismas un/vai paziņojums "Traction & Stability Control disabled" (Atspējota vilces un stabilitātes vadība), un izskan brīdinājuma signāls. Šajā stāvoklī gan ESC vilces vadības funkcija (dzinēja pārvaldība), gan ESC bremžu vadības funkcija (bremžu pārvaldība) ir atslēgta.

Ja dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta izslēgtā pozīcijā, kad ESC ir izslēgta, ESC paliek izslēgta. Kad automašīna tiek atkārtoti iedarbināta, ESC automātiski atkal ieslēgsies.

Indikatoru gaismas

- ESC indikatora lampiņa (mirgo)



- ESC OFF indikatora lampiņa (iedegas)



Ja dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga tiek nospiesta ieslēgtā pozīcijā, iedegas ESC indikatora lampiņa, kas brīdi vēlāk izslēdzas, ja ESC sistēma darbojas normāli.

ESC darbības laikā ESC lampiņa mirgo.

Ja ESC indikatora gaismas paliek ieslēgtas, iespējams, ka jūsu automašīnas ESC sistēmai ir konstatēta problēma. Ja šis brīdinājuma indikators deg, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

ESC OFF indikatora gaismas iedegas, kad ESC tiek izslēgta.



BRĪDINĀJUMS

Ja ESC indikators mirgo, tas norāda, ka ESC ir aktīva:

Brauciet lēnām un NEKĀDĀ GADĪJUMĀ nemēģiniet pārīrināties. NEDRĪKST izslēgt ESC, kamēr ESC indikators mirgo, pretējā gadījumā varat zaudēt kontroli pār automašīnu, izraisot negadījumu.

UZMANĪBU

Braukšana ar dažāda izmēra riteņiem un riepām var izraisīt ESC sistēmas kļūmi. Pirms riepu nomaiņas pārlicinieties, ka visi četri riteņi un riepas ir vienāda izmēra. Nedrīkst braukt ar automašīnu, kurai uzstādīti dažāda izmēra riteņi vai riepas.

ESC izslēgta stāvokļa lietošana

Braukšanas laikā

ESC izslēgto režīmu var uz brīdi lietot, lai atbrīvotu automašīnu, kas iesprūduši sniegā vai dubļos - uz laiku atslēdzot ESC darbību, iespējams uzturēt riteņu griezes momentu.

Lai izslēgtu ESC, braucot pa līdzenu ceļu, nospiediet ESC OFF (Izslēgšanas) pogu.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas transmisijai:

- Neļaujiet vienas ass riteņim vai riteņiem pārlietu griezties, kamēr deg ESC, ABS un stāvbremzes brīdinājuma lampiņas. Tādā gadījumā automašīnas garantija nesegs nepieciešamo remontu. Samaziniet dzinēja jaudu un izvairieties no pārlietas riteņu griešanās, kamēr minētās lampiņas deg.
- Darbinot automašīnu ar dinamometru, pārlicinieties, ka ESC ir izslēgta (deg ESC OFF indikatora lampiņa).



Informācija

ESC izslēgšana neietekmē ABS vai standarta bremžu sistēmas darbību.

Automašīnas stabilitātes vadība (VSM) (ja ir aprīkots)

Automašīnas stabilitātes vadība ir Elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) sistēmas funkcija. Tā palīdz saglabāt automašīnas stabilitāti pēkšņas paātrināšanās vai bremzēšanas laikā uz slapja, slidena vai nelīdzena ceļa, t.i., situācijā, kurā vilce var pēkšņi tikt nevienmērīgi sadalīta starp četriem riteņiem.



BRĪDINĀJUMS

Izmantojot Automašīnas stabilitātes vadību, jāievēro šādi drošības pasākumi:

- **OBLIGĀTI** pārbaudiet ātrumu un attālumu no priekšā braucošās automašīnas. VSM neaizvieto drošu braukšanas praksi.
- Braukšanas ātrums jāpielāgo ceļa apstākļiem. VSM nevar novērst negadījumu iespēju. Pārlietu augsts ātrums sliktos laika apstākļos, uz slideniem vai nelīdzeniem ceļiem var izraisīt smagus negadījumus.

VSM darbība

VSM ieslēgtā stāvoklī

VSM darbojas, kad:

Ir ieslēgta Elektroniskā stabilitātes kontrole (ESC).

Darbības laikā

Ja izmantojat bremzes apstākļos, kuros iespējama ESC sistēmas aktivizēšana, iespējams, ka var būt dzirdams troksnis no bremžu puses vai jūtat, ka riteņi bloķējas, spiežot bremžu pedāli. Tas ir normāli, un nozīmē, ka ir aktivizēta VSM sistēma.

Informācija

VSM nedarbojas:

- Braucot uz ceļa ar gradientu vai slīpumu.
- Braucot atpakaļgaitā.
- Kad ir iedegusies ESC OFF (Izslēgts) indikatora gaisma.
- Ir iedegusies vai mirgo EPS (Stūres iekārtas ar pastiprinātāju) brīdinājuma gaisma (⚠).

VSM izslēgtā stāvoklī

Lai atceltu VSM darbību, nospiediet ESC OFF pogu. Iedegsies ESC OFF (OFF) indikatora lampiņa.

Lai ieslēgtu VSM, vēlreiz nospiediet ESC OFF pogu. ESC OFF indikatora gaisma izdzisis.



BRĪDINĀJUMS

Ja ESC (⚠) indikatora lampiņa vai EPS (⚠) brīdinājuma lampiņa paliek ieslēgta, iespējams, ka jūsu automašīnas VSM sistēmai ir konstatēta problēma. Ja šī brīdinājuma lampiņa deg, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

Braukšana ar dažāda izmēra riteņiem un riepām var izraisīt VSM sistēmas kļūmi. Pirms riepu nomaiņas pārliecinieties, ka visi četri riteņi un riepas ir vienāda izmēra. Nedrīkst braukt ar automašīnu, kurai uzstādīti dažāda izmēra riteņi vai riepas.

Piekabes stabilitātes palīgsistēma (TSA) (ja ir aprīkots)

Piekabes stabilitātes palīgsistēma ir viena no transportlīdzekļa stabilitātes vadības sistēmām. Piekabes stabilitātes palīgsistēmas mērķis ir stabilizēt transportlīdzekli un piekabi, kad piekabe šūpojas vai gāzelējas. Transportlīdzekļa šūpošanos un gāzeļšanos var izraisīt dažādi iemesli. Lielākajā daļā gadījumu tas notiek lielā ātrumā, taču, ja piekabi ietekmē sānvēji, spēcīgas brāzmas un nepareiza noslodze, piekabe var šūpoties.

Tādi šūpošanās faktori kā:

- Liels ātrums
- Spēcīgs sānvējš
- Nepareiza noslodze
- Pēkšņa stūres rata vadība
- Nelīdzens ceļš

Piekabes stabilitātes palīgsistēma pastāvīgi analizē transportlīdzekļa un piekabes nestabilitāti. Kad piekabes stabilitātes palīgsistēma konstatē šūpošanos, automātiski tiek aktivizētas bremzes, lai stabilizētu transportlīdzekli uz priekšējās ass. Taču, ja ar to nepietiek, bremzes automātiski tiek aktivizētas uz visiem riteņiem, un dzinēja jauda tiek automātiski samazināta. Kad transportlīdzeklis ir stabils un nešūpojas, piekabes stabilitātes palīgsistēma nedarbojas.

HAC (Hill-Start Assist Control — nogāzes starta palīdzības vadība) (ja ir aprīkots)

Nogāzes starta palīdzības vadība palīdz novērst automašīnas ripošanu atpakaļ, iedarbinot automašīnu pēc apstāšanās nogāzē. Sistēma automātiski darbina bremzes apmēram 2 sekundes un atlaiž bremzes pēc 5 sekundēm vai tad, kad tiek nospiests gāzes pedālis.



BRĪDINĀJUMS

Sākot braukt uz nogāzes, vienmēr esiet gatavībā nospiest gāzes pedāli. Nogāzes starta palīdzības vadība aktivizējas tikai uz 5 sekundēm.



Informācija

- Nogāzes starta palīdzības vadība nedarbojas, kad pārnesums pārslēgts P (stāvvietas) vai N (neitrālā) pozīcijā.
- Nogāzes starta palīdzības vadība iedarbojas arī tad, ja ESC (elektroniskā stabilitātes vadība) ir izslēgta. Tomēr tā neiedarbojas, ja ESC nedarbojas pareizi.

Avārijas apstāšanās signāls (emergency stop signal — ESS)

Straujas bremzēšanas gadījumā avārijas apstāšanās signāls brīdina aizmugurē esošās automašīnas vadītāju, aktivizējot mirgojošas apstāšanās gaismas.

Sistēma tiek aktivizēta, kad:

- Automašīna pēkšņi apstājas. (Ātruma samazināšana pārsniedz 7 m/s^2 , un braukšanas ātrums pārsniedz 55 km/h .)
- ABS ir aktivizēta un braukšanas ātrums pārsniedz 55 km/h (34 jūdžēm stundā).

Pēc apstāšanās gaismu mirgošanas tiek automātiski ieslēgta brīdinājuma gaismu mirgošana:

- Ja braukšanas ātrums ir zemāks par 40 km/h (25 jūdž./h),
- Ja ir deaktivizēta ABS, un
- Ja pēkšņās bremzēšanas situācija ir beigusies.

Brīdinājuma gaismu mirgošana tiek izslēgta:

- Kad automašīna noteiktu laiku brauc ar zemu ātrumu.

Vadītājs var manuāli izslēgt brīdinājuma gaismu mirgošanu, nospiežot pogu.

i Informācija

Avārijas apstāšanās signāls netiks aktivizēts, ja brīdinājuma lampiņu mirgošana jau ir ieslēgta.

Bremzēšanas palīgsistēma (BAS) (ja ir aprīkots)

Bremzēšanas palīgsistēma ir paredzēta negadījumu riska samazināšanai vai novēršanai. Ar sensoru (t. i., radara un kameras) palīdzību tiek atpazīts attālums no priekšā braucošā automobiļa vai gājēja un nepieciešamības gadījumā vadītājs tiek brīdināts par negadījuma risku ar brīdinājuma ziņojumu vai skaņas signāliem.

Sistēmas ierobežojumi

Bremzēšanas palīgsistēma ir papildu sistēma, un tā neaizstāj drošu braukšanu. Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par to, lai vienmēr pārbaudītu ātrumu un attālumu līdz priekšā braucošajam automobilim, lai būtu droši izmantot AEB sistēmu.

Izmantojot bremzēšanas palīgsistēmu, veiciet šādus piesardzības pasākumus :

Šī sistēma ir tikai papildinošs līdzeklis un tā nekādā gadījumā neatceļ vadītāja pienākumu braukt uzmanīgi. Sensoru darbības diapazons un sensora atpazīstamo objektu diapazons ir ierobežots. Vienmēr pievērsiet uzmanību situācijai uz ceļa.

NEDRĪKST braukt ātrāk, nekā būtu atbilstoši, ņemot vērā ceļa apstākļus vai pagriezieni veikšanas nepieciešamību.

Vienmēr brauciet uzmanīgi, lai novērstu negaidītu un pēkšņu problēmu rašanos. Bremzēšanas palīgsistēma neaptur automobili pilnībā un nenovērš sadursmes.

Atkārtotas sadursmes novēršanas sistēma Multi-Collision Brake (MCB) (ja ir aprīkots)

Vairāku sadursmju bremze automātiski kontrolē bremzi, ja notiek negadījums, aktivizējoties drošības spilvenam, tādējādi samazinot iespējamo papildu negadījumu risku.

Sistēmas darbība

- Kopš mirkļa, kad tiek iedarbināts drošības spilvens, vairāku sadursmju bremze īsu brīdi uzrauga bremžu pedāļa un akceleratora pedāļa spiešanas intensitāti. Sistēma darbojas tālāk minētajās situācijās.
 - Automobiļa ātrums sadursmes brīdī ir mazāks par 180 km/h (112 mph).
 - Tiek asi nospiests bremžu pedālis un akceleratora pedālis.
- Vadītājam nospiežot bremžu pedāli spēcīgāk par noteiktu līmeni, kamer ir aktivizēta atkārtotas sadursmes novēršanas sistēma, bremzēšanas spēks ir prioritārs attiecībā pret automātisko atkārtotas sadursmes novēršanas sistēmas bremzēšanu. Tomēr, ja vadītājs noņem kāju no bremžu pedāļa, vairāku sadursmju bremžu sistēma saglabā automātisko bremzēšanu.

Sistēma izslēgta

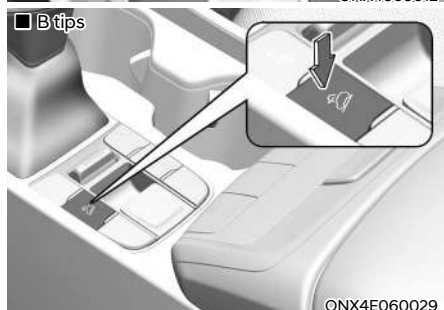
- Vairāku sadursmju bremze tiek atcelta tālāk norādītajās situācijās.
 - Akceleratora pedālis ir nospiests spēcīgāk par noteiktu līmeni.
 - Automašīna apstājas.
 - Radusies Elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) vai elektronisko ierīču kļūme.
 - Situācijā sistēma nevar darboties normāli.
 - Ir pagājušas desmit sekundes, kopš bremzēšanu automātiski kontrolē vairāku sadursmju bremžu sistēma.



BRĪDINĀJUMS

- **Vairāku sadursmju bremze pēc sadursmes samazina automobiļa ātrumu un otrās sadursmes risku, taču tā nenovērš atkārtotu sadursmi. Varat braukt prom no sadursmes vietas, lai izvairītos no citām bīstamām situācijām, nospiežot akceleratora pedāli.**
- **Pēc tam, kad automobilis ir apturēts ar vairāku sadursmju bremzes palīdzību, sistēma pārtrauc kontrolēt bremzes. Atkarībā no situācijas vadītājam jānospiež bremzes vai akceleratora pedālis, lai novērstu turpmāku negadījumu.**

Nogāzes bremžu vadība (DBC) (ja ir aprīkots)








Nogāzes bremžu vadība palīdz vadītājam nobraukt pa stāvu nogāzi, nospiežot bremžu pedāli.

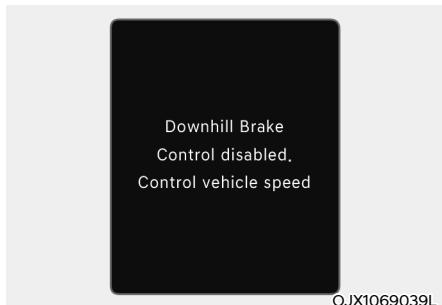
Sistēma automātiski ieslēdz bremzes, lai uzturētu transportlīdzekļa ātrumu zem noteikta ātruma un ļauj vadītājam koncentrēties uz transportlīdzekļa stūrēšanu lejup pa nogāzi.

Sistēma ir izslēgta, kad ir izslēgts dzinējs.

Nospiediet pogu, lai ieslēgtu sistēmu, un nospiediet pogu vēlreiz, lai to izslēgtu.

Sistēmas darbība

Režīms	Indikators	Apraksts
Gaidstāve	 Zaļā lampiņa deg	Nospiediet nogāzes bremžu vadības pogu, kad automašīnas ātrums ir mazāks par 60 km/h (37 jūdzēm stundā). Nogāzes bremžu vadība ieslēdzas un pāriet gaidstāves režīmā. Sistēma neieslēdzas, ja automašīnas ātrums pārsniedz 60 km/h (37 jūdzēm stundā).
Aktivizēta	 Zaļā lampiņa mirgo	Gaidstāves režīmā nogāzes bremžu vadība aktivizēsies šādās situācijās: <ul style="list-style-type: none"> • Nogāze ir pietiekami stāva. • Nav nospiests bremžu pedālis vai gāzes pedālis. • Automašīnas ātrums ir 4–40 km/h (2–25 jūdzēs stundā) diapazonā (4–8 km/h (2–5 jūdzēs stundā), braucot atpakaļgaitā). Aktivizēšanas ātruma diapazonā 4–40 km/h (2–25 jūdzēs stundā) vadītājs var kontrolēt transportlīdzekļa ātrumu, nospiežot bremžu pedāli vai gāzes pedāli.
Deaktivizēts	 Zaļā lampiņa nedeg	Nogāzes bremžu vadība izslēdzas šādās situācijās: <ul style="list-style-type: none"> • Tiek atkārtoti nospiesta nogāzes bremžu vadības poga. • Automašīnas ātrums pārsniedz 60 km/h (37 jūdzēs stundā).
	 Zaļā lampiņa deg	Nogāzes bremžu vadība tiks deaktivizēta, bet saglabās gaidstāves režīmu šādās situācijās: <ul style="list-style-type: none"> • Nogāze nav pietiekami stāva. • Automašīnas ātrums ir 40–60 km/h (25–37 jūdzēs stundā).
Sistēmas darbības kļūme	 Dzeltenā lampiņa deg	Dzeltenā brīdinājuma lampiņa ieslēdzas, kad sistēmas darbībā radusies kļūme, vai tā var nedarboties pareizi aktivizēšanas laikā. Ja tā notiek, nogāzes bremžu vadība tiek deaktivizēta. Iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.



Downhill Brake Control disabled (Nogāzes bremžu vadība atspējota) Control vehicle speed (manually) (Kontrolējiet transportlīdzekļa ātrumu (manuāli))

Kad nogāzes bremžu vadība nedarbojas pareizi, paneļa LCD ekrānā tiek parādīts šis brīdinājuma ziņojums un tiek ieslēgts skaņas brīdinājuma signāls. Ja tas notiek, kontrolējiet transportlīdzekļa ātrumu, nospiežot bremžu pedāli.



BRĪDINĀJUMS

Vienmēr izslēdziet nogāzes bremžu vadību, braucot pa parastiem ceļiem. Sistēma gaidstāves režīmā var nejauši aktivizēties, braucot pāri ātruma ierobežotājiem, vai veicot straujus pagriezienus.

i Informācija

- **Nogāzes bremžu vadība var nedarboties stāvā nogāzē arī tad, ja ir nospiepts bremžu vai gāzes pedālis.**
- **Nogāzes bremžu vadība, iespējams, vienmēr neuzturēs noteiktu transportlīdzekļa ātrumu.**
- **Nogāzes bremžu vadība nedarbojas šādos apstākļos:**
 - Pārnesums ir pozīcijā P (stāvvietā).
 - Ir aktivizēta ESC.
- **Nogāzes bremžu vadības aktivizēšanas laikā var būt dzirdams troksnis vai jūtamas bremžu izraisītas vibrācijas.**
- **Kad tiek aktivizēta nogāzes bremžu vadība, iedegas aizmugurējais stāvēšanas luksturis.**

Labā bremzēšanas prakse



BRĪDINĀJUMS

Pametot automašīnu vai novietojot to stāvēšanai, obligāti pilnībā apturiet automašīnu un turpiniet turēt nospiestu bremžu pedāli. Mainiet pārnesumu pozīcijā P (stāvvieta), pēc tam izmantojiet stāvbremzi un nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu izslēgtā pozīcijā.

Ja automašīna ir novietota stāvēšanai, bet nav aktivizēta stāvbremze vai tā nav aktivizēta pilnībā, pastāv risks, ka automašīna var sākt ripot un izraisīt traumas vadītājam un citiem. **OBLIGĀTI obligāti aktivizējiet stāvbremzi, pametot automašīnu.**

Slapjas bremzes var būt bīstamas! Bremzes var palikt slapjas, ja automašīna brauc pa ūdeni vai tiek mazgāta. Ja bremzes ir slapjas, jūsu automašīna apstāsies lēnāk. Slapjas bremzes var izraisīt automašīnas novirzīšanos uz vienu sānu.

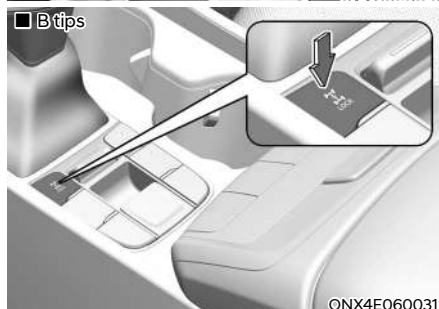
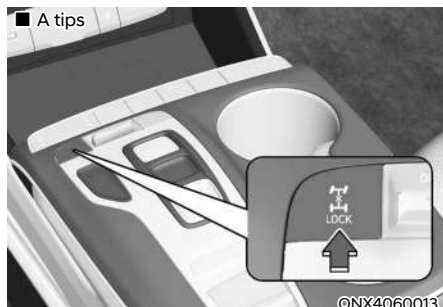
Lai izžāvētu bremzes, viegli nospiediet bremžu pedāli un turiet to nospiestu, līdz atjaunojas normāls bremzēšanas sniegums. Ja normālu bremzēšanas sniegumu atjaunot neizdodas, apstājieties, līdzko to ir droši darīt; mēs iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju un lūgt palīdzību.

Braukšanas laikā **NETURIET** kāju uz bremžu pedāļa. Pat viegla (bet nepārtraukta) nospiešana var izraisīt bremžu pārkaršanu, bremžu nodilšanu vai pat bremžu atteici.

Ja riepa pārsprāgst braukšanas laikā, viegli nospiediet bremžu pedāli un ātruma samazināšanas laikā brauciet taisnā virzienā. Kad ātrums ir pietiekami zems, lai varētu droši braukt, nobrauciet no ceļa un apstājieties drošā vietā.

Kad automašīna apstājas, turiet bremžu pedāli stingri nospiestu, lai novērstu automašīnas ripošanu uz priekšu.

ČETRU RITEŅU PIEDZIŅA (4WD) (JA IR APRĪKOTS)



Četru riteņu piedziņas (4WD) sistēma nodrošina dzinēja jaudu visiem priekšējiem un aizmugurējiem riteņiem, nodrošinot maksimālu vilci. 4WD ir noderīga, ja nepieciešama papildu vilce uz slideniem, dubļainiem, mitriem vai apsnigušiem ceļiem.

Pieņemama arī neilgstoša lietošana bezceļu apstākļiem, piemēram, uz neasfaltētiem ceļiem un takām. Tāpat ir svarīgi, lai vadītājs uzmanīgi samazinātu ātrumu līdz līmenim, kas nepārsniedz drošo ātrumu attiecīgajos apstākļos.

BRĪDINĀJUMS

Laī samazinātu **NOPIETNU TRAUMU VAI NĀVES** risku:




- Nebrauciet apstākļos, kuriem automašīna nav paredzēta, piemēram, ekstremālos bezceļu apstākļos.
- Pagriezīenu veikšanas laikā nebrauciet pārāk ātri.
- Neveiciet pārāk ātras stūres kustības, piemēram, pēkšņas joslas maiņas vai ātrus, asus pagriezienus.
- Apgāšanās risks ievērojami pieaug, ja zaudējat kontroli pār automašīnu, braucot šosejai piemērotā ātrumā.
- Kontrole bieži zūd tad, ja divi vai vairāk riteņi noslīd no ceļa un vadītājs pārāk spēcīgi stūrē, lai mēģinātu atgriezties uz ceļa.
- Ja automobilis pamet ceļu, nestūrējiet pārāk asi. Tā vietā pirms atgriešanās savā joslā, samaziniet ātrumu.

UZMANĪBU

- **Nebrauciet ūdenī, ja ūdens līmenis ir augstāks par automašīnas apakšpusi.**
- Kad izbraucat ārā no dubļiem vai ūdens, pārbaudiet bremžu stāvokli. Lēnām braucot, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat, ka atgriežas normāls bremžu sniegums.
- Ja braucat bezceļu apstākļos (smiltīs, dubļos vai ūdenī), saīsiniet apkopes intervālus (skatiet 7. nodaļu "Tehniskā apkope, braucot ekstremālos apstākļos").
- Obligāti kārtīgi nomazgājiet automašīnu pēc braukšanas bezceļu apstākļos, jo īpaši automašīnas apakšpusi.
- Automašīnai jābūt aprīkotai ar četrām identiska izmēra un tipa riepiem.
- Automašīna ar pastāvīgu 4WD piedziņu jāpārvieta uz kravas auto platformas.



4WD darbība

Četru riteņu piedziņas (4WD) režīma atlase

Jaudas nodošanas režīms	Atlases poga	Indikatora signāllampīņa	Apraksts
4WD AUTO (4WD LOCK ir deaktivizēts)		 (nedeg)	<ul style="list-style-type: none"> • 4WD Auto režīms tiek izmantots braukšanai pa normāla stāvokļa ceļiem, apdzīvotu teritoriju ceļiem un lielceļiem. • Ja transportlīdzeklis brauc nemainīgā ātrumā, tiek darbināti visi riteņi. Nepieciešamā vilce, kas tiek piemērota priekšējiem un aizmugurējiem riteņiem, atšķiras atkarībā no braukšanas apstākļiem uz ceļa, kā arī tādiem braukšanas apstākļiem, ko automātiski kontrolē skaitļošanas sistēma. • Ja panelī tiek izvēlēts režīms 4WD Auto, panelī tiek parādīts, kā ir sadalīts četru riteņu vilces spēks.
4WD LOCK (Fiksēts)		 (deg)	<ul style="list-style-type: none"> • Galvenais režīma 4WD Lock mērķis ir ļaut vadītājam palielināt transportlīdzekļa vilces spēku ekstremālos braukšanas apstākļos, piemēram, braucot pa nelīdzeniem bezceļiem vai smilšainiem vai dubļainiem ceļiem. • Režīms 4WD Lock darbojas tikai tad, ja transportlīdzeklis tiek vadīts ar ātrumu, kas nepārsniedz 60 km/h. Braucot ar ātrumu, kas pārsniedz 60 km/h, režīms pārslēgsies uz 4WD Auto. • Kad izgaismojas režīms 4WD Lock, panelī neparādās priekšējo/ aizmugurējo riteņu vilces spēka sadales stāvoklis. • Vēlreiz nospiediet režīma 4WD Lock slēdzi, lai pārslēgtos atpakaļ uz režīmu 4WD Auto.



BRĪDINĀJUMS

Ja 4WD brīdinājuma lampiņa () instrumentu panelī neizdziest, iespējams, ka radusies 4WD sistēmas kļūme. Ja šis 4WD brīdinājuma indikators () deg, mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

- Braucot pa normāla stāvokļa ceļiem, izmantojiet režīmu 4WD Auto.
- Braucot pa normāla stāvokļa ceļiem (jo īpaši pagriezienu veikšanas laikā), izmantojot režīmu 4WD Lock, vadītājs var sajust nelielu mehānisku vibrāciju vai troksni, kas ir normāla parādība un neliecina par darbības traucējumiem. Atlaižot režīmu 4WD Lock, šāds troksnis vai vibrācija uzreiz pazudīs.



UZMANĪGI

Braucot uz normāla ceļa, deaktivizējiet 4WD LOCK režīmu, nospiežot 4WD LOCK pogu (4WD LOCK indikatora signāllampīņa izdziest). Ja braucat pa normālu ceļu ar aktivizētu 4WD LOCK režīmu, jo īpaši pagriezienu veikšanas laikā var rasties mehānisks troksnis vai vibrācijas. Troksnis un vibrācijas izzudīs, kad 4WD LOCK režīms tiks deaktivizēts. Ilgstoša braukšana šajā troksnī un vibrācijās var izraisīt dažu spēka piedziņas daļu bojājumus.

UZMANĪBU

Kad 4WD LOCK režīms tiek deaktivizēts, var būt jūtams, ka dzinēja jauda tiek pilnībā nodota priekšējiem riteņiem.

Drošai 4WD darbībai

Pirms braukšanas

- Pārļiecinieties, ka visi pasažieri valkā drošības siksnas.
- Sēdiet vertikāli un tuvāk stūrei nekā parasti. Noregulējiet stūri uz pozīciju, kurā jums ir ērti braukt.

Braukšana uz apsnigušiem vai apledojušiem ceļiem

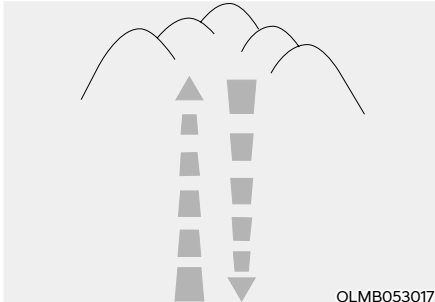
- Sāciet braukt lēnām, maigi nospiežot gāzes pedāli.
- Izmantojiet ziemas riepas vai riepu ķēdes.
- Vienmēr ieturiet pietiekamu attālumu no priekšā esošās automašīnas.
- Ātruma samazināšanai izmantojiet bremzēšanu ar dzinēju.
- Izvairieties no pārāk ātras braukšanas, pēkšņas paātrināšanās, pēkšņas bremzēšanas un asiem pagriezieniem, lai novērstu izslīdēšanas iespēju.

Braukšana smiltīs vai dubļos

- Uzturiet vienmērīgu un zemu ātrumu.
- Braucot dubļos, ja nepieciešams, lietojiet riepu ķēdes.
- Vienmēr ieturiet pietiekamu attālumu no priekšā esošās automašīnas.
- Samaziniet automašīnas ātrumu un obligāti pārbaudiet situāciju uz ceļa.
- Izvairieties no pārāk ātras braukšanas, pēkšņas paātrināšanās, pēkšņas bremzēšanas un asiem pagriezieniem, lai novērstu iestrēgšanas iespēju.

UZMANĪGI

Ja automašīna ir iestrēgusi sniegā, smiltīs vai dubļos, novietojiet zem piedziņas riteņiem neslīdošu materiālu, lai nodrošinātu vilci, VAI lēni grieziet priekšējos riteņus virzienā uz priekšu un atpakaļgaitā, izraisot šūpošanās kustību, kas var palīdzēt automašīnai izbraukt. Tomēr izvairieties no dzinēja ilgstošas darbināšanas pie augsta apgriezīenu skaita, jo tādējādi var sabojāt 4WD sistēmu.



OLMB053017

Braukšana lejā vai augšā pa kalnu

- Braukšana augšā pa kalnu
 - Pirms braukšanas uzsākšanas pārbaudiet, vai iespējams pabrukt pa attiecīgo nogāzi.
 - Brauciet pēc iespējas taisnāk.
- Braukšana lejā pa kalnu
 - Nemainiet pārnesumu, braucot lejā pa kalnu. Izvēlieties pārnesumu, pirms sākt braukt.
 - Braucot lejā pa kalnu, brauciet pēc iespējas lēnāk, izmantojot dzinēja bremzēšanu.
 - Brauciet pēc iespējas taisnāk.

BRĪDINĀJUMS

Esiet ļoti uzmanīgi, braucot augšā vai lejā pa stāvu nogāzi. Automašīna var apgāzties - atkarībā no slīpuma, reljefa un ūdens/dubļu apstākļiem.



OLMB053018

BRĪDINĀJUMS

Nebrauciet šķērsām pa stāvu nogāzi. Nelielas izmaiņas riteņu leņķi var destabilizēt automašīnu, vai arī stabila automašīna var zaudēt stabilitāti, ja automašīna pēkšņi aptur kustību uz priekšu. Jūsu automašīna var apgāzties, izraisot smagas traumas vai nāvi.

Braukšana caur ūdeni

- Pēc iespējas izvairieties no braukšanas pa dziļu ūdeni. Tādējādi var noslāpt dzinējs un var tikt piesārņotas izplūdes caurules.
- Ja nepieciešams braukt pa ūdeni, apturiet automašīnu, pārslēdzieties uz 4WD LOCK režīmu un brauciet lēnāk par 8 km/h (5 jūdzēm stundā).
- - Nemainiet pārnesumu, braucot pa ūdeni.

Papildu braukšanas apstākļi

- Pirms braukšanas identificējiet precīzos bezceļu braukšanas apstākļus.
- Braucot bezceļu apstākļos, jābūt īpaši uzmanīgiem, un jāizvairās no bīstamām zonām.
- Stipra vēja laikā brauciet lēnām.
- Samaziniet ātrumu, izbraucot līkumus. 4WD automašīnu smaguma centrs atrodas augstāk nekā parastām divu riteņu piedziņas automašīnām, līdz ar to tām ir lielāks risks apgāzties, ātri izbraucot līkumus.



ONX4E060022

- Braucot bezceļu apstākļos, vienmēr stingri satveriet stūri.

BRĪDINĀJUMS

Nesatveriet stūres iekšpusi, braucot bezceļu apstākļos. Pēkšņš stūrēšanas manevrs vai pēkšņa stūres atlēciens kustība, ko izraisa sadursme ar priekšmetiem uz zemes, var izraisīt rokas traumas. Jūs varat zaudēt kontroli pār stūri, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

Drošības pasākumi ārkārtas gadījumos

Riepas

Nelietojiet riepas un riteņus, kuru izmērs vai tips atšķiras no automašīnai sākotnēji uzstādītajiem. Tādējādi var pasliktināt automašīnas drošību un sniegumu, izraisot stūres atteici vai apgāšanos, kuras rezultātā var gūt traumas.

Nomainot riepas, obligāti aprīkojiet visus četrus riteņus ar vienāda izmēra, tipa, protektora, zīmola un nestspējas riepām un riteņiem. Ja aprīkojat savu automašīnu ar riepu/riteņu kombināciju, ko HYUNDAI nav ieteikusi lietošanai bezceļu apstākļos, jums vajadzētu izvairīties no šo riepu lietošanas braukšanai pa šoseju.

BRĪDINĀJUMS

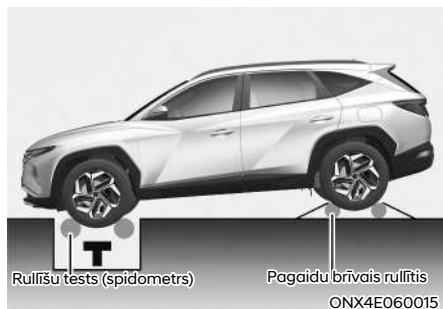
Neiedarbiniet un nedarbiniet dzinēju, kamēr “pilna laika” 4WD automašīna ir pacelta uz domkrata. Automašīna var noslīdēt vai noripot no domkrata, izraisot smagas vai nāvējošas traumas jums vai apkārt esošajiem.

Vilkšana

4WD automašīnu vilkšana ir jāveic ar riteņu pacelāju un riteņu paliktņiem, vai kravas mašīnu ar platformu, noceļot visus riteņus no zemes. Plašākai informācijai skatiet 8. nodaļas sadaļu “Vilkšana”.

Dinamometra pārbaude

“Pilna laika” 4WD automašīnai jāveic pārbaude, izmantojot speciālu četru riteņu šasijas dinamometru.



“Pilna laika” 4WD automašīnas nav ieteicams pārbaudīt, izmantojot divu riteņu piedziņai paredzētas rullīšu testu sistēmas. Ja ir jālieto divu riteņu piedziņai paredzētas rullīšu testu sistēmas, rīkojieties šādi:

1. Pārbaudiet jūsu automašīnai ieteiktos riepu spiedienus.
2. Novietojiet priekšējos riteņus uz rullīšu testu sistēmas, lai veiktu spidometra testu, kā redzams attēlā.
3. Atlaidiet stāvbremzi.
4. Novietojiet aizmugurējos riteņus uz pagaidu brīvā rullīša, kā redzams attēlā.



UZMANĪGI

- Neiedarbiniet stāvbremzi testa laikā.
- Kamēr automašīna ir pacelta, nelietojiet priekšējos un aizmugurējos riteņus atsevišķi. Jādarbina visi četri riteņi vienlaicīgi.



BRĪDINĀJUMS

Kamēr automašīna atrodas uz dinamometra un ir ieslēgts pārnesums, ieturiet no tās drošu attālumu. Automašīna var pēkšņi pārvietoties uz priekšu, izraisot smagas traumas vai nāvi.

Apgāšanās riska mazināšana

Šī daudzfunkcionālā pasažieru automašīna ir klasificēta kā sporta apvidus automašīna (Sports Utility Vehicle - SUV). SUV automašīnām ir lielāks klīrenss un šaurāka šķērsbāze, ļaujot tām lieliski darboties dažādos bezceļu apstākļos. Konkrētas konstrukcijas īpašības piešķir tām augstāku smaguma centru, salīdzinot ar tradicionāliem transportlīdzekļiem. Lielāka klīrensa priekšrocība ir tā, ka varat labāk pārdzēt ceļu un tādējādi pamanīt problēmas. Tās nav paredzētas pagriezienu veikšanai tādā pašā ātrumā, kā to spēj tradicionālie transportlīdzekļi, sporta automašīnas ir izstrādātas lieliska snieguma veikšanai bezceļu apstākļos. Ņemot vērā šo risku, vadītājam un pasažieriem tiek īpaši ieteikts piesprādzēt drošības siksnas. Apgāšanās gadījumā personai, kura nav piesprādzējusies, ir būtiski lielāks nāves risks. Ir noteikti drošības pasākumi, kurus vadītājs var veikt, lai mazinātu apgāšanās risku. Ja iespējams, izvairieties no asiem pagriezieniem vai pēkšņiem manevriem, neuzkraujiet smagu kravu uz automašīnas jumta un nekādā gadījumā nemodificējiet automašīnu.

BRĪDINĀJUMS

Apgāšanās

Tāpat kā ar citām sporta apvidus automašīnām (SUV), nepareiza transportlīdzekļa vadīšana var izraisīt kontroles zaudēšanu, negadījumu vai transportlīdzekļa apgāšanos.

- SUV automašīnām ir ievērojami lielāks apgāšanās risks nekā citām automašīnām.
- Konkrētas konstrukcijas īpašības (lielāks klīrenss, šaurāks ceļš u.tml.) piešķir šīm transportlīdzekļiem augstāku smaguma centru, salīdzinot ar tradicionāliem transportlīdzekļiem.
- SUV nav paredzēts pagriezienu veikšanai tādā pašā ātrumā, kā to spēj parastie transportlīdzekļi.
- Izvairieties no asiem pagriezieniem vai pēkšņiem manevriem.
- Apgāšanās gadījumā personai, kura nav piesprādzējusies, ir būtiski lielāks nāves risks. Gādājiet, lai visas transportlīdzeklī esošās personas būtu piesprādzējušās.

BRĪDINĀJUMS

Jūsu transportlīdzeklis ir aprīkots ar tādām riepiem, kas paredzētas drošai braukšanai un vadāmībai. Nelietojiet tādas riepas un riteņus, kuru izmērs vai tips atšķiras no transportlīdzeklī sākotnēji uzstādītajiem. Tādējādi var samazināt transportlīdzekļa drošību un sniegumu, apgrūtinot vadīšanu vai izraisot apgāšanos un nopietnu traumu gūšanu. Nomainot riepas, obligāti aprīkojiet visus četrus riteņus ar vienāda izmēra, tipa, protektora, zīmola un nestspējas riepiem un riteņiem. Ja tomēr izlemjat aprīkot savu automašīnu ar tādu riepu/riteņu kombināciju, ko HYUNDAI nav ieteikusi lietošanai bezceļu apstākļos, jums vajadzētu izvairīties no šo riepu lietošanas braukšanai pa šoseju.

BRĪDINĀJUMS

Uz domkrata novietota automašīna Kamēr "pilna laika" 4 riteņu piedziņas automašīna tiek pacelta uz domkrata, nekādā gadījumā neiedarbiniet dzinēju un neaktivizējiet riepu rotēšanu. Pastāv risks, ka, rotējošajām riepiem saskaroties ar zemi, automašīna var noslidēt no domkrata un nokrist uz priekšu vai aizmuguri.

TUKŠGAITAS APSTĀŠANĀS UN ĀTRAS IEDARBINĀŠANAS (ISG) SISTĒMA

Jūsu transportlīdzeklis var būt aprīkots ar ISG sistēmu, kas mazina degvielas patēriņu, automātiski apturot un no jauna iedarbinot dzinēju.

Dzinējs atkal iedarbojas tiklīdz ir spēkā atsākšanas apstākļi.

UZMANĪBU

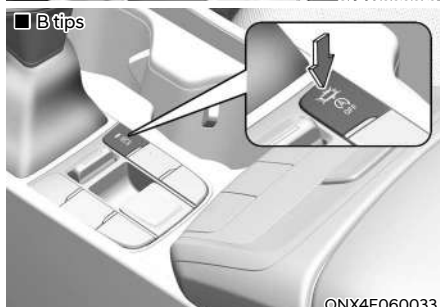
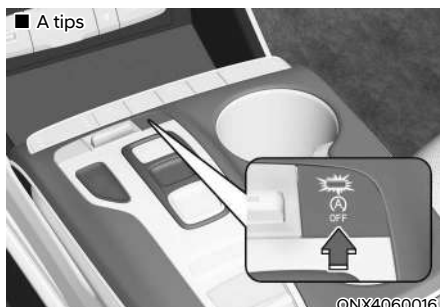
Kad dzinēju automātiski palaiž ISG sistēma, dažas brīdinājuma lampiņas (ABS, ESC, ESC OFF, EPS vai stāvbremzes brīdinājuma lampiņa) var uz dažām sekundēm iedegties. To izraisa zems akumulatora spriegums. Tas nenozīmē, ka sistēma strādā nepareizi.

ISG aktivizēšana

Aktivizēšanas priekšnosacījums

ISG sistēma ieslēdzas katru reizi, ieslēdzot aizdedzi.

ISG deaktivizēšana



Nospiediet ISG OFF pogu, lai deaktivizētu ISG sistēmu.

Iedegta ISG OFF pogas gaisma.

Vēlreiz nospiežot pogu ISG OFF, sistēma tiks aktivizēta, un ISG OFF pogas gaisma nodzisis.

Automātiskā apstāšanās



Lai apturētu dzinēju tukšgaitas apstāšanās režīmā (izņemot 48V MHEV)

Manuālā ātrumkārbā / viedā manuālā ātrumkārbā

1. Samaziniet automašīnas ātrumu līdz zem 5 km/h (3 jūdz./h).
2. Pārslēdziet pozīcijā N (neitrāls).
3. Atlaidiet sajūga pedāli.

Automātiskā ātrumkārbā/divsajūgu ātrumkārbā

1. Samaziniet automašīnas ātrumu līdz 0 km/h (0 jūdz./h).
2. Nospiediet bremžu pedāli.

Dzinējs tiks izslēgts, un instrumentu panelī iedegsies zaļais AUTO STOP ((A)) indikators.

UZMANĪBU

- Transportlīdzekļiem, kas ir aprīkoti ar manuālo ātrumkārbu vai viedo manuālo ātrumkārbu, ir jāsasniedz vismaz 8 km/h (5 jūdz./h) ātrums kopš pēdējās tukšgaitas apturēšanas, un transportlīdzekļiem, kuri ir aprīkoti ar automātisko ātrumkārbu vai divsajūga ātrumkārbu, ir jāsasniedz vismaz 5 km/h (3 jūdz./h) ātrums kopš pēdējās tukšgaitas apturēšanas.
- Atsprādzējot drošības jostu vai atverot vadītāja durvis (dzinēja pārsegu), ISG sistēma tiek deaktivizēta.

Lai apturētu dzinēju tukšgaitas apstāšanās režīmā (48V MHEV)

Manuālā ātrumkārbā / viedā manuālā ātrumkārbā

MHEV, kas aprīkots ar manuālo ātrumkārbu vai viedo manuālo ātrumkārbu, ir pieejami trīs tukšgaitas apstāšanās veidi.

- Ierastā tukšgaitas apstāšanās
 - Samaziniet automašīnas ātrumu līdz zem 7 km/h (4 jūdz./h).
 - Pārslēdziet pozīcijā N (neitrāls).
 - Atlaidiet sajūga pedāli.
- Izvērstā tukšgaitas apstāšanās
 - Samaziniet automobiļa ātrumu līdz mazāk par 7 km/h.
 - Pārslēdziet pozīcijā N (neitrāls).
 - Atlaidiet sajūga pedāli.
- Plūsmas režīmā (sailing mode)

Varat apturēt dzinēja izslēgšanās statusu no pāriešanas uz dīkstāvi, vienlaikus nospiežot sajūgu un bremžu pedāli.

UZMANĪBU

1. Ja pēdējais aktīvais pārnesums bija 1., ISG STOP funkcija netiks aktivizēta.
2. Transportlīdzekļiem, kas ir aprīkoti ar manuālo ātrumkārbu vai viedo manuālo ātrumkārbu, ir jāsasniedz ātrums vismaz 8 km/h (5 jūdz./h) kopš pēdējās tukšgaitas apstāšanās.
3. ISG sistēmas STOP stāvokļa laikā varat pārslēgt pozīcijā N (neitrāls) un atlaist sajūga pedāli, tad ISG STOP stāvoklis paliek aktīvs.
4. Izvērstā tukšgaitas apturēšana turpina darboties arī virs 7 km/h, ja tas atbilst ātruma prasībām katrā pārnesuma pozīcijā. (piemērs: Izvērstā tukšgaitas apturēšana darbojas arī 3. pārnesumā, 40 km/h. (24 jūdz./h))
5. Ja atsprādzēsiet drošības siksnu vai atvērsiet vadītāja durvis (dzinēja pārsegu), ISG sistēma tiks deaktivizēta.

Automātiskā ātrumkārbā/divsajūga ātrumkārbā

- Ierastā tukšgaitas apstāšanās
 - Samaziniet automašīnas ātrumu līdz 0 km/h (0 jūdz./h).
 - Nospiediet bremžu pedāli.
- Izvērstā tukšgaitas apstāšanās
 - Samaziniet automašīnas ātrumu līdz zem 25 km/h (15 jūdz./h).
 - Nospiediet bremžu pedāli.
- Plūsmas režīmā (sailing mode)

Varat apturēt dzinēja izslēgšanās statusu no pāriešanas uz dīkstāvi, nospiežot bremžu pedāli zem 40 km/h (24 jūdz./h).

UZMANĪBU

Automašīna, kas aprīkota ar automātisko

ātrumkārbu vai divsajūga ātrumkārbu, ir jāsasniedz ātrums vismaz 30 km/h (18 jūdz./h) izvērstai tukšgaitas apturēšanai vai 5 km/h (3 jūdz./h) ierastajai tukšgaitas apturēšanai kopš pēdējās tukšgaitas apturēšanas.

- Ja atsprādzēsiet drošības siksnu vai atvērsiet vadītāja durvis (dzinēja pārsegu) automātiskas apturēšanas režīmā dīkstāves laikā, ISG sistēma tiks deaktivizēta.

Automātiskā iedarbināšana

Dzinēja atkārtota iedarbināšana pēc tukšgaitas apstāšanās režīma (izņemot 48V MHEV)

Manuālā ātrumkārbā / viedā manuālā ātrumkārbā

Transportlīdzeklim, kas aprīkots ar manuālo ātrumkārbu vai viedo manuālo ātrumkārbu, ir pieejami divi dzinēja atkārtotas iedarbināšanas veidi.

- Ierastā pārstartēšana

Kad pārnesumsvira ir pozīcijā N (neitrāls), nospiediet sajūga pedāli.

- Vēlā pārstartēšana (ja ir aprīkots)

1. Nospiediet sajūga pedāli
2. Pārslēdziet pārnesumā
3. Atlaidiet bremžu pedāli

UZMANĪBU

1. Vēlā pārstartēšana ir lietojama tikai, kad transportlīdzeklis ir uz līdzenas virsmas un ir stabils.
2. Lai iedarbinātu dzinēju, kad bremžu pedālis nav nospiests vai pārnesums jau ir ieslēgts, vispirms nospiediet bremžu pedāli un drošībai nospiediet sajūgu.
3. Lai iedarbinātu dzinēju transportlīdzeklim nekustoties ar nospiestu bremžu pedāli (tikai ar vēlo pārstartēšanu),
 - Nospiediet un atlaidiet sajūga pedāli
 - Tūlīt vēlreiz nospiediet sajūga pedāli
4. Pēc dzinēja noslāpšanas, tas atkal iedarbosies, veicot turpmākās darbības.
 - Pēc dzinēja pilnīgas apstāšanās atlaidiet sajūga pedāli
 - Nospiediet sajūga pedāli

Automātiskā ātrumkārbā/divsajūgu ātrumkārbā

- Atlaidiet bremžu pedāli.

Dzinējs iedarbosies, un nodzīsīs zaļais AUTO STOP indikators ((A)) instrumentu panelī.

Dzinēja atkārtota iedarbināšana pēc tukšgaitas apstāšanās režīma (48V MHEV)

Manuālā ātrumkārbā / viedā manuālā ātrumkārbā

- Pirms apstāšanās

Ja tas nav nospiests, nospiediet sajūga pedāli.

Ja sajūgs jau ir nospiests, atlaidiet bremžu pedāli vai pārslēdziet pārnesumsviru jebkurā pozīcijā, izņemot N.

- Pēc apstāšanās

• Ja sajūgs jau ir nospiests, atlaidiet bremžu pedāli vai pārslēdziet pārnesumsviru citā pozīcijā, izņemot N.

• Ja sajūgs nav nospiests, dzinējs atsāks darbību saskaņā ar VĒLĀS pārstartēšanas procesu.

(1) Nospiediet sajūga pedāli

(2) Pārslēdziet pārnesumā

(3) Atlaidiet tikai bremžu pedāli

UZMANĪBU

1. **Vēlā pārstartēšana ir lietojama tikai, kad transportlīdzeklis ir uz līdzenas virsmas un ir stabils.**
2. **Lai iedarbinātu dzinēju, kad bremžu pedālis nav nospiests vai pārnesums jau ir ieslēgts, vispirms nospiediet bremžu pedāli un drošībai nospiediet sajūgu.**
3. **Lai iedarbinātu dzinēju transportlīdzeklim nekustoties ar nospiestu bremžu pedāli (tikai ar vēlo pārstartēšanu),**
 - Nospiediet un atlaidiet sajūga pedāli
 - Tūlīt vēlreiz nospiediet sajūga pedāli
4. **Pēc dzinēja noslāpšanas, tas atkal iedarbosies, veicot turpmākās darbības.**
 - Pēc dzinēja pilnīgas apstāšanās atlaidiet sajūga pedāli
 - Nospiediet sajūga pedāli
5. **Pēc ISG STOP funkcijas nostrādāšanas, ja transportlīdzekļa ātrums pieaug nevis samazinās, dzinējs var atkal iedarboties.**

Automātiskā ātrumkārbā/divsajūgu ātrumkārbā

Atlaidiet bremžu pedāli

UZMANĪBU

Pēc ISG STOP funkcijas nostrādāšanas, ja transportlīdzekļa ātrums pieaug nevis samazinās, dzinējs var atkal iedarboties.

ISG sistēmas darbības apstākļi

ISG sistēma darbojas, ja pastāv šādi apstākļi:

- Ir piesprādzēta vadītāja drošības siksna
- Vadītāja durvis un dzinēja pārsegs ir aizvērts
- Bremžu vakuuma spiediens ir atbilstošs
- Ir aktivizēts akumulatora sensors, un akumulatora uzlāde ir pietiekama
- Āra temperatūra nav pārāk zema vai pārāk augsta
- Automašīna brauc ar nemainīgu ātrumu un apstājas
- Klimata kontroles sistēma apmierina noteiktos nosacījumus
- Automašīna ir pietiekami uzsilusi
- Transportlīdzeklis neatrodas uz stāvas nogāzes (izņemot ar manuālo ātrumkārbu)
- Stūre nav saskārtā asā leņķī
- Transportlīdzeklis neatrodas paaugstinātā līmenī
- Priekšējā aizsargstikla atkausētājs ir izslēgts
- Nav atlasīts manuālās pārslēgšanas režīms (izņemot manuālo ātrumkārbu)
- Kad ir pagājis pietiekoši ilgs laiks kopš pārslēgšanas no R (atpakaļgaita) pārnēsuma

Dzinējs atsāks darbību automātiski bez vadītāja rīcības šādos apstākļos:

- Zems bremžu vakuuma spiediens.
- Ir pagājis maksimālais dzinēja izslēgšanās laiks
- Gaisa kondicionēšana ir ieslēgta, un ventilatora ātrums ir iestatīts uz augstāko pozīciju.
- Logi var aizsvīst un gaisa kondicionēšana ir ieslēgta.
- Akumulators neiekļaujas optimālās darbības apstākļos.
- Klimata kontroles sistēmas dzesēšanas un sildīšanas sniegums ir neapmierinošs.
- Nospiežot ISG OFF (izsl.) pogu, kad dzinējs ir automātiski apstājies (izņemot ar manuālo ātrumkārbu)
- Transportlīdzeklis kustas pēc apstāšanās.
- Vienlaicīgi nospiežot akseleratora un bremžu pedāli. (Izņemot ar manuālo ātrumkārbu)
- Tiek atsprādzēta vadītāja drošības josta vai vadītāja durvis ir pavērtas (izņemot ar manuālo ātrumkārbu).

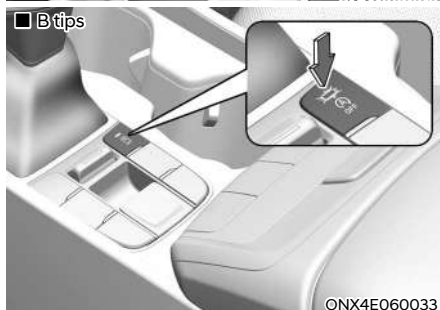
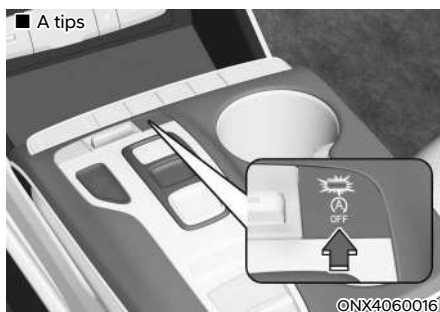
Zaļais AUTO STOP indikators ((A)) instrumentu panelī mirgos 5 sekundes.

UZMANĪBU

- **Ja ISG sistēmā nepastāv darbības apstākļi, ISG sistēma tiek deaktivizēta.**

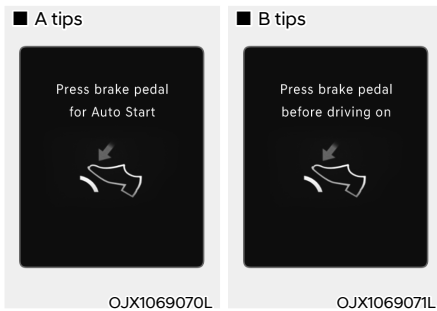
ISG indikācija

ISG sistēmas indikators ir lampiņa instrumentu panelī. Ja automašīna ir aprīkota ar pārraudzības paneli, paziņojums iedegsies LCD displeja ekrānā.





Ja ir iedegusies ISG OFF pogas lampiņa, sistēmai var būt nepieciešama dzinēja manuāla pārstartēšana, un, ja automašīna ir aprīkota ar pārraudzības paneli, tajā ir nepārtraukti redzams brīdinājums.

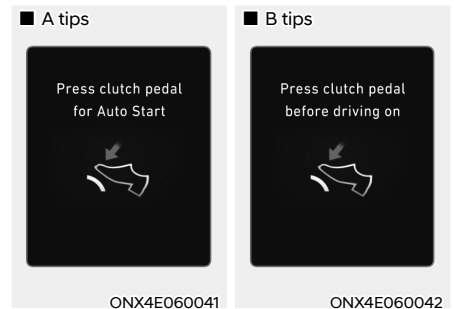


Kad dzinējs ir automātiski apturēts, tas neiedarbosies, pārslēdzot pārslēgsviru no pozīcijas N (neitrāls) pozīcijā D (braukšana), manuālā pārslēgšanas režīmā vai pozīcijā R (atpakaļgaita), ja netiek nospiežs bremžu pedālis. Nospiežot bremžu pedāli, dzinējs iedarbosies.



Ierastās manuālās ātrumkārbas transportlīdzeklim (ne MHEV un ne aprīkotam ar VĒLO pārstartēšanu) dzinēju var pārstartēt tikai neitrālā pārnēsumā.

Ja pārslēdzat pārnēsumu līdz galam nospiežot sajūga pedāli, atskan pīkstiens un parādās brīdinājuma ziņa. Ir ieteicams pārstartēt dzinēju ar pārnēsamsvīru neitrālā pozīcijā.



Ja nejauši tiek ieslēgts pārnēsums, nospiežot sajūga pedāli, kad dzinējs ir izslēgts vai automašīna ir kustībā, sistēma parāda zemāk norādīto brīdinājuma ziņojumu. Šādā situācijā, vadītājam pilnīgi nospiežot sajūga pedāli, dzinējs automātiski pārstartējas. (Tikai ISG sistēmai ar Vēlo pārstartēšanu, izņemot MHEV)

ISG darbības kļūme

Sistēma var nedarboties šādos gadījumos:



Ar ISG sistēmu saistītiem sensoriem vai sistēmai ir radusies kļūme.

Dzeltenais AUTO STOP indikators

(A) instrumentu panelī paliks iedegts pēc 5 sekunžu mirgošanas, un iedegsies ISG OFF pogas lampiņa.

UZMANĪBU

- Ja ISG OFF pogas lampiņa nenodziest, vēlreiz nospiežot ISG OFF pogu, vai ISG sistēma nemitīgi nedarbojas pareizi, veiciet pārbaudi profesionālā remontdarbnīcā pēc iespējas drīzāk. Hyundai iesaka sazināties ar pilnvarotu Hyundai izplatītāju.
- Kad iedegas ISG OFF pogas lampiņa, tā var nodzist, vadot transportlīdzekli ar ātrumu aptuveni 80 km/h ne ilgāk par divām stundām un iestatot ventilatora regulācijas pogu zemāk par 2. pozīciju. Ja ISG OFF pogas lampiņa turpina degt par spīti šīs procedūras izpildei, pārbaudiet transportlīdzekli profesionālā remontdarbnīcā pēc iespējas drīzāk. Hyundai iesaka sazināties ar pilnvarotu Hyundai izplatītāju.

UZMANĪBU

Ja vēlaties izmantot ISG funkciju, ir nepieciešams vismaz 4 stundas kalibrēt akumulatora sensoru ar izslēgtu aizdedzi, un tad ieslēgt un izslēgt dzinēju 2 vai 3 reizes.



BRĪDINĀJUMS

Kad dzinējs ir tukšgaitas apstāšanās režīmā, dzinēju var iedarbināt no jauna, vadītājam neko nedarot. Pirms automašīnas pamešanas vai jebkādu darbību veikšanas dzinēja nodalījumā, apturiet dzinēju, pārvietojot aizdedzes slēdzi LOCK (OFF) pozīcijā, vai izņemot aizdedzes atslēgu.

UZSĀKŠANAS UN BREMZĒŠANAS KUSTĪBA (SSC) (48V MHEV)

Uzsākšanas un bremsēšanas kustība palīdz samazināt degvielas patēriņu, automātiski izslēdzot dzinēju, kad transportlīdzeklis atrodas kustībā. Dzinējs tiek izslēgts, kad transportlīdzekļa ātrumu iespējams uzturēt, nenošpiežot gāzes pedāli.

SSC darbības nosacījumi

SSC darbosies šādos apstākļos.

- Kā braukšanas režīms ir atlasīts ECO
- Transportlīdzeklis uztur noteiktu ātrumu
- Gāzes vai bremžu pedālis nav nospiests

Kad darbojas Start Stop Coasting, panelī parādās paziņojums 'Coasting!'.

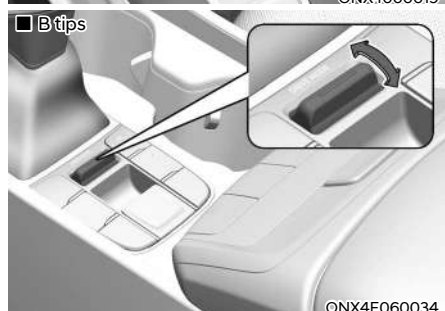
Dzinēja darbības atsākšanas nosacījumi

- Dzinējs tiek ieslēgts manuāli, ja:
 - Tiek nospiests gāzes pedālis
 - Ir nospiests bremžu pedālis
 - Tiek pārslēgts pārnesums
- Dzinējs atsāks darboties automātiski, ja:
 - Stūre tiek pagriezta par vairāk nekā 30-45 grādiem
 - Ceļa slīpums ir -4 līdz +4 %
 - Atlikušais augsta sprieguma akumulatora līmenis vai 12 voltu akumulatora uzlādes līmenis ir zems

UZMANĪBU

- **SSC darbojas tikai, ja kā braukšanas režīms atlasīts ECO.**
- **SSC var izslēgties atkarībā no iekšējiem un ārējiem temperatūras apstākļiem.**
- **SSC var izslēgties atkarībā no klimata kontrolēs apstākļiem (atkausētājs, ventilatoru ātrums utt.).**
- **Nepārslēdzieties nenošpiežot sajūgu, kad aktivizējat SSC. Tas var radīt transmisijas bojājumus. Pārslēdziet pārnesumu pēc sajūga pilnīgas nospiešanas (aprīkots ar Viedo manuālo ātrumkārbu (iMT))**

BRAUKŠANAS REŽĪMA IEBŪVĒTĀ VADĪBAS SISTĒMA (JA IR APRĪKOTS)



Braukšanas režīmu var atlasīt saskaņā ar vadītāja vēlmēm vai ceļa stāvokli.

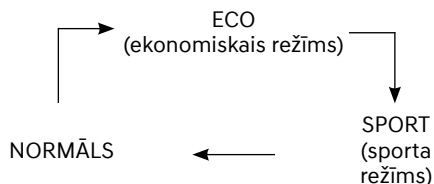
Kad dzinējs tiek restartēts, sistēmai tiek veikta atiestatīšana uz NORMĀLO režīmu.

Kad dzinējs ir no jauna iedarbināts, braukšanas režīms pēc noklusējuma ir iestatīts EKO režīmā. (48 MHEV)

i Informācija

Ja konstatēta instrumentu paneļa problēma, būs aktīvs NORMAL braukšanas režīms, un to nevarēs pārmainīt uz SPORT režīmu.

Režīms mainās, kā aprakstīts zemāk, katru reizi, kad tiek nospiesta vai pabīdīta BRAUKŠANAS REŽĪMA poga.



Ja ir atlasīts NORMAL režīms, tas netiek rādīts instrumentu panelī.

ECO (ekonomiskais) režīms: ECO (ekonomiskais) režīms palīdz uzlabot degvielas ekonomiju videi draudzīgai braukšanai.

PARASTAIS režīms: PARASTAIS režīms nodrošina vienmērīgu un ērtu braukšanu.

SPORT (sporta) režīms: SPORT (sporta) režīms piedāvā sportisku, taču precīzu braukšanu.

UZMANĪBU

Start Stop Coasting (SSC) tiek aktivizēta, kad atlasīts braukšanas režīms ECO. (48 MHEV)

Kad dzinējs tiks iedarbināts no jauna, braukšanas režīms no PARASTĀ tiks pārslēgts ECO (ekonomiskajā) režīmā.

- Ja tas ir PARASTĀ/SPORTA režīmā, pēc dzinēja iedarbināšanas no jauna tiks iestatīts PARASTAIS režīms.
- Ja tas ir ECO režīmā, ECO režīms tiks iestatīts, kad dzinējs tiek restartēts. Kad aizdedze ir ieslēgta, pēc noklusējuma iestatītais braukšanas režīms ir EKO. (48 MHEV)

ECO (ekonomiskais) režīms



Ja braukšanas režīms ir iestatīts uz ECO (ekonomisko) režīmu, dzinēja un transmisijas vadības loģiskā sistēma tiek mainīta,

lai maksimizētu degvielas patēriņa efektivitāti.

- Ja tiek atlasīts ECO (ekonomiskais) režīms, izmantojot BRAUKŠANAS REŽĪMA pogu, iedegsies ECO indikators.
- Ja automašīna ir iestatīta uz ECO režīmu, ja dzinējs tiek izslēgts un atkal ieslēgts, tiks pārslēgts NORMAL braukšanas režīms.
- Ja automašīna ir aprīkota ar viedo manuālo ātrumkārbu, katru reizi pārstartējot dzinēju, tiek pārslēgts ECO braukšanas režīms.

i Informācija

Degvielas patēriņa efektivitāte ir atkarīga no vadīšanas stila un ceļa apstākļiem.

Kad ir aktivizēts ECO režīms:

- Paātrināšanās reakcija var būt nedaudz lēnāka, jo gāzes pedālis netiek nospiests līdz galam.
- Var būt ierobežots gaisa kondicionēšanas sniegums.
- Var mainīties automātiskās transmisijas pārnese pārslēgšanas shēma.
- Dzinēja troksnis var kļūt skaļāks.

ECO režīma aktivizēšanas gadījumā minētās situācijas ir normālas - visas šīs lietas uzlabo degvielas patēriņa efektivitāti.

ECO režīma ierobežojumi:

Ja ECO režīma darbības laikā rodas zemāk aprakstītās situācijas, sistēmas darbība tiks ierobežota, lai gan ECO indikators nemainīsies.

- Braucot ar automašīnu, kurai automātiskās ātrumkārbas pārslēgs ir DS režīmā (sportiska braukšana), sistēmas darbība tiks ierobežota atbilstoši pārslēga atrašanās vietai.

UZMANĪBU

Start Stop Coasting (SSC) tiek aktivizēta, kad atlasīts braukšanas režīms ECO. (48 MHEV)

SPORT (sporta) režīms

SPORT

SPORT režīmā tiek pārvaldīta braukšanas dinamika, automātiski pielāgojot stūrēšanas piepūli, dzinēja un transmisijas vadības loģisko sistēmu, lai uzlabotu braukšanas sniegumu.

- Ja tiek atlasīts SPORT (sporta) režīms, izmantojot BRAUKŠANAS REŽĪMA pogu, iedegsies SPORT indikators.
- Kad dzinējs tiek restartēts, braukšanas režīms pāries atpakaļ uz COMFORT režīmu. Ja vēlaties lietot SPORT (sporta) režīmu, atkārtoti atlasiet SPORT (sporta) režīmu, izmantojot BRAUKŠANAS REŽĪMA pogu.
- Ja automašīna ir aprīkota ar viedo manuālo ātrumkārbu, katru reizi pārstartējot dzinēju, tiek pārslēgts ECO braukšanas režīms.
- Kad aizdedze ir ieslēgta, pēc noklusējuma iestatītais braukšanas režīms ir EKO. (48 MHEV)
- Kad ir aktivizēts SPORT (sporta) režīms:
 - Dzinēja apgriezīenu skaitam būs tendence būt ilgstoši paaugstinātam arī pēc gāzes pedāļa atlaišanas
 - Paātrināšanas laikā pārslēgšanas uz augstāku pārnese notiek lēnāk

i Informācija

SPORT (sporta) režīmā var pasliktināties degvielas efektivitāte.

ĪPAŠI BRAUKŠANAS APSTĀKĻI

Bīstami braukšanas apstākļi

Ja sastopaties ar bīstamiem braukšanas apstākļiem, piemēram, ūdeni, sniegu, ledu, dubļiem vai smiltīm, īstenojiet šādus drošības pasākumus:

- Brauciet uzmanīgi un nodrošiniet garāku potenciālo bremzēšanas ceļu
- Izvairieties no pēkšņas bremzēšanas vai stūrēšanas.
- Ja automašīna ir iestrēgusi sniegā, dubļos vai smiltīs, izmantojiet otro pārneseņu. Ātrumu palieliniet lēnām, lai izvairītos no nevajadzīgas riteņu pārliekas griešanās.
- Ja automašīna ir iestrēgusi sniegā, ledū vai dubļos, novietojiet zem riteņiem smiltis, sāli, riepu ķēdes vai citus slīdēšanas novēršanas materiālus, lai nodrošinātu papildu saķeri.



BRĪDINĀJUMS

Ar automātisko pārneseņkārbu pārslēdzot mazāku pārneseņu, braucot pa slidenu virsmu, var izraisīt negadījumu. Pēkšņa riepu griešanās ātruma izmaiņa var izraisīt riepu izslīdēšanu. Uzmanieties, pārslēdzot pārneseņu uz leju, braucot pa slidenu virsmu.

Automašīnas šūpošana

Ja nepieciešams šūpot automašīnu, lai to atbrīvotu no sniega, smiltīm vai dubļiem, vispirms pagrieziet stūri pa labi un pa kreisi, lai atbrīvotu zonu ap priekšējiem riteņiem. Tad pārslēdzieties starp R (Atpakaļgaita) un braukšanas pārneseņu, un atpakaļ.

Mēģiniet izvairīties no riteņu pārliekas griešanās, un nepārslogojiet dzinēju (nedarbiniet pie maksimāliem apgriezieniem).

Lai izvairītos no transmisijas nodiluma, pirms pārneseņu pārslēgšanas pagaidiet, līdz riteņi beidz griezties. Mainot pārneseņu, atlaidiet gāzes pedāli, un viegli nospiediet gāzes pedāli, kad pārneseņu ir aktivizēts. Lēna riteņu griešana virzienā uz priekšu un atpakaļ var izraisīt šūpošanos, kas var palīdzēt atbrīvot automašīnu.



BRĪDINĀJUMS

Ja automašīna ir iestrēgusi, un riteņi pārlieku griežas, var ļoti ātri pieaugt riepu temperatūra. Riepu bojājumi var izraisīt riepas sprāgšanu. Tas ir bīstami un var izraisīt traumas jums un citiem. Nemēģiniet veikt šo procedūru, ja automašīnas tuvumā atrodas cilvēki vai vērtīgi priekšmeti.

Ja mēģināt atbrīvot automašīnu, automašīna var ātri pārkarst, potenciāli izraisot ugunsgrēku dzinēja nodalījumā vai citus bojājumus. Mēģiniet pēc iespējas izvairīties no riteņu pārliekas griešanās, lai novērstu gan riepu, gan dzinēja pārkaršanu. **NEĻAUJIET** automašīnas riteņiem griezties virs ātruma 56 km/h.



Informācija

Pirms mēģināt iešūpot automašīnu, nepieciešams izslēgt ESC sistēmu .

UZMANĪBU

Ja pēc atkārtotas automašīnas šūpošanas tā joprojām ir iestrēgusi, izsauciet vilcēju, kas var izvilkt jūsu automašīnu, lai izvairītos no dzinēja pārkaršanas, potenciāliem transmisijas un riepu bojājumiem. Skatiet sadaļu “Vilkšana” 8. nodaļā.

Vienmērīga pagriezienu izbraukšana

Izvairieties no bromzēšanas vai pārnesumu maiņas pagriezienos, jo īpaši tad, ja ceļš ir slapjš. Ideālā gadījumā pagriezienu vajadzētu izbraukt ar vieglu paātrinājumu.

Braukšana naktī

Braukšana naktī ir bīstamāka par braukšanu dienā. Daži svarīgi padomi:

- Samaziniet ātrumu un ieturiet lielāku attālumu starp savu automašīnu un citiem transportlīdzekļiem, jo naktī var būt sliktāka redzamība, jo īpaši zonās, kur nav ielas apgaismojuma.
- Pielāgojiet spoguļus, lai samazinātu no citu braucēju priekšējiem lukturiem atstaroto gaismu.
- Jūsu priekšējiem lukturiem vienmēr jābūt tīriem un pareizi orientētiem. Netīri vai nepareizi pagriezti priekšējie lukturi ievērojami apgrūtina redzamību naktī.
- Izvairieties no skatīšanās tieši pretībraucošo transportlīdzekļu lukturos. Jūs varat apžilbt, paies vairākas sekundes, līdz acis atkal pieradīs pie tumsas.

Braukšana lietū

Lietus un slapjš ceļš var padarīt braukšanu bīstamu. Zemāk uzskaitītas dažas lietas, kas jāņem vērā, braucot lietū vai pa slidenu ceļa segumu.

- Samaziniet ātrumu un ieturiet lielāku attālumu starp savu automašīnu un citiem transportlīdzekļiem. Spēcīgs lietus apgrūtina redzamību un pagarina bromzēšanas ceļu.
- Izslēdziet krūza kontroli. (Ja ir aprīkots)
- Ja priekšējā aizsargstikla tīrītāju slotiņām ir novērojamas darbības problēmas (nenotīrītas zonas vai netīras joslas), nomainiet tās.
- Pārlicinieties par savu riepu protektoru stāvokli. Ja riepu protektoru stāvoklis ir neapmierinošs, ātra bromzēšana uz slapja ceļa seguma var izraisīt izslīdēšanu un potenciālu negadījumu. **Skatiet sadaļu “Riepu protektori” 9. nodaļā.**
- Ieslēdziet priekšējos lukturus, lai citiem jūsu automašīna būtu vieglāk redzama.
- Pārāk ātra braukšana caur peļķēm var negatīvi ietekmēt automašīnas bromzes. Ja nepieciešams braukt caur peļķi, mēģiniet to darīt lēnām.
- Ja liekas, ka bromzes varētu būt slapjas, viegli nospiediet bromžu pedāli braukšanas laikā, līdz tiek atjaunots normāls bromžu sniegums.

Hidroplanēšana

Ja ceļš ir pietiekami slapjš un jūs braucat pietiekami ātri, jūsu automašīna var daļēji vai pilnībā zaudēt saskarsmi ar ceļa segumu un braukt pa ūdens virsmu. Ja ceļš ir slapjš, labākais padoms ir SAMAZINĀT ĀTRUMU.

Hidroplanēšanas risks pieaug, samazinoties riepu protektoru dziļumam, skatiet sadaļu “Riepu protektori” 9. nodaļā.

Braukšana applūdušās vietās

Izvairieties no braukšanas pa applūdušām vietām, ja vien neesat droši, ka ūdens dziļums nekur nepārsniedz riteņa rumbas apakšdaļas līmeni. Caur ūdeni ir jābrauc lēnām. Vienmēr jānodrošina pietiekams attālums bremzēšanai, jo bremžu sniegums var pasliktināties.

Pēc braukšanas caur ūdeni, uzmanīgi izžāvējiet bremzes, atkārtoti nospiežot bremžu pedāli, kamēr automašīna lēnām brauc.

Braukšana pa lielceļu

Riepas

Noregulējiet riepu spiedienu saskaņā ar specifikāciju. Pārāk mazs riepu spiediens var izraisīt riepu bojājumus vai pārkaršanu.

Neuzstādiet nodilušas vai bojātas riepas - tās var pasliktināt saķeri vai izraisīt bremzēšanas atteici.



Informācija

Nedrīkst piepūst riepas, pārsniedzot maksimālo piepūšanas spiedienu, kas norādīts uz riepas.

Degviela, dzinēja dzesēšanas šķidrums un motoreļļa

Braucot ar lielāku ātrumu pa lielceļu, tiek patērēts vairāk degvielas, degvielas patēriņš ir mazāk efektīvs nekā braucot pie zemāka ātruma. Braucot uz lielceļa, brauciet ar vidēju ātrumu, lai taupītu degvielu.

Pirms braukšanas pārbaudiet gan dzinēja dzesēšanas šķidruma līmeni, gan motoreļļas līmeni.

Piedziņas sikсна

Vaļīga vai bojāta piedziņas sikсна var izraisīt dzinēja pārkaršanu.

Apgāšanās riska mazināšana

Jūsu daudzfunkcionālā pasažieru automašīna ir klasificēta kā Sports Utility Vehicle (SUV). SUV automašīnām ir lielāks attālums no zemes un šaurāka šķērsbāze, ļaujot tām lieliski darboties dažādos bezceļu apstākļos. Specifiskās konstrukcijas īpašības nosaka to, ka šīm automašīnām ir augstāks smaguma centrs nekā parastajām automašīnām, līdz ar to pastāv lielāka iespēja, ka tās var apgāzties, veicot pēkšņus pagriezienus. SUV automašīnām ir ievērojami lielāks apgāšanās risks nekā citām automašīnām. Ņemot vērā šo risku, vadītājam un pasažieriem tiek īpaši ieteikts piesprādzēt drošības siksnas. Apgāšanās gadījumā personai, kura nav piesprādzējusies, ir būtiski lielāks nāves risks.

Ir noteikti drošības pasākumi, kurus vadītājs var veikt, lai mazinātu apgāšanās risku. Ja iespējams, izvairieties no asiem pagriezieniem vai pēkšņiem manevriem, neuzkrajiet smagu kravu uz automašīnas jumta, un nekādā gadījumā nemodificējiet automašīnu.



BRĪDINĀJUMS

SUV automašīnām ir ievērojami lielāks apgāšanās risks nekā citām automašīnām. Lai novērstu apgāšanos vai kontroles zudumu:

- Izbrauciet pagriezienus lēnāk, nekā ar parasto pasažieru automašīnu.
- Izvairieties no asiem pagriezieniem un pēkšņiem manevriem.
- Nemodificējiet automašīnu, mainot tās smaguma centru.
- Nodrošiniet, lai riepas būtu pareizi piepūstas.
- Neuzkrajiet smagu kravu uz automašīnas jumta.



BRĪDINĀJUMS

Apgāšanās gadījumā personai, kura nav piesprādzējusies, ir būtiski lielāks nāves risks. Pārliedzinieties, ka visi pasažieri valkā drošības siksnas.

BRAUKŠANA ZIEMĀ

Ekstremāli ziemas laika apstākļi var izraisīt ātru riepu nodilšanu un izraisīt citas problēmas. Lai minimizētu braukšanas problēmas ziemā, sekojiet šādiem padomiem:

Sniega vai ledus apstākļi

Vienmēr ieturiet drošu attālumu no priekšā esošās automašīnas.

Bremzēšana jāveic uzmanīgi. Braukšana lielā ātrumā, pēkšņa paātrināšanās, pēkšņa bremzēšana un asi pagriezieni ir potenciāli ļoti bīstami. Ātruma samazināšanas laikā pēc iespējas izmantojiet dzinēja bremzēšanu. Pēkšņa bremzēšana uz apledojuša vai apsniguša ceļa var izraisīt automašīnas izslīdēšanu.

Lai brauktu dziļā sniegā, var būt nepieciešams izmantot ziemas riepas vai uz riepām uzstādīt riepu ķēdes.

Obligāti pārvadājiet līdzī aprīkojumu ārkārtas gadījumiem. Šāds aprīkojums ietver: riepu ķēdes, vilkšanas siksnas vai ķēdes, kabatas bateriju, avārijas signālraketes, smiltis, lāpstu, savienotājkabeļus, logu skrāpi, cimdus, audumu uzklāšanai uz zemes, kombinezonu, segu u.c.

Ziemas riepas



BRĪDINĀJUMS

Ziemas riepām izmēra un tipa ziņā jābūt identiskām automašīnas standarta riepām. Pretējā gadījumā var negatīvi ietekmēt automašīnas drošību un manevrētspēju.

Iesakām lietot ziemas riepas, kad ceļa temperatūra ir zem 7°C (45°F). Skatiet tālāk sniegto diagrammu un uzstādiet savai automašīnai atbilstošās ziemas riepas.

Ja uzstādāt automašīnai ziemas riepas, obligāti izmantojiet tādu pašu piepūšanas spiedienu kā sākotnējām riepām. Uzstādiet ziemas riepas visiem četriem riteņiem, lai līdzsvarotu automašīnu, braucot ziemas apstākļos. Ziemas riepu nodrošinātā saķere uz sausa ceļa var nebūt līdzvērtīga automašīnas sākotnējām riepām. Konsultējieties ar riepu pārdevēju par maksimālā ātruma ieteikumiem.

Riepu ķēdes



Tā kā radiālo riepu sānu sienīņas ir plānākas nekā citām riepām, tās iespējams sabojāt, uz tām uzstādot riepu ķēdes. Tādēļ ieteicams riepu ķēžu vietā lietot ziemas riepas. Ja nepieciešams izmantot riepu ķēdes, izmantojiet HYUNDAI oriģinālās rezerves daļas vai ekvivalentu, kas norādīts jūsu automobilim, un uzstādiet ķēdi riepām pēc iepazīšanās ar instrukcijām, kas pievienotas riepu ķēdēm. Automašīnas ražotāja garantija nesedz bojājumus automašīnai, ko izraisa nepareiza riepu ķēžu lietošana.

Izmantojot riepu ķēdes, piestipriniet tās pie riteņiem šādi.

2WD: priekšējie riteņi

4WD: visi četri riteņi

Ja 4WD transportlīdzeklim nav pieejams pilns ķēžu komplekts, ķēdes var uzstādīt tikai uz priekšējiem riteņiem.

BRĪDINĀJUMS

Riepu ķēžu lietošana var negatīvi ietekmēt automašīnas manevrētspēju:

- Nepārsniedziet vai nu 30 km/h (20 jūdz./h) vai ķēžu ražotāja norādīto maksimālo ātrumu, atkarībā no tā, kurš ierobežojums ir zemāks.
- Brauciet uzmanīgi un izvairieties no bedrēm, izciļņiem, asiem pagriezieniem un citām bīstamām vietām, kas var izraisīt automašīnas palēcienu.
- Izvairieties no asiem pagriezieniem vai bremzēšanas ar saslēgtiem riteņiem.

Informācija

- Uzstādiet riepu ķēdes tikai pāros un uz priekšējām riepām. Ņemiet vērā, ka riepu ķēžu uzstādīšana palielina braukšanas spēku, tomēr nenovērš izslīdēšanu uz sāniem.
- Uzstādot radžu riepas, iepriekš pārbaudiet vietējos un pašvaldības noteikumus, kas var ierobežot to lietošanu.

Ķēžu uzstādīšana

Uzstādot riepu ķēdes, ievērojiet ražotāja instrukcijas un montējiet tās pēc iespējas ciešāk. Kad ķēdes ir uzstādītas, brauciet lēnām (lēnāk par 30 km/h). Ja dzirdat, ka ķēdes saskaras ar korpusu vai šasiju, apstājieties un pievelciet ķēdes. Ja saskarsme neizzūd, samaziniet ātrumu, līdz troksnis izzūd. Noņemiet riepu ķēdes, līdzko sākat braukt pa notīrītiem ceļiem.

Montējot sniega ķēdes, novietojiet automašīnu uz līdzenas zemes vietā, kur nenotiek satiksme. Ieslēdziet automašīnas brīdinājuma gaismu mirgošanu, un novietojiet aiz automašīnas avārijas trīsstūra zīmi (ja ir pieejama). Pirms sniega ķēžu uzstādīšanas obligāti pārslēdziet automašīnu uz P (Stāvvietā), aktivizējiet stāvbremzi un izslēdziet dzinēju.

UZMANĪBU

Izmantojot riepu ķēdes:

Ja jāizmanto sniega ķēdes, skatiet tālāk norādīto tabulu.

215/65 R17	Auduma tipa vai stiepleņu ķēdes, kuru biezums ir mazāks par 12 mm (0,47 collām).
235/50 R19	Auduma tipa ķēdes
235/55 R18	Auduma tipa ķēdes

- **Nepareiza izmēra ķēdes vai nepareizi uzstādītas ķēdes var sabojāt jūsu automašīnas bremžu vadus, piekari, korpusu un riteņus.**
- **Ja dzirdat troksni, ko izraisa ķēdes saskarsme ar korpusu, pievelciet ķēdi, lai novērstu šādu saskarsmi.**
- **Lai novērstu korpusa bojājumus, pievelciet ķēdes no jauna pēc 0,5-1,0 km nobraukšanas.**
- **Nelietojiet riepu ķēdes automašīnai, kas aprīkota ar alumīnija riteņiem. Ja tas ir obligāti nepieciešami, izmantojiet stieples tipa ķēdi.**
- **Izmantojiet stieples tipa ķēdes, kuru biezums ir mazāks par 12 mm (0,47 collām), lai novērstu bojājumus ķēdes savienojumam.**

Brīdinājumi, braucot ziemā

Izmantojiet augstas kvalitātes etilēna glikola dzesēšanas šķidrums

Jūsu automašīnai piegādes brīdī dzesēšanas sistēmā atrodas etilēna glikola dzesēšanas šķidrums. Tas ir vienīgais ieteicamais dzesēšanas šķidruma veids, jo tas palīdz novērst koroziju dzesēšanas sistēmā, ieeļļo ūdens sūkni un novērš sasalšanu. Neaizmirstiet nomainīt vai papildināt dzesēšanas šķidrumu saskaņā ar apkopes grafiku, kas norādīts 9. nodaļā. Pirms ziemas sezonas dzesēšanas šķidrums ir jāpārbauda, lai pārlicinātos, ka tā sasalšanas temperatūra ir pietiekami augsta, ņemot vērā ziemā sagaidāmās temperatūras.

Pārbaudiet akumulatoru un kabeļus

Ziemas temperatūras negatīvi ietekmē akumulatora sniegumu. **Pārbaudiet akumulatoru un kabeļus, kā aprakstīts 9. nodaļā.** Mēs iesakām akumulatora uzlādes kabeļus pārbaudīt pie pilnvarota HYUNDAI izplatītājs vai servisa tehniķa.

Ja nepieciešams, pārejiet uz ziemai piemērotas viskozitātes eļļu.

Dažos reģionos ziemas laikā ieteicams izmantot “ziemas” eļļu ar zemāku viskozitāti. Turklāt motoreļļa un filtrs jānomaina, ja tuvojas kārtējā apkopes intervāla beigas. Svaiga motoreļļa nodrošina optimālu dzinēja darbību ziemas mēnešos. Sīkākai informācijai skatiet 2. nodaļu. Ja nezināt, kādu ziemas tipa eļļu lietot, konsultējieties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Pārbaudiet aizdedzes sveces un aizdedzes sistēmu

Pārbaudiet aizdedzes sveces, kā aprakstīts 8. nodaļā. Ja nepieciešams, nomainiet tās. Tāpat pārbaudiet visus aizdedzes vadus un komponentus, pārlicinieties, ka tie nav plīsuši, nodiluši vai bojāti.

Lai novērstu slēdzeņu sasalšanu

Lai novērstu slēdzeņu sasalšanu, iesmidziniet atslēgu caurumos ražotāja apstiprinātu apledojuma noņemšanas šķidrums vai glicerīnu. Ja atslēgas caurumu jau sedz ledus, uzsmidziniet apledojuma noņemšanas šķidrums uz šī ledus, lai to noņemtu. Ja sasalst iekšējā slēdzenes daļa, mēģiniet to atkausēt, izmantojot uzkarsetu atslēgu. Esiet uzmanīgi, rīkojoties ar uzkarseto atslēgu, lai izvairītos no traumām.

Sistēmā izmantojiet ražotāja apstiprinātu logu mazgātāju antifrīza šķidrumu

Lai novērstu logu mazgātāja sasalšanu, pievienojiet ražotāja apstiprinātu logu mazgātāju antifrīza šķidrumu, atbilstoši specifikācijai, kas norādīta uz logu mazgātāja tvertnes. Logu mazgātāja antifrīza šķidrumu varat iegādāties no pilnvarota HYUNDAI izplatītāja, kā arī vairākumā automašīnu piederumu veikalu. Nelietojiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu vai citus antifrīza šķidrumu veidus, jo tie var izraisīt bojājumus automašīnas krāsojumam.

Neļaujiet stāvbremzei sasalt

Dažos gadījumos stāvbremze var sasalt aktivizētā stāvoklī. Tā var notikt tad, ja aizmugurējo bremžu tuvumā uzkrājas sniegs vai ledus vai ja bremzes ir slapjas. Ja pastāv stāvbremzes sasalšanas risks, uz kādu laiku aktivizējiet to, pārslēdzot pārnesumu pozīcijā P (stāvvietā). Tāpat iepriekš nobloķējiet aizmugurējos riteņus, lai automašīna nevarētu sākt ripot. Tad atlaidiet stāvbremzi.

Neļaujiet zem mašīnas uzkrāties ledum un sniegam

Dažos gadījumos zem spārniem var uzkrāties sniegs un ledus, kas var traucēt stūrēšanai. Braucot šādos apstākļos aukstā ziemā laikā, regulāri nepieciešams pārbaudīt automašīnas apakšpusi, lai pārliecinātos, ka priekšējie riteņi un stūrēšanas komponenti nav bloķēti.

Obligāti pārvadājiet līdzī aprīkojumu ārkārtas gadījumiem

Atbilstoši laika apstākļiem, braukšanas laikā ņemiet līdzī aprīkojumu ārkārtas gadījumiem. Šāds aprīkojums ietver: riepu ķēdes, vilkšanas siksnas vai ķēdes, kabatas bateriju, avārijas signālraketes, smiltis, lāpstu, savienotājkabeļus, logu skrāpi, cimdus, audumu uzklāšanai uz zemes, kombinezonu, segu, u.c.

Nenovietojiet priekšmetus vai materiālus dzinēja nodalījumā.

Priekšmetu vai materiālu ievietošana dzinēja nodalījumā var izraisīt dzinēja atteici vai degšanu, jo šie priekšmeti var bloķēt dzinēja dzesēšanu. Ražotāja garantija nesedz tādējādi izraisītus bojājumus.

PIEKABES VILKŠANA (EIROPAI)

Ja plānojat vilkt kādu transportlīdzekli, izmantojot savu automašīnu, vispirms iepazīstieties ar savā valstī spēkā esošajiem normatīviem. Dažādās vietās var būt noteiktas dažādas prasības piekabju, automašīnu vai cita veida transportlīdzekļu vai aprīkojuma vilkšanai. Ja nezināt, kādu ziemas tipa eļļu lietot, konsultējieties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Atcerieties, ka piekabes vilkšana ievērojami atšķiras no viena paša automobiļa vadīšanas. Piekabes vilkšana izraisa būtiskas manevrētspējas, izturības un degvielas patēriņa izmaiņas. Drošai un veiksmīgai piekabes vilkšanai ir nepieciešams pareizs aprīkojums un pareiza tā lietošana. Automašīnas ražotāja garantija nesedz bojājumus automašīnai, ko izraisa nepareiza piekabes vilkšana.

Šajā sadaļā ietverti daudzi noderīgi padomi par piekabes vilkšanu, kā arī attiecīgie drošības noteikumi. Šī informācija ir svarīga gan jūsu, gan jūsu pasažieru drošībai. Izlasiet šo sadaļu, pirms braukt ar piekabi.



BRĪDINĀJUMS

Nepieciešamie drošības pasākumi:

- Ja neizmantojat pareizo aprīkojumu un/vai nebraucat pareizi, jūs piekabes vilkšanas laikā varat zaudēt kontroli pār automašīnu. Piemēram, ja piekabe ir pārāk smaga, var pasliktināties bremzēšanas sniegums. Tas var izraisīt smagas vai nāvējošas traumas jums un jūsu pasažieriem. Velciet piekabi tikai tad, ja esat izpildījuši visas šajā sadaļā dotās norādes.
- Pirms vilkšanas pārliecinieties, ka kopējais piekabes svars, bruto apvienotais svars, bruto automašīnas svars un bruto ass slodze, kā arī slodze uz piekabes sakabi atrodas pieļaujamajās robežās.
- Ja velkat piekabi, pārliecinieties, ka tukšgaitas apturēšanas un iedarbināšanas sistēma ir izslēgta.

i Informācija - Eiropai

- Tehniski pieļaujamo maksimālo slodzi uz aizmugurējo asi var pārsniegt par ne vairāk kā 15%, un tehniski pieļaujamo noslogotas automašīnas masu var pārsniegt par ne vairāk kā 10% vai 100 kg (220,4 mārciņām), atkarībā no tā, kura no vērtībām ir mazāka. Šajā gadījumā nepārsniedziet 100 km/h M1 kategorijas transportlīdzeklī vai 80 km/h N1 kategorijas transportlīdzeklī.
- Ja M1 kategorijas transportlīdzeklis velk piekabi, papildu slodze uz piekabes sakabes ierīces var izraisīt riepu maksimālās nominālās slodzes pārsniegšanu, tomēr ne vairāk kā par 15%. Šajā gadījumā nepārsniedziet 100 km/h un palieliniet riepu piepūšanas spiedienu par vismaz 0,2 bar.
- * M1 : pasažieru automašīna (ar 9 vai mazāk sēdekļiem)
- * N1: komerciāla automašīna (3,5 tonnas vai mazāk)

Esat nolēmuši vilkt piekabi?

Dažas svarīgas lietas, kas jāņem vērā, ja vēlaties vilkt piekabi:

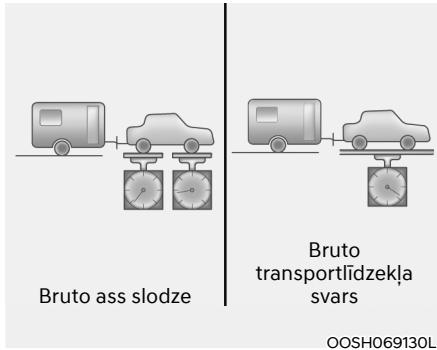
- Izskatiet iespēju izmantot šūpošanās pārvaldības sistēmu. Konsultējieties ar piekabju sakabju pārdevēju par šūpošanās pārvaldības iespējām.
- Neizmantojiet automašīnu vilkšanai, pirms kilometrāža sasniedz 2000 km, lai īstenotu pietiekamu dzinēja piestrādi. Ja šis padoms netiek ņemts vērā, iespējams izraisīt nopietnus dzinēja vai transmisijas bojājumus.
- Plānojot vilkt piekabi, konsultējieties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju, lai saņemtu sīkāku informāciju par papildu prasībām, piemēram, vilkšanas komplektu, u.c.
- Vienmēr vadiet automašīnu ar vidēju ātrumu (mazāk par 100 km/h) vai atbilstoši norādītajam vilkšanas ātruma ierobežojumam.
- Braucot augšā pa garu nogāzi, nepārsniedziet 70 km/h, vai norādīto vilkšanas ātruma ierobežojumu (ja tas ir zemāks).
- Stingri ievērojiet svara un slodzes ierobežojumus, kas sniegti nākamajās lappusēs.

Piekabes svars



Kāds ir maksimālais piekabes drošais svars? Piekabe nedrīkst svērt vairāk par maksimālo piekabes svaru kopā ar piekabes bremzēm. Tomēr arī šis svars var būt pārlietu smags. Tas ir atkarīgs no veidā, kādā jūs plānojat lietot savu piekabi. Piemēram, no ātruma, augstuma virs jūras līmeņa, ceļa slīpuma, āra temperatūras un tā, cik bieži jūs lietojat automašīnu piekabes vilkšanai. Ideālais piekabes svars var būt atkarīgs arī no īpaša aprīkojuma, kas ir uzstādīts jūsu automašīnā.

Slodze uz sakabi



Slodze uz sakabi ir svarīgs rādītājs, jo tas ietekmē kopējo jūsu automašīnas bruto transportlīdzekļa svaru. Slodzei uz sakabi jābūt mazāka par 10% no kopējā noslogotas piekabes svara, nepārsniedzot maksimālo pieļaujamo slodzi uz piekabes sakabi.

Pēc piekabes piekraušanas, nosveriet piekabi un tad nosveriet sakabi atsevišķi, lai noteiktu, vai svāri ir pareizi. Ja tā nav, iespējams, ka problēmu iespējams labot, vienkārši pārvietojot priekšmetus piekabē uz citu vietu.



BRĪDINĀJUMS

Nepieciešamie drošības pasākumi:

- Nedrīkst piekraut piekabi ar lielāku svaru aizmugurē nekā priekšpusē. Priekšpusē jāiekrauj apmēram 60% no kopējās piekabes kravas; aizmugurējā daļa jāiekrauj ar apmēram 40% no kopējās piekabes kravas.
- Nedrīkst pārsniegt piekabes vai piekabes vilkšanas aprīkojuma maksimālos svara ierobežojumus. Nepareiza iekraušana var izraisīt bojājumus transportlīdzeklī un/vai traumas. Pārbaudiet svarus un slodzi, izmantojot komerciālus svarus, vai svarus, kas pieejami ceļa policijas iestādēs.



Informācija

Pieaugot augstumam virs jūras līmeņa, dzinēja sniegums pasliktinās. Sākot no 1000 m virs jūras līmeņa, par katrēm 1000 papildu metriem virs jūras līmeņa ir jāatskaita 10% no automašīnas/piekabes pieļaujamā svara (piekabes svārs + bruto transportlīdzekļa svārs).

