

## **Kia - par uzņēmumu**



Pēc Kia automobiļa iegādes Jums droši vien tiks uzdots daudz jautājumu par to un tā ražotāju, piemēram, “Kas tā Kia īsti ir?”, “Vai Kia ir cilvēka vārds?”, “Ko nozīmē “Kia”?”

Sniedzam dažas atbildes. Pirmkārt, Kia ir vecākais autobūves uzņēmums Korejā. Šajā uzņēmumā strādā vairāki tūkstoši darbinieku, kuru mērķis ir izgatavot augstas kvalitātes automobiļus par pieņemamām cenām.

Vārda “Kia” pirmā zilbe **Ki** nozīmē “rasties no pasaules” vai “rasties kaut kur un dотies pasaулē”. Otrā zilbe **a** nozīmē “Āzija”. Tātad vārds **Kia** nozīmē “rasties no” vai “nākt no Āzijas visai pasaulei”.

*Lai šis automobilis Jums sagādā prieku!*

Pateicamies Jums, ka izvēlējāties Kia automobili.

Kad automobilim būs nepieciešama tehniskā apkope, atcerieties, ka vislabāk to pazīst ražotāju pārstāvji. Kia pārstāvju rīcībā ir uzņēmumā apmācīti tehniskie darbinieki, ieteiktie speciālie instrumenti, oriģinālās Kia rezerves daļas. Mūsu mērķis ir nodrošināt jums vislabāko iespējamo apkalpošanu.

Tā kā šī svarīgā informācija būs nepieciešama arī automobiļa nākamajiem īpašniekiem, šai instrukcijai jāpaliek kopā ar automobili, ja nolemsiet to pārdot.

Šajā instrukcijā sniegtā svarīga informācija par jūsu jaunā automobiļa ekspluatāciju, tehnisko apkopī un drošību.

To papildina Garantijas un klientu informācijas rokasgrāmata, kurā sniegtā svarīga informācija par visām uz jūsu automobili attiecināmajām garantijām.

Ļoti iesakām rūpīgi izlasīt šos materiālus un ievērot visus ieteikumus, lai jūsu jaunā automobiļa ekspluatācija būtu maksimāli patīkama un droša.

Dažādiem Kia modeļiem tiek piedāvāta plaša iespēju, komponentu un funkciju izvēle.

Tāpēc šajā instrukcijā aprakstītais aprīkojums un dažādās ilustrācijas var daļēji neattiekties tieši uz jūsu automobili.

Šajā instrukcijā sniegtā informācija un specifikācijas bija spēkā instrukcijas publicēšanas laikā. Kia patur tiesības jebkurā laikā pārtraukt ražot vai mainīt noteiktas specifikācijas vai dizainu bez brīdinājuma un bez saistībām. Ja jums rodas kādi jautājumi, noteikti vērsieties pie Kia pārstāvjiem.

Varat nešaubīties, ka mēs pastāvīgi rūpējamies, lai braukšana jums sagādātu prieku un ar šo Kia automobili jūs būtu apmierināti.

© 2005 Kia Motors Corp.

Visas tiesības rezervētas. Jebkāda veida pavairošana - elektroniska vai mehāniska, ieskaitot fotokopēšanu, ierakstīšanu jebkādā informācijas glabāšanas un ieguves sistēmā, - vai pilnīga vai daļēja tulkošana nav atļauta bez korporācijas Kia Motors rakstiskas pilnvaras.

## Saturs

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| levads                           | 1 |
| Pirmais skats uz Jūsu automobili | 2 |
| Iepazīstiet savu automobili      | 3 |
| Braukšana                        | 4 |
| Braukšanas padomi                | 5 |
| Rīcība avārijas gadījumā         | 6 |
| Apkope                           | 7 |
| Specifikācijas                   | 8 |
| Rādītājs                         | 9 |



# levads

1

**Kā lietot šo instrukciju/ 1-2  
Automobiļa iebraukšana / 1-3**

## KĀ LIETOT ŠO INSTRUKCIJU

Mēs vēlamies, lai braukšana ar šo automobili sagādātu jums vislielāko prieku. Lietošanas instrukcija var daudzējādā ziņā palīdzēt. Ľoti iesakām izlasīt visu instrukciju no sākuma līdz beigām. Īpaši svarīgi - lai nepielautu cilvēku bojājeju vai savainojumus, jāizlasa ir vismaz rindkopas ar virsrakstu BRĪDINĀJUMS un UZMANĪBU, kas atrodamas visā instrukcijas tekstā. Instrukcijas tekstu papildina ilustrācijas, kas sniedz papildu paskaidrojumus par to, kā automobili izmantot visefektīvāk. Izlasot instrukciju, jūs uzzināsiet par dažādām automobiļa īpašībām, braukšanu dažādos ceļa apstākļos un iegūsiet svarīgu drošības informāciju.

Instrukcijas izkārtojums redzams Saturā. Apgūt instrukciju var sākt no Rādītāja, jo tur alfabētiskā secībā uzskaitīta visa Instrukcijā ietvertā informācija.

Šai instrukcijai ir astoņas nodalas un rādītājs. Katras nodalas sākumā īsi uzskaitīts tās saturs, tā jaujot ātri noteikt, vai attiecīgajā nodalā ir jums vajadzīgā informācija.

Instrukcijā jūs atradīsiet vairākus apzīmējumus: BRĪDINĀJUMS, UZMANĪBU un PIEZĪME. Norādes, kuras apzīmētas ar BRĪDINĀJUMS, UZMANĪBU un PIEZĪME, ir paredzētas jūsu drošībai. Rūpīgi izlasiet un ievērojiet VISUS ar virsrakstiem BRĪDINĀJUMS, UZMANĪBU un PIEZĪME apzīmētos norādījumus.

### BRĪDINĀJUMS

**BRĪDINĀJUMS.** Ar to apzīmē situāciju, kad šī brīdinājuma neievērošanas gadījumā draud no pietni savainojumi vai pat nāve.

### UZMANĪBU

**UZMANĪBU.** Ar to apzīmē situāciju, kad, neievērojot uzmanības brīdinājumu, draud savainojumi, iespējams, pat smagi.

### \* PIEZĪME

**PIEZĪME.** Ar to apzīmē situāciju, kad piezīmes neievērošanas rezultātā draud bojājumi automobilim.

## AUTOMOBIĀLA IEBRAUKŠANA

Īpašs iebraukšanas periods nav nepieciešams, levērojot šādus vienkāršus ieteikumus pirmo 1000 km (600 jūdžu) braukšanas laikā, var uzlabot automobiļa kalpošanas efektivitāti, ekonomiskumu un ilgumu.

- Nepārslogojiet motoru.
- Nebrauciet ilgstoši ar vienādu ātrumu - ātri vai lēni. Pareizai motora iebraukšanai nepieciešama ātruma maiņa.
- Lai pareizi iebrauktu bremzes, atturieties no straujas apstāšanās, izņemot ārkārtas gadījumus.
- Atturieties no braukšanas uzsākšanas ar pilnu jaudu.



## Pirmais skats uz jūsu automobili

2

Salons / 2-2

Instrumentu panelis/ 2-3

Motora nodalījums / 2-4

## SALONS



1. Durvju slēgšanas/ atslēgšanas poga ..... 3- 9
2. Ārējā atpakaļskata spogula vadības slēdzis\* ..... 3-81
3. Elektriski veramo logu slēdzi\* ..... 3-13
4. Elektriskās durvju slēzenes galvenais slēdzis\* ..... 3-10
5. Elektriski veramo logu galvenais bloķešanas slēdzis\* ..... 3-14
6. Iekšējais atpakaļskata spogulis ..... 3-83
7. Stūre ..... 4-18
8. Priekšējo lukturu regulēšanas ierīce\* ..... 4-45
9. Priekšējie miglas lukturi ..... 4-44
10. Motora pārsega atvēršanas svira ..... 3-76
11. Bagāžnieka atvēršanas svira\* ..... 3-74
12. Degvielas uzpildes atveres vāciņa atvēršanas svira ..... 3-78

\* : ja ir aprīkots

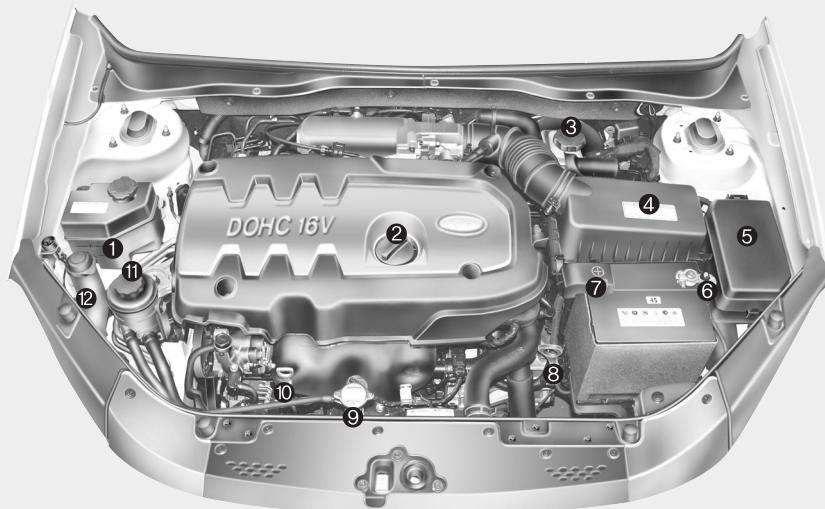
## INSTRUMENTU PANELIS



1. Vadītāja puses gaisa spilvens\* ..... 3-56
2. Apgaismes ierīču slēdzis / pagriezienu virzienrādītāji ..... 4-42
3. Instrumentu bloks ..... 4-24
4. Logu tīrītājs / mazgātājs ..... 4-47
5. Aizdedzes slēdzis ..... 4- 2
6. Avārijas gaismas signāla slēdzis ..... 4-50
7. Aizmugures loga atkausētājs ..... 4-50
8. Klimata kontroles sistēma ..... 4-51
9. Ātruma pārslēga svira ..... 4- 5
10. Šķiltavas ..... 3-88
11. Elektrības kontaktligzda ..... 3-90
12. Pasažiera puses gaisa spilvens\* ..... 3-57
13. Cimdu nodalījums ..... 3-87
14. Audiosistēmas slēdži \* ..... 3-96

\* : ja ir aprīkots

## MOTORA NODALĪJUMS



1. Motora dzesēšanas šķidruma tvertne 7-16
2. Motoreļļas uzpildes atveres vāciņš.. 7-15
3. Bremžu šķidruma tvertne ..... 7-18
4. Gaisa filtrs ..... 7-23
5. Drošinātāju bloks ..... 6-7
6. Akumulatora negašīvā spaile ..... 6-5/7-29
7. Akumulatora pozitīvā spaile ..... 6-5/7-29
8. Automātiskās ātrumkārbas eļjas mērstienis\* ..... 7-20
9. Radiatora vāciņš ..... 7-17
10. Motoreļļas mērstienis ..... 7-15
11. Stūres pastiprinātāja šķidruma tvertne ..... 7-19
12. Vējstikla mazgāšanas šķidruma tvertne ..... 7-22

\* : ja ir aprīkots

**Atslēgas / 3-2**  
**Tālvadības bezatslēgas durvju sistēma / 3-3**  
**Pretzagļu signalizācijas sistēma / 3-5**  
**Imobilaizera sistēma / 3-7**  
**Durvju slēdzenes / 3-8**  
**Logi / 3-13**

## lepazīstiet savu automobili

**3**

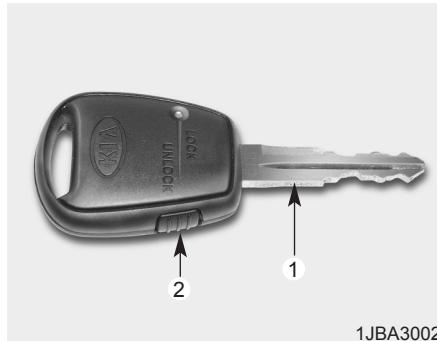
**Sēdekļi / 3-16**  
**Drošības jostas / 3-28**  
**Gaisa spilveni - papildu drošības sistēma / 3-53**  
**Bagāžnieks / 3-74**  
**Motora pārsegs / 3-76**  
**Degvielas uzpildes atveres vāciņš / 3-78**  
**Spoguļi / 3-81**  
**Salona apgaismojums / 3-84**  
**Mantu glabāšanas nodalījums / 3-86**  
**Salona aprīkojums / 3-88**  
**Jumta lūka / 3-92**  
**Bagāžas tīkls / 3-94**  
**Antena / 3-95**  
**Audiosistēma / 3-96**

## ATSLĒGAS



1JBA3001A

Atslēgas koda numurs ir uzrakstīts uz atslēgu komplektam piestiprinātās plāksnītes. Ja atslēgas tiek pazaudētas, autorizēts Kia pārstāvis, zinot šos koda numurus, var viegli sagādāt atslēgu dublikātus. Plāksnīti nonemiet un glabājiet drošā vietā. Pierakstiet arī koda numuru un glabājiet to drošā un ērti pieejamā vietā, taču ne automobilī.



1JBA3002

### Atslēgu darbība

#### (1) Galvenā atslēga

Ar to var iedarbināt motoru, aizslēgt un atslēgt durvis un atvērt bagāžnieku (ja ir aprīkots).

#### (2) Raidītājs (ja ir aprīkots)

Ar to var aizslēgt un atslēgt durvis.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -- aizdedzes atslēga

Atstāt bērnus bez uzraudzības automobilī, kurā atrodas aizdedzes atslēga, ir bīstami, pat ja atslēga nav aizdedzes slēdzī. Bērni mēdz atdarināt pieaugušo rīcību un var ievietot atslēgu aizdedzes slēdzī. Aizdedzes atslēga var dot iespēju bērniem darbināt elektriski veramos logus vai citas ierīces vai pat izkustināt automobili, tā rezultātā gūstot smagus savainojumus vai pat ejot bojā. Nekādā gadījumā neatstājiet atslēgas automobilī, kurā atrodas nepieskatīti bērni.

### ⚠ UZMANĪBU

*Izmantojet automobiļa aizdedzei tikai Kia oriģinālās atslēgas. Ja tiek izmantota cita atslēga, aizdedzes slēdzis no START stāvokļa var neatgriezties ON stāvoklī. Ja tā notiek, starteris turpina darboties un var tikt bojāts startera motors, un ir iespējama aizdegšanās, ko izraisa pārmērigi stipra strāva elektroinstalācijā.*

## TĀLVADĪBAS BEZATSLĒGAS DURVJU SISTĒMA (JA IR APRĪKOTA)



(1) Slēgšanas / atslēgšanas poga

**• Lock (aizslēgt)**

Nospiežot slēgšanas / atslēgšanas pogu (1), visas durvis tiek aizslēgtas.

**• Unlock (atslēgt)**

Vēlreiz nospiežot slēgšanas / atslēgšanas pogu (1), visas durvis tiek aizslēgtas.

Ja pēc šīs pogas nospiešanas 30 sekunžu laikā nevienas durvis netiek atvērtas, tās tiek atkal automātiski aizslēgtas.

### \* PIEZĪME

Raidītājs nedarbojas šādos gadījumos:

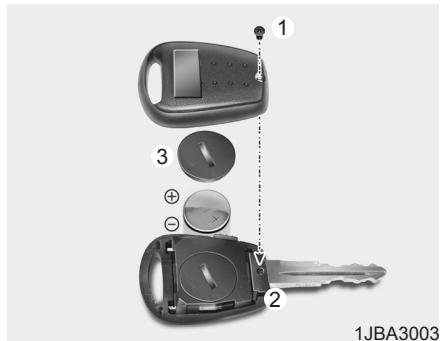
- ja aizdedzes atslēga atrodas aizdedzes slēdzī;
- ja ir pārsniegts darbības attālums (10 m);
- raidītāja baterija ir izlādējusies;
- iespējams, signālu bloķē citi automobiļi vai priekšmeti;
- laiks ir ļoti auksts;
- raidītājs atrodas tuvu radio raidītājam, piemēram, radio stacijai, vai līdostas tuvumā, kas var radīt raidītāja darbības traucējumus.

Ja raidītājs nedarbojas pienācīgi, atslēdziet un aizslēdziet durvis ar aizdedzes atslēgu. Ja rodas kādi sarežģījumi ar raidītāju, vērsieties pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem.

### \* PIEZĪME

Raidītājs nedrīkst saskarties ar ūdeni vai kādu citu šķidrumu. Ja bezatslēgas durvju sistēma tiek sabojāta, samitrinot to ar ūdeni vai kādu citu šķidrumu, uz to neattiecas automobiļa ražotāja garantija.

Darbības attālums var būt dažāds atkarībā no apkārtnes, kurā raidītājs tiek lietots. Piemēram, ja automobilis ir novietots policijas iecirkņu, valdības un sabiedrisko iestāžu, raidstaciju, militāro objektu, līdostu vai raidīšanas torņu u.c. tuvumā, tie var traucēt raidītāja darbību.



1JBA3003

### Bateriju nomaiņa

Raidītājā tiek izmantota 3 voltu litija baterija, kas parasti kalpo vairākus gadus. Kad tā ir jānomaina, rīkojieties šādi.

1. Ar krustveida skrūvgriezi izskrūvējiet skrūvi (1).
2. Ievietojiet atverē kādu plānu instrumentu un uzmanīgi atveriet raidītāja centrālo vāciņu (2).
3. Noņemiet bateriju vāciņu (3).
4. Nomainiet bateriju. To darot, novietojiet jaunās baterijas pozitīvā pola simbolu "+" uz augšu, kā redzams attēlā.
5. Ievietojiet bateriju raidītājā, rīkojoties baterijas izņemšanai pretējā secībā.

### \* PIEZĪME

Bezatslēgas durvju sistēmai paredzēts kalpot droši daudzus gadus, taču tās darbībā var rasties traucējumi, ja tā tiek pakļauta mitruma vai statiskās elektrības iedarbībai. Ja jums rodas jautājumi par raidītāja lietošanu vai baterijas nomainu, vērsieties pie autorizēta Kia pārstāvja.

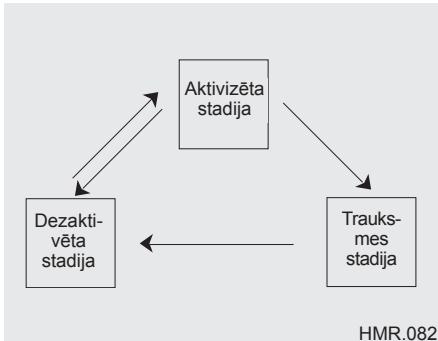
Ja esat iegādājušies jaunus raidītājus, autorizētajiem Kia pārstāvjiem tie ir jāpārprogrammē.

### \* PIEZĪME

Nepiemērota baterija var izraisīt raidītāja darbības traucējumus. Izmantojiet tikai piemērotu bateriju.

- Lai novērstu raidītāja bojājumus, to nedrīkst mest zemē un pakļaut mitruma, karstuma vai tiešu saules staru iedarbībai.

## PRETZAGLŪ SIGNALIZĀCIJAS SISTĒMA (JA IR APRĪKOTA)



Pretzaglu signalizācijas sistēma nedarbojas, ja aizdedzes aizdedzes slēdzī atrodas atslēga.

Ja durvis ir aizslēgtas ar raidītāja atslēgu, atslēdzieš tās ar raidītāju.

Nospiežot raidītāja slēgšanas pogu, kad atslēga neatrodas aizdedzes slēdzī un ir atvērtas kādas no automaļa durvīm vai bagāžnieks, durvis tiek aizslēgtas, bet pretzaglu signalizācijas sistēma netiek aktivizēta. Taču šī sistēma tiek automātiski aktivizēta, kad tiek aizvērtas un aizslēgtas atvērtās durvis vai bagāžnieks.

### Aktivizēta stadija

Kad aizdedzes slēdzis ir "LOCK" stāvoklī un atslēga neatrodas aizdedzes slēdzī, sistēma tiek aktivizēta un brīdinājuma gaismas signāli vienreiz nomirgo, ja ir izpildīti šādi nosacījumi:

- motora pārsegs, bagāžnieks (ja ir aprīkots) un visas durvis (to skaitā arī paceļamās aizmugures durvis, ja ir aprīkotas) ir aizvērtas un aizslēgtas ar raidītāju;
- ja apmēram 30 sekunžu laikā pēc atslēgšanas ar raidītāju netiek atvērtas nevienas durvis vai bagāžnieks, visas durvis tiek atkal aizslēgtas un tiek iedarbināta pretzaglu signalizācija sistēma.

### \* PIEZĪME

**Aktivizējet sistēmu tikai tad, kad visi pasažieri ir atstājuši automobiili. Ja sistēma tiek aktivizēta, kad automobilī vēl atrodas kāds pasažieris (pasažieri), sistēma var sākt darboties, šiem pasažieriem izkāpjot no automobiila.**

### Trauksmes stadija

Signalizācija tiek iedarbināta šādos gadījumos:

- Tieki atvērtas kādas durvis, neizmantojot raidītāju.
- Tieki atvērts bagāžnieka vāks, neizmantojot atslēgu.
- Tieki pacelts motora pārsegs.

Skaņas signāls skan un avārijas brīdinājuma gaismas signāli mirgo bez pārtraukuma 27 sekundes. Šajā laikā motoru nevar iedarbināt (Eiropas modelim).

Trauksmes signāls darbojas 27 sekundes, pēc tam seko 10 sekunžu pārtraukums. Šāds cikls atkārtojas trīs reizes. Šajā laikā motoru nevar iedarbināt (izņemot Eiropas modeli).

### \* PIEZĪME

**Nemēģiniet iedarbināt motoru, kad darbojas signalizācija.**

## Aizturētā trauksme (ja ir aprīkota)

Kad sistēma ir aktivizēta, trauksmes signāls nedarbojas, ja bagāžnieka vāks tiek atvērts ar atslēgu.

Bet, ja divu sekunžu laikā pēc atslēgšanas ar atslēgu bagāžnieka vāks netiek atvērts pilnībā, trauksmes signāls iedarbojas.

Tāpat trauksmes signāls iedarbojas, ja tiek atvērtas kādas no durvīm vai motora pārsegs, kad bagāžnieka vāks ir atvērts un signalizācija aktivizēta.

### Dezaktivēta stadija

Signalizācijas sistēma tiek dezaktivēta un avārijas gaismas signāli divreiz nomirgo šādos gadījumos.

- Durvis tiek atslēgtas ar raidītāju.  
Pēc atslēgšanas pogas nospiešanas durvis jāatver 30 sekunžu laikā, pretējā gadījumā visas durvis tiek atkal aizslēgtas un signalizācija automātiski aktivizēta.
- Aizdedzes slēdzis ir “ON” stāvoklī 30 sekundes vai ilgāk.

Signalizācija tiek dezaktivēta šādos gadījumos:

- Nospiežot raidītāja slēgšanas / atslēgšanas pogu.
- Aizdedzes slēdzis ir “ON” stāvoklī 30 sekundes vai ilgāk.

### \* PIEZĪME

Ja aizdedzes atslēga atrodas aizdedzes slēdzī, raidītājs nedarbojas. Nemēģiniet iedarbināt motoru, kad signalizācija ir aktivizēta.

## IMOBILAIZERA SISTĒMA (JA IR APRĪKOTA)

Lai samazinātu automobiļa zādzības risku, automobilis ir aprīkots ar elektronisku motora imobilaizera sistēmu.

Imobilaizera sistēmu veido aizdedzes atslēgā iebūvēts neliels retranslators, atslēgas cilindrā iebūvēta antenas spole un ICU (Immobilizer Control Unit - imobilaizera vadības ierīce) stūres vārpstā.

Kad šī sistēma darbojas, ikreiz, kad aizdedzes atslēga tiek ievietota aizdedzes slēdzī un pagriezta ON stāvoklī, antenas spole aizdedzes slēdzī saņem signālu no aizdedzes atslēgas retranslatora un nosūta to ECU (Engine Control Unit - motora kontroles ierīcei).

ECU pārbauda signālu, lai noteiktu, vai aizdedzes atslēga ir derīga.

Ja atslēga ir atzīta par derīgu, motoru var iedarbināt.

Ja atslēga ir atzīta par nederīgu, motoru nevar iedarbināt.

### Imobilaizera sistēmas dezaktivēšana:

Levietojiet aizdedzes atslēgu atslēgas cilindrā un pagrieziet to ON stāvoklī.

### Imobilaizera sistēmas aktivizēšana:

Pagrieziet aizdedzes atslēgu LOCK stāvoklī. Imobilaizera sistēma tiek aktivizēta automātiski. Tagad bez oriģinālās aizdedzes atslēgas motoru iedarbināt nevarēs.

### \* PIEZĪME

Iedarbinot motoru, atslēgas tuvumā nedrīkst atrasties citas imobilaizera atslēgas.

Pretējā gadījumā motors var neiedarboties vai apstāties tūlīt pēc tā iedarbināšanas. Pēc jaunā automobiļa iegādes glabājiet katru atslēgu atsevišķi, lai nepieļautu darbības traucējumus.

### UZMANĪBU

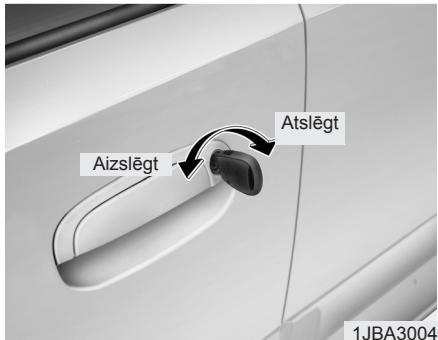
Aizdedzes atslēgas retranslators ir ļoti svarīgs imobilaizera sistēmas elements. Tas ir paredzēts daudzus gadus ilgai drošai kalpošanai, taču to nedrīkst pakļaut mitruma, statiskās elektroīras un triecienu ietekmei. Tie var izraisīt imobilaizera sistēmas darbības traucējumus.

### UZMANĪBU

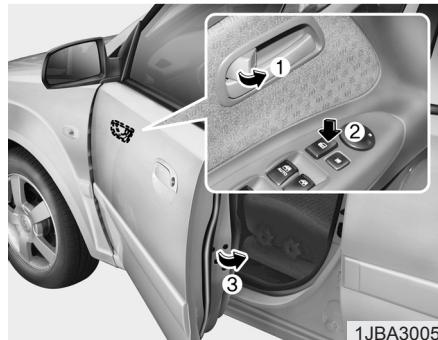
Imobilaizera sistēmu nedrīkst saviem spēkiem mainīt, pārveidot vai pielāgot. Tā var izraisīt imobilaizera sistēmas darbības traucējumus. Tās tehnisko apkopi uzticiet tikai autorizētiem Kia pāstāvjiem.

Uz imobilaizera sistēmas patvalīgas maiņas, pārveidošanas vai pielāgošanas rezultātā radušies darbības traucējumiem Kia ražotāja garantija neattiecas.

## DURVJU SLĒDZENES



- Kad durvis ir atslēgtas, tās var atvērt, pavelkot durvju rokturi.
- Lai aizvērtu durvis, pastumiet tās ar roku. Pārliecinieties, ka durvis ir aizvērtas stingri.
- Aizslēdzot vai atslēdzot priekšējās durvis ar atslēgu, visas automobiļa durvis tiek automātiski aizslēgtas vai atslēgtas (ja ir aprīkots).



### Durvju slēdzeņu slēgšana no ārpuses

- Lai durvis atslēgtu, pagrieziet atslēgu uz automobiļa pakaļgala pusī, lai aizslēgtu - uz automobiļa priekšgala pusī.
- Durvis var aizslēgt un atslēgt arī ar raidītāja atslēgu.

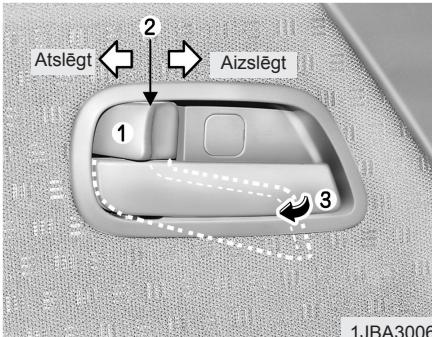
Lai aizslēgtu durvis, neizmantojot atslēgu, nospiediet durvju slēgšanas pogu durvju iekšpusē (1) vai durvju slēgšanas slēdzi (2, ja ir aprīkots) "LOCK" stāvoklī un aizveriet durvis (3).

### \* PIEZĪME

Atstājot automobili bez pieskaņšanas, vienmēr izņemiet aizdedzes atslēgu, iedarbiniet stāvbremzi, aizveriet visus logus un aizslēdziet visas durvis.

## \* PIEZĪME

Ja durvis tiek vairākas reizes pēc kārtas ātri aizslēgtas un atslēgtas ar automobiļa atslēgu vai durvju slēgšanas slēdzi, sistēma var uz neilgu laiku pārtraukt darboties, lai aizsargātu elektrisko shēmu un novērstu sistēmas komponentu bojājumus.



1JBA3006

### Durvju slēdzenu slēgšana no automobiļa salona

#### *Ar durvju slēgšanas pogu*

- Lai durvis atslēgtu, pavelciet durvju slēgšanas pogu atslēgtā stāvoklī.
- Lai durvis aizslēgtu, nospiediet durvju slēgšanas pogu (1) aizslēgtā stāvoklī. Ja durvis ir aizslēgtas, nav redzama pogas (2) sarkanā daļa.
- Lai durvis atvērtu, pavelciet uz ārpusi durvju rokturi (3).

- Priekšējās durvis nevar aizslēgt, ja aizdedzes atslēga atrodas aizdedzes slēdzī un durvis ir atvērtas.
- Aizslēdzot / atslēdzot priekšējās durvis ar durvju slēgšanas pogu, visas automobiļa durvis tiek automātiski aizslēgtas / atslēgtas (ja ir aprīkots).



### Centrālais durvju slēgšanas slēdzis (ja ir aprīkots)

Centrālais durvju slēgšanas slēdzis atrodas uz vadītāja sēdeklā roku balsta. To darbina, nospiežot slēdzi. Ja slēdža nospiešanas brīdī kādas durvis ir atvērtas, pēc aizvēršanas tās tiek aizslēgtas.

- Nospiežot vadītāja puses durvju slēgšanas slēdža priekšējo daļu (1), visas automobiļa durvis tiek aizslēgtas.
- Nospiežot slēdža aizmugures daļu (2), visas automobiļa durvis tiek atslēgtas.

- Taču, ja atslēga atrodas aizdedzes slēdzi un kādas no priekšējām durvīm ir atvērtas, durvis nevar aizslēgt, nospiežot centrālā durvju slēgšanas slēdža priekšējo daļu.

### UZMANĪBU

**• Braukšanas laikā durvīm vienmēr jābūt pilnībā aizvērtām un aizslēgtām, lai nepieļautu to nejaušu atvēršanos. Aizslēgtas durvis neļauj automobilī ieklūt potenciāliem iebrucējiem, kad automobilis apstājas vai palēnina gaitu.**

- **Atverot durvis, esiet uzmanīgi un skatieties, vai tām netuvojas kāds automobilis, motocikls, velosipēds vai gājējs. Atverot durvis, kad tām kāds tuvojas, var izraisīt bojājumus automobilim vai savainot cilvēkus.**

### BRĪDINĀJUMS

Ja automobilis atstāts neaizslēgts, jūsu prombūtnes laikā tājā var ieklūt zagļi vai citi ļaundari, kas var tur paslēpties un nodarīt kaitējumu jums vai citiem cilvēkiem. Atstājot automobili bez pieskatīšanas, vienmēr izņemiet aizdedzes atslēgu, iedarbiniet stāvbremzi, aizveriet visus logus un aizslēdziet visas durvis.

### BRĪDINĀJUMS -

#### Nepieskatīti bērni

Aizslēgts automobilis var ārkārtīgi sakarst, izraisot nāvi vai smagus savainojumus bērniem vai dzīvniekiem, kuri nespēj izklūt no automobiļa. Turklat bērni var iedarbināt automobiļa aprīkojumu un gūt savainojumus, kā arī tiem var nodarīt kaitējumu, piemēram, iebrucēji, kas ieklūst automobilī. Nekādā gadījumā neatstājiet bērnus vai dzīvniekus automobilī bez pieskatīšanas.

## Durvju atslēgšanas sistēma ar trieciena sensoriem (ja ir apriņķota)

Kad aizdedzes slēdzis ir ON stāvoklī un trieciena sensori saņem triecienu, visas durvis tiek automātiski atslēgtas.

Taču durvis var neatslēgties, ja ir bojāta mehāniskā durvju slēgšanas sistēma vai akumulators.



### Aizmugures durvju bērnu drošības slēdzene

Bērnu drošības slēdzenes mērķis ir neļaut bērniem nejauši atvērt automobiļa aizmugures durvis no iekšpuses. Šī slēdzene jāizmanto vienmēr, kad automobilī atrodas bērns.

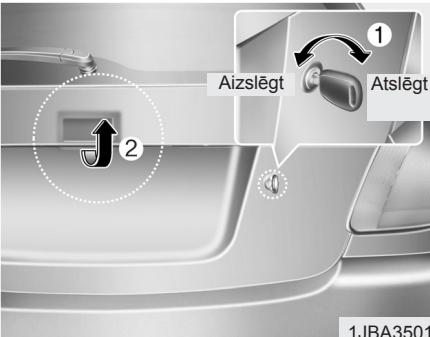
1. Atveriet aizmugures durvis.
2. Pabīdīt bērnu drošības slēdzenu, kas atrodas uz durvju aizmugures malas, aizslēgtā stāvoklī. Kad bērnu drošības slēdzene ir aizslēgtā (), aizmugures durvis nevar atvērt, pavelcot durvju iekšējo rokturi.
3. Aizveriet aizmugures durvis.
4. Lai atvērtu aizmugures durvis, pavelciet durvju ārējo rokturi.

Pat ja durvis ir atslēgtas, aizmugures durvis nevar atvērt, pavelcot durvju iekšējo rokturi, (1) kamēr aizmugures durvju bērnu drošības slēdzene nav atslēgta ().

## ⚠ BRĪDINĀJUMS -

### Aizmugures durvju slēdzenes

Ja braukšanas laikā bērni nejauši atver aizmugures durvis, tie var izkrist un gūt smagus savainojumus vai pat iet bojā. Lai nejautu bērniem no iekšpuses atvērt aizmugures durvis, šo durvju drošības slēdzenēm jābūt aizslēgtām vienmēr, kad automobilī atrodas bērns.



### Paceļamās aizmugures durvis (ja ir aprīkotas)

#### Paceļamo aizmugures durvju atvēršana

- Paceļamās aizmugures durvis var aizslēgt un atslēgt ar atslēgu.
- Lai atvērtu paceļamās aizmugures durvis, ievietojet atslēgu slēdzenē, pagrieziet to atslēgtā stāvoklī (1) un velciet durvis uz augšu, spiežot rokturi (2).
- Paceļamās aizmugures durvis var aizslēgt un atslēgt (bet ne atvērt) ar centrālo durvju slēgšanas sistēmu (ja ir aprīkota).
- Kad paceļamās aizmugures durvis ir

atslēgtas, tās var atvērt, nospiežot rokturi (2) un cejot durvis uz augšu.

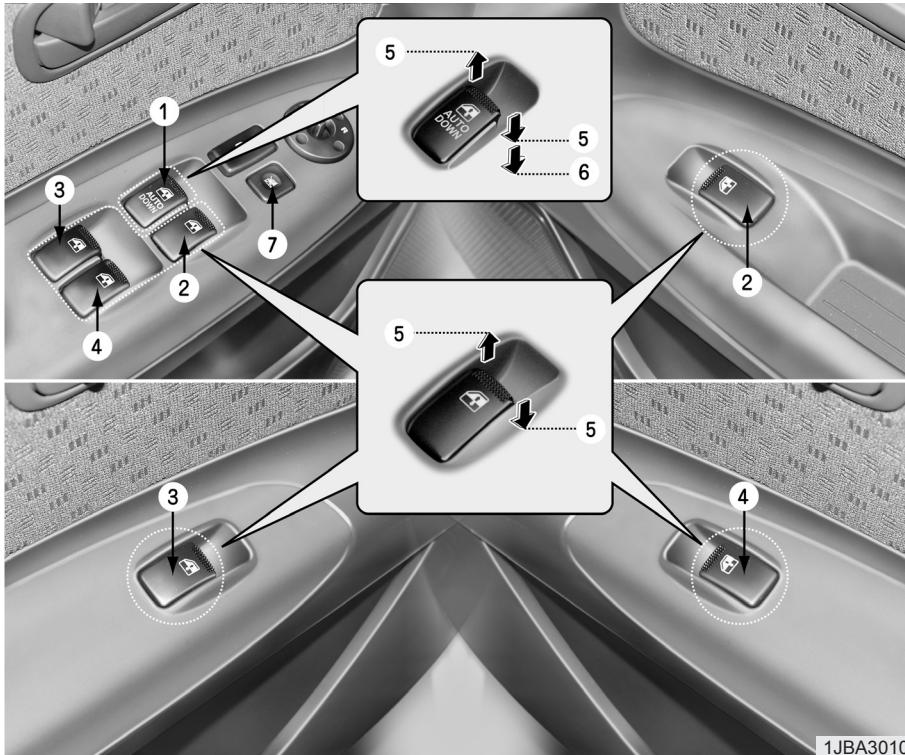
#### Bagāžas nodalījuma apgaismojums (ja ir aprīkots)

Bagāžas nodalījuma apgaismojums tiek ieslēgts, atverot paceļamās aizmugures durvis. Tas paliek degot, līdz paceļamās aizmugures durvis tiek kārtīgi aizvērtas.

#### \* PIEZĪME

Paceļamās aizmugures durvis vienmēr jāaizver kārtīgi. Ja tās paliek atvērtas, kad motors nedarbojas, var izlādēties akumulators, jo bagāžas nodalījuma apgaismojums paliek degot.

## LOGI



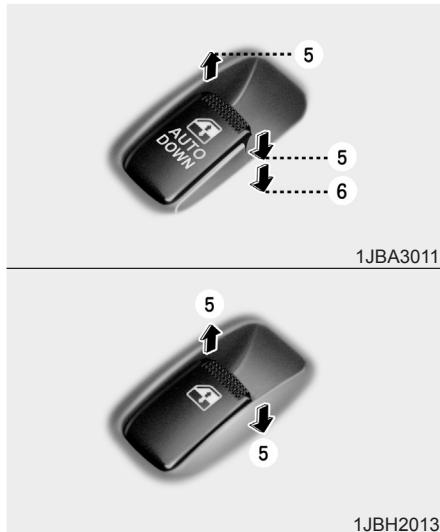
### Elektriski veramie logi (ja ir aprīkoti)

- (1) Vadītāja puses durvju elektrisko logu slēdzis
- (2) Priekšējo pasažiera durvju elektrisko logu slēdzis
- (3) Aizmugures (kreisās puses) durvju elektrisko logu slēdzis\*
- (4) Aizmugures (labās puses) durvju elektrisko logu slēdzis\*
- (5) Logu atvēršana un aizvēršana
- (6) Loga automātiskas atvēršanas slēdzis\* (vadītāja puses logs)
- (7) Elektrisko logu bloķēšanas slēdzis\*

#### • Elektriski veramo logu timeris\*

Elektriskos logus var darbināt apmēram 30 sekundes pēc aizdedzes atslēgas izņemšanas vai pagriešanas ACC vai LOCK stāvoklī. Taču, ja ir atvērtas priekšējās durvis, elektriskos logus nevar darbināt 30 sekundes pēc aizdedzes atslēgas izņemšanas.

\* : ja ir aprīkots



1JBA3011

1JBH2013

### Logu atvēršana un aizvēršana

Vadītāja puses durvīs atrodas elektriski veramo logu galvenais vadības slēdzis, ar kuru var atvērt vai aizvērt visus automobiļa logus. Lai atvērtu vai aizvērtu kādu logu, nospieziet uz leju (5) vai pavelciet uz augšu (5) attiecīgā loga slēdža priekšējo daļu.

### Elektriskā loga automātiska atvēšana (vadītāja puses logam, ja ir aprīkota)

Uz mirkli nospiezot elektriskā loga slēdzi līdz otrajai aiztura pozīcijai (6), vadītāja puses logs tiek pilnībā atvērts arī pēc slēdža atlaišanas. Lai apturētu logu vajadzīgajā līmenī, tā kustības laikā uz mirkli pavelciet slēdzi loga kustībai pretējā virzienā.



1JBA3013

### Elektrisko logu bloķēšanas slēdzis (ja ir aprīkots)

- Vadītājs var dezaktivēt pasažieru durvju elektrisko logu slēdžus, nospiezot vadītāja puses durvīs novietoto elektrisko logu bloķēšanas slēdzi LOCK (nospiestā) stāvoklī.
- Kad elektrisko logu bloķēšanas slēdzis ir ieslēgts, pasažieru durvju elektriskos logus nevar darbināt arī ar vadītāja galveno slēdzi.

## ***Elektriski veramie logi (ja ir aprīkoti)***

Lai varētu darbināt elektriski veramos logus, aizdedzes slēdzim jābūt ON stāvoklī. Uz katrām durvīm atrodas elektrisko logu slēdzis, ar kuru var regulēt attiecīgo durvju logu. Savukārt vadītāja rīcībā ir elektriski veramo logu bloķēšanas slēdzis, ar kuru var bloķēt pasažieru logu darbību.

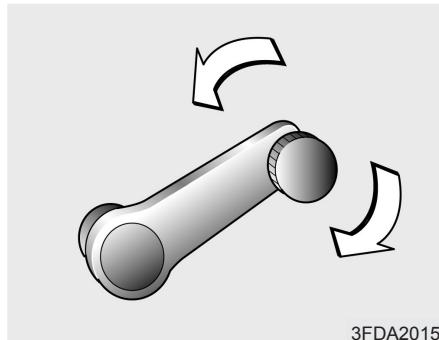
Ja tad, kad ir atvērts kāds no sānu logiem, ir jūtama šūpošanās un pulsēšana (vēja ietekmē), mazliet jāatver pretējais logs, lai atjaunotu līdzsvaru.

### **\* PIEZĪME**

- Lai nesabojātu elektrisko logu sistēmu, neatveriet un neaizveriet divus logus vienlaikus. Tas nodrošinās arī ilgāku drošinātāju kalpošanas laiku.
- Nekādā gadījumā nemēģiniet darbināt vienlaikus pretējos virzienos galveno slēdzi, kas atrodas vadītāja puses durvīs, un kāda atsevišķa loga slēdzi. Šādi rīkojoties, logs apstāsies un to vairs nevarēs ne atvērt, ne aizvērt.

## ***UZMANĪBU***

- *Pirms loga aizvēršanas vienmēr pārbaudiet, vai tam netraucē kāda cilvēka galva vai roka.*
- *Neļaujiet bērniem rotātāties ar elektriskajiem logiem. Elektrisko logu galvenajam slēdzim vadītāja durvis vienmēr jābūt LOCK (nospiestā) stāvoklī. Rīkojoties ar elektriskajiem logiem, bērni var smagi savainot gan sevi, gan citus cilvēkus.*
- *Braukšanas laikā nedrīkst turēt galvu vai rokas ārā pa logu.*
- *Pirms loga aizvēršanas vienmēr ļoti rūpīgi pārbaudiet, vai tam netraucē kāda cilvēka rokas, plaukstas vai kādi citi šķēršļi.*

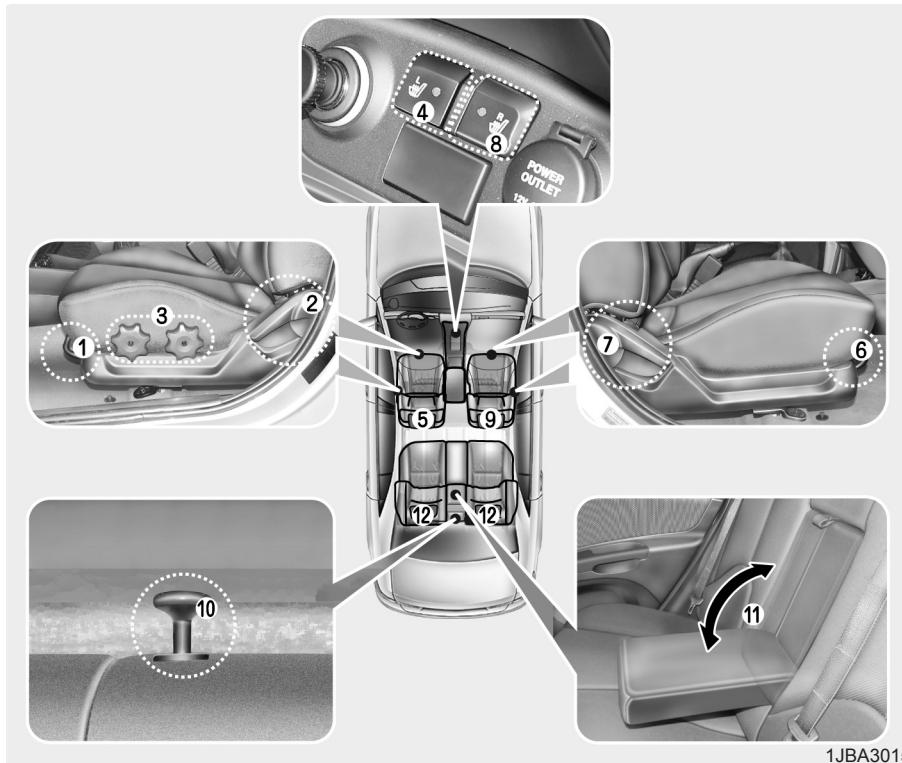


3FDA2015

## ***Manuāli veramie logi (ja ir aprīkoti)***

Katrū logu var atvērt un aizvērt ar loga rokturi.

## SĒDEKLĀ



### Vadītāja puses sēdeklis

- (1) Sēdekļa regulēšana uz priekšu un atpakaļ
- (2) Sēdekļa atzveltnes nolaišana
- (3) Sēdekļa augstuma regulēšana\*
- (4) Sēdekļa apsildes slēdzis\*
- (5) Galvas atbalsta regulēšana

### Priekšējais pasažiera sēdeklis

- (6) Sēdekļa regulēšana uz priekšu un atpakaļ
- (7) Sēdekļa atzveltnes nolaišana
- (8) Sēdekļa apsildes slēdzis\*
- (9) Galvas atbalsta regulēšana

### Aizmugures sēdeklis

- (10) Dalīti nolokāms aizmugures sēdeklis\*
- (11) Roku balsts\*
- (12) Galvas atbalsta regulēšana\*

\* ; ja ir aprīkots

1JBA3015

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nenostiprināti priekšmeti, kas ripo pa grīdu vadītāja kāju tuvumā, var traucēt bremžu, sajūga vai gāzes pedāļa darbību. Tā var izraisīt smagu avāriju. Nenostiprināti priekšmeti var traucēt sēdekļa slidināšanas mehānisma darbu. Nelieciet neko zem priekšējiem sēdekļiem.
- Nekādā gadījumā neatstājiet bērnus automobilī bez pieskaņšanas.
- Lai nepieļautu gaisa spilvenu izraisītus savainojumus, tostarp arī smagus un pat nāvējošus, vienmēr sēdiet pēc iespējas tālāk no stūres, pavirzot sēdekli pēc iespējas tālāk uz aizmuguri, tomēr tā, lai būtu ērti vadīt automobili. Atveroties gaisa spilvenam, var gūt smagus vai pat nāvējošus savainojumus.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS - vadītāja

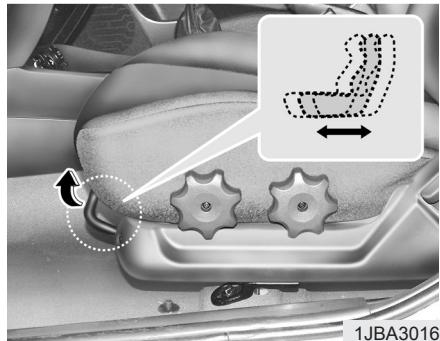
### sēdeklis

- Nekādā gadījumā neregulējet vadītāja sēdekli braukšanas laikā. Šādi rīkojoties, var zaudēt kontroli pār automobili un izraisīt avāriju, gūt smagus savainojumus, izraisīt cilvēku bojēju vai īpašuma bojājumus.
- Neļaujiet nekādiem šķēršļiem traucēt sēdekļa atzveltnes stabili stāvokli. Tie var traucēt atzveltnes fiksēšanu, kā rezultātā pēkšņas apstāšanās vai sadursmes gadījumā cilvēki var gūt smagus vai pat nāvējošus savainojumus.

(Turpinājums)

### (Turpinājums)

- Braukšanas laikā sēdekļa atzveltnei jābūt paceltai vertikāli normālā sēdēšanas stāvoklī un drošības jostas klēpja daļai jābūt stingri nostiprinātai zemu pār gurniem. Šādi drošības jostas nodrošina vislabāko aizsardzību avārijas gadījumā.
- Lai nepieļautu gaisa spilvenu izraisītus savainojumus, tostarp arī smagus un pat nāvējošus, vienmēr sēdiet pēc iespējas tālāk no stūres (krūšu daļa - vismaz 250 mm attālumā no stūres), tomēr tā, lai varētu ērti vadīt automobili.



1JBA3016

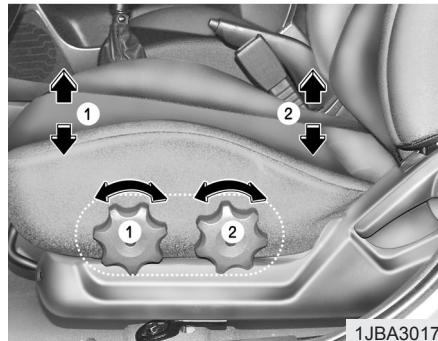
## Priekšējā sēdekļa regulēšana

### Sēdekļa regulēšana uz priekšu un atpakaļ

Lai pārvietotu sēdekli uz priekšu vai atpakaļ:

1. Pavelciet un turiet sēdekļu slidināšanas sviru zem sēdekļa polsterējuma priekšējās malas.
2. Pavirziet sēdekli vēlamajā attālumā.
3. Atlaidiet sviru un pārliecinieties, ka sēdeklis ir fiksēts vietā.

Noregulējet sēdeklī pirms braukšanas un pārliecinieties, ka tas ir stingri fiksēts, mēģinot pavirzīt to uz priekšu un atpakaļ, neizmantojot slidināšanas sviru. Ja sēdeklī var izkustināt, tas nav pareizi nostiprināts.

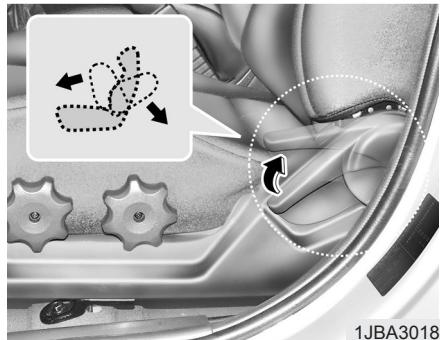


1JBA3017

### Vadītāja sēdekļa polsterējuma augstuma regulēšana (ja šī funkcija ir aprīkota)

Lai mainītu sēdekļa polsterējuma augstumu, pagrieziet apaļo rokturi, kas atrodas sēdekļa polsterējuma ārpusē.

- Lai regulētu sēdekļa polsterējuma priekšējās daļas augstumu, pagrieziet rokturi (1).
- Lai regulētu sēdekļa polsterējuma aizmugures daļas augstumu, pagrieziet rokturi (2).



### Sēdekļa atzveltnes regulēšana

Lai nolaistu atzveltni zemāk:

1. Mazliet paliecieties uz priekšu un paceliet uz augšu atzveltnes nolaišanas sviru, kas atrodas sēdekļa ārpusē tuvāk aizmugurei.
2. Uzmanīgi atlaidieties sēdeklī un noregulējiet atzveltni vēlamajā augstumā.

3. Atlaidiet sviru un pārliecinieties, ka atzveltnē ir fiksēta vietā. (Lai atzveltnē tiktu fiksēta, svirai JĀATGRIEŽAS sākuma stāvoklī.)

### **BRĪDINĀJUMS**

Ja braukšanas laikā priekšējā sēdekļa atzveltnē ir nolaista slīpi, avārijas gadījumā var gūt smagus vai pat nāvējošus savainojumus. Ja avārijas laikā atzveltnē ir nolaista, pasažieris var izslīdēt no klēpja/plecu drošības jostas klēpja daļas. Ja tā notiek, pasažieris vairs nebūs pienācīgi nodrošināts, un drošības jostas saturēšanas spēks var tikt vērststs pret cilvēka neaizsargāto vēdera daļu, un tā rezultātā cilvēks var gūt smagus savainojumus vai iet bojā. Tāpēc braukšanas laikā sēdekļu atzveltnēm jābūt noregulētām ērtā vertikālā stāvoklī.



#### Priekšējo sēdekļu apsildīšana (ja ir aprīkota)

Priekšējos sēdekļus var atsevišķi elektriski apsildīt, kad aizdedzes slēdzis ir ON stāvoklī.

Nospiežot sēdekļu apsildīšanas slēdzi, sēdekļu temperatūru regulē termostats. Lai dezaktivētu priekšējo sēdekļu apsildīšanas sistēmu, nospiediet slēdzi vēlreiz.

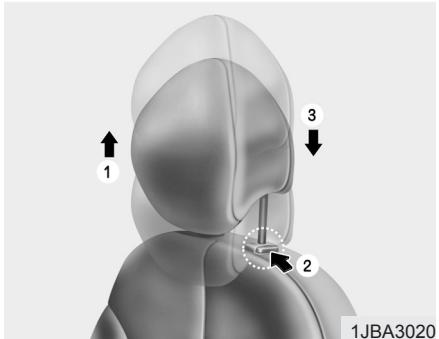
#### \* PIEZĪME

- Sēdekļu apsildīšanas funkcija var nedarboties, ja apkārtējā temperatūra ir augsta.
- Ja sēdekļu apsildīšanas funkcija nedarbojas, kad apkārtējā temperatūra ir zemāka par 24°C (75°F), sistēma jāpārbauda autorizētam speciālistam.
- Netiriet sēdekļus ar organiskiem šķīdinātājiem, piemēram, krāsas atšķaidītāju, benzolu, spiritu vai benzīnu. Tie var sabojāt sildītāja vai sēdekļu virsmu.
- Lai nepārkarsētu sēdekļu sildītāju, nelieciet uz sēdekļiem segas, spilvenus vai sēdekļu pārvalkus, kad ir ieslēgts sēdekļu sildītājs.
- Nelieciet smagus vai asus priekšmetus uz sēdekļiem, kas aprīkoti ar sildītājiem. Tie var sabojāt sēdekļu sildītāja komponentus.

#### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Pasažieriem ļoti piesardzīgi jārīkojas ar sēdekļu sildītājiem, lai nepieļautu pārkaršanu vai apdegumus. Īpaši jāuzmanās ir šādiem pasažieriem:

1. Zīdaiņiem, bērniem, veciem cilvēkiem vai invalīdiem, kā arī ambulatoriem slimniekiem.
2. Cilvēkiem ar jutīgu ādu vai ar noslieci uz ātriem apdegumiem.
3. Pārgurušiem cilvēkiem.
4. Iereibušiem cilvēkiem.
5. Cilvēkiem, kuri lieto medikamentus, kas var izraisīt reiboni vai miegainību (miega zāles, tabletes pret saaukstēšanos u.c.).

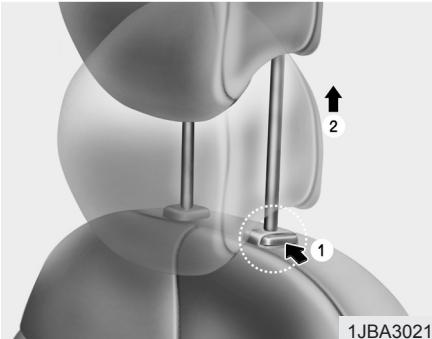


### Galvas atbalsta regulēšana

#### Augstuma regulēšana

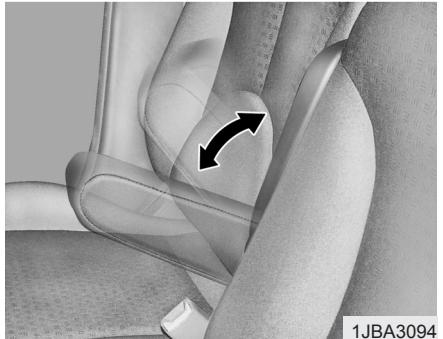
Galvas atbalsts nodrošina komfortu un arī palīdz aizsargāt galvu un kaklu sadursmes gadījumā.

Lai paceltu galvas atbalstu, velciet to uz augšu līdz vajadzīgajam augstumam (1). Lai nolaistu galvas atbalstu, nospiediet un turiet nospiestu fiksēšanas pogu (2) uz galvas atbalsta stieņa un nolaidiet galvas atbalstu vajadzīgajā augstumā (3). Lai nodrošinātu vislabāko aizsardzību, noregulējiet galvas atbalstu tā, lai tā vidus būtu ausu augstumā. Galvas atbalsta attālumam no galvas jābūt dūres platumā.



### Noņemšana

Lai noņemtu galvas atbalstu, paceliet to līdz galam uz augšu un pēc tam nospiediet fiksēšanas sviru (1) un velciet galvas atbalstu uz augšu (2).



### Roku balsts (ja ir aprīkots)

Lai varētu izmantot roku balstu, pavelciet to uz priekšu no sēdekļa atzveltnes.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

**Lai samazinātu galvas un kakla savainojumu risku, nedrīkst braukt ar automobili bez galvas atbalsta vai ar nepareizi noregulētu galvas atbalstu.**

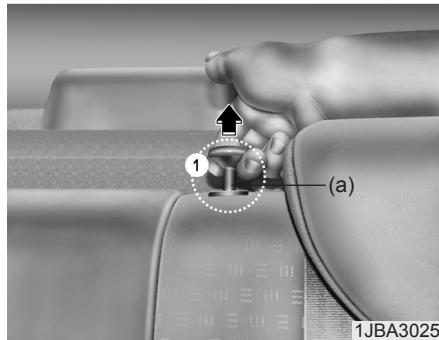
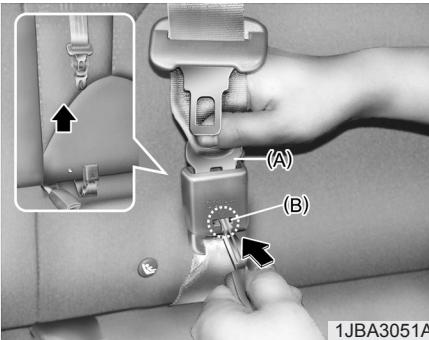
**Vadītāja galvas atbalstu nedrīkst regulēt braukšanas laikā.**

## Aizmugures sēdeklis

### Dalīti nolokāms aizmugures sēdeklis (ja ir aprīkots)

Aizmugures sēdeklu atzveltnes var nolocīt uz priekšu, lai atbrīvotu vairāk vietas kravai un nodrošinātu piekļuvi kravas nodalījumam.

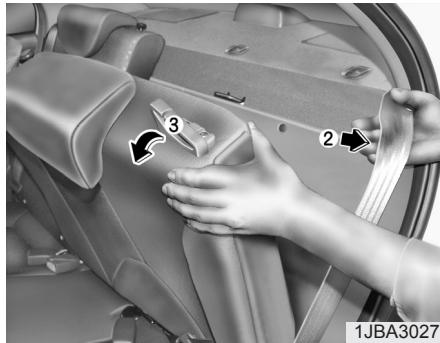
- Lai nolocītu uz leju aizmugures sēdeklja atzveltni (atzveltnes), pavelciet fiksēšanas sviru un nolociet atzveltni uz priekšu un uz leju.
- Lai paceltu sēdeklja atzveltni, paceļiet to un stingri pastumiet, līdz tā ar klikšķi tiek fiksēta vietā.  
Kad sēdeklja atzveltnē ir fiksēta vertikālā stāvoklī, slēdža sarkanā daļa nav redzama.
- Novietojot sēdeklja atzveltni atpakaļ vertikālā stāvoklī, sagatavojet arī aizmugures sēdeklja drošības jostas, lai pasažieri varētu tās izmantot.



### 4 durvju modelis (ja ir aprīkots)

1. Pavigriet priekšējo sēdeklī līdz galam uz priekšu.
2. Nolaidiet galvas atbalstu līdz galam uz leju.
3. Lai ievilktu turētājā aizmugures sēdeklja vidējo drošības jostu, ievietojiet atslēgu vai līdzīgu stingru priekšmetu jostas auduma fiksēšanas pogā (B) uz enkura savienotāja. Pavelciet drošības jostas audumu uz augšu (A) un jaujiet jostai automātiski ievilkties atpakaļ. (4 durvju modeļim, ja ir aprīkots)

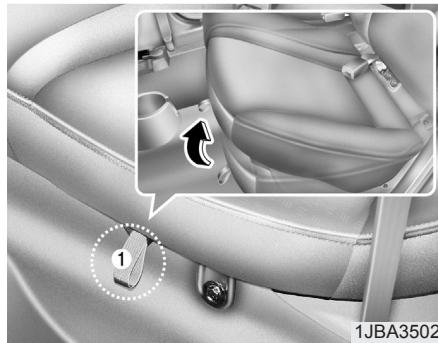
4. Pavelciet fiksēšanas atlaišanas sviru (1). Ja sēdeklja atzveltnē nav fiksēta, ir redzama slēdža sarkanā daļa (a).



5. Pavarziet aizmugures klēpja / plecu drošības jostu uz ārpusi (2), lai tā neatraucētu sēdekļa atzveltnes nolaišanai (3).

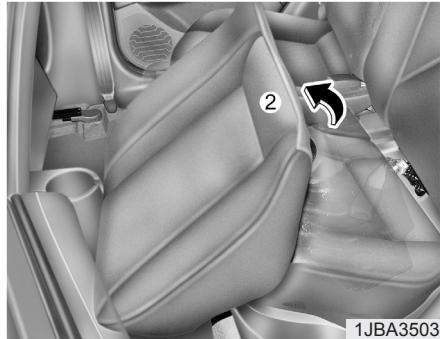


6. Stingri nolociet sēdekļa atzveltni uz priekšu un uz leju (4).



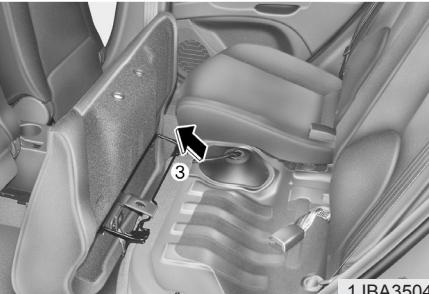
### 5 durvju modelis (ja ir aprīkots)

1. Pavarziet priekšējo sēdekli līdz galam uz priekšu.
2. Paceliet uz augšu sēdekļa polsterējuma priekšējo daļu (1).

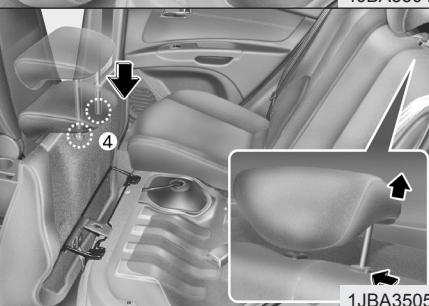


1JBA3503

3. Paceliet uz augšu sēdekļa polsterējuma aizmugures daļu (2).

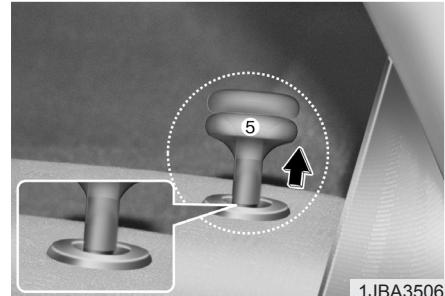


1JBA3504

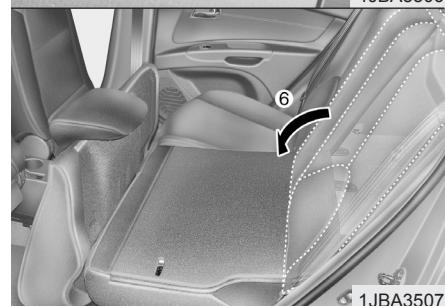


1JBA3505

4. Stingri pavirziet sēdekļa polsterējumu (3).  
5. Noņemiet galvas atbalstu un ievietojiet galvas atbalsta stieņus atverēs sēdekļa polsterējuma aizmugurē (4).

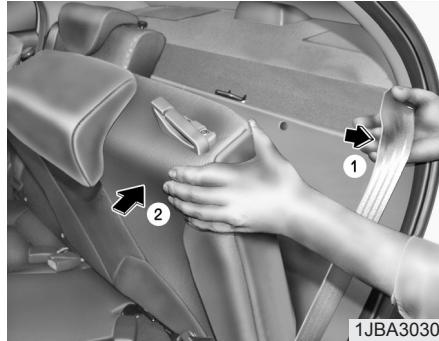
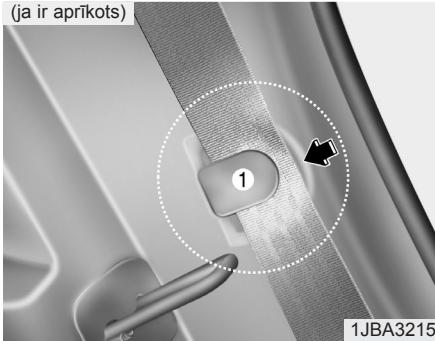
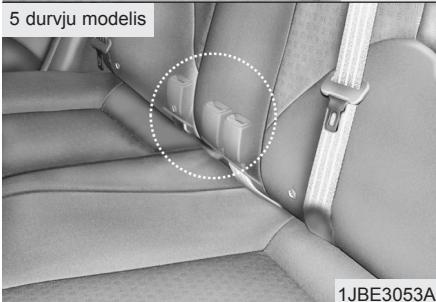
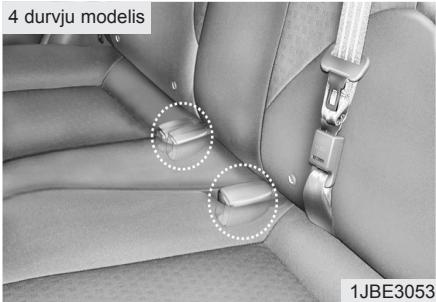


1JBA3506



1JBA3507

6. Pavelciet fiksēšanas atlaišanas sviru (5).  
7. Stingri nolociet sēdekļa atzveltni uz priekšu un uz leju (6).



dekļa atzveltni vai bagāžu.

## \* PIEZĪME

Izvelket drošības jostu audumu caur aizmugures drošības jostu virzītājiem, tās tiek pasargātas no aizķeršanās aiz vai zem sēdekļiem. Paceļot aizmugures sēdekļu atzveltnes vertikālā stāvoklī, neaizmirstiet pareizi novietot arī aizmugures sēdekļu plecu drošības jostas.

## \* PIEZĪME

Nolokot aizmugures sēdekļa atzveltni vai liekot bagāžu uz aizmugures sēdekļa polsterējuma, drošības jostas sprādze jāievieto atzveltnes kabatā. Šādi sprādze tiek pasargāta no sa-spiešanas ar aizmugures sē-

### Aizmugures sēdekļa atlocīšana:

- Pavirziet aizmugures klēpja / plecu drošības jostu (1, ja ir aprīkota) uz sāniem tālāk no atzveltnes.
- Paceliet atzveltni un stingri stu-miet to uz aizmuguri, līdz tā ar klikšķi tie nostiprināta vietā (2).
- Virziet un stingri spiediet uz leju galvas atbalstu un sēdekļa pol-sterējumu, lai novietotu tos savā vietā (5 durvju modelim, ja ir aprīkots).
- Novietojiet paredzētajā vietā aiz-mugures sēdekļa drošības jostu.

## UZMANĪBU

- Paceļot aizmugures sēdekļu atzveltnes vertikālā stāvoklī, neaizmirstiet pareizi novietot arī aizmugures sēdekļu plecu drošības jostas.**
- Nenemiet nost automobiļa grīdai paklāju. Izplūdes gāzu kontroles sistēmas komponenti sakarsē izplūdes gāzes zem grīdas līdz augstām temperatūrām.**

## BRĪDINĀJUMS - Krava

Krava ir vienmēr jānostiprina, lai sadursmes gadījumā neļautu tai izkustēties un savainot automobilī esošos cilvēkus.

## UZMANĪBU

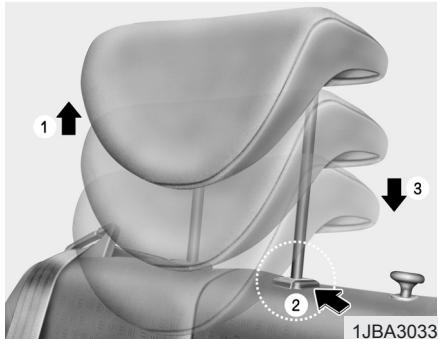
- Vienmēr, iekraujot vai izkraujot kravu, pārliecinieties, ka motors ir izslēgts, ātruma pārslēga svira atrodas P pārnesumā un ir iedarbināta stāvbremze. Ja ātruma pārslēga svira ir nejauši ieslēgta citā pārnesumā, automobilis var izkustēties.**
  - Kraujot kravu pāri aizmugures pasažieru sēdekļiem, rīkojieties uzmanīgi, lai nesabojātu salona apdari.**
  - Kraujot kravu pāri aizmugures pasažieru sēdekļiem, pārliecinieties, ka tā ir pienācīgi nostiprināta, lai neļautu tai braukšanas laikā izkustēties.**
- Salonā novietota nenostiprināta krava var sabojāt automobiļa salonu vai savainot pasažierus.**



1JBA3032

## Roku balsts (ja ir aprīkots)

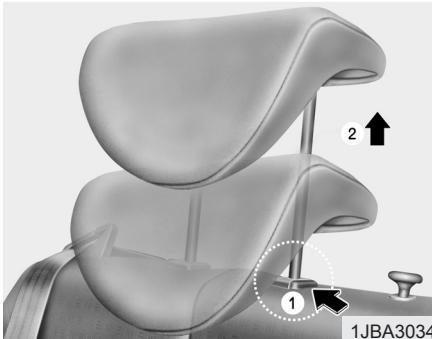
Roku balsts atrodas aizmugures sēdekļa vidū. Izvelciet roku balstu no atzveltnes un nolociet to uz leju.



### Galvas atbalsta regulēšana

### Augstuma regulēšana

Galvas atbalsts nodrošina vadītāja un pasažieru komfortu un arī palīdz aizsargāt galvu un kaklu sadursmes gadījumā. Lai paceltu galvas atbalstu, satveriet to un velciet uz augšu līdz vajadzīgajam augstumam (1). Lai nolaistu galvas atbalstu, nospiediet un turiet nospiestu fiksēšanas pogu (2) uz galvas atbalsta stieņa un nolaidiet galvas atbalstu vajadzīgajā augstumā (3). Vislabākajai aizsardzībai noregulējiet galvas atbalstu tā, lai tā vidusdaļa būtu ausu augstumā. Galvas atbalsta attālumam no galvas jābūt dūres platumā.



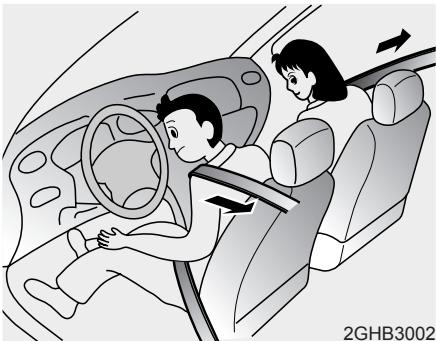
### Noņemšana

Lai noņemtu galvas atbalstu, paceliet to līdz galam uz augšu un pēc tam nospiediet fiksēšanas sviru (1) un velciet galvas atbalstu uz augšu (2).

### **BRĪDINĀJUMS**

Lai samazinātu galvas un kakla savainojumu risku, nedrīkst braukt ar automobili bez galvas atbalsta vai ar nepareizi noregulētu galvas atbalstu.

## DROŠĪBAS JOSTAS

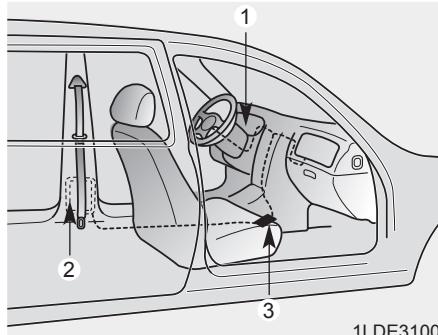


### Drošības jostu nospriegotāji (ja ir aprīkoti)

Automobilis ir aprīkots ar vadītāja un priekšējā pasažieru sēdekļa drošības jostu nospriegotājiem. To uzdevums ir noteiktu veidu frontālu sadursmju gadījumos cieši savilkta drošības jostu ap cilvēka ķermenī. Ja frontālā sadursme ir īpaši smaga, līdz ar drošības jostu nospriegotājiem tiek aktivizēti gaisa spilveni.

### UZMANĪBU

Vadītāja un priekšējā sēdekļa pasažiera drošības jostu nospriegotāji tiek aktivizēti noteiktu veidu frontālās sadursmēs. Ja frontālā sadursme ir īpaši smaga, nospriegotāji tiek aktivizēti kopā ar gaisa spilveniem. Šādos gadījumos nospriegotāji tiek aktivizēti arī tad, ja sēdekļi neviens nesēž.



Drošības jostu nospriegotāju sistēma sastāv no šādiem galvenajiem komponentiem. To noviētojums redzams attēlā.

- (1) SRS gaisa spilvenu brīdinājuma gaismas signāls
- (2) Drošības jostu nospriegotāja komplekts
- (3) SRS gaisa spilvenu kontroles modulis

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Lai maksimāli izmantotu nospriegotāja aizsardzību:

- drošības josta jāpiesprādzē pareizi;
- drošības josta jānoregulē pa-reizā stāvoklī.

## ⚠ UZMANĪBU

Kad tiek aktivizēti drošības jostu nospriegotāji, var būt dzirdams skaļš troksnis un salonā var parādīties smalks pulveris, kas izskatās līdzīgs dūmiem. Šis pulveris nav indīgs.

Lai gan šis pulveris nav kaitīgs, tas var kairināt ādu, un to nedrīkst elpot ilgstoti. Ja negadījuma laikā, gaisa spilvena un/vai drošības jostu nospriegotāju darbības laikā ir izdalījies šāds pulveris, pēc tam rūpīgi nomazgājet rokas un seju.

## ⚠ UZMANĪBU

- Tā kā sensors, kas aktivizē SRS gaisa spilvenu, ir savienots ar drošības jostas nospriegotāju, pēc aizdedzes atslēgas pagriešanas "ON" stāvoklī apmēram 6 sekundes izgaismojas SRS gaisa spilvenu brīdinājuma gaismas signāls. Pēc tam signālam jānodziest.

- Ja drošības jostu nospriegotāja sistēmā ir traucējumi, gaisa spilvenu brīdinājuma gaismas signāls iedegas pat tad, ja SRS gaisa spilvenu sistēmai nav darbības traucējumu. Ja SRS gaisa spilvenu brīdinājuma gaismas signāls neizgaismojas, kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts "ON" stāvoklī, vai tas turpina spīdēt ilgāk par 6 sekundēm vai iedegas braukšanas laikā, SRS gaisa spilvenu vai drošības jostu nospriegotāju sistēma pēc iespējas drīzāk jāpārbau da autorizētam Kia pārstāvim.

## ⚠ UZMANĪBU

Drošības jostu nospriegotāju sistēmas mehānismi aktivizēšanās laikā sakarst. Nepieskarieties drošības jostu nospriegotāju sistēmai vairākas minūtes pēc to darbības.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nospriegotāji paredzēti lietosanai tikai vienreiz. Pēc to aktivizēšanās drošības jostas ar nospriegotājiem jānomaina. Jebkuras un jebkāda veida drošības jostas vienmēr jānomaina pēc to izmantošanas sadursmes laikā.
- Nemēģiniet pašu spēkiem pārbaudīt, remontēt vai nomainīt drošības jostu nospriegotājus. Tas jādara autorizētiem Kia pārstāvjiem.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nepakļaujiet triecienam drošības jostu nospriegotāju sistēmas.
- Nemēģiniet pašu spēkiem veikt jebkādus drošības jostu nospriegotāju sistēmas tehniskās apkopes darbus vai remontu.
- Nepareizi rīkojoties ar drošības jostu nospriegotāju sistēmu un neievērojot brīdinājumus, kas aizliedz tās nepakļaut triecieniem, patvaijīgi pārveidot, apskatīt, mainīt, veikt tām tehnisko apkopi vai remontu, var izraisīt to darbības traucējumus vai aktivizēšanos, kas var izraisīt smagus savainojumus.

Braukšanas laikā vadītājam un visiem pasažieriem vienmēr jāpiesprādzējas ar drošības jostām.

## Drošības jostu drošības sistēma

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -

#### Drošības jostas

Lai līdz minimumam samazinātu smagu vai nāvējošu savainojuamu risku sadursmes gadījumā, vadītājam un visiem pasažieriem jāizmanto to vecumam un augumam piemērotas drošības sistēmas. Gaisa spilveni nemazina nepieciešamību pienācīgi piesprādzēt drošības jostu vai izmantot atbilstoša izmēra bērnu sēdeklīti. Gaisa spilveni vislabāk darbojas tieši tad, ja pasažieri ir pareizi piesprādzējušies. Noteikti rūpīgi izlasiet šajā sadalā iekļauto informāciju, ieskaitot informāciju par bērnu sēdeklīšiem. Izlasiet arī brīdinājumus uz automobiļa saulessargiem.

Ļoti ieteicams vadītājam un visiem pasažieriem vienmēr pienācīgi piesprādzēties ar drošības jostām. Pareizi lietotas drošības jostas mazinās smagu savainojumu vai nāves risku avārijās vai pēkšņas apstāšanās gadījumā.

Visiem sēdeklīem (ieskaitot vai izņemot vidējo aizmugures sēdeklī) ir klēpja/plecu drošības jostas. Drošības jostu retraktori inerces slēženes lauj visām klēpja/plecu drošības jostām parastos braukšanas apstākļos palikt nefiksētām. Šādi cilvēkiem, izmantojot drošības jostas, tiek nodrošināta zināma kustību brīvība un lielāks komforts. Ja automobilim tiek pielietots spēks, piemēram, pēkšņas apstāšanās, strauja pagrieziena vai sadursmes gadījumā, drošības jostu retraktori automātiski fiksē drošības jostas.

Tā kā inerces slēdzeju fiksēšana iespējama ne tikai sadursmes gadījumā, iespējams, būs jūtama drošības jostu fiksēšana bremzēšanas laikā vai asos pagriezienos.

Bērnu sēdeklīti (sēdeklīšus) vienmēr uzstādīet aizmugures sēdeklī.

Nekādā gadījumā neuzstādīet bērnu sēdeklīti priekšējā pasažieru sēdeklī, jo, gaisa spilvenam atveroties, bērns var tikt smagi vai pat nāvējoši savainots.

Drošības jostas nodrošina vislabāko aizsardzību, ja:

- sēdeklja atzveltnē ir pacelta vertikāli;
- cilvēks sēž taisni (nevis atlaidies sēdeklī vai noliecies uz priekšu);
- klēpja drošības josta ir stingri pārlikta pāri gurniem;
- plecu drošības josta ir stingri pārlikta pāri krūtim;
- ceļgali ir vērsti taisni uz priekšu.

### **▲ BRĪDINĀJUMS - Pēc sadursmes**

- Pēc sadursmes klēpja/plecu drošības jostu sistēmas slodzes un trieciena ietekmē var būt izstieptas vai bojātas.
- Pēc katras sadursmes visa drošības sistēma jāpārbauda. Visas sadursmes laikā bojātās drošības jostas, retraktori, enkuri un citas detaļas pirms turpmākas braukšanas noteikt i jānomaina.

### **▲ BRĪDINĀJUMS -**

**Kravas nodalījums (ja ir aprīkots)**

Nekādā gadījumā nedrīkst ļaut pasažieriem braukšanas laikā atrasties automobiļa kravas nodalījumā. Kravas nodalījumam nav paredzētas drošības jostas.

Cilvēkiem, kuri automobilī braukšanas laikā nav piesprādzējušies ar drošības jostām, avārijas gadījumā ir daudz lieķaks risks gūt smagus savainojumus vai pat iet bojā.

### **▲ BRĪDINĀJUMS -**

**Sagriezušās drošības jostas**

Sagriezusies vai iesprūdusi drošības josta nevar nodrošināt pienācīgu aizsardzību. Ja paši nevarat iztaisnot vai atbrīvot drošības jostu, nekavējoties vērsieties pie Kia pārstāvja. Nekādā gadījumā nebrauciet, ja drošības josta ir sagriezusies vai iesprūdusi.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS -

### Drošības jostu lietošana

Lai drošības jostas nodrošinātu pienācīgu aizsardzību avārijas gadījumā, tās jāpiesprādzē pareizi. Katrs sēdeklis automobilī ir aprīkots ar atsevišķu drošības jostas sistēmu, kurā iekļautas sprādze un mēlīte, kas paredzētas lietošanai kopā.

Lai uzlabotu drošības jostu efektivitāti, ievērojet šos norādījumus:

- Lieciet drošības jostas pleca daļu tikai uz ārējā malā esošā pleca. Nekādā gadījumā nelieciet pleca drošības jostu zem rokas.
- Nekādā gadījumā nepārmetiet drošības jostu ap kaklu, lai novietotu to pāri iekšējā malā esošajam plecam.
- Nekādā gadījumā nelieciet drošības jostas pleca daļu pāri kaklam vai sejai.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Drošības jostas klēpja daļu novietojiet pēc iespējas zemāk. Jostas klēpja daļai cieši jāpieguļ gurniem. Nekādā gadījumā nelieciet klēpja drošības jostu vai klēpja/plecu drošības jostas klēpja daļu pāri viduklim. Tai vienmēr jābūt pārliktais pāri izturīgākajai gurnu daļai.
- Nekādā gadījumā ar vienu drošības jostu nedrīkst pie-sprādzēties divi vai vairāki cilvēki.
- Braukšanas laikā priekšējo sēdeku atzveltnēm vienmēr jābūt noregulētām ērtā vertikālā stāvoklī.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS -

### Drošības jostu kopšana

- Bojāta drošības josta nespēj nodrošināt nepieciešamo aizsardzību avārijas gadījumā.
- Drošības jostas periodiski jā-pārbauda, vai tās nav pārmērigi nolietotas vai bojātas. Izvelciet katru jostu līdz galam ārā un pārbaudiet, vai tā nav izdilusi, caura, apdegusi vai kā citādi bojāta. Pārliecinieties, ka klēpja/plecu jostas ir viegli un ātri ievietojamas atpakaļ retraktorā.
- Pārbaudiet sprādzes, vai tās var aizsprādzēt un atsprādzēt viegli un bez kavēšanās.
- Nekādā gadījumā neieveriet durvis nevienu klēpja vai plecu drošības jostas posmu.
- Jebkura drošības josta, kas nav labā tehniskā stāvoklī vai labā darba kārtībā, nekavējoties jānomaina.

