

سون

سون ELX
سون پلاس

راهنمای محصول و گارانتی

دارنده محترم

این کتابچه برای آگاهی شما از

- امکانات خودرو و نحوه استفاده بهینه از آن

- خواص استفاده از خدمات گارانتی

- شرایط بهرهمندی از خدمات امداد خودرو

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

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



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 اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

خربیدار گرامی

ضمن تشرک از شما برای خرید محصول شرکت ایران خودرو، تبریک ما را 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 رضایتمندي، کلید طلایی در موقوفیت 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 داشتور 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 ایمنی 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 تشریح گردیده است.

توجه داشته باشید که در صورت فروش خودرو قبل از اتمام دوره گارانتی، این کتابچه را به منظور اطلاع خربیدار از مشخصات خودرو، حقوق خود و شرایط گارانتی به ایشان تسلیم نمایید. بدینهی است عدم اطلاع خربیدار 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 نصب در خودروی شما" مشخص گردیده است.

- نظر به اهتمام شرکت ایران خودرو بر توجه به مسائل 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.

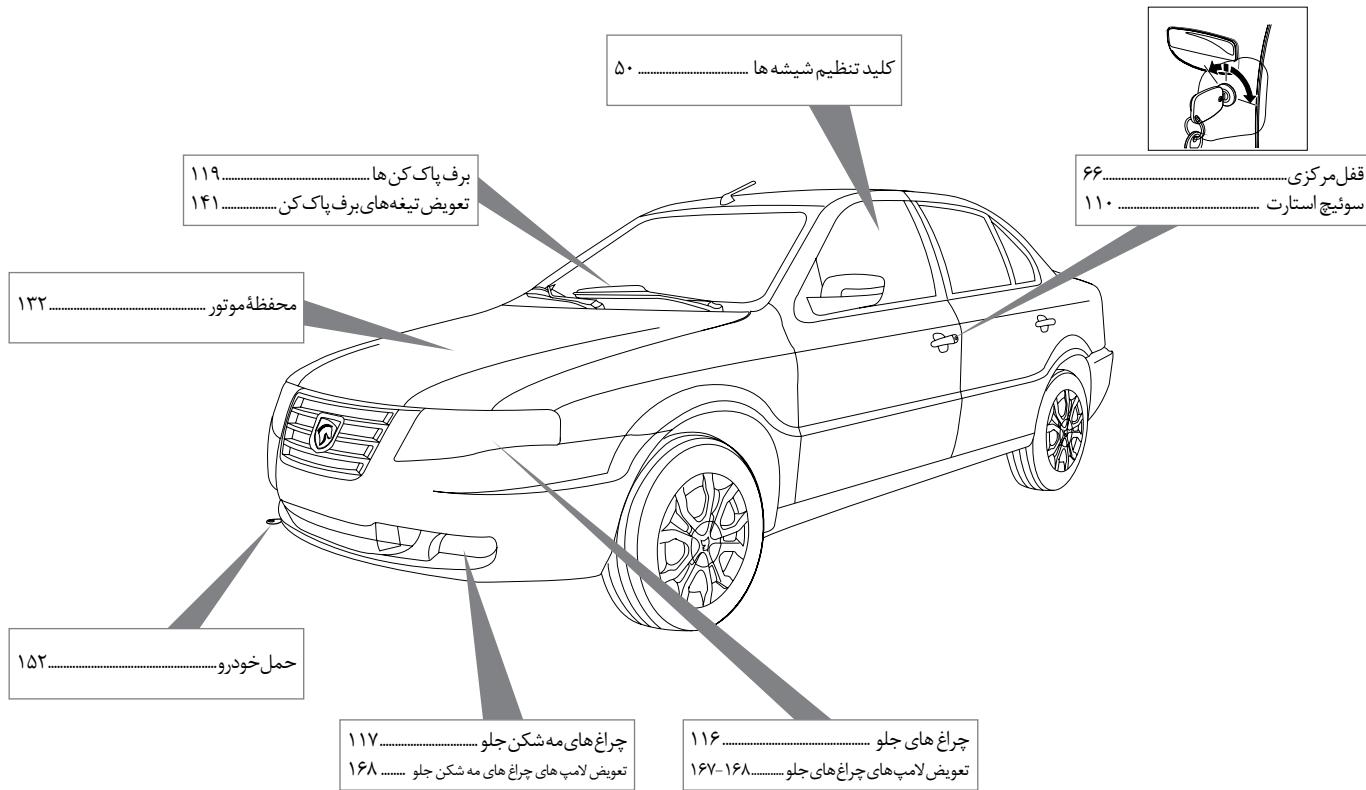
فهرست

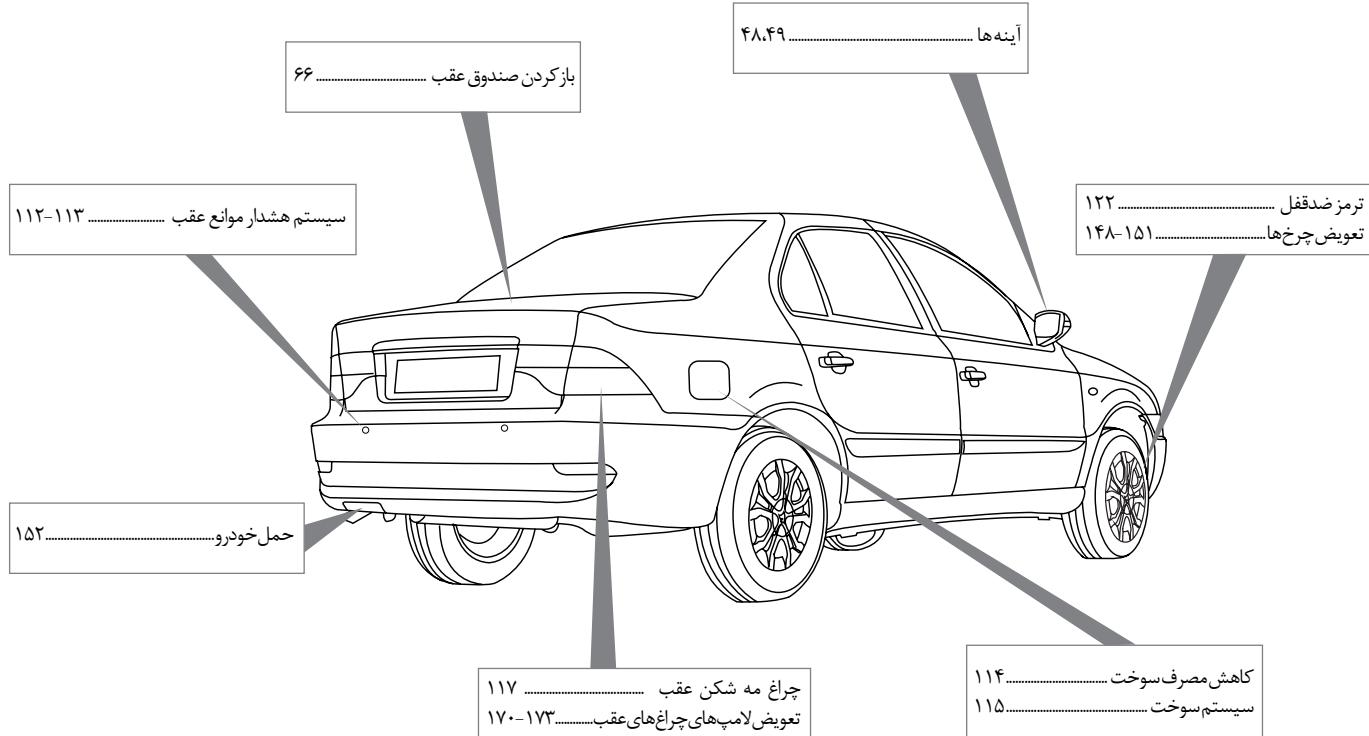
- ۱ خودروی شما در یک نگاه
 - ۲ قبل از رانندگی
 - ۳ رانندگی
 - ۴ نگهداری خودرو
 - ۵ فوریت‌های فنی
 - ۶ اطلاعات فنی
-
-