Atsauces svāri un attālumi, velkot piekabi (Eiropā)

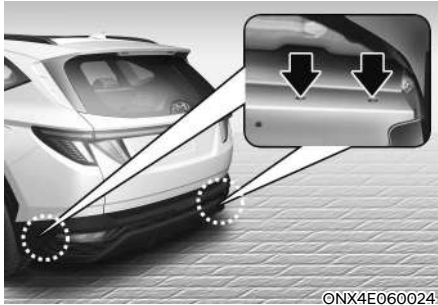
Elements		Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV		Smartstream G2.0		Smartstream G2.5 GDi	Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV	
		MT	DCT	MT	A/T	A/T	MT	DCT
Maksimālais piekabes svārs kg (mārciņas)	Bez bremžu sistēmas	750 (1653)						
	Ar bremžu sistēmu	1650 (3638)		1900 (4189)	1650 (3638)	1650 (3638)	1950 (4299)	1650 (3638)
Maksimālā pieļaujamā statiskā vertikālā slodze uz sakābes ierīci kg (mārciņas)		100 (220)						
Ieteicamais attālums no aizmugurējā riteņa centra līdz sakābes punktam mm (collas)		1025 (43)						

Atsauces svāri un attālumi, velkot piekabi (ārpus Eiropas)

Elements		Smartstream G1.6 T-GDi	Smartstream G2.0		Smartstream G2.5 GDi	Smartstream D1.6		
		DCT	MT	A/T	A/T	MT	DCT	
Maksimālais piekabes svārs kg (mārciņas)	Bez bremžu sistēmas	750 (1653)						
	Ar bremžu sistēmu	1650 (3638)		1900 (4189)	1650 (3638)	1650 (3638)	1950 (4299)	1650 (3638)
Maksimālā pieļaujamā statiskā vertikālā slodze uz sakābes ierīci kg (mārciņas)		100 (220)						
Ieteicamais attālums no aizmugurējā riteņa centra līdz sakābes punktam mm (collas)		1025 (43)						

Piekabes vilkšanas aprīkojums

Sakabes



i Informācija

Montāžas atvere sakabēm atrodas abos apakšējās virsbūves daļas sānos aiz aizmugurējām riepiņām.

Ir svarīgi izmantot pareizu sakabes aprīkojumu. Šķērsvirziena vējš, lielas garāmbraucošas kravas mašīnas un nelīdzeni ceļi - tie ir daži no faktoriem, kas padara pareizas sakabes izvēli ļoti svarīgu. Daži padomi:

- Vai jums ir nepieciešams izveidot atveres automašīnas korpusā, ja vēlaties uzstādīt piekabes sakabi? Ja tā, tad neaizmirstiet vēlāk noblīvēt šīs atveres, kad sakabe tiek noņemta. Ja atveres netiek noblīvētas, automašīnas iekšpusē var iekļūt oglekļa monoksīds (CO) no jūsu automašīnas izplūdes gāzēm, kā arī netīrumi un ūdens.
- Jūsu automašīnas buferi nav paredzēti izmantošanai sakabes mērķiem. Nepievienojiet pie tiem nomātas sakabes vai citas bufera tipa sakabes. Nelietojiet sakabi, kas tiek montēta pie virsbūves un netiek pievienota pie bufera.

- Mehāniskā savienojuma ierīce nedrīkst aizsegst nevienu daļu no aizmugurējās numura zīmes vai automobiļa apgaismojuma ierīcēm. Ja jebkura mehāniskās savienojuma ierīces daļa daļēji var aizsegst aizmugurējo numura zīmi un/ vai apgaismojuma ierīces, aizliegts lietot tādas mehāniskās savienojuma ierīces, ko nav viegli noņemt vai pārvietot, neizmantojot instrumentus, izņemot viegli lietojamu (t.i., kuras pagriešanas griezes moments nepārsniedz 20 Nm) atslēgu, kas ir iekļauta savienojuma ierīces ražotāja komplektā. Lūdzu, ievērojiet, ka mehāniskā savienojuma ierīce, kas ir piestiprināta un netiek izmantota, ir jānoņem vai jāpārvieto citur, ja jebkura tās daļa aizsedz aizmugurējo numura zīmi un/ vai automobiļa aizmugurējās apgaismojuma ierīces.
- Pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja varat iegādāties HYUNDAI piekabes sakabes piederumu.

Drošības ķēdes

Obligāti pievienojiet ķēdes starp jūsu automašīnu un piekabi.

Instrukcijas par drošības ķēdēm sniedz sakabes ražotājs vai piekabes ražotājs. Sekojiet ražotāja ieteikumiem, lai pievienotu drošības ķēdes. Ķēdēm jābūt pietiekami vajīgām, lai būtu iespējams kopā ar piekabi pagriezties. Pārliedziniet, ka ķēdes nevar slīdēt gar zemi.

Piekabes bremzes

Ja jūsu piekabe ir aprīkota ar bremžu sistēmu, pārliedziniet, ka tā atbilst jūsu valstī spēkā esošajiem noteikumiem, un ir pareizi uzstādīta un pareizi darbojas.

Ja jūsu piekabe sver vairāk nekā maksimālais piekabes svars bez noslogotām piekabes bremzēm, tad tai ir nepieciešamas savas piemērotas bremzes. Izlasiet un ievērojiet instrukcijas par piekabes bremzēm, lai varētu tās pareizi uzstādīt, noregulēt un apkopt. Neveiciet transportlīdzekļa bremžu sistēmas modifikācijas.



BRĪDINĀJUMS

Nelietojiet piekabi ar atsevišķām bremzēm, ja neesat absolūti droši, ka bremžu sistēma ir uzstādīta pareizi. Tas nav darbs, ko var izdarīt amatieri. Šo darbu var veikt tikai pieredzējuši un kompetenti piekabju darbnīcas tehniķi.

Braukšana ar piekabi

Piekabes vilkšanai nepieciešama zināma pieredze. Pirms braukšanas uz ceļa, iepazīstieties ar savu piekabi. Pierodiet pie manevru veikšanas un bremzēšanas kopā ar piekabes papildu svaru. Turklāt vienmēr atcerieties, ka jūsu transportlīdzeklis ir kļuvis garāks, un nespēj tik ātri reaģēt kā parasti.

Pirms braukšanas uzsākšanas pārbaudiet piekabes sakabi un platformu, drošības ķēdes, elektriskos savienojumus, gaismas, riepas un bremzes.

Ceļojuma laikā ik pa laikam pārbaudiet, vai krava ir droši nostiprināta, un ka piekabes gaismas un bremzes darbojas.

Attālums

Ieturiet vismaz divreiz lielāku attālumu no priekšā braucošā transportlīdzekļa, salīdzinājuma ar braukšanu bez piekabes. Tādējādi var vieglāk izvairīties no situācijām, kurās nepieciešama pēkšņa bremzēšana un pēkšņi pagriezieni.

Apdzīšana

Velkot piekabi, nepieciešams lielāks attālums apdzīšanas veikšanai. Turklāt, ņemot vērā palielināto transportlīdzekļa garumu, jums būs par ievērojami lielāku attālumu jāapdzin attiecīgā automašīnai, pirms jūs varēsiet atgriezties savā joslā.

Braukšana atpakaļgaitā

Ar vienu roku turiet stūres apakšdaļu. Tad, lai pārvietotu piekabi pa kreisi, pārvietojiet roku pa kreisi. Lai pārvietotu piekabi pa labi, pārvietojiet roku pa labi. Atpakaļgaitā brauciet lēnām un, ja iespējams, lūdziet, lai kāds jums palīdz ar instrukcijām.

Pagriezienu veikšana

Izbraucot pagriezienu ar piekabi, veiciet platāku pagriezienu nekā parasti. Tādējādi varēsiet izvairīties no iespējas, ka piekabe saduras ar ceļa malu, apmali, ceļa zīmēm, kokiem vai citiem priekšmetiem. Izvairieties no saraustītām vai pēkšņām kustībām. Aktivizējiet signālus agrāk nekā parasti.

Pagriezienu signāli

Velkot piekabi, jūsu automašīnai ir nepieciešams cits pagriezienu signāls un papildu vadojums. Zaļās bultas uz instrumentu paneļa mirgos katru reizi, kad signalizēsiet pagriezienu vai joslas maiņu. Ja piekabes gaismas ir pareizi pievienotas, arī tās mirgos, lai brīdinātu citus braucējus par veicamo pagriezienu, joslas maiņu vai apstāšanos.

Velkot piekabi, zaļās bultas jūsu instrumentu panelī mirgos, veicot pagriezienu, arī tad, ja piekabes spuldzes ir izdegušas. Tādēļ jums var likties, ka vadītāji aiz jums redz jūsu signālus, lai gan tā nav. Ir svarīgi ik pa laikam pārbaudīt, vai piekabes spuldzes darbojas. Tāpat nepieciešams pārbaudīt gaismas katru reizi, kad atvienojat vai pievienojat vadus.



BRĪDINĀJUMS

Nepievienojiet piekabes apgaismojuma sistēmu tieši pie automašīnas apgaismojuma sistēmas. Izmantojiet ražotāja apstiprinātu piekabes vadojuma iekāri. Pretējā gadījumā var izraisīt bojājumus automašīnas elektriskajai sistēmai un/vai traumas. Mēs iesakām konsultēties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Braukšana pa nogāzi

Pirms braukt lejā pa garu vai stāvu nogāzi, samaziniet ātrumu un pārslēdzieties uz zemāku pārnesumu. Ja neizmantosiet zemāku pārnesumu, iespējams, ka jums būs jālieto bremzes tik intensīvi, ka tās var uzkarst un pārstāt efektīvi darboties.

Braucot augšā pa garu nogāzi, pārslēdzieties uz zemāku pārnesumu un samaziniet ātrumu līdz apmēram 70 km/h, lai samazinātu iespēju, ka var pārkarst dzinējs un transmisija.

Ja piekabe sver vairāk par maksimāli pieļaujamo piekabes svaru bez piekabes bremzēm un jums ir automātiskā pārnesumkārbā, piekabes vilkšanas laikā vajadzētu braukt D (braukšanas) pārnesumā.

Automašīnas lietošana D (Braukšanas) pārnesumā piekabes vilkšanas laikā minimizēs siltuma uzkrāšanos un pagarinās transmisijas kalpošanas mūžu.

UZMANĪBU

Lai novērstu dzinēja un/vai transmisijas pārkaršanu:

- Velkot piekabi uz stāvas nogāzes (pārsniedz 6%), pievērsiet uzmanību dzinēja dzesēšanas šķidruma mērierīcei, lai pārlicinātos, ka dzinējs nepārkarst. Ja dzesēšanas šķidruma mērierīces adata pārvietojas "H" (KARSTS) virzienā, nobrauciet no ceļa un apstājieties, līdzko to var droši izdarīt, un ļaujiet dzinējam darboties tukšgaitā, līdz tas atdziest. Kad dzinējs ir pietiekami atdzisis, varat braukt tālāk.
- Ja jūs velkat piekabi ar maksimālo bruto transportlīdzekļa svaru un maksimālo piekabes svaru, dzinējs vai transmisija var pārkarst. Tādā gadījumā darbiniet dzinēju tukšgaitā, līdz tas atdziest. Kad dzinējs vai transmisija ir pietiekami atdzisis, varat braukt tālāk.
- Velkot piekabi, jūsu automašīnas ātrums var būt ievērojami mazāks nekā citiem satiksmes dalībniekiem, jo īpaši braucot augšā pa nogāzi. Velkot piekabi augšā pa nogāzi, izmantojiet labās puses joslu. Izvēlieties automašīnas ātrumu atbilstoši maksimālajam norādītajam ātrumam transportlīdzekļiem ar piekabēm, kā arī atbilstoši nogāzes slīpumam un piekabes svaram.

Novietošana stāvēšanai nogāzē

Kopumā nav ieteicams novietot automašīnu stāvēšanai nogāzē, ja tai ir pievienota piekabe.

Tomēr, ja ir absolūti nepieciešams novietot piekabi stāvēšanai nogāzē, rīkojieties šādi:

1. Novietojiet automašīnu stāvvieta.
Pagrieziet stūri ceļa malas virzienā (pa labi, braucot lejā pa kalnu, pa kreisi, braucot augšā pa kalnu).
2. Pārslēdziet pārnesumu P (stāvvieta) pozīcijā.
3. Aktivizējiet stāvbremzi un izslēdziet automašīnu.
4. Novietojiet ķīļus zem piekabes riteņiem virzienā lejup pa nogāzi.
5. Iedarbiniet automašīnu, turiet nospiestu bremžu pedāli, pārslēdzieties uz neitrālo pārnesumu, atlaidiet stāvbremzi un lēnām atlaidiet bremžu pedāli, līdz ķīļi pilnībā uzņem slodzi.
6. Atkal nospiediet bremžu pedāli un aktivizējiet stāvbremzi.
7. Pārslēdziet pārnesumu pozīcijā P (stāvvieta), ja automašīna novietota virzienā augšup, vai R (atpakaļgaita), ja automašīna novietota virzienā lejup.
8. Izslēdziet automašīnu un atlaidiet automašīnas bremzes, tomēr atstājiet stāvbremzi ieslēgtu.



BRĪDINĀJUMS

Lai izvairītos no nopietnām vai nāvējošām traumām:

- Neizkāpiet no automašīnas, ja stāvbremze nav stingri aktivizēta. Ja atstājat dzinēju darbojamies, automašīna var pēkšņi sākt pārvietoties. Tas var izraisīt nopietnas vai nāvējošas traumas jums un citiem.
- Nespiediet gāzes pedāli, lai noturētu automašīnu uz nogāzes (braucot augšup).

Automašīnas vadīšana pēc tās novietošanas uzkalnā

1. Kamēr pārnesums atrodas pozīcijā P (stāvvietā), nospiediet bremžu pedāli un turiet to nospiestu, un vienlaicīgi:
 - Iedarbiniet dzinēju;
 - Pārslēdzieties pārnesumā un
 - Atlaidiet stāvbremzi.
2. Lēnām noņemiet kāju no bremžu pedāļa.
3. Brauciet lēnām, līdz piekabe ir attālinājusies no ķīļiem.
4. Apstājieties, un lūdziet, lai kāds paņem un uzglabā ķīļus.

Apkope, veicot piekabes vilkšanu

Ja regulāri velkat piekabi, automašīnai būs nepieciešama biežāka tehniskā apkope. Svarīgas lietas, kam jāpievērš īpaša uzmanība, ietver motoreļļu, transmisijas šķidrumu, ass smērvielu un dzesēšanas sistēmas šķidrumu. Vēl viens svarīgs punkts, kas bieži jāpārbauda, ir bremžu stāvoklis. Ja velkat piekabi, vēlams visas šīs lietas pārbaudīt pirms brauciena sākuma. Tāpat neaizmirstiet veikt tehnisko apkopi piekabei un sakabei. Sekojiet apkopes grafikam, kas noteikts piekabei, un to periodiski pārbaudiet. Vēlams pārbaudi veikt pirms katra brauciena. Vissvarīgākais - visiem sakabes uzgriežņiem un skrūvēm jābūt cieši pievilkām.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no automašīnas bojājumiem:

- **Tā kā piekabes lietošanas laikā pieaug slodze, karstā laikā vai braucot pa nogāzi automašīna var pārkarst. Ja dzesēšanas šķidruma mērierīce norāda pārkaršanu, izslēdziet gaisa kondicionēšanu un apturiet automašīnu drošā vietā, lai dzinējs varētu atdzist.**
- **Neizslēdziet dzinēju, ja dzesēšanas šķidruma mērierīce norāda pārkaršanu. (Darbiniet dzinēju tukšgaitā, lai to atdzesētu.)**
- **Vilkšanas laikā biežāk pārbaudiet transmisijas šķidrumu.**
- **Ja automašīna nav aprīkota ar gaisa kondicionēšanu, vēlams uzstādīt kondensācijas ventilatoru, lai uzlabotu dzinēja sniegumu piekabes vilkšanas laikā.**

AUTOMAŠĪNAS SVARS

Divas etiķetes uz vadītāja durvīm norāda svaru, kādam ir paredzēta jūsu automašīna: riepu un slodzes informācijas etiķete un sertifikācijas etiķete.

Pirms automašīnas iekraušanas iepazīstieties ar šādiem terminiem, kas ļauj noteikt automašīnas nominālās svara vērtības, izmantojot automašīnas specifikāciju un sertifikācijas etiķeti:

Base Curb Weight (Pamata pašsvars)

Tas ir automašīnas svars, ieskaitot pilnu degvielas tvertni un visu standarta aprīkojumu. Tas neietver pasažierus, kravu vai papildu aprīkojumu.

Vehicle Curb Weight (Automašīnas pašsvars)

Tas ir jūsu jaunās automašīnas svars brīdī, kad to pieņēmt no izplatītāja, ieskaitot jebkādu aprīkojumu, kas ticis uzstādīts vēlāk.

Cargo Weight (Kravas svars)

Šis svars ietver visu svaru, kas tiek pievienota pamata pašsvaram, tostarp kravu un papildu aprīkojumu.

GAW (Gross Axle Weight) (Bruto ass slodze)

Tā ir kopējā slodze uz katru asi (priekšējo un aizmugurējo) - ieskaitot automašīnas pašsvaru un visu kravu.

GAWR (Gross Axle Weight Rating) (Bruto nominālā ass slodze)

Tā ir maksimālā pieļaujamā slodze uz katru asi (priekšējo vai aizmugurējo). Šie skaitļi ir norādīti uz sertifikācijas etiķetes. Kopējās slodze uz katru asi nekādā gadījumā nedrīkst pārsniegt GAWR vērtību.

GVW (Gross Vehicle Weight) (Bruto transportlīdzekļa svars)

Tas ir pamata pašsvars, kuram pieskaitīts pašreizējais kravas svars un pasažieru svars.

GVWR (Gross Vehicle Weight Rating) (Bruto nominālais transportlīdzekļa svars)

Tas ir pilnībā noslogota transportlīdzekļa maksimālais pieļaujamais svars (ieskaitot visu papildu aprīkojumu, pasažierus un kravu). GVWR ir norādīts uz sertifikācijas etiķetes, kas atrodas pie vadītāja durvju palodzes.

Pārslodze



BRĪDINĀJUMS

Jūsu automašīnas Bruto nominālā ass slodze (GAWR) un Bruto nominālais transportlīdzekļa svars (GVWR) ir norādīts uz sertifikācijas etiķetes, kas pievienota pie vadītāja (vai priekšējā pasažiera) durvīm. Šo vērtību pārsniegšana var izraisīt negadījumu vai bojājumus transportlīdzeklim. Jūs varat aprēķināt savas kravas svaru, nosverot sāturu (un pasažierus) pirms to ievietošanas automobilī. Uzmanieties no automobiļa pārslodzes.

7. Vadītāja atbalsta sistēma

Braukšanas drošība

Priekšējā sadursmes novēršanas palīgsistēma (FCA) (tikai priekšējā kamera)	7-2
Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma (FCA) (Fusion tipa sensors)	7-15
Joslas ievērošanas palīgsistēma (LKA)	7-30
Aklā punkta sadursmes brīdinājums (BCW)	7-37
Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma (BCA)	7-46
Drošas izkāpšanas brīdinājuma sistēma (SEW)	7-59
Manuālās ātruma ierobežošanas palīgs (MSLA)	7-65
Inteliģentā ātruma ierobežojuma palīgsistēma (ISLA)	7-68
Vadītāja uzmanības brīdinājums (DAW)	7-74
Aklās zonas skata monitors (BVM)	7-81

Braukšanas ērtība

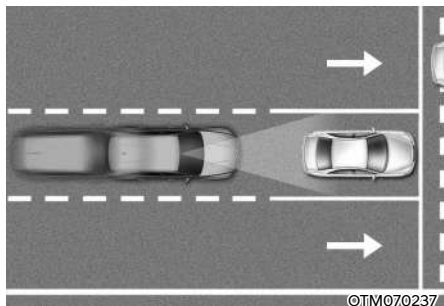
Kruīza kontrole (CC)	7-83
Viedā kruīza kontrole (SCC)	7-87
Navigācijā balstīta viedā kruīza kontrole (NSCC)	7-103
Joslas sekošanas palīgsistēma (LFA)	7-110
Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma (HDA)	7-114

Drošība, novietojot automašīnu stāvēšanai

Atpakaļskata monitors (RVM)	7-120
Apkārtskata monitors (SVM)	7-124
Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājums (RCCW)	7-130
Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes novēršanas palīgsistēma (RCCA)	7-139
Novietošanas stāvēšanai atpakaļgaitā attāluma brīdinājums (PDW)	7-150
Stāvvietas attāluma brīdinājuma sistēma braukšanai uz priekšu/atpakaļgaitā (PDW)	7-153
Atbilstības deklarācija	7-158

PRIEKŠĒJĀ SADURSMES NOVĒRŠANAS PALĪGSISTĒMA (FCA) (TIKAI PRIEKŠĒJĀ KAMERA) (JA IR APRĪKOTS)

Pamatfunkcija



Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma palīdz atpazīt un novērot priekšā braucošo transportlīdzekli vai atpazīt gājēju vai velosipēdistu uz ceļa un ar brīdinājuma ziņojumu un skaņas brīdinājumu brīdināt vadītāju, ka pastāv sadursmes risks un, ja nepieciešams, aktivizēt avārijas bremzēšanu.

Detektēšanas sensors



[1]: Priekšējā skata kamera

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

UZMANĪGI

Lai saglabātu atpazīšanas sensora optimālo veiktspēju, izpildiet turpmāk norādītos drošības pasākumus.

- **NEKĀDĀ GADĪJUMĀ** neizjauciet atpazīšanas sensoru vai sensora kopu un nepakļaujiet to triecieniem.
- Ja atpazīšanas sensors ir nomainīts vai remontēts, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- **NEDRĪKST** montēt piederumus vai uzlīmes uz priekšējā aizsargstikla, vai iekrāsot priekšējo aizsargstiklu.
- Īpaša uzmanība jāpievērš tam, lai priekšējā skata kamera būtu sausa.
- **NEDRĪKST** novietot gaismu atstarojošus priekšmetus (piem., baltu papīru, spoguļi) uz instrumentu paneļa. Jebkāda atstarota gaisma var traucēt sistēmas darbībai.

Sistēmas iestatījumi


Sistēmas funkcijas iestatīšana




OTM070090N

Priekšējās sadursmes drošība

Lai iestatītu katras funkcijas izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasī funkcijai “Driver Assistance → Forward Safety” (Palīdzība vadītājam → Priekšējās sadursmes drošība).

- Ja ir atlasīta “Active Assist” (Aktīva palīdzība), sistēma brīdina vadītāju ar brīdinājuma ziņojumu un skaņas brīdinājumu atkarībā no sadursmes riska līmeņa. Bremzēšanas palīdzība tiks aktivizēta atkarībā no sadursmes riska.
- Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), sistēma brīdina vadītāju ar brīdinājuma ziņojumu un skaņas brīdinājumu atkarībā no sadursmes riska līmeņa. Bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Ja ir atlasīts “Off” (Izslēgts), sistēma izslēdzas. Instrumentu panelī deg brīdinājuma lampiņa .

Vadītājs var uzraudzīt priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas ieslēgšanas/ieslēgšanas statusu lestatījumu izvēlnē. Ja brīdinājuma lampiņa  joprojām deg, kamēr sistēma ir ieslēgta, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie HYUNDAI izplatītāja.



BRĪDINĀJUMS

Atkārtoti iedarbinot dzinēju, priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēma vienmēr tiek ieslēgta. Taču, ja pēc dzinēja atkārtotas iedarbināšanas tiek atlasīts “Off” (Izslēgts), vadītājam vienmēr jāvēro apkārtni un jābrauc droši.




UZMANĪGI

Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.



Informācija

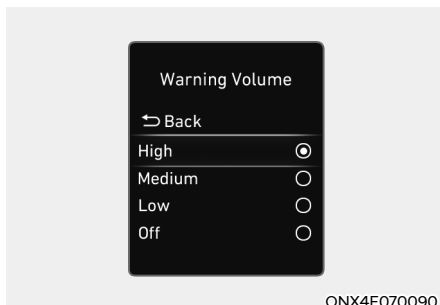
Priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēma tiek izslēgta, kad tiek izslēgta ESC, nospiežot un turot nospiestu pogu ESC OFF ilgāk nekā 3 sekundes. Instrumentu panelī deg brīdinājuma lampiņa .



Brīdinājuma laiks

Lai mainītu priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Timing” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts “Normāls” brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas sākotnējā brīdinājuma skaļumu uz “High” (skaļš), “Medium” (vidējs), “Low” (klusš) vai “Off” (izslēgts), dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Volume” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Tomēr pat tad, ja būs izvēlēts “Off” (izslēgts), sistēmas brīdinājuma skaļums nebūs izslēgts, bet atskanēs ļoti kluss signāls.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



UZMANĪGI

- **Brīdinājuma laika un brīdinājuma skaļuma iestatījums attiecas uz visām priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas funkcijām.**
- **Arī tad, ja ir atlasīts “Normal” (Normāls) brīdinājuma laiks, ja priekšā braucošais transportlīdzeklis pēkšņi apstājas, var likties, ka sākotnējā brīdinājuma aktivizēšana nav novēlota.**
- **Atlasiet “Late” (Vēlu) brīdinājuma laiku, ja satiksme nav intensīva un braukšanas ātrums ir zems.**

i Informācija

Ja dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, brīdinājuma laiks un brīdinājuma skaļums tiek saglabāts ar iepriekšējo iestatījumu.

Sistēmas darbība

Pamatfunkcija

Sistēmas brīdinājums un vadība

Priekšējās sadursmes novēršanas palīga pamata funkcija ir palīdzēt brīdināt un vadīt automašīnu atkarībā no sadursmes līmeņa: “Sadursmes brīdinājums”, “Avārijas bremzēšana” un “Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana”.



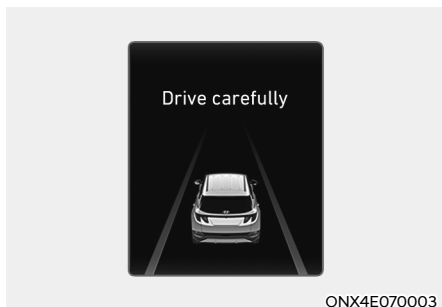
Sadursmes brīdinājums

- Lai brīdinātu vadītāju par sadursmi, panelī parādās ziņojums “Collision Warning” (Sadursmes brīdinājums) un atskan brīdinājuma signāls.
- Ja priekšā tiek konstatēts transportlīdzeklis, sistēma darbosies, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 10 - 180 km/h (6 - 112 jūdz./h).
- Ja priekšā tiek konstatēts gājējs vai riteņbraucējs, sistēma darbosies, kad jūsu automobiļa ātrums ir aptuveni 10–60 km/h (6–37 jūdz./h).
- Ja ir atlasīta “Aktīvā palīdzība”, var tikt izmantota bremzēšanas palīdzība.



Avārijas bremzēšana

- Lai brīdinātu vadītāju, ka notiks avārijas bremzēšana, panelī parādās ziņojums “Emergency Braking” (Avārijas bremzēšana) un atskan brīdinājuma signāls.
- Ja priekšā tiek konstatēts transportlīdzeklis, sistēma darbojas, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 10–60 km/h (6–37 jūdz./h).
- Ja priekšā tiek konstatēts gājējs vai riteņbraucējs, sistēma darbosies, kad jūsu automobiļa ātrums ir aptuveni 10–60 km/h (6–37 jūdz./h).
- Avārijas bremzēšanas gadījumā sistēma sniedz bremzēšanas palīdzību ar spēcīgu bremzēšanas jaudu, lai palīdzētu novērst sadursmi ar priekšā esošo transportlīdzekli, gājēju vai velosipedistu.




Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana

- Kad automašīna ir apturēta avārijas bremzēšanas rezultātā, panelī tiek rādīts ziņojums “Drive carefully” (Brauciet uzmanīgi).
Jūsu drošības labad vadītājam nekavējoties jānospiež bremžu pedālis un jāapskata apkārtni.
- Pēc automašīnas apturēšanas ar avārijas bremzēšanu bremžu vadība tiek pārtraukta nekavējoties uz aptuveni 2 sekundēm.



BRĪDINĀJUMS

Izmantojot priekšējās sadursmes novēršanas palīgu, jāisteno šādi drošības pasākumi:

- Savas drošības dēļ mainiet iestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
- Ja ir atlasīta “Active Assist” (Aktīvā palīdzība) vai “Warning Only” (Tikai brīdinājums), kad tiek izslēgta ESC, nospiežot un turot nospiešanu pogu ESC OFF ilgāk nekā 3 sekundes, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma izslēdzas automātiski. Šādā gadījumā sistēmu nevar iestatīt caur iestatījumu izvēlni, un panelī deg brīdinājuma lampiņa  — tas ir normāli. Ja tiek ieslēgta ESC, izmantojot pogu ESC OFF, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma saglabā iepriekšējo iestatījumu.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma nedarbojas visās situācijās un nevar izvairīties no visām sadursmēm.
- Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par automašīnas vadīšanu. Nepaļaujieties tikai uz priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu. Tā vietā uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu vai apturētu automašīnu.
- Nekad apzināti neizmantojiet priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu pret cilvēkiem, dzīvniekiem, priekšmetiem utt. Tas var izraisīt smagas traumas un nāvi.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nedarboties, ja vadītājs nospiež bremžu pedāli, lai izvairītos no sadursmes.
- Atkarībā no ceļa un braukšanas apstākļiem priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var vadītāju brīdināt par vēlu vai vispār nebrīdināt.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas darbības laikā automašīna var pēkšņi apstāties, traumējot pasažierus un izraisot brīvi novietotu priekšmetu pārvietošanos. Vienmēr izmantojiet drošības siksnu un nofiksējiet brīvi novietotus priekšmetus.
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas brīdinājuma ziņojumu var neaizvērt un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Ja apkārtni ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas brīdinājuma signālu.

- Atkarībā no ceļa apstākļiem un apkārtnes priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var izslēgties vai var nedarboties pareizi, vai var darboties bez vajadzības.

BRĪDINĀJUMS

- Arī tad, ja pastāv priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas problēma, automašīnas pamata bremžu sniegums paliek nemainīgs.
- Avārijas bremzēšanas laikā sistēmas veiktā bremžu vadība tiek automātiski atcelta, kad vadītājs stipri nospiež gāzes pedāli vai asi pagriež automašīnas stūri.

UZMANĪGI

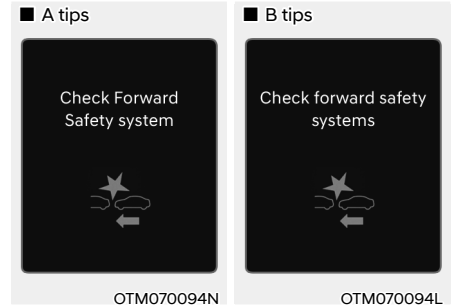
Atkarībā no priekšā esošā automobiļa, gājēja un riteņbraucēja vai apkārtnes apstākļu dēļ priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas darbības ātruma diapazons var samazināties. Atkarībā no ātruma sistēma var tikai brīdināt vadītāju, vai arī tā var nedarboties.



Informācija

Gadījumā, ja sadursme ir neizbēgama, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var sniegt bremzēšanas palīdzību, ja vadītāja veiktā bremzēšana ir nepietiekama.

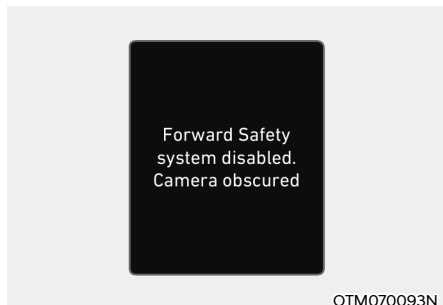
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme





Ja priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Forward Safety system(s)” (Pārbaudiet priekšējās sadursmes drošības sistēmu) un iedegas brīdinājuma lampiņas  un . Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Ja to vējstikla daļu, kurā atrodas priekšējā skata kamera vai sensors, sedz nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegš vai lietus, tas var mazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu.

Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Forward Safety system(s) disabled. Camera obscured” (Priekšējās sadursmes drošības sistēma ir atspējota. Kamera ir bloķēta) un iedegas brīdinājuma lampiņas  un .

Sistēma atsāks normālu darbību, kad sniegš, lietus vai nepiederīgais materiāls tiks notīrīts.

Ja sistēma pēc aizsprostojuma (sniega, lietus vai nepiederīga materiāla) notīrīšanas nedarbojas normāli, iesakām sistēmu nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

BRĪDINĀJUMS

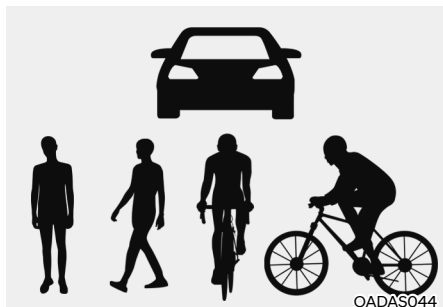
- **Kaut arī brīdinājuma ziņojums vai brīdinājuma lampiņa panelī neparādās, priekšējās sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi.**
- **Priekšējās sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā laukā), kur netiek atpazītas nekādas vielas pēc dzinēja ieslēgšanas.**

Sistēmas ierobežojumi

Priekšējās sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Atpazīšanas sensors vai tā apkārtnē ir piesārņota vai bojāta
- Ap priekšējā skata kameru ir augsta vai zema temperatūra
- Kameras lēca ir piesārņota priekšējā aizsargstikla iekrāsošanas, noklāšanas ar plēvi vai segumu rezultātā, vai arī ir bojāts stikls vai uz stikla atrodas svešķermeņi (uzlīmes, kukaiņi, u.c.)
- No vējstikla nav noslaucīts vai uz tā ir sasalis šķidrums
- Tiek nepārtraukti smidzināts mazgāšanas šķidrums, vai ir ieslēgts stikla tīrītājs
- Braucot intensīva lietus vai sniega apstākļos vai biežā miglā
- Priekšējā skata kameras skata lauku ierobežo saules atspīdums
- Gaisma no laternas vai pretimbraucoša transportlīdzekļa tiek atstarota no slapjas ceļa virsmas, piemēram, peļķes
- Uz instrumentu paneļa ir novietots priekšmets
- Jūsu automašīna tiek vilkta
- Apkārtnē ir ļoti gaiša
- Apkārtnē ir ļoti tumša, piemēram, tunelis utt.
- Pēkšņi mainās apgaismojuma gaišums, piemēram, iebraucot tunelī vai izbraucot no tā
- Ārpusē ir ļoti tumšs un priekšējie lukturi nav ieslēgti vai nav spoži

- Braucot caur tvaiku, dūmiem vai ēnu
- Tiek atpazīta tikai daļa transportlīdzekļa, gājēja vai velosipēdista
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir autobuss, smaga kravas automašīna, kravas automašīna ar nestandarta izmēra kravu, piekabe utt.
- Priekšā esošajam transportlīdzeklim nav aizmugurējo lukturu, aizmugurējie lukturi ir novietoti nestandarta vietā utt.
- Ārpusē ir ļoti tumšs un aizmugurējie lukturi nav ieslēgti vai nav spoži
- Priekšā esošā transportlīdzekļa aizmugure ir maza, vai transportlīdzeklis neizskatās normāli, piemēram, ja tas ir sagāzies, apgāzies vai ir redzams transportlīdzekļa sāns, utt.
- Priekšā esošā transportlīdzekļa attālums no zemes ir liels vai mazs
- Priekšā pēkšņi uzrodas transportlīdzeklis, gājējs vai velosipēdists
- Priekšā esošais transportlīdzeklis tiek atpazīts vēlu
- Priekšā esošais transportlīdzeklis tiek pēkšņi aizsprostots ar šķērslī
- Priekšā esošais transportlīdzeklis pēkšņi maina joslu vai pēkšņi samazina ātrumu
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir deformēts
- Priekšā esošā transportlīdzekļa ātrums ir liels vai mazs
- Priekšā esošais transportlīdzeklis brauc virzienā prom no jūsu automašīnas, lai novērstu sadursmi
- Priekšā esot transportlīdzeklim, jūsu automašīna ar mazu ātrumu maina joslas
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir nosegts ar sniegu
- Jūs izbraucat vai iebraucat joslā
- Nestabila braukšana
- Jūs atrodaties uz apļa un priekšā esošais transportlīdzeklis netiek atpazīts
- Jūs nepārtraukti braucat pa aplī
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir neparastas formas
- Priekšā braucošais transportlīdzeklis brauc augšup vai lejup pa nogāzi
- Gājējs vai velosipēdists nav pilnībā atpazīts, ja, piemēram, gājējs ir noliecies vai nav nostājies taisni
- Gājējam vai velosipēdistam mugurā ir apģērbs vai piederumi, kas apgrūtina tā atpazīšanu kā gājēju vai velosipēdistu



Iepriekš sniegtajā ilustrācijā parādīts attēls, kurā priekšējā skata kamera atpazīst kā transportlīdzekli, gājēju un velosipēdistu.

- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists pārvietojas ļoti ātri
- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists ir īss vai atrodas zemā pozā
- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists ir ar kustību traucējumiem
- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists pārvietojas perpendikulāri braukšanas virzienam

- Priekšā ir gājēju vai velosipēdistu grupa vai liels pūlis
- Gājējs vai velosipēdistis valkā drēbes, kas viegli saplūst ar fonu, līdz ar to apgrūtinot atpazīšanu
- Gājēju vai velosipēdistu ir grūti atšķirt no līdzīgas formas veidojuma apkārtnē
- Jūs braucat garām gājējam, velosipēdistam, ceļa zīmei, konstrukcijai utt. pie krustojuma
- Braucot stāvvietas teritorijā
- Braucot zem barjeras, pa būvobjektu, neasfaltētu ceļu, daļēji asfaltētu ceļu, nelīdzenu ceļu, pāri ātruma ierobežotājiem utt.
- Braucot pa slīpu ceļu, līkumainu ceļu utt.
- Braucot pa ceļa malu, kurā ir koki vai laternas
- Nevēlami ceļa apstākļi var braukšanas laikā izraisīt pārliekas automašīnas vibrācijas
- Automobilis ir augstu vai zemu novietots smagas kravas, nenormāla riepu spiediena utt. dēļ
- Braucot pa šauru ceļu, gar kuru aug pāraugusi zāle vai koki
- Ir elektromagnētisku viļņu radīti traucējumi, piemēram, braucot teritorijā ar spēcīgiem radioviļņiem vai elektrisko troksni



BRĪDINĀJUMS

- Braukšana līkumā



Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var neatpazīt citus transportlīdzekļus, gājējus vai velosipēdistus, kas atrodas jums priekšā uz līkumainiem ceļiem, kas negatīvi ietekmē sensoru darbību. Tā rezultātā vajadzības gadījumā var nedarboties brīdinājums vai bremzēšanas palīdzība.

Braucot līkumā, uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, pagrieziet automobiļa stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu ātrumu un ieturētu drošu attālumu.



Braucot līkumā, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var atpazīt transportlīdzekli, gājēju vai velosipēdistu blakus joslā vai ārpus joslas.

Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju un vadīt bremzes. Vienmēr pārbaudiet satiksmes apstākļus ap automašīnu.

- **Braukšana pa nogāzi**



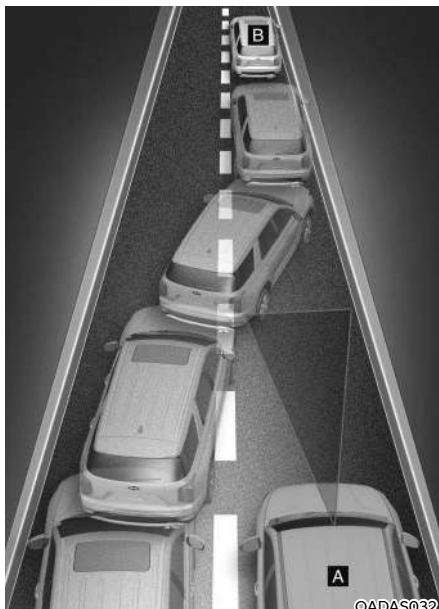
Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var neatpazīt citus transportlīdzekļus, gājējus vai velosipēdistus, kas atrodas jums priekšā, braucot augšup vai lejup pa nogāzi, kas negatīvi ietekmē sensoru darbību.

Tā rezultātā var tikt sniegts nevajadzīgs brīdinājums vai bremzēšanas palīdzība, vai arī vajadzības gadījumā var netikt sniegts brīdinājums vai bremzēšanas palīdzība.

Turklāt automašīnas ātrums var strauji samazināties, kad pēkšņi tiek atpazīts priekšā esošs transportlīdzeklis, gājējs vai velosipēdists.

Vienmēr skatieties uz ceļu, kad braucat augšup vai lejup pa nogāzi, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

- Joslu maiņa



[A]: Jūsu automašīna,

[B]: Transportlīdzeklis, kas veic joslu maiņu

Sensors spēj atpazīt transportlīdzekli, kas iebruc jūsu joslā no blakus joslas, tikai tad, kad tas iebruc sensora uztveršanas diapazonā. Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma, iespējams, nespēj nekavējoties atpazīt transportlīdzekli, ja tas strauji maina joslas. Šādā gadījumā uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu savu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

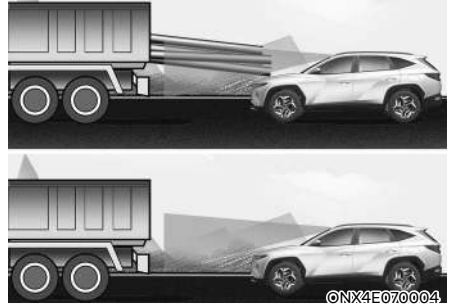


- [A]: Jūsu automašīna,
 [B]: Automašīna, kas veic joslu maiņu,
 [C]: Automašīna, kas atrodas tai pašā joslā

Ja priekšā braucošais transportlīdzeklis izbrauc no joslas, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nespēt uzreiz uztvert priekšā nonākušo transportlīdzekli.

Šādā gadījumā uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu savu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

- **Transportlīdzekļa atpazīšana**



Vadītājam ir jāpievērš īpaša uzmanība, ja priekšā esošajam transportlīdzeklim ir krava, kas ir izvēržta uz āru, vai ja priekšā esošajam transportlīdzeklim ir lielāks attālums no zemes. Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nespēt atpazīt kravu, kas ir izvēržta ārpus transportlīdzekļa. Tādos gadījumos uzturiet drošu bremzēšanas distanci no tuvākā priekšmeta, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

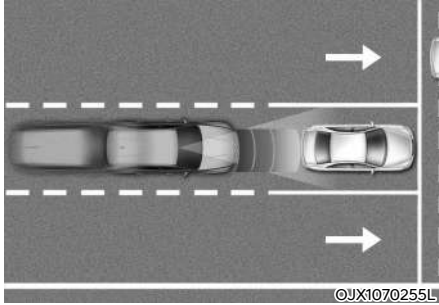


BRĪDINĀJUMS

- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var darboties, ja tiek atpazīti priekšmeti, kas pēc formas vai citām īpašībām līdzīgi transportlīdzekļiem, gājējiem vai velosipēdistiem.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma nedarbojas divriteņu, motociklu vai mazāku ar riteņiem aprīkotu priekšmetu (piemēram, bagāžas, iepirkšanās ratiņu vai bērnu ratiņu) uztveršanai.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nedarboties normāli, ja uz to iedarbojas spēcīgi elektromagnētiskie viļņi.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nedarboties 15 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai priekšējā skata kameras inicializēšanas.

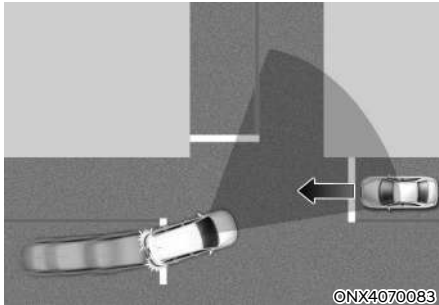
PRIEKŠĒJĀS SADURSMES NOVĒRŠANAS PALĪGSISTĒMA (FCA) (FUSION TIPA SENSORS) (JA IR APRĪKOTS)

Pamatfunkcija



Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma palīdz atpazīt un novērot priekšā braucošo transportlīdzekli vai atpazīt gājēju vai velosipēdistu uz ceļa un ar brīdinājuma ziņojumu un skaņas brīdinājumu brīdināt vadītāju, ka pastāv sadursmes risks un, ja nepieciešams, aktivizēt avārijas bremzēšanu.

Krustojuma pagriezienu funkcija (ja ir aprīkots)



Krustojuma pagriezienu funkcija palīdz izvairīties no sadursmes ar pretimbraucošu transportlīdzekli, kas atrodas blakus joslā, kad veicat kreiso pagriezienu krustojumā ar ieslēgtu signālu, aktivizējot avārijas bremzēšanu.

Detektēšanas sensors



[1]: Priekšējā skata kamera,

[2]: Priekšējais radars

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

UZMANĪGI

Lai saglabātu atpazīšanas sensora optimālo veiktspēju, izpildiet turpmāk norādītos drošības pasākumus.

- Nekādā gadījumā neizjauciet atpazīšanas sensoru vai sensora kopu un nepakļaujiet to triecieniem.
- Ja atpazīšanas sensori ir nomainīti vai remontēti, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Nedrīkst montēt piederumus vai uzlīmes uz priekšējā aizsargstikla, vai iekrāsot priekšējo aizsargstiklu.
- Īpaša uzmanība jāpievērš tam, lai priekšējā skata kamera būtu sausa.
- Nedrīkst novietot gaismu atstarojošus priekšmetus (piem., baltu papīru, spoguļi) uz instrumentu paneļa. Jebkāda atstarota gaisma var traucēt sistēmas darbībai.

- Nenovietojiet numura zīmes rāmi vai priekšmetus, piemēram, bufera uzlīmi, plēvi vai bufera aizsargu priekšējā radara pārsega tuvumā.
- Priekšējam radaram un pārsegam vienmēr jābūt tīram, uz tā nedrīkst atrasties netīrumi.

Automašīnas tīrīšanai izmantojiet tikai mīkstu drānu. Neizsmidziniet ūdeni zem spiediena tieši uz sensora vai sensora pārsega.

- Ja radaram vai ap to piemērots pārmērīgs spēks, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nedarboties pareizi, kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Bojāta priekšējā radara pārsega remontam vai nomainīšanai izmantojiet tikai oriģinālās detaļas vai ekvivalentu, kas norādīts jūsu automobilim. Neuzklājiet krāsu uz radara pārsega.


Sistēmas iestatījumi


Sistēmas funkcijas iestatīšana



Priekšējās sadursmes drošība

Lai iestatītu katras funkcijas izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasī funkcijai “Driver Assistance → Forward Safety” (Palīdzība vadītājam → Priekšējās sadursmes drošība).

- Ja ir izvēlēta “Active Assist” (Aktīva palīdzība), atkarībā no sadursmes riska līmeņa sistēma brīdinās vadītāju ar brīdinājuma paziņojumu, skaņas brīdinājumu un stūres rata vibrāciju (ja ir aprīkots). Bremzēšanas palīdzība tiks aktivizēta atkarībā no sadursmes riska.
- Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), sistēma brīdinās vadītāju ar brīdinājuma ziņojumu, skaņas brīdinājumu un stūres rata vibrāciju (ja ir aprīkots) atkarībā no sadursmes riska līmeņa. Bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Ja ir atlasīts “Off” (Izslēgts), sistēma izslēdzas. Instrumentu panelī deg brīdinājuma lampiņa .

Vadītājs var uzraudzīt priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas ieslēgšanas/ieslēgšanas statusu iestatījumu izvēlnē. Ja brīdinājuma lampiņa  joprojām deg, kamēr sistēma ir ieslēgta, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.



BRĪDINĀJUMS

Atkārtoti iedarbinot dzinēju, priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēma vienmēr tiek ieslēgta. Taču, ja pēc dzinēja atkārtotas iedarbināšanas tiek atlasīts “Off” (Izslēgts), vadītājam vienmēr jāvēro apkārtnē un jābrauc droši.



UZMANĪGI

- Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Priekšējās sadursmes drošības iestatījumi ir “Basic function” (Pamatfunkcija) un “Junction Turning” (Krustojuma pagrieziens) (ja ir aprīkots).
- Stūres vibrāciju var ieslēgt vai izslēgt. Izvēlnē lestatījumi aktivizējiet vai deaktivizējiet “Driver Assistance → Haptic Warning” (Vadītāja palīgsistēmas → Haptiskais brīdinājums). (ja ir aprīkots).



Informācija

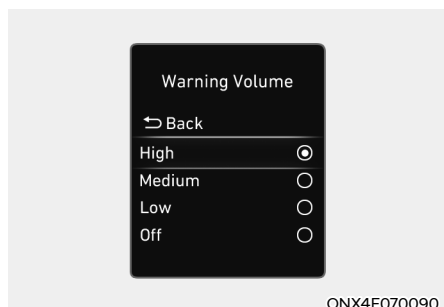
Priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēma tiek izslēgta, kad tiek izslēgta ESC, nospiežot un turot nospiestu pogu ESC OFF ilgāk nekā 3 sekundes. Instrumentu panelī deg brīdinājuma lampiņa



Brīdinājuma laiks

Lai mainītu priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Timing” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts “Normāls” brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas sākotnējā brīdinājuma skaļumu uz “High” (skaļš), “Medium” (vidējs), “Low” (kluss) vai “Off” (izslēgts), dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Volume” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Tomēr pat tad, ja būs izvēlēts “Off” (izslēgts), sistēmas brīdinājuma skaļums nebūs izslēgts, bet atskanēs ļoti kluss signāls.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

UZMANĪGI

- Brīdinājuma laika un brīdinājuma skaļuma iestatījums attiecas uz visām priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas funkcijām.
- Arī tad, ja ir atlasīts “Normāls” brīdinājuma laiks, ja priekšā braucošais transportlīdzeklis pēkšņi apstājas, var likties, ka sākotnējā brīdinājuma aktivizēšana nav novēlota.
- Atlasiet “Late” (Vēlu) brīdinājuma laiku, ja satiksme nav intensīva un braukšanas ātrums ir zems.

Informācija

Ja dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, brīdinājuma laiks un brīdinājuma skaļums tiek saglabāts ar iepriekšējo iestatījumu.

Sistēmas darbība

Pamatfunkcija

Sistēmas brīdinājums un vadība

Priekšējās sadursmes novēršanas palīga pamata funkcija ir palīdzēt brīdināt un vadīt automašīnu atkarībā no sadursmes līmeņa: 'Collision Warning', 'Emergency Braking' un 'Stopping vehicle and ending brake control' ("Sadursmes brīdinājums", "Avārijas bremzēšana" un "Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana")



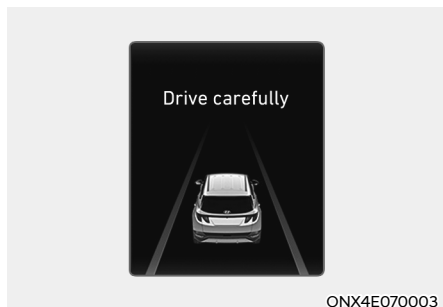
Sadursmes brīdinājums

- Lai brīdinātu vadītāju par sadursmi, panelī parādīsies brīdinājuma ziņojums "Collision Warning" (Sadursmes brīdinājums), atskanēs brīdinājuma signāls un ievibrēsies stūres rats (ja ir aprīkots).
- Ja priekšā tiek konstatēts transportlīdzeklis, sistēma darbosies, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 10 - 180 km/h (6 - 112 jūdz./h).
- Ja priekšā tiek konstatēts gājējs vai riteņbraucējs, sistēma darbosies, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 10–85 km/h (6–53 jūdzes/h).
- Ja ir atlasīta "Aktīvā palīdzība", var tikt izmantota bremzēšanas palīdzība.



Avārijas bremzēšana

- Lai brīdinātu vadītāju, ka tiks veikta avārijas bremzēšana, panelī parādīsies ziņojums "Emergency Braking" (Avārijas bremzēšana), atskanēs brīdinājuma signāls un ievibrēsies stūres rats (ja ir aprīkots).
- Ja priekšā tiek konstatēts transportlīdzeklis, sistēma darbosies, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 10–75 km/h (6–47 jūdzes/h).
- Ja priekšā tiek konstatēts gājējs vai riteņbraucējs, sistēma darbosies, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 10 - 65 km/h (6 - 40 jūdz./h).
- Avārijas bremzēšanas gadījumā sistēma sniedz bremzēšanas palīdzību ar spēcīgu bremzēšanas jaudu, lai palīdzētu novērst sadursmi ar priekšā esošo transportlīdzekli, gājēju vai velosipēdistu.



Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana

- Kad automašīna ir apturēta avārijas bremzēšanas rezultātā, panelī tiek rādīts ziņojums “Drive carefully” (Brauciet uzmanīgi).

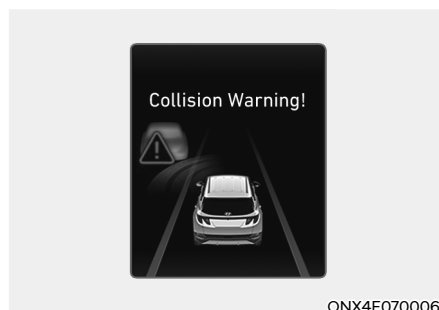
Jūsu drošības labad vadītājam nekavējoties jānospiež bremžu pedālis un jāapskata apkārtni.

- Pēc automašīnas apturēšanas ar avārijas bremzēšanu bremžu vadība tiek pārtraukta nekavējoties uz aptuveni 2 sekundēm.

Krustojuma pagriezienu funkcija (ja ir aprīkots)

Sistēmas brīdinājums un vadība

Krustojuma pagriezienu funkcija palīdz brīdināt un vadīt automašīnu atkarībā no sadursmes līmeņa: “Sadursmes brīdinājums”, “Avārijas bremzēšana” un “Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana”.



Sadursmes brīdinājums

- Lai brīdinātu vadītāju par sadursmi, panelī parādīsies brīdinājuma ziņojums “Collision Warning” (Sadursmes brīdinājums), atskanēs brīdinājuma signāls un ievibrēsies stūres rats (ja ir aprīkots).
- Sistēma darbojas, kad jūsu automašīnas ātrums ir aptuveni 10–30 km/h (6–19 jūdzes/h) un pretimbraucošā transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 30–70 km/h (19–44 jūdzes/h).
- Ja ir atlasīta “Aktīvā palīdzība”, var tikt izmantota bremzēšanas palīdzība.



ONX4E070007

Avārijas bremzēšana

- Lai brīdinātu vadītāju, ka tiks veikta avārijas bremzēšana, panelī parādīsies ziņojums “Emergency Braking” (Avārijas bremzēšana), atskanēs brīdinājuma signāls un ievibrēsies stūres rats (ja ir aprīkots).
- Sistēma darbojas, kad jūsu automašīnas ātrums ir aptuveni 10–30 km/h (6–19 jūdzes/h) un pretimbraucošā transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 30–70 km/h (19–44 jūdzes/h).
- Avārijas bremzēšanas gadījumā sistēma sniedz bremzēšanas palīdzību ar spēcīgu bremzēšanas jaudu, lai palīdzētu novērst sadursmi ar pretimbraucošo transportlīdzekli.

i Informācija

Ja vadītāja sēdeklis atrodas kreisajā pusē, krustojuma pagriezienu funkcija darbojas tikai tad, ja vadītājs veic kreiso pagriezienu. Ja vadītāja sēdeklis atrodas labajā pusē, šī funkcija darbojas tikai ar labo pagriezienu.



ONX4E070003


Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana

- Kad automašīna ir apturēta avārijas bremzēšanas rezultātā, panelī tiek rādīts ziņojums “Drive carefully” (Brauciet uzmanīgi). Jūsu drošības labad vadītājam nekavējoties jānospiež bremžu pedālis un jāapskata apkārtne.
- Pēc automašīnas apturēšanas ar avārijas bremzēšanu bremžu vadība tiek pārtraukta nekavējoties uz aptuveni 2 sekundēm.



BRĪDINĀJUMS

Izmantojot priekšējās sadursmes novēršanas palīgu, jāsteno šādi drošības pasākumi:

- Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
- Ja ir atlasīta “Active Assist” (Aktīvā palīdzība) vai “Warning Only” (Tikai brīdinājums), kad tiek izslēgta ESC, nospiežot un turot nospiešanu pogu ESC OFF ilgāk nekā 3 sekundes, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma izslēdzas automātiski. Šādā gadījumā sistēmu nevar iestatīt caur lestatījumu izvēlni, un panelī deg brīdinājuma lampiņa  — tas ir normāli. Ja tiek ieslēgta ESC, izmantojot pogu ESC OFF, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma saglabā iepriekšējo iestatījumu.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma nedarbojas visās situācijās un nevar izvairīties no visām sadursmēm.
- Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par automašīnas vadīšanu. Nepaļaujieties tikai uz priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu. Tā vietā uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu vai apturētu automašīnu.
- Nekad apzināti neizmantojiet priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu pret cilvēkiem, dzīvniekiem, priekšmetiem utt. Tas var izraisīt smagas traumas un nāvi.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nedarboties, ja vadītājs nospiež bremžu pedāli, lai izvairītos no sadursmes.

- Atkarībā no ceļa un braukšanas apstākļiem priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var vadītāju brīdināt par vēlu vai vispār nebrīdināt.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas darbības laikā automašīna var pēkšņi apstāties, traumējot pasažierus un izraisot brīvi novietotu priekšmetu pārvietošanos. Vienmēr izmantojiet drošības siksnu un nofiksējiet brīvi novietotus priekšmetus.
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Ja apkārtnē ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas brīdinājuma signālu.
- Atkarībā no ceļa apstākļiem un apkārtnes priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var izslēgties vai var nedarboties pareizi, vai var darboties bez vajadzības.



BRĪDINĀJUMS

- Arī tad, ja pastāv priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas problēma, automašīnas pamata bremžu sniegums paliek nemainīgs.
- Avārijas bremzēšanas laikā sistēmas veiktā bremžu vadība tiek automātiski atcelta, kad vadītājs stipri nospiež gāzes pedāli vai asi pagriež automašīnas stūri.



UZMANĪGI

- Atkarībā no priekšā esošā automobiļa, gājēja un riteņbraucēja vai apkārtnes apstākļu dēļ priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas darbības ātruma diapazons var samazināties. Atkarībā no ātruma sistēma var tikai brīdināt vadītāju, vai arī tā var nedarboties.
- Priekšējās sadursmes novērošanas palīgsistēma darbojas noteiktos apstākļos, izvērtējot riska līmeni pēc pretimbraucošā transportlīdzekļa stāvokļa, braukšanas virziena, ātruma un apkārtnes.

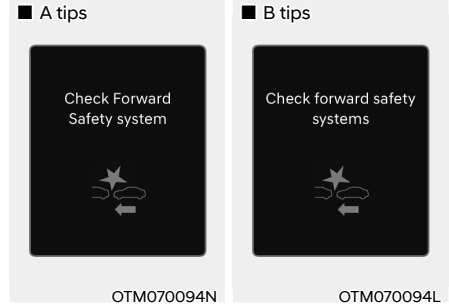




Informācija

Gadījumā, ja sadursme ir neizbēgama, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var sniegt bremsēšanas palīdzību, ja vadītāja veiktā bremsēšana ir nepietiekama.

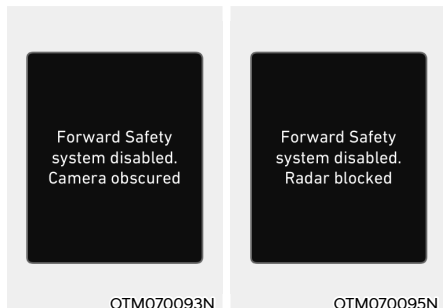
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme





Ja priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Forward Safety system(s)” (Pārbaudiet priekšējās sadursmes drošības sistēmu) un iedegas brīdinājuma lampiņas  un . Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Ja to vējstikla daļu, kurā atrodas priekšējā skata kamera, priekšējā radara pārsegs vai sensors, sedz nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegs vai lietus, tas var mazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu.

Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Forward Safety system(s) disabled. Camera obscured” (Priekšējās sadursmes drošības sistēmas ir atspējotas. Kamera ir bloķēta) vai “Forward Safety system(s) disabled. Radar blocked” (Priekšējās sadursmes drošības sistēmas ir atspējotas. Radars ir bloķēts) un iedegas brīdinājuma lampiņas  un .

Sistēma atsāks normālu darbību, kad sniegs, lietus vai nepiederīgais materiāls tiks notīrīts.

Ja sistēma pēc aizsprostojuma (sniega, lietus vai nepiederīga materiāla) notīrīšanas nedarbojas normāli, iesakām sistēmu nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

BRĪDINĀJUMS

- Kaut arī brīdinājuma ziņojums vai brīdinājuma lampiņa panelī neparādās, priekšējās sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi.
- Priekšējās sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā laukā), kur netiek atpazītas nekādas vielas pēc dzinēja ieslēgšanas.

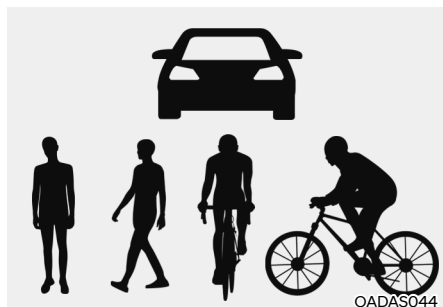
Sistēmas ierobežojumi

Priekšējās sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Atpazīšanas sensors vai tā apkārtnē ir piesārņota vai bojāta
- Ap priekšējā skata kameru ir augsta vai zema temperatūra
- Kameras lēca ir piesārņota priekšējā aizsargstikla iekrāsošanas, noklāšanas ar plēvi vai segumu rezultātā, vai arī ir bojāts stikls vai uz stikla atrodas svešķermeņi (uzlīmes, kukaiņi, u.c.)
- No vējstikla nav noslaucīts vai uz tā ir sasalis šķidrums
- Tiek nepārtraukti smidzināts mazgāšanas šķidrums, vai ir ieslēgts stikla tīrītājs
- Braucot intensīva lietus vai sniega apstākļos vai biežā miglā
- Priekšējā skata kameras skata lauku ierobežo saules atspīdums
- Gaisma no laternas vai pretimbraucoša transportlīdzekļa tiek atstarota no slapjas ceļa virsmas, piemēram, peļķes
- Uz instrumentu paneļa ir novietots priekšmets

- Jūsu automašīna tiek vilkta
- Apkārtne ir ļoti gaiša
- Apkārtne ir ļoti tumša, piemēram, tunelis utt.
- Pēkšņi mainās apgaismojuma gaišums, piemēram, iebraucot tunelī vai izbraucot no tā
- Ārpusē ir ļoti tumšs un priekšējie lukturi nav ieslēgti vai nav spoži
- Braucot caur tvaiku, dūmiem vai ēnu
- Tiek atpazīta tikai daļa transportlīdzekļa, gājēja vai velosipēdista
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir autobuss, smaga kravas automašīna, kravas automašīna ar nestandarta izmēra kravu, piekabe utt.
- Priekšā esošajam transportlīdzeklim nav aizmugurējo lukturu, aizmugurējie lukturi ir novietoti nestandarta vietā utt.
- Ārpusē ir ļoti tumšs un aizmugurējie lukturi nav ieslēgti vai nav spoži
- Priekšā esošā transportlīdzekļa aizmugure ir maza, vai transportlīdzeklis neizskatās normāli, piemēram, ja tas ir sagāzies, apgāzies vai ir redzams transportlīdzekļa sāns, utt.
- Priekšā esošā transportlīdzekļa attālums no zemes ir liels vai mazs
- Priekšā pēkšņi uzrodas transportlīdzeklis, gājējs vai velosipēdists
- Bufera zonu ap priekšējo radaru ietekmējis trieciens, noticis bojājums vai priekšējais radars atrodas ārpus savas pozīcijas
- Ap priekšējo radaru ir augsta vai zema temperatūra
- Braucot cauri tunelim vai pa dzelzs tiltu
- Braucot plašās vietās, kurās ir maz transportlīdzekļu vai būvju (piem., tuksnesī, pļavā, piepilsētā utt.)
- Braucot tādu zonu tuvumā, kas satur metāla vielas, piemēram, būvlaukumi, dzelzceļš, u.c.
- Tuvumā atrodas materiāls, kas ļoti labi parādās priekšējā radarā, piemēram, marga, tuvu esošs transportlīdzeklis utt.
- Priekšā esošais velosipēdists atrodas uz velosipēda, kura materiāls neparādās priekšējā radarā
- Priekšā esošais transportlīdzeklis tiek atpazīts vēl
- Priekšā esošais transportlīdzeklis tiek pēkšņi aizsprostots ar šķērslī
- Priekšā esošais transportlīdzeklis pēkšņi maina joslu vai pēkšņi samazina ātrumu
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir deformēts
- Priekšā esošā transportlīdzekļa ātrums ir liels vai mazs
- Priekšā esošais transportlīdzeklis brauc virzienā prom no jūsu automašīnas, lai novērstu sadursmi
- Priekšā esot transportlīdzeklim, jūsu automašīna ar mazu ātrumu maina joslas
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir noseigts ar sniegu
- Jūs izbraucat vai iebraucat joslā
- Nestabila braukšana
- Jūs atrodaties uz apļa un priekšā esošais transportlīdzeklis netiek atpazīts
- Jūs nepārtraukti braucat pa aplī
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir neparastas formas
- Priekšā braucošais transportlīdzeklis brauc augšup vai lejup pa nogāzi

- Gājējs vai velosipēdists nav pilnībā atpazīts, ja, piemēram, gājējs ir noliecies vai nav nostājies taisni
- Gājējam vai velosipēdistam mugurā ir apģērbs vai piederumi, kas apgrūtina tā atpazīšanu kā gājēju vai velosipēdistu



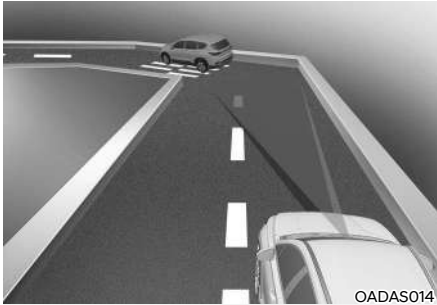
Iepriekš sniegtajā ilustrācijā parādīts attēls, kurā priekšējā skata kamera atpazīst kā transportlīdzekli, gājēju un velosipēdistu.

- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists pārvietojas ļoti ātri
- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists ir īss vai atrodas zemā pozā
- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists ir ar kustību traucējumiem
- Priekšā esošais gājējs vai velosipēdists pārvietojas perpendikulāri braukšanas virzienam
- Priekšā ir gājēju vai velosipēdistu grupa vai liels pūlis
- Gājējs vai velosipēdists valkā drēbes, kas viegli saplūst ar fonu, līdz ar to apgrūtinot atpazīšanu
- Gājēju vai velosipēdistu ir grūti atšķirt no līdzīgas formas veidojuma apkārtnē
- Jūs braucat garām gājējam, velosipēdistam, ceļa zīmei, konstrukcijai utt. pie krustojuma
- Braucot stāvvietas teritorijā
- Braucot zem barjeras, pa būvobjektu, neasfaltētu ceļu, daļēji asfaltētu ceļu, nelīdzenu ceļu, pāri ātruma ierobežotājiem utt.
- Braucot pa slīpu ceļu, līkumainu ceļu utt.
- Braucot pa ceļa malu, kurā ir koki vai laternas
- Nevēlami ceļa apstākļi var braukšanas laikā izraisīt pārlielas automašīnas vibrācijas
- Automašīna ir augstu vai zemu novietota smagas kravas, nenormāla riepu spiediena utt. dēļ
- Braucot pa šauru ceļu, gar kuru aug pāraugusi zāle vai koki
- Ir elektromagnētisku viļņu radīti traucējumi, piemēram, braucot teritorijā ar spēcīgiem radioviļņiem vai elektrisko troksni



BRĪDINĀJUMS

- Braukšana līkumā



OADAS014



OADAS016



OADAS018



OADAS015



OADAS017



OADAS019

Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var neatpazīt citus transportlīdzekļus, gājējus vai velosipēdistus, kas atrodas jums priekšā uz līkumainiem ceļiem, kas negatīvi ietekmē sensoru darbību. Tā rezultātā vajadzības gadījumā var nedarboties brīdinājums vai bremsēšanas palīdzība.

Braucot līkumā, uzturiet drošu bremsēšanas distanci, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

Braucot līkumā, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var atpazīt transportlīdzekli, gājēju vai velosipēdistu blakus joslā vai ārpus joslas

Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju un vadīt bremzes. Vienmēr pārbaudiet satiksmes apstākļus ap automašīnu.

- Braukšana pa nogāzi



OADAS012



OADAS010



OADAS011

Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var neatpazīt citus transportlīdzekļus, gājējus vai velosipēdistus, kas atrodas jums priekšā, braucot augšup vai lejup pa nogāzi, kas negatīvi ietekmē sensoru darbību.

Tā rezultātā var tikt sniegts nevajadzīgs brīdinājums vai bremzēšanas palīdzība, vai arī vajadzības gadījumā var netikt sniegts brīdinājums vai bremzēšanas palīdzība.

Turklāt automašīnas ātrums var strauji samazināties, kad pēkšņi tiek atpazīts priekšā esošs transportlīdzeklis, gājējs vai velosipēdistis.

Vienmēr skatieties uz ceļu, kad braucat augšup vai lejup pa nogāzi, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

- Joslu maiņa



OADAS030

[A]: Jūsu automašīna,

[B]: Transportlīdzeklis, kas veic joslu maiņu

Sensors spēj atpazīt transportlīdzekli, kas iebruc jūsu joslā no blakus joslas, tikai tad, kad tas iebruc sensora uztveršanas diapazonā. Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma, iespējams, nespēj nekavējoties atpazīt transportlīdzekli, ja tas strauji maina joslas. Šādā gadījumā uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu savu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

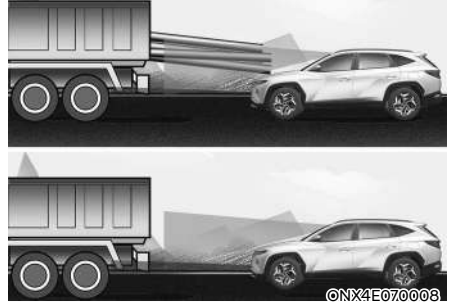


[A]: Jūsu automašīna, [B]: Automašīna, kas veic joslu maiņu,

[C]: Automašīna, kas atrodas tai pašā joslā

Ja priekšā braucošais transportlīdzeklis izbrauc no joslas, priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nespēt uzreiz uztvert priekšā nonākušo transportlīdzekli. Šādā gadījumā uzturiet drošu bremsēšanas distanci, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu savu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

- **Transportlīdzekļa atpazīšana**



Vadītājam ir jāpievērš īpaša uzmanība, ja priekšā esošajam transportlīdzeklim ir krava, kas ir izvirzīta uz āru, vai ja priekšā esošajam transportlīdzeklim ir lielāks attālums no zemes. Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nespēt atpazīt kravu, kas ir izvirzīta ārpus transportlīdzekļa. Tādos gadījumos uzturiet drošu bremsēšanas distanci no tuvākā priekšmeta, un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.



BRĪDINĀJUMS

- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmu.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var darboties, ja tiek atpazīti priekšmeti, kas pēc formas vai citām īpašībām līdzīgi transportlīdzekļiem, gājējiem vai velosipēdistiem.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma nedarbojas divriteņu, motociklu vai mazāku ar riteņiem aprīkotu priekšmetu (piemēram, bagāžas, iepirkšanās ratiņu vai bērnu ratiņu) uztveršanai.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nedarboties normāli, ja uz to iedarbojas spēcīgi elektromagnētiskie viļņi.
- Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma var nedarboties 15 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai priekšējā skata kameras inicializēšanas.

JOSLAS IEVĒROŠANAS PALĪGSISTĒMA (LKA) (JA IR APRĪKOTS)

Joslas ievērošanas palīgs paredzēts, lai palīdzētu atpazīst joslu marķējumus (vai ceļa malas), pārsniedzot noteiktu braukšanas ātrumu. Sistēma brīdina vadītāju, ja automašīna izbrauc no joslas, neizmantojot pagrieziena signālu, vai automātiski palīdz vadītājam stūrēt, lai palīdzētu novērst to, ka automašīna izbrauc no joslas.

Detektēšanas sensors



[1]: Priekšējā skata kamera

Priekšējā skata kameru izmanto kā atpazīšanas sensoru joslu marķējumu (vai ceļa malu) atpazīšanai.

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.



UZMANĪGI

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.


Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



Joslas drošība

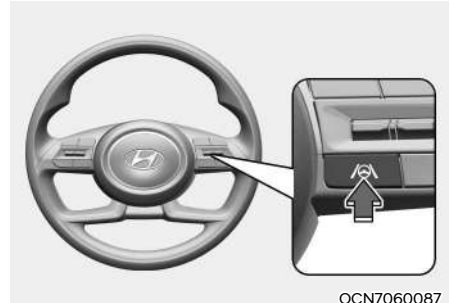
Lai iestatītu katras funkcijas izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasi funkcijai “Driver Assistance → Lane Safety” (Palīdzība vadītājam → Joslas drošība).

- Ja ir atlasīta “Assist” (Palīdzība), sistēma automātiski palīdz vadītājam stūrēt, kad konstatēta izbraukšana no joslas, lai palīdzēt novērst automašīnas izbraukšanu no atbilstošās joslas.
- Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), sistēma brīdinās vadītāju ar skaņas brīdinājumu un stūres vibrāciju (ja ir aprīkots), kad tiks konstatēta izbraukšana no joslas. Vadītājam ir jāstūrē automašīna.
- Ja ir atlasīts “Off” (Izslēgts), sistēma izslēdzas. Panelī izslēgsies indikators .




BRĪDINĀJUMS

- Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), stūrēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Joslas ievērošanas palīgs nekontrolē stūri, kad automašīna brauc joslas vidū.
- Ja ir atlasīts “Off” (Izslēgts), vadītājam vienmēr jāapzinās apkārt notiekošais un pareizi jāstūrē automašīna.



OCN7060087

Sistēmas ieslēgšana/izslēgšana (braukšanas palīdzības joslā poga)

Lai ieslēgtu joslas ievērošanas palīgu, dzinējam esot ieslēgtam, nospiediet un turiet nospiestu braukšanas palīdzības joslā pogu, kas atrodas uz stūres. Instrumentu panelī iedegsies baltais indikators .

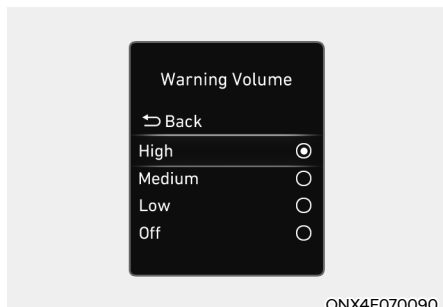
Nospiediet un turiet pogu vēlreiz, lai izslēgtu sistēmu.

Ja dzinēju iedarbina atkārtoti, joslas ievērošanas palīgs saglabā iepriekšējo iestatījumu.



UZMANĪGI

Joslas ievērošanas palīgs izslēdzas un izslēdzas, īsi nospiežot braukšanas palīdzības joslā pogu.



ONX4E070090

Brīdinājuma skaļums

Kad dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas poga atrodas ieslēgtā pozīcijā, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver assistance → Warning Volume” (Vadītāja palīgsistēma → Brīdinājuma skaļums), lai mainītu joslas ievērošanas palīgsistēmas brīdinājuma signāla skaļumu uz “High” (skaļš), “Medium” (vidējs), “Low” (kluss) vai “Off” (izslēgts).

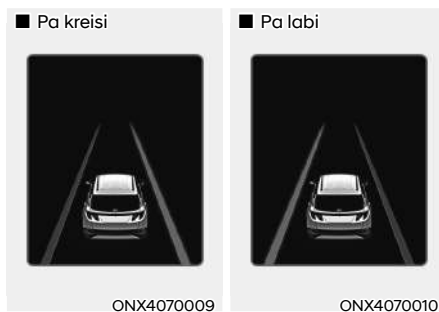
Tomēr, pat tad, ja būs izvēlēts “Izslēgts”, noņemtu roku brīdinājuma skaļums nebūs izslēgts. Arī stūres vibrācijas funkcija (ja ir aprīkots) paliks ieslēgta pat gadījumā, ja būs atlasīta izvēle “Izslēgts”.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.


Sistēmas darbība

Sistēmas brīdinājums un vadība

Joslas ievērošanas palīgs palīdz brīdināt un vadīt automašīnu, izmantojot joslas pamešanas brīdinājumu un joslas ievērošanas palīgu.




Joslas pamešanas brīdinājums

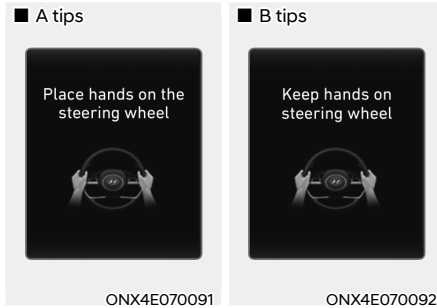
- Lai brīdinātu vadītāju par to, ka automašīna izbrauc no priekšā esošās projicētās joslas, panelī iedegas zaļais indikators , joslas līnija panelī mirgo atkarībā no tā, kurā virzienā novirzās automašīna, un atskan brīdinājuma signāls.

Kā arī vibrēs stūres rats.
(ja ir aprīkots)

- Sistēma darbojas, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 60–200 km/h (40–120 jūdzes/h).

Joslas ievērošanas palīgs

- Lai brīdinātu vadītāju par to, ka automašīna izbrauc no priekšā esošās projicētās joslas, panelī iedegas zaļais indikators , un stūre tiek regulēta tādējādi, lai automašīna paliktu joslā.
- Sistēma darbojas, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir aptuveni 60–200 km/h (40–120 jūdzes/h).



Noņemtu roku brīdinājums


Ja vadītājs uz vairākām sekundēm noņem rokas no stūres, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Place hands on the steering wheel” (Novietojiet rokas uz stūres) (vai “Keep hands on the steering wheel” (Turiet rokas uz stūres)), un atskan pakāpenisks brīdinājuma signāls.



BRĪDINĀJUMS

- **Var netikt sniegta stūrēšanas palīdzība, ja stūri ļoti stingri tur vai ja stūri pagriež vairāk par noteiktu leņķi.**
- **Joslas ievērošanas palīgs nedarbojas visu laiku. Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par to, lai droši stūrētu automašīnu un automašīna neizbrauktu no joslas.**
- **Noņemtu roku brīdinājuma ziņojums atkarībā no ceļa apstākļiem var tikt parādīts par vēlu. Vienmēr braukšanas laikā turiet rokas uz stūres.**
- **Noņemtu roku brīdinājuma ziņojums var parādīties, ja stūre tiek turēta ļoti viegli, jo sistēma var nespēt noteikt, ka vadītājs joprojām tur rokas uz stūres.**
- **Ja stūrei ir piestiprināts kāds priekšmets, noņemtu roku brīdinājums var nedarboties pareizi.**

i Informācija

- Varat mainīt iestatījumus instrumentu panelī (Lietotāja iestatījumi) vai informācijas un izklaides sistēmā (Automašīnas iestatījumi) atkarībā no tā, kura iespēja pieejama jūsu automašīnā. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Lietotāja iestatījumi” 4. nodaļā vai sadaļā “Automašīnas iestatījumi” atsevišķajā Informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.
- Kad tiek atpazīti joslu marķējumi (vai ceļu malas), joslu līnijas panelī mainās no pelēkām uz baltām, un iedegas zaļais indikators .

■ Josla nav atpazīta



ONX4070013

■ Josla ir atpazīta



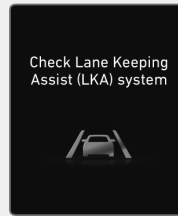
ONX4070012

- Lai gan joslas ievērošanas palīgs palīdz veikt stūrēšanu, vadītājs var jebkurā laikā pārvaldīt stūri.
- Kad joslas ievērošanas palīgs palīdz veikt stūrēšanu, var likties, ka stūre ir smagāka vai vieglāka nekā parasti.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme

■ A tips




OTM070035N

■ B tips



OTM070035L

Kad joslas ievērošanas palīgs nedarbojas pareizi, panelī tiek parādīts brīdinājuma ziņojums “Check Lane Keeping Assist (LKA) system” (Pārbaudiet joslas ievērošanas palīga (LKA) sistēmu) (vai “Check LKA (Lane Keeping Assist) system” (Pārbaudiet LKA (joslas ievērošanas palīga) sistēmu)) un iedegas brīdinājuma lampa . Ja tā notiek, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēmas ierobežojumi

Joslas ievērošanas palīgsistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā tālāk minētajos apstākļos.

- Josla ir piesārņota vai to ir grūti atšķirt, jo
 - Joslas marķējumus (vai ceļa malu) sedz lietus, sniegs, netīrumi, eļļa utt.
 - Joslas marķējumu (vai ceļa malas) krāsa nav atšķirama no ceļa
 - Uz ceļa blakus joslai (vai ceļa malām) ir marķējumi, vai marķējumi (vai ceļa malas) uz ceļa izskatās līdzīgi joslu marķējumiem (vai ceļa malai)
 - Joslas marķējums (vai ceļa mala) ir neskaidrs vai bojāts
 - Uz joslas marķējuma (vai ceļa malas) krīt ēna no sadalošās joslas, kokiem, margas, trokšņa barjerām utt.

- Uz ceļa ir vairāk nekā divi joslas marķējumi (vai ceļa malas)
- Pieaug vai samazinās joslu skaits, vai arī joslu marķējumi (vai ceļa malas) krustojas
- Joslu marķējumi (vai ceļa malas) ir sarežģīti, vai arī līnijas aizvieto kāda konstrukcija, piemēram, būvdarbu veikšanas vietā
- Ir tādi ceļa marķējumi kā zigzaga joslas, pāreju marķējumi un ceļa zīmes
- Josla pēkšņi pazūd, piemēram, krustojumā
- Josla (vai ceļa platums) ir ļoti plata vai ļoti šaura
- Ir ceļa mala bez joslas
- Uz ceļa ir norobežojuma konstrukcija, piemēram, barjera, ietve, ceļa apmale utt.
- Distance līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim ir ļoti īsa, vai priekšā esošais transportlīdzeklis sedz joslas marķējumu (vai ceļa malu)

Detalizētu informāciju par ierobežojumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.



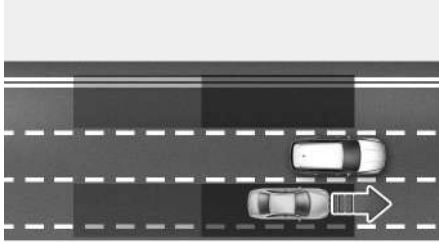
BRĪDINĀJUMS

Izmantojot Joslas ievērošanas palīgu, jāīsteno šādi drošības pasākumi:

- Vadītājs uzņemas atbildību par drošu automašīnas vadību. Nepaļaujieties tikai uz sistēmu un nebrauciet bīstami.
- Joslu ievērošanas palīga darbība var tikt atcelta vai arī tas var nedarboties pareizi atkarībā no ceļa apstākļiem un apkārtnes. Braukšanas laikā vienmēr esiet uzmanīgs.
- Ja josla nav atpazīta pareizi, skatiet sadaļu “Sistēmas ierobežojumi”.
- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt joslas ievērošanas palīgsistēmu.
- Ja automašīna pārvietojas ar lielu ātrumu, stūre netiek vadīta. Vadītājam, izmantojot šo sistēmu, obligāti jāievēro ātruma ierobežojums.
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, joslas ievērošanas palīgsistēmas brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Ja apkārtne ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt joslas ievērošanas palīgsistēmas brīdinājuma signālu.
- Ja piestiprināt priekšmetus pie stūres, sistēma var nespēt pareizi palīdzēt jums stūrēt.
- Joslas ievērošanas palīgsistēma var nedarboties 15 sekundes pēc automobiļa iedarbināšanas vai priekšējā skata kameras inicializēšanas.
- Joslas ievērošanas palīgs nedarbojas turpmāk uzskaitītajos gadījumos.
 - Ir ieslēgts pagrieziena signāls vai avārijas lukturu slēdzis
 - Kad sistēma tiek ieslēgta vai uzreiz pēc joslas maiņas, automašīna neatrodas joslās centrā
 - Ir aktivizēta ESC (Electronic Stability Control — elektroniskā stabilitātes vadība) vai VSM (Vehicle Stability Management — automobiļa stabilitātes vadība)
 - Automašīna brauc pa asu līkumu
 - Automašīnas ātrums nenasniedz 55 km/h (35 jūdzes stundā) vai pārsniedz 210 km/h (130 jūdzes stundā)
 - Automašīna strauji maina joslu
 - Automašīna pēkšņi bremzē

AKLĀ PUNKTA SADURSMES BRĪDINĀJUMS (BCW) (JA IR APRĪKOTS)

Aklā punkta sadursmes brīdinājums paredzēts, lai palīdzētu atpazīt un uzraudzīt transportlīdzekļus, kas tuvojas automašīnai vadītāja aklajā zonā, un brīdināt vadītāju par iespējamu sadursmi, izmantojot brīdinājuma ziņojumu un brīdinājuma skaņas signālu.



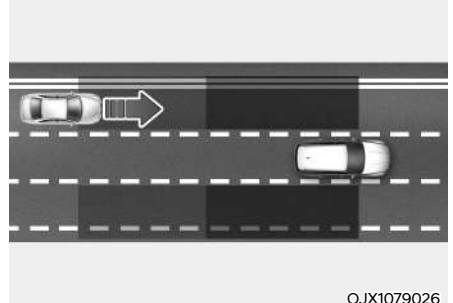
OJX1079256

Aklā punkta sadursmes brīdinājums palīdz atpazīt un informēt vadītāju par to, ka aklajā punktā atrodas transportlīdzeklis.



UZMANĪGI

Atpazīšanas diapazons var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnas ātruma. Taču arī tad, ja aklajā punktā atrodas transportlīdzeklis, sistēma var jūs nebrīdināt, ja braucat ar lielu ātrumu.



OJX1079026

Aklā punkta sadursmes brīdinājums palīdz atpazīt un informēt vadītāju par to, ka aklajā punktā ar lielu ātrumu tuvojas transportlīdzeklis.



UZMANĪGI

Brīdinājuma laiks var atšķirties atkarībā no transportlīdzekļa ātruma, kas tuvojas.



Informācija

Turpmāk sniegtajā tekstā aklā punkta sadursmes brīdinājumu sauc par aklā punkta drošības sistēmu.

Detektēšanas sensors



ONX4E070054

[1]: Aizmugurējā stūra radars

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.



UZMANĪGI

Lai saglabātu atpazīšanas sensora optimālo veiktspēju, izpildiet turpmāk norādītos drošības pasākumus.

- Nekādā gadījumā neizjauciet aizmugurējā stūra radaru vai radara kopu un nepakļaujiet to triecieniem.
- Ja aizmugurējā stūra radari ir nomainīti vai remontēti, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Ja uz aizmugurējā stūra radara vai tā tuvumā notiek trieciens, kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, aklā punkta sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Aizmugurējā bufera labošanai aizmugurējā stūra radara atrašanās vietas tuvumā izmantojiet tikai oriģinālās detaļas vai ekvivalentu, kas norādīts jūsu automobilim.
- Nenovietojiet numura zīmes rāmi vai priekšmetus, piemēram, bufera uzlīmi, plēvi vai bufera aizsargu aizmugurējā stūra radara tuvumā.

- Sistēma var nedarboties pareizi, ja ir nomainīts buferis vai ja aizmugurējā stūra radara tuvumā ir bijuši bojājumi vai uzklāta krasa.
- Ja ir uzstādīta piekabe, kravas kaste utt., tā var negatīvi ietekmēt aizmugurējā stūra radara veiktspēju vai sistēma var nedarboties.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



OTM070202N

Aklā punkta drošība

Lai iestatītu katras funkcijas izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasī funkcijai “Driver Assistance → Blind-Spot Safety” (Palīdzība vadītājam → Aklā punkta drošība).

- Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), sistēma brīdinās vadītāju ar brīdinājuma ziņojumu, skaņas brīdinājumu un stūres rata vibrāciju (ja ir aprīkots) atkarībā no sadursmes riska līmeņa. Bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Ja ir atlasīts “Off” (Izslēgts), sistēma izslēdzas.



OTM070097N

Kad dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts ar izslēgtu sistēmu, panelī parādās ziņojums "Blind-Spot Safety System is Off" (Aklā punkta drošības sistēma ir izslēgta).

Ja maināt iestatījumu no "Off" (Izslēgts) uz "Warning Only" (Tikai brīdinājums), brīdinājuma lampiņa uz ārējā atpakaļskata spoguļa trīs sekundes mirgo.

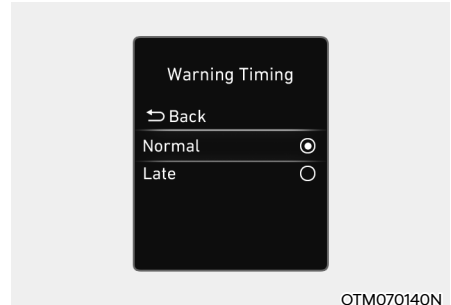
Turklāt, ja dzinējs tiek ieslēgts, kad sistēma iestatīta kā "Warning Only" (Tikai brīdinājums), brīdinājuma lampiņa uz ārējā atpakaļskata spoguļa trīs sekundes mirgo.

BRĪDINĀJUMS

- Ja ir atlasīts "Warning Only" (Tikai brīdinājums), bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Ja ir atlasīts "Off" (Izslēgts), vadītājam vienmēr jāapzinās apkārt notiekošais un jābrauc uzmanīgi.

Informācija

Ja dzinēju iedarbina atkārtoti, aklā punkta drošības sistēma saglabā iepriekšējo iestatījumu.

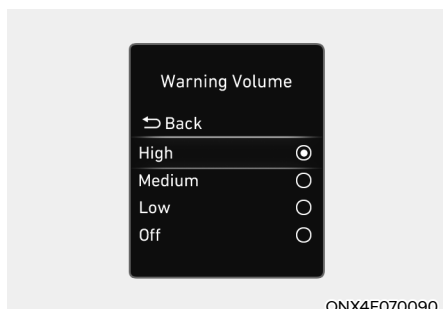


OTM070140N

Brīdinājuma laiks

Lai mainītu aklā punkta drošības sistēmas sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet "Driver Assistance → Warning Timing" (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts "Normāls" brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu aklā punkta drošības sistēmas brīdinājuma skaļumu uz “Augsts”, “Vidējs” vai “Zems”, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Volume” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Tomēr, ja ir izslēgts brīdinājumu skaļums, stūres rata vibrācijas funkcija (ja ir aprīkots) tiks ieslēgta, ja tā iepriekš bijusi izslēgta.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

UZMANĪGI

- **Brīdinājuma laika un brīdinājuma skaļuma iestatījums attiecas uz visām aklā punkta drošības sistēmas funkcijām.**
- **Arī tad, ja ir atlasīts “Normāls” brīdinājuma laiks, ja transportlīdzeklis tuvojas ar lielu ātrumu, var likties, ka sākotnējā brīdinājuma aktivizēšana ir novēlota.**
- **Atlasiet “Late” (Vēlu) brīdinājuma laiku, ja satiksme nav intensīva un braukšanas ātrums ir zems.**

Sistēmas darbība

Sistēmas brīdinājums



Transportlīdzekļu atpazīšana

- Lai brīdinātu vadītāju par to, ka ir atpazīts transportlīdzeklis, iedegas brīdinājuma lampiņa uz ārējā atpakaļskata spoguļa un acu līmeņa ekrānā (ja ir aprīkots).
- Sistēma darbojas, ja jūsu automašīnas ātrums pārsniedz 20 km/h (12 jūdzes/h) un aklajā zonā esošā transportlīdzekļa ātrums pārsniedz 10 km/h (7 jūdzes/h).

Sadursmes brīdinājums

- Sadursmes brīdinājums darbojas, kad atpazītā transportlīdzekļa virzienā ir ieslēgts pagrieziena signāls.
- Lai brīdinātu vadītāju par sadursmi, mirgos brīdinājuma indikators, kas izvietots ārējā atpakaļskata spoguļa ārpusē. Tajā pašā laikā atskanēs brīdinājuma signāls, un (ja ir aprīkots), vibrēs stūre.

- Kad pagrieziena signāls tiek izslēgts vai jūs izbraucat no joslas, sadursmes brīdinājums tiek atcelts un sistēma atgriežas transportlīdzekļu atpazīšanas stāvoklī.

BRĪDINĀJUMS

- Aizmugurējā stūra radara atpazīšanas diapazonu nosaka standarta ceļa platums, tādēļ uz šaura ceļa sistēma var atpazīt citus transportlīdzekļus blakus joslā un jūs par tiem brīdināt. Turpretim uz plata ceļa sistēma var nespēt atpazīt transportlīdzekli, kas brauc blakus joslā, un var jūs par to nebrīdināt.
- Kad deg brīdinājuma lampiņa, sadursmes brīdinājums ar pagrieziena signālu nedarbojas.

Informācija

Ja vadītāja sēdeklis atrodas kreisajā pusē, sadursmes brīdinājums var tikt sniegts, kad veicat kreiso pagriezienu. Saglabājiet atbilstošu attālumu no transportlīdzekļiem, kas atrodas joslā pa kreisi. Ja vadītāja sēdeklis atrodas labajā pusē, sadursmes brīdinājums var tikt sniegts, kad veicat labo pagriezienu. Saglabājiet atbilstošu attālumu no transportlīdzekļiem, kas atrodas joslā pa labi.

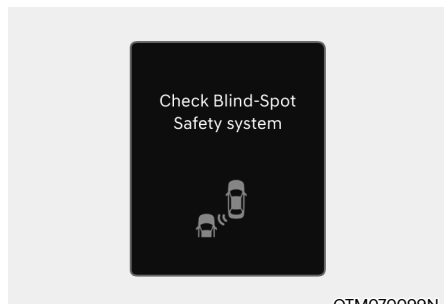
BRĪDINĀJUMS

Īstenojiet šādus drošības pasākumus, izmantojot aklā punkta drošības sistēmu:

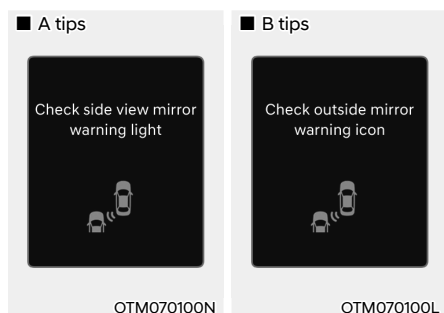
- Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, aklā punkta drošības sistēmas brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Ja apkārtne ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt aklā punkta drošības sistēmas brīdinājuma signālu.
- Aklā punkta drošības sistēma var vadītāju brīdināt par vēlu vai vispār nebrīdināt atkarībā no ceļa un braukšanas apstākļiem.
- Vadītājam vienmēr jākontrolē automašīna. Nepaļaujieties uz aklā punkta drošības sistēmu. Uzturiet drošu bremsēšanas distanci, un, ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu vai apturētu automašīnu.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme

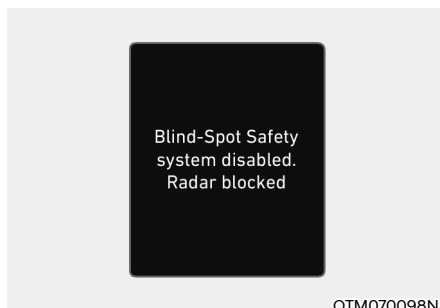


Kad aklā punkta drošības sistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Blind-Spot Safety system(s)” (Pārbaudiet aklā punkta drošības sistēmas) un sistēma automātiski izslēdzas vai tās darbība tiek ierobežota. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.



Ja ārējā atpakaļskata spoguļa brīdinājuma lampiņa nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check side view mirror warning light” (Pārbaudiet sānskata spoguļa brīdinājuma lampiņu) (vai “Check outside mirror warning icon” (Pārbaudiet ārējā spoguļa brīdinājuma ikonu)). Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Kad aizmugurējo buferi ap aizmugurējā stūra radaru vai sensoru klāj nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegš vai lietus, vai arī, ja ir uzstādīta piekabe vai kravas kaste, tas var samazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot aklā punkta drošības sistēmu.

Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Blind-Spot Safety system(s) disabled. Radar blocked” (Aklā punkta drošības sistēmas ir atspējotas. Radars ir bloķēts).

Sistēma atsāk normālu darbību, kad šāds nepiederīgs materiāls vai piekabe utt. tiek noņemta un dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts.

