SPOLEČNOST Kia

Děkujeme vám, že jste se stali majitelem vozu Kia.

Jako globální výrobce automobilů zaměřený na výrobu vysoce kvalitních automobilů za správnou cenu, je společnost Kia Motors odhodlána vám poskytnout Služby, které předčí vaše očekávání a plně vás uspokojí.

U prodejců automobilů Kia se setkáte s programem **"Family-like Care"**, který přináší vřelost, přívětivost a důvěru – pocit, že se o vás někdo pečlivě stará.

Všechny informace v této Příručce vlastníka jsou aktuální v době publikování. Společnost Kia si vyhrazuje právo kdykoliv provést změny související s naší politikou neustálého vylepšování našich produktů.

Tato příručka se vztahuje ke všem modelům Kia a obsahuje popisy a vysvětlení doplňkového i standardního vybavení. Výsledkem toho je, že v této příručce můžete najít části, které se nevztahují k vašemu konkrétnímu vozidlu Kia.

Mějte radost ze svého vozidla Kia ***a programu "Family-like Care"!***

Předmluva

Děkujeme vám, že jste si zakoupili vozidlo Kia.
Tato příručka Vás seznámí s informacemi týkajícími se provozu, údržby a bezpečnosti Vašeho vozidla. Je doplněna příručkou, která obsahuje záruční podmínky a podmínky údržby, které jsou důležitým zdrojem informací ohledně poskytovaných garancí týkajících se Vašeho vozidla. Společnost Kia vám doporučuje pečlivě si tyto publikace pročíst a řídit se zde uvedenými doporučeními – jedině tak si můžete být jisti, že si svůj nový vůz užijete a budete s ním zacházet bezpečně.
Kia nabízí pro různé modely širokou paletu alternativ, komponent a výbav.
Z tohoto důvodu se může vybavení popsané v této příručce, stejně jako uvedené ilustrace, lišit od skutečného stavu vašeho vozidla.
Veškeré informace a specifikace uvedené v této příručce byly přesné v době předání příručky do tisku. Kia si vyhrazuje právo kdykoliv ukončit nebo změnit specifikace či provedení bez předchozího upozornění a bez přebírání jakýchkoliv závazků z toho vyplývajících. Pokud máte jakékoliv otázky, vždy se obraťte na svého prodejce vozů Kia.
Společnost Kia vás ujišťuje o svém pokračujícím zájmu na tom, abyste vždy měli potěšení a uspokojení z jízdy ve vozidle Kia.

© 2013 Kia
Veškerá práva vyhrazena. Tato publikace nesmí být reprodukována pomocí žádných prostředků, ať již elektronických nebo mechanických, a to včetně pořizování fotokopií, záznamů nebo za používání jakéhokoliv systému pro ukládání nebo vyhledávání informací nebo provedením překladu celého dokumentu či jeho části bez předchozího písemného schválení společností Kia.
Vytištěno v ČR

OBSAH

Úvod	1
Zběžný pohled na vůz	2
Bezpečnostní systém vašeho vozu	3
Charakteristiky vašeho vozidla	4
Řízení vozidla	5
Co dělat v případě nouze	6
Údržba	7
Specifikace & Informace pro zákazníka	8
Rejstřík	I

Úvod

1

Jak používat tuto příručku 1-2
- **Označené hvězdičkou (xxxx*) 1-2**

Požadavky na palivo. 1-3
- **Benzínový motor 1-3**
- **Naftový motor 1-5**

Zajíždění vozidla 1-6

JAK POUŽÍVAT TUTO PŘÍRUČKU

Chceme vám pomoci dosáhnout toho největšího možného potěšení z jízdy. Tato Příručka pro majitele vám může pomoci mnoha způsoby. Velmi doporučujeme, abyste si přečetli celou příručku. Abyste minimalizovali pravděpodobnost smrtelného úrazu nebo zranění, musíte si přečíst zejména odstavce VAROVÁNÍ a UPOZORNĚNÍ, které jsou uvedeny v této příručce.

Text v této příručce je doplněn ilustracemi, aby bylo co nejlépe vysvětleno, jak své vozidlo maximálně využívat. Přečtením této příručky se dozvíte o charakteristikách vozidla, důležitých bezpečnostních informacích a získáte doporučení pro jízdu za různých provozních podmínek.

Celkové rozvržení příručky je uvedeno v obsahu. Při vyhledávání informací o určité oblasti nebo tématu použijte rejstřík, ve kterém je uveden abecední seznam informací obsažených v příručce.

Části: Tato příručka má osm částí a rejstřík. Každá část začíná stručným popisem obsahu, takže můžete ihned zjistit, zda část obsahuje informace, které hledáte.

Při pročítání příručky naleznete různá VAROVÁNÍ, UPOZORNĚNÍ a POZNÁMKY. Ty jsou zde proto, aby zvýšily vaši osobní bezpečnost. Měli byste velmi pečlivě číst a sledovat VŠECHNY postupy a doporučení uvedené v těchto VAROVÁNÍCH, UPOZORNĚNÍCH a POZNÁMKÁCH.

⚠ VAROVÁNÍ

VAROVÁNÍ označuje situaci, ve které hrozí vážné zranění nebo smrt, pokud je toto varování ignorováno.

⚠ UPOZORNĚNÍ

UPOZORNĚNÍ označuje situaci, ve které by mohlo dojít k poškození vašeho vozu, pokud by bylo toto upozornění ignorováno.

✻ POZNÁMKA

POZNÁMKA označuje zajímavou nebo užitečnou informaci.

Označené hvězdičkou (xxxx*)

Položky označené symbolem (*) mohou být ve standardním vybavením určitých modelů, nebo jako příslušenství jiných, ale nemusí jimi být vybaven Váš model.

POŽADAVKY NA PALIVO

Benzínový motor

Bezolovnatý

Pro optimální výkon vozidla doporučujeme používat bezolovnatý benzín, který splňuje normu EN 228 a má oktanové číslo 95 nebo index klepání 91 nebo vyšší. Můžete použít i bezolovnatý benzín s oktanovým číslem RON 91-94 / a s indexem AKI 87-90, ale to může mít za následek slabší výkon vozidla.

Váš nový vůz je zkonstruován tak, aby dosahoval maximálního výkonu při použití BEZOLOVNATÉHO BENZÍNU, přičemž tímto jsou minimalizovány emise výfukových plynů a zanesení zapalovacích svíček.

⚠ UPOZORNĚNÍ

NIKDY NEPOUŽÍVEJTE OLOVNATÝ BENZÍN. Používání olovnatého benzínu poškozuje katalyzátor a kyslíkový senzor kontrolního systému motoru a ovlivňuje kontrolu emisí.

Do palivové nádrže nikdy nepřidávejte jiné čistící prostředky palivového systému, než takové, jež jsou specifikovány. (Doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným dealerem Kia.)

⚠ VAROVÁNÍ

- **Nesnažte se nádrž plnit ještě poté, co se při tankovaní automaticky vypne tankovací pistole.**
- **Vždy se ujistěte, že je uzávěr palivové nádrže bezpečně uzavřený, abyste zabránili rozlití paliva v případě nehody.**

Benzín obsahující alkohol a methanol

Benzínový líh, směs benzínu a ethanolu (známý také jako obilný líh) a benzín nebo benzínový líh obsahující methanol (známý také jako dřevný líh) jsou prodávány společně nebo místo olovnatého či bezolovnatého benzínu.

Nepoužívejte benzínový líh obsahující více než 10% ethanolu a nepoužívejte benzín a benzínový líh obsahující jakýkoliv methanol. Kterékoliv z výše uvedených paliv může způsobit problémy s pojízdností vašeho vozidla a poškodit palivový systém.

V případě, že se objeví jakékoliv potíže s pojízdností, přestaňte používat benzínový líh jakéhokoliv druhu.

Poškození vozidla nebo problémy s pojízdností nemusí být kryty zárukou výrobce v případě, že vzniknou v důsledku používání:

1. Benzínového lihu obsahujícího více než 10% ethanolu.
2. Benzínu nebo benzínového lihu obsahujícího methanol.
3. Olovnatého paliva nebo olovnatého benzínového lihu.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nikdy nepoužívejte benzínový líh obsahující methanol. Přestaňte používat jakýkoliv benzínový líh, který způsobuje potíže s pojízdností.

Používání MTBE (methyl-terciární-butyl-ether)

Nedoporučuje se používat paliva obsahující více než 15,0% MTBE (obsah kyslíku 2,7% hmotnosti).

Palivo obsahující více než 15,0% MTBE (obsah kyslíku 2,7% hmotnosti) může omezovat výkon vozidla a vyústit v ucpání palivového vedení benzínovými výpary a v obtížné startování.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Omezená záruka vašeho nového vozu se nemusí vztahovat na poškození palivového systému a na jakékoliv potíže s výkonem vozu, které jsou způsobeny použitím paliva obsahujícího methanol nebo použitím paliva obsahujícího více než 15% MTBE (obsah kyslíku 2,7% hmotnosti).

Nepoužívejte methanol

Nepoužívejte ve svém voze palivo obsahující methanol (dřevný líh). Tento druh paliva může omezovat výkon vozidla a může způsobit poškození součástí palivového systému.

Aditiva

Společnost Kia doporučuje používání kvalitního benzínu, který splňuje evropské palivové standardy (EN 228) nebo jejich ekvivalenty.

Zákazníci, kteří pravidelně nepoužívají kvalitní benzín včetně aditiv a mají problémy se startováním nebo s plynulým chodem motoru, mohou přidat jednu láhev aditiv do palivové nádrže každých 15 000 km. Aditiva, spolu s informacemi o jejich použití, jsou dostupná u vašeho autorizovaného dealera Kia. Nemíchejte s jinými aditivy.

Provoz v zahraničí

Pokud budete svůj vůz řídit v zahraničí:

- Zjistěte si veškeré předpisy týkající se dokumentů k vozu a pojištění.
- Zjistěte si, zda je dostupné přijatelné palivo.

Naftový motor

Nafta

Naftový motor smí být poháněn pouze běžně komerčně dostupnou naftou, která odpovídá normě EN 590 nebo srovnatelnému standardu. (EN znamená „Evropská norma“). Nepoužívejte naftu do lodních motorů, topné oleje ani neschválená aditiva, protože by to zvýšilo opotřebení a poškodilo motor a palivový systém. Použití neschválených paliv nebo aditiv bude mít za následek omezení vašich záručních práv.

Váš vůz používá dieselové palivo s cetanovým číslem vyšším než 51. Pokud jsou dostupné oba druhy dieselového paliva, používejte „letní“ či „zimní“ palivo dle následujících teplotních podmínek.

- Nad -5°C ... „Letní“ druh dieselového paliva
- Pod -5°C ... „Zimní“ druh dieselového paliva

Sledujte pečlivě úroveň naplnění palivové nádrže.

: Pokud se motor zastaví z důvodu nedostatku paliva, je třeba před novým nastartováním zcela vyčistit dané okruhy.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Do palivové nádrže nesmí vniknout žádný benzín nebo voda. Pokud by se tak stalo, bylo by nutné vypustit veškeré vedení paliva, aby se zabránilo zadření vstřikovacího čerpadla a poškození motoru.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Motorová nafta (je-li vybaveno DPF)

Doporučujeme používat standardní motorovou naftu pro dieselová vozidla vybavená systémem DPF (filtrem částic vznětového motoru).

Pokud budete používat motorovou naftu s vysokým obsahem síry (více než 50 ppm) a nespecifikovaná aditiva, můžete způsobit poškození systému DPF a tím k nadměrnému vzniku bílého kouře.

Bionafta

Ve svém vozidle můžete používat komerčně dostupné směsi bionafty s obsahem maximálně 7% bionafty, známé jako „bionafta B7“, pokud splňují požadavky normy EN 14214 nebo odpovídající specifikace. (EN znamená „Evropská norma“.) Použití více než 7% biopaliva vyrobeného z řepkového metylesteru (RME), mastných kyselin metylesteru (FAME), metylesteru rostlinných olejů (VME) apod., nebo míchání nafty s bionaftou v množství přesahujícím 7% způsobí zvýšené opotřebení nebo poškození motoru a palivového systému.

Oprava nebo výměna součástí opotřebených nebo poškozených v důsledku použití neschválených paliv nebude kryta zárukou výrobce.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Nikdy nepoužívejte palivo, ať už naftu nebo bionaftu B7, které neodpovídá aktuálním specifikacím rafinérského průmyslu.***
- ***Nikdy nepoužívejte aditiva, která nejsou doporučena nebo schválena výrobcem vozidla.***

ZAJÍŽDĚNÍ VOZIDLA

Žádné zvláštní období zajíždění není vyžadováno. Dodržováním několika následujících opatření pro prvních 1000 km můžete přidat na výkonu a životnosti, a snížit spotřebu vašeho vozu.

- Nepřetěžujte motor.
- Při řízení udržujte otáčky motoru (ot./min., otáčky za minutu) mezi 2000 a 4000 ot./min.
- Dlouhodobě neudržujte stejnou rychlost, ať už vysokou nebo nízkou. Měnění otáček motoru je nutné pro správné zaběhnutí motoru.
- Vyhněte se prudkým zastavením, s výjimkou případů nouze, abyste umožnili správné usazení brzd.
- Během prvních 2000km provozu netahejte za vozem přívěs.

Zběžný pohled na vůz

Pohled na vozidlo 2-2
Přehled vnitřního vybavení 2-4
Přehled palubní desky 2-5
Motorový prostor 2-6

POHLED NA VOZIDLO

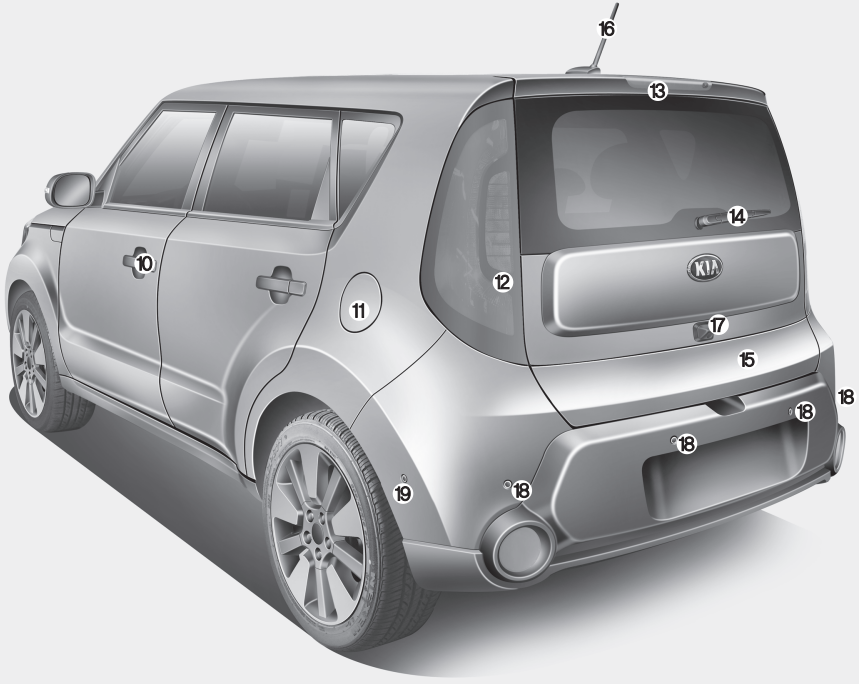
■ Pohled zepředu

1. Kapota 4-29
2. Světlomet 4-115, 7-88
3. Mlhovka.....4-120, 7-90
4. Kolo a pneumatika 7-57
5. Vnější zpětné zrcátko.....4-44
6. Střešní okno.....4-34
7. Stěrače čelního skla 4-124, 7-49
8. Okna.....4-24
9. Systém parkovacího asistenta 4-90

❈ Aktuální tvar se může lišit od obrázku.

OPS013001L

■ Pohled zezadu

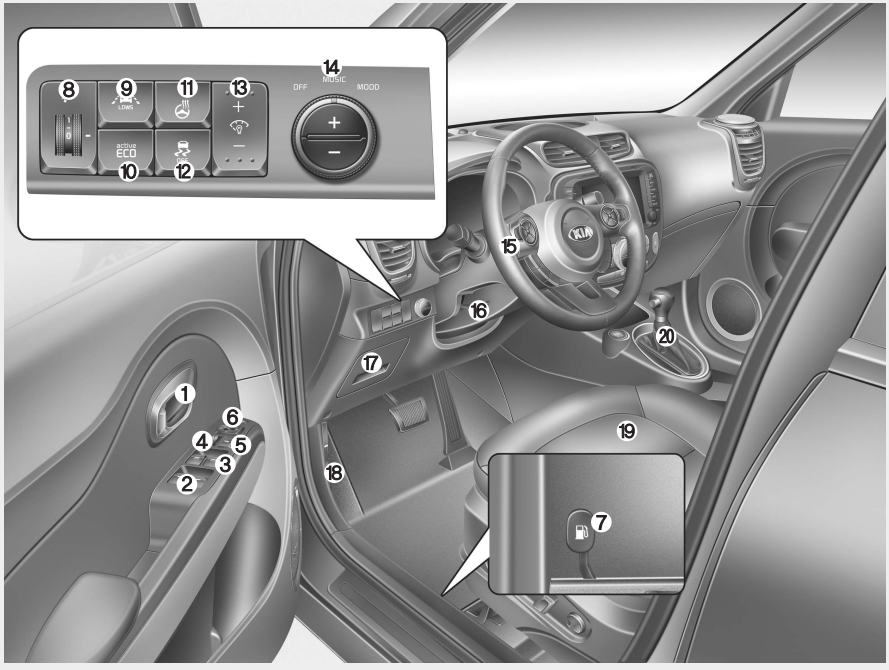


10. Zámky dveří 4-17
11. Víko hrdla palivové nádrže 4-31
12. Zadní kombinované světlo 7-98
13. Přídavné brzdové světlo.....7-100
14. Stěrač zadního okna.....4-124, 7-51
15. Páté dveře 4-21
16. Anténa 4-180
17. Kamera pro pohled za vozidlo 4-112
18. Systém parkovacího asistenta ..4-86, 4-90
19. Systém inteligentního parkovacího asistenta.....4-95

❈ Aktuální tvar se může lišit od obrázku.

OPS013002

PŘEHLED VNITŘNÍHO VYBAVENÍ

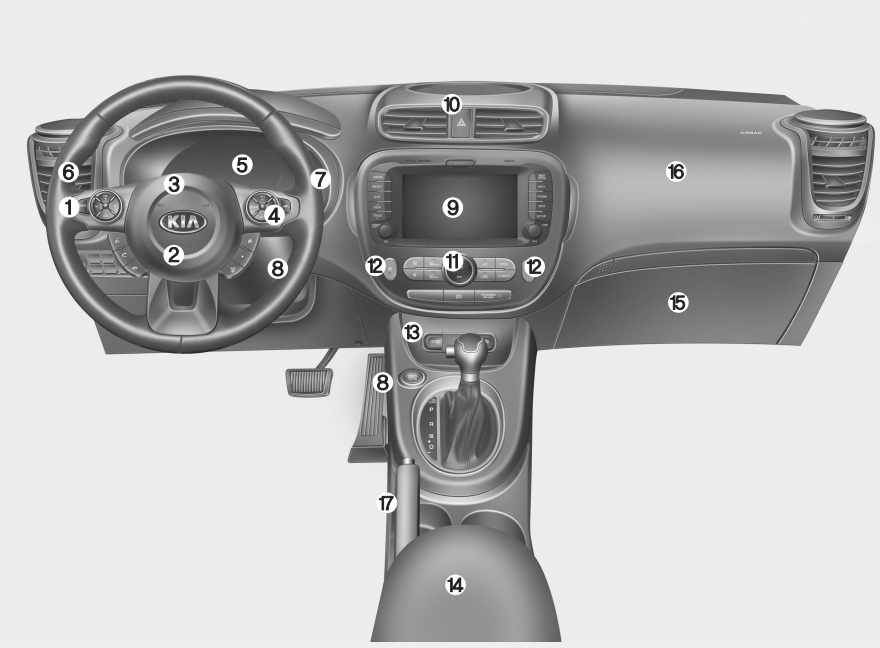


1. Vnitřní klika dveří 4-17
2. Spínač elektrického ovládání okna 4-24
3. Spínač zámku elektrického ovládání oken 4-27
4. Spínač centrálního zamykání dveří 4-17
5. Ovládání vnějšího zpětného zrcátka 4-45
6. Sklopné vnější zpětné zrcátko 4-46
7. Tlačítko pro otevření víka palivové nádrže 4-31
8. Zařízení pro nastavení předních světlometů 4-123
9. Vypínač LDWS 5-56
10. Tlačítko aktivace režimu ECO 5-55
    Tlačítko vypnutí systému Idle Stop and Go (ISG) 5-50
11. Vypínač vyhřívání volantu 4-39
12. Tlačítko vypnutí ESC 5-33
13. Spínač osvětlení přístrojové desky 4-48
14. Moderní osvětlení reproduktoru 4-182
15. Volant 4-38
16. Sklopení a změna nastavení výšky volantu 4-39
17. Panel pojistkové skříňky.....7-71
18. Odjišťovací páčka kapoty motoru.....4-29
19. Sedadlo 3-2
20. Řadicí páka.....5-17, 5-20

❉ Aktuální tvar se může lišit od obrázku.

OPS013004L

PŘEHLED PALUBNÍ DESKY



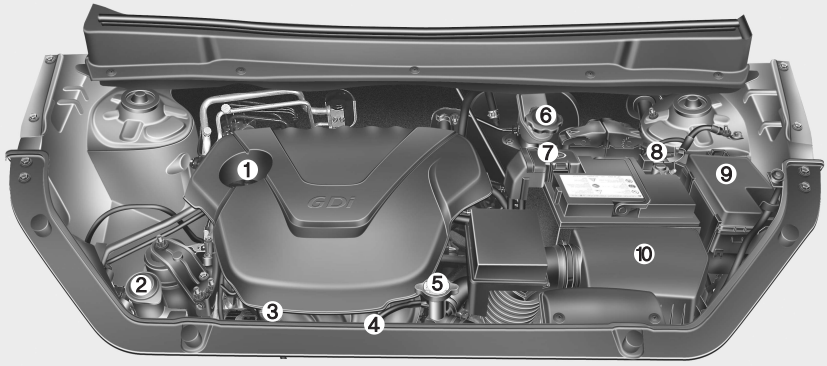
1. Tlačítka dálkového ovládání audio systému 4-181
2. Přední airbag řidiče 3-49
3. Klakson.....4-40
4. Tlačítko tempomatu 5-40
5. Sdružený přístroj 4-47
6. Páka ovládání osvětlení 4-113
7. Páka ovládání stěrače a ostřikovače ..4-124
8. Spínač zapalování nebo tlačítko nastartování/zastavení motoru 5-6, 5-10
9. Audio 4-180
10. Výstražné světlo 6-2
11. Klimatizace 4-135, 4-146
12. Vyhřívání/chlazení předního sedadla 4-169, 4-171
13. Elektrická zásuvka 4-172
14. Odkládací přihrádky ve středové konzole 4-163
15. Odkládací přihrádka 4-163
16. Přední airbag spolujezdce 3-49
17. Parkovací brzdy 5-29

❈ Aktuální tvar se může lišit od obrázku.

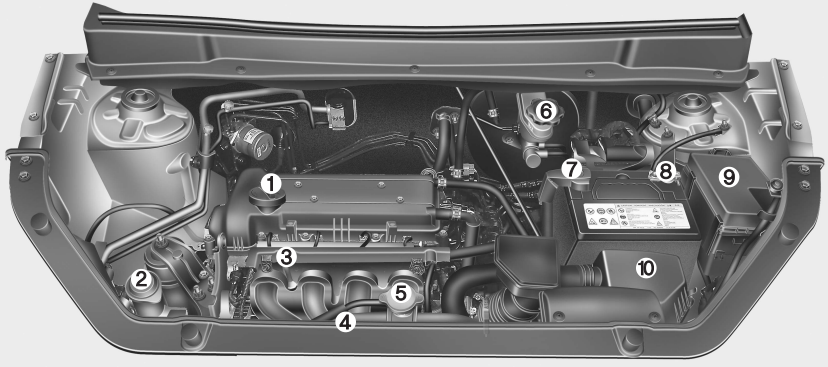
OPS013003N

MOTOROVÝ PROSTOR

■ **Benzínový motor (1,6 GDI)**



■ **Benzínový motor (1,6 MPI)**

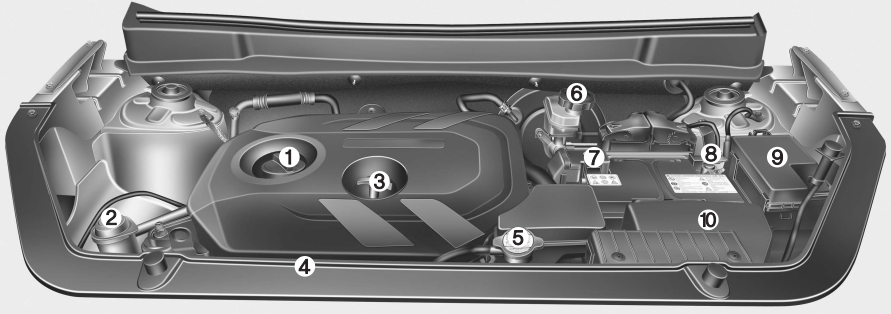


1. Uzávěr plnícího otvoru motorového oleje 7-37
2. Nádržka ostřikovací kapaliny 7-43
3. Měrka motorového oleje.....7-36
4. Zásobník chladící kapaliny motoru....7-38
5. Uzávěr chladiče 7-40
6. Nádrž brzdové/spojkové kapaliny.....7-42
7. Kladný pól baterie.....7-53
8. Záporný pól baterie 7-53
9. Pojistková skříňka.....7-70
10. Čistič vzduchu 7-45

❈ Skutečné provedení motorového prostoru se může lišit od uvedené ilustrace.

OAM012003/OAM012103

■ **Benzínový motor (2,0 MPI)**

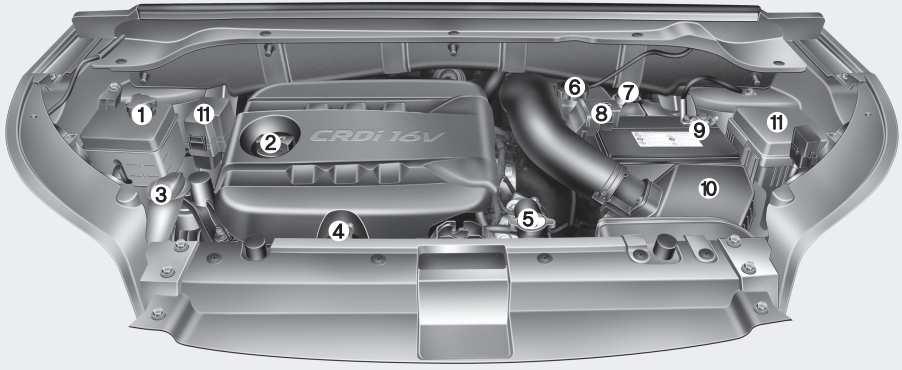


1. Uzávěr plnícího otvoru motorového oleje 7-37
2. Nádržka ostřikovací kapaliny 7-43
3. Měrka motorového oleje.....7-36
4. Zásobník chladící kapaliny motoru....7-38
5. Uzávěr chladiče 7-40
6. Nádrž brzdové/spojkové kapaliny.....7-42
7. Kladný pól baterie.....7-53
8. Záporný pól baterie 7-53
9. Pojistková skříňka.....7-70
10. Čistič vzduchu 7-45

❈ Skutečné provedení motorového prostoru se může lišit od uvedené ilustrace.

OAM072100L

■ **Dieselový motor (1,6L)**



1. Zásobník chladící kapaliny motoru....7-38
2. Uzávěr plnícího otvoru motorového oleje 7-37
3. Nádržka ostřikovací kapaliny 7-43
4. Měrka motorového oleje.....7-36
5. Uzávěr chladiče 7-40
6. Nádrž brzdové/spojkové kapaliny.....7-42
7. Palivový filtr 7-44
8. Kladný pól baterie.....7-53
9. Záporný pól baterie 7-53
10. Čistič vzduchu 7-45
11. Pojistková skříňka.....7-70

❈ Skutečné provedení motorového prostoru se může lišit od uvedené ilustrace.

OPS073056

Bezpečnostní systém vašeho vozu

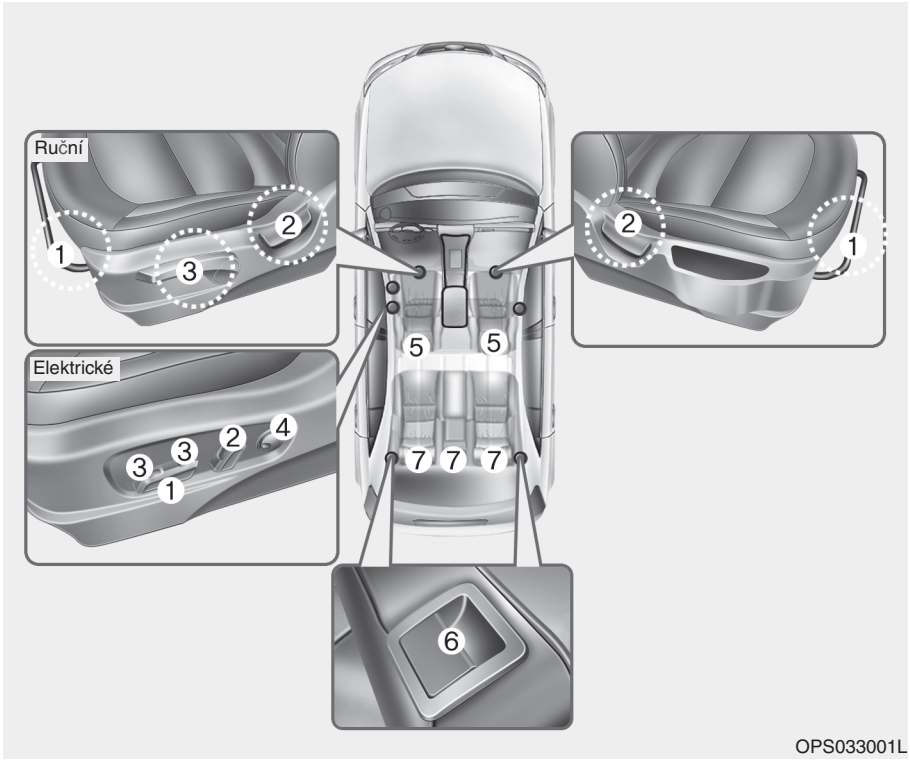
Sedadla 3-2
- Přední sedadlo - ruční nastavení 3-5
- Automatické nastavení 3-6
- Opěrka hlavy (pro přední sedadlo) 3-8
- Kapsa v opěradle 3-11
- Seřizování zadních sedadel 3-11
- Loketní opěrka 3-13
- Opěrka hlavy (pro sedadlo vzadu) 3-14

Bezpečnostní pásy 3-16
- Zádržný systém bezpečnostních pásů 3-16
- Předepínač bezpečnostních pásů 3-23
- Bezpečnostní opatření - bezpečnostní pásy 3-26
- Péče o bezpečnostní pásy 3-29

Dětský zádržný systém 3-30
- Použití dětského zádržného systému 3-32

Airbagy - doplňkový zádržný bezpečnostní systém 3-41
- Jak funguje systém airbagů 3-42
- Varování a indikátor airbagu 3-44
- SRS komponenty a funkce 3-46
- Přední airbag řidiče a spolujezdce 3-49
- Boční airbagy 3-54
- Hlavové airbagy 3-56
- Péče o SRS systém 3-62
- Dodatečná bezpečnostní opatření 3-63
- Přídavné vybavení nebo úpravy vozu vybaveného airbagy 3-64
- Varovná nálepka airbagu 3-64

SEDADLA



Přední sedadlo

(1) Posunování dopředu a dozadu
(2) Polohování sklonu opěradla
(3) Výška sedáku (sedadlo řidiče)
(4) Bederní podpora (sedadlo řidiče)
(5) Opěrka hlavy

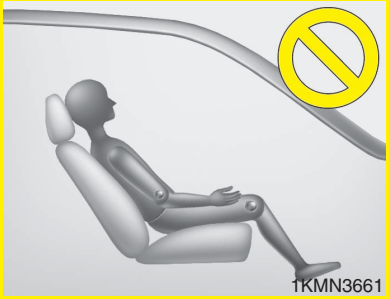
Zadní sedadlo

(6) Sklápění opěradla
(7) Opěrka hlavy

⚠ VAROVÁNÍ - Nezajištěné předměty

Nezajištěné předměty v prostoru nohou řidiče by mohly narušit ovládání pedálů a způsobit nehodu. Neodkládejte nic pod přední sedadla.

⚠ VAROVÁNÍ - Odpovědnost řidiče za spolujezdce na předním sedadle



Řízení vozu se sklopeným opěradlem předního sedadla může při nehodě vést k vážnému nebo smrtelnému zranění. Pokud dojde k nehodě, osoba sedící na sedadle se sklopeným opěradlem může proklouznout pod břišní částí bezpečnostního pásu, čímž se vyvine velká síla na nechráněné břicho. To může vést k vážnému nebo smrtelnému vnitřnímu zranění. Řidič musí upozornit spolujezdce na předním sedadle, aby ponechal opěradlo ve vzpřímené poloze, kdykoliv je vozidlo v pohybu.

⚠ VAROVÁNÍ

Při sezení nepoužívejte polštář, který by snižoval tření mezi sedadlem a pasažérem. Při nehodě nebo náhlém zastavení vozu by se mohly boky pasažéra svézt pod břišní částí bezpečnostního pásu. Bezpečnostní pás nemůže pracovat správně, což může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění.

⚠ VAROVÁNÍ - Sedadlo řidiče

- **Nikdy se nepokoušejte seřizovat sedadlo, když je vůz v pohybu. Mohlo by to vést ke ztrátě kontroly nad řízením a k nehodě, která způsobí smrt, vážné zranění nebo škodu na majetku.**
- **Nedovolte, aby cokoliv zasahovalo do normální polohy opěradla sedadla. Ukládání předmětů proti opěradlu sedadla, nebo jiným způsobem zasahujících do správného nastavení opěradla sedadla, může při náhlém zastavení nebo kolizi vést k vážnému nebo smrtelnému zranění.**
- **Vždy jezděte s opěradlem sedadla nastaveným do vzpřímené polohy a se zapnutým bezpečnostním pásem tak, aby jeho břišní část obepínala bedra ve spodní části. To je nejlepší způsob, jak se ochránit v případě nehody.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Abyste zabránili zbytečným a možná vážným poraněním způsobeným airbagem, seďte vždy co nejdále vzadu od volantu, aniž by tím ale bylo ovlivněno pohodlné ovládání vozidla. Všeobecně se doporučuje, aby vzdálenost hrudníku činila nejméně 250 mm od volantu.**

⚠ VAROVÁNÍ - Zadní sedadla

- **Zadní sedadla musí být bezpečně zajištěna. Pokud by tomu tak nebylo, mohlo by v případě náhlého zastavení nebo kolize dojít k vymrštění cestujících a předmětů vpřed a tím k vážným poraněním či smrti.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Zavazadla a další náklad by měly vždy ležet naplocho v zavazadlovém prostoru. Pokud jsou předměty velké, těžké nebo musí být naskládány na sebe, je třeba je zajistit. Za žádných okolností by naskládaná zavazadla neměla přesahovat výšku opěradel. Při nedodržení těchto varování může v případě náhlého zastavení, kolize či převrácení dojít k vážným poraněním nebo smrti.**
- **Žádní cestující nesmí cestovat v zavazadlovém prostoru vozu nebo sedět či ležet na sklopených opěradlech, když se vozidlo pohybuje. Za jízdy musí všichni cestující sedět a musí být řádně připoutáni.**
- **Při vracení opěradla do vzpřímené polohy se zatlačením a zatažením ujistěte, že je opěradlo bezpečně zajištěné.**

⚠ VAROVÁNÍ

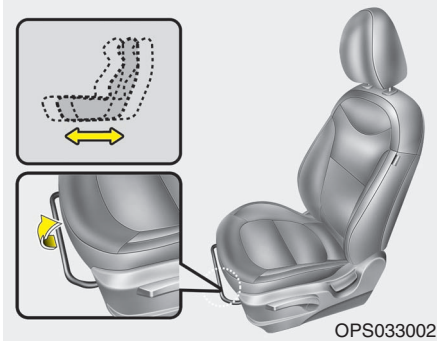
Po nastavení sedadla vždy zkontrolujte že je upevněno namístě tak, že se pokusíte posunout sedadlo dopředu nebo dozadu bez použití uvolňovací páky. Náhlý nebo neočekávaný pohyb sedadla řidiče může způsobit, že ztratíte kontrolu nad vozidlem, což může způsobit nehodu.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Buďte velmi opatrní, aby při pohybu sedadla nebyly zachyceny ruce nebo jiné předměty do mechanizmu pohybu sedadla.**
- **Nepokládejte na podlahu nebo sedadlo zapalovač. Pokud byste pohybovali se sedadlem, mohlo by dojít k úniku plynu ze zapalovače a ke vzniku požáru.**
- **Pokud jsou na zadních sedadlech cestující, při nastavování polohy předního sedadla buďte opatrní.**

Přední sedadlo - Ruční nastavení

Posunování dopředu a dozadu

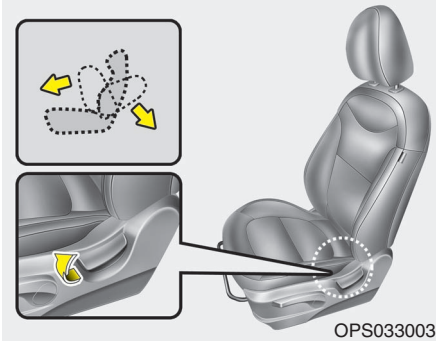

OPS033002

Pro posunutí sedadla dopředu nebo dozadu:

1. Zatáhněte směrem nahoru za páku posuvu sedadla, umístěnou pod předním čalouněným okrajem sedadla, a přidržte ji.
2. Posuňte sedadlo do požadované polohy.
3. Pusťte páku a ujistěte se, že je sedadlo zajištěné na místě.

Sedadlo seřiďte před jízdou a vždy se pohybem těla vpřed a vzad (bez použití páky) ujistěte, že je bezpečně zajištěné. Pokud se sedadlo pohybuje, není správně zajištěné.

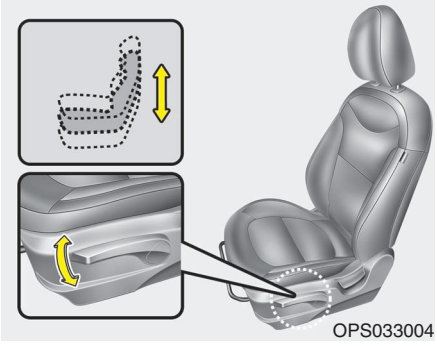
Polohování sklonu opěradla


OPS033003

Sklopení opěradla:

1. Předkloňte se lehce dopředu a zvedněte páku pro nastavení sklonu opěradla.
2. Opatrně se opřete a nastavte opěradlo sedadla do požadované polohy.
3. Pusťte páku a ujistěte se, že je opěradlo zajištěné na místě. (Páka se MUSÍ vrátit do původní polohy, aby bylo opěradlo zajištěno.)

*Výška sedáku**



Změnu výšky sedáku provedete posunem páky nahoru nebo dolů.

- Pro snížení sedáku páku několikrát stlačte.
- Pro zvýšení sedáku za páku několikrát zatáhněte směrem nahoru.

Automatické nastavení*

Sedadlo řidiče lze nastavit použitím ovládacích spínačů umístěných na vnější straně sedáku. Před započetím jízdy nastavte sedadlo do správné polohy tak, aby bylo možné jednoduše ovládat volant, pedály a spínače na palubní desce.

⚠ VAROVÁNÍ

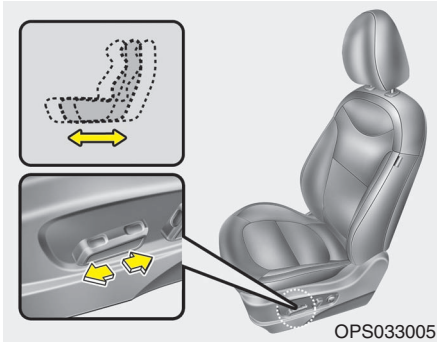
Elektricky ovládaná sedadla se dají ovládat, pokud je zapalování v poloze VYPNUTO.

Proto nesmí být děti nikdy ve voze ponechány bez dozoru.

⚠ UPOZORNĚNÍ

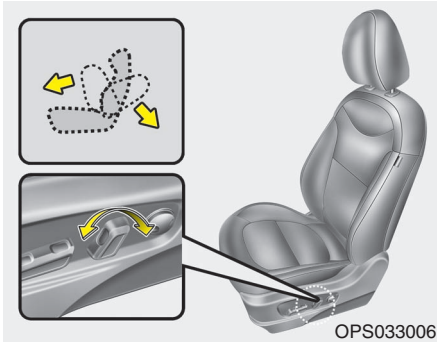
- ***Elektricky ovládaná sedadla jsou řízena elektromotorem. Zastavte seřizování, pokud je nastavení kompletní. Nepřiměřené seřizování může poškodit elektrické vybavení.***
- ***Při el. seřizování sedadel je spotřebováváno značné množství elektrické energie. Abyste zabránili nadbytečnému přetěžování systému nabíjení, neseřizujte elektricky řízená sedadla déle než je nezbytné, pokud neběží motor.***
- ***Nemanipulujte současně se dvěma nebo více spínači nastavení elektricky ovládaného sedadla. Mohlo by dojít k poškození pohonu sedadla nebo vést k poruše elektrických komponent.***

Posunování dopředu a dozadu



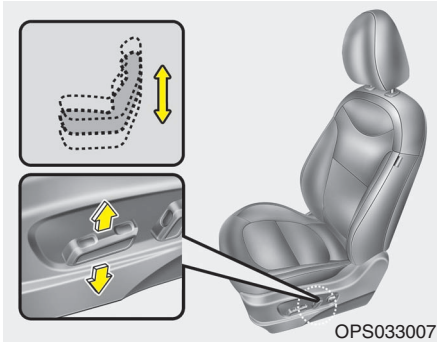
1. Stiskněte ovládací tlačítko dopředu nebo dozadu pro posun sedadla do požadované polohy.
2. Při dosažení požadované pozice spínač uvolněte.

Polohování sklonu opěradla



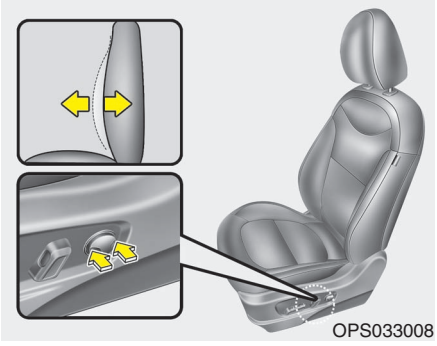
1. Stiskněte ovládací tlačítko dopředu nebo dozadu a posuňte opěradlo do požadované polohy.
2. Při dosažení požadované pozice spínač uvolněte.

*Výška sedáku**



1. Pohybujte přední částí ovládacího spínače nahoru nebo dolů a seřiďte přední část sedáku sedadla. Zatáhněte za zadní část ovládacího tlačítka nahoru pro zvednutí nebo dolů pro snížení zadní části sedáku.
2. Při dosažení požadované pozice spínač uvolněte.

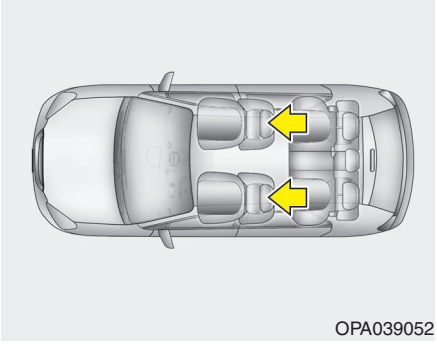
*Bederní podpora**



Bederní podporu lze nastavit spínačem na boku sedadla.

1. Stisknutím přední části spínače zvýšíte podporu, stisknutím zadní části spínače snížíte podporu.
2. Po dosažení požadované polohy spínač uvolněte.

Opěrka hlavy (pro přední sedadlo)



Pro bezpečnost a pohodlí řidiče a spolujezdce jsou sedadla vybavena opěrkou hlavy.

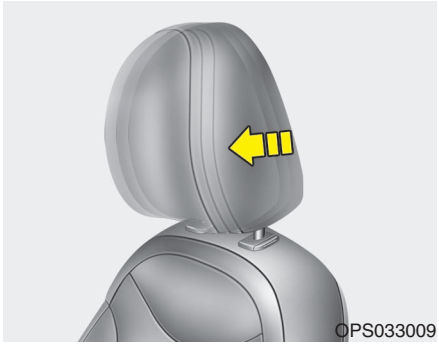
Opěrka hlavy poskytuje nejen pohodlí pro cestující, ale napomáhá také chránit hlavu a šíji v případě kolize.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Pro maximální účinnost v případě nehody by měla být opěrka nastavena tak, aby se její prostřední část nacházela proti těžišti hlavy. Obecně je těžiště hlavy většiny osob přibližně ve výšce očí.**

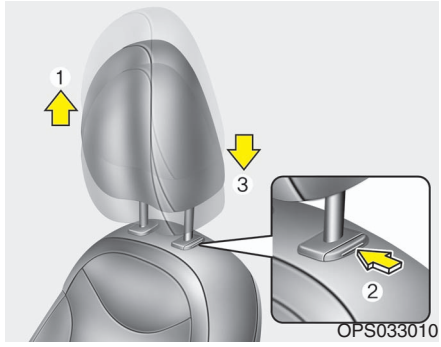
  Také nastavte hlavovou opěrku co nejblíže k hlavě. Z tohoto důvodu se nedoporučuje vkládat mezi tělo a opěradlo polštář či nějakou podložku.
- **Neprovozujte vozidlo s odmontovanými hlavovými opěrkami. V případě nehody by mohlo dojít k vážnému zranění cestujících. Pokud jsou opěrky správně nastaveny, poskytují ochranu před zraněními krku, páteře atd.**
- **Nenastavujte polohu hlavové opěrky řidiče, když se vozidlo pohybuje.**

*Nastavení dopředu a dozadu**



Opěrka hlavy může být posunuta vpřed do čtyř různých poloh zatažením za opěrku směrem vpřed. Pro posunutí opěrky hlavy dozadu zatáhněte za opěrku úplně dopředu do její nejvzdálenější pozice a uvolněte ji. Nastavte opěrku hlavy tak, aby správně podpírala hlavu a krk.

Seřizování výšky opěrky

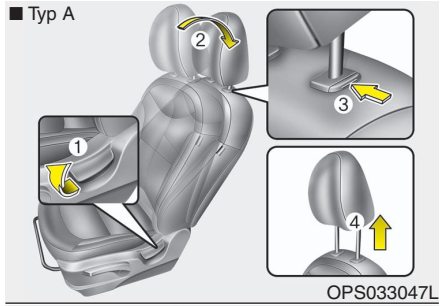


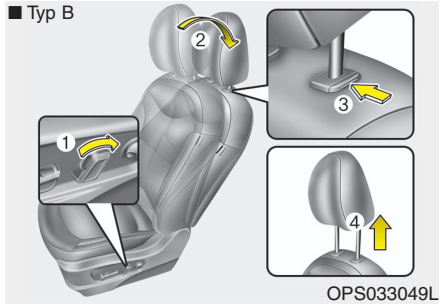
Opěrku hlavy zvýšíte tak, že ji vytáhnete do požadované polohy (1). Pro snížení opěrky hlavy stiskněte a přidržte uvolňující západku (2) na podpěře opěrky a snižte opěrku do požadované polohy (3).

⚠ VAROVÁNÍ

Aby hlavová opěrka řádně chránila cestující, zkontrolujte, že je v nastavené poloze zajištěna.

Demontáž a montáž





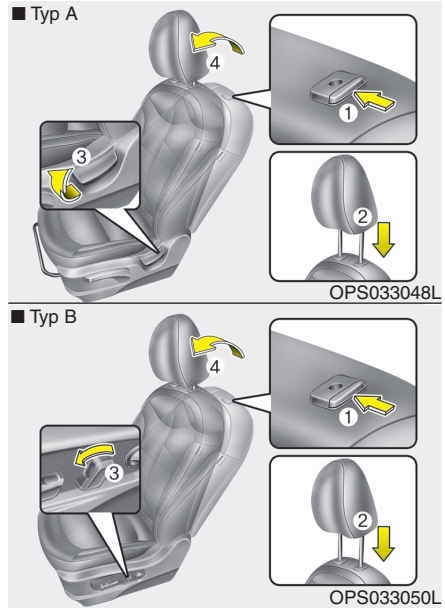
Odstranění opěrky hlavy:

1. Pákou nebo spínačem (1) sklopte opěradlo sedadla (2).
2. Vytáhněte hlavovou opěrku co nejvýše.

3. Stiskněte tlačítko uvolnění hlavové opěrky (3) a při tom táhněte opěrku hlavy směrem nahoru (4).

⚠ VAROVÁNÍ
NIKDY nedovolte někomu sedět při jízdě na sedadle bez hlavové opěrky.

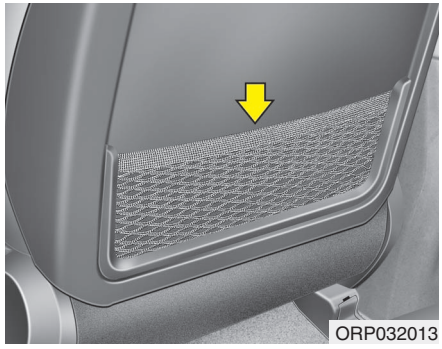
Nasazení opěrky hlavy:



1. Vložte nosné tyče (2) do otvorů a mějte při tom stisknuto tlačítko uvolnění hlavové opěrky (1).
2. Pákou nebo spínačem (3) sklopte opěradlo sedadla (4).
3. Poté nastavte opěrku hlavy do patřičné výšky.

⚠ VAROVÁNÍ
Aby hlavová opěrka řádně chránila cestující, zkontrolujte, že je v nastavené poloze zajištěna.

Kapsa v opěradle*



Kapsa se nachází na zadní části sedadla řidiče a spolujezdce.

⚠ VAROVÁNÍ - Kapsy v opěradlech

Nevkládejte do kapes v opěradlech těžké nebo ostré předměty. V případě nehody by mohly z kapsy vypadnout a zranit cestující ve voze.

Seřizování zadních sedadel

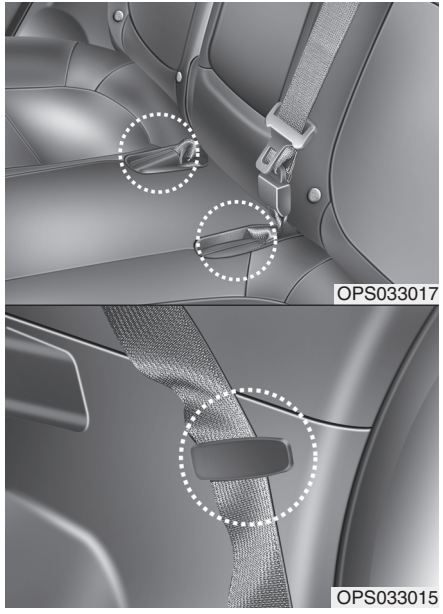
Skládání zadních sedadel

Zadní opěradla je možné sklopit tak, aby se zvětšil zavazadlový prostor vozidla a bylo možné převážet delší předměty.

⚠ VAROVÁNÍ

Účelem sklopení zadních opěradel je umožnit převoz delších předmětů, které by jinak nebylo možné naložit.

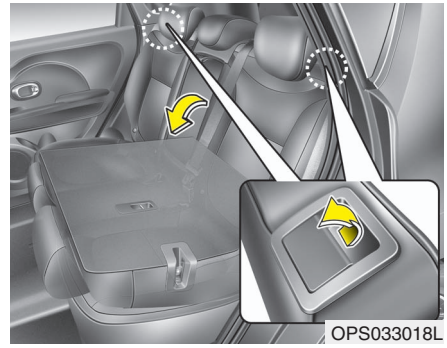
Nikdy nedovolte, aby při jízdě cestující seděli na složených sedadlech. Toto není vhodná poloha pro sezení a nelze použít bezpečnostní pásy. V případě nehody nebo náhlého zastavení může dojít k vážnému poranění či smrti. Předměty naložené na sklopená opěradla by neměly přesahovat horní hranu předních sedadel. V případě náhlého zastavení by mohlo dojít ke sklouznutí nákladu dopředu a ke zranění či způsobení škody.



Sklopení zadního opěradla

1. Vložte zámek bezpečnostního pásu zadního sedadla do kapsy mezi opěradlem a sedákem a kovovou přezku bezpečnostního pásu zadního sedadla do výřezu tak, aby nedošlo k poškození pásu.

2. Nastavte opěradlo předního sedadla do vzpřímené polohy a pokud je to nutné, posuňte přední sedadlo dopředu.
3. Snižte zadní opěrku hlavy do její nejnižší polohy.


OPS033018L

4. Zatáhněte za páku sklopení opěradla, poté sklopte opěradlo směrem vpřed. Když vrátíte opěradlo do vzpřímené polohy, vždy se zatlačením na jeho vrchní část ujistěte, že se zajistilo v dané poloze.
5. Pokud potřebujete použít zadní sedadlo, zvedněte opěradlo a zatlačte ho pevně zpět zatažením za sklápěcí páku, dokud nezaklapne. Ujistěte se, že je opěradlo zajištěné na místě.
6. Vraťte zadní bezpečností pásy do správné polohy.

⚠ VAROVÁNÍ - Nastavení sedadla do vzpřímené polohy

Při vracení opěradla do vzpřímené polohy jej přidržte a pomalu zvedněte. Pokud opěradlo nepřidržíte a nebudete kontrolovat jeho pohyb, může dojít k jeho rychlému vrácení do původní polohy, což může způsobit zranění osobě, kterou opěradlo udeří.

⚠ UPOZORNĚNÍ
- Poškození přezek zadních bezpečnostních pásů

Pokud sklopíte opěradlo zadního sedadla (ve 2. a/nebo 3. řadě), vložte přezku do kapsy mezi opěradlem zadního sedadla a sedákem. Tím ochráníte přezku pásu před poškozením zadním opěradlem.

⚠ UPOZORNĚNÍ
- Zadní bezpečnostní pásy

Při vrácení opěradel zadních sedadel (ve 2. a/nebo 3. řadě) do vzpřímené polohy nezapomeňte vrátit zadní bezpečnostní pásy do správné polohy.

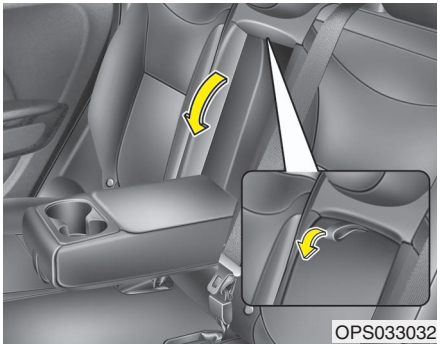
Směrování popruhu bezpečnostního pásu skrz vodiče pásů zabrání zachycení pásů za nebo pod sedadly.

⚠ VAROVÁNÍ - Zavazadla
Zavazadla by měla být vždy zabezpečena tak, aby nebyla uvnitř vozu v pohybu a v případě kolize nezpůsobila zranění cestujícím. Na zadní sedadla nic nepokládejte, protože by tyto předměty nebylo možno řádně zajistit a při nehodě by mohly udeřit cestující na předních sedadlech.

⚠ VAROVÁNÍ
- Nakládání zavazadel

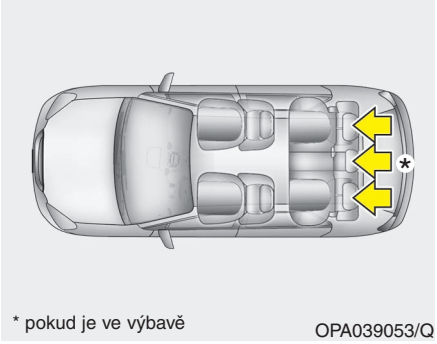
Při nakládání nebo vykládání nákladu se ujistěte, že je motor vypnutý, automatická převodovka je v pozici P (Parkování) nebo je zařazen první nebo zpětný stupeň manuální převodovky a že ruční brzda je zatažená. Při nedodržení těchto kroků se může stát, že se vozidlo při neúmyslném posunutí řadicí páky dá do pohybu.

Loketní opěrka*



Před použitím vysuňte opěrku z opěradla.

Opěrka hlavy (pro sedadlo vzadu)



* pokud je ve výbavě

OPA039053/Q

Pro bezpečnost a pohodlí řidiče a spolujezdce jsou sedadla vybavena opěrkou hlavy.

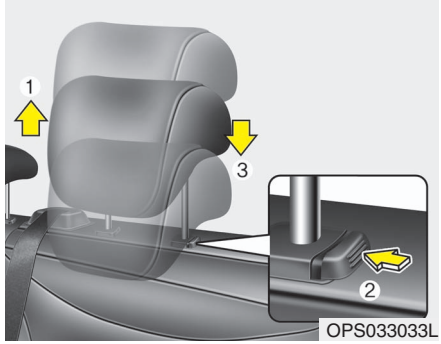
Opěrka hlavy poskytuje nejen pohodlí pro cestující, ale napomáhá také chránit hlavu a šíji v případě kolize.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Pro maximální účinnost v případě nehody by měla být opěrka nastavena tak, aby se její prostřední část nacházela proti těžišti hlavy. Obecně je těžiště hlavy většiny osob přibližně ve výšce očí.**

  Také nastavte hlavovou opěrku co nejblíže k hlavě. Z tohoto důvodu se nedoporučuje vkládat mezi tělo a opěradlo polštář či nějakou podložku.
- **Neprovozujte vozidlo s odmontovanými hlavovými opěrkami. V případě nehody by mohlo dojít k vážnému zranění cestujících. Pokud jsou opěrky správně nastaveny, poskytují ochranu před zraněními krku, páteře atd.**
- **Pokud na zadních sedadlech nejsou žádní cestující, nastavte opěrku hlavy do nejnižší polohy. Opěrka hlavy zadního sedadla může omezit výhled dozadu.**

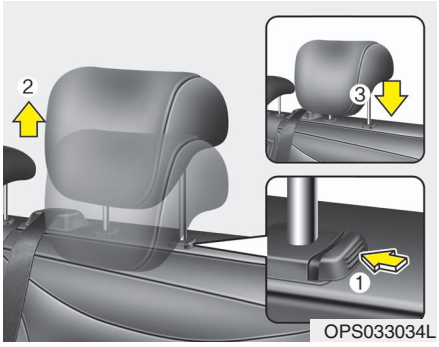
Seřizování výšky opěrky



OPS033033L

Opěrku hlavy zvýšíte tak, že ji vytáhnete do nejvyšší pozice (1). Pro snížení opěrky hlavy stiskněte a přidržte uvolňující západku (2) na podpěře opěrky hlavy a snižte opěrku hlavy do nejnižší pozice (3).

Demontáž a montáž



Vyjmutí opěrky hlavy provedete jejím vytažením vzhůru tak daleko, jak to jde a stisknutím odjišťovací páčky (1), zatímco opěrku táhnete směrem nahoru (2).

Při zpětné montáži hlavové opěrky vsuňte nosné tyče (3) do otvorů a mějte při tom stisknutou odjišťovací páčku (1). Poté ji nastavte do patřičné výšky.

⚠ VAROVÁNÍ

Aby hlavová opěrka řádně chránila cestující, zkontrolujte, že je v nastavené poloze zajištěna.

BEZPEČNOSTNÍ PÁSY

Zádržný systém bezpečnostních pásů

⚠ VAROVÁNÍ

- **Z důvodu maximální ochrany zádržným systémem musí být bezpečnostní pásy používány vždy, když je vozidlo v pohybu.**
- **Bezpečnostní pásy jsou nejefektivnější, když je opěradlo sedadla ve vzpřímené poloze.**
- **Děti mladší dvanácti let musí být vždy řádně připoutány na zadním sedadle. Nikdy nedovolte, aby při jízdě seděly děti na předním sedadle spolujezdce. Pokud musí na předním sedadle sedět dítě starší třinácti let, musí být řádně připoutané a sedadlo by mělo být posunuto co nejvíce dozadu.**
- **Nikdy nemějte ramenní pás pod paží nebo za zády. Nevhodně umístěný ramenní pás může v případě nehody způsobit vážná zranění. Ramenní pás by měl být veden středem přes rameno a přes klíční kost.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nikdy nepřetahujte bezpečnostní pás přes křehké předměty. Pokud dojde k náhlému zastavení vozu nebo nárazu, pás může předmět poškodit.**
- **Ujistěte se, že pás není překroucený. Překroucený pás nefunguje tak, jak by měl. V případě nehody by se vám pás mohl zařízнout do těla. Popruh pásu musí být vždy vyrovnaný.**
- **Dbejte na to, abyste nepoškodili popruh nebo zámek bezpečnostního pásu. Pokud je popruh pásu nebo zámek bezpečnostního pásu poškozený, vyměňte je.**

⚠ VAROVÁNÍ

Bezpečnostní pásy jsou navrženy tak, aby byly vedeny přes kostru těla a měly by být umísťovány nízko přes přední část pánve, nebo přes pánev, hrudník a ramena, podle potřeby; je třeba zabránit vedení břišní části pásu přes oblast břicha.

(Pokračování)

(Pokračování)

Bezpečnostní pásy by měly být nastaveny co nejpevněji, při zachování určitého pohodlí, ale musí zároveň poskytovat ochranu, pro kterou byly navrženy.

Povolený pás výrazně omezí možnou ochranu cestujícího.

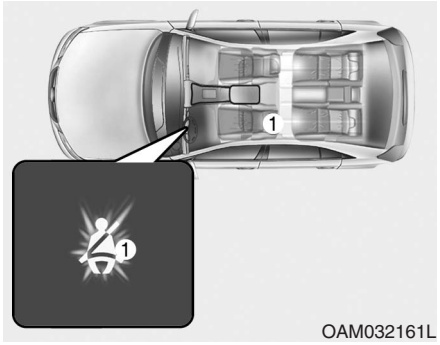
Je třeba dbát opatrnosti, aby nedošlo ke znečištění tkaniny bezpečnostního pásu například leštidly, olejem nebo chemikáliemi, či konkrétně kyselinou z baterie. Čištění je možné bezpečně provést pomocí jemného mýdla a vody. V případě, že se pás poškodí, znečistí nebo roztřepí, je třeba jej vyměnit.

V případě, že dojde k těžkému nárazu, při kterém mají cestující bezpečnostní pásy zapnuty, je důležité vyměnit celou sestavu bezpečnostních pásů, i přesto že není patrné žádné poškození. Bezpečnostní pásy by při použití neměly mít překroucené popruhy. Každá sestava bezpečnostního pásu smí být používána pouze jedním cestujícím; je nebezpečné ovíjet pás např. kolem dítěte, které sedí na klíně cestujícího.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Uživatel by neměl provádět žádné změny nebo dodatečné úpravy, které by mohly zabraňovat zařízení pro nastavení bezpečnostního pásu v navíjení přebytečné délky pásu, nebo které by mohly bránit sestavě bezpečnostního pásu v nastavení navíjení pásu.**
- **Při zapínání bezpečnostního pásu dávejte pozor, abyste nezasunuli přezku do spony jiného sedadla. Je to velmi nebezpečné a bezpečnostní pás by vás nemusel správně chránit.**
- **Při jízdě nerozepínejte bezpečnostní pásy ani je opakovaně nezapínejte a nerozepínejte. Mohlo by to vést ke ztrátě kontroly nad řízením a k nehodě, která způsobí smrt, vážné zranění nebo škodu na majetku.**
- **Při zapínání bezpečnostního pásu se ujistěte, že pás nepřechází přes tvrdé nebo křehké předměty.**
- **Ujistěte se, že spona není ničím blokována. Bezpečnostní pás by se nemusel správně zapnout.**

Kontrolka bezpečnostních pásů



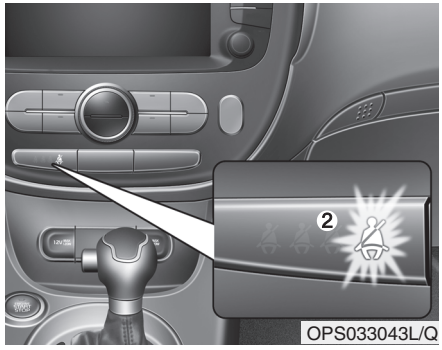
Varovná kontrolka bezpečnostního pásu řidiče (1)

Jako upozornění pro řidiče se výstražná kontrolka bezpečnostních pásů rozsvítí přibližně 6 sekund po každém zapnutí zapalování, nehledě na zapnutí pásů.

Pokud je po zapnutí zapalování bezpečnostní pás řidiče rozpojen, rozsvítí se kontrolka bezpečnostního pásu a bude svítit, dokud není pás zapnut.

Pokud se ani poté nepřipoutáte a pojede rychlostí vyšší než 9 km/h, rozsvícená varovná kontrolka začne blikat, dokud nesnížíte rychlost pod 6 km/h. *

Pokud se ani poté nepřipoutáte a pojedete rychlostí vyšší než 20 km/h, varovný zvukový signál bezpečnostních pásů se rozezní na přibližně 100 vteřin a příslušná varovná kontrolka bude blikat. *



Varovná kontrolka bezpečnostního pásu předního spolujezdce (2)

Jako upozornění spolujezdce vpředu bude varovná kontrolka bezpečnostního pásu spolujezdce svítit přibližně 6 sekund po každém zapnutí zapalování, bez ohledu na to, zda je pás zapnutý.

Pokud není bezpečnostní pás spolujezdce vpředu zapnut při zapnutí spínače zapalování nebo když je pás rozpojen poté, co bylo zapalování zapnuto, bude varovná kontrolka bezpečnostního pásu svítit, dokud pás nezapnete.

Pokud se ani poté nepřipoutáte a pojede rychlostí vyšší než 9 km/h, rozsvícená varovná kontrolka začne blikat, dokud nesnížíte rychlost pod 6 km/h.

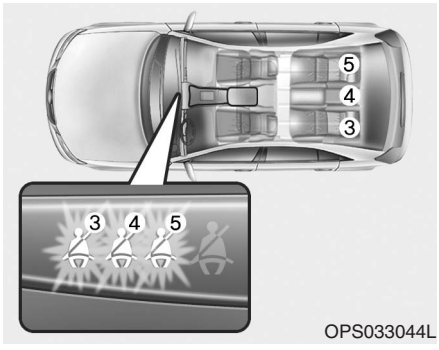
Pokud se ani poté nepřipoutáte a pojedete rychlostí vyšší než 20 km/h, varovný zvukový signál bezpečnostních pásů se rozezní na přibližně 100 vteřin a příslušná varovná kontrolka bude blikat.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud je při jízdě v nesprávné poloze, může to rušit funkci varovného systému bezpečnostního pásu cestujícího na předním sedadle. Je důležité, aby řidič poučil cestující, jak mají správně sedět tak, jak je uvedeno v této příručce.

✻ POZNÁMKA

- **Varovnou kontrolku bezpečnostního pásu spolujezdce naleznete na středovém panelu.**
- **I když nebude místo spolujezdce obsazeno, varovná kontrolka bude blikat nebo svítit po dobu 6 vteřin.**
- **Varovná kontrolka bezpečnostního pásu spolujezdce vpředu se může aktivovat, když se na sedadlo spolujezdce umístí zavazadlo.**



Varování bezpečnostního pásu cestujícího vzadu (3, 4, 5) *

Pokud není tříbodový pás cestujícího vzadu zapnut, když je klíč otočen do polohy ON (motor není v chodu), rozsvítí se varovná kontrolka daného bezpečnostního pásu a bude svítit, dokud nedojde k zapnutí pásu.

Poté se přibližně na 35 sekund rozsvítí příslušná varovná kontrolka zadního bezpečnostního pásu, pokud se stane cokoliv z následujícího:

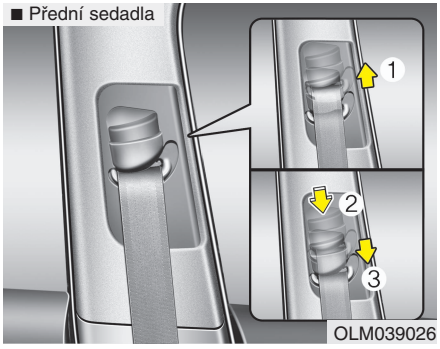
- nastartujete motor s nezapnutým zadním bezpečnostním pásem,
- pojedete rychleji než 9 km/h s nezapnutým zadním bezpečnostním pásem,
- zadní bezpečnostní pás je odepnut při rychlosti vyšší než 20 km/h.

Pokud je zadní bezpečnostní pás zapnut, varovná kontrolka okamžitě zhasne.

Pokud jedete rychlostí vyšší než 20 km/h a dojde k odepnutí zadního bezpečnostního pásu, rozbliká se příslušná varovná kontrolka a zazní varovný signál na dobu 35 sekund.

Avšak v případě, že bude tříbodový bezpečnostní pás cestujícího vzadu zapnut a odepnut dvakrát během 9 sekund od jeho zapnutí, nebude příslušná varovná kontrolka funkční.

Tříbodové pásy



Nastavení výšky

Výšku ukotvení ramenního pásu lze nastavit do některé z 3 poloh pro maximální pohodlí a bezpečnost.

Výšku bezpečnostního pásu nastavte tak, aby nebyl příliš blízko krku. V takovém případě by ochrana nebyla nejúčinnější. Ramenní část pásu by měla být nastavena tak, aby vedla přes hrudník a středem přes rameno (rameno blíže dveřím) a ne přes krk.

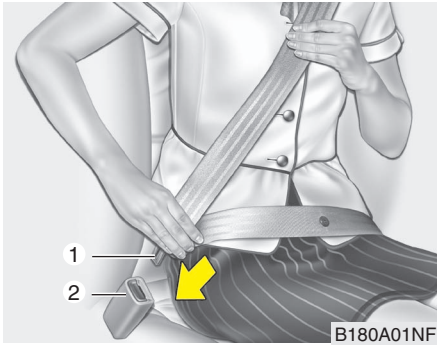
Pro nastavení výšky ukotvení bezpečnostního pásu spusťte nebo zvedněte mechanismus nastavení výšky do vhodné polohy.

Pro zvednutí mechanismu jej jednoduše vytáhněte nahoru (1). Pro snížení mechanismu jej zatlačte dolů (3), zatímco tisknete tlačítko (2).

Uvolněte tlačítko, aby se ukotvení zajistilo v dané poloze. Pokuste se mechanismus znovu posunout, abyste se ujistili, že se zajistil v dané poloze.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Ověřte, že se ukotvení pásu zajistilo v dané poloze v odpovídající výšce. Nikdy neveďte ramenní část pásu přes krk či obličej. Nevhodně vedené bezpečnostní pásy mohou v případě nehody způsobit vážná zranění.**
- **Pokud po nehodě nevyměníte bezpečnostní pásy, může se stát, že v případě další nehody vás poškozené pásy vhodně neochrání, což může vést ke zranění nebo smrti. Po nehodě nechejte bezpečnostní pásy vyměnit co nejdříve.**



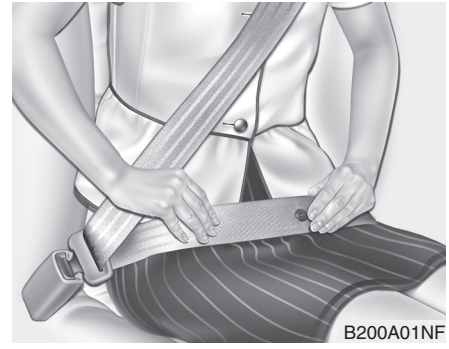
Zapnutí bezpečnostního pásu:

Vytáhněte bezpečnostní pás z navíjecího mechanismu a vložte kovovou západku (1) do zámku (2). Uslyšíte zřetelné „zaklapnutí“ ve chvíli, kdy se západka zajistí v zámku.

Bezpečnostní pás se automaticky nastaví na vhodnou délku pouze tehdy, až ručně nastavíte břišní část pásu tak, aby pevně obepínala bedra. Pokud se pomalu, lehce předkloníte, bezpečnostní pás se natáhne a umožní vám pohyb. Pokud dojde k náhlému zastavení vozu nebo nárazu, pás se zablokuje v zajištěné poloze. V této pozici se také zablokuje v případě, že se příliš rychle předkloníte.

✻ POZNÁMKA

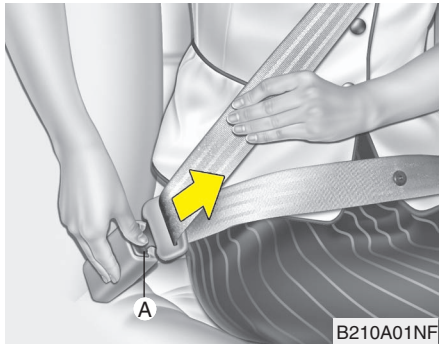
Pokud není možné vytáhnout bezpečnostní pás z navíjecího mechanismu, pevně za pás zatáhněte a uvolněte jej. Poté již půjde vytáhnout hladce.



⚠ VAROVÁNÍ

Břišní část pásu by měla vést co nejníže a nejpevněji přes bedra, ne kolem pasu. Pokud povede břišní část pásu kolem pasu, zvyšuje se pravděpodobnost zranění v případě nehody. Obě paže by neměly být položeny ani pod pásem, ani přes něj. Vhodnější je mít jednu paži položenou přes pás a druhou pod ním, jak je uvedeno na obrázku.

Nikdy nemějte bezpečnostní pás pod paží, která je blíže dveřím.

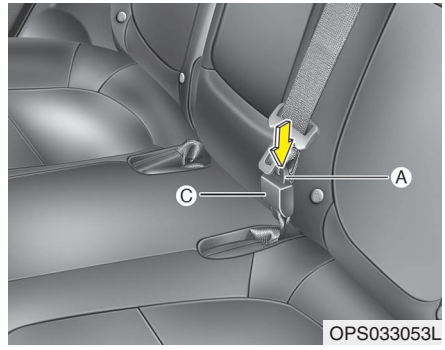


Odepnutí bezpečnostního pásu:

Bezpečnostní pás se odepíná stiskem uvolňovacího tlačítka (A) na zámku pásu. Když je pás odepnut, měl by se automaticky navinout zpět do navíjecího mechanismu.

Pokud k tomu nedojde, zkontrolujte pás, zda není překroucen a zkuste to znovu.

3bodový bezpečnostní pás prostředního sedadla vzadu



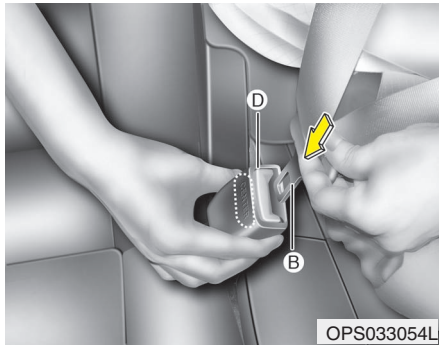
Zapnutí bezpečnostního pásu prostředního sedadla vzadu

1. Jazýček (A) vložte do otevřeného konce přezky (C), až uslyšíte zaklapnutí, které indikuje, že je západka zachycena v zámku. Ujistěte se, že pás není překroucen.

⚠ VAROVÁNÍ - Bezpečnostní pás na zadním prostředním sedadle

Nerozpojuje přezku, i když na sedadle nikdo nesedí.

Pokud je pás rozpojen, může při nehodě nebo náhlém zastavení poranit cestující na zadních sedadlech.



2. Vytáhněte západku (B) a vložte ji do otevřeného konce přezky (D), až uslyšíte zaklapnutí, které indikuje, že je západka uchycena v zámku. Ujistěte se, že pás není překroucen.

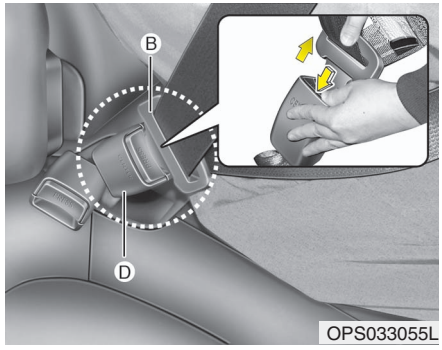
⚠ UPOZORNĚNÍ

Při použití zadního středového bezpečnostního pásu musí být tento pás zacvaknut do zámku s označením „CENTER“.

Uslyšíte zřetelné „zaklapnutí“ ve chvíli, kdy se západka zajistí v přezce. Délka bezpečnostního pásu se automaticky upraví na správnou délku pouze po ručním nastavení břišního pásu tak, aby těsně obepínal vaše bedra a pokud se pomalu lehce předkloníte, pás se prodlouží a umožní vám pohyb. Pokud dojde k náhlému zastavení vozu nebo nárazu, pás se zablokuje v zajištěné pozici. V této pozici se také zablokuje v případě, že se příliš rychle předkloníte.

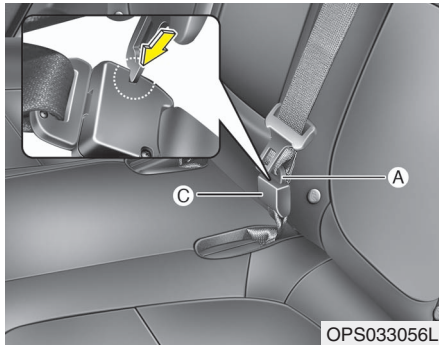
⚠ VAROVÁNÍ

Při použití pásu zadního středového sedadla musíte zajistit všechny západky a přezky. Pokud některá západka nebo přezka nejsou zajištěny, zvyšuje se nebezpečí zranění v případě kolize.



Rozepnutí pásu prostředního zadního sedadla

1. Stiskněte uvolňovací tlačítko na přezce (D) a vytáhněte západku (B) ze přezky pásu (D).



2. Pokud chcete vytáhnout zadní středový pás, vložte jazýček, klíč nebo podobný malý pevný předmět do otvoru pro uvolnění (C). Zatáhněte za bezpečnostní pás (A) a nechte ho, aby se automaticky zatáhl zpět.

Předepínač bezpečnostních pásů*

Vaše vozidlo je na místě řidiče a spolujezdce vybaveno předepínačem bezpečnostních pásů (předepínač a EDF (Emergency Fastening Device)).

Při vážné čelní kolizi se bezpečnostní pásy s předepínačem aktivují spolu s airbagy.

Pokud se vozidlo náhle zastaví, nebo pokud se cestující pokusí příliš rychle předklonit, navíjecí mechanismus bezpečnostního pásu se zajistí v poloze. Při určitých čelních kolizích se aktivuje předepínač a přitáhne bezpečnostní pás blíže k tělu.

(1) Předepínač pásu

Účelem předepínače je zajistit, aby pásy pevně obepnuly a zadržely horní část těla cestujícího při čelní kolizi.

(2) EFD (Emergency Fastening Device)

Účelem EFD je zajistit, aby bederní pásy pevně obepnuly a zadržely dolní část těla cestujícího při čelní kolizi. *

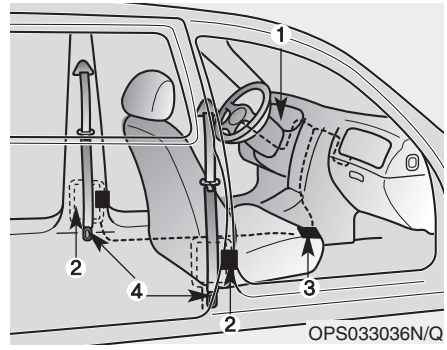
Pokud systém při aktivaci předepínače zaznamená přílišné napnutí bezpečnostního pásu u řidiče nebo spolujezdce, omezovač zatížení v předepínači část tlaku pásu příslušného sedadla uvolní. *

✻ POZNÁMKA

Předepínač se aktivuje nejen při čelním nárazu, ale také, je-li vozidlo vybaveno bočními nebo hlavovými airbagy, při bočním nárazu.

⚠ VAROVÁNÍ

V zájmu své bezpečnosti se ujistěte, že popruhy pásů nejsou volné nebo přetočené a vždy seďte na svém sedadle správně.



OPS033036N/Q

Systém předepínače se skládá hlavně z následujících komponent:

Jejich umístění je vyobrazeno na obrázku:

1. Varovná kontrolka SRS airbagu
2. Sestava předepínače navíjecího mechanismu
3. Řídicí modul SRS
4. EFD (Emergency fastening device)*

* : pokud je ve výbavě

⚠ VAROVÁNÍ

Jak získat z bezpečnostních pásů s předepínačem maximum:

1. **Bezpečnostní pás musí správně fungovat a musí být nastaven do vhodné polohy. Přečtěte si, prosím, a dodržujte všechny důležité informace a opatření v této příručce, které se týkají bezpečnostních prvků pro cestující - včetně bezpečnostních pásů a airbagů.**
2. **Ujistěte se, že vy i vaši spolucestující vždy používáte bezpečnostní pásy a že je používáte řádným způsobem.**

✻ POZNÁMKA

- Když se bezpečnostní pásy s předepínačem aktivují, můžete zaslechnout hlasitý zvuk a v prostoru pro cestující se může objevit jemný prach, který vypadá jako kouř, ale není toxický. To jsou běžné průvodní jevy a nejsou nebezpečné.
- Třebaže je neškodný, může jemný prach způsobit podráždění kůže a neměl by být dýchán po delší dobu. Po nehodě, při které se aktivoval předepínač bezpečnostních pásů, pečlivě omyjte ty části těla, kde byla kůže vystavena působení zmiňovaného prachu.
- Vzhledem k tomu, že snímače aktivující SRS airbagy jsou spojeny s bezpečnostními pásy s předepínačem, varovná kontrolka SRS airbagů na palubní desce bude blikat nebo svítit po cca 6 vteřin po otočení klíčem v zapalování do pozice „ON“, poté by světlo mělo zhasnout.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud bezpečnostní pás s předepínačem nepracuje správně, varovná kontrolka bude svítit i v případě, že je systém airbagů SRS v pořádku. Pokud se kontrolka SRS airbagu nerozsvítí po otočení klíčku zapalování do polohy ZAPNUTO asi na 6 sekund nebo pokud zůstane svítit poté, co se vozidlo rozjede, doporučujeme nechat systém prohlédnout autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Předepínače jsou navrženy pro jednorázové použití. Po aktivaci musí být bezpečnostní pásy s předepínačem vyměněny. Všechny bezpečnostní pásy jakéhokoliv typu by měly být vždy vyměněny, pokud se během nehody opotřebovaly.**
- **Mechanismus systému bezpečnostních pásů s předepínačem se během aktivace zahřívá. Mechanismu se několik minut po jeho aktivaci nedotýkejte.**
- **Nepokoušejte se kontrolovat nebo vyměňovat bezpečnostní pásy s předepínačem sami. Doporučujeme, aby klimatizace byla kontrolována autorizovaným dealerem Kia.**
- **V žádném případě se sami nepokoušejte jakkoliv upravovat či opravovat systém bezpečnostních pásů s předepínačem.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nesprávné zacházení s bezpečnostními pásy s předepínačem a nedodržování varování před zasahováním, upravováním nebo opravami bezpečnostních pásů s předepínačem, může vést k nesprávné funkci nebo nechtěné aktivaci, která může způsobit vážné zranění.**
- **Bezpečnostní pásy používejte vždy, když řídíte nebo jedete ve voze.**
- **Jestliže bezpečnostní pás nebo předepínač má být vyměněn, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.**
- **Úprava nebo oprava karoserie v přední části vozidla může způsobit vadnou funkci systému předepínání bezpečnostního pásu. Proto doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným prodejcem Kia.**

Bezpečnostní opatření - bezpečnostní pásy

⚠ VAROVÁNÍ

Všichni cestující ve vozu musí vždy používat bezpečnostní pásy. Bezpečnostní pásy a dětské zádržné systémy omezují riziko vážných a smrtelných zranění v případě náhlého zastavení nebo kolize. Bez použití bezpečnostních pásů by se cestující mohli příliš přiblížit k nafukovanému airbagu, mohli by se udeřit o zařízení interiéru nebo by mohli být vyhozeni z vozidla. Tato rizika významně omezují řádně zapnuté bezpečnostní pásy. Vždy dodržujte bezpečnostní opatření týkající se bezpečnostních pásů, airbagů a sedadel, jak jsou uvedeny v této příručce.

Kojenec nebo malé dítě

Vždy byste si měli být vědomi specifických požadavků ve své zemi. Dětská a/nebo kojenecká sedačka musí být řádně umístěna a nainstalována na zadním sedadle. Více informací o použití těchto zádržných systémů viz. „Dětský zádržný systém“ v této části.

⚠ VAROVÁNÍ

Každá osoba ve voze musí být vždy řádně připoutána, včetně kojenců a dětí. Nikdy za jízdy nedržte dítě v náručí nebo na klíně. Prudké síly, které během nehody vznikají, dítě vymrští z vašich rukou. Vždy používejte dětský zádržný systém vhodný pro výšku a váhu dítěte.

✻ POZNÁMKA

Malé děti jsou nejlépe chráněni před zraněním v případě, že jsou řádně připoutány na zadním sedadle pomocí dětského zádržného systému, který splňuje požadavky bezpečnostních norem vaší země. Před zakoupením jakéhokoliv dětského zádržného systému se ujistěte, že má označení certifikace a že splňuje bezpečnostní normy vaší země. Zádržný systém musí být vhodný pro výšku a váhu vašeho dítěte. Tyto informace naleznete na nálepce na dětském zádržném systému. Viz. „Dětský zádržný systém“ v této části.

Větší děti

Děti, které jsou příliš velké pro dětské zádržné systémy, musí vždy cestovat na zadním sedadle a používat dostupné tříbodové bezpečnostní pásy. Břišní část pásu by měla být upevněna tak, aby vedla co nejníže a nejpevněji přes bedra. Pravidelně polohu pásu kontrolujte. Dítě by svými pohyby mohlo pás vychýlit z dané polohy. V případě dopravní nehody je pro děti nejbezpečnější, když jsou připoutány v řádném zádržném systému na zadním sedadle. Pokud je nutné posadit na přední sedadlo větší dítě (starší než 12 let), mělo by být připoutáno dostupným tříbodovým pásem a sedadlo by mělo být co nejvíce posunuto dozadu. Děti mladší než 12 let by měly být bezpečně připoutány na zadním sedadle. NIKDY nedovolte sedět vpředu dítěti mladšímu než 12 let. NIKDY neumisťujte na přední sedadlo dětskou sedačku otočenou proti směru jízdy.

Pokud se ramenní část pásu lehce dotýká krku nebo tváře dítěte, umístěte dítě blíže do středu vozu. Pokud se ramenní část pásu stále dotýká tváře nebo krku, je možné, že se budete muset vrátit k používání dětského zádržného systému.

⚠ VAROVÁNÍ - Ramenní pásy a malé děti

- **Nikdy nedovolte, aby se ramenní pásy dotýkaly krku nebo tváře dítěte, pokud je vůz v pohybu.**
- **Pokud nejsou bezpečnostní pásy vhodně zapnuty a nastaveny pro použití dětmi, vzniká riziko vážného zranění nebo smrti.**

Těhotné ženy

Používání bezpečnostního pásu se doporučuje i těhotným ženám z důvodu snížení možnosti zranění při nehodě. Při použití bezpečnostního pásu je třeba břišní část pásu umístit co možná nejníže a pevně přes bedra, ne přes břicho. Specifická doporučení konzultujte s lékařem.

⚠ VAROVÁNÍ - Těhotné ženy

Těhotné ženy nesmí nikdy umisťovat břišní část bezpečnostního pásu přes tu část břicha, kde je umístěn plod nebo nad břicho, kde by pás mohl během nehody plod rozdrtit.

Zraněná osoba

V případě přepravy zraněné osoby je třeba rovněž použít bezpečnostní pás. Pokud je to nutné, konzultujte toto s lékařem.

Jedna osoba, jeden pás

Dva lidé (včetně dětí) nesmí nikdy používat jeden a ten samý bezpečnostní pás. Při nedodržení této zásady může dojít v případě nehody k závaznějšímu zranění.

Nelehejte si

Aby se omezila možnost vzniku zranění v případě nehody a dosáhlo se maximálního účinku zádržného systému, musí všichni cestující za jízdy vzpřímeně sedět a opěradla předních a zadních sedadel musí být ve vzpřímené poloze. Bezpečnostní pás nemůže poskytnout odpovídající ochranu, pokud člověk leží na zadním sedadle nebo pokud je opěradlo předního a zadního sedadla sklopené.

⚠ VAROVÁNÍ

Jízda se sklopeným opěradlem zvyšuje možnost vážných či smrtelných zranění v případě kolize nebo náhlého zastavení. Funkce zádržného systému (bezpečnostní pásy a airbagy) je při sklopeném opěradle velmi omezena. Pro správnou funkci musí být bezpečnostní pásy zapnuty tak, aby těsně obepínaly bedra a hrudník. Čím více je opěradlo sklopené, tím větší je šance, že cestující proklouzne pod břišní částí pásu a způsobí si vážná vnitřní zranění, případně se může uškrtit na ramenním pásu. Řidič i cestující by měli vždy sedět co nejvíce vzadu na sedáku, s opěradly ve vzpřímené poloze a s řádně zapnutými bezpečnostními pásy.

Péče o bezpečnostní pásy

Systém bezpečnostních pásů by se nikdy neměl jakkoliv upravovat či demontovat. Navíc je třeba dbát na to, aby nedošlo k poškození pásů a mechanismu například prostřednictvím závěsů sedadla, dveří nebo jinak.

⚠ VAROVÁNÍ

Při vracení opěradla zadního sedadla do původní vzpřímené polohy (poté, co bylo opěradlo složené), dbejte na to, abyste nepoškodili popruhy nebo zámek bezpečnostních pásů. Ujistěte se, že se popruhy ani zámek nezachytí nebo nepřiskřípnou v zadním sedadle. Bezpečnostní pás s poškozeným popruhem nebo zámkem už není tak silný a může selhat v případě kolize, čímž může dojít k vážnému zranění.

Pravidelné kontroly

U všech bezpečnostních pásů je doporučováno pravidelně kontrolovat opotřebení a poškození jakéhokoliv druhu. Všechny poškozené části musí být co nejdříve vyměněny.

Udržujte pásy čisté a suché

Bezpečnostní pásy je třeba udržovat čisté a suché. Pokud se pásy zašpiní, lze je vyčistit jemným mýdlovým roztokem a teplou vodou. Nepoužívejte bělidla, barviva, silné čistící prostředky nebo brusné prostředky, mohlo by dojít k poškození a zeslabení tkaniny.

Kdy vyměnit bezpečnostní pásy

Pokud došlo k nehodě, je třeba vyměnit celou sestavu použitého bezpečnostního pásu či pásů. To je třeba provést, i když není žádné poškození viditelné. Doporučujeme poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

DĚTSKÝ ZÁDRŽNÝ SYSTÉM

Děti jedoucí ve voze by měly sedět na zadním sedadle a musí být vždy správně chráněny, aby se minimalizovalo riziko poranění při nehodě, náhlém zastavení nebo při nepředvídaném manévru. Podle statistik nehod jsou děti více zabezpečené, pokud je správně použit zádržný systém a dítě sedí na zadním sedadle. Větší děti, které nejsou v zádržném systému, by měly používat jeden z bezpečnostních pásů.

Vždy byste si měli být vědomi specifických požadavků ve své zemi. Dětská a/nebo kojenecká sedačka musí být řádně umístěna a nainstalována na zadním sedadle. Musíte používat komerčně dostupný dětský zádržný systém, který splňuje požadavky bezpečnostních norem vaší země. Dětské zádržné systémy jsou navrženy tak, aby byly připevněny na sedadlech vozidla bederní částí tříbodového bezpečnostního pásu nebo pomocí upevňovací kotvy a/nebo kotev ISOFIX.

Děti mohou být během nehody zraněny nebo zabity, jestliže jejich zádržný systém není správně zabezpečen. Pro malé děti a batolata musí být použita dětská sedačka nebo sedačka pro kojence. Před zakoupením určitého dětského zádržného systému se ujistěte, že je vybavení vhodné pro vaše auto, bezpečnostní pásy a vaše dítě. Při instalaci dětského zádržného systému sledujte pokyny dodané výrobcem.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Dětský zádržný systém musí být umístěn na zadním sedadle. Nikdy neinstalujte dětskou sedačku nebo sedačku pro kojence na přední sedadlo spolujezdce. Pokud dojde k nehodě a airbag spolujezdce se nafoukne, může vážně zranit nebo zabít kojence či dítě sedící v bezpečnostní sedačce. Proto používejte dětský zádržný systém pouze na zadním sedadle.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Bezpečnostní pás nebo dětský zádržný systém se mohou značně rozpálit, pokud je uzavřené vozidlo ponechané na slunci, a to i přesto, že se venkovní teplota nezdá příliš vysoká. Před tím, než do zádržného systému dítě umístíte, zkontrolujte jeho povrch a také přezky.**
- **Pokud není dětská autosedačka používána, skladujte ji v zavazadlovém prostoru nebo ji připoutejte bezpečnostním pásem tak, aby nebyla vymrštěna dopředu v případě nenadálého zastavení nebo nehody.**
- **Nafukující se airbag může dítě vážně zranit nebo zabít. Všechny děti, včetně těch příliš velkých pro dětský zádržný systém, musí sedět na zadním sedadle.**

⚠ VAROVÁNÍ

Omezení možnosti vážných nebo smrtelných zranění:

- **Děti jakéhokoliv věku jsou ve větším bezpečí, když jsou připoutány na zadním sedadle. Dítě sedící na předním sedadle spolujezdce může být tvrdě zasaženo nafukujícím se airbagem, který mu způsobí vážná nebo smrtelná zranění.**
- **Vždy dodržujte pokyny výrobce pro instalaci a použití dětského zádržného systému.**
- **Vždy se ujistěte, že je dětská sedačka bezpečně zajištěna ve voze a že je vaše dítě bezpečně připoutáno v sedačce.**
- **Nikdy za jízdy nedržte dítě v náručí nebo na klíně. Prudké síly, které během nehody vznikají, dítě vymrští z vašich rukou.**
- **Nikdy nepřetahujte bezpečnostní pás přes sebe a přes dítě. Během nehody by se mohl pás zaříznout do těla dítěte a způsobit mu vážná vnitřní zranění.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nikdy nenechávejte děti ve vozidle bez dozoru - ani po krátký okamžik. Vůz se může velmi rychle zahřát, důsledkem čehož mohou být vážná vnitřní zranění dítěte. I malé děti mohou nedopatřením uvést vůz do pohybu, zachytit se v okně nebo zamknout sebe i někoho jiného ve voze.**
- **Nikdy nenechte dvě děti nebo jakékoliv dvě osoby použít jediný bezpečnostní pás.**
- **Děti se často vrtí a mění svou polohu. Nikdy nenechávejte dítě sedět s ramenním pásem pod jeho paží nebo za zády. Vždy dítě řádně umístěte a zajistěte ho na zadním sedadle.**
- **Nikdy dětem nedovolte stát nebo klečet na sedadle nebo podlaze pohybujícího se vozu. Během kolize nebo náhlého zastavení může být dítě prudce vymrštěno, což může vést k vážným zraněním.**

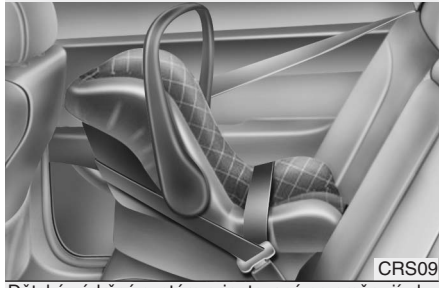
(Pokračování)

(Pokračování)

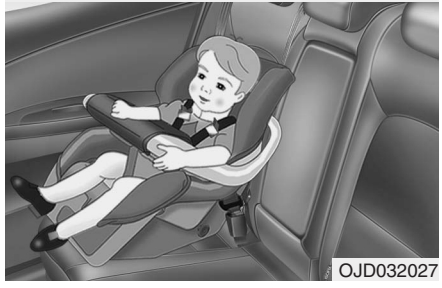
- **Nikdy nepoužívejte kojeneckou sedačku nebo dětskou bezpečnostní sedačku, která se „zavěšuje“ přes opěradlo. Toto neposkytuje adekvátní ochranu v případě nehody.**
- **Bezpečnostní pásy se mohou velmi rozpálit, zvlášť když je vozidlo zaparkováno na přímém slunci. Před zajištěním dítěte pásem vždy zkontrolujte přezky a zámky bezpečnostního pásu.**
- **Po nehodě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.**
- **Pokud není za sedadlem řidiče dostatek místa na umístění dětského zádržného systému, nainstalujte ho na zadní pravé sedadlo.**

Použití dětského zádržného systému

Dětský zádržný systém orientovaný proti směru jízdy



Dětský zádržný systém orientovaný po směru jízdy



Pro malé děti a batolata je vřele doporučeno používat dětské sedačky nebo sedačky pro kojence. Tyto dětské nebo kojenecké sedačky by měly mít správnou velikost a měly by být instalovány podle pokynů výrobce.

Z bezpečnostních důvodů doporučujeme, aby se na zadních sedadlech používal dětský zádržný systém.

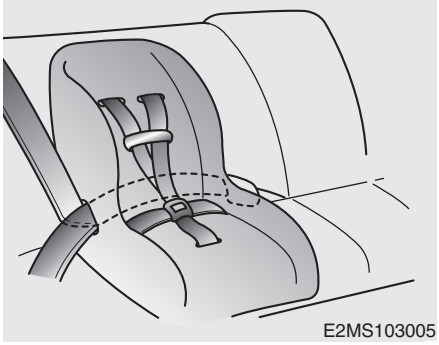
⚠ VAROVÁNÍ

Dětský zádržný systém upevňovaný tak, že dítě sedí zády ve směru jízdy, nikdy neupevňujte na přední sedadlo. Je nebezpečí, že v případě aktivace airbagu spolujezdce, airbag udeří do dětského zádržného systému a dítě zabije.

⚠ VAROVÁNÍ
- Namontování dětské sedačky

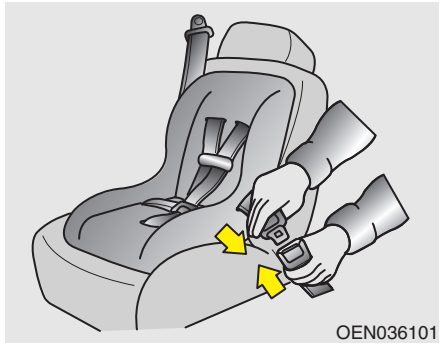
- **Pokud není dětský zádržný systém ve vozidle řádně ukotvený a dítě není řádně připoutáno, může dojít v případě kolize k vážnému zranění nebo smrti. Před instalací dětského zádržného systému si přečtěte pokyny dodávané výrobcem tohoto systému.**
- **Pokud bezpečnostní pás nefunguje tak, jak je popsáno v této části, doporučujeme vám nechat systém okamžitě prohlédnout autorizovaným dealerem Kia.**
- **Neseznámení se s instrukcemi ohledně dětského zádržného systému a s instrukcemi dodávanými s dětským zádržným systémem, může zvýšit riziko a/nebo závažnost zranění při nehodě.**

Instalace dětského zádržného systému pomocí tříbodového pásu


E2MS103005

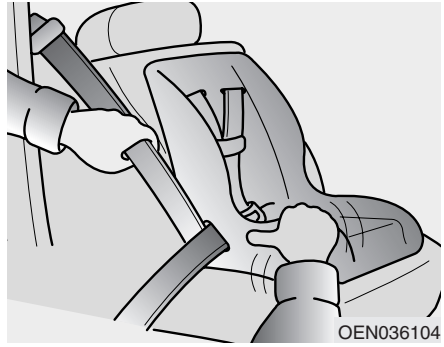
Při instalaci dětského zádržného systému na zadní sedadlo postupujte následovně:

1. Umístěte dětský zádržný systém na sedadlo a protáhněte tříbodový pás okolo či skrz zádržný systém, podle pokynů výrobce systému. Ujistěte se, že popruh pásu není překroucený.


OEN036101

2. Zapněte tříbodový pás tak, že vložíte západku do zámku pásu. Západka musí slyšitelně „zaklapnout“.

Nastavte uvolňovací tlačítko do takové polohy, aby na něj bylo možné snadno dosáhnout v případě nouze.


OEN036104

3. Uzamkněte pás do zámku a upravte ho tak, aby byl napnutý. Po instalaci dětského zádržného systému jím zkuste pohybovat všemi směry, abyste se ujistili, že je systém bezpečně nainstalován.

Pokud potřebujete pás utáhnout, popotáhněte pás směrem k navíjecímu mechanismu. Když vyjmete pás ze zámku pásu a necháte jej navinout, navíjecí mechanismus automaticky vrátí pás zpět do běžných bezpečnostních podmínek používání pro sedící spolujezdce.

Vhodná poloha umístění dětské sedačky

Používejte dětské bezpečnostní sedačky, které jsou oficiálně schváleny a jsou vhodné pro vaše děti. Více k použití dětských bezpečnostních sedaček v následující tabulce.

Věková skupina	Umístění sedačky		
	Přední spolujezdec	Zadní vnější	Zadní střed
0 : do 10 kg (0 - 9 měsíců)	U*	U	U
0+ : do 13 kg (0 - 2 roky)	U*	U	U
I : 9 kg až 18 kg (9 měsíců - 4 roky)	U*	U	U
II & III : 15 kg až 36 kg (4 -12 roky)	U*	U	U

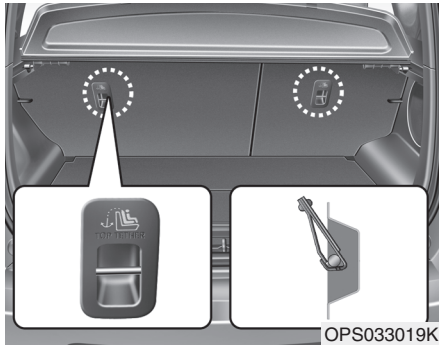
U : Vhodné pro „univerzální“ kategorii zádržných systémů schválených pro použití v této skupině

U* : Vhodné pro "univerzální" kategorii zádržných systémů schválených pro použití v této skupině (Poloha sedadla: 10 stupňů dozadu od nejpřednější polohy / Opěradlo sedadla: v nejvíce vzpřímené poloze)

⚠ VAROVÁNÍ

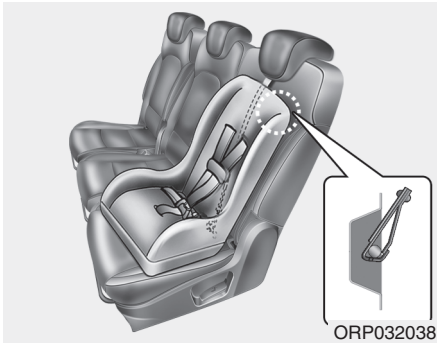
Doporučujeme instalovat dětskou sedačku na zadní sedadlo i v případě, že spínač předního airbagu spolujezdce je nastaven na „OFF“ (vypnuto). Pro zajištění bezpečnosti vašeho dítěte musí být airbag předního spolujezdce vypnutý, pokud je ve výjimečných situacích nezbytné umístit dětskou sedačku na přední sedadlo spolujezdce.

Zabezpečení dětského zádržného systému pomocí „upevňovací kotvy“


OPS033019K

Upevňovací kotva dětského zádržného systému je umístěna na podlaze za zadními sedadly (sedadly ve 2. řadě).

Tento symbol ukazuje polohu upevňovací kotvy.


ORP032038

1. Veďte pás dětského zádržného systému přes opěradlo.
   U vozů s nastavitelnou opěrkou hlavy veďte upevňovací pás pod opěrkou hlavy a mezi podpěrami (tyčemi) opěrky hlavy, v opačném případně přes horní část opěradla sedadla. Pokud dětskému zádržnému systému překáží opěrka hlavy sedadla, odstraňte opěrku hlavy, aby bylo možné dětský zádržný systém řádně instalovat.
2. Upněte hák upevňovacího pásu do příslušného háku dětského zádržného systému a utáhněte jej, aby bylo sedadlo zabezpečeno.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud není dětský zádržný systém řádně ukotvený do vozu a dítě není řádně připoutáno, může dojít v případě kolize k vážnému zranění nebo smrti. Při instalaci a použití vždy dodržujte pokyny výrobce dětské sedačky.

⚠ VAROVÁNÍ
- Upevňovací pás

Nikdy nepřidělávejte více než jeden dětský zádržný systém k jednotlivému upevňovacímu pásu nebo k jednotlivému upevňovacímu místu. Zvýšené zatížení způsobené více sedačkami může vést k poškození a zničení ukotvení nebo upevňovacích pásů, čímž může dojít k vážnému zranění nebo smrti.

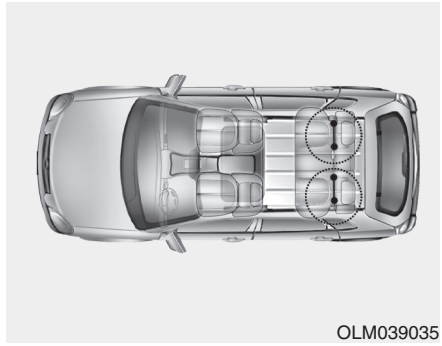
⚠ VAROVÁNÍ
- Kontrola dětského zádržného systému

Zatlačením a zatažením v různých směrech zkontrolujte, že je dětský zádržný systém zajištěný. Nesprávně usazený dětský zádržný systém se může otáčet, kroutit nebo se může utrhnout a způsobit tak vážné zranění či smrt.

⚠ VAROVÁNÍ
- Ukotvení dětského zádržného systému

- **Ukotvení dětského zádržného systému je navrženo tak, aby vydrželo zatížení způsobené správně usazenou sedačkou. Za žádných okolností ukotvení nepoužívejte pro jiné účely, např. pro uchycení bezpečnostních pásů pro dospělé, postrojů nebo jiných položek či vybavení vozu.**
- **Upevňovací pás nemusí fungovat správně, pokud je uchycen jinde, než do správného ukotvení.**

Zabezpečení dětského zádržného systému pomocí ISOFIX systému a „upevňovací kotvy“

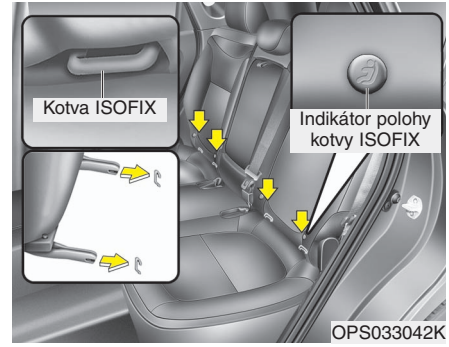


OLM039035

ISOFIX je normovaná metoda instalace dětských sedaček, která omezuje nutnost použití standardních bezpečnostních pásů pro zajištění sedačky ve voze. To umožňuje mnohem bezpečnější a přesnější umístění s dalšími výhodami, jako je jednodušší a rychlejší instalace.

ISOFIX-sedačka může být nainstalována pouze pokud má vůz specifické schválení v souladu s požadavky ECE-R 44.

❉ ISOFIX: International Standards Origanisation FIX



Toto jsou ISOFIX symboly dětské bezpečnostní sedačky umístěné ve spodní části obou bočnic zadních sedadel. Tyto symboly označují polohu dolních spojek pro dětské sedačky, které jsou jimi vybaveny.

Obě vnější zadní sedadla jsou vybavena párem ukotvení ISOFIX a příslušným horním upevňovacím ukotvením na zadní straně opěradel. Ukotvení ISOFIX, označená ikonou ISOFIX, jsou umístěna mezi polštářem sedáku a opěradlem.

Při instalaci musí konektory CRS ISOFIX zapadnout do kotvení ISOFIX vozidla (uslyšíte ZAKLAPNUTÍ, zatažením zkontrolujte potenciální viditelné indikátory na CRS a znovu zkontrolujte zatažením).

CRS s univerzálním schválením ECE-R 44 musí být dodatečně upevněny k hornímu upevňovacímu pásu připojenému k příslušnému bodu horního ukotvení na zadním opěradle.

Instalace a používání dětské sedačky musí být provedeno podle návodu k obsluze, který je přiložen k sedačce ISOFIX.

⚠ VAROVÁNÍ

Dětskou bezpečnostní sedačku instalujte do polohy zcela opřené o opěradlo, přičemž opěradlo má být skloněno dvě polohy od nejvzpřímenější polohy.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Při použití systému ISOFIX pro připevnění dětského zádržného systému na zadním sedadle musí být všechny nepoužité západky nebo poutka ve voze bezpečně zapnuté v příslušných zámcích bezpečnostních pásů a popruh bezpečnostního pásu musí být navinutý za dětskou bezpečnostní sedačkou, aby nebyl dosažitelný dítětem a nemohl být vytažen. Nezapnuté kovové západky nebo poutka mohou dítěti umožnit, aby dosáhlo na nenavinutý bezpečnostní pás, což by mohlo vyústit ve škrcení a vážné zranění nebo smrt dítěte.**
- **Neodkládejte nic v okolí spodních kotev. Také se ujistěte, že bezpečnostní pás není zachycen ve spodních kotvách.**

Zabezpečení dětské sedačky:

1. Aby byla dětská sedačka ukotvena v systému ISOFIX, vložte západku dětské sedačky do ukotvení ISOFIX. Západka musí slyšitelně „zaklapnout“.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Zabraňte, aby se při instalaci tkanina zadního bezpečnostního pásu poškrábala nebo přiskřípla pásem sedačky ISOFIX a kotvou ISOFIX.

2. Upněte hák upevňovacího pásu do příslušného háku dětského zádržného systému a utáhněte jej, aby byla sedačka zabezpečena. (Viz. předcházející strana.)

⚠ VAROVÁNÍ

- **Neinstalujte dětský zádržný systém na zadním středovém sedadle za použití ISOFIX ukotvení. Ukotvení ISOFIX je určeno pouze k umístění sedačky na levé nebo pravé krajní zadní sedadlo. Nepokoušejte se přichytit dětskou bezpečnostní sedačku do ukotvení ISOFIX ve středu zadního sedadla.**

  V případě nehody nemusí být upevnění ISOFIX dostatečně pevné, aby ochránilo sedačku umístěnou ve středu zadního sedadla a může se rozlomit a způsobit vážné zranění nebo smrt.
- **Nemontujte více než jednu dětskou bezpečnostní sedačku do nejnižšího bodu ukotvení dětského zádržného systému. Neúměrně zvýšené zatížení může způsobit, že se kotvící body nebo upevnění kotvy zlomí, což může vést k vážnému zranění nebo smrti.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Připevňujte ISOFIX nebo ISOFIX kompatibilní dětské sedačky pouze na příslušná místa uvedená na obrázku.**
- **Vždy dodržujte instalační instrukce a instrukce k použití od výrobce dětské bezpečnostní sedačky.**

Vhodná pozice ISOFIX umístění dětské sedačky

Skupina	Třída velikosti	Uchycení	ISOFIX místa na vozidle			
			Přední spolujezdec	Zadní vnější (Na straně řidiče)	Zadní vnější (Na straně spolujezdce)	Zadní střed
Carrycotc	F	ISO/L1	-	X	X	-
	G	ISO/L2	-	X	X	-
0 : Až 10kg	E	ISO/R1	-	IL	IL	-
0+ : Až 13kg	E	ISO/R1	-	IL	IL	-
	D	ISO/R2	-	IL	IL	-
	C	ISO/R3	-	IL*	IL*	-
I : 9 Až 18kg	D	ISO/R2	-	IL	IL	-
	C	ISO/R3	-	IL*	IL*	-
	B	ISO/F2	-	IUF	IUF	-
	B1	ISO/F2X	-	IUF	IUF	-
	A	ISO/F3	-	IUF	IUF	-

IUF = Vhodné pro ISOFIX ochranných systémů pro děti, univerzální kategorie schválená pro použití ve skupině.

IL = Vhodné především pro dětské zádržné systémy ISOFIX (CRS) uvedené v přiloženém seznamu. Tyto systémy ISOFIX CRS patří do kategorií „specifické vozidlo“, „omezeno“ nebo „semi-univerzální“.

X = ISOFIX pozice nejsou vhodné pro ISOFIX ochranné systémy pro děti a/nebo pro tuto třídu velikosti.

❊ ISO/R3 může být nastaveno o dva stupně (20 mm) směrem ke středu na straně spolujezdce i řidiče.

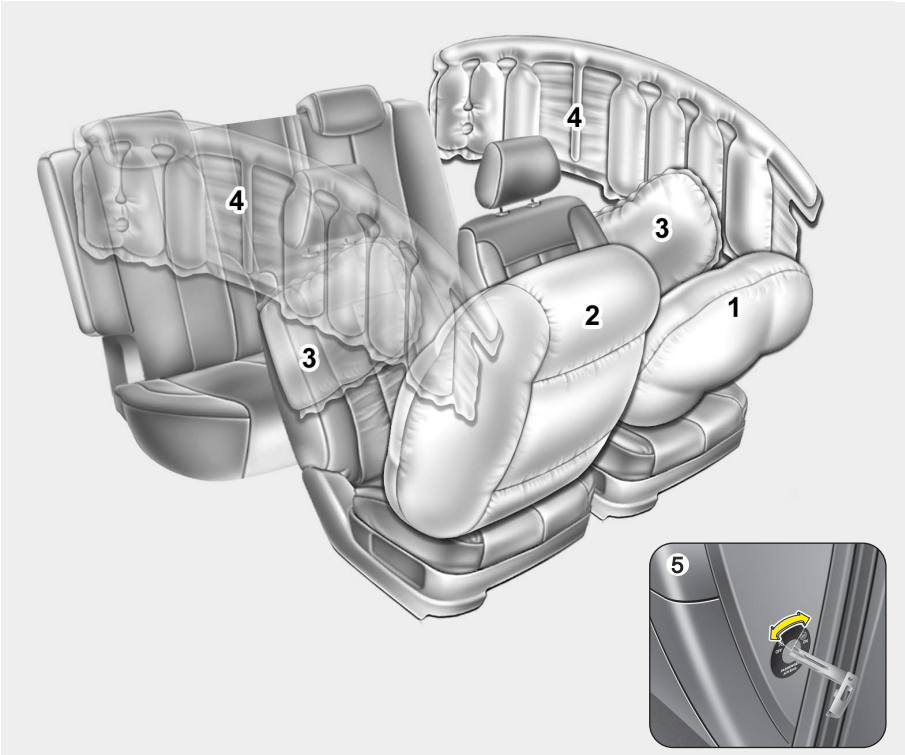
Doporučené dětské zádržné systémy

Skupina	Jméno	Výrobce	Typ upevnění	Č. schválení ECE-R44
Skupina 0+ (0-18kg)	Baby Safe Plus Part. No. E8945-66001 Part. No. E8945-66029	Britax Römer	Proti směru jízdy se základnou ISOFIX	E1 04301146
Skupina 1 (9-18kg)	Duo Plus Part. No. E8945-66011	Britax Römer	Po směru jízdy pomocí spodního ukotvení ISOFIX + horního upevnění	E1 04301133

Informace výrobce CRS

Britax Römer http://www.britax.com

AIRBAGY - DOPLŇKOVÝ ZÁDRŽNÝ BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM*



❈ Skutečné rozložení airbagů ve vozu se může lišit od uvedené ilustrace.

OAM032026/OPS033052L

(1) Přední airbag řidiče
(2) Přední airbag spolujezdce
(3) Boční airbag*
(4) Hlavový airbag*
(5) Spínač zapnutí/vypnutí (ON/OFF) airbagu spolujezdce vpředu*

⚠ VAROVÁNÍ

- **I ve vozidlech s airbagy musíte Vy a Vaši spolucestující mít nasazené bezpečnostní pásy, které mají za účel snížit na minimum nebezpečí a vážnost poranění v případě srážky nebo převalení.**
- **Airbagy a předepínač bezpečnostního pásu obsahují výbušné chemikálie.**
  Likvidace vozidla bez odstranění airbagů a předepínačů bezpečnostních pásů může způsobit požár. Před likvidací vozidla vám doporučujeme kontaktovat autorizovaného prodejce Kia.
- **Zabraňte vniknutí vody nebo jiné kapaliny do airbagů a kabelů. Pokud součásti airbagu nebudou fungovat v důsledku vniknutí vody, může dojít k požáru nebo vážnému zranění.**

Jak funguje systém airbagů

- Airbagy jsou funkční pouze pokud je spínač zapalování v poloze ON nebo START.
- Airbagy se okamžitě nafouknou v případě vážné čelní nebo boční kolize (pokud je ve výbavě boční nebo hlavový airbag), aby pomohly ochránit cestující od vážného fyzického zranění.
- Není určena žádná rychlost, při které se airbagy nafouknou.

  Obecně jsou airbagy navrženy tak, aby se nafoukly při určité tvrdosti nárazu a z určitého směru. Tyto dva faktory určují, zda senzory vyšlou elektronický signál pro aktivaci/nafouknutí.
- Nafouknutí airbagů závisí na mnoha faktorech, včetně rychlosti, úhlu nárazu a tuhosti vozu nebo objektu, se kterým se vůz střetl. Nicméně, faktory nejsou limitované výše uvedeným výčtem.
- Přední airbagy se okamžitě zcela nafouknou a vyfouknou.

  Prakticky není nemožné zahlédnout, jak se airbagy během nehody nafukují. Je daleko více pravděpodobné, že po kolizi uvidíte vyfouknutý airbag visící z místa jeho původního uložení.
- Aby při těžké kolizi poskytly ochranu, musí se airbagy nafouknout rychle. Rychlost nafouknutí airbagu odpovídá extrémně krátkému času, ve kterém dojde ke kolizi a potřebě, aby se airbag dostal mezi cestujícího a konstrukci vozu předtím, než do ní cestující narazí. Tato rychlost nafouknutí airbagu snižuje riziko vážného nebo život ohrožujícího zranění při těžké nehodě a je tedy nezbytnou částí konstrukce airbagu.

  Nicméně, nafouknutí airbagu může také způsobit zranění, které může běžně zahrnovat odření obličeje, modřiny nebo zlomeniny kostí a někdy i vážná zranění, což je dáno velkou silou při nafukování airbagu.
- **Mohou dokonce nastat takové okolnosti, při kterých může airbag ve volantu způsobit smrtelná zranění, zejména sedí-li řidič nepřiměřeně blízko volantu.**

⚠ VAROVÁNÍ

- **Aby se zabránilo zranění nebo smrti způsobené nafouknutím airbagů při kolizi, měl by řidič sedět tak daleko od airbagu ve volantu, jak je to jen možné (nejméně 250 mm). Spolujezdec vpředu by měl nastavit své sedadlo tak daleko, jak je to jen možné a měl by sedět opřený o opěradlo.**
- **Airbagy se v případě kolize okamžitě nafouknou a cestující mohou být expanzí airbagů zraněni, pokud nesedí ve správné poloze.**
- **Airbagy mohou svým nafouknutím způsobit zranění, které zahrnuje odření tváře nebo těla, zranění způsobená zlomenými brýlemi nebo popálení v důsledku výbušnosti airbagů.**

Hluk a kouř

Když se airbagy nafouknou, vydávají hlasitý zvuk a zanechávají ve vzduchu uvnitř vozu kouř a prach. Je to zcela běžný výsledek nafouknutí airbagu. Po nafouknutí airbagu můžete pocítit značně nepříjemné pocity při dýchání v důsledku kontaktu vašeho hrudníku s bezpečnostním pásem a airbagem, stejně jako kvůli vdechování kouře a prachu. **Důrazně vás žádáme, abyste otevřeli dveře a/nebo okna co nejdříve po nárazu, aby se snížilo nepohodlí a zabránilo se dalšímu vystavování kouři a prachu.**

Ačkoliv kouř a prach nejsou toxické, mohou způsobit podráždění kůže (očí, nosu, krku apod.). Pokud se toto stane, ihned místo umyjte a opláchněte vodou a pokud příznaky přetrvávají, konzultujte je s lékařem.

⚠ VAROVÁNÍ

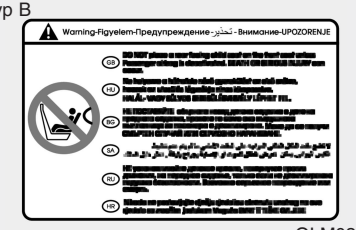
Když se airbagy nafouknou, související části airbagů na volantu a/nebo palubní desce a/nebo na obou stranách střešních příček nad předními a zadními dveřmi jsou velmi horké. Abyste zabránili zranění, nedotýkejte se částí krytů airbagů ihned po jejich nafouknutí.

Neumisťujte dětský zádržný systém na přední sedadlo spolujezdce.

■ Typ A

OYDESA2042

■ Typ B



OLM034310

Nikdy neumisťujte dětský zádržný systém (čelem proti směru jízdy) na přední sedadlo spolujezdce. Pokud se airbagy nafouknou, prudce narazí na dětský zádržný systém a způsobí vážná nebo smrtelná zranění.

Kromě toho neumisťujte dětský zádržný systém na přední sedadlo spolujezdce ani ve směru jízdy.

Pokud se airbag spolujezdce vpředu nafoukne, může dojít k vážnému nebo smrtelnému zranění.

Podrobnosti jsou uvedeny na stránce 3-52.

⚠ VAROVÁNÍ

- **NIKDY nepoužívejte dětský zádržný systém, na kterém sedí dítě čelem vzad, pokud je před sedadlem AIRBAG. Mohlo by dojít k USMRCENÍ nebo VÁŽNÉMU ZRANĚNÍ DÍTĚTE.**
- **Nikdy neumisťujte dětský zádržný systém na přední sedadlo. Pokud se airbag spolujezdce vpředu nafoukne, může dojít k vážnému nebo smrtelnému zranění.**
- **Pokud děti sedí na zadních krajních sedadlech, která jsou vybavena hlavovými airbagy, ujistěte se, že jste umístili dětský zádržný systém co nejdále ode dveří a ujistěte se, že je zádržný systém pevně zajištěn ve své poloze.**

  Nafouknutí bočního nebo hlavového airbagu může v důsledku nárazu při nafouknutí způsobit vážné zranění nebo smrt.

Varování a indikátor airbagu

Varovná kontrolka airbagu

W7-147

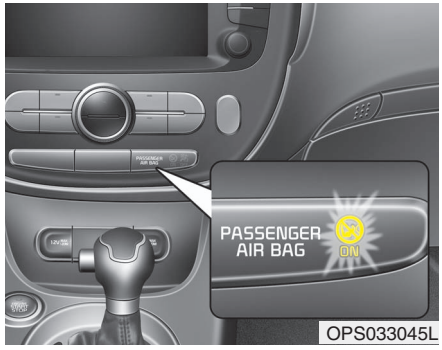
Účelem varovné kontrolky airbagu na palubní desce je upozornit vás na potenciální problém s airbagem - doplňkovým zádržným systémem (SRS).

Když se spínačem zapalování otočí do polohy ON, varovná kontrolka by se měla rozsvítit na přibližně 6 vteřin a poté by měla zhasnout.

Nechejte systém zkontrolovat, pokud:

- se kontrolka krátce nerozsvítí po otočením spínačem zapalování do polohy ON.
- kontrolka svítí i po uvedených 6 vteřinách.
- se kontrolka rozsvítí během jízdy.
- Kontrolka svítí, když je startovací spínač otočen do polohy ZAP.

*Kontrolka zapnutí (ON) airbagu spolujezdce**



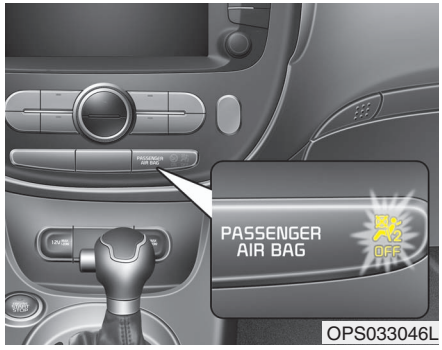
OPS033045L

❊ Skutečná indikace ve voze se může lišit od uvedené ilustrace.

Kontrolka zapnutí airbagu spolujezdce se rozsvítí asi na 4 vteřiny poté, co se spínač zapalování otočí do polohy ON.

Kontrolka ON airbagu spolujezdce na předním sedadle se rozsvítí také ve chvíli, kdy je spínač ON/OFF airbagu spolujezdce na předním sedadle nastaven do polohy “ON” a zhasne přibližně po 60 vteřinách.

*Kontrolka vypnutí (OFF) airbagu spolujezdce**



OPS033046L

❊ Skutečná indikace ve voze se může lišit od uvedené ilustrace.

Kontrolka vypnutí airbagu spolujezdce se rozsvítí asi na 4 vteřiny poté, co se spínač zapalování otočí do polohy ON.

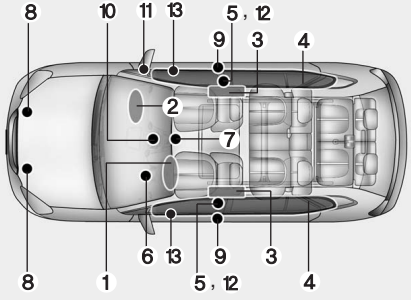
Kontrolka OFF airbagu spolujezdce na předním sedadle se rozsvítí také ve chvíli, kdy je spínač ON/OFF airbagu spolujezdce na předním sedadle nastaven do polohy “OFF” a zhasne ve chvíli, kdy je spínač ON/OFF nastaven do polohy “ON”.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud selže spínač ON/OFF airbagu spolujezdce vpředu, kontrolka vypnutí tohoto airbagu se nerozsvítí. (Kontrolka zapnutí airbagu spolujezdce vpředu se rozsvítí a automaticky zhasne po přibližně 60 vteřinách) a airbag spolujezdce vpředu se při přímém nárazu nafoukne, i když je spínač ON/OFF airbagu spolujezdce vpředu nastaven do polohy vypnuto.

V takovém případě vám doporučujeme nechat si u autorizovaného dealera Kia co nejdříve zkontrolovat vypínač airbagu spolujezdce a systém airbagů SRS.

SRS komponenty a funkce



OPS033035N/Q

SRS se skládá z následujících komponent:

1. Modul předního airbagu řidiče
2. Modul předního airbagu spolujezdce*
3. Moduly bočních airbagů*
4. Moduly hlavových airbagů*
5. Sestava předepínače navíjecího mechanismu
6. Varovná kontrolka airbagu
7. Kontrolní modul SRS (SRSCM)
8. Senzory čelního nárazu
9. Senzory bočního nárazu*
10. Kontrolka zapnutí/vypnutí předního airbagu spolujezdce*
11. Spínač zapnutí/vypnutí předního airbagu spolujezdce*
12. EFD (Emergency Fastening Device)*
13. Tlakové senzory bočního nárazu*

Když je zapnuté zapalování, systém SRSCM průběžně monitoruje veškeré prvky, aby byl schopen určit, nakolik silný je čelní, skoro čelní nebo boční náraz a na základě těchto informací vydal pokyn k nafouknutí airbagů nebo aktivaci předepínače bezpečnostních pásů.

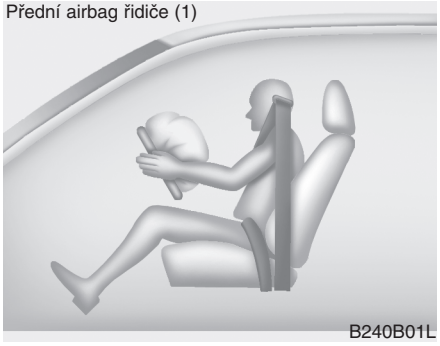
Varovná kontrolka SRS airbagu na palubní desce se rozsvítí na přibližně 6 vteřin poté, co byl spínač zapalování otočen do polohy ON, a následně by kontrolka měla zhasnout.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud dojde ke kterékoliv z následujících situací, znamená to chybu v SRS. Doporučujeme, aby byl servis klimatizace prováděn autorizovaným dealerem Kia.

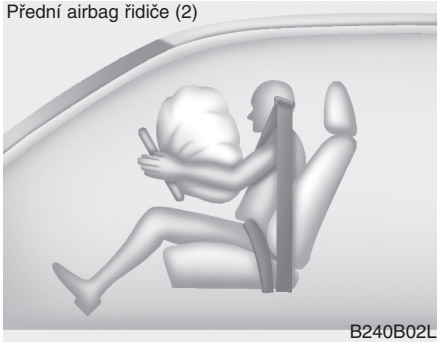
- **Kontrolka nezhasne krátce po přepnutí spínače zapalování do pozice ON.**
- **Kontrolka svítí i po uvedených 6 sekundách.**
- **Kontrolka se rozsvítí během jízdy.**
- **Kontrolka svítí, když je startovací spínač otočen do polohy ZAP.**

Přední airbag řidiče (1)



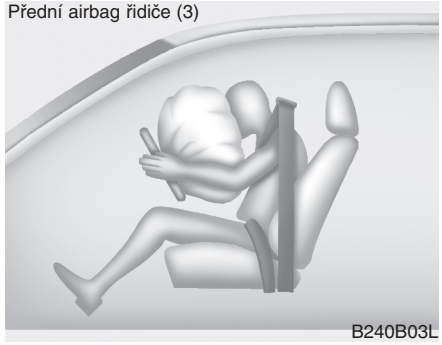
Moduly airbagu se nachází uprostřed volantu a nad odkládací přihrádkou na předním panelu u spolujezdce. Když systém SRSCM detekuje dostatečně silný náraz do přední části vozu, automaticky nafoukne přední airbagy.

Přední airbag řidiče (2)



Při nafukování se pod tlakem rozpínajících se airbagů oddělí tenkou linií označené kryty v obložení. Další oddělování krytů umožní plné nafouknutí airbagů.

Přední airbag řidiče (3)



B240B03L

Plně nafouknutý airbag v kombinaci s řádně zapnutým bezpečnostním pásem zpomaluje dopředný pohyb řidiče nebo spolujezdce a omezuje tak riziko poranění hlavy a hrudníku.

Po úplném nafouknutí se airbag začne okamžitě vypouštět, aby měl řidič výhled dopředu a mohl řídit a manipulovat s ovladači.

Přední airbag spolujezdce

B240B05L

⚠ VAROVÁNÍ

- **Neinstalujte ani neodkládejte jakékoliv příslušenství (držák nápojů, stojan na kazety, nálepky atd.) nad odkládací přihrádku předního panelu u spolujezdce, kde se nachází airbag spolujezdce. Takové předměty se mohou stát nebezpečnými projektily a mohou spolujezdci způsobit zranění v případě, že dojde k nafouknutí airbagu.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud instalujete do vozu tekutý osvěžovač vzduchu, neumisťujte ho na palubní desku ani do její blízkosti.**

  Osvěžovač se může stát nebezpečný projektilem a může spolujezdci způsobit zranění v případě, že dojde k nafouknutí airbagu.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Při nafouknutí airbagu můžete slyšet hlasitý zvuk, následovaný uvolněním jemného prachu do prostoru vozu. Toto jsou běžné průvodní jevy a nejsou nebezpečné - airbagy jsou uloženy v tomto jemném prášku. Prach uvolněný při nafouknutí airbagu může u některých osob způsobit podráždění kůže nebo očí, případně vyvolat astma. Po nehodě, při které došlo k nafouknutí airbagů, vždy vlažnou vodou a jemným mýdlem umyjte oblast kůže vystavenou působení prachu.**
- **SRS funguje pouze tehdy, když je zapalování zapnuto. Pokud se po zapnutí zapalování nerozsvítí kontrolka SRS airbagu, nebo naopak zůstane svítit déle než 6 vteřin, případně se rozsvítí během jízdy, SRS nefunguje tak, jak má. Pokud k tomu dojde, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.**

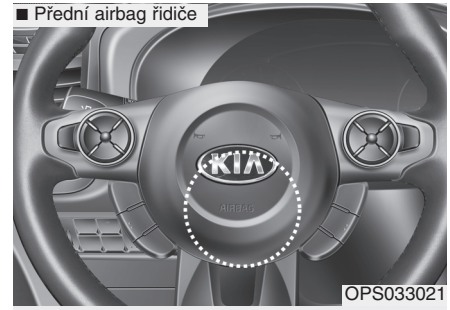
(Pokračování)

(Pokračování)

- **Před výměnou pojistek nebo odpojením baterie otočte klíčem zapalování do polohy LOCK a vyjměte ho. Nikdy nevyměňujte nebo nevyjímejte pojistky související s airbagy, pokud je spínač zapalování v poloze ON. Při nedodržení tohoto varování dojde k rozsvícení varovné kontrolky SRS airbag.**

Přední airbag řidiče a spolujezdce

■ Přední airbag řidiče



OPS033021

■ Přední airbag spolujezdce*

OPS033022

Vaše vozidlo je vybaveno doplňkovým zádržným systémem (airbagy) a tříbodovými bezpečnostními pásy jak u řidiče, tak u spolujezdce.

Ukazatelem toho, že máte ve svém voze tento systém, jsou písmena „AIR BAG“ vyrytá na polstrovaném krytu airbagu na volantu a na straně spolujezdce nad odkládací přihrádkou na předním panelu.

SRS se skládá z airbagů nainstalovaných pod polstrovanými kryty ve středu volantu a u spolujezdce nad odkládací přihrádkou na předním panelu. Účelem SRS je poskytovat řidiči a/nebo spolujezdci v případě čelního nárazu dodatečnou ochranu, než která je nabízena systémem bezpečnostních pásů.

⚠ VAROVÁNÍ

Vždy používejte bezpečnostní pásy a dětské zádržné systémy - každou cestu, pokaždé, všichni! Airbagy se nafukují s velkou silou a během mrknutí oka. Bezpečnostní pásy napomáhají udržet cestující v řádné poloze pro maximální účinek airbagu. Nesprávně připoutaní nebo nepřipoutaní cestující mohou být těžce zraněni při nafukování airbagů. Vždy dodržujte bezpečnostní opatření týkající se bezpečnostních pásů, airbagů a sedadel, jak jsou uvedeny v této příručce.

Pro omezení možnosti vážných nebo smrtelných zranění a získání maximální bezpečnosti z instalovaného zádržného systému:

- **Nikdy neumisťujte dětskou sedačku nebo podpůrný sedák na přední sedadlo.**
- **Vždy děti připoutejte na zadním sedadle. Zadní sedadlo je nejbezpečnější místo pro děti jakéhokoliv věku.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Přední a boční airbagy mohou zranit cestující, kteří nejsou správně usazeni na předních sedadlech.**
- **Posuňte sedadlo tak daleko od předních airbagů, jak je to možné a praktické, ale vždy musíte mít kontrolu nad vozem.**
- **Vy ani spolucestující byste neměli sedět nebo se naklánět příliš blízko k airbagům. Nesprávně usazený řidič či spolujezdec mohou být těžce zraněni nafukujícími se airbagy.**
- **Nikdy se nenaklánějte směrem ke dveřím nebo středové konzoli - vždy seďte vzpřímeně.**
- **Poblíž modulů airbagů (a na ně) na volantu, palubní desce a na předním panelu nad odkládací přihrádkou na místě spolujezdce, by se neměly umisťovat žádné předměty, protože takové předměty mohou v případě nehody a nafouknutí airbagů způsobit ohrožení cestujících.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- Neodpojujte či nemanipulujte s kabeláží SRS nebo jinými komponentami SRS systému. Takové jednání by mohlo způsobit zranění z důvodu náhodného nafouknutí airbagů nebo by mohlo dojít k poruše SRS systému.
- Pokud v průběhu jízdy vozidla svítí nebo bliká kontrolka SRS airbagu, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.
- Airbag lze použít pouze jednou – poté co byl použit, vám doporučujeme, aby byl vyměněn autorizovaným dealerem Kia.
- SRS systém je navržen tak, aby se přední airbagy nafoukly jen v případě dostatečně silného nárazu a v případě, že je úhel nárazu menší než 30° od přední podélné osy vozu. Airbagy se nafouknou pouze jednou. Je třeba mít vždy zapnuté bezpečnostní pásy.

(Pokračování)

(Pokračování)

- Přední airbagy se nenafouknou při bočním nárazu, nárazu zezadu nebo při převrácení. Navíc se přední airbagy nenafouknou při čelních nárazech, které budou pod hranicí aktivace airbagů.
- Je zakázáno umísťovat dětský bezpečnostní systém na přední sedadlo spolujezdce. Kojenec nebo dítě by mohlo být vážně zraněno nebo usmrceno v případě nafouknutí airbagu při nehodě.
- Děti mladší než 12 let musí být vždy řádně upoutáni na zadním sedadle. Nikdy nedovolte, aby při jízdě seděly děti na předním sedadle spolujezdce. Pokud musí na předním sedadle sedět dítě starší třinácti let, musí být řádně připoutané a sedadlo by mělo být posunuto co nejvíce dozadu.

(Pokračování)

(Pokračování)

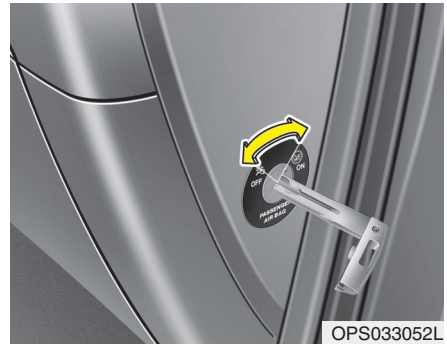
- Pro maximální ochranu a omezení rizika těžkého zranění či smrti při jakékoliv nehodě by měli všichni cestující, včetně řidiče, mít vždy zapnuté bezpečnostní pásy, ať už je na daném místě airbag nebo ne. Za jízdy neseďte nebo se nenaklánějte příliš blízko k airbagu.
- Nesprávná poloha při sezení může vyústit v případě nehody ve vážné nebo smrtelné zranění. Všichni cestující by měli sedět vzpřímeně uprostřed sedáku, s opěradly ve vzpřímené poloze, zapnutými bezpečnostními pásy a s pohodlně nataženýma nohama, zatímco chodidla jsou na podlaze - takovou polohu je třeba zaujmout až do zaparkování vozu a vyjmutí klíče ze zapalování.

(Pokračování)

(Pokračování)

- **SRS airbagy se musí nafouknout velmi rychle, aby poskytly ochranu v případě nehody. Pokud je cestující mimo běžnou polohu, protože nemá zapnutý bezpečnostní pás, může airbag cestujícího zasáhnout velkou silou a způsobit mu těžká nebo smrtelná zranění.**

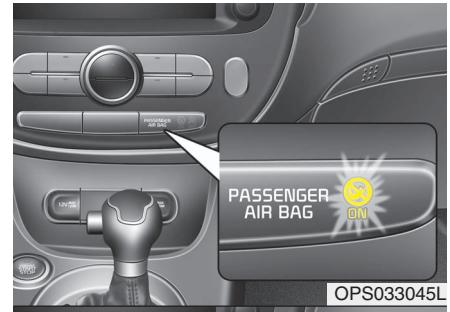
Spínač zapnutí/vypnutí (ON/OFF) předního airbagu spolujezdce*



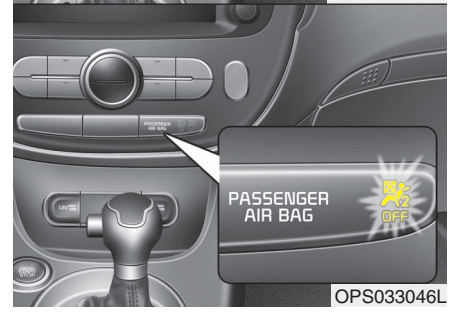
OPS033052L

Airbag spolujezdce na předním sedadle lze vypnout použitím spínače ON/OFF, pokud je zde nainstalována dětská bezpečnostní sedačka nebo pokud není přední sedadlo spolujezdce obsazeno.

Aby byla zajištěna bezpečnost vašeho dítěte, musí být airbag spolujezdce na předním sedadle deaktivován, když je výjimečně nezbytné nainstalovat dětskou sedačku (čelní stranou proti směru jízdy) na přední sedadlo spolujezdce.



OPS033045L



OPS033046L

* Skutečná indikace ve voze se může lišit od uvedené ilustrace.