## UZMANĪBU

*Nekādā gadījumā neieveriet durvīs nevienu klēpja vai plecu drošības jostas posmu. Tā var sabojāt drošības jostu vai sprādzi, palielinot savainojumu risku avārijas gadījumā.*



1GQA2083

## Drošības jostu brīdinājuma gaismas un skaņas signāls

### A tips

Lai atgādinātu vadītājam un pasažieriem par piesprādzēšanos, apmēram 6 sekundes pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī mirgo drošības jostu brīdinājuma gaismas signāls.

Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta nav piesprādzēta, drošības jostu brīdinājuma gaismas signāls mirgo vēl apmēram 6 sekundes.

Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta nav piesprādzēta vai tiek atsprādzēta, apmēram 6 sekundes skan drošības jostu brīdinājuma skaņas signāls (ja ir aprīkots).

## B tips

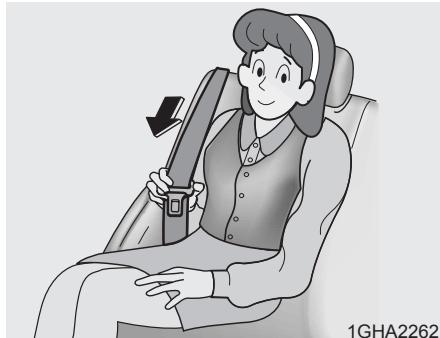
Lai atgādinātu vadītājam un pasažieriem par piesprādzēšanos, apmēram 6 sekundes pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī mirgo vai iedegas drošības jostu brīdinājuma gaismas signāls. Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta nav piesprādzēta, brīdinājuma gaismas signāls mirgo, līdz josta tiek piesprādzēta. Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta nav piesprādzēta un automobilis brauc ar ātrumu, kas pārsniedz 9 km/h, drošības jostu brīdinājuma skaņas signāls skan apmēram 100 sekundes vēl pēc tam, kad gaismas signāls jau mirgojis apmēram vienu minūti.

Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta tiek atsprādzēta un automobilis brauc ar ātrumu, kas pārsniedz 9 km/h, apmēram 100 sekundes skan brīdinājuma skaņas signāls.

Bet, ja vadītāja klēpja/plecu drošības josta tiek atsprādzēta 9 sekunžu laikā pēc tās piesprādzēšanas, brīdinājuma gaismas un skaņas signāls nedarbojas.

## C tips

Lai atgādinātu vadītājam un pasažieriem par piesprādzēšanos, apmēram 6 sekundes pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī mirgo vai iedegas drošības jostu brīdinājuma gaismas signāls. Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta nav piesprādzēta, brīdinājuma gaismas signāls mirgo, līdz josta tiek piesprādzēta. Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta nav piesprādzēta un automobilis brauc ar ātrumu, kas pārsniedz 9 km/h, drošības jostu brīdinājuma skaņas signāls skan vēl apmēram 100 sekundes, pēc tam, kad gaismas signāls jau mirgojis apmēram vienu minūti. Ja pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vadītāja drošības josta tiek atsprādzēta, un automobilis brauc ar ātrumu, kas pārsniedz 9 km/h, apmēram 100 sekundes skan brīdinājuma skaņas signāls. Bet, ja vadītāja klēpja/plecu drošības josta tiek divreiz piesprādzēta un atsprādzēta 9 sekunžu laikā pēc tās piesprādzēšanas, brīdinājuma gaismas un skaņas signāls nedarbojas.

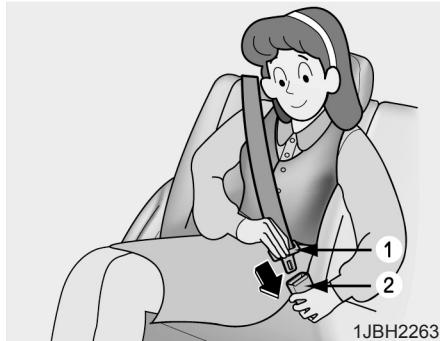


1GHA2262

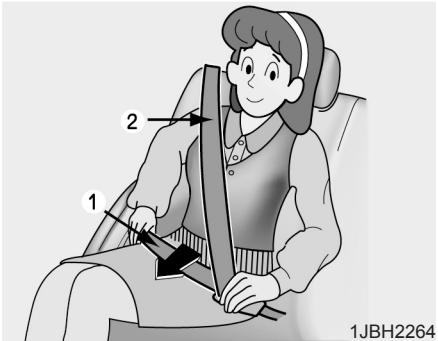
## Klēpja / plecu drošības josta

*Priekšējā sēdeklā klēpja / plecu drošības jostas piesprādzēšana:*

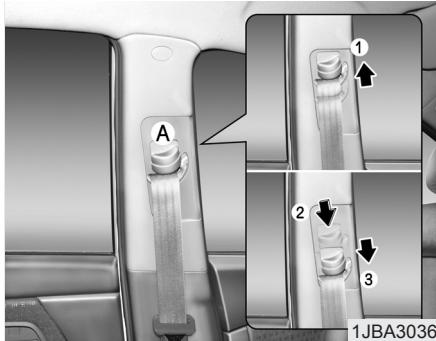
1. Satveriet sprādzi un mēlīti.
2. Lēnām velciet klēpja / plecu drošības jostu ārā no retraktora.



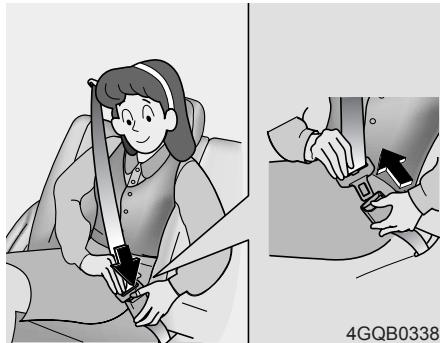
3. Ievietojiet jostas mēlīti (1) sprādzēs valējā galā (2), līdz atskan klikšķis, kas liecina, ka drošības josta ir fiksēta sprādzē.



4. Novietojiet drošības jostas klēpja daju (1) pāri klēpim pēc iespējas ZEMĀK UZ GURNIEM, lai samazinātu iespējamību sadursmes gadījumā paslīdēt zem drošības jostas. Velkot drošības jostas plecu daju (2) uz augšu, noregulējiet jostu, lai tā būtu CIEŠI PIEGULOŠĀ. Drošības jostas retraktors nospriego jostu, automātiski ievilkdamis liēko jostas garumu un uzturēdams jostai stingrību. Lai panāktu maksimālu drošību, neatstājiet drošības jostai valīgus posmus.



5. Noregulējiet plecu enkura augstumu atbilstoši savam augumam. Lai paceltu enkuru augstāk, pastumiet to uz augšu (1). Lai nolaisstu enkuru zemāk, nospiediet (2) pogu (A) un slidiniet enkuru uz leju (3). Pēc noregulēšanas pārliecinieties, ka enkurs ir fiksēts vietā.



4GQB0338

**Priekšējā sēdekļa klēpja / plecu drošības jostas atsprādzēšana:**

Nospiediet sprādzes fiksēšanas pogu un laujiet jostai lēni ievilkties atpakaļ.

**⚠ BRĪDINĀJUMS**

- Braukšanas laikā sēdekļu atzveltnēm vienmēr noregulētām ērtā vertikālā stāvoklī. Drošības jostu sistēma nodrošina vislabāko aizsardzību, kad sēdekļu atzveltnes ir noregulētas vertikālā stāvoklī.
- Nekādā gadījumā nelieciet drošības jostas plecu daļu zem ārmalā esošās rokas vai aiz muguras.
- Nekādā gadījumā nelieciet drošības jostas plecu daļu pāri kaklam vai sejai.
- Novietojiet drošības jostas klēpja daļu pēc iespējas zemāk uz gurniem. Pārliecinieties, ka klēpja josta cieši pieklaujas gurniem. Nekādā gadījumā nelieciet klēpja drošības jostu pāri viduklim.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

• Nedrīkst braukt, ja vadītājam vai kādam no pasažieriem drošības josta ir sagriezusies vai iesprūdusi. Ja paši nevarat iztaisnot vai atbrīvot drošības jostu, nekavējoties vērsieties pie Kia pārstāvja.

• Nekādā gadījumā ar vienu drošības jostu nedrīkst vienlaikus piesprādzēties divi vai vairāki cilvēki.

Šo brīdinājumu neievērošana palielina savainojumu risku un smagumu avārijas gadījumā.

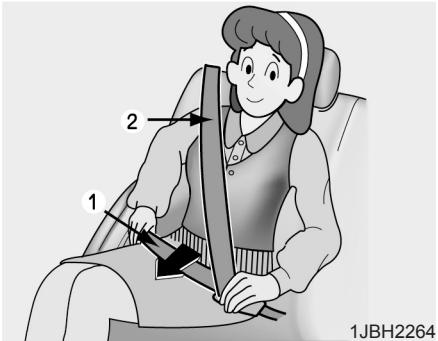


1JBH2263

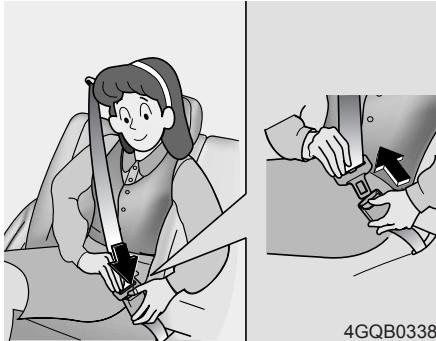
## Aizmugures sēdekļa klēpja / plecu drošības josta

**Aizmugures sēdekļa klēpja / plecu drošības jostas piesprādzēšana:**

1. Satveriet sprādzi un mēlīti.
2. Lēnām velciet klēpja / plecu drošības jostu ārā no retraktora.
3. Ievietojiet jostas mēlīti (1) sprādzes valējā galā (2), līdz atskan klikķis, kas liecina, ka drošības josta ir fiksēta sprādzē.



1JBH2264



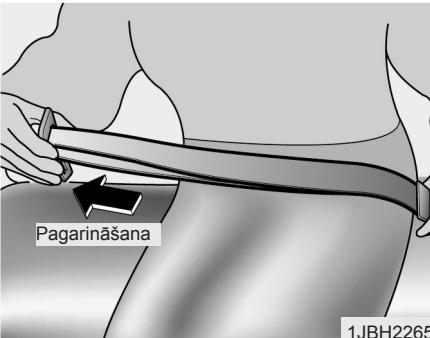
4GQB0338

- ## Drošības jostas atsprādzēšana:
- Nospiediet sprādzes fiksēšanas pogu un ļaujiet jostai lēni ievilkties atpakaļ.
4. Novietojiet drošības jostas klēpja daļu (1) pāri klēpim pēc iespējas ZEMĀK UZ GURNIEM, lai samazinātu iespējamību sadursmes gadījumā paslīdēt zem drošības jostas. Velkot drošības jostas plecu daļu (2) uz augšu, noregulējiet jostu, lai tā būtu CIEŠI PIEGULOŠA. Drošības jostas retraktors nosprieigo jostu, automātiski ievilkdamas lieko jostas garumu un uzturēdams jostai stingrību. Lai panāktu maksimālu drošību, neatstājiet drošības jostai valīgus posmus.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Nekādā gadījumā nelieciet drošības jostas plecu daļu zem ārēmā esošās rokas vai aiz muguras.
- Nekādā gadījumā nelieciet drošības jostas plecu daļu pāri kaklam vai sejai.
- Novietojiet drošības jostas klēpja daļu pēc iespējas zemāk uz gurniem. Pārliecinieties, ka klēpja josta cieši piekļaujas gurniem. Nekādā gadījumā nelieciet klēpja drošības jostu pāri viduklim.
- Nedrīkst braukt, ja vadītājam vai kādam no pasažieriem drošības josta ir sagriezusies vai iesprūdusi. Ja paši nevarat iztaisnot vai atbrīvot drošības jostu, nekavējoties vērsieties pie Kia pārstāvja.
- Nekādā gadījumā ar vienu drošības jostu nedrīkst vienlaikus piesprādzēties divi vai vairāki cilvēki.

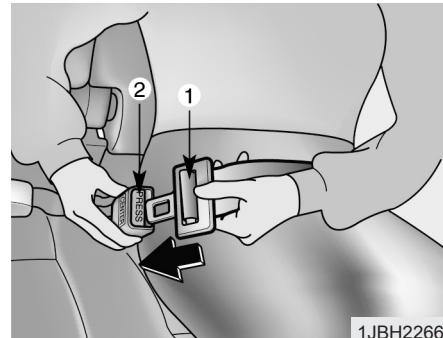
Šo brīdinājumu neievērošana palielina savainojumu risku un smagumu avārijas gadījumā.



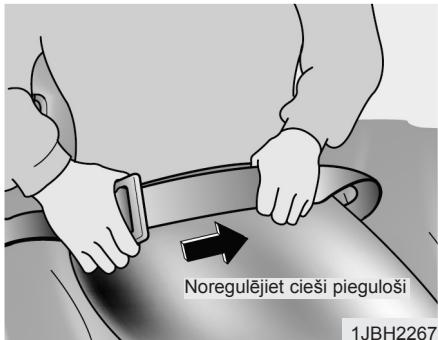
Klēpja drošības josta (ja ir aprīkota)

*Klēpja drošības jostas piesprādzēšana:*

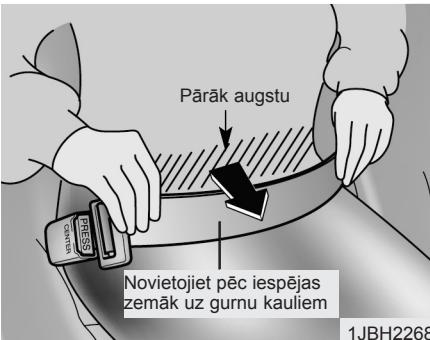
1. Satveriet jostas galu ar sprādzi un velciet to uz leju un pāri vēderam.



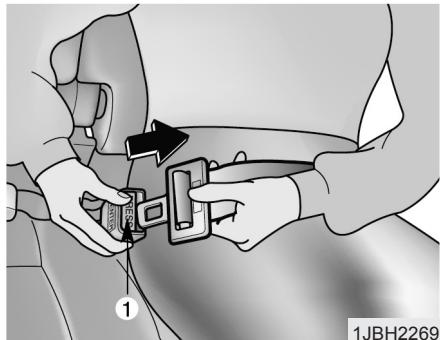
2. Ievietojiet jostas mēlīti (1) sprādzēs valējā galā (2), līdz atskan klikšķis, kas liecina, ka drošības josta ir fiksēta sprādzē. Pārliecinieties, ka josta nav sagriezusies.



3. Satveriet jostas auduma brīvo daļu un velciet, līdz josta stingri piekļaujas gurniem un vēdera apakšējai daļai. Lai pagarinātu vai saīsinātu jostu, turiet sprādzes mēlīti taisnā leņķī pret jostas audumu un velciet.



4. Pārliecinieties, ka josta ir novietota pēc iespējas ZEMĀK UZ GURNIEM.



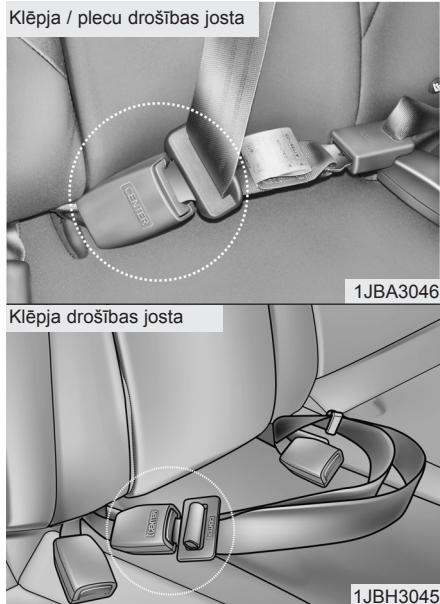
#### **Klēpja drošības jostas atsprādzēšana:**

Nospiediet fiksēšanas pogu (1) uz sprādzes.

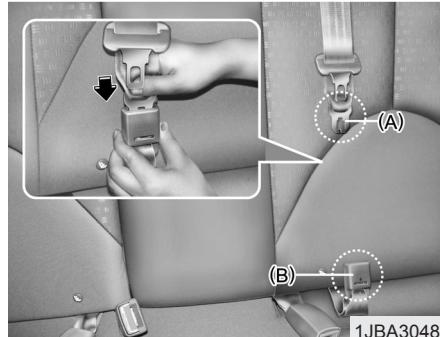
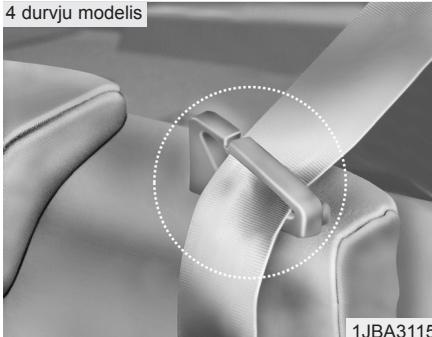
#### **BRĪDINĀJUMS - Klēpja**

##### **drošības josta**

Drošības josta jānovieto cieši pāri gurniem, nevis pāri viduklim. Ja drošības josta nav pārlikta cieši pāri gurniem, palielinās savainojumu iespējamība un smagums sadursmes gadījumā.



Aizmugures sēdekļa vidējā drošības josta jāpiesprādzē ar sprādzi, kas apzīmēta ar uzrakstu "CENTER".



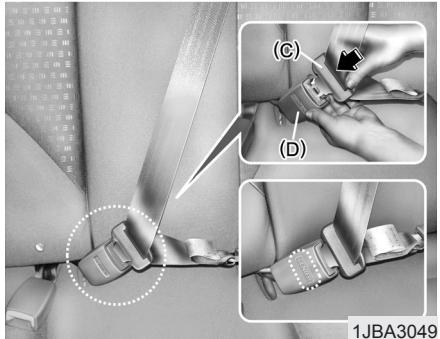
## Aizmugures sēdekļa 3 punktu vidējā drošības josta (ja ir aprīkota)

### Aizmugures sēdekļa drošības jostas piesprādzēšana

1. Ievietojiet mēlīti (A) sprādzes valējā galā (B), līdz atskan klikšķis, kas liecina, ka sprādze ir fiksēta. Pārliecinieties, ka josta nav sagriezusies..

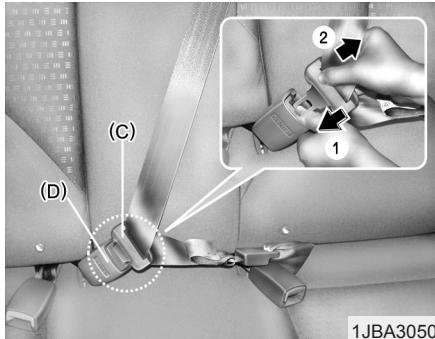
## \* PIEZĪME

Paceļot aizmugures sēdekļu atzveltnes vertikālā stāvoklī, neaizmirstiet pareizi novietot arī aizmugures sēdekļu plecu drošības jostas. Izvelkot drošības jostu audumu caur aizmugures drošības jostu virzītājiem, tās tiek pasargātas no aizķeršanās aiz vai zem sēdekļiem.



2. Pavelciet mēlīti (C) un ievietojiet mēlīti (C) sprādzes valējā galā (D), līdz atskan klikšķis, kas liecina, ka sprādze ir fiksēta. Pārliecinieties, ka josta nav sagriezusies.

Kad sprādze tiek fiksēta, atskan klikšķis. Drošības josta tiek automātiski noregulēta vajadzīgajā garumā tikai pēc klēpja jostas manuālas noregulēšanas. Liecoties uz priekšu lēni un vienmērīgi, josta pagarinās un ļauj brīvi kustēties. Pēkšņas apstāšanās vai sadursmes gadījumā drošības josta tiek fiksēta. Tā tiek fiksēta arī tad, ja cilvēks mēģina liekties uz priekšu pārāk strauji.

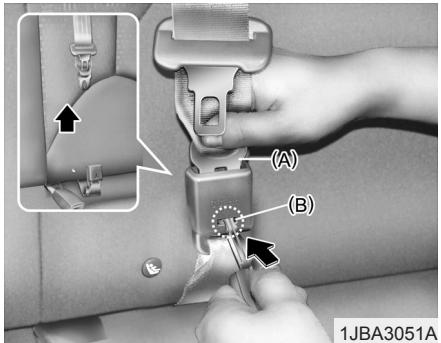


#### **Aizmugures sēdekļa vidējās drošības jostas atsprādzešana**

- Nospiediet fiksēšanas pogu uz sprādzes (D) un izvelciet mēlīti (C) no sprādzes (D).

#### **BRĪDINĀJUMS**

Piesprādzējot aizmugures sēdekļa vidējo drošības jostu, jā-fiksē visas mēlītes un sprādzes. Ja kāda mēlīte vai sprādze nav fiksēta, palielinās savainojuma iespējamība sadursmes gadījumā.



2. Lai ievilktu turētājā aizmugures sēdekļa vidējo drošības jostu, ievietojiet atslēgu vai līdzīgu stingru priekšmetu jostas auduma fiksēšanas pogā (B) uz enkura savienotāja. Pavelciet drošības jostas audumu uz augšu (A) un ļaujiet jostai automātiski ievilkties atpakaļ. (4 durvju modelim, ja ir aprīkots.)

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Piesprādzējot aizmugures sēdekļa vidējo drošības jostu, jāfiksē visas mēlītes un sprādzes. Ja kāda mēlīte vai sprādze nav fiksēta, palielinās savainojuma iespējamība sadursmes gadījumā.

• Nekādā gadījumā neatsprādzējiet mēlīti (A) un sprādzi (B), izņemot šādus gadījumus:

1) nolokot aizmugures sēdeklī;

2) ja, pārvadāt kādu priekšmetu uz aizmugures sēdekļa, var sabojāt aizmugures vidējo drošības jostu;

• Piesprādzējiet mēlīti (A) un sprādzi (B) uzreiz pēc aizmugures sēdekļa novietošanas vietā.

## Drošības jostu sistēmas pareiza lietošana un kopšana

Lai nodrošinātu maksimālu drošības jostu aizsardzību, lūdzu, ievērojiet šos norādījumus:

- Vienmēr piesprādzējiet drošības jostas - pat netālos braucienos.
- Ja drošības josta ir sagriezusies, pirms piesprādzēšanas to iztaisnojiet.
- Sargājiet drošības jostas no asām malām un citiem priekšmetiem, kas varētu tās sabojāt.
- Periodiski apskatiet drošības jostu audumu, enkurus, sprādzes un citas detaļas, meklējot nolietošanās un bojājumu pazīmes. Bojātas, pārāk nolietotas vai apšaubāmā stāvoklī esošas daļas nomainiet nekaķeoties.

- Drošības jostu auduma tīrīšanai izmantojiet jebkura polsterējumu vai paklāju tīrīšanai paredzēta maiga mazgāšanas līdzekļa šķīdumu. Ievērojiet mazgāšanas līdzeklim pievienotās instrukcijas.
- Neieviet drošības jostai nekādas izmaiņas.
- Pēc drošības jostas izmantošanas pārliecinieties, ka tā tiek pilnībā ievilkta turētājā. Aizverot durvis, neieveriet tajās drošības jostu.

## ▲ BRĪDINĀJUMS

Drožības jostu audumu nedrīkst balināt vai mazgāt, jo ūdens tiek vājināta jostas auduma ðī iedru izturība un tās var neizturēt slodzi sadursmes gadījumā.

## Drošības jostas grūtniecēm

Grūtniecēm jāpiesprādze klēpja/plecu drošības jostas vienmēr, kad tas ir iespējams, saskaņā ar konkrētiem ārstu ieteikumiem. Drošības jostas klēpja daļa jānovieto PĒC IESPĒJAS CIEŠĀK UN ZEMĀK.

## ▲ BRĪDINĀJUMS -

### Grūtnieces

Grūtnieces nekādā gadījumā nedrīkst novietot drošības jostu pāri vēdera rajonam, kur atrodas auglis, vai virs vēdera, kur sadursmes gadījumā josta var augli saspiezt.

## Zīdaiņu un mazu bērnu drošības sistēmas

Lai pasargātu zīdaiņu un mazu bērnu drošību, tie automobilī vienmēr jāievieto to vecumam un augumam atbilstošos bērnu sēdeklīšos.

Nekādā gadījumā nelaujiet bērniem braukšanas laikā stāvēt kājās vai tupēt uz ceļiem uz sēdeklā. Nekādā gadījumā ar vienu drošības jostu nedrīkst vienlaikus piesprādzēt bērnu un pieaugušo vai divus bērnus.

Bērniem visleteicamāk ir sēdēt aizmugures sēdeklī.

## BRĪDINĀJUMS - Bērni klēpī

Nekādā gadījumā braukšanas laikā neturiet bērnu klēpī vai rokās.

Arī nelielas sadursmes gadījumā pat joti spēcīgs cilvēks ne-spēj bērnu noturēt.

## UZMANĪBU - Karstas metāla detaļas

*Automobilī, kas bijis atstāts aizslēgts siltā vai karstā laikā, drošības jostas un sēdekļi var sakarst. Tiem pieskaroties, bērns var apdedzināties. Pārbaudiet sēdekļu pārvalkus un drošības jostu sprādzes pirms bērnu no-vietošanas to tuvumā.*

Daudzi uzņēmumi ražo bērnu sēdeklīšus zīdaiņiem un maziem bērniem. Piemērotam bērnu sēdeklītim noteikt i jāatbilst jūsu valstī spēkā esošajiem drošības standartiem. Pārliecinieties, ka ikviens bērnu sēdeklītis, ko izmantojat automobilī, ir apzīmēts kā atbilstošs šiem drošības standartiem.

Bērnu sēdeklītis jāizvēlas atbilstoši gan bērna augumam, gan automobiļa sēdekļa izmēriem. Uzstādot bērnu sēdeklīti, noteikti ievērojiet visas sēdeklīša ražotāja instrukcijas.

## Drošības sistēmas lielākiem bērniem

Bērniem augot, tiem var būt nepieciešamas jaunas drošības sistēmas, to skaitā lielāki bērnu sēdeklīši vai paliktni, kas ir piemēroti viņu augumam.

Bērnam, kura augums kļuvis nepiemērots pieejamajām bērnu drošības sistēmām, jāizmanto automobilī esošās drošības jostas. Sēzot malējos aizmugures sēdekļos, bērnam jāpiesprādzējas ar klēpja/plecu drošības jostu.

Ja plecu drošības josta mazliet pie-skaras bērna kaklam vai sejai, mēģiniet novietot bērnu tuvāk automobiļa centram. Ja plecu drošības josta tomēr pieskaras bērna sejai vai kaklam, iespējams, ka bērnam tomēr jāsēž bērnu sēdeklītī. Pārdošanā ir pieejamas arī citu ražotāju speciālas ierīces, kuras palīdz pavilk t uz leju plecu drošības jostu tālāk no bērna sejas vai kakla.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS - Plecu drošības jostas maziem bērniem

- Nekādā gadījumā neļaujiet plecu drošības jostai braukšanas laikā nonākt saskarē ar bērna kaklu vai seju.
- Ja drošības jostas nav pareizi piesprādzētas un noregulētas, bērns var gūt smagus savainojumus vai iet bojā.

## Bērnu drošības sistēma (ja ir aprīkota)

Maziem bērniem un zīdaiņiem ļoti ieleteicams izmantot bērnu vai zīdaiņu sēdeklīti. Šim bērnu vai zīdaiņu sēdeklītim jābūt bērnam piemērotā lielumā, un tas jāuzstāda atbilstoši ražotāja instrukcijām. Ieteicams novietot šo sēdeklīti automobiļa aizmugures sēdeklī, jo šādi var ievērojami uzlabot drošību.

Lai līdz minimumam samazinātu savainojumu risku avārijas, pēkšņas apstāšanās vai strauja manevra gadījumā, bērniem automobilī jāsēž aizmugures sēdeklī, piemērotā bērnu sēdeklītī. Negadījumu statistika liecina, ka aizmugures sēdeklī, piemērotā bērnu sēdeklītī, bērni ir daudz pasargātāki nekā priekšējā sēdeklī. Lielākiem bērniem jāpiesprādzējas ar drošības jostām.

Bērnu drošības sistēmu lietošanu pieprasī likums. Ja automobilī brauc mazi bērni, tiem jāatrodas bērnu sēdeklīšos (drošības sēdeklīšos).

Ja bērnu sēdeklīši nav pienācīgi nostiprināti, bērni sadursmē var gūt savainojumus vai iet bojā. Maziem bērniem un zīdaiņiem jāizmanto bērnu vai zīdaiņu sēdeklītis. Pirms kādas bērnu drošības sistēmas iegādes pārliecinieties, ka tā atbilst jūsu automobilim un drošības jostām un ir piemērota jūsu bērnam. Uzstādot bērnu drošības sistēmu, ievērojet visus ražotāja sniegtos norādījumus.



1JBH3051

## ▲ BRĪDINĀJUMS

- Bērnu drošības sistēma jānovieto uz aizmugures sēdekļa. Nekādā gadījumā nenovietojiet bērnu sēdeklīti uz priekšējā pasažieru sēdekļa.

Avārijas gadījumā, atveroties pasažiera gaisa spilvenam, uz priekšējā sēdekļa uzstādītā bērnu sēdeklīti sēdošs bērns var gūt smagus savainojumus vai iet bojā. Tāpēc novietojiet bērnu sēdeklīti tikai uz automobiļa aizmugures sēdekļa.

(Turpinājums)

## (Turpinājums)

- Tā kā drošības josta vai bērnu sēdeklītis aizslēgtā automobilī var ļoti sakarst, pirms bērna ievietošanas tajā noteikti pārbaudiet sēdeklīša pārvalku un sprādzes.
- Kad bērnu sēdeklītis netiek izmantots, noglabājiet to bagāzniekā vai piestipriniet ar drošības jostu, lai pēkšņas apstāšanās vai avārijas gadījumā tas netikušu sviests uz priekšu.
- Bērniem, kuri ir pārāk lieli, lai sēdētu bērnu sēdeklītī, jāsēž aizmugures sēdeklī un jāpie-sprādzējas ar klēpja / plecu drošības jostām. Nekādā gadījumā nelaujiet bērniem sēdēt priekšējā pasažieru sēdekļī.

(Turpinājums)

## (Turpinājums)

- Vienmēr pārliecieties, ka drošības jostas plecu daļa ir novietota pār plecu, bet nekādā gadījumā - pār kaklu vai aiz muguras. Lai varētu precīzāk novietot drošības jostas plecu daļu, mēģiniet pārvietot bērnu tuvāk automobiļa centram. Klēpja/plecu drošības jostas klēpja daļa vai vidējā sēdeklīa klēpja drošības josta vienmēr jānovieto pēc iespējas zemāk pāri bērna gurniem un pēc iespējas ciešāk.
- Ja drošības josta tomēr bērnam īsti neder, ieteicams izmantot apstiprinātu paliktnīti aizmugures sēdeklī, lai bērns sēdētu mazliet augstāk un varētu pienācīgi piesprādzēties ar drošības jostu.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Nekādā gadījumā nelaujiet bērnam stāvēt kājās vai tupēt uz ceļiem uz sēdekļa.
- Nekādā gadījumā neizmantojiet zīdainu nesamo somu vai bērnu drošības sēdeklīti, kas ir "uzkarams" uz sēdekļa atzveltnes. Tie nespēj nodrošināt pietiekamu drošību avārijas gadījumā.
- Nekādā gadījumā nelaujiet pasažieriem braukšanas laikā turēt bērnu rokās, jo avārijas vai pēkšņas apstāšanās gadījumā bērns var tikt nopietni savainots. Turot bērnu rokās, nevar nodrošināt pienācīgu aizsardzību avārijas gadījumā, pat ja cilvēks, kurš tur bērnu, ir pie sprādzējies ar drošības jostu.

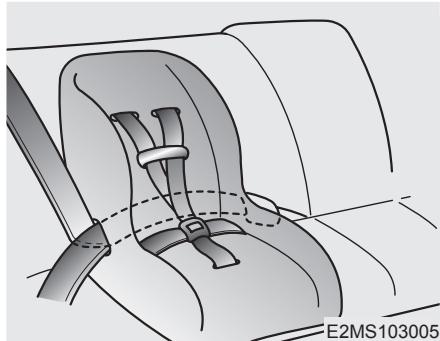
*Uzstādīšana uz aizmugures sēdekļiem*

**⚠ BRĪDINĀJUMS**

- Pirms bērnu sēdeklīša uzstādīšanas izlasiet bērnu sēdeklīša ražotāja instrukcijas.
- Neievērojot šīs instrukcijas norādījumus par bērnu sēdeklīšu izmantošanu un bērnu sēdeklīša ražotāju instrukcijas, var pieaugt savainojumu gūšanas iespējamība un/vai smagums avārijas gadījumā.

**⚠ BRĪDINĀJUMS**

- Bērnu sēdeklīti nedrīkst uzstādīt priekšējā pasažieru sēdeklī. Avārijas gadījumā, atveroties pasažiera gaisa spilvenam, tas var bērnu vai zīdainu sēdeklīti novietoto bērnu vai zīdaini smagi savainot vai pat nogalināt. Tāpēc uzstādīet bērnu sēdeklīti tikai automobiļa aizmugures sēdeklī.
- Ja bērnu sēdeklītis nav pienācīgi nostiprināts, nopietnu savainojumu vai bojāejas risks avārijas gadījumā ievērojami palielinās.

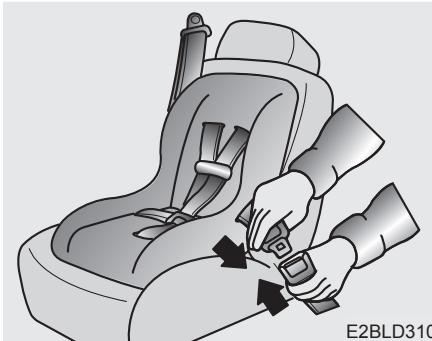


E2MS103005

### Bērnu sēdeklīša uzstādīšana ar klēpja/plecu drošības jostu (aizmugures malējā sēdeklī)

Lai uzstādītu bērnu sēdeklīti malējā aizmugures sēdeklī, rīkojieties šādi:

1. Novietojiet bērnu sēdeklīti vajadzīgajā vietā.
2. Izvelciet no retraktora klēpja / plecu drošības jostu.



E2BLD310

3. levērojot sēdeklīša ražotāja instrukcijas, izvelciet caur sēdeklīti klēpja/plecu drošības jostu.



MMSA3030

4. Aizsprādzējiet drošības jostu un ļaujiet drošības jostai savilkties stingri. Pēc bērnu sēdeklīša uzstādīšanas pamēģiniet to pakustināt uz visām pusēm, lai pārliecinātos, ka sēdeklītis ir droši uzstādīts.

Ja drošības josta jānostiprina stinogrāk, pavelciet jostas audumu uz retraktora pusī. Pēc jostas atsprādzēšanas, kad tā būs ievilkusies retraktorā, retraktors automātiski atgriezīs parastajā sēdošā pasažiera avārijas bloķēšanas režīmā.

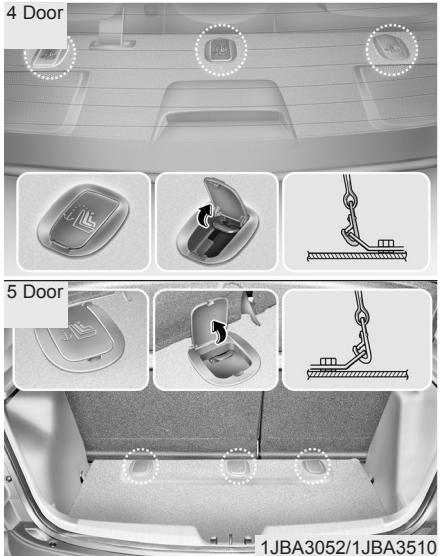


**Bērnu sēdeklīša uzstādīšana, izmantojot klēpja drošības jostu (aizmugures vidējā sēdeklī) (ja ir aprīkota) - izņemot Eiropas modeli**

Lai uzstādītu bērnu sēdeklīti vidējā aizmugures sēdeklī, rīkojieties šādi:

1. Novietojiet bērnu sēdeklīti vidējā aizmugures sēdeklī.
2. Izvelciet klēpja drošības jostas fiksēšanas mēlīti.

3. Ievērojot sēdeklīša ražotāja instrukcijas, izvelciet caur sēdeklīti klēpja drošības jostu.
4. Aizsprādzējiet drošības jostu un, velkot aiz jostas brīvā gala, noregulējiet klēpja drošības jostu, lai tā bērnu sēdeklīti stingri turētu. Pēc bērnu sēdeklīša uzstādīšanas pamēģiniet to pakustināt uz visām pusēm, lai pārliecinātos, ka sēdeklīts ir stingri nostiprināts.



**Bērnu sēdeklīša uzstādīšana ar "stiprināšanas enkura" sistēmu (ja ir aprīkota)**

Bērnu sēdeklīšu āķu turētāji atrodas uz plauktā vai uz grīdas aiz aizmugures sēdeklīem.

1. Atveriet stiprināšanas enkura vāciņu uz grīdas aiz aizmugures sēdeklīem.



, 2GHA3300

2. Pārvelciet bērnu sēdeklīša siksnu pāri sēdekļa atzveltnei.

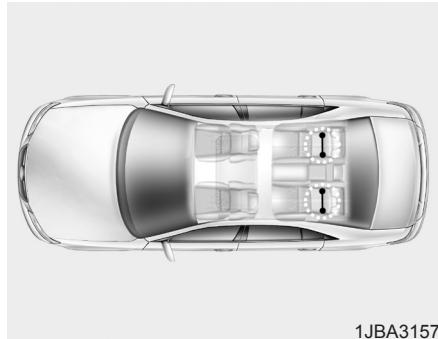
Ja automobilis ir aprīkots ar regulējamu galvas atbalstu, izvelciet stiprināšanas siksnu zem galvas atbalsta un stāp galvas atbalsta stieniem, citos gadījumos velciet stiprināšanas siksnu pāri sēdekļa atzveltnes augšmalai.

3. Savienojet stiprināšanas siksnas āķi ar attiecīgo bērnu sēdeklīša āķu turētāju un pievelciet stingri, lai sēdeklīti kārtīgi nostiprinātu.

### Bērnu sēdeklīša nostiprināšana ar "ISOFIX" sistēmu un "stiprināšanas enkura" sistēmu (ja ir aprīkota)

ISOFIX ir standartizēta bērnu sēdeklīšu stiprināšanas metode, kas ļauj bērnu sēdeklīšu nostiprināšanai neizmantot pieaugušo standarta drošības jostas. Šādi var novietot bērnu sēdeklīti daudz drošāk un pareizāk, turklāt uzstādīšana ir vieglāka un ātrāka.

ISOFIX sēdeklīti var uzstādīt tikai tad, ja tas ir apstiprināts konkrētajam automobilim saskaņā ar ECE-R44 prasībām.



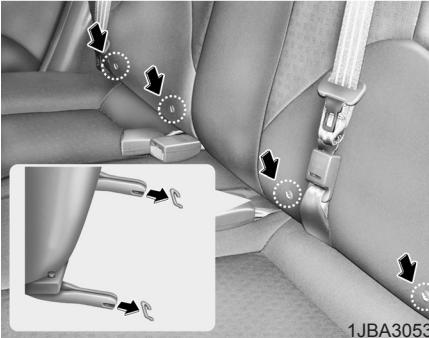
1JBA3157

Abās aizmugures sēdeklīšas pusēs, starp sēdeklīša polsterējumu un atzveltni, atrodas divi ISOFIX enkuru punkti kopā ar augšējās stiprināšanas siksnas punktu uz plaukta aiz aizmugures sēdeklījiem. Uzstādīšanas laikā sēdeklītis jāpiestiprina pie enkuru punktiem, lai tas noklikšķ (pārbaudiet pavelkot!) un jānostiprina ar augšējo stiprināšanas siksnu attiecīgajā punktā uz plaukta vai uz grīdas aiz aizmugures sēdeklījiem.

Bērnu sēdeklītis jāuzstāda un jālieto atbilstoši ISOFIX sēdeklītim pievienotajai uzstādīšanas instrukcijai.

## **⚠ BRĪDINĀJUMS**

Uzstādot bērnu sēdeklīti aizmugures sēdeklī un nostiprinot to ar automobiļa "ISOFIX" sistēmu, visas aizmugures sēdekļa drošības jostu metāla mēlītes vai plāksnītes, kuras netiek lietotas, droši jānostiprina drošības jostu sprādzēs un pašas drošības jostas jāievēl turētājā aiz bērnu sēdeklīša, lai bērns nevarētu pasniegties un pieskarties neievilktaim drošības jostām. Nepiesprādzētas metāla mēlītes vai plāksnītes lauj bērnam piekļūt neievilktaim drošības jostām, sapīties tajās un gūt smagus vai pat nāvējošus savainojumus.



1JBA3053

### **Bērnu sēdeklīša nostiprināšana**

1. Lai piestiprinātu bērnu sēdeklīti pie ISOFIX enkura, ievietojet bērnu sēdeklīša bultiņu ISOFIX enkurā. Ieklausieties, vai atskan klikšķis.
2. Savienojet stiprināšanas siksnes āki ar attiecīgo bērnu sēdeklīša āķu turētāju un pievelciet stingri, lai sēdeklīti kārtīgi nostiprinātu. (Skat. iepriekšējo lpp.)

## **⚠ BRĪDINĀJUMS**

- Neuzstādiet bērnu sēdeklīti vidējā aizmugures sēdeklī, nostiprinot to ar automobiļa ISOFIX enkuriem.

(Turpinājums)

### **(Turpinājums)**

ISOFIX enkurus nedrīkst izmantot bērnu sēdeklīšu novietošanai vidējā aizmugures sēdeklī. Sadursmes gadījumā bērnu sēdeklīša ISOFIX stiprinājumi var nebūt pietiekami stipri, lai pienācīgi nostiprinātu bērnu sēdeklīti vidējā aizmugures sēdeklī, un var salūzt, izraisot smagus vai pat nāvējošus savainojumus.

- Pie viena apakšējā enkura punkta drīkst piestiprināt tikai vienu bērnu sēdeklīti. Pārmērīgas slodzes rezultātā enkura punkti vai stiprināšanas enkurs var salūzt, izraisot smagus vai pat nāvējošus savainojumus.
- Piestipriniet ISOFIX vai ar ISOFIX savietojamus bērnu sēdeklīšus tikai attēlā parādītajās atbilstošajās vietās.
- Vienmēr ievērojet bērnu sēdeklīša instrukcijā sniegtos uzstādīšanas un lietošanas norādījumus.

### Bērnu sēdekļu piemērotība no-vietojumam uz sēdekļa - Eiropas modelim

Izmantojiet tikai oficiāli apstiprinātus un jūsu bērniem piemērotus bērnu sēdekļus. Par bērnu sēdekļu pareizu izmantošanu skat. tabulu.

| Vecuma grupa                                 | Noviet. uz sēdekļa |                     |                     |
|--|--------------------|---------------------|---------------------|
|  | Priek.š.<br>pasaž. | Aizmug.<br>malējais | Aizmug.<br>vidējais |
| 0 : Līdz 10 kg<br>(0 - 9 mēneši)             | L1, L2,<br>L3, L4  | U                   | U                   |
| 0+ : Līdz 13 kg<br>(0 - 2 gadi)              | L1, L2<br>L3, L4   | U                   | U                   |
| I : 9 kg līdz 18 kg<br>(9 mēneši - 4 gadi)   | L5, L7, L8         | U, L10              | U                   |
| II & III : 15 kg līdz<br>36 kg (4 - 12 gadi) | L6, L9             | UF                  | UF                  |

L1 : Piemērots Bebe confort ELIOS (E2 037014), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L2 : Piemērots PegPerego primo Viaggio (E13 030010), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L3 : Piemērots Bebe comfort iSEOS (E2 039014), kas apstiprināts

lietošanai šajā svara grupā.

L4 : Piemērots GRACO Autobaby (E11 03.44.160 / E11 03.44.161), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L5 : Piemērots Romer Lord Plus (E1 03301136), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L6 : Piemērots Euro Kids Star (E1 03301129), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L7 : Piemērots BeSafe iZi COMFORT (E4 03443206), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L8 : Piemērots MAXI-COSI Priori XP (E1 03301153), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L9 : Piemērots Bebe comfort HiPSOS(E2 031011/E2 031017), kas apstiprināts lietošanai šajā svara grupā.

L10 : Piemērots "Römer ISOFIX GR1", kas apstiprināts lietošanai šajā vecuma grupā (Apstiprinājums Nr. E1 R44-03301133)

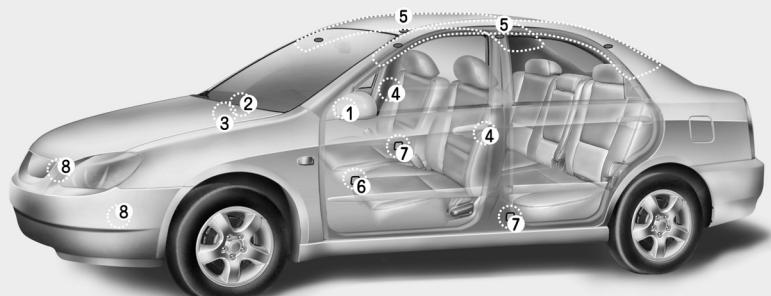
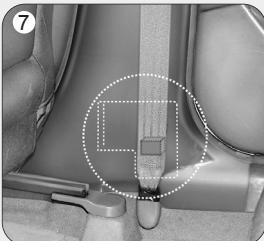
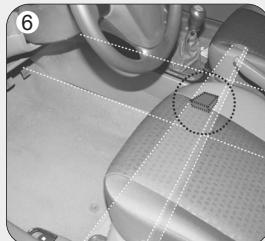
U : Piemērots "universalālās" kategorijas drošības sistēmām, kas apstiprinātas lietošanai šajā svara grupā.

UF : Piemērots uz priekšu vērstām "universālās" kategorijas drošības sistēmām, kas apstiprinātas lietošanai šajā svara grupā.

### BRĪDINĀJUMS

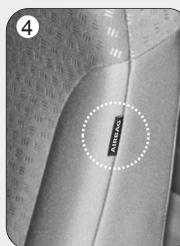
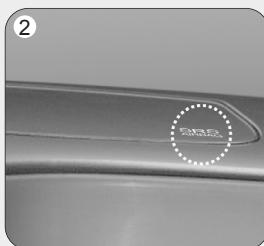
Iesakām bērnu sēdekļi uzstādīt aizmugures sēdekļi pat tad, ja priekšējā pasažiera sēdekļa gaisa spilvena ON/OFF slēdzis atrodas OFF (izslēgtā) stāvoklī. Ja ārkārtas gadījumā nepieciešams uzstādīt bērnu sēdekļi uz priekšējā pasažiera sēdekļa, lai nodrošinātu bērna drošību, priekšējā pasažiera sēdekļa gaisa spilvens ir jādezaktivē.

## GAISA SPILVENI - PAPILDU DROŠĪBAS SISTĒMA (JA IR APRĪKOTA)



- (1) Vadītāja gaisa spilvens\*
- (2) Priekšējā pasažiera gaisa spilvens\*
- (3) Priešējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis\*
- (4) Sānu gaisa spilvens\*
- (5) "Aizkaru" gaisa spilvens\*
- (6) SRS kontroles modulis
- (7) Sānu trieciena sensors\*
- (8) Frontāla trieciena sensors\*

\* : ja ir aprīkots



1JBA3511/1JBA3055/1JBA3056/1JBE3075/1JBA3057/1JBA3059/1JBA3060/1JBA3061/1JBA3062

## Gaisa spilvenu sistēmas funkcijas

Vadītāja un priekšējā sēdekļa pasažiera gaisa spilveni ir paredzēti drošības jostu nodrošinātās aizsardzības papildināšanai noteiktu veidu frontālās sadursmēs. Savukārt, sānu un "aizkaru" gaisa spilveni ir paredzēti jostu nodrošinātās aizsardzības papildināšanai sānu sadursmēs. Drošības jostas ir paredzētas vadītāja vai pasažieru savainojumu iespējamības mazināšanai viegla trieciena vai sadursmes gadījumā. Taču, lai palīdzētu samazināt nopietnas sadursmes ietekmi uz vadītāju vai pasažieriem, drošības jostas ir arī pareizi jāpiesprādzē.

## Kas neietilpst gaisa spilvenu sistēmas funkcijās

Gaisa spilvenu sistēma ir paredzēta ar drošības jostām pienācīgi piesprādzētu cilvēku papildu aizsardzībai. TĀ NESPĒJ AIZSTĀT DROŠĪBAS JOSTAS.

## Kāpēc ir svarīgi piesprādzēt drošības jostas

Ir četri joti svarīgi iemesli, kāpēc jāpiesprādzē drošības jostas arī tad, ja automobilim ir papildu drošības sistēma - gaisa spilveni. Drošības jostas:

- palīdz cilvēkam noturēties pareizā ķermenē pozīcijā (tālāk no gaisa spilvena), kad gaisa spilvens atveras;
- samazina savainojumu risku automobiļa apgāšanās, sānu (automobiļiem, kuri nav aprīkoti ar sānu un "aizkaru" gaisa spilveniem) vai aizmugures trieciena gadījumos, jo gaisa spilvena atvēršanās šādās situācijās nav paredzēta un arī sānu "aizkaru" gaisa spilveniem ir paredzēts atvērties tikai noteiktu veidu sānu triecienu gadījumos;
- samazina savainojumu risku frontālās vai sānu sadursmēs, kas nav tik smagas, lai aktivizētu gaisa spilvenu papildu aizsardzības sistēmu;
- samazina risku tikt izsviestam no automobiļa.

## \* PIEZĪME - Reģistrēšanas ierīce (ja ir aprīkota)

Šī automobiļa papildu drošības sistēmas kontroles modulis ir aprīkots ar reģistrēšanas ierīci, kas atsevišķu veidu sadursmēs reģistrē vadītāja un priekšējā sēdekļa pasažiera drošības sistēmas lietošanu vai stāvokli.

**⚠ BRĪDINĀJUMS** - Gaisa spilveni un drošības jostas

- Arī ar gaisa spilveniem aprīkotos automobiljos vadītājam un pasažieriem vienmēr jāpiesprādzējas ar drošības jostām, lai līdz minimumam samazinātu savainojumu risku un smagumu sadursmes vai automobiļa apgāšanās gadījumā.
- Vienmēr piesprādzējet drošības jostu. Tā var jūs noturēt tālāk no gaisa spilveniem straujas bremzēšanas laikā tieši pirms sadursmes.
- Ja pasažieri nav piesprādzējušies vai nesēž pareizi, viņi nav pienācīgi pasargāti, tādējādi apdraudot sevi ar smagiem savainojumiem vai pat nāvi.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Vadītāja un priekšējā sēdekļa pasažiera gaisa spilveniem ir paredzēts atvērties tikai noteiktā veida frontālu triecienu gadījumā, bet sānu un "aizkaru" gaisa spilveniem (ja ir aprīkoti) ir paredzēts atvērties tikai noteiktu veidu sānu triecienu gadījumā. Tie parasti nenodrošina aizsardzību sānu triecienu (automobiļiem, kuri nav aprīkoti ar sānu un "aizkaru" gaisa spilveniem) vai aizmugures triecienu, automobiļa apgāšanās vai vieglāku frontālu sadursmju gadījumos. Tie neaizsargā no vēlākiem triecieniem vairāku triecienu sadursmē.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Ja automobilis ir bijis pieplūdis ar ūdeni (piemēram, izmircis paklājs, uz automobiļa grīdas sakrājies lielāks ūdens daudzums u.tml.), vai ja automobilis kādā veidā ir cietis plūdos, nemēģiniet iedarbināt motoru vai ievietot atslēgu aizdedzē un nekavējoties atvienojet akumulatoru. Iedarbināšanas mēģinājums var izraisīt gaisa spilvenu atvēršanos, kā rezultātā vadītājs var smagi ciest vai pat iet bojā. Ja automobilis ir cietis plūdos, to nedrīkst darbināt, bet tas jāaizvelk pie apstiprināta Kia pārstāvja, kas veiks pārbaudi un nepieciešamo remontu.

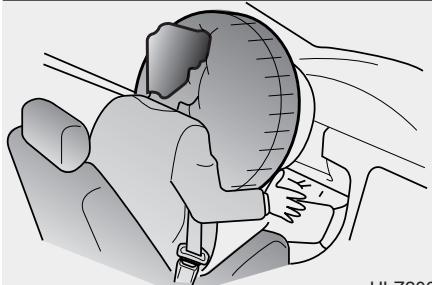
## Gaisa spilvenu sistēmas komponenti

Jūsu automobiļa SRS galvenie komponenti ir:

- Lai norādītu, ka automobilis ir aprīkots ar gaisa spilvieniem, attiecīgie gaisa spilvenu vāciņi ir apzīmēti ar uzlīmi "SRS AIRBAG".
  - Vadītāja gaisa spilvens
  - Priekšējā sēdekļa pasažiera gaisa spilvens
  - Sānu gaisa spilvens
  - "Aizkaru" gaisa spilvens
- Diagnostikas sistēma, kas pastāvīgi kontrolē sistēmas darbu.
- Gaismas indikators, kas brīdina par iespējamām sistēmas problēmām.
- Avārijas rezerves strāvas avots gadījumam, ja sadursmē tiek atvienota automobiļa elektrības sistēma.



1JBA3055



HLZ206

### Vadītāja gaisa spilvens (ja ir aprīkots)

Vadītāja gaisa spilvens atrodas stūres centrā.

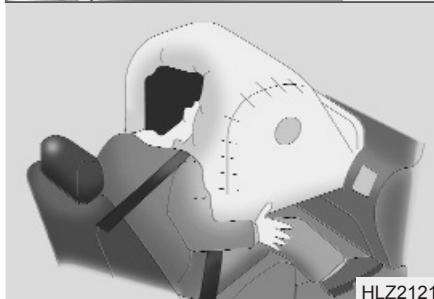
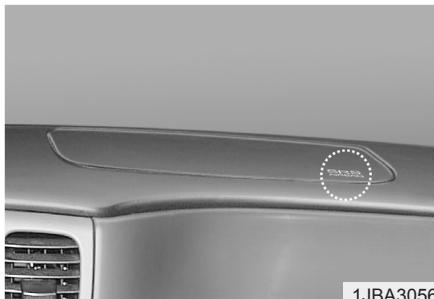
## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Lai mazinātu savainojumu vai bojāejas risku sadursmes gadījumā, vienmēr jāsēž pēc iespējas tālāk no stūres gaisa spilvena (krūtim jābūt vismaz 250 mm (10 collu) attālumā no stūres), taču tā, lai varētu ērti un droši vadīt automobili.

(Turpinājums)

**(Turpinājums)**

- Nelieciet nekādus priekšmetus priekšā gaisa spilvenu glabāšanas nodalījumiem vai starp gaisa spilveniem un sevi. Gaisa spilveniem atveroties lielā ātrumā un ar lielu spēku, šādi priekšmeti var atlīgties pret cilvēka ķermenī, izraisot smagus vai pat nāvējošus savainojumus.**
- Nepiestipriniet pie stūres vāka nekādas uzlīmes vai rotājumus. Tie var traucēt gaisa spilvenam atvērties.**



Tā kā nevar paredzēt, kurš gaisa spilvens atvērsies vai kādā virzienā tas atvērsies, nelieciet uz instrumentu paneļa nekādus priekšmetus vai rotājumus.

### Priekšējā sēdekļa pasažiera gaisa spilvens (ja ir aprīkots)

Priekšējā sēdekļa pasažiera gaisa spilvens atrodas instrumentu panelī virs cimdu nodalījuma.



#### Priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis (ja ir aprīkots)

Ja nepieciešams uzstādīt bērnu sēdeklīti uz priekšējā pasažiera sēdeklā vai ja šajā sēdeklī neviens nesēž, priekšējā pasažiera gaisa spilvenu var dezaktivēt ar šī gaisa spilvena ON/OFF slēdzi.

Lai nodrošinātu bērna drošību, ja ārkārtas gadījumā priekšējā pasažiera sēdeklī nepieciešams uzstādīt uz aizmuguri vērstu bērnu sēdeklīti, jādezaktivē priekšējā sēdeklā pasažiera gaisa spilvens.



#### Priekšējā pasažiera gaisa spilvena dezaktivēšana vai aktivizēšana

Lai dezaktivētu priekšējā pasažiera gaisa spilvenu, ievietojiet galveno aizdedzes atslēgu priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzī un pagrieziet to OFF (izslēgtā) stāvoklī. Šajā brīdī iedegsies priekšējā pasažiera gaisa spilvena OFF indikators (), un paliks izgaismots, līdz priekšējā pasažiera gaisa spilvens no jauna tiks aktivizēts.

Lai no jauna aktivizētu priekšējā pasažiera gaisa spilvenu, ievietojiet galveno aizdedzes atslēgu priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzī un pagrieziet to ON (ieslēgtā)

stāvoklī. Priekšējā pasažiera gaisa spilvena OFF indikators nodzisīs.

#### \* PIEZĪME

- Kad priekšējā pasažiera gaisa spilvena slēdzis ir pagriezts ON (ieslēgtā) stāvoklī, atbilstošais gaisa spilvens tiek aktivizēts un uz priekšējā pasažiera sēdeklā nedrīkst uzstādīt bērnu sēdeklīti.
- Kad priekšējā pasažiera gaisa spilvena slēdzis ir pagriezts OFF (izslēgtā) stāvoklī, priekšējā pasažiera gaisa spilvens ir dezaktivēts.

#### UZMANĪBU

- Ja priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēžā darbībā ir traucējumi, uz instrumentu paneļa izgaismosies gaisa spilvenu brīdinājuma indikators. Priekšējā pasažiera gaisa spilvena OFF indikators nodzisīs, un SRS kontroles modulis no jauna aktivizēs priekšējā pasažiera gaisa spilvenu.*

**(Turpinājums)**

*Priekšējā pasažiera gaisa spilvens aktivizēsies frontālās sadursmēs pat, ja priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis atradīsies OFF (izslēgtā) stāvoklī.*

*Sādā gadījumā gaisa spilvena ON/OFF slēdzis, nospriegotāja drošības jostu sistēma un SRS gaisa spilvenu sistēma pēc iespējas ātrāk jāpārbauda apstiprinātam Kia pārstāvim.*

- Ja SRS gaisa spilvenu brīdinājuma signāls neiedegas, pagriezot aizdedzes atslēgu ON (ieslēgtā) stāvoklī, vai ja tas iedegas, automobilim braucot, priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis, nospriegotāja drošības jostu sistēma un SRS gaisa spilvenu sistēma pēc iespējas ātrāk jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.*

**▲ BRĪDINĀJUMS**

- Vadītājs ir atbildīgs par to, lai priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis atrastos pareizā stāvoklī.**
- Dezaktivējiet priekšējā pasažiera gaisa spilvenu tikai tad, kad aizdedzes slēdzis ir izslēgts, pretējā gadījumā SRS kontroles modulī var rasties darbības traucējumi.**  
Pastāv risks, ka sadursmes gadījumā vadītāja un/vai priekšējā pasažiera, un/vai sānu un "aizkaru" gaisa spilveni var neatvērties vai atvēties nepareizi.
- Nekādā gadījumā neuzstādiet uz aizmuguri vērstu bērnu sēdeklīti uz priekšējā pasažiera sēdekļa, ja priekšējā pasažiera sēdekļa gaisa spilvens nav dezaktivēts. Gaisa spilvena atvēršanās avārijas gadījumā var zīdainim vai bērnam izraisīt smagus savainojumus vai nāvi.**

**(Turpinājums)****(Turpinājums)**

- Pat ja automobilis ir aprīkots ar priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzi, bērnu sēdeklīti uz priekšējā pasažiera sēdekļa neuzstādiet. Bērnu sēdeklīti nekad nedrīkst uzstādīt uz priekšējā sēdekļa. Bērniem, kas ir pārāk lieli, lai atrastos bērnu sēdeklīti, vienmēr jāsēž aizmugures sēdeklī un jāpiesprādzē pieejamās plecu un klēpja drošības jostas. Vislielāko drošību avārijas gadījumā bērniem var sniegt atbilstoša bērnu drošības sistēma, kas uzstādīta aizmugures sēdeklī.**
- Tiklīdz bērnu sēdeklītis vairs neatrodas uz priekšējā pasažiera sēdekļa, no jauna aktivizējiet priekšējā pasažiera gaisa spilvenu.**

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Priekšējā pasažiera gaisa spilvens ir daudz lielāks nekā stūres gaisa spilvenam, un tas atveras ar daudz lielāku spēku. Tas var smagi savainot vai nogalināt pasažieri, kas nesēž pareizā stāvoklī un nav pareizi piesprādzējis drošības jostu. Priekšējā sēdekļa pasažierim vienmēr jāpabīda sēdeklis pēc iespējas tālāk uz aizmuguri un jāsēž ar vertikāli atspiestu muguru pret atzveltni.
- Ľoti svarīgi ir, lai priekšējais pasažieris būtu piesprādzējis drošības jostu, automobilim atrodoties kustībā, pat ja automobilis brauc pa stāvvietu vai uz garāžu.

(Turpinājums)

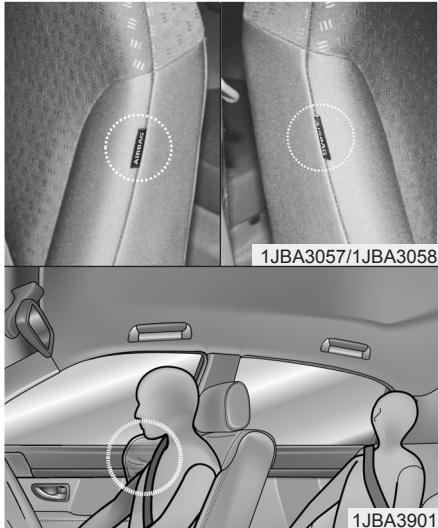
(Turpinājums)

- Ja vadītājs ārkārtas gadījumā strauji bremzēs, pasažieri tiks svieсти uz priekšu. Ja priekšējie pasažieri nebūs piesprādzējuši drošības jostas, tie atsītīsies pret gaisa spilveniem, kas tajā brīdī atveras. Šādā situācijā iespējams gūt smagus savainojumus vai iet bojā.
- Nekādā gadījumā nelaujiet priekšējā sēdekļa pasažierim turēt rokas vai kājas uz instrumentu paneļa vai sēdēt, sejai atrodoties tuvu instrumentu panelim. Gaisa spilvens atveroties trieksies pret priekšā sēdošajiem pasažieriem.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Nekad nejaujiet bērniem, veciem un vājiem cilvēkiem vai grūtniecēm sēdēt priekšējā pasažiera sēdekļi. Tāpat arī neuzstādiet uz priekšējā pasažiera sēdekļa bērnu sēdekļīti. Gaisa spilvena atvēršanās tos var smagi savainot.
- Nelieciet uz instrumentu paneļa nekādus priekšmetus un nelīmējiet uz tā uzlīmes. Tāpat nelieciet nekādus piederumus uz priekšējā vējstikla un neuzstādiet papildu spoguļus vai piederumus uz rūpničā uzstādītajiem atpakaļskata spoguļiem. Tie var traucēt gaisa spilvenam atvērties vai lielā ātrumā atsisties pret cilvēka ķermenī, izraisot nopietnus un pat nāvējošus savainojumus.



### Sānu gaisa spilvens (ja ir aprīkots)

Sānu gaisa spilveni atrodas vadītāja sēdekļa kreisajā pusē un priekšējā pasažieru sēdekļa labajā pusē.

Ja rodas apstākļi, kas izraisīs sānu gaisa spilvenu atvēršanos (sānu sadursme), šie gaisa spilveni atveras.

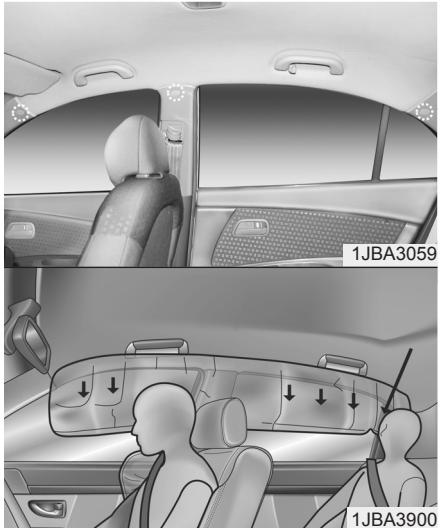
### **⚠ BRĪDINĀJUMS**

- Ja automobilis ir aprīkots ar sānu gaisa spilveniem, uz sēdekļiem nedrīkst likt papildu pārvalkus.

Šie sēdekļu pārvalki var traucēt sānu gaisa spilveniem atvērties.

Ja sēdeklis vai sēdekļa pārvalks ir bojāts, automobilis ir jāpārbauda un jāremontē autorizētiem Kia pārstāvjiem. Brīdiniet tos, ka automobilis ir aprīkots ar sānu gaisa spilveniem.

- Neveiciet sēdekļiem nekadas izmaiņas vai papildinājumus. Ja tiek izmantoti Kia Motors neapstiprināti sēdekļi, tie var izraisīt gaisa spilvenu darbības traucējumus un cilvēku savainojumus.



### "Aizkaru" gaisa spilvens (ja ir aprīkots)

"Aizkaru" gaisa spilveni izvietoti gar jumta sliedes abām malām virs priekšējām un aizmugures durvīm. Tie ir paredzēti vadītāja, priekšējā sēdekļa pasažiera un aizmugures malējo sēdekļu pasažieru galvu aizsargāšanai noteiktu veidu sānu sadursmēs.

- “Aizkaru” gaisa spilvens atveras tikai tajā automobiļa pusē, kuru skar treeciens.
- Sānu gaisa spilveniem (sānu un/vai “aizkaru” gaisa spilveniem) nav paredzēts atvērties, ja automobilis saņem triecienu no priekšpuses vai aizmugures, kā arī vairumā gadījumu, kad automobilis apgāžas.
- “Aizkaru” gaisa spilveniem paredzēts atvērties tikai dažu noteiktu veidu sānu triecienu sadursmju gadījumos, atkarībā no sadursmes smaguma, leņķa, ātruma un trieciena.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Lai sānu gaisa spilveni (sānu un “aizkaru” gaisa spilveni) nodrošinātu vislabāko aizsardzību, vadītājam, priekšējā sēdeklī sēdošajam pasažierim un abiem aizmugures malējo sēdeklju pasažieriem jāsēž taisni un pareizi jāpiesprādze drošības josta.
- Kad bērni sēž malējos aizmugures sēdekļos, viņiem jāsēž atbilstošos bērnu sēdeklīšos. Bērnu sēdeklītis jānovieto pēc iespējas tālāk no durvīm un kārtīgi jānostiprina.

(Turpinājums)

### (Turpinājums)

- Neļaujiet pasažieriem, atrodoties sēdeklī, kas aprīkots ar sānu gaisa spilveniem, atbalstīt galvu vai ķermenī pret durvīm, turēt rokas ārā pa logiem vai novietot kādus priekšmetus starp durvīm un sevi.
- Nekādā gadījumā nemēģiniet atvērt vai remontēt sānu “aizkaru” gaisa spilvenu komponentus. To drīkst darīt tikai autorizēti Kia pārstāvji.

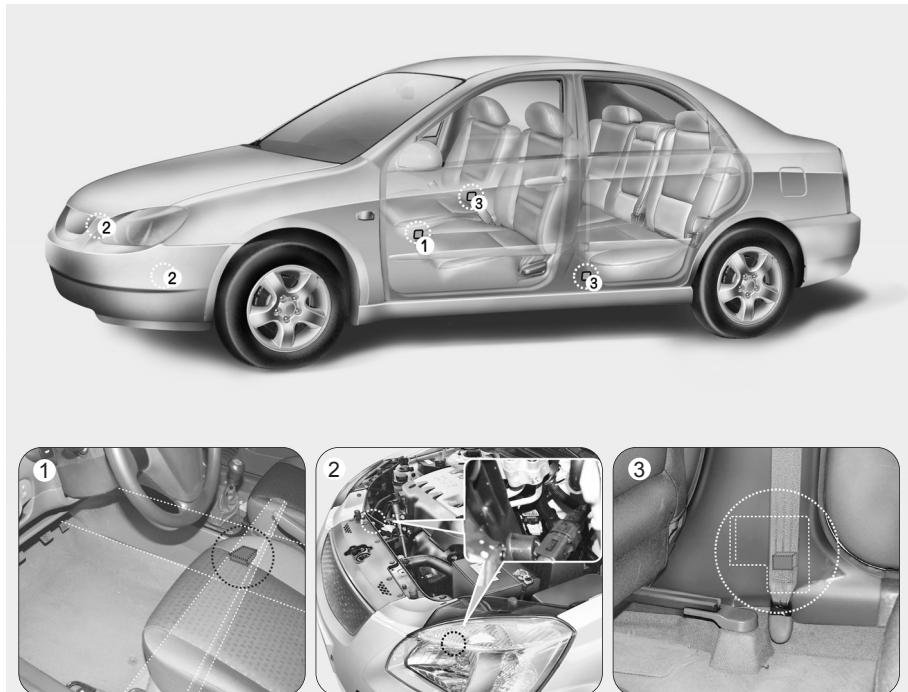
Ja šie norādījumi netiek ievēroti, avārijas gadījumā pasažieri var gūt smagus savainojumus vai pat iet bojā.

## Kāpēc gaisa spilvens avārijas laikā neatvērās?

*(Gaisa spilvena atvēršanās un neatvēršanās nosacījumi)*

Daudzos avāriju veidos gaisa spilvenam nav paredzēts sniegt papildu aizsardzību.

Tādās avārijas ir aizmugures triecieni, otrie vai trešie triecieni vairāku triecienu avārijās, kā arī triecieni nelielos ātrumos. Citiem vārdiem sakot - ja automobilis smagi cieš avārijā un varbūt pat tiek neglābjami sabojāts, nebrīnieties, ka gaisa spilveni neatvērās.



### Gaisa spilvenu sadursmes sensori

- (1) SRS kontroles modulis
- (2) Frontālo triecienu sensors (ja ir aprīkots)

- (3) Sānu triecienu sensors (ja ir aprīkots)

1JBA3512/1JBA3061/1JBA3060/1JBA3062

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Sargājet gaisa spilvenu vai sensoru atrašanās vietas no triecieniem un nenovietojet to tuvumā nekādus priekšmetus.

Tas var izraisīt pēkšņu gaisa spilvenu atvēšanos, nopietni savainojot vai pat nogalinot cilvēkus.

- Ja sensoru novietojums vai leņķis tiek mainīts, gaisa spilveni var atvērties nepiemērotā brīdī vai neatvērties, kad tas ir nepieciešams, izraisot smagus vai nāvējošus savainojumus.

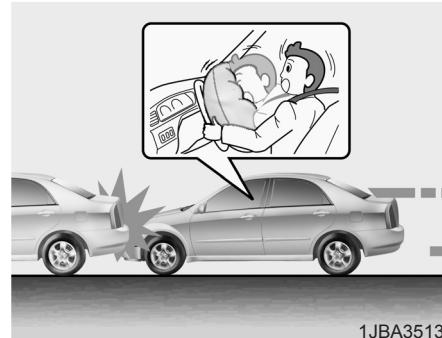
Tāpēc nemēģiniet pašu spēkiem veikt gaisa spilvenu sensoru vai to tuvākās apkārtnes tehnisko apkopi. Automobiļa pārbaudi un remontu uzticiet autorizētiem Kia pārstāvjiem.

(Turpinājums)

### (Turpinājums)

• Problēmas var rasties arī tad, ja sensoru uzstādīšanas leņķi tiek mainīti, ja ir deformēts priekšējais bamperis, virsbūve vai B pilārs, kur ir uzstādīti sānu sadursmju sensori. Automobiļa pārbaudi un remontu uzticiet autorizētiem Kia pārstāvjiem.

• Automobilim paredzēts uztvert triecienu un gaisa spilvenam (spilveniem) paredzēts atvērties noteikta veida sadursmēs. Citu ražotāju bamperu aizsargu uzstādīšana vai bamperu nomaiņa ar neoriģinālajām rezerves daļām var negatīvi ietekmēt automobiļa darbību sadursmes gadījumā un gaisa spilvenu atvēšanos.

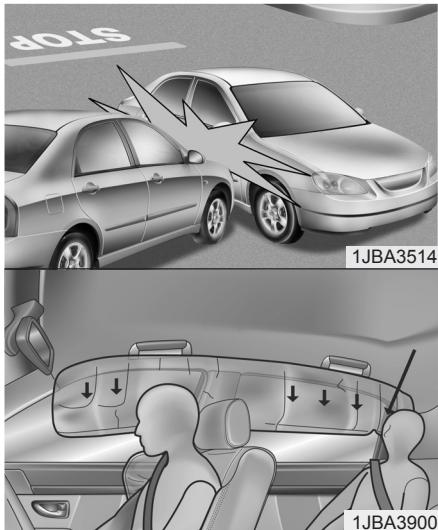


1JBA3513

### Gaisa spilvenu atvēšanās nosacījumi

#### Priekšējie gaisa spilveni

Priekšējiem gaisa spilveniem (vadītāja un priekšējā sēdekļa pasažiera gaisa spilveniem) ir paredzēts atvēties, kad triecienu uztver frontālo sadursmju sensori, atkarībā no frontālās sadursmes trieciena smaguma, ātruma vai leņķa parasti vietā, kas sākas no apvidus mazliet pa kreisi līdz apvidum nedaudz pa labi no automobiļa priekšgala.



### Sānu gaisa spilveni (ja ir aprīkoti)

Sānu gaisa spilveniem (sānu un/vai "aizkaru" gaisa spilveniem) ir paredzēts atvērties, kad triecienu uztver sānu sadursmju sensori, atkarībā no frontālās sadursmes smaguma, ātruma, leņķa vai trieciena, kā arī automobiļa apgāšanās gadījumā ar sānu triecienu.

Lai gan priekšējiem gaisa spilveniem (vadītāja un priekšējā sēdekļa pasažiera gaisa spilveniem) ir paredzēts atvērties tikai frontālās sadursmes gadījumā, tie var atvērties jebkura trieciena gadījumā, ja priekšējo triecienu sensori uztver pietiekami spēcīgu signālu. Sānu gaisa spilveniem (sānu un/vai "aizkaru" gaisa spilveniem) ir paredzēts atvērties tikai sānu triecienu sadursmēs, taču tie var atvērties jebkura trieciena gadījumā, ja sānu triecienu sensori uztver pietiekami spēcīgu signālu..

Citiem vārdiem sakot, gaisa spilveni var atvērties tādos negadījumos kā slīpa virziena sadursme vai trieciens, tāda sadursme vai trieciens, kad automobiļa priekšgals nokļūst zem cita transporta līdzekļa ar augstāku klīrensu (autobusa vai kravas furga), ietrie coties stabā vai automobilim apgāžoties. Tāpēc vienmēr brauciet uzmanīgi.

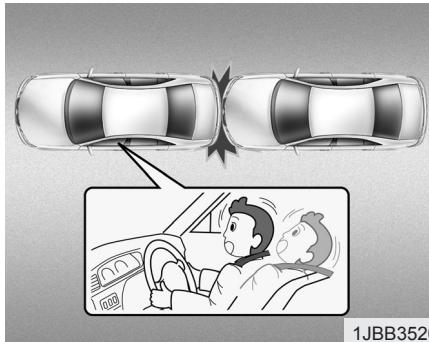
Gaisa spilveni var iedarboties arī tad, ja automobiļa šasija uztver triecienu no ceļa grambām vai šķēršļiem. Tāpēc pa nekvalitatīviem ceļa segumiem vai braukšanai nepiemērotos apvidos brauciet uzmanīgi.

Lai aizsargātu vadītāju un pasažierus, dažu veidu sānu triecienu gadījumos var iedarboties priekšējie gaisa spilveni vai drošības jostu nospriegotāji.

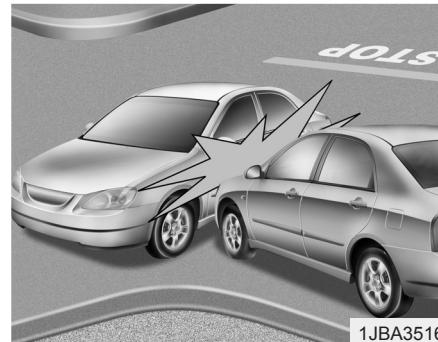


### Gaisa spilvenu neatvēršanās nosacījumi

- Sadursmes gadījumā vadītāja un pasažieru aizsardzībai pietiek ar drošības jostām un gaisa spilveni var arī neatvērties. Dažos gadījumos gaisa spilvenu atvēršanās sadursmēs, kad automobilis brauc lēn, var savainot cilvēkus (viegli nobrāzumi, iegriezumi, apdegumi u.c.) vai likt vadītājam zaudēt kontroli pār automobili.

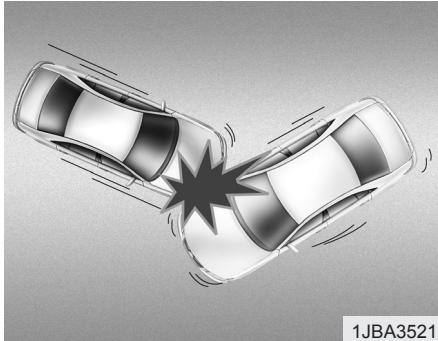


- Gaisa spilveni var neatvērties aizmugures triecienu gadījumā, jo triecienu spēks atsviež cilvēkus atpakaļ. Šādā gadījumā gaisa spilveni nenodrošina pienācīgu aizsardzību.

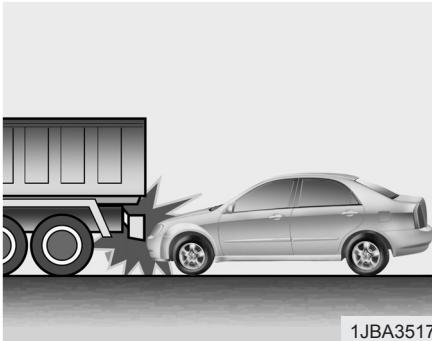


- Priekšējie gaisa spilveni var neatvērties sānu trieciema sadursmes gadījumā, jo cilvēki tiek sviesti trieciema virzienā. Tāpēc šajā gadījumā priekšējo gaisa spilvenu atvēršanās nenodrošina pienācīgu aizsardzību.

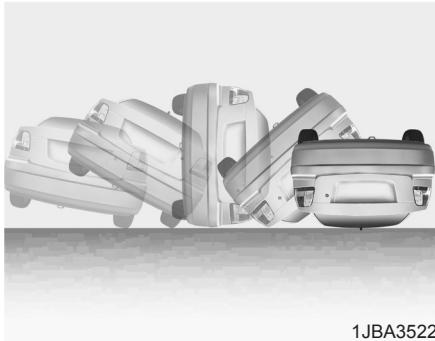
Turpretī sānu vai "aizkaru" gaisa spilveni (ja ir aprīkoti) var atvērties atkarībā no automobiļa ātruma un trieciema leņķa.



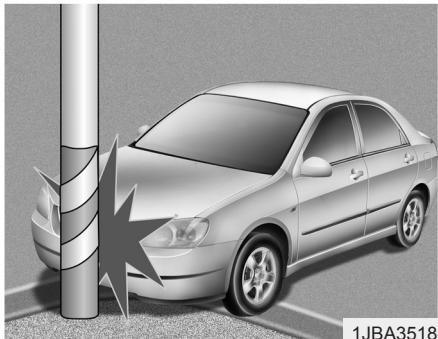
- Slīpa virziena trieciena vai sadursmes gadījumā trieciena spēks ir salīdzinoši vājāks nekā frontālas sadursmes gadījumā. Tāpēc šādā gadījumā gaisa spilveni var neatvērties.



- Avārijas brīdī vadītājs strauji bremzē. Šādi strauji bremzējot, automobiļa priekšgals bremzēšanas spēka ietekmē tiek nolaists zemāk, un automobilis var paklūt zem cita transporta līdzekļa ar augstāku klijrensu. Šādā gadījumā gaisa spilveni var neatvērties, jo trieciens nav saņemts vai tas nav bijis pieteikmi spēcīgs.



- Gaisa spilveni var neatvērties automobiļa apgāšanās gadījumos, jo gaisa spilvenu atvēršanās var nedrošināt pienācīgu aizsardzību. Taču sānu gaisa spilveni var atvērties, kad automobilis apgāžas sānu trieciena rezultātā un ja automobilis ir aprīkots ar sānu un/vai "aizkaru" gaisa spilveniem.



1JBA3518

- Gaisa spilveni var neatvērties, ja automobilis atsitas, piemēram, pret elektrības stabiem vai kokiem, ja trieciena spēks ir koncentrēts vienā punktā un līdz sensoriem netiek raidīts pilns trieciena spēks.

### Kā darbojas gaisa spilvenu sistēma

- Gaisa spilveni darbojas tikai tad, ja aizdedzes slēdzis ir pagriezts ON vai START stāvoklī.
- Gaisa spilveni nekavējoties atveras smagas frontālas vai sānu (ja ir aprīkoti sānu vai "aizkaru" gaisa spilveni) sadursmes gadījumā, lai pasargātu vadītāju un pasažierus no smagiem savainojumiem.
- Gaisa spilvenu atvēršanās nav atkarīga no kāda noteikta braukšanas ātruma.  
Parasti gaisa spilvenu atvēršanās ir atkarīga no sadursmes smaguma un virziena. Šie abi faktori ietekmē to, vai sensori nosūta vai nenosūta elektronisku atvēršanās signālu.

- Gaisa spilvenu atvēršanās ir atkarīga no vairākiem faktoriem, piemēram, no automobiļa braukšanas ātruma, trieciena leņķa un to transporta līdzekļu vai prieķšmetu blīvuma un cietības, pret kuriem automobilis sadursmes brīdī atsitas. Taču šie minētie faktori nav vienīgie.

- Priekšējie gaisa spilveni pilnībā atveras un atkal aizveras ļoti īsā mirklī.