Ja sistēma pēc šķēršļa noņemšanas nedarbojas normāli, iesakām to nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.



BRĪDINĀJUMS

- Kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi.
- Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā vietā), kurā jebkāda viela netiek noteikta uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas, vai arī, ja atpazīšanas sensoru nosprosto nepiederīgs materiāls uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas.



UZMANĪGI

Izslēdziet aklā punkta drošības sistēmu, kad paredzēts uzstādīt piekabi, kravas kasti utt., vai noņemiet piekabi, kravas kasti utt., lai izmantotu aklā punkta drošības sistēmu.

Sistēmas ierobežojumi

Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Braucot sliktos laika apstākļos, piemēram, sniega vai spēcīga lietus utt. laikā
- Aizmugurējā stūra radaru nosedz sniegs, lietus, dubļi utt.
- Ap aizmugurējā stūra radaru ir augsta vai zema temperatūra
- Braucot pa lielceļa (vai automaģistrāles) rampu
- Ceļa segums (vai apkārt esošā zeme) satur nenormāli augstu metāla komponentu saturu (piem., saistībā ar šosejas būvdarbiem)

- Transportlīdzekļa tuvumā ir fiksēts priekšmets, piemēram, skaņas barjeras, margas, sadalošās joslas, iebraukšanas barjeras, laternas, ceļa zīmes, tuneļi, sienas utt. (tostarp divkārsās konstrukcijas)
- Braucot plašās vietās, kurās ir maz transportlīdzekļu vai būvju (piem., tuksnesī, pļavā, piepilsētā utt.)
- Braucot pa šauru ceļu, gar kuru aug pāraugusi zāle vai koki
- Braucot pa slapju ceļa virsmu, piemēram, cauri peļķei uz ceļa
- Otrs transportlīdzeklis brauc ļoti tuvu jūsu automašīnai, vai otrs transportlīdzeklis ļoti tuvu apdzen jūsu automašīnu
- Otra transportlīdzekļa ātrums ir tik ātrs, ka tas jūsu automobili apdzen ļoti īsā laikā
- Jūsu automašīna apdzen otru transportlīdzekli
- Jūsu automašīna maina joslas
- Jūsu automašīna ir sākusi kustību vienlaicīgi ar blakus esošo transportlīdzekli un veic paātrināšanos
- Transportlīdzeklis blakus joslā pārvietojas par vienu joslu tālāk no jums vai transportlīdzeklis divu joslu attālumā no jums pārvietojas uz blakus joslu
- Aizmugurējā stūra radara tuvumā ir uzstādīta piekabe vai kravas kaste
- Buferi ap aizmugurējā stūra radaru nosedz priekšmeti, piemēram, bufera uzlīme, bufera aizsargs, velosipēda stabi utt.
- Bufera zonu ap aizmugurējā stūra radaru ietekmējis trieciens, noticis bojājums vai radars atrodas ārpus savas pozīcijas
- Automašīna ir augstu vai zemu novietota smagas kravas, nenormāla riepu spiediena utt. dēļ

Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties normāli vai sistēma var darboties neparedzētā veidā, ja tiek atpazīti turpmāk uzskaitītie objekti.

- Tiek atpazīts motocikls vai velosipēds
- Tiek atpazīts transportlīdzeklis, piemēram, piekabe ar plakānu platformu
- Tiek atpazīts liela izmēra transportlīdzeklis, piemēram, autobuss vai kravas mašīna
- Tiek atpazīts kustīgs šķērslis, piemēram, gājējs, dzīvnieks, iepirkumu ratiņi vai bērnu ratiņi
- Tiek atpazīts zems transportlīdzeklis, piemēram, sporta automašīna



BRĪDINĀJUMS

- **Braukšana līkumā**



Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot līkumā. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli blakus joslā.

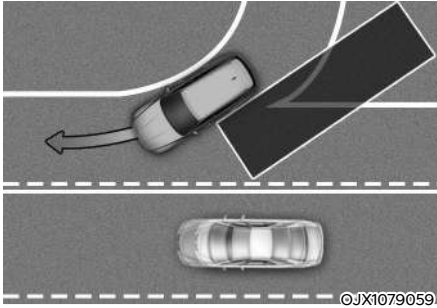
Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.



Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot līkumā. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli tajā pašā joslā, kur braucat jūs.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

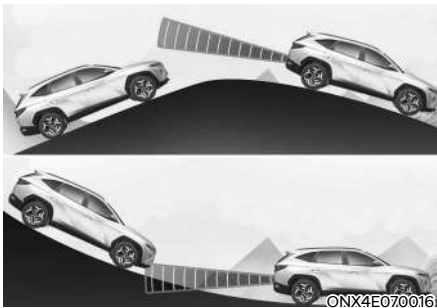
- Braukšana vietās, kur apvienojas/ sadalās ceļi



Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot vietās, kur ceļš savienojas vai sadalās. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli blakus joslā.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

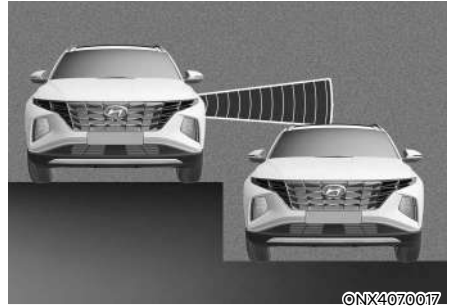
- Braukšana pa nogāzi



Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot pa nogāzi. Sistēma var nespēt noteikti transportlīdzekli blakus joslā vai var nepareizi atpazīt zemi vai būvi.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

- Braukšana vietās, kur atšķiras joslu augstums



Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot vietās, kur atšķiras joslu augstums. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli uz ceļa, kur atšķiras joslu augstums (caurbrauktuves savienojumi, krustojums dažādos līmeņos u. c.).

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

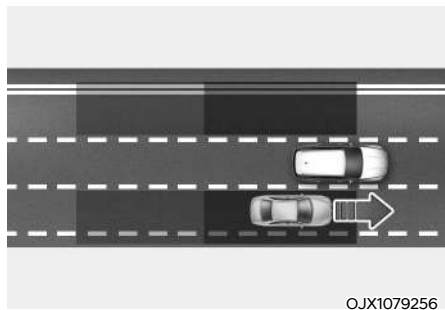
BRĪDINĀJUMS

- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, noteikti izslēdziet aklā punkta drošības sistēmu.
- Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties normāli, ja uz to iedarbojas spēcīgi elektromagnētiskie viļņi.
- Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties 3 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai aizmugurējo stūru radaru inicializēšanas.

AKLĀS ZONAS SADURSMES NOVĒRŠANAS PALĪGSISTĒMA (BCA) (JA IR APRĪKOTS)

Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma paredzēta, lai palīdzētu atpazīt un uzraudzīt transportlīdzekļus, kas tuvojas automašīnai vadītāja aklajā zonā, un brīdināt vadītāju par iespējamu sadursmi, izmantojot brīdinājuma ziņojumu un brīdinājuma skaņas signālu.

Turklāt, ja pastāv sadursmes risks, mainot joslas vai turpgaitā izbraucot no stāvvietas, sistēma palīdz novērst sadursmi, aktivizējot bremzes.

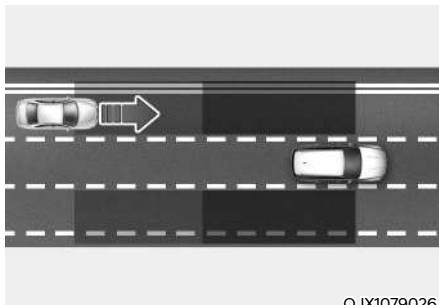


OJX1079256

Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma palīdz atpazīt un informēt vadītāju par to, ka aklajā punktā atrodas transportlīdzeklis.

UZMANĪGI

Atpazīšanas diapazons var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnas ātruma. Taču arī tad, ja aklajā zonā atrodas transportlīdzeklis, sistēma var jūs nebrīdināt, ja braucat ar lielu ātrumu.

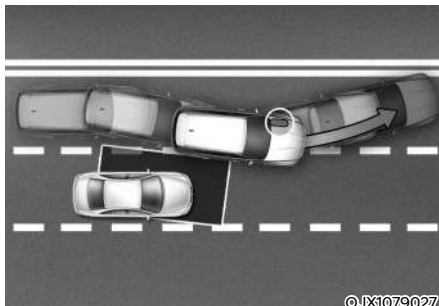


OJX1079026

Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma palīdz atpazīt un informēt vadītāju par to, ka aklajā punktā ar lielu ātrumu tuvojas transportlīdzeklis.

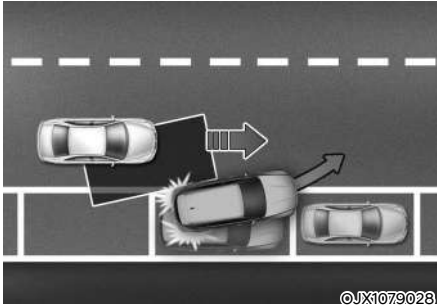
UZMANĪGI

Brīdinājuma laiks var atšķirties atkarībā no transportlīdzekļa ātruma, kas tuvojas.



OJX1079027

Ja, mainot joslu un atpazīstot priekšā esošo joslu, sistēma nosaka, ka pastāv sadursmes risks ar transportlīdzekli, kas tuvojas aklajā punktā, sistēma arī palīdz novērst sadursmi, aktivizējot bremzes.



Ja, turpgaitā izbraucot no stāvvietas, sistēma nosaka, ka pastāv sadursmes risks ar transportlīdzekli, kas tuvojas aklajā punktā, sistēma arī palīdz novērst sadursmi, aktivizējot bremzes.

i Informācija

Turpmāk sniegtajā tekstā aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēmu sauc par aklā punkta drošības sistēmu.

Detektēšanas sensors



- [1]: Priekšējā skata kamera,
[2]: Aizmugurējā stūra radars

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

**UZMANĪGI**

Lai saglabātu atpazīšanas sensora optimālo veikspēju, izpildiet turpmāk norādītos drošības pasākumus.

- Nekādā gadījumā neizjauciet aizmugurējā stūra radaru vai radara kopu un nepakļaujiet to triecienu.
- Ja uz aizmugurējā stūra radara vai tā tuvumā notiek trieciens, kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, aklā punkta sadursmes drošības sistēma var nedarboties pareizi. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Ja aizmugurējā stūra radari ir nomainīti vai remontēti, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Aizmugurējā bufera labošanai aizmugurējā stūra radara atrašanās vietas tuvumā izmantojiet tikai oriģinālās detaļas vai ekvivalentu, kas norādīts jūsu automobilim.
- Nenovietojiet numura zīmes rāmi vai priekšmetus, piemēram, bufera uzlīmi, plēvi vai bufera aizsargu aizmugurējā stūra radara tuvumā.
- Sistēma var nedarboties pareizi, ja ir nomainīts buferis vai ja aizmugurējā stūra radara tuvumā ir bijuši bojājumi vai uzklāta krasa.
- Ja ir uzstādīta piekabe, kravas kaste utt., tā var negatīvi ietekmēt aizmugurējā stūra radara veikspēju vai sistēma var nedarboties.

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi**Sistēmas funkcijas iestatīšana****Aklā punkta drošība**

Lai iestatītu katras funkcijas izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasī funkcijai “Driver Assistance → Blind-Spot Safety” (Palīdzība vadītājam → Aklā punkta drošība).

- Ja ir atlasīta “Active Assist” (Aktīva palīdzība), sistēma brīdinās vadītāju ar brīdinājuma paziņojumu, skaņas brīdinājumu un stūres rata vibrāciju (ja ir aprīkots), un tiks aktivizēta bremzēšanas palīgsistēma atkarībā no sadursmes riska līmeņa.
- Ja ir atlasīts “Warning Only” (Tikai brīdinājums), sistēma brīdinās vadītāju ar brīdinājuma ziņojumu, skaņas brīdinājumu un stūres rata vibrāciju (ja ir aprīkots) atkarībā no sadursmes riska līmeņa. Bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Ja ir atlasīts “Off” (Izslēgts), sistēma izslēdzas.



OTM070097N

Kad dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts ar izslēgtu sistēmu, panelī parādās ziņojums "Blind-Spot Safety System is Off" (Aklā punkta drošības sistēma ir izslēgta).

Ja maināt iestatījumu no "Off" (Izslēgts) uz "Active Assist" (Aktīvā palīdzība), brīdinājuma lampiņa uz ārējā atpakaļskata spoguļa trīs sekundes mirgo.

Turklāt, ja dzinējs tiek ieslēgts, kad sistēma iestatīta kā "Active Assist" (Aktīvā palīdzība), brīdinājuma lampiņa uz ārējā atpakaļskata spoguļa trīs sekundes mirgo.



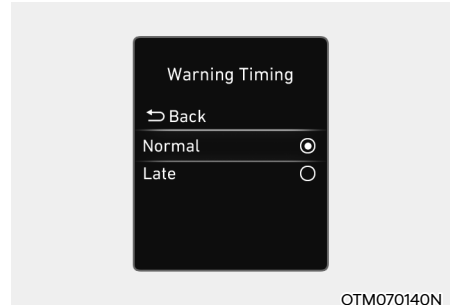
BRĪDINĀJUMS

- Ja ir atlasīts "Warning Only" (Tikai brīdinājums), bremzēšanas palīdzība netiek izmantota.
- Ja ir atlasīts "Off" (Izslēgts), vadītājam vienmēr jāapzinās apkārt notiekošais un jābrauc uzmanīgi.



Informācija

Ja dzinēju iedarbina atkārtoti, aklā punkta drošības sistēma saglabā iepriekšējo iestatījumu.

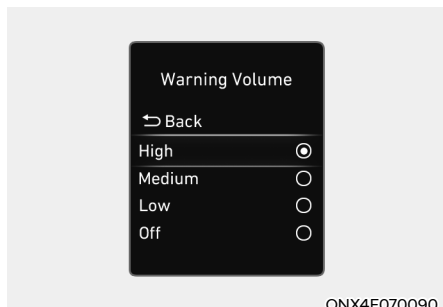


OTM070140N

Brīdinājuma laiks

Lai mainītu aklā punkta drošības sistēmas sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet "Driver Assistance → Warning Timing" (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts "Normāls" brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu aklā punkta drošības sistēmas brīdinājuma skaļumu uz “Augsts”, “Vidējs” vai “Zems”, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Volume” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Tomēr, ja ir izslēgts brīdinājumu skaļums, stūres rata vibrācijas funkcija (ja ir aprīkots) tiks ieslēgta, ja tā iepriekš bijusi izslēgta.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

UZMANĪGI

- Brīdinājuma laika un brīdinājuma skaļuma iestatījums attiecas uz visām aklā punkta drošības sistēmas funkcijām.
- Arī tad, ja ir atlasīts “Normāls” brīdinājuma laiks, ja transportlīdzeklis tuvojas ar lielu ātrumu, var likties, ka sākotnējā brīdinājuma aktivizēšana ir novēlota.
- Atlasiet “Late” (Vēlu) brīdinājuma laiku, ja satiksme nav intensīva un braukšanas ātrums ir zems.

Sistēmas darbība

Sistēmas brīdinājums un vadība



Transportlīdzekļu atpazīšana

- Lai brīdinātu vadītāju par to, ka ir atpazīts transportlīdzeklis, iedegas brīdinājuma lampiņa uz ārējā atpakaļskata spoguļa un acu līmeņa ekrānā (ja ir aprīkots).
- Sistēma darbojas, ja jūsu automašīnas ātrums pārsniedz 20 km/h (12 jūdzes/h) un aklajā zonā esošā transportlīdzekļa ātrums pārsniedz 10 km/h (7 jūdzes/h).

Sadursmes brīdinājums

- Sadursmes brīdinājums darbojas, kad atpazītā transportlīdzekļa virzienā ir ieslēgts pagrieziena signāls.
- Ja lestatījumu izvēlnē tiek atlasīts "Warning Only" (Tikai brīdinājums), sadursmes brīdinājums darbojas, kad jūsu automašīna tuvojas joslai, kurā atpazīts transportlīdzeklis aklajā punktā.
- Lai brīdinātu vadītāju par sadursmi, mirgos brīdinājuma indikators, kas izvietots ārējā atpakaļskata spoguļā ārpusē. Tajā pašā laikā atskanēs brīdinājuma signāls, un (ja ir aprīkots), vibrēs stūre.
- Kad pagrieziena signāls tiek izslēgts vai jūs izbraucat no joslas, sadursmes brīdinājums tiek atcelts un sistēma atgriežas transportlīdzekļu atpazīšanas stāvoklī.



BRĪDINĀJUMS

- **Aizmugurējā stūra radara atpazīšanas diapazonu nosaka standarta ceļa platums, tādēļ uz šaura ceļa sistēma var atpazīt citus transportlīdzekļus blakus joslā un jūs par tiem brīdināt. Turpretim uz plata ceļa sistēma var nespēt atpazīt transportlīdzekli, kas brauc blakus joslā, un var jūs par to nebrīdināt.**
- **Kad deg brīdinājuma mirgojošā lampiņa, sadursmes brīdinājums ar pagrieziena signālu nedarbojas.**



Informācija

Ja vadītāja sēdeklis atrodas kreisajā pusē, sadursmes brīdinājums var tikt sniegts, kad veicat kreiso pagriezienu. Saglabājiet atbilstošu attālumu no transportlīdzekļiem, kas atrodas joslā pa kreisi. Ja vadītāja sēdeklis atrodas labajā pusē, sadursmes brīdinājums var tikt sniegts, kad veicat labo pagriezienu. Saglabājiet atbilstošu attālumu no transportlīdzekļiem, kas atrodas joslā pa labi.



Sadursmes novēršanas palīgs (braucot)

- Lai brīdinātu vadītāju par sadursmi, mirgo brīdinājuma lampiņa uz ārējā atpakaļskata spoguļa un panelī parādās brīdinājuma ziņojums. Tajā pašā laikā atskanēs brīdinājuma signāls, un (ja ir aprīkots), vibrēs stūre.
- Sistēma darbojas, ja automašīnas ātrums ir 60–200 km/h (40–120 jūdzes/h) un ir atpazīti braukšanas joslas abi marķējumi.
- Notiek avārijas bremzēšanas palīdzība, lai palīdzētu novērst sadursmi ar transportlīdzekli, kas atrodas aklajā zonā.

BRĪDINĀJUMS

- **Sadursmes novēršanas palīgs tiek atcelts turpmāk aprakstītajos apstākļos.**
 - Automašīna pāriet nākamajā joslā ar noteiktu distanci
 - Automašīna ir tālu no sadursmes riska
 - Stūre tiek asi pagriezta
 - Ir nospiests bremžu pedālis
 - Darbojas priekšējās sadursmes novēršanas palīgs
- **Pēc sistēmas darbības vai joslas maiņas jums jāiebrauc joslas centrā. Sistēma nedarbojas, ja automašīna neiebrauc joslas centrā.**



ONX4E070093

Sadursmes novēršanas palīgs (uzsākot braukšanu)

- Lai brīdinātu vadītāju par sadursmi, mirgo brīdinājuma lampa uz ārējā atpakaļskata spoguļa un panelī parādās brīdinājuma ziņojums. Tajā pašā laikā atskanēs brīdinājuma signāls, un (ja ir aprīkots), vibrēs stūre.
- Sistēma darbojas, ja jūsu automašīnas ātrums nepārsniedz 3 km/h (2 jūdzes/h) un aklajā zonā esošā transportlīdzekļa ātrums pārsniedz 5 km/h (3 jūdzes/h).
- Notiek avārijas bremzēšanas palīdzība, lai palīdzētu novērst sadursmi ar transportlīdzekli, kas atrodas aklajā zonā.



ONX4E070003

Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana

- Kad automašīna ir apturēta avārijas bremzēšanas rezultātā, panelī tiek rādīts ziņojums "Drive carefully" (Brauciet uzmanīgi). Jūsu drošības labad vadītājam nekavējoties jānospiež bremžu pedālis un jāapskata apkārtni.
- Pēc automašīnas apturēšanas ar avārijas bremzēšanu bremžu vadība tiek pārtraukta nekavējoties uz aptuveni 2 sekundēm.



BRĪDINĀJUMS

Īstenojiet šādus drošības pasākumus, izmantojot aklā punkta drošības sistēmu:

- Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
 - Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, aklā punkta drošības sistēmas brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
 - Ja apkārtne ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt aklā punkta drošības sistēmas brīdinājuma signālu.
 - Aklā punkta drošības sistēma var neiedarboties, ja vadītājs nospiež bremžu pedāli, lai izvairītos no sadursmes.
 - Aklā punkta drošības sistēmas darbības laikā sistēmas veikta bremžu vadība tiek automātiski atcelta, kad vadītājs stipri nospiež gāzes pedāli vai asi pagriež automašīnas stūri.
 - Aklā punkta drošības sistēmas darbības laikā automašīna var pēkšņi apstāties, traumējot pasažierus un izraisot brīvi novietotu priekšmetu pārvietošanos. Vienmēr izmantojiet drošības siksnu un nofiksējiet brīvi novietotus priekšmetus.
 - Arī tad, ja pastāv aklā punkta drošības sistēmas problēma, automašīnas pamata bremžu sniegums paliek nemainīgs.
 - Aklā punkta drošības sistēma nedarbojas visās situācijās un nevar izvairīties no visām sadursmēm.
- Aklā punkta drošības sistēma var vadītāju brīdināt par vēlu vai vispār nebrīdināt atkarībā no ceļa un braukšanas apstākļiem.
 - Vadītājam vienmēr jākontrolē automašīna. Nepaļaujieties uz aklā punkta drošības sistēmu. Uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu vai apturētu automašīnu.
 - Nekad nepielietojiet aklā punkta drošības sistēmu pret cilvēkiem, dzīvniekiem, priekšmetiem utt. Tas var izraisīt smagas traumas un nāvi.



BRĪDINĀJUMS

Bremžu vadība var nedarboties pareizi atkarībā no ESC (elektroniskās stabilitātes vadības) statusa.

Brīdinājums parādās tikai turpmāk uzskaitītajos gadījumos.

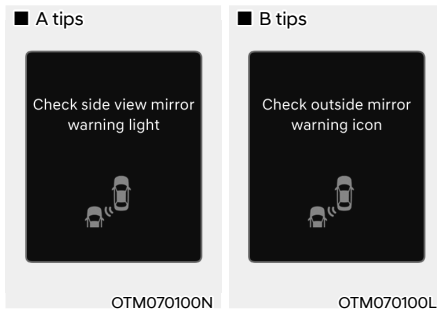
- Ir ieslēgta elektroniskā stabilitātes vadības (ESC) brīdinājuma lampiņa
- ESC (elektroniskā stabilitātes vadība) ir iesaistīta citas funkcijas nodrošināšanā

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Kad aklā punkta drošības sistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Blind-Spot Safety system(s)” (Pārbaudiet aklā punkta drošības sistēmas) un sistēma automātiski izslēdzas vai tās darbība tiek ierobežota. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.



Ja ārējā atpakaļskata spoguļa brīdinājuma lampiņa nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check side view mirror warning light” (Pārbaudiet sānskata spoguļa brīdinājuma lampiņu) (vai “Check outside mirror warning icon” (Pārbaudiet ārējā spoguļa brīdinājuma ikonu)). Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Kad aizmugurējo buferi ap aizmugurējā stūra radaru vai sensoru klāj nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegš vai lietus, vai arī, ja ir uzstādīta piekabe vai kravas kaste, tas var samazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot aklā punkta drošības sistēmu.

Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Blind-Spot Safety system(s) disabled. Radar blocked” (Aklā punkta drošības sistēmas ir atspējotas. Radars ir bloķēts).

Sistēma atsāk normālu darbību, kad šāds nepiederīgs materiāls vai piekabe utt. tiek noņemta un dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts.

Ja sistēma pēc šķēršļa noņemšanas nedarbojas normāli, iesakām to nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

⚠ BRĪDINĀJUMS

- **Kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi.**
- **Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā vietā), kurā jebkāda viela netiek noteikta uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas, vai arī, ja atpazīšanas sensoru nosprosto nepiederīgs materiāls uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas.**

UZMANĪGI

Izslēdziet aklā punkta drošības sistēmu, kad paredzēts uzstādīt piekabi, kravas kasti utt., vai noņemiet piekabi, kravas kasti utt., lai izmantotu aklā punkta drošības sistēmu.

Sistēmas ierobežojumi

Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Braucot sliktos laika apstākļos, piemēram, sniega vai spēcīga lietus utt. laikā
- Aizmugurējā stūra radaru nosedz sniegs, lietus, dubļi utt.
- Ap aizmugurējā stūra radaru ir augsta vai zema temperatūra
- Braucot pa lielceļa (vai automaģistrāles) rampu
- Ceļa segums (vai apkārt esošā zeme) satur nenormāli augstu metāla komponentu saturu (piem., saistībā ar šosejas būvdarbiem)
- Transportlīdzekļa tuvumā ir fiksēts priekšmets, piemēram, skaņas barjeras, margas, sadalošās joslas, iebraukšanas barjeras, laternas, ceļa zīmes, tuneļi, sienas utt. (tostarp divkāršās konstrukcijas)
- Braucot plašās vietās, kurās ir maz transportlīdzekļu vai būvju (piem., tuksnesī, pļavā, piepilsētā utt.)
- Braucot pa šauru ceļu, gar kuru aug pāraugusi zāle vai koki
- Braucot pa slapju ceļa virsmu, piemēram, cauri pelņiem uz ceļa
- Otrs transportlīdzeklis brauc ļoti tuvu jūsu automašīnai, vai otrs transportlīdzeklis ļoti tuvu apdzē jūsu automašīnu

- Otra transportlīdzekļa ātrums ir tik ātrs, ka tas jūsu automobili apdzē ļoti īsā laikā
- Jūsu automašīna apdzē otru transportlīdzekli
- Jūsu automašīna maina joslas
- Jūsu automašīna ir sākusi kustību vienlaicīgi ar blakus esošo transportlīdzekli un veic paātrināšanos
- Transportlīdzeklis blakus joslā pārvietojas par vienu joslu tālāk no jums vai transportlīdzeklis divu joslu attālumā no jums pārvietojas uz blakus joslu
- Aizmugurējā stūra radara tuvumā ir uzstādīta piekabe vai kravas kaste
- Buferi ap aizmugurējā stūra radaru nosedz priekšmeti, piemēram, bufera uzlīme, bufera aizsargs, velosipēda statīvs utt.
- Bufera zonu ap aizmugurējā stūra radaru ietekmējis trieciens, noticis bojājums vai radars atrodas ārpus savas pozīcijas
- Automašīna ir augstu vai zemu novietota smagas kravas, nenormāla riepu spiediena utt. dēļ

Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties normāli vai sistēma var darboties neparedzētā veidā, ja tiek atpazīti turpmāk uzskaitītie objekti.

- Tiek atpazīts motocikls vai velosipēds
- Tiek atpazīts transportlīdzeklis, piemēram, piekabe ar plakanu platformu
- Tiek atpazīts liela izmēra transportlīdzeklis, piemēram, autobuss vai kravas mašīna
- Tiek atpazīts kustīgs šķērslis, piemēram, gājējs, dzīvnieks, iepirkumu ratiņi vai bērnu ratiņi
- Tiek atpazīts zems transportlīdzeklis, piemēram, sporta automašīna

Bremzēšanas vadība var nedarboties un vadītāja uzmanība nepieciešama turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Automašīna spēcīgi vibrē, braucot pa nelīdzenu ceļu vai pārbraucot aizbetonētu bedri
- Braucot uz slidenas virsmas, piemēram, pa sniegu, pelēki, ledu utt.
- Pārāk zems riepu spiediens vai bojāta riepa
- Bremzēm ir veiktas modifikācijas
- Automašīna strauji maina joslu

Detalizētu informāciju par ierobežojumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļās “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” un “Joslas ievērošanas palīgs (LKA)” 7. nodaļā.



BRĪDINĀJUMS

- Braukšana līkumā



©JX1079057

Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot līkumā. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli blakus joslā.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

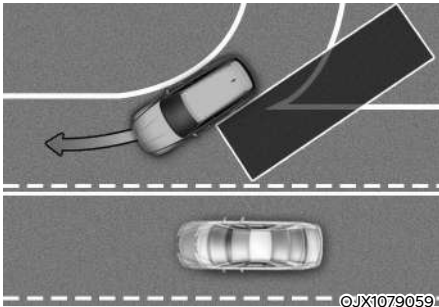


©JX1079058

Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot līkumā. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli tajā pašā joslā, kur braucat jūs.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

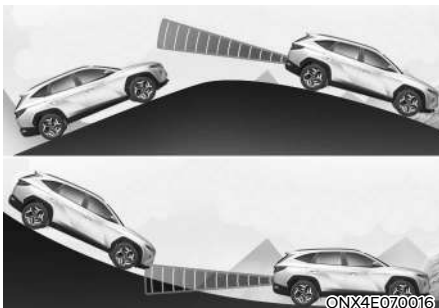
- Braukšana vietās, kur apvienojas/sadalās ceļi



Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot vietās, kur ceļš savienojas vai sadalās. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli blakus joslā.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

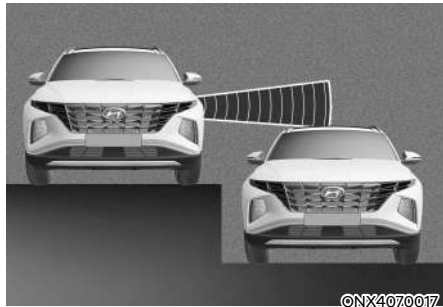
- Braukšana pa nogāzi



Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot pa nogāzi. Sistēma var nespēt noteikti transportlīdzekli blakus joslā vai var nepareizi atpazīt zemi vai būvi.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

- Braukšana vietās, kur atšķiras joslu augstums



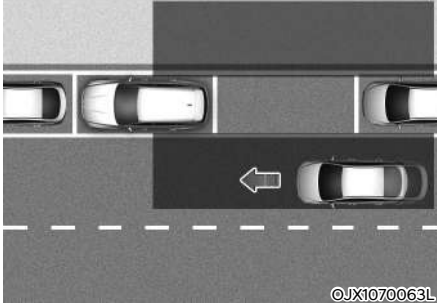
Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties pareizi, braucot vietās, kur atšķiras joslu augstums. Sistēma var nespēt uztvert transportlīdzekli uz ceļa, kur atšķiras joslu augstums (caurbrauktuves savienojumi, krustojums dažādos līmeņos u. c.).

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.

BRĪDINĀJUMS

- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, noteikti izslēdziet aklā punkta drošības sistēmu.
- Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties normāli, ja uz to iedarbojas spēcīgi elektromagnētiskie viļņi.
- Aklā punkta drošības sistēma var nedarboties 3 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai priekšējā skata kameras vai aizmugurējo stūru radaru inicializēšanas.

DROŠAS IZKĀPŠANAS BRĪDINĀJUMA SISTĒMA (SEW) (JA IR APRĪKOTS)



Ja tiek atpazīts transportlīdzeklis, kas tuvojas automobilim pēc tā apstāšanās, tiklīdz pasažieris atver durvis, drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma brīdina vadītāju, izmantojot brīdinājuma ziņojumu un skaņas brīdinājumu, lai palīdzētu novērst sadursmi.



UZMANĪGI

Brīdinājuma laiks var atšķirties atkarībā no transportlīdzekļa ātruma, kas tuvojas.

Detektēšanas sensors



Aizmugurējie radari ir sensori, atrodas aizmugurējā buferī un uztver signālus, atpazīstot objektus sānu un aizmugurējā zonā. Lai drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma pareizi darbotos, vienmēr uzturiet tīru aizmugures buferi.

UZMANĪBU

Sīkāku informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar aizmugurējā stūra radariem skatiet sadaļā “Aklās zonas sadursmes brīdinājuma palīgsistēma (BCW)” vai “Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma (BCA)” 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



Drošas izkāpšanas brīdinājums

Lai ieslēgtu drošās izkāpšanas brīdinājumu, esot ieslēgtai DZINĒJA IEDARBINĀŠANAS/APTURĒŠANAS pogai, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Blind-Spot Safety → Safe Exit Assist” (Vadītāja palīgsistēmas → Aklā punkta drošība → Drošās izkāpšanas palīgsistēma) un noņemiet atlasi, lai sistēmu izslēgtu.

BRĪDINĀJUMS

Vadītājam vienmēr jāapzinās, ka var notikt negaidītas un pēkšņas situācijas. Ja drošās izkāpšanas palīgsistēma nav atlasīta, sistēma jums nevar palīdzēt.

Informācija

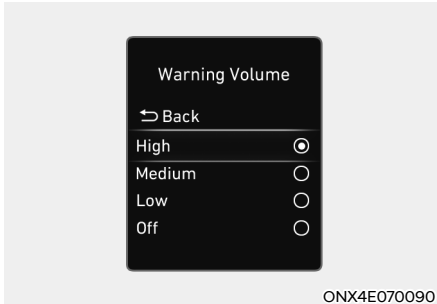
Ja dzinēju iedarbina atkārtoti, drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma saglabā iepriekšējo iestatījumu.



Brīdinājuma laiks

Lai mainītu aklās zonas drošības sistēmas sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, esot ieslēgtai dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogai, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Timing” (Vadītāja palīgsistēmas → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts “Normāls” brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu aklā punkta drošības sistēmas brīdinājuma skaļumu uz "Augsts", "Vidējs" vai "Zems", dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet "Driver Assistance → Warning Volume" (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Tomēr, ja ir izslēgts brīdinājumu skaļums, stūres rata vibrācijas funkcija (ja ir aprīkots) tiks ieslēgta, ja tā iepriekš bijusi izslēgta.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



UZMANĪGI

- Brīdinājuma laika un brīdinājuma skaļuma iestatījums attiecas uz visām drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmas funkcijām.
- Arī tad, ja ir atlasīts "Normāls" brīdinājuma laiks, ja transportlīdzeklis tuvojas no aizmugures ar lielu ātrumu, var likties, ka sākotnējā brīdinājuma aktivizēšana ir novēlota.
- Atlasiet "Late" (Vēlu) brīdinājuma laiku, ja satiksme nav intensīva un braukšanas ātrums ir zems.



Informācija

Ja dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, brīdinājuma laiks un brīdinājuma skaļums tiek saglabāts ar iepriekšējo iestatījumu.

Sistēmas darbība

Sistēmas brīdinājums



Sadursmes brīdinājums, izkāpjot no automašīnas

- Ja tiek konstatēts, ka no aizmugures tuvojas transportlīdzeklis, brīdī, kad ir atvērtas durvis, uz paneļa parādās brīdinājuma ziņojums "Watch for traffic" (Uzmanieties no satiksmes) un atskan brīdinājuma signāls.
- Drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma brīdina vadītāju, ja jūsu automašīna ātrums nepārsniedz 3 km/h (2 jūdzes/h) un no aizmugures tuvojas transportlīdzeklis ar ātrumu, kas pārsniedz 5 km/h (3 jūdzes/h).

BRĪDINĀJUMS

Izmantojot drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmu, ievērojiet tālāk norādītos drošības pasākumus:

- Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
- Ja tiek rādīts citas funkcijas brīdinājuma ziņojums vai skan citas funkcijas brīdinājuma signāls, drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmas brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Ja apkārtnē ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmas signālu.
- Drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma nedarbojas visās situācijās un nevar novērst visas sadursmes.
- Drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma var vadītāju brīdināt par vēlu vai vispār nebrīdināt atkarībā no ceļa un braukšanas apstākļiem. Vienmēr pārbaudiet automobiļa apkārtni.

- Autovadītājs un pasažieris ir atbildīgi par negadījumiem, kas notiek, kāpjot ārā no transportlīdzekļa. Vienmēr pārbaudiet zonu ap transportlīdzekli, pirms izkāpjat no tā.
- Nekad nedarbiniet drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmu patvaļīgi. Šāda rīcība var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi.
- Drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma nedarbojas, ja pastāv aklās zonas drošības sistēmas problēma. Aklās zonas drošības sistēmas brīdinājuma ziņojums parādīsies tālāk norādītajās situācijās
 - Aklās zonas drošības sistēmas sensors vai zona ap sensoru ir netīra vai nosepta
 - Aklās zonas drošības sistēma nebrīdina pasažierus vai bez vajadzības brīdina pasažierus

Informācija

Pēc dzinēja izslēgšanas drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma darbojas aptuveni 3 minūtes, taču tā nekavējoties izslēdzas, ja tiek aizslēgtas durvis.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Kad drošās izkāpšanas palīgsistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Blind-Spot Safety system(s)” (Pārbaudiet aklā punkta drošības sistēmas), un sistēma automātiski izslēdzas vai tās darbība tiek ierobežota. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Funkcija atspējota



Kad aizmugurējo buferi ap aizmugurējā stūra radaru vai sensoru klāj nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegs vai lietus, vai arī, ja ir uzstādīta piekabe vai kravas kaste, tas var samazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmu.

Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Blind-Spot Safety Function disabled. Radar blocked” (Aklā punkta drošības sistēmas ir atspējotas. Radars ir bloķēts).

Sistēma atsāk normālu darbību, kad šāds nepiederīgs materiāls vai piekabe utt. tiek noņemta un dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts.

Ja sistēma pēc šķēršļa noņemšanas nedarbojas normāli, iesakām to nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.



BRĪDINĀJUMS

- Kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma var nedarboties pareizi.
- Drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā vietā), kurā jebkāda viela netiek noteikta uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas, vai arī gadījumā, ja atpazīšanas sensoru uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas nosprosto nepiederīgs materiāls.



UZMANĪGI

Izslēdziet drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmu, lai uzstādītu piekabi, kravas kastī utt. vai noņemiet piekabi, kravas kastī utt., lai izmantotu drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēmu.

Funkcijas ierobežojumi

Drošās izkāpšanas palīgsistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā tālāk norādītajās situācijās:

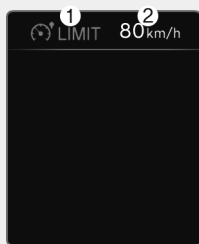
- Izkāpjot no automašīnas vietā ar kokiem vai biezu zāli
- Izkāpjot no automašīnas uz slapja ceļa
- Transportlīdzeklis tuvojas ļoti ātri vai ļoti lēni



BRĪDINĀJUMS

- Drošās izkāpšanas brīdinājuma sistēma var nedarboties pareizi, ja tās darbību ietekmē spēcīgi elektromagnētiski viļņi.
- Drošās izkāpšanas palīgsistēma var nedarboties 3 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai aizmugurējo stūru radaru inicializēšanas.

MANUĀLĀS ĀTRUMA IEROBEŽOŠANAS PALĪGS (MSLA) (JA IR APRĪKOTS)



OTM070111L

- (1) Manuālās ātruma ierobežošanas palīga iespējošanas indikators
- (2) Ātruma iestatīšana

Jūs varat iestatīt ātruma ierobežojumu, ja nevēlaties pārsniegt noteiktu ātrumu.

Ja jūs pārsniedzat iestatīto maksimālo ātrumu, iedarbojas manuālās ātruma ierobežošanas palīgs (iestatītais ātruma ierobežojums mirgo un atskan skaņas signāls), kas paliek aktīvs, līdz automašīnas ātrums nokrītas zem iestatītā maksimālā ātruma.

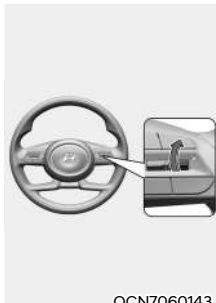
Sistēmas darbība

Lai iestatītu ātruma ierobežojumu

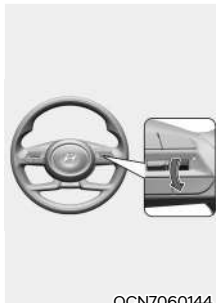


OCN7060060

1. Nospiediet un turiet braukšanas palīdzības (MODE) pogu pie vēlamā ātruma. Panelī iedegas manuālās ātruma ierobežošanas palīga iespējošanas indikators (LIMIT).



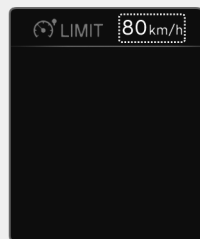
OCN7060143



OCN7060144

2. Nospiediet slēdzi + uz augšu vai - uz leju un atļaidiet to, kad tiek sasniegts vēlamais ātrums.

Nospiediet slēdzi + uz augšu vai - uz leju un turiet to nospiestu. Ātrums vispirms palielinās vai samazinās līdz soļos līdz tuvākajam desmitam (pa pieci, ja mērvienība ir jūdzes/h), bet pēc tam palielinās vai samazinās par 10 km/h (5 jūdžēm/h).



OTM070203L

3. Iestatītais ātruma ierobežojums tiek rādīts panelī.

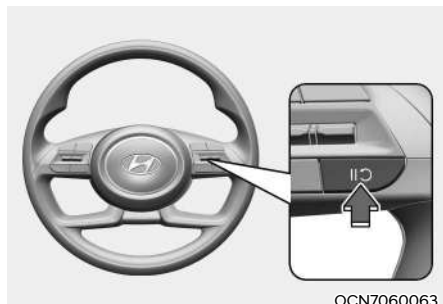
Ja vēlaties braucot pārsniegt iepriekš iestatīto ātruma ierobežojumu, spiediet gāzes pedāli tālāk par spiediena punktu, lai aktivizētu automātiskās pārsēšanas pazemināšanas mehānismu.

Iestatītais maksimālais ātrums mirgo, un skan skaņas signāls, līdz automašīnas ātrums nokrītas zem ātruma ierobežojuma.

i Informācija

- Ja gāzes pedālis netiek spiests tālāk par spiediena punktu, automašīnas ātrums saglabājas iestatītā ātruma robežās.
- Kad gāzes pedāli spiež tālāk par spiediena punktu, automātiskās pārnesuma pazemināšanas mehānisms izraisa klikšķošu skaņu.

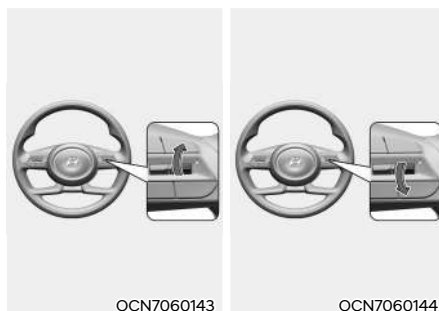
Īslaicīga sistēmas apturēšana



[A]: Tips A, [B]: Tips B

Nospiediet slēdzi **||**, lai īslaicīgi apturētu iestatīto ātruma ierobežojumu. Iestatītais ātruma ierobežojums izslēdzas, taču manuālās ātruma ierobežošanas palīga indikatora lampiņa (**LIMIT**) turpina degt.

Sistēmas atsākšana

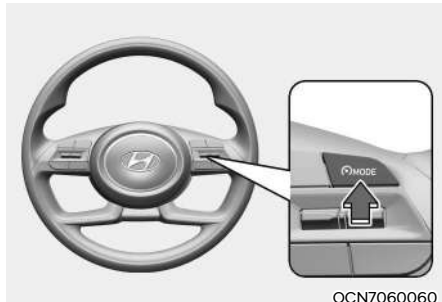


Lai atsāktu manuālās ātruma ierobežošanas palīga darbību pēc sistēmas apturēšanas, nospiediet slēdzi +, -, **||**.

Ja nospiežat slēdzi + uz augšu vai - uz leju, automašīnas ātrums tiek iestatīts uz panelī attēloto ātrumu.

Ja nospiežat slēdzi **||**, tiek atjaunots pēdējais iestatītais automašīnas ātrums.

Sistēmas izslēgšana



Lai izslēgtu manuālās ātruma ierobežošanas palīgu, nospiediet braukšanas palīdzības (MODE) pogu. Manuālās ātruma ierobežošanas palīga iespējošanas indikators (LIMIT) izslēdzas.

Ja neizmantojat manuālās ātruma ierobežošanas palīgu, vienmēr nospiediet braukšanas palīdzības (MODE) pogu.



BRĪDINĀJUMS

Izmantojot manuālās ātruma ierobežošanas palīgu, jāīsteno šādi drošības pasākumi:

- Obligāti iestatiet automašīnas ātrumu uz jūsu valstī spēkā esošo ātruma ierobežojumu.
- Izslēdziet manuālās ātruma ierobežošanas palīgu, kad sistēma netiek izmantota, lai izvairītos no nejaušas ātruma iestatīšanas. Pārliecinieties, ka manuālās ātruma ierobežošanas palīga iespējošanas indikators (LIMIT) ir izslēgts.
- Manuālās ātruma ierobežošanas palīgs neaizstāj pareizu un drošu automašīnas vadīšanu. Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par drošu braukšanu, un viņam vienmēr jāapzinās negaidītu un pēkšņu situāciju rašanās. Vienmēr pievērsiet uzmanību situācijai uz ceļa.

INTELIĢENTĀ ĀTRUMA IEROBEŽOJUMA PALĪGSISTĒMA (ISLA) (JA IR APRĪKOTS)

Inteliģentā ātruma ierobežojuma palīgsistēma izmanto informāciju no atpazītās ceļa zīmes un navigācijas sistēmas, informē vadītāju par ātruma ierobežojumiem un sniedz papildinformāciju par ceļu. Šī funkcija palīdz vadītājam ievērot ceļa posmā noteikto ātruma ierobežojumu.

UZMANĪGI

Viedā ātruma ierobežojuma palīgsistēma var nedarboties pareizi, ja sistēmu izmanto citās valstīs.

Detektēšanas sensors



[1]: Priekšējā skata kamera

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

UZMANĪGI

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

Informācija

Ja ir pieejama navigācijas sistēma, navigācijas sistēmas informācija tiek izmantota kopā ar priekšējā skata kameras atpazīto ceļa zīmju informāciju .

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana

Ātruma ierobežojums

Lai iestatītu katras funkcijas izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasī funkcijai ‘Vehicle settings → Speed limit’ (“Automatizētas iestatījumi → Ātruma ierobežojums”).

- Ja būs izvēlēta “Speed limit assist” (ātruma ierobežojumu palīgsistēma), sistēma vadītāju informēs par ātruma ierobežojumu un papildu ceļa zīmēm. Turklāt sistēma informēs vadītāju mainīt manuālā ātruma ierobežojuma palīgsistēmas un/vai viedās kruīza kontroles iestatīto ātrumu, lai vadītājam palīdzētu ievērot ātruma ierobežojumu.
- Ja tiek atlasīts “SLW (Speed Limit Warning)” (Ātruma ierobežojuma brīdinājums), sistēma informēs vadītāju par ātruma ierobežojumiem un papildu ceļa zīmēm. Turklāt funkcija informēs vadītāju, ja automobiļa ātrums pārsniedz ātruma ierobežojumu.
- Ja ir atlasīts “Off” (Izslēgts), sistēma izslēdzas.

UZMANĪGI

Ja ir atlasīts “Speed Limit Warning” (Ātruma ierobežojuma brīdinājums), sistēma neinformēs vadītāju par iestatītā ātruma pielāgošanu.

Ātruma ierobežojuma novirze

Kad dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā, ātruma ierobežojuma pielaidi iespējams mainīt, izvēloties “Driver Assistance → Speed Limit → Speed Limit Offset” (Vadītāja palīgsistēmas → Ātruma ierobežojums → Ātruma ierobežojuma pielaide). Ātruma ierobežojuma brīdinājums un ātruma ierobežojuma palīgsistēma darbojas, piemērojot ātruma ierobežojuma nobīdes iestatījumu noteiktajam ātruma ierobežojumam.



BRĪDINĀJUMS

- Savas drošības dēļ mainiet iestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
- Ātruma ierobežojuma palīgsistēmas funkcija darbojas, pamatojoties uz pielaides iestatījumu, kas tiek pieskaitīts ātruma ierobežojumam. Ja vēlaties mainīt iestatīto ātrumu, lai tas atbilstu ātruma ierobežojumam, iestatiet nobīdi uz “0”.
- Ātruma ierobežojuma brīdinājuma funkcija brīdina vadītāju, ja braukšanas ātrums pārsniedz ātruma ierobežojumu ar pievienoto pielaides vērtību. Ja vēlaties, lai ātruma ierobežojuma brīdinājums jūs brīdinātu, tiklīdz braukšanas ātrums pārsniedz ātruma ierobežojumu, iestatiet pielaidi “0”.
- Uz navigāciju balstītas viedās kruīza kontroles (NSCC) funkcija neatspoguļo iestatīto ātruma ierobežojuma pielaidi.

Sistēmas darbība

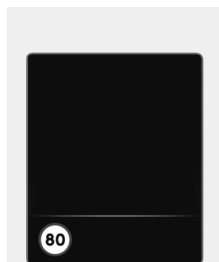
Sistēmas brīdinājums un vadība

Inteliģentā ātruma ierobežojuma palīgsistēma brīdinās un vadīs automobili, izmantojot funkcijas “Displaying speed limit”, “Warning overspeed” un “Changing set speed” (Ātruma ierobežojuma attēlošana, Ātruma pārsniegšanas brīdinājums un iestatītā ātruma maiņa).

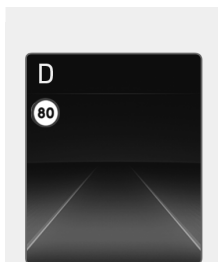


Informācija

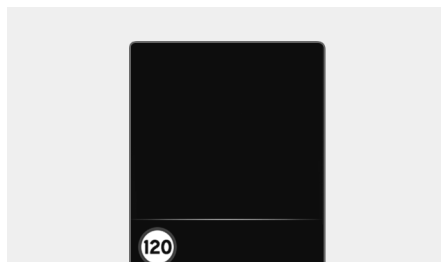
Sistēmas brīdinājums un kontrole ir aprakstīti, pamatojoties uz ātruma ierobežojuma pielaides iestatījumu uz '0'. Informāciju par nobīdes iestatīšanu skatiet sadaļā "Sistēmas iestatījumi".



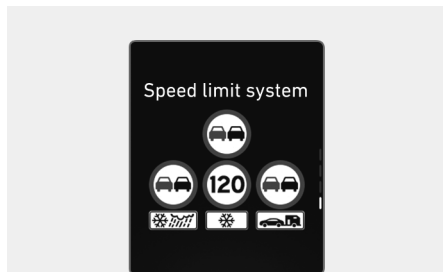
ONX4E070094



ONX4E070095



ONX4E070096



ONX4E070108

Ātruma ierobežojuma attēlošana

Informācija par ātruma ierobežojumiem tiek attēlota instrumentu panelī.

i Informācija

- Viedā ātruma ierobežojuma palīgsistēma papildus ātruma ierobežojumiem sniedz arī papildu informāciju par ceļazīmēm. Sniegtā papildzīmju informācija dažādās valstīs var atšķirties.
- Papildzīmes, kas tiek rādītas zem ātruma ierobežojuma vai apdzīšanas ierobežojumu ceļa zīmēm, apzīmē nosacījumus, pie kuriem zīmes jāievēro. Ja papildzīme netiek atpazīta, to attēlo tukšu.

Ātruma pārsniegšanas brīdinājums

Braucot ar ātrumu, kas pārsniedz parādīto ātruma ierobežojumu, ātruma ierobežojums tiek parādīts sarkanā krāsā.



ONX4E070097



ONX4E070098

Iestatītā ātruma maiņa

Ja manuālās ātruma ierobežojuma palīgsistēmas vai viedās kruīza kontroles lietošanas laikā ceļa ātruma ierobežojums mainās, tiek parādīta bulta uz augšu vai bulta uz leju, lai informētu vadītāju, ka jāmaina iestatītais ātrums. Šajā laikā vadītājs var mainīt iestatīto ātrumu atbilstoši ātruma ierobežojumam, izmantojot + vai – slēdži uz stūres.



BRĪDINĀJUMS

- Ja ātruma ierobežojuma pielaiide ir iestatīta vairāk par '0', iestatītais ātrums mainīsies uz lielāku ātrumu nekā ceļa ātruma ierobežojums. Ja vēlaties braukt ar ātrumu, kas ir zemāks par ātruma ierobežojumu, iestatiet pielaidi zem "0" vai izmantojiet slēdži uz stūres rata, lai samazinātu iestatīto ātrumu.
- Pat tad, ja iestatītais ātrums tiek iestatīts atbilstoši ceļa ātruma ierobežojumam, automobili joprojām var vadīt ar ātrumu, kas pārsniedz ātruma ierobežojumu. Nepieciešamības gadījumā nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu.
- Ja ceļa ātruma ierobežojums ir zem 30 km/h (20 jūdzēm/h), iestatītā ātruma funkcija nedarbojas.
- Viedā ātruma ierobežojuma palīgsistēma darbojas, izmantojot vadītāja iestatīto ātruma vērtību instrumentu panelī. Ja ātruma vērtība ir iestatīta mērvienībā, kas jūsu valstī netiek izmantota, viedā ātruma ierobežojuma palīgsistēma var nedarboties pareizi.



Informācija

- Plašāku informāciju par manuālās ātruma ierobežojuma palīgsistēmas darbību skatīt sadaļā "Manuālā ātruma ierobežojuma palīgsistēma (MSLA)" 7. nodaļā.
- Sīkāku informāciju par viedās kruīza kontroles sistēmas darbību skatiet sadaļā "Viedā kruīza kontrole (SCC)" 7. nodaļā.

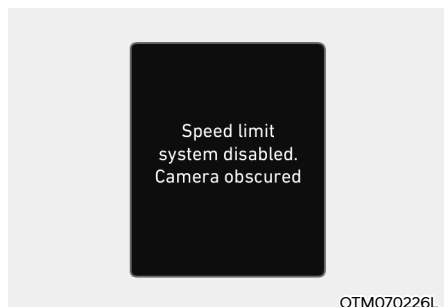
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Ja inteligentā ātruma ierobežojuma palīgsistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums "Check speed limit system" (Pārbaudiet ātruma ierobežojuma sistēmu). Ja tā notiek, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Ja to vērstikla daļu, kurā atrodas priekšējā skata kamera, sedz svešķermeņi, piemēram, sniegs vai lietus, tas var mazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot viedā ātruma ierobežojuma palīgsistēmu. Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Speed limit system disabled. Camera obscured” (Ātruma ierobežojuma sistēma ir atspējota. Kamera ir bloķēta). Sistēma atsāks normālu darbību, kad sniegs, lietus vai nepiederīgais materiāls tiks notīrīts.

Ja sistēma pēc šķēršļa noņemšanas nedarbojas normāli, iesakām to nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.



BRĪDINĀJUMS

- **Kaut arī brīdinājuma ziņojums vai brīdinājuma lampiņa panelī neparādās, viedā ātruma ierobežojuma palīgsistēma var nedarboties pareizi.**
- **Ja atpazīšanas sensors tiek piesārņots uzreiz pēc dzinēja iedarbināšanas, sistēma var nedarboties pareizi.**

Sistēmas ierobežojumi

Inteligentā ātruma ierobežojuma palīgsistēma var nedarboties vai var nesniegt pareizu informāciju tālāk aprakstītajos apstākļos:

- Ceļa zīme ir piesārņota vai nav atpazīstama
 - Ceļa zīme ir grūti saredzama sliktu laikapstākļu, piem., lietus, sniega, miglas utt. dēļ
 - Ceļa zīme ir nav skaidra vai ir bojāta
 - Ceļa zīmi daļēji sedz apkārt esoši priekšmeti vai ēna
- Ceļa zīmes neatbilst standartam
 - Ceļa zīmē redzamais teksts vai attēls atšķiras no standarta
 - Ceļa zīme uzstādīta starp galveno ceļu un izbrauktuvi vai starp diviem ceļiem sazarojumā
 - Kopā ar zīmi, kas atrodas uz iebrauktuves vai izbrauktuves, nav uzstādīta papildzīme
 - Zīme ir piestiprināta pie cita transportlīdzekļa
- Pēkšņi mainās apgaismojuma gaišums, piemēram, iebraucot tunelī vai izbraucot no tā, vai braucot zem tilta
- Netiek izmantoti priekšējie lukturi, vai priekšējie lukturi nav spoži naktī vai tunelī
- Ceļa zīmes ir grūti atpazīstamas saulesstaru, laternu vai pretimbraucošu transportlīdzekļu lukturu atstarošanas dēļ
- Attālums starp braukšanas joslu un ceļazīmi ir liels
- Izgaismotas ceļazīmes
- Pastāv objekts vai teksts, kas līdzinās ceļazīmē iekļautajam, vai objekts, kas līdzinās ceļazīmei
- Navigācijas kartes datus vai GPS datus ir kļūda
- Automobilis nebrauc atbilstoši maršrutam

- Priekšējā skata kameras skata lauku ierobežo saules atspīdums
- Braucot pa ceļu ar asiem vai nepārtrauktiem līkumiem
- Braucot pa ātruma ierobežotājiem vai augšup/lejup vai pa labi/kreisi stāvās nogāzēs
- Automašīna stipri kratās

Detalizētu informāciju par ierobežojumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.



BRĪDINĀJUMS

- **Viedā ātruma ierobežojuma palīgsistēma ir palīgsistēma, kas palīdz vadītājam ievērot ceļa ātruma ierobežojumu, un tā var attēlot nepareizu ātruma ierobežojumu vai var vadīt braukšanas ātrumu nepareizi.**
- **Obligāti iestatiet automašīnas ātrumu uz jūsu valstī spēkā esošo ātruma ierobežojumu.**

VADĪTĀJA UZMANĪBAS BRĪDINĀJUMS (DAW) (JA IR APRĪKOTS)

Pamatfunkcija

Vadītāja uzmanības brīdinājums palīdz noteikt vadītāja uzmanības līmeni, analizējot braukšanas uzvedību, braukšanas laiku utt. automašīnas vadīšanas laikā. Sistēma iesaka pārtraukumu, kad vadītāja uzmanība nokrītas zem noteikta līmeņa.

Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājuma funkcija

Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājuma funkcija informē vadītāju par to, ka priekšā esošais transportlīdzeklis uzsāk kustību pēc apstāšanās.

Detektēšanas sensors



[1]: Priekšējā skata kamera

Priekšējā skata kameru izmanto, lai noteiktu braukšanas uzvedību un priekšā esošā transportlīdzekļa kustības uzsākšanu automašīnas vadīšanas laikā.

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

UZMANĪGI

Vienmēr nodrošiniet priekšējā skata kameras labu stāvokli, lai saglabātu vadītāja uzmanības brīdinājuma optimālu darbību.

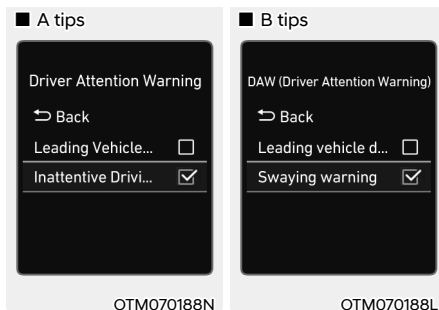
Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)”

7. nodaļā.

7-74

Sistēmas iestatījumi

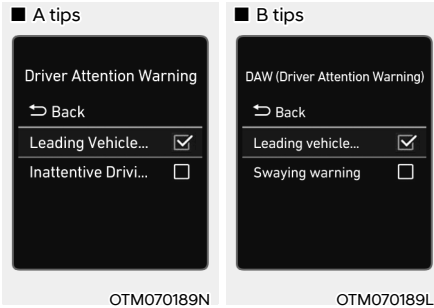
Sistēmas funkcijas iestatīšana



Vadītāja uzmanības brīdinājums

Lai iestatītu katras funkcijas izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasi funkcijai “Driver Assistance → Driver Attention Warning (vai DAW (Driver Attention Warning))” (Palīdzība vadītājam → Vadītāja uzmanības brīdinājums (vai DAW (Vadītāja uzmanības brīdinājums))).

- Ja tiek atlasīts “Inattentive Driving Warning” (Brīdinājums par neuzmanīgu braukšanu) (vai “Swaying warning” (Sūpošanās brīdinājums)) un līmenis nokrītas zem noteiktā, sistēma informē vadītāju par vadītāja uzmanības līmeni un iesaka ieturēt pārtraukumu.



Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums

- Ja tiek atlasīts “Leading Vehicle Departure Alert” (Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums), sistēma informē vadītāju par to, ka priekšā esošais transportlīdzeklis uzsāk kustību pēc apstāšanās.



Brīdinājuma laiks

Lai mainītu vadītāja uzmanības sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Timing” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts “Normāls” brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

i Informācija

Ja dzinēju iedarbina atkārtoti, vadītāja uzmanības brīdinājums saglabā iepriekšējo iestatījumu.

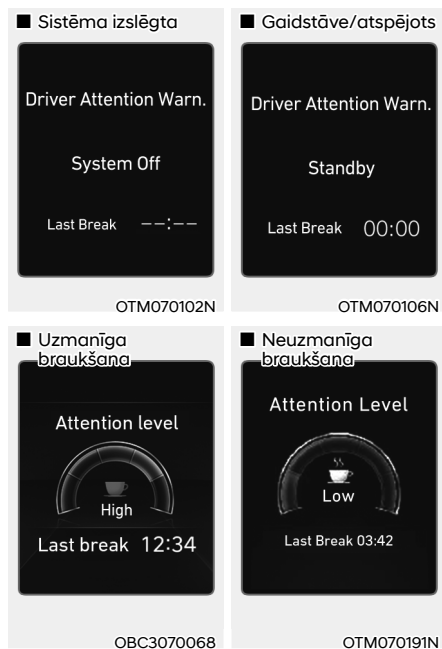
Sistēmas darbība

Pamatfunkcija

Sistēmas ekrāns un brīdinājums

Vadītāja uzmanības brīdinājuma pamatfunkcija ir informēt vadītāju par viņa uzmanības līmeni ("Attention Level") un brīdināt vadītāju par to, ka vajadzētu padomāt par atpūtu ("Consider taking a break").

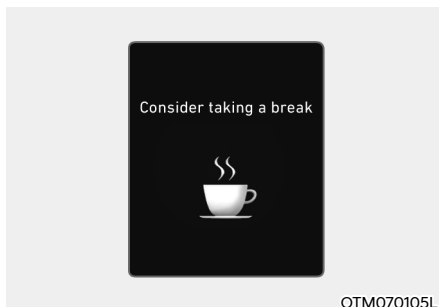
Uzmanības līmenis



- Vadītājs var pārraudzīt savu vadīšanas līmeni panelī.
 - Ja lestatījumu izvēlnē nav atlasīta opcija "Inattentive Driving Warning" (Brīdinājums par neuzmanīgu braukšanu), tiek rādīts "System Off" (Sistēma ir izslēgta).
 - Sistēma darbojas, kad jūsu transportlīdzekļa ātrums ir 0–180 km/h (0–110 jūdzes/h).
 - Ja automašīnas ātrums nav darba ātruma diapazonā, tiek rādīts ziņojums "Standby" (Gaidstāve) (vai "Disabled" (Atspējots)).

- Vadītāja uzmanības līmenis tiek attēlots skalā no 1 līdz 5. Jo zemāka vērtība, jo neuzmanīgāks vadītājs.
- Līmenis samazinās, ja vadītājs zināmu laiku neatpūšas.

Atpūta



- Ja vadītāja uzmanības līmenis nokrītas zem 1, instrumentu panelī parādās ziņojums "Consider taking a break" (Vajadzētu padomāt par atpūtu) un izskan skaņas signāls, atgādinot vadītājam par nepieciešamību atpūsties.
- Vadītāja uzmanības brīdinājums neiesaka ieturēt pārtraukumu atpūtai, ja kopējais braukšanas laiks ir mazāks par 10 minūtēm vai kopš pēdējā atpūtas ieteikuma pagājis mazāk par 10 minūtēm.



BRĪDINĀJUMS

Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.

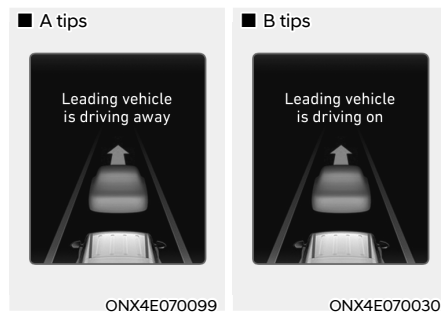
UZMANĪGI

- Vadītāja uzmanības brīdinājums var ieteikt vadītājam atpūsties atkarībā no vadītāja braukšanas uzvedības arī tad, ja vadītājs nav noguris.
- Vadītāja uzmanības brīdinājums ir papildsistēma, kas var nespēt noteikt to, vai vadītājs ir neuzmanīgs.
- Ja vadītājs jūtas noguris, ir nepieciešams ieturēt pārtraukumu drošā vietā arī tad, ja vadītāja uzmanības brīdinājums neiesaka atpūsties.

Informācija

- Varat mainīt iestatījumus instrumentu panelī (Lietotāja iestatījumi) vai informācijas un izklaides sistēmā (Automašīnas iestatījumi) atkarībā no tā, kura iespēja pieejama jūsu automašīnā. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Lietotāja iestatījumi” 4. nodaļā vai sadaļā “Automašīnas iestatījumi” atsevišķajā Informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.
- Vadītāja uzmanības brīdinājums atiestata pēdējā pārtraukuma laiku uz 00:00 turpmāk uzskaitītajās situācijās.
 - Dzinējs tiek izslēgts
 - Vadītājs atsprādzē drošības siksnu un atver vadītāja durvis
 - Automašīna stāv ilgāk nekā 10 minūtes
- Ja vadītājs atiestata vadītāja uzmanības brīdinājuma sistēmu, pēdējais atpūtas pārtraukuma laiks tiek iestatīts uz 00:00 un vadītāja uzmanības līmenis tiek iestatīts kā augsts.

Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājuma funkcija



Ja priekšā esošais transportlīdzeklis uzsāk kustību pēc apstāšanās, priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums informē par to vadītāju, panelī rādot ziņojumu “Leading vehicle is driving away” vai “Leading vehicle is driving on” (Priekšā esošais transportlīdzeklis uzsāk kustību) un atskaņojot brīdinājuma signālu.

BRĪDINĀJUMS

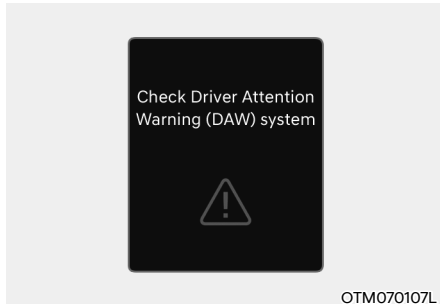
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Vadītājs uzņemas atbildību par drošu automašīnas vadību.

UZMANĪGI

- Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums ir papildfunkcija, kas var nebrīdināt vadītāju ikreiz, kad priekšā esošais transportlīdzeklis uzsāk kustību pēc apturēšanas.
- Pirms braukšanas uzsākšanas obligāti pārbaudiet situāciju automobiļa priekšā un apstākļus uz ceļa.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Ja vadītāja uzmanības brīdinājuma sistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Driver Attention Warning (DAW) system” (Pārbaudiet Vadītāja uzmanības brīdinājuma sistēmu). Ja tā notiek, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

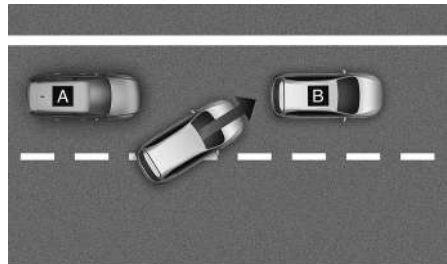
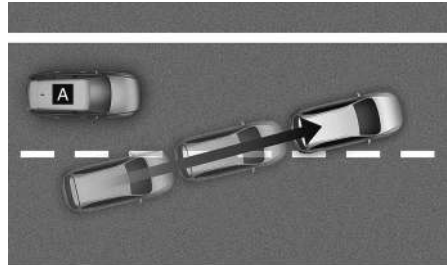
Sistēmas ierobežojumi

Vadītāja uzmanības brīdinājuma sistēma var nepareizi darboties tālāk norādītajās situācijās.

- Automobilis tiek vadīts agresīvi
- Automašīna ar nodomu tiek bieži pārkārtota dažādās joslās
- Automašīnu kontrolē palīdzības vadītājam sistēma, piemēram, joslas ievērošanas palīgsistēma

Priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājuma funkcija

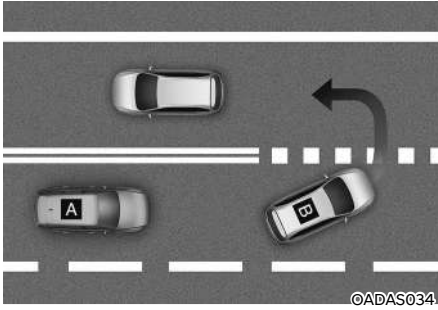
- Ja transportlīdzeklis veic apdzišanu



[A]: Jūsu automašīna, [B]: Priekšā esošais transportlīdzeklis

Ja jūsu automašīnu apdzien, priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums var nedarboties pareizi.

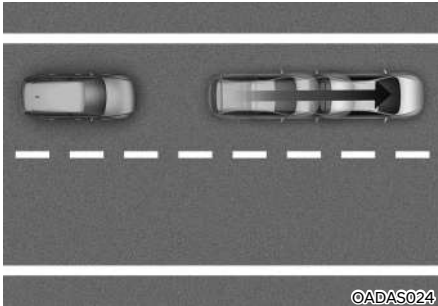
- Ja priekšā esošais transportlīdzeklis veic asus pagriezienus



[A]: Jūsu automašīna, [B]: Priekšā esošais transportlīdzeklis

Ja priekšā esošais transportlīdzeklis veic asu pagriezienu, piemēram, pa kreisi vai pa labi, lai veiktu U veida pagriezienu utt., priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums var nedarboties pareizi.

- Ja priekšā esošais transportlīdzeklis pēkšņi uzsāk kustību



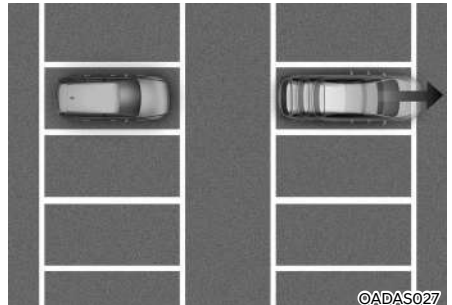
Ja priekšā esošais transportlīdzeklis pēkšņi uzsāk kustību, priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums var nedarboties pareizi.

- Ja starp jums un priekšā esošo transportlīdzekli atrodas gājējs vai velosipēdists



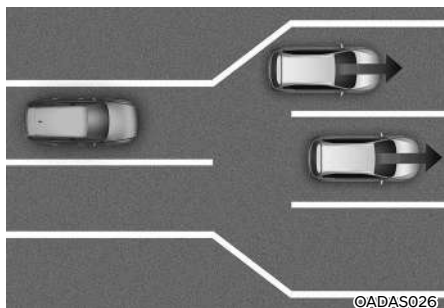
Ja starp jums un priekšā esošo transportlīdzekli atrodas gājējs/-i vai velosipēdists/-i, priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums var nedarboties pareizi.

- Braucot stāvvietas teritorijā



Ja aizbrauc transportlīdzeklis, kas bijis novietots priekšā jūsu automašīnai, priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums var jūs brīdināt par to, ka aizbrauc stāvvietā novietotais transportlīdzeklis.

- Braucot zem barjeras vai krustojumā utt.



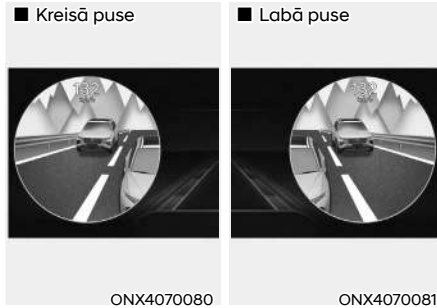
Ja braucat zem barjeras vai krustojumā, kurā ir daudz transportlīdzekļu, vai braucat vietā, kurā joslas bieži savienojas vai atdalās, priekšā esošā transportlīdzekļa kustības brīdinājums var nedarboties pareizi.



UZMANĪGI

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

AKLĀS ZONAS SKATA MONITORS (BVM) (JA IR APRĪKOTS)



Aklās zonas skata monitors panelī rāda aklo zonu automašīnas aizmugurē, kad ir ieslēgts pagriezienu signāls, tādējādi palīdzot mainīt joslas.

Detektēšanas sensors



[1], [2]: Apkārtskata kamera
(kamera, kas atrodas spoguļa apakšā)

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

Sistēmas iestatījumi

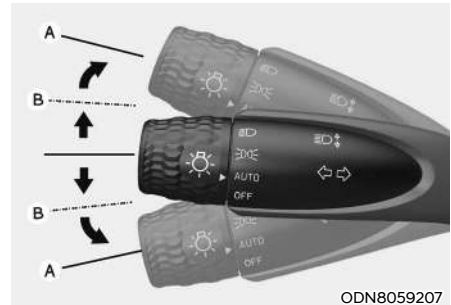
Sistēmas funkcijas iestatīšana

Aklās zonas skats

Lai ieslēgtu aklās zonas skata monitoru, dzinējam esot ieslēgtam, atlasiet “Driver Assistance → Blind-Spot Safety → Blind-Spot View” (Palīdzība vadītājam → Aklā punkta drošība → Aklā punkta skats), un noņemiet atslasi, lai sistēmu izslēgtu.

Sistēmas darbība

Iedarbināšanas slēdzis



Pagriezienu signāla svira

Aklās zonas skata monitors ieslēdzas un izslēdzas, kad tiek ieslēgts un izslēgts pagriezienu signāls.

Aklās zonas skata monitors

Darbības nosacījumi

Kad ieslēdzas kreisās vai labās puses pagriezienu signāls, attiecīgās puses attēls tiek rādīts instrumentu panelī.

Izslēgšanas nosacījumi

- Kad pagriezienu signāls izslēdzas, izslēdzas arī attēls instrumentu panelī.
- Kad ir ieslēgts avārijas lukturu slēdzis, aklās zonas skata monitors izslēdzas neatkarīgi no pagriezienu signāla stāvokļa.
- Aklās zonas skata monitors var izslēgties, ja instrumentu panelī tiek rādīts cits svarīgs brīdinājums.

Sistēmas darbības kļūme

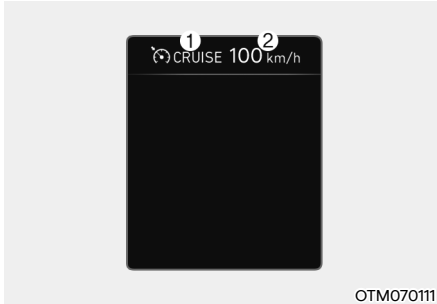
Ja aklās zonas skata monitors nedarbojas pareizi, panelī redzamais attēls mirgo vai kameras attēls nav normāls, iesakām nodot sistēmu apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.



BRĪDINĀJUMS

- **Panelī rādītais attēls var atšķirties no priekšmeta faktiskā attāluma. Noteikti tiešā veidā pārbaudiet automašīnas apkārtni, lai pārliecinātos par drošību.**
- **Kameras lēcai vienmēr jābūt tīrai. Ja lēcu sedz nepiederīgs materiāls, tas var negatīvi ietekmēt kameras veikspēju un aklās zonas skata monitors var nedarboties normāli.**

KRUĪZA KONTROLE (CC) (JA IR APRĪKOTS)



OTM070111

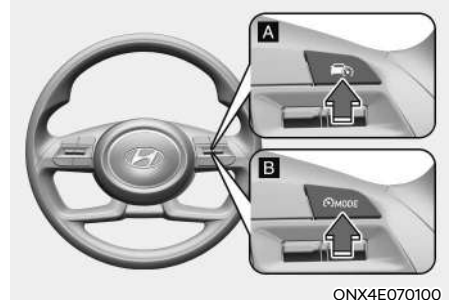
- (1) Kruīza indikators
- (2) Ātruma iestatīšana

Kruīza kontrole ļauj braukt pie ātruma, kas pārsniedz 30 km/h (20 jūdzes/h), nospiežot gāzes pedāli.

Sistēmas darbība

Ātruma iestatīšana

1. Palieliniet ātrumu, līdz tiek sasniegts vēlamais ātrums, kas pārsniedz 30 km/h (20 jūdzes stundā).



ONX4E070100

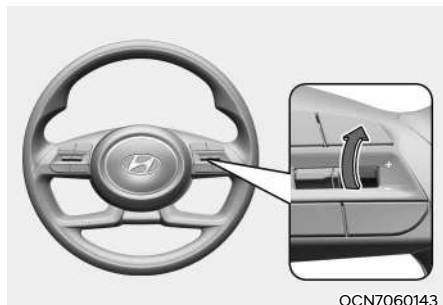
[A]: Tips A, [B]: Tips B

2. Nospiediet braukšanas palīdzības pogu pie vēlamā ātruma. Panelī iedegas iestatītais ātrums un kruīza indikators (CRUISE).
3. Atlaidiet gāzes pedāli.
Automāšīnas ātrums tiek saglabāts iestatītajā līmenī pat tad, ja nav nospiežts gāzes pedālis.

i Informācija

Stāvā nogāzē automašīna var nedaudz palēnināties vai paātrināties (attiecīgi braucot augšā pa kalnu vai lejā pa kalnu).

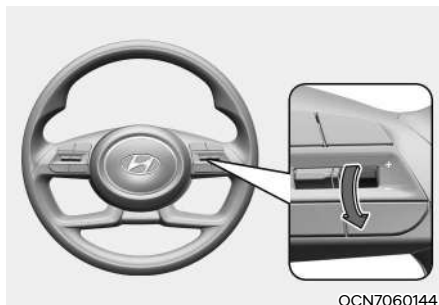
Ātruma palielināšana



- Nospiediet + slēdzi uz augšu un nekavējoties atļaidiet to. Kruīza ātrums pieaug par 1 km/h (1 jūdzi/h) katru reizi, kad šādā veidā tiek lietots slēdzis.
- Nospiediet + slēdzi uz augšu un turiet to nospiestu, vienlaicīgi pārraugot iestatīto ātrumu panelī. Ik reizi, kad slēdzi šādi izmanto, kruīza ātrums palielinās soļos līdz tuvākajam desmitam (pa pieci, ja mērvienība ir jūdzes/h), bet pēc tam palielinās par 10 km/h (5 jūdzēm/h).

Atļaidiet pārslēgšanas slēdzi, kad parādās vēlamais ātrums, un automašīna paātrināsies līdz šim ātrumam.

Ātruma samazināšana



- Nospiediet - slēdzi uz leju un nekavējoties atļaidiet to. Kruīza ātrums samazinās par 1 km/h (1 jūdzi/h) katru reizi, kad šādā veidā tiek lietots slēdzis.
 - Nospiediet - slēdzi uz leju un turiet to nospiestu, vienlaicīgi pārraugot iestatīto ātrumu panelī. Ik reizi, kad slēdzi šādi izmanto, kruīza ātrums samazinās soļos līdz tuvākajam desmitam (pa pieci, ja mērvienība ir jūdzes/h), bet pēc tam samazinās par 10 km/h (5 jūdzēm/h).
- Atļaidiet slēdzi, kad tiek sasniegts ātrums, kuru vēlaties uzturēt.

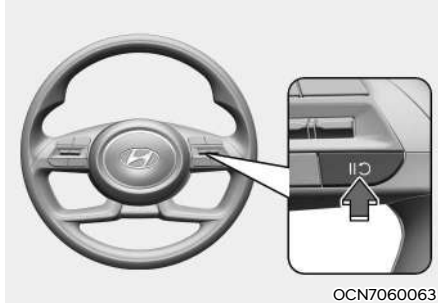
Īslaicīgs paātrinājums

Ja vēlaties uz laiku palielināt ātrumu, kamēr darbojas kruīza kontrole, nospiediet gāzes pedāli.

Lai atgrieztos pie iestatītā ātruma, noņemiet kāju no gāzes pedāļa.

Ja nospiežat pārslēgšanas slēdzi uz augšu + vai leju - laikā, kad ātrums ir palielināts, kruīza ātrums tiks iestatīts uz šo jauno palielināto ātrumu.

Īslaicīga sistēmas apturēšana



OCN7060063

Kruīza kontrole tiek apturēta turpmāk norādītajos gadījumos.

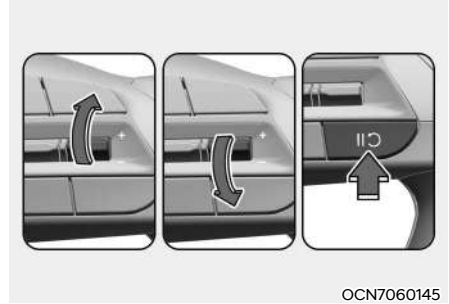
- Tiek nospiests bremžu pedālis.
- Tiek nospiesta poga II C.
- Pārnesumu pārslēdz N (neitrālā) pozīcijā.
- Automašīnas ātrums tiek samazināts līdz ātrumam, kas ir mazāks par apmēram 30 km/h (20 jūdzēm/h).
- Darbojas Elektroniskā stabilitātes vadība (ESC).
- Ja automašīna darbojas manuālās pārslēgšanas režīmā, transmisija tiek pārslēgta uz 2. pārnesumu.

Iestatītais ātrums tiek izslēgts, bet kruīza indikators (CRUISE) turpina degt.

UZMANĪBU

Ja kruīza kontrolē apstājas situācijā, kāda šeit nav norādīta, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēmas atsākšana



OCN7060145

Nospiediet +, - slēdzi vai pogu II C.

Ja nospiežat slēdzi + uz augšu vai - uz leju, automašīnas ātrums tiek iestatīts uz panelī attēloto ātrumu.

Ja nospiežat pogu II C, tiek atjaunots pēdējais iestatītais automašīnas ātrums.

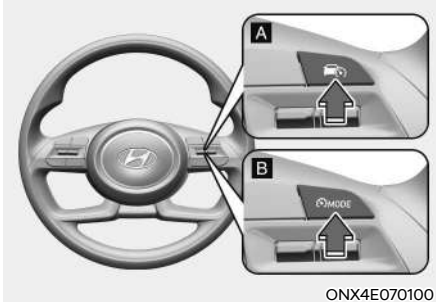
Lai sistēma atsāktu darboties, automašīnas ātrumam jāpārsniedz 30 km/h (20 jūdzes/h).



BRĪDINĀJUMS

Pirms II C slēdža lietošanas pārbaudiet braukšanas apstākļus. Nospiežot II C slēdzi, braukšanas ātrums var strauji pieaugt vai samazināties.

Sistēmas izslēgšana



[A]: Tips A, [B]: Tips B

Lai izslēgtu kruīza kontroli, nospiediet braukšanas palīdzības pogu. Kruīza indikators (CRUISE) izdzīsīs.

Ja neizmantojat kruīza kontroli, vienmēr nospiediet braukšanas palīdzības pogu, lai to izslēgtu.

i Informācija

Ja jūsu automašīnai ir manuālās ātruma ierobežošanas palīgs, nospiediet un turiet nospiektu braukšanas palīdzības pogu, lai izslēgtu kruīza kontroli. Taču šādā gadījumā ieslēdzas manuālās ātruma ierobežošanas palīgs.

! BRĪDINĀJUMS

Izmantojot kruīza kontroli, īstenojiet šādus drošības pasākumus:

- Obligāti iestatiet automašīnas ātrumu uz jūsu valstī spēkā esošo ātruma ierobežojumu.
- Izslēdziet kruīza kontroli, kad sistēma netiek izmantota, lai izvairītos no nejaušas ātruma iestatīšanas. Pārbaudiet, vai ir izslēgts kruīza indikators (CRUISE).
- Kruīza kontrole neaizstāj pareizu un drošu automašīnas vadīšanu. Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par drošu braukšanu, un viņam vienmēr jāapzinās negaidītu un pēkšņu situāciju rašanās.
- Vienmēr brauciet uzmanīgi, lai novērstu negaidītu un pēkšņu problēmu rašanos. Vienmēr pievērsiet uzmanību situācijai uz ceļa.
- Neizmantojiet Kruīza kontroli situācijās, kad automašīnas konstants ātrums varētu izraisīt apdraudējumu:
 - Braucot intensīvā satiksmē vai situācijās, kurās satiksmes apstākļi padara braukšanu pie nemainīga ātruma apgrūtināšu
 - Braucot pa slapju, apledojušu vai apsnigušu ceļu
 - Braucot pa kalnainiem vai līkumainiem ceļiem
 - Braucot vējainās zonās
 - Braucot ar ierobežotu redzamību (iespējams, saistībā ar sliktiem laika apstākļiem, piemēram, miglu, sniegu, lietu vai smilšu vētru)
- Nelietojiet kruīza kontroli, kad velkat piekabi.

VIEDĀ KRUĪZA KONTROLE (SCC) (JA IR APRĪKOTS)

Viedā kruīza kontrole paredzēta, lai atpazītu priekšā esošo transportlīdzekli un palīdzētu uzturēt vēlamo ātrumu un minimālo attālumu no priekšā braucošā transportlīdzekļa.

Apdzīšanas paātrinājuma palīgsistēma

Ja, darbojoties viedajai kruīza kontrolei, sistēma nosaka, ka vadītājs plāno apdzīt priekšā esošo transportlīdzekli, tiek sniegta paātrinājuma palīdzība.

Detektēšanas sensors



©NX4E050146



©NX4070005

- [1]: Priekšējā skata kamera,
[2]: Priekšējais radars

Priekšējā skata kamera un priekšējais radars tiek izmantots kā atpazīšanas sensors priekšā esošo transportlīdzekļu atpazīšanai.

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.



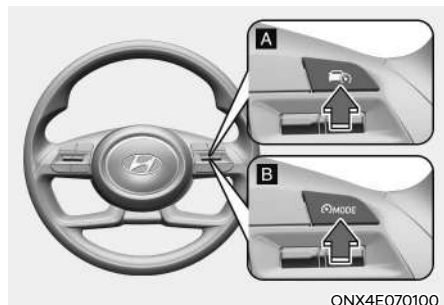
UZMANĪGI

Vienmēr nodrošiniet priekšējā skata kameras un priekšējā radara labu stāvokli, lai saglabātu viedās kruīza kontroles optimālu darbību.

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru un priekšējo radaru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



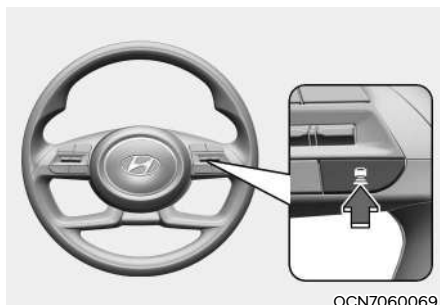
[A]: Tips A, [B]: Tips B

Sistēmas ieslēgšana

- Lai ieslēgtu sistēmu, nospiediet braukšanas palīdzības pogu. Ātrums tiek iestatīts uz to, kas attēlots panelī.
- Ja jums priekšā nav neviena transportlīdzekļa, tiek uzturēts iestatītais ātrums, taču, ja jums priekšā brauc cits transportlīdzeklis, ātrums var samazināties, lai uzturētu nepieciešamo attālumu līdz priekšā braucošajam transportlīdzeklim. Ja priekšā braucošā automašīna paātrinās, jūsu automašīna vispirms paātrinās līdz iestatītajam ātrumam un tad brauc ar stabilu kruīza ātrumu.

i Informācija

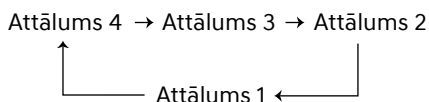
- Ja jūsu automašīnas ātrums ir 0–30 km/h (0–20 jūdzes/h), kad nospiežat braukšanas palīdzības pogu, viedās kruīza kontroles ātrums tiek iestatīts uz 30 km/h (20 jūdzes/h).
- Braukšanas palīdzības pogas simbols var atšķirties atkarībā no automašīnas versijas.



[A]: Tips A, [B]: Tips B

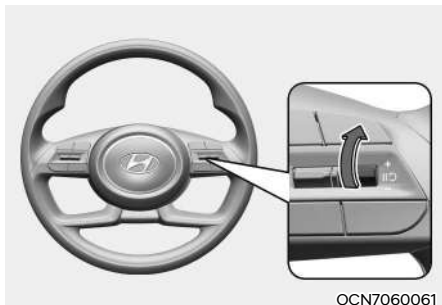
Automašīnas distances iestatīšana

Katru reizi, kad tiek nospiesta poga, automašīnas distance mainās šādi:



i Informācija

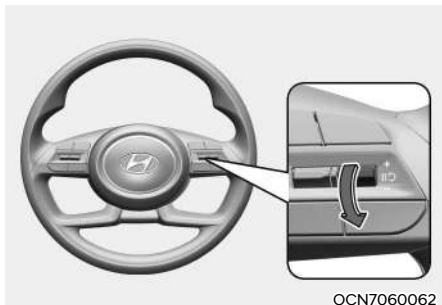
- Ja braucat ar ātrumu 90 km/h (56 jūdzes/h), distance tiek uzturēta šādi:
 4. distance — apmēram 53 m (172 pēdas)
 3. distance — apmēram 40 m (130 pēdas)
 2. distance — apmēram 30 m (106 pēdas)
 1. distance — apmēram 25 m (82 pēdas)
- Kad dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts vai pēc sistēmas īslaicīgas atcelšanas distance tiek iestatīta uz pēdējo iestatīto.



OCN7060061

Ātruma palielināšana

- Nospiediet + slēdzi uz augšu un nekavējoties atļaidiet to. Kruīza ātrums pieaug par 1 km/h (1 jūdži/h) katru reizi, kad šādā veidā tiek lietots slēdzis.
- Nospiediet + slēdzi uz augšu un turiet to nospiestu, vienlaicīgi pārraigot iestatīto ātrumu panelī. Kruīza ātrums pieaug par 10 km/h jeb 5 jūdzēm/h katru reizi, kad šādā veidā tiek lietots slēdzis. Atļaidiet pārslēgšanas slēdzi, kad parādās vēlamais ātrums, un automašīna paātrinās līdz šim ātrumam. Jūs varat iestatīt ātrumu līdz 180 km/h (110 jūdz./h).



OCN7060062

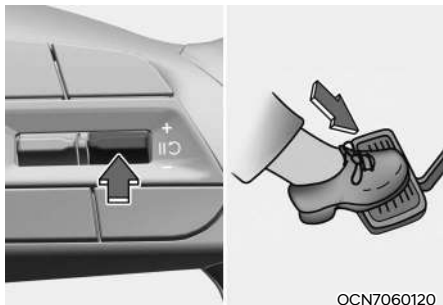
Ātruma samazināšana

- Nospiediet - slēdzi uz leju un nekavējoties atļaidiet to. Kruīza ātrums samazinās par 1 km/h (1 jūdži/h) katru reizi, kad šādā veidā tiek lietots slēdzis.
 - Nospiediet - slēdzi uz leju un turiet to nospiestu, vienlaicīgi pārraigot iestatīto ātrumu panelī. Kruīza ātrums samazinās par 10 km/h jeb 5 jūdzēm/h katru reizi, kad šādā veidā tiek lietots slēdzis.
- Atļaidiet slēdzi, kad tiek sasniegts ātrums, kuru vēlaties uzturēt. Jūs varat iestatīt ātrumu līdz 30 km/h (20 jūdzēm stundā).



BRĪDINĀJUMS

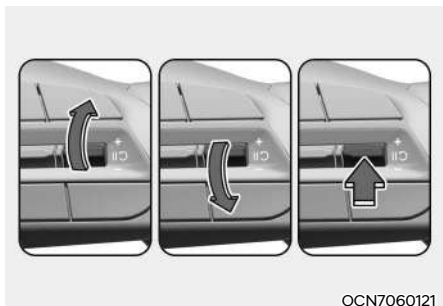
Pirms + slēdža lietošanas pārbaudiet braukšanas apstākļus. Nospiežot un turot + slēdzi, braukšanas ātrums var strauji pieaugt.



[A]: Tips A, [B]: Tips B

Īslaicīga sistēmas apturēšana

Lai īslaicīgi atceltu viedo kruīza kontroli, nospiežat slēdzi **||**↻ vai nospiežat bremžu pedāli.



[A]: Tips A, [B]: Tips B

Sistēmas atsākšana

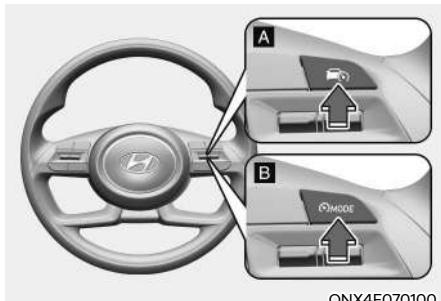
Lai atsāktu viedās kruīza kontroles darbību pēc sistēmas atcelšanas, nospiežat +, - vai **||**↻ slēdzi.

Ja nospiežat slēdzi + uz augšu vai - uz leju, automašīnas ātrums tiek iestatīts uz panelī attēloto ātrumu.

Ja nospiežat slēdzi **||**↻, tiek atjaunots pēdējais iestatītais automašīnas ātrums.

! BRĪDINĀJUMS

Pirms **||**↻ slēdža lietošanas pārbaudiet braukšanas apstākļus. Nospiežot **||**↻ slēdzi, braukšanas ātrums var strauji pieaugt vai samazināties.



[A]: Tips A, [B]: Tips B

Sistēmas izslēgšana

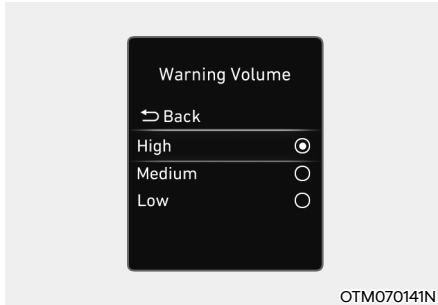
Lai izslēgtu viedās kruīza kontroles sistēmu, nospiežat braukšanas palīdzības pogu.

i Informācija

Ja nospiežat un turat vadītāja palīgsistēmas pogu, kamēr darbojas manuāla ātruma ierobežošanas palīgsistēma (MSLA), viedās vadības sistēma (SCC) tiek izslēgta un manuālais ātruma ierobežošanas palīgsistēma tiek ieslēgta.

i Informācija

Ja jūsu automašīnai ir manuāls ātruma ierobežošanas palīgs, nospiežat un turiet nospieztu braukšanas palīdzības pogu, lai izslēgtu viedo kruīza kontroli. Taču šādā gadījumā ieslēdzas manuāls ātruma ierobežošanas palīgs.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu viedās kruīza kontroles sākotnējā brīdinājuma skaļumu uz "Augsts", "Vidējs" vai "Zems", dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet "Driver Assistance → Warning Volume" (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

i Informācija

Ja dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, brīdinājuma skaļums tiek saglabāts ar iepriekšējo iestatījumu.

Sistēmas darbība

Darbības nosacījumi

Viedā kruīza kontrole darbojas, kad ir izpildīti turpmāk aprakstītie apstākļi.

Pamatfunkcija

- Pārnesums ir pozīcijā D (braukšana)
- Vadītāja durvis ir aizvērtas
- Nav aktivizēta EPB (elektroniskā stāvbremze)
- Automašīnas ātrums ir darba ātruma diapazonā
 - 10–180 km/h (5–110 jūdzes/h): ja priekšpusē nav citu transportlīdzekļu
 - 0–180 km/h (0–110 jūdzes/h): ja priekšpusē atrodas cits transportlīdzeklis
- Darbojas ESC (Elektroniskā stabilitātes vadība), TCS (Vilces vadības sistēma) vai ABS
- ESC (Elektroniskā stabilitātes vadība), TCS (Vilces vadības sistēma) vai ABS nekontrolē automašīnu
- Dzinēja apgriezīu skaits neatrodas sarkanajā zonā
- Nedarbojas priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas bremžu vadība
- Nedarbojas attālinātās viedās stāvvietā novietošanas palīgsistēmas bremžu vadība

i Informācija

Ja automašīna ir apturēta un tai priekšā nav citu transportlīdzekļu, sistēma ieslēdzas, kad tiek nospiests bremžu pedālis.

Apdzīšanas paātrinājuma palīgsistēma

Apdzīšanas paātrinājuma palīgsistēma darbojas, kad ir ieslēgts pagrieziena signāla indikators pa kreisi (modeļi braukšanai ceļa kreisajā pusē) vai pa labi (modeļi braukšanai ceļa labajā pusē), kad darbojas viedā kruīza kontrole un ir izpildīti turpmāk aprakstītie nosacījumi.

