



معاونت تحقیقات، طراحی و تکوین محصول

نوع مدرک: کتابچه راهنمای محصول و گارانتی

پژو ۲۰۷i (دستی و اتوماتیک)
محصول:
پژو ۲۰۷i صندوقدار(دستی و اتوماتیک)

کد مدرک: 5407010008

واحد تهیه کننده:	بخش تدوین دفترچه راهنمای محصول - اداره پیش توسعه و طرح ریزی محصول	
شماره تجدید نظر:	25	تاریخ تجدید نظر: 1402/03/08
تعداد صفحات :	189	تاریخ تنظیم اولیه: 1389/03/01
توضیحات :		

تصویب	تایید نهایی	تایید اولیه	تهیه
نام: سید احمد مدیر قمی تاریخ و امضاء:	نام: سید حسین طباطبائی تاریخ و امضاء: ۱۴۰۲، ۳، ۸	نام: مرتضی هادی تاریخ و امضاء:	نام: سیده فاطمه احمدی تاریخ و امضاء: ۱۴۰۲، ۸

پژو ۲۰۷i

۲۰۷i پژو

۲۰۷i صندوق دار

(دستی پنج و شش سرعته و اتوماتیک)

راهنمای محصول و گارانتی

دارنده محترم

این کتابچه برای آگاهی شما از

- امکانات خودرو و نحوه استفاده بهینه از آن

- ضوابط استفاده از خدمات گارانتی

- شرایط بهرهمندی از خدمات امداد خودرو

تهیه شده و حاوی نکات مهم ایمنی، عملکردی و نگهداری است.

لطفاً این کتابچه را همواره در خودرو به همراه داشته و در حفظ و نگهداری آن کوشباشید.



نرم افزار تلفن همراه گروه صنعتی ایران خودرو IKCO mobile application

- معرفی تمامی محصولات گروه صنعتی ایران خودرو
- نمایش موقعیت جغرافیایی نمایندگی ها بر روی نقشه
- قابلیت مکان یابی خودرو و....



برای دسترسی به این QR کد، لطفاً از اپلیکیشن های مخصوص موبایل خود را بکار ببرید.

برای خواندن لینک بارکد، احتیاج به نرم افزار بارکدخوان بر روی گوشی هوشمند خود دارد.
آن را باز کرده و دوربین موبایل را کمی به بارکد نزدیک کنید. پس از چند ثانیه برنامه به طور خودکار بارکد را خوانده
و لینک نهفته در آن را به شما نمایش می دهد.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

خوبیدار گرامی

ضمن شکر از شما برای خرید محصول شرکت ایران خودرو، تبریک مارا به جهت این انتخاب پذیرا باشید. امیدواریم خودروی جدید بتواند در لحظات شاد زندگی شما سهمی داشته باشد. شرکت ایران خودرو در تلاش است تا همزمان با ارتقاء کیفیت محصولات خود، با ارائه خدمات بهتر رضایت شما را جلب نماید و اعتقاد داریم که این رضایتمندی، کلید طلایی در موفقیت ما خواهد بود.

در این راستا کتابچه راهنمای محصول و گارانتی تهیه شده است تا در استفاده صحیح از امکانات وسیله نقلیه و نحوه رانندگی با آن و نیز شرایط بهرهمندی شما از خدمات گارانتی و امدادی به شما کمک نماید. لذا بهتر است همواره آن را در محفظه داشتید خودرو نگهداری کنید.

برای استفاده آسان‌تر، این کتابچه به دو قسمت کلی "راهنمای محصول" و "راهنمای گارانتی" تقسیم شده است.

در راهنمای محصول به مشخصات و امکانات محصول، نکات اینمنی و عملکردی برای رانندگی و نگهداری از خودرو، اطلاعات فنی و ... در قالب فصل‌های قبل از رانندگی، رانندگی، نگهداری خودرو، فوریت‌های فنی، اطلاعات فنی اشاره شده است.

در راهنمای گارانتی شرایط استفاده از خدمات گارانتی خودرو و نیز نحوه بهرهمندی از خدمات امداد خودرو ایران در فصل‌های کلیات، سرویس‌ها، قانون و آیین‌نامه حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان و خدمات امدادی و طلایی امداد خودرو ایران تشرییغ گردیده است.

توجه داشته باشید که در صورت فروش خودرو قبل از اتمام دوره گارانتی، این کتابچه را به منظور اطلاع خریدار از مشخصات خودرو، حقوق خود و شرایط گارانتی به ایشان تسلیم نمایید. بدینهی است عدم اطلاع خریدار از اطلاعات مندرج در این کتابچه، حقی را برای ایشان ایجاد نخواهد کرد.

نکات مهم:

- در این کتابچه به امکانات و مشخصات همه مدل‌های این خودرو اشاره شده و ممکن است بخشی از اطلاعات مندرج در مورد خودروی شما صادق نباشد. مواردی که اختصاص به برخی از مدل‌ها دارد، با علامت ستاره (*) و توضیح "در صورت نسب در خودروی شما" مشخص گردیده است.

- نظر به اهتمام شرکت ایران خودرو بر توجه به مسایل محیط زیستی، در این کتابچه موارد و نکاتی که لازم است در راستای حفاظت از محیط زیست مورد توجه قرار گیرد با نماد مشخص شده است.

عبارات خاص:



خطار

عدم توجه به دستورات ویژه که در کادرهای اخطار همراه با این علامت درج شده، ممکن است باعث آسیب جدی و به خطر افتادن سلامت راننده و یا سرنشینان خودرو شود.



هشدار

عدم توجه به دستوراتی که در کادرهای هشدار دهنده همراه با این علامت درج شده است احتمال تصادف یا آسیب به خودرو را به دنبال خواهد داشت.

فهرست

-
- ۱ خودروی شما در یک نگاه
 - ۲ قبل از رانندگی
 - ۳ رانندگی
 - ۴ نگهداری خودرو
 - ۵ فوریت‌های فنی
 - ۶ اطلاعات فنی
-
- راهنمای نگهداری و خدمات گارانتی

مرور سریع مطالب

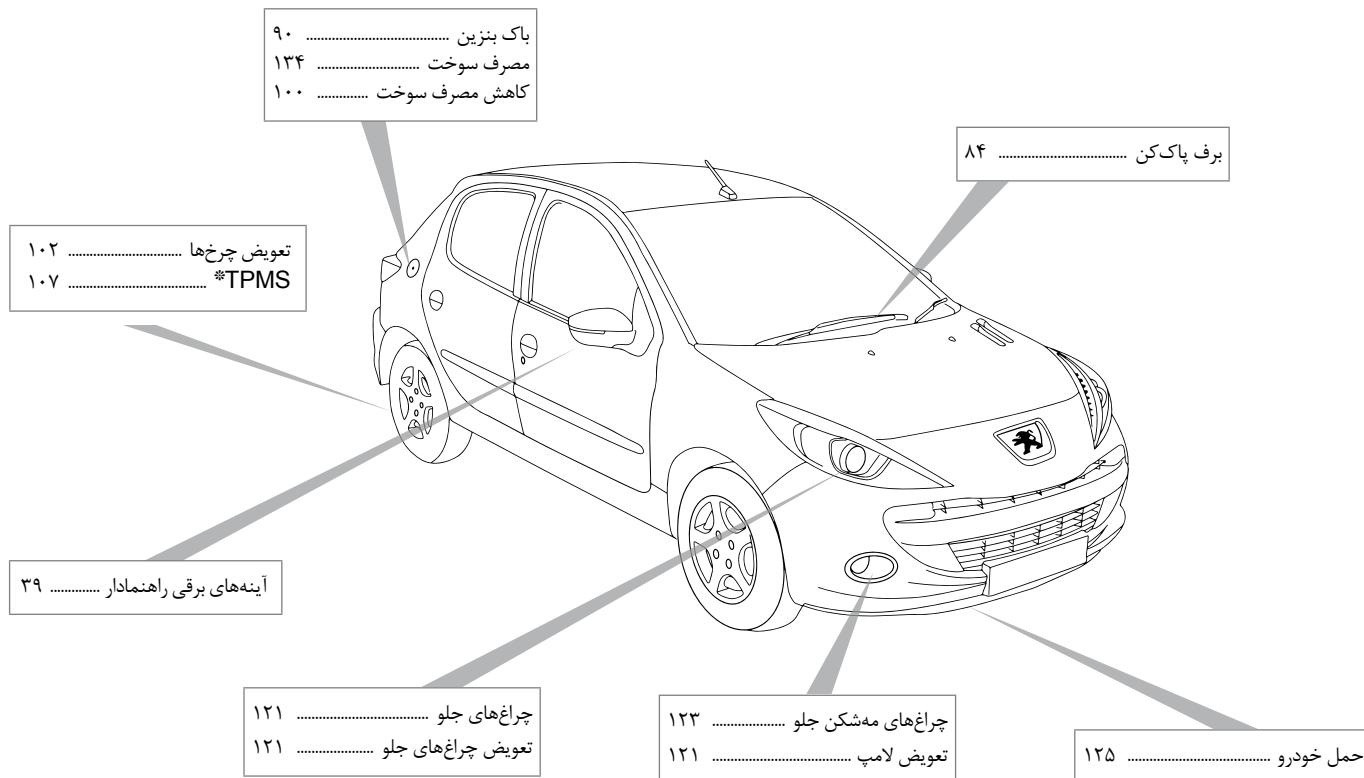
۹۲	محفظة موتور	۶	فهرست تصویری نمای خارجی
۹۳	بازبینی ها	۹	فهرست تصویری نمای داخلی
۹۶	نصب سیستم صوتی	۱۰	فهرست تصویری محفظه موتور
۹۷	نگهداری خودرو	۱۲	درها
۹۸	شست و شو و مراقبت از خودرو	۱۶	سیستم امنیتی ضد سرقت خودرو
۹۹	کاهش مصرف سوخت و حفظ محیط زیست	۲۰	صندلی ها
۱۰۲	تعویض چرخ ها	۲۵	کمربندهای ایمنی
۱۰۷	سامانه فشار پایش باد تایرها (TPMS)	۲۷	ایمنی کودکان
۱۰۸	تعویض فیوزها	۳۴	کیسه هوا
۱۱۷	باتری	۳۸	آینده ها
۱۲۱	تعویض لامپ ها	۴۰	شیشه بالابرها
۱۲۵	بکسل کردن خودرو	۴۱	گرمایش و تهویه
۱۲۸	عوامل شناسایی خودرو	۴۶	تجهیزات داخلی
۱۲۹	ابعاد خودرو	۵۰	سقف پانوراما*
۱۳۳	اطلاعات فنی موتور	۵۱	غريبیک فرمان
۱۳۴	مصرف سوخت	۵۸	کنترل ها
۱۳۵	اوزان خودرو	۷۴	کروز کنترل*
۱۳۶	ظرفیت ها	۷۷	گیربکس دستی*
۱۳۷	مشخصات باتری و کولر	۷۸	گیربکس اتوماتیک*
۱۳۸	مشخصات رینگ ها و تایرها	۸۲	دسته راهنمای
۱۳۹	راهنمای نگهداری و خدمات گارانتی	۸۴	برف پاک کن و شیشه شوی
۱۴۳	کلیات گارانتی	۸۵	سیستم های کمکی ترمز
۱۵۳	سورپیس ها	۸۶	ترمز دستی
۱۵۹	قانون و آینین نامه حمایت از حقوق مصرف کنندگان	۸۷	سیستم * ESC
۱۷۱	خدمات امدادی و طلایی امداد خودرو ایران	۸۸	سیستم فرمان برقی (EPS)*
	* در صورت نصب در خودروی شما	۸۹	مخزن سوخت
		۹۱	دِر موتور

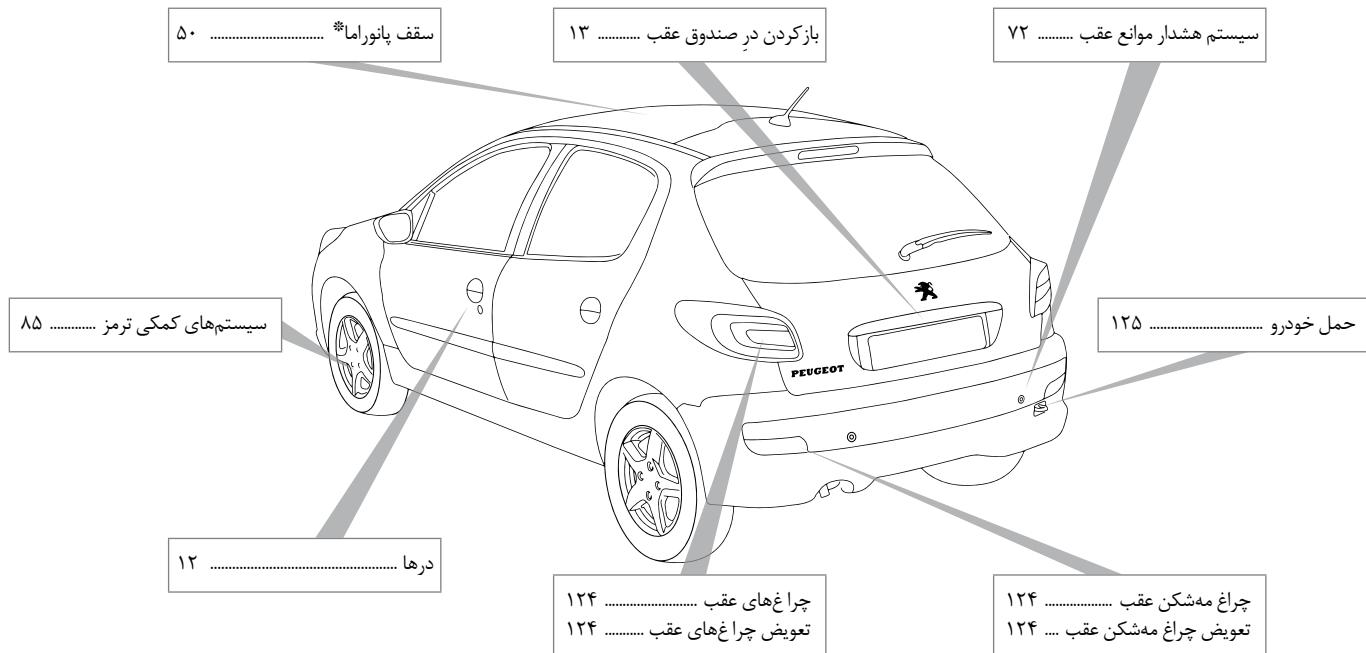


خودروی شما در یک نگاه

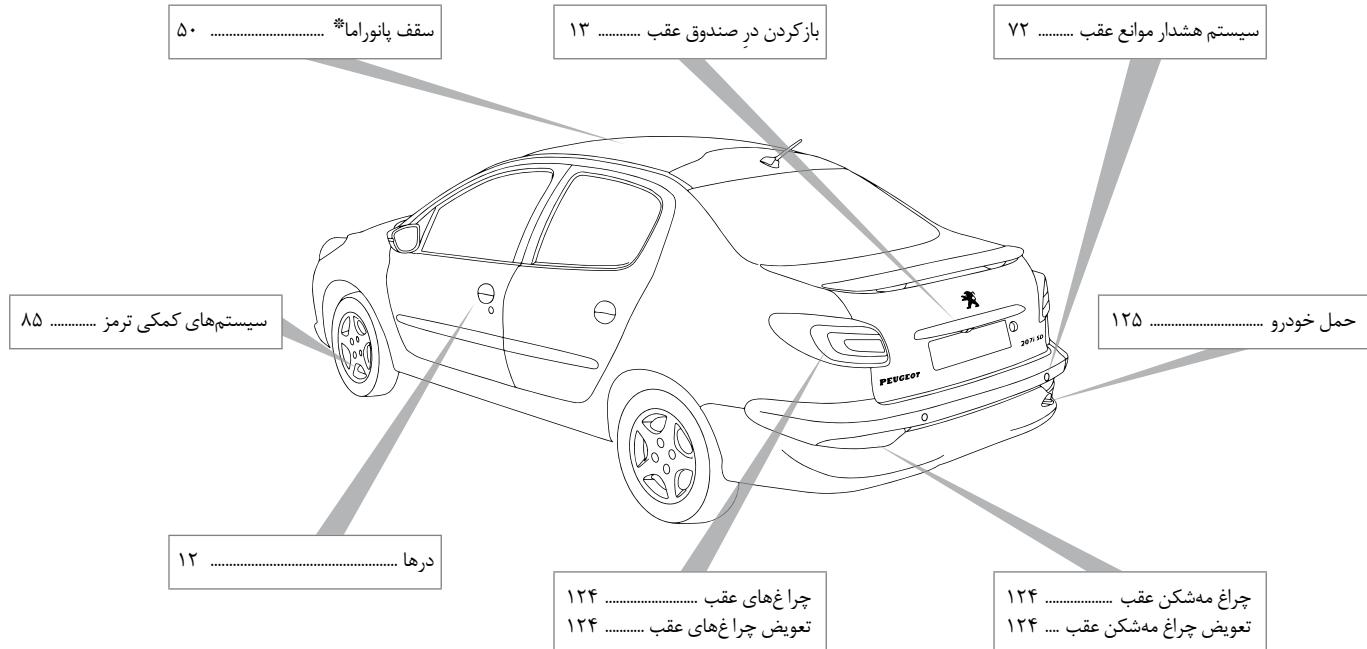
فهرست تصویری نمای خارجی	۶
فهرست تصویری نمای داخلی	۹
فهرست تصویری محفظه موتور	۱۰

فهرست تصویری نمای خارجی

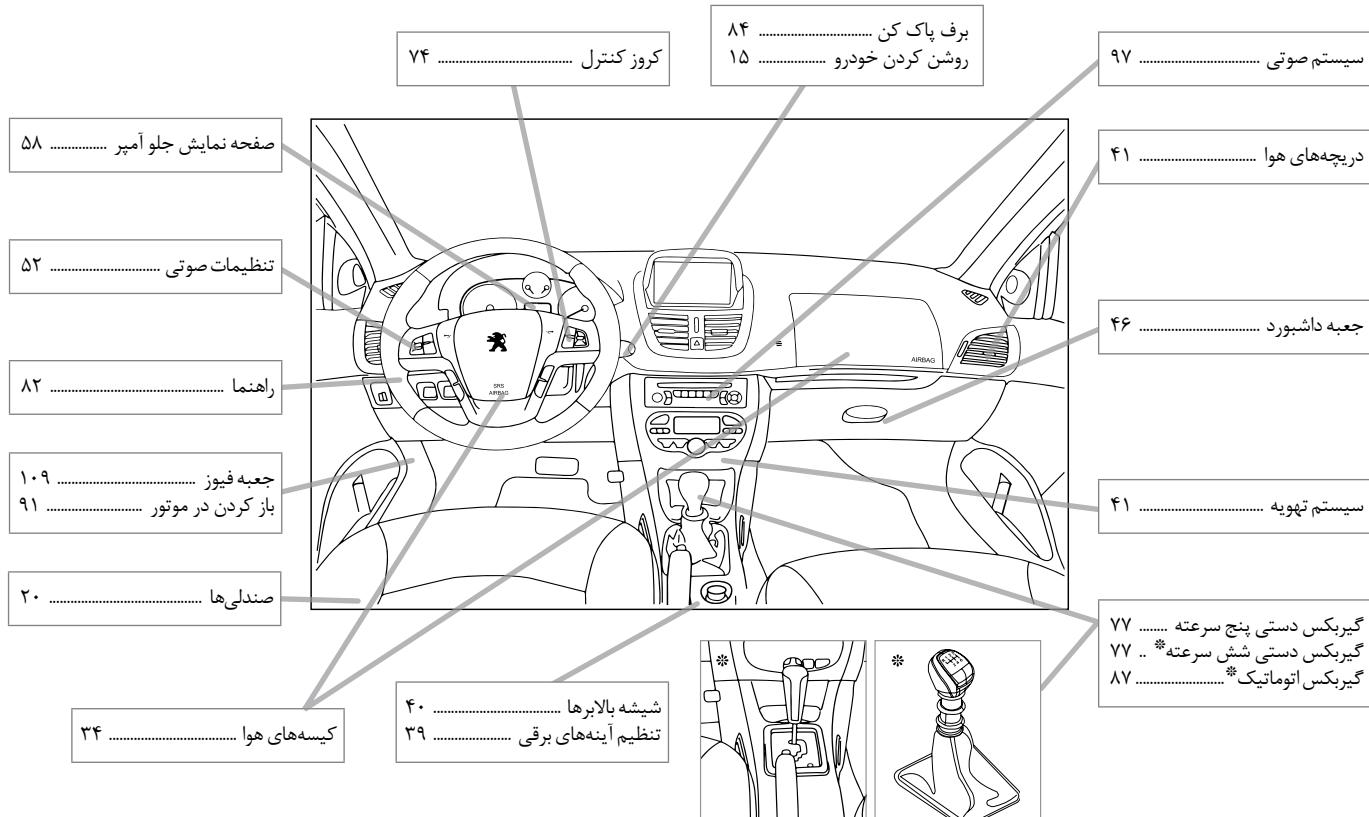


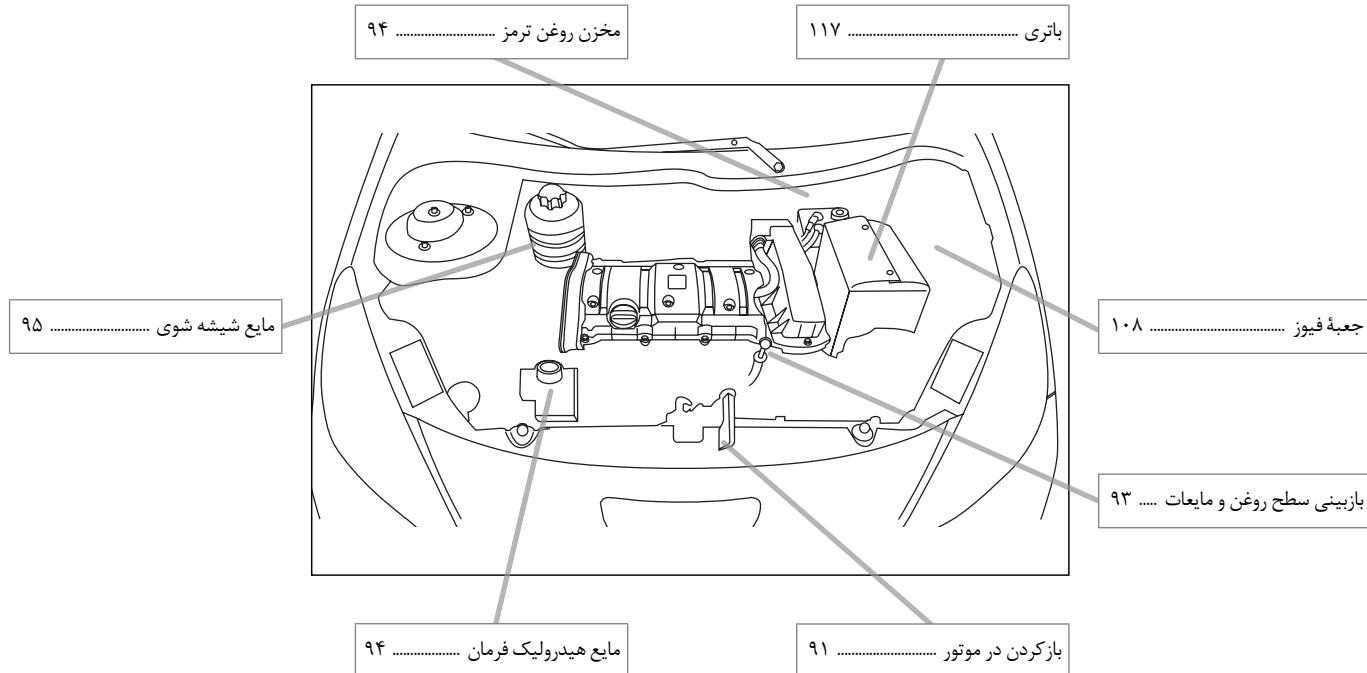


* در صورت نصب در خودروی شما



فهرست تصویری نمای داخلی



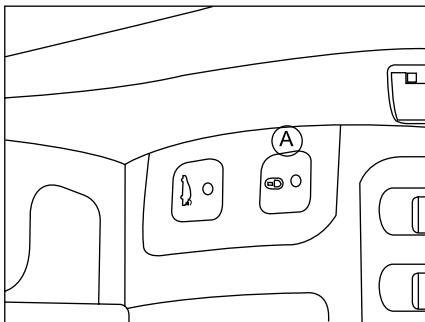


۲

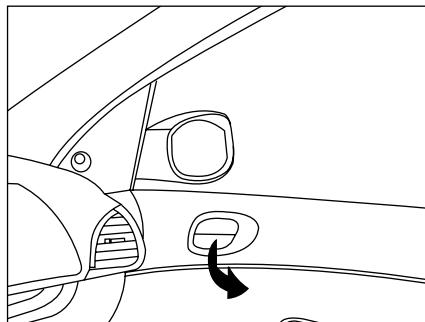
قبل از رانندگی

۳۸	آینه‌ها	۱۲	درها
۴۰	شیشه بالابرها	۱۶	سیستم امنیتی ضد سرقت خودرو
۴۱	گرمایش و تهویه	۲۰	صندلی‌ها
۴۶	تجهیزات داخلی	۲۵	کمربندهای ایمنی
۵۰	سقف پانوراما *	۲۷	ایمنی کودکان
۵۱	غربیلک فرمان	۳۴	کیسه‌هوا

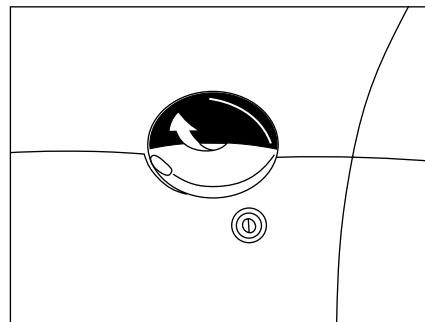
* در صورت نصب در خودروی شما



دکمه قفل و بازنمایی درها



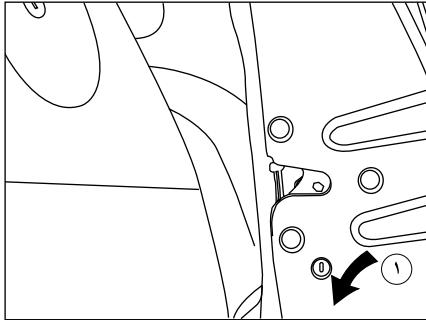
باز کردن درها از داخل خودرو

**درهای خودرو**

کلید قفل مرکزی
با فشردن این دکمه درها باز و با فشردن مجدد قفل می‌شوند.

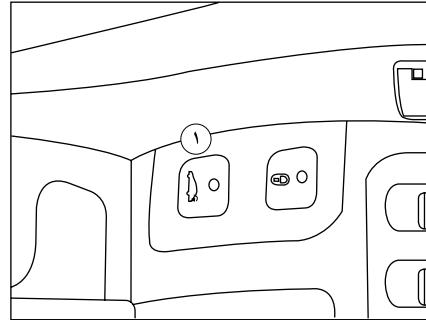
باز کردن از داخل خودرو
برای باز کردن در از دستگیره در استفاده کنید.
هشدار دهنده «در باز است»
هنگامی که خودرو در حال حرکت است (سرعت بالای **10Km/h**) کلید چراغ سقفی در وضعیت کنترلی باشد اگر دری باز باشد چراغ سقفی شروع به چشمک زدن می‌نماید.

قفل یا باز کردن با کلید از خارج خودرو (قفل مرکزی)
از کلید برای قفل یا باز کردن سیستم قفل مرکزی استفاده کنید. کلید را در قفل در سمت راننده و یا سرنشیین جلو وارد کنید و برای قفل کردن به سمت راست چپ و برای باز کردن به سمت راست بچرخانید. تمام درها و در صندوق عقب قفل می‌شوند.



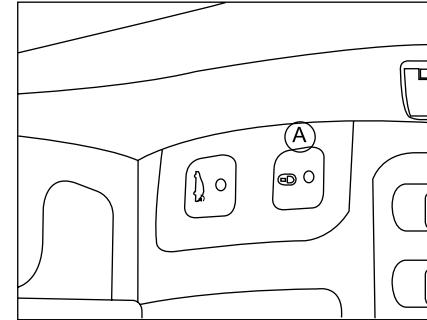
قفل ایمنی کودکان

- این قفل بر روی هر یک از درهای عقب قرار دارد که مانع باز کردن در از داخل می شود.
- با استفاده از کلید، سوئیچ (۱) را ۴۵ درجه به طرف داخل خودرو بچرخانید.
- کنترل نمایند که قفل ایمنی به درستی جا افتاده باشد.
- سوئیچ (۱) باید در وضعیت افقی باشد.



قفل و باز کردن قفل در صندوق

- کلید باز کن صندوق عقب (۱)**
- جهت باز کردن قفل در صندوق عقب، به مدت ۱/۵ ثانیه با فشاردن کلید باز کن قفل در صندوق (۱) اقدام به باز کردن قفل در صندوق نمائید.



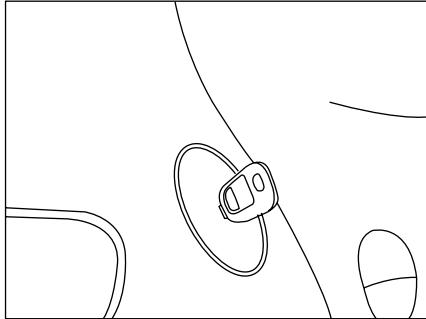
قفل مرکزی خودکار

هنگام رانندگی (با سرعت بیش از ۱۰ کیلومتر در ساعت) درها می توانند به طور خودکار قفل شوند. در سرعت بیش از ۱۰ کیلومتر در ساعت، دکمه (A) را کمی فشار دهید تا قفل درها را بطور موقت باز کنید.
توجه: اگر یکی از درها باز باشد، قفل کردن از داخل و قفل کردن خودکار مرکزی امکان پذیر نمی باشد. اگر در صندوق باز باشد، حالت خودکار قفل مرکزی فعال خواهد بود.



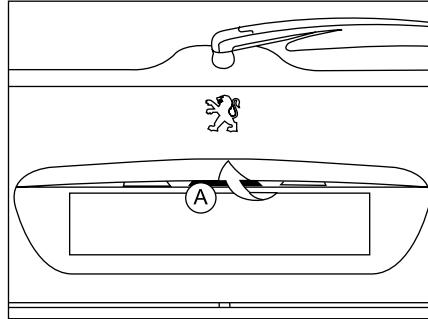
اخطار

در صورت وجود کودک در صندلی عقب، جهت حفظ ایمنی و امنیت، قفل ایمنی کودک درهای عقب را فعال نمایید. چنانچه قفل کودک فعال نشود حتی اگر درها قفل باشند باز هم با کشیدن دستگیره در، در عقب باز می شود.



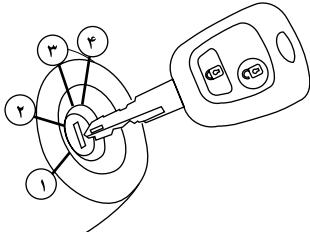
درِ باک بنزین

در باک بنزین با استفاده از کلید اصلی خودرو باز می‌شود.



قفل و باز کردن درِ صندوق

برای باز کردن درِ صندوق، کنترل (A) را فشار دهید.
با باز و بسته شدن درِ صندوق عقب، چراغ صندوق
روشن و خاموش می‌شود. (باز شدن قفل درِ صندوق)
همزمان با درها انجام می‌شود)



روشن کردن خودرو

در سوئیچ، چهار وضعیت برای کلید وجود دارد:

۱- وضعیت خاموش **STOP**: سوئیچ بسته است.

۲- اولیه پله: وضعیت تجهیزات جانبی

سوئیچ بسته است اما تجهیزات جانبی می‌توانند کار کنند.

۳- دومین پله: وضعیت حرکت، سوئیچ باز است.

۴- وضعیت استارت: استارت در حال کار است.

قفل فرمان

قبل از استارت زدن، در صورت لزوم با چرخاندن دسته

فرمان همزمان با چرخاندن کلید، قفل فرمان را باز کنید.

توصیه می‌شود در مدت استارت زدن کلاچ را آزاد کنید تا استارت شدن موتور تسهیل شود.

همچنین پیشنهاد می‌گردد سوئیچ را باز نمایید و پیش

از استارت چند لحظه مکث نمایید (تا زمان قطع شدن

صدای پمپ بتزین) و سپس سوئیچ را در موقعیت

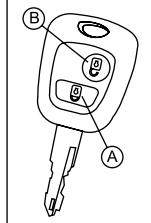
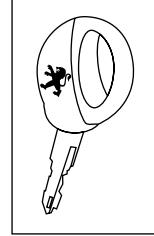
استارت قرار دهید.

قفل کردن

دکمه **(A)** را فشار دهید تا خودرو را قفل نمایید. قفل شدن با نور ثابت چراغ‌های راهنمایی به مدت تقریباً دو ثانیه تأیید می‌گردد.

باز کردن

دکمه **(B)** را فشار دهید تا خودرو را از حالت قفل خارج نمایید. باز شدن با چشمک زدن سریع چراغ‌های راهنمایی تأیید می‌گردد.



کلیدها

کلیدهای برای بازکردن و بستن مستقل قفل در سمت راننده، در مخزن سوخت، قفل فرمان و سوئیچ خودرو هستند.

قفل مرکزی

از در سمت راننده، با کمک کلید می‌توانید درها و در صندوق را باز و بسته نمایید.



هشدار

از فشردن دکمه‌های کنترل از راه دور در خارج از برد خودرو خودداری نمایید؛ زیرا ممکن است از کار بیفتد.

در این صورت کنترل از راه دور باید مجدداً برنامه‌ریزی شود (به بخش مربوطه مراجعه نمایید).



هشدار

اگر یکی از درها باز باشد، قفل مرکزی کار نمی‌کند.

کنترل از راه دور

کنترل از راه دور همان عملکرد کلید، منتهی از راه دور را دارد.

**هشدار**

- اگر کلید در جای خود باقی بماند، موقعی که در طرف راننده باز می‌شود، یک سیگنال صوتی شنیده می‌شود.

- به منظور کارایی بهینه سیستم‌های مکانیکی خودروهای مجهز به «گیربکس اتوماتیک» حداقل ۴۰ ثانیه پس از روشن شدن خودرو اقدام به حرکت نمائید.

- هرگز با موتور سرد حرکت نکنید، این کار باعث افزایش مصرف سوخت خواهد شد.
- هرگز در فضای بسته موتور را روشن نکنید.
- هیچگونه تغییری در سیستم قفل فرمان ایجاد نکنید.

مکان یابی خودرو

اگر خودرو را در یک پارکینگ قفل نموده باشید، برای یافتن خودرو خود:

دکمه A را فشار دهید. چراغ سقف روشن می‌شود و چراغ‌های راهنمایی برای چند ثانیه چشمک می‌زنند.

تعویض باتری کنترل از راه دور

مشخصات باتری: CR2016 ۳ ولت

اگر باتری کنترل از راه دور تخلیه شود یک پیام هشدار بر نمایشگر (B) نمایان می‌گردد. برای تعویض باتری، پیچ را بردارید. آنگاه در پوش در محل حلقه را با استفاده از یک سکه باز نمایید. اگر بعد از تعویض باتری کنترل از راه دور کار نکرد، کنترل از راه دور را مجدداً برنامه‌ریزی نمائید.

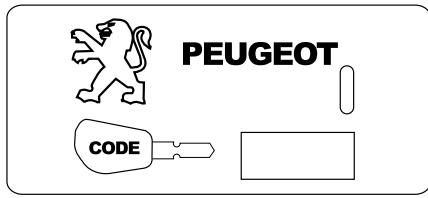
باتری کنترل از راه دور را دور نیاندازید با تری‌ها حاوی فلزات مضر برای محیط زیست هستند. آنها را به نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو یا دیگر مکان‌های جمع‌آوری این مواد تحويل دهید.

برنامه‌ریزی کنترل از راه دور

ماشین را خاموش نمایید. مجدداً سوئیچ را باز کنید. به مدت چند ثانیه دکمه A را فشار دهید. ماشین را خاموش نمایید و کلید کنترل از راه دور را از قفل استارت بردارید. کنترل از راه دور اکنون مجدداً کار می‌کند.

**خطار**

- از قرار دادن کنترل از راه دور یا باتری در دسترس کودکان به شدت پرهیز نمایید زیرا بلعیدن باتری می‌تواند منجر به مرگ گردد.
- در صورت بلعیده شدن سریعاً به مراکز درمانی مراجعه نمایید.
- هرگز نباید باتری‌های مستعمل را در طبیعت رها نمود، آن‌ها را در اختیار سازمان‌هایی که مسئولیت جمع‌آوری و بازیافت اینگونه باتری‌ها را دارند، قرار دهید.



کارت بارکددار

هنگام تحویل خودرو، یک کارت بارکددار به همراه یک دسته کلید و دسته کلید زاپاس به شما داده می‌شود. این کارت دارای کد شناسائی است که نمایندگی مجاز ایران خودرو هنگام کار روی سیستم ضد استارت الکترونیکی به آن نیاز دارد. این کد توسط یک برچسب پوشیده شده است فقط در صورت لزوم آن را پاک کنید.

کارت شناسایی خودرو را در یک مکان مطمئن نگهداری نمایید و هرگز آن را داخل خودرو قرار ندهید. هنگام سفر این کارت را همانند دیگر مدارک شخصی خودرو به همراه داشته باشید.



هشدار

وقتی خودروی دست دوم خریداری می‌نمایید، دقت کنید که کارت شناسایی خودرو به شما تحویل گردد. توصیه می‌شود کد کلید را به اطلاع نمایندگی مجاز برسانید تا کلیدهایی که در دست شماست تنها کلیدهایی باشد که بتواند خودروی شمارا روشن کند. هرگز در سیستم بازدارنده (ضد استارت الکترونیک) تغییری بوجود نیاورید.

قفل کردن خودرو

رانندگی با درهای قفل ممکن است در موقع اضطراری دسترسی به قسمت سرنوشتی خودرو توسط خدمات اضطراری را مشکل ترنماید.

به عنوان یک اقدام مهم احتیاطی (موقعی که کودکان سوار خودرو هستند) زمانی که خودرو حتی برای مدت کوتاهی ترک می‌کنید کلید را از محل سوئیچ بردارید.

حافظت در برابر دزدی

این سیستم چند لحظه پس از خاموش شدن موتور سیستم الکترونیکی خودرو را کنترل می‌نماید و بدین ترتیب از روش شدن موتور توسط کسی که به کلید اصلی دسترسی ندارد جلوگیری می‌کند. در سیستم ایموبیلایزر هیچ تغییری ندهید زیرا ممکن است منجر به عدم کار کرد آن گردد.

کلیدها

سیستم ضد سرقتی که خودروهای شما به آن تجهیز شده است از مطمئن‌ترین انواع سیستم‌های حفاظتی می‌باشد که بدون انجام عملیات خاصی، منجر به بالا رفتن ضریب امنیتی خودرو می‌گردد. البته موضوع فوق نباید مانع سهل انگاری مالکین خودرو نسبت به حفاظت کافی از خودرو شخصی شود.

شماره هر کلید را با دقت یادداشت نمایید. این عدد بر برچسب متصل به کلید کد شده است.

کنترل از راه دور

کنترل راه دور فرکانس بالا یک سیستم حساس است، موقعی که در جیتان است آن را به کار نبایند؛ زیرا ممکن است بدون اینکه آگاه باشیم، قفل خودرو را باز کند. در خارج از برد و موقعی که خودرو در دیدرس شما نیست، مکررا کنترل از راه دور را فشل ندهید. امکان از کار افتادن آن وجود دارد و باید آن را مجدداً برنامه‌ریزی نمایید. موقعی که کلید در محل مخصوص استارت است، حتی اگر سوئیچ خاموش باشد، کنترل از راه دور غیر از موقع برنامه ریزی مجدد، عمل نمی‌نماید.



هشدار

کبی کردن تیغه کلید برای روشن شدن خودرو کافی نیست. برای داشتن سوئیچ‌های بیشتری به درخواست مالک خودرو، در نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو امکان تکثیر با دستگاه دیاگ وجود دارد.

دزدگیر**فعال کردن دزدگیر**

با فشار دادن دکمه قفل کردن روی کنترل از راه دور چنانچه سوئیچ استارت در وضعیت اولیه باشد و تمامی درهای خودرو (از جمله در موتور و صندوق عقب) بسته باشند، علاوه بر قفل شدن درها، دزدگیر فعل می‌شود. فعل شدن دزدگیر با یک بار خاموش و روشن شدن چراغ‌های راهنمای اطلاع راننده می‌رسد.

هنگامی که دزدگیر فعل است، چراغ کوچک کلید قفل مرکزی روی داشبورد شروع به چشمک زدن می‌کند.

هنگامی که دزدگیر فعل است، هر یک از شرایط زیر که رخدید باعث می‌شود سیستم به حالت آلام برود. در حالت آلام چراغ‌های چشمک زن راهنمای و بوق فعل می‌شود:

- باز شدن هر یک از درها (از جمله در موتور و صندوق عقب)

- باز کردن قفل درهای جلو به وسیله سوئیچ

- تغییر وضعیت سوئیچ استارت

- وارد آمدن ضربه به خودرو^۱

غیرفعال کردن دزدگیر
هنگامی که دزدگیر فعل است، فشار دادن دکمه باز شدن قفل‌ها روی کنترل از راه دور علاوه بر باز کردن قفل‌ها باعث غیرفعال شدن دزدگیر می‌شود. غیرفعال شدن سیستم دزدگیر با دوبار خاموش و روشن شدن چراغ‌های راهنمای اطلاع راننده می‌رسد.

وضعیت آلام برای ۳۰ ثانیه ادامه خواهد داشت. سپس آلام برای ۵ ثانیه متوقف می‌شود. پس از آن چنانچه عامل ایجاد وضعیت آلام از میان رفته باشد، چراغ‌های چشمک‌زن راهنمای و بوق خاموش می‌شود؛ در غیر این صورت وضعیت آلام ادامه می‌یابد.
این وضعیت تا ۱۰ بار ادامه خواهد داشت و پس از آن چراغ‌های چشمک زن راهنمای و بوق خاموش می‌شود اما دزدگیر همچنان فعل می‌ماند.
در وضعیت آلام، با فشردن دکمه باز یا بستن روی کنترل از راه دور، آلام قطع می‌شود و دزدگیر فعل خواهد شد. درها در صورت فشرده شدن قفل، قفل می‌شوند.

۱- حسگر ضربه به طور معمول نصب نشده و برای نصب آن باید به نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو مراجعت کنید و پس از نصب از طریق دستگاه عیب‌یاب آن را فعال کنید.



هشدار

- سیستم ضد سرقتی که خودروهای شما به آن تجهیز گشته است، از مطمئن ترین انواع سیستم‌های حفاظتی می‌باشد که بدون انجام عملیات خاصی، منجر به بالا رفتن ضربه امنیتی خودرو می‌گردد. البته موضوع فوق نباید مانع سهل انگاری مالکین خودرو نسبت به حفاظت کافی از خودرو شخصی شود.

سیستم ضد استارت، بازدارنده الکترونیکی (سیستم ضد سرقت خودرو یا ایموبیلایزر)

این سیستم، چند لحظه پس از خاموش شدن موتور، سیستم الکترونیکی موتور را کنترل می‌نمایند و بدین ترتیب از روشن شدن موتور توسط کسی که به کلید اصلی دسترسی ندارد جلوگیری می‌کند.

در صورتی که در کار سیستم اختلال ایجاد شود

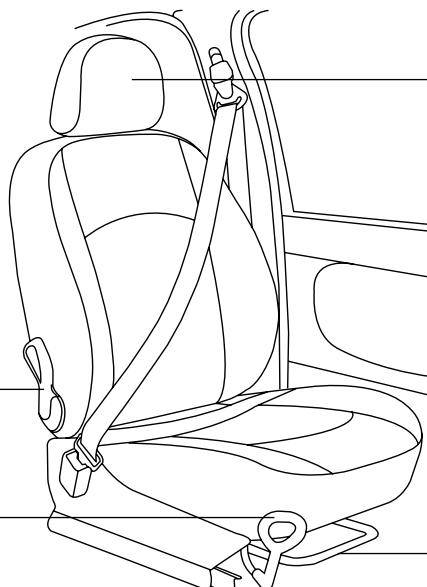
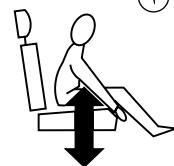
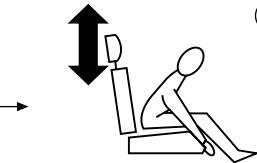
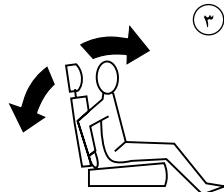
- چراغ نمایشگر ایموبیلایزر روی صفحه نمایش جلو داشبورد قرار دارد. این چراغ به محض قرار گرفتن در وضعیت حرکت به سرعت چشمک می‌زند (دومین پله کلید) و در این حالت خودروی شما روشن نخواهد شد. با مشاهده این مورد هرچه سریع‌تر با یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو تماس بگیرید.

- شماره هر کلید را با دقت یادداشت کنید. این شماره روی اتیکتی که به کلید وصل است نوشته شده است. در صورت مفقود شدن کلید، نمایندگی مجاز ایران خودرو می‌تواند در اسرع وقت کلید جدیدی در اختیار شما قرار دهد.

- یکی از اقدامات مهم احتیاطی (هنگامی که کودکان داخل خودرو هستند) این است که حتی اگر برای چند لحظه خودرو را ترک می‌کنید، سوییچ را از روی قفل فرمان بردارید.

- سیستم‌های کنترل از راه دور فرکانس بالا سیستم‌های بسیار حساسند، بنابراین زمانی که در اطراف خودرو نیستید از بازی کردن با دکمه‌های سیستم کنترل از راه دور تان خودداری کنید؛ زیرا ممکن است که آن را از کار بیندازید و برای فعال کردن آن برنامه‌ریزی مجدد لازم شود.

- هرگز در سیستم (ایموبیلایزر) تغییری ایجاد نکنید.



**اخطر**

هیچ وسیله‌ای نباید در کف خودرو (قسمت جلو طرف راننده) وجود داشته باشد؛ زیرا در حالت ترمز شدید، این وسائل می‌توانند به زیر پدال بلغزند و مانع استفاده از پدال‌ها شوند.

**اخطر**

- در صورت نصب روکش دوم صندلی‌ها دقت نمایید که بندهای نگهدارنده روکش مانع حرکت میله‌های تنظیم موقعیت صندلی راننده نگردد، جهت نصب روکش دوم به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.
- باز و بستن صندلی می‌باشد مطابق پروسه انجام گردد و نکات ایمنی رعایت شود لذا در صورت نیاز به باز و بستن صندلی‌ها حتماً به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

**اخطر**

- هرگز هنگام حرکت خودرو پشتی سر را برندارید؛ آنها را حتماً در جایگاه چود قرار دهید و به دقت تنظیم نمایید. آنها را حتماً در جایگاه خود قرار دهید و به دقت تنظیم نمایید.
- در هنگام حرکت خودرو از تنظیم صندلی خودداری کنید.
- مطمئن شوید هنگام پایین آوردن صندلی، پای سرنشین عقب زیر صندلی نباشد.

پشتی سر توسط یک فریم با تعدادی بردگی نصب می‌شود که بواسطه آن، از پایین افتادن پشت سری جلوگیری می‌شود. این یک وسیله هنگام تصادف است. برای پایین آوردن پشت سری، همزمان دکمه‌های قاعده بر راهنمای پایه سمت چپ پشت سری را فشرده و پشت سری را به طرف پایین فشار دهید. برای برداشتن پشت سری، گیره را بفرار دهید.

پشت سری عقب

پشت سری‌ها یک وضعیت استفاده (بالا) و یک وضعیت بدون استفاده (پایین) دارند. برای برداشتن پشت سری‌ها، آن‌ها را تاحد توقف به سمت بالا بکشید؛ آنگاه دکمه آزاد سازی را فشار دهید.

**اخطر**

- دقت کنید هنگام حرکت، سرنشینان جلویی خودرو، با پشتی صندلی خوابیده سفر نکنند. کمربندهای ایمنی در حالتی قابلیت کامل خود را دارند که زاویه پشتی نسبت به خط عمود حدود ۲۵ درجه باشد.
- برای اینکه از کارایی کمربند ایمنی کاسته نشود، کمربند را بر روی شانه خود نصب کنید. اطمینان حاصل کنید که پشتی صندلی‌ها در محل مناسب و صحیح قرار گرفته باشد.

صندلی‌های جلو

صندلی شامل یک نشیمن، پشتی صندلی و پشت سری است که همگی آنها را می‌توانید برای رانندگی بهینه و راحتی موقعیت خود تنظیم نمائید.

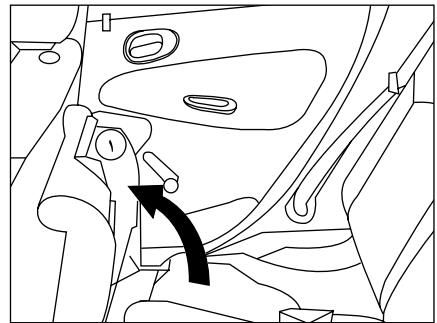
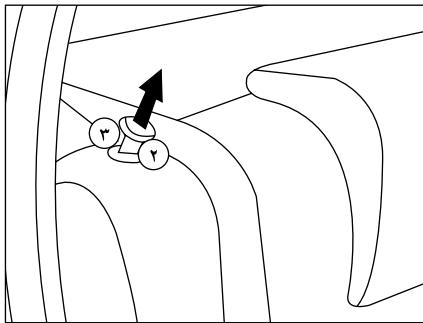
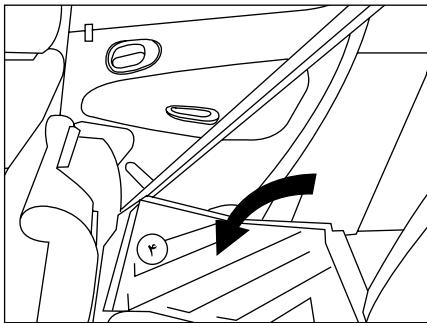
۱-تنظیم موقعیت طولی صندلی به سمت جلو و عقب
اهرم را بالا بکشید و صندلی را بطرف جلو یا عقب بلغزانید.

۲-تنظیم ارتفاع صندلی
اهرم مربوطه را به طرف بالا بکشید. برای بالا بردن، وزن خود را از صندلی بردارید یا بر صندلی فشار دهید تا پایین رود.

۳-تنظیم زاویه پشتی صندلی
اهرم را به طرف عقب بکشید.

۴-تنظیم ارتفاع پشت سری
برای بالا بردن پشتی سر، آن را بطرف بالا بکشید.

موقعی که لبه بالایی پشت سری با سطح سر هم‌تراز باشد، تنظیم صحیح است.



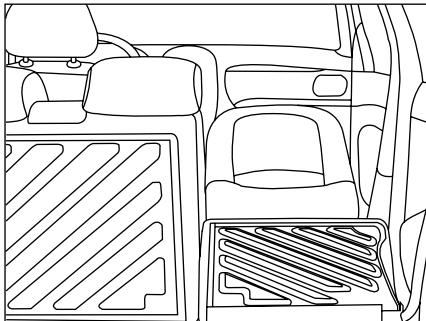
- هنگام دوباره جازدن صندلی:**
- پشتی صندلی را به وضعیت ایستاده برگردانید.
 - نشیمن صندلی را به عقب خم نمایید.
 - قبل از قفل کردن جلو نشیمن صندلی، قلاب کمربند اینمی را مجدداً سرجای خود قرار دهید.
 - کنترل نمائید که آیا صندلی یک سره محکم شده باشد.
 - کنترل های (۳) باید در وضعیت پائین باشند.

مواظب باشید کمربند اینمی گیر نکند.

- کمربند اینمی را از زیر گیره کمربند بیرون بیاورید (۱).
- کنترل های (۲) را بکشید تا پشتی صندلی آزاد شود.
- پشتی سر را برداشته یا پایین بیاورید.
- پشتی صندلی (۴) را خم نمایید.

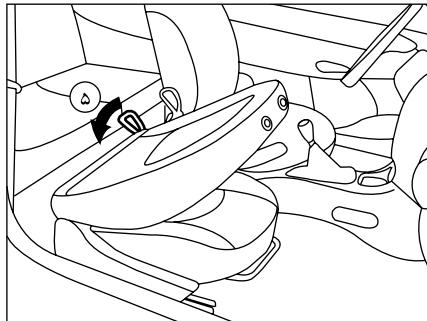
صندلی عقب (یک پارچه)
برای تاکردن صندلی یک پارچه:
جلوی نشیمن صندلی (۱) را بالا ببرید،
نشیمن صندلی را به طرف صندلی های جلو خم نمایید.





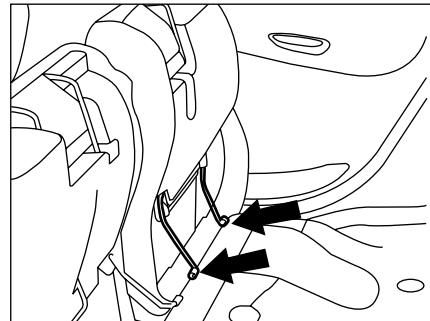
حمل و نقل اشیاء بلند صندلی جلو:

- پشتی صندلی را به کمک اهرم کنترل(۵) به سمت جلو خم کنید. (به فصل مربوط به آن مراجعه کنید)



خواباندن پشتی صندلی* (پشتی با قابلیت خواباندن)

- برای خواباندن کامل پشتی صندلی، پشتی سر را از روی آن بردارید.
- اهرم کنترل (۵) را به سمت عقب بکشید تا پشتی صندلی بخوابد.



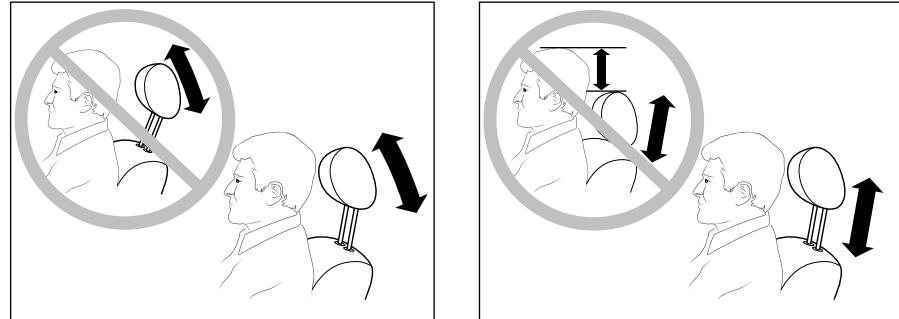
برداشتن صندلی عقب

- نشیمن صندلی را به سمت صندلی‌های جلو بچرخانید.
- بسته‌های نشیمن صندلی را فشار دهید تا از ملحاقاتش جدا شود.
- سپس نشیمن صندلی را بردارید.

صندلی عقب

- نشیمن صندلی عقب را بردارید.
- پشتی صندلی را بخوابانید.

* درصورت نصب در خودروی شما



اخطار

جهت کاهش صدمات جانبی و اینمنی راننده و سرنشینین جلو، لازم است تنظیمات ارتفاع پشتی سر و وضعیت سر نسبت به پشتی سر، مطابق تصاویر فوق حتماً رعایت گردد.

کمربندهای ایمنی هنگامی فعال می‌شوند که سوچیج استارت روشن باشد.

محدودکننده سرعت فشار کمربندهای ایمنی را بر روی سینه سرنشیان کاهش می‌دهد تا حفاظت از آنها بهتر شود.

سیستم پیش‌کشده و محدود کننده نیرو در هنگام عملکرد کیسه هوا فعال شده و پس از آن پاید در اسرع وقت کمربندها توسط نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو بازبینی و در صورت نیاز تعویض شود. عملکرد این سیستم با ایجاد صدا و دودی بی ضرر همراه است.

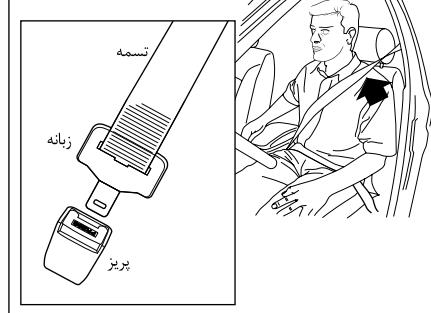
توصیه‌های مربوط به کودکان

اگر سن یکی از سرنشیان کمتر از ۱۳ سال یا قد وی کمتر از ۱۳۷ سانتیمتر باشد، از صندلی کودک مناسب استفاده کنید. (به بخش ایمنی کودکان مراجعه کنید). هرگز از یک کمربند برای نگه داشت بیش از یک کودک، استفاده نکنید.

هرگز اجازه ندهید که کودکان در آغوش شما بنشینند.

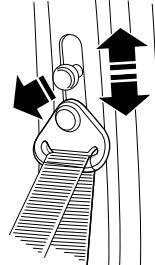
ایمنی خود را بیندد. اگر راننده کمربند ایمنی خود را در حین حرکت باز کند نیز این چراغ هشدار بر روی صفحه نمایش نشانگر ایزار روشن خواهد شد.

تنظیم ارتفاع کمربند ایمنی صندلی‌های جلو
ارتفاع کمربند ایمنی را مناسب با قد سرنشیان جلو با استفاده از ضامن روی ستون تنظیم نمائید. برای این کار، دکمه تنظیم ارتفاع کمربند را بپرسن بشکید و آن را یک یا چند پله بالا یا پایین ببرید.



بستن و باز کردن کمربند ایمنی

- تسمه کمربند را کشید، سپس زبانه را وارد پریز کنید.
- با کشیدن کمربند مطمئن شوید که کمربند ایمنی به صورت صحیح بسته شده است.
- برای باز کردن دکمه قرمز را بر روی پریز فشار داده و کمربند ایمنی را در قرقره آن هدایت کنید تا جمع شود.