Avārijas laikā ir praktiski neiespējami redzēt priekšējo gaisa spilvenu atvēršanos. Lielāka iespējamība pastāv, ka būs redzami tikai jau aizvērušies gaisa spilveni, kas pēc sadursmes karājas no glabāšanas nodalījumiem.

- Lai nodrošinātu aizsardzību smagas sadursmes gadījumā, gaisa spilveniem ir jāatveras ātri. Tā kā sadursme notiek ļoti ātri, šāds atvēršanās ātrums ir nepieciešams, lai gaisa spilvens paspētu atvērties starp pasažieri vai vadītāju un automobiļa konstrukciju, pirms cilvēks pret to atsitas, un tāpēc ātrums ir ļoti svarīga gaisa spilvenu īpašība.  
Taču gaisa spilvena atvēršanās var izraisīt savainojumus, kas parasti ir sejas nobrāzumi, sasitumi un kaulu lūzumi, jo lielā ātruma dēļ gaisa spilveni atveras ar lielu spēku.
- Dažos gadījumos saskare ar stūres gaisa spilvenu var izraisīt pat nāvējošus savainojumus, īpaši tad, ja cilvēks atrodas pārāk tuvu stūrei.**

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Lai mazinātu savainojumu vai bojāejas risku gaisa spilvenu atvēršanās gadījumā, vienmēr sēdiet pēc iespējas tālāk no stūres gaisa spilvena (krūtīm jābūt vismaz 250 mm (10 collu) attālumā no stūres). Priekšējā sēdeklī pasažieriem vienmēr jāatvirza sēdeklis pēc iespējas tālāk atpakaļ un jāsēž pēc iespējas dziļāk sēdeklī.
- Sadursmes gadījumā gaisa spilvens atveras vienā mirklī, un trieciena spēks var savainot pasažierus, ja tie nesēž pareizi.
- Gaisa spilvena atvēršanās var izraisīt savainojumus, kas parasti ir sejas vai ķermena nobrāzumi, saplēstu stiklu izraisīti savainojumi vai eksplozīvu vielu izraisīti apdegumi.

## Troksnis un dūmi

Gaisa spilveni atveras ar skaļu troksni, izdalot salona gaisā pulveri un dūmus. Tā ir normāla parādība, ko izraisa gaisa spilvena inflatora (piepūšanas mehānisma) aizdedze. Pēc gaisa spilvena atvēršanās jums, iespējams, būs grūti elpot - gan drošības jostas un gaisa spilvena spiediena uz krūšu kurvi rezultātā, gan arī no dūmu un pulvera ieelpošanas. Ľoti iesakām pēc iespējas drīzāk pēc triecienu atvērt automobiļa durvis un/vai logus, lai mazinātu diskomfortu un ātrāk pārtrauktu dūmu un pulvera ieelpošanu.

Lai gan dūmi un pulveris nav indīgi, tie var kairināt ādu (acis, degunu, kaklu u.c.). Ja tā notiek, nekavējoties nomazgājet un noskalojiet ādu ar aukstu ūdeni un, ja nepatīkamie simptomi saglabājas, vērsieties pēc palīdzības pie ārsta.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Atveroties gaisa spilveniem, to detaljas stūrē un/vai instrumentu paneli un/vai jumta sliežu abos automobiļa sānos virs priekšējām un aizmugures durvīm ir ļoti karstas. Lai neapdedzinātos, nepieskarieties gaisa spilvenu glabāšanas nodalījumu iekšējiem komponentiem tūlīt pēc gaisa spilvena atvēršanās.



**Uzstādīt bērnu sēdeklīti uz priekšējā pasažieru sēdekļa ir aizliegts.**

Nekādā gadījumā nenovietojiet uz priekšējā pasažieru sēdekļa uz aizmuguri vērstu bērnu sēdeklīti. Ja gaisa spilvens atvērtos, tas atsistos pret uz aizmuguri vērsto bērnu sēdeklīti, izraisot bērnam smagus vai pat nāvējošus savainojumus.

Arī uz priekšu vērstu bērnu sēdeklīti nedrīkst novietot uz priekšējā pasažieru sēdekļa. Ja gaisa spilvens atvērtos, tas izraisītu nepareizi novietotajam bērnam smagus vai pat nāvējošus savainojumus.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

• Ľoti bīstami! Nekādā gadījumā nenovietojiet bērnu sēdeklīti uz priekšējā pasažieru sēdekļa. Ja gaisa spilvens atvērtos, tas izraisītu bērnam smagus vai pat nāvējošus savainojumus.

• Kad bēri sēž malējos aizmugures sēdekļos, kas ir aprīkoti ar "aizkaru" gaisa spilveniem, bērnu sēdeklītis jānovieto pēc iespējas tālāk no durvīm un kārtīgi jānostiprina.

Sānu vai "aizkaru" gaisa spilvena (ja ir aprīkots) atvēršanās var izraisīt nopietnus un pat nāvējošus savainojumus atvēršanās spēka iedarbības rezultātā.

# AIR BAG

## Gaisa spilvenu brīdinājuma gaismas signāls

Instrumentu panelī ierīkotā gaisa spilvenu brīdinājuma gaismas signāla mērķis ir brīdināt par iespējamiem traucējumiem gaisa spilvenu - papildu drošības - sistēmā (SRS).

Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ON stāvoklī, indikatora gaismas signālam jāiedegas apmēram uz 6 sekundēm, pēc tam jānodziest.

Speciālistam jāpārbauda sistēma šādos gadījumos.

- Gaismas signāls neiedegas pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī.
- Gaismas signāls paliek degot pēc motora iedarbināšanas.
- Gaismas signāls iedegas braukšanas laikā.

## Gaisa spilvenu (papildu drošības sistēmas) apkope

Papildu drošības sistēmai praktiski nav nepieciešama tehniskā apkope. Tai nav tādu daļu, kurām lietotājs varētu veikt apkopi.

Šai sistēmai nepieciešama speciālistu veikta tehniskā apkope tikai šādos gadījumos.

- Pēc atvēršanās gaisa spilvens noteikti ir jānomaina. Nemēģiniet pašu spēkiem izņemt vai likvidēt gaisa spilvenu. Tas jādara autorizētam Kia pārstāvim.
- Ja gaisa spilvenu brīdinājuma gaismas signāls liecina par kādu problēmu, sistēma pēc iespējas drīzāk jāpārbauda speciālistam. Pretējā gadījumā gaisa spilvens var neiederboties, kad tas ir nepieciešams.

## UZMANĪBU

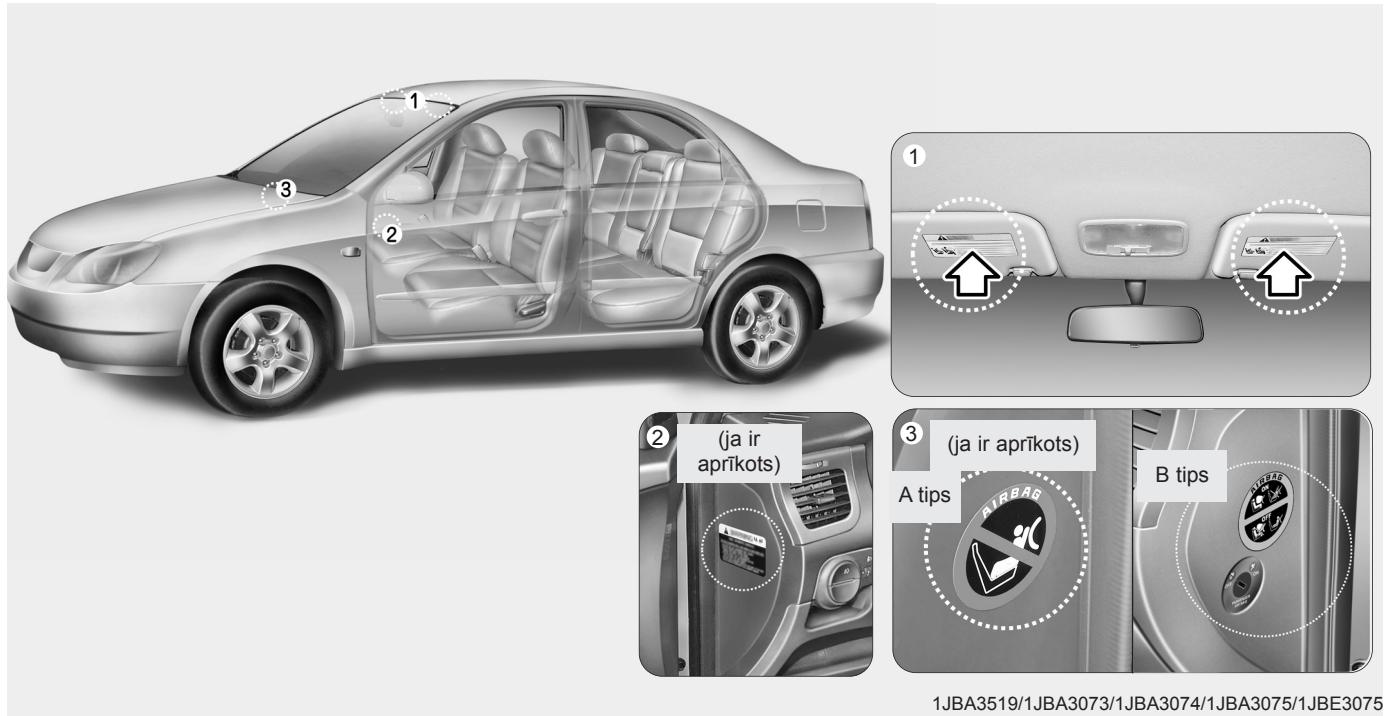
**Neveiciet nekādas izmaiņas nevienai papildu gaisa spilvenu sistēmas daļai. Pārveidojumi var mazināt sistēmas efektivitāti vai izraisīt nevajadzīgu gaisa spilvenu atvēšanos.**

## BRĪDINĀJUMS

- Neveiciet nekādas izmaiņas stūrei, sēdeklīem vai kādām citām papildu drošības sistēmas daļām. Šīs izmaiņas var izraisīt sistēmā darbības traucējumus.**
- Neveiciet nekādas izmaiņas sistēmas komponentos vai elektroinstalācijā. Tas var izraisīt gaisa spilvenu nejaušu atvēšanos, iespējams, smagi savainojot cilvēkus. Veicot izmaiņas sistēmā, to var arī sabojāt, kā rezultātā gaisa spilvens avārijas gadījumā var neatvērties.**
- Jebkādi darbi ar SRS sistēmu, piemēram, izņemšana, uzstādīšana, remonts, vai jebkādi darbi ar stūri jāveic kvalificētiem Kia tehnākiem. Nepareizi rīkojoties ar gaisa spilvenu sistēmu, var gūt nopietnus savainojumus.**

## *Automobiļu remonts vai nodošana lūžnos*

- Remontējot stūri, instrumentu paneli, centrālo konsoli vai jumtu, vai uzstādot audiosistēmu apkārt centrālajai konsolei vai krāsojot priekšējo metāla loksni, var izraisīt gaisa spilvenu sistēmas darbības traucējumus. Šādā gadījumā sistēma jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.
- Atstājot automobili pie autorizēta Kia pārstāvja, brīdiniet to, ka automobilis ir aprīkots ar gaisa spilvenu sistēmu, un atstājet automobilī liešanas instrukciju.
- Tā kā gaisa spilvenu sistēma satur eksplozīvas ķīmiskas vielas, pirms automobiļa nodošanas lūžnos sazinieties ar autorizētu Kia pārstāvi.



## Gaisa spilvenu brīdinājuma uzlīmes

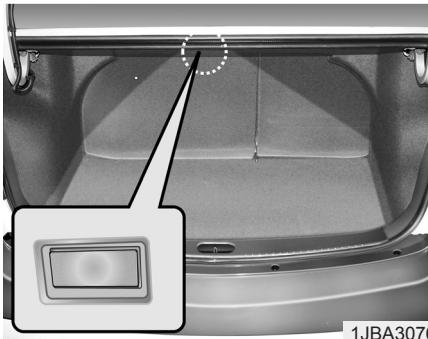
Gaisa spilvenu brīdinājuma uzlīmes ir piestiprinātas automobilī, lai brīdinātu vadītāju un pasažierus par gaisa spilvenu sistēmas iespējamo bīstamību.

## BAGĀŽAS NODALĪJUMS (JA IR APRĪKOTS)



### Automobiļa ārpusē

- Lai atvērtu bagāžas nodalījumu, ielieciet atslēgu slēdzenē un pagrieziet to pulksteņrādītāja kustības virzienā (1).
- Lai aizvērtu bagāžas nodalījumu, ar abām rokām spiediet pārsegu uz leju. Pārbaudiet, vai pārsegs ir kārtīgi aizvērts.



### Bagāžas nodalījuma spuldze

Bagāžas nodalījuma spuldze iedeegas, kad tiek atvērts bagāžas nodalījums. Tā deg līdz brīdim, kad bagāžas nodalījums tiek cieši aizvērts.

### \* PIEZĪME

Pārliecinieties, ka bagāžas nodalījums ir cieši aizvērts. Ja tas paliek atvērts, motoram nedarbojoties, var notikt akumulatora izlāde, jo tiek ilgstoši izgaismota bagāžas nodalījuma spuldze.



### Automobiļa salonā

Lai atvērtu bagāžas nodalījumu, atrodoties salonā, pavelciet bagāžas nodalījuma pārsega atlaišanas sviru.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS - Izplūdes gāzes

Braucot ar atvērtu bagāžas nodalījumu, automobilī iekļūst bīstamas izplūdes gāzes, kas var izraisīt smagus savainojumus vai nāvi automobiļa pasažieriem vai vadītājam. Atvērts bagāžas nodalījums ir bīstams arī tāpēc, ka traucē atpakaļskata redzamību.

Ja nepieciešams braukt ar atvērtu bagāžas nodalījumu, atveriet gaisa ventilācijas atveres, lai automobilī papildus ienāktu āra gaiss.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Automobiļa bagāžas nodalījumā nekādā gadījumā nedrīkst pārvadāt pasažierus. Ja bagāžas nodalījums ir aizvērts daļēji vai pilnībā un persona nevar no tā tikt ārā, ventilācijas trūkuma un izplūdes gāzu un karstuma uzkrāšanās vai auksta laika apstākļu dēļ cilvēkam var rasties smagi savainojumi vai iestāties nāve. Bagāžas nodalījums ir bīstams arī avārijas gadījumā, jo tas nav aizsargāts un ir pakļauts tiešām sadursmēm.

## ⚠ UZMANĪBU

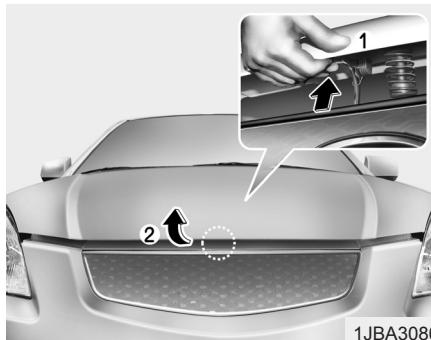
*Ieteicams automobiļa bagāžnieku vienmēr aizslēgt un atslēgas glabāt bērniem nepieejamā vietā. Vecākiem ieteicams izskaidrot bērniem bīstamību, rotālājoties bagāžas nodalījumā.*

## MOTORA PĀRSEGS

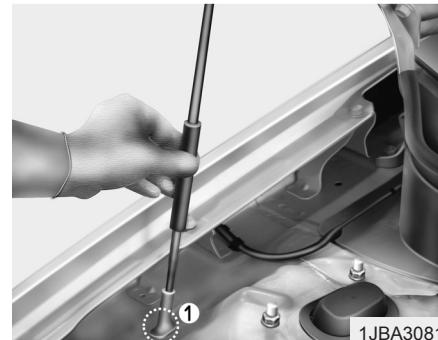


### Motora pārsega atvēršana:

1. Lai atslēgtu motora pārsegū, pavelciet sviru instrumentu paneļa kreisajā pusē. Motora pārsegs mazliet pavērsies.



2. Pieejiet pie automobiļa priekšgala, mazliet paceliet motora pārsegū, Pavelciet otro bultu (1) motora pārsega iekšpuses vidū un paceļiet motora pārsegu (2).



3. Paceliet motora pārsegu un atbalstiet to ar atbalsta stieni, ievietojot stieņa galu atverē (1).

### UZMANĪBU

*Satveriet atbalsta stieni vietā, kur tas ir aptīts ar gumiju, lai neapdedzinātu rokas ar karsto metālu, kad motors ir karsts.*

## Motora pārsega aizvēršana

1. Pirms motora pārsega aizvēršanas pārbaudiet motora nodalījumu:

- Visiem vāciņiem motora nodalījumā jābūt cieši aizvērtiem.
- No motora nodalījuma jāizņem cimdi, lupatas un visi citi degošie materiāli.

2. Ievietojiet atbalsta stieni turēšanas spailē.

3. Nolaidiet motora pārsegu līdz apmēram 30 cm (12 collu) augstumam un ļaujiet tam nokrist, lai tas tiktu stingri noslēgts.

Pirms braukšanas pārliecinieties, ka motora pārsegs ir kārtīgi noslēgts.

## UZMANĪBU

- *Pirms motora pārsega aizvēršanas pārliecinieties, ka no motora nodalījuma ir izņemtas visas detaļas un darbarīki un aizvēršana neapdraud cilvēkus.*
- *Neatstājiet motora nodalījumā cimodus, auduma gabalus vai citus degošus materiālus. Motora karstuma ietekmē tie var aizdegties.*

## DEGVIELAS UZPILDES ATVERES VĀCIŅŠ

4 durvju modelis



1JBA3082

5 durvju modelis

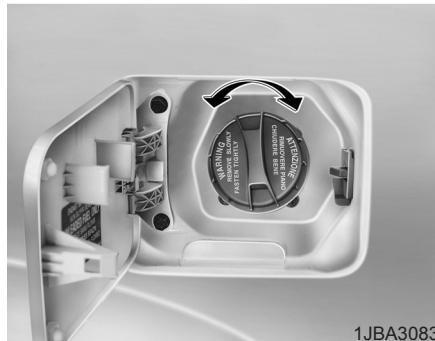


1JBA3207

1. Izslēdziet motoru.
2. Lai atvērtu degvielas uzpildes atveres vāciņu, pavelciet atvēršanas sviru.

### UZMANĪBU

*Lai nesavainotu rokas ar asiem priekšmetiem, ar rokām atverot degvielas tvertnes vāciņu, ieteicams lietot aizsargcimdus.*



1JBA3083

3. Pavelciet ārā degvielas uzpildes atveres vāciņu, lai to atvērtu.
4. Lai noņemtu degvielas tvertnes vāciņu, pagrieziet to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.
5. Iepildiet tvertnē degvielu.
6. Lai uzliktu vāciņu, pagrieziet to pulksteņa rādītāju virzienā, līdz atskan klikšķis, kas liecina, ka vāciņš ir stingri aizvērts.
7. Aizveriet degvielas uzpildes atveres vāciņu un pārliecinieties, ka tas ir cieši aizvērts.

### BRĪDINĀJUMS -

#### Degvielas uzpilde

Izšķēroties zem spiediena esošai degvielai, tā var izraisīt noņemtus savainojumus. Degvielas tvertnes vāciņu vienmēr noņemiet lēni un uzmanīgi. Ja no atveres sāk sūkties degviela vai ir dzirdama šņacoša skaņa, nogaidiet, līdz tas beidzas, un tikai tad pilnībā noņemiet vāciņu.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Automobilju degviela ir viegli uzliesmojoša un eksplozīva. Uzpildot degvielu, lūdzu, rūpīgi ievērojiet šeit sniegtos norādījumus. To neievērošana var izraisīt smagus savainojumus, apdegumus vai nāvi ugunsgrēka vai sprādziena rezultātā.

- Pirms degvielas uzpildes vienmēr ievērojiet, kur degvielas uzpildes stacijā atrodas benzīna padeves avārijas noslēgšanas slēdzis.
- Pirms pieskaršanās degvielas uzpildes uzgalim vai uzpildes atveres vācījam jālikvidē potenciāli bīstamā statiskās elektrības izlāde, pieskaroties kādai citai metāla daļai automobiļa priekšgalā, drošā attālumā no degvielas uzpildes atveres, uzpildes uzgaļa vai ciem benzīna avotiem.

(Turpinājums)

## (Turpinājums)

- Pēc degvielas uzpildes uzsākšanas nekāpiet automobīlī. Neskarieties priekšmetiem vai audumiem (poliesteram, atlasm, neilonam u.c.), kas var radīt statisko elektrību. Statiskās elektrības izlāde var aizdedzināt degvielas tvaikus, izraisot sprādzienu. Ja tomēr automobīlī nepieciešams iekāpt, tad atkal jālikvidē potenciāli bīstamā statiskās elektrības izlāde, pieskaroties kādai citai metāla daļai automobiļa priekšgalā, drošā attālumā no degvielas uzpildes atveres, uzpildes uzgaļa vai ciem benzīna avotiem.

(Turpinājums)

## (Turpinājums)

- Izmantojot pārnēsājamu degvielas kannu, tā pirms uzpildes noteikti jānovieto zemē. Kannas statiskā elektrība var aizdedzināt degvielas tvaikus, izraisot ugunsgrēku. Uzpildes laikā jāsaglabā saskare ar automobili līdz uzpildes beigām. Izmantojiet tikai benzīna transportēšanai un glabāšanai paredzētās kannas.
- Degvielas uzpildes stacijas teritorijā un uzpildes laikā neizmantojiet mobilos tālruņus. Šo tālruņu elektriskā strāva un/vai elektroniskie signāli var aizdedzināt degvielas tvaikus, izraisot ugunsgrēku. Ja ir nepieciešams piezvanīt pa mobilo tālruni, tas jādara ārpus degvielas uzpildes stacijas teritorijas.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Pirms degvielas uzpildes vienmēr izslēdziet motoru. Motora elektrisko komponentu radītās dzirksteles var aizdedzināt degvielas tvaikus, izraisot ugunsgrēku. Pirms degvielas uzpildes vienmēr pārliecinieties, ka motors ir izslēgts. Pēc uzpildes pabeigšanas pārliecinieties, vai degvielas uzpildes atveres vāciņš ir kārtīgi aizvērts, un tikai tad iedarbiniet motoru.
- Degvielas uzpildes stacijā nedrīkst būt uguns. NELIETOJIET sērkociņus vai šķiltavas un NESMĒĶEJIET, kā arī neatstājiet automobilī degošu cigareti, kamēr atrodaties degvielas uzpildes stacijā, sevišķi degvielas uzpildes laikā. Automobiļu degviela ir ļoti viegli uzliesmojoša un aizdegoties var izraisīt eksploziju.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Ja degvielas uzpildes laikā notiek aizdegšanās, atstājiet automobili un nekavējoties ziņojiet degvielas uzpildes stacijas vadītājam vai izsauciet policiju un ugunsdzēsējus. Izpildiet visus šo dienestu dotos drošības norādījumus.

## \* PIEZĪME

- Automobiļus ar benzīna motoru uzpildiet tikai ar benzīnu un automobiļus ar dīzeļa motoru - tikai ar dīzeļdegvielu.
- Pēc degvielas uzpildes pārliecinieties, ka degvielas uzpildes atveres vāciņš ir stingri aizvērts.
- Ja degvielas tvertnes vāciņš ir jānomaina, izmantojiet tikai Kia oriģinālo vāciņu vai līdzvērtīgu jūsu automobilim paredzētu vāciņu. Nepiemērota vāciņa izmantošana var izraisīt nopietnus degvielas sistēmas vai izplūdes gāzu kontroles sistēmas traucējumu.

mus. Piemērotus nomaināmos degvielas tvertnes vāciņus var iegādāties pie apstiprinātajiem Kia pārstāvjiem.

- Neizšķakstiet degvielu uz automobiļa virsbūves. Uz krāsotas virsmas izlijusi degviela var sabojāt krāsu.
- Ja aukstā laikā neizdodas atvērt degvielas tvertnes vāciņu, jo tas ir piesalis, vāciņu pakustiniet vai viegli uzsitiet pa to.

## SPOGUĻI

### Ārējais atpakaļskata spogulis

Pirms braukšanas noteikti noregulējiet spoguļu leņķus.

Automobilis ir aprīkots ar kreisās un labās puses ārējiem atpakaļskata spoguļiem. Tos var regulēt no attāluma ar vadības svirām vai tālvadības slēdzi atkarībā no automobiļa aprīkojuma. Spoguļus var nolocīt uz aizmuguri, lai nesabojātu tos automātiskajā automazgātavā vai braucot pa joti šauru ielu.

#### UZMANĪBU

- Labās puses ārējais atpakaļskata spogulis ir izliekts. Dažās valstīs arī kreisās puses ārējais atpakaļskata spogulis ir izliekts. Priekšmeti tajos izskatās tālāk, nekā tie patiesībā ir.**
- Mainot braukšanas joslas, pārliecinieties par aiz jums braucošo transporta līdzekļu attālumu, skatoties salona atpakaļskata spogulī vai tieši uz ceļu.**



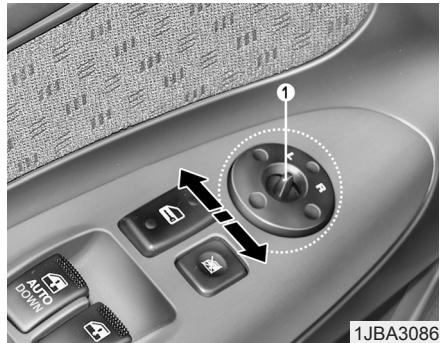
1JBA3085

#### Manuālā attālā vadība (ja ir aprīkota)

Lai noregulētu ārējo spoguli, kustiniet vadības sviru, kas atrodas priekšā loga rāmja iekšpusē.

### \* PIEZĪME

Neskrāpējiet ledu no spoguļa virsmas - tā var sabojāt spoguļa stiklu. Ja ledus traucē regulēt spoguli, nemēģiniet to tīrīt ar spēku. Lai notīrītu ledu, izmantojiet speciālu uzsmedzināmu līdzekli vai joti siltā ūdeni samitrinātu sūkli vai mīkstu drāniņu.



#### **Elektriska attālā vadība (ja ir aprīkota)**

Spoguļu elektriskās attālās vadības slēdzis ļauj regulēt kreisās un labās puses ārējā atpakaļskata spoguļa novietojumu. Lai noregulētu kāda spoguļa novietojumu, pavirziet sviru (1) uz R vai L, lai izvēlētos attiecīgi labās vai kreisās puses spoguli, pēc tam nos piediet attiecīgo spoguļa regulēšanas punktu (●), lai pārvietotu spoguļi uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.

Pēc regulēšanas novietojiet sviru neitrālā pozīcijā, lai nepieļautu spoguļu izkustēšanos.

#### **\* PIEZĪME**

- Spoguļi apstājas, kad ir sasniegusi maksimālo regulēšanas lenķi, bet to motors turpina darboties, kamēr ir nospiests slēdzis. Lai nesabojātu spoguļu motoru, neturiet slēdzi nospiestu ilgāk, nekā nepieciešams.
- Nemēģiniet manuāli regulēt ārējo atpakaļskata spoguli. Šādi var sabojāt tā detaļas.



#### **Ārējā atpakaļskata spoguļa nolocīšana**

Lai nolocītu ārējo atpakaļskata spoguļi, satveriet spoguļa korpusu un nolieciet to uz automobiļa pakaļgala pusi.

## Ārējo atpakaļskata spoguļu apsilde (ja ir aprīkota)

Ārējo atpakaļskata spoguļu apsilde tiek iedarbināta kopā ar aizmugures loga atkausētāju. Lai apsildītu ārējos atpakaļskata spoguļus, nospiediet aizmugures loga atkausētāja pogu.

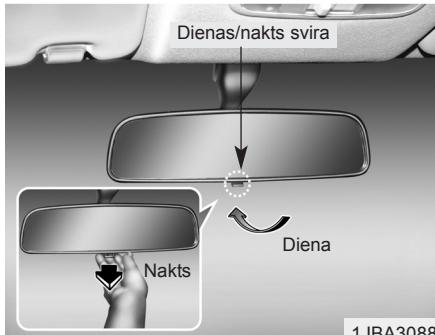
Ārējie atpakaļskata spoguļi tiek apsildīti, lai atbrīvotu tos no ledus vai mitruma un uzlabotu atpakaļskata redzamību nelabvēlīgos laika apstākļos. Lai izslēgtu sildītāju, vēlreiz nospiediet pogu. Ārējo atpakaļskata spoguļu apsilde tiek automātiski izslēgta pēc 20 minūtēm.

## Dienas/nakts atpakaļskata spogulis (ja ir aprīkots)

Noregulējiet atpakaļskata spoguli, lai tajā būtu labi saredzams skats pa aizmugures logu. Veiciet šo regulēšanu pirms braukšanas uzsākšanas.

### UZMANĪBU

*Neliecieš uz aizmugures sēdekļa vai kravas nodalījumā nekādus priekšmetus, kas aizsedz skatu pa aizmugures logu.*



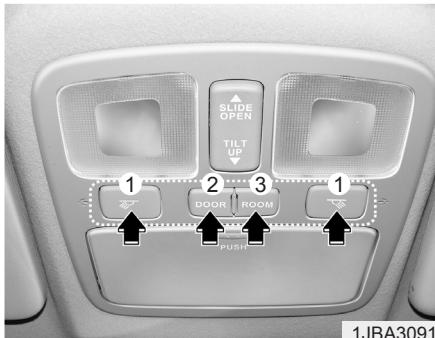
1JBA3088

Noregulējiet šo spoguli pirms braukšanas uzsākšanas un tad, kad dienas / nakts svira atrodas dienas stāvoklī.

Pavelciet dienas / nakts sviru uz savu pusī, lai, braucot naktī, mazinātu aizmugurē braucošo transporta līdzekļu priekšējo lukturu spīdēšanu jums acīs.

*Atcerieties, ka, atpakaļskata spoguļim atrodoties nakts stāvoklī, tiek daļēji zaudēta atpakaļskata precīzitāte.*

## SALONA APGAISMOJUMS



### Priekšējais lasīšanas apgaismojums (ja ir aprīkots)

Apgaismojums tiek ieslēgts un izslēgts, nospiežot atbilstošo slēdzi:

(1) Priekšējais (lasīšanas) apgaismojums

(2) DOOR (durvis)

: Gaisma tiek ieslēgta vai izslēgta, kad ar raidītāju (ja ir aprīkots) tiek atvērtas vai aizvērtas kādas no durvīm. Kad tiek aizvērtas durvis, gaisma lēnām nodziest pēc 30 sekundēm. Taču, ja aizdedzes slēdzis atrodas ON stāvoklī vai ja visas automobiļa durvis tiek aizslēgtas, durvīm esot aizvērtām, salona apgais-

mojums nodziņs pat pēc 30 sekundēm.

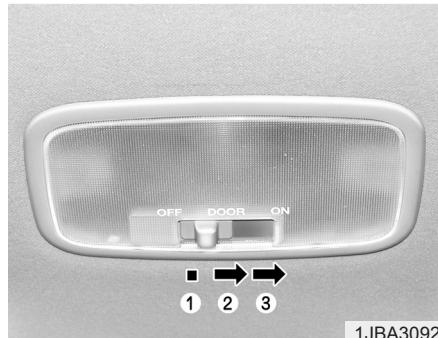
### (3) ROOM (salons)

: Gaisma ieslēdzas un paliek degot arī pēc visu durvju aizvēršanas.

### \* PIEZĪME

Neizmantojet salona apgaismojumu ilgstoti, ja motors ir izslēgts.

Pretējā gadījumā akumulators var izlādēties.



### Giestu apgaismojums (ja ir aprīkots)

#### (1) OFF (izslēgts)

: Gaisma paliek izslēgta arī pēc durvju atvēršanas.

#### (2) DOOR (durvis)

: Gaisma iedegas pēc durvju atvēršanas vai durvju atslēgšanas ar raidītāju (ja ir aprīkots). Apgaismojums lēnām nodziest pēc 30 sekundēm pēc durvju aizvēršanas. Taču, ieslēdzot aizdedzes slēdzi vai aizslēzot visas durvis, durvīm esot aizvērtām, salona apgaismojums nodziņs jau pēc 30 sekundēm.

(3) ON (ieslēgts)

: Gaisma iedegas un paliek degot  
pat pēc visu durvju aizvēršanas.

### \* PIEZĪME

**Neizmantojet salona apgaismo-  
jumu ilgstoši, ja motors ir iz-  
slēgts.**

**Pretējā gadījumā akumulators  
var izlādēties.**

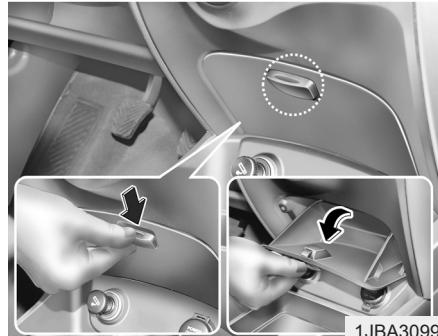
## MANTU GLABĀŠANAS NODALĪJUMS

### \* PIEZĪME

- Lai pasargātu vērtīgas mantas no zagļiem, neatstājiet tās mantu glabāšanas nodalījumā.
- Tā kā braukšanas laikā pārvadājamie priekšmeti var izkustēties, novietojiet tos glabāšanas nodalījumā tā, lai tie braukšanas laikā neradītu troksni un neapdraudētu drošību.
- Braukšanas laikā mantu glabāšanas nodalījuma durtiņām vienmēr jābūt aizvērtām. Nemēģiniet ielikt mantu glabāšanas nodalījumā tādus priekšmetus, kas neļauj kārtīgi aizvērt mantu glabāšanas nodalījuma durtiņas.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

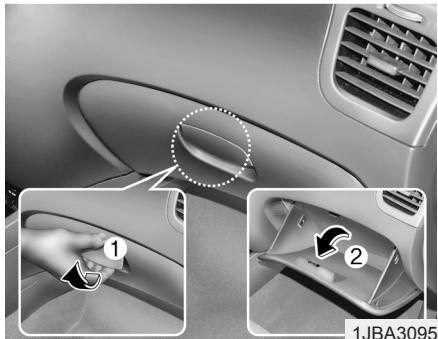
Neglabājet automobilī šķiltavas, gāzes balonīus vai citus viegli uzliesmojošus vai sprāgstošus materiālus. Ja automobilis ilgstoši ir pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, tie var aizdegties un/vai uzsprāgt.



1JBA3099

### Daudzfunkcionālais glabāšanas nodalījums (ja ir aprīkots)

Lai to atvērtu, nos piediet pogu un pavelciet vāku uz leju. To var izmantot nelielu priekšmetu glabāšanai.



1JBA3095

## Cimdu nodalījums

Lai atvērtu cimdu nodalījumu, pavelciet rokturi (1), un tas automātiski atvērsies (2). Pēc cimdu nodalījuma izmantošanas aizveriet to.

### **UZMANĪBU**

*Lai mazinātu savainojumu risku sadursmes vai pēkšņas apstāšanās gadījumā, braukšanas laikā cimdu nodalījuma durtiņām vienmēr jābūt aizvērtām.*



1JBA3096

## Saulesbrillju turētājs (ja ir aprīkots)

Griestu konsolē ir ierīkots saulesbrillju glabāšanas nodalījums. Lai atvērtu saulesbrillju turētāju, nospiediet tā vāciņu, un turētājs lēni atvērsies. Ievietojiet saulesbrilles glabāšanas nodalījumā ar stikliem uz ārpusi. Lai nodalījumu aizvērtu, pastumiet vāciņu.

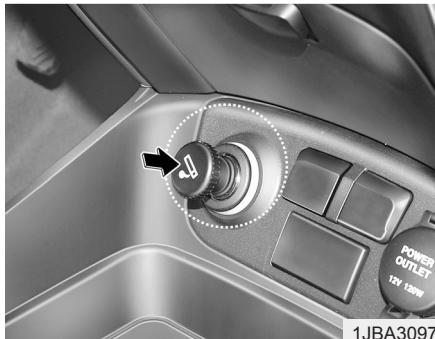
### \* PIEZĪME

Braukšanas laikā saulesbrillju turētājam jābūt aizvērtam.

### **UZMANĪBU**

*Neizmantojet saulesbrillju turētāju braukšanas laikā, jo tā var zaudēt kontroli pār automobili un izraisīt avāriju ar smagiem savainojojumiem vai mantas bojājumiem.*

## SALONA APRĪKOJUMS



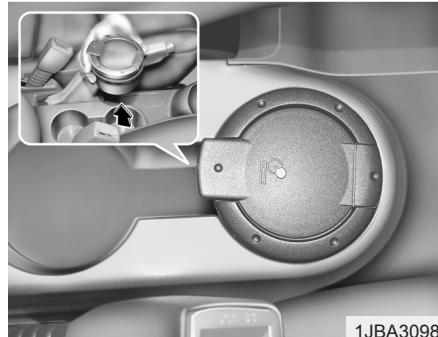
### Šķiltavas

Lai varētu izmantot šķiltavas, nospiediet un atlaidiet tās. Kad šķiltavas ir sakarsušas, tās automātiski "izlec" ārā un ir gatavas lietošanai.

Ja motors nedarbojas, tad, lai šķiltavas varētu darboties, aizdedzes slēdzim jābūt ACC stāvoklī.

### \* PIEZĪME

- Neturiet šķiltavas iespiestas, kad tās jau ir sakarsušas, jo tād tās var pārkarst.
- Šķiltavu kontaktligzdā drīkst izmantot tikai Kia oriģinālās šķiltavas. Dažādu elektroierīču (piemēram, skūšanās aparātu, rokas putekļsūcēju un kafijas kannu) izmantošana var sabojāt kontaktligzdu vai izraisīt automobiļa elektriskās sistēmas bojājumus.
- Ja šķiltavas 30 sekunžu laikā "neizlec ārā", izņemiet tās ar roku, lai novērstu to pārdegšanu.



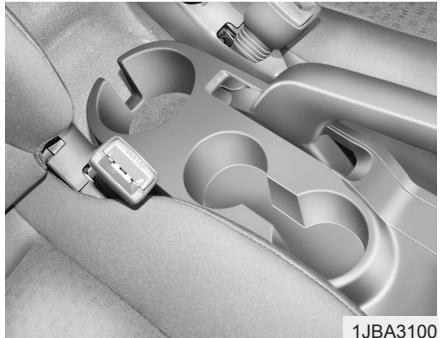
### Pelni trauki

Lai varētu izmantot pelnu trauku, atveriet vāciņu.

Lai izņemtu, iztukšotu un iztīrītu pelnu trauku, paceliet to uz augšu un izvelciet.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS - Pelnu trauka izmantošana

- Neizmantojiet automobiļa pelnu trauku kā atkritumu tvertni.
- Degošu cigarešu vai sērkočiņu likšana pelnu traukā kopā ar citiem degošiem materiāliem var radīt ugnī.



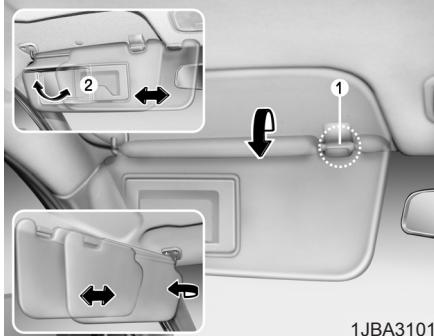
1JBA3100

## Glāžu turētājs

Glāžu turētājā var ievietot glāzes vai nelielas dzērienu skārda bundžas.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS - Karsti šķidrumi**

- Braukšanas laikā nelieciet glāžu turētājā valējus traukus ar karstu šķidrumu. Karstajam šķidrumam izlīstot, iespējams apdedzināties. Šāds apdegums vadītājam var likt zaudēt kontroli pār automobili.
- Lai mazinātu savainojumu ie-spējamību pēkšņas apstāšanās vai sadursmes gadījumā, nelieciet glāžu turētājos neaizvērtas vai nepiemērotas pudeles, glāzes, skārdenes u.c. priekšmetus.



1JBA3101

## Saulessargs

Izmantojiet saulessargu, lai pasargātu acis no spilgtas gaismas, kas spīd caur priekšējiem vai sānu logiem.

Lai varētu izmantot saulessargu, pavelciet to uz leju.

Lai varētu izmantot saulessargu sānu logam, pavelciet to uz leju, atākējet no kronšteina (1) un pagrieziet uz vajadzīgo pusī.

Lai varētu izmantot pasažiera puses (kosmētisko) spoguļīti, pavelciet saulessargu uz leju un pēc tam pavelciet uz augšu spoguļa vāciņu (2, ja ir aprīkots).

## \* PIEZĪME

- Pēc lietošanas stingri aizveriet kosmētiskā spoguļša vāciņu un novietojiet saulessargu sākotnējā stāvoklī.
- Ja kosmētiskais spoguļītis ir aprīkots ar gaismas spuldzi, tad, neaizverot spoguļa vāciņu kārtīgi, spuldze paliks degot, kā rezultātā var izlādēties akumulators un tikt nodarīti bojāumi saulessargam.



### Elektrības kontaktligzda (ja ir aprīkota)

Elektrības kontaktligzdas ir paredzētas strāvas nodrošināšanai mobilajiem telefoniem vai citām ierīcēm, kuras ir paredzētas darbam ar automobiļa elektronisko sistēmu. Motoram darbojoties, šīs ierīces drīkst patērēt ne vairāk par 10 ampēriem strāvas.

## \* PIEZĪME

- Izmantojiet elektrības kontaktligzdu tikai tad, kad darbojas motors, un pēc elektriskās ierīces lietošanas to no kontaktligzdas atvienojiet. Kontaktligzdas lietošana, motoram nedarbojoties, vai tai vairākas stundas pievienota elektroierīce var izraisīt akumulatora izlādi.
- Izmantojiet tikai tādas elektriskās ierīces, kuru jauda ir mazāka par 12 V un 10 A.
- Ja elektrības kontaktligzda jāizmanto vienlaikus ar gaisa kondicionētāju vai sildītāju, noregulējiet tos uz zemāko darbības līmeni.
- Kad elektrības kontaktligzdu nelietojat, aizveriet tās vāciņu.
- Dažas elektroniskās ierīces, ieslēgtas automobiļa kontaktligzdā, var izraisīt elektroniskus traucējumus. Šīs ierīces var izraisīt pārmērīgu troksni audiosistēmā un citu automobiļa elektronisko sistēmu vai ierīču darbības traucējumus.



1JBA3103

### Digitālais pulkstenis (ja ir aprīkots)

Ikreiz, kad tiek atvienotas akumulatora spailes, drošinātājs A/V CLOCK vai strāvas padeve, laiks ir jāuzstāda no jauna.

Kad aizdedzes slēdzis ir ACC vai ON stāvoklī, pulksteņa pogas darbojas šādi.

- **STUNDAS:**

Nospiežot pogu "H" ar pirkstu, zīmuli vai līdzīgu priekšmetu, parādītais laiks tiek pārslēgts par vienu stundu uz priekšu.

- **MINŪTES:**

Nospiežot pogu "M" ar pirkstu, zīmuli vai līdzīgu priekšmetu, parādītais laiks tiek pārslēgts par vienu minūti uz priekšu.

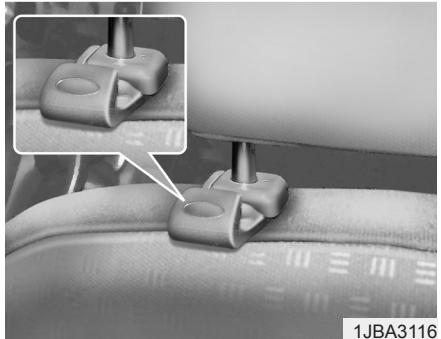
- **ATIESTATĪŠANA:**

Lai izdzēstu minūtes, ar pirkstu, zīmuli vai līdzīgu priekšmetu nospiедiet pogu "R". Tad pulkstenis tiks uzstādīts precīzi uz stundu.

Piemēram, nospiežot pogu "R", kad laiks ir no 9:01 līdz 9:29, parādītais laiks tiks atiestatīts uz 9:00.

9:01 ~ 9:29 ➔ 9:00

9:30 ~ 9:59 ➔ 10:00



1JBA3116

### Iepirkumu maisu turētājs (ja ir aprīkots)

#### **UZMANĪBU**

*Lai nesabojātu iepirkumu maisu turētāju, nekariet uz tā maisus, kas smagāki par 3 kg.*

## JUMTA LŪKA (JA IR APRĪKOTA)



Ja automobilis ir aprīkots ar jumta lūku, to var virzīt vai pacelt slīpi ar griestu konsolē novietotu slēdžu palīdzību. Jumta lūku var atvērt, aizvērt vai pacelt slīpi tikai tad, kad aizdedzes slēdzis ir "ON" stāvoklī.

### \* PIEZĪME

- Nospiediet jumta lūkas pogu (pogas) pēc tam, kad jumta lūka ir pilnībā atvērta, aizvērta vai pacelta slīpi. Tā var sabojāt lūkas motoru vai sistēmas komponentus.
- Jumta lūku nevar vērt valjā, kad tā ir slīpās virzīšanas pozīcijā, un nevar pacelt slīpi, kad tā ir virzīšanas pozīcijā.

### Jumta lūkas virzīšana

#### Automātiska virzīšana

Lai izmantotu automātiskās virzīšanas funkciju, uz mirkli (mazāk par pussekundi) nospiediet griestu konsolē novietoto pogu SLIDE OPEN. Lūka tiks atvīrīta līdz ieteicamajam atvērtajam novietojumam. Lai virzīšanās laikā ātrāk apturētu lūkas kustību, nospiediet kādu no lūkas vadības pogām.

#### Manuāla virzīšana

Nospiediet griestu konsolē novietoto pogu SLIDE OPEN un turiet nospiestu, līdz lūka tiek atvērta vēlamajā pozīcijā.

#### Aizvēšana

Lai aizvērtu lūku, nospiediet un turiet nospiestu griestu konsolē novietoto pogu CLOSE, līdz lūka tiek pilnīgi aizvērta.

### Jumta lūkas pacelšana slīpi

#### Automātiska pacelšana slīpi

Lai izmantotu automātiskās slīpās pacelšanas funkciju, uz mirkli (mazāk par pussekundi) nospiediet griestu konsolē novietoto pogu TILT UP. Jumta lūka tiks slīpi pacelta līdz galam valjā. Lai pacelšanas laikā ātrāk apturētu lūkas kustību, nospiediet kādu no lūkas vadības pogām.

#### Manuāla pacelšana slīpi

Nospiediet griestu konsolē novietoto pogu TILT UP, un turiet nospiestu, līdz lūka tiek atvērta vēlamajā pozīcijā.

#### Aizvēšana

Lai lūku aizvērtu, nospiediet un turiet nospiestu griestu konsolē novietoto pogu CLOSE, līdz lūka tiek pilnīgi aizvērta.



1JBA3110

## Saulessargs

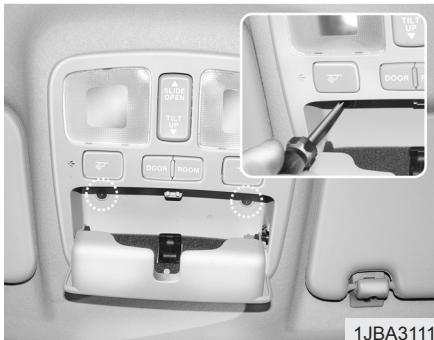
Saulessargs tiek atvērts automātiski kopā ar stikla paneli tā virzīšanas laikā. Aizvērt saulessargu var tikai manuāli.

## \* PIEZĪME

- Nespiediet nevienu jumta lūkas regulēšanas pogu ilgāk, nekā nepieciešams. Tā var sabojāt lūkas motoru vai sistēmas komponentus.
- Periodiski notīriet netīrumus, kas var sakrāties uz lūkas virzišanas sliedes.
- Ja mēģināsiet atvērt jumta lūku, kad gaisa temperatūra ir zem nulles vai kad lūka ir pārkālāta ar sniegu vai ledu, var sabojāt stiklu vai lūkas motoru.
- Jumta lūku ir paredzēts virzīt kopā ar saulessargu. Neatstājiet saulessargu aizvērtu, kad lūka ir atvērta.

## **⚠ BRĪDINĀJUMS**

- Braukšanas laikā nedrīkst bāzt rokas vai seju ārā pa jumta lūku.
- Pirms lūkas aizvēšanas pārliecinieties, ka tās tuvumā nav cilvēku roku vai galvas.



1JBA3111

## Ārkārtas gadījumā

Ja lūku nav iespējams atvērt ar vadības pogām:

- Atveriet saulesbrillju turētāju.
- Izskrūvējiet divas (2) skrūves un noņemiet griestu paneli.



3. levietojiet ārkārtas atvēršanas rokturi (tas ir pievienots automobilim komplektā) un pagrieziet to pulksteņa rādītāja virzienā, lai lūku atvērtu, vai pretēji pulksteņa rādītāja virzienam, lai to aizvērtu.

### Jumta lūkas atiestatīšana

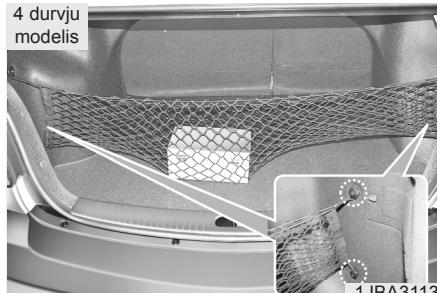
Ja automobiļa akumulators ir izlādējies vai tīcīs atvienots, vai lūka ir tikusi atvērta vai aizvērta ar ārkārtas atvēršanas rokturi, lūkas sistēmu nepieciešams atiestatīt. Rīkojieties šādi:

1. Pagrieziet aizdedzes atslēgu ON stāvoklī.
2. Uzstādīt lūkai maksimālo slīpuma pozīciju, izmantojot atbilstošo lūkas slēdzi.
3. Pēc tam atlaidiet to.
4. Pēc tam, kad lūka ir pacelta nedaudz augstāk par maksimālo slīpuma pozīciju, vēlreiz nospiediet un turiet pogu TILT UP, līdz jumts ir atgriezies sākotnējā slīpuma stāvoklī.

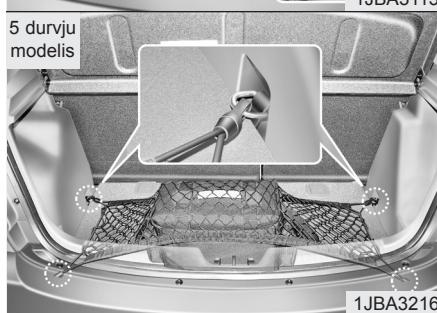
Kad tas ir izdarīts, jumta lūkas sistēma ir atiestatīta.

### BAGĀŽAS TĪKLS (JA IR APRĪKOTS)

4 durvju modelis



5 durvju modelis



Lai nejautu bagāžniekā ievietotiem priekšmetiem izkustēties, iespējams uzstādīt nožogojuma tīklu, piestiprinot to pie četriem gredzeniem, kas atrodas bagāžniekā.

## \* PIEZĪME

Nelieci bagāzas tīklā trauslus, pārāk lielus un smagnējus priekšmetus, kā arī pārāk lielu skaitu priekšmetu, jo tie var gūt bojājumus.

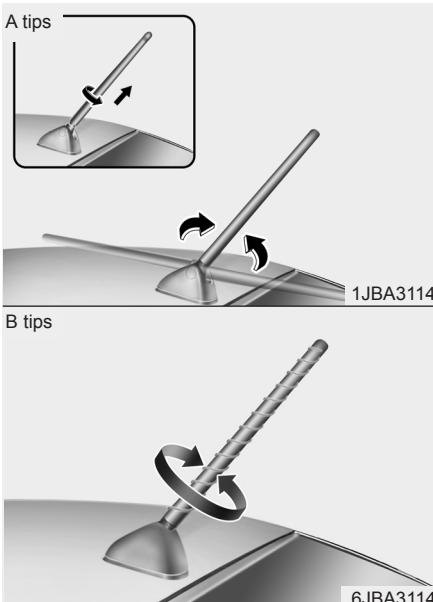
## **BRĪDINĀJUMS**

Lai nepielautu acu savainojumus, **NENOSTIEPIET** tīklu pārāk stingri.

Ja tīkls ir nostiprināts ar saiti, **VIENMĒR** sargājet seju un ķermenī, cenšoties neatrasties tīkla iespējamās atsišanās ceļā.

**NELIETOJIET** bagāzas tīklu, ja siksni ir redzamas nodiluma vai bojājumu pazīmes.

## ANTENA



## Jumta antena (ja ir aprīkota)

Ja automobilim ir audiosistēma, tam ir uzstādīta arī antena.

## A tips

Šo antenu var regulēt uz augšu un uz leju vai noņemt pirms automobiļa mazgāšanas.

## B tips

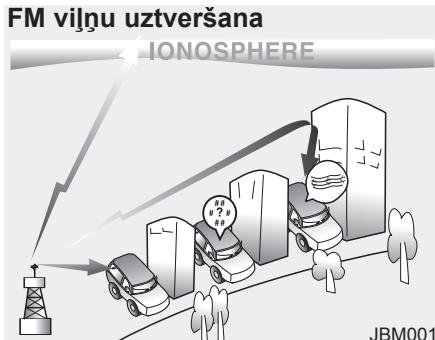
Šo antenu var noņemt pirms automobiļa mazgāšanas.

## \* PIEZĪME

- Lai nesabojātu antenu, noteikti noņemiet to pirms automobiļa mazgāšanas automātiskajā automazgātuvē.
- Atkal uzstādot antenu, ir svarīgi to cieši nostiprināt, lai nodrošinātu labu radio vīlnu uztveršanu.

## AUDIO SISTĒMA

### FM viļņu uztveršana



### Kā darbojas automobiļa audio-sistēma

AM (vidējo un garo viļņu) un FM radio signālus raida jūsu pilsētas raidītāju tornī. Tos uztver automobiļa radio antena. Šo signālu saņem radio iekārta un nosūta tālāk uz automobiļa skalrunjiem.

Kad automobili sasniedz spēcīgs radio signāls, audio sistēmas precīzā tehnika nodrošina vislabākās kvalitātes atskanošanu. Tomēr dažos gadījumos signāls, kas nonāk jūsu automobili, var nebūt spēcīgs un skaidrs. To var ietekmēt tādi faktori kā attālums no radio stacijas, citu stipru radio staciju tuvums vai ēku, tiltu vai citu lielu šķērļu tuvums.

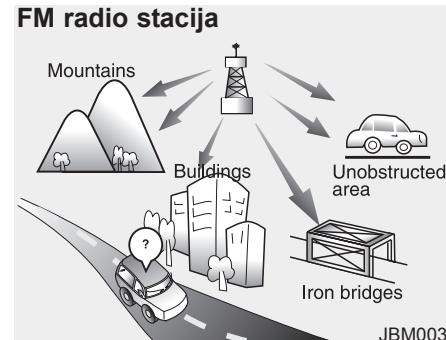
Raidītos AM (vidējos un garos viļņus)

### AM (vidējo un garo viļņu) uztveršana

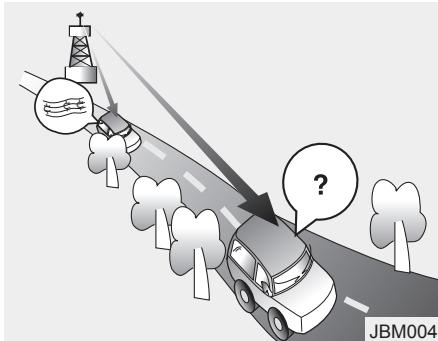


var uztver lielākos attālumos nekā FM viļņus. Tas ir tāpēc, ka AM (vidējie un garie) radio viļņi tiek raidīti zemā frekvencē. Šie garie zemas frekvences viļņi vieglāk piemērojas zemes izliekumiem nekā taisni ceļo cauri atmosfērai. Tutklāt tie apiet arī šķērļus, tādējādi nodrošinot labāku signāla uztveri.

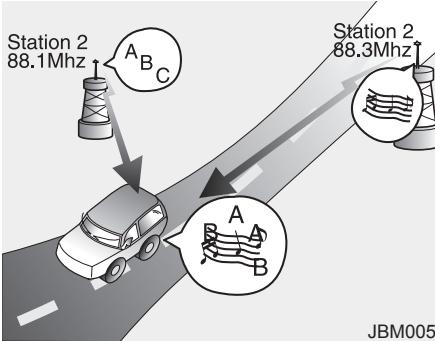
### FM radio stacija



FM viļņi tiek raidīti augstā frekvencē un nelokās, tāpēc tie nepiemērojas zemes virsmai. Tieši šī iemesla dēļ FM raidījumi parasti kļūst vājāki jau tad, kad stacija atrodas vēl tikai nelielā attālumā no radio uztvērēja. Tāpat FM signālus viegli ieteikmē ēkas, kalni un citi šķērļi. Tas var ietekmēt skaņas kvalitāti radīt priekšstatu, ka radio darbībā ir traucējumi. Šādi apstākļi ir normāli un nenorāda uz radio iekārtas darbības traucējumiem.



- Signāla vājināšanās. Automobilim attālinoties no radio stacijas, signāls kļūs vājāks un skaņa sāks izust. Kad tā notiek, iesakām izvēlēties citu spēcīgāku staciju.
- Skaņas raustīšanās. Skanu var traucēt vāji FM signāli vai lieli šķērļi, kas atrodas starp raidītāju un jūsu radio iekārtu, radot sprakškošu vai raustošu skaņu. Augsto skaņu līmeņa pazeināšana var šo efektu mazināt, līdz traucējumi izzūd.



- Staciju maiņa. Pavājinoties FM signālam, var atskanēt cits spēcīgāks signāls, kas tiek raidīts tuvu tai pašai frekvencei. Tā iemesls ir radio automātiskā funkcija meklēt stiprāko signālu. Ja tā notiek, izvēlēties citu staciju ar stiprāku signālu.
- Vairāku signālu jaukšanās. Radio signāli, kas uztverti no vairākām pusēm, var izraisīt skaņas traucējumus vai raustīšanos. To var izraisīt tiešs un atstarots signāls no vienas un tās pašas stacijas vai signāli no divām stacijām ar tuvām frekvencēm. Ja tā notiek, izvēlēties citu staciju, līdz esat izķļuvuši ārā no šīs zonas.

### **Mobilā telefona vai divvirzienu radio izmantošana**

Izmantojot automobilī mobilo telefonu, audio iekārtā var būt dzirdams troksnis. Tas nenozīmē, ka audio iekārtas darbībā ir traucējumi. Šādā gadījumā lietojiet mobilo telefonu pēc iespējas tālāk no audio iekārtas.

### **UZMANĪBU**

*Izmantojot tādas komunikāciju sistēmas kā mobilais telefons vai automobiļa radio iekārta, automobiļi jāuzstāda atsevišķa ārējā antena. Izmantojot mobilajam telefonam vai radio iekārtai tikai iekšējo antenu, var traucēt automobiļa elektriskās sistēmas darbību un negatīvi ietekmēt automobiļa drošību.*

### **BRĪDINĀJUMS**

**Neizmantojet mobilo telefonu braukšanas laikā. Lai to darītu, apstājieties drošā vietā.**

## Kasešu atskanotājs (ja ir aprīkots)

- Tā kā kasetes, kuru kopējais atskanošanas laiks ir virs 60 minūtēm (C-60), ir pārāk plānas, tās nav ieteicams izmantot, pretējā gadījumā to lentes var tikt ierautas atskanotājā.
- Lai iegūtu labāku skaņas kvalitāti, regulāri tīriet kasetes galviņu, izmantojot vates kociņu ar bezkrāsainu spiritu (vienreiz mēnesī).
- Ja kasetes lenta ir pārāk valīga, nostiepiet to: patiniet kasetes ritenītu ar kādu priekšmetu, piemēram, zīmuli.
- Putekļi vai svešķermenji uz kasetes lentas var sabojāt atskanošanas galviņu. Tāpēc, ja kasete netiek lietota, vienmēr glabājiet to kastītē.
- Lai nodrošinātu labāku skaņas kvalitāti, glabājiet kasetes tālāk no magnētiskām ierīcēm (televizora, stereo sistēmas utt.).
- Kasešu atskanotājā drīkst ievietot tikai kasetes.
- Tā kā lento var sabojāt tieši saules stari, neatstājiet kasetes uz sēdeklīem, paneļa vai vējstikla tuvumā.

## Kompaktdisku atskanotājs (ja ir aprīkots)

- Ja temperatūra automobilī ir pārāk augsta, pirms audio iekārtas lietošanas atveriet logus, lai salonu izvēdinātu.
- Aizliegts kopēt un klausīties nelegāli pārrakstītus MP3/WMA/AAC/WAVE failus. Izmantojiet kompaktdiskus, kas ierakstīti likumīgi.
- Netīriet kompaktdiskus ar gaisošām vielām, tādām kā benzols un šķaidītājs, parastie tīrītāji un magnētiskie aerosoli, kas paredzēti analogiem diskiem.
- Sargājiet disku virsmas no bojāumiem. Nemet kompaktdiskus rokā, turiet tos tikai aiz malām vai centrālā cauruma malām.
- Pirms disku atskanošanas notīriet virsmu ar mīkstas auduma gabaliņu (slaukiet virzienā no centra uz malām).
- Nebojājiet disku virsmu un nelīmējiet uz tās līmlenti vai papīru.
- Atskanotājā drīkst ievietot tikai kompaktdiskus (nelieciet vienā

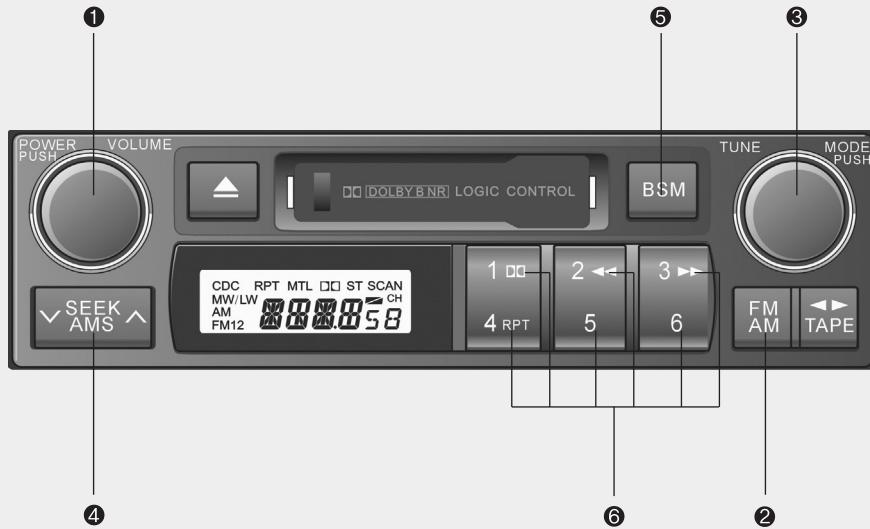
reizē vairāk par vienu disku).

- Pēc izmantošanas glabājiet kompaktdiskus vāciņos, lai pasargātu tos no skrāpējumiem vai netīrumiem.
- Atkarībā no CD-R/CD-RW kompaktdisku veida, dažu disku atskanošanā var rasties traucējumi. To var ietekmēt ražotājs vai modelis, vai atskanošanas metodes. Ja turpināsiet atskanot šādu disku, automobiļa audio sistēmā var rasties darbības traucējumi.

## \* PIEZĪME - Nelegāli rakstīto kompaktdisku atskanošana

Dažus kompaktdiskus, kuru autortiesības ir aizsargātas vai kas neatbilst starptautiskajiem audio kompaktdisku standartiem (Sarkanajai grāmatai), automobiļa audio iekārta var neatskaņot. Ja, mēģinot atskanot autortiesību aizsargātu disku, automobiļa kompaktdisku atskanotājs to neatskaņo, vaina var būt pašā diskā, un tas nenorāda uz iekārtas problēmu. Lūdzu, šādus diskus nomainiet.

## Stereo radio lietošana (M420) (ja ir aprīkots)



- IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS,  
SKAĻUMA regulēšanas poga
- FREKVENCES joslas izvēles poga
- FREKVENCES/REŽĪMA izvēles poga
- AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS izvēles  
poga
- LABĀKO STACIJU ATMINĀS (BSM) poga
- IEPROGRAMMĒTO staciju izvēles pogas

JBM420UR

## **1. IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS pogā**

Radio iekārtu var lietot, kad aizdedzes atslēga ir "ACC" vai "ON" stāvoklī. Lai iekārtu ieslēgtu, nospiediet šo pogu. Ekrānā būs redzama radio frekvence radio režīmā un kasetes virziena indikators kasešu atskanošanas režīmā. Lai iekārtu izslēgtu, vēlreiz nospiediet pogu.

## **SKAĻUMA regulēšana**

Lai palielinātu skaļumu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, un, lai samazinātu skaļumu, pagrieziet to pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam.

## **2. FREKVENCES joslas izvēles pogā**

**FREKVENCES joslas izvēles pogā**  
Nospiežot **FM/AM** pogu, mainīsies AM (vidēji un garie vilņi), FM1 un FM2 frekvences joslas.

## **3. FREKVENCES/REŽĪMA izvēles pogā**

Lai frekvenci paaugstinātu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā, un, lai frekvenci samazinātu, pagrieziet to pretējā virzienā.

### **Režīma izvēles pogā**

Nospiežot pogu MODE, var mainīt režīmus BASS, MIDDLE, TREBLE, FADER un BALANCE.

Izvēlētais režīms ir redzams ekrānā. Pēc režīma izvēles pagrieziet režīma izvēles pogu pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam vai otrādi.

### **BASS režīma regulēšana**

Lai pastiprinātu BASS režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, savukārt, lai samazinātu BASS režīmu, pagrieziet to uz otru pusī.

### **MID režīma regulēšana**

Lai pastiprinātu MID režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, savukārt, lai

samazinātu MID režīmu, pagrieziet to uz otru pusī.

### **TREBLE režīma regulēšana**

Lai pastiprinātu TREBLE režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, savukārt, lai samazinātu TREBLE režīmu, pagrieziet to uz otru pusī.

### **FAD režīma regulēšana**

Pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā, lai pastiprinātu aizmugurējā skaļruna skaņu (priekšējais skaļrunis būs klusāks). Pagriežot pogu pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, skaļāks būs priekšējais skaļrunis (aizmugurējais skaļrunis būs klusāks).

### **BALANCE režīma regulēšana**

Pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, lai labās puses skaļrunis būtu skaļāks (kreisās puses skaļrunis būs klusāks). Pagriežot pogu pretējā virzienā, skaļāks būs kreisās puses skaļrunis (labās puses skaļrunis būs klusāks).

#### **4. AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS pogā (automātiska kanālu izvēle)**

Nospiediet automātiskās meklēšanas pogu. Nospiežot pogas  $\wedge$  malu, iekārta automātiski pārslēgsies uz nākamo augstāko frekvenci, savukārt, nospiežot pogas  $\vee$  malu, tā automātiski pārslēgsies uz nākamo zemāko frekvenci.

#### **5. LABĀKO STACIJU ATMINĀS (BSM) pogā**

Nospiežot pogu BSM, tiek izvēlēti seši kanāli no augstākā intensitātes lauka un noglabāti atmiņā. Izvēlētās stacijas tiek saglabātas secībā, kas sākas ar pírmo nospiesto pogu.

#### **6. IEPROGRAMMĒTO STACIJU izvēles pogas**

Elektroniskajā atmiņas shēmā var uzstādīt sešas (6) stacijas no katras AM (vidējo, garo vilņu), FM1 un FM2 frekvences.

#### **STACIJU NOGLABĀŠANA ATMIŅĀ**

Radio atmiņā var noglabāt sešas AM (vidējo un garo vilņu) stacijas un divpadsmit FM vilņu stacijas. Pēc tam, vienkārši nospiežot AM(MW, LW) / FM pogu un/vai vienu no sešām stacijas izvēles pogām, jūs varēsiet vienā mirkļī ieslēgt jebkuru no šīm stacijām. Lai ieprogrammētu stacijas atmiņā, rīkojieties šādi.

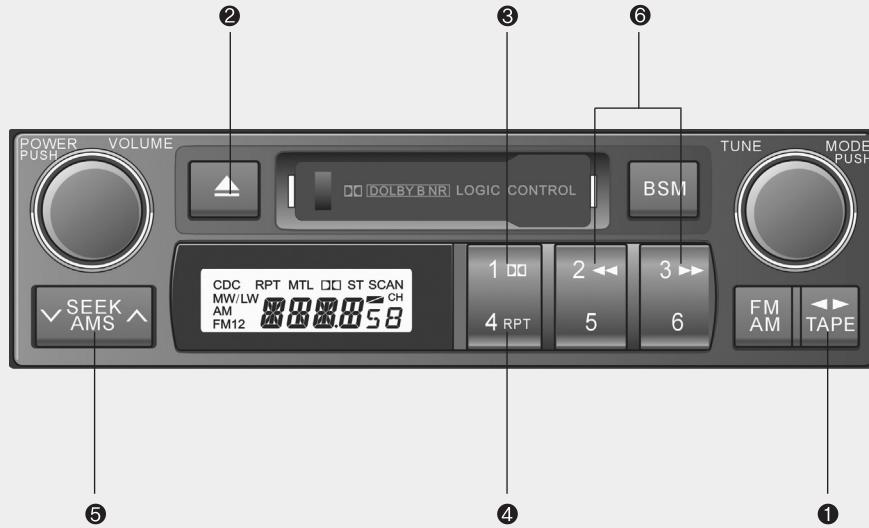
- Nospiediet izvēles pogu AM(MW, LW)/FM, lai uzstādītu frekvences joslu AM(MW, LW), FM1 un FM2.
- Izmantojot automātisko meklēšanu vai meklējot manuāli, izvēlieties vēlamo ieprogrammējamo staciju.
- Izvēlieties stacijas izvēles pogu, ko vēlaties turpmāk izmantot, lai šo staciju ātri ieslēgtu.

- Nospiediet stacijas izvēles pogu, turot to nospiestu ilgāk par divām sekundēm. Izvēles pogas indikators ekrānā parādīs, kura izvēles pogā ir nospiesta. Pēc stacijas noglabāšanas atmiņā frekvences ekrāns iemirgosies. Pēc tam šo pogu atlaidiet un turpiniet programmēt nākamo vēlamo staciju. Pavisam var ieprogrammēt 24 stacijas, izvēloties vienam AM(vidējo, garo vilņu) un divas FM stacijas vienai pogai.
- Kad programmēšana pabeigta, jebkuru ieprogrammēto staciju var ieslēgt, izvēloties AM(MW, LW), FM1 vai FM2 frekvences joslu un atbilstošo stacijas pogu.

#### **UZMANĪBU**

- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo gadījumā, ja tie izlītu, audio sistēmas mehānisms varētu gūt bojājumus.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tā var izraisīt sistēmas mehānisma bojājumus.*

## Kasešu atskanotāja lietošana (M420) (ja ir aprīkots)



1. KASEŠU PROGRAMMAS poga
2. KASETES IZŅEMŠANAS poga
3. DOLBY poga
4. RPT (atkārtošanas) poga
5. AUTOMĀTIKĀS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS (AMS) poga
6. TĪŠANAS UZ PRIEKŠU/ATPAKAĻ poga

JBM420UR

## **1. KASEŠU PROGRAMMAS pogā**

Nospiežot šo pogu iespējams atskanot kasetes otru pusī. Ekrānā parādīsies PLAY ar bultiņu, kas norāda kasetes virzienu.

## **2. KASETES IZNEMŠANAS pogā**

- Nospiežot KASETES IZNEMŠANAS pogu, kasetei atrodoties atskanotājā, kasete "iznāks" ārā.
- Atskanotājam esot kasetes pārtīšanas režīmā un nospiežot KASETES IZNEMŠANAS pogu, kasete "iznāks" ārā.

## **3. DOLBY pogā**

Ja kasetes atskanošanas laikā fonā dzirdami trokšņi, tos var ievērojami samazināt, vienkārši nospiežot DOLBY pogu. Ja vēlaties atcelt DOLBY funkciju, nospiediet pogu vēlreiz.

## **4. ATKĀRTOŠANAS pogā**

- Lai atkārtotu skaņdarbu, ko tikko klausījāties, nospiediet pogu RPT.

Lai šo funkciju atceltu, nospiediet to vēlreiz.

- Ja neatcelsiet RPT funkciju pēc dziesmas beigām, to automātiski atskanot vēlreiz.

Šis process atkārtosies tik ilgi, līdz atkal nospiedīsiet šo pogu.

## **5. AUTOMĀTISKĀS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS (AMS) pogā**

Nospiediet šo pogu, ja vēlaties atrast katras dziesmas sākumu iepriekš ierakstītā mūzikas kasetē. Klusumu starp dziesmām (tam jābūt vismas 4 sekundes ilgam) var noteikt ar AUTOMĀTISKĀS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS pogu.

- Nospiežot pogu  $\wedge$ , tiks atskanots nākamā mūzikas skaņdarba sākums.
- Nospiežot pogu  $\vee$ , tiks atskanots tikko noklausītā mūzikas skaņdarba sākums.
- Lai apturētu pārtīšanu uz priekšu vai atpakaļ, nospiediet attiecīgo pogu vēlreiz.

## **6. PĀRTĪŠANAS UZ PRIEKŠU / ATPAKAĻ pogā**

- Kasetes tīšana uz priekšu sākas, nospiežot uu pogu PLAY (atskaņošanas) vai REW (atpakaļtīšanas) režīmā.
- Kasetes atskānošana sākas, nospiežot uu pogu vēlreiz FF (uz priekšu tīšanas) režīmā.
- Kasetes atpakaļtīšana sākas, nospiežot tt pogu PLAY (atskaņošanas) vai FF (uz priekšu tīšanas) režīmā.
- Kasetes atskānošana sākas, vēlreiz nospiežot tt pogu REW (atpakaļtīšanas) režīmā.

## **UZMANĪBU**

- *Nelieciet atskanotāja atverē tādus priekšmetus kā monētas, jo tā iekārtai var nodarīt bojājumus.*
- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo izlīšanas gadījumā šķidrums var sabojāt atskānošanas mehānismu.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tie var nodarīt bojājumus sistēmas mehānismam.*

## Stereo radio lietošana (M445) (ja ir aprīkots)



- IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS, SKAĻUMA regulēšanas poga
- Frekvences joslas (AM(vidējo, garo vilju)/FM) izvēles pogas
- FREKVENCES/REŽĪMA izvēles poga
- AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS izvēles poga
- LABĀKO STACIJU ATMIŅAS (BSM) POGA
- EKVALAIZERA poga
- IEPROGRAMMĒTU STACIJU izvēles pogas

JBM445UR

## **1. IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS poga**

Radio iekārtu var lietot tikai tad, kad aizdedzes atslēga ir “ACC” vai “ON” stāvoklī. Lai radio ieslēgtu, nospie- dīt šo pogu. Ekrānā būs redzama radio frekvence radio režīmā vai CD atskanošanas režīmā. Lai iekārtu izslēgtu, vēlreiz nospiediet šo pogu.

## **SKĀJUMA regulēšana**

Lai skājumu palielinātu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, un lai skājumu samazinātu, pagrieziet pogu pretēji pulksteņrādītāja virzienam.

## **2. FREKVENCES JOSLAS izvēle**

### **FM izvēles poga**

Nospiežot **FM** pogu, mainās FM1 un FM2 frekvences joslas.

### **AM(vidējo, garo vilņu) izvēles poga**

Nospiežot **AM** pogu, tiek izvēlēta AM(vidējo, garo vilņu) frekvences josla. AM(vidējo, garo vilņu) režīms ir redzams ekrānā.

## **3. FREKVENCES/REŽĪMA izvēles poga**

Lai paaugstinātu frekvenci, pagrie- ziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā un, lai pazeminātu frekven- ci, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

### **Režīma izvēles poga**

Nospiežot REŽĪMA pogu, mainās BASS, MIDDLE, TREBLE, FADER un BALANCE režīms.

Izvēlētais režīms ir redzams ekrānā. Pēc katra režīma izvēles pagrieziet skājuma regulēšanas pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai otrādi.

### **BASS regulēšana**

Lai pastiprinātu BASS režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā un, lai samazināto šo režīmu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

### **MID regulēšana**

Lai pastiprinātu MID režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā un, lai samazināto šo režī-

mu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

### **TREBLE regulēšana**

Lai pastiprinātu TREBLE režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā un, lai samazināto šo režīmu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

### **FAD (skaļruņu regulēšana)**

Lai pastiprinātu aizmugurējā skaļruņa skaļumu (priekšējais skaļrunis būs klusāks), pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Pagriežot pogu pretēji pulksteņrādītāja virzienam, skaļāks būs priekšējais skaļrunis (aizmugurējais skaļrunis būs klusāks).

### **BALANCE regulēšana**

Lai pastiprinātu labās puses skaļruņa skaļu (kreisās puses skaļrunis būs klusāks), pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Pagriežot pogu pretējā virzienā, skaļāks būs kreisās puses skaļrunis (labās puses skaļrunis būs klusāks).

## 4. AUTOMĀTISKĀS

### MEKLĒŠANAS izvēles poga (automātiska kanālu izvēle)

Nospiediet AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS pogu. Nospiežot pogas  $\wedge$  pusi, iekārta automātiski pārslēgsies uz nākamo augstāku frekvenci, un, nospiežot pogas  $\vee$  pusi, tā automātiski pārslēgsies uz nākamo zemāko frekvenci.

## 5. LABĀKO STACIJU ATMINĀS (BSM) poga

Nospiežot BSM pogu, tiek izvēlēti nākamie seši kanāli ar augstākās intensitātēs lauku un noglabāti atmiņā. Izvēlētās stacijas tiek noglabātas tādā kārtībā, kādā tiek spiestas pogas.

## 5. EKVALAIZERA poga

Nospiediet EKVALAIZERA (EQ) pogu, lai izvēlētos CLASSIC, POPS, ROCK, JAZZ un OFF REŽĪMU vēlamajai skaņas kvalitātei. Katrs pogas spiediens maina ekrānu šādi:

CLASSIC  $\rightarrow$  POPS  $\rightarrow$  ROCK  $\rightarrow$  JAZZ  $\rightarrow$  OFF



## 7. IEPROGRAMMĒTO STACIJU izvēles pogas

Elektroniskajā atmiņas shēmā var ieprogrammēt sešas (6) stacijas katrā no AM(vidējo, garo vilņu), FM1 un FM2 frekvencēm.

### STACIJU IEPROGRAMMĒŠANA

Radio atmiņā var noglabāt sešas AM (vidējo un garo vilņu) stacijas un divpadsmit FM vilņu stacijas. Pēc tam, vienkārši nospiežot AM(MW, LW) / FM pogu un/vai vienu no sešām stacijas izvēles pogām, jūs varēsiet vienā mirklī ieslēgt jebkuru no šīm stacijām. Lai ieprogrammētu stacijas atmiņā, rīkojieties šādi:

- Nospiediet izvēles pogu AM(MW, LW)/FM, lai uzstādītu frekvences joslu AM(MW, LW), FM1 un FM2.
- Izmantojot automātisko meklēšanu vai meklējot manuāli, izvēlieties vēlamo ieprogrammējamo staciju.
- Izvēlieties stacijas izvēles pogu, ko vēlaties turpmāk izmantot, lai šo staciju ātri ieslēgtu.

• Nospiediet stacijas izvēles pogu, turto to nospiestu ilgāk par divām sekundēm. Izvēles pogas indikators ekrānā parādīs, kura izvēles poga ir nospiesta. Pēc stacijas noglabāšanas atmiņā iemirgosies frekvences ekrāns. Pēc tam šo pogu atlaidiet un turpiniet programmēt nākamo vēlamo staciju. Pavisam var ieprogrammēt 24 stacijas, izvēloties vienu AM(MW, LW) un divas FM stacijas vienai pogai.

• Kad programmēšana pabeigta, jebkuru ieprogrammēto staciju var ieslēgt, izvēloties AM(MW, LW), FM1 vai FM2 frekvences joslu un atbilstošo stacijas pogu.

## UZMANĪBU

- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo gadījumā, ja tie izlītu, audio sistēmas mehānisms varētu gūt bojājumus.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, kas var izraisīt sistēmas mehānisma bojājumus.*

## Kompaktdisku atskanotāja lietošana (M445) (ja ir aprīkots)



1. CD režīma izvēles poga
2. Skandarba pārslēgšanas (uz nākamo/iepriekšējo) poga
3. Ātrās pārslēgšanas uz priekšu/atpakaļ poga
4. Atkārtošanas (RPT) poga
5. PĀRBAUDES poga
6. CD izņemšanas poga
7. Jauktas atskanēšanas secības (RDM) poga

JBM445NA

## 1. CD izvēles poga

- levietojiet disku ar etiķeti uz augšu.
- levietojiet disku, lai sāktu tā atskanošanu radio darbības laikā.
- Diskam esot ievietotam CD atverē, ja nospiedīsiet CD pogu, CD atskanotājs sāks darboties pat tad, ja tikko izmantojāt radio atskanotāju.
- CD atskanotāju var izmantot, kad aizdedzes slēdzis ir vai nu "ON", vai "ACC" stāvoklī.

## \* PIEZĪME

- Nešķērķiet papīru vai līmlenti utt. uz diska etiķetes puses vai atskanošanas puses, jo šāda rīcība var izraisīt traucējumus tā atskanošanas laikā.
- Iekārtā nevar atskanot CD-R (ierakstāmus CD) un CD-RW (pārrakstāmus CD), kuru rakstīšana nav pabeigta.

Vairāk informācijas par rakstīšanas procesa pabeigšanu lūdzam skatīties CD-R/CD-RW atskanotāja vai CD-R/CD-RW programmatūras rokasgrāmatā.

- Atkarībā no ieraksta stāvokļa dažus CD-R/CD-RW šī iekārta var neatskaņot.

## 2. SKĀNDARBA PĀRSLĒGŠANAS UZ NĀKAMO/IEPRIEKŠĒJO pogā

- Vēlamo skaņdarbu no pašreiz atskanojamā diska var izvēlēties, izmantojot skaņdarba numuru.
- Nospiediet  $\wedge$  pogu vienu reizi, lai atskanotu nākamā skaņdarba sākumu.

Nospiediet  $\vee$  pogu sekundes laikā pēc atskanēšanas sākuma, lai ātri pārslēgtu iepriekšējos CD skaņdarbus.

Ja nospiedīsiet  $\vee$  pogu vēlāk nekā pēc sekundes, iekārta sāks atskanot sākumu skaņdarbam, ko jau klausāties.

## 3. FF/REW (ātrās pārslēgšanas uz priekšu/atpakaļ) pogā

Ja vēlaties ātri pārslēgt nākamos vai iepriekšējos CD skaņdarbus, nospiediet un turiet attiecīgi FF vai REW pogu.