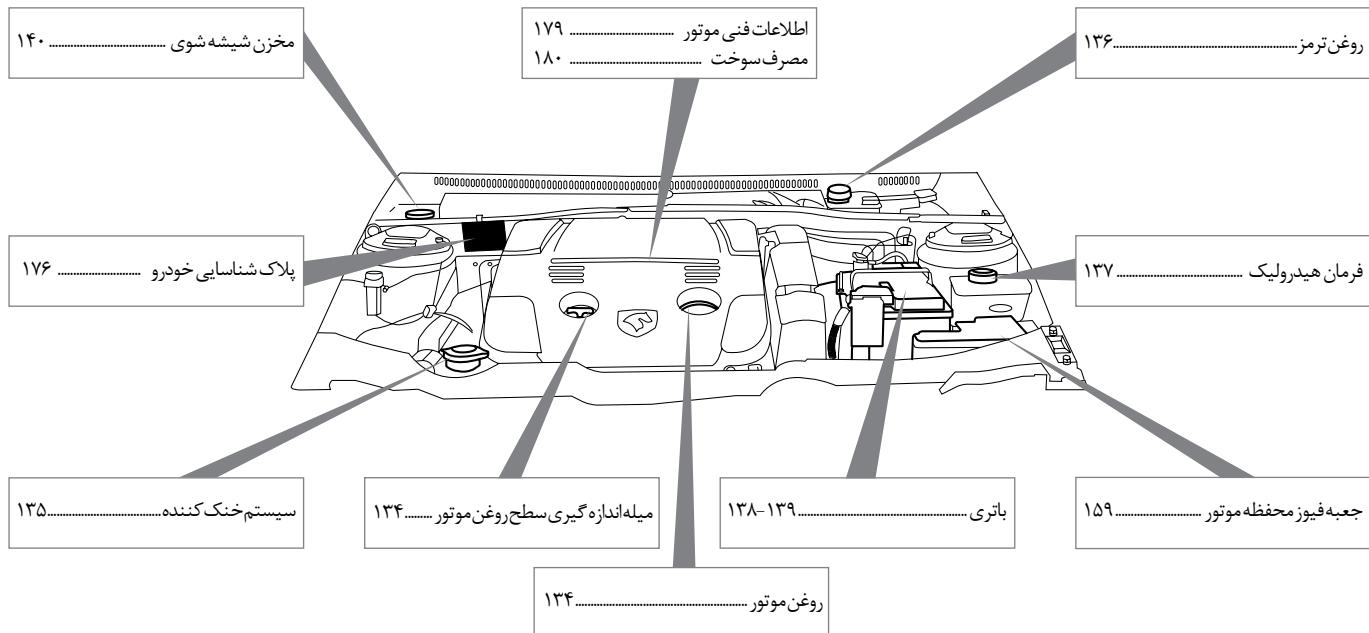
مروز سریع مطالب

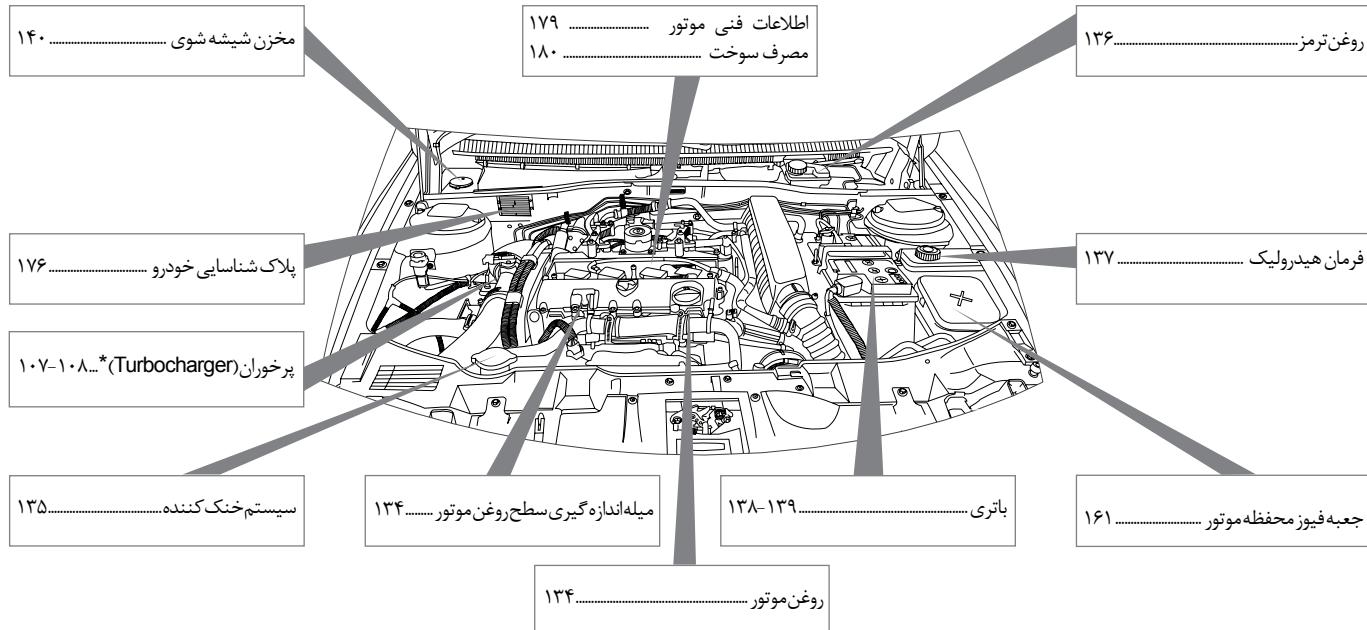
۲۸-۳۱	باز کردن و بستن درها
۳۸	کمربند ایمنی پیش کشند و محدود کننده نیرو
۳۹-۴۵	ایمنی کودکان
۵۴-۶۱	گرمایش و تهویه
۶۲-۶۶	تجهیزات داخلی
۷۵-۷۶	کلیدهای تجهیزات روی غربیلک فرمان*
۷۸-۸۹	سیستم صوتی*
۹۰-۹۱	دزدگیر
۹۴-۱۰۲	نشانگرهای صفحه نمایش جلو داشبورد دیجیتالی
۱۰۴-۱۰۵	کنترل سرعت هوشمند*
۱۰۶	دربوشن ترئینی موتور*
۱۰۷-۱۰۸	پرخوران (TURBOCHARGER)*
۱۰۹-۱۱۰	روشن کردن و رانندگی
۱۱۸	تنظیم ارتفاع نور چراغ های جلو
۱۲۰-۱۲۳	ترمزها
۱۲۴	صفحه نمایش چند منظوره*
۱۲۵-۱۲۸	کیسه هوا (AIRBAG)
۱۳۲	محفظة موتور
۱۴۸-۱۷۳	فوريتهای فني (تعويض چرخها، حمل خودرو، سرويس و نگهداري باطري، تعويض فيوزها و تعويض لامپها)
۱۷۵-۱۸۴	اطلاعات فني