- Jūsu automašīnas ātrums pārsniedz 60 km/h (40 jūdzes/h)
- Avārijas lukturu slēdzis ir izslēgts
- Jūsu automašīnas priekšpusē ir atpazīts transportlīdzeklis
- Nav nepieciešams palēninājums, lai saglabātu distanci līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim

BRĪDINĀJUMS

- Kad ir ieslēgts pagrieziena signāla indikators pa kreisi (modeļi braukšanai ceļa kreisajā pusē) vai pa labi (modeļi braukšanai ceļa labajā pusē) un priekšā ir transportlīdzeklis, jūsu automašīna var īslaicīgi palielināt ātrumu. Vienmēr pievērsiet uzmanību situācijai uz ceļa.
- Neatkarībā no jūsu valstī pieņemtā braukšanas virziena apdzīšanas paātrinājuma palīgsistēma darbojas tad, ja ir izpildīti nosacījumi. Izmantojot šo funkciju valstīs ar atšķirīgu braukšanas virzienu, vienmēr pārbaudiet ceļa apstākļus.

Sistēmas ekrāns un vadības elementi

Pamatfunkcija

Viedās kruīza kontroles darbības stāvoklis redzams panelī Braukšanas palīdzības režīmā. Skatiet sadaļu “LCD ekrāna režīmi” 4. nodaļā.

Viedās kruīza kontrole atkarībā no sistēmas statusa tiek attēlota tālāk norādītajā veidā

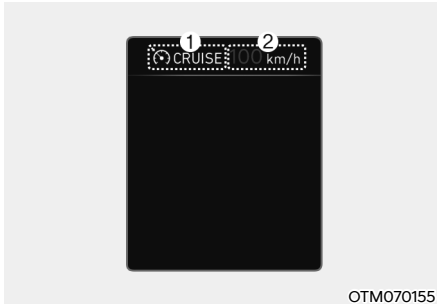


OTM070156



ONX4070033

- Darbības laikā
- (1) Kad priekšā ir transportlīdzeklis un tiek attēlots atlasītais distances līmenis.
- (2) Tiek rādīts iestatītais ātrums.
- (3) Kad priekšā ir transportlīdzeklis un tiek attēlota automašīnas mērķa distance.



OTM070155

- Ja ir īslaicīgi atspējota
- (1) Tiek rādīts indikators CRUISE.
 - (2) Iepriekš iestatītais ātrums ir aizēnots.

Informācija

- **Distance līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim panelī tiek rādīta atbilstoši faktiskajai distancēi starp jūsu automašīnu un priekšā esošo transportlīdzekli.**
- **Mērķa distance var atšķirties atkarībā no automašīnas ātruma un iestatītā distances līmeņa. Ja automašīnas ātrums ir mazs, kaut arī ir mainījies automašīnas distance, automašīnas mērķa distances izmaiņas var būt mazas.**

Īslaicīgs paātrinājums



OTM070159



ONX4070034

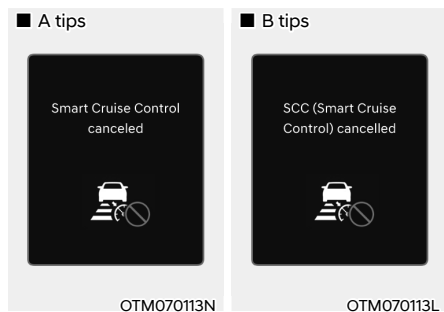
Ja nospiežat gāzes pedāli virs noteikta ātruma, kamēr viedā vadības sistēma (SCC) darbojas, automobilis var īslaicīgi uzņemt ātrumu, nemainot iestatīto ātrumu. Instrumentu panelī mirgo iestatītais ātrums, attāluma līmenis un mērķa attālums, kamēr gāzes pedālis ir nospiests virs noteikta ātruma. Tomēr automobiļa ātrums var tikt samazināts, ja pedālis netiek nospiests pietiekoši.



BRĪDINĀJUMS

Uzmanieties, veicot pagaidu paātrināšanos, jo netiek veikta ātruma un distances automātiska pārvaldība arī tad, ja jums priekšā brauc cits transportlīdzeklis.

Ja sistēma ir īslaicīgi atcelta



Viedā kruīza kontrole tiek automātiski uz laiku atcelta, kad:

- Jūsu automašīnas ātrums pārsniedz 190 km/h (120 jūdzes/h)
- Automašīna tiek uz noteiktu laiku apturēta
- Gāzes pedālis tiek noteiktu laiku turēts nepārtraukti nospiests
- Nav izpildīti viedās kruīza kontroles darbības nosacījumi

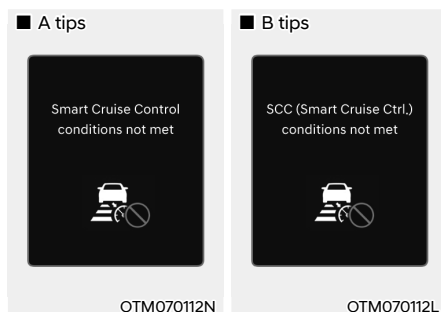
Ja sistēma tiek automātiski īslaicīgi atcelta, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Smart Cruise Control canceled” (vai “SCC (Smart Cruise Control) cancelled”) (Viedā kruīza kontrole ir atcelta (vai SCC (Viedā kruīza kontrole) ir atcelta)), un vadītājs tiek brīdināts ar skaņas signālu.


Ja viedā kruīza kontrole tiek automātiski īslaicīgi atcelta, kamēr automašīna stāv un sistēma darbojas, var tikt aktivizēta EPB (elektroniskā stāvbremze).

BRĪDINĀJUMS

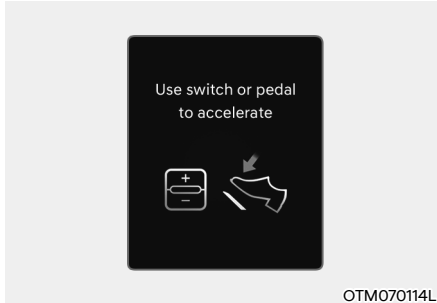
Ja sistēma ir īslaicīgi atcelta, var netikt ieturēta distance līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim. Braucot vienmēr skatieties uz ceļu un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

Sistēmas nosacījumi nav izpildīti



Ja braukšanas palīdzības poga, + slēdzis, - slēdzis vai  slēdzis tiek nospiests, kad nav izpildīti sistēmas darbības nosacījumi, panelī parādās paziņojums “Smart Cruise Control conditions not met” (vai “SCC (Smart Cruise Ctrl.) conditions not met”) (Viedās kruīza kontroles nosacījumi nav izpildīti (vai SCC (Viedās kruīza kontroles) nosacījumi nav izpildīti)).

Satiksmes situācijā

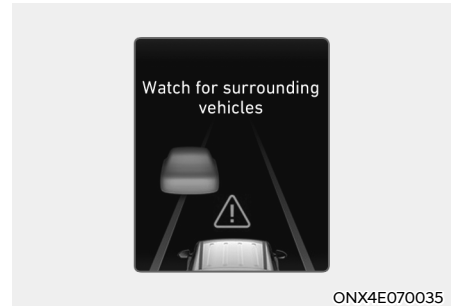


Satiksmē jūsu automašīna apstāties, ja apstājas priekšā braucošais transportlīdzeklis. Ja priekšā braucošais transportlīdzeklis sāk kustēties, jūsu automašīna arī sāks kustēties. Turklāt pēc automašīnas apturēšanas un noteikta laika panelī parādās ziņojums “Use switch or pedal to accelerate” (Izmantojiet slēdzi vai pedāli, lai paātrinātos). Lai uzsāktu braukšanu, nospiediet gāzes pedāli vai + slēdzi, - slēdzi vai **II** slēdzi.

BRĪDINĀJUMS

Kamēr panelī tiek rādīts ziņojums, ja priekšā nav cita transportlīdzekļa vai tas atrodas tālu un tiek nospiests + slēdzis, - slēdzis vai **II** slēdzis, viedā kruīza kontrole tiek automātiski atcelta un tiek piemērota EPB. Taču, ja tiek nospiests gāzes pedālis, EPB netiek piemērota, kaut arī sistēma ir atcelta. Nepārtraukti pievērsiet uzmanību situācijai uz ceļa.

Brīdinājums par priekšā esošajiem ceļa apstākļiem



Turpmāk aprakstītajā situācijā panelī parādās ziņojums “Watch for surrounding vehicles” (Uzmanieties no blakus esošajiem transportlīdzekļiem) un brīdinājuma signāls brīdina vadītāju par priekšā esošajiem ceļa apstākļiem.

- Priekšā esošais transportlīdzeklis pazūd, kad viedā kruīza kontrole uztur distanci no priekšā esošā transportlīdzekļa, braucot zem noteikta ātruma.
- Kamēr panelī tiek rādīts ziņojums “Use switch or pedal to accelerate” (Izmantojiet slēdzi vai pedāli, lai paātrinātos), ja priekšā nav cita transportlīdzekļa vai tas atrodas tālu un tiek nospiests + slēdzis, - slēdzis vai **II** slēdzis.

BRĪDINĀJUMS

Vienmēr pievērsiet uzmanību transportlīdzekļiem vai priekšmetiem, kas var pēkšņi parādīties jums priekšā un ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai mazinātu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

Sadursmes brīdinājums



Kad darbojas viedā kruīza kontrole, kamēr ir augsts sadursmes risks ar priekšā esošo transportlīdzekli, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Collision Warning” (Sadursmes brīdinājums) un vadītāju brīdina skaņas signāls. Braucot vienmēr skatieties uz ceļu un, ja nepieciešams, pagrieziet automašīnas stūri un nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

BRĪDINĀJUMS

Turpmāk norādītajās situācijās viedā kruīza kontrole var nebrīdināt vadītāju par sadursmi.

- Distance līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim ir maza, vai priekšā esošā transportlīdzekļa ātrums ir lielāks vai vienāds ar jūsu automašīnas ātrumu
- Priekšā esošais transportlīdzeklis brauc ļoti lēni vai ir apstājies
- Uzreiz pēc viedās kruīza kontroles ieslēgšanas tiek nospiests gāzes pedālis

BRĪDINĀJUMS

Izmantojot viedo kruīza kontroli, īstenojiet šādus drošības pasākumus:

- Viedā kruīza kontrole neaizstāj pareizu un drošu automašīnas vadīšanu. Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par to, lai vienmēr pārbaudīt ātrumu un attālumu līdz priekšā braucošajam transportlīdzeklim.
- Viedā kruīza kontrole var nespēt atpazīt neparedzamas un pēkšņas situācijas vai sarežģītas satiksmes situācijas, tādēļ vienmēr pievērsiet uzmanību braukšanas apstākļiem un kontrolējiet automašīnas ātrumu.
- Izslēdziet viedo kruīza kontroli, kad sistēma netiek izmantota, lai izvairītos no nejaušas ātruma iestatīšanas.
- Neatveriet durvis un neatstājiet automašīnu, kamēr darbojas viedā kruīza kontrole, pat tad, ja automašīna ir apturēta.
- Vienmēr apzinieties izvēlēto ātrumu un automašīnas distanci.
- Uzturiet drošu attālumu no priekšā braucošās automašīnas, atbilstoši apstākļiem uz ceļa un automašīnas ātrumam. Ja, braucot ar lielu ātrumu, automašīnas distance ir pārāk maza, var notikt smaga sadursme.
- Ja priekšā esošais transportlīdzeklis pazūd, kamēr tiek uzturēta distance līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim, sistēma var pēkšņi palielināt ātrumu līdz iestatītajam, Vienmēr apzinieties, ka var notikt negaidītas un pēkšņas situācijas.
- Automašīnas ātrums var samazināties, braucot augšā pa nogāzi, vai palielināties, braucot lejā pa nogāzi.
- Vienmēr apzinieties tādas situācijas kā, piemēram, pēkšņa apdzīšana.

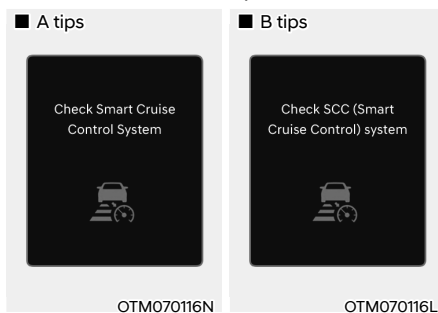
- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt viedo kruīza kontroli.
- Izslēdziet viedo kruīza kontroli, kamēr automašīna tiek vilkta.
- Viedā kruīza kontrole var nedarboties normāli, ja uz to iedarbojas spēcīgi elektromagnētiskie viļņi.
- Viedā kruīza kontrole var neatpazīt priekšā esošu šķērslī un izraisīt sadursmi. Vienmēr uzmanīgi vērojiet ceļu, lai novērstu negaidītu un pēkšņu problēmu rašanos.
- Priekšā braucošie transportlīdzekļi, kas bieži maina joslas, var izraisīt kavējumu sistēmas reakcijā vai arī var likt sistēmai reaģēt uz transportlīdzekli, kas īstenībā atrodas blakus joslā. Vienmēr brauciet uzmanīgi, lai novērstu negaidītu un pēkšņu problēmu rašanos.
- Vienmēr apzinieties savu apkārtni un brauciet droši, kaut arī neparādās brīdinājuma ziņojums un neatskan brīdinājuma signāls.
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, viedās kruīza kontroles brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var negenerēt.
- Ja apkārtnē ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēmas brīdinājuma signālu.
- Automašīnas ražotājs nenes atbildību par vadītāja veiktiem satiksmes noteikumu pārkāpumiem vai vadītāja izraisītiem negadījumiem.
- Obligāti iestatiet automašīnas ātrumu uz jūsu valstī spēkā esošo ātruma ierobežojumu.


i Informācija

- Viedā kruīza kontrole var nedarboties 15 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai priekšējā skata kameras vai priekšējā radara inicializēšanas.
- Kad viedā kruīza kontrole vada bremzes, var būt dzirdama skaņa.

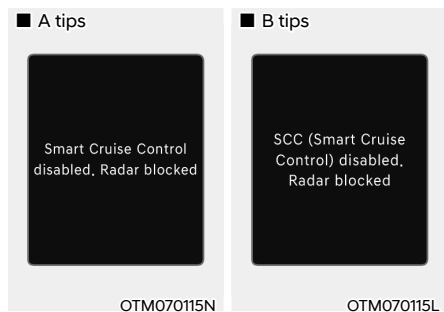
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Ja viedā kruīza kontrole nedarbojas pareizi, parādās brīdinājuma ziņojums “Check SCC (Smart Cruise Control) system” vai “Check SCC (Smart Cruise Control) system” (Pārbaudiet Viedās kruīza kontroles sistēmu vai Pārbaudiet SCC (Viedās kruīza kontroles) sistēmu) un iedegas brīdinājuma lampiņa . Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Ja priekšējā radara pārsegu vai sensoru sedz sniegs, lietus vai nepiederīgi materiāli, tie var samazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot viedo kruīza kontroli.

Ja tā notiek, panelī kādu laiku tiek rādīts ziņojums “Smart Cruise Control disabled, Radar blocked” (vai “SCC (Smart Cruise Control) disabled, Radar blocked” (Viedā kruīza kontrole ir atspējota. Radars ir bloķēts)).

Sistēma atsāks normālu darbību, kad sniegs, lietus vai nepiederīgais materiāls tiks notīrīts.

BRĪDINĀJUMS

- **Kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, viedā kruīza kontrole var nedarboties pareizi.**
- **Viedā kruīza kontrole var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā laukā), kur pēc dzinēja ieslēgšanas nav atpazīstamu priekšmetu.**

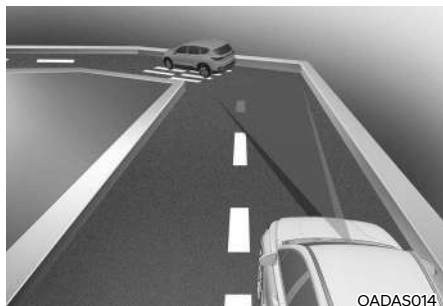
Sistēmas ierobežojumi

Viedā kruīza kontrole var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Atpazīšanas sensors vai tā apkārtnē ir piesārņota vai bojāta
- Tiek nepārtraukti smidzināts mazgāšanas šķidrums, vai ir ieslēgts stikla tīrītājs
- Kameras lēca ir piesārņota priekšējā aizsargstikla iekrāsošanas, noklāšanas ar plēvi vai segumu rezultātā, vai arī ir bojāts stikls vai uz stikla atrodas svešķermeņi (uzlīmes, kukaiņi, u.c.)
- No vējstikla nav noslaucīts vai uz tā ir sasalis šķidrums
- Priekšējā skata kameras skata lauku ierobežo saules atspīdums
- Gaisma no laternas vai pretimbraucoša transportlīdzekļa tiek atstarota no slapjas ceļa virsmas, piemēram, peļķes
- Ap priekšējā skata kameru ir augsta vai zema temperatūra
- Uz instrumentu paneļa ir novietots priekšmets
- Apkārtnē ir ļoti gaiša
- Apkārtnē ir ļoti tumša, piemēram, tunelis utt.
- Pēkšņi mainās apgaismojuma gaišums, piemēram, iebraucot tunelī vai izbraucot no tā
- Ārpusē ir ļoti tumšs un priekšējie lukturi nav ieslēgti vai nav spoži
- Braucot intensīva lietus vai sniega apstākļos vai biežā miglā
- Braucot caur tvaiku, dūmiem vai ēnu

- Tiek atpazīta tikai daļa transportlīdzekļa
- Priekšā esošajam transportlīdzeklim nav aizmugurējo lukturu, aizmugurējie lukturi ir novietoti nestandarta vietā utt.
- Ārpusē ir ļoti tumšs un aizmugurējie lukturi nav ieslēgti vai nav spoži
- Priekšā esošā transportlīdzekļa aizmugure ir maza vai neizskatās normāli (piem., ir sagāzušies, apgāzušies utt.)
- Priekšā esošā transportlīdzekļa attālums no zemes ir liels vai mazs
- Priekšā pēkšņi uzrodas transportlīdzeklis
- Jūsu automašīna tiek vilkta
- Braucot cauri tunelim vai pa dzelzs tiltu
- Braucot tādu zonu tuvumā, kas satur metāla vielas, piemēram, būvlaukumi, dzelzceļš, u.c.
- Tuvumā atrodas materiāls, kas ļoti labi parādās priekšējā radarā, piemēram, marga, tuvu esošs transportlīdzeklis utt.
- Bufera zonu ap priekšējo radaru ietekmējis trieciens, noticis bojājums vai priekšējais radars atrodas ārpus savas pozīcijas
- Ap priekšējo radaru ir augsta vai zema temperatūra
- Braucot plašās vietās, kurās ir maz transportlīdzekļu vai būvju (piem., tuksnesī, pļavā, piepilsētā utt.)
- Priekšā esošā transportlīdzekļa materiāls neparādās priekšējā radarā
- Braucot līdzās lielceļa (vai automaģistrāles) mijai vai barjerai
- Braucot uz slidenas virsmas, piemēram, pa sniegu, peļķi, ledu utt.
- Braucot pa līkumainu ceļu
- Priekšā esošais transportlīdzeklis tiek atpazīts vēlu
- Priekšā esošais transportlīdzeklis tiek pēkšņi aizsprostots ar šķērslī
- Priekšā esošais transportlīdzeklis pēkšņi maina joslu vai pēkšņi samazina ātrumu
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir deformēts
- Priekšā esošā transportlīdzekļa ātrums ir liels vai mazs
- Priekšā esot transportlīdzeklim, jūsu automašīna ar mazu ātrumu maina joslas
- Priekšā esošais transportlīdzeklis ir noseigts ar sniegu
- Nestabila braukšana
- Jūs atrodaties uz apla un priekšā esošais transportlīdzeklis netiek atpazīts
- Jūs nepārtraukti braucat pa apli
- Braucot stāvvietas teritorijā
- Braucot pa būvobjektu, neasfaltētu ceļu, daļēji asfaltētu ceļu, nelīdzenu ceļu, pāri ātruma ierobežotājiem utt.
- Braucot pa slīpu ceļu, līkumainu ceļu utt.
- Braucot pa ceļa malu, kurā ir koki vai laternas
- Nevēlami ceļa apstākļi var braukšanas laikā izraisīt pārlietas automašīnas vibrācijas
- Automašīna ir augstu vai zemu novietota smagas kravas, nenormāla riepu spiediena utt. dēļ
- Braucot pa šauru ceļu, gar kuru aug pāraugusi zāle vai koki
- Ir elektromagnētisku viļņu radīti traucējumi, piemēram, braucot teritorijā ar spēcīgiem radioviļņiem vai elektrisko troksni

- Braukšana līkumā



Viedā kruīza kontrole var nespēt līkumos atpazīt transportlīdzekli tai pašā joslā, tādā tā var palielināt ātrumu līdz iestatītajam. Turklāt automašīnas ātrums var pēkšņi samazināties, ja priekšā braucošais transportlīdzeklis tiek atpazīts pēkšņi. Izvēlieties atbilstošu iestatīto ātrumu līkumos un izmantojiet bremžu vai gāzes pedāli atbilstoši priekšā esošajiem ceļa un braukšanas apstākļiem.



Sistēma var ierobežot jūsu automašīnas ātrumu blakus joslā braucoša transportlīdzekļa dēļ.

Izmantojiet gāzes pedāli un izvēlieties piemērotu iestatīto kruīza ātrumu. Pārliecinieties, ka apstākļi uz ceļa ļauj droši izmantot Viedo kruīza kontroli.

- Braukšana pa nogāzi



Braucot augšā vai lejā pa nogāzi, viedā kruīza kontrole var nespēt uztvert kustīgu transportlīdzekli jūsu joslā, tādā gadījumā jūsu automašīna var paātrināties līdz iestatītajam ātrumam. Turklāt automašīnas ātrums pēkšņi samazinās, ja priekšā braucošais transportlīdzeklis tiek atpazīts pēkšņi. Izvēlieties atbilstošu iestatīto ātrumu nogāzēs un izmantojiet bremžu vai gāzes pedāli atbilstoši priekšā esošajiem ceļa un braukšanas apstākļiem.

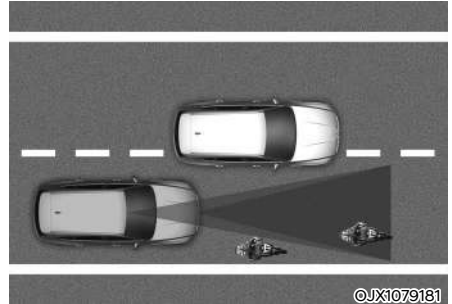
- Joslu maiņa



[A]: Jūsu automašīna, [B]: Transportlīdzeklis, kas veic joslu maiņu

Sensors spēj atpazīt transportlīdzekli, kas iebruc jūsu joslā no blakus joslas, tikai tad, kad tas iebruc sensora uztveršanas diapazonā. Viedā kruīza kontrole, iespējams, nespēj nekavējoties atpazīt transportlīdzekli, ja tas strauji maina joslas. Tādos gadījumos uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu ātrumu un ieturētu drošu attālumu.

- Transportlīdzekļa atpazīšana



Turpmāk norādītajos gadījumos sensors nespēj atpazīt dažus transportlīdzekļus jūsu joslā:

- Transportlīdzekļus, kas ir noliekušies uz vienu sānu
- Transportlīdzekļus, kas pārvietojas lēni vai kas pēkšņi samazina ātrumu
- Pretimbraucošus transportlīdzekļus
- Stāvošus transportlīdzekļus
- Transportlīdzekļus ar mazu aizmugurējo profilu, piemēram, piekabes
- Šaurus transportlīdzekļus, piemēram, motociklus vai divriteņus
- Īpašos transportlīdzekļus
- Dzīvniekus un gājējus

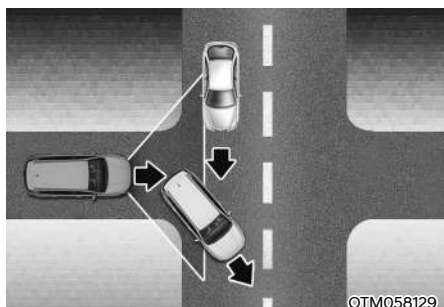
Pielāgojiet automašīnas ātrumu, spiežot bremžu pedāli atbilstoši priekšā esošajiem ceļa un braukšanas apstākļiem.



Turpmāk norādītajos gadījumos sensors nespēj atpazīt dažus priekšā esošus transportlīdzekļus.

- Transportlīdzekļus ar lielāku attālumu no zemes vai transportlīdzekļus, kas pārvadā kravas, kas pārkārušās transportlīdzekļa aizmugurē
- Transportlīdzekļus, kuru priekšpuse ir pacēlusies smagas kravas dēļ
- Jūs stūrējat savu automašīnu
- Braucot pa šauriem ceļiem vai ceļiem ar asiem līkumiem

Pielāgojiet automašīnas ātrumu, spiežot bremžu pedāli atbilstoši priekšā esošajiem ceļa un braukšanas apstākļiem.



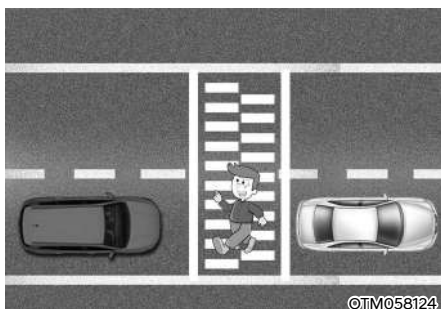
- Ja priekšā braucošais transportlīdzeklis pazūd krustojumā, jūsu automašīna var paātrināties.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.



- Ja priekšā braucošais transportlīdzeklis pārkārtojas ārā no joslās, viedā krūiza kontrole var nespēt uzreiz uztvert priekšā nonākušo transportlīdzekli.

Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.



- Kamēr jūsu automašīna uztur attālumu no priekšā braucošā transportlīdzekļa, vienmēr uzmanieties no gājēju parādīšanās.

NAVIGĀCIJĀ BALSTĪTA VIEDĀ KRUĪZA KONTROLE (NSCC) (JA IR APRĪKOTS)

Navigācijā balstīta viedā kruīza kontrole palīdz automātiski pielāgot automašīnas ātrumu, kad braucat pa šoseju (vai automaģistrāli), izmantojot navigācijas sistēmas sniegto informāciju par ceļu, kamēr darbojas viedā kruīza kontrole.

i Informācija

- Navigācijā balstīta viedā kruīza kontrole ir pieejama tikai noteiktu lielceļu kontrolētas piekļuves posmos.
 - * Kontrolētas piekļuves ceļš ir ceļš ar ierobežotām iebraukšanas un izbraukšanas vietām, kas nodrošina nepārtrauktu liela ātruma satiksmes plūsmu. Uz kontrolētas piekļuves ceļiem drīkst atrasties tikai pasažieru automašīnas un motocikli.
- Nākotnes navigācijas atjauninājumos var tikt iekļauti arī citi lielceļi.

i Informācija

Navigācijā balstīta viedā kruīza kontrole darbojas uz lielceļu (vai automaģistrāļu) galvenajiem posmiem un nedarbojas mijās vai pagriezienos.

Automātiskā palēnināšanās lielceļa līkuma zonā

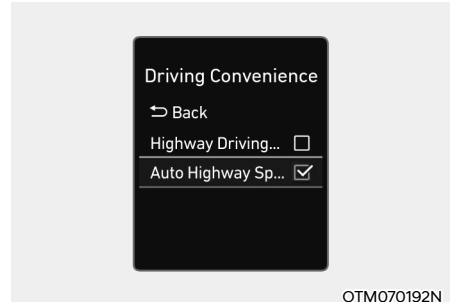
Ja automašīnas ātrums ir liels, automātiskās palēnināšanās lielceļa līkuma zonā funkcija īslaicīgi samazina automašīnas ātrumu vai ierobežo paātrinājumu, lai jums palīdzētu droši izbraukt līkumu, pamatojoties uz navigācijas sistēmas sniegto informāciju par līkumu.

Automātiskā iestatītā ātruma maiņa uz lielceļa

Automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija automātiski maina viedās kruīza kontroles iestatīto ātrumu, pamatojoties uz navigācijas sistēmas sniegto informāciju par ātruma ierobežojumiem.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



Lai ieslēgtu navigācijā balstīto viedo kruīza kontroli, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Driving Convenience → Auto Highway Speed Control (vai Auto motorway speed control)” (Palīdzība vadītājam → Braukšanas ērtība → Automātiskā ātruma vadība uz lielceļa (vai Automātiskā ātruma vadība uz automaģistrāles)).

Automātiskā palēnināšanās lielceļa līkuma zonā

Kamēr dzinējs ir ieslēgts, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Driving Convenience → Highway Auto Curve Slowdown (Vadītāja atbalsts → Braukšanas ērtība → Automātiska palēnināšanās lielceļa līkumā) (vai Curve slowdown (motorway) (Palēnināšanās līkumā (autoceļš)))”, lai ieslēgtu automātisko palēnināšanos lielceļa līkuma zonā, un noņemiet atlasi, lai šo funkciju izslēgtu.

i Informācija

Ja pastāv kāda navigācijā balstītās viedās kruīza kontroles problēma, sistēmu nevar iestatīt no Iestatījumu izvēlnes.

Sistēmas darbība

Darbības nosacījumi

Navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole ir gatava darbam, ja ir izpildīti visi turpmāk norādītie nosacījumi.

- Darbojas viedā kruīza kontrole
- Braucot uz lielceļu (vai automaģistrāļu) galvenajiem ceļiem

i Informācija

Sīkāku informāciju par viedās kruīza kontroles izmantošanu skatiet sadaļā “Viedā kruīza kontrole (SCC)” 7. nodaļā.

Sistēmas ekrāns un vadības elementi

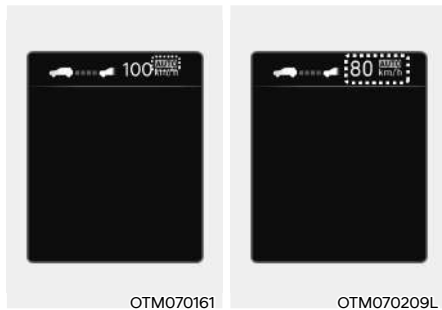
Kad darbojas navigācijā balstīta viedā kruīza kontrole, tā panelī tiek attēlota turpmāk norādītajā veidā.

- Sistēmas gaidstāve



Ja ir izpildīti darbības nosacījumi, deg baltais indikators **AUTO**.

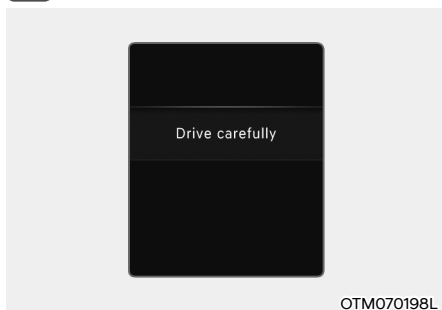
- Sistēma darbojas



Ja gaidstāves stāvoklī nepieciešama īslaicīga palēnināšanās un navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole darbojas, panelī deg zaļais simbols **AUTO**.

Ja darbojas automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija, panelī deg zaļais simbols **AUTO** un iestatītais ātrums, kā arī atskan brīdinājuma signāls.


⚠ BRĪDINĀJUMS



Brīdinājuma ziņojums “Drive carefully” (Brauciet uzmanīgi) parādās turpmāk norādītajos gadījumos.

- Navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole nespēj palēnināt automašīnu līdz drošam ātrumam

i Informācija



Funkcijām Automātiskā palēnināšanās lielceļa līkuma zonā un Automātiskā iestatītā ātruma maiņa uz lielceļa tiek izmantots viens simbols — .

Automātiskā palēnināšanās lielceļa līkuma zonā

- Atkarībā no priekšā esoša lielceļa (vai automaģistrāles) līkuma automaģīna samazina ātrumu, un pēc līkuma izbraukšanas automaģīna palielina ātrumu līdz viedās kruīza kontroles iestatītajam ātrumam.
- Automaģīna palēnināšanās laiks var būt atšķirīgs atkarībā no automaģīna ātruma un ceļa līkuma leņķa. Jo lielāks braukšanas ātrums, jo ātrāk sākas palēninājums.

Automātiskā iestatītā ātruma maiņa uz lielceļa

- Automātiskā iestatītā ātruma maiņa uz lielceļa darbojas, kad sakrīt viedās kruīza kontroles iestatītais ātrums un lielceļa (vai automaģistrāles) ātruma ierobežojumi.
- Kad darbojas automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija un mainās lielceļa (vai automaģistrāles) ātruma ierobežojums, viedās kruīza kontroles iestatītais ātrums automātiski mainās uz mainīto ātruma ierobežojumu.
- Ja viedās kruīza kontroles iestatīto ātrumu regulē atšķirīgi no ātruma ierobežojuma, automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija atrodas gaidstāves režīmā.
- Ja automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija ir mainīta uz gaidstāves režīmu, braucot pa ceļu, kas nav lielceļa (vai automaģistrāles) galvenais ceļš, automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija atsāk darboties, kad atkal braucat pa galveno ceļu, neiestatot iestatīto ātrumu.

- Ja automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija ir mainīta uz gaidstāves režīmu, nospiežot bremžu pedāli vai slēdzi  uz stūres, nospiediet slēdzi , lai atkārtoti aktivizētu šo funkciju.
- Automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija nedarbojas lielceļu mijās vai pagriezienos.

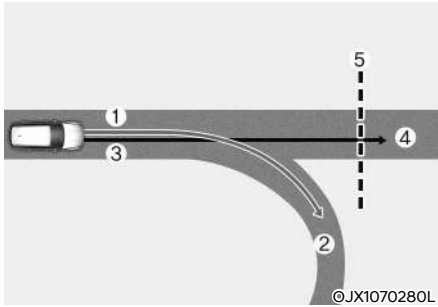
i Informācija

- **Automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija darbojas, tikai pamatojoties uz lielceļa (vai automaģistrāles) ātruma ierobežojumiem, bet nevadās pēc ātruma kamerām.**
- **Kad darbojas automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija, automaģīna automātiski palielina vai samazina ātrumu, kad mainās lielceļa (vai automaģistrāles) ātruma ierobežojums.**
- **Automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcijas maksimālais iestatītais ātrums ir 140 km/h (86 jūdzes/h).**
- **Ja jauna ceļa ātruma ierobežojums navigācijas sistēmā nav atjaunināts, automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija var nedarboties pareizi.**
- **Ja ātruma mērvienība ir iestatīta mērvienībā, kas nav jūsu valstī izmantotā mērvienība, automātiskās iestatītā ātruma maiņas uz lielceļa funkcija var nedarboties pareizi.**

Sistēmas ierobežojumi

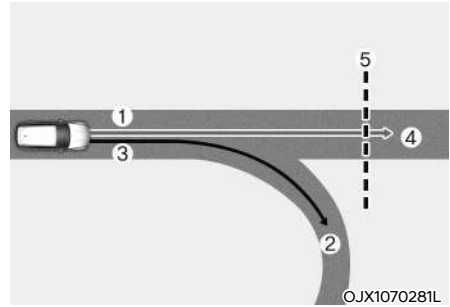
Navigācijā valstītā viedā krūza kontrole var nedarboties pareizi turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Navigācija nedarbojas pareizi
- Navigācijas sistēmā nav atjaunināta informācija par ātruma ierobežojumiem un ceļu
- Kartes informācija un faktiskais ceļš atšķiras reāllaika GPS datu vai kartes informācijas kļūdas dēļ
- Navigācijas sistēma braukšanas laikā meklē maršrutu
- GPS signāli ir bloķēti, piemēram, tunelī
- Navigācija tiek atjaunināta braukšanas laikā
- Kartes informācija netiek pārraidīta informācijas un izklaides sistēmas neierastas darbības dēļ
- Ceļš sadalās divos vai vairāk ceļos un pēc tam apvienojas
- Vadītājs novirzās no navigācijas sistēmas noteiktā maršruta
- Maršruts līdz galamērķim tiek mainīts vai atcelts, atiestatot navigāciju
- Automašīna iebrauc degvielas uzpildes stacijā vai atpūtas laukumā
- Dažu ceļa posmu ātruma ierobežojums mainās ceļa apstākļu dēļ
- Darbojas Android Auto vai Car Play
- Navigācija nespēj atpazīt pašreizējo automašīnas atrašanās vietu (piem., pacelti ceļi, tostarp pārvads līdzās vispārīgiem ceļiem vai līdzās esoši paralēli ceļi)
- Navigācija tiek atjaunināta braukšanas laikā
- Navigācija tiek restartēta braukšanas laikā
- Braucot sliktos laika apstākļos, piemēram, spēcīga sniega vai lietus utt. laikā
- Braucot pa ceļu, uz kura tiek veikti remontdarbi
- Braucot pa kontrolētu ceļu
- Braucot pa ceļu ar asiem līkumiem
- Braucot pa ceļiem ar krustojumiem, apļiem, taisnām iebrauktuvēm un izbrauktuvēm utt.



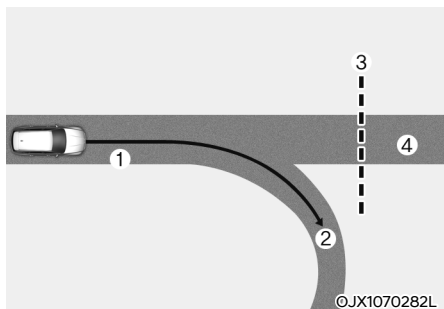
[1]: Iestatītais maršruts, [2]: Atzarojums, [3]: Braukšanas maršruts,
[4]: Galvenais ceļš, [5]: Līkumains ceļa posms

- Ja pastāv atšķirība starp navigācijas iestatīto maršrutu (atzarojumu) un braukšanas maršrutu (galveno ceļu), automātiskās palēnināšanās lielceļa līkuma zonā funkcija var nedarboties līdz brīdim, kad braukšanas maršruts tiek atpazīts kā galvenais ceļš.
- Kad automašīnas braukšanas maršruts tiek atpazīts kā galvenais ceļš, turpinot braukt pa galveno ceļu, nevis navigācijas iestatīto maršrutu, automātiskās palēnināšanās lielceļa līkuma zonā funkcija darbojas. Atkarībā no attāluma līdz līkumam un automašīnas pašreizējā ātruma tā samazināšana var nebūt nepietiekama vai ātrums var netikt samazināts strauji.



[1]: Iestatītais maršruts, [2]: Atzarojums, [3]: Braukšanas maršruts,
[4]: Galvenais ceļš, [5]: Līkumains ceļa posms

- Ja pastāv atšķirība starp navigācijas maršrutu (galveno ceļu) un braukšanas maršrutu (atzarojumu), automātiskās palēnināšanās lielceļa līkuma zonā funkcija darbojas, pamatojoties uz informāciju par līkumu uz galvenā ceļa.
- Ja tiek noteikts, ka jūs novirzāties no maršruta, iebraucot lielceļa mijā vai pagriezienā, automātiskās palēnināšanās lielceļa līkuma zonā funkcija nedarbojas.



[1]: Braukšanas maršruts, [2]: Atzarojums,
[3]: Līkumains ceļa posms, [4]: Galvenais ceļš

- Ja navigācijā nav ievadīts galamērķis, automātiskās palēnināšanās lielceļa līkuma zonā funkcija darbojas, pamatojoties uz informāciju par līkumu uz galvenā ceļa.
- Pat tad, ja nobraucat no galvenā ceļa, automātiskās palēnināšanās lielceļa līkuma zonā funkcija var īslaicīgi darboties informācijas dēļ par lielceļa līkuma posmu.

BRĪDINĀJUMS

- Navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole neaizvieto drošu braukšanas praksi — šī sistēma ir paredzēta vadītāja ērtībai. Vienmēr skatieties uz ceļu; vadītājs ir atbildīgs par to, ka nepārkāpj satiksmes noteikumus.
- Navigācijas sistēmas sniegtā informācija par ātruma ierobežojumiem var atšķirties no faktiskās informācijas par ātruma ierobežojumiem uz ceļa. Vadītājs atbildīgs par to, ka pārbauda ātruma ierobežojumus uz faktiskā ceļa vai joslā.
- Navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole tiek automātiski atcelta, kad atstājat lielceļa (vai automaģistrāles) galveno ceļu. Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.
- Navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole var nedarboties, ja ir vadošais transportlīdzeklis, kā arī atkarībā no automašīnas braukšanas apstākļiem. Braukšanas laikā vienmēr pievērsiet uzmanību ceļa un braukšanas apstākļiem.
- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt navigācijā balstīto viedo kruīza kontroli.

- Braucot zem barjeras uz lielceļa (vai automaģistrāles), navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole darbojas, pamatojoties uz pirmo joslu. Ja iebraucat kādā citā joslā, sistēma var nedarboties pareizi.
- Automašīnas ātrums palielinās, ja vadītājs nospiež gāzes pedāli, kamēr darbojas navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole, un sistēma nesamazina automašīnas ātrumu.
- Ja vadītājs palielina ātrumu un atlaiž gāzes pedāli, kamēr darbojas navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole, automašīnas ātrums var nesamazināties pietiekami vai tas var strauji samazināties līdz drošam ātrumam.
- Ja līkums ir pārāk liels vai pārāk mazs, navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole var nedarboties.

i Informācija

- Starp navigācijas sistēmas ieteikumiem un navigācijā balstītās viedās kruīza kontroles darbības sākumu var būt laika nobīde.
- Panelī un navigācijas sistēmā norādītā ātruma informācija var atšķirties.
- Pat tad, ja braucat ar mazāku ātrumu nekā viedās kruīza kontroles iestafītais ātrums, paātrinājumu var ierobežot priekšā esošie likumu posmi.
- Ja navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole darbojas, kad atstājat galveno ceļu, lai iebrauktu mijā, pagriezienā, atpūtas laukumā utt., sistēma var kādu laiku darboties.
- Var būt sajūta, ka navigācijā balstītā viedā kruīza kontrole veic nepietiekamu palēninājumu, ceļa apstākļu dēļ, piemēram, ja ir nelidzena ceļa virsma, šauras joslas utt.

JOSLAS SEKOŠANAS PALĪGSISTĒMA (LFA) (JA IR APRĪKOTS)

Joslas sekošanas palīgsistēma paredzēta tam, lai palīdzētu atpazīt joslu apzīmējumus un/vai transportlīdzekļus uz ceļa, un tā palīdz vadītājam veikt stūrēšanu, lai automašīna atrastos joslas vidū.

Detektēšanas sensors



[1]: Priekšējā skata kamera

Priekšējā skata kameru izmanto kā atpazīšanas sensoru joslu marķējumu un priekšā esošu transportlīdzekļu atpazīšanai.

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

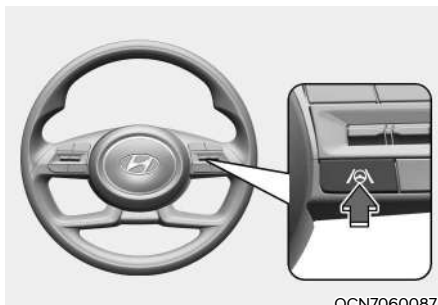


UZMANĪGI

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar priekšējā skata kameru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



Sistēmas ieslēgšana un izslēgšana

Lai ieslēgtu joslas sekošanas palīgu, dzinējam esot ieslēgtam, īsi nospiediet braukšanas palīdzības joslā pogu, kas atrodas uz stūres. Instrumentu panelī iedegsies baltais vai zaļais indikators

Nospiediet pogu vēlreiz, lai izslēgtu sistēmu.

Ja dzinēju iedarbina atkārtoti, joslas sekošanas palīgs saglabā iepriekšējo iestatījumu.



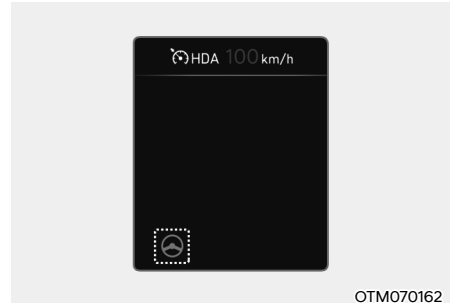
Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu noņemtu roku brīdinājuma skaļumu uz "Augsts", "Vidējs", "Zems" vai "Izslēgts", kad dzinējs ir ieslēgts, lestatījumu izvēlnē izvēleieties "Driver Assistance → Warning Volume" (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).


Tomēr, pat tad, ja ir atlasīta izvēle "Izslēgts", noņemtu roku brīdinājuma skaļums nebūs izslēgts, bet signāls atskanēs "Zemā" skaļumā.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.


Sistēmas darbība Brīdinājums un vadība

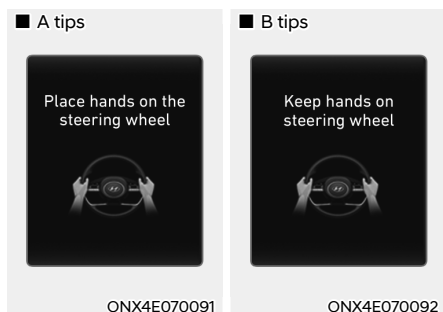


Joslās vidus saglabāšanas palīgsistēma

Ja būs konstatēts priekšā esošs transportlīdzeklis un/vai joslu marķējumi un jūsu automašīnas ātrums nepārsniedz 180 km/h (110 mph), panelī ieslēgsies  zaļā signāllampā, un sistēma palīdzēs centrēt automašīnu joslā, sniedzot stūres vadības palīdzību.

UZMANĪGI

Ja netiek sniegta stūres vadības palīdzība, zaļais indikators  mirgo un maina krāsu uz baltu.

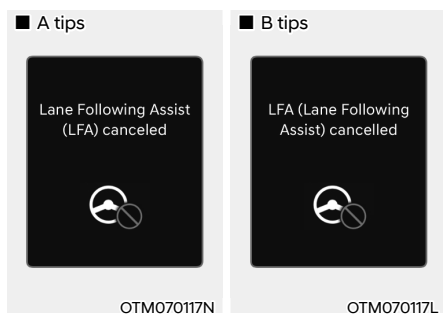


Noņemtu roku brīdinājums

Ja vadītājs uz vairākām sekundēm noņem rokas no stūres, parādās brīdinājuma ziņojums “Place hands on the steering wheel” (Novietojiet rokas uz stūres) (vai “Keep hands on the steering wheel” (Turiet rokas uz stūres)), un atskan pakāpenisks brīdinājuma signāls.

Pirmā fāze: Brīdinājuma paziņojums

Otrā fāze: Brīdinājuma ziņojums (sarkana stūre) un brīdinājuma signāls



Ja vadītājs netur rokas uz stūres arī pēc brīdinājuma par noņemtām rokām, parādās brīdinājuma ziņojums “Lane Following Assist (LFA) canceled” vai “LFA (Lane Following Assist) cancelled” (Joslas sekošanas palīgsistēma (LFA) ir atcelta), un joslas sekošanas palīgsistēma tiek automātiski atcelta.

BRĪDINĀJUMS

- Joslas sekošanas palīgsistēma nedarbojas visu laiku. Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par to, lai droši stūrētu automašīnu un automašīna neizbrauktu no joslas.
- Noņemtu roku brīdinājuma ziņojums atkarībā no ceļa apstākļiem var tikt parādīts par vēlu. Vienmēr braukšanas laikā turiet rokas uz stūres.
- Noņemtu roku brīdinājuma ziņojums var parādīties, ja stūre tiek turēta ļoti viegli, jo sistēma var nespēt noteikt, ka vadītājs joprojām tur rokas uz stūres.
- Ja stūrei ir piestiprināts kāds priekšmets, noņemtu roku brīdinājums var nedarboties pareizi.

i Informācija

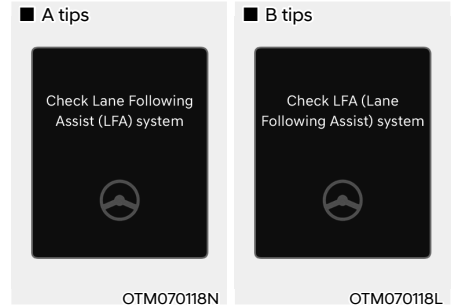
- Varat mainīt iestatījumus instrumentu paneli (Lietotāja iestatījumi) vai informācijas un izklaides sistēmā (Automašīnas iestatījumi) atkarībā no tā, kura iespēja pieejama jūsu automašīnā. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā “Lietotāja iestatījumi” 4. nodaļā vai sadaļā “Automašīnas iestatījumi” atsevišķajā Informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatā.
- Ja ir noteikti abi joslas marķējumi, joslas līnijas panelī mainās no pelēkām uz baltām.



- Ja joslas marķējumi nav atpazīti, joslas sekošanas palīgsistēmas veiktā stūres vadība var būt ierobežota atkarībā no tā, vai priekšā ir transportlīdzeklis, kā arī no automašīnas braukšanas apstākļiem.
- Lai gan joslas sekošanas palīgs palīdz veikt stūrēšanu, vadītājs var jebkurā laikā pārvaldīt stūri.
- Kad joslas sekošanas palīgs palīdz veikt stūrēšanu, var likties, ka stūre ir smagāka vai vieglāka nekā parasti.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Ja joslas sekošanas palīgs nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Lane Following Assist (LFA) system” vai “Check LFA (Lane Following Assist) system” (Pārbaudiet LFA (Joslas sekošanas palīga) sistēmu). Ja tā notiek, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēmas ierobežojumi

Sīkāku informāciju par sistēmas ierobežojumiem skatiet sadaļā “Joslas ievērošanas palīgs (LKA)” 7. nodaļā.

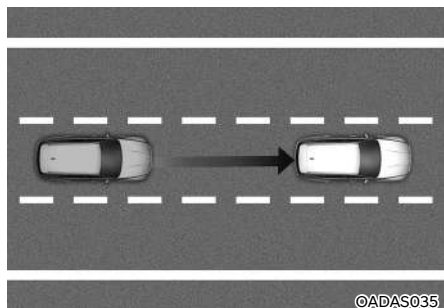
BRĪDINĀJUMS

Sīkāku informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar šo sistēmu skatiet sadaļā “Joslas ievērošanas palīgs (LKA)” 7. nodaļā.

BRAUKŠANAS PA LIELCEĻU PALĪGSISTĒMA (HDA) (JA IR APRĪKOTS)

Pamatfunkcija

Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma paredzēta, lai palīdzētu atpazīt priekšā esošus transportlīdzekļus un joslas, kā arī palīdzētu uzturēt distanci līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim, saglabāt iestatīto ātrumu un palīdzēt centrēt transportlīdzekli joslā, braucot pa lielceļu (vai automaģistrāli).



i Informācija

- Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma ir pieejama tikai noteiktu lielceļu kontrolētas piekļuves posmos.
 - * Kontrolētas piekļuves ceļš ir ceļš ar ierobežotām iebraukšanas un izbraukšanas vietām, kas nodrošina nepārtrauktu liela ātruma satiksmes plūsmu. Uz kontrolētas piekļuves ceļiem drīkst atrasties tikai pasažieru automašīnas un motocikli.
- Nākotnes navigācijas atjauninājumos var tikt iekļauti arī citi lielceļi.

Detektēšanas sensors



- [1]: Priekšējā skata kamera,
[2]: Priekšējais radars

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

! UZMANĪGI

Detalizētu informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar atpazīšanas sensoriem skatiet sadaļā "Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)" 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



OTM070193N

Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma

Lai iestatītu turpmāk aprakstītās/-o funkcijas/-u izmantošanu, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet vai noņemiet atlasī funkcijai “Driver Assistance → Driving Convenience” (Palīdzība vadītājam → Braukšanas ērtība).

- Ja ir atlasīta “Highway Driving Assist” (vai “HDA (Motorway Driving Assist)”) (Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma), tā palīdz uzturēt distanci līdz priekšā esošajam transportlīdzeklim, saglabāt iestatīto ātrumu, kā arī palīdz centrēt automašīnu joslā.

i Informācija

- Ja pastāv kāda problēma ar funkciju/-ām, iestatījumus nevar mainīt. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Ja dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, funkcija(s) tiek saglabāta(s) ar iepriekšējo iestatījumu.



BRĪDINĀJUMS

Savas drošības dēļ mainiet iestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.



OTM070141N

Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu noņemtu roku sākotnējā brīdinājuma skaļumu uz “Augsts”, “Vidējs” vai “Zems”, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Volume” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

Sistēmas darbība

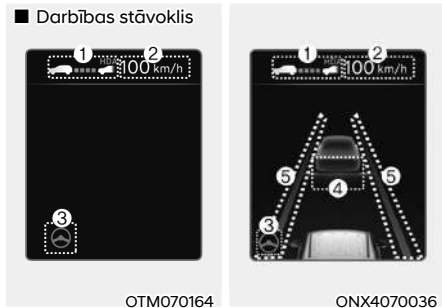
Pamatfunkcija

Sistēmas ekrāns un vadības elementi

Braukšanas pa lielceļu palīgsistēmas darbības stāvoklis redzams panelī Braukšanas palīdzības režīmā. Skatiet sadaļu “LCD ekrāna režīmi” 4. nodaļā.

Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma atkarībā no sistēmas statusa tiek attēlota tālāk norādītajā veidā

■ Darbības stāvoklis



OTM070164

ONX4070036

■ Gaidstāves stāvoklis



OTM070165

(1) Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma, kad priekšā ir transportlīdzeklis un tiek attēlots atlasītais distances līmenis

* Braukšanas pa lielceļu palīgsistēmas indikators

- Zaļš **HDA** : Darbības stāvoklis
- Balts **HDA** : Gaidstāves stāvoklis

- (2) Tiek rādīts iestatītais ātrums.
- (3) Tiek rādīts joslas sekošanas palīgsistēmas indikators.
- (4) Kad priekšā ir transportlīdzeklis un tiek attēlota automašīnas atlasītā distance.
- (5) Tiek rādīts, vai ir atpazīta josla.

Sīkāku informāciju par ekrānu skatiet sadaļās “Viedā kruīza kontrole (SCC)” un “Joslu sekošanas palīgsistēma (LFA)” 7. nodaļā.

Sistēma darbojas

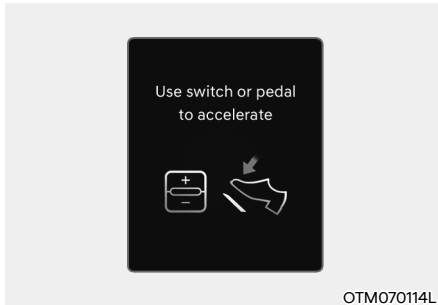
Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma darbojas, uzbraucot vai braucot pa lielceļu (vai automaģistrāļu) galveno ceļu, ja tiek izpildīti visi turpmāk norādītie apstākļi.


- Darbojas joslas sekošanas palīgsistēma (LFA)
- Darbojas viedā kruīza kontrole

i Informācija

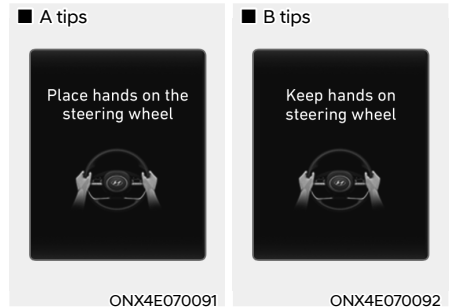
- Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma darbojas, ja sāk darboties viedā kruīza kontrole, braucot pa lielceļu (vai automaģistrāli).
- Uzbraucot uz lielceļu (vai automaģistrāļu) galvenajiem ceļiem, braukšanas pa lielceļu palīgsistēma neieslēdzas, ja ir izslēgta joslas sekošanas palīgsistēma, pat tad, ja darbojas viedā kruīza kontrole.

- Kustības uzsākšana pēc apstāšanās



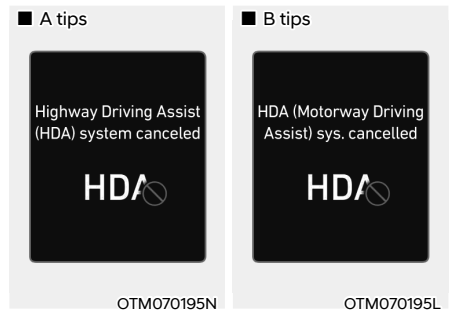
Kad darbojas braukšanas pa lielceļu palīgsistēma, automašīna apstājas, kad apstājas jums priekšā esošais transportlīdzeklis. Ja priekšā braucošais transportlīdzeklis sāk kustēties 30 sekundes pēc apstāšanās, jūsu automašīna arī sāk kustēties. Turklāt pēc automašīnas apturēšanas un 30 sekundēm panelī parādās ziņojums “Use switch or pedal to accelerate” (Izmantojiet slēdzi vai pedāli, lai paātrinātos). Lai uzsāktu braukšanu, nospiediet gāzes pedāli vai + slēdzi, - slēdzi vai  slēdzi.

- Noņemtu roku brīdinājums



Ja vadītājs uz vairākām sekundēm noņem rokas no stūres, parādās brīdinājuma ziņojums “Place hands on the steering wheel” (Novietojiet rokas uz stūres) (vai “Keep hands on the steering wheel” (Turiet rokas uz stūres)), un atskan pakāpenisks brīdinājuma signāls.

Pirmā fāze: Brīdinājuma paziņojums
Otrā fāze: Brīdinājuma ziņojums (sarkana stūre) un brīdinājuma signāls



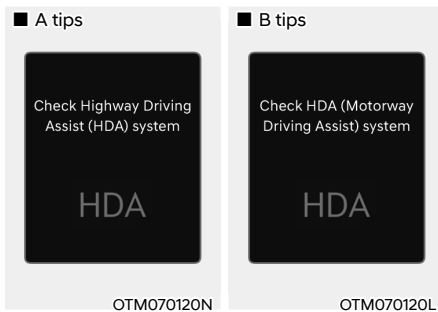
Ja vadītājs netur rokas uz stūres arī pēc brīdinājuma par noņemtām rokām, parādās brīdinājuma ziņojums “Highway Driving Assist (HDA) canceled” vai “HDA (Highway Driving Assist) cancelled” (Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma (HDA) ir atcelta), un braukšanas pa lielceļu palīgsistēma tiek automātiski atcelta.


Sistēmas gaidstāve

Kad viedā krūza kontrole tiek īslaicīgi atcelta, kamēr darbojas braukšanas pa lielceļu palīgsistēma, braukšanas pa lielceļu palīgsistēma atrodas gaidstāves režīmā. Šajā brīdī joslas sekošanas palīgsistēma darbojas normāli.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



Ja braukšanas pa lielceļu palīgsistēma vai lielceļa joslas maiņšanas funkcija nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Check Highway Driving Assist (HDA) system” vai “Check HDA (Motorway Driving Assist) system” (Pārbaudiet braukšanas pa lielceļu palīgsistēmu (HDA)) un iedegas brīdinājuma lampiņa . Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.



BRĪDINĀJUMS

- Vadītājs atbildīgs par to, ka kontrolē automašīnu, lai tā brauktu droši.
- Vienmēr braukšanas laikā turiet rokas uz stūres.
- Braukšanas pa autoceļu palīgsistēma ir papildsistēma, kas palīdz vadītājam vadīt automašīnu, un tā nav pilnībā autonoma braukšanas sistēma. Vienmēr pārbaudiet ceļa apstākļus un, ja nepieciešams, veiciet nepieciešamās darbības, lai brauktu droši.
- Vienmēr skatieties uz ceļu; vadītājs ir atbildīgs par to, ka nepārkāpj satiksmes noteikumus. Automašīnas ražotājs nenes atbildību par vadītāja veiktiem satiksmes noteikumu pārkāpumiem vai vadītāja izraisītiem negadījumiem.
- Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma var nespēt atpazīt visas satiksmes situācijas. Sistēma var nespēt noteikt iespējamās sadursmes tās ierobežojumu dēļ. Vienmēr ņemiet vērā sistēmas ierobežojumus. Var neatpazīt tādus šķēršļus kā automašīnas, motociklus, velosipēdus, gājējus, nenosakāmus priekšmetus, būves utt., kas var izraisīt sadursmi ar automašīnu.
- Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma automātiski izslēdzas turpmāk norādītajās situācijās.
 - Braucot pa ceļiem, uz kuriem sistēma nedarbojas, piemēram, atpūtas laukumā, krustojumā, pagriezienā utt.
 - Navigācija nedarbojas pareizi, piemēram, tiek atjaunināta vai restartēta

- Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma var darboties nejausi vai izslēgties atkarībā no ceļa apstākļiem (navigācijas informācijas) un apkārtnes.
- Joslas sekošanas palīgsistēma var būt īslaicīgi atspējota, ja priekšējā skata kamera nespēj pareizi atpazīt joslas vai ir ieslēgts noņemto roku brīdinājums.
- Ja apkārtnē ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt braukšanas pa lielceļu palīgsistēmas brīdinājuma signālu.
- Ja automašīna brauc ātri virs noteikta ātruma līkumā, automašīna var nobraukt sānis vai izbraukt no braukšanas joslas. Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt braukšanas pa lielceļu palīgsistēmu.
- Noņemtu roku brīdinājums var parādīties pārāk agri vai vēlu atkarībā no tā, kā tiek turēta stūre, vai ceļa apstākļiem. Vienmēr braukšanas laikā turiet rokas uz stūres.
- Rūpējoties par savu drošību, izlasiet lietotāja rokasgrāmatu pirms braukšanas pa lielceļu palīgsistēmas lietošanas.
- Braukšanas pa lielceļu palīgsistēmas nedarbojas, kad tiek iedarbināts dzinējs vai kad tiek inicializēti atpazīšanas sensori vai navigācija.

Sistēmas ierobežojumi

Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Kartes informācija un faktiskais ceļš atšķiras, jo navigācija nav atjaunināta
- Kartes informācija un faktiskais ceļš atšķiras reāllaika GPS datu vai kartes informācijas kļūdas dēļ
- Informācijas un izklaides sistēma ir pārslogota, vienlaikus veicot vairākas funkcijas, piemēram, meklējot maršrutu, atskaņojot video, veicot balss atpazīšanu utt.
- GPS signāli ir bloķēti, piemēram, tunelī
- Vadītājs novirzās no maršruta vai maršruts līdz galamērķim tiek mainīts vai atcelts, atiestatot navigāciju
- Automašīna iebrauc degvielas uzpildes stacijā vai atpūtas laukumā
- Darbojas Android Auto vai Car Play
- Navigācija nespēj atpazīt pašreizējo automašīnas atrašanās vietu (piem., pacelti ceļi, tostarp pārvads līdzās vispārīgiem ceļiem vai līdzās esoši paralēli ceļi)

Detalizētu informāciju par ierobežojumiem saistībā ar priekšējā skata kameru, priekšējo radaru, priekšējo stūru radaru un aizmugurējo stūru radaru skatiet sadaļā “Priekšējās sadursmes novēršanas palīgs (FCA)” 7. nodaļā.

ATPAKAĻSKATA MONITORS (RVM) (JA IR APRĪKOTS)



©NX4E070037



©NX4070038

Atpakaļskata monitors rāda zonu aiz automašīnas, lai jums palīdzētu, kad novietojat automašīnu stāvvietā vai braucat atpakaļgaitā.

Detektēšanas sensors



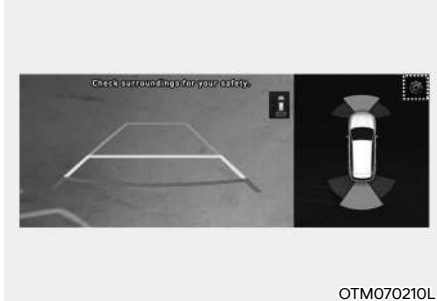
©NX4E070039

[1]: Atpakaļskata kamera

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

Sistēmas iestatījumi

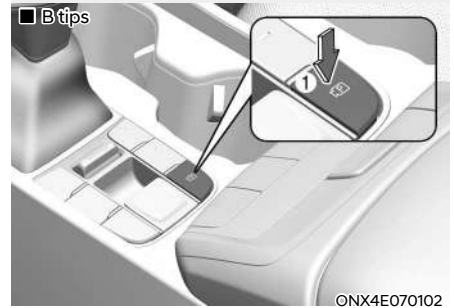
Kameras iestatījumi



- Ekrānā pieskaroties iestatīšanas ikonai (⚙️), kamēr dzinējs ir ieslēgts un darbojas atpakaļskata monitors, vai izvēloties “Driver Assistance → Parking Safety → Camera Settings” (Palīdzība vadītājam → Drošība, novietojot automašīnu stāvēšanai → Kameras iestatījumi), jūs varat mainīt atpakaļskata monitorā parādāmo saturu vai displeja iestatījumus.
- Sadaļā “Display Contents” (Ekrāna saturs) varat mainīt iestatījumus “Rear View” (Atpakaļskats) elementiem, un sadaļā “Display Settings” (Ekrāna iestatījumi) varat mainīt ekrāna parametrus “Brightness” (Spilgtums) un “Contrast” (Kontrasts).

Sistēmas darbība

Darbības poga



Stāvvietas/skata poga

Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), lai ieslēgtu atpakaļskata monitoru.

Nospiediet pogu vēlreiz, lai izslēgtu sistēmu.

Skats no aizmugures

Darbības nosacījumi

- Pārslēdziet pārnesumu pozīcijā R (atpakaļgaita), ekrānā parādās attēls.
- Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), kamēr pārnesums ir pozīcijā P (stāvvietā), ekrānā parādās attēls.

Izslēgšanas nosacījumi

- Atpakaļskatu nevar izslēgt, kad pārnesums ir pozīcijā R (atpakaļgaita).
- Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1) vēlreiz, kad pārnesums ir pozīcijā P (stāvvietā) un ekrānā ir atpakaļskats — atpakaļskats izslēdzas.
- Pārslēdziet pārnesumu no pozīcijas R (atpakaļgaita) uz P (stāvvietā) — atpakaļskats izslēdzas.

Atpakaļskata saglabāšanas funkcija

Ekrānā saglabāsies atpakaļskats, lai jums palīdzētu novietot automašīnu.

Darbības nosacījumi

Pārslēdziet pārnesumu no pozīcijas R (atpakaļgaita) uz N (neitrāls) vai D (braukšana) — atpakaļskats parādās ekrānā.

Izslēgšanas nosacījumi

- Atpakaļskata monitors izslēgsies, transportlīdzekļa ātrumam pārsniedzot 10 km/h (6 jūdzes/h).
- Pārslēdziet pārnesumu uz pozīciju P (stāvvietā) — atpakaļskats izslēdzas.
- Ja nospiežat stāvvietas/skata pogu (1), ekrāns tiek izslēgts.

Atpakaļskats braukšanas laikā



Vadītājs var pārbaudīt atpakaļskatu ekrānā arī braucot, lai palīdzētu braukt droši.

Darbības nosacījumi

Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), kamēr pārnesums ir pozīcijā D (braukšana), ekrānā parādās braukšanas atpakaļskats.

Izslēgšanas nosacījumi


- Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1) vēlreiz — braukšanas atpakaļskats izslēdzas.
- Nospiediet kādu no informācijas un izklaides sistēmas pogām (2) — braukšanas atpakaļskats izslēdzas.
- Pārslēdziet pārnesumu uz pozīciju P (stāvvietā) — braukšanas atpakaļskats izslēdzas.

Darbības laikā

- Ja pārnesumu maina uz pozīciju R (atpakaļgaita), kamēr ekrānā tiek rādīts braukšanas atpakaļskats, ekrāns mainās uz atpakaļskatu ar novietošanas stāvvietā vadību.
- Kad ekrānā tiek rādīts braukšanas atpakaļskats, ekrāna augšējā labajā stūrī parādās ikona (1), kas norāda, ka tiek rādīts atpakaļskats.

Atpakaļskats no augšas



Pieskaroties ikonai , uz ekrāna tiek attēlots skats no augšas, kas novietošanas stāvvietā laikā parāda jūsu automašīnas attālumu no transportlīdzekļa aizmugurē.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme

Ja atpakaļskata monitors nedarbojas pareizi, ekrāns mirgo vai kameras attēls nav normāls, iesakām nodot sistēmu apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

Sistēmas ierobežojumi

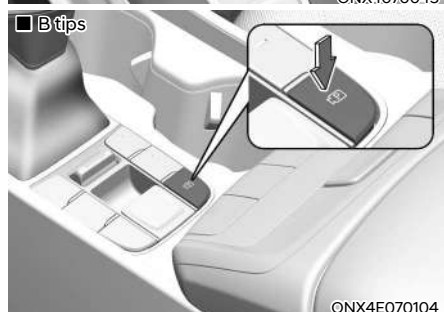
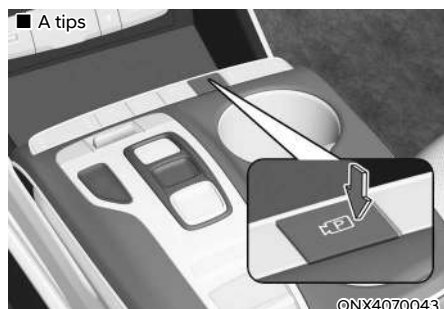
Ja automašīna ir ilgstoši novietota ziemā vai kad tā ir novietota iekštelpu stāvvietā, izplūdes gāzes var īslaicīgi izpludināt attēlu.



BRĪDINĀJUMS

- **Atpakaļskata kamera neaptver visu zonu aiz automašīnas. Vadītājam pirms novietošanas stāvvietā vai braukšanas atpakaļgaitā vienmēr tiešā veidā jāpārbauda aizmugures zona iekšējos un ārējos atpakaļskata spoguļos.**
- **Ekrānā rādītais attēls var atšķirties no priekšmeta faktiskā attāluma. Noteikti tiešā veidā pārbaudiet automašīnas apkārtni, lai pārliecinātos par drošību.**
- **Atpakaļskata kameras lēcai vienmēr jābūt tīrai. Ja lēcu sedz nepiederīgs materiāls, tas var negatīvi ietekmēt kameras veiktspēju un atpakaļskata monitors var nedarboties normāli.**

APKĀRTSKATA MONITORS (SVM) (JA IR APRĪKOTS)



Detektēšanas sensors



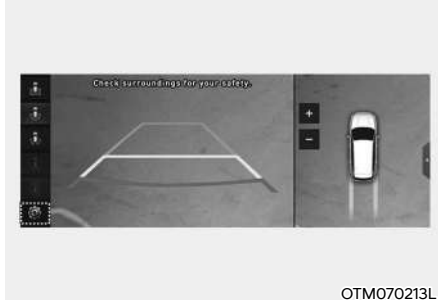
- [1] : Apkārtskata - priekšējā skata kamera,
[2],[3] : Apkārtskata - sānskata kamera
(zem ārējā atpakaļskata spoguļa),
[4] : Apkārtskata - atpakaļskata kamera

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

Apkārtskata monitors palīdz novietot automašīnu stāvvietā, izmantojot uz automašīnas uzstādītās kameras, un informācijas un izklaides sistēmā rāda visas automašīnas apkārtnes attēlus.

- Novietošanas stāvvietā palīga funkcija palīdz vadītājam vairāku skatu režīmā apskatīt automašīnas apkārtni novietošanas laikā.
- Atpakaļskata funkcija braukšanas laikā palīdz vadītājam braucot pārbaudīt atpakaļskatu ekrānā.

Sistēmas iestatījumi Kameras iestatījumi



- Varat mainīt apkārtskata monitora ekrāna saturu vai ekrāna iestatījumus, pieskaroties iestatīšanas ikonai (⚙️) ekrānā, kamēr darbojas apkārtskata monitors, vai atlasot 'Driver Assistance' → 'Parking Safety' → 'Camera Settings' (Palīdzība vadītājam → Drošība, novietojot automašīnu stāvēšanai → Kameras iestatījumi) iestatījumu izvēlnē, kamēr ir ieslēgts dzinējs.
- Sadaļā "Display Contents" (Ekrāna saturs) varat mainīt iestatījumus "Top View Parking Guidance" (Augšējā skata novietošanas stāvvietā vadības), "Rear View Parking Guidance" (Atpakaļskata novietošanas stāvvietā vadības) "Parking Distance Warning" (Stāvvietā novietošanas distances brīdinājuma) elementiem.
- Sadaļā "Display Settings" (Ekrāna iestatījumi) varat mainīt ekrāna parametrus "Brightness" (Spilgtums) un "Contrast" (Kontrasts).

Augšējā skata novietošanas stāvvietā vadība



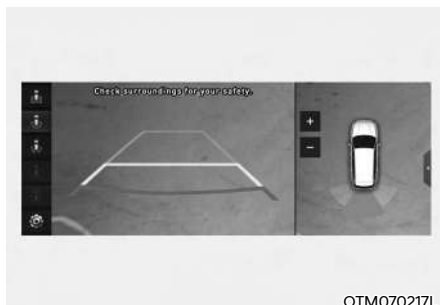
- Ja ir atlasīta "Top View Parking Guidance" (Augšējā skata novietošanas stāvvietā vadība), apkārtskata monitora ekrānā labajā pusē tiek rādīta novietošanas stāvvietā vadība.
- Izmantojot augšējā skata novietošanas stāvvietā vadību, varat apskatīt priekšējo skatu no augšas vai atpakaļskatu no augšas.
- "Augšējā skata novietošanas stāvvietā vadību" var savienot ar priekšējo augšējā skata novietošanai stāvvietā vadību vai aizmugurējo augšējā skata novietošanai stāvvietā vadību.

Atpakaļskata novietošanas stāvvietā vadība



- Ja ir atlasīta “Rear View Parking Guidance” (Atpakaļskata novietošanas stāvvietā vadība), novietošanas stāvvietā vadība tiek rādīta atpakaļskatā
- Atpakaļskata novietošanas stāvvietā vadības horizontālā vadlīnija rāda 0,5 m (1,6 pēdu), 1 m (3,3 pēdu) un 2,3 m (7,6 pēdu) attālumu no automašīnas.

Stāvvietā novietošanas distances brīdinājums



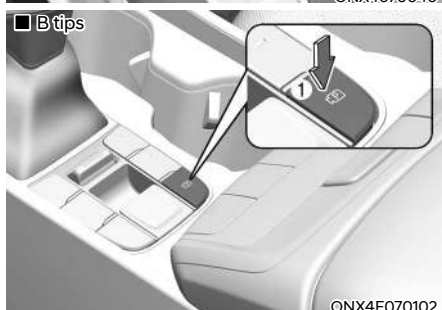
- Ja ir atlasīts “Parking Distance Warning” (Stāvvietā novietošanas distances brīdinājums), apkārtskata monitora ekrāna labajā pusē tiek rādīts novietošanas stāvvietā distances brīdinājums.
- Attēls tiek rādīts tikai tad, ja vadītāju brīdina par novietošanas stāvvietā distanci.

Apkārtskata monitora automātiska ieslēgšana

Lai izmantotu šo funkciju, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Parking Safety → Surround View Monitor Auto On” (Palīdzība vadītājam → Novietošanas stāvvietā drošība → Apkārtskata monitora automātiska ieslēgšana).

Sistēmas darbība

Darbības poga



- Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), lai ieslēgtu apkārtskata monitoru. Nospiediet pogu vēlreiz, lai izslēgtu sistēmu.
- Citus skatīšanas režīmus var atlasīt, pieskaroties skata ikonām (2) apkārtskata monitora ekrānā.
- Kad nospiež kādu informācijas un izklaides sistēmas ogu (3) un pārnesums nav pozīcijā R (atpakaļgaita), apkārtskata monitors izslēdzas.

Skats no priekšpuses

Priekšējā skata attēls tiek rādīts ekrānā, kad pārnesums ir pozīcijā N (neitrāls) vai D (braukšana), lai palīdzētu novietot automašīnu. Priekšējam skatam ir skats no augšas/priekšas/sāna.

Darbības nosacījumi

- Kad pārnesums tiek pārslēgts no R (atpakaļgaita) uz N (neitrāls) vai D (braukšana), tiks atlasīts pēdējais priekšējā skata funkcijai iestatītais režīms.
- Priekšējā skata funkcija darbojas, kad ir izpildīti turpmāk aprakstītie apstākļi.
 - Ja tiek rādīts informācijas un izklaides sistēmas ekrāns, īsi nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), kad pārnesums ir pozīcijā D (braukšana) vai N (neitrāls) un automobiļa ātrums nepārsniedz 10 km/h (6 jūdzes/h).
- Apkārtskata monitora automātiskas ieslēgšanas funkcija darbojas, kad ir izpildīti turpmāk aprakstītie apstākļi.
 - Iestatījumu izvēlnē atlasot “Driver Assistance → Parking Safety → Surround View Monitor Auto On” (Palīdzība vadītājam → Novietošanas stāvvietā drošība → Apkārtskata monitora automātiska ieslēgšana), priekšējais stāvvietā novietošanas palīdzības skata ekrāns tiek rādīts, kad stāvvietā novietošanas distances brīdinājums informē vadītāju, braucot pārnesumā D (braukšana).

Izslēgšanas nosacījumi

- Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1) vēlreiz — attēls izslēdzas.
- Ja automobiļa ātrums pārsniedz 10 km/h (6 jūdzes/h) un pārnese ir pozīcijā D (braukšana), apkārtskata monitors izslēdzas un ekrāns mainās atpakaļ uz iepriekšējo informācijas un izklaides sistēmas ekrānu. Pat tad, ja samazināt ātrumu zem 10 km/h (6 jūdzes/h), apkārtskata monitors neieslēdzas.
- Nospiediet kādu no informācijas un izklaides sistēmas pogām (3) — ekrāns mainās uz informācijas un izklaides sistēmas ekrānu.
- Pārslēdziet pārnesumu uz pozīciju P (stāvvietā) — attēls izslēdzas.

Skats no aizmugures

Atpakaļskata attēls tiek rādīts ekrānā, kad pārnese ir pozīcijā R (atpakaļgaita) vai P (stāvvietā), lai palīdzētu novietot automašīnu. Atpakaļskatam ir skats no augšas/aizmugures/sāna.

Darbības nosacījumi

- Pārslēdziet pārnesumu pozīcijā R (atpakaļgaita), ekrānā parādās attēls.
- Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), kamēr pārnese ir pozīcijā P (stāvvietā), ekrānā parādās attēls.


Izslēgšanas nosacījumi

- Attēlu nevar izslēgt, kad pārnese ir pozīcijā R (atpakaļgaita).
- Pārslēdziet pārnesumu no pozīcijas R (atpakaļgaita) uz P (stāvvietā) — attēls izslēdzas.
- Vēlreiz nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), kamēr pārnese ir pozīcijā P (stāvvietā) un ekrānā ir attēls.

Atpakaļskats braukšanas laikā

Vadītājs var pārbaudīt atpakaļskatu ekrānā arī braucot, lai palīdzētu braukt droši.

Darbības nosacījumi

- Dzinējs ir ieslēgts.
- Nospiediet stāvvietas/skata pogu (1), kamēr automašīnas ātrums pārsniedz 10 km/h (6 jūdzes stundā) – ekrānā parādās braukšanas atpakaļskats.
- Ja pieskaraties ikonai  apkārtskata monitora ekrānā, kad automobiļa ātrums nepārsniedz 10 km/h (6 jūdzes stundā) — ekrānā parādās braukšanas atpakaļskats.

Izslēgšanas nosacījumi

- Vēlreiz nospiediet stāvvietas/skata pogu (1) — ekrāns atgriezīsies uz iepriekšējo informācijas un izklaides sistēmas ekrānu.
- Atlasiet citus skatīšanas režīmus apkārtskata monitora ekrānā, kad automobiļa ātrums nepārsniedz 10 km/h (6 jūdzes stundā) — atpakaļskats braukšanas laikā izslēdzas.
- Nospiediet kādu no informācijas un izklaides sistēmas pogām (3) — ekrāns mainās uz informācijas un izklaides sistēmas ekrānu.
- Pārslēdziet pārnesumu uz pozīciju P (stāvvietā) — atpakaļskats braukšanas laikā izslēdzas.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme

Ja apkārstskaņa monitors nedarbojas pareizi, ekrāns mirgo vai kameras attēls nav normāls, iesakām nodot sistēmu apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

Sistēmas ierobežojumi

- Ja automašīna ir ilgstoši novietota ziemā vai kad tā ir novietota iekštelpu stāvvietā, izplūdes gāzes var īslaicīgi izpludināt attēlu.
- Ekrāna attēlojums var būt nepareizs un ekrāna augšējā kreisajā pusē parādās ikona tālākajos gadījumos:
 - Ir atvērts bagāžas nodalījums.
 - Vadītāja vai priekšā sēdošā pasažiera durvis ir atvērtas
 - Tiek sakļauts ārējā atpakaļskata spogulis.



BRĪDINĀJUMS

- Pirms braukšanas VIENMĒR novērtējiet apkārtni ap automašīnu, lai pārliecinātos, ka tās ceļā nav nekādu šķēršļu. Tas, ko redzat ekrānā, var atšķirties no faktiskās transportlīdzekļa atrašanās vietas.
- Ekrānā rādītais attēls var atšķirties no priekšmeta faktiskā attāluma. Noteikti tiešā veidā pārbaudiet automašīnas apkārtni, lai pārliecinātos par drošību.
- Kad braukšanas laikā tiek parādīts atpakaļskats, informācijas un izklaides sistēmas ekrāna augšējā labajā pusē parādās ikona , lai informētu vadītāju, ka tiek rādīts atpakaļskats. Nesajauciet to ar priekšējo skatu.
- Apkārstskaņa monitoru ir paredzēts izmantot uz gludas virsmas. Tāpēc, ja to izmanto uz ceļiem ar mainīgu augstumu, piemēram, apmalēm vai "guļošajiem policistiem", attēls ekrānā var neizskatīties pareizs.
- Kameras lēcai vienmēr jābūt tīrai. Ja lēcu sedz nepiederīgs materiāls, tas var negatīvi ietekmēt kameras veikspēju un apkārstskaņa monitors var nedarboties normāli.

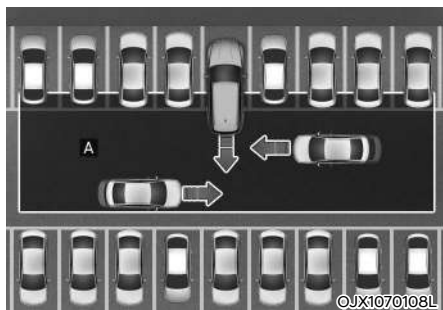


Informācija

Kad atpakaļskata braukšanas laikā funkcija ir ieslēgta, tā tiek saglabāta neatkarīgi no automobiļa ātruma. Ja braucat atpakaļgaitā, kamēr atpakaļskata braukšanas laikā funkcija darbojas, tas tiek pārslēgts uz atpakaļskatu.

AIZMUGURĒJĀS PERPENDIKULĀRĀS SATIKSMES SADURSMES BRĪDINĀJUMS (RCCW) (JA IR APRĪKOTS)

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājums paredzēts, lai palīdzētu atpazīt transportlīdzekļus, kas tuvojas no kreisās un labās puses, kamēr jūs automašīna brauc atpakaļgaitā, un tas ar brīdinājuma ziņojumu un skaņas signālu brīdina vadītāju par to, ka sadursme ir neizbēgama.



[A]: Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājuma darbības diapazons

UZMANĪGI

Brīdinājuma laiks var atšķirties atkarībā no transportlīdzekļa ātruma, kas tuvojas.

Informācija

Turpmākajā tekstā aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājumu sauc par aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.

Detektēšanas sensors



[1]: Aizmugurējā stūra radars

Atpazīšanas sensora konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

UZMANĪGI

Sīkāku informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar aizmugurējā stūra radaru skatiet sadaļā “Aklā punkta sadursmes brīdinājums (BCW)” 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošība

Lai ieslēgtu aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Parking Safety → Rear Cross-Traffic Safety” (Palīdzība vadītājam → Novietošanas stāvvietā drošība → Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošība), un noņemiet atlati, lai funkciju izslēgtu.



BRĪDINĀJUMS

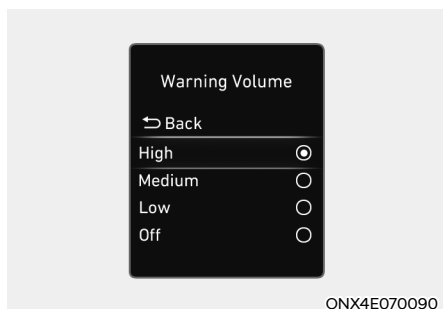
Kad dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma vienmēr ieslēdzas. Taču, ja pēc dzinēja atkārtotas iedarbināšanas tiek atlasīts “Off” (Izslēgts), vadītājam vienmēr jāvēro apkārtni un jābrauc droši.



Brīdinājuma laiks

Lai mainītu aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, dzinējam esot ieslēgtam, lestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Timing” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts “Normāls” brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu aizmugures perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas sākotnējā brīdinājuma skaļumu uz "Augsts", "Vidējs", "Zems" vai "Izslēgts", kad dzinējs ir ieslēgts, iestatījumu izvēlnē izvēlieties "Driver Assistance → Warning Volume" (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Tomēr, ja ir izslēgts brīdinājumu skaļums, stūres rata vibrācijas funkcija (ja ir aprīkots) tiks ieslēgta, ja tā iepriekš bijusi izslēgta.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

UZMANĪGI

- Brīdinājuma laika un brīdinājuma skaļuma iestatījums attiecas uz visām aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas funkcijām.
- Arī tad, ja ir atlasīts "Normāls" brīdinājuma laiks, ja transportlīdzeklis tuvojas no kreisās vai labās puses ar lielu ātrumu, var likties, ka sākotnējā brīdinājuma aktivizēšana ir novēlota.
- Atlasiet "Late" (Vēlu) brīdinājuma laiku, ja satiksme nav intensīva un braukšanas ātrums ir zems.

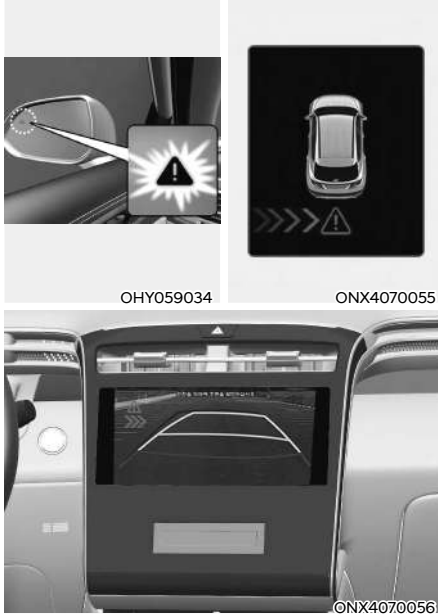
Informācija

Ja dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, brīdinājuma laiks un brīdinājuma skaļums tiek saglabāts ar iepriekšējo iestatījumu.

Sistēmas darbība

Sistēmas brīdinājums

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma brīdina vadītāju par neizbēgamu sadursmi.



Sadursmes brīdinājums

- Lai brīdinātu vadītāju par transportlīdzekli, kas tuvojas jūsu automašīnai no labās/kreisās puses aizmugurē, mirgo ārējais atpakaļskata spogulis un panelī parādās brīdinājums. Tajā pašā laikā atskanēs brīdinājuma signāls, un (ja ir aprīkots), vibrēs stūre. Ja darbojas atpakaļskata monitors, brīdinājums parādās arī informācijas un izklaides sistēmas ekrānā.

- Sistēma darbojas, kad ir izpildīti visi turpmāk aprakstītie apstākļi.
 - Pārnesums pārslēgts pozīcijā R (atpakaļgaita)
 - Transportlīdzekļa ātrums ir zemāks par 8 km/h (5 jūdzēm stundā)
 - Transportlīdzeklis, kas tuvojas, atrodas aptuveni 25 m (82 pēdu) attālumā pa labi vai pa kreisi no jūsu automašīnas
 - Transportlīdzekļa, kas tuvojas no labās vai kreisās puses, ātrums pārsniedz 5 km/h (3 jūdzes/h)

i Informācija

Ja ir izpildīti darbības nosacījumi, brīdinājums aktivizējas ikreiz, kad no labās vai kreisās puses tuvojas transportlīdzeklis, kaut arī jūsu automašīnas ātrums ir 0 km/h (0 jūdzes/h).



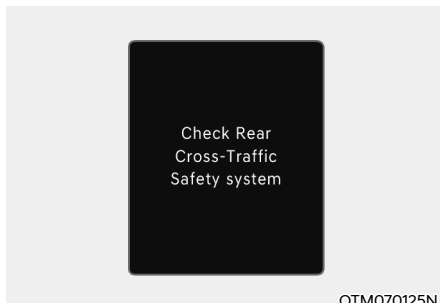
BRĪDINĀJUMS

Istenojiet šādus drošības pasākumus, izmantojot aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu:

- Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas brīdinājuma ziņojumu var neaizvērt un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Ja apkārtnē ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas brīdinājuma signālu.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas var vadītāju brīdināt par vēlu vai vispār nebrīdināt atkarībā no ceļa un braukšanas apstākļiem.
- Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par automašīnas vadīšanu. Nepaļaujieties tikai uz aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu. Tā vietā uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu vai apturētu automašīnu.

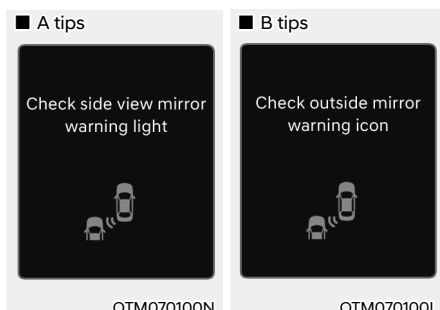
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

Sistēmas darbības kļūme



OTM070125N

Kad aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums "Check Rear Cross-Traffic Safety system(s)" (Pārbaudiet aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas) un sistēma automātiski izslēdzas vai tās darbība tiek ierobežota. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

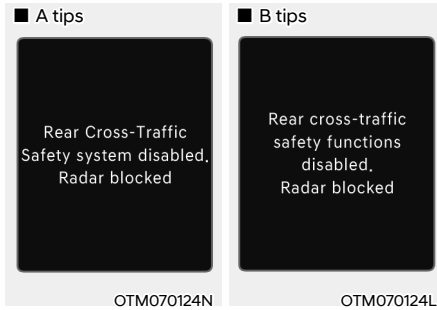


OTM070100N

OTM070100L

Ja ārējā atpakaļskata spoguļa brīdinājuma lampiņa nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums "Check side view mirror warning light" (Pārbaudiet sānskata spoguļa brīdinājuma lampiņu) (vai "Check outside mirror warning icon" (Pārbaudiet ārējā spoguļa brīdinājuma ikonu)). Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Kad aizmugurējo buferi ap aizmugurējā stūra radaru vai sensoru klāj nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegš vai lietus, vai arī, ja ir uzstādīta piekabe vai kravas kaste, tas var samazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.

Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Rear Cross-Traffic Safety system disabled. Radar blocked” (vai “Rear cross-traffic safety functions disabled. Radar blocked”) (Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma ir atspējota. Radars ir bloķēts).

Sistēma atsāks normālu darbību, kad nepiederīgais materiāls tiks nofīrīts, piekabe tiks noņemta utt.

Ja sistēma pēc šķēršļa noņemšanas nedarbojas normāli, iesakām to nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

BRĪDINĀJUMS

- Kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties pareizi.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā laukā), kur netiek atpazītas nekādas vielas pēc dzinēja ieslēgšanas.

UZMANĪGI

Izslēdziet aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu, kad paredzēts uzstādīt piekabi, kravas kasti utt., vai noņemiet piekabi, kravas kasti utt., lai izmantotu aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.

Sistēmas ierobežojumi

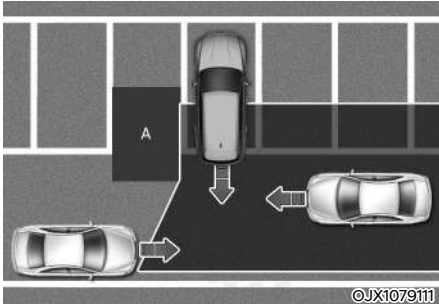
Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Izbraucot no vietas, kur aug pāraugusi zāle vai koki
- Izbraucot no vietas ar slapju ceļu
- Transportlīdzeklis tuvojas ātri vai lēni

Sīkāku informāciju par aizmugurējā stūra radara ierobežojumiem skatiet sadaļā “Aklā punkta sadursmes brīdinājums (BCW)” 7. nodaļā.

BRĪDINĀJUMS

- Braucot transportlīdzekļa vai konstrukcijas tuvumā

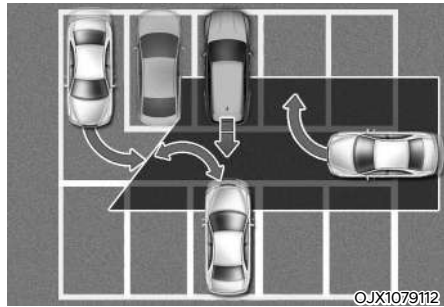


[A]: Konstrukcija

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var darboties ierobežoti, braucot transportlīdzekļa vai konstrukcijas tuvumā, un tā var neatpazīt transportlīdzekli, kas tuvojas no labās vai kreisās puses. Ja tā notiek, sistēma var nebrīdināt vadītāju, kad tas nepieciešams.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

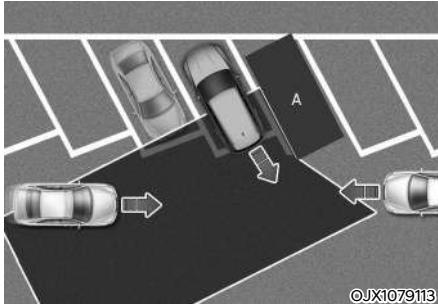
- Ja automašīna atrodas sarežģītā stāvvietu vidē



Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var atpazīt transportlīdzekļus, kas tiek novietoti stāvēšanai vai izbrauc no stāvvietas jūsu automašīnas tuvumā (piem., transportlīdzeklis izbrauc blakus jūsu automašīnai, transportlīdzeklis tiek novietots stāvēšanai vai izbrauc no stāvvietas aiz jūsu automašīnas, transportlīdzeklis pietuvojas jūsu automašīnai, veicot pagriezienu, utt.). Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

- Ja automašīna ir novietota stāvēšanai diagonālā virzienā

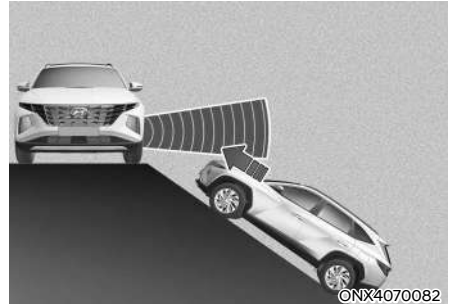


[A]: Automašīna

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var darboties ierobežoti, braucot atpakaļgaitā pa diagonāli, un tā var neatpazīt transportlīdzekli, kas tuvojas no labās vai kreisās puses. Ja tā notiek, sistēma var nebrīdināt vadītāju, kad tas nepieciešams.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

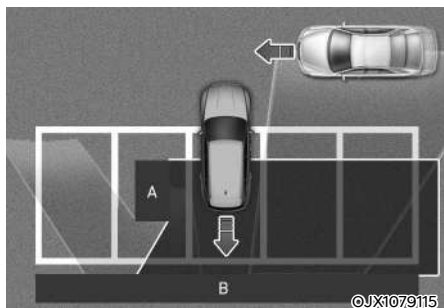
- Ja automašīna atrodas uz nogāzes vai nogāzes tuvumā



Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var darboties ierobežoti, kad automašīna atrodas augšupejošā vai lejupejošā nogāzē, un tā var neatpazīt transportlīdzekli, kas tuvojas no labās vai kreisās puses. Ja tā notiek, sistēma var nebrīdināt vadītāju, kad tas nepieciešams.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

- Iebraukšana stāvvietā atpakaļgaitā, ja tuvumā atrodas konstrukcija.