Kad atlaidīsiet šo pogu, kompaktdisku

atskaņotājs atsāks atskanošanu.

## 4. ATKĀRTOŠANAS (RPT) pogā

- Lai atkārtotu skaņdarbu, ko nupat klausījāties, nospiediet pogu RPT. Lai šo funkciju atceltu, nospiediet to vēlreiz.
- Ja neatcelsi RPT funkciju pēc skaņdarba beigām, tas automātiski tiks atskanot vēlreiz.

Šis process atkārtosies tik ilgi, līdz atkal nospiedīsiet šo pogu vai izslēgsiet un no jauna ieslēgsiet radio iekārtu.

## 5. PĀRBAUDES pogā

- Lai atskanotu katru skaņdarba pirmās 10 sekundes, nospiediet PĀRBAUDES pogu.
- Kad esat atradis vēlamo skaņdarbu, 10 sekunžu laikā nospiediet PĀRBAUDES pogu vēlreiz.

## 6. CD IZNEMŠANAS pogā

Nospiežot pogu , kad iekārtā atrodas kompaktdisks, disks "iznāks" ārā.

CD izņemšana ārkārtas gadījumā:  
Lai izņemtu CD no iekārtas, kad tas tiek atskanots, nospiediet šo pogu uz vismaz 3 sekundēm.

(Dariet to tikai tad, kad CD ir iestrēdzis un to nav iespējams izņemt tradicionālajā veidā, piemēram, gadījumā, ja kļūdas pēc iekārtā ievietoti 2 diski.)

## 7. JAUKTAS ATSKANOŠANAS SECĪBAS (RDM) poga

Lai klausītos skaņdarbus jauktā secībā un nevis pēc kārtas, nospiediet RDM pogu.

Lai atceltu jauktu atskanošanas secību, nospiediet pogu vēlreiz.

## \* PIEZĪME

- Lai nodrošinātu iekārtas pareizu darbību, uzturiet automobiļa salonā normālu temperatūru, izmantojot automobiļa gaisa kondicionēšanas vai sildišanas sistēmu.
- Nomainot drošinātāju, dariet to ar atbilstošas jaudas drošinātāju.
- Visi uzstādījumi tiek dzēsti, kad automobiļa akumulators tiek atvienots vai kad zūd energijas padeve automobilim. Ja tā notiek, uzstādījumi ir jāatlāuno.
- Šo iekārtu paredzēts izmantot tikai ar 12 voltu līdzstrāvas akumulatora sistēmu ar negatīvu zemējumu.
- Šī iekārta ražota no smalkām detaljām. Nemēģiniet to izjaukt vai tai kaut ko pievienot.
- Braucot ar automobili, noteikti noregulējiet iekārtas skaļumu pietiekami zemā līmenī, lai jūs varētu dzirdēt skaņas ārpusē.
- Nepakļaujiet šo iekārtu (ieskaitot skaļrunus un kompaktdiskus) ūdens vai pārmēriga mitruma iedarbībai.

## UZMANĪBU

- *Nelietojiet šajā CD atskanotājā bojātus vai zemas kvalitātes diskus, jo tie var nodarīt bojājumus iekārtai.*
- *Nelieciet atskanotāja atverē tādus priekšmetus kā monētas, jo tā iekārtai var nodarīt bojājumus.*
- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo izlīšanas gadījumā šķidrums var sabojāt atskanošanas mehānismu.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tie var nodarīt bojājumus sistēmas mehānismanam.*
- *Braukšana pa bezceļiem vai nelīdzieniem ceļiem var izraisīt traucējumus diska atskanošanā. Braucot pa šādiem ceļiem, nelietojiet kompaktdiskus, jo šādi var sabojāt kompaktdiska virsmu.*

*(Turpinājums)*

**(Turpinājums)**

- Nemēģiniet satvert kompakt-disku vai izvilkkt to no iekārtas brīdī, kad to audio iekārtas mehānisms velk iekšā, jo tas var nodarīt bojājumus audio iekārtai un kompaktdiskam.
- Neatskaņojiet audio iekārtā pašu ierakstītus kompakt-diskus. Ieteicams lietot autentiskus kompaktdiskus.

## Stereo radio lietošana (M455) (ja ir aprīkots)



- IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS, SKĀLUMA regulēšanas poga
- Regulēšanas režīms
- Izvēles (AUDIO) poga
- FREKVENCES JOSLAS izvēles poga
- LABĀKO STACIJU ATMIŅAS (BSM) poga
- EKVALAIZERA poga
- AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS poga
- FREKVENCES (manuālā) izvēles poga
- IEPROGRAMMĒTO STACIJU izvēles pogas

JBM455UR

## **1. IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS pogā**

- Radio iekārtu var lietot tikai tad, kad aizdedzes atslēga ir "ACC" vai "ON" stāvoklī. Lai iekārtu ieslēgtu, nospiediet šo pogu. Ekrānā būs redzama radio frekvence radio režimā, kasetes virziens kasešu atskaņošanas režimā vai CD/MP3 skaņdarbs CD/MP3 atskaņošanas režimā. Lai iekārtu izslēgtu, vēlreiz nospiediet šo pogu.
- Nospiediet FM/AM(MW, LW), TAPE (kasetes) vai CD/MP3 pogu, lai ieslēgtu attiecīgo funkciju, nenospiežot POWER pogu.

## **SKAĻUMA regulēšana**

Lai skaļumu palielinātu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, un lai skaļumu samazinātu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

## **2. Regulēšanas režīma izvēles (AUDIO) pogā**

Nospiežot AUDIO pogu, mainās BASS, MIDDLE, TREBLE, FADER un BALANCE režīms.

Izvēlētais režīms ir redzams ekrānā. Pēc katra režīma izvēles pagrieziet skaļuma regulēšanas pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai pretējā virzienā.

### **BASS regulēšana**

Lai pastiprinātu BASS režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā un, lai samazinātu šo režīmu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

### **MID regulēšana**

Lai pastiprinātu MID režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā un, lai samazinātu šo režīmu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

### **TREBLE regulēšana**

Lai iegūtu vēlamo augsto skaņu toni, pagrieziet pogu pa kreisi vai pa labi.

## **FAD (skaļruņu regulēšana)**

Lai pastiprinātu aizmugurējā skaļruņa skaļumu (priekšējais skaļrunis būs klusāks), pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Pagriežot pogu pretēji pulksteņrādītāja virzienam, skaļāks būs priekšējais skaļrunis (aizmugurējais skaļrunis būs klusāks).

## **BALANCE regulēšana**

Lai pastiprinātu labās puses skaļruņa skaņu (kreisās puses skaļrunis būs klusāks), pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Pagriežot pogu pretējā virzienā, skaļāks būs kreisās puses skaļrunis (labās puses skaļrunis būs klusāks).

## **3. FREKVENCES JOSLAS izvēles pogā**

Nospiežot FM/AM pogu, mainās AM(vidējo, garo vilnu), FM1 un FM2 frekvences joslas. Izvēlētais režīms ir redzams ekrānā.

## **4. LABĀKO STACIJU ATMINĀS (BSM) poga**

Nospiežot BSM pogu, tiek izvēlēti nākamie seši kanāli ar augstākās intensitātēs lauku un noglabāti atmiņā. Izvēlētās stacijas tiek noglabātas tādā kārtībā, kādā tiek spiestas pogas.

## **5. EKVALAIZERA poga**

Nospiediet EKVALAIZERA (EQ) pogu, lai izvēlētos CLASSIC, POPS, ROCK, JAZZ un OFF REŽĪMU vēlamajai skaņas kvalitātei. Katrs pogas spiediens maina ekrānu šādā:



## **6. AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS poga (automātiska kanālu izvēle)**

Nospiediet automātiskās meklēšanas pogu. Nospiežot pogas  $\wedge$  malu, iekārta automātiski pārslēgsies uz nākamo augstāko frekvenci, savukārt, nospiežot pogas  $\vee$  malu, tā automātiski pārslēgsies uz nākamo zemāko frekvenci.

## **7. FREKVENCES (manuālā) izvēles poga**

Pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, lai paaugstinātu frekvenci, un pagrieziet to pretējā virzienā, lai frekvenci samazinātu.

## **8. IEPROGRAMMĒTO STACIJU izvēles pogas**

Elektroniskajā atmiņas shēmā var uzstādīt sešas (6) stacijas katrā AM (vidējo, garu viļņu), FM1 un FM2 frekvencē.

### **STACIJU NOGLABĀŠANA ATMIŅĀ**

Radio atmiņā var noglabāt sešas AM (vidējo un garo viļņu) stacijas un divpadsmit FM viļņu stacijas. Pēc tam, vienkārši nospiežot frekvences joslas izvēles pogu un/vai vienu no sešām stacijas izvēles pogām, jūs varēsiet vienā mirklī ieslēgt jebkuru no šīm stacijām. Lai ieprogrammētu stacijas atmiņā, rīkojieties šādi.

- Nospiediet frekcences joslas izvēles pogu, lai uzstādītu AM(vidējo, garo viļņu), FM1 vai FM2 frekvenci.
- Izmantojot automātisko meklēšanu

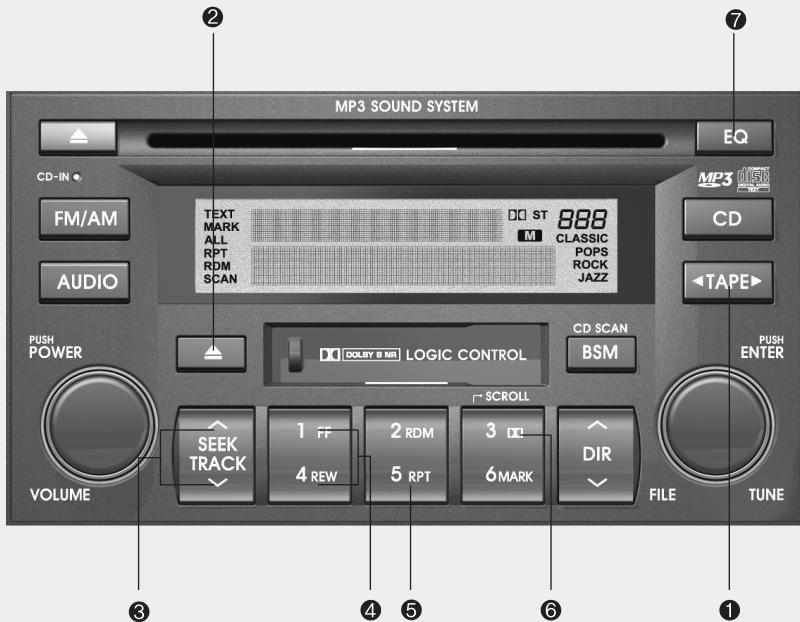
vai meklējot manuāli, izvēlieties vēlamo ieprogrammējamo staciju.

- Izvēlieties stacijas izvēles pogu, ko vēlaties turpmāk izmantot, lai šo staciju ātri ieslēgtu.
- Nospiediet stacijas izvēles pogu, turot to nospiestu ilgāk par divām sekundēm. Turot nospiestu pogu, atskanēs pīkstiens. Tad pogu atlaidiet un turpiniet programmēt nākamo vēlamo staciju. Pavisam var ieprogrammēt 24 stacijas, izvēloties vienu AM(MW, LW) un divas FM stacijas vienai pogai.
- Kad programmēšana pabeigta, jebkuru ieprogrammēto staciju var ieslēgt, izvēloties AM(MW, LW), FM1 vai FM2 frekvences joslu un atbilstošo stacijas pogu.

### **UZMANĪBU**

- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzīrienus, jo gadījumā, ja tie izlītu, audio sistēmas mehānisms varētu gūt bojājumus.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tā var izraisīt sistēmas mehānisma bojājumus.*

## Kasešu atskanotāja lietošana (M455) (ja ir aprīkots)



1. KASEŠU PROGRAMMAS poga
2. KASETES IZŅEMŠANAS poga
3. AUTOMĀTISKAS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS (AMS) poga
4. TĪŠANAS UZ PRIEKŠU/ATPAKALĀ poga
5. Atkārtošanas (RPT) poga
6. DOLBY poga
7. EKVALAIZERA poga

JBM455UR

**1. KASEŠU PROGRAMMAS pogā**

- Nospiežot šo pogu iespējams atskanot kasetes otru pusī. Ekrānā parādīsies bultiņa, kas norāda kasetes virzienu.
- Lai šo funkciju ieslēgtu, nospiediet TAPE pogu, nespriežot ie- slēgšanas/izslēgšanas pogu.

**2. KASETES IZNEMŠANAS pogā**

- Nospiežot  pogu, kasetei atrodties atskanotājā, kasete "iznāks" ārā.
- Atskanotājam esot kasetes pārtīšanas režīmā un nospiežot šo pogu, kasete "iznāks" ārā.

**3. AUTOMĀTISKĀS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS (AMS) pogā**

Nospiediet šo pogu, ja vēlaties atrast katras dziesmas sākumu iepriekš ierakstītā mūzikas kasetē. Klusumu starp dziesmām (tam jābūt vismas 4 sekundes ilgam) var noteikt ar AUTOMĀTISKĀS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS pogu.

- Nospiežot pogu  $\wedge$ , tiks atskanots nākamā mūzikas segmenta sākums.
- Nospiežot pogu  $\vee$ , tiks atskanots tikko noklausītā mūzikas skāndarba sākums.

**4. PĀRTĪŠANAS UZ PRIEKŠU / ATPAKALĀ pogā**

- Kasetes tīšana uz priekšu sākas, nospiežot FF pogu PLAY (atskaņošanas) vai REW (atpakaļtīšanas) režīmā.
- Kasetes atskanošana sākas, nospiežot FF pogu vēlreiz FF (uz priekšu tīšanas).
- Kasetes atpakaļtīšana sākas, nospiežot REW pogu PLAY (atskaņošanas) vai FF (uz priekšu tīšanas) režīmā.
- Kasetes atskanošana sākas, vēlreiz nospiežot REW pogu REW (atpakaļtīšanas) režīmā.

**5. ATKĀRTOŠANAS pogā**

- Lai atkārtotu skāndarbu, ko nupat klausījāties, nospiediet pogu RPT. Lai to atceltu, nospiediet to vēlreiz.

- Ja neatcelsi RPT funkciju pēc skāndarba beigām, to automātiski atskanot vēlreiz.  
Šis process atkārtosies tik ilgi, līdz atkal nospieži šo pogu.

**6. DOLBY pogā**

Ja kasetes atskanošanas laikā fonā dzirdami trokšņi, tos var ievērojami samazināt, vienkārši nospiežot DOLBY pogu. Ja vēlaties atcelt DOLBY funkciju, nospiediet pogu vēlreiz.

**7. EKVALAIZERA (EQ) pogā**

Nospiediet EKVALAIZERA (EQ) pogu, lai izvēlētos CLASSIC, POP, ROCK, JAZZ un OFF REŽĪMU vēlamajai skaņas kvalitātei. Katrs pogas spiediens maina ekrānu šādi:



## \* PIEZĪME

- Lai nodrošinātu iekārtas pareizu darbību, uzturiet automobiļa salonā normālu temperatūru, izmantojot automobiļa gaisa kondicionēšanas vai sildišanas sistēmu.
- Nomainot drošinātāju, driet to ar atbilstošas jaudas drošinātāju.
- Visas atmiņā noglabātās staciju frekvences tiek dzēstas, kad automobiļa akumulators tiek atvienots vai kad zūd enerģijas padeve automobilim. Ja tā notiek, uzstādījumi ir jātauno.
- Nesmērējiet rotējošās daļas ar eļļu. Glabājiet magnētus, skrūvgriežus un citus metāla objektus tālāk no kasešu mehānisma un galviņas.
- Šo iekārtu paredzēts izmantot tikai ar 12 voltu līdzstrāvas akumulatora sistēmu ar negatīvu zemējumu.
- Šī iekārta ražota no smalkām detaļām. Nemēģiniet to izjaukt vai tai kaut ko pievienot.

(Turpinājums)

## (Turpinājums)

- Braucot ar automobili, noteikti noregulējiet iekārtas skaļumu pietiekami zemā līmenī, lai jūs varētu dzirdēt skaņas ārpusē.
- Nepakļaujiet šo iekārtu (ieskaitot skaļrunus un kasetes) ūdens vai pārmērīga mitruma iedarbībai.

## ■ UZMANĪBU

- *Nelieciet atskānotāja atverē tādus priekšmetus kā monētas, jo tā iekārtai var nodarīt bojājumus.*
- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo izlīšanas gadījumā šķidrums var sabojāt atskānošanas mehānismu.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tie var nodarīt bojājumus sistēmas mehānismam.*

## Kompaktdisku atskanotājs (M455) (ja ir aprīkots) - savietojams ar MP3/WMA/AAC/WAVE



1. AUDIO/MP3 CD izvēles poga
2. Skandarba pārslēgšanas (uz nākamo/iepriekšējo) poga
3. Ātrās pārslēgšanas uz priekšu/atpakaļ poga
4. Atkātošanas (RPT) poga
5. Jauktas atskanēšanas secības (RDM) Button
6. ATMIŅAS (MARK) poga
7. PĀRLŪKOŠANAS poga
8. EKVALAIZERA (EQ) poga
9. CD IZŅEMŠANAS poga
10. PĀRBAUDES poga
11. FAILU MEKLĒŠANAS poga (FREKVENCES izvēles poga)
12. DIREKTORIJAS MEKLĒŠANAS poga

JB455UR

## 1. AUDIO/MP3 CD izvēles poga

- levietojet disku ar etiķeti uz augšu.
- levietojet disku, lai sāktu tā atskanošanu radio vai kasetes atskanošanas laikā.
- Diskam esot ievietotam CD atverē, ja nospiedīsiet CD pogu, CD atskanotājs sāks darboties pat tad, ja tikko izmantojāt radio vai kasešu atskanotāju.
- CD atskanotāju var izmantot, kad aizdedzes slēdzis ir vai nu "ON", vai "ACC" stāvoklī.
- Nospiediet CD pogu, lai šo funkciju ieslēgtu, nenospiežot ieslēgšanas pogu.

## \* PIEZĪME

- **Nelīmējiet papīru vai līmlenti utt. uz diska etiķetes virsmas vai atskanošanas virsmas, jo šāda rīcība var izraisīt tā atskanošanas traucējumus.**
- Iekārtā nevar atskanot vairākos seansos rakstāmus CD-R (ierakstāmus CD) un CD-RW (pārrakstāmus CD), kas sastāv no vairāk nekā diviem seansiem. Lai iegūtu vairāk informācijas par pabeigšanas

procesu, lūdzam skatīties CD-R/CD-RW rakstītāja vai CD-R/CD-RW programmatūras rokasgrāmatā.

- Atkarībā no ieraksta stāvokļa dažus CD-R/CD-RW šī iekārta var neatskanot.

## \* PIEZĪME

Iekārtā atbalsta MP3, AAC un WMA formātu failu atskanošanu. Laiks līdz šo formātu failu atskanošanas brīdim var būt ilgāks, tā kā dati šajos diskos ir saspiesti.

## 2. SKĀNDARBA PĀRSLĒGŠANAS UZ NĀKAMO / IEPRIEKŠĒJO poga

- Vēlamo skaņdarbu no pašreiz atskanojamā diska var izvēlēties, izmantojot skaņdarba numuru.
- Nospiediet  $\wedge$  pogu vienu reizi, lai atskanotu nākamā skaņdarba sākumu.

Nospiediet  $\vee$  pogu sekundes laikā pēc atskanošanas sākuma, lai ātri pārslēgtu iepriekšējos CD skaņdarbus.

Ja nospiedīsiet  $\vee$  pogu vēlāk

nekā pēc sekundes, iekārta sāks atskanot sākumu skaņdarbam, ko jau klausāties.

## 3. FF/REW (ātrās pārslēgšanas uz priekšu/atpakaļ) poga

Ja vēlaties ātri pārslēgt nākamos vai iepriekšējos CD skaņdarbus, nospiediet un turiet attiecīgi FF vai REW pogu.

Kad atlaidīsiet šo pogu, kompakt-disku atskanotājs atsāks atskanošanu.

## 4. ATKĀRTOŠANAS (RPT) poga

- Lai atkārtotu skaņdarbu, ko nupat klausījāties, nospiediet pogu RPT. Lai šo funkciju atceltu, nospiediet to vēlreiz.
  - Lai atkārtotu izvēlētās mapes mūziku, nospiediet RPT pogu uz vismaz 0,8 sekundēm. Lai šo funkciju atceltu, nospiediet pogu vēlreiz. (Tikai MP3 CD.)
  - Ja neatcelsiet RPT funkciju pēc skaņdarba beigām, tas automātiski tiks atskanots vēlreiz.
- Šis process atkārtosies tik ilgi, līdz atkal nospiedīsiet šo pogu vai izslēgsiet un no jauna ieslēgsiet iekārtu.

## 5. JAUKTAS ATSKAŅOŠANAS SECĪBAS (RDM) poga

- Lai klausītos ierakstītos skaņdarbus jauktā secībā, nospiediet RDM pogu. Lai šo funkciju atceltu, nospiediet RDM pogu vēlreiz vai izslēdziet un ieslēdziet audio iekārtu. Iekārtā parastajā režīmā atskāņo skaņdarbus pēc kārtas.
- Lai klausītos mūziku no izvēlētās mapes jauktā secībā, nospiediet RDM pogu un turiet to nospiestu vienu sekundi. Lai to atceltu, nospiediet pogu vēlreiz vai izslēdziet un ieslēdziet iekārtu. (Tikai MP3 CD.)

## 6. ATMINĀS (MARK) poga

Kad CD atskānotājs darbojas, vēlamo skaņdarbu no diska var noglabāt atmiņā, izmantojot MARK pogu. (Tikai MP3 CD.)

- Nospiediet MARK pogu uz vismaz 0,8 sekundēm, lai noglabātu vēlamo skaņdarbu atmiņā.

Šķidro kristālu ekrānā uz aptuveni 5 sekundēm izgaismosies "M" un "MEMORY No.".

Lai atskānotu atmiņā noglabātu

skaņdarbu, nospiediet MARK pogu uz 0,8 sekundēm un izvēlieties, kuru noglabāto skaņdarbu vēlaties atskāņot.

- Lai izdzēstu atmiņā noglabātu skaņdarbu, nospiediet MARK pogu uz vismaz 0,8 sekundēm. Kad uzstādījums tiks izdzēsts, atskanēs pīkstiens.

## 7. PĀRLŪKOŠANAS poga

Kamēr tiek atskānots CD, jūs varat pārlūkot garus failu nosaukumus, nospiežot DOLBY pogu un turot to nospiestu aptuveni vienu sekundi. Faila nosaukums uz aptuveni trim sekundēm būs redzams šķidro kristālu ekrānā.

## 8. EKVALAIZERA (EQ) poga

Nospiediet EKVALAIZERA (EQ) pogu, lai izvēlētos CLASSIC, POPS, ROCK, JAZZ un OFF REŽĪMU vēlamajai skaņas kvalitātei. Katrs pogas spiediens maina ekrānu šādi;

CLASSIC → POPS → ROCK → JAZZ → OFF



## 9. CD IZNEMŠANAS poga

Nospiežot pogu ▲, kad iekārtā atrodas kompaktdisks, disks "iznāks

ārā.

CD izņemšana ārkārtas gadījumā: Lai izņemtu CD no iekārtas, kad tas tiek atskāņots, nospiediet šo pogu uz vismaz 3 sekundēm.

(Dariet to tikai tad, kad CD ir iestrēdzis un to nav iespējams izņemt normālā veidā, piemēram, gadījumā, ja klūdas pēc iekārtā ievietoti 2 diskī.)

## 10. PĀRBAUDES poga

- Lai atskānotu katru skaņdarba pirmās 10 sekundes, nospiediet PĀRBAUDES pogu uz 0,8 sekundēm.

- Lai atskānotu vienas mapes katru skaņdarba pirmās 10 sekundes, nospiediet PĀRBAUDES pogu uz 0,8 sekundēm. (Tikai MP3 CD.)

- Kad esat atradis vēlamo skaņdarbu, 10 sekunžu laikā nospiediet PĀRBAUDES pogu vēlreiz.

## 11. FAILU MEKLĒŠANAS poga (FREKVENCES izvēles poga)

- Jūs varat izlaist skaņdarbu, pagriežot FAILU MEKLĒŠANAS pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai otrādi.

Kad esat izvēlējušies skāndarbu, nospiediet FAILU MEKLĒŠANAS pogu, lai skāndarbu atskanotu.

Ja piecu sekunžu laikā nenospiedīsiet FAILU MEKLĒŠANAS pogu, meklēšana apstāsies.

## 12. DIREKTORIJAS MEKLĒŠANAS poga

- Jūs varat pārlūkot mapi, nospiežot DIR pogu meklēšanai uz augšu (↗) un leju (↘).

Pēc vēlamās mapes atrašanas nospiediet FAILU MEKLĒŠANAS pogu, lai atskanotu mūziku no izvēlētās mapes.

Ja piecu sekunžu laikā nenospiedīsiet FAILU MEKLĒŠANAS pogu, meklēšana apstāsies.

## \* PIEZĪME

- Lai nodrošinātu iekārtas pareizu darbību, uzturiet automobiļa salonā normālu temperatūru, izmantojot automobiļa gaisa kondicionēšanas vai sildīšanas sistēmu.
- Nomainot drošinātāju, dariet to ar atbilstošas jaudas

## UZMANĪBU

- Nelietojiet šajā CD atskanotājā bojātus vai zemas kvalitātes diskus, jo tie var nodarīt bojājumus iekārtai.**
- Nelieciet atskanotāja atverē tādus priekšmetus kā monētas, jo tā iekārtai var nodarīt bojājumus.**
- Neturiet audio sistēmas tuvumā dzierienus, jo izlišanas gadījumā šķidrums var sabojāt atskanošanas mehānismu.**
- Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tie var nodarīt bojājumus sistēmas mehānismam.**
- Braukšana pa bezceļiem vai nelīdzniem ceļiem var izraisīt traucējumus diska atskanošanā. Braucot pa šādiem ceļiem, neatskanojiet kompaktdiskus, jo šādi var sabojāt kompaktdiska virsmu.**

(Turpinājums)

- Visi uzstādījumi tiek dzēsti, kad automobiļa akumulators tiek

## (Turpinājums)

- Nemēģiniet satvert kompaktdisku vai izvilkkt to no iekārtas brīdī, kad to audio iekārtas mehānisms velk iekšā, jo tas var nodarīt bojājumus audio iekārtai un kompaktdiskam.**
- Nelietojiet ierakstītus kompaktdiskus audio iekārtā. Ieteicams lietot autentiskus kompaktdiskus.**

atvienots vai kad zūd enerģijas padeve automobilim. Ja tā notiek, uzstādījumi ir jāatjauno.

- So iekārtu paredzēts izmantot tikai ar 12 voltu līdzstrāvas akumulatora sistēmu ar negatīvu zemējumu.
- Šī iekārta izgatavota no smalkām detalām. Nemēģiniet tās izjaukt vai noregulēt.
- Braucot ar automobili, noteikti noregulējiet iekārtas skalumu pietiekami zemā līmenī, lai jūs varētu dzirdēt skanas ārpusē.
- Nepakļaujiet šo iekārtu (ieskaitot skalruņus un kompaktdiskus) ūdens vai pārmēriga mitruma iedarbībai.

## Stereo radio lietošana (M465) (ja ir aprīkots)



- IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS, SKAĻUMA regulēšanas poga
- Frekvences joslas izvēles poga
- FREKVENCES/REZĪMA izvēles poga
- AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS izvēles poga
- LABĀKO STACIJU ATMIŅAS (BSM) POGA
- EKVALAIZERA poga
- IEPROGRAMMĒTU STACIJU izvēles pogas

JBM465UR

### **1. IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS pogā**

Radio iekārtu var lietot tikai tad, kad aizdedzes atslēga ir "ACC" vai "ON" stāvoklī. Lai radio ieslēgtu, nospie-diet šo pogu. Šķidro kristālu ekrānā būs redzama radio frekvence radio režīmā, kasetes virziens kasešu režīmā vai CD skandarbs CD režīmā vai CD AUTOMĀTISKĀS NOMAINĀS režīmā. Lai iekārtu izs-lēgtu, vēlreiz nospiediet šo pogu.

### **SKAĻUMA regulēšana**

Lai skaļumu palielinātu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā, un lai skaļumu samazinātu, pagrieziet pogu pretēji pulk-steņrādītāja kustības virzienam.

### **2. FREKVENCES JOSLAS izvēle FM izvēles pogā**

Nospiežot šo pogu, mainās AM(MW, LW), FM1 un FM2 frekvences joslas. Izvēlētais režīms ir redzams ekrānā.

### **3. FREKVENCES/REŽĪMA izvēles pogā**

Lai paausgtinātu frekvenci, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā un, lai pazeminātu frekvenci, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

#### **Režīma izvēles pogā**

Nospiežot REŽĪMA pogu, mainās BASS, MIDDLE, TREBLE, FADER un BALANCE režīms.

Izvēlētais režīms ir redzams ekrānā. Pēc katras režīma izvēles pagrieziet režīma izvēles pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai otrādi.

#### **BASS regulēšana**

Lai pastiprinātu BASS režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā un, lai samazināto šo režīmu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

#### **MID regulēšana**

Lai pastiprinātu MID režīmu, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja virzienā un, lai samazināto šo režīmu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

#### **TREBLE regulēšana**

Lai pastiprinātu augstās skanās, pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā un, lai samazināto šo režīmu, pagrieziet pogu pretējā virzienā.

#### **FAD (skaļruņu regulēšana)**

Lai pastiprinātu aizmugurējā skaļruņa skaļumu (priekšējais skaļrunis būs klusāks), pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Pagriežot pogu pretēji pulk-steņrādītāja virzienam, skaļāks būs priekšējais skaļrunis (aizmugurējais skaļrunis būs klusāks).

#### **BALANCE regulēšana**

Lai pastiprinātu labās puses skaļruņa skaļu (kreisās puses skaļrunis būs klusāks), pagrieziet pogu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Pagriežot pogu pretējā virzienā, skaļāks būs kreisās puses skaļrunis (labās puses skaļrunis būs klusāks).

#### 4. AUTOMĀTISKĀS

##### *MEKLĒŠANAS izvēles poga (automātiska kanālu izvēle)*

Nospiediet AUTOMĀTISKĀS MEKLĒŠANAS pogu. Nospiežot  $\wedge$  pogu, iekārta automātiski pārslēgsies uz nākamo (augstāku) frekvenci, un, nospiežot  $\vee$  pogu, tā automātiski pārslēgsies uz nākamo (zemāku) frekvenci.

#### 5. LABĀKO STACIJU ATMINĀS (BSM) poga

Nospiežot BSM pogu, tiek izvēlēti nākamie seši kanāli ar augstākās intensitātes lauku un noglabāti atmiņā. Izvēlētās stacijas tiek noglabātas tādā kārtībā, kādā tiek spiestas pogas.

#### 6. EKVALAIZERA (EQ) poga

Nospiediet EKVALAIZERA (EQ) pogu, lai izvēlētos CLASSIC, POPS, ROCK, JAZZ un OFF REŽĪMU vēlamajai skaņas kvalitātei. Katrs pogas spiediens maina ekrānu šādi:

CLASSIC  $\rightarrow$  POPS  $\rightarrow$  ROCK  $\rightarrow$  JAZZ  $\rightarrow$  OFF



#### 7. IEPROGRAMMĒTO STACIJU izvēles pogas

Elektroniskajā atmiņas shēmā var ieprogrammēt sešas (6) stacijas katrā AM(vidējo, garo vilņu), FM1 un FM2 frekvencē.

#### STACIJU NOGLABĀŠANA ATMIŅĀ

Radio atmiņā var noglabāt sešas AM (vidējo un garo vilņu) stacijas un div-padsmit FM vilņu stacijas. Pēc tam, vienkārši nospiežot AM(MW, LW) / FM pogu un/vai vienu no sešām stacijas izvēles pogām, jūs varēsiet vienā mirkļi ieslēgt jebkuru no šīm stacijām. Lai ieprogrammētu stacijas atmiņā, rīkojieties šādi.

- Nospiediet izvēles pogu AM(MW, LW)/FM, lai uzstādītu frekvences joslu AM(MW, LW), FM1 un FM2.
- Izmantojot automātisko meklēšanu vai meklējot manuāli, izvēlieties vēlamo ieprogrammējamo staciju.
- Izvēlieties stacijas izvēles pogu, ko vēlaties turpmāk izmantot, lai šo staciju ātri ieslēgtu.

- Nospiediet stacijas izvēles pogu, turot to nospiestu ilgāk par divām sekundēm. Izvēles pogas indikators ekrānā parādīs, kura izvēles poga ir nospiesta. Pēc stacijas noglabāšanas atmiņā iemirgosies frekvences ekrāns. Pēc tam šo pogu atlaidiet un turpiniet programmēt nākamo vēlamo staciju. Pavisam var ieprogrammēt 24 stacijas, izvēloties vienu AM(MW, LW) un divas FM stacijas vienai pogai.

- Kad programmēšana pabeigta, jebkuru ieprogrammēto staciju var ieslēgt, izvēloties AM(MW, LW), FM1 vai FM2 frekvences joslu un atbilstošo stacijas pogu.

#### UZMANĪBU

- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo gadījumā, ja tie izlītu, audio sistēmas mehānisms varētu gūt bojājumus.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tie var izraisīt sistēmas mehānisma bojājumus.*

## Kasešu atskanotāja lietošana (M465) (ja ir aprīkots)



1. KASEŠU PROGRAMMAS poga
2. KASETES IZŅEMŠANAS poga
3. AUTOMĀTISKAS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS (AMS) poga
4. DOLBY poga
5. TĪŠANAS UZ PRIEKŠU/ATPAKALĀ poga
6. Atkārtošanas (RPT) poga
7. EKVALAIZERA poga

JBM465UR

## 1. KASEŠU PROGRAMMAS pogā

Nospiežot šo pogu, iespējams atskanot kasetes otru pusī. Ekrānā parādīsies PLAY ar bultiņu, kas norāda kasetes virzienu.

## 2. KASETES IZNEMŠANAS pogā

- Nospiežot KASETES IZNEMŠANAS pogu, kasetei atrodoties atskanotājā, kasete "iznāks" ārā.
- Atskanotājam esot kasetes pārtīšanas režīmā un nospiežot KASETES IZNEMŠANAS pogu, kasete "iznāks" ārā.

## 3. AUTOMĀTISKĀS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS (AMS) pogā

Nospiediet šo pogu, ja vēlaties atrast katras dziesmas sākumu iepriekš ierakstītā mūzikas kasetē. Klusumu starp dziesmām (tam jābūt vismas 4 sekundes ilgam) var noteikt ar AUTOMĀTISKĀS MŪZIKAS MEKLĒŠANAS pogu.

- Nospiežot pogu  $\wedge$ , tiks atskanots nākamā mūzikas segmenta sākums.
- Nospiežot pogu  $\vee$ , tiks atskanots tikko noklausītā mūzikas skaņdarba sākums.

- Lai apturētu pārtīšanu uz priekšu vai atpakaļ, nospiediet attiecīgo pogu vēlreiz.

## 4. DOLBY pogā

Ja kasetes atskanošanas laikā fonā dzirdami trokšņi, tos var ievērojami samazināt, vienkārši nospiežot DOLBY pogu. Ja vēlaties atcelt DOLBY funkciju, nospiediet pogu vēlreiz.

## 5. PĀRTĪŠANAS UZ PRIEKŠU / ATPAKAĻ pogā

- Kasetes tīšana uz priekšu sākas, nospiežot  $\hat{FF}$  pogu PLAY (atskanošanas) vai  $\hat{REW}$  režīmā.
- Kasetes atskanošana sākas, nospiežot  $\hat{FF}$  pogu vēlreiz  $\hat{FF}$  režīmā.
- Kasetes atpakaļtīšana sākas, nospiežot  $\hat{REW}$  pogu PLAY (atskanošanas) vai  $\hat{FF}$  režīmā.
- Kasetes atskanošana sākas, vēlreiz nospiežot  $\hat{REW}$  pogu  $\hat{REW}$  režīmā.

## 6. ATKĀRTOŠANAS pogā

- Lai atkārtotu skaņdarbu, ko tikko klausījāties, nospiediet pogu RPT. Lai to atceltu, nospiediet to vēlreiz.
- Ja neatcelsi RPT funkciju pēc

skaņdarba beigām, to automātiski atskaņos vēlreiz.

Šis process atkārtosies tik ilgi, līdz atkal nospiedīsiet šo pogu.

## 7. EKVALAIZERA (EQ) pogā

Nospiediet EKVALAIZERA (EQ) pogu, lai izvēlētos CLASSIC, POPS, ROCK, JAZZ un OFF REŽĪMU vēlamajai skaņas kvalitātei. Katrs pogas spiediens maina ekrānu šād.

CLASSIC → POPS → ROCK → JAZZ → OFF



## UZMANĪBU

- Nelieciets atskanotāja atverē tādus priekšmetus kā monētas, jo tā iekārtai var nodarīt bojājumus.**
- Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo gadījumā, ja tie izlītu, audio sistēmas mehānisms varētu gūt bojājumus.**
- Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tie var nodarīt bojājumus sistēmas mehānismam.**

## Kompaktdisku atskaņotājs ar automātisko CD mainītāju (M465) (ja ir aprīkots)



1. LOAD (ielādes) poga
2. CD atskaņošanas poga
3. CD izņemšanas poga
4. Skāndarba pārslēgšanas (uz nākamo/iepriekšējo) poga
5. Disku izvēles pogas
6. FF/REW (ātrās pārtīšanas uz priekšu/atpakaļ) poga
7. EQ (ekvalaizera) poga
8. Pārbaudes poga
9. Atmiņas (MARK) poga
10. Atkārtošanas (RPT) poga
11. Jauktas atskaņošanas secības (RDM) poga

JBM465UR

### **1. ielādes (LOAD) poga**

Šajā komaktdisku atskanotājā var ievietot 6 komaktdiskus.

Lai atskanotāja ievietotu vairākus diskus, rīkojieties šādi:

- 1.Nospiediet un atlaidiet ielādes (LOAD) pogu.
- 2.Uz averes izgaismosies zaļā gaisma, un ekrānā sāks mirgot zemākais tukšās atveres numurs.
- Pēc tam kad ekrānā būs parādījies uzraksts "WAIT" (GAIDIET), atvere atvērsies un ekrānā parādīsies uzraksts "LOAD" (IELĀDE).
- 3.Ievietojiet disku ar etiķeti uz augšu atverē un papīdīet to līdz pusei. Atkaņotājs disku ievilks pats.

Kad disks ir ievietots, tā atskanošana notiks automātiski.

### **\* PIEZĪME**

- Disku var ievietot atskanotāā tikai tad, kad uz atveres mirgo zaļā gaisma.
- Šis CD atskanotājs ir

**piemērots tikai 12 cm diskiem, neizmantojiet neregulāras formas komaktdiskus.**

Lai atskanotājā ievietotu vairākus diskus, rīkojieties šādi:

- 1.Nospiediet un turiet LOAD pogu vienu sekundi vai ilgāk.
- Atskanēs pīkstiens, uz atveres izgaismosies zaļā gaisma, un ekrānā sāks mirgot disku numuri.
- 2.Pēc tam, kad ekrānā būs parādījies uzraksts "WAIT" (GAIDIET) un sācis mirgot zemākais tukšās atveres numurs, atvere atvērsies un ekrānā būs redzams uzraksts "LOAD" (IELĀDE).
- 3.Ievietojiet disku ar etiķeti uz augšu atverē un papīdīet to līdz pusei. Atskanotājs disku ievilks pats.
- Tiklīdz disks būs ielādēts, ekrānā turpinās mirgot pārējo tukšo disku atveru numuri.
- Kad ekrānā parādās nākamais uzraksts "DISC NO." (DISKA NR.), kad atvere ir izgaismota, jūs varat ielādēt nākamo disku.
- 4.Turpiniet likt atlikušos diskus atskanotājā. Veiciet to pašu 1. un 2. soli. Kad ir ielādēti 6 diskji, CD

atskanotājs sāks atskanot pēdējo ielādēto disku.

- 5.Lai ielādētu vairāk par vienu, bet mazāk par sešiem diskiem, veiciet 1. un 2. soli.

Kad diskji ir ielādēti, lai atceltu ielādes funkciju, nospiediet LOAD pogu vai nogaidiet 10 sekundes. CD atskanotājs sāks atskanot pēdējo ielādēto CD. Katru reizi, kads atskanotājs sāks atskanot kādu CD, ekrānā parādīsies diska numurs.

### **\* PIEZĪME**

Disku atskanotājā var ne vairāk par sešiem diskiem. Nemēģiniet tajā ielādēt vairāk par sešiem diskiem.

### **2. CD atskanošanas poga**

- Nospiediet CD atskanošanas pogu, lai sāktu CD atskanošanu radio vai kasetes atskanošanas laikā.
- Kad diskji atrodas CD iekārtā, nospiežot CD pogu, CD atskanotājs sāks atskanot disku, pat ja darbojas radio vai kasešu atskanotājs.

- CD atskanotāju var izmantot, kad aizdedzes slēdzis atrodas ON vai ACC stāvoklī.

## 3. CD izņemšanas poga

- Nospiežot CD izņemšanas pogu, ja atskanotājā atrodas CD, tas “iznāks āra”.
- Lai izņemtu visus diskus, nospiediet un turiet šo pogu nospiestu vienu sekundi vai ilgāk.

## 4. Skaņdarba pārslēgšanas (uz priekšu/atkapal) poga

- Vēlamo skaņdarbu no pašreiz atskanojamā diska var izvēlēties, izmantojot skaņdarba numuru.
- Nospiediet  $\wedge$  pogu vienu reizi, lai atskanotu nākamā skaņdarba sākumu.
- Nospiediet  $\vee$  pogu vienu reizi, lai atskanotu skaņdarba sākumu.

## 5. Disku izvēles pogas

Jūs varat vienā mirklī izvēlēties un atskanot vēlamo disku, nospiežot jebkuru pogu atskanošanas laikā.

## 6. FF/REW (ātrās pārslēgšanas uz priekšu/atkapal) poga

Kamēr tiek atskanots disks, ja ilgstoši turēsiet nospiestu  $\text{FF}^{\wedge}$  pogu, izvēlētais skaņdarbs tiks virzīts uz priekšu. Ilgstoši turot nospiestu  $\text{REW}^{\wedge}$  pogu, izvēlētais skaņdarbs tiks virzīts atkapal.

## 7. EQ (ekvalaizera) poga

Nospiediet EQ (ekvalaizera) pogu, lai izvēlētos CLASSIC, POPS, JAZZ, ROCK un OFF režīmu vēamajai skaņas kvalitātei. Katrs pogas spiediens maina uzrakstus ekrānā šādi:



## 8. PĀRBAUDES poga

- Lai atskanotu katru skaņdarba pirmās 10 sekundes, nospiediet PĀRBAUDES pogu.
- Kad esat atradis vēlamo skaņdarbu, 10 sekunžu laikā vēlreiz nospiediet PĀRBAUDES pogu.

## 9. ATMINAS (MARK) poga

Kad CD atskanotājs darbojas, vēlamo diska skaņdarbu var noglabāt atmiņā, izmantojot MARK pogu.

Nospiediet un turiet MARK pogu vismaz 0,8 sekundes, lai noglabātu vēlamo skaņdarbu atmiņā.

Šķidro kristālu ekrānā parādīsies simbols “ADD(1~20)” un būs dzirdams pīkstiens.

Lai atskanotu atmiņā noglabātus skaņdarbu, nospiediet MARK pogu uz 0,8 sekundēm.

- Lai izdzēstu atmiņā noglabātu skaņdarbu, nospiediet MARK pogu uz vismaz 0,8 sekundēm. Kad uzstādījums būs izdzēsts, atskanēs pīkstiens.

Ja vēlaties izdzēst visus skaņdarbus, kas saglabāti atmiņā, nospiediet un turiet CD pogu vismaz 0,8 sekundes. Atskanēs pīkstiens, un visi skaņdarbi tiks dzēsti no atmiņas, par ko liecinās “DEL ALL” uzraksts šķidro kristālu ekrānā.

## \* PIEZĪME

Skāndarbi, kas noglabāti atmiņā, tiks dzēsti automātiski pēc to diskus iznemšanas, kuros šie skāndarbi ierakstīti.

### 10. Atkārtošanas (RPT) poga

- Lai atkārtotu skāndarbu, ko nupat klausījāties, nospiediet pogu RPT. Lai šo funkciju atceltu, nospiediet to vēlreiz.
- Lai atkārtotu izvēlētā diska mūziku, nospiediet un turiet RPT pogu vismaz 0,8 sekundes.  
Lai to atceltu, vēlreiz nospiediet un turiet šo pogu vismaz 0,8 sekundes.
- Ja neatcelsiet RPT pogas darbību pēc skāndarbu atskānošanas, iekārta sāks atskānot skāndarbus no jauna.

### 11. Jauktas atskānošanas secības (RDM) poga

Ar šo funkciju skāndarbus no visiem diskiem vai viena diska var klausīties jauktā secībā, nevis pēc kārtas.

Lai izmantotu jauktas atskānošanas secības funkciju, rīkojieties šādi:

- Lai klausītos ierakstītos skāndarbus jauktā secībā, nospiediet RDM pogu. Lai šo funkciju atceltu, nospiediet RDM pogu vēlreiz vai izslēdziet un ieslēdziet audio iekārtu. Iekārta parastajā režīmā atskāno skāndarbus pēc kārtas.

## \* PIEZĪME

- Lai nodrošinātu iekārtas pareizu darbību, uzturiet automobiļa salonā normālu temperatūru, izmantojot automobiļa gaisa kondicionēšanas vai sildīšanas sistēmu.
- Nomainot drošinātāju, dariet to ar atbilstošas jaudas drošinātāju.
- Visi uzstādījumi tiek dzēsti, kad automobiļa akumulators tiek atvienots vai kad zūd enerģijas padeve automobilim. Ja tā notiek, uzstādījumi ir jāatjauno.
- Nesmērējiet rotējošās daļas ar eļļu. Glabājiet magnētus, skrūvgriežus un citus metāliskus priekšmetus tālāk no kasešu mehānisma un galviņas.

## UZMANĪBU

- *Nelietojiet šajā kompaktdisku atskānotājā bojātus vai zemas kvalitātes diskus, jo tie var nodarīt bojājumus iekārtai.*
- *Neliecieš atskānotājā atverē tādus priekšmetus kā monētas, jo tā iekārtai var nodarīt bojājumus.*
- *Neturiet audio sistēmas tuvumā dzērienus, jo izlišanas gadījumā šķidrums var sabojāt atskānošanas mehānismu.*
- *Nepakļaujiet audio sistēmu triecieniem, jo tie var nodarīt bojājumus sistēmas mehānismam.*
- *Braukšana pa bezceļiem vai nelīdzieniem ceļiem var izraisīt traucējumus diska atskānošanā. Braucot pa šādiem ceļiem, neatskānojiet kompaktdiskus, jo šādi var sabojāt kompaktdiska virsmu.*

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Nemēģiniet satvert kompaktdisku vai izvilkit to no iekārtas brīdī, kad to audio iekārtas mehānisms velk iekšā, jo tas var nodarīt bojājumus audio iekārtai un kompaktdiskam.
- Šo iekārtu paredzēts izmantot tikai ar 12 voltu līdzstrāvas akumulatora sistēmu ar negatīvu zemējumu.
- Šī iekārta ražota no smalkām detaļām. Nemēģiniet to izjaukt vai tai kaut ko pievienot.
- Braucot ar automobili, noteikti noregulējiet iekārtas skaļumu pietiekami zemā līmenī, lai jūs varētu dzirdēt skaņas ārpusē.

(Turpinājums)

(Turpinājums)

- Nepakļaujiet šo iekārtu (ieskaitot skaļruņus un kasetes) ūdens vai pārmērīga mitruma iedarbībai.
- Nelietojiet ierakstītus kompaktdiskus audio iekārtā. Ieteicams lietot autentiskus kompaktdiskus.
- Šī iekārta var neatskaņot CD-RW (pārrakstāmos kompaktdiskus).

|  |
|--|
| Aizdedzes slēdzis / 4-2                    |
| Motora iedarbināšana / 4-3                 |
| Manuālā ātrumkārba / 4-5                   |
| Automātiskā ātrumkārba / 4-7               |
| Bremžu sistēma / 4-12                      |
| Stūre / 4-18                               |
| Elektroniskā stabilitātes programma / 4-21 |
| Instrumentu bloks / 4-24                   |
| Mēraparāti / 4-26                          |

## Braukšana

|  |
|--|
| Brīdinājuma signāli un indikatori / 4-31     |
| Aizmugures brīdinājuma sistēma / 4-39        |
| Apgāismojums / 4-42                          |
| Logu tirītāji un mazgātāji / 4-47            |
| Atkausētājs / 4-50                           |
| Avārijas gaismas signāls / 4-50              |
| Manuālā klimata kontroles sistēma / 4-51     |
| Automātiskā klimata kontroles sistēma / 4-59 |
| Vējstikla atkausēšana un nožāvēšana / 4-69   |

## AIZDEDZES SLĒDZIS



1JBH3201

### Aizdedzes slēdzis un stūres iekārtas pretzagļu bloķēšana

#### Aizdedzes slēža stāvoklis

##### LOCK

Stūre ir bloķēta, lai aizsargātu automobili no zagliem. Aizdedzes atslēgu var izņemt tikai LOCK stāvoklī. Pagriežot aizdedzes slēdzi LOCK stāvoklī, pastumiet atslēgu uz iekšpusi ACC stāvoklī un pagrieziet to LOCK stāvoklī.

#### ACC (Accessory - elektroierīces)

Stūre ir atbloķēta un visas elektroierīces ir darba gatavībā.

#### ON

Pirms motora iedarbināšanas var pārbaudīt brīdinājuma gaismas signālus. Šis ir aizdedzes normālais darba stāvoklis pēc motora iedarbināšanas.

*Lai nepieļautu akumulatora izlādēšanos, neatstājiet aizdedzes slēdzi ON stāvoklī, ja motors nedarbojas.*

#### START

Pagrieziet aizdedzes atslēgu START stāvoklī, lai iedarbinātu motoru. Motora iedarbināšana notiek līdz atslēgas atlaišanai. Pēc tam aizdedzes slēdzis atgriežas ON stāvoklī. Šajā stāvoklī var pārbaudīt bremžu brīdinājuma gaismas signālu.

*Ja ir grūtības pagriezt aizdedzes slēdzi START stāvoklī, pagroziet stūri pa labi un pa kreisi, lai to atbrīvotu, un pēc tam atkal pagrieziet atslēgu.*

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -

#### Aizdedzes atslēga

- Nekādā gadījumā negrieziet aizdedzes slēdzi LOCK vai ACC stāvoklī braukšanas laikā. Tā var zaudēt kontroli pār automobili, izraisot nopietnu avāriju.

(Turpinājums)

#### ( Turpinājums)

- Stūres pretzagļu bloķēšana nespēj aizstāt stāvbremzi. Pirms vadītāja sēdekļa atstāšanas vienmēr pārliecinieties, ka ir ieslēgts 1. pārnesums manuālajai ātrumkārbai un P (Park) pārnesums automātiskajai ātrumkārbai, pilnībā iedarbiniet stāvbremzi un izslēdziet motoru. Ja šie drošības pasākumi netiks veikti, automobilis var pēkšni izkustēties.
- Nekādā gadījumā braukšanas laikā nesniedzieties ar roku pie aizdedzes slēža vai ciemam slēžiem caur stūri. Šādi var zaudēt kontroli pār automobili, izraisot nopietnu avāriju, kas draud ar smagiem savainojumiem vai nāvi.
- Nenovietojiet ap vadītāja sēdekli nekādus priekšmetus, kas var izkustēties, jo tie var traucēt vadītājam un izraisīt avāriju.

## MOTORA IEDARBINĀŠANA

### UZMANĪBU

Vadot automobili, vienmēr valkājet atbilstošus apavus. Nepiemēroti apavi (augstspēžu kurpes, slēpu zābaki utt.) var apgrūtināt bremžu, gāzes un sajūga (ja ir aprīkots) pedāļa spiešanu.

### Benzīna motora iedarbināšana

1. Pārliecinieties, ka ir ieslēgta stāv-bremze.
2. **Manuālā ātrumkārba** - Nospiediet līdz galam sajūga pedāļi un ieslēdziet neitrālo pārnesumu. Turot nospiestu sajūga pedāļi, pagrieziet aizdedzes slēdzi START stāvoklī.
3. Automātiska ātrumkārba - Novietojiet ātrumkābas sviru P (Park) pārnesumā. Nospiediet līdz galam bremžu pedāli.
4. Pagrieziet un turiet aizdedzes slēdzi START stāvoklī, līdz motors sāk darboties (ne ilgāk kā 10 se-

kundes), pēc tam atlaidiet atslēgu.

4. Šādi iepriekšējās secībās ieraktojot, ūdens temperatūru (zem -18°C / 0°F) vai pēc tam, kad automobilis vairākas dienas nav darbināts, pirms gāzes pedāļa nospiešanas ļaujiet motoram uzsilt.

Neatkarīgi no tā, vai motors ir auksts vai silts, tam ir **jāiedarbojas bez gāzes pedāļa nospiešanas**.

### UZMANĪBU

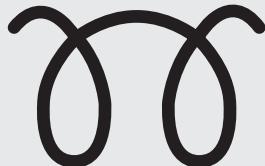
Ja braukšanas laikā, noslāpst motors, nepārslēdziet ātrumkābas sviru P (Park) pārnesumā. Ja satiksmes un ceļa apstākļi ļauj, jūs varat pārslēgt ātrumkābas sviru N (neitrālā) pārnesumā, automobilim vēl aizvien atrodoties kustībā, un pagrieziet aizdedzes slēdzi START stāvoklī, šādi mēģinot no jauna iedarbināt motoru .

### \* PIEZĪME

Nedarbiniel starteri ilgāk par 10 sekundēm. Ja motors noslāpst vai to neizdodas iedarbināt, nogaidiet 5 līdz 10 sekundes, pirms atkal darbināt starteri. Nepareizi rīkojoties ar starteri, to var sabojāt.

## Dīzeļa motora iedarbināšana

Kvēlsveču gaismas indikators



W-60

Ja dīzeļa motors ir auksts, pirms tā iedarbināšanas motors ir vispirms jāuzsilda, un pēc tam tas atkal jāiesilda pirms braukšanas.

1. Pārliecinieties, ka ir ieslēgta stāvbremze.
2. **Manuālā ātrumkārba** - Nospiediet līdz galam sajūga pedāli un ieslēdziet neitrālo pārnesumu. Iedarbināšanas laikā turiet nospiestu sajūga pedāli.

**Automātiskā ātrumkārba** - Novietojiet ātruma pārslēga sviru P (Park) pārnesumā. Nospiediet līdz galam bremžu pedāli.

*Motoru var iedarbināt arī tad, ja ātruma pārslēga svira ir N (neitrālajā) pārnesumā.*

3. Lai uzsildītu motoru, pagrieziet aizdedzes slēdzi ON stāvoklī. Iedegsies kvēlsveču indikatora gaismas signāls.
4. Kad kvēlsveču indikatora gaismas signāls nodziest, pagrieziet aizdedzes slēdzi START stāvoklī, līdz motors sāk darboties (ne ilgāk par 10 sekundēm), pēc tam atlaidiet atslēgu.

### \* PIEZĪME

Ja motoru neizdodas iedarbināt 2 sekunžu laikā pēc uzsildīšanas, uz 10 sekundēm atkal pagrieziet aizdedzes atslēgu LOCK stāvoklī, pēc tam atkal ON stāvoklī, lai uzsildītu vēlreiz.

### Motora iedarbināšana un apturēšana ar turbokompresora starpdzesētāju (ja ir aprīkots)

1. Tūlīt pēc iedarbināšanas nepārslogojiet motoru un strauji neuzņemiet ātrumu.

| Braukšanas apstākļi   | Nepiec.tukšg.laiks  |
|---|---|
| Normāli braukšanas apstākļi   | Nav nepieciešams  |
| Braukš. ar lielu ātrumu   | Līdz 80 km/h Apm. 20 sekunžu<br>Līdz 100 km/h Apm. 1 minūte |
| Stāvi slīpumi pret kalnu vai<br>ilgstoša braukšana ar ātrumu<br>virs 100 km/h | Apm. 2 minūtes  |

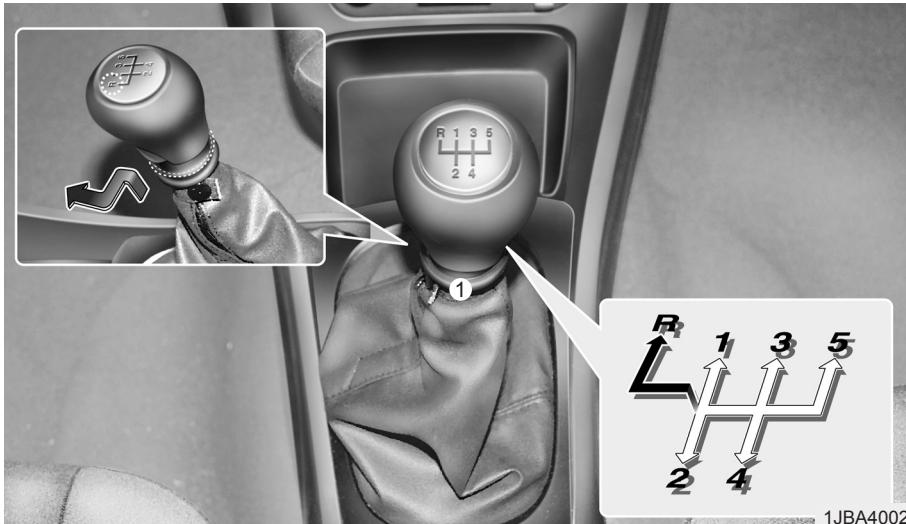
### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Neslēdziet uzreiz ārā motoru, kas tikko darbojies ar lielu slodzi. Tā var radīt smagus bojājumus motora vai turbokompresora iekārtai.

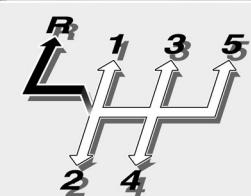
Ja motors ir auksts, ļaujiet tam pirms braukšanas vairākas sekundes darboties tukšgaitā, lai nodrošinātu pieņācīgu turbokompresora ierīces ieelļošanu.

2. Pēc braukšanas lielā ātrumā vai ilgstošas braukšanas ar lielu motora slodzi pirms motora izslēgšanas tam kādu laiku jālauj darboties tukšgaitā. Nepieciešamo tukšgaitas laiku skat. tabulā. Šis tukšgaitas laiks ļaus turbokompresoram atdzist pirms motora izslēgšanas.

## MANUĀLĀ ĀTRUMKĀRBA (JA IR APRĪKOTA)



- ➡ Ātrumkārbas sviru var izkustināt, nevelkot gredzenu (1).
- ➡ Gredzens (1) jāpavelk, kustinot ātrumkārbas sviru.



1JBA4002

### Manuālās ātrumkārbas darbība

Manuālajai ātrumkārbai ir pieci ātrumi braukšanai uz priekšu.

Pārslēdzot ātrumus, nospiediet līdz galam sajūga pedāli un pēc tam lēni atlaidet to.

Lai varētu ieslēgt R (atpakaļgaitas) pārnesumu, ātruma pārslēga svira vispirms jāpārslēdz neutrālajā pārnesumā.

Pirms pārslēgšanās R (atpakaļgaitas) pārnesumā pārliecinieties, ka automobilis ir pilnīgi apstājies.

Nekādā gadījumā nedarbiniet motoru, ja tachometra rādītājs (rpm) ir sarkanajā zonā.

### \* PIEZĪME

Pārslēdzot ātrumkārbu no piektā pārnesuma uz ceturto, jāievēro piesardzība, lai nejauši neno-spiestu ātrumkārbas sviru uz sāniem tā, kā ieslēdzas otrs pārnesums. Sāda krasa pārnesumu maiņa var izraisīt motora ātruma palielināšanos līdz līmenim, kurā tachometra rādītājs ieiet sarkanā zonā. Sāda motora apgriezienu pārmēriga palielināšana var izraisīt motora bojājumus.

## \* PIEZĪME

Lai pāragri nenolietotu un nesabojātu sajūgu, braukšanas laikā neturiet kāju uz sajūga pedāļa. Neizmantojiet sajūga pedāli arī automobila noturēšanai uz vietas slīpumā pret kalnu (piemēram, gaidot luksofora signālu u.c.)

### BRĪDINĀJUMS - Manuālā ātrum- kārba

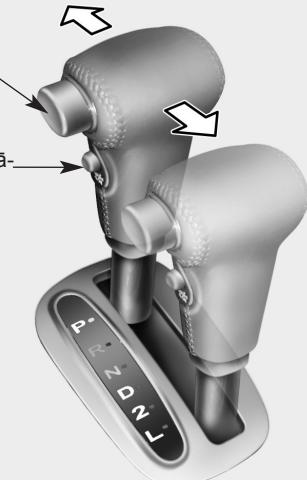
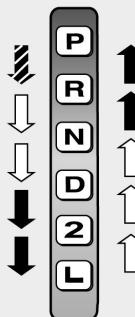
Pirms vadītāja sēdekļa atstāšanas vienmēr pilnībā iedarbiniet stāvbremzi un izslēdziet motoru. Pēc tam pārliecinieties, ka ir ieslēgts 1. pārnesums, kad automobilis ir novietots uz līdziena pamata vai slīpumā pret kalnu, vai R (atpakaļgaita), kad automobilis ir novietots slīpumā uz leju. Ja šie drošības pasākumi netiks veikti norādītajā secībā, automobilis var negaidīti izkustēties.

## *Pārslēgšana zemākā pārnesumā*

Kad nākas palēnināt gaitu blīvā satiksmes plūsmā vai braucot pret kalnu, ieslēdziet zemāku pārnesumu, pirms motors sāk darboties ar grūtībām. Pārslēdzoties zemākā pārnesumā, motoram mazāk draud noslāpšana un ir vieglāk atkal uzņemt ātrumu, kad rodas tāda iespēja. Braucot lejā no stāvām kalnu nogāzēm, pārslēgšanās zemākā pārnesumā palīdz uzturēt drošu ātrumu un paildzināt bremžu kalpošanas laiku.

## AUTOMĀTISKĀ ĀTRUMKĀRBA (JA IR APRĪKOTA )

Blokēšanas poga nejauj izkustināt sviru, iepriekš nenospiežot pogu.



- ➡ Pārslēdzot pārnesumus, nospiediet bremžu pedāli un nospiediet pogu.
- ➡ Pārvietojot ātruma pārslēga sviru, jānospiež bloķēšanas poga.
- ➡ Ātruma pārslēga sviru var pārvietot, nenospiežot bloķēšanas pogu.

1JBA4003

### Automātiskās ātrumkārbas darbība

Lai brauktu uz priekšu normālos apstākļos, ātruma pārslēga svirai jābūt D (Drive - braukšanas) pārnesumā.

Lai pārslēgtu sviru no P (Park) pārnesuma, jānospiež bremžu pedālis un ātruma pārslēga sviras bloķēšanas poga.

Lai pārslēgšana būtu vienmērīga, vienmēr nospiediet bremžu pedāli, pārslēdzot ātrumus no N (neitrālā) pārnesuma uz priekšu braukšanas pārnesumā vai atpakaļgaitā.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS - Automātiskā ātrumkārba**

Pirms vadītāja sēdeklā atstāšanas vienmēr pārliecinieties, ka ātruma pārslēga svira ir P (PARK) pārnesumā; pēc tam pilnībā iedarbiniet stāvbremzi un izslēdziet motoru. Ja šie drošības pasākumi netiks veikti norādītajā secībā, automobilis var negaidīti izkustēties.

## \* PIEZĪME

- Lai nesabojātu ātrumkārbu, ne-spiediet gāzes pedāli ne R (at-pakalgaitā), ne braukšanai uz priek-šu paredzētajos pārnesumos, kad ir nospiests bremžu pedālis.
- Apstājoties slīpumā pret kalnu, neturiet automobili uz vietas, iz-mantojot motora jaudu. Izmanto-jiet darba bremzi vai stāvbremzi.
- Nepārlēdziezt no N (neitrālā) vai P (Park) uz D (braukšanas) vai R (atpakalgaitā), kad motora apgrie-zieni ir lielāki nekā tukšgaitā.

## Pārnesumu robežas

### *P (Park)*

Šajā pārnesumā ātrumkārba ir blo-kēta un priekšējie riteņi nespēj griez-ties. Ieslēdziet šo pārnesumu tikai pēc automobiļa pilnīgas apstāšanās.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Pārslēdzoties P (Park) pārne-sumā, kad automobilis atro-das kustībā, tiek bloķēti velko-šie riteņi un vadītājs zaudē kontroli pār automobili.
- Neizmantojet P (Park) pārne-sumu stāvbremzes vietā. Vienmēr pārliecinieties, ka ātruma pārslēga svira P (Park) pārnesumā ir fiksēta, lai to va-reitu izkustināt, tikai nospiežot bloķēšanas pogu, UN pilnībā iedarbiniet stāvbremzi.

(Turpinājums)

### (Turpinājums)

- Pirms vadītāja sēdekļa atstā-šanas vienmēr pārliecinieties, ka ātruma pārslēga svira ir P (Park) pārnesumā; pēc tam pilnībā iedarbiniet stāvbremzi, izslēdziet motoru un ņemiet atslēgu līdzī. Ja šie drošības pasākumi netiks veikti norādī-tajā secībā, automobilis var pēkšni izkustēties.
- Nekādā gadījumā neatstājiet automobilī bērnu bez pieska-tīšanas.

## \* PIEZĪME

Pārslēdzoties P (Park) pārnesu-mā, kad automobilis atrodas kus-tībā, var sabojāt ātrumkārbu.

**R (reverse - atpakaļgaita)**

Šis pārnesums paredzēts automobiļa braukšanai atpakaļgaitā.

**\* PIEZĪME**

Ieslēgt un izslēgt R (atpakaļgaitu) drīkst tikai tad, kad automobilis ir pilnīgi apstājies. Pārslēdzoties R pārnesumā, kad automobilis atrodas kustībā, var sabojāt ātrumkārbu. Izņēmums ir gadījums, kas aprakstīts šīs instrukcijas sadaļā "Automobiļa izkustināšana".

**N (neitrālais)**

Riteņi un ātrumkārba nav bloķēti. Ja netiek iedarbināta stāvbremze vai darba bremzes, automobilis var brīvi ripot pat pa mazāko slīpumu.

**D (drive - braukšana)**

Šis pārnesums ir paredzēts normālai braukšanai uz priekšu. Ātrumkārba automātiski pārslēgs pārnesumus 4 pārnesumu robežās, nodrošinot vislabāko degvielas ekonomiju un jaudu.

Lai iegūtu lielāku jaudu, apdzenot cītus transporta līdzekļus vai braucot augšā nogāzēs, līdz galam nospiediet gāzes pedāli, un ātrumkārba automātiski pārslēgsies nākamajā zemākajā pārnesumā.

**2. (otrais) pārnesums**

2. pārnesums paredzēts lielākas jaudas iegūšanai, braucot augšā pa kalnu, un lielāka bremžu spēka iegūšanai, braucot lejā pa kalnu. Šis pārnesums palīdz arī samazināt riteņu griešanos uz滑deniem ceļiem. Ieslēdzot ātrumkārbas sviru 2. (otrajā) pārnesumā, ātrumkārba automātiski pārslēgsies no pirmā pārnesuma uz otro.

**L (low - zems) pārnesums**

Pārlieciet ātrumkārbas sviru šajā stāvoklī, kad nepieciešams vilkt citu transportlīdzekli un braucot augšā pa stāvām nogāzēm.

**UZMANĪBU**

*Nepārsniedziet ieteikto maksimālo ātrumu, ātrumkārbas svirai atrodoties 2. (otrajā) pārnesumā vai L (zemajā) pārnesumā. Braucot ar ātrumu, kas pārsniedz maksimāli ieteikto 2. (otrajam) vai L (zemajam) pārnesumam, var rasties pārmērīgs karstums, izraisot automātiskās ātrumkārbas bojājumus vai darības traucējumus.*



### O/D (Over Drive - palielināta ātruma) sistēma (ja ir aprīkota)

Nospiežot O/D sistēmas pogu, tiek atcelta un iedarbināta palielināta ātruma sistēma. Izslēdzot O/D sistēmu, izgaismojas O/D OFF indikators un kļūst iespējams ieslēgt tikai dažus ātrumkārbas pārnesumus - no 1. līdz 3. pārnesumam. Ātrumkārba nepārslēgsies uz 4. pārnesumu, kamēr netiks nospiesta O/D sistēmas poga, lai slēdzi atlaistu.

Braucot lejup pa slīpu ceļu, ātrumkārbai esot O/D (4.) pārnesumā, automobiļa ātrumu var samazināt, neizmantojot bremzes, nospiežot O/D pogu.

Kad aizdedze ir izslēgta, tiek automātiski atcelts O/D OFF režīms.

#### *O/D OFF indikators*

Šis indikators izgaismojas instrumentu panelī, kad tiek atcelts O/D režīms.

### Braukšana augšup pa stāvu nogāzi, uzsākot braukšanu no miera stāvokļa

Lai sāktu braukt augšup pa stāvu nogāzi no miera stāvokļa, nospiediet bremžu pedāli, novietojiet ātruma pārslēga sviru D (braukšanas) pārnesumā. Izvēlieties piemēroto pārnesumu atkarībā no automobiļa kravas smaguma un nogāzes slīpuma un atlaidiet stāvbremzi. Pakāpeniski spiediet gāzes pedāli, vienlaikus atlaižot darba bremžu pedāli.

## Pārslēgšanas bloķēšanas sistēma (ja ir aprīkota)

Lai uzlabotu drošību, automātiskajai ātrumkārbai ir pārslēgšanas bloķēšanas sistēma, kas neļauj pārslēgt ātrumus no P (Park) pārnesuma, ja nav nospiests bremžu pedālis.

Ātrumu pārslēgšana no P (Park) pārnesuma:

### A tips

1. Nospiediet un turiet nospiestu bremžu pedāli.
2. Nospiediet bloķēšanas pogu un pārvietojiet ātruma pārslēga sviru.

### B tips (ja ir aprīkota aizdedzes atslēgas bloķēšanas sistēma)

1. Nospiediet un turiet nospiestu bremžu pedāli.
2. Iedarbiniet motoru vai pagrieziet aizdedzi ON stāvoklī.
3. Nospiediet bloķēšanas pogu un pārvietojiet ātruma pārslēga sviru.

Ja bremžu pedālis tiek atkārtoti nospiests un atlaiests, kad ātruma pārslēga svira ir P (Park) pārnesumā, ātruma pārslēga sviras tuvumā var būt dzirdama klabēšana. Tā ir normāla parādība.

## Aizdedzes atslēgas bloķēšanas sistēma (ja ir aprīkota)

Aizdedzes atslēgu ir iespējams izņemt tikai tad, ja ātruma pārslēga svira ir P (Park) pārnesumā. Ja ātruma pārslēga svira ir kādā citā pārnesumā, atslēgu nevar izņemt.

## BREMŽU SISTĒMA

### Bremžu pastiprinātāji

Automobilis ir aprīkots ar bremžu pastiprinātāju, kas normālas lietošanas gaitā tiek automātiski regulēts.

Gadījumā, ja bremžu pastiprinātāji nedarbojas motora noslāpšanas vai cita iemesla dēļ, automobili tomēr ir iespējams apturēt, spiežot bremžu pedāli ar lielāku spēku nekā parasti. Taču bremzēšanas celš būs garāks.

Kad motors nedarbojas, bremžu jaujas rezerve pakāpeniski samazinās ikreiz, kad tiek nospiests bremžu pedālis. Nepumpējiet bremžu pedāli, kad ir pārtraukta enerģijas padeve.

Pumpējiet bremžu pedāli tikai tad, ja tas ir nepieciešams stūrēšanas kontroles saglabāšanai uz滑deniem ceļiem.

### Ja bremzes nedarbojas

Ja braukšanas laikā darba bremzes pārstāj darboties, ir iespējama ārkārtas apstāšanās, izmantojot stāvbremzi. Taču bremzēšanas celš būs daudz garāks nekā parasti.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -

#### Stāvbremze

Iedarbinot stāvbremzi braukšanas laikā, kad automobilis pārvietojas normālā ātrumā, var pēkšņi zaudēt kontroli pār automobili. Ja rodas nepieciešamība apturēt automobili ar stāvbremzi, lietojiet to ļoti piesardzīgi.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -

#### Bremzes

- Braukšanas laikā neturiet kāju uz bremžu pedāļa. Tā pārmēri gi pārkarst bremzes, pārāk ātri nolietojas bremžu uzlikas un kluči, un līdz ar to palielinās bremzēšanas celš.
- Braucot lejā pa garu vai stāvu kalna nogāzi, pārslēdziet zemāku pārnesumu un centties visu laiku nepielietot bremzes. Pastāvīgi lietojot bremzes, tās pārkarst un uz laiku pasliktinās to darbība.

(Turpinājums)

**(Turpinājums)**

- Ja bremzes ir slapjas, automobili var būt grūti apturēt tik ātri kā parasti un, nospiežot bremžu pedāli, tas var virzīties uz vienu pusī. Viegli nospiežot bremžu pedāli, var pārliecināties, vai tās ir samirkušas. Vienmēr šādi pārbaudiet bremzes pēc braukšanas pa dziļu ūdeni. Lai nožāvētu bremzes, viegli nospieziet bremžu pedāli, braucot drošā ātrumā, līdz bremzes atkal darbojas kā parasti.

**Disku bremžu nodiluma indikators**

Šim automobilim ir disku bremzes.

Kad bremžu kluči ir nodiluši un ir laikstos mainīt, no priekšējām vai aizmugures (ja ir aprīkotas) bremzēm dzirdama spalga brīdinājuma skaņa. Šī skaņa var atskanēt tikai reizēm vai tad, kad tiek nospiests bremžu pedālis.

Lūdzu, atcerieties, ka daži braukšanas vai klimatiskie apstākļi var izraisīt bremžu čīkstēšanu, kad tās tiek nospiestas pirmoreiz (vai nospiestas viegli). Tas ir normāli un neliecina par bremžu darbības traucējumiem.

**\* PIEZĪME**

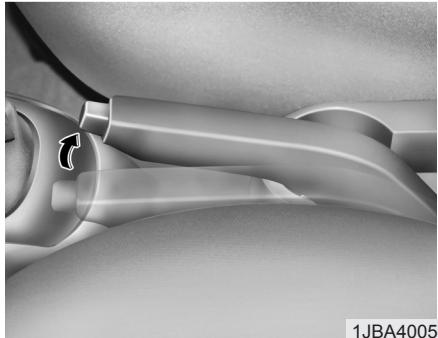
Lai aiztaupītu dārgu bremžu remontu, nebrauciet, ja ir nodiluši bremžu kluči.

** BRĪDINĀJUMS - Bremžu nodilšana**

Bremžu nodiluma brīdinājuma skaņa liecina par to, ka automobilim nepieciešama tehniskā apkope. Ja šis brīdinājuma signāls netiks ļemts vērā, var pasliktināties bremžu darbība, kas var izraisīt nopietnu avāriju.

** UZMANĪBU**

Vienmēr nomainiet bremžu klučus kā priekšējās vai aizmugures ass komplektus.



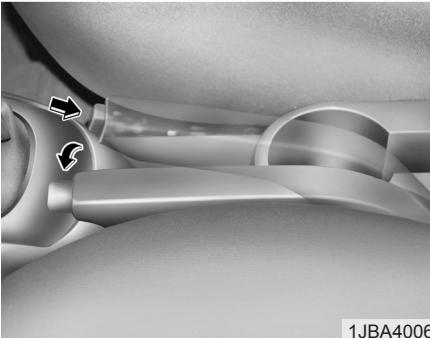
1JBA4005

## Stāvbremze

Lai iedarbinātu stāvbremzi, stingri līdz galam pavelciet uz augšu stāvbremzes rokturi, vienlaikus spiežot darba bremžu pedāli.

### UZMANĪBU

*Braucot ar iedarbinātu stāvbremzi, tiek pārmērīgi nolietoti bremžu kluči un bremžu rotors.*



1JBA4006

Lai atlaistu stāvbremzi, mazliet pavelciet rokturi uz augšu un nospiediet bloķēšanas pogu. Pēc tam, turot pogu nospiestu, nolaidiet rokturi līdz galam lejā.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS -

### Stāvbremze

- Lai stāvēšanai novietots automobilis nejauši neizkustētos, neizmantojet stāvbremzes vietā ātruma pārslēga sviru. Iedarbiniet stāvbremzi UN pārliecinieties, ka ātruma pārslēga svira ir novietota 1. (pirmajā) pārnesumā vai R (atpakaļgaitā) automobilijem ar manuālo ātrumkārbu un P (Park) pārnesumā automobilijem ar automātisko ātrumkārbu.
- Nekādā gadījumā neļaujiet cilvēkiem, kas neprot vadīt auto, vai bērniem pieskarties stāvbremzei. Nejauši atlaižot stāvbremzi, var izraisīt nopietnus savainojumus.



W-75

Lai pārbaudītu bremžu brīdinājuma gaismas signālu, pagrieziet aizdedzes slēdzi ON stāvoklī (neiedarbiniet motoru). Šis gaismas signāls iedegsies, iedarbinot stāvbremzi, kad aizdedzes slēdzis ir START vai ON stāvoklī.

Pirms braukšanas pārliecinieties, ka stāvbremze ir pilnībā atlaista un bremžu brīdinājuma gaismas signāls ir nodzisīs.

Ja bremžu brīdinājuma gaismas signāls paliek degot pēc stāvbremzes atlaišanas, iespējams, ir radušies bremžu sistemas darbības traucējumi. Tas jānoskaidro un jānovērš nekavējoties.

Ja iespējams, tūlīt pārtrauciet braukt ar automobili. Ja tas nav iespējams, ievērojet maksimālu piesardzību, vadot automobili, un brauciet tikai līdz drošai apstāšanās vietai vai remonta darbnīcai.

## Automobiļa novietošana uz ielām ar ietves apmalēm

- Novietojot automobili slīpumā pret kalnu, novietojiet to pēc iespējas tuvāk apmalei un pagrieziet priekšējos riteņus projām no apmales, lai tie pieskartos apmalei, ja automobilis izkustētos atpakaļgaitā.
- Novietojot automobili slīpumā uz leju, novietojiet to pēc iespējas tuvāk apmalei un pagrieziet priekšējos riteņus pret apmali, lai tie pieskartos apmalei, ja automobilis izkustētos uz priekšu.

## Pretbloķēšanas bremžu sistēma (ABS) (ja ir aprīkota)

### ⚠ BRĪDINĀJUMS - ABS

#### bremzes

**ABS nespēj aizstāt pareizu braukšanas taktiku. Avārija tomēr ir iespējama. ABS sistēma, iespējams, nespēs novērst avāriju sādos braukšanas apstākļos:**

- riskanta braukšana, piemēram, drošības nosacījumu neievērošana, ātruma pārsniegšana vai distances neievērošana no priekšā braucošā transporta līdzekļa;
- braukšana lielā ātrumā situācijās, kad ir ievērojami mazāks vilcējspēks, piemēram, pa slapjiem ceļiem, kad draud akvaplanēšana;
- braukšana pārāk lielā ātrumā pa nekvalitatīvām ceļa virsmām. ABS ir paredzēta maksimālai bremzēšanas efektivitātes uzlabošanai, braucot pa šosejām un ceļiem ar kvalitatīvu segumu. Uz sliktā stāvoklī esošām ceļa virsmām ABS var pat mazināt bremzēšanas efektivitāti.

ABS sistēma pastāvīgi kontrolē riteņu ātrumu. Ja riteņiem draud bloķēšana, ABS sistēma atkārtoti modulē riteņiem pielietoto hidraulisko bremžu spiedienu.

Spiežot bremžu pedāli situācijās, kad riteņiem draud bloķēšana, iespējams, no bremzēm atskan tikšķoša skaņa vai bremžu pedālis var pulsēt. Tā ir normāla parādība, kas nozīmē, ka ABS sistēma darbojas.

Lai maksimāli izmantotu ABS sistēmas priekšrocības, nemēģiniet modulēt bremžu spiedienu un nepumpējiet bremzes. Nospiediet bremžu pedāli tik stipri, cik iespējams, vai tik stipri, kā prasa situācija, un ļaujiet ABS sistēmai kontrolēt bremzēm pielietoto spēku.

- Arī izmantojot pretbloķēšanas bremžu sistēmu, automobilim to mēr nepieciešams pietiekams bremzēšanas ceļš. Vienmēr ievērojiet pietiekamu attālumu no priekšā braucošā transporta līdzekļa.
- Vienmēr samaziniet ātrumu pagriezienos. Pretbloķēšanas bremžu sistēma nespēj novērst pārmērīga ātruma izraisītus negadījumus.
- Uz irdenām vai nelīdzīnām ceļa virsmām, izmantojot pretbloķēšanas bremžu sistēmu, bremzēšanas ceļš var būt garāks nekā automobilijem ar tradicionālo bremžu sistēmu.



W-78

## \* PIEZĪME

- Ja ABS brīdinājuma gaismas signāls iedegas un paliek degot, iespējams, ABS sistēmas darbībā ir traucējumi. Tomēr šādā gadījumā parastās bremzes darbojas normāli.
- ABS brīdinājuma gaismas signāls iedegas uz apmēram 3 sekundēm pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī. Šajā laikā notiek ABS pašdiagnostika, un, ja viss ir kārtībā, gaismas signāls nodziest. Ja gaismas signāls paliek degot, tad, iespējams, radušies ABS sistēmas darbības traucējumi. Pēc iespējas drīzāk tā jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvam.

## \* PIEZĪME

- Braucot pa ceļu ar sliktu saķeri, piemēram, pa apledojušu ceļu, pastāvīgi spiežot bremzes, arī ABS darbojas pastāvīgi un var iedegties ABS brīdinājuma gaismas signāls. Apturiet automobili drošā vietā un izslēdziet motoru.
- Vēlreiz iedarbiniet motoru. Ja ABS brīdinājuma gaismas signāls nodziest, tas nozīmē, ka ABS sistēma darbojas normāli. Pretējā gadījumā, iespējams, ABS sistēmai radušās problēmas. Pēc iespējas drīzāk vērsieties pie autorizēta Kia pārstāvja.

## \* PIEZĪME

Ja akumulators ir izlādējies un motors tiek iedarbināts ar papildu strāvas avotu, var iedegties ABS brīdinājuma gaismas signāls. To izraisa akumulatora izlādēšanās, un tas neliicina par pretbloķēšanas bremžu sistēmas darbības traucējumiem.