سیستم پیش‌کشنده و محدود کننده نیرو

کمربندهای ایمنی جلو به یک سیستم پیش‌کشنده و محدودکننده نیرو مجهز هستند. این سیستم، ایمنی کمربندهای ایمنی جلو را در صورت ضربه از جلو بهمود می‌بخشد. بسته به شدت ضربه، سیستم پیش‌کشنده فوراً کمربندهای ایمنی را بر روی بدن سرنشیان سفت می‌کند. البته پیش‌کشیدگی

چراغ هشدار بسته نشدن / باز شدن کمربند

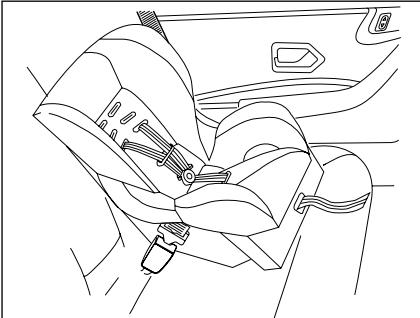
ایمنی

هنگامی سوچیج استارت باز می‌شود، اگر راننده کمربند ایمنی خود را نبسته باشد، این چراغ بر روی صفحه نمایش جلو آمپر نمایش داده می‌شود. از سرعت ۲۰ کیلومتر بر ساعت، چراغ هشدار برای مدت کوتاهی همراه با پیغام صوتی چشمک می‌زند. سپس چراغ هشدار روشن می‌ماند تا اینکه راننده کمربند

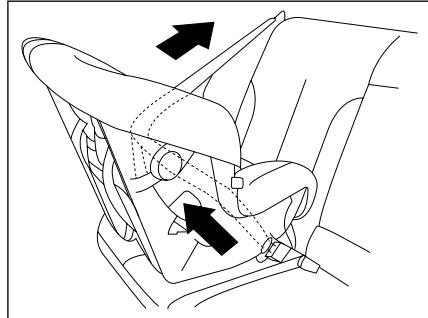


اخطار

- همواره از بسته بودن کمربند ایمنی همه سرنشینان حتی در رفت و آمدهای کوتاه اطمینان حاصل کنید.
- کمربندهای ایمنی خودروی شما برای اندازه‌های افراد بالغ طراحی و تنها برای استفاده یک نفر در نظر گرفته شده است.
- هرگز اجازه ندهید هنگام حرکت، سرنشینان پشتی صندلی خود را بیش از حد بخوابانند. کمربندهای ایمنی در حالتی قابلیت کامل خود را دارند که سرنشینان به حالت عمودی نشسته و به صندلی تکیه دهند.
- هنگام حرکت، تسمه کمربند را از بدن دور نکنید. جهت عملکرد درست، کمربند ایمنی باید همیشه در تماس کامل با بدن باشد و نزدیک بدن بسته شود.
- برای اطمینان از عملکرد صحیح، کمربندها را با یک حرکت نرم به جلو بکشید و بازبینی کنید که پیچ خودروه یا گیر نکرده باشد.
- تسمه پایینی کمربند نباید از روی شکم عبور کند بلکه محل صحیح عبور آن از ناحیه لگن است. تسمه مورب باید از روی شانه و قفسه سینه بگذرد بدون اینکه به گردن فشار آورد.
- قبل از بستن کمربند، اشیای سخت، تیز یا شکستنی چون قلم، کلید، عینک و مانند آن را از لباس خود جدا کنید.
- مراقب باشید کمربند تاب نخورده باشد و مانعی در سر راه آن فرار نگیرد.
- در صورت لزوم می‌توانید از کمربندها برای ثابت نگهداشتن بسته‌های روی صندلی، استفاده کنید. در تصادف‌ها، پرتاب بسته‌های آزاد روی صندلی‌ها در داخل اتاق خودرو می‌تواند موجب صدمات جدی شود.
- کمربندهای ایمنی به یک قرقره مجهز هستند که امکان تنظیم خودکار طول تسمه با اندازه بدن شما را فراهم می‌کند. این کمربند ایمنی به صورت خودکار هنگامی که استفاده نشود، جمع می‌شود. قبل و بعد از استفاده مطمئن شوید که کمربند ایمنی به صورت صحیح در قرقره جمع شده است.
- قرقره‌های کمربند به قفل کن اتوماتیک مجهز هستند که در صورت تصادف، ترمز اضطراری، یا در صورت چپ کردن خودرو، عمل می‌کند. می‌توانید این امکان را با کشیدن محکم تسمه و مشاهده قفل شدن آن امتحان کنید.
- پس از جمع کردن یا حرکت دادن صندلی‌ها، مطمئن شوید که کمربند ایمنی در جای صحیح قرار گرفته و به صورت صحیح در قرقره جمع شده است.
- از ورود اجسام خارجی بخصوص مواد چسبنده، به داخل قفل کمربند، به باعث درست عمل نکردن آن می‌شوند، جلوگیری کنید.
- برای هرگونه بازدید یا تعمیرات اجزای کمربندهای ایمنی، به نمایندگی‌های مجاز که به مهارت و تجهیزات مورد نیاز مجهز هستند مراجعه نمائید.
- در صورت مشاهده هرگونه آسیب، فرسودگی، بریدگی و ... در اجزای کمربند ایمنی، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمائید.
- به دنبال وارد شدن ضربه، سیستم کمربندهای ایمنی را توسط نمایندگی‌های منتخب ایران خودرو مورد بازبینی و در صورت نیاز تعویض قرار دهید.



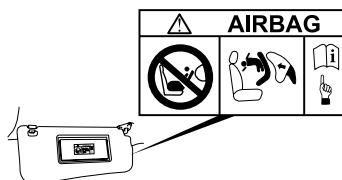
صندلی مخصوص اطفال ۹ ماهه تا ۴ ساله (وزن تا ۱۸ کیلوگرم) را به صورت رو به جلو، در صندلی عقب خودرو مستقر و از ۳ نقطه به کمربند (کمربند ساده و یا توسط ایزوفیکس) محکم کنید.
(رجوع شود به جداول نصب صندلی کودک)



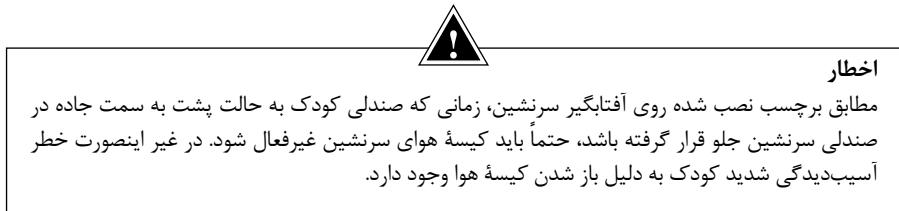
صندلی مخصوص اطفال تا سن حدود ۱۵ ماهگی (وزن تا ۱۳ کیلوگرم) را به صورت رو به پشت از سه نقطه به تسمه کمربند (کمربند با قرقره قفل شونده) محکم کنید.
(رجوع شود به جداول نصب صندلی کودک)

توجه: آناتومی بدن کودکان متفاوت از بزرگسالان است بنابراین در تصادفات حساس‌تر هستند. لذا در اغلب کشوارها برای حمل کودکان در خودروها قوانینی وضع شده و استفاده از وسایل ایمنی محافظت از کودکان اجباری می‌باشد. در کاهش ناگهانی سرعت خودرو، وزن سر با توجه به ضعف نسبی عضلات گردن کودکان می‌تواند سدمات جدی به سوی مهره‌ها وارد شود. تنها در مواقعی که سن سرنشیان حدود ۱۳ سال و یا قد آنها بیش از ۱۷۷ سانتیمتر باشد، می‌توان آنان را نوجوان محسوب کرد.

در غیر اینصورت جهت حفظ سلامتی کودکان از صندلی کودک یا بوستر (Booster) استفاده گردد. برای حمل کودکان در خودرو از وسایل ایمنی مختلفی همچون صندلی کودکی که با کمربند خودرو به خودرو متصل می‌شود یا صندلی کودکی که از طریق قلاب‌های ایزوفیکس به خودرو محکم می‌شود و یا بوستر جهت تغییر ارتفاع نشیمنگاه کودکان بالغتر با قدر بیشتر می‌توان استفاده کرد.

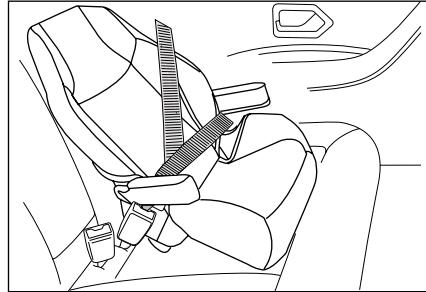
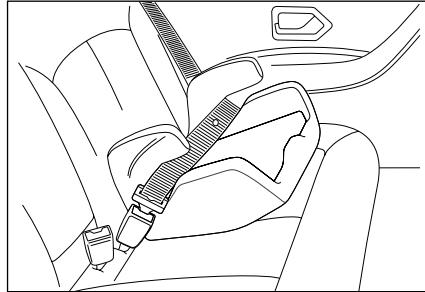


برچسب روی آفتتابگیر سرنشین



ایمنی کودکان و سانروف*

- خارج شدن کودکان از سقف بازشی خودرو به خصوص هنگام حرکت بسیار خطرناک می‌باشد.
- حتی در سرعت‌های پایین، ترمزگیری باعث اعمال شتاب بسیار زیاد به کودک و پرتاب او به بیرون می‌شود و ممکن است در اثر برخورد به لبه سقف باز شونده به گردن کودک آسیب وارد گردد.
- احتمال ورود اجسام خارجی نیز به چشم کودک وجود دارد.
- در اثر سرعت جریان هوا کودک ممکن است دچار کمبود اکسیژن گردد.
- در هر حال کودک شما باید در صندلی مخصوص خود محافظت شده باشد.



کودکان ۶ سال به بالا (وزن مابین ۲۲ تا ۳۶ کیلوگرم) را می‌توان با یک تشک کمکی به گونه‌ای در صندلی عقب خودرو رو به جلو نشاند، که بتوان از کمریندهای خودرو برای محافظت از کودک استفاده نمود. هنگام بستن کمربند بر روی بوستر به نکات زیر توجه کنید.

- کمربند باید تا حد امکان محکم بسته شود
- کمربند کمر باید از ناحیه لگن عبور کند، نه از روی شکم
- بند مورب باید روی شانه قرار گیرد نه روی گردن

(رجوع شود به جداول نصب صندلی کودک)

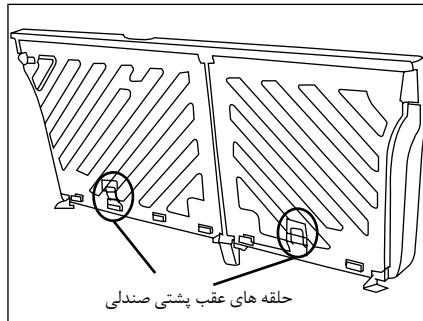
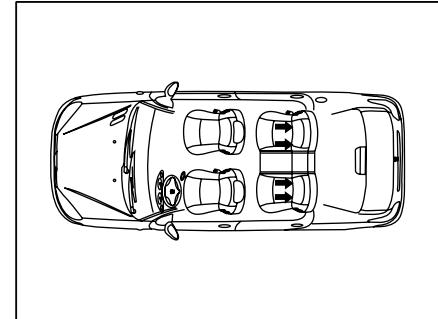
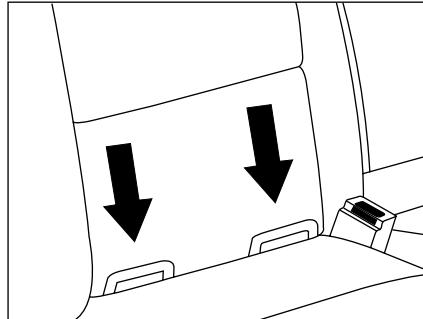
کودکان ۴ تا ۶ سال (وزن مابین ۱۵ تا ۲۵ کیلوگرم) می‌توانند از صندلی بوستر (Booster seat) استفاده کنند. این صندلی در صندلی عقب خودرو رو به جلو به گونه‌ای قرار می‌گیرد که کودک توسط کمربند خودرو در صندلیش محافظت شود.

* درصورت نصب در خودروی شما

نحوه اتصال صندلی ایزوفیکس دار

به منظور اتصال صندلی کودک مجهز به ایزوفیکس قلاب های پایین صندلی کودک را به حلقه هایی که بین کفی و پشتی هستند متصل کنید و قلاب متصل به تسمه که بالای صندلی کودک است را به قلاب روی پشت صندلی عقب متصل کنید.

برای این منظور شاید لازم باشد قلاب پشتی صندلی خودرو را آزاد کنید تا پشتی صندلی خودرو کمی خم شود تا امكان رد کردن تسمه بالای صندلی کودک فراهم شود.



اتصالات صندلی کودک (در تصویر مشاهده می شود)، شامل سه حلقة است که دو تای آن بین کفی و پشتی صندلی عقب و دیگری پشت صندلی عقب قرار دارد.

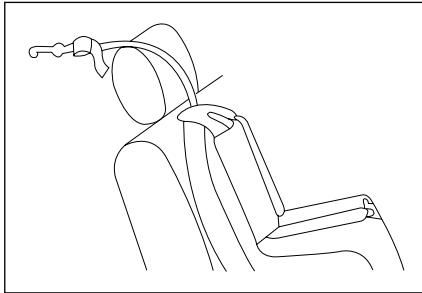
نصب صندلی کودک توسط ایزوفیکس (Isofix)

صندلی های کودک مجهز به سیستم ایزوفیکس دارای دو قلاب قفل شونده در پایین صندلی بوده که به راحتی به دو حلقه که مابین پشتی و کفی صندلی خودرو قرار دارد متصل می شود و دارای یک تسمه و قلابی در انتهای آن است که به یک حلقه واقع در پشت صندلی عقب مصل می شود.

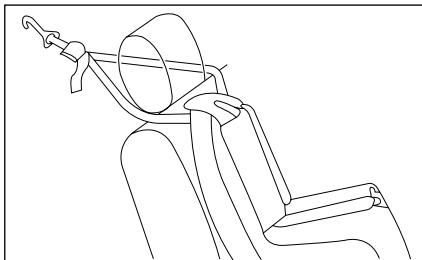
صندلی های ایزوفیکس به راحتی نصب می شود و تا جای ممکن از جابجایی و چرخش صندلی کودک جلوگیری می کند.

در این خودرو دو موقعیت نصب برای صندلی های مجهز به ایزوفیکس وجود دارد که هر دو موقعیت در صندلی های عقب کناری واقع شده است.

چنانچه در موقعیتی که صندلی کودک نصب می شود پشت سری ثابت وجود دارد و تسمه قلاب بالای صندلی کودک تک است، تسمه را از بالای پشت سری مطابق تصویر عبور دهید.



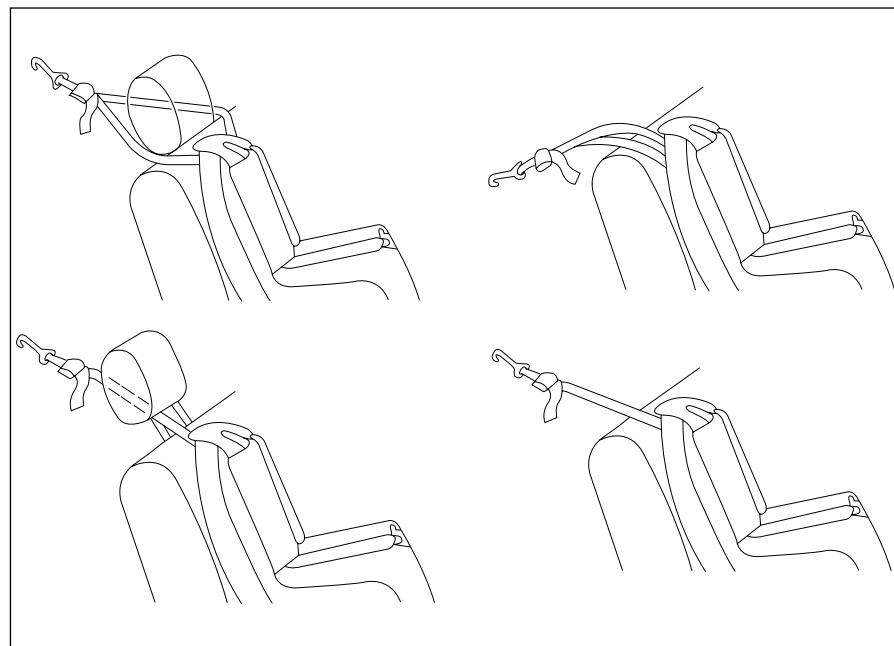
چنانچه در موقعیتی که صندلی کودک نصب می شود پشت سری ثابت وجود دارد و تسمه قلاب بالای صندلی کودک دو تایی است، تسمه را از اطراف پشت سری مطابق تصویر عبور دهید.



چنانچه در موقعیتی که صندلی کودک نصب می شود پشت سری متحرک وجود دارد پشت سری را بلند کرده و تسمه قلاب بالای صندلی را از زیر پشت سری رد کنید. چنانچه تسمه صندلی کودک شما دوتایی است از اطراف پشت سری تسمه را رد کنید (مطابق تصاویر زیر).

نصب تسمه قلاب بالای صندلی کودک

چنانچه در موقعیتی که صندلی کودک نصب می شود پشت سری وجود ندارد چه در صورتی که تسمه قلاب بالای صندلی کودک تک و چه به صورت دوتایی باشد این تسمه را از روی پشتی رد کنید (مطابق تصاویر زیر).



جدول موقعیت صحیح برای نصب صندلی کودک قابل نصب توسط کمربند بزرگسال و صندلی کودک ایزوفیکس دار

موقعیت صندلی عقب وسط	موقعیت صندلی‌های عقب کناری	موقعیت صندلی سرنشین جلو (5)	وزن کودک	نوع صندلی کودک
X	U (2)	X	<10kg	گهواره عرض کودک گروه وزنی کودکان 0
X	U (3)	U (1)	<10kg و <13kg	صندلی رو به پشت گروه وزنی کودکان 0 و 0+
X	U (4)	X	18kg تا 9	صندلی رو به جلو گروه وزنی کودکان 1
X	U (4)	X	25kg تا 15 36kg تا 22	بوستر گروه وزنی کودکان 2 و 3

X = این موقعیت برای نصب صندلی کودک مناسب نیست.

U = این موقعیت برای نصب صندلی کودک یونیورسال توسط کمربند بزرگسال خودرو مناسب است.

(۱) صندلی خودرو را در حالت عقب‌ترین و بالاترین موقعیت تنظیم کنید. زاویه پشتی صندلی تقریباً ۲۵ درجه باشد.

(۲) یک گهواره به صورت عرضی در خودرو نصب می‌شود و دو صندلی از ردیف عقب را اشغال می‌کند. گهواره را در موقعیتی قرار دهید که پاهای نزدیک در قرار گیرند.

(۳) برای نصب صندلی کودک رو به عقب در ردیف عقب، صندلی جلو را تا حد ممکن به سمت جلو حرکت داده و بعد از نصب مجدداً تا جایی که به صندلی کودک برسخورد نکند به سمت عقب برگردانید.

(۴) برای نصب صندلی کودک رو به جلو در ردیف عقب، قبل از نصب پشت سری صندلی خودرو در موقعیت نصب را جدا کنید.

(۵) آمار نشان می‌دهد که کودکان در تمامی ردیف‌های سنی و وزنی هنگامی که در صندلی عقب محافظت می‌شوند، این‌تر هستند.

جدول موقعیت صحیح برای نصب صندلی کودک با قابلیت اتصال با ایزوفیکس (ISOFIX)

موقعیت ایزوفیکس ها (ISOFIX)			نوع فیکسچر	کلاس ابعادی	گروه وزنی
صندبی عقب وسط	صندلی عقب کناری	صندلی سرنشین جلو			
N	X	N	ISO/L1	F	صندلی حمل کودک
N	X	N	ISO/L2	G	
N	X	N	ISO/R1	E	گروه ۰ تا ۱۰ کیلوگرم
N	X	N	ISO/R1	E	
N	X	N	ISO/R2	D	۰ + تا ۱۳ کیلوگرم
N	X	N	ISO/R3	C	
N	X	N	ISO/R2	D	۹ تا ۱۸ کیلوگرم
N	X	N	ISO/R3	C	
N	IUF	N	ISO/F2	B	گروه ۱ کیلوگرم
N	IUF	N	ISO/F2X	B1	
N	IUF	N	ISO/F3	A	

توضیحات

(I) مناسب برای صندلی کودک مجهز ایزوفیکس از نوع همگانی "UNIVERSAL" رو به جلو تأیید شده برای این گروه وزنی.

(X) این موقعیت ایزوفیکس برای صندلی کودک مجهز به ایزوفیکس در این گروه سنی مناسب نمی باشد.

(N) در این موقعیت اتصال ایزوفیکس موجود نیست.

برای اطلاع از کلاس ابعادی و نوع فیکسچر صندلی کودک خود به مشخصات و کتابچه راهنمای صندلی کودک مراجعه شود.

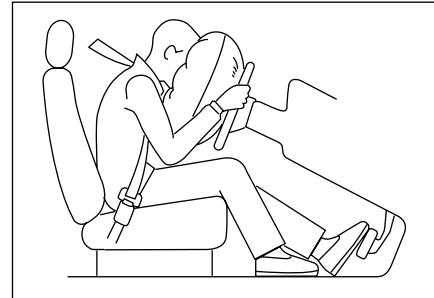
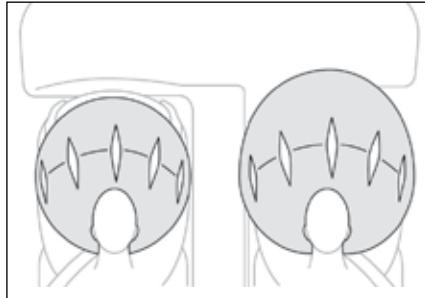
**اخطار**

- از محکم شدن اتصال قلاب بالای متصل به تسمه صندلی کودک با قلابی که در طاقچه عقب قرار دارد مطمئن شوید. (رجوع شود به نحوه اتصال) در صورتی که اتصال به درستی صورت نگرفته باشد، در هنگام تصادف شاید به صورت مناسبی مهار ایمنی کودک نداشته باشد.
- به حالت‌های مختلف بستن قلاب متصل به تسمه در بالای صندلی کودک بسته به شرایط پشت سری توجه فرمایید.
- اتصالات ایمنی کودک به گونه‌ای طراحی شده‌اند که تنها بارهایی را که به درستی بر صندلی کودک وارد می‌شوند را تحمل می‌کنند. تحت هیچ شرایطی آنها قابل استفاده برای کمربند ایمنی بزرگسالان نمی‌باشند. اتصالات توان تحمل نیروی اضافه بر آنها در هنگام تصادف اگر تسمه صندلی به صورت کامل و یا کمربند ایمنی بزرگسالان بر روی آن نصب شود را ندارد. بزرگسالی که اتصال کمربند را بر روی اتصالات ایمنی کودک نصب می‌کند رسک بزرگی را برای متتحمل شدن جراحت شدیدی که در تصادف بوجود می‌آید، می‌کند.
- از نصب بلندگوهایی که نیاز به باز کردن قلاب بالای متصل به تسمه صندلی کودک دارد و یا در استفاده مناسب از قلاب بالای متصل به تسمه صندلی کودک، مداخله ایجاد می‌کند، خودداری فرمایید.
- تصادف می‌تواند سیستم ایزوفیکس خودرو را چار آسیب دیدگی کند. ایزوفیکس آسیب دیده نمی‌تواند مهار ایمنی برای کودک باشد و منجر به جراحتات جدی و یا حتی مرگ در تصادف شود. بدین منظور مطمئن شوید که سیستم ایزوفیکس بعد از تصادف به درستی کار می‌کند. در اولین فرصت یک بازرس باید این سیستم را چک کند و در صورت نیاز جایگزینی‌های لازم را انجام دهید.



اخطار

- پوشاندن محدوده کیسه های هوا و چسباندن هرگونه وسیله (آرم، ساعت، پایه تلفن همراه و...) بر روی آنها منع می باشد.
- قرار دادن اشیاء در جلوی صندلی به صورتی که مانع از نشستن عادی شود یا جلوی کیسه هوا را بپوشاند بسیار خطرناک است.
- بروز حالات زیر نشان دهنده وجود ایراد در یکی از کیسه های هوا یا کمربند ایمنی بوده و بالا فاصله باید به نمایندگی های مجاز مراجعت شود.
- روشن ماندن چراغ های نشانگر پس از ۶ بار چشمک زدن
- روشن نشدن و چشمک نزدن چراغ های نشانگر، در زمانی که سوییج استارت در وضعیت (ON) قرار دارد.
- روشن نشدن یا چشمک زدن چراغ های نشانگر در حین حرکت.
- بدیهی است در صورت عدم مراجعة، مسئولیت بروز هرگونه اتفاق بر عهده مالک خودرو خواهد بود.
- کیسه های هوا هنگامی که سوییج استارت بسته و خودرو خاموش است، عمل نمی کند.



کیسه های هوا

خودروی شما علاوه بر تجهیز به کمربند ایمنی پیش کشنه، دارای کیسه هوا (AIRBAG) نیز می باشد.

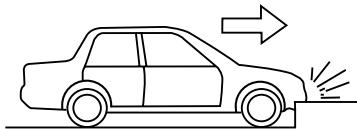
کیسه های هوا، بالا فاصله پس از وقوع تصادف و ضربه شدید فعال شده و از سرنشینان خودرو محافظت می نماید.

هنگامی که سوییج استارت در وضعیت (ON) قرار می گیرد، چراغ های نشانگر (AIRBAG) روی صفحه جلو آپر روشن شده و پس از ۶ بار چشمک زدن خاموش می گردد. در صورت مشاهده هرگونه تغییر در عملکرد این نشانگرها، به نمایندگی های مجاز مراجعت نمایید.

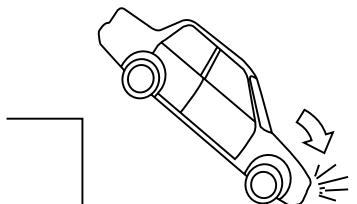
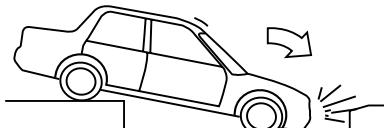
(AIRBAG) کیسه هوا

۲

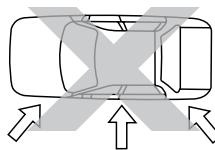
شرطیت خاص باز شدن کیسه های هوای جلو
موارد زیر، ممکن است موجب وارد آمدن ضربه شدید
به زیر خودرو شده و شرایط را برای باز شدن کیسه های
هوای جلو فراهم نماید:
برخورد خودرو با جوی، لبه جدول یا سطح سخت



افتادن خودرو به داخل یا پریدن از روی گودالی عمیق
افتادن یا زمین خوردن شدید خودرو



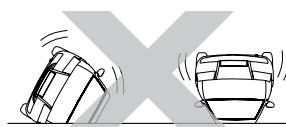
عوامل باز نشدن کیسه های هوای جلو
تصادف از ناحیه بدنی جانبی خودرو



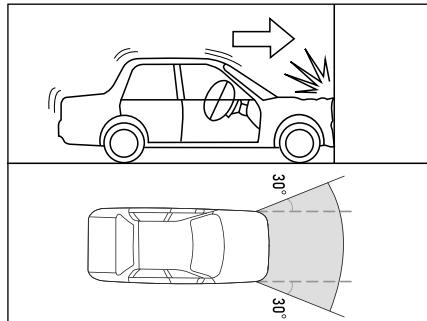
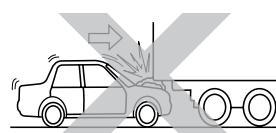
تصادف از عقب خودرو



وازگون شدن یا غلتیدن خودرو



برخورد جلوی خودرو با زیر خودروی مقابل



شرطیت باز شدن کیسه های هوای جلو

کیسه های هوای جلو در صورت بروز تصادف از قسمت
جلوی خودرو به صورت مستقیم یا برخورد با زاویه
درجه از سمت راست یا چپ خودرو، با سرعت و شدتی
بیشتر از سطح آستانه تعیین شده در واحد کنترل
الکترونیکی کیسه های هوای (ACU)، باز شده و از ناحیه
سر، صورت و قفسه سینه سرنشینان جلو محافظت
نمایند.

باید توجه داشت که برخورد با اجسامی که ممکن است
بر اثر ضربه جا به جا شده یا تغییر شکل دهد (مانند
خودروی پارک شده یا پایه تابلو) می تواند شدت ضربه را
به کمتر از آستانه مورد نظر برساند.

نکات مهم:

کیسه هوا فقط یک بار می تواند در یک تصادف عمل کند و بقدرتی سریع پر و خالی می گردد که ممکن است حتی متوجه فعال شدن آن نشود.

فعال شدن کیسه هوا نه مانع دید شما می شود و نه آنقدر سفت است که نتوانید از خودرو خارج شوید.

هنگام باز شدن کیسه هوا صدای بلندی ایجاد شده و هنگام تخلیه هوای کیسه هوا، مقدار کمی دود خارج می شود. که منجر به صدمات فردی نمی شود.

البته ممکن است برای افرادی که دچار بیماری تنفسی هستند یا پوستی حساس دارند موجب تحریک موقت گلو یا پوست شود.

در طول رانندگی از استعمال دخانیات بپرهیزید. هنگام باز شدن کیسه هوا، آتش حاصل از دخانیات می تواند باعث بروز خطر شود.

**هشدار**

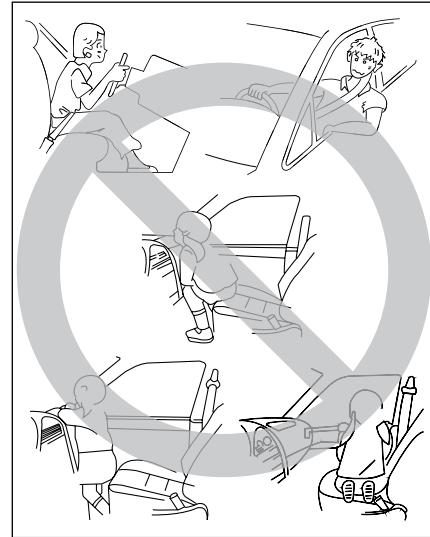
لازم است بدانید که هیچ سیستمی نمی تواند سرنشینان را از تمام آسیب های احتمالی در یک تصادف حفظ کند.

**اخطر**

- کیسه های هوا سیستم حفاظتی مکمل کمربند ایمنی در برابر تصادف بوده و سسته به ماهیت و شدت ضربه، کمربند ایمنی همزمان با کیسه هوا عمل می کنند. فلذانه و تمامی سرنشینان باید همواره کمربند ایمنی خود را سسته نگه دارند تا رسیک صدمات شدید و یا فوت در صورت تصادف به حداقل برسد.

- در صورتی که راننده و سرنشینان کمربند ایمنی را نبندند، به جلو خم شوند، یا خارج از صندلی قرار بگیرند، در صورت تصادف حتی با فعل شدن کیسه هوا، احتمال صدمات جدی برای ایشان وجود خواهد داشت.

- قرار گرفتن دست راننده بر روی پردها یا قسمت مرکزی فرمان، قرار دادن پاها بر روی داشبورد و نزدیک بودن بیش از حد به کیسه هوا، ضمن ایجاد اختلال در عملکرد سیستم ایمنی، احتمال صدمه در تصادفات را بسیار بالا خواهد برد.

**ارتباط نشستن مناسب با عملکرد کیسه هوا و کمربند ایمنی**

کیسه هوا زمانی حداکثر اثر حفاظتی را داراست که کمربند ایمنی بدن شما را در موقعیت مناسب حفظ کرده باشد. بنابراین لازم است سرنشینان جلو، همواره صندلی را در موقعیت مناسب نسبت به خود تنظیم نموده، به حالت عمودی بنشینند و به پشتی صندلی تکیه کنند.

سرویس و نگهداری کیسه های هوا

اگر کیسه هوا یک بار عمل کند، بایستی کلیه اجزا و قطعات آن در اسرع وقت توسط نمایندگی مجاز ایران خودرو تعویض گردد.

اوراق کردن خودروهایی که کیسه آنها تخالیه نشده باشد کار خطرناکی است. برای از بین بردن چاشنی های فعال کننده کمربند ایمنی و کیسه هوا به نمایندگی های مجاز ایران خودرو مراجعه نمایید.

جهت اطلاع از دوره های بازدید یا تعویض کیسه های هوا و کمربند ایمنی به قسمت گارانتی مراجعه نمایید.



اطخار

- استفاده از اجزاء سیستم ایمنی یک خودرو (کیسه هوا، کمربند ایمنی، واحد کنترل الکترونیکی، سیم کشی و) بر روی خودرو دیگر حتی اگر مشابه باشند ممنوع بوده و حتماً باید از قطعات استاندارد کارخانه استفاده شود.
- بعد از تصادف، جمجمه سیستم ایمنی باید مورد بازدید قرار گیرد.
- هرگونه تعمیرات، عملیات و بازدید بر روی سیستم ایمنی باید در نمایندگی های مجاز ایران خودرو صورت پذیرد.

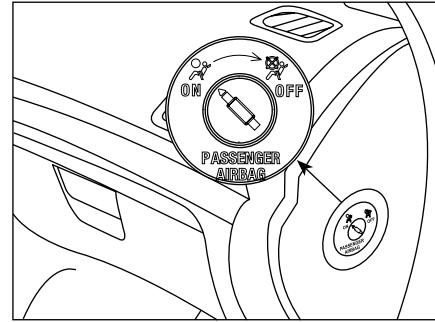
در حالتی که کیسه هوای سرنشین فعال است از قراردادن صندلی کودک روی صندلی جلو بصورت پشت به جلوی خودرو خودداری نمایید و در صورت ضرورت به استفاده از صندلی کودک روی صندلی جلو، یا کیسه هوای سرنشین را غیرفعال نمایید (و به محض برداشتن صندلی کودک مجدد فعال کنید) یا صندلی کودک را رویه جلوی خودرو بگذارد (هیچ یک این دو حالت توصیه نمی شود). همچنین به طور کلی نشستن سرنشین بروی صندلی جلو در حالتی که کلید (OFF) می باشد خطرناک است.

برای اطلاع از ملاحظات ایمنی کودکان، به بخش مربوطه در این کتابچه مراجعه فرمائید.



اطخار

- اجازه ندهید کودکان بدون محافظت در خودرو بنشینند یا دست و سرشان را از خودرو خارج کنند. کودکان را روی پاها بیتان نشانید یا آنها را در آتش نگیرید.
- اگر کودکان به درستی محافظت نشده باشند یا صندلی کودک به شکل نامناسب روی صندلی جلو قرار داده شده باشد، احتمال بروز صدمات شدید وجود خواهد داشت.
- در صورت بروز ایراد در عملکرد کلید غیرفعال سازی کیسه هوای سرنشین جلو، از نصب صندلی کودک در حالت پشت به جلوی خودرو اکیدا خودداری کنید.



غیرفعال نمودن کیسه هوای سرنشین

کلید غیرفعال نمودن کیسه هوای سرنشین در قسمت جانبی داشبورد (مطابق شکل) قرار گرفته و این امکان را فراهم می کند که کیسه هوای سرنشین فعال (ON) یا غیرفعال (OFF) شود.

در صورت غیرفعال شدن، چراغ هشدار غیرفعال بودن کیسه هوای سرنشین بر روی جلو آمپر (42%) روشن می شود.

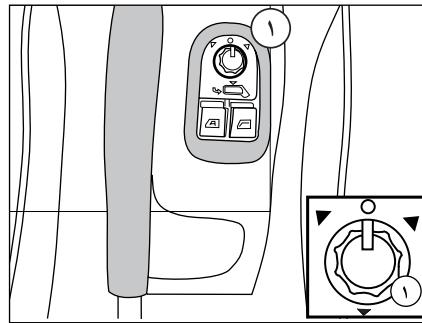
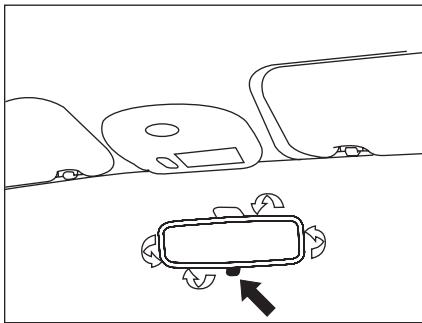


اطخار

- فعال یا غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو می بایست در هنگام خاموش بودن خودرو صورت پذیرد.
- بلافاصله پس از دوباره فعال نمودن کیسه هوا، باید چراغ هشدار مربوطه (42%) خاموش شود.

آینه‌های کناری

آینه قابل تنظیم دید کناری - عقب لازم موقع سبقت گرفتن یا پارک کردن را امکان‌پذیر می‌نماید. آینه‌ها پس از رسیدن به حداقل را ویه تنظیم متوقف می‌شوند ولی موتور آینه زمانی که فشار داده می‌شود کار می‌کند. بیش از زمان لازم برای تنظیم کلید را فشار ندهید موتور آینه‌ها ممکن است آسیب ببیند.



آینه داخلی

آینه قابل تنظیم که دید وسط - عقب را امکان‌پذیر می‌نماید. آینه به یک وسیله ضد انعکاس در شب مجهر شده است. قرار دادن آینه در حالت شب، باعث کاهش انعکاس نور در خودروهای عقبی می‌شود، و اما گاهی تصویر آینه در حالت شب، راننده را در تشخیص موقعیت خودروهای عقبی به اشتباه می‌اندازد.

تنظیم

آینه را هنگامی که در وضعیت روز قرار دارد، به درستی تنظیم کنید.

وضعیت روز/شب

اهم را بکشید تا به وضعیت ضد انعکاس شب تغییر یابد. اهم را فشار دهید تا به وضعیت «روز» تغییر کند. به عنوان یک اقدام احتیاطی، آینه باید طوری تنظیم شود تا « نقطه کور » را کاهش دهد.

تنظیم

کنترل ① را به طرف راست یا چپ بچرخانید تا آینه مورد نظر را انتخاب نمائید.

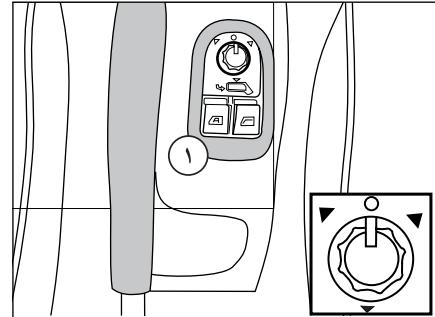
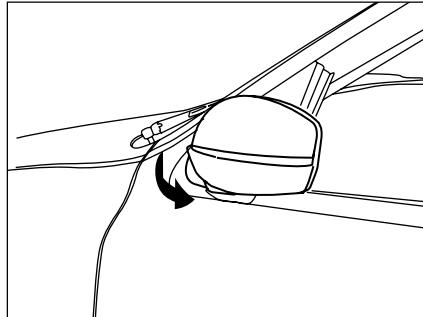
کنترل ① را در چهار جهت بچرخانید تا آینه‌ها تنظیم شوند، کنترل ① را به وضعیت مرکزی برگردانید.



خطار

آینه بغل راننده به منظور کاهش « نقطه کور » به صورت محدب است.

بنابراین اشیایی که در آینه راننده و سرنشیین جلو دیده می‌شوند دورتر از فاصله واقعی آنها به نظر می‌رسند. به همین دلیل لازم است این موضوع را به خاطر بسپارید تا بتوانید تشخیص درستی از فاصله صحیح خودروهایی داشته باشید که در عقب خودرو شما هستند.



با یک بار فشردن دکمه "قفل کردن" روی کنترل از راه دور، ابتدا درها قفل و با ضربه دوم، درفاصله‌ای کمتر از ۱۰ ثانیه از ضربه اول بر روی همان دکمه آینه‌ها جمع می‌شوند. با یکبار فشردن دکمه "بازکردن" روی کنترل از راه دور، آینه‌ها نیز باز می‌شوند.

توجه: با چرخش ۹۰ درجه‌ای کلید ۱ در جهت یا خلاف جهت عقربه‌های ساعت، آینه‌ها بصورت متناوب باز یا بسته می‌شوند.



هشدار

برای جلوگیری از خراب شدن موتور تاشو آینه‌برقی، از تاکردن آینه به کمک دست خودداری کنید.



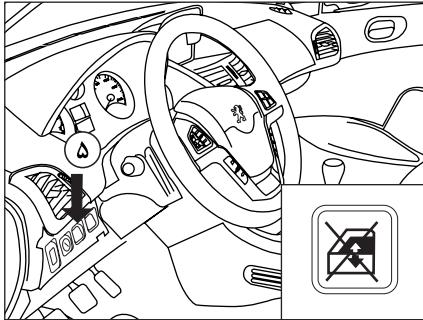
اخطار

آینه‌ها را هنگام رانندگی تنظیم نکنید، این عمل فوق العاده خطرناک است. به دلایل اینمنی، این تنظیم را هنگامی که خودرو متوقف است انجام دهید.

آینه تاشوی برقی*

بسیاری از دارندگان خودرو از مزایای تا شدن آینه‌های جانی، بخصوص هنگامی که خودرو در یک معبر پارک شده‌اند، مطلعند. از جمله این مزایای می‌توان به بالابردن ضریب اطمینان به سلامت آینه به هنگام ترک خودرو و اشغال کردن فضای کمتر برای پارک خودرو اشاره کرد. برای تا شدن آینه‌ها کلید ۱ را ۱۸۰ درجه چرخانده و به سمت پایین و برای باز شدن به سمت بالا فشار دهید. در همین راستا و نیز به منظور افزایش آسایش دارندگان خودرو، آینه‌های تاشوی برقی، بدون نیاز به استفاده از نیروی دست و همزمان با بستن درهای خودرو از طریق کنترل از راه دور به صورت اتوماتیک بسته و باز کردن درها از راه دور کنترل از راه دور باز می‌شوند.

* در صورت نصب در خودروی شما



غیرفعال سازی شیشه بالابر بر قی عقب

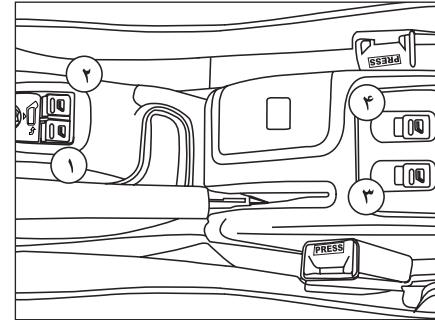
- برای اینمی کوکان، کلید ۵ را فشار دهید تا مانع کار کرد پنجره های عقب - مستقل از وضعیت آنها - شوید.
- یک فشار اولیه خنثی سازی رافعال می سازد، چراغ نشانگر بر کلید روشن می شود.
- فشار ثانویه خنثی سازی را غیرفعال می سازد، چراغ نشانگر بر کلید خاموش می شود.

خطار

- هنگامی که راننده شیشه بالابرها سرنشین ها را فعال می سازد، باید از این موضوع مطمئن باشد که کسی مانع باز و سته شدن پنجره ها نیست.

- راننده باید از استفاده صحیح مسافرین از شیشه بالابرها اطمینان حاصل نماید. به هنگام استفاده از شیشه بالابرها حتماً مراقب کوکان باشید.

- ماندن انگشت، دست و سر میان شیشه بر قی در حال سته شدن، می تواند جراحات جدی ایجاد کند. بسته شدن غیر صحیح شیشه ها می تواند باعث جراحات شدید بشود.



شیشه بالابرها

سیستمی که پنجره را بطور خودکار یا دستی باز و بسته می نماید و مجهز به یک سیستم خنثی سازی است تا مانع استفاده نادرست از سوئیچ های شیشه بالابر عقب شود.

- ۱- شیشه بالابر بر قی راننده
 - ۲- شیشه بالابر بر قی سرنشین
 - ۳- شیشه بالابر بر قی سمت راست عقب
 - ۴- شیشه بالابر بر قی سمت چپ عقب
 - ۵- غیر فعال ساز شیشه بالابر بر قی
- کلید را کشیده یا فشار دهید. به محض اینکه کلید آزاد شد، شیشه بالابر متوقف می شود. شیشه بالابر بر قی پنجره بعد از ۴۵ ثانیه بعد از اینکه کلید خودرو خاموش شد، قابل استفاده باقی می مانند.

کنترل توزیع هوا، انتشار هوا در اتاق سرنشین را از طریق ترکیب استفاده از ورودی های متعدد هوا ممکن می سازد.
کنترل جریان هوا، افزایش یا کاهش سرعت دمنده تهویه را امکان پذیر می نماید.

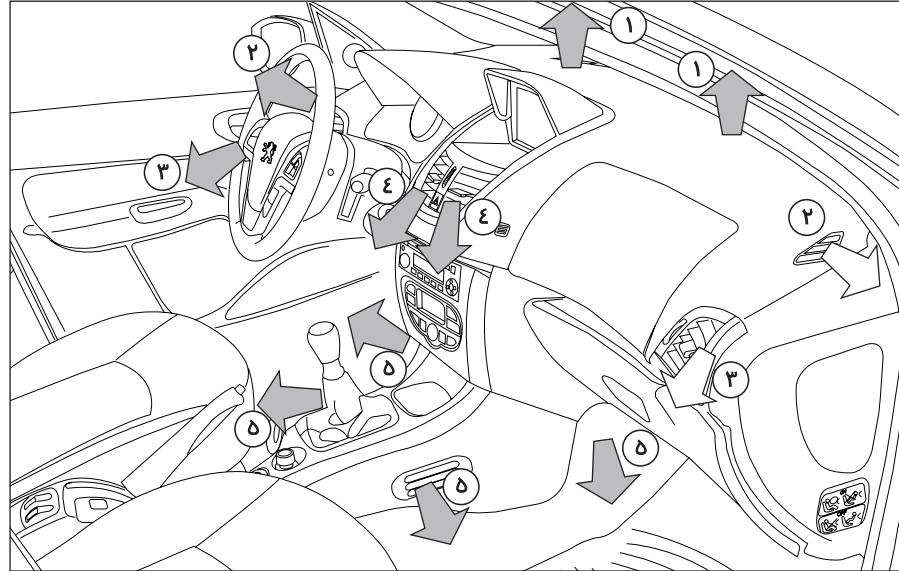
صفحه کنترل

کنترل های این سیستم بر کنسول مرکزی تجمع یافته اند، بر حسب مدل، کارکردهای ارائه شده عبارتند از:

- حد مطلوب دمای مورد نیاز
- جریان هوا
- توزیع هوا
- بخزدایی و بخارزدایی
- کنترل های خودکار و دستی تهویه هوا

انتشار هوا

- ۱- دریچه های بخارزدایی یا بخزدایی شیشه جلو
- ۲- دریچه های بخارزدایی یا بخزدایی شیشه های بغل
- ۳- دریچه های قابل تنظیم و بستن شیشه های کناری
- ۴- دریچه های قابل تنظیم و بستن مرکزی
- ۵- خروجی هوا به جاپانی های جلو
- ۶- خروجی هوا به جاپانی های عقب (در تصویر مشاهده نمی شود).*



حالات گردش هوا

هوای وارد شونده بر حسب کنترل های انتخابی راننده مسیرهای مختلفی را طی می کند.

- ورود مستقیم به اتاق سرنشین (مکش هوا)
 - عبور از یک مدار گرمایش (گرمایش)
 - عبور از یک مدار سرمایش (کول)
- کنترل دما، کسب حد مطلوب دمای مورد نیاز را با مخلوط نمودن هوای مدارهای مختلف امکان پذیر می نماید.

تهویه

سیستمی که وضعیت مطلوب در بخش سرنشین خودرو را ایجاد و حفظ می نماید.

ورود هوا

هوای ضمん چرخش در داخل اتاق سرنشین فیلتر می شود. این هوا یا از خارج خودرو و از طریق شبکه ورودی هوا بر روی در موتور نشأت می گیرد یا از داخل خودرو، هنگامی که حالت گردش هوا فعال شده باشد.

* تنها با تهویه هوای کنترل خودکار



هشدار

در فاصله زمانی بین دوبار روشن کردن خودرو، اگر دمای داخلی آن کمی تغییر کرده باشد. این تنظیمات جهت حفظ آسایش شما به همین حالت باقی می‌ماند.

در غیر اینصورت برنامه تنظیم اتوماتیک مجددًا فعال خواهد شد. زمانی که موتور سرد است، سیستم تهویه برای جلوگیری از انتشار زیاد از حد هوای سرد به تدریج به سطح مطلوب خواهد رسید.

هنگام ورود به داخل خودرو، زمانی که هوای داخل اتاق بسیار سرد یا بسیار گرمتر از حد مطلوب باشد، تغییر میزان دمای نمایش داده شده برای رسیدن به حد مطلوب مفید نمی‌باشد؛ بنابراین سیستم بطور اتوماتیک و به سرعت اختلاف دما را جبران می‌کند.



احطر

مدار سیال خنک کننده کولر را باز نکنید. این سیال برای چشم و پوست خطرناک است. در صورت بروز مشکل به نمایندگی‌های مجاز مراجعه شود.

- برای تضمین کارکرد صحیح سیستم تهویه و کولر،

توصیه می‌شود که آن را منظماً بازدید و کنترل نماید.

- اگر سیستم هوای سرد ایجاد نکرد، آن استفاده ننماید و با نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو تماس بگیرید.

موقع حرکت کردن با حداکثر یار بر یک سریالایی در دمای بالا، سیستم تهویه را خاموش ننماید تا قدرت موتور حفظ شود و در نتیجه قدرت کشش خودرو بهتر شود.

میان ایجاد شده توسط کولر منجر به تخلیه آب در زیر خودرو می‌شود که کاملاً طبیعی است. سیستم کولر حاوی کلن نمی‌باشد و هیچ خطری برای لایه اوزون ندارد.

توصیه‌هایی برای تجدید و تهویه هوا

برای اینکه این سیستم‌ها کاملاً موثر باشند، مقررات کارکردی و نگهداری زیر را رعایت نماید:

- اگر بعد از اینکه خودرو برای مدت طولانی در آفتاب پارک شده باشد، دمای داخلی خیلی بالا باشد، قسمت سرنشین را برای چند دقیقه تجدید نماید. کنترل جریان هوا در یک سطح مناسب قرار دهید تا هوا در بخش سرنشین عوض شود.

برای حفظ توزیع یکنواخت هوا، دقت نماید تا مانع مکش هوا از شبکه ورودی هوا واقع بر در موتور، دریچه‌ها و مسیرهای هوا زیر صندلی جلو نشوابد.

- سیستم کولر را هر یک یا دو هاه یکبار برای مدت ۵ تا ۱۰ دقیقه به کار بینازاید تا کارکرد کامل خود را حفظ نماید.

- اطمینان حاصل نماید که فیلتر بخش اتاق سرنشین در وضعیت خوبی است و فیلتر را منظمًا عوض نماید.
(به بخش «کنترل‌ها» مراجعه نماید.)

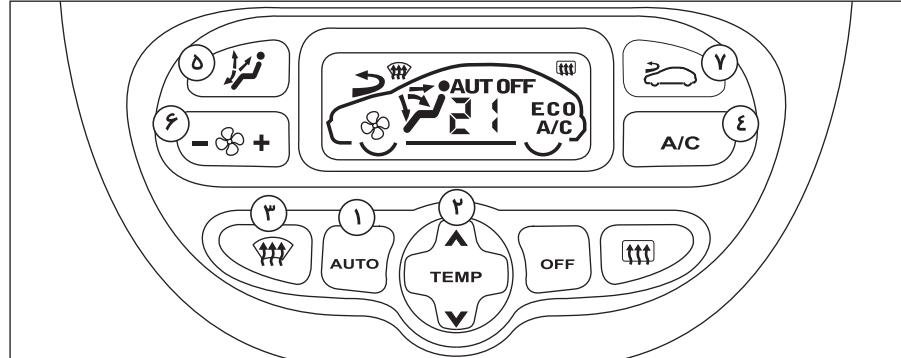
۲- تنظیم دما

عدد نمایش داده شده بر مبنای مطبوع بودن هوا است و با درجه سانتیگراد و فارنهایت نمایش داده نمی شود. برای تنظیم این مقدار، روی فلش های کنترل (۲) (به سمت بالا و پایین) فشار دهید. تنظیم این مقدار در حدود ۲۱، دمای مطبوع و دلپذیر را فراهم می سازد. موقع ورود به خودرو، اگر دمای داخلی بسیار سردتر یا گرمتر از حد مطلوب باشد، برای کسب سطح آسایش مورد نظر، نیازی به تغییر مقدار نمایش داده شده نمی باشد. سیستم هرچه سریع تر بطور خودکار اختلاف دما را بطرف می نماید.

۳- برنامه قابلیت دید اتوماتیک(Visibility)

ممکن است برنامه مطبوع خودکار برای بخارزدایی یا پیخ زدایی سریع شیشه جلو و پنجره های کناری (رطوبت، سرنوشنیان متعدد، بخ...) کافی نباشد:  در این حالت، برنامه قابل دید خودکار را انتخاب نماید.

سیستم بطور خودکار کولر، جریان هوا و مکش هوا را کنترل می کند و توزیع بهینه تهویه جریان هوا به طرف شیشه جلو و پنجره های کناری را فراهم می نماید. برای خروج از این برنامه، مجدداً دکمه AUTO را فشار دهید.



این سیستم به نحوی طراحی شده است که در تمامی فصل ها با پنجره بسته، بطور مؤثر عمل نماید. موقعی که موتور سرد است، برای جلوگیری از توزیع زیاد هوای سرد، جریان هوا بتدریج به سطح بهینه خود می رسد. در هوای سرد، این روش توزیع هوای گرم را تنها به طرف شیشه جلو، پنجره های کناری و جایابی ها هدایت می نماید.

کولر با کنترل خودکار
تهها موقعی که موتور در حال کار کردن است، کولر عمل می نماید.

کارکرد خودکار

۱- برنامه مطبوع خودکار
دکمه AUTO را فشار دهید. نماد AUTO نمایش داده می شود.

توصیه می نماییم که از این حالت استفاده نمایید: این روش کنترل خودکار بهینه تمامی عملکردها، دمای قسمت سرنوشنی، جریان هوا، توزیع هوا و مسیر گردش هوا، مطابق با حد مطلوبی که انتخاب نموده اید را تأمین می نماید.

بازگشت به حالت کنترل دستی

برحسب شرایط شما، با تغییر تنظیم می‌توانید از آنجه سیستم به شما ارائه می‌نماید، انتخاب متفاوتی داشته باشید، عملکردهای دیگر همچنان بطور خودکار کنترل می‌شوند. دکمه AUTO را فشار دهید تا سیستم به عملکرد کاملاً خودکار برگشت نماید.

۴-کولر ON/OFF

A/C این دکمه را فشار دهید تا کولر را خاموش نمایید. **ECO** نمایش داده می‌شود. خاموش کردن سیستم ممکن است منجر به عدم آسایش(روطوبت، بخار) شود. **مجدداً** دکمه را فشار دهید تا به کار کرد خودکار کولر برسید. **A/C** نمایش داده می‌شود.

۵-تنظیم توزیع هوای

نمک این دکمه را چندین بار متوالی فشار دهید تا جریان هوای هدایت نمایید:

- شیشه جلو و پنجره‌های کناری (بخازدایی یا بخ زدایی)
- شیشه جلو و پنجره‌های کناری و جایپایی‌ها
- جایپایی‌ها

- دریچه‌های مرکزی، دریچه‌های کناری و جایپایی‌ها
- دریچه‌های مرکزی و طرفین

۶-تنظیم جریان هوای

+ دکمه «->» را فشار دهید تا جریان هوای کاهش بابد.
- دکمه «+» را فشار دهید تا جریان هوای افزایش بابد.

۷-ورود هوای گردش داخلی هوای

نمک این دکمه را فشار دهید تا هوای داخلی را به گردش اندازد. نشانگر گردش داخلی هوای نمایش داده می‌شود. گردش داخلی هوای مانع ورود بو و دود به اتاق سرنشین می‌گردد. برای خنکسازی سریع اتاق سرنشین این وضعیت را انتخاب نمایید.

در اولین فرست ممکن، این دکمه را مجدداً فشار دهید تا هوای بیرون به داخل مکش شود و مانع سنگین شدن هوای شود.

از استفاده طولانی مدت حالت گردش داخلی هوای خودداری نمایید (خطر سنگین شدن هوای پایین رفتن کیفیت هوای وجود دارد).

**هشدار**

- برای جلوگیری از رسوب گرفتگی خنک‌کننده، روغن گیربکس و بخاری، از مخلوط آب مقطر و ضد یخ (در منبع آب رادیاتور) استفاده نشود.
- کولر خود را هر ۱۵ روز یک بار حداقل به مدت ۱۰ دقیقه روشن نمایید. (حتی در زمستان)
- برای خاموش کردن کولر خودرو، ابتدا دکمه A/C را خاموش کرده و پس از چند ثانیه موتور را خاموش نمایید.
- شارژ نمودن گاز کولر به غیر از گاز R-134a به سیستم تهویه خودرو شما صدمه خواهد زد.
- در سیستم تهویه مطبوع خودرو فقط از گاز R-134a که سازگار با محیط زیست و غیر مخرب لایه اوزون می‌باشد استفاده نمایید.





هشدار

- در مواردی که خودرو دارای سیستم تهویه مطبوع می‌باشد، توجه داشته باشید که سنسورهای نور خورشید و سنسورهای دمای داخل کابین مسدود نشوند، زیرا مسدود شدن سنسورهای مذکور می‌تواند منجر به عملکرد نامناسب سیستم تهویه مطبوع شود.*
- در هنگام پیمایش سربالایی شدید، در صورتی که سیستم کولر خودرو روشن می‌باشد لازم است تا جهت جلوگیری از وارد شدن فشار زیاد به موتور خودرو، سیستم کولر خاموش گردد.
- وجود برف، بیخ و... در مسیر ورود هوا به داخل کابین سبب عملکرد نامناسب سیستم تهویه مطبوع خودرو خواهد شد. لذا جهت تهویه مناسب داخل کابین از عدم انسداد مسیر ورود هوا محبیت به داخل کابین اطمینان حاصل فرمائید.
- استفاده دائم از سیستم تهویه مطبوع در حالت گردش داخلی هوا در فصل زمستان یا به هنگام بارش باران می‌تواند سبب بخار گرفتگی شیشه جلو و انسداد دید راننده و بروز حادثه شود. لذا در این شرایط از حالت ورود هوای تازه به کابین نیز استفاده نمائید.
- به منظور حصول اطمینان از کارکرد صحیح سیستم کولر خودرو، بررسی دوره‌ای لوله‌های سیستم کولر، جهت اطمینان از عدم وجود نشتی ضروری است.
- در مناطق با آب و هوای مرتبط، تشكیل بخار بر روی شیشه‌ها امری طبیعی است. لذا جهت بخارزدایی از هوای ورودی به داخل خودرو سیستم کولر خودرو را روشن نمائید.
- در فصول گرم سال و زمانی که خودرو به مدت نسبتاً طولانی در عرض نور خورشید قرار گرفته است، پس از ورود به داخل کابین خودرو ابتدا شیشه‌ها را باز کرده و اجازه دهد هوا گرم از داخل خودرو خارج شود. سپس اقدام به روشن نمودن سیستم کولر نمائید. این امر باعث کاهش مصرف سوخت و بهبود کیفیت هوای داخل کابین می‌گردد.



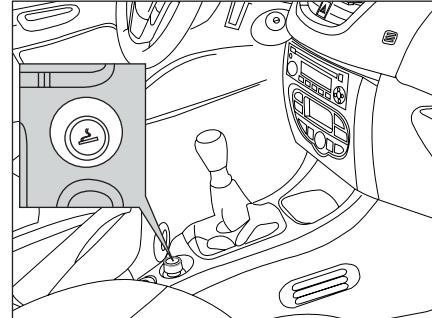
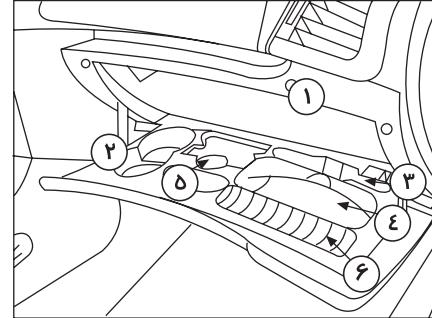
خطار

- از خوابیدن در داخل خودرو زمانی که سیستم تهویه مطبوع (کولر و یا بخاری) روشن است بپرهیزید، زیرا در این حالت ممکن است افزایش میزان دی اکسید کربن داخل کابین و یا افزایش دمای بدن منجر به آسیب جدی و حتی مرگ شود.
- استفاده طولانی مدت از سیستم تهویه مطبوع در حالت گردش داخلی هوا می‌تواند منجر به کاهش میزان هوا موجود در داخل خودرو و باعث خوابآلودگی شود که این امر می‌تواند منجر به بروز تصادف و صدمات جانی گردد.