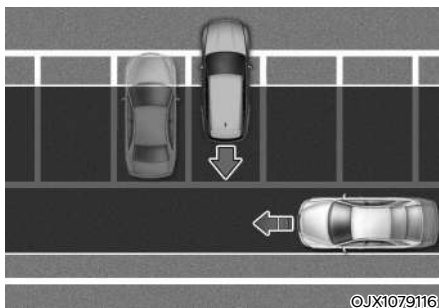


[A]: Konstrukcija, [B]: Siena

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var atpazīt transportlīdzekļus, kas brauc priekšā jūsu automašīnai, kad to novieojat atpakaļgaitā stāvvietā, kuras aizmugurē vai sānos ir siena vai konstrukcija. Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

- Ja automašīna tiek novietota stāvēšanai, braucot atpakaļgaitā



Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var atpazīt transportlīdzekļus, kas brauc aiz jūsu automašīnas, kad to novieojat atpakaļgaitā stāvvietā. Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju.

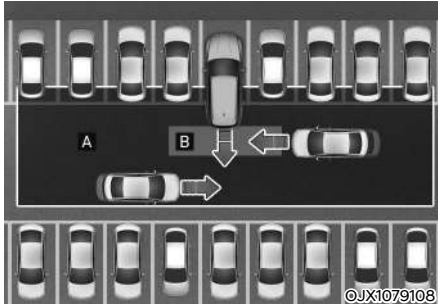
Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

BRĪDINĀJUMS

- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties normāli, ja uz to iedarbojas spēcīgi elektromagnētiskie viļņi.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties 3 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai aizmugurējo stūru radaru inicializēšanas

AIZMUGURĒJĀS PERPENDIKULĀRĀS SATIKSMES SADURSMES NOVĒRŠANAS PALĪGSISTĒMA (RCCA) (JA IR APRĪKOTS)

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes novēršanas palīgsistēma paredzēta, lai palīdzētu atpazīt transportlīdzekļus, kas tuvojas no kreisās un labās puses, kamēr jūsu automašīna brauc atpakaļgaitā, un tas ar brīdinājuma ziņojumu un skaņas signālu brīdina vadītāju par to, ka sadursme ir neizbēgama. Papildus tam sadursmes novēršanai tiek veikta bremsēšanas palīdzība.



[A]: Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājuma darbības diapazons,

[B]: Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes novēršanas palīgsistēmas darbības diapazons

UZMANĪGI

Brīdinājuma laiks var atšķirties atkarībā no transportlīdzekļa ātruma, kas tuvojas.

Informācija

Turpmākajā tekstā aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājumu un aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes novēršanas palīgsistēmu sauc par aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.

Detektēšanas sensors



[1]: Aizmugurējā stūra radars

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

UZMANĪGI

Sīkāku informāciju par drošības pasākumiem saistībā ar aizmugurējā stūra radaru skatiet sadaļā “Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma (BCA)” 7. nodaļā.

Sistēmas iestatījumi

Sistēmas funkcijas iestatīšana



Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošība

Lai ieslēgtu aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Parking Safety → Rear Cross-Traffic Safety” (Palīdzība vadītājam → Novietošanas stāvvietā drošība → Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošība), un noņemiet atlasi, lai funkciju izslēgtu.

BRĪDINĀJUMS

Kad dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma vienmēr ieslēdzas. Taču, ja pēc dzinēja atkārtotas iedarbināšanas tiek atlasīts “Off” (Izslēgts), vadītājam vienmēr jāvēro apkārtne un jābrauc droši.

Informācija

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma ietver aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājumu un aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes novēršanas palīgsistēmu.



Brīdinājuma laiks

Lai mainītu aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas sākotnējā brīdinājuma aktivizācijas laiku, dzinējam esot ieslēgtam, iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Timing” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma laiks).

Kad automašīna tiek sākotnēji piegādāta, ir iestatīts “Normāls” brīdinājuma laiks. Ja maināt brīdinājuma laiku, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.



Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu aizmugures perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas sākotnējā brīdinājuma skaļumu uz "Augsts", "Vidējs", "Zems" vai "Izslēgts", kad dzinējs ir ieslēgts, iestatījumu izvēlnē izvēlieties "Driver Assistance → Warning Volume" (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Tomēr, ja ir izslēgts brīdinājumu skaļums, stūres rata vibrācijas funkcija (ja ir aprīkots) tiks ieslēgta, ja tā iepriekš bijusi izslēgta.

Ja maināt brīdinājuma skaļumu, var mainīties arī citu palīdzības vadītājam sistēmu brīdinājuma laiks.

UZMANĪGI

- Brīdinājuma laika un brīdinājuma skaļuma iestatījums attiecas uz visām aizmugurējās sadursmes novērošanas palīgsistēmas funkcijām.
- Arī tad, ja ir atlasīts "Normāls" brīdinājuma laiks, ja transportlīdzeklis tuvojas no kreisās vai labās puses ar lielu ātrumu, var likties, ka sākotnējā brīdinājuma aktivizēšana ir novēlota.
- Atlasiet "Late" (Vēlu) brīdinājuma laiku, ja satiksme nav intensīva un braukšanas ātrums ir zems.

Informācija

Ja dzinējs tiek atkārtoti iedarbināts, brīdinājuma laiks un brīdinājuma skaļums tiek saglabāts ar iepriekšējo iestatījumu.

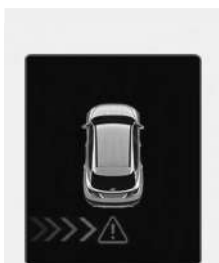
Sistēmas darbība

Sistēmas brīdinājums un vadība

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma sniedz brīdinājumu un kontrolē automašīnu atkarībā no sadursmes līmeņa: “Sadursmes brīdinājums”, “Avārijas bremzēšana” un “Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana”.



OHY059034



ONX4070055



ONX4070056

Sadursmes brīdinājums

- Lai brīdinātu vadītāju par transportlīdzekli, kas tuvojas jūsu automašīnai no labās/kreisās puses aizmugurē, mirgo ārējais atpakaļskata spogulis un panelī parādās brīdinājums. Tajā pašā laikā atskanēs brīdinājuma signāls, un (ja ir aprīkots), vibrēs stūre. Ja darbojas atpakaļskata monitors, brīdinājums parādās arī informācijas un izklaides sistēmas ekrānā.

- Sistēma darbojas, kad ir izpildīti visi turpmāk aprakstītie apstākļi.
 - Pārnesums pārslēgts pozīcijā R (atpakaļgaita)
 - Transportlīdzekļa ātrums ir zemāks par 8 km/h (5 jūdzēm stundā)
 - Transportlīdzeklis, kas tuvojas, atrodas aptuveni 25 m (82 pēdu) attālumā pa labi vai pa kreisi no jūsu automašīnas
 - Transportlīdzekļa, kas tuvojas no labās vai kreisās puses, ātrums pārsniedz 5 km/h (3 jūdzes/h)

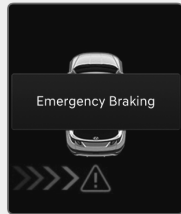


Informācija

Ja ir izpildīti darbības nosacījumi, brīdinājums aktivizējas ikreiz, kad no labās vai kreisās puses tuvojas transportlīdzeklis, kaut arī jūsu automašīnas ātrums ir 0 km/h (0 jūdzes/h).



OHY059034



ONX4E070057



ONX4070056

Avārijas bremzēšana

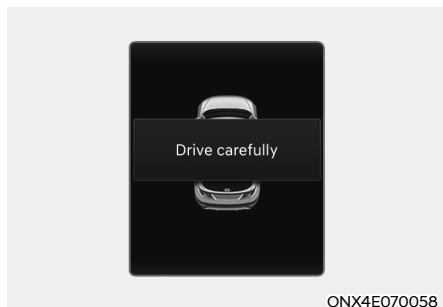
- Lai brīdinātu vadītāju par transportlīdzekli, kas tuvojas jūsu automašīnai no labās/kreisās puses aizmugurē, uz ārējā atpakaļskata spoguļa mirgos brīdinājuma lampiņa, un panelī parādīsies brīdinājums.. Tajā pašā laikā atskanēs brīdinājuma signāls, un (ja ir aprīkots), vibrēs stūre. Ja darbojas atpakaļskata monitors, brīdinājums parādās arī informācijas un izklaides sistēmas ekrānā.

- Sistēma darbojas, kad ir izpildīti visi turpmāk aprakstītie apstākļi.
 - Pārnesums pārslēgts pozīcijā R (atpakaļgaita)
 - Transportlīdzekļa ātrums ir zemāks par 8 km/h (5 jūdzēm stundā)
 - Transportlīdzeklis, kas tuvojas, atrodas aptuveni 1,5 m (5 pēdu) attālumā pa labi vai pa kreisi no jūsu automašīnas
 - Transportlīdzekļa, kas tuvojas no labās vai kreisās puses, ātrums pārsniedz 5 km/h (3 jūdzes/h)
- Notiek avārijas bremzēšanas palīdzība, lai palīdzētu novērst sadursmi ar transportlīdzekļiem, kas tuvojas no labās vai kreisās puses.

BRĪDINĀJUMS

Bremžu vadība beidzas, kad:

- Transportlīdzeklis, kas tuvojas, atrodas ārpus atpazīšanas diapazona
- Transportlīdzeklis, kas tuvojas, aizbrauc garām jūsu automašīnai no aizmugures
- Transportlīdzeklis, kas tuvojas, nebrauc jūsu automašīnas virzienā
- Transportlīdzeklis, kas tuvojas, samazina ātrumu
- Vadītājs pietiekami stipri nospiež bremžu pedāli



Automašīnas apturēšana un bremžu vadības izbeigšana

- Kad automašīna ir apturēta avārijas bremzēšanas rezultātā, panelī tiek rādīts ziņojums “Drive carefully” (Brauciet uzmanīgi).
- Jūsu drošības labad vadītājam nekavējoties jānospiež bremžu pedālis un jāapskata apkārtnē.
- Pēc automašīnas apturēšanas ar avārijas bremzēšanu bremžu vadība tiek pārtraukta nekavējoties uz aptuveni 2 sekundēm.
- Avārijas bremzēšanas laikā sistēmas veiktā bremžu vadība tiek automātiski atcelta, kad vadītājs stipri nospiež bremžu pedāli.



BRĪDINĀJUMS

Īstenojiet šādus drošības pasākumus, izmantojot aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu:

- Savas drošības dēļ mainiet lestatījumus pēc automašīnas novietošanas drošā vietā.
- Ja tiek rādīts citas sistēmas brīdinājuma ziņojums vai skan citas sistēmas brīdinājuma signāls, aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas brīdinājuma ziņojumu var neattēlot un brīdinājuma signālu var neģenerēt.
- Ja apkārtnē ir trokšņaina, jūs varat nesadzirdēt aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas brīdinājuma signālu.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var neiedarboties, ja vadītājs nospiež bremžu pedāli, lai izvairītos no sadursmes.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas darbības laikā automašīna var pēkšņi apstāties, traumējot pasažierus un izraisot brīvi novietotu priekšmetu pārvietošanos. Vienmēr izmantojiet drošības siksnu un nofiksējiet brīvi novietotus priekšmetus.
- Arī tad, ja pastāv aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas problēma, automašīnas pamata bremžu sniegums paliek nemainīgs.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma nedarbojas visās situācijās un nevar izvairīties no visām sadursmēm.
- Avārijas bremzēšanas laikā sistēmas veiktā bremžu vadība tiek automātiski atcelta, kad vadītājs stipri nospiež gāzes pedāli.

- Vadītājs uzņemas pilnu atbildību par automašīnas vadīšanu. Nepaļaujieties tikai uz aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu. Tā vietā uzturiet drošu bremzēšanas distanci, un, ja nepieciešams, nospiediet bremžu pedāli, lai samazinātu braukšanas ātrumu vai apturētu automašīnu.
- Nekad apzināti neizmantojiet aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu pret cilvēkiem, dzīvniekiem, priekšmetiem utt. Tas var izraisīt smagas traumas un nāvi.



UZMANĪGI

Bremžu vadība var nedarboties pareizi atkarībā no ESC (elektroniskās stabilitātes vadības) statusa.

Brīdinājums parādās tikai turpmāk uzskaitītajos gadījumos.

- Ir ieslēgta elektroniskā stabilitātes vadība (ESC) brīdinājuma lampiņa
- ESC (elektroniskā stabilitātes vadība) ir iesaistīta citas funkcijas nodrošināšanā



Informācija

- Ja sistēma veic bremzēšanas palīdzību, vadītājam jābūt uzmanīgam, jo bremzēšanas palīdzība beidzas 2 sekunžu laikā. Vadītājam ir nekavējoties jānospiež bremžu pedālis un jāpārbauda automašīnas apkārtnē.
- Bremžu vadība beidzas, kad vadītājs pietiekami stipri nospiež bremžu pedāli
- Pēc tam, kad pārnesums mainīts uz R (atpakaļgaita), bremžu vadība iedarbojas vienreiz attiecībā uz transportlīdzekļiem, kas tuvojas no labās un kreisās puses.

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi

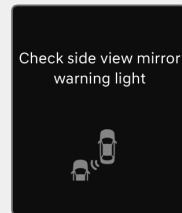
Sistēmas darbības kļūme



OTM070125N

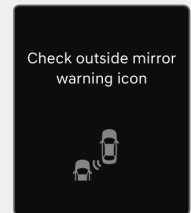
Ja aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma nedarbosies pareizi, panelī parādīsies brīdinājuma paziņojums 'Check Rear Cross-Traffic Safety system(s)' (Pārbaudiet aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmas), un sistēma automātiski izslēgsies, vai tās darbība tiks ierobežota. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

■ A tips



OTM070100N

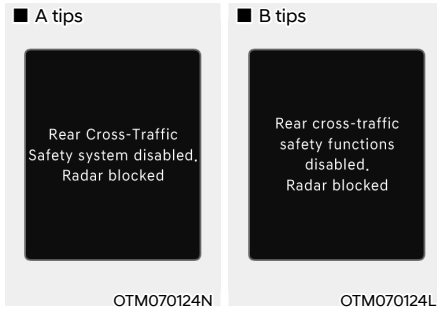
■ B tips



OTM070100L

Ja ārējā atpakaļskata spoģuļa brīdinājuma lampiņa nedarbojas pareizi, panelī parādās brīdinājuma ziņojums "Check side view mirror warning light" (Pārbaudiet sānskata spoģuļa brīdinājuma lampiņu) (vai "Check outside mirror warning icon" (Pārbaudiet ārējā spoģuļa brīdinājuma ikonu)). Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Sistēma ir atspējota



Kad aizmugurējo buferi ap aizmugures radaru vai sensoru klāj nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegs vai lietus, vai arī, ja ir uzstādīta piekabe vai kravas kaste, tas var samazināt atpazīšanas spēju un īslaicīgi ierobežot vai atspējot aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.

Ja tā notiek, panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Rear Cross-Traffic Safety system disabled. Radar blocked” (vai “Rear cross-traffic safety functions disabled. Radar blocked”) (Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma ir atspējota. Radars ir bloķēts).

Sistēma atsāks normālu darbību, kad nepiederīgais materiāls tiks notīrīts, piekabe tiks noņemta utt.

Ja sistēma pēc šķēršļa noņemšanas nedarbojas normāli, iesakām to nodot apskatei pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam.

BRĪDINĀJUMS

- Kaut arī panelī neparādās brīdinājuma ziņojums, aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties pareizi.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties pareizi zonā (piem., atklātā laukā), kur netiek atpazītas nekādas vielas pēc dzinēja ieslēgšanas.

UZMANĪGI

Izslēdziet aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu, kad paredzēts uzstādīt piekabi, kravas kasti utt., vai noņemiet piekabi, kravas kasti utt., lai izmantotu aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.

Sistēmas ierobežojumi

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties pareizi vai darboties neparedzētā veidā turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

- Izbraucot no vietas, kur aug pāraugusi zāle vai koki
- Izbraucot no vietas ar slapju ceļu
- Transportlīdzeklis tuvojas ātri vai lēni

Bremzēšanas vadība var nedarboties un vadītāja uzmanība nepieciešama turpmāk uzskaitītajos apstākļos.

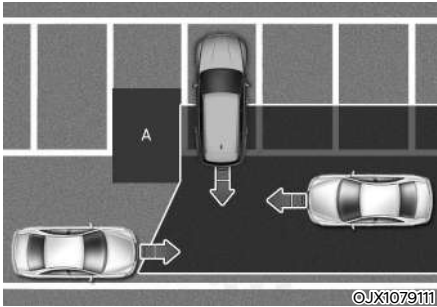
- Automašīna spēcīgi vibrē, braucot pa nelīdzenu ceļu vai pārbraucot aizbetonētu bedri
- Braucot uz slidenas virsmas, piemēram, pa sniegu, peļķi, ledu utt.
- Pārāk zems riepu spiediens vai bojāta riepa
- Bremzēm ir veiktas modifikācijas
- Darbojas attālinātā viedā stāvvietā novietošanas palīg sistēma (ja ir aprīkots)

UZMANĪGI

Sīkāku informāciju par aizmugurējā stūra radaru ierobežojumiem skatiet sadaļā “Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma (BCA)” 7. nodaļā.

BRĪDINĀJUMS

- Braucot transportlīdzekļa vai konstrukcijas tuvumā



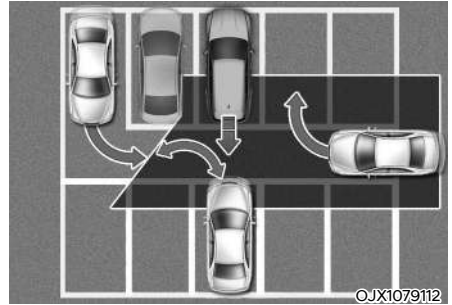
©JX1079111

[A]: Konstrukcija

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var darboties ierobežoti, braucot transportlīdzekļa vai konstrukcijas tuvumā, un tā var neatpazīt transportlīdzekli, kas tuvojas no labās vai kreisās puses. Ja tā notiek, sistēma var nebrīdināt vadītāju vai nekontrolēt bremzes, kad tas nepieciešams.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

- Ja automašīna atrodas sarežģītā stāvvietu vidē

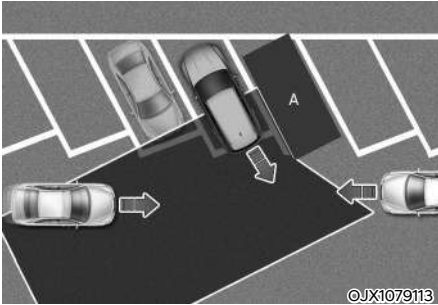


©JX1079112

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var atpazīt transportlīdzekļus, kas tiek novietoti stāvēšanai vai izbrauc no stāvvietas jūsu automašīnas tuvumā (piem., transportlīdzeklis izbrauc blakus jūsu automašīnai, transportlīdzeklis tiek novietots stāvēšanai vai izbrauc no stāvvietas aiz jūsu automašīnas, transportlīdzeklis pietuvojas jūsu automašīnai, veicot pagriezienu, utt.). Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju un vadīt bremzes.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

- Ja automašīna ir novietota stāvēšanai diagonālā virzienā

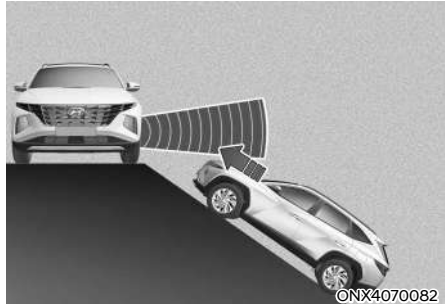


[A]: Automašīna

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var darboties ierobežoti, braucot atpakaļgaitā pa diagonāli, un tā var neatpazīt transportlīdzekli, kas tuvojas no labās vai kreisās puses. Ja tā notiek, sistēma var nebrīdināt vadītāju vai nekontrolēt bremzes, kad tas nepieciešams.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

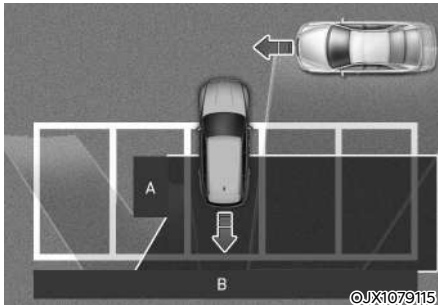
- Ja automašīna atrodas uz nogāzes vai nogāzes tuvumā



Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var darboties ierobežoti, kad automašīna atrodas augšupejošā vai lejupejošā nogāzē, un tā var neatpazīt transportlīdzekli, kas tuvojas no labās vai kreisās puses. Ja tā notiek, sistēma var nebrīdināt vadītāju vai nekontrolēt bremzes, kad tas nepieciešams.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

- Iebraukšana stāvvietā atpakaļgaitā, ja tuvumā atrodas konstrukcija.

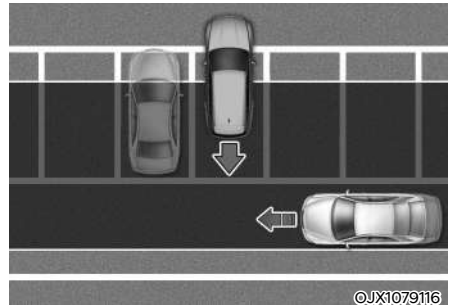


[A]: Konstrukcija, [B]: Siena

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var atpazīt transportlīdzekļus, kas brauc priekšā jūsu automašīnai, kad to novietojat atpakaļgaitā stāvvietā, kuras aizmugurē vai sānos ir siena vai konstrukcija. Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju un vadīt bremzes.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

- Ja automašīna tiek novietota stāvēšanai, braucot atpakaļgaitā



©JX1079116

Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var atpazīt transportlīdzekļus, kas brauc aiz jūsu automašīnas, kad to novietojat atpakaļgaitā stāvvietā. Ja tā notiek, sistēma var bez vajadzības brīdināt vadītāju un vadīt bremzes.

Braucot atpakaļgaitā, vienmēr pārbaudiet apkārtni.

BRĪDINĀJUMS

- Kad velkat piekabi vai citu transportlīdzekli, drošības apsvērumu dēļ iesakām izslēgt aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēmu.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties normāli, ja uz to iedarbojas spēcīgi elektromagnētiskie viļņi.
- Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes drošības sistēma var nedarboties 3 sekundes pēc automašīnas iedarbināšanas vai aizmugurējo stūru radaru inicializēšanas

NOVIETOŠANAS STĀVĒŠANAI ATPAKAĻGAITĀ ATTĀLUMA BRĪDINĀJUMS (PDW) (JA IR APRĪKOTS)

Novietošanas stāvēšanai atpakaļgaitā attāluma brīdinājums palīdz brīdināt vadītāju, ja tiek atpazīts šķērslis noteiktā attālumā, kad automašīna pārvietojas atpakaļgaitā ar mazu ātrumu.

Detektēšanas sensori



[2]: Aizmugurējie virsskaņas sensori

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

Sistēmas iestatījumi

Brīdinājuma skaļums

Lai mainītu atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma skaļumu uz “High” (Augsts), “Medium” (Vidējs) vai “Low” (Zems), paneļa vai informācijas un izklaides sistēmas iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Volume” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Sistēmas darbība




Darbības poga

Stāvvietas attāluma brīdinājuma izslēgšanas poga (ja ir aprīkots)

- Nospiediet stāvvietas attāluma brīdinājuma izslēgšanas (P_{OFF}) pogu, lai izslēgtu atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājumu. Nospiediet pogu vēlreiz, lai ieslēgtu sistēmu.
- Kad atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums ir izslēgts (pogas indikatora lampiņa ir ieslēgta), ja maināt pārnesumu uz R (atpakaļgaita), sistēma automātiski ieslēdzas.

Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums

- Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums darbojas, ja pārnese ir pozīcijā R (atpakaļgaita).
- Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums atpazīst aizmugurē esošu cilvēku, dzīvnieku vai priekšmetu, kad automašīnas atpakaļgaitas ātrums ir zem 10 km/h (6 jūdzēm/h).

Attālums no objekta	Brīdinājuma indikators	Brīdinājuma skaņa
	Braucot atpakaļgaitā	
60–120 cm (24–48 collas)		Skaņas signāls pārmaiņus ar pauzēm
30–60 cm (12–24 collas)		Signāls atskan biežāk
30 cm attālumā (12 collas)		Nepārtraukts skaņas signāls

- Atbilstošais indikators iedegas ikreiz, kad katrs virsskaņas sensors uztveršanas diapazonā atpazīst cilvēku, dzīvnieku vai priekšmetu. Atskan arī brīdinājuma signāls.
- Ja vienlaicīgi tiek atpazīti vairāk nekā divi priekšmeti, skaņas signāls brīdinās par tuvāko no tiem.
- Ilustrācijā norādītā indikatora forma var atšķirties no faktiskā indikatora automašīnā.

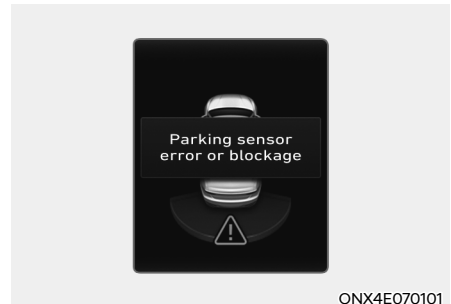
Sistēmas darbības kļūmes un drošības pasākumi

Sistēmas darbības kļūme

Pēc dzinēja iedarbināšanas atskan skaņas signāls, kad pārnese ir pārslēgta pozīcijā R (atpakaļgaita), lai norādītu uz normālu sistēmas darbību.

Taču, ja notiek kāds no tālākajiem gadījumiem, vispirms pārbaudiet, vai virsskaņas sensors nav bojāts vai nosprostots ar svešķermeņiem. Ja tā joprojām nedarbojas pareizi, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

- Skaņas signāls neizskan.
- Skaņas signāls izskan pārmaiņus ar pauzēm.
- Panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Parking sensor error or blockage” (Novietošanas stāvvietā sensora kļūda vai aizsprostojums).



BRĪDINĀJUMS

- **Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma sistēma ir papildsistēma. Sistēmas darbību var ietekmēt vairāki faktori (tostarp vides apstākļi). Vadītājs uzņemas atbildību par to, ka vienmēr pirms automašīnas novietošanas stāvvietā un tās laikā pārbauda zonu aiz automašīnas.**
- **Jūsu jaunā transportlīdzekļa garantija nesedz negadījumus vai bojājumus transportlīdzeklī, kas radušies atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma darbības traucējumu dēļ.**
- **Esiet ļoti uzmanīgs, braucot priekšmetu, gājēju un jo īpaši bērnu tuvumā. Dažus priekšmetus virsskaņas sensori var neredzēt, ņemot vērā to izmēru, attālumu vai materiālu — visi šie faktori var ierobežot sensora efektivitāti.**

Sistēmas ierobežojumi

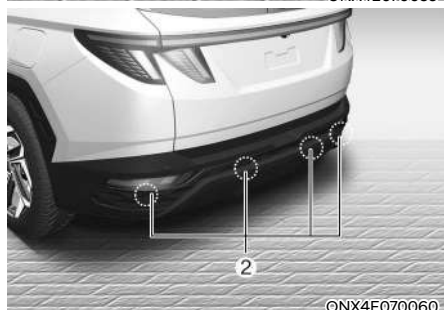
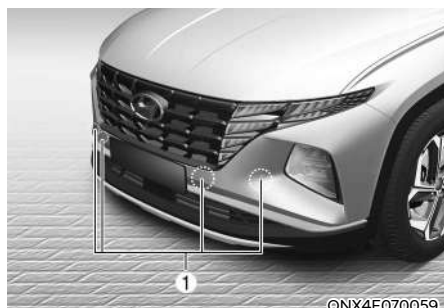
- Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma sistēma var nedarboties pareizi, ja:
 - Pie sensora ir piesalis ūdens
 - Sensoru pārseids nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegs vai ūdens (sistēma atsāks normāli darboties, kad šo materiālu notīrīs).
 - Ļoti zema vai ļoti augsta temperatūra
 - Sensors vai sensora kopa ir izjaukta
 - Sensora virsma tiek cieši saspiesta, vai tas pakļauts triecienam ar cietu priekšmetu
 - Sensora virsma ir saskrāpēta ar asu priekšmetu
 - Tieši uz sensoriem vai zonas ap tiem tiek izsmidzināts augstspiediena mazgāšanas līdzeklis

- Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma sistēma var darboties kļūdaini turpmāk norādītajos gadījumos.
 - Līst spēcīgs lietus vai pār automašīnu šļācas ūdens
 - Sensora virsmai pāri plūst ūdens
 - To ietekmē cita transportlīdzekļa sensori
 - Sensoru klāj sniegs
 - Braucot pa nelīdzenu ceļu, grants ceļiem vai caur krūmiem
 - Sensora tuvumā atrodas priekšmeti, kas ģenerē ultraskaņas viļņus
 - Numura zīme uzstādīta citur, nevis sākotnējā vietā
 - Transportlīdzekļa bufera augstums vai virsskaņas sensora uzstādījums ir mainīts
 - Aprīkojuma vai piederumu piestiprināšana pie virsskaņas sensoriem
- Sensors var neatpazīt šādus priekšmetus:
 - Asus vai plānus priekšmetus, piemēram, troses, ķēdes vai nelielus stabus.
 - Priekšmetus, kas spēj absorbēt sensora frekvenci, piemēram, drēbes, sūkļa materiālu vai sniegu.
 - Priekšmetus, kas ir īsāki par 100 cm (40 collām) un kuru diametrs mazāks par 14 cm (6 collām).
 - Gājēji, dzīvnieki vai priekšmeti, kas atrodas ļoti tuvu virsskaņas sensoriem
- Ja šķēršļi atrodas starp sensoriem, novietošanas stāvēšanai atpakaļgaitā indikatori var parādīties atšķirīgos attālumos no konstatētā šķēršļa.
- Stāvvietas attāluma brīdinājuma indikators var neiedarboties secīgi atkarībā no automašīnas ātruma vai šķēršļa formas.
- Ja atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma sistēma ir jāremontē, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

STĀVVIETAS ATTĀLUMA BRĪDINĀJUMA SISTĒMA BRAUKŠANAI UZ PRIEKŠU/ATPAKAĻGAITĀ (PDW) (JA IR APRĪKOTS)

Turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums palīdz brīdināt vadītāju, ja tiek atpazīts šķērslis noteiktā attālumā, kad automašīna pārvietojas turpgaitā vai atpakaļgaitā ar mazu ātrumu.

Detektēšanas sensori



[1]: Priekšējie virsskaņas sensori,
[2]: Aizmugurējie virsskaņas sensori

Atpazīšanas sensoru konkrēto atrašanās vietu skatiet iepriekš sniegtajā attēlā.

Sistēmas iestatījumi Brīdinājuma skaļums

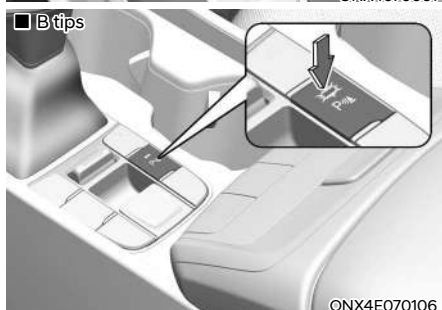
Lai mainītu turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma skaļumu uz “Augsts”, “Vidējs” vai “Zems”, paneļa vai informācijas un izklaides sistēmas iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Warning Volume” (Palīdzība vadītājam → Brīdinājuma skaļums).

Stāvvietā novietošanas distances brīdinājuma automātiska ieslēgšana

Lai izmantotu stāvvietā novietošanas distances brīdinājuma automātiskas ieslēgšanas funkciju, paneļa vai informācijas un izklaides sistēmas iestatījumu izvēlnē atlasiet “Driver Assistance → Parking Safety → Parking Distance Warning Auto On” (Palīdzība vadītājam → Stāvvietā novietošanas drošība → Stāvvietā novietošanas distances brīdinājuma automātiska ieslēgšana).

Sistēmas darbība

Darbības poga






Drošības, novietojot automobilī stāvvietā, pogu

- Nospiediet Parking safety (P) (Drošība, novietojot automašīnu stāvēšanai) pogu, lai ieslēgtu turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājumu. Nospiediet pogu vēlreiz, lai izslēgtu sistēmu.
- Kad turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums ir izslēgts (pogas indikatora lampiņa ir izslēgta), ja maināt pārnesumu uz R (atpakaļgaita), sistēma automātiski ieslēdzas.
- Kad turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums ieslēdzas, pogas indikatora lampiņa ieslēdzas. Ja automašīnas ātrums pārsniedz 20 km/h (12 jūdzēm stundā), turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums izslēdzas (pogas indikatora lampiņa izslēdzas).

Stāvvietas attāluma brīdinājums braukšanai uz priekšu

- Turpgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums darbojas, kad ir izpildīts kāds no nosacījumiem.
 - Pārnesums tiek pārslēgts no R (atpakaļgaita) uz D (braukšana), un atpakaļ stāvvietas attāluma brīdinājums ir ieslēgts
 - Ir aktīvs pārnesums D (braukšana) un stāvvietas drošības indikators ir iedegies
 - Iestatījumu izvēlnē ir atlasīta "Parking Distance Warning Auto On" (Stāvvietā novietošanas distanču brīdinājuma automātiska ieslēgšana) un pārnesums ir pozīcijā D (braukšana)
- Turpgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums atpazīst priekšā esošu cilvēku, dzīvnieku vai priekšmetu, kad automašīnas turpgaitas ātrums ir zem 10 km/h (6 jūdzēm/h).
- Turpgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums nedarbojas, ja automašīnas turpgaitas ātrums pārsniedz 10 km/h (6 jūdzēs/h), arī tad, ja stāvvietas drošības pogas indikators ir iedegts. Turpgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums atsāk darbību, kad automašīnas turpgaitas ātrums samazinās zem 10 km/h (6 jūdzēm/h), ja stāvvietas drošības pogas indikators ir iedegts.
- Ja ir atlasīta "Parking Distance Warning Auto On" (Stāvvietā novietošanas distanču brīdinājuma automātiska ieslēgšana), stāvvietas drošības pogas indikators turpina degt.




- Ja tiek noņemta atlase “Parking Distance Warning Auto On” (Stāvvietā novietošanas distancas brīdinājuma automātiska ieslēgšana) un automašīnas turpgaitas ātrums pārsniedz 20 km/h (12 jūdzēm stundā), stāvvietas drošības pogas indikators nodziest. Arī tad, ja braucat ar ātrumu zem 10 km/h (6 jūdzēm stundā), sistēma neieslēdzas.

Attālums no objekta	Brīdinājuma indikators	Brīdinājuma skaņa
	Braucot uz priekšu	
60–100 cm (24–40 collas)		Skaņas signāls pārmaiņus ar pauzēm
30–60 cm (12–24 collas)		Signāls atskan biežāk
30 cm attālumā (12 collas)		Nepārtraukts skaņas signāls

- Atbilstošais indikators iedegas ikreiz, kad katrs virsskaņas sensors uztveršanas diapazonā atpazīst cilvēku, dzīvnieku vai priekšmetu. Atskan arī brīdinājuma signāls.
- Ja vienlaicīgi tiek atpazīti vairāk nekā divi priekšmeti, skaņas signāls brīdinās par tuvāko no tiem.
- Ilustrācijā norādītā indikatora forma var atšķirties no faktiskā indikatora automašīnā.

Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums

- Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums darbojas, ja pārnese ir pozīcijā R (atpakaļgaita).
- Atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājums atpazīst aizmugurē esošu cilvēku, dzīvnieku vai priekšmetu, kad automašīnas atpakaļgaitas ātrums ir zem 10 km/h (6 jūdzēm/h).
- Kad automašīnas atpakaļgaitas ātrums ir zem 10 km/h (6 jūdzēm stundā), gan priekšējie, gan aizmugurējie virsskaņas sensori atpazīst priekšmetus. Taču priekšējie virsskaņas sensori var atpazīt cilvēku, dzīvnieku vai priekšmetu, kad tas atrodas 60 cm (24 collu) attālumā no sensoriem.

Attālums no objekta	Brīdinājuma indikators	Brīdinājuma skaņa
	Braucot atpakaļgaitā	
60–120 cm (24–48 collas)		Skaņas signāls pārmaiņus ar pauzēm
30–60 cm (12–24 collas)		Signāls atskan biežāk
30 cm attālumā (12 collas)		Nepārtraukts skaņas signāls

- Atbilstošais indikators iedegas ikreiz, kad katrs virsskaņas sensors uztveršanas diapazonā atpazīst cilvēku, dzīvnieku vai priekšmetu. Atskan arī brīdinājuma signāls.
- Ja vienlaicīgi tiek atpazīti vairāk nekā divi priekšmeti, skaņas signāls brīdinās par tuvāko no tiem.
- Ilustrācijā norādītā indikatora forma var atšķirties no faktiskā indikatora automašīnā.

Sistēmas darbības kļūmes un drošības pasākumi

Sistēmas darbības kļūme

Pēc dzinēja iedarbināšanas atskan skaņas signāls, kad pārnese pārslēgta pozīcijā R (atpakaļgaita), lai norādītu uz normālu sistēmas darbību.

Taču, ja notiek kāds no tālākajiem gadījumiem, vispirms pārbaudiet, vai virsskaņas sensors nav bojāts vai nosprostots ar svešķermeņiem. Ja tā joprojām nedarbojas pareizi, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

- Skaņas signāls neizskan.
- Skaņas signāls izskan pārmaiņus ar pauzēm.
- Panelī parādās brīdinājuma ziņojums “Parking sensor error or blockage” (Novietošanas stāvvietā sensora kļūda vai aizsprostojums).



ONX4E070062

BRĪDINĀJUMS

- Turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma sistēma ir papildsistēma. Sistēmas darbību var ietekmēt vairāki faktori (tostarp vides apstākļi). Vadītājs uzņemas atbildību par to, ka vienmēr pirms automašīnas novietošanas stāvvietā un tās laikā pārbauda zonu automašīnas priekšā un aiz tās.
- Jūsu jaunā transportlīdzekļa garantija nesedz negadījumus vai bojājumus transportlīdzeklī, kas radušies priekšpusē/atpakaļgaitas stāvvietas attāluma brīdinājuma darbības traucējumu dēļ.
- Esiet ļoti uzmanīgs, braucot priekšmetu, gājēju un jo īpaši bērnu tuvumā. Dažus priekšmetus virsskaņas sensori var neredzēt, ņemot vērā to izmēru, attālumu vai materiālu — visi šie faktori var ierobežot sensora efektivitāti.

Sistēmas ierobežojumi

- Turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvieta attāluma brīdinājuma sistēma var nedarboties pareizi, ja:
 - Pie sensora ir piesalis ūdens
 - Sensoru pārse dz nepiederīgs materiāls, piemēram, sniegs vai ūdens (sistēma atsāks normāli darboties, kad šo materiālu notīrīs).
 - Ļoti zema vai ļoti augsta temperatūra
 - Sensors vai sensora kopa ir izjaukta
 - Sensora virsma tiek cieši saspiesta, vai tas pakļauts triecienam ar cietu priekšmetu
 - Sensora virsma ir saskrāpēta ar asu priekšmetu
 - Tieši uz sensoriem vai zonas ap tiem tiek izsmidzināts augstspiediena mazgāšanas līdzeklis
- Turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvieta attāluma brīdinājuma sistēma var darboties kļūdaini turpmāk norādītajos gadījumos.
 - Līst spēcīgs lietus vai pār automašīnu šļācas ūdens
 - Sensora virsmai pāri plūst ūdens
 - To ietekmē cita transportlīdzekļa sensori
 - Sensoru klāj sniegs
 - Braucot pa nelīdzenu ceļu, grants ceļiem vai caur krūmiem
 - Sensora tuvumā atrodas priekšmeti, kas ģenerē ultraskaņas viļņus
 - Numura zīme uzstādīta citur, nevis sākotnējā vietā
 - Transportlīdzekļa bufera augstums vai virsskaņas sensora uzstādījums ir mainīts
 - Aprīkojuma vai piederumu piestiprināšana pie virsskaņas sensoriem
- Sensors var neatpažīt šādus priekšmetus:
 - Asus vai plānus priekšmetus, piemēram, troses, ķēdes vai nelielus stabus.
 - Priekšmetus, kas spēj absorbēt sensora frekvenci, piemēram, drēbes, sūkļa materiālu vai sniegu.
 - Priekšmetus, kas ir īsāki par 100 cm (40 collām) un kuru diametrs mazāks par 14 cm (6 collām).
 - Gājēji, dzīvnieki vai priekšmeti, kas atrodas ļoti tuvu virsskaņas sensoriem
- Ja šķēršļi atrodas starp sensoriem, novietošanas stāvēšanai atpakaļgaitā indikatori var parādīties atšķirīgos attālumos no konstatētā šķēršļa.
- Stāvvieta attāluma brīdinājuma indikators var neiedarboties secīgi atkarībā no automašīnas ātruma vai šķēršļa formas.
- Ja turpgaitas/atpakaļgaitas stāvvieta attāluma brīdinājuma sistēma ir jāremontē, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA (JA IR APRĪKOTS)

Radiofrekvences komponenti
(aizmugurējā stūra radars) atbilst:

- Taivānai

電信法第 48 條。低功率電波輻射性
電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，
非經許可，公司、商號或使用者均不
得擅自變更頻率、加大功率或變更原
設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航
安全及干擾合法通信；經發現有干擾
現象時，應立即停用，並改善至無干
擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業
之無線電通信。低功率射頻電機須忍
受合法通信或工業、科學及醫療用電
波輻射性電機設備之干擾。

OANATEL069

- Taizeme



OANATEL111

- Indonēzijai



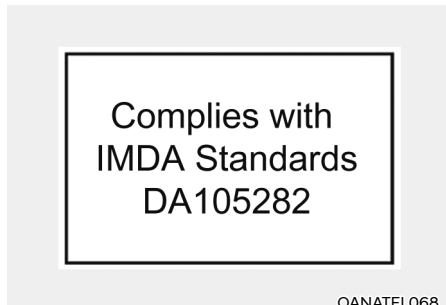
OANATEL070

- Malaizijai



OANATEL057

- Singapūrai



OANATEL068

- Eiropai

Trade mark or Trade name : Hyundai Mobis
 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141, Republic
 of Korea
 Frequency : 76-77 GHz
 Max EIRP(Peak) :
 Normal Resolution 28.17 dBm
 High Resolution : 29.18 dBm

The antenna(s) must be installed such that a minimum
 separation distance of at least 20 cm is maintained
 between the radiator (antenna) and all persons at all
 times. This device must not be co-located or operating
 in conjunction with any other antenna or transmitter.

Hereby, Hyundai Mobis Co.,Ltd declares that the radio
 equipment type MAR120 is in compliance with Directive
 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is avail-
 able at the following internet address: http://www.mobis.co.kr/upload/CE/MOBIS_MAR120_Radar.pdf

OANATEL112

- Ukrainai



UARF: 3MOBSR120

Hyundai Mobis Co., ТОВ
 Гангнам-гу 203, Тегеран-ро
 Сеул 06141
 Республіка Корея
 UNIT ASSY-RR CORNER RADAR
 MAR120
 Частотний діапазон: 76 – 77
 ГГц
 Потужність передачі: 28.17
 дБм (макс.) EIRP, 29.18 дБм
 (макс.) EIRP

справжнім Hyundai Mobis
 Co., ТОВ заявляє, що тип
 радіобладнання MAR120
 відповідає Технічному
 регламенту
 радіобладнання;
 повний текст декларації
 про відповідність
 доступний на вебсайті
 за такою адресою:

http://www.mobis.co.kr/upload/CE/MOBIS_MAR120_Radar.pdf

OANATEL071

- Moldovai



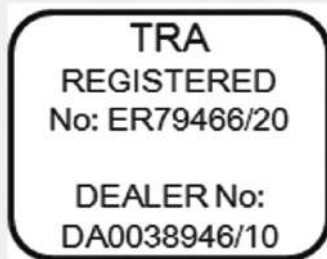
OANATEL061

- Jordānijai

Hyundai Mobis Co.,Ltd
 UNIT ASSY-RR CORNER RADAR
 MAR120

OANATEL080

- Apvienotajiem Arābu Emirātiem



OANATEL079

- Ganai

NCA Approved: SRO-1M-7E4-X46

OANATEL072

- Serbijai un Melnkalnei



OANATELO83

- Dienvidāfrikas Republikai



OANATELO81

- Zambijai



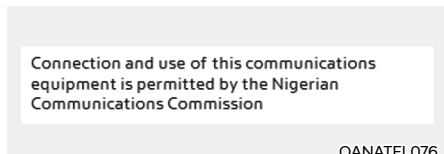
OANATELO75

- Krievijai



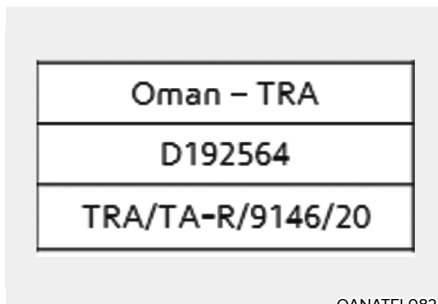
OANATELO78

- Nigērijai



OANATELO76

- Omānai



OANATELO82

- Marokai



OANATELO77

- Izraēlai

Approval # 51-72445

האים מיוחדים והערות המפרד:

א. השימוש במכשיר זהו על בסיס "שגור" ושומר מרשיון המעלה אלוטו.
 ב. לכו - לא שמו ומספרו וכל המפרק למערכת אחת המעלה שיו.
 ב. רק למעלה בעל ליטוש עמו של הלכה בכו, הווה סוג מרשיון המעלה אלוטו.
 מען "ערות בקי" לכו ג. מייב רשיון פחות ממפרד הקשורת.
 ג. אסור להחזיק את האננה המוקדית של המפרד, ולא לעשות בו כל שינוי מכני אחר.

שם המפרד רשיון המפרד: יווד לרכב - רדאר
 שם הרשיון: Hyundai Mobis - יונדאי מוביס
 שם הרבאן וכתובתו: לונדויל ג'רמ
 רחוב עמק 20
 סניף אפק, ראש העין
 מיקד: 48092
 שם דוג: MAR120
 ארץ יגור: טוריה
 שנת ייצור: 2020

הוראות בטיחות MAR120 Hyundai Mobis

יש לפעול עם כללי הבטיחות הבאים:

אין לפרוח את המפרד, במקרה של בעיה כלשהי, יש לפנות למעבדת השירות הקרובה.
 יש להדפיס את המפרד עטולים.
 במקרה של רוח מזרח, רעשים שמקורם במפרד, יש לתקן מיידי מהמקור אפקה
 ולפנות למעבדת שירות.

אזהרה

יש להדפיס את האננה כן שתחת מרוק המרה. מינימל של לפחות 20 ס"מ בין האננה וכל האנשים בכל על.

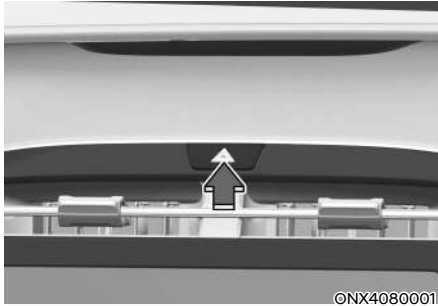
OANATEL073

8. Ārkārtas situācijas

Avārijas lukturi.....	8-3
Ārkārtas situācijas braukšanas laikā	8-3
Ja braukšanas laikā dzinējs noslāpst	8-3
Ja dzinējs noslāpst krustojumā	8-3
Ja braukšanas laikā pārsprāgst riepa.....	8-4
Ja dzinēju nevar iedarbināt.....	8-4
Iedarbināšana ar citas automašīnas palīdzību.....	8-5
Ja dzinējs pārkarst	8-8
Riepu spiediena pārraudzības sistēma (Tire Pressure Monitoring System – TPMS).....	8-10
Pārbaudiet riepu spiedienu	8-10
Riepu spiediena pārraudzības sistēma	8-11
Zema riepu spiediena brīdinājuma lampiņa.....	8-12
Zema riepu spiediena pozīcijas un riepu spiediena signāls	8-12
TPMS (rieņu spiediena pārraudzības sistēmas) kļūdas indikators	8-13
Riepas nomaina ar TPMS.....	8-13
Ja kāda riepa ir zaudējusi spiedienu (ar rezerves riepu)	8-15
Domkrats un instrumenti.....	8-15
Riepu nomaina	8-16
Kronšteina marķējums	8-21
Kronšteina ES Atbilstības deklarācija.....	8-22

Ja kāda riepa ir zaudējusi spiedienu (ar riepu mobilitātes komplektu).....	8-23
Ievads.....	8-23
Piezīmes par riepu mobilitātes komplekta drošu lietošanu	8-24
Riepu remonta komplekta komponenti.....	8-25
Riepu mobilitātes komplekta lietošana	8-26
Riepu piepūšanas spiediena pārbaude	8-29
Vilkšana.....	8-31
Vilkšanas dienests	8-31
Noņemamais vilkšanas āķis.....	8-32
Avārijas vilkšana	8-33
Avārijas piederumi	8-35
Ugunsdzēsamais aparāts.....	8-35
Pirmās palīdzības komplekts.....	8-35
Trīsstūra atstarotājs.....	8-35
Riepu spiediena mērierīce	8-35
Pan-European eCall sistēma	8-36
Informācija par datu apstrādi	8-38
Eiropas eCall sistēma	8-39

AVĀRIJAS LUKTURI



Avārijas lukturi brīdina citus vadītājus būt ļoti uzmanīgiem, pietuvojoties jūsu automobilim vai to apdzēnot.

Šīs gaismas jāizmanto, kad tiek veikts ārkārtas remonts vai kad automašīna ir apturēta ceļa malā.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu brīdinājuma mirgojošās gaismas, nospiediet apdraudējuma brīdinājuma mirgojošo gaismu pogu, dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas pogai atrodoties jebkurā pozīcijā. Apdraudējuma brīdinājuma mirgojošās gaismas atrodas centrālajā instrumentu panelī. Visas pagriezīenu signālu gaismas mirgo vienlaicīgi.

- Apdraudējuma brīdinājuma mirgojošās gaismas darbojas neatkarīgi no tā, vai automašīna darbojas vai ne.
- Kamēr gaismas mirgo, pagrieziena signāli nedarbojas.

ĀRKĀRTAS SITUĀCIJAS BRAUKŠANAS LAIKĀ

Ja braukšanas laikā dzinējs noslāpst

- Pakāpeniski samaziniet ātrumu, braucot taisnā līnijā. Drošā vietā uzmanīgi nobrauciet no ceļa.
- Ieslēdziet avārijas mirgojošās gaismas.
- Mēģiniet vēlreiz iedarbināt dzinēju. Ja automašīna neiedarbojas, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju vai vērsieties pēc kvalificēta pakalpojumu sniedzēja.

Ja dzinējs noslāpst krustojumā

Ja dzinējs noslāpst krustojumā vai uz gājēju pārejas, pārslēdziet pārnesumu N (neitrālā) pozīcijā un pēc tam stumiet automašīnu uz drošu vietu (ja to var droši izdarīt).

Ja braukšanas laikā pārsprāgst riepa

Ja braukšanas laikā no riepas izplūst gaiss

- Noņemiet kāju no gāzes pedāļa un ļaujiet automašīnai samazināt ātrumu, braucot taisni uz priekšu. Nevajadzētu uzreiz bremsēt vai mēģināt nobraukt no ceļa, jo tā var zaudēt kontroli pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu. Kad automašīna ir pietiekami palēninājusies, uzmanīgi bremsējiet un nobrauciet no ceļa. Nobrauciet no ceļa tik tālu, cik iespējams, un novietojiet automašīnu stāvēšanai uz stabilas, līdzenas zemes. Ja atrodaties uz vairāku joslu lielceļa, nemēģiniet novietot automašīnu zonā starp divām joslām.
- Kad automašīna ir apturēta, nospiediet apdraudējuma brīdinājuma mirgojošo gaismu pogu, pārvietojiet pārslēgsviru pozīcijā P (stāvvieta, automašīnai ar automatisko ātrumkārbu / divsajūgu ātrumkārbu) vai neitrālajā pārnēsumā (automašīnai ar manuālo ātrumkārbu/ inteliģento manuālo ātrumkārbu), aktivizējiet stāvbremzi un nospiediet dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas pogu pozīcijā IZSLĒGTS.
- Lūdziet visiem pasažieriem izkāpt. Pasažieriem obligāti jāizkāpj pa to automašīnas pusi, kas ir pagriezta prom no satiksmes.
- Mainot riepu, rīkojieties tā, kā aprakstīts tālāk šajā nodaļā.

JA DZINĒJU NEVAR IEDARBINĀT

- Ja automašīnai ir automatiskā ātrumkārbā / divsajūgu ātrumkārbā, pārļiecinieties, ka pārslēgsvira atrodas pozīcijā N (neitrāls) vai P (stāvvieta). Dzinējs iedarbosies tikai tad, ja pārnēsums ir pozīcijā N (neitrāls) vai P (stāvvieta).
- Ieslēdziet iekšējo apgaismojumu. Ja apgaismojums aptumst vai izdziest, kad iedarbināt starteri, tas nozīmē, ka akumulators ir izlādējies.

Skatiet instrukcijas par "Iedarbināšanu ar citas automašīnas palīdzību" šajā nodaļā.

- Pārbaudiet degvielas līmeni un papildiniet degvielu, ja nepieciešams.

Ja automašīna neiedarbojas, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

UZMANĪBU

Automašīnas startēšana, to velkot vai stumjot, var izraisīt katalizatora pārslodzi, kas savukārt var izraisīt bojājumus emisiju vadības sistēmai.

IEDARBINĀŠANA AR CITAS AUTOMAŠĪNAS PALĪDZĪBU

Iedarbināšana ar citas automašīnas palīdzību var būt bīstama, ja to neveic pareizi. Sekojiet šajā sadaļā aprakstītajai procedūrai, lai izvairītos no smagām traumām vai bojājumu izraisīšanas automašīnai. Ja jums ir šaubas par to, kā pareizi iedarbināt jūsu automašīnu ar citas automašīnas palīdzību, mēs iesakām šo darbu veikt servisa tehniķim vai auto vilkšanas dienestam.



BRĪDINĀJUMS

Lai izvairītos no **SMAGU TRAUMU** vai **NĀVES** izraisīšanu sev vai blakus esošajiem, obligāti ievērojiet šādus drošības nosacījumus, strādājot ar akumulatoru vai tā tuvumā.



Veicot darbības ar akumulatoru, obligāti rūpīgi izlasiet un ievērojiet instrukcijas.



Lietojiet acu aizsardzības līdzekļus, kas paredzēti acu aizsardzībai no izšļakstītas skābes.



Nodrošiniet, lai akumulatora tuvumā nerastos liesmas, dzirksteles vai dūmi.



Akumulatora elementos vienmēr atrodas ūdeņradis, kurš ir ļoti viegli uzliesmojošs un aizdegšanās gadījumā var sprāgt.



Uzglabājiet akumulatorus bērniem nepieejamā vietā.



Akumulatori satur sērskābi, kas ir ļoti korozīva. Neļaujiet skābei iekļūt acīs, nokļūt uz ādas vai uz drēbēm.

Ja skābe nonāk saskarē ar acīm, vismaz 15 minūtes skalojiet tās ar tīru ūdeni un nekavējoties vērsieties pēc medicīniskas palīdzības. Ja skābe nonāk uz ādas, kārtīgi nomazgājiet cietušo zonu. Ja jūtat sāpes vai degošu sajūtu, nekavējoties vērsieties pie ārsta.

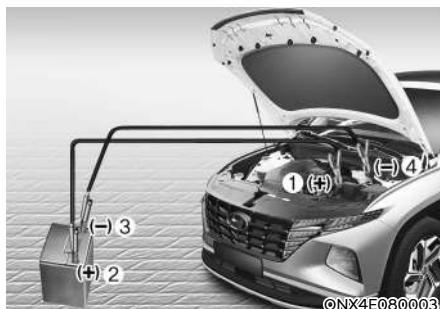
- Paceļot akumulatoru ar plastmasas korpusu, korpusa pārmērīga saspiešana var izraisīt akumulatora skābes noplūšanu. Paceliet akumulatoru, izmantojot speciālu akumulatora turētāju vai turot rokas pretējos akumulatora stūros.
- Nemēģiniet iedarbināt automašīnu, to stumjot, ja akumulators ir sasalis.
- **NEDRĪKST** mēģināt uzlādēt akumulatoru, kamēr tam ir pievienoti automašīnas akumulatora kabeļi.
- Elektriskā aizdedzes sistēma darbojas ar augstu spriegumu. **NEDRĪKST** pieskarieties šiem komponentiem, kamēr darbojas dzinējs vai kamēr dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā.

Iedarbināšana ar citas automašīnas palīdzību – procedūra

i Informācija

Jūsu transportlīdzekļa bagāžas nodalījumā atrodas akumulators, bet, ja iedarbināt transportlīdzekli ar citas automašīnas palīdzību, izmantojiet savienojuma spaili, kas atrodas dzinēja nodalījumā.

1. Novietojiet automašīnas pietiekami tuvu vienu otrai, lai varētu izmantot savienojošos kabelus, tomēr uzmanieties, lai automašīnas nesaskartos.
2. Uzmanieties no ventilatoriem vai kustīgām detaļām dzinēja nodalījumā - arī tad, kad automašīnas ir izslēgtas.
3. Izslēdziet visas elektriskās iekārtas – radio, gaismas, gaisa kondicionēšanu u.c. Pārslēdziet sviru pozīcijā P (stāvvietā) (automašīnai ar automātisko ātrumkārbu / divsajūga ātrumkārbu) vai neitrālajā pārnēsūmā (automašīnai ar manuālo ātrumkārbu/ inteliģento manuālo ātrumkārbu) un aktivizējiet stāvbremzi. Izslēdziet abas automašīnas.
4. Atveriet dzinēja pārsegu



5. Savienojiet savienojošos kabelus precīzi tādā secībā, kāda parādīta ilustrācijā. Vispirms savienojiet vienu savienojošo kabeli ar sarkano, pozitīvo (+) jūsu automašīnas spaili (1).
6. Savienojiet otru savienojošā kabeļa galu ar sarkano, pozitīvo (+) otras automašīnas akumulatora/ savienojuma spaili (2).
7. Savienojiet otru savienojošo kabeli ar melno, negatīvo (-) otras automašīnas akumulatora/šasijas zemējuma spaili (3).
8. Savienojiet šī otrā savienojošā kabeļa otru galu ar melno, negatīvo (-) jūsu automašīnas šasijas zemējuma spaili (4).

Savienojošie kabeli nedrīkst pieskarties nekam citam, kā tikai pareizajām akumulatora vai savienojošajām spailēm vai pareizajām zemējuma spailēm. Nenoliecieties pāri akumulatoram savienojumu veikšanas laikā.

9. Startējiet otras automašīnas dzinēju un ļaujiet tam dažas minūtes darboties pie apmēram 2000 apgriezieniem minūtē. Tad iedarbiniet savu automašīnu.
10. Vismaz 30 minūtes darbiniet automašīnu tukšgaitā vai brauciet, lai nodrošinātu, ka akumulators saņem pietiekamu uzlādi, lai spētu pats uzsākt darbību pēc automašīnas izslēgšanas. Pilnīgi izlādētām akumulatoram nepieciešams līdz pat 60 minūtēm darbības laika līdz pilnai atkārtotai uzlādei. Ja automašīnu darbina īsāku laiku, akumulators var netikt atkārtoti iedarbināts.

Ja pēc dažiem mēģinājumiem jūsu automašīna tomēr neiedarbojas, tai visdrīzāk nepieciešams remonts. Tādā gadījumā vērsieties pēc kvalificētas palīdzības. Ja jūsu akumulatora izlādēšanās cēlonis nav skaidrs, mēs iesakām nogādāt automašīnu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Atvienojiet savienojošos kabeļus precīzi apgrieztā secībā:

1. Atvienojiet savienojošo kabeli no melnās, negatīvās (-) jūsu automašīnas šasijas zemējuma spaili (4).
2. Atvienojiet otru savienojošā kabeļa galu no melnās, negatīvās (-) otras automašīnas akumulatora/šasijas zemējuma spailis (3).
3. Atvienojiet otru savienojošo kabeli no sarkanās, pozitīvās (+) otras automašīnas akumulatora/savienojuma spailis (2).
4. Atvienojiet šī otra savienojošā kabeļa otru galu no sarkanās, pozitīvās (+) jūsu automašīnas savienojuma spailis (1).

Informācija



Nepareizi utilizēta baterija var kaitēt apkārtējai videi un cilvēku veselībai. Utilizējiet bateriju saskaņā ar vietējiem likumiem vai noteikumiem.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no automašīnas bojājumiem:

- Lai iedarbinātu ar citas automašīnas palīdzību, izmantojiet tikai 12 voltu barošanas avotu (akumulatoru vai ārējās barošanas sistēmu).
- Nemēģiniet iedarbināt automašīnu, to stumjot.

JA DZINĒJS PĀRKARST

Ja temperatūras mērierīce norāda pārkaršanu, automobilim zūd elektrība, vai ja dzirdat skaļas sišanās skaņas, iespējams, ka dzinējs ir pārkaršis.

Ja tā notiek, jārikojas, kā norādīts tālāk.

1. Nobrauciet no ceļa un apstājieties, tiklīdz to var droši izdarīt.
2. Pārslēdziet sviru pozīcijā P (stāvvietā) (automašīnai ar automātisko ātrumkārbu / divsajūga ātrumkārbu) vai neitrālajā pārnēsūmā (automašīnai ar manuālo ātrumkārbu/inteliģento manuālo ātrumkārbu) un aktivizējiet stāvbremzi.
3. Ja gaisa kondicionēšana ir ieslēgta, izslēdziet to.
4. Ja automobiļa apakšā iztek dzinēja dzesēšanas šķidrums vai no dzinēja pārsega nāk ārā tvaiki, izslēdziet dzinēju. Neatveriet dzinēja pārsegu, pirms dzesēšanas šķidruma iztecēšana vai iztvaikošana ir beigusies.
5. Ja nav redzamas dzesēšanas šķidruma zuduma pazīmes un nav tvaiku, atstājiet dzinēju darbojamies un pārliecinieties, ka dzinēja dzesēšanas ventilators darbojas.
 - 1) Ja ventilators nedarbojas, izslēdziet dzinēju.
6. Pārbaudiet, vai nav pārtrūkusi ūdenssūkņa piedziņas siksna.
 - 1) Ja tā ir vietā, pārbaudiet, vai tā ir nostiepta.
 - 2) Ja šķiet, ka piedziņas siksna ir darba kārtībā, pārbaudiet, vai dzesēšanas šķidrums nenoplūst no radiatora, šļūtenēm vai zem automobiļa. (Ja ir lietota gaisa kondicionēšanas sistēma, iespējams, no tās izplūst auksts ūdens, kad automašīna apstājas – tas ir normāli.)



BRĪDINĀJUMS



Lai izvairītos no smagām traumām, kamēr dzinējs darbojas, turiet rokas, drēbes un darbarīkus drošā attālumā no kustīgajām detaļām, piemēram, dzesēšanas ventilatora un piedziņas siksnas.

7. Ja noplūst dzinēja dzesēšanas šķidrums, nekavējoties apturiet dzinēju un ieteicams sazināties ar tuvāko pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju, lai lūgtu palīdzību.
8. Ja nevarat atrast pārkaršanas cēloni, pagaidiet, līdz atjaunojas normāla dzinēja temperatūra. Ja ir noplūdis dzesēšanas šķidrums, uzmanīgi pievienojiet šķidrumu tvertnē, lai šķidruma līmenis tvertnē pakāptos līdz puses atzīmei.
9. Rīkojieties uzmanīgi, pievēršot uzmanību tālākas pārkaršanas pazīmēm.

Ja pārkaršana atkārtojas, ieteicams sazināties ar tuvāko pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju.



BRĪDINĀJUMS



Nedrīkst noņemt dzinēja dzesēšanas šķidruma vāciņu un/vai ar ūdeni dzesētā starpdzesētāja dzeses šķidruma vāciņu vai iztukšošanas aizbāzni, kamēr dzinējs un radiators ir karsts.

Var tikt izpūsts karsts dzesēšanas šķidrums un tvaiki zem spiediena, izraisot smagas traumas.

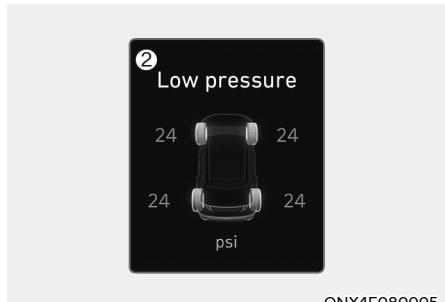
Izslēdziet dzinēju un pagaidiet, līdz tas atdziest. Noņemot dzesēšanas vāciņu, jābūt ļoti uzmanīgiem. Aptiniet ap to biezu dvieli un lēnām grieziet to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam līdz pirmajai atdurei. Paejiet atpakaļ, kamēr no dzesēšanas sistēmas tiek likvidēts spiediens. Kad esat droši, ka viss spiediens ir likvidēts, nospiediet vāciņu, izmantojot biezu dvieli, un turpiniet to griezt to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.



UZMANĪGI

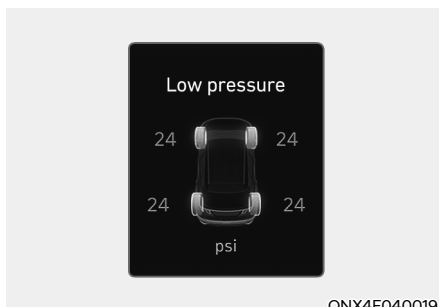
- Ievērojams dzesēšanas šķidruma zudums norāda uz noplūdēm dzesēšanas sistēmām, tādā gadījumā ieteicams, lai sistēmu pārbaudītu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.
- Ja dzinējs pārkarst nepietiekama dzinēja dzesēšanas šķidruma rezultātā, pēkšņa dzinēja dzesēšanas šķidruma pievienošana var izraisīt dzinēja plaisas. Lai izvairītos no bojājumiem, pievienojiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu lēnām un nelielos daudzumos. Dzinēja dzesēšanas sistēmas pareizai uzpildei var būt nepieciešami vairāki atkārtotas uzpildes cikli. Ja nepieciešams, pirms šī uzdevuma veikšanas ieteicams konsultēties ar pilnvarotu HYUNDAI pārstāvi.

RIEPU SPIEDIENA PĀRRAUDZĪBAS SISTĒMA (TIRE PRESSURE MONITORING SYSTEM — TPMS)



- (1) Zema riepu spiediena signāls/TPMS kļūdas indikators
- (2) Zema riepu spiediena pozīcijas signāls un riepas spiediena signāls (tiek rādīts LCD ekrānā)

Pārbaudiet riepu spiedienu



- Varat pārbaudīt riepu spiedienu instrumentu panelī Brīdinājumu režīmā.
Skatiet sadaļu “LCD ekrāna režīmi” 4. nodaļā.
- Riepu spiediens tiek parādīts pēc dažām braukšanas minūtēm pēc sākotnējās dzinēja iedarbināšanas.
- Ja riepu spiediens netiek rādīts, kad automašīna ir apturēta, tiek rādīts paziņojums “Drive to display” (Brauciet, lai parādītu informāciju). Pēc braukšanas pārbaudiet riepu spiedienu.
- Parādītais riepu spiediens var atšķirties no vērtības, kas izmērīta ar riepu spiediena mērierīci.
- Jūs varat mainīt riepu spiediena mērvienību Instrumentu paneļa Lietotāja iestatījumu režīmā.
 - psi, kpa, bar (**skatiet “LCD režīmi” 4 nodaļā**).

Riepu spiediena pārraudzības sistēma



BRĪDINĀJUMS

Pārāk augsts vai zems spiediens var saīsināt riepu kalpošanas mūžu, negatīvi ietekmēt automašīnas vadīšanu un izraisīt pēkšņu riepu atteici, kas var novest pie kontroles zuduma pār automašīnu, izraisot negadījumu.

Katra riepa, ieskaitot arī rezerves riepu (ja tāda ir), ir jāpārbauda reizi mēnesī, kamēr riepas ir aukstas, un jāpiepūš līdz piepūšanas spiedienam, ko automašīnas ražotājs norādījis uz automašīnas datu plāksnītes vai riepu piepūšanas spiediena marķējuma. (Ja jūsu automašīnas riepu izmērs atšķiras no izmēra, kas norādīts uz automašīnas datu plāksnītes vai riepu piepūšanas spiediena marķējuma, jums ir jānosaka piemērotais riepu piepūšanas spiediens tieši šī izmēra riepām.)

Jūsu automašīna ir aprīkota ar papildu drošības funkciju – riepu spiediena pārraudzības sistēmu (TPMS), kas parāda zema riepu spiediena signālu, ja tiek konstatēts, ka spiediens vienai vai vairākām riepām ir ievērojami pārāk zems. Līdz ar to, ja iedegas zema riepu spiediena signāls, nepieciešams apstāties un pārbaudīt riepas pēc iespējas ātrāk, un tās piepūst līdz pareizajam spiedienam. Braukšana ar riepu, kuras spiediens ir ievērojami pārāk zems, izraisa riepas pārkaršanu un var novest pie riepas atteices.

Pārāk zems piepūšanas spiediens tāpat palielina degvielas patēriņu un saīšina riepas protektora kalpošanas mūžu, turklāt var ietekmēt arī automašīnas manevrētspēju un apstāšanās spēju.

Ņemiet vērā, ka TPMS neaizvieto pareizu riepu apkopes veikšanu, un vadītājs ir atbildīgs par to, lai uzturētu pareizu riepu spiedienu, arī tad, ja spiediens nav tik zems, lai izraisītu TPMS zema riepu spiediena signāla parādīšanos.

Jūsu automašīna tāpat ir aprīkota ar TPMS kļūdas indikatoru, kas norāda, ka sistēma nedarbojas pareizi. TPMS kļūdas indikators ir apvienots ar zema riepu spiediena signālu. Ja sistēma konstatē kļūdu, signāls mirgos apmēram vienu minūti un tad paliks iedegts nepārtraukti. Šis signāla iedegšanās process atkārtosies katru reizi, kad automašīna tiks iedarbināta, līdz kļūda tiks novērsta.

Ja deg kļūdas indikators, sistēma var nespēt pareizi detektēt vai signalizēt zemu riepu spiedienu. TPMS kļūdas var norisēt dažādu iemeslu dēļ, tostarp gadījumā, ja automašīnai tiek uzstādītas nomaiņas riepas vai riteņi, kas apgrūtina TPMS darbību.

Vienmēr pārbaudiet, vai TPMS kļūdas indikators nav iededzies, pēc vienas vai vairāku riepu vai riteņu nomaiņas, lai pārliecinātos, ka nomaiņas riepas un riteņi neliedz TPMS pareizi darboties.

UZMANĪBU

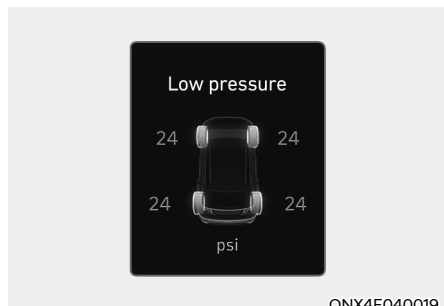
Ja konstatējat kādu no zemāk aprakstītajām situācijām, ieteicams nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja un veikt sistēmas pārbaudi.

- 1. Zema riepu spiediena signāls/TPMS kļūdas indikators nedeg 3 sekundes, kad dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas poga tiek pagriezta ieslēgtā pozīcijā vai kad darbojas dzinējs.**
- 2. TPMS kļūdas indikators paliek iedegts pēc tam, kad tas apmēram 1 minūti ir mirgojis.**
- 3. Zema riepu spiediena pozīcijas signāls ir iedegts.**



Zema riepu spiediena brīdinājuma lampiņa

Zema riepu spiediena pozīcijas un riepu spiediena signāls



Ja riepu spiediena pārraudzības sistēmas brīdinājuma indikatori deg un instrumentu paneļa ekrānā parādās brīdinājuma paziņojums, tas nozīmē, ka vienai vai vairākām riepām piepūšanas spiediens ir ievērojami pārāk zems. Zema riepu spiediena pozīcijas signāls norāda, kurai rīepai spiediens ir pārāk zems, aktivizējot atbilstošo pozīcijas lampiņu.

Ja iedegas kāds no signāliem, nekavējoties samaziniet ātrumu, izvairieties no asiem pagriezieniem un ņemiet vērā, ka bremzēšanas ceļš var pieaugt. Pēc iespējas ātrāk apstājieties un pārbaudiet riepas. Piepūstiet riepas līdz pareizajam spiedienam, kas norādīts uz automašīnas datu plāksnītes vai riepu piepūšanas spiediena marķējuma, kas atrodas uz vadītāja puses centrālās kolonnas ārējā paneļa.

Ja nevarat sasniegt remontdarbnīcu vai ja riepa nespēj uzturēt papildus iepūsto gaisu, nomainiet zema spiediena riepu ar rezerves riepu.

Līdz brīdim, kad tiek veikts zemā spiediena riepas remonts un nomaīņa, zema riepu spiediena signāls paliks iedegts un iespējams, ka TPMS kļūdas indikators vienu minūti mirgos un tad turpinās degt (ja automašīna brauc apmēram 10 minūtes ar ātrumu, kas pārsniedz 25 km/h).



UZMANĪGI

Ziemā vai aukstā laikā zema riepas spiediena signāls var degt, ja riepas spiediens tika noregulēts atbilstoši ieteiktajam riepas piepūšanas spiedienam siltā laikā. Tas nenozīmē, ka TPMS sistēma strādā nepareizi, jo zemāka temperatūra izraisa riepas spiediena atbilstošu samazināšanos.

Ja braucat ar automašīnu no reģiona ar siltu laiku uz reģionu ar aukstu laiku, vai otrādi, vai ja āra temperatūra būtiski samazinās vai palielinās, ieteicams pārbaudīt riepu piepūšanas spiedienu un noregulēt riepas līdz ieteiktajam riepu piepūšanas spiedienam.



BRĪDINĀJUMS

Zema spiediena izraisīti bojājumi

Ja riepu spiediens ir ievērojami pārāk zems, automašīna var kļūt nestabila, tas var izraisīt kontroles zaudēšanu pār automobili un garāku bremzēšanas ceļu.

Ja automašīna ilgstoši brauc ar zema spiediena rīepām, riepas var pārkarst un var rasties riepu atteice.



TPMS (riepu spiediena pārraudzības sistēmas) kļūdas indikators

Ja tiek konstatēta riepu spiediena pārraudzības sistēmas problēma, TPMS kļūdas indikators mirgo vienu minūti un tad deg nepārtraukti.

Mēs iesakām pēc iespējas ātrāk nogādāt automašīnu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja un veikt sistēmas pārbaudi.

UZMANĪBU

Ja tiek konstatēta TPMS kļūda, zema riepu spiediena pozīcijas signāls netiks rādīts arī tad, ja kādai automašīnas riepai spiediens ir pārāk zems.

UZMANĪBU

TPMS kļūdas indikators var vienu minūti mirgot un tad degt nepārtraukti, ja automašīna atrodas elektrības vadu tuvumā vai radio raidītāju tuvumā (piemēram, policijas staciju, valsts iestāžu, apraides staciju, militāru objektu, lidostu, raidītāju torņus u.c. tuvumā).

Turklāt TPMS kļūdas indikators var iedegties, ja tiek lietotas sniega ķēdes vai elektroniskas iekārtas, piemēram, datori, lādētāji, tālvaldības, navigācijas sistēmas u.c. Tas var traucēt normālai TPMS darbībai.

Riepas nomaiņa ar TPMS

Ja kādai riepai ir zudis spiediens, iedegties zema riepu spiediena un pozīcijas signāli. Ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs pēc iespējas ātrāk nomainītu riepu, vai arī riepa, kurai zudis spiediens, jānomaina ar rezerves riepu.

UZMANĪBU

Zema spiediena riepu remontam un / vai piepūšanai ieteicams neizmantot punkcijas labošanas līdzekli, ko nav apstiprinājis HYUNDAI izplatītājs, vai, kas nav ekvivalents, kas norādīts jūsu automobilim. Riepu hermētiķis, ko nav apstiprinājis HYUNDAI izplatītājs vai kas nav jūsu automobilim norādīts ekvivalents, var sabojāt riepu spiediena sensoru.

Rezerves riepa (ja ir aprīkots) nav aprīkota ar riepas spiediena pārraudzības sensoru. Ja riepa, kurai zudis spiediens, tiek nomainīta ar rezerves riepu, zema riepu spiediena signāls paliks iedegts. Turklāt, ja automašīna brauks ar ātrumu, kas pārsniedz 25 km/h (15,5 jūdzes stundā) apmēram 10 minūtes, TPMS kļūdas indikators vienu minūti mirgos un tad paliks iedegts.

Kad sākotnējais ritenis, kas aprīkots ar riepas spiediena pārraudzības sensoru, tiek atkal piepūsts līdz ieteiktajam spiedienam un tiek atkal uzstādīts, pēc dažu minūšu braukšanas zema riepu spiediena signāls un TPMS kļūdas indikators izdzisis.

- * Visiem transportlīdzekļiem, kas pārdoti EIROPĀ zemāk norādītajā periodā, jābūt aprīkoti ar TPMS.
 - Jauna modeļa automašīna: 2012. g. 1. nov. -
 - Pašreizējā modeļa automašīna: 2014. g. 1. nov. - (Balstoties uz transportlīdzekļa reģistrāciju)

Ja indikatori pēc dažām minūtēm nenodzīst, ieteicams sazināties ar tuvāko pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju.

Katrs ritenis ir aprīkots ar riepu spiediena sensoru, kas uzstādīts riepas iekšpusē aiz vārsta kāta (izņemot rezerves riepu). Obligāti jālieto specifiski TPMS riteņi. Riepu apkopi ieteicams vienmēr veikt pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Var būt neiespējami noteikt, vai riepas spiediens ir pietiekams, to vienkārši apskatot. Mērīšanai vienmēr izmantojiet labas kvalitātes riepu spiediena mērierīci. Ņemiet vērā, ka karstām (braukšanas rezultātā) riepām spiediena mērījums būs augstāks nekā aukstām riepām.

Auksta riepa nozīmē, ka automašīna ir stāvējusi 3 stundas (šo 3 stundu laikā ir nobraukti mazāk nekā 1,6 km).

Pirms piepūšanas spiediena mērīšanas ļaujiet riepai atdzist. Pirms piepūšanas līdz ieteiktajam spiedienam obligāti pārļiecinieties, ka riepa ir auksta.

BRĪDINĀJUMS

- **TPMS nevar brīdināt par nopietniem un pēkšņiem riepas bojājumiem, ko izraisa ārēji faktori, piemēram, naglas vai grūži uz ceļa.**
- **Ja jūtat, ka automašīna ir nestabila, nekavējoties noņemiet kāju no gāzes pedāļa, pakāpeniski un viegli nospiediet bremžu pedāli, un lēnām nobrauciet no ceļa drošā vietā.**

BRĪDINĀJUMS

Riepu spiediena pārraudzības sistēmas (TPMS) komponentu modificēšana vai atspējošana var negatīvi ietekmēt sistēmas spēju brīdināt vadītāju par zemu riepu spiedienu un/ vai TPMS darbības kļūdām. Riepu spiediena pārraudzības sistēmas (TPMS) komponentu modificēšana vai atspējošana var anulēt garantiju attiecībā uz šo automašīnas daļu.

BRĪDINĀJUMS

Eiropa

- **Nemodificējiet automašīnu; modifikācijas var traucēt TPMS darbībai.**
- **Komerčiāli pieejamajiem riteņiem nav TPMS sensora.**
Rūpējoties par savu drošību, ieteicams rezerves daļas iegādāties no pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- **Ja iegādājaties riepas tirgū, izmantojiet TPMS sensoru, ko apstiprinājis HYUNDAI izplatītājs vai ekvivalentu, kas norādīts jūsu automobilim. Ja jūsu automašīna nav aprīkota ar TPMS sensoru, vai ja TPMS nedarbojas pareizi, iespējams, ka jūs varat neiziet automašīnas periodisko tehnisko apskati.**

JA KĀDA RIEPA IR ZAUDĒJUSI SPIEDIENU (AR REZERVES RIEPU, JA IR APRĪKOTS)



BRĪDINĀJUMS

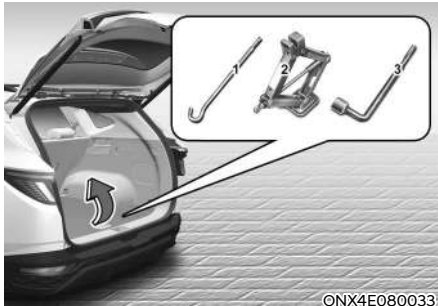
Riepas nomaiņa var būt bīstama. Lai samazinātu nopietnu traumu vai nāves risku, riepas nomaiņas laikā sekojiet instrukcijām šajā sadaļā.



UZMANĪGI

Izmantojot domkrata rokturi, uzmanieties no plakanā gala. Plakanajam galam ir asas šķautnes, kas var izraisīt traumas.

Domkrats un instrumenti



- (1) Domkrata rokturis
- (2) Kronšteins
- (3) Riteņu uzgriežņu atslēga

Kronšteins, kronšteina rokturis un riteņu stiprinājuma uzgriežņa atslēga atrodas bagāžas nodalījumā zem bagāžas kārbas vāka.

Kronšteins ir paredzēts tikai riepu nomaiņai ārkārtas gadījumā.



Pagrieziet fiksācijas spārnskrūvi pretēji pulksteņu rādītāju virzienam, lai noņemtu rezerves riepu.

Uzglabāriet rezerves riepu tajā pašā nodalījumā, pagriežot fiksācijas spārnskrūvi pulksteņa rādītāju virzienā.

Lai novērstu rezerves riepas un darbarīku grabēšanu, uzglabāriet tos pareizajās vietās.



OTL065040

Ja ir pārāk grūti atlaist riepas fiksācijas spārnskrūvi ar rokām, varat to padarīt vaļīgāku, izmantojot domkrata rokturi.

1. Ievietojiet domkrata rokturi (1) riepas fiksācijas spārnskrūves iekšpusē.
2. Pagrieziet riepas fiksācijas spārnskrūvi pretēji pulksteņu rādītāju virzienam, izmantojot domkrata rokturi.

Riepu nomaiņa



BRĪDINĀJUMS

Automašīna var noslīdēt vai noripot no kronšteina, izraisot smagas vai nāvējošas traumas jums vai apkārt esošajiem. Tālāk aprakstīti nepieciešamie drošības pasākumi:

- Nedrīkst atrasties zem automašīnas, kura ir pacelta ar kronšteinu.
- **NEDRĪKST** mainīt riepu uz ceļa braucamās daļas. Pirms riepas nomaiņas **OBLIGĀTI** pilnībā nobrauciet no ceļa un novietojiet automašīnu uz līdzenas, stabilas zemes drošā attālumā no satiksmes. Ja nevarat atrast stabilu, līdzenu vietu ārpus ceļa braucamās daļas, izsauciet auto vilkšanas dienestu.
- Obligāti izmantojiet kronšteinu, kas piegādāts kopā ar automašīnu.
- **OBLIGĀTI** novietojiet kronšteinu atbilstoši kronšteina lietošanas pozīcijām, kas norādītas uz automašīnas, un **NEKĀDĀ GADĪJUMĀ** nenovietojiet kronšteinu pie bufera vai jebkuras citas automašīnas daļas.
- Nedarbiniet dzinēju, kamēr automašīna atrodas uz kronšteina.
- Neļaujiet cilvēkiem atrasties automašīnā, kamēr tā atrodas uz kronšteina.
- Uzmanieties, lai bērni netuvotos automašīnai vai neizskriet uz ceļa.

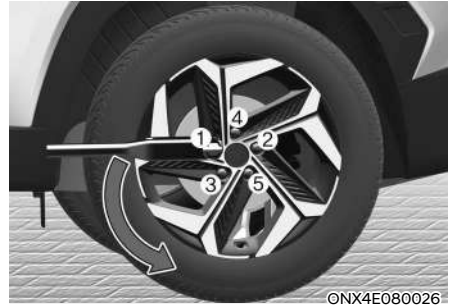
Lai nomainītu automašīnas riepu, rīkojieties šādi:

1. Novietojiet automašīnu uz līdzenas, stabilas virsmas.
2. Pārslēdziet sviru pozīcijā P (stāvvietā) (automašīnai ar automātisko ātrumkārbu / divsajūgu ātrumkārbu) vai neitrālajā pārnēsūmā (automašīnai ar manuālo ātrumkārbu/inteliģento manuālo ātrumkārbu), aktivizējiet stāvbremzi un pārvietojiet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (bloķēts/izslēgts).
3. Nospiediet apdraudējuma brīdinājuma mirgojošo gaismu pogu.
4. Izņemiet riteņu stiprinājuma uzgriežņa atslēgu, kronšteinu, kronšteina rokturi un rezerves riepu no automašīnas.



[A]: Bloķēts

5. Nobloķējiet ar ķīļiem priekšpusi un aizmuguri riepai, kas ir izvietota pa diagonāli no riepās, kuru jūs maināt.



ONX4E080026

6. Atlaidiet riteņu skrūves pretēji pulksteņrādītāju virzienam pa vienam apgriezianam secībā, kas norādīta augstāk redzamajā attēlā, tomēr neizņemiet riteņu skrūves, pirms riepa ir pacelta no zemes.



ONX4E080034

7. Novietojiet domkratu norādītajā domkrata pozīcijā zem virsbūves, kas atrodas vistuvāk riepai, kuru maināt. Domkrata pozīcijas apzīmē plāksnes ar diviem ierobojumiem, kas piemetinātas pie virsbūves. Nedrīkst domkratu lietot citā automašīnas daļā. Tādējādi var sabojāt sānu blīves vai citas automašīnas daļas.



BRĪDINĀJUMS

Riteņiem var būt asas malas. Turiet tos uzmanīgi, lai izvairītos no iespējamām nopietnām traumām. Pirms riteņa nolikšanas vietā, pārbaudiet, vai uz rumbas vai uz riteņa nav svešķermeņu (piemēram, dubļi, darva, grants utt.), kas traucē riteņim cieši piegult rumbai.

Ņemiet svešķermeņus, ja tādi ir. Ja montāžas virsmai nav pietiekami labas saskares ar riteņi un rumbu, riteņa uzgriežņi var atskrūvēties, un jūs varat pazaudēt riteņi. Riteņa zaudēšana var izraisīt kontroles zudumu pār transportlīdzekli. Tas var izraisīt smagas traumas un nāvi.

8. Ievietojiet kronšteina rokturi kronšteinā un grieziet to pulksteņa rādītāju virzienā, paceļot automašīnu, līdz riepa vairs nepieskaras zemei. Pārliecinieties, ka automašīnas stāvoklis uz domkrata ir stabils.
9. Atlaidiet riteņu stiprinājuma uzgriežņus ar riteņu stiprinājuma uzgriežņa atslēgu, un ņemiet tos ar rokām. Ņemiet riteņi no tapām un novietojiet to horizontāli uz zemes, kur tas netraucē veikt tālāko darbu. Ņemiet netīrumus no tapām, montāžas virsmām un riteņa.
10. Uzstādiet rezerves riepu uz rumbas tapām.
11. Ar rokām pievelciet riteņu stiprinājuma uzgriežņus uz tapām, lai riteņu stiprinājuma uzgriežņu mazākais gals atrastos riteņa virzienā.
12. Nolaidiet automašīnu uz zemes, griežot kronšteina rokturi pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.



OTL065007

13. Izmantojiet riteņu stiprinājuma uzgriežņa atslēgu, lai pievilktu riteņu stiprinājuma uzgriežņus norādītajā secībā. Vēlreiz pārliecinieties, ka visi uzgriežņi ir cieši pievilkti. Pēc riepu nomaiņas ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu riteņu stiprinājuma uzgriežņu pievilkšanu ar pareizo griezes momentu. **Riteņu stiprinājuma uzgriežņi ir jāpievelk līdz 11-13 spēka kilogramiem uz metru (79-94 spēka mārciņām uz pēdu).**

Ja jums ir pieejama riepu mērierīce, pārbaudiet riepas spiedienu (norādījumi par riepu spiedienu atrodami 2. nodaļas sadaļā "Riepas un riteņi"). Ja spiediens ir lielāks vai mazāks par ieteicamo, lēnām aizbrauciet uz tuvāko remontdarbnīcu un pielāgojiet spiedienu līdz ieteiktajai vērtībai. Pēc riepu spiediena pārbaudes vai noregulēšanas neaizmirstiet atkal uzstādīt vārsta vāciņu. Ja vāciņu neuzliek atpakaļ, iespējama gaisa izplūšana no riepas. Ja pazaudējat vārsta vāciņu, pēc iespējas ātrāk nopērciet un uzstādiet jaunu. Pēc riepu nomaiņas nostipriniet veco riepu, un novietojiet kronšteinu un darbarīkus to pareizajās uzglabāšanas vietās.

UZMANĪBU

Pēc rezerves riepas uzstādīšanas pēc iespējas ātrāk pārbaudiet riepu spiedienu. Noregulējiet to uz ieteikto vērtību.



UZMANĪGI

Jūsu automašīnai uz tapām un riteņu skrūvēm ir metriskā vītne. Riepas nomaiņas laikā pārliecinieties, ka ir uzstādīti visas tās pašas skrūves, kas tika noņemtas. Ja nepieciešams nomainīt riteņu skrūves, pārliecinieties, ka tām ir metriskās vītnes, lai izvairītos no tapu sabojāšanas un nodrošinātu, ka ritenis ir stingri piestiprināts pie rumbas. Mēs iesakām konsultēties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.



BRĪDINĀJUMS

Riteņa tapskrūves

Ja tapskrūves ir bojātas, tās var nenoturēt riteni. Tā varat pazaudēt riteni, kas var izraisīt sadursmi un smagas traumas.

Ja kādi no elementiem, piemēram, kronšteinu, riteņu skrūves, tapas, vai cits aprīkojums ir bojāts vai sliktā stāvoklī, nemēģiniet nomainīt riepu un izsauciet palīdzību.

Kompakto rezerves riepu lietošana (ja ir aprīkots)

Kompaktās rezerves riepas ir paredzētas lietošanai tikai ārkārtas gadījumos. Lietojot kompakto rezerves riepu, brauciet uzmanīgi un ievērojiet nepieciešamos drošības pasākumus.



BRĪDINĀJUMS

Lai novērstu kompaktās rezerves riepas atteici un kontroles zaudēšanu pār automašīnu, potenciāli izraisot negadījumu:

- Izmantojiet kompakto rezerves riepu tikai ārkārtas gadījumos.
- Automašīnas ātrums **NEDRĪKST** pārsniegt 80 km/h.
- Nepārsniedziet automašīnas maksimālo nominālo slodzi vai nestspēju, kas norādīta uz kompaktās rezerves riepas sānu sienīņās.
- Nelietojiet kompakto rezerves riepu pastāvīgi. Pēc iespējas ātrāk salabojiet vai nomainiet sākotnējo riepu, lai izvairītos no kompaktās rezerves riepas atteices.

Ja automašīnai ir uzstādīta kompaktā rezerves riepa:

- Pēc kompaktās rezerves riepas uzstādīšanas pārbaudiet riepu spiedienu. Kompaktā rezerves riepa ir jāpiepūš līdz 420 kPa (60 psi).
- Automašīnu nedrīkst mazgāt automātiskajā automazgātavā, kamēr tai ir uzstādīta kompaktā rezerves riepa.
- Nelietojiet kompakto rezerves riepu citos transportlīdzekļos, jo šī riepa ir konstruēta īpaši jūsu automašīnai.
- Kompaktās rezerves riepas protektora kalpošanas mūža ilgums ir sāks nekā parastajām riepām. Regulāri pārbaudiet kompakto rezerves riepu un nomainiet nodilušu kompakto rezerves riepu ar tāda paša izmēra un konstrukcijas riepu, kas uzstādīta uz tā paša riteņa.

- Nelietojiet vairāk nekā vienu kompakto rezerves riepu vienlaicīgi.
- Kamēr ir uzstādīta kompaktā rezerves riepa, nedrīkst vilkt piekabi.

i Informācija

Kad oriģinālā riepa un ritenis tiek salabots un uzstādīts atpakaļ, pievelciet riteņa skrūvi ar pareizo griezes momentu. Riteņa skrūves ir jāpievelk līdz 11–13 spēka kilogramiem uz metru (79–94 spēka mārciņām uz pēdu).

UZMANĪBU

Lai novērstu bojājumus kompaktajai rezerves riepai un automašīnai:

- Brauciet pietiekami lēni (ņemot vērā ceļa apstākļus), lai izvairītos no visiem potenciālajiem apdraudējumiem, piemēram, bedrēm vai gruziņiem.
- Nebrauciet pāri šķēršļiem. Kompaktās rezerves riepas diametrs ir mazāks nekā parastai riepai, un attālums no zemes samazinās par apmēram 25 mm (1 collu).
- Uz kompaktās rezerves riepas nedrīkst lietot riepu ķēdes. Tā kā riepas izmērs ir mazāks, riepu ķēdi nevarēs pareizi uzstādīt.
- Nelietojiet kompakto rezerves riepu uz citiem riteņiem, kā arī nemēģiniet lietot standarta riepas, ziemas riepas vai dekoratīvos diskus uz kompaktā rezerves riteņa.

Kronšteina ES Atbilstības deklarācija



**EC Declaration of Conformity
according to EC Machinery Directive 2006/42/EC**


We, **SAMKI IND. CO., LTD.**
#22, Hyojuk3-Gil, Buk-Gu, Ulsan, Korea
declare under our sole responsibility that the product

Product : Jack Assembly
Type Designation(s) : Jack Assembly-600kg, Jack Assembly-700kg
Jack Assembly-800kg, Jack Assembly-1000kg
Jack Assembly-1200kg, Jack Assembly-1500kg
Serial No. : N/A
Year of Manufacture : 2013

to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s):

EN ISO12100 (2010)	Safety of machinery - General principles for design – Risk assessment and risk reduction
EN ISO12100-2/A1 (2009)	Safety of machinery - Basic concepts, general principles for design, Part 2 : Technical principles
EN 1494/A1 (2008)	Mobile or movable jacks and associated lifting equipment

following the provisions of Directive(s):
2006/42/EC Directive on the approximation of the laws of Member States relating to machinery (OJ L157 Jun, 9, 2006)

Ulsan, Korea / Jul. 25, 2013 Hyun Dook Cho President 
(Place and date of issue)(name and signature or equivalent making of authorized person)

* T.C.F. Compiling Person: Safenet Limited (European Notified body : 1674)
Denford Garage, Denford, Kettering Northants, NN14 4EQ, England

ONX4E080036

JA KĀDA RIEPA IR ZAUDĒJUSI SPIEDIENU (AR RIEPU MOBILITĀTES KOMPLEKTU, JA IR APRĪKOTS)



Rūpējoties par savu drošību, pirms lietošanas uzmanīgi izlasiet un ievērojiet šīs rokasgrāmatas instrukcijas.

- (1) Kompresors
- (2) Hermētiķa pudele

Riepu remonta komplekts ir pagaidu risinājums, un iesakām riepu pārbaudīt pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja pēc iespējas ātrāk.

UZMANĪGI

Ja spiedienu zaudē divas vai vairāk riepas, nelietojiet riepu mobilitātes komplektu, jo riepu mobilā komplekta hermētiķis ir paredzēts tikai vienai riepai.

BRĪDINĀJUMS

Nelietojiet riepu mobilitātes komplektu, lai labotu caurumus riepu sienās. Tas var novest pie riepas atteices izraisīta negadījuma.

BRĪDINĀJUMS

Riepām pēc iespējas ātrāk jāveic remonts. Pēc piepūšanas ar riepu mobilitātes komplektu riepa var jebkurā brīdī sāk zaudēt gaisa spiedienu.

Ievads

Izmantojot riepu remonta komplektu, varat nezaudēt pārvietošanās spēju arī pēc riepas sprāgšanas.

Kompresors un hermētiķa maisījums efektīvi un droši aizdara lielāko daļu caurumu pasažieru automašīnu riepās, ko izraisa naglas vai līdzīgi priekšmeti, kā arī atjauno spiedienu riepā.