Aktivace nebo deaktivace airbagu spolujezdce na předním sedadle:

Deaktivaci airbagu u spolujezdce na předním sedadle provedete vložením hlavního klíče do ON/OFF spínače airbagu a otočíte jím do polohy „OFF“ (vypnuto).

Kontrolka airbagu spolujezdce na přední sedačce se rozsvítí (OFF) ( ) a zůstane svítit až do opětovné aktivace airbagu.

Novou aktivaci airbagu u spolujezdce na předním sedadle provedete vložením hlavního klíče do ON/OFF spínače airbagu a otočíte jím do polohy „ON“ (zapnuto). Zhasne kontrolka vypnutí airbagu spolujezdce vpředu a kontrolka zapnutí airbagu spolujezdce vpředu ( ) se rozsvítí na přibližně 60 vteřin.

⚠ VAROVÁNÍ

U některých modelů spínač předního airbagu můžete přepnout použitím podobného malého pevného nástroje. Vždy zkontrolujte spínač předního airbagu spolujezdce a kontrolku vypnutí předního airbagu.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud je spínač airbagu spolujezdce na předním sedadle v poloze „ON“, je airbag aktivován a dětská sedačka nesmí být instalována na přední sedadlo.**
- **Pokud je spínač airbagu spolujezdce na předním sedadle v poloze „OFF“, je airbag deaktivován.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Pokud spínač ON/OFF airbagu spolujezdce nepracuje správně, rozsvítí se varovná kontrolka () na palubní desce.***

  Kontrolka vypnutí airbagu spolujezdce vpředu () se nerozsvítí (Kontrolka zapnutí airbagu spolujezdce vpředu se rozsvítí a automaticky zhasne po přibližně 60 vteřinách), ovládací modul SRS znovu aktivuje airbag spolujezdce vpředu a ten se při přímém nárazu nafoukne, i když je spínač ON/OFF airbagu spolujezdce vpředu nastaven do polohy vypnuto. Pokud k tomu dojde, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.
- ***Pokud kontrolka SRS airbagu po otočení klíčku zapalování do polohy ZAPNUTO bliká nebo se nerozsvítí nebo pokud se rozsvítí za jízdy vozidla, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.***

⚠ VAROVÁNÍ

- **Řidič je odpovědný za správnou polohu spínače ON/OFF airbagu spolujezdce.**
- **Deaktivaci airbagu spolujezdce provádějte pouze při vypnutém zapalování, jinak se může objevit porucha řídícího modulu SRS systému.**

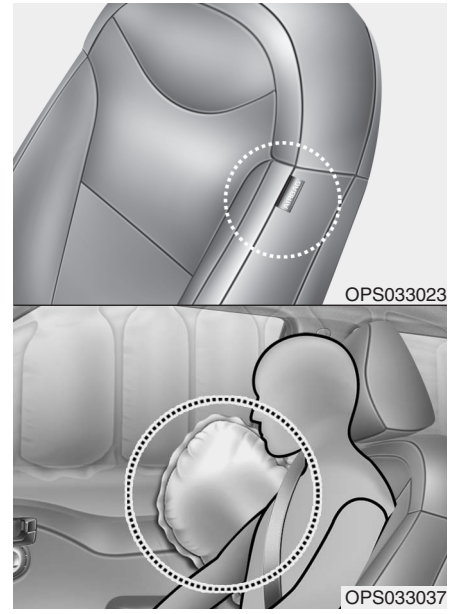
  Také existuje riziko, že řidičův a/nebo spolujezdcův a/nebo boční a hlavový airbag selže při spouštění nebo se nespustí správně během kolize.
- **Nikdy neinstalujte dětskou sedačku (čelní stranou směrem dozadu) na spolujezdcovo sedadlo, aniž by byl spolujezdcův airbag deaktivován. Kojenec nebo dítě by mohlo být vážně zraněno nebo usmrceno v případě nafouknutí airbagu při nehodě.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **I v případě, že je váš vůz vybaven spínačem ON/OFF předního airbagu spolujezdce, neinstalujte dětský zádržný systém na přední sedadlo spolujezdce. Je zakázáno umísťovat dětský zádržný systém na přední sedadlo spolujezdce. Děti, které jsou příliš velké pro dětské zádržné systémy, musí vždy cestovat na zadním sedadle a používat dostupné tříbodové bezpečnostní pásy. V případě dopravní nehody je pro děti nejbezpečnější, když jsou připoutány v řádném zádržném systému na zadním sedadle.**
- **Jakmile už není dětská sedačka na předním sedadle spolujezdce potřebná, aktivujte opět spolujezdcův airbag.**

Boční airbagy*



❈ Skutečné rozložení airbagů ve vozu se může lišit od uvedené ilustrace.

Váš vůz je vybaven bočními airbagy na obou předních sedadlech. Účelem těchto airbagů je poskytovat dodatečnou ochranu řidiči a/nebo spolujezdci oproti standardním sedadlům.

Boční airbagy jsou navrženy tak, aby se nafoukly pouze během určitých bočních kolizí, v závislosti na jejich závažnosti, úhlu, rychlosti a tvrdosti nárazu. Boční airbagy nejsou navrženy pro všechny boční kolize.

⚠ VAROVÁNÍ

Nedovolte spolucestujícím opírat ruce nebo tělo o dveře, dávat ruce na dveře, vystrkovat paže z okna nebo vkládat předměty mezi dveře a tělo, pokud sedí na sedadlech, která jsou vybavena bočními a/nebo hlavovými airbagy.

⚠ VAROVÁNÍ

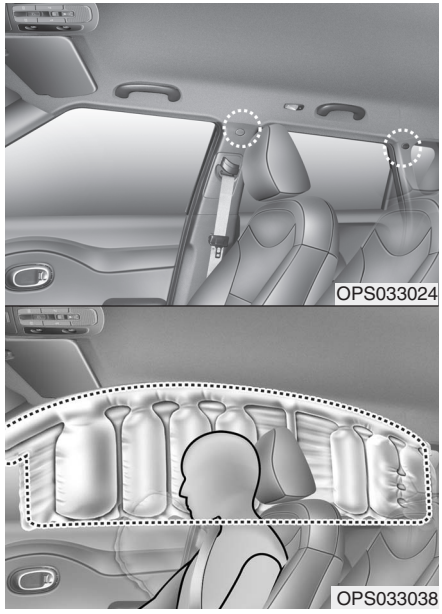
- **Boční airbag je doplňkovým bezpečnostním systémem k bezpečnostním pásům, ale není jejich náhradou. Proto musí mít neustále zapnuté bezpečnostní pásy, když je vůz v pohybu. Boční airbagy se nafukují pouze za určitých podmínek boční kolize, která musí být dostatečně silná, aby mohla cestujícím způsobit výrazná zranění.**
- **Pro nejlepší možnou ochranu a zabránění zranění nafukujícím se airbagem, musí osoby sedící na předních sedadlech sedět vzpřímeně, s řádně zapnutými pásy. Ruce řidiče musí být na volantu v poloze devět a tři hodiny. Ruce a paže spolucestujícího by měly být na vlastním klíně.**
- **Nepoužívejte žádné potahy sedadel.**
- **Použití potahů sedadel může omezit nebo zamezit funkci systému.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Neinstalujte žádné příslušenství na nebo poblíž bočního airbagu.**
- **Neumisťujte žádné předměty do blízkosti airbagu nebo mezi sebe a airbag.**
- **Neumisťujte žádné předměty (deštník, tašku atd.) mezi přední dveře a přední sedadlo. Takové předměty se mohou stát nebezpečnými projektily a mohou způsobit zranění v případě, že dojde k nafouknutí airbagu.**
- **Pro zabránění nečekanému nafouknutí bočního airbagu, které může způsobit zranění, se vyvarujte úderu do oblasti senzoru bočního nárazu (pokud je klíč zapalování v poloze „ON“).**
- **Pokud je sedadlo nebo jeho potah poškozen, doporučujeme vám nechat vozidlo zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.**

Hlavové airbagy*



❈ Skutečné rozložení airbagů ve vozu se může lišit od uvedené ilustrace.

Hlavové airbagy jsou umístěny podél obou stran střešních příček nad předními a zadními dveřmi.

Jsou navrženy tak, aby pomohly chránit hlavy cestujících na předních sedadlech a zadních krajních sedadlech při určité boční kolizi.

Hlavové airbagy jsou navrženy tak, aby se nafoukly pouze během určitých bočních kolizí, v závislosti na jejich závažnosti, úhlu, rychlosti a tvrdosti nárazu. Hlavové airbagy nejsou navrženy, aby se nafoukly při všech bočních nárazech, čelních kolizích, kolizích zezadu nebo při většině situací, kdy dojde k převrácení.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Aby poskytovaly airbagy (boční a hlavové) nejlepší možnou ochranu, všichni cestující vpředu i vzadu by měli sedět ve vzpřímené pozici a měli by být řádně připoutáni bezpečnostními pásy. Důležité je, aby děti seděly upoutány v řádném zádržném systému na zadním sedadle.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud sedí na zadních krajních sedadlech děti, musí být usazeny v řádném dětském zádržném systému.**

  Ujistěte se, že je dětský zádržný systém tak daleko od dveří, jak je to jen možné a zabezpečte dětský zádržný systém do zajištěné polohy.
- **Nedovolte spolucestujícím opírat ruce nebo tělo o dveře, dávat ruce na dveře, vystrkovat paže z okna nebo vkládat předměty mezi dveře a tělo, pokud sedí na sedadlech, která jsou vybavena bočními a/nebo hlavovými airbagy.**
- **Nikdy se nepokoušejte otevírat nebo opravovat komponenty bočních a hlavových airbagů. Doporučujeme, aby klimatizace byla kontrolována autorizovaným dealerem Kia.**

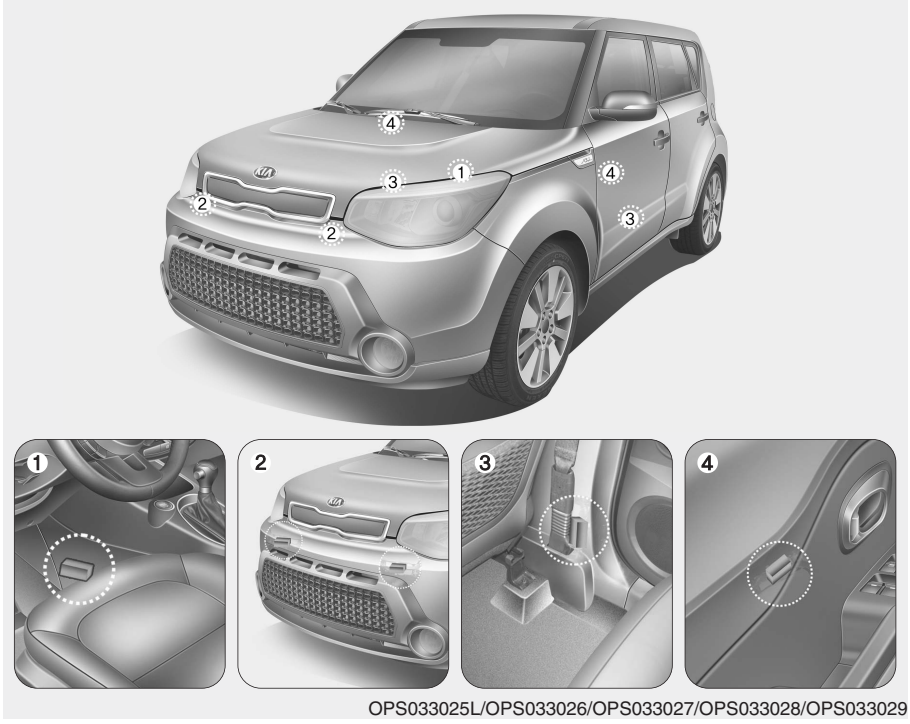
Nedodržování výše uvedených pokynů může vést k vážnému zranění nebo smrti cestujících při nehodě.

Proč se můj airbag při kolizi nenafoukl? (Podmínky nafouknutí a nenafouknutí airbagu)

Je mnoho druhů nehod, při kterých se neočekává, že airbag poskytne dodatečnou ochranu.

Těmi jsou například náraz zezadu, druhé nebo třetí nárazy při hromadných nehodách, stejně tak jako nárazy při nízkých rychlostech.

Kolizní senzory airbagů



OPS033025L/OPS033026/OPS033027/OPS033028/OPS033029

(1) Řídící modul SRS
(2) Senzor čelního nárazu
(3) Senzor bočního nárazu*
(4) Tlakový senzor bočního nárazu*

⚠ VAROVÁNÍ

- **Neuhoďte nebo nedovolte jakémukoliv předmětu narazit do míst, kde jsou nainstalovány airbagy nebo senzory.**

  Můžete tak způsobit nafouknutí airbagu, které může vést k vážnému zranění nebo smrti.
- **Pokud jsou místa instalace nebo úhel senzorů jakýmkoliv způsobem změněny, airbagy se mohou nafouknout, když nemají nebo se nenafouknou, když mají a mohou tak způsobit vážné zranění nebo smrt.**

  Proto se nepokoušejte ani na senzorech, ani okolo nich, provádět jakoukoliv údržbu. Doporučujeme, aby klimatizace byla kontrolována autorizovaným dealerem Kia.

(Pokračování)

(Pokračování)

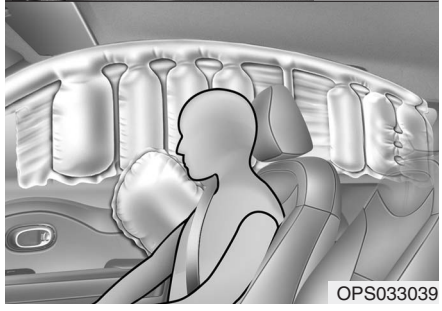
- **Problémy se mohou objevit v případě, že jsou úhly instalace snímačů změněny v důsledku deformace předního nárazníku, karosérie nebo B a C sloupku, kde jsou kolizní snímače nainstalovány. Doporučujeme, aby klimatizace byla kontrolována autorizovaným dealerem Kia.**
- **Váš vůz je navržen tak, aby při určitých kolizích absorboval náraz a nafoukl se airbag(-y). Instalace na trhu zakoupených neoriginálních nárazníků nebo výměna nárazníku za neoriginální součásti může nepříznivě ovlivnit váš vůz při kolizi a tím také výkon nafouknutí airbagů.**

Podmínky nafouknutí airbagů

Přední airbagy

Přední airbagy jsou navrženy tak, aby se nafoukly při čelní kolizi v závislosti na síle, rychlosti nebo úhlu čelního nárazu - obecně při nárazu do oblasti mírně doleva a doprava od přímého směru.

OVQ036018N


OPS033039

✻ Skutečné rozložení airbagů ve vozu se může lišit od uvedené ilustrace.

Boční a hlavové airbagy*

Boční a/nebo hlavové airbagy jsou navrženy tak, aby se nafoukly při boční kolizi, pokud je náraz zaznamenán snímači bočního nárazu, přičemž záleží na síle, rychlosti nebo úhlu bočního nárazu.

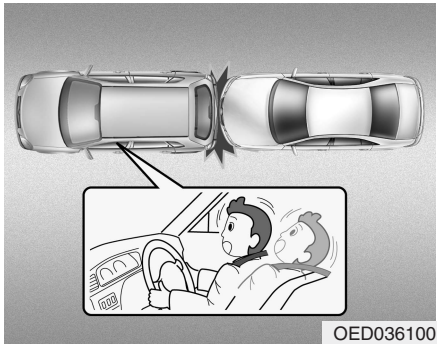
Přestože jsou přední airbagy (řidiče a spolujezdce na předním sedadle) navrženy tak, aby se nafoukly pouze při čelní kolizi, může se tak stát ale i při jakémkoliv jiném nárazu, který zaznamenají příslušné senzory nárazu. Boční airbagy (boční a/nebo hlavové) jsou navrženy tak, aby se nafoukly pouze při boční kolizi, mohou se ale nafouknout i při jakémkoliv jiném nárazu, který zaznamenají příslušné senzory nárazu.

Pokud vůz vjede na velké nerovnosti nebo překážky na neopravených vozovkách nebo chodnících, mohou se airbagy nafouknout. Jezděte tedy opatrně na neopravených vozovkách nebo na povrchu, který není určen pro provoz vozidel.

Podmínky, za kterých se airbagy nenafouknou

OED036099

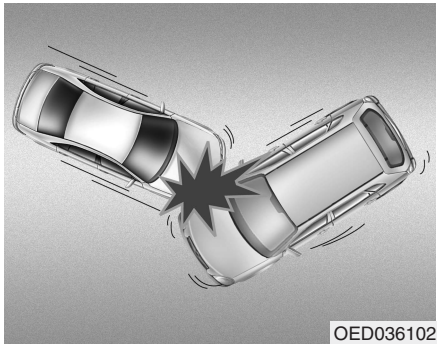
- Při určitých kolizích v nízkých rychlostech se airbagy nemusí nafouknout. Airbagy jsou navrženy tak, aby se nafoukly jen v případech, kdy mohou poskytnout dodatečnou ochranu k bezpečnostním pásům.


OED036100

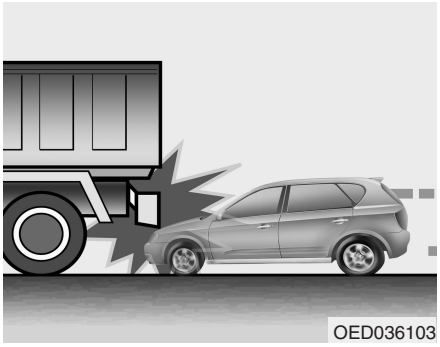
- Airbagy se nemusí nafouknout při nárazu zezadu, protože cestující jsou silou nárazu vrženi dozadu. V takovém případě by airbagy nepředstavovaly žádnou výhodu.

OVQ036018N

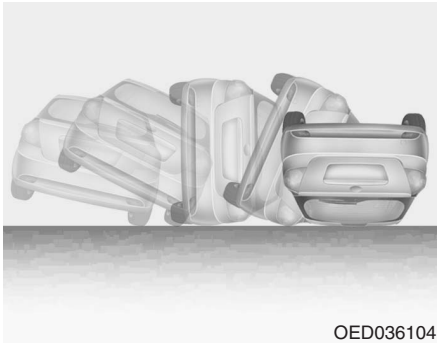
- Přední airbagy se nemusí nafouknout při bočních kolizích, protože cestující jsou vrženi ve směru nárazu a tím by airbagy neposkytly příslušnou ochranu.
- Nicméně, boční nebo hlavové airbagy se mohou nafouknout v závislosti na síle, úhlu nárazu a rychlosti vozu.


OED036102

- V případě šikmo vedených kolizí může síla nárazu cestující nasměrovat do prostoru, kde by airbagy neposkytovaly žádnou ochranu a proto nemusí čidla nafouknout žádný airbag.

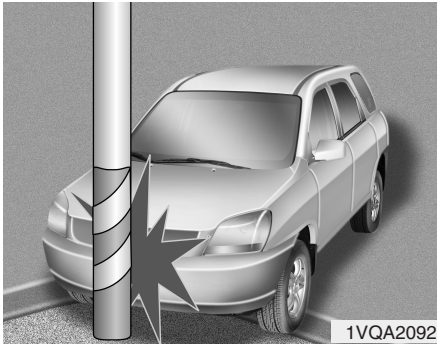

OED036103

- Těsně před nárazem řidiči většinou silně brzdí. Takové silné brždění sníží přední část vozu, čímž může dojít k zajetí vozu pod vozidlo s vyšší světlou výškou. Airbagy se při takovém „podjetí“ nemusí nafouknout z důvodu zpomalovacích sil, které jsou zaznamenány senzory.


OED036104

- Při nehodě, při které dojde k převrácení vozidla nemusí dojít k aktivaci airbagů, protože airbagy nemohou rozpoznat převrácení vozidla.

  V důsledku nárazu z boku při převrácení vozidla může ale dojít k aktivaci bočních a hlavových airbagů při (nebo po) převrácení.


1VQA2092

- Airbagy se nemusí nafouknout, pokud se vůz střetne s objektem jako je sloup veřejného osvětlení nebo strom, kdy je bod nárazu koncentrován do jednoho místa a celková síla nárazu není zaznamenána senzory.

Péče o SRS systém

SRS systém je v podstatě bez údržbový a nemá tudíž žádné součásti, které byste mohli opravit či vyměnit sami. Pokud se kontrolka SRS airbagu nerozsvítí nebo zůstane rozsvícená, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Modifikace SRS komponent či kabeláže, včetně úprav polstrovaných krytů airbagů nebo karoserie, může výrazně ovlivnit funkci SRS systému a následně vést ke zranění.**
- **K čištění polstrovaných krytů airbagů používejte pouze jemnou, suchou tkaninu nebo tkaninu namočenou ve vodě. Rozpouštědla a čistící prostředky by mohly poškodit kryty airbagů a ovlivnit tak jejich správnou funkci při nafukování.**
- **Poblíž modulů airbagů (a na ně) na volantu, palubní desce a na předním panelu nad odkládací přihrádkou na místě spolujezdce, by se neměly umisťovat žádné předměty, protože takové předměty mohou v případě nehody a nafouknutí airbagů způsobit ohrožení cestujících.**
- **Pokud dojde k nafouknutí airbagů, doporučujeme vám nechat je vyměnit autorizovaným dealerem Kia.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Neodpojujte či nemanipulujte s kabeláží SRS nebo jinými komponentami SRS systému. Takové jednání by mohlo způsobit zranění z důvodu náhodného nafouknutí airbagů nebo by mohlo dojít k poruše SRS systému.**
- **Pokud je třeba zlikvidovat komponenty systému airbagů, nebo sešrotovat vozidlo, je třeba dodržovat určitá bezpečnostní opatření. Autorizovaný dealer Kia nebo jiný servis s kvalifikovanými pracovníky znají tato opatření a mohou vám poskytnou potřebné informace. V případě nedodržení bezpe-čnostních opatření a postupů se zvyšuje riziko zranění.**
- **Pokud došlo k zaplavení vašeho vozu a k promočení vnitřního polstrování, případně je na podlaze voda, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.**

Dodatečná bezpečnostní opatření

- **Nikdy nenechávejte cestující cestovat v zavazadlovém prostoru nebo na složeném sedadle.** Všichni cestující by měli sedět vzpřímeně, opřeni o opěradlo, se zapnutými bezpečnostními pásy a s chodidly na podlaze.
- **Cestující by neměli vystupovat za jízdy nebo měnit místo sezení za jízdy.** Cestující, který není v okamžiku nehody připoután, může být vymrštěn do prostoru vozu, proti dalším cestujícím, případně ven z vozu.
- **Každý bezpečnostní pás je navržen pro jednoho cestujícího.** Pokud jeden a ten samý pás používá více osob najednou, může dojít v případě nehody k těžkém zranění či smrti.
- **Nepoužívejte žádné příslušenství na bezpečnostní pásy.** Zařízení údajně sloužící k vylepšení pohodlí cestujících nebo zařízení měnící polohu bezpečnostních pásů, mohou rovněž omezovat ochranu poskytovanou pásy a zvýšit tak riziko vážných zranění v případě nehody.
- **Cestující by neměli umisťovat tvrdé nebo ostré předměty mezi sebe a airbagy.** Převážení tvrdých nebo ostrých předmětů na klíně může způsobit v případě nafouknutí airbagů zranění.
- **Udržujte všechny cestující v dostatečné vzdálenosti od krytů airbagů.** Všichni cestující by měli sedět vzpřímeně, opřeni o opěradlo, se zapnutými bezpečnostními pásy a s chodidly na podlaze. Pokud jsou cestující příliš blízko krytům airbagů, může dojít v případě nafouknutí airbagů ke zranění.
- **Nepřidělávejte ani neumisťujte žádné předměty do blízkosti krytů airbagů.** Jakýkoliv předmět na krytu předních nebo bočních airbagů může ovlivňovat řádnou funkci airbagů.
- **Neupravujte přední sedadla.** Úpravou předních sedadel můžete ovlivnit funkci senzorů doplňkového zádržného systému nebo bočních airbagů.
- **Neodkládejte nic pod přední sedadla.** Ukládáním předmětů pod přední sedadla můžete ovlivnit funkci senzorů doplňkového zádržného systému a příslušné kabeláže.
- **Nikdy nedržte dítě nebo kojence na klíně.** V případě nehody by mohlo dojít k těžkému zranění či smrti dítěte nebo kojence. Všechny děti a kojenci musí být řádně připoutáni v dětských bezpečnostních sedačkách nebo pomocí bezpečnostních pásů na zadních sedadlech.

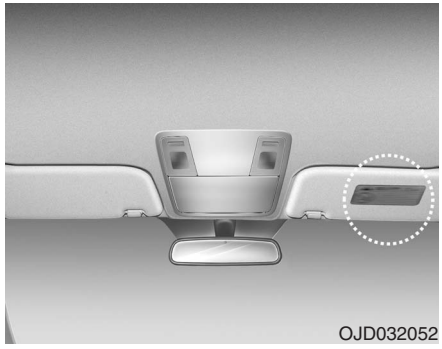
⚠ VAROVÁNÍ

- **Nevhodné sezení může způsobit, že se cestující příliš přiblíží k nafukujícímu se airbagu, který mu způsobí vážná zranění či smrt.**
- **Vždy seďte vzpřímeně uprostřed sedáku, s opěradlem ve vzpřímené poloze, se zapnutým bezpečnostním pásem, nohama pohodlně nataženýma a s chodidly na podlaze.**

Přídavné vybavení nebo úpravy vozu vybaveného airbagy

Pokud budete na svém vozu jakkoliv měnit rám, systém nárazníků, kapotáž nebo světlou výšku, můžete ovlivnit správnou funkci systému airbagů.

Varovná nálepka airbagu



Připojená varovná nálepka airbagu upozorňuje řidiče a spolujezdce na možná rizika systému airbagů.

Upozorňujeme, že se tato varování zaměřují na děti. Chceme vás také upozornit na riziko pro dospělé, kterým hrozí to co je popsáno na předchozích stránkách.

Charakteristiky vašeho vozidla

Klíče 4-5
- Zaznamenejte si číslo svého klíče 4-5
- Použití klíče 4-5
- Systém imobilizéru 4-6

Dálkové ovládání centrálního zamykání 4-8
- Použití systému dálkového ovládání 4-8
- Podmínky použití dálkového ovládání 4-10
- Výměna baterie 4-11

Čipový klíč 4-13
- Funkce čipového klíče 4-13
- Upozornění ohledně čipového klíče 4-14
- Zamknutí/odemknutí dveří v nouzové situaci 4-15

Zámky dveří 4-16
- Ovládání zámků dveří zvenčí vozu 4-16
- Ovládání zámků dveří zevnitř vozidla 4-17
- Systém blokování dveří 4-19
- Funkce zamykání/odemykání dveří 4-19
- Dětské pojistka v zadních dveřích 4-20

Páté dveře 4-21
- Otevírání pátých dveří 4-21
- Zavírání pátých dveří 4-21
- Nouzové bezpečnostní uvolnění pátých dveří 4-22

Okna 4-24
- Elektricky ovládaná okna 4-25

Kapota 4-29
- Otevření kapoty 4-29
- Zavření kapoty 4-29

Víčko palivové nádrže 4-31
- Otevírání palivové nádrže 4-31
- Zavírání palivové nádrže 4-31

Panoramatické střešní okno 4-34
- Varování otevřeného střešního okna 4-34
- Sluneční stínítko 4-35
- Vysouvání střešního okna 4-35
- Vyklápění střešního okna 4-35
- Zavření střešního okna 4-36
- Nové nastavení střešního okna 4-37

Volant 4-38
- Elektronický posilovač řízení 4-38
- Naklopení a výška volantu 4-39
- Vyhřívaný volant 4-39
- Klakson 4-40
- Flex steer 4-41

Zrcátka 4-43
- Vnitřní zpětné zrcátko 4-43
- Vnější zpětné zrcátko 4-44

Přístrojová deska 4-47
- Nastavení přístrojové desky 4-48
- Ovládání LCD displeje 4-49

- Ukazatele 4-50
- Indikátor zařazeného převodového stupně 4-54

LCD displej 4-56
- Režimy LCD displeje 4-56
- Režim servisu 4-57
- Režim uživatelského nastavení 4-58
- A/V Mode (Režim A/V) 4-60
- Turn By Turn Mode (Režim navigace) 4-60
- Varovné zprávy 4-61

Palubní počítač 4-67
- Přehled 4-67
- Zobrazení A/B 4-68
- Spotřeba paliva 4-69

Kontrolky a indikátory 4-71
- Varovné kontrolky 4-71
- Kontrolky 4-80

Systém parkovacího asistenta 4-86
- Použití parkovacího asistenta 4-86
- Překážky fungování parkovacího asistenta 4-88
- Bezpečnostní opatření při používání parkovacího asistenta 4-88
- Autodiagnostika 4-89

Parkovací asistent 4-90
- Použití systému parkovacího asistenta 4-90
- Překážky fungování systému parkovacího asistenta 4-92
- Autodiagnostika 4-94

Systém inteligentního parkovacího asistenta (SPAS) 4-95
- Provozní podmínky 4-96
- Kdy nelze systém použít 4-97
- Jak systém funguje (Režim parkování) 4-100
- Další pokyny (zprávy) 4-106
- Porucha systému 4-106
- Jak systém funguje (režim Exit) 4-107
- Další pokyny (zprávy) 4-110
- Porucha systému 4-111

Kamera pro pohled dozadu 4-112

Světla 4-113
- Funkce úspory baterie 4-113
- Funkce zpoždění světlometů 4-113
- Vítací funkce světlometů 4-113
- Statické světlo do zatáčky 4-114
- Nesprávná funkce světel 4-114
- Ovládání světel 4-114
- Ovládání dálkových světel 4-116
- Asistent dálkových světel (HBA) 4-117
- Provozní podmínky 4-118
- Směrová světla a znamení při změně jízdního pruhu 4-119
- Přední mlhovky 4-120

- Zadní mlhovka 4-121
- Světla denního provozu 4-122
- Nastavení výšky světlometů 4-122

Stěrače a ostřikovače 4-124
- Stěrače čelního skla (přední) 4-125
- Ostřikovače čelního okna (přední) 4-125
- Spínač stěrače a vstřikovače zadního okna 4-126

Vnitřní osvětlení 4-127
- Automatické vypnutí osvětlení interiéru 4-127
- Světlo na čtení 4-127
- Osvětlení zavazadlového prostoru 4-129
- Použití přenosné svítilny 4-129
- Výměna baterie 4-130
- Světlo v odkládací přihrádce 4-131
- Osvětlení kosmetického zrcátka 4-131

Vítací systém 4-132
- Vítací funkce světlometů 4-132
- Osvětlení interiéru 4-132

Odmrazovač 4-133
- Odmrazovač zadního skla 4-133

Manuální systém klimatizace 4-135
- Topení a klimatizace 4-136
- Ovládání systému 4-141
- Vzduchový filtr klimatizace 4-143
- Kontrola množství chladícího média v klimatizaci a maziva kompresoru 4-144
- Štítek chladicí kapaliny klimatizace 4-145

Automatický systém klimatizace 4-146
- Automatické topení a klimatizace 4-147
- Ručně ovládané topení a klimatizace 4-148
- Ovládání systému 4-154
- Vzduchový filtr klimatizace 4-157
- Kontrola množství chladícího média v klimatizaci a maziva kompresoru 4-157
- Štítek chladicí kapaliny klimatizace 4-158

Odmrazování a odmlžování předního skla 4-159
- Manuální systém kontroly klimatu 4-159
- Automatický systém kontroly klimatu 4-160
- Odmlžování 4-161

Čištění vzduchu 4-162

Odkládací prostory 4-163
- Přihrádka ve středové konzoli 4-163
- Odkládací přihrádka 4-163
- Chladicí box 4-164
- Schránka pod podlahou 4-165
- Kryt v zavazadlovém prostoru 4-165

Vnitřní vybavení 4-166
- Zapalovač cigaret 4-166
- Popelník 4-166
- Držák na nápoje 4-167

• Sluneční clona 4-168
• Vyhřívání sedadel 4-169
• Vzduchem chlazené sedadlo 4-171
• Zásuvka 4-172
• Věšák na šaty 4-173
• Uchycení koberečku na podlaze 4-173
• Síť na zavazadla (držák) 4-174
• Bezpečnostní roleta zavazadlového prostoru 4-174
Vlastnosti exteriéru 4-176
• Střešní nosič 4-176
• Montážní spona pro střešní nosič 4-177
Audio systém 4-180
• Anténa 4-180
• Ovládání audia na volantu 4-181
• Osvětlení 4-182
• Rozhraní aux, USB a iPod® 4-183

KLÍČE

Zaznamenejte si číslo svého klíče

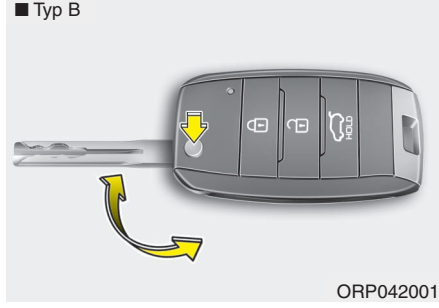
Číselný kód klíče je vyražen na štítku s čárovým kódem, který je připojený k sadě klíčů. Pokud ztratíte klíče od vozidla, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealere Kia. Oddělte štítek od klíčů a uložte ho na bezpečném místě. Také si zaznamenejte číselný kód a uložte jej na bezpečném a dosažitelném místě, ale ne ve voze.

Použití klíče

■ Typ A

OED036001A

■ Typ B



ORP042001

- Používá se pro nastartování motoru.
- Používá se k odemykání a zamykání dveří.

⚠ VAROVÁNÍ

Doporučujeme vám, abyste používali náhradní díly od autorizovaného dealera Kia. Pokud je použit neoriginální klíč, spínač zapalování se nemusí po otočení do pozice START vrátit zpět do pozice ON. Pokud se tak stane, startér se může stále točit a to může způsobit poškození motoru startéru a možný požár v důsledku nadměrného napětí ve vedení.

⚠ VAROVÁNÍ - Klíč zapalování

Ponechání dětí ve voze bez dozoru a s klíčem zapalování je nebezpečné i v případě, že klíč není v zapalování. Děti napodobují dospělé a mohly by klíč zasunout do zapalování. Klíč zapalování může dětem umožnit manipulaci s okny či jiným zařízením, nebo dokonce uvést vůz do pohybu, což může vést k vážnému zranění nebo dokonce smrti. Nikdy nenechávejte klíče ve voze spolu s dětmi bez dozoru.

Systém imobilizéru

Váš vůz je vybaven elektronickým imobilizérem motoru pro omezení rizika neautorizovaného použití vozu.

Váš systém imobilizéru se skládá z malé vysílačky v klíčku a elektronických zařízení uvnitř vozidla.

Vozy bez systému čipového klíče

Systém imobilizéru, kdykoliv, když vložíte klíček zapalování do spínače zapalování a zapnete ho, zkontroluje a ověří, zda je klíček zapalování platný nebo ne.

Je-li klíč platný, motor se nastartuje.
Je-li klíč neplatný, motor se nenastartuje.

Deaktivace systému imobilizéru:

Vložte klíč zapalování do spínače zapalování a otočte do pozice ON.

Aktivace systému imobilizéru:

Otočte klíčem zapalování do pozice OFF. Systém imobilizéru se aktivuje automaticky. Bez platného klíče zapalování motor nenastartuje.

Vozy se systémem čipového klíče

Kdykoli je tlačítko pro nastartování/ vypnutí motoru přepnuto do pozice ON (ZAPNUTO), systém imobilizéru zkontroluje a ověří, zda je klíč platný nebo ne.

Je-li klíč platný, motor se nastartuje.
Je-li klíč neplatný, motor se nenastartuje.

Deaktivace systému imobilizéru

Nastavte tlačítko pro nastartování/ vypnutí motoru do pozice ON (ZAPNUTO).

Aktivace systému imobilizéru

Nastavte tlačítko pro nastartování/ vypnutí motoru do pozice OFF (VYPNUTO). Systém imobilizéru se aktivuje automaticky. Bez platného čipového klíče motor nenastartuje.

⚠ VAROVÁNÍ

Abyste zabránili krádeži vašeho vozidla, nenechávejte náhradní klíče ve vozidle. Heslo vašeho imobilizéru je unikátní heslo zákazníka a musí být uchováno v tajnosti. Nenechávejte toto číslo nikde ve vozidle.

✻ POZNÁMKA

Během startování motoru by v blízkosti klíče zapalování neměly být další klíče s transpondérem. Motor by nemusel nastartovat nebo by se mohl zastavit brzy po nastartování. Uchovávejte každý klíč odděleně, abyste zabránili možné poruše svého nového vozu.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nepřibližujte ke klíčku nebo spínači zapalování kovové nástroje.

Kovový nástroj by mohl přerušit normální přenos signálu z vysílačky a motor by nemusel nastartovat.

✻ POZNÁMKA

Pokud potřebujete další klíče nebo jste klíč ztratil, doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Transpondér ve vašem klíči zapalování je důležitou součástí systému imobilizéru. Je navržen tak, aby fungoval bez poruchy po mnoho let, ale je nutné, abyste ho nevystavovali vlhkosti, statické elektřině a hrubému zacházení. Mohlo by dojít k poruše imobilizéru.

⚠ UPOZORNĚNÍ

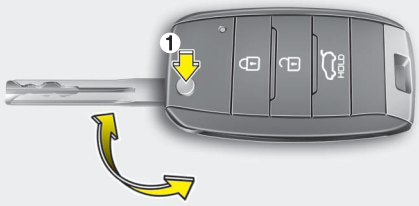
Neměňte, neupravujte nebo neprovádějte nastavení systému imobilizéru, mohlo by dojít k jeho poškození. Doporučujeme, aby byl systém kontrolován autorizovaným dealerem Kia.

Na poruchu, která vznikne následkem provedené změny, úpravy nebo modifikace imobilizéru, se nevztahuje záruka výrobce vozu.

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ CENTRÁLNÍHO ZAMYKÁNÍ*

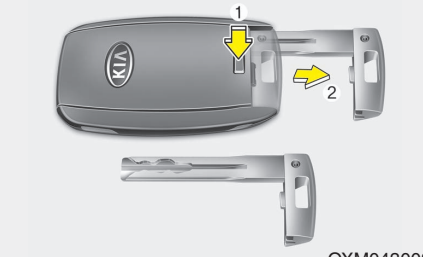
Použití systému dálkového ovládání

■ Typ A



ORP042001

■ Typ B



OXM043003

Typ A

- Pro rozevření klíče stiskněte uvolňovací tlačítko. Klíč se automaticky rozevře.
- Klíč složte tak, že stlačíte uvolňovací tlačítko a rukou složíte klíč.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Neskládejte klíč bez stlačeného uvolňovacího tlačítka. Mohlo by dojít k poškození klíče.

Typ B

- Mechanický klíč vyjmete tak, že podržíte stlačené uvolňovací tlačítko a mechanický klíč vytáhnete.
- Zpět zasunete mechanický klíč tak, že jej vložíte do klíčové dírky a zatlačíte ho, dokud neuslyšíte klapnutí.

Uzamčení (1)

■ Typ A

ORP042235

■ Typ B

OXM043002

1. Zavřete všechny dveře.
2. Stiskněte tlačítko uzamčení.

3. Nouzové blikače jednou bliknou, což znamená, že všechny dveře jsou zamčené (kapota a páté dveře musí být zavřené). Pokud je tlačítko sklopení vnějšího zpětného zrcátka (typ B) v poloze AUTO (*), vnější zpětné zrcátko se také sklopí.

✻ POZNÁMKA

Pokud jsou kterékoliv dveře otevřené, dveře se nezamknou.

Odemčení (2)

1. Stiskněte tlačítko odemčení.
2. Výstražné kontrolky dvakrát zablikají a indikují tak, že všechny dveře jsou odemčené. Pokud je tlačítko sklopení vnějšího zpětného zrcátka (typ B) v poloze AUTO*, vnější zpětné zrcátko se také vyklopí.

✻ POZNÁMKA

Po odemknutí všech dveří, pokud se do 30 sekund dveře neotevřou a pokud je tlačítko sklopení vnějšího zpětného zrcátka (typ B) v poloze AUTO*, se dveře zamknou a vnější zpětné zrcátko se vyklopí.

Odemykání pátých dveří (3)

1. Stiskněte tlačítko odemknutí pátých dveří na déle než 1 sekundu.
2. Nouzové blikače dvakrát zablikají a indikují tak, že páté dveře jsou odemknuté.

✻ POZNÁMKA

- **Po odemknutí pátých dveří se dveře opět automaticky uzamknou, pokud je neotevřete do 30 sekund.**
- **Po otevření a opětovném zavření pátých dveří se páté dveře opět automaticky zamknou.**
- **Na tlačítku je napsáno „HOLD“, což znamená, že musíte tlačítko stisknout a podržet stisknuté.**

Podmínky použití dálkového ovládání

✻ POZNÁMKA

Dálkové ovládání nebude funkční, pokud nastane některá z následujících událostí:

- **Klíč zapalování je ve spínači zapalování.**
- **Překročíte limit obslužné vzdálenosti (30 m).**
- **Baterie dálkového ovládače je slabá.**
- **Jiná vozidla nebo překážky mohou blokovat signál.**
- **Počasí je extrémně chladné.**
- **Dálkové ovládání je blízko rádiového vysílače jako je rádiová stanice nebo letiště, které mohou zasahovat do normální funkce dálkového ovladače.**

Pokud dálkové ovládání nepracuje správně, otevřete a zavřete dveře klíčem zapalování. Pokud máte problém s dálkovým ovládáním, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud je vysílač blízko vašeho mobilního telefonu, signál z vysílače může být blokován běžnou funkcí vašeho mobilního telefonu. Toto je zvlášť významné, pokud je telefon aktivní, např. při volání, přijímání volání, posílání textové zprávy a/nebo posílání/přijímání e-mailu. Neukládejte vysílač a mobilní telefon do stejné kapsy kalhot nebo kabátu a udržujte tato zařízení v dostatečné vzdálenosti od sebe.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nevystavujte dálkové ovládání působení vody nebo jiných tekutin. Pokud je systém dálkového ovládání nefunkční v důsledku vystavení vodě nebo jiné tekutině, nemůže být uplatněna záruka výrobce na vůz.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Změny nebo modifikace, které nejsou výslovně schválené úřadem zodpovědným za shodu s předpisy, mohou znamenat ztrátu oprávnění uživatele používat zařízení. Pokud je systém bezklíčového odemykání nefunkční následkem změn a modifikací, které nebyly schváleny úřadem odpovědným za shodu s předpisy, nevztahuje se na to záruka výrobce vozidla.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nepřibližujte se s vysílačem k elektromagnetickým materiálům, které brání přístupu elektromagnetických vln k povrchu klíče.

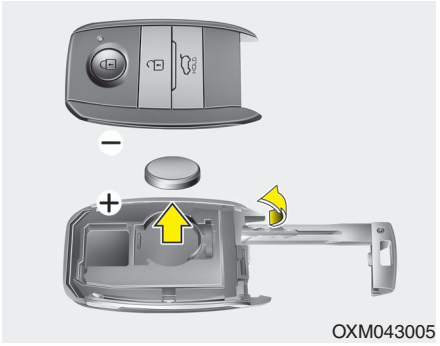
Výměna baterie

Baterie čipového klíče by měla vydržet několik let, pokud však čipový klíč nefunguje správně, pokuste se vyměnit baterii za novou. Pokud si nejste jisti, jak používat nebo jak vyměnit baterii, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

OYDDCO2005

Typ A

1. Vložte do štěrbiny tenký nástroj a jemně jím páčte k otevření víka vysílače.
2. Vyměňte baterii za novou (CR2032). Při výměně akumulátoru dávejte pozor na jeho správnou polohu.
3. Baterii instalujte v obráceném pořádku než při vyjmutí.



OXM043005

Typ B

1. Otevřete kryt na zadní straně čipového klíče.
2. Vyměňte baterii za novou (CR2032). Při výměně akumulátoru dávejte pozor na jeho správnou polohu.
3. Baterii instalujte v obráceném pořádku než při vyjmutí.

✻ POZNÁMKA

- **Použití špatné baterie může způsobit nefunkčnost dálkového ovládání nebo čipového klíče. Ujistěte se, že je použita správná baterie.**
- **Obvody uvnitř dálkového ovládání nebo čipového klíče mohou špatně fungovat, pokud jsou vystaveny statické elektřině nebo vlhkosti.**
- **Pokud se domníváte, že vaše dálkové ovládání nebo čipový klíč byly poškozen nebo že nefungují správně, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.**
- **Dálkové ovládání a čipový klíč jsou navrženy tak, aby vám poskytovali bezproblémové používání po několik let, ale i přesto je možné selhání, pokud jsou vystaveny vlhku nebo statické elektřině. Pokud si nejste jisti, jak používat nebo jak vyměnit baterii, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Baterie, která by nebyla zlikvidována vhodným způsobem, se může stát rizikem pro životní prostředí a lidské zdraví.

Baterii likvidujte v souladu s místními zákony nebo nařízeními.

ČIPOVÝ KLÍČ*

Funkce čipového klíče

OXM043002

1. Zamknutí dveří
2. Odemknutí dveří
3. Odemknutí pátých dveří

Pokud máte čipový klíč, můžete zamykat a odemykat dveře a zavazadlový prostor a startovat motor bez vložení klíče.

Funkce a pokyny pro používání tlačítek na čipovém klíči jsou stejné jako pro dálkové ovládání. Viz „Dálkové ovládání bezklíčového zámku“ v této části.

Pokud máte u sebe čipový klíč, můžete zamykat a odemykat dveře vozidla a páté dveře.

Můžete také nastartovat motor. Podrobnosti naleznete dále.

Zamykání

1. Mějte u sebe čipový klíč.
2. Zavřete všechny dveře.
3. Stiskněte tlačítko na vnější straně kliky dveří.
4. Nouzová světla jednou bliknou (páté dveře musí být zavřeny). Pokud je tlačítko sklopení vnějšího zpětného zrcátka v poloze AUTO (*), vnější zpětné zrcátko se také sklopí.
5. Zatažením za kliku se ujistěte, že dveře jsou zamčeny

✻ POZNÁMKA

- **Toto zamykací tlačítko funguje, jen když je čipový klíč ve vzdálenosti do 0,7 m od vnější kliky dveří.**
- **Pokud stisknete tlačítko na vnější klice dveří, dveře se nezamknou a zvukové znamení zazní na 3 sekundy pokud se stane jedno z následujících:**
  - **Čipový klíč je ve vozidle.**
  - **Tlačítko nastartování/vypnutí motoru je v poloze ACC nebo ON.**
  - **Některé dveře kromě pátých dveří jsou otevřeny.**

Odemykání

1. Mějte u sebe čipový klíč.
2. Stiskněte tlačítko na vnější straně kliky předních dveří.
3. Všechny dveře se odemknou a nouzové blikače dvakrát zablikají. Pokud je tlačítko sklopení vnějšího zpětného zrcátka v poloze AUTO (*), vnější zpětné zrcátko se také vyklopí.

✻ POZNÁMKA

- **Toto zamykací tlačítko funguje, jen když je čipový klíč ve vzdálenosti do 0,7 m od vnější kliky dveří.**
- **Pokud je čipový klíč ve vzdálenosti do 0,7 m od vnější kliky předních dveří, mohou dveře otevřít i osoby, které čipový klíč nemají.**
- **Po odemknutí všech dveří, pokud se do 30 sekund dveře neotevřou a pokud je tlačítko sklopení vnějšího zpětného zrcátka v poloze AUTO (*), se dveře zamknou a vnější zpětné zrcátko se vyklopí.**

Odemykání pátých dveří

1. Mějte u sebe čipový klíč.
2. Stiskněte tlačítko kliky pátých dveří.
3. Páté dveře se odemknou.

✻ POZNÁMKA

- **Po otevření a opětovném zavření pátých dveří se páté dveře opět automaticky zamknou.**
- **Toto tlačítko funguje, jen když je čipový klíč ve vzdálenosti do 0,7 m od vnější kliky pátých dveří.**

Upozornění ohledně čipového klíče

✻ POZNÁMKA

- **Pokud z nějakého důvodu ztratíte čipový klíč, nebudete moci nastartovat motor. Odtáhněte své vozidlo a doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.**
- **Pro jedno vozidlo mohou být registrovány maximálně dva čipové klíče. Pokud ztratíte čipový klíč, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealere Kia.**
- **Čipový klíč nebude funkční, pokud nastane některá z následujících událostí:**
  - **Čipový klíč je blízko rádiového vysílače, jako je rádiová stanice nebo letiště, které mohou zasahovat do normální funkce čipového klíče.**
  - **Máte čipový klíč poblíž mobilního, dvojcestného, rádiového systému nebo mobilního telefonu.**
  - **Poblíž vašeho vozidla je používán další čipový klíč.**

(Pokračování)

(Pokračování)

Pokud čipový klíč nepracuje správně, otevřete a zavřete dveře mechanickým klíčem. Pokud máte problém s čipovým klíčem, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

- **Pokud je čipový klíč blízko vašeho mobilního telefonu, signál ze čipového klíče může být blokován běžnou funkcí vašeho mobilního telefonu. Toto je zvlášť významné, pokud je telefon aktivní, např. při volání, přijímání volání, posílání textové zprávy a/nebo posílání/přijímání e-mailu. Neukládejte vysílač a čipový klíč do stejné kapsy kalhot nebo kabátu a udržujte tato zařízení v dostatečné vzdálenosti od sebe.**

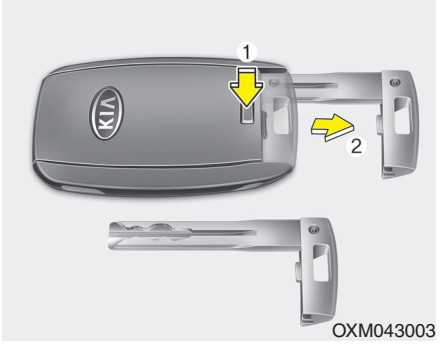
⚠ UPOZORNĚNÍ

Nevystavujte čipový klíč působení vody nebo jiných tekutin. Pokud je bezklíčový systém nefunkční v důsledku vystavení vodě nebo jiné tekutině, nemůže být uplatněna záruka výrobce na vozidlo.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nepřibližujte se s čipovým klíčem k elektromagnetickým materiálům, které brání přístupu elektromagnetických vln k povrchu klíče.

Zamknutí/odemknutí dveří v nouzové situaci



OXM043003

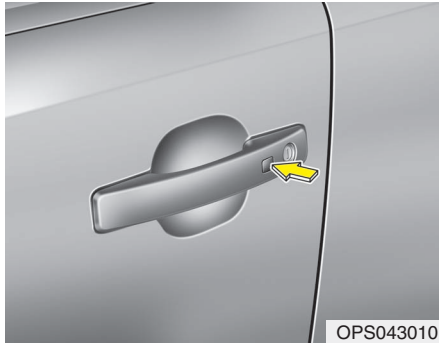
Pokud čipový klíč nefunguje normálně, můžete zamknout nebo odemknout dveře pomocí mechanického klíče.

1. Stiskněte a podržte tlačítko pro odemknutí (1) a vyndejte mechanický klíč (2).
2. Vložte klíč do otvoru ve vnější klice dveří. Otočením klíče ve směru k zadní části vozu odemknete, otočením ve směru k přední části vozu zamknete.
3. Zpět zasunete mechanický klíč tak, že jej vložíte do klíčové dírky a zatlačíte ho, dokud neuslyšíte klapnutí.

ZÁMKY DVEŘÍ

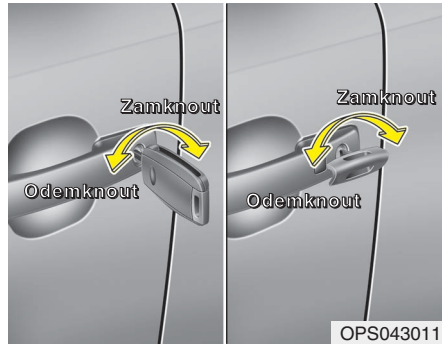
Ovládání zámků dveří zvenčí vozu

Dálkové ovládání/Čipový klíč


OPS043010

- Dveře mohou být také zamknuty a odemknuty pomocí dálkového ovládání nebo čipovým klíčem.
- Máte-li čipový klíč u sebe, dveře zamknete a odemknete stisknutím tlačítka na klice dveří. (Vozidla vybavená se systémem čipového klíče)
- Jakmile jsou dveře odemčeny, mohou být otevřeny zatažením za kliku dveří.
- Při zavírání dveří zatlačte dveře rukou. Ujistěte se, že jsou dveře důkladně zavřeny.

Mechanický klíč



OPS043011

- Pokud dálkové ovládání nebo čipový klíč nefungují normálně, můžete zamknout nebo odemknout dveře pomocí mechanického klíče.
  Vložte klíč do otvoru pro klíč ve vnější klice dveří. Otočením klíče ve směru k zadní části vozu odemknete, otočením ve směru k přední části vozu zamknete.
- Pokud zamknete/odemknete dveře řidiče klíčem v době, kdy elektricky ovládaný zámek dveří nefunguje normálně, pouze dveře řidiče se zamknou/odemknou.
- Jakmile jsou dveře odemknuty, mohou být otevřeny zatažením za kliku dveří.
- Při zavírání dveří zatlačte dveře rukou. Ujistěte se, že jsou dveře důkladně zavřeny.

✻ POZNÁMKA

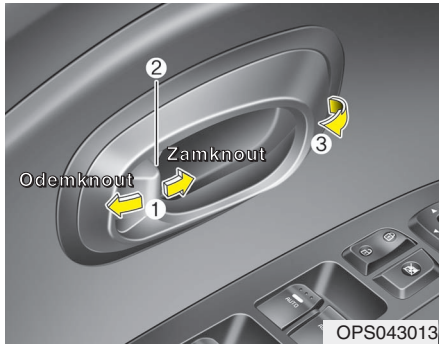
- **Ve chladném a vlhkém počasí, zámky a mechanismy dveří nemusí správně fungovat kvůli zamrznutí.**
- **Pokud jsou dveře zamčeny/odemčeny vícekrát za sebou v rychlém sledu, ať už klíčem nebo spínačem zámků, systém může dočasně zastavit ovládání za účelem ochrany obvodu a zabránění zničení komponentů systému.**

⚠ VAROVÁNÍ

- **Pokud dveře nezavřete správně, mohou se znovu otevřít.**
- **Dávejte pozor, aby se něčí tělo nebo ruce nezachytily do zavírajících se dveří.**

Ovládání zámků dveří zevnitř vozidla

Pomocí tlačítka zámku dveří



- Pro odemknutí dveří přepněte tlačítko zámku dveří (1) do pozice “Unlock”. Na tlačítku bude vidět červená značka (2).
- Pro zamčení dveří přepněte tlačítko zámku dveří (1) do pozice “Lock”. Pokud jsou dveře řádně uzamčené, červená značka (2) na tlačítku nebude vidět.
- Pro otevření dveří zatáhněte za dveřní kliku (3) směrem ven.
- Pokud zatáhnete za vnitřní kliku předních dveří na straně řidiče, když je tlačítko zámku dveří v pozici zamčeno, tlačítko se odemkne a dveře se otevřou. *
- Přední dveře není možné zamknout, pokud je klíč ve spínači zapalování (nebo inteligentní klíč se nachází ve vozidle) a přední dveře jsou otevřené.

S centrálním spínačem zamknutí/ odemknutí dveří

Ovládá se stisknutím spínače centrálního zamykání.

- Pokud stisknete přední část (1) spínače, všechny dveře vozu se zamknou.
- Pokud stisknete zadní část (2) spínače, všechny dveře vozu se odemknou.

⚠ VAROVÁNÍ - Selhání zámku dveří

Pokud dojde k závadě na elektricky ovládaném zámku dveří ve chvíli, kdy jste ve vozidle, zkuste jednu nebo více následujících akcí:

- **Zkoušejte použít ostatní zámky dveří a kliky, přední a zadní.**
- **Otevřete okno řidiče a použijte klíč k odemknutí dveří zvenku.**
- **Přesuňte se do zavazadlového prostoru a otevřete páté dveře.**

⚠ VAROVÁNÍ - Dveře

- **Pokud je vůz v pohybu, měly by být dveře vždy zavřené a zamčené, aby se předešlo jejich náhodnému otevření. Zamčené dveře také odradí cizí osoby od potencionálního vniknutí do vozu, když auto stojí nebo pomalu jede.**
- **Při otevírání dveří buďte vždy opatrní a rozhlédněte se, zda do cesty otevírání dveří nemíří jiné vozidlo, motocykl, kolo nebo chodec. Otevřením dveří do cesty jiného vozidla, motocyklu, kola, chodce atd. můžete způsobit škodu a zranění.**

⚠ VAROVÁNÍ - Nezamčená vozidla

Opuštění nezamčeného vozu může povzbudit zloděje nebo ohrozit vás nebo ostatní tím, že se někdo ve voze ukryje, zatím co jste vzdálen. Pokud zanecháváte vůz bez dozoru, vždy vyjměte klíč zapalování, zatáhněte ruční brzdu a zavřete všechna okna a dveře.

⚠ VAROVÁNÍ - Děti bez dozoru

Teplota uvnitř zavřeného vozidla se může extrémně zvýšit a může tak způsobit smrt nebo vážnou újmu na zdraví dětem či zvířatům, kteří se nemohou dostat z vozu ven. Dále mohou děti manipulovat s vybavením vozu, čímž může dojít ke zranění, případně se mohou setkat s jiným nebezpečím, pokud by se někdo cizí chtěl dostat do vozu. Nikdy nenechávejte děti nebo zvířata ve voze bez dozoru.

Systém blokování dveří*

Některá vozidla jsou vybavena systémem blokování dveří. Po aktivaci tohoto systému se zabrání otevírání dveří zevnitř i zvenčí vozidla, čímž se posílí zabezpečení vozidla.

Pro uzamknutí vozidla pomocí funkce blokování dveří musí být dveře zamknuty pomocí dálkového ovládání nebo čipového klíče. Pro odemknutí vozidla musí být opět použito dálkové ovládání nebo čipový klíč.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud je někdo ve vozidle, nezamykejte dveře dálkovým ovládáním nebo čipovým klíčem. Osoby ve vozidle nebudou moci dveře odemknout pomocí tlačítka zámku dveří. Jsou-li například dveře zamknuty dálkovým ovládáním, osoba ve voze nemůže dveře bez dálkového ovládání odemknout.

Funkce zamykání/odemykání dveří

Systém odemykání dveří při nárazu

Pokud jsou po nárazu aktivovány airbagy, všechny dveře se automaticky odemknou.

Systém zamykání dveří se snímáním rychlosti*

Poté, co rychlost vozidla překročí 15 km/h, se všechny dveře automaticky zamknou.

Systém odemykání dveří při zastavení motoru*

Všechny dveře se automaticky odemknou:

Bez systému čipového klíče

Klíč je vyjmut ze spínače zapalování.

Se systémem čipového klíče

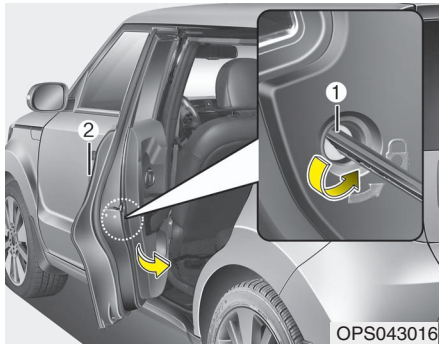
Když je tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru v poloze OFF (VYPNUTO).

Systém zamykání/odemykání dveří podle polohy řadicí páky

- Všechny dveře se automaticky zamknou, když se řadicí páka přesune z polohy P (Parkování).
- Všechny dveře se automaticky odemknou, když se řadicí páka přesune do polohy P (Parkování).

Systém automatického zamykání/odemykání můžete ve vozidle aktivovat nebo deaktivovat. Viz „Uživatelské nastavení“ v této části.

Dětské pojistka v zadních dveřích



Dětská bezpečnostní pojistka zabraňuje dětem v náhodném otevření zadních dveří zevnitř. Měla by být použita pokaždé, když se ve voze nacházejí děti.

1. Otevřete zadní dveře.
2. Vložte klíč (nebo šroubovák) do otvoru (1) a otočte jím do pozice zamknuto ( ). Pokud je dětská pojistka aktivována, zadní dveře nelze otevřít zatažením za kliku dveří zevnitř vozu.
3. Zavřete zadní dveře.

Zadní dveře lze otevřít zatažením za vnější kliku dveří (2).

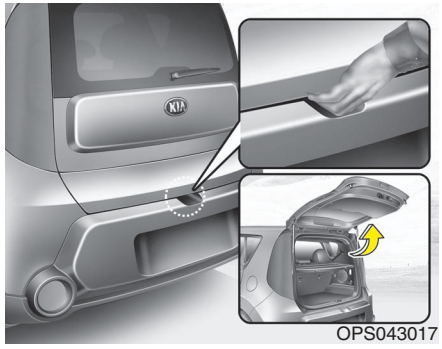
I pokud jsou zadní dveře odemčeny, nelze je otevřít zatažením za vnitřní kliku, dokud není zadní dětská pojistka odemčena.

⚠ VAROVÁNÍ - Zámek zadních dveří

Pokud děti při jízdě náhodně otevřou zadní dveře, zatímco je vůz v pohybu, mohou vypadnout ven a utrpět vážný úraz nebo se zabít. Aby se dětem zabránilo otevřít zadní dveře zevnitř, je nutné ve všech případech kdy jsou děti ve voze použít dětskou bezpečnostní pojistku zadních dveří.

PÁTÉ DVEŘE

Otevírání pátých dveří



- Páté dveře jsou uzamknuty nebo odemknuty, když jsou všechny dveře uzamknuty nebo odemknuty klíčem, dálkovým ovládáním, čipovým klíčem nebo centrálním spínačem uzamykání/odemykání.
- Pokud stisknete na dálkovém ovládání nebo čipovém klíči tlačítko odemknutí pátých dveří asi na 1 sekundu, nebo pokud máte u sebe čipový klíč a stisknete spínač na klice pátých dveří, odemknou se pouze páté dveře.
- Jsou-li odemknuty, lze páté dveře otevřít stisknutím kliky a zvednutím nahoru.
- Po otevření a opětovném zavření pátých dveří se páté dveře opět automaticky zamknou. (Všechny dveře musí být zamknuty.)

✻ POZNÁMKA

Ve chladném a vlhkém počasí, zámky a mechanismy dveří nemusí správně fungovat kvůli zamrznutí.

⚠ VAROVÁNÍ

Páté dveře vyjedou nahoru. Ujistěte se, že při otevírání pátých dveří nejsou poblíž vozu žádné předměty nebo osoby.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Ujistěte se, že jste zavřeli páté dveře než se s vozem rozjedete. Pokud nejsou páté dveře zavřeny dřív, než se vůz rozjede, mohou se poškodit zvedací válce nebo úchyty pátých dveří.

Zavírání pátých dveří

Spusťte a pevně zatlačte páté dveře směrem dolů. Ujistěte se, že jsou páté dveře bezpečně zajištěné.

⚠ VAROVÁNÍ

Při zavírání pátých dveří dejte pozor, abyste si nepřiskřípli ruce nebo nohy.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při zavírání pátých dveří zkontrolujte, že nic nepřekáží západce dveří. Mohlo by dojít k poškození západky.

⚠ VAROVÁNÍ - Výfukové plyny

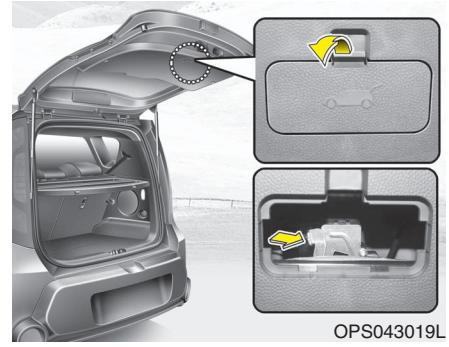
Pokud jedete s otevřenými pátými dveřmi, jsou do vašeho vozu nasávány nebezpečné výfukové plyny, které mohou způsobit vážné zranění nebo smrt cestujících ve voze.

Pokud musíte jet s otevřenými pátými dveřmi, mějte vzduchovou ventilaci otevřenou, aby mohl venkovní vzduch proudit dovnitř vozu.

⚠ VAROVÁNÍ - Zadní zavazadlový prostor

Cestující nikdy nesmí být přepravováni v zadním zavazadlovém prostoru, kde nejsou žádné zábrany. Pro ochranu před zraněním v případě nehody nebo náhlého zastavení, cestující musí být vždy řádně připoutáni.

Nouzové bezpečnostní uvolnění pátých dveří



OPS043019L

Váš vůz je vybaven pákou pro nouzové bezpečnostní otevření pátých dveří. Tato páka je umístěna dole na pátých dveřích.

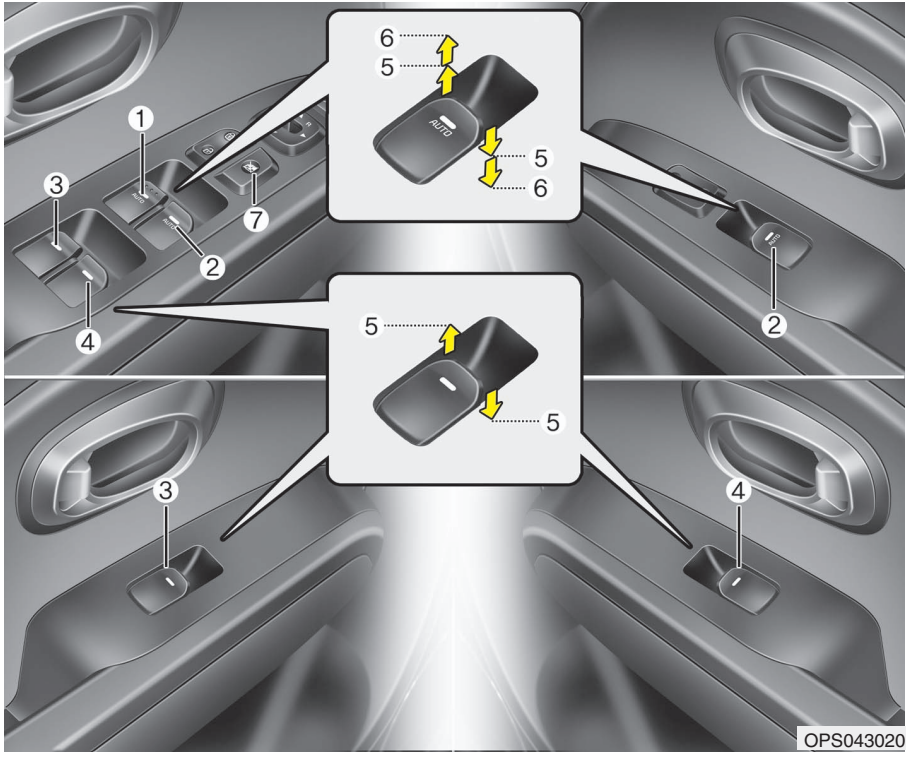
Pokud je někdo nedopatřením zamknut v zavazadlovém prostoru. Páté dveře lze otevřít následovně:

1. Vložte mechanický klíč do klíčové dírky.
2. Zatlačte mechanický klíč doprava.
3. Zatažením nahoru otevřete páté dveře.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Pro případ nouze, pamatujte si umístění páky nouzového otevření pátých dveří a způsob otevření pátých dveří v případě, že vás někdo nedopatřením zamkne v zavazadlovém prostoru.**
- **Nikomu nesmí být nikdy dovoleno, aby se nacházel v zavazadlovém prostoru. Zavazadlový prostor je velmi nebezpečné místo v případě nehody.**
- **Použijte uvolňovací páku pouze v případě nouze. Buďte mimořádně opatrní pokud se vozidlo pohybuje.**

OKNA



(1) Spínač elektrického ovládání okna řidiče
(2) Spínač elektrického ovládání okna spolujezdce
(3) Spínač elektrického ovládání okna zadních dveří (vlevo)
(4) Spínač elektrického ovládání okna zadních dveří (vpravo)
(5) Otevírání a zavírání oken
(6) Automatické el. ovládání okna nahoru/dolů
(7) Uzamykání elektricky ovládaných oken

✻ POZNÁMKA

Ve chladném a vlhkém počasí, elektricky ovládaná okna nemusí správně fungovat kvůli zamrznutí.

Elektricky ovládaná okna

Pro elektrické ovládání oken musí být klíč zapalování v pozici ON. Každé dveře mají spínač elektrického ovládání příslušného okna. Na dveřích řidiče je umístěn hlavní spínač, kterým lze ovládat všechna okna ve voze. Na straně řidiče je také umístěn spínač zámku elektrického ovládání oken, kterým lze zablokovat ovládání zadních oken pro spolucestující.

Okna mohou být elektricky ovládána přibližně po 30 sekund od vyjmutí klíče ze zapalování nebo po jeho otočení do pozice ACC nebo LOCK. Nicméně, pokud jsou přední dveře otevřeny, okna nelze elektricky ovládat ani po uvedených 30 sekund.

✻ POZNÁMKA

Pokud budete mít během jízdy zcela otevřená (nebo pootevřená) zadní okna či střešní okno (pokud je ve výbavě), můžete zaznamenat nepříjemné zvuky (nárazy větru) nebo vibrace (pulzující zvuk). Takové projevy jsou zcela běžné a lze je omezit nebo eliminovat následujícími opatřeními. Pokud k výše uvedeným projevům dojde v důsledku jednoho či obou otevřených zadních oken, pootevřete obě přední okna o cca 2-3 cm. Pokud k uvedeným projevům dojde v důsledku otevřeného střešního okna, přivřete jej o pár cm.

Otevírání a zavírání oken

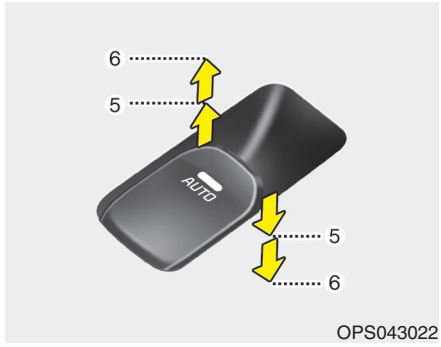
Typ A

Pro otevření nebo zavření okna stiskněte směrem dolů (5) nebo vytáhněte směrem nahoru (5) k první zarážce přední část odpovídajícího spínače.

OPS043203

Typ B - Automatické spuštění okna*

Stisknutím spínače elektrického ovládání okna do polohy druhé zarážky (6) se okno u řidiče spustí zcela dolů i tehdy, když je spínač uvolněn. Pokud chcete okno zastavit v požadované pozici během jeho otevírání, krátce povytáhněte spínač ovládání okna směrem nahoru.



OPS043022

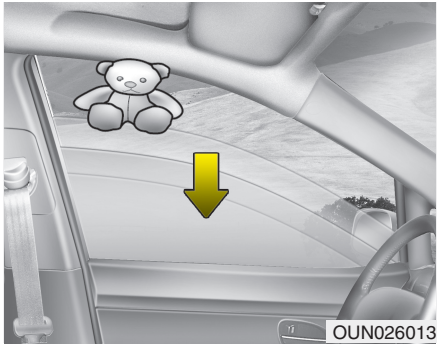
Typ C - Automatické vytažení/spuštění okna*

Stisknutím spínače elektrického ovládání okna do polohy druhé zarážky (6) se okno u řidiče spustí zcela dolů nebo vyjede zcela nahoru i tehdy, když je spínač uvolněn. Pokud chcete zastavit okno v požadované poloze ve chvíli, kdy se okno pohybuje, zatáhněte nebo zatlačte na spínač.

✻ POZNÁMKA

Pokud elektricky ovládané okno nefunguje správně, je nutné obnovit funkci automatického systému ovládání oken následujícím způsobem:

1. **Otočte klíčem zapalování do polohy ON.**
2. **Zavřete okno a přidržte spínač okna směrem nahoru nejméně po dobu 1 sekundy poté, co se okno zcela uzavře.**



Automatický obrácený chod* (Typ C)

Pokud je pohyb okna nahoru zablokován jakýmkoliv předmětem nebo částí těla, okno rozezná odpor a zastaví pohyb vzhůru. Okno se automaticky otevře o přibližně 30 cm, aby mohl být předmět odstraněn.

Pokud okno zjistí odpor zatímco je spínač ovládání okna tlačen neustále vzhůru, okno se zastaví a spustí přibližně o 2,5 cm. Pokud je spínač ovládání okna tlačen nahoru dalších 5 sekund po spuštění dolů automatickým obráceným chodem, automatický obrácený chod přestane fungovat.

✻ POZNÁMKA

Automatický obrácený chod pro okno je aktivní pouze v případě, že je použita funkce automatického zavírání okna úplným vytažením spínače nahoru. Automatický obrácený chod nebude fungovat jestliže je okno zavíráno spínači ovládání okna ve střední poloze.

⚠ VAROVÁNÍ

Při zavírání kteréhokoliv okna vždy zkontrolujte, jestli nejsou nějaké překážky. Zabráníte tím poranění nebo škodám. Pokud je mezi okenní sklo a rám okna zachycen předmět menší než 4 mm v průměru, automatický obrácený chod okna nerozpozná odpor a nebude fungovat.

Tlačítko zámku elektrického ovládání oken

Stiskem tlačítka zámku elektronického ovládaní oken (stisknuto) může řidič vyřadit z provozu spínače oken na dveřích spolucestujících na zadních sedadlech.

Když je spínač zámku elektrického ovládání oken stisknutý:

- Hlavním spínačem u řidiče lze ovládat všechna elektricky ovládaná okna.
- Ovladačem u spolujezdce vpředu lze ovládat elektricky ovládané okno u spolujezdce.
- Ovladači u spolucestujících na zadních sedadlech nelze ovládat příslušná okna.

⚠ UPOZORNĚNÍ

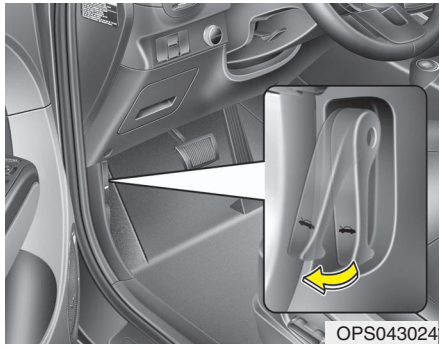
- *Pro předcházení možnému poškození elektrického ovládání oken neotevírejte nebo nezavírejte dvě okna současně. Toto také prodlouží životnost příslušné pojistky.*
- *Nikdy nepoužívejte současně hlavní spínač na dveřích řidiče a individuální spínače na dalších dveřích v opačných směrech. Pokud se toto stane, okno se zastaví a nebude moci být otevřeno nebo zavřeno.*

⚠ VAROVÁNÍ - Okna

- **NIKDY nenechávejte klíč k zapalování ve voze.**
- **NIKDY ve voze nenechávejte dítě bez dozoru. I malé děti mohou nedopatřením uvést vůz do pohybu, zachytit se v okně nebo jiným způsobem poranit sebe nebo někoho jiného.**
- **Vždy dvakrát zkontrolujte a ujistěte se, že hlava, ruce nebo jiné překážky jsou bezpečně mimo okno před tím, než jej budete zavírat.**
- **Nedovolte dětem, aby si hrály s elektricky ovládanými okny. Nastavte spínač zámku oken (na dveřích řidiče) do pozice uzamčeno (stisknutím). Neúmyslná manipulace s okny může dětem způsobit vážné zranění.**
- **Při jízdě nevystrkujte obličej nebo ruce z otevřeného okna.**

KAPOTA

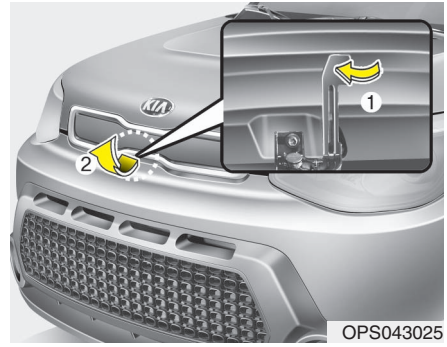
Otevření kapoty


OPS043024

1. Pro odjištění kapoty zatáhněte za páku. Kapota by se měla lehkým vyhoupnutím pootevřít.

⚠ VAROVÁNÍ

Po vypnutí motoru na rovné vozovce, zařazení automatické převodovky na stupeň P (Parkování) nebo první stupeň případně zpátečku (R) manuální převodovky a zatažení ruční brzdy otevřete kapotu.



OPS043025

2. Jděte dopředu před vozidlo, lehce kapotu přizvedněte, zatlačte sekundární západku (1) doleva a kapotu (2) otevřete.
3. Zvedněte kapotu. Kapota se sama zcela otevře poté, když je nadzvednuta zhruba do poloviny.

Zavření kapoty

1. Před zavřením kapoty zkontrolujte následující:
   - Všechny uzávěry hrdel v prostoru motoru jsou správně nainstalovány.
   - Rukavice, hadry a jakékoliv jiné hořlavé materiály musí být z prostoru motoru odstraněny.
2. Přivřete kapotu asi do poloviny a poté ji pusťte a případně přitlačte, aby se bezpečně a správně zavřela.

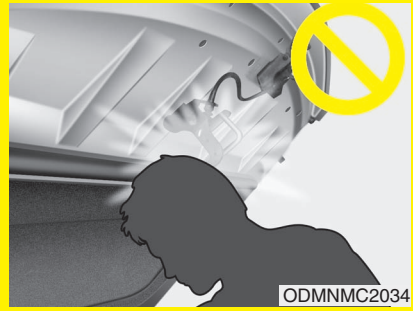
⚠ VAROVÁNÍ

- **Před uzavřením kapoty se přesvědčte, že byly odstraněny všechny překážky uzavření kapoty. Zavírání kapoty ve chvíli, kdy jsou v prostoru zavírání překážky, může způsobit škody nebo vážné zranění.**
- **Nenechávejte v prostoru motoru rukavice, hadry nebo jiné hořlavé materiály. V případě opomenutí může dojít k požáru.**

⚠ VAROVÁNÍ

- **Než se rozjedete, vždy se ujistěte, že je kapota motoru bezpečně zajištěná. Pokud není při jízdě zajištěná, může se otevřít a způsobit totální ztrátu výhledu a tím i nehodu.**
- **Nepojíždějte vozem se zdviženou kapotou. Z vozu není dostatečný výhled a kapota by mohla spadnout nebo být poškozena.**

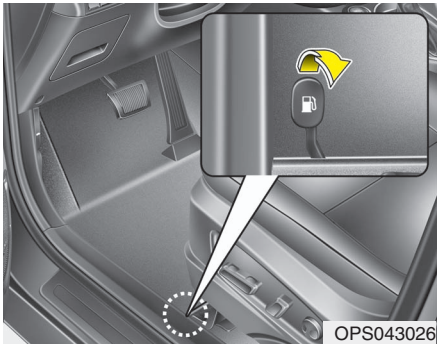
⚠ VAROVÁNÍ



Při kontrole motorového prostoru dávejte pozor, abyste si neporanili hlavu o zajišťovací hák kapoty, který se nachází na její vnitřní straně.

VÍČKO PALIVOVÉ NÁDRŽE

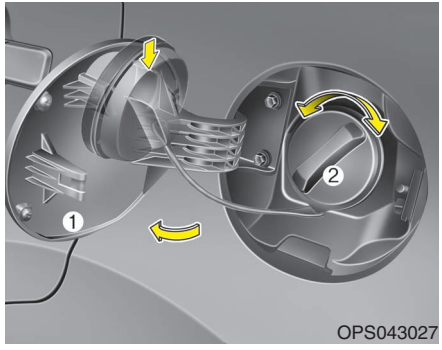
Otevírání palivové nádrže



Víko palivové nádrže musí být otevřeno zevnitř vozu zatlačením na tlačítko otevírání nádrže, které je na dveřích u řidiče.

✻ POZNÁMKA

Pokud se víko neotevře protože je obaleno ledem, lehce na něj poklepejte nebo ho zatlačte a tím porušte led okolo něj. Nezkoušejte ho páčit. Pokud je to nutné, postříkejte okolí rozmrazovačem (nepoužívejte nemrznoucí směs pro chladiče) nebo přesuňte vůz do teplejšího místa a nechte led rozmrznout.



1. Vypněte motor.
2. Víko nádrže otevřete stisknutím tlačítka pro otevření nádrže.
3. Zatáhněte za víko palivové nádrže, aby se otevřelo (1).
4. Uzávěr sejmete tak (2), že jím otočíte proti směru hodinových ručiček.
5. Natankujte podle potřeby.

Zavírání palivové nádrže

1. Uzávěr zašroubujte ve směru hodinových ručiček, dokud neuslyšíte “cvaknutí”. To indikuje, že je uzávěr bezpečně utažený.
2. Zavřete víko palivové nádrže, jemně ho přitiskněte a ujistěte se, že je bezpečně zavřeno.

✻ POZNÁMKA

Pokud naplníte palivovou nádrž na svahu, palivoměr nemusí ukazovat na 1 (nebo F).
Nejde o závadu. Pokud přejeďte s vozidlem na vodorovnou plochu a plochu, palivoměr bude ukazovat plnou nádrž.

⚠ VAROVÁNÍ
- Doplňování paliva

- **Pokud palivo pod tlakem vystříkne, může potřísnit vaše šaty nebo kůži a hrozí nebezpečí vznícení a popálení. Vždy odstraňujte uzávěr palivové nádrže opatrně a pomalu. Pokud při sundávání uzávěru uslyšíte syčivý zvuk, počkejte, dokud zvuk nepřestane a poté uzávěr sejměte.**
- **Nesnažte se nádrž plnit ještě poté, co se při tankovaní automaticky vypne tankovací pistole.**
- **Vždy se ujistěte, že je uzávěr palivové nádrže bezpečně uzavřený, abyste zabránili rozlití paliva v případě nehody.**

⚠ VAROVÁNÍ - Doplňování paliva

Automobilová paliva jsou hořlavé/explozivní materiály. Před doplňováním paliva si pozorně přečtěte následující pokyny. Nedodržování následujících pokynů může vést k vážnému zranění, těžkému popálení nebo smrti způsobené ohněm nebo explozí.

- **Přečtěte si a dbejte všech varování na čerpací stanici.**
- **Před doplňováním paliva vždy zjistěte, zda je u tankovacího stojanu k dispozici nouzový palivový uzavírací ventil.**
- **Před dotknutím se palivové hubice nebo uzávěru palivové nádrže byste měli eliminovat potenciální nebezpečí statické elektřiny jejím vybitím, např. dotknutím se jiné kovové části předku vozu, a měli byste dodržovat bezpečnou vzdálenost od plnícího hrdla paliva, palivové hubice nebo jiných zdrojů paliva.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nikdy nenasedejte do vozidla poté, co jste začali s tankováním. Dotykem, drhnutím nebo třením o tkaniny (polyester, satén, nylon, atd.) byste mohli vygenerovat statickou elektřinu. Výboj statické elektřiny může zažehnout palivové výpary a může vést k explozi. Pokud musíte znovu nastoupit do vozu, měli byste opět eliminovat možné nebezpečí vybití statické elektřiny, např. dotekem kovové části vozu, která je dostatečně vzdálená od plnícího hrdla paliva, palivové hubice nebo jiného palivového zdroje.**
- **Při použití přenosné palivové nádoby se ujistěte, že byla před doplňováním paliva postavena na zem. Vybití statické elektřiny do nádoby může vznítit palivové výpary a způsobit požár. Jakmile začnete s doplňováním paliva, měli byste se vozu dotýkat, dokud není doplňování kompletní.**

(Pokračování)

(Pokračování)

Používejte pouze přenosné palivové nádoby navržené pro převážení a skladování paliva.

- **Při doplňování paliva nepoužívejte mobilní telefon. Elektrický proud a/nebo vzájemné působení elektřiny z mobilního telefonu může potenciálně vznítit palivové výpary a způsobit požár.**
- **Při doplňování paliva vždy vypněte motor. Jiskření vydávané elektrickými komponenty v motoru může vznítit palivové výpary a způsobit požár. Je-li doplňování dokončeno, zkontrolujte a ujistěte se, že jsou uzávěr palivové nádrže a dveře bezpečně zavřeny před tím, než nastartujete motor.**
- **NEPOUŽÍVEJTE zápalky nebo zapalovač a NEKUŘTE nebo nenechávejte zapálenou cigaretu ve voze, pokud jste u čerpací stanice, obzvláště doplňujete-li palivo. Automobilové palivo je vysoce hořlavé a v případě zapálení může explodovat.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud vypukne během doplňování paliva požár, opusťte vůz a okamžitě kontaktujte vedoucího čerpací stanice nebo policii a hasiče. Dodržujte veškeré pokyny, které od nich dostanete.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Ujistěte se, že doplňujete palivo do vozidla v souladu s doporučeními uvedenými v „Požadavky na palivo“ v části 1.***
- ***Pokud musíte vyměnit uzávěr palivové nádrže, použijte pouze náhradní díl určený pro vaše vozidlo. Nesprávný uzávěr palivové nádrže může vést k vážné poruše palivového systému nebo systému kontroly emisí. Pro podrobnější informace vám doporučujeme kontaktovat autorizovaného dealera Kia.***
- ***Nepolijte venkovní povrch vozu palivem. Jakýkoliv typ paliva vylitý na lakovaný povrch může poškodit lak.***
- ***Po doplnění paliva se ujistěte, že je uzávěr palivové nádrže bezpečně uzavřený, abyste zabránili rozlití paliva v případě nehody.***

PANORAMATICKÉ STŘEŠNÍ OKNO*

OPS043028

Pokud je váš vůz vybaven střešním oknem, lze okno otvírat a zavírat pomocí ovládacích tlačítek umístěných na střešní konzole.

Střešní okno je možné otevírat, zavírat nebo naklápět, pokud je spínač zapalování v pozici “ON”.

- Ve chladném a vlhkém počasí, elektricky ovládaná okna nemusí správně fungovat kvůli zamrznutí.
- Po umytí vozu nebo po dešti se ujistěte, že jste otřeli všechnu vodu ze střešního okna dříve, než jej budete otevírat.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Páka ovládání střešního okna

Nepokračujte v operování s ovládací páčkou střešního okna poté, co je plně otevřeno, uzavřeno nebo vyklopeno. Můžete tím způsobit poškození komponent systému nebo ovládacího pohonu.

Varování otevřeného střešního okna*

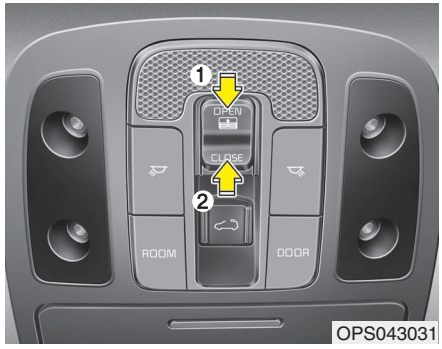
■ pro sdružený přístroj typ B

OPS043120

Pokud řidič vytáhne klíček zapalování (čipový klíč: vypne motor) zatímco střešní okno není zcela uzavřeno, zazní varovné zvukové znamení po dobu asi 6 sekund a na LCD displeji se zobrazí výstražná zpráva nebo se rozsvítí varovná kontrolka na přístrojové desce. *

Před tím, než opustíte vozidlo, zavřete řádně střešní okno.

Sluneční stínítko

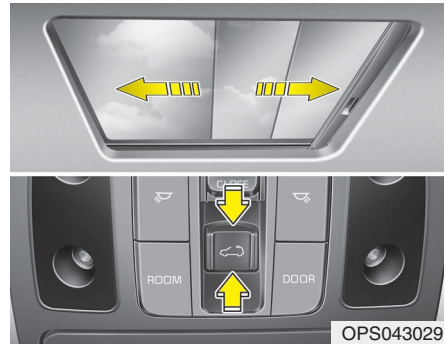


OPS043031

- Stínítko vysunete stisknutím ovládacího tlačítka stínítka (1).
- Zasunutí stínítka pokud je střešní okno uzavřeno.
  - Stiskněte tlačítko ovládání stínítka (2).
  ❈ Pokud stisknete spínač zavření stínítka (2) v době, kdy je střešní okno otevřené, zavře se stínítko i střešní okno.

Pro zastavení otevírání v kterémkoliv místě, krátce stiskněte ovládací tlačítko stínítka.

Vysouvání střešního okna



OPS043029

Když je stínítko zavřeno

Pokud zatáhnete páku ovládání střešního okna dozadu, stínítko se zcela zasune a střešní okno se zcela otevře. Pro zastavení otevírání střešního okna v jakémkoliv okamžiku krátce zatáhněte nebo zatlačte na ovládací páku.

Když je stínítko otevřeno

Pokud zatáhnete za páku ovládání střešního okna dozadu, střešní okno se zcela otevře. Pro zastavení otevírání střešního okna v jakémkoliv okamžiku krátce zatáhněte nebo zatlačte na ovládací páku.

Vyklápění střešního okna

OPS043030

Když je stínítko zavřeno

Pokud zatlačíte páku ovládání střešního okna nahoru, stínítko se otevře do poloviny a střešní okno se nakloní.

Pro zastavení otevírání střešního okna v jakémkoliv okamžiku krátce zatáhněte nebo zatlačte na ovládací páku.

Když je stínítko otevřeno

Pokud zatlačíte páku ovládání střešního okna nahoru, střešní okno se nakloní.

Pro zastavení otevírání střešního okna v jakémkoliv okamžiku krátce zatáhněte nebo zatlačte na ovládací páku.

Zavření střešního okna

Zavření střešního okna se stínítkem

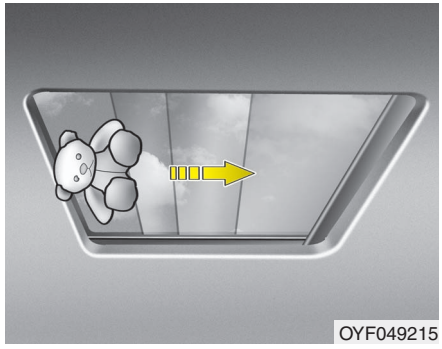
Stiskněte spínač zavření stínítka.
Střešní okno se zavře a poté se zavře stínítko.

Zavření (nebo sklopení) pouze střešního okna

Páku ovládání střešního okna zatlačte dopředu (nebo ji zatáhněte dolů).
Střešní okno se zavře.

Pro zastavení pohybu střešního okna v jakémkoliv okamžiku krátce zatáhněte nebo zatlačte na ovládací páku.

Automatický obrácený chod



Pokud je při automatickém zavírání střešního okna zjištěna překážka, pohyb okna se obrátí a poté zastaví.
Automatický obrácený chod nefunguje pokud jsou malé překážky mezi zasouvaným oknem a rámem okna. Před zavíráním okna se vždy přesvědčte, že v cestě okna nejsou žádné překážky.

⚠ VAROVÁNÍ - Střešní okno

- **Buďte opatrní, aby hlava, ruce nebo jiná část těla nebyla zachycena zavírajícím se oknem.**
- **Za jízdy nevystrkujte obličej, krk, ruce nebo tělo ven z otevřeného střešního okna.**
- **Ujistěte se, že jsou ruce a hlava před uzavřením střešního okna bezpečně mimo jeho prostor.**
- **Střešní okno je vyrobeno ze skla. V případě nehody se může rozbít. Pokud nebudete mít zapnutý bezpečnostní pás, můžete se při nehodě dostat do otevřeného střešního okna a může dojít ke zranění nebo usmrcení. Kvůli bezpečnosti cestujících vždy používejte všechny bezpečnostní prvky. (např. bezpečnostní pásy, CRS, atd.)**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Pravidelně odstraňujte všechny nečistoty, které se mohou nahromadit ve vodicí liště.***
- ***Pokud se pokusíte otevřít střešní okno, když je venkovní teplota pod bodem mrazu nebo když je okno pokryto sněhem či ledem, můžete poškodit sklo nebo ovládací motor.***
- ***Pokud pojedete s vozidlem a střešním oknem otevřeným těsně po tom, co jste vozidlo umyli nebo po dešti, může do vozidla vniknout voda.***

Nové nastavení střešního okna

Kdykoliv je baterie vozidla odpojena nebo vybita, případně vyhořela příslušná pojistka, musíte následujícím způsobem resetovat systém střešního okna:

1. Nastartujte motor.
2. Pokud je střešní okno otevřeno, úplně jej zavřete a zavřete stínítko.
3. Uvolněte ovládací páčku střešního okna.
4. Zatlačte páku střešního okna dopředu ve směru uzavření (asi na 10 sekund), dokud se střešní okno trochu nepohne. Poté páku uvolněte.
5. Zatlačte páčku střešního okna dopředu ve směru uzavření, dokud střešní okno nevykoná následující úkony:

   Otevře se střešní okno nebo stínítko → Sklo střešního okna zavřeno posunutím → Stínítko zavřeno

   Potom páčku uvolněte.

   Jakmile tyto kroky dokončíte, bude funkce systému obnovena.

Pro podrobnější informace vám doporučujeme kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

✻ POZNÁMKA

Pokud střešní okno nebudete resetovat, nemusí správně fungovat.

VOLANT

Elektronický posilovač řízení

Posilovač řízení využívá pro usnadnění řízení vozidla energii motoru. Je-li motor vypnutý nebo v případě, že je systém posilování řízení nefunkční, je dosud možné vozidlo ovládat, budete k tomu ovšem potřebovat větší sílu.

Motorem poháněný posilovač řízení je ovládán řídící jednotkou posilovače řízení, která snímá točivý moment volantu, polohu volantu a rychlost vozidla a předává příkazy motoru.

Citlivost ovládání volantu se při zvýšení rychlosti zmenší a naopak při snížení rychlosti se ovládání stane citlivějším.

V případě, že si všimnete, že při běžném provozu vozidla vyžaduje řízení větší úsilí, doporučujeme vám nechat zkontrolovat posilovač řízení autorizovaným dealerem Kia.

✻ POZNÁMKA

Následující příznaky mohou nastat při běžném provozu vozidla:

- **Varovná kontrolka EPS se nerozsvítí.**
- **Ovládání volantu se ztíží po hned otočení spínače zapalování. Stane se tak proto, že systém provádí diagnostiku systému EPS. Po dokončení diagnostiky se volant vrátí do svého běžného provozního stavu.**
- **Po otočení spínače zapalování do polohy ON nebo LOCK můžete z relé EPS slyšet zvuk zaklapnutí.**
- **Může být slyšet hluk v motoru, když vozidlo stojí nebo jede nízkou rychlostí.**
- **Síla nutná k řízení se zvýší, když se volantem nepřetržitě otáčí a vozidlo se nepohybuje. Nicméně, po několika minutách, se řízení vrátí do normálního stavu.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud je rozpoznána porucha elektrického posilovače řízení, EPS přestane pomáhat řidiči řídit vozidlo a na přístrojové desce se rozsvítí nebo rozbliká varovná kontrolka. Doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným dealerem Kia.**
- **Pokud používáte volat při nízkých teplotách, mohou se ozvat neobvyklé zvuky. Pokud se teplota zvýší, zvuky zmizí. To je zcela běžné.**
- **Pokud vozidlo stojí a otočíte volantem až na doraz doprava nebo doleva a přidržíte volant v této poloze, řízení půjde ztěžka. Nejedná se o poruchu systému, ale bezpečnostní opatření. Za chvíli se volant vrátí do původního stavu.**
- **Pokud se rozsvítí kontrolka nabíjení nebo je napětí nízké (pokud došlo k poruše alternátoru (nebo baterie), řízení může jít ztěžka a ovládání vozu může být obtížné.**

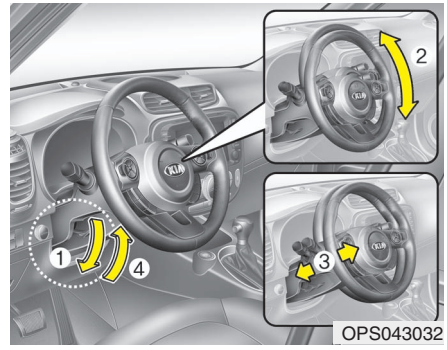
Naklopení a výška volantu

Sklopný volat vám umožní nastavení polohy volantu před jízdou. Můžete ho též zvednout až na doraz a vytvořit si tak více místa pro nohy při nastupování a vystupování.

Volant by měl být nastaven tak, aby umožňoval pohodlné řízení a abyste současně dobře viděli na přístrojovou desku, její kontrolky a ukazatele.

⚠ VAROVÁNÍ

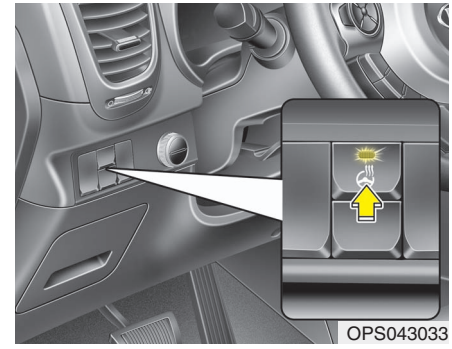
- **Nikdy neupravujte úhel sklonu a výšku volantu během jízdy. Může dojít ke ztrátě kontroly nad řízením a ke způsobení vážných zranění nebo dopravní nehody.**
- **Po úpravě zatlačte na volant směrem nahoru i dolů, abyste se ujistili, že je ve své poloze pevně uzamčen.**



OPS043032

Pro změnu úhlu nastavení volantu stiskněte dolů (1) odjišťovací páčku, upravte nastavení volantu do požadované polohy (2), a výšku (3), poté zatlačte páčku zpět nahoru pro zajištění volantu v dané poloze (4). Před jízdou se ujistěte, že je volant nastaven do požadované polohy.

Vyhřívaný volant*


OPS043033

Stisknutím tlačítka vyhřívání volantu při spínači zapalování v poloze ON (ZAPNUTO) se volant začne zahřívat.

Kontrolka na tlačítku se rozsvítí a na LCD displeji se zobrazí upozornění. *

Opakovaným stisknutím tlačítka zahřívání vypnete. Kontrolka na tlačítku zhasne a na LCD displeji se zobrazí upozornění.*

✻ POZNÁMKA

- **Funkce automatického zahřívání volantu se automaticky vypne po asi 30 minutách od zapnutí vyhřívání volantu.**
- **Zapnete-li znovu zapalování do 30 min od vypnutí motoru (po zapnutí spínače vyhřívače), zůstane systém vyhřívání volantu zapnutý.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Na volant nedávejte žádný potah. Způsobuje to poškození systému zahřívání volantu.***
- ***Pokud čistíte vyhřívaný volant, nepoužívejte organická rozpouštědla jako jsou ředidla, benzen, alkohol a benzín. Tím můžete poškodit povrch volantu.***
- ***Dojde-li k poškození povrchu volantu ostrým předmětem, může dojít k poškození součástí systému vyhřívání volantu.***

Klakson

ORP042026

Pro zaznění klaksonu stiskněte symbol klaksonu na volantu.

Klakson pravidelně kontrolujte, zda funguje správně.

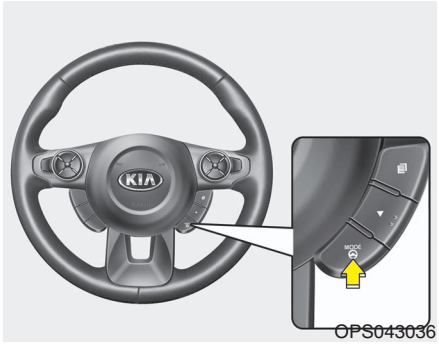
✻ POZNÁMKA

Pro aktivaci klaksonu stiskněte místo na volantu, které je označeno symbolem klaksonu (viz obrázek). Klakson bude znít jen po dobu, kdy bude toto místo stisknuto.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Na klakson nikdy netlačte přílišnou silou, ani do něj nebouchejte pěstí. Nikdy klakson netiskněte špičatými předměty.

FLEX STEER



FLEX STEER přizpůsobuje nastavení tuhosti řízení preferencím řidiče a jízdním podmínkám.

Stisknutím tlačítka režimu řízení vyberete požadovaný režim řízení.

Po stisknutí tlačítka režimu jízdy se zvolený režim řízení zobrazí na přístrojové desce.

Pokud je tlačítko režimu řízení stisknuto do 4 sekund, režim řízení se bude měnit tak.

Pokud není tlačítko režimu řízení na volantu stisknuto do 4 sekund, zobrazení na LCD displeji se vrátí na předchozí (Typ B).

Režim Normal (Běžný režim)

■ pro sdružený přístroj typ B

OPS043129CZ

Tento režim nabízí střední tuhost řízení.

Režim Comfort (Pohodlný režim)

■ pro sdružený přístroj typ B

OPS043131CZ

Řízení je lehčí. Tento režim se nejčastěji používá při jízdě ve městě nebo při parkování.

Tento režim také pomáhá slabším lidem ovládat vozidlo.

Režim Sport (Sportovní režim)

■ pro sdružený přístroj typ B

OPS043130CZ

Řízení je tvrdší. Tento režim se zpravidla používá při jízdě na dálnici.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Z bezpečnostních důvodů, pokud stisknete při řízení tlačítko režimu řízení, se zobrazení na LCD displeji změní. Ve stejnou dobu se automaticky změní odpor řízení podle nastaveného režimu.***
- ***Pokud měníte režim řízení za jízdy, buďte opatrní.***
- ***Pokud dojde k poruše elektronického posilovače řízení, systém přizpůsobivého volantu nebude fungovat.***

ZRCÁTKA

Vnitřní zpětné zrcátko

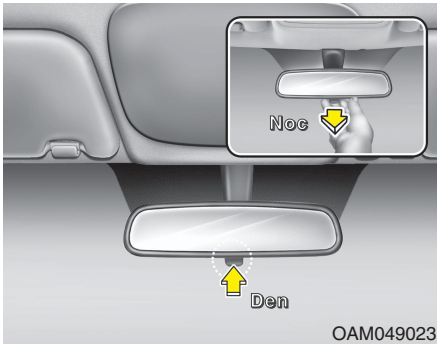
Nastavte zpětné zrcátko na střed tak, abyste měli výhled skrze zadní okno. Toto nastavení proveďte před vyjetím.

⚠ VAROVÁNÍ - Výhled dozadu
Předměty, které by mohly překážet ve výhledu ven zpětným zrcátkem, neumisťujte na zadní sedadlo nebo do zavazadlového prostoru.

⚠ VAROVÁNÍ
Neupravujte zpětné zrcátko během jízdy. Mohlo by to vést ke ztrátě kontroly nad řízením a k nehodě, která způsobí smrt, vážné zranění nebo škodu na majetku.

⚠ VAROVÁNÍ
Neupravujte vnitřní zpětné zrcátko a neinstalujte široké zpětné zrcátko. Mohlo by to vést ke zranění během nehody nebo při nafukování airbagu.

*Dení/noční zpětné zrcátko**



Proveďte toto nastavení před tím, než vyjedete; páčka přepínání den/noc se musí nacházet v poloze “den”.

Zatáhněte za páčku přepínání den/noc směrem k sobě a tím snížíte intenzitu oslňujícího světla od světlometů vozidel, která jedou v noci za vámi.

Pamatujte si, že při přepnutí zrcátka do noční polohy ztrácíte při pohledu dozadu určitý stupeň kontrastu.

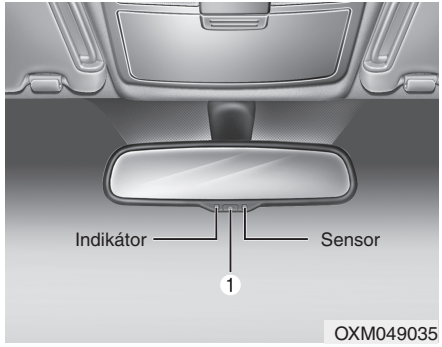
*Elektrochromatické zrcátko (ECM)**

Elektrické zpětné zrcátko v noci automaticky kontroluje jasnost světlometů vozu za vámi nebo špatné světelné podmínky pro řízení. Senzor namontovaný v zrcátku snímá hladinu světla kolem vozu a pomocí chemické reakce automaticky snižuje oslnění světlomety vozů za vámi.

Pokud je motor nastartován, je oslnění automaticky snižováno senzorem umístěným ve zpětném zrcátku.

Kdykoliv zařadíte zpátečku (R), zrcátko se automaticky nastaví do nejjasnějšího nastavení tak, aby byl výhled řidiče za vůz co nejlepší.

⚠ UPOZORNĚNÍ
Při čištění zrcátka používejte papírový kapesník nebo podobný materiál zvlhčený čističem skla. Nestříkejte čistič skla přímo na zrcátko, tím by se kapalina čističe mohla dostat do krytu zrcátka.



Ovládání elektrického zpětného zrcátka :

- Automatické tlumení se zapne pokaždé, když zapnete zapalování.
- Stisknutím tlačítka ON/OFF (1) funkci automatického tlumení vypnete. Kontrolka zrcátka se rozsvítí.
  Stisknutím tlačítka ON/OFF (1) funkci automatického tlumení zapnete. Kontrolka zrcátka zhasne.

Vnější zpětné zrcátko

Před jízdou si vždy seřiďte úhel zrcátka.

Váš vůz je vybaven dvěma vnějšími zrcátky a to jak levým, tak pravým zpětným vnějším zrcátkem. Zrcátka mohou být seřízena pomocí dálkového ovládání. Aby se zabránilo poničení zrcátek během mytí v automatické myčce nebo při průjezdu úzkou ulicí, lze zrcátka sklopit.

⚠ VAROVÁNÍ - Zpětná zrcátka

- **Vnější zpětné zrcátko je konvexní (vypouklé). Objekty v zrcátku vypadají, že jsou dále než ve skutečnosti.**
- **Při změně jízdních pruhů používejte vnitřní zpětné zrcátko nebo přímým pozorováním určete skutečnou vzdálenost vozu za vámi.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Neškrábejte led ze zrcátka, můžete tím způsobit poškození jeho povrchu. Pokud led omezuje pohyb zrcátka, nenastavujte zrcátka silou. Pro odstranění ledu použijte rozmrazovací sprej nebo jemnou houbičku s velmi teplou vodou.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud je zrcátko pokryté ledem, nenastavujte ho silou. Použijte schválený sprej s odmrazovačem (ne nemrznoucí kapalinu do chladiče) a uvolněte zamrzlý mechanismus nebo přesuňte vůz na teplé místo a nechte led roztát.

⚠ VAROVÁNÍ

Nenastavujte nebo nesklápějte vnější zrcátka pokud je vůz v pohybu. Mohlo by to vést ke ztrátě kontroly nad řízením a k nehodě, která způsobí smrt, vážné zranění nebo škodu na majetku.

Dálkové ovládání

OPS043035

Spínač elektrického ovládání zrcátek vám umožňuje nastavit pozici levého a pravého vnějšího zpětného zrcátka.

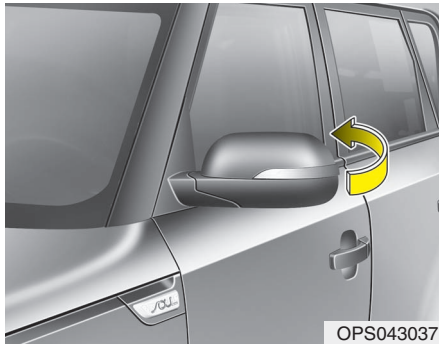
K nastavení kteréhokoliv zrcátka posuňte páku (1) na R (pravé) nebo L (levé) pro výběr zrcátka na pravé nebo levé straně, poté stiskněte na ovládání příslušné místo a seřiďte polohu vybraného zrcátka nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.

Po nastavení vraťte páčku do neutrální pozice, abyste zabránili náhodnému přenastavení.

⚠ UPOZORNĚNÍ

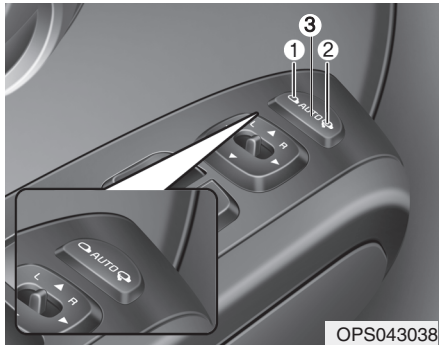
- ***Zrcátka se zastaví, když dosáhnou maximálního nastavovacího úhlu, ale motorek je stále v chodu, pokud spínač dále tisknete. Netiskněte spínač déle než je nutné, motorek se může poškodit.***
- ***Nepokoušejte se nastavit vnější zpětná zrcátka ručně. Mohlo by přitom dojít k jejich poškození.***

Sklápění vnějších zpětných zrcátek


OPS043037

Ruční typ

Pro sklopení vnějších zpětných zrcátek uchopte kryt zrcátka a poté ho sklopte směrem k zádi vozu.



Elektrický typ

Spínačem na obrázku níže lze vnější zpětné zrcátko sklopit a vyklopit.

Vlevo (1): Zrcátko se vyklopí.

Vpravo (2): Zrcátko se sklopí.

Střední poloha (AUTO, 3) :

Zrcátko se bude sklápět a vyklápět následovně:

- Bez systému čipového klíče
  - Zrcátko se sklopí nebo vyklopí, když jsou dveře zamknuty nebo odemknuty dálkovým ovládání.
- Se systémem čipového klíče
  - Zrcátko se sklopí nebo vyklopí, když jsou dveře zamknuty nebo odemknuty čipovým klíčem.
  - Zrcátko se sklopí nebo vyklopí, když jsou dveře zamknuty nebo odemknuty tlačítkem na vnější klice dveří.
  - Zrcátko se vyklopí, když se přiblížíte k vozidlu (všechny dveře jsou zavřené a zamknuté) a máte u sebe čipový klíč.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Vnější, elektrická, zpětná zrcátka fungují i když je spínač zapalování v poloze OFF (VYPNUTO). Avšak pro zabránění zbytečného vybíjení baterie nenastavujte zrcátka déle, než je nutné, zatímco motor běží.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nesklápějte elektricky poháněná zrcátka ručně. Mohli by jste poškodit motorek.

PŘÍSTROJOVÁ DESKA

■ **Typ A**

1. Otáčkoměr
2. Rychloměr
3. Teploměr chladicí kapaliny motoru
4. Palivoměr
5. LCD displej
6. Kontrolky a indikátory

■ **Typ B**

❊ Skutečná deska ve voze se může lišit od uvedeného obrázku.
Další podrobnosti najdete v části „Ukazatele“ na následujících stránkách.

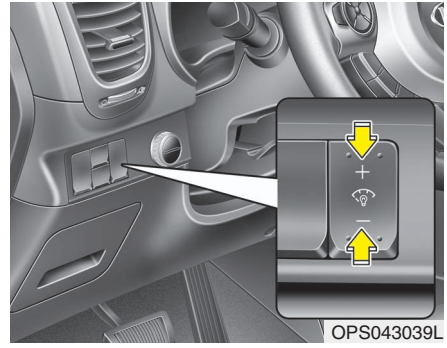
OPS043100L/OPS043101L

Nastavení přístrojové desky

⚠ VAROVÁNÍ

Nikdy nenastavujte přístroje na přístrojové desce za jízdy. Mohlo by to vést ke ztrátě kontroly nad řízením a k nehodě, která způsobí smrt, vážné zranění nebo škodu na majetku.

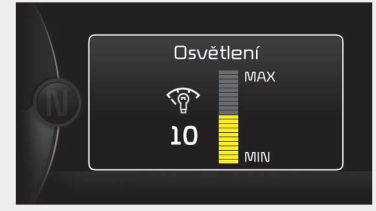
*Nastavení osvětlení přístrojové desky**



Jas osvětlení přístrojové desky lze měnit stisknutím tlačítka nastavení osvětlení („+“ nebo „-“) ve chvíli, kdy je zapnuto zapalování nebo tlačítko Engine Start/Stop zapnuto, nebo když jsou rozsvícena koncová světla.

■ Typ A

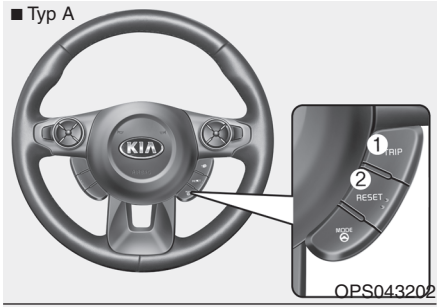
■ Typ B



- Pokud přidržíte tlačítko nastavení osvětlení („+“ nebo „-“), jas přístrojové desky se plynule mění.
- Po dosažení maximálního nebo minimálního jasu zazní zvukové znamení.

Ovládání LCD displeje

■ Typ A



OPS043202

■ Typ B

OPS043040

Režimy LCD displeje se mění pomocí ovládacích tlačítek na volantu.

[Typ A]

(1) TRIP : Tlačítko TRIP pro změnu režimů jízdy

(2) RESET : Tlačítko RESET pro zrušení nastavení položky

[Typ B]

(1) : Tlačítko MODE pro změnu režimů a tlačítko SELECT pro nastavení vybrané položky

(2) ▽ : Tlačítko MOVE pro změnu položek a tlačítko RESET pro zrušení nastavení vybrané položky

❈ Režimy LCD displeje jsou popsány v této kapitole pod nadpisem „LCD displej“.

Ukazatele

Rychloměr

■ Typ A (km/h)

OPS043102K

■ Typ B (km/h)

OPS043103K

■ Typ A (MPH, km/h)

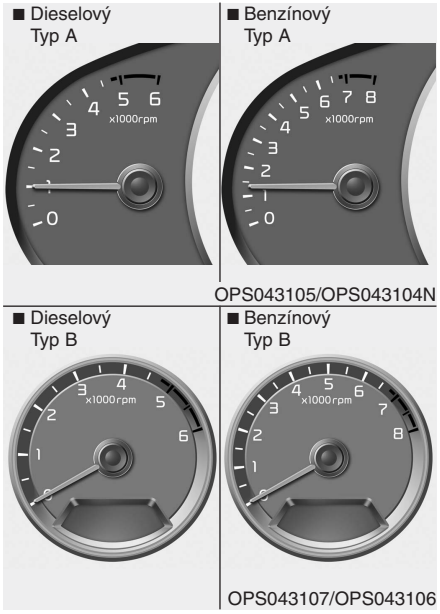
OPS043102C

■ Typ B (MPH, km/h)

OPS043103N

Rychloměr zobrazuje rychlost vozidla a je kalibrován v mílích za hodinu (mph) a/nebo kilometrech za hodinu (km/h).

Otáčkoměr



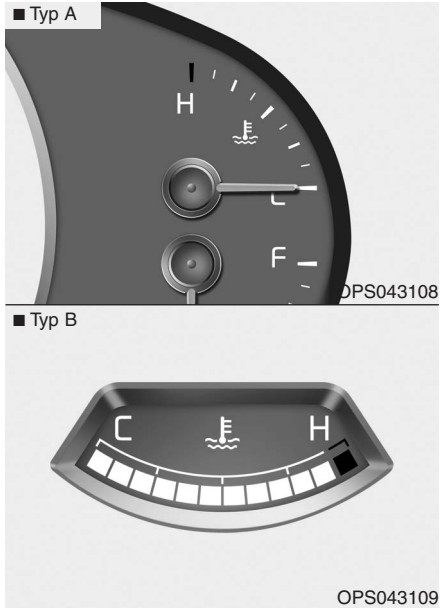
Otáčkoměr ukazuje přibližný počet otáček motoru za minutu (ot./min.).

Údaje otáčkoměru používejte pro volbu správného převodového stupně a pro zabránění vynechávání a/nebo přetáčení motoru.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Neprovozujte motor s ručičkou otáčkoměru pohybující se v ČERVENÉ ZÓNĚ. To může způsobit závažné poškození motoru.

Ukazatel teploty chladicí kapaliny motoru



Tento ukazatel zobrazuje teplotu chladicí kapaliny motoru ve chvíli, kdy je zapnuto zapalování nebo je zapnuto tlačítko Engine Start/Stop.

⚠ UPOZORNĚNÍ

V případě, že se ručička ukazatele posune za hranice oblasti běžného provozu směrem k poloze „H“, může to znamenat, že motoru hrozí přehřátí.

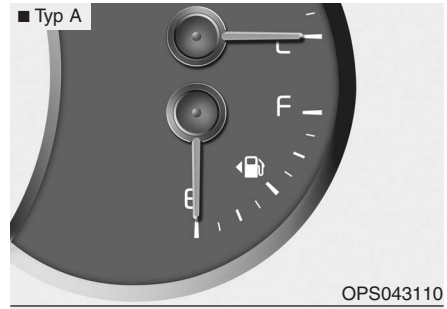
V případě, že je motor přehřátý, nepokračujte v jízdě. Pokud se váš vůz přehřívá, podívejte se do kapitoly „Pokud se motor přehřívá“ v kapitole 6.

⚠ VAROVÁNÍ

Nikdy nesnímejte víčko chladiče, když je motor horký. Chladicí kapalina je pod tlakem a může způsobit vážné popáleniny. Než budete doplňovat chladicí kapalinu do nádrže, vyčkejte, dokud motor nevychladne.

Palivoměr

■ Typ A



OPS043110

■ Typ B

OPS043111

Palivoměr ukazuje přibližné množství paliva zbývající v palivové nádrži.

✻ POZNÁMKA

- **Objem palivové nádrže je uveden v kapitole 8.**
- **Palivoměr je doplněn o varovnou kontrolku, která se rozsvítí, pokud je palivová nádrž téměř prázdná.**
- **Na svazích nebo v zatáčkách se může ručička palivoměru pohybovat nebo se může rozsvítit kontrolka nízké hladiny paliva dříve, než je obvyklé. Je to způsobené pohybem paliva v nádrži.**

⚠ VAROVÁNÍ - Palivoměr

Pokud dojde palivo, může vzniknout nebezpečná situace pro cestující ve vozidle.

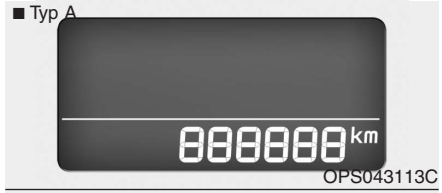
Jakmile se rozsvítí kontrolka paliva nebo se ukazatel paliva přiblíží ke značce „E (prázdná)“, musíte co nejdříve zastavit a doplnit palivo.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Vyhněte se jízdě s velmi nízkou hladinou paliva. Vypotřebování veškerého paliva může způsobit vynechávání motoru nebo poškodit katalyzátor.

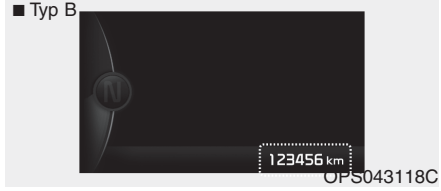
Počítadlo celkově ujeté vzdálenosti

■ Typ A



OPS043113C

■ Typ B



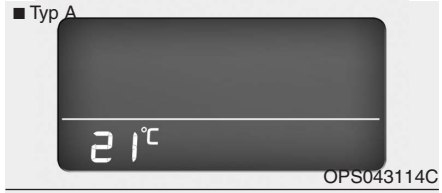
OPS043118C

Počítadlo celkově ujeté vzdálenosti zobrazuje vzdálenost, kterou vozidlo ujelo a slouží jako podklad pro rozhodnutí o pravidelné údržbě.

- Rozsah počítadla ujeté vzdálenosti: 0 až 999999 kilometrů nebo mil.

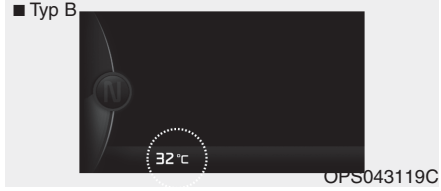
Teploměr venkovní teploty

■ Typ A



OPS043114C

■ Typ B



OPS043119C

Tento teploměr ukazuje venkovní teplotu s rozlišením 1 °C (1 °F).

- Rozsah teplot: -40 °C až 60 °C (-40 °F až 140 °F)

Aby nebyla odváděna pozornost řidiče, venkovní teplota na displeji se nezmění okamžitě, jako na běžných teploměrech.
Slouží k přepínání jednotek teploty (z °C na °F a z °F na °C)

- Přístrojová deska typu A
  Během 10 sekund 5krát stiskněte tlačítko RESET a poté 5krát stiskněte tlačítko Trip.
- Přístrojová deska typu B
  Jednotky, ve kterých je teplota zobrazována lze měnit v režimu "User Settings " (Uživatelské nastavení) na LCD displeji.

❈ Další podrobnosti najdete v části „LCD displej“ na následujících stránkách.

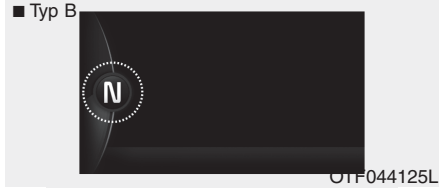
Indikátor zařazeného převodového stupně

*Indikátor zařazeného převodového stupně automatické převodovky **

■ Typ A

OPS043115

■ Typ B



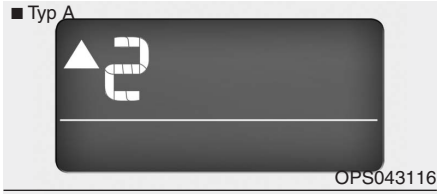
OTF044125L

Zobrazuje zařazený převodový stupeň automatické převodovky.

- Parkování: P
- Zpátečka: R
- Neutrál: N
- Jízda: D
- Sportovní režim: 1, 2, 3, 4, 5, 6

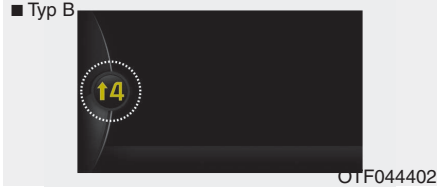
*Indikátor zařazeného převodového stupně ruční převodovky**

■ Typ A



OPS043116

■ Typ B



OTF044402

Tento indikátor vás informuje, jaký je při jízdě vhodný převodový stupeň, aby se ušetřilo palivo.

- Řazení nahoru: ▲2,▲3, ▲4, ▲5, ▲6
- Řazení dolů: ▼1, ▼2, ▼3, ▼4, ▼5

Například

▲3: Ukazuje, že je potřeba přeřadit na 3. stupeň (v tuto chvíli je zařazen 2. nebo 1. stupeň).

▼3: Ukazuje, že je potřeba přeřadit na 3. stupeň (v tuto chvíli je zařazen 4., 5. nebo 6. stupeň).

Pokud systém nefunguje správně, indikátor se nezobrazuje.

LCD DISPLEJ*

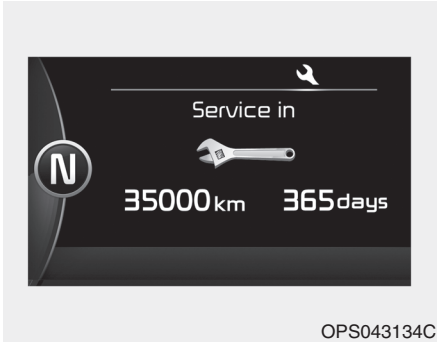
Režimy LCD displeje (pro sdružený přístroj typu B)

Režimy	Symbol	Vysvětlení
Počítač jízdy		V tomto režimu se zobrazují informace z palubního počítače, jako je ujetá vzdálenost, spotřeba paliva atd. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Palubní počítač“ v této kapitole.
Turn By Turn (Režim navigace)*		Tento režim zobrazuje stav navigace.
LDWS*		Zobrazuje stav systému LDWS. Podrobnosti jsou uvedeny v části „Varování při opuštění jízdního pruhu“ (LDWS) v kapitole 5.
A/V*		V tomto režimu se zobrazuje stav A/V systému.
Servis		Tento režim informuje o servisním intervalu (v kilometrech nebo dnech) a o výstražných zprávách souvisejících s funkcí TPMS, kapalinou ostřikovače.
Hlavní výstraha		
Uživatelská nastavení		V tomto režimu můžete změnit nastavení dveří, světel atd.

❈ Režimy LCD displeje jsou popsány v této kapitole pod nadpisem „Ovládání LCD displeje

Režim servisu

Servisní interval

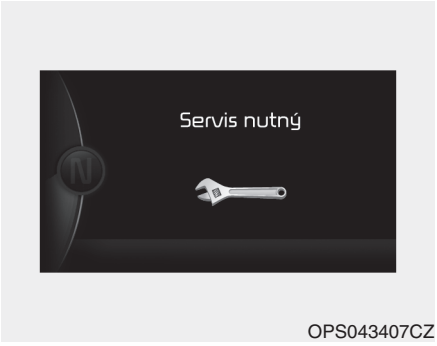


OPS043134C

Servis po

Tento režim vypočítá a zobrazí, kdy je třeba provést pravidelnou údržbu (v ujetých kilometrech nebo dnech).

Pokud je zbývající vzdálenost 1 500 km nebo zbývající čas 30 dnů, zobrazí se na několik sekund zpráva „Service in“ pokaždé, když zapnete zapalování nebo zapnete tlačítko Engine Start/Stop.



OPS043407CZ

Upozornění na nutný servis

Pokud nenecháte provést servis podle zadaného intervalu servisu, po každém zapnutí zapalování nebo tlačítka Engine Start/Stop se na několik sekund zobrazí zpráva „Service required“.

Nastavení servisního intervalu na počet ujetých kilometrů nebo počet dnů zadaných dříve:

- Aktivujte režim resetu stisknutím Tlačítko ▽ (RESET) po dobu delší než 5 sekund, poté stiskněte tlačítko ▽ (RESET) znovu po dobu delší než 1 sekunda (platí pro Evropu).
- Stiskněte tlačítko ▽ (RESET) na dobu delší než 1 sekunda (mimo Evropu).

OPS043403CZ

Vypnutí sledování intervalu servisu

Pokud není nastaven interval servisu, na LCD displeji se zobrazí zpráva „Service in OFF“.

✻ POZNÁMKA

Pokud dojde k jakékoliv z následujících událostí, počet kilometrů a počet dnů do servisu nemusí ukazovat správnou hodnotu:

- je odpojen kabel baterie,
- je vypnut spínač pojistky,
- baterie je vybitá.

Režim uživatelského nastavení

Popis

OPS043132CZ

V tomto režimu můžete změnit nastavení dveří, světel atd.

Dveře

Automatické zamykání*

- Off (Vypnuto):
  Automatické zamykání dveří je vypnuto.
- Aktivace rychlostí:
  Všechny se dveře automaticky zamknou poté, co rychlost vozidla překročí 15 km/h.
- Aktivováno při řazení:
  Všechny dveře se automaticky zamknou, pokud je řadicí páka přesunuta z polohy P (Parkování) do polohy R (Zpátečka), N (Neutrál) nebo D (Jízda).

Automatické odemykání*

- Off (Vypnuto):
  Automatické odemykání dveří je vypnuto.
- Při vytažení klíče:
  Po vyjmutí klíče zapalování nebo vypnutí tlačítka Engine Start/Stop se všechny dveře automaticky odemknou.
- Odemknutí dveří na straně řidiče
  Při odemknutí dveří u řidiče se automaticky odemknou všechny dveře.

Osvětlení

Zapnutí směrovek jedním dotykem

Pokud je vybrána tato položka, pokud krátce pohnete pákou směrových světel, směrová světla bliknou třikrát, pětkrát nebo sedmkrát.

Head Lamp Delay (Zpoždění předních světlometů) *

Pokud je zvolena tato položka, aktivuje se funkce zpoždění předních světlometů a vítací světlo.

Settings (Nastavení)

Jazyk

Vyberte jazyk zobrazení na LCD displeji.

Temperature Unit (Jednotka teploty)

Slouží k přepínání ze °C na °F a ze °F na °C.

Welcome Sound (Vítací zvuk) *

Pokud je vybrána tato volba, aktivuje se vítací zvuk.

Fuel Economy Auto Reset (Automatické resetování spotřeby paliva)

- Auto Reset (Automatické vynulování):
  Při doplnění paliva se automaticky vynuluje údaj o průměrné spotřebě.
- Manual Reset (Ruční nulování):
  Při doplnění paliva se neprovede automatické vynulování údaje o průměrné spotřebě.

Další podrobnosti najdete v části „Palubní počítač“ této kapitoly.

*Servisní interval **

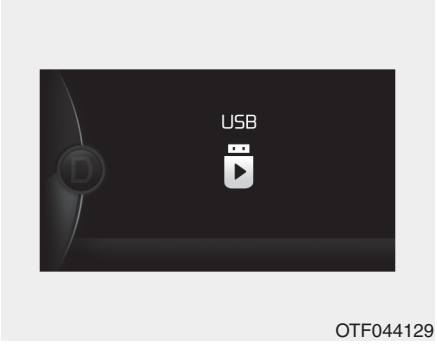
OPS043133CZ

V tomto režimu můžete nastavit funkci servisního intervalu podle ujeté vzdálenosti (km nebo míle) a podle času (měsíce).

✻ POZNÁMKA

Pokud není funkce nastavení servisního intervalu na vašem vozidle dostupná, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

A/V Mode (Režim A/V) *



OTF044129

V tomto režimu se zobrazuje stav A/V systému.

Turn By Turn Mode (Režim navigace) *

OPS043208C

Tento režim zobrazuje stav navigace.

Varovné zprávy *

Shift to "P" position (Zařaďte „P“) (pro systém čipového klíče a automatickou převodovku)

OPS043408CZ

- Tato zpráva se zobrazí, když se pokusíte vypnout motor a řadicí páka není v poloze P (Parkování).
- V tuto chvíli se tlačítko Engine Start/Stop nastaví do polohy ACC (pokud stisknete ještě jednou tlačítko Engine Start/Stop, nastaví se do polohy ZAPNUTO).

Low Key Battery (Vybitá baterie klíče) (pro systém čipového klíče)

OPS043409CZ

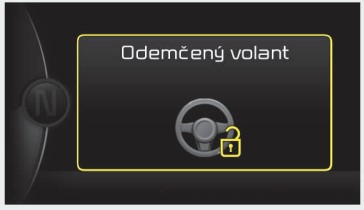
- Tato varovná zpráva se zobrazí, když je vybitá baterie čipového klíče a tlačítko Engine Start/Stop je přepnuto do polohy Vypnuto.

Press start button while turn steering (Při stisknutí tlačítka pro start otočte volantem) (pro systém čipového klíče)

OPS043410CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když se při stisknutí tlačítka Engine Start/Stop normálně neodemkne volant.
- Znamená to, že máte stisknout tlačítko Engine Start/Stop a při tom otáčet volantem doprava a doleva.

Steering wheel unlocked (Volant odemknut) (pro systém čipového klíče)



OPS043411CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když se při přepnutí tlačítka Engine Start/Stop do polohy Vypnuto neuzamkne volant.

Check steering wheel lock system (Zkontrolujte zamykání volantu) (pro systém čipového klíče)

OPS043412CZ

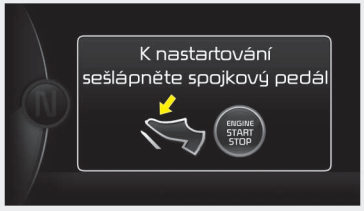
- Tato varovná zpráva se zobrazí, když se volant normálně nezamkne po přepnutí tlačítka Engine Start/Stop do polohy VYPNUTO.

Press brake pedal to start engine (Při spouštění motoru sešlápněte brzdu) (pro systém čipového klíče a automatickou převodovku)

OPS043414CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když se tlačítko Engine Start/Stop přesune dvakrát do polohy ACC opakovaným stisknutím tlačítka, aniž by byl sešlápnut brzdový pedál.
- Znamená to, že při startování motoru musí být sešlápnut brzdový pedál.

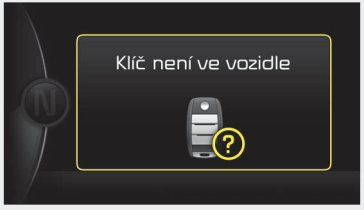
Press clutch pedal to start engine (Při spouštění motoru sešlápněte spojku) (pro systém čipového klíče a automatickou převodovku)



OPS043413CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když se tlačítko Engine Start/Stop přesune dvakrát do polohy ACC opakovaným stisknutím tlačítka, aniž by byl sešlápnut spojkový pedál.
- Znamená to, že při startování motoru musí být sešlápnut spojkový pedál.

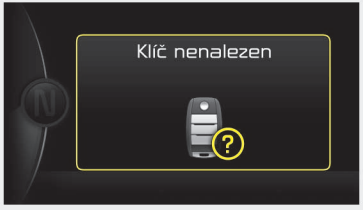
Key not in vehicle (Klíč není ve vozidle) (pro systém čipového klíče)



OPS043416CZ

- Toto varování se rozsvítí, pokud není čipový klíč ve vozidle a dveře jsou otevřeny nebo zavřeny v době, kdy je klíček zapalování v poloze ACC nebo motor běží.
- Znamená to, že musíte mít vždy u sebe čipový klíč.

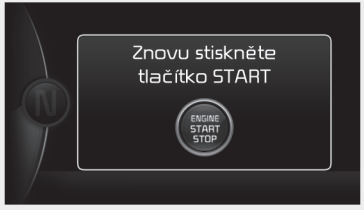
Key not detected (Klíč nerozpoznán) (pro systém čipového klíče)



OPS043415CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když není rozpoznán čipový klíč a stisknete tlačítko Engine Start/Stop.

Press start button again (Znovu stiskněte tlačítko pro start) (pro systém čipového klíče)



OPS043417CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když nefunguje tlačítko Engine Start/Stop kvůli problému se systémem Engine Start/Stop.
- Znamená to, že můžete nastartovat motor stisknutím tlačítka Engine Start/Stop ještě jednou.
- Pokud se kontrolka rozsvítí pokaždé, když stiskněte tlačítko Engine Start/Stop, doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Press start button with smart key (Stiskněte tlačítko pro start čipovým klíčem) (pro systém čipového klíče)

OPS043418CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když stisknete tlačítko Engine Start/Stop ve chvíli, kdy je zobrazena zpráva „Key not detected“
- V tuto chvíli se rozbliká kontrolka imobilizéru.

Check brake switch fuse (Zkontrolujte pojistku spínače brzdy) (pro systém čipového klíče a automatickou převodovku)

OPS043419CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když je přerušená pojistka spínače brzdy.
- Znamená to, že musíte pojistku vyměnit za novou. Pokud to není možné, můžete motor nastartovat stisknutím tlačítka Engine Start/Stop po dobu 10 sekund s tlačítkem v pozici ACC.

Shift to "P" or "N" to start engine (Při startování zařaďte „P“ nebo „N“) (pro systém čipového klíče a automatickou převodovku)

OPS043420CZ

- Tato zpráva se zobrazí, když se pokusíte startovat motor a řadicí páka není v poloze P (Parkování) nebo N (Neutrál).

✻ POZNÁMKA

Můžete nastartovat motor, pokud je řadicí páka v poloze N (Neutrál). Pro vaši bezpečnost vám doporučujeme startovat motor s řadicí pákou v poloze P (Parkování).

Door Open (Otevřené dveře)

OPS043121

- Znamená to, že jsou některé dveře otevřené.

Tailgate Open (Páté dveře otevřeny)

OPS043122

- Znamená to, že jsou otevřené páté dveře.

*Sunroof Open (Otevřené střešní okno) **

OPS043120

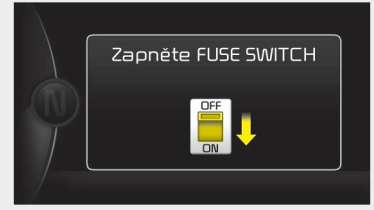
- Tato varovná zpráva se zobrazí, když vypnete motor a střešní okno je otevřené.

*Low Washer Fluid (Nízká hladina kapaliny do ostřikovačů) **

OPS043404CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí v režimu připomínky servisu v případě, že je nádrž kapaliny do ostřikovačů téměř prázdná.
- Znamená to, že musíte dolít kapalinu do ostřikovačů.

Turn on "FUSE SWITCH" (Zapněte „SPÍNAČ POJISTKY“)



OPS043405CZ

- Tato varovná zpráva se zobrazí, když je spínač pojistky pod volantem v poloze VYPNUTO.
- Znamená to, že musíte spínač pojistky zapnout.

Další informace naleznete v oddíle „Pojistky“ v kapitole 7.

PALUBNÍ POČÍTAČ

Přehled

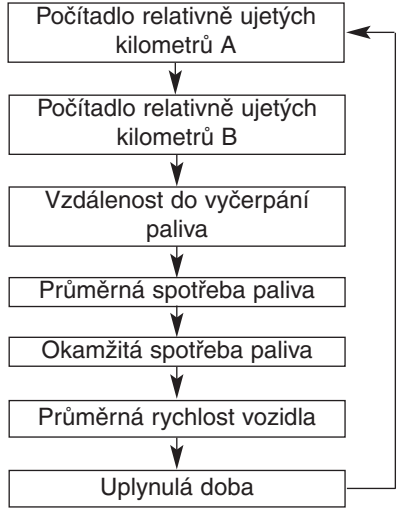
Popis

Palubní počítač je informační systém řidiče řízený mikropočítačem, který uvádí informace týkající se jízdy na LCD displeji.

✻ POZNÁMKA

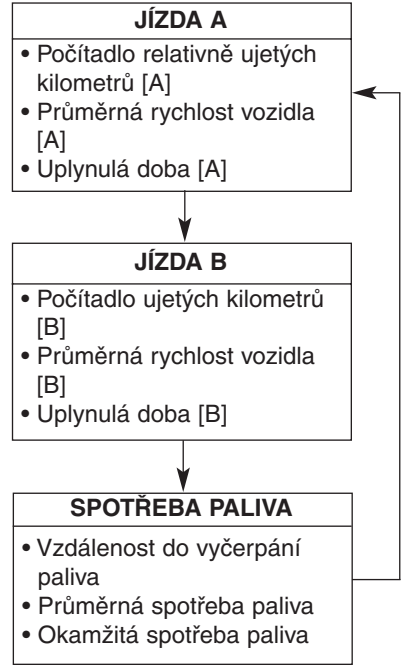
Pokud je baterie odpojena, některé informace uložené v palubním počítači (např. průměrná rychlost vozidla) se vynulují.

Režimy zobrazení (Typ A)



Režim zobrazení změníte stisknutím tlačítka TRIP.

Režimy zobrazení (Typ B)



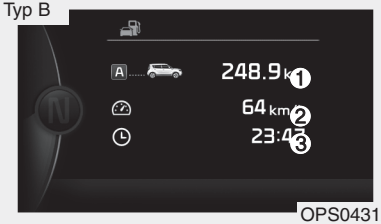
Režim zobrazení změníte stisknutím tlačítka MOVE ▽.

Zobrazení A/B

■ Typ A

OPS043125K

■ Typ B



OPS043127L

Ujetá vzdálenost (1)

- Ujetá vzdálenost od posledního vynulování počítadla ujeté vzdálenosti.
  - Rozsah vzdálenosti: 0,0 až 9999,9 km nebo mílí
- Počítadlo ujeté vzdálenosti vynulujete stisknutím tlačítka RESET nebo ▽ na volantu na dobu delší než 1 sekunda v době, kdy je zobrazena ujetá vzdálenost.

Průměrná rychlost vozidla (2)

- Průměrná rychlost vozidla se počítá z ujeté vzdálenosti a času jízdy od okamžiku, kdy byla hodnota průměrné rychlosti vozidla naposledy vynulována.
  - Rozsah rychlosti: 0 až 240 km/h nebo 0 až 160 MPH
- Průměrnou rychlost vozidla vynulujete stisknutím tlačítka RESET nebo ▽ na volantu na dobu delší než 1 sekunda v době, kdy je zobrazena průměrná rychlost vozidla.

✻ POZNÁMKA

- **Průměrná rychlost vozidla se nezobrazuje, pokud je ujetá vzdálenost menší než 50 m nebo doba jízdy kratší než 10 sekund od doby, kdy bylo zapnuto zapalování nebo tlačítko Engine Start/stop nastaveno do polohy ZAPNUTO.**
- **I když se vůz nepohybuje, ale motor je v chodu, průměrná rychlost vozidla se dále počítá.**

Čas jízdy (3)

- Zobrazuje se celkový čas jízdy od doby posledního vynulování času jízdy.
  - Rozsah času (hh:mm): 00:00 – 99:59
- Počítadlo času jízdy vynulujete stisknutím tlačítka RESET nebo ▽ na volantu na dobu delší než 1 sekunda v době, kdy je zobrazen čas jízdy.