* در صورت نصب در خودروی شما

جاسیگاری جلو

برای تخلیه آن، درپوش را ببندید.
گیره را بکشید و جاسیگاری را بطرف بالا آزاد نمایید.

**آفتابگیر**

وسیله‌ای که مانع تابش نور خورشید از جلو یا طرفین می‌شود که همچنین مجهر به آینه است. آفتابگیرها به آینه، درپوش دار، و جاکارتی برای راننده مجهر هستند.

جعبه داشبورد

برای بازکردن جعبه داشبورد، دستگیره را بالا برد.

- ۱- محل کتاب راهنمای
- ۲- محل قوطی نوشابه
- ۳- محل خودکار
- ۴- محل عینک
- ۵- محل نقشه
- ۶- محل سکه

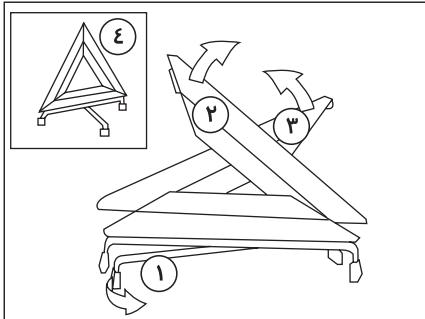
**اخطر**

جاسیگاری‌ها از نظر آتش‌سوزی پر خطر هستند.
از ریختن خرده کاغذ یا دیگر مواد آتش‌زا در آنها خودداری کنید.

با توجه به اینکه فیلتر و خاکستر سیگار حاوی مواد خطرناک و مضر برای محیط زیست است، هرگز محتويات جاسیگاری را در طبیعت رها نکنید.

**اخطر**

دقت نمائید در هنگام قرار دادن نوشیدنی در جعبه داشبورد را بنبندید و به هنگام حرکت مواطن ریختن نوشیدنی داغ باشید.

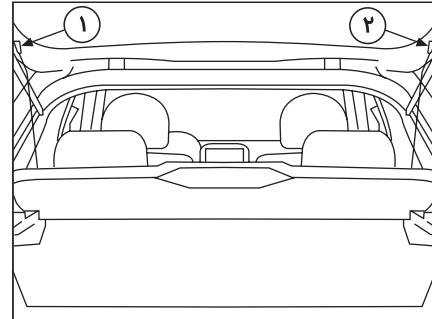


تابلوی مثلثی خطر

یک تابلوی مثلثی خطر در صندوق عقب قرار داده شده است. موقعی که در وضعیت اضطراری به دلیل خرابی یا سانجه توقف می نمایید، باید چراغ های هشدار خطر را روشن نموده و تابلوی مثلثی خطر را در پشت خودرو قرار دهید تا به دیگران هشدار دهد.

برای نصب مثلث

- پشتیبان ۱ را بصورت ضربدر باز کنید. دو بازوی ۲ و ۳ را باز کنید، آنگاه آن ها را در ۴ محکم کنید. بعد از استفاده مثلث با ترتیب عکس جمع کنید.



صندوق عقب

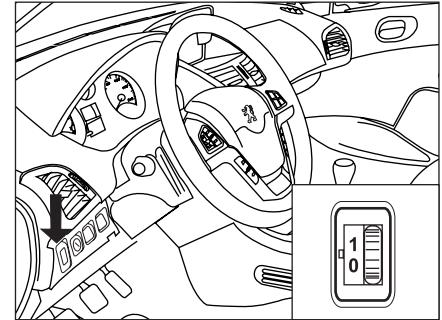
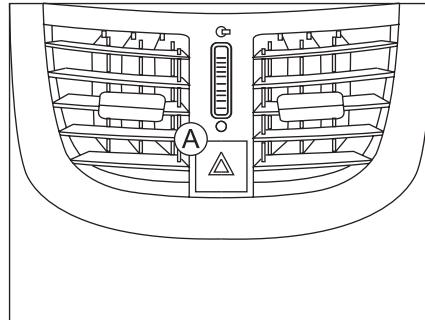
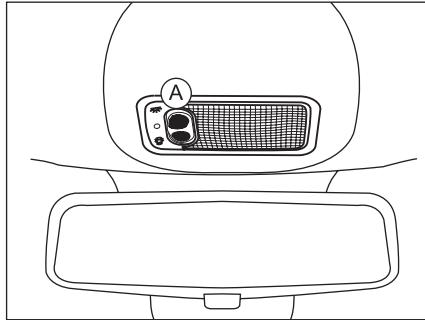
طاقچه عقب

برای برداشتن طاقچه

- دو بند ۱ را باز کنید.
- به آرامی طاقچه را بلند کنید، آنگاه آن را بردارید.
- گزینه های مختلفی برای نگاه داشتن طاقچه وجود دارد:
 - یا در پشت صندلی جلویی
 - یا خوابیده در کف صندوق عقب

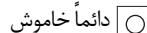
بزرگراه	جاده معمولی		فاصله مثلث
	شب	روز	
≤ ۱۰۰ متر	≥ ۸۰ متر	≤ ۵۰ متر	

این ارقام تنها به عنوان توصیه می باشند. مثلث را مطابق با مقررات ترافیک جاده ای معتبر در کشور قرار دهید.

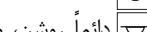


چراغ سقف

سیستم انتخاب و کنترل نحوه روشنایی اتاق سرنشین دکمه A جلو در این وضعیت، چراغ سقف برای مدت تقریباً ۳۰ ثانیه روشن می‌شود: موقعی که در خودرو باز می‌شود؛ موقعی که یک در باز می‌شود؛ موقعی که سویچ بسته می‌شود. موقعی که خودرو قفل می‌شود، آن چراغ خاموش می‌شود. در موقع رانندگی اگر یک در به خوبی بسته نشده باشد، چشمک می‌زند.



دائمًا روشن، موقعی که کلید در وضعیت لوازم جانبی است یا سویچ باز است.



چراغ‌های هشدار خطر

یک هشدار بصری به وسیله چراغ‌های راهنمایی برای هشدار دادن خراب شدن یک خودرو، بکسل کردن یا سانحه به دیگر رانندگان. دکمه A را فشار دهید، چراغ راهنمایی چشمک می‌زند. موقعی که سویچ بسته است، چراغ‌های راهنمایی توانند کار کنند.

روشن شدن خودکار چراغ‌های هشدار خطر موقع ترمز کردن ناگهانی در وضعیت اضطراری، برحسب کاهش شتاب، چراغ‌های هشدار خطر روشن می‌شوند.



احفار

اگر به هر علتی در خودرو کاهش شدید سرعت (ترمز شدید) به وجود آید، فلاشر بطور اتوماتیک حداقل به مدت ۵ ثانیه فعال می‌شود. این عمل به عنوان هشدار کاهش شدید سرعت تلقی می‌گردد.

تنظیم چراغ جلو

پیشنهاد می‌کنیم چراغ‌های جلو را بسته به میزان باری که در خودروی شماست، تنظیم کنید.

۱. ۰ نفر سرنشین در صندلی‌های جلو

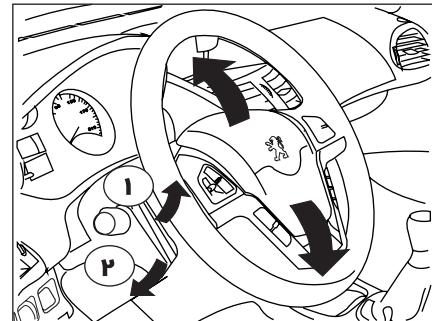
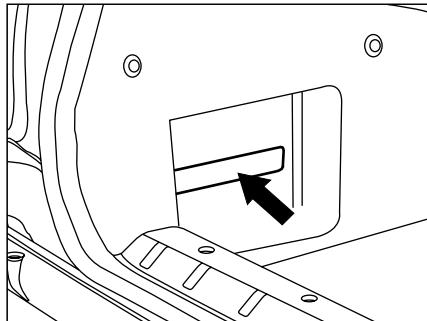
- ۳ نفر

- ۵.۱ نفر

- ۵.۲ نفر + حداکثر بار مجاز

- ۳. راننده + حداکثر بار مجاز

تنظیم شبی اولیه چراغ‌های جلو می‌باید در حالت ۰ انجام شود.



جاگاه‌های کناری*

جاگاه‌های کناری مجهز به یک تسمه برای نگهداری اشیای مختلف (از جمله قوطی‌ها، جعبه کمک‌های اولیه و غیره) در صندوق، تعییه شده‌اند.

فرمان تنظیم ارتفاع فرمان
برای سازگار نمودن وضعیت رانندگی با اندازه راننده، می‌توان ارتفاع دسته را تنظیم نمود.

تنظیم

- هنگام توقف، اهرم را پایین بکشید تا قفل فرمان آزاد شود.
- ارتفاع فرمان را تنظیم نمایید.
- اهرم را بالا بکشید تا فرمان قفل شود.

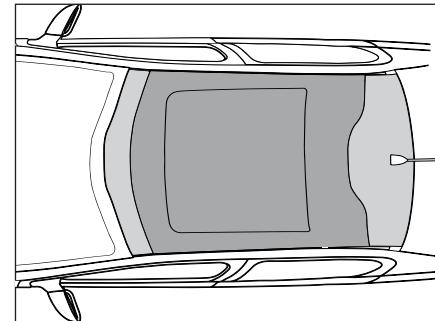
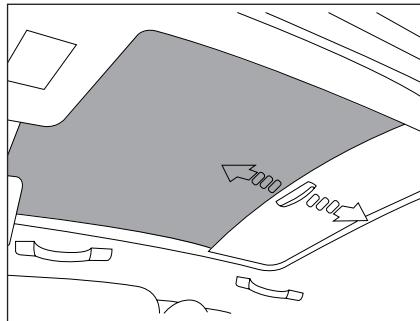


خطار

به دلایل اینمی، ضروری است که این عملیات زمانی که خودرو در حال توقف است انجام گیرد.

- هرگز فرمان خود را هنگام رانندگی تنظیم ننمایید، این عمل فوق العاده خطرناک است.

* در صورت نصب در خودروی شما



هشدار
حتیاً هنگام پارک خودرو در محیط آزاد و زیر نور
خورشید از بسته بودن کامل سایه‌بان اطمینان
حاصل نمایید.

باز کردن:

- دستگیره قسمت متحرک را گرفته و آن را به اندازه مورد نیاز به آرامی به طرف عقب سقف بکشید. از وارد کردن نیروی زیاد به سایه‌بان در حین حرکت و انتهای کورس آن خودداری شود.

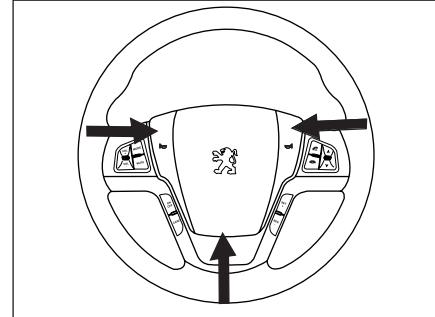
بستن:

- دستگیره قسمت متحرک را گرفته و آن را به اندازه مورد نیاز به طرف جلو سقف بکشید. توجه شود برای بستن کامل آفتابگیر، قسمت متحرک به انتهای کورس خود رسیده باشد.

* سقف پانوراما

- سیستم سقف پانوراما شامل دو جزء عمده می‌باشد:
- سقف پانورامیکی با شیشه‌ای رنگی که جهت افزایش نور و دید قسمت سرنشین تعییه شده است.
- سایه‌بان داخل خودرو که از آن به منظور جلوگیری از ورود نور و گرما به داخل خودرو در موقع مورد نیاز استفاده می‌شود.

* در صورت نصب در خودروی شما



کروز کنترل*

عملکرد	نام سوئیچ
این سوئیچ برای روشن و خاموش کردن سیستم کروز کنترل به کار می‌رود.	ON/OFF
Set در صورتی که شرایط فعال‌سازی کروز کنترل مهبا شده باشد**، با فشردن این سوئیچ، کروز کنترل فعال و سرعت فعلی به عنوان سرعت مبنا در نمایشگر نشان داده شده و در حافظه ذخیره می‌شود.	SET/+
+: در صورتی که کروز کنترل در حالت فعال باشد، با فشردن این سوئیچ سرعت خودرو افزایش یافته*** و سرعت نشان داده شده در LCD نمایشگر به عنوان سرعت مبنا در حافظه ذخیره می‌شود.	RES/-
Res: در صورتی که کروز کنترل فعال نبوده و شرایط فعال‌سازی کروز کنترل مهبا شده باشد**، با فشردن سوئیچ Res کروز کنترل سرعت خودرو را به سرعت مبنا نشان داده شده در LCD نمایشگر می‌رساند.	CANC
-: در صورتی که کروز کنترل در حالت فعال باشد، با فشردن این سوئیچ سرعت خودرو کاهش یافته*** و سرعت نشان داده شده در LCD نمایشگر به عنوان سرعت مبنا در حافظه ذخیره می‌شود.	
با فشردن این سوئیچ، در صورتی که سیستم کروز کنترل در حال فعال باشد، غیرفعال خواهد شد.	

بوق

هشدار صوتی برای اخطار از وجود یک خطر قریب الوقوع به دیگر استفاده کنندگان از جاده. یکی از پرهای فرمان را فشار دهید.



هشدار

از بوق در حد اعتدال و تنها در موارد زیر استفاده نمائید:

- خطر بلا فاصله

- موقعی که به محلی نزدیک می‌شوید که در آن دید ندارید.

** شرایط لازم برای فعال‌سازی کروز کنترل عبارتند از:

۱- کروز کنترل فقط در سرعتی مابین ۴۰-۱۵۰ کیلومتر بر ساعت فعال می‌شود.

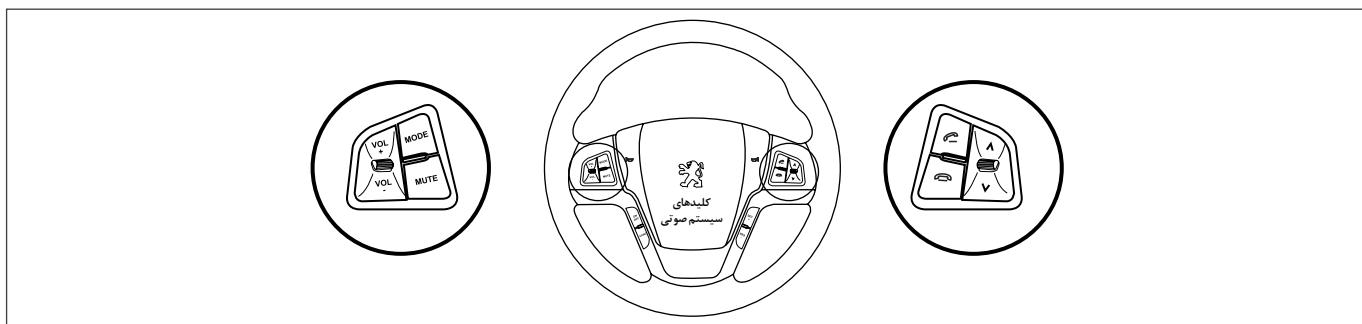
۲- برای فعال‌سازی کروز کنترل باید رانندهٔ درندۀ ۴-۵ صورت بگیرد.

۳- برای فعال‌سازی کروز کنترل، در فاصله بین روشن کردن موتور و فعال‌سازی کروز کنترل، باید رانندهٔ یکبار ترمز را فشرده باشد.

۴- برای فعال‌سازی کروز کنترل، ترمز دستی در حالت غیرفعال باشد.

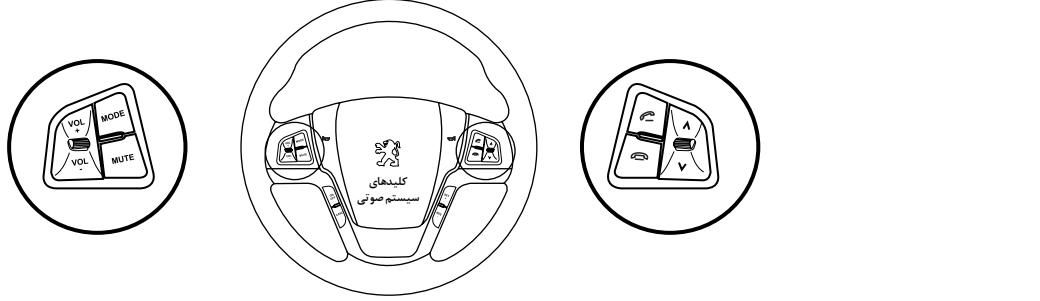
*** سوئیچ‌های + و - به دو صورت می‌توانند باعث افزایش کاهش سرعت مبنا خودرو شوند، در صورتی که ۱- یکبار فشرده شوند، سرعت مبنا خودرو به مقدار یک کیلومتر بر ساعت افزایش کاهش خواهد یافت و در صورتی که در حالت فشرده نگه داشته شوند سرعت مبنا خودرو به صورت تعادلی افزایش کاهش خواهد داشت.

* در صورت نصب در خودروی شما



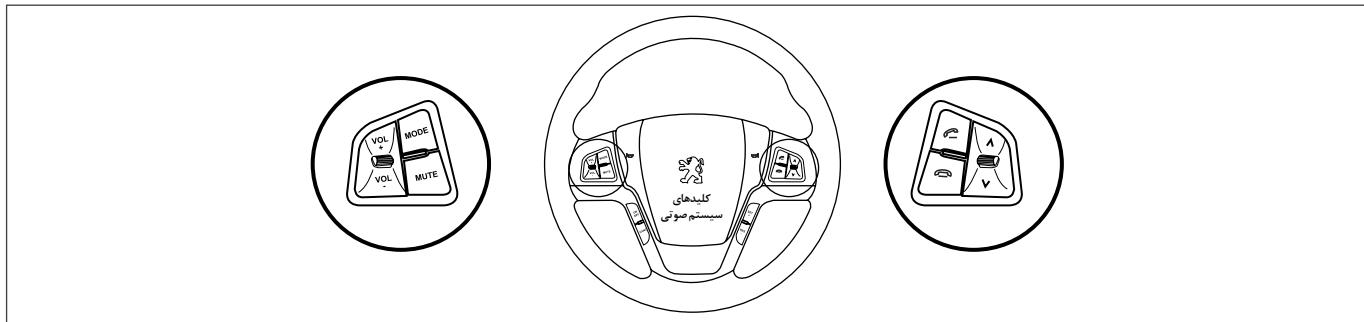
کلیدهای تجهیزات صوتی روی فرمان

ردیف	نام کلید	رادیو	DVD/CD/USB/SD			ورودی ویدئو
			فایل ویدئویی	فایل صوتی	تصویر	
1	MUTE	قطع صدا	مکث / پخش	قطع صدا (مديا زمينه)	قطع صدا	قطع صدا
2	VOLUME+	افزایش صدا	افزایش صدا			افزایش صدا
		افزایش ممتد صدا (۱)	افزایش ممتد صدا (۱)			افزایش ممتد صدا (۱)
3	VOLUME-	کاهش صدا	کاهش صدا			کاهش صدا
		کاهش ممتد صدا (۲)	کاهش ممتد صدا (۲)			کاهش ممتد صدا (۲)
4	SEEK_UP	جستجوی اتوماتیک به صورت افزایشی	فایل بعد	فایل بعد (مديا زمينه)	-	-
		فشردن کوتاه	پیمایش سریع رو به جلو	پیمایش سریع رو به جلو (مديا زمينه)	-	-
5	SEEK_DOWN	جستجوی اتوماتیک به صورت کاهشی	فایل قبل	فایل قبل (مديا زمينه)	-	-
		فشردن ممتد	پیمایش سریع رو به عقب	پیمایش سریع رو به عقب (مديا زمينه)	-	-
6	MODE	تغییر مديا (۳)	تغییر مديا (۳)			تغییر مديا (۳)
7	PHONE_ON	صفحه بلوتونت	صفحه بلوتونت			صفحه بلوتونت
8	PHONE_OFF	-	-			-



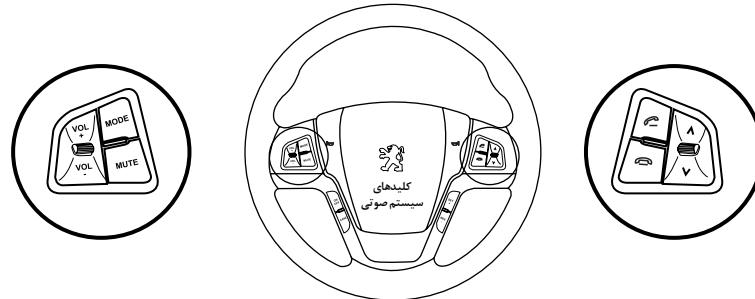
کلیدهای تجهیزات صوتی روی فرمان

شماره	نام کلید	بلوتوث					مکالمه
		پخش موزیک	منو	صفحه کلید	دفترچه تلفن		
1	MUTE	مکث / پخش		قطع صدا (مدیا زمینه)			قطع صدای میکروفون
2	VOLUME+	فشردن کوتاه		افراش صدا			
		فشردن ممتد		افزایش ممتد صدا (۱)			
3	VOLUME-	فشردن کوتاه		کاهش صدا			
		فشردن ممتد		کاهش ممتد صدا (۱)			
4	SEEK_UP	فشردن کوتاه	فایل بعد	فایل بعد (مدیا زمینه)			-
		فشردن ممتد	پیمایش سریع رو به جلو	پیمایش سریع رو به جلو (مدیا زمینه)			-
5	SEEK_DOWN	فشردن کوتاه	فایل قبل	فایل قبل (مدیا زمینه)			-
		فشردن ممتد	پیمایش سریع رو به عقب	پیمایش سریع رو به عقب (مدیا زمینه)			-
6	MODE			تغییر مدیا (۳)			
7	PHONE_ON	صفحه بلوتوث	-	برقراری تماس		مکالمه خصوصی	
8	PHONE_OFF		-			پایان مکالمه	



کلیدهای تجهیزات صوتی روی فرمان

شماره	نام کلید	AUX	اطلاعات خودرو	منو		نقشه
				منوی اصلی	منوی فرعی	
۱	MUTE	قطع صدا	قطع صدا (مديا زمينه)	قطع صدا (مديا زمينه)		قطع صدا (مديا زمينه)
۲	VOLUME +	SP	افزایش صدا	افزایش صدا		افزایش صدا
		LP	افزایش ممتد صدا (۱)	افزایش ممتد صدا (۱)		افزایش ممتد صدا (۱)
۳	VOLUME -	SP	کاهش صدا	کاهش صدا		کاهش صدا
		LP	کاهش ممتد صدا (۱)	کاهش ممتد صدا (۱)		کاهش ممتد صدا (۱)
۴	SEEK_UP	SP	فایل بعد (مديا زمينه)	فایل بعد (مديا زمينه)		فایل بعد (مديا زمينه)
		LP	پیمایش سریع رو به جلو (مديا زمينه)	پیمایش سریع رو به جلو (مديا زمينه)		پیمایش سریع رو به جلو (مديا زمينه)
۵	SEEK_DOWN	SP	فایل قبل (مديا زمينه)	فایل قبل (مديا زمينه)		فایل قبل (مديا زمينه)
		LP	پیمایش سریع رو به جلو (مديا زمينه)	پیمایش سریع رو به جلو (مديا زمينه)		پیمایش سریع رو به جلو (مديا زمينه)
۶	MODE	تغییر مديا (۳)	تغییر مديا (۳)	تغییر مديا (۳)		تغییر مديا (۳)
۷	PHONE_ON	صفحه بلوتوث	صفحه بلوتوث	صفحه بلوتوث		صفحه بلوتوث
۸	PHONE_OFF	-	-	-		-



کلیدهای تجهیزات صوتی روی فرمان

- نکته ۱: تا ۱/۵ ثانیه پس از فشردن ممتد کلید [Volume +] هیچ اتفاقی نخواهد افتاد. پس از ۱/۵ ثانیه و با فشرده نگهداشتن کلید مذکور بلندی صدا به صورت ممتد افزایش خواهد یافت (ترخ افزایش : ۱۰ پله بر ثانیه). چنانچه کلید قبل از رسیدن به مقدار حداکثر رها شود سیستم مالتی مدیا بلندی صدا را در مقدار جاری نگه خواهد داشت.
- نکته ۲: تا ۱/۵ ثانیه پس از فشردن ممتد کلید [Volume -] هیچ اتفاقی نخواهد افتاد. پس از ۱/۵ ثانیه و با فشرده نگهداشتن کلید مذکور بلندی صدا به صورت ممتد کاهش خواهد یافت. (ترخ کاهش : ۱۰ پله بر ثانیه). چنانچه کلید قبل از رسیدن به مقدار حداقل رها شود سیستم مالتی مدیا بلندی صدا را در مقدار جاری نگه خواهد داشت.
- نکته ۳: ترتیب تغییر مديا به صورت زیر می‌باشد (در صورت غیرقابل دسترس بودن هر کدام از مدياها به صورت اتوماتیک به مديا بعد منتقل می‌شود).

Radio/DVD/USB/SD/BT MUSIC/AUX/VIDEO-IN

نکته (медиا زمینه) : در این موارد با توجه به اینکه مديا در حال پخش کدام يك از موارد زير می‌باشد، عملکرد دستگاه متفاوت می‌باشد:

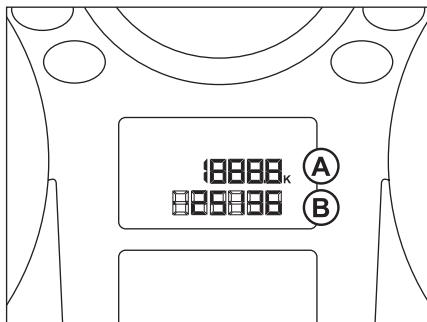
نام کلید	راديو	медиا (DVD/USB/SD/BT MUSIC/AUX/VIDEO-IN)
MUTE	قطع صدا	مكث / پخش
SEEK_UP	جستجوی اتوماتیک به صورت افزایشی	فایل بعد
SEEK_DOWN	جستجوی اتوماتیک به صورت کاهشی	فایل قبل

۳

رانندگی

۸۴	دسته برف پاک کن و شیشه شوی	۵۸	کنترل‌ها
۸۵	سیستم‌های کمکی ترمز	۷۴	کروز کنترل *
۸۶	ترمز دستی	۷۷	گیربکس دستی *
۸۷	* ESC سیستم	۷۸	گیربکس اتوماتیک *
۸۸	* (EPS) سیستم فرمان برقی	۸۲	دسته راهنمای

* در صورت نصب در خودروی شما



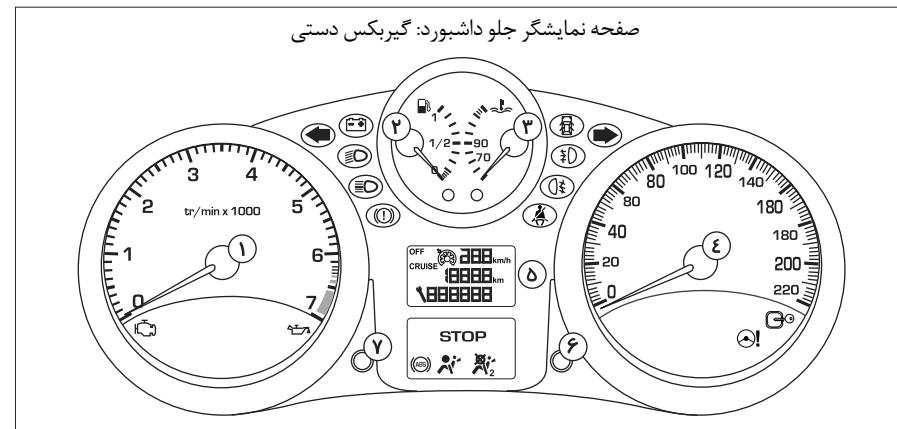
A-ثبت کننده مسافت طی شده (Km/h)

B-نشانگر سرویس

نشانگر زمان سرویس بعدی به کیلومتر سپس ثبت کننده مسافت کل (Km/h)

موقعی که سوئیچ روشن می‌شود، این کارکردها به ترتیب نمایش داده می‌شوند.

برای اطلاعات بیشتر، به بخش عملکرد و نمایشگر مربوط به آن مراجعه نمائید.



۴- سرعت سنج

نشانگر سرعت خودرو در حال حرکت (Km/h) است.

توجه: نمایشگر سرعت‌سنج با توجه به قطر چرخ‌های سازنده تنظیم شده است. هر گونه تغییر در قطر چرخ‌ها

سرعت‌سنج را از تنظیم خارج می‌کند.

۵- نمایشگر

۶- دکمه صفر کننده نمایشگر

کارکرد انتخاب شده (ثبت کننده مسافت یا نشانگر سرویس) مقدار سوخت باقیمانده در مخزن سوخت را نشان می‌دهد.

نماشگری که تمامی درجه‌های کارکرد خودرو و چراغ‌های نشانگر را در خود دارد.

درجه‌ها

۱- شمارشگر دور موتور Rev

سرعت چرخش موتور ($\times 1000 \text{ rpm}$) را نشان می‌دهد.

۲- نشانگر میزان سوخت

مقدار سوخت باقیمانده در مخزن سوخت را نشان می‌دهد.

۳- نشانگر دمای مایع سیستم خنک کننده

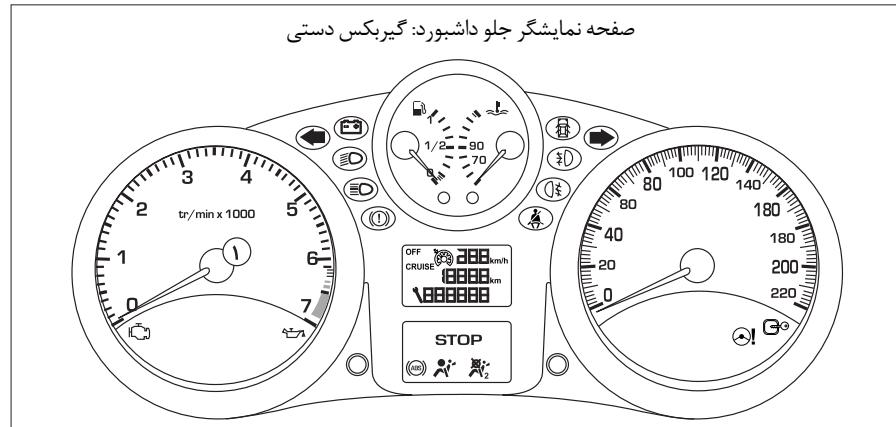
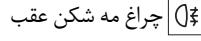
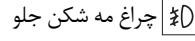
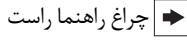
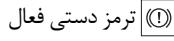
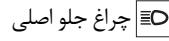
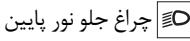
دمای مایع سیستم خنک کننده موتور (درجه سلسیوس) نشان می‌دهد.

۷- نشانگر تنظیم شدت نور صفحه نمایش جلو داشبورد

شدت روشنی نور نمایشگر جلو داشبورد را تنظیم می‌نماید.

چراغ‌های نشانگر کارکرد روشن شدن یکی از چراغ‌های نشانگر زیر مovid فعال شدن سیستم مربوطه است.

۳



صفحة نمایشگر جلو داشبورد: گیربکس دستی

موقعی که سوئیچ روشن می‌شود

موقعی که سوئیچ خودرو روشن می‌شود، چراغ‌های اخطر برای چند ثانیه روشن می‌گردند. موقعی که موتور استارت می‌شود، این چراغ‌های اخطر باید خاموش شوند. اگر این چراغ‌ها روشن بمانند، قبل از حرکت، به متن مربوط به چراغ‌های اخطر مراجعه نمائید.

اخطرهای وابسته

روشن شدن بعضی از چراغ‌های نشانگر/اخطر ممکن است همراه با یک سیگنال صوتی و یک پیام بر نمایشگر چند کاره باشد.

چراغ‌های اخطر و نشانگر

نشانگرهای بصری که شروع به کار یک سیستم (چراغ‌های کارکرد یا غیرفعال شدن) یا وقوع یک عیب (چراغ هشدار) را به راننده اطلاع می‌دهند.



هشدار

چراغ نشانگر/اخطر بطور مداوم روشن می‌شود یا چشمک می‌زند. بعضی از چراغ‌های نشانگر/اخطر ممکن است به دو طریق مختلف روشن شوند. تنها با مرتبط نمودن نوع نور به وضعیت کارکرد خودرو میتوان معلوم نمود که آیا وضعیت طبیعی است یا یک عیوب وجود دارد.

**هشدار**

اگر چراغ STOP به هر دلیلی روشن شود، راننده باید به رانندگی ادامه دهد؛ حتماً باید در اولین فرصت ایمن و با رعایت نکات ایمنی خودرو را متوقف کرد و در صورت ادامه مسیر هرگونه خسارت وارده بر عهده مالک خودرو می‌باشد.

(ABS) سیستم ترمز ضد قفل

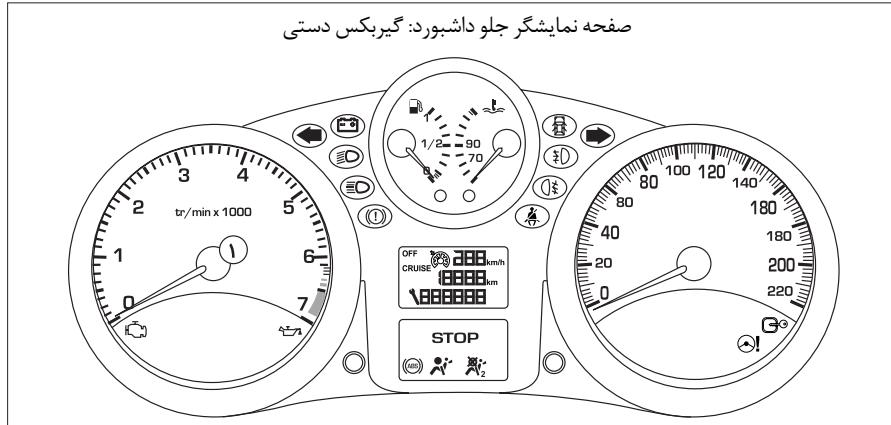
روشن شدن این چراغ اخطار نشانگر وقوع یک اشکال در سیستم ترمز ضد قفل است. به هر حال، این امر مانع عملکرد کمک ترمز خودرو نمی‌گردد.

کیسه‌هوا

این چراغ هنگام بازشدن سوئیچ برای چند ثانیه روشن و سپس خاموش می‌گردد. روشن شدن این چراغ اخطار نشانگر وقوع یک اشکال در سیستم کیسه‌هوا یا سیستم پیش‌کشندۀ کمربند ایمنی است.

چراغ اخطار غیرفعال بودن کیسه‌هوا

روشن شدن این چراغ به همراه پیغام روی صفحه نمایش، نشان دهنده غیرفعال بودن کیسه‌هوا سرنشین است. تا زمانی که کیسه‌هوا سرنشین غیرفعال باشد، این چراغ روشن می‌ماند. به هر حال، در صورتی که چراغ اخطار چشمک زن فعل شود، باید با یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو تماس حاصل نمایید.

صفحه نمایشگر جلو داشبورد: گیربکس دستی**چراغ اخطار خطر مرکزی**

با چراغ اخطارهای زیر مرتبط است:

۱- روغن موتور

۲- اشکال در وضعیت باطرب

۳- دمای آب موتور

و همچنین با نشانگر درجه حرارت مایع سیستم خنک کننده نیز مربوط است.

هنگامی که موتور روشن است، در صورت چشمک زدن این چراغ، توقف الزامی است.

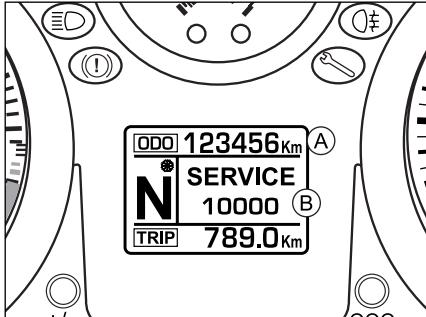
در اولین فرصت با یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو تماس حاصل نمایید.

چراغ‌های اخطار

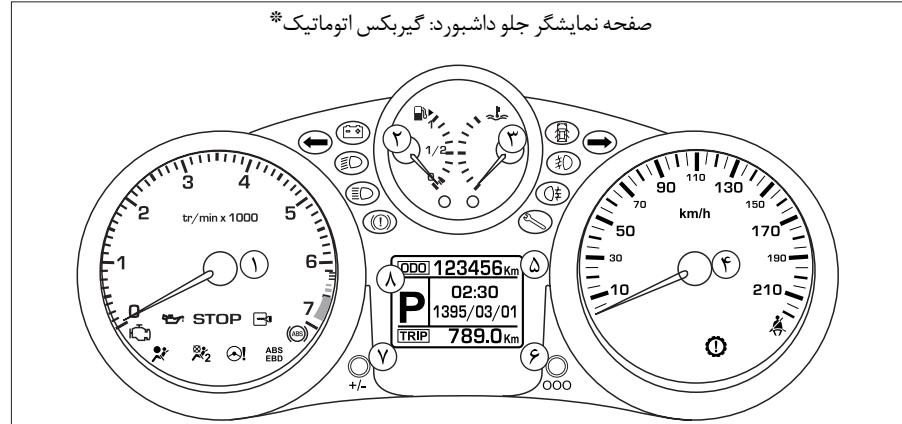
موقعی که موتور در حال کارکردن است یا خودرو در حال حرکت است، روشن شدن یکی از چراغ‌های اخطار زیر مؤید وقوع عیوب است که راننده باید در این مورد اقدام مقتضی را انجام دهد.

**هشدار**

اشکالی که سبب روشن شدن چراغ اخطار می‌گردد را باید با خواندن پیام مربوطه بر نمایشگر تشخیص داد. در صورت بروز هرگونه اشکال حتماً با نمایندگی مجاز ایران خودرو تماس بگیرید.



نمایشگر جلو داشبورد گیربکس اتوماتیک



*صفحه نمایشگر جلو داشبورد: گیربکس اتوماتیک

۸- نشانگر موقعیت گیربکس اتوماتیک*

نشانگر برنامه انتخاب شده یا دندنه حرکت (در برنامه دستی است).

A- ثبت کننده مسافت طی شده (Km/h)

B- نشانگر سرویس

نشانگر زمان سرویس بعدی به کیلومتر سپس ثبت کننده مسافت کل (Km/h)

موقعی که سوئیچ روشن می‌شود، این کارکردها به ترتیب نمایش داده می‌شوند.

برای اطلاعات بیشتر، به پخش عملکرد و نمایشگر مربوط به آن مراجعه نمائید.

* در صورت نصب در خودروی شما

۴- سرعت سنج

نشانگر سرعت خودرو در حال حرکت (Km/h) است.

توجه: نمایشگر سرعت سنج با توجه به قطر چرخ‌های سازنده تنظیم شده است. هر گونه تغییر در قطر چرخ‌ها سرعت سنج را از تنظیم خارج می‌کند.

۵- نمایشگر

۶- دکمهٔ صفر کننده نمایشگر

کارکرد انتخاب شده (ثبت کننده مسافت یا نشانگر سرویس) را صفر می‌کند.

۷- نشانگر تنظیم شدت نور صفحه نمایش جلو داشبورد

شدت روشنی نور نمایشگر جلو داشبورد را تنظیم می‌نماید.

نمایشگر جلو داشبورد

صفحه‌ای که تمامی درجه‌های کارکرد خودرو و چراغ‌های

نشانگر را در خود دارد.

درجه‌ها

۱- شمارشگر دور موتور Rev

سرعت چرخش موتور (x1000 rpm) را نشان می‌دهد.

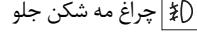
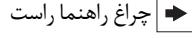
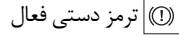
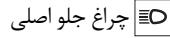
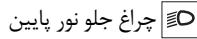
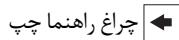
۲- نشانگر میزان سوخت

مقدار سوخت باقیمانده در مخزن سوخت را نشان می‌دهد.

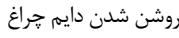
۳- نشانگر دمای مایع سیستم خنک کننده

دمای مایع سیستم خنک کننده موتور (درجه سلسیوس) نشان می‌دهد.

چراغ‌های نشانگر کار کرد
روشن شدن یکی از چراغ‌های نشانگر زیر موید فعال شدن
سیستم مربوطه است.

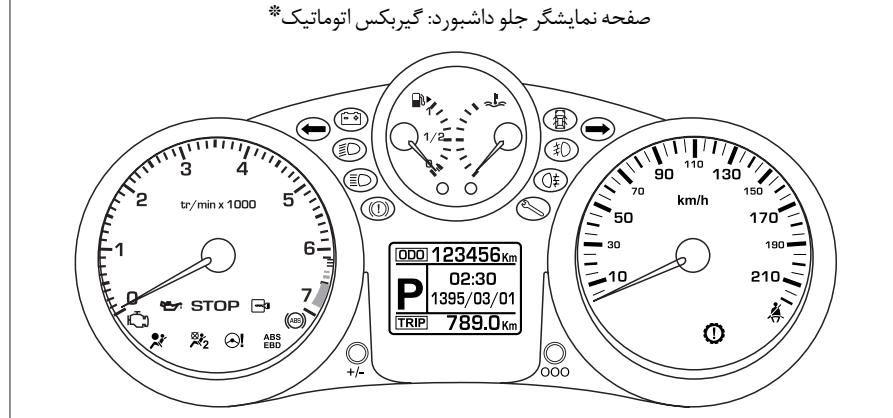


موقعی که سوییج باز می‌شود این چراغ به مدت چند لحظه روشن می‌گردد و در صورت عدم عیب در سیستم گیربکس اتوماتیک با روشن شدن خودرو خاموش می‌گردد.



روشن شدن دائم چراغ
موقعی که موتور در حال کار کردن است یا خودرو در حال حرکت است، مؤید وقوع خطای در سیستم گیربکس اتوماتیک می‌باشد.

صفحه نمایشگر جلو داشبورد: گیربکس اتوماتیک



چراغ‌های اخطار و نشانگرها

نشانگرهای بصری که شروع به کار یک سیستم (چراغ‌های اخطار برای چند ثانیه روشن می‌شود، چراغ‌های استارت می‌شود، این چراغ‌های اخطار باید خاموش شوند). اگر این چراغ‌ها روشن بمانند، قبل از حرکت، به متن مربوط به چراغ‌های اخطار مراجعه نمائید.



هشدار

چراغ نشانگر / اخطار بطور مداوم روشن می‌شود یا چشمک می‌زند. بعضی از چراغ‌های نشانگر / اخطار ممکن است به دو طریق مختلف روشن شوند. تنها با مرتب نمودن نوع نور به وضعیت کار کرد خودرو می‌توان معلوم نمود که آیا وضعیت طبیعی است یا یک عیب وجود دارد.

اخطرهای وابسته

روشن شدن بعضی از چراغ‌های نشانگر / اخطار ممکن است همراه با یک سیگنال صوتی و یک پیام بر نمایشگر چند کاره باشد.

**هشدار**

اگر چراغ STOP به هر دلیلی روشن شود، راننده باید به رانندگی ادامه دهد؛ حتماً باید در اولین فرصت ایمن و با رعایت نکات ایمنی خودرو را متوقف کرد و در صورت ادامه مسیر هرگونه خسارت وارده باشد.

(ABS) سیستم ترمز ضد قفل

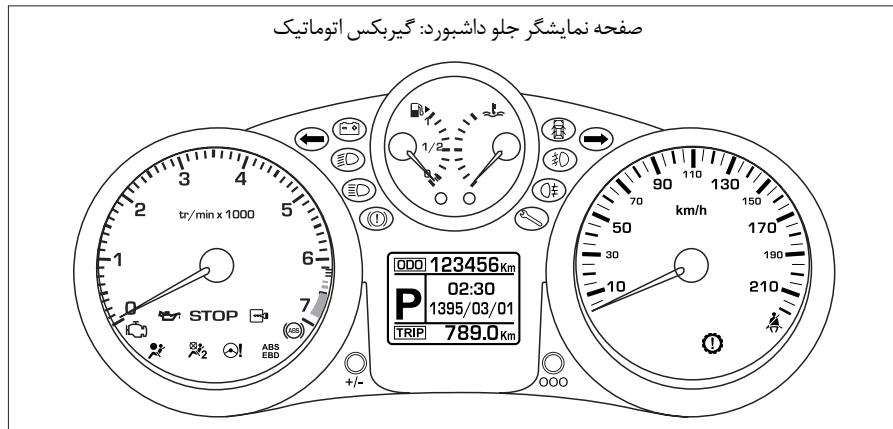
روشن شدن این چراغ اخطار نشانگر وقوع یک اشکال در سیستم ترمز ضد قفل است. به هر حال، این امر مانع عملکرد کمک ترمز خودرو نمی‌گردد.

کیسه‌هوا

این چراغ هنگام بازشدن سوئیچ برای چند ثانیه روشن و سپس خاموش می‌گردد. روشن شدن این چراغ اخطار نشانگر وقوع یک اشکال در سیستم کیسه‌هوا یا سیستم پیش‌کشیده کمربند ایمنی است.

چراغ اخطار غیرفعال بودن کیسه‌هوا

روشن شدن این چراغ به همراه پیغام روی صفحه نمایش، نشان دهنده غیرفعال بودن کیسه‌هوا سرنشین است. تا زمانی که کیسه‌هوا سرنشین غیرفعال باشد، این چراغ روشن می‌ماند. به هر حال، در صورتی که چراغ اخطار چشمک زن فعال شود، باید با یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو تماس حاصل نمایید.

صفحه نمایشگر جلو داشبورد: گیربکس اتوماتیک**چراغ‌های اخطار**

موقعی که موتور در حال کارکردن است یا خودرو در حال حرکت است، روشن شدن یکی از چراغ‌های اخطار زیر مؤید وقوع عیب است که راننده باید در این مورد اقدام مقنضی را انجام دهد.

**هشدار**

اشکالی که سبب روشن شدن چراغ اخطار می‌گردد را باید با خواندن پیام مربوطه بر نمایشگر تشخیص داد. در صورت بروز هرگونه اشکال حتماً با نمایندگی مجاز ایران خودرو تماس بگیرید.



هشدار

بررسی سطح روغن با گیج فقط زمانی قابل قبول است که خودرو در یک سطح صاف قرار بگیرد و مدت ۱۰ دقیقه از خاموش بودن موتور خودرو گذشته باشد.



چراغ اخطار بستن کمربند اینمنی

بعد از باز شدن سوئیچ، این چراغ زمانی روش می‌گردد که راننده کمربند را نبسته باشد. بالاتر از 5 h/mK ، چراغ اخطار حدوداً به مدت ۱ دقیقه، چشمک می‌زند، که با یک هشدار دهنده صوتی و یک پیغام بر روی صفحه نمایش، همراه است. این چراغ اخطار تازه‌زمانی که راننده کمربندش را نبندد روش می‌ماند.

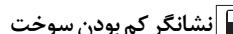
هشدار مواعظ عقب*

زمانی که سوئیچ خودرو باز بوده و دنده در موقعیت عقب قرار می‌گیرد، این سیستم فعلال می‌گردد که از طریق یک بوق نیم ثانیه‌ای و روش شدن سگمنت‌های پشت خودرو بر روی نمایشگر، به اطلاع راننده می‌رسد. در فاصله کمتر از 50 سانتیمتر بوق به صورت ممتدازده می‌شود و کمتر از 25 سانتیمتر سگمنت‌های ردیف اول نمایشگر، به منظور هشدار بیشتر به راننده، چشمک‌زن می‌شود.

اگر روش شدن چراغ اخطار با روش شدن چراغ اخطار ABS همراه باشد.

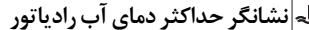
توقف الزامي است.

با یکی از نمایندگی‌های ایران خودرو تمای حاصل نمایید.



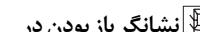
نیشانگر کم بودن سوخت

روشن شدن این چراغ اخطار نیشانگر این است که سوخت کافی برای تقریباً 5 کیلومتر وجود دارد. ظرف مخزن سوخت تقریباً 50 لیتر است.



نیشانگر حداکثر دمای آب رادیاتور

روشن شدن این چراغ اخطار نیشانگر دمای بالای سیستم آب رادیاتور است. ضروری است که در اولین فرصت ممکن با رعایت مسایل اینمنی خودرو متوقف شود.

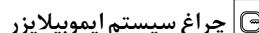


نیشانگر باز بودن در

یک در هنوز باز است:

اگر سرعت کمتر از 10 کیلومتر/ ساعت باشد، چراغ اخطار بلا انقطاع روش می‌شود.

اگر سرعت بیش از $10 \text{ کیلومتر در ساعت}$ باشد، چراغ بلا انقطاع روش می‌شود و یک سیگنال صوتی نیز شنیده می‌شود.



چراغ اخطار ترمز دستی و اتمام روغن ترمز

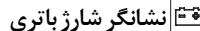
۳ سیستم عیب یاب خودکار موتور

این چراغ با باز شدن سوئیچ روشن و به محض روشن شدن خودرو، خاموش می‌گردد. اگر هنگام رانندگی روشن شود، نیشانگر وجود یک اشکال در سیستم‌های کنترل تزیری سوخت یا احتراق خواهد بود. اگر چراغ اخطار به صورت چشمک زن عمل کند، ایراد در سیستم جرقه است و باید موتور با دور آرام کار کند. در این صورت در اسرع وقت با یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو تماس حاصل نمائید.



نیشانگر فشار روغن موتور

روشن شدن این چراغ اخطار نیشانگر وقوع یک اشکال در مدار روغن موتور است. توقف هرچه سریعتر خودرو در محل این اجباری است.



نیشانگر شارژ باتری

روشن شدن چراغ اخطار نیشانگر وقوع یک اشکال در مدار شارژ باتری (سیستم‌های کثیف با شل، تسمه دینام بریده یا ضعیف،...) است.

(!) چراغ اخطار ترمز دستی و اتمام روغن ترمز (EBD)

اگر نیشانگر بیانگر یکی از این موارد است:
- ترمز دستی فعل ایست یا کاملاً آزاد نشده است.

روغن ترمز بیش از حد کاهش یافته است. (اگر با وجود آزاد کردن ترمز دستی باز هم چراغ روشن بود)

- وجود یک اشکال در سیستم توزیع نیروی ترمز (EBD)

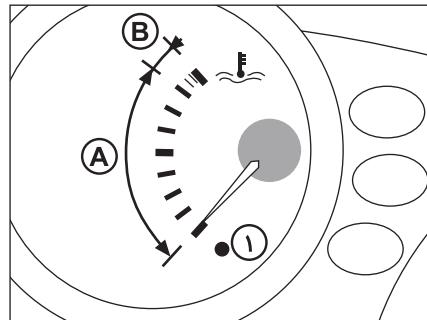
* در صورت نصب در خودروی شما

بعد از چند دقیقه رانندگی، دما و فشار در سیستم آب رادیاتور افزایش می‌یابد.

برای پر کردن آب رادیاتور:

- صبر کنید تا موتور خنک شود.
- دریچه را با دو چرخش شل کنید تا فرصت دهیم فشار کاهش یابد.

- موقعی که فشار کم شد، دریچه را بردارید.
- تا نشان MAX (خط نشانگر) آب بريزيد.



چراغ اخطار سیستم عیب‌یاب فرمان برقی*

! این چراغ با باز شدن سوئیچ روشن و سپس خاموش می‌گردد.

اگر این چراغ به صورت دائم روشن بماند، نشان‌دهنده وجود عیب در سیستم فرمان برقی می‌باشد.

نشانگر دمای آب رادیاتور

سیستمی که به راننده در مورد تغییرات دمای آب رادیاتور در موقع رانندگی اطلاع می‌دهد. هنگام حرکت موتور، وضعیت‌های عقربه نشانگر ممکن است به شرح زیر باشد:

در قسمت A، دما صحیح است.

در قسمت B، دما بسیار بالا است؛ حداکثر دمای هشدار چراغ 1 را روشن می‌کند. چراغ هشدار مرکزی توقف STOP، همراه با یک سیگنال صوتی روشن می‌شود و پیامی بر نمایشگر چند منظوره ظاهر می‌گردد. شما باید در چنین وضعیتی بلافضله و با رعایت اینمنی خودرو را متوقف کنید. با یک نمایندگی مجاز ایران خودرو مشاوره نمائید.



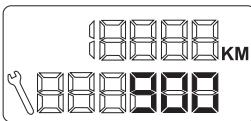
اخطار

در موتورهای بنزینی، خنک شدن موتور بطور الکترونیکی کنترل می‌شود تا مصرف بهینه شود. در نتیجه، دمای آب رادیاتور چندان با دمای محیط بیرون و استفاده از خودرو واپسنه نیست. برای مثال، در شهر، طبیعی است که دمای آب رادیاتور در هوای سرد بالاتر از هوای گرم باشد.

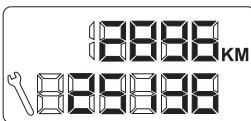
* در صورت نصب در خودروی شما

کمتر از ۱۰۰۰ کیلومتر
تاقبل از تاریخ مقرر سرویس بعدی باقی مانده

مثال: ۹۰۰ کیلومتر تا سرویس بعدی مانده است.
برای ۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، نمایشگر به
شکل زیر خواهد بود و نشانگر آچار چشمک خواهد زد.



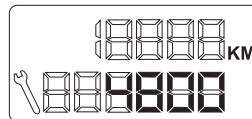
۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، ثبت کننده فاصله
کار کرد معمولی خود را شروع می‌کند. نماد آچار روشن باقی
می‌ماند تا نشان دهد که سرویس باید بزودی انجام شود.



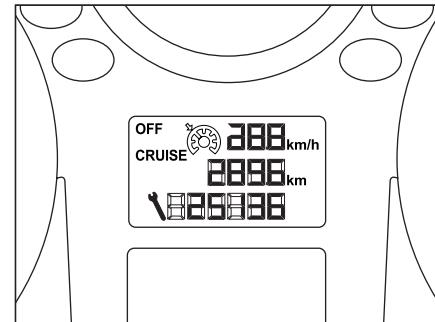
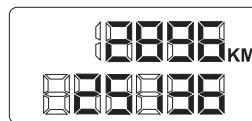
بیشتر از ۱۰۰۰ کیلومتر
باقی مانده قبلاً از تاریخ مقرر سرویس بعدی

به مدت ۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، آچار
نمایشگر سرویس روشن می‌شود. نمایشگر ثبت کننده
مسافت، مقدار مسافت مانده قبلاً از سرویس مقرر بعدی
را نشان می‌دهد.

مثال: ۴۸۰۰ کیلومتر تا سرویس بعدی مانده است. برای
۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، نمایشگر به شکل
زیر نشان می‌دهد.



۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، نماد آچار خاموش
می‌شود. ثبت کننده مسافت کار کرد معمول خود را شروع
می‌ماید. نمایشگر مسافت کل و سفر را نشان می‌دهد.



نشانگر سرویس خودرو (گیربکس دستی)
سیستمی که طبق جدول زمانی سرویس سازنده، تاریخ
مقرر سرویس بعدی را به راننده اطلاع می‌دهد.

زمان مقرر سرویس بر اساس آخرین باری که نشانگر صفر
شده است، طبق دو پارامتر تعیین می‌گردد:
- مسافت طی شده
- مدت زمان گذشته از آخرین سرویس

می‌ماید. نمایشگر مسافت کل و سفر را نشان می‌دهد.

کمتر از ۱۰۰۰ کیلومتر

تاقبل از تاریخ مقرر سرویس بعدی باقی مانده

مثال: ۹۰۰ کیلومتر تا سرویس بعدی مانده است.

برای ۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، نمایشگر به شکل زیر خواهد بود و نشانگر آچار چشمک خواهد زد.



۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، ثبت کننده فاصله کارکرد معمولی خود را شروع می‌کند. نماد آچار روشن باقی می‌ماند تا نشان دهد که سرویس باید بزودی انجام شود.

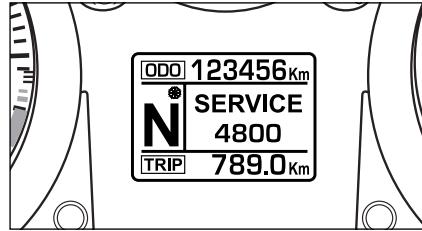


بیشتر از ۱۰۰۰ کیلومتر

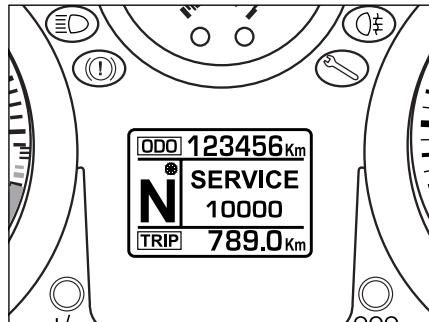
باقی مانده قبل از تاریخ مقرر سرویس بعدی

به مدت ۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، آچار نمایشگر سرویس روشن می‌شود. نمایشگر ثبت کننده مسافت، مقدار مسافت مانده قبل از سرویس مقرر بعدی را نشان می‌دهد.

مثال: ۴۸۰۰ کیلومتر تا سرویس بعدی مانده است. برای ۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، نمایشگر به شکل زیر نشان می‌دهد.



۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، نماد آچار خاموش می‌شود. ثبت کننده مسافت کارکرد معمول خود را شروع



نشانگر سرویس خودرو (گیربکس اتوماتیک)*

سیستمی که طبق جدول زمانی سرویس سازنده، تاریخ مقرر سرویس بعدی را به راننده اطلاع می‌دهد.

زمان مقرر سرویس بر اساس آخرین باری که نشانگر صفر شده است، طبق دو پارامتر تعیین می‌گردد:

- مسافت طی شده

- مدت زمان گذشته از آخرین سرویس

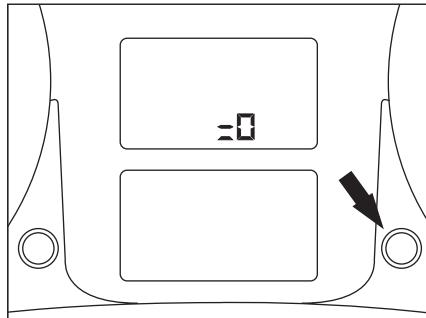
* در صورت نصب در خودروی شما

گذشتن ازموعد سرویس

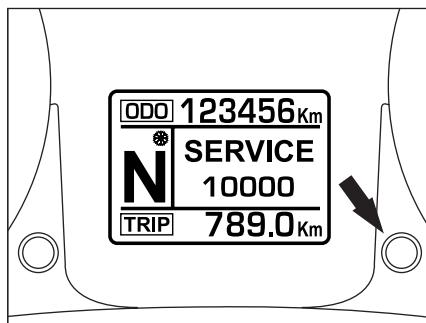
بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، به مدت ۵ ثانیه، نشانگر آجر همراه با عدد کیلومتری که از سرویس گذشته است چشمک می‌زند تا نشان دهد که سرویس باید در اولین فرصت ممکن است انجام شود.

مثال: ۳۰۰ کیلومتر از زمان سرویس گذشته است.
برای ۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، نمایشگر به شکل زیر خواهد بود.

۳



گیربکس دستی



گیربکس اتوماتیک*

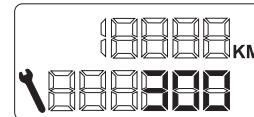
فاصله باقیمانده ممکن است براساس عامل زمان اندازه‌گیری شود که این امر به عادات رانندگی راننده بستگی دارد.
در نتیجه، در صورتی که بیش از دو سال از فاصله سرویس گذشته باشد، نشانگر آجر روشن می‌شود.