Kad riepa ir kārtīgi noblīvēta, varat ar to uzmanīgi braukt (līdz 200 km (120 jūdzēm)), nepārsniedzot 80 km/h (50 jūdzes stundā), lai tiktu līdz remontdarbnīcai vai izplatītājam un veiktu riepas nomaiņu.

Iespējams, ka dažas riepas, jo īpaši ar lielākiem caurumiem vai bojātu sānu sienīņu, nav iespējams pilnībā noblīvēt.

Gaisa spiediena zudums riepā var negatīvi ietekmēt riepas sniegumu.

Šī iemesla dēļ izvairieties no straujas stūrēšanas vai citiem straujiem manevriem, jo īpaši tad, ja automašīna ir piekrauta ar smagu kravu vai tiek lietota piekabe.

Riepu remonta komplekts nav paredzēts permanentai riepu labošanai, turklāt tas ir paredzēts tikai vienai riepai.

Tālāk ir soli pa solim aprakstīts, kā uz laiku var vienkārši un droši aizblīvēt caurumu riepā.

Izlasiet sadaļu "Piezīmes par riepu mobilitātes komplekta drošu lietošanu".



BRĪDINĀJUMS

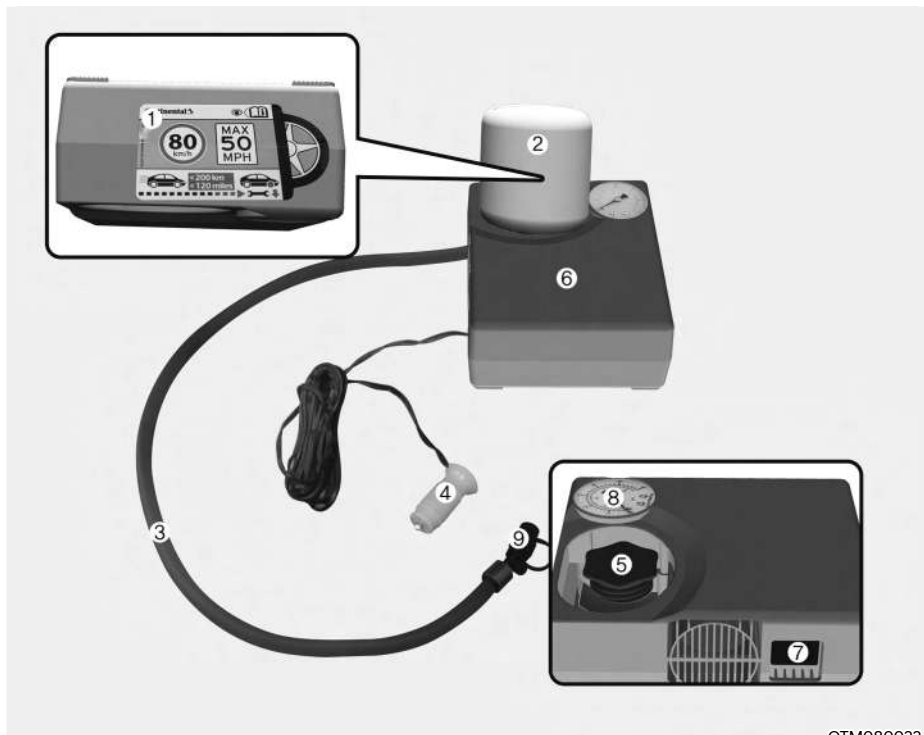
Nelietojiet RMK, ja riepa ir smagi bojāta pēc braukšanas bez gaisa spiediena vai ar nepietiekamu gaisa spiedienu.

Izmantojot RMK, iespējams noblīvēt tikai caurdurtās zonas, kas atrodas riepas protektora zonā.

Piezīmes par riepu mobilitātes komplekta drošu lietošanu

- Novietojiet automašīnu ceļa malā, lai varat strādāt ar riepu mobilitātes komplektu drošā attālumā no satiksmes.
- Lai nodrošinātu, ka automašīna nevar pārvietoties, arī tad, ja atrodaties uz līdzenas zemes, aktivizējiet stāvbremzi.
- Lietojiet riepu mobilitātes komplektu tikai pasažieru automašīnu riepu noblīvēšanai/piepūšanai. Izmantojot riepu mobilitātes komplektu, iespējams noblīvēt tikai caurdurtās zonas, kas atrodas riepas protektora zonā.
- Nelietojiet komplektu ar motocikliem, divriteņiem vai citu veidu riepām.
- Ja bojāta ir gan riepa, gan ritenis, drošības apsvērumu dēļ nelietojiet riepu mobilitātes komplektu.
- Riepu mobilitātes komplekta lietošana var nebūt efektīva, ja bojājums riepai ir lielāks par apmēram 4 mm (16 collām). Ja riepu nav iespējams salabot, izmantojot riepu mobilitātes komplektu, sazinieties ar tuvāko HYUNDAI izplatītāju.
- Nelietojiet riepu mobilitātes komplektu, ja riepa ir smagi bojāta pēc braukšanas bez gaisa spiediena vai ar nepietiekamu gaisa spiedienu.
- Nenoņemiet svešķermeņus, piemēram, naglas vai skrūves, kas ir iekļuvušas riepā.
- Ja automašīna atrodas ārpus telpām, atstājiet dzinēju darbojamies. Pretēja gadījumā kompresora darbināšana var izlādēt automašīnas akumulatoru.
- Nedrīkst atstāt riepu mobilitātes komplektu bez uzmanības, kamēr tas tiek lietots.
- Nedrīkst atstāt kompresoru darbojamies vairāk nekā 10 minūtes no vietas, pretējā gadījumā tas var pārkarst.
- Nelietojiet riepu mobilitātes komplektu, ja apkārtnes vides temperatūra ir zemāka par -30°C (-22°F).
- Ja hermētiķis nonāk saskarsmē ar ādu, kārtīgi nomazgājiet attiecīgo ādas zonu ar lielu ūdens daudzumu. Ja kairinājums nepāriet, vērsieties pie ārsta.
- Ja hermētiķis nonāk saskarsmē ar acīm, skalojiet acis vismaz 15 minūtes. Ja kairinājums nepāriet, vērsieties pie ārsta.
- Ja norijat hermētiķi, izskalojiet muti un dzeriet lielu ūdens daudzumu. Tomēr nemēģiniet dot dzert personai, kas zaudējusi samaņu, tā vietā nekavējoties vērsieties pēc medicīniskas palīdzības.
- Hermētiķa ilgtermiņa ietekme var izraisīt bojājumus audiem, piemēram, nierēm, u.c.

Riepu remonta komplekta komponenti



OTM080022

1. Ātruma ierobežojuma marķējums
2. Hermētiķis un hermētiķa pudele
3. Kompresora un riepas savienojuma šļūtene
4. Kontaktligzdas savienotājs un savienojuma vads
5. Hermētiķa pudeles turētājs
6. Kompresors
7. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
8. Spiediena mērierīce riepu spiediena noteikšanai
9. Vārsts riepas spiediena samazināšanai

Savienotāji, kabelis un savienojuma šļūtene atrodas kompresora nodalījumā.

Stingri ievērojiet norādīto darbību secību, pretējā gadījumā hermētiķis var izplūst zem augsta spiediena.

BRĪDINĀJUMS

Nelietojiet hermētiki, ja beidzies tā derīguma termiņš (norādīts uz hermētiķa tvertnes). Tas var palielināt riepas atteices risku.

BRĪDINĀJUMS

- Uzglabājiet bērniem nepieejamā vietā.
- Izvairieties no saskares ar acīm.
- Nenorijiet.

Riepu mobilitātes komplekta lietošana

BRĪDINĀJUMS



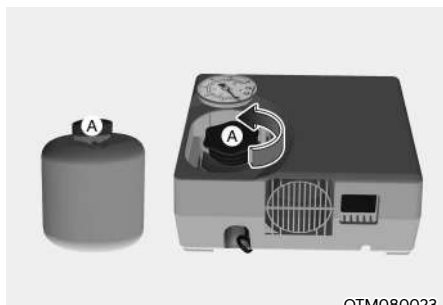
ONX4080010

Atvienojiet ātruma ierobežojuma marķējumu (1) no hermētiķa pudeles (2), un novietojiet to ļoti viegli redzamā vietā automašīnas iekšpusē, piemēram, uz stūres, lai atgādinātu vadītājam nebraukt pārāk ātri.



OTM080025

1. Sakratiet hermētiķa pudeli (2).



OTM080023

2. Noņemiet vāciņu (A) no hermētiķa pudeles (2) un kompresora (6).



OTM080024

3. Savienojiet hermētiķa pudeli (2) un kompresoru (6).
4. Pārliecinieties, ka ir aizvērts vārsts (9) riepas spiediena samazināšanai.



ONX4E080011

5. Atskrūvējiet vārsta vāciņu no defektīvās riepas vārsta un uzskrūvējiet kompresora un riepas savienojuma šļūteni (3).

UZMANĪBU

Stingri piestipriniet hermētiķa pildīšanas šļūteni pie vārsta. Pretējā gadījumā hermētiķis var plūst atpakaļ, potenciāli nosprostojot pildīšanas šļūteni.

6. Pārliecinieties par kompresora izslēgšanos, nospiežot [O] uz galvenā slēdža (7).



ONX4080012

7. Savienojiet vadu un savienotāju (4) ar kontaktlīgzdu automašīnā.
8. Iedarbiniet automašīnu.

9. Kamēr dzinējs darbojas, ieslēdziet kompresoru, nospiežot [I], un ļaujiet tam aptuveni 5–7 minūtes darboties, lai iepildītu hermētiķi līdz pareizajam spiedienam. **(Skatiet 2. nodaļas sadaļu “Riepas un riteni”).** Riepas piepūšanas spiediens pēc pildīšanas nav svarīgs, un tiks pārbaudīts/labots vēlāk.

Uzmanieties, lai pārāk nepiepūstu riepu un ieturiet drošu attālumu no riepas tās pildīšanas laikā.

UZMANĪGI

Nedrīkst braukt ar automašīnu, ja riepas spiediens ir zem 200 kPa (29 psi). Tas var novest pie pēkšņas riepas atteices izraisīta negadījuma.

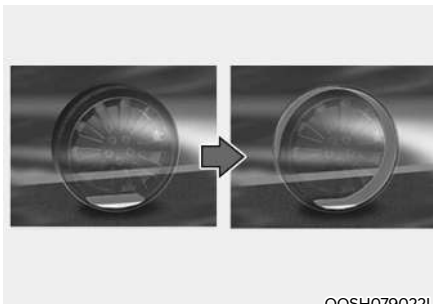
10. Izslēdziet kompresoru.
11. Atvienojiet šļūtenes no hermētiķa pudeles savienotāja un no riepas vārsta.

Novietojiet riepu mobilitātes komplektu atpakaļ tam paredzētajā vietā automašīnā.

BRĪDINĀJUMS

Nedrīkst ilgstoši atstāt ieslēgtu automašīnu slikti ventilētā vietā. Tas var izraisīt oglekļa monoksīda saindēšanos un noslāpšanu.

Hermētiķa sadalīšana



12. Nekavējoties nobrauciet apmēram 7-10 km (4-6 jūdzes vai apmēram 10 minūtes), lai vienmērīgi sadalītu hermētiķi riepi.

Nepārsniedziet ātrumu 80 km/h (50 jūdzes stundā). Ja iespējams, nebrauciet lēnāk par 20 km/h (12 jūdžēm/h).

Ja braukšanas laikā jūtat neparastu vibrēšanu, traucējumus vai troksni, samaziniet ātrumu un brauciet uzmanīgi, līdz varat droši nobraukt no ceļa.

Izsauciet auto vilkšanas dienestu.

13. Pēc apmēram 7-10 km (4-6 jūdžu vai 10 minūšu) nobraukšanas, apstājieties drošā vietā.



ONX4E080011

14. Savienojiet kompresora un riepas savienojuma šļūteni (3) ar riepas vārstu.
15. Savienojiet vadus (4) ar akumulatoru.
16. Noregulējiet riepas spiedienu atbilstoši ieteiktajai vērtībai. Izpildiet turpmāk aprakstītās darbības, dzinējam darbojoties.

- **Lai palielinātu piepūšanas spiedienu:**

Ieslēdziet kompresoru. Lai pārbaudītu pašreizējo piepūšanas spiedienu iestatījumu, uz brīdi izslēdziet kompresoru.

- **Lai samazinātu piepūšanas spiedienu:**

Regulējiet vārstu (9) riepas spiediena samazināšanai.

UZMANĪBU

Neļaujiet kompresoram darboties ilgāk par 10 minūtēm, pretējā gadījumā iekārta pārkarstīs un var tikt sabojāta.

Riepu piepūšanas spiediena pārbaude

1. Pēc apmēram 7-10 km (4-6 jūdžu vai 10 minūšu) nobraukšanas, apstājieties drošā vietā.



ONX4E080011

2. Savienojiet kompresora un riepas savienojuma šļūteni (3) ar riepas vārstu.
3. Savienojiet vadus (4) ar akumulatoru.
4. Noregulējiet riepas spiedienu atbilstoši ieteiktajai vērtībai. Izpildiet turpmāk aprakstītās darbības, dzinējam darbojoties.

- **Lai palielinātu piepūšanas spiedienu:**

Ieslēdziet kompresoru. Lai pārbaudītu pašreizējo piepūšanas spiedienu iestatījumu, uz brīdi izslēdziet kompresoru.

- **Lai samazinātu piepūšanas spiedienu:**

Regulējiet vārstu (9) riepas spiediena samazināšanai.

UZMANĪBU

Neļaujiet kompresoram darboties ilgāk par 10 minūtēm, pretējā gadījumā iekārta pārkarstīs un var tikt sabojāta.

Informācija

Kamēr kompresors darbojas, spiediena mērierīces rādījums var būt lielāks par faktisko vērtību. Lai iegūtu precīzu spiediena vērtību, kompresors ir jāizslēdz.

UZMANĪGI

Ja piepūšanas spiediens netiek uzturēts, veiciet braucienu vēlreiz, skatiet sadaļu “Hermētiķa sadalīšana”. Tad atkārtojiet 1.-4. soli.

Riepu mobilitātes komplekta lietošana var nebūt efektīva, ja bojājums rīepai ir lielāks par apmēram 4 mm (0,16 collām).

Ja rīepu nav iespējams salabot, izmantojot rīepu mobilitātes komplektu, sazinieties ar tuvāko HYUNDAI izplatītāju.

BRĪDINĀJUMS

Rīepu spiediens jāpalielina līdz atbilstošajam lielumam (skatiet sadaļu “Rīepas un rīeņi” 2. nodaļā). Ja tā nav, nedrīkst turpināt braukšanu.

Izsauciet auto vilkšanas dienestu.

UZMANĪGI

Rīepas spiediena sensors

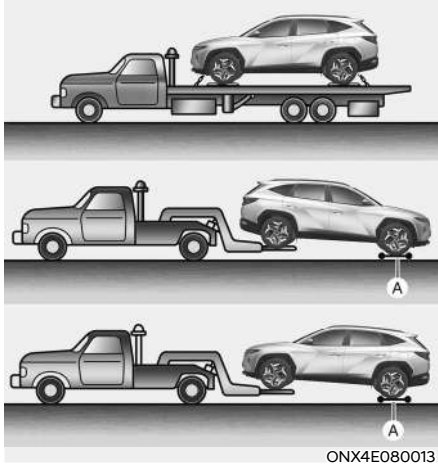
Nomainot rīepu ar jaunu un pārbaudot rīepu spiediena sensorus, rīepu spiediena sensora un rīeņa blīvējums ir jānoņem. Mēs iesakām to izdarīt pie oficiālā izplatītāja.

Informācija

Uzstādot salaboto rīepu vai nomainīs rīepu, pievelciet rīeņa skrūvi līdz griezes momentam 11–13 spēka kilogrami uz metru (79–94 spēka mārciņas uz pēdu).

VILKŠANA

Vilkšanas dienests



ONX4E080013

[A]: Platformas

Ja nepieciešama vilkšana avārijas gadījumā, ieteicams, lai to veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs vai komerciāls auto vilkšanas uzņēmums.

Lai izvairītos no bojājumu izraisīšanas automašīnai, nepieciešams izpildīt pareizas pacelšanas un vilkšanas procedūras. Ieteicams lietot riteņu platformas vai auto evakuatoru.

2WD automašīnām, iespējams arī vilkt automašīnu, kuras priekšējie riteņi atrodas uz zemes (bez riteņu platformām), kamēr aizmugurējie riteņi ir pacelti.

Ja noslogotie riteņi vai piekares komponenti ir sabojāti vai ja automašīna tiek vilkta, kamēr uz zemes atrodas aizmugurējie riteņi, zem aizmugurējiem riteņiem jālieto vilkšanas platforma.

Ja automašīnu velk komerciāls auto evakuators, un netiek lietotas riteņu platformas, obligāti ir jāpaceļ automašīnas aizmugure, nevis priekšpuse.

4WD automašīnu vilkšana ir jāveic ar riteņu pacelēju un riteņu paliktņiem, vai kravas mašīnu ar platformu, noceļot visus riteņus no zemes.

UZMANĪBU

Neceliet automašīnu aiz vilkšanas armatūras vai šasijas detaļām. To darot, var bojāt automašīnu.

⚠ UZMANĪGI

- **Nevelciet automašīnu ar aizmugurējiem riteņiem uz zemes, jo tā var izraisīt automašīnas bojājumus.**



ONX4E080015

- **Nevelciet, izmantojot cilpu tipa aprīkojumu. Lietojiet aprīkojumu, ar kuru tiek pacelti riteņi, vai auto evakuatoru.**



ONX4E080016

Ja ārkārtas gadījumā automašīna tiek vilkta bez riteņu platformām:

- Automašīna bez EPB
1. Pagrieziet aizdedzes atslēgu ACC pozīcijā.
 2. Ieslēdziet sviru N (neitrālā) pozīcijā.
 3. Atlaidiet stāvbremzi.
-
- Automašīna ar EPB
1. Pirms dzinēja izslēgšanas atlaidiet EPB.
 2. Pagrieziet aizdedzes atslēgu izslēgtā pozīcijā.
 3. Pārslēdziet pārnesumu N (neitrālā) pozīcijā, vienlaikus nospiežot bremžu pedāli.
 4. Pagrieziet aizdedzes atslēgu ACC pozīcijā.

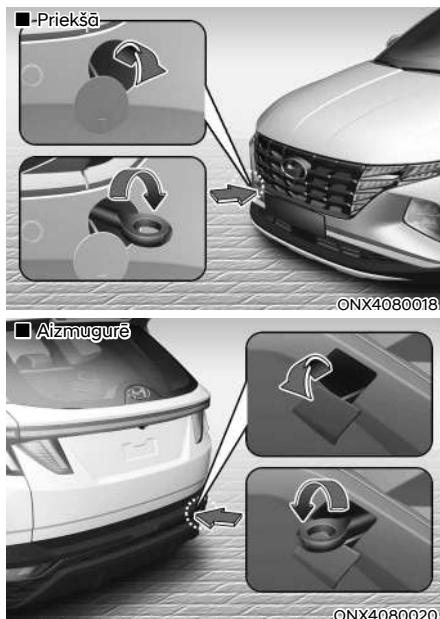


UZMANĪGI

Ja pārnesumu nepārslēdz N (neitrālā) stāvoklī, ātrumkārbai var tikt nodarīti iekšēji bojājumi.

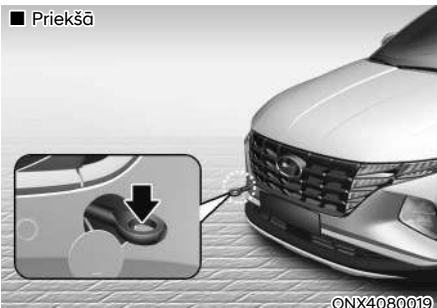
Noņemamais vilkšanas āķis

1. Atveriet atveramo bortu, un izņemiet vilkšanas āķi no darbarīku kārbas.



2. Noņemiet atveres pārsegu, nospiežot bufera pārsega apakšējo daļu.
3. Uzstādiet vilkšanas āķi, pulksteņa rādītāja virzienā to ieskrūvējot atverē, līdz tas ir pilnībā nostiprināts.
4. Pēc lietošanas noņemiet vilkšanas āķi un uzstādiet pārsegu.

Avārijas vilkšana



Ja nepieciešama vilkšana gadījumā, ieteicams, lai to veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs vai komerciāls auto vilkšanas uzņēmums.

Ja avārijas gadījumā vilkšanas dienests nav pieejams, iespējams uz laiku vilkt automašīnu, izmantojot virvi vai ķēdi, kas piestiprināta pie avārijas vilkšanas āķa, kas novietots automašīnas priekšpusē (vai aizmugurē).

Velkot automašīnu, izmantojot ķēdi vai virvi, jābūt ļoti uzmanīgiem. Vadītājam jāatrodas automašīnā, lai to vadītu un lietotu bremzes.

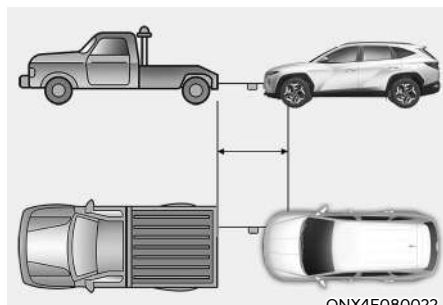
Vilkšanu šādā veidā drīkst veikt tikai uz asfaltētiem ceļiem un īsos attālumos, turklāt pie zema ātruma. Turklāt tādā gadījumā riteņiem, asīm, spēka piedziņai un bremzēm ir jābūt labā darba stāvoklī.

UZMANĪGI

Kamēr automašīna tiek vilkta, vadītājam jāatrodas automašīnā, lai stūrētu un bremzētu, kad nepieciešams. Automašīnā nedrīkst atrasties citi pasažieri.

Velkot avārijas vilkšanu, jāsteno šādi drošības pasākumi:

- Pagrieziet aizdedzes atslēgu ieslēgtā ACC pozīcijā, lai stūre nebūtu bloķēta.
- Pārslēdziet pārnesumu N (neitrālā) pozīcijā.
- Atlaidiet stāvbremzi.
- Nospiediet bremžu pedāli stiprāk nekā parasti, jo bremžu sniegums ir samazināts.
- Stūrējot, jāpieliek lielāks spēks, jo stūres pastiprinātāja sistēma ir atslēgta.
- Velkošajam transportlīdzeklim ir jābūt smagākam par jūsu automašīnu.
- Abu transportlīdzekļu vadītājiem ir jāspēj savā starpā komunicēt.
- Pirms avārijas vilkšanas pārliecinieties, ka āķis nav salūzis vai bojāts.
- Droši piestipriniet vilkšanas virvi vai ķēdi pie āķa.
- Nepakļaujiet āķi rāvieniem. Vilkšanas spēkam jābūt vienmērīgam.



ONX4E080022

- Vilkšanas virvei vai ķēdei jābūt īsākai par 5 m (16 pēdām). Piestipriniet baltu vai sarkanu drānu (apmēram 30 cm (12 collas) platu) virves vai ķēdes vidū, lai to varētu viegli redzēt.
- Brauciet uzmanīgi, lai vilkšanas laikā vilkšanas virve vai ķēde būtu nostiepta.
- Pirms vilkšanas pārbaudiet automātisko ātrumkārbu / divsajūgu ātrumkārbu, lai izvairītos no šķidruma noplūdes zem automašīnas. Ja automātiskajai pārnesumkārbai tiek konstatēta noplūde, obligāti jāizmanto vilkšanas riteņu platformas vai autoevakuators.

UZMANĪBU

Palieliniet un samaziniet automašīnas ātrumu lēnām un pakāpeniski, vienlaicīgi uzturot vilkšanas virvi vai ķēdi nostieptu, pretējā gadījumā var sabojāt vilkšanas āķi un automašīnu.

UZMANĪBU

Vilkšanas laikā izvairieties no automašīnas un tās komponentu sabojāšanas:

- Izmantojot vilkšanas āķus, velciet virzienā taisni uz priekšu. Nevelciet no sāniem vai vertikālā leņķī.
- Nelietojiet vilkšanas āķus, lai izvilktu automašīnu no dubļiem, smiltīm, vai citas situācijas, no kuras automašīna nevar izbraukt ar saviem spēkiem.
- Vilkšanas laikā automobiļa ātrums nedrīkst pārsniegt 15 km/h (10 jūdzes stundā) un braukšanas attālums nedrīkst pārsniegt 1,5 km (1 jūdži). Pretējā gadījumā transmisiju var nopietni sabojāt (automobilim ar automātisko ātrumkārbu/divsajūgu ātrumkārbu).
- Automobilis jāvelk ar ātrumu 25 km/h (15 jūdzes stundā) vai mazāk 20 km (12 jūdžu) attālumā (automobilim ar manuālo pārnesumkārbu / inteligento manuālo pārnesumkārbu / divsajūga pārnesumkārbu).

AVĀRIJAS PIEDERUMI (JA IR APRĪKOTS)

Jūsu automašīna ir aprīkota ar avārijas piederumiem, kas ļauj reaģēt uz ārkārtas situācijām.

Ugunsdzēsamais aparāts

Ja izcēlies neliels ugunsgrēks un jūs zināt, kā lietot ugunsdzēsami aparātu, sekojiet zemāk aprakstītajai procedūrai.

1. Izvelciet drošības tapu ugunsdzēsamā aparāta augšpusē, kas novērš nejaušas roktura nospiešanas iespēju.
2. Pavērsiet sprauslu uguns apakšējās daļas virzienā.
3. Stāviet apmēram 2,5 m (8 pēdu) attālumā no uguns un nospiediet rokturi, lai darbinātu ugunsdzēsamo aparātu. Ja atlaižat rokturi, ugunsdzēsamās vielas padeve tiks pārtraukta.
4. Pārvietojiet sprauslu uz priekšu un atpakaļ gar uguns apakšējo daļu. Ja liekas, ka uguns ir izdzisis, esiet uzmanīgi, jo tas var atkal iedegties.

Pirmās palīdzības komplekts

Komplektā ietverti līdzekļi, kas nepieciešami pirmās palīdzības sniegšanai, piemēram, šķēres, pārsēji un līmlente, u.c.

Trīsstūra atstarotājs

Novietojiet trīsstūra atstarotāju uz ceļa, lai brīdinātu piebraucošos transportlīdzekļus ārkārtas gadījumos, piemēram, ja automašīna novietota ceļa malā problēmu dēļ.

Riepu spiediena mērierīce (ja ir aprīkots)

Riepas parasti zaudē daļu no gaisa ikdienas lietošanas procesā, un periodiski var būt nepieciešams tās papildus piepūst - parasti tas liecina nevis par cauru riepu, bet par normālu nodilumu. Spiediens jāpārbauda, kad riepa ir auksta, jo riepas spiediens pieaug līdz ar temperatūru.

Lai pārbaudītu spiedienu, rīkojieties šādi:

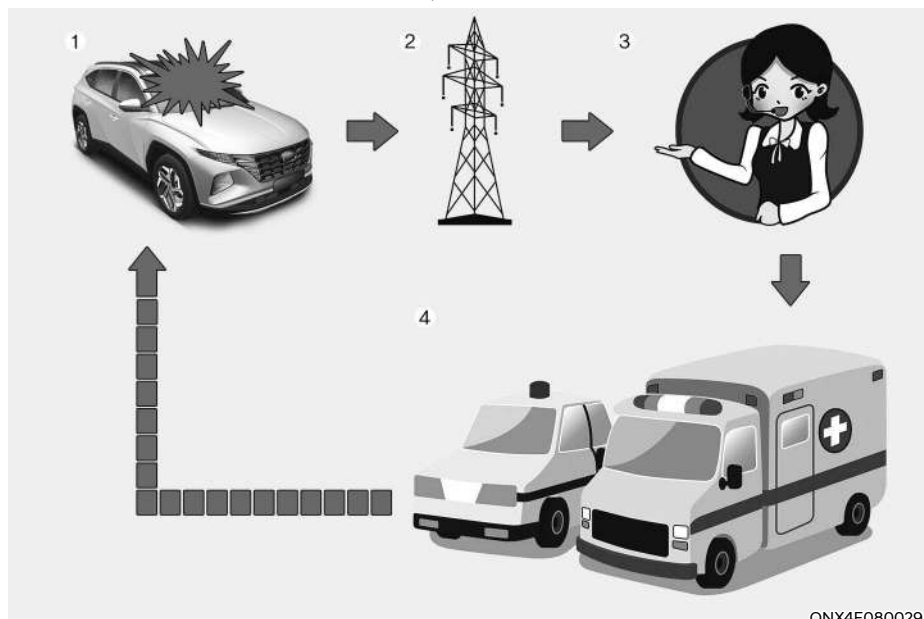
1. Atskrūvējiet piepūšanas vārsta vāciņu, kas atrodas uz riepas malas.
2. Piespiediet un turiet mērierīci pret riepas vārstu. Sākumā izplūdis zināms gaisa daudzums, tas turpinās plūst, ja stingri nepiespiedīsiet mērierīci.
3. Mērierīci aktivizē stingra piespiešana, neļaujot gaisam noplūst.
4. Nolasiet mērierīces rādīto riepas spiedienu, lai noteiktu, vai riepas spiediens ir zems vai augsts.
5. Noregulējiet riepas spiedienu saskaņā ar noteikto vērtību. Skatiet 2. nodaļas sadaļu "Riepas un riteņi".
6. Atkal uzstādiet piepūšanas vārsta vāciņu.

PAN-EUROPEAN ECALL SISTĒMA (JA IR APRĪKOTS)

Automašīna ir aprīkota ar ierīci*, kas ir savienota ar Pan-European eCall sistēmu, un ļauj veikt ārkārtas zvanus ātrās reaģēšanas komandām. Pan-European eCall sistēma ir automātisks avārijas zvana dienests, kuru var lietot, ja notiek satiksmes negadījums vai cits negadījums, braucot pa ceļiem Eiropā. (tikai valstīs, kurās šī sistēma pastāv)

Ja notiek negadījums uz Eiropas ceļa, šī sistēma ļauj sazināties ar speciāla zvana dienesta amatpersonu. (tikai valstīs, kurās šī sistēma pastāv)

Pan-European eCall sistēma, ņemot vērā nosacījumus, kas aprakstīti lietotāja rokasgrāmatā, kā arī garantijā un Servisa grāmatā, pārraida datus uz ārkārtas izsaukumu centrāli (ĀIC), tostarp šādu informāciju: automašīnas atrašanās vietu, automašīnas veidu, VIN (transportlīdzekļa identifikācijas numuru).



ONX4E080029

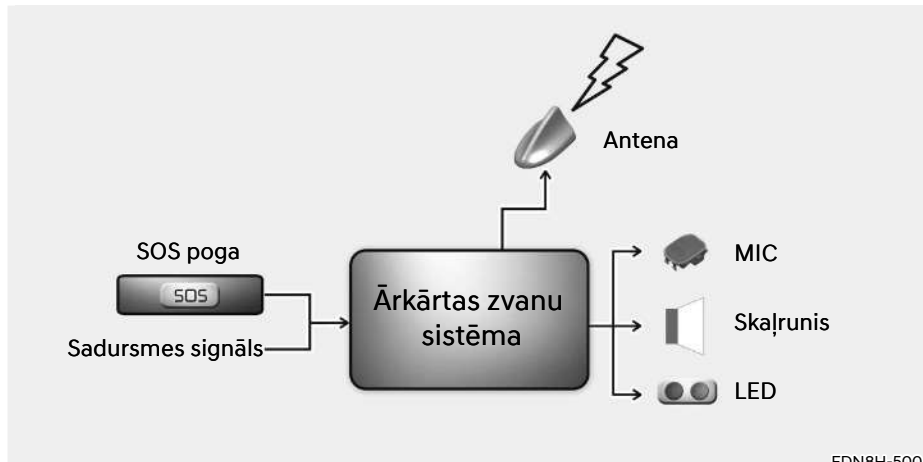
1. Satiksmes negadījums
2. Bezvadu tīkls
3. Ārkārtas izsaukumu centrāle (ĀIC)
4. Glābšana

* Eiropas eCall ierīce Lietotāja rokasgrāmatā ir automašīnā uzstādīts aprīkojums, kas nodrošina savienojumu ar Eiropas eCall sistēmu.

** "Citi negadījumi" apzīmē jebkādu negadījumu uz Eiropas ceļiem (tikai valstīs, kurās šī sistēma pastāv), kuru rezultātā ir traumēti cilvēki un/vai nepieciešama palīdzības sniegšana. Ja tiek reģistrēts kāds negadījums, ir nepieciešams apturēt automašīnu, nospiežot pogu SOS (pogas atrašanās vieta ir redzama attēlā lietotāja rokasgrāmatas nodaļā "Pan-European eCall (ja ir aprīkots)"). Veicot zvanu, sistēma ievāc informāciju par transportlīdzekli (no kura zvans ir veikts), pēc tam savieno vadītāju ar Ārkārtas izsaukumu centrāles (ĀIC) amatpersonu, lai pastāstītu par ārkārtas izsaukuma iemeslu.

Dati, kas saglabāti Pan-European eCall sistēmā, tiek nogādāti glābšanas centrā, lai palīdzētu vadītājam un pasažieriem, veicot atbilstošas glābšanas operācijas; dati tiks dzēsti pēc glābšanas operācijas beigām.

eCall automašīnas sistēmas apraksts



EDN8H-500

Uz 112 balstītās eCall automašīnas sistēmas pārskats, tās lietošana un funkcijas: skatiet šo sadaļu. Uz 112 balstītā eCall automašīnas sistēma ir publisks pakalpojums, kas pieejams bez maksas.

Uz 112 balstītā eCall automašīnas sistēma ir aktivizēta pēc noklusējuma. Tā tiek automātiski aktivizēta smaga negadījuma laikā, izmantojot automašīnas sensorus.

Sistēma tāpat tiek automātiski aktivizēta, ja automašīna ir aprīkota ar TPS sistēmu, kas nedarbojas smaga negadījuma gadījumā.

Uz 112 balstīto eCall automašīnas sistēmu tāpat var aktivizēt manuāli, ja nepieciešams. Instrukcijas sistēmas manuālai aktivizēšanai: skatiet šo sadaļu.

Kritiskas sistēmas atteices gadījumā, kad varētu tikt atspējota uz 112 balstītā eCall automašīnas sistēma, cilvēkiem automašīnā tiek dots šāds brīdinājums: skatiet šo sadaļu.

Informācija par datu apstrādi

Jebkādi datu apstrādei uz 112 balstītās eCall automašīnas sistēmas ietvaros jāatbilst personas datu aizsardzības noteikumiem, kas definēti Eiropas Parlamenta un Padomes direktīvās 95/46/EK (1) un 2002/58/EK (2), un jo īpaši šādai apstrādei jābalstās uz nepieciešamības aizsargāt indivīdu vitālās intereses saskaņā ar direktīvas 95/46/EK (3) 7.(d) pantu.

Šādu datu apstrādes mērķis ir vienīgi apstrādāt ārkārtas eCall izsaukumus vienotajam Eiropas ārkārtas numuram 112.

Datu un to saņēmēju veidi

Uz 112 balstītā eCall automašīnas sistēma var ievākt un apstrādāt tikai šādus datus;

- Transportlīdzekļa identifikācijas numurs
- Transportlīdzekļa veids (pasažieru automašīna vai vieglais komerciālais transportlīdzeklis)
- Transportlīdzekļa degvielas veids (benzīns/dīzelis/saspiestā dabasgāze/ sašķidrinātā naftas gāze/elektriska/ ūdeņradis)
- Transportlīdzekļa pēdējās atrašanās vietas un braukšanas virziens
- Sistēmas automātiskas aktivizēšanas žurnāla fails un tā laika zīmols
- Jebkādi papildu dati (ja atbilst):
Neatbilst

Uz 112 balstītās eCall automašīnas sistēmas apstrādāto datu saņēmēji ir atbilstoši publiskās drošības reaģēšanas punkti, ko nozīmējušas attiecīgās valsts iestādes valstī, kuras teritorijā transportlīdzeklis atrodas, kuriem ir dotas pilnvaras pirmajiem saņemt un apstrādāt eCall izsaukumus uz vienoto Eiropas ārkārtas numuru 112. Papildu informācija (ja tāda ir pieejama): Neatbilst

- (1) 1995. gada 24. oktobra Eiropas Parlamenta un Padomes direktīva 95/46/EK par indivīdu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu kustību (OV L 281, 23.11.1995., 31. lpp.).
- (2) 2002. gada 12. jūlija Eiropas Parlamenta un Padomes direktīva 2002/58/EK par personas datu apstrādi un privātuma aizsardzību elektronisko sakaru sektorā (Direktīva par privātumu un elektroniskajiem sakariem) (OV L 201, 31.7.2002., 37. lpp.).
- (3) Direktīvu 95/46/EK nomaina 2016. gada 27. aprīļa Eiropas Parlamenta un Padomes regula 2016/679 par fizisko personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu kustību (Vispārīgā datu aizsardzības regula) (OJ L 119, 4.5.2016, 1. lpp.). Regula stājas spēkā 2018. gada 25. maijā.

Datu apstrādes shēma

Uz 112 balstītā eCall automašīnas sistēma ir projektēta tā, lai nodrošinātu, ka dati, kas saglabāti sistēmas atmiņā, nebūtu pieejami ārpus sistēmas pirms eCall izsaukuma veikšanas. Papildu piezīmes (ja tādas ir): Neatbilst

Uz 112 balstītā eCall automašīnas sistēma ir projektēta tā, lai nodrošinātu, ka tā nav izsekojama un tās normālajā darbības stāvoklī netiktu veikta nekāda pastāvīga sekošana. Papildu piezīmes (ja tādas ir): Neatbilst

Uz 112 balstītā eCall automašīnas sistēma ir projektēta tā, lai nodrošinātu, ka dati sistēmas iekšējā atmiņā tiktu automātiski un nepārtraukti dzēsti.

Transportlīdzekļa atrašanās vietas dati nepārtraukti tiek pārrakstīti sistēmas iekšējā atmiņā, lai katrā noteiktajā brīdī uzturētu maksimāli trīs pēdējās transportlīdzekļa atrašanās vietas, kas nepieciešamas sistēmas normālai darbībai.

Aktivitātes datu žurnāls uz 112 balstītājā eCall automašīnas sistēmā tiek uzglabāts tikai tik ilgi, cik nepieciešams, lai apstrādātu ārkārtas eCall izsaukumus, un jebkurā gadījumā ne ilgāk kā 13 stundas pēc brīža, kad ārkārtas eCall izsaukums ir uzsākts. Papildu piezīmes (ja tādas ir): Neatbilst

Režīmi, kādos var izmantot datu subjekta tiesības

Datu subjektam (automašīnas īpašniekam) ir tiesības piekļūt datiem, un, ja atbilst, pieprasīt ar viņu saistīto datu labošanu, dzēšanu vai bloķēšanu, ja šādu datu apstrāde neatbilst Direktīvas 95/46/EK nosacījumiem. Jebkādas trešās puses, kuriem dati ir izpausti, ir jāinformē par šādu labošanu, dzēšanu vai bloķēšanu, kas veikt saskaņā ar šo Direktīvu, ja vien tas nav neiespējami vai nav saistīts ar neproporcionāli lielām piepūlēm.

Datu subjektam ir tiesības sūdzēties kompetentai datu aizsardzības iestādei, ja datu subjekts uzskata, ka tā tiesības ir pārkāptas viņa personas datu apstrādes rezultātā.

Sazinieties ar dienestu, kas ir atbildīgs par piekļuves pieprasījumu apstrādi (ja tāds pastāv): Neatbilst

Eiropas eCall sistēma



Eiropas eCall sistēmas elementi, kas uzstādīti pasažieru nodalījumā

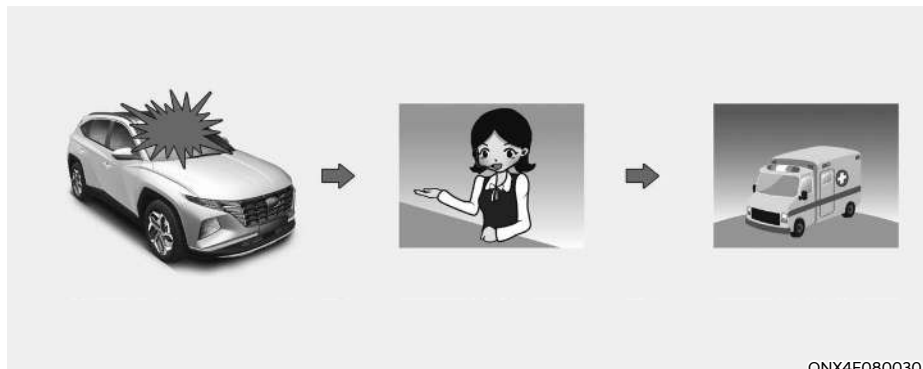
- (1) SOS poga
- (2) LED

SOS poga: vadītājs/pasažieris veic ārkārtas zvanu uz speciālu zvanu dienestu, nospiežot pogu.

LED: Sarkanā un zaļā LED iedegas uz 3 sekundēm, kamēr dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā. Pēc tam, sistēmai normāli darbojoties, tie izslēdzas.

Ja pastāv sistēmas problēmas, LED deg sarkanā krāsā.

Automātiskā negadījumu ziņošana



Pan-European eCall ierīce automātiski veic ārkārtas zvanu uz Ārkārtas izsaukumu centrāli (ĀIC), lai veiktu piemērotas glābšanas darbības, ja noticis automašīnas negadījums.

Kad tiek konstatēts negadījums, lai sniegtu atbilstošus ārkārtas dienesta pakalpojumus un atbalstu, Eiropas eCall sistēma automātiski pārraida negadījuma datus uz Ārkārtas izsaukumu centrāli (ĀIC).

Tādā gadījumā ārkārtas izsaukumu nav iespējams pārtraukt, nospiežot SOS pogu, un Pan-European eCall sistēma paliek savienota, līdz ārkārtas dienesta amatpersona, kas saņem izsaukumu, izbeidz ārkārtas izsaukumu.

Vieglos satiksmes negadījumos Pan-European eCall sistēma var neveikt ārkārtas izsaukumu. Tomēr ārkārtas izsaukumu var veikt manuāli, nospiežot SOS pogu.

UZMANĪGI

Sistēmas darbība nav iespējama, ja netiek saņemtas mobilās pārraides un GPS un Galileo signāli.

Manuāla negadījumu ziņošana



ONX4E080031

Vadītājs vai pasažieris var manuāli veikt ārkārtas izsaukumu uz Ārkārtas izsaukumu centrāli (ĀIC), nospiežot SOS pogu, lai piezvanītu nepieciešamajiem ārkārtas dienestiem.

Ārkārtas dienestu izsaukumu, izmantojot Pan-European eCall sistēmu, var atcelt, vēlreiz nospiežot SOS pogu, pirms izsaukums tiek savienots.

Kad ārkārtas izsaukums ir aktivizēts manuālā režīmā (lai sniegtu piemērotus ārkārtas pakalpojumus un atbalstu) Eiropas eCall sistēma automātiski pārraida satiksmes negadījuma datus vai datus par citu negadījumu Ārkārtas izsaukumu centrālēs (ĀIC) amatpersonai (ārkārtas izsaukuma laikā), nospiežot SOS pogu.

Ja vadītājs vai pasažieris nejauši nospiež SOS pogu, to var atcelt, vēlreiz nospiežot pogu 3 sekunžu laikā. Pēc tam to vairs atcelt nevar.

Ja notiek satiksmes negadījums vai cits negadījums, lai aktivizētu ārkārtas izsaukumu manuālā režīmā, ir nepieciešams:

1. Apturēt automašīnu saskaņā ar satiksmes noteikumiem, lai nodrošinātu savu un citu satiksmes dalībnieku drošību;
2. Nospieš SOS pogu; kad tiek nospiesta SOS poga, tiek veikta iekārtas reģistrēšana bezvadu telefona sakaru tīklos, tiek ievākti minimāli dati par transportlīdzekli un tā atrašanās vietu saskaņā ar iekārtas tehniskajām prasībām. Pēc tam tiek veikts savienojums ar Pan-European eCall sistēmas amatpersonu, lai noskaidrotu izsaukuma iemeslus (apstākļus).
3. Pēc izsaukuma iemeslu noskaidrošanas Ārkārtas izsaukumu centrālēs (ĀIC) darbinieks nosūta ārkārtas dienestus un pabeidz ārkārtas izsaukumu.

Ja ārkārtas izsaukums nav veikts saskaņā ar augstāk aprakstīto procedūru, ārkārtas izsaukums tiks uzskatīts par kļūdainu.



BRĪDINĀJUMS

Pan-European eCall sistēmas avārijas elektrības padeve no akumulatora

- Eiropas eCall sistēmas akumulators nodrošina barošanu 1 stundu gadījumā, ja automobiļa galvenais barošanas avots ir atslēgts sadursmes rezultātā.
- Pan-European eCall sistēmas akumulators ik pēc 3 gadiem ir jānomaina. Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Apkopes grafiks" 9. nodaļā.

LED deg sarkanā krāsā (sistēmas darbības kļūme)

Ja LED deg sarkanā krāsā normālos braukšanas apstākļos, tas var norādīt uz Pan-European eCall sistēmas darbības kļūmi. Mēs iesakām nekavējoties nogādāt Pan-European eCall sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Pretējā gadījumā Pan-European eCall sistēmas ierīces pareiza darbība nav garantēta. Automašīnas īpašnieks uzņemas atbildību par sekām, kuras izraisa minēto nosacījumu neievērošana.

Patvaļīga demontēšana vai modificēšana

Pan-European eCall sistēma izsauc ārkārtas dienestus palīdzības sniegšanai. Līdz ar to Pan-European eCall sistēmas patvaļīga demontēšana vai sistēmas iestatījumu izmaiņšana var ietekmēt jūsu braukšanas drošību. Turklāt tādā gadījumā sistēma var pat veikt kļūdainu ārkārtas zvanu uz Ārkārtas izsaukumu centrāli (ĀIC). Tādēļ mēs jūs lūdzam neveikt patvaļīgas izmaiņas jūsu automašīnā uzstādītās Pan-European eCall sistēmas aprīkojuma iestatījumos un neļaut to darīt trešajām pusēm.

9. Apkope

Dzinēja nodalījums.....	9-4
Tehniskā apkope	9-6
Īpašnieka atbildība	9-6
Bridinājumi attiecībā uz īpašnieka veikto tehnisko apkopi	9-6
Īpašnieka veiktā tehniskā apkope.....	9-7
Īpašnieka veiktās tehniskās apkopes grafiks.....	9-8
Grafikā noteiktie tehniskās apkopes darbi	9-10
Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai)	9-11
Tehniskā apkope, ja transportlīdzeklis tiek lietots ekstremālos un neliela nobraukuma apstākļos (Eiropai)	9-17
Grafikā ietvertu tehniskās apkopes elementu paskaidrojums.....	9-19
Degvielas filtrs (benzīna dzinējam)	9-19
Inteliģentās manuālās ātrumkārbas šķidrums/ Manuālās ātrumkārbas šķidrums	9-20
Bremžu/sajūga šķidrums	9-21
Stāvbremze	9-21
Motoreļļa	9-22
Motoreļļas līmeņa pārbaude.....	9-22
Dzinēja eļļas un filtra pārbaude.....	9-25
Dzinēja dzesēšanas šķidrums	9-26
Dzesēšanas šķidruma līmeņa pārbaude	9-26
Dzesēšanas šķidruma nomaiņa.....	9-28
Bremžu/sajūga šķidrums	9-29
Bremžu/sajūga šķidruma līmeņa pārbaude	9-29
Viedās manuālās transmisijas (iMT) sistēmas pievada šķidrums	9-30
iMT sistēmas pievada šķidruma līmeņa pārbaude.....	9-30
Mazgāšanas šķidrums	9-31
Mazgāšanas šķidruma līmeņa pārbaude	9-31

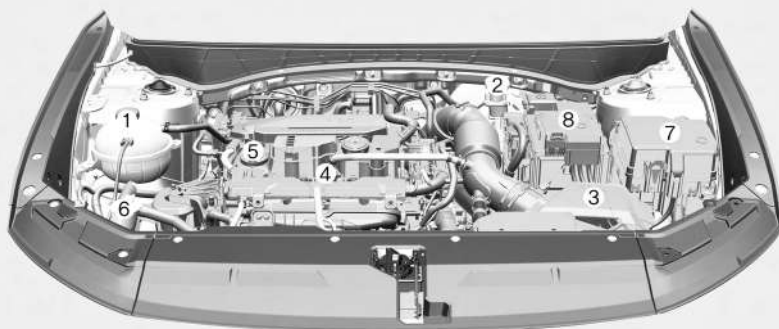
Degvielas filtrs (dīzeļdegvielas dzinējam)	9-31
Ūdens notecināšana no degvielas filtra.....	9-31
Degvielas filtra kasetnes nomaiņa	9-31
Gaisa tīrītājs.....	9-32
Filtra nomaiņa.....	9-32
Salona gaisa filtrs	9-33
Filtra pārbaude	9-33
Filtra nomaiņa.....	9-33
Stikla tīrītāju slotiņas.....	9-34
Slotiņu pārbaude.....	9-34
Slotiņu nomaiņa	9-34
Akumulators	9-38
Optimālam akumulatora sniegunam	9-39
Akumulatora kapacitātes etiķete	9-40
Akumulatora uzlādēšana	9-40
Elementu atiestatīšana	9-41
Riepas un riteņi	9-42
Riepu apkope.....	9-42
Ieteiktās aukstas riepas piepūšanas spiediena vērtības.....	9-42
Pārbaudiet riepu piepūšanas spiedienu	9-43
Riepu rotācija.....	9-44
Riteņu ģeometrija un riepu līdzsvars	9-45
Riepu nomaiņa	9-45
Riteņu nomaiņa	9-46
Riepu saķere	9-46
Riepu apkope.....	9-46
Sānu sienīņas marķējums.....	9-47
Zemas proporcionālās attiecības riepas	9-50

9. Apkope

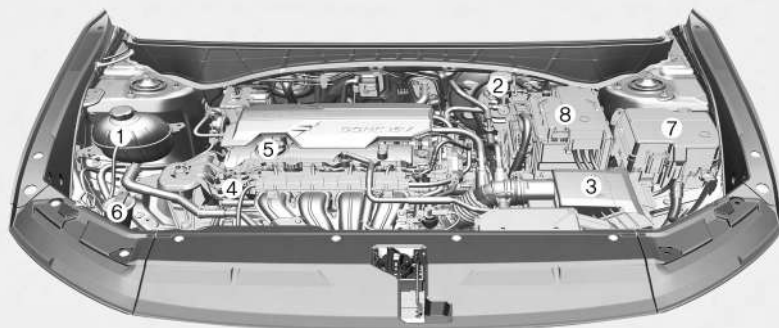
Drošinātāji	9-51
Instrumentu paneļa drošinātāju nomainīšana	9-52
Dzinēja nodalījuma paneļa drošinātāju nomainīšana	9-53
Drošinātāju/releju paneļa apraksts	9-54
Spuldzes	9-66
Priekšējā luktura, pozīcijas luktura, pagrieziena signāla lukturu, dienas gaitas lukturu nomainīšana	9-67
Priekšējo lukturu orientēšana (Eiropai).....	9-69
Pagrieziena sānu atkārtotāšanas luktura nomainīšana	9-72
Aizmugurējā kombinētā luktura nomainīšana	9-72
Augstās pozīcijas stāvēšanas luktura nomainīšana	9-75
Numura zīmes spuldzes nomainīšana	9-76
Iekšējās gaismas spuldzes nomainīšana	9-76
Izskata apkope	9-78
Ārējā apkope.....	9-78
Iekšējā apkope.....	9-84
Emisiju vadības sistēma	9-87
Benzīna cietdaļiņu filtrs (GPF)	9-89
Dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtrs (GPF)	9-90
“Lean NOx Trap” (dīzeļdegvielas dzinējam)	9-90
Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR) (dīzeļdegvielas dzinējam)	9-91

DZINĒJA NODALĪJUMS

■ Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV



■ Smartstream G2.0

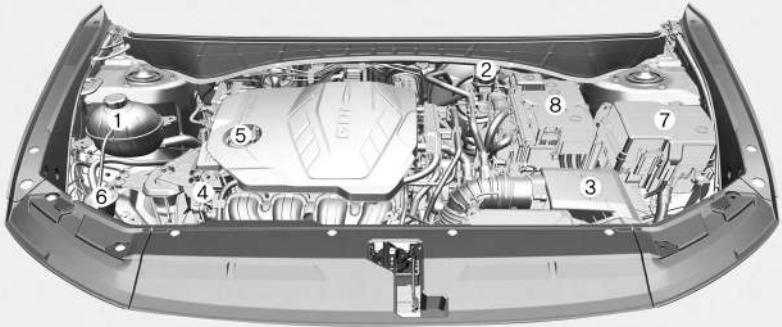


Faktiskais transportlīdzekļa dzinēja nodalījums var atšķirties no ilustrācijā redzamā.

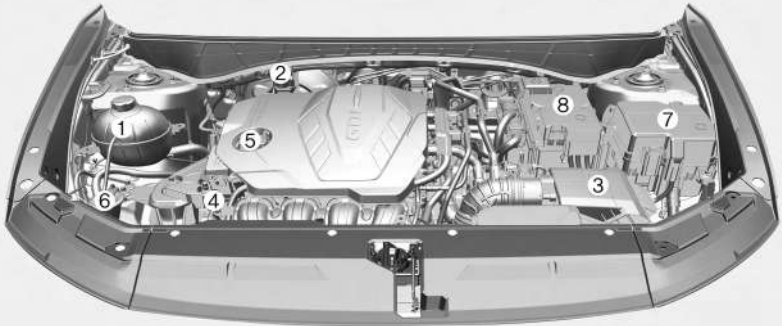
ONX4090001/ONX4E090003

- | | |
|--|--|
| 1. Dzinēja dzesēšanas šķidruma tvertne | 6. Priekšējā aizsargstikla mazgāšanas šķidruma tvertne |
| 2. Bremžu/sajūga* šķidruma tvertne | 7. Drošinātāju bloks |
| 3. Gaisa tīrītājs | 8. Akumulators |
| 4. Dzinēja eļļas līmeņa mērītājs | |
| 5. Dzinēja eļļas uzpildes vāciņš | *: ja ir aprīkots |

■ Smartstream G2.5 GDI



■ Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV



Faktiskais transportlīdzekļa dzinēja nodalījums var atšķirties no ilustrācijā redzamā.

ONX4E090004/ONX4E090004R

- | | |
|--|--|
| 1. Dzinēja dzesēšanas šķidruma tvertne | 6. Priekšējā aizsargstikla mazgāšanas šķidruma tvertne |
| 2. Bremžu/sajūga* šķidruma tvertne | 7. Drošinātāju bloks |
| 3. Gaisa tīrītājs | 8. Akumulators |
| 4. Dzinēja eļļas līmeņa mērītājs | |
| 5. Dzinēja eļļas uzpildes vāciņš | *: ja ir aprīkots |

TEHNISKĀ APKOPE

Veicot jebkādas apkopes vai pārbaudes darbus, rīkojoties ļoti uzmanīgi, lai neizraisītu bojājumus automašīnai un netraumētu sevi.

Mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz apkopes un remontdarbu veikšanu pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja. Pilnvarots HYUNDAI izplatītājs atbilst HYUNDAI noteiktajiem augstajiem servisa kvalitātes standartiem, kā arī saņem HYUNDAI tehnisko atbalstu, lai spētu nodrošināt augstu klientu apmierinātības līmeni.

Īpašnieka atbildība

Par tehnisko apkopi un dokumentācijas saglabāšanu ir atbildīgs īpašnieks.

Jums ir jāuzglabā dokumenti, kas pierāda, ka automašīnai ir veikta atbilstošā tehniskā apkope saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku, kas norādīts nākamajās lappusēs. Šī informācija ir nepieciešama, lai pierādītu, ka ir izpildītas automašīnas garantijai noteiktās tehniskās apkopes prasības.

Detalizēta informācija par garantiju ir atrodamā jūsu automašīnas servisa pasē.

Netiek segti remontdarbi un pielāgošanas darbi, kas nepieciešami nepareizi veiktas apkopes vai neveiktas apkopes rezultātā.

Brīdinājumi attiecībā uz īpašnieka veikto tehnisko apkopi

Nepietiekama, nepareiza vai neatbilstoša tehniskā apkope var izraisīt jūsu automašīnas ekspluatācijas problēmas, kas var izraisīt automašīnas bojājumus, negadījumu vai traumas. Šajā nodaļā sniegtas instrukcijas tikai attiecībā uz tehniskās apkopes darbiem, kuras var veikt pats lietotājs.

Neveiciet nekādas automašīnas modifikācijas. Modifikāciju veikšana var negatīvi ietekmēt jūsu automašīnas sniegumu, drošību vai kalpošanas mūžu, turklāt tas var būt uzskatāms par automašīnas ierobežotās garantijas nosacījumu pārkāpumu.

UZMANĪBU

Nepareiza īpašnieka veiktā tehniskā apkope garantijas perioda laikā var ietekmēt garantijas segumu. Sīkākai informācijai izlasiet atsevišķo Servisa pasi, kas piegādāta kopā ar automašīnu. Ja jums ir šaubas vai jautājumi par jebkādam tehniskās apkopes procedūrām, lūdziet, lai tās veic pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.

ĪPAŠNIEKA VEIKTĀ TEHNISKĀ APKOPE



BRĪDINĀJUMS

Tehniskās apkopes veikšana automašīnai var būt bīstama. Ja jums trūkst zināšanas un pieredze vai piemērotie darbarīki un aprīkojums, lai veiktu nepieciešamos darbus, mēs iesakām to lūgt izdarīt pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam. Tehniskās apkopes darbu veikšanai OBLIGĀTI jāievēro šādi drošības pasākumi:

- Novietojiet automašīnu stāvēšanai uz līdzenas virsmas, pārvietojiet pārslēgsviru pozīcijā P (stāvvieta, automašīnai ar automātisku ātrumkārbu/sajūga ātrumkārbu) vai neitrālā pozīcijā (automašīnai ar manuālo ātrumkārbu/inteligento manuālo ātrumkārbu), aktivizējiet stāvbremzi un ieslēdziet aizdedzes slēdzi pozīcijā LOCK/OFF (Bloķēts/ Izslēgts).
- Bloķējiet riepas (priekšā un aizmugurē), lai novērstu automašīnas pārvietošanos.
- Novelciet vaļiņu apgērbu vai rotaslietas, kas varētu iekerties kustīgajās detaļās.
- Ja apkopes darbu laikā nepieciešams darbināt dzinēju, dariet to ārpus telpām vai labi ventilētā zonā.
- Nodrošiniet, lai akumulatora un ar degvielu saistītu detaļu tuvumā nerastos liesmas, dzirksteles vai dūmi.



BRĪDINĀJUMS

Pieskaršanās metāla detaļām
Nepieskarieties metāla detaļām (tai skaitā balsteņa stieņiem), kamēr dzinējs darbojas vai ir karsts. Šādi rīkojoties, varat gūt nopietnas traumas. Lai veiktu automašīnas tehnisko apkopi, izslēdziet dzinēju un nogaidiet, līdz metāla detaļas atdziest.

Tālāk ir nosauktas automobiļa pārbaudes, ko iesakām īpašniekam vai pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam veikt atbilstoši norādītajam pārbaudu veikšanas biežumam, lai nodrošinātu drošu un uzticamu automobiļa darbību.

Jebkādi negatīvi apstākļi ir nekavējoties jānorāda jūsu izplatītājam.

Šīs Īpašnieka veiktās tehniskās apkopes ietvaros veiktās pārbaudes parasti nesedz garantija, un no jums var iekasēt maksu par darbu un izmantotajām detaļām un smērvielām.



BRĪDINĀJUMS

Dīzeļdegvielas dzinējs

Nedrīkst veikt iesmidzināšanas sistēmas manipulācijas vai modifikācijas, darbinot dīzeļdegvielas dzinēju vai 30 sekunžu laikā pēc dīzeļdegvielas dzinēja izslēgšanas. Pēc dīzeļdegvielas dzinēja apturēšanas, augstspiediena sūkņi, augstspiediena caurules, sliede un iesmidzinātāji joprojām atrodas zem augsta spiediena.

Ja noplūst degviela, var tikt izraisītas smagas traumas. Dīzeļdegvielas dzinēja darbības laikā cilvēkiem, kuriem ir implantēts mākslīgs sirds elektrokardiostimulators, jāuzturas vismaz 30 cm (12 collu) attālumā no ECU vai vadojuma. Elektroniskās dzinēja vadības sistēmas augstā strāva var ģenerēt ievērojamu magnētisko lauku.

Īpašnieka veiktās tehniskās apkopes grafiks

Uzpildot degvielu:

- Pārbaudiet motoreļļas līmeni.
- Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni dzinēja dzesēšanas šķidruma tvertnē vai ar ūdeni dzesētā starpdzesētāja dzesēšanas šķidruma tvertnē.
- Pārbaudiet priekšējā aizsargstikla mazgātāju šķidruma līmeni.
- Pārbaudiet, vai riepu piepūšanas spiediens ir atbilstošs.



BRĪDINĀJUMS

Uzmanieties, pārbaudot dzesēšanas šķidruma līmeni, ja dzinējs ir uzkaršis. Pārbaudes laikā dzesēšanas šķidrumu var izpūst no atveres, izraisot smagus apdegumus un citas traumas.

Lietojot automašīnu:

- Pievērsiet uzmanību jebkādam izplūdes sistēmas trokšņa izmaiņām vai jebkādam izplūdes gāžu smakām automašīnas iekšpusē.
- Pievērsiet uzmanību stūres vibrācijām. Pievērsiet uzmanību, ja stūrešanai nepieciešams lielāks spēks, vai ja stūre ir kļuvusi vaļīga, vai ja ir mainījusies stūres pozīcija, pie kuras automašīna brauc taisni uz priekšu.
- Pievērsiet uzmanību, ja jūsu automašīna nepārtraukti nedaudz pagriežas vai “velk” uz vienu pusi, braucot pa līdzenu ceļu.
- Apturot automašīnu, ieklausieties un pievērsiet uzmanību neparastiem trokšņiem, faktam, ka automašīna “velk” uz vienu pusi, nepieciešams dziļāk nospiest bremžu pedāli, vai arī bremžu pedāli paliek grūtāk nospiest.
- Ja konstatējat izslīdēšanu vai izmaiņas transmisijas darbībā, pārbaudiet transmisijas šķidruma līmeni.
- Pārbaudiet automātiskās pānesumkārbas P (Stāvvieta) funkciju.
- Pārbaudiet stāvbremzi.
- Pārbaudiet šķidruma noplūdes zem automašīnas (ūdens pilēšana no gaisa kondicionēšanas sistēmas lietošanas laikā vai pēc lietošanas ir normāla).

Vismaz reizi mēnesī:

- Pārbaudiet dzesēšanas šķidrums līmeni dzinēja dzesēšanas šķidrums tvertnē.
- Pārbaudiet visu ārējo gaismu darbību, tostarp apstāšanās gaismas, pagrieziena signālus un mirgojošās brīdinājuma gaismas.
- Pārbaudiet visu riepu piepūšanas spiedienu, tostarp arī rezerves riepai, pārbaudiet, vai riepas nav nodilušas, tām nav konstatējams nevienmērīgs nodilums, vai tās nav bojātas.
- Pārbaudiet, vai riteņu stiprinājuma uzgriežņi nav vaļīgi.

Vismaz divreiz gadā: (t.i., katru pavasari un rudenī)

- Pārbaudiet, vai radiatora, sildītāja un gaisa kondicionēšanas šļūtenēm nav noplūžu vai bojājumu.
- Pārbaudiet priekšējā aizsargstikla smidzināšanas un tīrītāju darbību. Notīriet stikla tīrītāju slotiņas, izmantojot tīru drānu, kas piesūcināta ar mazgāšanas šķidrums.
- Pārbaudiet, vai priekšējie lukturi ir izlīdzināti.
- Pārbaudiet slāpētāju, izplūdes caurules, aizsargus un skavas.
- Pārbaudiet, vai drošības siksnas pareizi darbojas un nav nodilušas.

Vismaz reizi gadā:

- Notīriet virsbūves un durvju noteces atveres.
- Ieeļļojiet durvju eņģes un dzinēja pārsega eņģes.
- Ieeļļojiet durvju un pārsega slēdzenes un slēgus.
- Ieeļļojiet durvju gumijas blīves.
- Pārbaudiet gaisa kondicionēšanas sistēmu.
- Pārbaudiet un ieeļļojiet automātiskās ātrumkārbas sakabi un vadības elementus.
- Notīriet akumulatoru un spailes.
- Pārbaudiet bremžu šķidrums līmeni.

GRAFIKĀ NOTEIKTIE TEHNISKĀS APKOPES DARBI

Izpildiet normālo tehniskās apkopes grafiku, ja automašīna parasti tiek lietota apstākļos, kas neatbilst zemāk uzskaitītajiem. Ja atbilst kāds no zemāk uzskaitītajiem apstākļiem, nepieciešams izpildīt Tehnisko apkopi, braucot ekstremālos apstākļos.

- Atkārtoti tiek braukti nelieli attālumi, mazāki par 8 km (5 jūdzēm) pie normālas temperatūras vai mazāki par 16 km (10 jūdzēm) pie temperatūras zem nulles.
- Ilgstoša dzinēja darbināšana tukšgaitā vai lielu attālumu nobraukšana ar mazu ātrumu
- Braukšana par nelīdzeniem, putekļainiem, neasfaltētiem, grants ceļiem vai ceļiem, kas noklāti ar sāli
- Braukšana zonās, kurās tiek izmantots sāls vai citi korozīvi materiāli, vai braukšana ļoti zemā temperatūrā
- Braukšana ļoti putekļainos apstākļos
- Braukšana zonā ar intensīvu satiksmi
- Atkārtota braukšana augšā vai lejā pa kalnu, vai braukšana pa kalnu ceļiem
- Izmantojams vilkšanai vai novietošanai stāvēšanai un braukšanai ar kravu uz jumta
- Patruļas automašīnas, taksometra darbība, vai cita veida komerciāla transportlīdzekļu vilkšana
- Bieža braukšana lielā ātrumā vai strauji palielinot ātrumu
- Bieža braukšana apstākļos, kur nepieciešama bieža apstāšanās un braukšanas atsākšana
- Neieteiktas motoreļļas lietošana (minerāleļļa, daļēji sintētiska, zemākas specifiskācijas, u.c.)

Ja jūsu automašīna tiek ekspluatēta minētajos apstākļos, pārbaudes, detaļu nomaiņas un izpildes jāveic biežāk nekā norādīts Normālajā tehniskās apkopes grafikā. Kad ir pagājuši periodi vai nobraukti attālumi, kas parādīti tabulā, turpiniet ievērot norādītos apkopes intervālus.

**Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai)
Ieteicams pārbaudīt servisa apmeklējumu grafiku pilnvarotā Hyundai apkalpošanas centrā.**

APKOPE ELEMENTS	APKOPES INTERVĀLI										
	Mēneši	24	48	72	96	120	144	168	192		
	Jūdzes × 1000	20	40	60	80	100	120	140	160		
	Km × 1000	30	60	90	120	150	180	210	240		
Piedziņas siksnas *1	Smartstream G2.0, Smartstream G2.5 GDI, Smartstream G1.6 T-GDI/ Smartstream G1.6 T-GDI (48 V) MHEV	Vispirms pārbaudiet pēc 90 000 km (60 000 jūdžu) nobraukuma vai 72 mēnešiem, ik pēc 30 000 km (20,000 jūdžu) nobraukuma vai 24 mēnešiem									
Piedziņas siksnas *1	Smartstream D1.6	Vispirms pārbaudiet pēc 90 000 km (60 000 jūdžu) nobraukuma vai 48 mēnešiem, ik pēc 30 000 km (20 000 jūdžu) nobraukuma vai 24 mēnešiem									
MHEV (viēgla hibrīda) sikсна	Smartstream D1.6 48 V MHEV	Vispirms pārbaudiet pēc 90 000 km (60 000 jūdžu) nobraukuma vai 48 mēnešiem, ik pēc 30 000 km (20 000 jūdžu) nobraukuma vai 24 mēnešiem									
	Smartstream G1.6 T-GDI (48 V) MHEV	Pārbaudiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdžu) vai 12 mēnešiem Nomainiet ik pēc 105 000 km (65 200 jūdžu) vai 84 mēnešiem									
Taimera sikсна	Smartstream D1.6/ 1.6 48V MHEV	Pārbaudiet ik pēc 120 000 km (80 000 jūdžēm), nomainiet ik pēc 240 000 km (160 000 jūdžēm)									
Taimera siksnas sistēma (taimera sikсна, ūdens sūkņis, spriegotājs, vadošais rullītis)	Smartstream D1.6/ 1.6 48V MHEV	Nomainiet ik pēc 240 000 km (160 000 jūdžēm)									

I: Pārbaudiet un, ja nepieciešams, pielāgojiet, labojiet, tīriet vai nomainiet.

R: Nomainiet.

*1: Pārbaudiet piedziņas siksnas spriegotāju, vadošo rullīti un mainstrāvas ģeneratora rullīti un nepieciešamības gadījumā labojiet vai nomainiet tos.

Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.) Ieteicams pārbaudīt servisa apmeklējumu grafiku pilnvarotā Hyundai apkalpošanas centrā.

APKOPE ELEMENTS	APKOPES INTERVĀLI										
	Mēneši	24	48	72	96	120	144	168	192		
APKOPE ELEMENTS	Jūdzes x 1000	20	40	60	80	100	120	140	160		
	Km x 1000	30	60	90	120	150	180	210	240		
Motoreiļa un motoreiļas filtrs *2 *3	Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV *4 *5	R	R	R	R	R	R	R	R		
	Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV	Nomainiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdžu) vai 12 mēnešiem									
	Smartstream G2.0	Nomainiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdžu) vai 12 mēnešiem									
	Smartstream G2.5 GDi	Nomainiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdžu) vai 12 mēnešiem									

I: Pārbaudiet un, ja nepieciešams, pielāgojiet, labojiet, tīriet vai nomainiet.

R: Nomainiet.

*2: Tā kā parasti braukšanas laikā tiek patērēta motoreiļa, tās līmenis regulāri jāpārbauda.

Darbība ar nepietiekamu eļļas daudzumu var izraisīt dzinēja bojājumus, un šādus bojājumus nesez garantija.

*3: Pārbaudiet motoreiļas līmeni un noplūdes ik pēc 500 km (350 jūdžēm) vai pirms došanās tālā braucienā.

*4: Apkopes grafiks ir atkarīgs no degvielas kvalitātes. Tas ir spēkā tikai tad, ja tiek lietota piemērota degviela <"EN590 vai līdzvērtīga">. Ja dīzeļdegvielas specifiskācija neatbilst EN590, tā ir jānomaina saskaņā ar apkopi ekstremāliem lietošanas apstākļiem.

*5: Ja ieteicamā eļļa nav pieejama, nomainiet motoreiļu un eļļas filtru ik pēc 20 000 km vai 12 mēnešiem.

**Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.)
Ieteicams pārbaudīt servisa apmeklējumu grafiku pilnvarotā Hyundai apkalpošanas centrā.**

APKOPE ELEMENTS	APKOPES INTERVĀLI		24	48	72	96	120	144	168	192
	Jūdzes x 1000		20	40	60	80	100	120	140	160
	Km x 1000		30	60	90	120	150	180	210	240
Degvielas piedevas *6	Smartstream G2.5 GDi, Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48 V) MHEV) *6		Papildiniet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdzēm) vai 12 mēnešiem							
Starprzesētājs, ieejas/izejas šļūtene	Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48 V) MHEV		Pārbaudiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdzēm) vai reizi 12 mēnešos							
Gaisa ieejas šļūtene	Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV		Pārbaudiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdzēm) vai 12 mēnešiem							
Gaisa tīrītāja filtrs			Pārbaudiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdzēm) vai reizi 12 mēnešos, pēc tam nomainiet ik pēc 45 000 km (30 000 jūdzēm) vai 36 mēnešiem							
Aizdedzes sveces	Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48 V) MHEV		Nomainiet ik pēc 75 000 km (50 000 jūdzū) nobraukuma *7 vai 60 mēnešiem							
Tvaika šļūtene un degvielas uzplūdes tvertnes vāciņš	Smartstream G2.0 / Smartstream G2.5 GDi		Nomainiet ik pēc 150 000 km (100 000 jūdzū) nobraukuma *7 vai 120 mēnešiem							
Degvielas tvertnes gaisa filtrs	Smartstream G2.0, Smartstream G2.5 GDi, Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48 V) MHEV		I							
Degvielas vadi, šļūtenes un savienojumi	Smartstream G2.0, Smartstream G2.5 GDi, Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48 V) MHEV		I							
Degvielas vadi, šļūtenes un savienojumi	Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV		I							
Karbamīda caurule, savienojumi	Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV		I							
Karbamīda vāciņš	Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV		I							

I: Pārbaudiet un, ja nepieciešams, pielāgojiet, labojiet, tīriet vai nomainiet.

R: Nomainiet.

*6: Ja nav pieejama labas kvalitātes degviela, kas atbilst Eiropas degvielas standartiem (EN228), vai līdzvērtīga degviela, kas satur degvielas piedevas, ieteicams izmantot vienu pudeli piedevas. Degvielas piedevas varat iegādāties no sava pilnvarotā HYUNDAI izplatītāja, kurš jums sniegs arī informāciju par to lietošanu. Nelietojiet citas piedevas.

*7: Jūsu ērtībai to var nomainīt pirms norādītā intervāla, veicot citu elementu apkopi.

** Tiek uzskatīts, ka degvielas filtram apkope nav nepieciešama, tomēr ieteicams veikt periodisku pārbaudi, jo šis apkopes grafiks ir atkarīgs no degvielas kvalitātes. Ja pastāv būtiskas problēmas, piemēram, degvielas plūsmas ierobežojums, spiediena pieaugums, jaudas zudums, apgrūtināta iedarbināšana utt., mēs iesakām nekavējoties nomainīt degvielas filtru neatkarīgi no apkopes grafika un sīkākai informācijai konsultēties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

**Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.)
Ieteicams pārbaudīt servisa apmeklējumu grafiku pilnvarotā Hyundai apkalpošanas centrā.**

APKOPE ELEMENTS	APKOPES INTERVĀLI		24	48	72	96	120	144	168	192
	Mēneši	Jūdzes × 1000								
Degvielas filtra elements (Smartstream D1.6) *8				R	I	R	I	R	I	R
Dzesēšanas sistēma	Katru dienu pārbaudiet "Dzesēšanas šķidrums līmeni un noplūdes". Vispirms pārbaudiet pēc 60 000 km (40 000 jūdžēm) vai 48 mēnešiem, un pēc tam pārbaudiet ik pēc 30 000 km (20 000 jūdžēm) vai 24 mēnešiem									
Dzīneja dzesēšanas šķidrums *9	Vispirms veiciet nomaiņu pēc 210 000 km (120 000 jūdžu) vai pēc 10 gadiem. Pēc tam nomainiet ik pēc 30 000 km (20 000 jūdžu) vai 120 mēnešiem *10									
Visas elektriskās sistēmas	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Akumulatora stāvoklis	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Bremžu vadi, šļūtenes un savienojumi	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Stāvbremze (ja ir aprīkots)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Bremžu/saijuga šķidrums (ja ir aprīkots)	Pārbaudiet ik pēc 15 000 km (10 000 jūdžu) vai reizi 12 mēnešos un nomainiet ik pēc 30 000 km (20 000 jūdžu) vai 24 mēnešiem									
Diska bremzes un uzlikas	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Stūres iekārta, sakabe un putekļu aizsargi	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

I: Pārbaudiet un, ja nepieciešams, pielāgojiet, labojiet, tīriet vai nomainiet.

R: Nomainiet.

*8: Apkopes grafiks ir atkarīgs no degvielas kvalitātes. Tas ir spēkā tikai tad, ja tiek lietota piemērota degviela <"EN590 vai līdzvērtīga">. Ja dīzeļdegvielas specifikācijas neatbilst EN590, tā ir jānomaina biežāk. Ja ir būtiskas drošības problēmas, piemēram, degvielas pilsūms ierobežojums, spiediena pieaugums, jaudas zudums, apgrūtināta startēšana, u.c., nekavējoties nomainiet degvielas filtru neatkarīgi no apkopes grafika. Sīkākai informācijai iesakām konsultēties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

*9: Plevinnot dzesēšanas šķidrums, izmantojiet tikai dejonizētu ūdeni vai mīkstu ūdeni, neietīstiet rūpnīcā iepildītājā dzesēšanas šķidruma cietu ūdeni. Nepareizs dzesēšanas šķidrums var izraisīt nopietnas darbības kļūdas vai dzīneja bojājumus.

*10: Jūsu ērtībai to var nomainīt pirms norādītā intervāla, veicot citu elementu apkopi.

Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.) Ieteicams pārbaudīt servisa apmeklējumu grafiku pilnvarotā Hyundai apkalpošanas centrā.

APKOPE ELEMENTS	APKOPE INTERVĀLI		Mēneši															
	Jūdzes x 1000		24	48	72	96	120	144	168	192	24	48	72	96	120	144	168	192
Km x 1000		30	60	90	120	150	180	210	240									
Piedzīnas vārpsta un putekļu aizsargi		I	I	I	I	I	I	I	I									
Riepa (spiedienu un protektoru nodilums)		I	I	I	I	I	I	I	I									
Priekšējās piekares lodveida šarnīri		I	I	I	I	I	I	I	I									
Gaisa kondicionētāja dzesētājs		I	I	I	I	I	I	I	I									
Gaisa kondicionētāja kompresors		I	I	I	I	I	I	I	I									
Salona gaisa filtrs		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Manuālās transmisijas šķidrums (ja ir aprīkots) *11			I		I		I		I									
iMT sistēmas pievada šķidrums		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
iMT sistēmas sajūgs caurule un vads		I	I	I	I	I	I	I	I									
Divsajūgu transmisijas šķidrums (ja ir aprīkots) *11			I		I		I		I									
Automātiskās ātrumkārbas šķidrums (ja ir aprīkots)										Nav nepieciešama pārbaude, apkope								
Sadales kārbas eļļa (4WD) *11			I		I		I		I									
Aizmugures diferenciāļa eļļa (4WD) *11			I		I		I		I									
Kardānvārspta (4 riteņu piedziņa)		I	I	I	I	I	I	I	I									
Vārstu atstatums (Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48 V) MHEV) *12																		
Pan-european eCall sistēmas akumulators (ja ir aprīkots)										Nomainiet ik pēc 3 gadiem								
Izplūdes sistēma		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

I: Pārbaudiet un, ja nepieciešams, pielāgojiet, labojiet, tīriet vai nomainiet.

R: Nomainiet.

*11: Manuālās transmisijas/divsajūgu transmisijas šķidrums, sadales kārbas eļļa un diferenciāļa eļļa ir jānomaina katru reizi, kad šie elementi ir tikuši iegremdēti ūdenī.

*12: Pārbaudiet, vai nav pārmērīgs vārstu troksnis un/vai dzinēja vibrācija, un, ja nepieciešams, noregulējiet. Iesakām, lai sistēmu pārbaudītu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.

Tehniskā apkope, ja transportlīdzeklis tiek lietots ekstremālos un neliela nobraukuma apstākļos (Eiropai)

leteicams pārbaudīt servisa apmeklējumu grafiku pilnvarotā Hyundai apkalpošanas centrā.

Automašīnām, kas galvenokārt tiek lietotas ekstremālos apstākļos vai zemas kilometrāžas ekspluatācijas apstākļos, šādiem elementiem tehniskā apkope jāveic biežāk. Atbilstošie apkopes intervāli ir norādīti zemāk redzamajā tabulā.

R: Nomainiet.

I: Pārbaudiet un, ja nepieciešams, pielāgojiet, labojiet, tīriet vai nomainiet.

Apkopes elements		Apkopes darbība	Apkopes intervāli	Braukšanas apstākļi
Motoreļļa un motoreļļas filtrs	Smartstream D1.6 / Smartstream D1.6 (48V) MHEV	R	Ik pēc 15 000 km (10 000 jūdžu) vai 12 mēnešiem	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L
	Smartstream G1.6 T-GDi / Smartstream G1.6 T-GDi (48V) MHEV / Smartstream G2.0 / Smartstream G2.5 GDi		Ik pēc 7500 km (4500 jūdžiem) vai 6 mēnešiem	
Gaisa tīrītāja filtrs		R	Nomainiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, E
Aizdedzes sveces		R	Nomainiet biežāk atkarībā no stāvokļa	A, B, F, I, K
Stūres iekārta, sakabe un putekļu aizsargi		I	Pārbaudiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, D, E, F, G
Priekšējās piekares lodveida šarnīri		I	Pārbaudiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, D, E, F, G
Bremžu diski un uzlikas, suporti un rotorī		I	Pārbaudiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, D, E, G, H
Stāvbremze (ja ir aprīkots)		I	Pārbaudiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, D, G, H
Piedziņas vārpsta un putekļu aizsargi		I	Pārbaudiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, D, E, F, G, H, I, K
Piedziņas siksna	Smartstream G1.6 T-GDi (48 V) MHEV	-	Pārbaudiet ik pēc 15 000 km vai reizi 12 mēnešos un nomainiet ik pēc 45 000 km (30 000 jūdžu) vai 36 mēnešiem	B, C, E, G, I, J, K

Apkopes elements	Apkopes darbība	Apkopes intervāli	Braukšanas apstākļi
Salona gaisa filtrs	R	Nomainiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, E, G
Manuālās transmisijas šķidrums (ja ir aprīkots)	R	Ik pēc 120 000 km (80 000 jūdžu)	C, D, E, F, G
Automātiskās ātrumkārbas šķidrums (ja ir aprīkots)	R	Ik pēc 90 000 km (60 000 jūdzes)	A, C, D, E, F, G, H, I, K
Divsajūgu transmisijas šķidrums (ja ir aprīkots)	R	Ik pēc 100 000 km (62 000 jūdžu) nobraukuma	C, D, E, F, G, H, I, J
Aizmugurējā diferenciāļa eļļa (4 riteņu piedziņa)	R	Ik pēc 120 000 km (80 000 jūdžu)	C, D, E, G, H, I, J
Sadales kārbas eļļa (4 riteņu piedziņa)	R	Ik pēc 120 000 km (80 000 jūdžu)	C, D, E, G, H, I, J
Kardānvārpsta	I	Pārbaudiet biežāk atkarībā no stāvokļa	C, D, E, F, G, H, I, J

Ekstremāli braukšanas apstākļi

- A. Atkārtoti tiek braukti nelieli attālumi, kas ir mazāki par 8 km (5 jūdžēm), pie normālas temperatūras vai mazāki par 16 km (10 jūdžēm) temperatūrā zem nulles.
- B. Ilgstoša dzinēja darbināšana tukšgaitā vai lielu attālumu nobraukšana ar mazu ātrumu
- C. Braukšana par nelīdzeniem, putekļainiem, neasfaltētiem, grants ceļiem vai ceļiem, kas noklāti ar sāli
- D. Braukšana zonās, kurās tiek izmantots sāls vai citi korozīvi materiāli, vai braukšana ļoti zemā temperatūrā
- E. Braukšana tādos apstākļos, kad dzinējā iekļūst smiltis vai putekļi.
- F. Braukšana zonā ar intensīvu satiksmi
- G. Atkārtota braukšana augšā vai lejā pa kalnu, vai braukšana pa kalnu ceļiem
- H. Izmantojams vilkšanai vai novietošanai stāvēšanai un braukšanai ar kravu uz jumta
- I. Patruļas automašīnas, taksometra, komerciāla transportlīdzekļa darbība vai transportlīdzekļu vilkšana
- J. Bieža braukšana lielā ātrumā vai strauji palielinot ātrumu
- K. Bieža braukšana apstākļos, kur nepieciešama bieža apstāšanās un braukšanas atsākšana
- L. Neieteiktas motoreļļas lietošana (minerāleļļa, daļēji sintētiska, zemākas specifiskācijas, u.c.)

GRAFIKĀ IETVERTO TEHNISKĀS APKOPES ELEMENTU PASKAIDROJUMS

Motoreļļa un filtrs

Motoreļļa un filtrs ir jānomaina apkopes grafikā norādītajos intervālos. Ja automašīna tiek lietota ekstremālos apstākļos, nepieciešama biežāka eļļas un filtra maiņa.

Piedziņas siksnas

Pārbaudiet, vai kāda piedziņas sikсна nav sagriezta, plīsusi, pārāk nodilusi vai piesūkusies ar eļļu, nomainiet to, ja nepieciešams.

Piedziņas siksnām ir periodiski jāpārbauda spriegums, pēc nepieciešamības jānoregulē.



Informācija

Siksnas pārbaudes laikā izslēdziet dzinēju.

Degvielas vadi, degvielas šļūtenes un savienojumi

Pārbaudiet degvielas vadu, degvielas šļūteni un savienojumu noplūdes vai bojājumus. Bojātu detaļu vai noplūžu gadījumā iesakām nekavējoties lūgt HYUNDAI pilnvarotam izplatītājam veikt nomaiņu.

Degvielas filtrs (benzīna dzinējam)

Tiek uzskatīts, ka degvielas filtram apkope nav nepieciešama, tomēr ieteicams veikt periodisku pārbaudi, jo apkope ir atkarīga no degvielas kvalitātes. Ja ir būtiskas problēmas, piemēram, degvielas plūsmas ierobežojums, spiediena pieaugums, jaudas zudums, apgrūtināta startēšana, u.c., nekavējoties nomainiet degvielas filtru. Sīkākai informācijai iesakām konsultēties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Degvielas filtrs (kasetne) (dīzeļdegvielas dzinējam)

Bloķēts filtrs var ierobežot ātrumu, ar kuru automašīna var braukt, bojāt emisiju sistēmu un izraisīt dažādas problēmas, piemēram, apgrūtinātu startēšanu. Ja degvielas tvertnē uzkrājas pārlietu liels svešķermeņu daudzums, filtram var būt nepieciešama biežāka nomaiņa. Pēc jauna filtra uzstādīšanas darbiniet dzinēju vairākas minūtes un pārbaudiet, vai pie savienojumiem nav noplūdes. Ieteicams, lai degvielas filtru uzstādītu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.

Tvaika šļūtene un degvielas uzpildes tvertnes vāciņš

Tvaika šļūtene un degvielas uzpildes vāciņš ir jāpārbauda saskaņā ar apkopes grafikā norādītajiem intervāliem. Pārliedzinieties, ja jaunā tvaika šļūtene vai degvielas uzpildes vāciņš ir pareizi uzstādīts.

Vakuuma kartera ventilācijas šļūtenes (ja ir aprīkots)

Pārbaudiet, vai uz šļūtenes virsmas nav konstatējamas uzkaršanas un/vai mehānisku bojājumu pazīmes. Cieta un viegli lūstoša gumija, plaisas, plīsumi, griezumi, noberumi un piebriešana liecina par nolietojumu. Īpaši uzmanīgi jāpārbauda šļūtenes virsmas, kas atrodas vistuvāk siltuma avotiem, piemēram, izplūdes kolektoram.

Pārbaudiet šļūtenes izvietošanu un pārliedzinieties, ka šļūtenes nenonāk saskarsmē ar siltuma avotiem, asām šķautnēm vai kustīgiem komponentiem, kas var izraisīt siltuma radītus bojājumus vai mehānisku nodilumu. Pārbaudiet visus šļūtenes savienojumus, piemēram, skavas un sakabes, un pārliedzinieties, ka tie ir stingri un nav konstatējamas noplūdes. Šļūtenes ir nekavējoties jānomaina, ja tiek konstatētas nodiluma vai bojājumu pazīmes.

Gaisa tīrītāja filtrs

Ieteicams, lai gaisa tīrītāja filtru nomainītu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.

Aizdedzes sveces (benzīna dzinējam)

Pārļiecinieties, ka uzstādītās jaunās aizdedzes sveces atbilst pareizajam siltuma diapazonam.

BRĪDINĀJUMS

Nemēģiniet atvienot un pārbaudīt aizdedzes sveces, kamēr dzinējs ir karsts. Tā varat gūt apdegumus.

Dzesēšanas sistēma

Pārbaudiet dzesēšanas sistēmas komponentus, piemēram, radiatoru, dzesēšanas šķidruma tvertni, šļūtenes un savienojumus, pārļiecinoties, ka tie nav bojāti un tiem nav noplūdes. Nomainiet bojātās detaļas.

Dzinēja dzesēšanas šķidrums

Dzesēšanas šķidrums ir jānomaina apkopes grafikā norādītajos intervālos.

Dzinēja dzesēšanas šķidrums / ar ūdeni dzesēta starpdzesētāja dzesēšanas šķidrums

Dzesēšanas šķidrums ir jānomaina apkopes grafikā norādītajos intervālos.

Inteligentās manuālās ātrumkārbas šķidrums/ Manuālās ātrumkārbas šķidrums (ja ir aprīkots)

Pārbaudiet manuālās transmisijas šķidrumu saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku.

Automātiskās pārnesumkārbas šķidrums

Automātiskās pārnesumkārbas šķidrums nav jāpārbauda parastas lietošanas apstākļos.

Iesakām uzticēt automātiskās pārnesumkārbas šķidruma nomaiņu pilnvarotam HYUNDAI izplatītājam saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku.

Informācija

Automātiskās transmisijas šķidrums ir sarkanā krāsā, kad tas ir jauns.

Braukšanas laikā automātiskās pārnesumkārbas šķidrums kļūs tumšāks.

Tas ir normāli. Tas nav jānomaina, ņemot vērā krāsas maiņu.

UZMANĪBU

Specifikācijām neatbilstoša šķidruma lietošana var izraisīt pārnesumkārbas darbības traucējumus un kļūmi.

Lietojiet tikai specifikācijās norādīto automātiskās pārnesumkārbas šķidrumu. (Skatiet "Ieteiktās smērvielas" 2. nodaļā.)

Divsjūgu transmisijas šķidrums (ja ir aprīkots)

Pārbaudiet divsjūgu transmisijas šķidrumu saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku.

Bremžu šļūtenes un vadi

Vizuāli pārbaudiet, vai elementi ir pareizi montēti vai tie nav nobrāzti, plīsuši, nolietojušies, kā arī vizuāli pārbaudiet iespējamās noplūdes. Nekavējoties nomainiet nolietojušās vai bojātās detaļas.

Bremžu/sajūga šķidrums (ja ir aprīkots)

Pārbaudiet bremžu/sajūga šķidruma līmeni bremžu šķidruma tvertnē. Līmenim jāatrodas starp MIN (minimālo) un MAX (maksimālo) zīmēm uz tvertnes sāna. Izmantojiet tikai hidraulisko bremžu/sajūga šķidrumu, kas atbilst DOT 4 specifikācijai.

Stāvbremze (ja ir aprīkots)

Pārbaudiet stāvbremžu sistēmu, tostarp stāvbremžu sviru un vadus.

Bremžu diski un uzlikas, suporti un rotoru

Pārbaudiet, vai diskiem, uzlikām un rotoram nav konstatējams pārmērīgs nodilums. Pārbaudiet, vai suporti nav konstatējamas degvielas noplūdes.

Sīkāku informāciju par disku pārbaudi vai uzliku nodiluma robežu varat atrast HYUNDAI interneta vietnē.

(<http://service.hyundai-motor.com>)

Kardānvārpsta

Pārbaudiet, vai kardānvārpstai, putekļu aizsargiem, skavām gumijas savienojumiem un centrālo gultņu gumijai nav plaisu, nolietojuma pazīmju vai bojājumu. Nomainiet bojātās detaļas un, ja nepieciešams, ieeļļojiet no jauna.

Piekares montāžas skrūves

Pārbaudiet, vai piekares savienojumi nav vaļīgi vai bojāti. Pievelciet līdz norādītajam griezes momentam.

Stūres mehānisms, sakabe un putekļu aizsargi/apakšējais lodveida šarnīrs

Kamēr automašīna ir apturēta, un dzinējs ir izslēgts, pārbaudiet, vai stūre nav pārāk vaļīga. Pārbaudiet, vai sakabe nav saliekta vai bojāta. Pārbaudiet, vai putekļu aizsargi un lodveida šarnīri nav bojāti, plīsuši vai nolietojušies.

Nomainiet bojātās detaļas.

Piedziņas vārpstas un putekļu aizsargi

Pārbaudiet, vai piedziņas vārpstas, putekļu aizsargi un skavas nav plīsušas, nolietojušās vai bojātas. Nomainiet bojātās detaļas un, ja nepieciešams, ieeļļojiet no jauna.

Gaisa kondicionēšanas dzesētājs

Pārbaudiet gaisa kondicionēšanas vadu un savienojumu noplūdes vai bojājumus.

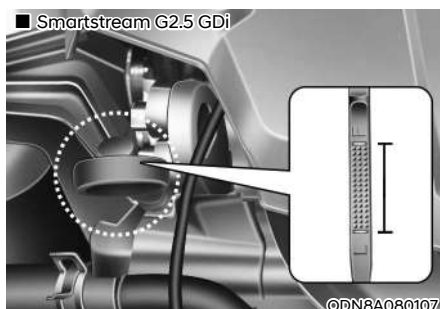
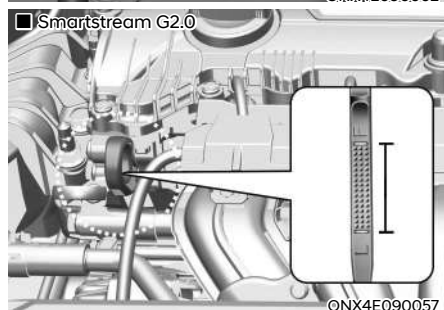
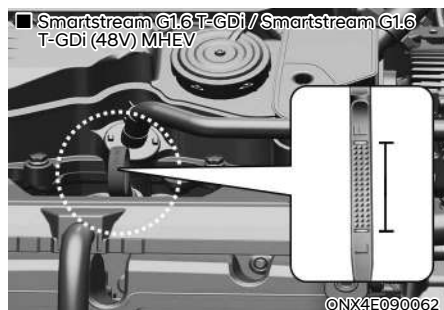
MOTOREĻĻA

Motoreļļas līmeņa pārbaude

Benzīna dzinējs

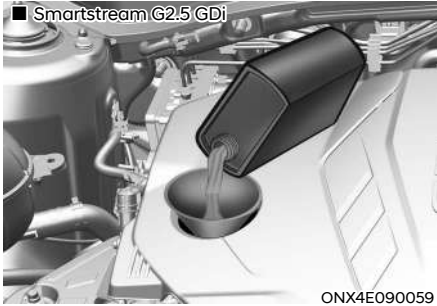
Motoreļļu lieto ieeļļošanai un dzesēšanai, tāpēc braukšanas laikā tā tiek pakāpeniski patērēta. Regulāri pārbaudiet un nodrošiniet nepieciešamo motoreļļas līmeni, izpildot tālāk norādīto procedūru.

1. Ievērojiet visas eļļas ražotāja norādes.
2. Pārļiecinieties, ka automašīna ir novietota uz līdzenas zemes P (Stāvvietas) režīmā, ar aktivizētu stāvbremzi un nobloķētiem riteņiem.
3. Ieslēdziet dzinēju un pagaidiet, līdz dzinējs sasniedz normālu darba temperatūru.
4. Izslēdziet dzinēju un pagaidiet apmēram 15 minūtes, lai eļļa atgrieztos karterī.
5. Izvelciet līmeņa mērītāju, notīriet to un pilnībā atkal ievietojiet.



6. Atkal izvelciet līmeņa mērītāju un pārbaudiet līmeni. Līmenim vajadzētu būt starp atzīmēm F (Pilns) un L (Zems).





ONX4E090059

7. Pārbaudiet, vai eļļas līmenis ir starp F un L līnijām, un papildiniet, ja eļļas līmenis tuvojas L līnijai.

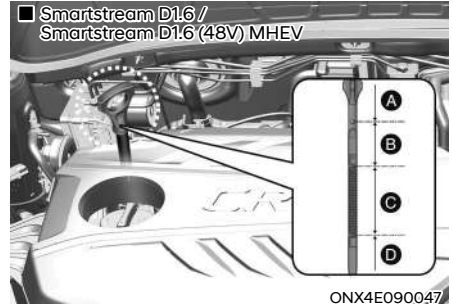
Izmantojiet tikai norādīto motoreļļu (skatiet sadaļu "Ieteiktās smērvielas" 2. nodaļā).