✻ POZNÁMKA

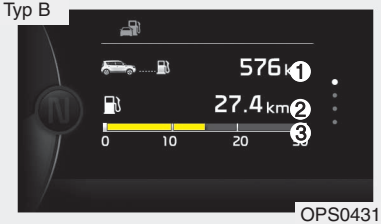
I když se vůz nepohybuje, ale motor je v chodu, čas jízdy se dále načítá.

Spotřeba paliva

■ Typ A

OPS043214L

■ Typ B



OPS043128L

Dojezd do vyčerpání paliva (1)

- Tento režim zobrazuje odhad vzdálenosti, kterou může vozidlo ujet se zbývajícím palivem.
  - Rozsah vzdálenosti: 50 až 990 km (30 až 990 mílí)
- Pokud je odhadovaná vzdálenost kratší než 50 km (30 mil), místo vzdálenosti se zobrazí „---“.

✻ POZNÁMKA

- **V případě, že vozidlo nestojí na rovném povrchu nebo v případě, že bylo přerušeno napájení baterie, funkce „Vzdálenost do vyčerpání paliva“ nemusí pracovat správně.**
- **Vzdálenost do vyčerpání paliva se je pouze odhad, který se může lišit od skutečné vzdálenosti.**
- **Palubní počítač nemusí zaregistrovat doplnění paliva, pokud by do nádrže vozidla bylo doplněno méně než 6 litrů paliva.**
- **Spotřeba paliva a vzdálenost do vyčerpání paliva se mohou významně lišit v závislosti na podmínkách jízdy, způsobu jízdy a stavu vozidla.**

Průměrná spotřeba paliva (2)

- Průměrná spotřeba paliva se počítá z ujeté vzdálenosti a spotřeby paliva od okamžiku, kdy byla hodnota průměrné spotřeby paliva naposledy vynulována.
  - Rozsah spotřeby paliva: 0,0 až 99,9L/100 km
- Průměrnou spotřebu paliva lze vynulovat ručně nebo automaticky.

Ruční nulování

Průměrná spotřeba paliva vynulujete stisknutím tlačítka RESET nebo ▽ na volantu na dobu delší než 1 sekunda v době, kdy je zobrazena průměrná spotřeba paliva.

Automatické vynulování

Pokud v nabídce uživatelského nastavení na LCD displeji (viz „LCD displej“) vyberete „Auto Reset“, průměrná spotřeba paliva se vynuluje při každém doplnění paliva.

V režimu „Auto Reset“ se průměrná spotřeba paliva vynuluje („—-“) ve chvíli, kdy rychlost vozidla překročí 1 km/h po doplnění alespoň 6 l paliva.

✻ POZNÁMKA

Zobrazení průměrné spotřeby paliva není přesné, dokud vozidlo nejede alespoň 10 sekund a neujede alespoň 50 m od chvíle, kdy bylo zapnuto zapalování nebo bylo tlačítko Engine Start/Stop nastaveno na ZAPNUTO.

Okamžitá spotřeba paliva (3)

- Pokud je rychlost vozidla vyšší než 10 km/h, zobrazuje okamžitou spotřebu paliva za posledních několik sekund.
  - Rozsah spotřeby paliva: 0,0 až 20,0 L/100 km

Režim jednorázových informací o jízdě (pro přístrojovou desku typ B)

OPS043400CZ

Toto zobrazení uvádí vzdálenost ujetou v rámci jedné jízdy (1), průměrnou spotřebu paliva (2) a vzdálenost, kterou lze ujet s palivem zbývajícím v nádrži (3). Tyto informace se na několik sekund zobrazí při vypnutí motoru a poté se opět ztratí. Poskytované informace jsou vypočítány pro každou jednotlivou jízdu.

Pokud je odhadovaná vzdálenost kratší než 50 km, je údaj o vzdálenosti do vyčerpání paliva (3) zobrazen jako "---" a zobrazí se zpráva o doplnění paliva (4).

KONTROLKY A INDIKÁTORY

Varovné kontrolky

✻ POZNÁMKA - Varovné kontrolky

Zkontrolujte, že po nastartování motoru všechny varovné kontrolky zhasnou. V případě, že některá z nich svítí, ukazuje to na situaci, která vyžaduje pozornost.

Varovná kontrolka airbagu

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Rozsvítí se asi na 6 sekund a poté zhasne.
- Pokud dojde k poruše systému SRS.
  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Varovná kontrolka bezpečnostního pásu

Tato kontrolka informuje řidiče, že bezpečnostní pás není zapnut.

Podrobné vysvětlení viz. „Bezpečnostní pás“ v kapitole 3.

Varovná kontrolka parkovací brzdy a brzdové kapaliny

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Rozsvítí se asi na 3 sekundy.
  - Zůstane svítit, pokud je aktivována parkovací brzda.
- Když je parkovací brzda aktivována.
- Pokud je hladina brzdové kapaliny v nádrži nízká.
  - Pokud kontrolka svítí v době, kdy není aktivována parkovací brzda, znamená to, že je hladina brzdové kapaliny v nádrži nízká.

Pokud je hladina brzdové kapaliny v nádrži nízká:

1. Zajeďte na nejbližší bezpečné místo a vozidlo zastavte.
2. Vypněte motor a okamžitě zkontrolujte množství brzdové kapaliny a brzdovou kapalinu doplňte (podrobnosti jsou uvedeny v kapitole 7 „Brzdová kapalina“). Potom zkontrolujte veškeré části brzdového systému z hlediska netěsností. Pokud najdete netěsnost brzdového systému, kontrolka stále svítí nebo brzdy nefungují dokonale, nejezděte s vozidlem.
   V takovém případě vám doporučujeme nechat vozidlo odtáhnout k autorizovanému dealerovi Kia a požádat o kontrolu.

Dvouokruhový diagonální brzdový systém

Váš vůz je vybaven dvouokruhovým diagonálním systémem brzd. To znamená, že i když jeden ze dvou okruhů selže, stále můžete brzdit dvěma koly.

Pokud pracuje jen jeden okruh, je nutné pro zastavení vozidla více sešlápnout pedál a větší silou.

Navíc, pokud funguje jen část brzdového systému, vozidlo nezastaví na krátkou vzdálenost.

Jestliže dojde k poruše brzd za jízdy, přeřaďte na nižší rychlost tak, aby motor brzdil a zastavte vozidlo jakmile je možné to udělat bezpečně.

⚠ VAROVÁNÍ - Varovná kontrolka parkovací brzdy a brzdové kapaliny

Je nebezpečné jet vozidlem v případě, že kontrolka brzdového systému svítí. Pokud se po uvolnění parkovací brzdy rozsvítí varovná kontrolka brzdového systému, znamená to, že je hladina brzdové kapaliny nízká.

V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Varovná kontrolka antiblokačního brzdového systému (ABS)

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Rozsvítí se asi na 3 sekundy a poté zhasne.
- Pokud dojde k poruše systému ABS (brzdový systém funguje bez pomoci ABS).

  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Varovná kontrolka systému elektronického rozdělování brzdné síly (EBD)

Pokud se za jízdy rozsvítí tyto dvě varovné kontrolky:

- ABS a brzdový systém nemusí pracovat normálně.

  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Varovná kontrolka systému elektronického rozdělování brzdné síly (EBD)

Pokud svítí současně varovná kontrolka ABS a varovná kontrolka parkovací brzdy a brzdové kapaliny, znamená to poruchu brzdového systému a při brzdění může docházet k nečekaným nebezpečným situacím.

V takovém případě se vyhněte jízdě vysokou rychlostí a prudkému brzdění.

Doporučujeme vám co nejdříve nechat zkontrolovat vozidlo u autorizovaného dealera Kia.

✻ POZNÁMKA - Varovná kontrolka systému elektronického rozdělování brzdné síly (EBD)

Pokud svítí kontrolka ABS nebo současně svítí kontrolka ABS a kontrolka parkovací brzdy a brzdové kapaliny, nemusí fungovat rychloměr, počítadlo celkově ujeté vzdálenosti a počítadlo ujeté vzdálenosti od posledního vynulování. Může se též rozsvítit varovná kontrolka EPS a řízení může jít ztěžka nebo velmi zlehka.
V takovém případě vám doporučujeme co nejdříve nechat zkontrolovat vozidlo u autorizovaného dealera Kia.

Varovná kontrolka elektronického posilovače řízení (EPS)

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Svítí, dokud se nenastartuje motor.
- Pokud dojde k poruše systému EPS.
  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Kontrolka ukazatele poruchy (MIL)

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Svítí, dokud se nenastartuje motor.
- Pokud dojde k poruše systému řízení emisí.
  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Kontrolka ukazatele poruchy (MIL)

Pokračování v jízdě, pokud svítí kontrolka ukazatele poruchy (MIL), může vést k poškození systému řízení emisí, což může ovlivnit jízdní vlastnosti a/nebo spotřebu paliva.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Pro benzínové motory

Pokud kontrolka MIL svítí, je možné, že dojde k poškození katalyzátoru, což může vést ke ztrátě výkonu motoru.

V takovém případě vám doporučujeme co nejdříve nechat zkontrolovat vozidlo u autorizovaného dealera Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Pro vozy vybavené dieselovými motory s filtrem pevných částic v palivu (DPF) *

Pokud bliká kontrolka MIL, může přestat blikat:

- *pokud jedete rychlostí vyšší než 60 km/h nebo*
- *pokud máte zařazen druhý převodový stupeň a otáčky motoru se pohybují v rozmezí 1500 až 2000 ot./min po dobu asi 25 minut.*

Pokud kontrolka poruchy MIL stále bliká, doporučujeme vám nechat systém DPF zkontrolovat u autorizovaného dealera Kia.

Pokud budete po delší dobu pokračovat v jízdě s blikající kontrolkou ukazatele poruchy MIL, může dojít k poškození systému DPF a ke zvýšení spotřeby paliva.

⚠ UPOZORNĚNÍ - pro dieselové motory

Pokud se rozsvítí indikátor chyby systému kontroly emisí MIL, došlo k poruše nastavení vstřikování, která může způsobit ztrátu výkonu, hlasitému chodu motoru a zvýšení emisí.

V takovém případě vám doporučujeme nechat řídicí systém motoru zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Varovná kontrolka systému dobíjení

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Svítí, dokud se nenastartuje motor.
- Pokud dojde k poruše alternátoru nebo systému dobíjení baterie.

Pokud dojde k poruše alternátoru nebo systému dobíjení baterie:

1. Zajeďte na nejbližší bezpečné místo a vozidlo zastavte.
2. S vypnutým motorem zkontrolujte hnací řemen generátoru zda není uvolněn nebo poškozen.

   Pokud je řemen nastaven správně, je problém někde v elektrickém systému dobíjení.

   V takovém případě vám doporučujeme co nejdříve nechat zkontrolovat vozidlo u autorizovaného dealera Kia.

*Varovná kontrolka teploty chladicí kapaliny motoru **

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Pokud teplota chladicí kapaliny stoupne nad 120 °C. To znamená, že je motor přehřátý a může dojít k jeho poškození.

  V případě, že dojde k přehřátí motoru vašeho vozidla, přejděte na část „Přehřátí“ v kapitole 6.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Přehřátí motoru

V případě, že je motor přehřátý, nepokračujte v jízdě. Mohlo by dojít k poškození motoru.

Varovná kontrolka tlaku motorového oleje

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Svítí, dokud se nenastartuje motor.
- Pokud je tlak oleje v motoru nízký.

Pokud je tlak oleje v motoru nízký:

1. Zajeďte na nejbližší bezpečné místo a vozidlo zastavte.
2. Vypněte motor a zkontrolujte hladinu oleje v motoru (podrobnosti jsou uvedeny v části „Motorový olej“ v kapitole 7). V případě, že je hladina oleje nízká, doplňte potřebné množství.

   V případě, že kontrolka svítí i po doplnění oleje nebo nemáte-li olej k dispozici, doporučujeme vám nechat vozidlo prohlédnout u autorizovaného dealera Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Varovná kontrolka tlaku motorového oleje

- ***Pokud po rozsvícení kontrolky tlaku motorového oleje nevypnete okamžitě motor, může dojít k vážnému poškození.***
- ***Pokud varovná kontrolka svítí za běhu motoru, znamená to, že může dojít k vážnému poškození motoru. V takovém případě***
  1. ***Zastavte vozidlo co nejdříve, jakmile to lze provést bezpečně.***
  2. ***Vypněte motor a zkontrolujte hladinu motorového oleje. Pokud je hladina motorového oleje nízká, dolijte olej.***
  3. ***Znovu nastartujte motor. Jestliže varovná kontrolka svítí při běžícím motoru, vypněte okamžitě motor. V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.***

*Varovná kontrolka hladiny motorového oleje **

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Svítí, dokud se nenastartuje motor.
- Když má být zkontrolována hladina motorového oleje.

Pokud je hladina oleje v motoru nízká:

1. Zajeďte na nejbližší bezpečné místo a vozidlo zastavte.
2. Vypněte motor a zkontrolujte hladinu oleje v motoru (podrobnosti jsou uvedeny v části „Motorový olej“ v kapitole 7). V případě, že je hladina oleje nízká, doplňte potřebné množství.

   V případě, že kontrolka svítí i po doplnění oleje nebo nemáte-li olej k dispozici, doporučujeme vám nechat vozidlo prohlédnout u autorizovaného dealera Kia.

Varovná kontrolka nízké hladiny paliva

Tato kontrolka se rozsvítí:
Pokud je palivová nádrž téměř prázdná.

Pokud je palivová nádrž téměř prázdná:
Doplňte palivo, jakmile to bude možné.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Nízká hladina paliva v nádrži

Při jízdě s rozsvícenou kontrolkou nízké hladiny paliva nebo ukazatelem paliva ukazujícím pod značku „0“ nebo „E“, může motor vynechávat a může dojít k poškození katalyzátoru *.

*Varovná kontrolka nízkého tlaku v pneumatikách **

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Rozsvítí se asi na 3 sekundy a poté zhasne.
- Pokud je jedna nebo více pneumatik významně podhuštěná (která pneumatika je podhuštěná se zobrazí na LCD displeji).

  Podrobnosti jsou uvedeny v části „Systém hlídání tlaku v pneumatikách (TPMS)“ v kapitole 6.

Tato varovná kontrolka nejprve bliká asi 60 sekund a poté nepřetržitě svítí, nebo opakuje blikání v intervalu asi 3 sekundy:

- Pokud dojde k poruše systému TPMS.

  V takovém případě vám doporučujeme co nejdříve nechat zkontrolovat vozidlo u autorizovaného dealera Kia.

  Podrobnosti jsou uvedeny v části „Systém hlídání tlaku v pneumatikách (TPMS)“ v kapitole 6.

⚠ VAROVÁNÍ - Bezpečné zastavení

- **Systém TPMS vás neupozorní na vážné a náhlé poškození pneumatik způsobené externími faktory.**
- **Pokud zaznamenáte nestabilitu vozidla, okamžitě sundejte nohu z plynu, postupně zabrzděte a lehce a pomalu přesuňte vozidlo na bezpečné místo mimo silnici.**

Kontrolka otevřených dveří

Tato kontrolka se rozsvítí:

Pokud dveře nejsou správně zavřeny.

Varovná kontrolka otevřených pátých dveří

Tato kontrolka se rozsvítí:

Pokud páté dveře nejsou správně zavřeny.

Varovná kontrolka palivového filtru (vozidla s dieselovým motorem)

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Rozsvítí se asi na 3 sekundy a poté zhasne.
- Pokud se v palivovém filtru nahromadila voda.

  Pokud se to stane, vypusťte vodu z palivového filtru.

  Další informace naleznete v oddíle „Palivový filtr“ v kapitole 7.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Varovná kontrolka palivového filtru

- ***Když se rozsvítí varovná kontrolka palivového filtru za chodu motoru, výkon motoru (rychlost vozu a otáčky volnoběhu) se může snížit.***
- ***Pokud budete pokračovat v jízdě, může dojít k poškození dílů motoru (vstřikovač, systém vstřikování common rail, vysokotlaké čerpadlo paliva). V takovém případě vám doporučujeme co nejdříve nechat zkontrolovat vozidlo u autorizovaného dealera Kia.***

*Kontrolka překročení rychlosti **

Tato varovná kontrolka se rozbliká:

- Pokud vozidlo jede rychlostí vyšší než 120 km/h.
  - To vás má uchránit před překračováním rychlosti.
  - Také bude po dobu asi 5 sekund znít varovný signál.

*Varovná kontrolka kapaliny do ostřikovačů **

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Pokud je nádrž kapaliny do ostřikovačů téměř prázdná.

  Znamená to, že musíte dolít kapalinu do ostřikovačů.

Hlavní varovná kontrolka*

- Tato kontrolka informuje řidiče o následujících situacích
  - Nízká hladina kapaliny do ostřikovačů*
  - TPMS*
  - Připomenutí servisního intervalu

Hlavní varovná kontrolka se rozsvítí, pokud nastane více než jedna z výše uvedených situací.

Po vyřešení situace, na kterou upozorňuje kontrolka, hlavní varovná kontrolka zhasne. (např. doplnění kapaliny do ostřikovačů)

Varovná kontrolka zledovatělého povrchu vozovky *

Tato kontrolka 10krát zabliká a poté souvisle svítí. Také se třikrát rozezní varovný zvukový signál.

Pokud je venkovní teplota na teploměru venkovní teploty nižší než asi 4 stupně Celsia a je zapnuto zapalování nebo tlačítko Engine Start/Stop je v poloze ZAPNUTO.

✻ POZNÁMKA

Pokud se kontrolka varující před náledím rozsvítí během jízdy, musíte jet opatrněji, bezpečněji a vyvarovat se příliš vysoké rychlosti, prudkému zrychlování, brzdění nebo ostrým zatáčkám apod.

Kontrolky

Kontrolka elektronického systému řízení stability (ESC) *

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Rozsvítí se asi na 3 sekundy a poté zhasne.
- Pokud dojde k poruše systému ESC.
  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Tato kontrolka se rozbliká:

Pokud systém ESC funguje.

Podrobnosti jsou uvedeny v části „Systém elektronické kontroly stability (ESC)“ v kapitole 5.

Kontrolka vypnutí elektronického systému řízení stability (ESC) *

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Po zapnutí zapalování nebo když je tlačítko Engine Start/Stop přepnuto do polohy ZAPNUTO.
  - Rozsvítí se asi na 3 sekundy a poté zhasne.
- Pokud vypínačem ESC OFF vypnete systém ESC.

Podrobnosti jsou uvedeny v části „Systém elektronické kontroly stability (ESC)“ v kapitole 5.

Kontrolka ECO *

Tato kontrolka se rozsvítí:

Pokud zapnete systém ECO tlačítkem ACTIVE ECO.

Podrobnější informace jsou uvedeny v části „Aktivní ECO“ v kapitole 5.

Indikátor Auto stop*

Tato kontrolka se rozsvítí, když motor přejde v rámci systému ISG do režimu Idle Stop.

Pokud dojde k automatickému nastartování, indikátor Auto stop na přístrojové desce bude 5 sekund blikat.

Více informací viz systém ISG (Idle Stop and Go) v kapitole 5.

✻ POZNÁMKA

Když je motor systémem ISG automaticky nastartován, mohou se na několik sekund rozsvítit některé výstražné kontrolky (ABS, ESC, ESC OFF, EPS nebo kontrolka parkovací brzdy).
Dochází k tomu z důvodu nízkého napětí baterie. Neznamená to však, že by došlo k poruše systému.

*Kontrolka imobilizéru (bez čipového klíče) **

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Pokud systém řádně rozpozná imobilizér ve vašem čipovém klíči při zapnutém zapalování.
  - V takovém případě můžete motor nastartovat.
  - Po nastartování motoru kontrolka zhasne.

Tato kontrolka se rozbliká:

- Pokud dojde k poruše systému imobilizéru.

  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

*Kontrolka imobilizéru (s čipovým klíčem) **

Tato kontrolka se rozsvítí až na 30 sekund:

- Když vozidlo řádně rozpozná čipový klíč ve vozidle ve chvíli, kdy je tlačítko Engine Start/Stop v poloze ACC nebo ZAPNUTO.
  - V takovém případě můžete motor nastartovat.
  - Po nastartování motoru kontrolka zhasne.

Tato kontrolka několik sekund bliká:

- Pokud čipový klíč není ve vozidle.
  - V takovém případě nemůžete motor nastartovat.

Kontrolka se rozsvítí na 2 sekundy a poté zhasne.

- Pokud vozidlo není schopno rozeznat čipový klíč, který je ve vozidle v době, kdy je tlačítko Engine Start/Stop v poloze ZAPNUTO.

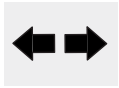
  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Tato kontrolka se rozbliká:

- Pokud je baterie čipového klíče vybitá.
  - V takovém případě nemůžete motor nastartovat. Motor ale můžete nastartovat, pokud stiskněte tlačítko Engine Start/Stop čipovým klíčem. (Podrobnosti jsou uvedeny v části „Startování motoru“ v kapitole 5).
- Pokud dojde k poruše systému imobilizéru.

  V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Kontrolka ukazatele změny směru jízdy



Tato kontrolka se rozbliká:

- Pokud zapnete ukazatel změny směru jízdy.

Pokud dojde k některé z dále popsaných situací, může to znamenat poruchu systému ukazatelů směru jízdy. V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

- Kontrolka nebliká, ale souvisle svítí.
- Kontrolka bliká rychleji.
- Kontrolka nesvítí.

*Kontrolka potkávacích světel **

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Když jsou rozsvícena potkávací světla

Kontrolka dálkových světel

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Pokud jsou rozsvícena dálková světla
- Pokud je pákou ukazatelů směru jízdy zapnuta světelná houkačka.

*Kontrolka asistenta dálkových světel**

Tato kontrolka se rozsvítí, když:

- Když jsou zapnuta dálková světla a spínač světel je v poloze AUTO.
- Pokud vaše vozidlo rozpozná protijedoucí vozidlo nebo vozidlo jedoucí před vámi, asistent dálkových světel přepne dálková světla na potkávací světla.

Další informace naleznete v kapitole 4, "Asistent dálkových světel".

Kontrolka zapnutých světel

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Když jsou rozsvícena koncová nebo potkávací světla.

Kontrolka předních mlhovek*

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Při zapnutí předních mlhovek.

Kontrolka zadních mlhovek*

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Při zapnutí zadních mlhovek.

Kontrolka žhavení (pouze vozy s dieselovým motorem)

Tato kontrolka se rozsvítí:

- Při předehřívání motoru při zapnutí zapalování nebo při tlačítku Engine Start/Stop v poloze ZAPNUTO.
  - Motor může být nastartován, až když kontrolka žhavení zhasne.
  - Doba, po kterou svítí, závisí na teplotě chladicí kapaliny, teplotě okolí a stavu baterie.

Pokud kontrolka zůstane svítit nebo bliká poté, co bylo předehřívání dokončeno nebo vozidlo jede, může to znamenat poruchu systému předehřívání motoru.

V takovém případě vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

✻ POZNÁMKA - Předehřívání motoru

V případě, že motor nebude nastartován do 10 sekund poté, co byl dokončen proces předehřívání, otočte klíčem zapalování zpět do polohy LOCK nebo tlačítko Engine Start/Stop do polohy VYPNUTO na dobu 10 sekund a poté jej otočte opět do polohy ZAPNUTO, abyste motor znovu předehřáli.

*Kontrolka tempomatu **

Tato kontrolka se rozsvítí:
- Pokud je aktivován systém tempomatu.

Podrobné vysvětlení viz. „Systém tempomatu“ v kapitole 5.

*Kontrolka SET tempomatu**

SET

Tato kontrolka se rozsvítí:
- Pokud je na tempomatu nastavena rychlost.

Podrobné vysvětlení viz. „Systém tempomatu“ v kapitole 5.

*Kontrolka omezovače rychlosti**

Tato kontrolka se rozsvítí:
- Pokud je aktivován systém omezovače rychlosti.

Další informace naleznete v kapitole 5, "Systém omezovače rychlosti".

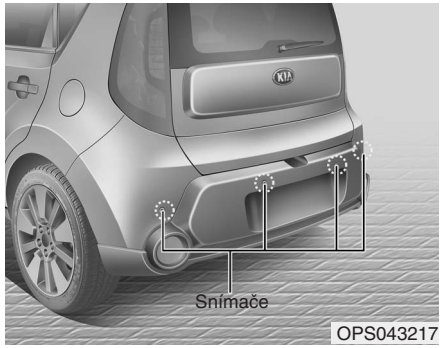
*FLEX STEER**

SPORT NORMAL COMPORT

Tato kontrolka se rozsvítí:
- Když stisknete tlačítko režimu FLEX STEER.

Další informace naleznete v kapitole 4, "FLEX STEER".

SYSTÉM PARKOVACÍHO ASISTENTA*



Systém parkovacího asistenta pomáhá řidiči při couvání vydáváním varovného signálu ve chvíli, kdy je ve vzdálenosti do 120 cm za vozidlem detekován jakýkoliv předmět. Tento systém je pomocným systémem a není určen a nefunguje jako náhrada potřeby mimořádné opatrnosti a pozornosti řidiče.

Prostor snímaný výstražným systémem a škála jím zjistitelných předmětů je omezená. Při couvání dávejte pozor na předměty nacházející se za vozidlem naprosto stejně, jako kdyby vaše vozidlo parkovacím asistentem při couvání vybaveno nebylo.

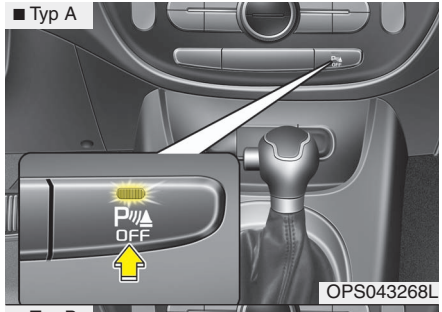
⚠ VAROVÁNÍ

Parkovací asistent je pouze doplňkovou funkcí. Funkce parkovacího asistenta může být ovlivněna různými okolnostmi (včetně povětrnostních podmínek). Je zodpovědností řidiče, aby zkontroloval oblast za vozem před tím, než začne couvat.

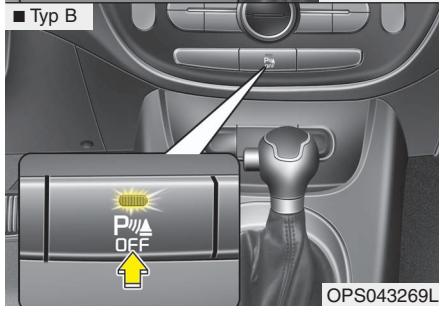
Použití parkovacího asistenta

Provozní podmínky

■ Typ A



■ Typ B



- Systém se aktivuje, když kontrolka na tlačítku vypnutí zadního parkovacího asistenta nesvítí.

  Pokud chcete systém zadního parkovacího asistenta deaktivovat, stiskněte znovu tlačítko jeho vypnutí. (Kontrolka na tlačítku se rozsvítí). Pro zapnutí systému stiskněte tlačítko znovu. (Kontrolka na tlačítku zhasne).
- Tento systém se aktivuje při couvání ve chvíli, kdy je spínač zapalování v poloze ON.

  Pokud se vůz pohybuje rychlostí vyšší než 10 km/h, systém nemusí pracovat bezchybně.
- Vzdálenost, ve které parkovací asistent rozeznává předměty je přibližně 120 cm.
- Jsou-li zjištěny dva a více předmětů současně, bude nejdříve rozeznán ten nejbližší.

Typy výstražných signálů

- Je-li zjištěný předmět ve vzdálenosti 120 až 61 cm od zadního nárazníku: bzučák pípá přerušovaně
- Je-li zjištěný předmět ve vzdálenosti 60 až 31 cm od zadního nárazníku: bzučák pípá s vyšší frekvencí
- Je-li zjištěný předmět blíže než 30 cm od zadního nárazníku:

  bzučák zní trvale.

Typ varování*

Vzdálenost od předmětu	Varovná kontrolka
61cm ~ 120 cm	
31cm ~ 60 cm	
Méně než 30 cm	

Ukazuje rozsah měnící se vzdálenosti předmětu od každého ze snímačů. (levý, střední, pravý)

❈ V případě, že předmět je mezi snímači nebo blízko nich, kontrolka se může lišit.

Překážky fungování parkovacího asistenta

Parkovací asistent nemusí fungovat normální, když:

1. V senzoru je zamrzlá vlhkost. (Normálně začne fungovat po odstranění námrazy).
2. Senzor je zakryt cizími látkami, jako je sníh nebo voda, nebo je zablokován kryt senzoru. (Bude opět fungovat normálně ve chvíli, kdy bude cizí materiál odstraněn nebo senzor již nebude blokován).
3. Vozidlo jede po nerovném silničním povrchu, jako jsou nezpevněné silnice, štěrk, výmoly nebo do svahu.
4. Senzory se mohou rušit s objekty vydávajícími intenzivní zvuky, jako jsou např. klaksony, silné motory motocyklů nebo vzduchové brzdy nákladních vozidel.
5. Silný déšť nebo postříkání vodou.
6. V dosahu senzoru jsou bezdrátové vysílačky nebo mobilní telefony.
7. Tažení přívěsu.

Plocha snímaného prostoru se může zmenšit v případě, že:

1. Senzor je ušpiněn cizími látkami jako je sníh nebo voda. (Snímaná oblast se vrátí k normálu, když budou tyto látky odstraněny.)
2. Venkovní teplota je extrémně vysoká nebo nízká.

Následující předměty nebudou senzorem zjistitelné:

1. Ostré nebo tenké předměty, jakou jsou lana, řetězy nebo malé sloupky.
2. Předměty, které mají tendenci absorbovat vlnění senzoru, jako jsou tkaniny, houbovité materiály nebo sníh.
3. Jsou přítomny nezjistitelné předměty menší než 1 m a užší než 14 cm v průměru.

Bezpečnostní opatření při používání parkovacího asistenta

- Parkovací asistent nemusí znít v závislosti na rychlosti a tvarech zjištěných předmětů.
- Výstražný systém při couvání může vykazovat poruchu v případě, že bylo změněno nastavení výšky zadního nárazníku nebo senzoru. S výkonem senzoru se mohou vzájemně rušit také výkony některých jiných zařízení nebo vybavení, jež nebyly instalovány v továrně.
- Senzor nemusí identifikovat předměty nacházející se blíže než 30 cm od senzoru nebo může chybně vnímat jejich vzdálenost. Dbejte maximální opatrnosti.
- Je-li senzor zmrzlý nebo je-li zakryt sněhem či vodou, může být senzor mimo provoz, dokud není nečistota odstraněna za použití měkké tkaniny.
- Netlačte na senzor, neškrábejte nebo nenarazte. Mohlo by dojít k poškození senzoru.

✻ POZNÁMKA

Tento systém identifikuje pouze předměty nacházející se v zorném poli senzoru nebo umístěné před ním. Nedokáže identifikovat předměty na místech, kde senzory nejsou instalovány. Rovněž malé nebo tenké předměty, stejně jako předměty umístěné mezi dvěma senzory, nemusí být senzory identifikovány. Při couvání vždy vizuálně kontrolujte prostor nacházející se za vozidlem. Ujistěte se, že jste o schopnostech a omezeních fungování systému informovali ostatní řidiče používající vozidlo, kteří s funkcí systému nemusí mít zkušenosti.

⚠ VAROVÁNÍ

V případě, že vozidlo projíždí po silnici v blízkosti objektů, jako jsou např. chodci, zejména děti, je třeba dbát maximální opatrnosti. Uvědomte si, že senzory nemusí některé objekty odhalit, z důvodu jejich vzdálenosti, velikosti či materiálu a to vše může ovlivnit účinnost senzorů. Vždy proveďte vizuální kontrolu, abyste se ujistili, že vozidlu nestojí v cestě žádným směrem překážky.

Autodiagnostika

Když přesunete řadicí páku do pozice R (zpátečka) a pokud dojde k jedné nebo několika níže uvedeným událostem, nemusí systém zadního parkovacího asistenta fungovat správně.

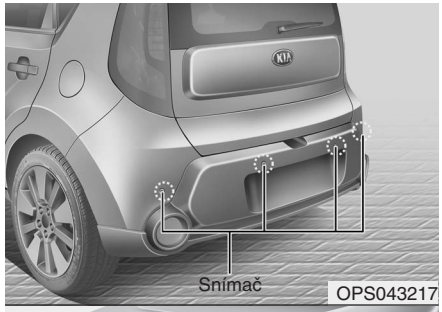
- Neslyšíte varovný signál nebo zvuková signalizace zní náhodně.
- Zobrazí se (bliká). *

Pokud k tomu dojde, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

Záruka vašeho nového vozidla nekryje žádné dopravní nehody či škody vzniklé na vozidle či cestujícím v důsledku poruchy parkovacího asistenta. Vždy jezděte bezpečně a opatrně.

PARKOVACÍ ASISTENT*



Systém parkovacího asistenta pomáhá řidiči při pohybu vozidla vydáváním varovného signálu nebo zobrazením překážky na sdruženém přístroji ve chvíli, kdy je ve vzdálenosti do 100 cm před a 120 cm za vozidlem rozpoznán jakýkoliv předmět.

Tento systém je pomocným systémem a není určen a nefunguje jako náhrada potřeby mimořádné opatrnosti a pozornosti řidiče.

Dosah systému a škála jím zjistitelných předmětů je omezená.

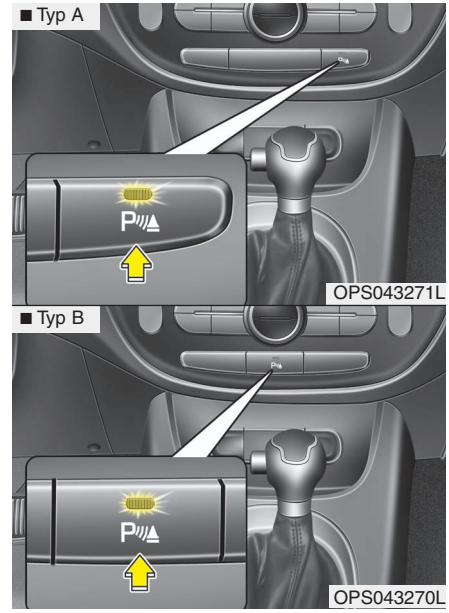
Při jízdě dávejte pozor na předměty nacházející se před a za vozidlem naprosto stejně, jako kdyby vaše vozidlo parkovacím asistentem vybaveno nebylo.

⚠ VAROVÁNÍ

Parkovací asistent je třeba považovat pouze za doplňkovou funkci. Řidič musí sledovat výhled dopředu i dozadu. Funkce systému parkovacího asistenta může být ovlivněna mnoha faktory a podmínkami okolí, takže odpovědnost spočívá vždy na řidiči.

Použití systému parkovacího asistenta

Provozní podmínky



- Tento systém se aktivuje, když je stisknuto tlačítko systému parkovacího asistenta a motor běží.

- Kontrolka parkovacího asistenta a systém parkovacího asistenta se aktivuje automaticky, když zařadíte zpátečku (R) nebo když stisknete tlačítko SPAS (pokud je ve výbavě). Systém se automaticky vypne při jízdě rychlostí vyšší než 20 km/h. (se SPAS 40 km/h).
- Pokud je rychlost vozu vyšší než 10 km/h nebude systém parkovacího asistenta fungovat.
- Snímaná vzdálenost při couvání je přibližně 100 cm, když jedete rychlostí menší než 10 km/h.
- Jsou-li zjištěny dva a více předmětů současně, bude nejdříve rozeznán ten nejbližší.

✻ POZNÁMKA

Systém nemusí fungovat, pokud je již při jeho zapnutí vzdálenost od předmětu menší než přibližně 25 cm.

Typy výstražných kontrolek a zvukových signálů

■ : s výstražným zvukovým signálem

Vzdálenost od předmětu		Varovná kontrolka		Výstražný zvukový signál
		Při pojíždění vpřed	Při couvání	
100cm ~ 61cm	Vpředu		-	Bzučák pípá přerušovaně
120cm ~ 61cm	Vzadu	-		Bzučák pípá přerušovaně
60cm ~ 31cm	Vpředu			Bzučák pípá rychle
	Vzadu	-		Bzučák pípá rychle
30cm	Vpředu			Bzučák zní nepřetržitě
	Vzadu	-		Bzučák zní nepřetržitě

✻ POZNÁMKA

- **Skutečný výstražný zvukový signál a kontrolka se mohou lišit od obrázku v závislosti na předmětech a stavu snímače.**
- **Neomývejte snímač vodou pod vysokým tlakem.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Tento systém dokáže rozpoznat pouze předměty, které jsou v dosahu a místech snímačů;***

  nedokáže rozpoznat předměty na místech, kde snímače nejsou instalovány. Rovněž malé nebo tenké předměty, stejně jako předměty umístěné mezi dvěma snímači, nemusí být snímači rozpoznány.

  Při couvání vždy vizuálně kontrolujte prostor nacházející se za vozidlem.
- ***Informujte o schopnostech a omezeních fungování systému ostatní řidiče používající vozidlo, kteří s funkcí systému nemusí mít zkušenosti.***

Překážky fungování systému parkovacího asistenta

Systém parkovacího asistenta nemusí fungovat normálně, když:

1. Na snímači je námraza. (Ve chvíli, kdy námraza roztaje, bude opět fungovat normálně.)
2. Snímač je zakryt cizími látkami, jako je sníh nebo voda, nebo je zablokován kryt snímače. (Bude opět fungovat normálně ve chvíli, kdy bude cizí materiál odstraněn nebo snímač již nebude blokován.)
3. Snímač je znečištěn sněhem nebo vodou. (Snímaná oblast se vrátí k normálu, když budou tyto odstraněny.)

4.Parkovací asistent je vypnut.

Je pravděpodobné, že dojde k poruchám parkovacího asistenta, když nastanou následující situace:

1. Vozidlo jede po nerovném silničním povrchu, jako jsou nezpevněné silnice, štěrk, výmoly nebo do svahu.
2. Snímače mohou rušit objekty vydávající intenzivní zvuky, jako jsou např. klaksony, silné motory motocyklů nebo vzduchové brzdy nákladních vozidel.
3. Silný déšť nebo postříkání vodou.
4. Bezdrátové technologie nebo mobilní telefony v blízkosti snímače.
5. Snímač je zakryt sněhem.

Plocha snímaného prostoru se může zmenšit v případě, že:

1. Venkovní teplota je extrémně vysoká nebo nízká.
2. Jsou přítomny nezjistitelné předměty menší než 1 m a užší než 14 cm v průměru.

Následující předměty nebudou snímačem zjistitelné:

1. Ostré nebo tenké předměty, jakou jsou lana, řetězy nebo malé sloupky.
2. Předměty, které mají tendenci absorbovat vlnění senzoru, jako jsou tkaniny, houbovité materiály nebo sníh.

✻ POZNÁMKA

1. Výstražný systém nemusí znít v závislosti na rychlosti a tvarech zjištěných předmětů.
2. Parkovací asistent může vykazovat poruchu v případě, že bylo změněno nastavení výšky nárazníku nebo snímače. S výkonem snímače se mohou vzájemně rušit také výkony některých jiných zařízení nebo vybavení, jež nebyly instalovány výrobcem vozidla.
3. Snímač nemusí rozpoznat předměty nacházející se blíže než 30 cm od snímače nebo může chybně rozpoznat jejich vzdálenost. Dbejte maximální opatrnosti.
4. Je-li na snímači námraza nebo je-li zakryt sněhem či vodou, může být snímač nefunkční, dokud není nečistota odstraněna za použití měkké tkaniny.
5. Netlačte na snímač, neškrábejte jej ani do něj netlučte tvrdými předměty. Mohlo by dojít k poškození snímače.

✻ POZNÁMKA

Tento systém rozpoznává pouze předměty nacházející se v zorném poli snímače nebo umístěné před ním. Nedokáže rozpoznat předměty na místech, kde snímače nejsou instalovány. Rovněž malé nebo tenké předměty, stejně jako předměty umístěné mez dvěma snímači, nemusí být rozpoznány.
Při řízení vždy kontrolujte prostor před a za vozidlem.
Ujistěte se, že jste o schopnostech a omezeních fungování systému informovali ostatní řidiče používající vozidlo, kteří s funkcí systému nemusí mít zkušenosti.

⚠ VAROVÁNÍ

V případě, že vozidlo projíždí po silnici v blízkosti objektů, jako jsou např. chodci, zejména děti, je třeba dbát maximální opatrnosti. Uvědomte si, že snímače nemusí některé objekty odhalit, z důvodu jejich vzdálenosti, velikosti či materiálu a to vše může ovlivnit účinnost snímačů. Vždy proveďte vizuální kontrolu, abyste se ujistili, že vozidlu nestojí v cestě žádným směrem překážky.

Autodiagnostika

Když přesunete řadicí páku do pozice R (zpátečka) a pokud dojde k jedné nebo několika níže uvedeným událostem, nemusí systém zadního parkovací asistenta fungovat správně.

- Neslyšíte varovný signál nebo zvuková signalizace zní náhodně.
- Zobrazí se (bliká). *

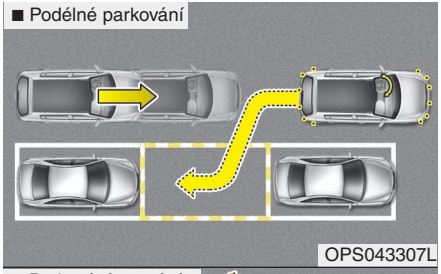
Pokud k tomu dojde, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

Záruka vašeho nového vozidla nekryje žádné dopravní nehody či škody vzniklé na vozidle či zranění cestujících v důsledku poruchy parkovacího asistenta. Vždy jezděte bezpečně a opatrně.

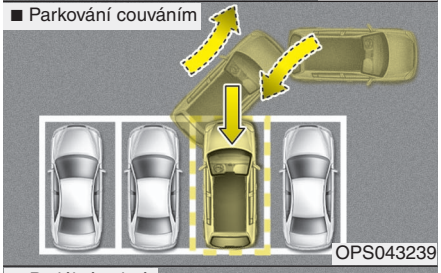
SYSTÉM INTELIGENTNÍHO PARKOVACÍHO ASISTENTA (SPAS)*

■ Podélné parkování



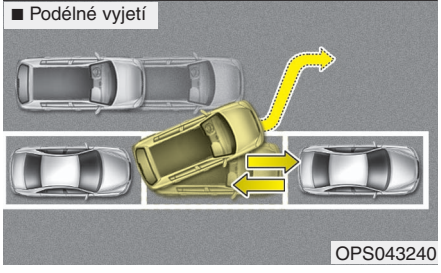
OPS043307L

■ Parkování couváním



OPS043239

■ Podélné vyjetí



OPS043240

SPAS pomáhá řidiči při parkování. Snímače měří prostor pro parkování, ovládají řízení a poloautomaticky zaparkují auto. Na LCD displeji se zobrazují informace pomáhající zaparkovat vozidlo.

Navíc systém pomáhá při podélném vyjíždění z parkovacího místa.

❈ Hlasitost inteligentního parkovacího asistenta lze nastavit. Viz „Uživatelské nastavení“ v této kapitole.

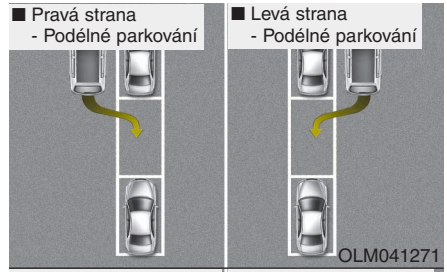
✻ POZNÁMKA

- **Řidič musí kontrolovat celý manévr, protože systém nezastaví vozidlo před chodci nebo předměty, kterou jsou mu v cestě.**
- **Systém používejte pouze na parkovištích a místech určených k parkování.**
- **Systém nefunguje, pokud před místem, kde chcete zaparkovat nestojí vozidlo nebo tam, kde se parkuje šikmo.**
- **Systém také nemusí zaparkovat vozidlo přesně do místa, kam jste chtěli zaparkovat. Například vzdálenost mezi vozidlem a stěnou nemusí být taková, jakou jste chtěli.**
- **V případě nutnosti vypněte systém a zaparkujte vozidlo ručně.**
- **Když je systém SPAS aktivován, aktivují se zvukové výstrahy pro přední i zadní část vozidla.**
- **Po ukončení hledání parkovacího místa a zaparkování se systém SPAS vypne společně s parkovacím asistentem stiskem tlačítka OFF (Vypnuto).**

⚠ VAROVÁNÍ

- **Systém SPAS je třeba považovat pouze za doplňkovou funkci. Řidič musí sledovat výhled dopředu i dozadu. Funkce systému SPAS může být ovlivněna mnoha faktory a podmínkami okolí, takže odpovědnost spočívá vždy na řidiči.**
- **Systém nemusí fungovat správně, pokud není správně nastaven souběh kol. Nechejte vozidlo zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.**
- **Systém nemusí řádně fungovat, pokud používáte jiné pneumatiky a kola než ta, jež jsou doporučena dealerem Kia. Vždy používejte pneumatiky a kola stejných rozměrů.**
- **Pokud používáte doplňkový rámeček na SPZ nebo více štítků SPZ, může systém SPAS vydávat varovný zvuk.**

Provozní podmínky



Systém pomůže zaparkovat za zaparkované vozidlo.

Systém je možné použít, když jsou splněny všechny níže uvedené podmínky:

- Parkovací místa jsou na přímce
- Pokud vozidla mají parkovat za sebou nebo kolmo k chodníku.
- Když před místem pro zaparkování stojí vozidlo
- Pokud je dostatek místa pro zaparkování vozidla

Kdy nelze systém použít

Systém SPAS nepoužívejte v následujících situacích

- Parkování v zatáčce
- Parkování na svahu
- Na vozidle je náklad, který je širší nebo delší než je vozidlo
- Parkování šikmo
- Na parkovacím místě je drť, tráva nebo překážky
- Silně sněží nebo prší
- Poblíž okrouhlého nebo přímého sloupu nebo sloupu obklopeného předměty, jako je např. hasicí přístroj, atd.
- Snímač je v důsledku nárazu do nárazníku v nesprávné poloze
- Povrch parkovacího místa je hrbolatý
- Máte nasazeny sněhové řetězy nebo náhradní kolo
- Kola jsou podhuštěná nebo přehuštěná
- K vozidlu je připojen přívěs
- Vozovka je kluzká nebo nerovná
- Parkujete mezi velkými vozidly, jako jsou autobusy nebo kamiony.
- Snímač je pokryt nečistotami jako je sníh nebo voda.
- Na snímači je námraza.
- Před parkovacím místem stojí motocykl nebo jízdní kolo.
- Pokud je poblíž překážka, jako je popelnice, jízdní kolo, nákupní vozík, atd.
- Silný vítr
- Používáte kola neschválených rozměrů
- Souběh kol není správně nastaven
- Poblíž zahrady nebo lesa
- Příslušenství nainstalované v detekční oblasti snímače (například držák SPZ)
- Vozidlo se výrazně naklání na stranu
- Silné sluneční světlo nebo velmi chladné počasí
- Ultrazvukové rušení od jiných vozidel, například zvuky klaksonů, zvuk motoru motocyklu, zvuk vzduchových brzd těžkých vozidel a signály parkovacích asistentů jiných vozidel.

⚠ VAROVÁNÍ

Nepoužívejte systém SPAS v následujících situacích, protože by mohlo dojít k nečekaným výsledkům nebo vážné nehodě.

1. Parkování na svahu

Při parkování na svahu musí řidič použít pedál plynu a brzdy. Pokud řidič neumí použít pedál plynu a brzdy, může dojít k nehodě.

(Pokračování)

(Pokračování)
2. Parkování, když sněží

Sníh může rušit funkci snímače nebo se sytém při parkování na kluzké vozovce může vypnout. Dále, pokud řidič neumí použít pedál plynu a brzdy, může dojít k nehodě.

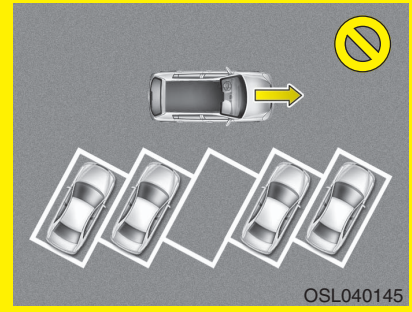
(Pokračování)

(Pokračování)
3. Parkování v úzkém prostoru

Systém nerozpozná místo pro parkování, pokud je nedostatek prostoru pro parkování. I v případě, že systém funguje, buďte opatrní.

(Pokračování)

(Pokračování)
4. Parkování šikmo



Systém je určen pro parkování rovnoběžně nebo kolmo. Šikmé parkování není podporováno. I když by vozidlo do mezery vjelo, nepoužívejte systém SPAS. Systém se pokusí zaparkovat rovnoběžně nebo kolmo.

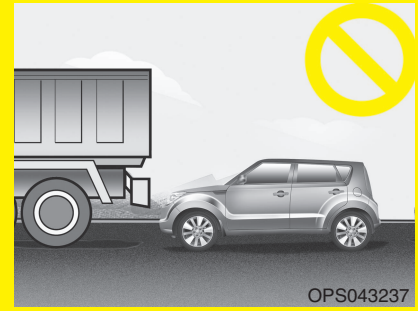
(Pokračování)

(Pokračování)
5. Parkování na nerovné vozovce

Při parkování na nerovné vozovce musí řidič řádně používat pedály (spojku, plyn a brzdu). Pokud to neprovede správně, systém se může při podklouznutí vozidla vypnout a může dojít k nehodě.

(Pokračování)

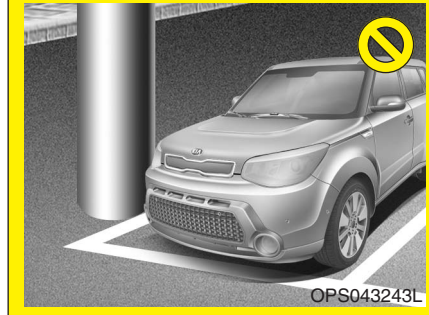
(Pokračování)
6. Parkování za nákladním vozidlem



Pokud parkujete za vozidlem, které je vyšší než vaše vozidlo, může dojít k nehodě. Nespoléhejte pouze na systém SPAS.

(Pokračování)

(Pokračování)
7. Překážka v místě parkování

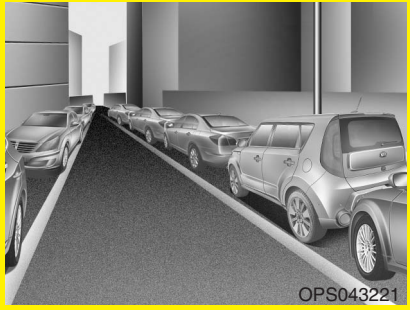


Překážka, jako například pilíř, může rušit systém, když hledá místo na parkování.

I když je místo na parkování volné, systém ho nemusí rozpoznat.

(Pokračování)

8. Vyjetí z parkovacího místa blízko zdi



Pokud vyjíždíte z úzkého parkovacího místa nebo místa blízko zdi, nemusí systém řádně fungovat.

Pokud vyjíždíte z parkovacího místa, které vypadá jako na obrázku výše, musí řidič dávat pozor na překážky.

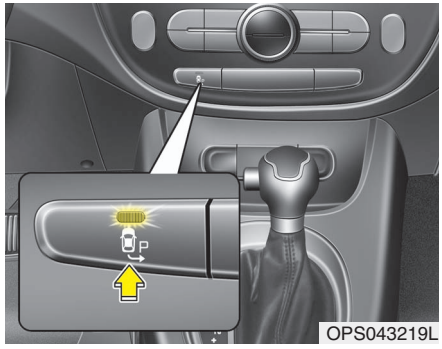
Jak systém funguje (Režim parkování)

1. Aktivujte systém SPAS
   Řadicí páka musí být v poloze D.
2. Vyberte režim parkování
3. Vyhledejte místo na parkování (pomalu jeďte dopředu)
4. Rozpoznání dokončeno (automatické rozpoznání snímačem)
5. Ovládání volantu
   (1) Zařaďte převodový stupeň podle pokynů na LCD displeji
   (2) Jeďte pomalu se sešlápnutým brzdovým pedálem
6. Parkování dokončeno
7. V případě potřeby ručně upravte polohu vozidla

✻ POZNÁMKA

- **Před tím, než systém aktivujete, zkontrolujte zda jsou vhodné podmínky pro jeho použití.**
- **Z bezpečnostních důvodů vždy použijte pedál brzdy.**

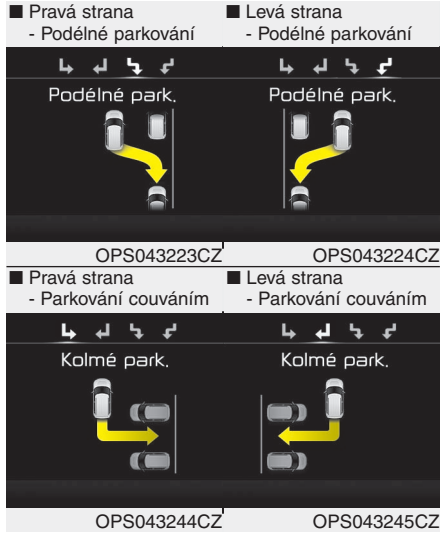
1. Aktivujte systém SPAS


OPS043219L

- Stiskněte tlačítko SPAS (na tlačítko se rozsvítí kontrolka).
- Systém SPAS se zapne (na tlačítku se rozsvítí kontrolka).

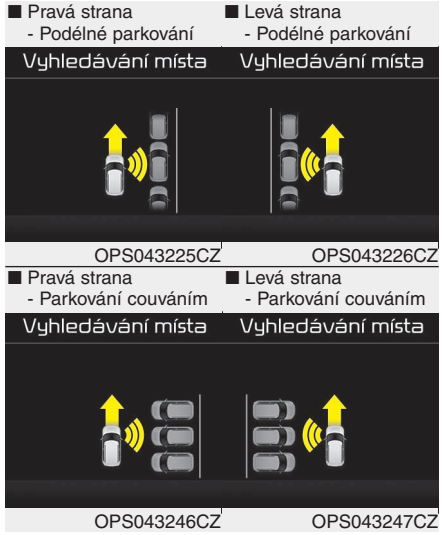
  Pokud je rozpoznána překážka, zazní zvukový varovný signál.
- Systém SPAS vypnete opět stisknutím tlačítka systému na dobu delší než 2 sekundy.
- Při každém zapnutí spínače zapalování se systém SPAS vrátí do výchozího stavu VYPNUTO.

2. Výběr režimu parkování



- Páku řazení mějte v poloze D a pedál brzdy sešlápnutý. Stisknutím tlačítka SPAS vyberte režim rovnoběžného nebo kolmého parkování.
- Při zapnutí systému SPAS se automaticky nastaví režim parkování rovnoběžně vpravo.
- Při každém stisknutí tlačítka SPAS se režim mění z rovnoběžně vpravo (vpravo→vlevo) na režim kolmo (vpravo→vlevo).
- Pokud znovu stisknete tlačítko, systém se vypne.

3. Vyhledejte místo na parkování



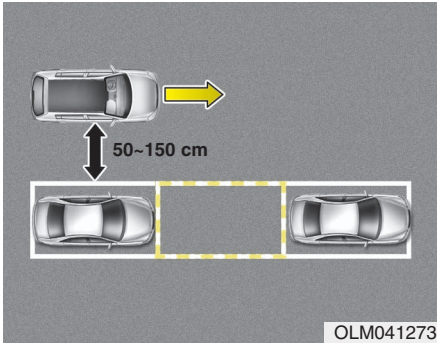
- Jeďte pomalu okolo zaparkovaných vozidel a udržujte od nich vzdálenost asi 50 cm až 150 cm. Boční snímače budou hledat místo na parkování.
- Pokud pojedete rychleji než 20 km/h, zobrazí se výzva, abyste zpomalili.
- Pokud pojedete rychleji než 30 km/h, systém se vypne.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud jsou v okolí další vozidla, zapněte výstražná světla.**
- **Pokud je místo na zaparkování malé, pomalu k němu zajeďte blíže.**
- **Místo pro parkování bude rozpoznáno pouze v případě, že je dostatečně velké pro zaparkování vozidla.**

✻ POZNÁMKA

- **Systém nemusí místo pro parkování rozpoznat, pokud před ním neparkuje žádné vozidlo, parkovací místo se uvolní poté, co okolo něj přejedete, nebo je parkovací místo před vámi.**
- **Systém nemusí normálně fungovat v následujících případech:**
  (1) Pokud je na snímačích námraza
  (2) Pokud je na snímačích nečistota
  (3) Při hustém sněžení nebo silném dešti
  (4) Pokud je poblíž parkovacího místa sloup nebo jiné předměty



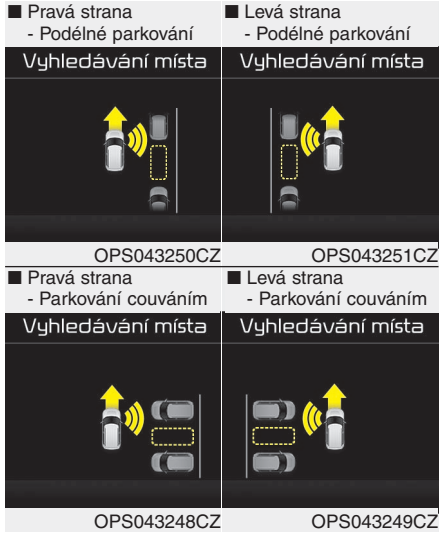
✻ POZNÁMKA

Jeďte pomalu okolo zaparkovaných vozidel a udržujte od nich vzdálenost asi 50 cm až 150 cm. Pokud nedodržíte tuto vzdálenost, systém nemusí rozpoznat parkovací místo.

⚠ UPOZORNĚNÍ

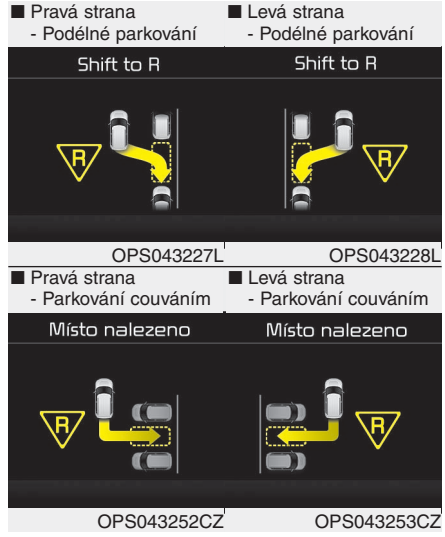
Po vyhledání parkovacího místa, před pokračováním, zkontrolujte okolí. Abyste zabránili nehodě, při použití systému zvláště kontrolujte vzdálenost zpětného zrcátka a okolních předmětů.

4. Rozpoznání parkovacího místa



Pokud je rozpoznáno parkovací místo, zobrazí je prázdný obdélník podle obrázku výše. Jeďte pomalu dopředu. Zobrazí se zpráva "Shift to R" (Zařadit zpátečku).

5. Rozpoznání dokončeno



Po dokončení vyhledávání místa pro parkování se zobrazí výše uvedená zpráva a a zazní pípnutí. Zastavte vozidlo a přeřaďte na R.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Jeďte pomalu se sešlápnutým brzdovým pedálem.***
- ***Pokud je místo na parkování příliš malé, může být v následujícím kroku systém vypnut. Nepokoušejte se zaparkovat do příliš malých prostorů.***

6. Ovládání volantu

OPS043229CZ

- Po přeřazení na R se zobrazí zpráva uvedená výše. Volant bude ovládán automaticky.
- Pokud pevně přidržíte volant ve chvíli, kdy je ovládán automaticky, systém se vypne.
- Systém se vypne, pokud jede vozidlo rychleji než 7 km/h.

⚠ VAROVÁNÍ

Nestrkejte ruce do volantu, když je ovládán automaticky.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Jeďte pomalu se sešlápnutým brzdovým pedálem.***
- ***Vždy kontrolujte, zda okolo vozidla nejsou překážky.***
- ***Pokud se vozidlo nepohybuje i když není sešlápnutý brzdový pedál, před sešlápnutím plynového pedálu zkontrolujte okolí. Nesmíte jet rychleji než 7 km/h.***

✻ POZNÁMKA

- **Pokud nebudete postupovat podle pokynů, vozidlo nezaparkuje.**
  Pokud se ozve varovný signál parkovacího asistenta (vzdálenost od překážky je do 30 cm: souvislý zvuk), zkontrolujte okolí vozidla a pomalu s ním jeďte směrem od překážky.
- **Než se rozjedete s vozidlem po zaznění varování parkovacího asistenta (vzdálenost od překážky je menší než 30 cm: souvislý zvuk), zkontrolujte okolí vozidla.**

Vypnutí systému při parkování

- Stiskněte tlačítko SPAS a držte jej stisknuté, dokud se systém nevypne.
- Stiskněte tlačítko SPAS v době, kdy systém hledá místo pro zaparkování nebo když ovládáte vozidlo volantem.

■ Ruční převodovka

OPS053072CZ

OPS043254CZ

■ Automatická převodovka

OPS043230CZ

OPS043254CZ

Řazení, když je ovládán volant

Pokud se zobrazí výše uvedená zpráva, zařaďte rychlost a jeďte s vozidlem se sešlápnutým brzdovým pedálem.

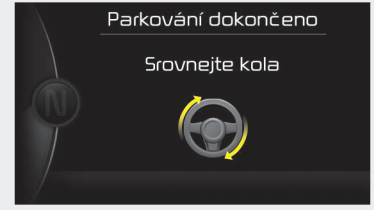
⚠ UPOZORNĚNÍ

Před uvolněním brzdového pedálu vždy zkontrolujte okolí.

⚠ VAROVÁNÍ

Při parkování dávejte pozor na ostatní vozidla a na chodce.

7. Dokončení manévru systémem SPAS



OPS043231CZ

Parkování dokončete podle pokynů na LCD displeji. Pokud je to potřeba, ručně dokončete zaparkování vozidla.

✻ POZNÁMKA

Při parkování musí řidič sešlápnout brzdový pedál.

Další pokyny (zprávy)

OPS043255CZ

OPS043232CZ

OPS043256CZ

Pokud je zapnut systém SPAS, bez ohledu na stav postupu parkování se zobrazí zpráva.

Zobrazené zprávy závisí na okolnostech. Při používání systému SPAS dodržujte zobrazené pokyny.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud dojde k níže uvedeným situacím, systém se vypne. Zaparkujte vozidlo ručně.**
  - Pokud je aktivováno ABS
  - Pokud je vypnuto TCS/ESC
- **Pokud při hledání místa na zaparkování překročí rychlost vozidla 20 km/h, zobrazí se zpráva "Reduce speed" (Zpomalte).**
- **Pokud dojde k níže uvedené situaci, systém se nezapne**
  - Pokud je vypnuto TCS/ESC

Porucha systému

OPS043233CZ

- Pokud dojde k poruše systému ve chvíli, kdy je zapnut, zobrazí se výše uvedená zpráva. Kontrolka na tlačítku nesvítí a ozvou se tři pípnutí.
- Pokud se porucha týká pouze systému SPAS, začne parkovací asistent fungovat po 2 sekundách.

  Pokud se tak stane, nechte vozidlo co nejdříve zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Jak systém funguje (režim Exit)

Režim vyjetí funguje za následujících podmínek:

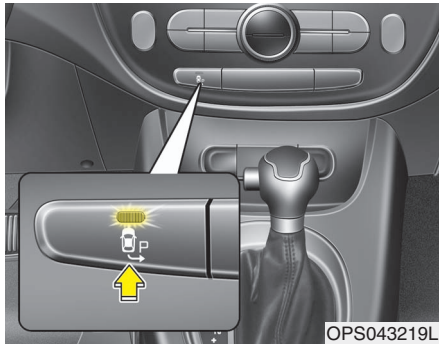
- Po nastartování motoru je rychlost vozidla nižší než 5 km.
- Podélné zaparkování bylo provedeno s pomocí inteligentního parkovacího asistenta.

1. Aktivujte systém SPAS
   Řadicí páka musí být v poloze P nebo N.
2. Vyberte režim Exit (Vyjetí)
3. Zkontrolujte okolí
4. Při ovládání volantu
   (1) Zařaďte převodový stupeň podle pokynů na LCD displeji.
   (2) Jeďte pomalu se sešlápnutým brzdovým pedálem.
5. Vyjetí dokončeno
   V případě potřeby ručně upravte polohu vozidla.

✻ POZNÁMKA

- **Před tím, než systém aktivujete, zkontrolujte, zda jsou vhodné podmínky pro jeho použití.**
- **Z bezpečnostních důvodů, pokud nejedete, vždy použijte pedál brzdy.**

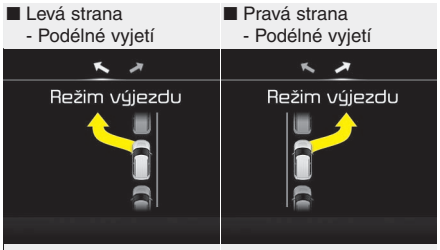
1. Aktivujte systém SPAS



OPS043219L

- Stiskněte tlačítko SPAS (na tlačítku se rozsvítí kontrolka).
- Systém SPAS se zapne (na tlačítku se rozsvítí kontrolka).
  Pokud je rozpoznána překážka, zazní zvukový varovný signál.
- Systém SPAS vypnete opět stisknutím tlačítka systému na dobu delší než 2 sekundy.
- Při každém zapnutí spínače zapalování se systém SPAS vrátí do výchozího stavu VYPNUTO.

2. Vyberte režim Exit (Vyjetí)



OPS043257CZ OPS043258CZ

- Zařaďte N nebo D, sešlápněte brzdový pedál a tlačítkem SPAS vyberte režim parkovacího asistenta.
- Při zapnutí systému SPAS se automaticky nastaví režim parkování rovnoběžně vlevo.
- Jedním stisknutím tlačítka SPAS přepnete na režim parkování rovnoběžně vpravo.
- Pokud znovu stisknete tlačítko, systém se vypne.

3. Zkontrolujte okolí

OPS043259CZ OPS043260CZ

Pro vyjetí z parkovacího místa systém SPAS zkontroluje prostor před a za vozidlem.

✻ POZNÁMKA

- **Při kontrole okolí, pokud je mezera před nebo za vozidlem příliš malá, nemusí systém správně fungovat.**
- **Systém nemusí normálně fungovat v následujících případech:**
  (1) Pokud je na snímačích námraza
  (2) Pokud je na snímačích nečistota
  (3) Při hustém sněžení nebo silném dešti
  (4) Pokud je poblíž parkovacího místa sloup nebo jiné předměty
- **Pokud je při vyjíždění z parkovacího místa rozpoznána překážka, která by mohla způsobit nehodu, systém se může vypnout.**
- **Pokud není dostatek místa pro vyjetí, systém se může vypnout.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Po dokončení kontroly okolí pokračujte se zapnutým systémem.***
- ***Režim vyjetí může být aktivován neúmyslně, když je páka řazení v poloze P nebo N a je stisknuto tlačítko SPAS.***

4. Ovládání volantu

OPS043230CZ

OPS043254CZ

OPS043229CZ

- V závislosti na vzdálenosti překážky od snímače vpředu a vzadu, pokud je řadicí páka v poloze D nebo R, může se zobrazit výše uvedená zpráva.
  Volant bude ovládán automaticky.
- Pokud pevně přidržíte volant ve chvíli, kdy je ovládán automaticky, systém se vypne.
- Systém se vypne, pokud jede vozidlo rychleji než 7 km/h.

⚠ VAROVÁNÍ
Nestrkejte ruce do volantu, když je ovládán automaticky.

Vypnutí systému při vyjetí
Stiskněte tlačítko parkovacího asistenta nebo SPAS.

⚠ UPOZORNĚNÍ
Jeďte pomalu se sešlápnutým brzdovým pedálem.

5. Vyjetí dokončeno

OPS043261CZ

Po dokončení vyjetí se zobrazí výše uvedená zpráva.
Otočte volantem ve směru, ve kterém vyjíždíte a ručně ovládejte volant při vyjíždění z parkovacího místa.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Při vyjíždění z parkovacího místa otočte volantem ve směru, kterým vyjíždíte, až na doraz a poté se pomalu rozjeďte.***
- ***Pokud zní nepřerušovaně zvuková výstraha SPAS, před vyjetím vždy zkontrolujte okolí.***
- ***Pokud je vozidlo zaparkováno blízko zdi, z bezpečnostních důvodů se systém vypne.***

Další pokyny (zprávy)

OPS043255CZ

OPS043256CZ

Pokud je zapnut systém SPAS, bez ohledu na stav postupu vyjetí se zobrazí zpráva. Zobrazené zprávy závisí na okolnostech. Při používání systému SPAS dodržujte zobrazené pokyny.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud dojde k níže uvedeným situacím, systém se vypne. Zaparkujte vozidlo ručně.**
  - Pokud je aktivováno ABS
  - Pokud je vypnuto TCS/ESC
- **Pokud dojde k níže uvedené situaci, systém se nezapne**
  - Pokud je vypnuto TCS/ESC

Porucha systému

OPS043233CZ

- Pokud dojde k poruše systému ve chvíli, kdy je zapnut, zobrazí se výše uvedená zpráva.

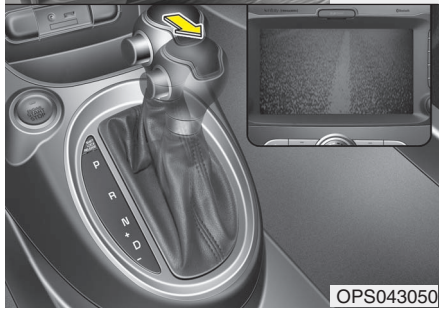
  Kontrolka na tlačítku nesvítí a ozvou se tři pípnutí.
- Pokud se porucha týká pouze systému SPAS, začne parkovací asistent fungovat po 2 sekundách.

Pokud zaznamenáte problém, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným prodejcem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud jsou snímače rušeny ostatními snímači ve vozidle nebo hlukem, nebo je vozidlo v místě, kde mohou být snímače rušeny jinými signály, systém nemusí řádně fungovat a může zobrazovat nesprávné zprávy.

KAMERA PRO POHLED DOZADU*



❈ Skutečný pohled za vozidlo se může lišit od uvedené ilustrace.

Kamera pro pohled dozadu se aktivuje, pokud jsou zapnuta světla pro couvání a spínač zapalování je v pozici ON a řadicí páka je v pozici R (zpátečka).

Tento systém je doplňkovým systémem, který zobrazuje při couvání prostor za vozidlem na displeji navigace nebo displeji audia.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Tento systém je pouze doplňkovou funkcí. Je zodpovědností řidiče vždy zkontrolovat vnější/ vnitřní zrcátka a oblast za vozidlem dříve, než začne couvat, protože existuje mrtvý úhel, kam kamera nevidí.**
- **Udržujte čočky kamery v čistotě. Pokud jsou čočky pokryty cizími materiály, kamera nebude fungovat normálně.**

❈ Více informací naleznete v manuálu pro navigační systém.

SVĚTLA

Funkce úspory baterie

- Účelem této funkce je zabránit vybití baterie. Systém automaticky vypne parkovací světla ve chvíli, kdy řidič vyjme klíč ze zapalování (čipový klíč: vypne motor) a otevře dveře u řidiče.
- Tato funkce automaticky vypne parkovací světla ve chvíli, kdy řidič zastaví v noci u krajnice.

  Je-li nutné ponechat světla po vytažení klíče ze zapalování rozsvícená, postupujte následujícím způsobem:

  1) Otevřete dveře na straně řidiče.
  2) Vypněte a opět zapněte parkovací světla pomocí spínače světel na sloupku řízení.

Funkce zpoždění světlometů*

Přední světlomety (a/nebo koncová světla) zůstanou rozsvícená po stejnou dobu (5 minut) poté, co je klíč zapalování vyjmut nebo otočen do polohy ACC nebo LOCK. Pokud však dveře u řidiče otevřete a zavřete, zhasnou světla po 15 sekundách.

Světlomety mohou být vypnuty dvojitým stisknutím tlačítka zamykání na dálkovém ovladači (nebo na čipovém klíči) nebo vypnutím spínače světel z polohy zapnuto nebo z polohy automatického zapínání světel.

Funkci zpoždění světlometů můžete zapnout nebo vypnout. Viz „Uživatelské nastavení“ v této části.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud řidič z vozidla vystoupí jinými dveřmi (kromě dveří řidiče), funkce úspory baterie se nespustí a funkce zpoždění světlometů se automaticky nevypne. V takovém případě se ujistěte, že jste před vystoupením z vozidla vypnuli světlomety.

Vítací funkce světlometů*

Pokud je spínač světlometů v poloze ON nebo AUTO a všechny dveře (včetně pátých dveří) jsou zavřeny a uzamčeny, pokud stisknete tlačítko odemknutí dveří na dálkovém ovládání (nebo čipovém klíči), světlomety se rozsvítí asi na 15 sekund.

Pokud je spínač světlometů v poloze AUTO, funkce může fungovat pouze v noci.

V takovém případě, když stisknete na dálkovém ovladači (nebo čipovém klíči) tlačítko odemknutí nebo tlačítko zamknutí dveří znovu, světlomety zhasnou okamžitě.

Vítací funkci světlometů můžete zapnout nebo vypnout. Viz „Uživatelské nastavení“ v této části.

Statické světlo do zatáčky*

Z bezpečnostních důvodů se při jízdě do zatáčky automaticky zapne statické světlo do zatáčky. Systém funguje následovně:

- Pokud je rychlost vozidla nižší než 10 km/h a volant se otočí asi o 80 stupňů.
- Pokud je rychlost vozidla vyšší než 10 km/h a volant se otočí asi o 35 stupňů.
- Pokud vozidlo stojí.
- Pokud couváte a je splněna jedna z výše uvedených podmínek, světla se rozsvítí v opačném směru.

Nesprávná funkce světel

Pokud dojde k potížím v systému elektronické komunikace ve vozidle, nemusí se zapnout obrysová a mlhová světla v případě, že je spínač parkovacích světel a mlhových světel v poloze ZAPNUTO. V takovém případě se obrysová a mlhová světla rozsvítí po rozsvícení předních světlometů.

Ovládání světel

■ Typ A

OBK049045N

■ Typ B

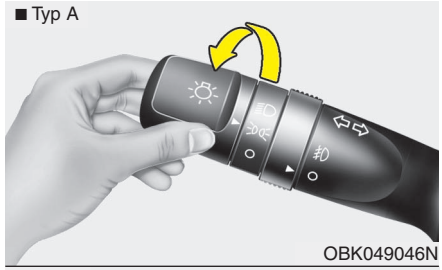
OBK049045

Spínač světel má dvě polohy: světlomety a parkovací světla.

Pro zapnutí světel otočte koncem ovládací páčky do některé z následujících poloh:
(1) Poloha OFF (VYPNUTO)
(2) Zapnutá parkovací světla
(3) Zapnuty světlomety
(4) Poloha automatických světel*

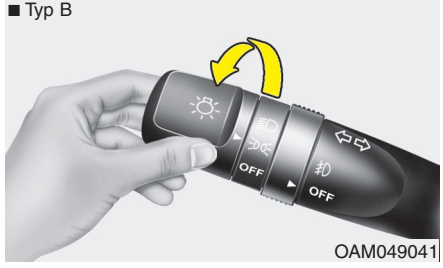
Poloha obrysových světel ( )

■ Typ A



OBK049046N

■ Typ B

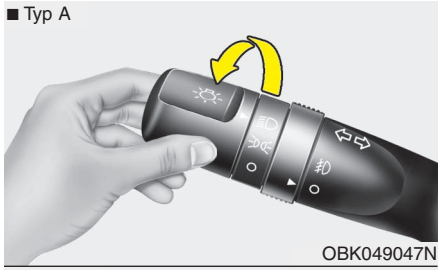


OAM049041

Když je spínač světel nastavený v poloze obrysových světel, jsou rozsvícena koncová světla, obrysová světla, osvětlení SPZ a osvětlení přístrojové desky.

Zapnuty světlomety ( )

■ Typ A



OBK049047N

■ Typ B

OAM049042

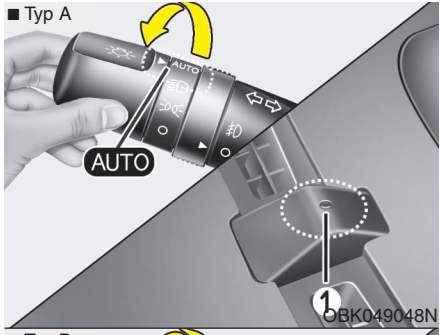
Když je spínač světel nastavený v poloze světlometů, jsou rozsvíceny světlomety, koncová světla, obrysová světla, osvětlení SPZ a osvětlení přístrojové desky.

✻ POZNÁMKA

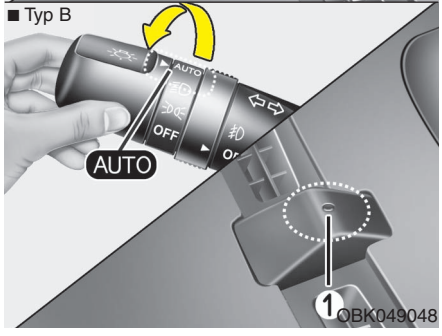
Pro rozsvícení světlometů musí být spínač zapalování v poloze ON.

Poloha automatického zapínání světel*

■ Typ A



■ Typ B



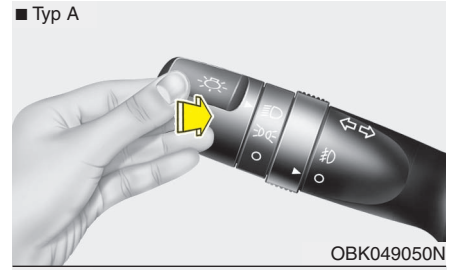
Když je spínač světel v poloze, koncová světla a světlomety se automaticky zapínají a vypínají podle intenzity světla vně vozidla.

⚠ UPOZORNĚNÍ

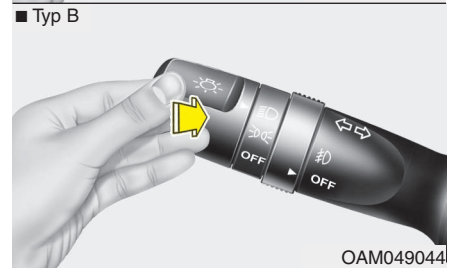
- ***Pro správnou funkci řídicího systému automatických světel nikdy nepokládejte nic přes senzor (1), který je umístěn na přístrojové desce.***
- ***Nečistěte senzor pomocí čisticího prostředku na okna, ten by mohl zanechat tenký povlak, který by rušil funkci senzoru.***
- ***V případě, že má vaše vozidlo tónovaná skla nebo jiný typ metalického pokrytí předního skla, nemusí systém automatického zapínání světel fungovat správně.***

Ovládání dálkových světel

■ Typ A



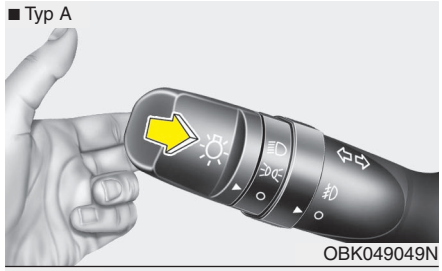
■ Typ B



Pro rozsvícení dálkových světel zatlačte páčku směrem od sebe. Pro přepnutí na potkávací světla ji zatáhněte směrem k sobě.

Ve chvíli, kdy byla páka přepnuta na dálková světla, rozsvítí se kontrolka dálkových světel. Abyste zabránili vybití baterie, nikdy nenechávejte světla svítit delší čas ve chvíli, kdy motor neběží.

■ Typ A



OBK049049N

■ Typ B

OAM049043

Pro zablikání světlomety zatáhněte za páčku směrem k sobě. Poté, co ji uvolníte, vrátí se do své běžné polohy (potkávací světla). Abyste mohli světlomety zablikat, spínač nemusí být nastaven do polohy světlometů.

⚠ VAROVÁNÍ

Nepoužívejte dálková světla, jsou-li v okolí jiná vozidla. Použití dálkových světel může oslnit řidiče v protisměru.

Asistent dálkových světel (HBA)*

OPS043238

Asistent dálkových světel automaticky upravuje nastavení předních světlometů (přepíná mezi dálkovými a potkávacími světly) v závislosti na viditelnosti ostatních vozidel a stavu provozu.

Provozní podmínky

1. Otočte spínač světel do polohy AUTO.
2. Zatlačením páky směrem od vás rozsviťte dálková světla. Rozsvítí se kontrolka dálkových světel.
3. Asistent dálkových světel se rozsvítí, když rychlost vozidla překročí 45 km/h.
4. Pokud je spínač světel nastaven do polohy pro potkávací světla, asistent dálkových světel se vypne a při zapnutí budou dálková světla svítit trvale.

Dálková světla se přepnou na potkávací v následujících případech:

- Pokud jsou rozpoznána svítící světla protijedoucího vozidla
- Pokud jsou rozpoznána svítící koncová světla vozidla jedoucího vpředu
- Pokud je rozpoznáno pouliční osvětlení
- Pokud je asistent dálkových světel vypnut
- Pokud rychlost vozidla klesne pod 35 km/h

⚠ UPOZORNĚNÍ

Systém nemusí správně fungovat v následujících případech:

- ***Pokud nejsou rozpoznána světla protijedoucího vozidla (poškozená nebo skrytá světla).***
- ***Pokud jsou světla protijedoucího vozidla znečištěna prachem, sněhem nebo vodou.***
- ***Pokud nejsou rozpoznána světla protijedoucího vozidla kvůli výfukovým plynům, kouři, sněhu, atd.***
- ***Pokud je čelní okno znečištěno ledem, prachem, mlhou nebo je poškozené.***
- ***Pokud před vozem svítí světlo podobné předním světlům vozidla.***
- ***Pokud je snížena viditelnost v důsledku mlhy, hustého deště nebo sněhu.***

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud není přední světlomet opraven nebo vyměněn autorizovaným prodejcem Kia.

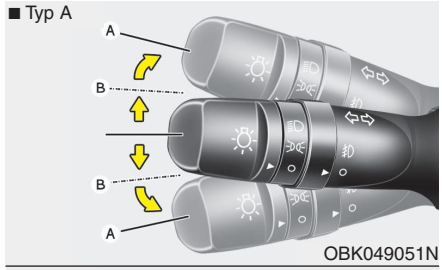
- ***Pokud není nastaveno správně směrování předního světlometu.***
- ***Pokud jedete po úzké klikaté nebo nerovné vozovce.***
- ***Pokud jedete z kopce nebo do kopce.***
- ***Pokud část vozidla není viditelná.***
- ***Pokud svítí semafory, reflexní značky, světelné značky nebo zrcadla.***
- ***Pokud jsou nevhodné jízdní podmínky, jako třeba mokrá nebo zasněžená vozovka.***
- ***Pokud nesvítí potkávací světla protijedoucího vozidla a svítí pouze mlhová světla.***
- ***Pokud vozidlo náhle vyjede ze zatáčky.***
- ***Pokud je v důsledku defektu pneumatiky vozidlo nakloněno nebo sníženo.***

⚠ VAROVÁNÍ

- **Na čelní sklo nepřipevňujte žádné příslušenství, nálepky ani toto místo nezabarvuje.**
- **Čelní sklo nechte vyměnit u autorizovaného prodejce.**
- **Nevyměňujte nebo nepoškozujte součásti asistenta dálkových světel.**
- **Dbejte na to, aby se do jednotky asistenta dálkových světel nedostala voda.**
- **Na přístrojovou desku nepokládejte předměty, které odrážejí světlo, jako jsou zrcátka, bílý papír, atd. Odražené světlo může způsobit nesprávnou funkci systému.**
- **Pokud někdy asistent dálkových světel řádně nefunguje, z bezpečnostních důvodů zkontrolujte provozní podmínky. Pokud systém řádně nefunguje, přepínejte dálková a potkávací světla ručně.**

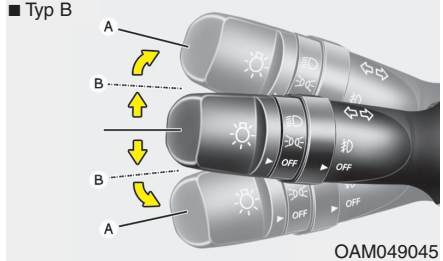
Směrová světla a znamení při změně jízdního pruhu

■ Typ A



OBK049051N

■ Typ B



OAM049045

Aby směrová světla fungovala, musí být klíč zapalování v poloze ON. Pro zapnutí směrových světel posuňte páčku nahoru nebo dolů (A). Zelené šipky na přístrojové desce budou označovat fungování směrových světel.

Po dokončení odbočení se automaticky vypnou. Pokud po dokončení odbočení kontrolka i nadále bliká, musíte páčku vrátit do polohy OFF manuálně.

Pro signalizaci změny jízdního pruhu lehce posuňte páčku signalizace a přidržte ji v dané poloze (B). Poté, co páčku uvolníte, vrátí se do polohy OFF.

V případě, že kontrolka svítí a nevypne se nebo v případě, že bliká abnormálně, je možné, že došlo k prasknutí žárovky ukazatele změny směru jízdy a je třeba ji vyměnit.

Funkce změny jízdního pruhu na jeden dotek

Funkci změny jízdního pruhu na jeden dotek aktivujete lehkým pohybem páky ovládání směrových světel. Signál změny jízdního pruhu zabliká 3, 5 nebo 7krát.

Funkci signálu změny jízdního pruhu na jeden dotek můžete zapnout v „User setting“ pod položkou „One touch turn lamp“.

Viz „Uživatelské nastavení“ kapitola 4.

✻ POZNÁMKA

V případě, že kontrolka bliká nepřiměřeně rychle nebo pomalu, je možné, že došlo k vyhoření žárovky, nebo že je v obvodu špatný kontakt.

Přední mlhovky*

■ Typ A

■ Typ B

Mlhová světla se používají pro zlepšení viditelnosti v případech snížené viditelnosti z důvodu mlhy, deště, sněžení atd. Mlhová světla se rozsvítí, když je spínač mlhových světel (1) přepnut do polohy ON po zapnutí spínače parkovacích světel. Pro vypnutí mlhových světel otočte spínač do polohy OFF nebo O.

⚠ UPOZORNĚNÍ

V průběhu svého provozu spotřebovávají mlhová světla značné množství elektrické energie vozidla. Mlhová světla používejte pouze v případě, že je viditelnost nedostatečná, jinak může dojít ke zbytečnému vyčerpání baterie a alternátoru.

Zadní mlhovka*

■ Typ A

■ Typ B

Pro zapnutí zadních mlhových světel otočte spínačem předních světlometů do polohy zapnuto a otočte spínačem zadních mlhových světel (1) do pozice zapnuto.

Zadní mlhová světla se rozsvítí ve chvíli, kdy je spínač zadních mlhových světel zapnut poté, co je spínač předních mlhových světel* zapnut a spínač předních světlometů je v poloze parkovacích světel.

Pro vypnutí zadních mlhových světel otočte spínačem zadních mlhových světel znovu do polohy zapnuto nebo otočte spínačem předních světlometů do polohy vypnuto.

Světla denního provozu*

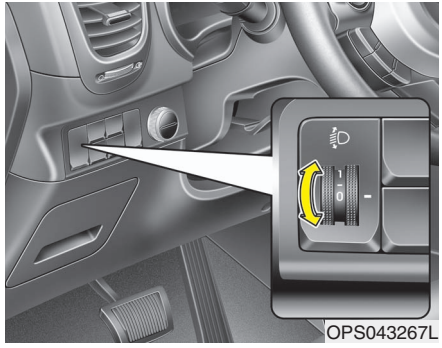
Světla denního provozu (DRL) mohou ostatním účastníkům provozu zviditelnit přední část vašeho vozidla během dne. DRL mohou pomoci v nejrůznějších jízdních situacích a jsou mimořádně užitečná zejména po západu slunce a před jeho východem.

Systém DRL se vypne v následujících situacích:

1. Spínač zapnutí mlhových světel nebo předních světlometů (potkávací světla) je zapnutý.
2. Motor je vypnutý.

Nastavení výšky světlometů*

Ruční typ



Otáčením spínače nastavení výšky světlometů nastavíte výšku světlometů, aby odpovídala počtu cestujících a nákladu v nákladovém prostoru.

Na čím vyšší číslo spínač nastavíte, tím níže budou světlomety svítit. Vždy mějte spínač nastaven ve správné poloze. Zabráníte tím oslnění ostatních účastníků silničního provozu.

V tabulce níže jsou příklady správného nastavení spínače. Pro způsoby zatížení, které v tabulce nejsou popsány, nastavte spínač tak, aby výška nastavení světel odpovídala podobnému případu v tabulce popsaném.

Zatížení vozidla	Pouze řidič
Pouze řidič	0
Řidič a spolujezdec na předním sedadle	0
Plně obsazeno cestujícími (včetně řidiče)	1
Plně obsazeno cestujícími (včetně řidiče) a maximální povolené zatížení	2
Řidič a maximální povolené zatížení	3

Automatický typ

Nastavuje automaticky přední světlomety podle počtu cestujících a nákladu v zavazadlovém prostoru.

Zajišťuje správné nastavení předních světlometů za různých podmínek.

⚠ VAROVÁNÍ

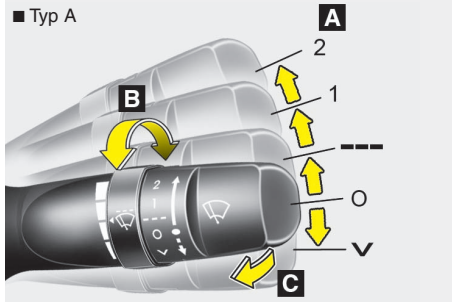
Pokud funguje nesprávně když je vozidlo nakloněno dozadu kvůli poloze cestujících, nebo je směr svícení předních světlometů odchýlen nahoru nebo dolů, doporučujeme nechat systém zkontrolovat u autorizovaného dealera Kia.

Nepokoušejte se kontrolovat zapojení sami.

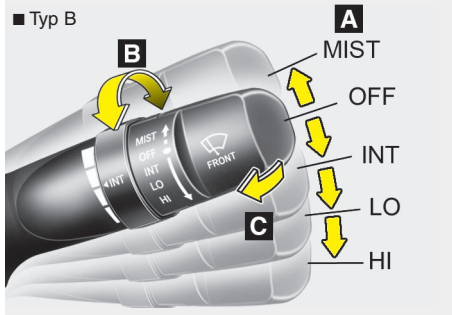
STĚRAČE A OSTŘIKOVAČE

Stěrače/ostřikovače čelního skla

■ Typ A

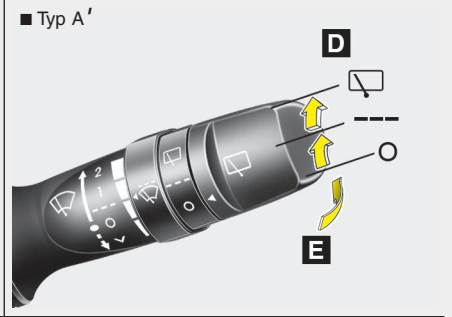


■ Typ B

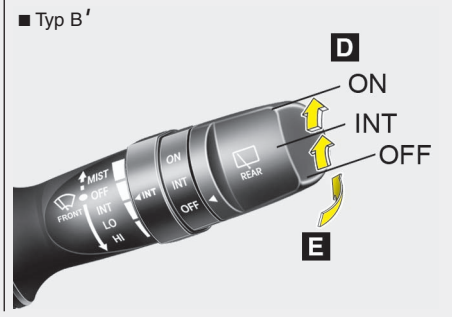


Stěrač/ostřikovač zadního okna*

■ Typ A'



■ Typ B'



OAM049047L/OAM049100L/OAM049048L/OAM049048N

A: Ovládání rychlosti stěrače (přední)
- ⌵ / MIST – Jeden cyklus
- O / OFF – Vypnuto
- --- / INT – Přerušované stírání
- 1 / LO – Nízká rychlost stěračů
- 2 / HI – Vysoká rychlost stěračů

B: Ovladač nastavení času přerušovaného cyklu

C: Ostříknutí s krátkým cyklem stěračů (přední)

D: Ovládání zadního stěrače/ ostřikovače*
- /ON– Nepřetržité stírání
- --- / INT – Přerušovaný cyklus stěračů*
- O / OFF – Vypnuto

E: Ostříknutí s krátkým cyklem stěračů (zadní)

Stěrače čelního skla (přední)

Je-li spínač zapalování v poloze ON, pracují stěrače následujícím způsobem.

◡/MIST : Pokud chcete jeden stírací cyklus, posuňte tuto páku do této polohy a uvolněte ji. Stěrače budou pracovat nepřetržitě, pokud páčku přidržíte v této poloze.

O/OFF : Stěrače jsou vypnuté

---/INT : Stěrače pracují přerušovaně ve stejných časových intervalech. Používejte tento režim v mlze nebo lehkém dešti. Pro změnu nastavení rychlosti otočte spínačem kontroly rychlosti.

1/LO : Normální rychlost stěračů

2/HI : Vysoká rychlost stěračů

✻ POZNÁMKA

- **Dojde-li na předním skle k nahromadění velkého množství sněhu nebo ledu, odmrazujte sklo po dobu asi 10 minut nebo tak dlouho, dokud z něj není sníh a/nebo led odstraněn - tak zabezpečíte správnou funkci stěračů předního skla.**
- **Pokud před použitím stěrače a ostřikovače neodstraníte sníh a/nebo led, může dojít k poškození systému stěrače nebo ostřikovače.**

Ostřikovače čelního okna (přední)

Pro ostříknutí předního skla kapalinou a spuštění 1-3 cyklů stěračů zatáhněte páčku v poloze O (OFF) jemně směrem k sobě.

Tuto funkci používejte tehdy, je-li přední sklo špinavé.

Ostřikování a stírání bude pokračovat dokud páčku neuvolníte.

Pokud ostřikovače nefungují, zkontrolujte hladinu kapaliny v ostřikovačích. Není-li hladina kapaliny dostatečná, budete muset do zásobníku kapaliny ostřikovačů doplnit příslušné množství neabrazivní kapaliny do ostřikovačů.

Plnící hrdlo zásobníku je umístěno v přední části motorového prostoru na straně spolujezdce.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Abyste zabránili možnému poškození čerpadla, nespouštějte ostřikovače v době, kdy je zásobník kapaliny do ostřikovačů prázdný.

⚠ VAROVÁNÍ

Nepoužívejte ostřikovače při teplotách pod bodem mrazu, aniž byste nejdříve zahřáli přední sklo pomocí odmrazovače. Kapalina do ostřikovačů by při styku s předním sklem mohla zmrznout a zastínit vám výhled.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Abyste zabránili možnému poškození stěračů nebo předního skla, nepoužívejte stěrače je-li přední sklo suché.***
- ***Abyste předešli poškození lišt stěračů, nepoužívejte v jejich blízkosti benzín, petrolej, odlakovač či jiné roztoky.***
- ***Abyste předešli poškození ramen stěračů či jiných jejich částí, nepokoušejte se stěrači pohybovat ručně.***
- ***Abyste zabránili poškození systému stěrače a ostřikovače, používejte v zimě nemrznoucí kapalinu do ostřikovače.***

Spínač stěrače a vstřikovače zadního okna*

Spínač stěrače a ostřikovače okna zadních výklopných dveří se nachází na konci páky spínače stěrače a ostřikovače. Pro ovládání zadního stěrače a ostřikovače otočte spínač do žádané polohy.

- /ON - Normální provoz stěrače
- ---/INT - Přerušované stírání*
- O/OFF - Stěrač je vypnutý

Zatlačte na páčku směrem od sebe pro ostříknutí kapalinou zadního ostřikovače a pro spuštění zadních stěračů (1-3 cykly). Ostřikování a stírání bude pokračovat dokud páčku neuvolníte.

VNITŘNÍ OSVĚTLENÍ

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud není spuštěný motor, nepoužívejte vnitřní světla příliš dlouho.

Můžete tak způsobit vybití baterie.

⚠ VAROVÁNÍ

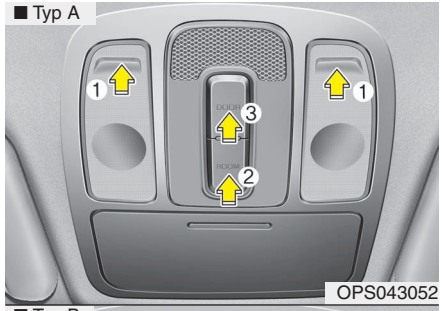
Při jízdě ve tmě nepoužívejte osvětlení interiéru. Může dojít k nehodám, protože výhled může být rušen osvětlením interiéru.

Automatické vypnutí osvětlení interiéru

- Po uzavření všech dveří a zamknutí vozidla dálkovým ovládáním nebo čipovým klíčem zhasne osvětlení interiéru po několika sekundách.
- Pokud po vypnutí motoru nepoužijete žádnou funkci ve vozidle, osvětlení interiéru zhasne po 20 minutách.

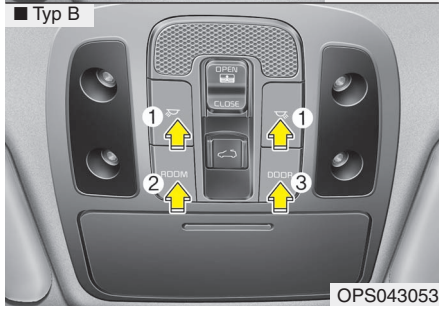
Světlo na čtení

■ Typ A



OPS043052

■ Typ B



OPS043053

Pro zapnutí nebo vypnutí světla na čtení stiskněte kryt světla (1) nebo tlačítko (1)

- ROOM (2):
  - Světlo na čtení a vnitřní osvětlení budou svítit za všech okolností.
  - Pokud chcete vypnout režim ROOM, stiskněte znovu tlačítko ROOM (2).
- DOOR (3):
  - Při otevření dveří se rozsvítí světlo na čtení a vnitřní osvětlení.

    Světla zhasnou asi za 30 sekund.
  - Po odemknutí dveří dálkovým ovládáním nebo čipovým klíčem se rozsvítí světlo na čtení a vnitřní osvětlení asi na 30 sekund, pokud nejsou dveře otevřeny.
  - Světlo na čtení a vnitřní osvětlení zůstane svítit asi 20 minut, pokud jsou dveře otevřeny a spínač zapalování je v poloze ACC nebo LOCK/OFF.
  - Když jsou dveře otevřeny a spínač zapalování je poloze ON, světlo na čtení a vnitřní osvětlení zůstane svítit stále.
  - Pokud jsou všechny dveře zamknuty nebo je spínač zapalování přepnut do polohy ON, světlo na čtení a vnitřní osvětlení se okamžitě zhasne.
  - Pokud chcete vypnout režim DOOR, stiskněte znovu tlačítko DOOR (3).*

✻ POZNÁMKA

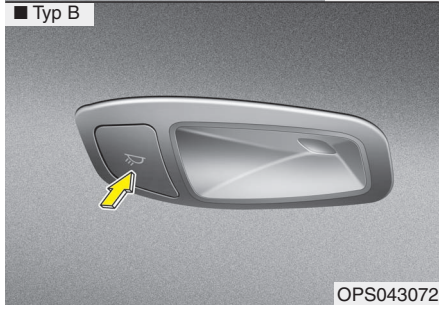
- **Když světlo zapnete stisknutím krytu (1), světlo se nevypne i když je není vybrán režim DOOR nebo ROOM.**
- **Pokud jsou stisknuta tlačítka ROOM a DOOR současně, světlo na čtení a vnitřní osvětlení svítí neustále (bude zapnut režim ROOM).**

Vnitřní osvětlení

■ Typ A

OPS043054

■ Typ B

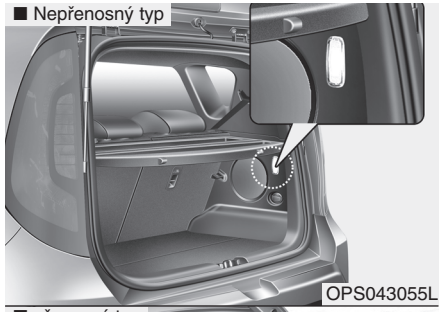


OPS043072

Pro zapnutí nebo vypnutí světla stiskněte spínač.

Pokud je přední světlo na čtení rozsvíceno spínačem předního světla na čtení, rozsvítí se osvětlení interiéru.

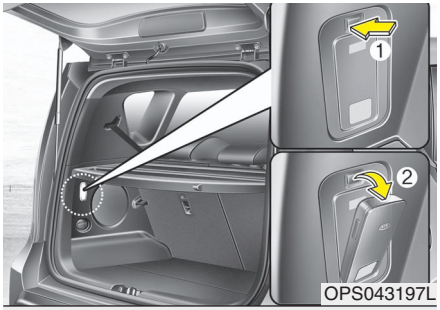
Osvětlení zavazadlového prostoru

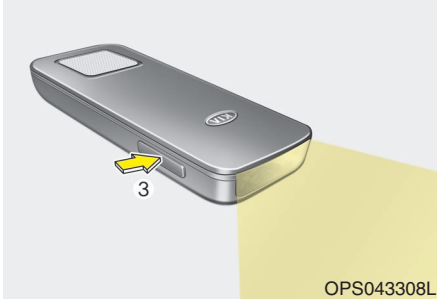


Osvětlení se rozsvítí, když je zavazadlový prostor otevřen.

Světlo svítí, dokud je kryt zavazadlového prostoru otevřen. Abyste zabránili nadbytečnému přetěžování systému nabíjení, po použití zavazadlového prostoru ho pečlivě zavřete.

Použití přenosné svítilny*





1. V případě potřeby lze světlo ze zavazadlového prostoru použít jako přenosnou svítilnu.
2. Stisknutím tlačítka (1) uvolníte přenosnou svítilnu.
3. Vytáhněte přenosnou svítilnu z nabíjecího držáku (2).
4. Vypínačem (3) rozsvítíte osvětlení interiéru.

❈ Pokud se přenosná svítilna nerozsvítí, znamená to, že je nutné ji nabít. Vložte svítilnu do držáku a nabijte ji. Nabíjení se zapne po zapnutí zapalování (nebo zapnutí ISG) nebo když motor běží.

⚠ UPOZORNĚNÍ

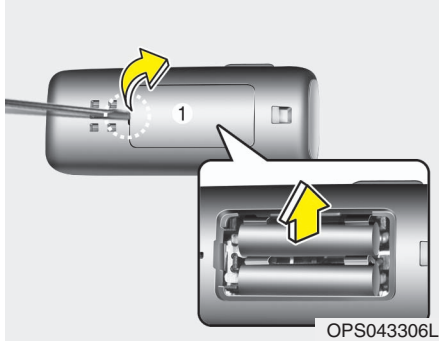
1. *Pokud svítilnu dlouho nepoužíváte, vyndejte z ní baterie.*
2. *Používejte předepsané baterie.*
3. *Můžete použít obyčejné baterie (na jedno použití). Nepoužívejte baterie na jedno použití v režimu nabíjení. Může dojít k poškození vozidla.*
4. *nepokládejte svítilnu do vody nebo na vlhká místa.*
   Mohlo by dojít k vytečení elektrolytu baterie.
5. *Při výměně baterií je vložte ve správném směru.*
   pokud je vložíte obráceně, nebudou se dobíjet.
6. *Nepoužívejte současně dobíjitelné a jednorázové baterie.*
   jednorázové baterie se nesmí dobíjet.
7. *Svítilna nebo baterie se nesmí přiblížit k ohni nebo zdroji tepla.*
   Mohlo by dojít k vytečení elektrolytu baterie.

(Pokračování)

(Pokračování)

8. *Nezkratujte svorky nabíjení přenosné svítilny.*
   Mohlo by dojít k vytečení elektrolytu baterie.
9. *Pokud se svítilna po dobití baterií a zapnutí nerozsvítí, vyměňte dobíjitelné baterie.*

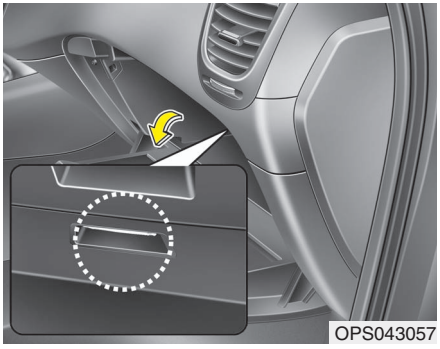
Výměna baterie



Pokud je nutná výměna, postupujte následovně.

1. Vložte tenký nástroj do otvoru a jemným páčením otevřete kryt baterie (1).
2. Vyměňte baterie za nové dobíjitelné baterie (AAA). Při vložení baterie dbejte na to, abyste ji vložili správným směrem.
3. Opatrně zavřete kryt baterie.

Světlo v odkládací přihrádce*


OPS043057

Světlo v odkládací přihrádce se rozsvítí, když je přihrádka otevřena. Abyste zabránili nadbytečnému přetěžování systému nabíjení, po použití odkládací přihrádky ji pečlivě zavřete.

Osvětlení kosmetického zrcátka*

OLM049105

Pro zapnutí nebo vypnutí světla stiskněte spínač.

- : Světlo se rozsvítí po stisknutí tohoto tlačítka.
- ◯ : Světlo zhasne po stisknutí tohoto tlačítka.

⚠ UPOZORNĚNÍ
- Osvětlení kosmetického zrcátka

Pokud kosmetické zrcátko nepoužíváte, vždy přesuňte spínač do polohy vypnuto. Pokud je sluneční clona zavřena bez vypnutého světla, může dojít k vybití baterie nebo poškození clony.

VÍTACÍ SYSTÉM*

Vítací funkce světlometů

Pokud jsou světlomety zapnuty (spínač světlometů je v poloze potkávacích světel nebo AUTO) a všechny dveře (včetně pátých dveří) jsou uzamknuty a zavřeny, pokud dojde k jedné z níže popsaných situací, rozsvítí se na 15 sekund obrysová a koncová světla.

- Bez systému čipového klíče
  - Tlačítko zamykání/odemykání na dálkovém ovládání je stisknuto.
- Se systémem čipového klíče
  - Tlačítko odemykání na čipovém klíči je stisknuto.

V takovém případě, když stisknete tlačítko zamknutí (na dálkovém ovladači nebo čipovém klíči), světlomety zhasnou okamžitě.

Osvětlení interiéru

Pokud je spínač osvětlení interiéru v poloze DOOR a všechny dveře (včetně pátých dveří) jsou zavřeny a zamknuty, osvětlení interiéru se rozsvítí na 30 sekund v následujících případech.

- Bez systému čipového klíče
  - Tlačítko zamykání/odemykání na dálkovém ovládání je stisknuto.
- Se systémem čipového klíče
  - Tlačítko odemykání na čipovém klíči je stisknuto.
  - Když je stisknuto tlačítko na vnější klice dveří.

Pokud v takovém případě stisknete tlačítko uzamknutí dveří, světlo okamžitě zhasne.

ODMRAZOVAČ

⚠ UPOZORNĚNÍ

Abyste zabránili poškození vodících lišt vyhřívání upevněných na vnitřní straně zadního okna, nikdy nepožívejte pro jeho čištění ostré předměty nebo čističe skla obsahující abraziva.

✻ POZNÁMKA

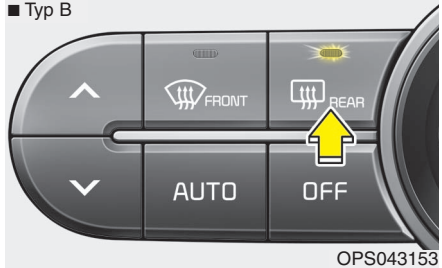
Pokud chcete odmrazit nebo odmlžit přední sklo, pročtěte si oddíl "Odmrazování a odmlžování předního skla".

Odmrazovač zadního skla

■ Typ A

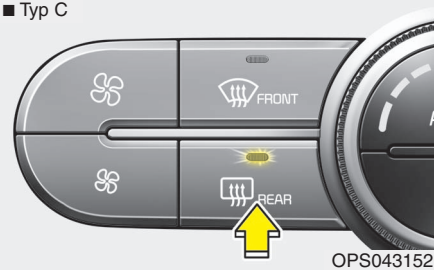
OPS043150

■ Typ B



OPS043153

■ Typ C



OPS043152

Odmrazovač rozehřeje sklo pro odstranění jinovatky, mlhy a tenké vrstvy ledu na zadním okně, zatímco motor běží.

- Pro spuštění odmrazovače zadního okna stiskněte tlačítko odmrazovače zadního okna, které se nachází na panelu spínačů na centrální konzoli. Kontrolka odmrazovače zadního okna se rozsvítí, pokud je odmrazovač zapnutý.
- Pro vypnutí odmrazovače stiskněte opět tlačítko odmrazovače zadního okna.

✻ POZNÁMKA

- **Dojde-li na zadním okně k velkému nahromadění sněhu, odstraňte jej dříve, než odmrazovač spustíte.**
- **Odmrazovač zadního skla se vypne automaticky po asi 20 minutách, nebo případně poté, co je klíč zapalování otočen do polohy OFF.**

Odmrazování vnějších zrcátek*

Při zapnutí rozmrazování zadního okna se také zapne rozmrazování vnějšího zpětného zrcátka.

Odmrazovač stěrače čelního okna*

Při zapnutí rozmrazování předního okna se také zapne rozmrazování předního stěrače.

Pro vypnutí odmrazovače stěrače znovu stiskněte tlačítko odmrazovače předního okna.

Odmrazovač stěrače předního skla se vypne automaticky asi po 20 minutách, nebo případně poté, co je zapalování vypnuto.

MANUÁLNÍ SYSTÉM KLIMATIZACE*

1. Ovládací knoflík nastavení rychlosti ventilátoru
2. Ovládací tlačítko nasávání vzduchu
3. Volící knoflík režimu
4. Tlačítko odmrazování zadního skla
5. Spínač ovládání teploty
6. Tlačítko klimatizace*

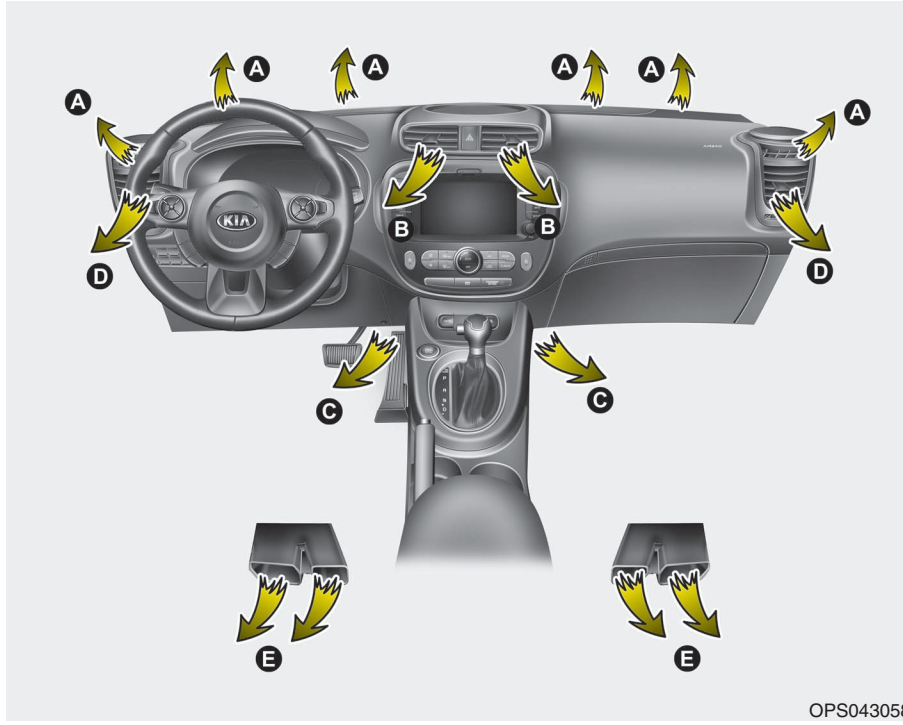
⚠ UPOZORNĚNÍ

Ovládání ventilátoru v době, kdy je zapnuto zapalování, může způsobit vybití baterie. Ovládejte ventilátor, když motor běží.

OPS043154

Topení a klimatizace

1. Nastartujte motor.
2. Nastavte režim do požadované polohy.
   Jak zlepšit efektivitu vytápění a chlazení:
   - Vytápění:
   - Chlazení:
3. Nastavte teplotu na požadovanou úroveň.
4. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.
5. Nastavte rychlost ventilátoru na požadovanou úroveň.
6. Jestli chce vzduch klimatizovat, zapněte systém klimatizace*.



OPS043058

Volba režimu

Volící knoflík režimu řídí směr toku vzduchu ventilačním systémem.

Vzduch může být směřován k podlaze, k otvorům v řídícím panelu nebo k přednímu oknu.

Režim ventilace (B, D)

Proud vzduchu je směřován na horní část těla a na obličej. Navíc je možné mřížku každého ventilačního otvoru nastavit tak, aby regulovala směr proudu vzduchu směřujícího z otvoru.

Proud vzduchu na podlahu (B, D, C, E)

Proud vzduchu je směřován na obličej a na podlahu.

Proud vzduchu na podlahu (C, E, A, D)

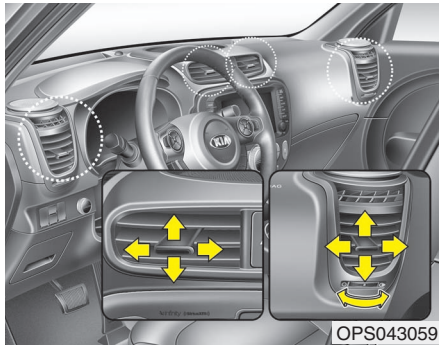
Většina vzduchu je směřována na podlahu s tím, že malé množství vzduchu je směřováno na přední sklo a boční skla pro jejich odmrazení.

Proud vzduchu na podlahu a odmrazování (A, C, E, D)

Většina vzduchu je směřována na podlahu a přední sklo s tím, že malé množství vzduchu je směřováno na boční skla pro jejich odmrazení.

Odmrazování (A, D)

Většina vzduchu je směřována na přední sklo s tím, že malé množství vzduchu je směřováno na boční skla pro jejich odmrazení.

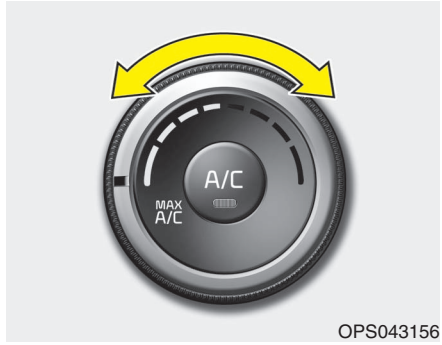


Ventilační otvory palubní desky

Průduchy lze otevřít nebo zavřít samostatně kolečkem.

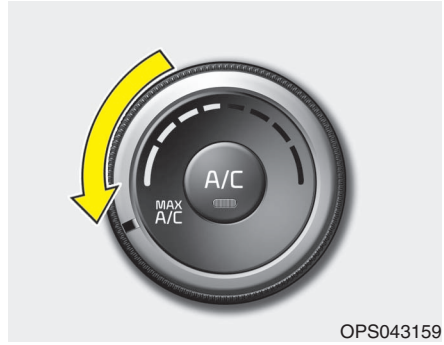
Pomocí páčky pro směřování vzduchu můžete také upravit směr proudění vzduchu z těchto ventilačních otvorů, jak je uvedeno na obrázku.

Ovládání teploty



Ovládací knoflík nastavení teploty vám umožňuje ovládat teplotu proudu vzduchu vycházejícího z ventilačního systému. Pro změnu teploty vzduchu v prostoru pro cestující otočte knoflíkem doprava pro zvýšení teploty vzduchu a doleva pro její snížení.

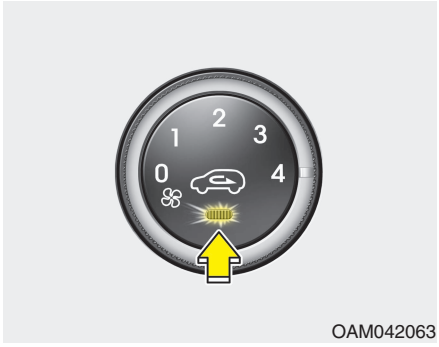
Volba MAX A/C



Pro nastavení MAX A/C, otočte knoflík teploty do nejzazší polohy vlevo. Proud vzduchu je směřován na horní část těla a na obličej.

V tomto režimu bude automaticky zapnuta klimatizace a uzavřeno nasávání vzduchu z vnějšku.

Ovládání nasávání vzduchu



OAM042063

Toto tlačítko se používá pro volbu nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu nebo pro vnitřní cirkulaci vzduchu.

Pro změnu nasávání vzduchu tlačítko stiskněte.

Poloha pro vnitřní cirkulaci vzduchu

Kontrolka na tlačítku svítí ve chvíli, kdy je zvolena vnitřní cirkulace vzduchu.

Je-li zvolena vnitřní cirkulace vzduchu, bude vzduch z prostoru pro cestující prohnán systémem topení a bude ohřát nebo ochlazen v souladu se zvolenou funkcí.

Poloha pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu

Kontrolka na tlačítku svítí ve chvíli, kdy je zvolena vnější cirkulace vzduchu (čerstvý vzduch).

Je-li zvolena poloha pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu, vstupuje dovnitř vzduch zvenčí a je ohříván nebo chlazen v souladu se zvolenou funkcí.

✻ POZNÁMKA

Nezapomeňte, že déletrvající vytápění při současném zapnutí vnitřní cirkulace vzduchu způsobí zamlžení předního a bočních skel a případné zatuchnutí vzduchu.

Navíc, déletrvající používání klimatizace při současném zapnutí vnitřní cirkulace vzduchu způsobí, že vzduch v prostoru pro cestující bude příliš suchý.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Trvalé zapnutí systému kontroly klimatu v poloze cirkulujícího vzduchu by mohlo umožnit nárůst vlhkosti uvnitř vozidla a následně zamlžení skel a snížení viditelnosti.**
- **Nespěte ve vozidle se zapnutou klimatizací či topením. Může dojít k závažnému poškození zdraví nebo dokonce k smrti v důsledku poklesu hladiny kyslíku a/nebo poklesu tělesné teploty.**
- **Trvalé zapnutí klimatizačního systému v poloze cirkulujícího vzduchu může způsobit dřímotu nebo ospalost a ztrátu kontroly nad vozidlem. V průběhu jízdy mějte pokud možno spínač ovládání nasávání vzduchu nastaven na přísun vnějšího (čerstvého) vzduchu.**

Ovládání rychlosti větráku

OPS043157

Aby ventilátor fungoval, musí být spínač zapalování v poloze ON.

Ovládací knoflík rychlosti ventilátoru vám umožňuje ovládat rychlost proudu vzduchu vycházejícího z ventilačního systému. Pro změnu rychlosti větráku otočte knoflíkem doprava pro zvýšení rychlosti a doleva pro snížení rychlosti.

Nastavení knoflíku na polohu “0” vypne větrák.

Vypnutí ventilátorů

OPS043158

Pokud chcete vypnout ventilátory, otočte ovladačem otáček ventilátoru do polohy "0".

Klimatizace*

OPS043161

Pro zapnutí systému klimatizace stiskněte tlačítko A/C (kontrolka se rozsvítí). Pro vypnutí systému tlačítko stiskněte znovu.

Ovládání systému

Ventilace

1. Nastavte režim do polohy ( ).
2. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.
3. Nastavte teplotu na požadovanou úroveň.
4. Nastavte rychlost ventilátoru na požadovanou úroveň.

Vytápění

1. Nastavte režim do polohy ( ).
2. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.
3. Nastavte teplotu na požadovanou úroveň.
4. Nastavte rychlost ventilátoru na požadovanou úroveň.
5. Chcete-li zapnout vytápění spojené s vysoušením vzduchu, zapněte systém klimatizace (pokud je ve výbavě).

- V případě, že se přední sklo zamlží, nastavte režim do polohy (nebo).

Tipy pro provoz

- Abyste zabránili prachu nebo nepříjemnému kouři vniknout do vozu ventilačním systémem, na chvíli nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro necirkulovaný vzduch. Ujistěte se, že jste se vrátili k nasávání čerstvého vzduchu poté, co prach a pachy zmizeli tak, aby ve voze byl stále čerstvý vzduch. To umožní udržet řidiče pozorným a v pohodě.
- Vzduch pro vytápění/chlazení se nasává mřížkami, které jsou hned před předním oknem. Je třeba dát pozor, aby tyto nebyly ucpány listím, sněhem, ledem nebo jinými překážkami.
- Aby se zabránilo zamlžení předního okna zevnitř, zvolte nasávání čerstvého vzduchu, nastavte rychlost větráku na požadovanou hodnotu, zapněte klimatizaci a nastavte požadovanou teplotu.

Klimatizace*

Klimatizační systémy Kia jsou naplněny chladivem* ekologického charakteru.

1. Nastartujte motor. Stiskněte tlačítko klimatizace.
2. Nastavte režim do polohy ( ).
3. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu nebo vnitřní cirkulace vzduchu.
4. Upravte rychlost ventilátoru a teplotu pro zachování maximálního pohodlí.

*: Klimatizace vašeho vozidla je naplněna chladicí kapalinou R-134a nebo R-1234yf podle předpisů platných ve vaší zemi v době výroby vozidla. Informace o tom, která chladicí kapalina pro klimatizaci je použita ve vašem vozidle, je uvedena na štítku pod kapotou. Podrobnosti o umístění štítku s informacemi o chladicí kapalině klimatizace jsou uvedeny v části 8.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Kvůli zajištění správného a bezpečného provozu, servis systému klimatizace mohou provádět pouze vyškolení a certifikovaní technici.***
- ***Servis klimatizace se musí provádět v dobře větraných prostorách.***
- ***Výparník klimatizace (chladicí spirála) nesmí být opravován nebo vyměněn za spirálu z použitého nebo havarovaného vozidla. Nové výparníky MAC pro výměnu musí být certifikovány (a označeny) podle normy SAE J2842.***

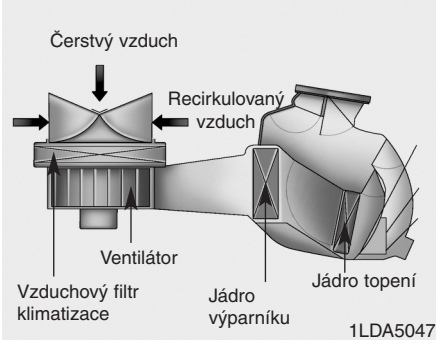
✻ POZNÁMKA

- **Při používání klimatizace bedlivě sledujte měřící přístroje teploty motoru, hlavně při jízdě do kopce nebo při hustém silničním provozu, když panují vysoké venkovní teploty. Provoz klimatizace by mohl způsobit přehřátí motoru. V případě, že měřící přístroje teploty naznačují přehřátí motoru, můžete dále používat ventilátor, nicméně je nutné vypnout klimatizaci.**
- **Otevíráte-li při vlhkém počasí okna, může klimatizace uvnitř vozidla vytvářet kapičky vody. Vzhledem k tomu, že příliš velké množství kapek by mohlo způsobit poškození elektrických přístrojů, měla by být klimatizace zapnuta pouze při zavřených oknech.**

Tipy pro používání klimatizace

- Pokud bylo vozidlo odstaveno na přímém slunečním světle, otevřete na kratší čas okna, abyste vyvětrali horký vzduch z vozidla.
- Použijte klimatizaci pro snížení vlhkosti uvnitř vozidla v deštivých nebo vlhkých dnech.
- Při zapínání klimatizace si můžete všimnout slabé změny v otáčkách motoru při volnoběhu ve chvíli, kdy se kompresor klimatizace zapíná. To je běžná provozní vlastnost systému.
- Používejte klimatizaci každý měsíc, byť jen po několik minut, abyste zajistili maximální výkon systému.
- Při používání klimatizace si můžete všimnout odkapávání vody (nebo tvoření louží) na zemi pod vozidlem na straně spolujezdce. To je běžná provozní vlastnost systému.
- Provoz klimatizace se zapnutou vnitřní cirkulací vzduchu poskytuje maximální chlazení, nicméně provoz v tomto režimu může způsobit zatuchnutí vzduchu uvnitř vozidla.
- V průběhu ochlazování můžete příležitostně zaznamenat mlhavý proud vzduchu, který je důsledkem prudkého ochlazování a nasávání vlhkého vzduchu. To je běžná provozní vlastnost systému.

Vzduchový filtr klimatizace



Vzduchový filtr klimatizace nainstalovaný za příruční skříňkou filtruje prach a jiné nečistoty, jež se do vozidla dostanou zvenčí přes systém vytápění či klimatizace. V případě, že se v průběhu času ve filtru nahromadí prach a jiné nečistoty, může dojít k omezení množství vzduchu procházejícího průduchem a následnému hromadění vlhkosti na vnitřní straně předního skla, ačkoliv je nastavena volba přísunu vnějšího (čerstvého) vzduchu. V případě, že k tomu dojde, doporučujeme vám vyměnit vzduchový filtr klimatizace u autorizovaného dealera Kia.

✻ POZNÁMKA

- **Filtr vyměňujte podle tabulky údržby. Jestliže je vůz provozován v obtížných podmínkách jako jsou prašné, nerovné cesty, je nutné kontrolovat a vyměňovat filtr častěji.**
- **Pokud náhle klesne průtok vzduchu, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.**

Kontrola množství chladícího média v klimatizaci a maziva kompresoru

Je-li hladina chladícího média nízká, může být výkon klimatizace omezený. Také jeho příliš velké množství může mít na systém klimatizace nepříznivý vliv.

Pokud tedy zjistíte při provozu klimatizace jakoukoliv abnormalitu, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ
- Vozidla vybavená chladicí kapalinou R-134a*

Chladicí kapalina je pod velmi vysokým tlakem. Servis systému klimatizace smí provádět jen kvalifikovaní technici s příslušnou certifikací. Je nutné použít správný typ a množství oleje a chladicí kapaliny.
Jinak hrozí poškození vozidla a úraz.

⚠ VAROVÁNÍ
- Vozidla vybavená chladicí kapalinou R-1234yf*

Chladicí kapalina je mírně hořlavá a pod velmi vysokým tlakem. Servis systému klimatizace smí provádět jen kvalifikovaní technici s příslušnou certifikací. Je nutné použít správný typ a množství oleje a chladicí kapaliny.
Jinak hrozí poškození vozidla a úraz.

*: Klimatizace vašeho vozidla je naplněna chladicí kapalinou R-134a nebo R-1234yf podle předpisů platných ve vaší zemi v době výroby vozidla. Informace o tom, která chladicí kapalina pro klimatizaci je použita ve vašem vozidle, je uvedena na štítku pod kapotou. Podrobnosti o umístění štítku s informacemi o chladicí kapalině klimatizace jsou uvedeny v části 8.

Štítek chladicí kapaliny klimatizace

■ Příklad

Typ A

OXM063009

Typ B

OXM063010

✻ Skutečný štítek chladicí kapaliny klimatizace ve vozidle se může od obrázku lišit.

Vysvětlení symbolů a údajů na štítku chladicí kapaliny:

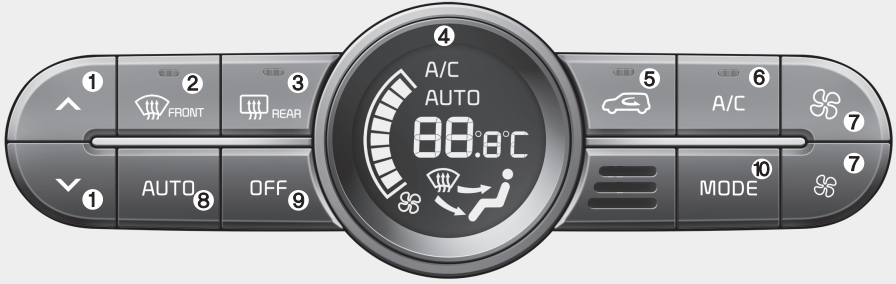
1. Klasifikace chladicí kapaliny
2. Množství chladicí kapaliny
3. Klasifikace maziva kompresoru

Informace o tom, která chladicí kapalina pro klimatizaci je použita ve vašem vozidle, je uvedena na štítku v motorovém prostoru.

Podrobnosti o umístění štítku s informacemi o chladicí kapalině klimatizace jsou uvedeny v části 8.

AUTOMATICKÝ SYSTÉM KLIMATIZACE*

■ Typ A



■ Typ B

1. Ovladač teploty u řidiče
2. Tlačítko odmrazování předního skla
3. Tlačítko odmrazování zadního skla
4. Displej klimatizace
5. Ovládací tlačítko přívodu vzduchu
6. Tlačítko klimatizace*
7. Tlačítko ovládání rychlosti větráku
8. Tlačítko AUTO (automatické regulace)
9. Tlačítko OFF
10. Tlačítko volby režimu
11. Tlačítko výběru obrazovky informací o klimatizaci

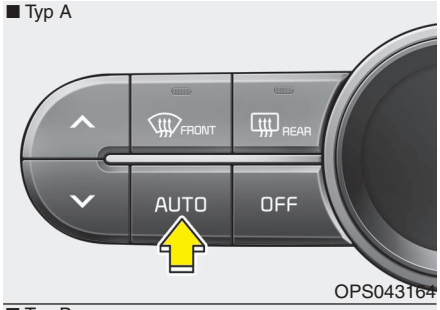
⚠ UPOZORNĚNÍ

Ovládání ventilátoru v době, kdy je zapnuto zapalování, může způsobit vybití baterie. Ovládejte ventilátor, když motor běží.

OPS043162/OPS043163

Automatické topení a klimatizace

■ Typ A



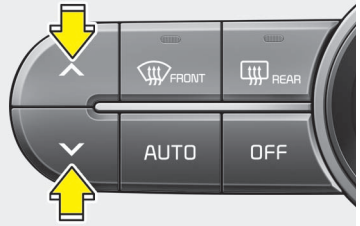
OPS043164

■ Typ B

OPS043165

1. Stiskněte tlačítko AUTO. Na displeji se objeví nápis AUTO. Režimy, rychlost větráku, nasávání vzduchu a provoz klimatizace budou řízeny automaticky nastavením teploty.

■ Typ A



OPS043170

■ Typ B

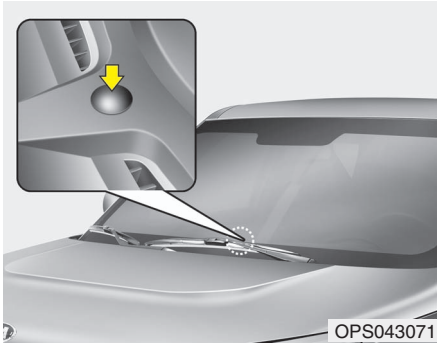
OPS043171

2. Pro nastavení požadované teploty stiskněte ovládací tlačítko teploty. (Typ A)

   Pro nastavení požadované teploty otočte ovladačem teploty. (Typ B)

✻ POZNÁMKA

- **Vypněte automatiku a použijte spínač pro výběr následujícího:**
  - Volící tlačítko režimu
  - Tlačítko klimatizace
  - Tlačítko odmrazování předního skla
  - Ovládací tlačítko nasávání vzduchu
  - Tlačítko ovládání rychlosti větráku
  Vybraná funkce bude ovládána manuálně, ostatní fuknce budou řízeny automaticky.
- **Při automatickém provozu se bude systém klimatizace automaticky zapínat bez ohledu na nastavení teploty a to pro potřeby snížení vlhkosti uvnitř vozidla, i když je teplota nastavena na vyhřívání.**



✻ POZNÁMKA

Abyste zajistili lepší řízení systému vytápění a chlazení, nikdy nezakrývejte senzor umístěný na palubní desce.

Ručně ovládané topení a klimatizace

Systém vytápění a chlazení je možné ovládat i manuálně, stisknutím jiného tlačítka než AUTO. V takovém případě systém funguje v souladu s příkazy vybraných tlačítek.

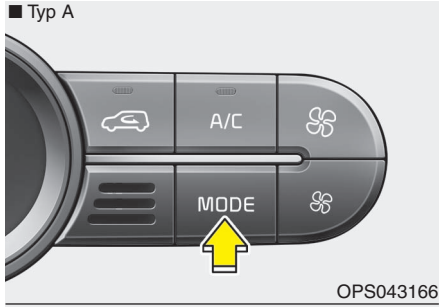
Stisknete-li kterékoliv tlačítko (nebo otočte knoflík) s výjimkou tlačítka AUTO v průběhu automatického provozu, budou funkce ostatních tlačítek nadále řízeny automaticky.

1. Nastartujte motor.
2. Nastavte režim do požadované polohy.
3. Nastavte teplotu na požadovanou úroveň.
4. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.
5. Nastavte rychlost ventilátoru na požadovanou úroveň.
6. Jestli je potřeba vzduch ochladit, zapněte systém klimatizace*.

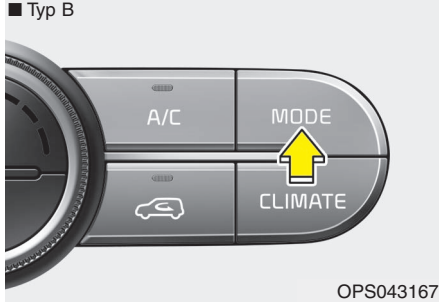
Pro návrat k plně automatizovanému systému stiskněte opět tlačítko AUTO.

Volba režimu

■ Typ A



■ Typ B



Volící tlačítko režimu řídí směr toku vzduchu ventilačním systémem.

Podívejte se na obrázek v „Ručně ovládaná klimatizace”

Výstupní otvor proudu vzduchu se mění následujícím způsobem:

Režim ventilace (B, D)

Proud vzduchu je směřován na horní část těla a na obličej. Navíc je možné mřížku každého ventilačního otvoru nastavit tak, aby regulovala směr proudu vzduchu směřujícího z otvoru.

Proud vzduchu na podlahu (B, D, C, E)

Proud vzduchu je směřován na obličej a na podlahu.

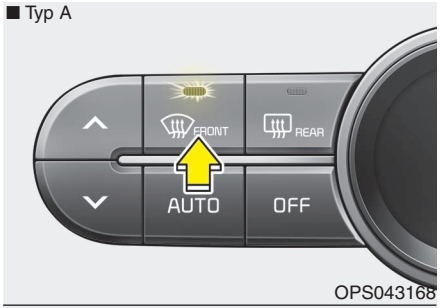
Proud vzduchu na podlahu (C, E, A, D)

Většina vzduchu je směřována na podlahu s tím, že malé množství vzduchu je směřováno na přední sklo a boční skla pro jejich odmrazení.

Proud vzduchu na podlahu a odmrazování (A, C, E, D)

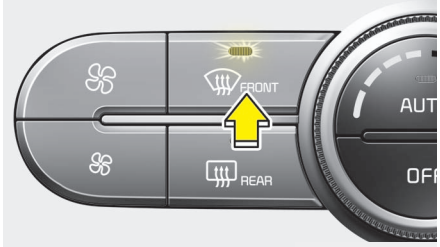
Většina vzduchu je směřována na podlahu a přední sklo s tím, že malé množství vzduchu je směřováno na boční skla pro jejich odmrazení.

■ Typ A



OPS043168

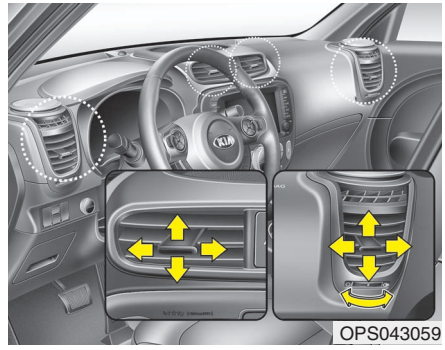
■ Typ B



OPS043169

Odmrazování (A, D)

Většina vzduchu je směřována na přední sklo s tím, že malé množství vzduchu je směřováno na boční skla pro jejich odmrazení.



OPS043059

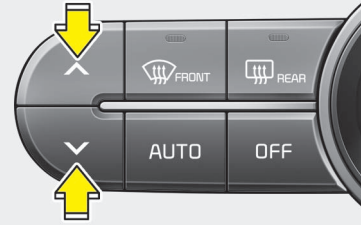
Ventilační otvory palubní desky

Průduchy lze otevřít nebo zavřít samostatně kolečkem.

Pomocí páčky pro směřování vzduchu můžete také upravit směr proudění vzduchu z těchto ventilačních otvorů, jak je uvedeno na obrázku.

Ovládání teploty

■ Typ A



OPS043170

■ Typ B

OPS043171

• Typ A

Stisknutím tlačítka (∧) se teplota zvýší na maximum (HI).

Stisknutím tlačítka (∨) se teplota sníží na minimum (Lo).

Stisknutím tlačítka zvýšíte nebo snížíte teplotu o 0,5 °C/1 °F. Při nastavení nejnižší teploty bude klimatizace běžet nepřetržitě.

• Typ B

Otočením knoflíku co nejvíce doprava se teplota zvýší na maximální úroveň (HI).

Naopak, otočením knoflíku co nejvíce doleva, se teplota sníží na minimum (Lo).

Otáčením knoflíku snížíte nebo zvýšíte teplotu o 0,5 °C/1 °F. Při nastavení nejnižší teploty bude klimatizace běžet nepřetržitě.

Konverze hodnot teploty

V případě, že došlo k vybití nebo odpojení baterie, bude režim teploty nastaven automaticky na stupně Celsia.

Toto není chyba. Zobrazení teploty můžete přepnout následujícím způsobem:

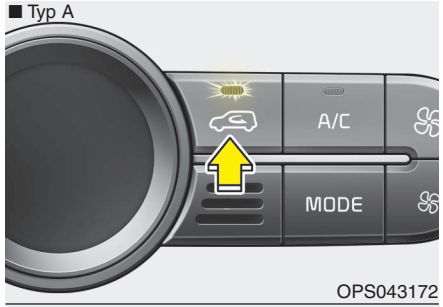
Zatímco tisknete tlačítko AUTO, stiskněte po dobu 3 sekund a více tlačítko OFF.

Zobrazení teploty se změní ze stupňů Celsia na stupně Fahrenheita či obráceně.

Jednotky, ve kterých je teplota zobrazována lze měnit (z °C na °F nebo °F na °C) v režimu "User Settings " (Uživatelské nastavení) na LCD displeji.

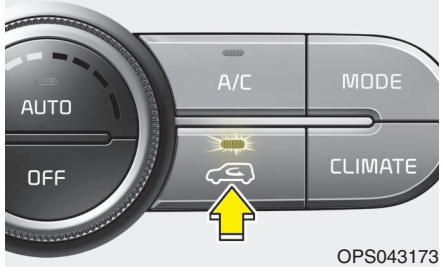
Ovládání nasávání vzduchu

■ Typ A



OPS043172

■ Typ B



OPS043173

Toto tlačítko se používá pro volbu nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu nebo pro vnitřní cirkulaci vzduchu.

Pro změnu nasávání vzduchu tlačítko stiskněte.

Poloha pro vnitřní cirkulaci vzduchu

Kontrolka na tlačítku svítí ve chvíli, kdy je zvolena vnitřní cirkulace vzduchu.

Je-li zvolena vnitřní cirkulace vzduchu, bude vzduch z prostoru pro cestující prohnán systémem topení a bude ohřát nebo ochlazen v souladu se zvolenou funkcí.

Poloha pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu

Kontrolka na tlačítku svítí ve chvíli, kdy je zvolena vnější cirkulace vzduchu (čerstvý vzduch).

Je-li zvolena poloha pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu, vstupuje dovnitř vzduch zvenčí a je ohříván nebo chlazen v souladu se zvolenou funkcí.

✻ POZNÁMKA

Nezapomeňte, že déletrvající vytápění při současném zapnutí vnitřní cirkulace vzduchu způsobí zamlžení předního a bočních skel a případné zatuchnutí vzduchu.