بازیابی نشانگر سرویس (گیربکس دستی)
بعد از هر سرویس، نشانگر سرویس باید صفر شود.
برای انجام این کار، به طریق زیر عمل نمائید:

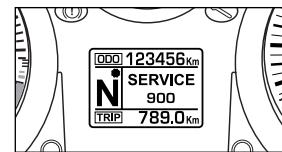
سوئیچ را خاموش کنید.
دکمه بازیابی ثبت کننده مسافت را فشار داده و نگه دارید.
سوئیچ را روشن کنید؛ نمایشگر ثبت کننده مسیر شمارش معکوس می‌کند.
هنگامی که نمایشگر (0) را نشان داد، دکمه را رها نمایید؛ نشانگر آجر ناپدید می‌شود.

بازیابی نشانگر سرویس (اتوماتیک)
بعد از هر سرویس، نشانگر سرویس می‌باید بازیابی شود.
برای انجام این کار، به طریق زیر عمل نمائید:

سوئیچ را خاموش کنید.
دکمه بازیابی سرویس را فشار داده و نگه دارید.
سوئیچ را روشن کنید؛ مقدار نمایش داده شده سرویس چشمک زده مقدار سرویس بازیابی شده و به مقدار ۱۰۰۰۰ بازیابی می‌گردد. در این حالت نشانگر آجر ناپدید می‌گردد.



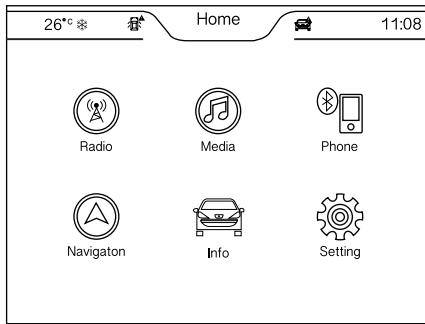
گیربکس دستی



گیربکس اتوماتیک

۵ ثانیه بعد از اینکه سوئیچ روشن شد، ثبت کننده فاصله به وضعیت معمولی خود بر می‌گردد. نشانگر آجر روشن می‌ماند.

* در صورت نصب در خودروی شما



سیستم مالتی مدیا و رهیاب*

دکمه "Radio" را فشار دهید و وارد حالت رادیو شوید.



دکمه "Media" را فشار دهید و وارد حالت چند رسانه‌ای شوید.



دکمه "Phone" را فشار دهید و وارد صفحه بلوتوث شوید.



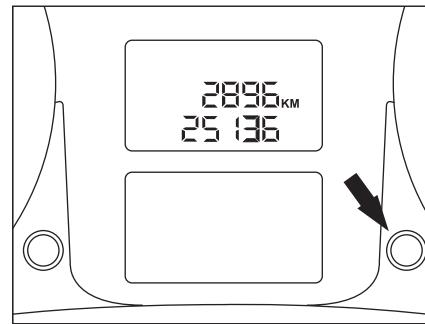
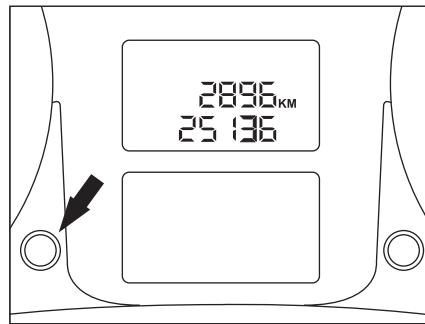
دکمه "Navigation" را فشار دهید و وارد حالت رهیاب شوید.



دکمه "Info" را فشار دهید و وارد صفحه اطلاعات خودرو شوید. این صفحه شامل اطلاعات خودرو (VIC) و سرویس‌های دوره‌ای می‌باشد.



* در صورت نصب در خودروی شما

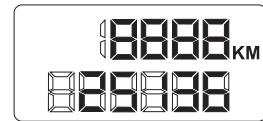


ثبت کننده مسافت کل (گیربکس دستی)*

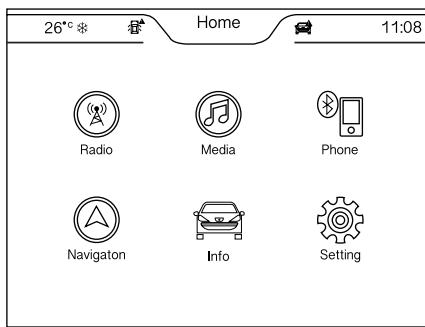
سیستمی که مسافت طی شده توسط خودرو را در تمام مدت عمر اندازه‌گیری می‌کند.

موقعی که سوئیچ خاموش شود، در طرف راننده باز شود، موقعی که خودرو قفل یا باز گردد، مسافت کل و مسافت سفر به مدت سی ثانیه نمایش داده می‌شوند.

ثبت کننده مسافت سفر
سیستمی که فاصله طی شده در مدت یک روز یا از زمانی که توسط راننده صفر شده است را نشان می‌دهد.



موقعی که سوئیچ روشن است، دکمه را فشار دهید تا اینکه عدد صفر ظاهر شود.



سیستم مالتی مدیا و رهیاب*
دکمه "Radio" را فشار دهید و وارد حالت رادیو شوید.

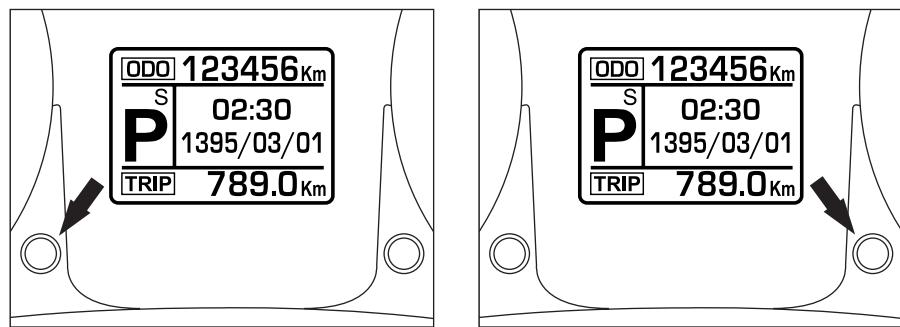
دکمه "Media" را فشار دهید و وارد حالت چند رسانه‌ای شوید.

دکمه "Phone" را فشار دهید و وارد صفحه بلوتوث شوید.

دکمه "Navigation" را فشار دهید و وارد حالت رهیاب شوید.

دکمه "Info" را فشار دهید و وارد صفحه اطلاعات خودرو شوید. این صفحه شامل اطلاعات خودرو (VIC) و سرویس‌های دوره‌ای می‌باشد.

* در صورت نصب در خودروی شما



دکمه تنظیم شدت نور تجهیزات داشبورد
سیستمی برای تنظیم دستی روشنایی جلو داشبورد در رابطه با روشنایی بیرونی
فعال‌سازی

- موقعی که چراغ‌ها روشن هستند:
- دکمه رافشاردهید تاروشنایی جلو داشبورد را تغییر دهید.
- موقعی که نور به حداقل تنظیم می‌رسد، دکمه را ها نمایید، آنگاه آن را مجدداً فشار دهید تا آن را افزایش دهد.
- موقعی که نور به حداکثر تنظیم می‌رسد، دکمه را ها نمایید، آنگاه آن را مجدداً فشار دهید تا آن را کاهش دهید.
- موقعی که نور به میزان روشنایی مورد نیاز می‌رسد، دکمه را ها نمایید.

غیرفعال‌سازی
موقعی که چراغ‌ها خاموش هستند، فشار دادن دکمه هیچ تأثیری ندارد.

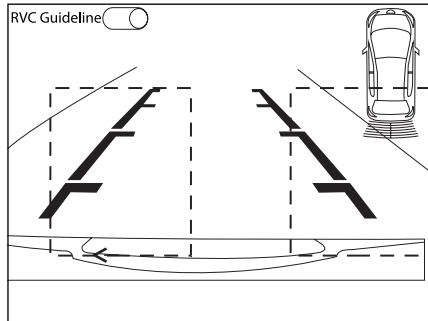
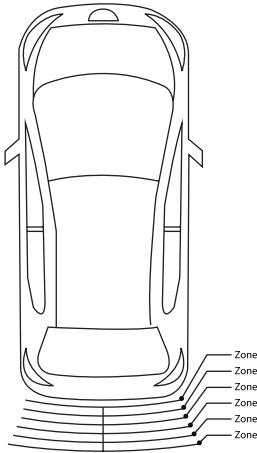
ثبت کننده مسافت کل (گیربکس اتوماتیک)*
سیستمی که مسافت طی شده توسط خودرو را در تمام مدت عمر اندازه‌گیری می‌کند.

موقعی که سوئیچ خاموش شود، در طرف راننده باز شود، و موقعی که خودرو قفل یا باز گردد، مسافت کل و مسافت سفر به مدت سی ثانیه نمایش داده می‌شوند.

ثبت کننده مسافت سفر
سیستمی که فاصله طی شده در مدت یک روز یا از زمانی که توسط راننده صفر شده است را نشان می‌دهد.



موقعی که سوئیچ روشن است، دکمه را فشار دهید تا اینکه عدد صفر ظاهر شود.



RVC صفحه دوربین دید از عقب خطوط راهنمای فوق توسط "راهنمای دوربین دید از عقب" در قسمت بالای نمایشگر کنترل می‌شود. (توسط RVC Guideline Xاموش و روشن می‌شود).
نشانگرهای موقع عقب در هر طرف شامل ۶ Zone (ناحیه) می‌باشد:

CBM PAS DATA	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 4	Zone 5	Zone 6
00-25 cm	Red-Blink	Off	Off	Off	Off	Off
25-50 cm	Red	Off	Off	Off	Off	Off
50-75 cm	Yellow	Yellow	Off	Off	Off	Off
75-100 cm	Yellow	Yellow	Yellow	Off	Off	Off
100-125cm	Green	Green	Green	Green	Off	Off
125-150cm	Green	Green	Green	Green	Green	Off
>150 cm	Green	Green	Green	Green	Green	Green

دکمه "Setting" را فشار دهید و وارد صفحه تنظیمات شوید. این صفحه شامل تنظیمات عمومی، تنظیمات صوتی، تنظیمات تاریخ و زمان، تنظیم زبان و تنظیم بلوتوث می‌باشد.



نشانگر دمای محیط بیرونی 26°C



نشانگر ساعت - این نشانگر در صفحه تنظیمات تنظیم می‌شود. $11:08$



نشانگر آلام یخ زدگی - این نشانگر در دمای 3°C تا $3^{\circ}\text{C} + \text{چشمک می‌زند}.$



نشانگر اخطار DIC (مرکز اطلاعات راننده)
با بالا آمدن منو تمام اخطارهای DIC از قبیل، اخطار تعبریات، اخطار خرازی لامپ و اخطار کم بودن سطح باطنی حدوداً به مدت ۱۰ ثانیه اعلام می‌گردد.
بعد از آن، نشانگر اخطار DIC در قسمت اخطارها به نمایش درمی‌آید.



نشانگر اخطار باز بودن درها پس از باز شدن سوییج خودرو، در صورت باز بودن هر یک از درها، علامت در مذکور روی صفحه نمایش به طور خودکار نشان داده می‌شود. سپس این علامت حذف شده و در قسمت اخطارها به نمایش درمی‌آید.



قطع سنسور سمت راست

سه بار تک بیپ سریع - چشمک زدن سگمنت‌های سمت راست نمایشگر

قطع سنسور سمت چپ یا هر دو سنسور

سه بار دو بیپ سریع - چشمک زدن سگمنت‌های هر دو سمت چپ و راست نمایشگر



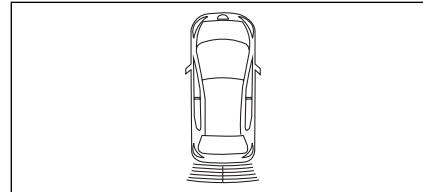
خطا

این سیستم جهت کمک به راننده در تشخیص اشیاء در فاصله ۱۵۰ سانتیمتر (از پشت خودرو هنگام حرکت با دندنه عقب) با سرعت کمتر از ۵ کیلومتر در ساعت می‌باشد. همچنین دارای محدودیت‌هایی در خصوص تخمین فاصله قابل تشخیص و موانع بوده لذا دقت راننده برای شرایطی که موانع قابل تشخیص نمی‌باشند الزامی است.

- این سیستم با استفاده از سیگنالهای صوتی وظیفه کمک رسانی جهت سهولت در حرکت با دندنه عقب و پارک خودرو و همچنین تعیین فاصله تا موانع موجود در هنگام حرکت با دندنه عقب را نجات می‌دهد.

بنابراین وجود این سیستم هیچگاه نباید باعث حرکت ناگهانی و رانندگی بدون احتیاط به سمت عقب (دندنه عقب) گردد.

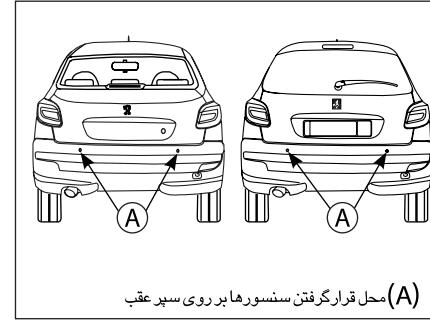
- راننده همیشه باید مراقب موارد ناگهانی که می‌توانند در حین حرکت با دندنه عقب رخ دهنند باشد. مانند موانع متحرک (کودک، کالاسکه، دوچرخه، حیوان...) یا موانع کوتاه و یا خیلی باریک (جدول، نرد، باریک...)



تا زمانی که هیچ مانعی در فاصله ۱۵۰ سانتی‌متری پشت خودرو نباشد، سگمنت‌های نمایشگر مطابق شکل بالا روشن بوده و هیچ بوقی زده نمی‌شود.

با ورود یک مانع در فاصله نزدیک‌تر از ۱۵۰ سانتی‌متر به خودرو، بسته به این که مانع در سمت چپ یا راست سیر عقب باشد، سگمنت مربوطه در نمایشگر خاموش شده و صدای بوق شروع به زدن می‌نماید. با نزدیک‌تر شدن مانع (با فاصله‌های ۵۰ سانتی‌متری) حساسیت سیستم بیشتر شده و با سرعت بیشتری بوق زده و سگمنت‌های بیشتری را خاموش می‌نماید.

در فاصله کمتر از ۲۵ سانتی‌متر بوق به صورت ممتد زده می‌شود و در کمتر از ۵ سانتی‌متر سگمنت‌های ردیف اول نمایشگر، به منظور هشدار بیشتر به راننده چشمک‌زن می‌شوند.



(A) محل قرارگرفتن سنسورها بر روی سپر عقب

سیستم هشدار موانع عقب*

این سیستم مشکل از دو سنسور هوشمند است که بر روی سپر خودرو قرار گرفته و به شبکه الکترونیکی داخل خودرو متصل می‌شود.

تذکر: در صورت وجود سنسور هشدار موانع عقب در خودروی شما و در زمان حرکت به عقب، سیستم صوتی به حالت mute خواهد رفت.

نحوه عملکرد

سیستم فوق موانع موجود در پشت خودرو را به دو صورت دیداری (از طریق نمایشگر جلوی خودرو) و شنیداری (از طریق صدای بوق) به اطلاع راننده می‌رساند.

زمانی که سویچ خودرو باز بوده و دندنه در موقعیت عقب قرار می‌گیرد، این سیستم فال می‌گردد که از طریق یک بوق نیم ثانیه‌ای و روشن شدن سگمنت‌های پشت خودرو بر روی نمایشگر، به اطلاع راننده می‌رسد.

* در صورت نصب در خودروی شما

صرف میانگین

این رقم میانگین مصرف سوخت از آخرین باری که رایانه صفر شده است را نشان می‌دهد.

صرف کنونی

این رقم مقدار میانگین سوخت مصرف شده در مدت چند ثانیه آخر است. این کارکرد تنها موقعی که خودرو با سرعت بیش از ۳۰ کیلومتر در ساعت حرکت می‌کند عمل می‌نماید.

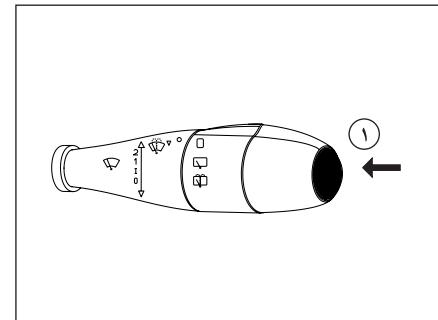
مسافت طی شده

این رقم فاصله طی شده از آخرین باری که رایانه صفر شده است را نشان می‌دهد.

سرعت میانگین

این رقم سرعت میانگین محاسبه شده از آخرین باری که رایانه صفر شده است (با سوئیچ روشن) را نشان می‌دهد.

* نمایشگر B



۱- دکمه سر اهرم برف پاک کن

- فشار گوتاه: نمایش صفحه اطلاعات خودرو بر روی مالتی مدیا و حرکت ما بین trip1 و trip2

- فشار ممتد: شدن اطلاعات مربوط به trip انتخاب شده

* رایانه سفری

فسردن دکمه بر انتهای دسته برف پاک کن / شستشو سبب می‌شود که داده‌های زیر نمایش داده شوند:

نکته: اگر در روش رانندگی یا سطح جاده تغییری وجود داشته باشد که سبب کاهش شدید مصرف کنونی شود، این عدد ممکن است افزایش یابد.

موقعی که برد کمتر از ۳۰ کیلومتر است، فقط سه بخش نمایش داده می‌شوند (>>) بعد از پر کردن مخزن سوخت، موقعی که بیشتر از ۱۰۰ کیلومتر شود برد نمایش داده می‌شود.

اگر برای مدت طولانی بجای ارقام چند خط افقی نمایش داده شود، بانمایندگی مجاز ایران خودرو تماس حاصل فرمائید.

* در صورت نصب در خودروی شما

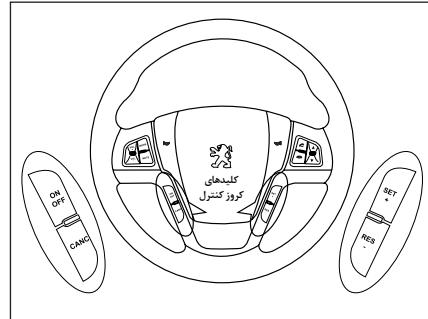


کروز کنترل (ثبتیت کننده سرعت)

کروز کنترل یک سامانه خودکار برای ثابت نگاه داشتن سرعت خودرو به میزان مورد نظر راننده در مسیرهای طولانی است.

در این سیستم، امکان ثبت سرعت خودرو در شرایط مختلف بدون استفاده از از پدال گاز فراهم شده است. هنگامی که سیستم کروز کنترل فعال می‌شود، یک حرکت الکتریکی به جای راننده وظیفه تنظیم دقیق دریچه گاز را به عهده می‌گیرد و راننده می‌تواند پای خود را از روی پدال گاز ببردارد.

همچنین راننده می‌تواند از طریق کلیدهایی که روی فرمان قرار دارد، سرعت خودرو را افزایش یا کاهش دهد. در صورتی که راننده پدال ترمز یا کلاغ را فشار دهد، تشییت سرعت قطع شده و بلافاصله کنترل سرعت خودرو به راننده باز می‌گردد. در این سیستم آخرین سرعت تشییت شده در حافظه ذخیره شده و راننده می‌تواند به طور اتوماتیک سرعت خودرو را روی این سرعت تنظیم کند. همچنین راننده بر حسب نیاز می‌تواند با فشردن پدال گاز به سرعت خود بیفزاید. نشانگرهای کروز کنترل روی جلو آمپر فعال بودن سیستم را نشان می‌دهد.



اجزاء اصلی سیستم

- ۱- تراول (دربیچه گاز برقی) میزان باز شدن دریچه گاز را کنترل می‌کند و در محفظه موتور نصب شده است.
- ۲- واحد کنترل الکترونیکی ECU پردازش اطلاعات و کنترل سیستم توسط این واحد انجام می‌گیرد. این قطعه در محفظه موتور نصب شده است.
- ۳- کلیدهای کنترلی روی فرمان فرمان‌های لازم توسط راننده از طریق کلیدهای روی فرمان به سیستم داده می‌شود.

نحوه کار سیستم

- دنده، یکی از دندهای فعل کروز دنده ۴ به بالاست.
- سرعت خودرو از ۴۰km/h بالاتر باشد.
- با کلید که روی فرمان قرار دارد، سیستم روشن و خاموش می‌شود.

* درصورت نصب در خودروی شما

هنگامی که سیستم روشن می‌شود، نشانگر کروز بر روی نمایشگر دیجیتال جلو آمپر روشن می‌گردد.

هنگامی که سیستم روشن است ولی فعال نیست، با فشار دادن پدال ترمز (فقط برای بار اول بعد از روشن کردن موتور) و فشردن و رها کردن (کلیک کردن) کلید سیستم فعال می‌شود و سرعت خودرو در سرعت فعلی ثابت می‌ماند. با فعال شدن سیستم، عبارت OFF بر روی نمایشگر دیجیتال جلو آمپر خاموش می‌گردد.

هنگامی که سیستم فعال است، با فشار دادن و نگهداشتن کلید سرعت خودرو حدود 3km/h در هر ثانیه افزایش می‌یابد و پس از رها کردن کلید را همان سرعت ثابت می‌ماند. هنگامی که سیستم فعال است، هر بار فشار دادن و رها کردن کلید باعث افزایش سرعت خودرو در حدود 1km/h می‌شود.

چنانچه سیستم فعال نباشد، فشار دادن و رها کردن کلید باعث می‌شود سیستم فعال شده و خودرو با سرعت تنظیم شده قبلی که در حافظه ذخیره شده است، حرکت کند. چنانچه سرعتی در حافظه نباشد، سرعت خودرو در همان سرعت ثابت می‌شود.

هنگامی که سیستم فعال است با فشار دادن و نگهداشتن کلید سرعت خودرو حدود 3km/h در هر ثانیه کاهش می‌یابد و پس از رها کردن کلید را همان سرعت ثابت می‌ماند. هنگامی که سیستم فعال است، هر بار فشار دادن و رها کردن کلید باعث کاهش سرعت خودرو در حدود 1km/h می‌شود.



اخطار

هنگام استفاده از سیستم کروز کنترل، عملکرد کلی خودرو را تحت کنترل داشته باشد.

سیستم کروز کنترل برای استفاده در بزرگراه‌ها و اتوبان‌های باز، مستقیم و کم تراکم طراحی شده است. از سیستم کروز کنترل در موارد زیر استفاده نکنید:

- جاده‌های با ترافیک سنگین
- جاده‌های پر پیچ و خم
- جاده‌های لغزندۀ یا خاکی
- مسیرهای با شیب زیاد
- در هنگام بارندگی

از آنجا که سیستم کروز کنترل، کنترلی روی ترمز ندارد، در شیب زیاد ممکن است سرعت خودرو از میزان تنظیم شده فراتر رود. بنابراین نیاز است در شیب زیاد راننده به کمک پدال ترمز سرعت خودرو را در اختیار داشته باشد.

- سرعت خودرو پایین‌تر از 40km/h
- سرعت خودرو بالاتر از 150km/h
- شماره دنده ۴ یا ۵ نباشد.
- قطع سوخت برای ایمنی
- مقدار شتاب مثبت یا منفی خودرو خارج از محدوده مجاز باشد.
- خطای سیگنال پدال ترمز

مزایای استفاده از سیستم کروز کنترل

- ۱- آسایش بیشتر هنگام رانندگی و عدم خستگی پا خصوصاً در مسافت‌های طولانی در اتوبان‌ها، به دلیل عدم استفاده از پدال گاز
- ۲- کاهش قابل توجه مصرف سوخت
- ۳- عدم تخطی از سرعت مجاز در جاده‌ها که گاهی به صورت ناخودآگاه اتفاق می‌افتد.

شرایط فعال بودن کروز کنترل

- کروز در حالت روشن باشد (با سوئیچ اصلی و کلید روشن/خاموش)
- فشردن یکی از کلیدهای تنظیم - شتاب مثبت یا از سرگیری-شتاب منفی
- سرعت خودرو در محدوده مورد نظر باشد ($\text{Km/h } 40-150$)
- دنده یکی از دنده‌های فعال بودن کروز باشد.

غیرفعال شدن به صورت سریع و برگشت پذیر

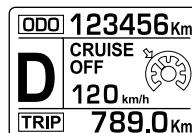
- پدال ترمز فشرده شود.
- پدال کلاچ فشرده شود.
- فشار دادن کلید OFF/ON با سوئیچ اصلی خاموش گردد (بوسیله راننده یا به واسطه خطای مژوئل کروز)
- تغییر دنده اتفاق بیفتد (دنده دستی)

* در صورت نصب در خودروی شما

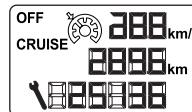
کروز کنترل

۵- در صورتی که سرعت خودرو از سرعت برنامه ریزی بیشتر یا کمتر گردد، سرعت نمایش داده شده چشمک می‌زند. در صورتی که خودرو به سرعت تعیین شده برگردد چشمک زدن به طور اتوماتیک قطع می‌گردد.

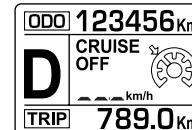
۳- در صورت غیر فعال شدن کروز عبارت OFF به معنی غیرفعال بودن نمایش داده می‌شود. در صورتی که سیستم کروز کنترل روشن ولی غیرفعال باشد در این حالت عبارت OFF همچنان نمایش داده می‌شود.



در حالت اتوماتیک



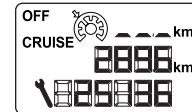
در حالت دستی



در حالت اتوماتیک

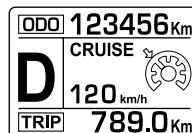
۲

۱- هنگامی که کروز توسط کلیدهای روی فرمان روشن می‌گردد نشانگر کروز (⌚) به همراه عبارت CRUISE بر روی صفحه دیجیتالی جلو آمپر ظاهر می‌گردد.

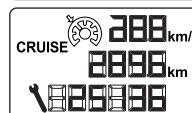


در حالت دستی

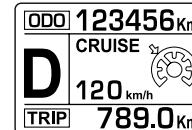
۴- با فشاردن کلید RES ببروی فرمان، کروز کنترل مجدد فعال شده و عبارت OFF خاموش می‌گردد.



در حالت اتوماتیک



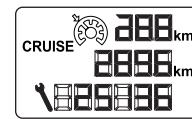
در حالت دستی



در حالت اتوماتیک

۳

۲- با فشردن کلید SET و رها کردن آن سرعت مطلوب نمایش داده می‌شود و عبارت OFF خاموش می‌گردد.



در حالت دستی

* در صورت نصب در خودروی شما

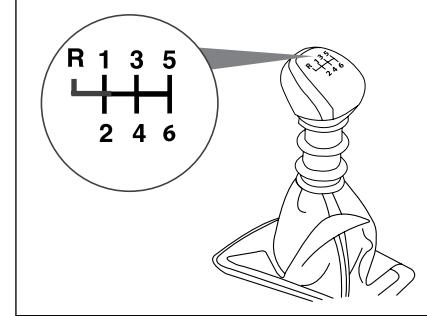
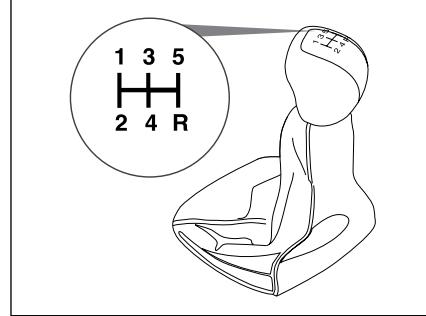
نکات احتیاطی هنگام رانندگی

- از دسته دنده به عنوان تکیه گاه دست استفاده نکنید.

موجب فرسایش زود هنگام مکانیزم تعویض دنده می شود. از پدال کلاچ به عنوان تکیه گاه پا استفاده نکنید. این عمل باعث فرسایش زودهنگام سیستم کلاچ خودرو می شود.

- از نیم کلاچ برای نگاه داشتن خودرو در جاده های شیب دار استفاده نکنید، این عمل باعث فرسایش کلاچ می شود، برای این کار همیشه از ترمز دستی استفاده کنید.

از رانندگی طولانی تر از زمان لازم با دنده سنگین خودداری کنید. حرکت با دنده سنگین سبب افزایش مصرف سوخت و تولید صدای بیشتر می شود. هر چه سریع تر دنده را سبک کنید، این کار باعث می شود تا به موتور آسیبی نرسد و مصرف بنزین نیز کاهش یابد.



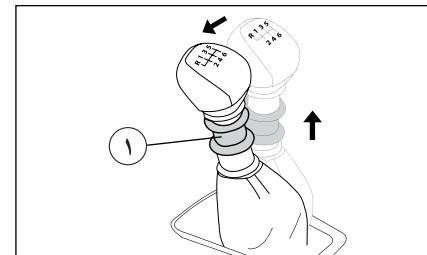
گیربکس دستی پنج سرعته
حالات های تعویض دنده روی سر دسته دنده ترسیم شده است.
دنده عقب فقط باید وقتی در گیر شود که خودرو کاملاً متوقف شده و موتور در دور آرام باشد.

▲ : پیشنهاد سبکتر کردن دنده (GSI) :
چنانچه دنده فعلی برای شرایط رانندگی مناسب نباشد با نمایش علامت ▲ روی جلو آمپر (در راستای بهمود رانندگی و کاهش مصرف سوخت) پیشنهاد افزایش دنده داده می شود.

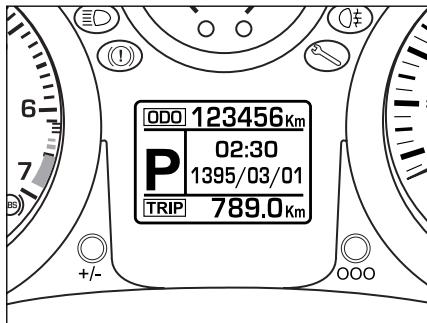
گیربکس شش سرعته دستی*
حالات های تعویض دنده روی سر دسته دنده ترسیم شده است.

دنده عقب

به منظور تعویض دنده خودرو به دنده عقب، کشویی زیر دسته دنده ① را بالا کشیده و دسته دنده را تا منتهی علیه سمت چپ حرکت دهید سپس به سمت جلو فشار دهید.



* در صورت نصب در خودروی شما



- از گاز دادن بی مورد خودرو در این حالت پرهیز گردد.
- با این حال افزایش دور موتور خودرو نیز برای پرهیز از خرابی در دراز مدت، در این وضعیت محدود شده است.
- توصیه می گردد از ترمز دستی یا پدال ترمز برای نگاه داشتن خودرو استفاده نمایید. تا هنگام تعییر وضعیت به D یا R از حرکت ناگهانی خودرو جلوگیری بعمل آید.
- (وضعیت اتوماتیک): برای حرکت خودرو در وضعیت خودکار (اتوماتیک) از این حالت استفاده می شود.
- پس از روشن کردن خودرو می توانید مستقیماً از حالت P (با فشرده نگه داشتن کمکان پدال ترمز) یا N به این حالت بروید. پس از رفتن به این وضعیت، به خودرو گاز دهید و پدال ترمز را رها نمایید.
- تعویض از حالت D به R و بر عکس تنها در حالت توقف کامل و یا در سرعت های کمتر از ۵ کیلومتر در ساعت امکان پذیر است. (اکیداً توصیه می گردد در حالت توقف کامل این تعویض ها صورت پذیرد).

دسته دندۀ

- P (توقف یا پارک خودرو): برای توقف و پارک کامل خودرو و روشن یا خاموش کردن موتور از این وضعیت استفاده می شود.
- ترمز دستی می تواند کشیده شده باشد یا آزاد باشد (به هنگام پارک و ترک خودرو، کشیدن ترمز دستی برای رعایت ایمنی الزامی است).
- برای روشن کردن موتور، پدال ترمز حتماً باید فشرده شده باشد.

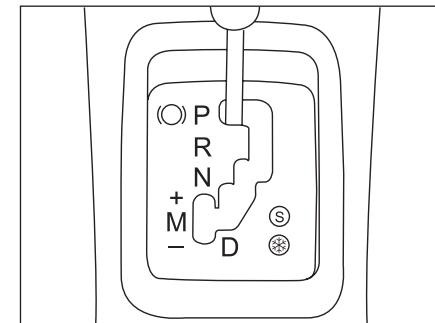
R (وضعیت دندۀ عقب): برای حرکت خودرو رو به عقب استفاده می شود.

- این وضعیت را صرفاً زمانی که خودرو در حال توقف کامل است و موتور با دور آرام (درجا) کار می کند انتخاب کنید.

N (وضعیت خلاص): به هنگام توقف های کوتاه مدت بدون نیاز به خاموش کردن موتور استفاده می شود.

- چنانچه به طور اشتباه، هنگامی که خودرو در حال حرکت است از دندۀ N استفاده کنید، برای برگشتن به حالت اولیه کمی صبر کنید تا دور موتور به حالت آرام (درجا) برسد، آنگاه از دندۀ D برای شتاب گرفتن استفاده نمایید.

- در حالتی که دندۀ در این وضعیت نیز قرار دارد می توانید نسبت به خاموش یا روشن کردن موتور مباردت نمایید. با این حال فشردن پدال ترمز برای روشن کردن موتور برای این حالت نیز الزامی است.



۳

گیربکس اتوماتیک ***SYSTEM**

گیربکس اتوماتیک شش سرعته که اجازه انتخاب بین کارکرد کامل خودکار به سازی شده توسط برنامه پر شتاب یا برف یا تغییر دستی دندۀ می دهد. بنابراین چهار حالت رانندگی امکان پذیر است.

- کارکرد خودکار برای اداره الکترونیک دندۀها توسط جعبه دندۀ

- برنامه پر شتاب برای سیک پویاتر رانندگی (Dکمه S) - برنامه برف برای ارتقاء رانندگی در اصطکاک کم (Dکمه *)

- کارکرد دستی برای تغییر متوالی دندۀها توسط راننده

* در صورت نصب در خودروی شما

برای حداکثر شتاب بدون لمس کردن دسته دنده، پدال گاز را کاملاً فشار دهید. جعبه دنده بطور خودکار سنگین می‌شود یا دنده انتخابی را نگاه خواهد داشت تا اینکه حداکثر سرعت موتور حاصل شود. با ترمز کردن، جعبه دنده بطور خودکار سنگین می‌شود تا ترمز موثر موتور را فراهم نماید. اگر با سرعت پدال گاز را رهانماید، بنایه دلایل اینمی، جعبه دنده به دنده سبکتر تغییر نمی‌کند.

برنامه پر شتاب و برف

این دو برنامه ویژه کارکرد خودکار (وضعیت D) را در شرایط استفاده خیلی ویژه تکمیل می‌نمایند.

برنامه پر شتاب S

- بعد از استارت زدن موتور، دکمه S را فشار دهید. جعبه دنده بطور خودکار سبک پویای رانندگی را اعمال خواهد نمود.

S بر صفحه نمایشگر جلو داشبورد ظاهر می‌شود.



خطار

- در هنگام پارک خودروی خود و قبل از خروج از خودرو، اکیداً توصیه می‌شود:
- در راشیبی‌ها چرخ‌های جلو را به سمت پیاده رو بچرخانید.
- وضعیت دنده را از وضعیت D یا R به وضعیت N منتقل کنید.
- اهرم ترمز دستی را بکشید و سپس ترمز خودرو را کنید.
- دنده خودرو را در وضعیت P قرار دهید.
- خودرو را خاموش کنید و سوچیق را بردارید.

* در صورت نصب در خودروی شما

است، پدال ترمز را فشرده و موتور را استارت کنید. اگر دسته دنده در وضعیت N یا P نباشد، موتور استارت نمی‌شود. هنگامی که موتور روشن است، پدال ترمز را فشار دهید. ترمز دستی را آزاد نمایید. وضعیت D، M را انتخاب نمایید. بتدریج پدال ترمز را رها کنید. خودرو بلا فاصله حرکت خواهد کرد.

کارکرد خودکار

وضعیت D را برای تغییر خودکار شش دنده انتخاب نمایید. آنگاه جعبه دنده در روش خودکار، بدون مداخله از طرف راننده، عمل می‌نماید و بطور مداوم طبق سبک رانندگی، جاده و بار خودرو، مناسبترین دنده را انتخاب می‌نماید.



هشدار

اگر در موقع رانندگی بطور غیرعمدی دسته دنده در وضعیت N باشد، اجزه دهید که موتور به حالت دور در جا برگرد، آنگاه دسته دنده را در وضعیت D قرار دید تا خودرو شتاب گیرد.



خطار

زمانی که موتور در جا کار می‌کند، و ترمزها آزاد هستند، اگر وضعیت D، R، M یا P انتخاب شود، حتی بدون اینکه پدال گاز فشار داده شود خودرو حرکت می‌کند زمانی که موتور در حال کار است، هیچگاه چهچهرا را در خودرو تنها نگذارید. موقع انجام تغییر با موتور در حال کار، ترمز دستی را بکشید و وضعیت را انتخاب کنید.

- تعویض از حالت D به N در حالت حرکت نیز امکان پذیر می‌باشد ولی باعث خرابی گیربکس خودرو در دراز مدت می‌گردد و به هیچ وجه توصیه نمی‌گردد. M/+ (وضعیت دستی): برای حرکت خودرو مشابه وضعیت تعویض دنده دستی (انتخاب دنده توسط راننده) از این حالت استفاده می‌شود.

- با هر بار فشردن دسته دنده به سمت +، یک دنده اضافه (سبک‌تر) می‌شود.

- با هر بار فشردن دسته دنده به سمت -، یک دنده اضافه (سنگین‌تر) می‌شود.

نمایشگر واقع بر جلو داشبورد

موقعی که دنده را در صفحه دنده حرکت می‌دهید تا وضعیتی را انتخاب نمایید، چراغ نشانگر متناظر بر جلو داشبورد نمایش داده می‌شود.

P- پارک

R- دنده عقب

N- خلاص

D- رانندگی (رانندگی خودکار)

S- برنامه پر شتاب

***- برنامه برف

۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، دنده انتخاب شده در جریان کارکرد دستی

- دنده نادرست در زمان کارکرد دستی حرکت کردن

بعد از کنترل این که دسته دنده در وضعیت P یا N

برنامه برف *

- بعد از استارت زدن موتور، دکمه * رافشار دهید. جعبه دنده برای رانندگی بر جاده‌های لغزنده تنظیم می‌شود. این برنامه شروع حرکت و رانندگی در جاده‌های که اصطکاک کم است را تسهیل می‌نماید.

 بر صفحه نمایشگر جلو داشبورد ظاهر می‌شود.

بازگشت به کارکرد خودکار

در هر زمان دکمه انتخاب شده را مجدداً فشار دهید تا از برنامه خارج شوید و به روش خودکار باز گردید.

۳

خطار

- هرگز در هنگام حرکت از دندنه خلاص **N** استفاده نکنید.

- هرگز هنگامی که خودرو در حال توقف کامل نیست، از **P** وضعیت **R** یا **S** استفاده نکنید.

- هرگز برای بیشتر ترمز گرفتن روی یک جاده لغزنده، دنده را تغییر وضعیت نهاید.

- برای ایجاد شتاب ناگهانی در خودرو و بدون استفاده از تغییر وضعیت گیربکس (بطور دستی) پای خود را بطور ناگهانی روی پدال گاز ب Fletcher بندید. سرعترين زمان ممکن عمل شتاب دادن انجام می‌گيرد. گیربکس بطور اتوماتیک با مدارک سرعت موتور در این حالت گاز خواهد کرد. هنگام ترمز گرفتن، برای اینکه عمل ترمز صورت مطابق انجام شود گیربکس بطور اتوماتیک عمل می‌کند. چنانچه بطور ناگهانی پای خود را از روی پدال گاز بردارید، گیربکس عمل تعویض دنده را به منظور بالا بردن ضریب اینمی خودرو انجام نخواهد داد.

- شماره هر زمانی می‌توانید ب برنامه‌های خود تنظیم برگردید.

موقعی که خودرو در حال حرکت است هیچگاه وضعیت **N** را انتخاب ننمایید.

تنهای موقعی که خودرو در حال توقف است وضعیت **P** یا **R** را انتخاب ننمایید.



هشدار

اگر باطری تخلیه شده باشد و دسته دنده در **P** وضعیت باشد، تغییر به وضعیت دیگر امکانپذیر نخواهد بود. از همه مهمتر، به دسته دنده فشار وارد ننمایید. زیرا به جعبه دنده صدمه وارد می‌نماید. زمانی که خودرو به مدت طولانی متوقف است و موتور در حال کار است (ترافیک سنگین و ...) دسته دنده را در **N** وضعیت قرار دهید و ترمز دستی را بکشید تا مصرف سوخت را محدود ننمایید.

اگر موقعی که در طرف راننده باز می‌شود یا تقریباً ۴۵ ثانیه بعد از آینکه سوچیج بسته می‌شود دسته دنده در **P** وضعیت نباشد، یک سیگنال صوتی شنیده می‌شود و یک پیام ظاهر می‌شود.

دسته دنده را به وضعیت **P** برگردانید؛ سیگنال صوتی متوقف می‌شود و پیغام ناپدید می‌گردد.

* در صورت نصب در خودروی شما

نشانگر جانیافتادن دنده در زمان کارکرد دستی

■ موقعي که یک دنده به درستی جانیافتاده باشد(سلکتور بین دو وضعیت) این نشانگر نمایش داده می‌شود.

متوقف کردن خودرو

قبل از خاموش کردن موتور، می‌توانید وضعیت **P** یا **N** برای قرار دادن جعبه دنده در حالت خلاص را انتخاب ننمایید. در هر دو مورد، از ترمز دستی برای متوقف کردن خودرو استفاده ننمایید.

کارکرددستی

وضعیت **M** را برای تغییر متوالی شش دنده انتخاب نمائید. دسته دنده را بطرف علامت+ فشار دهید تا به دنده بالاتر تغییر یابد.

دسته را بطرف علامت - فشار دهید تا به دنده پایین تر تغییر یابد.

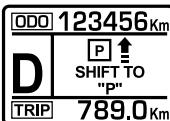
تنها در صورتی که سرعت خودرو و سرعت موتور اجازه دهد، امکان تغییر از یک دنده به دنده دیگر امکان‌پذیر است؛ در غیر این صورت، جعبه دنده بطور موقت به روش خودکار عمل خواهد نمود.

D ناپدید می‌شود و دندوهای مربوطه به طور متوالی بر صفحه نمایشگر جلو داشبورد ظاهر می‌شوند. در صورت بالا بودن یا پایین بودن دور موتور نسبت به دندنه انتخاب شده، علامت دنده انتخاب شده برای چند ثانیه چشمک می‌زند، آنگاه دنده جدید نمایش داده می‌شود. می‌توان در هر زمان دسته دنده را از وضعیت **D** (خودکار) به وضعیت **M** (دستی) تغییر داد.

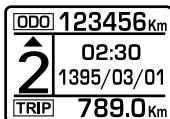
موقعی که خودرو در حال توقف است یا خیلی آهسته حرکت می‌کند، جعبه دنده بطور خودکار دنده **M1** را انتخاب می‌نماید. برنامه‌های ورزشی و برف به روش دستی عمل نمی‌نمایند.

ب- گیربکس در وضعیت های غیر از P و N (M,R,D) :

در حالتی که خودرو روشن بوده و متوقف باشد و در راننده باز شود: اخطار صوتی ممتد داده می شود و پیام زیر بر روی صفحه نمایشگر مشاهده می گردد:



درخواست تعویض دندۀ*



در حالتی که گیربکس اتوماتیک در وضعیت دستی باشد و دندۀ فعلی مناسب نباشد، سیستم قوای محركه خودرو توسط پیکان مربوطه بر روی عدد دندۀ فعلی (به مانند شکل) درخواست تعویض دندۀ توسط راننده را دارد.

نماینگرهای هشدار گیربکس اتوماتیک

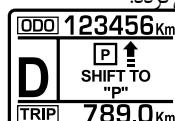
فشردن پدال ترمز P، سوئیچ باز، پیغام ذیل جهت تعویض دندۀ نیز نمایش داده می شود (موتور روشن یا خاموش)



با فشردن پدال ترمز، علامت مذکور حذف می گردد.

قراردادن دندۀ در موقعیت پارک

الف- گیربکس در وضعیت D و R و M. در حالت سوئیچ باز (استارت سوئیچ در وضعیت دوم)، هیچ پیامی مشاهده نمی شود، سپس با تلاش برای استارت زدن، پیام زیر بر روی صفحه نمایشگر مشاهده می گردد.



و در صورتی این پیغام حذف می گردد که دندۀ در وضعیت های P یا N قرار گرفته یا حالت استارت سوئیچ به وضعیت 1 یا صفر قرار گیرد.

اختلال عملکرد

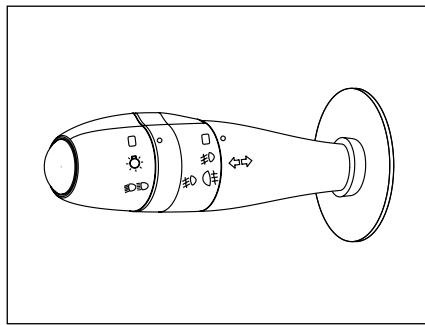
اختلال در عملکرد جعبه دندۀ به طریق زیر نشان داده می شود:
- یک سیگنال صوتی
- نمایش یک پیغام بر نمایشگر چند منظوره
- نمایش یک «» و چشمک زدن چراغ های نشانگر روزش و برق بر صفحه نمایشگر جلو داشبورد. در این مورد، جعبه دندۀ به حالت اضطراری می رود و در دندۀ سوم قفل می شود. ممکن است موقع تغییر از P به N و از N به R یک ضربه محکم را احساس کنید. این امر سبب صدمه به جعبه دندۀ نمی شود. با سرعت بیش از ۱۰۰ کیلومتر در ساعت (mph)، محدودیت مجاز سرعت محلی، حرکت نکنید. در اولین فرصت ممکن با نمایندگی مجاز ایران خودرو تماس حاصل فرمائید.



اطمار

- هنگام توقف در یک محل شیبدار چرخ ها را به سمت پیاده رو بچرخانید و ترمز دستی را باشید و برای خودروهای مجهر به دندۀ اتوماتیک دندۀ را در موقعیت P قرار دهید.
- روشن شدن آیکون (O)(P) و آیکون Stop نشان دهنده این موضوع است که ترمز دستی آزاد نشده یا بد آزاد شده است.
- هنگام ارتدنگی، مراقب باشید که ترمز دستی کاملا خوابیده باشد، (نشانگر ترمز خاموش) زیرا احتمال داغ شدن لنت های ترمز وجود خواهد داشت.

* در صورت نصب در خودروی شما



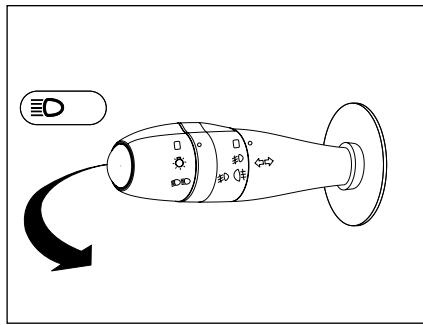
کلید چراغ‌های جلو و عقب

خاموش کردن چراغ‌ها

چراغ‌های کوچک، پلاک و صفحه نمایش جلو
داشبورد روشن

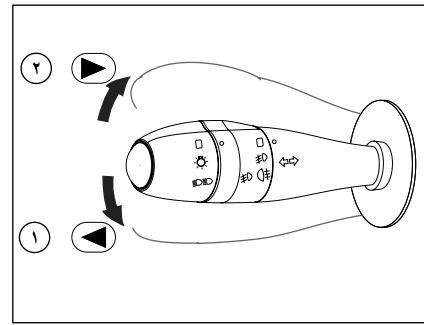
چراغ‌های نور بالا و پایین

سوت اخطار: راننده را هنگام خارج شدن از خودرو،
متوجه روشن بودن چراغ‌های جلو می‌کند و در صورتی
به صدا در می‌آید که در سمت راننده یا سرنشین جلو باز
بوده و سوئیچ بسته باشد.



نور بالا

برای تغییر نور پایین و بالا، اهرم را کاملاً به طرف فرمان
بکشید (در این حالت نشانگر آبی نور بالا روشن می‌شود).
برای علامت دادن با چراغ‌های اصلی (چراغ زدن)، اهرم
را تا نیمه به طرف فرمان بکشید و رها کنید.



دسته راهنمای

سیستمی برای انتخاب و کنترل چراغ‌های مختلف جلو
و عقب

چراغ راهنمای چپ و راست

وضعیت ۱، ۲: قبل از گردش به چپ، اهرم را به طرف
پایین (وضعیت ۱) و قبل از گردش به راست اهرم را به
طرف بالا (وضعیت ۲) حرکت دهید.

(چراغ هشدار دهنده سبز روی صفحه نمایش جلو داشبورد
در جهت گردش چشمک خواهد زد).



اخطار

قبل از شروع به رانندگی در شب:

از عملکرد صحیح تجهیزات الکتریکی اطمینان حاصل نمایید و چراغ‌های خودرو را تنظیم نمایید. بطور کلی، دقت
کنید که چراغ‌ها پوشیده شده نباشند. (کثیفی، گل، برف و یا هر گونه شی روی آن‌ها را نپوشانده باشد).

**هشدار**

در هوای خوب یا بارانی، روز یا شب، نور مه شکن جلو و عقب خیره کننده است و استفاده از آن منوع می‌باشد. فراموش نکنید که فقط به هنگام نیاز آن را روشن نمائید.

چراغ بدرقه راننده در تاریکی

هنگامی که قصد ترک خودروی خود را در یک گاراژ، پارکینگ (مکان‌های مشابه) دارید و روشنایی محیط بسیار کم می‌باشد، می‌توانید با این قابلیت، فضای را به مدت ۳۰ ثانیه، با روشن شدن چراغ‌های جلو و چراغ‌های کوچک، روشن نمائید.

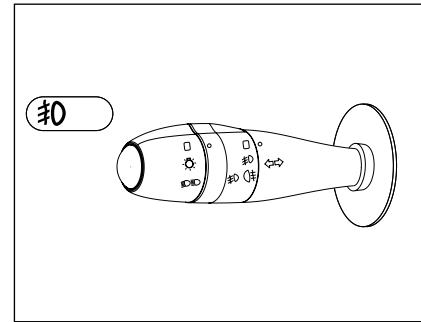
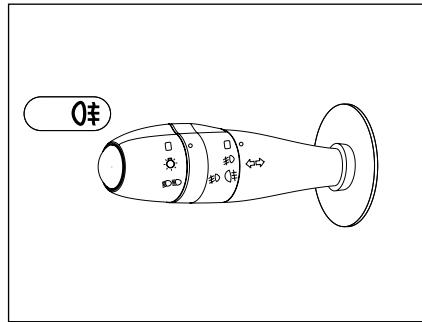
برای این منظور:

- ابتدا چراغ‌ها را خاموش کنید.
- وضعیت استارت سوییچ را از حالت باز به حالت بسته تغییر دهید.

- در مدت زمان کمتر از یک دقیقه دسته راهنمای را به سمت خود بکشید.

- از خودرو خارج شده و خودرو را قفل نمائید.

- چراغ‌های جلو و چراغ‌های کوچک روشن شده، به صورت خودکار پس از ۳۰ ثانیه، خاموش خواهند شد.

**چراغ مه شکن عقب**

برای روشن کردن چراغ‌های مه شکن عقب، بخش میانی دسته راهنمای را دو مرحله به طرف بالا بچرخانید. هنگامی که چراغ مه شکن روشن است، همزمان روی صفحه نمایش جلو داشبورد یک نشانگر به رنگ زرد روشن می‌شود. این چراغ روشن می‌شود به شرطی که:

- چراغ‌های کوچک روشن باشند.

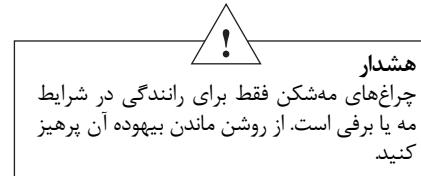
- چراغ‌های جانبی و چراغ‌های مه شکن جلو (در صورت وجود) روشن باشند.

توجه داشته باشید از چراغ مه شکن فقط در مواردی استفاده کنید که محدوده دید کم باشد زیرا در شرایط دید عادی باعث ناراحتی رانندهان می‌شود.

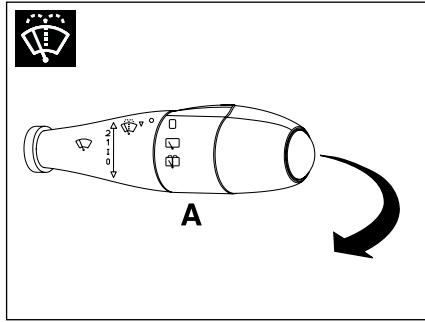
چراغ‌های مه شکن جلو

برای روشن کردن چراغ‌های مه شکن جلو، بخش میانی دسته راهنمای را یک مرحله به طرف بالا بچرخانید. هنگامی که چراغ‌های مه شکن روشن هستند، همزمان روی صفحه نمایش جلو داشبورد یک نشانگر به رنگ سبز روشن می‌شود.

این چراغ‌ها تنها هنگامی روشن می‌شوند که چراغ‌های کوچک روشن باشند.

**هشدار**

چراغ‌های مه شکن فقط برای راننده در شرایط مه یا برفی است. از روشن ماندن بیهوده آن پرهیز کنید.



شست و شوی شیشه

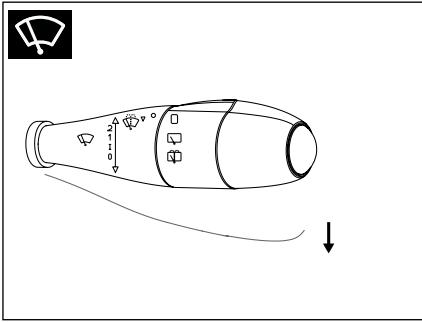
با کشیدن اهرم، بلافاصله پاشش آب آغاز و پس از پاشش آب به مدت ۰/۷ ثانیه، برف پاک کن ها شروع به حرکت می‌نمایند. مادامی که اهرم را نگاه داشته باشد، عمل پاشش آب و شستشو بدون توقف انجام می‌شود؛ ولی به محض رها نمودن اهرم، برف پاک کن ها پس از سه مرتبه حرکت باز می‌ایستند که نهایتاً پس از گذشت ۳ ثانیه از توقف، حرکت چهارم برف پاک کن جهت پاک کردن کامل شیشه صورت می‌پذیرد.

برف پاک کن شیشه عقب*

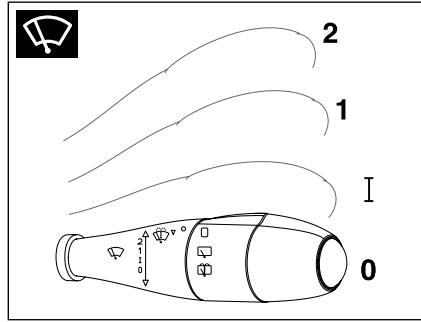
برای حرکت متناسب برف پاک کن، حلقة A را روی وضعیت قرار دهد.

شستن شیشه عقب*

اگر حلقة A را در وضعیت قرار دهد، برف پاک کن عقب به کار خواهد افتاد. با چرخاندن و نگهداشتن حلقة A، شیشه شوی عقب هم بکار خواهد افتاد.



↓ حرکت تکی برف پاک کن (تنها یک رفت و برگشت)
برای یک بار حرکت برف پاک کن، اهرم را با یکباره طرف پایین بکشید و رها کنید. با نگهداشتن اهرم به طرف پایین، برف پاک کن بطور پیوسته حرکت خواهد کرد.



۳

برف پاک کن

کنترل برف پاک کن ها شیشه شوی توسط دسته سمت راست فرمان و فقط در حالتی که سوئیچ بار است، انجام می‌گیرد.
۰- خاموش

I- برف پاک کن زمانی (فاصله زمانی بین دو حرکت برف پاک کن وابسته به سرعت خودرو می‌باشد)

2- سرعت کند

3- سرعت تند



هشدار

در هنگام بخ زدگی، اطمینان حاصل کنید که تیغه های برف پاک کن بخ نزد پاشد (خطر داغ کردن موتور برف پاک کن).
وضعیت تیغه ها را بررسی نمائید. هنگامی که کلایی تیغه ها پایین می آید، باید آن ها را تعویض نمود. (تقریباً هر سال)

شیشه جلوی خودرو را به طور مرتبت تمیز کنید. در صورتی که قبل از متوقف کردن برف پاک کن ها (حالت ۰ موتور را خاموش کنید، تیغه های برف پاک کن به وضعیت صفر بر می گردند).

بعد از روشن کردن موتور، کافی است برف پاک کن را در حالت ۰ قرار دهید تا تیغه ها به حالت توقف بازگردند.

هنگام بازگرداندن در موتور اطمینان حاصل کنید که دسته برف پاک کن در وضعیت ۰ (توقف) قرار دارد. (خطر ایجاد جراحت)

* در صورت نصب در خودروی شما

سیستم کمکی به هنگام ترمز اضطراری

این سیستم در صورت وجود اضطرار باعث می‌شود که خیلی سریع بتوانید به فشار و نیروی ترمز ایده‌آل بررسید و به این ترتیب فاصله توقف را کاهش دهید.

این سیستم بنا بر سرعت عمل پدال ترمز عمل می‌کند. اثر این سیستم کاهش مقاومت پدال و افزایش عملکرد ترمز می‌باشد. هنگام ترمز گرفتن در حالت اضطراری پدال را بدون رها کردن آن محکم فشار دهید.



احفار

- به خاطر داشته باشید که زمانی که موتور خاموش باشد، بوستر ترمز کار نمی‌کند و برای ترمز کردن لازم است نیروی بیشتری به پدال وارد شود.
- در زمان خاموش بسوند موتور، سیستم فرمان هیدرولیک و ترمز عمل نخواهد کرد.
- برای ممانعت از آسیب رسیدن به خودرو باید از ترمز کردن شدید و همچنین شتاب گرفتن ناگهانی اجتناب نمود.



احفار

- این سیستم هیچ‌گاه نباید عامل برای تشویق به شتاب گرفتن ناگهانی و رانندگی کردن با سرعت بیشتر محسوب شود.
- بنابراین نمی‌تواند جایگزین دقت، احتیاط و مسئولیت هنگام رانندگی شود. این عملکرد یک سیستم کمکی است که هنگام رانندگی در وضعیت بحرانی، رفتار خود را مناسب با شرایط ایجاد شده در رانندگی کنترل می‌نماید.

اختلال در کارکرد

① اگر چراغ اخطار به تنها بی روش شود، نشانگر بالا بودن اهرم ترمز دستی است.

اگر همراه با چراغ STOP روشن شود و اهرم دستی هم پایین باشد، سطح روغن ترمز پایین آمده است.

اگر این چراغ اخطار، همراه با چراغ‌های اخطار و STOP ABS و سیگنال صوتی و یک پیغام بر نمایشگر چندمنظوره روشن شد، بیانگر این است که توزیع الکترونیکی نیروی

ترمز به درستی کار نمی‌کند که ممکن است منجر به از دست دادن کنترل خودرو در موقع ترمز شود.