- Nepumpējet bremzes!
- Pirms braukšanas uzlādējiet akumulatoru.

## STŪRE

### Stūres pastiprinātājs

Stūres pastiprinātājs izmanto motora enerģiju, lai palīdzētu stūrēt automobili. Ja motors ir izslēgts vai stūres pastiprinātāja sistēma pārstāj darboties, automobili joprojām ir iespējams stūrēt, tikai tam ir nepieciešama lielāka piepūle.

Ja novērojat kādas izmaiņas stūrēšanai nepieciešamajā piepūlē automobiļa normālas vadīšanas laikā, stūres pastiprinātāja sistēma jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.

### \* PIEZĪME

- Nekad neturiet stūri pagrieztu līdz galam pa labi vai pa kreisi ilgāk par 5 sekundēm, kad darbojas motors. Turot stūri kādā no šiem galejiem stāvokļiem ilgāk par 5 sekundēm, var sabojāt stūres pastiprinātāja sūknī.
- Ja pārtrūkst stūres pastiprinātāja dzensiksna vai pārstāj darboties stūres pastiprinātāja sūknis, stūrēšanai ir nepieciešama daudz liešķīga piepūle.

### \* PIEZĪME

Ja automobilis ilgāku laiku ir stāvējis ārā aukstā laikā (temperatūrā zem  $-10^{\circ}\text{C}/14^{\circ}\text{F}$ ), tūlīt pēc motora iedarbināšanas stūrēšanai var būt nepieciešama lielāka piepūle. To izraisa šķidruma viskozitātes palielināšanās aukstā laikā, un tas neļiecinā par darbības traucējumiem.

Ja tā notiek, palieliniet motora apgriezienus, nospiežot gāzes pedāli, līdz tiek sasniegti 1500 rpm (apgriezieni minūtē), un pēc tam atlaidiet vai ļaujiet motoram divas vai trīs minūtes darboties tukšgaitā, lai saīstītu šķidrumu.

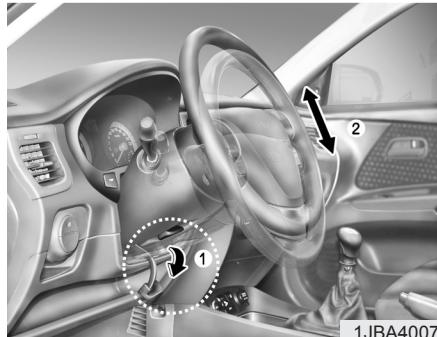
## Stūres regulēšana (ja ir aprīkota)

Stūres regulēšanas funkcija ļauj pirms braukšanas noregulēt stūres stāvokli. Var arī pacelt stūri augstākā līmenī, lai atbrīvotu vietu kājām, iekāpjot automobilī un izkāpjot no tā.

Stūrei jābūt novietotai tā, lai būtu ērti vadīt automobili un varētu labi redzēt instrumentu paneļa brīdinājuma gaismas signālus un mēraparātus.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS**

- Nekādā gadījumā neregulējiet stūres leņķi braukšanas laikā. Tā var zaudēt kontroli pār stūri un izraisīt smagus savainojumus vai avāriju.
- Pēc regulēšanas pakustiniet stūri uz augšu un uz leju, lai pārliecinātos, ka tā ir fiksēta.



Lai mainītu stūres leņķi, pavelciet uz leju (↔) fiksēšanas sviru, noregulējiet stūri vajadzīgajā leņķī (→), pēc tam pavelciet uz augšu fiksēšanas sviru, lai fiksētu stūri vietā.

Stūre jānoregulē vajadzīgajā leņķī pirms braukšanas.



1JBA4008

### Signāltaure

Lai iedarbinātu skaņas signālu, nos piediet laukumu uz stūres, kas apzīmēts ar signāltaures simbolu (skat. attēlu). Signāltaure darbosies tikai tad, ja tiks nospiests šis laukums.

Regulāri pārbaudiet signāltaures darbību, lai pārliecinātos, ka tā darbojas pareizi.

### UZMANĪBU

- *Lai iedarbinātu signāltauri, nos piediet laukumu uz stūres, kas apzīmēts ar signāltaures simbolu (skat. attēlu). Signāltaure darbosies tikai tad, ja tiks nospiests šis laukums.*
- *Nospiediet signāltaures laukumu pārāk stipri un nesitiet to ar dūri. Nespiediet signāltaures laukumu ar asu priekšmetu.*

## ELEKTRONISKĀ STABILITĀTES PROGRAMMA (JA IR APRĪKOTA)



1JBA4053

Elektroniskā stabilitātes programma (ESP) uzrauga dažādu automobiļa sensoru informāciju un salīdzina vadītāja dotās komandas ar automobiļa reālo darbību. Ja rodas nestabila situācija, piemēram, tiek izdarīts straujš manevrs, ESP ar motora datora un bremžu sistēmas starpniecību nepilnas sekundes laikā iejaucas, cenšoties automobili stabilizēt.

### ESP darbība

#### ESP ON režīms

-

- Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ON stāvoklī, ESP un ESP OFF indikatora gaismas signāli izgaismojas apmēram uz 3 sekundēm, pēc tam tiek ieslēgta ESP.
- Lai izslēgtu ESP, pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī nospiediet pogu ESP OFF vismaz uz pussekundi (izgaismosies indikators ESP OFF). Lai ieslēgtu ESP, nospiediet pogu ESP OFF (ESP OFF indikators nodzīsts).
- Iedarbinot motoru, var atskanēt tīkšķēšana. Tas nozīmē, ka ESP sistēma veic automātisku pārbaudi, un neliecina par darbības traucējumiem.

#### ESP darbības laikā

**ESP**

Kad ESP darbojas, ESP indikatora gaismas signāls mirgo.

- Kad elektroniskā stabilitātes programma darbojas normāli, automobilī jūtama vieglā pulsēšana. Tā ir tikai bremžu kontroles ietekme un neliecina ne par ko neparastu.
- Izbraucot no dubļiem vai braucot pa slidenu ceļu, iespējams, nevarēs palieeināt motora ātrumu (apgriezienu skaitu minūtē), nospiežot gāzes pedāli.

## ESP darbība izslēgta

### ESP OFF režīms

**ESP  
OFF**

- Lai atceltu ESP darbību, nospiediet pogu ESP OFF (izgaismojas ESP OFF indikatora gaismas signāls).
- Ja aizdedzes slēdzis tiek pagriezts LOCK stāvoklī, kad ESP ir izslēgta, ESP paliek izslēgta. Iedarbinot motoru, ESP tiek atkal automātiski ieslēgta.

n ESP indikatora gaismas signāls (mirgo)

**ESP**

n ESP OFF indikatora gaismas signāls (iedegas)

**ESP  
OFF**

### Indikatora gaismas signāls

Ja ESP sistēma darbojas normāli, kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ON stāvoklī, indikatora gaismas signāls izgaismojas un pēc tam nodziest.

ESP indikatora gaismas signāls mirgo vienmēr, kad ESP darbojas.

ESP OFF indikatora gaismas signāls izgaismojas, kad vai nu ESP tiek ieslēgta, nospiežot pogu, vai ESP sistēma pēc ieslēgšanas nevar uzsākt darbu.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Elektroniskās stabilitātes programmas sistēma ir tikai braukšanas palīglīdzeklis. Pāleninot ātrumu uz līkumainiem, sniegotiem vai apledojušiem ceļiem, ievērojiet visus piesardzības noteikumus. Brauciet lēni un nemēģiniet palielināt ātrumu, kad mirgo ESP indikatora gaismas signāls vai ceļa virsma ir slidena.

## ESP OFF izmantošana

### Braukšanas laikā

- Ikdienas braukšanā ESP sistēmu ieteicams vienmēr, kad iespējams, atstāt ieslēgtu.
- Braucot pa līdzenu ceļa virsmu, lai ESP izslēgtu, nospiediet pogu ESP.

Nekādā gadījumā nespiediet pogu ESP OFF, kad ESP darbojas (ESP indikatora gaismas signāls mirgo).

Ja ESP tiek izslēgta brīdī, kad tā ir aktīva, automobilis var sākt nekontrolējami slīdēt.

## \* PIEZĪME

- Mērot automobiļa ātrumu ar šassis dinamometru, ESP sistēmai noteikti jābūt izslēgtai (izgaismojas ESP OFF gaismas signāls). Ja ESP ir atstāta ieslēgta, tā var neļaut automobilim palielināt ātrumu un izraisīt nepareizu spidometra diagnostikas rezultātu.
- ESP sistēmas izslēgšana neietekmē ABS vai bremžu sistēmas darbību.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

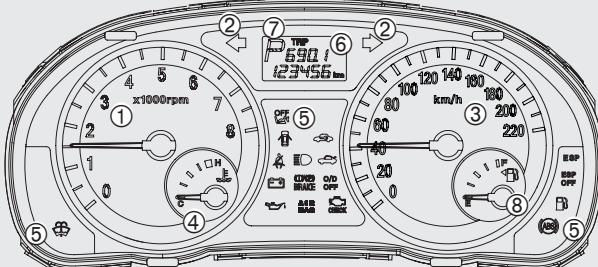
Nekādā gadījumā nespiediet pogu ESP, kad ESP sistēma darbojas.

Ja ESP tiek izslēgta brīdī, kad tā ir aktīva, automobilis var sākt nekontrolējami slīdēt.

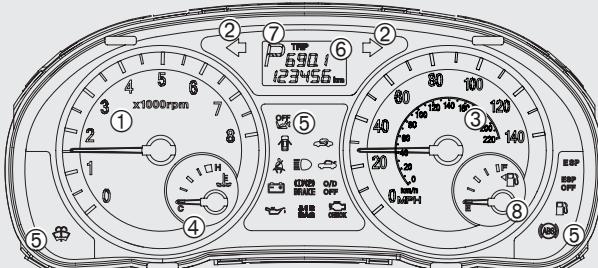
Lai braukšanas laikā izslēgtu ESP, nospiediet pogu ESP, braucot pa līdzenu ceļa virsmu.

## INSTRUMENTU BLOKS

### ■ Benzīna (A tips)



### ■ Benzīna (B tips)



1. Tahometrs

2. Pagriezieni virzienrādītāju indikatori

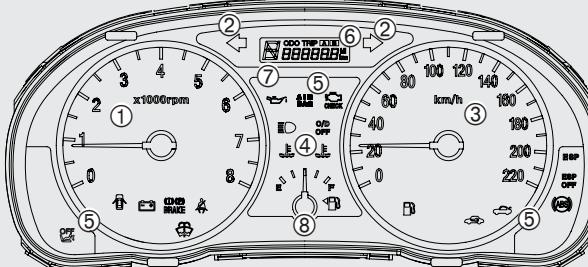
3. Spidometrs

4. Motora temperatūras rādītājs

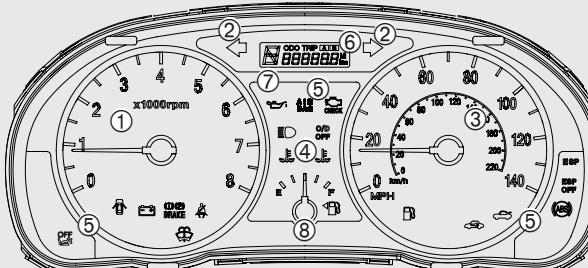
5. Brīdinājuma un indikatoru gaismas signāli

6. Odometrs / Kārtējā nobraukuma rādītājs

### ■ Benzīna (C tips)

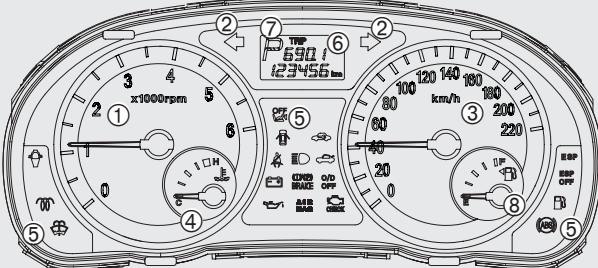
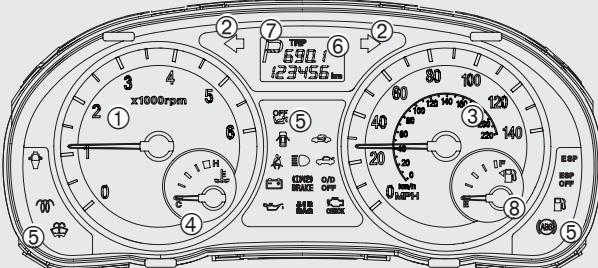


### ■ Benzīna (D tips)



7. Ātrumkārbas stāvokļa indikators (tikai automātiskajai ātrumkārbai)

8. Degvielas daudzuma rādītājs

**Dīzeja (A tips)****Dīzeja (B tips)**

1. Tahometrs

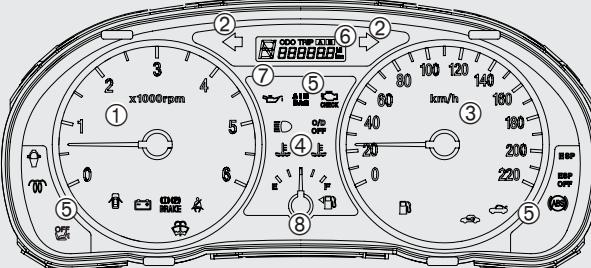
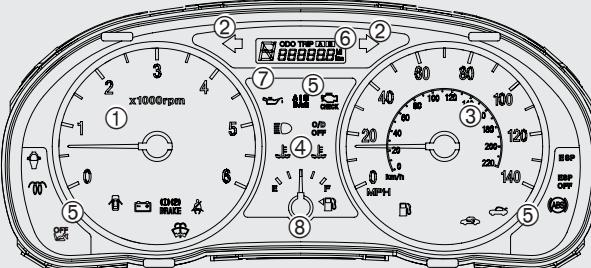
2. Pagriezieni virzienrādītāju indikatori

3. Spidometrs

4. Motora temperatūras rādītājs

5. Brīdinājuma un indikatoru gaismas signāli

6. Odometrs / Kārtējā nobraukuma rādītājs

**Dīzeļa (C tips)****Dīzeļa (D tips)**

7. Ātrumkārbas stāvokļa indikators (tikai automātiskajai ātrumkārbai)

8. Degvielas daudzuma rādītājs

## MĒRAPARĀTI

### Spidometrs

Spidometrs rāda automobiļa braukšanas ātrumu.

### Odometrs

Odometrs rāda kopīgo automobiļa nobraukto attālumu.



Kārtējā nobraukuma rādītājs

Nospiežot kārtējā nobraukuma rādītāja režīmu pogu, var izvēlēties odometru, kārtējā nobraukuma rādītāju A un kārtējā nobraukuma rādītāju B.

TRIP A: kārtējā nobraukuma rādītājs A (ja ir aprīkots)

TRIP B: kārtējā nobraukuma rādītājs B (ja ir aprīkots)

Kārtējā nobraukuma rādītājs rāda attālumu, kas nobraukts atsevišķos ceļa posmos pēc vadītāja izvēles. Kārtējā nobraukuma rādītāju A un B var atiestatīt uz 0, nospiežot atiestatīšanas pogu uz 1 sekundi vai ilgāk un pēc tam to atlaižot.

### Tahometrs

Tahometrs rāda aptuveno motora apgriezienu skaitu minūtē (rpm).

Izmantojiet tahometru, lai izvēlētos pareizos pārslēdzējpunktus un novērstu motora pārslodzi un/vai pārmērigu griešanās ātrumu.

Tahometra rādītājs var mazliet svārstīties, kad aizdedzes slēdzis ir ACC vai ON stāvoklī, bet motors ir izslēgts. Šīs svārstības ir normālas un neietekmē tahometra precizitāti motora darbības laikā.

### \* PIEZĪME

Iedarbinot motoru, raugieties, lai tahometra rādītājs neatrastos SARKANAJĀ ZONĀ.

Tas var izraisīt nopietnus motora bojājumus.

## Degvielas daudzuma rādītājs

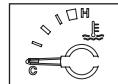
Degvielas daudzuma rādītājs rāda degvielas tvertnē atlikušās degvielas aptuveno daudzumu.

Degvielas tvertnes ietilpība - 45 litri.

Degvielas daudzuma rādītājs ir aprīkots ar zema degvielas līmena brīdinājuma gaismas signālu, kas iedegas, kad degvielas daudzums samazinājies līdz apmēram 5,5~6,5 litriem.

## Motora temperatūras rādītājs

### Rādītāja tips

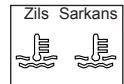


Šis mērinstruments rāda motora dzesēšanas šķidruma temperatūru, kad aizdedzes slēdzis ir ON stāvoklī. Nebrauciet ar pārkarsušu motoru. Ja motors pārkarst, sameklējet šīs instrukcijas Rādītājā sadaļu "Pārkaršana".

### \* PIEZĪME

Ja mērinstrumenta rādītājs pārvie-tojas no normālas temperatūras robežām uz "H" pusi, tas liecina par pārkaršanu, kas var sabojāt motoru.

### Indikatora tips



Šie indikatori rāda motora dzesēšanas šķidruma temperatūru, kad aizdedzes slēdzis atrodas ON stāvoklī.

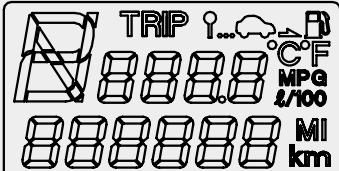
Sarkans indikators izgaismojas, ja motora dzesēšanas šķidruma temperatūra pārsniedz  $125\pm3^{\circ}\text{C}$  ( $257\pm5,5^{\circ}\text{F}$ ).

Zils indikators izgaismojas, ja motora dzesēšanas šķidruma temperatūra ir zemāka par  $60\pm3^{\circ}\text{C}$  ( $140\pm5,5^{\circ}\text{F}$ ).

Pārtrauciet braukšanu, ja motors ir pārkarsis. Ja automobilis pārkarst, sameklējet Rādītājā sadaļu "Pārkaršana".

### \* PIEZĪME

Ja izgaismojas sarkans motora temperatūras indikators, tas norāda uz pārkaršanu, kas var radīt motora bojājumus.



1JBH4037

## Borta dators (ja ir aprīkots)

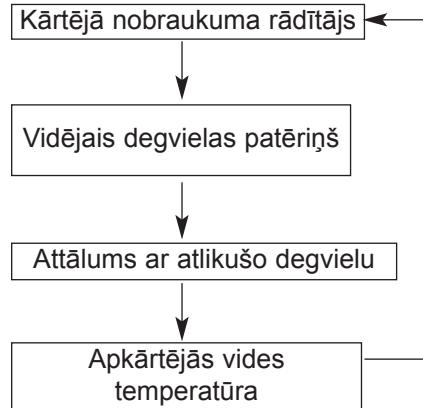
Borta dators ir ar mikrodatoru regulējama vadītāja informācijas ierīce, kas LCD displejā rāda ar braukšanu saistītu informāciju.

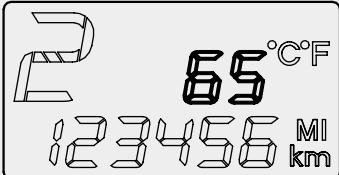


1JBA4009

### Režīmi

Ar katru pogas nospiedienu displeja rādītāji tiek mainīti šādā secībā:

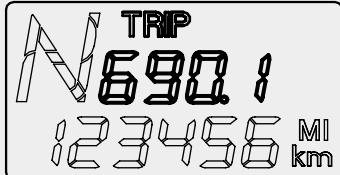




1JBH4041

**Apkārtējās vides temperatūra (°C vai °F)**

Šajā režīmā tiek parādīta pašreizējā apkārtējās vides temperatūra. Šī mēraparāta darbības diapazons ir no -40°C (-40°F) līdz 80°C (176°F)



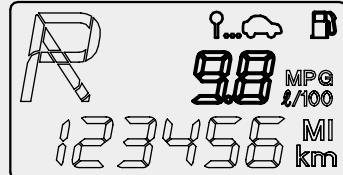
1JBH4038

**Kārtējā nobraukuma rādītājs (km vai jūdzes)**

Šajā režīmā tiek parādīts kopīgais attālums, kas nobraukts pēc iepriekšējās šī rādītāja atiestatīšanas.

Šī rādītāja darbības diapazons ir no 0,0 līdz 999,9 km (jūdzes).

Nospiežot pogu TRIP ilgāk par 1 sekundi, kad tiek rādīts kārtējā nobraukuma rādītājs, tas tiek atiestatīts uz nulli.



1JBH4040

**Vidējais degvielas patēriņš (l/100km vai jūdzes/galons)**

Šajā režīmā tiek aprēķināts vidējais degvielas patēriņš, vadoties pēc kopīgā izlietotās degvielas daudzuma un attāluma, kas nobraukts kopš iepriekšējās vidējā degvielas patēriņa atiestatīšanas. Kopīgais degvielas patēriņš tiek aprēķināts pēc degvielas patēriņa datiem. Lai aprēķins būtu precīzs, jānobrauc vairāk nekā 500 m (0,5 jūdze).

Šī rādītāja darbības diapazons ir no 0,0 līdz 99,9 //100 km (jūdzes/galons).



1JBH4039

**Attālums, ko var nobraukt ar atlikušo degvielu (km vai jūdzēs)**

Šajā režīmā tiek rādīts aptuvenais attālums, ko var nobraukt ar pašlaik tvertnē esošo degvielu, līdz tā pilnībā izbeidzas. Kad atlikušais attālums ir mazaks par 50 km (30 jūdzēm), tiek rādīts mirgojošs simbols “---”.

Borta dators atpazīst tikai motora patēriņas degvielas apjomu. Tāpēc, ja automobilim ir pārmērīga eļļas noplūde, borta dators to nepamana un rāda lielāku degvielas daudzumu, nekā tas patiesībā ir.

**\* PIEZĪME**

- Ja automobilis neatrodas uz līdzēna pamata vai strāvas padeve no akumulatora ir bijusi pārtraukta, funkcija “ATTĀLUMS AR ATLIKUŠO DEGVIELU” var nedarboties pareizi. Borta dators var nekonstatēt iepildīto degvielu, ja tiek iepildīts mazāk par 6 litriem degvielas.
- Borta dators sniedz vadītājam pildu informāciju par automobiļa pašreizējo darbības statusu. Pieņemam, attālums, ko var nobraukt ar atlikušo degvielu, var mainīties atkarībā no automobiļa darbības statusa, vidējā degvielas patēriņa un iepriekšējā braukšanas stila. Tāpēc apstiprinātās vai LCD displejā pirmoreiz parādītās vērtības var atšķirties no jūsu automobiļa rādītājiem.
- Attālums, ko var nobraukt ar atlikušo degvielu, ir aptuvenais aprēķinātais skaitlis, tāpēc tas var atšķirties no reālā atlikušā attāluma.

## BRĪDINĀJUMA GAIMAS SIGNĀLI UN INDIKATORI

### Brīdinājuma gaismas signāli / skaņas indikatori

#### Darbības pārbaude

Visu brīdinājuma signālu darbība tiek pārbaudīta, pagriežot aizdedzes slēdzi ON stāvoklī (bet neiedarbinot motoru). Ja kāds gaismas signāls neiedegas, tas jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.

Pēc motora iedarbināšanas pārlieciņties, vai visi brīdinājuma gaismas signāli ir nodzisuši. Ja kāds ir palicis degot, tas nozīmē, ka ir radusies problēma. Bremžu sistēmas brīdinājuma gaismas signālam jānodziest, atlaižot stāvbremzi. Zema degvielas līmeņa brīdinājuma gaismas signāls paliek degot, ja ir atlicis maz degvielas.

### Pretbloķēšanas bremžu sistēmas (ABS) brīdinājuma gaismas signāls (ja ir aprīkots)



Šis signāls iedegas, pagriežot aizdedzes atslēgu ON stāvoklī, un nodziest pēc apmēram 3 sekundēm, ja sistēma darbojas normāli.

Ja gaismas signāls paliek degot, tad, iespējams, radušies ABS sistēmas darbības traucējumi. Pēc iespējas drīzāk tā jāpārbauda autorizētiem Kia pārstāvjiem.

### Elektroniskā bremžu spēka sadalījuma (EBD) sistēmas brīdinājuma gaismas signāls (ja ir aprīkots)



Ja braukšanas laikā vienlaikus iedegas šie abi brīdinājuma gaismas signāli, automobiļa ABS un EBD sistēmai radušās problēmas.

Šādā gadījumā ABS sistēma un parasto bremžu sistēma var nedarboties normāli. Pēc iespējas drīzāk automobilis jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Ja vienlaikus iedegas un paliek degot ABS un bremžu brīdinājuma gaismas signāli, automobiļa bremzes nedarbosis normāli. Strauji bremzējot, var rasties negaidīta bīstama situācija. Šādā gadījumā atturieties no braukšanas lielos ātrumos un straujas bremzēšanas. Pēc iespējas drīzāk automobilis jāpārbauda autorizētiem Kia pārstāvjiem.

### Motoreļļas spiediena brīdinājuma gaismas signāls



Šis brīdinājuma gaismas signāls norāda, ka motoreļļas spiediens ir pārāk zems.

Ja šis brīdinājuma gaismas signāls iedegas braukšanas laikā:

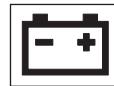
1. Aizbrauciet līdz ceļa malai un apstājieties.
2. Izslēdziet motoru un pārbaudiet motoreļļas līmeni. Ja līmenis ir pārāk zems, pievienojiet nepieciešamo daudzumu eļļas.

Ja brīdinājuma gaismas signāls paliek degot pēc eļļas pievienošanas vai ja eļļa nav pieejama, vērsieties pēc palīdzības pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem.

### \* PIEZĪME

Ja motors netiek tūlit izslēgts, tas var tikt nopietni bojāts.

### Elektrības uzlādes sistēmas brīdinājuma signāls



Šis brīdinājuma gaismas signāls norāda uz ģeneratora vai elektrības uzlādes sistēmas darbības traucējumiem.

Ja šis brīdinājuma gaismas signāls iedegas braukšanas laikā:

1. Aizbrauciet līdz tuvākajai drošajai apstāšanās vietai.
2. Izslēdziet motoru un pārbaudiet, vai ģeneratora dzensiksna nav valīga vai pārtrūkusi.
3. Ja dzensiksna ir noregulēta pareizi, ir radusies kāda problēma elektrības uzlādes sistēmā. Autorizētiem Kia pārstāvjiem pēc iespējas drīzāk tā jānovērš.

### Drošības jostu brīdinājuma signāls



#### A tips

Lai atgādinātu vadītājam un pasažieriem par drošības jostu piesprādzēšanu, brīdinājuma gaismas signāls mirgo apmēram 6 sekundes ikreiz pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī.

Ja vadītāja drošības josta nav piesprādzēta vai tiek atsprādzēta pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī, drošības jostu brīdinājuma gaismas signāls mirgo 6 sekundes.

Ja šī sistēma nedarbojas, kā aprakstīts, vērsieties pēc palīdzības pie autorizēta Kia pārstāvja.

**B tips**

Lai atgādinātu vadītājam un pasažieriem par drošības jostu piesprādzēšanu, brīdinājuma gaismas signāls mirgo apmēram 6 sekundes ikreiz pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī.

Ja vadītāja drošības josta nav piesprādzēta vai tiek atsprādzēta pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī, drošības jostu brīdinājuma gaismas signāls mirgos vai izgaismojas 6 sekundes, līdz josta tiks piesprādzēta.

Taču, ja vadītāja plecu/klēpja drošības josta tiks atsprādzēta 9 sekunžu laikā pēc tās piesprādzēšanas, drošības jsotas brīdinājuma gaismas signāls nedarbosies.

Ja šī sistēma nedarbojas, kā aprakstīts, vērsieties pēc palīdzības pie autorizēta Kia pārstāvja.

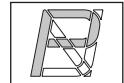
**C tips**

Lai atgādinātu vadītājam un pasažieriem par drošības jostu piesprādzēšanu, brīdinājuma gaismas signāls mirgo apmēram 6 sekundes ikreiz pēc aizdedzes slēdža pagriešanas ON stāvoklī.

Ja vadītāja drošības josta nav piesprādzēta vai tiek atsprādzēta pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī, drošības jostu brīdinājuma gaismas signāls mirgos vai izgaismojas 6 sekundes, līdz josta tiks piesprādzēta.

Taču, ja vadītāja plecu/klēpja drošības josta tiks piesprādzēta un atsprādzēta divas reizes 9 sekunžu laikā pēc tās piesprādzēšanas, drošības jostas brīdinājuma gaismas signāls nedarbosies.

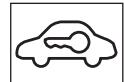
Ja šī sistēma nedarbojas, kā aprakstīts, vērsieties pēc palīdzības pie autorizēta Kia pārstāvja.

**Ātrumu pārslēgšanas secības indikatori (ja ir aprīkoti)**

Šie indikatori izgaismojas, lai parādītu ieslēgtos ātrumkārbas pārnesumus.

**O/D OFF indikators (ja ir aprīkots)**

Šis indikators izgaismojas, kad O/D sistēma is dezaktivēta.

**Imobilaizera indikators (ja ir aprīkots)**

Šis indikators izgaismojas, ievietojot aizdedzes slēdzī imobilaizera atslēgu un pagriežot to ON stāvoklī, lai iedarbinātu motoru.

Tagad motoru var iedarbināt. Kad motors sāk darboties, indikators nodziest. Ja tas nodziest pirms motora iedarbināšanas, aizdedzes slēdzis jāpagriež LOCK stāvoklī un vēlreiz jāiedarbina motors.

Ja šis indikators mirgo un aizdedzes slēdzis ir ON stāvoklī, pirms motora iedarbināšanas, sistēma jāpārbauda autorizētiem Kia pārstāvjiem.

## Stāvbremzes un bremžu šķidruma brīdinājuma signāls

### Parking brake warning

Šis signāls iedegas, kad ir iedarbināta stāvbremze un aizdedzes slēdzis ir START vai ON stāvoklī. Atlaižot stāvbremzi, šim brīdinājuma signālam jānodziest.



## Zema bremžu šķidruma līmeņa brīdinājuma signāls

Ja šis brīdinājuma signāls paliek degot, tas, iespējams, nozīmē, ka bremžu šķidruma līmenis ir zems.

Ja šis brīdinājuma signāls paliek degot:

1. Uzmanīgi aizbrauciet līdz tuvākajai drošajai apstāšanās vietai un apturiet automobili.
2. Izslēdziet motoru un tūlīt pārbau-diet bremžu šķidruma līmeni. Pie-vienojet nepieciešamo šķidruma daudzumu. Pārbaudiet visus bremžu komponentus, vai nav šķidruma noplūdes.
3. Nebrauciet, ja ir atrastas noplūdes, brīdinājuma signāls paliek degot vai bremzes pienācīgi nedarbojas. Automobilis jāaizvelk pie autorizē-tajiem Kia pārstāvjiem veikt bremžu sistēmas pārbaudi un nepieciešamo remontu.

Lai pārbaudītu spuldžu darbību, pārbaudiet, vai stāvbremzes un bremžu šķidruma brīdinājuma signāls iede-gas, kad aizdedzes slēdzis ir ON stā-voklī.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Ja deg brīdinājuma gaismas signāls, braukt ir bīstami. Ja bremžu brīdinājuma gaismas signāls paliek degot, bremzes nekavējoties jāpārbauda un jā-salabo autorizētiem Kia pārstāv-jiem.

**Atvērtu paceļamo  
aizmugures durvju  
brīdinājuma gaismas  
signāls (ja ir aprīkots)**



Šis brīdinājuma signāls izgaismojas, ja paceļamās aizmugures durvis nav kārtīgi aizvērtas.



**Pavērtu durvju brīdinājuma  
signāls**

Šis brīdinājuma signāls iedegas, ja kādas no durvīm nav kārtīgi aizvērtas, neatkarīgi no aizdedzes slēdža stāvokļa.



**Zema mazgāšanas šķidruma  
līmeņa brīdinājuma gaismas  
signāls (ja ir aprīkots)**

Šis brīdinājuma gaismas signāls norāda, ka mazgāšanas šķidruma tvertne ir gandrīz tukša. Pēc iespējas drīzāk uzpildiet to.

**Zema degvielas  
līmeņa  
brīdinājuma signāls**



Šis brīdinājuma signāls norāda, ka degvielas tvertne ir gandrīz tukša. Signāls iedegas, kad degvielas daudzums samazinās līdz apmēram 5,5~6,5 litriem. Pēc iespējas drīzāk uzpildiet degvielu.

**Priekšējo tālās gaismas lukturu indikators**



Šis indikators iedegas, kad priekšējie lukturi ir ieslēgti tālās gaismas režīmā vai pagriezienu virzienrādītāju svira atrodas apdzīšanas signalizēšanas (*Flash-to-Pass*) stāvoklī.

**Gaisa spilvenu  
brīdinājuma signāls  
(ja ir aprīkots)**



Šis brīdinājuma gaismas signāls mirgo apmēram 6 sekundes ikreiz, kad aizdedzes slēdzis tiek pagriezts ON stāvoklī.

Ja šis indikators nenodziest vai iedegas braukšanas laikā, nekavējoties vērsieties pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem.

## Priekšējā pasažiera gaisa spilvena OFF brīdinājuma gaismas signāls (ja ir aprīkots)



Priekšējā pasažiera gaisa spilvena OFF indikators izgaismojas 4 sekundes pēc aizdedzes atslēgas pagriešanas ON stāvoklī vai pēc motora iedarbināšanas, un pēc 3 sekundēm tam jānodziest.

Priekšējā pasažiera gaisa spilvena OFF indikators iedegas arī tad, kad priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis ir ieslēgts OFF stāvoklī, un nodziest, kad priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis ir ON stāvoklī.

## UZMANĪBU

*Ja priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdža darbībā radušies traucējumi, priekšējā pasažiera gaisa spilvena OFF indikators neizgaismosies un priekšējā pasažiera gaisa spilvens atvērsies frontālu sadursmju gadījumā pat tad, ja priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis būs uzstādīts OFF stāvoklī.*

*Šādā gadījumā priekšējā pasažiera gaisa spilvena ON/OFF slēdzis un SRS gaisa spilvenu sistēma pēc iespējas drīzāk jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.*



## Darbības traucējumu indikators (ja ir aprīkots)

Šis gaismas indikators ir daļa no motora kontroles sistēmas, kas uzrauga dažādus izplūdes gāzu kontroles sistēmas komponentus. Ja šis signāls iedegas braukšanas laikā, tas nozīmē, ka ir atklāta kāda potenciāla izplūdes gāzu kontroles sistēmas problēma.

Parasti šādā gadījumā ar automobili var braukt n tas nav jāvelk, tomēr sistēma pēc iespējas drīzāk jāpārbauda autorizētiem Kia pārstāvjiem.

## UZMANĪBU

- Ilgstoši braucot, ja deg izplūdes gāzu kontroles sistēmas darbības traucējumu indikators ( ), var tikt bojāta izplūdes gāzu kontroles sistēma, kas var ietekmēt automobiļa vadāmību un/vai degvielas ekonomiju.*

(Turpinājums)

**(Turpinājums)**

- Ja izplūdes gāzu kontroles sistēmas darbības traucējumu indikators (  ) sāk mirgot (iedegties un nodzist), iespējams potenciāls katalītiskā konvertora bojājums, kas var izraisīt motora jaudas zudumu. Motora kontroles sistēma pēc iespējas drīzāk jāpārbauda autorizētiem Kia pārstāvjiem (automobilijiem ar benzīna motoru).**
- Gadījumā, ja radusies kļūme inžekcijas daudzuma regulēšanā, izplūdes gāzu kontroles sistēmas darbības traucējumu brīdinājuma gaismas signāls sāks mirgot (iedegties un nodzist). Pastāvīga braukšana ar šādiem traucējumiem var izraisīt pārmēriku motora jaudas zudumu (vai jaudas pieaugumu), iekšdedzes trokšņus un izplūdes gāzu izvades traucējumus. Pēc iespējas drīzāk vērsieties pie autorizēta Kia pārstāvja, lai šo sistēmu pārbaudītu (automobilijiem ar dīzeļa motoru).**

**ESP (elektroniskās stabilitātes programmas) indikators (ja ir aprīkots)****ESP**

ESP indikators izgaismojas, kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ON stāvoklī, bet pēc apmēram 3 sekundēm tam jānodziest. Kad ESP sistēma ir ieslēgta, tā kontrolē braukšanas apstākļus, un normālos braukšanas apstākļos ESP gaismas signāls neizgaismojas. Nokļūstot uz slidena ceļa vai vāja vilcējspēka apstākļos, aktivizējas ESP sistēma un mirgo ESP indikators, lai norādītu, ka ESP sistēma darbojas.

**ESP OFF indikators (ja ir aprīkots)****ESP  
OFF**

ESP OFF indikators izgaismojas, aizdedzes slēdzi pagriezot ON stāvoklī, bet pēc apmēram 3 sekundēm tam jānodziest. Lai ieslēgtu ESP OFF režīmu, nospiediet pogu ESP. Izgaismosies ESP OFF indikators, norādot, ka ESP sistēma ir dezaktivēta. Ja indikators paliek degot ESP ON režīmā, iespējams, ESP sistēmai ir darbības traucējumi. Sistēma jāpārbauda autorizētiem Kia pārstāvjiem.

**Kvēlsveču indikators (tikai dīzeļa motoram)**

Šis indikators izgaismojas motora silēšanas laikā un pēc tam nodziest.

**\* PIEZĪME**

Ja kvēlsveču indikators turpina degt vai mirgot pēc motora uzsilšanas vai iedegas braukšanas laikā, sistēma pēc iespējas drīzāk jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.

**Degvielas filtra brīdinājuma signāls (tikai dīzeļa motoram)**

Šis gaismas signāls iedegas, kad degvielas filtrā ir uzkrājies pārāk daudz ūdens. Ja šis gaismas signāls iedegas, automobilis jānogādā pie autorizētā Kia pārstāvja, lai notecinātu ūdeni un pārbaudītu sistēmu. Braucot, šim signālam esot izgaismotam, var sabojāt motoru.

## Drošības jostas brīdinājuma skaņas signāls (ja ir aprīkots)

### A tips

Ja pēc aizdedzes atslēgas pagriešanas "ON" stāvoklī vadītāja drošības josta nav piesprādzēta vai tā tiek atsprādzēta, apmēram 6 sekundes skan brīdinājuma skaņas signāls..

### B tips

Ja vadītāja klēpja/plecu drošības josta netiek piesprādzēta, pagriežot atslēgu ON stāvoklī un braucot ar ātrumu virs 9km/h, aptuveni 1 minūti mirgos brīdinājuma signāls un pēc tam apmēram 100 sekundes būs dzirdams drošības jostu brīdinājuma skaņas signāls.

Ja vadītāja klēpja/plecu drošības josta tiek atsprādzēta pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī un jūs braucat ar ātrumu virs 9km/h, aptuveni 100 sekundes būs dzirdams drošības jostas brīdinājuma skaņas signāls.

Bet, ja vadītāja klēpja/plecu drošības josta tiek atsprādzēta 9 sekunžu laikā pēc tās piesprādzēšanas,

drošības jostas brīdinājums skaņas signāls nedarbosies.

### C tips

Ja vadītāja klēpja/plecu drošības josta netiek piesprādzēta, pagriežot atslēgu ON stāvoklī un braucot ar ātrumu virs 9km/h, aptuveni 1 minūti mirgos brīdinājuma signāls un pēc tam apmēram 100 sekundes būs dzirdams drošības jostu brīdinājuma skaņas signāls.

Ja vadītāja klēpja/plecu drošības josta tiek atsprādzēta pēc atslēgas pagriešanas ON stāvoklī un ja jūs braucat ar ātrumu 9km/h, aptuveni 100 sekundes skanēs drošības jostas brīdinājuma skaņas signāls.

Taču, ja 9 sekunžu laikā pēc vadītāja klēpja/pleca drošības jostas piesprādzēšanas tā tiek piesprādzēta un atsprādzēta divreiz, drošības jostas brīdinājuma skaņas signāls nedarbosies.

## Pavērtu durvju brīdinājuma skaņas signāls (ja ir aprīkots)

Ja durvis tiks atvērtas un aizdedzes slēdzis būs atstāts ON stāvoklī, atskanēs brīdinājuma skaņas signāls.

## Atslēgu atgādinājuma brīdinājuma skaņas signāls (ja ir aprīkots)

Ja vadītāja durvis tiek atvērtas, kad aizdedzes atslēga ir atstāta aizdedzes slēdzī LOCK vai ACC stāvoklī, atskanēs brīdinājuma skaņas signāls. Tas ir paredzēts, lai neļautu aizmirst atslēgas aizslēgtā automobilī.

## Ātruma pārsniegšanas brīdinājuma skaņas signāls (ja ir aprīkots)

Braucot ar ātrumu 120 km/h un vairāk, atskan ātruma pārsniegšanas skaņas signāls. Tas ir paredzēts, lai neļautu pārmērīgi pārsniegt ātrumu.

## AIZMUGURES BRĪDINĀJUMA SISTĒMA (JA IR APRĪKOTA)



1JBA6040

Aizmugures brīdinājuma sistēma palīdz vadītājam, braucot ar automobili atpakaļgaitā, ar skaņas signālu brīdinot, ja 120 cm attālumā no automobiļa pakaļgala ir uztverts kāds objekts. Šī sistēma ir papildu sistēma, un tā nespēj aizstāt nepieciešamību vadītājam uzmanīties un ievērot piesardzību. Uztveres diapazons ir ierobežots, un aizmugures sensori nespēj uztvert visus objektus. Braucot atpakaļgaitā, pievērsiet tikpat lielu uzmanību tam, kas atrodas aiz automobiļa, cik jūs pievērstu, ja automobilis nebūtu aprīkots ar aizmugures brīdinājuma sistēmu.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS**

Aizmugures brīdinājuma sistēma ir uzskatāma tikai par papildu funkciju. Vadītājam pašam jāskatās, kas atrodas aizmugurē. Aizmugures brīdinājuma sistēmas darbību var ietekmēt daudzi faktori un apkārtējās vides apstākļi, tāpēc atbildība par braukšanu atpakaļgaitā vienmēr jāuzņemas vadītājam.

### Aizmugures brīdinājuma sistēmas darbība

#### *Darbības nosacījumi*

- Šī sistēma darbosies, braucot atpakaļgaitā, ja aizdedzes slēdzis būs pagriezts ON stāvoklī.
- Uztveres attālums, braucot atpakaļgaitā ir aptuveni 120 cm.
- Uztverot vairāk nekā divus objektus vienlaicīgi, pirmais objekts, par ko sistēma signalizēs, būs tuvāk esošais.

#### *Brīdinājuma skaņas signālu veidi*

- Kad objekts ir 120 cm līdz 81 cm attālumā no aizmugures bampera, atskan nepārtraukts skaņas signāls (pīkstiens).
- Kad objekts ir 80 cm līdz 41 cm attālumā no aizmugures bampera, atskan nepārtrauki divu pīkstienu signāli.
- Kad objekts ir 40 cm attālumā no aizmugures bampera, atskan nepārtraukts skaņas signāls.

### **Apstākļi, kuros aizmugures brīdinājuma sistēma nedarbojas**

**Aizmugures brīdinājuma sistēma var nedarboties pienācīgi, kad:**

1. Sensoram piesalis mitrums. (Sistēma darbosies normāli, kad mitrums būs izkusis.)
2. Sensoru klāj kāda viela, tāda kā sniegs vai ūdens, vai sensors ir bloķēts. (Sistēma darbosies normāli, tiklīdz sensoru notīris vai atbloķēs.)
3. Sensors ir netīrs vai to klāj kāda viela, piemēram sniegs vai ūdens. (Uztveres diapazons atjaunosis, tiklīdz sensoru notīris.)

### **Aizmugures brīdinājuma sistēmas var nedarboties pienācīgi šādos apstākļos:**

1. Braucot pa ceļu ar nelīdzenu virsmu, piemēram, ceļu bez seguma, grants ceļu, bedrēm vai nogāzēm.
2. Tuvumā atrodas objekti, kas rada pārmērīgu troksni, tādi kā automobiļu signāaltaures, skalš motocikla motors vai furgonu gaisa bremzes, kas var traucēt sensora darbību.
3. Stipra lietus vai ūdens smidzināšanas gadījumā.
4. Sensors tuvumā atrodas bezvadu raidītāji vai mobilie telefoni.
5. Sensoru klāj sniegs.

### **Uztveres diapazons var samazināties šādos apstākļos:**

1. Ārējā gaisa temperatūra ir ļoti augsta vai ļoti zema.
2. Objektu nevar uztvert, jo tas ir īsāks par 1 m un diametrā šaurāks par 14 cm.

### **Sensors var neuztvert šādus objektus:**

1. Asus vai tievus objektus, tādus kā virves, ķedes vai maza izmēra stabus.
2. Objektus, kas absorbē sensora frekvenci, piemēram, audumu, porainu materiālu vai sniegū.

## \* PIEZĪME

1. Aizmugures brīdinājuma signāls var neskanēt secīgi, tas atkarīgs no uztvertā objekta ātruma un formas.
2. Aizmugures brīdinājuma sistēmas darbībā var būt traucējumi, ja ir mainīts automobiļa bampera augstums vai sensora uzstādījums. Sensora darbību var ietekmēt jebkurš aprīkojums vai piederums, kas nav uzstādīts rūpnīcā.
3. Sensors var neuztvert objektus, kas sensoram atrodas tuvāk par 40 cm vai arī tas var uztvert nepareizu attālumu. Rīkojieties piesardzīgi.
4. Kad sensors ir sasalis vai to klāj sniegs vai ūdens, tas var nedarboties līdz brīdim, kad to notīrīs ar mīkstu drānu.
5. Nes piediet, neskrāpējiet sensora virsmu, kā arī nesitiet pa to ar cietiem priekšmetiem, kas var sabojāt sensora virsmu. Tā var sabojāt sensoru.

## \* PIEZĪME

Šī sistēma var uztvert tikai objektus, kas atrodas sensoru diapazonā un tuvumā, tā nevar uztvert objektus citās vietās, kur sensori nav uzstādīti. Tāpat sensori var neuztvert mazus vai tievus objektus vai objektus, kas atrodas starp sensoriem. Vienmēr, pirms sākat braukt atpakaļgaitā, pārbaudiet, vai automobiļa aizmugurē neatrodas nekādi objekti. Noteikti iepazīstiniet jebkuru šī automobiļa vadītāju, kas šo sistēmu nepārzina, ar sistēmas darbību, iespējām un ierobežojumiem.

Jūsu jaunā automobiļa garantija neattiecas uz negadījumiem, automobiļa bojājumiem un pasažieru vai vadītāja savainojuumiem, kas radušies aizmugures drošības sistēmas darbības traucējumu dēļ. Vienmēr brauciet uzmanīgi un piesardzīgi.

## **⚠ BRĪDINĀJUMS**

Ievērojet lielu piesardzību, braucot ar automobili tuvu objektiem uz ceļa un gājējiem, īpaši bērniem. Atcerieties, ka dažus objektus sensori var neuztvert objektu attāluma, izmēra vai materiāla dēļ, jo visi šie faktori var mazināt sensora efektivitāti. Vienmēr, pirms sākat ar automobili braukt kādā virzienā, paskatieties un pārbaudiet, vai automobilim ceļā neatrodas nekādi šķēršļi.

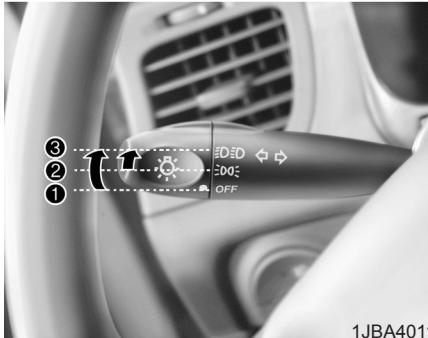
### APGAISMOJUMS

#### Akumulatora taupīšanas funkcija

- Šīs funkcijas mērķis ir nepieļaut akumulatora izlādēšanos. Sistēma automātiski izslēdz mazo apgaismojumu, kad vadītājs izņem aizdedzes atslēgu un atver vadītāja puses durvis.
- Šī funkcija nodrošina to, ka stāvgaismas tiek automātiski izslēgtas, ja automobilis naktī tiek novietots stāvēšanai ceļa malā.

Ja ir nepieciešams atstāt apgaismojumu ieslēgtu pēc aizdedzes slēdža izņemšanas, rīkojieties šādi:

- 1) Atveriet vadītāja puses durvis.
- 2) Izslēdziet (OFF) un atkal ieslēdziet (ON) stāvgaismas ar slēdzi, kas novietots uz stūres iekārtas.



1JBA4011



1JBA4012

#### Apgaismojuma regulēšana

Apgaismes slēdzi var ieslēgt priekšējo lukturu un stāvgaismas lukturu pozīcijā.

Lai regulētu apgaismojumu, pagrieziet slēdzi kontroles svirās galā vienā no šīm pozīcijām:

- (1) OFF (izslēgta) pozīcija
- (2) Stāvgaismas lukturu pozīcija
- (3) Priekšējo lukturu pozīcija

#### Stāvgaismas lukturu pozīcija ( )

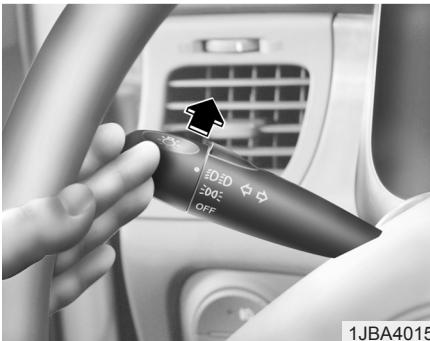
Kad apgaismes slēdzis ir stāvgaismas lukturu pozīcijā (1. pozīcijā), ir ieslēgti aizmugures lukturi, gabarītu (*position*) gaismas, numura zīmes apgaismojums un instrumentu paneļa apgaismojums.



1JBA4013

### Priekšējo lukturu pozīcija (↔)

Kad apgaismes slēdzis ir priekšējo lukturu pozīcijā (2. pozīcijā), ir ieslēgti priekšējie un aizmugures lukturi, gabarītu gaismas lukturi, numura zīmes apgaismojums un instrumentu paneļa apgaismojums.



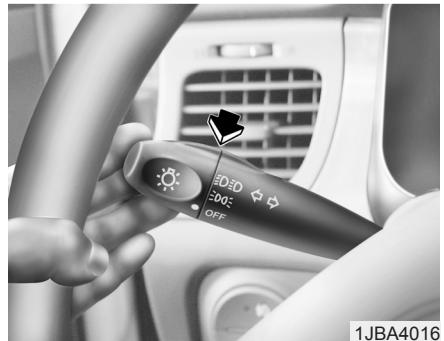
1JBA4015

### Tālās gaismas lukturu darbība

Lai ieslēgtu priekšējos tālās gaismas lukturus, pavirziet sviru projām no sevis. Lai ieslēgtu tuvās gaismas lukturus, paveiciet sviru uz savu pusī.

Kad ir ieslēgti priekšējie tālās gaismas lukturi, iedegas tālās gaismas lukturu indikatora signāls.

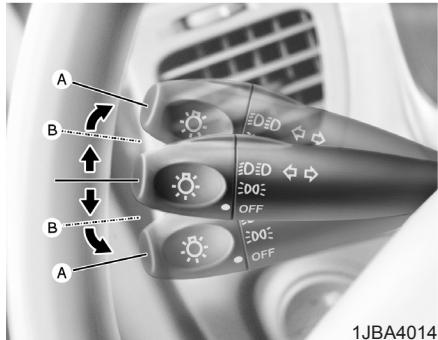
Lai nepielautu akumulatora izlādēšanos, neatstājiet lukturus ieslēgtus ilgāku laiku, kad motors nedarbojas.



1JBA4016

### Priekšējo lukturu uzspīdināšana

Lai uzspīdinātu priekšējos lukturus, paveiciet sviru uz savu pusī. Pēc atlaišanas tā atgriezīsies normālā (tuvās gaismas lukturu) stāvoklī. Lai izmantotu šo uzspīdināšanas iespēju, priekšējo lukturu slēdzim nav jābūt ieslēgtam.



1JBA4014

## Pagriezieni virzienrādītāji (A)

Lai pagriezenu virzienrādītāji darbotos, aizdedzes slēdzim jābūt ieslēgtam. Lai ieslēgtu pagriezenu virzienrādītājus, pakustiniet sviru uz augšu vai uz leju. Zalji bultīju rādītāji instrumentu panelī norāda, kurš pagrieziena virzienrādītājs ir ieslēgts. Pēc pagrieziena veikšanas virzienrādītāji tiek automātiski izslēgti. Ja virzienrādītājs turpina mirgot pēc pagrieziena veikšanas, pagrieziet to OFF stāvoklī manuāli.

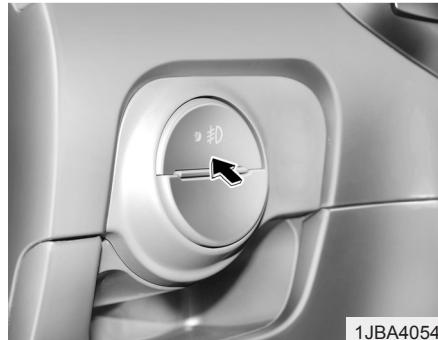
## Joslu maiņas signāli (B)

Lai signalizētu par braukšanas joslas maiņu, mazliet izkustiniet pagrieziena virzienrādītāja sviru un turiet to. Pēc atlaišanas svira atgriezīsies OFF stāvoklī.

Ja virzienrādītājs paliek degot un nemirgo vai mirgo nepareizi, iespējams, kāda no virzienrādītāju spuldzītēm ir izdegusi un ir jānomaina.

## \* PIEZĪME

Ja indikators mirgo pārmērīgi ātri vai lēni, iespējams, ir izdegusi spuldzīte vai shēmā ir vājš elektības savienojums.



1JBA4054

## Priekšējie miglas lukturi (ja ir aprīkoti)

Priekšējie miglas lukturi ir paredzēti redzamības uzlabošanai un negadījumu novēršanai, kad redzamību apgrūtina migla, lietus vai sniegs u.c. Miglas lukturus ieslēdz, pēc priekšējo lukturu slēdža ieslēgšanas nospiežot miglas lukturu pogu.

Lai izslēgtu priekšējos miglas lukturus, vēlreiz nospiediet miglas lukturu pogu.

## \* PIEZĪME

Kad miglas lukturi darbojas, tie patēri lielu daudzumu automobiļa elektrības. Lai nepieļautu nevajadzigu akumulatora un ģeneratora izlādēšanu, izmantojiet miglas lukturus tikai vājas redzamības apstākļos.

## Dienas braukšanas apgaismojums (ja ir aprīkots)

Dienas braukšanas apgaismojums (Daytime Running Light - DRL) var palīdzēt citiem saskatīt jūsu automobiļa priekšgalu dienas laikā. DRL ir noderīgs daudzos dažādos braukšanas apstākļos, bet īpaši labi tas kalpo pēc saules lēkta un pirms saulrieta.

DRL sistēma izslēdz priekšējos tuvās gaismas lukturus, ja:

1. Stāvgaismu luktura slēdzis ir ON stāvoklī.
2. Motors tiek izslēgts.



1JBA4055

## Priekšējo lukturu izlīdzinātājs (ja ir aprīkots)

Šī manuālā sistēma ir ierīkota, lai nepieļautu pretē braucošo satiksmes dalībnieku apžilbināšanu ar priekšējiem lukturiem. Priekšējo lukturu līmeni var regulēt, grozot īkšķrata slēdzi atbilstoši šādiem norādījumiem.

**Slēdžu stāvoklis:****4 durvju modelis**

| Pozīcija | Slodze uz    |            |               |
|----------|--------------|------------|---------------|
|          | Priekš. sēd. | Aizm. sēd. | Aizm. bagāžn. |
| 0        | 1 vadītājs   | -          | -             |
|          | 2 cilvēki    | -          | -             |
| 1        | 2 cilvēki    | 3 cilvēki  | -             |
| 2        | 2 cilvēki    | 3 cilvēki  | 100 kg        |
| 3        | 1 vadītājs   | -          | 340 kg        |

**5 durvju modelis**

| Pozīcija | Slodze uz    |            |               |
|----------|--------------|------------|---------------|
|          | Priekš. sēd. | Aizm. sēd. | Aizm. bagāžn. |
| 0        | 1 vadītājs   | -          | -             |
|          | 2 cilvēki    | -          | -             |
| 1        | 2 cilvēki    | 3 cilvēki  | -             |
| 2        | 2 cilvēki    | 3 cilvēki  | 100 kg        |
| 3        | 1 vadītājs   | -          | 340 kg        |



1JBA4017

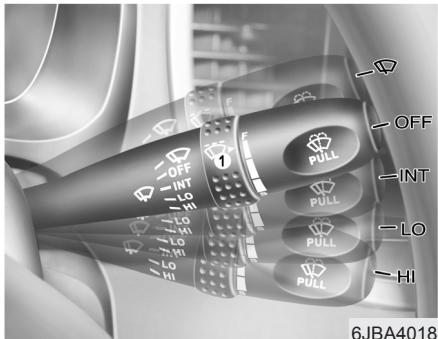
**Aizmugures miglas lukturi  
(ja ir aprīkoti)**

Lai ieslēgtu aizmugures miglas lukturus, pagrieziet priekšējo lukturu slēdzi priekšējo lukturu pozīcijā un nospiедiet aizmugures miglas lukturu slēdzi (slēdzis tiks izgaisīts).

Aizmugures miglas lukturi tiek ieslēgti, kad priekšējo miglas lukturu slēdzis ir pagriezts ON stāvoklī un pēc tam tiek nospiests aizmugures miglas lukturu slēdzis, un priekšējo lukturu slēdzis ir stāvgaismas lukturu stāvoklī (ja ir aprīkoti).

Lai izslēgtu aizmugures miglas lukturus, nospiедiet slēdzi vēlreiz vai izslēdziet priekšējos lukturus.

## LOGU TĪRĪTĀJI UN MAZGĀTĀJI



### Vējstikla tīrītāji

Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ON stāvoklī, tie darbojas šādi.

**OFF** : Tīrītājs nedarbojas

**INT** : Tīrītājs darbojas ar pārtraukiņiem ar vienādiem tīrīšanas intervāliem. Izmantojet šo režīmu nelielā lietū vai dūmakā. Lai mainītu ātrumu, pagrieziet ātruma regulēšanas slēdzi (1). (S : lēna darbība, F: ātra darbība)

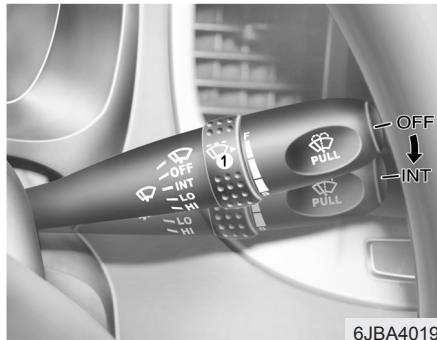
**LO** : Normāls tīrītāja ātrums

**HI** : Liels tīrītāja ātrums

: Lai veiktu vienu tīrīšanas ciklu, kad svira ir OFF stāvoklī, pavirziet to uz priekšu un atlaidiet. Lai tīrītāji darbotos nepārtrauktī, paceliet sviru uz augšu un turiet.

### \* PIEZĪME

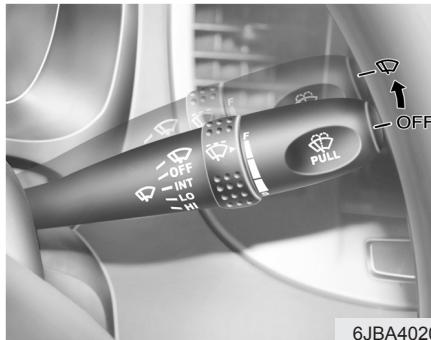
Ja uz vējstikla uzkrājusies bieza sniega vai ledus kārta, apmēram 10 minūtes sildiet vējstiklu ar atkausētāju, lai nokausētu sniegus un/vai ledu, un tikai tad var pienācīgi notīrīt vējstiklu ar logu tīrītājiem.



6JBA4019

### Mainīga ātruma periodiskas darbības tīrītāji

Novietojiet sviru INT stāvoklī un izvēlieties vajadzīgo tīrītāju darbības intervālu, grozot gredzenu (1).



6JBA4020

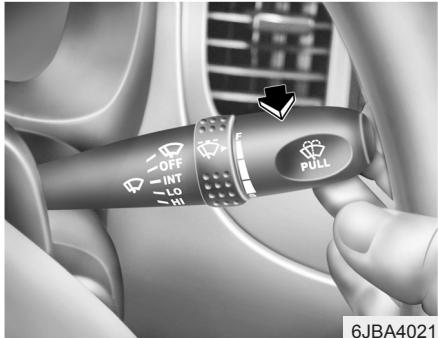
### Vienkāršais (one-touch) tīrītājs

Lai veiktu vienu tīrīšanas ciklu, kad svira ir OFF stāvoklī, pavirziet to uz augšu un atlaidiet.

Lai tīrītāji darbotos nepārtraukti, svira jāpaceļ uz augšu un jātur.

### \* PIEZĪME

- Lai nepieļautu iespējamu logu tīrītāju vai vējstikla bojajumu, nedarbiniet tīrītājus, ja vējstikls ir sauss.
- Lai nesabojātu logu tīrītāju slotiņas, nepieļaujiet to saskari ar benzīnu, petroleju, krāsas šķīdinātāju vai citiem šķīdinātājiem.
- Lai nesabojātu logu tīrītāju slotiņas un citus komponentus, nemēģiniet kustināt tīrītājus manuāli.



6JBA4021

## Vējstikla mazgātāji

Kad svira ir OFF stāvoklī, viegli pāvelciet to uz savu pusī, lai uzsmidzīnātu mazgāšanas šķidrumu uz vējstikla un darbinātu tīrītājus 2-3 ciklus. Izmantojiet šo funkciju, kad vējstikls ir netīrs.

Smidzināšana un tīrītāju darbība turpināsies līdz sviras atlaišanai.

Ja mazgātājs nedarbojas, pārbaudiet mazgāšanas šķidruma līmeni. Ja šķidruma līmenis nav pietiekams, mazgātāja tvertnē jāpielej piemērots neabrazīvs vējstikla mazgāšanas šķidrums.

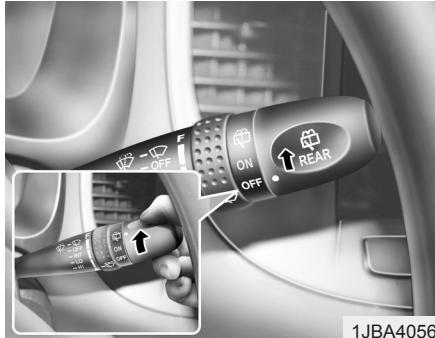
Tvertnes uzpildīšanas atvere atrodas motora nodalījuma priekšpusē pasažiera pusē.

## \* PIEZĪME

Lai nesabojātu mazgātāja sūkni, nedarbiniet mazgātāju, kad šķidru-ma tvertne ir tukša.

## **BRĪDINĀJUMS**

Nelietojiet mazgātāju ūdens sa-salšanas temperatūrā, ja vēj-stikls iepriekš nav sasildīts ar atkausētājiem. Mazgāšanas šķidrums, nokļūstot uz vējstik-la, var sasalt un aizsegā redza-mību.



1JBA4056

## Aizmugures loga tīrītāja un mazgātāja slēdzis (ja ir aprī-kots)

Aizmugures loga tīrītāja un mazgātāja slēdzis atrodas tīrītāja un mazgātāja slēžu sviras galā. Lai darbinātu aizmugures loga tīrītāju un mazgātāju, pagrieziet slēdzi vajadzīgajā pozī-cijā.

 - Mazgāšanas šķidruma smidzi-nāšana un tīrīšana

ON - Parasta tīrītāja darbība

OFF - Tīrītājs izslēgts

## ATKAUSĒTĀJS



1JBA4022

Atkausētājs sasilda logu, lai varētu notīrīt sarmu, miglu un plānu ledu no priekšējā vējstikla un aizmugures loga iekšpuses un ārpuses, kad motors darbojas.

### \* PIEZĪME

- Lai nesabojātu elektriskos vadus, kas piestiprināti pie aizmugures loga iekšpuses, nekādā gadījumā netīriet šos logus ar asiem priekšmetiem vai abrazīviem tirīšanas līdzekļiem.
- Lai neizlādētu akumulatoru, darbiniet atkausētāju tikai tad, kad darbojas motors.

(Turpinājums)

### (Turpinājums)

- Par priekšējā vējstikla atkausēšanu un nožāvēšanu skat. sadājā "Vējstikla atkausēšana un nožāvēšana" šajā nodaļā.

Lai iedarbinātu aizmugures loga atkausētāju, nospiediet aizmugures loga atkausētāja pogu, kas atrodas centrālās konsoles slēdžu panelī. Kad atkausētājs ir ieslēgts, instrumentu blokā izgaismojas indikators.

Ja jūsu automobilis ir aprīkots ar ārējā spoguļa atkausētāju, tas darbosies vienlaicīgi ar aizmugures logu atkausētāju.

Ja uz aizmugures loga uzkrājusies bieza sniega kārta, pirms atkausētāja darbināšanas noslaukiet to.

Aizmugures loga atkausētājs tiek automātiski izslēgts pēc apmēram 20 minūtēm vai pēc aizdedzes slēdža izslēgšanas. Lai izslēgtu atkausētāju, vēlreiz nospiediet aizmugures loga atkausētāja slēdzi.

## AVĀRIJAS GAISMAS SIGNĀLS



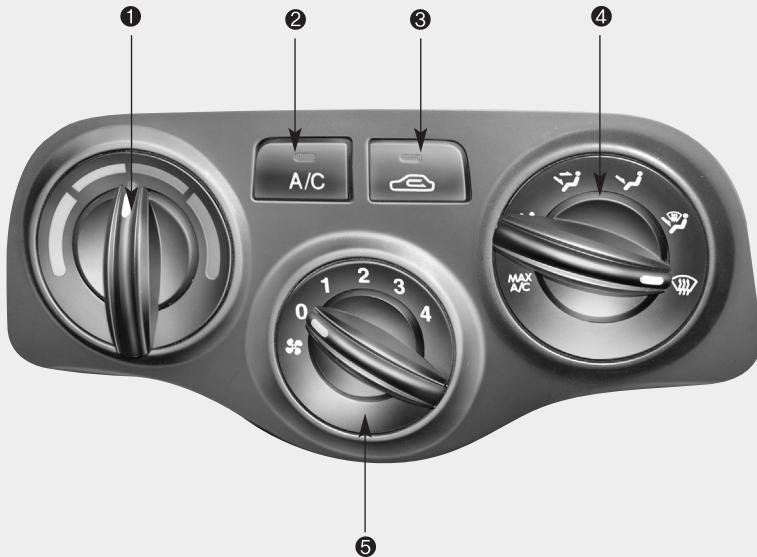
1JBA6001

Kad ir ieslēgts avārijas gaismas signāls, aizmugures lukturi un priekšējie pagriezieni virzienrādītāji mirgo, lai brīdinātu pārējos autovadītājus ievērot maksimālu piesardzību, tuvojoties vai braucot garām šim automobilim.

Lai ieslēgtu avārijas gaismas signālu, nospiediet avārijas gaismas signāla slēdzi. Šis slēdzis darbojas visos aizdedzes slēdža stāvokļos.

Lai izslēgtu avārijas gaismas signālu, vēlreiz nospiediet slēdzi.

## MANUĀLĀ KLIMATA KONTROLES SISTĒMA (JA IR APRĪKOTA)



1. Temperatūras regulēšanas slēdzis
2. Gaisa kondicionēšanas poga (ja ir aprīkota)
3. Gaisa plūsmas regulēšanas poga
4. Režīma izvēles slēdzis
5. Ventilatora ātruma regulēšanas slēdzis

1JBA4023



### Ventilatora ātruma regulēšanas slēdzis

Pastāv četri (4) regulējami ventilatora ātrumi, kas palielinās, palielinoties slēdža skaitlim. Lai varētu darbināt ventilatoru, aizdedzes slēdzim jābūt ON stāvoklī.

0 - Ventilators izslēgts

1 - Mazs ātrums

2 - Vidējs ātrums

3 - Liels ātrums

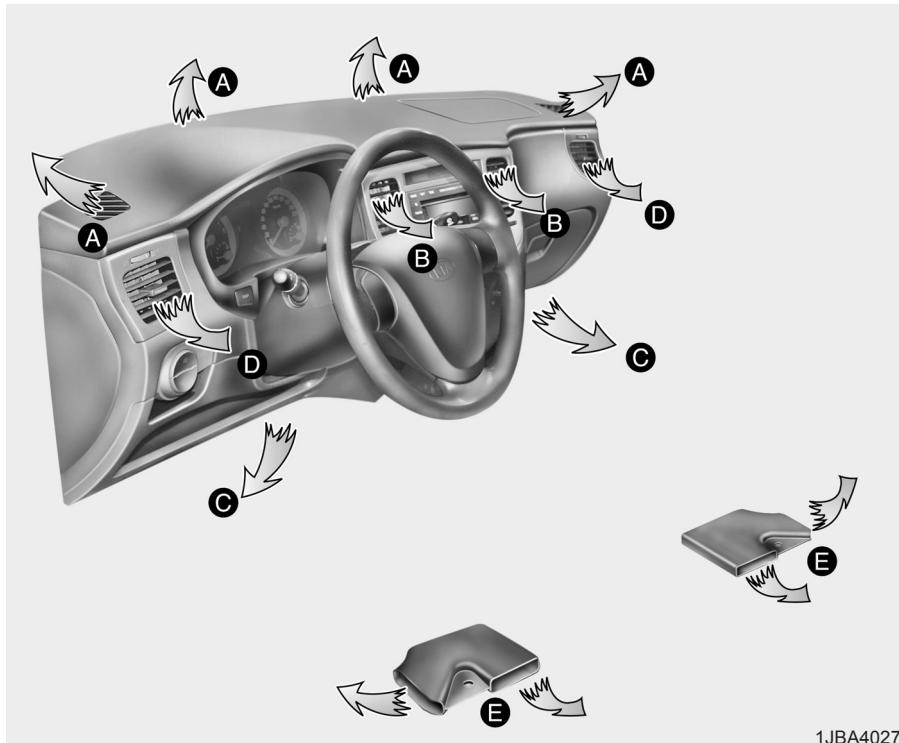
4 - Maksimālais ātrums

### Temperatūras regulēšanas slēdzis

Temperatūras regulēšanas slēdzis ļauj regulēt no ventilācijas sistēmas ieplūstošā gaisa temperatūru. Lai mainītu gaisa temperatūru salonā, pagrieziet slēdzi. Pagriežot to pa labi, gaisa temperatūra paaugstinās, pa kreisi - pazeminās.

### Režīma izvēles slēdzis

Režīma izvēles slēdzis regulē gaisa plūsmas virzienu caur ventilācijas sistēmu

**MAX/ A/C pozīcija****MAX  
A/C**

Ja ir izvēlēts MAX A/C režīms, kad ventilatora ātrums ir ieslēgts, tiek automātiski uzstādīti šādi sistēmas parametri:

- ieslēgta gaisa kondicioneņšanas sistēma.
- izvēlēta gaisa recirkulācijas pozīcija.
- tiek izvēlēts sejas režīms.

Izvēloties MAX A/C režīmu, nevar atcelt A/C sistēmas darbību vai mainīt gaisa recirkulācijas režīma pozīciju.

Lai panāktu maksimālu atdzesēšanu, uzstādījet ventilatora ātruma regulēšanas pogu vajadzīgajā ātrumā un pagrieziet temperatūras regulēšanas pogu līdz galam pa kreisi. (atvere: B, D)

## Sejas pozīcija



Gaisa plūsma ir vērsta pret ķermēja augšdaļu un seju. Katru atveri var papildus regulēt, lai virzītu no atveres izplūstošo gaisu.  
(atvere: B, D)

## Sejas / grīdas pozīcija



Gaisa plūsma ir vērsta pret seju un grīdu. Gaiss grīdas līmenī ir siltāks nekā sejas līmenī (izņemot gadījumu, kad ir uzstādīta viszemākā temperatūra).  
(atvere: B, C, E, D)

## Grīdas pozīcija



Lielākā daļa gaisa plūsmas ir vērsta pret grīdu, bet neliels gaisa apjoms tiek pievadīts vējstikla un sānu logu atkausētājam.  
(atvere: C, E, A, D)

## pozīcija

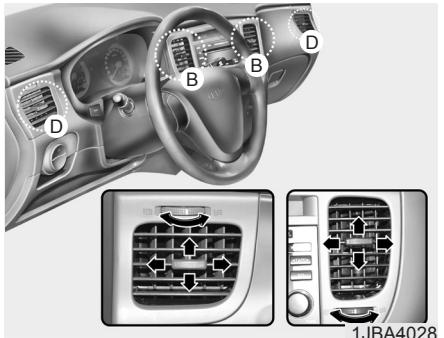


Lielākā daļa gaisa plūsmas ir vērsta pret grīdu un vējstiklu, bet neliels gaisa daudzums tiek pievadīts sānu logu atkausētājiem.  
(atvere: A, C, E, D)

## Atkausēšanas pozīcija



Lielākā daļa gaisa plūsmas ir vērsta pret vējstiklu, bet neliels gaisa daudzums tiek pievadīts sānu logu atkausētājiem.  
(atvere: A, D)



## Instrumentu paneļa ventilācijas atveres

Ja gaisa plūsma nav pietiekama, pārbaudiet instrumentu paneļa ventilācijas atveres. Gaisa izplūdes atveri (B, D) var atsevišķi atvērt vai aizvērt, izmantojot īkšķratu.

No šīm atverēm plūstošā gaisa virzienu var regulēt ar regulēšanas sviru, kā redzams attēlā.

Gaiss no atveres (D) plūst jebkurā režīmā. Ja nevēlaties, lai gaiss ieplūstu salonā, un lai pārtrauktu gaisa plūsmu, aizveriet ventilācijas atveres ar īkšķratu.



## Gaisa plūsmas kontroles poga

Ar šo pogu var izvēlēties ārējā (svaigā) gaisa pozīciju vai gaisa recirkulācijas pozīciju.

Lai mainītu gaisa ieplūdes režīmu, nospiediet kontroles pogu.

### Gaisa recirkulācijas pozīcija



Kad ir izvēlēta gaisa recirkulācijas pozīcija, izgaismojas pogas indikators.

Kad ir izvēlēta gaisa recirkulācijas pozīcija, gaiss no automobiļa salona tiek izvilkts caur apkures sistēmu un sasildīts vai atdzēsēts atkarībā no izvēlētās funkcijas.

### \* NOTICE

Ilgstoši darbinot apkures sistēmu gaisa recirkulācijas režīmā, var aizmuglojoties vējstikls un sānu logi, apgrūtinot redzamību. Arī gaiss salonā zaudēs svaigumu.

Turklāt ilgstoti darbinot gaisa kondicionēšanas sistēmu "gaisa recirkulācijas režīmā", gaiss salonā klūs pārak sauss.

### Ārējā (svaigā) gaisa pozīcija

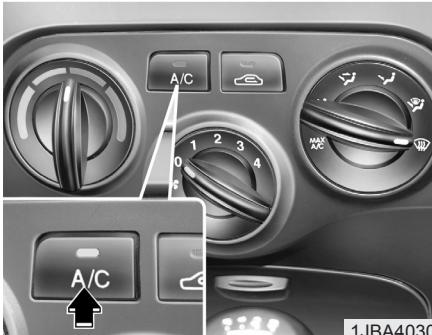


Kad ir izvēlēta ārējā (svaigā) gaisa pozīcija, pogas indikators neizgaismojas.

Kad ir izvēlēta ārējā (svaigā) gaisa pozīcija, gaiss iekļūst automobilī no ārpuses un tiek sasildīts vai atdzēsēts atkarībā no izvēlētās funkcijas.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Ilgstoši darbinot klimata kontroles sistēmu gaisa recirkulācijas režīmā, automobilī var uzkrāties mitrums, aizmiglojot stiklu un apgrūtinot redzamību.
- Neguliet automobilī ar ieslēgtu gaisa kondicionēšanas vai apsildes sistēmu. Retinātais skābeklis un /vai ķermeņa temperatūras krišanās var izraisīt nopietnu saslimšanu vai nāvi.
- Ilgstoša klimata kontroles sistēmas darbināšana gaisa recirkulācijas režīmā var izraisīt miegainību un kontroles zudumu pār automobili. Braukšanas laikā pēc iespējas biežāk izvēlieties ārējā (svaigā) gaisa pozīciju.



### Gaisa kondicionēšanas poga (ja ir aprīkota)

Lai ieslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu, nos piediet pogu A/C (pogā izgaismosies indikatora signāls). Lai izslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu, vēlreiz nos piediet pogu.

### Sistēmas darbība

#### Ventilācija

- Uzstādīet režīma izvēles slēdzi  pozīcijā.
- Uzstādīet gaisa plūsmas regulēšanas pogu ārējā (svaigā) gaisa pozīcijā.
- Uzstādīet temperatūras regulēšanas slēdzi vajadzīgajā pozīcijā.
- Uzstādīet ventilatora ātruma regulēšanas slēdzi vēlamajā ātrumā.

#### Sildīšana

- Uzstādīet režīma izvēles slēdzi  pozīcijā.
- Uzstādīet gaisa plūsmas regulēšanas pogu ārējā (svaigā) gaisa pozīcijā.
- Uzstādīet temperatūras regulēšanas slēdzi vajadzīgajā pozīcijā.
- Uzstādīet ventilatora ātruma regulēšanas slēdzi vēlamajā ātrumā.
- Ja ir nepieciešama sildīšana, samazinot gaisa mitrumu, ieslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu (ja ir aprīkota).
  - Ja aizsvīst vējstikls, uzstādīet režīma izvēles slēdzi   pozīcijā.

## Gaisa kondicionēšana (ja ir aprīkota)

Visas Kia automobiļu gaisa kondicionēšanas sistēmas ir pildītas ar videi draudzīgu R134a dzesēšanas aģēntu, kas nav kaitīgs ozona slānim.

1. Iedarbiniet motoru. Nospiediet gaisa kondicionēšanas pogu.
2. Uzstādiet režīma izvēles slēdzi  pozīcijā.
3. Uzstādiet gaisa plūsmas regulēšanas slēdzi ārējā gaisa vai recirkulētā gaisa pozīcijā.
4. Uzstādiet ventilatora ātruma un temperatūras regulēšanas slēžus tādā pozīcijā, kas jauj jums justies visērtāk.
- Ja vēlama maksimāla dzesēšana, pagrieziet temperatūras regulēšanas slēdzi līdz galam pa kreisi, uzstādiet gaisa iepļūdes regulēšanas sēdzi gaisa recirkulācijas pozīcijā, pēc tam uzstādiet ventilatora ātruma regulēšanas slēdzi vislielākā ātruma režīmā.

## \* PIEZĪME

- Izmantojot gaisa kondicionēšanas sistēmu, uzmanīgi vērojiet motora temperatūras rādītāju, braucot pret kalnu vai blīvas satiksmes apstākļos, kad āra temperatūra ir augsta. Gaisa kondicionēšanas sistēmas darbība var izraisīt motora pārkaršanu. Ja temperatūras rādītājs liecina par motora pārkaršanu, atstājiet ieslēgtu ventilatoru, bet izslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu.
- Atverot logus mitrā laikā, gaisa kondicionēšanas ietekmē automobiļa salonā var veidoties ūdens lāses. Tā kā pārmērīgā daudzumā tās var sabojāt elektriskās ierīces, gaisa kondicionētāja darbības laikā logiem vienmēr jābūt aizvērtiem.

## Gaisa kondicionēšanas sistēmas lietošanas ieteikumi

- Ja automobilis karstā laikā ir bijis novietots tiešos saules staros, uz neilgu laiku atveriet logus, lai no automobiļa izplūstu sakarsušais gaiss.
- Lai lietainā laikā nožāvētu mitrumu logu iekšpusē, ieslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu, lai samazinātu gaisa mitrumu automobiļa salonā.
- Gaisa kondicionēšanas sistēmas darbības laikā var nedaudz mainīties motora ātrums tukšgaitā atbilstoši gaisa kondicionēšanas sistēmas darbības cikliem. Tā ir sistēmas normālas darbības īpašība.
- Lai nodrošinātu maksimāli labu gaisa kondicionēšanas sistēmas darbību, iedarbiniet to vismaz reizi mēnesī uz dažām minūtēm.
- Pēc gaisa kondicionēšanas sistēmas lietošanas zemē zem automobiļa pasažiera pusē, iespējams, var pilēt un pat uzkrāties tīrs ūdens. Tā ir sistēmas normālas darbības īpašība.

- Gaisa kondicionēšanas sistēmai ir speciāla funkcija, kas automātiski izslēdz gaisa kondicionēšanas kompresoru, kad motora dzesēšanas šķidruma temperatūra tuvojas pārkaršanas līmenim. Gaisa kondicionēšanas kompresors atsāks darbu, kad motora dzesēšanas šķidruma temperatūra atkal būs normas robežās. Gaisa kondicionēšanas kompresors tiek uz dažām sekundēm automātiski izslēgts, kad tiek līdz galam nospiests gāzes pedālis (drosele pilnīgi atvērta).
- Darbinot gaisa kondicionēšanas sistēmu, izmantojiet ārējā (svaigā) gaisa režīmu.
- Darbinot gaisa kondicionēšanas sistēmu gaisa recirkulācijas režīmā, var panākt maksimālu dzesēšanu, taču, pastāvīgi izmantojot šo režīmu, gaiss automobilī zaudē svaigumu.

### Gaisa kondicionētāja dzesēšanas šķidruma un kompresora smērvielas daudzuma pārbaude

Kad dzesēšanas šķidruma ir pārāk maz, gaisa kondicionētāja darbība pasliktinās. Arī pārmērīgs daudzums negatīvi ietekmē gaisa kondicionēšanas sistēmu.

Tāpēc, ja ir vērojami sistēmas darbības traucējumi, tā jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.