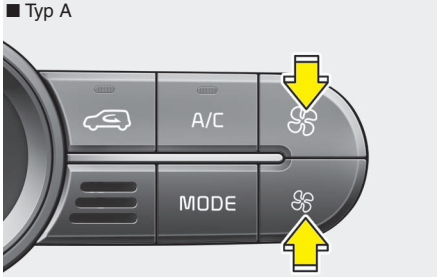
Navíc, déletrvající používání klimatizace při současném zapnutí vnitřní cirkulace vzduchu způsobí, že vzduch v prostoru pro cestující bude příliš suchý.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Trvalé zapnutí systému kontroly klimatu v poloze cirkulujícího vzduchu by mohlo umožnit nárůst vlhkosti uvnitř vozidla a následně zamlžení skel a snížení viditelnosti.**
- **Nespěte ve vozidle se zapnutou klimatizací či topením. Může dojít k závažnému poškození zdraví nebo dokonce k smrti v důsledku poklesu hladiny kyslíku a/nebo poklesu tělesné teploty.**
- **Trvalé zapnutí klimatizace v režimu cirkulujícího vzduchu může způsobit dřímotu nebo ospalost a ztrátu kontroly nad vozidlem. V průběhu jízdy mějte pokud možno spínač ovládání nasávání vzduchu nastaven na přísun vnějšího (čerstvého) vzduchu.**

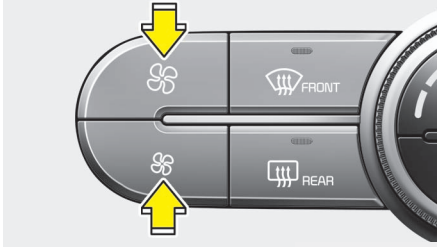
Ovládání rychlosti větráku

■ Typ A



OPS043176

■ Typ B



OPS043177

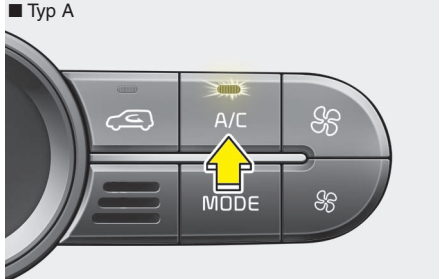
Rychlost ventilátoru je možné nastavit stisknutím ovládacího tlačítka rychlosti ventilátoru.

Chcete-li změnit rychlost ventilátoru, stiskněte tlačítko (✤) pro zvýšení rychlosti nebo stiskněte tlačítko (✤) pro snížení rychlosti.

Pokud chcete vypnout ventilátor, stiskněte tlačítko OFF.

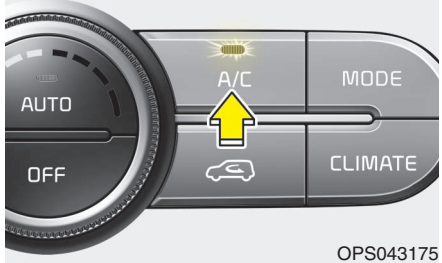
Klimatizace

■ Typ A



OPS043174

■ Typ B



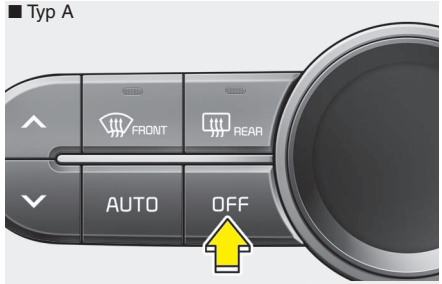
OPS043175

Pro zapnutí systému klimatizace stiskněte tlačítko A/C (kontrolka se rozsvítí).

Pro vypnutí systému tlačítko stiskněte znovu.

Režim OFF

■ Typ A



OPS043178

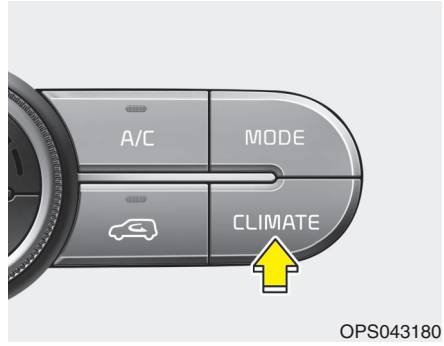
■ Typ B

OPS043179

Tlačítkem OFF vypnete ventilátor.

Nicméně, stále můžete ovládat režim a tlačítka nasávání vzduchu, dokud je zapalování zapnuto.

Výběr obrazovky informací o klimatizaci*



OPS043180

Stisknutím tlačítka výběru obrazovky informací o klimatizaci se informace o klimatizaci zobrazí na celé obrazovce.

Ovládání systému

Ventilace

1. Nastavte režim do polohy ( ).
2. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.
3. Nastavte teplotu na požadovanou úroveň.
4. Nastavte rychlost ventilátoru na požadovanou úroveň.

Vytápění

1. Nastavte režim do polohy ( ).
2. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.
3. Nastavte teplotu na požadovanou úroveň.
4. Nastavte rychlost ventilátoru na požadovanou úroveň.
5. Chcete-li zapnout vytápění spojené s vysoušením vzduchu, zapněte systém klimatizace.

- V případě, že se přední sklo zamlží, nastavte režim do polohy (nebo).

Tipy pro provoz

- Abyste zabránili prachu nebo nepříjemnému kouři vniknout do vozu ventilačním systémem, na chvíli nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro necirkulovaný vzduch. Ujistěte se, že jste se vrátili k nasávání čerstvého vzduchu poté, co prach a pachy zmizely tak, aby ve voze byl stále čerstvý vzduch. To umožní udržet řidiče pozorným a v pohodě.
- Vzduch pro vytápění/chlazení se nasává mřížkami, které jsou hned před předním oknem. Je třeba dát pozor, aby tyto nebyly ucpány listím, sněhem, ledem nebo jinými překážkami.
- Aby se zabránilo zamlžení předního okna zevnitř, zvolte nasávání čerstvého vzduchu, nastavte rychlost větráku na požadovanou hodnotu, zapněte klimatizaci a nastavte požadovanou teplotu.

Klimatizace*

Klimatizační systémy Kia jsou naplněny chladivem* ekologického charakteru.

1. Nastartujte motor. Stiskněte tlačítko klimatizace.
2. Nastavte režim do polohy ( ).
3. Nastavte ovládání nasávání vzduchu do polohy pro nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu nebo vnitřní cirkulace vzduchu.
4. Upravte rychlost ventilátoru a teplotu pro zachování maximálního pohodlí.

*: Klimatizace vašeho vozidla je naplněna chladicí kapalinou R-134a nebo R-1234yf podle předpisů platných ve vaší zemi v době výroby vozidla. Informace o tom, která chladicí kapalina pro klimatizaci je použita ve vašem vozidle, je uvedena na štítku pod kapotou. Podrobnosti o umístění štítku s informacemi o chladicí kapalině klimatizace jsou uvedeny v části 8.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Kvůli zajištění správného a bezpečného provozu, servis systému klimatizace mohou provádět pouze vyškolení a certifikovaní technici.***
- ***Servis klimatizace se musí provádět v dobře větraných prostorách.***
- ***Výparník klimatizace (chladicí spirála) nesmí být opravován nebo vyměněn za spirálu z použitého nebo havarovaného vozidla. Nové výparníky MAC pro výměnu musí být certifikovány (a označeny) podle normy SAE J2842.***

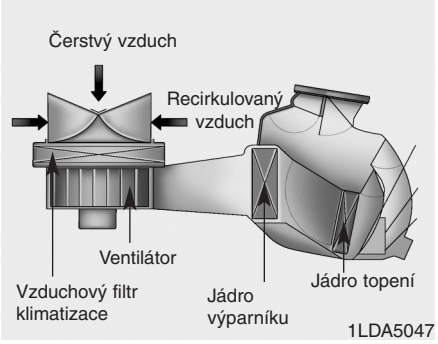
✻ POZNÁMKA

- **Při používání klimatizace bedlivě sledujte měřící přístroje teploty motoru, hlavně při jízdě do kopce nebo při hustém silničním provozu, když panují vysoké venkovní teploty. Provoz klimatizace by mohl způsobit přehřátí motoru. V případě, že měřící přístroje teploty naznačují přehřátí motoru, můžete dále používat ventilátor, nicméně je nutné vypnout klimatizaci.**
- **Otevíráte-li při vlhkém počasí okna, může klimatizace uvnitř vozidla vytvářet kapičky vody. Vzhledem k tomu, že příliš velké množství kapek by mohlo způsobit poškození elektrických přístrojů, měla by být klimatizace zapnuta pouze při zavřených oknech.**

Tipy pro používání klimatizace

- Pokud bylo vozidlo odstaveno na přímém slunečním světle, otevřete na kratší čas okna, abyste vyvětrali horký vzduch z vozidla.
- Použijte klimatizaci pro snížení vlhkosti uvnitř vozidla v deštivých nebo vlhkých dnech.
- Při zapínání klimatizace si můžete všimnout slabé změny v otáčkách motoru při volnoběhu ve chvíli, kdy se kompresor klimatizace zapíná. To je běžná provozní vlastnost systému.
- Používejte klimatizaci každý měsíc, byť jen po několik minut, abyste zajistili maximální výkon systému.
- Při používání klimatizace si můžete všimnout odkapávání vody (nebo tvoření louží) na zemi pod vozidlem na straně spolujezdce. To je běžná provozní vlastnost systému.
- Provoz klimatizace se zapnutou vnitřní cirkulací vzduchu poskytuje maximální chlazení, nicméně provoz v tomto režimu může způsobit zatuchnutí vzduchu uvnitř vozidla.
- V průběhu ochlazování můžete příležitostně zaznamenat mlhavý proud vzduchu, který je důsledkem prudkého ochlazování a nasávání vlhkého vzduchu. To je běžná provozní vlastnost systému.

Vzduchový filtr klimatizace



Vzduchový filtr klimatizace nainstalovaný za příruční skříňkou filtruje prach a jiné nečistoty, jež se do vozidla dostanou zvenčí přes systém vytápění či klimatizace. V případě, že se v průběhu času ve filtru nahromadí prach a jiné nečistoty, může dojít k omezení množství vzduchu procházejícího průduchem a následnému hromadění vlhkosti na vnitřní straně předního skla, ačkoliv je nastavena volba přísunu vnějšího (čerstvého) vzduchu. V případě, že k tomu dojde, doporučujeme vám vyměnit vzduchový filtr klimatizace u autorizovaného dealera Kia.

✻ POZNÁMKA

- **Filtr vyměňujte podle tabulky údržby. Jestliže je vůz provozován v obtížných podmínkách jako jsou prašné, nerovné cesty, je nutné kontrolovat a vyměňovat filtr častěji.**
- **Pokud náhle klesne průtok vzduchu, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.**

Kontrola množství chladícího média v klimatizaci a maziva kompresoru

Je-li hladina chladícího média nízká, může být výkon klimatizace omezený. Také jeho příliš velké množství může mít na systém klimatizace nepříznivý vliv.

Pokud tedy zjistíte při provozu klimatizace jakoukoliv abnormalitu, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ
- Vozidla vybavená chladicí kapalinou R-134a*

Chladicí kapalina je pod velmi vysokým tlakem. Servis systému klimatizace smí provádět jen kvalifikovaní technici s příslušnou certifikací. Je nutné použít správný typ a množství oleje a chladicí kapaliny.

Jinak hrozí poškození vozidla a úraz.

⚠ VAROVÁNÍ
- Vozidla vybavená chladicí kapalinou R-1234yf*

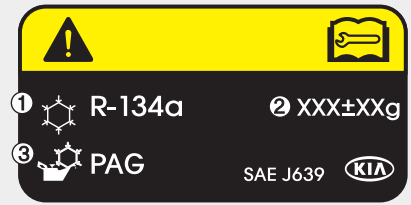
Chladicí kapalina je mírně hořlavá a pod velmi vysokým tlakem. Servis systému klimatizace smí provádět jen kvalifikovaní technici s příslušnou certifikací. Je nutné použít správný typ a množství oleje a chladicí kapaliny.
Jinak hrozí poškození vozidla a úraz.

*: Klimatizace vašeho vozidla je naplněna chladicí kapalinou R-134a nebo R-1234yf podle předpisů platných ve vaší zemi v době výroby vozidla. Informace o tom, která chladicí kapalina pro klimatizaci je použita ve vašem vozidle, je uvedena na štítku pod kapotou. Podrobnosti o umístění štítku s informacemi o chladicí kapalině klimatizace jsou uvedeny v části 8.

Štítek chladicí kapaliny klimatizace

■ Příklad

Typ A



OXM063009

Typ B

OXM063010

❉ Skutečný štítek chladicí kapaliny klimatizace ve vozidle se může od obrázku lišit.

Vysvětlení symbolů a údajů na štítku chladicí kapaliny:

1. Klasifikace chladicí kapaliny
2. Množství chladicí kapaliny
3. Klasifikace maziva kompresoru

Informace o tom, která chladicí kapalina pro klimatizaci je použita ve vašem vozidle, je uvedena na štítku v motorovém prostoru.
Podrobnosti o umístění štítku s informacemi o chladicí kapalině klimatizace jsou uvedeny v části 8.

ODMRAZOVÁNÍ A ODMLŽOVÁNÍ PŘEDNÍHO SKLA

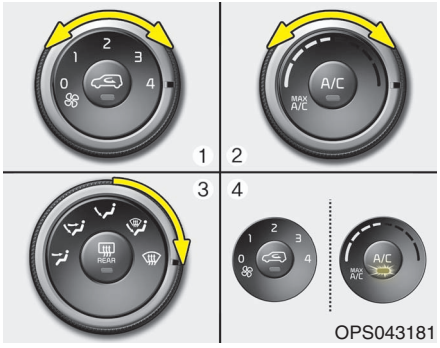
⚠ VAROVÁNÍ - Vyhřívání předního skla

Nepoužívejte polohu ( ) nebo ( ) v průběhu ochlzování za extrémně vlhkého počasí. Rozdíl mezi teplotou venkovního vzduchu a teplotou předního skla by mohl způsobit zamlžení vnější strany předního skla a způsobit tak snížení viditelnosti. V takovém případě nastavte volící knoflík režimu do polohy ( ) a ovládací knoflík rychlosti větráku přepněte na nižší rychlost.

- Pro maximální odmrazení nastavte ovládání teploty do polohy zcela vpravo a ovládání rychlosti ventilátoru na nejvyšší rychlost.
- Pokud si přejete, aby byl při odmrazování nebo odmlžování horký vzduch směrován rovněž na podlahu, nastavte režim do polohy proudění vzduchu na podlahu a pro odmrazení.
- Před jízdou odstraňte z předního, zadního a všech bočních skel a vnějších zrcátek veškerý sníh a led.
- Pro zlepšení účinnosti topení a odmrazování a pro omezení pravděpodobnosti zamlžení vnitřní strany předního skla odstraňte veškerý sníh a led z kapoty a otvorů pro přívod vzduchu v přední masce.

Manuální systém kontroly klimatu

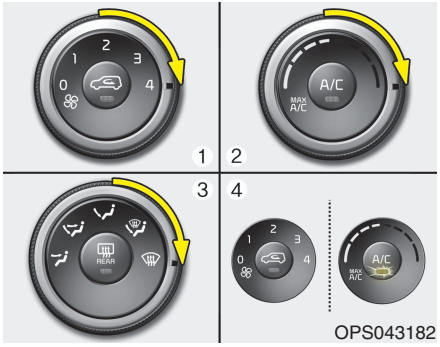
Pro odmlžení vnitřní části předního skla



1. Navolte jakoukoliv rychlost větráku s výjimkou “0”.
2. Zvolte požadovanou teplotu.
3. Zvolte nebo režim .
4. Automaticky se zapne nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu a klimatizace.

Jestliže není automaticky vybrán režim nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu a klimatizace, stiskněte příslušné tlačítko.

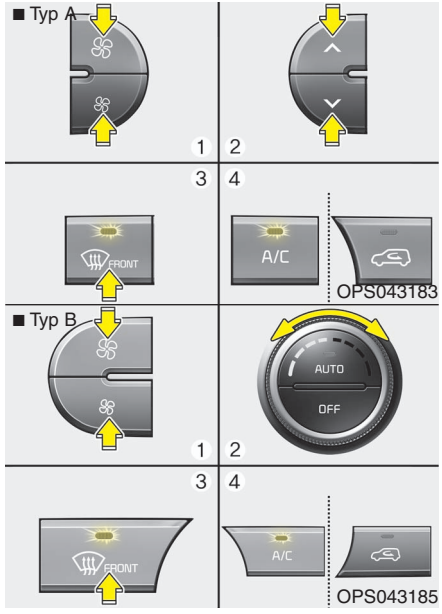
Pro odmrazení vnější části předního skla



1. Nastavení rychlosti ventilátoru na maximum (HI).
2. Nastavte teplotu na maximum.
3. Vyberte polohy ( ).
4. Automaticky se zapne nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu a klimatizace.

Automatický systém kontroly klimatu

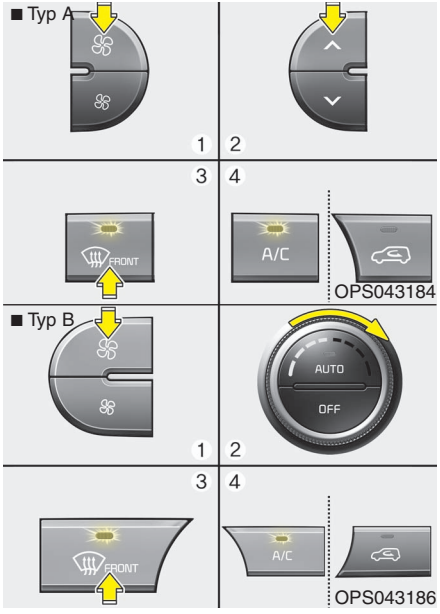
Pro odmlžení vnitřní části předního skla



1. Nastavte požadovanou rychlost ventilátoru.
2. Zvolte požadovanou teplotu.
3. Stiskněte tlačítko odmrazování ( ).
4. Klimatizace bude automaticky zapnuta podle zjištěné teploty prostředí a zapne se nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.

Jestliže není automaticky vybrán režim nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu a klimatizace, stiskněte příslušné tlačítko. Jestliže je zvoleno ( ), nízká rychlost větráku se automaticky změní na vysokou rychlost.

Pro odmrazení vnější části předního skla



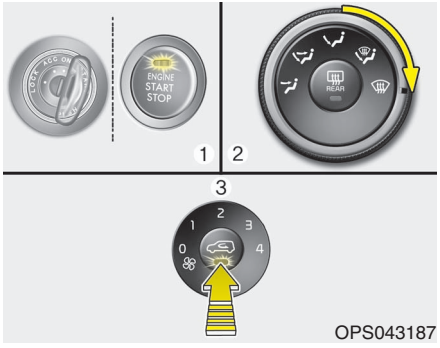
1. Nastavte rychlost ventilátoru na nejvyšší.
2. Nastavte teplotu na maximum.
3. Stiskněte tlačítko odmrazování ( ).
4. Klimatizace bude automaticky zapnuta podle zjištěné teploty prostředí a zapne se nasávání vnějšího (čerstvého) vzduchu.

Jestliže je zvoleno ( ), nízká rychlost větráku se změní na vysokou rychlost.

Odmlžování*

Pro omezení pravděpodobnosti zamlžení vnitřní strany předního okna, způsob nasávání vzduchu a klimatizace je ovládána automaticky v závislosti na jistých podmínkách jako je nastavení nebo . Pro vypnutí odmlžování postupujte následovně.

Ruční ovládání klimatizace

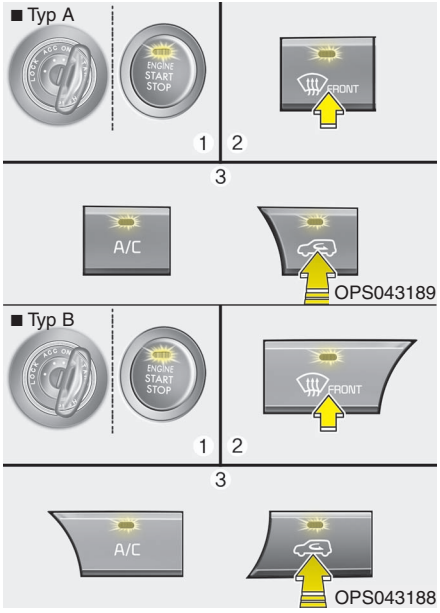


1. Otočte klíč zapalování do polohy ON.
2. Otočte volicím knoflíkem režimu do polohy odmrazování ( ).
3. Do 10 sekund po zapnutí rozmrazování stiskněte tlačítko ( ) ovládání nasávání vzduchu alespoň 5krát do 3 sekund.

Kontrolka na tlačítku nasávání vzduchu třikrát zabliká v intervalu 0,5 sekundy. To znamená, že odmlžování bylo pozastaveno, nebo že došlo k opětovnému spuštění naprogramovaného stavu.

V případě, že došlo k vybití nebo odpojení baterie, je režim automaticky vrácen zpět na odmlžování.

Automatický systém klimatizace



1. Otočte klíč zapalování do polohy ON.
2. Stiskněte tlačítko odmrazování (⛛).
3. Zatímco držíte stisknuté tlačítko klimatizace (A/C), stiskněte ovládání nasávání vzduchu alespoň 5krát během 3 sekund.

Kontrolka na tlačítku nasávání vzduchu třikrát zabliká. To znamená, že odmlžování bylo pozastaveno, nebo že došlo k opětovnému spuštění naprogramovaného stavu.

V případě, že došlo k vybití nebo odpojení baterie, je režim automaticky vrácen zpět na odmlžování.

ČIŠTĚNÍ VZDUCHU*

Po zapnutí zapalování se automaticky zapne čištění vzduchu.

Při vypnutí zapalování se také automaticky vypne čištění vzduchu.

ODKLÁDACÍ PROSTORY

V těchto prostorech lze skladovat malé předměty, které mohou řidič nebo spolujezdec potřebovat.

⚠ UPOZORNĚNÍ

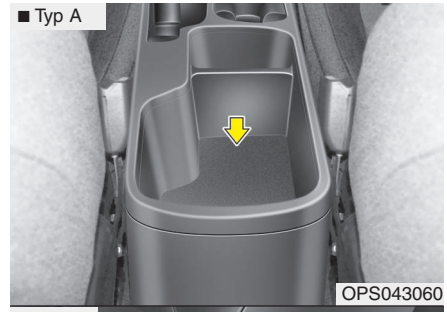
- ***Pro zamezení možné krádeži nenechávejte v odkládacích prostorech cennosti.***
- ***Během jízdy mějte odkládací prostory vždy zavřené. Nepokoušejte se umístit do odkládacích prostorů příliš mnoho věcí, víka přihrádek by potom nemohla být bezpečně zavřena.***

⚠ VAROVÁNÍ - Hořlavé materiály

Neskladujte ve voze cigaretové zapalovače, lahve s propanem nebo jiné hořlavé/explozivní materiály. Tyto předměty mohou začít hořet a/nebo explodovat v případě, že je vozidlo po určitou dobu vystaveno vysokým teplotám.

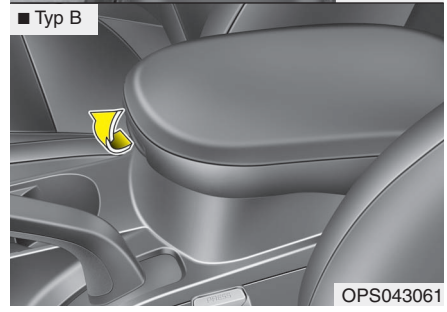
Přihrádka ve středové konzoli

■ Typ A



OPS043060

■ Typ B

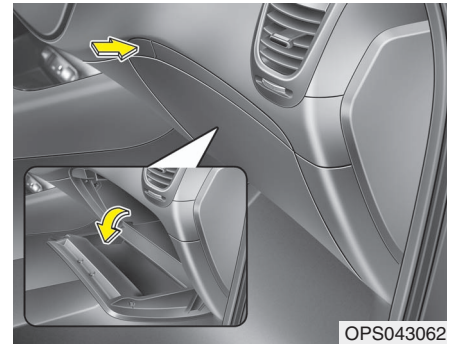


OPS043061

V této přihrádce lze skladovat malé předměty, které mohou řidič nebo spolujezdec potřebovat.

Pro otevření přihrádky ve středové konzole zatáhněte za kliku. (Typ B)

Odkládací přihrádka



OPS043062

Pro otevření odkládací přihrádky stiskněte tlačítko a přihrádka se automaticky otevře. Po použití přihrádku opět zavřete.

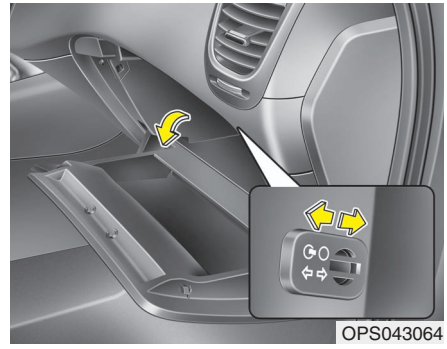
⚠ VAROVÁNÍ

Abyste zabránili zranění v případě nehody nebo prudkého zastavení, vždy během jízdy mějte odkládací přihrádku zavřenou.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nenechávejte jídlo v odkládací přihrádce příliš dlouho.

Chladicí box*



Plechovky s nápoji a jiné věci můžete udržet v chladu v odkládací přihrádce.

1. Zapněte klimatizaci.
2. Přesuňte páčku otevírání/zavírání průduchu nainstalovaného v přihrádce do polohy otevřeno.
3. Pokud chladicí přihrádku nepoužíváte, přesuňte páčku do zavřené polohy.

✻ POZNÁMKA

Pokud je průduch ve chladicí přihrádce blokován, chladicí efekt se sníží.

⚠ VAROVÁNÍ

Neukládejte do chladicí přihrádky potraviny podléhající zkáze, protože v chladicí přihrádce nelze s jistotou udržet stálou teplotu potřebnou pro udržení čerstvosti potravin.

✻ POZNÁMKA

Pokud je teplota ovládacího knoflíku nastavena na teplou nebo horkou zónu, teplý nebo horký vzduch bude foukat do odkládací přihrádky.

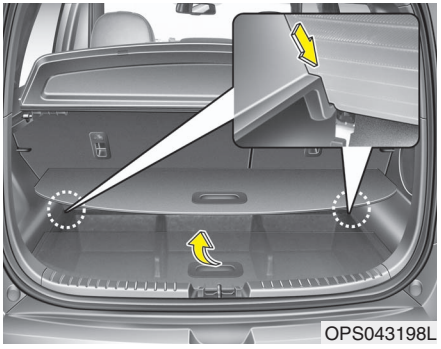
Schránka pod podlahou *

Schránku pod podlahou lze použít pro uložení malých předmětů. Vezměte za rukojeť na vrchní straně krytu a zvedněte jej.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Nevkládejte do držáku jiné předměty, než jsou sluneční brýle. V případě nehody nebo náhlého zastavení mohou takové předměty z držáku vypadnout a zranit cestující ve voze.**
- **Neotevírejte pouzdro na sluneční brýle během jízdy. Otevřený držák na sluneční brýle může vadit ve výhledu na zpětné zrcátko.**
- **Nevkládejte brýle do schránky na sluneční brýle silou. Mohlo by dojít k poškození nebo deformaci brýlí. Pokud jsou brýle ve schránce zaseknuté, při pokusu o otevření schránky silou může dojít k poranění.**

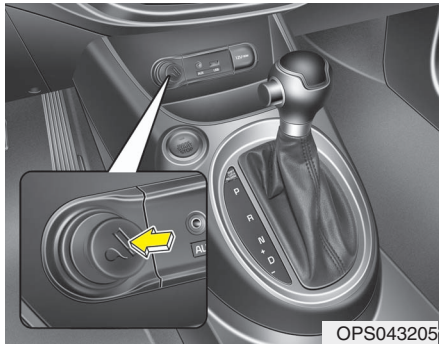
Kryt v zavazadlovém prostoru



Můžete sem umístit lékárničku, výstražný trojúhelník, nářadí, atd. K těmto předmětům budete mít jednoduchý přístup.

VNITŘNÍ VYBAVENÍ

Zapalovač cigaret*



Aby zapalovač cigaret fungoval, musí být spínač zapalování v poloze ACC nebo ON.

Použití zapalovače cigaret:

Zatlačte zapalovač do objímky.

Když se zapalovač nahřeje, vyskočí nahoru do polohy „připraveno“.

Doporučujeme vám, abyste používali náhradní díly od autorizovaného dealera Kia.

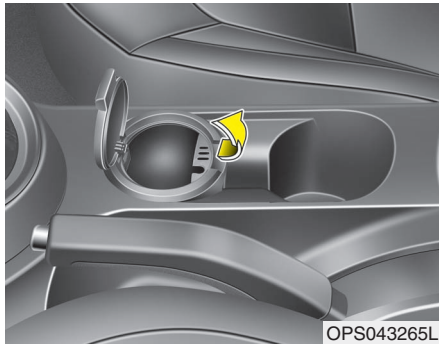
⚠ VAROVÁNÍ

- **Nedržte zapalovač v zásuvce zapalovače poté, co se zahřál, mohlo by dojít k jeho přehřátí.**
- **Pokud zapalovač nevyskočí během 30-ti sekund, vytáhněte jej, abyste předešli jeho přehřátí.**
- **Do zásuvky pro zapalovač cigaret nevkládejte nevhodné předměty. Mohlo by dojít k poškození zapalovače.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Používání dalších doplňků zapojovaných do této zásuvky (holicí strojek, příruční vysavač, konvice na kávu apod.) může zásuvku poškodit nebo způsobit závadu na elektrickém systému.

Popelník*



Otevřete kryt popelníku.

Pokud chcete popelník vyčistit nebo vyprázdnit, vytáhněte jej ven.

⚠ VAROVÁNÍ - Použití popelníku

- **Nepoužívejte popelník ve voze jako odpadkový koš.**
- **Položením zapálené cigarety nebo zápalek do popelníku s hořlavými materiály můžete způsobit požár.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud chcete odstranit rozlitou kapalinu, nesušte držák pohárů vysokou teplotou. Mohlo by dojít k poškození pochromované části držáku pohárů.

Držák na nápoje

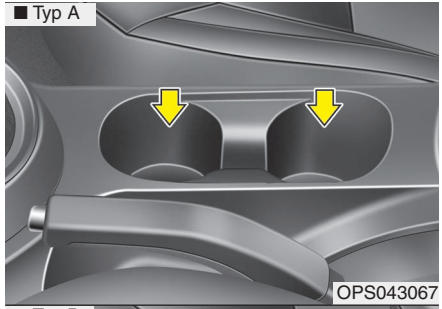
⚠ VAROVÁNÍ - Horké tekutiny

- **Neukládejte nezakryté poháry s horkými tekutinami do držáku na nápoje, je-li vůz v pohybu. Pokud se horká tekutina vylije, může vás popálit. Takové popálení řidiče může způsobit ztrátu kontroly nad vozem.**
- **Aby se omezilo riziko poranění osob v případě prudkého zastavení nebo kolize, nepokládejte nezakryté nebo nezajištěné lahve, sklenice, plechovky apod. do držáku nápojů, je-li vůz v pohybu.**

⚠ VAROVÁNÍ

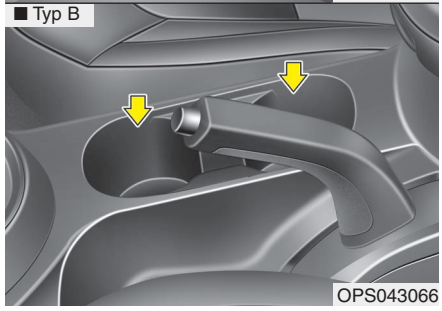
Chraňte plechovky nebo láhve před přímým slunečním světlem a nedávejte je do vyhřátého vozidla. Mohou explodovat.

■ Typ A



OPS043067

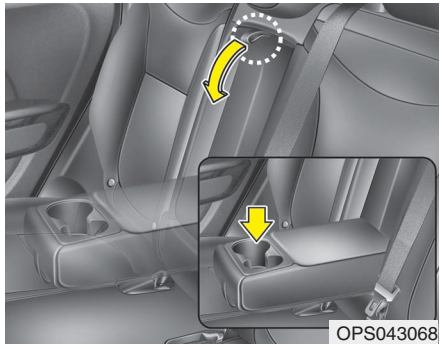
■ Typ B



OPS043066

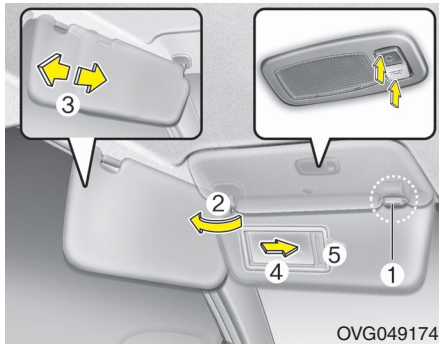
Pohárky nebo malé plechovky lze umístit do držáku na nápoje.

Zadní



Pokud chcete použít držák pohárů, sklopte loketní opěrku.

Sluneční clona



Používejte sluneční clonu na ochranu proti přímému slunečnímu světlu procházejícímu předním nebo bočním oknem.

Chcete-li používat sluneční clonu, sklopte ji směrem dolů.

Chcete-li používat sluneční clonu na bočním okně, sklopte ji směrem dolů, uvolněte ji z držáku (1) a pootočte na stranu (2).

Nastavte sluneční clonu dopředu nebo dozadu (3).

Pro použití vnitřního zrcátka stáhněte sluneční clonu a vytáhněte nahoru víčko zrcátka (4).

Pokud chcete použít osvětlení kosmetického zrcátka, zapněte ho.*

K dispozici je i držák na stvrzenky (5), do kterého se vkládají stvrzenky mýtného.

✻ POZNÁMKA

Po použití zavřete bezpečně víko vnitřního zrcátka a vraťte sluneční clonu do její původní polohy.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Osvětlení kosmetického zrcátka*

Pokud kosmetické zrcátko nepoužíváte, vždy přesuňte spínač do polohy vypnuto. Pokud je sluneční clona zavřena bez vypnutého světla, může dojít k vybití baterie nebo poškození clony.

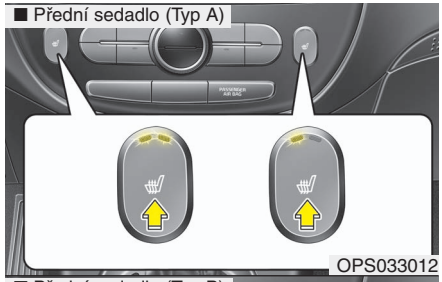
⚠ VAROVÁNÍ

V zájmu své bezpečnosti při používání sluneční clony neomezujte svůj výhled.

✻ Jak používat osvětlení kosmetického zrcátka je popsáno v této části v odstavci „Osvětlení interiéru“.

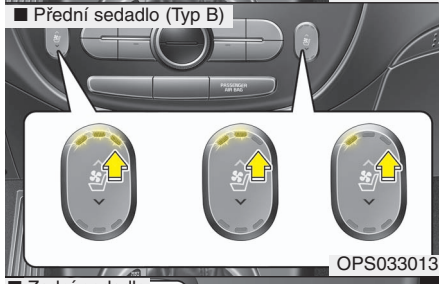
Vyhřívání sedadel*

■ Přední sedadlo (Typ A)



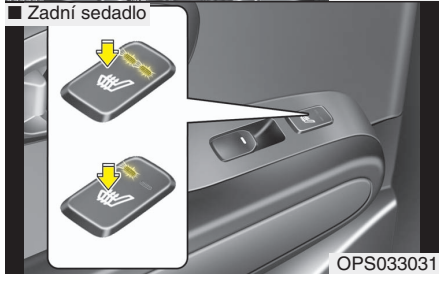
OPS033012

■ Přední sedadlo (Typ B)



OPS033013

■ Zadní sedadlo



OPS033031

Vyhřívání sedadel slouží k vyhřátí předních sedadel během chladného počasí.

Pokud chcete zapnout vyhřívání zadních sedadel, stiskněte spínač, když je spínač zapalování v poloze Zapnuto.

Během teplejšího období nebo v případech, kdy není vyhřívání sedadel potřebné, by měl být spínač vypnutý.

- Vždy, když stisknete spínač, změní se nastavení teploty pro sedadlo takto :

- Přední sedadlo (Typ A), zadní sedadlo

VYP → SILNÉ ( ) → SLABÉ ( )

- Přední sedadlo (Typ B)

VYP→SILNÉ( )→STŘEDNÍ( )

SLABÉ( ) ←

- Pokud je vyhřívání sedadla zapnuté a stiskněte spínač na dobu déle než 1,5 sekundy, vyhřívání se vypne.
- Při každém zapnutí spínače zapalování se vyhřívání sedadla vrátí do výchozího stavu OFF (VYPNUTO).

✻ POZNÁMKA

Když je spínač zapnutý, vyhřívací systém v sedadlech se automaticky zapíná a vypíná v závislosti na teplotě sedadla.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Poškození sedadla

- ***Pokud sedadla čistíte, nepoužívejte organická rozpouštědla, jako jsou ředidla, benzen, alkohol a benzín. Tím můžete poškodit povrch vyhřívaných sedadel.***
- ***Abyste zabránili přehřátí mechanismu vyhřívání, neodkládejte na sedadlo žádné předměty izolující proti teplu, např. pokrývky, polštáře nebo nezakrývejte sedadlo potahy, zatímco je vyhřívání zapnuté.***
- ***Na sedadla vybavená vyhříváním nepokládejte ostré nebo těžké předměty. Mohlo by dojít k poškození komponent vyhřívání sedadel.***
- ***Buďte opatrní, abyste na sedadlo nevylili vodu nebo nápoje. Pokud se tak stane, utřete sedadlo suchým ručníkem. Před použitím vyhřívání sedadla musí být sedadlo úplně suché.***
- ***Neměňte potah sedadla. Mohlo by dojít k poškození vyhřívání nebo ventilace sedadla.***

⚠ VAROVÁNÍ - Nebezpečí popálenin

Cestující by měli dávat extrémní pozor při používání vyhřívaných sedadel, protože může dojít k přehřátí nebo popálení. Osoba na sedadle musí mít možnost cítit, že se sedadlo příliš zahřívá a vypnout vyhřívání sedadla. Vyhřívání sedadla může způsobit popáleniny i při nízkých teplotách, obzvláště je-li zapnuté po dlouho dobu.

Konkrétně je třeba, aby řidič věnoval maximální pozornost následujícím cestujícím:

1. **Kojenci, děti, starší nebo tělesně postižené osoby nebo nemocní pod lékařským dohledem**
2. **Osoby s citlivou pokožkou nebo ti, kteří se lehce spálí**
3. **Unavení jedinci**
4. **Intoxikovaní jedinci**
5. **Jedinci užívající léky, které mohou způsobit otupělost nebo ospalost (tablety na spaní, chřipku apod.)**

Vzduchem chlazené sedadlo*

OPS033014

V horkém počasí proudící vzduch ochlazuje sedadlo řidiče. Vzduch proudí malými větracími otvory na povrchu sedadla a opěradla.

Chlazení sedadla se zapíná spínačem, když je motor v běhu.

Pokud chlazení sedadla nepotřebujete, nechte ji vypnuté.

- S každým stisknutím spínače se změní prodění vzduchu následovně:

VYP→SILNÉ( )→STŘEDNÍ( )
↑ SLABÉ( ) ←

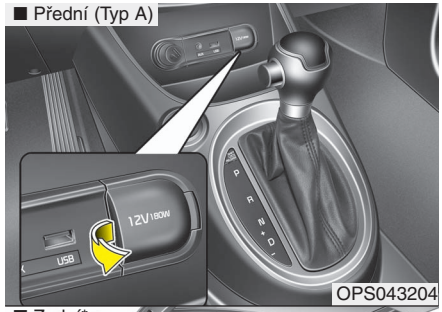
- Pokud je chlazení sedadla zapnuté a stiskněte spínač na dobu déle než 1,5 sekundy, chlazení se vypne.
- Po zapnutí chlazení sedadla se sedadlo ochladí asi za 5 minut.
- Protože chlazení sedadla využívá vzduch uvnitř vozidla, účinnost chlazení závisí na teplotě ve vozidle. Účinnost zvýšíte když budete používat chlazení sedadla současně s klimatizací.
- Při každém zapnutí spínače zapalování se chlazení sedadla vrátí do výchozího stavu VYPNUTO.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Poškození sedadla

- ***Pokud sedadla čistíte, nepoužívejte organická rozpouštědla, jako jsou ředidla, benzen, alkohol a benzín. Tím můžete poškodit povrch vyhřívaných sedadel.***
- ***Na sedadla vybavená vyhříváním nepokládejte ostré nebo těžké předměty. Mohlo by dojít k poškození komponent vyhřívání sedadel.***
- ***Buďte opatrní, abyste na sedadlo nevylili vodu nebo nápoje. Pokud se tak stane, utřete sedadlo suchým ručníkem. Před použitím vyhřívání sedadla musí být sedadlo úplně suché.***
- ***Neměňte potah sedadla. Mohlo by dojít k poškození vyhřívání nebo ventilace sedadla.***

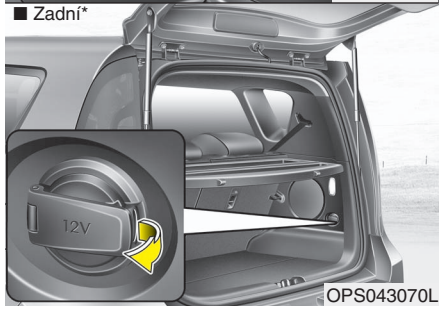
Zásuvka

■ Přední (Typ A)



OPS043204

■ Zadní*



OPS043070L

Elektrická zásuvka je určena pro dobíjení mobilního telefonu nebo jiných přístrojů konstruovaných pro použití elektrického systému. Tyto přístroje by neměly při chodu motoru odebírat více než 10 ampér.

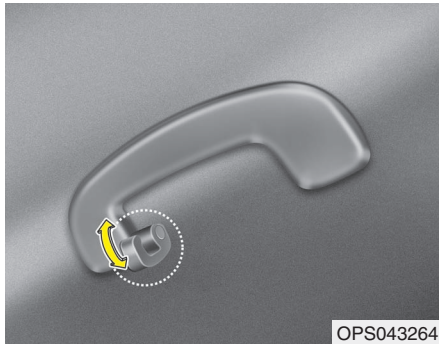
⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Používejte zásuvku pouze když je motor v chodu a po použití, vytáhněte kabel přístroje ze zásuvky. Používání kabelu přístroje po delší dobu při vypnutém motoru může způsobit vybití baterie.***
- ***Používejte pouze elektrické spotřebiče s příkonem méně než 12V a 10A.***
- ***Při používání zásuvky nastavte klimatizaci nebo topení na nejnižší provozní úroveň.***
- ***Pokud ji nepoužíváte, zavřete její kryt.***
- ***Některé elektrické přístroje mohou při zapnutí do elektrické zásuvky vozu způsobovat elektronické rušení. Tyto přístroje mohou způsobovat nadměrnou hlučnost a nefunkčnost jiných elektronických systémů nebo zařízení používaných ve vašem voze.***

⚠ VAROVÁNÍ

Nestrkejte prst nebo cizí předmět (špendlík, atd.) do zásuvky napájení, a nedotýkejte se ji vlhkou rukou. Může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

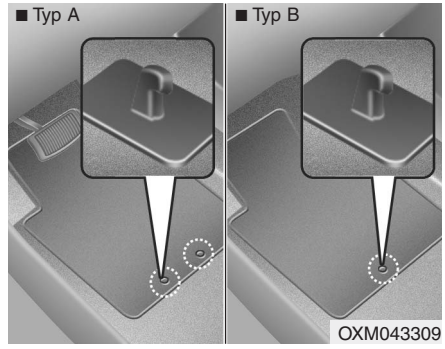
Věšák na šaty


OPS043264

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Nevěšte těžké obleky, mohly by poškodit věšák.***
- ***Při otevírání a zavírání dveří buďte opatrní. Do dveří se mohou zachytit šaty a jiné předměty.***
- ***Zavěšujte pouze oděvy. V případě nehody by mohlo dojít k poškození vozidla nebo poranění.***

Uchycení koberečku na podlaze*



OXM043309

Pokud používáte koberečky, zkontrolujte, že jsou upevněny k podlaze vašeho vozidla. Toto uchycení jim brání v posunutí během jízdy.

⚠ VAROVÁNÍ

Při instalaci JAKÉHOKOLIV koberce na podlahu vozidla musí být dodrženo následující:

- **Před jízdou se přesvědčte že jsou koberce správně připevněny sponami k podlaze vozidla.**
- **Nepoužívejte ŽÁDNÝ koberec, který není možné spolehlivě připevnit na spony podlahy vozidla.**
- **Nepokládejte koberce na sebe (např. gumové koberce pro každé počasí na textilní koberec). U každého sedadla může být nainstalován pouze jeden koberec.**

DŮLEŽITÉ – Na podlaze vašeho vozidla u řidiče jsou spony pro bezpečné upevnění koberce ve správné poloze. Aby se zabránilo situaci, kdy koberec brání správnému použití pedálů, společnost Kia doporučuje používat pouze koberce od společnosti Kia, které byly vyrobeny pro použití ve vašem vozidle.

Síť na zavazadla (držák)*

OPS043193L

Abyste zabránili posouvání zavazadel v zavazadlovém prostoru, můžete použít čtyři držáky umístěné v zavazadlovém prostoru pro uchycení zavazadlové sítě.

V případě potřeby vám doporučujeme kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

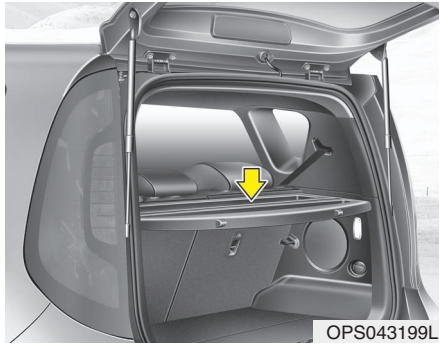
⚠ UPOZORNĚNÍ

Při přepravě křehkých nebo rozměrných předmětů musíte být opatrní, aby nedošlo k poškození předmětů nebo vozu.

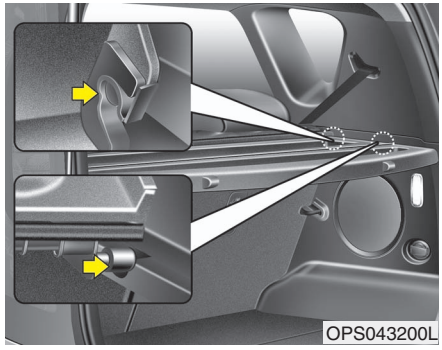
⚠ VAROVÁNÍ

Neporaňte si oči. NENAPÍNEJTE příliš. VŽDY mějte svou tvář a tělo mimo dosah náhle uvolněné sítě. NEPOUŽÍVEJTE zavazadlovou síť, když popruh jeví viditelné známky opotřebení nebo poškození.

Bezpečnostní roleta zavazadlového prostoru*


OPS043199L

Použijte bezpečnostní roletu zavazadlového prostoru pro zakrytí předmětů v zavazadlovém prostoru.



Abyste mohli použít roletu, vložte 4 okraje do drážek.

⚠ VAROVÁNÍ

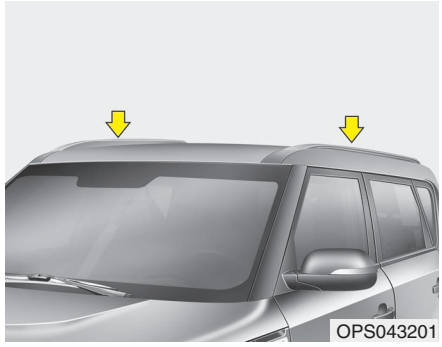
Nepokládejte předměty na kryt zavazadlového prostoru. Při nehodě nebo brzdění mohou tyto předměty vylétnout dovnitř vozu a způsobit zranění cestujících.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Abyste nepoškodili bezpečnostní roletu zavazadlového prostoru, nepokládejte na ni zavazadla.

VLASTNOSTI EXTERIÉRU

Střešní nosič*



Pokud má vůz střešní nosič, můžete naložit náklad na střechu vozu.

Doporučujeme vám, abyste příčníky a upevňovací prvky, které potřebujete pro instalaci střešního nosiče, získali u autorizovaného dealera Kia.

✻ POZNÁMKA

- **Příčné nosníky* musí být ve správné poloze před tím, než začnete na nosič nakládat předměty.**
- **Pokud je vůz vybaven střešním oknem, ujistěte se, že náklad je umístěn na nosiči tak, že nebrání pohybu střešního okna.**
- **Pokud na střešním nosiči nepřepravujete náklad, může být nutné změnit umístění příčníků tak, aby se omezil hluk vznikající prouděním vzduchu.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Pokud převážíte náklad na střešním nosiči, přijměte potřebná opatření abyste si byli jisti, že náklad nepoškodí střechu.***
- ***Pokud převážíte na nosiči velké předměty, ujistěte se, že jejich délka a šířka není větší, než délka a šířka střechy.***
- ***Pokud na střešním nosiči přepravujete náklad, nepoužívejte střešní okno*.***

⚠ VAROVÁNÍ

- **Níže uvedený údaj je maximálně povolená hmotnost, kterou lze zatížit střešní nosič. Rovnoměrně rozložte zátěž na příčné nosníky* a nosič a pevně náklad upevněte.**

STŘEŠNÍ NOSIČ	80 kg (176 lbs.) ROVNOMĚRNĚ ROZLOŽENÉ

Přeprava nákladů na střešním nosiči s větší hmotností než povolují technické údaje může poškodit vozidlo.

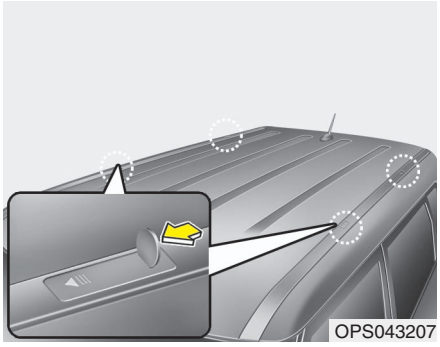
- **Při naloženém střešním nosiči se zvýší těžiště vozidla. Vyvarujte se prudkého rozjíždění, brzdění, náhlého zatáčení nebo vysokých rychlostí jízdy. Mohlo by to vést ke ztrátě kontroly nad vozidlem nebo k převrácení a tím i k nehodě.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud převážíte náklad na střešním nosiči, vždy jeďte pomalu a zatáčky projíždějte opatrně. Silné závany větru, způsobené míjejícími vozy nebo přírodními vlivy, mohou způsobit silný vztlak na náklad na střením nosiči. To platí zvláště když převážíte velké, ploché předměty jako jsou panely nebo matrace. Toto může vést k tomu, že náklad ze střešního nosiče spadne a poškodí váš vůz nebo vozy okolo vás.**
- **Před jízdou a při jízdě často kontrolujte, že je náklad ke střešnímu nosiči bezpečně upevněn. Zabráníte tak škodám a ztrátám.**

Montážní spona pro střešní nosič*



Při montáži a demontáži střešního nosiče můžete použít montážní sponu a kryt na střeše.

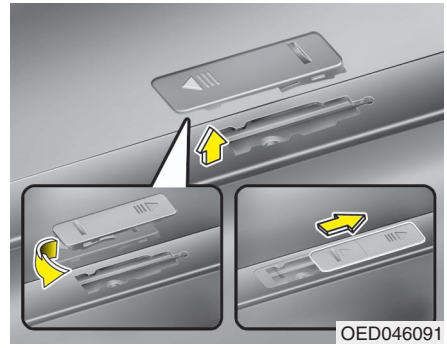
Pro instalaci střešního nosiče použijte následující postup.

1. Vložte tenký nástroj (minci nebo šroubovák) do drážky a odsuňte kryt směrem k šipce na krytu.

⚠ VAROVÁNÍ

Pro odstranění krytu střešního nosiče použijte minci nebo šroubovák.

Pokud použijete nehet, můžete se poranit.



2. Otočte krytem o polovinu otáčky podle obrázku.

✻ POZNÁMKA

Abyste zabránili ztrátě krytu, upevněte kryt na střeše před tím, než namontujete střešní nosič.

3. Po použití střešního nosiče, namontujte kryt na střechu v obráceném pořadí.

✻ POZNÁMKA

Pokud je vozidlo vybaveno střešním oknem, ujistěte se, že je náklad umístěn na střešním nosiči tak, aby nebránil pohybu střešního okna.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud převážíte náklad na střešním nosiči, přijměte potřebná opatření abyste si byli jisti, že náklad nepoškodí střechu.

Pokud převážíte na nosiči velké předměty, ujistěte se, že jejich délka a šířka není větší, než délka a šířka střechy.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Při naloženém střešním nosiči bude těžiště vozidla výše než obvykle. Vyvarujte se prudkého rozjíždění, brzdění, prudkého zatáčení nebo vysokých rychlostí jízdy. Mohlo by to vést ke ztrátě kontroly nad vozidlem nebo k převrácení a nehodě vozidla.**
- **Pokud převážíte náklad na střešním nosiči, jeďte vždy pomalu a projíždějte zatáčky opatrně. Silné závany větru, způsobené projíždějícími vozy nebo přírodními vlivy, mohou způsobit náhlý vztlak účinkující na náklad na střešním nosiči. To platí zvláště když převážíte velké a ploché předměty, jako jsou dřevěné panely nebo matrace.**

  Taková situace může vést k tomu, že náklad ze střešního nosiče spadne a poškodí vaše vozidlo nebo vozidla okolo.
- **Před jízdou a při jízdě často kontrolujte, že je náklad ke střešnímu nosiči bezpečně upevněn. Zabráníte tak škodám a případné ztrátě nákladu.**

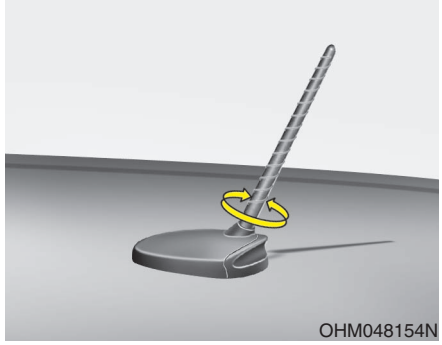
AUDIO SYSTÉM

✻ POZNÁMKA

Pokud na vozidlo nainstalujete aftermarketové xenonové osvětlení do hlavních světlometů, může nastat závada v činnosti rádia a elektroniky.

Anténa

Střešní anténa

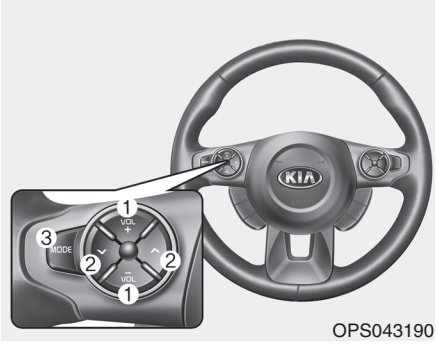


Váš vůz je vybaven střešní anténou pro příjem AM a FM signálů. Tato anténa je odnímatelná. Pro sejmutí antény otáčejte anténou proti směru hodinových ručiček. Pro instalaci antény s ní otáčejte po směru hodinových ručiček.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Před vjezdem do míst s nízkou světlou výškou nebo do automyčky se ujistěte, že je anténa sejmuta. V jiném případě může být poškozena.***
- ***Při opětovné instalaci antény je pro správný příjem důležité, aby byla úplně a pevně zašroubována ve vzpřímené poloze.***
- ***Abyste zajistili řádný příjem i v případě, že je na střešním nosiči náklad, neumisťujte náklad poblíž antény.***

Ovládání audia na volantu*



OPS043190

Na volantu mohou být ovládací prvky audio systému.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nepoužívejte tlačítka dálkového ovládání audio systému současně.

HLASITOST (VOL + / -) (1)

- Zatlačte tlačítko VOL + pro zvýšení hlasitosti.
- Zatlačte tlačítko VOL - pro snížení hlasitosti.

SEEK/PRESET (∧ / ∨) (2)

Tlačítko SEE/PRESET plní různé funkce v závislosti na nastaveném režimu systému. Následující funkce aktivujete stisknutím tlačítka na dobu 0,8 sekund nebo delší.

Režim RADIO

Bude fungovat jako tlačítko AUTO SEEK.

Režim USB/iPod®

Bude fungovat jako tlačítko FF/REW.

Pokud stisknete tlačítko SEEK/PREST na dobu méně než 0,8 sekundy, v jednotlivých režimech bude fungovat následovně.

Režim RADIO

Bude fungovat jako tlačítko PRESET STATION.

Režim USB/iPod®

Bude fungovat jako tlačítko TRACK UP/ DOWN.

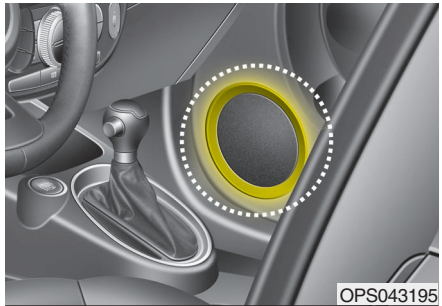
MODE (3)

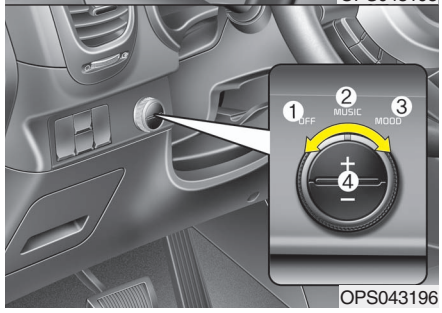
Stiskněte tlačítko pro výběr rádia.

FM ➟ AM ➟ USB AUX (iPod®) ➟ FM...

Podrobné informace o tlačítkách ovládání audio systému jsou uvedeny na následujících stránkách této části.

Osvětlení





Osvětlení předního reproduktoru se nastavuje otočením knoflíku dle následujícího.

1. OFF: Světlo se vypne.
2. MUSIC: Světlo bliká nebo mění odstín podle zvuku. Pokud je zvuk vypnut, světlo se nezapne.
3. MOOD : Odstín osvětlení se automaticky mění v pravidelných intervalech.
4. +/- : Když jsou světla zapnutá, stiskněte tlačítko osvětlení pro nastavení intenzity světla.

Pokud je zvolena nízká intenzita osvětlení, intenzita světla může být slabá, nebo se světlo nerozsvítí v závislosti na hlasitosti audia nebo vybraných podmínkách.

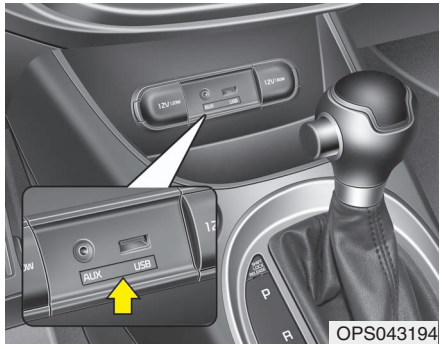
✻ POZNÁMKA

- **Osvětlení kolem předního reproduktoru nemusí svítit, pokud je hlasitost zvuku nízká.**
- **Pokud jsou dveře otevřeny, systém osvětlení nefunguje.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nepoužívejte osvětlení po příliš dlouhou dobu, pokud neběží motor. Můžete tak způsobit vybití baterie.

Rozhraní aux, USB a iPod®



Pro připojení audio zařízení můžete použít port aux, pro připojení USB zařízení port USB a port iPod®.

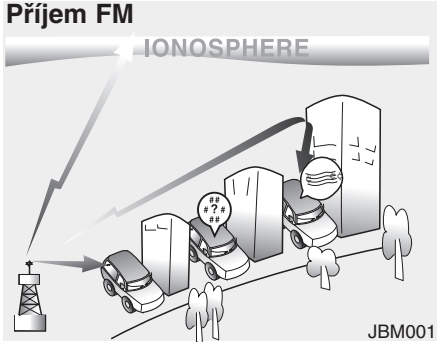
✻ POZNÁMKA

Při používání přenosných audio zařízení připojených do elektrické zásuvky se může, při přehrávání, ozývat hluk. Pokud se tak stane, použijte přímo zdroj napájení přenosného audio zařízení.

✻ iPod® je ochranná známka společnosti Apple inc.

Jak audio systém funguje

Příjem FM

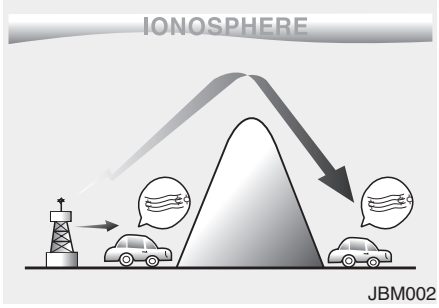


Signály rádia AM a FM jsou šířeny prostřednictvím vysílačů umístěných v okolí vašeho města. Následně jsou tyto signály zachycovány rádiovou anténou na vozidle. Signál je poté přijat rádiem a vyslán do reproduktorů vozidla.

V případě, že vozidlo zachytí silný signál, přesná technika audiosystému zajistí maximální kvalitu reprodukce. V některých případech však nemusí být signál přicházející do vozidla dostatečně silný a jasný.

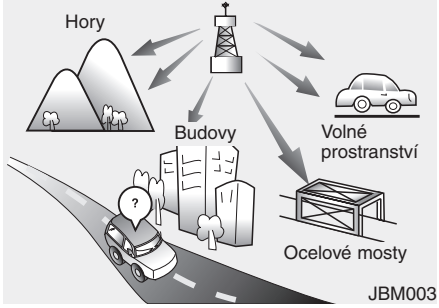
K tomu může docházet z důvodů vzdálenosti od rozhlasové stanice, blízkosti jiných silných rozhlasových stanic nebo přítomnosti budov, mostů či jiných velkých překážek v prostoru.

Příjem AM (MW, LW)

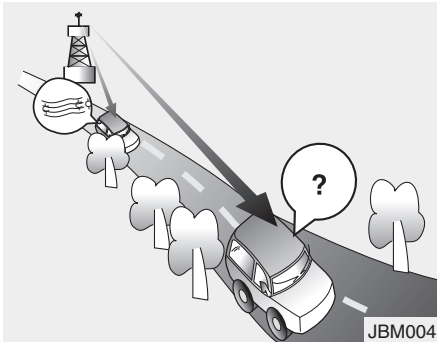


Vysílání AM je možné zachytit na větší vzdálenost, než je tomu u vysílání FM. Je to proto, že rozhlasové vlny AM jsou přenášeny na nízkých frekvencích. Toto dlouhé nízkofrekvenční rozhlasové vlnění sleduje zakřivení Země namísto toho, aby se šířilo přímočaře ven do atmosféry. Navíc má toto vlnění tendenci se ohýbat kolem překážek, takže je schopno poskytovat lepší pokrytí signálem.

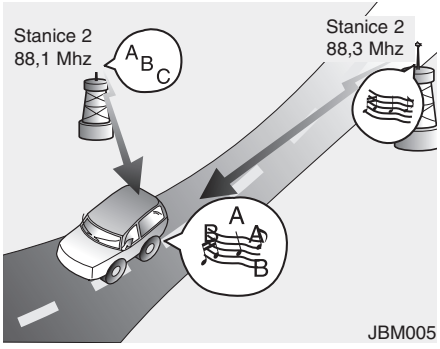
Rozhlasová stanice FM



Vysílání FM je přenášeno na vysokých frekvencích a nesleduje zakřivení povrchu Země. Z tohoto důvodu začíná obvykle signál FM již při krátké vzdálenosti od stanice slábnout. Signál FM je rovněž snadno ovlivnitelný budovami, horami či jinými překážkami. To může způsobovat určité podmínky poslechu, které by vás mohly vést k domněnce, že došlo k poruše vašeho rádia. Následující podmínky jsou zcela běžné a neznamenají potíže s rádiem:



- Slábnutí - s tím, jak se vaše vozidlo pohybuje směrem od rozhlasové stanice, signál slábne a zvuk se začne vytrácet. Pokud k tomu dojde, doporučujeme vám vybrat si jinou rozhlasovou stanici se silnějším signálem.
- Kolísání/statické praskání - slabý signál FM nebo velké překážky mezi vysílačem a vaším rádiem mohou narušit signál, v důsledku čehož se objeví statické praskání či kolísavé zvuky. Snížením úrovně vysokých tónů lze tento efekt potlačit, dokud rušení nezmizí.



- Přeskakování stanic - s tím, jak signál FM slábne, může začít hrát jiný silnější signál, který je poblíž stejné stanice. K tomu dochází z toho důvodu, že je vaše rádio navrženo tak, aby vyhledávalo nejsilnější signál. V případě, že k tomu dojde, vyberte si jinou rozhlasovou stanici se silnějším signálem.
- Rušení více stanic - rozhlasové signály přijímané z několika směrů mohou vést ke vzájemnému rušení či kolísání. To může být způsobeno přímým nebo odraženým signálem ze stejné stanice nebo signály dvou stanic vysílajících na blízkých frekvencích. V případě, že k tomu dojde, zvolte jinou rozhlasovou stanici, dokud se tyto podmínky nezmění.

Používání mobilního telefonu nebo vysílačky

V případě, že ve vozidle používáte mobilní telefon, může docházet k rušení audiosystému. To neznamená, že došlo k problémům s vaším audiosystémem. V takovém případě používejte svůj mobilní telefon na místě co nejvíce vzdáleném od audiosystému.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při používání komunikačních systémů, jako jsou mobilní telefony nebo vysílačky, je třeba nainstalovat samostatnou externí anténu. Používáte-li mobilní telefon či vysílačku pouze s vnitřní anténou, může docházet k interferencím s elektrickým systémem vozidla, což může negativně ovlivňovat jeho bezpečný provoz.

⚠ VAROVÁNÍ

Nepoužívejte mobilní telefon za jízdy. Pokud chcete používat mobilní telefon, zastavte na bezpečném místě.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Nedívejte se za jízdy upřeně na obrazovku. Delší soustředění pozornosti na obrazovku může vést k dopravním nehodám.**
- **Audiosystém nerozebírejte, nemontujte a neupravujte. Hrozí nehody, požár nebo úraz elektrickým proudem.**
- **Používání telefonu za jízdy může snížit vaši pozornost věnovanou provozu a tím zvýšit riziko nehod. Telefonujte až po odstavení vozidla.**
- **Dejte pozor, aby do přístroje nevnikl cizí předmět nebo aby nedošlo k jeho polití tekutinami. Hrozí požár, kouř nebo porucha přístroje.**
- **Nepoužívejte přístroj, pokud displej nic nezobrazuje nebo pokud není slyšet zvuk, protože může jít o příznaky poruchy. Další používání za těchto podmínek může vést k nehodě (požár, úraz elektrickým proudem) nebo k poruše přístroje.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Během bouřky nebo blýskání se nedotýkejte antény, hrozí úraz elektrickým proudem.**
- **Nezastavujte a neparkujte kvůli ovládání přístroje na místech, kde je to zakázáno. Hrozí dopravní nehody.**
- **Přístroj používejte při zapnutém zapalování vozidla. Dlouhodobé používání s vypnutým zapalováním může vybít baterii vozidla.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Ovládání přístroje za jízdy může vést k nehodám v důsledku snížení pozornosti věnované okolí. Nejprve vozidlo odstavte, poté ovládejte přístroj.***
- ***Nastavte takovou hlasitost, aby řidič slyšel zvuky z okolí. Pokud přístroj přehluší zvuky z okolí vozidla, hrozí nehody.***
- ***Věnujte pozornost nastavení hlasitosti při zapnutí přístroje. Náhlý hlasitý zvuk při nastavené extrémní hlasitosti může vést při zapnutí přístroje k poškození sluchu. (Před vypnutím přístroje proto nastavte přiměřenou hlasitost.)***
- ***Před použitím přístroje zapněte zapalování vozidla. Dlouhodobé používání audiosystému s vypnutým zapalováním může vybít baterii vozidla.***

(Pokračování)

(Pokračování)

- ***Chraňte přístroj před silnými otřesy a nárazy. Přímý tlak na přední stranu obrazovky může poškodit LCD nebo dotykovou obrazovku.***
- ***Při čištění musí být přístroj vypnutý; použijte suchý a měkký hadřík. K čištění nepoužívejte tvrdé materiály, hadříky napuštěné chemikáliemi ani rozpouštědla (alkohol, benzen, ředidlo atd.), protože hrozí poškození panelu přístroje nebo zhoršení kvality či vyblednutí barev.***
- ***Nepokládejte do blízkosti audiosystému nápoje. Rozlití nápojů může vést k poškození systému.***
- ***Při poruše přístroje kontaktujte prodejce nebo servisní středisko.***
- ***Při umístění přístroje do elektromagnetického pole může dojít k rušení.***

(Pokračování)

(Pokračování)

- ***Zabraňte styku agresivních roztoků, jako jsou parfémy či kosmetické oleje, s palubní deskou, neboť by to mohlo způsobit její poškození či změnu barevného odstínu.***

✻ POZNÁMKA - Použití zařízení USB

- **Při používání externího zařízení USB se ujistěte, že toto zařízení není připojeno při startování vozidla. Připojte zařízení až po nastartování vozidla.**
- **Pokud vozidlo nastartujete, když je zařízení USB připojeno, může dojít k poškození zařízení USB. (USB jednotky jsou velmi citlivé na elektrické rázy.)**
- **Pokud je vozidlo nastartováno nebo vypnuto, zatímco je externí zařízení USB připojeno, nemusí externí zařízení USB fungovat.**
- **Neautentické soubory MP3 nebo WMA nemusí být přehrány.**
  1) **Přehrávány budou pouze soubory MP3 s datovým tokem v rozmezí 8 - 320 kb/s.**
  2) **Přehrávány budou pouze hudební soubory WMA s datovým tokem v rozmezí 8 - 320 kb/s.**
- **Při montáži nebo demontáži externího zařízení USB dejte pozor na statickou elektřinu.**
- **Zakódovaný přehrávač MP3 nebude rozpoznán.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **V závislosti na stavu externího zařízení USB může být toto zařízení nerozpoznatelné.**
- **Pokud není formátování externího zařízení USB nastaveno na 512 bytů nebo 2048 bytů na sektor, nebude zařízení rozpoznáno.**
- **Použijte pouze zařízení USB naformátované na FAT 12/16/32.**
- **Zařízení USB bez ověření USB I/F nemusí být rozpoznatelné.**
- **Ujistěte se, že se připojovací koncovka USB nedostane do kontaktu s lidským tělem nebo jiným předmětem.**
- **Pokud krátce po sobě opakovaně připojujete a odpojujete zařízení USB, můžete ho tím poškodit.**
- **Při připojování nebo odpojování zařízení USB můžete slyšet zvláštní zvuk.**
- **Pokud během přehrávání v režimu USB odpojíte externí zařízení USB, může dojít k jeho poškození nebo nesprávné funkci. Proto odpojujte externí zařízení USB pouze tehdy, když je audiosystém vypnutý nebo je v jiném režimu. (Např. rádio.)**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **V závislosti na typu a kapacitě externího zařízení USB nebo na typu uložených souborů v zařízení může rozpoznání zařízení trvat delší dobu.**
- **Nepoužívejte zařízení USB za jiným účelem, než je přehrávání hudebních souborů.**
- **Přehrávání videa přes zařízení USB není podporováno.**
- **Použití příslušenství USB, jako je například nabíječka nebo topení využívající USB rozhraní, může snížit výkon nebo způsobit potíže.**
- **Pokud používáte rozbočovač USB, který jste koupili samostatně, audio systém vozidla jej nemusí rozpoznat. V takovém případě připojte zařízení USB přímo k multimediálnímu terminálu vozidla.**
- **Pokud je zařízení USB rozděleno do logických jednotek, audiosystém vozidla rozpozná pouze hudební soubory na jednotce s nejvyšší prioritou.**
- **Zařízení jako přehrávač MP3, mobilní telefon nebo digitální fotoaparát mohou být pro standardní USB I/F nerozpoznatelné.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nabíjení přes USB nemusí být u některých mobilních zařízení podporováno.**
- **Pevný disk s rozhraním USB a zařízení USB, která jsou náchylná k výpadkům spojení v důsledku vibrací vozidla, nejsou podporována. (Typ i-stick.)**
- **Některá nestandardní zařízení USB (TYPY USB S KOVOVÝM KRYTEM) nemusí být rozpoznána.**
- **Některé čtečky paměťových karet s rozhraním USB (jako jsou CF, SD, microSD atd.) nebo externí pevné disky nemusí být rozpoznány.**
- **Hudební soubory chráněné pomocí DRM (DIGITÁLNÍ SPRÁVA AUTORSKÝCH PRÁV) jsou nerozpoznatelné.**
- **Data uložená v paměti USB mohou být při používání tohoto přehrávače ztracena. Vždy si zálohujte důležitá data na osobní úložné zařízení.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nepoužívejte zařízení USB, která se používají jako přívěsky na klíče nebo příslušenství mobilního telefonu. Mohlo by dojít k poškození zástrčky USB. Používejte pouze produkty s konektorem typu zástrčka.**

✻ POZNÁMKA - Použití zařízení iPod®

- **Některé modely iPod® nemusí podporovat komunikační protokol a soubory se nemusí správně přehrávat. Podporované modely iPod®:**
  - iPhone® 3GS/4
  - iPod® touch 1. - 4. generace
  - iPod® nano 1. - 6. generace
  - iPod® classic
- **Pořadí vyhledávání nebo přehrávání skladeb v iPodu může být odlišné od pořadí v audiosystému.**
- **Pokud iPod® přestane v důsledku interní chyby přehrávat, resetujte jej. (Informace o resetu: viz příručka k zařízení iPod®)**
- **iPod® nemusí fungovat běžným způsobem, pokud je baterie málo nabitá.**
- **Některá zařízení iPod®, jako je např. iPhone, lze připojit pomocí bezdrátové technologie *Bluetooth*®. Zařízení musí podporovat přenos zvuku prostřednictvím bezdrátové technologie *Bluetooth*® (např. pro stereo sluchátka *Bluetooth*®). Zařízení bude přehrávat, ale nebude možné jej ovládat prostřednictvím audiosystému.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud chcete spolu s audiosystémem používat iPod®, použijte kabel dodaný spolu se zakoupeným zařízením iPod®.**
- **U některých zařízení iPod® a iPhone® může dojít k přeskakování nebo nesprávné funkci.**
- **Pokud je iPhone připojen jak pomocí *Bluetooth*® Wireless Technology, tak USB, nemusí být zvuk reprodukován správně. Chcete-li změnit výstup (zdroj) zvuku, vyberte na zařízení iPhone® konektor Dock nebo bezdrátovou technologii *Bluetooth*®.**
- **Při připojování zařízení iPod® pomocí napájecího kabelu pro iPod® zasuňte konektor do multimediální zásuvky až na doraz. Pokud jej nepřipojíte správně, může docházet k přerušování komunikace mezi audiosystémem a zařízením iPod®.**
- **Úprava zvukových efektů na zařízení iPod® i na audiosystému může způsobit jejich překrývání. Důsledkem je omezená kvalita zvuku.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Deaktivujte (vypněte) funkci ekvalizéru na zařízení iPod®, když nastavujete hlasitost na audiosystému a vypněte ekvalizér audiosystému, když používáte ekvalizér zařízení iPod®.**
- **Když iPod® nepoužíváte s audiosystémem vozidla, odpojte od zařízení kabel pro iPod®. Jinak by mohl iPod® zůstat v režimu příslušenství a nemusel by fungovat správně.**

■ **Audiosystém: AM100B2EE, AM101B2GG**

■ **Audiosystém: AM101B2EE (model DAB)**

OVLÁDACÍ PRVKY SYSTÉMU A JEJICH FUNKCE

❈ Zobrazení a nastavení se může lišit podle zvoleného audiosystému.

Hlavní zvuková jednotka

(1) FM

Přepnutí na režim FM.

Při každém stisknutí tohoto tlačítka se režim mění v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ FMA.

❈ Pro model DAB

Přepnutí režimu FM/DAB.

Při každém stisknutí tohoto tlačítka se režim mění v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ FMA DAB1 ➟ DAB2.

(2) AM

Přepnutí režimu AM/AMA.

(3) MEDIA

Přepnutí režimu na USB (iPod®), AUX.

Při každém stisknutí tohoto tlačítka se režim mění v pořadí USB (iPod®), AUX.

❈ Když je položka [Mode Pop up] (Místní nabídka režimu) nastavena na hodnotu (On), v nabídce Setup (Nastavení) > Display (Zobrazení) se zobrazí místní nabídka média. Když je zobrazena místní nabídka, vyberte požadovaný režim pomocí ovladače TUNE nebo tlačítek 1 ~ 6.

(4)

Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přepíná režimy nastavení displeje, zvuku, hodin, telefonu a systému.

Stiskněte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): přechod na obrazovku nastavení času.

(5) Ovladač PWR/VOL

Vypínač: stisknutím tlačítka zapnete a vypnete zařízení.

Ovladač hlasitosti: otáčením ovladače doleva/doprava volíte nastavení hlasitosti.

(6) SEEK TRACK

Režim rádia: automatické vyhledání rozhlasových stanic.

Režimy USB, iPod®

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přesun na následující nebo předchozí skladbu (soubor).
- Stiskněte a přidržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): převíjení aktuální skladby vzad nebo vpřed.

(7) 1 ~ 6 (předvolba)

Režim rádia: Ukládá stanice (kanály) nebo přijímá uložené stanice (kanály).

Režim USB, iPod®

- 1 RPT : Opakování
- 2 RDM : Přehrávání v náhodném pořadí

V místní nabídce Radio (Rádio), Media (Média), Setup (Nastavení) a Menu (Nabídka) vyberte číslo nabídky.

(8)

Pokaždé, když je tlačítko krátce stisknuto (méně než 0,8 sekundy), dochází k opakovanému vypnutí ➟ zapnutí a opět ➟ vypnutí obrazovky.

❉ Audio hraje dále, pouze se vypne obrazovka. Pokud je obrazovka vypnutá, stisknutím jakéhokoliv tlačítka ji zapnete.

(9) TA/SCAN

Režim rádia

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): zapnutí/vypnutí TA (dopravního hlášení).
- Stiskněte a přidržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): přehraje se 5sekundová ukázka z každé stanice

Režim médií

- Stiskněte a přidržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): přehraje se 10sekundová ukázka z každé skladby (souboru)

❉ Pro pokračování poslechu právě přehrávané skladby (souboru) znovu stiskněte a podržte tlačítko.

(10) MEMU

Zobrazení nabídky pro aktuální režim.

❉ Seznam iPod® : Přechod na nadřízenou kategorii.

(11)

Přechod na předchozí úroveň (bez předchozí obrazovky)

12) Ovladač TUNE

Režim rádia: Frekvenci změníte otáčením ovladače doleva/doprava.

Režim USB, iPod® : Skladby (soubory) vyhledáte otáčením ovladače doleva/doprava.

❉ Po zobrazení požadované skladby spustíte přehrávání stisknutím ovladače. Posouvá výběr ve všech seznamech nabídek a voleb.

(13) PTY FOLDER

FM: vyhledávání typu programu RDS

Režim USB: vyhledávání složky

Hlavní zvuková jednotka (Pro AM101B2EE)

(14) FOLDER
Režim USB: vyhledávání složky
Režim DAB: vyhledávání souboru

■ **Audiosystém: AM100B2GG, AM100B2GN, AM100B2GE, AM100B2GL**

✻ Pokud není podporována funkce rádia RDS, nebude zobrazeno logo R·D·S .

OVLÁDACÍ PRVKY SYSTÉMU A JEJICH FUNKCE

❈ Zobrazení a nastavení se může lišit podle zvoleného audiosystému.

Hlavní zvuková jednotka

(1) FM

Přepnutí na režim FM.

Při každém stisknutí tohoto tlačítka se režim mění v pořadí FM1 ➟ FM2.

(2) AM

Přepnutí na režim AM.

(3) MEDIA

Přepnutí režimu na USB (iPod®), AUX.

Při každém stisknutí tohoto tlačítka se režim mění v pořadí USB (iPod®), AUX.

❈Když je položka [Mode Pop up] (Místní nabídka režimu) nastavena na hodnotu On, v nabídce Setup (Nastavení) > Display (Zobrazení) se zobrazí místní nabídka média.
Když je zobrazena místní nabídka, vyberte požadovaný režim pomocí ovladače TUNE nebo tlačítek 1 ~ 6.

(4) SETUP CLOCK

Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): Přepíná režimy nastavení displeje, zvuku, hodin, telefonu a systému.

Stiskněte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): přechod na obrazovku nastavení času.

(5) Ovladač PWR/VOL

Vypínač: stisknutím tlačítka zapnete a vypnete zařízení.

Ovladač hlasitosti: otáčením ovladače doleva/doprava volíte nastavení hlasitosti.

(6) SEEK TRACK

Režim rádia: automatické vyhledání rozhlasových stanic.

Režimy USB, iPod®

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přesun na následující nebo předchozí skladbu (soubor).
- Stiskněte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): převíjení aktuální skladby vzad nebo vpřed.

(7) 1 ~ 6 (předvolba)

Režim rádia: ukládá stanice (kanály) nebo přijímá uložené stanice (kanály).

Režim USB, iPod®

- 1 RPT : opakování
- 2 RDM : přehrávání v náhodném pořadí

V místní nabídce Radio (Rádio), Media (Média), Setup (Nastavení) a Menu (Nabídka) vyberte číslo nabídky.

(8) DISP

Pokaždé, když je tlačítko krátce stisknuto (méně než 0,8 sekundy), dochází k opakovanému vypnutí ➟ zapnutí ➟ a opět vypnutí obrazovky.

❈ Audio hraje dále, pouze se vypne obrazovka. Pokud je obrazovka vypnutá, stisknutím jakéhokoliv tlačítka ji zapnete.

(9) SCAN

Režim rádia

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přehraje se 5sekundová ukázka z každé stanice
- Stiskněte a přidržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): po sekundách prochází stanice uložené na tlačítkách 1 až 6.

Režim médií

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přehraje se 10sekundová ukázka z každé skladby (souboru)

❈ Znovu stiskněte toto tlačítko SCAN a přehrávání dané skladby (souboru) bude pokračovat.

(10) MEMU

Zobrazení nabídky pro aktuální režim.

❈ Seznam iPod®: přechod na nadřízenou kategorii.

(11) BACK

Přechod na předchozí úroveň (bez předchozí obrazovky).

(12) Ovladač TUNE

Režim rádia: Frekvenci změníte otáčením ovladače doleva/doprava.

Režim USB, iPod®: Skladby (soubory) vyhledáte otáčením ovladače doleva/doprava.

❈ Po zobrazení požadované skladby spustíte přehrávání stisknutím ovladače.

Posouvá výběr ve všech seznamech nabídek a voleb.

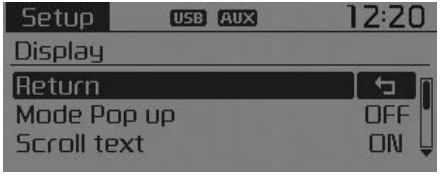
(13) FOLDER

Režim USB: vyhledávání složky

SETUP (NASTAVENÍ) AM100B2EE, AM101B2GG, AM101B2EE

Nastavení displeje

Stiskněte tlačítko . ▶Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 1 RPT vyberte položku [Display] (Zobrazení). ▶ Pomocí ovladače TUNE vyberte nabídku.



Místní nabídka režimu

[Mode Pop up] (Místní nabídka režimu) (ON) mění výběr režimu.

o Při zapnutém zařízení zobrazte místní nabídku změny režimu stisknutím tlačítek RADIO nebo MEDIA.

Posouvání textu

Nastavit [Scroll Text] (Posouvání textu) (ON)/(OFF)

- (ON) : trvalé posouvání
- (OFF) : posouvání po jedné (1) položce.

Informace o skladbě

Při přehrávání souboru MP3 vyberte informace, které chcete zobrazit. K dispozici jsou možnosti "Folder/File" (Složka/Soubor) nebo "Album/Artist/Song" (Album/Interpret/Skladba).

Nastavení zvuku

Stiskněte tlačítko ▶Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 2 RDM vyberte položku [Sound] (Zvuk).

▶Pomocí ovladače TUNE vyberte nabídku.

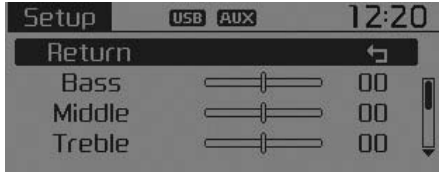
Nastavení zvuku

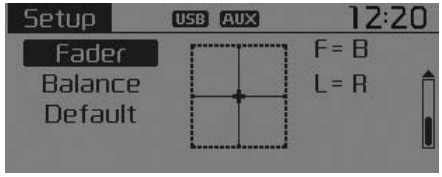
V této nabídce lze nastavit basy, střední tóny, výšky, podélné a příčné vyvážení zvuku.

Vyberte položku [Audio Settings] (Nastavení zvuku). ▸ Pomocí ovladače TUNE vyberte nabídku. ▸ Otáčením ovladače ◎ TUNE doleva či doprava nastavte hodnotu.

- Bass (Basy), Middle (Střední tóny), Treble (Výšky): výběr tónu zvuku.
- Fader (Podélné vyvážení), Balance (Příčné vyvážení): nastavení podélného a příčného vyvážení zvuku.
- Default (Výchozí): obnovení výchozího nastavení.

✻ Návrat: Pokud při nastavování znovu stisknete ovladač ◎ TUNE, vrátíte se do nabídky vyšší úrovně.

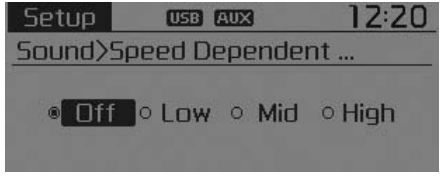




Nastavení hlasitosti podle rychlosti (SDVC)

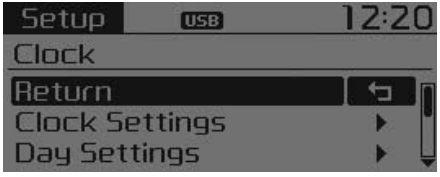
Tato funkce automaticky nastavuje hlasitost zvuku v závislosti na rychlosti vozidla.

Vyberte [Speed Dependent Vol.] (SDVC) ▸ Nastavte jednu ze 4 úrovní [Off/Low/Mid/High] (vypnuto/nízká/střední/vysoká) ovladačem ◎ TUNE.



NASTAVENÍ HODIN

Stiskněte tlačítko SETUP ▸ Vyberte [Clock] (Hodiny) ovladačem TUNE nebo tlačítkem 3 ▸ Vyberte nabídku ovladačem TUNE.



Clock Settings (Nastavení hodin)

Tato nabídka se používá k nastavení hodin.

Vyberte [Clock Settings] (Nastavení hodin) ▸ Nastavte ovladačem TUNE ▸Stiskněte ovladač TUNE

❈ Ve zvýrazněném poli nastavte hodinu. Poté stiskněte ovladač TUNE a nastavte minutu.

Day settings (Nastavení data)

Tato nabídka se používá pro nastavení data (DD/MM/RRRR).

▸ Vyberte [Calendar Settings] (Nastavení data) ▸ Nastavte ovladačem TUNE Stiskněte ovladač TUNE

❈ Proveďte nastavení ve zvýrazněném poli. Poté stiskněte ovladač TUNE a nastavte další hodnotu. (Nastavení se provádí v pořadí Rok/Měsíc/Den)

Formát času

Tato funkce se používá pro nastavení formátu 12/24 hodin ▶ Vyberte [Time Format] (Formát času) ▶ Nastavte formát 12 / 24 hodin pomocí ovladače TUNE.

Zobrazení hodin při vypnutém audiosystému

Vyberte [Clock Disp.(Pwr Off)] (Zobraz. hodin (při vypnutí)) ▶ Nastavte On /Off pomocí ovladače TUNE.

- On : na obrazovce se zobrazí čas/datum.
- Off : vypnutí funkce.

Automatický čas RDS

Tato možnost se používá pro automatické nastavení času synchronizovaného pomocí RDS.

Vyberte [Automatic RDS Time] (Automatický čas RDS) ▶ Nastavte On/Off pomocí ovladače TUNE.

- On : zapnutí automatického nastavení času.
- Off : vypnutí funkce.

✻ POZNÁMKA

Vzhledem k tomu, že některé místní rozhlasové stanice nepodporují automatické nastavení času přes RDS, nemusí některé vysílače RDS poskytovat správný čas.
Pokud se zobrazí chybný čas, nastavte jej ručně v předchozí nabídce "Clock settings" (Nastavení hodin).

SETUP (NASTAVENÍ) AM100B2GG, AM100B2GN, AM100B2GE, AM100B2GL

Nastavení displeje

Stiskněte tlačítko SETUP CLOCK. ▸ Pomocí ovladače ◎ TUNE nebo tlačítka 1 RPT vyberte položku [Display] (Zobrazení). ▸ Pomocí ovladače ◎ TUNE vyberte nabídku.

Místní nabídka režimu

[Mode Pop up] (Místní nabídka režimu) ▸ Přepíná režim výběru na (ON)

- Při zapnutém zařízení zobrazte místní nabídku změny režimu stisknutím tlačítek RADIO nebo MEDIA.

Posouvání textu

Nastavení [Text Scroll] (Posouvání textu) (ON)/(OFF)

- (ON) : trvalé posouvání
- (OFF) : posouvání po jedné (1) položce.

Zobrazení médií

Při přehrávání souboru MP3 vyberte informace, které chcete zobrazit.

K dispozici jsou možnosti "Folder/File" (Složka/Soubor) nebo "Album/Artist/ Song" (Album/Interpret/ Skladba).

NASTAVENÍ ZVUKU

Stiskněte tlačítko SETUP CLOCK ▸ Pomocí ovladače ◎ TUNE nebo tlačítka 2 RDM vyberte položku [Sound] (Zvuk).

▸ Pomocí ovladače ◎ TUNE vyberte nabídku.

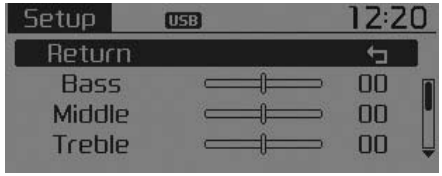
Nastavení zvuku

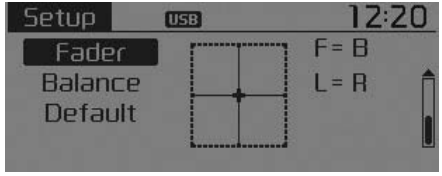
V této nabídce lze nastavit basy, střední tóny, výšky, podélné a příčné vyvážení zvuku.

▸ Vyberte [Sound Settings] (Nastavení zvuku) ▸ Vyberte nabídku ovladačem ◎ TUNE Otočte ovladačem ◎ TUNE doleva/doprava a nastavte

- Bass (Basy), Middle (Střední tóny), Treble (Výšky): výběr tónu zvuku.
- Fader (Podélné vyvážení), Balance (Příčné vyvážení): nastavení podélného a příčného vyvážení zvuku.
- Default (Výchozí): obnovení výchozího nastavení.

❊ Návrat: Pokud při nastavování znovu stisknete ovladač ◎TUNE, vrátíte se do nabídky vyšší úrovně.

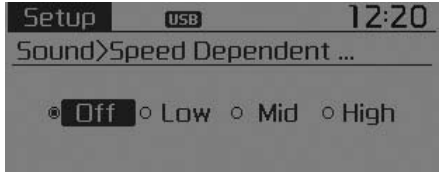




Nastavení hlasitosti podle rychlosti (SDVC)

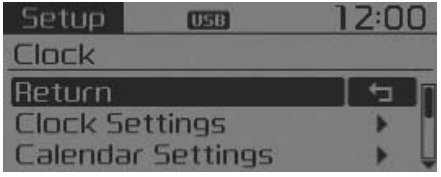
Tato funkce automaticky nastavuje hlasitost zvuku v závislosti na rychlosti vozidla.

Vyberte [Speed Dependent Vol.] (SDVC) ▸ Nastavte jednu ze 4 úrovní [Off/Low/Mid/High] (vypnuto/nízká/střední/vysoká) ovladačem ◎ TUNE.



NASTAVENÍ HODIN

Stiskněte tlačítko SETUP CLOCK ▶Vyberte [Clock] (Hodiny) ovladačem TUNE nebo tlačítkem 3 ▶ Vyberte nabídku ovladačem TUNE.



Clock Settings (Nastavení hodin)

Tato nabídka se používá k nastavení hodin.

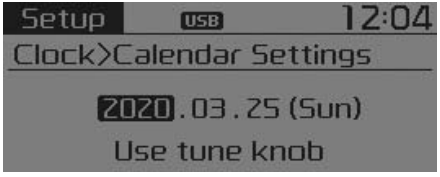
▶ Vyberte [Clock Settings] (Nastavení hodin) ▶ Nastavte ovladačem TUNE Stiskněte ovladač TUNE

❈ Ve zvýrazněném poli nastavte hodinu. Poté stiskněte ovladač TUNE a nastavte minutu.

Nastavení data

Tato nabídka se používá pro nastavení data (RRRR/MM/DD).

▶ Vyberte [Calendar Settings] (Nastavení data) ▶ Nastavte ovladačem TUNE Stiskněte ovladač TUNE



❈ Proveďte nastavení ve zvýrazněném poli. Poté stiskněte ovladač TUNE a nastavte další hodnotu. (Nastavení se provádí v pořadí Rok/Měsíc/Den)

Zobrazení hodin při vypnutém audiosystému

Vyberte [Clock Disp.(Pwr Off)] (Zobraz. hodin (při vypnutí)) Nastavte On/Off pomocí ovladače TUNE

- On : na obrazovce se zobrazí čas/datum.
- Off : vypnutí funkce.

RÁDIO (PRO MODEL S RDS)

Změna režimu RÁDIA

SEEK (HLEDÁNÍ)

Stiskněte tlačítko SEEK TRACK

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): změní se přijímaná stanice.
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): automaticky se vyhledá následující stanice.

HLEDÁNÍ předvoleb

Stiskněte tlačítko 1 až 6

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přehrává se stanice uložená pod příslušným tlačítkem.
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): stisknutí a podržení tlačítek 1 až 6 uloží právě přijímanou stanici na zvolené tlačítko a ozve se PÍPNUTÍ.

SCAN (PŘEHRÁVÁNÍ UKÁZEK)

Stiskněte tlačítko TA/SCAN

- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): Systém bude procházet všechny stanice směrem nahoru a každou nalezenou stanici bude přehrávat 5 sekund. Po prohledání všech frekvencí se systém vrátí na nastavenou stanici.

Ruční výběr stanic

Frekvenci nastavte otáčením ovladače TUNE doleva/doprava.

- Evropské země:
  - FM: mění se po 50 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.
- Pro ostatní země:
  - FM: mění se po 100 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

Dopravní hlášení (TA)

Krátce stiskněte tlačítko TA/SCAN (méně než 0,8 sekundy): Nastavte režim TA (Dopravní hlášení) na (ON)/(OFF).

Vyhledávání typu programu

- Stiskněte tlačítko PTY ∨FOLDER∧ při hledání typu programu v rámci vysílání RDS.

MENU (NABÍDKA)

Na tlačítku MENU jsou funkce A.Store (automatické ukládání) a Info.

AST (Automatické ukládání)

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 1 RPT vyberte položku [①AST].

Funkce AST (automatické ukládání) slouží k uložení stanic s nejsilnějším signálem na tlačítka předvoleb 1 až 6. Pokud není nalezen žádný signál, spustí se příjem naposledy poslouchané stanice.

❈ Ukládá pouze do paměti předvoleb 1 až 6 režimu FMA nebo AMA.

AF (alternativní stanice)

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka vyberte položku [②AF].

Volba alternativní stanice může být zapnutá nebo vypnutá.

Region

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka vyberte položku [③Region].

Volba regionu může být zapnutá nebo vypnutá.

News (Zprávy)

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka vyberte položku [④News] (Zprávy).

Volba zpráv může být zapnutá nebo vypnutá.

Hlasitost informací

Hlasitost informací se týká nastavení hlasitosti při příjmu zpráv a dopravních informací.

Hlasitost informací se nastavuje otáčením ovladače VOL doleva/doprava v průběhu vysílání zpráv nebo dopravních informací.

❈ Nabídky systému RDS jsou AF, Region a Zprávy.

RÁDIO DAB (PRO MODEL DAB)

Změna režimu RÁDIA

Stiskněte tlačítko RADIO pro přepínání režimu v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ FMA ➟ DAB1 ➟ DAB2.
Stisknutím tlačítka [AM] přepínáte režim v pořadí AM ➟AMA.

SEEK (HLEDÁNÍ)

Stiskněte tlačítko SEEK TRACK

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): změna stanice.
- Stiskněte a přidržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): změna složky.

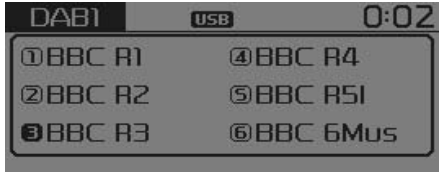
Složka

Stiskněte tlačítko FOLDER

- Prohledávání složky. Použijte ovladač Tune pro výběr požadované složky a poté vyberte stanice v rámci dané složky.

HLEDÁNÍ předvoleb

Stiskněte tlačítko 1 až 6



- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přehrává se stanice uložená pod příslušným tlačítkem.
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): stisknutí a podržení tlačítek 1 až 6 uloží právě přehrávanou stanici na zvolené tlačítko a ozve se PÍPNUTÍ.

SCAN (PŘEHRÁVÁNÍ UKÁZEK)

Stiskněte tlačítko TA/SCAN

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): zapnutí/vypnutí TA (dopravního hlášení).
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): systém bude procházet všechny stanice směrem nahoru a každou nalezenou stanici bude přehrávat 5 sekund. Po prohledání všech stanic se systém vrátí na nastavenou stanici.

Ruční výběr stanic

Stanici nastavte otáčením ovladače TUNE doleva/doprava.

MENU (NABÍDKA)

Tlačítkem [MENU] můžete vybrat funkce Service.F a L-Band.

Service Following

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Nastavte [①Service F] pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 1 RPT.

Pokud je signál DAB slabý, Service Following se automaticky přepne na stejné vysílání v pásmu FM, pokud je takové vysílání dostupné.

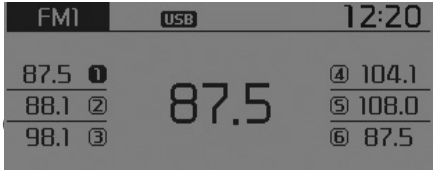
L-Band

Stiskněte tlačítko MENU. Nastavte [②L-Band] pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 2 RDM.

Vysílání DAB podle rozsahu obsahuje BAND III a L-BAND. Funkce BAND III je vždy nastavena jako výchozí a L-BAND lze zapnout pro hledání vysílání K-BAND v oblastech, kde je toto vysílání dostupné.

RADIO (RÁDIO)

Změna režimu RÁDIA



SEEK (HLEDÁNÍ)

Stiskněte tlačítko SEEK TRACK

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): změní se přijímaná stanice.
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): automaticky se vyhledá následující stanice.

HLEDÁNÍ předvoleb

Stiskněte tlačítko 1 až 6

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): přehrává se stanice uložená pod příslušným tlačítkem.
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): stisknutí a podržení tlačítek 1 až 6 uloží právě přijímanou stanici na zvolené tlačítko a ozve se PÍPNUTÍ.

SCAN (PŘEHRÁVÁNÍ UKÁZEK)

Stiskněte tlačítko SCAN

- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): Systém bude procházet všechny stanice směrem nahoru a každou nalezenou stanici bude přehrávat 5 sekund. Po prohledání všech frekvencí se systém vrátí na nastavenou stanici.
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): Po pěti sekundách prochází stanice uložené na tlačítkách 1 až 6.

Ruční výběr stanic

Frekvenci nastavte otáčením ovladače ◎ TUNE doleva/doprava.

- AM100B2GE
  - FM: mění se po 50 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

- AM100B2GG
  - FM: mění se po 100 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

- AM100B2GN
  - FM: mění se po 200 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

- AM100B2GL
  - FM: mění se po 100 kHz.
  - AM: mění se po 10 kHz.

MENU (NABÍDKA)

Na tlačítku MENU jsou funkce A.Store (Automatické ukložení) a Info.

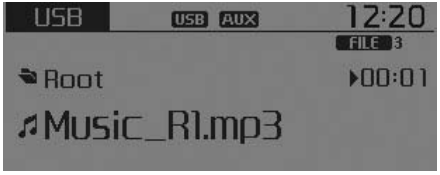
A.Store (Automatické ukládání)

Stiskněte tlačítko MENU ▸ Nastavte [1 A.Store] pomocí ovladače ◎ TUNE nebo tlačítka 1 RPT.

Výběrem A.Store (Automatické ukložení) uložíte na tlačítka předvoleb stanice s nejsilnějším signálem 1 ~ 6. Pokud není nalezen žádný signál, spustí se příjem naposledy poslouchané stanice.

Základní způsob použití: USB / iPod®

Stiskněte tlačítko MEDIA pro přepínání režimů USB (iPod®) ➟ AUX.
Na displeji se zobrazí název složky/ souboru.



<USB>

❈ Po připojení zařízení USB se obsah zařízení začne automaticky přehrávat.

Opakování

V průběhu přehrávání skladby (souboru) stiskněte tlačítko ▶ 1 RPT (RPT)
Režim USB, iPod®: Na displeji se zobrazí text "RPT".

- Opakování jedné skladby (krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy)): opakování právě hrající skladby.

Režim USB: na displeji se zobrazí text "FLD.RPT"

- Pokud chcete přehrát složku (dvojí stisknutí): opakuje všechny soubory v aktuální složce.

❈ Opakování zrušíte opětovným stisknutím tlačítka 1 RPT.

Přehrávání v náhodném pořadí

V průběhu přehrávání skladby (souboru) stiskněte tlačítko ▶ 2 RDM (RDM)
Režim USB: na displeji se zobrazí text "FLD.RDM"

- Náhodné přehrávání složky (krátký stisk): Přehrávání všech souborů v aktuální složce v náhodném pořadí.

Režim USB: na displeji se zobrazí text "RDM"

- Náhodné přehrávání (dva stisky): přehrávání všech souborů v náhodném pořadí.

Režim iPod®: na displeji se zobrazí text "RDM"

- Náhodné přehrávání (krátký stisk): přehrávání všech souborů v náhodném pořadí.

❈ Náhodné přehrávání zrušíte opětovným stisknutím tlačítka 2 RDM.

Změna skladby/souboru

V průběhu přehrávání skladby (souboru) SEEK TRACK stiskněte tlačítko

- Krátce stiskněte tlačítko: aktuální skladba se bude přehrávat od začátku.

❈ Pokud je tlačítko SEEK TRACK do 1 sekundy stisknuto znovu, bude se přehrávat předchozí skladba.

- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): přetočení skladby zpět.

V průběhu přehrávání skladby (souboru) SEEK TRACK stiskněte tlačítko

- Krátce stiskněte tlačítko: přehrávání následující skladby.
- Stiskněte a podržte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): rychlý přesun na konec skladby.

Přehrávání ukázek (pro model s RDS)

- Stiskněte a podržte tlačítko TA/SCAN (déle než 0,8 sekundy): prohledávání a přehrávání 10 sekund všech skladeb počínaje následující skladbou.

❈ Dalším stisknutím a podržením tlačítka TA/SCAN vypnete.

Přehrávání ukázek

- Krátce stiskněte tlačítko SCAN : prohledává a přehrává po dobu 10 sekund všechny skladby od následující skladby.

❈ Opakovaným stisknutím tlačítka SCAN vypněte.

❈ Funkce prohledávání není podporována v režimu iPod.

Vyhledání složky: Režim USB

V průběhu přehrávání skladby (souboru) stiskněte tlačítko ▶ PTY FOLDER / FOLDER (Folder Up)

- Prohledávání následující složky.

V průběhu přehrávání souboru stiskněte tlačítko ▶ PTY FOLDER / FOLDER (Folder Down)

- Prohledávání nadřazené složky.

❈ Pokud je složka vybrána stisknutím ovladače TUNE, začne se přehrávat první soubor ve zvolené složce.

Vyhledávání skladeb (souborů)

- Otáčení ovladače TUNE : vyhledávají se skladby (soubory)
- Stisknutí ovladače TUNE : přehrává se vybraná skladba (soubor).

NABÍDKA: USB

Stisknutím tlačítka režimu USB MENU proveďte nastavení funkcí opakování, přehrávání složky v náhodném pořadí, opakování složky, přehrávání všech souborů v náhodném pořadí a informací.

Opakování

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 1 RPT vyberte položku [① RPT]. Právě přehrávaná skladba se bude opakovat.

❊ Dalším stisknutím RPT funkci vypnete.

Přehrávání složky v náhodném pořadí

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 2 RDM vyberte položku [② F.RDM]. Skladby ve vybrané složce se budou přehrávat v náhodném pořadí.

❊ Dalším stisknutím tlačítka F.RDM funkci vypnete.

Opakování složky

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 3 vyberte položku [③ F.RPT]. Skladby ve vybrané složce se budou opakovaně přehrávat.

❊ Dalším stisknutím tlačítka F.RPT funkci vypnete.

Přehrávání všech souborů v náhodném pořadí

Stiskněte tlačítko MENU ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 4 vyberte položku [④ A.RDM]. Všechny skladby na CD se budou přehrávat v náhodném pořadí.

❊ Dalším stisknutím tlačítka A.RDM funkci vypnete.

Informace

Stiskněte tlačítko MENU ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka vyberte položku [⑤ Info]. Zobrazí se informace o přehrávané skladbě.

❊ Dalším stisknutím tlačítka 5 vypnete.

MENU: iPod®

V režimu iPod® tlačítkem MENU nastavíte funkce opakování, přehrávání v náhodném pořadí, zobrazení informací a vyhledávání.

Opakování

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 1 RPT vyberte položku [① RPT]. Právě přehrávaná skladba se bude opakovat.

❊ Dalším stisknutím RPT funkci vypnete.

Přehrávání v náhodném pořadí

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 2 vyberte položku [② RDM].
Všechny skladby ve zvolené kategorii jsou přehrávány v náhodném pořadí.

❊ Dalším stisknutím RDM funkci vypnete.

Informace

Stiskněte tlačítko MENU. ▸ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 3 vyberte položku [③ Info].
Zobrazí se informace o právě přehrávané skladbě.

❊ Dalším stisknutím tlačítka vypnete.

Hledání

Stiskněte tlačítko MENU. ▶ Pomocí ovladače TUNE nebo tlačítka 4 vyberte položku [4 Search] (Vyhledávání).
Zobrazí seznam kategorií iPod®.

❈ Při hledání kategorie iPod® stisknutím tlačítka MENU přejdete na nadřízenou kategorii.

AUX

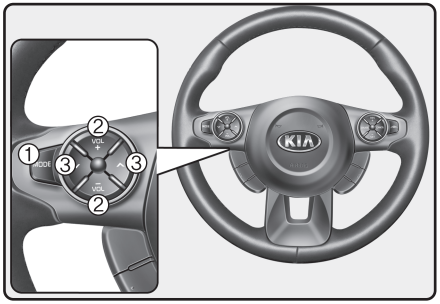
Tato funkce se používá pro přehrávání externího média, které je připojeno ke konektoru AUX.
Po připojení externího média ke konektoru AUX se automaticky spustí režim AUX.
Pokud je již externí zařízení připojeno, můžete do režimu AUX přepnout stisknutím tlačítka MEDIA.

❈ Režim AUX lze nastavit, pouze když je ke konektoru AUX připojeno externí zařízení.

✻ POZNÁMKA - K použití konektoru AUX

Před použitím zasuňte kabel AUX do konektoru AUX až na doraz.

Telefonování s využitím ovládacích prvků na volantu



❊ Skutečná funkce ve voze se může lišit od uvedené ilustrace.

(1) Tlačítko MODE : při každém stisknutí tlačítka se režim změní.
(2) Tlačítko VOLUME (HLASITOST): zvyšuje nebo snižuje hlasitost reproduktoru.

(3) Tlačítko ∨ / ∧ :

Režim RADIO (RÁDIO)

- Krátce stiskněte tlačítko: přechod na další nebo předchozí přednastavenou stanici.
- Stiskněte a přidržte tlačítko: automatické vyhledání rozhlasových stanic.

Režim USB, iPod®:

- Krátce stiskněte tlačítko: přesun na následující nebo předchozí skladbu (soubor).
- Stiskněte a přidržte tlačítko: převíjení aktuální skladby vzad nebo vpřed.

■ **Audio: AM111B2EE, AM113B2EE, AM111B2GG**

■ **Audio: AM112B2EE (model DAB)**

OVLÁDACÍ PRVKY SYSTÉMU A JEJICH FUNKCE

❈ Zobrazení a nastavení se může lišit podle zvoleného audiosystému

Hlavní zvuková jednotka

(1) RADIO

Přepnutí režimu rádia (FM/AM).

Při každém stisknutí tohoto tlačítka se režim mění v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ FMA ➟ AMA.

❈Pro model DAB

Přepnutí režimu rádia (FM/DAB/AM).

Při každém stisknutí tlačítka se režim mění v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ FMA ➟ DAB1 ➟ DAB2 ➟ AM.

(2) MEDIA

Režim výběru média

Při každém stisknutí tlačítka se režim změní v pořadí USB (iPod®), AUX, My Music (Moje hudba), BT Audio (Zvuk Bluetooth).

(3) (u modelu podporujícího *Bluetooth®* Wireless Technology)

Přepnutí do režimu telefonu

❈ Pokud není telefon připojený, zobrazí se obrazovka připojení telefonu.

(4) Ovladač PWR/VOL (NAPÁJENÍ/ HLASITOST)

◎ Napájení: zapíná a vypíná napájení.

◎ Hlasitost: otáčením doleva/doprava ovládáte hlasitost.

(5) SEEK TRACK

Krátký stisk (méně než 0,8 sekundy)

- Režim rádia: přepne na předchozí / následující frekvenci.
- Režim médií (USB / iPod® / My Music): přepne stopu, skladbu (soubor)

Stisk a přidržení (0,8 sekundy)

- Režim rádia: souvisle mění frekvenci. Při uvolnění se začne přehrávat naladěná stanice.
- Režimy médií (USB / iPod® / My Music): převíjení nebo rychlé převíjení stopy nebo skladby
- Ovládání hlasitosti během hands-free hovoru.

(6)

Zobrazí čas/datum/den.

(7)
Zapnutí/vypnutí monitoru.

(8) TA/SCAN
Režim rádia
- Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy): zapnutí/vypnutí TA (dopravního hlášení).
- Stiskněte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): přehraje se 5sekundová ukázka z každé stanice

Režim médií
- Stiskněte tlačítko (déle než 0,8 sekundy): přehraje se 10sekundová ukázka z každé skladby (souboru)

❉ Pro pokračování v poslechu právě přehrávané skladby (souboru) stiskněte a podržte tlačítko.

(9)
Přechod do režimu Nastavení.

(10) Ovladač TUNE
Režim rádia: otočením nastavujete frekvenci příjmu.
Režim médií (USB / iPod® / My Music): hledání stopy/kanálu/souboru

(11) PTY FOLDER
Režim rádia RDS: hledá programy typu RDS.
Režimy USB / MP3: prohledává složky.

(12) RESET
Vynucené ukončení systému a restart.

Hlavní zvuková jednotka (Pro AM112B2EE(DAB))

(13) FOLDER
Režim USB/MP3: prohledání složek.
Režim DAB: prohledání složek.

■ **Audio: AM110B2GG, AM110B2GN, AM110B2GE, AM110B2GL**

✻ Pokud není podporována funkce rádia RDS, nebude zobrazeno logo R·D·S .

OVLÁDACÍ PRVKY SYSTÉMU A JEJICH FUNKCE

❈ Zobrazení a nastavení se může lišit podle zvoleného audiosystému.

Hlavní zvuková jednotka

(1) RADIO

Přepnutí režimu rádia (FM/AM).

Při každém stisknutí tlačítka se režim mění v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ AM.

(2) MEDIA

Režim výběru média

Při každém stisknutí tlačítka se režim změní v pořadí USB (iPod®), AUX, My Music (Moje hudba), BT Audio (Zvuk Bluetooth).

(3) PHONE

Přepnutí do režimu telefonu

❈ Pokud není telefon připojen, zobrazí se obrazovka připojení telefonu.

(4) Ovladač PWR/VOL (NAPÁJENÍ/ HLASITOST)

- Napájení: zapíná a vypíná napájení.
- Hlasitost: otáčením doleva/ doprava ovládáte hlasitost.

(5) SEEK TRACK

Krátký stisk (méně než 0,8 sekundy)

- Režim rádia: přepne na předchozí / následující frekvenci.
- Režim médií (USB / iPod® / My Music): přepne stopu, skladbu (soubor)

Stisk a přidržení (0,8 sekundy)

- Režim rádia: souvisle mění frekvenci. Při uvolnění se začne přehrávat naladěná stanice.
- Režimy médií (USB / iPod® / My Music): převíjení nebo rychlé převíjení stopy nebo skladby
- Ovládání hlasitosti během hands-free hovoru.

(6) CLOCK

Zobrazí čas/datum/den.

(7) DISP
Zapnutí/vypnutí monitoru.

(8) SCAN
Režim rádia: ukázky všech stanic, které lze přijímat, vždy po 5 sekundách.
Režim médií (USB / iPod® / My Music): přehrává ukázky skladeb (souborů) dlouhé 10 sekund.

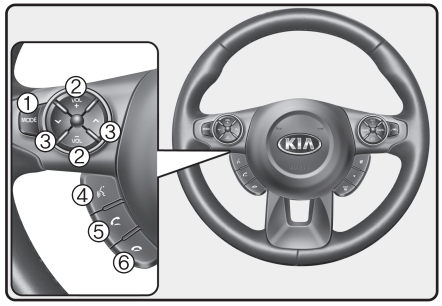
(9) SETUP
Přechod do režimu Nastavení.

(10) Ovladač TUNE
Režim rádia: otočením nastavujete frekvenci příjmu.
Režim médií (USB / iPod® / My Music): hledání stopy/kanálu/souboru

(11) FOLDER
Režimy USB / MP3: prohledává složky.

(12) RESET
Vynucené ukončení systému a restart.

Ovladače na volantu



✻ Skutečné funkce ve voze se může lišit od uvedeného obrázku.

(1) Režim
Při každém stisknutí tlačítka se režim změní.

(2) VOLUME (HLASITOST)
Ovládání hlasitosti.

(3) SEEK (HLEDÁNÍ)
Krátký stisk (méně než 0,8 sekundy)
- Režim rádia: procházení stanic uložených do předvoleb.
- Režimy médií (USB / iPod® / My Music / BT Audio): přepnutí souboru nebo kapitoly.

Stisk a přidržení (déle než 0,8 sekundy)
- Režim rádia: automatické vyhledání rozhlasových stanic a frekvencí.
- Režimy médií (USB / iPod® / My Music): převíjení nebo rychlé převíjení skladby.

(4)
Krátký stisk (méně než 0,8 sekundy)
- Spuštění hlasového ovládání
- Pokud je stisknuto během úvodní zprávy, přeruší ji a přejde do stavu čekání na hlasový povel

Stisk a přidržení (déle než 0,8 sekundy)
- Ukončení hlasového ovládání

(5)

Krátký stisk (méně než 0,8 sekundy)

- Při stisknutí na obrazovce telefonu vyvolá historii hovorů.
- Při stisknutí na obrazovce volání zahájí hovor.
- Při stisknutí na obrazovce příchozího hovoru přijme hovor.
- Při stisknutí během čekajícího hovoru přepne na čekající hovor.

Stisk a přidržení (déle než 0,8 sekundy)

- Při stisknutí v režimu pohotovosti hands-free *Bluetooth®* Wireless Technology znovu volí poslední volané číslo.
- Při stisknutí během hands-free hovoru *Bluetooth®* Wireless Technology přepne zpět na mobilní telefon (soukromé volání).
- Při stisknutí během volání mobilním telefonem přepne hovor zpět na hands-free *Bluetooth®* Wireless Technology (funguje pouze pokud je připojeno hands-free *Bluetooth®* Wireless Technology).

(6)

Ukončí telefonní hovor

REžIM RÁDIO (PRO MODEL S RDS)

Obrazovka základního režimu

(1) Zobrazení režimu
Zobrazí aktuální provozní režim

(2) Frekvence
Zobrazí aktuální frekvenci

(3) Předvolba
Zobrazí aktuální číslo předvolby [1] až [6]

(4) Zobrazení předvolby
Zobrazení uložených předvoleb

(5) Automatické ukládání
Automatické uložení stanic s nejsilnějším signálem do předvoleb

(6) Nabídka RDS
Zobrazení nabídky RDS

(7) Informace RDS
Zobrazení informací RDS vysílání

Přepnutí do režimu rádio

Stisknutím tlačítka RADIO přepnete režim v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ FMA ➟ AM ➟ AMA.

Pokud zapnete režim místní nabídky [Pop-up Mode] / [Mode Pop-up] na obrazovce ⚙ ▸ [Display], stisknutím tlačítka RADIO lze zobrazit místní nabídku médií.
Posuňte kurzor otočením ovladače TUNE. Stiskem ovladače vybírejte.

Hledání frekvencí rádia

Volbou vyhledávání
Stisknutím tlačítka SEEK TRACK přejděte na předchozí/následující frekvenci.

Volbou ladění
Frekvenci vyberte otáčením ovladače TUNE.

- Evropské země:
  - FM: mění se po 50 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.
- Pro ostatní země:
  - FM: mění se po 100 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

Použití režimu rádia

Výběr/uložení předvoleb
Stisknutím tlačítek 1 ~ 6 přehrajte vybranou předvolenou stanici.

Stisknutím tlačítek zobrazte informace o stanici uložené do konkrétní předvolby.

✻ POZNÁMKA

Při poslechu stanice, kterou chcete uložit do předvolby, stiskněte a držte jedno z tlačítek [1] až [6] (déle než 0,8 sekundy) a tím uložíte aktuální frekvenci do vybrané předvolby.

Automatické uložení
Stisknutím tlačítek automaticky do předvoleb uložíte stanice, které lze přijímat.

✻ POZNÁMKA

Během automatického ukládání do předvoleb dalším stisknutím tlačítka [Cancel] (Zrušit) zrušíte automatické ukládání a obnovíte původní obsah předvoleb.

Nabídka RDS

Stisknutím tlačítek nastavte funkce AF (alternativní stanice), Region a News (Zprávy).

✻ POZNÁMKA

V režimu AM a AMA není nabídka RDS podporována.

Přehrávání ukázek

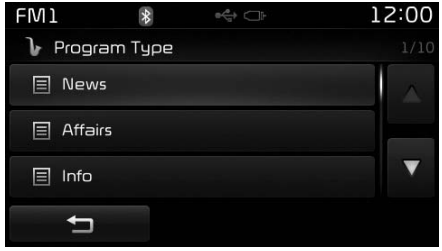
Pokud chcete přehrát 5sekundové ukázky stanic s nejlepším příjmem, stiskněte a podržte tlačítko TA/SCAN (po dobu delší než 0,8 sekundy).

✻ POZNÁMKA

Po dokončení přehrávání ukázek se obnoví přehrávání původní stanice.
Přehrávání ukázek lze zrušit stisknutím a přidržením tlačítka TA/SCAN (maximálně 0,8 sekundy).

Typ programu

Stisknutím tlačítek FOLDER vyhledejte požadovaný typ programu.



Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyberte požadovaný typ programu. Požadovaný typ programu potvrďte stisknutím ovladače TUNE.

Po výběru požadovaného typu programu v době, kdy bliká typ programu (asi 5 sekund), SEEK TRACK vybrat jiný typ programu.

TA (Dopravní hlášení)

Stiskem tlačítka TA/SCAN TA zapnete/ vypnete funkci TA (Dopravní hlášení).

REžIM RÁDIA (PRO MODEL DAB)

Obrazovka základního režimu

(1) Zobrazení režimu
Zobrazí aktuální provozní režim

(2) Informace DAB
Zobrazení informací DAB vysílání

(3) Předvolba
Zobrazí aktuální číslo předvolby [1] až [6]

(4) Zobrazení předvolby
Zobrazení uložených předvoleb

(5) EPG (Elektronický programový průvodce)
Zobrazí programy stanic

(6) Info
Zobrazí podrobné informace o aktuální stanici.

(7) DAB Setup (Nastavení DAB)
Používá se pro nastavení funkcí Service Following a L-Band.

Vyhledávání stanic DAB

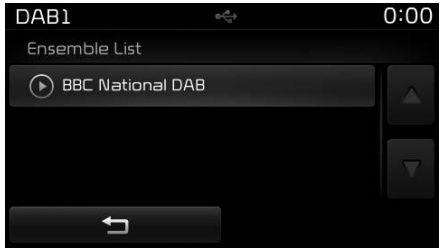
Volbou vyhledávání
Stisknutím tlačítek SEEK TRACK přejděte na předchozí/následující stanici.

Volbou ladění
Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyberte požadovanou stanici.

Po vyhledání požadované stanice spusťte příjem této stanice a tisknutím ovladače TUNE.

Volbou složky

Vyhledání složky spusťte stisknutím tlačítka FOLDER.



Vyberte požadovanou složku pro výběr stanic v ní.

Použití režimu DAB

Výběr/uložení předvoleb

Stisknutím tlačíteken 1 ~ 6 přehrajte vybranou předvolenou stanici.

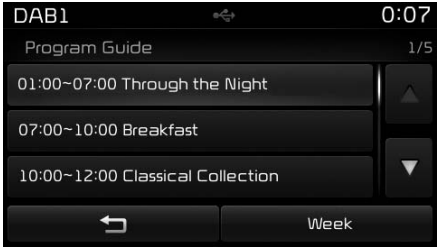
Stisknutím tlačítek zobrazte informace o stanici uložené do konkrétní předvolby.

✻ POZNÁMKA

Při poslechu stanice, kterou chcete uložit do předvolby, stiskněte a držte jedno z tlačítek [1] až [6] (déle než 0,8 sekundy) a tím uložíte aktuální stanici do vybrané předvolby.

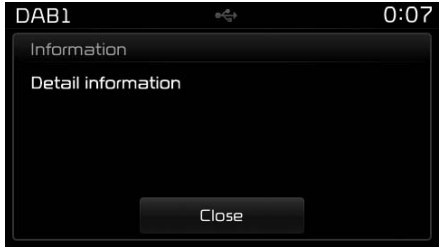
EPG

Pokud chcete zobrazit programy stanic, stiskněte tlačítko EPG.



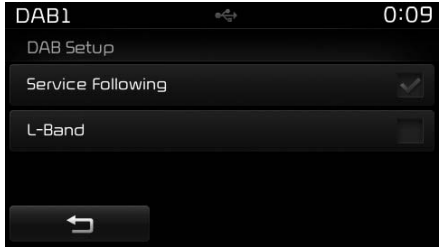
INFO (informace)

Stisknutím tlačítek *i* zobrazíte podrobnosti o aktuální stanici.



DAB Setup (Nastavení DAB)

Pokud chcete nastavit funkce Service Following a L-Band, stiskněte tlačítko .



Service following

Pokud je signál DAB slabý, Service Following se automaticky přepne na stejné vysílání v pásmu FM, pokud je takové vysílání dostupné.

L-Band

Vysílání DAB podle rozsahu obsahuje BAND III a L-BAND. Funkce BAND III je vždy nastavena jako výchozí a L-BAND lze zapnout pro hledání vysílání K-BAND v oblastech, kde je toto vysílání dostupné.

Přehrávání ukázek

Pokud chcete přehrát 5sekundové ukázky stanic s nejlepším příjmem, stiskněte a podržte tlačítko TA/SCAN (po dobu delší než 0,8 sekundy).

✻ POZNÁMKA

Přehrávání ukázek lze zrušit stisknutím a přidržením tlačítka SCAN (déle než 0,8 sekundy).

REžIM RÁDIA AM110B2GG, AM110B2GN, AM110B2GL, AM110B2GE

Obrazovka základního režimu

(1) Zobrazení režimu
Zobrazí aktuální provozní režim

(2) Frekvence
Zobrazí aktuální frekvenci

(3) Předvolba
Zobrazí aktuální číslo předvolby [1] až [6]

(4) Zobrazení předvolby
Zobrazí tlačítka předvolby

(5) Automatické ukládání
Automatické uložení stanic s nejsilnějším signálem do předvoleb

Přepnutí do režimu rádio

Stisknutím tlačítka RADIO přepnete provozní režim v pořadí FM1 ➟ FM2 ➟ AM

Pokud zapnete místní nabídku na obrazovce SETUP ▸ [Display] (Displej), potom stisknutím tlačítka RADIO se zobrazí místní nabídka rádia.

Posuňte kurzor otočením ovladače TUNE. Stiskem ovladače vybírejte.

Hledání frekvencí rádia

Volbou vyhledávání
Stisknutím tlačítek SEEK TRACK přejděte na předchozí/následující frekvenci.

Volbou ladění
Frekvenci vyberte otáčením ovladače TUNE.

- AM110B2GE
  - FM: mění se po 50 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

- AM110B2GG
  - FM: mění se po 100 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

- AM110B2GN
  - FM: mění se po 200 kHz.
  - AM: mění se po 9 kHz.

- AM110B2GL
  - FM: mění se po 100 kHz.
  - AM: mění se po 10 kHz.

Použití režimu rádia

Výběr/uložení předvoleb
Stisknutím tlačítek Preset zobrazte informace o stanici uložené do konkrétní předvolby.

Stisknutím tlačíteken 1 ~ 6 přehrajte vybranou předvolenou stanici.

✻ POZNÁMKA

Při poslechu stanice, kterou chcete uložit do předvolby, stiskněte a držte jedno z tlačítek [1] až [6] (déle než 0,8 sekundy) a tím uložíte aktuální frekvenci do vybrané předvolby.

Automatické uložení
Stisknutím tlačítek Auto Store automaticky do předvoleb uložíte stanice, které lze přijímat.

Přehrávání ukázek
Stisknutím tlačítek SCAN přehrajte ukázky stanic s nejlepším příjmem, vždy po 5 sekundách.
Stisknutím a přidržením tlačítka SCAN (déle než 0,8 sekundy) přehrávejte ukázky předvoleb po 5 sekundách.

✻ POZNÁMKA

- **Po dokončení přehrávání ukázek se obnoví přehrávání původní stanice.**
- **Přehrávání ukázek lze zrušit stisknutím a přidržením tlačítka SCAN.**

REžIM MÉDIÍ

Přepnutí do režimu médií

Stiskem tlačítka MEDIA přepínejte režimy v pořadí USB (iPod®) ➟ AUX ➟ My Music ➟ BT Audio.

Pokud zapnete místní nabídky na obrazovce SETUP ▸ [Display] (Displej), potom stisknutím tlačítka MEDIA lze zobrazit místní nabídku médií.
Posuňte kurzor otočením ovladače TUNE. Stiskem ovladače vybírejte.

✻ POZNÁMKA

Místní nabídka režimu médií se může zobrazit, pouze pokud jsou zapnuty nejméně dva režimy médií.

Ikona názvu

Po připojení zařízení *Bluetooth®* Wireless Technology, iPod®, USB, nebo AUX se zobrazí ikona příslušného režimu.

Ikona	Název
	Bluetooth® Wireless Technology
	iPod®
	USB
	AUX

✻ POZNÁMKA - Použití zařízení USB

- **Zařízení USB připojujte až po nastartování motoru. Pokud startujete a zařízení USB je již připojeno, může se poškodit. Zařízení USB nemusí správně fungovat, pokud zapnete/vypnete zapalování v době, kdy je zařízení USB připojeno.**
- **Při připojení/odpojení zařízení USB dejte pozor na statickou elektřinu.**
- **Kódované přehrávače MP3 nebudou při připojení jako vnější zařízení rozpoznány.**
- **Při připojení vnějšího zařízení USB se nemusí podařit rozpoznání zařízení, v závislosti na stavu rozhraní USB.**
- **Rozpoznány budou pouze produkty formátované s velikostí sektoru do 64 kB.**
- **Tento přístroj rozpozná zařízení USB formátovaná systémem FAT 12/16/32. Tento přístroj nerozpozná formát NTFS.**
- **Některá zařízení USB nemusí být podporována v důsledku nekompatibility.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Zabraňte kontaktu konektoru USB s částmi těla nebo cizími předměty.**
- **Opakované rychlé připojení/odpojení zařízení USB může vést k poruše.**
- **Při odpojení zařízení USB se může ozvat neobvyklý zvuk.**
- **Připojení/odpojení zařízení vnějšího USB proveďte při vypnutém audio systému.**
- **Doba rozpoznání zařízení USB může záviset na jeho typu, kapacitě a na formátu uložených souborů. Tyto rozdíly v době načtení neznamenají poruchu.**
- **Tento přístroj podporuje pouze přehrávání hudby ze zařízení USB.**
- **Fotografie a videa na zařízení USB nejsou podporovány.**
- **Nepoužívejte rozhraní USB k nabíjení baterií ani napájení tepelných spotřebičů. Hrozí zhoršení výkonnosti nebo poškození přístroje.**
- **Tento přístroj nemusí rozpoznat zařízení USB připojené přes samostatně zakoupené rozbočovače a prodlužovací kabely USB. Zařízení USB připojte přímo k multimediální zásuvce vozidla.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Pokud je na zařízení USB více logických disků, přehrají se pouze soubory na kořenovém disku.**
- **Pokud jsou na zařízení USB instalovány aplikační programy, nemusí se soubory správně přehrát.**
- **Přístroj nemusí správně fungovat, pokud je připojen přehrávač MP3, mobilní telefon, digitální kamera nebo jiné elektronické zařízení (zařízení USB, které není rozpoznáno jako přenosný pevný disk).**
- **Nabíjení přes USB nemusí být u některých mobilních zařízení podporováno.**
- **Přístroj nemusí fungovat, když použijete paměť USB v kovovém pouzdře.**
- **Přístroj nemusí správně fungovat při připojení například přenosného pevného disku HDD, karty CF nebo SD.**
- **Přístroj nepodporuje soubory s ochranou DRM (Správa digitálních práv).**
- **Paměti USB fungující jako adaptér (SD nebo CF) nemusí být správně rozpoznány.**

(Pokračování)

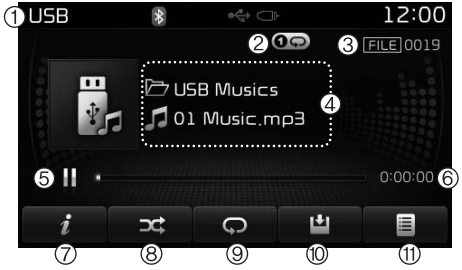
(Pokračování)

- **Přístroj nemusí při použití pevných disků nebo pamětí USB správně fungovat vlivem vibrací vozidla. (Týká se např. typu i-stick.)**
- **Nepoužívejte USB paměti, které mohou být používány jako přívěsky na klíče nebo vybavení mobilního telefonu. Mohlo by dojít k poškození konektoru USB.**

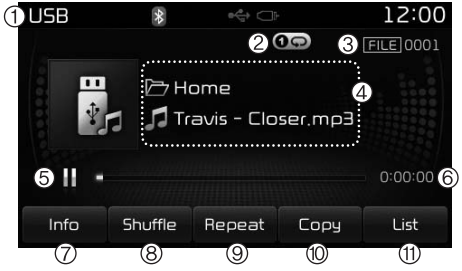
- **Připojení zařízení MP3 nebo telefonu různými kanály, například AUX/BT nebo Audio/USB může vyvolat praskání nebo nesprávnou funkci.**

REžIM USB

Obrazovka základního režimu



<pro Evropský model RDS>



(1) Režim
Zobrazí aktuální provozní režim

(2) Provozní stav
Zobrazuje právě vybranou funkci Opakování / Přehrávání v náhodném pořadí / Přehrávání ukázek

(3) Index souboru
Zobrazí číslo aktuálního souboru

(4) Informace o souboru
Zobrazí informace o aktuálním souboru

(5) Přehrávání/pozastavení
Přepnutí stavu přehrávání/pozastavení

(6) Doba přehrávání
Zobrazí aktuální dobu přehrávání

(7) Info
Zobrazí podrobné informace o aktuálním souboru

(8) Přehrávání v náhodném pořadí
Zapnutí/vypnutí přehrávání v náhodném pořadí

(9) Tlačítko opakování
Zapnutí/vypnutí opakování

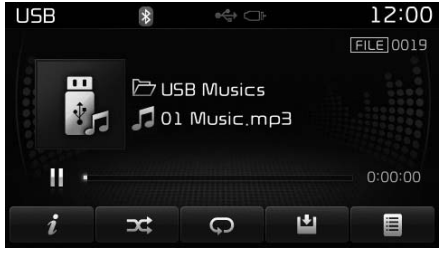
(10) Kopírování
Zkopírování aktuálního souboru do My Music (Moje hudba).

(11) Seznam
Přechod na obrazovku seznamu

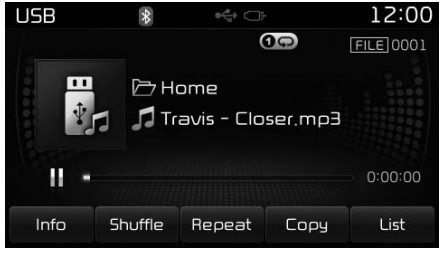
Použití režimu USB

Přehrávání/pozastavení souborů z USB

Po připojení zařízení USB se automaticky přepne na tento režim a začne se přehrávat soubor USB.



<pro Evropský model RDS>



Během přehrávání stisknutím tlačítka pozastavíte a stisknutím tlačítka spustíte přehrávání.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud je na zařízení USB velké množství složek a souborů, může načtení trvat déle a seznam se nemusí zobrazit, případně nemusí fungovat vyhledávání souborů. Po dokončení načtení se obnoví normální funkce.**
- **Přístroj nemusí fungovat, když použijete paměť USB v kovovém pouzdře.**

Přechod na jiný soubor

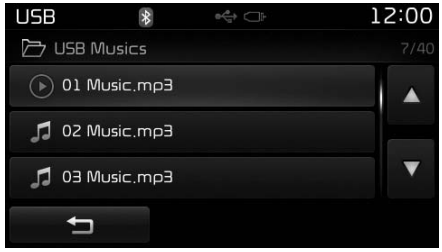
Stisknutím tlačítek SEEK TRACK přejdete na předchozí nebo následující soubor.

✻ POZNÁMKA

- **Stisknutím tlačítka SEEK TRACK v době, kdy se již soubor přehrává 2 sekundy, spustíte jeho přehrávání znovu od začátku.**
- **Stisknutím tlačítka SEEK TRACK v době, kdy se ještě soubor nepřehrává 1 sekundu, přejdete na předchozí soubor.**

Výběr ze seznamu

Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyberte požadovaný soubor.



Po vyhledání požadovaného souboru stisknutím ovladače TUNE spusťte přehrávání.

Převíjení souborů vzad/vpřed

Během přehrávání stisknutím a přidržením tlačítka SEEK TRACK (déle než 0,8 sekundy) převíjíte aktuální soubor vzad/vpřed.

Přehrávání ukázek

Stisknutím tlačítka SCAN přehrajete prvních 10 sekund ze všech souborů.

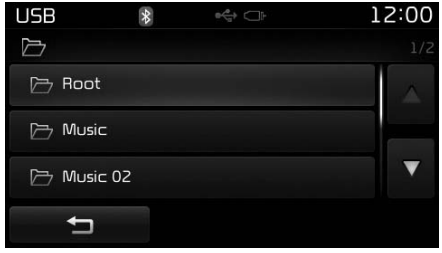
Opakovaným stisknutím tlačítka SCAN vypněte.

Stisknutím tlačítka TA/SCAN přehrajete prvních 10 sekund ze všech souborů.

Dalším stisknutím a podržením tlačítka TA/SCAN vypnete.

Prohledání složek

Stisknutím tlačítek PTY FOLDER (FOLDER) vybírejte a prohledávejte složky.



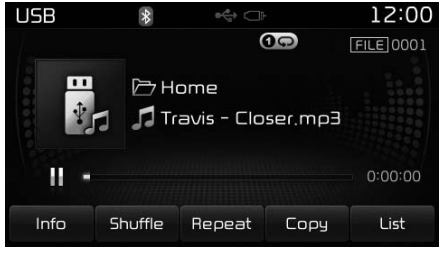
Po zobrazení požadované složky ji vyberte stisknutím tlačítka TUNE.

Začne se přehrávat první soubor ve vybrané složce.

NABÍDKA REžIMU USB

V tomto režimu lze využít volby Informace, Přehrávání v náhodném pořadí, Opakování, Kopírování a Seznam.

<pro Evropský model RDS>



Informace

Stisknutím tlačítek *i* (Info) zobrazíte podrobnosti o aktuálním souboru.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud je v nabídce [Display] vybráno jako výchozí nastavení "Folder File" (Složka-Soubor), zobrazí se jako podrobné informace o souboru název alba/interpret/informace o souboru.**
- **Pokud je v nabídce [Display] Displej vybráno jako výchozí nastavení "Album Artist Song" (Album-Interpret-Skladba), zobrazí se jako podrobné informace o souboru název souboru/složky.**
- **Informace o titulu, interpretovi a albu se zobrazí, pouze pokud jsou uloženy v ID3 tagu souboru MP3.**

Přehrávání v náhodném pořadí

Stisknutím tlačítek (Repeat) přehrajte soubory v náhodném pořadí.

Každým stisknutím tlačítka přepnete funkci v pořadí Random (Náhodné pořadí) složek ➟ Random (Náhodné pořadí) všech ➟ Off (Vypnuto).

- Přehrávání složky v náhodném pořadí: přehrávání všech souborů v aktuální složce v náhodném pořadí.
- Přehrávání všech v náhodném pořadí: přehrání všech souborů v náhodném pořadí.

Opakování

Stisknutím tlačítek (Repeat) opakujete aktuální soubor nebo složku.

Každým stisknutím tlačítka přepnete funkci v pořadí Repeat (Opakování) ➟ Repeat Folder (Opakování složky) ➟ Off (Vypnuto).

- Opakování (ikona): opakování aktuálního souboru.
- Opakování složky (ikona): opakování všech souborů v aktuální složce.

Kopírování souborů

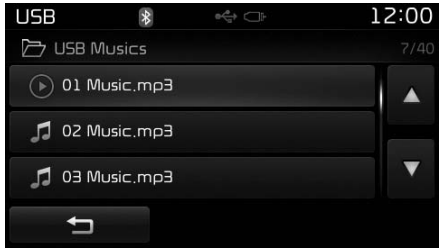
Stisknutím tlačítek (Copy) se aktuální soubor zkopíruje do My Music (Moje hudba).

✻ POZNÁMKA

Volbou jiné funkce během kopírování zobrazíte dotaz, zda chcete kopírování zrušit. Kopírování zrušíte volbou "Yes" (Ano).

Seznam

Stisknutím tlačítek (List) zobrazíte seznam souborů.



Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyhledáváte soubory. Po zobrazení požadovaného souboru jej vyberete a přehrajete stisknutím ovladače.