باید بلافاصله و با رعایت نکات اینمی متوقف شوید. در هر دو مورد با یک نمایندگی مجاز ایران خودرو تماس حاصل نمائید.



احفار

- سیستم ترمز ABS در حالت عادی با کوچک‌ترین لغزش و حرکت پدال عمل می‌نماید. در شرایط اضطراری، هنگام استفاده از ترمز، آن را محکم فشار دهید و پای خود را از روی پدال بزنیدارید.
- هیچ وسیله‌ای نباید در کف خودرو (قسمت جلو طرف راننده) وجود داشته باشد؛ زیرا در حالت ترمز شدید، این وسایل می‌توانند به زیر پدال بلغزند و مانع استفاده از پدال‌ها شوند.

سیستم‌های کنترل کننده ترمز



سیستم‌های کمکی ترمز که ترمز بهینه با اینمی کامل در موقعیت‌های اضطراری را راهه می‌نمایند:

- سیستم ترمز ضد قفل (ABS)

- سیستم توزیع الکترونیکی نیروی ترمز (EBD)

- سیستم کمکی ترمز (HBA)

ABS-EBD-HBA-TCS-ESC-(AYC)-HSA

سیستم ترمز ضد قفل

و سیستم توزیع الکترونیکی نیروی ترمز

سیستم‌های متعلق که ثبات و قدرت مانور خودرو شما در موقع ترمز، بطور خاص بر سطوح نامناسب یا لغزند، را ارتقاء می‌بخشند.

فعال سازی

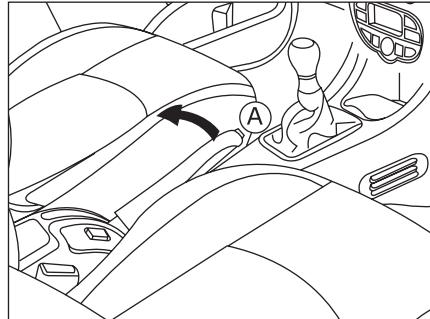
هنگامی که خطر قفل شدن چرخ وجود دارد، سیستم ضد قفل بطور خودکار به کار می‌افتد. کارکرد معمول ABS را می‌توان با لرزش مختصر پدال ترمز احساس کرد.



احفار

- هنگام تعویض چرخ‌ها (تایر و طوقه)، اطمینان حاصل نمایید که آنها مطابق با توصیه‌هایی سازنده باشند.

موقعی که خودرو در حال حرکت است، اگر این چراغ اختار و چراغ اختار STOP همراه با یک سیگنال صوتی و یک پیغام بر نمایشگر چند منظوره روشن شود، نشانگر این است که ترمّز دستی همچنان در حال کار است یا به درستی آزاد نشده است.



۳

ترمّز دستی

ترمّز مکانیکی برای نگاه داشتن خودرو به هنگام توقف

استفاده از ترمّز دستی

ترمّز دستی را بکشید تا خودرو خود را بیحرکت نمائید

آزاد کردن

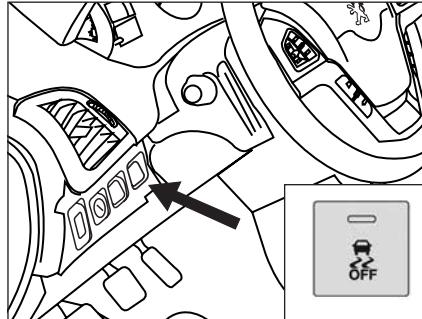
دسته را بکشید و دکمه A را فشار دهید تا ترمّز دستی را رها کند.



اشکال در عملکرد

روشن شدن این چراغ هشدار همراه با یک پیام  بر روی صفحه نمایش به معنای ایجاد عملکرد این **ESP** سیستم است.

با یکی از نمایندگی‌های منتخب ایران خودرو تماس بگیرید تا سیستم را بازبینی کنید.



سیستم ضد لغزش و سیستم کنترل پایداری الکترونیکی (ESC)*

سیستم ضد لغزش (که همچنین تحت عنوان کنترل کشش شناخته می‌شود)، به عنوان یک سیستم ایمنی فعال و به منظور محدود کردن لغزش چرخ‌ها بوسیله ترمز چرخ‌های محرک و موتور، کشش خودرو را بهینه می‌کند.

اگر اختلافی بین مسیر خودرو با آنچه راننده می‌خواهد ایجاد شود، ESC تشخیص داده و با ترمز یک یا چند چرخ و عملکرد موتور وارد عمل شده و خودرو را در مسیر صحیح با توجه به قوانین فیزیک هدایت می‌کند. این سیستم به صورت خودکار هر بار که خودرو استارت زده می‌شود، فعال می‌گردد.

این سیستم در صورت مشکل لیز خوردن یا خروج از مسیر خودرو فعال می‌شود.

 **ESP** هشدار بر روی صفحه نمایش مشخص می‌شود.

فعال‌سازی مجدد

این سیستم به صورت خودکار هر بار که سوئیچ استارت مجدد روشن می‌شود یا با عبور از سرعت ۵۰ کیلومتر بر ساعت فعال می‌شود.

- برای فعال‌سازی مجدد به صورت دستی، این دکمه را فشار دهید. چراغ روی دکمه خاموش خواهد شد. این علامت نیز بر روی صفحه نمایش خاموش می‌شود که به معنای فعال‌سازی مجدد سیستم‌های TCS و ESC است.

غيرفعال‌سازی

در شرایط استثنایی (استارت زدن خودرویی که گیر کرده است، در برف فرو رفته است، بر روی سطح نرم قرار دارد و ...)، توصیه می‌شود که سیستم‌های TCS و ESC غیرفعال شوند تا چرخ‌ها بتوانند آزادانه گردش کنند و اصطکاک خود را به دست آورند.



هشدار

سیستم‌های TCS/ESC باعث ایجاد اینمی استثنایی در شرایط عادی رانندگی می‌شود، ولی این امر نباید راننده را تشویق کند که به کارهای خطرناک دست بزند یا با سرعت بالا رانندگی کند. عملکرد صحیح این سیستم‌ها به رعایت توصیه‌های سازنده در ارتباط با چرخ‌ها (تایرها و رینگ‌ها)، جزء ترمز، دینامیک خودرو و ... بستگی دارد.

پس از وارد شدن ضربه، این سیستم را توسط یکی از نمایندگی‌های منتخب ایران خودرو مورد بازبینی قرار دهید.

* در صورت نصب در خودروی شما

* سیستم فرمان برقی (EPS)

سیستم فرمان برقی، سیستم کمکی برای راننده جهت چرخاندن غریبیک فرمان می‌باشد. تفاوت سیستم فرمان برقی نسبت به فرمان هیدرولیک، نحوه اضافه کردن نیروی کمکی به دست راننده است. در سیستم فرمان برقی به جای پمپ هیدرولیک، از یک موتور الکتریکی پمپ، مخزن و رونگ هیدرولیک حذف می‌شوند.

سیستم فرمان هیدرولیک، هم‌زمان با روشن شدن موتور خودرو، از طریق پمپ هیدرولیک دائمی از موتور خودرو توان دریافت می‌کند. در حالی که سیستم فرمان برقی، تنها در حالت چرخاندن غریبیک، توان لازم را از طریق دینام از موتور خودرو دریافت می‌کند.

همچنین نیروی وارد شده به غریبیک فرمان با افزایش سرعت خودرو افزایش و با کاهش سرعت خودرو کاهش خواهد یافت. به عبارت دیگر، در سرعت‌های بالاتر، فرمان سفت تر در سرعت‌های پایین، فرمان نرم‌تر می‌باشد. این استراتژی باعث هدایت بهتر و این‌تر خودرو خواهد شد. به علت وجود اتصال مکانیکی سیستم فرمان برقی با مجموعه چرخ‌های جلو خودرو، در صورتی که موتور خودرو خاموش بوده و یا سیستم فرمان برقی دچار عیب شود، رانندگی با خودرو امکان‌پذیر است. اما نیروی بیشتری باید به غریبیک وارد گردد.

عملکرد "حفظ از گرم شدن موتور الکتریکی
"EPS"

بعد از به راست و چپ پیچیدن‌های مداوم غریبیک فرمان، عملکرد سیستم فرمان برقی به تدریج تحلیل رفته و طبیعت نیروی مورد نیاز برای چرخاندن فرمان افزایش می‌یابد. این وضعیت نشان‌دهنده عملکرد سیستم حفاظت در برابر گرم شدن بیش از حد موتور الکتریکی و ECU فرمان برقی می‌باشد که هدف آن جلوگیری از آسیب دیدن واحدهای برقی بر اثر جریان الکتریکی بیش از حد در ECU است.

این موضوع نگران‌کننده نبوده و عملکرد حفاظت در برابر گرم شدن، بطور اتوماتیک ۵ دقیقه پس از توقف چرخش غریبیک فرمان غیرفعال می‌شود و سیستم فرمان به حالت عادی بر می‌گردد.



هشدار

- در صورتی که سیستم فرمان برقی دچار عیب شده و عملکرد مورد انتظار را نداشته باشد، چراغ هشدار فرمان (!!) در جلو آمپر نمایش داده خواهد شد. در این حالت امکان دارد چرخاندن غریبیک فرمان به سختی صورت پذیرد. در این صورت در اسرع وقت به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمایید.
- سیستم فرمان برقی به دلایل جانی مانند وجود خطأ در سیستم ترمز یا سایر سیستم‌های خودرو نیز ممکن است دچار اختلال شده و فرمان پذیری کمتر یا فرمان سفت شود (در حالی که چراغ هشدار روشن نشده است). در این شرایط در اسرع وقت به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمائید.

* در صورت نصب در خودروی شما

۱۴

نگهداری خودرو

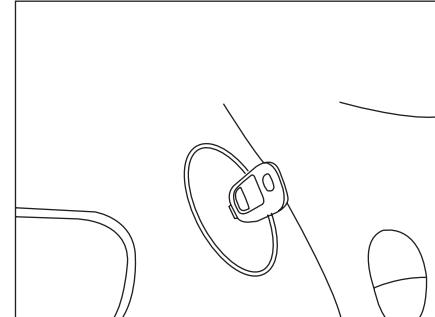
۹۶	نصب سیستم صوتی	۹۰	مخزن سوخت
۹۷	نگهداری خودرو	۹۱	در موتور
۹۸	شست و شو و مراقبت از خودرو	۹۲	محفظة موتور
۹۹	کاهش مصرف سوخت و حفظ محیط زیست	۹۳	بازبینی ها

موقعی که مخزن را پر کردید:

- سروپوش را در محل خود قرار دهید و قفل کنید.

قطع عمل سوخت رسانی به موتور

در صورت بروز یک ضربه شدید عمل سوخترسانی در خودرو توسط سیستمی مشخص قطع می گردد. برای برقراری مجدد عمل سوخت رسانی به موتور، روی دکمه‌ای که روی پمپ پرکن (لوله شفاف)، در سمت چپ قسمت جلو و در ناحیه زیر در موتور قرار دارد فشار آورید.



پر کردن مخزن سوخت

یک برجسب در درون نصب شده است تا نوع سوختی را بر حسب موتور باید استفاده نمایید را به شما یادآوری نمایید.

برای پر کردن مخزن بطور کاملاً اینم:

- مهم است که موتور خاموش باشد.

- با استفاده از سوئیچ، قفل سروپوش را باز کرده و بردارید.

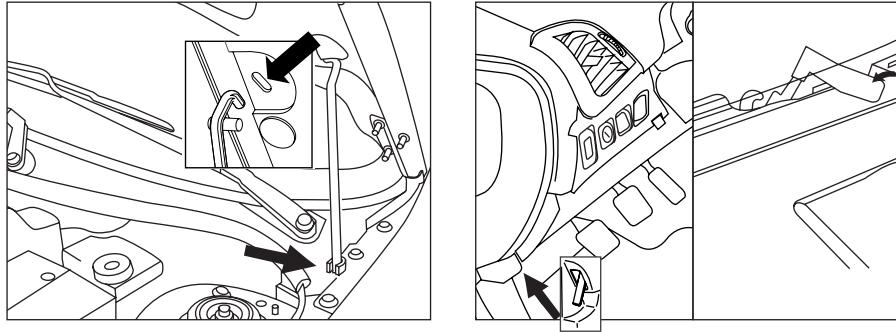
- اگر باک را پر کردید، به نحوی که برای سومین بار نازل پمپ بنزین منقطع گردد، از ادامه بنزین زدن خودداری فرمائید. این مسئله جهت اطمینان از تنفس مناسب باک و تبادل هوا یا بخارات با محیط خارج به منظور کار کرد این و بدون نشتی می باشد.



هشدار



- عدم استفاده از بنزین بدون سرب به کاتالیست خودرو صدمه زده و موجب آلایندگی محیط زیست می شود.
- از ترکیب هر نوع مایع با سوخت های استاندارد به شدت پرهیز نمایید.



بستن

- میله نگهدارنده را به محل برگردانید.
- درِ موتور را پایین بیاورید و در انتهای آن را رها کنید.
- کنترل نمائید که درِ موتور قفل شده باشد.

درِ موتور

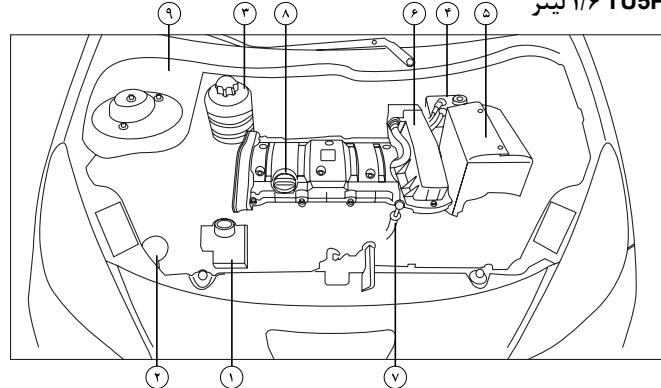
قسمتی که اجزاء موتور را حفاظت نموده و دسترسی به آنها را امکان‌پذیر می‌نماید.

بازکردن

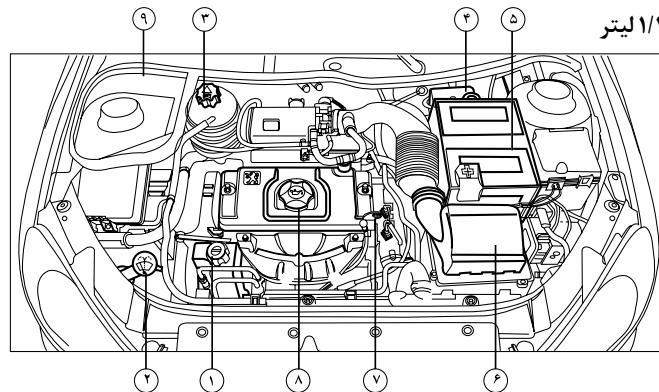
- اهرم بازکن درِ موتور واقع در قسمت چپ زیر داشبورد را بکشید.
- اهرم پلاستیکی قفل اینمی درِ موتور زیر درِ موتور را بالا کشیده و درِ موتور را بلند کنید.
- میله نگهدارنده را جا بزنید تا درِ موتور را باز نگاه دارد.

- ۱- مخزن روغن هیدرولیک فرمان
- ۲- مخزن آب شیشه‌شوی جلو
- ۳- مخزن مایع سیستم خنک کننده
- ۴- مخزن روغن ترمز
- ۵- باتری
- ۶- فیلتر هوای
- ۷- میله اندازه‌گیری سطح روغن موتور
- ۸- مخزن روغن موتور
- ۹- فیلتر هوای اتاق سرنشین

موتور ۱/۶ TU5P-TU5



موتور ۱/۴ TU3

**اخطار**

- تعویض روغن موتور: اگر در حالی که موتور داغ است روغن آن را تعویض می‌کنید، مراقب باشید بر اثر پاشیده شدن روغن دچار سوختگی شوید.
- موتور را در محیط بسته روشن نکنید: گازهای خروجی از آگزوز سمی است.



اخطار

- هنگام اضافه کردن روغن دقت کنید که روغن روی قطعات موتور نریزد زیرا احتمال آتش‌سوزی وجود خواهد داشت. بستن درپوش را فراموش نکنید، زیرا خطر ایجاد آتش‌سوزی به دلیل پاشیدن روغن بر روی قطعات داغ موتور وجود دارد.
- نمایشگر فقط در صورت کاهش سطح روغن از حداقل میزان لازم، اخطار می‌دهد و هیچ‌گاه گذشتن از حداکثر را نشان نمی‌دهد و فقط با خواندن گیج قابل تشخیص است.



هشدار

- افزودن هرگونه مکمل به روغن موتور مجاز نمی‌باشد.

سطح مناسب روغن بین علامت A و B است.

اگر مشاهده کردید که سطح روغن از علامت A بیشتر یا از علامت B پایین‌تر است، موتور را استارت نکنید.

- اگر سطح روغن بالاتر از حد MAX باشد (خطر آسیب دیدن موتور)، با یکی از نمایندگی‌های ایران خودرو تماس بگیرید.
- اگر سطح روغن کمتر از حد MIN باشد، باید روغن موتور اضافه کنید.



توضیح یا افزایش سطح روغن موتور

- درپوش پرکن روغن را باز کنید تا به دهانه پرکن دسترسی بیندازید.
- روغن را در مقدایر کم اضافه کنید تا از پاشش آن بر روی اجزای موتور جلوگیری شود. (خطر آتش‌سوزی)
- قبل از بازبینی مجدد سطح روغن با استفاده از میل مدرج چند دقیقه صبر کنید.
- در صورت نیاز روغن بیشتری اضافه کنید.
- پس از بازبینی سطح، به دقت درپوش پرکن روغن و میل مدرج را در جای خود قرار دهید.
- برای اطلاع از جزئیات فواصل زمانی این عملیات، به قسمت گارانتی مراجعه کنید.

بازبینی سطح مایعات

سطح کلیه مایعات (مانند روغن موتور، روغن ترمز، مایع خنک‌کننده، مایع شیشه‌شوی و...) را علاوه بر برنامه بازدید دورهای ارائه شده، به صورت منظم بازبینی کنید و در صورت نیاز مخازن را پر کنید، مگر اینکه به گونه‌ای دیگر قید شده باشد. اگر یکی از سطوح مایع موجود در مخازن به میزان قابل توجهی افت کند، سیستم مربوطه را توسط یکی از نمایندگی‌های ایران خودرو مورد بازبینی قرار دهید.

توجه داشته باشید کلیه بازبینی‌ها باید در زمان خاموش بودن خودرو، انجام شود.

بررسی سطح روغن موتور

- این بازبینی با استفاده از میل مدرج سطح روغن موتور زیر در موتور انجام می‌شود.
- برای اطلاع از موقعیت میل مدرج، به نمای زیر در موتور مراجعه کنید.
- برای حصول اطمینان از قرائت صحیح، خودرو باید بر روی یک سطح مستطیل پارک شده باشد و موتور حداقل برای ۳۰ دقیقه خاموش شده باشد.
- میل مدرج را از دسته رنگی آن گرفته و به طور کامل ببرون بیاورید.
- انتهای میل مدرج را با استفاده از یک پارچه تمیز بدون کرک پاک کنید.
- میل مدرج را دوباره جا زده و به طور کامل به پایین فشار دهید، سپس آن را ببرون بکشید تا سطح روغن را به صورت چشمی بازبینی کنید:



خودرو باید توسط نمایندگی مجاز مورد بررسی قرار گیرد. در صورت کاهش سطح روغن یا مشاهده افت سریع یا چشمگیر آن، تحت هیچ شرایطی از خودرو استفاده نکنید. با وجود این اگر مشخص شود افت روغن کند است می‌توانید خودرو را با ریختن روغن اضافی در مخزن، با طی مسافتی کوتاه برای عیوب یابی به نزدیک ترین تعمیرگاه مجاز برسانید.



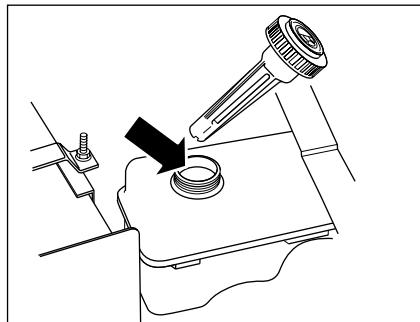
اخطر

مایع هیدرولیک فرمان شدیداً سمی است و باید در ظرف در بسته و دور از دسترس کودکان قرار گیرد. چنانچه اتفاقاً از آن خورده شد، سریعاً به پزشک مراجعه نمایید.
در صورت تماس روغن هیدرولیک با پوست یا چشم، محل رافوراً با آب فراوان شست و شو دهید. به دلیل احتمال آتش‌سوزی مراقب باشید روغن هیدرولیک روی موتور گرم نریزد.



هشدار

روغن هیدرولیک و روغن ترمز سطوح رنگ شده را خراب می‌کند. روغن را ابتدا با یک تکه پارچه تمیز جمع کنید. سپس محل را با آب و شامپوی مخصوص خودرو بشویید.



بررسی سطح مایع هیدرولیک فرمان
اگر پمپ هیدرولیک فرمان به درستی عمل کند، نیازی به ریختن روغن اضافی در مخزن نخواهد بود و اگر هم لازم باشد مقدار آن بسیار اندک است.
برای کنترل سطح مایع هیدرولیک به روش زیر عمل کنید:

ابتدا برای جلوگیری از ورود گرد و خاک به مخزن، در مخزن را کاملاً تمیز و سپس باز کنید.

درویش را بردارید و با تکه‌ای پارچه تمیز و بدون پرز، میله آن را پاک کنید. آن را دوباره جاگذاری و برای بررسی سطح روغن از مخزن خارج کنید.
سطح روغن باید همیشه بین دو خط مشخص شده روی میله درویش باشد. در صورت نیاز به مقدار مناسب روغن اضافه کنید.

بیش از اندازه لازم در مخزن روغن نریزید!
در صورت کاهش متواتی یا ناگهانی در سطح روغن،

بررسی سطح روغن ترمز
برای جلوگیری از ورود گرد و خاک به مخزن، در مخزن را کاملاً تمیز و سپس باز کنید.
میزان روغن ترمز را بررسی و در صورت نیاز مخزن را تا علامت حد اکثر (MAX) پر کنید.
اجازه ندهید سطح روغن ترمز از علامت حداقل (MIN) پایین تر بیاید.

سطح روغن ترمز باید به علامت MAX نزدیک باشد. اگر چنین نبود، میزان استهلاک لنت ترمز را بازبینی کنید.
در صورت سوراخ شدن مخزن روغن ترمز، فوراً به نمایندگی‌های ایران خودرو مراجعه نمایید.



۴



اخطر

روغن ترمز شدیداً سمی است و باید در ظرف سریسته دور از دسترس کودکان نگهداشته شود. در صورت خوردن روغن ترمز، سریعاً به پزشک مراجعه کنید.
- از تماس روغن ترمز با دست و چشم جلوگیری کنید. در صورت تماس با پوست، محل رافوراً با آب فراوان بشویید و در صورت تماس با چشم، پس از شست و شو به پزشک مراجعه کنید.



بررسی سطح مایع خنک کننده
مایع خنک کننده درون منبع انبساط، باید تا دو سوم فاصله بین MIN و MAX پر شده باشد.



هنگامی که موتور گرم است، دمای خنک کننده با پروانه تنظیم می‌شود. علاوه بر این، از آنجا که سیستم خنک کننده تحت فشار است، پس از خاموش کردن موتور قبیل از اینکه کار روی این سیستم انجام دهدید یک ساعت صبر کنید.

به منظور اجتناب از خطر سوختگی و تاول زدگی، ابتدا دو دور درپوش مخزن را بچرخانید تا فشار مخزن افت کند. هنگامی که فشار افت کرد، درپوش را برداشته و مایع خنک کننده را به مخزن اضافه کنید.

بررسی سطح مایع شیشه شوی جلو

برای بهترین نتیجه پاکسازی و برای جلوگیری از پیچ زدگی مخزن مایع شیشه شوی نباید تا سر، پر گردد و یا در آن آب خالص ریخته شود. از محصولات توزیع شده توسط شبکه نمایندگی مجاز ایران خودرو استفاده نمائید.

توجه: شیشه شوی مورد استفاده در خودرو، محلول ایزوپروپانول می‌باشد.

توجه: اگر به بیش از یک لیتر مایع اضافی برای پر کردن منبع انبساط نیاز باشد، سیستم خنک کننده خودرو باید توسط نمایندگی مجاز بازرسی شود، مطمئن شوید در منبع انبساط تا دومین پله محکم بسته شده است.

در موقع اضطراری و تنها هنگامی که ضدیغ توصیه شده در دسترس شما نیست برای پر کردن منبع انبساط از آب تمیز استفاده کنید، اما توجه داشته باشید که این کار باعث کاهش خاصیت ضدیغ مایع خنک کننده خواهد شد.



بررسی مایع خنک کننده

سطح مایع خنک کننده باید هفته‌ای یکبار هنگامی که خودرو در سطح کاملاً افقی پارک شده و سیستم خنک کننده سرد است، بازرسی شود. سطح مایع باید بین علامت‌های حداقل (MIN) و حداکثر (MAX) نشانه‌گذاری شده بر روی دیواره جانبی منبع انبساط باشد. در صورت لزوم منبع انبساط را پر کنید.

ضدیغ

ضدیغ حاوی موادی با خواص ضد خوردگی است. نه تنها در شرایط سرد بلکه در طول سال نسبت ضدیغ به آب موجود در سیستم خنک کننده باید بین ۴۰ تا ۵۰ درصد باشد.

برای اطمینان از خاصیت ضد خوردگی در مایع خنک کننده، محلول ضدیغ خودرو باید توسط نمایندگی مجاز بازرسی و تعویض شود.

پر کردن منبع انبساط

در صورت داغ بودن موتور ۱۵ دقیقه صبر کنید تا حرارت موتور به زیر ۱۰° درجه سانتیگراد برسد. توسط تکه‌ای پارچه برای حفاظت از دستان خود، آهسته و با دقت در منبع انبساط را تا پله اینمی آن بچرخانید، تا فشار بخار منبع انبساط افت کند.



خطار

- در هنگامی که زیر در موتور کار می‌کنید، مراقب باشید زیرا برخی قسمت‌های موتور ممکن است بسیار داغ باشند (خطر سوختگی) و پروانه خنک کن موتور ممکن است هر لحظه (حتی هنگامی که سوئیچ استارت خاموش است) به کار بیفتد.
- فن رادیاتور ممکن است پس از خاموش کردن موتور به کار بیفتد، مراقب باشید که اشیاء و البسه در تیغه پروانه گیر نکنند.
- از تماس طولانی مدت پوست با روغن‌ها یا مایعات استفاده شده خودداری کنید.



خطار

-  محلول ضد بخ سمی و نوشیدن آن کشنده است. آن را در بسته و دور از دسترس کودکان نگاهدارید. چنانچه مشکوک به نوشیدن آن شدید، سریعاً به پزشک مراجعه کنید. از تماس محلول ضد بخ با پوست و چشمانتان جلوگیری کنید. در صورت وقوع، ناحیه تماس را آب فراوان بشویید.
- از باز نمودن در منبع انبساط تا یک ساعت پس از خاموش شدن موتور اجتناب نمایید.



هشدار

- برای جلوگیری از رسوب گرفتگی خنک‌کننده موتور، روغن گیربکس و بخاری، از مخلوط آب مقطره و ضد بخ (در منبع انبساط) استفاده شود.
 روغن‌ها یا مایعات مستعمل را در شبکه فاضلاب یا بر روی زمین نریزید.



هشدار

-  چنانچه هر قطعه‌ای از سیستم خنک‌کننده (بغیر از در منبع انبساط) باز یا تعویض شود، بایستی هواگیری مجدداً توسط نمایندگی‌های مجاز مطابق دستورالعمل انجام پذیرد.
- هرگز از مخلوط ضد بخ و آب برای مخزن شیشه شوی استفاده نکنید. این کار به رنگ خودرو آسیب می‌رساند.

*نصب سیستم صوتی

برقراری اتصال (کانکتورها - فیش‌ها)

A1

A2

A3

(+) تجهیزات*

A5

(+) بعد از اتصال - چراغهای جانبی*

(+) دائمی

Mass Earth A8 اتصال زمین (اتصال بدنه)*

(+) بلندگوی عقب سمت راست*

(-) بلندگوی عقب سمت راست*

(+) بلندگوی جلو سمت راست و توئیتر*

(-) بلندگوی جلو سمت راست و توئیتر*

(+) بلندگوی جلو سمت چپ و توئیتر*

(-) بلندگوی جلو سمت چپ و توئیتر*

(+) بلندگوی عقب سمت چپ*

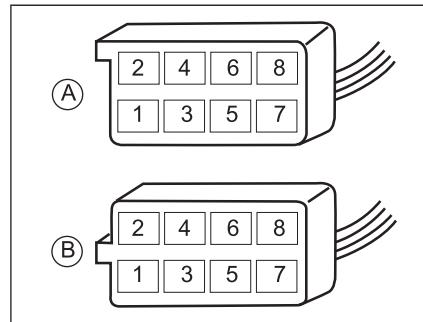
(-) بلندگوی عقب سمت چپ*



هشدار

قبل از نصب سیستم صوتی و بلندگوهای آن بر روی خودرو به یک نمایندگی مجاز شرکت ایران خودرو مراجعه نمائید.

* در صورت نصب در خودروی شما



نصب رادیو

تجهیزات ذیل از بدو امر بر روی خودرو شما نصب شده است:

- آتن سقفی

- کابل کواکسیال آتن COAXIAL

- پارا زیت گیر

- تغذیه بلندگوهای جلو

- تغذیه بلندگوهای عقب

- دو کانکتور ۸ پین (دو عدد فیش ۸ راهی)

نصب بلندگوها

نصب این بلندگوهایا بر روی خودرو شما مجاز است:

- بلندگوهایی با قطر ۱۶۵ میلی متر روی درهای جلو*

- بلندگوهایی با قطر ۱۳۰ میلی متر روی درهای عقب*

- بلندگوهای توئیتر با قطر ۲۲،۵ میلیمتر در قاب های آینه*

توجه

سیستم صوتی بر حسب مدل بوده و کتابچه راهنمای خاص سیستم صوتی همراه با خودرو تحویل می گردد.

حفظ از بدن خودرو

برای محافظت و نگهداری از رنگ و تزئینات پلاستیکی خودرو، پیشنهاد می‌کنیم که آن‌ها بطور منظم بشوئید.
امکان دارد ذرات ماکروسکوپی ماشین شوی اتوماتیک بر روی بدن خط بیندازد. مخصوصاً در این خصوص روی رنگ‌های تیره دقت کنید.

- هنگام شست و شوی با آب پرفشار دقت بیشتری مبذول دارید. (به عنوان مثال، فشار و فاصله پاشش را رعایت کنید).

- اگر بدن خودرو زخمی باشد (روی سپرهای رنگ شده یا چراخ جلو) از روش فوق استفاده نکنید و برای تمیز کردن آن نواحی از دست استفاده کنید. همچنین از ورود آب به داخل قفل‌ها جلوگیری به عمل آورید.
- از قراردادن و خشک کردن زیرپایی بر روی بدن خودرو خودداری فرمایید. استمرار در عمل خشک کردن زیرپایی روی بدن خودرو در مدت زمان طولانی، منجر به تغییر رنگ بدن خودرو خواهد گردید.

پولیش زدن

استفاده منظم از واکس و یا شست و شوی خودرو با آب، رنگ را در مقابل عوامل خارجی محافظت می‌کند.

قسمت‌های پلاستیکی

ابتدا این قسمت‌های را با شوینده‌های خانگی رقیق تمیز کنید، سپس محل را با پارچه نمدار پاک کنید.
جلو داشبورد را برق نیاندازید، این محل باید غیر براق باشد تا انعکاس آن در شیشه جلو مانع دید نشود.

تجهیزات جلو داشبورد، ساعت، سیستم صوتی، صفچه نمایش:
از پارچه خشک استفاده کنید، از میانعات پاک کننده، اسپری و یا حلال‌ها استفاده نکنید.

موکت کف:

از شوینده‌های خانگی رقیق شده استفاده کنید و برای جلوگیری از تغییر رنگ، آن‌ها را در سایه خشک نمائید.

هشدار

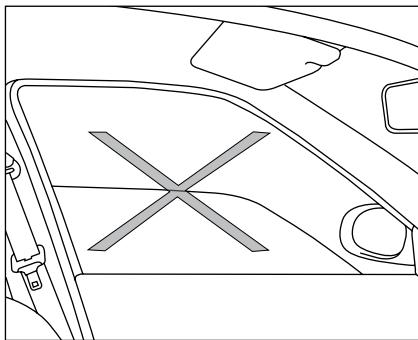
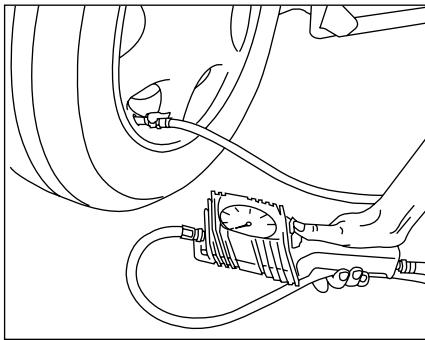
- فروغ‌هولات پرندگان، لکه‌های قیر، گریس و چربی‌ها را تمیز کنید. (تمامی این عوامل شامل موادی هستند که می‌توانند باعث خرابی غیرقابل جبران رنگ خودرو شوند).
- برای خشک کردن لنزهای شیشه‌های چراغ جلو و شیشه‌هایی که روکش پلی کرمات دارند، از پارچه‌های خشک و زبر و یا مواد پاک کننده و حلال استفاده نکنید.
- از مواد بنزینی، نفتی یا پارچه‌های آغشته به آن‌ها، برای تمیز کردن بدن و قطعات پلاستیکی خودرو استفاده نکنید.
- برای پیشگیری از پیشرفت خرابی بدن که در نتیجه تصادف ایجاد شده است (برخورد سنگ یا خراش و غیره) آن‌ها را هرجه سریع تر تمیز کنید.
- نوارهای آبی روی زدهای آینه‌های جانبی، شیشه‌ها، سپرهای خودرو و... جدا شوند. در صورت باقی ماندن طولانی مدت، بروز مشکل خواهد کرد.
- سوالات خود را در خصوص سرویس و نگهداری خودرو و یا کیفیت قطعات، می‌توانید با نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو مطرح نمایید.

- ۸- ویژگی شوینده مناسب برای شستشوی خودرو:**
- قدرت قلیایی ضعیفی داشته باشد ($\text{PH} = 7-9$)
- از روان کنندگی خوب برای حفاظت لایه شفاف از خط و خش و اثرات مارپیچی برخوردار باشد. ترجیحاً از شوینده‌های مایع استفاده گردد.
- عاری از موادی باشد که پس از خشک شدن روی خودرو اثر می‌گذارند.
- حاوی عوامل برآق کننده برای حفظ برآقیت و خشک شدن سریع باشد.
- ۹- در مورد خودروهایی با رنگ متالیک و دو پوششه استفاده از کارواش‌های اتوماتیک که از برس‌های دور جهت شستشو استفاده می‌نمایند، چندان توصیه نمی‌شود.**
- ۱۰- در صورت مشاهده هرگونه لکه‌ای مانند فضله پرنده‌گان، شیرۀ درختان ... به دلیل نفوذ آن در رنگ بدنه، توصیه می‌گردد بلا فاصله نسبت به شستشو و رفع لکه از سطح رنگ اقدام لازم صورت گیرد.**
- ۱۱- در صورت نشت آب به صندوق عقب و قسمت‌های داخلی خودرو، آن را حتماً خشک کنید.**

شستشو می‌باشد از یک پارچه نرم و تمیز آغشته به محلول آب و صابون ملایم استفاده گردد. لازم به ذکر است که سطوح رینگ‌ها مانند سطوح رنگ شده بدنه خودرو حساس بوده و توصیه می‌گردد، از مواد شیمیایی قوی، شیمیایی و اسیدی و همچنین مواد فرسایشی و خورنده سطوح مانند مواد جلا دهنده کرومی استفاده نشود. مواد جلا دهنده کرومی صرفاً جهت جلاهای صفحات فلزی کرومی روی رینگ‌های آلومینیومی استفاده گردد.

۷- هنگام شست و شوی با آب پرفشار دقت بیشتری مبذول دارید (فسار و دمای آب رعایت شود). نازل آب حداقل ۳۰ سانتیمتر از بدنه خودرو فاصله داشته باشد. همچنین برای شستشوی سپرهای رنگ شده، قسمت‌های آسیب‌دیده و چراگاه‌ها، از روشن فوق استفاده نشود و برای تمیز کردن این نواحی از دست استفاده کنید. همچنین نازل مدت زمان زیادی بر روی یک سطح نگه داشته نشود و هنگام شست و شوی با آب پرفشار در نواحی درزهای بین درها و اطراف شیشه‌ها احتیاط بیشتری به عمل آید. از پاشش، مستقیم آب به لاستیک‌های آبندی درها و پنجه‌ها خودداری نمایید. از اسپری آب توسط نازل به صورت مستقیم بر روی قفل‌ها جلوگیری به عمل آورید.

- توصیه‌های کیفی در فرآیند شستشوی خودرو**
- ۱- توصیه می‌شود شستشوی خودرو در وضعیت عادی هوا هفته‌ای یکبار صورت پذیرد.
 - ۲- حتی المقدور شستشوی خودرو می‌باشد در سایه انجام شود.
 - ۳- توجه داشته باشید که شستشوی را حداقل بعد از نیم ساعت از اتمام کارکرد خودرو شروع کنید.
 - ۴- هنگام شستشوی /خشک کردن خودرو استفاده از لباس‌ها یا وسایل تیز و برقنده و زبر که منجر به صدمه به رنگ خودرو می‌شوند مجاز نیست. استفاده از دستکش پلاستیکی در هین شستشو توصیه می‌گردد. ضمناً جهت محافظت از بدنه خودرو هنگام شستشو، از آب و لرم یا سرد استفاده گردد. آب داغ اکیداً استفاده نشود. همچنین توصیه می‌گردد از واکسن‌ها و مواد جلا دهنده که ساینده و فرسایشی نیست استفاده گردد.
 - ۵- در هین شستشو/خشک کردن خودرو نمی‌باشد روی رکاب اتومبیل ایستاد یا روی سقف و بدنه خودرو فشار وارد کرد. همچنین توصیه می‌گردد جهت پاک کردن، برق انداختن و جلوگیری از خط و خش روی بدنه خودرو از دستمال چرمی یا کتانی استفاده گردد.
 - ۶- به دلیل این که غبارهای ترمز بسیار خورنده‌اند، برای شستشوی خودرو ابتدا چرخ‌ها شسته شده و با تعویض دستمال و ظرف آب، بقیه قسمت‌های خودرو از بالا به پایین شستشو گردد. همچنین در صورت استفاده از رینگ‌های آلومینیومی و صفحات فلزی کرومی، جهت



استفاده از تایر تأیید نشده توسط کارخانه سازنده می‌تواند مصرف سوخت را افزایش دهد.

- چرخ کم باد مصرف سوخت را افزایش می‌دهد.

- با توجه به تأثیر بالای وزن خودرو بر مصرف سوخت، بار و تجهیزات اضافی و غیر ضروری را از خودرو خارج کنید. همچنین در صورتی که از باریند استفاده نمی‌کنید، آن را باز کنید.

- هنگام رانندگی در سرآشوبی از دندنه سنگین مناسب، (به طوری که نیاز به فشردن پدال ترمز نباشد) استفاده کنید.

- استفاده از فیلتر هوا و فیلتر روغن مناسب، مطابق استانداردهای ارائه شده در این کتابچه، باعث کاهش مصرف سوخت خواهد شد.

- سفرهای درون شهری خود را طوری برنامه ریزی کنید که در ساعت / مسیرهای ترافیک سنگین نباشید.

- سفرهای درون و برون شهری خود را طوری برنامه ریزی کنید که کمترین تردد را در زمانها و مسیرهای پر ترافیک داشته باشید.

- در صورت امکان از رانندگی در خیابان‌های شلوغ و ساعت‌های پر رفت و آمد خودداری کنید.

- در صورت عدم نیاز، تجهیزات الکتریکی اضافی خود را خاموش نمایید و لی توجه فرمایید اینمی در اولویت قرار دارد، چراغ‌ها را به محض اینکه دید کم شود روشن نمایید.

- برای داشتن هوای تازه در کابین خودرو، از دریچه‌های روی داشبورد استفاده نمایید و از باز کردن شیشه‌های جانبی خودداری نمایید. زیرا باعث افزایش مصرف سوخت می‌شود.

- از تایر مناسب خودرو (طبق بخش مربوطه در کتابچه راهنمای) استفاده نموده و همواره باد تایر را تنظیم کنید.

کاهش مصرف سوخت و حفظ محیط زیست
با به کاربرستن نکته‌های زیر می‌توانید آلودگی محیط زیست را کاهش دهید و علاوه بر آن رانندگی را امن و اقتصادی تر کنید:

- از بنزین و روغن موتور توصیه شده توسط سازنده استفاده کنید.

- از سر ریز شدن هنگام سوخت‌گیری جلوگیری کنید.

- همواره با بازدیدهای دوره‌ای و نگهداری خودرو بر اساس اطلاعات این راهنمای از سلامت خودرو اطمینان حاصل کنید.

- دقت کنید سیستم‌های اگزووز، سوخت و روغن، نشتی نداشته باشند.

- بعد از روشن کردن خودرو بلافلسه و به آرامی شروع به حرکت کنید.

- در توقف‌های بیش از ۲ دقیقه، در ترافیک یا پشت چراغ قرمز، موتور را خاموش کنید.

- با آرامش رانندگی کنید و از شتاب‌گیری و ترمزگیری بی مرد هنگام رانندگی پرهیز کنید تا علاوه بر کاهش آلایندگی اگر روز از فرسایش قطعات مکانیکی خودرو جلوگیری شود.

- به دور حداقل سرعت مجاز توجه کنید.

- بطور مرتب باد تایرها را تنظیم و در صورت لزوم آنها را بالاس کنید.

- استفاده از کولر خودرو را بدائل برسانید، این کار مصرف سوخت را کاهش می‌دهد.

- اگر خودتان روغن موتور خودرو را عوض می‌کنید،

- روغن سوخته را دور نریزید و آن را برای بازیافت به

- جایگاه‌های تعویض روغن تحويل دهید.

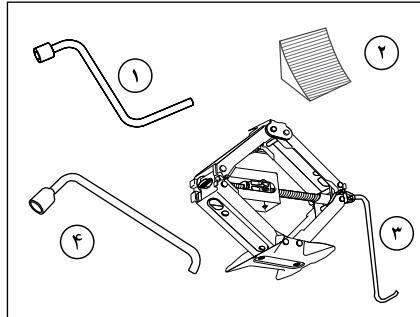


فوریت‌های فنی

تعویض چرخ‌ها	۱۰۲
..... * TPMS	۱۰۷
تعویض فیوزها	۱۰۸
تعویض لامپ‌ها	۱۲۱
بکسل کردن خودرو	۱۲۵

پارک کردن خودرو

- تا جایی که ممکن است خودرو را در محلی سفت، هموار و بدون لغزندگی پارک نمایید.
- ترمز دستی را بکشید و دسته دنده را در وضعیت دنده ۱ یا دنده عقب قرار دهید.
- چراغ هشدار خطر را روشن نمایید، مثلث هشدار را بیرون آورده و آن را در فاصله ۵۰ تا ۱۰۰ متری پشت سر خودرو قرار دهید.

**اخطر**

- از جک فقط برای تعویض چرخ بر روی سطوح هموار، بدون لغزندگی و سخت استفاده نمایید.
- هرگز خودرو را از محلی بجز آنچه که برای جک زدن تعیین شده است بالا نبرید.
- هنگامی که خودرو بر روی جک می‌باشد، از قرار گرفتن تایر زاپاس در زیر خودرو مطمئن شوید.
- هرگز در هنگامی که خودرو بر روی جک می‌باشد، به زیر خودرو نزدیک.
- هرگز در حالی که خودرو بر روی جک می‌باشد آن را به کار نیندازید و به سرنشیان اجازه ماندن در خودرو را ندهید.
- هرگز از هیچ جکی غیر از جک خودرو خودتان استفاده ننمایید.
- از جک خودرو خود برای بلند کردن سایر خودروها استفاده ننمایید.
- از مهار مناسب چرخ‌ها توسط متوقف کننده‌ها اطمینان حاصل نمایید در غیر اینصورت حرکت تصادفی خودرو باعث بروز سdamات جسمی می‌شود.
- همواره مکان امنی را که دور از مسیر تردد اصلی است برای تعویض چرخ انتخاب کنید.
- بعد از تعویض چرخ خودرو
- فوراً تنظیم میزان سفتی پیچ‌ها و فشار باد چرخ زاپاس را کنترل نمایید.
- پنچری تایر آسیب دیده را بگیرید و سریعاً در جایگاه آن در خودرو قرار دهید.

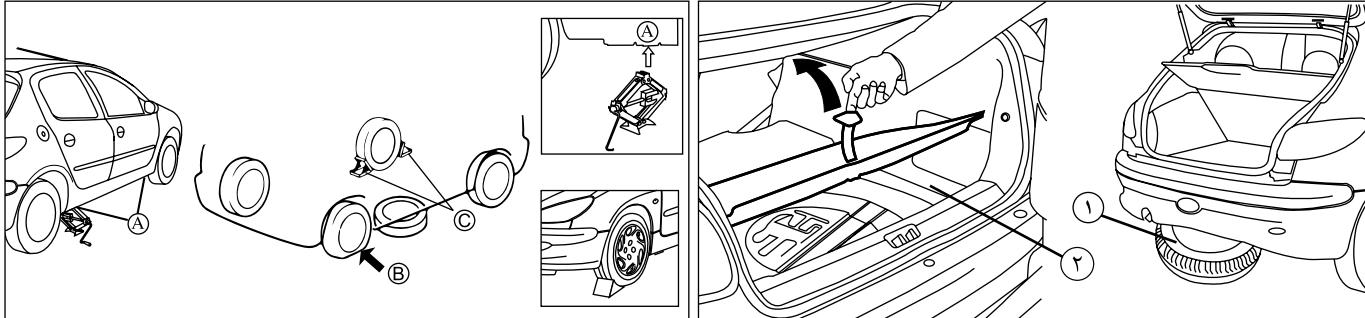
۵

**اخطر**

- در صورت پنچری، چرخ را در اساعده وقت تعویض نمایید چرخی که پنچر شده باشد حتماً باید مورد بازبینی (در صورت امکان تعییر) یک متخصص قرار گیرد.

**۴- آچار چرخ نصب شده به دیواره داخلی صندوق****اخطر**

- جک برای تعویض چرخ‌ها به کار می‌رود. در هیچ شرایطی نباید از آن برای عملیات دیگری از قبیل تعییرات و یا دسترسی به زیر خودرو استفاده نمود.
- اگر از عمر چرخ زاپاس زمان زیادی گذشته است، آن را برای بازرسی به یکی از نمایندگی‌های مجاز نشان دهید تا از وضعیت مناسب آن برای استفاده بدون خطر اطمینان حاصل نمایید.



- پیچ ها را به طور کامل باز کنید و چرخ را تعویض کنید.

بستن چرخ خودرو
چرخ را در محل خود قرار دهید. پیچ ها را با آچار چرخ کمی سفت کنید. جک را جمع کنید و از زیر خودرو خارج سازید. پیچ ها را با آچار چرخ کاملاً سفت کنید. ابزار و چرخ را جمع کنید و در درون چرخ تعویض شده قرار دهید.

باز کردن چرخ خودرو

- گوشه را در زیر چرخی بگذارید که به صورت اریب در مقابل چرخی است که باید تعویض شود. (مطابق تصویر بالا چرخی که در جهت قطری تایر پنچر (B) می باشد را با شکل مناسب (C) مهار نمایید تا حرکت خودرو هنگام بالا بردن جلوگیری شود.)

- تایر زیپس را در نزدیکی محلی که خودرو بلند شده است مطابق شکل به منظور جلوگیری از لغزیدن جک زیر خودرو بگذارید.

- پیچ های چرخ را کمی شل کنید.

- جک را در یکی از چهار محل تعییه شده در قسمت زیر خودرو (A)، که به چرخ تعویضی نزدیکتر است، قرار دهید. جک را به اندازه ای باز کنید که سطح زیرین آن کاملاً با زمین تماس پیدا کند.

- از عمود بودن محور کف جک نسبت به محل مورد استفاده (A)، اطمینان حاصل نمایید.

- خودرو را بالا برید.

۱-۲۰۷ هاج بک به تایر زیپس (یدک) و جک

- چرخ خارج از اتاق خودرو قرار دارد. در زیر صندوق عقب و بوسیله یک میله فلزی نگه داشته است.

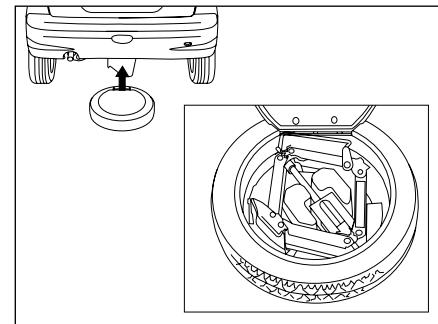
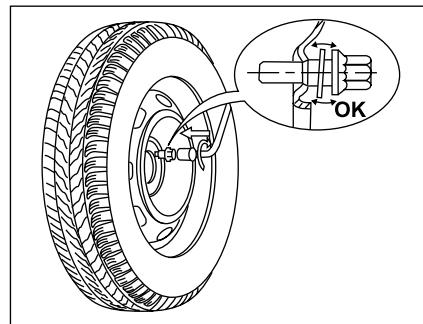
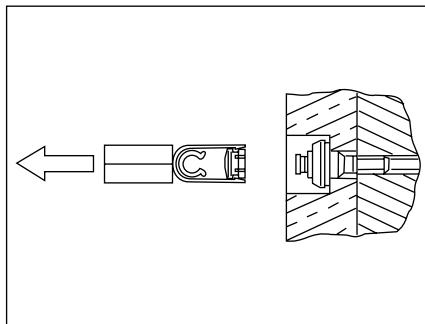
- آچار چرخ را از صندوق عقب را بردارید. آنگاه پیچ چرخ را از زیر موکت داخل صندوق عقب باز کنید تا چرخ زیپس آزاد شود.

- چنگک متصل شده را به سمت پایین آزاد کنید، و سپس آن را باز کنید.

- جک خودرو را که در داخل تایر جاسازی شده است، از داخل زیپس خارج کنید.

۲-۲۰۷ صندوق دار

موکت کف صندوق عقب را بوسیله دستگیره آن بلند کنید. دستگیره را به قلابی که در قسمت عقب له در صندوق است، وصل کنید تا موکت ثابت بماند.



* پیچ های ضد سرقت

در صورتی که خودرو شما به پیچ های ضد سرقت مجهز باشد (یکی بر روی هر چرخ) ابتدا باید سریبوش کرومی آنرا بردارید. سپس قبل از باز کردن آن با پین پیچ ضد سرقت (در داشبورد) و آچار چرخ (در آستر قسمت راست عقب صندوق) روش پلاستیک روی پیچ را به کمک ابزار زرد رنگ (داخل جعبه ای در قسمت چپ صندوق) بردارید.



هشدار

- شماره کد حک شده روی پین پیچ ضد سرقت را به دقت یادداشت کنید. در این صورت شما می توانید در صورت نیاز یک نسخه دیگر (زاپاس) از آن را از نمایندگی های ایران خودرو تهیه فرمایید.

توجه:

چنانچه خودرو شما مجهز به رینگ آلومینیومی است، دقت کنید که هنگام بستن آن واشر پیچ با رینگ تماس حاصل نکند. محکم شدن رینگ ها با قرار دادن یک حائل مخروطی شکل روی هر پیچ تضمین شده است.

- وقتی پیچ های واشردار روی رینگ فولادی زاپاس گشتوار (ترک) می شوند، واشرها آزاد باقی میمانند و مشکلی از این بابت وجود ندارد.

- در خودروهای مجهز به رینگ های آلومینیومی، چرخ پنجم به عنوان چرخ موقت در خودرو (تعویض در موقع اضطراری و پنچر شدن)، تعریف شده است. لذا عدم تطابق شرکت سازنده تایر و گل تایر چرخ زاپاس با سایر تایرهای رینگ آلومینیومی، بلامانع میباشد.

۲۰۷ هاج بک

چرخ را در وسط چنگک فلزی قرارداده و پیچ چرخ را ابتدا از پایین بسته و سپس از داخل صندوق محکم نمائید.

۲۰۷ صندوق دار

چرخ را در محل خود زیر موکت کف صندوق قرار دهید.



خطر

اطمینان حاصل نمایید که تایر، جک و ابزار آلات بعد از استفاده در جای خود قرار گرفته و محفوظ گرددند. در غیر این صورت اجزا ممکن است در هنگام تصادف یا ترمز اضطراری پرتاب شده و خطرآفرین باشند.

* درصورت نصب در خودروی شما

لاستیک‌های بین شکن

چنانچه خودرو شما به لاستیک‌های بین شکن روی رینگ‌های فلزی مجهز است، الزاماً باید از پیچ‌های ویژه‌ای که از نمایندگی‌های ایران خودرو قابل تهیه است، استفاده کنید.

زنگیر چرخ

زنگیر چرخ می‌تواند کنترل خودرو توسط راننده را تحت تأثیر قرار دهد. لذا هنگام استفاده، به موارد توجه نمایید.

- با سرعت پیش از ۵۰ کیلومتر بر ساعت رانندگی نکنید.
- البته در صورتی که سازنده زنگیر چرخ، سرعت کمتری تعیین کرده باشد آن را ملاک قرار همیم.

- با احتیاط برآید و تا حد ممکن از روی مواعی مانند چاله، سرعت‌گیر و ... با کمترین سرعت عبور کنید.

- از بستن زنگیر چرخ بر روی چرخ زیپاسی کی در صندوق عقب قرار دارد، خودداری کنید. این کار می‌تواند به چرخ زیپاس و بدنه خودرو آسیب برساند.

- در صورت استفاده از زنگیر چرخ در جاده‌های فاقد برف و بیخ، تایراها و زنگیر چرخ دچار آسیب‌یدگی خواهند شد.

- استفاده از زنگیر چرخ در خودروهای با رینگ آلومینیومی می‌تواند سبب ایجاد خراش در سطح رینگ شود.

- بهتر است جهت اینمنی بیشتر خود و خودرو، از تایراهای زمستانی به جای زنگیر چرخ استفاده ننمایید.

- برای اطلاع از زنگیر چرخ مناسب خودروی خود، به نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو مراجعه نمایید.



هشدار

فشار کم باعث پیدایش فرسودگی پیش از موعد و گرم شدن غیرطبیعی تایراها می‌گردد و همچنین پیامدهای سیاری در زمینه اینمنی در پی خواهد داشت:

- عملکرد بد در جاده

- خطر ترکیدن و یا از بین رفتن آج تایر

- فشار باد چرخ‌ها به وزن و سرعت خودرو بستگی دارد. فشار را مطابق شرایط استفاده تنظیم کنید.

- توجه داشته باشید که از بین رفتن یا درست بسته نشدن درپوش سوپاپ باد چرخ می‌تواند باعث کم شدن فشار باد آن شود. همیشه از درپوش سوپاپ مشابه درپوش اولیه استفاده کنید و آن را کاملاً ببندید.



خطار

- هرگز از همچ پیچ چرخی غیر از پیچ چرخ‌های اصلی خودرو خودتان استفاده ننمایید. استفاده از پیچ‌های نامناسب چرخ و همچنین بستن نادرست چرخ‌ها باعث شل شدگی یا افتادن چرخ و بروز تصادف می‌شود.

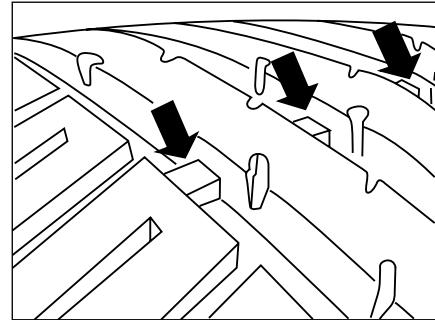
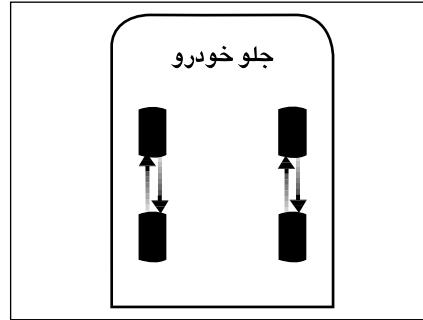
- هرگز از روغن موتور یا روغن روانکاری بر روی پیچ و مهره‌ها استفاده ننمایید. این کار منجر به شل شدن پیچ‌های چرخ می‌شود.

**اخطر**

- رانندگی با تایرهایی که فشار باد آنها بیش از ۲۰ درصد مقادیر توصیه شده کاهش یافته است ضمن افزایش مصرف سوخت و تأثیر بر روی دینامیک خودرو، در جاده های ناهموار، دست اندازها و کوهستانی ممکن است باعث اسیب دیدگی رینگ و دفرمگی آن شود. ضمناً ریسک منگنه شدن شن ریزه های بین رینگ و تایر افزایش یافته و باعث تخلیه آنی باد می گردد که ممکن است حادثه ساز باشد.

**اخطر**

- تایرهای معیوب خطرناکند! از رانندگی با تایرهای معیوب، ساییده، صاف و یا تایرهایی که بیش از حد باد شده باشند، خودداری کنید.
- همواره از تایرهای با طرح رادیال هم نوع و هم جنس برای چرخ های جلو و عقب خودرو استفاده کنید.
از تایرهای با طرح ضربه ای استفاده نکنید. رینگ های خودروی شما تیوب خور نیستند. از تایرهای تیوب دار استفاده نکنید.
- هرگز با تایرهای ساییده شده، پاره، فرسوده و تایرهایی که باد آنها تنظیم نیست، رانندگی نکنید.
- تایرهای کم باد بسرعت ساییده می شوند و باعث افزایش مصرف سوخت و کاهش فرمان پذیری می شوند.

**چرخش تایرهای در خودرو:**

در خودروهای دیفرانسیل جلو، سایش تایرهای جلو به علت نبروهای ترمزی، رانشی و نبروهای فرمان بیشتر از تایرهای عقب است. لذا به منظور سایش یکنواخت تایرهای توسعه می گردد که مطابق تصویر فوق بعد از هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر جابجا شوند.

نشانگر ساییدگی تایر

تایرهایی که روی خودرو سوار شده اند، دارای نشانگر های هستند که در چندین نقطه روی محیط تایر بین آچ ها قرار گرفته اند. هنگامی که تایرها تا اندازه ای ساییده می شوند که ۱/۶ میلی متر از آچ باقی می ماند، نشانگرها نمایان می شوند و در این زمان تایرها باید تعویض شوند.

**فشار باد تایرهای:**

سایز تایر خودروی شما بر روی دیواره آن به صورت عبارتی شیوه عبارت زیر حک شده است:
 $185 / 65 / R14$ که ۱۸۵ عرض تایر به میلی متر، ۶۵ نسبت ارتفاع به عرض تایر، R معرف ساختار رادیال و قطر رینگ به اینچ می باشد.

باد تایرهای هداقل هر ماه یک بار، زمانی که تایرها خنک هستند باید مطابق برجسب فشار باد تایر چک شود. کم بودن باد تایر ایجاد حرارت کرده و عمر تایر را کاهش می دهد. باد زیاد نیز موجب اثرات منفی روی راحتی و سواری خودرو می شود.