### Gaisa kondicionētāja dzesēšanas līdzeklis un kompresora smērvielas

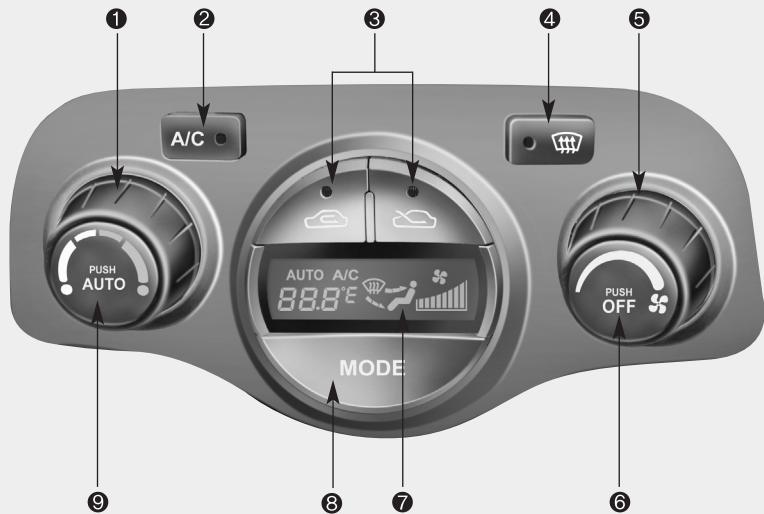
#### UZMANĪBU

*Gaisa kondicionēšanas sistēmas tehniskā apkope jāveic tikai autorizētiem Kia pārstāvjiem. Nepareizi veikta tehniskā apkope var izraisīt smagus savainojumus.*

### \* PIEZĪME

Ja gaisa kondicionēšanas sistēmas darbība pasliktinās, ir svarīgi izmantot piemērota tipa smērvielu un dzesēšanas šķidrumu pareizā daudzumā. Pretējā gadījumā var sabojāt kompresoru un izraisīt sistēmas darbības traucējumus.

## AUTOMĀTISKĀ KLIMATA KONTROLES SISTĒMA (JA IR APRĪKOTA)



1. Temperatūras regulēšanas slēdzis
2. Gaisa kondicionēšanas poga
3. Gaisa plūsmas regulēšanas poga
4. Priekšējā vējstikla atkausēšanas poga
5. Ventilatora ātruma regulēšanas slēdzis
6. Poga OFF (izslēgšana)
7. Gaismas indikators
8. Režīma izvēles poga
9. Poga AUTO (automātiskā reģulēšana)

1JBA4031



### Automātiska darbība

Automātisko klimata kontroles sistēmu regulē, uzstādot vajadzīgo temperatūru.

Pilnīgi automātiskā temperatūras regulēšanas sistēma (FATC) automātiski regulē sildīšanas un dzesēšanas sistēmu.

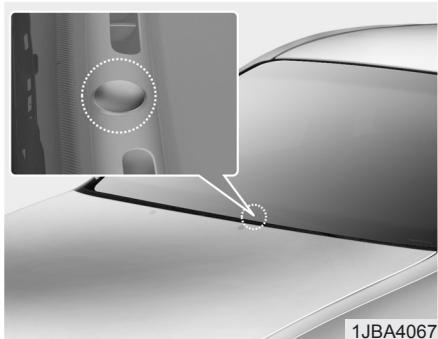
1. Nospiediet pogu AUTO. Displejā iedegsies indikatora gaismas signāls AUTO. Visi režīmi, ventilatora ātrumi, gaisa ieplūde un gaisa kondicionēšana tiks regulēti automātiski atbilstoši uzstādītajai temperatūrai.

2. Pagrieziet slēdzi TEMP, lai uzstādītu vajadzīgo temperatūru.

Ja ir uzstādīta viszemākā temperatūra Lo (Lo), gaisa kondicionēšanas sistēma darbojas ne pārtraukti.

3. Lai izslēgtu automātisko darbību, nospiediet jebkuru pogu, izņemot temperatūras regulēšanas pogu. Nospiežot režīma izvēles, gaisa kondicionēšanas, atkausēšanas, gaisa ieplūdes regulēšanas vai ventilatora ātruma pogu, attiecīgā funkcija tiek regulēta manuāli, bet pārējās funkcijas turpina darboties automātiski.

Neatkarīgi no uzstādītās temperatūras, ja ir ieslēgts automātiskais režīms, gaisa kondicionēšanas sistēma tiek ieslēgta automātiski, lai samazinātu gaisa mitrumu automobilja salonā, pat ja ir uzstādīta augsta temperatūra.



### \* PIEZĪME

Lai nodrošinātu labāku sildīšanas un dzesēšanas sistēmas regulēšanu, nenovietojiet neko uz sensora, kas atrodas virs instrumentu paneļa.

## Manuāla darbība

Sildīšanas un dzesēšanas sistēmu var regulēt arī manuāli, nospiežot pogas, izņemot pogu AUTO. Šajā gadījumā sistēma turpmāk darbojas atbilstoši nospiestajām pogām.

Nospiežot jebkuru pogu, izņemot AUTO, sistēmas automātiskas darbības laikā, nenospiesto pogu funkcijas tiek regulētas automātiski.

Lai atjaunotu sistēmas pilnīgi automātisku regulēšanu, nos piediet pogu AUTO.



## Temperatūras regulēšanas slēdzis

Pagriežot temperatūras regulēšanas slēdzi līdz galam pa labi, temperatūra paaugstinās līdz maksimumam (Hi). Pagriežot temperatūras regulēšanas slēdzi līdz galam pa kreisi, temperatūra pazeminās līdz minimumam (Lo). Vienreiz pagriežot slēdzi, temperatūra paaugstinās vai pazeminās par  $0.5^{\circ}\text{C}$ ( $1^{\circ}\text{F}$ ). Ja ir uzstādīta viszemākā temperatūra, gaisa kondicionēšana darbojas nepārtrauki.

## Temperatūras pārslēgšana

Ja akumulators ir bijis izlādējies vai atvienots, temperatūras režīms tiek atiestatīts pēc Celsija skalas.

Tā ir normāla parādība, un pārslēgt temperatūras režīmu no Celsija uz Fārenheita skalu var šādi:

Turot nospiestu pogu OFF nospiediet pogu AUTO 3 sekundes vai ilgāk. Displejā tiek parādīts, kā temperatūras mērvienības tiek pārslēgtas uz Celsija vai Fārenheita skalu.



### Gaisa plūsmas regulēšanas poga

To izmanto, lai izvēlētos ārējā (svaigā) gaisa vai gaisa recirkulācijas pozīciju.

Lai mainītu gaisa ieplūdes regulēšanas pozīciju, nospiediet regulēšanas pogu.



### Ventilatora ātruma regulēšanas slēdzis

Vajadzīgo ventilatora ātrumu var uzstādīt, pagriežot ventilatora ātruma regulēšanas slēdzi.

Jo lielāks ir ventilatora ātrums, jo lieķāks gaisa daudzums tiek piegādāts.

Lai izslēgtu ventilatoru, jānospiež poga OFF.

### Gaisa recirkulācijas pozīcija

Kad gaisa ieplūdes regulēšanas poga ir gaisa recirkulācijas pozīcijā, izgaismojas indikatora signāls.

Kad ir ieslēgta gaisa recirkulācijas pozīcija, salona gaiss tiek sūknēts caur sildīšanas sistēmu un sasildīts vai atdzesēts atbilstoši izvēlētajai funkcijai.



### \* PIEZĪME

Atcerieties, ka, ilgstoši darbinot sildītāju gaisa recirkulācijas režīmā, var aizsvīst vējstikls un sānu logi un gaiss salonā var zaudēt svaigumu.

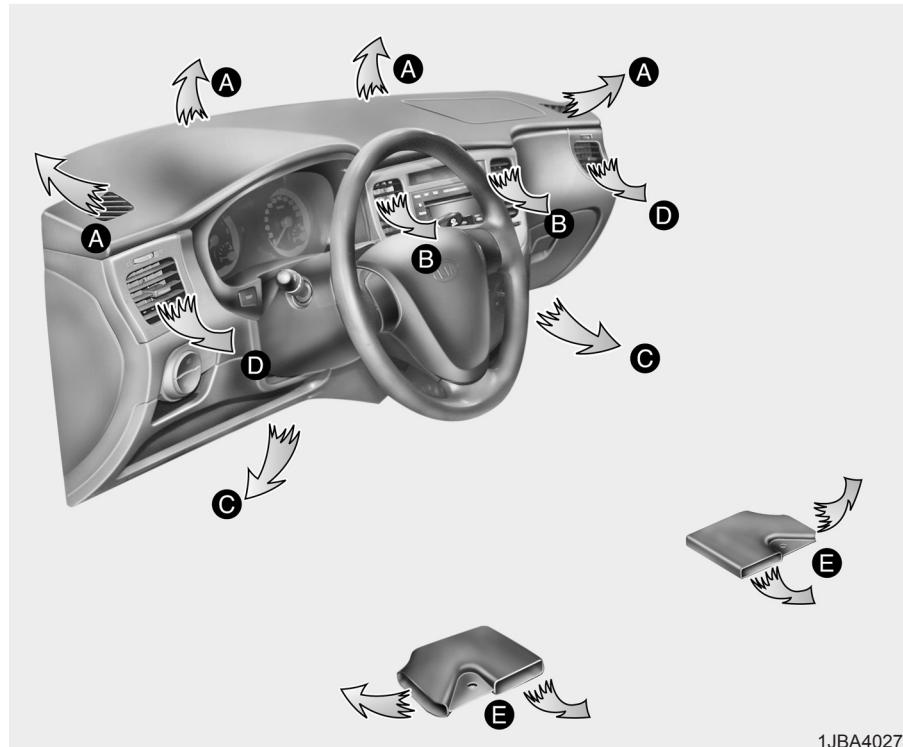
Turklāt, ilgstoši darbinot gaisa kondicionētāju gaisa recirkulācijas režīmā, gaiss salonā kļūst pārāk sauss.

### **BRĪDINĀJUMS**

- Pastāvīgi darbinot klimata kontroles sistēmu gaisa recirkulācijas režīmā, automobilja salonā var uzkrāties mitrums, kas var aizmiglot stiklus un apgrūtināt redzamību.
- Neguliet automobilī ar ieslēgtu gaisa kondicionēšanas VAI sildīšanas sistēmu. Retinātais skābeklis un ķermenja temperatūras krišanās var izraisīt nopietnu saslimšanu vai nāvi.
- Ilgstoša klimata kontroles sistēmas darbināšana gaisa recirkulācijas režīmā var izraisīt miegainību un kontroles zudumu pār automobili. Braukšanas laikā pēc iespējas biežāk izvēlieties ārējā (svaigā) gaisa pozīciju.

### Ārējā (svaigā) gaisa pozīcija

Kad ir ieslēgta ārējā (svaigā) gaisa pozīcija, gaiss no ārpuses iekļūst automobilī un tiek sasildīts vai atdzēsēts atbilstoši izvēlētajai funkcijai.



1JBA4037

### Režīma izvēles poga

Režīma izvēles poga regulē gaisa plūsmas virzienu no ventilācijas atveres.

Gaisa atveru stāvokļus var mainīt šādā secībā:



1JBA4027

**Sejas pozīcija**

Gaisa plūsma ir vērsta pret ķermēņa augšējo daļu un seju. Turklat ir arī iespējams regulēt katru atveri, lai virzītu no atveres plūstošo gaisu (atvere: B, D).

**Sejas / grīdas pozīcija**

Gaisa plūsma ir vērsta pret seju un grīdu. Gaiss grīdas līmenī ir siltāks nekā sejas līmenī (izņemot gadījumus, kad ir uzstādīta viszemākā temperatūra (atvere: B, C, E, D).

**Grīdas pozīcija**

Lielākā gaisa plūsmas daļa ir vērsta pret grīdu, bet neliels gaisa daudzums ir novirzīts uz vējstikla un sānu logu atkausētājiem (atvere: C, E, A, D).

**Grīdas / atkausēšanas pozīcija**

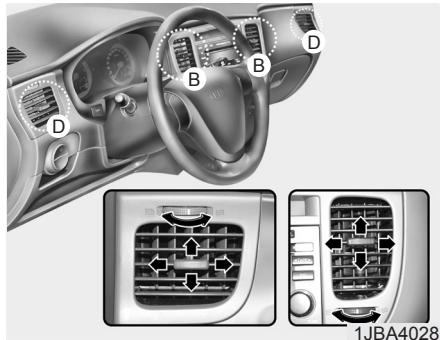
Lielākā gaisa plūsmas daļa ir vērsta pret grīdu un vējstiklu, bet neliels gaisa daudzums ir novirzīts uz sānu logu atkausētājiem (atvere: A, C, E, D).



1JBA4038

**Atkausēšanas pogā**

Lielākā gaisa plūsmas daļa ir vērsta pret vējstiklu, bet neliels gaisa daudzums ir novirzīts uz sānu logu atkausētājiem (atvere: A, D).



## Instrumentu paneļa ventilācijas atveres

Ja gaisa plūsmas regulēšanas iepriekš nav pietiekamas, pārbaudiet instrumentu paneļa ventilācijas atveres. Gaisa plūsmas atveri (B, D) var atsevišķi atvērt vai aizvērt ar īkšķratu.

No šīm atverēm plūstošā gaisa virzienu var regulēt ar regulēšanas sviru, kā redzams attēlā.

Gaiss no atveres (D) plūst jebkurā režīmā. Ja nevēlaties, lai salonā ieplūstu gaiss, lai pārtrauktu gaisa plūsmu, aizveriet ventilācijas atveres ar īkšķratu.



## Gaisa kondicionēšanas poga

Lai ieslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu, nospiediet pogu A/C (izgaismosies indikatora gaismas signāls).

Lai izslēgtu gaisa kondicionēšanas sistēmu, vēlreiz nospiediet pogu A/C.



## Poga OFF (izslēgšana)

Lai izslēgtu klimata kontroles sistēmu, nospiediet pogu OFF. Taču režīma izvēles un gaisa ieplūdes pogas joprojām var darbināt, ja aizdedzes slēdzis ir ON stāvoklī.

## Gaisa kondicionēšanas sistēmas lietošanas ieteikumi

- Ja automobilis karstā laikā ir bijis novietots tiešos saules staros, uz neilgu laiku atveriet logus, lai no automobiļa izplūstu sakarsušais gaiss.
- Lai lietainā laikā nožāvētu mitrumu logu iekšpusē, ieslēdziet gaisa kondicionēšanas sistēmu, tā samazināsies gaisa mitrums automobiļa salonā.
- Gaisa kondicionēšanas sistēmas darbības laikā var nedaudz mainīties motora ātrums tukšgaitā atbilstoši gaisa kondicionēšanas sistēmas darbības cikliem. Tā ir sistēmas normālas darbības īpašība.
- Iedarbiniet gaisa kondicionēšanas sistēmu vismaz reizi mēnesī uz dažām minūtēm, lai nodrošinātu tās darbības maksimālu efektivitāti.
- Pēc gaisa kondicionēšanas sistēmas lietošanas, zemē zem automobiļa pasažiera pusē, iespējams, var pilēt un pat uzkrāties tīrs ūdens. Tā ir sistēmas normālas darbības īpašība.
- Gaisa kondicionēšanas sistēmai ir speciāla funkcija, kas automātiski izslēdz gaisa kondicionēšanas kompresoru, kad motora dzesēšanas šķidruma temperatūra tuvojas pārkaršanas līmenim. Gaisa kondicionēšanas kompresors atsāks darbu, kad motora dzesēšanas šķidruma temperatūra atkal būs normas robežās. Gaisa kondicionēšanas kompresors tiek uz dažām sekundēm automātiski izslēgts, kad tiek līdz galam nospiests gāzes pedālis (pilnīgi atvēta drosele).
- Darbinot gaisa kondicionēšanas sistēmu, izmantojiet ārējā (svaigā) gaisa režīmu.
- Darbinot gaisa kondicionēšanas sistēmu gaisa recirkulācijas režīmā, var panākt maksimālu dzesēšanu, taču, pastāvīgi izmantojot šo režīmu, gaiss automobiļā zaudē svaigumu.

## \* PIEZĪME

Izmantojot gaisa kondicionēšanas sistēmu, uzmanīgi vērojet motora temperatūras rādītāju, braucot pret kalnu vai blīvas satiksmes apstākļos, kad āra temperatūra ir augsta. Gaisa kondicionēšanas sistēmas darbība var izraisīt motora pārkaršanu. Ja temperatūras rādītājs liecina par motora pārkaršanu, atstājiet ieslēgtu ventilatoru, bet izsležiet gaisa kondicionēšanas sistēmu.

## Gaisa kondicionētāja dzesēšanas šķidruma un kompresora smērvielas daudzuma pārbaude

Kad dzesēšanas šķidruma ir pārāk maz, gaisa kondicionētāja darbība pasliktinās. Arī pārmērigs daudzums negatīvi ietekmē gaisa kondicionēšanas sistēmu.

Tāpēc, ja ir vērojami sistēmas darbības traucējumi, tā jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.

## Gaisa kondicionētāja dzesēšanas līdzeklis un kompresora smērvielas

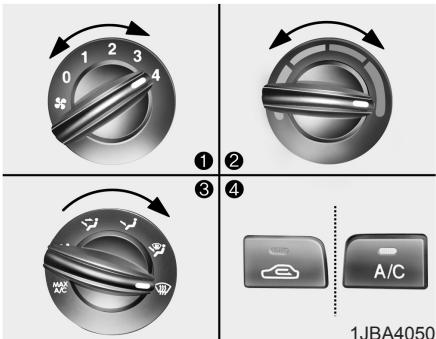
### UZMANĪBU

*Gaisa kondicionēšanas sistēmas tehniskā apkope jāveic tikai autorizētiem Kia pārstāvjiem. Nepareizi veikta tehniskā apkope var izraisīt nopietnus savainojumus.*

## \* PIEZĪME

Ja gaisa kondicionēšanas sistēmas darbība pasliktinās, ir svarīgi izmantot piemērota tipa smērvielu un dzesēšanas šķidrumu pareizā daudzumā. Pretējā gadījumā var sabojāt kompresoru un izraisīt sistēmas darbības traucējumus.

## VĒJSTIKLA ATKAUSĒŠANA UN NOŽĀVĒŠANA

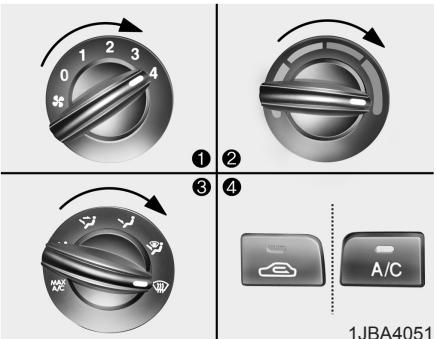


### Manuālā klimata kontroles sistēma

#### Vējstikla iekšpuses nožāvēšana

- Izvēlieties jebkuru ventilatora ātrumu, izņemot "0".
- Izvēlieties vajadzīgo temperatūru.
- Izvēlieties vai pozīciju.
- Tiks ieslēgts ārējā (svaigā) gaisa režīms un gaisa kondicionēšana.

Lai novērstu vējstikla iekšpuses aizsvīšanu, gaisa plūsmas regulēšanas slēdzis automātiski ir uzstādīts ārējā (svaiga) gaisa plūsmas režīmā un gaisa kondicionēšanas sistēma automātiski darbojas, ja režīms ir uzstādīts vai pozīcijā. Ja nevēlaties gaisa kondicionēšanu un ārējā (svaiga) gaisa režīmu, lai šo režīmu darbību pārtrauktu, nospiediet atbilstošo pogu.



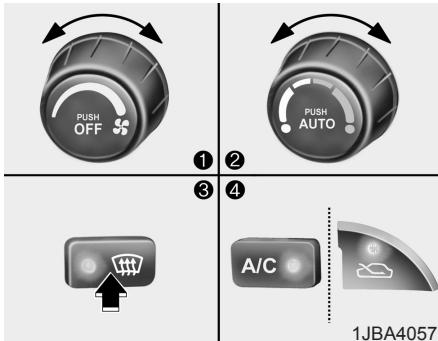
#### Vējstikla ārpuses atkausēšana

- Uzstādīet ventilatora ātrumu "3" vai "4" pozīcijā.
- Uzstādīet maksimālo temperatūru.
- Izvēlieties pozīciju.
- Tiks ieslēgts ārējā (svaigā) gaisa režīms un gaisa kondicionēšana.

### UZMANĪBU

**Neizmantojet vai pozīciju dzesēšanai ļoti mitrā laikā.** Ārejās temperatūras un vējstikla temperatūras starpība var izraisīt vējstikla aizsvīšanu, pasliktinot redzamību. **Šādā gadījumā uzstādīet režīma izvēles slēdzi pozīcijā un ventilatora ātruma regulēšanas slēdzi - viszemākajā ātrumā.**

- Lai panāktu maksimālu atkausēšanu, pagrieziet temperatūras regulēšanas pogu līdz galam pa labi (uz visaugstāko temperatūru) un ventilatora ātruma regulēšanas pogu - uz vislielāko ātrumu.
- Ja atkausēšanas vai nožāvēšanas laikā vēlams silti gaiss grīdas līmenī, uzstādīet režīma izvēles pogu grīdas/atkausēšanas pozīcijā.
- Pirms braukšanas notīriet visu sniegu un ledu no vējstikla, aizmugures loga, ārējiem atpakaļskata spoguļiem un visiem sānu logiem.
- Notīriet visu sniegu un ledu no motora pārsega un gaisa ieplūdes atveres pārsega režīgi, lai uzlabotu silditāja un atkausētāja darbības efektivitāti un samazinātu vējstikla iekšpuses aizsvīšanas iespējamību.

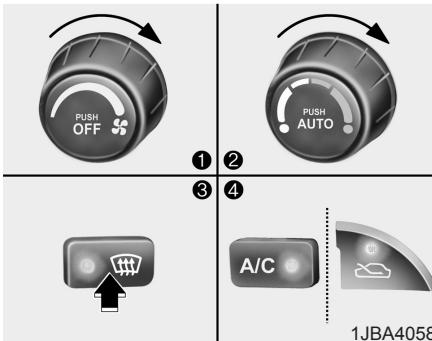


## Automātiskā klimata kontroles sistēma

### Vējstikla iekšpuses nožāvēšana

- Izvēlieties jebkuru ventilatora ātrumu.
- Izvēlieties vajadzīgo temperatūru.
- Nospiediet atkausēšanas pogu (VENT).
- Gaisa kondicionēšana ieslēgsies atbilstoši noteiktajai ārējā gaisa temperatūrai un tiks izvēlēts ārējā (svaiga) gaisa režīms.

Lai novērstu vējstikla iekšpuses aizsvīšanu, gaisa plūsmas regulēšanas slēdzis automātiski ir uzstādīts ārējā (svaiga) gaisa plūsmas režīmā un gaisa kondicionēšanas sistēma automātiski darbojas, ja režīms ir uzstādīts VENT vai VENT pozīcijā. Ja nevēlaties gaisa kondicionēšanu un ārējā (svaiga) gaisa režīmu, lai šo režīmu darbību pārtrauktu, nospiediet atbilstošo pogu.



### Vējstikla ārpuses atkausēšana

- Uzstādīet ventilatora ātrumu HI (līdz galam pa labi) režīmā.
- Uzstādīet maksimālo temperatūru (25°C~HI / 77°F~HI).
- Nospiediet atkausēšanas pogu (VENT).
- Gaisa kondicionēšana ieslēgsies atbilstoši noteiktajai ārējā gaisa temperatūrai un tiks izvēlēts ārējā (svaiga) gaisa režīms.

## UZMANĪBU

**Neizmantojet VENT vai VENT pozīciju dzesēšanai Joti mitrā laikā. Ārejās temperatūras un vējstikla temperatūras starpība var izraisīt vējstikla aizsvīšanu, pasliktinot redzamību. Šādā gadījumā uzstādīet režīma izvēles slēdzi VENT pozīcijā un ventilatora ātruma regulēšanas slēdzi - viszemākajā ātrumā.**

- Lai panāktu maksimālu atkausēšanu, pagrieziet temperatūras regulēšanas pogu līdz galam pa labi (uz visaugstāko temperatūru) un ventilatora ātruma regulēšanas pogu - uz vislielāko ātrumu.
- Ja atkausēšanas vai nožāvēšanas laikā vēlams silts gaiss grīdas līmenī, uzstādīet režīma izvēles pogu grīdas/atkausēšanas pozīcijā.
- Pirms braukšanas notīriet visu sniegu un ledu no vējstikla, aizmugures loga, ārējiem atpakaļskata spoguļiem un visiem sānu logiem.
- Notīriet visu sniegu un ledu no motora pārsega un gaisa ieplūdes atveres pārsega režīgi, lai uzlabotu sildītāja un atkausētāja darbības efektivitāti un samazinātu vējstikla iekšpuses aizsvīšanas iespējamību.

**Prasības degvielai / 5-2**  
**Izplūdes gāzu kontroles sistēma / 5-3**  
**Pirms braukšanas / 5-5**  
**Ieteikumi taupīgai braukšanai / 5-6**  
**Īpaši braukšanas apstākļi / 5-7**  
**Piekabes vilkšana / 5-12**  
**Pārmērīga slodze / 5-20**  
**Informācijas plāksnītes / 5-21**

## Braukšanas padomi

## PRASĪBAS DEGVIELAI

### Benzīna motors (bez svinā)

#### Eiropas modelim

Lai nodrošinātu maksimāli efektīvu automobiļa darbību, iesakām izmantot svinu nesaturošu benzīnu ar oktānskaitli RON (Research Octane Number) 95 /AKI (Anti Knock Index) 91 vai augstāku.

Jūs varat izmantot svinu nesaturošu benzīnu ar oktānskaitli RON 91~94/AKI 87~90, taču tā rezultātā automobiļa darbības efektivitāte var nedaudz samazināties.

#### Ne Eiropas modelim

Šim Kia automobilim ir piemērota tikai svinu nesaturoša degviela ar oktānskaitli RON (Research Octane Number) 91 / AKI (Anti-Knock Index) 87 vai augstāku.

Šis Kia automobilis ir paredzēts vislabākajai darbībai ar SVINU SATUROŠU DEGVIELU, kas ļauj arī līdz minimumam samazināt izplūdes gāzu izdalīšanu un aizdedzes sveču aizsērēšanu.

### \* PIEZĪME

**NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEIZMAN-**  
**TOJIET SVINU SATUROŠU DEG-**  
**VIELU. Svinu saturoša degviela**

ir kaitīga katalītiskajam konvertoram, tā bojā motora vadības sistēmas skābekļa sensoru un negatīvi ietekmē izplūdes gāzu kontroli.

Nekādā gadījumā nepievienojiet degvielai nekādus degvielas sistēmas tīrišanas līdzekļus, izņemot Kia atļautos. (Sīkāku informāciju jautājiet autorizētajiem Kia pārstāvjiem.)

### Benzīna motors (ar svinu)

Valstīs, kurās tiek lietota SVINU SATUROŠA DEGVIELA, arī šim Kia automobilim jāizmanto SVINU SATUROŠA DEGVIELA. Šim Kia automobilim ir jābūt speciāli paredzētam SVINU SATUROŠAS DEGVIELAS lietošanai. Lūdzu, noskaidrojiet, vai jūsu automobilim drīkst izmantot SVINU SATUROŠU DEGVIELU.

### Benzīns, kas satur etilspirtu un metilspirtu

Pārdošanā ir arī benzīns ar spirta piedevu - etanolu (jeb graudu spiritu) vai metanolu (jeb koksnes spiritu). Tas tiek izmantots paralēli svinu saturošajam vai nesaturošajam ben-

zīnam vai tā vietā.

Nedrīkst lietot benzīnu ar metanola piedevu, bet ar etanola piedevu drīkst lietot, ja tā nav lielāka par 10%. Katrs no šiem degvielas veidiem var negatīvi ietekmēt automobiļa vadāmību un bojāt degvielas sistēmu.

Ja rodas sarežģījumi ar automobiļa vadāmību, pārtrauciet lietot degvielu ar spirta piedevu.

Ražotāja garantija neattiecas uz automobiļa bojājumiem vai vadāmības sarežģījumiem, kas radušies šādas degvielas lietošanas gadījumos:

1. Benzīns ar spirta piedevu, kas satur vairāk nekā 10% etanola.
2. Benzīns ar spirta piedevu, kas satur metanolu.
3. Svinu saturoša degviela vai svinu saturošs benzīns ar spirta piedevu.

### \* PIEZĪME

**Ne**kādā gadījumā nelietojiet benzīnu ar spirta piedevu, ja tam pievienots arī metanols. Pārtrauciet lietot jebkādu benzīnu ar spirta piedevu, ja tas negatīvi ietekmē automobiļa vadāmību.

## IZPLŪDES GĀZU KONTROLES SISTĒMA

Šī automobiļa izplūdes gāzu kontroles sistēmai ir rakstiska ierobežota garantija. Skat. garantijas informāciju automobilim pievienotajā Garantijas un tehniskās apkopes brošūrā.

### Automobiļa modificēšana

Šim automobilim nav ieteicams veikt nekādas modifikācijas. Kia automobiļa modificēšana var negatīvi ietekmēt tā braukšanas rādītājus, drošību vai izturību, kā arī var tikt pārkāpti valdības noteikumi attiecībā uz drošību un izplūdes gāzēm.

Turklāt uz modificēšanas izraisītiem bojājumiem vai darbības traucējumiem bieži neattiecas garantija.

### Motora izplūdes gāzu drošības pasākumi (oglekļa monoksīds)

#### BRĪDINĀJUMS

Motora izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu (CO). Tas ir bezkrāsains un bez smaržas, taču ir ļoti bīstams un ieelpots var būt nāvējošs. Lai nepieļautu saindēšanos ar CO, ievērojet šeit sniegtās instrukcijas.

- Oglekļa monoksīds var būt arī citu automobiļa izgarojumu sastāvā. Tāpēc, ja automobiļa salonā jūtat kādu izplūdes dūmu vai tvaiku aromātu, nekavējoties vērsieties pie autorizēta Kia pārstāvja. Ja jums rodas kaut mazākās aizdomas par to, ka automobiļi ieplūst izplūdes gāzes, brauciet tikai ar pilnīgi atvērtiem logiem. Automobilis ir nekavējoties jāpārbauda un jānovērš bojājums.

- Nedarbiniet motoru šaurās vai slēgtās telpās (piemēram, garāžās) ilgāk, nekā nepieciešams, lai izbrauktu automobili no šīm telpām.
- Ja automobilis ir apstādināts atklātā vietā ilgāk par īsu brīdi, motoram darbojoties, noregulējet ventilācijas sistēmu (pēc vajadzības), lai automobiļi tiktu ievadīts āra gaiss.
- Nekad nesēdiet stāvēšanai novietotā vai apturētā automobiļi ilgāku laiku, motoram darbojoties.
- Ikreiz, kad noslāpst motors, pārbaudiet izplūdes gāzu kontroles sistēmu.
- Ja motors noslāpst vai to neizdodas iedarbināt, nemēģiniet darbināt starteri vairāk par 3 reizēm. Ja motors pārāk bieži noslāpst un pārmērīgi tiek iedarbināts, tas var izraisīt izplūdes gāzu kontroles sistēmas bojājumus.

## Katalītisko konvertoru lietošanas drošības noteikumi

### **⚠ BRĪDINĀJUMS -**

#### **Aizdegšanās**

**Karstas izplūdes gāzes var aizdedzināt viegli uzliesmojošus priekšmetus, kas atrodas zem automobiļa. Nenovietojiet automobili stāvēšanai virs viegli uzliesmojošiem materiāliem, piemēram, sausas zāles, papīra, koķu lapām utt. vai to tuvumā.**

Šis automobilis ir aprīkots ar katalītiskā konvertora izplūdes gāzu kontroles ierīci.

Tāpēc jāievēro šādi drošības noteikumi:

- Benzīna motoram izmantojiet tikai SVINU NESATUROŠU DEGVIELU.
- Nedarbiniet automobili, ja ir vērojamī motora darbības traucējumi, piemēram, aizdedzes traucējumi vai jūtams jaudas zudums.
- Darbiniet motoru pareizi. Nepareizas motora izmantošanas piemēri ir braukšana inerces ietekmē ar izslēgtu aizdedzi vai lejup no stāvas

nogāzes ar ieslēgtu pārnesumu un izslēgtu aizdedzi.

- Nedarbiniet motoru tukšgaitā ar lieliem apgriezieniem ilgāku laiku (ilgāk par 5 minūtēm).
- Neveiciet nekādas izmaiņas un patvaižīgus darbus nevienai motora vai izplūdes gāzu kontroles sistēmas daļai. Visas apskates un regulēšanas jāveic autorizētiem Kia pārstāvjiem.

Šo drošības noteikumu neievērošana var izraisīt bojājumus katalītiskajam konvertoram un automobilim. Turklat šāda rīcība var būt iemesls garantijas zaudēšanai.

## PIRMS BRAUKŠANAS

### Pirms iekāpšanas automobilī:

- Pārliecinieties, ka visi logi, ārējie spoguļi un ārējie lukturi ir tīri.
- Pārbaudiet riepu stāvokli.
- Paskatieties zem automobiļa, vai nav kādu noplūdes pazīmju.
- Ja jābrauc atpakaļgaitā, pārliecinieties, vai aizmugurē nav šķēršļu.

### Nepieciešamās apskates

Šķidrumu - motorellas, motora dzesēšanas šķidruma, bremžu šķidruma un logu mazgāšanas šķidruma - līmeni jāpārbauda regulāri. Konkrētie intervāli katram šķidrumam ir atšķirīgi. Sīkāku informāciju skat. 7. nodaļā "Tehniskā apkope".

### Pirms automobiļa iedarbināšanas

- Aizveriet un aizslēdziet visas durvis.
- Novietojiet sēdekli tā, lai visas vadības ierīces būtu ērti aizsniedzamas.
- Noregulējiet iekšējos un ārējos atpakaļskata spoguļus.
- Pārliecinieties, ka darbojas visas gaismas.
- Pārbaudiet visus mēraparātus.
- Kad aizdedzes slēdzis ir pagriezts ON stāvoklī, pārbaudiet brīdinājuma gaismas signālus.
- Atlaidiet stāvbremzi un pārliecinieties, ka bremžu brīdinājuma gaismas signāls nodziest.

Lai braukšana būtu droša, pārliecinieties, ka labi pārzināt automobili un tā aprīkojumu.

### BRĪDINĀJUMS -

Braukšana alkohola vai narkotiku ietekmē

Vadīt automobili alkohola reibumā ir bīstami. Katru gadu tieši braukšana dzērumā izraisa visvairāk avāriju, kurās iet bojā cilvēki. Pat neliels alkohola daudzums pasliktina vadītāja refleksus, uztveres un spriešanas spējas.

Vadot automobili alkohola reibumā, ir daudz lielākas izredzes izraisīt nopietnu avāriju.

Ja esat ietojis alkoholu vai narkotikas, jūs nedrīkstat vadīt automobili. Nebrauciet mašīnā, kuru vada cilvēks, kas ietojis alkoholu vai narkotikas. Izraugieties kādu citu cilvēku par vadītāju vai izsauciet tak-sometru.

Vadīt automobili narkotiku ietekmē ir tikpat bīstami vai pat vēl bīstamāk nekā alkohola reibumā.

## IETEIKUMI TAUPĪGAI BRAUKŠANAI

Automobiļa degvielas ekonomija galvenokārt ir atkarīga no braukšanas stīla, braukšanas vietas un laika izvēles.

Katrs no šiem faktoriem ieteikmē to, cik kilometru (jūdžu) var nobraukt ar vienu litru (galonu) degvielas. Lai braukšana būtu pēc iespējas taupīgāka, ievērojet šādus ieteikumus, kas palīdzēs ietaupīt naudu par degvielu un remontu:

- Pārāk ilgi nedarbiniet motoru tukšgaitā, lai to iesildītu. Kad motors sāk darboties vienmērīgi, sāciet braukt. Atcerieties, ka aukstā laikā motora iesilšana var būt mazliet ilgāka.
- Lai ietaupītu degvielu, pēc apstāšanās uzņemiet ātrumu pamazām.
- Motoram jābūt labi noregulētam. Ievērojet ieteikto periodiskās tehniskās apskates grafiku. Tas jaun paildzināt visu detalju kalpošanas laiku un pazemināt ekspluatācijas izmaksas.
- Nedarbiniet gaisa kondicionētāju bez vajadzības.
- Pa nelīdzeniem ceļiem brauciet lēnāk.
- Lai panāktu ilgāku riepu kalpošanas laiku un labāku degvielas ekonomiju, vienmēr uzturiet riepās ieteicamo gaisa spiedienu.
- Lai novērstu straujas apstāšanās nepieciešamību, brauciet drošā attālumā no citiem transporta līdzekļiem. Tā mazāk nolietosies bremžu uzlikas un kluči. Šādi braucot tiek arī ietaupīta degviela, jo ātruma uzņemšanai pēc apstāšanās ir nepieciešams vairāk degvielas.
- Nevediet automobilī liekus smagumus.
- Braukšanas laikā neturiet kāju uz bremžu pedāļa. Tā nevajadzīgi nolietojas un var tikt bojātas bremzes, un palielinās degvielas patēriņš.
- Nepareizi noregulēti riteņi izraisa ātrāku riepu nodilšanu un lielāku degvielas patēriņu.
- Braucot lielā ātrumā ar atvērtiem logiem, palielinās degvielas patēriņš.
- Degvielas patēriņš palielinās, braucot sānvējā un pretvējā. Lai to kompensētu, šādos apstākļos brauciet mazliet lēnāk.

Uzturēt automobili labā tehniskā stāvoklī ir svarīgi gan no degvielas patēriņa, gan drošības viedokļa. Tāpēc autorizētiem Kia pārstāvjiem jāveic plānotās apskates un tehniskās apkopes.

### BRĪDINĀJUMS-

Braukšana ar izslēgtu motoru

Nekādā gadījumā neizslēdziet motoru, inerces ieteikmē braucot lejā no kalna, kā arī citos gadījumos automobiļa kustības laikā. Ja motors ir izslēgts, nedarbojas stūres un bremžu pastiprinātāji. Šādos braukšanas apstākļos ieslēdziet zemāku pārnesumu, lai varētu bremzēt ar motoru.

## ĪPAŠI BRAUKŠANAS APSTĀKĻI

### Bīstami braukšanas apstākļi

Sastopoties ar bīstamiem braukšanas apstākļiem - ūdeni, sniegu, ledu, dubļiem, smiltīm vai līdzīgiem draudiem, ievērojiet šos ieteikumus:

- Brauciet uzmanīgi un atcerieties, ka bremzēšanas ceļš ir garaks.
- Atturieties no straujām kustībām, bremzējot vai stūrējot.
- Bremzējot pumpējiet bremžu pedāli ar vieglu kustību no augšas uz leju, līdz automobilis apstājas.

### \* PIEZĪME

Nepumpējiet bremžu pedāli, ja automobilis ir aprīkots ar ABS.

- Ja automobilis ir iestidzis sniegā, dubļos vai smiltīs, ieslēdziet otro pārnesumu. Spiediet gāzes pedāli lēni, lai velkošie riteņi nesāktu spolēt.
- Lai izkustinātu ledū, sniegā vai dubļos iestigušu automobili, palieciet zem velkošajiem riteņiem smiltis, akmeņšāli, riepu kēdes vai citus neslīdošus materiālus, lai nodrošinātu saķeri.

### BRĪDINĀJUMS - Zemāka pārnesuma ieslēgšana

Pārslēgt zemāku ātrumu automātiskajai ātrumkārbai, braucot pa slideniem ceļiem, ir bīstami, jo tā var izraisīt avāriju. Pēkšnā riepu ātruma maiņa var likt tām slīdēt. Rīkojieties ļoti uzmanīgi, pārslēdzot zemākus pārnesumus uz slideniem ceļiem.

### Automobiļa izkustināšana

Ja ir jāizkustina automobilis, lai atbrīvotu to no sniega, smiltīm vai dubļiem, vispirms pagrieziet stūri pa labi un pa kreisi, lai atbrīvotu priekšējo riteņu tuvāko apkārtni. Pēc tam automobilijiem ar manuālo ātrumkārbu ieslēdziet pārmaiņus 1. (piermo) pārnesumu un R (atpakaļgaitu), bet automobilijiem ar automātisko ātrumkārbu - R (atpakaļgaitu) un jebkuru braukšanai uz priekšu paredzēto pārnesumu. Nepārslogojiet motoru un pēc iespējas mazāk spolējiet riteņus. Ja pēc dažiem mēģinājumiem neizdodas atbrīvot automobilī, tas jāizvelk ar kāda cita transporta līdzekļa palīdzību, lai nepieļautu motora pārkaršanu un iespējamu ātrumkābas bojājumu.

### \* PIEZĪME

Ilgstoši mēģinājumi izkustināt iestigušu automobili var izraisīt motora pārkaršanu, ātrumkābas bojājumus vai darbības traucējumus un riepu bojājumus.

## BRĪDINĀJUMS - Riteņu spolēšana

Nespolējet riteņus, sevišķi ar ātrumu, kas ir lielāks par 56 km/h (35 jūdzēm/h). Riteņu spolēšana lielos ātrumos, kad automobilis stāv uz vietas, var izraisīt riepu pārkaršanu, un tās var pārsprāgt, savainojot blakus esošos cilvēkus.

### Braukšana naktī

Tā kā naktī braukt ir bīstamāk nekā dienā, ieteicams iegaumēt dažus svarīgus padomus:

- Brauciet lēnāk un ieturiet lielāku distanci no pārējiem satiksmes dalībniekiem, jo naktī ir apgrūtināta redzamība, sevišķi apvidos, kur, ie-spējams, nav ielu apgaismojuma.
- Noregulējet spoguļus, lai samazinātu atspīdumu no citu automobiļu priekšējiem lukturiem.
- Automobiļa priekšējiem lukturiem jābūt tīriem un pareizi noregulētiem, ja vien automobilis nav aprīkots ar automātiskas priekšējo lukturu regulēšanas funkciju. Netīri vai nepareizi noregulēti priekšējie lukturi daudz vairāk apgrūtinās redzamību naktī.
- Centieties ilgi neskatīties tieši uz pretimbraucošo transporta līdzekļu priekšējiem lukturiem. Tie var īslaičīgi apžilbināt, un būs nepieciešamas vairākas sekundes, lai acis atkal aprastu ar tumsu.

### Braukšana lietū

Braukt lietus laikā pa slapjiem ceļiem var būt bīstami, sevišķi tad, ja neesat gatavojušies šādiem apstākļiem. Braucot lietū, ieteicams ķemt vērā šādus padomus:

- Stiprā lietusgāzē ir apgrūtināta redzamība un pagarinās automobiļa bremzēšanas ceļš, tāpēc brauciet lēnāk.
- Vējstikla tīrišanas aprīkojumam vienmēr jābūt labā kārtībā. Nomai-niet logu tīritāju slotīnas, kad tās vairs nespēj pilnībā un kvalitatīvi notīrīt stiklu.
- Ja automobiļa riepas nav labā kārtībā, veicot strauju bremzēšanu uz slapja ceļa seguma, automobilis var sākt slīdēt un izraisīt avāriju. Riepām vienmēr jābūt labā kārtībā.
- Ieslēdziet priekšējos lukturus, lai citi satiksmes dalībnieki labāk varētu saredzēt jūsu automobili.

- Pārāk ātri braucot pa lielām peļķēm, var tikt traucēta bremžu darbība. Ja ir jābrauc caur peļķēm, centieties braukt lēni.
- Ja ir aizdomas, ka bremzes ir samirkusas, braukšanas laikā vairākas reizes viegli nospiediet bremžu pedāli, līdz bremzes atkal darbojas normāli.

## Braukšana ziemā

- Ieteicams turēt automobilī ārkārtas gadījumiem paredzētu aprīkojumu - riepu ķedes, logu tīrišanas skrāpi, vējstikla atkausēšanas līdzekli, smilšu vai sāls maisiju, lukturīti, nelielu lāpstīju un savienotājkabeļus.
- Pārliecinieties, ka radiatorā ir pie tiekams etilēnglikola dzesēšanas šķidruma daudzums.
- Pārbaudiet akumulatora un kabeļu tehnisko stāvokli. Zemas temperatūras apstākjos samazinās jebkura akumulatora jauda, tāpēc tam jābūt teicamā kārtībā, lai nodrošinātu pietiekamu jaudu motora iedarbināšanai ziemas apstāklos.
- Pārliecinieties, vai motoreļļas viskozitāte ir piemēota aukstam laikam.
- Pārbaudiet, vai aizdedzes sistēmai nav valīgu savienojumu vai bojāju mu.
- Izmantojet vējstikla mazgāšanas šķidrumu ar antifrīza formulu. (Nenozīmantojet motora dzesēšanas šķidruma antifrīzu.)
- Nelietojet stāvbremzi, ja tā var ie salt. Novietojot automobili stāvēšanai, automātiskajai ātrumkārbai ie slēdziet P (Park) pārnesumu, bet manuālajai ātrumkārbai - 1 (pirmo) vai R (atpakaļgaitu) un bloķējet aizmugures riteņus.

## Ziemas riepas

Montējot Kia automobilim ziemas riepas, neaizmirstiet, ka tām ir jābūt radiālām tāda paša izmēra riepām kā oriģinālajām un ar tādu pašu slodzes diapazonu. Lai automobilis saglabātu līdzsvaru jebkuros laika apstākļos, ziemas riepas jāliek uz visiem četriem riteņiem. Iegaujmējiet, ka ziemas riepu nodrošinātais vilcējspēks uz sausiem ceļiem var nebūt tikpat liels kā automobiļa oriģinālajām riepām. Brauciet uzmanīgi arī pa tūriem ceļiem. Uzziniet no riepu pārdevēja, kāds ir ieteicamais maksimālais ātrums.

## BRĪDINĀJUMS - Ziemas riepu izmērs

**Ziemas riepu izmēram un veidam jābūt tādam pašam kā automobiļa standarta riepām. Pretējā gadījumā var tikt negatīvi ietekmēta drošība un automobiļa vadāmība.**

Pirms radžotu riepu uzstādīšanas vispirms pārliecinieties, vai to lietšanu pieļauj vietējie, valsts vai pašvaldību noteikumi.



## Riepu kēdes

Tā kā radiālo riepu sānu sieniņas ir plānākas, tās var sabojāt, uzstādot dažu veidu riepu kēdes. Tāpēc ieteicams lietot ziemas riepas, nevis riepu kēdes. Riepu kēdes nedrīkst uzstādīt ar alumīnija riteņiem aprīkotiem automobiļiem, jo tās var sabojāt riteņus. Ja ir nepieciešams uzstādīt riepu kēdes, izmantojet stieplu tipa kēdes, kuru biezums ir mazāks par 15 mm. Nepiemērotu riepu kēžu izraisīti automobiļa bojājumi nav paredzēti automobiļa ražotāju garantijā.

Uzstādīt riepu kēdes tikai uz priekšējiem riteņiem.

## \* PIEZĪME

- Riepu kēdēm jābūt automobiļa riepām piemērota izmēra un tipa. Nepiemērotas riepu kēdes var izraisīt automobiļa virsbūves un piekares bojājumus, uz ko neattiecas ražotāja garantija. Var tikt bojāti arī riepu kēžu savienojuma āki, saskaroties ar automobili, un riepu kēdes var atvienoties no riepām. Riepu kēdēm jābūt sertificētām un jāatbilst SAE "S" kategorijai.
- Pēc riepu kēžu uzstādīšanas pārbaudiet tās pēc apmēram 0,5 līdz 1 km (0,3 līdz 0,6 jūdžu) nobraukšanas, lai pārliecinātos, ka tās ir droši uzstādītas. Ja kēdes kļuvušas valīgas, pievelciet tās stingrāk vai uzstādīt no jauna.

## Kēžu uzstādīšana

Uzstādot riepu kēdes, ievērojiet ražotāja norādījumus un piestipriniet tās pēc iespējas stingrāk. Ar uzstādītām kēdēm brauciet lēnāk. Ja ir dzirdams, ka kēdes pieskaras automobilja korpusam vai šasijai, apturiet automobili un nostipriniet tās. Ja kēdes tomēr tiem pieskaras, brauciet lēnāk, līdz šādas saskares vairs nav. Nokļūstot uz tīrākiem ceļiem, tūlīt noņemiet kēdes.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

### - Riepu kēžu uzstādīšana

Uzstādot riepu kēdes, novietojiet automobili uz līdzena pamata tālāk no satiksmes plūsmas. Ieslēdziet automobiļa avārijas gaismas signālus un novietojiet aiz automobiļa brīdinājuma zīmi (trijstūri). Pirms riepu kēžu uzstādīšanas vienmēr ieslēdziet P (Park) pārnesumu un izslēdziet motoru.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS - Riepu kēdes

- Riepu kēžu izmantošana var negatīvi ietekmēt automobiļa vadāmību.
- Nepārsniedziet ātrumu **30 km/h (20 jūdzes/h)** vai kēžu ražotāja ieteikto ātruma ierobežojumu - zemāko lielumu no abiem.
- Brauciet uzmanīgi un izvairieties no ceļa nelīdzenumiem, bedrēm, asiem pagriezieniem un citām bīstamām parādībām, kas var likt automobilim zaudēt līdzsvaru.
- Atturieties no straujiem pagriezieniem vai bremzēšanas ar bloķētiem riteņiem.
- Nepiemērota lieluma vai nepareizi uzstādītas kēdes var sabojāt automobiļa bremžu šķūtnes, piekari un riteņus.
- Ja dzirdat, ka kēdes atsitas pret automobili, apstājieties un pievelciet kēdes ciešāk.

## Braukšana pārplūdušos apvidos

Izvairieties no braukšanas pārplūdušos apvidos. Tas pielaujams vienīgi, ja esat pārliecināti, ka ūdens līmenis nav augstāks par riteņa rumbas apakšējo malu. Pa ūdeni vienmēr brauciet lēni. Ievērojiet ilgāku bremzēšanas ceļu, jo bremžu darbība var būt apgrūtināta.

Pēc braukšanas pa ūdeni nožāvējet bremzes, braucot lēni un vairākas reizes viegli nospiežot bremžu pedāli.

## PIEKABES VILKŠANA (EIROPAS MODELIM)

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -

#### Piekabes vilkšana

Ja, velkot piekabi, netiek izmantots piemērots aprīkojums un ievēroti braukšanas noteikumi, var zaudēt kontroli pār automobili. Piemēram, ja piekabe ir pārrāk smaga, bremzes var nedarboties pietiekami efektīvi vai nedarboties nemaz. Jūs un pasažieri varat gūt smagus vai pat nāvējošus savainojumus. Velkot piekabi, vienmēr ievērojiet visus šajā sadalā sniegtos norādījumus.

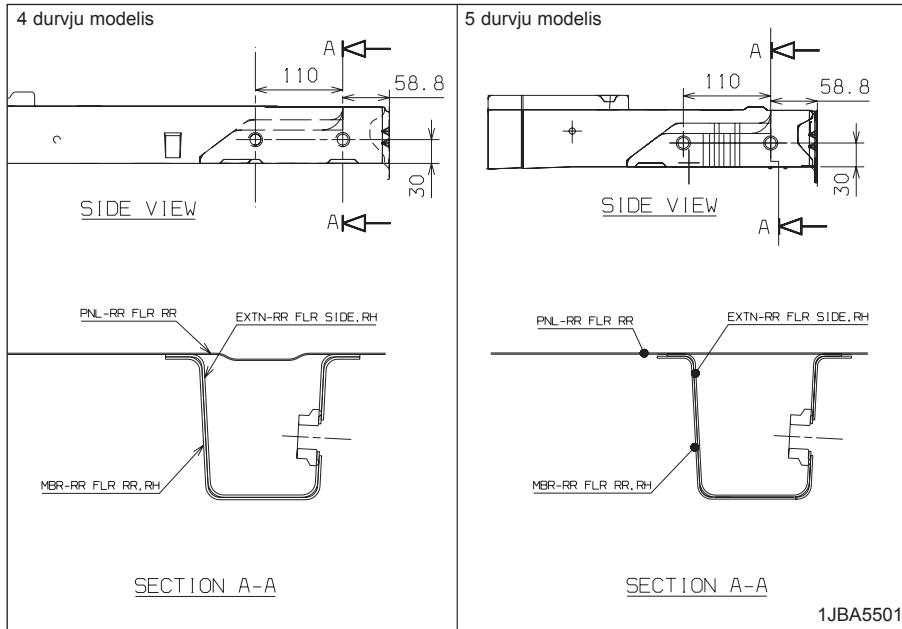
### \* PIEZĪME

Nepareizi velkot piekabi, automobilim var tikt nodarīti bojājumi, kuru remonts izmaksā dārgi un uz tiem neattiecas garantija. Lai pareizi vilktu piekabi, ievērojiet šajā sadalā sniegtos padomus.

| Vienība  | Motors              | Benzīna motors  |                  |                  |                  | Dīzeļa motors  |  |
|--|---------------------|---|------------------|------------------|------------------|----------------|--|
|  |                     | 1,4 motors  |                  | 1,6 motors       |                  |                |  |
|  |                     | MĀ <sup>*1</sup>  | AĀ <sup>*2</sup> | MĀ <sup>*1</sup> | AĀ <sup>*2</sup> |                |  |
| Maksimālā piekabes masa<br>kg (lb)   | Bez bremžu sistēmas | 453<br>(999)  | 453<br>(999)     | 453<br>(999)     | 453<br>(999)     | 453<br>(999)   |  |
|  | Ar bremžu sistēmu   | 1100<br>(2425)  | 700<br>(1543)    | 1100<br>(2425)   | 800<br>(1764)    | 1100<br>(2425) |  |
| Maksimāli pieļaujamā statiskā vertikālā slodze savienojuma ierīcei<br>kg (lb)            |                     | 50<br>(110)   | 50<br>(110)      | 50<br>(110)      | 50<br>(110)      | 50<br>(110)    |  |
| Ieteicamais attālums no aizmugures riteņu centra līdz savienojuma punktam<br>mm (collas) |                     | 4 durvju modelis : 1010 (40)<br>5 durvju modelis : 760 (30) |                  |                  |                  |                |  |

\*<sup>1</sup> MĀ : manuālā ātrumkārba

\*<sup>2</sup> AĀ : automātiskā ātrumkārba



Šis automobilis var vilkt piekabi. Lai uzzinātu, kāda ir jūsu automobiļa piekabes vilkšanas jauda, izlasiet informāciju "Piekabes masa" tālāk šajā sadaļā.

Atcerieties, ka piekabes vilkšana atšķiras no atsevišķa automobiļa vadīšanas. Velket piekabi, mainās vadāmība, izturība un degvielas patēriņš. Veiksmīgai un drošai piekabes vilkšanai nepieciešams piemērots aprīkojums, kas jāizmanto pareizi.

Šajā sadaļā ir daudz praksē pārbaudītu, svarīgu piekabes vilkšanas padomu un drošības noteikumu. Daudzi no tiem ir svarīgi jūsu un jūsu pasažieru drošībai. Pirms piekabes vilkšanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet šo sadaļu.

Komponentiem, kuri velk slodzi - motoram, transmisijai, riteņu iekārtām un riepām - ir jādarbojas pastiprinātā režīmā, velkot piekabes papildu smagumu. Motoram jādarbojas ar lielākiem apgriezieniem un lielākas slodzes apstākļos. Šī papildu slodze rada lielāku karstumu. Piekabe arī ievērojami palielina vēja pretestību, pastiprinot vilkšanas prasības.

### Pirms piekabes vilkšanas

Pirms piekabes vilkšanas jāievēro daži svarīgi nosacījumi:

- Apsveriet iespēju ierīkot šūpošanās kontroles iekārtu. Jautājet par šūpošanās kontroles iekārtu piekabes pievienošanas sajūga pārdevējam.
- Piekabi var vilkt, ja automobiļa odometrs rāda 800 km (500 jūdzes) vai vairāk. Velkot piekabi pirmos 800 km (500 jūdzes), nebrauciet ātrāk par 80 km/h (50 jūdzēm/h) un neuzsāciet braukšanu ar lieliem apgriezieniem. Tas palīdz motoram un citām automobiļa daļām labāk pielāgoties palielinātajai slodzei.
- Brauciet ar automobili vienmēr ar vidēju ātrumu (mazāku par 100 km/h (60 jūdzēm/h)).
- Ļoti svarīgi apsvērumi ir saistīti ar piekabes masu:

### Piekabes masa

Cik smaga drīkst būt piekabe, lai tā būtu droša? Ar bremzēm aprīkotas piekabes masa nekādā gadījumā nedrīkst pārsniegt maksimālo pieļaujamo piekabes masu. Taču, iespējams, arī šāda masa var būt pārāk liela.

Tas ir atkarīgs no piekabes paredzamās izmantošanas. Piemēram, svarīgi ir visi šie faktori: ātrums, augstums virs jūras līmeņa, ceļa kritums, āra temperatūra un tas, cik bieži automobilis ir vilcis piekabi. Visatbilstošākā piekabes masa var būt atkarīga arī no automobilī esoša speciāla aprīkojuma.

## Piekabes mēles masa

Katrais piekabes mēles masa ir svarīgs lielums, jo tā ietekmē kopējo automobiļa pilno transportlīdzekļa masu (gross vehicle weight - GVW). Šajā masā ietilpst automobiļa pašmasa, tajā pārvadājamās kravas masa un pārvadājamo cilvēku masa. Velket piekabi, tās mēles masa jāpieskaita GVW, jo automobilim būs jānes arī šī masa.

Pēc piekabes piekraušanas nosveriet atsevišķi piekabi un pēc tam tās mēli, lai pārliecinātos, vai masas attiecība ir pareiza. Ja tā nav, to var labot, vienkārši pārvietojot piekabē novietotos priekšmetus.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

- Piekraujot piekabi, nekādā gadījumā aizmugurē nedrīkst būt lielāks svars nekā priekšgalā. Piekabes priekšgalā ieteicams novietot apmēram 60% no kopējās piekabes kravas, bet aizmugurē ieteicams novietot apmēram 40% no kopējās piekabes kravas.**
- Nekādā gadījumā nepārsniezdziet piekabes vai tās vilkšanas aprīkojuma maksimālās masas robežas. Nepareiza slodze var izraisīt automobiļa bojājumus un/vai cilvēku savainojumus. Pārbaudiet masu un slodzes sadalījumu uz maksas svariem vai lielceļa policijas posteņi, kas ir aprīkots ar svariem.**
- Ja piekabe ir piekrauta nepareizi, vadītājs var zaudēt kontroli pār automobili.**

## Piekabes pievienošanas sajūgi

Piemērotam piekabes pievienošanas aprīkojumam ir liela nozīme. Sānvēji, garāmbraucoši lieli kravas furgoni un nelīdzeni ceļi ir tikai daži no iemesliem, kāpēc nepieciešams piemērots pievienošanas sajūgs. Ievērojet šādus noteikumus:

- Vai piekabes pievienošanas sajūga uzstādīšanai būs nepieciešams urbt caurumus automobiļa virsbūvē? Ja tā ir, vēlāk pēc sajūga noņemšanas šie caurumi noteikti jāaizlodē.  
Ja caurumi netiek aizlodēti, automobiļa salonā var iekļūt izplūdes gāzu nāvējoši indīgais oglekļa monoksīds (CO), kā arī netīrumi un ūdens.
- Automobiļa bamperi nav paredzēti piekabes pievienošanas sajūgiem. Nepievienojiet tiem nomātus sajūgus vai citus bamperu tipa sajūgus. Izmantojiet tikai pie automobiļa korpusa piestiprināmu sajūgu, kas nav jāstiprina pie bampera.

## Drošības kēdes

Kēdes vienmēr jāpiestiprina starp automobili un piekabi. Sakrustojiet drošības kēdes zem piekabes mēles, lai mēle nenokritu uz ceļa, ja tā atdalītos no sajūga.

Drošības kēžu lietošanas instrukcijas var saņemt no piestiprināšanas sajūga vai piekabes ražotāja. Drošības kēžu piestiprināšanā ievērojiet ražotāja ieteikumus. Vienmēr atstājiet tās tikai tik brīvi, lai automobilis ar piekabi varētu pagriezties. Nekad neļaujiet drošības kēdēm vilkties pa zemi.

## Piekabes bremzes

Ja piekrautas piekabes masa ir lielāka par maksimālo pieļaujamo masu piekabei bez bremzēm, tai nepieciešamas pašai savas, atbilstošas bremzes. Noteikti izlasiet un ievērojiet piekabes bremžu instrukcijas, lai varētu tās pienācīgi uzstādīt, regulēt un uzturēt.

- Nepievienojiet tās automobila bremžu sistēmai.

### BRĪDINĀJUMS

Izmantojiet ar atsevišķām bremzēm aprīkotu piekabi tikai tad, ja esat pilnībā pārliecināti par to, ka bremžu sistēma ir uzstādīta pareizi. Šis uzdevums nav pa spēkam amatieriem. Uzticiet šo darbu pieredzējušiem un profesionāliem auto piekabju darbnīcas mehāniķiem.

## Braukšana, velkot piekabi

Piekabes vilkšanai nepieciešama zināma pieredze. Pirms došanās tālakā ceļā ir labi jāiepazīst piekabe. Jāpieradinās vadīt un bremzēt automobili, kura masa kopā ar piekabi ir ievērojami pieaugusi. Vienmēr atcerieties arī to, ka automobilis ar piekabi ir daudz garāks un "neatsaucīgāks" nekā bez tās.

Pirms braukšanas pārbaudiet piekabes pievienošanas sajūgu un platformu, drošības kēdes, elektrības kontaktus, gaismas, riepas un spoguļu noregulējumu. Ja piekabei ir elektriskas bremzes, iedarbiniet automobilu un pēc tam ar roku nospiediet piekabes bremžu kontroles slēdzi, lai pārliecinātos, ka bremzes darbojas. Tas ļaus arī vienlaikus pārbaudīt elektrības kontaktus.

Braukšanas laikā reizēm pārbaudiet, vai krava ir nostiprināta un piekabes gaismas un bremzes darbojas.

## **Attālums no priekšā braucošajiem transporta līdzekļiem**

Levērojiet vismaz divreiz lielāku attālumu no priekšā braucošajiem transporta līdzekļiem nekā braucot bez piekabes. Tas var palīdzēt izvairīties no situācijām, kurās nepieciešama strauja bremzēšana un asi pagriezieni.

## **Apdzīšana**

Velkot piekabi, apdzīšanai nepieciešams garāks brīvs ceļš priekšā. Un, tā kā automobilis ar piekabi ir daudz garāks, ir jāpabrauc apdzītajam transporta līdzeklim garām daudz tālāk, pirms atgriezties savā braukšanas joslā.

## **Braukšana atpakalgaitā**

Ar vienu roku turiet stūres apakšējo daļu. Pēc tam, lai pārvietotu piekabi pa kreisi, pārvietojiet roku pa kreisi. Lai pārvietotu piekabi pa labi, pārvietojiet roku pa labi. Atpakalgaitā vienmēr brauciet lēni un, ja iespējams, pieaiciniet kādu palīgu, kas rāda virzienu.

## **Pagriezieni**

Veicot pagriezienus ar piekabi, griezieties platākā leņķī nekā parasti. Uzmanieties, lai piekabe neatsitas pret dabiskām vai mākslīgām ceļa apmalēm, ceļa zīmēm, kokiem vai citiem šķēršļiem. Neveiciet asus vai pēkšņus manevrus. Signalizējiet laicīgi.

## **Pagriezienu signāli, velkot piekabi**

Velkot piekabi, automobilim nepieciešami papildu pagriezienu virzienrādītāji un papildu elektriskā instalācija. Ikreiz, signalizējot par pagriezienu vai braukšanas joslas maiņu, instrumentu panelē mirgo zaļās bultīņas. Ja piekabes pagriezienu virzienrādītāji ir pareizi pievienoti, tie mirgo, lai brīdinātu citus autovadītājus par pagriezienu, braukšanas joslas maiņu vai apstāšanos.

Velkot piekabi, zaļās bultīņas instrumentu panelē mirgo arī tad, ja piekabes virzienrādītāju spuldzes ir izdegušas. Tādā gadījumā jūs varat pieņemt, ka aizmugurē braucošie autovadītāji redz jūsu signālus, kad tā nemaz nav. Ir joti svarīgi laiku pa laikam pārbaudīt, vai piekabes virzienrādītāju spuldzes darbojas. Gaismas jāpārbauda arī ikreiz, kad tiek atvienoti un atkal pievienoti elektības vadi.

Nepievienojiet piekabes apgaismes sistēmu tieši automobiļa apgaismes sistēmai. Izmantojet tikai apstiprinātu piekabes elektroinstalāciju.

Elektroinstalācijas uzstādīšanā var palīdzēt autorizēts Kia pārstāvis.

## UZMANĪBU

**Ja netiek lietota apstiprināta piekabes elektroinstalācija, automobiļa elektriskās sistēmā var rasties bojājumi un/vai cilvēki var gūt savainojumus.**

## *Braukšana pa ceļa kāpumiem un kritumiem*

Pirms braukšanas lejā pa garu vai stāvu ceļa kritumu samaziniet ātrumu un ieslēdziet zemāku pārnesumu. Ja netiks ieslēgts zemāks pārnesums, iespējams, nāksies pārāk intensīvi darbināt bremzes, tās sakarsīs un zaudēs efektivitāti.

Braucot augšā pa garu ceļa kāpumu, ieslēdziet zemāku pārnesumu un samaziniet ātrumu apmēram līdz 70 km/h (45 jūdzēm/h), lai samazinātu motora un transmisijas pārkaršanas iespējamību.

Ja piekabes masa ir lielāka nekā maksimālā piekabes masa bez piekabes bremzēm un jūsu automobilim ir automātiskā ātrumkārba, velkot piekabi, jābūt ieslēgtam D (braukšanas) pārnesumam.

Braukšana ar D (braukšanas) pārnesumu, velkot piekabi, līdz minimūmam samazinās karstuma veidošanos un paildzinās ātrumkārbas kalpošanas laiku.

Ja automobilim ir manuālā ātrumkārba, brauciet ar ceturto pārnesumu (vai, ja nepieciešams, ar zemāku).

## \* PIEZĪME

- Velkot piekabi pa stāviem ceļa kāpumiem un kritumiem (vairāk par 12%), pievērsiet īpašu uzmanību motora dzesēšanas šķidruma temperatūras rādītājam, lai nepieļautu motora pārkaršanu. Ja motora dzesēšanas šķidruma temperatūras rādītāja adata tuvojas skalas atzīmei "H" (HOT - karsts), pēc iespējas drīzāk apturiet automobili un laujiet motoram darboties tukšgaitā, līdz tas atdziest. Kad motors ir pietiekami atdzis, varat turpināt ceļu.
- Lai nepieļautu motora un ātrumkārbas pārkaršanu, jāizvēlas pareizais braukšanas ātrums atkarībā no piekabes masas un ceļa nogāzes stāvuma.

## **Automobiļa novietošana uz pakalna**

Parasti nav atļauts automobili ar piestiprinātu piekabi novietot stāvēšanai uz pakalna. Ja automobilis un piekabe izkustas no vietas un sāk pārvietoties uz leju, cilvēki var gūt smagus un pat nāvējošus savainojumus un automobilis un piekabe var tikt nopietni bojāti.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS -**

#### **Automobiļa novietošana uz pakalna**

**Ja automobilis ar piestiprinātu piekabi ir novietots stāvēšanai uz pakalna, cilvēki var gūt smagus savainojumus vai pat iet bojā, ja piekabe nejauši atvienojas.**

Tomēr, ja kādreiz rodas nepieciešamība novietot automobili ar piekabi uz pakalna, rīkojieties šādi:

1. Nospiediet bremžu pedāli, bet neieslēdziet pārnesumu.
2. Palūdziet, lai kāds paliek ķīlus zem piekabes riteņiem.
3. Kad ķīli ir palikti zem riteņiem, atlaidiet bremžu pedāli, līdz ķīli uzņem slodzi.
4. Atkal nospiediet bremžu pedāli. Iedarbiniet stāvbremzi un pēc tam ieslēdziet R (atpakaļgaitas) pārnesumu manuālajai ātrumkārbai vai P (Park) pārnesumu automātiskajai ātrumkārbai.
5. Atlaidiet bremžu pedāli.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS -**

#### **Stāvbremze**

**Ja stāvbremze nav kārtīgi iedarbināta, izķāpt no automobiļa var būt bīstami.**

**Ja motors vēl darbojas, automobilis var pēkšņi izkustēties. Jūs vai citi cilvēki var gūt smagus vai pat nāvējošus savainojumus.**

## **Braukšanas uzsākšana, ja automobilis bijis novietots uz pakalna**

1. Ieslēdzot N (neitrālo) pārnesumu manuālajai ātrumkārbai vai P (Park) pārnesumu automātiskajai ātrumkārbai, nospiediet un turiet nospiestu bremžu pedāli un:
  - iedarbiniet motoru;
  - ieslēdziet vajadzīgo pārnesumu;
  - atlaidiet stāvbremzi.
2. Lēni atlaidiet bremžu pedāli.
3. Brauciet lēni, līdz piekabe ir atbrīvota no ķīliem.
4. Apstādiniet automobili un palūdziet, lai kāds paceļ un noglabā ķīlus.

## Tehniskā apkope, velkot piekabi

Ja automobilis regulāri velk piekabi, tam ir biežāk nepieciešama tehniskā apkope. Svarīgi ir pievērst uzmanību motoreļļai, automātiskās ātrumkārbas šķidrumam, asu smērvielai un dzesēšanas sistēmas šķidrumam. Vēl viens svarīgs parametrs, kas bieži jāpārbauda, ir bremžu stāvoklis. Visi šie tehniskās apkopes elementi ir aprakstīti šajā instrukcijā, un tos var ātri atrast, izmantojot Rādītāju. Ja ir jāvelk piekabe, ieteicams pirms došanās ceļā vēlreiz izskatīt šīs saņaļas.

Neaizmirstiet veikt arī piekabes un tās pievienošanas sajūga tehnisko apkopi. Ievērojet piekabei pievienoto tehniskās apkopes grafiku un regulāri pārbaudiet piekabi. Vislabāk ir veikt apskati katru dienu pirms izbraukšanas. Vissvarīgākais - jāpārbauda, vai visas piekabes skrūves un uzgriežņi ir stingri piegriezti.

## \* PIEZĪME

- Piekabes vilkšanas palielinātās slodzes rezultātā karstā laikā vai braucot pret kalnu, var pārkarst motors. Ja dzesēšanas šķidruma temperatūras rādītājs uzrāda pārkaršanu, izslēdziet gaisa kondicionētāju un apturiet automobili drošā vietā, lai atdzesētu motoru.
- Velkot piekabi, biežāk jāpārbauda ātrumkārbas šķidruma daudzums.
- Ja automobilis nav aprīkots ar gaisa kondicionētāju, jāierīko kondensētāja ventilators, lai uzlabotu motora darbību piekabes vilkšanas laikā.

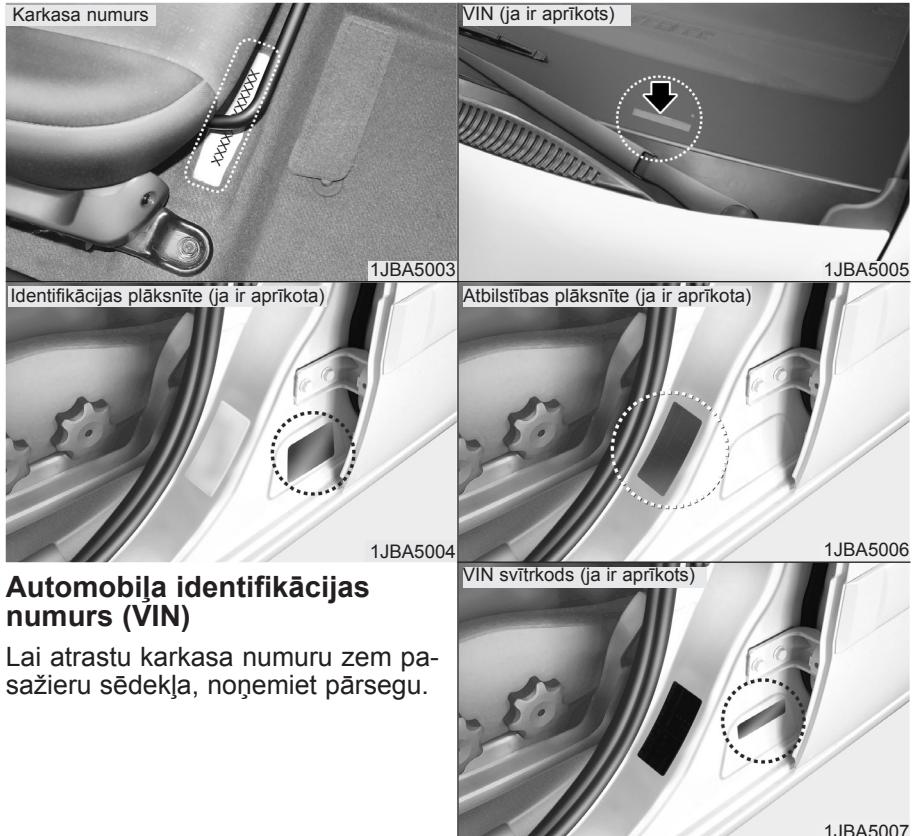
## PĀRMĒRĪGA SLODZE

### UZMANĪBU

*Automobiļa nominālā slodze uz ass (gross axle weight rating - GAWR) un nominālā pilnā masa (gross vehicle weight rating - GVWR) ir norādītas pie automobiļa vadītāja puses durvīm piestiprinātā ražotāja plāksnītē. Šo nominālvērtību pārsniegšana var izraisīt avāriju vai automobiļa bojājumus. Slodzes lielumu var noteikt, nosverot kravu (vai pasažierus) pirms tās ievietošanas automobilī. Esiet uzmanīgi un nepārslogojiet automobili.*

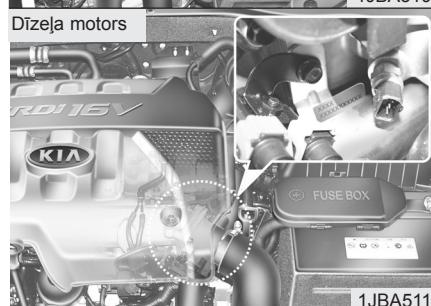
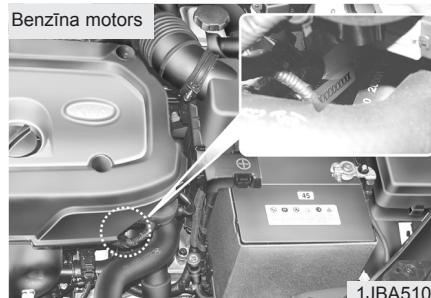
## INFORMĀCIJAS PLĀKSNĪTES

Automobilī atrodas vairākas svarīgas plāksnītes un identifikācijas numuri. Plāksnīšu atrašanās vietas parādītas ilustrācijās.



### Automobiļa identifikācijas numurs (VIN)

Lai atrastu karkasa numuru zem pasažieru sēdekļa, noņemiet pārsegū.



**Riepu specifikāciju / spiediena  
plāksnīte**

**Motora numurs**

**Brīdinājuma signāls / 6-2  
Pārkaršana / 6-3  
Motora iedarbināšana avārijas apstākļos / 6-4  
Elektriskās shēmas aizsardzība / 6-7  
Automobiļa vilkšana / 6-14  
Mīksta riepa / 6-19  
Avārijas aprīkojums / 6-24**

## Rīcība avārijas gadījumā

## BRĪDINĀJUMA SIGNĀLS



- Avārijas gaismas signāli darbojas neatkarīgi no tā, vai darbojas automobiļa motors.
- Kad ir ieslēgti avārijas gaismas signāli, pagriezienu virzienrādītāji nedarbojas.
- Ieslēdzot avārijas gaismas signālus automobiļa vilkšanas laikā, jāievēro piesardzība.

### Avārijas gaismas signāli

Avārijas gaismas signāli brīdina citus autovadītājus par to, ka jāievēro maksimāla piesardzība, tuvojoties jūsu automobilim, apdzēnot to vai braucot tam garām. Avārijas gaismas signāli jāieslēdz vienmēr, kad tiek veikts avārijas situācijas remonts vai kad automobilis ir apstājies ceļa malā.

Nospiediet avārijas gaismas signālu slēdzi. Aizdedzes slēdzis var būt jebkurā stāvoklī. Avārijas gaismas signālu slēdzis atrodas centrālās konsoles slēžu panelī. Vienlaicīgi sāks mirgot visi pagriezienu virzienrādītāji.

## PĀRKARŠANA

Ja temperatūras rādītājs uzrāda pārkaršanu, ja automobilis zaudē jaudu vai ir dzīrdama skaļa klaudzoja vai džinkstoja, motors, iespējams, ir pārkarsis. Ja tā notiek, rīkojieties šādi:

1. Ieslēdziet avārijas gaismas signālus, aizbrauciet līdz tuvākajai drošajai vietai un apstājieties. Automātiskajai ātrumkārbai ieslēdziet P (Park) pārnesumu, bet manuālajai ātrumkārbai ieslēdziet N (neitrālo) pārnesumu un iedarbiniet stāvbremzi.
2. Pārliecinieties, ka gaisa kondicionētājs ir izslēgts.
3. Ja no radiatoria izplūst dzesēšanas šķidrums vai tvaiks, izslēdziet motoru un izsauciet palīgā autorizētu Kia pārstāvi.

Ja dzesēšanas šķidrums neizplūst, laujiet motoram darboties tukšgaitā un atveriet motora pārsegu, lai motors varētu pakāpeniski atdzist.

4. Pēc tam jāpārbauda dzesēšanas šķidruma līmenis. Ja līmenis tvertnē ir zems, pārbaudiet, vai nav noplūdes radiatora šķūtenēm un savienojumiem, sildītāja šķūtenēm un savienojumiem, radiatoram un ūdens sūknim. Ja atrodat ievērojamu noplūdi vai kādu citu iespējamu motora pārkaršanas cēloni, nedarbiniet motoru, līdz tas tiek novērsts. Aiciniet palīgā autorizētu Kia pārstāvi. Ja neatklājat noplūdi vai kādu citu bojājumu, uzmanīgi pielejiet tvertnē dzesēšanas šķidrumu.

### BRĪDINĀJUMS -

Dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņa noņemšana

Nenoņemiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu, kad motors un radiators ir karsti. Spiediena ietekmē var strauji izplūst verdoši karsts dzesēšanas šķidrums un tvaiks, izraisot nopietnus savainojumus.

*Ja motors bieži pārkarst, autorizētam Kia pārstāvīm jāpārbauda un jāsababo dzesēšanas sistēma.*

## MOTORA IEDARBINĀŠANA AVĀRIJAS APSTĀKĻOS

### Iedarbināšana ar papildu strāvas avotu

Iedarbināšana ar papildu strāvas avotu var būt bīstama, ja to nedara pareizi. Tāpēc, lai nepieļautu cilvēku savainojumus vai automobiļa vai akumulatora bojājumus, ievērojet sniegtos norādījumus. Ja šaubāties, vai varēsiet paveikt to pareizi, iesakām uzticēt šo darbu profesionāliem autoservisa darbiniekim.

### \* PIEZĪME

Izmantojiet tikai 12 voltu strāvas avota sistēmu. Izmantojot 24 V strāvas avotu (divas 12 V baterijas sērijā vai 24 V motora ģeneratora komplektu), var neatgriezeniski sabojāt 12 V startera motoru, aizdedzes sistēmu un citas elektriskās ierīces.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -

#### Akumulators

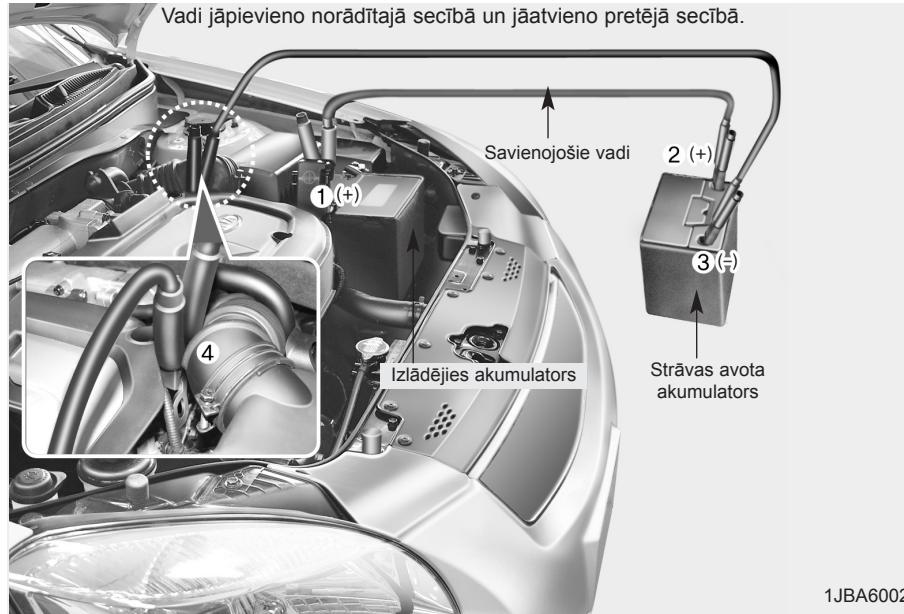
Nekādā gadījumā nemēģiniet pārbaudīt akumulatora elektrolīta līmeni, jo akumulators var caursist vai uzsprāgt, izraisot smagus savainojumus.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS -

#### Akumulators

- Akumulatora tuvumā nedrīkst būt uguns liesmas vai dzirksteles. Akumulators veido ūdeņraža gāzi, kas, saskarties ar liesmām vai dzirkstelēm, var uzsprāgt.
- Nemēģiniet iedarbināt automobili ar papildu strāvas avotu, ja izlādētais akumulators ir sasalis vai elektrolīta līmenis ir zems; akumulators var caursist vai uzsprāgt.

## Strāvas avota vadu pievienoša



1JBA6002

## Iedarbināšana ar papildu strāvas avotu

1. Pārliecinieties, ka strāvas avota spriegums ir 12 volti un tā negatīvais termināls ir iezemēts.
2. Ja strāvas avots atrodas citā automobilī, neļaujiet šiem automobiļiem saskarties.
3. Izslēdziet visas nevajadzīgās elektriskās ierīces.
4. Pievienojiet savienojošos vadus precīzi attēlā redzamajā secībā. Vispirms pievienojiet vienu savienojošā vada galu izlādētā akumulatora pozitīvajam terminālam (1), pēc tam pievienojiet otru galu strāvas avota akumulatora pozitīvajam terminālam (1), pēc tam pievienojiet otru galu strāvas avota akumulatora pozitīvajam terminālam (2).

5. Pēc tam pievienojiet otru vada galu strāvas avota akumulatora negatīvajam terminālam (3), un otru galu pievienojiet pie stingras, nekustīgas metāla detaļas (piemēram, motora pacelšanas kronšteinam) tālāk no akumulatora (4). Nepievienojiet vadu kādai no detaļām, kas pēc motora iedarbināšanas sāk kustēties, vai to tuvumā. Nepievienojiet savienojošo vadu no strāvas avota akumulatora negatīvā termināla izlādētā akumulatora negatīvajam terminālam.