۱۸۵	راهنمای نگهداري و خدمات گارانتي
۲۰۳	جدول سرويس های دوره اي
۲۰۷	قانون و آيین نامه حمایت از حقوق مصرف کنندگان
۲۱۹	خدمات امدادی و طلایی امداد خودرو ایران

* درصورت نصب در خودروی شما









* در صورت نصب در خودروی شما

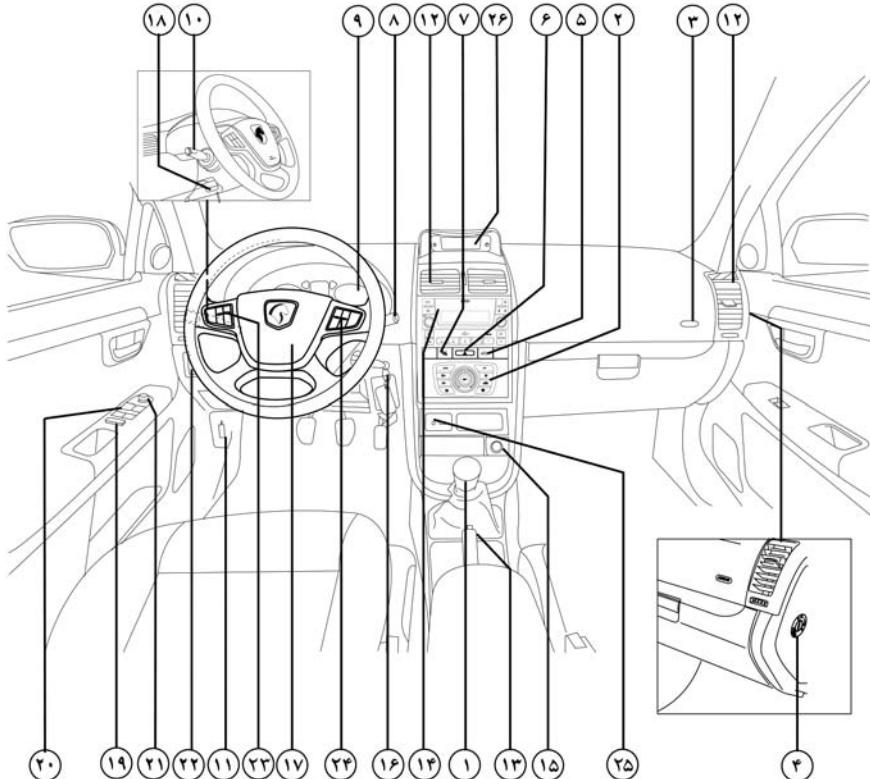
خودروی شما در یک نگاه

۲۲	اهرم و کابل باز کننده در صندوق عقب	۱۰-۱۱	کنترل ها
۲۲	دسترسی به صندوق عقب	۱۲	کلیدها
۲۳	قفل ایمنی محافظت از کودکان	۱۳	شیشه بالابرها
۲۳	تنظیم زاویه فرمان	۱۴	آینه برقی
۲۳	باز کردن و بستن در موتور	۱۵	سیستم ضد سرقت خودرو (ایموبلایزر)
۲۴	سیستم صوتی*	۱۶	دسته راهنمای برف پاک کن
۲۵	موبایل هندز فری*	۱۷	صندلی ها
۲۵	پرخوران (Turbocharger)*	۱۸	کمربند ایمنی پیش کشنده
۲۶	نوع سوخت	۱۹-۲۰	تهویه اتوماتیک
۲۶	کلیدهای روی فرمان*	۲۱	کیسه هوا