هشدار

در صورت مشاهده اعلام هشدار کاهش سطح انرژی باتری سنسور در مالیه مديا و يا بروز اپرادات سختافزاری در این سامانه به نمایندگی های مجاز مراجعه فرمایید. سیستم تشخیص کم بادی تایر به عنوان یک سیستم کمکی برای راننده است و جایگزین بازبینی هر ماهه فشار تایرها (از جمله تایر بدکی) و نیز قبل از مسافرت های طولانی نمی شود.

تشخیص افت فشار همواره منجر به تغییر شکل مشهودی در تایر نمی شود. لذا تنها به بازبینی چشمی اکتفا نکنید.

فشارهای تایرهای خودرو را می توان بر روی برقسب فشارها مشاهده کرد. برای کسب اطلاعات بیشتر در خصوص علائم مشخصه به بخش مربوطه مراجعه کنید.

فشارهای تایر باید هنگامی که تایرها سرد هستند (خودرو حداقل برای ۱ ساعت متوقف بوده است یا پس از حرکت به مقدار کمتر از ۱۰ کیلومتر در سرعتهای متوسط) بازبینی شوند. در غیر این صورت، در صورت داغ بودن تایرها، ۰/۳ بار (30Kpa) به مقدار تعیین شده بر روی برقسب اضافه کنید.

تایرهای کم باد تأثیرات نامطلوبی بر رانندگی داشته، فاصله ترمز را افزایش داده و باعث استهلاک سریع تایراها مخصوصاً در شرایط دشوار (بار بالا در خودرو، سرعت بالا و فواصل طولانی) می شود. همچنین مصرف سوخت را افزایش می دهد.



همچنین بروز هر ایرادی در سختافزار این سامانه نیز

منجر به فعال شدن هشدار فوق می گردد.

در صورت مشاهده این هشدار:

- سرعت را کاهش داده، از حرکت ناگهانی فرمان یا

- ترمزهای شدید اجتناب کنید.

- در سریع ترین زمانی که خطری در پی ندارد خودرو

- را متوقف کنید.

- فشار چهار تایر را در هنگامی که سرد هستند بازبینی

- کنید. اگر بازبینی فشار تایرها در آن زمان امکان پذیر

- نباشد، با دقت و با سرعت کم رانندگی کنید.

این هشدار تا زمان تنظیم فشار باد تایر ادامه دارد.

در صورت تشخیص افت فشار، افزایش بیش از

نیمه، با دقت و با سرعت کم رانندگی کنید.

این هشدار تا زمان تنظیم فشار باد تایر ادامه دارد.

در صورت جایه جایی یا تعویض رینگها یا تعویض

سنسور، عملیات شناسایی موقعیت سنسورها توسط

بینیت این سامانه به صورت خودکار صورت می پذیرد.

برای این منتظر تنها کافی است خودرو ۵ ساعت خاموش

و متوقف باشد و پس از آن حداقل ۲۰ دقیقه با سرعت

۳۰ کیلومتر بر ساعت رانده شود، تا عملیات شناسایی

خودکار، کامل گردد. (عملیات شناسایی با دستگاه نیز،

در نمایندگی های مجاز و با استفاده از تجهیزات خاص،

توسط کارشناسان انجام می شود)



توجه

با توجه به اینکه محل قرارگیری سنسورها داخل رینگ می باشد، در هنگام تعویض رینگ از انتقال یا نصب سنسور TPMS بر روی رینگ جدید مطمئن شوید.

شیوه عملکرد

این سامانه به صورت خودکار فشار باد تایرها را

در حین رانندگی بازبینی می کند. عملکرد آن به

این صورت است که اطلاعات ارسال شده از چهار

سنسور داخل رینگ ها را با فشار باد تایر مرجع

خودرو مقایسه می کند.

فعال شدن هشدار سامانه TPMS

در صورت تشخیص افت فشار، افزایش بیش از

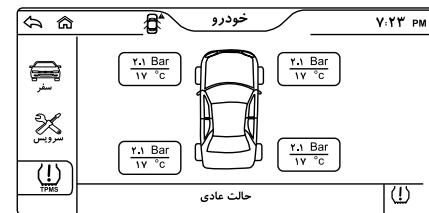
حد فشار، افزایش بیش از حد دمای باد داخل

تایر و کاهش انرژی باتری سنسورها در یک یا

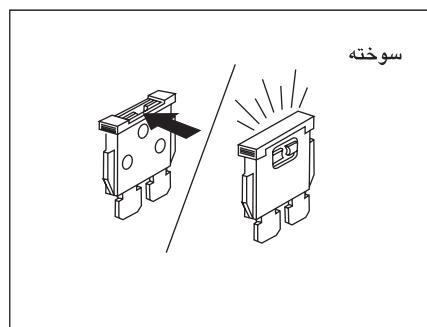
چند تایر، این هشدار در جلو آمپر همراه با یک هشدار

صوتی فعال خواهد شد که جزیات آن در پنجه

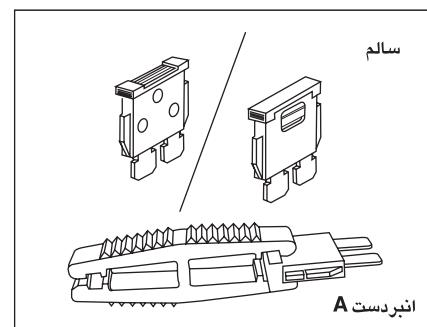
MULTIMEDIA مربوط به TPMS در سامانه همانند تصویر پایین قابل مشاهده خواهد بود.



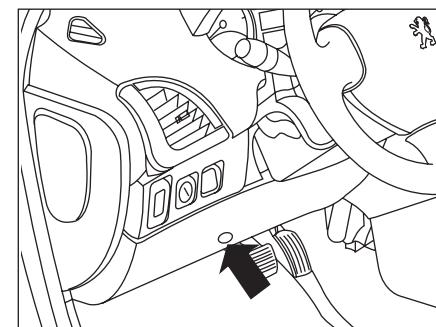
* در صورت نصب در خودروی شما



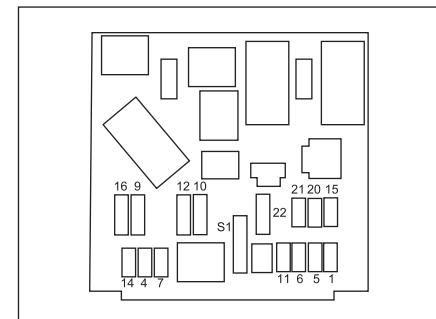
برداشتن و جازدن یک فیوز
قبل از تعویض یک فیوز، علت عیب باید مشخص و اصلاح شود، شماره فیوزها بر جعبه فیوز ذکر شده‌اند. از انبردست A استفاده نمائید. همیشه یک فیوز سوخته را با یک فیوز با همان ظرفیت تعویض نمائید.



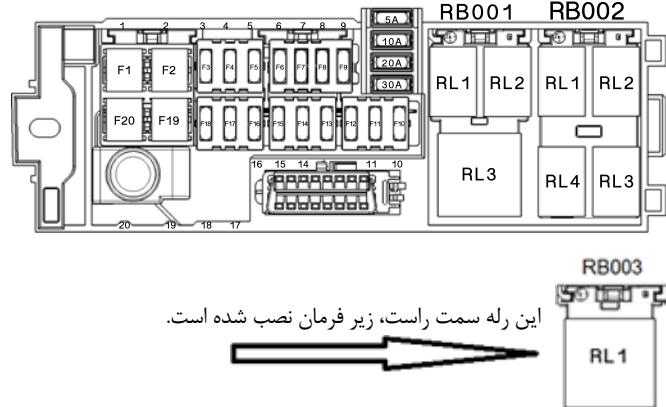
جعبه فیوز جلو داشبورد
با استفاده از یک سکه گیره را چرخانده و باز کنید، آنگاه پوشش را برداشته تا به فیوزها دسترسی داشته باشد. فیوزهای یدکی و انبردست A بر یک گیره متحرک قرار دارند که بطور افقی درون جعبه فیوز جلو داشبورد محکم شده‌اند.



تعویض فیوز
روش تعویض یک فیوز سوخته با فیوز جدید برای اصلاح کار کرد مربوطه جعبه فیوز در زیر جلو آمپر و در محفظه موتور قرار گرفته‌اند.



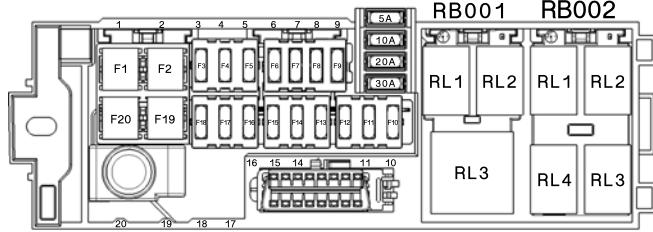
تعویض فیوزها



جعبه فیوز داشبورد		
عملکرد	شدت جریان	شماره فیوز
رزرو	-----	F1
رزرو	-----	F2
رزرو	-----	F3
لغزیده سوئیچ اصلی (وضعیت ۱) - تحریک رله بخاری - رادیو - چراغ ترمز - نود جلو - یونیت فشار باد لاستیک - سنسور زاویه فرمان	10A	F4*
لغزیده سوئیچ اصلی (وضعیت ۱) - فندک	20A	F5
لغزیده سوئیچ اصلی (وضعیت ۲) - یونیت کیسه هو	10A	F6
لغزیده سوئیچ اصلی (وضعیت ۲) - یونیت مرکزی - نود جلو - نود مرکزی - جلو آمپر	10A	F7
لغزیده سوئیچ اصلی (وضعیت ۲) - سیستم ضد سرقت ECU و ABS	10A	F8
سوئیچ دنده عقب	10A	F9*
لغزیده چراغ روز	10A	F10*
لغزیده برف پاک کن عقب	10A	F11*
پمپ شیشه‌شو، گرمکن شیشه‌ها و آینه‌ها، یونیت فشار باد لاستیک	10A	F12*
لغزیده دائم رادیو پخش	10A	F13
شیشه بالابر عقب	30A	F14
شیشه بالابر جلو	30A	F15
لغزیده نود مرکزی	20A	F16
لغزیده نود مرکزی	20A	F17
لغزیده قفل مرکزی	30A	F18
لغزیده شیشه گرمکن	30A	F19
لغزیده فن بخاری	40A	F20

* در صورت نصب در خودروی شما

جعبه فیوز داشبورد ۲۰۷ صندوق دار



چیدمان رله ها داخل اتاق

شدت جریان - نوع	عملکرد رله	شماره رله	
30A-1Cantact	پمپ شیشه‌شوی جلو	RL1	RB001
----	----	RL2	
35A-1Cantact	فن بخاری	RL3	RB002
30A-2Cantact	صندوق پران	RL1	
30A-1Cantact	گرمکن شیشه عقب و آینه‌ها	RL2	
30A-1Cantact	شیشه بالابر عقب	RL3	
----	----	RL4	

عملکرد	شدت جریان	شماره فیوز
رزرو	-----	F1
رزرو	-----	F2
رزرو	-----	F3
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت ۱) - تحریک رله بخاری - رادیو - چراغ ترمز - نود جلو	10A	F4
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت ۱) - فندک	20A	F5
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت ۲) - یونیت کیسه هوا	10A	F6
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت ۲) - یونیت مرکزی - نود جلو - نود مرکزی - جلو آمیر	10A	F7
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت ۳) - سیستم ضد سرقت ECU ABS	10A	F8
رزرو	-----	F9
رزرو	-----	F10
رزرو	-----	F11
رزرو	-----	F12
تغذیه دائم رادیو پخش	10A	F13
شیشه بالابر عقب	30A	F14
شیشه بالابر جلو	30A	F15
تغذیه نود مرکزی	20A	F16
تغذیه نود مرکزی	20A	F17
تغذیه قفل مرکزی	30A	F18
تغذیه شیشه گرمکن	30A	F19
تغذیه فن بخاری	40A	F20



تعویض فیوزها



جهه فیوز رو رله داخل آتاق

۵

رله‌ها

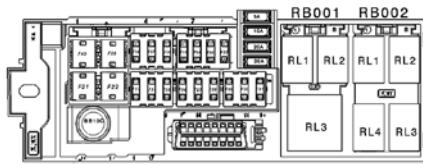
عملکرد	شماره رله	شدت جریان - کنکات
فن بخاری		35A-1CONTACT
رزرو	-----	R1
قطع کن شیشه‌های عقب - چراغ سقف - چراغ داخل صندوق عقب - سنسور دندنه عقب		35A-1CONTACT
گرمکن شیشه عقب و اینه‌ها		R3
پمپ شیشه‌شور جلو		R4
پمپ شیشه‌شور عقب		R5
برف پاک کن عقب		R6
رزرو	-----	R7
شیشه بالابر عقب		R8
بوق		35A-1CONTACT
رزرو	-----	R9
شیشه بالابر عقب		R10
رزرو	-----	R11

* در صورت نصب در خودروی شما

رزرو	-----	F20
رزرو	-----	F21
رزرو	-----	F22
تغذیه گرمکن آینه‌های جانبی	5A	F23
تغذیه رله گرمکن شیشه عقب و آینه‌های جانبی	30A	F24
تغذیه ۳ نواد مرکزی (قفل مرکزی)	30A	F25
تغذیه نواد مرکزی (چراغ دامن روشن، چراغ سقف، ترمز سمت راست، چراغ راهنمای سمت راست، چراغ نور بالا و پایین سمت جلو چپ، چراغ تمامی سوئیچ‌ها)	30A	F26
تغذیه تحریک رله‌های گرمکن، تغذیه قطع کن شیشه‌های عقب، چراغ سقف، چراغ داخل صندوق عقب، سنسور دندنه عقب، پمپ شیشه‌شور، برف پاک کن عقب، بوق - یونیت فشار باد	5A	F27
تغذیه نواد مرکزی (سوئیچ قفل مرکزی، دینام، مهشک عقب، قفل صندوق، سنسور و چراغ دندنه عقب، چراغ ترمز سمت چپ، پایین سمت جلو چپ)	30A	F28
تغذیه دیاگ - ایموبلایزر	10A	F29
تغذیه رادیو پخش	10A	F30
تغذیه ECU - یونیت فشار باد	5A	F31
رزرو	-----	F32
تغذیه فن بخاری	40A	F33
تغذیه نواد مرکزی (شیشه بالابرها جلو)	40A	F34
تغذیه شیشه بالابرها عقب	40A	F35

فیوزها	عملکرد	شدت جریان	شدت فیوز
		----	----
	رزرو	-----	F1
	تغذیه تحریک رله فن بخاری	5A	F2
	رزرو	-----	F3
	تغذیه رله برف پاک کن عقب	10A	F4
	رزرو	-----	F5
	تغذیه سیستم ضدقالف ترمز ABS	5A	F6
	تغذیه یونیت کیسه هوا	5A	F7
	تغذیه وضعیت ۲ سوئیچ برای نواد مرکزی - جلو امیر - دیاگ - کولر - ایموبلایزر - ECU	5A	F8
	تغذیه پمپ شیشه‌شور - یونیت فشار باد	5A	F9
	تغذیه وضعیت ۱ سوئیچ برای نواد مرکزی - کولر - جلو امیر - چراغ جعبه داشبورد - آینه‌ها*	5A	F10
	تغذیه بوق	20A	F11
	تغذیه سوئیچ چراغ ترمز - سوئیچ کلاچ* - سنسور باران	10A	F12
	تغذیه سوئیچ سه حالت کولر	10A	F13
	تغذیه قطع کن شیشه‌های عقب - چراغ سقف - چراغ داخل صندوق عقب - سنسور دندنه عقب*	5A	F14
	تغذیه فندک	20A	F15
	تغذیه رادیو پخش - سنسور زاویه فرمان	10A	F16
	رزرو	-----	F17
	رزرو	-----	F18
	رزرو	-----	F19

جعبه فیوز ورله داشبورد - HB ۲۰۷ و صندوقدار

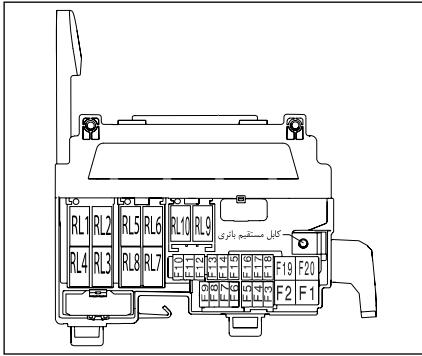


رله ها

عملکرد	شدت جریان - کناتک	شمارة رله
پمپ شیشه شوی جلو	30A-2CONTACT	RL1
پمپ شیشه شوی عقب	30A-2CONTACT	RL2
فن بخاری	35A-1CONTACT	RL3
"برف پاک کن عقب در بازکن در صندوق"	30A-2CONTACT "20A-2CONTACT"	RL1*
گرم کن شیشه عقب و اینه ها	30A-1CONTACT	RL2
رله چراغ روز	20A-1CONTACT	RL3
.....	.....	RL4

* در صورت نصب در خودروی شما

عملکرد	شدت جریان	شمارة فیوز
تغذیه فن بخاری	40A	F21
تغذیه شیشه گرمکن	30A	F22
تغذیه قفل مرکزی	30A	F23
تغذیه نود مرکزی	20A	F24
تغذیه نود مرکزی	20A	F25
تغذیه شیشه بالابر جلو	30A	F26
تغذیه شیشه بالابر عقب	30A	F27
تغذیه دام رادیو پخش	10A	F28
تغذیه تحریک رله پمپ شیشه شور - تغذیه نود مرکزی (آنٹی ترب - لامپ دنده عقب)	10A	F29
برف پاک کن عقب	20A	F30*
تغذیه چراغ روز - یونیت باد لاستیک	10A	F31
تغذیه سویچ اصلی (وضعیت ۲) - جلو آمپر - دیاگ - ایموبلایزر - سوئیچ سه حالته کولر	10A	F32
تغذیه سویچ اصلی (وضعیت ۲) - یونیت باد لاستیک - سنسور باران - فرمان برقی - سیستم ضد قفل ترمز ABS و ECU	10A	F33
تغذیه سویچ اصلی (وضعیت ۲) - تغذیه نود مرکزی - پ مپ خلاء - گیریکس اتوماتیک - چراغ سوم ترمز	10A	F34
تغذیه سویچ اصلی (وضعیت ۲) - یونیت کیسه هوا	10A	F35
تغذیه سویچ اصلی (وضعیت ۱) - فندک	20A	F36
"تغذیه سویچ اصلی (وضعیت ۱) - بخاری - رادیو - شیشه بالابر جلو - نود مرکزی - جلو آمپر - تغذیه لامپ داشبورد - چراغ نقشه خوان - چراغ داشبورد"	10A	F37
رززو	.....	F38
رززو	.....	F39
تغذیه صندلی برقی	30A	F40



جدول راهنمای رله ها

شدت جریان - نوع	عملکرد رله	شماره رله	
30A-2Cantact	رله برف پاک کن جلو	RL1	RB001
30A-2Cantact	رله برف پاک کن جلو	RL2	
30A-1Cantact	رله مشکن جلو	RL3	
30A-1Cantact	رله بوق	RL4	
30A-1Cantact	رله پمپ بنزین	RL5	RB002
30A-1Cantact	رله کنترل موتور	RL6	
----	رزرو	RL7	
30A-1Cantact	رله چراغ روشنایی روز	RL8	
30A-1Cantact	رله گیریکس اتوماتیک	RL9	RB003
30A-1Cantact	رله گیریکس اتوماتیک	RL10	



خطار

فیوز مورد نظر امتحان کنید در صورت لزوم آن را یک فیوز با شدت جریان یکسان جایگزین نمایید.
استفاده از فیوز با شدت جریان قوی تر می تواند باعث داغ شدن بیش از حد مدار الکتریکی گردد (خطار آتش سوزی)

جعبه فیوز محفظه موتور

جعبه فیوز در سمت راست محفظه موتور قرار دارد. برای دست یابی به آن، گیره های در جعبه را آزاد کنید و در را بردازید. هنگام بستن در جعبه، از افتادن صحیح آن مطمئن شوید.
دارنده خودرو نباید اتصالات فیوزها را دستکاری و قطع و وصل کند. هر مشکلی در این قسمت ها باید توسط متخصص مجاز بررسی شود.

عملکرد	شماره فیوز	شدت جریان
گیریکس اتوماتیک	20A	*F1
تغذیه برق سویچ استارت	40A	F2
اهرم تعویض دندۀ اتوماتیک	10A	*F3
گیریکس اتوماتیک	10A	*F4
تغذیه استارت	30A	F5
تغذیه یونیت موتور	10A	F6
تغذیه یونیت موتور	20A	F7
تغذیه بوبین فن جلو	5A	F8
رزرو	-----	F9
تغذیه رله پمپ بنزین	10A	F10
تغذیه رله موتور	30A	F11
تغذیه ایموبیلایزر - دیاگ - جلو آمپر - جعبه داشبورد - پمپ شیشه شوی - گرمکن شیشه عقب	10A	F12
ABS تغذیه ترمز	30A	F13
تغذیه رله بوق	10A	F14
تغذیه رله مشکن جلو - تغذیه رله چراغ روشنایی روز	15A	F15
تغذیه رله برف پاک کن جلو - تغذیه رله برف پاک کن عقب	30A	F16
تغذیه نود جلو	15A	F17
تغذیه نود جلو	20A	F18
تغذیه فن دور تند و کند	50A	F19
ABS تغذیه ترمز	40A	F20

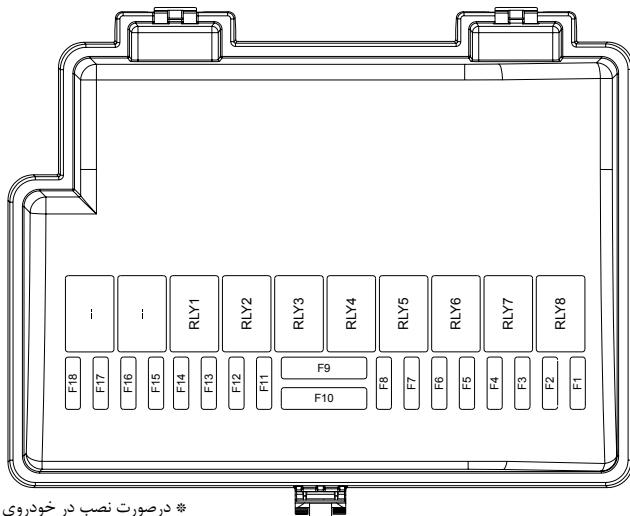
* درصورت نصب در خودروی شما

جعبه فیوز محفظه موتور *

جعبه فیوز در سمت راست محفظه موتور قرار دارد. برای دستیابی به آن، گیره‌های در جعبه را آزاد کنید و در را بردارید. هنگام بستن در جعبه، از جاافتادن صحیح آن مطمئن شوید. دارنده خودرو نباید اتصالات فیوزها را دستکاری و قطع و وصل کند. هر مشکلی در این قسمت‌ها باید توسط متخصص محاجه بررسی شود.

جعبه فیوز داخل موتور

چیدمان رله‌ها داخل موتور		
جدول راهنمای رله‌ها		
نوع - شدت جریان	عملکرد رله	شماره رله
30A-1 CONTACT	رله برق اصلی	R1
30A-1 CONTACT	رله پمپ بنزین	R2
30A-1 CONTACT	رله چراغ جلو نور بالا	R3
30A-1 CONTACT	رله مه شکن جلو	R4
30A-2 CONTACT	رله سرعت برف پاک کن جلو	R5
30A-2 CONTACT	رله کنترل برف پاک کن جلو	R6
30A-1 CONTACT	رله گیریکس اتوماتیک	R7 *
30A-1 CONTACT	رله کمپرسور کولر	R8



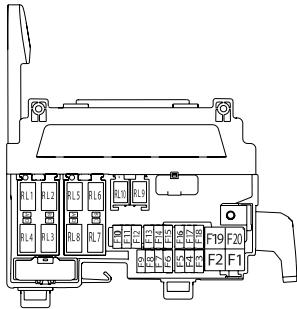
* در صورت نصب در خودروی شما

جدول راهنمای فیوزها

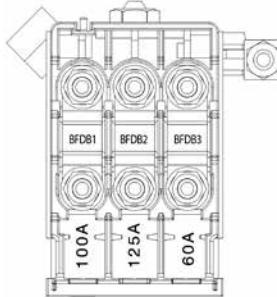
عملکرد فیوز	شماره فیوز	شدت جریان
تغذیه چراغ مه شکن جلو	15A	F1
تغذیه ترمز ABS	40A	F2
تغذیه ترمز ABS	30A	F3
تغذیه سوئیچ استارت	40A	F4
تغذیه برف پاک کن جلو	30A	F5
تغذیه کمپرسور کولر	10A	F6
تغذیه استارت	30A	F7
تغذیه چراغ جلو نور بالا	20A	F8
تغذیه فن دور کند و تند	40A	F9
رزرو		F10
تغذیه گیریکس اتوماتیک	15A	F11 *
تغذیه گیریکس اتوماتیک - تغذیه بویین رله پمپ خلاء ترمز	10A	F12 *
تغذیه رله پمپ خلاء ترمز	30A	F13 *
رزرو		F14
تغذیه سنسور اکسیژن	10A	F15
تغذیه رله دوبل	30/40A	F16
تغذیه پمپ بنزین	10A	F17
تغذیه بونیت موتور	10/20A	F18



تعویض فیوزها



فیوزهای ترمینال کابل باطری



فیوزهای ترمینال کابل باطری

رله‌های محفظه موتور ۲۰۷ اتوماتیک و دستی

شماره جریان - نوع	عملکرد رله	شماره رله	
30A-2Ccontact	رله برف پاک کن جلو	RL1	RB001
30A-2Ccontact	رله برف پاک کن جلو	RL2	
30A-1Ccontact	رله مهشکن جلو	RL3	
30A-1Ccontact	رله بوق	RL4	
30A-1Ccontact	رله پمپ بنزین	RL5	RB002
30A-1Ccontact	رله کنترل موتور	RL6	
40A-1Ccontact	رزرو/رله پمپ خلاه بوستر ترمز	RL7 *	
30A-1Ccontact	رله روشنایی روز	RL8	
30A-1CONTACT/2CONTACT	رله گیریکس اتوماتیک	RL9	RB003
30A-1Ccontact	رله گیریکس اتوماتیک	RL10	

فیوز باکس محفظه موتور ۲۰۷ اتوماتیک و دستی با فرمان برقی

عملکرد	شدت جریان	شماره فیوز
گیریکس اتوماتیک / پمپ خلاه بوستر ترمز	20A	F1 *
تغذیه برق سوئیچ استارت	40A	F2
اهرم تعویض دنده اتوماتیک	10A	F3
DAE گیریکس اتوماتیک	15A *	F4 *
گیریکس اتوماتیک AL4	10A *	
تغذیه استارت	30A	F5
تغذیه پونیت موتور	10A	F6
تغذیه پونیت موتور	20A	F7
تغذیه بوبین فن جلو	5A	F8
تغذیه پونیت موتور	10A	F9 *
تغذیه رله پمپ بنزین	10A	F10
تغذیه رله موتور	30A	F11
تغذیه ایموبیلایزر - دیاگ - جلوامیر - جعبه داشبورد - پمپ شیشه‌شیوه - گرم کن شیشه عقب	10A	F12
ABS ترمز	30A	F13
تغذیه رله بوق	10A	F14
تغذیه رله مهشکن جلو و رله چراغ روشنایی روز DRL	15A	F15
تغذیه رله برف پاک کن جلو - تغذیه رله برف پاک کن عقب (HB)	30A	F16
تغذیه نود جلو	15A	F17
تغذیه نود جلو	20A	F18
تغذیه فن دور کند و تند	50A	F19
ABS تغذیه ترمز	40A	F20

* درصورت نصب در خودروی شما



هشدار

سیستم الکتریکی خودروی شما تنها براساس عملکرد

تجهیزات استاندارد و بالا از این طراحی شده است.

قبل از نصب هرگونه تجهیزات یا لوازم الکتریکی حتماً با نمایندگی های مجاز ایران خودرو تماس حاصل نمایید.

برخی تجهیزات الکتریکی و یا روش نصب آنها می توانند بر عملکرد خودرو (مدارهای کنترل الکترونیک، مدار سیستم صوتی و مدار شارژ الکتریکی) اثر نامطلوب بگذارند.

در غیر اینصورت شرکت خدمات پس از فروش ایران

خودرو هیچگونه مسئولیتی در قبال پرداخت هزینه

تعمیر خودرو بدون مشورت با نمایندگی های مجاز و یا خرایی های ناشی از نصب تجهیزات کمکی که توسط

ایران خودرو تأیید و سفارش نشده باشد را ندارد، بویژه

اگر مصرف کل تمامی تجهیزات نصب شده از ۱۰ میلی آمپر تجاوز نکند.



هشدار

هرگونه دستکاری (تغییرات) بر روی مدار الکتریکی

باید توسط یکی از نمایندگی های مجاز که قطعات

لازم را در اختیار دارند صورت پذیرد، زیرا یک

اتصال غلط ممکن است منجر به خرایی کل سیستم

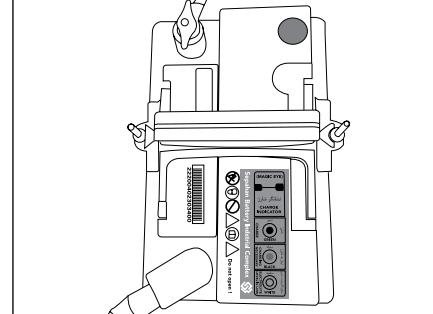
الکتریکی (سیم کشی - اجزاء و خصوصاً دینام) شود.

**هشدار**

- چنانچه خودرو بمدت بیش از ۶ روز بلا استفاده باشد، باید حداقل یک بار روشن شده و بمدت یک ساعت روشن بماند.
- در مواقعي که باتری اتومبیل شما مشکوک به يخ‌زدگی است موتور را روشن نکنید.
- به هیچ عنوان از هُل دادن برای روشن کردن خودرو استفاده ننمایید، در غیر اینصورت احتمال بریدن تسمه تایمِر وجود داشته و خدمات جدی به سیستم الکترونیک خودرو شما وارد می‌نماید.
- هرگز بعد از روشن شدن خودرو سر باتری ها را جدا ننمایید زیرا این کار باعث خسارت به آلترناتور و سایر سیستم های الکتریکی خودرو می شود.
- در صورت خاموش بودن خودرو، جهت افزایش طول عمر باتری، از روشن نگاه داشتن وسائل برقی خودرو به مدت طولانی خودداری نمایید.
- در دماهای سرد از استارت های مکرر و طولانی پرهیز کنید. مابین استارت ها زمانی برای استراحت و افزایش ولتاژ باتری در نظر بگیرید.
- از نگهداری باتری های مستعمل در خانه یا رهاسازی آنها در طبیعت خودداری کنید، آنها را در اختیار سازمان هایی که مسئولیت جمع آوری و بازیافت اینگونه باتری ها را دارند قرار دهید.

**اخطر**

- با وجود آبندی بودن مجموعه باتری، امکان نشتی اسید موجود در آن (به دلیل شکستگی بدنه) وجود دارد. لذا با توجه به سمی و خورنده بودن این اسید، قبل از کار بررسی آن به موارد زیر توجه نمایید:
- در صورت ریختن آن روی لباس یا پوست، بالا فاصله لباس آلوده را درآورید و پوست ناحیه تماس را با آب فراوان بشویید و به پزشک مراجعه کنید.
- در صورت تماس با چشم بالا فاصله چشم را حداقل به مدت ۱۵ دقیقه با آب تمیز بشویید و به سرعت به پزشک مراجعه کنید.
- در شرایط عادی، باتری ها، گاز هیدروژن متصاعد می کنند که می تواند منفجر و باعث ایجاد جراحات جدی شود. لذا جرقه و یا شعله مستقیم را از محفظه موتور دور نگهدارید. در هوای تاریک از چراغ قوه و یا وسیله روشنایی مشابه استفاده نمایید و هرگز از کبریت و یا فندک استفاده ننمایید.
- باتری را دور از دسترس کودکان نگهداری نمایید.

**دسترسی به باتری**

خودروی شما به یک باتری بدون نیاز به مراقبت ویژه مجهر می باشد که در محفظه موتور قرار دارد. در موقع لزوم برای دسترسی به آن در موتور را با استفاده از اهرم آزاد کننده داخل خودرو و سپس دستگیره خارجی باز کنید.

کلیه عملیاتی که روی باتری انجام می شود باید در یک محوطه با تهیه مناسب و دور از شعله های بدون حفاظ و منابع جرقه انجام شوند تا از خطر انفجار یا آتش سوزی جلوگیری شود. قبل از شروع کار در محفظه موتور به منظور حفظ امنیت خود، دستبند و کلیه زیور آلات را از خود جدا کنید.

پس از اتمام کار دستان خود را بشویید.

۷- ابتدا خودرویی که باتری آن سالم است و پس از چند دقیقه خودروی گیرنده را روشن نمایید. اگر موتور مستقیماً استارت نخورد، سوئیچ را ببیندید و پس از چند لحظه دوباره استارت بزنید.

۸- بعد از روشن شدن موتور کابل‌ها را به ترتیب عکس فرآیند نصب جدا کنید.



اخطار

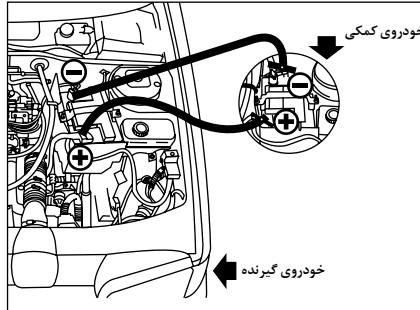
- برای روشن نمودن خودرو با روش باتری به باتری، حتماً طبق ترتیب و فرآیند اشاره شده اقدام نمایید. در غیر این صورت ممکن است منجر به آتش‌سوزی، انفجار یا صدمه به خودرو دیگر شود.



هشدار

- هنگام اتصال باتری به باتری، مطمئن شوید که ولتاژ هر دو باتری یکسان است (۱۲ ولت) و کابل‌های رابط دارای گیره‌های عایق دار بوده و برای استفاده در باتری‌های ۱۲ ولتی مناسب هستند.

- هنگام اتصال باتری به باتری هرگز کابل‌های اصلی باتری تخلیه شده را از آن جدا نکنید.
- هرگز قطب مثبت باتری را به قطب منفی وصل نکنید.



- عيوب متداول باتری:**
- شل بودن کابل‌های سر باتری
- خوردگی باتری
- بیخ زدگی باتری
- عدم تطابق سایز و مشخصات باتری جایگزین با باتری اولیه.
- عدم شارژ باطری، به دلیل شل بودن یا پوسیدگی تسممه آلترناتور یا معیوب بودن آلترناتور

شارژ اضطراری باتری

در صورتی که خودرو شما به دلیل ضعیف شدن و یا تخلیه باتری روشن نشود، پس از کنترل عیوب فوق، به یکی از روش‌های زیر و با ترتیب عنوان شده، جهت روشن نمودن خودرو خود اقدام نمایید.

(الف) اتصال باتری به باتری (استفاده از خودروی کمکی)

۱- کنترل نمایید که هر دو خودرو دارای سیستم برقی ۱۲ ولت باشند. عدم رعایت این نکته، به سیستم سیم‌کشی خودرو صدمه خواهد زد.

۲- دو دستگاه خودرو را به نحو مناسب به یکدیگر نزدیک نمایید تا هیچ تماسی بین دو خودرو وجود نداشته باشد.

۳- کلیه تجهیزات برقی خودروها (سیستم صوتی، بخاری و...) و همچنین هر دو خودرو را خاموش نمایید.

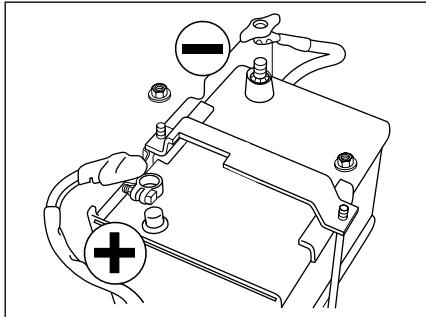
۴- کنترل نمایید که هر دو خودرو در حالت دندنه خلاص (گیربکس دستی) و حالت N (گیربکس اتوماتیک) قرار داشته باشند. همچنین ترمز دستی هر دو خودرو



۵- درب موتور دو خودرو را باز نموده و محل قطب‌های مثبت و منفی باتری هر دو خودرو را شناسایی نمایید. در صورت عدم وجود نور کافی (تاریک بودن هوا)، از چراغ قوه و یا وسیله روشناهی مشابه ایمن استفاده نمایید.

۶- یک جفت کابل باتری به باتری (با ضخامت مناسب، عدم وجود آسیب‌دیدگی یا پارگی) تهیه نمایید. معمولاً کابل باتری به باتری، دو رشته سیم ضخیم به رنگ‌های قرمز و مشکی می‌باشد. مطابق شکل، ابتدا یکی از کابل‌ها را به قطب مثبت باتری کمکی و باتری تخلیه شده متصل نمایید و سپس کابل دیگر را به قطب منفی باتری کمکی و باتری تخلیه شده وصل کنید.

مطمئن شوید کابل‌های اتصال از لوله‌های بنزین، ترمز و قطعات متحرک هر دو موتور دور باشد.



۵

قطع و وصل کردن باتری

به منظور حفظ وضعیت شارژ کافی برای استارت موتور، توصیه می‌شود که اگر خودرو برای مدت زمان طولانی (بیشتر از یک ماه) استفاده نمی‌شود، کابل مثبت باتری از سر باتری جدا گردد. در این حالت هر چهار هفته یکبار باتری را شارژ نمایید.

اقدامات اولیه

- تمام لوازم مصرف‌کننده برق (سیستم صوتی، برف پاک‌کن‌ها، چراغ‌ها، دزدگیر و ...) را خاموش کنید.
- شیشه‌ها را قبلاً از خاموش کردن سوییج استارت کامل بیندید.
- سوییج استارت را در وضعیت خاموش قرار دهید. کلید را از سوییج خارج نموده و درهای خودرو را بیندید. پس از سه دقیقه جهت جدا کردن قطب مثبت اقدام نمایید.



هشدار

- باتری را هنگامی که به خودرو متصل است شارژ نکنید. این کار ممکن است به سیستم برق خودرو خسارت جدی وارد آورد.
- زمانی که موتور روشن است نباید کابل‌های اصلی را از باتری جدا نمود.
- هرگز باتری منجمد را شارژ نکنید. اگر باتری منجمد شده باشد، آن را توسط یکی از نمایندگی‌های منتخب ایران خودرو مورد بازبینی قرار دهید تا مشخص کنند که آیا اجزای داخلی آن آسیب دیده است یا خیر و آیا پوسته آن ترک خورده است یا خیر زیرا می‌تواند منجر به نشتی اسید سمی و خورنده شود.
- دستورالعمل‌های استفاده را که سازنده شارژ مشخص کرده است، رعایت کنید. هرگز قطب‌ها را معکوس نکنید.
- پس از شارژ باتری تا قبل از اتصال آن به خودرو، یک ساعت صبر کنید تا گازهای قابل اشتعال آن خارج و خطر اشتعال کم شود.
- در صورتی که ولتاژ باتری کمتر از $10/5$ ولت باشد باتری می‌بایست تعویض گردد.
- در صورتی که ولتاژ باتری بین $10/5$ تا 12 ولت باشد نیاز به شارژ مجدد دارد.

ب) شارژ باتری با استفاده از شارژر باتری
جهت شارژ باتری با استفاده از شارژر مراحل زیر را طی نمایید:

- ۱- تمام تجهیزات مصرف‌کننده برق (سیستم صوتی، چراغ‌ها، برف‌پاک‌کن‌ها، دزدگیر و ...) را خاموش کنید.
- ۲- سوییج استارت را در وضعیت خاموش قرار دهید.
- ۳- ابتدا کابل منفی باتری و سپس کابل مثبت باتری را جدا کنید.
- ۴- شارژر را قبل از متصل کردن کابلها به باتری خاموش کنید تا ایجاد جرقه‌های خطرناک جلوگیری شود.
- ۵- کابل‌های شارژر را به شرح زیر وصل کنید:
 - کابل (قمرز) مثبت (+) به ترمینال (+) باتری
 - کابل (سبز یا سیاه) منفی (-) به ترمینال منفی باتری خودرو.
- ۶- شارژر را روشن کرده و تا شارژ کامل باتری منتظر شوید.
- ۷- در پایان عملیات شارژ، قبل از قطع کردن کابل‌ها از باتری، شارژر را خاموش کنید.

توجه:

پس از باتری به باتری یا شارژ با استفاده از شارژر، در صورت رفع نشدن مشکل باتری با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل فرمایید.

- توصیه‌های ایمنی باتری**
- از هرگونه تعمیر یا دستکاری باتری، جداً خودداری نمایید.
 - بدنه باتری را همواره تمیز نگهداری نمائید.
 - چهت جلوگیری از سولفاته شدن قطب‌ها، آن‌ها را با واژلین صنعتی یا گریس آغشته نمایید.
 - از ضربه زدن بر روی قطب‌های باتری خودداری نمایید.
 - از اتصال کوتاه قطب‌های مشتب و منفی به یکدیگر جلوگیری نمایید.
 - هیچ‌گاه باتری را بیش از حد مجاز شارژ نکنید. زیرا در این حالت به صفحات باتری آسیب وارد شده و موجب کاهش راندمان و عمر باتری می‌گردد.
 - باتری در محل نصب می‌باشد کاملاً محکم سته شود زیرا ضربات و تکان‌های شدید به آن آسیب وارد می‌سازد.
 - از نگهداری باتری در حالت دشارژ جداً پرهیز نمایید زیرا در این صورت صفحات باتری تخریب شده و باتری غیرقابل استفاده خواهد شد.
 - در صورتی که بنا به تشخیص کارشناس فنی نمایندگی مجاز از باتری استفاده صحیح به عمل نیامده، با نگهداری مناسبی از باتری انجام نشده باشد و یا خرابی باتری به علت خواب طولانی مدت و بلا استفاده ماندن خودرو تشخیص داده شود، باتری خودرو، مشمول گارانتی نخواهد بود.

توجه:

در برخی موارد خاص هنگامی که خودرو در حال حرکت است ممکن است با توجه به میزان جریان تأمین شده توسط آلترناتور و باتری برخی از کارکرد سیستم‌ها مانند تهویه مطبوع، گرم کن شیشه عقب و ... بصورت موقت غیرفعال شود که به محض رسیدن به شرایط نرمال مجدد فعال خواهد شد.



هشدار تعویض باتری

همواره از باتری‌هایی استفاده کنید که نوع، سایز و مشخصات آنها مانند باتری اصلی خودرو باشد. انواع دیگر ممکن است ظرفیت، اندازه و یا قطب‌های متفاوت داشته باشد. از آنجا که اتصال باتری نامناسب می‌تواند با خطر آسیب به سیستم‌های برقی خودرو و حتی آتش‌سوزی همراه باشد، لازم و ضروری است که تعویض باتری در نمایندگی‌های مجاز و مطابق با مشخصات فنی توصیه شده توسط شرکت ایران خودرو انجام شود.

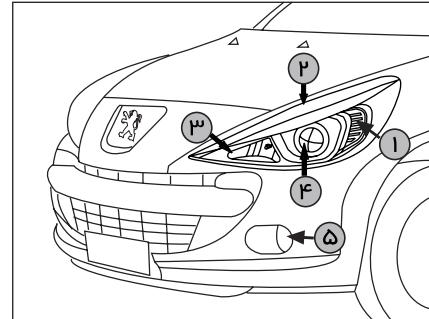
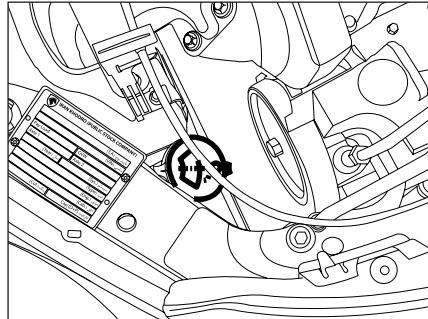
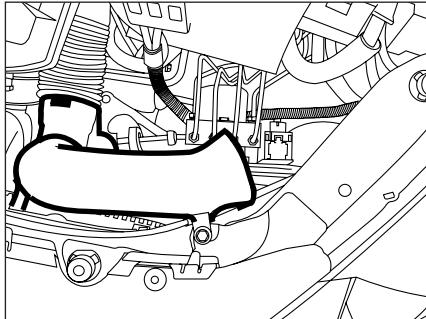
- هنگام جدا کردن قطب مثبت مراقب باشید ابزار جداسازی با بخش‌های فلزی و بدنه خودرو تماس پیدا نکند. هنگام اتصال نیز مراقب باشید قطب مثبت باتری با بخش‌های فلزی و بدنه خودرو تماس پیدا نکند.

عملیات پس از وصل کردن مجدد باتری
پس از وصل کردن باتری، سوئیچ استارت را باز کرده و ۱ دقیقه صبر کنید (تا سیستم‌های الکترونیکی راهاندازی شوند) و سپس استارت بزنید. اگر اشکالاتی جزئی پس از این عملیات باقی ماند، با یکی از نمایندگی‌های منتخب ایران خودرو تماس بگیرید. برخی موارد مانند تاریخ، ساعت، ایستگاه‌های رادیویی و ... را باید با مراجعه به بخش مریوطه، مجدد راهاندازی نمایید.

برداشتن باتری

برای برداشتن باتری، ابتدا مهره‌های بست باتری را باز کنید و سپس بست‌ها را بردارید. برای جاگذاری مجدد، ابتدا باتری و بست آن را دقیقاً در محل خود قرار دهید و سپس مهره‌های بست را آنقدر محکم کنید که باتری تکان نخورد، اما بیش از حد سفت نشود.

تعویض لامپ‌ها



- برای دسترسی به لامپ‌ها در سمت چپ
- لوله ورودی هوای موتور را جدا کنید.

- برای دسترسی به لامپ‌ها در سمت راست
- با فشار دادن گیره، لوله پر کن شیشه‌شور را بردارید.

تعویض لامپ

برای انجام این عملیات باید سوئیچ بسته باشد.

چراغ‌های جلو

۱- چراغ‌های راهنمای (12VPY21W)

۲- چراغ حرکت در روز (DRL) و چراغ موقعیت (کوچک) (از نوع LED)

۳- چراغ نور بالا (H1-12V55W)

۴- چراغ نور پائین (H7-12V55W)

۵- چراغ مهشکن (H8-35W)

این لامپ‌ها را می‌توانید از نمایندگی مجاز ایران خودرو خریداری نمائید.



هشدار

در شرایط اقلیمی (دمای پایین، رطوبت) بخار درون شیشه چراغ‌های جلو و چراغها طبیعی است بهر حال، اگر در چراغ‌های جلو آب وجود دارد، بنا نمایندگی مجاز ایران خودرو تماس حاصل فرمایید.

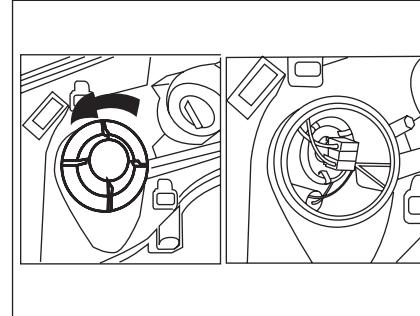


هشدار

هنگام تعویض لامپ‌ها، از لمس لامپ با دست خودداری نمایید و آن را با یک دستمال تمیز و خشک بگیرید.

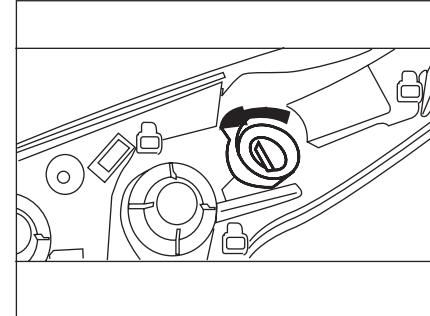
* چراغ دید در روز (Day-Time Running Light)

چراغ دید در روز خودرو، پس از روشن شدن خودرو، به صورت خودکار روشن می‌شود و با فعال شدن چراغ دیگری مانند چراغ موقعیت یا نور پایین، غیرفعال خواهد شد. این چراغ‌ها جهت بهتر دیده شدن خودرو در روز، تعابیه شده‌اند.



توجه:

- پس از روشن شدن خودرو، همراه با چراغ دید در روز چراغ‌های موقعیت عقب نیز روشن شده و تا زمانی که خودرو خاموش نشود، روشن خواهد ماند.



چراغ‌های راهنمایی

- با کشیدن ضامن قرمز به طرف خود، اتصال برق اصلی چراغ جلو را جدا نمایید.
- در پوش لامپ را با چرخش یک چهارم دایره بردارید.
- خار فلزی را بطرف پایین فشار دهید تا لامپ آزاد شود.
- لامپ را به طرف خود کشیده و آن را تعویض نمایید.
- برای جازدن، تمام این کارها در جهت عکس انجام دهید.



- در پوش لامپ را یک چهارم دایره بچرخانید و آن را بردارید.
- لامپ را بطرف خود کشیده و آن را تعویض نمایید.

هشدار

هنگام تعویض لامپ‌ها، باید مشخصات فنی و نوع لامپ رعایت شود.

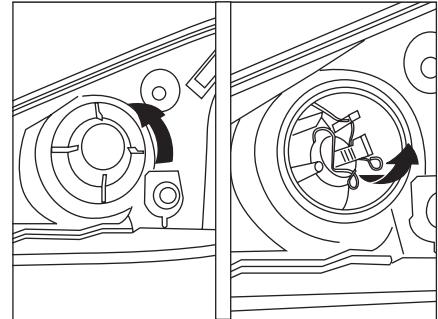
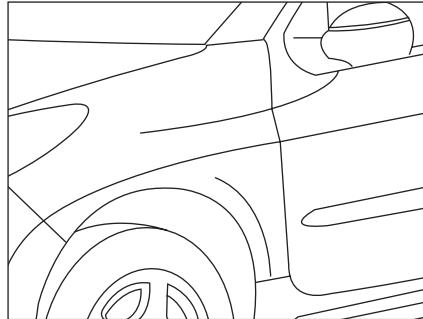


* در صورت نصب در خودروی شما



خطار

- عملکرد کلیه چراغ‌های بیرونی را قبل از شروع به رانندگی بررسی کنید.
- هنگام تعویض هر لامپ، کلید چراغ را خاموش کنید تا از اتصال کوتاه گلوگیری شود.
- لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند و ایجاد جراحت نمایند.
- عدم نصب صحیح گردگیر باعث نفوذ آب به داخل چراغ خواهد شد.



هشدار

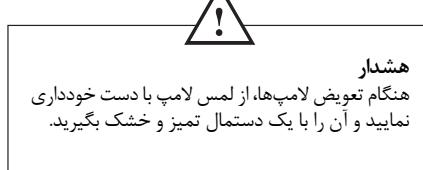
شستشو با فشار زیاد

موقع استفاده از این نوع شستشو برای کشی فیزی زیاد، روی چراغ‌ها و اطراف آنها زیاد توقف ننمایید تا مانع از صدمه خوردن به پوشش و آب‌بندی آنها شوید.



هشدار

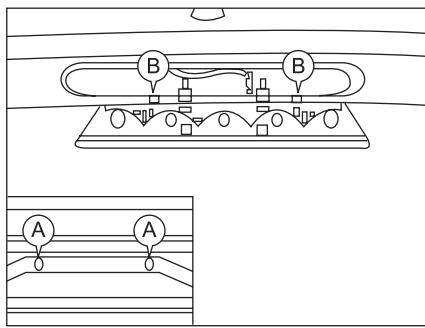
از پاک کردن چراغ‌ها با پارچه زبر و خشک و یا ماده پاک کننده و حالات جدا خودداری فرمائید.
برای شستشو آن از یک اسفنج و آب صابون استفاده کنید.



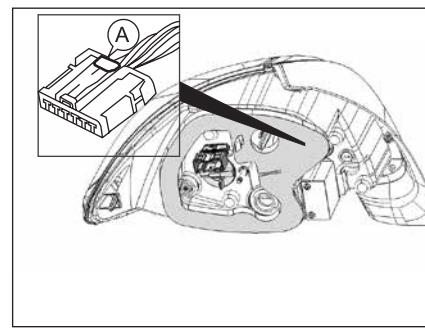
چراغ جلو نور بالا
با کشیدن ضامن قرمز، اتصال برق چراغ جلو را جدا ننمایید.
در پوشش لامپ را با یک چهارم دایره چرخش بردارید.
خار فنری را فشار دهید تا لامپ آزاد شود.
برای جازدن، این عملیات را به ترتیب عکس انجام دهید.

چراغ مهشکن جلو

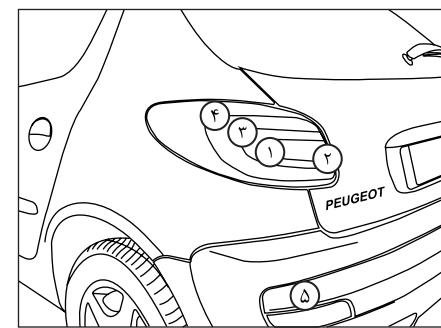
- دست خود را به زیر سپر ببرید.
- اتصال را یک چهارم دایره بچرخانید و آن را بردارید.
- لامپ را تعویض ننمایید.



چراغ سوم ترمز
در صورت نقص به یک نمایندگی مجاز ایران خودرو مراجعه نمایید.



- گیره A را فشار دهید و اتصال برقی را جدا نمایید.
- فوم درزیندی را بردارید.
- لامپ سوخته را یک چهارم دایره چرخانده و آن را تعویض نمایید.
برای جازدن، این عملیات با ترتیب عکس انجام دهید و اطمینان حاصل نمایید که سرپیچ چراغ، چراغ و پوشش فوم به درستی جایگشتند.



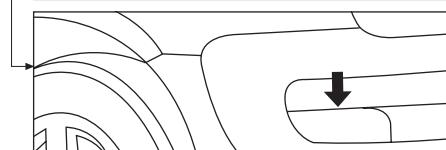
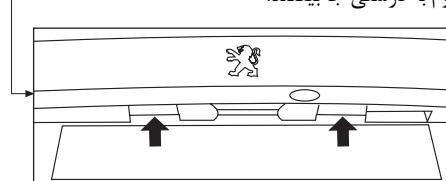
چراغ‌های عقب (چراغ‌های پژو ۲۰۷i)
همانند هاج بک می‌باشد

- ۱- چراغ‌های راهنمای (LED)
- ۲- چراغ‌های دندنه عقب (W16W)
- ۳- چراغ‌های ترمز (P21W)
- ۴- چراغ‌های موقعیت (کوچک) (LED)
- ۵- چراغ‌های مه شکن

این چراغها را میتوانید از نمایندگی مجاز ایران خودرو خریداری نمایید.

توصیه می‌شود که تعویض لامپ این چراغ‌ها توسط نمایندگی مجاز ایران خودرو انجام شود. به حال اگر مایل هستید که این کار را خودتان انجام دهید به طریق زیر عمل کنید:

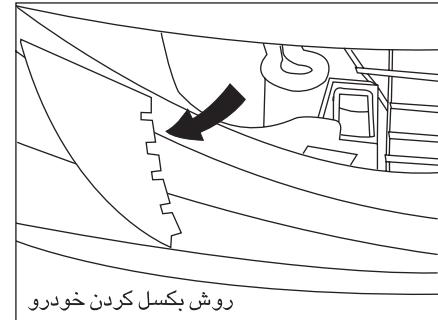
- موکت کناری صندوق عقب را باز کنید.
- مهره پلاستیکی پروانه‌ای را باز کنید.
- مجموعه چراغ را از بیرون آزاد نمایید.



چراغ‌های نمره W5W
یک پیچ گوشتی باریک را در یکی از حفره‌های خارجی پوشش شفاف قرار دهید.
آن را به طرف خارج فشار دهید تا از گیره خارج شود.
پوشش شفاف را بردارید.
لامپ سوخته را تعویض نمایید.

چراغ‌های مه شکن

- روی سپر عقب و سمت چپ قرار دارد.
- پیچ چراغ را باز کرده و مجموعه را آزاد کنید.
- پین اتصال را یک چهارم بچرخانید و آن را جدا کنید.
- لامپ را تعویض نمایید.



بکسل کردن خودروی خود

- سرپوش موجود روی سپر جلو را از گیره آزاد نمایید تا به حلقه بکسل کردن دسترسی پیدا کنید.
- چراغ‌های اخطر خودرویی که بکسل می‌شود را روشن نمائید.

- دسته دندنه را در وضعیت خلاص (وضعیت N بر جعبه دندنه خودکار)، قرار دهید.

عدم رعایت این الزامات خاص ممکن است منجر به صدمه به اجزاء ترمز شود و دفعه بعد که موتور را استارت می‌زیند کمک ترمز کار نخواهد کرد.



اخطار

- خودرو بکسل کننده همواره باید سنتگین تر از خودروی بکسل شونده باشد.
- خودروی بکسل شونده نباید دارای سرنشین باشد.
- از خارج کردن سوئیچ استارت، یا بستن آن در زمان بکسل کردن خودرو بر روی چهار چرخ خودداری کنید.
- چرا که باعث قفل شدن فرمان می‌شود. توصیه می‌شود سوئیچ را در موقعیت A قرار دهید.
- از یک میله محکم و ثابت جهت بکسل کردن استفاده نمایید. در صورت استفاده از طناب و یا کابل (هنگامی که قانون آنرا اجازه می‌دهد)، باید خودروی بکسل شده قابل ترمز گیری باشد (امکان روشن شدن موتور آن باشد).
- نباید خودرویی را که امکان حرکت و رانندگی ندارد، بکسل نمود. بلکه بایستی با خودروی ویژه حمل آن را جایگانمود.
- هنگام بکسل کردن خودرو، فلاشر را روشن کنید.



هشدار

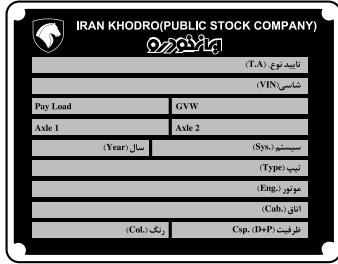
برای بکسل کردن هرگز از گریل‌های جلو رادیاتور استفاده نکنید.