UZMANĪBU

Lai izvairītos no dzinēja bojājumiem:

- **Nepārpildiet motoreļļu. Pievienojiet eļļu nelielā daudzumā un atkārtoti pārbaudiet līmeni, lai pārliecinātos, ka dzinējs nav pārpildīts.**
- **Uzmanieties, lai motoreļļas papildināšanas vai mainīšanas laikā motoreļļa neizlītu. Izmantojiet piltuvi, lai izvairītos no eļļas izlīšanas uz dzinēja komponentiem. Nekavējoties noslaukiet izlijušo eļļu.**
- **Jaunas automašīnas dzinēja eļļas patēriņš var būt palielināts. Tas nostabilizēsies pēc 6000 km.**
- **Dzinēja eļļas patēriņu var ietekmēt braukšanas paradumi, klimata apstākļi, satiksme, eļļas kvalitāte utt. Tāpēc ieteicams regulāri pārbaudīt dzinēja eļļas līmeni un uzpildīt to, ja nepieciešams.**
- **Dzinēja eļļas nomaiņas intervāls ir noteikts, lai novērstu eļļas kvalitātes pasliktināšanos, un nav saistīts ar eļļas daudzuma patēriņu, tāpēc regulāri pārbaudiet un uzpildiet eļļu.**

Dīzeļdegvielas dzinējs



ONX4E090047

Attālums	Nepieciešamā darbība
A	Ieteicams sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.
B	Nepapildiniet motoreļļu.
C	Jūs varat papildināt motoreļļu, ja motoreļļas līmenis nepārsniedz C diapazonu.
D	Papildiniet eļļu, un pārliecinieties, ka eļļas līmenis atrodas C diapazonā.

Motoreļļu lieto ieeļļošanai un dzesēšanai, tāpēc braukšanas laikā tā tiek pakāpeniski patērēta. Regulāri pārbaudiet un nodrošiniet nepieciešamo motoreļļas līmeni, izpildot tālāk norādīto procedūru.

1. Ievērojiet visas eļļas ražotāja norādes.
2. Pārļiecinieties, ka automašīna ir novietota uz līdzenas zemes P (Stāvvietas) režīmā, ar aktivizētu stāvbremzi un nobloķētiem riteņiem.
3. Ieslēdziet dzinēju un pagaidiet, līdz dzinējs sasniedz normālu darba temperatūru.
4. Izslēdziet dzinēju un pagaidiet apmēram 15 minūtes, lai eļļa atgrieztos karterī.
5. Izvelciet līmeņa mērītāju, notīriet to un pilnībā atkal ievietojiet.
6. Atkal izvelciet mērstieni un pārbaudiet līmeni. Līmenim jāatrodas C diapazonā.



Ja līmenis atrodas D diapazonā, pievienojiet pietiekamu motoreļļas daudzumu, lai līmenis paceltos līdz C diapazonam.

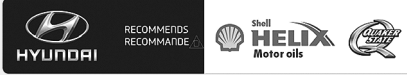
Izmantojiet tikai norādīto motoreļļu (skatiet sadaļu "Ieteiktās smērvielas" 2. nodaļā).

UZMANĪBU

Lai izvairītos no dzinēja bojājumiem:

- **Nepārpildiet motoreļļu.** Pievienojiet eļļu nelielā daudzumā un atkārtoti pārbaudiet līmeni, lai pārļiecinātos, ka dzinējs nav pārpildīts.
- **Uzmanieties, lai motoreļļas papildināšanas vai mainīšanas laikā motoreļļa neizlītu.** Izmantojiet piltuvi, lai izvairītos no eļļas izlīšanas uz dzinēja komponentiem. Nekavējoties noslaukiet izlijušo eļļu.
- **Jaunas automašīnas dzinēja eļļas patēriņš var būt palielināts.** Tas nostabilizēsies pēc 6000 km.
- **Dzinēja eļļas patēriņu var ietekmēt braukšanas paradumi, klimata apstākļi, satiksme, eļļas kvalitāte utt.** Tāpēc ieteicams regulāri pārbaudīt dzinēja eļļas līmeni un uzpildīt to, ja nepieciešams.
- **Dzinēja eļļas nomainas intervāls ir noteikts, lai novērstu eļļas kvalitātes pasliktināšanos, un nav saistīts ar eļļas daudzuma patēriņu, tāpēc regulāri pārbaudiet un uzpildiet eļļu.**

Dzinēja eļļas un filtra pārbaude



OCN7080082L

Ieteicams, lai salona motoreļļas un filtra nomaiņu veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku, kas atrodams šīs nodaļas sākumā.



BRĪDINĀJUMS

- Ja dzinēja eļļas nomaiņas grafiks netiek ievērots, dzinēja eļļas veiktspēja var pasliktināties, un var tikt ietekmēts dzinēja stāvoklis. Tāpēc ieteicams ievērot nomaiņas grafiku.
- Lai dzinējs darbotos optimāli, izmantojiet ieteikto dzinēja eļļu. Ja nelietojat ieteikto dzinēja eļļu, nomainiet to atbilstoši lietošanas norādījumiem skarbos lietošanas apstākļos. Dīzeļdegvielas dzinējiem Eiropā — nomainiet to ik pēc 20 000 km nobraukuma vai veicot apkopi ik pēc 12 mēnešiem.



BRĪDINĀJUMS

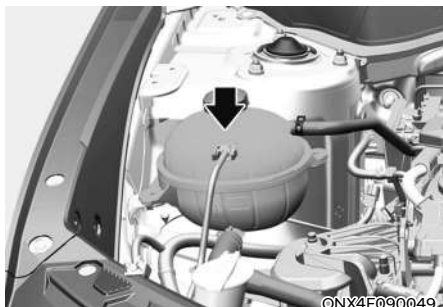
- Lietota motoreļļa var izraisīt ādas kairinājumu vai vēzi, ja tā ilgstoši saskaras ar ādu. Lietota motoreļļa satur ķīmikālijas, kas ir izraisījušas vēzi dzīvniekiem laboratorijās. Aizsargājiet savu ādu, kārtīgi nomazgājot rokas ar ziepēm un siltu ūdeni pēc iespējas ātrāk pēc darbību veikšanas ar lietoto eļļu.
- Ja eļļas spiediens pazeminās nepietiekama dzinēja eļļas līmeņa dēļ utt., iedegas dzinēja eļļas spiediena brīdinājuma lampiņa, un tiek aktivizēta uzlabotā dzinēja aizsardzības sistēma, kas ierobežo dzinēja jaudu. Pēc tam ieslēdzas dzinēja brīdinājuma lampiņa, ja braucat atkārtoti un pastāvīgi. Kad eļļas spiediens ir atjaunots optimālajā līmenī, eļļas spiediena brīdinājuma lampiņa un aizsardzības sistēma, kas ierobežo dzinēja jaudu, izslēgsies.

DZINĒJA DZESĒŠANAS ŠĶIDRUMS

Augstspiediena dzesēšanas sistēma ir aprīkota ar tvertni, kas piepildīta ar antifrīza dzesēšanas šķidrumu, kuru var lietot visu gadu. Tvertne ir uzpildīta rūpnīcā.

Pārbaudiet antifrīza aizsardzības līmeni un dzesēšanas šķidruma līmeni vismaz reizi gadā — ziemas sezonas sākumā, kā arī pirms braucieniem uz aukstāku klimatu.

Dzesēšanas šķidruma līmeņa pārbaude



Pārbaudiet visu dzesēšanas sistēmas šļūteņu un sildītāja šļūteņu stāvokli un savienojumus. Nomainiet šļūtenes, kas ir piepūtušās vai nodilušās.

Kamēr dzinējs ir atdzisis, dzesēšanas šķidruma līmenim jāatrodas starp MIN un MAX zīmēm uz dzesēšanas šķidruma tvertnes sāna.

Ja dzesēšanas šķidruma līmenis ir zems, pievienojiet destilētu (dejonizētu) ūdeni, lai līmenis pakāptos līdz MAX atzīmei, bet nepārpildiet. Ja nepieciešama bieža papildināšana, iesakām lūgt, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu dzesēšanas sistēmas pārbaudi.



BRĪDINĀJUMS



Nedrīkst noņemt dzinēja dzesēšanas šķidruma vāciņu un/vai ar ūdeni dzesētā starpdesētāja dzesēšanas šķidruma vāciņu vai iztukšošanas aizbāzni, kamēr dzinējs un radiators ir karsts. Var tikt izpūsts karsts dzesēšanas šķidrums un tvaiki zem spiediena, izraisot smagas traumas.

Izslēdziet automašīnu un pagaidiet, līdz dzinējs atdziest. Esiet ļoti uzmanīgs, noņemot dzinēja dzesēšanas šķidruma vāciņu un/vai ar ūdeni dzesētāja starpdesētāja dzesēšanas šķidruma vāciņu. Aptiniet ap to biezu dvieli un lēnām grieziet to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam līdz pirmajai atdurei. Paejiet atpakaļ, kamēr no dzesēšanas sistēmas tiek likvidēts spiediens. Kad esat droši, ka viss spiediens ir likvidēts, nospiediet vāciņu, izmantojot biezu dvieli, un turpiniet to grieziet to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.

i Informācija

Dzesēšanas šķidruma līmeni ietekmē dzinēja temperatūra. Pirms dzesēšanas šķidruma līmeņa pārbaudes vai uzpildes, izslēdziet dzinēju.

! BRĪDINĀJUMS



Dzesēšanas ventilatora elektriskais motors var turpināt darboties vai arī iedarboties, kad dzinējs nedarbojas, un izraisīt smagas traumas. Turiet rokas, drēbes un darbarīkus drošā attālumā no dzesēšanas ventilatora lāpstīņām.

Obligāti izslēdziet dzinēju, ja vien automašīnai nav jāveic pārbaude ar ieslēgtu dzinēju. Uzmanieties, jo dzesēšanas ventilators var darboties, ja tiek atvienota negatīvā (-) akumulatora spaiļe.

! BRĪDINĀJUMS

Pēc dzesēšanas šķidruma papildināšanas pārliecinieties, ka dzesēšanas šķidruma vāciņš ir pareizi aizvērts. Pretējā gadījumā dzinējs braukšanas laikā var pārkarst.



1. Pārbaudiet, vai dzesēšanas šķidruma vāciņa etiķete ir pagriezta uz priekšpusi.



2. Pārliecinieties, ka mazie izvirzījumi dzesēšanas šķidruma vāciņa iekšpusē ir pareizi saķērušies.

leteiktais dzesēšanas šķidrums

- Pievienojot dzesēšanas šķidrumu, izmantojiet tikai dejonizētu ūdeni, destilētu ūdeni vai mīkstu ūdeni, neiemaisiet rūpnīcā iepildītajā dzesēšanas šķidrumā cietu ūdeni.
- Nepareizs dzesēšanas šķidruma maisījums var izraisīt smagas darbības kļūdas vai dzinēja bojājumus.
- Jūsu automašīnas dzinējam ir alumīnija detaļas, tās ar etilēna glikola dzesēšanas šķidruma (uz fosfāta bāzes) palīdzību ir jāaizsargā no korozijas un sasalšanas.
- Nelietojiet alkohola vai metanola dzesēšanas šķidrumu, un nesamaisiet to ar norādīto dzesēšanas šķidrumu.
- Nelietojiet šķidrumu, kas satur vairāk nekā 60% antifrīza vai mazāk nekā 35% antifrīza - tādā gadījumā tiek samazināta šķidruma efektivitāte.

Maisīšanas attiecības ir norādītas zemāk redzamajā tabulā:

Apkārtējās vides temperatūra	Maisījuma procents (tilpums)	
	Antifrīzs	Ūdens
-15 °C (5 °F)	35	65
-25 °C (-31 °F)	40	60
-35 °C (-31 °F)	50	50
-45 °C (-49 °F)	60	40

i Informācija

Ja jums ir šaubas par maisīšanas attiecību, visvienkāršāk ir samaisīt 50% ūdens ar 50% antifrīza, jo tādā gadījumā abos gadījumos nepieciešams vienāds daudzums. Šāds maisījums ir piemērots lielākajai daļai temperatūru virs -35°C (-31°F).

Dzesēšanas šķidruma nomaiņa

leteicams, lai dzesēšanas šķidruma nomaiņu veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku, kas atrodams šīs nodaļas sākumā.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Neiepildiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu vai antifrīzu mazgāšanas šķidruma tvertnē.

Dzinēja dzesēšanas šķidrums, ja tas tiek izsmidzināts uz priekšējā aizsargstikla, var būtiski ierobežot redzamību un izraisīt kontroles zudumu pār automašīnu, izraisot negadījumu.

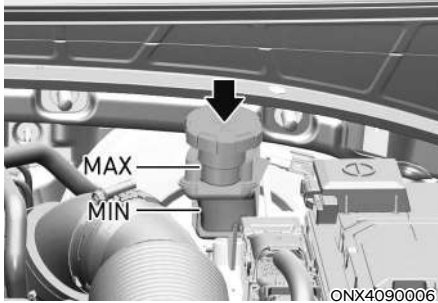
Dzinēja dzesēšanas šķidruma tāpat var sabojāt krāsu un korpusa apdari.

UZMANĪBU

Lai novērstu bojājumus dzinēja detaļām, pirms dzesēšanas šķidruma uzpildīšanas aptiniet biezu dvieli ap dzinēja dzesēšanas un/vai invertora dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu, lai novērstu dzesēšanas šķidruma izlīšanu uz dzinēja detaļām, piemēram, maiņstrāvas ģeneratora.

BREMŽU/SAJŪGA ŠĶIDRUMS (JA IR APRĪKOTS)

Bremžu/sajūga šķidruma līmeņa pārbaude



Periodiski pārbaudiet šķidruma līmeni tvertnē. Šķidruma līmenim jāatrodas starp MIN un MAX zīmēm uz tvertnes sāna.

Pirms tvertnes vāciņa noņemšanas un bremžu/sajūga šķidruma pievienošanas rūpīgi notīriet zonu ap tvertnes vāciņu, lai novērstu bremžu/sajūga šķidruma piesārņošanu.

Ja līmenis ir zems, pievienojiet šķidrumu līdz MAX līmenim. Līmenis kritīsies, pieaugot kilometrāžai. Tas ir normāli un ir saistīts ar bremžu uzliku nodilumu.

Ja šķidruma līmenis ir pārāk zems, mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

i Informācija

Izmantojiet tikai specifikācijās norādīto bremžu/sajūga šķidrumu. Skatiet “Ieteiktās smērvielas” 2. nodaļā.

i Informācija

Pirms bremžu/sajūga uzpildes vāciņa noņemšanas izlasiet brīdinājumu uz vāciņa.

i Informācija

Pirms uzpildes vāciņa noņemšanas notīriet to. Izmantojiet tikai DOT 4 bremžu/sajūga šķidrumu no hermētiski slēgtas tvertnes.

! BRĪDINĀJUMS

Ja bremžu/sajūga sistēmai bieži nepieciešams papildināt šķidrumu, tas var liecināt par bremžu/sajūga sistēmas noplūdi. Mēs iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

! BRĪDINĀJUMS

Bremžu/sajūga šķidrumš nedrīkst nonākt saskarsmē ar acīm. Ja bremžu/sajūga šķidrumš nonāk saskarsmē ar acīm, vismaz 15 minūtes skalojiet tās ar tīru ūdeni un nekavējoties vērsieties pēc medicīniskas palīdzības.

UZMANĪBU

- Bremžu/sajūga šķidrumš nedrīkst nonākt saskarsmē ar automašīnas korpusa krāsojumu, jo tas var krāsojumu sabojāt.
- Nedrīkst lietot bremžu/sajūga šķidrumu, kas ilgāku laiku nonācis saskarsmē ar gaisu, jo nav iespējams garantēt tā kvalitāti. Tas saskaņā ar noteikumiem ir jāutilizē.
- Neielejiet nepareiza veida šķidrumu. Ja iepilināsiet bremžu/sajūga sistēmā kaut vai dažas pīles ar eļļu uz minerālvielu bāzes, piemēram, motoreļļu, var tikt izraisīti bojājumi sistēmas komponentiem.

VIDĒS MANUĀLĀS TRANSMISIJAS (IMT) SISTĒMAS PIEVADA ŠĶIDRUMS

iMT sistēmas pievada šķidruma līmeņa pārbaude

Normālos braukšanas apstākļos pievada šķidruma līmenis nemēdz strauji krist.

Tomēr, pieaugot automašīnas nobraukumam, var paaugstināties eļļas patēriņš, un, rodoties noplūdei ar pievadu saistītajās detaļās, var kāpt iMT sistēmas pievada eļļas patēriņš. Regulāri pārbaudiet, vai iMT sistēmas pievada eļļas līmenis ir starp atzīmēm MIN un MAX.

Ja eļļas līmenis ir zem atzīmes MIN, pārbaudiet transportlīdzekli profesionālā darbnīcā. Mēs iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju/servisa partneri.

Izmantojiet tikai norādīto iMT sistēmas pievada šķidrumu. (Skatiet Ieteiktās smērvielas.) Nekad nejauciet dažāda tipa šķidrumus.

UZMANĪBU

iMT sistēmas pārveidotāja šķidruma zudums

Ja iMT sistēmas pārveidotāja šķidrumu ir nepieciešams bieži papildināt, veiciet sistēmas pārbaudi profesionālā remontdarbnīcā.

Mēs iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

UZMANĪBU

iMT sistēmas pievada šķidruma

iMT sistēmas pievada šķidruma Veicot iMT sistēmas pievada šķidruma maiņu vai papildināšanu, esiet uzmanīgs.

Tas nedrīkst nonākt saskarē ar acīm.

Ja iMT sistēmas pārveidotāja šķidruma iekļūst acīs, nekavējoties skalojiet tās ar lielu daudzumu krāna ūdens.

Acis pēc iespējas ātrāk ir jāizmeklē ārstam.



UZMANĪGI

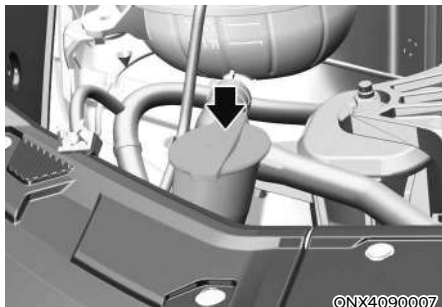
Nepieļaujiet iMT sistēmas pārveidotāja šķidruma nonākšanu saskarē ar automašīnas korpusa krāsojumu, jo tas var krāsojumu sabojāt.

Nedrīkst lietot iMT sistēmas pievada šķidrumu, kas ilgāku laiku nonācis saskarsmē ar gaisu, jo nav iespējams garantēt tā kvalitāti. Tas saskaņā ar noteikumiem ir jāutilizē.

Neielejiet nepareiza veida šķidrumu. Ja iepilināsiet iMT sistēmas pievadā kaut vai dažas pīles ar eļļu uz minerālvielu bāzes, piemēram, motoreļļu, var tikt izraisīti bojājumi iMT sistēmas komponentiem.

MAZGĀŠANAS ŠĶIDRUMS

Mazgāšanas šķidruma līmeņa pārbaude



Pārbaudiet šķidruma līmeni mazgāšanas šķidruma tvertnē un pievienojiet papildu šķidrumu, ja nepieciešams. Ja mazgāšanas šķidrums nav pieejams, var izmantot parasto ūdeni. Tomēr aukstā klimatā lietojiet šķīdinātāju ar antifrīza īpašībām, lai novērstu sasaldšanu.



BRĪDINĀJUMS

Lai novērstu smagas traumas vai nāvi, lietojot bremžu šķidrumu, ievērojiet šādus drošības pasākumus:

- Neiepildiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu vai antifrīzu mazgāšanas šķidruma tvertnē. Dzinēja dzesēšanas šķidrums, ja tas tiek izsmidzināts uz priekšējā aizsargstikla, var būtiski ierobežot redzamību un izraisīt kontroles zudumu pār automašīnu, izraisot negadījumu, vai izraisīt bojājumus krāsojumam un korpusa apdarei.
- Mazgāšanas šķidrums un mazgāšanas šķidruma tvertne nedrīkst nonākt saskarsmē ar dzirkstelēm vai liesmām. Mazgāšanas šķidrums var saturēt alkoholu un var būt uzliesmojošs.
- Nedzeriet mazgāšanas šķidrumu un izvairieties no tā saskarsmes ar ādu. Mazgāšanas šķidrums ir kaitīgs gan cilvēkiem, gan dzīvniekiem.
- Uzglabājiet mazgāšanas šķidrumu bērniem un dzīvniekiem neaizsniegtā vietā.

DEGVIELAS FILTRS (DĪZELDEGVIELAS DZINĒJAM)

Ūdens notecināšana no degvielas filtra

Degvielas filtrs dīzeldegvielas dzinējā atdala ūdeni no degvielas un novērš ūdens uzkrāšanos.

Kad degvielas filtrā uzkrājas ūdens, iedegas degvielas filtra (⚡) brīdinājuma lampiņa, kad dzinēja iedarbināšanas/ apturēšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā.

Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

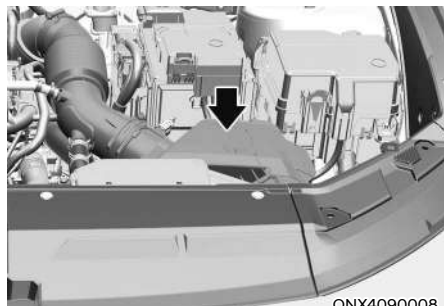
Ja uzkrātais ūdens netiek norādītajā laikā iztukšots, ūdens var izplatīties degvielas filtra iekšpusē, izraisot bojājumus būtiski svarīgiem automašīnas komponentiem, piemēram, degvielas sistēmai.

Degvielas filtra kasetnes nomaīņa

Ieteicams, lai degvielas filtra kasetnes nomaīņu veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs saskaņā ar tehniskās apkopes grafiku, kas atrodams šīs nodaļas sākumā.

GAISA TĪRĪTĀJS

Filtra nomaiņa



ONX4090008

Gaisa tīrītāja filtru var iztīrīt, izmantojot saspiestu gaisu. Nemēģiniet mazgāt vai skalot filtru, jo ūdens izraisa filtra bojājumus. Ja gaisa tīrītāja filtrs ir piesārņots, tas ir jānomaina.



OTM090006

1. Pavelciet gaisa filtra vāku (1) uz augšu.



OTM090007

2. Notīriet gaisa tīrītāja iekšpusi.
3. Pavelciet sviru uz leju pozīcijā "UNLOCK" (Atbloķēt) (2).



OTM090008

4. Nomainiet gaisa tīrītāja filtru.
5. Atkārtoti salieciet gaisa tīrītāja pārsegu apgriezta secībā.

i Informācija

Ja automašīna tiek lietota ļoti putekļainās vai smilšainās vietās, nomainiet filtru biežāk nekā ieteikts grafikā (skatiet šīs nodaļas sadaļu "Tehniskā apkope, braucot ekstremālos apstākļos").

UZMANĪBU

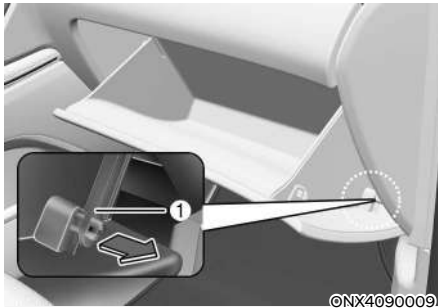
- Nebrauciet ar noņemtu gaisa tīrītāja filtru. Tas izraisītu pārlieku dzinēja nodilumu.
- Noņemot gaisa tīrītāja filtru, uzmanieties, lai putekļi vai netīrumi neieklūtu gaisa ieejā, izraisot bojājumus.
- Izmantojiet HYUNDAI oriģinālās rezerves daļas vai ekvivalentu, kas norādīts jūsu automobilim. Citu detaļu lietošana var sabojāt gaisa plūsmas sensoru.

SALONA GAISA FILTRS

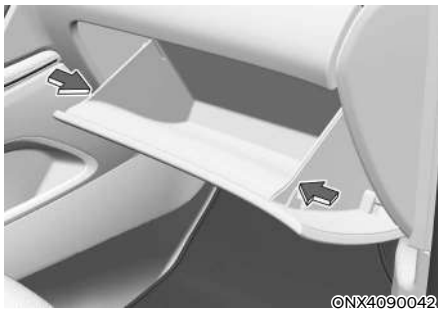
Filtra pārbaude

Salona gaisa filtrs ir jānomaina saskaņā ar apkopes grafiku. Ja automašīna tiek ilgstoši lietota pilsētā ar ļoti piesārņotu gaisu vai uz putekļainiem ceļiem, pārbaude ir jāveic biežāk un nomaina jāveic ātrāk. Nomainiet salona gaisa filtru, rīkojoties saskaņā ar zemāk aprakstīto procedūru, un uzmanieties, lai nesabojātu citus komponentus.

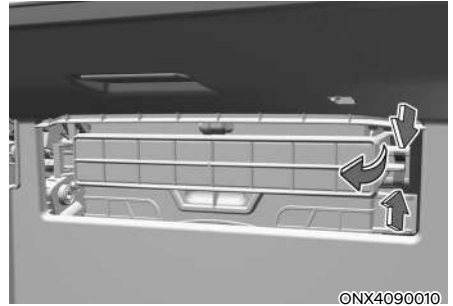
Filtra nomaiņa



1. Atveriet cimdus nodalījumu un izņemiet balsta stieni (1).



2. Noņemiet atdures abās pusēs, lai cimdus nodalījums varētu brīvi karāties tā eņģēs.



©NX4090010

3. Nospiediet un turiet slēgu vāku labajā pusē.
4. Izvelciet vāku.
5. Nomainiet salona gaisa filtru.
6. Veiciet montāžu pretējā secībā.

UZMANĪBU



©NX4090011

Uzstādiet jauno salona gaisa filtru pareizajā virzienā, lai bultas simbols (⇩) būtu pagriezts uz leju, lai novērstu troksni un uzlabotu efektivitāti.

STIKLA TĪRĪTĀJU SLOTIŅAS

Slotiņu pārbaude

Vējstikla vai stikla tīrītāju slotiņu piesārņošana ar svešķermeņiem var samazināt stikla tīrītāju slotiņu efektivitāti.

Visbiežākie piesārņojuma avoti ir kukaiņi, sveķi un karstā vaska apstrādes materiāli, kas tiek izmantoti dažās automazgātavās. Ja slotiņas nedarbojas pareizi, notīriet gan logu, gan slotiņas ar piemērotu un maigu tīrīšanas līdzekli, un kārtīgi noskalojiet ar tīru ūdeni.

UZMANĪBU

Lai novērstu bojājumus stikla tīrītāju slotiņām, kājiņām vai citiem komponentiem:

- Nelietojiet benzīnu, petroleju, krāsas šķīdinātājus vai citus šķīdinātājus to tuvumā.
- Nemēģiniet pārvietot tīrītājus manuāli.
- Nelietojiet specifiskajai neatbilstošas tīrītāju slotiņas.

i Informācija

Automātiskajās automazgātavās izmantotais karstais vasks var apgrūtināt priekšējā aizsargstikla tīrīšanu.

i Informācija

Stikla tīrītāju slotiņas ir patēriņa materiāli. Jūsu automašīnas garantija var nesegt normālu stikla tīrītāju nolietojumu.

Slotiņu nomaiņa

Ja stikla tīrītāju tīrīšanas sniegums vairs nav apmierinošs, slotiņas, iespējams, ir nodilušas vai ieplisušas - tādā gadījumā tās ir jānomaina.

UZMANĪBU

Lai novērstu bojājumu iespēju logu tīrītāju slotiņām un citiem komponentiem, nemēģiniet manuāli pārvietot logu tīrītājus.

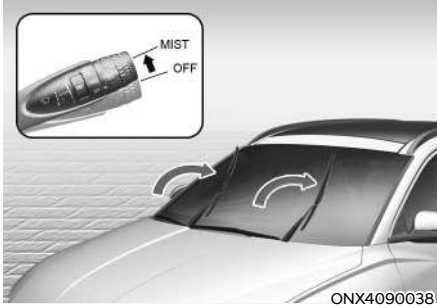
UZMANĪBU

Specifikācijām neatbilstošu stikla tīrītāju slotiņu lietošana var izraisīt stikla tīrītāju atteici.

UZMANĪBU

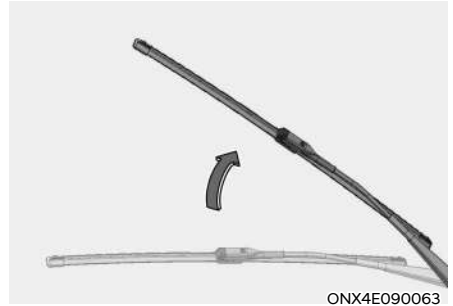
- Lai novērstu bojājumus dzinēja pārsegam un stikla tīrītāju kājiņām, paceliet stikla tīrītāju kājiņas tikai tad, kad tās atrodas augšējā tīrīšanas pozīcijā.
- Pirms braukšanas obligāti jānovieto stikla tīrītāju kājiņas atpakaļ pie priekšējā aizsargstikla.

Priekšējā aizsargstikla tīrītāja darbības pozīcijas

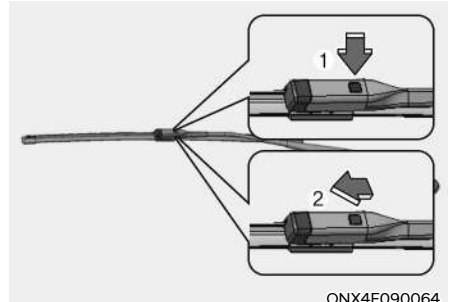


Šim transportlīdzeklim ir "slēpts" tīrītāja dizains, tas nozīmē, ka tīrītājus nav iespējams pacelt, kad viņi ir apakšējā pozīcijā.

1. 20 sekundes pēc dzinēja izslēgšanas paceliet un turiet tīrītāja sviru augšējā MIST (vai apakšējā V) pozīcijā 2 sekundes, līdz tīrītāji ir augšējā tīrīšanas pozīcijā.
2. Šajā brīdī jūs varat pacelt tīrītājus no vējstikla.
3. Lēni novietojiet tīrītājus atpakaļ uz vējstikla.
4. Ieslēdziet tīrītājus ON pozīcijā, lai tie atgrieztos apakšējā pozīcijā.



1. Paceliet stikla tīrītāja kājiņu.



2. Nospiediet aizmuri (1) uz tīrītāja kājiņas un bīdiet slotiņas montāžu uz augšu (2), un noņemiet to.
3. Montējiet jauno slotiņas bloku pretējā secībā.
4. Atkal novietojiet stikla tīrītāja kājiņu pie vējstikla.

Aizmugurējā loga tīrītāja slotiņas nomaiņa

Pārvietojiet aizmugurējā logu tīrītāju uz apakšējo vidējo daļu un paceliet logu tīrītāja kājiņu. Pavelciet tīrītāja slotiņu, lai to noņemtu.



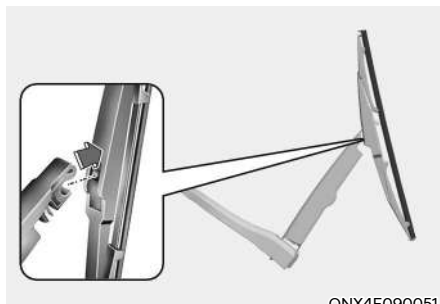
ONX4090039

1. 20 sekunžu laikā pēc tam, kad automobiļa aizdedze ir izslēgta, turiet logu tīrītāju slēdzi MIST pozīcijā ilgāk nekā 2 sekundes, līdz tīrītājs pārvietojas uz leju līdz apakšējai vidējai daļai.



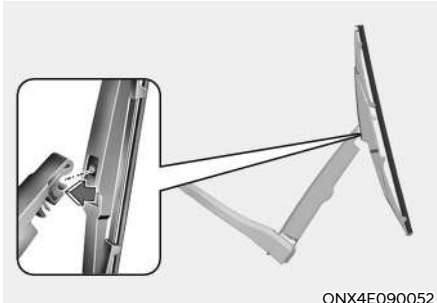
ONX4090040

2. Paceliet stikla tīrītāja kājiņu.



ONX4E090051

3. Paceliet tīrītāja slotiņu un to izvelciet.



ONX4E090052

- Uzstādiet jauno slotiņas bloku, ievietojot centrālo daļu tīrītāja kājiņas atverē, līdz tā fiksējas.

Ja nomaina ir pabeigta, nolaidiet logu tīrītāja kājiņu, lai novietotu to uz aizmugurējā vējstikla, pagrieziet aizdedzes atslēgu ieslēgtā pozīcijā un ieslēdziet logu tīrītājus, lai pārbaudītu, vai slotiņa ir uzstādīta pareizi.

- Pārliedzinieties, ka slotiņas bloks ir stingri uzstādīts, mēģinot to nedaudz pavilkt.

Lai novērstu bojājumu iespēju stikla tīrītāju kājiņām vai citiem komponentiem, ieteicams, lai stikla tīrītāju slotiņu nomaiņu veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs.

UZMANĪGI

Ja, velkot slotiņu, tiek pielietots pārāk liels spēks, var tikt sabojāta tīrītāja centrālā daļa.

UZMANĪGI

- Logu tīrītājs var nedarboties apm. 10 sekundes, ja tas tiek ieslēgts bez mazgāšanas šķidrums izsmidzināšanas vai slotiņas ir sasalušas. Tā nav darbības kļūme, tā ir tīrītāju aizsardzības sistēma, ko aktivizē motora pārslodzes ķēde tīrītāja motorā.
- Priekšējais vējstikls jānotīra ar ūdeni un jānoslauka ar tīru dvieli, kad tīrītāju slotiņas ir paceltas uz augšu. Ja uz tīrītāju slotiņām tiek uzklāta smērviela vai vasks, tās ir jānoslauka.

AKUMULATORS

BRĪDINĀJUMS

Lai izvairītos no **SMAGU TRAUMU** vai **NĀVES** izraisīšanu sev vai blakus esošajiem, obligāti ievērojiet šādus drošības nosacījumus, strādājot ar akumulatoru vai tā tuvumā.



Veicot darbības ar akumulatoru, obligāti rūpīgi izlasiet un ievērojiet instrukcijas.



Lietojiet acu aizsardzības līdzekļus, kas paredzēti acu aizsardzībai no izšļakstītas skābes.



Nodrošiniet, lai akumulatora tuvumā nerastos liesmas, dzirksteles vai dūmi.



Akumulatora elementos vienmēr atrodas ūdeņradis, kurš ir ļoti viegli uzliesmojošs un aizdegšanās gadījumā var sprāgt.



Uzglabājiet akumulatorus bērniem nepieejamā vietā.



Akumulatori satur sērskābi, kas ir ļoti koroziīva. Neļaujiet skābei iekļūt acīs, nokļūt uz ādas vai uz drēbēm.

Ja skābe nonāk saskarē ar acīm, vismaz 15 minūtes skalojiet tās ar tīru ūdeni un nekavējoties vērsieties pēc medicīniskas palīdzības. Ja skābe nonāk uz ādas, kārtīgi nomazgājiet cietušo zonu. Ja jūtat sāpes vai degošu sajūtu, nekavējoties vērsieties pie ārsta.

- Paceļot akumulatoru ar plastmasas korpusu, korpusa pārmērīga saspiešana var izraisīt akumulatora skābes noplūšanu. Paceliet akumulatoru, izmantojot speciālu akumulatora turētāju vai turot rokas pretējos akumulatora stūros.
- Nemēģiniet iedarbināt automašīnu, to stumjot, ja akumulators ir sasalis.
- **NEDRĪKST** mēģināt uzlādēt akumulatoru, kamēr tam ir pievienoti automašīnas akumulatora kabeli.
- Elektriskā aizdedzes sistēma darbojas ar augstu spriegumu. **NEDRĪKST** pieskarties šiem komponentiem, kamēr darbojas dzinējs vai kamēr dzinēja iedarbināšanas/izslēgšanas poga ir ieslēgtā pozīcijā.

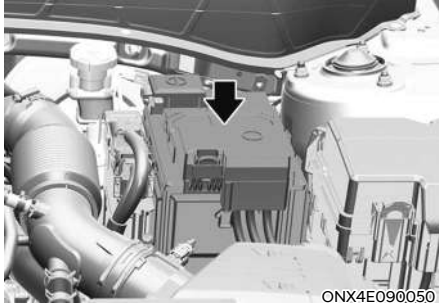
UZMANĪBU

- Ja ilgstoši nelietojat automašīnu vietā, kur bieži ir zemas temperatūras, atvienojiet akumulatoru un uzglabājiet to telpās.
- Reģionā, kur bieži ir zemas temperatūras, vienmēr velciet pilnu akumulatora uzlādi, lai novērstu akumulatora korpusa bojājumus.

UZMANĪBU

Ja akumulatoram tiek pievienotas nepilnvarotas elektroniskās iekārtas, akumulators var izlādēties. Nedrīkst lietot nepilnvarotas iekārtas.

Optimālam akumulatora sniegtam



- Akumulatoram jābūt stingri nostiprinātam.
- Akumulatora augšpusei jābūt tīrai un sausiai.
- Spailēm un savienojumiem jābūt tīriem, cieši pievilkti un noklātiem ar vazelinu vai spailēm piemērotu smērvielu.
- Ja no akumulatora noplūst elektrolīts, nekavējoties to noskalojiet ar ūdens un dzeramās sodas maisījumu.
- Ja automašīna netiks lietota ilgāku laiku, atvienojiet akumulatora kabeļus.

i Informācija

Lai pārbaudītu akumulatorus, atveriet vāku (B).

7 sēdekļu automašīnā vāka atvēršanai vispirms jānoņem skavas (A).

i Informācija — akumulatoriem, kas marķēti ar UPPER un LOWER



Ja jūsu automašīna ir aprīkota ar akumulatoru, kurš marķēts ar LOWER (MIN) (Apakšējā - minimālā) un UPPER (MAX) (Augšējā - maksimālā) atzīmēm uz sāna, jums jāveic elektrolīta līmeņa pārbaude.

Elektrolīta līmenim jāatrodas starp atzīmēm LOWER (MIN) un UPPER (MAX). Ja elektrolīta līmenis ir pārāk zems, pievienojiet destilētu (demineralizētu) ūdeni. (Nepievienojiet sērskābi vai citu elektrolītu).

Uzmanieties, lai neizlietu destilēto (vai demineralizēto) ūdeni pāri akumulatoram vai citiem blakus esošiem komponentiem.

Tāpat uzmanieties, lai nepārpildītu akumulatora elementus.

Pretējā gadījumā akumulators vai citi komponenti var sarūsēt. Visbeidzot, stingri aizveriet elementa vāciņu.

Tomēr, lai optimāli veiktu akumulatora apkopi, ieteicam sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Akumulatora kapacitātes etiķete

■ A tips



OTM090063L

■ B tips



OTM090064L

1. MF68L-DIN: Akumulatora HYUNDAI modeļa nosaukums.
2. 12 V: nominālais spriegums
3. 68Ah (20HR): Nominālā kapacitāte (ampērstundās)
4. RC 110min: Nominālā kapacitāte (ampērstundās)
5. 600A: Aukstās startēšanas ampēri saskaņā ar SAE/EN

Akumulatora uzlādēšana

Ar akumulatora lādētāju

Jūsu automašīna ir aprīkota ar akumulatoru uz kalcija bāzes, kam nav nepieciešama tehniskā apkope.

- Ja akumulators ātri izlādējas (piemēram, priekšējie lukturi vai iekšējais apgaismojums atstāts ieslēgts, kamēr automašīna netika lietota), uzlādējiet to, veicot lēno uzlādi 10 stundas.
- Ja akumulators lēnām izlādējas augstas elektriskās noslodzes rezultātā automašīnas lietošanas laikā, uzlādējiet to pie 20-30 A divas stundas.



BRĪDINĀJUMS

Uzlādējoet automašīnas akumulatoru, obligāti ievērojiet šīs instrukcijas, lai novērstu SMAGU TRAUMU VAI NĀVES risku, ko izraisa sprādzieni vai skābes izraisīti apdegumi:

- Pirms apkopes veikšanas vai akumulatora uzlādēšanas izslēdziet visus piederumus un apturiet dzinēju.
- Nodrošiniet, lai akumulatora tuvumā nerastos liesmas, dzirksteles vai dūmi.
- Obligāti strādājiet ārpus telpām vai vietā, kur nodrošināta pietiekama ventilācija.
- Ja pārbaudāt akumulatoru uzlādes laikā, lietojiet acu aizsardzības līdzekļus.
- Akumulators ir jāizņem no automašīnas un jānovieto labi ventilētā vietā.
- Uzmaniet akumulatoru uzlādes laikā, un apturiet uzlādi vai samaziniet uzlādes ātrumu, ja akumulatora elements novērojama intensīva vārīšanās.

- Akumulatora izņemšanas laikā negatīvais akumulatora kabelis ir jāizņem vispirms, un pēc tam jāuzstāda pēdējais. Atvienojiet akumulatora lādētāju šādā secībā:
 1. Izslēdziet akumulatora lādētāja galveno slēdzi.
 2. Atvienojiet negatīvo skavu no negatīvās akumulatora spaiļes.
 3. Atvienojiet pozitīvo skavu no pozitīvās akumulatora spaiļes.
- Ieteicams rezerves akumulatorus iegādāties no pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

UZMANĪBU

AGM akumulators (ja ir aprīkots)

- Absorbējošas stikla šķiedras (Absorbent Glass Matt, AGM) akumulatoriem nav nepieciešama tehniskā apkope; ja apkope tomēr nepieciešama, iesakām, lai to veiktu pilnvarots HYUNDAI izplatītājs. Lai uzlādētu AGM akumulatoru, izmantojiet tikai pilnībā automātiskus akumulatoru lādētājus, kas ir īpaši izstrādāti AGM akumulatoriem.
- Nomainot AGM akumulatoru, ieteicams rezerves daļas iegādāties no pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Neatveriet un nenoņemiet vāciņu akumulatora augšpusē. Tas var izraisīt iekšējā elektrolīta noplūdi, kas var izraisīt smagas traumas.

Iedarbināšana ar citas automašīnas palīdzību

Pēc iedarbināšanas veikšanas, izmantojot citas automašīnas akumulatoru, brauciet ar automašīnu 20-30 minūtes, pirms to izslēgt. Ja izslēgsiet automašīnu, pirms akumulators ir paspējis uzlādēties, var būt neiespējami to atkal iedarbināt. Sīkākai informācijai par iedarbināšanu ar citas automašīnas palīdzību skatiet sadaļu par iedarbināšanu ar citas automašīnas palīdzību 6. nodaļā.

Informācija



Nepareizi utilizēta baterija var kaitēt apkārtējai videi un cilvēku veselībai. Utilizējiet bateriju saskaņā ar vietējiem likumiem vai noteikumiem.

Elementu atiestatīšana

Ja akumulators ir izlādējies vai atvienots, šādiem elementiem var būt nepieciešama atiestate.

- Automātiskā loga pacelšana/nolaišana (skat. 5. nodaļu)
- Jumta lūka (skat. 5. nodaļu)
- Brauciena dators (skat. 5. nodaļu)
- Klimata kontroles sistēma (skat. 5. nodaļu)
- Vadītāja sēdekļa pozīcijas atmiņas sistēma (skat. 5. nodaļu)
- Pulkstenis (skat. 5. nodaļu)
- Informācijas un izklaides sistēma (skat. informācijas un izklaides sistēmas rokasgrāmatu)

RIEPAS UN RITENĪ



BRĪDINĀJUMS

Riepu atteices rezultātā var zaudēt kontroli pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu. Lai samazinātu SMAGU TRAUMU vai NĀVES risku, veiciet šādus drošības pasākumus:

- Reizi mēnesī pārbaudiet, vai riepas ir pareizi piepūstas, kā arī pārbaudiet, vai tās nav nodilušas vai bojātas.
- Ieteikto aukstas riepas piepūšanas spiedienu jūsu automašīnai varat atrast gan šajā rokasgrāmatā, gan uz riepas etiķetes, kas atrodas uz vadītāja puses centrālās kolonnas. Lai mērītu riepu spiedienu, obligāti izmantojiet riepu spiediena mērierīci. Riepas ar pārāk mazu vai pārāk lielu spiedienu nevienmērīgi nodilst, izraisot automašīnas vadīšanas problēmas.
- Katru reizi, kad pārbaudāt riepu spiedienu, pārbaudiet arī rezerves riepas spiedienu.
- Nomainiet nodilušas riepas, riepas ar nevienmērīgu nodilumu, vai bojātas riepas. Nodilušas riepas var izraisīt bremzēšanas efektivitātes, stūrēšanas snieguma vai saķeres zudumu.
- Riepas OBLIGĀTI jānomaina ar tāda paša izmēra, tipa, ražotāja un protektoru raksta riepām, kā riepām, kas sākotnēji tika piegādātas kopā ar automašīnu. Ja riepu un riteniņu izmērs atšķiras no ieteiktā, var tikt negatīvi ietekmētas vadīšanas īpašības, pasliktināts stūrēšanas sniegums, vai negatīvi iespaidota automašīnas Antiblokēšanas bremžu sistēma (ABS), izraisot nopietnu negadījumu.

Riepu apkope

Lai nodrošinātu pareizu apkopi, drošību un maksimālu degvielas taupīšanu, obligāti jāuztur ieteiktās riepu piepūšanas spiediena vērtības, un jāievēro noteikto slodzes ierobežojumi un svara sadalījums, kas ieteikts jūsu automašīnai.



Visas specifiskācijas (izmērus un spiedienus) varat atrast uz etiķetes, kas pievienota pie vadītāja puses centrālās kolonnas.

Ieteiktās aukstas riepas piepūšanas spiediena vērtības

Visas riepu spiediena vērtības (arī rezerves riepai) ir jāpārbauda, kad riepas ir aukstas. "Aukstas riepas" nozīmē, ka automašīna nav braukusi vismaz trīs stundas vai braukusi mazāk par 1,6 km.

Siltas riepas parasti pārsniedz ieteikto aukstās riepas spiedienu par 28-41 kPa (4-6 psi). Neizlaidiet gaisu no siltas riepas, lai pielāgotu tās spiedienu, pretējā gadījumā riepas spiediens var kļūt pārāk zems. Ieteiktais piepūšanas spiediens ir atrodams 2. nodaļas sadaļā "Riepas un riteni".



BRĪDINĀJUMS

Lai nodrošinātu optimālas braukšanas sajūtas, automašīnas manevrētspēju un minimālu riepu nodilumu, jāuztur ieteiktais riepu spiediens.

Pārāk augsts vai zems spiediens var saīsināt riepu kalpošanas mūžu, negatīvi ietekmēt automašīnas vadīšanu un izraisīt pēkšņu riepu atteici, kas var novest pie kontroles zuduma pār automašīnu, izraisot negadījumu.

Ja spiediens ir ievērojami pārāk zems, var izveidoties intensīva siltuma uzkrāšanās, izraisot sprāgšanu, protektoru atdalīšanos un cita veida riepu atteici, kas var novest pie kontroles zuduma pār automašīnu, izraisot negadījumu. Šis risks ievērojami pieaug karstā laikā, kā arī ilgstoši braucot pie augsta ātruma.



UZMANĪGI

- Pārāk zems spiediens izraisa pārlietu nodilumu, sliktu manevrētspēju un palielinātu degvielas patēriņu. Tāpat iespējama arī riteņu deformēšanās. Riepu spiediens jāuztur pareizā līmenī. Ja riepai bieži nepieciešama piepūšana, ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu tās pārbaudi.
- Pārāk augsts spiediens rada nepatīkamas braukšanas sajūtas, pārlietu nodilumu riepas protektora centrā, kā arī lielāku bojājumu iespēju, ko izraisa dažādi apdraudējumi uz ceļa.

Pārbaudiet riepu piepūšanas spiedienu

Reizi mēnesī vai biežāk pārbaudiet riepas, ieskaitot arī rezerves riepu.

Kā veikt pārbaudi

Lai pārbaudītu riepu spiedienu, izmantojiet labas kvalitātes riepu spiediena mērierīci Nav iespējams noteikt, vai riepas ir pareizi piepūstas, tās vienkārši apskatot. Radiālās riepas var izskatīties pareizi piepūstas, kad tās īstenībā ir piepūstas ar pārāk zemu spiedienu.

Noņemiet vārsta vāciņu no riepas vārsta kāta. Stingri uzspiediet mērierīci uz vārsta, lai iegūtu spiediena mērījumu. Ja aukstas riepas piepūšanas spiediens atbilst ieteiktajam spiedienam, kas norādīts uz riepas un slodzes informācijas etiķetes, tālāka pielāgošana nav nepieciešama. Ja spiediens ir pārāk zems, piepūstiet papildus, līdz tiek sasniegts ieteiktais spiediens. Neaizmirstiet uzlikt vārstu vāciņus atpakaļ uz vārstu kātiem. Bez vārsta vāciņa vārsta kodolā var iekļūt netīrumi vai mitrums, kas var izraisīt gaisa noplūdes. Ja vārsta vāciņš iztrūkst, pēc iespējas ātrāk uzstādiet jaunu.

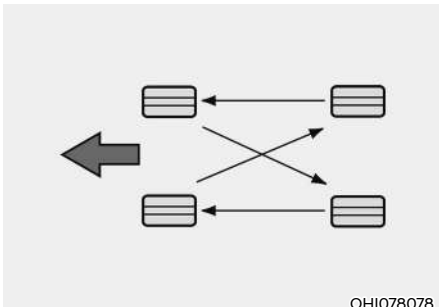
Ja piepūšat riepu ar pārāk lielu spiedienu, izlaidiet gaisu, nospiežot metāla kātu riepas vārsta centrā. Vēlreiz pārbaudiet riepas spiedienu, izmantojot riepas mērierīci. Neaizmirstiet uzlikt vārstu vāciņus atpakaļ uz vārstu kātiem. Bez vārsta vāciņa vārsta kodolā var iekļūt netīrumi vai mitrums, kas var izraisīt gaisa noplūdes. Ja vārsta vāciņš iztrūkst, pēc iespējas ātrāk uzstādiet jaunu.

Riepu rotācija

Lai padarītu protektoru nodilumu vienmērīgu, HYUNDAI iesaka rotēt riepas saskaņā ar apkopes grafiku vai ātrāk, ja konstatējat nevienmērīgu nodilumu.

Rotācijas laikā pārbaudiet, vai riepām ir pareizs līdzsvars.

Rotējot riepas, pārbaudiet, vai riepas nav nevienmērīgi nodilušas vai bojātas. Nenormālu nodilumu parasti izraisa nepareizs riepas piepūšanas spiediens, nepareiza riteņu ģeometrija, nelīdzsvaroti riteņi, intensīva bremzēšana vai strauja pagriezienu veikšana. Mēģiniet atrast grumbas vai izliekumus protektorā vai riepas sānā. Nomainiet riepu, ja konstatējat minētos apstākļus. Nomainiet riepu, ja ir redzams audums vai kords. Pēc rotācijas neaizmirstiet nodrošināt, lai priekšējo un aizmugurējo riepu spiediens atbilstu specifikācijai, un pārbaudiet riteņu skrūvju pievilksanu (pareizais griezes moments ir 11–13 spēka kilogrami uz metru [79–94 spēka mārciņas uz pēdu]).



OH1078078

Veicot riepu rotāciju, pārbaudiet bremžu uzliku nodilumu.

i Informācija

Nesimetriskai riepai ir iespējams atšķirt ārpusi no iekšpuses. Uzstādot nesimetrisku riepu, pievērsiet uzmanību, lai puse, kas marķēta kā "ārpusē", būtu pagriezta uz ārpusi. Ja puse, kas marķēta kā "iekšpusē", ir pagriezta uz ārpusi, tiks negatīvi ietekmēts automašīnas sniegums.

! BRĪDINĀJUMS

- Riepu rotācijai neizmantojiet kompakto rezerves riepu.
- Nekādā gadījumā nedrīkst vienlaicīgi izmantot radiālkorda un diagonālkorda riepas. Tas var izraisīt neparastu automašīnas uzvedību, kas var novest pie kontroles zaudēšanas pār automašīnu, izraisot negadījumu.

Riteņu ģeometrija un riepu līdzsvars

Jūsu automašīnas riteņu ģeometrija un balansēšana tika rūpīgi izpildīta rūpnīcā, lai nodrošinātu maksimālu riepu kalpošanas mūžu un optimālu sniegumu.

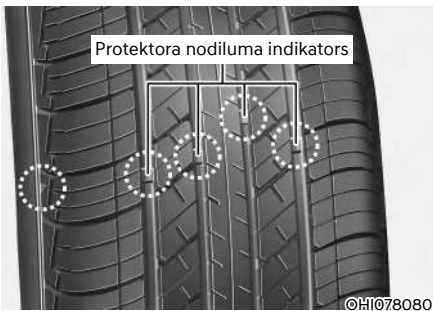
Vairākumā gadījumu riteņu ģeometrijas uzlabošana vairs nav nepieciešama. Tomēr, ja novērojat neparastu riepu nodilumu vai konstatējat, ka automobilis “velk” uz vienu vai otru pusi, iespējams, ka jāatjauno riteņu ģeometrija.

Ja pamanāt, ka automašīna vibrē, braucot pa līdzenu ceļu, iespējams, ka riteņiem jāveic balansēšana.

UZMANĪBU

Nepareizs riteņu svars var izraisīt bojājumus automašīnas alumīnija riteņiem. Izmantojiet tikai ražotāja apstiprinātas riteņu svara vērtības.

Riepu nomaiņa



Ja riepa ir nodilusi vienmērīgi, pāri protektoram vienmērīgas joslas formā parādīsies protektora nodiluma indikators. Tas norāda, ka riepai ir palicis mazāk par 1,6 mm (1/16 collas) protektora biezuma. Ja tā notiek, nomainiet riepu.

Negaidiet, līdz josla parādās pāri visam protektoram.



BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu **NOPIETNU TRAUMU VAI NĀVES** risku:

- Nomainiet nodilušas riepas, riepas ar nevienmērīgu nodilumu, vai bojātas riepas. Nodilušas riepas var izraisīt bremzēšanas efektivitātes, stūrēšanas snieguma vai saķeres zudumu.
- Riepas obligāti jānomaina ar tāda paša izmēra riepiem, kādas sākotnēji tika piegādātas kopā ar automašīnu. Ja riepu un riteņu izmērs atšķiras no ieteiktā, var tikt negatīvi ietekmētas vadīšanas īpašības, pasliktināts stūrēšanas sniegums, vai negatīvi iespaidota automašīnas Antibloķēšanas bremžu sistēma (ABS), izraisot nopietnu negadījumu.
- Nomainot riepas (vai riteņus), ieteicams nomainīt priekšējās divas vai aizmugurējās divas riepas (vai riteņus) pa pāriem. Tikai vienas riepas nomaiņa var būtiski ietekmēt automašīnas vadīšanas sniegumu.
- Riepu kvalitāte laika gaitā pasliktinās, arī tad, ja tās nelieto. Neatkarīgi no atlikušā protektora, HYUNDAI iesaka nomainīt riepas pēc sešiem (6) normālas ekspluatācijas gadiem.
- Riepu novecošanas procesu var paātrināt karsts klimats vai bieža braukšana ar augstu noslogojumu. Šī brīdinājuma neievērošana var izraisīt pēkšņu riepu atteici, kas var novest pie kontroles zaudēšanas pār automašīnu, izraisot negadījumu.

Kompaktās rezerves riepas nomaiņa (ja ir aprīkots)

Kompaktās rezerves riepas protektora kalpošanas mūžs ir īsāks nekā standarta izmēra rīepai. Nomainiet to, ja varat redzēt protektora nodiluma indikatora joslas uz rīepas. Nomainas kompaktajai rezerves rīepai jābūt tāda paša izmēra un konstrukcijas rīepai kā rīepai, kas tika sākotnēji piegādāta kopā ar jauno automašīnu, un tā ir jāuzstāda uz tā paša kompaktās rezerves rīepas rīeņa. Kompaktā rezerves rīepa nav paredzēta uzstādīšanai uz standarta izmēra rīeņa, un kompaktās rezerves rīepas rīenis nav paredzēts standarta izmēra rīepas uzstādīšanai.

BRĪDINĀJUMS

Sākotnējā (standarta) rīepa ir jālabo vai jānomaina pēc iespējas ātrāk, lai izvairītos no rezerves rīepas atteices un kontroles zaudēšanas pār automašīnu, kas var izraisīt negadījumu. Kompaktā rezerves rīepa ir paredzēta tikai ārkārtas gadījumiem. Izmantojot kompakto rezerves rīepu, nepārsniedziet 80 km/h (50 jūdžu stundā) ātrumu.

Rīeņu nomaiņa

Ja jebkāda iemesla dēļ nomaināt metāla rīeņus, pārliecinieties, ka jaunie rīeņi ir līdzvērtīgi rūpnīcā uzstādītajiem rīeņiem diametra, rīeņa loka platuma un rīeņa iznesuma ziņā.

Rīepu saķere

Ja braucat ar nodilušām rīepām, nepareizi piepūstām rīepām vai uz slidena ceļa seguma, rīepu saķere var pasliktināties. Rīepas jānomaina, tiklīdz parādās protektora nodiluma indikatori. Lai mazinātu kontroles zuduma iespēju, samaziniet ātrumu lietūs, sniega vai apledojuma laikā.

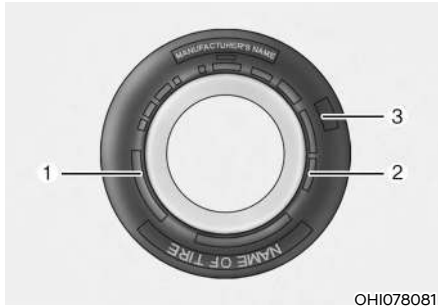
Rīepu apkope

Papildus pareizam piepūšanas spiediena, rīepu nodilumu palīdz mazināt pareiza rīeņu ģeometrija. Ja konstatējat, ka rīepa ir nevienmērīgi nodilusi, lūdziet savu izplatītāju pārbaudīt rīeņu ģeometriju.

Ja automašīnai tiek uzstādītas jaunas rīepas, pārliecinieties, ka tās ir balansētas. Tas uzlabo braukšanas komfortu un rīepu kalpošanas mūžu. Turklāt rīepai obligāti jāveic balansēšana, ja tā tiek noņemta no rīeņa.

Sānu sienīņas marķējums

Šī informācija identificē un apraksta riepas galvenās īpašības, kā arī sniedz riepas identifikācijas numuru (TIN) drošības standartu sertificēšanas mērķiem. TIN var izmantot, lai identificētu riepu, ja tā tiek atsaukta.



1. Ražotāja vai markas nosaukums

Norādīts ražotāja vai markas nosaukums.

2. Riepas izmēra apzīmējums

Uz riepas sānu sienīņas ir norādīts riepas izmēra apzīmējums. Šī informācija ir nepieciešama, meklējot automašīnai nomaiņas riepas. Zemāk ir paskaidrots, ko nozīmē burti un cipari riepas izmēra apzīmējumā.

Riepas izmēra apzīmējuma piemērs:

(Šie apzīmējumi ir sniegti tikai piemēra pēc; jūsu riepas izmēra apzīmējums var atšķirties atkarībā no jūsu automašīnas modeļa.)

235/60R18 102H

235 - Riepas platums milimetros.

60 - Proporcijas. Riepas šķērsgriezuma augstums izteikts procentos no riepas platuma.

R - Riepas ražošanas kods (Radiālas).

18 - Loka diametrs collās.

102 - Slodzes indekss, skaitlisks kods, kas norāda maksimālo slodzi, ko riepa spēj izturēt.

H - Nominālā ātruma simbols. Sīkākai informācijai skatiet nominālā ātruma tabulu šajā sadaļā.

Riteņa izmēra apzīmējums

Arī riteņi ir marķēti ar svarīgu informāciju, kas jums nepieciešama, ja vēlaties kādu riteņi nomainīt. Zemāk ir paskaidrots, ko nozīmē burti un cipari riteņa izmēra apzīmējumā.

Riteņa izmēra apzīmējuma piemērs:

7.5J X 18

7.5 - Loka platums collās.

J - Loka kontūras apzīmējums.

18 - Loka diametrs collās.

Riepas nominālais ātrums

Zemāk redzamajā tabulā ir uzskaitīti dažādi nominālie ātrumi, kas pašreiz tiek izmantoti pasažieru automašīnu riepām. Nominālais ātrums veido daļu no riepas izmēra apzīmējuma, kas redzams uz riepas sānu sienīņas. Šis simbols atbilst riepas nominālajam maksimālajam drošās darbības ātrumam.

Nominālā ātruma simbols	Maksimālais ātrums
S	180 km/h
T	190 km/h
H	210 km/h
V	240 km/h
W	270 km/h
Y	300 km/h

3. Riepas kalpošanas mūža pārbaude (TIN: "Tire Identification Number" riepas identifikācijas numurs)

Riepas, kas ir vecākas par sešiem gadiem, balstoties uz saražošanas datumu, ir jānomaina ar jaunām (tas attiecas arī uz rezerves riepām). Ražošanas datumu varat atrast uz riepas sānu sienīņas (iespējams, riteņa iekšpusē), kur redzams DOT kods. DOT kods ir rakstzīmju virkne uz riepas, kas sastāv no cipariem un angļu alfabēta burtiem. Ražošanas datumu norāda DOT koda pēdējie četri cipari (rakstzīmes).

DOT : XXXX XXXX OOOO

DOT sākuma daļā ir norādīts ražotnes kods, riepas izmērs un protektora raksts, un pēdējie četri cipari norāda ražošanas nedēļu un gadu.

Piemēram:

DOT XXXX XXXX 1520 norāda, ka riepa tika saražota 2020. gada 15. nedēļā.

4. Riepu kordu sastāvs un materiāls

Slāņu vai kordu skaits ar gumiju pārklātajā riepas materiālā. Riepas ražotājiem ir jānorāda arī riepas materiāli, kas var ietvert tēraudu, neilonu, poliesteru un citus. Burts "R" apzīmē radiālo kordu konstrukciju; burts "D" apzīmē diagonālu kordu konstrukciju; un burts "B" apzīmē jostas tipa kordu konstrukciju.

5. Maksimālais pieļaujamais piepūšanas spiediens

Šis skaitlis apzīmē maksimālo pieļaujamo gaisa spiedienu riepā. Nepārsniedziet maksimālo pieļaujamo riepas spiedienu. Ieteicamo piepūšanas spiedienu varat atrast uz riepu un slodzes informācijas etiķetes.

6. Maksimāla nominālā slodze

Šis skaitlis norāda maksimālo slodzi kilogramos un mārciņās, kuru riepa spēj izturēt. Nomainot automašīnas riepas, obligāti izmantojiet riepām ar tādu pašu nominālo slodzi kā rūpnīcā uzstādītā riepa.

7. Uniform tire quality grading (Vienotais riepas kvalitātes standarts)

Kvalitātes standarts (ja atbilst) ir atrodams uz riepas sānu sienīņas starp protektora šķautni un maksimālā šķērgriezuma platuma vietu.

Piemēram:

TREADWEAR 200

TRACTION AA

TEMPERATURE A

Tread wear (Protektora nodilums)

Protektora nodiluma vērtība ir salīdzinošs vērtējums, kas balstīts uz riepas nodilumu, to testējot kontrolētos apstākļos stingri reglamentētā valdības noteiktā testa maršrutā. Piemēram, riepai ar vērtību 150 uz šīs valdības noteiktā testa maršruta nodilums tiek vērtēts kā pusotru reizi (1½) labāks nekā riepai ar vērtību 100.

Tomēr relatīvais riepu sniegums ir atkarīgs no faktiskajiem lietošanas apstākļiem, un tas būtiski atšķirties no normas saistībā ar dažādu vadīšanas stilu, tehniskās apkopes praksi un ceļa īpašību un klimata atšķirībām.

Šie rādītāji ir iestrādāti pasažieru automašīnu riepu sānu sienīņās. Riepām, kas ir pieejamas kā standarta vai papildu aprīkojums jūsu automašīnai, šis rādītājs var atšķirties.

Vilce - AA, A, B un C

Vilces rādītāji, kārtībā no augstākā uz zemāko, ir AA, A, B un C. Šie rādītāji norāda riepas spēju apstāties uz slapja ceļa seguma, veicot mērījumu kontrolētos apstākļos uz valdības norādītām testēšanas virsmām (asfalta un betona). Riepai ar marķējumu C var būt slikts vilces sniegums.



BRĪDINĀJUMS

Vilces rādītājs, kas piešķirts šai riepai, ir balstīts uz bremzes vilces testiem, braucot taisnā virzienā, tas neietver paātrināšanās, pagriezienu veikšanas, hidroplanēšanas vai maksimālās vilces īpašības.

Temperatūra - A, B un C

Temperatūras rādītāji var būt A (augstākais), B un C, tie atspoguļo riepas pretestību pret siltuma ģenerēšanu, un tās spēju izkliedēt siltumu, veicot attiecīgos testus kontrolētos apstākļos un izmantojot specifisku testa riteni laboratorijā (telpās).

Ilgstoši paaugstināta temperatūra var izraisīt riepas materiāla pasliktināšanos un saīsināt riepas kalpošanas mūžu, un pārāk augsta temperatūra var izraisīt pēkšņu riepas atteici. Rādītāji B un A apzīmē snieguma līmeni laboratorijas testā, kas pārsniedz likumā noteikto minimālo līmeni.

BRĪDINĀJUMS

Temperatūras rādītājs riepai tiek noteikts attiecībā uz riepu, kas ir pareizi piepūsta un nav pārslogota. Pārāk liels ātrums, pārāk mazs vai liels spiediens vai pārāk liela slodze gan atsevišķi, gan kombinācijā viens ar otru var izraisīt siltuma uzkrāšanos un pēkšņas riepas atteices iespēju. Tā rezultātā var zaudēt kontroli pār transportlīdzekli, izraisot negadījumu.

Zemas proporcionālās attiecības riepas (ja ir aprīkots)

Zemas proporcionālās attiecības riepām proporcija ir zemāka par 50.

Tā kā šādas riepas ir optimizētas manevrētspējai un bremzēšanai, to sānu sienīņa ir nedaudz cietāka nekā standarta riepām. Turklāt zemas proporcionālās attiecības riepas parasti ir platākas, un līdz ar to tām ir lielāka saskarsmes virsma ar ceļa segumu. Dažos gadījumos tās rada lielāku troksni nekā standarta riepas.

UZMANĪGI

Zemas proporcionālās attiecības riepas sānu sienīņa ir īsāka nekā parastai riepai. Līdz ar to zemas proporcionālās attiecības riteņus un riepas var viegli sabojāt. Sekojiet zemāk dotajām instrukcijām.

- Braucot pa nelīdzenu ceļu vai ārpus ceļa, uzmanieties, lai nesabojātu riepas un riteņus. Pēc braukšanas pārbaudiet riepas un riteņus.
- Braucot pāri bedrei, ātruma ierobežotājam, kanalizācijas lūkas vākam vai apmalei, brauciet lēnām, lai nesabojātu riepas un riteņus.
- Ja riepā ir cietusi, iesakām to pārbaudīt pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja vai riepu speciālista.
- Pārbaudiet riepas stāvokli un spiedienu ik pēc 3000 km, lai novērstu riepas bojājumus.
- Ir grūti atpazīt riepas bojājumus, veicot tikai vizuālu pārbaudi. Ja ir pazīmes, kas liecina par riepas bojājumiem, pārbaudiet un nomainiet riepu, lai novērstu bojājumus, ko var izraisīt gaisa noplūdes.
- Ja riepā tiek sabojāta, braucot pa nelīdzenu ceļu, ārpus ceļa, vai pāri šķēršļiem, piemēram, bedrēm, kanalizācijas lūku vākiem vai apmalēm, tad jāņem vērā, ka šādus bojājumus nesedz garantija.
- Riepas informācija ir norādīta uz riepas sānu sienīņas.

DROŠINĀTĀJI



Automašīnas elektrisko sistēmu no elektriskās pārslodzes izraisītiem bojājumiem aizsargā drošinātāji.

Automašīnai ir 5 drošinātāju panelī, viens no tiem atrodas vadītāja puses panelī, otrs atrodas dzinēja nodalījumā.

Ja kāds no automašīnas lukturiem, piederumiem vai vadības elementiem nedarbojas, pārbaudiet attiecīgās shēmas drošinātāju. Ja drošinātājs ir izsists, elements drošinātāja iekšpusē būs izkusis vai salūzis.

Ja elektriskā sistēma nedarbojas, vispirms pārbaudiet drošinātāju paneli vadītāja pusē. Pirms izsista drošinātāja nomaiņas izslēdziet dzinēju un visus slēdžus, tad atvienojiet negatīvo akumulatora kabeli. Drošinātāji vienmēr jānomaina ar tādas pašas nominālās vērtības drošinātāju.

Ja nomaiņas drošinātājs arī izdeg, tas norāda uz elektriskās sistēmas problēmu. Izvairieties no sarežģītas sistēmas izmantošanas. Mēs iesakām nekavējoties sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.



BRĪDINĀJUMS

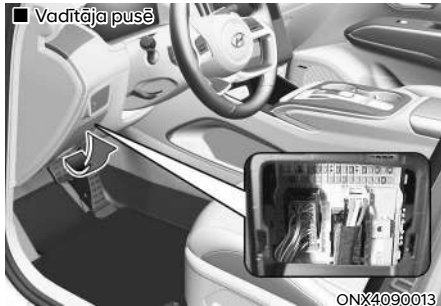
Drošinātājs **OBLIGĀTI** jānomaina ar tādas pašas nominālās vērtības drošinātāju.

- Augstākas kapacitātes drošinātājs var izraisīt bojājumus vai pat ugunsgrēku.
- Neuzstādiet vadu vai alumīnija foliju īsta drošinātāja vietā - arī kā pagaidu līdzekli. Tas var izraisīt nopietnus bojājumus vadiem, kā arī ugunsgrēku.

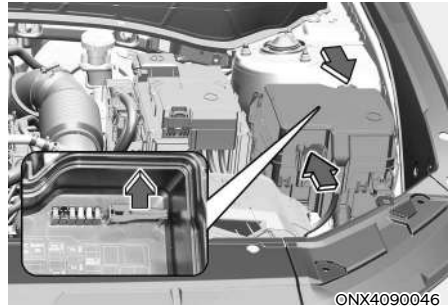
UZMANĪBU

Nelietojiet skrūvgriezi vai jebkādu citu metāla priekšmetu, lai izņemtu drošinātājus, jo tādējādi var izraisīt īssavienojumu un bojājumus sistēmai.

Instrumentu paneļa drošinātāju nomaīņa



1. Izslēdziet automašīnu.
2. Izslēdziet visus pārējos slēdžus.
3. Atveriet drošinātāju paneļa pārsegu.
4. Skatiet marķējumu drošinātāju paneļa pārsega iekšpusē, lai noteiktu nepieciešamā drošinātāja atrašanās vietu.

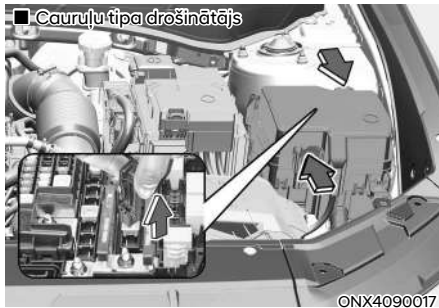


5. Vienkārši izvelciet ārā drošinātāju, kas pēc jūsu domām varētu būt izsists. Izmantojiet izņemšanas rīku, kas atrodas dzinēja nodalījuma drošinātāju paneļa vākā.
6. Pārbaudiet izņemto drošinātāju; nomainiet to, ja tas ir izdedzis. Rezerves drošinātāji ir atrodami instrumentu paneļa drošinātāju panelī (vai dzinēja nodalījuma drošinātāju panelī).
7. Iestumiet jaunu drošinātāju ar tādu pašu nominālo vērtību, un pārliecinieties, ka tas ir cieši fiksēts spailēs. Ja tas ir vaļīgs, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Ārkārtas gadījumā, ja jums nav pieejams rezerves drošinātājs, izmantojiet tādas pašas nominālās vērtības drošinātāju no shēmas, kura varētu būt nevajadzīga automašīnas lietošanas laikā, piemēram, šķiltavu drošinātāju.

Ja priekšējie lukturi vai citi elektriskie komponenti nedarbojas, un drošinātāji ir darba kārtībā, pārbaudiet drošinātāju paneli dzinēja nodalījumā. Ja kāds drošinātājs ir izsists, tas jānomaina ar tādas pašas nominālās vērtības drošinātāju.

Dzinēja nodalījuma paneļa drošinātāju nomaiņa *iesprauzamā drošinātājs / kasetnes drošinātājs*

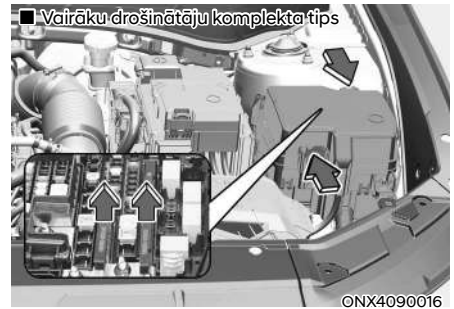


1. Izslēdziet automašīnu.
2. Izslēdziet visus pārējos slēdžus.
3. Noņemiet drošinātāju paneļa pārsegu, nospiežot tapu un velkot uz augšu.
4. Pārbaudiet izņemto drošinātāju; nomainiet to, ja tas ir izdedzis. Lai izņemtu vai ievietotu drošinātāju, izmantojiet drošinātāju vilkšanas rīku, kas atrodas dzinēja nodalījuma drošinātāju panelī.
5. Iestumiet jaunu drošinātāju ar tādu pašu nominālo vērtību, un pārliecinieties, ka tas ir cieši fiksēts spailēs. Ja tas ir vaļīgs, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

UZMANĪBU

Pēc dzinēja nodalījuma drošinātāju paneļa pārbaudes, stingri uzlieciet atpakaļ drošinātāju paneļa pārsegu. Kad pārsegs tiek droši nofiksēts, var dzirdēt klikšķa skaņu. Ja pārsegs nav droši nofiksēts, var rasties elektriskās sistēmas atteice, ko izraisa saskarsme ar ūdeni.




Vairāku drošinātāju komplekts








Ja tiek izsists vairāku drošinātāju komplekts vai midi drošinātājs, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.

Instrumentu paneļa drošinātāju panelis












Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
DOOR LOCK (durvju slēgšana)		20 A	Centrālais durvju aizslēgšanas/atslēgšanas relejs, slēgtais relejs
P/WINDOW RH (elektriskais logs labajā pusē)		25 A	Elektriskā loga galvenais slēdzis, elektriskā loga slēdzis pasažiera pusē
P/ WINDOW LH (elektriskais logs kreisajā pusē)		25 A	Elektriskā loga galvenais slēdzis, elektriskā loga slēdzis pasažiera pusē
AIZMUGURĒJĀ SĒDEKĻA SILDĪTĀJS		20 A	Aizmugurējā sēdekļa sildītāja vadības modulis
VADĪTĀJA/PASAŽIERA SĒDEKĻA SILDĪTĀJS		20 A	Priekšējās gaisa ventilācijas sēdekļa vadības modulis, priekšējā sēdekļa sildītāja vadības modulis
P/SEAT PASS		30 A	Pasažieru elektriski regulējamo sēdekļu slēdzis, pasažieru sēdekļu releju bloks
BATTERY MANAGEMENT (akumulatora vadība)		10 A	BMS vadības modulis
ECS	ECS	15 A	ECS bloks
ELEKTRISKI REGULĒJAMS DROŠĪBAS LOGS LABAJĀ PUSĒ		25 A	Vadītāja/pasažiera elektriski regulējamā drošības loga modulis, aizmugurējā drošības loga modulis labajā pusē
SUNROOF2 (2. lūka)		20 A	Jumta lūkas kontrollers (slēgšanas motors)
P/SEAT DRV		30 A	Vadītāja elektriski regulējamā sēdekļa slēdzis, vadītāja IMS modulis
BATTERY C/ FAN (akumulatora vent.)		10 A	BMS dzesēšanas ventilators
DROŠĪBAS SPILVENS 2		10 A	SRS vadības modulis









Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
AMP	AMP	15 A	AMP, zemas līdzstrāvas pārveidotājs
MODULE9	⁹ MODULE	10 A	Sajūga galvenais cilindrs, amortizācijas paliktņa slēdzis, avārijas slēdzis, vadītāja/pasažiera viedās atslēgas ārējais rokturis, lietus sensors, UIP (ultraskaņas traucējumu aizsardzība) skaņas signāls, datu saites savienotājs
SUNROOF1 (1. lūka)	¹ 	20 A	Jumta lūkas kontrolers (stikla motors)
IBU2	² IBU	10 A	IBU, aizdedzes slēdzis, sporta režīma slēdzis
ELEKTRISKI REGULĒJAMS DROŠĪBAS LOGS KREISAJĀ PUSĒ	SAFETY LH 	25 A	Vadītāja/pasažiera elektriski regulējamā drošības loga modulis, aizmugurējā drošības loga modulis kreisajā pusē
MEMORY (atmiņa)	MEMORY	10 A	Ārējā spoguļa nolocīšanas/pacelšanas relejs, vadītāja IMS modulis, vadītāja/pasažiera elektriski regulējamais ārējais spogulis, mērinstrumentu panelis, gaisa kondicionēšanas kontroleris, gaisa kondicionēšanas modulis, elektriski regulējamo bagāžas nodalījuma durvju bloks, aizmugurējā pasažiera brīdinājuma (ROA) sensors, noskaņojuma apgaismojuma bloks, amortizācijas paliktņa noskaņojuma apgaismojums, vadītāja/pasažiera durvju noskaņojuma apgaismojums, konsoles noskaņojuma apgaismojuma bloks, zemas līdzstrāvas pārveidotājs
BRAKE SWITCH (bremžu slēdzis)	BRAKE SWITCH	10 A	Bremžu luktura slēdzis, IBU
E-CALL (e-zvans)	E-CALL	10 A	MTS e-zvana modulis
MODULE7	⁷ MODULE	7,5 A	IBU
BAGĀŽAS NODALĪJUMA DURVIS		10 A	Atveramā borta relejs
MULTIVIDE1	¹ MULTI MEDIA	15 A	Audio, A/V un navigācijas acu līmeņa bloks, zemas līdzstrāvas-līdzstrāvas pārveidotājs


Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
WASHER (mazgātājs)		15 A	Daudzfunkcionālais slēdzis
MODULE8	⁸ MODULE	7,5 A	Priekšējās gaisa ventilācijas sēdekļa vadības modulis, priekšējā sēdekļa sildītāja vadības modulis, aizmugurējā sēdekļa sildītāja vadības modulis
DROŠĪBAS SPILVENS1	¹ 	15 A	SRS vadības modulis
A/CON	A/C	7,5 A	Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.10/11)
MODULE2	² MODULE	15 A	Priekšējā/aizmugures USB lādētāja savienotājs
MODULE1	¹ MODULE	10 A	Iebūvētās stāvvietā novietošanas bloks, IBU, audio tastatūra, AMP, A/V un navigācijas tastatūra, vadītāja ārējā spoguļa slēdzis, zemas līdzstrāvas-līdzstrāvas pārveidotājs, MTS E-Call modulis, audio, A/V un navigācijas acu līmeņa bloks
MODULE6	⁶ MODULE	10 A	Konsoles slēdzis, aizmugurējās gaisa kondicionēšanas vadības slēdzis, EPB slēdzis, A/T pārnese sviras indikators
IBU1	¹ IBU	7,5 A	IBU, BMS vadības modulis
MODULE5	⁵ MODULE	10 A	Vadītāja IMS modulis, aizmugurējā sēdekļa sildītāja vadības modulis, priekšējā sēdekļa gaisa ventilācijas vadības modulis, priekšējā sēdekļa sildītāja vadības modulis, datu saites savienotājs, audio, A/V un navigācijas acu līmeņa bloks, MTS E-Call modulis, A/V un navigācijas tastatūra, zemas līdzstrāvas-līdzstrāvas pārveidotājs, gaisa kondicionēšanas controlleris, gaisa kondicionēšanas vadības modulis, elektrisks hroma spogulis, priekšējais bezvadu lādētājs, priekšējais labās/kreisās puses lukturis
DROŠĪBAS SPILVENS IND	^{IND} 	7,5 A	Instrumentu panelis, augšējās konsoles apgaismojums
MODULE4	⁴ MODULE	7,5 A	IBU, priekšējā kamera, amortizācijas paliktņa slēdzis, ECS bloks, integrētā stāvvietā novietošanas palīga bloks, 4WD ECU, dozēšanas vadības bloks

Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
E-SHIFTER (pārslēdzējs)	E-SHIFTER	7,5 A	Elektroniskais pārnesumu pārslēgs, SCU
CLUSTER (instrumentu panelis)	CLUSTER	7,5 A	Instrumentu panelis
MODULE10 (10. modulis)	¹⁰ MODULE	7,5 A	Degvielas filtra sildītājs un temperatūras/spiediena sensors
MODULE3	³ MODULE	7,5 A	Bremžu luktura slēdzis, augšējās konsoles apgaismojums, daudzfunkciju slēdzis, sporta režīma slēdzis
MDPS		7,5 A	MDPS bloks
STARTS		10 A	Pretzagļu trauksmes relejs, pārnesumkārbas diapazona slēdzis, PCM/ECM IBU, aizdedzes slēdzis, dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.3)









Dzinēja nodalījuma drošinātāju panelis







Tips	Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
MULTI-FUSE-1	MDPS1	¹ 	80 A 100 A	[80 A : statņa tips] : MDPS bloks [100 A : statīva tips] : MDPS bloks
	DZESĒŠANAS VENTILATORS 1	¹ 	80 A	[G4FP] dzesēšanas ventilatora kontrolleris
	DZESĒŠANAS VENTILATORS 2	² 	60 A	[G4NJ/G4KN/D4FE] dzesēšanas ventilatora kontrolleris
	B+1	¹ 	60 A	ICU sadales kārba (IPS01/IPS02/IPS03/IPS04/IPS05)
	B+3	³ 	60 A	ICU sadales kārba (drošinātājs — F5, F6, F9, F11, F12, F15, F18, elektriski regulējamo logu relejs)
	CVVD	CVVD	50 A	[G4FP] CVVD aktuators
	E-CVVT	E-CVVT	50 A	[G4KN] Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.4)
	BLOWER (pūtējs)		40 A	Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.10)
	ABS1/EPB1	¹ 	40 A	ABS vadības modulis, ESP vadības modulis
	REAR HEATED (aizmugures apsilde)		40 A	Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.14)
ABS2	² 	30 A	ABS vadības modulis, ESP vadības modulis	
MULTI-FUSE-1	SPĪDĒŠANA		80 A	[D4FE] GCU
	PTC HEATER1 (1. sildītājs)	¹ PTC HEATER	50 A	[D4FE] Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.13)
	PTC HEATER2 (2. sildītājs)	² PTC HEATER	50 A	[D4FE] Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.11)
	DCU1	¹ DCU	50 A	[D4FE] Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.9)
F/FILTRA SILDĪTĀJS		30 A	[D4FE] Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.6)	


Tips	Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
DROŠINĀTĀJS	TRAILER1 (1. piekabe)	¹ 	50 A	[G4FP/G4NJ/D4FE] Piekabes savienotāja bloks
	B+4	⁴ 	50 A	ICU sadales kārba (drošinātājs — F1, F4, F7, F13, F14, F17, F20, F21, F24, F27 ilgtermiņa slodzes relejs)
	EPB2	² 	60 A	ESP vadības modulis
	FUEL PUMP (degvielas sūknis)	FUEL PUMP	20 A	Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.8)
	4WD (4 riteņu piedziņa)		20 A	4WD ECM (4 riteņu piedziņa ECM)
	AMS	AMS	10 A	Akumulatora sensors
	ECU4	^{E4} 	10 A	[G4FP/D4FE] ECM
	E-SHIFTER2	² E-SHIFTER	10 A	[G4FP/G4KN/D4FE] SCU, elektroniskais pārsērumu pārslēgs
	TRAILER2 (2. piekabe)	² 	20 A	[G4FP/G4NJ/D4FE] Piekabes savienotāja bloks
	G/kond.1	¹ A/C	10 A	Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.10), gaisa kondicionēšanas vadības modulis, [G4NJ] PCM
	DCU2	² DCU	20 A	[D4FE] Dozēšanas vadības bloks
	HEATED MIRROR (apsildāms spogulis)		10 A	Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.14), vadītāja/pasažiera elektriski regulējams spogulis, [G4FP/G4NJ] ECM/PCM
	DCU3	³ DCU	20 A	[D4FE] Dozēšanas vadības bloks
	DCU4	⁴ DCU	20 A	[D4FE] Dozēšanas vadības bloks
	B+2	² 	50 A	ICU sadales kārba (IPS06/IPS07/IPS08/IPS09/IPS10/IPS11)
DCT3	³ DCT	50 A	[G4FP/D4FE] SGA	

Tips	Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
DROŠINĀTĀJS	DCT1	¹ DCT	40 A	[G4FP/D4FE] TCM
	E-SAJŪGS	E-CLUTCH	40 A	[G4FP/D4FE] Elektroniskā sajūga modulis
	BAGĀŽAS NODALĪJUMA DURVIS		40 A	Elektrisko bagāžas nodalījuma durvju bloks
	DCT2	² DCT	40 A	[G4FP/D4FE] TCM
	E-SHIFTER1 (1. pārslēdzējs)	¹ E-SHIFTER	30 A	[G4FP/G4KN/D4FE] SCU

Dzinēja nodalījuma drošinātāja panelis (PCB bloks)

Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
IG1	IG1	30 A	PDM (IG1) relejs
IG2	IG2	15 A	PDM (IG1) relejs, dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.3)
ECU3	^{E3} 	10 A	[G4FP] ECM, CVVD aktuators [G4NJ/G4KN] PCM [D4FE] eļļas līmeņa sensors
TCU2	^{T2} 	15 A	[G4FP/D4FE] TCM, pārnenumkārbas diapazona slēdzis, elektroniskā sajūga modulis [G4NJ] Pārnenumkārbas diapazona slēdzis
ABS3	³ 	10 A	ABS vadības modulis, ESP vadības modulis
MODULIS	MODULE	7,5 A	[D4FE] GCU
AEB		10 A	Priekšējais radars
SENSOR1 (1. sensors)	^{S1} 	10 A	[G4FP/G4NJ/G4KN] Aizdedzes spole Nr. 1–4 [D4FE] Priekšējais/aizmugures NOx sensors
SENSOR2 (2. sensors)	^{S2} 	15 A	[G4FP/G4NJ/G4KN] Skābekļa sensors (UZ AUGŠU/UZ LEJU) [D4FE] Elektronisks VGT aktuators, PTC sildītājs
ECU1	^{E1} 	20 A	[G4FP/D4FE] ECM [G4NJ/G4KN] PCM
SENSOR4 (4. sensors)	^{S4} 	10 A	[G4FP/G4NJ/G4KN] Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.8) [D4FE] Dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.6, 8)

Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
SENSOR3 (3. sensors)		10 A	[G4FP] Eļļas vadības vārsts (ieplūde/izplūde), mainīgs eļļas sūkņa solenoīdvārsts, caurpūtes vadības solenoīdvārsts, RCV vadības solenoīdvārsts, dzesēšanas ventilatora controlleris, gaisa kondicioniera kopējais relejs [G4NJ] Eļļas vadības vārsts (ieplūde/izplūde), mainīgs ieplūdes solenoīdvārsts, caurpūtes vadības solenoīdvārsts, RCV vadības solenoīdvārsts, dzesēšanas ventilatora controlleris, gaisa kondicioniera kopējais relejs [G4KN] Eļļas vadības vārsts, mainīgs eļļas sūkņa solenoīdvārsts, mainīgs ieplūdes solenoīdvārsts, caurpūtes vadības solenoīdvārsts, dzesēšanas ventilatora controlleris, gaisa kondicioniera kopējais relejs [D4FE] Eļļas vadības vārsts, dzesēšanas ventilatora controlleris, gaisa kondicionēšanas kopējais relejs, dzinēja nodalījuma sadales kārba (RLY.13)
G/kond.2	² A/C	10 A	Gaisa kondicionēšanas kopējais relejs
B/ALARM HORN (signāltāure)		15 A	Pretzagļu trauksmes signāla relejs
MDPS2	²  1	10 A	MDPS bloks
SENSOR5 (5. sensors)		15 A	[G4FP] Vieglais hibrīda startera un ģeneratora motors [G4NJ/G4KN] Iesmidzinātājs Nr. 1–4 [D4FE] Lambda sensors (uz augšu / uz leju), gaisa plūsmas sensors, eļļas spiediena solenoīdvārsts"
SENSOR6 (6. sensors)		15 A	[G4FP] ECM [G4NJ] PCM [D4FE] Vieglais hibrīda startera un ģeneratora motors
HORN (signāltāure)		15 A	Skaņas signāla relejs
PRIEKŠĒJĀ LOGA TĪRĪTĀJS2	² 	25 A	Priekšējā loga tīrītāja (zema) relejs, ECM, IBU
RR stikla tīrītājs		15 A	Tīrītāja galvenais relejs, ICU sadales kārba (aizmugurējā tīrītāja relejs)

Drošinātāja nosaukums	Simbols	Drošinātāja nominālā vērtība	Aizsargātās shēmas
PRIEKŠĒJĀ LOGA TĪRĪTĀJS1	¹ 	25 A	Tīrītāja galvenais relejs, priekšējā tīrītāja (zema) relejs
POWER OUTLET1 (1. kontaktligzda)	¹ POWER OUTLET	20 A	Bagāžas nodalījuma kontaktligzda
POWER OUTLET2 (2. kontaktligzda)	² POWER OUTLET	20 A	Priekšējā barošanas kontaktligzda
ACC	ACC	20 A	ICU sadales kārba (drošinātājs – F33, F36)
TCU1	^{T1} 	15 A	[G4FP/D4FE] TCM, elektroniskā sajūga modulis [G4KN] PCM
ECU2	^{E2} 	15 A	[G4FP/D4FE] ECM [G4NJ/G4KN] PCM

SPULDZES

Lai nomainītu lielāko daļu automašīnas spuldžu, konsultējieties ar pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju. Automašīnas spuldžu nomainīšana ir apgrūtināta, jo, lai piekļūtu spuldzei, nepieciešams demontēt citas automašīnas daļas. Tas jo īpaši attiecas uz priekšējo lukturu bloku noņemšanu.

Priekšējo lukturu bloku demontēšana/montēšana var izraisīt automašīnas bojājumus.

BRĪDINĀJUMS

- Pirms darba ar lukturu uzsākšanas, pārslēdziet sviru pozīcijā P (stāvēšana), aktivizējiet stāvbremzi, nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu izslēgtā pozīcijā un, izkāpjot no automašīnas, paņemiet sev līdzīgu atslēgu, lai novērstu pēkšņu automašīnas pārvietošanās iespēju un izvairītos no elektriskās strāvas trieciena.
- Apzinieties, ka spuldzes var būt karstas un apdedzināt pirkstus.

UZMANĪBU

Izdegusi spuldze jānomaina ar tāda paša vatu skaita spuldzi. Pretējā gadījumā var izraisīt drošinātāju vai elektrisko vadu sistēmas bojājumus.

UZMANĪBU

Lai izvairītos no bojājumiem, netīriet priekšējo lukturu lēcu ar ķīmiskiem šķīdinātājiem vai spēcīgiem mazgāšanas līdzekļiem.

Informācija - Priekšējo lukturu desikants (ja ir aprīkots)

Transportlīdzeklis ir aprīkots ar desikantu, lai galvenajā lukturī samazinātu aizsvīšanu mitruma dēļ. Desikants ir nomaināms līdzeklis, un tā sniegums var mainīties atkarībā no lietošanas perioda vai vides. Ja lukturu aizsvīšana mitruma dēļ turpinās, iesakām konsultēties ar pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju.

Informācija

Ja automašīna pēc braukšanas tiek mazgāta vai ja automašīna ir braukusi slapjā laikā pa nakti, priekšējā luktura un aizmugurējā luktura lēca var izskatīties nosarmojuši. Šo stāvokli izraisa temperatūras atšķirība starp iekšējo spuldzi un ārpusi, tas neliecina par problēmu. Ja mitrums kondensējas uz luktura, tas tiks likvidēts, kad braukšanas laikā lukturis degs. Kondensāta apjoms, kas tiks likvidēts, ir atkarīgs no luktura izmēra, pozīcijas un apkārtējās vides apstākļiem. Tomēr, ja mitrums netiek likvidēts, mēs iesakām nogādāt automašīnu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

i Informācija

- Normāli funkcionējošs lukturis var uz brīdi mirgot, lai stabilizētu automašīnas elektrisko vadības sistēmu. Tomēr, ja pēc mirgošanas lukturis izdziest, vai turpina mirgot, ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu sistēmas pārbaudi.
- Pozīcijas lukturis var neieslēgties, kad tiek ieslēgts pozīcijas luktura slēdzis, bet pozīcijas lukturis un priekšējie lukturi var ieslēgties, kad tiek ieslēgts priekšējo lukturu slēdzis. To izraisa tīkla atteice vai automašīnas elektriskās vadības sistēmas darbības kļūme. Ja tā notiek, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

i Informācija

Lukturu slīpuma leņķa regulēšanai jābūt noregulētai pēc avārijas vai pēc lukturu bloka pārlīkšanas.

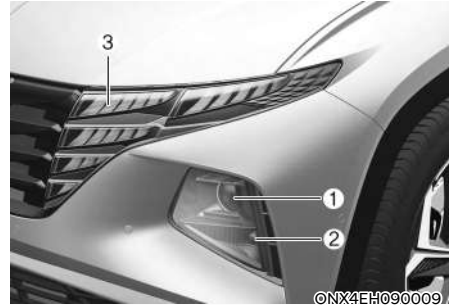
i Informācija

Satiksmes virziena maiņa (Eiropa)

Tuvo gaismu gaismas sadalījums ir asimetrisks. Ja braucat valstī, kur automašīnas brauc pa pretējo ceļa pusi, šis asimetriskums izraisīs pretīmbraucošo vadītāju apzīlšanu. Lai no tā izvairītos, ES noteikumi nosaka stingrus tehniskus risinājumus (piem., automātiska nomaīņas sistēma, pielīmējama loksne, gaismu orientēšana uz leju). Šie priekšējie lukturi ir konstruēti tā, lai neapzīlbinātu pretīmbraucošos vadītājus. Tādēļ nav nepieciešams mainīt priekšējos lukturus valstī ar pretēja virziena satiksmi.

Priekšējā luktura, pozīcijas luktura, pagriezienu signāla lukturu, dienas gaitas lukturu nomaīņa

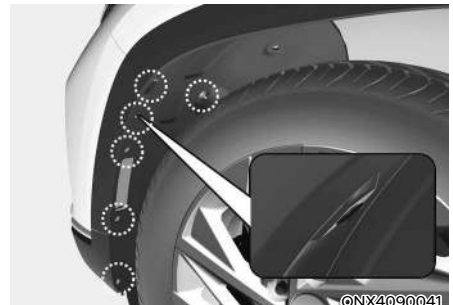
A tips



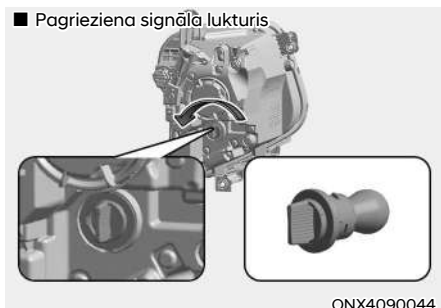
- (1) Priekšējais lukturis (tālās gaismas/ tuvās gaismas)
- (2) Pagriezienu signāla lukturis
- (3) Dienas gaitas lukturi / pozīcijas lukturi

Priekšējais lukturis / Pagriezienu signāla lukturis

1. Ieslēdziet stāvbremzi un atvienojiet negatīvo akumulatora kabeli.



2. Noņemiet riteņu aizsargfiksatorus (zem priekšējā bufera: 6 gab.).



3. Pastumiet riteņa aizsargu uz sāniem un no izņemiet luktura spuldzes ligzdu, to griežot virzienā pretēji pulksteņa rādītāja virzienam.
4. Izņemiet spuldzi no ligzdas, to nospiežot un pagriežot pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz izciļņi uz spuldzes sakrīt ar slotiemi ligzdā. Izņemiet spuldzi no ligzdas.
5. Ievietojiet jaunu spuldzi, ievietojot to ligzdā un griežot, līdz tā fiksējas.
6. Iestumiet ligzdu blokā un grieziet ligzdu pulksteņa rādītāju virzienā.
7. Montējiet riteņa aizsargu pretējā secībā.