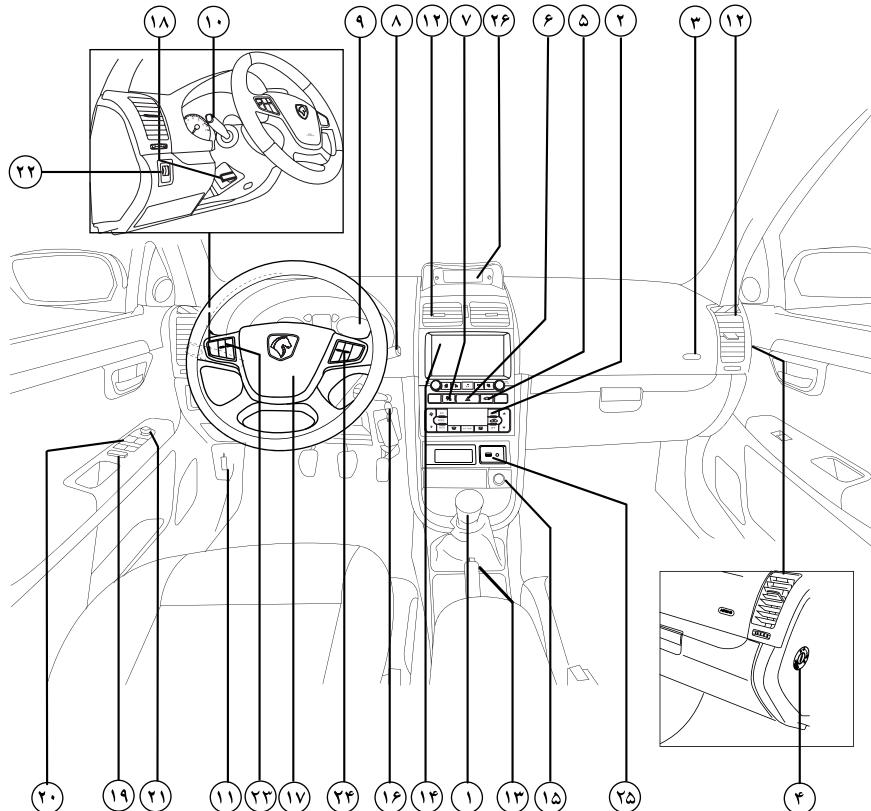
* در صورت نصب در خودروی شما

کنترل‌ها*

- ۱- دسته دندۀ
- ۲- تهویه اتوماتیک
- ۳- کیسه هوای سرنشین
- ۴- سوچیج غیرفعال سازی کیسه هوای سرنشین
- ۵- کلید بازکننده در صندوق عقب
- ۶- کلید فلاشر
- ۷- کلید قفل مرکزی
- ۸- کلیدهای شیشه شوی، برف پاک کن
- ۹- صفحه نمایش جلو داشبورد دیجیتال
- ۱۰- دسته راهنمای و بوق
- ۱۱- اهرم در موتور
- ۱۲- دریچه‌های هوا
- ۱۳- ترمز دستی
- ۱۴- سیستم صوتی
- ۱۵- جا سیگاری
- ۱۶- سوچیج استارت
- ۱۷- کیسه هوای راننده
- ۱۸- اهرم تنظیم موقعیت فرمان
- ۱۹- کلید قفل کننده شیشه‌های عقب
- ۲۰- دکمه‌های شیشه بالابر
- ۲۱- تنظیم آینه‌های جانبی
- ۲۲- تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو
- ۲۳- کلیدهای تجهیزات صوتی روی فرمان*
- ۲۴- کنترل سرعت هوشمند روی فرمان*
- ۲۵- ورودی‌های USB,AUX-IN
- ۲۶- صفحه نمایش چند منظوره*



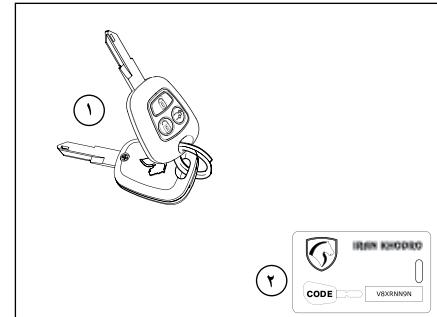
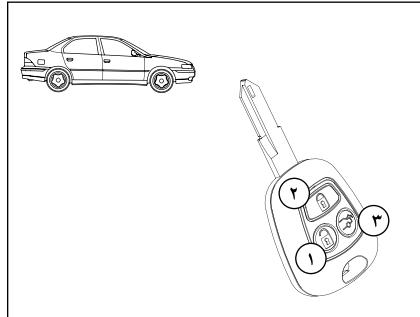
* در صورت نصب در خودروی شما



* در صورت نصب در خودروی شما

کنترل‌ها*

- ۱- دسته دندنه
- ۲- تهویه اتوماتیک
- ۳- کیسه هوای سرنشین
- ۴- سوچیج غیرفعال‌سازی کیسه هوای سرنشین
- ۵- کلید باز کننده در صندوق عقب
- ۶- کلید فلاشر
- ۷- کلید قفل مرکزی
- ۸- کلیدهای شیشه‌شوی، برف پاک کن
- ۹- صفحه نمایش جلو داشبورد دیجیتال
- ۱۰- دسته راهنمای و بوق
- ۱۱- اهرم در موتور
- ۱۲- دریچه‌های هوا
- ۱۳- ترمز دستی
- ۱۴- مالتی مدیا* (مراجعه به کتابچه راهنمای مالتی مدیا)
- ۱۵- فندک و جا سیگاری
- ۱۶- سوچیج استارت
- ۱۷- کیسه هوای راننده
- ۱۸- اهرم تنظیم موقعیت فرمان
- ۱۹- کلید قفل کننده شیشه‌های عقب
- ۲۰- دکمه‌های شیشه بالابر
- ۲۱- تنظیم آینه‌های جانبی
- ۲۲- تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو
- ۲۳- کلیدهای تجهیزات صوتی روی فرمان*
- ۲۴- کلیدهای کنترل سرعت هوشمند روی فرمان*
- ۲۵- ورودی‌های AUX-IN, USB
- ۲۶- صفحه نمایش چند منظوره*