△

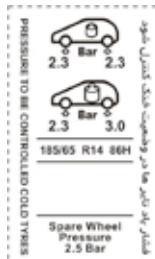
۶

اطلاعات فنی

۱۳۵	اوزان خودرو	۱۲۸	عوامل شناسایی خودرو
۱۳۶	ظرفیت‌ها	۱۲۹	ابعاد خودرو
۱۳۷	مشخصات باتری و کولر	۱۳۳	اطلاعات فنی موتور
۱۳۸	مشخصات رینگ‌ها و تایرها	۱۳۴	مصرف سوخت



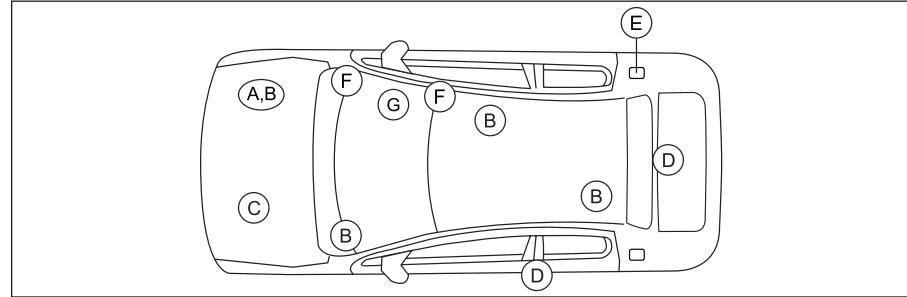
A-پلاک شناسایی



D-برچسب فشار باد تایر

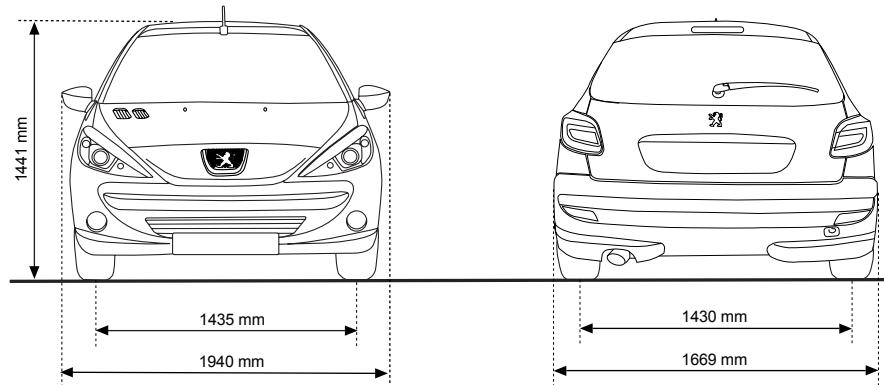


G- بر چسب مصرف انرژی

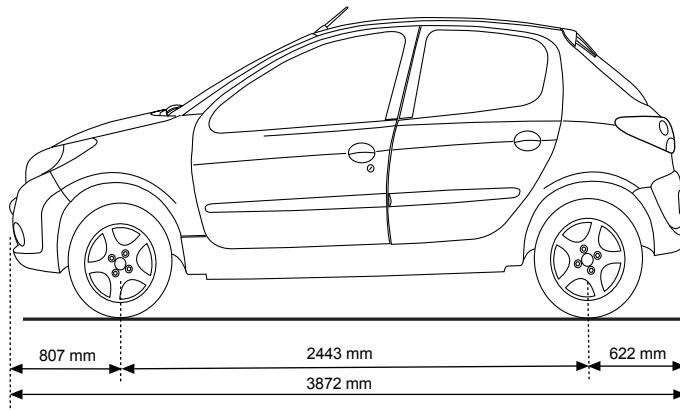


۹

کد رویی شکل	عنوان	موضوع	محل نصب
A	پلاک شناسایی	اطلاعات فنی خودرو	دیواره داخلی محفظه موتور
B	VIN	شماره شناسایی خودرو (منحصر به فرد)	زیر تشك صندلی عقب، سمت راننده (حک شده)
C	پلاک شماره موتور	شماره موتور	جلوی بلوک سینلندر بصورت عمودی
D	برچسب فشار باد تایر	میزان فشارها باد تایرها در شرایط مختلف و سایز تایرها	بخش مرکزی در سمت راننده در صندوق عقب
E	برچسب نوع سوخت مصرفی	ویژگی‌های مورد نظر برای سوخت خودرو	داخل در باک
F	برچسب کیسه هوای سمت سرنشین	هشدارهای مربوط به کیسه هوای سمت سرنشین	آختاربایر سمت سرنشین
G	برچسب مصرف انرژی	میزان مصرف سوخت، کلاس محیط زیستی خودرو و ...	روی شیشه سمت سرنشین
			دیواره جانبی داشبورد، سمت سرنشین

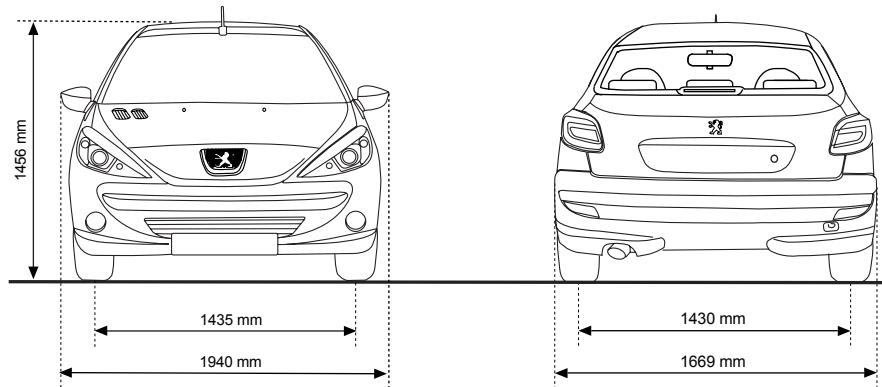


۶

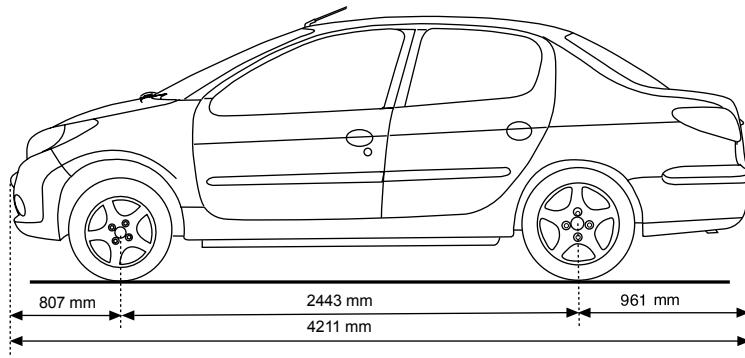


ابعاد خودرو پژو ۲۰۷i

۱	طول خودرو	۳۸۷۲ میلیمتر
۲	عرض خودرو - با آینه‌های جانبی - بدون آینه‌های جانبی	۱۹۴۰ میلیمتر ۱۶۶۹ میلیمتر
۳	ارتفاع خودرو	۱۴۴۱ میلیمتر
۴	فاصله طولی چرخ‌های محورهای خودرو	۲۴۴۳ میلیمتر
۵	فاصله عرضی چرخ‌های محور - جلو - عقب	۱۴۳۵ میلیمتر ۱۴۳۰ میلیمتر
۶	فاصله مرکز محور جلو از ابتدایی ترین نقطه جلوی خودرو	۸۰۷ میلیمتر
۷	فاصله مرکز محور عقب از انتهایی ترین نقطه عقب خودرو	۶۲۲ میلیمتر
۸	تعداد دور چرخش قفل به قفل فرمان	۳۳/۳ دور



۶



ابعاد خودرو پژو 207i صندوق دار

۱	طول خودرو	۴۲۱۱ میلیمتر
۲	عرض خودرو - با آینه های جانبی - بدون آینه های جانبی	۱۹۴۰ میلیمتر ۱۶۶۹ میلیمتر
۳	ارتفاع خودرو	۱۴۵۶ میلیمتر
۴	فاصله طولی چرخ های محور های خودرو	۲۴۴۳ میلیمتر
۵	فاصله عرضی چرخ های محور - جلو - عقب	۱۴۳۵ میلیمتر ۱۴۳۰ میلیمتر
۶	فاصله مرکز محور جلو از ابتدایی ترین نقطه جلوی خودرو	۸۰۷ میلیمتر
۷	فاصله مرکز محور عقب از انتهایی ترین نقطه عقب خودرو	۹۶۱ میلیمتر
۸	تعداد دور چرخش قفل به قفل فرمان	۳۴/۳ دور

اطلاعات فنی موتور

۶

TU3 1.4 L 8V	TU5P 1.6 L 16V	TU5 1.6 L 16V	واریانت اطلاعات
۱۳۶۰	۱۵۸۷	۱۵۸۷	ظرفیت حجم موتور (CC)
۷۵ × ۷۷	۷۸/۵ × ۸۲	۷۸/۵ × ۸۲	قطر × میزان جابجایی پیستون (mm)
۱۰۵ اسپ بخار (۵۶ کیلو وات)	۱۱۳ اسپ بخار (۸۳ کیلو وات)	۱۰۵ اسپ بخار (۷۸ کیلو وات)	حداکثر قدرت طبق استاندارد EEC
۵۵۰۰	۵۸۰۰	۵۸۰۰	حداکثر قدرت در دور موتور(rpm)
۱۱۸	۱۴۴	۱۴۲	حداکثر گشتاور طبق استاندارد (Nm) EEC
۳۴۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	حداکثر گشتاور در دور موتور (rpm)
۸	۱۶	۱۶	تعداد سوپاپ
۴	۴	۴	تعداد سیلندر
بنزین بدون سرب با اکتان ۹۵	بنزین بدون سرب با اکتان ۹۵	بنزین بدون سرب با اکتان ۹۵	نوع سوخت
یورو ۵	یورو ۵	یورو ۵	سطح آلایندگی
بله	بله	بله	کاتالیزور
۵ دنده دستی	۶ سرعته اتوماتیک	۵ دنده دستی ۴ سرعته اتوماتیک	گیربکس ها
۳/۲۵ ۲	۳/۴ -	۳/۴ ۲ ۶	ظرفیت رونمایشی (به لیتر) - موتور (با تعویض فیلتر) - گیربکس دستی - گیربکس اتوماتیک

پژو 207i

واریانت	صرف بنزین	میانگین مصرف سوخت شهری (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)	میانگین مصرف سوخت برون شهری (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)	میانگین مصرف سوخت ترکیبی (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)
موتور TU5 - گیربکس دستی	۹/۹۷	۵/۵۹	۷/۲۱	
موتور TU3 - گیربکس دستی	۸/۴۶	۵/۱۳	۶/۳۶	
موتور TU5 - گیربکس اتوماتیک	۱۱/۴۷	۶/۱۲	۸/۰۷	
موتور TU5P - گیربکس اتوماتیک	۱۰/۱۲	۵/۸۷	۷/۴۱	

پژو SD 207i

۶

واریانت	صرف بنزین	میانگین مصرف سوخت شهری (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)	میانگین مصرف سوخت برون شهری (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)	میانگین مصرف سوخت ترکیبی (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)
موتور TU5 - گیربکس دستی	۹/۹۸	۵/۶۷	۷/۲۴	
موتور TU5 - گیربکس اتوماتیک	۱۱/۴۷	۶/۱۲	۸/۰۷	
موتور TU5P - گیربکس اتوماتیک	۱۰/۰۷	۵/۷۶	۷/۳۴	

توجه: اعداد جدول فوق، بر اساس شرایط مندرج در استاندارد ECE R101 بدست آمده است. از آنجا که مطابق این استاندارد مواردی همچون مشخصات تعريف شده محصول از سوی کارخانه (وزن، تایر، روغن موتور، شمع، فیلترها و ...) سیکل رانندگی، تعداد سرنشین، شرایط جاده، نوع سوخت و غیره تأثیر به سزایی در مصرف سوخت خودرو دارد، لذا هرگونه تغییر در پارامترهای فوق می‌تواند منجر به افزایش در مصرف سوخت شود.

* اوزان خودرو

صندوقدار		هاج بک		واریانت
گیربکس اتوماتیک	گیربکس دستی	گیربکس اتوماتیک	گیربکس دستی	موتور
۱۱۵۲	۱۱۱۸	۱۱۲۰	۱۰۸۷ (TU5-TU5P) ۱۰۵۹ (TU3)	وزن خالص خودرو با تجهیزات کامل و سوخت کامل ^(۱)
۱۶۱۴	۱۵۶۷	۱۶۱۴	۱۵۶۷ (TU5-TU5P) ۱۴۵۰ (TU3)	حداکثر وزن مجاز خودرو ^(۲)
۸۵۵ ۷۸۰	۸۵۵ ۷۸۰	۸۵۵ ۷۸۰	۸۵۵ ۷۸۰	حداکثر بار مجاز اکسل جلو حداکثر بار مجاز اکسل عقب

توجه: مشخصات وزنی خودرو ممکن است به دلیل نصب تجهیزات اضافی یا انتخابی (آپشن)، متفاوت از مشخصات وزنی اعلام شده در جداول فوق باشد.

* واحد اندازه‌گیری: کیلوگرم

(۱) بدون سرنشین با مخزن/مخازن سوخت و سایر مایعات پر (حداقل ۹۰٪) بدون تجهیزات اضافی

(۲) وزن خالص خودرو بعلاوه وزن راننده، سرنشین‌ها، بار مجاز همراه و تجهیزات اضافی

ظرفیت	میزان
تعداد سرنشین	۵ نفر
حجم صندوق عقب 207i - 207i - صندوق دار	۲۴۵ لیتر ۴۰۰ لیتر
باک بنزین	۵۰ لیتر
مخزن شیشه‌شوی	۳ لیتر
میزان شارژ گاز کولر	(±۲۰) ۴۰۰ گرم
ظرفیت مدار سیستم خنک کننده (در حالت خشک)	۶ لیتر

مشخصات باتری و کولر

باتری	
MF & SEALED	نوع باتری
۱۲ ولت	ولتاژ
آلترناتور	سیستم شارژ
کولر	
R-134a	نوع گاز کولر

فشار باد تایرها		
عقب	جلو	
3.0 bar 43 psi	2.3 bar 33 psi	حداکثر بار مجاز
2.3 bar 33 psi	2.3 bar 33 psi	حداقل بار مجاز
2.5 bar 36 psi		چرخ زپاس

توجه: فشار باد تایرها در وضعیت خنک کنترل شود.

رینگ و تایرها	
آلومنیومی	نوع رینگ
5.5J14 ET34	ابعاد رینگ
185/65 R14	تایرها
5.5J14 ET34	ابعاد رینگ زپاس (فولادی معمولی)
185/65 R14	تایر زپاس

راهنمای نگهداری و خدمات گارانتی

شبکه خدمات پس از فروش محصولات ایران خودرو در سراسر کشور منحصرًا از طریق نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو ارائه خدمات گارانتی به مشتریان را بر عهده دارد.

و پیشگی‌های این شبکه عبارتند از:

- نیروی انسانی ماهر و آموزش‌دهنده

- ابزار و تجهیزات استاندارد تعمیرگاهی مطابق با فن آوری روز دنیا

- تجهیزات و پیزه عیوب یابی

- وجود قطعات و لوازم یدکی با کیفیت و مطابق با استانداردهای شرکت ایران خودرو

لذا تأکید و توصیه می‌شود برای دریافت هرگونه خدمات در دوره گارانتی و پس از آن و نیز برای انجام سرویس‌های دوره‌ای خودروی خود به این شبکه مراجعه فرمایید.
همچنین مواد و قطعات مصرفی خودرو، باید از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو (با برندهای مورد تأیید و بستebندی‌های ارائه شده توسط شرکت ایساکو) تأمین گردد.

خریدار گرامی جهت اطلاع از آخرین وضعیت نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو به وب سایت شرکت ایساکو " www.isaco.ir " و یا به موبایل اپلیکیشن ایساکو (با استفاده از بارکد زیر) مراجعه و یا با شماره تلفن ۰۹۶۴۴۰ تماس حاصل فرمایید.



شناسنامه خودرو

● نام مالک:

● آدرس:

● شماره پلاک انتظامی:

● نوع و مدل خودرو:

● شماره شاسی / بدنده:

● شماره موتور:

● رنگ:

● تاریخ شروع گارانتی خودرو:

● نمایندگی تحويل دهنده خودرو:

● آدرس نمایندگی تحويل دهنده:

محل امضاء و مهر نمایندگی

صحت اطلاعات فوق تأیید می شود.

- ۱ کلیات
- ۲ سرویس‌ها
- ۳ قانون و آیین‌نامه حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان
- ۴ خدمات امدادی و طلایی امداد خودرو ایران

فهرست مطالب

۱۴۳	■ بخش اول - کلیات
۱۴۴	تعریف گارانتی
۱۴۴	موارد تحت پوشش گارانتی
۱۴۵	موارد خارج از پوشش گارانتی
۱۴۸	قطعات مصرفی
۱۴۹	ابطال گارانتی
۱۵۰	توصیه‌های نگهداری و اینمنی خودرو
۱۵۱	آشنائی با ویژگی‌ها و کاربردهای QR CODE
۱۵۳	■ بخش دوم - سرویس‌ها
۱۵۴	سرویس‌های دوره‌ای
۱۵۵	جدول سرویس‌های دوره‌ای
۱۵۷	سرویس دوره‌ای بازدید و کنترل
۱۵۹	■ بخش سوم - قانون و آیین‌نامه حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان
۱۶۰	قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان
۱۶۲	آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان
۱۷۱	■ بخش چهارم - خدمات امدادی و طلایبی امداد خودرو ایران
۱۷۳	درخواست خدمات امداد سیار
۱۷۵	فهرست خدمات امداد سیار
۱۷۶	خدمات کارت طلایبی
۱۷۹	سایر خدمات

کلیات

۱۴۹	ابطال گارانتی	۱۴۴	تعريف گارانتی
۱۵۰	توصیه‌های نگهداری و ایمنی خودرو	۱۴۴	موارد تحت پوشش گارانتی
۱۵۱	آشنائی با ویژگی‌ها و کاربردهای QR CODE	۱۴۵	موارد خارج از پوشش گارانتی
		۱۴۸	قطعات مصرفی

۱- تعریف گارانتی

شرکت ایران خودرو کیفیت و عملکرد مناسب خودروی تولیدی خود را تضمین نموده و متعهد می شود کلیه ایرادات ناشی از هرگونه نقص در کیفیت قطعات و فرایند مونتاژ خودرو را مطابق تعریف محصول و طی مدتی معین و یا کارکرد مشخص (هر کدام زودتر منقضی گردد)، به صورت رایگان و مطابق شرایط مندرج در این کتابچه برطرف نماید.

توجه:

پذیرش در نمایندگی‌های مجاز شرکت ایران خودرو، با اسکن QR Code ویژه خودروی شما که بر روی شیشه جلو نصب شده است، انجام می‌شود (جهت آشنایی با ویژگی‌های QR Code به انتهای این فصل مراجعه نمایید).

۲- موارد تحت پوشش گارانتی

در دوره گارانتی کلیه قطعات خودرو به استثنای قطعات مصرفی (رجوع شود به بخش قطعات مصرفی) و موارد خارج از پوشش گارانتی که در ادامه به آنها اشاره شده است مشمول گارانتی بوده و مشتری می‌تواند در صورت بروز عیب با مراجعه به یکی از نمایندگی‌های مجاز از خدمات رایگان گارانتی بهره‌مند شود. رفع ایراد بنا به تشخیص کارشناس فنی نمایندگی با تعمیر یا تعویض قطعه می‌عیوب انجام خواهد شد.

۲-۱- گارانتی قطعات نصب شده

کلیه قطعات تعویض شده در تعمیراتی که به هزینه گارانتی انجام شده باشد، حداکثر تا پایان دوره گارانتی خودرو تحت پوشش گارانتی خواهد بود. همچنین داغی کلیه قطعاتی که در زمان گارانتی و به حساب گارانتی تعویض می‌گردند، متعلق به شرکت ایران خودرو بوده و به مشتری تحويل نمی‌گردد.

۲-۲- گارانتی پایه و رنگ و بدنه

نوع خودرو	ضمانت پایه (هر کدام زودتر فرابرسد)	ضمانت رنگ و بدنه	شروع گارانتی
پژو 207i تمام مدل‌ها	۳۶ کیلومتر	۳۶ ماه	از تاریخ تحويل خودرو به مشتری

۳- گارانتی سیستم صوتی و مالتی مدیا

دوره گارانتی مطابق گارانتی پایه خودرو بوده و کلیه خدمات در شبکه نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو ارایه می‌گردد.

۴- گارانتی‌های خاص

ردیف	شرح	ماه	کیلومتر	توضیحات
۱	گارانتی تایر	۲۴	۴۰۰۰	هر کدام زودتر فرا برسد
۲	گارانتی باتری	۱۲	۲۰۰۰	
۳	گارانتی گاز کولر	۱۲	۲۰۰۰	

۵- گارانتی کیسه هوا

عملکرد صحیح کیسه هوا بر اساس استانداردهای ابلاغی در دوران تعهد بر عهده عرضه کننده خودرو می‌باشد.

نکته: شرایط ذکر شده در این کتابچه، تنها در کشور جمهوری اسلامی ایران معتبر است.

۳- موارد خارج از پوشش گارانتی

موارد خارج از شمول گارانتی عمدهاً ناشی از نگهداری نامناسب خودرو توسط مالک یا راننده می‌باشد، لذا مراقبت و نگهداری مناسب از خودرو نه تنها از خارج شدن خودرو از گارانتی جلوگیری می‌کند، بلکه موجب عمر بیشتر خودرو شما نیز خواهد شد.

۱- خسارات ناشی از عوامل خارج از کنترل شرکت ایران خودرو

- خرابی ناشی از تصادفات و استفاده نامناسب از خودرو

- استفاده از خودرو در مسابقات رالی، سرعت و...

- هرگونه تغییرات در خودرو و تقویت آن (تغییر در مشخصات محصول نظیر تغییرات در موتور و...) و یا حذف قطعات و جایگزین نمودن قطعات دیگر

- خرابی ناشی از حوادث و بلایای طبیعی نظیر سیل، زلزله، صاعقه، طوفان و غیره

- خسارات ناشی از بکارگیری لوازم جانبی و اضافی بر روی خودرو، مانند چادر (شمسيعی، ضد آب و...)، بادگیر شيشه، قفل فرمان، قفل پدال و غیره

- خرابی ناشی از آتش‌سوزی (بلایای طبیعی، عمدی و... غیر از نقص فنی)، افتباش و شورش‌های اجتماعی و سیاسی

- خدمات ناشی از تردد خودرو در مسیرهای قیرپاشی شده و عوامل بیرونی نظیر برخورد سنگ و شن با خودرو

- فشار آوردن بیش از حد به خودرو و تحمیل بار بیش از ظرفیت مجاز حتی برای کوتاه مدت
 - خسارات ناشی از تعمیرات نامناسبی که توسط تعمیرگاه‌های غیرمجاز انجام شده باشد.
 - آسیب‌ها و صدمات ناشی از نصب هرگونه قطعات غیر اصلی
 - خسارات بدنه، رنگ و تزئینات خودرو که ناشی از تصادفات و حوادث بوده و تعمیر شده باشند.
 - نصب هرگونه قطعات زنگ زده که موجب بروز خوردگی و یا زنگ زدگی در سایر قطعات شود.
 - وجود هرگونه گرده رنگ که ناشی از قرار گرفتن خودرو در محیط نامناسب باشد.
 - هرگونه خسارت واردہ به بدنه و رنگ خودرو (تصادف...) و تزئینات پس از تحویل خودرو به مشتری
 - خرابی قطعات ناشی از هرگونه تغییرات غلط بر روی خودرو نظیر جوشکاری و غیره
 - هرگونه آتش‌سوزی در خودرو به دلیل عدم رعایت موارد ایمنی به هنگام تعمیرات و یا وقوع آتش‌سوزی به دلیل سهل انگاری و یا استفاده از قطعات غیراصلی در تعمیرات انجام شده توسط تعمیرگاه‌های غیرمجاز
 - عدم مراقبت لازم از خودرو (شامل انجام سرویس‌ها، مراقبت بدنه و...)
 - استهلاک عادی قطعات (نظیر سایش عادی تیغه برف پاک کن در اثر استفاده)
 - صدمات رنگ ناشی از برخورد سنگ، شن، ماسه و سایر موارد مشابه به بدنه
 - تأثیر مواد پراکنده در محیط، مانند سموم دفع آفات نباتی و غیره، فضله پرندگان، شیره درختان و همچنین عوامل جوی نظیر باران‌های اسیدی، انواع آلودگی‌های زیست محیطی و سایر عوامل تأثیرگذار بر بدنه و رنگ خودرو
 - خرابی باقیت حداقل یک مرتبه خودرو روشن و به مدت یک ساعت روشن بماند. ۱- در صورت عدم استفاده از خودرو به مدت ۶ روز می‌باشد (در صورت عدم استفاده از خودرو بیش از یک ماه و یا عدم رعایت استانداردهای کیفی حفظ و نگهداری باتری (شامل ECU و اتصالات آن) ۲- در صورت عدم استفاده از خودرو به مدت یک ساعت روشن بماند).
 - پوسیدگی لاستیک خودرو، قطعات و سایر قطعات لاستیکی به دلیل توقف طولانی خودرو و عدم استفاده از آن
 - ایرادات ناشی از ریزش آب و یا سایر مایعات بر روی قطعات الکترونیکی نظیر رادیوپخش، ECU و اتصالات آن
 - ایرادات ناشی از رانندگی در عمق آب که باعث نفوذ آب به اجزاء داخلی خودرو مانند موتور می‌گردد.
 - خسارات ناشی از قرار گرفتن خودرو در میدان‌های قوی الکترو مغناطیسی و... (کنار پست‌ها و زیر دکل‌های فشار قوی انتقال نیرو)
 - خط افتادن شیشه جلو به دلیل خرابی برف پاک کن
 - عمدی بودن خسارات وارد شده مانند سرفت یا استفاده اشخاص نامسئول
- ۲-۳- خسارات ناشی از انجام تعمیرات نامناسب و استفاده از سوخت و روغن نامناسب**
- بروز هرگونه ایراد ناشی از استفاده از روغن، مایعات، فیلترهای روغن، سوخت نامناسب و یا غیراستاندارد

- هرگونه عیب و نقص و خسارات جانی و مالی وارد به مشتری و اشخاص ثالث که به دلیل تعویض یا نصب قطعات و سیستم‌های جانبی و یا دریافت خدمات خارج از شبکه رسمی و مجاز ایران خودرو، توسط مشتری طی دوره گارانتی ایجاد شود، از شمول قانون حمایت از مشتری خارج است و هیچ‌گونه حقی برای مشتری و اشخاص ثالث در برابر ایران خودرو، ایجاد نمی‌کند.
- زنگ زدگی قطعات داخل موتور و همچنین رادیاتور به دلیل عدم استفاده از ضدیخ و آب بدون املاح (نظیر آب مقطر)
- هرگونه حادثه در خودرو به دلیل عدم رعایت موارد ایمنی به هنگام تعمیرات و یا وقوع آتش‌سوزی به دلیل سهل‌انگاری و یا استفاده از قطعات غیر اصلی در تعمیرات انجام شده یا دستکاری در سیم‌کشی خودرو توسط تعمیرگاه‌های غیرمجاز
- تخریب و عملکرد نامناسب قطعات موتور و همین‌طور رادیاتور به دلیل استفاده از آب‌های املاح دار که رسوبات آنها موجب بروز ایراد می‌گردد.
- عیوب ناشی از عدم انجام سرویس‌های دوره‌ای توسط مشتری در نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو
- عیوب ناشی از آب رسوب‌دار و روغن‌های نامناسب که منجر به خرابی سایر قطعات گردد.
- توجه: همانگونه که ضدیخ، نقطه انجام‌آب موتور را کاهش می‌دهد، نقطه جوش آن را نیز افزایش می‌دهد. بنابراین وجود ضدیخ مخصوص زمستان نبوده و می‌بایست در تمام فصول استفاده گردد.
- وجود ضدیخ موجب جلوگیری از زنگزدگی قطعات می‌شود، لذا عیوب ناشی از عدم وجود ضدیخ مشمول گارانتی نخواهد بود.

۳-۳- خسارات ناشی از استهلاک عادی

- استهلاک طبیعی خودرو، فرسودگی، رنگ پریدگی.

- هزینه ناشی از تعویض قطعات مصرفی

- جهت دریافت اطلاعات بیشتر به بخش قطعات مصرفی مراجعه گردد.

۴-۳- خسارات ناشی از عدم انجام سرویس دوره‌ای

- عیوبی که بنا به تشخیص کارشناس فنی نمایندگی، ناشی از عدم انجام به موقع سرویس‌های دوره‌ای باشد، مشمول گارانتی نخواهد بود.
- جدول انجام سرویس‌های دوره‌ای در بخش سرویس و نگهداری آمده است.

۵- هزینه‌ها و خسارات اضافی

- هرگونه خسارت کالای فاسد شدنی در حال حمل بوسیله خودرو، در صورتیکه خودرو به دلیل بروز ایراد قادر به حرکت نباشد.
- هرگونه خسارت کالای در حال حمل بوسیله خودرو در صورت بروز حادثه و با تصادف
- هرگونه خسارت ناشی از نرسیدن به مقصد مورد نظر به دلیل خرابی خودرو
- جبران خسارات مربوط به پرداخت هزینه‌های آزانس و پارکینگ به مالکین، در شهرها، در صورت خرابی خودرو و تصمیم مشتری به توقف آن و یا استفاده از وسایل دیگر حمل

- و نقل بواسطه خرابی خودرو
- هرگونه خسارت ناشی از استفاده خودرو معیوب با اطلاع قبلی

۴- قطعات مصرفی

قطعات مصرفی به قطعاتی اطلاق می‌شوند که عمر آنها نسبت به سایر قطعات خودرو محدودتر بوده و به صورت عادی پس از گذشت مدتی محدود یا مقدار کارکرد خاصی مستهلك شده و می‌بایست تعویض شوند.

شایان ذکر است در صورتی که قطعه مصرفی دارای ایراد کیفی باشد، یا خرابی و ایراد کیفی یک قطعه دیگر باعث بروز ایراد در قطعه مصرفی شود، قطعه مصرفی نیز مشمول گارانتی می‌گردد. چنانچه عدم تعویض و یا عدم انجام سرویس‌های دوره‌ای قطعات مصرفی و قطعات خاص که دارای محدودیت‌های گارانتی می‌باشند. (مطابق با حداول گارانتی‌های خاص و قطعات مصرفی) منجر به بروز ایراد در سایر قطعات و یا مجموعه‌های خودرو گردد، ایرادات قطعات و مجموعه‌های متأثر از آن مشمول گارانتی نخواهد شد. مثال: اگر به دلیل وجود ایراد در دیسک ترمز، لنت‌ها نیز معیوب شوند علاوه بر رفع ایراد دیسک ترمز، تعویض لنت‌های ترمز نیز مشمول شرایط گارانتی خواهد بود اما از سوی دیگر چنانچه عدم تعویض به موقع لنت ترمز منجر به آسیب رسیدن به دیسک ترمز شود، نه تنها لنت ترمز بلکه دیسک ترمز هم تحت پوشش گارانتی قرار نمی‌گیرد.

ردیف	شرح	ماه	کیلومتر	توضیحات
۱	صفحه کلاچ	۱۲	۲۰۰۰	هر کدام زودتر فرا برسد
۲	تسمه تایم، تسمه آلترناتور، کربن کنیستره، کاتالیست و سنسور اکسیژن دوم		۲۰۰۰	
۳	لنت ترمز جلو و عقب، لامپ‌ها، شمع موتور، تیغه برف پاکن		۱۰۰۰۰	
۴	روغن‌ها نظیر روغن موتور، گیربکس، ترمز			
۵	مایعات نظیر ضدیخ، مایع شیشه‌شوی			
۶	فیلترها نظیر فیلتر بنزین، فیلتر هوا، فیلتر روغن، فیلتر اتاق			

۵- ابطال گارانتی خودرو

۱-۵- ابطال گارانتی خودرو

- در شرایط زیر گارانتی خودرو ابطال و نمایندگی‌ها از ارائه خدمات گارانتی به خودرو معذور خواهد بود.
- در صورتی که پلاک شناسایی هویت اتومبیل محو شده و پلاک آن نیز مفقود شده باشد، گارانتی خودرو لغو می‌گردد.

از کار افتادن کیلومتر شمار

- در صورتی که کیلومترشمار توسط مشتری دستکاری شده یا از کار افتاده باشد و یا مقدار کارکرد خودرو توسط وی تغییر کرده باشد (بنا به تشخیص کارشناس فنی شرکت در هنگام پذیرش خودرو در نمایندگی مجاز)، گارانتی خودرو ابطال و مشخصات آن به کلیه نمایندگی‌های مجاز اعلام خواهد شد.
- چنانچه کیلومتر شمار خودرو بدون خواست یا دخالت مشتری از کار افتاده باشد، مشتری می‌بایست سریعاً و در اولین فرصت ممکن برای رفع عیب آن به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نماید، در غیر این صورت گارانتی خودرو به صورت کامل ابطال خواهد شد.
- توجه: از آنجا که کارکرد واقعی خودرو پیش از انجام هرگونه تغییرات، توسط نمایندگی‌ها بررسی می‌شود، لذا هرگونه دستکاری در کیلومتر کارکرد ثبت شده در جلو آمپر، مشمول پوشش گارانتی نبوده و عواقب آن بر عهده مالک خودرو خواهد بود.

- خودروهایی که در سانحه شدید یا آتش سوزی به صورت کلی خسارت بینند، حتی در صورت بازسازی کلی از پوشش گارانتی خارج می‌شوند.
- در صورتی که به هر دلیلی اتاق خودرو تعویض گردد خودرو از پوشش گارانتی خارج می‌گردد.
- در صورت تغییر در کاربری تعریف شده خودرو و تبدیل آن به خودروی مسابقه، کار و غیره، گارانتی خودرو ابطال می‌شود.
- در صورت اعلام فراخوان از سوی شرکت ایران خودرو، اگر مالکین خودروهای مشمول فراخوان در تاریخ مقرر به نمایندگی‌ها یا مکان‌های تعیین شده مراجعه ننمایند، گارانتی خودرو به طور کامل ابطال خواهد شد و مسئولیت ناشی از عدم اجرای فراخوان متوجه ایران خودرو نخواهد بود.

۲-۵- ابطال گارانتی قطعات

- چنانچه در دوران گارانتی نسبت به تعویض قطعات و جایگزینی آن با قطعات غیراستاندارد یا متفرقه در تعمیرگاه‌های غیرمجاز اقدام گردد، در صورتیکه همان قطعه و یا سایر قطعات مرتبط با آن قطعه معتبر شوند، قطعه مذکور و سایر قطعات متعلقه در آن مجموعه از پوشش گارانتی خارج خواهد شد.
- کلیه قسمت‌های تغییریافته بر روی خودرو توسط هنرکدها، آموزشگاه‌های رانندگی، تعمیرگاه‌ها و سایر مراکز خدماتی متفرقه از گارانتی خارج خواهد شد. خاطرنشان می‌سازد شرکت ایران خودرو تعهدی در قالب بروز اشکال در قسمت‌های تغییر یافته نخواهد داشت. بنابراین هرگونه آهن‌کشی، تقویت شاسی خودرو، موتور، تقویت فنرها و یا اصلاح

آن‌ها، نصب کولرتوفست مرکز خدماتی متفرقه، استفاده از رینگ و لاستیک اسپرت (که مورد تأیید ایران خودرو نباشد) مجاز نمی‌باشد. در صورت نصب وسایل اضافی نظیر نصب هرگونه کفپوش یکسره لاستیکی روی خودرو که موجب باز شدن صندلی گردد و نصب هرگونه روکش دوم روی صندلی خارج از مرکز خدمات پس از فروش ایران خودرو، دستکاری سیستم برقی خودرو نصب پروژکتور و بویژه دزدگیر غیراستاندارد و یا استاندارد توسعه عوامل متفرقه و یا مؤیسات خدماتی غیر از مجموعه ایران خودرو که منجر به بروز عیب در سیستم‌های الکترونیکی و مکانیکی و یا بواسطه آن در سایر قطعات خودرو شود، تحت پوشش گارانتی نخواهد بود.

۶- توصیه‌های نگهداری و ایمنی خودرو

- در صورتی که خودرو به هر دلیلی مورد استفاده قرار نمی‌گیرد، ضروری است حداقل هر ۶ روز به مدت ۱ ساعت خودرو روشن و درجا کار کند. این عمل موجب جلوگیری از تخلیه کامل باتری می‌گردد.
- تنظیم فشار باد لاستیک بطور مرتبت موجب جلوگیری از فرسایش زود هنگام لاستیک‌ها و کاهش مصرف سوخت می‌گردد.
- رعایت احتیاط در عمور از دستاندازها موجب افزایش عمر و دوام قطعات جلوینده و کمک فنرها می‌گردد.
- کنترل هفتگی سطح مایع خنک کننده و روغن موتور در زمان خنک بودن موجب حصول اطمینان از عدم بروز عیوب احتمالی خواهد شد.
- از تنظیم بودن نور چراغ‌های جلو در زمان رانندگی در شب جهت رؤیت موانع و دستاندازهای موجود در جاده و عکس العمل سریع در برابر موانع احتمالی، اطمینان حاصل نمائید.
- هنگام پارک خودرو مراقب باشید که چرخ‌های جلو و یا عقب خودرو با موانع و یا جداول کثار خیابان برخورد نکنند. در صورت شدید بودن برخورد احتمال تاب برداشتن رینگ چرخ‌ها زیاد است.
- در سرمازی‌های از خاموش کردن خودرو اجتناب نمائید. این کار موجب عمل نکردن بوستر ترمز شده و نیروی ترمز برای توقف خودرو کافی نخواهد بود.
- نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو مطمئن ترین مکان برای ارایه سرویس‌های مربوط به تقویض روغن و کنترل‌های مربوطه می‌باشدند.
- قطعات یدکی مورد نیاز خودرو را از نمایندگی‌های مجاز یا فروشگاه‌های مجاز ایران خودرو (ایساکو) تهیه نمائید. کیفیت این قطعات مورد تأیید ایران خودرو می‌باشد.
- از به حرکت درآوردن خودرو با شتاب اولیه بسیار بالا (take off) که باعث صدمه زدن به قطعاتی مانند کلاچ، موتور، گیربکس، پلوس و... می‌گردد، خودداری کنید.
- تقویض دنده‌ها را در دور موتور مناسب انجام دهید.
- از دستکاری، تغییر و یا حذف قطعات سیستم آلینده خودداری نمایید.
- از روغن‌های موتور، گیربکس، ترمز... استاندارد و مورد تأیید شرکت ایران خودرو استفاده نمایید.
- از اضافه کردن مواد افزودنی غیراستاندارد به سوخت خودرو خودداری شود.
- برای روشن کردن خودرو اقدام به هل دادن خودرو ننمایید.
- از کنچکاوی نمودن، جدا کردن کانکتورها، فیوزها و باز و بست قطعات توسعه افراد غیرمتخصص، خودداری نمایید.

۷- آشنایی با ویژگی‌ها و کاربردهای QR Code

به منظور ارائه خدمات منسجم و یکپارچه و ارائه اطلاعاتی از قابلیت‌ها و امکانات خودروی خریداری شده، شرکت ایران خودرو از فناوری QR Code بر روی محصول در اختیار شما استفاده نموده است. این بارکد بر روی سمت راست شیشه جلوی خودرو (سمت سرنشین) نصب شده و بر روی آن عبارت زیر درج شده است:
 ((برچسب مجوز ورود خودرو به نمایندگی‌های مجاز و مشاهده اطلاعات فنی خودرو در سایت ایران خودرو؛ مشتری گرامی لطفاً در حفظ آن کوشباشید).
 توجه داشته باشید، علاوه بر قابلیت‌های تعریف شده بر روی این بارکد برای دارندگان محصول، هنگام مراجعته به نمایندگی‌های مجاز (به ویژه جهت استفاده از خدمات گارانتی)، داشتن QR Code بر روی خودرو و اعلام رمز پویا توسط مشتری مبنای ارائه سرویس و خدمات خواهد بود.

۷-۱- نحوه استفاده از فناوری QR Code :

بر روی یک تلفن همراه هوشمند، نرم افزار بارکدخوان ۲ بعدی نصب نموده و به اینترنت متصل شوید. سپس با اسکن QR Code از طریق آن نرم‌افزار (از روی شیشه خودرو) و ورود به وب سایت طراحی شده، از قابلیت‌های آن استفاده نمایید.

۷-۲- کاربردها و قابلیت‌های QR Code :

- مشاهده اطلاعات عمومی خودرو بدون نیاز به رمز پویا و یا رمز ثابت:

شامل شماره بدن، شماره موتور، شماره رنگ، مدل، رتبه انرژی خودرو، کتابچه راهنمای خودرو، فیلم‌های آموزشی، درخواست امداد، نصب قطعات آپشن بر روی خودرو در نمایندگی‌های مجاز و ...

- مشاهده خدمات و اطلاعات اختصاصی خودرو با استفاده از رمز پویا:

شامل مشخصات فنی خودرو، اخذ نوبت پذیرش از نمایندگی‌های مجاز، مشاهده سوابق تعمیراتی خودرو، شناسایی اصلاح قطعات، فرم نظرسنجی سازمان ملی استاندارد ایران و

این اطلاعات صرفاً بر روی تلفن همراه مالک خودرو، پس از تقاضای رمز پویا (از طریق آیکون مربوطه) و ثبت آن در مکان معین شده در تلفن همراه قابل رویت می‌باشد.

- مشاهده و تغییر اطلاعات مالک اصلی خودرو:

تغییر مشخصات مالک فعلی خودرو مانند تلفن همراه، کد پستی و ... و یا ورود مشخصات مالک جدید خودرو (در صورت نقل و انتقال)
 بدین منظور با اسکن QR Code و ثبت ۶ رقم آخر کد ملی مالک خودرو (مندرج در سند و فاکتور فروش صادر شده از سوی شرکت ایران خودرو) به عنوان رمز ثابت، وارد این منو می‌شوید و تغییرات لازم یا ورود اطلاعات جدید را انجام می‌دهید.
 پس از طی مراحل لازم و آپلود مدارک مورد نیاز در این قسمت، بررسی‌ها و استعلامات لازم توسط شرکت صورت گرفته و پیام کوتاهی مبنی بر تأیید تغییرات به آخرین تلفن همراه ثبت شده ارسال خواهد شد. پس از آن، این شماره همراه دریافت کننده رمز پویا خواهد بود.

۷-۳- نوصیه‌های مهم:

- از مخدوش نمودن برچسب QR Code نصب شده بر روی خودرو جداً خودداری نمائید. در صورت مخدوش شدن لازم است برچسب جدید در نمایندگی‌های مجاز منتخب، برای شماره شناسی خودروی شما تعریف و نصب گردد.
- از قرار دادن رمز پویا و ثابت خود در اختیار دیگران جداً خودداری فرمائید.
- به هنگام مراجعة به نمایندگی‌های مجاز، لازم است تلفن همراه معرفی شده در QR Code را به همراه داشته باشید تا رمز پویا را دریافت و اعلام نمایید.



سرویس‌ها

۱۵۴	.....	سرویس‌های دوره‌ای
۱۵۵	.....	جدول سرویس‌های دوره‌ای
۱۵۷	.....	سرویس دوره‌ای (بازدید و کنترل)

۱- سرویس‌های دوره‌ای

۲

- مهم: گروه صنعتی ایران خودرو این حق را برای خود محفوظ می‌دارد تا در هر زمان از عمر خودرو، برنامه سرویس و نگهداری آن را تغییر دهد.
- انجام سرویس‌های دوره‌ای طبق توصیه شرکت سازنده باعث افزایش قابلیت اطمینان و دوام خودرو و پیشگیری از عیوب ناخواسته می‌شود.
 - انجام سرویس‌های ادواری در نمایندگی‌های مجاز الزامی بوده و عدم انجام آن، منجر به لغو گارانتی خواهد گردید.
 - انجام سرویس‌های دوره‌ای به هزینه مشتری خواهد بود.
 - پرداخت هزینه سرویس‌های دوره‌ای برای خودروهای دارای کارت طلایی شرکت امداد خودرو در مدت اعتبار آن بر اساس ضوابط آن شرکت خواهد بود. مراتب در بخش خدمات شرکت امداد خودرو به تفصیل توضیح داده شده است.

۲- جدول سرویس‌های دوره‌ای خودروی پژو ۲۰۷ با موتور TU5 و TU5P

انجام سرویس‌های دوره‌ای هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر الزامی می‌باشد.

																				سرویس / بازدید
۲۰۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰	۱۶۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	۷۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	
سرویس (بازدید و کنترل)																				
تعویض روغن موتور با فیلتر																				
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
تعویض فیلتر هوای اتاق																				
تعویض فیلتر بنزین																				
تعویض فیلتر بنزین داخل تانک In Tank*																				
تعویض شمع موتور																				
تعویض روغن ترمز																				
تعویض تسمه تایم و تسمه آلترباتور																				
تعویض مایع سیستم خنک کننده																				
*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		بازدید و سربریز روغن گیربکس دستی
	*		*		*		*		*		*		*		*		*			بازدید و سربریز روغن گیربکس اتوماتیک (۴ سرعته)
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		بازدید و سربریز روغن گیربکس اتوماتیک (۶ سرعته)*
تعویض روغن گیربکس اتوماتیک (۶ سرعته)*																				
بازدید لندهای ترمز جلو و عقب																				
بازدید کفشهکهای ترمز عقب																				

توجه:

- عمر مفید قطعات سیستم کیسه هوا ۱۵ سال پس از تاریخ تولید خودرو می‌باشد. پس از اتمام مدت زمان مذکور، مشتری موظف به مراجعته به یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو بوده تا نسبت به تعویض قطعات سیستم کیسه هوا اقدام شود. لازم به ذکر است در صورت عدم مراجعته به موقع به نمایندگی‌ها جهت تعویض قطعات سیستم کیسه هوا مسئولیت ناشی از عدم عملکرد صحیح سیستم مذکور خارج از تمهد ایران خودرو خواهد بود.
- بازبینی سیستم‌های مشهود کیسه هوا و اتصالات الکتریکی و الکترونیکی پس از ۱۰ سال از عمر خودرو در کنار انجام سرویس‌های ادواری، الزامی می‌باشد.

* در صورت نصب در خودروی شما

توجه:

- سطح کیفی روغن موتور مجاز برای موتور TU5P ، معادل با API 10W40 SL می‌باشد.
- میزان مصرف روغن موتور (کم کردن روغن موتور) در موتورهای TU5P حداقل $\frac{1}{3}$ لیتر در هر ۱۰۰۰ کیلومتر می‌تواند باشد.
- در زمان تعویض، مایع سیستم خنک‌کننده باید به صورت کامل تخلیه و مدار خنک‌کننده هواگیری شود.
- در شرایط سخت نظیر توقهای کوتاه و مکرر، ترافیک سنگین شهری، حرکت با دندنه سنگین به مدت طولانی با دورهای بالا، پیمایش کم، محیط آلوده و گرد و غبار، دمای بیش از ۴۵ درجه، استفاده از سوخت نامناسب، افزایش ناگهانی شتاب موتور (take off)، کاهش ناگهانی شتاب خودرو (دندنه معکوس)، تعویض دندنه در دور بالا و لازم است انجام سرویس‌های دورهای به ویژه روغن موتور و فیلتر، روغن گیربکس، تسمه تایم و تسمه آلترناتور، در نصف کارکرد و زمان تعویض شده در جدول سرویس‌های ادواری، انجام پذیرد. (فاصله تعویض در شرایط سخت برابر است یا فاصله تعویض در شرایط عادی تقسیم بر ۲)
- از روغن موتوری که بیش از ۳ سال از تاریخ تولید آن گذشته، استفاده نگردد.
- هنگام تعویض تسمه‌های تایم و آلترناتور، وضعیت غلطک‌ها و هرزگردهای مرتبط بررسی شده و در صورت نیاز تعویض گردد.
- سیستم کیسه‌های ایمنی (AIRBAG) و کمرندها هر ۱۵ سال تعویض گردد.
- هنگام انجام سرویس تعویض روغن، نیاز به تعویض درپوش فیلتر روغن نمی‌باشد.

۳- سرویس‌های دوره‌ای (بازدید و کنترل)

انجام سرویس‌های دوره‌ای (بازدید و کنترل) هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر یا هر یک سال (هر کدام زودتر فرا پرسد) الزامی می‌باشد.

ردیف	بازدید
۱	مدار فرمان هیدرولیک (اجزاء، اتصالات، عدم نشتی و...) و اتصالات سیستم فرمان برقی
۲	نشتری روغن موتور
۳	مدار سیستم خنک کننده (اجزاء، اتصالات، عدم نشتی و...)
۴	عملکرد چراغ‌های جلو و عقب، مهشک‌ها، راهنمایها و...
۵	وضعیت و فشار باد تایرها (و زیباس)
۶	عملکرد اجرای برقی (بوق، شیشه‌شی و...)
۷	عملکرد مجموعه EPS و ABS و Airbag (قطعات، اتصالات، عملکرد، بررسی با دستگاه عیب یاب و ...) و سایر کنترل یونیت‌ها
۸	سیستم شارژ (باتری، آلترناتور، اتصالات و...)
۹	وضعیت ظاهری و کشش تسممه‌های تجهیزات
۱۰	رگلاز کابل کلاغ و ترمز دستی
۱۱	سیستم سوخترسانی (اجزاء، اتصالات، عدم نشتی و...)
۱۲	سیستم ترمز (اجزاء، اتصالات، عدم نشتی و...)
۱۳	سیستم تعليق جلو و عقب (اجزاء، اتصالات، صدای غیر عادی، عدم نشتی و...) و جلوپندی (نویی چرخ، محور اکسل، اتصالات و گردگیرها)
۱۴	وضعیت شیشه‌های جلو و عقب (ترک، مرج، نفوذ باد و آب و...)
۱۵	وضعیت نوارهای لاستیکی دور درها و صندوق عقب
۱۶	وضعیت تیغه‌های برف‌پاک کن
۱۷	وضعیت عملکرد موتور تنظیم نور چراغ‌های جلو و آینه‌ها
۱۸	تست جاده
ردیف	بازدید و سرریز (در صورت نیاز)
۱	مایع سیستم خنک کننده
۲	باتری (در صورت وجود چشمی میزان شارژ باتری)
۳	مایع شیشه‌شی
۴	روغن ترمز

۳

قانون و آیین نامه حمایت از حقوق مصرف کنندگان

قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان	۱۶۰
آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان	۱۶۲

۱- قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان

ماده ۱- اصطلاحات ذیل در معانی مشروح به کار برده می شود.

۱- خودرو: هر نوع وسیله نقلیه موتوری تولید داخل یا خارج برای استفاده در معابر عمومی برای حمل سرنشین و بار تا ظرفیت مجاز.

۲- عرضه کننده: هر شخص حقیقی یا حقوقی که به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروش مبادرت به فروش خودروهای نو تولیدی و وارداتی خود می کند.

۳- واسطه فروش: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه کننده نسبت به فروش خودرو اقدام می کند.

۴- نمایندگی مجاز: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه کننده عهده دار فروش و خدمات پس از فروش خودرو در طول مدت ضمانت است.

۵- مصرف کننده: هر شخص حقیقی یا حقوقی که خودرو را برای استفاده شخصی یا عمومی در اختیار دارد.

۶- بهای خودرو: مبلغی است که در قرارداد و اگذاری یا در برگه فروش توسط عرضه کننده قید گردیده است.

ماده ۲- عرضه کننده موظف به رعایت استانداردهای ایالاتی در مورد اینمی، کیفیت، سلامت خودرو و مطابقت آن با ضمانت ارائه شده به مصرف کننده می باشد.

تبصره ۱: دوره تضمین نمی تواند کمتر از یک سال از زمان تحويل رسمی آخرین خودرو به مصرف کننده می باشد.

تبصره ۲: دوره تعهد یا دوره تأمین قطعات و ارائه خدمات فنی استاندارد، برابر ده سال از زمان تحويل رسمی آخرین خودرو به مصرف کننده می باشد.

ماده ۳- عرضه کننده در طول مدت ضمانت مکلف به رفع هر نوع نقص یا عیب (ناشی از طراحی، مونتاژ، تولید یا حمل) است که در خودرو وجود داشته یا در نتیجه استفاده معمول از خودرو بروز نموده و با مفاد ضمانت نامه و مشخصات اعلام شده به مصرف کننده مغایر بوده یا مانع استفاده مطلوب از خودرو یا نافی اینمی آن باشد یا موجب کاهش ارزش معاملاتی خودرو شود. هزینه رفع نقص یا عیب خودرو در طول مدت ضمانت و جبران کلیه خسارات واردہ به مصرف کننده و اشخاص ثالث، اعم از خسارات مالی و جانی و هزینه های درمان ناشی از نقص یا عیب (که خارج از تعهدات بیمه شخص ثالث باشد) هزینه های حمل خودرو به تعمیرگاه، تأمین خودروی جایگزین مشابه در طول مدت تعمیرات (چنانچه مدت توقف خودرو بیش از چهل و هشت ساعت باشد) بر عهده عرضه کننده می باشد.

تبصره ۱: تعهدات عرضه کننده به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروش یا نمایندگی مجاز اینها می شود. عرضه کننده مکلف به ایجاد شبکه خدمات پس از فروش یا نمایندگی های مجاز تعمیر و توزیع قطعات یدکی و تأمین آموزش های لازم مناسب با تعداد خودروهای عرضه شده در سطح کشور بوده و نمی تواند مصرف کننده را به مراجعته به نمایندگی معینی اجبار نماید.

تبصره ۲: در صورت بروز اختلاف بین طرفین موضوع ماده فوق، موضوع اختلافی حسب درخواست طرفین ابتدا در هیأت حل اختلافات مربوطه، متشکل از نمایندگی های عرضه کننده خودرو، کارشناس رسمی دادگستری و کارشناس نیروی انتظامی به ریاست کارشناس رسمی دادگستری طرح و رأی لازم با اکثریت آراء صادر خواهد شد. در صورت اعتراض هر یک از طرفین به رأی صادره، خواسته در دادگاه صالحه قابل پیگیری خواهد بود. دادگاه صالحه باید خارج از نوبت و حداقل طرف دو ماه انشاء رأی نماید.

ماده ۴- چنانچه نقص یا عیب قطعات اینمی خودرو در طول دوره ضمانت پس از سه بار تعمیر همچنان باقی باشد یا در صورتی که نقص یا عیب قطعاتی که موجب احتمال صدمه جسمی یا جانی اشخاص گردد و یا یک تعمیر برطرف نشده باشد یا خودرو بیش از سی روز به دلیل تعمیرات غیر قابل استفاده بماند، عرضه کننده مکلف است حسب درخواست مصرف کننده خودروی معیوب را با خودروی نو تعویض یا با تواافق، بهای آن را به مصرف کننده مسترد دارد.

تبصره ۱: در صورت بروز اختلاف بین طرفین، حل و فصل آن از طریق هیأت حل اختلاف موضوع تبصره ۲ ماده ۳ این قانون می‌باشد.

تبصره ۲. عرضه‌کننده حق و اگذاری یا استفاده از خودروی مسترد شده را پیش از رفع عیب ندارد. واگذاری خودروی مزبور پس از رفع عیب و نقص قبلی و یا اعلام صریح عیوب مزبور در اسناد واگذاری مجاز می‌باشد.

ماده ۵- عرضه‌کننده، واسطه فروش و نمایندگی مجاز تعمیر موظفند هر بار که خودروی موضوع ضمانت، مورد تعمیر یا خدمات مختلف دوره‌ای قرار می‌گیرد، پس از اتمام کار، به صورت مكتوب کلیه عیب‌ها و نقص‌های اعلامی از سوی مصرف‌کننده، اقدام‌های انجام شده و قطعات تعمیر یا تعویض شده را در صورت وضعیت ذکر نموده و آن را تسليم مصرف‌کننده نماید.

تبصره: استفاده از قطعات غیر استاندارد یا تأیید نشده توسط عرضه‌کننده و نمایندگی‌های مجاز تعمیر منوع می‌باشد.

ماده ۶- چنانچه انجام تعهدات عرضه‌کننده به دلیل حوادث غیرمتربقه (غیر قابل پیش بینی و غیر قابل رفع) ناممکن باشد، این تعهدات به حالت تعلیق در می‌آید. مدت تعلیق به دوره ضمانت افزوده می‌شود.

ماده ۷- هر نوع توافق مستقیم یا غیرمستقیم بین عرضه‌کننده، واسطه فروش یا مصرف‌کننده که به موجب آن تمام یا بخشی از تعهداتی که عرضه‌کننده بر طبق این قانون و یا ضمانت‌نامه صادره بر عهده دارد، ساقط نماید یا به عهده واسطه فروش یا هر عنوان دیگری گذارده شود، در برابر مصرف‌کننده باطل و بلا اثر می‌باشد.

تبصره: انعقاد هر نوع قراردادی که حقوق و تکالیف طرفین قرارداد و مشمولین این قانون در آن رعایت نشود به استناد ماده ۱۰ قانون مدنی و مورد مشابه غیرقانونی و از درجه اعتبار ساقط است.

ماده ۸- هر گونه عیب و نقص و خسارات جانی و مالی وارد به مصرف‌کننده و اشخاص ثالث که به دلیل تعویض یا نصب قطعات و سیستم‌های جانی و یا دریافت خدمات خارج از شبکه رسمی و مجاز عرضه‌کننده توسط مصرف‌کننده طی دوران ضمانت ایجاد شود از شمول این قانون خارج است و هیچگونه حقی برای مصرف‌کننده و اشخاص ثالث در برابر عرضه‌کننده ایجاد نمی‌کند.

ماده ۹- عرضه‌کننده مکلف است تعهدات موضوع این قانون را به صورت کتبی در اوراق گارانتی قید و در زمان تحويل خودرو، به نحو مقتضی موضوع این قانون را به طور صریح و روشن به مصرف‌کننده اعلام نماید.

ماده ۱۰- آئین نامه اجرائی این قانون (به ویژه در مورد ملاک‌های ایجاد نمایندگی‌های مجاز تعمیر در سطح کشور به ازاء تعداد خودروهای عرضه شده) ظرف سه ماه از تاریخ تصویب توسط وزارت صنایع و معادن تهیه و به تصویب هیأت وزیران میرسد.

ماده ۱۱- وزارت صنایع و معادن مکلف به نظارت بر اجرای این قانون در راستای حفظ حقوق مصرف‌کنندگان و اعلام گزارش ادواری شش ماهه به کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی است.

۲- آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان

ماده ۱- ضوابط مندرج در این آیین نامه شامل توأم عرضه کنندگان، واسطه های فروش، واسطه های خدمات پس از فروش و نمایندگی های مجاز انواع وسائل نقلیه موتوری اعم از سواری، مینی بوس، میدل بس، اتوبوس، ون، کامیونت، کامیون، کشنده، تریلر و انواع موتورسیکلت ساخت داخل کشور یا خارج می باشد.

ماده ۲- در این آیین نامه اصطلاحات زیر در معانی مشروح مربوط به کار می روند:

الف - قانون: قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو مصوب ۱۳۸۶

ب - وزارت: وزارت صنعت، معدن و تجارت

پ - عرضه کننده: هر شخص حقیقی یا حقوقی که به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروش، مبادرت به فروش خودروهای نو ساخت داخل کشور یا وارداتی خود می نماید.

ت - خدمات پس از فروش: کلیه خدمات پس از فروش یک محصول از قبیل ضمانت و تعهد شامل پشتیبانی خدمات، تعمیرات و تأمین قطعات استاندارد که موجب تضمین کار کرد مطلوب محصول می باشد.

ث - واسطه خدمات فروش و پس از فروش: اشخاص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه کننده، صرفاً یا توأم عده دار خدمات فروش و پس از فروش خودرو از طریق نمایندگی های مجاز می تواند به عنوان بخشی از مجموعه عرضه کننده یا به عنوان شرکتی مستقل تحت نظارت عرضه کننده فعالیت نموده و خدمات خود را ارائه نماید.

ج - نمایندگی مجاز: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه کننده عده دار فروش و خدمات پس از فروش خودرو در طول مدت ضمانت است.