✻ POZNÁMKA - Použití zařízení iPod®

- **iPod® je ochranná známka společnosti Apple inc.**
- **Pokud chcete iPod® ovládat tlačítky přístroje, musíte použít specializovaný kabel iPod®. (Kabel lze zakoupit společně s přístroji iPod® /iPhone®.)**
- **Pokud je již hrající iPod® připojen k vozidlu, může se 1 - 2 sekundy po připojení ozývat pískání. Pokud možno připojujte k vozidlu iPod® se zastaveným/ pozastaveným přehráváním.**
- **Při zapnutém zapalování se iPod® připojený kabelem iPod® z audio systému nabíjí.**
- **Při připojení kabelem iPod® zasuňte konektor až na doraz, aby nedocházelo k rušení.**
- **Pokud je vnější zařízení, například iPod®, vybaveno ekvalizérem a je aktivní i ekvalizér audio systému, mohou se efekty překrývat a zvuk může být zkreslený. Pokud možno vypněte ekvalizér vnějšího zařízení připojeného k audio systému.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Při připojení iPod® nebo zařízení AUX může být slyšet šum. Odpojte tato zařízení, pokud je právě nepoužíváte.**
- **Při připojení napájení iPod® nebo zařízení AUX do autozásuvky může být při přehrávání slyšet šum. V takovém případě odpojte napájecí konektor zařízení.**
- **U některých zařízení iPod® a iPhone® může dojít k přeskakování nebo nesprávné funkci.**
- **Pokud je iPhone® připojen jak pomocí *Bluetooth*® Wireless Technology, tak USB, nemusí být zvuk reprodukován správně. Chcete-li změnit výstup (zdroj) zvuku, vyberte na zařízení iPhone® konektor Dock nebo bezdrátovou technologii *Bluetooth*®.**
- **Režim iPod® nefunguje, pokud iPod® není rozpoznán vlivem rozdílné verze komunikačního protokolu, abnormalit a vad iPod®.**
- **Pátá generace zařízení iPod® Nano nemusí být rozpoznána, pokud je slabá baterie. Před použitím iPod® nabijte.**

(Pokračování)

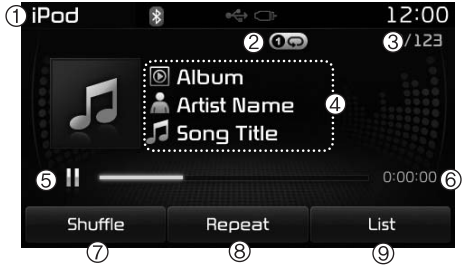
(Pokračování)

- **Pořadí hledání/přehrávání na zařízení iPod® se může lišit od pořadí na audio systému.**
- **V případě nesprávné poruchy iPod® jej resetujte a zkuste operaci provést znovu. (Více podrobností uvádí příručka iPod®.)**
- **Některá zařízení iPod® se nemusí se systémem synchronizovat, v závislosti na verzi. Pokud médium odpojíte dříve, než je rozpoznáno, nemusí se systém dokázat vrátit do naposledy aktivního režimu. (Nabíjení iPad není podporováno.)**

Režim iPod®

Obrazovka základního režimu

<pro Evropský model RDS>



(1) Režim
Zobrazí aktuální provozní režim

(2) Provozní stav
Zobrazuje právě vybranou funkci Opakování/Přehrávání v náhodném pořadí

(3) Index skladby
Zobrazuje číslo právě přehrávané skladby / celkový počet skladeb

(4) Informace o skladbě
Zobrazí informace o aktuální skladbě

(5) Přehrávání/pozastavení
Přepnutí stavu přehrávání/pozastavení

(6) Doba přehrávání
Zobrazí aktuální dobu přehrávání

(7) Přehrávání v náhodném pořadí
Zapnutí/vypnutí přehrávání v náhodném pořadí

(8) Tlačítko opakování
Zapnutí/vypnutí opakování

(9) Seznam
Přechod na obrazovku seznamu

Použití režimu iPod®

Přehrávání/pozastavení skladeb iPod®

Po připojení iPod® se automaticky přepne na tento režim a začne se přehrávat skladba iPod®.

<pro Evropský model RDS>

Během přehrávání stisknutím tlačítka pozastavíte a stisknutím tlačítka spustíte přehrávání.

✻ POZNÁMKA

iPod® využívající nepodporovaný komunikační protokol nemusí s audio systémem fungovat správně.

Změna skladby

Stisknutím tlačítek SEEK TRACK přejdete na předchozí nebo následující skladbu.

✻ POZNÁMKA

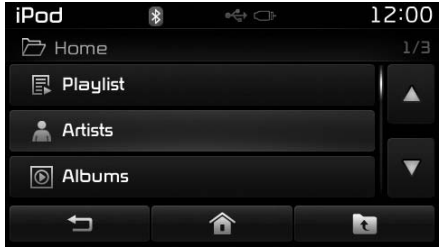
- **Stiskem tlačítka SEEK TRACK v době, kdy již skladba hraje 2 sekundy, spustíte její přehrávání znovu od začátku.**
- **Stisknutím tlačítka SEEK TRACK v době, kdy ještě skladba nehraje 1 sekundu, přejdete na předchozí skladbu.**
- **V závislosti na vašem iPod® mohou nastat drobné časové rozdíly.**

Převíjení skladeb vzad/vpřed

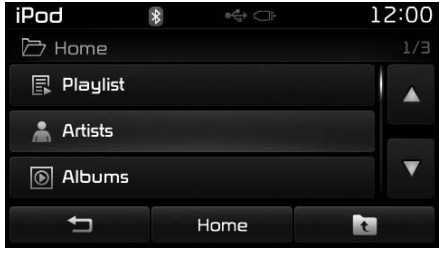
Během přehrávání stisknutím a přidržením tlačítka SEEK TRACK (déle než 0,8 sekundy) převíjíte aktuální skladbu vzad/vpřed.

Hledání kategorií

Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyberte požadovanou kategorii.



<pro Evropský model RDS>



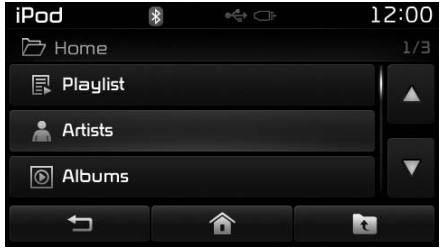
Po vyhledání požadované kategorie stisknutím ovladače TUNE spusťte přehrávání.

✻ POZNÁMKA

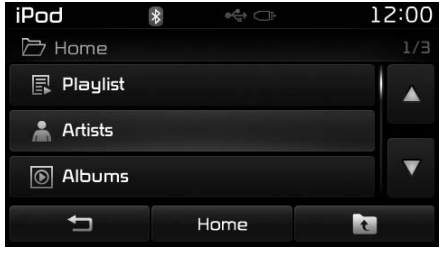
Hledat lze v osmi kategoriích, Playlists (Playlisty), Artists (Interpreti), Albums (Alba), Genres (Žánry), Songs (Skladby), Composers (Skladatelé), Audiobooks (Audioknihy) a Podcasts (Podcasty).

Nabídka kategorií

V nabídce kategorií iPod® najdete možnosti , Home (Domů) a .



<pro Evropský model RDS>



(1) : zobrazí obrazovku přehrávání

(2) Home (thuis): přejde na obrazovku hlavní kategorie iPod®

(3) : přejde na předchozí kategorii

✻ POZNÁMKA

- **Pokud během přehrávání skladby aktivujete režim hledání, zobrazí se naposledy vyhledávaná kategorie.**
- **Kroky hledání při prvním připojení se mohou lišit, v závislosti na typu iPod®.**

Nabídka režimu iPod®

V tomto režimu lze využít volby Přehrávání v náhodném pořadí, Opakování a Seznam.

<pro Evropský model RDS>

Přehrávání v náhodném pořadí

Stisknutím tlačítek (Shuffle) přehrajte skladby v náhodném pořadí.

- Přehrávání všech v náhodném pořadí: přehrání všech souborů v náhodném pořadí.

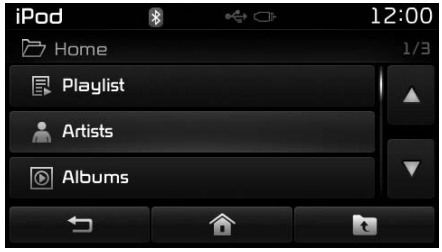
Opakování

Stisknutím tlačítek (Repeat) opakujete aktuální skladbu. Dalším stisknutím tlačítka opakování vypnete.

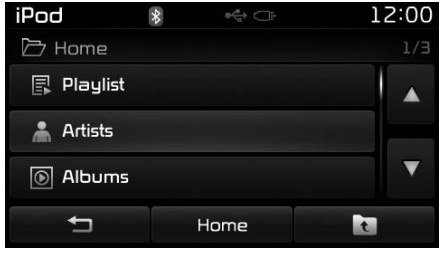
- Opakování: opakování právě hrající skladby

Seznam

Stisknutím tlačítek (List) zobrazíte nabídku kategorie.



<pro Evropský model RDS>



Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyberte požadovanou kategorii.

Po vyhledání požadované kategorie stisknutím ovladače TUNE spusťte přehrávání.

REŽIM AUX

Použití režimu AUX

Stisknutím tlačítek MEDIA ▶ Vyberte [AUX]

Lze připojit vnější zařízení a přehrávat hudbu.

Připojení vnějšího zařízení

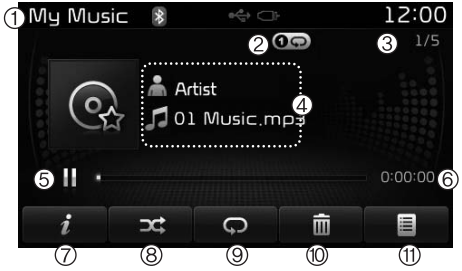
Lze přehrávat obsah vnějších audio přehrávačů (kamer, videorekordéru atd.) připojených speciálním kabelem.

✻ POZNÁMKA

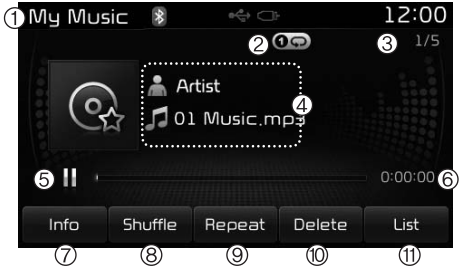
- **Pokud připojíte vnější zařízení ke konektoru AUX, automaticky se aktivuje režim AUX. Po odpojení konektoru bude obnoven předchozí režim.**
- **Režim AUX lze použít, pouze pokud je připojen vnější audio přehrávač (kamera, videorekordér atd.).**
- **Hlasitost vstupu AUX lze regulovat nezávisle na ostatních režimech zvuku.**
- **Připojením konektoru nepřipojeného k vnějšímu zařízení k zásuvce AUX se systém přepne do režimu AUX, ale bude slyšet pouze šum. Pokud vnější zařízení nepoužíváte, odpojte konektor.**
- **Při připojení napájení vnějšího zařízení do autozásuvky může být při přehrávání slyšet šum. V takovém případě odpojte napájecí konektor zařízení.**
- **Před použitím důkladně zasuňte AUX kabel do konektoru AUX.**

REŽIM MY MUSIC

Obrazovka základního režimu



<pro Evropský model RDS>



(1) Režim
Zobrazí aktuální provozní režim

(2) Provozní stav
Zobrazuje právě vybranou funkci Opakování / Přehrávání v náhodném pořadí / Přehrávání ukázek

(3) Index souboru
Zobrazuje číslo právě přehrávaného souboru / celkový počet souborů

(4) Informace o souboru
Zobrazí informace o aktuálním souboru

(5) Přehrávání/pozastavení
Přepnutí stavu přehrávání/pozastavení

(6) Doba přehrávání
Zobrazí aktuální dobu přehrávání

(7) Info
Zobrazí podrobné informace o aktuálním souboru

(8) Přehrávání v náhodném pořadí
Zapnutí/vypnutí přehrávání v náhodném pořadí

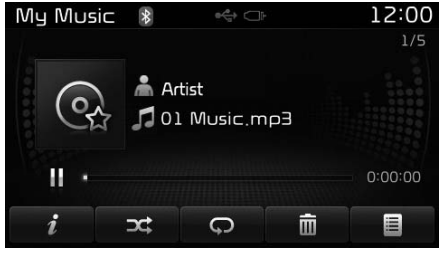
(9) Tlačítko opakování
Zapnutí/vypnutí opakování

(10) Odstranit
Odstraní aktuální soubor

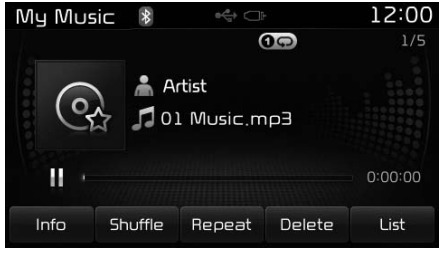
(11) Seznam
Přechod na obrazovku seznamu

Použití režimu My Music (Moje hudba)

Přehrávání/pozastavení souborů My Music (Moje hudba)



<pro Evropský model RDS>



Během přehrávání stisknutím tlačítka ⏸ pozastavíte a stisknutím tlačítka ▶ spustíte přehrávání.

✻ POZNÁMKA

Pokud nejsou v My Music (Moje hudba) uloženy žádné soubory, tlačítko [My Music] (Moje hudba) nebude funkční.

Přechod na jiný soubor

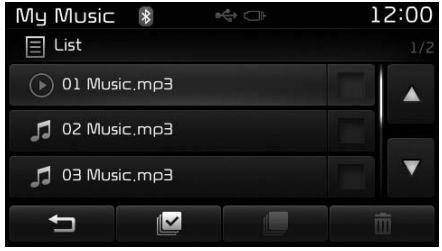
Stisknutím tlačítek SEEK TRACK přejdete na předchozí nebo následující soubor.

✻ POZNÁMKA

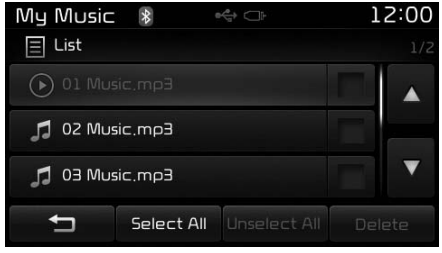
- **Stisknutím tlačítka SEEK TRACK v době, kdy se již soubor přehrává 2 sekundy, spustíte jeho přehrávání znovu od začátku..**
- **Stisknutím tlačítka SEEK TRACK v době, kdy se ještě soubor nepřehrává 1 sekundu, přejdete na předchozí soubor.**

Výběr ze seznamu

Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyberte požadovaný soubor.



<pro Evropský model RDS>



Po vyhledání požadovaného souboru stisknutím ovladače TUNE spusťte přehrávání.

Převíjení souborů vzad/vpřed

Během přehrávání stisknutím a přidržením tlačítka SEEK TRACK (déle než 0,8 sekundy) převíjíte aktuální soubor vzad/vpřed.

Přehrávání ukázek

Stisknutím tlačítka SCAN přehrajete prvních 10 sekund ze všech souborů.

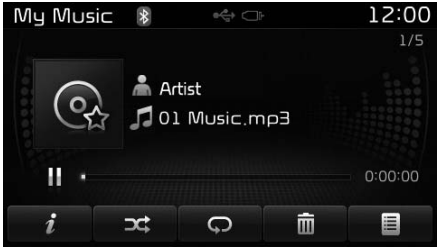
Opakovaným stisknutím tlačítka SCAN vypněte.

Stisknutím tlačítka přehrajete prvních 10 sekund ze všech souborů.

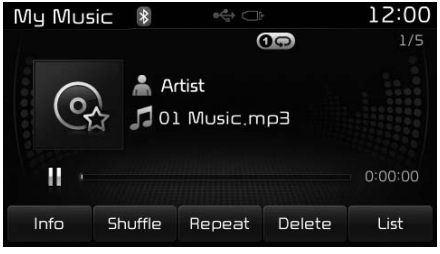
Dalším stisknutím a podržením tlačítka TA/SCAN vypnete.

Nabídka režimu My Music (Moje hudba)

V tomto režimu lze využít volby Informace, Přehrávání v náhodném pořadí, Opakování, Odstranění a Seznam.



<pro Evropský model RDS>



Informace

Stisknutím tlačítek *i* (Info) zobrazíte podrobnosti o aktuálním souboru.

✻ POZNÁMKA

Informace o titulu, interpretovi a albu se zobrazí, pouze pokud jsou uloženy v ID3 tagu souboru MP3.

Přehrávání v náhodném pořadí

Stisknutím tlačítka (Shuffle) přehrajte soubory v náhodném pořadí. Dalším stisknutím tlačítka přehrávání v náhodném pořadí vypnete.

Opakování

Stisknutím tlačítka (Repeat) opakujete aktuální skladbu. Dalším stisknutím tlačítka opakování vypnete.

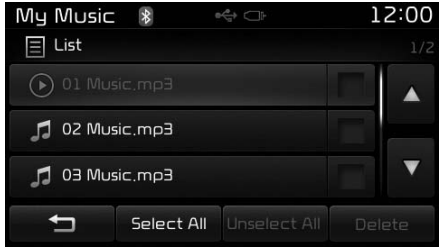
Odstranění souborů

Stisknutím tlačítka (Delete) odstraníte aktuální soubor.

Seznam

Stisknutím tlačítka (List) zobrazíte seznam souborů.

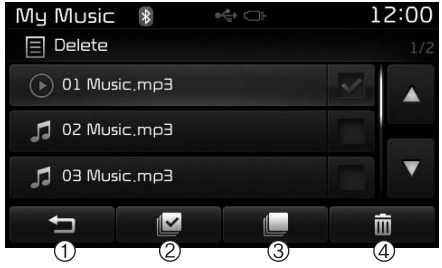
<pro Evropský model RDS>



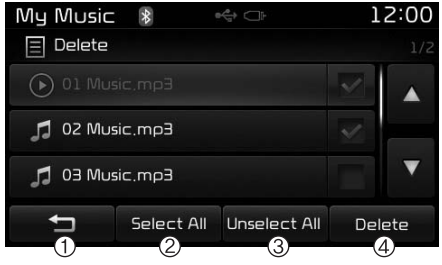
Otáčením ovladače TUNE doleva/doprava vyhledáváte soubory. Po zobrazení požadovaného souboru jej vyberete a přehrajete stisknutím ovladače.

Nabídka seznamu

Na obrazovce seznamu lze odstranit soubory uložené v My Music (Moje hudba).



<pro Evropský model RDS>



Stiskněte tlačítko (Select All) nebo jednotlivě vyberte soubory, které chcete odstranit.

Po výběru souborů budou tlačítka (Unselect All) a (Delete) aktivována.

(1) : přejde na předchozí obrazovku
(2) Select all (Vybrat vše): vybere všechny soubory
(3) Unselect All (Zrušit výběr): zruší výběr všech souborů
(4) Delete (Odstranit): odstraní vybrané soubory

Po výběru souborů, které chcete odstranit, stisknutím tlačítka (Delete) odstraňte vybrané soubory.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud je dost paměti, lze uložit až 6 000 souborů.**
- **Stejná skladba může být kopírována až 1 000krát.**
- **Informace o volné paměti zjistíte volbou (SETUP) ▶ [System] (Systém) ▶ [Memory Information] (Informace o paměti)**

✻ POZNÁMKA - Použití režimu audio s *Bluetooth*® Wireless Technology

- **Režim audio s *Bluetooth*® Wireless Technology lze využít, pouze pokud je připojen mobilní telefon podporující *Bluetooth*® Wireless Technology.**
- **Režim audio s *Bluetooth*® Wireless Technology nebude dostupný při připojení mobilního telefonu, který tuto funkci nepodporuje.**
- **Pokud probíhá přehrávání audia s *Bluetooth*® Wireless Technology Audio a je připojen telefon s *Bluetooth*® Wireless Technology, přehrávání hudby se zastaví.**
- **Přechod na předchozí/následující stopu při přehrávání audia s *Bluetooth*® Wireless Technology může u některých mobilních telefonů vyvolat lupnutí.**
- **Některé mobilní telefony nemusí podporovat funkci přenosu zvuku pomocí *Bluetooth*® Wireless Technology.**

(Pokračování)

(Pokračování)

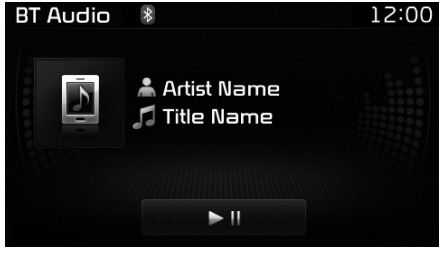
- **Při ukončení hovoru s přechodem zpět do režimu audia s *Bluetooth*® Wireless Technology se u některých mobilních telefonů tento režim nemusí znovu automaticky aktivovat.**
- **Příjem hovoru nebo odchozí hovor během přehrávání audia s *Bluetooth*® Wireless Technology může vést k rušení zvuku.**

REŽIM AUDIA S *BLUETOOTH®* WIRELESS TECHNOLOGY

Použití režimu audia s *Bluetooth®* Wireless Technology

Přehrávání/pozastavení audia s Bluetooth® Wireless Technology

Po připojení zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology se automaticky přepne na tento režim.



Během přehrávání stisknutím tlačítka ►II pozastavíte a stisknutím tlačítka ►II spustíte přehrávání.

✻ POZNÁMKA

Přehrávání/pozastavení může fungovat odlišně v závislosti na konkrétním mobilním telefonu.

Přechod na jiný soubor

Stisknutím tlačítek SEEK TRACK přejdete na předchozí nebo následující soubor.

Nastavení připojení

Pokud zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology není připojeno, stisknutím tlačítka ⚙ (SETUP) ▸ [Phone] (Telefon) zobrazte obrazovku připojení *Bluetooth®* Wireless Technology.

Lze využívat běžné funkce mobilního telefonu s *Bluetooth®* Wireless Technology, připojit/odpojit jej a odstranit jej ze seznamu spárovaných zařízení.

✻ POZNÁMKA

Pokud audio s *Bluetooth®* Wireless Technology nefunguje správně, zkontrolujte, zda tato funkce není vypnuta v nabídce ⚙ (SETUP) ▸ [Phone] (Telefon) ▸ [Audio streaming] (Streaming Audio (Přenos zvuku)). Pokud je funkce vypnuta, zapněte ji a operaci opakujte.o režimu audio s *Bluetooth®* Wireless Technology nepřehrává hudbu, dalším stisknutím tlačítka přehrávání se může přehrávání spustit. Zkontrolujte, zda po přepnutí do režimu audia s *Bluetooth®* Wireless Technology hraje hudba ze zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology.

Bluetooth® Wireless Technology (pro Evropu)

Použití hands-free s *Bluetooth®* Wireless Technology

- *Bluetooth®* Wireless Technology je bezdrátová technologie krátkého dosahu v pásmu 2,45 GHz umožňující propojení nejrůznějších zařízení.
- Podporována je u PC, vnějších zařízení, mobilních telefonů s *Bluetooth®* Wireless Technology, PDA, různých elektronických zařízení a v automobilech; *Bluetooth®* Wireless Technology umožňuje rychlý přenos dat bez propojovacích kabelů.
- Hands-free *Bluetooth®* Wireless Technology je označení zařízení umožňujícího pohodlné telefonování s prázdnýma rukama z mobilního telefonu *Bluetooth®* Wireless Technology prostřednictvím audio systému.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Hands-free Bluetooth® Wireless Technology zvyšuje bezpečnost jízdy. Propojení audio systému vozidla s mobilním telefonem s Bluetooth® Wireless Technology umožňuje pohodlné volání, příjem hovorů a správu kontaktů. Před použitím Bluetooth® Wireless Technology si pečlivě přečtěte uživatelskou příručku.***
- ***Intenzivní používání za jízdy může vést k nedbalosti a nehodám.***
- ***Nepoužívejte zařízení za jízdy příliš intenzivně.***
- ***Dlouhodobé sledování obrazovky je nebezpečné a může vést k nehodám. Za jízdy sledujte obrazovku jen krátkodobě.***

✻ POZNÁMKA - použití PŘI PŘIPOJENÍ MOBILNÍHO TELEFONU s *Bluetooth®* Wireless Technology

- **Před propojením audio systému vozidla a mobilního telefonu zkontrolujte, zda mobilní telefon podporuje *Bluetooth®* Wireless Technology.**
- **I pokud telefon podporuje *Bluetooth®* Wireless Technology, nebude rozpoznán, pokud byl jeho stav nastaven na Skrytý nebo pokud je napájení *Bluetooth®* Wireless Technology vypnuto. Zrušte stav Skrytý případně zapněte napájení *Bluetooth®* Wireless Technology před tím, než zahájíte hledání/spojení s audio systémem vozidla.**
- **Pokud nechcete automaticky připojit telefon s *Bluetooth®* Wireless Technology, vyzkoušejte tento postup.**
  1. Vypněte funkci *Bluetooth®* Wireless Technology v mobilním telefonu.
  - Více informací o funkcích *Bluetooth®* Wireless Technology na mobilním telefonu najdete v uživatelské příručce mobilního telefonu.

(Pokračování)

(Pokračování)

2. Vypněte funkci *Bluetooth®* Wireless Technology v audio systému vozidla.
- Funkci *Bluetooth®* Wireless Technology audio systému vozidla vypnete volbou (SETUP) > [Phone] (Telefon) a [turn off] (vypnout).

- **Parkeer de auto voordat u een verbinding maakt tussen het audiosysteem van de auto en uw mobiele telefoon.**
- **Při propojování mobilního telefonu s audio systémem vozidla zaparkujte.**
- **Připojení *Bluetooth®* Wireless Technology může být pro některé telefony dočasně přerušeno. Opětovné připojení proveďte následovně:**
  1. Vypněte a zapněte funkci *Bluetooth®* Wireless Technology v mobilním telefonu a zkuste znovu připojit.
  2. Vypněte a zapněte mobilní telefon a zkuste znovu připojit.
  3. Vyjměte baterii z telefonu, poté ji vložte zpět, zapněte telefon a zkuste znovu připojit.

(Pokračování)

(Pokračování)

4. Restartujte audio systém a zkuste znovu připojit.
5. Odstraňte ze seznamu všechna spárovaná zařízení a zkuste znovu připojit.

- **Hlasitost a kvalita hovoru přes hands-free mohou záviset na typu mobilního telefonu.**
- **Vozidlo podporuje následující funkce *Bluetooth®* Wireless Technology. Některé funkce nemusí být podporovány, v závislosti na vašem zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology.**
  - Příjem hovorů a volání s hands-free *Bluetooth®* Wireless Technology
  - Ovládání nabídky během hovoru (přepnutí na mobil, přepnutí na čekající hovor, odchozí hlasitost)
  - Stažení historie volání
  - Stažení kontaktů z mobilního telefonu
  - Automatické stažení kontaktů/ historie volání
  - Automatické připojení zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology - Audio s *Bluetooth®* Wireless Technology

(Pokračování)

(Pokračování)

- **S audio systémem lze spárovat až pět mobilních telefonů s *Bluetooth*® Wireless Technology.**
- **V daný okamžik smí být připojeno pouze jedno zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology.**
- **Pokud je již připojeno zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology, nelze spárovat jiná zařízení.**
- **Probíhající proces připojení zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology nelze zrušit.**
- **S tímto audio systémem budou spolupracovat pouze funkce hands-free *Bluetooth*® Wireless Technology a audio s *Bluetooth*® Wireless Technology.**
- **Správná funkce je možná pouze u zařízení podporujících profily hands-free nebo audio, jako jsou mobilní telefony *Bluetooth*® Wireless Technology nebo audio zařízení *Bluetooth*® Wireless Technology.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nelze současně využívat hands-free *Bluetooth*® Wireless Technology Handsfree a audio s *Bluetooth*® Wireless Technology. (Při přehrávání audia s *Bluetooth*® Wireless Technology se přenos ukončí, jakmile otevřete obrazovku telefonu *Bluetooth*® Wireless Technology.)**
- **Pokud se připojené zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology z libovolného důvodu odpojí, například kvůli překročení dosahu, vypnutí zařízení nebo chybě komunikace *Bluetooth*® Wireless Technology, proběhne automatické vyhledání a připojení zařízení *Bluetooth*® Wireless Technology.**
- **Při umístění přístroje do elektromagnetického pole může dojít k rušení.**

Párování zařízení *Bluetooth®* Wireless Technology

Co je to párování *Bluetooth®* Wireless Technology?

Párování označuje proces synchronizace telefonu nebo zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology a audio systému vozidla. Párování je nezbytné k tomu, aby se zařízení propojila a bylo možno využít funkce *Bluetooth®* Wireless Technology.

Značka *Bluetooth®* a loga jsou registrované obchodní známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jsou společností Kia používány na základě licence. Další ochranné známky a názvy jsou majetkem příslušných vlastníků. Mobilní telefon s technologií *Bluetooth®* je nutný pro využívání *Bluetooth®* bezdrátové technologie.

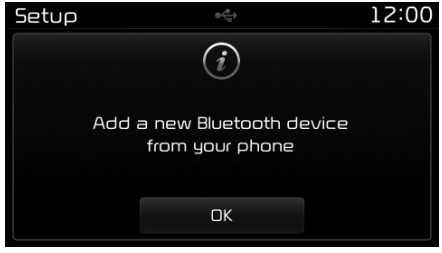
⚠ VAROVÁNÍ

Pokud jste při řízení rozptylováni, můžete ztratit vládu nad vozidlem, což může způsobit nehodu, závažné zranění nebo smrt. Hlavní odpovědností řidiče je bezpečné řízení vozidla a dodržování předpisů. Používání zařízení držených v ruce i jiných zařízení, obsluha systémů vozidla, která odvádí pohled řidiče, jeho pozornost a soustředění od bezpečného provozu vozidla, nebo používání zařízení, která nejsou povolena zákonem, nesmí být nikdy prováděny při řízení vozidla.

Tlačítko párování PHONE/ na dálkovém ovládání na volantu

Pokud nebyla spárována žádná zařízení

1. Stisknutím tlačítek PHONE nebo tlačítko na dálkovém ovládání na volantu. Zobrazí se následující obrazovka.
2. Stisknutím tlačítek OK otevřete obrazovku párování telefonu.



(1) Device (Zařízení): název zařízení zobrazený při hledání z vašeho zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology
(2) Passkey (Heslo): heslo použité ke spárování zařízení

3. Na vašem zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology (např. mobilním telefonu) vyhledejte a vyberte audio systém vozidla.
4. Po několika okamžicích se objeví obrazovka, na níž zadáte heslo. Ke spárování svého zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology s audio systémem vozidla zadejte heslo "0000".
5. Po dokončení párování se objeví následující obrazovka.

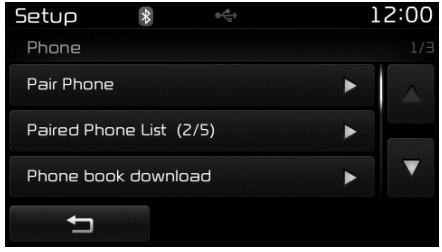
Některé telefony (iPhone, Blackberry a telefony se systémem Android) mohou nabízet možnost povolení všech budoucích požadavků na připojení Bluetooth bez dalšího dotazu. Další informace o párování s mobilními telefony s podporou technologie Bluetooth a seznam kompatibilních telefonů naleznete na webu http://www.kia.com/#/bluetooth.

✻ POZNÁMKA

Pokud jsou zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology spárována, ale žádné z nich právě není připojeno, stisknutím tlačítka PHONE nebo na volantu zobrazíte následující obrazovku. Stiskem tlačítka [Pair] (Párovat) spárujete nové zařízení nebo stisknutím tlačítka [Connect] (Připojit) připojíte dříve spárované zařízení.

Párování přes nastavení [PHONE] (Telefon)

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) Vyberte [Pair Phone] (Párovat telefon) ▶ Vyberte ovladačem TUNE



1. Následující kroky jsou shodné s kroky popsanými v části "Pokud nebyla spárována žádná zařízení" na předchozí straně.

✻ POZNÁMKA

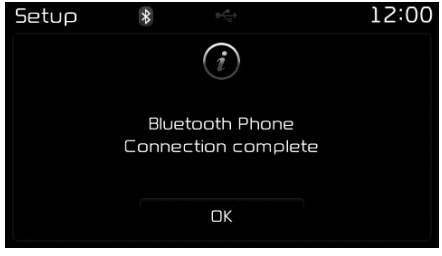
- **Na párování mobilního telefonu se čeká jednu minutu. Pokud zařízení není spárováno v této lhůtě, proces párování selže. Pokud proces párování selže, musíte začít znovu od začátku.**
- **Obecně platí, že většina zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology se automaticky připojí hned po dokončení párování. Některá zařízení ale k připojení vyžadují samostatný proces ověření. Zkontrolujte, zda bylo zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology správně propojeno s vaším mobilním telefonem.**
- **Seznam spárovaných zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology se zobrazí volbou (SETUP) ▶ [Phone] (Telefon) ▶ [Paired Phone List] (Seznam spárovaných telefonů).**

Připojení zařízení

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných zařízení)

(1) Connected Phone (Připojený telefon): právě připojené zařízení
(2) Paired Phone (Spárovaný telefon): spárované, ale nepřipojené, zařízení

Ze seznamu spárovaných zařízení vyberte zařízení, které chcete připojit, a stiskněte tlačítko .



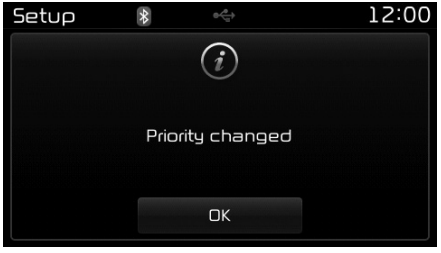
Změna priority

Co je to priorita?

S audio systémem vozidla lze spárovat až pět zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology. Proto máte volbu "Změna priority" umožňující nastavit prioritu připojení spárovaných telefonů.

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných zařízení)

Ze seznamu spárovaných telefonů vyberte ten, který má mít nejvyšší prioritu, poté stiskněte tlačítko . Vybranému zařízení bude nastavena nejvyšší priorita.



Pokud je zařízení připojeno, i po změně priority na jiné zařízení bude mít právě připojené zařízení nejvyšší prioritu.

Odpojení zařízení

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných zařízení)

Ze seznamu spárovaných telefonů vyberte právě připojené zařízení a stiskněte tlačítko .

Odstranění zařízení

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných zařízení)

Ze seznamu spárovaných telefonů vyberte zařízení, které chcete odstranit, a stiskněte tlačítko .

✻ POZNÁMKA

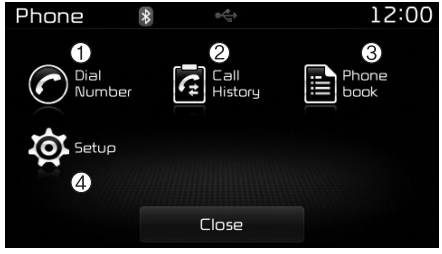
- **Při odstraňování právě připojeného zařízení bude toto zařízení automaticky odpojeno, aby mohl proces odstranění pokračovat.**
- **Pokud odstraníte spárované zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology, budou odstraněny i údaje historie a kontaktů daného zařízení.**
- **Pokud chcete odstraněné zařízení znovu použít, musíte je znovu spárovat.**

Použití *Bluetooth*® Wireless Technology

Obrazovka nabídky telefonu

Nabídky telefonu

Po připojení zařízení *Bluetooth*® Wireless Technology stisknutím tlačítka (PHONE) zobrazíte nabídku telefonu.



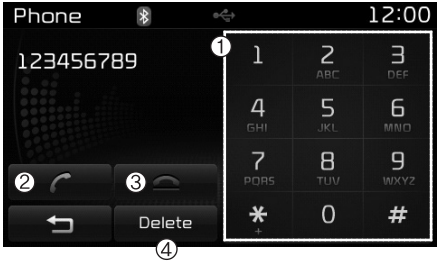
(1) Dial Number (Vytočit číslo): zobrazí obrazovku volání, na níž lze volit čísla
(2) Call History (Historie volání): zobrazí obrazovku historie volání
(3) Phone book (Kontakty): zobrazí obrazovku Kontakty
(4) Setup (Nastavení): zobrazí nastavení související s telefonem

✻ POZNÁMKA

- **Pokud stisknete tlačítko [Call History] (Historie volání) v době, kdy nejsou uložena žádná data historie volání, zobrazí se dotaz, zda chcete stáhnout data historie volání.**
- **Pokud stisknete tlačítko [Phone Book] (Kontakty) v době, kdy nejsou uložena žádná data kontaktů, zobrazí se dotaz, zda chcete stáhnout data kontaktů.**
- **Některé mobilní telefony nemusí podporovat funkci stažení. Více informací o podpoře stažení viz uživatelská příručka vašeho mobilního telefonu.**

Volání zadáním čísla

Stiskněte tlačítko (PHONE) ▶ Vyberte [Dial Number] (Vytočit číslo)



(1) Dial pad (Klávesnice): slouží k zadání telefonního čísla
(2) Call (Volání): pokud bylo zadáno číslo, volá se; pokud číslo nebylo zadáno, přepne na obrazovku historie volání
(3) End (Konec): odstranění zadaného telefonního čísla
(4) Delete (Odstranit): postupně odstraňuje jednotlivé číslice

Příjem hovorů

Přijmutí hovoru

Přijmutí hovoru na připojeném zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology zobrazí následující obrazovku.

(1) Caller (Volající): zobrazí jméno volajícího, pokud jej máte uložené v kontaktech
(2) Incomming Number (Číslo volajícího): zobrazí číslo volajícího
(3) Accept (Přijmout): přijmutí příchozího hovoru
(4) Reject (Odmítnout): odmítnutí příchozího hovoru

✻ POZNÁMKA

- **Při zobrazení okna příchozího hovoru se ukončí většina funkcí režimu Audio (Zvuk) a SETUP (Nastavení). Ovládat lze pouze hlasitost hovoru.**
- **U některých mobilních telefonů se nemusí správně zobrazovat telefonní číslo.**
- **Při příjmu hovoru na mobilním telefonu se režim hovoru automaticky změní na Private (Soukromý).**

Během hands-free hovoru

(1) Caller (Volající): zobrazí jméno volajícího, pokud jej máte uložené v kontaktech
(2) Incomming Number (Číslo volajícího): zobrazí číslo volajícího
(3) Call Time (Doba volání): zobrazí dobu volání
(4) End (Konec): ukončí hovor
(5) Private (Soukromý): přepnutí do režimu Soukromý
(6) Out Vol. (Odch. hlasitost): nastavení hlasitosti hovoru pro druhou stranu
(7) Mute (Vypnout): zapnutí/vypnutí mikrofonu

✻ POZNÁMKA

Pokud vypnete mikrofon, druhá strana vás neuslyší.

Historie volání

Stiskněte tlačítko (PHONE) ▸ Vyberte [Call History] (Historie volání)

Zobrazí se seznam příchozích, odchozích a zmeškaných hovorů.
Stiskem tlačítka [Download] (Stáhnout) stáhněte historii volání.

(1) Call History (Historie volání):
- zobrazení nedávných hovorů (historie)
- volání vybraného čísla

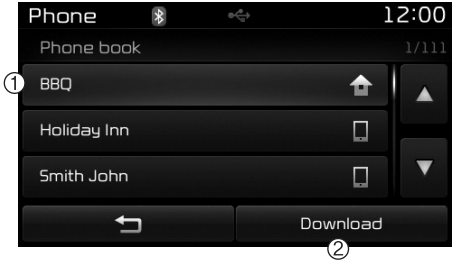
(2) Download (Stáhnout): stažení historie volání

✻ POZNÁMKA

- **Historie volání zobrazuje posledních maximálně 30 příchozích, odchozích a zmeškaných hovorů.**
- **Stažením historie volání se vymaže předchozí historie.**
- **Příchozí hovory ze skrytých čísel nejsou do historie ukládány.**
- **Dříve uložené kontakty zůstanou uloženy i po odpojení a novém připojení zařízení.**
- **Některé mobilní telefony nemusí podporovat funkci stažení. Zkontrolujte, zda vaše zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology podporuje funkci stažení.**

Kontakty

Stiskněte tlačítko (PHONE) ▶ Vyberte [Phone book] (Kontakty)



Zobrazí se seznam uložených položek kontaktů. Stiskem tlačítka [Download] (Stáhnout) stáhněte historii volání.

(1) Contact List (Seznam kontaktů):
- zobrazení stažených položek kontaktů
- volání vybraného čísla

(2) Download (Stáhnout): stažení položek kontaktů

✻ POZNÁMKA

- **Do kontaktů audio systému vozidla lze zkopírovat až 1 000 položek kontaktů.**
- **Stažením dat kontaktů se odstraní původně uložená data kontaktů.**
- **Stažení není možné, pokud je funkce stažení na zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology vypnuta. Některá zařízení také při pokusu o stažení vyžadují ověření. Pokud stažení nefunguje, zkontrolujte nastavení zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology nebo stav obrazovky.**
- **ID volajícího se nezobrazí, pokud volajícího nemáte uloženého.**
- **Některé mobilní telefony nemusí podporovat funkci stažení. Zkontrolujte, zda vaše zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology podporuje funkci stažení.**

Bluetooth® Wireless Technology (mimo Evropu)

Párování zařízení *Bluetooth®* Wireless Technology

Co je to párování *Bluetooth®* Wireless Technology?

Párování označuje proces synchronizace telefonu nebo zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology a audio systému vozidla. Párování je nezbytné k tomu, aby se zařízení propojila a bylo možno využít funkce *Bluetooth®* Wireless Technology.

- Značka *Bluetooth®* a loga jsou registrované obchodní známky společnosti *Bluetooth®* SIG, Inc. a jsou společností Kia používány na základě licence. Další ochranné známky a názvy jsou majetkem příslušných vlastníků. Mobilní telefon s technologií *Bluetooth®* je nutný pro využívání *Bluetooth®* bezdrátové technologie.

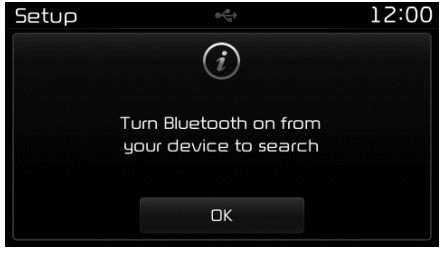
⚠ VAROVÁNÍ

Pokud jste při řízení rozptylováni, můžete ztratit vládu nad vozidlem, což může způsobit nehodu, závažné zranění nebo smrt. Hlavní odpovědností řidiče je bezpečné řízení vozidla a dodržování předpisů. Používání zařízení držených v ruce i jiných zařízení, obsluha systémů vozidla, která odvádí pohled řidiče, jeho pozornost a soustředění od bezpečného provozu vozidla, nebo používání zařízení, která nejsou povolena zákonem, nesmí být nikdy prováděny při řízení vozidla.

Tlačítko párování (PHONE) /tlačítko na dálkovém ovládání na volant

Pokud nebyla spárována žádná zařízení

1. Stiskněte tlačítko (PHONE) nebo tlačítko na dálkovém ovládání na volantu. Zobrazí se následující obrazovka.
2. Stisknutím tlačítka OK otevřete obrazovku párování telefonu.

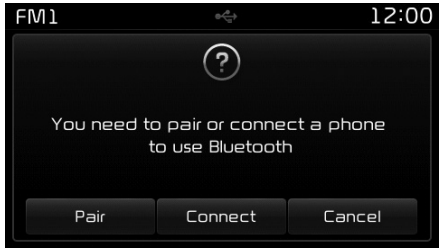


(1) Car Name (Název vozidla): název zařízení zobrazený při hledání z vašeho zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology
(2) Passkey (Heslo): heslo použité ke spárování zařízení

3. Na vašem zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology (např. mobilním telefonu) vyhledejte a vyberte audio systém vozidla.
4. Po několika okamžicích se objeví obrazovka, na níž zadáte heslo. Ke spárování svého zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology s audio systémem vozidla zadejte heslo "0000".
5. Po dokončení párování se objeví následující obrazovka.

Některé telefony (iPhone, Blackberry a telefony se systémem Android) mohou nabízet možnost povolení všech budoucích požadavků na připojení Bluetooth bez dalšího dotazu. Další informace o párování s mobilními telefony s podporou technologie Bluetooth a seznam kompatibilních telefonů naleznete na webu http://www.kia.com/#/bluetooth.

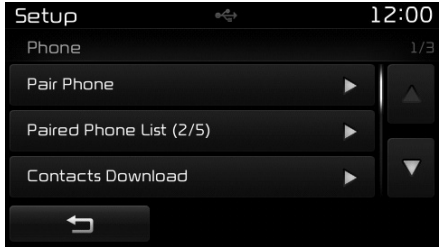
✻ POZNÁMKA



Pokud jsou zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology spárována, ale žádné z nich právě není připojeno, stisknutím tlačítka PHONE nebo na volantu zobrazíte následující obrazovku. Stiskem tlačítka [Pair] (Párovat) spárujete nové zařízení nebo stisknutím tlačítka [Connect] (Připojit) připojíte dříve spárované zařízení.

Párování přes nastavení [PHONE] (Telefon)

Stisknutím tlačítek (SETUP) Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Pair Phone] (Párovat telefon) ▶ Vyberte ovladačem TUNE



Následující kroky jsou shodné s kroky popsanými v části "Pokud nebyla spárována žádná zařízení" na předchozí straně.

✻ POZNÁMKA

- **Na párování mobilního telefonu se čeká jednu minutu. Pokud zařízení není spárováno v této lhůtě, proces párování selže. Pokud proces párování selže, musíte začít znovu od začátku.**
- **Obecně platí, že většina zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology se automaticky připojí hned po dokončení párování. Některá zařízení ale k připojení vyžadují samostatný proces ověření. Zkontrolujte, zda bylo zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology správně propojeno s vaším mobilním telefonem.**
- **Seznam spárovaných zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology se zobrazí volbou (SETUP) [Phone] (Telefon) ▶ [Paired Phone List] (Seznam spárovaných telefonů).**

Připojení zařízení

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných zařízení)

(1) Connected Phone (Připojený telefon): právě připojené zařízení
(2) Paired Phone (Spárovaný telefon): spárované, ale nepřipojené, zařízení

Ze seznamu spárovaných telefonů vyberte zařízení, které chcete připojit, a stiskněte tlačítko Connect.

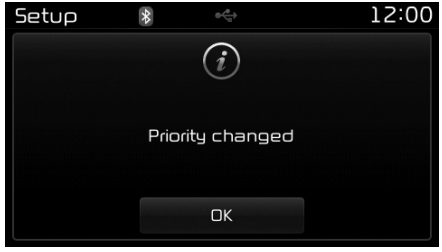
Změna priority

Co je to priorita?

S audio systémem vozidla lze spárovat až pět zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology. Proto máte volbu "Změna priority" umožňující nastavit prioritu připojení spárovaných telefonů.

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných zařízení)

Ze seznamu spárovaných telefonů vyberte ten, který má mít nejvyšší prioritu, poté stiskněte tlačítko Change priority. Vybranému zařízení bude nastavena nejvyšší priorita.



Pokud je zařízení připojeno, i po změně priority na jiné zařízení bude mít právě připojené zařízení nejvyšší prioritu.

Odpojení zařízení

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných zařízení)

Ze seznamu spárovaných telefonů vyberte právě připojené zařízení a stiskněte tlačítko Disconnect.

Odstranění zařízení

Stiskněte tlačítko (SETUP) ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných telefonů)

Ze seznamu spárovaných telefonů vyberte zařízení, které chcete odstranit, a stiskněte tlačítko Delete.

✻ POZNÁMKA

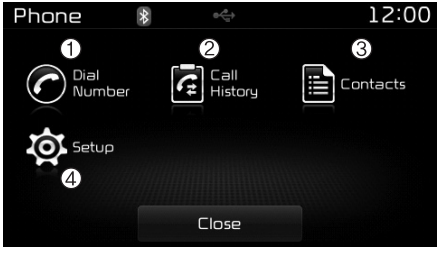
- **Při odstraňování právě připojeného zařízení bude toto zařízení automaticky odpojeno, aby mohl proces odstranění pokračovat.**
- **Pokud odstraníte spárované zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology, budou odstraněny i údaje historie a kontaktů daného zařízení.**
- **Pokud chcete odstraněné zařízení znovu použít, musíte je znovu spárovat.**

Použití *Bluetooth*® Wireless Technology

Obrazovka nabídky telefonu

Nabídky telefonu

Po připojení zařízení *Bluetooth*® Wireless Technology stisknutím tlačítka (PHONE) zobrazíte nabídku telefonu.



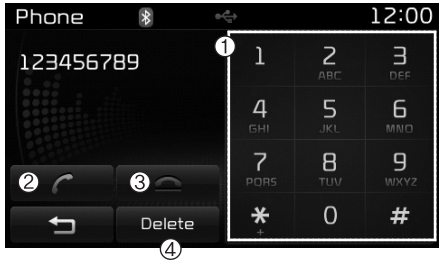
(1) Dial Number (Vytočit číslo): zobrazí obrazovku volání, na níž lze volit čísla
(2) Call History (Historie volání): zobrazí obrazovku historie volání
(3) Contacts (Kontakty): zobrazí kontakty
(4) Setup (Nastavení): zobrazí nastavení související s telefonem

✻ POZNÁMKA

- **Pokud stisknete tlačítko [Call History] (Historie volání) v době, kdy nejsou uložena žádná data historie volání, zobrazí se dotaz, zda chcete stáhnout data historie volání.**
- **Pokud stisknete tlačítko [contacts] (Kontakty) v době, kdy nejsou uložena žádná data kontaktů, zobrazí se dotaz, zda chcete stáhnout data kontaktů.**
- **Některé mobilní telefony nemusí podporovat funkci stažení. Více informací o podpoře stažení viz uživatelská příručka vašeho mobilního telefonu.**

Volání zadáním čísla

Stiskněte tlačítko (PHONE) ▶ Vyberte [Dial Number] (Vytočit číslo)

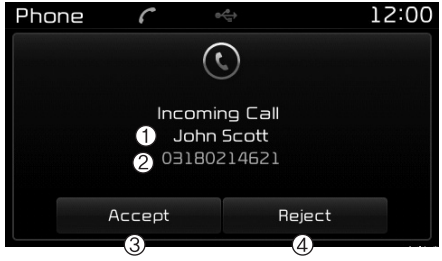


(1) Dial pad (Klávesnice): slouží k zadání telefonního čísla
(2) Call (Volání): pokud bylo zadáno číslo, volá se; pokud číslo nebylo zadáno, přepne na obrazovku historie volání
(3) End (Konec): odstranění zadaného telefonního čísla
(4) Delete (Odstranit): postupně odstraňuje jednotlivé číslice

Příjem hovorů

Přijmutí hovoru

Přijmutí hovoru na připojeném zařízení s *Bluetooth®* Wireless Technology zobrazí následující obrazovku.

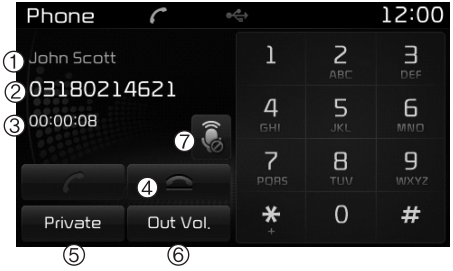


(1) Caller (Volající): zobrazí jméno volajícího, pokud jej máte uložené v kontaktech
(2) Incomming Number (Číslo volajícího): zobrazí číslo volajícího
(3) Accept (Přijmout): přijmutí příchozího hovoru
(4) Reject (Odmítnout): odmítnutí příchozího hovoru

✻ POZNÁMKA

- **Při zobrazení okna příchozího hovoru se ukončí většina funkcí režimu Audio (Zvuk) a SETUP (Nastavení). Ovládat lze pouze hlasitost hovoru.**
- **U některých mobilních telefonů se nemusí správně zobrazovat telefonní číslo.**
- **Při příjmu hovoru na mobilním telefonu se režim hovoru automaticky změní na Private (Soukromý).**

Během hands-free hovoru



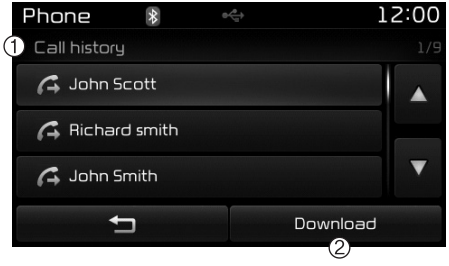
(1) Caller (Volající): zobrazí jméno volajícího, pokud jej máte uložené v kontaktech
(2) Incomming Number (Číslo volajícího): zobrazí číslo volajícího
(3) Call Time (Doba volání): zobrazí dobu volání
(4) End (Konec): ukončí hovor
(5) Private (Soukromý): přepnutí do režimu Soukromý
(6) Out Vol. (Odch. hlasitost): nastavení hlasitosti hovoru pro druhou stranu
(7) Mute (Vypnout): zapnutí/vypnutí mikrofonu

✻ POZNÁMKA

Pokud vypnete mikrofon, druhá strana vás neuslyší.

Historie volání

Stiskněte tlačítko (PHONE) ▸ Vyberte [Call History] (Historie volání)



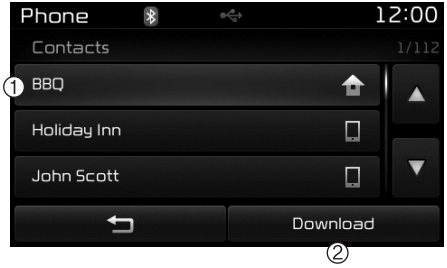
Zobrazí se seznam příchozích, odchozích a zmeškaných hovorů. Stisknutím tlačítka Download stáhněte historii volání.

(1) Call History (Historie volání):
- zobrazení nedávných hovorů (historie)
- volání vybraného čísla

(2) Download (Stáhnout): stažení historie volání

Kontakty

Stiskněte tlačítko (PHONE) ▸ Vyberte [Contacts] (Kontakty)



Zobrazí se seznam uložených položek kontaktů. Stisknutím tlačítka Download stáhněte historii volání.

(1) Contact List (Seznam kontaktů):
- zobrazení stažených kontaktů
- volání vybraného čísla

(2) Download (Stáhnout): stažení položek kontaktů

✻ POZNÁMKA

- **Do audio systému vozidla lze kopírovat až 1 000 položek kontaktů.**
- **Stažením dat kontaktů se odstraní původně uložená data kontaktů.**
- **Stažení není možné, pokud je funkce stažení na zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology vypnuta. Některá zařízení také při pokusu o stažení vyžadují ověření. Pokud stažení nefunguje, zkontrolujte nastavení zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology nebo stav obrazovky.**
- **ID volajícího se nezobrazí, pokud volajícího nemáte uloženého.**
- **Některé mobilní telefony nemusí podporovat funkci stažení. Zkontrolujte, zda vaše zařízení s *Bluetooth*® Wireless Technology podporuje funkci stažení.**

✻ POZNÁMKA - použití hlasového ovládání

- **Funkce hlasového ovládání tohoto přístroje podporuje rozpoznávání příkazů uvedených v této uživatelské příručce.**
- **Pokud při používání hlasového ovládání použijete jiné tlačítko, než nebo se dotknete obrazovky, funkce hlasového ovládání se ukončí.**
- **V zájmu nejlepšího výkonu musí být mikrofon nad sedadlem řidiče a při vydávání hlasových příkazů musíte udržovat správné držení těla.**
- **Rozpoznávání hlasu nemusí pracovat správně v hlučném prostředí.**
  - **Otevřená okna a střešní okno**
  - **Silné vanutí vzduchu z klimatizace/ topení**
  - **Vjezd do tunelů a průjezd tunely**
  - **Jízda po hrbolatých a nerovných cestách**
  - **Silný déšť (bouřka, průtrž mračen)**
- **Hlasové ovládání lze využít, pouze pokud je připojeno zařízení podporující *Bluetooth*® Wireless Technology.**

(Pokračování)

(Pokračování)

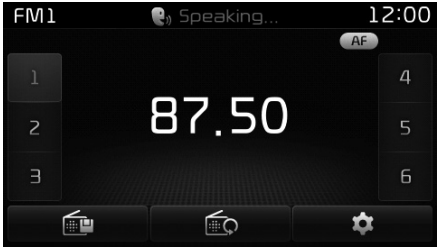
- **Při volání vyslovením jména musí být do audio systému stažen a uložen příslušný kontakt.**
- **Po stažení kontaktů prostřednictvím *Bluetooth*® Wireless Technology systém stráví nějakou dobu převodem kontaktů na hlasové informace. Během této doby nemusí rozpoznávání hlasu pracovat správně.**
- **Hlasové příkazy vyslovujte přirozeně a jasně jako při běžném rozhovoru.**

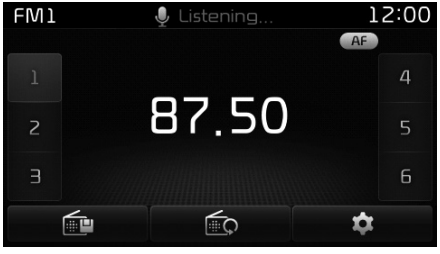
ROZPOZNÁNÍ HLASU (AM111B2EE, AM112B2EE)

Použití hlasového ovládání

Spuštění hlasového ovládání

Krátce stiskněte tlačítko na volantu Vyslovte příkaz.





Je-li hlasové ovládání v režimu [Normal Mode] (Normální), řekne systém "Please say a command" (Vyslovte příkaz). Následuje pípnutí.

❈ Je-li hlasové ovládání v režimu [Expert Mode] (Pro odborníky), systém pouze pípne.

- Mezi režimy Normal (Normální) a Expert (Pro odborníky) přepnete volbou (SETUP) ▸ [System] (Systém) ▸ [Prompt Feedback] (Odezva na povely)/[Voice Recognition System] (Systém rozpoznávání hlasu).

✻ POZNÁMKA

Pro správné hlasové ovládání vyslovte hlasový příkaz poté, co zazní úvodní zpráva a pípnutí.

Tipy pro kontakty

1) Neukládejte položky s jediným jménem (např. "Josef", "Marie" atd.). V seznamu kontaktů vždy používejte plná jména včetně jména a příjmení, tedy např. "Josef Novák" namísto "Soused".
2) Nepoužívejte zkratky, tedy použijte např. "plukovník" namísto "plk." nebo "nadstrážmistr" namísto "nstržm.".
3) Nepoužívejte zkratky složené z počátečních písmen, tedy použijte např. "Odbor životního prostředí" namísto "OŽP".
4) Nepoužívejte zvláštní znaky jako je např. zavináč (@), pomlčka (-), hvězdička (*).
5) Pokud nepoznáváte jméno z kontaktů, změňte je na popisnější, tedy například "Strýc František" namísto "str.Fr".

Přeskočení úvodní zprávy

Během přehrávání úvodní zprávy ▶ Krátce stiskněte tlačítko na dálkovém ovládání na volantu.

Úvodní zpráva je okamžitě ukončena a ozve se pípnutí. Po pípnutí vyslovte hlasový příkaz.

Restartování hlasového ovládání

Když systém čeká na příkaz ▶ Krátce stiskněte tlačítko na dálkovém ovládání na volantu.

Čekání na příkaz je okamžitě ukončeno a ozve se pípnutí. Po pípnutí vyslovte hlasový příkaz.

UKONČENÍ HLASOVÉHO OVLÁDÁNÍ

Během hlasového ovládání ▶ Stiskněte a přidržte tlačítko na dálkovém ovládání na volantu.

✻ POZNÁMKA

- **Stisk tlačítka dálkového ovládání na volantu nebo jiného tlačítka ukončí režim hlasového ovládání.**
- **Režim hlasového ovládání lze také ukončit vyslovením příkazů "cancel" (zrušit) nebo "end" (konec).**
- **Čekání na hlasový příkaz lze také ukončit stisknutím a přidržením tlačítka na dálkovém ovládání na volantu.**

Rozpoznávání hlasu a tipy pro kontakty:

Systém rozpoznávání hlasu Kia může mít potíže s rozpoznáním některých přízvuků nebo neobvyklých jmen. Pokud používáte rozpoznání hlasu pro zavolání telefonem, mluvte pomalu a zřetelně vyslovujte.

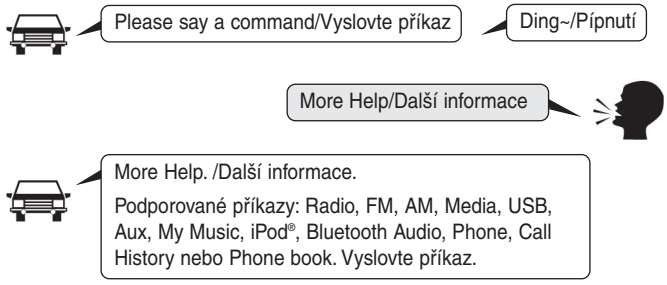
Pokud chcete maximalizovat možnosti použití rozpoznávání hlasu, při ukládání kontaktů se řiďte následujícím:

- Neukládejte jednoslovné kontakty (např. "Bob" nebo "Máma"). Místo toho pro kontakty vždy používejte celá jména (jméno a příjmení).
- Nepoužívejte speciální znaky (např. "@", "-", "*", "&", atd.)
- Nepoužívejte zkratky (např. použijte "Poručík" místo "por.") nebo akronymy (např. použijte "Finanční oddělení" místo FO. Jméno musíte vyslovit přesně tak, jak je uvedeno v seznamu kontaktů.

❈ Ilustrace k používání hlasových povelů

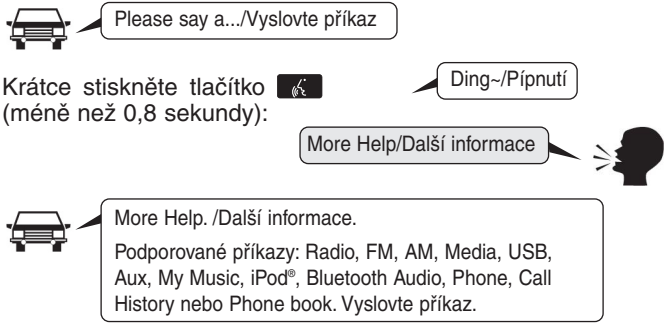
• Spuštění hlasového ovládání

Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy):



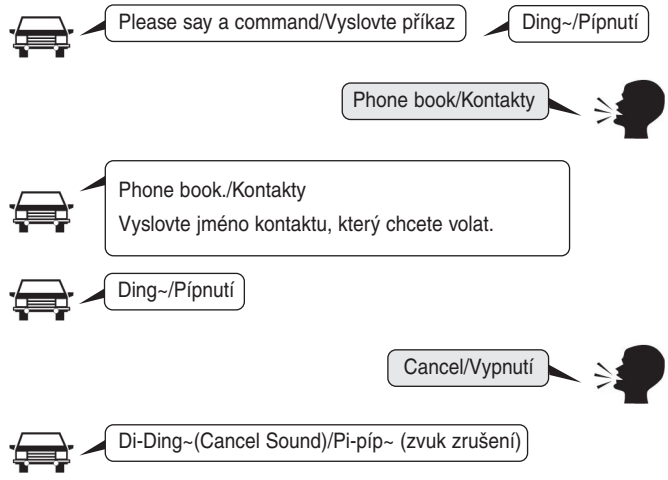
• Přeskočení úvodní zprávy

Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy):



• Ukončení hlasového ovládání

Krátce stiskněte tlačítko (méně než 0,8 sekundy):



Seznam hlasových příkazů

• Univerzální příkazy: Tyto příkazy lze použít ve většině situací. (Při některých operacích nemusí být některé příkazy dostupné.)

Příkaz	Funkce
More Help (Další informace)	Poskytuje informace o příkazech, které lze použít v celém systému.
Help (Nápověda)	Poskytuje informace o příkazech, které lze použít v aktuálním režimu.
Call<Name> (Volat <Jméno>)	Volá <Jméno> uložené v kontaktech Př.) Volat "John Smith"
Phone (Telefon)	Poskytuje informace o povelech souvisejících s telefonem. Po vyslovení tohoto povelu můžete vyslovením povelů "Historie volání", "Kontakty", "Vytočit číslo" vyvolat odpovídající funkce.
Call History (Historie volání)	Zobrazí se obrazovka Call History (Historie volání).
Phone book (Kontakty)	Zobrazí se obrazovka kontaktů. Po vyslovení tohoto příkazu vyslovte jméno uloženého kontaktu, systém automaticky vytočí příslušné číslo.
Dial Number (Vytočit číslo)	Zobrazí se obrazovka "Dial Number" (Vytočit číslo). Po vyslovení tohoto příkazu vyslovte číslo, které chcete volat.
Redial (Opakované vytáčení)	Vytáčení naposledy volaného čísla.
Radio (Rádio)	• Při poslechu rádia se zobrazí obrazovka rádia. (FM1 ➟ FM2 ➟ FMA ➟ AM ➟ AMA) • Při poslechu v jiném režimu se zobrazí obrazovka naposledy přehrávané stanice.
FM	• Při poslechu rádia FM je zachován aktuální stav. • Při poslechu v jiném režimu se zobrazí obrazovka naposledy přehrávané stanice FM.
FM1 (FM jedna)	Zobrazí se obrazovka FM1.
FM2 (FM dvě)	Zobrazí se obrazovka FM2.
FMA	Zobrazí se obrazovka FMA.
AM	Zobrazí se obrazovka AM.
AMA	Zobrazí se obrazovka AMA.
FM Preset 1~6 (Předvolba FM 1-6)	Přehrává se naposledy přehrávaná stanice uložená na předvolbách FM 1 až 6.
AM Preset 1~6 (Předvolba AM 1-6)	Přehrává se stanice uložená na předvolbách AM 1 až 6.
FM 87,5-107,9	Přehrává se stanice FM na příslušné frekvenci.
AM 530-1710	Přehrává se stanice AM na příslušné frekvenci.
TA on (Zapnout dopravní hlášení)	Aktivuje se funkce dopravních hlášení
TA off (Vypnout dopravní hlášení)	Funkce dopravních hlášení se vypne
News on (Zapnout zprávy)	Aktivuje se funkce zpráv RDS
News off (Vypnout zprávy)	Funkce zpráv RDS se vypne

• Příkazy pro rádio FM/AM: Příkazy dostupné při používání rádia FM/AM.

Příkaz	Funkce
Media (Média)	Systém přejde na obrazovku naposledy přehrávaného média.
USB	Přehrávání hudby z USB.
Search USB (Hledání na USB)	Systém přejde na obrazovku výběru souboru z USB. Poté pomocí ručního ovládání vyberte soubor a spusťte přehrávání.
iPod®	Přehrávání hudby z iPod®.
Search iPod® (Hledání v iPod®)	Systém přejde na obrazovku výběru souboru z iPod®. Poté pomocí ručního ovládání vyberte soubor a spusťte přehrávání.
My Music (Moje hudba)	Přehraje se hudba uložená v My Music (Moje hudba).
Search My Music (Hledání v Mé hudbě)	Systém přejde na obrazovku výběru souboru z My Music (Moje hudba). Poté pomocí ručního ovládání vyberte soubor a spusťte přehrávání.
AUX (Auxiliary) (Pomocný vstup AUX)	Přehraje se připojené externí zařízení.
Bluetooth Audio (Zvuk přes Bluetooth)	Přehraje se hudba uložená na připojeném zařízení s podporou *Bluetooth®* Wireless Technology.
Mute (Ztlumit)	Ztlumení zvuku rádia nebo hudby.
Pardon? (Prosím?)	Opakuje se poslední hlasová zpráva.

Příkaz	Funkce
Cancel (Exit) (Zrušit (konec))	Vypnutí hlasového ovládání.
Preset 1~6 (Předvolba 1-6)	Přehrává se stanice uložená na předvolbách 1 až 6.
Auto Store (Automatické uložení)	Systém automaticky vybere stanice s nejlepším signálem a uloží je na předvolby 1 až 6.
Preset Save 1~6 (Uložit předvolbu 1-6)	Aktuálně naladěná stanice se uloží na předvolby 1 až 6.
Seek up (Hledat nahoru)	Spustí se přehrávání následující dostupné stanice.
Seek down (Hledat dolů)	Spustí se přehrávání předchozí dostupné stanice.
Next Preset (Následující předvolba)	Systém zvolí číslo předvolby následující po naposledy vybrané předvolbě. (Příklad: Pokud posloucháte předvolbu č. 3, systém vybere předvolbu č. 4.)
Previous Preset (Předchozí předvolba)	Systém zvolí číslo předvolby předcházející naposledy vybrané předvolbě. (Příklad: Pokud posloucháte předvolbu č. 3, systém vybere předvolbu č. 2.)
Scan (Přehrávání ukázek)	Systém prohledá dostupné stanice v aktuálně zvoleném pásmu a přehraje 10 sekund z každé z nich.

Příkaz	Funkce
Preset Scan (Prohledat předvolby)	Systém přejde na předvolbu následující po aktuálně zvolené předvolbě a přehraje 10 sekund z každé předvolby.
AF on (Zapnout AF)	Aktivuje se funkce alternativní stanice
AF off (Vypnout AF)	Funkce alternativní stanice se vypne
Region	Aktivuje se funkce Region

- Příkazy USB: Příkazy dostupné při používání USB.

Příkaz	Funkce
Random (Přehrávání v náhodném pořadí)	Systém přehrává soubory z aktuální složky v náhodném pořadí.
All Random (Přehrávání všech souborů v náhodném pořadí)	Systém přehrává všechny uložené soubory v náhodném pořadí.
Random Off (Vypnout přehrávání v náhodném pořadí)	Přehrávání v náhodném pořadí se ukončí a soubory se přehrávají v pořadí, v jakém jsou uloženy.
Repeat (Opakování)	Opakování aktuálního souboru.
Folder Repeat (Opakování složky	Opakování všech souborů v aktuální složce.
Repeat Off (Vypnout opakování)	Opakování se ukončí a soubory se přehrávají v pořadí, v jakém jsou uloženy.
Next File (Následující soubor)	Přehraje se následující soubor.
Previous File (Předchozí soubor)	Přehraje se předchozí soubor.
Scan (Přehrávání ukázek)	Systém prohledá soubory následující za aktuálním souborem a přehraje 10 sekund z každého z nich.
Search File (Vyhledání souboru)	Systém přejde na obrazovku výběru souboru.

Příkaz	Funkce
Search Folder (Vyhledání složky)	Systém přejde na obrazovku výběru složky.
Information (Informace)	Systém zobrazí informace o právě přehrávaném souboru.
Copy (Kopírovat)	Aktuální soubor se zkopíruje do My Music (Moje hudba).

- Příkazy pro iPod®: Příkazy dostupné při používání iPod®.

Příkaz	Funkce
All Random (Přehrávání všech souborů v náhodném pořadí)	Systém přehrává všechny uložené skladby v náhodném pořadí.
Random (Přehrávání v náhodném pořadí)	Systém přehrává skladby z aktuální kategorie v náhodném pořadí.
Random Off (Vypnout přehrávání v náhodném pořadí)	Přehrávání v náhodném pořadí se ukončí a skladby se přehrávají v pořadí, v jakém jsou uloženy.
Repeat (Opakování)	Opakování právě hrající skladby.
Repeat Off (Vypnout opakování)	Opakování se ukončí a skladby se přehrávají v pořadí v jakém jsou uloženy.
Next Song (Následující skladba)	Přehrávání následující skladby.
Previous Song (Předchozí skladba)	Přehrávání předchozí skladby.
Search Song (Prohledat skladby)	Systém přejde na obrazovku výběru skladby.
Information (Informace)	Zobrazí se informace o právě přehrávané skladbě.

- Příkazy pro My Music (Moje hudba): Příkazy dostupné při používání My Music (Moje hudba).

Příkaz	Funkce
Random (Přehrávání v náhodném pořadí)	Systém přehrává všechny uložené soubory v náhodném pořadí.
Random Off (Vypnout přehrávání v náhodném pořadí)	Přehrávání v náhodném pořadí se ukončí a soubory se přehrávají v pořadí, v jakém jsou uloženy.
Repeat (Opakování)	Opakování aktuálního souboru.
Repeat Off (Vypnout opakování)	Opakování se ukončí a soubory se přehrávají v pořadí, v jakém jsou uloženy.
Next File (Následující soubor)	Přehraje se následující soubor.
Previous File (Předchozí soubor)	Přehraje se předchozí soubor.
Scan (Přehrávání ukázek)	Systém prohledá soubory následující za aktuálním souborem a přehraje 10 sekund z každého z nich.
Search File (Vyhledání souboru)	Systém přejde na obrazovku výběru souboru.
Information (Informace)	Systém zobrazí informace o právě přehrávaném souboru.
Delete (Odstranit)	Systém odstraní aktuální soubor. Při této akci není vyžadováno dodatečné potvrzení.
Delete All (Odstranit vše)	Systém odstraní všechny soubory uložené v My Music (Moje hudba). Při této akci není vyžadováno dodatečné potvrzení.

- Příkazy pro přenos zvuku pomocí *Bluetooth®* Wireless Technology: příkazy dostupné při používání přenosu zvuku z mobilního telefonu pomocí *Bluetooth®* Wireless Technology.

Příkaz	Funkce
Play (Přehrát)	Systém spustí přehrávání aktuálně pozastavené skladby.
Pause (Pozastavit)	Pozastavení právě hrající skladby.

NASTAVENÍ (PRO EVROPU) AM111B2EE, AM112B2EE, AM113B2EE, AM111B2GG

Startovací režim

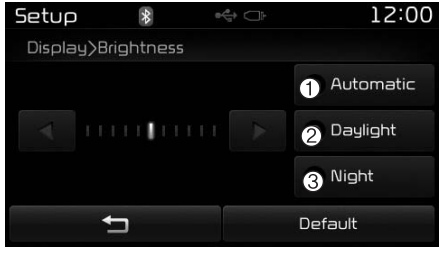
Stisknutím tlačítka zobrazíte obrazovku nastavení.

Můžete provést nastavení displeje, zvuku, hodin, telefonu a systému.

Nastavení displeje

Nastavení jasu

Stiskněte tlačítko ▶ Vyberte [Display] (Displej) ▶ Vyberte [Brightness] (Jas)



Tlačítky ◀, ▶ upravte jas displeje nebo nastavte volbu Brightness (Jas) na Automatic (Automaticky), Daylight (Den) nebo Night (Noc).

Stisknutím tlačítka Default resetujte.

(1) Automatic (Automaticky): jas se nastavuje automaticky
(2) Daylight (Den): vždy je nastaven vysoký jas
(3) Night (Noc): vždy je nastaven nízký jas

Režim místní nabídky

Stisknutím tlačítek ▶ Selecteer [Display] (scherm) ▶ Selecteer [Pop-up Mode] (pop-upmodus)

Tato funkce umožňuje zobrazení místní nabídky při přepnutí do režimu rádia a médií.

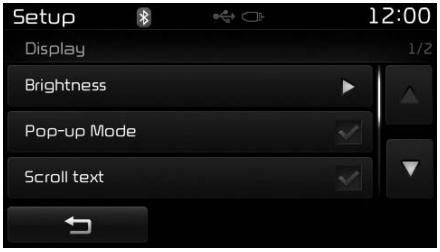
Když je tato funkce zapnutá, stisknutím tlačítek RADIO nebo MEDIA se zobrazí místní nabídka.

✻ POZNÁMKA

Místní nabídka režimu médií se může zobrazit, pouze pokud jsou zapnuty nejméně dva režimy médií.

Posouvání textu

Stiskněte tlačítko ▶ Vyberte [Display] (Displej) ▶ Vyberte [Scroll text] (Posouvání textu)



Tato funkce slouží k posouvání zobrazeného textu, pokud je tak dlouhý, že se na displej nevejde.

Při zapnutí je text opakovaně posouván. Při vypnutí je text posouván pouze jednou.

Zobrazení informací MP3

Stiskněte tlačítko ▶ Vyberte [Display] (Displej) ▶ Vyberte [Song Info] (Informace o skladbě)

Tato funkce umožňuje zobrazení informací v režimu USB.

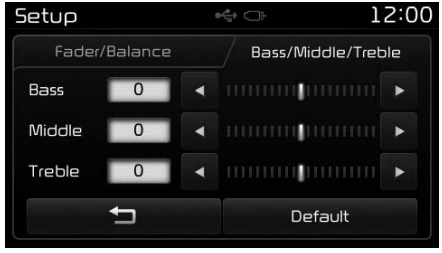
(1) Folder File (Soubor-Složka): zobrazení názvu souboru a složky

(2) Album Artist Song (Album/Interpret/Skladba): zobrazení alba/interpreta/skladby

Nastavení zvuku

Nastavení zvuku

Stisknutím tlačítek [⚙] ▶ Vyberte [Sound] (Zvuk) ▶ Vyberte [Audio Setting] (Nastavení zvuku)



Tlačítky ◀, ▶, ▲, ▼ upravte nastavení Fader (Rozložení) / Balance (Vyvážení).
Tlačítky ◀, ▶ upravte nastavení Bass (Basy) / Middle (Středy) / Treble (Výšky).
Stisknutím tlačítek [⚙] resetujte.

SDVC (Speed Dependent Volume Control - nastavení hlasitosti podle rychlosti)

Stiskněte tlačítko [⚙] ▶ Vyberte [Sound] (Zvuk) ▶ Vyberte [Speed Dependent Vol] (Hlasitost podle rychlosti)

Hlasitost se automaticky přizpůsobuje rychlosti jízdy vozidla. SDVC lze nastavit na volby Off (Vypnuto) / Low (Nízká) / Mid (Střední) / High (Vysoká).

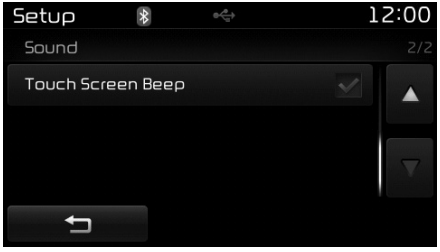
Nastavení rozpoznání hlasu (AM111B2EE, AM112B2EE)

Stiskněte tlačítko [⚙] ▶ Vyberte [Sound] (Zvuk) ▶ Vyberte [Volume Dialogue] (Hlasitost řeči)

Tlačítky [–], [+] nastavte hlasitost řeči.

Pípnutí při dotyku obrazovky

Stiskněte tlačítko [SETUP] ▶ Vyberte [Sound] (Zvuk) ▶ Vyberte [Touch Screen Beep] (Pípnutí při dotyku obrazovky)



Tato funkce zapne/vypne pípnutí při dotyku obrazovky.

Nastavení času/data

Nastavení hodin

Stiskněte tlačítko [SETUP] ▶ Vyberte [Clock/Day] (Čas/datum) ▶ Vyberte [Clock Settings] (Nastavení času)

Tlačítky ▲, ▼ nastavte hodinu, minutu a AM/PM (dopoledne/odpoledne).

✻ POZNÁMKA

Stisknutím a podržením tlačítka [BACK] (déle než 0,8 sekundy) zobrazte obrazovku času/data.

Day settings (Nastavení data)

Stiskněte tlačítko [SETUP] ▶ Vyberte [Clock/Day] (Čas/datum) ▶ Vyberte [Day Settings] (Nastavení dne)

Tlačítky ▲, ▼ nastavte den, měsíc a rok.

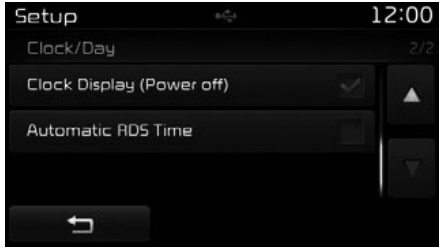
Formát času

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Clock/Day] (Čas/datum) ▸ Vyberte [Time Format] (Formát času)

Touto volbou lze nastavit 12hodinový nebo 24hodinový formát času.

Zobrazení hodin

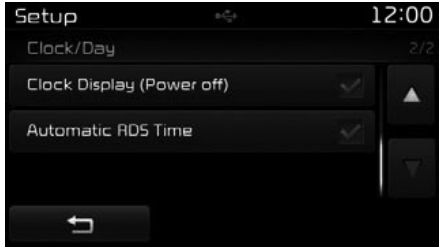
Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Clock/Day] (Čas/datum) ▸ Vyberte [Clock Display (Power off)] (Zobrazení hodin při vypnutí



Tato volba umožňuje zobrazení času na obrazovce při vypnutí audio systému.

Automatický čas RDS

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Clock/Day] (Čas/datum) ▸ Vyberte [Automatic RDS Time] (Automatický čas RDS)



Tato volba se používá pro automatické nastavení času synchronizovaného pomocí RDS.

✻ POZNÁMKA

Vzhledem k tomu, že některé místní rozhlasové stanice nepodporují automatické nastavení času přes RDS, nemusí některé vysílače RDS poskytovat správný čas.

Pokud se zobrazí chybný čas, nastavte jej ručně v předchozí nabídce "Clock settings" (Nastavení hodin).

Nastavení *Bluetooth®* Wireless Technology

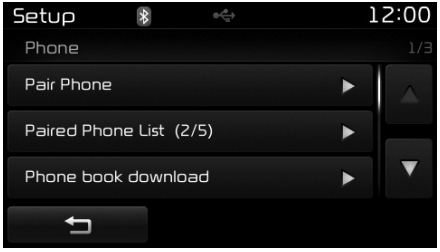
Značka *Bluetooth®* a loga jsou registrované obchodní známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jsou společností Kia používány na základě licence. Další ochranné známky a názvy jsou majetkem příslušných vlastníků. Mobilní telefon s technologií *Bluetooth®* je nutný pro využívání *Bluetooth®* bezdrátové technologie.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud jste při řízení rozptylováni, můžete ztratit vládu nad vozidlem, což může způsobit nehodu, závažné zranění nebo smrt. Hlavní odpovědností řidiče je bezpečné řízení vozidla a dodržování předpisů. Používání zařízení držených v ruce i jiných zařízení, obsluha systémů vozidla, která odvádí pohled řidiče, jeho pozornost a soustředění od bezpečného provozu vozidla, nebo používání zařízení, která nejsou povolena zákonem, nesmí být nikdy prováděny při řízení vozidla.

Párování nového zařízení

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Pair Phone List] (Párovat telefon)



S audio systémem lze párovat zařízení *Bluetooth®* Wireless Technology.

Zobrazení seznamu spárovaných telefonů

Stiskněte tlačítko [ ] ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných telefonů)

Tato volba slouží k zobrazení mobilních telefonů spárovaných s audio systémem. Při výběru spárovaného telefonu se zobrazí nabídka nastavení.

Více informací viz část "Nastavení připojení *Bluetooth*® Wireless Technology" pod *Bluetooth*® Wireless Technology.

1. [ ] : přejde na předchozí obrazovku
2) Connect/Disconnect Phone (Připojit/odpojit telefon): připojí/odpojí právě vybraný telefon
3) Delete (Odstranit): odstraní právě vybraný telefon
4) Change Priority (Změnit prioritu): nastaví právě vybranému telefonu nejvyšší prioritu připojení

✻ POZNÁMKA PŘED STAŽENÍM KONTAKTŮ

- **Stahovat lze pouze kontakty z připojených telefonů. Zkontrolujte také, zda váš mobilní telefon podporuje stažení.**
- **Více informací o tom, zda váš mobilní telefon podporuje stažení kontaktů, viz uživatelská příručka vašeho mobilního telefonu.**
- **Stahovat lze pouze kontakty z připojených telefonů. Před stahováním zkontrolujte, zda váš mobilní telefon podporuje stažení.**

Stahování kontaktů

Stiskněte tlačítko [ ] ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Phone book Download] (Stažení kontaktů)

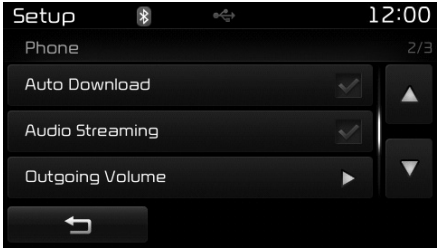
Začnou se stahovat kontakty a zobrazuje se průběh stahování.

✻ POZNÁMKA

- **Do kontaktů audio systému vozidla lze zkopírovat až 1 000 položek kontaktů.**
- **Lze uložit až 1 000 položek kontaktů z každého spárovaného zařízení.**
- **Stažením dat kontaktů se odstraní původně uložená data kontaktů. Kontakty z jiných spárovaných telefonů ale nejsou vymazány.**

Automatické stažení (kontakty)

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Auto Download] (Automatické stažení)



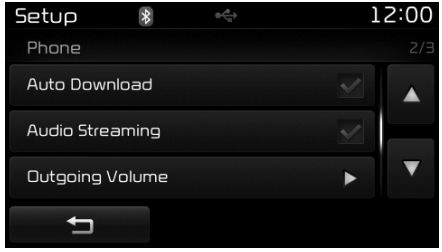
Tato funkce umožňuje automatické stažení kontaktů z připojeného mobilního telefonu s *Bluetooth*® Wireless Technology.

✻ POZNÁMKA

- **Automatické stažení stáhne kontakty z mobilního telefonu při každém jeho připojení. Doba stahování může záviset na počtu uložených položek kontaktů a na stavu komunikace.**
- **Pokud stahujete kontakty, nejprve zkontrolujte, zda váš mobilní telefon podporuje stažení kontaktů.**

Přenos zvuku

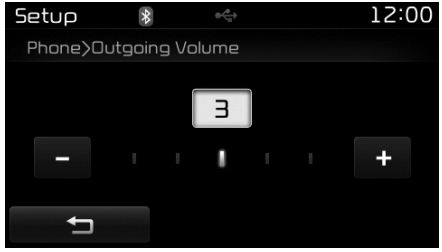
Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Audio Streaming] (Přenos zvuku)



Když je zapnuta funkce Audio Streaming (Přenos zvuku), můžete přehrávat hudební soubory uložené v zařízení podporujícím bezdrátovou technologii *Bluetooth*® pomocí audio systému.

Hlasitost výstupu

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Outgoing Volume] (Hlasitost výstupu)

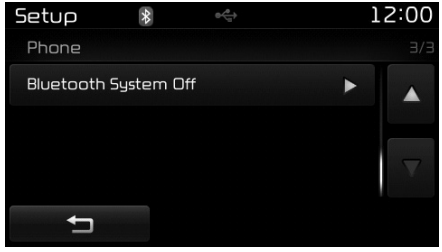


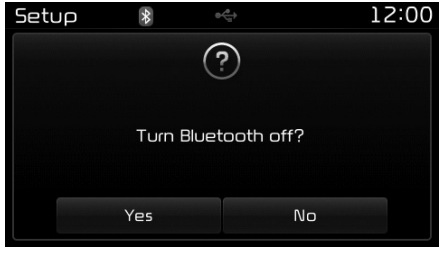
Tlačítky **-**, **+** nastavte hlasitost odchozího hovoru.

Vypnutí systému Bluetooth

Stiskněte tlačítko ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Bluetooth System Off] (Vypnutí systému Bluetooth)

Po vypnutí *Bluetooth*® Wireless Technology nebude audio systém podporovat funkce související s *Bluetooth*® Wireless Technology.





✻ POZNÁMKA

Bluetooth® Wireless Technology znovu zapnete v nabídce ▶ [Phone] (Telefon) volbou "Yes" (Ano).

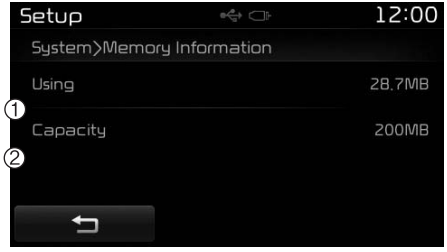
⚠ UPOZORNĚNÍ

Některé mobilní telefony s Bluetooth® Wireless Technology nemusí podporovat funkci přenosu zvuku pomocí Bluetooth® Wireless Technology.

Nastavení systému

Informace o paměti

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Memory Information] (Informace o paměti)

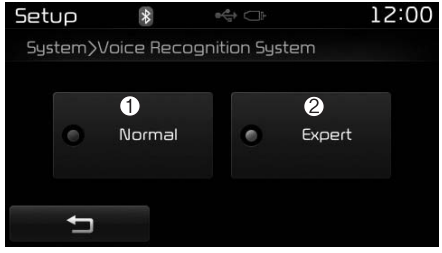


Tato funkce zobrazuje informace související se systémovou pamětí.

(1) Using (Použití): zobrazí právě využitou kapacitu
(2) Capacity (Kapacita): zobrazí celkovou kapacitu

Nastavení režimu hlasového ovládání (AM111B2EE, AM112B2EE)

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [System] (Systém) ▸ Vyberte [Voice Recognition System] (Systém hlasového ovládání)



Tato funkce umožňuje volit režim úvodní zprávy Normal (Normální) a Expert (Pro odborníky).

(1) Normal (Normální): podrobné úvodní zprávy při hlasovém ovládání
(2) Expert (Pro odborníky): bez úvodních zpráv při hlasovém ovládání

✻ POZNÁMKA

Hlasové ovládání závisí na audio systému.

Jazyk

Stiskněte tlačítko ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Language] (Jazyk)

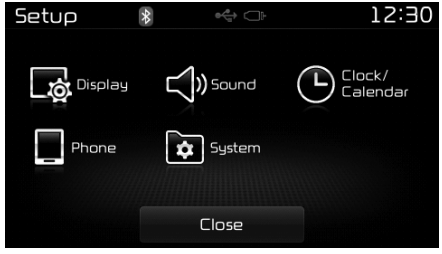
Tato nabídka se používá pro nastavení jazyka systému a jazyka pro rozpoznávání hlasu.
Pokud změníte jazyk, systém se restartuje a použije vybraný jazyk.

✻ Podpora jazyků podle regionů
Deutsch, English(UK), Français, Italiano, Español, Nederlands, Svenska, Dansk, Русский, Polski Türkçe

NASTAVENÍ
AM110B2GG, AM110B2GN, AM110B2GL, AM110B2GE

Startovací režim

Stisknutím tlačítka SETUP zobrazíte obrazovku nastavení.

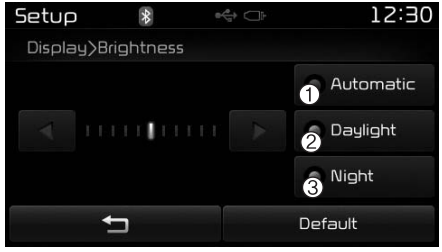


Můžete provést nastavení displeje, zvuku, času/data, telefonu a systému.

Nastavení displeje

Nastavení jasu

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Display] (Displej) ▶ Vyberte [Brightness] (Jas)

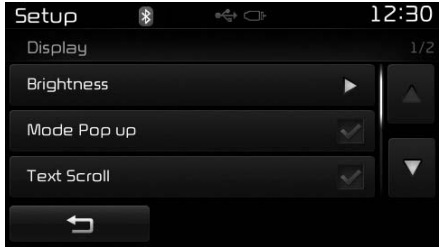


Tlačítky ◀, ▶ upravte jas displeje nebo nastavte volbu Brightness (Jas) na Automatic (Automaticky), Daylight (Den) nebo Night (Noc).
Stisknutím tlačítka Default resetujte.

(1) Automatic (Automaticky): jas se nastavuje automaticky
(2) Daylight (Den): vždy je nastaven vysoký jas
(3) Night (Noc): vždy je nastaven nízký jas

Režim místní nabídky

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Display] (Displej) ▶ Vyberte [Mode Pop up] (Režim místní nabídky)



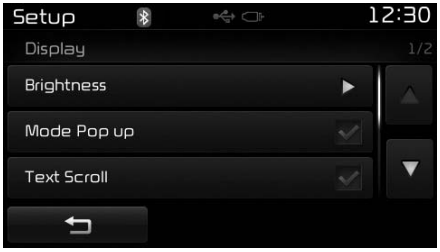
Tato funkce umožňuje zobrazení místní nabídky při přepnutí do režimu rádia a médií.
Když je tato funkce zapnutá, stisknutím tlačítek RADIO nebo MEDIA se zobrazí místní nabídka.

✻ POZNÁMKA

Místní nabídka režimu médií se může zobrazit, pouze pokud jsou zapnuty nejméně dva režimy médií.

Posouvání textu

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Display] (Displej) ▶ Vyberte [Text Scroll] (Posouvání textu)



Tato funkce slouží k posouvání zobrazeného textu, pokud je tak dlouhý, že se na displej nevejde.

Při zapnutí je text opakovaně posouván. Při vypnutí je text posouván pouze jednou.

Zobrazení informací MP3

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Display] (Displej) ▶ Vyberte [Media Display] (Informace o médiu)

Tato funkce umožňuje zobrazení informací v režimu USB.

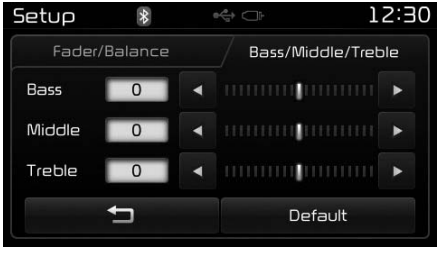
(1) Folder File (Soubor-Složka): zobrazení názvu souboru a složky

(2) Album Artist Song (Album/Interpret/Skladba): zobrazení alba/interpreta/skladby

Nastavení zvuku

Nastavení zvuku

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Sound] (Zvuk) ▶ Vyberte [Sound Setting] (Nastavení zvuku)



Tlačítky ◀, ▶, ▲, ▼ upravte nastavení Fader (Rozložení) / Balance (Vyvážení).
Tlačítky ◀, ▶ upravte nastavení Bass (Basy) / Middle (Středy) / Treble (Výšky).
Stisknutím tlačítka Default resetujte.

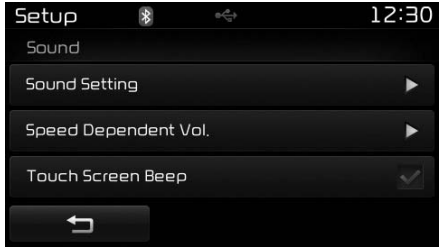
SDVC (Speed Dependent Volume Control - nastavení hlasitosti podle rychlosti)

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Sound] (Zvuk) ▶ Vyberte [Speed Dependent Vol] (Hlasitost podle rychlosti)

Hlasitost se automaticky přizpůsobuje rychlosti jízdy vozidla. SDVC lze nastavit na volby Off (Vypnuto) / Low (Nízká) / Mid (Střední) / High (Vysoká).

Pípnutí při dotyku obrazovky

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Sound] (Zvuk) ▶ Vyberte [Touch Screen Beep] (Pípnutí při dotyku obrazovky)



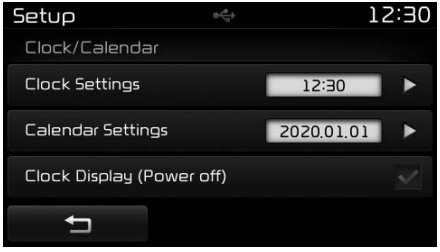
Tato funkce zapne/vypne pípnutí při dotyku obrazovky.

Nastavení času/data

Clock Settings (Nastavení hodin)

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Clock/Calendar] (Čas/datum) ▶ Vyberte [Clock Settings] (Nastavení času)

Tlačítky ▲, ▼ nastavte hodinu, minutu a AM/PM (dopoledne/odpoledne).

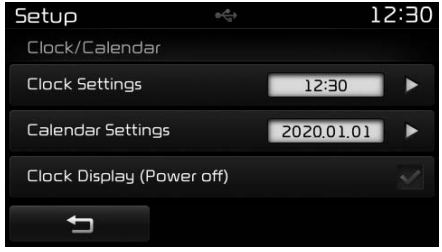


✻ POZNÁMKA

Stiskněte a podržte tlačítko DISP (déle než 0,8 sekundy). Zobrazí se obrazovka času/ data.

Nastavení data

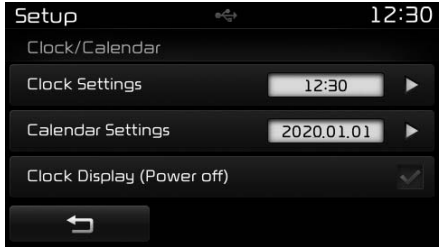
Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Clock/Calendar] (Čas/datum) ▶ Vyberte [Calendar Settings] (Nastavení data)



Tlačítky ▲, ▼ nastavte den, měsíc a rok.

Zobrazení hodin

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Clock/Calendar] (Čas/datum) ▶ Vyberte [Clock Display (Power off)] (Zobrazení hodin při vypnutí)



Tato volba umožňuje zobrazení času na obrazovce při vypnutí audio systému.

Nastavení *Bluetooth*® Wireless Technology

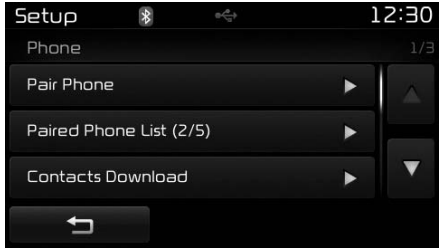
Značka *Bluetooth*® a loga jsou registrované obchodní známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jsou společností Kia používány na základě licence. Další ochranné známky a názvy jsou majetkem příslušných vlastníků. Mobilní telefon s technologií *Bluetooth*® je nutný pro využívání *Bluetooth*® bezdrátové technologie.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud jste při řízení rozptylováni, můžete ztratit vládu nad vozidlem, což může způsobit nehodu, závažné zranění nebo smrt. Hlavní odpovědností řidiče je bezpečné řízení vozidla a dodržování předpisů. Používání zařízení držených v ruce i jiných zařízení, obsluha systémů vozidla, která odvádí pohled řidiče, jeho pozornost a soustředění od bezpečného provozu vozidla, nebo používání zařízení, která nejsou povolena zákonem, nesmí být nikdy prováděny při řízení vozidla.

Párování nového zařízení

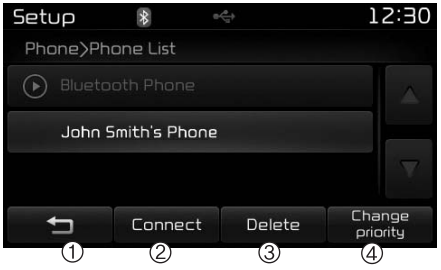
Stiskněte tlačítko SETUP ▸ Vyberte [Phone] (Telefon) ▸ Vyberte [Pair Phone List] (Párovat telefon)



S audio systémem lze párovat zařízení *Bluetooth*® Wireless Technology.

Zobrazení seznamu spárovaných telefonů

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Paired Phone List] (Seznam spárovaných telefonů)



Tato volba slouží k zobrazení mobilních telefonů spárovaných s audio systémem. Při výběru spárovaného telefonu se zobrazí nabídka nastavení.

Více informací viz část "Nastavení připojení *Bluetooth*® Wireless Technology" pod *Bluetooth*® Wireless Technology.

(1) ⮌ : přejde na předchozí obrazovku
(2) Connect/Disconnect Phone (Připojit/odpojit telefon): připojí/odpojí právě vybraný telefon
(3) Delete (Odstranit): odstraní právě vybraný telefon
(4) Change Priority (Změnit prioritu): nastaví právě vybranému telefonu nejvyšší prioritu připojení

✻ POZNÁMKA PŘED STAŽENÍM KONTAKTŮ

- **Více informací o tom, zda váš mobilní telefon podporuje stažení kontaktů, viz uživatelská příručka vašeho mobilního telefonu.**
- **Stahovat lze pouze kontakty z připojených telefonů.**

Stažení kontaktů

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Contacts Download] (Stažení kontaktů)

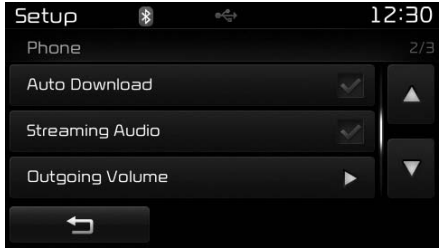
Začnou se stahovat kontakty z mobilního telefonu a zobrazuje se průběh stahování.

✻ POZNÁMKA

- **Do audio systému vozidla lze kopírovat až 1 000 položek kontaktů.**
- **Lze uložit až 1 000 položek kontaktů z každého spárovaného zařízení.**
- **Stažením dat kontaktů se odstraní původně uložená data kontaktů. Kontakty z jiných spárovaných telefonů ale nejsou vymazány.**

Automatické stažení (kontakty)

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Auto Download] (Automatické stažení)



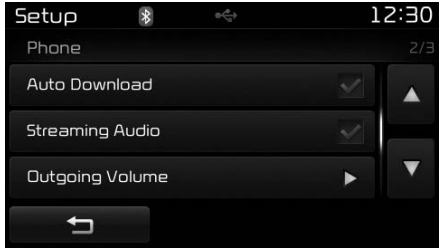
Tato funkce umožňuje automatické stažení kontaktů při připojení mobilního telefonu s *Bluetooth*® Wireless Technology.

✻ POZNÁMKA

- **Automatické stažení stáhne kontakty z mobilního telefonu při každém jeho připojení. Doba stahování může záviset na počtu uložených položek kontaktů a na stavu komunikace.**
- **Pokud stahujete kontakty, nejprve zkontrolujte, zda váš mobilní telefon podporuje stažení kontaktů.**

Přenos zvuku

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Streaming Audio] (Přenos zvuku)



Když je zapnuta funkce Streaming Audio (Přenos zvuku), můžete přehrávat hudební soubory uložené v zařízení podporujícím bezdrátovou technologii *Bluetooth*® pomocí audio systému.

Hlasitost výstupu

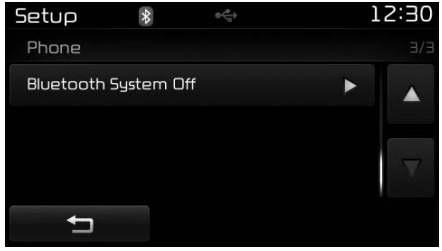
Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Outgoing Volume] (Hlasitost výstupu)

Tlačítky –, + nastavte hlasitost odchozího hovoru.

Vypnutí systému Bluetooth

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Bluetooth System Off] (Vypnutí systému Bluetooth)

Po vypnutí *Bluetooth*® Wireless Technology nebude audio systém podporovat funkce související s *Bluetooth*® Wireless Technology.



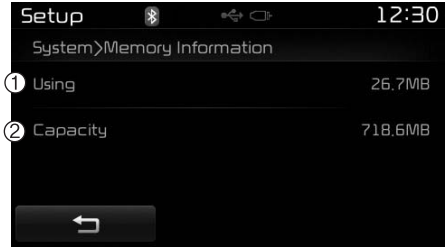
✻ POZNÁMKA

Bluetooth® Wireless Technology znovu zapnete v nabídce SETUP ▶ [Phone] (Telefon) volbou "Yes" (Ano).

Nastavení systému

Informace o paměti

Stiskněte tlačítko SETUP ▶ Vyberte [Phone] (Telefon) ▶ Vyberte [Memory Information] (Informace o paměti)



Tato funkce zobrazuje informace související se systémovou pamětí.

(1) Using (Použití): zobrazí právě využitou kapacitu
(2) Capacity (Kapacita): zobrazí celkovou kapacitu

Kamera pro pohled za vozidlo*

- Systém je vybaven kamerou pro pohled za vozidlo, která zvyšuje bezpečnost uživatele rozšířením výhledu.
- Kamera pro pohled za vozidlo se aktivuje automaticky při zapnutém zapalování přeřazením na zpátečku (R).
- Kamera pro pohled za vozidlo se automaticky deaktivuje přeřazením na jiný převodový stupeň.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Kamera pro pohled za vozidlo je vybavena širokoúhlým objektivem a předměty se mohou jevit v jiné vzdálenosti než při běžném pohledu. V zájmu bezpečí přímo kontrolujte prostor za vozidlem, nalevo a napravo.

PŘÍLOHA

Název		Popis
12hr		12 hodin
24hr		24 hodin
AST (A.Store)		AUTOMATICKÉ ULOŽENÍ
AMA		AM RÁDIO (AUTOMATICKÉ ULOŽENÍ)
FMA		FM RÁDIO (AUTOMATICKÉ ULOŽENÍ)
AUX		Režim externího zdroje signálu
BASS		BASY
TREBLE		VÝŠKY
BT		Bluetooth
PRESET		PŘEDVOLBA
RDS Search		Hledání Radio Data System
TA		Dopravní hlášení
Radio		Rádio
FM/AM/USB		FM/AM/USB
Max		Maximální
Min		Minimální
Low		Nízké
Mid		Střední
On		Zap.
Off		Vyp.
PowerBass		PowerBass
Setting		Nastavení

Název		Popis
OK		OK
MENU		MENU (NABÍDKA)
PowerTreble		PowerTreble
SDVC		Hlasitost podle rychlosti Ovládání hlasitosti
Setup		Nastavení
Service following		Service following
CURRENT		AKTUÁLNÍ
Current/Total		Aktuální/Celkem
DEVICE NAME		NÁZEV ZAŘÍZENÍ
NAME		NÁZEV
NAME HERE		NÁZEV ZDE
NUMBER		POČET
PHONE NAME		NÁZEV TELEFONU
Received Date		Datum přijetí
Received Message		Přijatá zpráva
Received Time		Čas příjmu
TIME		ČAS
AST		AUTOMATICKÉ ULOŽENÍ
AM		AM RÁDIO
DAB		RÁDIO DAB

PŘÍLOHA

Název		Popis
FM		FM RÁDIO (AUTOMATICKÉ ULOŽENÍ)
L=R		VLEVO=VPRAVO
Middle		Střední
My Music		Moje hudba
Track		Stopa
USB		USB
Phone		Telefon
Engineering Mode		Engineering Mode
SEEK		HLEDÁNÍ
Icon		Ikona

Řízení vozidla

Před jízdou 5-4
- Před nasednutím do vozidla 5-4
- Nutné kontroly 5-4
- Před nastartováním 5-4

Polohy klíče 5-6
- Osvětlený spínač zapalování 5-6
- Polohy spínače zapalování 5-6
- Startování motoru 5-7

Tlačítko nastartování/zastavení motoru 5-10
- Osvětlené tlačítko pro nastartování/zastavení motoru 5-10
- Poloha tlačítka pro nastartování/vypnutí motoru . . 5-10
- Startování motoru 5-13

Manuální převodovka 5-17
- Ovládání manuální převodovky 5-17
- Dobré praktiky jízdy 5-19

Automatická převodovka 5-20
- Ovládání automatické převodovky 5-20
- Dobré praktiky jízdy 5-25

Brzdový systém 5-27
- Posilovač brzd 5-27
- Parkovací brzda 5-29
- Antiblokační brzdový systém (ABS) 5-31
- ESC (elektronické řízení stability) 5-33
- Řízení stability vozidla (VSM) 5-37
- Ovladač asistenta pro rozjíždění do kopce (HAC) . . 5-38
- Signál nouzového zastavení (ESS) 5-38
- Správné způsoby brzdění 5-38

Udržování rychlosti jízdy 5-40
- Spínač tempomatu 5-41
- Nastavení rychlosti jízdy 5-41
- Zvýšení nastavené rychlosti tempomatu 5-42
- Snížení nastavené rychlosti tempomatu 5-43
- Dočasné zrychlení během jízdy se zapnutým tempomatem 5-44
- Pro přerušení funkce tempomatu proveďte některý z následujících úkonů 5-44
- Návrat k rychlosti tempomatu vyšší než 30 km/h . . 5-45
- Pro vypnutí tempomatu postupujte následovně 5-45

Systém omezení rychlosti 5-46
- Spínač omezení rychlosti 5-46
- Nastavení omezení rychlosti 5-46
- Pro vypnutí omezení rychlosti postupujte následovně 5-48

Systém ISG 5-49
- Automatické zastavení 5-49
- Auto start 5-51
- Podmínky provozu systému ISG 5-52
- Aktivace systému ISG 5-53
- Poruchy systému ISG 5-53

Systém active ECO 5-55
• Funkce systému active ECO 5-55
• Když je systém active ECO aktivovaný 5-55
• Omezení provozu systému active ECO 5-55
Spínač výstrahy při vybočení z jízdního pruhu (LDWS) 5-56
• Varovná kontrolka 5-58
• Systém LDWS nebude fungovat v následujících situacích 5-59
• Systém LDWS vás nemusí varovat, pokud vozidlo změní jízdní pruh. A naopak vás může varovat i když vozidlo nezmění jízdní pruh 5-59
Úsporná jízda 5-60
Jízda za mimořádných podmínek 5-62
• Jízda za nebezpečných podmínek 5-62
• Vyprošťování vozidla 5-62
• Plynulé projíždění zatáček 5-63
• Jízda v noci 5-63
• Jízda v dešti 5-64
• Jízda v zaplavených oblastech 5-64
• Jízda v terénu 5-64
• Jízda vyšší rychlostí 5-65
Jízda v zimě 5-66
• Při jízdě na sněhu a ledu 5-66
• Používejte kvalitní chladicí kapalinu na bázi etylénglykolu 5-68
• Zkontrolujte baterii a kabely 5-68
• Je-li to nutné, vyměňte olej za zimní 5-68
• Zkontrolujte svíčky a zapalování 5-68
• Pro zabránění zamrznutí zámků 5-69
• Použijte schválenou nemrznoucí kapalinu do ostřikovačů 5-69
• Nenechte zamrznout parkovací brzdu 5-69
• Zabraňte tomu, aby se led a sníh nahromadil na podvozku 5-69
• Mějte s sebou nouzové vybavení 5-69
Tažení přívěsu 5-70
• Tažné zařízení 5-72
• Bezpečnostní řetězy 5-72
• Brzdy přívěsu 5-72
• Jízda s přívěsem 5-73
• Údržba při tažení přívěsu 5-76
• Pokud se rozhodnete táhnout přívěs 5-77
Hmotnost vozu 5-81

⚠ VAROVÁNÍ - VÝFUKOVÉ PLYNY MOHOU BÝT NEBEZPEČNÉ

Výfukové plyny motoru mohou být mimořádně nebezpečné Jestliže kdykoliv ucítíte uvnitř vozu výfukové plyny, otevřete okamžitě okna.

- **Nevdechujte výfukové plyny.**
  Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, což je bezbarvý, nezapáchající plyn, který může způsobit bezvědomí a smrt udušením.
- **Ujistěte se, že z výfukového systému neuniká plyn.**
  Výfukový systém musí být zkontrolován kdykoliv je vozidlo zvednuto kvůli výměně oleje nebo kvůli jakémukoliv jinému důvodu. Kdykoliv slyšíte změnu zvuku výfuku nebo když jste přejeli přes něco, co udeřilo do spodní strany vozu, doporučujeme vám co nejdříve nechat zkontrolovat výfukový systém u autorizovaného dealera Kia.
- **Nenechte běžet motor v uzavřených prostorách.**
  Je riskantní nechat běžet motor na volnoběh kdy je vůz ve vaší garáži a to i když jsou vrata garáže otevřená. Nikdy nenechte běžet motor když je auto v garáži déle než je nutné pro nastartování a vyjetí z garáže.
- **Zabraňte déledobějšímu stání vozu s pasažéry uvnitř a motorem běžícím na volnoběh.**
  Pokud je nutné nechat běžet motor na volnoběh po delší dobu když jsou cestující ve voze, ujistěte se, že se nacházíte ve volném prostoru a nasávání vzduchu do auta je nastaveno na nasávání vzduch zvenčí a ventilátor je nastaven na jednu z vyšších rychlostí tak, aby do interiéru vozu proudil čerstvý vzduch.

Pokud musíte jet s otevřeným zavazadlovým prostorem protože převážíte rozměrný náklad:

1. Zavřete všechna okna.
2. Otevřete postraní průduchy.
3. Nastavte nasávání vzduchu do vozu na nasávání vzduchu z vnějšku a proudění vzduchu nastavte na průduchy u podlahy a na tvář a pusťte ventilátor na některou z vyšších rychlostí.

Pro zajištění správné funkce ventilace se ujistěte, že nasávací otvory umístěné před předním oknem nejsou zaneseny sněhem, ledem, listy nebo jinými překážkami.

PŘED JÍZDOU

Před nasednutím do vozidla

- Ujistěte se, že veškerá okna, vnější zrcátka a vnější světla jsou čistá.
- Zkontrolujte stav pneumatik.
- Zkontrolujte prostor pod vozidlem z hlediska známek netěsností.
- V případě, že máte v úmyslu couvat se ujistěte, že za vámi nejsou žádné překážky.

Nutné kontroly

Úroveň hladiny kapalin jako je motorový olej, chladící kapalina vozidla, brzdová kapalina a ostřikovací kapalina, je nutné pravidelně kontrolovat s tím, že přesný časový interval závisí na typu tekutiny. Další podrobnosti najdete v části 7 „Údržba“.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud jste při řízení rozptylováni, můžete ztratit vládu nad vozidlem, což může způsobit nehodu, závažné zranění nebo smrt. Hlavní odpovědností řidiče je bezpečné řízení vozidla a dodržování předpisů. Používání zařízení držených v ruce i jiných zařízení, obsluha systémů vozidla, která odvádí pohled řidiče, jeho pozornost a soustředění od bezpečného provozu vozidla, nebo používání zařízení, která nejsou povolena zákonem, nesmí být nikdy prováděno při řízení vozidla.

Před nastartováním

- Zavřete a uzamkněte veškeré dveře.
- Nastavte sedadlo tak, aby byly veškeré ovládací prvky snadno dosažitelné.
- Upravte nastavení vnitřních a vnějších zpětných zrcátek.
- Ujistěte se, že veškerá světla fungují.
- Zkontrolujte všechny přístroje.
- Zkontrolujte fungování varovných kontrolek ve chvíli, kdy je klíč zapalování otočen do polohy ON.
- Uvolněte parkovací brzdu a ujistěte se, že kontrolka brzd zhasne.

Pro bezpečnost provozu se ujistěte, že jste se seznámili s vaším vozidlem a jeho vybavením.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud je vůz v pohybu, musí být všichni cestující připoutáni Více informací o řádném používání naleznete v části 3 „Bezpečnostní pásy“.

⚠ VAROVÁNÍ

Před zařazení D (jízda) nebo R (couvání) vždy zkontrolujte okolí vozu, zda v něm nejsou osoby, zvláště pak děti.

⚠ VAROVÁNÍ

- Řízení pod vlivem alkoholu či drog

Řízení pod vlivem alkoholu je nebezpečné. Řízení pod vlivem alkoholu je každoročně na prvním místě v žebříčku příčin úmrtí při dopravních nehodách. I malé množství alkoholu může ovlivnit vaše reflexy, vnímání a rozhodování. Řízení pod vlivem drog je stejně nebezpečné, nebo dokonce nebezpečnější, než řízení pod vlivem alkoholu.

Pravděpodobnost, že při jízdě pod vlivem drog způsobíte závažnou dopravní nehodu je mnohem vyšší. V případě, že jste požil/a alkohol či drogy, neřiďte vozidlo. Nejezděte s řidičem, jež požil alkohol či drogy. Vyberte si vhodného řidiče nebo jeďte taxíkem.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Pokud zamýšlíte zaparkovat vozidlo se zapnutým motorem, buďte opatrní, abyste nesešlapovali plynový pedál po delší dobu. Mohlo by dojít k přehřátí motoru nebo výfukového systému a k požáru.**
- **Při náhlém zastavení nebo rychlém zatočení mohou volné předměty spadnout na podlahu, zasáhnout do funkce pedálů a způsobit nehodu. Udržujte všechny předměty ve vozidle bezpečně uloženy.**
- **Když se na řízení nesoustředíte, může to způsobit nehodu. Dávejte pozor na rušivé vlivy ovládání audiosystému nebo topení. Bezpečná jízda je vždy na zodpovědnosti řidiče.**

POLOHY KLÍČE

Osvětlený spínač zapalování

OPS053001

Kdykoliv jsou otevřeny přední dveře, je pro větší pohodlí osvětlen spínač zapalování, pokud ovšem spínač zapalování není v poloze ON. Světlo zhasne okamžitě po zapnutí spínače zapalování nebo po 30 sekundách od zavření dveří.

Polohy spínače zapalování

LOCK (uzamčeno)

OXM059029N

Volant je kvůli ochraně proti odcizení uzamknut. Klíč zapalování lze vytáhnout pouze když je v poloze LOCK.

Když chcete otočit klíč do polohy LOCK, otočte ho do polohy ACC, zatlačte na něj a otočte do polohy LOCK.

ACC (Příslušenství)

Volant je odemčen a elektrická příslušenství jsou funkční.

✻ POZNÁMKA

Pokud při otočení klíčem zapalování do polohy ACC dochází k potížím, otáčejte volantem doprava a doleva pro uvolnění napětí a zároveň otočte klíčem.

ON (zapnuto)

Před nastartováním motoru je možné zkontrolovat kontrolky. Toto je běžná provozní poloha pro nastartování motoru.

Pokud motor neběží, nenechávejte spínač zapalování v poloze ON, aby nedocházelo k vybíjení baterie.

START

Pro nastartování motoru otočte spínač zapalování do polohy START. Motor bude startován tak dlouho, dokud klíč neuvolníte; Poté se vrátí do polohy ON. V této poloze je možné zkontrolovat kontrolku brzd.

⚠ VAROVÁNÍ - Spínač zapalování

- **Když je vůz v pohybu nikdy neotáčejte klíčem zapalování do polohy LOCK nebo ACC. To může vést ke ztrátě kontroly nad řízením a omezení funkce brzd a k nehodě.**
- **Zámek sloupku řízení (je-li ve výbavě) není náhradou za parkovací brzdu. Před opuštěním sedadla řidiče se vždy ujistěte, že je řadící páka nastavena na 1. rychlostní stupeň u mechanické převodovky nebo na P (parkování) u automatické převodovky, že jste zatáhli parkovací brzdu a vypnuli motor. Při nedodržení těchto pravidel může dojít k náhlému pohybu vozidla.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nikdy nesahejte na spínač zapalování nebo na jiné ovládací prvky skrze otvory volantu, je-li vozidlo v pohybu. Přítomnost vaší ruky v tomto prostoru může vést ke ztrátě kontroly nad vozidlem, k nehodě a vážným tělesným zraněním nebo smrti.**
- **Do prostoru sedadla řidiče neumisťujte pohyblivé objekty, jež by se v průběhu jízdy mohly pohnout, zasáhnout řidiče a způsobit tak nehodu.**

Startování motoru

⚠ VAROVÁNÍ

- **Při řízení vždy používejte vhodnou obuv. Nevhodná obuv (vysoké podpatky, lyžařské boty, atd.) mohou omezit vaši schopnost používat brzdu, plynový pedál a spojku*.**
- **Nestartujte vozidlo se sešlápnutým pedálem plynu. Vozidlo by se mohlo pohnout a způsobit nehodu.**
- **Čekejte, až se otáčky motoru ustálí. Pokud uvolníte pedál brzdy při vysokých otáčkách motoru, vozidlo se může náhle pohnout.**

✻ POZNÁMKA - Mechanizmus Kick down*

Pokud je vaše vozidlo vybaveno mechanizmem Kick down v pedálu plynu, brání vám to nechtěné jízdě na plný plyn tím, že vyžaduje od řidiče větší námahu pro sešlápnutí pedálu plynu. Nicméně, pokud sešlápnete pedál asi na 82%, vůz může jet na plný plyn a sešlápnutí pedálu plynu může být snazší. Nejde o selhání, je to normální stav.

Startování benzinového motoru

1. Ujistěte se, že je parkovací brzda zatažena.
2. **Mechanická převodovka -** plně sešlápněte pedál spojky a zařaďte neutrál. Při otáčení klíčem zapalování do startovací polohy ponechte pedál spojky stále sešlápnutý.

   Automatická převodovka - přesuňte řadící páku převodovky do polohy P (parkování). Plně sešlápněte pedál brzdy.

   Motor je možné nastartovat i v případě, pokud je řadící páka v poloze N (neutrál).
3. Otočte klíčem zapalování do polohy START a podržte jej tam dokud motor nenastartuje (maximálně po dobu 10 vteřin) a poté klíč uvolněte.

*Ať už je motor studený nebo zahřátý, měl by být startován **bez sešlapování plynového pedálu.***

4. Nečekejte před jízdou, až se motor zahřeje. Rozjeďte se a jeďte s motorem ve středních otáčkách. (Vyhněte se prudkému zrychlení a zpomalení.)

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud motor v průběhu jízdy zhasne, nepokoušejte se přeřadit do polohy P (parkování). Pokud to umožňuje stav silnice a provozu, zařaďte v průběhu jízdy řadící páku na N (neutrál) a poté otočte klíčem zapalování do polohy START a pokuste se motor opět nastartovat.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Nepoužívejte startér po dobu delší než 10 vteřin. V případě, že motor vynechává nebo odmítá nastartovat, počkejte 5 až 10 vteřin než startér opět použijete. Nesprávné použití startéru může způsobit jeho poškození.***
- ***Pokud motor běží, neotáčejte spínač zapalování do polohy START. Mohlo by dojít k poškození startéru.***

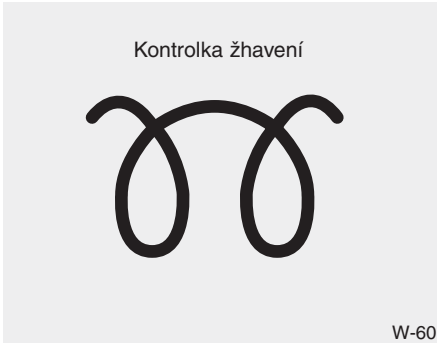
Startování dieselového motoru

V případě, že je dieselový motor studený, je nutné jej před nastartováním předehřát a poté je třeba nechat jej před jízdou zahřát.

1. Ujistěte se, že je parkovací brzda zatažena.
2. **Mechanická převodovka -** plně sešlápněte pedál spojky a zařaďte neutrál. Při otáčení klíčem zapalování do startovací polohy ponechte pedál spojky stále sešlápnutý.

   Automatická převodovka - přesuňte řadící páku převodovky do polohy P (parkování). Plně sešlápněte pedál brzdy.

   Motor je možné nastartovat i v případě, pokud je řadící páka v poloze N (neutrál).



W-60

3. Pro předehřátí motoru otočte klíčem zapalování do polohy ON. Kontrolka žhavení se rozsvítí.
4. Otočte klíčem zapalování do polohy START a podržte jej tam dokud motor nenastartuje (maximálně po dobu 10 vteřin) a poté klíč uvolněte.

✻ POZNÁMKA

V případě, že motor nebude nastartován do 10 vteřin poté, co byl dokončen proces předehřívání, otočte klíčem zapalování zpět do polohy LOCK na dobu 10 vteřin a poté jej otočte opět do polohy ON, abyste motor znovu předehřáli.

Startování a vypínání motoru s mezichladičem turbodmychadla

1. Bezprostředně po nastartování motoru nezvyšujte otáčky motoru ani nepřidávejte plyn.

   Pokud je motor studený, nechte jej několik vteřin běžet na volnoběh, než se jednotka turbodmychadla dostatečně promaže.
2. Po jízdě vyšší rychlostí nebo po déletrvající jízdě vyžadující vysoké zatížení motoru nechte motor před vypnutím běžet na volnoběh po dobu asi jedné minuty.

   Tím umožníte, aby se turbodmychadlo před vypnutím motoru ochladilo.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nevypínejte motor ihned poté, co prošel velkou zátěží. To může vést k vážnému poškození motoru nebo jednotky turbodmychadla.

TLAČÍTKO NASTARTOVÁNÍ/ZASTAVENÍ MOTORU*

Osvětlené tlačítko pro nastartování/zastavení motoru

Pro vaše pohodlí se tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru rozsvítí při každém otevření předních dveří. Světlo pomalu zhasne po 30-ti sekundách od zavření dveří. Také okamžitě zhasne, když je tlačítko Engine Start/Stop v poloze ON (zapnuto).

Poloha tlačítka pro nastartování/ vypnutí motoru

VYPNUTO

Nesvítí

S manuální převodovkou

Pro vypnutí motoru (poloha START/ SPUSTIT) nebo vozidla (poloha ZAPNUTO) vozidlo zastavte, poté stiskněte tlačítko pro nastartování/ vypnutí motoru.

S automatickou převodovkou

Pro vypnutí motoru (poloha START/ SPUŠTĚNÍ) nebo vozidla (poloha ZAPNUTO) stiskněte tlačítko nastartování/vypnutí motoru s řadicí pákou v poloze P (parkování). Pokud toto tlačítko stisknete, ale řadicí páka nebude v poloze P (parkování), nepřepne se tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru do polohy VYPNUTO, ale do polohy ACC.

Vozidlo vybavené zámkem sloupku řízení

Po přepnutí tlačítka pro nastartování/ vypnutí motoru do polohy OFF se také uzamkne volant, což brání krádeži.

Uzamkne se při otevření dveří.

Pokud není volant správně uzamknut, když otevíráte dveře řidiče, ozve se varovný zvuk. Pokud není problém vyřešen, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Pokud je navíc tlačítko nastartování/ vypnutí motoru v poloze OFF poté, co se otevřou dveře řidiče, uzamkne se volant a ozve varovný zvuk. V takové situaci zavřete dveře. Poté bude volant uzamčen a přestane znít varovný zvuk.

✻ POZNÁMKA

Pokud se volant neuzamkne správně, nebude fungovat tlačítko nastartování/ vypnutí motoru. Stiskněte tlačítko nastartování/vypnutí motoru při otočení volantu doprava a doleva k uvolnění tlaku.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Motor (START/SPUSTIT) nebo vozidlo (ZAPNUTO) můžete vypnout pouze tehdy, pokud vozidlo stojí. Ve výjimečných situacích, pokud je vozidlo v pohybu, můžete motor vypnout a přepnout do polohy ACC stisknutím tlačítka nastartování/vypnutí motoru po dobu delší než 2 sekundy nebo třikrát po sobě v rozmezí 3 sekund. Pokud se vozidlo stále pohybuje, můžete motor restartovat bez sešlápnutí brzdového pedálu stisknutím tlačítka pro nastartování/vypnutí motoru s řadicí pákou v poloze N (Neutrál).

ACC (Příslušenství)

Oranžová

S manuální převodovkou

Stiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru, když je tlačítko v poloze OFF, aniž byste sešlápli pedál spojky.

S automatickou převodovkou

Stiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru, když je tlačítko v poloze OFF, aniž byste sešlápli pedál brzdy.

Volant se odemkne (pokud je vybaven zámkem sloupku řízení) a zapne se napájení elektrického příslušenství.
Pokud je tlačítko nastartování/vypnutí motoru v poloze ACC déle než jednu hodinu, tlačítko se vypne automaticky, aby se předešlo vybití baterie.

ZAPNUTO

Červeno oranžová

S manuální převodovkou

Stiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru, když je tlačítko v poloze ACC, aniž byste sešlápli pedál spojky.

S automatickou převodovkou

Stiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru, když je tlačítko v poloze ACC, aniž byste sešlápli pedál brzdy.

Před nastartováním motoru je možné zkontrolovat kontrolky. Nenechávejte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru v poloze ON po delší dobu. Baterie se může vybít, protože motor neběží.

START/SPUŠTĚNÍ

Nesvítí

S manuální převodovkou

Pro spuštění motoru sešlápněte spojkový a brzdový pedál, poté stiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru s řadící pákou v poloze N (Neutrál).

S automatickou převodovkou

Pro nastartování motoru sešlápněte brzdový pedál a stiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru s řadicí pákou v pozici P (Parkování) nebo N (Neutrál). Pro vaši bezpečnost startujte motor s řadicí pákou v poloze P (Parkování).

✻ POZNÁMKA

Pokud stisknete tlačítko nastartování/vypnutí motoru, aniž byste sešlápli spojkový pedál u manuální převodovky nebo brzdový pedál u automatické převodovky, motor se nenastartuje a tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru se změní dle následujícího:
OFF ➔ACC ➔ ON ➔ OFF nebo ACC

✻ POZNÁMKA

Pokud ponecháte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru v poloze ACC nebo ON po delší dobu, může dojít k vybití baterie.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Nikdy nemačkejte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru, zatímco se vozidlo pohybuje. To může vést ke ztrátě kontroly nad řízením a omezení funkce brzd a k nehodě.**
- **Zámek sloupku řízení (je-li ve výbavě) není náhradou za parkovací brzdu. Před opuštěním sedadla řidiče se vždy ujistěte, že je řadicí páka převodovky v poloze P (Parkování), poté zcela zatáhněte parkovací brzdu a vypněte motor. Při nedodržení těchto pravidel může dojít k náhlému pohybu vozidla.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Nikdy nesahejte na tlačítko pro nastartování/zastavení motoru nebo na jiné ovládací prvky skrze otvory volantu, je-li vozidlo v pohybu. Přítomnost vaší ruky v tomto prostoru může vést ke ztrátě kontroly nad vozidlem, k nehodě a vážným tělesným zraněním nebo smrti.**
- **Do prostoru sedadla řidiče neumisťujte pohyblivé objekty, jež by se v průběhu jízdy mohly pohnout, zasáhnout řidiče a způsobit tak nehodu.**

Startování motoru

⚠ VAROVÁNÍ

- **Při řízení vždy používejte vhodnou obuv. Nevhodná obuv (vysoké podpatky, lyžařské boty atd.) mohou omezit vaši schopnost používat brzdu a plynový pedál.**
- **Nestartujte vozidlo se sešlápnutým pedálem plynu. Vozidlo by se mohlo pohnout a způsobit nehodu.**
- **Čekejte, až se otáčky motoru ustálí. Pokud uvolníte pedál brzdy při vysokých otáčkách motoru, vozidlo se může náhle pohnout.**

✻ POZNÁMKA - Mechanizmus Kick down*

Pokud je vaše vozidlo vybaveno mechanizmem Kick down v pedálu plynu, brání vám to nechtěné jízdě na plný plyn tím, že vyžaduje od řidiče větší námahu pro sešlápnutí pedálu plynu. Nicméně, pokud sešlápnete pedál asi na 80%, vůz může jet na plný plyn a sešlápnutí pedálu plynu může být snazší. Nejde o selhání, je to normální stav.

Startování benzinového motoru

1. Noste Smart klíč s sebou nebo jej nechte ve vozidle.
2. Ujistěte se, že je parkovací brzda pevně zatažena.
3. **Manuální převodovka -** plně sešlápněte pedál spojky a zařaďte neutrál. V průběhu startování motoru nechte pedál spojky a pedál brzdy sešlápnuty.

   Automatická převodovka - přesuňte řadící páku převodovky do polohy P (parkování). Plně sešlápněte pedál brzdy.

   Motor je možné nastartovat i v případě, pokud je řadící páka v poloze N (neutrál).
4. Stiskněte tlačítko pro nastartování/ vypnutí motoru.

Ať už je motor studený nebo zahřátý, měl by být startován bez sešlapování plynového pedálu.

5. Nečekejte před jízdou, až se motor zahřeje. Rozjeďte se a jeďte s motorem ve středních otáčkách. (Vyhněte se prudkému zrychlení a zpomalení.)

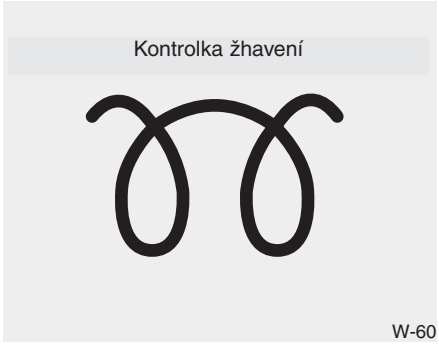
Startování dieselového motoru

V případě, že je dieselový motor studený, je nutné jej před nastartováním předehřát a poté je třeba nechat jej před jízdou zahřát.

1. Ujistěte se, že je parkovací brzda zatažena.
2. **Manuální převodovka -** plně sešlápněte pedál spojky a zařaďte neutrál. Při stisknutí tlačítka pro nastartování/vypnutí motoru do polohy START ponechte pedál spojky a brzdy stále sešlápnutý.

   Automatická převodovka - přesuňte řadící páku převodovky do polohy P (parkování). Plně sešlápněte pedál brzdy.

   Motor je možné nastartovat i v případě, pokud je řadící páka v poloze N (neutrál).



W-60

3. Při sešlápnutí brzdového pedálu stiskněte tlačítko pro nastartování/ vypnutí motoru.
4. Pokračujte v sešlápnutí brzdového pedálu, dokud nezhasne kontrolka žhavení. (přibližně 5 sekund)
5. Motor se nastartuje, když kontrolka žhavení zhasne.

✻ POZNÁMKA

Pokud tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru stisknete ještě jednou, zatímco se motor předehřívá, motor může nastartovat.

Startování a vypínání motoru s turbodmychadlem

1. Bezprostředně po nastartování motoru nezvyšujte otáčky motoru ani nepřidávejte plyn.

   Pokud je motor studený, nechte jej několik vteřin běžet na volnoběh, než se jednotka turbodmychadla dostatečně promaže.
2. Po jízdě vyšší rychlostí nebo po déletrvající jízdě vyžadující vysoké zatížení motoru nechte motor před vypnutím běžet na volnoběh po dobu asi jedné minuty.

   Tím umožníte, aby se turbodmychadlo před vypnutím motoru ochladilo.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nevypínejte motor ihned poté, co prošel velkou zátěží. To může vést k vážnému poškození motoru nebo turbodmychadla.

- I když je Smart klíč ve vozidle, které je od vás daleko, motor nemusí nastartovat.
- Pokud je tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru v pozici ACC nebo vyšší a otevřou se jakékoliv dveře, systém zkontroluje Smart klíč. Pokud čipový klíč není ve vozidle, na LCD displeji se zobrazí zpráva „Key is not in the vehicle“ (Klíč není ve vozidle). Pokud jsou všechny dveře zavřeny, po 5 sekund bude znít zvukový signál. Pokud se vozidlo pohybuje, kontrolka nebo varování se vypnou. Vždy mějte čipový klíč u sebe.

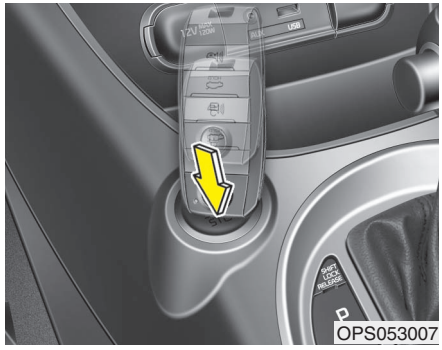
⚠ VAROVÁNÍ

Motor nastartuje pouze tehdy, pokud bude Smart klíč ve vozidle.

Nikdy nedovolte, aby se děti nebo osoby, jež nejsou s vozidlem obeznámeny, dotýkaly tlačítka pro nastartování/vypnutí motoru nebo souvisejících částí.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud motor v průběhu jízdy zhasne, nepokoušejte se přeřadit do polohy P (parkování). Pokud to umožňuje stav silnice a provozu, zařaďte v průběhu jízdy řadicí páku na N (neutrál) a poté stiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru a pokuste se motor opět nastartovat.



✻ POZNÁMKA

- **Pokud je baterie vybitá nebo čipový klíč nefunguje správně, můžete motor nastartovat stisknutím tlačítka pro nastartování/vypnutí motoru čipovým klíčem.**
  Strany s tlačítkem pro zajištění se musíte dotknout.
  Zatlačte čipovým klíčem přímo na tlačítko nastartování/vypnutí motoru.

(Pokračování)

(Pokračování)

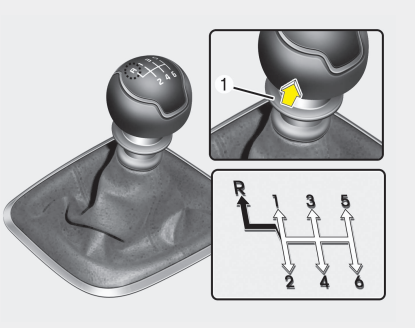
- **Po přepálení pojistky brzdového světla nemůžete motor nastartovat normálně. Vyměňte pojistku za novou. Pokud to není možné, můžete motor nastartovat stisknutím tlačítka pro nastartování/vypnutí motoru na 10 sekund v poloze ACC. Motor může nastartovat bez sešlápnutí brzdového pedálu. Z bezpečnostních důvodů však vždy před nastartováním sešlápněte brzdový pedál.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Netiskněte tlačítko pro nastartování/vypnutí motoru déle než 10 sekund kromě situace, kdy je vypálena pojistka brzdového světla.

MANUÁLNÍ PŘEVODOVKA*

Ovládání manuální převodovky



⇨ Řadicí pákou lze pohybovat bez zatlačení prstence (1).

➡ Při přesouvání řadicí páky je nezbytné zatlačit prstenec (1).

OJD053058

- Ruční převodovka má 6 převodů.
  Poloha jednotlivých rychlostí je vyobrazena na držadle řadicí páky. Řazení na vyšší nebo nižší rychlostní stupeň je jednoduché protože všechny rychlosti pro jízdu vpřed jsou synchronizovány.
- Při řazení pomalu plně sešlápněte pedál spojky a poté jej pomalu uvolněte.
  Pokud je vaše vozidlo vybaveno zámkem spínače zapalování, motor se nenastartuje, pokud při startování nesešlápnete pedál spojky.
- Než přesunete řadicí páku převodovky do polohy R (zpátečka), musíte ji vrátit zpět do neutrální polohy. Při řazení zpátečky je třeba stisknout tlačítko, které se nachází bezprostředně pod držadlem řadicí páky.
- *Dříve než páku přesunete na R (zpátečka), ujistěte se, že vozidlo zcela zastavilo.*
  Nikdy neprovozujte motor s otáčkoměrem (rpm) v červené oblasti.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Při podřazování z pátého převodového stupně na čtvrtý musíte dávat pozor, aby omylem nedošlo ke přesunutí řadicí páky převodovky do strany tak, že by byl zařazen druhý převodový stupeň. Takové drastické podřazení by mohlo způsobit, že otáčky motoru vzrostou natolik, že se otáčkoměr dostane do červené zóny. Takové přetáčení motoru může způsobit poškození motoru a převodovky.***
- ***Neřaďte dolů o více než 2 rychlostní stupně nebo neřaďte dolů, když motor běží na vysoké otáčky (5 000 ot./min. nebo vyšší). Takové přeřazení dolů může poškodit motor a převodovku.***
- ***Při řazení mezi 5. a 6. převodovým stupněm vždy zatlačte řadicí páku do krajní polohy vpravo. Jinak hrozí neúmyslné zařazení 3. nebo 4. stupně a poškození převodovky.***

- V chladném počasí může jít řazení ztuha dokud se olej v převodovce neohřeje. Toto je normální a neškodí to převodovce.
- Pokud jste úplně zastavili a nejde zařadit 1. rychlostní stupeň nebo zpátečka, dejte řadicí páku na N (neutrál) a uvolněte spojku. Znova sešlápněte spojku a poté zařaďte 1. rychlost nebo R (zpátečku).

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Abyste zabránili předčasnému opotřebení a poškození spojky, nejezděte s nohou položenou na pedálu spojky. Rovněž nedržte pedál spojky sešlápnutý při stání vozidla , např. při čekání na zelenou apod.***
- ***Nejezděte s rukou opřenou o řadicí páku. Mohlo by to vést k předčasnému opotřebení vidlic řazení.***
- ***Při manipulaci s pedálem spojky ho vždy sešlápněte úplně dolů.***
  Nesešlápnete-li pedál spojky úplně dolů, může dojít k poškození spojky nebo se může ozvat hluk.
- ***Abyste zabránili možnému poškození systému spojky, nestartujte se zařazeným 2. (druhým) převodovým stupněm (s výjimkou startování na kluzkých vozovkách).***

⚠ VAROVÁNÍ

- **Před opuštěním sedadla řidiče vždy plně zatáhněte parkovací brzdu a vypněte motor. Poté se ujistěte, že je zařazený 1. převodový stupeň, je-li vozidlo odstaveno na rovině či na stoupajícím svahu nebo R (zpátečka) v případě zastavení na klesajícím svahu.**
  Nedodržení těchto opatření ve výše uvedeném pořadí může způsobit neočekávaný a náhlý pohyb vozidla.
- **Pokud je váš vůz vybaven manuální převodovkou bez zamykání spínače zapalování, může se při nastartování motoru bez sešlápnutí spojkového pedálu, zatímco parkovací brzda je uvolněna a řadicí páka není v poloze N (neutrál), pohnout a způsobit vážnou nehodu.**
- **Na kluzkých vozovkách nepoužívejte prudce brzdění motorem (přeřazení na nižší převod). Mohlo by dojít ke smyku vozidla a nehodě.**

Používání spojky

Při řazení je nutné spojku nejprve sešlápnout až na podlahu a potom pomalu uvolnit. Při jízdě musí být spojkový pedál zcela uvolněn. Nenechávejte nohu během jízdy spočívat na pedálu spojky. Mohlo by to vést k zbytečnému opotřebení. Nezadržujte stojící vůz na svahu tím, že částečně sešlápnete spojku a necháte ji prokluzovat. Toto vede k zbytečnému opotřebení. Pro zabrzdění stojícího vozu na svahu použijte nožní brzdu nebo parkovací brzdu. Nesešlapujte spojku prudce a opakovaně.

Řazení na nižší rychlostní stupeň (podřazení)

Musíte-li v hustém provozu či při jízdě do prudkého svahu zpomalit, podřaďte dříve, než začne motor zadrhávat. Podřazení snižuje předpoklad zhasnutí motoru a poskytuje lepší akceleraci, když opět potřebujete zrychlit. Při jízdě z prudkého kopce pomáhá podřazení udržet bezpečnou rychlost a prodlužuje životnost brzd.