قفل و بازکردن با کنترل از راه دور

کلید کنترل از راه دور را به سمت خودرو بگیرید:

- دکمه ۱ برای بازکردن
- دکمه ۲ برای قفل کردن
- دکمه ۳ برای بازکردن در صندوق عقب

دسته کلید

با خودروی شما کلیدهای زیر ارائه می‌شود:

- ۱- دو عدد سوئیچ کنترل از راه دور رادیویی مجهز به بازن در صندوق عقب
- ۲- پلاک شماره شناسایی کلید

در پلاک کلید شماره‌ای حک شده است که برای تعویض کلید به آن نیاز خواهد داشت. بنابراین پلاک را در جای امنی نگهدارید و هرگز آن را داخل خودرو قرار ندهید.



اخطار:

از قرار دادن کنترل از راه دور یا باتری در دسترس کوکداکان به شدت پرهیز نمایید زیرا بلعیدن باتری می‌تواند منجر به مرگ گردد. در صورت بلعیده شدن سریعاً به مراکز درمانی مراجعه نمایید.

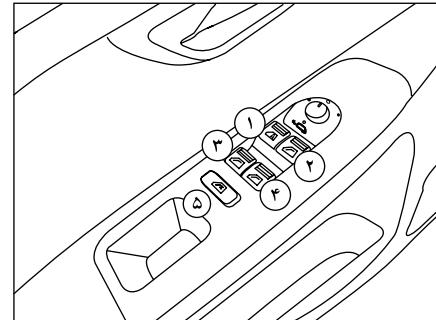
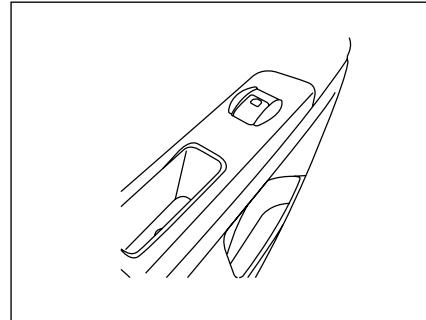
توجه:

در اثر ضربه شدید و یا افتادن ریموت، احتمال شکستگی اجزاء داخلی ریموت و عدم عملکرد سیستم ضدسرقت خودرو (ایموبلیزر) وجود دارد.

بسته شدن خودکار شیشه‌ها*

این سیستم باعث می‌شود که راننده هنگام خاموش کردن خودرو و قفل کردن درهای خودرو از طریق ریموت کنترل، پنجره‌های خودرو یک به یک چک شده و هر کدام که پایین باشد، شیشه تا انتهای بالا داده شود. با یکبار زدن دکمه قفل روی کنترل از راه دور، ابتدا درها قفل و با ضربه دوم بر روی همان کلید، شیشه‌ها به طور اتوماتیک و به ترتیب زیر بالا می‌روند: شیشه راننده، شیشه شاگرد، شیشه عقب راست و شیشه عقب چپ.

این سیستم امنیتی خطوات ناشی از فراموش کردن بالا بردن شیشه‌ها، برطرف می‌کند و باعث می‌شود راننده با آسودگی خودروی خود را ترک نماید.



کلید شیشه‌ها

هر سرنوشت می‌تواند شیشه سمت خود را باز و بسته کند.

شیشه بالابر برقی:

(۱) شیشه بالابر برقی راننده:

حالت دستی: کلید را به آرامی فشار دهید یا بکشید، شیشه به محض رها کردن کلید از حرکت باز می‌ایستد. حالت خودکار: کلید را یک بار فشار دهید یا بکشید، شیشه کاملاً باز یا بسته می‌شود.

باز شدن خودکار شیشه‌ها در هنگامی که سوئیچ باز است، امکان پذیر می‌باشد.

(۲) شیشه بالابر برقی سرنوشت

(۳) شیشه بالابر برقی سمت چپ عقب

(۴) شیشه بالابر برقی سمت راست عقب

(۵) کلید قفل کننده شیشه بالابرها عقب:

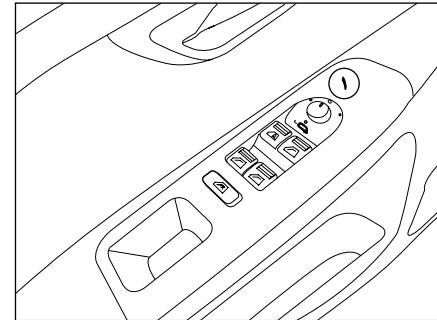
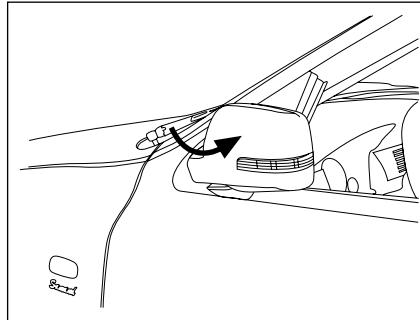
شیشه‌های عقب خودرو در صورتی که راننده آنها را قفل کرده باشد، قابل باز و بسته شدن نیستند.



اخطار

شیشه بالابرها برقی خودرو با وجود سیستم حفاظتی ضد مانع تنها از وارد شدن صدمات شدید در اثر اعمال نیروی زیاد جلوگیری می‌کند. لذا توصیه می‌شود همواره احتیاط معمول را رعایت کنید.

* در صورت نصب در خودروی شما



* آینه تاشوی برقی*

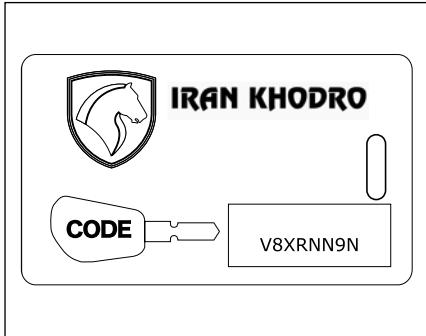
این آینه‌ها در حالت خاموش بودن خودرو به وسیله ریموت کنترل باز و بسته می‌شوند. ضمناً برای تا کردن آینه‌ها بعد از قفل کردن خودرو توسط ریموت می‌بایست دکمه قفل یکبار دیگر طی مدت ۱۰ ثانیه بعد از اولین فشار فشرده شود.