چ - شیوه ارائه خدمات پس از فروش خودرو: بر اساس استاندارد ملی شماره (۱۹۱۱۷) در خصوص تعیین شیوه مربوط به امور خدمات پس از فروش خودرو، شاخص ها و نحوه ارزیابی عرضه کننده، واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی های مجاز آن و همچنین رده بندی و پایش عملکرد آنها می باشد.

ح - دستورالعمل شرایط، ضوابط و ارزیابی خدمات فروش خودرو: دستورالعملی که به منظور تعیین شیوه مربوط به امور خدمات فروش خودرو، شاخص ها و نحوه ارزیابی عرضه کننده، واسطه خدمات فروش و نمایندگی های آن و همچنین رده بندی و پایش عملکرد آنها توسط وزارت تهیه و ابلاغ می شود.

خ - خدمات دوره تضمین: مجموعه خدمات تعمیرات، تأمین و تعویض قطعات یا تعویض خودرو که در یک دوره زمانی با طی مسافت مشخص مطابق ماده (۱۲) و (۱۳) این آیین نامه و انجام آن به صورت رایگان به عهده عرضه کننده می باشد.

د - خدمات دوره تعهد: مجموعه خدمات تعمیرات، تأمین و تعویض قطعات و پشتیبانی خدمات که در یک دوره زمانی مشخص مطابق ماده (۱۵) این آیین نامه و در قبال دریافت اجرت برابر با نرخ مصوب موضوع بند (ط) ماده (۲) این آیین نامه از سوی عرضه کننده برای مصرف کننده انجام می شود.

ذ - خدمات سیار: خدمات امداد و تعمیراتی که در محل استقرار خودرو در بیرون از نمایندگی مجاز به مصرف کننده ارائه می شود.

ر - خدمات فنی استاندارد: خدماتی که مطابق با استاندارد کارخانه ای، ملی، بین المللی، یا سایر استانداردها و دستورالعمل های تخصصی رسمی باشد.

ز - ضمانت نامه: سندی است به زبان فارسی و در بر گیرنده مسئولیت دوره ضمانت و تعهد خدمات عرضه کننده و استفاده مطلوب از خودرو که توسط عرضه کننده به همراه خودرو، تحويل مصرف کننده می شود.

- ژ - استفاده مطلوب از خودرو: استفاده از هر خودرو مطابق مشخصات اعلام شده از سوی عرضه‌کننده به ویژه در مورد تعداد سرنشین و مقدار بار.
- س- کتابچه راهنمای مصرف‌کننده: کتابچه‌ای است حداقل به زبان فارسی، که باید در زمان تحویل خودرو از طرف عرضه‌کننده به مصرف‌کننده تسلیم شود. این کتابچه باید حاوی مواردی از قبیل نحوه استفاده مطلوب از خودرو، عنوانی متعلقات الزایی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زیباس، جک، آجار چرخ، کف پوش متحرک، مثلث خطر و تجهیزات اضافی خودرو، میزان مصرف سوخت (به تفکیک سیکل شهری، برون شهری و ترکیبی) و همچنین عنوانی بازدیدهای دوره‌ای، نام و نشانی نمایندگی‌های مجاز شبکه فروش و خدمات پس از فروش، متن قانون، آیین‌نامه و دستورالعمل‌های اجرایی آن باشد.
- ش - تأمین خودروی جایگزین مشابه: واگذاری خودروی مشابه و در صورت عدم امکان، پرداخت خسارت توقف خودرو در دوره تضمین است.
- ص - قیمت کارشناسی: قیمتی که بر اساس نظر کارشناس رسمی دادگستری در رشتہ مرتبط تعیین می‌شد.
- ض - شرکت بازرگانی: شخصیت حقوقی دارای صلاحیت از طرف سازمان ملی استاندارد ایران که توسط وزارت برای انجام ارزیابی عملکرد عرضه‌کننده، واسطه فروش، واسطه خدمات پس از فروش، نمایندگی‌های مجاز و ارائه گزارش‌های ادواری یا موردی به وزارت و عرضه‌کننده انتخاب می‌شود.
- ط - ترخ خدمات و قطعات: نظر به صنفی بودن فعالیت نمایندگی‌های مجاز، واسطه خدمات پس از فروش و خدمات سیار، اجرت یا دستمزد خدمات و همچنین ترخ قطعات و مواد مصرفی مطابق ماده (۵۱) اصلاحی قانون نظام صنفی کشور - مصوب ۱۳۹۲ - با محوریت کمیسیون نظارت تعیین و در ازای ارائه خدمات و ابلاغ صورتحساب رسمی به مصرف‌کننده، از او دریافت می‌شود.
- ظ - خودروی نو: خودرویی که به هنگام تحویل به مصرف‌کننده بیش از (۹۹) کیلومتر طی مسافت نکرد باشد.
- ع - عیب: زیاده، نقیصه و یا تغییر حالتی که موجب کاهش ارزش اقتصادی کالا، خدمت یا عدم امکان استفاده متعارف از آن می‌شود.
- غ - قطعه ایمنی خودرو: قطعاتی که عیب آنها موجب احتمال صدمه جسم، جان و مال اشخاص می‌گردد.
- تبصره: فهرست این قطعات توسط وزارت با همکاری سازمان ملی استاندارد ایران و پلیس راهنمایی و رانندگی نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران تهیه و اعلام می‌شود.
- ف - عیب ایمنی: عیوبی که احتمال ایجاد صدمه به جسم، جان و مال اشخاص گردد.
- تبصره: وزارت موظف است با همکاری سازمان ملی استاندارد ایران و پلیس راهنمایی و رانندگی جمهوری اسلامی ایران، فهرست عیوب ایمنی خودرو و همچنین قطعات مشمول استاندارد اجباری خودرو را تهیه و ابلاغ نماید.
- ق - قطعه و ماده مصرفی: قطعات و موادی مانند روغن‌ها (نظیر روغن موتور و گیربکس)، مایعات (نظیر مایع ضدیخ و مایع شیشه‌شونی)، فیلترها (نظیر فیلتر بنزین، هوا و روغن) و سایر قطعات کامل آن توسط وزارت تهیه و ابلاغ خواهد شد.
- ک- استانداردها و مقررات ابلاغی: کلیه معیارها و مشخصات ناظر در تولید، ایمنی، کیفیت، آلایندگی زیست محیطی، فروش و خدمات پس از فروش خودرو که از سوی وزارت، سازمان ملی استاندارد ایران، سازمان حفاظت محیط زیست و وزارت نفت ابلاغ و رعایت آنها از سوی عرضه‌کننده الزایی است.
- تبصره- استانداردهای فنی شرکت‌های عرضه‌کننده در صورت عدم مغایرت با موارد فوق، جزو استانداردهای ابلاغی محسوب خواهد شد.
- ماده ۳- عرضه‌کننده موظف است در سامانه اطلاع‌رسانی خود، نسبت به فروش اینترنتی محصولات با قید مشخصات خودرو و شرایط فروش از قبیل نشان تجاری، نوع ، تیپ،

- رنگ، تجهیزات درخواستی، قیمت خودرو، سود مشارکت، زمان تحويل و سایر موارد مرتبط اقدام نماید.
- تبصره - عرضه کننده موظف است حداقل دو روز کاری قبل از اجرای فرآیند فروش شرایط موصوف را اطلاع رسانی عمومی نماید.
- ماده ۴- عرضه کننده موظف است قیمت نهایی محصولات خود به همراه قید نوع، تیپ، رنگ و متعلقات، ضوابط و روش‌های مختلف فروش و فرآیند خرید را به صورت شفاف و روشن مطابق جدول زیر تهیه و در پایگاه اطلاع رسانی و نمایندگی‌های مجاز فروش خود، در دسترس متقاضیان خرید قرار دهد:
- ضوابط و روش‌های مختلف فروش:

سفارشی تعداد محدود	مشارکت در تولید	پیش فروش		تحویل فوری	
		عادی	قطعی		
قیمت توافقی زمان عقد قرارداد	قیمت زمان تحويل مندرج در قرارداد	قیمت زمان تحويل مندرج در قرارداد	قیمت قطعی زمان عقد قرارداد	قیمت قطعی زمان عقد قرارداد	قیمت
داخلی سه ماه وارداتی چهار ماه	سه سال	دوارده ماه	نه ماه	سی روز	حداکثر تاریخ تحویل
-	حداکثر سود سپرده سه ساله نظام بانکی	حداکثر سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سود سپرده برابر مقررات نظام بانکی در مدت قرارداد	-	حداکثر سود مشارکت
حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سود انصراف (درصد)
سه درصد ماهانه	سود مشارکت بعلاوه یک درصد ماهانه	سود مشارکت بعلاوه یک درصد ماهانه	سود مشارکت بعلاوه یک درصد ماهانه	دو و نیم درصد ماهانه	جبран تأخیر در تحویل
در صورت عدم امکان تحويل خودرو موضوع قرارداد، خودروی جایگزین از میان خودروهای تولیدی به انتخاب مشتری و شرایط مفاد قرارداد تحويل داده خواهد شد. این موضوع شامل خودروی وارداتی نمی‌شود.	در صورت عدم امکان تحويل خودرو موضوع قرارداد، خودروی جایگزین از میان خودروهای تولیدی به انتخاب مشتری و شرایط مفاد قرارداد تحويل داده خواهد شد. این موضوع شامل خودروی وارداتی نمی‌شود.	-	-	نداشتن تعهدات معوق	شرایط

- در کلیه روشها، اطمینان از تأمین CKD/ CBU و شماره گذاری توسط عرضه کننده الزامی است.

- در کلیه روشها، امکان پرداخت وجه ثمن خودرو به صورت اقساطی میسر می باشد.

- در صورت استفاده از تسهیلات بانک ها، مؤسسات اعتباری و شرکت های لیزینگ، رعایت قوانین مرتبط با آن و حصول اطمینان عرضه کننده از تأمین و پرداخت تسهیلات توسط بانک ها، مؤسسات اعتباری و شرکت های لیزینگ به متقاضی، پیش از انعقاد قرارداد و دریافت وجهه، الزامی است.

- تعهدات معوق: در فروش های فوری، تعهداتی است که طبق قرارداد سرسید شده ولی خودرو تحویل نگردیده است.

۳

تبصره ۱- حداقل مبلغ قابل دریافت در قراردادهای پیش فروش معادل پنجه در صد قیمت فروش نقدی محصول مورد نظر در هنگام عقد قرارداد می باشد.

تبصره ۲- سود انصاف و خسارت تأخیر مندرج در بخش ضوابط فروش، به صورت روزشمار محاسبه می شود.

ماده ۵- عرضه کننده موظف است قبل از اقدام به پیش فروش خودرو، مجوز مریotope شامل تعداد خودروی قابل عرضه را از وزارت اخذ نماید.

ماده ۶- عرضه کننده موظف است نسبت به عقد قرارداد فروش با مصرف کننده اقدام نماید. در قرارداد فروش، قید مشخصات خودرو مورد نظر از قبیل نشان تجاری، نوع، تیپ، رنگ و شرایط موضوع قرارداد مانند قیمت فروش، نرخ سود مشارکت، تاریخ تحویل خودرو با تعیین ماه و هفتة تحویل، خسارت تأخیر در تحویل، فهرست متعلقات الزامی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زاپاس، جک، آچار چرخ، کف پوش متجرک، مثلث خطر و تجهیزات درخواستی و ارائه یک نسخه از اصل قرارداد به مصرف کننده الزامی است.

تبصره: هر گونه تغییر در استانداردهای اجرایی پس از عقد قرارداد، چنانچه موجب افزایش هزینه و مشمول قیمت گذاری شود، با تصویب مرجع قیمت گذاری در قیمت فروش لحاظ می شود.

ماده ۷- عرضه کننده موظف است در قرارداد پیش فروش، سود مشارکت وجهه دریافتی را از تاریخ دریافت و دیجه تاریخ تحویل مندرج در قرارداد پرداخت نماید.

تبصره ۱- عرضه کننده موظف است در صورت تأخیر در تحویل خودرو، از تاریخ تحویل مندرج در قرارداد تا زمان تحویل خودرو به مصرف کننده، مبلغ خسارت تأخیر در تحویل را نسبت به وجوده پرداختی محاسبه و پرداخت نماید.

تبصره ۲- در صورتی که مصرف کننده پس از ابلاغ دعوت نامه کتبی عرضه کننده، ظرف پانزده روز کاری نسبت به تصفیه حساب خودرو موضوع قرارداد اقدام ننماید، عرضه کننده می تواند خودرو را به سایر متقاضیان تحویل و نوبت مصرف کننده را به موعده دیگری که تعیین آن در قرارداد مشخص شده، موكول نماید.

تبصره ۳- در صورت اعلام انصاف مصرف کننده یک ماه پس از عقد قرارداد، سود انصاف بر مبنای ضرایب مندرج در جدول ذیل ماده (۴) این آیین نامه محاسبه و پرداخت می شود. عرضه کننده موظف است سود انصاف و مبلغ پرداختی را ظرف بیست روز به مصرف کننده پرداخت نماید. انصاف مصرف کننده قبل از یک ماه از زمان عقد قرارداد مشمول سود انصاف نمی شود.

تبصره ۴- در صورتی که زمان باز پرداخت وجوده پرداختی مصرف کننده بیش از بیست روز شود، سود انصاف متعلقه از تاریخ تأخیر تا تاریخ باز پرداخت وجوده مذکور نیز باید محاسبه و پرداخت گردد.

ماده ۸- عرضه کننده موظف است هر گونه تغییر در شرایط عرضه را نسبت به شرایط مندرج در قرارداد به استثنای الزامات قانونی، رضایت کتبی مصرف کننده در الحاقیه قرارداد

منعقده، قبل از ارسال دعوت نامه تکمیل وجه، قید و به تأیید و امضای طرفین برساند.

تبصره : در صورت بروز مشکل در فرآیند رعایت استانداردهای مصوب و تأخیر در تحويل خودرو، مسئولیت جبران خسارات وارد و کسب رضایت مصرف‌کننده بر عهده عرضه‌کننده است.

ماده ۹- عرضه‌کننده موظف است در زمان تحويل ، خودروی درخواستی مصرف‌کننده را در حضور وی کنترل نموده و پس از حصول اطمینان از عدم وجود عیب، خودرو را تحويل دهد.

تبصره ۱- عرضه‌کننده موظف است در صورت وجود عیب احتمالی در خودرو، عیب مربوط را مطابق زمان استاندارد تعییراتی مربوط، رفع کند مشروط بر آن رفع عیب، موجب کاهش ارزش قیمتی خودرو نگردد. در غیر این صورت عرضه‌کننده موظف است نسبت به تعویض خودرو یا اخذ رضایت کننده مصرف‌کننده اقدام نماید.

تبصره ۲- در صورتی که مصرف‌کننده در دوره تضمین به نمایندگی مجاز مراجعته نماید و رفع کامل عیوب خودرو تحت هر شرایطی در مدت زمان باقی مانده از دوره مذکور برای نمایندگی مجاز مقدور نباشد، عرضه‌کننده با واسطه فروش با نمایندگی مجاز موظف است ضمن الزام نمایندگی مجاز به اعلام کتبی موضوع به مصرف‌کننده ترتیبی اتخاذ نماید که خودرو در اولین فرصت ممکن تحت شرایط تضمین رفع عیب گردد.

تبصره ۳- عرضه‌کننده موظف است در صورتی که رفع عیوب خودرو مستلزم گذشت زمان باشد، ضمن ثبت دقیق عیوب خودرو در دو نسخه و تحويل یک نسخه از آن به مصرف‌کننده، برابر ماده (۱۷) این آئین نامه رفتار نماید.

ماده ۱۰- عرضه‌کننده موظف است سند فروش، صورتحساب فروش همراه با درج تفکیکی اقلام تشکیل دهنده، بهای خودرو شامل بهای خالص خودرو، شماره‌گذاری، بیمه، عوارض، مالیات و سایر موارد مربوط، برگه‌های ضمانت، کتابچه راهنمای مصرف‌کننده حداقل به زبان فارسی و تجهیزات اضافی رادر زمان تحويل خودرو به مصرف‌کننده ارائه نماید.

ماده ۱۱- عرضه‌کننده موظف است نسبت به تهیه نظمات و دستورالعمل‌های زیر و نظارت بر حسن اجرای آن، در چارچوب دستورالعمل ابلاغی وزارت اقدام نماید:

الف - فرآیند فروش

ب - فرآیند و نظام پرداخت سود و خسارت متعلقه به مصرف‌کننده

پ - بازرگانی قبیل از تحويل خودرو

ت - حمل مناسب خودرو از محل عرضه‌کننده تا نمایندگی مجاز

ث - نظام آموزش کارکنان شرکت عرضه‌کننده و نمایندگی‌های مجاز خود

ج - پذیرش ، گردش کار خدمات قابل ارائه، برنامه ریزی تعییرات و ترجیح خودرو به نمایندگی مجاز.

چ - راهنمای تعییراتی بخش‌های مختلف خودرو

ح - نظام تأمین و توزیع به موقع کلیه قطعات مورد نیاز واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی مجاز آنها.

خ - نظام تشویق، تنبیه و اعطا و لغو نمایندگی‌های مجاز خود

د - ارتقای کمی و کیفی شبکه نمایندگی‌های مجاز خود.

ذ - اطلاع‌رسانی شفاف رتبه نمایندگی و حقوق مشتریان در محل پذیرش نمایندگی مجاز

ر - نظام نظرسنجی از مراجعین کلیه نمایندگی‌های مجاز

ز - ساز و کار رایابی قطعات به ویژه قطعات ایمنی نصب شده بر روی خودرو

ژ - نظام رسیدگی به شکایات و تعیین تکلیف موضوع با رعایت ضوابط قانونی ظرف بیست روز.

س - نظام آرایه خدمات سیار و طرح‌های امدادی در دوره تضمین و دوره تعهد برای مشترکین خود.

۳

ماده ۱۲ - دوره تضمین برای خودروهای سینگین شامل سواری، ون و وانت از تاریخ تحویل به مصرف‌کننده حداقل دو سال یا کارکردی برابر چهل هزار (۴۰۰۰۰) کیلومتر، هر کدام زودتر فرا برسد، برای خودروهای سینگین شامل مبنی بوس، میدل باس، اتوبوس، کامیونت، کامیون و کشنده از تاریخ تحویل به مصرف‌کننده حداقل دو سال یا کارکردی برابر دویست هزار (۲۰۰۰۰۰) کیلومتر، هر کدام زودتر فرا برسد و برای انواع موتورسیکلت از تاریخ تحویل به مصرف‌کننده حداقل یک سال می‌باشد.

تبصره ۱ - عرضه‌کننده می‌تواند بر اساس سیاست تجاری خود و به منظور افزایش رضایت‌مندی مصرف‌کننده، نسبت به افزایش دوره تضمین یا تعهد اقدام نماید که در این صورت باید جزئیات شرایط آن به طور کتی و شفاف به معرف کننده اعلام گردد.

تبصره ۲ - ضمانت رنگ برای خودروهای سینگین حداقل سه سال، برای خودروهای سینگین حداقل هجده ماه و برای موتورسیکلت حداقل سه ماه می‌باشد.

تبصره ۳ - عرضه‌کننده موظف است قطعات، مواد مصرفی و استهلاکی ناشی از عیوب کیفی و مونتاژی در هر یک از مجموعه‌های خودرو را مشمول خدمات دوره تضمین نماید.

تبصره ۴ - تعمیر یا تعویض قطعات خودرو، ناشی از خسارت حاصل از حادثه یا تصادف که به علت عیوب فنی خودرو نباشد، مشمول ضمانت نمی‌گردد.

ماده ۱۳ - کلیه قطعات و مجموعه‌های خودرو به جز قطعات و مواد مصرفی، مشمول خدمات دوره تضمین می‌باشند.

تبصره ۱ - فهرست قطعاتی که به عنوان قطعات و مواد مصرفی قلمداد نشده از جمله تجهیزات کاهنده آلیندگی هوا شامل کربن کنیستر، کاتالیست کانورتور، حسگر دوم اکسیژن و عمر کارکرد آنها کمتر از مدت زمان مورد نظر در دوره تضمین خودرو می‌باشد، توسط وزارت تعیین و ابلاغ خواهد شد.

تبصره ۲ - عملکرد صحیح سیستم و قطعات کیسه هوا صرفاً مشمول دوره تضمین نبوده و بر اساس استانداردهای ابلاغی شامل دوران تعهد نیز می‌باشد.

ماده ۱۴ - عیوب ناشی از عدم انجام خدمات دوره ای مطابق با شرایط مندرج در کتابچه راهنمای مصرف‌کننده خودرو در شبکه نمایندگی‌های مجاز شرکت عرضه‌کننده خودرو، باعث خروج مجموعه‌های مرتبط خودرو به خدمت موردنظر، از شرایط تضمین می‌گردد.

ماده ۱۵ - مدت زمان تعهد خدمات شامل تعمیرات و تأمین قطعات، ده سال بعد از فروش آخرین دستگاه خودرو از همان نشان تجاری و نوع خودرو، توسط عرضه‌کننده می‌باشد.

ماده ۱۶ - عرضه‌کننده موظف است نسبت به را اندازی سامانه‌های مبتنی بر فناوری اطلاعات به منظور رعایت مفاد ماده (۵) قانون و تعیین زمان و محل مراجعة مصرف‌کننده به نمایندگی‌های مجاز در دوره تضمین و تعهد اقدام نماید. در صورتی که مصرف‌کننده تأکید بر پذیرش در نمایندگی خاصی را داشته باشد عرضه‌کننده باید در اولین زمان ممکن، نسبت به اجرای این درخواست، اقدام نماید.

ماده ۱۷ - عرضه‌کننده موظف است چنانچه رفع عیوب خودرو در دوره تضمین که ناشی از خسارت حاصل از حادثه و یا تصادف نباشد و بیش از دو روز کاری با زمان استاندارد تعمیرات تأیید شده به طول انجامید، به تأمین خودرو مشابه جایگزین در طول مدت تعمیرات و در صورت عدم امکان، پرداخت خسارت حق توقف خودرو به شرح مفاد این آیین‌نامه

اقدام نماید.

تبصره ۱- مدت زمان توقف خودرو، برای پرداخت خسارت در دوره تضمین و دوره تعهد به ترتیب بعد از دو و هفت روز کاری و یا زمان استاندارد تعمیرات تأیید شده، برای کلیه روزهای توقف خودرو در نمایندگی اعم از تعطیل و غیر تعطیل بدون در نظر گرفتن فرآیندهای داخلی سازنده و وارد کننده و نیز واسطه خدمات پس از فروش و یا نمایندگی مجاز آن، آغاز و در روزی که نمایندگی مجاز پس از انجام تعمیرات لازم، آمادگی تحویل خودرو به مصرف‌کننده را اعلام نماید، پایان می‌یابد. در هر صورت مدت زمان توقف خودرو به دوره تضمین یا تعهد خودروی مربوط اضافه می‌شود.

تبصره ۲- در صورت مراجعة مصرف‌کننده برای رفع عیوب تکراری به همان نمایندگی مجاز و یا هر یک از نمایندگی‌های مجاز دیگر برای بار دوم و یا بیشتر، زمان توقف خودرو از بدو تاریخ پذیرش خودرو برای پرداخت خسارت محاسبه می‌گردد.

تبصره ۳- در صورتی که عیوب موجود در هر یک از مجموعه‌های خودرو که به تشخیص مرجع رسیدگی کننده موضوع ماده (۳) قانون موجب بروز حادثه یا تصادف و یا آلایندگی بیش از حد مجاز هوا گردد، خدمات مربوط مشمول ضوابط این ماده بوده و بر عهده عرضه‌کننده خودرو می‌باشد.

ماده ۱۸- ضوابط پرداخت خسارت توقف خودرو به استثنای خسارات ناشی از موارد حادثه و تصادف به شرح زیر است:

الف - خودروی سواری: از زمان تحویل خودرو به نمایندگی مجاز به ازای هر روز توقف مازاد، به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار پانزده هزارم (۰/۰۰۱۵) بهای خودرو به عنوان هزینه توقف توسط عرضه‌کننده به مصرف‌کننده پرداخت می‌شود.

ب - خودروی عمومی (تاكسي، وانت، ون) از زمان تحویل خودرو به نمایندگی به ازای هر روز توقف مازاد به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار دو هزارم (۰/۰۰۲) بهای خودرو به عنوان هزینه توقف توسط عرضه‌کننده به مصرف‌کننده پرداخت می‌شود.

پ - خودروی سنگین (مینی بوس، میدل بس، اتوبوس، کامیونت، کامیون و کشنده) به ازای هر روز توقف مازاد به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار یک هزارم (۰/۰۰۱) بهای خودرو به عنوان هزینه توقف توسط عرضه‌کننده به مصرف‌کننده پرداخت می‌شود.

ت - موتور سیکلت: به ازای هر روز توقف مازاد به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار یک هزارم (۰/۰۰۱) بهای موتور سیکلت به عنوان هزینه توقف توسط عرضه‌کننده به مصرف‌کننده پرداخت می‌شود.

تبصره ۱- در صورت عدم توافق طرفین نسبت به مبلغ خسارت توقف خودرو، مراتب با کسب نظر کارشناس رسمی دادگستری انجام می‌پذیرد.

تبصره ۲- عرضه‌کننده موظف است رأساً یا از طریق واسطه خدمات پس از فروش خود پس از اخذ مدرک مثبته در مورد احرار مالکیت خودرو، نسبت به پرداخت خسارت توقف خودرو در کمتر از پانزده روز اقدام نماید.

تبصره ۳- در صورتی که توقف خودروی سنگین بیش از یک ماه به طول انجامد، با موافقت کتبی مصرف‌کننده برای هر روز توقف خودرو مازاد بر یک ماه، عرضه‌کننده ملزم به پرداخت دو ده هزارم (۰/۰۰۲) بهای خودرو علاوه بر مقدار قبلی می‌باشد.

ماده ۱۹- عرضه‌کننده موظف است رأساً یا از طریق واسطه فروش و خدمات پس از فروش، ساز و کار پرداخت هزینه خسارات وارد به مصرف‌کننده شامل موارد اشاره شده در قانون و این آیین‌نامه را راهاندازی و اجرا نماید. عملکرد این نظام باید به گونه‌ای باشد که مصرف‌کننده را از میزان و چگونگی دریافت هزینه‌ها و خسارات خودروی خود مطلع نماید.

ماده ۲۰- عرضه‌کننده موظف است رأساً یا از طریق شبکه نمایندگی مجاز خود تحت هر شرایطی به پذیرش کلیه خودروهایی که به دلیل وجود عیب قطعات اینمنی قادر به تردد نیستند، اقدام نماید.

تبصره - عرضه‌کننده موظف است در دوره تضمین، هزینه‌های بارگیری و حمل خودروهای در راه مانده و غیر قابل تعییر به نزدیک ترین نمایندگی مجاز را به استثنای موارد تصادفی که ناشی از عیوب سایر قطعات و مجموعه‌های خودرو نباشد، تقبل نماید.

ماده ۲۱- عرضه‌کننده در دوره تعهد موظف است از طریق واسطه خدمات پس از فروش یا نمایندگی‌های مجاز، نسبت به پذیرش تمام خودروهای تحت مسئولیت خود و همچنین سایر خودروهای مشابه وارداتی توسط اشخاص حقیقی و حقوقی فاقد نمایندگی رسمی، مطابق با دستورالعمل ابلاغی وزارت اقدام نماید.

ماده ۲۲- عرضه‌کننده موظف است نسبت به تعیین نرخ خدمات تعمیرات، قطعات یدکی و مواد مصرفی مطابق بند (ط) ماده (۲) این آیین‌نامه و همچنین تدوین جدول زمان تعمیرات، مطابق با استاندارد سازنده خودرو اقدام نموده و پس از تطبیق و صحه گذاری توسط شرکت بازرگانی ظرف یک ماه از زمان اعلام شرکت عرضه‌کننده، آن را به واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی‌های مجاز خود ابلاغ نماید. بر اساس این ضوابط، نمایندگی و یا واسطه خدمات پس از فروش، صورتحساب مصرف‌کننده را به ایشان تسلیم می‌نماید.

تبصره - عرضه‌کننده موظف است امکان مقایسه صورتحساب صادره با نرخ خدمات را از طریق پایگاه اطلاع رسانی خود فراهم نماید.

ماده ۲۳- عرضه‌کننده موظف است نمایندگی‌های مجاز را ملزم نماید تا ضمن تسلیم صورتحساب به مصرف‌کننده، خدمات ارائه شده خود را به مدت دو ماه یا سه هزار کیلومتر، هر کدام زودتر فرا بررسد و قطعات را به مدت شش ماه یا ده هزار کیلومتر، هر کدام زودتر فرا بررسد ضمانت نمایند.

ماده ۲۴- نمایندگی مجاز موظف است چنانچه تشخیص دهد علاوه بر عیوب مندرج در برگ پذیرش، خودرو عیب دیگری دارد، قبل از تعییر یا تعویض قطعه، با مصرف‌کننده تماس گرفته و از او جهت انجام تعمیرات تعیین تکلیف نماید. در صورت عدم موافقت مصرف‌کننده، مراتب هنگام تحويل خودرو به صورت کتبی مستند سازی شود.

تبصره - نمایندگی مجاز موظف است در دوره تعهد، داغی قطعات تعویضی را به مصرف‌کننده تحويل و رسید دریافت نماید.

ماده ۲۵- چنانچه به تشخیص مراجع مذکور در ماده (۳) قانون به علت عدم کیفیت تعمیرات، سهل انگاری و با استفاده از قطعات غیر استاندارد توسط عرضه‌کننده، واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی مجاز خسارati متوجه مصرف‌کننده گردد، عرضه‌کننده موظف به جایگزین کردن قطعات، رفع نقصان خدمات بدون دریافت وجه و جبران خسارات وارد می‌باشد.

ماده ۲۶- تعداد نمایندگی‌های مجاز و واحدهای خدمات سیار، بر اساس دستورالعمل ابلاغی وزارت تعیین خواهد شد.

ماده ۲۷- عرضه‌کننده موظف است در شبکه نمایندگی‌های مجاز فروش و خدمات پس از فروش خود صرفاً از ظرفیت واحدهای دارای سطح کیفی قابل قبول، مطابق با ضوابط استاندارد ملی شیوه ارائه خدمات پس از فروش (استاندارد شماره ۱۹۱۱۷) و دستورالعمل شرایط، ضوابط و ارزیابی خدمات فروش استفاده نماید.

ماده ۲۸- عرضه‌کننده موظف است نسبت به استقرار شبکه رایانه‌ای برای واسطه‌ها و نمایندگی‌های مجاز فروش و خدمات پس از فروش شامل محاسبه مدت توقف خودرو، فهرست قطعات و مواد مصرفی و اجرت تعمیرات برای هر خودرو و نیز صورتحساب هر مصرف‌کننده اقدام نماید.

تبصره - شرکت عرضه‌کننده موظف است امکان دسترسی شرکت بازرگانی به اطلاعات این شبکه را فراهم نماید.

ماده ۲۹- مسئولیت رسیدگی به شکایات مصرف کننده و جلب رضایت ایشان در مرحله اول بر عهده عرضه کننده می باشد. در صورت بروز اختلاف بین عرضه کننده و مصرف کننده، رأساً از طریق سازمان های صنعت، معدن و تجارت استان ها و با نظارت سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولید کنندگان مورد بررسی و رسیدگی قرار می گیرد. چنانچه رضایت مصرف کننده تأمین نشود، می تواند به هیأت حل اختلاف موضوع تبصره (۲) ماده (۳) قانون مراجعه کند. هیئت حل اختلاف موظف است ظرف بیست روز از تاریخ ثبت شکایات به موضوع رسیدگی و نسبت به آن کتابخانه اعلام رأی کند. ملاک رأی، نظر اکثریت اعضا هیئت است. این رأی باید ظرف ده روز از تاریخ ابلاغ اجرا شود.

تبصره ۱- دیگر خانه هیئت حل اختلاف موضوع این ماده و محل تشکیل جلسات آن در محل سازمان صنعت، معدن و تجارت استان ها می باشد.

تبصره ۲- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان ها مکلف است ظرف یک ماه از تاریخ تصویب این آیین نامه، هیئت های حل اختلاف مربوط را در محل آن سازمان با استفاده از پست های سازمانی موجود تشکیل داده و امکانات نیروی انسانی و محل لازم را در اختیار آنها قرار دهد.

تبصره ۳- ثبت اعتراض و رسیدگی به آن در هیئت حل اختلاف رایگان است. اما حق الزحمه کارشناس رسمی که در هیئت حاضر و اظهار نظر می کند باید ظرف پنج روز از تاریخ اعلام هیئت، توسط شاکی پرداخت شود، در غیر این صورت، هیئت پرونده اعتراض را با ذکر دلیل مختصه اعلام می نماید.

تبصره ۴- کلیه نهادها و سازمان هایی که مصرف کنندگان جهت طرح شکایت به آنها مراجعه می نمایند موظفند شکایت مصرف کننده را به وزارت ارسال نمایند.

تبصره ۵- سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولید کنندگان ظرف یک ماه پس از ابلاغ این آیین نامه مکلف است دستور العمل نحوه رسیدگی به شکایات مصرف کنندگان خود را به سازمانهای صنعت، معدن و تجارت استانها اعلام نمایند.

ماده ۳۰- عرضه کننده موظف است ساز و کار نظارت مستمر بر نمایندگی های مجاز را بر اساس وظایف تعیین شده در قانون آیین نامه و دستورالعمل های اجرای ذی ربط آن ایجاد نماید.

تبصره - نظارت بر ارزیابی ادواری عرضه کننده خودرو، واسطه فروش، واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی های مجاز آنها و ارائه گزارش های ارزیابی به وزارت و عرضه کننده، به عهده شرکت بازرگانی منتخب وزارت می باشد.

تبصره - عرضه کننده موظف است نام و نشانی کلیه نمایندگی های مجاز سایر مشخصات و همچنین مشخصات مشتریان مراجعة کننده به شبکه خدمات پس از فروش شامل نام مشتری، شماره تماس، نوع خودرو، تاریخ پذیرش و نام نمایندگی مراجعة شده را بصورت دسترسی بر خط ارزیابی عملکرد آن، به شرکت بازرگانی معرفی نماید.

ماده ۳۱- مسئولیت نظارت بر حسن اجرای این آیین نامه بر عهده وزارت است.

ماده ۳۲- تصمیم نامه شماره ۴۴۱۳۳/۴۳۶۷۸ مورخ ۱۳۸۹/۰۲/۲۹ لغو می شود.

■ جهت کسب اطلاعات بیشتر درخصوص قانون و آیین نامه حمایت از حقوق مصرف کننده خواهشمند است به وب سایت شرکت ایساکو www.isaco.ir قسمت خدمات - حقوق مشتریان یا به موبایل اپلیکیشن ایساکو مراجعه و یا با شماره ۰۹۶۴۰۰ تماش حاصل فرمائید.

جهت ثبت و پیگیری درخواست ها، پیشنهادات و شکایات می توانید به سایت مدیریت ارتباط با مشتریان به آدرس CRM.IKCO.IR مراجعه فرمایید.



خدمات امدادی و طلایی امداد خودرو ایران



درخواست خدمات امداد سیار	۱۷۳
فهرست خدمات امداد سیار	۱۷۵
خدمات کارت طلایی	۱۷۶
سایر خدمات	۱۷۹

شرکت امداد خودرو ایران به عنوان پیشگام در ارائه خدمات نوین امدادی، در سال ۱۳۷۸ تأسیس گردید و هم اکنون مجهز به تخصصی‌ترین و گستردگی‌ترین ناوگان امداد خودرویی در سراسر کشور می‌باشد. به دنبال استقبال هموطنان عزیز از خدمات کارت اشتراک "امداد سیار" و به منظور ایجاد رفاه، آرامش و اطمینان بیشتر، اقدام به ارائه مجموعه کاملی از خدمات خودرویی شامل امداد سیار، تعمیرات، سرویس‌های دورهای، بازسازی زیان‌های وارد به خودرو و پوشش زیان ناشی از سرقت خودرو، تحت عنوان "خدمات طلایبی" نموده است. در این بخش به تشریح انواع خدمات شرکت امداد خودرو ایران پرداخته شده است.

جهت آشنایی با جزئیات و ضوابط و مقررات خدمات شرکت به سایت www.096440.ir مراجعه فرمایید.



مشتری گرامی

- شما مشمول دریافت خدمات شرکت امداد خودرو ایران می‌باشید. لطفاً با شماره ۰۹۶۴۴۰ (مرکز پاسخگویی این شرکت) تماس گرفته و با اعلام شماره شناسی (بدنه) خودرو، از نوع سطح خدمت و مدت اشتراک خود مطلع گردید.
- ❖ مشتریان می‌توانند جهت خرید یا ارتقاء سطح کارت اشتراک، از طریق شماره ۰۹۶۴۴۰، مراجعه به نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو یا دفاتر بازاریابی شرکت که اطلاعات آنها در سایت شرکت موجود می‌باشد اقدام نمایند.
 - ❖ کلیه محصولات سواری صفر کیلومتر تولیدی شرکت ایران خودرو دارای اشتراک امداد سیار رایگان می‌باشند.

۱- درخواست خدمات امداد سیار

متقاضیان می‌توانند، درخواست امداد سیار، سرویس‌های ادواری و نگهداری خودرو، تعمیرات سبک و تعویض شیشه در محل را از طریق کانال‌های ارتباطی زیر انجام دهند:

- تماس با شماره ۰۹۶۴۴۰ یا تلفن دفاتر منطقه‌ای مندرج در سایت شرکت
- مراجعه به سایت امداد خودرو ایران www.096440.ir
- استفاده از اپلیکیشن امداد و ثبت درخواست امداد
- استفاده از اپلیکیشن ایساکو و ثبت درخواست امداد فوری
- استفاده از web app امداد خودرو (دربافت لینک از طریق تماس با ۰۹۶۴۴۰)



۴

بعد از ثبت درخواست امداد، اکیپ‌های عملیاتی، در سریع‌ترین زمان ممکن، در محل مورد نظر مشتری، حضور خواهند یافت.

خودروهای امدادی، منفذ به نام و آرم شرکت امداد خودرو ایران بوده و امدادگران شرکت نیز ملبس به لباس فرم شرکت و دارای کارت شناسایی معتبر می‌باشند.



- (لینک شناسایی ناوگان امدادی پس از ثبت امداد به شماره همراه شما ارسال می‌گردد) بعد از اعزام امدادگر توسط مرکز پاسخگویی، مشخصات وی برای شما پیامک و موقعیت ایشان نسبت به موقعیت خودرو معیوب، از طریق لینک ارسالی قابل ردیابی می‌باشد.
- ❖ صورتحساب انجام خدمات، پس از پایان امدادرسانی به شماره همراه مشتری پیامک گردیده و از طریق لینک ارسالی، جزئیات خدمات و هزینه‌های مربوطه قابل مشاهده می‌باشد.
 - ❖ پس از پایان امدادرسانی، لینک نظرسنجی به مشتری پیامک می‌گردد، لذا با اعلام میزان رضایت خود از خدمات دریافتی، شرکت را در ارائه خدمات مطلوب‌تر یاری نمایید.

جدول خدمات شرکت امداد خودرو ایران

خدمات امدادی:							شرح خدمات
ردیف	نام خدمات	هزینه	وقت	جهات	خدمات امدادی	خدمات امدادی	هزینه
۱	پاسخ گویی به درخواست مشتریان	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	کارت طلایی سه ستاره
۲	راهنمایی و راهنمایی تلفنی	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	کارت طلایی یک ستاره
۳	اطلاع رسانی	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	کارت طلایی سال
۴	پیگیری امور مشتریان	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	کارت طلایی دو ستاره
۵	مشاوره فنی	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	امداد سیار
۶	ایاب و ذهاب فعالیت‌های امدادی	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	کارت طلایی چهار ستاره
۷	تعمیرات خودرو (قطعه و اجرت)*	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	طبق تعریفه	طبق تعریفه	کارت طلایی سه ستاره
۸	سرویس در محل (اتو کلیک) و امداد گلس	-----	-----	طبق ضوابط	طبق تعریفه	طبق تعریفه	کارت طلایی یک ستاره
۹	حمل و جابجایی خودرو	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان
۱۰	انتقال سرنیشان خودرو متوقف در جاده‌های بین شهری	-----	-----	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان
خدمات امدادی:							
۱۱	پوشش زیان ناشی از حوادث	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی
۱۲	پوشش زیان سرقت کلی و جزئی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی
۱۳	پوشش زیان حوادث و بلایای طبیعی (سبل، زلزله، آتشنشان، تگرگ، طوفان، صاعقه، ریش آوار، اتفاق سوزی، انفجار)	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی
۱۴	پوشش زیان پاشش اسید و مواد شیمیایی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی
۱۵	پوشش زیان شکست شیشه به تنهایی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	طبق تعریفه	طبق تعریفه	طبق ضوابط خدمات طلایی
۱۶	تعویض خودرو در خسارت و سرقت کلی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی
۱۷	ارائه سرویس‌های ادواری و نگهداری	-----	-----	تا ۴۰۰۰ کیلومتر پیمایش	تا ۲۵۰۰۰ کیلومتر پیمایش	طبق تعریفه	طبق تعریفه
۱۸	انجام تعمیرات خودرو (قطعه و اجرت)*	-----	-----	طبق ضوابط خدمات طلایی	طبق تعریفه	طبق تعریفه	طبق ضوابط خدمات طلایی
۱۹	تحویل لاستیک (حداکثر ۴ حلقه در یک دوره)	-----	-----	هر ۶۰۰۰ کیلومتر پیمایش	-----	-----	-----

* در صورتی که خودرو شما در دوره گارانتی شرکت ایران خودرو باشد، هزینه قطعات تعویضی، دستمزد و دریافت داغی قطعات، طبق ضوابط مشمول دوره گارانتی است.

۲- فهرست خدمات امداد سیار

- راهاندازی تلفنی: در صورت امکان راهاندازی خودرو توسط امدادخواه، کارشناسان مرکز پاسخگویی امداد خودرو ایران در ۲۴ ساعت شبانه‌روز آمده ارائه راهنمایی‌های فنی می‌باشند. کارشناسان فنی مستقر در مرکز پاسخگویی در صورت امکان، تلاش خواهند کرد ایرادات فنی خودرو را با راهنمایی مشتری در محل رفع نمایند. شایان ذکر است، این خدمات توسط امداد خودرو ایران در راستای سیاست‌های مشتری‌مداری گروه صنعتی ایران خودرو به صورت رایگان ارائه خواهد شد.
- خدمات عمومی امداد: این خدمات شامل باتری کمکی، تامین سوخت، بازکردن درهای خودرو، پنچرگیری و تنظیم باد لاستیک، تعویض زپاس و حمل خودرو می‌باشد که توسط ناوگان امداد سریع، پلاس یا حمل در محل مشتری برای اغلب خودروها، فارغ از برند کارخانه سازنده خودرو ارائه می‌گردد.
- امداد سریع: در صورتی که خودرو شما به علت نقص فنی یا سانحه متوقف گردد و ادامه حرکت آن، احتمال بروز سانحه یا زیان برای خودرو، راننده و سرنشینان را در بی داشته باشد، در هر زمان از شبانه روز و در هر نقطه از کشور که امکان دسترسی با خودرو امدادی از طریق راههای تعریف شده در وزارت راه و شهرسازی میسر باشد، ناوگان امدادی جهت رفع ایراد یا حمل خودرو به محل توقف خودرو اعزام خواهد شد.
- خدمات امداد سریع شامل تعمیرات سبک امدادی بوده که طی مدت کمتر از ۲۰ دقیقه در محل قابل انجام می‌باشد. امدادگران با حداکثر توان تلاش می‌کنند، تا جایی که شرایط محیطی و ایمنی اجازه دهد خودروی شما را در محل توقف عیب‌یابی و راهاندازی نمایند.
- سرویس در محل (اتو کلیک): به منظور رفاه حال مشتریان، خدمات سرویس در محل (تعویض روغن موتور، فیلترها، شمع، لنت ترمز، تسممه تایم، تأمین سوخت، پنچرگیری، تعویض تیغه برف پاک کن و ...) در محل زندگی یا کار ایشان، در اسرع وقت مطابق با زمان و مکان اعلام شده، توسط ناوگان اتوکلیک ارائه می‌گردد.
- امداد پلاس: خدمت امداد پلاس با هدف جلوگیری از حمل خودرو و مدیریت زمان مشتریان، جهت انجام خدمات تعمیرگاهی سبک ارائه می‌گردد. از عده خدمات قابل ارائه در امداد پلاس می‌توان به تعویض رادیاتور، پمپ هیدرولیک، آلتاناتور، استارتر، شیلنگ پایین رادیاتور، و دهها مورد دیگر اشاره نمود.
- امداد گلس (تعویض شیشه در محل): خدمت امداد گلس به منظور کاهش هزینه و جلوگیری از اتلاف وقت مشتری مطابق با زمان و مکان اعلام شده مشتری ارائه می‌گردد. در امداد گلس، خدماتی نظری تعویض شیشه جلو، شیشه عقب، شیشه‌های جانبی، لچکی‌ها، چراغ و آینه قابل ارائه می‌باشد.
- حمل خودرو: در صورت عدم امکان راهاندازی خودرو در محل (توسط راهاندازی تلفنی، امداد سریع و امداد پلاس) حمل انواع خودرو با شیوه‌های نوین و استاندارد توسط ناوگان امدادی در طول ۲۴ ساعت شبانه‌روز، انجام می‌شود. با توجه به نوع خودرو متوقف شده و شرایط محیطی، ناوگان حمل شامل انواع خودرو سوار و خودروپر، عملیات امدادرسانی و حمل را در سطح استانداردهای بین‌المللی انجام می‌دهند.
- انتقال سرنشینان خودروی معیوب: انتقال رایگان سرنشینان خودرو به نزدیکترین شهر، در شرایطی که خودرو در جاده‌های بین شهری متوقف شده باشد، انجام می‌شود.

۳- خدمات کارت طلایی

مشترکینی که این خدمات را در قالب سطوح مختلف کارت طلایی سال، یک ستاره، دوستاره، سه ستاره و چهار ستاره را خریداری می‌کنند، می‌توانند از خدمات ویژه شرکت امدادخودرو ایران به شرح ذیل بهره‌مند گردند:

- ارائه خدمات امدادی در تمام ساعات شبانه‌روز
- انتقال سرنشینان خودروی سانحه دیده به نزدیکترین شهر
- انتقال رایگان خودروی سانحه دیده به نزدیکترین نمایندگی مجاز
- پوشش زیان واردہ به خودرو ناشی از سوانح، تصادفات و قطعات سرفت شده خودرو
- پوشش زیان تعویض خودرو ناشی از زیان کلی و سرقت کلی خودرو
- پوشش زیان واردہ به خودرو ناشی از سوانح طبیعی نظیر: بارش تگرگ، آتشفسان، آذرخش، طوفان، سیل و زلزله
- پوشش زیان واردہ به خودرو ناشی از سوانح غیر طبیعی نظیر: شکست شیشه به تنها، ریزش آوار، انفجار، ریزش مواد شیمیایی و اسیدی، افتادن یا پرتاب شی بر روی خودرو
- انجام تعمیرات خودرو مطابق با استانداردهای تعمیراتی شرکت ایران خودرو
- تضمین کیفیت و دوام رنگ خودرو تعمیر شده در دوره اشتراک به مدت یک سال

نکته ۱: در صورتی که مشترک، مقصص سانحه شناخته شده داشته باشد پوشش مازاد بر بیمه با رعایت ضوابط و مقررات در تعهد کارت طلایی می‌باشد.

نکته ۲: سقف تعهدات شرکت امداد خودرو ایران در زمان ارائه خدمات، شامل پوشش زیان، تعمیرات و سرویس‌های ادواری بر اساس ارزش خودرو و قطعات، مطابق قیمت‌های رسمی ایران خودرو و ایساکو در زمان خرید اشتراک می‌باشد.

■ تصادفات

پوشش زیان ناشی از به هم خوردن دو یا چند خودرو، برخورد به جسم ثابت یا متحرک، برخورد جسمی دیگر به خودرو، واژگونی و سقوط خودرو و زیان از زیر خودرو در تعهد تمامی سطوح کارت طلایی می‌باشد.

سرقت

- سرقت خودرو (کلی)

در صورتی که خودروی شما سرقت شود، نسبت به تشکیل پرونده اقدام نموده و مطابق ضوابط و مقررات شرکت امداد خودرو ایران، معرفی نامه جهت دریافت یک دستگاه خودروی صفر کیلومتر از محصولات موجود شرکت ایران خودرو دریافت خواهد نمود.

- سرقت لوازم خودرو (جزئی)

در صورتی که قطعات و لوازمی از خودرو سرقت گردد، جهت پوشش زیان سرقت جزئی، بالاصله پس از دریافت گزارش سرقت از مراجع انتظامی با شماره ۰۹۶۴۴۰ تماس حاصل نمایید.

۴

سوانح: پوشش زیان ناشی از آتششان، آذرخشن، بارش تگرگ، انفجار، طوفان، سیل و زلزله، ریزش مواد شیمیایی و اسیدی، شکست شیشه به تنها، ریزش آوار و افتادن شی بر روی خودرو در تعهد کلیه سطوح کارت طلایی به استثناء کارت سال می باشد.

نکته: جهت دریافت خدمات فوق الذکر (تصادفات، سرقت، سوانح) به یکی از نمایندگی های مجاز ایران خودرو و یا در صورتی که خودرو قابل حرکت می باشد به یکی از مراکز کارشناسی شرکت امداد خودرو ایران مراجعه نمایید (جهت مشاهده آدرس مراکز کارشناسی به سایت www.096440.ir مراجعه فرمایید).

تعویض خودرو: مشترکین برای جبران زیان های کلی خودرو ناشی از حادثه یا تصادف (بیش از ۶۰٪ ارزش روز خودرو) می توانند با ارائه مدارک معتبر، طبق ضوابط جاری و در چارچوب مقررات شرکت امداد خودرو ایران یک دستگاه خودروی صفر کیلومتر از محصولات ایران خودرو را دریافت نمایند.

- سرویس دورهای

جهت انجام سرویس های دورهای خودروی خود می توانید در زمان اعتبار اشتراک در کیلومتر تعیین شده، در بازه ۵۰۰ کیلومتر قبل و حداقل ۱۵۰۰ کیلومتر بعد از آن برای سرویس مورد نظر به نمایندگی های مجاز ایران خودرو مراجعه و یا طی تماس تلفنی با شماره ۰۹۶۴۴۰ از خدمت سرویس در محل (آتو کلیک) استفاده نمایید. در این خدمت متناسب با سطح خدمت خریداری شده و بر اساس قطعات تعریف شده در هر سرویس، تعویض قطعات مصرفی ذیل انجام می گیرد:

- تعویض روغن موتور

- تعویض فیلترها (هواء، روغن، سوخت)

- تعویض شمع موتور

- تعویض لنز ترمز جلو

- تعویض تسمه تایمینگ

■ تعهیرات فنی خودرو

مشترکینی که این خدمات را در قالب کارت طلایی ۲-۳-۴ ستاره خریداری می‌کنند، در صورت بروز هرگونه ایراد فنی در خودرو، می‌توانند با مراجعته به نمایندگی‌های مجاز تعهیرات خودروی خود را طبق ضوابط امداد خودرو ایران و استانداردهای تعهیراتی گروه صنعتی ایران خودرو انجام دهند. در این خدمت کارشناسان امداد خودرو ایران بطور مستمر فرآیند انجام تعهیرات خودرو را در نمایندگی‌های مجاز گروه صنعتی ایران خودرو نظارت کرده و در نهایت پس از اطمینان از کیفیت خدمات، خودرو را به مشتری تحویل می‌دهند.

■ ارائه چهار حلقه لاستیک

این خدمت با هدف آسایش و بهبود ایمنی سفرهای مشترکین امداد خودرو ایران در نظر گرفته شده است. مشترکین کارت طلایی ۴ ستاره می‌توانند از خدمات تعویض چهار حلقه لاستیک پس از طی مسافت ۶۰۰۰۰ کیلومتر در طول یک دوره اشتراک بهره‌مند گردند.

■ جذب و تمدید اشتراک

کلیه خودروهای سواری تولید گروه صنعتی ایران خودرو تا ۱۰ سال از زمان تولید می‌توانند طبق ضوابط شرکت برای تمدید کارت طلایی در هر سال اقدام نمایند. در صورتی که مشترکین کارت طلایی قبل از اتمام اشتراک، مشمول شرایط تمدید باشند، نیازی به بازدید از خودرو نمی‌باشد، لیکن در صورت اتمام اعتبار اشتراک، صدور انواع کارت طلایی، بعد از بازدید و تأیید کارشناس مبنی بر سلامت خودرو، تمدید اشتراک مطابق ضوابط انجام خواهد شد. مدت اعتبار اشتراک امداد سیار خودروهای صفر کیلومتر تولیدی شرکت ایران خودرو که به اشتراک امداد خودرو ایران درآمداند، دو سال می‌باشد.

۴- سایر خدمات

شرکت امداد خودرو ایران مفتخر است علاوه بر ارائه خدمات ذکر شده در بخش های قبل، امکانات بیشتری را در اختیار متقاضیان قرار دهد.

■ مرکز پاسخگویی

مرکز پاسخگویی امداد خودرو ایران با هدف هدایت و پاسخگویی به خواسته های تعریف شده مشتریان به شرح زیر ایجاد گردید:

۴

- تعیین نوبت مراجعة به نمایندگی های مجاز

- تعیین نوبت خدمت سرویس در محل (اتو کلیک) و امداد گلس

- ثبت شکایات گروه صنعتی ایران خودرو

- ارائه خدمات بازاریابی و فروش

- این مرکز در حال حاضر، علاوه بر پاسخگویی به نیازهای فوق الذکر مرتبط با گروه صنعتی ایران خودرو، امکان ارائه خدمات به شرح زیر را برای سازمان ها و شرکت های دیگر فراهم نموده است :

- میزبانی هوشمندانه مرکز پاسخگوئی

- ساماندهی ارائه خدمات به مشتری در کوتاه ترین زمان ممکن و سهولت استفاده از خدمات ارائه شده

- اخذ بازخورد از مشتریان در رابطه با محصولات و خدمات در راستای بهبود کیفیت مستمر

- ایجاد بانک جامع اطلاعاتی مشتریان

■ امدادهای مناسبتی

شرکت امداد خودرو ایران به منظور ارائه خدمات در مناسبتهای خاص، نسبت به ارائه خدمات ویژه به مشتریان اقدام می نماید. انواع امدادهای مناسبتی:

- امداد نوروزی

- امداد تابستانی

- امداد زمستانی

- امداد رسانی در طرح اربعین حسینی^(*)

- امداد طرح سالگرد رحلت حضرت امام^(*)

- امدادرسانی در زمان بروز سوانح غیر مترقبه

■ مرکز مشاوره فنی

با توجه به اهمیت بسط و گسترش آگاهی و اطلاعات عمومی خودرو و در راستای سیاست‌های کلی گروه صنعتی ایران خودرو، شرکت امداد خودرو ایران مرکز مشاوره فنی خود را راهاندازی نموده است. شما می‌توانید در هر ساعت از شباهنگ با شماره تلفن این مرکز تماس گرفته و سوالات فنی خود را درخصوص کلیه محصولات سواری تولیدی گروه صنعتی ایران خودرو مطرح فرمائید. سیستم تلفن گویا، سوال شما را ضبط می‌نماید و پس از طرح در کارگروههای تخصصی که بدین منظور تشکیل گردیده است در کوتاه‌ترین زمان ممکن پس از تماس، بهترین و کامل‌ترین پاسخ را در اختیارتان قرار می‌دهد.

۱۲

■ پایگاه ثابت امدادی

با توجه به اهمیت امدادرسانی در جاده‌های پر تردد کشور، این شرکت از طریق حضور ثابت و تمام وقت در محورهای اصلی، خدمات تعمیرگاهی سبک، فروش قطعات، انجام سرویس‌های دورهای و فروش اشتراک را به مشتریان، از طریق پایگاههای ثابت امدادی ارائه می‌نماید. جهت اطلاع از آدرس پایگاههای ثابت امدادی به سایت شرکت www.096440.ir مراجعه فرمایید.



هشدار

مراقب سودجویان باشید

هشدار امداد خودرو ایران برای جلوگیری از سوء استفاده امدادهای متفرقه و غیر استاندارد:

- ۱- محصولات ایران خودرو دارای دو سال اشتراک امدادی رایگان می‌باشند، در صورت هرگونه تماس شرکت‌های متفرقه با شما جهت راهنمایی و تغییب به خرید کارت اشتراک، از طریق سایت شرکت یا تماس با ۰۹۶۴۰۰۹۶۴۰، از احالت آنها اطمینان حاصل نمایید.
- ۲- شماره پیامک امداد خودرو ایران ۳۰۰۰۳۰۰۰ می‌باشد.
- ۳- هنگام دریافت خدمت و اعزام امدادگر از سوی امداد خودرو ایران، هویت امدادگر تنها از طریق کد و کارت شناسایی و استفاده از آرم (لوگوی) احراز می‌گردد.
- ۴- فاکتور خدمات ارائه شده را جهت اطمینان خاطر دریافت نمایید.
- ۵- تمام قطعات مورد استفاده امدادگران، قطعات اصلی محصولات ایران خودرو در بسته‌بندی ایساکو با برچسب اطمینان می‌باشد.

۴

آدرس دفتر مرکزی شرکت:

تهران، خیابان شیخ بهایی شمالی، بالاتر از میدان شیخ بهایی، شماره ۲۸ صندوق پستی ۹۶۴۴ - ۱۳۱۸۵
جهت ارائه خدمات مطلوب به مشتریان گروه صنعتی ایران خودرو، شرکت امداد خودرو ایران علاوه بر دفتر تهران، دارای ۱۰ دفتر منطقه‌ای در شهرهای آذربایجان، اصفهان، اهواز، رشت، ساری، شیراز، کرمان، مشهد، همدان و دفتر حومه تهران می‌باشد. جهت اطلاع از آدرس و شماره تلفن دفاتر منطقه‌ای به سایت شرکت مراجعه فرمایید.



www.096440.ir



www.emdadkhodro.com



امداد خودرو ایران



راه تو را می‌خواند ...

مرکز تماس ایران خودرو
۰۹۶۴۴۰



شرکت ایران خودرو (سهامی عام)
تهران، بزرگراه شهید نشگری
کیلومتر ۱۴ جاده مخصوص تهران کرج
بلوار ایران خودرو، درب شماره ۱
کد پستی ۵۷۱۳۶۵۷
تلفن: ۰۲۱ (۴۸۹۰۱) - ۰۲۱ (۴۴۹۳۴۰۰۰)
نمبر: ۰۲۱ (۴۴۹۳۴۰۰۰)
مرکز پیامک: ۳۰۰۰۳
پست الکترونیکی: info@ikco.ir
پایگاه اینترنتی: www.ikco.ir

تغییرات:

کلیه تغییرات و اصلاحات مورد نیاز، مطابق جدول زیر بروی این کتابچه راهنمای اعمال گردیده است:

شماره ویرایش: 25	تاریخ تهیه: 1402/03/08	شرح		
آدرس	ردیف	قسمت	صفحة	فصل
اضافه کردن مطلب TPMS	107	1	محصول	5
اصلاح مطلب کمربند ایمنی	25	2		2
انتقال مطلب باطری به فصل 5	117	3		5
اضافه کردن مطلب GSI	77	4		3
اصلاح تصویر درپوش مایع هیدرولیک فرمان	94	5		4