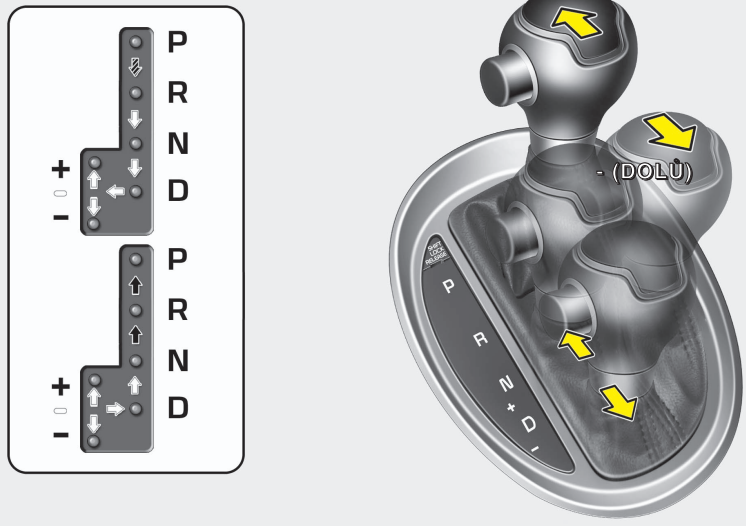
Dobré praktiky jízdy

- Nikdy nejezděte ze svahu setrvačností při vyřazené rychlosti. Je to mimořádně nebezpečné. Vždy mějte zařazenu rychlost.
- Nejezděte se sešlápnutou brzdou Mohlo by dojít k přehřátí a ztrátě účinnosti. Místo toho, když jedete z dlouhého kopce, zpomalte a zařaďte nižší rychlostní stupeň. Když to uděláte, brzdění motorem zpomalí vůz.
- Před řazením na nižší rychlostní stupeň zpomalte. To pomůže zabránit přetočení motoru a tím i jeho poškození.
- Při bočním větru zpomalte. To umožní lépe ovládat váš vůz.
- Ujistěte se, že váš vůz stojí před tím, než se pokusíte zařadit R (zpátečku). Pokud nezastavíte, můžete poškodit převodovku. Při řazení zpátečky sešlápněte spojku, dejte řadicí páku na neutrál, vyčkejte tři sekundy a poté zařaďte zpátečku.
- Na kluzkém povrchu buďte mimořádně opatrní. Zvláště buďte opatrní při brzdění, zrychlování a řazení rychlostí. Na kluzkém povrchu náhlá změna rychlosti vozu může způsobit, že poháněná kola ztratí trakci a vůz se stane neovladatelným.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Vždy buďte připoutáni. V případě nehody, nepřipoutaný cestující má mnohem větší pravděpodobnost vážného zranění nebo smrti než cestující řádně připoutaný.**
- **Vyvarujte se vysokých rychlostí při zatáčení a otáčení.**
- **Nepohybujte prudce volantem například při prudké změně jízdního pruhu nebo ostrém zatáčení.**
- **Když přestanete ovládat svůj vůz při rychlé jízdě na dálnicích, významně se zvyšuje nebezpečí převrácení.**
- **Ke ztrátě kontroly na vozem často dochází, když jedno nebo více kol sjede ze silnice a řidič prudce pohne volantem, aby se na silnici vrátil.**
- **Pokud váš vůz opustí silnici, netočte prudce volantem. Místo toho zpomalte před tím, než se na silnici vrátíte.**
- **Nikdy nepřekračujte stanovené rychlostní limity.**

AUTOMATICKÁ PŘEVODOVKA*



Při řazení sešlápněte brzdový pedál s stiskněte zajišťovací tlačítko.
(Pokud není ve výbavě zámek řazení, není nutné sešlápnou pedál brzdy. Nicméně se doporučuje, sešlápnout pedál brzdy, aby se předešlo nechtěnému pohybu vozidla.)

Řadicí pákou lze volně pohybovat.

Při řazení stiskněte tlačítko uvolnění zámku řazení.

OPS053008

Ovládání automatické převodovky

Vysoce efektivní automatická převodovka má 6 stupňů pro jízdu vpřed a jednu zpátečku. Konkrétní stupně jsou voleny automaticky podle polohy řadicí páky.

✻ POZNÁMKA

V novém voze, jestliže byla odpojena baterie, prvních několik přeřazení mohou být poněkud trhavá. Toto je normální stav a způsob řazení se upraví po několika přeřazeních na všechny stupně. Tuto úpravu provede systém TCM (řídicí modul převodovky) nebo PCM (řídicí modul pohonného ústrojí).

Pro snadný průběh přeřazování z N (neutrál) na převod pro jízdu vpřed či vzad sešlápněte brzdový pedál.

⚠ VAROVÁNÍ - Automatická převodovka

- **Před zařazení D (jízda) nebo R (couvání) vždy zkontrolujte okolí vozu, zda v něm nejsou osoby, zvláště pak děti.**
- **Před opuštěním sedadla řidiče se vždy ujistěte, že je řadící páka převodovky v poloze P (parkování) a poté zcela zatáhněte parkovací brzdu a vypněte motor. Nedodržení těchto opatření ve výše uvedeném pořadí může způsobit neočekávaný a náhlý pohyb vozidla.**
- **Na kluzkých vozovkách nepoužívejte prudce brzdění motorem (přeřazení na nižší převod). Mohlo by dojít ke smyku vozidla a nehodě.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Pro zabránění poškození převodovky nezvyšujte otáčky motoru, pokud máte zařazeno v poloze R (zpátečka) nebo kterýkoliv převod pro jízdu vpřed a současně máte sešlápnutý brzdový pedál.***
- ***Při zastavení na svahu neudržujte vozidlo v klidovém stavu pomocí výkonu motoru. Použijte brzdový pedál nebo parkovací brzdu.***
- ***Jsou-li otáčky motoru vyšší než volnoběžné, nepřeřazujte z N (neutrálu) nebo P (parkování) na D (jízda) nebo R (zpátečka).***

Polohy převodovky

Při zapnutí zapalování se na kontrolce na přístrojovém panelu zobrazí v jaké poloze je řadicí páka.

P (parkování)

Před přesunutím volicí páky do této pozice vždy úplně zastavte. Tato poloha uzamyká převodovku a zamezuje rotaci předních kol.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Zařazení P (parkování) v průběhu jízdy způsobí uzamčení hnacích kol, což povede ke ztrátě kontroly nad vozidlem.**
- **Nepoužívejte polohu P (parkování) jako náhradu parkovací brzdy. Vždy se ujistěte, že je volicí páka převodovky nastavena do polohy P (parkování) a že je parkovací brzda zcela zatažena.**
- **Ve vozidle nikdy nenechávejte dítě bez dozoru.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

V případě, že zařadíte páku do polohy P (parkování) ve chvíli, kdy se vozidlo dosud pohybuje, může dojít k poškození převodovky.

R (zpátečka)

Tuto polohu používejte pro jízdu směrem vzad.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Před zařazením nebo vyřazením R (zpátečky), musíte vozidlo nejdříve zcela zastavit; v případě, že budete přesunovat páku do polohy R ve chvíli, kdy je vozidlo dosud v pohybu, můžete poškodit převodovku.

N (neutrál)

Kola a převodovka nejsou zablokovány. Vozidlo se bude volně pohybovat i na mírném svahu, pokud nezatáhnete parkovací brzdu či nesešlápnete brzdový pedál.

⚠ VAROVÁNÍ

Při jízdě nemějte zařazený neutrál. Nefungovalo by brzdění motorem a mohlo by dojít k nehodě.

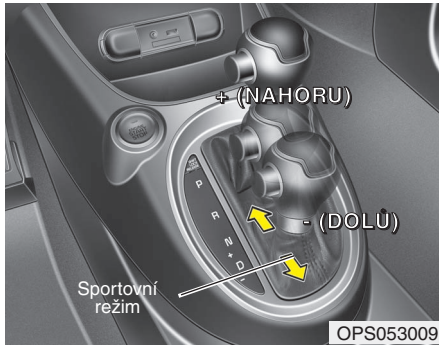
D (jízda)

Toto je poloha pro běžnou jízdu vpřed. Převodovka bude automaticky přeřazovat ve 6-stupňové sekvenci tak, aby byla zajištěna optimální spotřeba paliva a výkon.

Pokud chcete zvýšit výkon při předjíždění jiného vozidla nebo při prudkém stoupání, sešlápněte pedál plynu (více než 82 %) do té doby, než zafunguje mechanizmus Kick down* a ozve se kliknutí. V tu chvíli automatická převodovka přeřadí na nejbližší nižší stupeň.

✻ POZNÁMKA

- **Před přesunutím řadicí páky do polohy „D“ (Jízda) vždy úplně zastavte.**
- **Je běžné, že při plném sešlápnutí plynového pedálu slyšíte z mechanismu Kick down kliknutí.**



Sportovní režim

Bez ohledu na to, zda vozidlo stojí nebo je v pohybu, je možné zvolit sportovní režim zatlačením řadící páky z polohy „D“ (Jízda) do ruční drážky. Pro návrat do polohy „D“ (Jízda) zatlačte řadící páku zpět do hlavní drážky.

Ve sportovním režimu je možné posunováním páky vpřed a zpět rychle měnit převodové stupně.

Nahoru (+): Zatlačte páku o krok vpřed pro zařazení o jeden převodový stupeň výše.

Dolů (-) : Zatáhněte za páku o krok zpět pro zařazení o jeden převodový stupeň níže.

✻ POZNÁMKA

- **Řidič musí řadit vyšší převodové stupně sám v souladu se stavem vozovky a musí sám dbát na to, aby otáčky motoru zůstávaly pod červenou zónou.**
- **Ve sportovním režimu lze volit jen 6 stupňů pro jízdu vpřed. Pro couvání nebo pro zaparkování vozidla posuňte řadící páku podle potřeby do polohy „R“ (Zpátečka) nebo „P“ (Parkování).**
- **Ve sportovním režimu dochází k přeřazování na nižší převodový stupeň automaticky, dojde-li ke zpomalení vozidla. Při zastavení vozidla se automaticky zařadí 1. rychlostní stupeň.**
- **Pokud ve sportovním režimu ručička označující počet otáček za minutu (rpm) dosáhne červené zóny, dojde k automatickému zvýšení převodového stupně.**
- **Pro zachování požadované úrovně výkonu vozidla a bezpečnosti nemůže systém při používání řadící páky zařadit určité převodové stupně.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Při jízdě po kluzkém povrchu posuňte řadící páku vpřed do polohy + (nahoru). To způsobí, že převodovka zařadí druhý převodový stupeň, který je pro plynulou jízdu po kluzkém povrchu vhodnější. Pro opětovné zařazení prvního převodového stupně posuňte řadicí páku na - (dolů).**

Systém pojistky řazení*

Pro vaši bezpečnost je automatická převodovka vybavena systémem zabezpečení převodu, který brání přeřazení z polohy P (parkování) nebo N (neutrál) na R (zpátečka), není-li sešlápnut brzdový pedál.

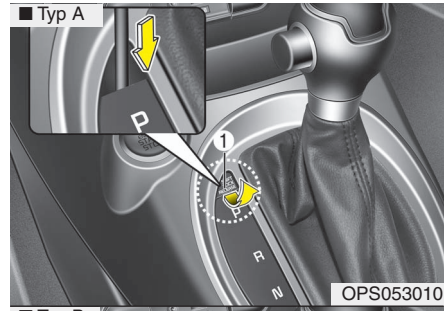
Přeřazení z P (parkování) nebo N (neutrál) na R (zpátečka):

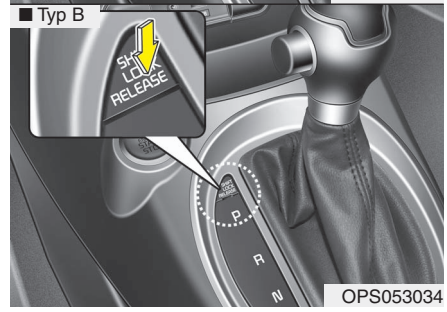
1. Sešlápněte brzdový pedál a přidržte jej sešlápnutý.
2. Nastartujte motor nebo otočte spínač zapalování na ON.
3. Posuňte volicí páku převodovky.

Jestliže se při řadicí páce v poloze P (parkování) opakovaně sešlapuje a uvolňuje brzdový pedál, může být slyšet blízko řadicí páky drnčivý zvuk. Toto je normální jev.

⚠ VAROVÁNÍ

Při řazení z polohy P (parkování) do jiné polohy mějte vždy sešlápnutý brzdový pedál. Zabráníte tak nechtěnému pohybu, který by mohl způsobit zranění lidem v nebo okolo vozu.





Překonání zámku řazení

Když nelze volicí páku přesunout z polohy P (parkování) nebo N (neutrál) do polohy R (zpátečka) při sešlápnutém pedálu brzdy, nechte pedál brzdy sešlápnutý a postupujte následovně:

Typ A

1. Opatrně sejměte kryt zakrývající otvor pro přístup k překonání zámku řazení.
2. Do otvoru zasuňte šroubovák a zatlačte šroubovák dolů.
3. Přesuňte řadicí páku.
4. Doporučujeme, aby byl servis klimatizace prováděn autorizovaným prodejcem Kia.

Typ B

1. Stiskněte tlačítko pro uvolnění zámku řazení.
2. Posuňte řadicí páku.
3. Doporučujeme, aby byl servis klimatizace prováděn autorizovaným dealerem Kia.

Systém blokování klíče zapalování*

Klíč zapalování nelze vyjmout, pokud není převodovka v poloze P (parkování).

Dobré praktiky jízdy

- Nikdy nepřesouvejte volicí páku z polohy P (parkování) nebo N (neutrál) do jakékoliv jiné polohy při sešlápnutém plynovém pedálu.
- Nikdy nepřesouvejte páku řazení do polohy „P“ (Parkování), pokud se vůz pohybuje.
- Ujistěte se, že váš vůz stojí před tím, než se pokusíte zařadit R (zpátečku), D (jízda).
- Nikdy nejezděte ze svahu setrvačností při vyřazené rychlosti. Toto může být velmi nebezpečné. Pokud je vůz v pohybu, mějte vždy zařazenu rychlost.
- Nejezděte se sešlápnutou brzdou Mohlo by dojít k přehřátí a ztrátě účinnosti. Místo toho, když jedete z dlouhého kopce, zpomalte a zařaďte nižší rychlostní stupeň. Když to uděláte, brzdění motorem zpomalí vůz.
- Před řazením na nižší rychlostní stupeň zpomalte. V opačném případě k přeřazení nemusí dojít.
- Vždy používejte parkovací brzdu. Nespoléhejte jen na to, že zabráníte pohybu vozu tím, že jste volicí páku dali do polohy P (parkování).
- Na kluzkém povrchu buďte mimořádně opatrní. Zvláště buďte opatrní při brzdění, zrychlování a řazení rychlostí. Na kluzkém povrchu náhlá změna rychlosti vozu může způsobit, že poháněná kola ztratí trakci a vůz se stane neovladatelným.
- Optimálního výkonu a úspor vozu dosáhnete plynulým sešlapáváním a uvolňováním plynového pedálu.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Vždy buďte připoutáni. V případě nehody, nepřipoutaný cestující má mnohem větší pravděpodobnost vážného zranění nebo smrti než cestující řádně připoutaný.**
- **Vyvarujte se vysokých rychlostí při zatáčení a otáčení.**
- **Nepohybujte prudce volantem například při prudké změně jízdního pruhu nebo ostrém zatáčení.**
- **Když přestanete ovládat svůj vůz při rychlé jízdě na dálnicích, významně se zvyšuje nebezpečí převrácení.**
- **Ke ztrátě kontroly na vozem často dochází, když jedno nebo více kol sjede ze silnice a řidič prudce pohne volantem, aby se na silnici vrátil.**
- **Pokud váš vůz opustí silnici, netočte prudce volantem. Místo toho zpomalte před tím, než se na silnici vrátíte.**
- **Nikdy nepřekračujte stanovené rychlostní limity.**

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud váš vůz uvízne ve sněhu, blátě, písku, atd. Můžete se pokusit ho vyprostit tím, že ho rozhoupete dopředu a dozadu. Nikdy se o to nepokoušejte pokud jsou poblíž lidé nebo předměty. Při tomto rozhoupání se vůz může náhle rozjet dopředu nebo dozadu když se uvolní a zranit okolostojící osoby nebo poškodit předměty v okolí.

Rozjíždění do prudkého kopce

Pro rozjezd do prudkého svahu sešlápněte brzdový pedál a řadící páku přesuňte do polohy D (jízda). Zvolte odpovídající převodový stupeň podle míry zatížení vozidla a prudkosti svahu a uvolněte parkovací brzdu. Pomalu sešlápněte plynový pedál při současném uvolňování brzdového pedálu.

Při rozjíždění do prudkého svahu může mít vůz tendenci sjíždět zpět. Přeřazením na 2 (druhý převodový stupeň) tomu pomůže zabránit.

BRZDOVÝ SYSTÉM

Posilovač brzd

Vaše vozidlo je vybaveno brzdami s posilovačem, které jsou automaticky seřizovány v průběhu běžného provozu.

V případě, že dojde ke ztrátě výkonu brzd s posilovačem z důvodu zhasnutí motoru či z jiného důvodu, můžete i přesto vozidlo zastavit sešlápnutím brzdového pedálu, ovšem větší silou než obvykle. Nicméně, brzdná dráha bude delší.

Pokud motor neběží, je částečně uvolňována rezerva podtlaku posilovače brzd při každém sešlápnutí brzdového pedálu. Nepumpujte brzdovým pedálem, pokud je přerušen vývin podtlaku posilovače brzd.

Brzdovým pedálem pumpujte pouze pokud je to nutné pro udržení kontroly nad vozidlem při jízdě na kluzkém povrchu.

⚠ VAROVÁNÍ - Brzdy

- **Nejezděte s nohou spočívající na brzdovém pedálu. To vede k abnormálnímu přehřátí brzd, nadměrnému opotřebení brzdového obložení a k prodloužení brzdné dráhy.**
- **Při sjíždění dlouhého nebo prudkého svahu podřaďte na nižší převodový stupeň, abyste se vyhnuli neustálému sešlapování brzdového pedálu. Neustálé sešlapování brzdového pedálu způsobí přehřátí brzd a může vést k dočasnému poklesu výkonu brzd.**
- **Mokré brzdy mohou při sešlápnutí brzdového pedálu způsobovat delší brzdnou dráhu a tažení vozidla do strany. Lehké sešlápnutí brzd vám ukáže, zda došlo k takové změně v jejich funkci. Brzdy tímto způsobem zkontrolujte vždy po jízdě hlubokou vodou. Pro osušení brzd lehce sešlapujte brzdový pedál při současném dodržování bezpečné rychlosti, dokud se jejich funkce nevrátí k normálu.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Před jízdou vždy zkontrolujte polohu brzdového a plynového pedálu. Pokud před jízdou nezkontrolujte polohu plynového a brzdového pedálu, můžete místo pedálu brzdy sešlápnout plyn. To by mohlo způsobit vážnou nehodu.**

V případě selhání brzd

V případě, že dojde k selhání brzd v průběhu jízdy, můžete vozidlo nouzově zastavit pomocí parkovací brzdy. Nicméně, brzdná dráha bude delší než obvykle.

⚠ VAROVÁNÍ - Parkovací brzda

Zatažením parkovací brzdy při jízdě normální rychlostí může dojít k náhlé ztrátě kontroly nad vozidlem. Je-li zatažení parkovací brzdy pro zastavení vozidla nutné, dbejte při jejím použití maximální opatrnosti.

Indikátor opotřebení brzdového obložení

V případě, že jsou brzdové destičky opotřebené a nastane čas je vyměnit, uslyšíte vysoký skřípavý zvuk vycházející z předních či zadních brzd. Tento zvuk se může ozývat jen občas nebo pokaždé při sešlápnutí brzdového pedálu.

Uvědomte si, že některé jízdní podmínky či počasí mohou způsobit skřípání brzd při prvním (nebo lehkém) sešlápnutí brzdového pedálu. To je zcela běžné a neukazuje to na problém s brzdami.

⚠ UPOZORNĚNÍ

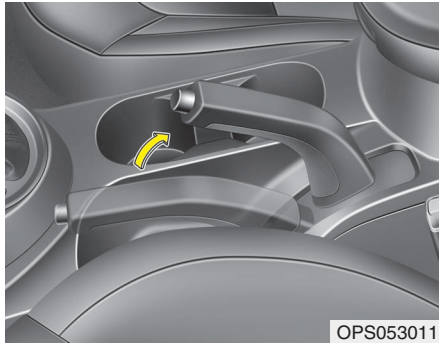
- ***Abyste předešli nákladným opravám brzd, nepokračujte v jízdě s opotřebenými brzdovými destičkami.***
- ***Brzdové obložení vpředu a vzadu vždy vyměňujte jako pár.***

⚠ VAROVÁNÍ - Opotřebení brzd

Tento varovný zvuk při opotřebení brzdových destiček znamená, že vaše vozidlo vyžaduje servis. Budete-li ignorovat toto slyšitelné varování, může dojít ke ztrátě výkonu brzd, což může vést k vážné dopravní nehodě.

Parkovací brzda – ruční

Použití parkovací brzdy

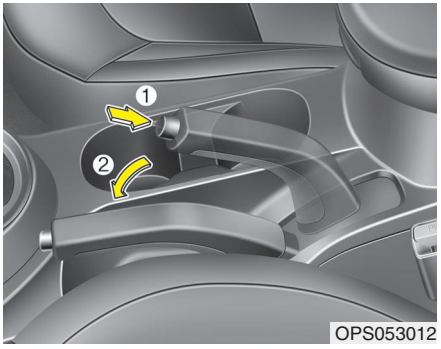

OPS053011

Pro zatažení parkovací brzdy nejprve sešlápněte nožní brzdu a poté, aniž byste stiskli tlačítko pro uvolnění brzdy, zatáhněte páku parkovací brzdy nahoru, kam až je to možné. Při parkování na svahu se navíc doporučuje přesunout řadicí páku u vozů s manuální převodovkou na nízký převodový stupeň, u vozů s automatickou převodovkou přesunout řadicí páku do polohy P (Park).

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Jízda se zataženou parkovací brzdou způsobí nadměrné opotřebení brzdových destiček (nebo obložení) a brzdového kotouče.***
- ***Když je vozidlo v pohybu, nepoužívejte ruční brzdu, kromě nouzových situací. Mohlo by to poškodit systém vozidla a ohrozit bezpečnost jízdy.***

Uvolnění parkovací brzdy



OPS053012

Pro uvolnění parkovací brzdy nejprve sešlápněte nožní brzdu a poté zatáhněte páku parkovací brzdy mírně nahoru. Poté stiskněte tlačítko pro uvolnění brzdy (1) a spusťte páku parkovací brzdy (2). Přitom držte tlačítko stisknuté.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Abyste předešli náhodnému pohybu vozidla po jeho zastavení a opuštění, nepoužívejte řadící páku převodovky jako náhradu za parkovací brzdu. Zatáhněte parkovací brzdu A ujistěte se, že je řadící páka nastavena na 1. rychlostním stupni nebo na R (zpátečka) u vozidel vybavených mechanickou převodovkou nebo na P (parkování) u vozidel vybavených automatickou převodovkou.**
- **Nikdy nedovolte, aby se osoby, jež nejsou s vozidlem obeznámeny příp. děti dotýkaly parkovací brzdy. Dojde-li k náhodnému uvolnění parkovací brzdy, může dojít k vážnému zranění.**
- **Všechny vozy musí při parkování mít plně zataženou parkovací brzdu. Tím zabráníte nechtěnému pohybu vozu a možnému zranění cestujících nebo chodců.**

WK-23

Zkontrolujte kontrolku brzdy otočením klíče zapalování do polohy ON (motor nestartujte). Tato kontrolka se rozsvítí v případě, že je parkovací brzda zatažena a klíč zapalování je v poloze START nebo ON.

Před jízdou se ujistěte, že je parkovací brzda zcela uvolněná a kontrolka je zhasnuta.

V případě, že kontrolka po uvolnění brzdy za chodu motoru nadále svítí, je možné, že došlo k poruše brzdového systému. Je nutná okamžitá reakce.

Pokud je to možné, okamžitě zastavte. V případě, že to možné není, dbejte při provozu vozidla maximální pozornosti a v jízdě pokračujte jen do doby, než dosáhnete bezpečného místa či autoopravny.

Antiblokační brzdový systém (ABS)

⚠ VAROVÁNÍ

ABS (nebo ESC) nezabrání nehodě při nesprávném nebo nebezpečném způsobu jízdy. I když je ovládání vozidla vylepšeno při nouzovém brzdění, vždy dodržujte bezpečnou vzdálenost mezi vámi a objekty před vámi. Při extrémních podmínkách je nutné omezit rychlost.

Brzdná dráha vozů vybavených ABS (nebo ESC) může být za následujících podmínek delší než u vozů bez těchto systémů.

Za těchto podmínek je nutné s vozem jet nižší rychlostí:

- **Hrbolaté, štěrkové nebo sněhem pokryté cesty.**
- **Pokud mate nasazeny řetězy.**
- **Na cestách kde je povrch s dírami nebo s různou výškou povrchu.**

Bezpečnostní vlastnosti vozů vybavených ABS (nebo ESC) se nesmí zkoušet při rychlé jízdě nebo prudkým zatáčením. To by mohlo ohrozit vás nebo ostatní.

Systém ABS nepřetržitě mapuje rychlost otáčení kol. V případě, že by mohlo dojít k zablokování kol, systém ABS opakovaně upraví hydraulický tlak brzd na kola.

V případě, že aktivujete brzdy za podmínky, kdy by mohlo dojít k zablokování kol, uslyšíte “tikavý” zvuk vycházející z brzd nebo ucítíte odpovídající reakci brzdového pedálu. To je běžné a znamená to, že systém ABS je aktivní.

Pro získání maximálního účinku systému ABS v nouzové situaci se nepokoušejte regulovat tlak na brzdový pedál a nesnažte se jím pumpovat. Sešlápněte brzdový pedál co nejsilněji nebo tak silně, jak situace vyžaduje a ponechte systém ABS řídit sílu, která je na brzdy přenášena.

✻ POZNÁMKA

Po nastartování motoru a rozjetí vozu je možné slyšet klepání z prostoru motoru. Toto je normální a indikuje to, že antiblokovací systém brzd správně funguje.

- I v případě, že je vaše vozidlo vybaveno antiblokačním brzdovým systémem, bude potřebovat dostatečnou brzdnou dráhu. Vždy udržujte bezpečnou vzdálenost od vozidla jedoucího před vámi.
- Při zatáčení vždy zpomalte. Antiblokační brzdový systém nedokáže zabránit nehodám z důvodu příliš vysoké rychlosti.
- Na suchém, šotolinovém či nerovném povrchu může antiblokační brzdový systém způsobit delší brzdnou dráhu, než je tomu u vozidel s konvenčním brzdovým systémem.

W-78

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Pokud se kontrolka ABS rozsvítí a zůstane rozsvícena, je možné, že došlo k problému se systémem ABS. V tomto případě však budou vaše běžné brzdy fungovat normálně.***
- ***Kontrolka systému ABS bude svítit po dobu asi 3 vteřin poté, co klíčem zapalování otočíte do polohy ON.***

(Pokračování)

(Pokračování)

V tomto čase bude provedena automatická kontrola systému ABS a v případě, že je vše v pořádku, kontrolka opět zhasne. V případě, že kontrolka zůstane rozsvícena, je možné, že došlo k potížím se systémem ABS. Doporučujeme kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

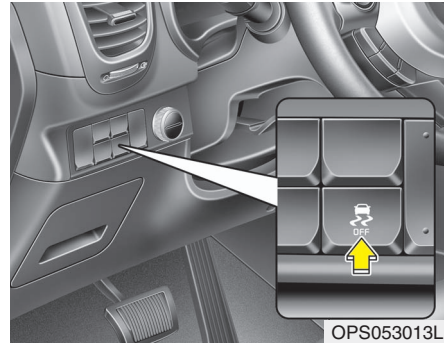
- ***Při jízdě po silnici se špatnou přilnavostí, jako je např. zledovatělá vozovka, s trvale sešlápnutým brzdovým pedálem, bude systém ABS stále aktivní a kontrolka systému ABS může svítit. Dojeďte s vozidlem na bezpečné místo a zastavte motor.***
- ***Opět motor nastartujte. V případě, že kontrolka ABS zhasne, je systém ABS v pořádku. V opačném případě je možné, že došlo k potížím se systémem ABS. Doporučujeme kontaktovat autorizovaného dealera Kia.***

✻ POZNÁMKA

V případě startování motoru startovacími kabely z důvodu vybití baterie, je možné, že motor nepoběží hladce a je možné, že se současně rozsvítí kontrolka ABS. Dochází k tomu z důvodu nízkého napětí baterie. To neznamená, že došlo k poruše systému ABS.

- **Nepumpujte brzdovým pedálem!**
- **Před další jízdou s vozidlem nechte baterii opět nabít.**

ESC (Elektronické řízení stability)*



Systém ESC je navržen tak, aby stabilizoval váš vůz při zatáčení. ESC kontroluje kam zatáčíte volantem a kam vůz skutečně míří. ESC přibrzďuje jednotlivá kola a ovlivňuje řídicí systém motoru tak, aby byl vůz stabilizován.

⚠ VAROVÁNÍ

Nikdy nejezděte příliš rychle pro stávající silniční podmínky nebo příliš rychle do zatáček. ESC nezabrání nehodám. Vysoká rychlost v zatáčkách, prudké pohyby volantem, aquaplanning na mokrém povrchu mohou stále vést k závažným nehodám. Jen bezpečný a opatrný řidič může zabránit nehodám tím, že se vyvaruje manévrům, které by mohly vést ke ztrátě trakce vozu. I když máte instalované ESC vždy dodržujte pravidla bezpečné jízdy a přizpůsobte rychlost jízdy silničním podmínkám.

ESC je elektronický systém vytvořený tak, aby pomohl řidiči udržet kontrolu nad vozem i při nepříznivých podmínkách. Není však náhradou za bezpečný způsob jízdy. Faktory jako jsou rychlost, silniční podmínky a způsob jízdy mohou ovlivnit jestli ESC bude účinné při zabránění ztráty kontroly nad vozem. Zůstává vaší zodpovědností abyste řídili a zatáčeli přiměřenou rychlostí a dodržovali bezpečnostní pravidla.

V případě, že aktivujete brzdy za podmínky, kdy by mohlo dojít k zablokování kol, uslyšíte “tikavý” zvuk vycházející z brzd nebo ucítíte odpovídající reakci brzdového pedálu. To je běžné a znamená to, že systém ESC je aktivní.

✻ POZNÁMKA

Po nastartování motoru a rozjetí vozu je možné slyšet klepání z prostoru motoru. Toto je normální a indikuje to, že ESC správně funguje.

Ovládání ESC

Stav ESC ON (zapnuto)

-

- Poté, co je klíč zapalování otočen do polohy ON, kontrolky ESC a ESC OFF se rozsvítí na dobu přibližně tří vteřin a poté se ESC zapne.
- Pro vypnutí systému ESC stiskněte tlačítko ESC OFF po dobu alespoň půl vteřiny po otočení klíčem zapalování do polohy ON. (rozsvítí se kontrolka ESC OFF). Pro zapnutí ESC stiskněte tlačítko ESC OFF (kontrolka ESC OFF zhasne).
- Je možné, že při startování motoru uslyšíte slabý tikavý zvuk. To je znamení, že ESC provádí automatickou kontrolu a není to znamení jakéhokoliv problému.

Při provozu

Je-li ESC v provozu, kontrolka ESC bliká.

- Pokud elektronický stabilizační systém funguje správně, budete cítit lehké pulzování vozidla. To je pouze efekt kontroly brzd a není to znamením ničeho mimořádného.
- Při vyjíždění z bahna nebo při jízdě na kluzké vozovce nemusí silné sešlápnutí plynového pedálu způsobit zvýšení otáček motoru. Děje se tak z důvodu udržení stability a trakce a nejedná se o závadu.

Vypnutí ESC

Stav ESC OFF (vypnuto)

Systém ESC v tomto vozidle může být ve dvou stavech.

Pokud je vypnut motor ve chvíli, kdy je ESC vypnuto, ESC zůstane vypnuto.

Při opětovném nastartování motoru se ESC opět automaticky zapne.

OPS053022CZ

• ESC vypnuto stav 1

Pro přerušení funkce ESC krátce stiskněte tlačítko ESC OFF (ESC OFF) (Kontrolka ESC OFF (ESC OFF) se rozsvítí). V tomto stavu nefunguje funkce řízení motoru.

Znamená to, že systém řízení trakce nefunguje. Funguje pouze systém ovládání brzd.

OPS053023CZ

• ESC vypnuto stav 2

ESC vypnete stisknutím tlačítka ESC OFF (ESC OFF) po dobu více než 3 sekundy. Rozsvítí se kontrolka ESC OFF (ESC OFF) a zazní varovný zvukový signál.

V tomto stavu nefunguje funkce řízení motoru a funkce řízení brzd. To znamená, že systém řízení stability vozidla nefunguje.

Kontrolka

■ Kontrolka ESC (bliká)

■ Kontrolka ESC OFF (rozsvítí se)

Když je klíč zapalování otočen do polohy ON, kontrolka se rozsvítí a poté zhasne v případě, že systém ESC funguje normálně.

Kontrolka ESC bliká, kdykoliv je ESC v provozu nebo se rozsvítí, pokud ESC selhalo.

Kontrolka ESC OFF se rozsvítí, když je ESC vypnuto pomocí tlačítka.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Jízda s pneumatikami nebo koly různých velikostí může způsobit, že ESC nebude správně fungovat. Při výměně pneumatik se ujistěte, že nové mají stejný rozměr jako původní.

⚠ VAROVÁNÍ

Systém elektronické kontroly stability je pouze pomocnou funkcí pro řízení. Dodržujte doporučení pro bezpečnou jízdu při jízdě do zatáček, či na sněhem nebo ledem pokrytých silnicích. Jeďte pomalu a nepokoušejte se zrychlovat v případě, že kontrolka ESC bliká nebo pokud je povrch silnice kluzký.

Použití tlačítka ESC OFF

Během jízdy

- Je vhodné nechávat systém ESC zapnutý pro každodenní jízdy.
- Chcete-li ESC vypnout, stiskněte tlačítko ESC OFF ve chvíli, kdy jedete po rovném povrchu silnice.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Nikdy netiskněte tlačítko ESC OFF pokud ESC pracuje (kontrolka ESC bliká).**
- **Je-li ESC vypnuto v průběhu, kdy pracuje (je v provozu), může dojít ke ztrátě kontroly nad vozidlem.**

✻ POZNÁMKA

- **Pokud testujete vozidlo na dynamometru, zkontrolujte, že je ESC vypnuto stisknutím tlačítka ESC OFF na dobu více než 3 sekundy (rozsvítí se kontrolka ESC OFF). Je-li ESC ponecháno zapnuto, mohlo by to zabránit zvýšení rychlosti vozidla a způsobit chybné měření.**
- **Vypnutí ESC nijak neovlivňuje funkci ABS nebo brzdového systému.**

Řízení stability vozidla (VSM)*

Tento systém poskytuje větší stabilitu vozidla a reakce řízení, pokud jedete po kluzkém povrchu nebo vozidlo při brzdění detekovalo změnu koeficientu tření mezi pravými a levými koly.

Používání VSM

Pokud je systém VSM aktivní:

- Kontrolka ESC ( ) bude blikat.
- Lze používat volant.

Pokud systém řízení stability vozidla funguje správně, budete cítit lehké pulzování vozidla. To je pouze efekt ovládání brzd a není to znamením ničeho mimořádného.

Systém VSM nebude fungovat v následujících situacích:

- Při jízdě na nakloněných silnicích, například do/ze svahu
- Při jízdě vzad
- Kontrolka ESC-OFF ( ) zůstane svítit na přístrojové desce
- Kontrolka EPS na přístrojové desce zůstane svítit

Vypnutí VSM

Pokud vypnete systém ESC tlačítkem ESC OFF, vypne se též VSM a rozsvítí se kontrolka ESC OFF ( ).

Pro zapnutí systému stiskněte tlačítko znovu. Kontrolka ESC OFF zhasne.

Kontrolka poruchy

Systém VSM může být deaktivován i když nevypnete VSM stisknutím tlačítka ESC-OFF. Označuje selhání kdekoliv v systému EPS (Electronic Power Steering) nebo VSM. Pokud zůstane svítit indikátor ( ) nebo kontrolka ESC, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

✻ POZNÁMKA

- **Systém VSM je navržen tak, aby fungoval v zatáčkách při rychlosti nad asi 22 km/h.**
- **Systém VSM je navržen tak, aby fungoval při rychlosti nad asi 10 km/h, pokud vozidlo brzdí na znečištěné silnici. Znečištěná silnice se skládá z povrchů, které mají různé koeficienty tření.**

⚠ VAROVÁNÍ

- **Systém řízení stability vozidla nenahrazuje postupy bezpečného řízení, je pouze doplňkovou funkcí. Řidič vždy odpovídá za správnou rychlost jízdy a dodržování odstupu od vozidla jedoucího před ním. Při řízení vždy pevně držte volant.**
- **Vaše vozidlo je navrženo tak, aby se chovalo dle záměru řidiče i když je instalován systém VSM. Vždy buďte opatrní a dodržujte bezpečnou rychlost odpovídající podmínkám – včetně nepříznivého počasí a kluzké vozovky.**
- **Jízda s pneumatikami nebo koly různých velikostí může způsobit, že systém VSM nebude správně fungovat. Při výměně pneumatik se ujistěte, že nové mají stejný rozměr jako původní.**

Ovladač asistenta pro rozjíždění do kopce (HAC)*

Když se vozidlo začíná rozjíždět po zastavení ve strmém kopci, má tendenci sjíždět zpět. Asistent pro rozjíždění do kopce (HAC) brání vozidlu sjíždět zpět tím, že automaticky aktivuje brzdy na dobu asi 1 až 2 sekundy. Brzdy jsou uvolněny po stisknutí pedálu plynu nebo po 1 až 2 sekundách.

⚠ VAROVÁNÍ

Systém HAC je aktivován pouze po dobu asi 1 až 2 sekundy. Proto při rozjíždění vždy sešlápněte pedál plynu.

✻ POZNÁMKA

- **Systém HAC nefunguje, když je řadicí páka v poloze P (Parkování) nebo N (neutrál).**
- **Systém HAC se aktivuje i když je ESC vypnuto, ale neaktivuje se, pokud má ESC poruchu.**

Signál nouzového zastavení (ESS)*

ESS upozorňuje řidiče jedoucího za vozidlem blikáním brzdových světel, když vozidlo rychle a prudce brzdí.

Systém se aktivuje když:

- Vozidlo náhle zastaví (rychlost vozidla je vyšší než 55 km/h a zpomalení vozidla je větší než 7 m/s^2)
- Aktivuje se ABS

Pokud je rychlost vozidla nižší než 40 km/h a ABS se deaktivuje nebo pomine nutnost náhlého zastavení, brzdové světlo přestane blikat. Místo toho se automaticky zapnou výstražná světla.

Výstražná světla se vypnou, pokud se vozidlo po zastavení rozjede rychlostí vyšší než 10km/h. Výstražná světla se také vypnou, pokud vozidlo jede nějakou dobu pomalu. Můžete je vypnout ručně stisknutím spínače výstražných světel.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Systém Signálu nouzového zastavení (ESS) nebude fungovat, pokud již výstražná světla svítí.

Správné způsoby brzdění

⚠ VAROVÁNÍ

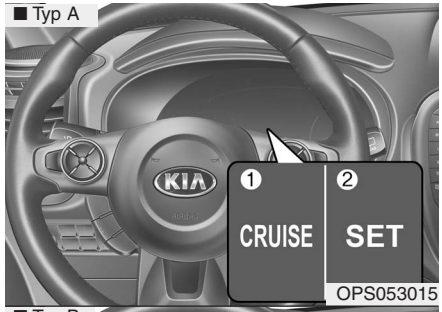
- **Kdykoliv opouštíte nebo parkujete své vozidlo, vždy zatáhněte parkovací brzdu, co nejvíce je to možné, a řádně nastavte převodovku vozidla na polohu „P“ (Parkování) (u automatické převodovky) nebo na první převodový stupeň (u manuální převodovky). Pokud není parkovací brzda plně zatažena, může se vozidlo nedopatřením pohnout a zranit vás nebo ostatní.**
- **Všechna vozidla musí mít při parkování plně zataženou parkovací brzdu. Tím zabráníte nechtěnému pohybu vozidla a možnému zranění cestujících nebo chodců.**

- Když je vůz zaparkovaný, před rozjetím se přesvědčte, že je parkovací brzda uvolněná a kontrolka parkovací brzdy nesvítí.
- Při průjezdu vodou se mohou brzdy namočit. Mohou se též namočit při mytí vozu. Mokré brzdy mohou být nebezpečné. Jsou-li brzdy mokré, váš vůz může hůře brzdit. Mokré brzdy také mohou způsobit, že vůz bude táhnout do strany.

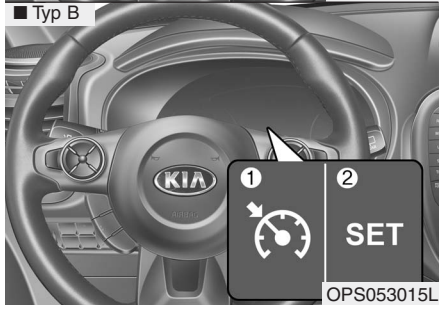
  Pro vysušení brzd jemně přibrzděte tak dlouho, dokud nezačnou brzdy normálně fungovat. Dbejte při tom na to, abyste neztratili kontrolu nad vozidlem. Pokud se funkce brzd nevrátí k normálu, zastavte, jakmile to bude možné, na bezpečném místě a doporučujeme vám zavolat o pomoc autorizovaného dealera Kia.
- Nesjíždějte z kopců bez zařazené rychlosti. Je to mimořádně nebezpečné. Vždy mějte zařazenou rychlost. Přibrzděte, abyste snížili rychlost a poté zařaďte nižší rychlost, aby vám motor pomáhal brzdit a udržovat bezpečnou rychlost.
- Nejezděte se sešlápnutou brzdou Ponechání nohy na brzdovém pedálu při jízdě může být nebezpečné protože to může způsobit přehřátí brzd a ztrátu brzdného účinku. Také to způsobuje opotřebení součástí brzd.
- Pokud vám za jízdy praskne pneumatika, použijte brzdy opatrně a při zpomalování udržujte vůz v přímém směru. Když už jedete tak pomalu, že je možné bezpečně zastavit, sjeďte ze silnice a zastavte na bezpečném místě.
- Pokud je váš vůz vybaven automatickou převodovkou, nenechte ho popojíždět dopředu. Abyste tomu zabránili, pevně sešlápněte brzdový pedál když vůz stojí.
- Buďte opatrní při parkování na svahu. Pevně zatáhněte parkovací brzdu a řadicí páku dejte do polohy P (automatická převodovka) nebo na první rychlost nebo zpátečku (manuální převodovka). Pokud parkujete z kopce, natočte přední kola k obrubníku tak, aby se zabránilo rozjetí vozu. Pokud parkujete do kopce, natočte přední kola od obrubníku tak, aby se zabránilo rozjetí vozu. Pokud není žádný obrubník nebo je to vyžádáno jinými okolnostmi, zabraňte rozjetí založením kol bloky.
- Za některých okolností můžou zabrzděné brzdy zamrznout. Nejčastěji se to stává když se okolo zadních brzd nahromadí sníh nebo led nebo když jsou brzdy mokré. Je-li nebezpečí zamrznutí, použijte brzdu jen dočasně. Dejte řadicí páku do polohy P (automatická převodovka) nebo na první rychlost nebo zpátečku (manuální převodovka) a založte zadní kola bloky. Poté uvolněte parkovací brzdu.
- Neudržujte stojící vůz na svahu pomocí plynového pedálu. Mohlo by to způsobit přehřátí převodovky. Vždy použijte brzdový pedál nebo parkovací brzdu.

UDRŽOVÁNÍ RYCHLOSTI JÍZDY*

■ Typ A



■ Typ B



1. Kontrolka CRUISE (tempomat)
2. Kontrolka tempomatu SET

Tempomat vám umožňuje naprogramovat vozidlo tak, aby jelo konstantní rychlostí, aniž byste museli mít nohu na plynovém pedálu.

Tento systém je navržen tak, aby fungoval při rychlosti nad asi 30 km/h.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Je-li tempomat ponechán zapnutý (kontrolka CRUISE na přístrojové desce svítí), může dojít k jeho náhodnému spuštění. Pokud tempomat nepoužíváte, nechávejte jej vypnutý. Zabráníte tak náhodnému nastavení rychlosti jízdy.**
- **Používejte tempomat jen při jízdě na volné dálnici za dobrého počasí.**
- **Nepoužívejte tempomat v době, kdy může být nebezpečné udržovat stálou rychlost jízdy, např. jízdě v silném nebo proměnlivém provozu, na kluzkém povrchu (mokrém, zledovatělém nebo pokrytém sněhem), za větru nebo při jízdě do nebo ze svahu se sklonem více než 6%.**
- **Při jízdě s tempomatem věnujte velkou pozornost provozním podmínkám.**
- **Při jízdě ze svahu pomocí tempomatu buďte opatrní, může dojít ke zvýšení rychlosti.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

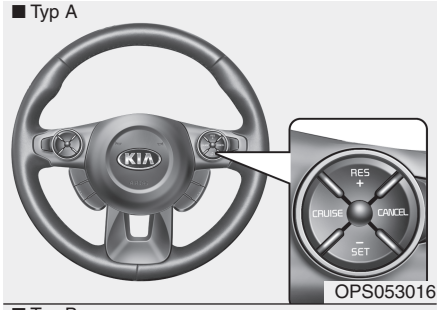
Pokud jedete na tempomat s vozem s manuální převodovkou, nepřeřazujte na neutrál bez sešlápnutí spojkového pedálu. Došlo by k přetočení motoru. Pokud se to stane, sešlápněte brzdový pedál nebo vypněte tempomat.

✻ POZNÁMKA

- **Při normální jízdě s tempomatem, při aktivaci nebo reaktivaci spínače SET, tempomat zabere asi po 3 vteřinách. Toto zpoždění je normální.**
- **Tempomat vyzkoušejte sešlápnutím brzdového pedálu jednou po otočení startovacího spínače do ZAPNUTO nebo po nastartování motoru. Tímto zkontrolujte, že spínač brzdy, který je důležitý pro vypnutí tempomatu, funguje bez chyby.**

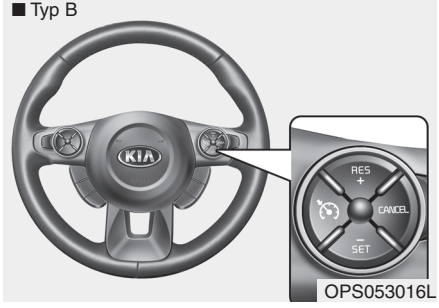
Spínač tempomatu

■ Typ A



OPS053016

■ Typ B



OPS053016L

CANCEL : Deaktivuje funkci tempomatu.

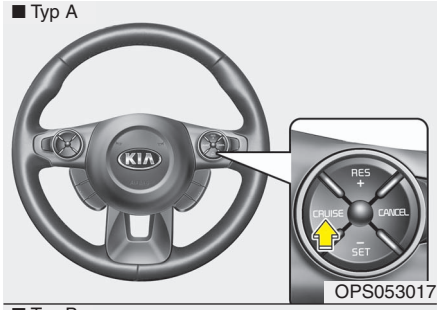
CRUISE/ : Zapne nebo vypne systém tempomatu.

RES+ : Obnoví nebo zvýší rychlost tempomatu.

SET- : Nastaví nebo sníží rychlost tempomatu.

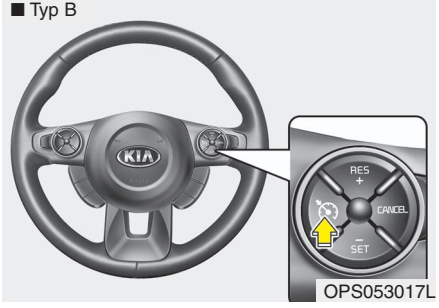
Nastavení rychlosti jízdy:

■ Typ A



OPS053017

■ Typ B



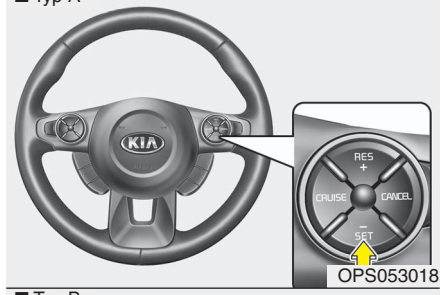
OPS053017L

1. Pro zapnutí systému stiskněte tlačítko CRUISE/ (zap/vyp tempomat) na volantu. Kontrolka tempomatu se rozsvítí.
2. Zrychlujte na požadovanou rychlost, která musí být vyšší než 30 km/h.

✻ POZNÁMKA - Mechanická převodovka

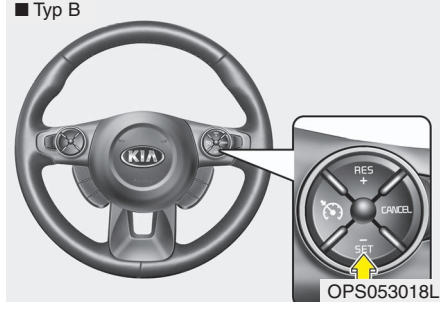
U vozidel s mechanickou převodovkou byste měli po nastartování motoru alespoň jednou sešlápnout brzdový pedál, aby se nastavil tempomat.

■ Typ A



OPS053018

■ Typ B



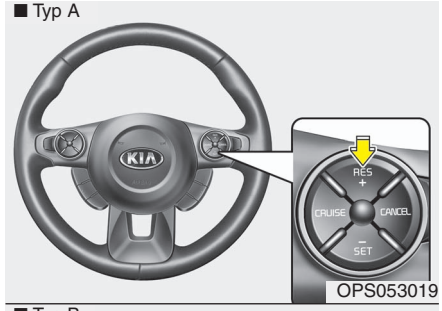
OPS053018L

3. Stiskněte tlačítko SET- a uvolněte ho, když dosáhnete zvolené rychlosti. Na přístrojové desce se rozsvítí kontrolka SET. Současně uvolněte plynový pedál. Požadovaná rychlost bude udržována automaticky.

Při jízdě z prudkého svahu může vozidlo mírně zpomalit nebo zrychlit.

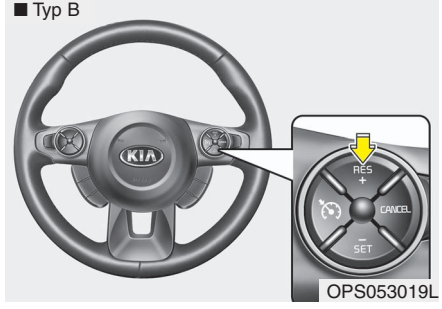
Zvýšení nastavené rychlosti tempomatu:

■ Typ A



OPS053019

■ Typ B



OPS053019L

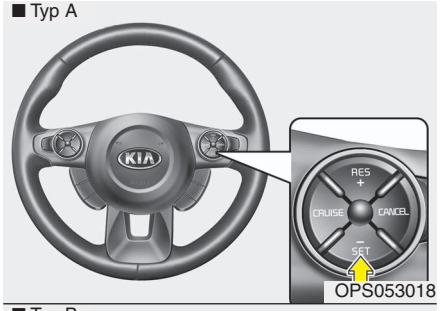
Postupujte v souladu s jedním z následujících postupů:

- Stiskněte tlačítko RES+ a přidržte jej. Vaše vozidlo zrychlí. Tlačítko uvolněte při požadované rychlosti.

- Stiskněte tlačítko RES+ a ihned jej uvolněte. Rychlost jízdy se zvýší o 2 km/h pokaždé, když takto stisknete tlačítko RES+.

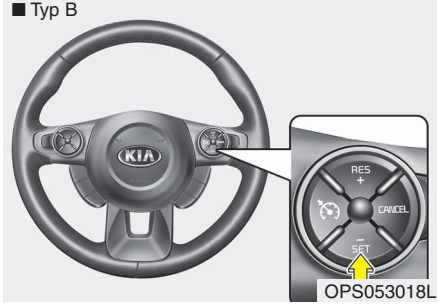
Snížení nastavené rychlosti tempomatu:

■ Typ A



OPS053018

■ Typ B



OPS053018L

Postupujte v souladu s jedním z následujících postupů:

- Stiskněte tlačítko SET- a přidržte jej. Vaše vozidlo postupně zpomalí. Tlačítko uvolněte při požadované rychlosti.
- Stiskněte tlačítko SET- a ihned jej uvolněte. Rychlost jízdy se sníží o 2 km/h pokaždé, když takto stisknete tlačítko SET-.

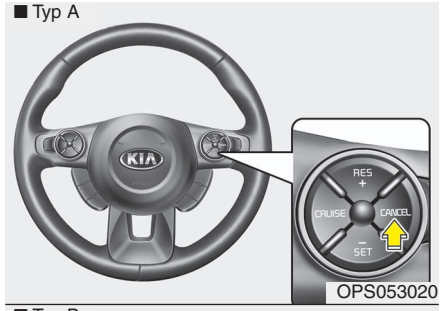
Dočasné zrychlení během jízdy se zapnutým tempomatem:

Chcete-li dočasně zrychlit během jízdy se zapnutým tempomatem, sešlápněte plynový pedál. Zvýšená rychlost nebude zasahovat do provozu tempomatu ani nebude měnit nastavenou rychlost.

Pro návrat k nastavené rychlosti plynový pedál opět uvolněte.

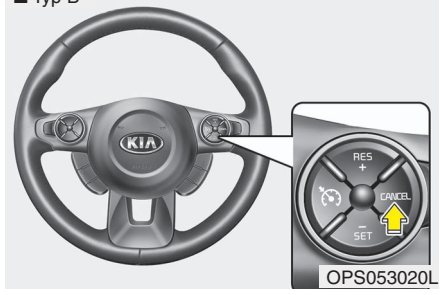
Pro přerušení funkce tempomatu proveďte některý z následujících úkonů:

■ Typ A



OPS053020

■ Typ B



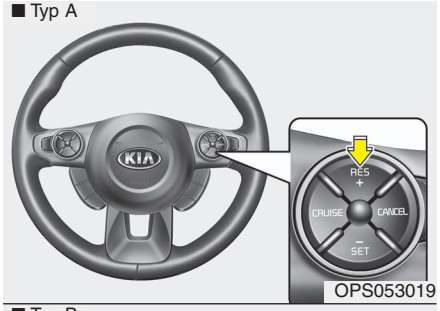
OPS053020L

- Sešlápněte brzdový pedál.
- U vozů s manuální převodovkou sešlápněte pedál spojky.
- U vozů s automatickou převodovkou přeřaďte na N (neutrál).
- Stiskněte tlačítko CANCEL umístěné na volantu.
- Snižte rychlost vozu na rychlost o 20 km/h nižší, než je nastavená rychlost.
- Snižte rychlost vozu pod 25 km/h.

Kterýkoli z těchto kroků bude mít za následek přerušení funkce tempomatu (kontrolka SET na přístrojové desce zhasne), ale nedojde k vypnutí systému. Chcete-li se vrátit k funkci tempomatu, stiskněte spínač RES+ umístěný na volantu. Vrátíte se zpět k předchozí nastavené rychlosti.

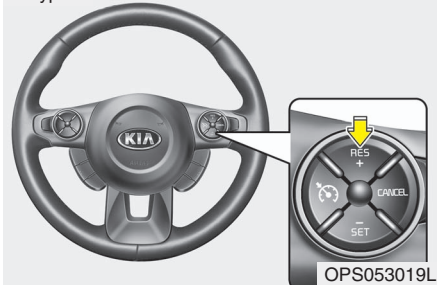
Návrat k rychlosti tempomatu vyšší než 30 km/h:

■ Typ A



OPS053019

■ Typ B



OPS053019L

V případě, že pro zrušení rychlosti nastavené tempomatem bylo provedeno jiným způsobem než tlačítkem CRUISE/, vrátí se systém po stisknutí spínače RES+ automaticky k poslední nastavené rychlosti tempomatu.

Systém se však k této rychlosti nevrátí v případě, že rychlost vozidla klesla pod 30 km/h.

Pro vypnutí tempomatu postupujte následovně:

- Stiskněte tlačítko CRUISE/ (rozsvítí se kontrolka tempomatu).
- Stiskněte omezovací tlačítko (pokud tlačítko stisknete, systém omezení rychlosti se vypne).
- Vypněte zapalování.

Každý z těchto kroků povede k vypnutí tempomatu. Chcete-li tempomat opět zapnout, zopakujte kroky popsané v části "Nastavení rychlosti jízdy", která se nachází na předchozí stránce.

SYSTÉM OMEZENÍ RYCHLOSTI*

Pokud nechcete při jízdě překračovat určitou rychlost, můžete si nastavit rychlostní limit.

Pokud pojedete rychleji, než je přednastavený limit, aktivuje se varovný systém (nastavené omezení rychlosti začne blikat a ozve se varovný zvukový signál) do té doby, než opět zpomalíte pod nastavené omezení.

✻ POZNÁMKA

Pokud je v provozu systém nastavení omezení rychlosti, nelze používat tempomat.

Spínač omezení rychlosti

OPS053054L

CANCEL: Zruší nastavené omezení rychlosti.

: Zapíná nebo vypíná systém omezení rychlosti.

RES+: Obnoví nebo zvýší limit rychlosti.

SET-: Nastaví nebo sníží limit rychlosti.

Nastavení omezení rychlosti:

OPS053055L

1. Pro zapnutí systému stiskněte tlačítko omezení rychlosti na volantu.

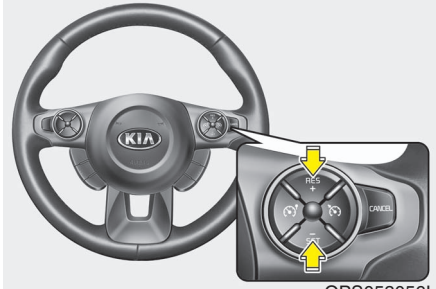
■ Typ A

OPS053057L

■ Typ B

OPS053058L

Rozsvítí se kontrolka omezení rychlosti.



OPS053056L

2. Stiskněte tlačítko SET-.
3. Stiskněte tlačítko RES+ nebo SET- a uvolněte ho, když dosáhnete zvolené rychlosti.

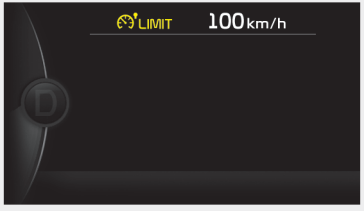
   Stiskněte tlačítko RES+ nebo SET- a přidržte jej. Rychlost se zvýší nebo sníží o 5 km/h.

   Stiskněte tlačítko RES+ nebo SET- a okamžitě jej uvolněte. Rychlost se zvýší nebo sníží o 1 km/h. Nastavené omezení rychlosti se zobrazí na přístrojové desce.

■ Typ A

OPS053059L

■ Typ B



OPS053060L

Zobrazí se limit rychlosti.

Pro překonání přednastaveného limitu rychlosti musíte intenzivně sešlápnout pedál plynu (přibližně více než 82 %), dokud se nepoddá systém Kick down a neuslyšíte kliknutí. Poté se rychlostní limit rozbliká a bude znít varovný zvukový signál, dokud do té doby, než zpomalíte pod limit.

✻ POZNÁMKA

- **Při sešlápnutí pedálu o přibližně 50 % vozidlo nepřekročí přednastavený limit rychlosti, ale bude se pohybovat v rozmezí limitu rychlosti.**
- **Je běžné, že při plném sešlápnutí plynového pedálu slyšíte z mechanismu Kick down kliknutí.**

Pro vypnutí omezení rychlosti postupujte následovně:

OPS053061L

Znovu stiskněte spínač omezení rychlosti .

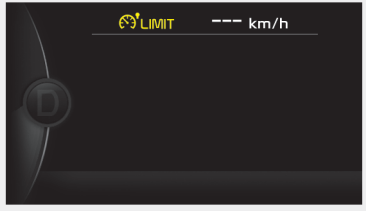
Stiskněte spínač tempomatu (pokud stisknete spínač tempomatu, dojde k jeho zapnutí).

- Vypněte zapalování. Pokud stisknete tlačítko storno jednou, zruší se nastavené omezení rychlosti, ale systém se nevypne. Pokud si přejete resetovat limit rychlosti, stiskněte tlačítko RES+ nebo SET- a držte do dosažení požadované rychlosti.

■ Typ A

OPS053062L

■ Typ B



OPS053063L

⚠ UPOZORNĚNÍ

Vyskytne-li se problém se systémem omezovače rychlosti, rozbliká se kontrolka „ “.

Pokud k tomu dojde, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

SYSTÉM ISG*

Vaše vozidlo může být vybaveno systémem ISG (Idle Stop and Go), který omezuje spotřebu paliva tím, že při uvedení vozidla do klidu automaticky vypíná motor. (Například: zastavení na semaforu, u značky „Stop“ či v koloně)

Motor se znovu automaticky nastartuje, jakmile budou splněny podmínky pro jeho nastartování.

Systém ISG je ZAPNUTÝ, kdykoliv je spuštěný motor.

✻ POZNÁMKA

Když je motor systémem ISG automaticky nastartován, mohou se na několik sekund rozsvítit některé výstražné kontrolky (ABS, ESC, ESC OFF, EPS nebo kontrolka parkovací brzdy).
Dochází k tomu z důvodu nízkého napětí baterie. Neznamená to však, že by došlo k poruše systému.

Automatické zastavení

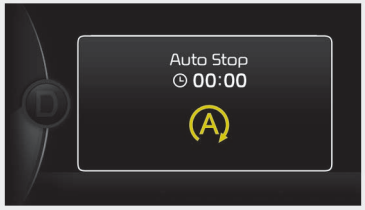
Vypne motor, který běží na volnoběh

■ Typ A

■ Typ B

1. Snižte rychlost vozu pod 5 km/h.
2. Přeřaďte na N (neutrál).
3. Uvolněte pedál spojky.

Motor se zastaví a rozsvítí se zelená kontrolka AUTO STOP ((Ⓐ)) na přístrojové desce.

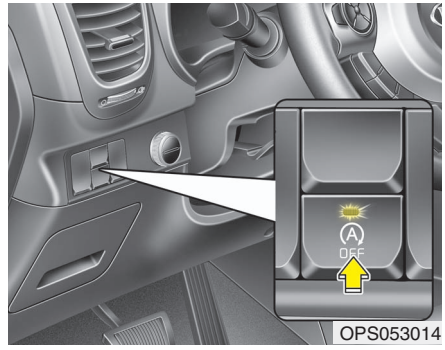


OPS053071CZ

Na LCD displeji se také zobrazí zpráva „Auto Stop“.*

✻ POZNÁMKA

Musíte jet alespoň rychlostí 10 km/h po posledním zastavení při volnoběhu.



OPS053014

✻ POZNÁMKA

Pokud si odepnete bezpečnostní pás nebo otevřete dveře u řidiče (nebo kapotu motoru) v režimu automatického vypnutí motoru, stane se následující:

- **Systém ISG se deaktivuje (rozsvítí se kontrolka na tlačítku ISG OFF).**

(Pokračování)

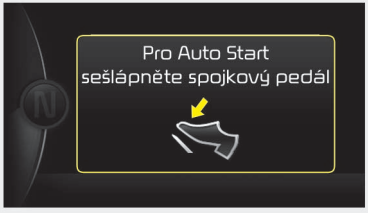
OPS053024CZ

(Pokračování)

- **Na LCD displeji se zobrazí zpráva „Auto Stop Deactivated Start Manually“ (Auto Stop deaktivován. Startujte ručně).***

Auto start

Znovu nastartujte motor, který běží na volnoběh

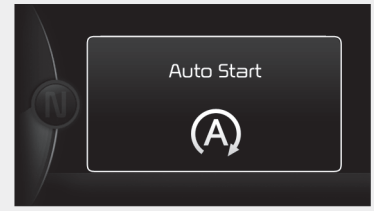


OPS053064CZ

- Sešlápněte pedál spojky ve chvíli, kdy je řadicí páka v poloze N (neutrál).
- Na LCD displeji se zobrazí zpráva „Press clutch pedal for Auto Start“ (Pro Auto Start sešlápněte spojkový pedál).*
- Motor se nastartuje a zhasne zelená kontrolka AUTO STOP (Ⓐ) na přístrojové desce.

Motor se bez přispění řidiče také automaticky nastartuje v případě, že dojde k některému z následujících stavů:

- Pokud je rychlost ventilátoru manuálního systému ovládání klimatizace nastavena na vyšší než 3. stupeň při zapnuté klimatizaci.
- Pokud je rychlost ventilátoru automatického systému ovládání klimatizace nastavena na vyšší než 6. stupeň při zapnuté klimatizaci.
- Když uplynul určitý čas se zapnutým systémem klimatizace.
- Když je odmrazovač ZAPNUT.
- Podtlak v brzdách je nízký.
- Baterie je málo nabitá.
- Rychlost vozidla překročí 5 km/h.



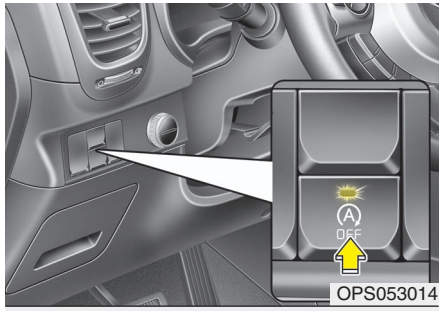
OPS053025CZ

Zelená kontrolka AUTO STOP (Ⓐ) na přístrojové desce zabliká po dobu 5 sekund a na LCD displeji se zobrazí upozornění „Auto Start“.*

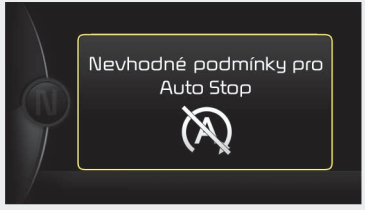
Podmínky provozu systému ISG

Systém ISG funguje za následujících okolností:

- Řidič má zapnutý bezpečnostní pás.
- Kapota motoru a dveře na straně řidiče jsou zavřené.
- Je dostatečný podtlak v brzdách.
- Baterie je dostatečně nabitá.
- Venkovní teplota je mezi -2 °C a 35 °C.
- Teplota chladicí kapaliny motoru je dostatečně vysoká.



OPS053014

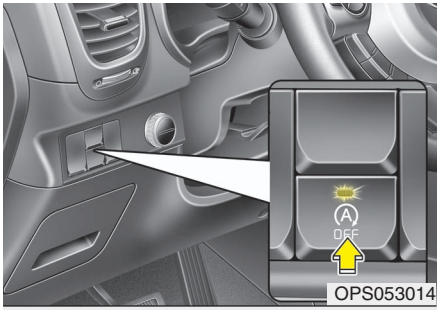


OPS053026CZ

✻ POZNÁMKA

- **Pokud nejsou splněny tyto podmínky, systém ISG je vypnut. Rozsvítí se kontrolka na tlačítku ISG OFF a na LCD displeji se zobrazí zpráva "Auto Stop conditions not met" (Nevhodné podmínky pro Auto Stop).***
- **Pokud kontrolka souvisle svítí, nebo je trvale zobrazena podmínka, zkontrolujte provozní podmínky.**

Aktivace systému ISG

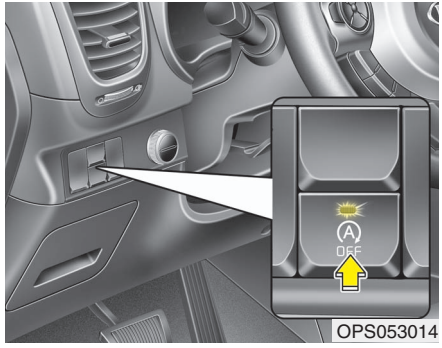


OPS053027CZ

- Pokud chcete vypnout systém ISG, stiskněte tlačítko ISG OFF. Rozsvítí se kontrolka na tlačítku ISG OFF a na LCD displeji se zobrazí zpráva „Auto Stop OFF“ (Syst. Auto Stop je vypnutý).*
- Pokud znovu stisknete tlačítko ISG OFF, systém se aktivuje a kontrolka na tlačítku ISG OFF zhasne.

Poruchy systému ISG

Systém nemusí fungovat v následujících situacích:



Dojde k poruše čidel ISG nebo k poruše systému ISG.

Nastane následující:

- Žlutá kontrolka AUTO STOP (Ⓐ) na přístrojové desce nejprve bliká 5 sekund a poté svítí souvisle.
- Rozsvítí se kontrolka na tlačítku ISG OFF.

✻ POZNÁMKA

- **Pokud kontrolka tlačítka ISG OFF nezhasne po opětovném stisknutí tlačítka ISG OFF nebo systém ISG i nadále nefunguje správně, doporučujeme vám co nejdříve kontaktovat autorizovaného dealera Kia.**
- **Pokud se kontrolka tlačítka ISG OFF rozsvítí, může zhasnout v případě, že pojedete rychlostí přibližně 80 km/h po dobu nejvýše dvou hodin a rychlost ventilátoru je nastavena na nižší než 2. stupeň. Pokud kontrolka tlačítka ISG OFF nezhasne ani po tomto postupu, doporučujeme vám co nejdříve kontaktovat autorizovaného dealera Kia.**

⚠ VAROVÁNÍ

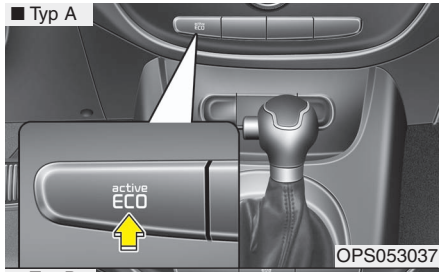
Když je motor v režimu Idle Stop, může se nastartovat i bez přičinění řidiče.

Před opuštěním vozidla nebo před jakoukoliv prací v motorovém prostoru, vypněte motor otočením spínače startéru do polohy LOCK/OFF nebo vytáhněte klíč ze zapalování.

SYSTÉM ACTIVE ECO*

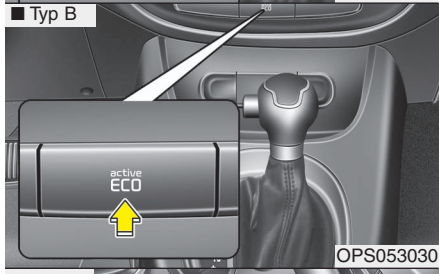
Funkce systému Active ECO

■ Typ A



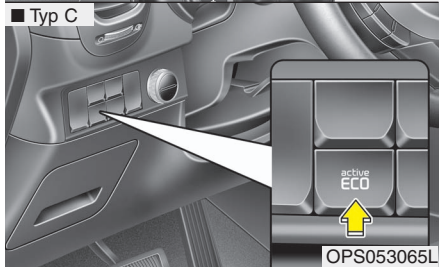
OPS053037

■ Typ B



OPS053030

■ Typ C



OPS053065L

Systém Active ECO pomáhá zvýšit účinnost využití paliva řízením parametrů motoru a převodovky. Spotřeba paliva závisí na stylu jízdy řidiče a stavu vozovky.

- Po stisknutí tlačítka Active ECO se rozsvítí kontrolka ECO (zelená) ukazující, že systém Active ECO je funkční.
- Pokud je aktivován systém Active ECO, zůstane zapnutý až do doby, kdy je tlačítko Active ECO stisknuto znovu. Při opětovném nastartování motoru se systém Active ECO nevypne. Pro vypnutí stiskněte znovu tlačítko Active ECO.
- Pokud je systém Active ECO vypnut, systém se vrátí do normálního režimu.

Když je systém Active ECO aktivovaný:

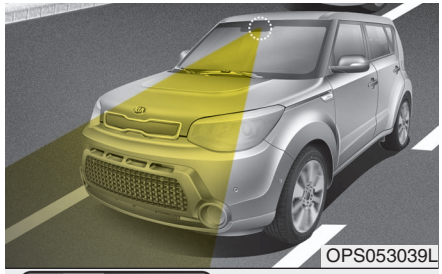
- Může se zvýšit hlasitost motoru.
- Může se snížit rychlost vozidla.
- Výkon klimatizace se může snížit.

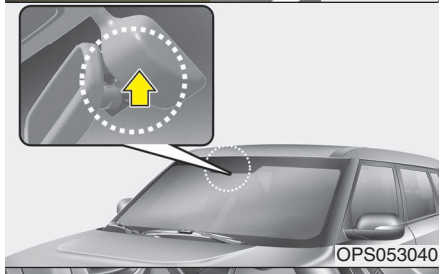
Omezení provozu systému Active ECO:

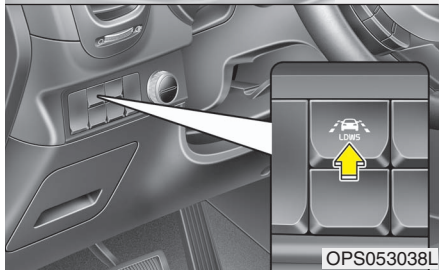
Pokud se za provozu systému Active ECO objeví následující podmínky, bude provoz systému omezen, i přesto že kontrolka ECO zůstane zapnutá.

- Pokud je nízká teplota chladicí kapaliny: Systém bude omezen než dojde k obnovení normálního výkonu motoru.
- Při jízdě do kopce: Výkon bude při jízdě do kopce omezen, protože je omezen točivý moment motoru.
- Při použití sportovního režimu: Systém bude omezen v závislosti na poloze řadicí páky.
- Když je pedál plynu silně sešlápnut po dobu několika sekund: Systém bude omezen a rozpozná, že řidič chce zrychlit. (pouze benzínové motory)

SPÍNAČ VÝSTRAHY PŘI VYBOČENÍ Z JÍZDNÍHO PRUHU (LDWS)*


OPS053039L


OPS053040



OPS053038L

Tento systém čidlem rozpozná jízdní pruh před čelním sklem a vydá varování, pokud vozidlo opustí jízdní pruh.

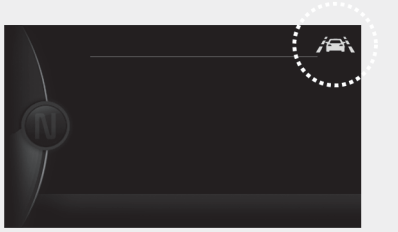
⚠ VAROVÁNÍ

- **Systém LDWS neřídí vozidlo při změně jízdního pruhu. Je odpovědností řidiče, aby vždy zkontroloval jízdní podmínky.**
- **Pokud vás systém LDWS varuje, že vaše vozidlo opouští jízdní pruh, neotáčejte volantem prudce.**
- **Pokud snímač není schopen rozpoznat jízdní pruh, nebo pokud rychlost vozidla není vyšší než 60 km/h, systém LDWS nevydá při změně jízdního pruhu varování.**
- **V případě, že má vaše vozidlo tónovaná skla nebo jiný typ pokrytí předního skla, nemusí systém LDWS fungovat správně.**
- **Dbejte, aby se na snímač LDWS nedostala voda nebo jakákoliv jiná kapalina.**

(Pokračování)

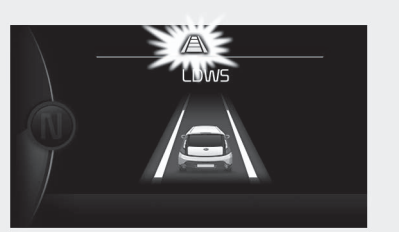
(Pokračování)

- **Neodmontovávejte součásti LDWS a chraňte snímač před silnými nárazy.**
- **Na přístrojovou desku nepokládejte předměty, které odráží světlo.**
- **Vždy sledujte vozovku, protože nemusíte slyšet zvukové znamení kvůli hrajícímu rádiu nebo jiným okolnostem.**



OPS053068

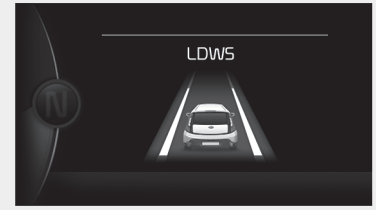
LDWS zapnete přepnutím spínače do polohy ON (ZAPNUTO). Na přístrojové desce se rozsvítí indikátor. Opětovným stisknutím spínače LDWS vypnete.



OPS053070

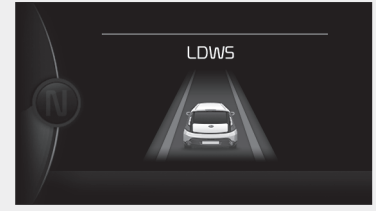
Pokud vyberete tento symbol, na LCD displeji se zobrazí režim LDWS.

■ Když snímač rozpozná jízdní pruh



OPS053042L

■ Když snímač nerozpozná jízdní pruh

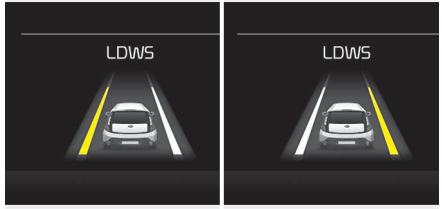


OPS053043L

Pokud vozidlo opustí jízdní pruh, systém LDWS je zapnutý a rychlost překročí 60 km/h, bude vydáno následující varování:

■ Varování při opuštění levého jízdního pruhu

■ Varování při opuštění pravého jízdního pruhu



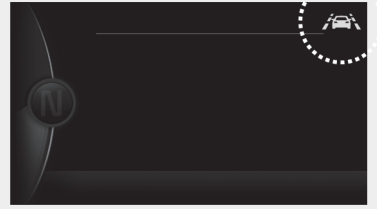
OPS053044L/OPS053045L

1. Vizuální varování

Pokud opustíte jízdní pruh, pruh, který opouštíte začne na LCD displeji blikat žlutě v intervalu 0,8 sekundy.

2. Zvukové znamení

Pokud opustíte jízdní pruh vydá se zvuková výstraha v intervalu 0,8 sekundy.

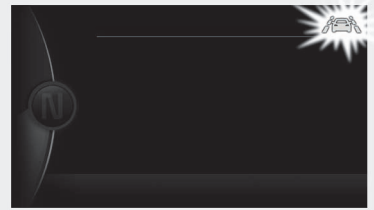


OPS053068

Barva symbolu se změní v závislosti na stavu systému LDWS.

- Bílá: Čidlo nedetekuje jízdní pruh.
- Zelená: Čidlo detekuje jízdní pruh.

Varovná kontrolka



OPS053069

Pokud se rozsvítí varovná kontrolka LDWS FAIL (žlutá), systém LDWS nefunguje. Doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Systém LDWS nebude fungovat v následujících situacích:

- Řidič zapne směrová světla pro změnu jízdního pruhu.
  Pokud jsou však zapnuty výstražné blikače, systém LDWS bude fungovat normálně.
- Pokud jedete po dělicím pruhu.

✻ POZNÁMKA

Pokud chcete změnit jízdní pruh, použijte směrovku.

Systém LDWS vás nemusí varovat, pokud vozidlo změní jízdní pruh. a naopak vás může varovat i když vozidlo nezmění jízdní pruh:

- Dělicí pruh nemusí být rozpoznatelný díky sněhu, dešti, skvrnám, blátu nebo z jiných důvodů.
- Pokud dojde k náhlé změně světelných podmínek.
- Pokud nerozsvítíte světla v noci nebo v tunelu.
- Pokud je obtížné odlišit barvu dělicího pruhu od silnice.
- Při jízdě do strmého svahu nebo zatáčky.
- Když se světlo odráží od vody na silnici.
- Pokud je čočka nebo přední sklo znečištěné.
- Pokud snímač nemůže rozeznat dělicí pruh kvůli mlze, silnému dešti nebo silnému sněžení.
- Pokud je v okolí zpětného zrcátka vysoká teplota díky přímému světlu.
- Pokud je dělicí pruh velmi široký nebo úzký.
- Pokud je dělicí pruh poškozený nebo nerozeznatelný.
- Na dělicím pruhu je stín.
- Na silnici je značka podobná dělicímu pruhu.
- Silnici je překážka.
- Vzdálenost od vozidla před vámi je velmi krátká nebo vepředu jedoucí vozidlo zakrývá dělicí pruh.
- Vozidlo se silně třese.
- Počet dělicích pruhů se zvětšuje nebo zmenšuje, nebo se čáry složitě překrývají.
- Pokud položíte něco na přístrojovou desku.
- Pokud při jízdě svítí slunce proti vám.
- Pokud jedete po staveništi.
- Jsou více než dvě dělicí čáry (vlevo/vpravo).

ÚSPORNÁ JÍZDA

Spotřeba paliva vašeho vozu je do značné míry závislá na vašem stylu jízdy, na tom, kde a kdy jezdíte.

Každý z těchto faktorů ovlivňuje kolik kilometrů můžete ujet při spotřebě jednoho litru paliva. Pro co nejhospodárnější provoz vašeho vozidla dodržujte následující doporučení, jež vám umožní ušetřit peníze jak za palivo, tak za opravy:

- Jezděte plynule. Zrychlujte pozvolna. Nerozjíždějte se prudce nebo nejezděte na plný plyn a dodržujte stálou rychlost jízdy. Nejezděte rychle v úsecích mezi semafory. Zkuste přizpůsobit svou rychlost rychlosti okolního provozu tak, abyste nemuseli zbytečně měnit rychlost. Vyhněte se silnému provozu kdykoliv je to možné. Vždy dodržujte bezpečnou vzdálenost od ostatních vozidel tak, abyste nemuseli zbytečně brzdit. Toto také chrání brzdy před opotřebením.
- Jezděte mírnou rychlostí. Čím vyšší rychlostí jedete, tím větší množství paliva spotřebovává váš vůz. Jezdit mírnou rychlostí na dálnici je jeden z nejúčinnějších způsobů jak snížit spotřebu paliva.
- Nejezděte se sešlápnutou brzdou To nejen zvyšuje spotřebu paliva, ale také zvyšuje opotřebení těchto součástek. Navíc, jízda s nohou na brzdovém pedále může vést k přehřátí brzd, což snižuje jejich účinnost a může mít i vážnější důsledky.
- Dbejte o své pneumatiky. Udržujte je nahuštěné na doporučený tlak. Špatné nahuštění, ať již příliš nahuštěné nebo podhuštěné, vedou ke zbytečnému opotřebení. Kontrolujte tlak v pneumatikách alespoň jedenkrát za měsíc.
- Ujistěte se, že jsou kola správně seřízena. Nesprávné seřízení může vzniknout při nárazu do obrubníku nebo při rychlé jízdě po hrbolatém povrchu. Špatné seřízení vede k rychlejšímu opotřebení pneumatik a může také vyvolat jiné problémy a způsobit větší spotřebu paliva.
- Udržujte váš vůz v dobrém stavu. Udržujte vozidlo podle plánu údržby, abyste snížili spotřebu a náklady na údržbu. Pokud používáte vozidlo ve ztížených podmínkách, je nutná častější údržba.
- Udržujte váš vůz v čistotě. Aby co nejlépe sloužil, váš vůz musí být udržován čistý a bez koroze. Zvláště důležité je, aby na spodku vozu neulpívalo bláto, špína, led, atd. Zvýšená váha může vést k větší spotřebě paliva a také přispívá ke korozi.
- Jezděte nalehko. Nevozte ve voze zbytečný náklad. Zatížení vede k větší spotřebě paliva.
- Nenechte běžet motor na volnoběh déle, než je nutné. Pokud čekáte (a nejste v zácpě), vypněte motor a nastartujte ho až když jste připraven vyjet.

- Pamatujte si, že váš vůz nevyžaduje dlouhé zahřívání. Po nastartování motoru nechte motor běžet 10 až 20 vteřin před tím, než zařadíte rychlost. Ve velmi chladném počasí, zahřívejte motor o trochu déle.
- Nejezděte v malých otáčkách a nepřetáčejte motor. Při pomalé jízdě na vysoký převodový stupeň motor škube. Když se to stane, přeřaďte na nižší rychlost. Přetáčení znamená provozování motoru ve vyšších otáčkách než je bezpečná mez. Tomu lze zabránit řazením při doporučených rychlostech.
- Omezte používání klimatizace. Klimatizace využívá výkonu motoru takže při jejím používání se zvyšuje spotřeba paliva.
- Otevřená okna při vysokých rychlostech mohou způsobovat zvýšení spotřeby paliva.
- Spotřeba paliva je vyšší při čelním a bočním větru. Pro částečné vyrovnání těchto ztrát, za těchto podmínek zpomalte.

Udržování vozidla v dobrém provozním stavu je důležité jak pro hospodárnou spotřebu paliva tak pro bezpečnost. Obecně vám doporučujeme, aby servis vašeho vozidla prováděl autorizovaný dealer Kia.

⚠ VAROVÁNÍ
- Jízda při vypnutém motoru

Při sjíždění ze svahu či kdykoliv, kdy je vozidlo v pohybu, nikdy nevypínejte motor. Pokud motor neběží, posilovač řízení a posilovač brzd nefungují správně. Místo toho nechte motor běžet a podřaďte na vhodný převodový stupeň pro brzdění motorem. Navíc, vypnutí motoru při jízdě může aktivovat zámek řízení (je-li ve výbavě), což vede ke ztrátě kontroly nad vozem a může způsobit vážné zranění nebo smrt.

JÍZDA ZA MIMOŘÁDNÝCH PODMÍNEK

Jízda za nebezpečných podmínek

Při jízdě v nebezpečných podmínkách představovaných například vodou, sněhem, ledem, blátem, pískem, nebo při podobných nepříznivých podmínkách, dodržujte následující doporučení:

- Jeďte opatrně a dodržujte větší vzdálenost pro potřeby brzdění.
- Vyhněte se prudkým pohybům při brzdění a řízení.
- Při brzdění s vozem, který není vybaven ABS, pumpujte brzdovým pedálem lehce nahoru a dolů dokud se vozidlo nezastaví.

⚠ VAROVÁNÍ - ABS

Pumpování brzdovým pedálem nepoužívejte v případě, je-li vůz vybaven ABS.

- V případě uvíznutí ve sněhu, blátě nebo písku, používejte druhý převodový stupeň. Rychlost zvyšujte pomalu tak, abyste zabránili protáčení kol.
- V případě uvíznutí na ledě, ve sněhu nebo v blátě, použijte písek, kamennou sůl, sněhové řetězy nebo jiný neklouzající materiál pod koly tak, abyste zajistili dostatečnou trakci.

⚠ VAROVÁNÍ - Podřazování

Podřazování s automatickou převodovkou při jízdě na kluzké vozovce může způsobit dopravní nehodu. Náhlá změna v rychlosti pneumatik by mohla způsobit smyk. Při jízdě na kluzké vozovce buďte při podřazování opatrní.

Vyprošťování vozidla

V případě, že je nutné vyprostit vozidlo ze sněhu, písku nebo bláta, otočte nejdřív volantem doprava a doleva, abyste si uvolnili prostor kolem předních kol. Potom střídavě zařazujte první rychlostní stupeň a R (zpátečku) ve vozidlech vybavených mechanickou převodovkou nebo R (zpátečku) a kterýkoliv z rychlostních stupňů pro jízdu kupředu u vozů s automatickou převodovkou. Motor nevytáčejte a kola nechte prokluzovat co nejméně. V případě, že vozidlo zůstává uvízlé i po několika pokusech, nechte jej vytáhnout vyprošťovacím vozidlem, abyste zabránili přehřátí motoru a možnému poškození převodovky.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Déletrvající uvíznutí může způsobit přehřátí motoru, poškození nebo selhání převodovky či poškození pneumatik.

⚠ VAROVÁNÍ - Prokluzování pneumatik

Nenechávejte kola prokluzovat, zejména ne při rychlostech překračujících 56 km/h.

Prokluzování kol při vysokých rychlostech v případě že vozidlo stojí, by mohlo způsobit přehřátí pneumatik, jejich explozi a způsobit zranění kolem stojících osob.

✻ POZNÁMKA

ESC musí být před vyprošťováním vozu vypnuté.

⚠ VAROVÁNÍ

Pokud váš vůz uvízne ve sněhu, blátě, písku, atd. Můžete se pokusit ho vyprostit tím, že ho rozhoupete dopředu a dozadu. Nikdy se o to nepokoušejte pokud jsou poblíž lidé nebo předměty. Při tomto rozhoupání se vůz může náhle rozjet dopředu nebo dozadu když se uvolní a zranit okolostojící osoby nebo poškodit předměty v okolí.

Plynulé projíždění zatáček

Vyhněte se řazení v zatáčkách, zvláště jsou-li silnice mokré. Ideálně by se při projíždění zatáček mělo mírně akcelerovat. Pokud dodržíte tato doporučení, opotřebení pneumatik bude minimální.

Jízda v noci

Vzhledem k tomu, že jízda v noci představuje větší riziko než jízda ve dne, je dobré si zapamatovat několik důležitých rad:

- Zpomalte a udržujte mezi vámi a ostatními vozidly větší vzdálenost, protože viditelnost v noci je horší, zejména v oblastech, kde neexistuje veřejné osvětlení.
- Upravte zrcátka tak, abyste snížili odraz světel ostatních vozidel.
- Uchovávejte světla v čistotě a u vozidel, jež nejsou vybavena automatickým systémem seřizování světel je mějte správně nastavená. Nečisté či nesprávně zaměřené světlomety výrazně zhorší vaše noční vidění.
- Vyhněte se přímému pohledu do světlometů protijedoucích vozidel. Mohlo by dojít k dočasnému oslepení a bude trvat několik vteřin, než si vaše oči opět zvyknou na tmu.

Jízda v dešti

Déšť a mokrá vozovka mohou zvýšit nebezpečnost jízdy, zejména v případě, že na kluzkou vozovku nejste připraveni. Zde je několik věcí, jež je třeba vzít v úvahu při jízdě v dešti:

- Silný déšť zhoršuje viditelnost a prodlužuje vzdálenost potřebnou pro zastavení vozidla, takže zpomalte.
- Udržujte stírací mechanismus vašeho předního skla v dobrém stavu. V případě, že lišty stěračů předního skla vykazují stopy rýhování nebo se při stírání objevují vynechaná místa, vyměňte je.
- V případě, že vaše pneumatiky nejsou v dobrém stavu, může prudké zastavení na vlhkém povrchu způsobit smyk a ten může vést k nehodě. Ujistěte se, že vaše pneumatiky jsou v dobrém stavu.
- Zapněte světla, abyste zlepšili svou viditelnost pro druhé.
- Příliš rychlá jízda přes velké kaluže vody může ovlivnit vaše brzdy. V případě, že musíte projíždět kalužemi, snažte se jimi projíždět pomalu.
- V případě, že mohlo dojít k navlhnutí vašich brzd, lehce během jízdy sešlapujte brzdový pedál, dokud se funkce brzd nevrátí k normálu.

Jízda v zaplavených oblastech

Vyhněte se jízdě v zaplavených oblastech, pokud si nejste jistí, že hladina vody nesahá výše než po dolní okraj nábojů kol. Přes jakoukoliv vodu jeďte pomalu. Udržujte odpovídající vzdálenost pro zastavení, protože výkon brzd může být ovlivněn.

Po jízdě přes vodu osušte brzdy jejich lehkým několikanásobným sešlápnutím v průběhu pomalé jízdy.

Jízda v terénu

V terénu jezděte opatrně, protože by se vozidlo mohlo poškodit o kameny nebo kořeny stromů. Před zahájením jízdy se seznamte s terénem, po kterém pojedete.

Jízda vyšší rychlostí

Pneumatiky

Nahustěte pneumatiky podle pokynů. Podhuštěné pneumatiky se přehřejí a mohou se zničit.

Vyhněte se použití opotřebených nebo poškozených pneumatik. Může to vést ke snížení přilnavosti nebo svléknutí.

✻ POZNÁMKA

Nikdy pneumatiky nehustěte na vyšší tlak než je na pneumatice uvedeno.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Podhuštěné nebo přehuštěné pneumatiky mohou snížit ovladatelnost vozu, ztrátu kontroly nad vozidlem a náhlé svlečení pneumatiky vedoucí k nehodám, zraněním a někdy i smrti. Před jízdou vždy zkontrolujte správné nahuštění pneumatik. Správné tlaky pro nahuštění pneumatik jsou uvedeny v části 8 „Kola a pneumatiky"**
- **Jízda na pneumatikách bez vzorku nebo s nedostatečným vzorkem je nebezpečná. Sjeté pneumatiky mohou způsobit ztrátu kontroly nad vozidlem, nehody, zranění a dokonce i smrt. Sjeté pneumatiky musí být vyměněny co nejdříve a nikdy by se neměly používat. Vždy před jízdou zkontrolujte vzorek pneumatik. Správné tlaky pro nahuštění pneumatik jsou uvedeny v části 7 „Kola a pneumatiky".**

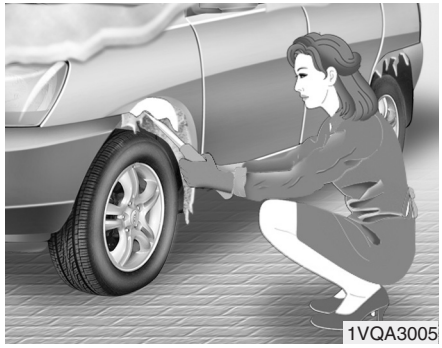
Palivo, chladicí kapalina a motorový olej

Při jízdě vysokou rychlostí je spotřeba paliva vyšší než při normální jízdě. Nezapomeňte zkontrolovat chladicí kapalinu a olej v motoru.

Hnací řemen

Uvolněný nebo poškozený hnací řemen může mít za následek přehřívání motoru.

JÍZDA V ZIMĚ



Zhoršené podmínky v zimě způsobují větší opotřebení a další potíže. Pro minimalizaci potíží při jízdě v zimě je třeba dodržovat následující:

Při jízdě na sněhu a ledu

Při jízdě v hlubokém sněhu může být nezbytné používat zimní pneumatiky nebo namontovat na pneumatiku sněhové řetězy. Pokud jsou nutné zimní pneumatiky, je třeba vybrat takové, aby byly stejného rozměru a typu jako původně namontované. Pokud to neuděláte, může to mít vliv na bezpečnost a ovladatelnost vozu. Navíc rychlá jízda, prudké zrychlování, náhlé brzdění a ostré zatáčení jsou potenciálně velmi nebezpečné praktiky.

Při zpomalování využívejte co nejvíc možnosti brzdit motorem. Při náhlém brzdění na zasněžených nebo zledovatělých cestách může vést ke smyku. Musíte dodržovat dostatečnou vzdálenost od vozu jedoucího před vámi. Také musíte jemně brzdit. Uvědomte si, že nasazení sněhových řetězů na kola umožní lepší záběr kol, ale nebrání smyku do strany.

✻ POZNÁMKA

V některých zemích není používání sněhových řetězů povoleno. Před nasazením sněhových řetězů si zjistěte, jaké platí v zemi zákony.

Zimní pneumatiky

V případě, že na váš vůz nainstalujete zimní pneumatiky, ujistěte se, že radiální pneumatiky mají stejný rozměr a rozsah zatížení jako původní pneumatiky. Nainstalujte zimní pneumatiky na všechna čtyři kola, aby jízdní vlastnosti vozidla byly rovnoměrné při všech povětrnostních podmínkách. Uvědomte si, že trakce poskytovaná zimními pneumatikami na suchém povrchu nemusí být tak vysoká, jako u původních pneumatik vozidla. Měli byste jezdit opatrně, i když jsou vozovky čisté. Informujte se u prodejce pneumatik o maximálních doporučených rychlostech.

⚠ VAROVÁNÍ
- Velikost zimních pneumatik

Zimní pneumatiky by měly co do velikosti a typu odpovídat standardním pneumatikám vozidla. V opačném případě, by mohla být negativně ovlivněna ovladatelnost a bezpečnost vozidla.

Neinstalujte pneumatiky s hroty, aniž byste dříve prověřili lokální, státní nebo místní právní úpravy z hlediska možných omezení jejich používání.

Sněhové řetězy

Vzhledem k tomu, že boční stěny radiálních pneumatik jsou tenčí, může při montáži některých typů sněhových řetězů dojít k jejich poškození. Proto je doporučeno použití zimních pneumatik namísto sněhových řetězů. Sněhové řetězy neinstalujte na vozidla vybavená hliníkovými koly, sněhové řetězy by mohly způsobit poškození kol. Je-li použití sněhových řetězů nutné, použijte řetězy drátového typu s tloušťkou menší než 15 mm. Poškození vašeho vozidla způsobeného nevhodnými sněhovými řetězy není kryto zárukou výrobce vozidla.

Instalujte je pouze na přední kola.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Ujistěte se, že sněhové řetězy jsou správné velikosti a správného typu podle typu vašich pneumatik. Nesprávné sněhové řetězy mohou způsobit poškození karoserie vozidla a zavěšení kol, přičemž tyto škody nemusí být kryty zárukou výrobce vašeho vozidla. Současně může dojít k poškození propojovacích háčků sněhových řetězů dojde-li ke styku se součástmi vozidla, což může způsobit uvolnění sněhových řetězů z pneumatik. Ujistěte se, že sněhové řetězy jsou třídy SAE a typu "S".***
- ***Správnou instalaci řetězů vždy po ujetí přibližně 0,5 až 1 km zkontrolujte. Jsou-li uvolněné, opětovně je utáhněte nebo znovu namontujte.***

Instalace řetězů

Při instalaci řetězů, postupujte dle instrukcí výrobce a nainstalujte je co nejpevněji. S nasazenými řetězy jezděte pomalu. V případě, že slyšíte, že se řetězy dotýkají karoserie nebo podvozku, zastavte a utáhněte je. Pokud přesto stále dochází ke kontaktu, zpomalujte, dokud to nepřestane. Jakmile se dostanete na suchou vozovku, odstraňte řetězy.

⚠ VAROVÁNÍ - Nasazování řetězů

Při instalaci sněhových řetězů zaparkujte vozidlo na rovném povrchu mimo provoz. Zapněte výstražné světelné znamení vozidla a umístěte výstražný trojúhelník za vaše vozidlo, máte-li jej k dispozici. Před instalací sněhových řetězů vždy zařaďte P (parkování), zatáhněte parkovací brzdu a vypněte motor.

⚠ VAROVÁNÍ - Sněhové řetězy

- **Používání sněhových řetězů může mít nepříznivý vliv na ovladatelnost vozidla.**
- **Nepřekračujte rychlost 30 km/h či jiný výrobcem řetězů stanovený rychlostní limit, podle toho, která z těchto hodnot je nižší.**
- **Jeďte opatrně a vyhýbejte se hrbolům, dírám, prudkým zatáčkám a jiným hrozbám na silnici, jež by mohly způsobit odskočení vozidla.**
- **Vyhněte se prudkému zatáčení či brzdění se zablokovanými koly.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Řetězy nesprávné velikosti či nesprávně nainstalované mohou poškodit brzdové vedení, zavěšení kol, ráfky či kola.***
- ***Zastavte a opět upevněte řetězy, kdykoliv slyšíte, že se dotýkají vozidla.***

Používejte kvalitní chladicí kapalinu na bázi etylénglykolu

Váš vůz byl dodán s vysoce kvalitní chladicí kapalinou na bázi etylénglykolu v chladicím systému. Musí se používat pouze tento typ chladicí kapaliny protože pomáhá chránit před korozí v chladicím systému, promazává čerpadlo chladicí kapaliny a zabraňuje zamrznutí. Nezapomeňte vyměnit nebo doplnit chladicí kapalinu v souladu s plánem údržby. Před zimou si nechte chladicí kapalinu otestovat, aby jste se ujistili,že teplota, kdy zamrzá je nižší než předpokládané teploty v zimě.

Zkontrolujte baterii a kabely

Zima klade další nároky na systém baterie. Pohledem zkontrolujte baterii a kabely tak, jak je popsáno v části 7. Doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným dealerem Kia.

Je-li to nutné, vyměňte olej za zimní

V některých klimatických podmínkách je doporučeno v zimě používat řidší zimní oleje. Doporučení naleznete v části 8. Pokud si nejste jisti, jaký olej máte použít, doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

Zkontrolujte svíčky a zapalování

Zkontrolujte svíčky tak, jak je popsáno v části 7 a pokud je to potřeba, vyměňte. Také zkontrolujte kabeláž a součásti zapalování, aby jste se ujistili, že nejsou žádným způsobem nalomené, opotřebované nebo poškozené.

Pro zabránění zamrznutí zámků

Abyste zabránili zamrznutí zámků, stříkněte do otvoru pro klíč schválený rozmrazovač nebo glycerin. Je-li zámek pokrytý ledem, postříkejte ho schváleným odmrazovačem a odstraňte led. Je-li zámek zamrzlý vevnitř, můžete ho rozmrazit horkým klíčem. Zacházejte s horkým klíčem opatrně, abyste zabránili poranění.

Použijte schválenou nemrznoucí kapalinu do ostřikovačů.

Aby vám kapalina v ostřikovačích nezmrzla, přidejte schválenou nemrznoucí kapalinu podle návodu na obalu. Nemrznoucí kapalinu do ostřikovačů můžete zakoupit u autorizovaných dealerů Kia a ve většině prodejen náhradních dílů. Nepoužívejte chladicí kapalinu nebo jiné typy nemrznoucích kapalin. Mohlo by to poškodit lak vozu.

Nenechte zamrznout parkovací brzdu.

Za některých okolností můžou zabrzděné brzdy zamrznout. Nejčastěji se to stává když se okolo zadních brzd nahromadí sníh nebo led nebo když jsou brzdy mokré. Je-li nebezpečí zamrznutí, použijte brzdu jen dočasně. Dejte řadicí páku do polohy P (automatická převodovka) nebo na první rychlost nebo zpátečku (manuální převodovka) a založte zadní kola bloky. Poté uvolněte parkovací brzdu.

Zabraňte tomu, aby se led a sníh nahromadil na podvozku

Za určitých podmínek se může sníh a led nahromadit pod blatníky a překážet řízení. Při jízdě v obtížných zimních podmínkách, kdy k tomu může dojít, pravidelně kontrolujte podvozek vozu a ujistěte se, že pohybu předních kol a řízení nic nepřekáží.

Mějte s sebou nouzové vybavení

V závislosti na podmínkách, ve kterých řídíte váš vůz, mějte s sebou nouzové vybavení. Mezi toto vybavení mohou patřit sněhové řetězy, tažná lana nebo řetězy, svítilna, světlice, písek, lopata, startovací kabely, škrabka na okna, rukavice, podložka, převlečník, deka, atd.

TAŽENÍ PŘÍVĚSU

Pokud uvažujete o tažení, musíte nejprve zjistit jaké jsou zákonné požadavky ve vašem státě.
Zákony se v jednotlivých státech liší a proto požadavky na tažení přívěsů, aut nebo jiných vozidel nebo zařízení se mohou také lišit. Doporučujeme zeptat se autorizovaného dealera Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Tažení přívěsu

V případě, že nepoužíváte správné vybavení a neřídíte správně, můžete při tažení přívěsu ztratit kontrolu nad vozidlem. Například v případě, že je přívěs příliš těžký, nemusí brzdy fungovat správně či vůbec. Mohlo by tak dojít k vážnému či smrtelnému poranění vás a vašich spolucestujících. Přívěs táhněte pouze v případě, že dodržujete veškeré kroky uvedené v této části.

⚠ VAROVÁNÍ - Omezení hmotnosti

Před tažením se ujistěte, že celková hmotnost přívěsu, celková hmotnost vozu a přívěsu, celková hmotnost vozu, celkové zatížení náprav a hmotnost na tažném zařízení jsou ve stanoveném limitu.

✻ POZNÁMKA

- **Povolené zatížení zadní osy nesmí být překročeno o více než 15 % a povolené užitečné zatížení nesmí být překročeno o více než 10 % nebo 100 kg, podle toho, která z hodnot je nižší. V takovém případě nepřekračujte rychlost 100 km/h u vozidla kategorie M1 nebo 80 km/h u vozidla kategorie N1.**
- **Pokud vozidlo táhne přívěs, dodatečné zatížení na spojovacím háku může způsobit překročení maximálně povoleného zatížení pneumatik, ale nikdy ne o více než 15 %. V takovém případě nejezděte rychleji než 100 km/h a tlak v pneumatikách zadních kol musí být nejméně o 20 kPa (0,2 bar) vyšší než tlak doporučený pro běžné používání (tj. bez připojeného přívěsu).**

⚠ UPOZORNĚNÍ

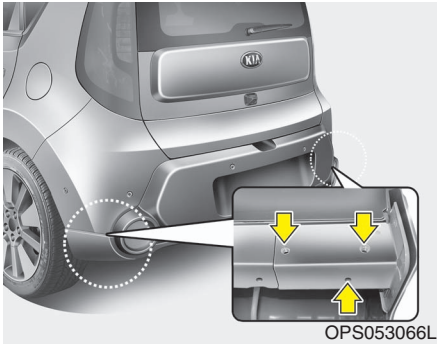
Nesprávné tažení přívěsu může způsobit poškození vašeho vozidla a může vést k nákladným opravám, jež nejsou kryty zárukou. Pro správné tažení přívěsu postupujte dle instrukcí v této části.

Vaše vozidlo může být použito k tažení přívěsu. Pro zjištění tažné kapacity vašeho vozidla si přečtete informace obsažené v odstavci “Hmotnost přívěsu” uvedeném níže v této části.

Uvědomte si, že jízda při tažení přívěsu se liší od řízení samotného vozidla. Tažení způsobuje změny v řízení, životnosti vozidla a spotřebě paliva. Úspěšné a bezpečné tažení přívěsu vyžaduje správné vybavení a jeho správné použití.

Tato část obsahuje mnoho časem prověřených důležitých doporučení pro tažení přívěsu a bezpečnostní pravidla. Mnohé z těchto doporučení jsou důležité pro vaši bezpečnost a pro bezpečnost vašich spolujezdců. Před tažením přívěsu si prosím pečlivě přečtěte tuto část.

Součásti přenášející zátěž jako jsou motor, převodovka, sestavy kol a pneumatiky jsou vzhledem k dodatečné zátěži nuceny pracovat intenzivněji. Motor je nucen pracovat při relativně vyšších otáčkách a s vyšší zátěží. Tato dodatečná zátěž generuje dodatečné teplo. Přívěs rovněž zvyšuje odpor vzduchu, což zvyšuje požadavky na tažnou sílu.



OPS053066L

✻ POZNÁMKA - Umístění závěsu přívěsu

Montážní otvory tažného zařízení se nacházejí na obou stranách spodní části karoserie za zadními pneumatikami.

Tažné zařízení

Je důležité mít na vozidle nainstalováno správné tažné zařízení. Boční vítr, okolo projíždějící kamiony a silnice špatné kvality jsou jen některé z důvodů, proč potřebujete správné tažné zařízení. Zde je několik pravidel, jež musíte dodržovat:

- Bude nutné vytvořit v karoserii vašeho vozidla nějaké otvory, chcete-li nainstalovat tažné zařízení přívěsu? Je-li tomu tak, zajistěte, aby po odstranění tažného zařízení byly otvory utěsněny.

  V případě, že je neutěsníte, smrtelně jedovatý oxid uhličitý (CO) z výfukových plynů, stejně jako nečistota a voda mohou proniknout do vašeho vozidla.
- Nárazníky vašeho vozidla nejsou konstruovány tak, aby mohly nést tažné zařízení. Nepřipojujte k nim tažná zařízení z půjčoven ani jakákoliv další tažná zařízení montovaná na nárazník. Používejte výhradně tažná zařízení určená k montáži na rám, které se nedotýkají nárazníku.
- Tažné zařízení Kia je k dispozici u autorizovaného dealera Kia.

Bezpečnostní řetězy

Mezi vaše vozidlo a přívěs byste vždy měli instalovat bezpečnostní řetězy. Překřižte bezpečnostní řetězy pod připojovacím bodem přívěsu tak, aby v případě, že dojde k odpojení přívěsu od tažného zařízení připojovací bod neupadl na zem.

Instrukce týkající se bezpečnostních řetězů vám poskytne buď výrobce tažného zařízení nebo výrobce přívěsu. Při instalaci bezpečnostních řetězů postupujte v souladu s instrukcemi výrobce. Ponechte vždy dostatečný průvěs tak, abyste mohli s vozidlem zatáčet. Současně nikdy nedopusťte, aby se řetězy dotýkaly země.

Brzdy přívěsu

Pokud má váš přívěs brzdy, ujistěte se, že vyhovují zákonným požadavkům vašeho státu a že jsou správně namontovány a správně fungují.

V případě, že váha naloženého přívěsu překračuje maximální váhu přívěsu bez brzd, musí být vybaven vlastními brzdami, jež musí být odpovídající. Ujistěte se, že jste si pečlivě přečetli a dodržujete instrukce týkající se brzd přívěsu tak, abyste byli schopni je správně nainstalovat, nastavit a provádět jejich údržbu.

- Nezasahujte do brzdového systému vašeho vozidla.

⚠ VAROVÁNÍ - Brzdy přívěsu

Nepoužívejte přívěs vybavený vlastními brzdami, pokud si nejste absolutně jistí, že jste schopni brzdový systém správně nastavit. To není úkol pro amatéry. O provedení této práce požádejte zkušený a kompetentní obchod s přívěsy.

Jízda s přívěsem

Tažení přívěsu vyžaduje určité zkušenosti. Dříve než vyjedete s vaším přívěsem na silnici, musíte se s ním seznámit. Vyzkoušejte si jízdu a brzdění s naloženým přívěsem. Pamatujte vždy na to, že vozidlo, jež nyní řídíte je podstatně delší a jeho reakce již nejsou tak pružné, jako tomu bylo v případě jízdy bez přívěsu.

Před započetím jízdy zkontrolujte tažné zařízení a podvozek přívěsu, bezpečnostní řetězy, elektrické spoje, světla, pneumatiky a zpětná zrcátka a jejich nastavení. V případě, že přívěs má elektrické brzdy, započněte jízdu s vaším vozidlem a přívěsem a poté ručně aktivujte ovladač brzd přívěsu, abyste se ujistili, že brzdy fungují. To vám současně umožní zkontrolovat elektrické spoje.

Pro větší jistotu v průběhu jízdy občas zkontrolujte, zda je náklad zajištěný a zda světla a brzdy přívěsu dosud fungují.

Dodržování bezpečné vzdálenosti

V případě jízdy s přívěsem dodržujte vzdálenost od vozidla jedoucího před vámi alespoň dvakrát tak dlouhou než v případě jízdy bez přívěsu. To vám pomůže vyhnout se situacím, při nichž by bylo nutné intenzivně brzdit a prudce odbočovat.

Předjíždění

Při předjíždění s přívěsem budete potřebovat větší vzdálenost než při předjíždění bez něj. A vzhledem k tomu, že souprava je mnohem delší, budete také potřebovat předjet vozidlo jedoucí před vámi o větší vzdálenost, abyste se mohli opět zařadit do vašeho jízdního pruhu.

Couvání

Jednou rukou uchopte spodní část volantu. Pro zahnutí s přívěsem doleva, pohněte vaší rukou doleva. Pro zahnutí s přívěsem doprava, pohněte vaší rukou doprava. Vždy couvejte pomalu a, je-li to možné, s pomocí někoho, kdo vás bude navádět.

Zatáčení

Při zatáčení s přívěsem opisujte větší oblouky než obvykle. Dělejte to tak, abyste se vyhnuli srážce se svodidly, lemy chodníků, dopravními značkami, stromy a ostatními objekty. Vyhněte se trhavým nebo prudkým pohybům. Signalizujte změnu směru jízdy s dostatečným předstihem.

Signalizace změny směru jízdy při odbočování s přívěsem

Při tažení přívěsu musí být vaše vozidlo vybaveno dodatečnými směrovými světly a kabeláží. Zelené šipky na vaší přístrojové desce se rozblikají, kdykoliv signalizujete změnu směru jízdy či přejezd do jiného jízdního pruhu. Jsou-li správně zapojeny, budou směrová světla vašeho přívěsu rovněž blikat a upozorňovat ostatní řidiče o vaší změně směru jízdy, přejezdu do jiného jízdního pruhu či zastavení.

Při tažení přívěsu budou zelené šipky na vaší přístrojové desce blikat i v případě, že žárovky směrových světel jsou vyhořelé. Mohlo by tedy dojít k tomu, že se domníváte, že ostatní řidiči vidí vaše signály a ve skutečnosti tomu tak není. Je tedy důležité občas zkontrolovat, zda žárovky ve směrových světlech přívěsu dosud fungují. Světla musíte rovněž zkontrolovat pokaždé, když odpojíte a znovu připojíte kabely.

Nepřipojujte systém osvětlení přívěsu přímo na systém osvětlení vozidla. Používejte výhradně kabelový svazek schválený pro váš přívěs.

Váš autorizovaný dealer Kia vám může s instalací kabelového svazku pomoci.

⚠ VAROVÁNÍ

Použití nevhodného kabelového svazku může způsobit poškození elektrického systému vozidla a/nebo zranění osob.

Jízda na svahu

Snižte rychlost a zařaďte nižší převodový stupeň dříve, než začnete sjíždět dlouhý či prudký svah. V případě, že nepodřadíte, budete možná nuceni použít brzd, které se zahřejí a nebudou následně fungovat efektivně.

Při jízdě do dlouhého prudkého svahu, podřaďte a snižte vaši rychlost na zhruba 70 km/h tak, abyste omezili možnost přehřátí motoru a převodovky.

V případě, že hmotnost vašeho přívěsu překračuje maximální povolenou hmotnost přívěsu bez brzd a vaše vozidlo je vybaveno automatickou převodovkou, měli byste pro jízdu při tažení přívěsu zařadit D (jízda).

Zařazením D (jízda) při tažení přívěsu omezíte pravděpodobnost přehřátí vaší převodovky na minimum a prodloužíte její životnost.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Při tažení přívěsu na prudkém svahu (se sklonem přesahujícím 6%), sledujte bedlivě ukazatel teploty chladící kapaliny motoru, abyste se ujistili, že nedochází k přehřátí motoru.***

  V případě, že ukazatel měřiče teploty překročí značku "130/H (HORKÝ)", zpomalte a co nejdříve zastavte na bezpečném místě a nechte motor běžet na volnoběh, dokud se neochladí. V jízdě můžete pokračovat teprve ve chvíli, kdy se motor dostatečně ochladí.
- ***Rychlost jízdy musíte upravit v závislosti na hmotnosti přívěsu a sklonu stoupání tak, abyste snížili pravděpodobnost přehřátí motoru nebo převodovky.***

Parkování na svahu

Obecně, pokud máte k vozidlu připojen návěs, neměli byste parkovat vozidlo na svahu. V případě, že dojde k uvolnění vozidla či přívěsu, může dojít k jejich poškození, k závažnému nebo smrtelnému poranění osob.

⚠ VAROVÁNÍ - Parkování na svahu

Parkování na svahu s připojeným přívěsem může způsobit závažné poranění nebo smrt v případě, že dojde k uvolnění přívěsu.

V případě, že přesto musíte zaparkovat s vaším přívěsem na svahu, zde jsou instrukce, podle nichž byste měli postupovat:

1. Zaparkujte vozidlo na parkovišti. Otočte volant ve směru k obrubníku (doprava, pokud směřuje se svahu, doleva, pokud směřuje do svahu).
2. Pokud je vozidlo vybaveno manuální převodovkou, nastavte neutrál. Pokud je vozidlo vybaveno automatickou převodovkou, nastavte polohu P (Parkování).
3. Aktivujte parkovací brzdu a zavřete vozidlo.
4. Podložte kola přívěsu bloky na straně kola, která míří s kopce.
5. Nastartuje motor, přidržte brzdu, přeřaďte na neutrál, uvolněte parkovací brzdu a pomalu uvolňujte brzdy, dokud se váha přívěsu nepřenese na bloky.
6. Znovu aktivujte brzdy, aktivujte parkovací brzdu a na ručním řazení zařaďte zpátečku, nebo P (Parkování) u automatické převodovky.
7. Zavřete vozidlo a uvolněte brzdy vozidla, ale nechte nastavenu parkovací brzdu.

⚠ VAROVÁNÍ - Parkovací brzda

Je nebezpečné opustit vozidlo v případě, že parkovací brzda není řádně zatažena.

V případě, že jste nechali motor běžet, může se vozidlo nečekaně pohnout. Mohlo by tak dojít k vážnému či smrtelnému poranění vás či jiných osob.

Když budete připraveni odjet s vozidlem po parkování na svahu

1. S mechanickou převodovkou zařazenou na neutrál nebo automatickou převodovkou zařazenou na P (parkování), sešlápněte brzdový pedál a nechte jej sešlápnutý dokud:
   - Nenastartujete motor;
   - Nezařadíte; a
   - Neuvolníte parkovací brzdu.
2. Pomalu uvolněte brzdový pedál.
3. Jeďte pomalu dokud váš přívěs neuvolní klíny.
4. Zastavte a nechte někoho, aby odstranil a uložil klíny.

Údržba při tažení přívěsu

V případě, že pravidelně táhnete přívěs, bude vaše vozidlo vyžadovat servis častěji. K položkám, jež budou vyžadovat vaši zvláštní pozornost patří motorový olej, kapalina automatické převodovky, mazivo v nápravách a kapalina chladícího systému. Stav brzd je další důležitou položkou, jež by měla být často kontrolována. Ke každé položce se vztahuje jedna část tohoto manuálu a obsah vám pomůže příslušnou část rychle najít. V případě, že budete táhnout přívěs, je vhodné, abyste si příslušné části před jízdou prostudovali.

Nezapomeňte rovněž na údržbu přívěsu a tažného zařízení. Provádějte pravidelnou údržbu vašeho přívěsu a tažného zařízení v souladu s plánem, jež k nim byl přiložen. V ideálním případě proveďte kontrolu před odjezdem každý den. Nejdůležitější je, aby byly utaženy veškeré matice a šrouby tažného zařízení.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***V důsledku vyšší zátěže v době používání přívěsu, může dojít v horkých dnech a při jízdě do svahu k přehřátí. V případě, že ukazatel chladicí kapaliny ukazuje přehřátí, vypněte klimatizaci a zastavte vozidlo na bezpečném místě tak, aby měl motor možnost vychladnout.***
- ***Při tažení kontrolujte častěji kapalinu převodovky.***
- ***V případě, že vaše vozidlo není vybaveno klimatizací, měli byste nainstalovat odvětrávač par pro zlepšení výkonu motoru při tažení přívěsu.***

Pokud se rozhodnete táhnout přívěs

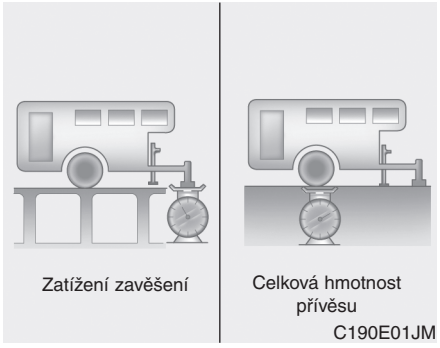
Zde je několik důležitých rad pro případ, že se rozhodnete táhnout přívěs:

- Zvažte použití omezovače výkyvu. Požádejte o omezovač výkyvu prodejce tažných zařízení.
- V prvních 2 000 km používání vozu netáhněte žádný přívěs. Nechte motor, aby se řádně zaběhnul. Pokud to neučiníte, může dojít k závažnému poškození motoru nebo převodovky.
- Při tažení přívěsu doporučujeme poradit se s autorizovaným dealerem Kia, který vám poskytne informace o dalších požadavcích, jako je tažná souprava atd.
- Vaším vozidlem jezděte jen mírnými rychlostmi (méně než 100 km/h).
- Při jízdě do dlouhého svahu nepřekračujte rychlost 70 km/h nebo rychlost stanovenou předpisy, podle toho, která je nižší.
- Důležitá upozornění se týkají především hmotnosti:

Položka			Benzínový 1,6 MPI	Benzínový 1,6 GDI	Benzínový 2,0 MPI	Diesel 1,6
Maximální hmotnost přívěsu kg	Nebrzděného		550			
	Brzděného	M/T	1.300			
		A/T	1.100			
Maximální přípustné statické vertikální zatížení na závěs kg			80			
Doporučená vzdálenost od osy zadních kol k bodu spojení mm			805			

M/T: Manuální převodovka
A/T: Automatická převodovka

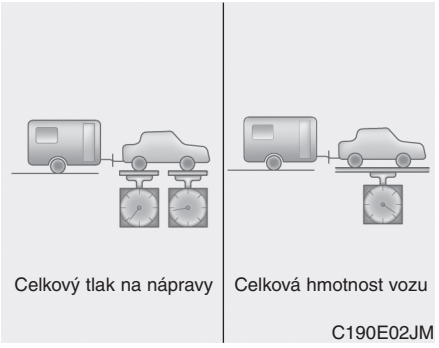
Hmotnost přívěsu:



Jak těžký může být přívěs, aby byla jízda bezpečná? Jeho hmotnost by nikdy neměla překročit maximální povolenou hmotnost přívěsu vybaveného brzdami. Avšak i tato hmotnost by mohla být příliš vysoká.

Záleží na tom, k jakým účelům chcete váš přívěs použít. Důležitá je například rychlost, nadmořská výška, sklon silnice, venkovní teplota a to, jak často vaše vozidlo pro tažení přívěsu používáte. Ideální hmotnost přívěsu závisí rovněž na jakémkoliv zvláštním vybavení vašeho vozidla.

Zátěž přívěsu v přípojném místě



Zátěž v přípojném místě kteréhokoliv přívěsu je důležitou mírou, protože ovlivňuje celkovou hrubou hmotnost vašeho vozidla (GVW). Tato hmotnost zahrnuje pohotovostní hmotnost vozidla, hmotnost jakéhokoliv nákladu, jež v něm budete převážet a hmotnost osob, jež ve voze pojedou. A v případě, že potáhnete přívěs, musíte přidat k GVW rovněž zátěž v přípojném bodě, protože vaše vozidlo bude zatíženo i touto zátěží.

Hmotnost tažného háku by měla být maximálně 10% hmotnosti celkové hmotnosti naloženého přívěsu a neměla by přesahovat maximální přípustné zatížení tažného háku. Poté, co přívěs naložíte, zvažte nejdříve samostatně přívěs a poté přípojný bod, abyste zjistili, zda jsou váhy odpovídající. Není-li tomu tak, budete je možná moci upravit jednoduše tím, že některé předměty přemístíte v rámci přívěsu.

⚠ VAROVÁNÍ - Přívěs

- **Nikdy nezatěžujte nerovnoměrně přední a zadní část přívěsu. Přední část by měla nést přibližně 60% celkové zátěže přívěsu, zadní část by měla být zatížena asi 40% celkové zátěže přívěsu.**
- **Nikdy nepřekračujte maximální hmotnostní limit přívěsu nebo tažného zařízení přívěsu. Nesprávné zatížení může mít za následek poškození vašeho vozidla nebo může dojít k vašemu zranění. Zkontrolujte hmotnost a zatížení na průmyslových vahách nebo u úřadu silniční kontroly vybaveného průmyslovými vahami.**
- **Nesprávné naložení přívěsu může způsobit ztrátu kontroly nad vozidlem.**

✻ POZNÁMKA

Se zvýšenou nadmořskou výškou klesá výkon motoru. Od výšky 1000 m nad mořem pro každých dalších 1000 m musí být snížena hmotnost vozidla/ přívěsu (hmotnost přívěsu + celková hmotnost vozidla) o 10 %.

HMOTNOST VOZU

Tato část vám dá návod, jak správně naložit váš vůz a/nebo přívěs tak, abyste naložili vůz podle stanovených kapacit, s nebo bez přívěsu. Správné naložení vám poskytne maximální využití stanovených kapacit. Před naložením vozu se seznamte s následujícími pojmy určujícími možnosti vašeho vozu s i bez přívěsu. Informace naleznete ve specifikacích vozu a na typovém štítku.

Základní pohotovostní hmotnost

Toto je hmotnost vozu včetně plné palivové nádrže a standardního vybavení Nezahrnuje hmotnost cestujících, nákladu nebo volitelného vybavení.

Pohotovostní hmotnost

Toto je hmotnost vozu při převzetí od dealera včetně všech doplňků.

Hmotnost nákladu

Toto číslo zahrnuje hmotnost přidanou k základní pohotovostní hmotnosti včetně nákladu a volitelných doplňků.

GAW (celkové zatížení náprav)

Toto je celková hmotnost působící na každou nápravu (přední a zadní) - zahrnující pohotovostní hmotnost a celkový náklad.

GAWR (celkové přípustné zatížení náprav)

Toto je maximální povolená hmotnost působící na jednu nápravu (přední nebo zadní). Tato čísla jsou uvedena na typovém štítku.
Celkové zatížení každé nápravy nikdy nesmí překročit GAWR.

GVW (hrubá hmotnost vozidla)

Toto je základní pohotovostní hmotnost plus hmotnost nákladu a cestujících.

GVWR (hrubá přípustná hmotnost vozidla)

Toto je maximální povolená hmotnost plně naloženého vozu (včetně všech doplňků, vybavení, nákladu a cestujících). GVWR je uvedena na typovém štítku na sloupku dveří (nebo na dveřích spolujezdce) u řidiče.

Přetížení

⚠ VAROVÁNÍ - Hmotnost vozu

Celkové přípustné zatížení náprav a celková přípustná hmotnost vašeho vozidla jsou uvedeny na štítku výrobce upevněném na dveřích řidiče (nebo na dveřích spolujezdce). Překročení těchto hodnot může způsobit nehodu či poškození vozidla. Hmotnost můžete vypočítat pomocí zvážení jednotlivých položek (či osob) předtím, než je umístíte do vozidla a následným součtem jejich hmotností. Dejte pozor, abyste vozidlo nepřetížili.

Co dělat v případě nouze

Varovný signál 6-2
• Nouzové blikače 6-2
V případě nouze za jízdy 6-3
• Pokud se motor zastaví na křižovatce či na přejezdu 6-3
• Dojde-li během jízdy k defektu pneumatiky 6-3
• Pokud během jízdy zhasne motor 6-3
Pokud motor nelze nastartovat 6-4
• Pokud se motor netočí nebo se točí pomalu 6-4
• Pokud se motor standardně otáčí, ale nestartuje 6-4
Nouzové startování 6-5
• Startování motoru startovacími kabely 6-5
• Startování motoru tlačením vozidla 6-7
Pokud se motor přehřeje 6-8
Systém monitorování tlaku v pneumatikách (TPMS) 6-9
• Kontrolka nízkého tlaku v pneumatikách 6-10
• Kontrolka poruchy systému TPMS (monitorování tlaku v pneumatikách) 6-11
• Výměna pneumatiky se systémem TPMS 6-12
Pokud máte defektní pneumatiku (v případě, že máte rezervu) 6-15
• Hever a nástroje 6-15
• Vyjmutí a uložení náhradní pneumatiky 6-16
• Výměna pneumatik 6-16
• Utahovací moment matic kol 6-20
Pokud máte defektní pneumatiku (v případě, že máte soupravu tire mobility kit) 6-24
• Úvod 6-25
• Součásti soupravy tire mobility kit 6-26
• Použití soupravy tire mobility kit 6-27
• Rozmístění těsnicí hmoty 6-29
• Kontrola tlaku v pneumatikách 6-29
• Poznámky k bezpečnému použití soupravy tire mobility kit 6-30
• Technické údaje 6-31
Tažení 6-32
• Odtahová služba 6-32
• Odnímatelný hák pro tažení 6-33
• Nouzové tažení 6-34

VAROVNÝ SIGNÁL

Nouzové blikače

OPS063001L

Nouzový blikač slouží jako varování pro ostatní řidiče, aby dávali mimořádný pozor při přibližování se, předjíždění či projíždění kolem vašeho vozidla.

Je nutné jej použít kdykoliv je na vašem vozidle realizována nouzová oprava nebo v případě, že je vůz odstaven v blízkosti okraje vozovky.

Stiskněte spínač blikače s klíčem zapalování v jakékoliv poloze. Spínač blikače je umístěn na panelu se spínači na střední konzoli. Veškerá směrová světla budou blikat současně.

- Nouzový blikač funguje bez ohledu na to, zda je vozidlo nastartované či nikoliv.
- Je-li zapnutý nouzový blikač, směrová světla nefungují.
- Použití nouzového blikače při tažení vozidla vyžaduje mimořádnou pozornost.

V PŘÍPADĚ NOUZE ZA JÍZDY

Pokud se motor zastaví na křižovatce či na přejezdu

- Pokud se motor zastaví na křižovatce, přesuňte řadicí páku do polohy N (neutrál) a poté vozidlo odtlačte na bezpečné místo.
- Pokud je vaše vozidlo vybaveno manuální převodovkou bez zamykání spínače zapalování, vozidlo se může pohnout dopředu po přesunu řadicí páky na 2. nebo 3. stupeň a poté otočením startéru bez sešlápnutí spojkového pedálu.

Dojde-li během jízdy k defektu pneumatiky

Pokud dojde během jízdy k defektu na pneumatice:

1. Pusťte nohu z plynového pedálu, jeďte rovně a nechejte vůz zpomalit. Nezačínejte ihned brzdit nebo se nepokoušejte zastavit u silnice, mohli byste ztratit kontrolu nad řízením. Až vůz zpomalí natolik, že bude bezpečné zastavit, opatrně dobrzděte a zastavte na kraji silnice. Zastavte co nejvíce na kraji a zaparkujte na pevném, vyrovnaném povrchu. Pokud se nacházíte na dálnici, neparkujte na dělícím pásu uprostřed mezi jednotlivými směry.
2. Jakmile vůz zastavíte, pusťte nouzové blikače, zatáhněte parkovací brzdu a zařaďte polohu P (automatická převodovka) nebo zpátečku (manuální převodovka).
3. Nechte všechny cestující vystoupit. Ujistěte se, že vystoupí na té straně vozu, která je směrem pryč od provozu.
4. Při výměně pneumatiky dodržujte pokyny uvedené v této části.

Pokud během jízdy zhasne motor

1. Postupně zpomalujte, udržujte směr jízdy. Opatrně zastavte na kraji silnice na bezpečném místě.
2. Zapněte nouzové blikače.
3. Pokuste se motor znovu nastartovat. Pokud se motor nespustí, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

POKUD MOTOR NELZE NASTARTOVAT

Pokud se motor netočí nebo se točí pomalu

1. Pokud je ve vašem voze automatická převodovka, ujistěte se, že je volicí páka v poloze N (neutrál) nebo P (parkování) a že je zatažená nouzová brzda.
2. Zkontrolujte kontakty baterie, že jsou čisté a dobře připevněné.
3. Zapněte osvětlení interiéru. Pokud se světlo zeslabí nebo zhasne při pokusu o nastartování, je vybitá baterie.
4. Zkontrolujte kontakty startéru, že jsou pevně dotažené.
5. Nepokoušejte se vůz nastartovat roztlačením nebo roztažením. Viz. pokyny ke „Startování motoru startovacími kabely“.

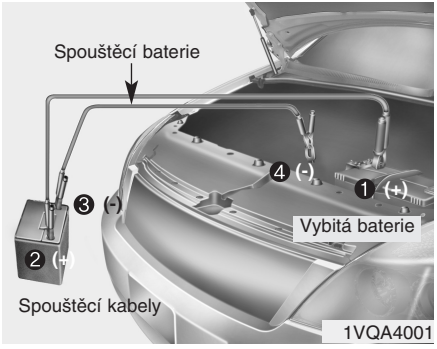
⚠ VAROVÁNÍ

Pokud motor nelze nastartovat, nepokoušejte se vůz startovat roztlačením nebo roztažením. Mohlo by dojít ke kolizi nebo k jiným škodám. Navíc může při startování roztlačením či roztažením dojít k přetížení katalyzátoru* a vzniká riziko požáru.

Pokud se motor standardně otáčí, ale nestartuje

1. Zkontrolujte množství paliva v nádrži.
2. Když je spínač zapalování v poloze LOCK/OFF, zkontrolujte všechny konektory zapalování, cívek a zapalovacích svíček. Znovu připojte ty, které jsou odpojené nebo uvolněné.
3. Zkontrolujte palivové vedení v prostoru motoru.
4. Pokud se stále ještě motor nespustí, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

NOUZOVÉ STARTOVÁNÍ



Kabely připojujte v pořadí podle čísel a odpojujte je v opačném pořadí.

Startování motoru startovacími kabely

Startování motoru za pomoci startovacích kabelů může být nebezpečné, není-li provedeno správně. Abyste tedy předešli zranění vaší osoby či poškození vozidla či baterie, dodržujte následující postup. Pokud si nejste jisti, velmi vám doporučujeme, abyste nechali motor nastartovat za pomoci zkušeného technika či odtahové služby.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Používejte výhradně 12-voltový spouštěcí systém. Použitím 24-voltového napájení (ať již dvěma 12-voltovými sériově zapojenými bateriemi či 24-voltovým generátorem) byste mohli neopravitelně poškodit 12-voltový motor spouštěče, systém zapalování a další elektrické součásti.

⚠ VAROVÁNÍ - Baterie

Nikdy se nepokoušejte zjistit hladinu elektrolytu v baterii, protože by to mohlo vést k jejímu prasknutí či explozi, jež by mohla způsobit závažné poranění.

⚠ VAROVÁNÍ - Baterie

- **K baterii se nepřibližujte s otevřeným ohněm ani s předměty vytvářejícími jiskry. V baterii vzniká plynný vodík, který by při styku s ohněm či jiskrou mohl vybuchnout.**
  Při nedodržení těchto instrukcí může dojít k vážnému zranění osob nebo poškození vozidla! Vyhledejte kvalifikovanou pomoc, pokud si nejste jistí jak postupovat. Automobilové baterie obsahují kyselinu sírovou. Ta je jedovatá a silně žíravá. Při spouštění motoru pomocí startovacích kabelů mějte nasazené ochranné brýle a dávejte pozor, abyste nepolili kyselinou sebe, své oblečení nebo vozidlo.
- **Nepokoušejte se nouzově spustit motor spouštěcími kabely v případě, že je vybitá baterie zmrzlá nebo v případě, že je hladina elektrolytu v baterii nízká. Mohlo by dojít k jejímu prasknutí či explozi.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Zabraňte vzájemnému dotyku startovacích kabelů (-) a (+). Mohlo by dojít k jiskření.**
- **Pokud použijete startovací kabely a baterie je zamrzlá, může baterie prasknout nebo vybouchnout.**

Postup startování motoru za pomoci startovacích kabelů

⚠ UPOZORNĚNÍ - Baterie AGM*

- ***Baterie AGM (Absorbent Glass Matt) nevyžadují údržbu a doporučujeme vám, aby servis systému prováděl autorizovaný dealer Kia. Pro nabíjení baterie AGM používejte pouze plně automatické nabíječky, které byly speciálně vyrobeny pro baterie AGM.***
- ***Při výměně AGM baterie vám doporučujeme, abyste používali náhradní díly od autorizovaného dealera Kia.***
- ***Neotevírejte nebo neodstraňujte kryt na horní straně baterie. Mohlo by dojít k úniku elektrolytu a následnému vážnému zranění.***
- ***Pokud je baterie AGN znovu připojena nebo vyměněna, funkce ISG nebude fungovat okamžitě.***

  Pokud chcete používat funkci ISG, čidla baterie musí být kalibrována po dobu asi 4 hodin při vypnutém zapalování.

✻ POZNÁMKA

Pokud je baterie vybitá, motor může být nastartován pomocí baterie jiného vozidla a startovacích kabelů. Používejte pouze startovací kabely s dokonale izolovanými držáky svorek. Abyste zabránili zranění nebo škodám na obou vozidlech, dodržujte přísně následující postup.

1. Ujistěte se, že je spouštěcí baterie 12-voltová a že je záporný pól uzemněn.
2. V případě, že je spouštěcí baterie umístěna v jiném vozidle, zajistěte, aby se vozidla nedotýkala.
3. Vypněte veškerá zbytečná elektrická zatížení.

4. Připojte startovací kabely přesně v pořadí, jak je uvedeno na obrázku. Nejdříve připojte jeden konec startovacího kabelu na kladný pól vybité baterie (1), poté připojte druhý konec na kladný pól spouštěcí baterie (2). Pokračujte připojením jednoho konce dalšího startovacího kabelu na záporný pól spouštěcí baterie (3), poté druhý konec upevněte na pevný, nehybný, kovový bod (například ke zvedacímu závěsu motoru) mimo baterii (4). Když je motor spuštěn, nepřipojujte kabel k jakékoliv pohyblivé části ani do její blízkosti. Zkontrolujte, že se vozidla navzájem nikde nedotýkají. Pokud by se dotýkaly, hrozí nebezpečí zkratu.

   Nedovolte, aby se startovací kabely dotýkaly čehokoliv, s výjimkou správných pólů baterií nebo správné kostry. Při propojování spojů se nad baterii nenaklánějte.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Kabely baterie

Nepřipojujte startovací kabel ze záporného pólu spouštěcí baterie k zápornému pólu vybité baterie. Mohlo by tak dojít k přehřátí vybité baterie a jejímu prasknutí, čímž by došlo k úniku kyseliny.

5. Nastartujte motor vozidla, ve kterém je spouštěcí baterie a nechte jej běžet při otáčkách 2.000 ot./min., poté nastartujte motor vozidla s vybitou baterií. Pokud je první pokus o start neúspěšný, před dalším pokusem vyčkejte několik minut, aby se vybitá baterie mohla zotavit.

Není-li příčina vybíjení vaší baterie zřejmá, doporučujeme vám nechat vaše vozidlo zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Startování motoru tlačením vozidla

Vaše vozidlo s mechanickou převodovkou s rozvodovkou se nesmí roztlačovat, protože by se tím mohl poškodit systém řízení emisí. Vozidla vybavená automatickou převodovkou nelze tlačením nastartovat. Postupujte v souladu s instrukcemi pro spouštění motoru pomocí spouštěcích kabelů v této části.

⚠ VAROVÁNÍ

Nikdy se nepokoušejte vozidlo táhnout za účelem jeho nastartování, neboť prudký skok při nastartování motoru by mohl způsobit srážku s táhnoucím vozidlem.

POKUD SE MOTOR PŘEHŘEJE

Pokud ukazatel teploty motoru indikuje vysokou teplotu, zaznamenáte ztrátu výkonu nebo uslyšíte hlasité zvonění či klepání, je motor pravděpodobně přehřátý. Pokud k tomu dojde, měli byste:

1. Zastavit na kraji silnice jakmile to bude z hlediska bezpečnosti možné.
2. Nastavit volicí páku do polohy P (automatická převodovka) nebo na neutrál (manuální převodovka) a zatáhnout parkovací brzdu. Pokud je zapnutá klimatizace, vypněte ji.
3. Pokud zpod vozidla uniká chladicí kapalina nebo se valí pára z kapoty, vypněte motor. Neotvírejte kapotu, dokud nepřestane unikat chladicí kapalina nebo pára. Pokud nezaznamenáte žádný únik chladicí kapaliny nebo páry, nechte motor v chodu a zkontrolujte, zda funguje chladicí ventilátor motoru. Pokud ventilátor nefunguje, vypněte motor.
4. Zkontrolujte, zda se nepřetrhl hnací řemen vodního čerpadla. Pokud ne, zkontrolujte, zda je dostatečně napnutý. Pokud se řemen zdá být v pořádku, zkontrolujte, zda neuniká chladicí kapalina z chladiče, hadic nebo pod vozem. (Pokud jste měli zapnutou klimatizaci, je běžné, že z ní kape studená voda).

⚠ VAROVÁNÍ

Když je motor v chodu, udržujte vlasy, ruce a oblečení dostatečně daleko od pohybujících se částí, jako je ventilátor a hnací řemeny - zabráníte tak možnému zranění.

5. Pokud je poškozený hnací řemen vodního čerpadla nebo uniká chladicí kapalina, vypněte okamžitě motor a doporučujeme vám zavolat nejbližšího autorizovaného dealera Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

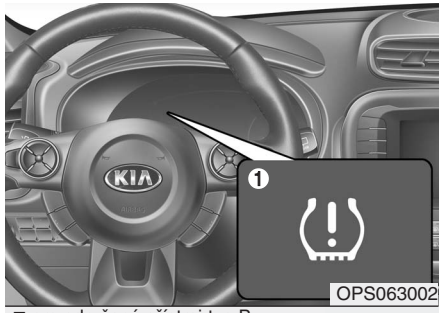
Nikdy nesundávejte krytku chladiče, když je motor horký. Mohlo by dojít k vystříknutí chladicí kapaliny z otvoru a k vážnému popálení.