Neļaujiet savienojošajiem vadiem saskarties ar ko citu, izņemot pareizos akumulatoru terminālus vai pareizo zemējumu. Savienojot vadus, neliecieties pāri akumulatoram.

6. Iedarbiniet strāvas avota automobiļa motoru un ļaujiet tam darboties ar 2000 apgriezieniem minūtē, pēc tam iedarbiniet motoru automobilim ar izlādēto akumulatoru.

*Ja akumulatora izlādēšanās iemesls nav acīmredzams, automobilis jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.*

### Iedarbināšana ar iestumšanu

Automobili ar manuālo ātrumkārbu nav ieteicams iedarbināt iestumjot, jo tā var sabojāt izplūdes gāzu kontroles sistēmu.

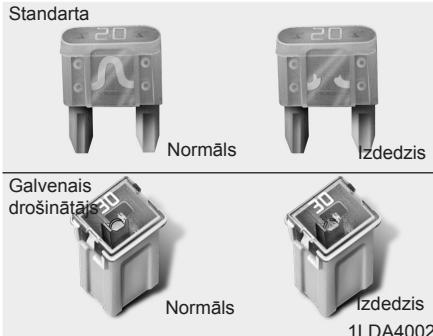
Automobiļus ar automātisko ātrumkārbu nav iespējams iedarbināt iestumjot.

Ievērojiet visus šajā sadaļā sniegtos norādījumus iedarbināšanai ar papildu strāvas avotu.

### UZMANĪBU

*Nekādā gadījumā nevelciet automobili, lai iedarbinātu tā motoru, jo, iedarbojoties motoram, velkamais automobilis var strauji rauties uz priekšu un sadurties ar velkošo automobili.*

## ELEKTRISKĀS SHĒMAS AIZSARDZĪBA



### Drošinātāji

Automobilja elektrisko sistēmu no elektrības pārslodžu izraisītiem bojājumiem pasargā drošinātāji.

Šim automobilim ir divi drošinātāju paneli - viens atrodas vadītāja puses panelī celgalu līmenī, otrs - motora nodalījumā blakus akumulatoram.

Ja kāda no automobiļa gaismām, elektroierīcēm vai kontroles ierīcēm nedarbojas, pārbaudiet attiecīgās shēmas drošinātāju. Ja drošinātājs ir izdedzis, tā iekšienē esošais elements ir izkusis.

Ja elektriskā sistēma nedarbojas, vispirms pārbaudiet vadītāja puses atveramo drošinātāja paneli.

Izdegušu drošinātāju vienmēr nomainiet ar jaunu drošinātāju ar tādu pašu nominālo jaudu.

Ja izdeg arī nomainītais drošinātājs, tas liecina par elektriskās sistēmas bojājumu. Atturieties no šīs sistēmas lietošanas un nekavējoties vērsieties pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem.

*Tiek izmantoti divu veidu drošinātāji: standarta drošinātāji mazāka stipruma strāvai un galvenie - lielāka stipruma strāvai.*

### Drošinātāju nomainīga

#### ▲ BRĪDINĀJUMS -

#### Drošinātāju nomainīga

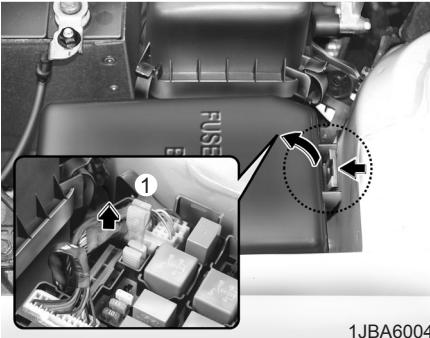
- Drošinātājus vienmēr nomainiet tikai ar tādas pašas nominālās jaudas drošinātājiem.
- Jaudīgāks drošinātājs var izraisīt bojājumu un, iespējams, aizdegšanos.
- Nekādā gadījumā drošinātāja vietā neuzstādiet vadu - arī kā pagaidu līdzekli. Tas var izraisīt lielus elektroinstalācijas bojājumus un, iespējams, aizdegšanos.
- Drošinātāju izņemšanai neizmantojet skrūvgriezi vai kādu citu metāla priekšmetu, jo tas var izraisīt īssavienojumu un sabojāt sistēmu.



1JBA6003

## Vadītāja puses panelis

1. Izslēdziet aizdedzes slēdzi un višus pārējos slēžus.
2. Atveriet vadītāja instrumentu paneli.



1JBA6004

3. Izvelciet drošinātāju ārā taisnā virzienā ar speciālu izvilkšanas rīku (1), kas atrodas drošinātāju panelī.
4. Pārbaudiet izņemto drošinātāju. Nomainiet, ja tas ir izdedzis.

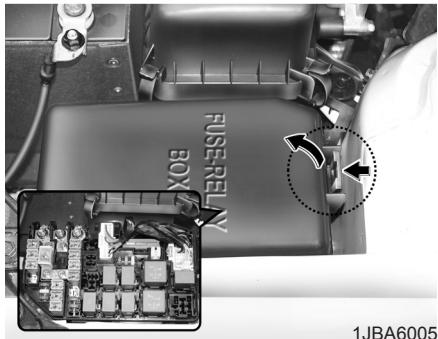
*Rezerves drošinātāji atrodas drošinātāju panelī motora nodalījumā.*

5. Ievietojiet jaunu drošinātāju ar tādu pašu nominālo jaudu un pārbaudiet, vai tas ir ievietots stingri.

Ja tas neturas stingri, vērsieties pie autorizēta Kia pārstāvja.

*Ja nav rezerves drošinātāja, izmantojiet tādas pašas nominālās jaudas drošinātāju no shēmas, kas nav nepieciešama automobiļa darbībai, piemēram, audiosistēmas drošinātāju.*

Ja nedarbojas priekšējie lukturi vai citi elektriskie komponenti, bet drošinātāji nav izdeguši, pārbaudiet motora nodalījumā esošo drošinātāju bloku. Ja ir izdedzis drošinātājs, tas jānomaina.



1JBA6005

## \* PIEZĪME

Pēc motora nodalījuma drošinātāju bloka pārbaudes stingri uzlieciet drošinātāju bloka vāku. Ja tas nebūs kārtīgi aizvērts, var rasties elektrības sistēmas bojājumi, ja blokā ie-klūs ūdens.



1JBA6007

## **Motora nodalījums**

1. Izslēdziet aizdedzes slēdzi un vi-sus pārējos slēžus.
2. Noņemiet drošinātāju bloka vāku, nospiežot cilpiņas un pavelkot uz augšu.
3. Pārbaudiet izņemto drošinātāju. Ja tas ir izdedzis, nomainiet to.
4. Ievietojiet jaunu drošinātāju ar tādu pašu nominālo jaudu un pārbaudiet, vai tas ir ievietots stingri.

Ja tas neturas stingri, vērsieties pie autorizēta Kia pārstāvja.

## **Galvenais drošinātājs**

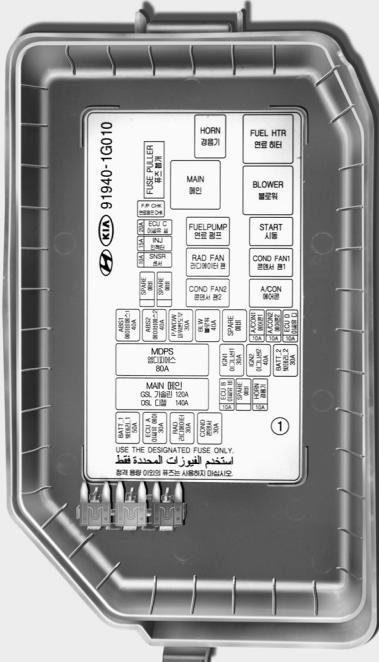
Ja ir izdedzis galvenais drošinātājs, tas jāizņem šādi:

1. Atvienojiet akumulatora negatīvo vadu.
2. Izskrūvējiet skrūves, kā parādīts attēlā.
3. Nomainiet drošinātāju ar jaunu drošinātāju ar tādu pašu nominālo jaudu.
4. Ievietojiet visu atpakaļ izņemšanai pretējā secībā.

## Drošinātāju / releju paneļa apraksts

Drošinātāju/releju bloka vāka iekšpusē atrodas drošinātāju plāksnīte, kur uzskaitīti drošinātāju/releju nosaukumi un jaudas.

### Motora nodalījums

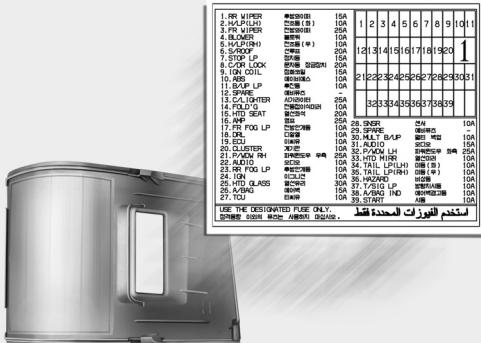


### Motora nodalījums (tikai dīzeļa motoram)

|                            |                                   |                            |                     |                            |
|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------------------|
| PTC<br>HTR1<br>히터 1<br>40A | GLOW<br>PLUG<br>글로우<br>플러그<br>80A | PTC<br>HTR2<br>히터 2<br>50A | FFHS<br>연료필터<br>30A | PTC<br>HTR3<br>히터 3<br>40A |
|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------------------|

USE THE DESIGNATED FUSES ONLY  
정격용량 이외의 퓨즈는 사용하지 마십시오.  
استخدم الفيوzات المحددة فقط

### Vadītāja puses panelis



1JBA6008/1JBA6032/1JBA6009

**Motora nodalījums**

| <b>Apraksts</b> | <b>Nom. jauda</b>          | <b>Aizsarg. komponents</b>    |
|-----------------|----------------------------|-------------------------------|
| BATT_1          | 50A                        | Maiņstrāvas ģēn., akumulators |
| ECU A           | 30A                        | Motora kontroles iekārta      |
| RAD             | 30A                        | Radiatoria ventilators        |
| COND            | 30A                        | Konsensētāja ventilators      |
| ECU B           | 10A                        | Motora kontroles iekārta      |
| SPARE           | -                          | Rezerves drošinātājs          |
| HORN            | 10A                        | Signālaure                    |
| IGN1            | 30A                        | Aizdedze                      |
| IGN2            | 40A                        | Aizdedze                      |
| BATT_2          | 30A                        | Maiņstrāvas ģēn., akumulators |
| MAIN            | 120A (140A <sup>1)</sup> ) | Maiņstrāvas ģenerators        |
| MDPS            | 80A                        | Stūres pastiprinātājs         |
| ABS1            | 40A                        | ABS                           |
| ABS2            | 40A                        | ABS                           |
| P/WDW           | 30A                        | Elektriskie logi              |
| BLW             | 40A                        | Ventilators - pūtējs          |
| SPARE           | -                          | Rezerves drošinātājs          |
| A/CON1          | 10A                        | Gaisa kondicionētājs          |
| A/CON2          | 10A                        | Gaisa kondicionētājs          |
| ECU D           | 10A                        | Motora kontroles iekārta      |
| SNSR            | 10A                        | Sensori                       |
| INJ             | 15A                        | Inžektors                     |
| ECU C           | 20A                        | Motora kontroles iekārta      |
| SPARE           | -                          | Rezerves drošinātājs          |
| SPARE           | -                          | Rezerves drošinātājs          |
| HORN            | -                          | Signālaures relejs            |
| MAIN            | -                          | Galvenais relejs              |

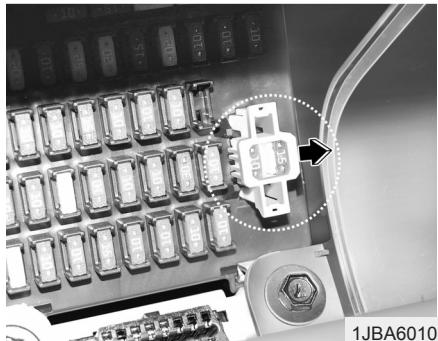
| <b>Apraksts</b> | <b>Nom. jauda</b> | <b>Aizsarg. komponents</b>         |
|-----------------|-------------------|------------------------------------|
| FUEL PUMP       | -                 | Degvielas sūkņa relejs             |
| RAD FAN         | -                 | Radiatoria ventilatora relejs      |
| COND FAN2       | -                 | Kondensētāja ventilatora relejs    |
| FUEL HTR        | -                 | Degvielas filtra sildītāja relejs  |
| BLOWER          | -                 | Ventilatora - pūtēja motora relejs |
| START           | -                 | Motora startera relejs             |
| COND FAN2       | -                 | Kondensētāja ventilatora relejs    |
| A/CON           | -                 | Gaisa kondicionētāja relejs        |

1) Dīzela motors

**Vadītāja puses panelis**

| Apraksts  | Nom. jauda | Aizsarg. komponents                |
|-----------|------------|------------------------------------|
| RR WIPER  | 15A        | Aizmugures loga tīrītājs           |
| H/LP(LH)  | 10A        | Priekšējie lukturi (kriesās puses) |
| FR WIPER  | 25A        | Priekšējā loga tīrītājs            |
| BLOWER    | 10A        | Ventilators - pūtējs               |
| H/LP(RH)  | 10A        | Priekšējie lukturi (labās puses)   |
| S/ROOF    | 20A        | Jumta lūka                         |
| STOP LP   | 15A        | Stāvgaismas lukturi                |
| C/DR LOCK | 20A        | Centrālās durvju slēženes          |
| IGN COIL  | 15A        | Aizdedzes spole                    |
| ABS       | 10A        | ABS                                |
| B/UP LP   | 10A        | Aizmugures lukturi                 |
| SPARE     | -          | Rezerves drošinātājs               |
| C/LIGHTER | 25A        | Šķiltavas                          |
| FOLD'G    | 10A        | Ārējo atpakaļsk. spoguļu regul.    |
| HTD SEAT  | 20A        | Sēdekļu sildītājs                  |
| AMP       | 25A        | Pastiprinātājs                     |
| FR FOG LP | 10A        | Priekšējie miglas lukturi          |
| DRL       | 10A        | Dienas gaismas lukturi             |
| ECU       | 10A        | Motora kontroles iekārta           |
| CLUSTER   | 10A        | Vadības pults                      |
| P/WDW RH  | 25A        | Elektriskie logi (labās puses)     |
| AUDIO     | 10A        | Audio sistēma                      |
| RR FOG LP | 10A        | Aizmugures miglas lukturi          |
| IGN       | 10A        | Aizdedze                           |

| Apraksts    | Nom. jauda | Aizsarg. komponents   |
|-------------|------------|---|
| HTD GLASS   | 30A        | Aizmugures loga atkausētājs   |
| A/BAG       | 15A        | Gaisa spilvens  |
| TCU         | 10A        | Automātiskās ātrumkārbas regul.   |
| SNSR        | 10A        | Sensori   |
| SPARE       | -          | Rezerves drošinātāji  |
| AUDIO       | 15A        | Audio sistēma   |
| MULT B/UP   | 10A        | Vadības pults, elektr. laika uzskaites un kontr. sist., gaisa kond., pulkst., salona apgaism. |
| P/WDW LH    | 25A        | Elektriskie logi (kriesās puses)  |
| HTD MIRR    | 10A        | Ārējā atpakaļsk. spoguļa sildītājs  |
| TAIL LP(LH) | 10A        | Aizmug. lukturi (kriesās puses)   |
| TAIL LP(RH) | 10A        | Aizmug. lukturi (labās puses)   |
| HAZARD      | 10A        | Brīdinājuma gaismas signāls   |
| T/SIG LP    | 10A        | Pagrieziena virzienrādītājs   |
| A/BAG IND   | 10A        | Gaisa spilvena brīd. signāls  |
| START       | 10A        | Motora starteris  |



### **Strāvas padeves drošinātājs**

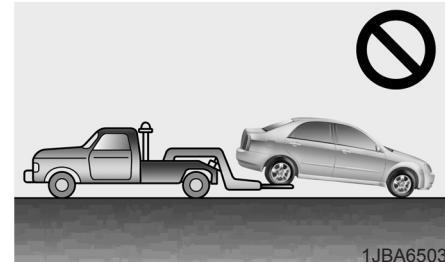
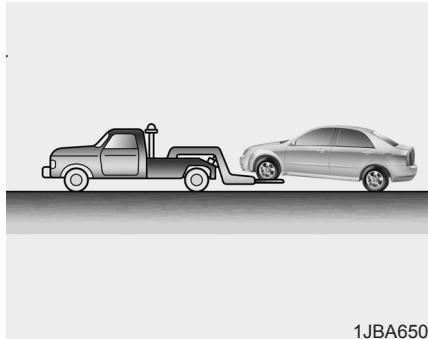
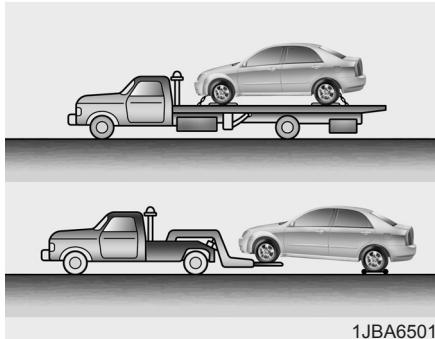
Automobilis ir aprīkots ar strāvas padeves drošinātāju, lai novērstu akumulatora izlādēšanos, kad automobilis ir uz ilgāku laiku novietots stāvēšanai un netiek lietots. Pirms automobiļa novietošanas uz ilgāku laiku rīkojieties šādi.

1. Izslēdziet motoru.
2. Izslēdziet priekšējos un aizmugurēs lukturus.
3. Atveriet vadītāja puses atveramā paneļa vāku un pavelciet uz augšu drošinātāju "MULT B/UP 10A / AUDIO 15A".

### **\* PIEZĪME**

- Ja strāvas padeves drošinātājs ir pavilkts uz augšu no drošinātāju bloka korpusa, nedarbojas brīdinājuma skaņas signāli, audiosistēma, pulkstenis un salona apgaismojums u.c. Pēc drošinātāja novietošanas vietā dažas ierīces nepieciešams atiestatīt.
- Arī tad, ja strāvas padeves drošinātājs ir pavilkts uz augšu, akumulators tomēr var izlādēties, ja tiek darbināti priekšējie lukturi vai citas elektriskās ierīces.

## AUTOMOBIĻA VILKŠANA

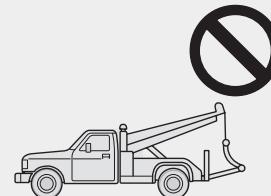


Ja avārijas gadījumā ir nepieciešama automobiļa vilkšana, iesakām to uzticēt autorizētajiem Kia pārstāvjiem vai komerciālajiem automobiļu vilkšanas pakalpojumu sniedzējiem. Lai nesabojātu automobili, pacelšana un vilkšana jāveic pareizi. Ieteicams vilkt automobili ar paceltiem riteņiem vai uz platformas.

*Padomus par piekabes vilkšanu skat. 5. nodalā "Braukšanas padomi".*

Ir pieļaujama vilkšana, atstājot pie zemes aizmugures riteņus (bez transportēšanas ratiņiem) un paceļot no zemes priekšējos riteņus.

Ja automobili velk komerciālais vilkšanas pakalpojumu sniedzējs, neizmantojot transportēšanas ratiņus, vienmēr jāpaceļ automobiļa priekšgals, nevis pakalgals.



### \* PIEZĪME

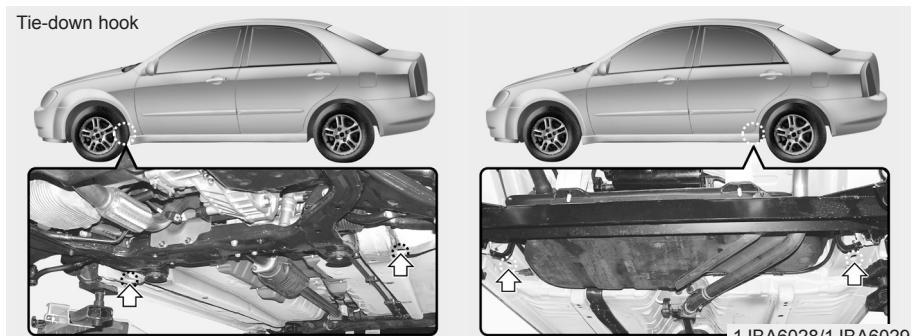
- Automobili nedrīkst vilkt ar pakalgalu uz priekšu un priekšējiem riteņiem pie zemes, jo tā var sabojāt automobili.
- Nevelciet automobili ar štropes veida tehniku. Izmantojet riteņu pacelšanas ierīces vai platformas.

Velkot automobili avārijas gadījumā bez transportēšanas ratiņiem:

1. Pagrieziet aizdedzes slēdzi ACC stāvoklī.
2. Novietojiet ātruma pārslēga sviru N (neitrālajā) pārnesumā.
3. Atlaidiet stāvbremzi.

## \* PIEZĪME

Ja ātruma pārslēga svira nebūs novietota N (neitrālajā) pārnesumā, var tikt nodarīti iekšēji bojājumi transmisijai.



1JBA6028/1JBA6029

**Stiprinājuma āķis  
(vilkšanai bez riteņu  
pacelšanas)**

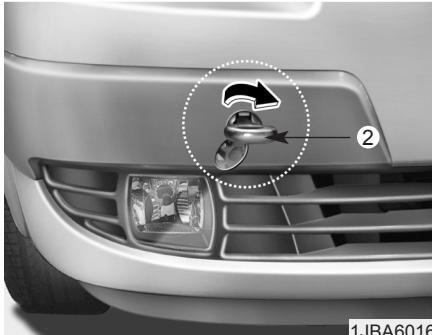
### UZMANĪBU

*Neizmantojiet vilkšanas nolūkos āķus zem automobiļa priekšspuses. Šie āķu funkcija ir TIKAI transportlīdzekļa nostiprināšana. Ja vilkšanai tiks izmantoti stiprinājuma āķi, šie āķi tiks sabojāti. Tā rezultātā cilvēki var gūt smagus savainojumus.*

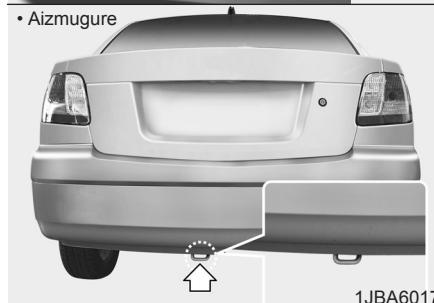
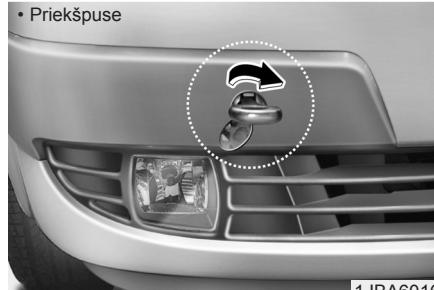


### Priekšējais vilkšanas āķis

1. Atveriet bagāžnieku vai aizmugures paceļamās durvis un izņemiet no darbarīku somas vilkšanas āķi.
2. Noņemiet caurumam pārklājumu, nospiežot uz priekšējā bampera cauruma pārklājuma apakšējo daļu (1).



3. Uzstādiet vilkšanas āķi, griežot to pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam caurumā, līdz tas ir stingri ieskrūvēts (2).
4. Pēc izmantošanas vilkšanas āķi izņemiet un uzstādiet caurumam pārklājumu.



## Vilkšana ar automobili, kas nav speciāli paredzēts vilkšanai

Ja ir nepieciešama automobiļa vilkšana, ieteicams uzticēt to autorizētiem Kia pārstāvjiem vai komerciālaļiem automobiļu vilkšanas pakalpojumu sniedzējiem.

Ja avārijas gadījumā vilkšanas pakalpojumu sniedzēji nav pieejami, automobili var nelielā attālumā vilkt ar trosi vai ķēdi, kas piestiprināta pie avārijas vilkšanas āķa zem automobiļa priekšgala vai pakalgala. Velkot automobili, vienmēr ievērojiet īpašu piesardzību. Automobilī noteikti jābūt vadītājam, lai tas varētu stūrēt un bremzēt.

Šādi vilkt atļauts tikai pa ceļiem ar cietu segumu, nelielos attālumos un ar nelielu ātrumu. Riteņiem, asīm, spēka piedziņai, stūrei un bremzēm jābūt labā stāvoklī.

- Nemēģiniet vilkt ar vilkšanas āķiem automobili, ja riteņi ir iestiguši dubļos, smiltis, vai kur citur, un automobilis nespēj izklūt ārā ar sava motora jaudu.
- Nav ieteicams vilkt automobili, kas

ir smagāks nekā velkošais automobilis.

- Abu automobiļu vadītājiem ieteicams bieži sazināties.

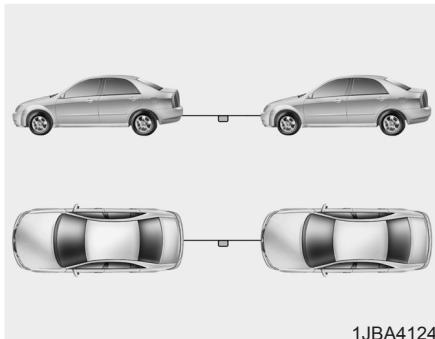
### UZMANĪBU

*Velkot automobili, ievērojiet īpašu piesardzību.*

- Atturieties no straujas braukšanas uzsākšanas vai haotiskiem manevriem, kas var pārrāk noslogot vilkšanas āķi un vilkšanas trosi vai ķēdi. Vilkšanas āķis var salūzt un trose vai ķēde var pārtrūkt, izraisot nopietnus savainojumus vai bojājumus.*
- Ja ir joti grūti izkustināt velkamo automobili, neturpiniet vilkšanu. Vērsieties pēc palīdzības pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem vai komerciāliem automobiļu vilkšanas pakalpojumu sniedzējiem.*
- Velciet automobili pēc iespējas taisnākā virzienā uz priekšu.*
- Vilkšanas laikā ieturiet distanci no velkamā automobiļa.*

## \* PIEZĪME

- Piestipriniet vilkšanas trosi pie vilkšanas āķa.
- Piestiprinot vilkšanas trosi pie citām automobiļa daļām, nevis vilkšanas āķiem, var sabojāt automobiļa virsbūvi.
- Izmantojiet tikai automobiļu vilkšanai speciāli paredzētu trosi vai ķēdi. Stingri piestipriniet trosi vai ķēdi pie vilkšanas āķa.
- Pirms vilkšanas pārbaudiet, vai āķis nav salūzis vai bojāts.
- Vilkšanas trosi vai ķēdi stingri piestipriniet pie āķa.
- Neraustiet āķi. Pielietojiet tam vienmērīgu un pastāvīgu spēku.
- Lai nesabojātu āķi, nevelciet automobili no sāniem vai vertikālā leņķi. Vienmēr velciet taisni uz priekšu.



1JBA4124

- Vilkšanas trosei jābūt ne vairāk kā 5 m (16 pēdu) garai. Lai trose būtu labāk saredzama, piestipriniet tai vidū apmēram 30 cm (12 collu) platu balta vai sarkana auduma strēmeli.
- Brauciet uzmanīgi, lai trose vilkšanas laikā neatākētos.

### Ja automobilis velk automobilis, kas nav speciāli paredzēts vilkšanai (avārijas gadījumā)

- Pagrieziet aizdedzes slēdzi ACC stāvoklī, lai stūre netikuši bloķēti.
- Novietojiet ātruma pārslēga sviru N (neitrālajā) pārnesumā.
- Atlaidiet stāvbremzi.
- Automobilijiem ar automātisko ātrumkārbu vilkšanas ātrums nedrīkst pārsniegt 45 km/h (28 jūdzes/h), un tos drīkst vilkt ne tālāk par 80 km (50 jūdzēm).
- Velkot automobilus ar manuālo ātrumkārbu, vilkšanas ātrums nedrīkst pārsniegt 88 km/h (55 jūdzes/h), un tos drīkst vilkt ne tālāk par 645 km (400 jūdzēm).
- Bremžu pedālis jāspiež spēcīgāk nekā parasti, jo bremžu darbības efektivitāte ir ierobežota.
- Nepieciešama lielāka piepūle stūrējot, jo nedarbojas stūres pastiprinātāja sistēma.
- Ja jābrauc lieli attālumi lejā no kalna, bremzes var pārkarst un to efektivitāte var samazināties. Bieži apstājieties, lai jautu bremzēm atdzist.

### \* PIEZĪME

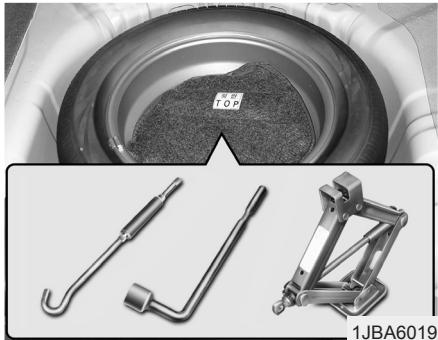
Lai nesabojātu ātrumkārbu, nekādā gadījumā nevelciet automobili ar pakaļgalu uz priekšu un visiem četriem riteņiem uz zemes.

### Padomi iestiguša automobiļa izvilkšanai

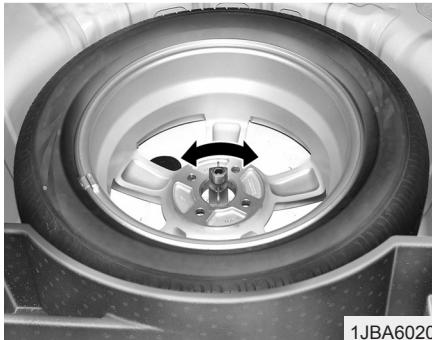
Ja automobilis ir iestidzis dublos, smiltis vai kur citur un nespēj izķījut ar savu motora jaudu, iedarbīgas ir šādas metodes.

- Atbrīvojiet riepas priekšpusē un aizmugurē no zemes, smiltīm u.c.
- Palieci zem riepām akmeņus vai koka gabalus.

## MĪKSTA RIEPA



Rezerves riepa, domkrats, domkrata rokturis un riteņu tapskrūvju uzgriežņu atslēga glabājas bagāzas nodalījumā. Lai piekļūtu šim aprīkojumam, noņemiet grīdas paklājiņu.



## Rezerves riepas izņemšana

Pagrieziet riepas fiksēšanas skrūvi pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.

Lai ievietotu riepu, veiciet visu izņemšanas darbībai pretējā secībā.

Lai rezerves riepa un darbarīki braukšanas laikā negrabētu, glabājiet tos pareizi.

## Riepu maiņa

### Domkrata lietošana

Domkrats ir paredzēts tikai riepu maiņai avārijas gadījumā.

Lai nepieļautu iespējamus savainojumus, ievērojiet domkrata lietošanas norādījumus.

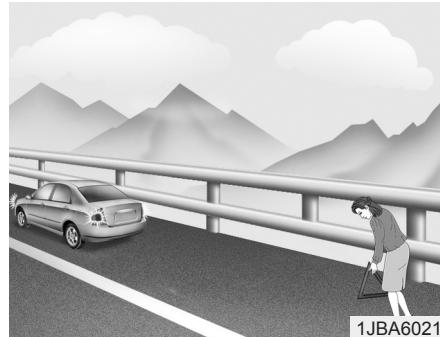
## ⚠ BRĪDINĀJUMS - Riepu maiņa

- Nekādā gadījumā nemēģiniet remontēt automobili uz ceļa vai šosejas braucamās daļas.
- Pirms riepu maiņas vienmēr pārvietojiet automobili pilnībā nost no ceļa uz ceļa nomales. Atbalstīšanai uz domkrata nepieciešams līdzens un stingrs pamats. Ja ārpus ceļa nav atrodams stingrs, līdzens pamats, lūdziet palīdzību automobiļu vilkšanas pakalpoju mu sniedzējiem.
- Atbalstiet automobili uz domkrata tikai norādītajās vietās priekšā vai aizmugurē; nekādā gadījumā neatbalstiet uz domkrata bumperus vai kādu citu automobiļa daļu.

(Turpinājums)

### ( Turpinājums)

- Automobilis var viegli nokrist no domkrata, smagi savainojot vai nogalinot cilvēkus. Ne-kādā gadījumā zem automobi-ja, kas atbalstīts uz domkrata, nedrīkst atrasties cilvēks. Ja tomēr tas ir nepieciešams, atbalstiet automobili uz speciāliem statniem.
- Neiedarbiniet un nedarbiniet motoru, kad automobilis ir atbalstīts uz domkrata.
- Neļaujiet nevienam cilvēkam atrasties automobilī, kad tas ir atbalstīts uz domkrata.
- Ja pasažieru vidū ir bērni, gādājiet, lai tie atrastos drošā vietā tālāk no ceļa un automobiļa, kas jāpaceļ uz domkrata.



### Riepu maiņa

1. Novietojiet automobili uz līdzena virsmas un stingri pievelciet stāvremzi.
2. Automobilim ar manuālo ātrumkārbu ieslēdziet R (atpakaļgaitu), bet ar automātisko ātrumkārbu - P (Park) pārnesumu.
3. Ieslēdziet avārijas gaismas signālus.



1JBA6504

4. Izņemiet no automobiļa riteņu tap-skrūvju uzgriežņu atslēgu, domkratu, domkrata rokturi un rezerves riepu.
5. Bloķējiet priekšējo un aizmugures riteņi, kas atrodas pa diagonāli pretī domkrata atbalsta punktam.

**⚠ BRĪDINĀJUMS - Riepas maiņa**

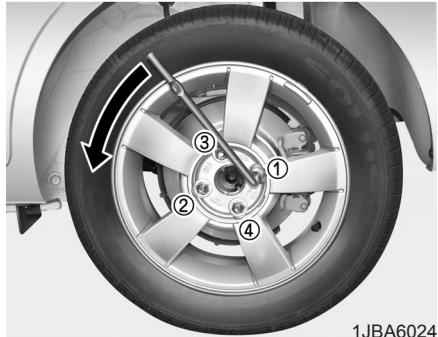
- Lai neļautu automobilim riepas maiņas laikā izkustēties, vienmēr pilnībā iedarbiniet stāvbremzi un bloķējiet riteni, kas atrodas pa diagonāli pretī maināmajam ritenim.
- Ieteicams palikt zem automobiļa riteņiem kīlus. Uz domkrata atbalstītā automobilī nedrīkst atrasties neviens cilvēks.



1JBA6023

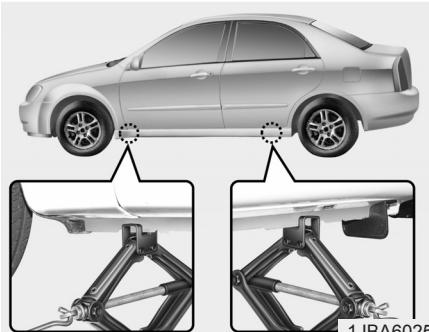
6. Aptiniet ap skrūvgrieža galu auduma gabalu, lai novērstu skrāpējumu rašanos.

Ievietojiet skrūvgriezi riteņa aizsega plāksnes robā un ar vieglu kustību noņemiet riteņa aizsega plāksni (ja ir aprīkota).



1JBA6024

7. Pagrieziet vaļīgāk riteņa tapskrūvju uzgriežņus katru par vienu apgriezienu pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, bet nenοjemiet uzgriežņus, kamēr riepa nav pacelta no zemes.



1JBA6025

8. Novietojiet domkratu tajā priekšējā vai aizmugures atbalsta punktā, kas ir vistuvāk maināmajai riepai. Novietojiet domkratu speciāli paredzētajos punktos zem automobila karkasa. Domkrata atbalsta punkti ir pie karkasa piemetinātas plāksnītes ar diviem izciļumiem un relifu punktu, kas norāda domkrata novietošanas vietu.



1JBA6026

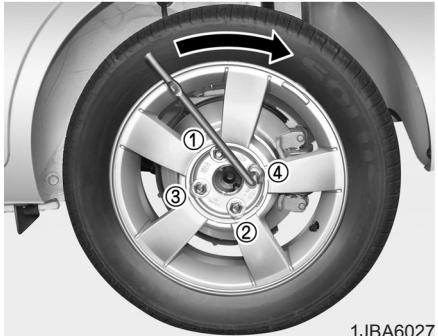
9. Ievietojiet domkrata rokturi domkratā un pagrieziet pulksteņa rādītāju virzienā, paceļot automobili, līdz riepa mazliet atraujas no zemes (apmēram 30 mm (1,2 colas) virs zemes). Pirms riteņa tapskrūvju uzgriežņu noskrūvēšanas pārliecinieties, ka automobilis ir stabils un nevar paslīdēt vai izkustēties.

10. Noskrūvējiet riteņa tapskrūvju uzgriežņus, grieżot tos pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, un pēc tam nenοjemiet riteni.

11. Uzstādīet rezerves riepu un uzskrūvējiet riteņa tapskrūvju uzgriežņus ar slīpo malu uz iekšu.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS - Domkrata novietojums**

Lai nepieļautu iespējamus savainojumus, izmantojiet tikai automobilim komplektā pievienoto domkratu un atbalstiet automobili pareizajā atbalsta punktā. Nekādā gadījumā neatbalstiet automobili uz domkrata kādā citā vietā.



1JBA6027

12. Kad riteņa tapskrūvju uzgriežņi ir uzskrūvēti, nolaidiet automobili pilnībā zemē un turpiniet griezt tapskrūvju uzgriežņus, līdz tie ir pilnīgi nostiprināti. Stingri pievelciet uzgriežņus "zvaigžņveida" secībā.

Ja droši nezināt, cik stingri jāpievelk riteņa tapskrūvju uzgriežņi, pārbaudiet tos tuvākajā autoserвисā. Ieteicamais nostiprināšanas rādītājs ir  $9\text{--}11 \text{ kg}\cdot\text{m}$  ( $65\text{--}79 \text{ lb}\cdot\text{ft}$ ,  $88\text{--}107 \text{ N}\cdot\text{m}$ ). Ja riteņa tapskrūvju uzgriežņi ir nepareizi nostiprināti, bremzēšanas laikā bremžu pedālis vibrē.

## UZMANĪBU

**Automobiļa riteņu skrūvēm un uzgriežņiem ir metriskās vītnes. Mainot riteņus, noteikti uzstādiet tos pašus uzgriežņus, bet, ja tie tiek mainīti, tad tikai ar tādiem pašiem uzgriežņiem ar metriskajām vītnēm un tādu pašu slīpgriezuma konfigurāciju. Uzstādot metriskai tapskrūvei uzgriezni ar nemetrisku vītni vai otrādi, ritenis netiek pienācīgi piestiprināts pie rumbas, un tiek bojāta tapskrūve, kas pēc tam ir jānomaina.**

*Ievērojet, ka vairumam tapskrūvju uzgriežņu nav metrisko vītnu. Tāpēc, uzstādot atsevišķi iegādātus tapskrūvju uzgriežņus vai riteņus, īpaši uzmanīgi pārbaudiet vītnes veidu. Ja neesat pārliecināti, jautājiet autorizētajiem Kia pārstāvjiem.*

## BRĪDINĀJUMS - Riteņu tapskrūves

Ja tapskrūves ir bojātas vai ja metriskās vītnes tapskrūvei tiek uzstādīts nemetriskās vītnes uzgrieznis vai otrādi, ritenis netiks nostiprināts. Tas var izraisīt riteņa nokrišanu sadursmes gadījumā, kā rezultātā cilvēki var gūt smagus vai nāvējošos savainojumus.

Lai domkrats, domkrata rokturis, riteņu tapskrūvju uzgriežņu atslēga un rezerves riepa braukšanas laikā negrabētu, glabājiet tos pareizi.

## BRĪDINĀJUMS

Pēc iespējas drīzāk pēc rezerves riepas uzstādīšanas pārbaudiet gaisa spiedienu riepās. Ja nepieciešams, noregulējiet to līdz norādītajai vērtībai. Skat. "Specifikācijas" 8. nodalā.

## AVĀRIJAS APRĪKOJUMS (JA IR APRĪKOTS)

Automobilī ir daži avārijas gadījumiem paredzēti piederumi, kas palīdz rīkoties ārkārtas situācijās.

### Ugunsdzēšamais aparāts

Ugunsdzēšamais aparāts atrodas bagāžniekā.

Ja ir izcēlies neliels ugunsgrēks un jūs zināt, kā lietot ugunsdzēšamo aparātu, rīkojieties šādi, ievērojot piesardzību.

1. Pavelciet tapu ugunsdzēšamā aparāta virspusē, kas neļauj nejauši nospiest rokturi.
2. Vērsiet uzgali pret uguns liesmu pamatu.
3. Nostājeties apmēram 2,5 m (8 pēdu) attālumā no uguns un nospiediet rokturi, lai izšķautu ugunsdzēšamo līdzekli. Atlaižot rokturi, izšķakšana apstāsies.
4. Virziet uzgali turp un atpakaļ gar uguns liesmu pamatu. Kad izskatās, ka uguns ir nodzisusi, vērojiet to uzmanīgi, jo tā var atkal aizdegties.

### Pirmās palīdzības komplekts

Pirmās palīdzības komplektā ir šķēres, pārsēji, līmlente u.c. piederumi, kas nepieciešami, lai sniegtu pirmo palīdzību ievainotam cilvēkam.

### Avārijas zīme - trijstūris

Novietojiet trīsstūri uz ceļa, lai brīdinātu tuvojošos transporta līdzekļu vadītājus ārkārtas apstāšanās gadījumos un citās ārkārtas situācijās.

### Riepu spiedieni mērītājs (ja ir aprīkots)

Riepas ikdienas braukšanas laikā parasti zaudē mazliet gaisa, un gaiss riepās reizēm ir jāpapildina. Tas ne vienmēr nozīmē, ka riepa ir caura, bet gan ir parastas lietošanas sekas. Pārbaudiet gaisa spiedienu riepās tikai tad, kad riepas ir aukstas, jo, paaugstinoties temperatūrai, paaugstīnās arī gaisa spiediens.

Lai pārbaudītu gaisa spiedienu riepās, rīkojieties šādi:

1. Noskrūvējet riepas ventīļa uzgali, kas atrodas uz riepas apmales.
2. Piespiediet mērītāju pie riepas ventīļa un turiet. Sākumā izplūdīs neliels gaisa daudzums, bet, ja mērītājs nebūs iespiests stingri, var izplūst vēl vairāk gaisa.
3. Lai iedarbinātu mērītāju, stingri nospiediet to, nepieļaujot gaisa noplūdi.
4. Nolasiет mērītāja rādīto gaisa spiedienu riepā, lai uzzinātu, vai tas atbilst normai.
5. Noregulējet gaisa spiedienu riepās atbilstoši ieteicamajām vērtībām. Skat. "Ieteicamais gaisa spiediens riepās" 8-2. lpp.
6. Uzskrūvējet riepas ventīļa uzgali.

**Tehniskās apkopes procesi / 7-2**  
**Regulāras tehniskās apkopes grafiks / 7-4**  
**Tehniskā apkope īpaši smagos ekspluatācijas apstākļos / 7-8**  
**Īpašnieka veikta tehniskā apkope / 7-10**  
**Motora nodalījums / 7-13**  
**Motorella un eļļas filtrs / 7-15**  
**Motora dzesēšanas sistēma / 7-16**  
**Bremzes un sajūgs / 7-18**  
**Dzensiksnas / 7-19**  
**Stūres pastiprinātājs / 7-19**  
**Automātiskā ātrumkārba / 7-20**  
**Smērvielas un šķidrumi / 7-22**  
**Degvielas filtrs / 7-23**  
**Gaisa filtrs / 7-23**  
**Gaisa kondicionētāja gaisa filtrs / 7-25**  
**Logu tīritāju slotiņas / 7-27**  
**Akumulators / 7-29**

## **Tehniskā apkope**

**7**

**Riepas un riteņi / 7-32**  
**Spuldžu nomaiņa / 7-40**  
**Smērvielu specifikācijas / 7-48**  
**Vizuālā aprūpe / 7-50**  
**Salona kopšana / 7-53**

## TEHNISKĀS APKOPES PROCESI

Veicot tehniskās apkopes vai apskates darbus, jārīkojas maksimāli piesardzīgi, lai nenodarītu bojājumus automobilim un nesavainotu sevi.

Ja rodas šaubas attiecībā uz automobiļa apskati vai tehnisko apkopi, joti iesakām uzticēt šo darbu autorizētam Kia pārstāvim.

Autorizētajiem Kia pārstāvjiem ir rūpniecā apmācīti automehāniķi un oriģinālās rezerves daļas, lai nodrošinātu automobilim pienācīgu tehnisko apkopi. Vērsieties pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem pēc ekspertu padoma un kvalitatīvas apkopes.

Nepareiza, nepilnīga vai nepietiekama tehniskā apkope var radīt automobiļa ekspluatācijas problēmas, kas var izraisīt automobiļa bojājumus, avāriju vai cilvēku savainojumus.

### Īpašnieka atbildība

#### \* PIEZĪME

Tehniskās apkopes veikšana un uzskaites uzturēšana ir īpašnieka pienākums.

Jums ir jāsaglabā dokumenti, kas liecina, ka automobilim ir veikta pienācīga tehniskā apkope saskaņā ar nākamajās lappusēs parādītajiem regulārās tehniskās apkopes grafiķiem. Šī informācija būs jums nepieciešama, lai nodrošinātu atbilstību Kia garantijas noteikumu tehniskās apkopes prasībām.

Detalizēta informācija par garantiju ir sniegtā Garantijas informācijas brošūrā.

Garantija neattiecas uz remontiem un regulēšanu, kas bijuši nepieciešami nepareizas tehniskās apskates vai nepieciešamās tehniskās apkopes neveikšanas rezultātā.

Iesakām uzticēt tehnisko apkopi un remontu autorizētajiem Kia pārstāvjiem.

Autorizēts Kia pārstāvis sniegs augstas kvalitātes pakalpojumus atbilstoši Kia standartiem, izmantojot oriģinālās Kia rezerves daļas.

## Regulāras tehniskās apkopes grafiks

Ja automobiļa ekspluatācijai nav raksturīgs neviens no turpmāk uzskaitītajiem apstākļiem, izmantojiet regulāras tehniskās apkopes grafiku. Ja ir spēkā kāds no šiem apstākļiem, ievērojiet tehniskās apkopes grafiku īpaši smagos ekspluatācijas apstākļos.

- Atkārtota braukšana tikai nelielos attālumos.
- Braukšana putekļainos apstākļos vai smilšainos apvidos.
- Intensīva bremzēšana.
- Braukšana apvidos, kur tiek lietota sāls vai citi korozīvi materiāli.
- Braukšana pa nelīdzeniem vai dubļainiem ceļiem.
- Braukšana kalnainos apvidos.
- Ilgstoša motora darbināšana tukšgaitā vai ar maziem apgriezieniem.
- Ilgstoša braukšana zemās temperatūrās un/vai īpaši mitros klimatisķos apstākļos.
- Vairāk nekā 50% braukšana blīvā pilsētas satiksmē karstā laikā virs 32°C (90°F).

*Ja automobilis tiek ekspluatēts šādos apstākļos, apskate, nomaiņa vai uzpildīšana jāveic biežāk nekā tālāk sniegtajā regulāras tehniskās apkopes grafikā. Pēc 96 mēnešiem vai 120 000 km (80 000 jūdzēm) turpiniet ievērot noteiktos tehniskās apkopes intervālus.*

## REGULĀRAS TEHNISKĀS APKOPES GRAFIKS

| TEHN. APKOPES<br>INTERVĀLI                      |               | Mēnešu skaits vai nobrauktais attālums - kas iestājas ātrāk |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
|---|---------------|---|----|----|----|----|----|----|-----|-----|--|
|   |               | Mēneši  | 12 | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 84  | 96  |  |
| TEHN. APKOPES<br>ELEMENTS                       | 1000 jūdzes   | 1   | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70  | 80  |  |
|   | 1000 km       | 1.5   | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 |  |
| Dzensisksnas <sup>1</sup>                       | Benzīna       | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
|   | Dīzeļa        |   |    | I  |    | I  |    | I  |     | I   |  |
| Motoreļļa un<br>motoreļļas filtrs <sup>2</sup>  | Benzīna       | R   | R  | R  | R  | R  | R  | R  | R   | R   |  |
|   | Dīzeļa        | R   | R  | R  | R  | R  | R  | R  | R   | R   |  |
|   | Ārpus Eiropas | Nomainīt ik pēc 10 000 km (6 000 jūdzēm) vai 12 mēnešiem    |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
| Motora piedziņas zobsisksna                     | Benzīna       |   |    |    |    | I  |    | R  |     |     |  |
| Gaisa filtra elements                           |               |   | I  | R  | I  | R  | I  | R  | I   | R   |  |
| Aizdedzes sveces (benzīna)                      | Eiropā        |   |    |    | R  |    |    | R  |     |     |  |
|   | Ārpus Eiropas | Nomainīt ik pēc 40 000 km (25 000 jūdzēm)                   |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
| Izgarojumu šķūtene un degvielas tvertnes vāciņš |               | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Vakuuma un kartera ventilācijas šķūtenes        | Benzīna       | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |

I : Apskatīt un, ja nepieciešams, noregulēt, piekoriģēt, notīrīt vai nomainīt.

R : Nomainīt.

<sup>1</sup> : Noregulēt maiņstrāvas ģeneratora un stūres pastiprinātāja dzensisksnu (un ūdens sūkņa dzensisksnu) un gaisa kondicionētāja dzensisksnu (ja ir aprīkots).

<sup>2</sup> : Pārbaudiet motoreļļas līmeni, lai pārliecinātos par to, ka nenotiek nooplūde, ik pēc 500 km (350 jūdzēm) vai pirms gara ceļojuma.

## REGULĀRAS TEHNISKĀS APKOPES GRAFIKS (turpinājums)

| TEHN. APKOPES<br>INTERVĀLI                     | Mēnešu skaits vai nobrauktais attālums - kas iestājas ātrāk |  |    |    |    |    |    |    |     |     |
|--|---|--|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
|  | Mēneši  |  | 12 | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 84  | 96  |
| TEHN. APKOPES<br>ELEMENTS                      | 1000 jūdzes   | 1  | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70  | 80  |
|  | 1000 km   | 1,5  | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 |
| Vak. šķīt.(IGR un droseles korpusam)           | Dīzeļa  |  | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |
| Generatoria vakuumma sūknis                    | Dīzeļa  |  | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |
| Ģeneratora eļļas un vakuumma šķītene           | Dīzeļa  |  | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |
| Degvielas filtrs (benzīna)                     |   |  |    |    |    | R  |    |    |     | R   |
| Degvielas filtra kasetne <sup>3</sup> (dīzeļa) | Eiropā  |  |    | R  |    | R  |    | R  |     | R   |
|  | Ārpus Eiropas   | Apskatīt ik pēc 7 500 km (5 000 jūdzēm) vai 6 mēnešiem<br>un nomainīt ik pēc 15 000 km (10 000 jūdzēm) vai 12 mēnešiem |    |    |    |    |    |    |     |     |
|  |   |  | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |
| Degvielas caurules, šķītenes un savienojumi    |   |  | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |
| Degvielas tvertnes gaisa filtrs                |   |  | I  | I  | R  | I  | I  | R  | I   | I   |
| Izplūdes caurule un trokšņa slāpētājs          |   |  | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |

I : Apskatīt un, ja nepieciešams, noregulēt, piekoriģēt, notīrīt vai nomainīt.

R : Nomainīt.

<sup>3</sup> : Ja dīzeļdegvielas specifikācijas neatbilst Eiropas standartiem EN590, mainiet to biežāk.  
Lai iegūtu vairāk informācijas, vērsieties pie autorizēta Kia pārstāvaj.

**REGULĀRAS TEHNISKĀS APKOPES GRAFIKS (turpinājums)**

| TEHN.<br>APKOPES<br>ELEMENTS          | TEHN. APKOPES<br>INTERVĀLI | Mēnešu skaits vai nobrauktais attālums - kas iestājas ātrāk   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
|---------------------------------------|----------------------------|---|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|--|
|                                       |                            | Mēneši  | 12  | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 84 | 96  |     |  |
|                                       |                            | 1000 jūdzes   | 1   | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70  |     |  |
| Dzesēšanas sistēma                    |                            | 1000 km   | 1,5 | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 |  |
|                                       |                            | Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni un iespējamās noplūdes katru dienu  |     |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
|                                       |                            | Pārbaudiet ūdens sūknī, kad maināt dzensiksnu vai piedziņas siksnu.   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
| Motora dzesēšanas šķidrums            | Eiropā <sup>*4</sup>       | Pirma reizi nomainiet pēc 90 000 km (60 000 jūdzēm) vai 60 mēnešiem:<br>pēc tam mainiet ik pēc 45 000 km (30 000 jūdzēm) vai 24 mēnešiem. |     |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
|                                       | Ārpus Eiropas              | Nomainiet ik pēc 45 000 km (30 000 jūdzēm) vai 24 mēnešiem  |     |    |    |    |    |    |    |     |     |  |
| Akumulatora stāvoklis                 |                            |   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Visas elektriskās sistēmas            |                            | I   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Bremžu caurules, šķūtenes savienojumi |                            | I   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Bremžu pedālis, sajūga pedālis        |                            | I   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Stāvbremze                            |                            |   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Bremžu/sajūga šķidrums                | Eiropā                     | I   | I   | I  | R  | I  | I  | R  | I  | I   | I   |  |
|                                       | Ārpus Eiropas              |   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Bremžu diskī un kluči                 |                            | I   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |
| Bremžu trumuļi un uzlikas             |                            | I   | I   | I  | I  | I  | I  | I  | I  | I   | I   |  |

I : Apskatīt un, ja nepieciešams, noregulēt, piekoriģēt, notīrīt vai nomainīt.

R : Nomainīt.

<sup>\*4</sup> : Papildinot dzesēšanas šķidrumu, lietojiet tikai šim automobilim piemērotu dzesēšanas šķidruma piedevu un nekādā gadījumā nepiejauciet rūpīcā iepildītajam dzesēšanas šķidrumam cietu ūdeni. Nepiemērots dzesēšanas šķidruma maisījums var izraisīt nopietrus darbības traucējumus vai motora bojājumus.

## REGULĀRAS TEHNISKĀS APKOPES GRAFIKS (turpinājums)

| TEHN. APKOPES ELEMENTS                               | TEHN.APKOPES INTERVĀLI | Mēnešu skaits vai nobrauktais attālums - kas iestājas ātrāk |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
|--|------------------------|---|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
|  |                        | Mēneši  | 12  | 24 | 36 | 48 | 60 | 72 | 84 | 96  |     |
|  |                        | 1000 jūdzes   | 1   | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70  | 80  |
|  |                        | 1000 km   | 1,5 | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 |
| Stūres pastiprinātāja šķidrums un šķūtenes           |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Stūres iekārtas statne, savienojumi un apvalki       |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Piedziņas vārpsta un apvalki                         |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Riepas (spiediens un protektora nodilums)            |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Priekšējās piekares lodevida šarnīrs                 |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Šasijas un virsbūves skrūves un uzgriežņi            |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Gaisa kondicionētāja dzesēš. šķīdr. (ja ir aprīkots) |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Gaisa kondicionētāja kompresors (ja ir aprīkots)     |                        |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |
| Gaisa kondicionētāja gaisa filtrs (ja ir aprīkots)   |                        |   | R   | R  | R  | R  | R  | R  | R  | R   | R   |
| Manuālās ātrumkārbas šķidrums                        |                        |   | R   |    |    |    |    | R  |    |     |     |
| Automātiskās ātrumkārbas šķidrums                    | Eiropā                 |   |     |    |    |    |    | R  |    |     |     |
|  | Ārpus Eiropas          |   |     |    |    |    |    |    |    |     |     |

| : Apskatīt un, ja nepieciešams, noregulēt, piekoriģēt, notīrīt vai nomainīt.

R : Nomainīt.

## TEHNISKĀ APKOPE ĪPAŠI SMAGOS EKSPLUATĀCIJAS APSTĀKĻOS

Ja automobilis tiek regulāri izmantots īpaši smagos braukšanas apstākļos, šādi tehniskās apkopes procesi jāveic biežāk. Atbilstošos tehniskās apkopes intervālus skat. tabulā.

R : Nomainīt

I : Apskatīt un, ja nepieciešams, noregulēt, piekoriģēt, notīrīt vai nomainīt

| TEHNISKĀS APKOPES ELEMENTS                   |               | Tehn. apk. veids | Tehniskās apkopes intervāli                      | Braukšanas apstākļi       |
|--|---------------|------------------|--|---------------------------|
| Motoreļļa un motoreļļas filtrs               | Benzīna       | R                | Ik pēc 7500 km (5000 jūdzēm) vai 6 mēnešiem      | A, B, C, F, G, H, I, J    |
|  | Dīzeļa        | R                | Ik pēc 7500 km (5000 jūdzēm) vai 6 mēnešiem      |                           |
|  | Ārpus Eiropas | R                | Ik pēc 5000 km (3000 jūdzēm) vai 6 mēnešiem      |                           |
| Gaisa filtra elements                        |               | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem        | C, E                      |
| Aizdedzes sveces                             |               | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem        | B, H                      |
| Motora piedziņas zobsiksna                   |               | R                | Ik pēc 60 000 km (40 000 jūdzēm) vai 48 mēnešiem | D, E, F, G                |
| Manuālās ātrumkārbas šķidr.                  | Eiropā        | R                | Ik pēc 90 000 km (60 000 jūdzēm)                 | A, C, D, E, F, G, H, I, J |
|  | Ārpus Eiropas | R                | Ik pēc 100 000 km (62 000 jūdzēm)                |                           |
| Automātiskās ātrumkārbas šķ.                 | Eiropā        | R                | Ik pēc 100 000 km (62 000 jūdzēm)                | A, C, E, F, G, H, I       |
|  | Ārpus Eiropas | R                | Ik pēc 40 000 km (25 000 jūdzēm)                 |                           |
| Stūres iekārtas statne, savienoj. un apvalki |               | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem        | C, D, E, F, G             |
| Priekšējās piekares lodveida šarnīrs         |               | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem        | C, D, E, F, G             |

| TEHNISKĀS APKOPES ELEMENTS                         | Tehn. apk. veids | Tehniskās apkopes intervāli               | Braukšanas apstākļi |
|--|------------------|---|---------------------|
| Bremžu diski un kluči, suporti un rotori           | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem | C, D, E, G, H       |
| Bremžu trumulji un uzlikas                         | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem | C, D, E, G, H       |
| Stāvbremze   | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem | C, D, G, H          |
| Piedziņas vārpsta un apvalki                       | I                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem | C, D, E, F          |
| Gaisa kondicionētāja gaisa filtrs (ja ir aprīkots) | R                | Apskatīt biežāk<br>atkarībā no apstākļiem | C, E                |

**Īpaši smagi braukšanas apstākļi**

- A : Atkārtota braukšana tikai nelielos attālumos  
 B : Ilgstoša darbība tukšgaitā  
 C : Braukšana pa putekļainiem, nelīdzniem ceļiem  
 D : Braukšana apvidos, kur tiek lietota sāls vai citi koro-  
      zīvi materiāli, vai ļoti aukstā laikā  
 E : Braukšana smilšainos apvidos

- F : Vairāk nekā 50% braukšana blīvā pilsētas satiksmē  
      karstā laikā virs 32°C (90°F)  
 G : Braukšana kalnainos apvidos.  
 H : Piekabes vilkšana  
 I : Braukšana kā patruļas mašīnai, taksometram,  
      komerciālie pārvadājumi vai automobiļu vilkšana  
 J : Braukšana ar ātrumu virs 170 km/h (106 jūdzes/h)

## ĪPAŠNIEKA VEIKTA TEHNISKĀ APKOPE

### Īpašnieka veiktas tehniskās apkopes grafiks

Šeit uzskaitītas automobiļa pārbaudes un apskates, kas norādītajos intervālos jāveic īpašniekam vai autorizētam Kia pārstāvim, lai nodrošinātu drošu un uzticamu automobiļa darbību.

Par jebkādām novirzēm no normas pēc iespējas drīzāk jāziņo Kia pārstāvim.

Uz šīm īpašnieka veiktām tehniskās apkopes pārbaudēm parasti neattiecas garantija, un, iespējams, būs jāmaksā par darbu, detaļām un smērvielām.

#### *Ikreiz, uzpildot degvielu:*

- Pārbaudiet motoreļļas līmeni.
- Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni dzesēšanas šķidruma tvertnē.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS**

**Ja motors ir karsts, pārbaudot motora dzesēšanas šķidruma līmeni, ievērojiet lielu piesardzību, jo no tvertnes var izšķēgties saspiests verdošs dzesēšanas šķidrums un tvaiks. Tā rezultātā var gūt smagus savainojumus.**

- Pārbaudiet vējstikla mazgāšanas šķidruma līmeni.
- Pārbaudiet gaisa spiedienu riepās.

#### *Braukšanas laikā:*

- Ievērojiet, vai nav izmaiņu izpūtēja skanā vai izplūdes gāzu smakas automobiļa salonā.
- Pārbaudiet, vai stūre nevibrē. Ievērojiet, ja stūrēšana kļuvusi apgrūtināta vai stūre ir pārāk valīga, kā arī izmaiņas tās novietojumā braukšanai taisni uz priekšu.
- Pievērsiet uzmanību, ja automobilis pastāvīgi mazliet nogriežas vai "tieki vilkts" uz vienu pusī, braucot pa gludu, līdzenu ceļu.
- Apstājoties ieklausieties, vai nav dzirdamas neparastas skaņas, nav jūtama vilkšana uz vienu pusī, garāks bremžu pedāļa gājiens vai "grūti nospiežams" bremžu pedālis.
- Ja mainās vai kļūst neprecīza ātrumkārbas darbība, pārbaudiet ātrumkārbas šķidruma līmeni.
- Pārbaudiet automātiskās ātrumkārbas P (Park) funkciju.
- Pārbaudiet stāvbremzi.
- Pārbaudiet, vai zem automobiļa nav šķidrumu noplūdes (ūdens pilēšana no gaisa kondicionēšanas sistēmas pēc tās lietošanas ir normāla).

**Vismaz vienreiz mēnesī:**

- Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni dzesēšanas šķidruma reku-perācijas tvertnē.
- Pārbaudiet visu ārējo apgaismes ierīču, to skaitā bremžu lukturu, pagriezienu virzienrādītāju un avārijas gaismas signālu darbību.
- Pārbaudiet gaisa spiedienu visās riepās, ieskaitot rezerves riepu.

**Vismaz divreiz gadā**

(*t.i., katru pavasari un rudeni*):

- Pārbaudiet radiatora, sildītāja un gaisa kondicionētāja ūjūtenes, vai nav noplūdes vai bojājumu.
- Pārbaudiet vējstikla mazgāšanas šķidruma smidzinātāja un tīrītāja darbību. Notīriet tīrītāja slotīgas ar tīru drāniņu, kas samitrināta ar mazgāšanas šķidrumu.
- Pārbaudiet, vai priekšējie lukturi ir pareizi noregulēti.
- Pārbaudiet klusinātāju, izpūtējus, vairogus un spailes.
- Pārbaudiet klēpja/plecu drošības jostu nolietošanos un darbību.
- Pārbaudiet, vai nav nodilušas riepas un valīgi riteņu tapskrūvju uzgriežņi.

**Vismaz vienreiz gadā:**

- Iztīriet virsbūves un durvju ūdens noteces atveres.
- Ieeļļojiet durvju eņģes un fiksētājus, un motora pārsega eņģes.
- Ieeļļojiet durvju un motora pārsega slēženes un bultas.
- Ieeļļojiet durvju gumijas izolācijas starplikas.
- Pirms siltā gadalaika sākuma pārbaudiet gaisa kondicionēšanas sistēmu.
- Pārbaudiet stūres pastiprinātāja šķidruma līmeni.
- Apskatiet un ieeļļojiet automātiskās ātrumkārbas mehānismu un vadības ierīces.
- Notīriet akumulatoru un spailes.
- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni.

## Īpašnieka veiktas tehniskās apkopes drošības pasākumi

Nepareiza vai nepilnīga tehniskā apkope var izraisīt problēmas. Šajā sadaļā sniegti norādījumi tikai viegli paveicamiem tehniskās apkopes procesiem.

Kā tika paskaidrots šīs sadaļas sākumā, vairākas procedūras var veikt tikai autorizēts Kia pārstāvis ar speciāliem darbarīkiem.

## \* PIEZĪME

Lietotāja veikta nepareiza tehniskā apkope garantijas termiņa laikā var ieteikmēt garantiju. Sīkāk skat. kopā ar automobiļa dokumentiem izsniegtajā Kia garantijas informācijas brošūrā. Ja neesat pārliecināti, kā pareizi veikt kādu tehniskās apkopes vai remonta procedūru, uzticiet šo darbu autorizētajiem Kia pārstāvjiem.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS - Tehniskās apkopes darbs

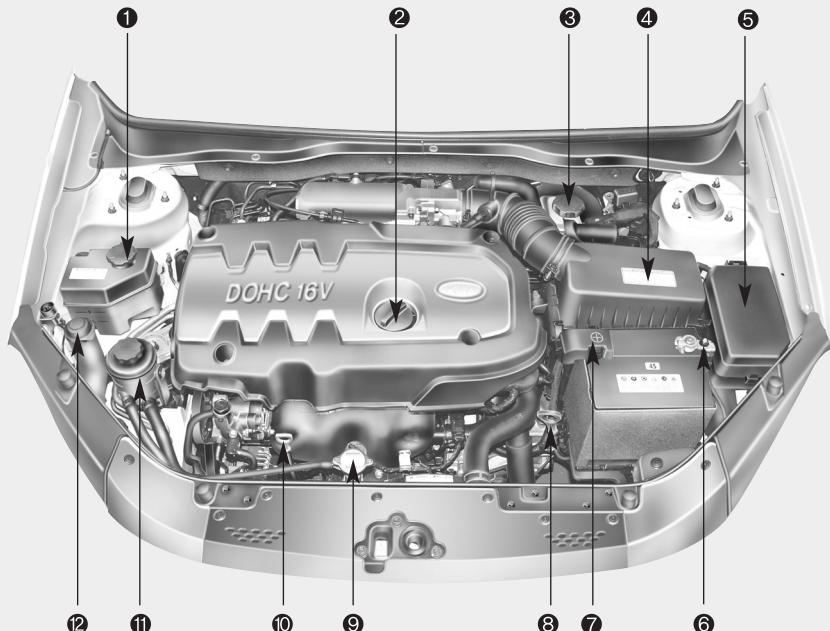
- Veikt automobiļa tehniskās apkopes darbu var būt bīstami. Veicot dažus tehniskās apkopes darbus, var gūt nopietnus savainojumus. Ja jums trūkst nepieciešamo zināšanu un pieredzes vai piemērotu darbarīku un ierīču šāda darba veikšanai, uzticiet to autorizētiem Kia pārstāvjiem.
- Strādāt zem motora pārsega, kad motors darbojas, ir bīstami. Vēl bīstamāk ir tad, ja cilvēks nēsā rotaslietas vai brīvus apģērba gabalus. Tie var ieķerties kustīgajās detaļās, izraisot savainojumus. Tāpēc, ja ir jāveic kādi darbi zem motora pārsega, motoram darboties, pirms tuvošanās motoram vai dzesēšanas ventilatoriem noteikti nonemiet visas rotaslietas (sevišķi gredzenus, aproces, pulksteņus un kaklarotas), kā arī kaklasaites, šalles un citus līdzīgus brīvi plīvojošus apģērba gabalus.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS - Dīzeļa motors

Nekādā gadījumā neveiciet nekādus darbus ar inžektoru sistēmu, kad motors darbojas, vai 30 sekunžu laikā pēc tā izslēgšanas. Augstspiediena sūknis, sliede, inžektori un augstspiediena caurules atrodas zem augsta spiediena pat pēc motora izslēgšanas. Degvielas noplūdes izraisītā degvielas strūkla, pieskaroties ķermenim, var izraisīt nopietnus savainojumus. Cilvēkiem, kuri izmanto elektrokardiostimulatorus, nav ieteicams tuvoties ECU (motora kontroles ierīcei) vai motora nodalījuma elektroinstalācijai tuvāk par 30 cm, kad motors darbojas, jo motora elektroniskās kontroles sistēmas spēcīgā strāva rada ievērojamu magnētisko lauku.

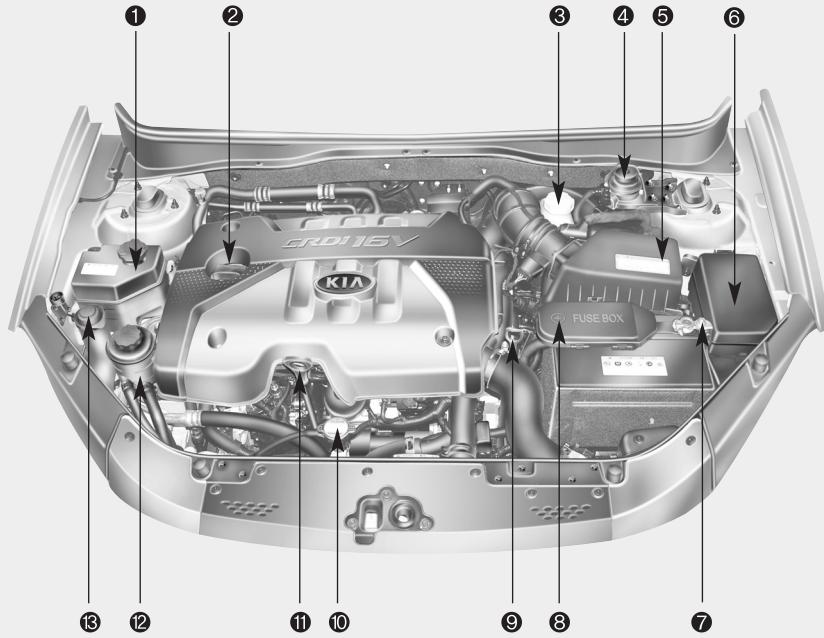
## MOTORA NODALĪJUMS

■ benzīna motors



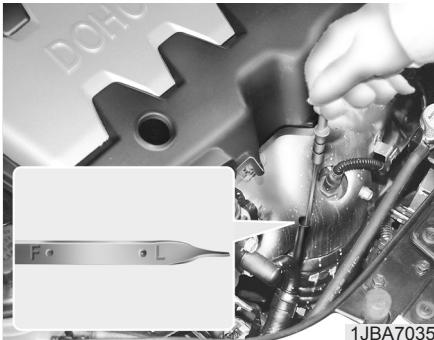
1. Motora dzesēšanas šķidruma tvertne
2. Motoreļļas uzpildes atveres vāciņš
3. Bremžu šķidruma tvertne
4. Gaisa filtrs
5. Drošinātāju bloks
6. Akumulatora negatīvais termināls
7. Akumulatora pozitīvais termināls
8. Automātiskās ātrumkārbas eļjas mērstienis (ja ir aprīkota)
9. Dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņš
10. Motoreļļas mērstiens
11. Stūres pastiprinātāja šķidruma tvertne
12. Vējstikla mazgāšanas šķidruma tvertne

## ■ dīzeļa motors



1. Motora dzesēšanas šķidruma tvertne
2. Motoreļļas uzpildes vāciņš
3. Bremžu šķidruma tvertne
4. Degvielas filtrs
5. Gaisa filtrs
6. Drošinātāju bloks
7. Akumulatora negatīvais termināls
8. Akumulatora pozitīvais termināls
9. Automātiskās ātrumkārbas eļļas mērstienis (ja ir aprīkota)
10. Dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņš
11. Motoreļļas mērstienis
12. Stūres pastiprinātāja šķidruma tvertne
13. Vējstikla mazgāšanas šķidruma tvertne

## MOTORELLĀ UN ELLAS FILTRS



### Motorellas līmena pārbaude

1. Pārliecinieties, ka automobilis atrodas uz līdziena pamata.
2. Iedarbiniet motoru un ļaujiet tam sasniegt normālu darba temperatūru.
3. Izslēdziet motoru un nogaidiet dažas minūtes (apmēram 5 minūtes), līdz ella atgriežas tvertīnē.
4. Izvelciet mērstieni, notīriet to un iegremdējiet atpakaļ līdz galam.
5. Vēlreiz izvelciet mērstieni un pārbaudiet līmeni. Tam jābūt starp atzīmēm F un L.

Ja līmenis ir pie atzīmes L vai tuvu



tai, pielejiet pietiekami daudz ellas, lai līmenis sasniegtu atzīmi F. **Nepielejet pārāk daudz.**

*Izmantojiet tikai norādīto motorellu. (Skat. "Ieteicamās smērvielas" tālāk šajā nodalā.)*

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

**Ilgstoša saskare ar lietotu motorellu var izraisīt iekaisumu vai ādas vēzi. Lietota motorella satur ķīmiskas vielas, kas izraisījušas ādas vēzi laboratorijas dzīvniekiem. Sargājiet ādu, ikreiz mazgājot to ar ūdeni un ziepēm pēc iespējas drīzāk pēc saskares ar lietotu motorellu.**

### \* PIEZĪME

- Lai gan no ārpuses visi ellas filtri mēdz izskatīties līdzīgi, to iekšējā uzbūve ievērojami atšķiras. Šos filtrus nedrīkst savstarpeji mainīt. Lai nepieļautu potenciālus motora bojājumus, izmantojiet tikai norādīto filtru. Jautājiet padomu autorizētajiem Kia pārstāvjiem.
- Rūpigi ievērojiet visus norādījumus. Nepareizi uzstādīts ellas filters var izraisīt ellas noplūdi un motora bojājumus. Izlietotā motorella jālikvidē atbilstoši vietējiem vides aizsardzības noteikumiem. To nedrīkst liet kanalizācijā vai mest atritumos.
- Ja šis automobilis ir aprīkots ar dīzeļa motoru, motorellas pārpildīšana var izraisīt smagu motora darbību ar izslēgtu aizdedzi skalošanās efekta dēļ. Tas var izraisīt motora bojājumus, kā arī pēkšņu motora ātruma palielināšanos, sadegšanas troksni vai baltu dūmu izdalīšanos.

## MOTORA DZESĒŠANAS SISTĒMA

Augstspiediena dzesēšanas sistēmā ir tvertne, kas ir pildīta ar visos gada- laikos lietojamu antifrizu dzesēšanas šķidrumu. Tvertne ir piepildīta jau rūpnīcā.

Pārbaudiet pretsasalšanas aizsardzību un dzesēšanas šķidruma līmeni vismaz vienreiz gadā - ziemas sākumā un pirms braukšanas uz aukstāka klimata teritorijām.

### Dzesēšanas šķidruma līmeņa pārbaude

#### **⚠ BRĪDINĀJUMS -**

Dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņa noņemšana

- Nekādā gadījumā nemēģiniet noņemt dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu, kad motors darbojas vai ir karsts. Tā var sabojāt dzesēšanas sistēmu un motoru un gūt smagus savainojumus no izplūstošā karstā dzesēšanas šķidruma vai tvaika.

( Turpinājums)

#### ( Turpinājums)

- Izlēdziet motoru un nogaidiet, līdz tas atdziest. Arī tad, noņemot dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu, rīkojieties ārkārtīgi uzmanīgi. Aptiniet vāciņam biezu dvieli un lēni pagrieziet to par vienu apli pretēji pulksteņa rādītāju virzienam. Paejiet nost, līdz tiek izlaists dzesēšanas sistēmas spiediens. Kad būsiet pārliecinājušies, ka viss spiediens ir izlaists, ar bieza auduma dvieli piespiediet vāciņu un turpiniet griezt to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, lai to noņemtu.
- Pat ja motors nedarbojas, ne-nonemiet dzesēšanas šķidru-ma tvertnes vāciņu un neiz-ne-miet aizbāzni, kamēr motors un radiators ir karsti. Spiedie-na ietekmē var izšauties karsts dzesēšanas šķidruma un tvaiks, izraisot smagus sa-vainojumus.



1JBA7002

Pārbaudiet visu dzesēšanas sistēmas un sildītāja šķīšēju stāvokli. Nomainiet visas uzpūtušās vai izdilušās šķīšētes.

Dzesēšanas šķidrums jāiepilda, kad motors ir auksts, līdz līmenim starp atzīmēm F un L uz tvertnes sāniem.

Ja dzesēšanas šķidruma līmenis ir zems, pievienojet pietiekami daudz norādītā dzesēšanas šķidruma, lai nodrošinātu aizsardzību pret sasalšanu un koroziju. Līmenim jābūt līdz atzīmei F, bet neiepildiet pārāk daudz. Ja šķidrums ir jāpapildina bieži, dzesēšanas sistēma jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvam.

## Motora dzesēšanas šķidrums

- Dzesēšanas šķidruma maisījumā izmantojiet tikai mīkstu (demineralizētu) ūdeni.
- Automobiļa motorā ir alumīnija deļas, kuras jāaizsargā pret koroziju un sasalšanu ar etilēneglikola bāzes dzesēšanas šķidrumu.
- NEDRĪKST IZMANTOT etilspirta vai metilspirta dzesēšanas šķidrus vai jaukt tos ar norādīto dzesēšanas šķidrumu.
- Nelietojiet šķidumu, kas satur vairāk nekā 60% antifrīza vai mazāk par 35% antifrīza, jo tas var samazināt šķiduma efektivitāti.

Maisījuma procentuālo sastāvu skat. tabulā.

| Apkārtējā temperatūra | Maisījuma procentuālais sastāvs (tilpuma) |       |
|-----------------------|---|-------|
|                       | Dzesēš. šķidrums                          | Ūdens |
| -15°C (5°F)           | 35  | 65    |
| -25°C (-13°F)         | 40  | 60    |
| -35°C (-31°F)         | 50  | 50    |
| -45°C (-49°F)         | 60  | 40    |



1JBA7003

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Nenoņemiet dzesēšanas tvertnes vāciņu, kad motors un radiators ir karsts. Spiediena ietekmē var izplūst verdoši karsti dzesēšanas šķidrums un tvaiks. Tas var izraisīt smagus savainojumus.

## BREMZES UN SAJŪGS (JA IR APRĪKOTS)



### Bremžu/ sajūga šķidruma līmena pārbaude

Regulāri pārbaudiet šķidruma līmeni tvertnē. Šķidruma līmenim jābūt starp atzīmēm MAX un MIN uz tvertnes sāniem.

Pirms tvertnes vāciņa noņemšanas un bremžu/sajūga šķidruma pieliešanas rūpīgi notīriet tvertnes vāciņa tuvāko apkārtni, lai bremžu/sajūga šķidrumā neiekļūtu netīrumi.

Ja līmenis ir zems, pielejiet šķidrumu līdz atzīmei MAX. Līmenis krītas, pieaugot nobrauktajam attālumam. Tā ir normāla parādība, kas ir saistīta ar bremžu uzliku nodilšanu. Ja šķidruma līmenis ir pārmērīgi zems, bremžu/sajūga sistēma jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvam.

*Izmantojet tikai norādīto bremžu/sajūga šķidrumu. (Skat. punktu "Ieteicamās smērvielas" tālāk šajā nodaļā.)*

*Nekad nejauciet dažādu veidu šķidrumus.*

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Ja bremžu sistēmas šķidrums jāpārildina bieži, automobilis jāapskata autorizētam Kia pārstāvam.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Mainot vai papildinot bremžu/sajūga šķidrumu, rīkojieties piesardzīgi. Neļaujiet šķidrumam nonākt saskarē ar acīm. Ja bremžu/sajūga šķidrums nonāk saskarē ar acīm, nekavējoties skalojiet tās ar lielu daudzumu svaiga krāna ūdens. Pēc iespējas drīzāk meklējiet ārsta palīdzību.

### ⚠ UZMANĪBU

Neļaujiet bremžu/sajūga šķidrumam nonākt saskarē ar automobiļa virsbūves krāsojumu, jo tas var sabojāt krāsu. Bremžu/sajūga šķidrums, kas ilgāku laiku bijis pakļauts gaisa iedarbībai, vairs nav lietojams, jo tā kvalitāti vairs nevar garantēt. Tas ir jālikvidē. Nepievienojiet nepiemērotu šķidrumu. Tikai daži pilieni minerālu bāzes eļjas, piemēram, motorēlijas, var sabojāt bremžu un sajūga sistēmas daļas.

## DZENSIKSNAS

Regulāri jāpārbauda dzensisksnu spriegojums un, ja nepieciešams, jānoregulē. Vienlaikus jāpārbauda, vai siksna nav ieplaisājušas, izdilušas, apspurušas vai kā citādi nolietojušās, un jānomaina, ja nepieciešams.

Jāpārbauda arī siksnu virzība, lai pārliecinātos, ka tās netraucē citām motora daļām. Pēc siksna nomaiņas jaunā siksna pēc divām vai trim nedēļām atkārtoti jānoregulē, lai savilktu valīgos posmus, kas radušies lietošanas izstiepšanās rezultātā.

Ja regulāri tiek izmantota gaisa kondicionēšanas sistēma, vismaz vienreiz mēnesī jāpārbauda kompresora dzensisksnu spriegojums.

Ja dzensksna ir pārāk valīga, uzticiet tās noregulēšanu autorizētam Kia pārstāvim.

## STŪRES PASTIPRINĀTĀJS



### Stūres pastiprinātāja šķidruma līmeņa pārbaude

Regulāri pārbaudiet šķidruma līmeni stūres pastiprinātāja tvertnē, automobilim atrodoties uz līdziena pamata. Normālā temperatūrā līmenim jābūt starp atzīmēm MAX un MIN uz tvertnes sāniem.

Pirms stūres pastiprinātāja šķidruma papildināšanas rūpīgi notīriet tvertnes vāciņa tuvāko apkārtni, lai stūres pastiprinātāja šķidrumā neiekļūtu netīrumi.

Ja līmenis ir zems, pielejiet šķidrumu līdz atzīmei MAX.

Ja stūres pastiprinātāja sistēmas šķidrus jāpapildina bieži, automobilis jāapskata autorizētam Kia pārstāvim.

### \* PIEZĪME

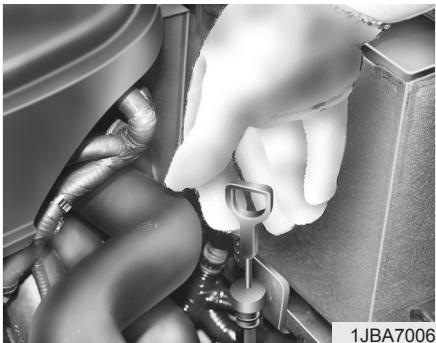
- Lai nesabojātu stūres pastiprinātāja sūknī, nedarbiniet automobili ilgāku laiku ar zemu stūres pastiprinātāja šķidruma līmeni.
- Nekādā gadījumā neiedarbiniet motoru, ja stūres pastiprinātāja šķidruma tvertne ir tukša.
- Pielejot šķidrumu, uzmanieties, lai tvertnē neiekļūtu nefīrumi.
- Ja šķidruma ir pārāk maz, stūre var kļūt smagāka vai var rasties neparasti trokšņi.
- Izmantojot nepiemērotu šķidrumu, var mazināties stūres pastiprinātāja darbības efektivitāte un tas gūt bojājumus.