- علاوه بر امکان باز و بستن آینه‌ها از طریق ریموت رادیویی با چرخاندن ۱۸۰ درجه‌ای کلید ۱، آینه‌ها بسته شده و با خارج شدن از این وضعیت باز می‌شود.

تنظیم آینه برقی

- کلید ۱ را به سمت راست یا چپ بچرخانید، سپس با فشردن کلید ۱ در جهات چهارگانه، آینه را (به طرف بالا، پایین، چپ یا راست) تنظیم کنید.

* در صورت نصب در خودروی شما

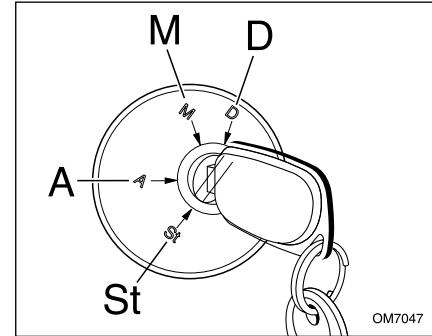


سیستم ضد سرقت خودرو (ایموبلایزر)

این سیستم، پس از لحظاتی از خاموش شدن موتور، سیستم الکترونیکی موتور را کنترل نموده و بدینوسیله از روشن شدن موتور خودرو توسط کلیدی غیر از کلید اصلی جلوگیری می‌کند.

کپی کردن تیغه کلید برای روشن کردن خودرو کافی نمی‌باشد، جهت تکثیر کلید بایستی به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

قفل فرمان:
پیش از استارت زدن، اگر لازم باشد قفل فرمان را باز نمایید، به آرامی همزمان با چرخاندن کلید، غربیلک فرمان را بچرخانید.
توصیه می‌شود هنگام استارت زدن، پدال کلاچ را فشرده نگهدارید تا استارت زدن موتور، آسان‌تر صورت گیرد.

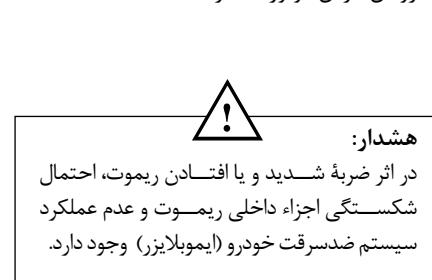
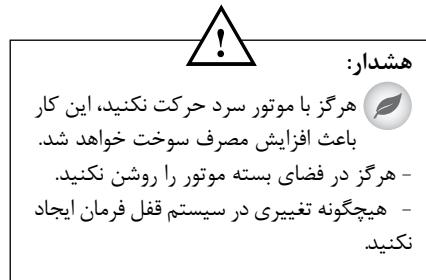


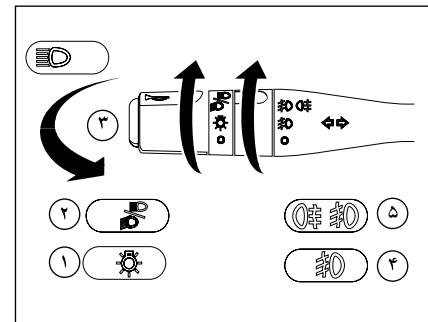
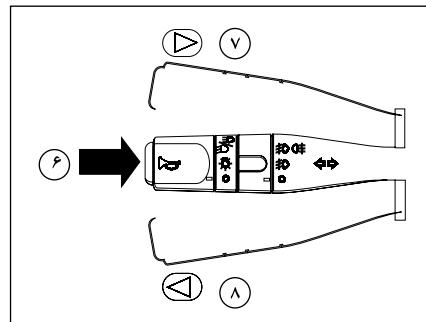
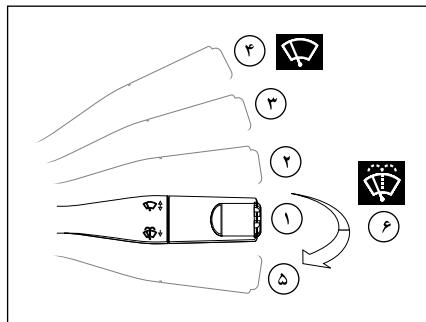
سوئیچ استارت

چهار وضعیت سوئیچ عبارتند از:
ST خاموش، سوئیچ بسته است.
سوئیچ باز است ولی فقط می‌توان از تجهیزات جانبی استفاده نمود.

M سوئیچ باز است.

D روشن کردن موتور (استارت)





برف پاک کن ها و شیشه‌شوی

- ۱ - خاموش
- ۲ - برف پاک کن زمانی
- ۳ - برف پاک کن کند
- ۴ - برف پاک کن سریع
- ۵ - حرکت تکی برف پاک کن
- ۶ - شیشه‌شوی (کشیدن دسته کنترلی به سمت راننده)

بوق

- ۷ - چراغ راهنمای سمت راست
- ۸ - چراغ راهنمای سمت چپ

کلید چراغ‌ها، دسته راهنمای بوق

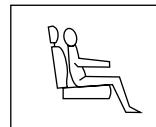
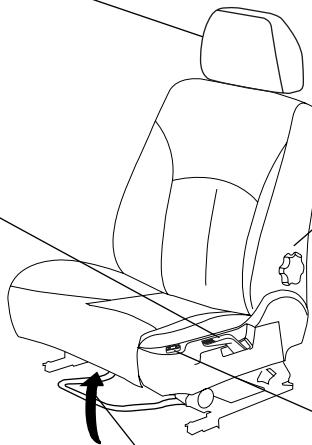
- ۱ - چراغ‌های موقعیت جلو و عقب - نور زمینه جلو آمپر و کنسول وسط
- ۲ - چراغ جلو نور پایین
- ۳ - چراغ جلو نور بالا
- ۴ - چراغ‌های مه‌شکن جلو
- ۵ - چراغ‌های مه‌شکن جلو / عقب