6. Pokud nenaleznete žádnou příčinu přehřívání, vyčkejte, než se teplota motoru vrátí do normálu. Následně, pokud došlo k úniku chladicí kapaliny, ji dolijte do zásobníku tolik, aby hladina kapaliny dosahovala značky v polovině zásobníku.
7. Pokračujte v jízdě opatrně a sledujte další možné známky přehřátí. Pokud pokračuje přehřívání, doporučujeme vám zavolat autorizovaného dealera Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Značný úbytek chladicí kapaliny znamená, že kapalina někde uniká z chladicího systému. Doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.***
- ***Pokud se motor přehřeje kvůli nedostatku chladicí kapaliny, náhlé doplnění chladicí kapaliny může způsobit popraskání motoru. Abyste zabránili poškození motoru, doplňujte chladicí kapalinu pomalu a v malých dávkách.***

SYSTÉM MONITOROVÁNÍ TLAKU V PNEUMATIKÁCH (TPMS)*



■ pro sdružený přístroj typ B

Kontrolka nízkého tlaku v pneumatikách (1)/Indikátor selhání TPMS (2)

Každá pneumatika, včetně rezervní*, by měla být každý měsíc kontrolována, když je studená a nahuštěná na tlak doporučený výrobcem, který je uveden na informačním štítku pneumatiky nebo v informacích o vozidle. (Pokud je vaše vozidlo vybaveno pneumatikami jiných rozměrů, než je uvedeno v informacích o vozidle nebo na informačním štítku pneumatiky, měli byste určit správný tlak pro tyto pneumatiky.)

Váš vůz je vybaven dodatečnou bezpečnostní funkcí a to systémem TPMS (monitorování tlaku v pneumatikách), která rozsvítí příslušnou kontrolku, pokud dojde k tomu, že jedna nebo více pneumatik jsou výrazně podhuštěné.

Pokud se tato kontrolka rozsvítí, měli byste co nejdříve zastavit a zkontrolovat pneumatiky, poté je nahustěte na správný tlak. Jízda na výrazně podhuštěných pneumatikách způsobí jejich přehřátí a může vést k jejich poškození.

Podhuštění též vede k vyšší spotřebě paliva a snížení životnosti pneumatiky a může ovlivnit ovládání vozidla a brzdové schopnosti.

Uvědomte si, prosím, že TPMS nenahrazuje správnou údržbu pneumatik a je zodpovědností řidiče udržovat správný tlak v pneumatikách i když úroveň podhuštění není tak vysoká, aby aktivovala kontrolku TPMS.

Vaše vozidlo bylo též vybaveno kontrolkou selhání TPMS, která se rozsvítí, pokud tento systém nefunguje správně. Kontrolka poruchy TPMS je kombinována se signalizací nízkého tlaku v pneumatikách. Pokud systém zjistí poruchu, signalizace bude blikat asi jednu minutu a poté zůstane rozsvícená. Tato sekvence se provede při každém následujícím startu vozidla, dokud není porucha odstraněna. Pokud se kontrolka selhání rozsvítí, systém nemusí být schopen detekovat nebo signalizovat nízký tlak, jak by měl.

K selhání TPMS může dojít z různých důvodů, včetně instalace náhradních nebo alternativních pneumatik nebo kol na vozidlo, což brání správné funkci TPMS. Vždy zkontrolujte kontrolku selhání TPMS po výměně jedné nebo více pneumatik nebo kol na vozidle, abyste zajistili, že nebyla ovlivněna funkce TPMS.

✻ POZNÁMKA

Pokud se kontrolky TPMS a nízkého tlaku v pneumatikách nerozsvítí na 3 sekundy, když je zapnut spínač zapalování, nebo motor běží, nebo pokud zůstanou svítit po této době, Doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným dealerem Kia.

Kontrolka nízkého tlaku v pneumatikách

Pokud se rozsvítí kontrolka systému monitorování tlaku v pneumatikách, jedna nebo více pneumatik jsou výrazně podhuštěny.

Okamžitě snižte rychlost, vyhněte se ostrému zatáčení a předpokládejte delší brzdnou dráhu. Měli byste zastavit a co nejdříve zkontrolovat pneumatiky. Nahustěte pneumatiky na správný tlak, který je uveden v informacích o vozidle nebo na informačním štítku pneumatiky, který je umístěn na vnějším sloupku u řidiče. Pokud nemůžete dojet do opravny nebo pneumatika neustále uchází, vyměňte ji za náhradní.

Poté se kontrolka selhání TPMS nebo nízkého tlaku v pneumatikách může rozsvítit po restartování a přibližně 20 minutách nepřerušované jízdy předtím, než necháte opravit podhuštěnou pneumatiku a opětovně ji instalovat na vozidlo.

⚠ UPOZORNĚNÍ

V zimě nebo při studeném počasí se může kontrolka nízkého tlaku rozsvítit, pokud byl tlak upraven na doporučenou hodnotu pro teplé počasí. Neznamená to selhání TPMS, protože snížení teploty vede k proporcionálnímu snížení tlaku v pneumatikách.

Pokud přejíždíte s vozidlem z teplé oblasti do studené nebo obráceně, nebo je vnější teplota mnohem vyšší nebo nižší, měli byste zkontrolovat tlak pneumatik a upravit jej na doporučované hodnoty.

⚠ VAROVÁNÍ - Nízký tlak v pneumatikách

Velmi nízký tlak v pneumatikách znamená, že je vozidlo nestabilní a může přispívat ke ztrátě kontroly nad vozidlem a prodloužení brzdné dráhy.

Další pokračování v jízdě na podhuštěných pneumatikách povede k jejich přehřátí a poškození.

Kontrolka poruchy systému TPMS (Monitorování tlaku v pneumatikách)

Kontrolka nízkého tlaku v pneumatikách se rozsvítí poté, co asi jednu minutu bliká poté, co došlo k problému v Systému monitorování tlaku v pneumatikách. Pokud je systém schopen správně určit varování při podhuštění a ve stejnou dobu jako poruchu systému, rozsvítí se jak kontrolka poruchy TPMS a signalizace podhuštěných pneumatik. Např. když selžou levá přední čidla, rozsvítí se kontrolka selhání TPMS, ale pokud je přední pravá, zadní levá nebo pravá zadní pneumatika podhuštěna, rozsvítí se signalizace polohy podhuštěných kol současně s kontrolkou selhání TPMS.

Doporučujeme vám, abyste si nechali systém zkontrolovat u autorizovaného dealera Kia a zjistili příčinu problému.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Kontrolka selhání TPMS se může rozsvítit, pokud je vozidlo provozováno v chladných oblastech blízko kabelů elektrického napětí nebo rádiových vysílačů, např. u policejních stanic, vládních a veřejných úřadů, televizních stanic, vojenských objektů, letišť, vysílacích věží, atd., čímž se může rušit normální provoz systému TPMS.***
- ***Kontrolka poruchy TPMS se může rozsvítit, pokud jsou použity sněhové řetězy nebo jsou použita některá samostatná elektronická zařízení, jako je notebook, nabíječka mobilu, dálkové ovládání startéru, navigace, atd. Ty mohou bránit normálnímu provozu systému TPMS.***

Výměna pneumatiky se systémem TPMS

Pokud máte defektní pneumatiku, rozsvítí se kontrolka nízkého tlaku v pneumatice. Doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Doporučujeme vám použít těsnicí hmotu schválenou společností Kia.

K odstranění těsnicího prostředku na senzoru tlaku v pneumatice by mělo dojít při výměně pneumatiky za novou.

Každé kolo je vybaveno čidlem tlaku, které je umístěno uvnitř pneumatiky za dříkem ventilu. Musíte použít kola specifická pro systém TPMS. Doporučujeme, abyste servis pneumatik nechali vždy provádět u autorizovaného dealera Kia.

I když vyměníte podhuštěnou pneumatiku za náhradní pneumatiku, kontrolka podhuštěných pneumatik zůstane svítit, dokud není podhuštěná pneumatika opravena a vyměněna na vozidle.

Poté, co vyměníte podhuštěnou pneumatiku za náhradní, může se po několika minutách rozsvítit kontrolka poruchy TPMS, protože čidlo TPMS namontované v náhradní pneumatice není aktivováno.

Jakmile je podhuštěná pneumatika dohuštěna na doporučený tlak a namontována na vozidlo, nebo když čidlo TPMS namontované v náhradní pneumatice aktivuje autorizovaný dealer Kia, kontrolka poruch TPMS a kontrolka nízkého tlaku v pneumatikách zhasnou po několika minutách jízdy.

Pokud indikátor nezhasne po několika minutách jízdy, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud je původně namontovaná pneumatika vyměněna za náhradní, čidlo TPMS v náhradní pneumatice musí být aktivováno a čidlo TPMS v původní pneumatice deaktivováno. Pokud je čidlo TPMS v původní pneumatice nyní umístěné na nosiči náhradního kola stále aktivováno, nemusí systém monitorování tlaku v pneumatikách fungovat správně. Doporučujeme, aby klimatizace byla kontrolována autorizovaným dealerem Kia.

Pravděpodobně nebudete schopni rozpoznat podhuštěnou pneumatiku pouhým pohledem. Vždy použijte kvalitní měřicí nástroj pro změření tlaku v pneumatikách. Uvědomte si, prosím, že horká pneumatika (od jízdy) bude mít vyšší tlak než ta studená (pokud vozidlo stálo přibližně 3 hodiny a během této doby ujelo méně než 1,6 km).

Nechte pneumatiku vychladnout dříve, než provedete měření tlaku. Vždy se ujistěte, že je pneumatika před nahuštěním na doporučený tlak chladná.

Chladná pneumatika je u vozidla, které stálo 3 hodiny a po tuto dobu ujelo vzdálenost kratší 1,6 km.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud je váš vůz vybaven systémem sledování tlaku v pneumatikách, doporučujeme vám nepoužívat žádný jiný těsnicí prostředek kromě sady Tire Mobility Kit schválené společností Kia. Tekutý utěsňující prostředek může poškodit senzory tlaku.

⚠ VAROVÁNÍ - Systém TPMS

- **Systém TPMS vás neupozorní na vážné a náhlé poškození pneumatik způsobené externími faktory, jako jsou například hřebíky nebo překážky na silnici.**
- **Pokud zaznamenáte nestabilitu vozidla, okamžitě sundejte nohu z plynu, postupně zabrzděte a lehce a pomalu přesuňte vozidlo na bezpečné místo mimo silnici.**

⚠ VAROVÁNÍ - Ochrana TPMS

Úpravy, manipulace nebo deaktivace komponent systému TPMS může vést k neschopnosti systému varovat řidiče na podhuštěné pneumatiky a/nebo selhání TPMS. Úpravy, manipulace nebo deaktivace komponent systému TPMS může vést ke zrušení záruky na příslušnou část vozidla.

⚠ VAROVÁNÍ - PRO EVROPU

- **Neprovádějte na vozidle úpravy. Mohlo by dojít k nesprávné funkci systému TPMS.**
- **Volně prodejná kola nejsou vybavena snímači TPMS.**

  Z bezpečnostních důvodů vám doporučujeme, abyste používali náhradní díly od autorizovaného prodejce Kia.
- **Pokud použijete kola zakoupená jinde, použijte snímač TPMS schválený prodejcem Kia.**

  Pokud není váš vůz vybaven snímači TPMS nebo TPMS řádně nefunguje, nemusíte projít pravidelnou technickou prohlídkou vyžadovanou ve vaší zemi.

(Pokračování)

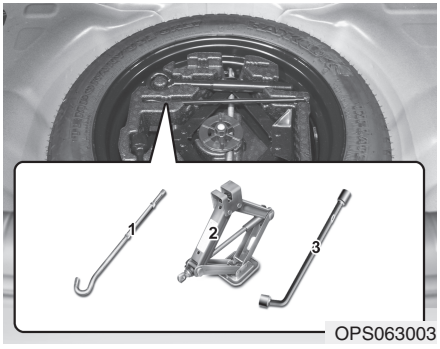
(Pokračování)

❋ Všechna vozidla prodávaná na EVROPSKÉM trhu v níže uvedeném období musí být vybavena TPMS.

- **Nový model vozidla: 1. listopadu 2012 až**
- **Současný model vozidla: 1. listopadu 2014 (závisí na datu registrace vozidla)**

POKUD MÁTE DEFEKTNÍ PNEUMATIKU (V PŘÍPADĚ, ŽE MÁTE REZERVU*)

Hever a nástroje



Hever je dodáván výhradně pro potřeby nouzové výměny pneumatik.

Správným uložením heveru zabráníte jeho „chrastění“ během jízdy.

Pro snížení pravděpodobnosti zranění postupujte v souladu s pokyny pro zvedání vozidla.

(1) Rukojeť heveru

(2) Hever

(3) Klíč na matice kol

Instrukce pro zvedání

Hever je dodáván výhradně pro potřeby nouzové výměny pneumatik.

Správným uložením heveru zabráníte jeho "chrastění” během jízdy.

Pro snížení pravděpodobnosti zranění postupujte v souladu s pokyny pro zvedání vozidla.

⚠ VAROVÁNÍ - Výměna pneumatik

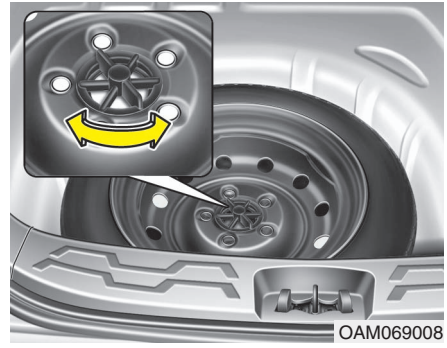
- **Nikdy se nepokoušejte o opravy vozidla v jízdních pruzích veřejných silnic či dálnic.**
- **Dříve než se pokusíte o výměnu pneumatiky, vozidlo vždy zcela vytlačte ze silnice do odstavného pruhu. Hever je třeba použít na pevném a rovném povrchu. V případě, že nemůžete najít pevný a rovný povrch mimo silnici, požádejte o pomoc odtahovou službu.**
- **Ujistěte se, že pro zvedání vozidla používáte správné místo v přední a zadní části; nikdy nepoužívejte jako opěru pro zvedání vozidla nárazníky ani jinou jeho část.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Vozidlo může z heveru snadno sklouznout a způsobit tak vážné zranění nebo smrt.**
- **Nelehejte si pod vozidlo zvednuté heverem.**
- **Nestartujte a nenechávejte běžet motor, dokud je vozidlo na heveru.**
- **Nedovolte nikomu, aby zůstával ve vozidle, dokud je na heveru.**
- **Ujistěte se, že přítomné děti jsou na bezpečném místě mimo silnici a mimo dosah vozidla zvednutého na heveru.**

Vyjmutí a uložení náhradní pneumatiky


OAM069008

Otáčejte křídlovou maticí držáku pneumatiky proti směru hodinových ručiček.

Pneumatiku vrátíte na místo obráceným postupem oproti jejímu vyjmutí.

Správným uložením náhradní pneumatiky a nářadí zabráníte jejich "chrastění" během jízdy.

Výměna pneumatik

OPS063018

1. Zaparkujte vozidlo na rovném povrchu a pevně zatáhněte parkovací brzdu.
2. Řadicí pákou u manuální převodovky zařaďte R (zpátečka) nebo P (parkování) u automatické převodovky.
3. Zapněte nouzové blikače.

OPS063019

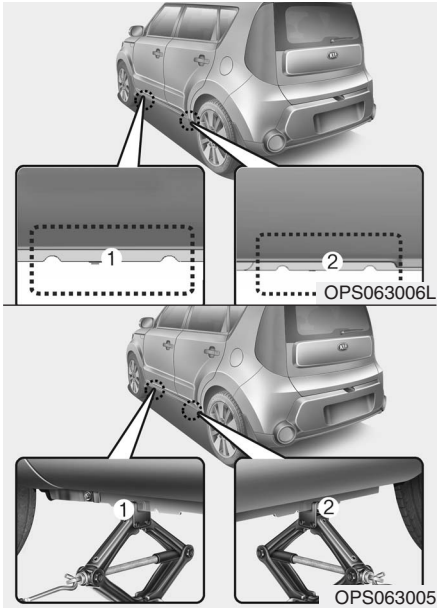
4. Vyjměte z vozidla klíč na matice kol, hever, rukojeť heveru a náhradní pneumatiku.
5. Zabezpečte klíny přední i zadní kola, která jsou diagonálně protilehlá k umístění heveru.

⚠ VAROVÁNÍ - Výměna pneumatik

- **Abyste zabránili pohybu vozidla během výměny pneumatik, vždy zcela zatáhněte parkovací brzdu a vždy zablokujte kolo příčně proti kolu, které je měněno.**
- **Doporučujeme zaklínit kola vozidla a současně by ve vozidle neměla zůstávat žádná osoba.**

OPS063004

6. Uvolněte matky proti směru hodinových ručiček, každou o jednu otáčku, ale žádnou matici nedemontujte, dokud nebude pneumatika zvednutá ze země.



7. Umístěte hever do předního (1) nebo zadního (2) opěrného místa co nejblíže k pneumatice, kterou budete vyměňovat. Hever zasuňte do určeného místa pod rámem.

Opěrná místa jsou na rám navařené desky se dvěma výstupky a prohlubní, do které hever zapadne.

⚠ VAROVÁNÍ - Umístění heveru

Pro zmenšení možnosti zranění se ujistěte, že používáte pouze hever dodávaný společně s vozidlem a zasouváte jej na správná místa. Jako podporu pro hever nikdy nepoužívejte žádnou jinou část vozidla.

8. Vložte rukojeť heveru do heveru a otáčejte jí ve směru hodinových ručiček tak dlouho, dokud se pneumatika nezvedne ze země. Vzdálenost od země by měla být přibližně 30 mm. Před demontáží matic kola se ujistěte, že je vozidlo stabilní a že nemůže dojít k jeho pohnutí či sklouznutí.

9. Uvolněte matice kola a rukou je sejměte. Vytáhněte kolo a položte ho naplocho na zem tak, aby se nemohlo odkutálet. Abyste mohli nasadit náhradní kolo, zvedněte jej, zarovnejte otvory tak, aby lícovaly se šrouby a kolo nasaďte. Pokud je to příliš obtížné, lehce kolo přizvedněte, slícujte horní otvor s horním šroubem. Poté kolem sem tam otáčejte, dokud nevklouzne i na ostatní šrouby.

⚠ VAROVÁNÍ

Kola a kryty kol mohou mít ostré hrany. Manipulujte s nimi opatrně, abyste zabránili možnému zranění. Před nasazením kola se ujistěte, že se nic, co by mohlo bránit perfektnímu usazení, nenachází ani na náboji, ani na kole (jako např. bahno, asfalt, štěrk atd.).

Pokud něco takového objevíte, odstraňte to. Pokud se kolo správně neusadí na náboj, mohly by se matice kola uvolnit a tím dojít ke ztrátě kola. Ztráta kola může vyústit ve ztrátu kontroly nad řízením. Může tak dojít k vážným zraněním nebo smrti.

10. Po nasazení kola ho přidržte na šroubech, nasaďte matice na šrouby a utáhněte matice rukou. Matice je třeba nasadit tak, aby jejich vnější malý průměr směroval dovnitř. Zatřeste kolem, abyste se ujistili, že je zcela usazené, poté dotáhněte matice rukou, jak jen to bude možné.
11. Spusťte vozidlo na zem tím, že budete otáčet rukojetí heveru proti směru hodinových ručiček.

Poté nasaďte klíč na matice kol tak, jak je to uvedeno na obrázku a dotáhněte matice kol. Ujistěte se, že je klíč zcela nasazen na matici. Nestoupejte na rukojeť klíče ani nepoužívejte prodlužovací násadu na rukojeť klíče. Pokračujte v dotahování matic, dokud nebudou všechny utažené. Poté každou matici dvakrát zkontrolujte, zda je správně dotažená. Po výměně kol vám doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Utahovací moment matic kol:

Ocelová kola & kola z hliníkových slitin:
9~11 kg.m

Pokud máte měřič tlaku, sejměte čepičku ventilku a zkontrolujte tlak v pneumatikách. Pokud je tlak v pneumatikách menší než doporučený, zajeďte pomalu k nejbližší čerpací stanici a nahustěte pneumatiky na správné hodnoty. Pokud je tlak příliš vysoký, upusťte pneumatiky na správné hodnoty. Po kontrole a úpravě tlaku v pneumatikách znovu nasaďte čepičku ventilku. Pokud čepičku nenasadíte, může z pneumatiky unikat vzduch. Pokud čepičku ventilku ztratíte, zakupte novou a nasaďte ji na ventilek co nejdříve.

Po výměně kol vždy vraťte přebytečnou pneumatiku na její místo a vraťte hever a další nástroje do příslušného úložného prostoru.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Matice a šrouby vašeho vozidla jsou opatřeny metrickým závitem. Dbejte na to, aby po skončení výměny kola byly nainstalovány stejné matice, které byly demontovány - či, v případě jejich výměny, aby byly použity matice s metrickým závitem a stejným zkosením. Montáž matice s jiným než metrickým závitem na metrický šroub nebo naopak, nezajistí kolo na náboji správným způsobem, čímž dojde k poškození šroubu, který bude následně nutné vyměnit.

Uvědomte si, že většina matic nemá metrický závit. Před použitím matic či kol zakoupených na běžném trhu pečlivě ověřte typ jejich závitu.

Pokud si nejste jistí, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Šrouby kol

Pokud jsou šrouby poškozené, mohou ztratit schopnost udržet kolo. To by mohlo vést ke ztrátě kola a následné kolizi s vážným zraněním.

Abyste zabránili „chrastění“ heveru, jeho rukojeti, klíče na matice a náhradní pneumatiky během jízdy, uložte je správným způsobem.

⚠ VAROVÁNÍ - Nevhodný tlak v náhradní pneumatice

Po montáži náhradní pneumatiky co nejdříve zkontrolujte její nahuštění. V případě potřeby ji nahustěte na stanovený tlak. Viz. „Pneumatiky a kola“ v části 8.

Důležité - Používejte kompaktní náhradní pneumatiku*

Vaše vozidlo je vybaveno kompaktní náhradní pneumatikou. Tato kompaktní pneumatika zabírá méně místa než pneumatika běžné velikosti. Tato pneumatika je menší než běžná a je určena pouze pro dočasné použití.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Máte-li nasazenou kompaktní náhradní pneumatiku, měli byste jet opatrně. Kompaktní náhradní pneumatika by měla být nahrazena za běžnou pneumatiku a ráfek při nejbližší možné příležitosti.***
- ***Provoz tohoto vozidla při současném použití více než jedné kompaktní náhradní pneumatiky není povolen.***

⚠ VAROVÁNÍ

Kompaktní náhradní pneumatika je určena pouze pro použití v nouzi. S touto kompaktní náhradní pneumatikou nejezděte rychleji, než 80 km/h. Původní pneumatika by měla být opravena nebo vyměněna co nejdříve, aby se předešlo defektu rezervy, která by mohla vést ke zranění osob nebo smrti.

Kompaktní náhradní pneumatika by měla být nahuštěna na 420 kPa (60 psi).

✻ POZNÁMKA

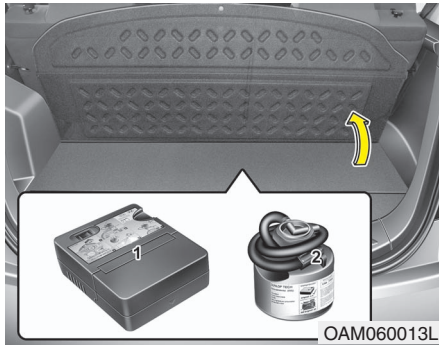
Po montáži náhradní pneumatiky zkontrolujte její nahuštění. V případě potřeby ji nahustěte na stanovený tlak.

Při použití kompaktní náhradní pneumatiky dodržujte následující doporučení:

- Za žádných okolností nepřekračujte rychlost 80 km/h, vyšší rychlost by mohla pneumatiku poškodit.
- Jeďte dostatečně pomalu v souladu se stavem vozovky tak, abyste se vyhnuli všem rizikům. Jakákoliv nebezpečí vyplývající ze stavu vozovky, jako jsou díry nebo výtluky, by mohly vážně poškodit kompaktní náhradní pneumatiku.
- Trvalé použití této pneumatiky by mohlo vést k jejímu selhání, ztrátě kontroly nad vozidlem a možnému zranění osob.
- Nepřekračujte míru maximálního zatížení vozidla či maximální kapacitu zatížení uvedenou na boční straně kompaktní náhradní pneumatiky.
- Vyhněte se jízdě přes překážky. Rozměry kompaktní náhradní pneumatiky jsou menší, než je tomu u běžných pneumatik a výška od země se tak snižuje o přibližně 25 mm, což může vést k poškození vozidla.
- Neprojíždějte automatickou myčkou s vozidlem, které má nasazenou kompaktní náhradní pneumatikou.
- Na tuto pneumatiku neinstalujte sněhové řetězy. Vzhledem k jejím menším rozměrům by velikost sněhových řetězů nebyla odpovídající. To by mohlo způsobit poškození vozidla a následnou ztrátu řetězu.
- Tato pneumatika by neměla být montována na přední osu v případě, že vozidlo pojede po sněhu či ledu.
- Kompaktní náhradní pneumatiku nepoužívejte pro žádné jiné vozidlo, neboť tato byla navržena speciálně pro vaše vozidlo.

- Životnost běhounu kompaktní náhradní pneumatiky je kratší než je tomu u běžných pneumatik. Pravidelně kontrolujte vaši kompaktní náhradní pneumatiku a je-li opotřebená, nahraďte ji pneumatikou stejné velikosti a dezénu.
- Dočasná náhradní pneumatika by se neměla používat na jakýchkoliv jiných discích, stejně tak by se neměly standardní pneumatiky, zimní pneumatiky a kryty kol používat na dočasném náhradním disku. Pokud tak učiníte, může dojít k poškození uvedených součástí a dalších dílů vozidla.
- Nepoužívejte v jeden okamžik více než jednu dočasnou náhradní pneumatiku.
- Pokud máte nasazenou dočasnou náhradní pneumatiku, netahejte přívěs.

POKUD MÁTE DEFEKTNÍ PNEUMATIKU* (V PŘÍPADĚ, ŽE MÁTE SOUPRAVU TIRE MOBILITY KIT)



Před použitím sady Tire Mobility Kit si přečtěte pokyny.

(1) Kompresor

(2) Nádoba s těsnicí hmotou

Sada Tire Mobility Kit slouží k dočasné opravě pneumatiky a doporučujeme vám, aby pneumatika byla co nejdříve prohlédnuta autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Jedna sada pro jednu pneumatiku

Pokud dojde k defektu dvou nebo více pneumatik, nepoužívejte sadu Tire Mobility Kit. Je určena pro opravu pouze jedné pneumatiky.

⚠ VAROVÁNÍ – Teplota pneumatiky

Nepoužívejte sadu Tire Mobility Kit pro opravu poškození stěn pneumatiky. Může dojít k náhlému selhání pneumatiky a tím i k nehodě.

⚠ VAROVÁNÍ – Dočasná oprava

Nechte pneumatiku opravit co nejdříve. Po nahuštění pomocí sady Tire Mobility Kit se může v pneumatice kdykoliv snížit tlak.

Úvod

OPS063008

Se soupravou Tire Mobility Kit jste mobilní i v případě, že dojde k defektu pneumatiky.

Systém kompresoru a těsnicí hmoty efektivně a pohodlně utěsní většinu otvorů způsobených hřebíky nebo podobnými předměty a znovu nahustí pneumatiku.

Poté, co se ujistíte, že byla pneumatika řádně utěsněna, můžete opatrně dojet do servisu nebo opravny pneumatik, kde je možné nechat pneumatiku vyměnit (až 200 km při maximální rychlosti 80 km/h).

Je možné, že některé pneumatiky, zvlášť ty s větším poškozením nebo s poškozením bočních stěn, nebude možné zcela utěsnit.

Ztráta tlaku výrazně ovlivňuje výkon pneumatiky.

Z tohoto důvodu byste se měli vyhnout ostrým nebo náhlým manévrům, obzvlášť když je vozidlo plně naloženo nebo táhnete-li přívěs.

Souprava Tire Mobility Kit neslouží pro trvalé opravy a je určena jen k jednorázovému použití.

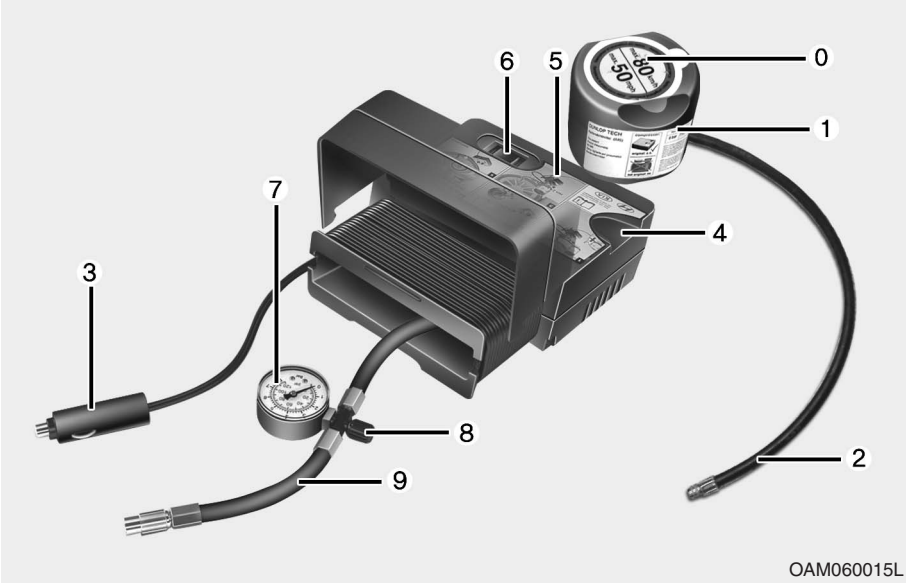
Pokyny vás provedou krok po kroku postupem, jak dočasně jednoduše a spolehlivě utěsnit poškozenou pneumatiku.

Přečtěte si, prosím, část „Poznámky k bezpečnému použití soupravy Tire Mobility Kit“.

⚠ VAROVÁNÍ

Soupravu Tire Mobility Kit (TMK) nepoužívejte, pokud je pneumatika poškozená delší jízdou po prázdné pneumatice nebo nemá dostatečný tlak. Pomocí soupravy Tire Mobility Kit (TMK) lze utěsnit jen taková poškození, která se nachází v oblasti běhounu.

Součásti soupravy Tire Mobility Kit



0.Štítek s omezením rychlosti
1.Nádoba s těsnicím přípravkem a štítek s omezením rychlosti
2.Plnicí hadice od nádoby s těsnicím prostředkem ke kolu
3.Konektory a kabely pro přímé připojení napájeníz
4.Držák nádoby s těsnicím prostředkem
5.Kompresor
6.Spínač zapnuto/vypnuto
7.Tlakoměr pro zobrazení tlaku v pneumatice
8.Tlačítko pro snížení tlaku v pneumatice
9. Hadice pro propojení kompresoru a nádoby s těsnicím přípravkem nebo kompresoru a kola

Konektory, kabel a propojovací hadice jsou uloženy v prostoru kompresoru.

⚠ VAROVÁNÍ – Těsnicí hmota s prošlou dobou trvanlivosti

Nepoužívejte těsnicí hmotu s prošlou dobou trvanlivosti (tzn. po datu použitelnosti vyznačeném na obalu). Zvýšilo by se tím riziko selhání pneumatiky.

⚠ VAROVÁNÍ - Těsnicí hmota
- **Uchovávejte mimo dosah dětí.**
- **Zabraňte kontaktu s očima.**
- **Zabraňte požití.**

Postupujte přesně v uvedeném pořadí kroků, jinak může těsnicí hmota uniknout pod vysokým tlakem.

Použití soupravy Tire Mobility Kit

OPS063008

1. Sejměte štítek s omezením rychlosti (0) z nádoby s těsnicí hmotou (1) a umístěte jej na viditelné místo uvnitř vozidla, například na volant, jako připomínku pro řidiče, aby nejel příliš rychle.
2. Přišroubujte spojovací hadici (9) na konektor na nádobě s těsnicí hmotou.
3. Zkontrolujte, že je krytka se závitem (8) utažená.
4. Odšroubujte čepičku ventilku z ventilku poškozené pneumatiky a přišroubujte plnicí hadici (2) nádoby s těsnicí hmotou na ventilek.
5. Vložte nádobu s těsnicí hmotou do pouzdra (4) kompresoru tak, aby stála svisle.
6. Zkontrolujte, že je kompresor vypnutý (poloha “O”).

7. Zapojte kabel napájení kompresoru do elektrické zásuvky uvnitř vozidla na straně předního spolujezdce.

⚠ VAROVÁNÍ

Pro zapojení kabelu napájení použijte výlučně zásuvku uvnitř vozidla na straně spolujezdce vpředu.

8. Zapalování musí být zapnuté nebo musí být tlačítko spuštění/zastavení motoru v poloze spuštění. Spusťte kompresor a nechte jej běžet asi 5 až 7 minut, aby byl tlak těsnicí hmoty dostatečný. (podrobnosti jsou uvedeny v kapitole 8 – Pneumatiky a kola). Tlak v pneumatice po naplnění není důležitý a bude zkontrolován/upraven později.

   Dejte pozor, abyste nepřehustili pneumatiku. Při plnění pneumatiky stůjte stranou.

Je nebezpečné používat soupravu Tire Mobility Kit, když je poškozena pneumatika a kolo.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Tlak v pneumatice

Nepokoušejte se jet s vozidlem, jestliže tlak v pneumatice je nižší než 200 kPa. Může dojít k náhlému selhání pneumatiky a tím i k nehodě.

9. Vypněte kompresor.
10. Odpojte hadice z nádoby na těsnicí hmotu a od ventilku pneumatiky.

Vraťte soupravu Tire Mobility Kit na místo uložení ve vozidle.

⚠ VAROVÁNÍ – Oxid uhelnatý

Pokud motor nastartujete na špatně větraných nebo nevětraných místech (jako např. v budově), může dojít k otravě oxidem uhelnatým a k udušení.

Rozmístění těsnicí hmoty

11. Aby se těsnicí hmota rovnoměrně rozmístila v celé pneumatice, okamžitě ujeďte asi 7 až 10 km (asi 10 minut).

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nepřekračujte rychlost 60 km/h. Pokud je to možné, nejezděte pomaleji než 20 km/h.

Pokud při jízdě zaznamenáte neobvyklé vibrace, zhoršené ovládání nebo hluk, snižte rychlost a opatrně jeďte na místo, kde můžete vozidlo bezpečně odstavit. Zavolejte si servisní službu nebo odtah.

Pokud použijete soupravu Tire Mobility Kit, může dojít k poškození snímačů tlaku a kola těsnicí hmotou. Odstraňte těsnicí hmotu usazenou na snímačích tlaku a na kole a doporučujeme vám nechat vozidlo zkontrolovat u autorizovaného dealera Kia.

Kontrola tlaku v pneumatikách

1. Po ujetí přibližně 7 až 10 km (nebo po 10 minutách) zastavte na vhodném místě.
2. Připojte hadici (9) kompresoru přímo k ventilku pneumatiky.
3. Připojte kompresor k elektrické zásuvce vozidla pomocí kabelu a konektorů.
4. Upravte tlak v pneumatikách na doporučenou hodnotu. Zapněte zapalování a postupujte následovně.
   - **Zvýšení tlaku v pneumatice:** Zapněte kompresor (poloha I). Pro kontrolu tlaku v pneumatice krátce vypněte kompresor.

✻ POZNÁMKA

Pokud je kompresor zapnut, může tlakoměr ukázat vyšší hodnotu. Aby bylo měření tlaku přesné, musí být kompresor vypnut.

⚠ VAROVÁNÍ

Nenechávejte kompresor běžet déle než 10 minut. Mohlo by dojít k přehřátí zařízení a mohlo by dojít k jeho poškození.

- **Snížení tlaku v pneumatice:** Stiskněte tlačítko (8) na kompresoru.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud se tlak neudrží, popojeďte vozidlem ještě jednou. Podrobnosti jsou uvedeny v Rozmístění těsnicího prostředku. Poté opakujte kroky 1 až 4.

Tire Mobility Kit (TMK) může být neúčinný, pokud je poškození pneumatiky větší než asi 4 mm. Pokud nelze pneumatiku opravit pomocí Tire Mobility Kit, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

Tlak v pneumatice musí být alespoň 200 kPa. Pokud není, nepokračujte v jízdě. Zavolejte si servisní službu nebo odtah.

Poznámky k bezpečnému použití soupravy Tire Mobility Kit

- Zaparkujte vozidlo na kraji silnice tak, aby bylo možné pracovat se soupravou TMK na straně vozidla odvrácené od provozu. Umístěte výstražný trojúhelník na takovém místě, aby dostatečně včas varoval projíždějící vozidla.
- Pro zajištění vozidla před náhodným pohybem vždy zatáhněte parkovací brzdu, i když stojíte na rovném úseku.
- Soupravu TMK používejte jen pro utěsnění/nahuštění pneumatik osobních vozů. Nepoužívejte na motocykly, jízdní kola nebo jiné typy pneumatik.
- Neodstraňujte cizí předměty, které jsou zapíchnuté do pneumatiky – např. hřebíky nebo šrouby.
- Před použitím soupravy TMK si přečtěte pokyny vytištěné na láhvi s těsnicím prostředkem!
- Pokud se vozidlo nachází ve volném prostoru, nechte motor v chodu. V opačném případě může kompresor vybít baterii vozidla.
- Soupravu TMK musíte při použití neustále sledovat.
- Nenechávejte kompresor zapnutý déle než 10 minut v kuse, mohl by se přehřát.
- Nepoužívejte soupravu TMK, pokud je venkovní teplota nižší než -30 °C.
- Je nebezpečné používat soupravu Tire Mobility Kit, když je poškozena pneumatika a kolo.

Technické údaje

Systémové napětí: DC 12 V

Provozní napětí: DC 10 – 15 V

Intenzita proudu: max. 15 A

Vhodné k použití při teplotách:
-30 – +70 °C

Max. provozní tlak: 6 bar

Rozměry

Kompresor: 170 x 150 x 60 mm

Nádoba s těsnicím prostředkem:
85 x 70 ø mm

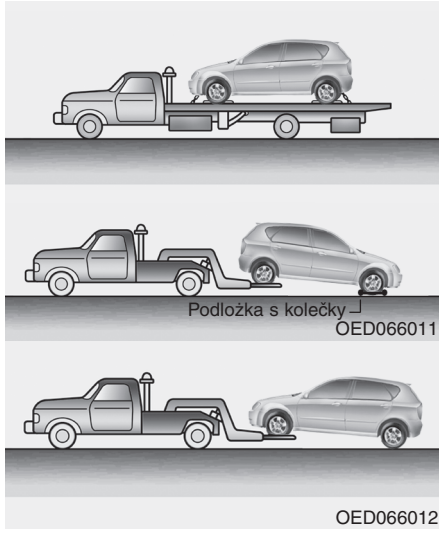
Hmotnost kompresoru: 0,8 kg

Objem těsnícího prostředku: 200 ml

❊ Těsnicí prostředek a náhradní součásti lze získat u autorizovaného prodejce vozidla nebo pneumatik. Prázdné láhve od těsnicího prostředku lze standardně zlikvidovat v rámci domácího odpadu. Tekuté zbytky těsnicího prostředku by měl zlikvidovat prodejce vozidla nebo pneumatik v souladu se stávajícími normami o odpadu.

TAŽENÍ

Odtahová služba



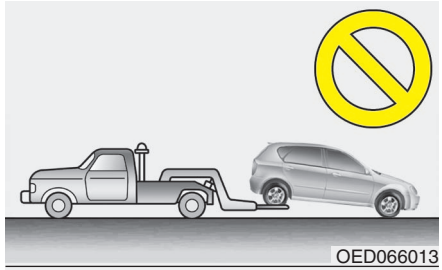
Je-li nezbytné nouzové odtažení, doporučujeme, aby bylo provedeno autorizovaným dealerem Kia nebo provozovatelem odtahové služby. Nadzvednutí a odtažení musí být provedeno řádně, aby nedošlo k poškození vozidla. Doporučuje se použití podložek s kolečky či plošinového vozíku.

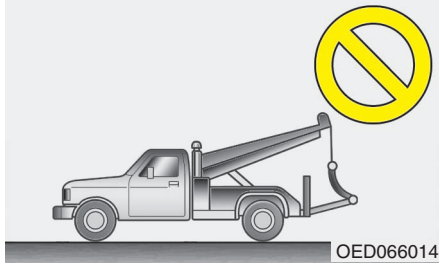
Pro informace týkající se tažení přívěsu, viz. část 5 „Tažení přívěsu“.

Tažení vozidla se zadními koly spuštěnými na zem (bez opěrných vozíků) a předními koly zvednutými nad zem je přípustné.

Pokud je poškozené některé ze zatížených kol nebo zavěšení kol, nebo je vozidlo taženo s předními koly na zemi, použijte pod přední kola podložky s kolečky.

Při tažení provozovatelem odtahové služby bez použití podložek s kolečky je vždy nutné, aby byla zvednuta přední kola, nikoliv zadní.





⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Nenechte vozidlo táhnout směrem vzad s předními koly spuštěnými na zem, protože by mohlo dojít k poškození vozidla.***
- ***K tažení nepoužívejte vybavení typu se smyčkou. Používejte zvedák kol či plošinový vozík.***

Při tažení vozidla v nouzovém případě bez podložek s kolečky:

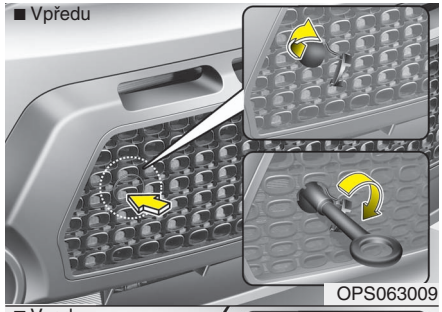
1. Nastavte klíč zapalování do polohy ACC.
2. Řadicí páku převodovky nastavte do polohy N (neutrál).
3. Uvolněte parkovací brzdu.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud řadicí páku převodovky nenastavíte do polohy N (neutrál), může dojít k poškození převodovky.

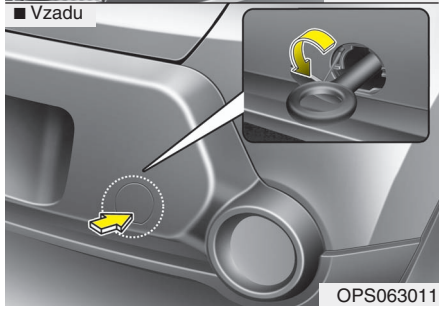
Odnímatelný hák pro tažení

■ Vpředu



OPS063009

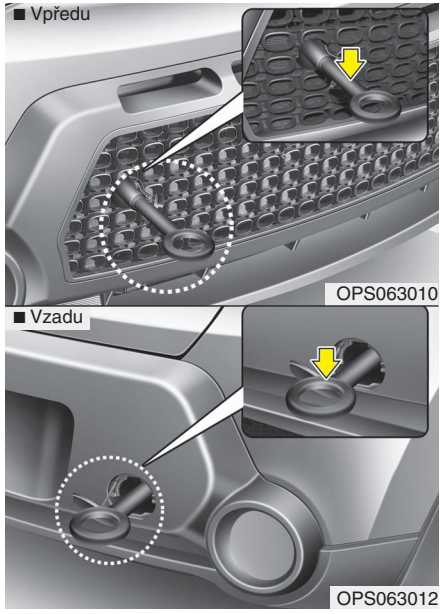
■ Vzadu



OPS063011

1. Otevřete páté dveře zavazadlového prostoru a vyjměte tažný hák z vaku na nářadí.
2. Odstraňte kryt otvoru na nárazníku stisknutím spodní části krytu.
3. Namontujte tažný hák do otvoru šroubováním ve směru hodinových ručiček, dokud není plně zajištěn.
4. Po použití odmontujte tažný hák a namontujte víko.

Nouzové tažení



Je-li tažení nezbytné, doporučujeme, aby bylo provedeno autorizovaným dealerem Kia nebo provozovatelem odtahové služby.

Není-li v nouzovém případě dostupná odtahová služba, je možné nechat vozidlo dočasně táhnout s použitím lana či řetězu uchyceného za nouzový tažný hák, který je umístěný pod přední (nebo zadní) vozidla. Při tažení vozidla dbejte maximální opatrnosti. Ve vozidle musí být přítomen řidič, aby jej mohl ovládat a brzdit.

Tažení tímto způsobem je možné jen na silnicích s tvrdým povrchem, na krátkou vzdálenost a při nízkých rychlostech. Rovněž kola, osy, řídící jednotka motoru, volant a brzdy musí být v dobrém stavu.

- Nepoužívejte tažné háky pro tažení vozidla uvízlého v bahně, písku nebo v jiných podmínkách, při nichž vozidlo nemůže používat vlastní pohon.
- Vyhněte se situacím, kdy lehčí vozidlo táhne vozidlo těžší.
- Řidiči obou vozidel by spolu měli během tažení komunikovat.

⚠ UPOZORNĚNÍ

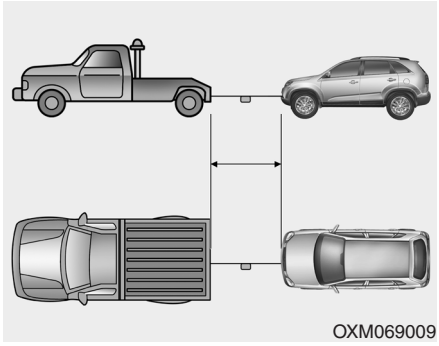
- ***Upevněte tažné lano k tažnému háku.***
- ***Použijete-li k tažení vozidla jinou jeho část, než tažné háky, může dojít k poškození karoserie vozidla.***
- ***Pro tažení používejte výhradně lana či řetězy, jež jsou určeny pro tažení vozidel. Lana či řetězy bezpečně upevněte na tažné háky.***

- Před nouzovým tažením zkontrolujte, zda tažný hák není zlomený či poškozený.
- Tažné lano či řetěz upevněte bezpečně na hák.
- Hákem necukejte. Aplikujte plynulou a pravidelnou sílu.
- Pro zabránění poškození háku nepoužívejte tažení ze strany ani ve svislém úhlu. Tažení provádějte vždy rovně kupředu.

⚠ VAROVÁNÍ

Při tažení vozidla dbejte maximální opatrnosti.

- **Vyhněte se prudkým rozjezdům a náhlým manévrům při řízení, jež by působily přílišnou zátěž na nouzový tažný hák a tažné lano či řetěz. Mohlo by dojít k prasknutí tažného háku, lana či řetězu a vážnému poranění či poškození vozidla.**
- **Pokud není možné porouchaným vozidlem pohnout, nepokoušejte se o další tažení. Doporučujeme vám požádat o pomoc autorizovaného dealera Kia nebo provozovatele odtahové služby.**
- **Pokud možno táhněte vozidlo co nejrovněji.**
- **Během tažení se k vozidlu nepřibližujte.**



OXM069009

- Používejte tažné lano kratší než 5 m. Pro zlepšení viditelnosti upevněte doprostřed bílou či červenou látku (asi 30 cm širokou).
- Jeďte opatrně tak, aby během jízdy nedošlo k uvolnění lana.

Bezpečnostní opatření při nouzovém tažení

- Otočte klíčem zapalování do polohy ACC tak, aby volant nebyl uzamčen.
- Řadicí páku převodovky nastavte do polohy N (neutrál).
- Uvolněte parkovací brzdu.
- Vzhledem k tomu, že funkčnost brzd bude omezena, budete muset sešlápnout brzdový pedál silněji než obvykle.
- Vzhledem k tomu, že systém posilování řízení bude mimo provoz, budete muset při řízení vynaložit větší sílu.
- Budete-li sjíždět dlouhý svah, může dojít k přehřátí brzd a dojde k omezení jejich funkčnosti. Často zastavujte a nechte brzdy vychladnout.

⚠ UPOZORNĚNÍ
- Automatická převodovka

- ***Pokud je vozidlo taženo se všemi čtyřmi koly na zemi, lze jej táhnout jen zepředu. Ujistěte se, že je převodovka zařazená na neutrál. Otočením klíče zapalování do polohy ACC se ujistěte, že není volant uzamčen. V taženém vozidle musí být přítomen řidič, aby jej mohl ovládat a brzdit.***
- ***Při tažení nepřekračujte rychlost 15 km/h a netáhněte na větší vzdálenost než je 1,5 km, aby nedošlo k poruše automatické převodovky.***
- ***Před tažením zkontrolujte automatickou převodovku, jestli z ní nevytéká převodovková kapalina. Pokud kapalina uniká, je nutné použít odtahovou rampu nebo podložky s kolečky.***

Údržba

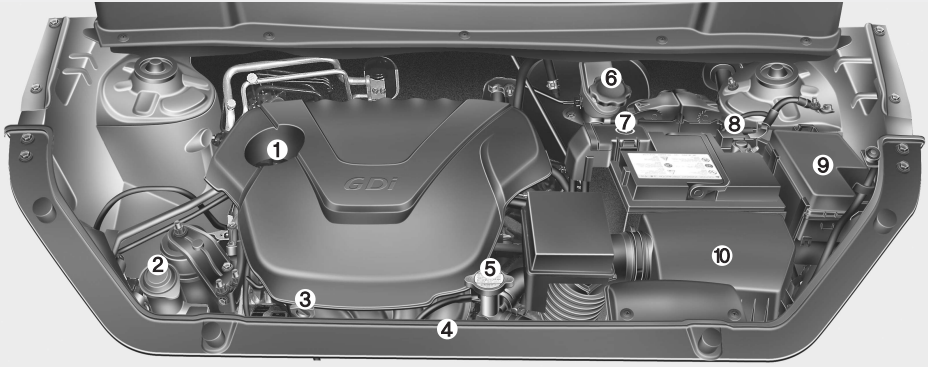
Motorový prostor 7-3
Servisní služby 7-6
• Odpovědnost vlastníka 7-6
• Upozornění týkající se údržby uživatelem. 7-6
• Preventivní opatření v motorovém prostoru (Dieselový motor) 7-7
Údržba prováděná vlastníkem 7-9
• Plán údržby prováděné vlastníkem 7-9
Plánovaná běžná údržba 7-11
• Plán běžné údržby - benzínový motor. 7-12
• Údržba v případě provozu za nepříznivých podmínek - benzínový motor 7-19
• Plán běžné údržby - dieselový motor 7-21
• Údržba v případě provozu za nepříznivých podmínek - dieselový motor 7-30
Vysvětlení položek plánované údržby 7-32
Olej v motoru 7-36
• Kontrola hladiny motorového oleje. 7-36
• Výměna motorového oleje a filtru 7-37
Chladicí kapalina motoru 7-38
• Kontrola hladiny chladicí kapaliny. 7-38
• Výměna chladicí kapaliny 7-41
Brzdová/spojková kapalina. 7-42
• Kontrola hladiny brzdové/ spojkové kapaliny 7-42
Kapalina do ostřikovačů 7-43
• Zkontrolujte hladinu kapaliny ostřikovačů 7-43
Parkovací brzda 7-43
• Kontrola parkovací brzdy 7-43
Palivový filtr (pro dieselové motory) 7-44
• Vypouštění vody z palivového filtru 7-44
• Odvzdušnění palivového filtru 7-44
Čistič vzduchu 7-45
• Výměna filtru. 7-45
Vzduchový filtr klimatizace. 7-47
• Kontrola filtru 7-47
• Výměna filtru. 7-47
Lišty stěračů 7-49
• Kontrola lišt stěračů 7-49
• Výměna lišt stěračů. 7-49
Baterie 7-53
• Pro optimální provoz baterie 7-53
• Štítek uvádějící kapacitu baterie 7-55
• Dobíjení baterie. 7-55
• Obnovení nastavení. 7-56
Pneumatiky a disky 7-57
• Péče o pneumatiky. 7-57
• Doporučené tlaky nahuštění studených pneumatik. 7-57
• Kontrola tlaku v pneumatikách. 7-59
• Záměna pneumatik 7-60

• Seřízení kol a vyvážení 7-61
• Výměna pneumatik 7-61
• Výměna disků 7-63
• Přilnavost pneumatiky 7-64
• Údržba pneumatik 7-64
• Označení na straně pneumatiky 7-64
• Pneumatiky s nízkým poměrem výšky/šířky 7-68
Pojistky 7-70
• Popis panelu pojistek/relé 7-74
Žárovky 7-84
• Výměna předního světla 7-85
• Směrování předních a mlhových světel 7-91
• Výměna žárovky bočních směrovek 7-97
• Výměna žárovky zadního kombinovaného světla . . 7-98
• Výměna přídavného brzdového světla 7-100
• Výměna žárovky v osvětlení poznávací značky . . . 7-101
• Výměna žárovky vnitřního osvětlení 7-102
Péče o vzhled 7-103
• Péče o vnější část vozu 7-103
• Péče o vnitřní část vozu. 7-108
Systém řízení emisí 7-109
• Systém kontroly emisí klikové skříně 7-109
• Systém řízení emisí výparů. 7-109
• Systém řízení výfukových emisí 7-110

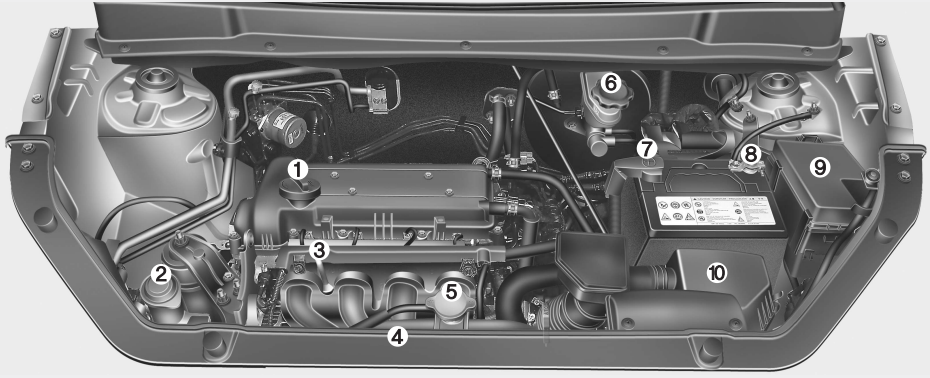
7

MOTOROVÝ PROSTOR

■ **Benzínový motor - 1,6 GDI**



■ **Benzínový motor - 1,6 MPI**

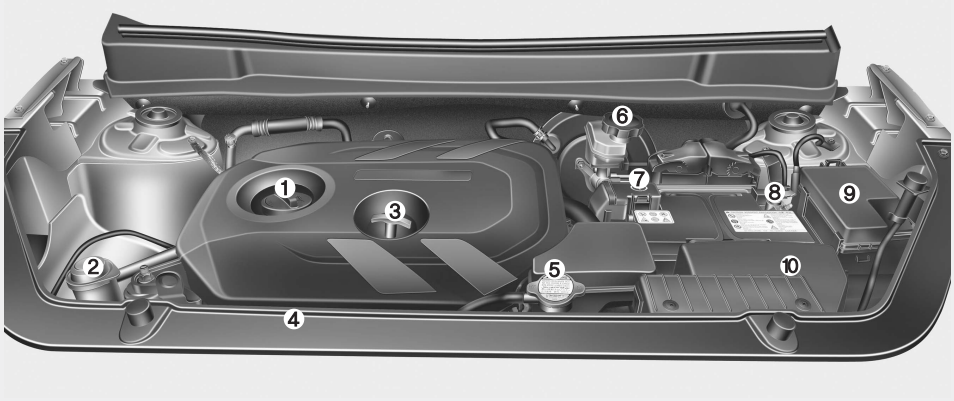


1. Uzávěr plnicího otvoru motorového oleje
2. Nádržka kapaliny do ostřikovačů
3. Měrka motorového oleje
4. Zásobník chladicí kapaliny motoru
5. Uzávěr chladiče
6. Nádrž brzdové/spojkové kapaliny
7. Kladný výstup baterie
8. Záporný výstup baterie
9. Skříňka pojistek
10. Vzduchový filtr

❊ Skutečné provedení prostoru motoru se může lišit od uvedené ilustrace.

OAM012003/OAM012103

■ **Benzínový motor - 2,0 MPI**

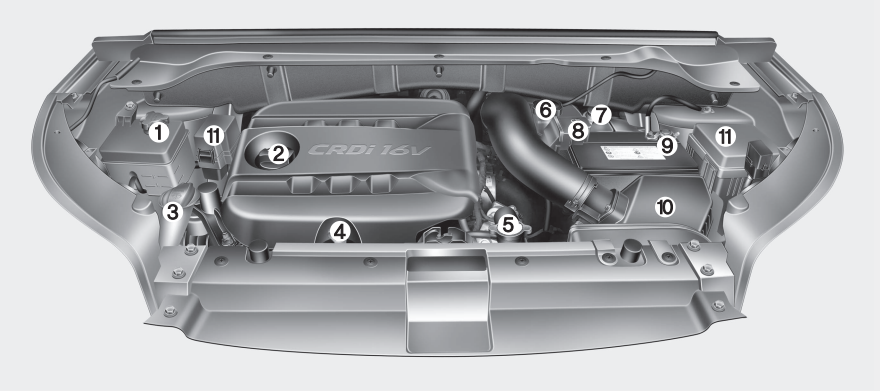


1. Uzávěr plnicího otvoru motorového oleje
2. Nádržka kapaliny do ostřikovačů
3. Měrka motorového oleje
4. Zásobník chladicí kapaliny motoru
5. Uzávěr chladiče
6. Nádrž brzdové/spojkové kapaliny
7. Kladný výstup baterie
8. Záporný výstup baterie
9. Skříňka pojistek
10. Vzduchový filtr

❈ Skutečné provedení prostoru motoru se může lišit od uvedené ilustrace.

OAM072100L

■ **Dieselový motor 1,6**



1. Zásobník chladicí kapaliny motoru
2. Uzávěr plnicího otvoru motorového oleje
3. Nádržka kapaliny do ostřikovačů
4. Měrka motorového oleje
5. Uzávěr chladiče
6. Nádrž brzdové/spojkové kapaliny
7. Palivový filtr
8. Kladný výstup baterie
9. Záporný výstup baterie
10. Vzduchový filtr
11. Skříňka pojistek

❈ Skutečné provedení prostoru motoru se může lišit od uvedené ilustrace.

OPS073056

SERVISNÍ SLUŽBY

Při údržbě a kontrole byste měli dbát maximální opatrnosti, aby nedošlo k poškození vašeho vozidla či vašemu zranění.

Nevhodný, nekompletní nebo nedostatečný servis by mohl vést k provozním problémům vašeho vozidla, jež by mohly způsobit jeho poškození, nehodu nebo zranění osob.

Odpovědnost vlastníka

✻ POZNÁMKA

Za údržbu a uchování záznamů o údržbě vozidla je odpovědný jeho vlastník.

Obecně vám doporučujeme, aby servis vašeho vozidla prováděl autorizovaný dealer Kia. Měli byste uchovávat dokumenty dokládající, že na vašem vozidle byla provedena správná údržba v souladu s plánem běžné údržby uvedeným na následujících stránkách. Tyto informace budete potřebovat pro splnění požadavků na servis a údržbu v souladu se zárukami. Podrobné informace o zárukách jsou uvedeny v příručce Záruka a údržba. Opravy a změny nutné v důsledku nesprávné či chybějící požadované údržby nejsou těmito zárukami kryty ani v záruční době.

Upozornění týkající se údržby uživatelem

Nesprávná nebo neúplná údržba může způsobit potíže. Tato část vám poskytne instrukce pouze pro takové úkony údržby, které lze provést jednoduše.

✻ POZNÁMKA

Nesprávná údržba uživatelem v průběhu záruční doby může ovlivnit krytí zárukou. Podrobnosti naleznete si přečtěte samostatnou Servisní příručku, dodávanou společně s vozidlem. V případě, že si nejste jistí ve vztahu ke kterékoliv servisní službě či údržbě, doporučujeme vám ji nechat provést autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Údržba

- **Údržba vozu může být nebezpečná. Při některých údržbových pracích se můžete vážně poranit. Chybí-li vám dostatečné znalosti a zkušenosti či nemáte-li pro tyto práce k dispozici vhodné vybavení, doporučujeme vám požádat o jejich provedení autorizovaného dealera Kia.**
- **Práce pod kapotou, pokud motor běží, je nebezpečná. Nebezpečí je ještě daleko větší v případě, že na sobě máte šperky či volné oblečení. Ty se mohou zachytit do pohybujících se částí motoru a způsobit tak zranění. Z tohoto důvodu se v případě, že musíte pracovat pod kapotou a současně nechat motor běžet, ujistěte, že jste odložili veškeré šperky (zejména prsteny, náramky, hodinky a řetízky) a šátky, šály a podobné volné kusy oblečení dříve, než se k motoru či chladícímu větráku přiblížíte.**

Preventivní opatření v motorovém prostoru (Dieselový motor)

- Vstřikovač pracuje při vysokém napětí (maximum 200 V). Proto by mohlo dojít k následujícím nehodám.
  - Při přímém kontaktu se vstřikovačem nebo s kabeláží vstřikovače může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo poškození svalů nebo nervového systému.
  - Elektromagnetická vlna ze vstřikovače může způsobit poruchu kardiostimulátoru.
- Když kontrolujete prostor motoru za chodu, dodržujte bezpečnostní doporučení uvedená níže.
  - Nedotýkejte se vstřikovače, kabelů vstřikovače a počítače motoru, pokud je motor v chodu.
  - Neodstraňujte konektor vstřikovače, pokud je motor v chodu.
  - Lidé s kardiostimulátory se nesmějí přibližovat k motoru, který startuje nebo běží.

⚠ VAROVÁNÍ - Dieselový motor

Nikdy neprovádějte žádné práce na systému vstřikování pokud motor běží či po dobu 30 vteřin po jeho vypnutí. Vysokotlaké čerpadlo, rail, vstřikovací tryska a vysokotlaké trubky jsou pod vysokým tlakem i po vypnutí motoru. Výstřik paliva vzniklý z důvodu netěsností může způsobit vážné poranění, dojde-li k jeho kontaktu s tělem. Osoby používající kardiostimulátory by se neměly přibližovat na vzdálenost menší než 30 cm k ECU nebo kabelovému svazku v motorovém prostoru, pokud motor běží, protože vysoké napětí v elektronickém kontrolním systému motoru vytváří silná magnetická pole.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- *Nepokládejte těžké předměty nebo netlačte velkou silou na kryt motoru* nebo na součásti palivového systému.*
- *Pro kontrolu palivového systému (palivové potrubí a vstřikovací systém) doporučujeme kontaktovat autorizovaného prodejce Kia.*
- *Nejezděte po delší dobu se sejmutým krytem motoru*.*
- *Při kontrole motorového prostoru se k motoru nepřibližujte s otevřeným ohněm. Palivo, kapalina do ostřikovačů atd. jsou hořlaviny, které mohou způsobit požár.*
- *Před tím, než se dotknete baterie, kabelů zapalování a elektrických vodičů, odpojte záporný „-“ pól baterie. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.*

(Pokračování)

(Pokračování)

- *Pokud odstraníte kryt rámečku v interiéru plochým šroubovákem, dejte pozor, abyste kryt nepoškodili.*
- *Při výměně a čištění světel dejte pozor, aby nedošlo k popáleninám a úrazu elektrickým proudem.*

ÚDRŽBA PROVÁDĚNÁ VLASTNÍKEM

Následující seznam obsahuje kontroly a prohlídky vozidla, které doporučujeme, aby byly provedeny vlastníkem nebo autorizovaným dealerem Kia v níže uvedených časových intervalech tak, aby byl zajištěn bezpečný a spolehlivý provoz vašeho vozidla.

Pokud máte jakékoliv dotazy, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

Tyto údržby prováděné vlastníkem obvykle nejsou kryty zárukami a provedené práce, použité součástky a maziva vám mohou být účtovány.

Plán údržby prováděné vlastníkem

Když zastavíte pro doplnění paliva:

- Zkontrolujte hladinu motorového oleje.
- Zkontrolujte hladinu chladicí kapaliny v zásobníku.
- Zkontrolujte hladinu kapaliny v ostřikovačích předního skla.
- Zkontrolujte, zda pneumatiky nejsou splasklé či málo nahuštěné.
- Zkontrolujte chladič a kondenzátor.

  Zkontrolujte, zda je přední strana chladiče a kondenzátoru čistá a není zanesená listy, nečistotami, hmyzem, atd.

  Pokud je některá z výše uvedených součástí mimořádně znečištěna nebo si nejste jejím stavem jistí, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného dealera Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

Při kontrole hladiny chladicí kapaliny motoru dávejte pozor, je-li motor horký. Vroucí chladicí kapalina a pára by mohly pod tlakem vystříknout. To může způsobit popálení nebo jiné vážné zranění.

Při provozu vašeho vozidla:

- Sledujte veškeré změny zvuku výfuku či změnu zápachu výfukových plynů ve vozidle.
- Zkontrolujte, zda nedochází k vibracím volantu. Všímejte si, zda nemusíte vynakládat na řízení větší sílu či zda volant není uvolněný, nebo zda nedošlo ke změně v jeho přímé poloze.
- Všímejte si, zda vaše vozidlo trvale lehce nezatáčí, či zda při jízdě po hladké rovné silnici “netáhne” na jednu stranu.
- Při zastavování vozidla se zaposlouchejte a zkontrolujte, zda neslyšíte podivné zvuky, nepozorujete tah na jednu stranu, zvýšenou vůli brzdového pedálu, či zda není těžší brzdový pedál sešlápnout.
- Pokud se objeví prokluzování či změny jakékoliv povahy při provozu převodovky, zkontrolujte hladinu kapaliny v převodovce.
- Zkontrolujte ovládání manuální převodovky, včetně ovládání spojky.
- Zkontrolujte funkci P (parkování) automatické převodovky.
- Zkontrolujte funkci parkovací brzdy.
- Zkontrolujte, zda nedochází k úniku kapalin pod vaše vozidlo (kapání vody ze systému klimatizace po jízdě je v pořádku).

Alespoň jednou měsíčně:

- Zkontrolujte hladinu chladicí kapaliny v pomocné nádržce.
- Zkontrolujte funkčnost všech vnějších světel, včetně parkovacích a směrových a nouzových výstražných blikačů.
- Zkontrolujte nahuštění všech pneumatik včetně náhradní.

Alespoň dvakrát ročně:
(t.j každé jaro a podzim):

- Zkontrolujte, zda se u hadic chladiče, topného a klimatizačního tělesa neobjevily netěsnosti či zda nedošlo k jejich poškození.
- Zkontrolujte činnost ostřikovačů předního skla a funkčnost stěračů. Očistěte pryžovou stírací lištu pomocí kousku látky namočené do kapaliny určené do ostřikovačů.
- Zkontrolujte seřízení předních světel.
- Zkontrolujte tlumič výfuku, potrubí výfuku, kryty a úchyty.
- Zkontrolujte opotřebení a funkčnost tříbodových bezpečnostních pásů.
- Zkontrolujte, zda pneumatiky nejsou sjeté a zda nedošlo k uvolnění matic kol.

Alespoň jednou ročně:

- Očistěte otvory pro výtok vody v karoserii a dveřích.
- Namažte omezovače a závěsy dveří a závěsy kapoty motoru.
- Namažte zámky a uzávěry dveří a kapoty motoru.
- Namažte těsnící pryžové pásky dveří.
- Před letní sezónou zkontrolujte systém klimatizace.
- Zkontrolujte a namažte táhla a ovládací prvky automatické převodovky.
- Očistěte baterii a její kontakty.
- Zkontrolujte hladinu brzdové (a spojkové) kapaliny.

PLÁNOVANÁ BĚŽNÁ ÚDRŽBA

Normální plánovanou běžnou údržbu provádějte v případě, že je vozidlo používáno v podmínkách, na něž se nevztahuje žádná z níže uvedených skutečností. Je-li splněna některá z níže uvedených podmínek, postupujte v souladu s Údržbou v případě provozu za nepříznivých podmínek.

- Opakované jízdy na kratší vzdálenosti.
- Jízda v prašném prostředí nebo v písečných oblastech.
- Časté používání brzd.
- Jízda v prostředí, kde se používají soli či jiné korozivní materiály.
- Jízda na silnicích s nerovným nebo blátivým povrchem.
- Jízda v hornatých oblastech.
- Dlouhotrvající období, kdy motor běží na volnoběh nebo při nízkých rychlostech.
- Déletrvající jízda v chladném počasí a/nebo v oblastech s extrémní vlhkostí.
- Více než 50 % jízd v prostředí silného městského provozu při teplotách přesahujících 32°C.

Pokud je Vaše vozidlo provozováno za výše uvedených podmínek, měli byste provádět prohlídky, výměny nebo doplňování náplní častěji než stanoví následující plán normální údržby. Po době provozu či ujeté vzdálenosti uvedené v tabulce se dále řiďte předepsanými intervaly údržby.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - BENZÍNOVÝ MOTOR

Pro zajištění dobrého výkonu a pro správnou regulaci emisí proveďte následující kroky údržby. Pro zachování platnosti záruky si schovejte účtenky od všech servisních prací na emisním systému vozidla. V případě, kde jsou uvedeny ujeté kilometry i čas, je pro určení frekvence servisních oprav rozhodující, který z faktorů nastane první.

1 : Upravte nastavení alternátoru, vodního čerpadla a hnacího řemene klimatizace. Zkontrolujte a v případě potřeby opravte nebo vyměňte.

*2 : Zkontrolujte hladinu motorového oleje a případné netěsnosti po každých 500 km nebo před začátkem každé delší cesty.

*3 : Může být pro vaše pohodlí vyměněn i před servisním intervalem při údržbě jiných položek.

*4 : Všímejte si nadměrného hluku z ventilu a/nebo vibrací motoru a seřiďte, pokud je to nutné. Doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným dealerem Kia.

*5 : Palivový filtr nepotřebuje údržbu, ale doporučuje se jej kontrolovat, protože údržba může být potřeba, pokud je používáno nekvalitní palivo. Pokud dochází k závažným poruchám, jako je omezený přítok paliva, kolísání chodu motoru, ztráta výkonu, obtížné startování, atd., vyměňte okamžitě palivový filtr, bez ohledu na interval údržby a doporučujeme vám se poradit s autorizovaným prodejcem společnosti Kia.

*6 : Pro doplnění chladicí kapaliny používejte deionizovanou měkkou vodu a do chladicí kapaliny naplněné ve výrobě nikdy nepřidávejte tvrdou vodu. Nevhodná chladicí směs by mohla způsobit závažné poruchy či poškození motoru.

*7 : Společnost Kia doporučuje používání kvalitních benzínů, které splňují evropské palivové standardy (EN 228) nebo jejich ekvivalenty. Zákazníci, kteří pravidelně nepoužívají kvalitní benzín včetně aditiv a mají problémy se startováním nebo s plynulým chodem motoru, mohou přidat jednu láhev aditiv do palivové nádrže každých 15 000 km.
Aditiva, spolu s informacemi o jejich použití, jsou dostupná u vašeho autorizovaného dealera Kia. Nemíchejte s jinými aditivy.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - BENZÍNOVÝ MOTOR (POKR.)

15 000 km nebo 12 měsíců

- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]
- ❑ Přidání aditiv *[7]
  (Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

30 000 km nebo 24 měsíců

- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a vývody
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici a hadice větrání klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Zkontrolujte bubny brzd a obložení*
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace*
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]
- ❑ Přidání aditiv *[7]
  (Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - BENZÍNOVÝ MOTOR (POKR.)

45 000 km nebo 36 měsíců

- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]
- ❑ Přidání aditiv *[7]
  (Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

60 000 km nebo 48 měsíců

- ❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a vývody
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte palivové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte kapalinu manuální převodovky*
- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadice a uzávěr plnicího otvoru paliva
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici a hadice větrání klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte palivový filtr *[5]
- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Zkontrolujte bubny brzd a obložení*
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace*

(Pokračování)

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - BENZÍNOVÝ MOTOR (POKR.)

(Pokračování)

❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]
❑ Vyměňte zapalovací svíčky (potažené niklem)
❑ Zkontrolujte chladicí systém
(Poprvé po 60 000 km nebo 48 měsících,
poté každých 30 000 km nebo 24 měsíců)
❑ Přidání aditiv *[7]
(Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)
❑ Vyměňte vzduchový filtr

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

75 000 km nebo 60 měsíců

❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
❑ Zkontrolujte stav baterie
❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou kapalinu
❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
❑ Zkontrolujte výfukový systém
❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]
❑ Přidání aditiv *[7]
(Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - BENZÍNOVÝ MOTOR (POKR.)

90 000 km nebo 72 měsíců

- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *[1]
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a vývody
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici a hadice větrání klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Zkontrolujte bubny brzd a obložení*
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace*
- ❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Zkontrolujte chladicí systém
  (Poprvé po 60 000 km nebo 48 měsících,
  poté každých 30 000 km nebo 24 měsíců)
- ❑ Zkontrolujte vůli ventilů (Motor 1,6) *[4]
- ❑ Přidání aditiv *[7]
  (Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - BENZÍNOVÝ MOTOR (POKR.)

105 000 km nebo 84 měsíců

- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]
- ❑ Přidání aditiv *[7]
  (Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

120 000 km nebo 96 měsíců

- ❑ Zkontrolujte filtr klimatizace/kompresoru*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte brzdové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte brzdové disky a obložení
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *[1]
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a vývody
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte palivové rozvody, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, uchycení a vývody
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte kapalinu manuální převodovky*
- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadice a uzávěr plnicího otvoru paliva
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici a hadice větrání klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte palivový filtr *[5]
- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte bubny brzd a obložení*

(Pokračování)

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - BENZÍNOVÝ MOTOR (POKR.)

(Pokračování)

- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou kapalinu
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace*
- ❑ Vyměňte motorový olej a olejový filtr *[2]
- ❑ Vyměňte zapalovací svíčky (potažené niklem)
- ❑ Vyměňte zapalovací svíčky (Iridium)
  (Každých 150 000 km nebo 120 měsíců)
- ❑ Vyměňte chladicí kapalinu *[6]
  (Poprvé po 210 000 km nebo 120 měsících,
  poté každých 30 000 km nebo 24 měsíců *[4])
- ❑ Zkontrolujte chladicí systém
  (Poprvé po 60 000 km nebo 48 měsících,
  poté každých 30 000 km nebo 24 měsíců)
- ❑ Přidání aditiv *[7]
  (Každých 15 000 km nebo 12 měsíců)

❉ Zkontrolujte : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

Není nutná kontrola ani údržba

- ❑ Kapalina automatické převodovky

ÚDRŽBA V PŘÍPADĚ PROVOZU ZA NEPŘÍZNIVÝCH PODMÍNEK - BENZÍNOVÝ MOTOR

Následující položky vyžadují častější servis u vozidel provozovaných zejména v nepříznivých podmínkách.
Viz níže uvedená tabulka pro příslušné intervaly údržby.
R : Vyměňte I : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte

Položka údržby	Způsob údržby	Způsob údržby	Provozní podmínky
Motorový olej a olejový filtr	R	Po každých 7.500 km nebo každých 6 měsíců	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L
Vložka čističe vzduchu	R	V závislosti na podmínkách vyměňte častěji	C, E
Svíčky	R	V závislosti na podmínkách vyměňte častěji	B, H, I, L
Kapalina v manuální převodovce*	R	Po každých 120 000 km	C, D, E, G, H, I, K
Kapalina v automatické převodovce*	R	Po každých 90 000 km	A, C, D, E, F, G, H, I, K
Skříň převodovky, uchycení a vývody	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, F, G

Položka údržby	Způsob údržby	Způsob údržby	Provozní podmínky
Kulové klouby zavěšení předních kol	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, F, G
Brzdové kotouče, obložení a třmeny	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, G, H
Bubnové brzdy a obložení*	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, G, H
Parkovací brzda	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, G, H
Hnací hřídel a vývody	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, F, G, H, I, K
Vzduchový filtr klimatizace*	R	V závislosti na podmínkách vyměňte častěji	C, E, G

Nepříznivé provozní podmínky

A : Opakované jízdy na vzdálenost menší než 8 km při běžných teplotách nebo méně než 16 km při teplotách pod bodem mrazu.

B : Dlouhodobý běh motoru na volnoběh nebo pomalá jízda na dlouhou vzdálenost.

C : Jízda po nerovných, prašných, blátivých, nezpevněných, štěrkových nebo posolených vozovkách.

D : Jízda v prostředí, kde dochází k používání solí a jiných korozivních materiálů, či ve velmi chladném počasí.

E : Jízda v písčitých oblastech.

F : Jízda v dopravní zácpě při teplotě nad 32 °C.

G : Jízda do kopce, s kopce nebo v horách.

H : Tažení návěsu nebo používání obytného přívěsu nebo střešního nosiče.

I : Využívání vozidla jako hlídkového vozidla, taxi, služebního vozidla či vozidla pro tažení.

J : Jízda ve velmi studeném počasí.

K : Jízda rychlostí přesahující 170 km/h.

L : Opakující se jízda s častými zastávkami.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR

Pro zajištění dobrého výkonu a pro správnou regulaci emisí proveďte následující kroky údržby. Pro zachování platnosti záruky si schovejte účtenky od všech servisních prací na emisním systému vozidla. V případě, kde jsou uvedeny ujeté kilometry i čas, je pro určení frekvence servisních oprav rozhodující, který z faktorů nastane první.

*1 : Zkontrolujte hladinu motorového oleje a případné netěsnosti po každých 500 km nebo před začátkem každé delší cesty.

*2 : Tento rozvrh údržby závisí na kvalitě paliva. Toto platí, pouze když se používá správné palivo "EN590 nebo ekvivalentní". Pokud používané dieselové palivo neodpovídá evropské normě EN 590, musí být vyměňováno častěji.

*3 : Pokud není doporučený motorový olej dostupný, vyměňujte motorový olej a filtr motorového oleje každých 20 000 km nebo 12 měsíců.

*4 : Hladinu motorového oleje byste měli pravidelně kontrolovat a dle potřeby olej doplňovat. Pokud není množství oleje dostatečné, může to způsobit poškození motoru, které nebude kryto zárukou.

*5 : Všímejte si nadměrného hluku z ventilu a/nebo vibrací motoru a v případě potřeby je seřiďte. Doporučujeme, aby byl systém zkontrolován autorizovaným dealerem Kia.

*6 : Kapalina ruční převodovky by měla být vyměněna vždy, když dojde k ponoření převodovky do vody.

*7 : Palivový filtr nepotřebuje údržbu, ale doporučuje se jej kontrolovat, protože údržba může být potřeba, pokud je používáno nekvalitní palivo. Pokud dochází k závažným poruchám, jako je omezený přítok paliva, kolísání chodu motoru, ztráta výkonu, obtížné startování, atd., vyměňte okamžitě palivový filtr, bez ohledu na interval údržby a doporučujeme vám se poradit s autorizovaným prodejcem společnosti Kia.

*8 : Pro doplnění chladicí kapaliny používejte deionizovanou měkkou vodu a do chladicí kapaliny naplněné ve výrobě nikdy nepřidávejte tvrdou vodu. Nevhodná chladicí směs by mohla způsobit závažné poruchy či poškození motoru.

*9 : Zkontrolujte napínač hnacího řemene, napínací kladky a řemenice alternátoru a pokud je to nutné, proveďte opravu nebo výměnu.

*10 : Může být pro vaše pohodlí vyměněn i před servisním intervalem při údržbě jiných položek.

*11 : Tento rozvrh údržby závisí na kvalitě paliva. Toto platí pouze když se používá správné palivo „EN 590 nebo ekvivalentní“. Pokud používané dieselové palivo neodpovídá Evropské normě EN590, musí být vyměňováno častěji. Pokud dochází k závažným poruchám, jako je omezený přítok paliva, kolísání chodu motoru, ztráta výkonu, obtížné startování, atd., vyměňte okamžitě palivový filtr, bez ohledu na interval údržby a doporučujeme vám se poradit s autorizovaným prodejcem společnosti Kia.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 30 000 km nebo 24 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte brzdovou/spojkovou* kapalinu
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, páková a manžety

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení*
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou* kapalinu
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizac*
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Zkontrolujte vložku palivového filtru *2

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 60 000 km nebo 48 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení*
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou* kapalinu
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, páková a manžety

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Zkontrolujte chladicí systém (Po prvních 60 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Zkontrolujte kapalinu ruční převodovky *6
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace *
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Vyměňte vložku palivového filtru *2
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *9 (Po prvních 90 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 90 000 km nebo 72 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace *
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte vložku palivového filtru *2

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, pákoví a manžety
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení *
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou * kapalinu
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace *
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Zkontrolujte chladicí systém (Po prvních 60 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *9 (Po prvních 90 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 120 000 km nebo 96 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace *
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Vyměňte vložku palivového filtru *2
- ❑ Zkontrolujte kapalinu ruční převodovky *6
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, pákoví a manžety

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení *
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace *
- ❑ Zkontrolujte chladicí systém (Po prvních 60 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou * kapalinu
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *9 (Po prvních 90 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 150 000 km nebo 120 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace *
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte vložku palivového filtru *2
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, páková a manžety

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení *
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou * kapalinu
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace *
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Zkontrolujte chladicí systém (Po prvních 60 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *9 (Po prvních 90 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 180 000 km nebo 144 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace*
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, pákoví a manžety
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení*

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Vyměňte vzduchový filtr
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou* kapalinu
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace*
- ❑ Vyměňte chladicí kapalinu *8
  (Poprvé po 210 000 km nebo 120 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Vyměňte vložku palivového filtru *2
- ❑ Zkontrolujte chladicí systém
  (Po prvních 60 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *9
  (Po prvních 90 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 210 000 km nebo 168 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte vzduchový filtr
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace *
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, pákoví a manžety
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Zkontrolujte vložku palivového filtru *2
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení *
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace *
- ❑ Vyměňte chladicí kapalinu *8
  (Poprvé po 210 000 km nebo 120 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou * kapalinu
- ❑ Zkontrolujte chladicí systém
  (Po prvních 60 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *9
  (Po prvních 90 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

PLÁN BĚŽNÉ ÚDRŽBY - DIESELOVÝ MOTOR (POKR.)

Po 240 000 km nebo 192 měsících

- ❑ Zkontrolujte odvzdušňovací hadici a uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže
- ❑ Zkontrolujte hadici PCV a odvětrávací hadici klikové hřídele
- ❑ Zkontrolujte podtlakovou hadici (pro VGT a těleso škrticí klapky)
- ❑ Zkontrolujte podtlakové čerpadlo a hadici
- ❑ Zkontrolujte olejovou hadici podtlakového čerpadla
- ❑ Zkontrolujte palivové potrubí, hadice a spoje
- ❑ Zkontrolujte všechny elektrické systémy
- ❑ Zkontrolujte brzdový/spojkový pedál
- ❑ Zkontrolujte chladicí kapalinu / kompresor klimatizace *
- ❑ Zkontrolujte stav baterie
- ❑ Zkontrolujte potrubí, hadice a spoje brzd
- ❑ Zkontrolujte kotouče a destičky brzd
- ❑ Zkontrolujte hnací hřídele a manžety
- ❑ Zkontrolujte výfukový systém
- ❑ Zkontrolujte kulové klouby zavěšení předních kol
- ❑ Zkontrolujte parkovací brzdu
- ❑ Zkontrolujte hřeben řízení, páková a manžety
- ❑ Zkontrolujte pneumatiky (nahuštění a opotřebení)
- ❑ Zkontrolujte bubnové brzdy a obložení *

(Pokračování)

(Pokračování)

- ❑ Vyměňte vzduchový filtr
- ❑ Vyměňte vzduchový filtr klimatizace *
- ❑ Vyměňte vložku palivového filtru *2
- ❑ Vyměňte chladicí kapalinu *8
  (Poprvé po 210 000 km nebo 120 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Vyměňte motorový olej a filtr oleje *1 *2 *3 *4
- ❑ Vyměňte brzdovou/spojkovou* kapalinu
- ❑ Zkontrolujte chladicí systém
  (Po prvních 60 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)
- ❑ Zkontrolujte hnací řemen *9
  (Po prvních 90 000 km nebo 48 měsících, poté po každých 30 000 km nebo 24 měsících)

❉ Zkontrolujte: Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte.

Není nutná kontrola ani údržba

- ❑ Kapalina automatické převodovky

ÚDRŽBA V PŘÍPADĚ PROVOZU ZA NEPŘÍZNIVÝCH PODMÍNEK - DIESELOVÝ MOTOR

Následující položky vyžadují častější servis u vozidel provozovaných zejména v nepříznivých podmínkách.
Viz níže uvedená tabulka pro příslušné intervaly údržby.
R : Vyměňte I : Zkontrolujte a v případě potřeby upravte, opravte, očistěte nebo vyměňte

Položka údržby	Způsob údržby	Způsob údržby	Provozní podmínky
Motorový olej a olejový filtr	R	Po každých 15 000 km nebo každých 6 měsíců	A, B, C, F, G, H, I, J, K, L
Vložka čističe vzduchu	R	V závislosti na podmínkách vyměňte častěji	C, E
Kapalina v manuální převodovce*	R	Po každých 120 000 km	C, D, E, G, H, I, K
Kapalina v automatické převodovce*	R	Po každých 100 000 km	A, C, D, E, F, G, H, I, K
Skříň převodovky, uchycení a vývody	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, F, G

Položka údržby	Způsob údržby	Způsob údržby	Provozní podmínky
Kulové klouby zavěšení předních kol	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, F, G
Brzdové kotouče, obložení a třmeny	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, G, H
Bubnové brzdy a obložení*	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, G, H
Parkovací brzda	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, G, H
Hnací hřídel a vývody	I	V závislosti na podmínkách zkontrolujte častěji	C, D, E, F, G, H, I, K
Vzduchový filtr klimatizace*	R	V závislosti na podmínkách vyměňte častěji	C, E, G

Nepříznivé provozní podmínky

A : Opakované jízdy na kratší vzdálenosti.
B : Dlouhodobý běh motoru na volnoběh.
C : Jízda po prašných cestách s nerovným povrchem.
D : Provoz v oblastech, kde se v chladném počasí používá sůl nebo jiné materiály podporující korozi.
E : Jízda v písčitých oblastech.
F : Více než 50 % jízd v prostředí silného městského provozu při teplotách přesahujících 32°C.
G : Jízda v hornatých oblastech.
H : Tažení přívěsu.
I : Využívání vozidla jako hlídkového vozidla, taxi, služebního vozidla či vozidla pro tažení jiných vozidel.
J : Jízda ve velmi studeném počasí.
K : Jízda rychlostí přesahující 170 km/h .
L : Častá jízda se zastávkami.

VYSVĚTLENÍ POLOŽEK PLÁNOVANÉ ÚDRŽBY

Motorový olej a olejový filtr

Motorový olej a filtr musí být vyměňovány v intervalech uvedených v tabulce údržby. Pokud je vůz provozován v obtížných podmínkách, musí se výměna oleje a filtru provádět častěji.

Hnací řemeny

Zkontrolujte všechny hnací řemeny jestli na nich nejsou zářezy, praskliny, jestli nejsou nadměrně opotřebeny nebo nasáklé olejem. Je-li to potřeba, vyměňte je. Správné napnutí hnacích řemenů by mělo být pravidelně kontrolováno a v případě potřeby by mělo být upraveno.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při kontrole řemene nastavte spínač zapalování do polohy LOCK/OFF nebo ACC.

Vložka palivového filtru (diesel)

Znečištěný filtr může omezit rychlost, kterou může vůz jet, poškodit systém řízení emisí a způsobit obtížné startování. Pokud se v palivové nádrži nahromadí cizí částice, je nutné vyměňovat filtr častěji.
Po namontování nového filtru nechte motor běžet na volnoběh několik minut a sledujte, zda palivo neuniká ze spojů. Doporučujeme vám, aby palivový filtr vyměnil autorizovaný dealer Kia.

Palivové rozvody, palivové hadice a spoje

Zkontrolujte, zda palivo neuniká z palivového vedení, palivových hadic a spojů. Doporučujeme vám, aby palivové potrubí, palivové hadice a spojky vyměnil autorizovaný dealer Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Pouze pro vozy s dieselovým motorem

Nikdy neprovádějte žádné práce na systému vstřikování, pokud motor běží či po dobu 30 vteřin po jeho vypnutí. Vysokotlaké čerpadlo, rail, vstřikovací tryska a vysokotlaké trubky jsou pod vysokým tlakem i po vypnutí motoru. Výstřik paliva vzniklý z důvodu netěsností může způsobit vážné poranění, dojde-li k jeho kontaktu s tělem. Osoby používající kardiostimulátory by se neměly přibližovat na vzdálenost menší než 30 cm k ECU nebo kabelovému svazku v motorovém prostoru pokud motor běží, protože vysoké napětí v elektronickém řídicím systému motoru vytváří silná magnetická pole.

Odvzdušňovací hadice a uzávěr plnicího otvoru paliva

Odvzdušňovací hadice a uzávěr plnicího otvoru musí být zkontrolovány v intervalech uvedených v tabulce údržby. Ujistěte se, že odvzdušňovací hadice a uzávěr plnicího otvoru byly řádně vyměněny.

Podtlakové hadice ventilace klikové skříně*

Zkontrolujte povrch hadic, jestli nedošlo k mechanickému poškození nebo poškození teplem. Tvrdá a křehká guma, praskání, otřepení, zlomy, oděrky a boule indikují chátrání. Zvláštní pozornost je třeba věnovat kontrole povrchu hadic v místech, kde jsou blízko zdrojů vysoké teploty, jako je výfukové potrubí.

Zkontrolujte vedení hadic a ujistěte se, že se hadice nedostanou do kontaktu se zdroji tepla, ostrými hranami nebo pohyblivými součástmi, což by mohlo způsobit poškození teplem nebo mechanické opotřebení. Zkontrolujte všechny spoje hadic, jako jsou svorky a příruby a ujistěte se, že jsou pevné a že neprosakují. Pokud zjistíte známky chátrání nebo poškození, je nutné hadice ihned vyměnit.

Vzduchový filtr

Doporučujeme vám, abyste používali náhradní vzduchový filtr od autorizovaného dealera Kia.

Svíčky (pro benzínové motory)

Ujistěte se, že montujete svíčky se správným rozsahem teploty.

⚠ VAROVÁNÍ

Neodpojujte a nekontrolujte zapalovací svíčky, když je motor horký. Mohli byste se popálit.

Vůle ventilů (pro benzínové motory) (s výjimkou motoru 2,0)

Všímejte si nadměrného hluku ventilů a/nebo vibrací motoru a seřiďte, pokud je to nutné. Doporučujeme, aby kontrolu vůle ventilů provedl autorizovaný dealer Kia.

Systém chlazení

Zkontrolujte části systému chlazení jako jsou chladič, nádrž chladicí kapaliny, hadice a spoje, jestli neprosakují nebo nejsou poškozeny. Poškozené součásti vyměňte.

Chladicí kapalina

Chladicí kapalina musí být vyměňována v intervalech uvedených v tabulce údržby.

Kapalina v manuální převodovce*

Kontrolujte kapalinu v manuální převodovce v souladu s tabulkou údržby.

Kapalina v automatické převodovce*

Kapalina automatické převodovky by za normálních provozních podmínek neměla být kontrolována.

Pokud se ale jedná o provoz v náročných podmínkách, doporučujeme nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia v souladu s plánem údržby.

✻ POZNÁMKA

Barva oleje automatické převodovky je v podstatě červená.
V průběhu provozu vozidla začne olej automatické převodovky tmavnout. To je normální a neměli byste posuzovat potřebu olej vyměnit na základě změny jeho barvy.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Použití oleje, který neodpovídá technickým údajům, může způsobit poškození a poruchu převodovky.

Používejte pouze olej dle specifikace kapalinu pro automatickou převodovku. (Viz oddíl „Doporučené oleje a maziva“ uvedený v části 8.)

Brzdové vedení a hadice

Pohledem zkontrolujte správné namontování, odřeniny, zteření a úniky kapaliny. Poškozené a zteřelé součásti ihned vyměňte.

Brzdová kapalina

Zkontrolujte hladinu brzdové kapaliny v nádrži brzdové kapaliny. Hladina kapaliny by se měla pohybovat mezi značkami MIN a MAX na straně zásobníku. Používejte pouze kapalinu pro hydraulické brzdy odpovídající DOT 3 a DOT 4.

Brzdové kotouče, obložení a třmeny

Zkontrolujte, zda destičky nejsou příliš opotřebené, jestli kotouče nejsou zkřivené a opotřebované a jestli z třmenů neuniká kapalina.

Více informací ohledně kontroly destiček nebo opotřebení obložení najdete na webových stránkách Kia.

(http://brakemanual.kia.co.kr)

Upevnění odpružení

Zkontrolujte upevnění odpružení, zda-li není uvolněné nebo poškozené. Dotáhněte požadovaným utahovacím momentem.

Parkovací brzda

Zkontrolujte parkovací brzdu včetně páky parkovací brzdy, kabelu a brzdy zadních kol (třmen nebo brzdový buben).

Převodovka řízení, táhla a prachovky / kulové čepy spodního ramene

Se zastaveným vozem a vypnutým motorem zkontrolujte vůli řízení.

Zkontrolujte táhla, zda nejsou odřená nebo poškozená. Zkontrolujte, zda prachovky kulových čepů nejsou zchátralé, prasklé nebo poškozené. Poškozené součásti vyměňte.

Hnací hřídele a vývody

Zkontrolujte hnací hřídele, prachovky a spojky zda nejsou popraskané, zteřelé nebo poškozené. Vyměňte poškozené součásti a, je-li to nutné, doplňte mazivo.

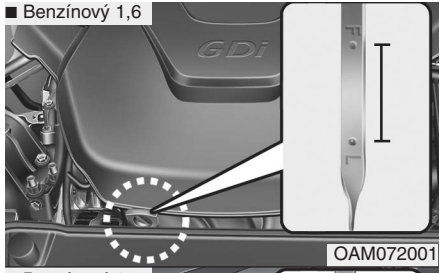
Chladicí kapalina klimatizace/kompresor*

Zkontrolujte, zda chladicí kapalina neuniká z vedení, hadic a spojů.

OLEJ V MOTORU

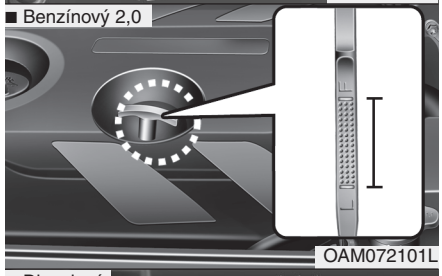
Kontrola hladiny motorového oleje

■ Benzínový 1,6



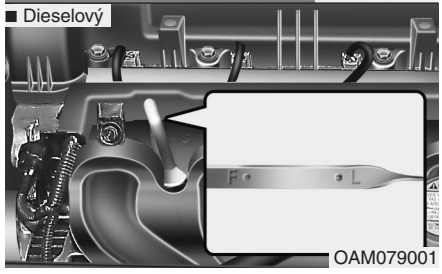
OAM072001

■ Benzínový 2,0



OAM072101L

■ Dieselový



OAM079001

1. Zajistěte, aby vozidlo stálo na rovném podloží.
2. Nastartujte motor a nechte jej dosáhnout běžné provozní teploty.

⚠ VAROVÁNÍ - Hadice chladiče

Buďte velmi opatrní, abyste se nedotkli hadice chladiče když kontrolujete nebo doplňujete olej do motoru. Hadice může být dost horká na to, aby vás popálila.

3. Vypněte motor a počkejte několik minut (asi 5 minut), aby se mohl olej vrátit zpět do olejové vany.
4. Vytáhněte měrku, očistěte ji a opět ji zcela zasuňte.

⚠ UPOZORNĚNÍ

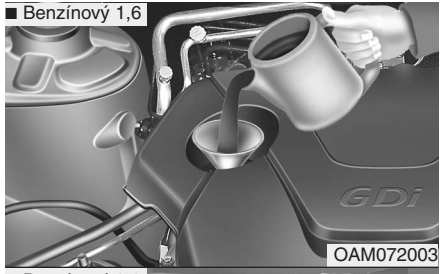
- ***Nelijte do motoru nadměrné množství oleje. Může dojít k poškození motoru.***
- ***Při dolévání nebo výměně motorového oleje zabraňte jeho rozlití. Pokud motorový olej rozlijete v prostoru motoru, okamžitě jej utřete.***
- ***Měrku oleje otírejte čistým hadrem. Pokud se na měrku dostane nečistota, může dojít k poškození motoru.***

5. Měrku opět vytáhněte a zkontrolujte hladinu oleje. Hladina by se měla pohybovat mezi body F a L.

⚠ UPOZORNĚNÍ
- Pro dieselové motory

Nadměrný objem motorového oleje může způsobit silné samozapalování v důsledku efektu pěnění. To může vést k poškození motoru společně s náhlým zrychlením motoru, zvýšením hlučnosti spalování a bílým výfukovým plynem.

■ Benzínový 1,6

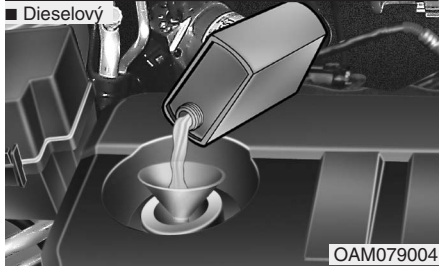


OAM072003

■ Benzínový 2,0

OAM072102L

■ Dieselový



OAM079004

V případě, že se hladina pohybuje v blízkosti bodu L, dolijte dostatečné množství oleje tak, aby dosáhla bodu F.
Nepřidávejte olej nad tuto značku.

Použijte trychtýř, aby nedošlo k rozlití oleje na součástky motoru.

Používejte výhradně specifikovaný motorový olej. (Viz. oddíl "Doporučená maziva" uvedený v části 8.)

Výměna motorového oleje a filtru

Doporučujeme vám, aby olej v motoru a filtr vyměnil autorizovaný dealer Kia.

⚠ VAROVÁNÍ

Déle trvající styk pokožky s vyjetým motorovým olejem může způsobit její podráždění či dokonce rakovinu kůže. Použitý motorový olej obsahuje chemikálie, jež u laboratorních zvířat způsobily rakovinu. Chraňte si pokožku tím, že ji co nejdříve po práci s použitým motorovým olejem pečlivě umyjete mýdlem a horkou vodou.

CHLADICÍ KAPALINA MOTORU

Vysokotlaký systém chlazení motoru má zásobník naplněný celoroční nemrznoucí kapalinou. Tento zásobník byl naplněn v továrně.

Zkontrolujte ochranu proti mrazu a hladinu chladicí kapaliny alespoň jednou ročně, na počátku zimního období a před jízdou za chladného počasí.

Pokud se motor přehřeje kvůli nedostatku chladicí kapaliny, náhlé doplnění chladicí kapaliny může způsobit popraskání motoru. Abyste zabránili poškození motoru, doplňujte chladicí kapalinu pomalu a v malých dávkách.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nejezděte s vozidlem, pokud v motoru není chladicí kapalina. Mohlo by dojít k poškození čerpadla chladicí kapaliny, zadření motoru atd.

Kontrola hladiny chladicí kapaliny

⚠ VAROVÁNÍ

Demontáž uzávěru chladiče

- **Nikdy se nepokoušejte demontovat uzávěr chladiče, pokud motor běží. Pokud byste to udělali, mohlo by dojít k poškození chladícího systému nebo motoru a vážnému zranění párou nebo vařící kapalinou z chladiče.**
- **Vypněte motor a vyčkejte, dokud nevychladne. Při demontáži uzávěru chladiče dbejte maximální opatrnosti. Uchopte jej silnou látkou a otáčejte pomalu proti směru hodinových ručiček, až po první zarážku. Než se uvolní tlak chladícího systému, ustupte stranou.**

(Pokračování)

(Pokračování)

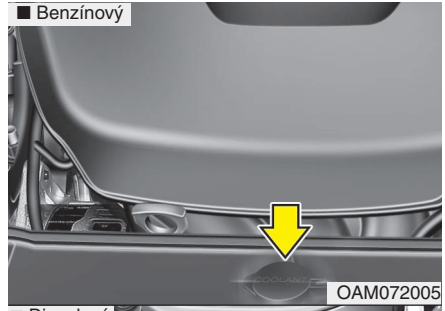
Když jste si jistí, že se veškerý tlak z chladicího systému již uvolnil, stiskněte uzávěr za pomoci silné látky směrem dolů a pokračujte v jeho demontáži otáčením proti směru hodinových ručiček.

- **I když je motor vypnutý, nikdy nedemontujte uzávěr chladiče nebo vypouštěcí zátku, dokud je motor nebo chladič horký. Horká chladicí kapalina nebo pára mohou pod tlakem vytrysknout a způsobit vážné zranění.**

⚠ VAROVÁNÍ

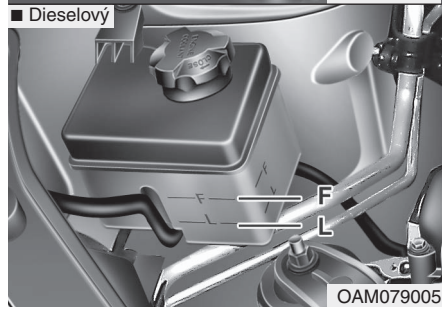
Elektrický motor (větrák chlazení) je ovládán teplotou chladicí kapaliny motoru, tlakem chladicí kapaliny a rychlostí vozidla.
Může být někdy v chodu, i když motor neběží. Při práci v blízkosti lopatek větráku chlazení buďte velmi opatrní, abyste se nezranili otáčejícími se lopatkami větráku. Při poklesu teploty chladicí kapaliny se elektrický motor automaticky vypne. To je zcela běžné.
Pokud je vaše vozidlo vybaveno GDI, elektromotor (ventilátoru chlazení) bude fungovat, dokud nerozpojíte záporný kabel baterie.

■ Benzínový



OAM072005

■ Dieselový



OAM079005

Zkontrolujte stav všech hadic systému chlazení a jejich spoje, stejně jako i hadice topného tělesa. Vyměňte veškeré zpuchřelé či poškozené hadice.

Hladina chladicí kapaliny by se měla pohybovat mezi značkami F a L na straně zásobníku chladicí kapaliny, je-li motor studený.

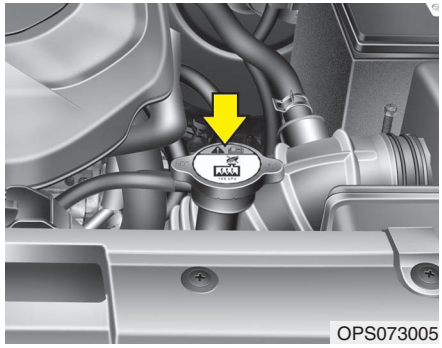
Pokud je hladina chladicí kapaliny nízká, doplňte dostatek destilované (deionizované) vody. Doplňte hladinu po značku F, avšak nikoliv nad ni. Pokud je nutné časté doplňování chladicí kapaliny, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Doporučovaná chladicí kapalina

- Pro doplnění chladicí kapaliny používejte deionizovanou měkkou vodu a do chladicí kapaliny naplněné ve výrobě nikdy nepřidávejte tvrdou vodu. Nevhodná chladicí směs by mohla způsobit závažné poruchy či poškození motoru.
- Motor vašeho vozidla má hliníkové součástky a ty musí být chráněny před korozí a mrazem chladicí kapalinou na bázi etylénglykolu.
- NEPOUŽÍVEJTE chladicí kapaliny na bázi alkoholu či methanolu, ani je nemíchejte se specifikovanou chladicí směsí.
- Nepoužívejte roztok obsahující více než 60% či méně než 35% nemrznoucí směsi, mohlo by to vést k omezení účinnosti roztoku.

Procentuální poměry míchání jsou uvedeny v následující tabulce.

Venkovní teplota	Procentní obsahy směsí (objemy)	
	Nemrznoucí směs	Voda
-15°C	35	65
-25°C	40	60
-35°C	50	50
-45°C	60	40



⚠ VAROVÁNÍ

Uzávěr chladiče

Nedemontujte uzávěr chladiče, dokud je motor nebo chladič horký. Horká chladicí kapalina nebo pára mohou pod tlakem vytrysknout a způsobit vážné zranění.

Výměna chladicí kapaliny

Doporučujeme, aby byla výměna chladicí kapaliny provedena autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

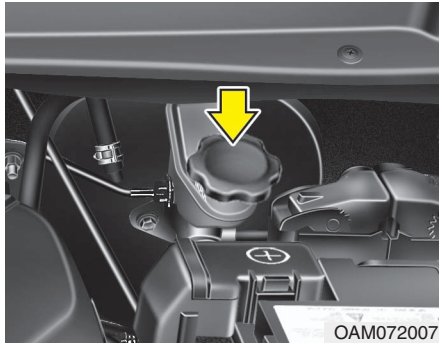
Před doplněním chladicí kapaliny omotejte kolem víčka chladiče silnou tkaninu, aby se předešlo přetečení chladicí kapaliny na součásti motoru jako např alternátor.

⚠ VAROVÁNÍ - Chladicí

- **Do zásobníku kapaliny do ostřikovačů nikdy nepoužívejte chladící nebo nemrznoucí kapalinu chladiče.**
- **Chladící kapalina chladiče může při rozstříknutí na přední sklo výrazně omezit viditelnost a způsobit ztrátu kontroly nad vozidlem nebo poškození laku a ozdobného dílu karoserie.**

BRZDOVÁ/SPOJKOVÁ KAPALINA

Kontrola hladiny brzdové/spojkové kapaliny



Pravidelně kontrolujte hladinu kapaliny v zásobníku. Hladina kapaliny by se měla pohybovat mezi značkami MIN a MAX na straně zásobníku.

Před demontáží víčka zásobníku a přidáním brzdové/spojkové kapaliny, očistěte prostor kolem víčka zásobníku, abyste zabránili kontaminaci brzdové/spojkové kapaliny.

Je-li hladina kapaliny nízká, doplňte ji po značku MAX. S přibývajícími ujetými kilometry bude hladina kapaliny klesat. Toto je zcela normální jev spojený s opotřebením brzdových obložení.

V případě, že je hladina kapaliny příliš nízká, doporučujeme vám nechat brzdový systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

Používejte pouze doporučenou brzdovou kapalinu. (Viz „Doporučená maziva a objemy“ v kapitole 8.)

Nikdy nemíchejte různé typy kapalin.

⚠ VAROVÁNÍ - Únik brzdové/spojkové kapaliny

V případě, že je nutno doplňovat kapalinu do brzdového/spojkového systému často, doporučujeme vám nechat vozidlo zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Brzdová/spojková kapalina

Při výměně nebo doplňování brzdové/spojkové kapaliny postupujte opatrně. Nedopusťte, aby se dostala do kontaktu s očima. V případě, že se brzdová/spojková kapalina dostane do kontaktu s očima, neprodleně je vypláchněte velkým množstvím tekoucí vody. Poté co nejdříve navštivte vašeho očního lékaře.

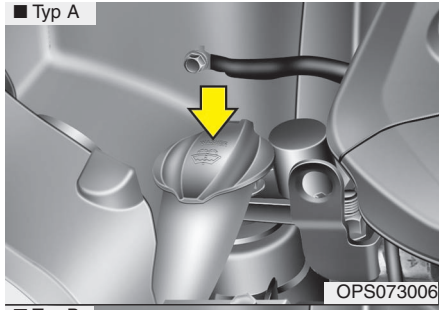
⚠ UPOZORNĚNÍ

Nedovolte, aby došlo ke styku brzdové/spojkové kapaliny s lakem karoserie vozidla, mohlo by dojít k poškození laku. Brzdová/spojková kapalina, jež byla delší čas vystavena působení vzduchu by neměla být za žádných okolností použita, neboť již není zaručena její kvalita. Měla by být řádně zlikvidována. Nedoplňujte nesprávným typm kapaliny. Pouhých několik kapek oleje na minerální bázi, jako je např. motorový olej, může způsobit v systému brzd/spojky poškození součástí tohoto systému.

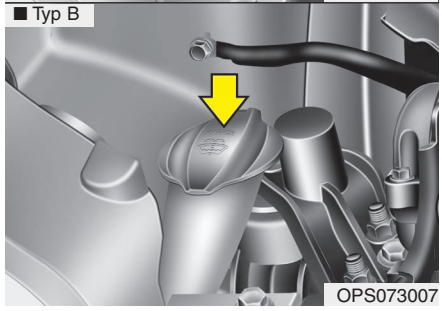
KAPALINA DO OSTŘIKOVAČŮ

Zkontrolujte hladinu kapaliny ostřikovačů

■ Typ A



■ Typ B



Zkontrolujte hladinu kapaliny v zásobníku a v případě potřeby ji doplňte. V případě, že nemáte k dispozici kapalinu do ostřikovačů, použijte obyčejnou vodu.

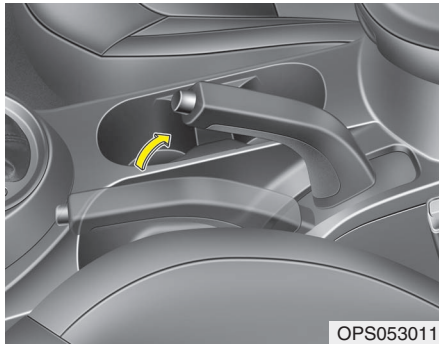
V zimním období však používejte roztok do ostřikovačů s nemrznoucími vlastnostmi, abyste zabránili jejímu zamrzání.

⚠ VAROVÁNÍ - Chladicí

- **Do zásobníku kapaliny do ostřikovačů nikdy nepoužívejte chladící nebo nemrznoucí kapalinu chladiče.**
- **Chladící kapalina chladiče může při rozstříknutí na přední sklo výrazně omezit viditelnost a způsobit ztrátu kontroly nad vozidlem nebo poškození laku a ozdobného dílu karoserie.**
- **Směsi kapaliny do ostřikovačů předního skla obsahují určitý podíl alkoholu a za určitých podmínek mohou být hořlavé. Nedovolte, aby se kapalina do ostřikovačů nebo zásobník této kapaliny dostaly do kontaktu s jiskrami či otevřeným ohněm. Mohlo by dojít k poškození vozidla či zranění cestujících.**
- **Kapalina do ostřikovačů je pro osoby a zvířata jedovatá. Nepijte ji a zabraňte styku s kapalinou do ostřikovačů. Mohlo by dojít k vážnému zranění či dokonce smrti.**

PARKOVACÍ BRZDA – RUČNÍ

Kontrola parkovací brzdy



Zkontrolujte pohyb parkovací brzdy tak, že spočítáte "klapnutí", zatímco ji budete zatahovat z uvolněné polohy. Samotná parkovací brzda musí být schopna bezpečně udržet vůz i na poměrně prudkém svahu. Pokud je pohyb parkovací brzdy větší nebo menší než je specifikováno, doporučujeme vám ji nechat seřídit u autorizovaného dealera Kia.

Pohyb: 5~7 "klapnutí" při síle 20 kg (44 lbs, 196 N).

PALIVOVÝ FILTR (PRO DIESELOVÉ MOTORY)

Vypouštění vody z palivového filtru

Palivový filtr pro dieselové motory hraje důležitou roli při odlučování vody z paliva a jejím shromaždování ve své spodní části.

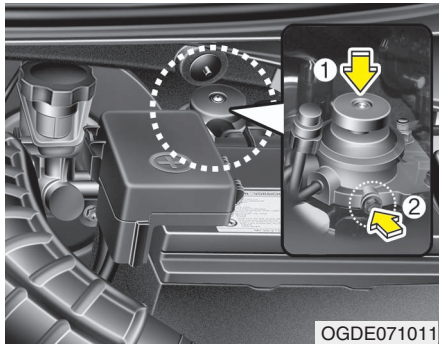
V případě, že se v palivovém filtru nahromadí voda, rozsvítí se ve chvíli, kdy je spínač zapalování v poloze “ON”, varovná kontrolka.

Pokud se rozsvítí kontrolka, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

V případě, že voda nahromaděná v zásobníku není včas odstraněna, by mohlo dojít z důvodu průsaků vody z palivového filtru k poškození důležitých částí jako je palivový systém.

Odvzdušnění palivového filtru



Pokud vyjedete veškeré palivo nebo pokud jste vyměnili palivový filtr, musíte odvzdušnit celý palivový systém, jinak budete mít potíže se startováním motoru.

1. Zapumpujte nahoru a dolů (1) asi 50 krát, dokud čerpadlo nezačne jít ztuha.
2. Vypusťte vzduch z palivového filtru odstraněním šroubu (2) křížovým šroubovákem a poté šroub (2) zase namontujte.
3. Zapumpujte nahoru a dolů (1) asi 15 krát.
4. Vypusťte vzduch z palivového filtru odstraněním šroubu (2) křížovým šroubovákem a poté šroub (2) zase namontujte.
5. Zapumpujte nahoru a dolů (1) asi 5 krát.

✻ POZNÁMKA

- **Při odvzdušňování použijte hadr, aby se palivou nerozstříklo okolo.**
- **Abyste zabránili požáru, otřete palivo okolo palivového filtru a vstřikovacího čerpadla před nastartováním motoru.**
- **Nakonec všechny součásti zkontrolujte, jestli nedochází k úniku paliva.**

ČISTIČ VZDUCHU

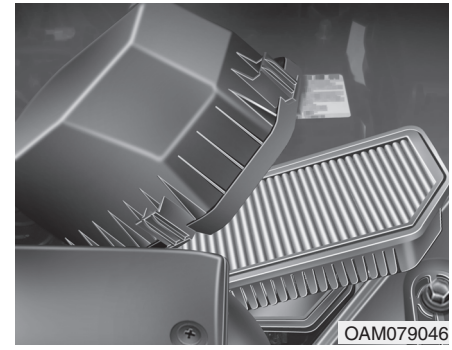
Výměna filtru

V případě potřeby je nutné jej vyměnit. Nelze jej vyčistit.

Filtr můžete vyčistit při kontrole vložky čističe vzduchu.

Filtr čistěte pomocí stlačeného vzduchu.

1. Uvolněte úchytné spony čističe vzduchu a otevřete kryt.



2. Vytřete vnitřek čističe vzduchu.
3. Vyměňte vzduchový filtr.
4. Uzavřete kryt pomocí úchytných spon.

Filtr vyměňujte podle tabulky údržby.

V případě, že s vozidlem jezdíte v mimořádně prašném či písčitém prostředí, čistěte nebo vyměňujte tuto součást častěji než v doporučovaných běžných termínech. (Viz. Údržba při provozu v nepříznivých podmínkách v této části.)

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Nejezděte s demontovaným čističem vzduchu, mohlo by docházet k nadměrnému opotřebení motoru.***
- ***Při odstranění vzduchového filtru dávejte pozor, aby prach a nečistoty nepronikly do nasávání vzduchu, jinak by mohlo dojít k poškození.***
- ***Doporučujeme vám, abyste používali náhradní díly od autorizovaného dealera Kia.***

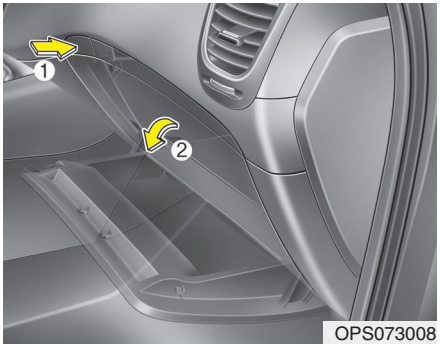
VZDUCHOVÝ FILTR KLIMATIZACE

Kontrola filtru

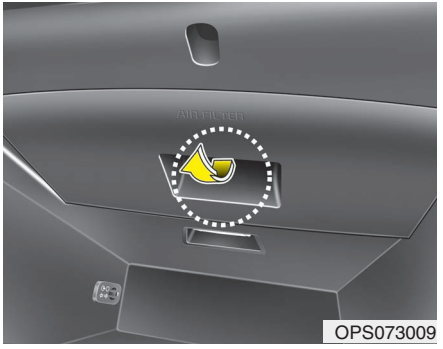
Pokud je vůz používán ve velmi znečištěném prostředí měst nebo na prašných, hrbolatých cestách po delší dobu, je nutné filtr kontrolovat a vyměňovat častěji. Pokud vy sám vyměňujete vzduchový filtr klimatizace podle následujícího postupu buďte opatrní, abyste neponičili ostatní součásti.

Filtr vyměňujte podle tabulky údržby.

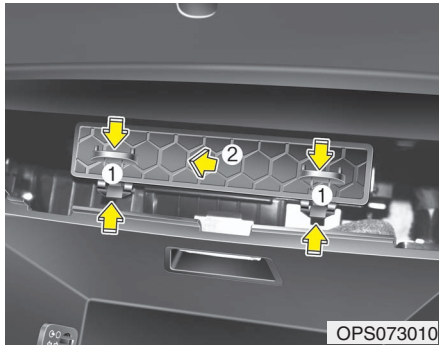
Výměna filtru



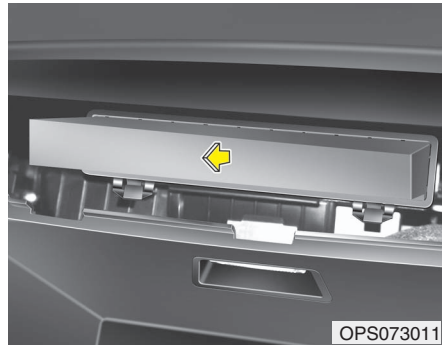
1. Otevřete odkládací přihrádku.



2. Když je odkládací přihrádka otevřená, vyjměte kryt vzduchového filtru.



3. Odstraňte skříňku vzduchového filtru klimatizace tažením za obě strany krytu.



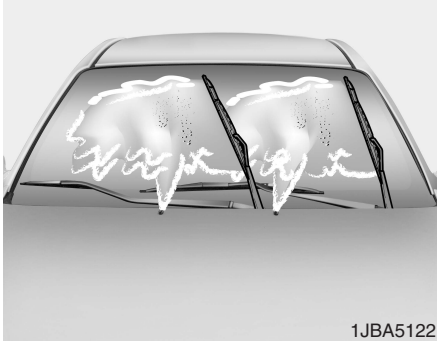
4. Vyměňte vzduchový filtr klimatizace.
5. Namontujte vše zpět v opačném pořadí než při demontáži.

✻ POZNÁMKA

Při výměně vzduchového filtru klimatizace ho nainstalujte správně. V opačném případě bude systém hlučný a účinnost filtru bude snížená.

LIŠTY STĚRAČŮ

Kontrola lišt stěračů


1JBA5122

✻ POZNÁMKA

Bylo zjištěno, že komerční horké vosky, aplikované automatickými myčkami automobilů, jsou z předního skla velmi nesnadno odstranitelné.

Znečištění předního skla nebo lišt stěračů cizími látkami může snížit účinnost stěračů čelního skla. Běžnými zdroji znečištění jsou hmyz, míza ze stromů a ošetření horkým voskem používaným komerčními myčkami automobilů. V případě, že funkce stěračů není správná, očistěte jak přední sklo tak stěrače dobrým čističem či jemným saponátem a pečlivě omyjte čistou vodou.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Abyste předešli poškození lišt stěračů, nepoužívejte v jejich blízkosti benzín, petrolej, odlakovač či jiné roztoky.

Výměna lišt stěračů

V případě, že stěrače již nefungují správně, mohou být lišty opotřebované nebo prasklé a je nutná jejich výměna.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Abyste předešli poškození ramene stěrače či jiných částí, nepokoušejte se se stěračem pohybovat ručně.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Použití nespecifikované lišty stěrače může způsobit poruchu a selhání stěrače.

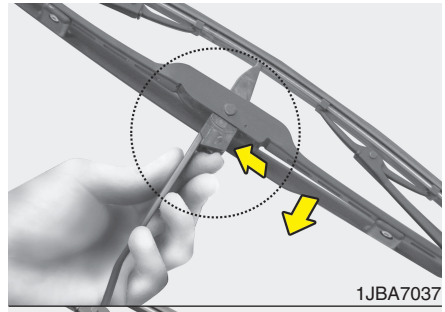
Výměna lišty stěrače předního okna

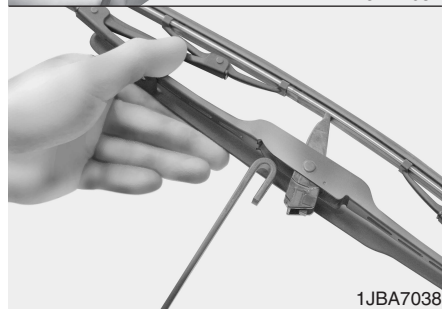
Typ A

1. Zvedněte rameno stěrače a otočte sestavu lišty stěrače, abyste získali přístup k plastové pojistné sponě.

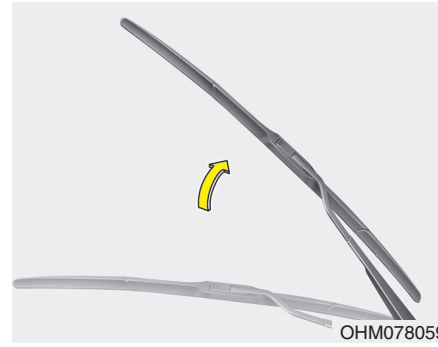
⚠ UPOZORNĚNÍ

Nedovolte, aby rameno stěrače dopadlo na přední okno. Mohlo by okno poškrábat nebo rozbít.





2. Stiskněte sponu a zatáhněte sestavu lišty směrem dolů.
3. Sejměte ji z ramene.
4. Lištu vrátíte na místo obráceným postupem oproti jejímu sejmutí.

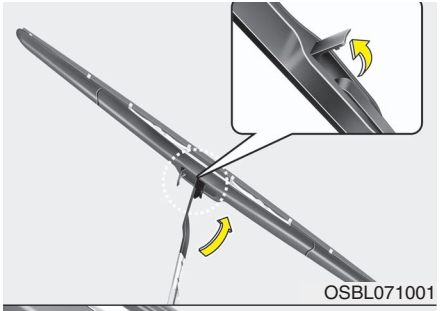


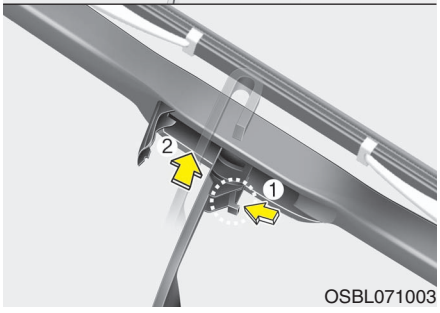
Typ B

1. Zvedněte rameno stěrače.

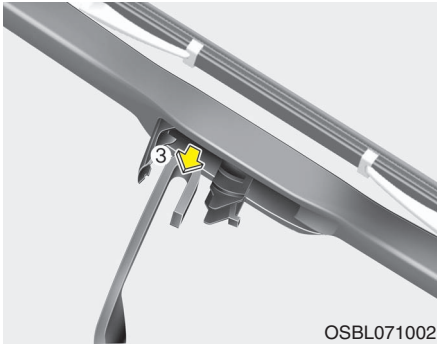
⚠ UPOZORNĚNÍ

Nedovolte, aby rameno stěrače dopadlo na přední okno. Mohlo by okno poškrábat nebo rozbít.



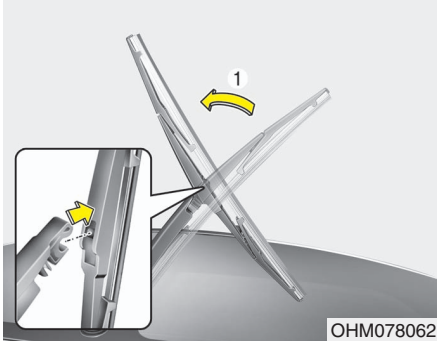


2. Otočte sponu lišty stěrače. Poté sponu lišty zvedněte.
3. Zatlačte sponu (1) a přizvedněte rameno stěrače (2).

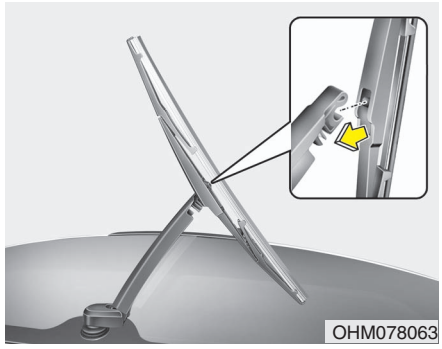


4. Zatlačte rameno stěrače dolů (3) a opačným postupem oproti demontáži nainstalujte novou lištu.
5. Vraťte rameno stěrače na přední okno.

Výměna lišty stěrače zadního skla



1. Zvedněte rameno stěrače a vytáhněte sestavu lišty stěrače.

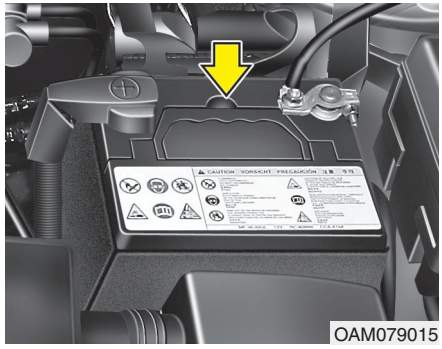


2. Novou sestavu lišty stěrače nainstalujete vložením střední části do mezery v ramenu stěrače, až zaklapne na místo.
3. Ujistěte se, že je sestava lišty pevně instalována tím, že za ni lehce zatáhnete.

Aby se zabránilo poškození ramen stěračů nebo jiných součástí, doporučujeme, aby výměnu lišty stěrače provedl autorizovaný dealer Kia.

BATERIE

Pro optimální provoz baterie:



- Udržujte baterii bezpečně namontovanou na místě.
- Udržujte horní stranu baterie v čistém a suchém stavu.
- Udržujte výstupy a spoje v čistém stavu, pevně utažené a pokryté vazelínou nebo mazivem na výstupy baterie.
- Pomocí roztoku vody a zažívací sody z baterie okamžitě odstraňte jakýkoliv rozlitý elektrolyt.
- V případě, že vozidlo nebude po delší čas používáno, odpojte kabely baterie.

✻ POZNÁMKA

Baterie, která je v základním vybavení, je bezúdržbová. Pokud je vaše vozidlo vybaveno baterií, která má na straně značky LOWER a UPPER, můžete zkontrolovat hladinu elektrolytu. Hladina elektrolytu by se měla pohybovat mezi body LOWER a UPPER. Pokud je hladina elektrolytu nižší, musíte doplnit destilovanou (demineralizovanou) vodu (nikdy do elektrolytu nepřidávejte kyselinu sírovou nebo jiný elektrolyt). Při doplňování dejte pozor, abyste nepotřísnili baterii a okolní součásti. Nepřeplňujte články baterie. Mohlo by dojít ke korozi ostatních součástí. Poté dostatečně utáhněte krytky článků. Doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného prodejce Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Nebezpečí při manipulaci s baterií

Před manipulací s baterií si vždy pečlivě pročtěte následující instrukce.

Udržujte zapálené cigarety, stejně jako ostatní zdroje ohně a jisker mimo dosah baterie.

V komorách baterie je vždy přítomen vodík, vysoce výbušný plyn, který by při vznícení mohl explodovat.

Udržujte baterie mimo dosah dětí, protože obsahují vysoce žíravou KYSELINU SÍROVOU. Nedopusťte, aby došlo ke kontaktu kyseliny s vaší pokožkou, očima, oblečením či lakem vozidla.

(Pokračování)

(Pokračování)

Pokud se dostane jakékoliv množství elektrolytu do vašich očí, proplachujte si je po dobu alespoň 15 minut proudem vody a poté okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Dostane-li se elektrolyt do styku s vaší pokožkou, pečlivě omyjte kontaminovanou část. Cítíte-li bolest či pocit pálení, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Při dobíjení baterie či při práci v její blízkosti používejte vždy ochranné brýle. Při práci v uzavřených prostorách vždy zajistěte jejich odvětrávání.

Baterie, která by nebyla zlikvidována vhodným způsobem, se může stát rizikem pro životní prostředí a lidské zdraví. Baterii likvidujte v souladu s místními zákony nebo nařízeními.

(Pokračování)

(Pokračování)

Baterie obsahuje olovo. Po ukončení používání ji nevyhazujte. Vraťte baterii autorizovanému dealerovi Kia, který zajistí její recyklaci.

- **Při zvedání baterie uložené v plastikovém pouzdře by mohlo nadměrné použití síly způsobit vystříknutí kyseliny a to by mohlo vést ke zranění. Zvedejte baterii společně s jejím nosičem či s rukama umístěnýma na jejích protilehlých rozích.**
- **Nikdy se nepokoušejte baterii dobíjet, jsou-li dosud připojeny kabely baterie.**
- **Systém elektrického zapalování pracuje s vysokým napětím. Těchto částí se nikdy nedotýkejte, pokud motor běží nebo pokud je zapnuto zapalování.**

Pokud nedodržíte výše uvedené pokyny, může dojít k vážnému poranění nebo smrti.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při použití nepovolených elektrických zařízení může dojít k vybití baterie. Nikdy nepoužívejte neschválená zařízení.

Štítek uvádějící kapacitu baterie (viz příklad)

Příklad

OJD072039

❊ Baterie ve voze se může lišit od uvedené ilustrace.

1. CMF60L-BCI: Název modelu baterie Kia
2. 12V: Jmenovité napětí
3. 60Ah(20HR): Jmenovitá kapacita (v ampérhodinách)
4. 92RC: Jmenovitá rezervní kapacity (v minutách)
5. 550CCA: Proud testu za studena v ampérech podle SAE
6. 440A: Proud testu za studena v ampérech podle EN

Dobíjení baterie

Váš vůz je vybaven bezúdržbovou baterií postavenou na bázi kalcia.

- Jestliže se baterie rychle vybila (protože, například zůstala rozsvícená přední světla, nebo zůstala svítit světla v interiéru, zatímco se vůz nepoužíval), dobíjejte ji pomalu po dobu 10 hodin.
- Pokud se baterie vybila kvůli vysoké spotřebě, když byl vůz používán, dobijte ji proudem 20-30 A po dobu dvou hodin.

⚠ VAROVÁNÍ - Dobíjení baterie

Při dobíjení baterie dodržujte následující opatření:

- **Baterie musí být vyjmuta z vozidla a umístěna do prostoru s dobrým odvětráváním.**
- **Zabraňte, aby se do blízkosti baterie dostaly cigarety, otevřený oheň či jiskry.**
- **Při dobíjení baterii sledujte a zastavte dobíjení či snižte dobíjecí proud v případě, že elektrolyt v komorách baterie začíná syčet (vařit se) nebo pokud teplota elektrolytu v kterékoliv komoře překročí 49°C.**
- **Při kontrole baterie v průběhu dobíjení používejte ochranné brýle.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Dobíječ baterie odpojte v následujícím pořadí.**
  1. **Vypněte hlavní spínač dobíječe baterie.**
  2. **Odpojte zápornou svorku ze záporného výstupu baterie.**
  3. **Odpojte kladnou svorku z kladného výstupu baterie.**
- **Před údržbou baterie nebo jejím dobíjením vypněte veškeré přístroje a zastavte motor.**
- **Záporný kabel baterie musí být odpojen jako první a v případě, že je baterie odpojená, připojen jako poslední.**

Obnovení nastavení

Položky, jež je třeba opět nastavit v případě, že došlo k vybití baterie či jejímu odpojení.

- Automatické spuštění/vytažení okna (viz. část 4)
- Střešní okno (viz. část 4)
- Počítač jízdy (viz. část 4)
- Klimatizace (viz. část 4)
- Audio (viz. část 4)

PNEUMATIKY A DISKY

Péče o pneumatiky

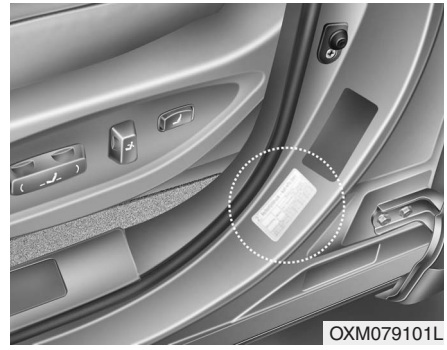
Pro zajištění správné údržby, bezpečnosti a maximální hospodárnosti spotřeby paliva musíte vždy dodržovat doporučené nahuštění pneumatik a dodržovat stanové limity zatížení a rozložení nákladu doporučené pro vaše vozidlo.

Doporučené tlaky nahuštění studených pneumatik

Tlaky ve všech pneumatikách (včetně náhradní) by měly být kontrolovány každý den ve chvíli, kdy jsou pneumatiky studené. “Studená pneumatika” znamená, že vozidlo nebylo použito pro jízdu po dobu alespoň tří hodin nebo ujelo méně než 1,6 km.

Pro optimální jízdní vlastnosti, výbornou ovladatelnost vozidla a minimální opotřebení pneumatik musí být dodržováno doporučené nahuštění pneumatik.

Správné tlaky pro nahuštění pneumatik jsou uvedeny v části 8 „Kola a pneumatiky”.



Veškeré specifikace (velikosti a tlaky) jsou uvedeny na štítku na vozidle.

⚠ VAROVÁNÍ - Nahuštění pneumatiky

Silné podhuštění (70 kPa (10 psi) a více) může vést k silnému zahřátí, které může způsobit prasknutí, odtržení běhounu a jiné poškození pneumatiky, které povede ke ztrátě ovladatelnosti vozu, zranění nebo smrti. Nebezpečí je o mnoho vyšší v horkých dnech a při delších jízdách vysokou rychlostí.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- *Podhuštění také vede k většímu opotřebení, menší ovladatelnosti a zvýšení spotřeby paliva. Je také možnost poškození kola. Udržujte tedy nahuštění pneumatik na správné úrovni. Pokud je nutné často hustit pneumatiku, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.*
- *Přehuštění vede k nepohodlné jízdě, zvýšenému opotřebení střední části běhounu pneumatiky a většímu nebezpečí ze strany defektů z povrchu vozovky.*

⚠ UPOZORNĚNÍ

- *V zahřátých pneumatikách je oproti studeným pneumatikám tlak obvykle vyšší o 28 až 41 kPa (4 až 6 psi). Nevypouštějte vzduch ze zahřátých pneumatik za účelem úpravy tlaku, jinak dojde k jejich podhuštění.*
- *Ujistěte se, že jste po dohuštění namontovali zpět kryty ventilků. Bez krytu ventilku by mohlo dojít k proniknutí nečistot nebo vlhkosti do jádra ventilku, což by mohlo způsobit únik vzduchu. Pokud kryt ventilku chybí, namontujte nový co nejdříve.*

⚠ VAROVÁNÍ - Nahuštění pneumatiky

Přehuštění nebo podhuštění pneumatik může zkrátit jejich životnost, negativně ovlivnit ovladatelnost vozidla a vést k náhlému defektu pneumatiky. To může vést ke ztrátě kontroly nad vozidlem.

⚠ UPOZORNĚNÍ - Tlak v pneumatikách

Vždy dodržujte následující:

- *Kontrolujte tlak v pneumatikách, když jsou studené. (Poté, co vozidlo stojí alespoň 3 hodiny, nebo od nastartování neujelo více než 1,6 km.)*
- *Tlak v náhradním kole kontrolujte pokaždé, když kontrolujete tlak v ostatních pneumatikách.*
- *Nikdy svůj vůz nepřetěžujte. Buďte opatrní, abyste nepřetížili nosič zavazadel, pokud je jím váš vůz vybaven.*
- *Sjeté, staré pneumatiky mohou způsobit nehodu. Jestliže je vzorek pneumatiky sjetý, nebo jsou-li vaše pneumatiky poškozené, vyměňte je.*

Kontrola tlaku v pneumatikách

Kontrolujte vaše pneumatiky jednou měsíčně nebo častěji. Kontrolujte také tlak v pneumatice náhradního kola.

Jak provést kontrolu

Pro kontrolu tlaku použijte kvalitní měřicí přístroj. Nemůžete říci, jestli jsou vaše pneumatiky řádně nahuštěné, poté, co si je jen prohlédnete. Radiální pneumatiky mohou vypadat nahuštěné i když jsou podhuštěné.

Kontrolujte tlak v pneumatikách když jsou studené. - „Studené“ znamená, že se váš vůz nepohyboval po dobu alespoň tří hodin, nebo nejel větší vzdálenost než 1,6 km.

Sundejte kryt ventilku z ventilku pneumatiky. Pevně zatlačte měřicí přístroj na ventilek abyste získali přesné měření. Pokud tlak ve studené pneumatice odpovídá doporučenému tlaku uvedenému na pneumatice a štítku, není nutná žádná úprava. Jestliže je tlak nízký, nahustěte pneumatiku dokud nedosáhnete doporučovaného tlaku.

Pokud pneumatiku přehustíte, upusťte vzduch zatlačením na kovový dřík uprostřed ventilku pneumatiky. Překontrolujte tlak v pneumatice měřicím přístrojem. Nezapomeňte vrátit kryty ventilků na ventilky. Pomáhají chránit úniku tlaku tím, že brání vniknutí smetí a vlhkosti.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Často kontrolujte správné nahuštění a opotřebení či poškození pneumatik. Vždy použijte měřidlo nahuštění pneumatik.**
- **Podhuštěné nebo přehuštěné pneumatiky se opotřebovávají nerovnoměrně, čímž mohou snížit ovladatelnost vozu, způsobit ztrátu kontroly nad vozidlem a náhlý defekt pneumatiky vedoucí k nehodám, zraněním a někdy i smrti. Doporučený tlak pneumatik za studena pro vaše vozidlo najdete v této příručce a na štítku s informacemi o pneumatikách umístěném na vnějším panelu sloupku u řidiče.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Opotřebované pneumatiky mohou způsobovat nehody. Vyměňte pneumatiky, které jsou opotřebené, vykazují nerovnoměrné opotřebení, nebo jsou poškozené.**
- **Nezapomeňte zkontrolovat tlak náhradní pneumatiky. Kia doporučuje zkontrolovat tlak náhradní pneumatiky pokaždé, když kontrolujete tlak ostatních pneumatik na vozidle.**

Záměna pneumatik

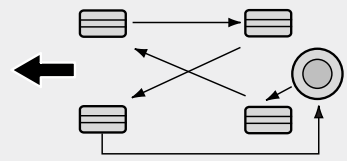
Pro dosažení rovnoměrného opotřebení se doporučuje zaměnit umístění pneumatik po každých 12.000 km nebo častěji v případě, že dochází k nepravidelnému opotřebení.

Při záměně zkontrolujte vyvážení pneumatik.

Při záměně pneumatik je rovněž zkontrolujte z hlediska nerovnoměrného opotřebení či poškození. Nezvyklé opotřebení je obvykle způsobeno nesprávným nahuštěním pneumatiky, nevhodným seřízením kol, nevyvážeností kola, prudkým brzděním či prudkým zatáčením. Prohlédněte běhoun pneumatiky a její boky zda se na nich nevyskytují vybouleniny či hrbolky. V případě, že na nich takové stopy najdete, pneumatiku vyměňte. Vyměňte pneumatiku, jestliže je vidět kostra nebo tkanina. Po záměně pneumatik zajistěte, aby byly přední a zadní pneumatiky nahuštěny na specifikované tlaky a zkontrolujte utažení matic kol.

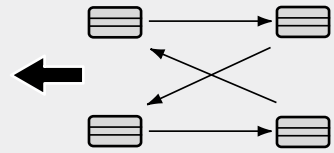
Viz. „Pneumatiky a kola“ v části 8.

■ S rezervní pneumatikou plné velikosti*



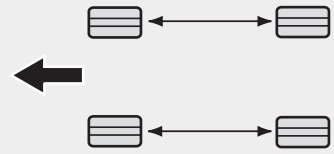
S2BLA790

■ Bez rezervní pneumatiky



S2BLA790A

■ Směrové pneumatiky*



CBGQ0707A

Kdykoliv jsou pneumatiky zaměňovány, je nutné zkontrolovat brzdové destičky.

✻ POZNÁMKA

Radiální pneumatiky s asymetrickým vzorem běhounu zaměňujte pouze zepředu dozadu a obráceně, nezaměňujte pravou a levou stranu.

⚠ VAROVÁNÍ

- **Pro záměnu nepoužívejte neplnohodnotné náhradní kolo.**
- **Za žádných okolností nepoužívejte současně diagonální a radiální pneumatiky. To by mohlo způsobit nezvyklé chování řízení což může vést ke smrti, vážnému zranění nebo škodám.**

Seřízení kol a vyvážení

Kola vašeho vozidla byla pečlivě seřízena a vyvážena v továrně, aby byla zaručena co nejdelší životnost pneumatik a optimální celkový výkon.