*Izmantojiet tikai norādīto stūres pastiprinātāja šķidrumu. (Skat. "Ieteicamās smērvielas" tālāk šajā nodalā.)*

### Stūres pastiprinātāja šķidruma pārbaude

Pirms braukšanas pārbaudiet savienojumus, vai nav eļļas nooplūdes un vai stūres pastiprinātāja šķidrumā nav nopietni bojāta vai sagriezusies.

## AUTOMĀTISKĀ ĀTRUMKĀRBA (JA IR APRĪKOTA)



### Automātiskās ātrumkārbas šķidruma līmena pārbaude

Automātiskās ātrumkārbas šķidruma līmenis jāpārbauda regulāri.

Ātrumkārbas šķidruma tilpums mainās temperatūras ietekmē. Lai gan vislabāk ir pārbaudīt līmeni pēc vismaz 30 minūšu nobraukšanas, līmeni var pārbaudīt pēc motora uzsildīšanas, rīkojoties šādi.

- Novietojiet automobili uz līdziena pamata un stingri iedarbiniet stāvremzi.
- Ālaujiet motoram apmēram 2 minūtes darboties tukšgaitā.
- Nospiediet bremžu pedāli un lēni pārvietojiet ātruma pārslēga sviru visos pārnesumos un pēc tam atstājiet to P (Park) pārnesumā.
- Motoram joprojām darbojoties tukšgaitā, izvelciet mērstieni, noslaukiet to tīru un atkal ievietojiet līdz galam.
- Atkal izvelciet mērstieni un pārbaudiet šķidruma līmeni.

### ▲ BRĪDINĀJUMS

Ātrumkārbas šķidruma līmenis jāpārbauda, kad motors ir normālā darba temperatūrā. Tas nozīmē, ka motors, radiators, radiatoria šķūtene u.c. detaļas ir joti karstas. Rīkojieties ārkārtīgi uzmanīgi, lai neapdedzinātos.

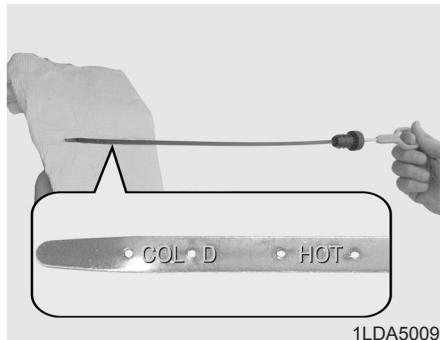
### ■ UZMANĪBU

- Zems šķidruma līmenis izraisa ātrumkārbas slīdēšanu. Pielejot pārāk daudz, šķidrums sāk putot, izraisot šķidruma zudumus un ātrumkārbas darbības traucējumus.*
- Izmantojot nepiemērotu šķidrumu, var sabojāt ātrumkārbu.*

### ▲ BRĪDINĀJUMS -

#### Stāvbremze

Lai neļautu automobilim pēkšni izkustēties, pirms ātruma pārslēga sviras pārvietošanas iedarbiniet stāvbremzi un nospiediet bremžu pedāli.



Ja šķidrums ir sasilis līdz normālai darba temperatūrai apmēram 70~80°C (158~176°F), šķidruma līmenim jābūt atzīmes "HOT" robežās.

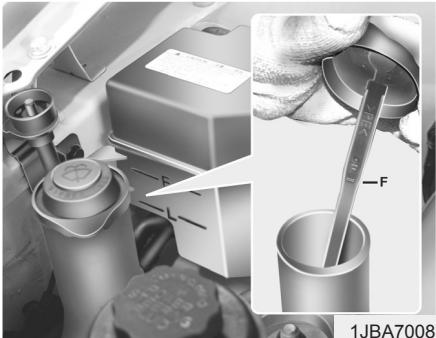
### \* PIEZĪME

"COLD" (aukstajai) skalai ir tikai informatīva nozīme, un tā NAV jaizmanto ātrumkārbas šķidruma līmena noteikšanai.

### \* PIEZĪME

Jaunam automātiskās ātrumkārbas šķidrumam jābūt sarkanam. Sarkanā krāsa tiek pievienota rūpničā, lai montāžas laikā automātiskās ātrumkārbas šķidrumu varētu atšķirt no motoreļļas vai antifrīza. Sarkanā krāsa, kas nav šķidruma kvalitātes indikators, nav paliekoša. Braukšanas laikā automātiskās ātrumkārbas šķidrums kļūst tumšāks. Krāsa var kļūt gaiši brūna. Tāpēc autorizētam KIA pārstāvim jānomaina automātiskās ātrumkārbas šķidrums saskaņā ar šīs nodalas sākumā sniegtu regulāras tehniskās apkopes grafiku.

## SMĒRVIELAS UN ŠĶIDRUMI



### Logu mazgāšanas šķidruma līmena pārbaude

Tvertne ir caurspīdīga, un tāpēc līmenis ir labi redzams.

Pārbaudiet šķidruma līmeni mazgāšanas šķidruma tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet šķidrumu. Ja mazgāšanas šķidrums nav pieejams, var izmantot tīru ūdeni. Tomēr aukstā laikā jāizmanto ūdens bāzes mazgāšanas šķidrums ar pretsasalšanas īpašībām, lai novērstu sasalšanu.

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

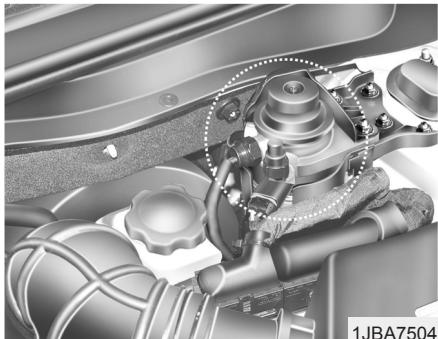
- Nelejiet mazgāšanas šķidruma tvertnē radiatoria dzesēšanas šķidrumu vai antifrīzu.
- Ja radiatoria dzesēšanas šķidrums tiek izsmidzināts uz vējstikla, tas var stipri apgrūtināt redzamību. Tā vadītājs var zaudēt kontroli pār automobili. Dzesēšanas šķidrums var arī sabojāt virsbūves krāsu un apdarī.
- Vējstikla mazgāšanas šķidruma vielas satur nelielu daudzumu spirta un tāpēc noteiktos apstākļos var aizdegties. Neļaujiet dzirkstelēm vai liesmai nonākt saskarē ar mazgāšanas šķidrumu vai tā tvertni, jo šādi var sabojāt automobili vai ievainot tā pasažierus.
- Vējstikla mazgāšanas šķidrums ir indīgs cilvēkiem un dzīvniekiem. Nedzeriet to un izvairieties no saskares ar to, pretējā gadījumā var gūt smagus savainojumus vai iestāties nāve.

### Virsbūves eļlošana

Visas virsbūves kustīgās daļas, t.i., durvju eņģes, motora pārsega eņģes un slēdzenes, jāiešlo ikreiz, mainot motoreļļu. Aukstā laikā slēdzenes eļlojiet ar nesasalstošu smērvielu.

Pārliecinieties, ka motora pārsega sekundārais fiksators neļauj motora pārsegam atvērties, kad primārais fiksators ir atlaiests.

## DEGVIELAS FILTRS (DĪZEĻA MOTORAM)



1JBA7504

Dīzeļa motora degvielas filtram ir svarīga loma ūdens atdalīšanā no degvielas un ūdens uzkrāšanā filtra apakšā.

Ja degvielas filtrā ir uzkrājies ūdens, tad, pagriežot aizdedzes atslēgu "ON" stāvoklī, iedegas brīdinājuma gaismas signāls.

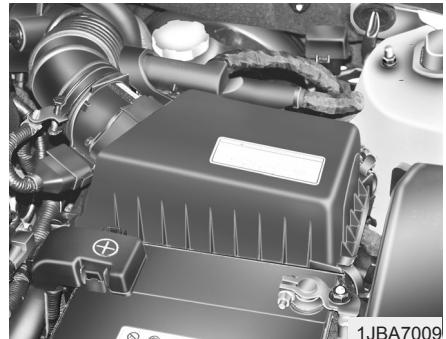


Ja ir iededzies gaismas signāls, automobilis jānogādā pie autorizēta Kia pārstāvja, kurš notecinās ūdeni un pārbaudīs sistēmu.

### UZMANĪBU

*Ja degvielas filtrā uzkrājies ūdens netiek laikā izlaists, ūdens iesūkšanās degvielas filtrā var izraisīt bojājumus tādām svarīgām detaļām kā degvielas sistēma.*

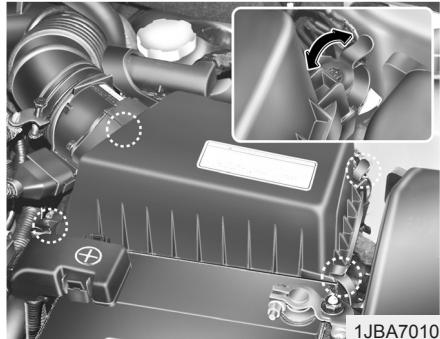
## GAISA FILTRS



1JBA7009

### Elementa tīrīšana

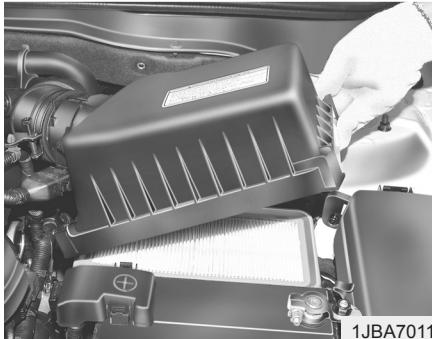
Šo elementu var tīrīt ar gaisu vai nomainīt atkarībā no tā stāvokļa. Ja vien elements nav ļoti netīrs, lai likvidētu svešķermenēus, vienkārši pakraties to. Ikreiz, pārbaudot filtru, notīriet gaisa filtra ietvara un vāka iekšpusi ar mitru drāniņu. Ja automobilis tiek lietots ļoti puteklainā vai smilšainā apvidū, notīriet vai nomainiet šo elementu biežāk nekā ieteicams.



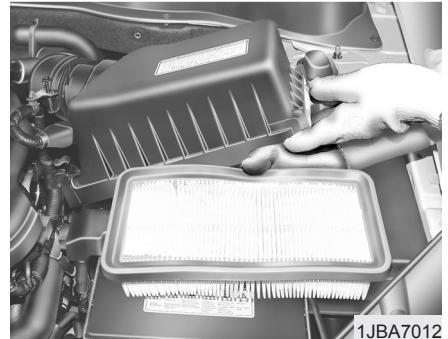
## Elementa nomaiņa

Tiek izmantots sauss papīra gaisa filtrs. Kad nepieciešams, tas jānomaina.

1. Atbrīvojiet gaisa filtra vāku fiksēšanas spailes un atveriet vāku.



2. Noslaukiet gaisa filtra korpusa iekšpusi ar tīru, mitru drānu.



3. Nomainiet gaisa filtra elementu. Ieteicams mainīt gaisa filtra elementu ar oriģinālajām Kia rezerves daļām.

4. Nostipriniet vāku ar fiksēšanas spailēm.

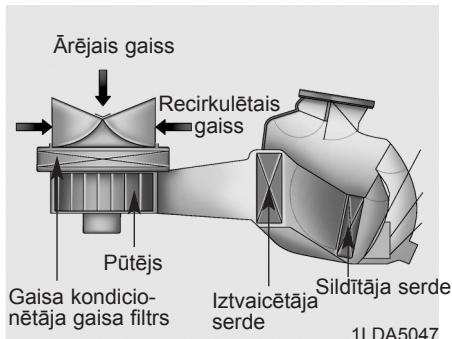
## GAISA KONDICIONĒTĀJA GAISA FILTRS (JA IR APRĪKOTS)

Mainiet filtra elementu saskaņā ar norādījumiem sadaļā "Regulāras tehniskās apkopes grafiks".

*Ja automobilis tiek ekspluatēts īpaši puteklainos vai smilšainos apvidos, mainiet filtro biežāk nekā parasti ieteicams. (Skat. punktu "Tehniskā apkope īpaši smagos ekspluatācijas apstākļos" šajā nodalījā.)*

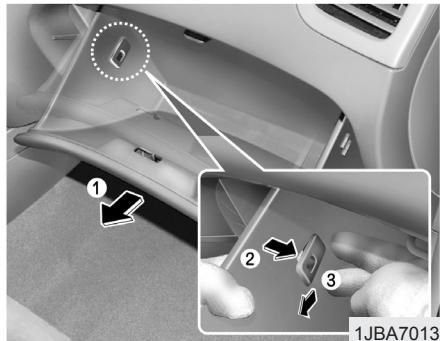
### UZMANĪBU

- Nebrauciet, ja ir izņemts gaisa filtrs; tā tiek pārmērīgi nolie-tots motors.*
- Braucot bez gaisa filtra, tiek veicināta pretaizdedze, kas var izraisīt aizdegšanos moto-ra nodalījumā.*
- Izņemot gaisa filtra elementu, uzmanieties, lai putekļi vai netīrumi neiekļūtu gaisa ieplū-des atverē, jo tas var izraisīt bojājumus.*



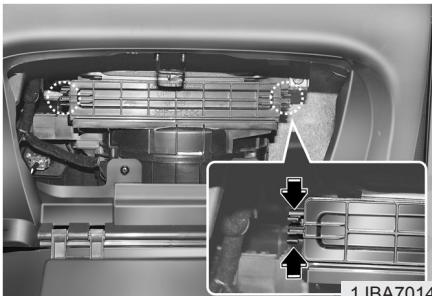
Gaisa filtrs jānomaina ik pēc 15 000 km nobraukšanas. Ja automobilis ilgstoši tiek ekspluatēts pilsētās ar lielu gaisa piesārņojumu vai uz putekļainiem, nelīdzniem ceļiem, filtrs jāapskata biežāk un jāmaina ātrāk. Mēģinot nomainīt gaisa filtru pašu spēkiem, ievērojet šādu kārtību un esiet piesardzīgi, lai nesabojātu pārējos komponentus.

Gaisa kondicionētāja gaisa filtrs, kas ir ierīkots aiz cimdu nodalījuma, filtrē putekļus vai citu piesārņojumu, kas iekļūst automobilī no ārpuses caur sildīšanas un gaisa kondicionēšanas sistēmu. Ja putekļi vai cits piesārņojums laika gaitā uzkrājas filtrā, gaisa plūsma no gaisa ieplūdes atverēm var samazināties, izraisot mitruma uzkrāšanos vējstikla iekšpusē, pat ja ir izvēlēta ārējā (svaigā) gaisa pozīcija. Ja tā notiek, autorizētam Kia pārstāvīm jānomaina gaisa kondicionētāja gaisa filtrs.

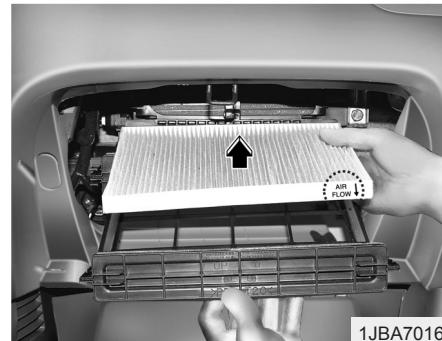


### Filtra nomaiņa

1. Atveriet cimdu nodalījumu, izņemiet abās sānu pusēs aizturus, lai nodalījums karātos eņģēs.



2. Izvelciet no abām gaisa kondicionētāja filtra ietvara malām āķus.



3. Nomainiet gaisa kondicionētāja filtru.
4. Ievietojiet visu atpakaļ izņemšanai pretējā secībā.

### \* PIEZĪME

Mainot gaisa kondicionētāja gaisa filtru, uzstādiet to atbilstoši apzīmējumiem "AIR FLOW" un "UP". Pretējā gadījumā sistēma darbosies trokšnaini un filtra efektivitāte var samazināties.

## LOGU TĪRĪTĀJU SLOTIŅAS

### Logu tīrītāju slotiņu kopšana

#### \* PIEZĪME

Pieredze liecina, ka automātiskajās automazgātavās lietotais rūpnieciskais karstais vasks apgrūtina vējstikla tīrīšanu.

Svešķermēnu nokļūšana uz vējstikla vai tīrītāja slotiņām var samazināt vējstikla tīrītāja slotiņu darbības efektivitāti. Parasti šādi svešķermēni ir kukaiņi, koku sula un dažās automazgātavās lietotais karstais vasks. Ja slotiņas vairs pienācīgi netīra, nomazgājiet logu un tīrītāja slotiņas ar labu tīrīšanas līdzekli vai maigu mazgāšanas līdzekli un kārtīgi noskalojiet ar tīru ūdeni.

#### \* PIEZĪME

Lai nesabojātu logu tīrītāju slotiņas, netīriet tās ar benzīnu, petroleju vai krāsu šķīdinātāju un nepieļaujiet arī to saskari ar šim vielām.

### Vējstikla tīrītāja slotiņu nomaiņa

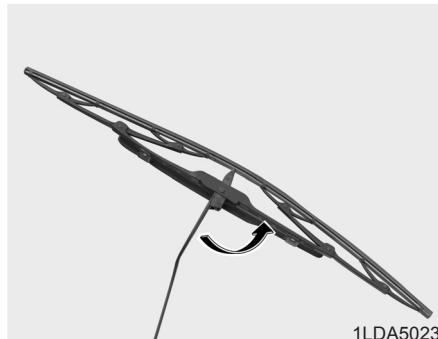
Kad slotiņas vairs nespēj kvalitatīvi notīriņt stiklu, tās, iespējams, ir nodilušas vai saplaisājušas un tās ir jānomainā.

#### \* PIEZĪME

Lai nepielautu logu tīrītāju un citu komponentu bojājumus, nekustiniet tīrītājus ar roku.

#### \* PIEZĪME

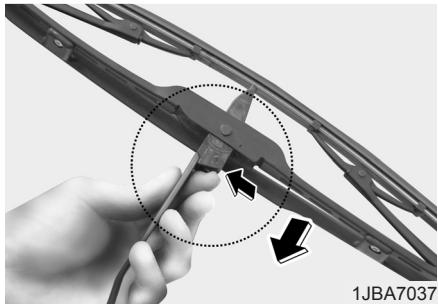
Nepiemērotu tīrītāja slotiņu izmantošana var izraisīt logu tīrītāju darbības traucējumus un bojājumus.



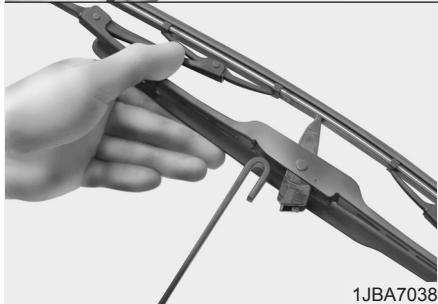
1. Paceliet loga tīrītāju un pagrieziet slotiņu, lai piekļūtu plastmasas fiksēšanas spailei.

#### \* PIEZĪME

Neļaujiet tīrītājam uz vējstikla nokrist.

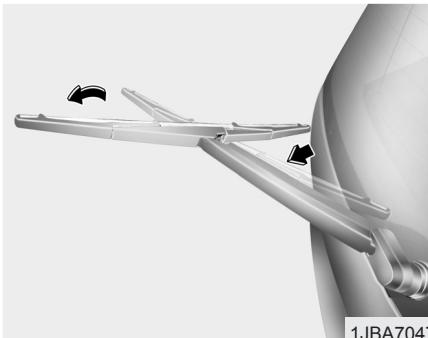


1JBA7037



1JBA7038

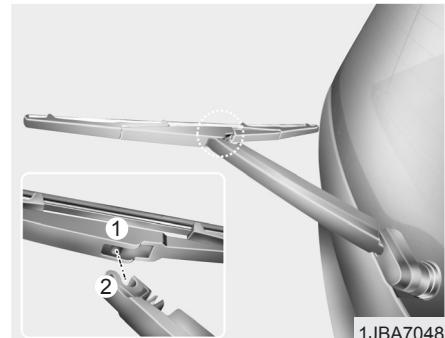
2. Saspiediet spaili un virziet slotīnu uz leju.
3. Noceliet slotīnu no tīrītāja.
4. Uzstādīt slotīnu noņemšanai pre-tējā secībā.



1JBA7047

#### *Aizmugures loga tīrītāja slotīnas maiņa*

1. Paceliet tīrītāju un izvelciet slotīnu.



1JBA7048

2. Uzstādīet jauno slotīnu, ievietojot tās vidējo daļu (1) atverē (2) slotīnas korpusā, līdz tā tiek ar klikšķi fiksēta vietā.
3. Pārliecinieties, ka slotīna ir stingri piestiprināta, mēģinot to mazliet pavilkt.

## AKUMULATORS

### **⚠ BRĪDINĀJUMS -**

#### Akumulatora bīstamība



Pirms rīkošanās ar akumulatoru vienmēr rūpīgi izlasiet šīs instrukcijas.



Akumulatora tuvumā nedrīkst atrasties degošas cigaretes un jebkādas citas liesmas vai dzirksteles.



Akumulatora sekcijas vienmēr satur ātri uzliesmojošu gāzi - ūdeņradi, kas aizdegoties var eksplodēt.



Nav pieļaujama bērnu saskare ar akumulatoriem, jo akumulatori satur ārkārtīgi korozīvo SĒRSKĀBI. Neļaujiet akumulatora skābei nonākt saskarē ar ādu, acīm, apģērbu vai automobiļa virsbūves krāsojumu.

( Turpinājums)

### (Turpinājums)



Ja elektrolīts ieklūst acīs, skalojiet tās ar tīru ūdeni vismaz 15 minūtes un pēc tam nekavējoties vērsieties pēc palīdzības pie ārsta. Ja iespējams, līdz ārsta palīdzības saņemšanai turpiniet mitrināt acis ar ūdeni samērcētu sūkli.

Ja elektrolīts noklūst uz ādas, rūpīgi nomazgājiet saskares vietu. Ja jūtat sāpes vai dedzināšanu, nekavējoties vērsieties pēc palīdzības pie ārsta.



Uzlādējot akumulatoru vai strādājot tā tuvumā, uzlieciet aizsargbrilles. Strādājot slēgtā telpā, vienmēr nodrošiniet ventilačiju.

( Turpinājums)

### ( Turpinājums)

- Paceļot plastmasas korpusā ievietotu akumulatoru, pārmērīgs spiediens uz korpusu var izraisīt akumulatora skābes noplūdi, kas var radīt savainojumus. Celiet akumulatoru ar speciālu pacēlāju vai turot rokās aiz pretējiem, stūriem.

- Nekādā gadījumā nemēģiniet uzlādēt akumulatoru, kad ir pievienoti akumulatora vadi.

- Elektriskā aizdedzes sistēma darbojas augstā spriegumā. Nekādā gadījumā nepieskarieties šiem komponentiem, kad motors darbojas vai aizdedze ir ieslēgta.



1JBA7017

### Lai akumulators kalpotu ilgi un kvalitatīvi:

- Tas ir stingri jānostiprina.
- Tā virspusei jābūt tīrai un sausai.
- Spailēm un savienojumiem jābūt tīriem, stingriem un pārklātiem ar akumulatora spailju apkopes līdzekļi vai spailju smērvielu.
- Izlījis akumulatora elektroļīts neka-vējoties jānoskalo ar dzeramās so-das ūdens šķīdumu.
- Ja automobilis ilgāku laiku netiks darbināts, atvienojiet akumulatora vadus.

### Akumulatora uzlādēšana

Automobilis ir aprīkots ar kalcija bā-zes akumulatoru, kuram nav nepieciešama tehniskā apkope.

- Ja akumulators izlādējas tīsā laikā (piemēram, ja pēc motora izslēg-šanas atstāti ieslēgti lukturi vai salona apgaismojums), lādējiet to lēnām 10 stundas.
- Ja akumulators izlādējas lēni lielas elektriskās slodzes rezultātā, kad automobilis tiek darbināts, uzlādē-jiet to ar 20-30 A strāvu divas stun-das.

*Pēc akumulatora izlādēšanās vai atvienošanas ir jāatiestata šādas funkcijas.*

- Pulkstenis (skat 3. nod.)
- Klimata kontroles sistēma (skat. 4. nod.)
- Audiosistēma (skat. 3. nod.)
- Jumta lūka (skat. 3 nod.)

## ⚠ BRĪDINĀJUMS -

### Akumulatora uzlādēšana

Uzlādējot akumulatoru, ievērojiet šādus drošības noteikumus:

- Akumulators jāizņem no automobiļa un jānovieto labi vēdināmā vietā.
- Akumulatora tuvumā nedrīkst atrasties degošas cigaretes, dzirksteles vai liesmas.
- Uzlādēšanas laikā vērojiet akumulatoru un pārtrauciet lādēšanu vai samaziniet strāvas stiprumu, ja no akumulatora sekcijām sāk izdalīties gāzes (tas sāk vārtīties) vai ja elektrolīta temperatūra kādā no sekcijām pārsniedz  $49^{\circ}\text{C}$  ( $120^{\circ}\text{F}$ ).
- Pārbaudot akumulatoru lādēšanas laikā, uzlieciet aizsargbrilles.

( Turpinājums)

( Turpinājums)

- Akumulatora lādētāju atvienojiet šādā secībā.

1. Izslēdziet akumulatora lādētāja galveno slēdzi.
2. Atvienojiet negatīvo spaili no akumulatora negatīvās spalīles.
3. Atvienojiet pozitīvo spaili no akumulatora pozitīvās spalīles.

## \* PIEZĪME

- Pirms tehniskās apkopes veikšanas un akumulatora uzlādēšanas izslēdziet visas elektriskās ierīces un motoru.
- Atvienojot akumulatoru, negatīvais akumulatora vads ir jāatvieno pirms un jāpievieno pēdējais.

## RIEPAS UN RITEŅI

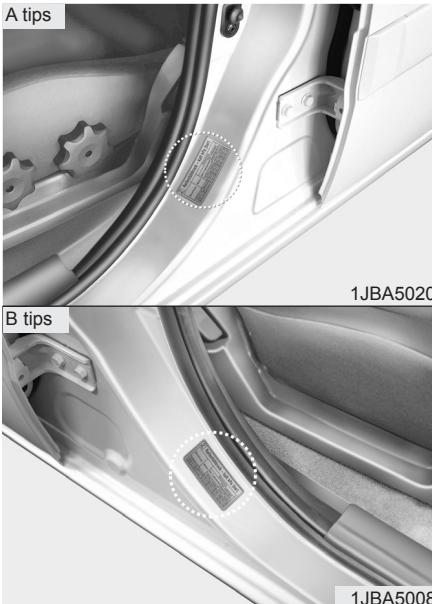
### Riepu kopšana

Lai nodrošinātu pienācīgu riepu tehnisko stāvokli, drošību un maksimālu degvielas ekonomiju, riepās vienmēr jāuztur ieteicamais gaisa spiediens un jāievēro automobilim ieteiktais slodzes ierobežojums un masas sadalījums.

### Gaisa spiediens riepās

Visām riepām (ieskaitot rezerves riepu) gaisa spiediens jāpārbauda katru dienu, kad riepas ir aukstas. "Aukstas riepas" nozīmē, ka automobilis nav darbināts vismaz trīs stundas vai ir nobraucis ne vairāk par 1,6 km (vienu jūdzi).

Ieteicamais gaisa spiediens jāuztur, lai nodrošinātu vislabāko braukšanas kvalitāti, precīzāko automobila vadāmību un minimālu riepu nodilšanu.



Visas specifikācijas (izmēri un spiedieni) ir norādītas uzlīmē, kas piestiprināta automobilim.

### BRĪDINĀJUMS

Pārk mazs gaisa spiediens riepās (70 kPa (10 psi) vai vēl mazāk) var izraisīt pārmērīgu sakaršanu, sevišķi karstā laikā un braucot liela ātrumā. Tas var izraisīt protektora atdalīšanos un citus riepu bojājumus, kas var izraisīt kontroles zudumu pār automobili un smagu avāriju, kurā var gūt smagus savainojumus vai pat iet bojā.

## \* PIEZĪME

- Siltām riepām parasti spiediens ir par 28 līdz 41 kPa (4 līdz 6 psi) liejāks par ieteicamo aukstu riepu spiedienu. Nelaidiet ārā gaisu no siltām riepām, lai samazinātu spiedienu, jo tad tas būs pārāk mazs.
- Pārāk mazs gaisa spiediens veicina riepu pārmērīgu nodilšanu, pa-sliktina automobiļa vadāmību, palielina degvielas patēriņu un veicina pārkarsušu riepu pārplišanas iespējamību. Pārāk mazs spiediens var arī negatīvi ietekmēt riepu hermētiskumu. Ja gaisa spiediens riepā ir pārāk mazs, ritenis var deformēties un/vai riepa var atdalīties no diska. Tāpēc uzturiet gaisa spiedienu riepās pienācīgajā līmenī. Ja riepa ir bieži jāpumpē, tā jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvam.

( Turpinājums)

## ( Turpinājums)

- Pārāk liels spiediens var būt iemesls "cietai" braukšanai, apgrūtinātai vadāmībai, pārmērīgam protektora vidusdaļas nodilumam un vairāk pakļaut riepas ceļa negludumu izraisītiem bojājumiem.
- Neaizmirstiet uzskrūvēt riepu ventīlu uzgaļus. Ja nav ventīla uzgaļa, ventīla iekšienē var ieklūt netīrumi vai mitrums, izraisot gaisa noplūdi. Ja ventīla vāciņš ir pazudis, pēc iespējas drīzāk uzskrūvējiet jaunu vāciņu.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS - Gaisa spiediens riepās**

Pārmērīgi liels vai pārmērīgi mazs gaisa spiediens riepās var saīsināt riepu kalpošanas laiku, negatīvi ietekmēt automobiļa vadāmību un izraisīt negaidītus riepu bojājumus. Tā rezultātā var zaudēt kontroli pār automobili.

## Riepu rotācija

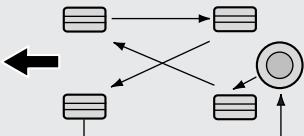
Lai līdzsvarotu riepu nodilumu, ieteicams rotēt riepas ik pēc 12 000 km (7500 jūdzēm) vai biežāk, ja veidojas neregulārs nodilums.

Rotācijas laikā veiciet arī riepu balansēšanu.

Rotācijas laikā pārbaudiet arī, vai riepām nav nevienmērīga nodiluma vai bojājumu. Nevienmērīgu nodilumu parasti izraisa nepareizs gaisa spiediens riepās, nepareizi riteņu regulēšanas lenķi, slīkti balansēti riteņi, pārāk asa bremzēšana vai pārāk strauja braukšana pagriezienos. Pārbaudiet, vai riepas protektorā vai sānos nav izcilņu vai uzpūtumu. Ja tādi parādās, riepu nomainiet. Riepa jāmai-na arī tad, ja ir redzams audums vai kords. Pēc rotācijas noteikti uzpildiet priekšējās un aizmugures riepas līdz specifikācijā noteiktajam gaisa spiedienam un pārbaudiet, vai riteņu bultskrūvju uzgriežņi ir stingri piegriezti.

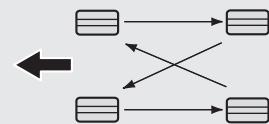
Skat. 8. nodalju "Specifikācijas".

Ar pastāvīgas lietošanas rezerves riepu



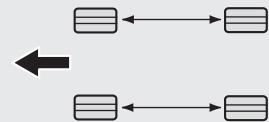
CBGQ0706

Bez rezerves riepas



CBGQ0707

Virziena (directional) riepas (ja ir aprīkotas)

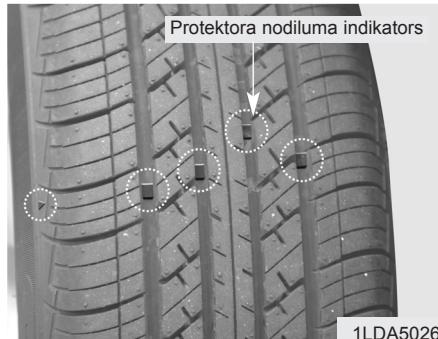


CBGQ0707A

*Rotējot riepas, ikreiz jāpārbauda arī bremžu disku uzlikas un aizmugures bremžu kluči.*

## \* PIEZĪME

Radiālās riepas ar asimetrisku protektora zīmējumu rotējiet tikai kārtībā no priekšpuses uz aizmuguri, nevis no labās pusēs uz kreiso.



1LDA5026

## Riepu maiņa

Ja riepa ir nodilusi vienmērīgi, tai apkārt parādās nodiluma indikators kā nepārtraukta josla pāri protektoram. Tas nozīmē, ka riepai ir atlicis nepilnus 1,6 mm (1/16 collas) biezais protektors. Šādā gadījumā riepa ir jānomaina.

Nomainiet riepu, negaidot, līdz josla parādīsies apkārt visam protektoram.

## Riteņu regulēšanas leņķi un riepu balansēšana

Automobila riteņi ir pienācīgi noregulēti un balansēti rūpīcā, lai nodrošinātu pēc iespējas ilgāku riepu kalpošanas laiku un vislabāko braukšanas kvalitāti.

Vairumā gadījumu riteņi nebūs jāregulē atkārtoti. Tomēr, ja ievērojat nevienādu protektora nodilumu vai braucot automobilis tiek "vilkts" uz vienu pusī, iespējams, ka riteņu leņķi jāregulē atkārtoti.

Ja, braucot pa līdzenu ceļu, automobilis vibrē, iespējams, ka riteņi ir atkārtoti jābalansē.

## \* PIEZĪME

Nepareizs riteņu svars var sabojāt automobilā alumīnija riteņu diskus. Izmantojiet tikai riteņus ar apstiprinātu svaru.

## BRĪDINĀJUMS

- Mainot riepas, nekādā gadījumā nedrīkst vienlaikus izmantot radiālās, diagonālās joslas un diagonālās riepas. Visām četrām riepām jābūt tāda paša izmēra, veida un konstrukcijas. Izmantojiet tikai tādu izmēru riepas, kas uzskaitītas riepu uzlīmē, kas atrodas zem vadītāja puses durvju bloķētāja. Visām riepām un riteņiem noteikti jābūt vienāda izmēra un ar vienādu slodzes kapacitāti. Izmantojiet tikai uzlīmē norādītās vai autorizēto Kia pārstāvju ieteiktās riepu un riteņu kombinācijas. Šo noteikumu neievērošana var negatīvi ietekmēt automobilā vadāmību un drošību.

( Turpinājums)

## ( Turpinājums)

- Nepiemērota izmēra vai veida riepu izmantošana var ļoti negatīvi ietekmēt braukšanas kvalitāti, automobilā vadāmību, klīrensu, riepu klīrensu un spidometra kalibrēšanu.
- Braukt ar nodilušām riepām ir ļoti bīstami. Tās samazina bremzēšanas efektivitāti, stūrēšanas precizitāti un vilcejspēku.
- Visas četras riepas jāmaina vienlaikus. Ja tas nav iespējams vai nepieciešams, nomainiet divas priekšējās vai divas aizmugurējās riepas pāri. Vienas riepu maiņa var nopietni negatīvi ietekmēt automobilā vadāmību.

## Riteņu nomaiņa

Mainot metāla riteņus, noteikti pārliecinieties, ka jauno riteņu diametrs, aploces platums un novirze atbilst oriģinālo rūpnīcas riteņu parametriem.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS**

Nepiemērota izmēra ritenis var negatīvi ietekmēt riteņu un gultņu kalpošanas laiku, bremzēšanas un vadāmības īpašības, klīrensu, atstarpi starp virsbūvi un riepu, sniega ķēžu klīrensu, spidometra kalibrēšanu, lukturu gaismas precizitāti un bamperu augstumu.



## Riepu izmēra apzīmējums

Riepu izmēra apzīmējums ir norādīts uz riepas sānu sieniņas. Šī informācija būs nepieciešama, izvēloties riepas nomaiņai. Tālāk izskaidrota apzīmējuma burtu un skaitļu nozīme.

Riepas izmēra apzīmējuma piemērs:

**185/65 R14 86H**

(Šie skaitļi parādīti tikai kā piemērs, un katras automobiļa riepu apzīmējums ir atšķirīgs atkarībā no modeļa.)

185 - Riepas platums milimetros.

65 - Riepas profila augstums attiecībā pret platumu (procentos).

R - Riepas konstrukcijas kods (radiāla).

14 - Aploces diametrs collās.

86 - Slodzes indekss - skaitlisks kods, kas attiecas uz maksimālo slodzi, ko riepa spēj nest.

H - Ātruma simbols. Sīkāku informāciju skat. nominālo ātrumu ātrumu tabulā šajā sadalā.

## Riteņu izmēra apzīmējums

Riteņi arī ir apzīmēti ar svarīgu informāciju, kas ir nepieciešama, ja riteņis jāmaina. Tālāk izskaidrota riteņu izmēru apzīmējuma burtu un skaitļu nozīme.

Riteņa izmēra apzīmējuma piemērs:

**5.5 J x 14**

5.5 - Aploces platums collās.

J - Aploces kontūras apzīmējums.

14 - Aploces diametrs collās.

## Riepu ātruma kategorijas

Tabulā redzamas vairākas no dažādajām ātruma kategorijām, kas pašlaik tiek izmantotas vieglajiem pasažieru automobiļiem. Ātruma kategorijas simbols ir iekļauts riepas izmēra apzīmējumā, kas atrodas uz riepas sānu sieniņas. Šis simbols atbilst šīs riepas paredzētajam maksimālajam

| Ātruma simbols | Maksimālais ātrums           |
|----------------|------------------------------|
| S              | 180 km/h (112 jūdzes/h)      |
| T              | 190 km/h (118 jūdzes/h)      |
| H              | 210 km/h (130 jūdzes/h)      |
| V              | 240 km/h (149 jūdzes/h)      |
| Z              | Virs 240 km/h (149 jūdzēm/h) |

drošas ekspluatācijas ātrumam.



1JBA7018

## Vienotās riepu kvalitātes kategorijas

### Riepu nodilums

Riepu nodiluma kategorija ir salīdzinošs vērtējums, kas izdarīts, pamatojoties uz riepu nodiluma rādītājiem, testējot tās kontrolētos apstākļos valsts testu poligonā. Piemēram, riepas, kuru kategorija ir 150, valsts testu poligonā uzrādījušas pusotru reizi labāku izturību pret nodilumu nekā 100 kategorijas riepas.

Riepu salīdzinošie darbības rādītāji ir atkarīgi no to lietošanas apstākļiem. Taču šie rādītāji var atšķirties no normas dažādu braukšanas paradumu, tehniskās apkopes metožu un atšķirīgas ceļa kvalitātes un klimatisko apstākļu dēļ.

Šīs kategorijas ir norādītas uz vieglo pasažieru automobilu riepu sānu sieninjām. Riepām, kurās ir pieejamas kā Kia automobilu standarta vai papildu aprīkojums, kategorijas var būt dažādas.

## Vilcējspēks - A, B un C

Vilcējspēka kategorijas - no augstākās līdz zemākajai - ir A, B un C. Šīs kategorijas raksturo riepu spēju apstāties uz mitra ceļa seguma. Tā ir izmērīta kontrolētos apstākļos īpašos valsts testu poligonos uz asfalta un betona virsmām. Ar C kategoriju apzīmētai riepai var būt vāji vilcējspēka rādītāji.

## Temperatūra - A, B un C

Temperatūras kategorijas ir A (augstākā), B un C. Šīs kategorijas raksturo riepu pretestību karstuma veidošanai un spēju izkliedēt karstumu. Tas noteikts, testējot riteņus kontrolētos apstākļos īpašos testos laboratorijas telpās.

Ilgstoša augstas temperatūras iedarbība var izraisīt riepas materiāla sairšanu un saīsināt tās kalpošanas laiku, bet pārmērīgi augsta temperatūra var izraisīt pēkšņu riepas pārplīšanu. A un B kategorija norāda, ka laboratorijas testā riteņiem uzrādīts augstāks rezultāts nekā likumā pieprasītais minimums.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS - Riepu temperatūra

Šīs riepu temperatūras kategorijas ir paredzētas nepārslogotām riepām ar pienācīgu gaisa spiedienu. Pārmērīgs ātrums, pārāk mazs gaisa spiediens vai pārmērīga slodze (katrs no šiem faktoriem vai to apvienojums) var izraisīt karstuma uzkrāšanos un pēkšņu riepu bojājumu. Tas var izraisīt kontroles zaudēšanu pār automobili, smagus savainojumus vai pat nāvi.



1JBA7020

### Riepu vecuma pārbaude

Riepu izturīgums un darbības kvalitātē laika gaitā samazinās. Visas riepas, kuras ir vecākas par 6 gadiem, ieskaitot rezerves riepu (vadoties pēc riepu izgatavošanas datuma), jānomaina neatkarīgi no nobrauktā attāluma. Riepas izgatavošanas datums norādīts uz riepas sānu sienīņas (riteņa iekšpusē vai ārpusē). Šis datums ir Satiksmes departamenta (Department of Transportation - DOT) numurs, ko veido burti un skaitļi. Riepas izgatavošanas datumu var noteikt pēc DOT koda pēdējiem četriem cipariem.

### DOT : XXXX XXXX OOOO

DOT koda pirmie burti / skaitļi apzīmē ražošanas uzņēmumu, riepu izmēru un protektora zīmējumu, bet četri pēdējie skaitļi apzīmē ražošanas nedēļu un gadu.

Piemēram:

DOT XXXX XXXX 0805 nozīmē, ka riepa ir izgatavota 2005. gada 8. nedēļā.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS**

Riepai, kas ir vecāka par 6 gadiem, var atdalīties korda slāni riepas iekšpusē. Tas var izraisīt avāriju un nopietnus savainojumus. Tāpēc noteikti pārbaudiet riepu izgatavošanas datumu un nomainiet vecās riepas, kad pagājuši 6 gadi kopš to izgatavošanas.

## SPULDŽU NOMAIŅA

### ⚠ BRĪDINĀJUMS - Darbs ar apgaismes ierīcēm

Pirms darbu uzsākšanas ar apgaismes ierīcēm stingri iedarbiniet stāvbremzi, izslēdziet visas gaismas un pārliecinieties, ka aizdedzes slēdzis ir pagriezts "LOCK" stāvoklī, lai nepieļautu pēķētu automobiļa izkustēšanos un pirkstu apdedzināšanu vai elektrošoku.

Izmantojiet tikai spuldzes ar norādīto jaudu.

### \* PIEZĪME

Izdegušās spuldzes noteikti jānomaina ar tādas pašas nominālās jaudas spuldzēm. Pretējā gadījumā var sabojāt drošinātajus vai elektroinstalācijas sistēmu.

### \* PIEZĪME

Ja jums nav nepieciešamo darbarīku, piemērotu spuldžu un pieredzes, vērsieties pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem. Daudzos gadījumos ir grūti nomainīt automobiļa apgaismes ierīču spuldzes, jo, lai tām piekļūtu, ir jāatvieno citas automobiļa detaļas. Tas īpaši attiecas uz gadījumiem, kad, lai piekļūtu spuldzei (spuldzēm), jānoņem priekšējais bamperis.

Noņemot un uzstādot priekšējo bamperi, vai bampera stiprinājumus, var nodarīt bojājumus automobilim.

### \* PIEZĪME

Pēc spēcīga lietus vai automobiļa mazgāšanas priekšējie un aizmugures lukturi var aizsvīst. To izraisa spuldzes iekšējās un ārējās temperatūras atšķiriba. Šī parādība ir līdzīga automobiļa logu aizsvišanai lietus laikā un neliecina par darbības traucējumiem. Taču, ja ūdens iesūcas luktura korpusā vai samitrina spuldzi, vērsieties pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem.



1JBA7021

### Priekšējo lukturu spuldžu maiņa

(1) priekšējais lukturis (tālais/tuvis)

(2) gabarītu lukturis

(3) priekšējais pagrieziena virzienrādītājs

(4) priekšējais miglas lukturis (ja ir aprīkots)



1LDA7048

## **BRĪDINĀJUMS -** Halogēna spuldzes

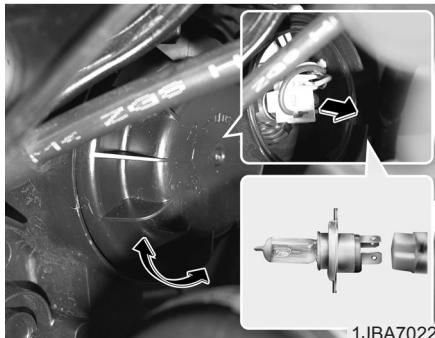
- Halogēna spuldzēs atrodas saspiesta gāze. Ja spuldze saplīst, lielā ātrumā lidojošās stikla lauskas var izraisīt smagus savainojumus.
- Vienmēr rīkojieties ar šīm spuldzēm uzmanīgi, lai tās nesaskrāpētu un nesabojātu. Nepieļaujiet iededzinātu spuldžu saskari ar šķidrumiem. Nekad nepieskarieties spuldzes stikla virsmai ar kailām rokām.

(Turpinājums)

### (Turpinājums)

Cilvēka ādas taukvielas var izraisīt spuldzes pārkaršanu un uzsprāgšanu iedegšanās brīdī. Spuldze jāieslēdz tikai pēc tās uzstādīšanas priekšējā lukturī.

- Ja spuldze ir bojāta vai ieplaisājusi, nekavējoties to nomainiet un likvidējiet, ievērojot piesardzību.
- Mainot spuldzi, vienmēr uzlieciet aizsargbrilles. Pirms spuldzes izņemšanas ļaujiet tai atdzist.



1JBA7022

1. Atveriet motora pārsegū.
2. Nonemiet priekšējā luktura spuldzes vāciņu, pagriežot to pretēji pulksteņa rādītāju virzienam.
3. Atvienojiet priekšējā luktura spuldzes ietveri - savienojumu.

4. Atākējiet priekšējā luktura spuldzi saturošo atsperi, nospiežot tās galu un pastumjot to uz augšu.
5. Izņemiet spuldzi no priekšējā luktura bloka.
6. Ievietojiet jaunu priekšējā luktura spuldzi un nostipriniet to saturošo atsperi, savietojot to ar ieroboju mu spuldzes pamatnē.
7. Pievienojiet priekšējā luktura ligzdu - savienojumu.
8. Uzskrūvējiet priekšējā luktura spuldzes vāciņu, pagriežot to pulksteņa rādītāju virzienā.



## Priekšējo pagrieziena virzien- rādītāju/gabarītu lukturu spuldžu nomaiņa

1. Atveriet motora pārsegu.
2. Izņemiet ietveri no lukturu bloka, pagriežot ietveri pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz ietveres iz-

ciljī sakrīt ar lukturu bloka rievām.

3. Izņemiet spuldzi no ietveres, nospiežot to un pagriežot, līdz spuldzes izciljī sakrīt ar ietveres rievām. Izvelciet spuldzi no ietveres.
4. Ieskrūvējiet jaunu spuldzi, ievietojot to ietverē un pagriežot, līdz tā tiek fiksēta vietā.
5. Ievietojiet ietveri lukturu blokā, savietojot ietveres izciljus ar bloka rievām. Ielieciet ietveri blokā un pagrieziet pulksteņa rādītāju virzienā.

## Priekšējo miglas lukturu spuldžu nomaiņa

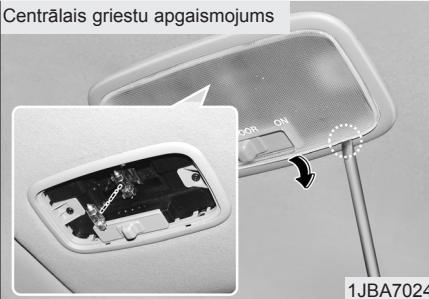
Ja šī spuldze nedarbojas, automobilis jāpārbauda autorizētam Kia pārstāvim.

Priekšējais lasīšanas apgaismojums

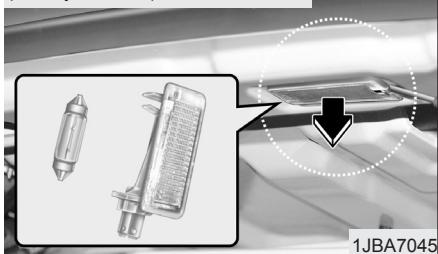


1JBA7040

Centrālais griestu apgaismojums



1JBA7024

Bagāžas nodalījuma apgaismojums  
(4 durvju modelis)

1JBA7045

Bagāžas nodalījuma apgaismojums  
(5 durvju modelis)

1JBA7046

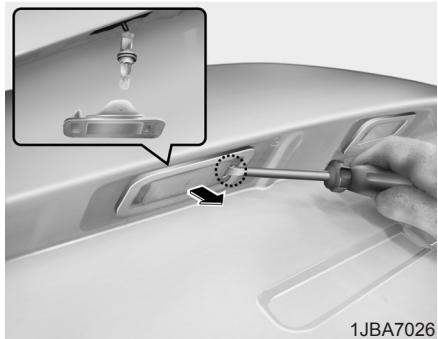
## Salona apgaismojuma spuldžu nomaņa

1. Ar plakanu skrūvgriezi uzmanīgi nonemiet salona apgaismes ierīces korpusa vāciņu.

### UZMANĪBU

*Pirms strādāšanas ar salona apgaismojumu pārliecinieties, ka ir nospiesta pogā "OFF", lai ne-apdedzinātu pirkstus un nesaņemtu elektrošoku.*

2. Izņemiet spuldzi, velkot to taisni ārā.
3. Ievietojiet ietverē jaunu spuldzi.
4. Savietojiet vāciņa izciliņus ar salona apgaismes ierīces korpusa ierobojumiem un nostipriniet vāciņu vietā.



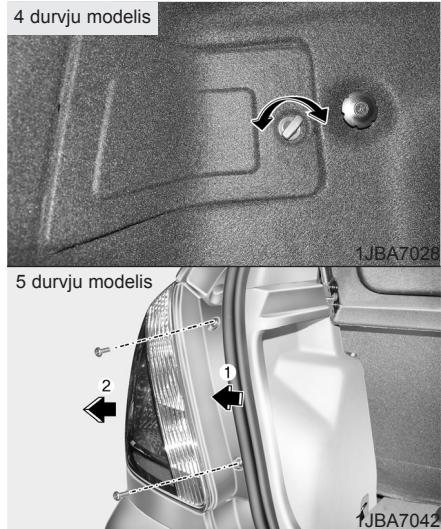
### Numura zīmes apgaismojuma spuldzes nomaiņa

1. Noņemiet vāciņu.
2. Izņemiet spuldzi, velkot to taisni ārā.
3. Ievietojiet jaunu spuldzi.
4. Uzlieciet vāciņu, stingri nostiprinot to ar skrūvēm.



### Aizmugures kombinēto gaismas spuldžu nomaiņa

- (1) aizmugures miglas lukturis (ja ir aprīktos)
- (2) aizmugures pagrieziena virzienrādītājs
- (3) atpakalgaitas gaisma
- (4) bremžu gaismas / aizmugures lukturis



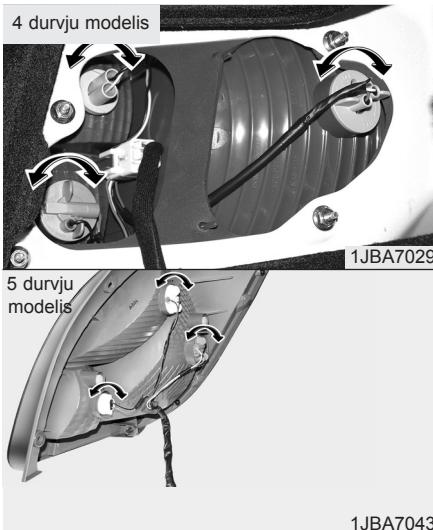
1. Atveriet paceļamās aizmugures durvis.

#### 2. 4 durvju modelis

Noņemiet aizsargvāciņu, pagriežot plastmasas skrūvi pretēji pulkstenrādītāja kustības virzienam.

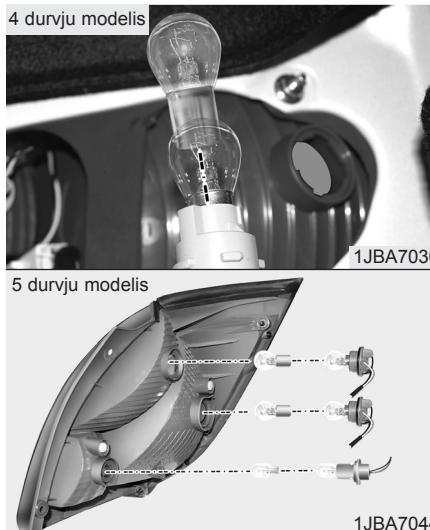
#### 5 durvju modelis

Ar krustveida skrūvgriezi pagrieziet valīgāk apgaismes ierīču bloku saturošās skrūves.



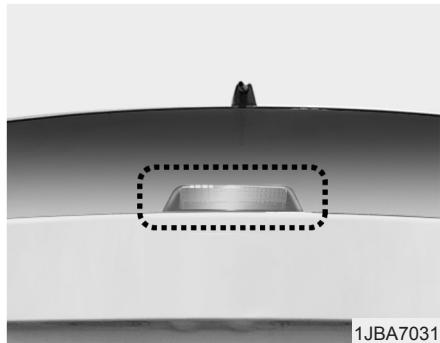
Izņemiet aizmugures kombinēto gaismas spuldžu bloku no automobiļa korpusa.

3. Izņemiet ietveri no apgaismes ierīces bloka, pagriežot ietveri pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz ietveres izciļņi sakrīt ar ietveres rievām.



4. Izņemiet spuldzi no ietveres, iešpiežot to un pagriežot, līdz spuldzes izciļņi sakrīt ar ietveres rievām. Izvelciet spuldzi no ietveres.

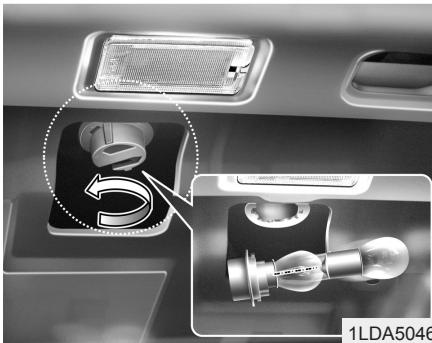
5. Ieskrūvējiet jaunu spuldzi, ievietojot to ietverē un griežot, līdz tā tiek fiksēta vietā.
6. Ievietojiet ietveri apgaismes blokā, savietojot ietveres izciļņus ar bloka rievām. Iestumiet ietveri blokā un pagrieziet ietveri pulksteņa rādītāju virzienā.
7. Uzlieciet vāciņu un piegrieziet skrūves.



1JBA7031

**Augstās bremžu gaismas spuldzes nomaiņa (4 durvju modelim, ja tādas ir aprīkotas)**

1. Atveriet bagāžnieku.



1LDA5046

2. Izņemiet no apgaismes ierīces bloka ietveri, pagriežot to pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, līdz izcilīgi sakrīt ar bloka rievām.
3. Izņemiet no ietveres spuldzi, nospiežot to un griežot, līdz izcilīgi uz spuldzes sakrīt ar ietveres rievām. Izvelciet spuldzi ārā no ietveres.
4. Lelieciet ietverē jaunu spuldzi un pagrieziet to tik tālu, lai tā fiksētos savā vietā.
5. Lelieciet ietveri blokā, savietojot ietveres izcilījus ar bloka rievām. Lelieciet ietveri blokā un pagrieziet to pulksteņrādītāja kustības virzienā.



4. Izņemiet spuldzi, velkot to taisni ārā.
5. Ievietojiet ietverē jaunu spuldzi.
6. Piestipriniet vāciņu pie ietveres.
7. Pievienojiet spuldzes elektrisko savienojumu.
8. Piestipriniet apgaismes ierīces bloku automobiļa korpusam.

### Sānu pagrieziena virzienrādītāju spuldžu nomaiņa (ja ir aprīkotas)

1. Nonemiet apgaismes ierīces bloku no automobiļa korpusa, pastumjot vāciņu uz priekšu un izvelket apgaismes ierīces bloku.
2. Atvienojiet spuldzes elektrisko savienojumu.
3. Atvienojiet ietveri no vāciņa, pagriežot ietveri pretēji pulksteņa rādītāju virzienam, līdz ietveres izciļņi sakrīt ar vāciņa rievām.

## SMĒRVIELU SPECIFIKĀCIJAS

### Ieteicamās smērvielas

Lai nodrošinātu vislabāko motora un spēka piedziņas darbību un izturību, izmantojiet tikai atbilstošas kvalitātes smērvielas. Piemērotas smērvielas palīdz arī uzlabot motora efektivitāti un attiecīgi arī samazina degvielas patēriņu.

Šim automobilim ieteiktas šādas smērvielas un šķidrumi.

|                                   | Smērviela      | Klasifikācija   |
|-----------------------------------|----------------|---|
| Motoreļļa *1                      | Benzīna motors | API Service SJ, SL vai augstāka,<br>ILSAC GF-3 vai augstāka         |
|                                   | Dīzeļa motors  | API Service CH-4 vai augstāka,<br>ACEA B4 vai augstāka              |
| Manuālās ātrumkārbas šķidrums     |                | API Service GL-4 (SAE 75W-85, uzpildīts<br>visam kalpošanas laikam) |
| Automātiskās ātrumkārbas šķidrums |                | DIAMOND ATF SP-III or SK ATF SP-III                                 |
| Stūres pastiprinātāja šķidrums    |                | PSF-III   |
| Bremžu / sajūga šķidrums          |                | FMVSS116 DOT-3 or DOT-4   |

\*1 Skat. ieteicamos SAE viskozitātes skaitļus nākamajā lappusē.

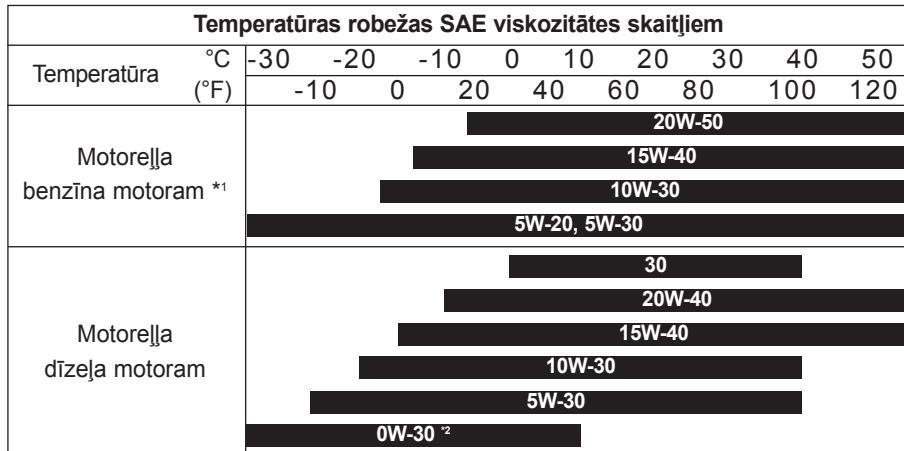
### Ieteicamais SAE viskozitātes skaitlis

#### \* PIEZĪME

Pirms kādas smērvielas līmeņa pārbaudes vai izlaišanas vienmēr notīriet uzpildes un izlaides atveres aizbāžņa vai mērstieņa apkārtņi. To ievērot ir īpaši svarīgi putekļainos vai smilšainos apvidos, kā arī braucot pa ceļiem bez seguma. Aizbāžņu un mērstieņu apkārtnes notīrišana pasargās motoru un citus mehānismus no smilšu un netīrumu ieklūšanas, kas tos var sabojāt.

Motoreļļas viskozitāte (biezums) ietekmē degvielas patēriņu un automobiļa darbību aukstā laikā (iedarbīnāšanu un eļļas plūsmu). Motoreļļas ar zemāku viskozitāti var nodrošināt labāku degvielas ekonomiju un darbību aukstā laikā, savukārt motoreļļas ar augstāku viskozitāti ir nepieciešamas pietiekamai motora eļļošanai karstā laikā. Lietojot eļļas, kuru viskozitāte atšķiras no ieteicamās, var izraisīt motora bojājumus.

Izvēloties eļļu, ņemiet vērā to, kādās temperatūras robežās automobilis tiks ekspluatēts līdz nākamajai eļļas maiņai. Atbilstoši tam izvēlieties tabulā ieteicamo eļļas viskozitāti.



1. Lai maksimāli ieekonomētu degvielu, ieteicams izmantot motoreļļas, kuru viskozitātes kategorija ir SAE 5W-20,5W-30 (API SJ,SL / ILSAC GF-3). Taču, ja šāda motoreļļa jūsu valstī nav pieejama, izvēlieties piemērotu motoreļļu, kas norādīta šajā motoreļļas viskozitātes tabulā.

2. Paredzēta tikai īpaši auksta klimata reģioniem, un tās lietošana ir ierobežota atlaišbā no braukšanas apstākļiem (sevišķi nav ieteicams to izmantot ilgstošai braukšanai, pārvadājot smagas kravas, vai lielā ātrumā.)

## VIZUĀLĀ APRŪPE

### Vispārējs drošības ieteikums

Izmantojot kādu ķīmisku tīrīšanas vai spodrināšanas līdzekli, ir ļoti svarīgi ievērot norādījumus, kas rakstīti uz to iepakojuma. Izlasiet visus brīdinājumus un drošības noteikumus uz šo produktu etiķetēm.

### Krāsojuma kopšana

#### Mazgāšana

Lai pasargātu automobiļa virsbūves krāsojumu no rūsas un bojājumiem, vismaz vienreiz mēnesī rūpīgi no-mazgājiet to ar remdenu vai aukstu ūdeni.

Ja izmantojat automobili braukšanai bezceļa apstākļos, ieteicams mazgāt to pēc katras braucienas pa bezceļu. Ipašu uzmanību pievērsiet sāls, netīrumu, dubļu un citu svešķermeņu notīrīšanai. Pārliecinieties, ka noteces atveres durvju un rotējošo paneļu apakšējās malās ir neaizsprostotas un tīras.

Kukaiņi, darva, koku sula, putnu mēslis, rūpnieciskais gaisa piesārņojums un līdzīgas nogulsnes var sabojāt automobiļa krāsojumu, ja tās netiek nekavējoties notīrītas.

Var gadīties, ka šīs vielas ar ūdeni nevar nomazgāt. Tādā gadījumā izmantojiet speciāli krāsotām virsmām paredzētas maigas ziepes.

Pēc mazgāšanas rūpīgi noskalojiet automobili ar remdenu vai siltu ūdeni. Neļaujiet zlepēm sakalt uz krāsas.

### \* PIEZĪME

Nelietojiet stipras ziepes, ķīmiskos mazgāšanas līdzekļus vai karstu ūdeni un nemazgājiet automobili tiešos saules staros vai tad, kad tā virsbūve ir silta.

### BRĪDINĀJUMS

Pēc automobiļa mazgāšanas, lēni braucot, pārbaudiet bremzes, lai pārliecinātos, ka tās nav mitras. Ja bremzēšanas efektivitāte ir mazinājusies, nožāvējet bremzes, viegli nospiežot bremžu pedāli, lēni braucot uz priekšu.

### UZMANĪBU

- Ieklūstot motora nodalījumā, mazgāšanas ūdens var izraisīt tajā esošo elektrisko shēmu bojājumus.*
- Mazgājot motora nodalījumu ar ūdeni, ievērojiet maksimālu piesardzību.*

## Vaskošana

Vaskojiet automobili tad, kad ūdens uz krāsojuma vairs neveido krellītes. Pirms vaskošanas vienmēr nomazgājiet un noslaukiet automobili. Izmantojiet augstas kvalitātes šķidru vai pastveida vasku un ievērojiet rāzotāja norādījumus. Līdz ar automobiļa virsbūvi novaskojiet arī metāla apdari, lai tā būtu pasargāta un labāk spīdētu.

Traipu tīrītājs, kas notīra ellas, darvas un līdzīgu vielu traipus, parasti noņem arī vasku. Ievaskojiet šos laukumus no jauna, pat ja pārējai automobiļa virsmai tas vēl nav vajadzīgs.

## \* PIEZĪME

- Slaukot no automobiļa virsbūves putekļus vai netīrumus ar sausu drānu, var saskrāpēt krāsojumu.
- Hromētu vai anodētu alumīnija detaļu tīrīšanai neizmantojiet tērauda skaidas, abrazīvus tīrīšanas līdzekļus vai stiprus mazgāšanas līdzekļus, kas satur stipri sārmainas vai kaustiskas vielas. Tas var izraisīt aizsargpārklājuma un krāsas bojājumus.

## Krāsas bojājumu labošana

Dziļāki skrāpējumi vai akmens šķembu iesisti robiņi jālabo nekavējoties. Atsegtais metāls var ātri sarūsēt, un vēlāki remonti var izmaksāt dārgi.

## \* PIEZĪME

Ja automobilis ir cietis negadījumā un tam nepieciešams metāla detaļu remonts vai nomaiņa, pārliecinieties, ka remonta darbnīcā remontējamās vai nomaināmās detaļas tiek apstrādātas ar pretkorozijas materiāliem.

## Spožu metāla detaļu kopšana

- Darvas traipus un kukaiņus tīriet ar darvas tīrīšanas līdzekli. Nekādā gadījumā nekasiet tos ar skrāpi vai citu asu darbarīku.
- Lai pasargātu spožas metāla virsmas no korozijas, uzklājiet vasku vai hromu saturošu kopšanas līdzekli un nospodriniet to līdz spīdumam.
- Aukstā laikā vai piekrastes rajonos pārkājiet spožās metāla daļas ar biezāku vaska vai kopšanas līdzekļa kārtu nekā parasti. Ja nepieciešams, tās var arī pārklāt ar tehnisko vazelīnu vai kādu citu aizsargājošu maisījumu.

## Virsbūves apakšējās daļas kopšana

Virsbūves apakšdaļā var uzkrāties korozīvi materiāli, kas tiek izmantoti ledus un sniega tīrišanai un aizsardzībai pret putekļiem. Ja šie materiāli netiek notīrīti, var sākt paātrināti rūsēt tādas apakšdaļas detaļas kā degviegas caurules, karkass, grīdas pamatne un izpūtējs, pat ja tās ir apstrādātas ar pretrūsēšanas aizsardzības līdzekļi.

Rūpīgi noskalojiet automobiļa virsbūves apakšdaļu un riteņu atveres ar remdenu vai aukstu ūdeni vienreiz mēnesī, ikreiz pēc braukšanas bez ceļa apstākļos un katras ziemas beigās. Pievērsiet šīm vietām īpašu uzmanību, jo visus dubļus un netīrumus ir grūti saskatīt. Ja ceļa netīrumi tiek tikai samitrināti, nevis notīrīti, rodas vairāk jaunuma nekā labuma. Durvju apakšmalās, rotējošajos paneļos un karkasa daļās ir notecees atveres, kuras nedrīkst aizsērēt ar netīrumiem. Šajās atverēs uzkrājies ūdens var izraisīt rūsēšanu.

## ⚠ BRĪDINĀJUMS

Pēc automobiļa mazgāšanas, lēni braucot, pārbaudiet bremzes, lai pārliecinātos, vai tās nav mitras. Ja bremzēšanas efektivitāte ir mazinājusies, nožāvējet bremzes, viegli nospiežot bremžu pedāli, lēni braucot uz priekšu.

## Alumīnija riteņu kopšana

Alumīnija riteņi ir pārklāti ar caurspīdīgu aizsargpārklājumu.

- Nelietojiet alumīnija riteņu tīrišanai abrazīvus tīrišanas līdzekļus, spodrināšanas savienojumus, šķidinātājus vai metāla sukas. Tie var saskrāpēt vai sabojāt pārklājumu.
- Izmantojiet tikai maigas ziepes vai neitrālu mazgāšanas līdzekļi un rūpīgi noskalojiet ar ūdeni. Neaizmirstiet arī notīrīt riteņus pēc braukšanas pa ceļiem, kas nobērti ar sāli. Tas palīdz novērst koroziju.
- Nav ieteicams mazgāt riteņus automazgātavās ar īpaši ātrajām sukām.
- Neizmantojiet skābi saturošus mazgāšanas līdzekļus. Tie var sabojāt ar caurspīdīgo aizsargpārklājumu pārklātos alumīnija riteņus un izraisīt to koroziju.

## SALONA KOPŠANA

### Vispārēji drošības ieteikumi salonam

Nepieļaujiet tādu kodīgu šķīdumu kā smaržas un kosmētiskās eļjas nokļūšanu uz instrumentu paneļa. Tie var sabojāt paneli vai izbalināt tā krāsu. Ja šie šķidrumi tomēr nokļūst uz instrumentu paneļa, nekavējoties noslaukiet tos. Skat. tālāk norādījumus pareizai vinila tīrišanai.

### Polsterējuma un salona apdares tīrišana

#### Vinils

Notīriet putekļus un birstošus netīrumus no vinila ar slotīnu vai putekļsūcēju. Tīriet vinilu ar vinila tīrišanas līdzekli.

#### Audums

Notīriet putekļus un birstošus netīrumus no auduma ar slotīnu vai putekļsūcēju. Tīriet audumu ar maigu ziepju šķīdumu, kas paredzēts mīksto mēbeļu un paklāju tīrišanai. Traipus notīriet uzreiz pēc to rašanās ar audumu traipu tīrišanas līdzekli. Ja traipi netiek notīrti nekavējoties, tie var pastāvīgi ieesties audumā, sabojājot tā krāsu. Tāpat, ja audums netiek pienācīgi kopts, var samazināties tā ugunsdrošība.

#### UZMANĪBU

*Izmantojiet tikai ieteiktos tīrišanas līdzekļus un metodes. Citi līdzekļi un metodes var negatīvi ietekmēt auduma izskatu un ugunsdrošību.*

### Klēpja/plecu drošības jostas auduma tīrišana

Tīriet drošības jostu audumu ar jebkādu mīksto mēbeļu un paklāju tīrišanai paredzētu maigu ziepju šķīdumu. Ievērojiet tā lietošanas instrukcijas. Nebaliniet un nekrāsojiet jostu audumu - šādā veidā var vājināt tā izturību.

### Logu tīrišana no iekšpuses

Ja logu iekšējās virsmas pārklājas ar eļļainu, taukainu vai vaskainu netīru mu kārtīnu, notīriet tos ar stikla tīrišanas līdzekli. Ievērojiet norādījumus uz tīrišanas līdzekļa iepakojuma.

### \* PIEZĪME

Nekasiet un neskrāpējiet aizmugures logu no iekšpuses. Tā var sabojāt aizmugures loga apsildes vadu tiklu.



Specifikācijas / 8-2

Specifikācijas

8

**SPECIFIKĀCIJAS**

Šeit sniegtās specifikācijas ir paredzētas tikai vispārīgai informācijai. Kaut arī šī informācija bija precīza rokasgrāmatas iespiešanas laikā, Kia patur tiesības savus automobiļus vai to specifikācijas bez brīdinājuma mainīt. Precīzāku un jaunāku informāciju var iegūt pie autorizētajiem Kia pārstāvjiem.

**Izmēri**

mm (collas)

| Vienība                        | 4 durvju modelis                                     | 5 durvju modelis                                     |
|--------------------------------|--|--|
| Kopīgais garums                | 4240 (166,9)   | 3990 (157,1)   |
| Kopīgais platums               | 1695 (66,7)  | 1695 (66,7)  |
| Kopīgais augstums              | 1470 (57,9)  | 1470 (57,9)  |
| Attālums starp priekš.riteņiem | 1470/1485 * <sup>1</sup> (57,9/58,5 * <sup>1</sup> ) | 1470/1485 * <sup>1</sup> (57,9/58,5 * <sup>1</sup> ) |
| Attāl. starp aizmug. riteņiem  | 1460/1475 * <sup>1</sup> (57,5/58,1 * <sup>1</sup> ) | 1460/1475 * <sup>1</sup> (57,5/58,1 * <sup>1</sup> ) |
| Autom. bāze (att. starp asīm)  | 2500 (98,4)  | 2500 (98,4)  |

\*<sup>1</sup> Ar 175/70R14 riepām

**Riepas**

| Vienība        | Riepu izmērs  | Riteņu izmērs | Gaisa spiediens riepā bar (psi,kPa) |                  |                  |                  | Riteņu tapskrūvju uzgriežņu griezes moments kg•m (lb•ft, N•m) |  |
|----------------|---------------|---------------|-------------------------------------|------------------|------------------|------------------|---|--|
|                |               |               | Normāla slodze * <sup>2</sup>       |                  | Maksimālā slodze |                  |   |  |
|                |               |               | Priekš.                             | Aizmug.          | Priekš.          | Aizmug.          |   |  |
| Benzīna motors | 175/70R14 84T | 5,0J×14       | 2,1<br>(30, 210)                    | 2,1<br>(30, 210) | 2,3<br>(33, 230) | 2,3<br>(33, 230) | 9~11<br>(65~79, 88~107)                                       |  |
|                | 185/65R14 86H | 5,5J×14       |                                     |                  |                  |                  |   |  |
|                | 195/55R15 85V | 5,5J×15       |                                     |                  |                  |                  |   |  |
| Dīzeļa motors  | 175/70R14 84T | 5,0J×14       | 2,2<br>(32, 220)                    | 2,2<br>(32, 220) | 2,3<br>(33, 230) | 2,3<br>(33, 230) | 9~11<br>(65~79, 88~107)                                       |  |
|                | 185/65R14 86H | 5,5J×14       |                                     |                  |                  |                  |   |  |
|                | 195/55R15 85V | 5,5J×15       |                                     |                  |                  |                  |   |  |

\*<sup>2</sup> Normāla slodze: līdz 2 cilvēkiem

**Tilpumi**

| <b>Smērviela</b>                            |                | <b>Tilpums</b>                | <b>Klasifikācija</b>  |
|---|----------------|-------------------------------|---|
| Motoreļļa <sup>1</sup><br>(ar filtra maiņu) | Benzīna motors | 3,3 l (3,5 ASV qt)            | API Service SJ, SL vai augstāka,<br>ILSAC GF-3 vai augstāka |
|   | Dīzeļa motors  | 5,3 l (5,6 ASV qt)            | API Service CH-4 vai augstāka,<br>ACEA B4 vai augstāka      |
| Manuālās ātrumkārbas<br>šķidrums            | Benzīna motors | 1,9 l (2,0 ASV qt)            | API Service GL-4<br>SAE 75W-85 (visam kalpošanas laikam)    |
|   | Dīzeļa motors  | 2,0 l (2,1 ASV qt)            |   |
| Autom. ātrumk. šķidrums                     | Benzīna motors | 6,1 l (6,5 ASV qt)            | DIAMOND ATF SP-III,<br>SK ATF SP-III                        |
|   | Dīzeļa motors  | 6,2 l (6,6 ASV qt)            |   |
| Stūres pastiprinātāja šķidrums              |                | 0,8 l (0,8 ASV qt)            | PSF-III   |
| Dzesēšanas šķidrums                         | Benzīna motors | 5,5~5,8 l<br>(5,8~6,1 ASV qt) | Etilēnglikola bāze<br>alumīnija radiatoram                  |
|   | Dīzeļa motors  | 5,3~5,4 l<br>(5,6~5,7 ASV qt) |   |
| Bremžu / sajūga šķidrums                    |                | 0,7~0,8 l<br>(0,7~0,8 ASV qt) | FMVSS116 DOT-3 or DOT-4                                     |
| Degviela                                    |                | 45 l (11, 9 ASV gal.)         | -   |

\*1 Skat. ieteicamos SAE viskozitātes skaitļus 7. nodalā.

**Spuldzes**

| Spuldze   | 4 durvju mod. | 5 durvju mod. | Jauda (W) |
|---|---------------|---------------|-----------|
| Priekšējie lukturi (tuvās/ tālās gaismas)         | 55/60         | 55/60         |           |
| Priekšējie pagriezienu virzienrādītāji            | 21            | 21            |           |
| Gabarītu lukturi                                  | 5             | 5             |           |
| Sānu pagriezienu virzienrādītāji (ja ir aprīkoti) | 5             | 5             |           |
| Priekšējie miglas lukturi (ja ir aprīkoti)        | 27            | 27            |           |
| Bremžu gaismas un aizmugures lukturi              | 21/5          | 21/5          |           |
| Aizmugures pagriezienu virzienrādītāji            | 21            | 21            |           |
| Atpakaļgaitas lukturi                             | 16            | 16            |           |
| Aizmugures miglas lukturi (ja ir aprīkoti)        | 21            | 21            |           |
| Augstā bremžu gaisma                              | 16            | 16            |           |
| Numura zīmes apgaismojums                         | 5             | 5             |           |
| Priekšējais lasīšanas apgaismojums                | 10            | 10            |           |
| Centrālais griestu apgaismojums                   | 10            | 10            |           |
| Bagāžas nodalījuma apgaismojums                   | 5             | 5             |           |

Rādītājs

## A

|   |          |
|---|----------|
| Aizdedzes slēdzis .....                     | 4-2      |
| Aizmugures brīdinājuma sistēma .....        | 4-39     |
| Akumulators .....                           | 7-29     |
| Antena .....                                | 3-95     |
| Apgaismojums .....                          | 4-42     |
| Atkausētājs .....                           | 4-50     |
| Atslēgas .....                              | 3-2      |
| Audio sistēma .....                         | 3-96     |
| Automātiskā ātrumkārba .....                | 4-7/7-20 |
| Automātiskā klimata kontroles sistēma ..... | 4-59     |
| Automobiļa iebraukšana .....                | 1-3      |
| Automobiļa vilkšana .....                   | 6-14     |
| Avārijas aprīkojums .....                   | 6-24     |
| Avārijas gaismas signāls .....              | 4-50     |

## B

|   |      |
|---|------|
| Bagāžas nodalījums .....                | 3-74 |
| Bagāžas tikls .....                     | 3-94 |
| Bremzes un sajūgs .....                 | 7-18 |
| Bremžu sistēma .....                    | 4-12 |
| Brīdinājuma signāli un indikatori ..... | 4-31 |
| Brīdinājuma signāls .....               | 6-2  |

## D

|  |      |
|--|------|
| Degvielas filtrs .....                               | 7-23 |
| Degvielas prasības - skat. <i>prasības degvielai</i> |      |
| Degvielas uzpildes atveres vāciņš .....              | 3-78 |
| Drošības jostas .....                                | 3-28 |

|                        |      |
|------------------------|------|
| Durvju slēdzenes ..... | 3-8  |
| Dzensisksnas .....     | 7-19 |

## E

|   |      |
|---|------|
| Elektriskās shēmas aizsardzība .....      | 6-7  |
| Elektroniskā stabilitātes programma ..... | 4-21 |

## G

|   |      |
|---|------|
| Gaisa filtrs .....                              | 7-23 |
| Gaisa kondicionētāja gaisa filtrs .....         | 7-25 |
| Gaisa spilveni - papildu drošības sistēma ..... | 3-53 |

## I

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Ieteikumi taupīgai braukšanai .....   | 5-6  |
| Imobilaizera sistēma .....            | 3-7  |
| Informācijas plāksnītes .....         | 5-21 |
| Instrumentu bloks .....               | 4-24 |
| Instrumentu panelis .....             | 2-3  |
| Izplūdes gāzu kontroles sistēma ..... | 5-3  |

## J

|  |      |
|--|------|
| Īpaši braukšanas apstākļi .....        | 5-7  |
| Īpašnieka veikta tehniskā apkope ..... | 7-10 |
| Jumta lūka .....                       | 3-92 |

## K

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Kā lietot šo instrukciju ..... | 1-2 |
|--------------------------------|-----|

|   |                       |      |
|---|-----------------------|------|
| <b>L</b>  | Riepas un riteņi..... | 7-32 |
| Logi .....  | 3-13                  |      |
| Logu tīrītāji un mazgātāji .....                              | 4-47                  |      |
| Logu tīrītāju slotīnas .....                                  | 7-27                  |      |
| <b>M</b>  |                       |      |
| Mantu glabāšanas nodalījums.....                              | 3-86                  |      |
| Manuālā ātrumkārba .....                                      | 4-5                   |      |
| Manuālā klimata kontroles sistēma .....                       | 4-51                  |      |
| Mēraparāti .....  | 4-26                  |      |
| Miksta riepa .....  | 6-19                  |      |
| Motora dzesēšanas sistēma .....                               | 7-16                  |      |
| Motora iedarbināšana .....                                    | 4-3                   |      |
| Motora iedarbināšana avārijas apstākļos .....                 | 6-4                   |      |
| Motora nodalījums.....  | 2-4/7-13              |      |
| Motora pārsegs .....  | 3-76                  |      |
| Motorella un eļļas filtrs .....                               | 7-15                  |      |
| <b>P</b>  |                       |      |
| Pārkaršana .....  | 6-3                   |      |
| Pārmēriga slodze.....   | 5-20                  |      |
| Piekabes vilkšana .....                                       | 5-12                  |      |
| Pirms braukšanas .....  | 5-5                   |      |
| Prasības degvielai .....                                      | 5-2                   |      |
| Pretzagļu signalizācijas sistēma.....                         | 3-5                   |      |
| <b>R</b>  |                       |      |
| Regulāras tehniskās apkopes grafiks .....                     | 7-4                   |      |
| <b>S</b>  |                       |      |
| Salona apgaismojums.....                                      | 3-84                  |      |
| Salona aprīkojums .....                                       | 3-88                  |      |
| Salona kopšana .....  | 7-53                  |      |
| Salons .....  | 2-2                   |      |
| Sēdekļi .....   | 3-16                  |      |
| Smērvielas un šķidrumi .....                                  | 7-22                  |      |
| Smērvielu specifikācijas .....                                | 7-48                  |      |
| Specifikācijas .....  | 8-2                   |      |
| Spoguļi .....   | 3-81                  |      |
| Spuldžu nomaiņa .....   | 7-40                  |      |
| Stūre .....   | 4-18                  |      |
| Stūres pastiprinātājs.....                                    | 7-19                  |      |
| <b>T</b>  |                       |      |
| Tālvadības bezatslēgas durvju sistēma.....                    | 3-3                   |      |
| Tehniskā apkope īpaši smagos<br>ekspluatācijas apstākļos..... | 7-8                   |      |
| Tehniskās apkopes procesi.....                                | 7-2                   |      |
| <b>V</b>  |                       |      |
| Vējstikla atkausēšana un nožāvēšana.....                      | 4-69                  |      |
| Vilkšana - skat. <i>automobiila vilkšana</i>                  |                       |      |
| Vizuālā aprūpe .....  | 7-50                  |      |