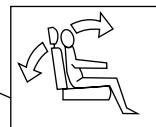
تنظیم ارتفاع پشتی سر
تنظیم زاویه پشتی سر



تنظیم ارتفاع صندلی



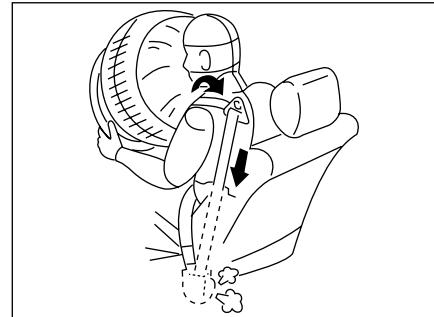
تنظیم تکیه گاه گردی کمر



تنظیم پشتی صندلی برقی



جلو و عقب بردن صندلی



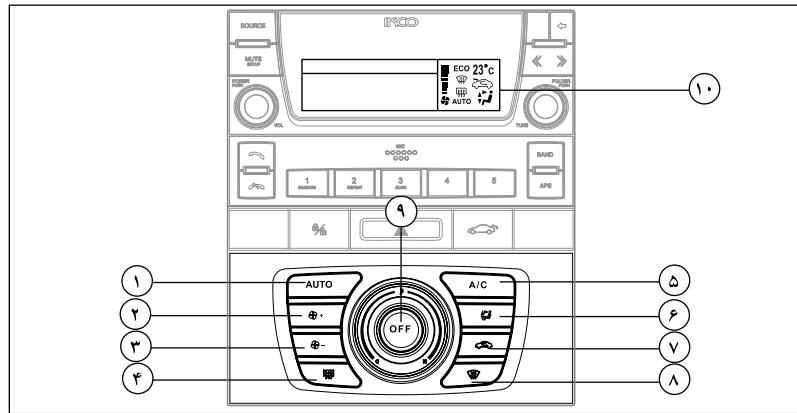
کمربند ایمنی پیش کشنده

کمربند ایمنی به همراه کیسه هوا (AIRBAG) فقط در هنگام دریافت ضربه های شدید ناشی از تصادفات جلو فعال می شوند. آنها برای ضربه های وارد از پشت، پهلوها، واژگون شدن یا تصادفات خفیف از جلو طراحی نشده اند و به همین دلیل فعل نمی شوند. پیش کشنده کمربند فقط یکبار می تواند فعال شود چنانچه یکبار این سیستم فعال شد (یعنی هنگامی که کیسه هوا فعال شد)، باید در اسرع وقت کمربند ایمنی توسط نمایندگی مجاز ایران خودرو تعویض شود. محدود کننده های نیروی فشار کمربند: این مکانیزم به هنگام تصادف میزان نیرو را ب روی قفسه سینه سرنشین کاهش می دهد.



خطار

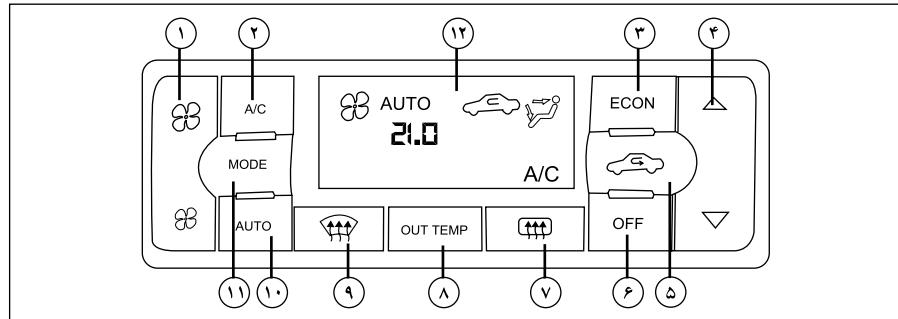
- فقط کمربندی که تا حد امکان روی بدن سرنشین محکم شده باشد کارایی لازم را خواهد داشت. بسته به ماهیت و شدت ضربه، سیستم پیش کشنده همزمان با کیسه های هوای عمل می نماید. در صورت عدم عملکرد یکی از حالت های بالا یا نقص در سیستم، چراغ خطر کیسه هوا روشن خواهد شد.
- جهت دستیابی به اینمی بیشتر، همواره کمربند ایمنی ردیف جلو خودرو را بسته نگه دارید تا در هنگام عملکرد، کیسه هوای بهترین کارایی را داشته باشد.



تهویه اتوماتیک*

- ۱- تنظیم اتوماتیک سیستم تهویه
- ۲- افزایش سرعت دمنده
- ۳- کاهش سرعت دمنده
- ۴- روشن کردن گرمکن شیشه عقب
- ۵- دکمه جهت روشن کردن تهویه مطبوع/صرف بهینه (ECO)
- ۶- انتخاب مسیر توزیع هوا

* در صورت نصب در خودروی شما



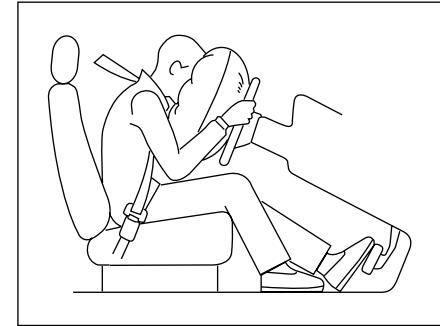
- * تهويه اتوماتيک*
- ۷- گرمکن شيشه عقب
 - ۸- نشاندهنده درجه دمای خارج خودرو
 - ۹- کلید بخارزدایي شيشه جلو
 - ۱۰- حالت اتوماتيک
 - ۱۱- انتخاب مسیر توزيع هوا
 - ۱۲- صفحه نمایشگر (LCD)
- ۱- کنترل فن غيراتوماتيک
۲- کولر
۳- مصرف بهينه ECON (اقتصادي)
۴- تنظيم دما
۵- گردن داخلي هوا
۶- خاموش (OFF)



اخطار

در صورتی که راننده و سرنشینان کمربند ایمنی را نینندند، به جلو خم شوند، یا خارج از صندلی قرار بگیرند، در صورت تصادف احتمال سdamات جدی برای ایشان وجود خواهد داشت.