Ve většině případů nebude nutné kola opět seřídit. Avšak v případě, že si všimnete neobvyklého opotřebení kol nebo v případě, že vaše auto “táhne” na jednu nebo na druhou stranu, je možné, že bude seřízení kol nutné.

V případě, že si všimnete, že při jízdě po silnici s rovným povrchem dochází k vibracím, bude možná nutné provést opětovné vyvážení kol.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nesprávná závaží na kola mohou poškodit hliníková kola vašeho vozidla. Používejte výhradně schválená závaží na kola.

Výměna pneumatik

Je-li pneumatika opotřebená rovnoměrně, objeví se ukazatel opotřebení pneumatiky v podobě širokého pruhu přes běhoun. To znamená, že na pneumatice zbývá již pouhých 1,6 mm běhounu. Když k tomu dojde, pneumatiku vyměňte.

Nečekejte s výměnou pneumatiky, až se pás objeví po celé šířce běhounu.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při výměně kol, zkontrolujte a utáhněte matice kol po ujetí asi 1 000 km. Pokud se volant třese, nebo se třese při jízdě celé vozidlo, jsou kola nevyvážená. Vyvažte kola. Pokud se problém neodstraní, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného prodejce Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Výměna pneumatik

- **Jízda na opotřebených pneumatikách je velmi nebezpečná a snižuje účinnost brzd, přesnost řízení a trakci.**
- **Váš vůz je vybaven pneumatikami konstruovanými tak, aby zajistily bezpečnou jízdu a dobré ovládání. Nepoužívejte rozměry a typy pneumatik a kol, které jsou jiná než ty, co byly původně namontovány na vašem voze. Může to ovlivnit bezpečnost a výkon vašeho vozu, což může vést ke ztrátě kontroly nebo převrácení a vážnému zranění. Při výměně pneumatik se ujistěte, že jste nasadili všechna 4 kola a pneumatiky stejného rozměru, typu, vzorku, značky a nosnosti.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Použití pneumatik odlišné velikosti nebo různého typu může velmi nepříznivě ovlivnit jízdní vlastnosti, ovladatelnost vozidla, světlou výšku vozidla, brzdnou dráhu a kalibraci rychloměru.**
- **Nejlepší je vyměňovat všechny čtyři pneumatiky současně. Pokud to není možné nebo potřebné, vyměňujte obě přední nebo obě zadní pneumatiky současně jako pár. Výměna pouze jedné pneumatiky by mohla závažným způsobem ovlivnit ovladatelnost vašeho vozidla.**

(Pokračování)

(Pokračování)

- **Systém ABS pracuje na základě porovnávání rychlosti jednotlivých kol. Rozměr pneumatiky může ovlivnit rychlost kola. Pokud vyměňujete pneumatiky, je třeba použít pro všechna 4 kola takové pneumatiky, které mají stejný rozměr jako původně dodané pneumatiky. Použití pneumatik jiného rozměru může vést k nepravidelné funkci systému ABS (antiblokační brzdový systém) a ESC (Elektronické řízení stability).**

Výměna neplnohodnotné náhradní pneumatiky*

Běhoun neplnohodnotné náhradní pneumatiky má kratší životnost, než je tomu u běžné pneumatiky. Ve chvíli, kdy se na pneumatice objeví indikační pásy opotřebení, vyměňte ji. Nová neplnohodnotná náhradní pneumatika by měla být stejné velikosti a dezénu jako ta, jež byla dodána s vaším novým vozem a měla by být namontována na stejné neplnohodnotné náhradní kolo. Neplnohodnotná náhradní pneumatika není určena k montáži na kolo běžné velikosti a neplnohodnotné náhradní kolo není určeno, aby na něj byla namontována pneumatika běžné velikosti.

Výměna disků

Při výměně disků z jakéhokoliv důvodu se ujistěte, že nové disky jsou ekvivalentní s těmi, jež byly namontovány v továrně co do průměru, šířky a profilu ráfku.

⚠ VAROVÁNÍ

Kolo nesprávné velikosti může negativně ovlivnit životnost kol a ložisek, brždění a zastavování, ovladatelnost vozidla, světlou výšku, vůli mezi pneumatikami a karoserií, volnost sněhových řetězů, kalibraci rychloměru, seřízení světlometů a výšku nárazníků.

Přilnavost pneumatiky

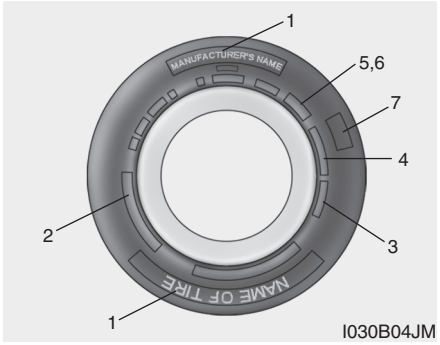
Přilnavost pneumatiky může být snížena, když jedete na sjetých pneumatikách, pneumatikách, které nejsou řádně nahuštěné nebo na kluzkých cestách. Pneumatiky by měly být vyměněny, když se objeví ukazatele opotřebení. Abyste omezili možnost ztráty kontroly, zpomalte kdykoliv začne pršet, nebo je na vozovce sníh nebo led.

Údržba pneumatik

Opotřebení pneumatik lze snížit správným seřízením kol a správným nahuštěním. Pokud zjistíte, že jsou sjety nerovnoměrně, nechte si u vašeho dealera zkontrolovat seřízení.

Když montujete nové pneumatiky, ujistěte se, že jsou kola vyvážená. Toto zvýší jízdní pohodlí a prodlouží životnost pneumatiky. Navíc musí být pneumatika znovu vyvážena, když byla sejmuta z disku.

Označení na straně pneumatiky



Tyto informace identifikují a popisují základní vlastnosti pneumatiky a také uvádějí identifikační číslo pneumatiky (TIN) pro certifikaci podle norem. TIN může být použit k identifikaci pneumatiky v případě stažení vadného výrobku z trhu.

1. Výrobce nebo jméno značky

Je uveden výrobce nebo jméno značky.

2. Označení velikosti pneumatik

Na boční straně pneumatiky je uvedeno označení její velikosti. Tuto informaci budete potřebovat při výběru náhradních pneumatik. Níže uvádíme vysvětlení, co znamenají jednotlivá písmena a číslice v označení velikosti pneumatik.

Příklad označení velikosti pneumatiky:

(Tato čísla jsou uváděna pouze jako příklad. Označení velikosti pneumatik vašeho vozidla se může lišit v závislosti na typu.)

195/65R15 91H

P - Typ vozu, pro který je určena (pneumatiky označené prefixem „P" jsou určeny pro použití na osobních vozech nebo lehkých nákladních vozech, nicméně, některé pneumatiky toto označení nemají).

195 - Šířka pneumatiky v milimetrech.

65 - Poměr výška/šířka. Výška průřezu pneumatiky vyjádřená v procentech její šířky.

R - Kód konstrukce pneumatiky (Radiální).

15 - Průměr ráfku v palcích.

91- Index nosnosti, numerický kód spojený s maximálním zatížením, které může pneumatika nést.

H - Symbol rychlostní třídy. Pro další údaje viz. tabulka rychlostních tříd uvedená níže v této části.

Označení velikosti disků

Rovněž na discích je uvedena důležitá informace, jež budete potřebovat v případě, že budete muset disk vyměnit. Níže uvádíme vysvětlení, co znamenají jednotlivá písmena a číslice v označení velikosti disků.

Příklad označení velikosti disku:

6,0JX15

6,0 - Šířka ráfku v palcích.

J - Označení výšky a profilu okraje ráfku.

15 - Průměr ráfku v palcích.

Rychlostní třídy pneumatik

Níže uvedená tabulka ukazuje různé rychlostní třídy pneumatik, jež jsou v této chvíli používány pro osobní automobily. Označení rychlostní třídy pneumatiky je součástí označení velikosti pneumatiky uvedeného na jejím boku. Toto označení odpovídá maximální bezpečné provozní rychlosti, pro níž je pneumatika konstruována.

Symbol rychlostní třídy	Maximální rychlost
S	180 km/h
T	190 km/h
H	210 km/h
V	240 km/h
Z	Přes 240 km/h

3. Kontrola stáří pneumatiky (TIN: Identifikační číslo pneumatiky)

U pneumatik starších 6 let (podle data výroby) pevnost pneumatiky a výkon klesá přirozeně s věkem (i v případě nepoužívaných náhradních pneumatik). Proto musí být pneumatiky vyměněny (včetně náhradní pneumatiky) za nové. Datum výroby najdete na boku pneumatiky (buď na vnitřní nebo vnější straně kola). Datum je obsaženo v čísle DOT (Department Of Transportation), skládajícím se z písmen a číslic. Datum můžete zjistit z posledních 4 číslic kódu DOT.

DOT: XXXX XXXX OOOO

Začátek DOT kódu obsahuje kód výrobce, rozměr pneumatiky a vzorek, poslední čtyři čísla udávají týden a rok výroby.

Například:

DOT XXXX XXXX 1613 znamená, že pneumatika byla vyrobena v šestnáctém týdnu roku 2013.

⚠ VAROVÁNÍ - Stáří pneumatiky

Kvalita pneumatik se s časem zhoršuje, i když nejsou používány. Bez ohledu na stav zbývajícího běhounu je doporučeno vyměňovat pneumatiky po šesti (6) letech běžného provozu Teplo způsobené klimatickými podmínkami nebo častým velkým zatěžováním může urychlit proces stárnutí. Nedodržení těchto pokynů může způsobit náhlý defekt pneumatiky, který může vést ke ztrátě kontroly nad vozidlem a nehodě s důsledkem těžkého úrazu nebo smrti.

4. Složení a materiál vrstev pneumatiky

Pneumatika obsahuje několik gumou potažených vrstev kordu. Výrobci musí udávat materiály, ze kterých je pneumatika vyrobena, což může zahrnovat ocel, nylon, polyester a další.

Písmeno „R“ znamená radiální pneumatiku, písmeno „D“ znamená diagonální pneumatiku a písmeno „B“ znamená, že pneumatiky mají hybridní konstrukci.

5. Maximální povolený tlak v pneumatikách

Toto číslo udává maximální povolený tlak, na který lze pneumatiku nahustit. Nepřekračujte maximální povolený tlak. Doporučený tlak v pneumatikách naleznete na štítku obsahujícím tlaky nahuštění a zatížení.

6. Maximální zátěž

Toto číslo udává, jaké maximální zatížení pneumatiky je povolené. Když na voze vyměňujete pneumatiky vždy použijte pneumatiky se stejným maximálním povoleným zatížením jako mají ty, kterými byl váš vůz vybaven ve výrobě.

7. Jednotné označení odolnosti proti opotřebení běhounu

Stupně kvality můžete nalézt na boční stěně pneumatiky mezi okrajem běhounu a maximální šířkou sekce.

Například:

TREADWEAR 200

TRACTION AA

TEMPERATURE A

Opotřebení běhounu

Stupeň opotřebení běhounu pneumatiky je poměrový koeficient založený na míře opotřebení pneumatiky při testování za kontrolovaných podmínek v souladu s příslušnou normou. Například pneumatika označená stupněm 150 se opotřebí jeden a půl krát pomaleji, než pneumatika označená stupněm 100.

Relativní výkon pneumatik závisí na skutečných podmínkách jejich provozu. Výkon se však může od normy lišit z důvodu odlišných zvyklostí řízení, servisních postupů a rozdílů ve vlastnostech vozovky a podnebí.

Tyto stupně jsou vyznačeny na boční straně pneumatik osobních vozidel. Pneumatiky dostupné jako standardní nebo volitelné vybavení vozidel Kia se mohou ve vztahu k stupňům lišit model od modelu.

Trakce - AA, A, B a C

Stupně trakce od nejvyššího po nejnižší, jsou AA, A, B a C. Tyto stupně představují schopnost pneumatiky zastavit na vlhkém povrchu v souladu s měřeními za kontrolovaných podmínek na testovacích asfaltových a betonových površích v souladu s normou. Pneumatiky s označením C mohou mít velmi nízký trakční výkon.

⚠ VAROVÁNÍ

Stupeň trakce přiřazený této pneumatice je založen na testech brzdné trakce v přímém směru a nezahrnuje zrychlení, zatáčení, aquaplanning ani špičkové charakteristiky trakce.

Teploty - A, B a C

Teplotní stupně jsou A (nejvyšší), B a C. Tyto stupně představují odolnost pneumatiky vůči generování tepla a její schopnost odvádět teplo při kontrolovaných podmínkách v rámci vnitřního laboratorního testu specifikovaného normou.

Vystavení vysoké teplotě může způsobit poškození materiálu pneumatiky a omezit její životnost. Stejně tak mohou vysoké teploty vést k náhlému defektu pneumatiky. Stupně A a B představují úrovně výkonu při laboratorních testech vyšší, než je minimum vyžadované zákonnou normou.

⚠ VAROVÁNÍ - Teplota pneumatiky

Teplotní stupeň této pneumatiky je stanoven pro pneumatiku, která je správně nahuštěna a nedochází k jejímu přetížení. Přílišná rychlost, podhuštění nebo přetížení, ať již samostatně nebo v kombinaci, může způsobit vývin tepla a případně náhlý defekt pneumatiky. To může vést ke ztrátě kontroly nad vozidlem a vážnému zranění či smrti.

Pneumatiky s nízkým poměrem výšky/šířky*

Pneumatiky s nízkým poměrem výšky a šířky (menším než 50) dodávají vozidlu sportovní vzhled.

Tyto pneumatiky jsou optimalizovány pro nejlepší jízdní vlastnosti a brzdění. Jízda na nich ale může být ve srovnání s normálními pneumatikami méně pohodlná a hlučnější.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Protože je boční stěna pneumatiky s nízkým poměrem výšky a šířky nižší než u normální pneumatiky, je větší riziko poškození kola a pneumatiky. Proto dodržujte následující pokyny.

- ***Při jízdě na nekvalitní vozovce nebo mimo vozovku jezděte opatrně, abyste nepoškodili kola a pneumatiky. Po jízdě zkontrolujte kola a pneumatiky.***
- ***Při přejíždění výmolů, zpomalovacích pásů, kanálů nebo obrubníků jeďte pomalu, aby nedošlo k poškození kol a pneumatik.***
- ***Pokud dostala pneumatika náraz, doporučujeme vám zkontrolovat její stav nebo se poradit s autorizovaným dealerem Kia.***
- ***Abyste předešli poškození, kontrolujte stav pneumatiky a tlak v pneumatice každých 3 000 km.***

⚠ UPOZORNĚNÍ

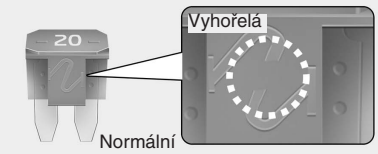
Pouhým pohledem je obtížné rozpoznat poškození pneumatiky. Pokud jsou ale jakékoliv náznaky poškození pneumatiky, i když poškození pohledem nerozpoznáte, nechte pneumatiku zkontrolovat nebo vyměnit, protože poškození pneumatiky by mohlo způsobit snížení tlaku v pneumatice.

Pokud došlo k poškození pneumatiky jízdou po nekvalitní vozovce, jízdou mimo vozovku, jízdou přes výmoly, kanály nebo obrubníky, není poškození kryto zárukou.

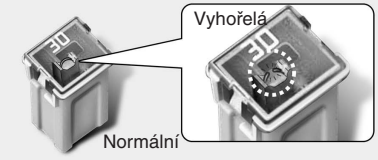
Informace o pneumatice jsou uvedeny na boku pneumatiky.

POJISTKY

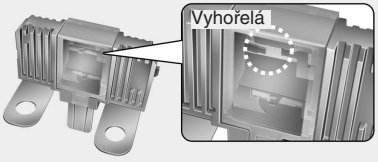
■ Typ micro mini



■ Vložková



■ Víceúčelová pojistka



OPS073054

Elektrický systém vozidla je chráněn před poškozením elektrickým přetížením pomocí pojistek.

Toto vozidlo má 3 (nebo 4) panely s pojistkami, jeden umístěný na straně řidiče a druhý v motorovém prostoru v blízkosti baterie.

V případě, že některé ze světel, příslušenství nebo ovládacích prvků vozidla nefunguje, zkontrolujte pojistku příslušného obvodu. V případě, že pojistka vyhořela, bude její vnitřní vložka přetavena.

V případě, že elektrický systém nefunguje, zkontrolujte nejdříve pojistkovou skříňku na straně řidiče.

Vyhořelou pojistku nahraďte vždy pojistkou stejného typu.

Před výměnou přepálené pojistky odpojte záporný kabel baterie.

V případě, že i nově instalovaná pojistka vyhoří, znamená to, že došlo k problému s elektrickým obvodem. Vyhněte se používání příslušného systému a doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

Jsou použity tři typy pojistek: micro mini pro slabé proudy, vložkové a víceúčelové pro silnější proudy.

⚠ VAROVÁNÍ - Výměna pojistek

- **Nikdy nenahrazujte pojistku ničím jiným než pojistkou stejného typu.**
- **Pojistka s vyšším nominálním proudem by mohla způsobit poškození a případně i vzplanutí.**
- **Nikdy nemontujte místo řádné pojistky drát nebo hliníkovou fólii a to ani jako dočasnou opravu. Mohlo by dojít k rozsáhlému poškození vedení či dokonce k požáru.**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pro odstranění pojistek nepoužívejte šroubovák ani jakýkoliv jiný kovový předmět, protože by mohlo dojít ke zkratu a poškození systému.

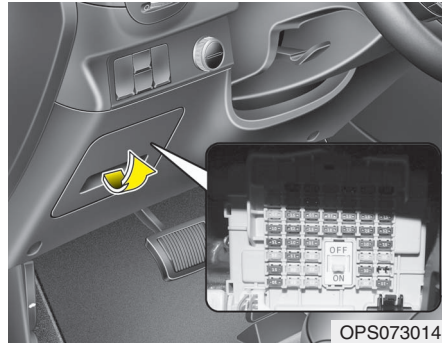
✻ POZNÁMKA

Aktuální panel pojistek/relé může být rozdílný dle výbavy.

⚠ UPOZORNĚNÍ

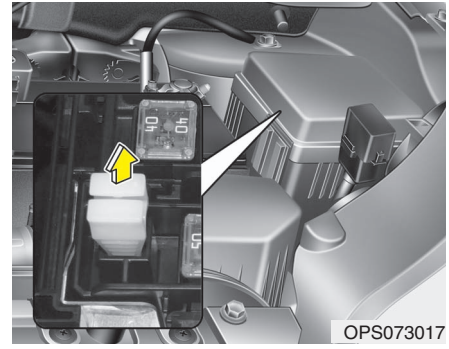
- ***Při výměně přepálené pojistky nebo relé za nové, zkontrolujte, že nová pojistka nebo relé drží ve svorce pevně. Nedostatečně upevněná pojistka nebo relé může způsobit poškození kabeláže a elektrických systémů vozidla a dokonce i požár.***
- ***Neodmontovávejte pojistky, relé a koncovky, které jsou upevněny šrouby nebo maticemi. Pokud nejsou pojistky a relé pevně uchyceny, může to způsobit požár. Pokud dojde k přepálení pojistek nebo relé, které jsou upevněny šrouby nebo maticemi, doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.***
- ***Do svorek pro pojistky a relé vkládejte pouze pojistky a relé. Nevkládejte jiné předměty, jako je drát. Může dojít k poškození kontaktu a poruše systému.***

Výměna pojistek v pojistkové skříňce uvnitř vozu



OPS073014

1. Vypněte spínač zapalování stejně jako všechny ostatní spínače.
2. Otevřete kryt pojistkové skříňky.


OPS073017

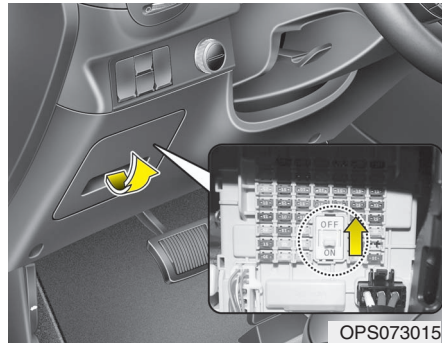
3. Vytáhněte podezřelou pojistku ven. K vyjmutí pojistky použijte nástroj umístěný v pojistkové skříňce v motorovém prostoru.
4. Vyjmutou pojistku zkontrolujte a je-li vyhořelá, vyměňte ji.
5. Zasuňte novou pojistku stejného typu a ujistěte se, že je ve sponách pevně uchycena.

Je-li uchycena volně, doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

Nemáte-li k dispozici náhradní pojistku, použijte pojistku stejného typu z obvodu, který nebudete pro provoz vozidla potřebovat, jako například pojistku zapalovače.

Pokud nesvítí světlomety, mlhovky, směrová světla nebo osvětlení interiéru a žárovky jsou v pořádku, doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

Spínač pojistek



Vždy nastavte spínač pojistek do polohy ON (ZAPNUTO).

Pokud přepnete spínač do polohy OFF (VYPNUTO), některé součásti vybavení, jako je audiosystém nebo digitální hodiny ztratí nastavení a dálkové ovládání nebo čipový klíč nemusí řádně fungovat.

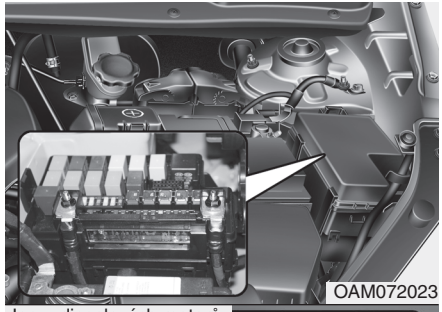
⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Při jízdě s vozidlem mějte vždy spínač v poloze ON (ZAPNUTO).***
- ***Nepohybujte opakovaně spínačem pojistek. Spínač pojistek by se mohl opotřebovat.***

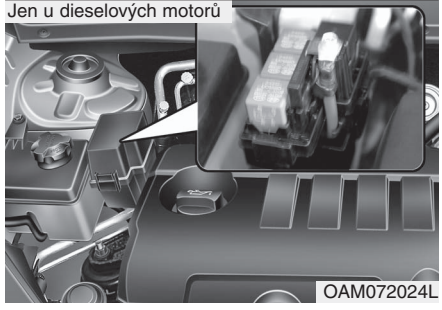
✻ POZNÁMKA

Pokud potřebujete odstavit vozidlo na dobu delší než 1 měsíc, přepněte spínač pojistek do polohy OFF (VYPNUTO). Zabráníte tak vybití baterie.

Výměna pojistek v pojistkové skříňce v motorovém prostoru


OAM072023

Jen u dieselových motorů

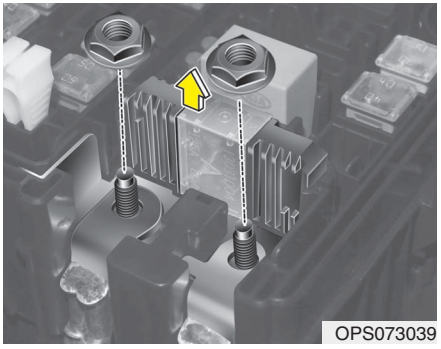

OAM072024L

1. Vypněte spínač zapalování stejně jako všechny ostatní spínače.
2. Odstraňte kryt pojistkové skříňky stisknutím čepů a jeho odtažením.
3. Vyjmutou pojistku zkontrolujte a je-li vyhořelá, vyměňte ji. Pro vytažení nebo zasunutí pojistky použijte nástroj, který je uložený v pojistkové skříňce v motorovém prostoru.
4. Zasuňte novou pojistku stejného typu a ujistěte se, že je ve sponách pevně uchycena. Je-li uchycena volně, doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Po kontrole pojistkové skříňky v motorovém prostoru opět bezpečně upevněte její kryt. Pokud tak neučiníte, může dojít k poruchám elektriky z důvodu průniku vody do bloku.

Multipojistka


OPS073039

Je-li vyhořelá multipojistka, je nutné ji vyjmout následujícím způsobem:

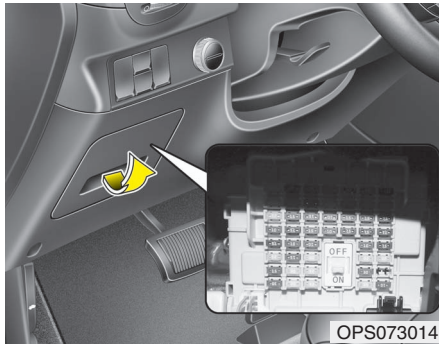
1. Vypněte motor.
2. Odpojte záporný kabel baterie.
3. Vyjměte pojistkovou skříňku na pravé straně motoru.
4. Demontujte matice zobrazené na obrázku výše.
5. Nahraďte pojistku novou pojistkou stejného typu.
6. Namontujte vše zpět v opačném pořadí než při demontáži.

✻ POZNÁMKA

Pokud je přepálená víceúčelová pojistka nebo hlavní pojistka, doporučujeme vám poradit se s autorizovaným dealerem Kia.

Popis panelu pojistek/relé

Vnitřní panel pojistek



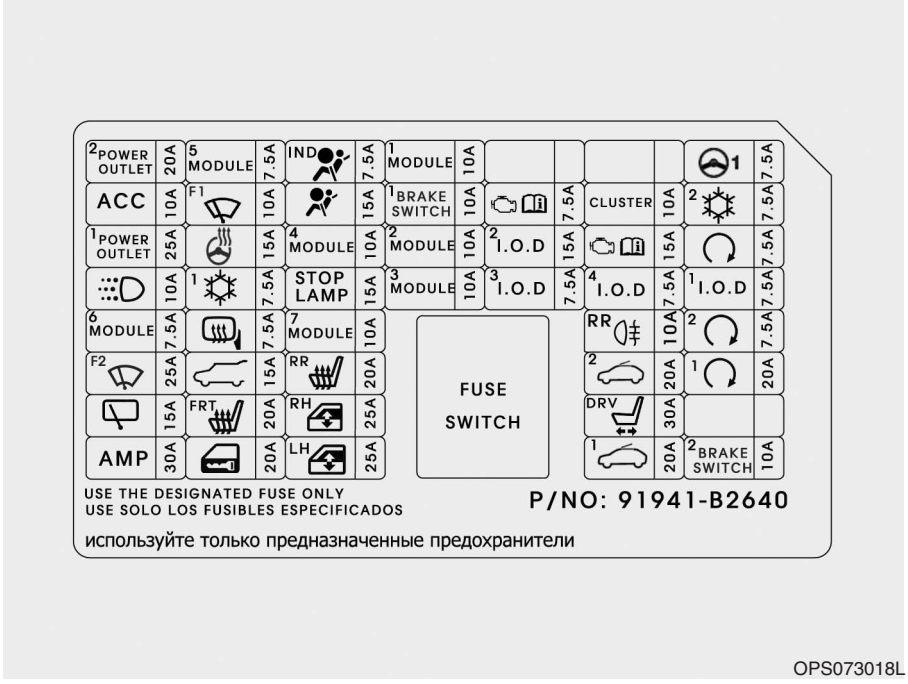
Na vnitřní straně krytu pojistkové skříňky/skříňky s relé najdete štítek s popisem názvů pojistek/relé a jejich proudovými hodnotami.

✻ POZNÁMKA

Všechny popisy panelu, uvedené v této příručce, nemusí platit pro váš vůz. Platily v době, kdy byla vytištěna. Když kontrolujete pojistky ve vašem voze, vždy se řiďte tím co je uvedeno na panelu.

✻ POZNÁMKA

Aktuální panel pojistek/relé může být rozdílný dle výbavy.



Přístrojová deska (pojistková skříňka na straně řidiče)

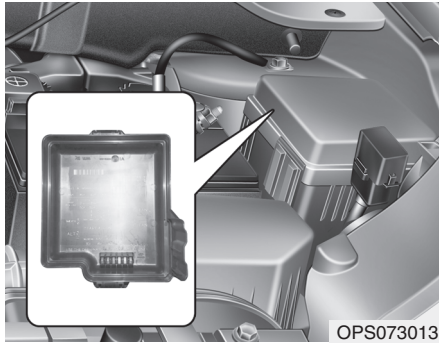
Popis	Symbol	Kapacita pojistky	Chráněná součást
ZÁSUVKA NAPÁJENÍ 2	2 POWER OUTLET	20A	ZÁSUVKA NAPÁJENÍ
ACC	ACC	10A	ZRCÁTKO, REP.,HLAVNÍ JEDN. AUDIO/UVO/AVN 4.0, BCM, TMU, JEDN. TLUMENÉHO OSVĚTLENÍ, JEDNOTKA SMK, LDC_AMP(400W), LDC_AMP(200W)
ZÁSUVKA NAPÁJENÍ 1	1 POWER OUTLET	25A	SVĚTLO, ZÁSUVKA VZADU
DRL		10A	DENNÍ OSVĚTLENÍ
MODUL 6	6 MODULE	7,5A	MOTOR CLONY STŘEŠNÍHO OKNA, PŘENOSNÉ OSVĚTLENÍ ZAVAZADLOVÉHO PROSTORU, VYHŘÍVANÉ SEDADLO ŘIDIČE, ZADNÍ SEDADLO
STĚRAČ 2	F2	25A	MOTOR PŘEDNÍHO STĚRAČE, RELÉ PŘEDNÍHO STĚRAČE
WIPER RR		15A	MOTOR STĚRAČE ZADNÍHO OKNA, MULTIFUKNČNÍ SW STĚRAČE, RELÉ STĚRAČE ZADNÍHO OKNA, CÍVKA RELÉ STĚRAČE ZADNÍHO OKNA
Zesilovač	AMP	30A	Zesilovač, LDC_AMP(400 W)
MODUL 5	5 MODULE	7,5A	BCM, JEDNOTKA SMK
STĚRAČ 1	F1	10A	MULTIFUNKČNÍ SW STĚRAČE, BCM (ELEKTRICKY OVLÁDANÉ OSTŘIKOVÁNÍ)
HTD STRG		15A	VYHŘÍVANÝ VOLANT
KLIMATIZACE 1	1	7,5A	JEDNOTKA VENTILACE (RUČNÍ, AUTO) IONIZER, RELÉ CÍVKY PTC, RELÉ CÍVKY VENTILÁTORU
HTD MIRR		10A	VNĚJŠÍ ZRCÁTKO (VYHŘÍVANÉ), ECU (EL. ROZMRAZ.) JEDNOTKA RUČNÍHO OVLÁDÁNÍ KLIMATIZIE/AUTOMATICKÉ (SIGNÁL TOPENÍ)

Popis	Symbol	Kapacita pojistky	Chráněná součást
T/GATE OPEN		15A	RELÉ OTEVŘENÝCH 5. DVEŘÍ, CÍVKA RELÉ OTEVŘENÝCH 5. DVEŘÍ
VYHŘÍVÁNÍ PŘEDNÍHO VPRAVO		20A	PŘEDNÍ SEDADLO (VYHŘÍVANÉ)
ZÁMEK DVEŘÍ		20A	RELÉ ZÁMKU DVEŘÍ CÍVKA RELÉ ZÁMKU DVEŘÍ, RELÉ CÍVKY ODEMČENÍ DVEŘÍ, RELÉ ZABLOKOVÁNÍ, CÍVKA RELÉ ZABLOKOVÁNÍ
A/BAG IND		7,5A	SDRUŽENÝ PŘÍSTROJ
A/BAG		15A	ACU, WCS_ECU
MODUL 4	4 MODULE	10A	I_S_MIRR_ECM, AUTO_HLLD_ECU
BRZDOVÉ SVĚTLO	STOP LAMP	15A	NOUZOVÉ SPÍNAČE (INDIKÁTOR NAPÁJENÍ) MODUL ELEKTRONICKÉHO SIGNÁLU ZASTAVENÍ
MODUL 7	7 MODULE	10A	SW SPORTOVNÍHO REŽIMU (SOLENOID ŘAZENÍ ATM), SOLENOID BLOKOVÁNÍ KLÍČE
VYHŘÍVÁNÍ ZADNÍHO SEDADLA VPRAVO		20A	ZADNÍ SEDADLO (VYHŘÍVANÉ)
EL./OKNO VPRAVO		25A	SPÍNAČ PŘEDNÍHO OKNA /BEZPEČNOSTNÍ ECU OKNA
EL/OKNO VLEVO		25A	SPÍNAČ PŘEDNÍHO OKNA /BEZPEČNOSTNÍ ECU OKNA
MODUL 1	1 MODULE	10A	BCM, POHON VYSUNUTÍ SEDADLA
SPÍNAČ BRZD 1	1 BRAKE SWITCH	10A	JEDNOTKA ABS/ESC

Popis	Symbol	Kapacita pojistky	Chráněná součást
MODUL 2	2 MODULE	10A	DOLNÍ SP., PROSTŘEDNÍ SP., JEDNOTKA TPMS, ZADNÍ PARKOVACÍ ASISTENT, ASISTENT SMART PARKING, JEDNOTKA SMART PARKING ASISTENT, JEDNOTKA OVLÁDÁNÍ VENTILACE, VAROVNÝ SYSTÉM PŘI OPUŠTĚNÍ JÍZDNÍHO PRUHU, SW STOP LP, INDIKÁTOR VODY V PALIVU
MODUL 3	3 MODULE	10A	MODUL ŘADICÍ PÁKY, SW OHŘÍVÁNÍ ZADNÍHO SEDADLA, ZAHŘÍVÁNÍ ZADNÍHO SEDADLA, DIAGNOSTIKA, AVN 4.0, JEDNOTKA HLAVY, LDC AMP (200 W), TMU, HLLD_SW, HLLD_ACTR, SNÍMAČ HLADINY OLEJE, LDC_AMP (400W)
ECU		7,5A	ŘÍDICÍ JEDNOTKA MOTORU, PROUD VZDUCHU, CÍVKA RELÉ STARTU, JEDNOTKA SMK, IMOBILIZÉR SMATRA
I.O.D 2	2 I.O.D	15A	LDC_AMP(200W), AUDIO/UVO/AVN4.0_JEDNOTKA HLAVY, TMU
I.O.D 3	3 I.O.D	7,5A	RELÉ SKLOPENÍ VNĚJŠÍHO ZRCÁTKA, CÍVKA RELÉ SKLOPENÍ VNĚJŠÍHO ZRCÁTKA, RELÉ VYSUNUTÍ VNĚJŠÍHO ZRCÁTKA, CÍVKA RELÉ VYSUNUTÍ VNĚJŠÍHO ZRCÁTKA
SDRUŽENÝ PŘÍSTROJ	CLUSTER	10A	SDRUŽENÝ PŘÍSTROJ
TCU		15A	SNÍMAČ RYCHLOSTI (MT), ZÁLOŽNÍ SVĚTLO, INVERTOR OLEJOVÉHO ČERPADLA, INHIBITOR, JEDNOTKA OVLÁDÁNÍ ŘAZENÍ
I.O.D 4	4 I.O.D	7,5A	OBDII(EL. OVLÁDANÉ), JEDNOTKA TPMS(EL. OVLÁDANÁ), SDRUŽENÝ PŘÍSTROJ, JEDNOTKA VENTILACE (RUČNÍ, AUTO), BCM, BZUČÁK ZADNÍHO PARKOVACÍHO ASISTENTA
PRAVÁ ZADNÍ MLHOVKA	RR	10A	RELÉ MLHOVEK, CÍVKA RELÉ MLHOVEK
STŘEŠNÍ OKNO 2	2	20A	MOTOR STŘEŠNÍHO OKNA (EL. OVLÁDANÉHO)
EL./SEDADLO ŘIDIČE	DRV	30A	VYSUNUTÍ PŘEDNÍHO SEDADLA (EL. OVLÁDANÉHO)
STŘEŠNÍ OKNO 1	1	20A	MOTOR STŘEŠNÍHO OKNA (EL. OVLÁDANÉHO)

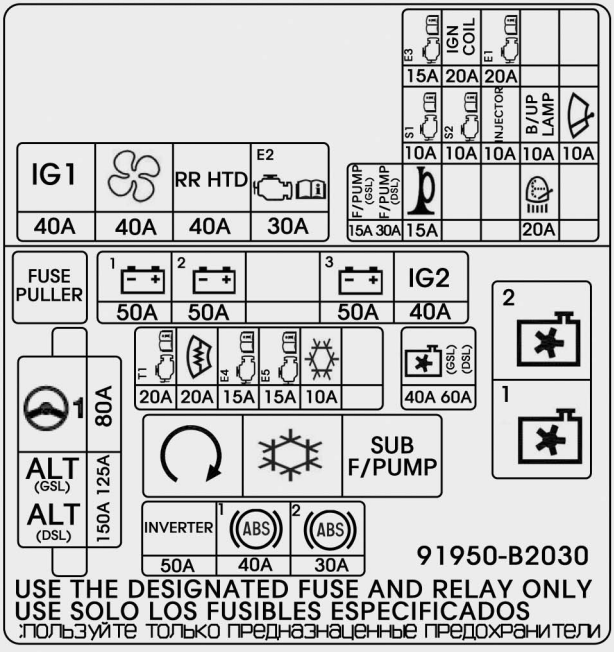
Popis	Symbol	Kapacita pojistky	Chráněná součást
MDPS		7,5A	JEDNOTKA MDPS
KLIMATIZACE 2		7,5A	RUČNĚ OVLÁDANÝ VENTILÁTOR (MAX PROUD), AUTO. OVLÁDANÝ VENTILÁTOR (MOTOR VENTILÁTORU)
START		7,5A	POJISTKA A RELÉ E/R (RELÉ - START / SUB START), PDM
I.O.D 1		7,5A	SVĚTLO V ODKLÁDACÍ PŘIHRÁDCE, VAROVNÝ SPÍNAČ DVEŘÍ, OSVĚTLENÍ KONZOLE NAD HLAVOU, SVĚTLO NA ČTENÍ, OSVĚTLENÍ STÍNÍTKA, OSVĚTLENÍ ZAVAZADLOVÉHO PROSTORU, PŘENOSNÉ SVĚTLO (DVEŘE)
PDM 2		7,5A	JEDNOTKA SMK(BATT_CPU), IMOBILIZÉR SMATRA(BAT)
PDM 1		20A	JEDNOTKA SMK (POHÁNĚNÁ)
SPÍNAČ BRZD 2		10A	SPÍNAČ BRZDOVÝCH SVĚTEL (NORMÁLNĚ NESEPNUT), JEDNOTKA SMK

Hlavní pojistková skříňka v motorovém prostoru


OPS073013

✻ POZNÁMKA

Aktuální panel pojistek/relé může být rozdílný dle výbavy.



OPS073019L

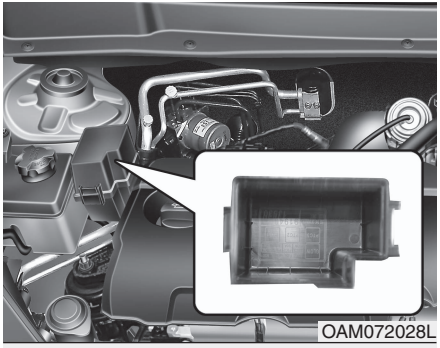
Panel v pojistkové skříňce v motorovém prostoru

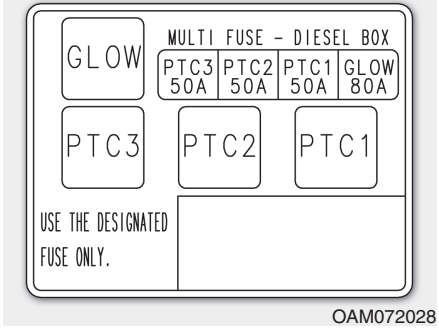
Popis	Symbol	Kapacita pojistky	Chráněná součást
IG1	IG1	40A	SPÍNAČ ZAPALOVÁNÍ(B1), RELÉ TLAČÍTKA STARTU(IG1), RELÉ TLAČÍTKA STARTU(ACC)
VENTILÁTOR		40A	RFELÉ VENTILÁTORU, MOTOR VENTILÁTORU
RR HTD	RR HTD	40A	RELÉ VYHŘÍVÁNÍ ZADNÍHO OKNA
ECU 2		30A	HLAVNÍ RELÉ, CÍVKA HLAVNÍHO RELÉ
ECU 3		15A	ECU(AFTER_AIN_RELAY)
CÍVKA ZAPALOVÁNÍ	IGN COIL	20A	CÍVKA ZAPALOVÁNÍ (NAPÁJENÍ)
ECU 1		20A	ECU(AFTER_MAIN_RELAY)
SNÍMAČ 1		10A	BRZDOVÁ SVĚTLA(NORMÁLNĚ SEPNUTO), SNÍMASČ O2, PURGE_CONTROL_SOLENOID_VALVE, OCV
SNÍMAČ 2		10A	CMP, CÍVKA RELÉ POMALÉHO CHODU VENTILÁTORU CHLAZENÍ
VSTŘIKOVAČ	INJECTOR	10A	VSTŘIKOVAČ (NAPÁJENÍ)
B/UP LAMP	B/UP LAMP	10A	PRAVÉ ZADNÍ KOMBINOVANÉ SVĚTLO (SVĚTLO PŘI COUVÁNÍ)
STĚRAČ		10A	ECU(SPÍNAČ STĚRAČŮ)

Popis	Symbol	Kapacita pojistky	Chráněná součást
RELÉ PALIVOVÉHO ČERPADLA (GSL) RELÉ PALIVOVÉ ČERPADLO (GSL)	F/PUMP (GSL) F/PUMP (DSL)	15A (GSL) 30A (DSL)	MOTOR PALIVOVÉHO ČERPADLA, relé palivového čerpadla
KLAKSON		15A	RELÉ KLAKSONU, CÍVKA RELÉ KLAKSONU, KLAKSON
OSTŘIKOVAČ PŘEDNÍCH SVĚTLOMETŮ		20A	RELÉ OSTŘIKOVAČE PŘEDNÍCH SVĚTLOMETŮ, CÍVKA RELÉ OSTŘIKOVAČE PŘEDNÍCH SVĚTLOMETŮ, MOTOR RELÉ OSTŘIKOVAČE PŘEDNÍCH SVĚTLOMETŮ
B+ 1	1	50A	PROPOJOVACÍ SKŘÍŇ SMART (B+1)
B+ 2	2	50A	PROPOJOVACÍ SKŘÍŇ SMART (B+2)
B+ 3	3	50A	PROPOJOVACÍ SKŘÍŇ SMART (B+3)
IG2	IG2	40A	SPÍNAČ ZAPALOVÁNÍ (IG2), RELÉ TLAČÍTKA STARTÉRU(IG2) RELÉ STARTÉRU
MDPS		80A	JEDNOTKA MDPS
ALT	ALT (GSL) ALT (DSL)	125A (GSL) 150A (DSL)	ALTERNÁTOR
TCU	T1	20A	JEDNOTKA OVLÁDÁNÍ PŘEVODU
ODMRAZOVAČ		20A	ODMRAZOVAČ
ECU 4	E4	15A	ECU(BATT_DIRECT)

Popis	Symbol	Kapacita pojistky	Chráněná součást
ECU 5		15A	ECU (BATT_DIRECT)
A/CON		10A	RELÉ KLIMATIZACE
C/FAN		40A (GSL) 60A (DSL)	MOTOR VENTILÁTORU CHLAZENÍ, PALIVOVÉ ČERPADLO, VENTIL PALIVA
INVERTER	**INVERTER**	50A	INVERTOR ČERPADLA OLEJE
ABS 1		40A	JEDNOTKA ABS/ESC (MOTOR)
ABS 2		30A	JEDNOTKA EBS/ESC (SOLENOID)

Hlavní pojistková skříňka v motorovém prostoru (pouze dieselový motor)





OAM072028

✻ POZNÁMKA

Aktuální panel pojistek/relé může být rozdílný dle výbavy.

Popis	Kapacita pojistky	Chráněná součást
GLOW	80A	Relé žhavení
PTC 1	50A	Relé PTC č. 1
PTC 2	50A	Relé PTC č. 2
PTC 3	50A	Relé PTC č. 3

ŽÁROVKY

⚠ VAROVÁNÍ - Práce na světlech

Před tím, než začnete opravovat světlo, pevně zatáhněte parkovací brzdu, zkontrolujte, že je vypnuto zapalování a že je v poloze „LOCK“ (čipový klíč: vypnout motor) a vypněte světla. Tím zabráníte náhlému pohybu vozidla, popálení prstů a úrazu elektrickým proudem.

Používejte výhradně žárovky se specifikovaným příkonem.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Ujistěte se, že prasklou žárovku nahrazujete žárovkou se stejným příkonem. V opačném případě by mohlo dojít k poškození pojistky nebo elektrického systému.

⚠ UPOZORNĚNÍ

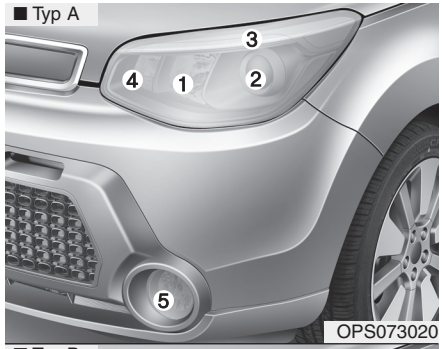
V případě, že nemáte k dispozici odpovídající nástroje, správnou žárovku a zkušenosti, doporučujeme vám požádat o pomoc autorizovaného dealera Kia. V mnoha případech je složité vyměnit žárovku, neboť před získáním přístupu k ní, je třeba odstranit jiné části vozidla. To platí zejména v případě, kdy pro získání přístupu k žárovce/kam musíte demontovat sestavu předního světla. Odmontování / namontování sestavy předního světla může vyústit v poškození vašeho vozu.

✻ POZNÁMKA

Po jízdě v prudkém a silném dešti nebo po umytí mohou skla předních a koncových světel vypadat zamlženě. To je způsobeno rozdílem v teplotách mezi vnitřkem světel a okolím. Je to podobný proces kondenzace, který můžete pozorovat na vnitřní straně skel vašeho vozidla v průběhu deště a neznamená to žádný problém. V případě, že do obvodů žárovek pronikla voda, doporučujeme vám nechat vozidlo zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

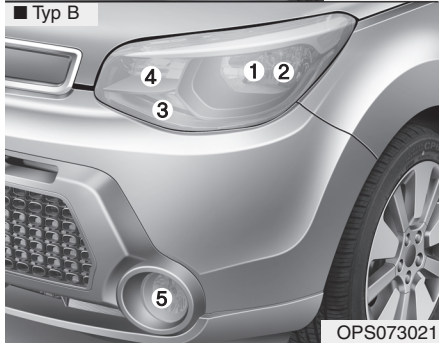
Výměna předního světla

■ Typ A



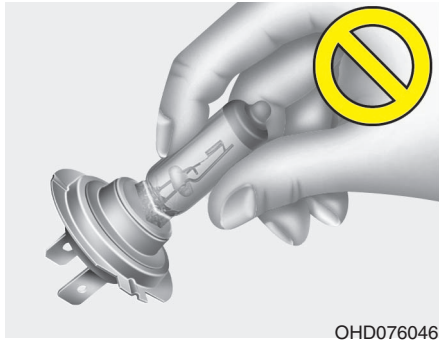
OPS073020

■ Typ B



OPS073021

(1) Přední světla (dálková)
(2) Přední světla (potkávací)
(3) Obrysové světlo / DRL (Světla denního provozu, LED)*
(4) Přední směrová světla
(5) Přední mlhovky*



OHD076046

⚠ VAROVÁNÍ - Halogenové žárovky

- **Halogenové žárovky obsahují stlačený plyn, který v případě rozbití vyvolá odlétávání střepů.**
- **Manipulujte s nimi vždy opatrně a zabraňte jejich poškrábání a odření. žárovky se nikdy nesmí dostat do styku s tekutinami. Nikdy se skla nedotýkejte holýma rukama.**

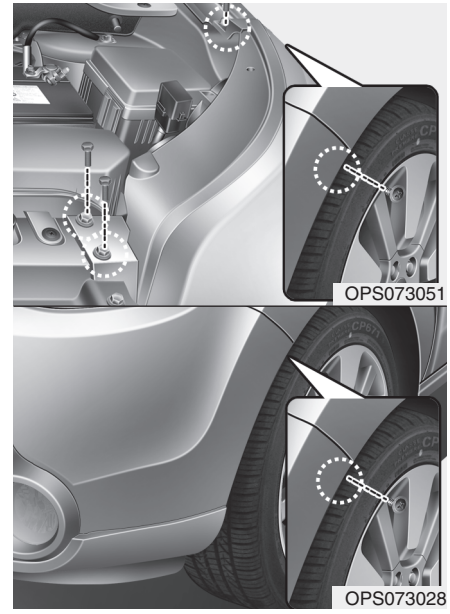
(Pokračování)

(Pokračování)

Zbytková mastnota by mohla způsobit přehřátí žárovky a její prasknutí v případě zapnutí. Žárovka může být použita teprve po montáži do světlometu.

- **V případě, že dojde k poškození žárovky nebo jejímu prasknutí, ihned ji opatrně vyměňte a manipulujte s ní opatrně.**
- **Při výměně žárovek noste ochranné brýle. Před manipulací nechte žárovku vychladnout.**

1. Vypněte motor a otevřete kapotu.
2. Odpojte konektor napájení ze zadní strany sestavy světla.



3. Vypněte motor a otevřete kapotu. Odpojte záporný kabel baterie.
4. Povolte přídržné šrouby.

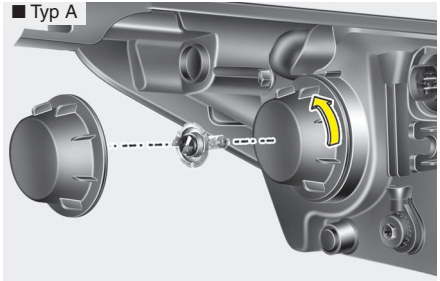
OPS073046

5. Vytáhněte konec předního nárazníku.
6. Odmontujte sestavu světlometu z karosérie vozidla.

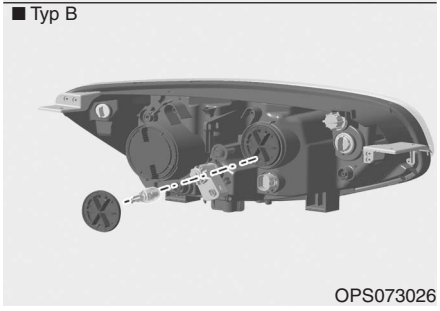
Pokud dosáhnete na žárovku bez nutnosti odmontovat sestavu světlometu, můžete přeskočit kroky 4, 5 a 6.

Žárovka předních světlometů (typ High, Non HID)

■ Typ A


OPS073047

■ Typ B

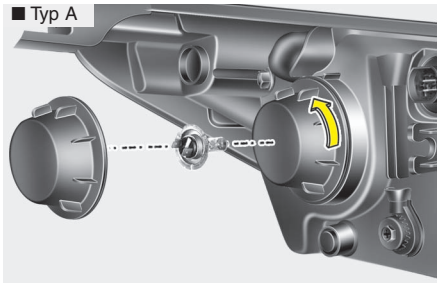

OPS073026

Postupujte podle kroků 1 až 6 z předchozí strany.

7. Demontujte kryt žárovky světlometu tak, že jím budete otáčet proti směru hodinových ručiček.
8. Odpojte konektor objímky žárovky světlometu.
9. Uvolněte přidržovací drát žárovky světlometu stisknutím jeho konce a zatlačením směrem nahoru.
10. Vyjměte žárovku ze sestavy světlometu.
11. Namontujte novou žárovku světlometu a zacvakněte přidržovací drát žárovky zpět tak, že jej vyrovnáte s drážkou na žárovce.
12. Připojte konektor objímky žárovky.
13. Namontujte kryt žárovky světlometu tak, že jím budete otáčet ve směru hodinových ručiček.
14. Připojte konektor napájení k zadní straně sestavy světlometu.
15. Namontujte sestavu světlometu zpět do karosérie vozidla.

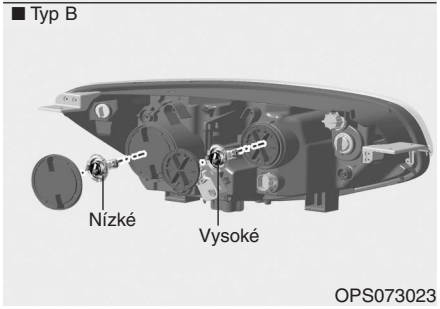
Žárovka předních světlometů (typ Low, Non HID)

■ Typ A



OPS073047

■ Typ B



OPS073023

Postupujte podle kroků 1 až 6 z předchozí strany.

7. Demontujte kryt žárovky světlometu tak, že jím budete otáčet proti směru hodinových ručiček.
8. Otočením proti směru hodin vyjměte žárovku ze sestavy.
9. Zasuňte novou žárovku do objímky a otáčejte jí, dokud nezapadne na místo.
10. Namontujte kryt žárovky světlometu tak, že jím budete otáčet ve směru hodinových ručiček.

✻ POZNÁMKA

Pokud je po opětovné instalaci světlometů nezbytné seřízení automatického zaměření, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného prodejce Kia.

Přední světlo (potkávací, typ HID), obrysová světla/DRL (LED)

Pokud se jakékoliv světlo nerozsvítí, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

⚠ VAROVÁNÍ - Potkávací světla HID*

Nepokoušejte se sami vyměňovat nebo kontrolovat xenonové žárovky potkávacích světlometů – hrozí úraz elektrickým proudem. Pokud xenonová žárovka potkávacího světlometu nefunguje, doporučujeme nechat vozidlo zkontrolovat autorizovaným dealerem Kia.

✻ POZNÁMKA

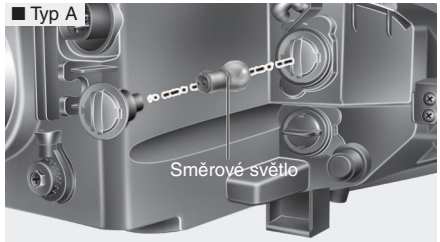
Ve srovnání s halogenovými žárovkami mají světlomety HID vynikající výkon. Výrobci odhadují, že v závislosti na frekvenci používání, HID světla vydrží dvakrát déle než halogenové žárovky. V průběhu životnosti vozidla budou pravděpodobně vyžadovat výměnu. Častější vypínání a zapínání světlometů, než je nutné při typickém použití, zkracuje životnost HID světlometů. Světlomety HID se neporouchají stejným způsobem jako rozžhavená halogenová svítidla. Pokud světlomet po čase zhasne po určité době svícení, ale okamžitě se rozsvítí po vypnutí a opětovném zapnutí světlometů, znamená to, že je nutné světlomety HID vyměnit. Součásti světlometů HID jsou složitější než běžné halogenové žárovky, proto je jejich výměna nákladnější.

❋ Změna dopravního systému

Rozptýlení světla u potkávacích světel je asymetrické. Jedete-li do zahraničí, kde se jezdí vlevo, bude tento asymetrický proud světla oslňovat protijedoucí řidiče. Abyste předešli oslnění, předpis ECE předepisuje několik technických řešení (např. systém automatické změny, lepicí pásku, směrování paprsků světel dolů). Tyto světlomety jsou navrženy, aby neoslňovali protijedoucí řidiče. Takže v zemi, kde se jezdí vlevo, nebudete muset vyměňovat světlomety.

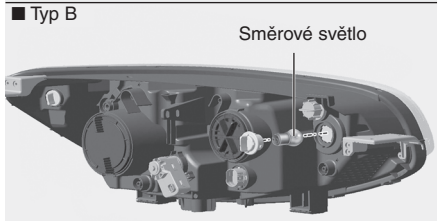
Přední směrová/obrysová světla

■ Typ A

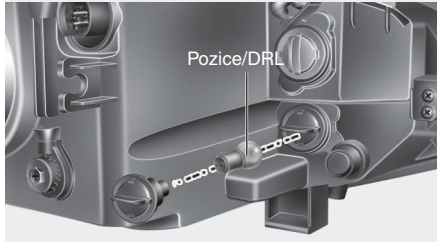


OPS073049

■ Typ B



OPS073024



OPS073048

Typ se žárovkou

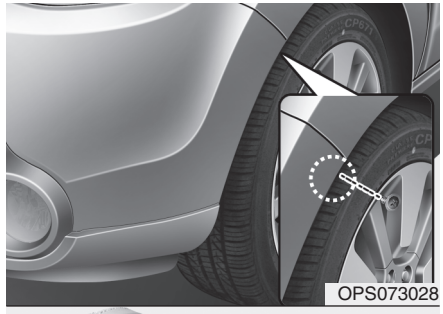
Postupujte podle kroků 1 až 5 z předchozí strany.

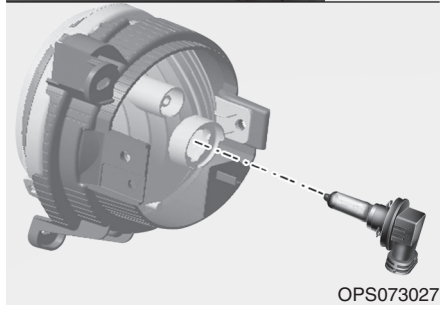
6. Demontujte objímku ze sestavy jejím otáčením proti směru hodinových ručiček, dokud jazýčky na objímce nelícují s drážkami na sestavě.
7. Vyjměte žárovku z objímky tak, že ji zatlačíte dovnitř a budete jí otáčet proti směru hodinových ručiček, dokud nebudou jazýčky na žárovce lícovat s drážkami na objímce.
8. Zasuňte novou žárovku do objímky a otáčejte jí, dokud nezapadne na místo.
9. Nainstalujte opět objímku do sestavy upravením poutek na objímce tak, aby lícovala s výřezy na sestavě a otočte ji po směru hodin.
10. Namontujte sestavu zpět do karoserie vozidla.

Typ LED

V případě, že žárovka nefunguje, doporučujeme vám nechat vozidlo zkontrolovat autorizovaným prodejcem Kia.

Žárovky předních mlhovek*


OPS073028


OPS073027

1. Odmontujte spodní kryt předního nárazníku.
2. Sáhněte rukou na zadní stranu předního nárazníku.
3. Odpojte konektor napájení od zásuvky.
4. Demontujte objímku žárovky ze sestavy jejím otáčením proti směru hodinových ručiček, dokud nebudou jazýčky na objímce vyrovnány s drážkami na sestavě.
5. Nainstalujte novou objímku žárovky tak, že zarovnáte jazýčky na objímce s drážkami v sestavě. Zatlačte objímku do pouzdra a otočte jí ve směru hodinových ručiček.
6. Zapojte konektor napájení do zásuvky.
7. Namontujte spodní kryt předního nárazníku.

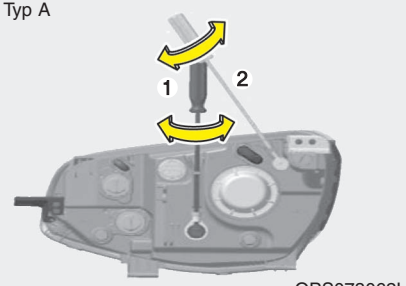
✻ POZNÁMKA

Pokud je po opětovné instalaci světlometů nezbytné seřízení automatického zaměření, doporučujeme vám kontaktovat autorizovaného prodejce Kia.

Směrování předních a mlhových světel

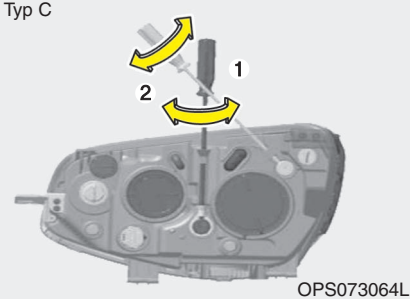
Směrování předních světel

■ Typ A



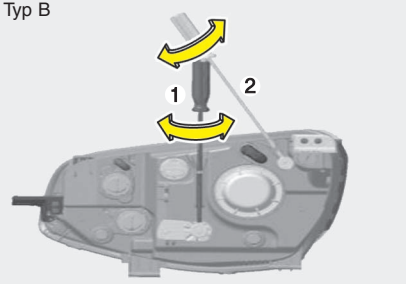
OPS073062L

■ Typ C



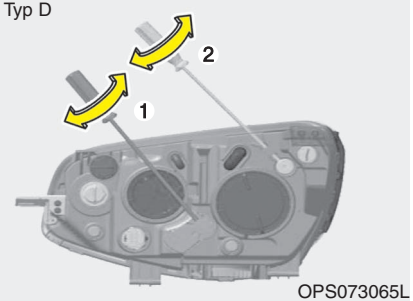
OPS073064L

■ Typ B



OPS073063L

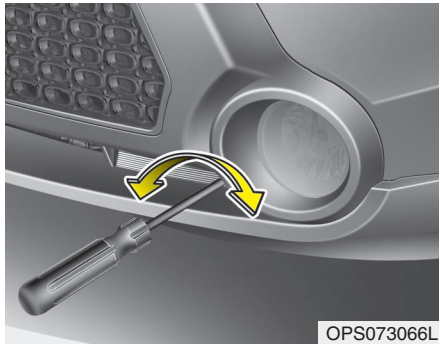
■ Typ D



OPS073065L

1. Nahustěte pneumatiky na předepsaný tlak a odstraňte z vozidla vše kromě řidiče, rezervy a nářadí.
2. Vozidlo musí být na rovném podkladu.
3. Nakreslete na stěnu před vozidlem svislé čáry (procházející osou příslušného světla) a vodorovnou čáru (procházející osou čelních světel).
4. Seřiďte čelní světla tak, aby při normálním stavu světla a baterie maximum světla dopadalo na vodorovné a svislé čáry.
5. Pro směrování potkávacích světel doleva nebo doprava otočte ovladačem (1) po nebo proti směru hodinových ručiček. Pro směrování potkávacích světel nahoru nebo dolů otočte ovladačem (2) po nebo proti směru hodinových ručiček.

Směrování předních mlhových světel



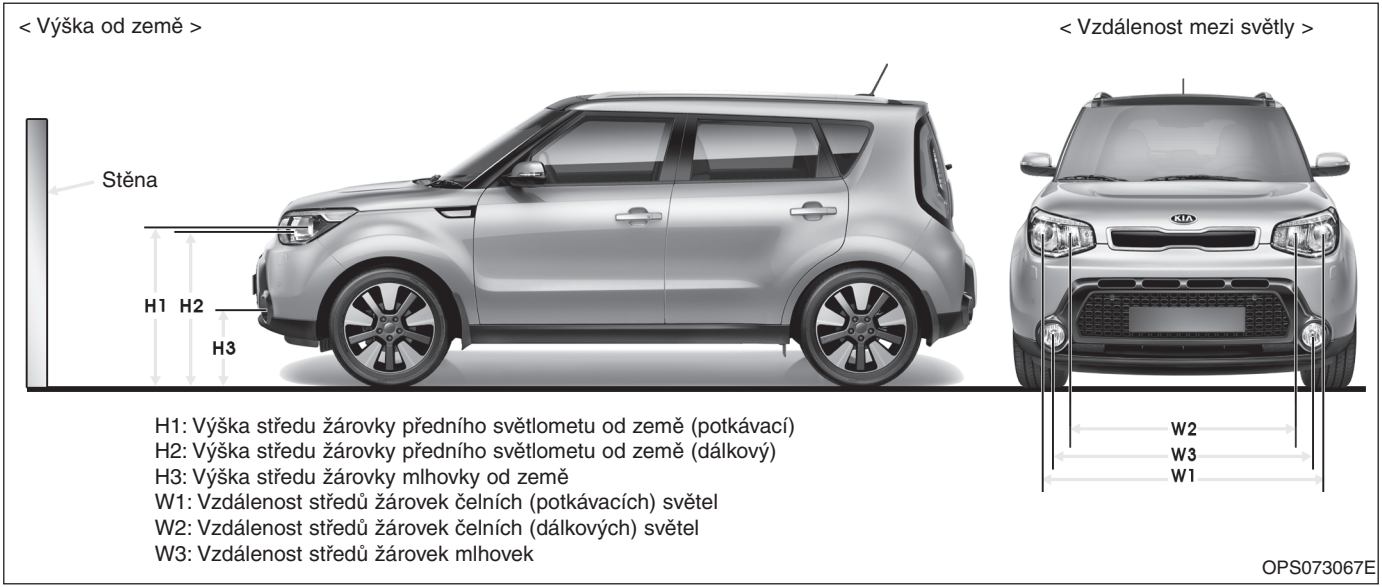
Přední mlhovky lze nastavit stejným způsobem jako čelní světla. Seřiďte mlhovky tak, aby při normálním stavu mlhovek a baterie maximum světla dopadalo na vodorovné a svislé čáry. Pro směrování mlhových světel nahoru nebo dolů otočte ovladačem po nebo proti směru hodinových ručiček.

Směrovací bod (typ MFR)

Jednotka: mm

Stav vozidla	H1	H2	W1	W2
		Mlha		Mlha
Bez řidiče	850	377	1.334	1.244
S řidičem	843	370		

Směrovací bod (typ pohledu)



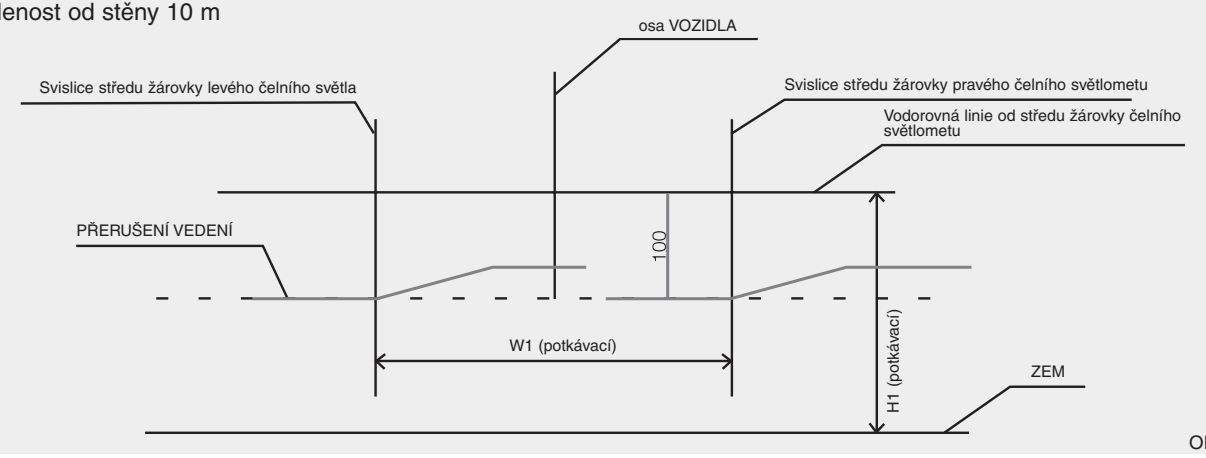
H1: Výška středu žárovky předního světlometu od země (potkávací)
H2: Výška středu žárovky předního světlometu od země (dálkový)
H3: Výška středu žárovky mlhovky od země
W1: Vzdálenost středů žárovek čelních (potkávacích) světel
W2: Vzdálenost středů žárovek čelních (dálkových) světel
W3: Vzdálenost středů žárovek mlhovek

OPS073067E

Jednotka: mm

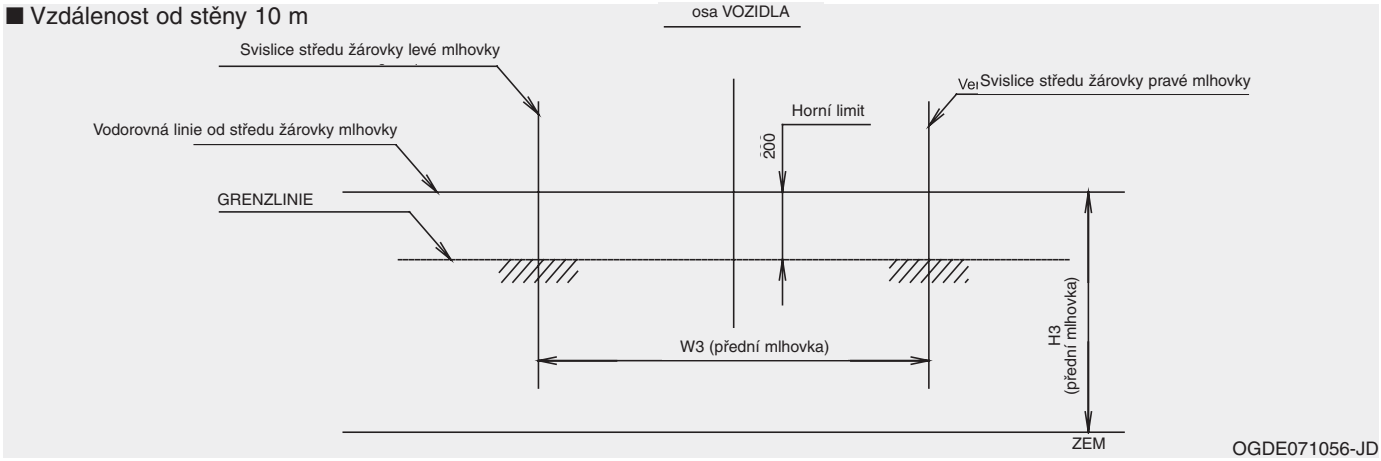
Stav vozidla	H1	H2	H3	W1	W2	W3
			Mlha			Mlha
Bez řidiče	843	840	377	1.364	1.110	1.244
S řidičem	836	833	370			

■ Vzdálenost od stěny 10 m



Proud potkávacího světla světlometu

1. Zapněte potkávací světla, aniž by řidič seděl ve voze.
2. Hranice osvětleného prostoru musí ležet hranici vyznačené na obrázku.
3. Při směrování potkávacích světel upravte horizontální směr až po úpravě vodorovného směru.
4. Je-li ve výbavě zařízení pro nastavení světel, nastavte jeho spínač do polohy 0.



Přední mlhovky

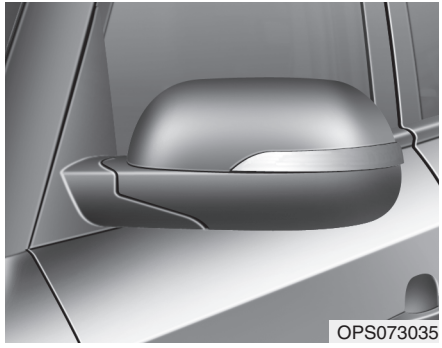
1. Zapněte přední mlhovky, aniž by řidič seděl ve voze.
2. Hranice osvětleného prostoru musí ležet ve vyznačené oblasti na obrázku (šrafovaná oblast).

Výměna žárovky bočních směrovek Typ A*

OPS073033

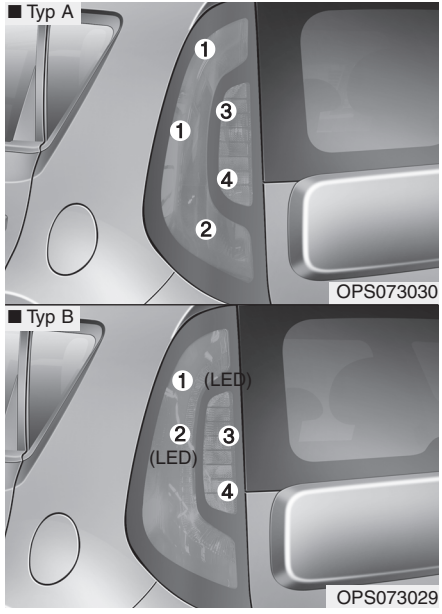
1. Vymontujte sestavu z vozidla zatlačením sklíčka dopředu a vytažením sestavy ven.
2. Rozpojte elektrický konektor žárovky.
3. Oddělte část objímky od části sklíčka otáčením objímky ve směru hodinových ručiček, dokud úchyty na objímce nelícují s výřezy v části sklíčka.
4. Vytáhněte žárovku v přímém směru.
5. Zasuňte do objímky novou žárovku.
6. Spojte opět část objímky a část sklíčka.
7. Zapojte elektrický konektor žárovky.
8. Namontujte sestavu zpět do karoserie vozidla.

Výměna žárovky bočních směrovek Typ B*

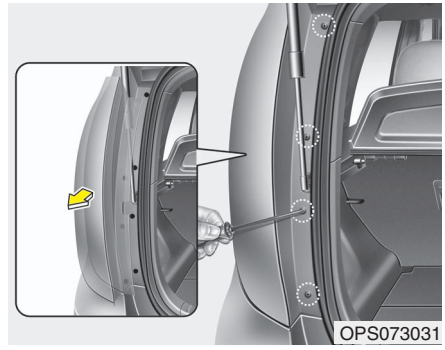

OPS073035

V případě, že žárovka nefunguje, doporučujeme vám nechat vozidlo zkontrolovat autorizovaným prodejcem Kia.

Výměna žárovky zadního kombinovaného světla

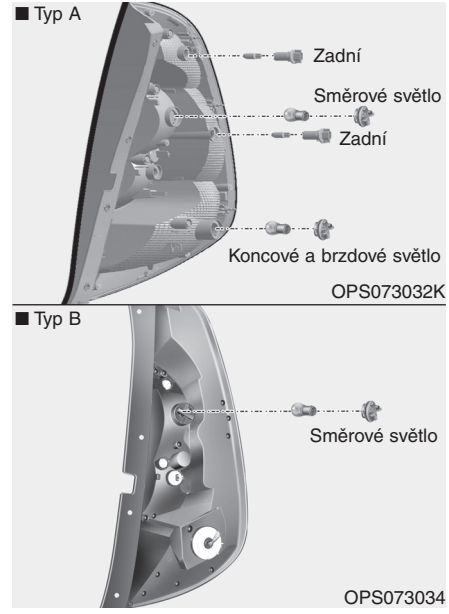


(1) Koncová světla
(2) Koncové a brzdové světlo
(3) Zadní směrová světla
(4) Světla pro couvání



1. Otevřete páté dveře.
2. Křížovým šroubovákem uvolněte šrouby připevňující sestavu světla.
3. Vyjměte sestavu zadního kombinovaného světla z karoserie vozu.

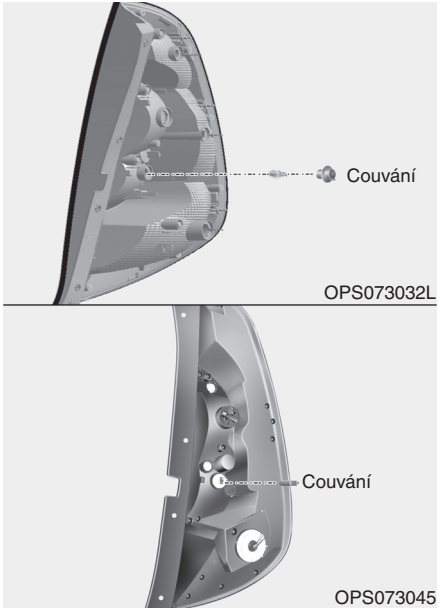
Koncové světlo, zadní směrové světlo a brzdové světlo



4. Demontujte objímku ze sestavy jejím otáčením proti směru hodinových ručiček, dokud jazýčky na objímce nelícují s drážkami na sestavě.

5. Vyjměte žárovku z objímky tak, že ji zatlačíte dovnitř a budete jí otáčet proti směru hodinových ručiček, dokud nebudou jazýčky na žárovce lícovat s drážkami na objímce.
6. Zasuňte novou žárovku do objímky a otáčejte jí, dokud nezapadne na místo.
7. Nainstalujte opět objímku do sestavy upravením poutek na objímce tak, aby lícovala s výřezy na sestavě a otočte ji po směru hodin.
8. Namontujte sestavu zpět do karoserie vozidla.

Světla pro couvání



Postupujte podle kroků 1 až 3 z předchozí strany.

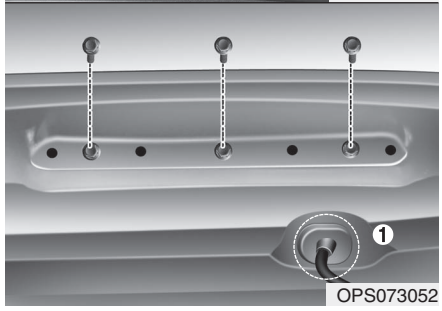
4. Odstraňte objímku ze sestavy otočením proti směru hodin tak, aby jazýčky na objímce byly zarovnány s výřezy v sestavě.
5. Vytáhněte žárovku z objímky.
6. Zasuňte do objímky novou žárovku.
7. Nainstalujte opět objímku do sestavy upravením poutek na objímce tak, aby lícovala s výřezy na sestavě a otočte ji po směru hodin.
8. Namontujte sestavu zpět do karoserie vozidla.

Kombinované brzdové a koncové světlo nebo koncové světlo (LED)

Pokud se jakékoliv světlo nerozsvítí, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat autorizovaným prodejcem Kia.

Výměna přídavného brzdového světla

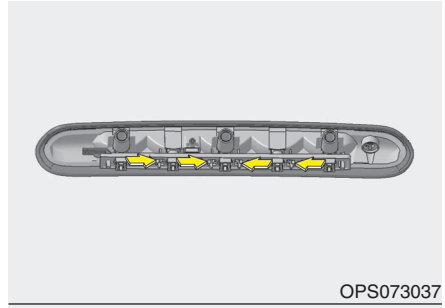
OPS073036

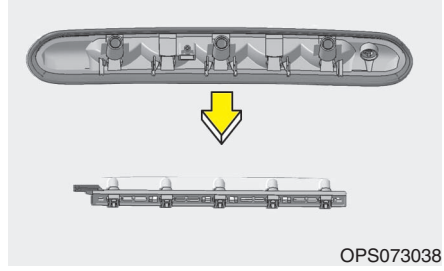


OPS073052

1. Otevřete páté dveře.
2. Sejměte kryt.
3. Uvolněte šrouby a odstraňte hadici (1).

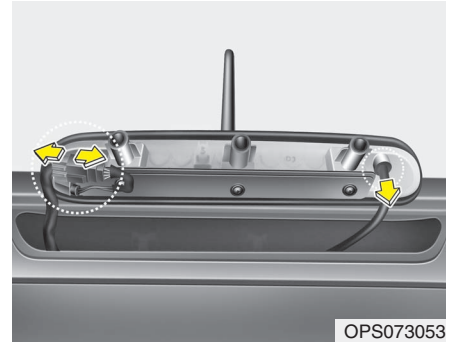
Typ se žárovkou


OPS073037


OPS073038

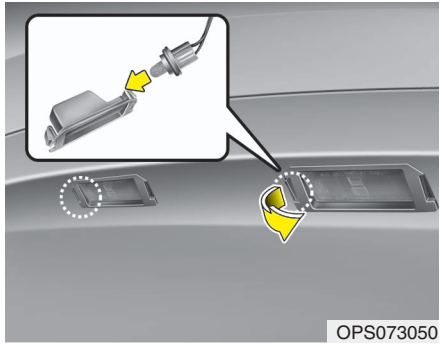
4. Zatáhněte za obě svorky a vytáhněte modul ze sestavy přídavného brzdového světla.
5. Vytáhněte žárovky a vyměňte je.
6. Namontujte zpět v obráceném pořadí.

*LED**


OPS073053

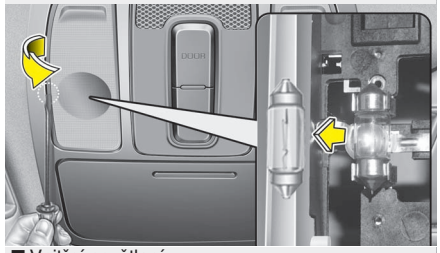
5. Vyměňte LED za novou.
6. Namontujte zpět v obráceném pořadí.

Výměna žárovky v osvětlení poznávací značky

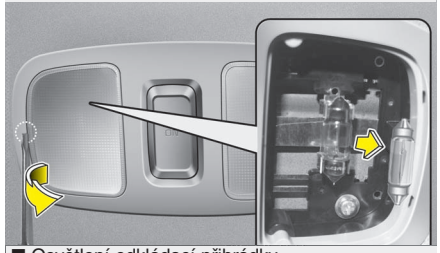

OPS073050

1. Zatlačte na západky a sejměte sklíčko.
2. Odmontujte objímku ze sklíčka.
3. Demontujte žárovku otočením po směru hodin.
4. Vložte do objímky novou žárovku a namontujte objímku na sklíčko.
5. Pečlivě namontujte sklíčka zpět.

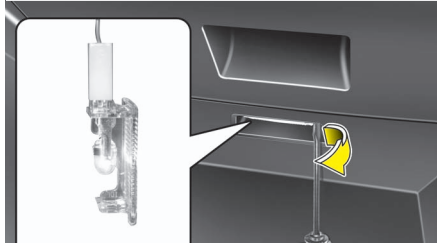
■ Světlo na čtení



■ Vnitřní osvětlení

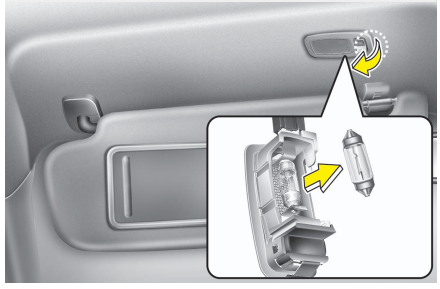


■ Osvětlení odkládací přihrádky



■ Osvětlení zavazadlového prostoru

■ Osvětlení kosmetického zrcátka



OPS073041/OPS073042/OPS073043/
OPS073044L/OXM079041

Výměna žárovky vnitřního osvětlení

Světlo na čtení, osvětlení kosmetického zrcátka, vnitřní osvětlení, osvětlení zavazadlového prostoru a osvětlení odkládací přihrádky

1. Pomocí plochého šroubováku jemně zatlačte na výřez sklíčka vnitřního osvětlení.
2. Demontujte žárovku jejím vytažením přímo kupředu.

⚠ VAROVÁNÍ

Před manipulací s vnitřním osvětlením se ujistěte, že je vypnuté, abyste zabránili popálení prstů nebo zásahu elektrickým proudem.

3. Zasuňte do objímky novou žárovku.
4. Srovnejte podložky sklíčka vnitřního osvětlení se zářezy a zasuňte sklíčko na místo.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Dbejte na to, abyste neznečistili a nepoškodili sklíčka, podložky sklíček a plastové kryty.

PÉČE O VZHLED

Péče o vnější část vozu

Obecná péče o vnější část vozu

Při použití jakýchkoliv chemických čisticích nebo leštících prostředků je velmi důležité postupovat v souladu s instrukcemi uvedenými na štítcích. Přečtěte si všechna varování a upozornění uvedená na štítcích.

Péče o lakovaný povrch

Mytí

Pro zlepšení ochrany lakového povrchu vašeho vozidla před korozí a poškozením, jej pečlivě a často myjte alespoň jednou měsíčně vlažnou nebo studenou vodou.

V případě, že používáte vozidlo pro jízdy mimo silnice, měli byste jej umývat po každé jízdě do terénu. Dbejte zejména na to, abyste odstranili jakoukoliv nahromaděnou sůl, nečistotu, bláto či jiné cizí materiály. Ujistěte se, že otvory pro odvádění vody na dolních okrajích dveří a stupaček jsou volné a čisté.

Hmyz, dehet, míza ze stromů, ptačí trus, průmyslové nečistoty a podobné usazeniny by mohly poškodit lakovaný povrch vašeho vozidla, nebudou-li odstraněny okamžitě.

Ani okamžité umytí čistou vodou nemusí všechny tyto usazeniny zcela odstranit.

Je možné použít jemný roztok mýdla, který je bezpečný pro použití na lakované povrchy.

Po umytí vozidlo pečlivě opláchněte vlažnou nebo studenou vodou. Nedovolte, aby mýdlo na lakovaném povrchu uschlo.

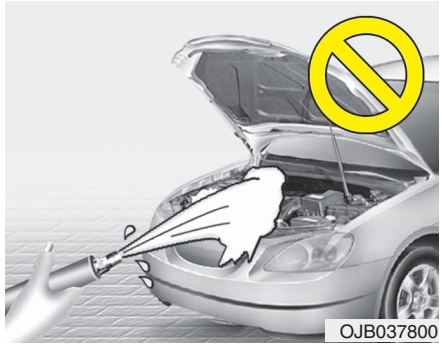
⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Nepoužívejte silný mýdlový roztok, chemické čisticí prostředky a horkou vodu a neumývejte vozidlo na přímém slunečním světle nebo v případě, je-li karoserie vozidla horká.***
- ***Při omývání bočních oken vozidla buďte opatrní.***

  Především při použití vody pod vysokým tlakem může dojít k proniknutí oknem a namočení interiéru.
- ***Zabraňte poškození plastových částí a světel. Nečistěte je chemickými rozpouštědly nebo silnými odmašťovači.***

⚠ VAROVÁNÍ - Mokré brzdy

Po umytí vozidla otestujte během pomalé jízdy brzdy, abyste se přesvědčili, zda nebyly vodou ovlivněny. Pokud výkon brzd není v pořádku, osušte brzdy lehkým sešlapováním brzdového pedálu při udržování nízké rychlosti jízdy.


OJB037800

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Mytí motorového prostoru vodou, včetně mytí tlakovou vodou, může způsobit závady elektrických obvodů v něm umístěných.***
- ***Nikdy nedovolte, aby se voda nebo jiné kapaliny dostaly do kontaktu s elektrickými / elektronickými součástmi uvnitř vozu. Mohly by se poškodit.***

Voskování

Navoskujte vozidlo ve chvíli, kdy voda na jeho povrchu již nevytváří kapky.

Vozidlo před navoskováním vždy umyjte a osušte. Používejte vždy kvalitní tekutý nebo pastový vosk a postupujte v souladu s instrukcemi výrobce. Navoskujte všechna kovová obložení, abyste je ochránili a udrželi je lesklé.

Odstranění oleje, dehtu a podobných materiálů pomocí čističe skvrn obvykle odstraní z lakovaného povrchu i vosk. Zajistěte opětovné navoskování těchto částí, i když zbylá část vozidla voskování dosud nepotřebuje.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- ***Setření prachu z kapoty suchou látkou poškrábe lak.***
- ***Na chromovaných nebo hliníkem potažených částech nepoužívejte drátěnky, abrazivní čisticí prostředky nebo silné čisticí prostředky obsahující vysoké poměry alkalických látek a žíravých činidel. To by mohlo vést k poškození ochranného povlaku a následně způsobit změnu barevného odstínu či poškození barvy.***

Oprava poškozeného laku

Hluboké rýhy nebo škrábance od kamenů na lakovaném povrchu musí být ihned opraveny. Obnažený kov podléhá rychle korozi a pozdější náklady na opravu by mohly neúměrně vzrůst.

✻ POZNÁMKA

Je-li vaše vozidlo poškozené a vyžaduje opravu nebo výměnu jakékoliv kovové části, ujistěte se, že karosářský servis nanesl na opravené nebo vyměněné díly antikorozní ochranu.

Údržba lesklých kovů

- Pro odstranění silničního dehtu a hmyzu použijte odstraňovač dehtu a nikoliv škrabku či jiný ostrý předmět.
- Pro ochranu povrchu součástí z lesklého kovu před korozí naneste vrstvu ochranného laku nebo přípravku pro ochranu chromovaných povrchů a vyleštěte je do vysokého lesku.
- Při zimním počasí nebo v pobřežních oblastech naneste na části z lesklých kovů silnější vrstvu ochranného vosku či ochranného přípravku. V případě potřeby pokryjte tyto části nekorozivním petrolejovým želé nebo jiným ochranným prvkem.

Údržba podvozku

Na podvozku může docházet k hromadění korozivních materiálů používaných pro odstraňování ledu, sněhu a prachu. Nejsou-li tyto materiály odstraněny, může dojít k rychlému postupu koroze na částech podvozku jako jsou palivová vedení, rám, podlahová plošina a výfukový systém, i když byly opatřeny antikorozní ochranou.

Jednou měsíčně, po jízdě v terénu a na konci každé zimy, pečlivě umyjte podvozek a vnitřek blatníků vlažnou nebo studenou vodou. Věnujte těmto částem maximální pozornost, neboť je těžké objevit veškeré bahno a nečistoty. Spláchnutí silničních nečistot bez jejich následného odstranění způsobí více škody než užitku. Spodní okraje dveří, propojovací panely a části rámu jsou vybaveny otvory pro odvádění vody, u nichž by nemělo dojít k zanešení nečistotami - voda zachycená v těchto částech způsobí korozi.

⚠ VAROVÁNÍ

Po umytí vozidla otestujte během pomalé jízdy brzdy, abyste se přesvědčili, zda nebyly vodou ovlivněny. Pokud výkon brzd není v pořádku, osušte brzdy lehkým sešlapováním brzdového pedálu při udržování nízké rychlosti jízdy.

Údržba hliníkových nebo chromovaných kol

Hliníková nebo chromovaná kola jsou pokryta průhlednou ochrannou vrstvou laku.

- Pro čištění hliníkových nebo chromovaných kol nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky, lešticí směsi, rozpouštědla nebo drátěné kartáče. Ty by mohly způsobit poškrábání nebo poškození jejich laku.
- Kola čistěte po jejich vychladnutí.
- Používejte jemný mýdlový nebo neutrální čisticí prostředek a důkladně ho opláchněte vodou. Rovněž zajistěte, aby byla kola očištěna po jízdě na solených silnicích. To pomáhá zabránit korozi.
- Vyhněte se umývání kol vysokotlakými kartáči na mytí vozidel.
- Nepoužívejte žádné zásadité nebo kyselé čisticí prostředky. Mohlo by dojít k poškození a korozi hliníkových nebo chromovaných kol pokrytých ochranným lakem.

Ochrana proti korozi

Ochrana vašeho vozu proti korozi

Protože používáme při návrhu a konstrukci nejpokrokovější postupy pro ochranu proti korozi, vyrábíme vozy nejvyšší kvality. Nicméně to je jen část řešení. Aby se dosáhlo dlouhodobé odolnosti vůči korozi, které může váš vůz dosáhnout, je nutná spolupráce provozovatele vozu.

Nejčastější příčiny koroze

Nejčastější příčiny koroze na vašem voze jsou:

- Sůl ze silnice, špína a vlhkost, která se nechá nahromadit na spodku vozu.
- Poškození laku a ochranných nátěrů kameny, štěrkem, odřením nebo jemným popraskáním, které nechá nechráněný kov vystavený korozi.

Oblasti s vysokým nebezpečím koroze

Pokud žijete v oblasti, ve které je váš vůz pravidelně vystaven korozivním materiálům, je ochrana proti korozi zvláště důležitá. Některé běžné příčiny urychlené koroze jsou posypová sůl, chemikálie pro snížení prašnosti, mořský vzduch a průmyslové exhalace.

Vlhko podporuje korozi

Vlhko vytváří podmínky, ve kterých nejčastěji dochází ke korozi. Například koroze se urychluje, když je vysoká vlhkost vzduchu, zvláště když jsou teploty mírně nad bodem mrazu. Za takových podmínek je korozivní materiál udržován v kontaktu s povrchy vozu vlhkostí, která se pomalu odpařuje.

Zvláště bláto přispívá ke korozi, protože pomalu usychá a drží vlhkost v kontaktu s vozem. I když bláto vypadá jako suché, stále může udržovat vlhkost a podporovat korozi.

Vysoké teploty také urychlují korozi součástí, které nejsou odvětrávané, takže se vlhkost nemůže vypařit. Z těchto důvodů je důležité udržovat váš vůz v čistotě a nezablácený a prost nahromaděných jakýchkoliv jiných materiálů. To platí nejen na viditelné povrchy, ale zvláště na spodek vozu.

Jak předcházet korozi

Můžete pomoci předcházet začátku koroze dodržováním následujícího:

Udržujte váš vůz v čistotě

Nejlepší cestou jak předcházet korozi je udržovat vůz čistý neposkvrněný materiály podporujícími korozi. Zvláště důležitá je péče o spodek vozu.

- Pokud žijete v oblasti, kde jsou příznivé podmínky pro korozi - kde se používá posypová sůl, blízko moře, oblasti s průmyslovými exhalacemi, kyselými dešti, atd. - musíte zvláště dbát na ochranu proti korozi. V zimě vystříkejte spodek vozu alespoň jedenkrát za měsíc a ujistěte se, že jste důkladně očistili spodek vozu, když zima skončí.
- Když čistíte podvozek vozu, věnujte zvláštní pozornost dílům, které jsou pod blatníky a v ostatních místech, kam není vidět. Pracujte pečlivě. Pouze namočení nahromaděného bláta místo jeho omytí urychluje korozi, místo aby jí bránilo. Voda pod vysokým tlakem a pára jsou zvláště účinné při odstraňování nahromaděného bláta a korozivních materiálů.
- Při čištění spodní strany dveří, stupaček a částí rámu se ujistěte, že odvodňovací otvory nejsou zanešené , takže voda může vytéct a nezůstane uzavřená uvnitř a nebude urychlovat korozi.

Udržujte sucho ve vaší garáži

Neparkujte auto ve vlhké, špatně větrané garáži. To vytváří příznivé podmínky pro korozi. Toto platí zvláště tehdy, když myjete váš vůz v garáži nebo s ním zajedete do garáže, když je stále ještě mokré nebo pokryto sněhem, ledem nebo blátem. I vyhřívaná garáž může přispět ke korozi, pokud není dobře větraná tak, aby se vlhkost mohla vypařit.

Udržujte lak a lišty v dobrém stavu

Škrábance nebo odloupnutí musí být překryty barvou na ochranu laku, jakmile je to možné, aby se snížila pravděpodobnost koroze. Pokud je vidět holý kov, doporučuje se použít kvalifikovanou karosárnu a lakovnu.

Ptačí trus : Ptačí trus velmi podporuje korozi a může poškodit lakované povrchy již za několik hodin. Vždy odstraňte ptačí trus jakmile to bude možné.

Nezanedbávejte vnitřek vozu

Vlhkost se může hromadit i pod podlážkami a koberci a způsobit korozi. Kontrolujte podlážky pravidelně, abyste se ujistili, že je koberec suchý. Buďte zvláště pečliví, pokud ve voze převážíte hnojiva, čisticí prostředky nebo chemikálie.

Tyto musí být převáženy pouze ve správných nádobách a jakýkoliv únik nebo prosáknutí musí být vyčištěny, opláchnuty čistou vodou a pečlivě vysušeny.

Péče o vnitřnÍ část vozu

Obecná péče o vnitřní část vozu

Zabraňte styku chemikálií, jako jsou parfémy, kosmetické oleje, krémy na opalování, krémy na ruce a osvěžovače vzduchu se součástmi interiéru. Mohlo by dojít k poškození a změně barev. Dojde-li ke kontaktu se součástmi interiéru, ihned je setřete. Pro podrobnosti o čistění vinylových povrchů viz následující instrukce.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nikdy nedovolte, aby se voda nebo jiné kapaliny dostaly do kontaktu s elektrickými / elektronickými součástmi uvnitř vozu. Mohly by se poškodit.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při čištění kožených částí (volant, sedadla, atd.) používejte neutrální odmašťovače nebo rozpouštědla s malým obsahem alkoholu. Pokud použijete rozpouštědla s vysokým obsahem alkoholu nebo kyselé/zásadité odmašťovače. Barva kůže by mohla vyblednout a povrch by se mohl strhnout.

Čištění čalounění a vnitřního obložení

Vinyl

Odstraňte z vinylového povrchu prach a nečistoty pomocí smetáku nebo vysavače. Vinylové povrchy čistěte přípravkem pro čistění vinylových povrchů.

Tkaniny

Odstraňte z tkanin prach a nečistoty pomocí smetáku nebo vysavače. Čištění provádějte pomocí jemného mýdlového roztoku doporučeného pro čistění čalounění a koberců. Čerstvé skvrny ihned odstraňte přípravkem na lokální čistění skvrn na tkaninách. Nebudete-li se čerstvým skvrnám ihned věnovat, může být tkanina trvale znečištěna a může také dojít ke změně barvy. Není-li prováděna náležitá údržba, mohou tím být rovněž ovlivněny její ohnivzdorné vlastnosti.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Použití čehokoliv jiného než doporučených čisticích prostředků a postupů může způsobit změnu vzhledu tkaniny a jejích ohnivzdorných vlastností.

Čištění popruhů tříbodového bezpečnostního pásu

Očistěte popruhy jakýmkoliv jemným mýdlovým roztokem doporučeným pro čistění tkanin či koberců. Postupujte v souladu s instrukcemi uváděnými na mýdle. Popruh nebělte ani jej znovu nebarvěte, neboť by tím mohlo dojít k jeho oslabení.

Čištění vnitřního povrchu skel

V případě, že došlo k zamlžení vnitřního povrchu skel (tj. byly pokryty olejovým, tukovým nebo voskovým potahem), musí být vyčištěny čističem na sklo. Postupujte v souladu s instrukcemi uvedenými na příslušném čističi skel.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Neškrábejte po vnitřním povrchu zadního skla. Mohlo by dojít k poškození mřížky pro odmrazování zadního skla.

SYSTÉM ŘÍZENÍ EMISÍ

Systém řízení emisí vašeho vozidla je kryt omezenou písemnou zárukou. Viz informace o záruce obsažené v příručkách Záruka a Údržba.

Váš vůz je vybaven systémem řízení emisí, aby vyhověl všem normám omezujícím emise.

Existují tři systémy řízení emisí, které jsou následující.

(1) Systém řízení emisí klikové skříně
(2) Systém řízení emisí výparů
(3) Systém řízení emisí výfuku

Pro zajištění správné funkce systémů řízení emisí se doporučuje, abyste nechali váš vůz prohlédnout a udržovat autorizovaným dealerem Kia nebo jiným servisem s kvalifikovanými pracovníky v souladu s Tabulkou údržby v této příručce.

Opatření pro test při prohlídce a údržbě (vozy vybavené ESC)

- **Aby se zabránilo nesprávnému zapalování v průběhu testu na dynamometru, vypněte ESC stisknutím tlačítka spínače ESC.**
- **Po skončení testu na dynamometru zapněte znovu ESC opětovným stisknutím tlačítka ESC.**

1. Systém kontroly emisí klikové skříně

Aktivní systém ventilace klikové skříně se používá pro zabránění znečištění ovzduší plyny z klikové skříně. Tento systém dodává do klikové skříně čerstvý vzduch skrz hadici pro nasávání vzduchu. Uvnitř klikové skříně se čerstvý vzduch mísí s plyny klikové skříně a prochází ventilem z PVC do sacího systému.

2. Systém řízení emisí výparů

Systém řízení emisí výparů je zkonstruován tak, aby zabránil úniku palivových par do ovzduší.

Nádobka

Palivové výpary vzniklé v palivové nádrži jsou absorbovány a uchovávány v nádobce ve voze. Když motor běží, palivové výpary uchované v nádobce se vypouštějí do mezinádrže elektromagnetickým řídícím ventilem.

Elektromagnetický řídicí odvzdušňovací ventil (PCSV)

Elektromagnetický řídicí odvzdušňovací ventil je řízen řídicí jednotkou motoru (ECM). Pokud je teplota chladicí kapaliny nízká při volnoběhu, PCSV se zavře, takže palivové výpary se nedostanou do motoru. Po zahřátí motoru a během normální jízdy se PCSV otevře a dodává palivové výpary do motoru.

3. Systém řízení výfukových emisí

Systém řízení výfukových emisí je velmi účinný systém, který řídí emise zatímco udržuje správný výkon vozu.

Úpravy vozidla

Na vozidle by neměly být prováděny změny. Úpravy provedené na vašem voze by mohly ovlivnit jeho výkon, bezpečnost nebo životnost a mohlo by dokonce dojít k porušení právních předpisů pro bezpečnost a omezení emisí.

Navíc by taková poškození nebo problémy s výkonností vyplývající z jakýchkoliv úprav nemusely být kryty zárukou.

- Použití neautorizovaných elektrických zařízení může způsobit abnormality při provozu, poškození kabeláže, vybití baterie a požár. Pro vaši bezpečnost nepoužívejte neautorizované elektrické přístroje.

Bezpečnostní opatření týkající se motorových výfukových plynů (oxid uhelnatý)

- Oxid uhelnatý může být přítomen společně s ostatními výfukovými plyny. Z tohoto důvodu, pokud ve vašem vozidle cítíte kterýkoliv z výfukových plynů, prošetřete příčinu a nechte ji opravit. V případě, že máte byť jenom podezření, že se do vašeho auta dostávají výfukové plyny, jeďte pouze s otevřenými okny. Nechte vaše vozidlo neprodleně prohlédnout a opravit.

⚠ VAROVÁNÍ - Výfukové plyny

Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý (CO). Ačkoliv je tento plyn bez barvy a zápachu, je nebezpečný a jeho vdechnutí může způsobit smrt. Abyste zabránili otravě CO, dodržujte následující instrukce.

- Neprovozujte motor v omezených nebo uzavřených prostorách (jako jsou například garáže) déle než je nezbytně nutné pro přemístění vozidla dovnitř nebo ven z tohoto prostoru.
- Při zastavení vozidla na otevřeném prostranství po dobu delší než krátkou s běžícím motorem, upravte ventilační systém (podle potřeby) tak, aby byl vzduch zvenku nasáván do vozidla.
- Nikdy nezůstávejte sedět v zaparkovaném nebo zastaveném vozidle po delší dobu, pokud motor běží.
- Pokud motor vynechává nebo nenastartuje, opakované pokusy motor nastartovat mohou poškodit systém řízení emisí.

Bezpečnostní opatření týkající se katalyzátorů*

⚠ VAROVÁNÍ - Oheň

- **V horkém výfukovém systému pod vaším vozidlem může dojít ke vznícení hořlavých látek. Nikdy neparkujte vaše vozidlo, nenechávejte ho běžet na volnoběh, ani s ním nejezděte v blízkosti nebo nad hořlavými materiály, jako jsou například tráva, rostliny, papír, listí, atd.**
- **Výfukový systém a sytém katalyzátoru jsou za chodu motoru a těsně po jeho vypnutí velmi horké. Nepřibližujte se k výfukovému systému a katalyzátoru, mohli byste se spálit. Dále také neodstraňujte chladič výfuku, neutěsňujte spodní část vozidla ani nenanášejte na vozidlo antikorozní vrstvu. Za určitých podmínek by to mohlo vést k riziku požáru.**

Vaše vozidlo je vybaveno nástrojem kontroly emisí - katalyzátorem.

Z tohoto důvodu je nutné dodržovat následující opatření:

- Ujistěte se, že doplňujete palivo do vozidla v souladu s doporučeními uvedenými v oddílu „Požadavky na palivo“ v části 1.
- Nepoužívejte vozidlo v případě, že vykazuje známky chybného fungování motoru, jako jsou např. vynechávání zapalování nebo výrazné snížení výkonu.
- Nepoužívejte motor nesprávným způsobem. Příkladem nesprávného používání motoru je pojíždění s vypnutým zapalováním nebo sjíždění z prudkých svahů s motorem v záběru při vypnutém zapalováním.
- Neprovozujte motor ve vysokých volnoběžných otáčkách po delší čas (5 minut či více).
- Neupravujte ani nemanipulujte s jakoukoliv částí motoru či systému kontroly emisí. Doporučujeme, aby byl servis klimatizace prováděn autorizovaným dealerem Kia.
- Vyhněte se jízdě s velmi nízkou hladinou paliva. Vypotřebování veškerého paliva může způsobit požár v motoru nebo poškodit katalyzátor.

Nedodržení těchto opatření by mohlo mít za následek poškození katalyzátoru a vozidla. Navíc by takové kroky mohly mít za následek zneplatnění vaší záruky.

Filtr částic vznětového motoru*

Systém filtru částic vznětového motoru (DPF) odstraňuje výfukové saze tvořené vozidlem.

Narozdíl od jednorázového vzduchového filtru systém DPF automaticky spaluje (oxiduje) a odstraňuje nahromaděné výfukové saze v závislosti na jízdních podmínkách. Jinými slovy, aktivní spalování řídicím systémem motoru a vysoká teplota výfukových plynů vyvolaná běžnými/ztíženými jízdními podmínkami spaluje a odstraňuje nahromaděné výfukové saze.

Pokud však vozidlo jede po delší dobu nízkou rychlostí, nemusí dojít k automatickému odstranění nahromaděných výfukových sazí z důvodu nízké teploty výfukových plynů. V tomto případě je množství výfukových sazí mimo detekční limit a nemusí dojít k procesu oxidace výfukových sazí řídicím systémem motoru. V takovém případě může blikat indikátor poruchy.

Pokud bliká indikátor poruchy, může přestat blikat při rychlosti převyšující 60 km/h nebo při jízdě na vyšší než druhý převodový stupeň, pokud jsou otáčky motoru po delší dobu (cca 25 minut) v rozmezí 1500 – 2000 ot./min.

Pokud kontrolka poruchy stále bliká, doporučujeme vám nechat systém zkontrolovat u autorizovaného dealera Kia.

Pokud budete po delší dobu pokračovat v jízdě s blikajícím indikátorem poruchy, může dojít k poškození systému DPF a ke zvýšení spotřeby paliva.

⚠ UPOZORNĚNÍ
- Motorová nafta (je-li vybaveno DPF)

Doporučujeme používat standardní motorovou naftu pro dieselová vozidla vybavená systémem DPF (filtrem částic vznětového motoru).

Pokud budete používat motorovou naftu s vysokým obsahem síry (více než 50 ppm) a nespecifikovaná aditiva, můžete způsobit poškození systému DPF a tím k nadměrnému vzniku bílého kouře.

Specifikace & Informace pro zákazníka

Rozměry 8-2
Motor 8-2
Hmotnost a objem 8-3
Objem zavazadlového prostoru 8-3
Příkon žárovek 8-4
Pneumatiky a disky 8-5
Doporučená maziva a objemy plnění 8-6
• Doporučená viskozita SAE 8-8
Identifikační číslo vozidla (VIN) 8-9
Certifikační štítek vozidla 8-9
Štítek se specifikací pneumatik/tlaku 8-10
Číslo motoru 8-10
Štítek na kompresoru klimatizace 8-11
Štítek chladicí kapaliny 8-11
Prohlášení o shodě 8-11

ROZMĚRY

Položka	mm	
Celková délka	4 140	
Celková šířka	1 800	
Celková výška	1 593 *1	
	1 605 *2	
	1 608 *3	
Rozchod předních kol	205/60R16	1 576
	215/55R17	1 568
	235/45R18	1 560
Rozchod zadních kol	205/60R16	1 588
	215/55R17	1 580
	235/45R18	1 573
Rozvor	2 570	

*1 bez střešního nosiče
*2 se střešním nosičem
*3 se střešním oknem a střešním nosičem

MOTOR

Položka	Benzínový 1,6L	Benzínový 2,0L	Diesel 1,6L
Zdvihový objem cc	1 591	1 999	1 582
Vrtání x Zdvih mm	77x85,4	81x97	77,2x84,5
Pořadí zapalování	1-3-4-2	1-3-4-2	1-3-4-2
Počet válců	4, v řadě	4, v řadě	4, v řadě

HMOTNOST A OBJEM

Položka		Benzínový 1,6L	Benzínový 2,0L	Diesel 1,6L
Celková hmotnost vozu kg	M/T	1 820	1 840	1 920
	A/T	1 850	1 860	1 940

OBJEM ZAVAZADLOVÉHO PROSTORU

Položka	1,6 motor		2,0 motor	
	Manuální převodovka	Automatická převodovka	Manuální převodovka	Automatická převodovka
Objem zavazadlového prostoru (VDA) (*l*)	Min. : 354 *1/238 *2 Max. : 1 367 *1/878 *2			

Min.: za zadním sedadlem k horní hraně opěradla sedadla.
Max.: za předním sedadlem ke stropu.
*1 bez zavazadla pod krytem
*2 se zavazadly pod krytem

PŘÍKON ŽÁROVEK

Žárovka			Příkon ve wattech	Typ se žárovkou
Vpředu	Přední světlomety (potkávací/dálkové)		55/60	H4LL
	Přední světlomety (potkávací)		55	H7LL
	Přední světlomety (potkávací) - typ HID*		35	D3S
	Přední světlomety (dálkové)		55	H7LL
	Přední směrová světla		21	PY21W
	Přední obrysová světla		5 (LED*)	PY21/5W (LED*)
	Přední mlhovky*		35	H8L
	Směrová světla (ve vnějším zpětném zrcátku)*		5 (LED)	WY5W
Vzadu	Typ se žárovkou	Zadní brzdová/koncová světla (spodní)	21/5	P21/5W
		Zadní koncová světla (prostřední)	5	W5W
		Zadní koncová světla a obrysová světla (nahoře)	5	W5W
	Typ LED	Zadní brzdová světla	LED	LED
		Zadní koncová světla a obrysová světla	LED	LED
	Zadní směrová světla		21	PY21W
	Světlo při couvání		16	W16W
	Přídavná brzdová světla		5 (LED*)	W5W (LED*)
	Osvětlení SPZ		8	W5W
Interiér	Světlo na čtení		8 (LED*)	FESTOON (LED*)
	Osvětlení kabiny		8 (LED*)	FESTOON (LED*)
	Osobní světlo*		LED*	LED*
	Osvětlení kosmetického zrcátka		5	FESTOON
	Osvětlení odkládací přihrádky		5	FESTOON
	Osvětlení zavazadlového prostoru		8 (LED*)	FESTOON (LED*)

* : pokud je ve výbavě

PNEUMATIKY A DISKY

Položka	Rozměr pneumatik	Velikost disku	Nosnost		Max. rychlost		Tlak huštění v barech (psi, kPa)				Utahovací moment šroubů kol, kg·m (lb·ft, N·m)
							Běžná zátěž		Maximální zátěž		
			LI *1	Kg	SS *2	Km/h	Přední	Zadní	Přední	Zadní	
Standardní pneumatika	205/60R16	6,5J×16	92	630	H	210	2,3 (33,230)	2,3 (33,230)	2,5 (36,250)	2,6 (38,260)	9~11 (65~79, 88~107)
	215/55R17	6,5J×17	94	670	V	240					
	235/45R18	7,5J×18	94	670	V	240					
Kompaktní rezervní pneumatika	T125/80D16	4,0T×16	97	730	M	130	4,2 (60, 420)	4,2 (60, 420)	4,2 (60, 420)	4,2 (60, 420)	

*1 : Index zatížení

*2 : Symbol rychlosti

⚠ UPOZORNĚNÍ

Pokud vyměňujete pneumatiky, je třeba použít takové pneumatiky, které mají stejný rozměr jako původně dodané pneumatiky.

Použití pneumatik různého rozměru může způsobit poškození, nebo nepravidelný běh.

DOPORUČENÁ MAZIVA A OBJEMY PLNĚNÍ

Pro dosažení správného výkonu a životnosti motoru a pohonného ústrojí používejte výhradně maziva správné kvality.
Správné mazivo rovněž pomáhá zvyšovat účinnost motoru, což vede ke zlepšení hospodaření s palivem.
Tato maziva a kapaliny jsou doporučeny pro použití ve vašem vozidle.

<table>
<tr><th colspan="3">Mazivo</th><th>Objem</th><th>Klasifikace</th></tr>
<tr><td rowspan="3">Motorový olej *1 *2
(vypuštění a znovu naplnění)

Doporučení
 </td><td rowspan="2">Benzínový motor</td><td>1,6L</td><td>3,6 l</td><td>Motor GDI
ACEA A5 nebo vyšší

Motor MPI
API SM*4 a ILSAC GF-4 nebo vyšší ACEA A5 nebo vyšší</td></tr>
<tr><td>2,0L</td><td>4,0 l</td></tr>
<tr><td>Dieselový motor</td><td>s DPF *3</td><td rowspan="2">5,3 l</td><td>ACEA C3 nebo C2</td></tr>
<tr><td colspan="2">bez DPF *3</td><td>ACEA B4</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Kapalina manuální převodovky</td><td rowspan="2">Benzínový motor</td><td>1,6L</td><td>1,8 l ~ 1,9 l</td><td rowspan="3">API GL-4, SAE 75W/85
(originální kapalina do převodovky Kia)</td></tr>
<tr><td>2,0L</td><td>1,9 l ~ 2,0 l</td></tr>
<tr><td colspan="2">Dieselový motor</td><td>1,9 l ~ 2,0 l</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Kapalina automatické převodovky</td><td rowspan="2">Benzínový motor</td><td>1,6L</td><td rowspan="2">7,3 l</td><td rowspan="3">ATF SP-IV nebo ekvivalentní</td></tr>
<tr><td>2,0L</td></tr>
<tr><td colspan="2">Dieselový motor</td><td>7,1 l</td></tr>
</table>

Mazivo				Objem	Klasifikace
Chladicí kapalina	Benzínový motor	1,6L	M/T	5,1~5,2 *l*	Směs nemrznoucí kapaliny a destilované vody (chladicí kapalina na bázi etylenglykolu určená pro hliníkové chladiče)
			A/T	5,0~5,1 *l*	
		2,0L	M/T	5,1 *l*	
			A/T	5,0 *l*	
	Dieselový motor	1,6L	M/T	6,8 *l*	
			A/T	7,0 *l*	
Brzdová kapalina/kapalina spojky				0,7~0,8 *l*	FMVSS116 DOT-3 nebo DOT-4
Palivo				54 *l*	Viz oddíl „Požadavky na palivo“ uvedený v části 1.

*1 : Doporučená čísla viskozity SAE viz následující stránka.

*2 : Nyní jsou k dispozici motorové oleje s označením "Energy Conserving Oil". Kromě dalších výhod také přispívají ke snížení spotřeby paliva snížením množství paliva spotřebovaného na překonání vnitřního tření v motoru. Tyto přínosy lze obtížně změřit, nicméně v rámci období jednoho roku mohou nabídnout výrazné úspory financí a energie.

*3 : Filtr částic vznětového motoru

*4 : Pokud není ve vaší zemi k dispozici motorový olej API SM, můžete použít olej API SL.

Doporučená viskozita SAE

⚠ UPOZORNĚNÍ

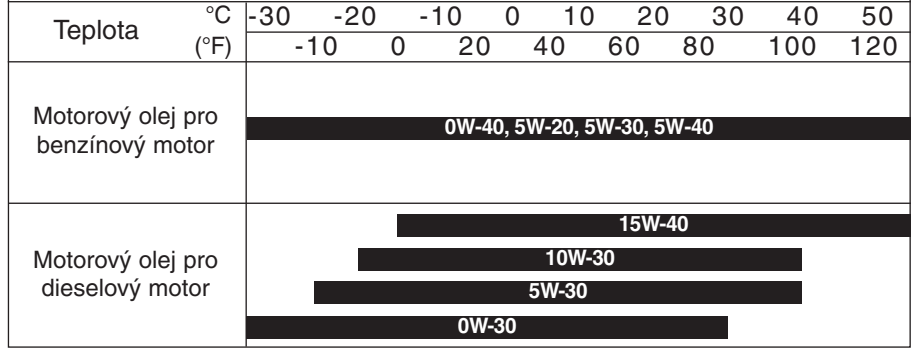
Vždy zajistěte, že je prostor kolem plnících zátek, vypouštěcích zátek a měrek čistý, dříve než začnete s kontrolou nebo vypouštěním některého z maziv. To je mimořádně důležité zejména v prašném nebo písečném prostředí a v případě, že je vozidlo používáno na nezpevněných silnicích. Očištění prostoru zátky a měrky zabrání proniknutí nečistot a kamínků do motoru a dalších mechanismů, jež by mohly být poškozeny.

Viskozita motorového oleje (hustota) má vliv na spotřebu paliva a provoz v chladném počasí (startování motoru a tok oleje). Nižší viskozita motorových olejů může vést k nižší spotřebě paliva a lepšímu výkonu za chladného počasí, na druhou stranu však pro uspokojivé mazání v horkém počasí je vyžadována vyšší viskozita.

Použití olejů jakékoliv jiné než doporučené viskozity by mohlo vést k poškození motoru.

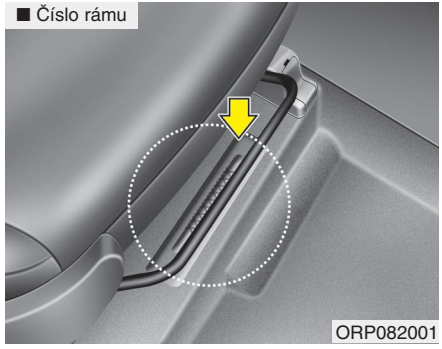
Při výběru oleje zvažte rozsah teplot, při nichž budete vozidlo používat před další výměnou oleje. Pokračujte pak volbou doporučené viskozity oleje v souladu s tabulkou.

Rozsah teplot pro čísla viskozity SAE



IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO VOZIDLA (VIN)

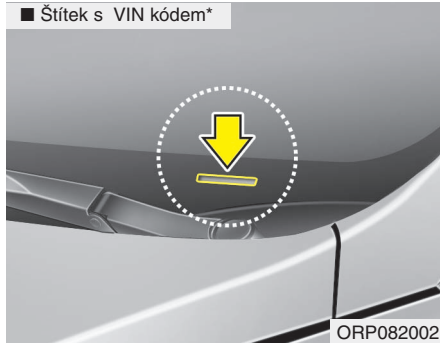
■ Číslo rámu



Identifikační číslo vozidla (VIN) je číslo, které se používá k registraci vozidla a ve všech právních záležitostech týkajících se jeho vlastnictví atd.

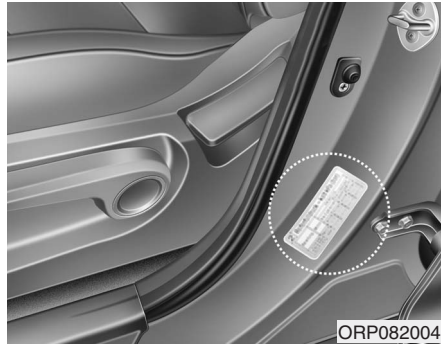
Toto číslo je vyraženo do podlahy za sedadlem spolujezdce. Pokud chcete číslo zkontrolovat, odstraňte kryt.

■ Štítek s VIN kódem*



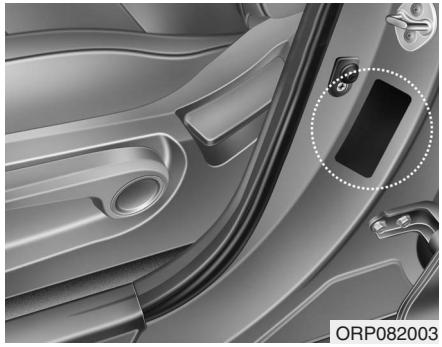
VIN je také uveden na štítku připevněném na horní straně palubní desky. Číslo na štítku je snadno vidět zvenku vozidla skrz čelní sklo.

CERTIFIKAČNÍ ŠTÍTEK VOZIDLA



Certifikační štítek vozidla je připevněn ke střednímu sloupku u řidiče (nebo u spolujezdce) a obsahuje identifikační číslo vozidla (VIN).

ŠTÍTEK SE SPECIFIKACÍ PNEUMATIK/TLAKU

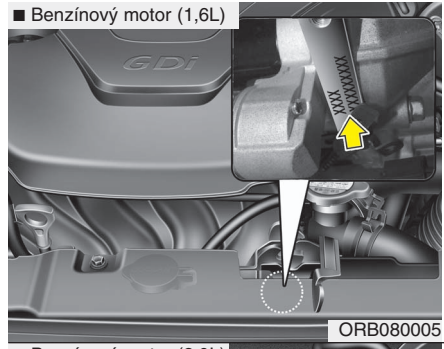

ORP082003

Pneumatiky dodávané na vozidle jsou zvolené tak, aby poskytovaly maximální výkon při běžném provozu.

Štítek se nachází na vnějším panelu sloupku u řidiče a udává doporučené hodnoty huštění pneumatik.

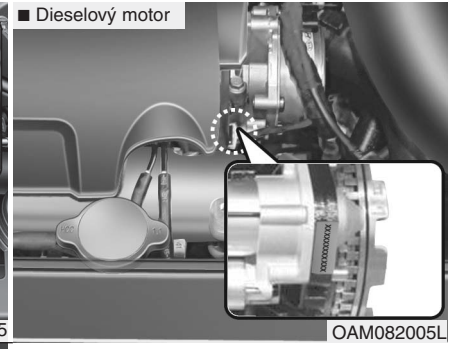
ČÍSLO MOTORU

■ Benzínový motor (1,6L)

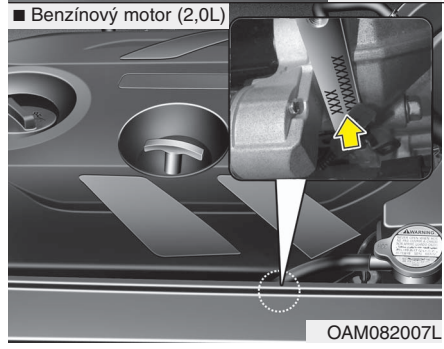


ORB080005

■ Dieselový motor


OAM082005L

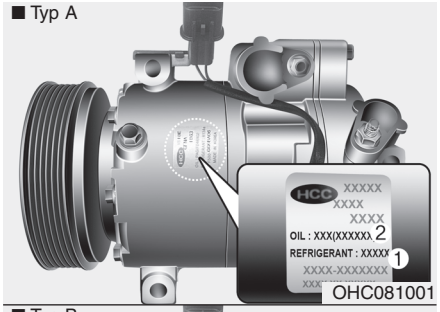
■ Benzínový motor (2,0L)


OAM082007L

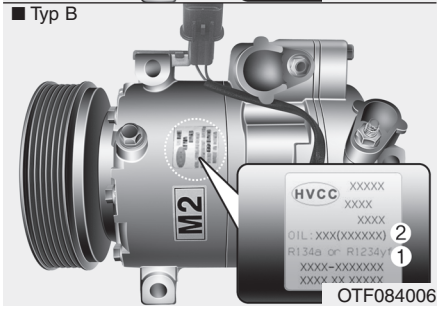
Číslo motoru je vyraženo na bloku motoru, tak jak je uvedeno na obrázku.

ŠTÍTEK NA KOMPRESORU KLIMATIZACE

■ Typ A

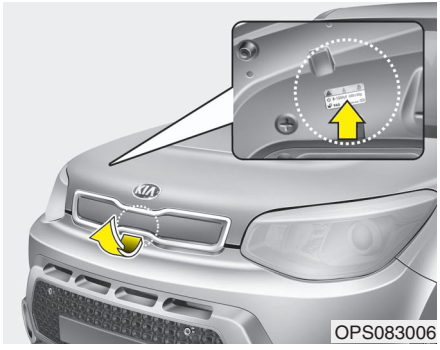


■ Typ B



Štítek na kompresoru udává typ kompresoru, kterým je vozidlo vybaveno. Obsahuje informace o modelu, čísle dílu dodavatele, výrobním čísle, chladicí kapalině (1) a oleji (2).

ŠTÍTEK CHLADICÍ KAPALINY



Štítek chladicí kapaliny je umístěn pod kapotou motoru.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

■ Příklad

CE 0678

CE0678

Rádiové frekvence používané součástmi tohoto vozidla jsou ve shodě s požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnice 1995/5/ES.

Další informace včetně prohlášení výrobce o shodě jsou dostupné na webových stránkách společnosti Kia na adrese http://www.kia-hotline.com

Rejstřík

A

Airbagy - doplňkový zádržný bezpečnostní systém 3-41
Boční airbagy.....3-54
Dodatečná bezpečnostní opatření 3-63
Hlavové airbagy.....3-56
Jak funguje systém airbagů 3-42
Péče o SRS systém 3-62
Přední airbag řidiče a spolujezdce.....3-49
Přídavné vybavení nebo úpravy vozu vybaveného airbagy 3-64
SRS komponenty a funkce 3-46
Varování a indikátor airbagu 3-44
Varovná nálepka airbagu 3-64
Audio systém 4-180
Anténa.....4-180
Osvětlení.....4-182
Ovládání audia na volantu.....4-181
Rozhraní aux, USB a iPod®.....4-183
Automatická převodovka 5-20
Dobré praktiky jízdy.....5-25
Ovládání automatické převodovky.....5-20
Automatický systém klimatizace 4-146
Automatické topení a klimatizace.....4-147
Kontrola množství chladícího média v klimatizaci a maziva kompresoru.....4-157
Ovládání systému 4-154
Ručně ovládané topení a klimatizace.....4-148
Štítek chladicí kapaliny klimatizace.....4-158
Vzduchový filtr klimatizace 4-157

B

Baterie 7-53
Dobíjení baterie 7-55
Obnovení nastavení.....7-56
Pro optimální provoz baterie 7-53
Štítek uvádějící kapacitu baterie.....7-55
Bezpečnostní pásy.....3-16
Bezpečnostní opatření - bezpečnostní pásy.....3-26
Péče o bezpečnostní pásy 3-29
Předepínač bezpečnostních pásů 3-23
Zádržný systém bezpečnostních pásů.....3-16
Brzdová/spojková kapalina 7-42
Kontrola hladiny brzdové/ spojkové kapaliny.....7-42
Brzdový systém.....5-27
Antiblokační brzdový systém (ABS) 5-31
ESC (elektronické řízení stability) 5-33
Ovladač asistenta pro rozjíždění do kopce (HAC).....5-38
Parkovací brzda.....5-29
Posilovač brzd.....5-27
Řízení stability vozidla (VSM).....5-37
Signál nouzového zastavení (ESS).....5-38
Správné způsoby brzdění.....5-38

C

Certifikační štítek vozidla 8-9

Č

Číslo motoru 8-10
Čistič vzduchu 7-45
Výměna filtru 7-45
Kontrola hladiny chladicí kapaliny 7-38
Výměna chladicí kapaliny 7-41
Čipový klíč 4-13
Funkce čipového klíče 4-13
Upozornění ohledně čipového klíče 4-14
Zamknutí/odemknutí dveří v nouzové situaci 4-15
Čištění vzduchu 4-162

D

Dálkové ovládání centrálního zamykání 4-8
Podmínky použití dálkového ovládání 4-10
Použití systému dálkového ovládání 4-8
Výměna baterie 4-11
Dětský zádržný systém 3-30
Použití dětského zádržného systému 3-32
Doporučená maziva a objemy plnění 8-6
Doporučená viskozita SAE 8-8

H

Hmotnost a objem 8-3
Hmotnost vozu 5-81

Ch

Chladicí kapalina motoru 7-38

I

Identifikační číslo vozidla (VIN) 8-9

J

Jak používat tuto příručku 1-2
Označené hvězdičkou (xxxx*) 1-2
Jízda v zimě 5-66
Je-li to nutné, vyměňte olej za zimní 5-68
Mějte s sebou nouzové vybavení 5-69
Nenechte zamrznout parkovací brzdu 5-69
Použijte schválenou nemrznoucí kapalinu do ostřikovačů 5-69
Používejte kvalitní chladicí kapalinu na bázi etylénglykolu 5-68
Při jízdě na sněhu a ledu 5-66
Pro zabránění zamrznutí zámků 5-69

Zabraňte tomu, aby se led a sníh nahromadil na podvozku ····5-69
Zkontrolujte baterii a kabely ····5-68
Zkontrolujte svíčky a zapalování····5-68
Jízda za mimořádných podmínek ····5-62
Jízda v dešti ····5-64
Jízda v noci ····5-63
Jízda v terénu····5-64
Jízda v zaplavených oblastech····5-64
Jízda vyšší rychlostí····5-65
Jízda za nebezpečných podmínek····5-62
Plynulé projíždění zatáček····5-63
Vyprošťování vozidla····5-62

K

Kamera pro pohled dozadu 4-112
Kapalina do ostřikovačů 7-43
Zkontrolujte hladinu kapaliny ostřikovačů····7-43
Kapota 4-29
Otevření kapoty ····4-29
Zavření kapoty····4-29
Klíče 4-5
Použití klíče····4-5
Systém imobilizéru····4-6
Zaznamenejte si číslo svého klíče ····4-5
Kontrolky a indikátory····4-71
Kontrolky····4-80
Varovné kontrolky ····4-71

L

LCD displej····4-56
A/V Mode (Režim A/V)····4-60
Režim servisu ····4-57
Režim uživatelského nastavení····4-58
Režimy LCD displeje ····4-56
Turn By Turn Mode (Režim navigace) ····4-60
Varovné zprávy ····4-61
Lišty stěračů 7-49
Kontrola lišt stěračů····7-49
Výměna lišt stěračů ····7-49

M

Manuální převodovka 5-17
Dobré praktiky jízdy····5-19
Ovládání manuální převodovky ····5-17
Manuální systém klimatizace 4-135
Kontrola množství chladícího média v klimatizaci a maziva kompresoru ····4-144
Ovládání systému ····4-141
Štítek chladicí kapaliny klimatizace····4-145
Topení a klimatizace····4-136
Vzduchový filtr klimatizace ····4-143
Motor....8-2

Motorový prostor 2-6, 7-3

N

Nouzové startování 6-5
Startování motoru startovacími kabely 6-5
Startování motoru tlačením vozidla 6-7

O

Objem zavazadlového prostoru 8-3
Odkládací prostory 4-163
Chladicí box 4-164
Kryt v zavazadlovém prostoru 4-165
Odkládací přihrádka 4-163
Přihrádka ve středové konzoli 4-163
Schránka pod podlahou 4-165
Odmrazovač 4-133
Odmrazovač zadního skla 4-133
Odmrazování a odmlžování předního skla 4-159
Automatický systém kontroly klimatu 4-160
Manuální systém kontroly klimatu 4-159
Odmlžování 4-161
Okna 4-24
Elektricky ovládaná okna 4-25
Olej v motoru 7-36
Kontrola hladiny motorového oleje 7-36
Výměna motorového oleje a filtru 7-37

P

Palivový filtr (pro dieselové motory) 7-44
Odvzdušnění palivového filtru 7-44
Vypouštění vody z palivového filtru 7-44
Palubní počítač 4-67
Přehled 4-67
Spotřeba paliva 4-69
Zobrazení A/B 4-68
Panoramatické střešní okno 4-34
Nové nastavení střešního okna 4-37
Sluneční stínítko 4-35
Varování otevřeného střešního okna 4-34
Vyklápění střešního okna 4-35
Vysouvání střešního okna 4-35
Zavření střešního okna 4-36
Parkovací asistent 4-90
Autodiagnostika 4-94
Překážky fungování systému parkovacího asistenta 4-92
Použití systému parkovacího asistenta 4-90
Parkovací brzda 7-43
Kontrola parkovací brzdy 7-43
Páté dveře 4-21
Nouzové bezpečnostní uvolnění pátých dveří 4-22
Otevírání pátých dveří 4-21
Zavírání pátých dveří 4-21

Péče o vzhled 7-103
Péče o vnější část vozu 7-103
Péče o vnitřnÍ část vozu 7-108
Plánovaná běžná údržba 7-11
Plán běžné údržby - benzínový motor 7-12
Plán běžné údržby - dieselový motor 7-21
Údržba v případě provozu za nepříznivých podmínek - benzínový motor 7-19
Údržba v případě provozu za nepříznivých podmínek - dieselový motor 7-30
Pneumatiky a disky 8-5, 7-57
Doporučené tlaky nahuštění studených pneumatik 7-57
Kontrola tlaku v pneumatikách 7-59
Označení na straně pneumatiky 7-64
Péče o pneumatiky 7-57
Pneumatiky s nízkým poměrem výšky/šířky 7-68
Přilnavost pneumatiky 7-64
Seřízení kol a vyvážení 7-61
Údržba pneumatik 7-64
Výměna disků 7-63
Výměna pneumatik 7-61
Záměna pneumatik 7-60
Přehled palubní desky 2-5
Přehled vnitřního vybavení 2-4
Pohled na vozidlo 2-2
Přístrojová deska 4-47
Indikátor zařazeného převodového stupně 4-54
Nastavení přístrojové desky 4-48
Ovládání LCD displeje 4-49
Ukazatele 4-50
Pojistky 7-70
Popis panelu pojistek/relé 7-74
Pokud máte defektní pneumatiku (v případě, že máte rezervu) 6-15
Hever a nástroje 6-15
Utahovací moment matic kol 6-20
Vyjmutí a uložení náhradní pneumatiky 6-16
Výměna pneumatik 6-16
Pokud máte defektní pneumatiku (v případě, že máte soupravu tire mobility kit) 6-24
Kontrola tlaku v pneumatikách 6-29
Použití soupravy tire mobility kit 6-27
Poznámky k bezpečnému použití soupravy tire mobility kit 6-30
Rozmístění těsnicí hmoty 6-29
Součásti soupravy tire mobility kit 6-26
Technické údaje 6-31
Úvod 6-25
Pokud motor nelze nastartovat 6-4
Pokud se motor netočí nebo se točí pomalu 6-4
Pokud se motor standardně otáčí, ale nestartuje 6-4
Pokud se motor přehřeje 6-8
Polohy klíče 5-6
Osvětlený spínač zapalování 5-6
Polohy spínače zapalování 5-6
Startování motoru 5-7

Požadavky na palivo 1-3
Benzínový motor 1-3
Naftový motor 1-5
Před jízdou 5-4
Nutné kontroly 5-4
Před nasednutím do vozidla 5-4
Před nastartováním 5-4
Příkon žárovek 8-4
Prohlášení o shodě 8-11

R

Rozměry 8-2

S

Sedadla 3-2
Automatické nastavení 3-6
Kapsa v opěradle 3-11
Loketní opěrka 3-13
Opěrka hlavy (pro přední sedadlo) 3-8
Opěrka hlavy (pro sedadlo vzadu) 3-14
Přední sedadlo - ruční nastavení 3-5
Seřizování zadních sedadel 3-11
Servisní služby 7-6
Odpovědnost vlastníka 7-6
Preventivní opatření v motorovém prostoru (Dieselový motor) 7-7
Upozornění týkající se údržby uživatelem 7-6
Spínač výstrahy při vybočení z jízdního pruhu (LDWS) 5-56
Systém LDWS nebude fungovat v následujících situacích 5-59
Systém LDWS vás nemusí varovat, pokud vozidlo změní jízdní pruh. A naopak vás může varovat i když vozidlo nezmění jízdní pruh 5-59
Varovná kontrolka 5-58
Stěrače a ostřikovače 4-124
Ostřikovače čelního okna (přední) 4-125
Spínač stěrače a vstřikovače zadního okna 4-126
Stěrače čelního skla (přední) 4-125
Světla 4-113
Asistent dálkových světel (HBA) 4-117
Funkce úspory baterie 4-113
Funkce zpoždění světlometů 4-113
Nastavení výšky světlometů 4-122
Nesprávná funkce světel 4-114
Ovládání dálkových světel 4-116
Ovládání světel 4-114
Přední mlhovky 4-120
Provozní podmínky 4-118
Směrová světla a znamení při změně jízdního pruhu 4-119
Statické světlo do zatáčky 4-114
Světla denního provozu 4-122
Vítací funkce světlometů 4-113

Zadní mlhovka ····4-121
Systém active ECO ····5-55
Funkce systému active ECO ····5-55
Když je systém active ECO aktivovaný ····5-55
Omezení provozu systému active ECO ····5-55
Systém inteligentního parkovacího asistenta (SPAS) ····4-95
Jak systém funguje (režim Exit) ····4-107
Jak systém funguje (Režim parkování) ····4-100
Kdy nelze systém použít ····4-97
Provozní podmínky ····4-96
Systém ISG ····5-49
Aktivace systému ISG ····5-53
Auto start ····5-51
Automatické zastavení ····5-49
Podmínky provozu systému ISG ····5-52
Poruchy systému ISG ····5-53
Systém monitorování tlaku v pneumatikách (TPMS) ····6-9
Kontrolka nízkého tlaku v pneumatikách ····6-10
Kontrolka poruchy systému TPMS (monitorování tlaku v pneumatikách) ····6-11
Výměna pneumatiky se systémem TPMS ····6-12
Systém omezení rychlosti ····5-46
Nastavení omezení rychlosti ····5-46
Pro vypnutí omezení rychlosti postupujte následovně ····5-48
Spínač omezení rychlosti ····5-46
Systém parkovacího asistenta ····4-86
Autodiagnostika ····4-89
Bezpečnostní opatření při používání parkovacího asistenta ····4-88
Překážky fungování parkovacího asistenta ····4-88
Použití parkovacího asistenta ····4-86
Systém řízení emisí ····7-109
Systém kontroly emisí klikové skříně ····7-109
Systém řízení emisí výparů ····7-109
Systém řízení výfukových emisí ····7-110

Š

Štítek chladicí kapaliny ····8-11
Štítek na kompresoru klimatizace ····8-11
Štítek se specifikací pneumatik/tlaku ····8-10

T

Tažení ····6-32
Nouzové tažení ····6-34
Odnímatelný hák pro tažení ····6-33
Odtahová služba ····6-32
Tažení přívěsu ····5-70
Bezpečnostní řetězy ····5-72
Brzdy přívěsu ····5-72
Jízda s přívěsem ····5-73
Pokud se rozhodnete táhnout přívěs ····5-77
Tažné zařízení ····5-72
Údržba při tažení přívěsu ····5-76

Tlačítko nastartování/zastavení motoru 5-10
Osvětlené tlačítko pro nastartování/zastavení motoru ··5-10
Poloha tlačítka pro nastartování/vypnutí motoru ·····5-10
Startování motoru ·····5-13

U

Udržování rychlosti jízdy 5-40
Dočasné zrychlení během jízdy se zapnutým tempomatem ·····5-44
Nastavení rychlosti jízdy ·····5-41
Návrat k rychlosti tempomatu vyšší než 30 km/h·····5-45
Pro přerušení funkce tempomatu proveďte některý z následujících úkonů·····5-44
Pro vypnutí tempomatu postupujte následovně·····5-45
Snížení nastavené rychlosti tempomatu ·····5-43
Spínač tempomatu ·····5-41
Zvýšení nastavené rychlosti tempomatu ·····5-42

Ú

Údržba prováděná vlastníkem 7-9
Plán údržby prováděné vlastníkem·····7-9
Úsporná jízda 5-60

V

V případě nouze za jízdy 6-3
Dojde-li během jízdy k defektu pneumatiky·····6-3
Pokud během jízdy zhasne motor·····6-3
Pokud se motor zastaví na křižovatce či na přejezdu·····6-3
Varovný signál.....6-2
Nouzové blikače ·····6-2
Víčko palivové nádrže.....4-31
Otevírání palivové nádrže·····4-31
Zavírání palivové nádrže ·····4-31
Vítací systém.....4-132
Osvětlení interiéru ·····4-132
Vítací funkce světlometů·····4-132
Vlastnosti exteriéru 4-176
Montážní spona pro střešní nosič·····4-177
Střešní nosič·····4-176
Vnitřní osvětlení 4-127
Automatické vypnutí osvětlení interiéru ·····4-127
Osvětlení kosmetického zrcátka ·····4-131
Osvětlení zavazadlového prostoru·····4-129
Použití přenosné svítilny ·····4-129
Světlo na čtení ·····4-127
Světlo v odkládací přihrádce ·····4-131
Výměna baterie·····4-130
Vnitřní vybavení 4-166
Bezpečnostní roleta zavazadlového prostoru·····4-174
Držák na nápoje·····4-167

Popelník ····4-166
Síť na zavazadla (držák)····4-174
Sluneční clona····4-168
Uchycení koberečku na podlaze····4-173
Věšák na šaty ····4-173
Vyhřívání sedadel ····4-169
Vzduchem chlazené sedadlo····4-171
Zapalovač cigaret····4-166
Zásuvka····4-172
Volant ····4-38
Elektronický posilovač řízení ····4-38
Flex steer····4-41
Klakson····4-40
Naklopení a výška volantu ····4-39
Vyhřívaný volant ····4-39
Vysvětlení položek plánované údržby····7-32
Vzduchový filtr klimatizace ····7-47
Kontrola filtru ····7-47
Výměna filtru····7-47

Z

Zajíždění vozidla····1-6
Zámky dveří ····4-16
Dětské pojistka v zadních dveřích····4-20
Funkce zamykání/odemykání dveří····4-19
Ovládání zámků dveří zevnitř vozidla····4-17
Ovládání zámků dveří zvenčí vozu ····4-16
Systém blokování dveří ····4-19
Zrcátka ····4-43
Vnější zpětné zrcátko ····4-44
Vnitřní zpětné zrcátko ····4-43
Žárovky ····7-84
Směrování předních a mlhových světel····7-91
Výměna předního světla····7-85
Výměna přídavného brzdového světla ····7-100
Výměna žárovky bočních směrovek····7-97
Výměna žárovky v osvětlení poznávací značky····7-101
Výměna žárovky vnitřního osvětlení····7-102
Výměna žárovky zadního kombinovaného světla····7-98