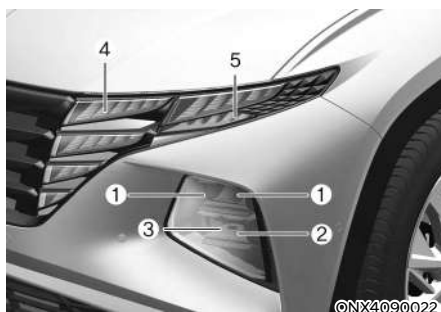
Dienas gaitas lukturi, gabarītu lukturi (LED)

Ja LED lukturis nedarbojas, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

LED lukturus nevar nomainīt atsevišķi, jo tie veido integrētu bloku. LED lukturi ir jānomaina kopā ar bloku.

LED lukturis ir jāpārbauda vai jāremontē kvalificētam tehnikam, jo šo darbu veikšanas laikā iespējams izraisīt bojājumus citām automašīnas daļām.

B tips (LED)



- (1) Priekšējie lukturi (tuvās gaismas)
- (2) Priekšējie lukturi (tālās gaismas)
- (3) Statiskās līkumu gaismas / Priekšējais lukturis (tālā gaisma)
- (4) Dienas gaitas lukturi / pozīcijas lukturi
- (5) Pagrieziena signāla lukturis

BRĪDINĀJUMS



OLMB073042L

- Ar halogēna spuldzēm jārikojas uzmanīgi. Halogēna spuldzes satur gāzi zem spiediena, kas var izraisīt saplēstu stikla gabaliņu izviešanu un sekojošas traumas.
- Mainot spuldzi, valkājiēt acu aizsardzības līdzekļus. Pirms rīkoties ar spuldzi, ļaujiet tai atdzist.
- Ar spuldzēm jārikojas uzmanīgi, izvairieties no saskrāpējumiem un noberzumiem. Ja spuldze deg, izvairieties no saskarsmes ar šķidrumu.
- Nedrīkst pieskarties spuldzei ar kailām rokām. Atlikusī eļļa uz rokām var izraisīt degošas spuldzes pārkaršanu un sprāgšanu.
- Spuldzi drīkst darbināt tikai tad, kad tā ir uzstādīta priekšējā lukturī.
- Ja spuldze ir bojāta vai ielplūsusi, nekavējoties to nomainiet un uzmanīgi to utilizējiet.

Lukturi

Ja LED lukturis nedarbojas, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

LED lukturus nevar nomainīt atsevišķi, jo tie veido integrētu bloku. LED lukturī ir jānomaina kopā ar bloku.

LED lukturis ir jāpārbauda vai jāremontē kvalificētam tehniķim, jo šo darbu veikšanas laikā iespējams izraisīt bojājumus citām automašīnas daļām.

Priekšējo lukturu orientēšana (Eiropai)

■ A tips



ONX4EH090003

■ B tips



ONX4EH090002

1. Piesūknējiet riepas līdz norādītajam spiedienam un izņemiet kravas no automobiļa, izņemot vadītāju, rezerves riepu un darbarīkus.
2. Automašīna jānovieto uz līdzenas virsmas.
3. Uz ekrāna uzzīmējiet vertikālas līnijas (vertikālas līnijas iet caur attiecīgo priekšējo lukturu centriem) un horizontālu līniju (horizontāla līnija iet caur priekšējo lukturu centriem).
4. Pārliedzinoties, ka priekšējie lukturi un akumulators ir darba kārtībā, orientējiet priekšējos lukturus tā, lai spožākā gaismas staru daļa kristu uz horizontālajām un vertikālajām līnijām.
5. Lai orientētu tuvās gaismas un tālās gaismas pa kreisi vai pa labi, pagrieziet skrūvgriezi pulksteņu rādītāju virzienā vai pretējā virzienā. Lai orientētu tuvās gaismas un tālās gaismas uz augšu vai uz leju, pagrieziet skrūvgriezi pulksteņu rādītāju virzienā vai pretējā virzienā.

Mērķēšanas punkts

■ Halogēna spuldze



■ LED spuldze



ONX4EH090005/ONX4EH090004

H1: Attālums starp priekšējā luktura spuldzes centru un zemi (tuvās gaismas)

H2: Attālums starp priekšējā luktura spuldzes centru un zemi (tālās gaismas)

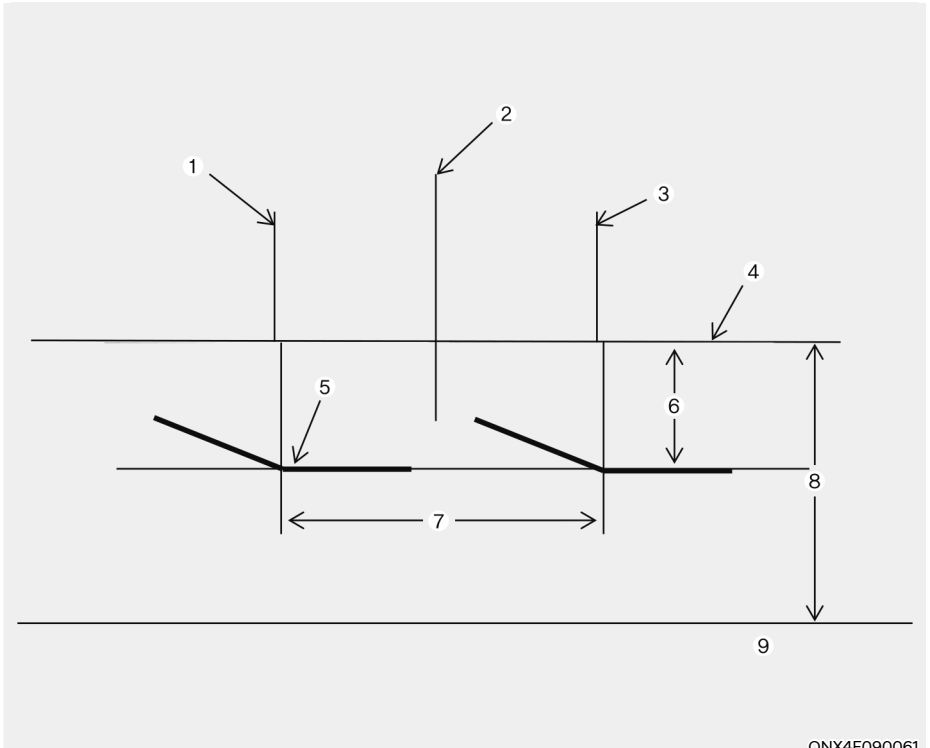
W1: Attālums starp divu priekšējo lukturu spuldžu centriem (tuvās gaismas)

W2: Attālums starp divu priekšējo lukturu spuldžu centriem (tālās gaismas)

Automašīnas stāvoklis	Luktura veids	H1	H2	W/W2
Bez vadītāja mm (collas)	HALOGEN divu funkciju	664	664	1436
	LED MFR.	660	589	1434
Ar vadītāju mm (collas)	HALOGEN divu funkciju	657	657	1436
	LED MFR.	683	582	1434

Priekšējie lukturi - tuvās gaismas (modeļiem braukšanai kreisajā pusē)

■ Izmantojot 10 m ekrānu



[1] : Priekšējā kreisās puses luktura spuldzes centra vertikālā līnija

[2]: Automašīnas ass

[3]: Priekšējā labās puses luktura spuldzes centra vertikālā līnija

[4]: Priekšējā luktura spuldzes centra horizontālā līnija

[5]: Griezuma līnija

[6]: 100

[7]: W1 (tuvās gaismas)

[8]: H1 (tuvās gaismas)

[9]: Zeme

1. Ieslēdziet tuvās gaismas, kamēr vadītājs neatrodas automašīnā.
2. Griezuma līnijai jābūt projektētai attēlā redzamajā griezumā līnijā.
3. Tuvo gaismu orientēšanas laikā vertikālā orientācija ir jāpielāgo pēc horizontālās orientācijas pabeigšanas.
4. Ja ir aprīkota priekšējo lukturu līmeņošanas ierīce, pagrieziet priekšējo lukturu līmeņošanas ierīces slēdzi uz "0".

* Tālās gaismas tiek mērķētas reizē ar tuvo gaismu mērķēšanu.

Pagrieziena sānu atkārtzošanas luktura nomaiņa



OTM090023

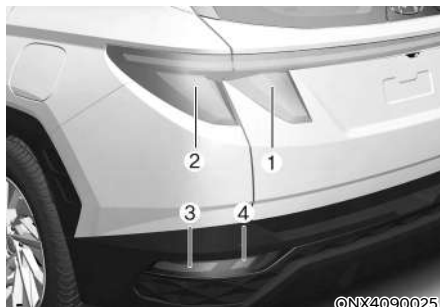
Ja LED lukturis (1) nedarbojas, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

LED lukturus nevar nomainīt atsevišķi, jo tie veido integrētu bloku. LED lukturī ir jānomaina kopā ar bloku.

LED lukturis ir jāpārbauda vai jāremontē kvalificētam tehniķim, jo šo darbu veikšanas laikā iespējams izraisīt bojājumus citām automašīnas daļām.

Aizmugurējā kombinētā luktura nomaiņa

A tips



ONX4090025

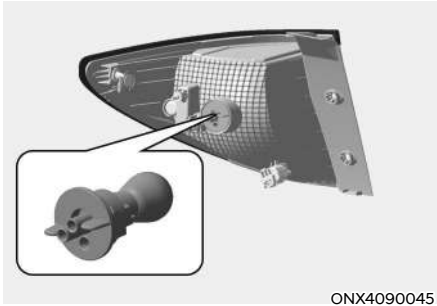
- (1) Aizmugurējais lukturis
- (2) Aizmugurējais/stāvēšanas lukturis
- (3) Pagrieziena signāla lukturis
- (4) Atpakaļgaitas lukturis (ja ir aprīkojumā) vai miglas lukturis (ja ir aprīkots)



ONX4090026

Bremžu/aizmugurējais lukturis (ārpusē)

1. Izslēdziet dzinēju.
2. Atveriet atveramo bortu.
3. Atlaidiet luktura bloka fiksējošās skrūves, izmantojot skrūvgriezi ar krustiņa galu.
4. Izņemiet aizmugurējā kombinētā luktura bloku no automašīnas.
5. Izņemiet ligzdu no bloka, pagriežot ligzdu pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz izciļņi uz ligzdas sakrīt ar slotiem uz bloka.



ONX4090045

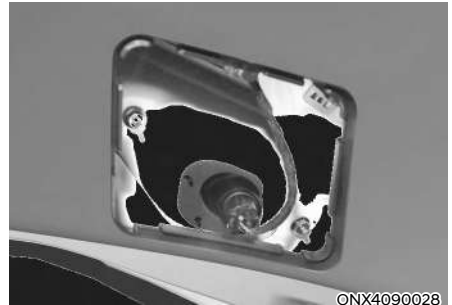
6. Izņemiet spuldzi no ligzdas, to nospiežot un pagriežot pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz izciļņi uz spuldzes sakrīt ar slotiem ligzdā. Izņemiet spuldzi no ligzdas.
7. Ievietojiet jaunu spuldzi, ievietojot to ligzdā un griežot, līdz tā fiksējas.
8. Montējiet ligzdu blokā, izlīdzinot izciļņus uz ligzdas ar slotiem blokā. Iestumiet ligzdu blokā un griežiet ligzdu pulksteņa rādītāju virzienā.
9. Montējiet luktura bloku automašīnas korpusā.



ONX4090027

Aizmugurējais lukturis (iekšpusē)

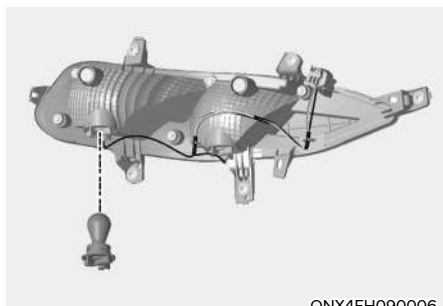
1. Izslēdziet dzinēju.
2. Atveriet atveramo bortu.
3. Noņemiet apkopes pārsegu, izmantojot skrūvgriezi ar plakanu galu.
4. Izņemiet ligzdu no bloka, pagriežot ligzdu pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz izciļņi uz ligzdas sakrīt ar slotiem uz bloka.



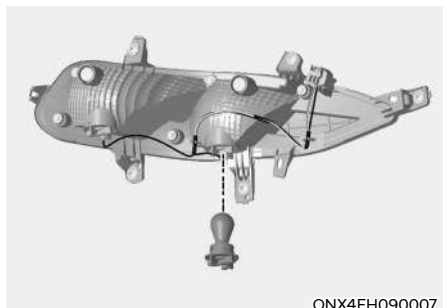
ONX4090028

5. Izņemiet spuldzi no ligzdas, to nospiežot un pagriežot pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz izciļņi uz spuldzes sakrīt ar slotiem ligzdā. Izņemiet spuldzi no ligzdas.
6. Ievietojiet jaunu spuldzi, ievietojot to ligzdā un griežot, līdz tā fiksējas.

7. Montējiet ligzdu blokā, izlīdzinot izciļņus uz ligzdas ar slotiem blokā. Iestūmiet ligzdu blokā un grieziet ligzdu pulksteņa rādītāju virzienā.
8. Montējiet luktura bloku automašīnas korpusā.



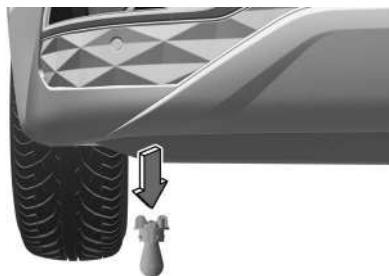
Pagrieziena signāla lukturis



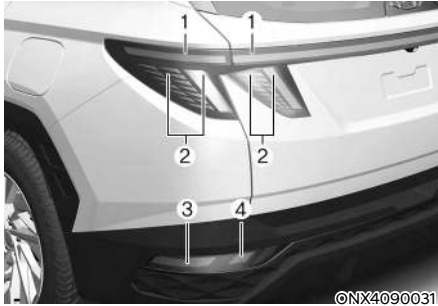
**Aizmugurējais miglas lukturis /
Atpakaļgaitas lukturis**

**Pagrieziena signāla lukturis,
aizmugurējais miglas lukturis,
atpakaļgaitas lukturis**

1. Atvienojiet negatīvo akumulatora kabeli.



2. Noņemiet turētājspaiļi zem bamera un atskrūvējiet riteņa arkas apšuvuma skrūves.
3. Pavelciēt apšuvumu zem bamera uz automašīnas pusi.
4. Izņemiet ligzdu no bloka, pagriežot ligzdu pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz izciļņi uz ligzdas sakrīt ar slotiem uz bloka.
5. Izņemiet spuldzi, to izvelkot taisnā virzienā.
6. Ievietojiet ligzdā jaunu spuldzi.
7. Montējiet luktura bloku automašīnas korpusā.

B tips

- (1) Aizmugurējais lukturis
- (2) Aizmugurējais/stāvēšanas lukturis
- (3) Pagrieziena signāla lukturis
- (4) Atpakaļgaitas lukturis (ja ir aprīkojumā) vai miglas lukturis (ja ir aprīkots)

Aizmugurējais/bremžu lukturis, aizmugurējais lukturis

Ja LED lukturis nedarbojas, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

LED lukturus nevar nomainīt atsevišķi, jo tie veido integrētu bloku. LED lukturi ir jānomaina kopā ar bloku.

LED lukturis ir jāpārbauda vai jāremontē kvalificētam tehniķim, jo šo darbu veikšanas laikā iespējams izraisīt bojājumus citām automašīnas daļām.

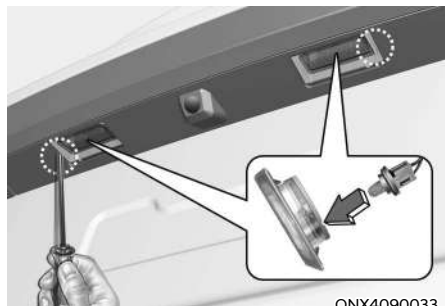
Augstās pozīcijas stāvēšanas luktura nomaīņa

Ja LED lukturis (1) nedarbojas, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

LED lukturus nevar nomainīt atsevišķi, jo tie veido integrētu bloku. LED lukturi ir jānomaina kopā ar bloku.

LED lukturis ir jāpārbauda vai jāremontē kvalificētam tehniķim, jo šo darbu veikšanas laikā iespējams izraisīt bojājumus citām automašīnas daļām.

Numura zīmes spuldzes nomaiņa



1. Izmantojot skrūvgriezi ar plakānu galu, uzmanīgi demontējiet lēcas pārsegu no luktura korpusa.
2. Izņemiet spuldzi, to izvelkot taisnā virzienā.
3. Uzstādiet jaunu spuldzi.
4. Veiciet montāžu pretējā secībā.

Iekšējās gaismas spuldzes nomaiņa

Kartes/sēdvietas apgaismojuma lukturis (LED)

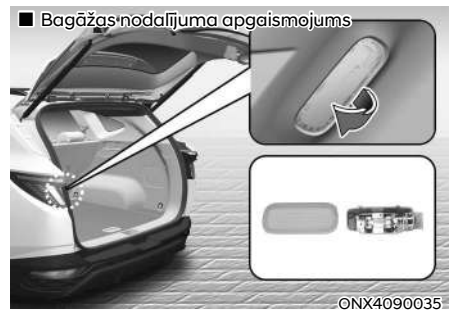
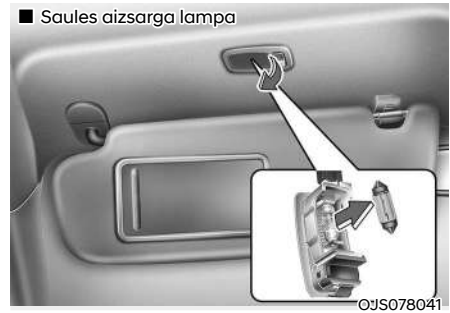
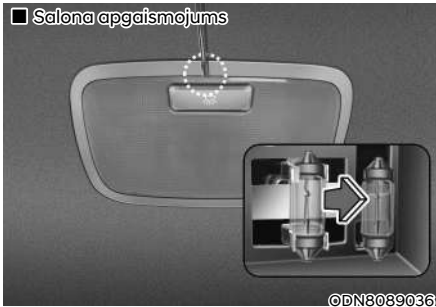


Ja LED lukturis nedarbojas, mēs iesakām nogādāt transportlīdzekli uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

LED lukturus nevar nomainīt atsevišķi, jo tie veido integrētu bloku. LED lukturi ir jānomaina kopā ar bloku.

LED lukturis ir jāpārbauda vai jāremontē kvalificētam tehnikam, jo šo darbu veikšanas laikā iespējams izraisīt bojājumus citām automašīnas daļām.

Sēdvietas apgaismojuma lampa, salona lampa, saules aizsarga lampa un bagāžas nodalījuma lampa (spuldzes tips)



1. Izmantojot skrūvgriezi ar plakanu galu, uzmanīgi demontējiet lēcu no iekšējās gaismas korpusa.
2. Izņemiet spuldzi, to izvelkot taisnā virzienā.
3. Montējiet ligzdā jaunu spuldzi.
4. Izlīdziniet lēcas izciļņus ar iekšējās gaismas korpusa ierobežojumiem; lēcai ir jāfiksējas savā pozīcijā.

UZMANĪBU

Uzmanieties, lai nesabojātu pārsegu, izcilni vai plastmasas korpusu.

IZSKATA APKOPE

Ārējā apkope

Ārējie vispārīgie brīdinājumi

Izmantojot jebkādu ķīmisku tīrīšanas vai spodrināšanas līdzekļus, ir ļoti svarīgi ievērot norādes uz etiķetes. Izlasiet visus brīdinājumus uz etiķetes.

Apdares apkope

Mazgāšana

Lai aizsargātu automašīnas apdari no rūsas un kvalitātes zaudēšanas, kārtīgi un bieži to nomazgājiet - vismaz reizi mēnesī, izmantojot remdenu vai aukstu ūdeni.

Ja lietojat automašīnu braukšanai bezceļa apstākļos, to vajadzētu nomazgāt pēc katra bezceļa brauciena. Pievērsiet īpašu uzmanību sāls, netīrumu, dubļu un citu svešķermeņu nogulsniem. Pārliedzinieties, ka durvju apakšējo malu un apakšējo durvju paneļu noteces atveres nav nobloķētas un ir tīras.

Kukaiņi, darva, sveķi, putnu izkārnījumi, rūpniecisks piesārņojums un līdzīgas nogulsnes var sabojāt automašīnas apdari, ja tās netiek nekavējoši likvidētas. Arī savlaicīga nomazgāšana ar lielu ūdens daudzumu var nebūt pietiekama, lai pilnībā likvidētu šīs nogulsnes. Jāizmanto maigas ziepes, kas ir drošas lietošanai ar krāsotām virsmām.

Pēc mazgāšanas kārtīgi noskalojiet automašīnu ar remdenu vai aukstu ūdeni. Neļaujiet ziepju atliekām nožūt uz apdares.

Augstspiediena mazgāšana

- Izmantojot augstspiediena mazgāšanas aprīkojumu, ieturiet pietiekamu attālumu no automašīnas. Nepietiekams attālums vai pārlieds spiediens var izraisīt komponentu bojājumus vai ūdens iekļūšanu automašīnā.
- Nesmidziniet augstspiediena mazgāšanas līdzekli tieši uz kameras, sensoriem vai zonas ap tiem. Augstspiediena ūdens izraisītā trieciena rezultātā ierīce var sākt nepareizi darboties.
- Novietojiet sprauslas galu putekļu aizsargu (gumijas vai plastmasas pārsegu) vai savienotāju tuvumā, jo šie elementi, nonākot saskarsmē ar augstspiediena ūdeni, var tikt sabojāti.



BRĪDINĀJUMS

Pēc automašīnas nomazgāšanas un pirms braukšanas uz ceļa, pārbaudiet bremžu darbību, braucot ar zemu ātrumu, lai pārlicinātos, ka bremžu darbību nav ietekmējis ūdens. Ja bremžu sniegums ir pasliktinājies, izžāvējiet bremzes, tās viegli darbinot, vienlaikus uzturot zemu ātrumu (braucot uz priekšu).

UZMANĪBU

- Nelietojiet agresīvas ziepes, ķīmiskos tīrīšanas līdzekļus vai karstu ūdeni, un nemazgājiet automašīnu tiešu saules staru ietekmē vai kad automašīnas korpuss ir silts.
- Uzmanieties, mazgājot automašīnas sānu logus.
- Jo īpaši izmantojot augstspiediena ūdeni, ūdens var iekļūt caur logiem un saslapināt salonu.
- Lai izvairītos no bojājumiem plastmasas detaļām, netīriet ar ķīmiskiem šķīdinātājiem vai spēcīgiem mazgāšanas līdzekļiem.

UZMANĪBU

- Dzinēja nodalījuma mazgāšana ar ūdeni, tostarp augstspiediena ūdeni, var izraisīt dzinēja nodalījuma elektrisko shēmu atteici.
- Nepieļaujiet ūdens vai citu šķidrumu saskarsmi ar elektriskajiem/elektroniskajiem komponentiem automašīnas iekšpusē, jo tādējādi šie komponenti tiks sabojāti.

UZMANĪBU

Automašīnas ar matēta krāsojuma apdari (ja ir aprīkots)

Nedrīkst lietot automātiskās automazgātavas, kurās tiek izmantotas rotējošās sukuas, jo tādējādi var sabojāt automašīnas virsmu. Tvaiku tīrīšanas aprīkojums, kas mazgā automašīnas virsmu pie augstas temperatūras, var izraisīt eļļas pielipšanu un atstāt grūti likvidējamus plankumus.

Mazgājot automašīnu, izmantojiet mīkstu drānu (piem., mikrošķiedras dvieli vai sūkli), un nosusiniet ar mikrošķiedras dvieli. Mazgājot automašīnu ar rokām, nelietojiet tīrīšanas līdzekli ar vasku. Ja automašīnas virsma ir pārāk netīra (smiltis, netīrumi, putekļi, piesārņojums, u.c.), pirms automašīnas mazgāšanas notīriet virsmu ar ūdeni.

Vaskošana

Kārtīgi izveidots vaska slānis ir efektīva barjera starp krāsojumu un piesārņojumu. Kārtīga vaska slāņa uzturēšana uz automašīnas palīdzēs to aizsargāt.

Vaskojiet automašīnu tad, kad uz krāsojuma vairs nav palicis ūdens.

Pirms vaskošanas automašīna obligāti jānomazgā un jāizžāvē. Izmantojiet labas kvalitātes šķidru vai pastas formas vasku, un sekojiet ražotāja norādēm. Vaskojiet visus metāla apdares elementus, lai tos aizsargātu un saglabātu spoža stāvoklī.

Plankumu likvidēšanas līdzekļa izmantošana, lai noņemtu eļļu, darbu un līdzīgus materiālus, parasti noņem arī vaska slāni. Neaizmirstiet no jauna vaskot šīs zonas arī tad, ja pārējai automašīnas daļai vaskošana vēl nav nepieciešama.

UZMANĪBU

- Ja tīrīsiet putekļus vai netīrumus no korpusa ar sausu drānu, iespējams ieskrāpēt apdari.
- Nelietojiet tērauda vati, abrazīvus tīrīšanas līdzekļus vai spēcīgus mazgāšanas līdzekļus, kas satur ļoti sārmainas vai kodīgas vielas, lai tīrītu hromētus vai anodētas alumīnija daļas. Tas var izraisīt aizsargājošā pārklājuma bojājumus un krāsas izmaiņas vai krāsas kvalitātes pasliktināšanos.

UZMANĪBU

Automašīnas ar matēta krāsojuma apdari (ja ir aprīkots)

Nelietojiet jebkādus spodrināšanas līdzekļus, piemēram, tīrīšanas līdzekļus, abrazīvus līdzekļus vai politūru. Ja tiek uzklāts vasks, nekavējoties noņemiet atlikušo vasku, izmantojot silikona noņemšanas līdzekļus, un ja uz virsmas atrodas darva vai darvas piesārņojums, izmantojot darvas noņemšanas līdzekli, lai to notīrītu. Tomēr uzmanieties, lai nepakļautu krāsoto zonu pārāk lielam spiedienam.

Apdares bojājumu labošana

Dziļi skrāpējumi vai akmeņu izraisīti robi krāsotajā virsmā ir pēc iespējas ātrāk jālabo. Metāls zem krāsojuma ātri rūsēs, un tas ātri var radīt problēmu, kurai būs nepieciešams dārgs remonts.

UZMANĪBU

Ja automašīna ir bojāta un tai nepieciešama metāla daļu labošana vai nomaiņa, nodrošiniet, lai darbnīcā, darbojot vai mainot komponentus, tiktu izmantoti pretkorozijas materiāli.

UZMANĪBU

Automašīnas ar matēta krāsojuma apdari (ja ir aprīkots)

Automašīnām ar matēta krāsojuma apdari nav iespējams mainīt tikai bojāto zonu - nepieciešams labot visu daļu pilnībā. Ja automašīna ir bojāta un nepieciešama krāsošana, mēs iesakām nogādāt automašīnu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja. Esiet ļoti uzmanīgi, jo ir grūti atjaunot kvalitāti pēc remontdarbu veikšanas.

Spožā metāla apkope

- Lai noņemtu darvu un kukaiņus, izmantojiet darvas noņemšanas līdzekli, nevis skrāpi vai citus asus priekšmetus.
- Lai aizsargātu spožā metāla daļu virsmas no korozijas, uzklājiet vaska slāni vai hromēto virsmu aizsardzības līdzekli, un kārtīgi nospodriniet.
- Ziemas laikā vai jūras tuvumā noklājiet spožā metāla daļas ar biezāku vaska vai aizsargājošā līdzekļa slāni. Ja nepieciešams, noklājiet šīs daļas ar nekoroziņu vazelīnu vai citu aizsargājošu maisījumu.

Apakšējās virsbūves daļas apkope

Uz virsbūves apakšējās daļas var uzkrāties korozīvi materiāli, ko izmanto ledus un sniega novākšanai un putekļu kontrolei. Ja šie materiāli netiek noņemti, var sākties paātrināta korozija virsbūves apakšējās daļas elementiem, piemēram, degvielas vadiem, rāmim, dibenam un izplūdes gāžu sistēmai, arī tad, ja šie elementi ir apstrādāti ar rūsas aizsardzības līdzekli.

Reizi mēnesī, pēc braukšanas bezceļa apstākļos un pēc katras ziemas beigām kārtīgi noskalojiet apakšējo virsbūves daļu un riteņu atveres ar remdenu vai aukstu ūdeni. Pievērsiet šīm zonām īpašu uzmanību, jo ir sarežģīti saskatīt visus dubļus un netīrumus. Ja jūs vienkārši saslapināsiet netīrumus, tos nenoņemot, efekts būs drīzāk negatīvs nekā pozitīvs. Durvju, durvju apakšējo paneļu un rāmja elementu apakšējās malās atrodas noteces atveres, kuras nedrīkst būt nosprostotas ar netīrumiem; šajās zonās iesprostots ūdens var izraisīt rūsēšanu.



BRĪDINĀJUMS

Pēc automašīnas nomazgāšanas pārbaudiet bremžu darbību, braucot ar zemu ātrumu, lai pārlicinātos, ka bremžu darbību nav ietekmējis ūdens. Ja bremžu sniegums ir pasliktinājies, izžāvējiet bremzes, tās viegli darbinot, vienlaikus uzturot zemu ātrumu (braucot uz priekšu).

Alumīnija riteņu apkope

Alumīnija riteņi ir noklāti ar caurspīdīgu aizsargājošu apdares materiālu.

- Nelietojiet abrazīvus tīrīšanas līdzekļus, spodrināšanas līdzekļus, šķīdinātājus vai stieples suku, lai tīrītu alumīnija riteņus.
- Notīriet riteņi, kad tas ir atdzisis.
- Izmantojiet tikai maigas ziepes vai neitrālu mazgāšanas līdzekli, un kārtīgi noskalojiet ar ūdeni. Notīriet riteņus arī pēc braukšanas uz ceļa, kur izkaisīta sāls.
- Netīriet riteņus ar liela ātruma autumazgātavas sukām.
- Nelietojiet skābus vai sārmainus tīrīšanas līdzekļus.

Korozijas aizsardzība

Automašīnas aizsardzība no korozijas

Izmantojot jaunākās konstrukcijas tehnoloģijas un labāko korozijas novēršanas praksi, HYUNDAI saviem klientiem sniedz augstākās kvalitātes transportlīdzekļus. Tomēr tas ir tikai darba sākums. Lai sasniegtu maksimālu ilgtermiņa korozijas aizsardzību, nepieciešama arī automašīnas īpašnieka iesaiste.

Biežākie korozijas cēloņi

Biežākie korozijas cēloņi jūsu automašīnai ir šādi:

- Sāls uz ceļa, netīrumi un mitrums, kas uzkrājas zem automašīnas.
- Krāsas vai aizsargājošā seguma noņemšana akmeņu un grants iedarbības, noberzumu vai nelielu skrāpējumu vai robu rezultātā - visos šajos gadījumos neaizsargāts metāls tiek pakļauts korozijai.

Augstas korozijas zonas

Ja dzīvojat reģionā, kur jūsu automašīna regulāri tiek pakļauta korozīvu materiālu iedarbībai, korozijas aizsardzība ir īpaši svarīga. Daži no biežākajiem paātrinātas korozijas cēloņiem ir sāls uz ceļa, putekļu kontroles ķīmikālijas, okeāna gaiss un rūpnieciskais piesārņojums.

Mitrums ģenerē koroziju

Mitrums rada nosacījumus, pie kuriem korozijas varbūtība ievērojami pieaug. Piemēram, koroziju paātrina augsts mitruma līmenis, jo īpaši laikā, kad temperatūra ir nedaudz virs nulles. Tādos apstākļos mitrums, kas lēni iztvaiko, notur korozīvo materiālu saskarsmē ar automašīnas virsmu.

Dublī ir īpaši korozīvi, jo tie lēni izžūst, un mitrums tos notur saskarsmē ar automašīnu. Lai gan dubļi izskatās izžuvuši, tie var joprojām saturēt mitrumu un veicināt koroziju.

Arī augsta temperatūra var paātrināt koroziju automašīnas daļām, kas netiek pietiekami ventilētas, lai likvidētu mitrumu. Visu šo iemeslu dēļ ir ļoti svarīgi tīrīt automašīnu un likvidēt dubļus vai citus uzkrātos materiālus. Tas attiecas ne tikai uz redzamajām virsmām, bet arī uz automašīnas apakšpusi.

Lai palīdzētu novērst koroziju

Uzturiet automašīnu tīru

Labākais līdzeklis, kā cīnīties ar koroziju, ir automašīnas tīrības uzturēšana un korozīvo materiālu novākšana. Īpaši svarīgi pievērst uzmanību automašīnas apakšpusei.

- Ja dzīvojat vietā ar augstu korozijas risku - vietā, kur tiek kaisīts sāls, okeāna tuvumā, zonās ar rūpniecisko piesārņojumu, skābu lietu, u.c. - korozijas aizsardzība ir īpaši svarīga. Ziemā vismaz reizi mēnesī ar šļūteni notīriet automašīnas apakšpusi, un neaizmirstiet rūpīgi notīriet apakšpusi ziemas beigās.
- Tīrot automašīnas apakšpusi, pievērsiet īpašu uzmanību komponentiem zem buferiem, un citām zonām, kas nav redzamas. Notīriet automašīnu kārtīgi; ja jūs vienkārši samitrināsiet uzkrātos dubļus, tā vietā, lai tos likvidētu, jūs paātrināsiet koroziju, nevis to novērsīsiet. Augstspiediena ūdens un tvaiki ir īpaši efektīvi līdzekļi dubļu un korozīvu materiālu noņemšanai.
- Tīrot apakšējos durvju paneļus, paneļus zem durvīm un rāmja elementus, pārliecinieties, ka noteces atveres nav noblokētas, lai varētu izplūst ūdens, jo iesprostots ūdens var paātrināt koroziju.

Garāžai jābūt sausai

Nenovietojiet automašīnu stāvēšanai mitrā un slikti ventilētā garāžā. Tas rada koroziju sekmējošu vidi. Tas jo īpaši attiecas uz automašīnas mazgāšanu garāžas iekšpusē vai automašīnas novietošanu garāžā, kamēr tā vēl ir slapja vai noklāta ar sniegu, ledu vai dubļiem. Arī apsildīta garāža var veicināt koroziju, ja vien tā nav kārtīgi ventilēta, lai izkliedētu mitrumu.

Uzturiet krāsojumu un apdari kārtībā

Skrāpējumi vai robi aparērē ir pēc iespējas ātrāk jāaizdara ar "kosmētisko" krāsojumu, lai novērstu korozijas risku. Ja caur robu ir redzams neaizsargāts metāls, ieteicams nogādāt automašīnu darbnīcā.

Putnu izkārnījumi ir ļoti korozīvi un var sabojāt krāsotas virsmas dažu stundu laikā. Putnu izkārnījumi ir jānoņem pēc iespējas ātrāk.

Iekšējā apkope

Vispārīgie brīdinājumi attiecībā uz salonu

Aizsargājiet iekšējās daļas no saskarsmes ar kodīgām vielām, piemēram, parfimēriju un kosmētikas eļļu, jo tādējādi var izraisīt bojājumus vai krāsas maiņu. Ja šīs vielas nonāk saskarsmē ar salona daļām, nekavējoties tās notīriet. Skatiet instrukcijas par piemērotu veidu, kā tīrīt vinila materiālus.

UZMANĪBU

- **Nepieļaujiet ūdens vai citu šķidrumu saskarsmi ar elektriskajiem/elektroniskajiem komponentiem automašīnas iekšpusē, jo tādējādi šie komponenti tiks sabojāti.**
- **Tīrot ādas produktus (stūri, sēdekļus, u.c.), lietojiet neitrālus mazgāšanas līdzekļus vai šķīdumus ar zemu alkohola saturu. Ja lietojat šķīdumus ar augstu alkohola saturu vai skābus/sārmains mazgāšanas līdzekļus, var izbalēt ādas krāsa vai arī var nolobīties virsmas daļas.**

Polsterējuma un iekšējās apdares tīršana

Vinils (ja ir aprīkots)

Likvidējiet putekļus un nepielīpušus netīrumus no vinila materiāla, izmantojot drēbju suku vai putekļu sūcēju. Notīriet vinila virsmas ar vinila tīršanas līdzekli.

Audums (ja ir aprīkots)

Likvidējiet putekļus un nepielīpušus netīrumus no auduma materiāla, izmantojot drēbju suku vai putekļu sūcēju. Notīriet ar maigām ziepēm, kas ieteiktas lietošanai ar polsterējumu vai paklājiem. Nekavējoties likvidējiet plankumus, izmantojot auduma plankumu likvidēšanas līdzekli. Ja nelikvidēsiet plankumus uzreiz, audums var sabojāties, un var mainīties tā krāsa. Turklāt, ja materiālam netiek veikta nepieciešamā apkope, var pasliktināties tā ugunsdrošības īpašības.

UZMANĪBU

Ja lietojat neieteiktus tīršanas līdzekļus vai metodes, var negatīvi ietekmēt auduma izskatu un ugunsdrošības īpašības.

Āda (ja ir aprikots)

- Sēdekļa ādas īpašības
 - Āda ir ražota no dzīvnieka ārējās ādas, kas pirms lietošanas tiek īpaši apstrādāta. Tā kā tas ir dabisks produkts, tā biežums un blīvums var atšķirties.
Var parādīties grumbas - tas ir dabisks stiepšanas un saraušanās rezultāts, kas ir atkarīgs no temperatūras un mitruma.
 - Lai uzlabotu komfortu, sēdekļi ir ražoti no izstiepama materiāla.
 - Daļas, kas saskaras ar ķermeni, ir izliektas, un sānu atbalstošā zona ir pietiekami augsta, lai nodrošinātu komfortu un stabilitāti.
 - Dabiska nolietojuma rezultātā var parādīties grumbas. Tas nav defekts.

UZMANĪBU

- **Garantija nesedz grumbas vai skrāpējumus, kas rodas normālas lietošanas rezultātā.**
- **Siksnas ar metāla piederumiem, rāvējslēdzēji vai atslēgas aizmugurējā bikšu kabatā var sabojāt sēdekļa materiālu.**
- **Uzmanieties, lai nesamitrinātu sēdekli. Tas var mainīt dabiskās ādas īpašības.**
- **Džinsi vai drēbes, kas var saturēt balināšanas līdzekli, var piesārņot sēdekļa ārējā materiāla virsmu.**

- Ādas sēdekļu apkope
 - Periodiski tīriet sēdekļus ar putekļu sūcēju, lai likvidētu putekļus un smiltis uz sēdekļa. Tā tiks novērsta ādas skrāpēšana vai sabojāšana, un uzturēta ādas materiāla kvalitāte.
 - Bieži noslaukiet dabiskās ādas sēdekli ar sausu vai mīkstu drānu.
 - Piemērota ādas aizsardzības līdzekļa lietošana var palīdzēt novērst ārējā materiāla skrāpēšanu un palīdz uzturēt nemainīgu krāsu. Izmantojot ādas pārklājuma vai aizsardzības līdzekli, izlasiet instrukcijas un konsultējieties ar speciālistu.
 - Gaišas krāsas (bēša, krēma krāsas) āda ir viegli piesārņojama, un uz tādas ādas materiāla var viegli redzēt plankumus. Bieži tīriet sēdekļus.
 - Netīriet ar mitru drānu. Tā var izraisīt virsmas plaisāšanu.
- Ādas sēdekļu tīrīšana
 - Nekavējoties likvidējiet jebkādu piesārņojumu. Skatiet zemāk sniegtās instrukcijas par dažāda veida piesārņojuma likvidēšanu.
 - Kosmētiskie produkti (sauļošanas līdzekļi, grims, u.c.)
Uzklājiet uz drānas tīrīšanas krēmu un notīriet piesārņoto vietu. Notīriet tīrīšanas krēmu ar mitru drānu, un nosusiniet ūdeni ar sausu drānu.
 - Dzērieni (kafija, limonāde, u.c.)
Uzklājiet nelielu neitrāla tīrīšanas līdzekļa daudzumu un notīriet, līdz piesārņojums vairs nesmērējas.

- Eļļa
Nekavējoties noņemiet eļļu ar absorbējošu drānu, un notīriet ar putekļu likvidēšanas līdzekli, kas paredzēts lietošanai ar dabisko ādas materiālu.
- Košļājamā gumija
Padariet gumiju cietu, izmantojot ledu, un pakāpeniski noņemiet.
- Apiešanās ar augstākās klases “napa” ādu (ja ir aprīkots)

Centieties izvairīties no pārmērīgas pakļaušanas saules stariem un karstumam. Pārmērīga pakļaušana saules stariem un karstumam dabiski balina un kaltē “napa” ādu, izraisot tās saraukšanos un krāsas maiņu. Ja “napa” āda ir samitrināta ar šķidrumu, nekavējoties noslaukiet to ar neplūksnainu drānu, lai mazinātu bojājumus. Neskrāpējiet “napa” ādas virsmu ar asiem priekšmetiem. Ja jūsu “napa” ādas sēdeklis ir gaišs, to var piesārņot vai uz tā var atstāt plankumus krāsoti materiāli, piemēram, džinsa bikses.

iekšējā koka apdare

- Iekšējās koka apdares tīrīšanai izmantojiet koka mēbeļu aizsarglīdzekli (piem., vasku, pārklājumu).
- Bieži slaukiet iekšējo koka apdari ar neplūksnainu, tīru drānu, lai saglabātu unikālās koka tekstūras ilgāk.
- Ja uz iekšējās koka apdares izlejat dzērienu (piem., ūdeni, kafiju), nekavējoties noslaukiet to ar tīru, sausu drānu.

- Asi priekšmeti (piem., nazis), līmes vai līmīentes var bojāt iekšējo koka apdari.
- Stipri triecieni var bojāt iekšējo koka apdari.
- Ja no iekšējās koka apdares tiek noņemts pārklājums, koka īpašības var bojāt vai mainīt mitrums.
- Ja iekšējā koka apdare ir bojāta, no koka virsmas var dabūt skabargas. Tādēļ iesakām sazināties ar tuvāko pilnvaroto HYUNDAI izplatītāju, lai nomainītu bojāto salona koka apdari.

Drošības siksnu auduma tīrīšana

Tīriet drošības siksnu audumu ar maigām ziepēm, kas ieteiktas lietošanai ar polsterējumu vai paklājiem. Sekojiet ziepju ražotāja norādēm. Nemēģiniet balināt vai krāsot šo audumu, jo tas var samazināt drošības siksnu efektivitāti.

iekšējo stiklu tīrīšana

Ja automašīnas iekšējie stikli kļūst neskaidri (noklāti ar eļļu vai vaska slāni), tie ir jānotīra ar stikla tīrīšanas līdzekli. Sekojiet norādēm, kas redzamas uz stikla tīrīšanas līdzekļa tvertnes.

UZMANĪBU

Nesaskrāpējiet aizmugurējā loga iekšpusi. Tas var izraisīt aizmugurējā loga atkausētāja bojājumus.

EMISIJU VADĪBAS SISTĒMA

Uz jūsu automašīnas emisiju vadības sistēmu attiecas rakstiska ierobežota garantija. Skatiet garantijas informāciju, kas atrodama jūsu automašīnas Servisa pasē.

Jūsu automašīna ir aprīkota ar emisiju vadības sistēmu, kas atbilst visiem spēkā esošajiem emisiju noteikumiem. Ir trīs dažāda veida emisiju vadības sistēmas:

- (1) Kartera emisiju vadības sistēma
- (2) Iztaicējošā emisiju vadības sistēma
- (3) Izplūdes emisiju vadības sistēma

Lai nodrošinātu pareizu emisijas vadības sistēmu darbību, ieteicams nogādāt automašīnu uz pārbaudi un apkopi pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja saskaņā ar šajā rokasgrāmatā atrodamo apkopes grafiku.

UZMANĪBU

Pārbaudes un apkopes testa veikšanai (ar elektroniskās stabilitātes vadības (ESC) sistēmu)

- **Lai novērstu automašīnas nepareizu uzvedību dinamometra testēšanas laikā, izslēdziet elektronisko stabilitātes vadību (ESC), nospiežot ESC slēdzi (iedegas ESC izslēgšanas indikators).**
- **Kad dinamometra testēšana ir pabeigta, atkal ieslēdziet ESC sistēmu, vēlreiz nospiežot ESC slēdzi.**

1. Kartera emisiju vadības sistēma

Lai novērstu gaisa piesārņojumu, ko izraisa no kartera izvadītās noplūdes gāzes, tiek izmantota pozitīvā kartera ventilācijas sistēma. Šī sistēma padod uz karteri svaigu filtrētu gaisu caur gaisa ievades šļūteni. Kartera iekšpusē svaigais gaiss tiek samaisīts ar noplūdes gāzēm, kas pēc tam tiek novadītas caur PCV vārstu uz indukcijas sistēmu.

2. Iztaicējošā emisiju vadības sistēma

Iztaicējošā emisiju vadības sistēma ir paredzēta tam, lai novērstu degvielas tvaiku izkļūšanu atmosfērā.

Rezervuārs

Degvielas tvertnē ģenerētie degvielas tvaiki tiek absorbēti un uzglabāti īpašā automašīnas rezervuārā. Kamēr dzinējs darbojas, šajā rezervuārā absorbētie degvielas tvaiki tiek iesūkti izlīdzinātājvertnē, izmantojot caurpūtes vadības solenoīdvārstu.

Caurpūtes vadības solenoīda vārsts (PCSV)

Caurpūtes vadības solenoīda vārstu pārvalda dzinēja vadības modulis (ECM); kamēr dzinēja dzesēšanas šķidrums temperatūra tukšgaitas laikā ir zema, PCSV aizveras, lai iztaicētā degviela netiktu ievadīta dzinējā. Kad dzinējs braukšanas laikā uzsilst, PCSV atveras, lai ievadītu iztaicēto degvielu dzinējā.

3. Izplūdes emisiju vadības sistēma

Izplūdes emisiju vadības sistēmas ir ļoti efektīva sistēma, kas pārvalda izplūdes emisijas, vienlaikus uzturot automašīnas sniegumu.

Ja dzinējs noslāpst vai kad dzinēju neizdodas iedarbināt, pārlietu liels dzinēja iedarbināšanas mēģinājumu skaits var izraisīt emisiju sistēmas bojājumus.

Drošības pasākumi attiecībā uz dzinēja izplūdes gāzēm (oglekļa monoksīdu)

- Oglekļa monoksīds var pavadīt cita veida izplūdes gāzes. Ja automašīnā saozāt jebkāda veida izplūdes gāzes, brauciet ar pilnībā atvērtiem logiem. Nekavējoties nogādājiet automašīnu uz pārbaudi un remontu.



BRĪDINĀJUMS

Dzinēja izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu (CO). Lai gan šai vielai nav ne krāsas, ne smakas, tā ir bīstama un ieelpošanas gadījumā var būt nāvējoša. Sekojiet instrukcijām šajā lappusē, lai izvairītos no CO saindēšanās.

- Nelietojiet dzinēju slēgtās telpās (piemēram, garāžās) ilgāk nekā nepieciešams, lai pārvietotu automašīnu iekšā vai ārā no telpas.
- Ja ārā stāvošas automašīnas dzinējs darbojas ilgāku laiku, noregulējiet ventilācijas sistēmu, lai automašīnā ieplūstu gaiss no ārpusēs.
- Nesēdīet stāvošā automašīnā ilgstošu laiku, kamēr darbojas dzinējs.
- Ja dzinējs noslāpst vai kad dzinēju neizdodas iedarbināt, pārlietu liels dzinēja iedarbināšanas mēģinājumu skaits var izraisīt emisiju sistēmas bojājumus.

Lietošanas brīdinājumi attiecībā uz katalizatoriem (ja ir aprīkots)



BRĪDINĀJUMS

Dzinēja darbības laikā un uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas izplūdes sistēma un katalizators ir ļoti karsts. Lai izvairītos no SMAGĀM TRAUMĀM vai NĀVES:

- **Novietojiet automašīnu stāvēšanai, nedarbiniet to tukšgaitā un nebrauciet pāri uzliesmojošiem priekšmetiem, piemēram, zālei, augiem, papīram, lapām, u.c. Karsta izplūdes sistēma var aizdedzināt zem automašīnas esošus uzliesmojošus materiālus.**
- **Izplūdes sistēma un katalizators var izraisīt apdegumus.**

Tāpat nenoņemiet izplūdes sistēmas apkārtējo siltuma uztvērēju, nenobloķējiet automašīnas apakšpusi un nenokļājiet automašīnu ar korozijas aizsardzības līdzekli. Tādējādi noteiktos apstākļos var izraisīt ugunsgrēka risku.

Jūsu automašīna ir aprīkota ar katalizatora emisiju pārvaldības ierīci. Lai novērstu bojājumus katalizatoram un automašīnai, ievērojiet šādus drošības pasākumus:

- Benzīna dzinējiem lietojiet tikai BEZSVINA DEGVIELU.
- Nelietojiet automašīnu, ja konstatējat dzinēja darbības kļūdu pazīmes, piemēram, aizdedzes kļūmes vai ievērojamu snieguma pasliktināšanos.
- Nepieļaujiet nepareizu dzinēja lietošanu. Nepareizas dzinēja lietošanas piemēri: inerces kustība ar izslēgtu dzinēju, braukšana leņā pa nogāzi pārnēsumā ar izslēgtu dzinēju.

- Izvairieties no ilgstošas (5 minūtes vai ilgāk) dzinēja darbināšanas tukšgaitā lielā ātrumā.
- Nemodificējiet dzinēju vai emisiju vadības sistēmu. Mēs iesakām visas pārbaudes un pielāgojumus veikt pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.
- Izvairieties no braukšanas pie ļoti zema degvielas līmeņa.

Tukša degvielas tvertne var izraisīt dzinēja aizdedzes kļūmes un sekojošus katalizatora bojājumus.

Benzīna cietdaļiņu filtrs (GPF) (ja ir aprīkots)

Benzīna cietdaļiņu filtra (GPF) sistēma likvidē sodrējus izplūdes gāzēs.

GPS sistēma automātiski sadedzina (vai oksidē) uzkrātos kvēpus atbilstoši braukšanas situācijai (atšķirībā no vienreiz lietojamiem gaisa filtriem).

Citiem vārdiem, pie normāla/augsta braukšanas ātruma, uzkrātos kvēpus automātiski likvidē dzinēja vadības sistēma un augstā izplūdes gāžu temperatūra.

Tomēr, ja automašīna atkārtoti nobrauc nelielus attālumus vai ilgstoši brauc pie zema ātruma, iespējams, ka uzkrātie kvēpi netiek automātiski likvidēti, jo izplūdes gāžu temperatūra ir pārāk zema. Tādā gadījumā kvēpi var uzkrāties zināmā apjomā, neatkarīgi no kvēpu oksidācijas procesa, līdz ar to iedegsies GPF indikators (☹️).

Benzīna cietdaļiņu filtra (GPF) indikators pārstāj degt, kad braukšanas ātrums pārsniedz 80 km/h (50 jūdzes stundā), dzinēja pagriezienu skaits pārsniedz 1500-4000 apgriezienus minūtē, un pārnesums ir pārslēgts 3. pozīcijā vai augstāk apmēram 30 minūtes.

Ja GPF indikators sāk mirgot vai parādās paziņojums “Check exhaust system” (Pārbaudiet izplūdes sistēmu), lai gan automašīna brauc ar augstāk norādīto ātrumu, ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu GPF sistēmas pārbaudi.

Ja GPF indikators ilgstoši mirgo, GPF sistēma var tikt sabojāta, paaugstinot degvielas patēriņu.



UZMANĪGI

Ja automašīna ir aprīkota ar GPF sistēmu, mēs iesakām izmantot tikai noteikumiem atbilstošu benzīna degvielu.

Ja lietojat citas benzīna degvielas, kas var saturēt nenorādītas piedevas, tās var izraisīt GPF sistēmas bojājumus un izplūdes emisiju problēmas.

Dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtrs (GPF) (ja ir aprīkots)

Dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtra (GPF) sistēma likvidē sodrējus izplūdes gāzēs.

DPF sistēma automātiski sadedzina (vai oksidē) uzkrātos kvēpus atbilstoši braukšanas situācijai (atšķirībā no vienreiz lietojamiem gaisā filtriem). Citiem vārdiem, pie normāla/augsta braukšanas ātruma, uzkrātos kvēpus automātiski likvidē dzinēja vadības sistēma un augstā izplūdes gāzu temperatūra.

Tomēr, ja automašīna atkārtoti nobrauc nelielus attālumus vai ilgstoši brauc pie zema ātruma, iespējams, ka uzkrātie kvēpi netiek automātiski likvidēti, jo izplūdes gāzu temperatūra ir pārāk zema.

Šajā gadījumā uzkrāto kvēpu apjoms atrodas ārpus detektēšanas diapazona, kvēpu oksidācijas process nenotiek, un iedegas dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtra (DPF) lampiņa (🔴🔴🔴).

Dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtra (DPF) indikators pārstāj degt, kad braukšanas ātrums pārsniedz 60 km/h (37 jūdzes stundā), vai kad dzinēja apgriezienu skaits sasniedz diapazonu 1500-2500 apgriezienus minūtē, un pārnēsums ir pārslēgts 2. pozīcijā vai augstāk apmēram 25 minūtes.

Ja DPF indikators nepārtraukti mirgo vai parādās paziņojums "Check exhaust system" (Pārbaudiet izplūdes sistēmu), lai gan automašīna brauc ar augstāk norādīto ātrumu, ieteicams, lai pilnvarots HYUNDAI izplatītājs veiktu DPF sistēmas pārbaudi.

Ja automašīna nepārtraukti brauc un DPF lampiņa ilgstoši mirgo, DPF sistēma var tikt sabojāta, samazinot degvielas patēriņa efektivitāti.



UZMANĪGI

Ja automašīna ir aprīkota ar DPF sistēmu, mēs iesakām izmantot tikai noteikumiem atbilstošu dīzeļdegvielu.

Ja lietojat citas benzīna degvielas, kas var saturēt augstu sēra daudzumu (virs 50 ppm) vai citas nenorādītas piedevas, tās var izraisīt DPF sistēmas bojājumus un izraisīt baltu dūmu emisijas.

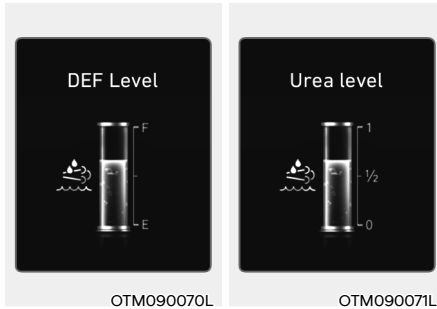
“Lean NOx Trap” (dīzeļdegvielas dzinējam) (ja ir aprīkots)

“Lean NOx Trap” (LNT) sistēma izgūst slāpekļa oksīdu no izplūdes gāzēm. Atkarībā no degvielas kvalitātes, izplūdēs gāzēs var būt konstatējama smaka, kas var pasliktināt NOx samazināšanas sniegumu. Izmantojiet specifikācijai atbilstošu automašīnas dīzeļdegvielu.

Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR) (dīzeļdegvielas dzinējam) (ja ir aprīkots)

Selektīvā katalītiskās redukcijas sistēma katalītiski pārveido NOx par slāpekli un ūdeni, izmantojot reducēšanas vielu – karbamīda šķīdumu.

DEF līmenis / karbamīda līmenis



DEF (dīzeļdegvielas izplūdes gāzu šķīduma) mērierīce norāda aptuveno karbamīda šķīduma tvertnē atlikušā karbamīda šķīduma daudzumu.

DEF līmeni varat pārbaudīt paneļa Utilītu skatā.

Skatiet sadaļu “Skatīšanas režīmi” 4. nodaļā.

Brīdinājuma ziņojums par zemu karbamīda līmeni

Brīdinājuma ziņojums tiek attēlots četros posmos panelī atbilstoši karbamīda šķīduma līmenim tvertnē.



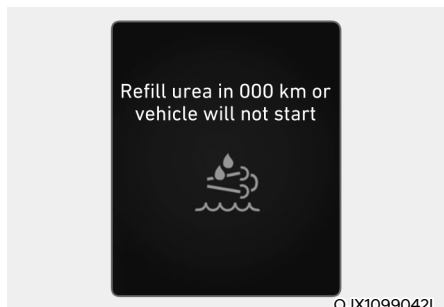
Pirmais brīdinājums

Ja karbamīda līmenis ir zems, instrumentu panelī parādās SCR (🛢️) brīdinājuma lampiņa un brīdinājuma ziņojums “Low urea” (Zems karbamīda līmenis). Pēc iespējas ātrāk uzpildiet to.



Otrais brīdinājums

Ja karbamīds netiek uzpildīts pēc pirmā brīdinājuma, instrumentu panelī parādās SCR (🛢️) brīdinājuma lampiņa un brīdinājuma ziņojums “Refill urea” (Uzpildiet karbamīdu). Pēc iespējas ātrāk uzpildiet to.



OJX1099042L

Trešais brīdinājums

Ja karbamīda tvertne ir gandrīz tukša, instrumentu panelī iedegas SCR (🚰) brīdinājuma lampiņa un brīdinājuma ziņojums "Refill urea in 000 km or vehicle will not start / Refill urea in 000 km. Otherwise vehicle will not start" (Uzpildiet karbamīdu pēc 000 km, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Uzpildiet karbamīdu pēc 000 km. Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt). Nekavējoties uzpildiet to.

Attēlotais braukšanas attālums (000 km) un faktiskais braukšanas attālums var atšķirties atkarībā no braukšanas paradumiem un braukšanas apstākļiem.



©JX1099044L

Ceturtais brīdinājums

Ja karbamīda tvertne ir tukša, instrumentu panelī iedegas SCR (🚰) brīdinājuma lampiņa un brīdinājuma ziņojums "Refill urea tank or vehicle will not start / Refill urea tank. Otherwise vehicle will not start" (Uzpildiet karbamīda tvertni, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Uzpildiet karbamīda tvertni. Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt). Pēc dzinēja izslēgšanas automašīnu nebūs iespējams iedarbināt. Nekavējoties uzpildiet to.

Selektīvās katalītiskās redukcijas sistēmas kļūme

Ja radies problēma ar selektīvās katalītiskās redukcijas sistēmu, piemēram, ir atvienoti elektriskie komponenti, tiek izmantots neatbilstošs karbamīds utt., instrumentu panelī tiek attēlots šāds brīdinājuma ziņojums. Ja tā notiek, iesakām nogādāt sistēmu uz pārbaudi pie pilnvarota HYUNDĀI izplatītāja.

Ja turpināsiet braukt, neatrisinot problēmu, tas var negatīvi ietekmēt sistēmas veiktspēju vai pēc dzinēja izslēgšanas automašīnu nebūs iespējams iedarbināt.

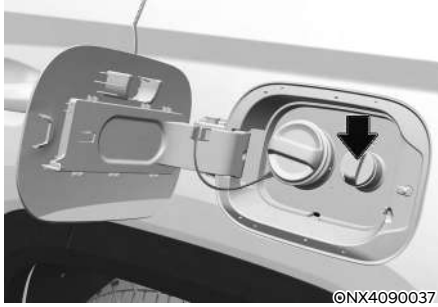
	Kļūme	50 km nobraukšana pēc kļūmes
Urea system failure (Karbamīda šķīduma sistēmas atteice) (= nav karbamīda iesmidzināšanas)	Diesel Exhaust Fluid (DEF) system failure / Urea dosing system error (Dīzeļdegvielas izplūdes gāzu šķīduma (DEF) sistēmas atteice / Karbamīda dozēšanas sistēmas kļūme)	Check urea system (Pārbaudiet urea sistēmu)
Detektēta nepareiza urīnviela (= nenormāla urīnviela)	Detektēta nepareiza urīnviela	Refill urea in 000 km or vehicle will not start / Refill urea in 000 km (Uzpildiet karbamīdu pēc 000 km, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Uzpildiet karbamīdu pēc 000 km). Otherwise vehicle will not start (Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt)
Abnormal urea consumption (Nenormāls karbamīda patēriņš) (= atteice pēc apstrādes)	Check urea system (Pārbaudiet urea sistēmu)	Service urea system in 000 km or vehicle will not start / Service urea system in 000 km. (Veiciet karbamīda sistēmas apkopi pēc 000 km, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Veiciet karbamīda sistēmas apkopi pēc 000 km). Otherwise vehicle will not start (Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt)

Automašīnas atkārtota iedarbināšana

Automašīnas atkārtotas iedarbināšanas ierobežojums	
Low urea level (Zems karbamīda līmenis)	Refill urea tank or vehicle will not start / Refill urea tank (Uzpildiet karbamīda tvertni, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Uzpildiet karbamīda tvertni). Otherwise vehicle will not start (Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt)
Urea system failure (Karbamīda šķīduma sistēmas atteice) (= nav karbamīda iesmidzināšanas)	Service urea system in 000 km or vehicle will not start / Service urea system in 000 km. (Veiciet karbamīda sistēmas apkopi pēc 000 km, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Veiciet karbamīda sistēmas apkopi pēc 000 km). Otherwise vehicle will not start (Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt)
Detektēta nepareiza urīnviela (= nenormāla urīnviela)	Refill urea in 000 km or vehicle will not start / Refill urea in 000 km (Uzpildiet karbamīdu pēc 000 km, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Uzpildiet karbamīdu pēc 000 km). Otherwise vehicle will not start (Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt)
Abnormal urea consumption (Nenormāls karbamīda patēriņš) (= atteice pēc apstrādes)	Service urea system in 000 km or vehicle will not start / Service urea system in 000 km. (Veiciet karbamīda sistēmas apkopi pēc 000 km, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Veiciet karbamīda sistēmas apkopi pēc 000 km). Otherwise vehicle will not start (Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt)

Automašīnu var atkārtoti iedarbināt pēc problēmas atrisināšanas. Ja tiek rādīts brīdinājuma ziņojums “Refill urea tank or vehicle will not start / Refill urea tank. Otherwise vehicle will not start” (Uzpildiet karbamīda tvertni, pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt / Uzpildiet karbamīda tvertni. Pretējā gadījumā automašīnu nevarēs iedarbināt), uzpildiet karbamīda šķīduma tvertni. Pēc tvertnes uzpildīšanas nospiediet dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas pogu ieslēgtā pozīcijā un nogaidiet, līdz ziņojums pazūd. Ja sistēmu arī pēc karbamīda uzpildes nevar iedarbināt, iesakām nogādāt sistēmu pārbaudei pie pilnvarota HYUNDAI izplatītāja.

Karbamīda šķīduma papildināšana



Karbamīda papildināšana, izmantojot uzpildes šļūteni

1. Izslēdziet automašīnu.
2. Lai atvērtu karbamīda šķīduma tvertnes vāciņu, pagrieziet to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.
3. Pilnībā ievietojiet uzpildes šļūteni un papildiniet karbamīdu. Nepārsniedziet robežu.
4. Lai aizvērtu karbamīda šķīduma tvertnes vāciņu, pagrieziet to pulksteņa rādītāju virzienā.

Karbamīda uzpilde no uzpildes pudeles

1. Izslēdziet automašīnu.
2. Lai atvērtu karbamīda šķīduma tvertnes vāciņu, pagrieziet to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.
3. Uzpildiet karbamīdu. Nepārsniedziet robežu.
4. Lai aizvērtu karbamīda šķīduma tvertnes vāciņu, pagrieziet to pulksteņa rādītāju virzienā.

Izmantojiet tikai norādīto karbamīda šķīdumu (skatiet sadaļu "Ieteiktās smērvielas" 2. nodaļā).

UZMANĪBU

Lai izvairītos no automašīnas bojājumiem:

- Izmantojiet tikai norādīto karbamīda šķīdumu. Nekādā gadījumā neizmantojiet citu karbamīda šķīdumu, izņemot norādīto.
- Esiet rūpīgs, lai neielietu karbamīda šķīdumu degvielas tvertnē.
- Uzpildot karbamīdu, esiet rūpīgs, lai nepieļāujtu nepiederošu vielu iekļūšanu karbamīda šķīduma tvertnē.
- Karbamīda šķīdumā neiejauciet ūdeni vai piedevas.
- Nepārpildiet karbamīda šķīduma tvertni. Aukstā laikā tvertne izplešas, ka karbamīds sasilst.

Karbamīda šķīduma uzglabāšana

- Uzglabājiet karbamīda šķīdumu tikai tvertnēs, kas izgatavotas no turpmāk norādītajiem materiāliem.
 - DIN EN 10 088-1/-2/-3 norādītais CR-Ni tērauds
 - Mo-Cr-Ni tērauds
 - Polipropilēns
 - Polietilēns
- Neuzglabājiet karbamīda šķīdumu tvertnēs, kas izgatavotas no turpmāk norādītajiem materiāliem.
 - Alumīnijs, varš, vara sakausējums, nelegētais tērauds un galvanizētais tērauds

Karbamīda šķīdums izšķīdina metāla materiālus, sabojājot izplūdes attīrīšanas sistēmu.

i Informācija

Karbamīda šķīdums ir ūdenī šķīstoša viela, kas nav uzliesmojoša, nav indīga, kam nav krāsas vai smakas.

UZMANĪBU

- Šādas situācijas var izraisīt DPF sistēmas bojājumus:
 - Karbamīda šķīduma tvertnē tiek iepildīta degviela vai lietošanai neatļauti šķīdumi.
 - Karbamīda šķīdumam ir piemaisītas piedevas.
 - Karbamīda šķīdumam ir piemaisīts ūdens.
- Izmantojiet tikai norādīto karbamīda šķīdumu.
Ja tvertnē tiek iepildīts specifikācijai neatbilstošs karbamīda šķīdums, iesakām sazināties ar pilnvarotu HYUNDAI izplatītāju.
- Ja karbamīda šķīduma tvertnē iekļūst nepiederošas vielas, var tikt izraisītas turpmāk norādītās problēmas.
 - Palielināts emisiju daudzums
 - DPF sistēmas darbības kļūme
 - Dzinēja atteice
- Nekādā gadījumā neizmantojiet lietotu karbamīda šķīdumu, jo tā kvalitāti nevar garantēt. Vienmēr jāpievieno jauns karbamīda šķīdums.



BRĪDINĀJUMS

- Uzmaniēties, lai DPF sistēma neciestu triecienus no ārpuses. Triecieni var izraisīt DPF sistēmas iekšpusē esošā katalizatora bojājumus.
- Nemodificējiet DPF sistēmu, pagarinot izplūdes cauruli vai mainot tās trajektoriju. Tas var negatīvi ietekmēt DPF sistēmas darbību.
- Izvairieties no saskarsmes ar ūdeni, kas noplūdis no izplūdes caurules. Ūdens ir nedaudz skābs un kaitīgs ādai. Ja saskaraties ar to, kārtīgi nomazgājiet ietekmēto vietu.
- Jebkādas DPF sistēmas modifikācijas var izraisīt sistēmas kļūmi. DPF sistēmas darbību pārvalda sarežģīta iekārta.
- Pirms apkopes veikšanas nogaidiet, līdz DPF sistēma atdziest, jo to uzkaršē generētais siltums. Pretējā gadījumā var gūt ādas apdegumus.
- Selektīvās katalītiskās redukcijas sistēma (t.i., karbamīda šķīduma sprausla, karbamīda šķīduma sūknis un DCU) darbojas apmēram 2 minūtes arī pēc dzinēja izslēgšanas, lai likvidētu sistēmas iekšpusē atlikušo karbamīda šķīdumu. Pirms darba ar automašīnu pārliecinieties, ka selektīvās katalītiskās redukcijas sistēma ir pilnībā izslēgta.
- Sliktas kvalitātes karbamīda šķīdums vai lietošanai neatļauti šķīdumi var sabojāt automašīnas komponentus, tostarp DPF sistēmu. Jebkādas neatļautas piedevas karbamīda šķīdumā var izraisīt SCR katalizatora piesārņojumu un citas kļūmes, kuru rezultātā var būt nepieciešama dārgās DPF sistēmas nomaiņa.



BRĪDINĀJUMS

- Ja karbamīda šķīdums saskaras ar acīm vai ādu, kārtīgi jānomazgā ietekmētā ādas zona.
- Karbamīda šķīduma norīšanas gadījumā kārtīgi izskalojiet muti un dzeriet lielu tīra ūdens apjomu. Tad pēc iespējas ātrāk konsultējieties ar ārstu.
- Ja jūsu apģērbs ir piesārņots ar karbamīda šķīdumu, nekavējoties nomainiet drēbes.
- Ja jums ir alerģiska reakcija pret karbamīda šķīdumu, nekavējoties konsultējieties ar ārstu.
- Sargiet bērņus no karbamīda šķīduma.
- Atverot karbamīda šķīduma tvertnes vāciņu, kamēr ārā ir augsta temperatūra, var izdalīties amonjaka garaiņi. Amonjaka garaiņiem ir kodīga smaka, un tie var primāri izraisīt šo orgānu kairinājumu:
 - Āda
 - Gļotāda
 - Acis
 Var būt jūtama degoša sajūta acīs, degunā un kaklā, kā arī izraisīta klepošana un acu asarošana. Neieelpojiet amonjaka garaiņus. Neļaujiet karbamīda šķīdumam nonākt tiešā saskarsmē ar ādu. Tas ir bīstams veselībai. Nomazgājiet ietekmētās zonas ar lielu tīra ūdens daudzumu. Ja nepieciešams, sazinieties ar ārstu.
- Rīkojoties ar karbamīda šķīdumu telpās, nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Kad tiek atvērta karbamīda šķīduma pudele, no tās var izdalīties garaiņi ar kodīgu smaku

UZMANĪBU

- Noslaukiet izlijušo vai noplūdušo karbamīda šķīdumu, izmantojot ūdeni vai samitrinātu drānu. Ja karbamīda šķīdums kristalizējas, noslaukiet to ar sūkni vai drānu, kas ir samitrināta ar aukstu ūdeni.
Ja karbamīda šķīdums ilgstošu laiku tiek pakļauts gaisa iedarbībai, tas kristalizējas baltā krāsā un izraisa bojājumus automašīnas virsmai.
- Ja karbamīda šķīdums izlīst uz automašīnas virsmas, nomazgājiet virsmu ar tīru ūdeni, lai novērstu koroziju.
- Uzglabājiet karbamīda šķīduma tvertni tikai labi ventilētās vietās. Ja karbamīda šķīdums ilgstošu laiku tiek pakļauts augstai temperatūrai, kas pārsniedz apmēram 50°C (122°F) (piem., tiešu saules staru iedarbībā), var notikt ķīmiska sairšana, izdalot amonjaka garaiņus.
- Ja automašīna ilgstošu laiku ir stāvējusi ļoti zemā temperatūrā (zem 11°C (33°F)), karbamīda šķīdums tvertnē būs sasalis. Ja karbamīds ir sasalis, iespējams, ka tvertnes satura līmenis netiks pareizi noteikts, līdz tas izkūst. Neatbilstošs vai atšķaidīts karbamīds var paaugstināt sasalšanas punktu, tādēļ jāizmanto tikai norādītais karbamīda šķīdums.
Laiks, kas nepieciešams karbamīda šķīduma izkušanai, ir atkarīgs no braukšanas apstākļiem un āra temperatūras.

Rādītājs

A	
Aklā punkta sadursmes brīdinājums (BCW)	7-37
Sistēmas darbība.....	7-40
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-42
Sistēmas iestatījumi.....	7-38
Aizdedzes slēdzis.....	6-5
Aizdedzes atslēgas slēdzis	6-5
Dzinēja iedarbināšanas/apturēšanas poga	6-9
Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes brīdinājums (RCCW)	7-130
Sistēmas darbība.....	7-133
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-134
Sistēmas iestatījumi.....	7-131
Aizmugurējās perpendikulārās satiksmes sadursmes novēršanas palīgsistēma (RCCA)	7-139
Sistēmas darbība.....	7-142
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-145
Sistēmas iestatījumi.....	7-140
Aklās zonas sadursmes novēršanas palīgsistēma (BCA)	7-46
Sistēmas darbība.....	7-50
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-55
Sistēmas iestatījumi.....	7-48
Aklās zonas skata monitors (BVM)	7-81
Sistēmas darbība.....	7-81
Sistēmas darbības kļūme	7-82
Sistēmas iestatījumi.....	7-81
Akumulators	9-38
Akumulatora kapacitātes etiķete	9-40
Akumulatora uzlādēšana	9-40
Elementu atiestatīšana.....	9-41
Optimālam akumulatora sniegunam	9-39
Apgaismojums	5-55
Ārējās gaismas	5-55
Apkārtskata monitors (SVM)	7-124
Sistēmas darbība	7-127
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-129
Sistēmas iestatījumi.....	7-125
Ārējais kopskats (I).....	2-2
Ārējais kopskats (II)	2-3
Ārējās funkcijas	5-120

Jumta statīvs	5-120
Ārējās funkcijas	5-39
Atveramais borts	5-40
Degvielas uzpildes durtiņas	5-52
Elektroniski regulējams bagāžas nodalījums	5-42
Pārsegs	5-39
Viedais bagāžas nodalījums	5-49
Ārkārtas situācijas braukšanas laikā	8-3
Ja braukšanas laikā dzinējs noslāpst	8-3
Ja braukšanas laikā pārsprāgst riepa	8-4
Ja dzinējs noslāpst krustojumā	8-3
Atbilstības deklarācija	5-155
BSMI	5-158
CE	5-156
EAC	5-159
FCC sertifikācija	5-155
IFETEL	5-159
NCC	5-157
TRA	5-159
UkrSEPRO	5-159
Atbilstības deklarācija	2-24
Atpakaļskata monitors (RVM)	7-120
Sistēmas darbība	7-121
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-123
Sistēmas iestatījumi	7-121
Audio (bez skārienjutīgā ekrāna)	5-127
Displeja ieslēgšana un izslēgšana	5-132
Iepazīšanās ar pamata darbībām	5-132
Sistēmas ieslēgšana un izslēgšana	5-131
Sistēmas izkārtojums - stūres attālās vadības elementi	5-129
Sistēmas izkārtojums - vadības panelis	5-127
Automašīnas svars	6-104
Pārslodšana	6-104
Automātiskā ātrumkārbā	6-23
Automātiskās ātrumkārbas lietošana	6-23
Laba braukšanas prakse	6-32
Lāpstīņu pārslēgs (manuālās pārslēgšanas režīms)	6-31
LCD ekrāna ziņojums (pogas tips)	6-29
Novietošana stāvēšanai	6-29

Automātiskā klimata kontroles sistēma	5-82
Automātiskā apsilde un gaisa kondicionēšana	5-85
Manuālā apsilde un gaisa kondicionēšana	5-86
Multi gaisa plūsmas režīms	5-94
Sistēmas darbība.....	5-95
Sistēmas tehniskā apkope.....	5-97
Automobiļa iestatījumi (informācijas un izklaides sistēma)	4-52
Automašīnas iestatījumu veikšana	4-52
Avārijas lukturi	8-3
Avārijas piederumi	8-35
Pirmās palīdzības komplekts.....	8-35
Riepu spiediena mērierīce	8-35
Trīsstūra atstarotājs	8-35
Ugunsdzēsamais aparāts.....	8-35

B

Bagāžas nodalījums	5-107
Bagāžas paplāte	5-108
Cimdu nodalījums.....	5-107
Viduskonsoles glabāšanas nodalījums	5-107
Bagāžas tilpums.....	2-17
Bērnu drošības sistēma (CRS).....	3-38
Bērnu drošības sistēmas (CRS) izvēle	3-39
Bērnu drošības sistēmas (CRS) uzstādīšana	3-41
Mūsu ieteikums: Bērniem vienmēr jābrauc aizmugurē	3-38
Bluetooth	5-141
Bluetooth audio ierīces lietošana	5-144
Bluetooth tālruņa lietošana.....	5-146
Braukšanas pa lielceļu palīgsistēma (HDA)	7-114
Sistēmas darbība.....	7-116
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-118
Sistēmas iestatījumi.....	7-115
Braukšanas režīma iebūvētā vadības sistēma	6-84
Braukšana ziemā.....	6-90
Brīdinājumi, braucot ziemā.....	6-93
Sniega vai ledus apstākļi	6-90
Bremžu/sajūga šķidrums	9-29
Bremžu/sajūga šķidruma līmeņa pārbaude	9-29
Bremžu sistēma.....	6-43

Antibloķēšanas bremžu sistēma (ABS).....	6-55
Atkārtotas sadursmes novēršanas sistēma Multi-Collision Brake (MCB)	6-63
Automašīnas stabilitātes vadība (VSM)	6-59
Automātiskā noturēšana (ja ir aprīkota).....	6-51
Avārijas apstāšanās signāls (emergency stop signal — ESS)	6-62
Bremzes ar pastiprinātāju.....	6-43
Bremzēšanas palīgsistēma (BAS)	6-62
Diska bremžu nodiluma indikators	6-43
Elektroniskā stabilitātes vadība (ESC)	6-57
Elektroniskā stāvbremze (EPB)	6-46
HAC (Hill-Start Assist Control — nogāzes starta palīdzības vadība)	6-61
Labā bremzēšanas prakse.....	6-67
Nogāzes bremžu vadība (DBC)	6-64
Piekabes stabilitātes palīgsistēma (TSA)	6-61
Stāvbremze	6-44
Bruto automobiļa svars.....	2-16

Č

Četru riteņu piedziņa (4WD)	6-68
4WD darbība	6-69
Apgāšanās riska mazināšana.....	6-73
Drošības pasākumi ārkārtas gadījumos.....	6-72

D

Degvielas filtrs (dīzeļdegvielas dzinējam).....	9-31
Degvielas filtra kasetnes nomaiņa.....	9-31
Ūdens notecināšana no degvielas filtra	9-31
Degvielas marķējums	2-25
Benzīna dzinējs	2-25
Dīzeļdzinējs.....	2-25
Divsajūgu ātrumkārbā	6-34
Divsajūgu pārnesumu kārbas darbība	6-34
Labā braukšanas prakse	6-41
Lāpstiņu pārslēgs (manuālās pārslēgšanas režīms)	6-39
LCD ekrāna ziņojums (pogas tips).....	6-40
Novietošana stāvēšanai	6-40
Drošas izkāpšanas brīdinājuma sistēma (SEW)	7-59
Sistēmas darbība.....	7-61
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-63

Sistēmas iestatījumi.....	7-60
Drošības siksnas	3-26
Drošības jostas brīdinājuma lampiņa	3-27
Drošības jostas kustības ierobežošanas sistēma	3-29
Drošības pasākumi attiecībā uz drošības jostu lietošanu	3-26
Drošības siksnu aprūpe	3-37
Papildu drošības pasākumi attiecībā uz drošības jostu lietošanu	3-35
Drošinātāji	9-51
Drošinātāju/releju paneļa apraksts	9-54
Dzinēja nodalījuma paneļa drošinātāju nomaiņa	9-53
Instrumentu paneļa drošinātāju nomaiņa	9-52
Durvju slēdzenes	5-14
Automātiskās durvju slēgšanas un atslēgšanas funkcijas.....	5-18
Bērnu aizsardzības aizmugures durvju slēdzenes	5-18
Drošības slēdzenes	5-18
Durvju slēdzeņu lietošana no automašīnas ārpusē	5-14
Durvju slēdzeņu lietošana no automašīnas iekšpusē	5-16
Dzinēja dzesēšanas šķidrums.....	9-26
Dzesēšanas šķidruma līmeņa pārbaude.....	9-26
Dzesēšanas šķidruma nomaiņa.....	9-28
Dzinēja nodalījums	9-4
Dzinēja nodalījums	2-10
Dzinēja numurs.....	2-24
Dzinējs	2-12

E

Emisiju vadības sistēma.....	9-87
Benzīna cietdaļiņu filtrs (GPF)	9-89
Dīzeļdegvielas cietdaļiņu filtrs (GPF)	9-90
“Lean NOx Trap” (dīzeļdegvielas dzinējam)	9-90
Selektīvā katalītiskā redukcija (SCR) (dīzeļdegvielas dzinējam)	9-91

G

Gaisa drošības spilvens— papildu kustības ierobežošanas sistēma	3-49
Drošības spilvenu brīdinājuma marķējums.....	3-67
Kādēļ mans drošības spilvens sadursmes laikā nepiepūtās?	3-61
Kā drošības spilvenu sistēma darbojas?	3-56

Ko sagaidīt pēc drošības spilvena piepūšanās.....	3-59
Kur atrodas drošības spilveni?	3-51
Nedrīkst uzstādīt bērnu drošības sistēmu uz priekšējā pasažiera sēdekļa.....	3-60
Papildu drošības pasākumi	3-67
SRS apkope	3-66
Gaisa kondicionēšanas sistēma.....	2-15
Gaisa kondicionētāja kompresora marķējums	2-24
Gaisa tīrītājs	9-32
Filtra nomaiņa	9-32
Grafikā ietvertu tehniskās apkopes elementu paskaidrojums	9-19
Bremžu/sajūga šķidrums	9-21
Degvielas filtrs (benzīna dzinējam)	9-19
Inteliģentās manuālās ātrumkārbas šķidrums/ Manuālās ātrumkārbas šķidrums	9-20
Stāvbremze	9-21
Grafikā noteiktie tehniskās apkopes darbi	9-10
Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai)	9-11
Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.)	9-12
Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.)	9-13
Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.)	9-15
Parastās tehniskās apkopes grafiks (Eiropai) (turp.)	9-16
Tehniskā apkope, ja transportlīdzeklis tiek lietots ekstremālos un neliela nobraukuma apstākļos (Eiropai)	9-17

I

Iedarbināšana ar citas automašīnas palīdzību	8-5
Iekšējās funkcijas	5-109
Bagāžas tīkla turētājs.....	5-117
Bezvadu viedtālruna uzlādes sistēma	5-112
Glāzes turētājs	5-109
Grīdas paklāja turekļi	5-115
Kontaktligzda	5-111
Kravas zonas aizsargs	5-117
Mēteļu āķis	5-115
Pelnu trauks	5-110
Pulkstenis	5-115
Sānu aizkars	5-116
Sauls aizsargs	5-110
USB lādētājs.....	5-112

Iekšējās gaismas.....	5-64
Aizmugurējie lukturi	5-65
Bagāžas nodalījuma apgaismojums	5-66
Cimdu nodalījuma apgaismojums.....	5-66
Iekšējās gaismas automātiskā izslēgšana	5-64
Mazā spoguļa apgaismojums	5-66
Priekšējie lukturi	5-64
Sagaidīšanas sistēma	5-67
Ieteiktās smērvielas.....	2-18
Ieteiktais SAE viskozitātes rādītājs.....	2-21
Ieteiktā motoreļļa (Eiropa).....	2-21
Informatīvi izklaidējošā sistēma	5-121
Antena	5-121
Balss atpazīšana	5-123
Bluetooth® bezvadu tehnoloģija	5-123
Informācijas un izklaides sistēma	5-123
Kā darbojas automašīnas radio.....	5-124
Stūres attālās vadības elementi.....	5-122
USB ports	5-121
Informatīvi izklaidējošās sistēmas specifikācijas	5-153
USB	5-153
Instrumentu panelis.....	4-4
Apledojuša ceļa brīdinājuma lampiņa	4-9
Ātrumkārbas pārslēgsviras indikators	4-10
Brīdinājuma indikatori un virzienrādītāji.....	4-12
Instrumentu paneļa vadība	4-5
LCD ekrāna paziņojumi	4-26
Mērierīces un skaitītāji.....	4-5
Instrumentu paneļa pārskats (I)	2-6
Instrumentu paneļa pārskats (II).....	2-9
Integrētā atmiņas sistēma	5-20
Atmiņas pozīciju aktivizēšana.....	5-21
Atmiņas pozīciju saglabāšana	5-20
Sistēmas atiestatīšana.....	5-21
Vieglas piekļuves funkcija	5-22
Inteliģentā ātruma ierobežojuma palīgsistēma (ISLA)	7-68
Sistēmas darbība.....	7-69
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-71
Sistēmas iestatījumi.....	7-68

Inteliģentā manuālā pārnenumkārbā (iMT)	6-20
Inteliģentās manuālās ātrumkārbas (iMT) darbība	6-20
Laba braukšanas prakse.....	6-22
Īpaši braukšanas apstākļi	6-87
Apgāšanās riska mazināšana	6-89
Automašīnas šūpošana	6-87
Bīstami braukšanas apstākļi	6-87
Braukšana applūdušās vietās.....	6-89
Braukšana lietū.....	6-88
Braukšana naktī.....	6-88
Braukšana pa lielceļu	6-89
Vienmērīga pagriezienu izbraukšana	6-88
Īpašnieka veiktā tehniskā apkope	9-7
Īpašnieka veiktās tehniskās apkopes grafiks	9-8
Izmēri	2-12
Izskata apkope	9-78
Ārējā apkope	9-78
Iekšējā apkope.....	9-84

J

Ja dzinējs pārkarst.....	8-8
Ja dzinēju nevar iedarbināt	8-4
Ja kāda riepa ir zaudējusi spiedienu (ar rezerves riepu)	8-15
Domkrats un instrumenti.....	8-15
Kronšteina ES Atbilstības deklarācija.....	8-22
Kronšteina marķējums	8-21
Riepu nomaņa	8-16
Ja kāda riepa ir zaudējusi spiedienu (ar riepu mobilitātes komplektu).....	8-23
Ievads	8-23
Piezīmes par riepu mobilitātes komplekta drošu lietošanu	8-24
Riepu mobilitātes komplekta lietošana	8-26
Riepu piepūšanas spiediena pārbaude.....	8-29
Riepu remonta komplekta komponenti	8-25
Joslas ievērošanas palīgsistēma (LKA)	7-30
Sistēmas darbība.....	7-32
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-34
Sistēmas iestatījumi	7-31
Joslas sekošanas palīgsistēma (LFA)	7-110
Sistēmas darbība.....	7-111

Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-113
Sistēmas iestatījumi.....	7-110

K

Klimata vadības papildu funkcijas.....	5-104
Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma	5-104
Automātiska mitruma aizvadīšana	5-105
Automātiskie vadības elementi, kas izmanto klimata kontroles iestatījumus (vadītāja sēdeklim).....	5-106
Gaisa recirkulācija, izmantojot mazgāšanas šķidrumu	5-106
Jumta lūkas iekšējā gaisa recirkulācija	5-106
Kruīza kontrole (CC)	7-83
Sistēmas darbība	7-83

L

LCD ekrāns.....	4-33
Brauciena dators (4,2 collas).....	4-46
Brauciena dators (10,25collas).....	4-49
LCD ekrāna režīmi	4-34
LCD ekrāna vadība	4-33
Lietotāja iestatījumu režīms	4-38
Logi.....	5-30
Elektriski atveramie logi	5-31
Logu tīrītāji un mazgātāji.....	5-68
Aizmugurējā loga tīrītājs un mazgātājs.....	5-71
Priekšējā aizsargstikla mazgātāji.....	5-70
Priekšējā aizsargstikla tīrītāji	5-69

M

Manuālā ātrumkārbā	6-17
Laba braukšanas prakse	6-19
Manuālās ātrumkārbas lietošana	6-17
Manuālā klimata kontroles sistēma	5-72
Sildīšana un gaisa kondicionēšana.....	5-73
Sistēmas darbība.....	5-77
Sistēmas tehniskā apkope.....	5-79
Manuālās ātruma ierobežošanas palīgs (MSLA)	7-65
Sistēmas darbība	7-65
Mazgāšanas šķidrumi.....	9-31

Mazgāšanas šķidrumsa līmeņa pārbaude.....	9-31
Motoreļļa	9-22
Dzinēja eļļas un filtra pārbaude.....	9-25
Motoreļļas līmeņa pārbaude.....	9-22
Multivides atskaņotājs	5-138
Bluetooth ierīču pievienošana	5-141
Multivides atskaņotāja lietošana	5-138
USB režīma lietošana.....	5-138

N

Navigācijā balstīta viedā kruīza kontrole (NSCC)	7-103
Sistēmas darbība.....	7-104
Sistēmas ierobežojumi	7-106
Sistēmas iestatījumi.....	7-103
Novietošanas stāvēšanai atpakaļgaitā attāluma brīdinājums (PDW)	7-150
Sistēmas darbība.....	7-150
Sistēmas darbības kļūmes un drošības pasākumi	7-151
Sistēmas iestatījumi	7-150

P

Panēiropas ECALL	5-151
Pan-European eCall sistēma	8-36
Eiropas eCall sistēma	8-39
Informācija par datu apstrādi	8-38
Panorāmas lūka	5-34
Atvērtas jumtas lūkas brīdinājums	5-38
Jumta lūkas aizvēršana	5-36
Jumta lūkas atiestatīšana	5-37
Jumta lūkas noliekšana.....	5-36
Jumta lūkas pārvietošana.....	5-35
Saulesargs	5-35
Piekabes vilkšana (Eiropai)	6-95
Apkope, veicot piekabes vilkšanu.....	6-103
Braukšana ar piekabi	6-100
Esat nolēmuši vilkt piekabi?	6-96
Piekabes vilkšanas aprīkojums.....	6-99
Piekļūšana savam transportlīdzeklim	5-5
Attālā atslēga	5-5
Imobilizera sistēma.....	5-13

Viedā atslēga	5-8
Pirms braukšanas	6-4
Pirms iedarbināšanas	6-4
Pirms iekāpšanas automašīnā	6-4
Preču zīmes	5-154
Bluetooth	5-154
Pretzagļu trauksmes sistēma	5-19
Priekšējā aizsargstikla atkausēšana un aizsvīšanas likvidēšana	5-100
Aizmugurējā loga atkausētājs	5-103
Automātiskā aizsvīšanas likvidēšanas sistēma (tikai automātiskajai klimata kontroles sistēmai)	5-102
Automātiskā klimata vadības sistēma	5-101
Manuālā klimata kontroles sistēma	5-100
Priekšējā sadursmes novēršanas palīgsistēma (FCA) (tikai priekšējā kamera)	7-2
Sistēmas darbība	7-5
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-7
Sistēmas iestatījumi	7-3
Priekšējās sadursmes novēršanas palīgsistēma (FCA) (Fusion tipa sensors)	7-15
Sistēmas darbība	7-19
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-23
Sistēmas iestatījumi	7-16

R

Radio	5-133
Pieejamo radio staciju meklēšana	5-136
Radio ieslēgšana	5-133
Radio režīma maiņa	5-136
Radio staciju meklēšana	5-136
Radio staciju saglabāšana	5-137
Saglabāto radio staciju klausīšanās	5-137
Riepas un riteņi	2-14
Riepas un riteņi	9-42
Ieteiktās aukstas riepas piepūšanas spiediena vērtības	9-42
Pārbaudiet riepu piepūšanas spiedienu	9-43
Riepu apkope	9-42
Riepu apkope	9-46
Riepu nomaiņa	9-45
Riepu rotācija	9-44
Riepu sažere	9-46

Riteņu ģeometrija un riepu līdzsvars.....	9-45
Riteņu nomaiņa	9-46
Sānu sienīgas marķējums	9-47
Zemas proporcionālās attiecības riepas	9-50
Riepu kravnesība un ātruma kapacitāte (Eiropai).....	2-15
Riepu specifikācija un spiediena marķējums.....	2-23
Riepu spiediena pārraudzības sistēma (Tire Pressure Monitoring System — TPMS)	8-10
Pārbaudiet riepu spiedienu	8-10
Riepas nomaiņa ar TPMS.....	8-13
Riepu spiediena pārraudzības sistēma.....	8-11
TPMS (rieņu spiediena pārraudzības sistēmas) kļūdas indikators.....	8-13
Zema rieņu spiediena brīdinājuma lampiņa	8-12
Zema rieņu spiediena pozīcijas un rieņu spiediena signāls.....	8-12

S

Salona gaisa filtrs.....	9-33
Filtra nomaiņa	9-33
Filtra pārbaude	9-33
Salona pārskats	2-4
Sēdekļi	3-4
Aizmugurējā pasažiera brīdinājuma (ROA) sistēma	3-24
Aizmugurējie sēdekļi	3-12
Drošības pasākumi	3-5
Galvas balsts.....	3-17
Priekšējie sēdekļi.....	3-6
Sēdekļu sildītāji	3-21
Ventilējams sēdekļis	3-23
Sistēmas statusa ikonas.....	5-152
Spoguļi.....	5-26
Ārējie atpakaļskata spoguļi	5-27
Iekšējais atpakaļskata spogulis.....	5-26
Spuldzes.....	9-66
Aizmugurējā kombinētā luktura nomaiņa.....	9-72
Augstās pozīcijas stāvēšanas luktura nomaiņa.....	9-75
Iekšējās gaismas spuldzes nomaiņa	9-76
Numura zīmes spuldzes nomaiņa.....	9-76
Pagrieziena sānu atkārtēšanas luktura nomaiņa.....	9-72
Priekšējā luktura, pozīcijas luktura, pagrieziena signāla lukturu, dienas gaitas lukturu nomaiņa	9-67

Priekšējo lukturu orientēšana (Eiropai).....	9-69
Spuldžu jauda vatos	2-13
Stāvvietas attāluma brīdinājuma sistēma braukšanai uz priekšu/ atpakaļgaitā (PDW)	7-153
Sistēmas darbība.....	7-153
Sistēmas darbības kļūmes un drošības pasākumi.....	7-156
Sistēmas iestatījumi.....	7-153
Stikla tīrītāju slotiņas	9-34
Slotiņu nomaiņa	9-34
Slotiņu pārbaude.....	9-34
Stūre	5-23
Apsildīta stūre	5-24
Signāltre (skaņas signāls).....	5-25
Stūres augstuma un dziļuma regulēšana	5-24
Stūres iekārta ar pastiprinātāju (Electric Power Steering, EPS)	5-23
Svarīgas norādes attiecībā uz drošību.....	3-2
Automašīnai jāatrodas drošā darba kārtībā	3-3
Gaisa drošības spilvena izraisītie riski	3-2
Izmantojiet bērnu drošības sistēmu.....	3-2
Kontrolējiet automašīnas ātrumu	3-3
Obligāti piesprādzējiet drošības jostu	3-2
Vadītāja uzmanības zaudēšana	3-2

T

Tālo gaismu palīgs (TGP)	5-61
Sistēmas darbība.....	5-62
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	5-62
Sistēmas iestatījumi.....	5-61
Tehniskā apkope	9-6
Brīdinājumi attiecībā uz īpašnieka veikto tehnisko apkopi.....	9-6
Īpašnieka atbildība	9-6
Transportlīdzekļa identifikācijas numurs (Vehicle Identification Number— VIN).....	2-23
Transportlīdzekļa sertifikācijas etiķete	2-23
Tukšgaitas apstāšanās un ātras iedarbināšanas (ISG) sistēma	6-75
ISG aktivizēšana.....	6-75
ISG darbības kļūme.....	6-82
ISG deaktivizēšana.....	6-75
ISG indikācija.....	6-80
ISG sistēmas darbības apstākļi.....	6-79

Uzsākšanas un bremsēšanas kustība (SSC) (48V MHEV).....	6-83
Dzinēja darbības atsākšanas nosacījumi	6-83
SSC darbības nosacījumi	6-83

V

Vadītāja uzmanības brīdinājums (DAW)	7-74
Sistēmas darbība.....	7-76
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-78
Sistēmas iestatījumi	7-74
Viedā kruīza kontrole (SCC)	7-87
Sistēmas darbība.....	7-91
Sistēmas darbības kļūmes un ierobežojumi	7-97
Sistēmas ekrāns un vadības elementi	7-92
Sistēmas iestatījumi.....	7-88
Viedās manuālās transmisijas (iMT) sistēmas pievada šķidrums.....	9-30
iMT sistēmas pievada šķidruma līmeņa pārbaude	9-30
Vilkšana	8-31
Avārijas vilkšana	8-33
Noņemamais vilkšanas āķis	8-32
Vilkšanas dienests	8-31