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



غیرفعال نمودن کیسه‌هوا سرنشین

کلید غیرفعال نمودن کیسه‌هوا سرنشین در قسمت جانی داشبورد قرار گرفته و این امکان را فراهم می‌کند که کیسه‌هوا سرنشین فعال (ON) یا غیرفعال (OFF) شود.

در صورت غیرفعال شدن، چراغ هشدار غیرفعال بودن کیسه‌هوا سرنشین بر روی جلو آمپر (✉) روشن می‌شود.



اخطار

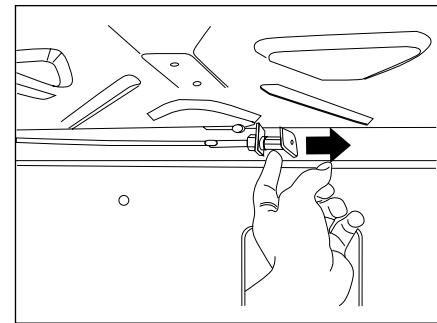
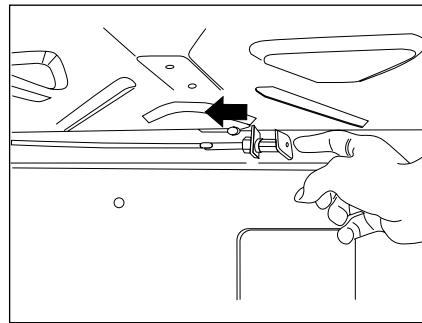
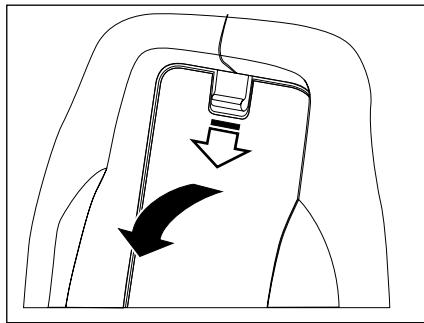
فعال یا غیرفعال کردن کیسه‌هوا سرنشین جلو می‌بایست در هنگام خاموش بودن خودرو صورت پذیرد.

بلافاصله پس از دوباره فعال نمودن کیسه‌هوا، باید چراغ هشدار مربوطه (✉) خاموش شود.

کیسه‌هوا
خودروی شما علاوه بر تجهیز به کمربند ایمنی پیش کشندۀ دارای کیسه‌هوا (AIRBAG) نیز می‌باشد. کیسه‌های هوا، بلافاصله پس از قوع تصادف و ضربه شدید فعال شده و از سرنشینان خودرو محافظت می‌نماید.

هنگامی که سوئیچ استارت در وضعیت ON قرار می‌گیرد، چراغ‌های نشانگر AIRBAG روی صفحه جلو آمپر (✉) روشن شده و پس از ۶ بار چشمک زدن خاموش می‌گردد.

در صورت مشاهده هرگونه تغییر در عملکرد این نشانگرها، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.



دربچه دسترسی به صندوق عقب

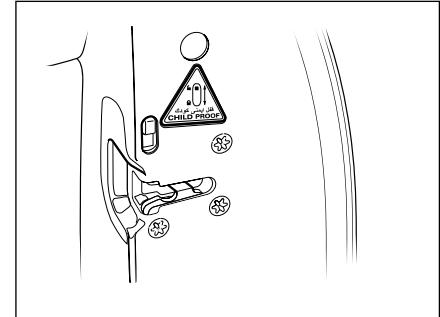
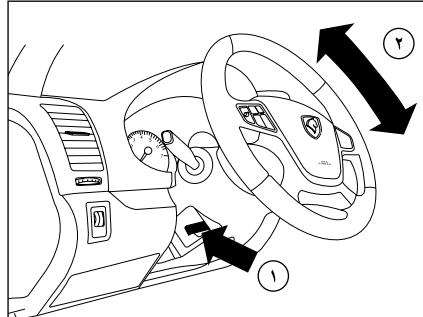
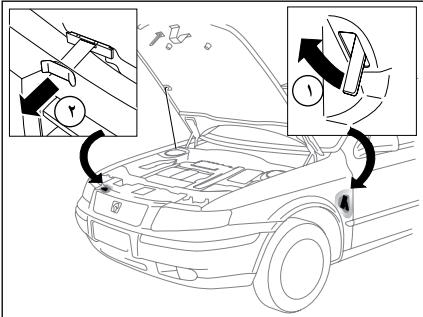
- این دریچه در پشت زیر آرنجی عقب قرار دارد و برای حمل اشیای بلند مانند چوب اسکی - به نحوی که بخشی از آن در صندوق عقب و ادامه آن از میان دریچه تا صندلی عقب قرار گیرد - و یا دسترسی به صندوق عقب از داخل اتاق استفاده می‌شود.
- زیر آرنجی را پایین آورید و گیره بالای دریچه را آزاد کنید و آن را پایین بکشید تا کاملاً بر روی زیر آرنجی بخوابد.

در موارد ضروری از قبیل نبود جریان برق در خودرو، کار نکردن دکمه باز کننده در صندوق عقب روی کلید کنترل از راه دور و دکمه باز کننده در صندوق عقب روی داشبورد، اهرم موجود در زیر طاقچه عقب را به سمت راست بکشید، در این حالت در صندوق عقب به صورت مکانیکی باز خواهد شد. لطفاً پس از استفاده از این مکانیزم، برای خوب بسته شدن در صندوق عقب، اهرم مکانیزم را به جای اول خود برگردانید.

اهرم و کابل باز کننده در صندوق عقب*

زیر آرنجی را از میان پشتی صندلی عقب به طرف پایین باز کنید و گیره بالای دریچه دسترسی به صندوق عقب را آزاد کنید و آن را پایین بکشید تا کاملاً بر روی زیر آرنجی بخوابد. دست خود را به سمت چپ زیر طاقچه عقب ببرید، در زیر طاقچه عقب خودرو (از قسمت داخل صندوق عقب) اهرم و کابلی تعییه شده که در موقع اضطراری برای باز کردن در صندوق عقب مورد استفاده قرار می‌گیرد.

* در صورت نصب در خودروی شما



باز کردن درِ موتور

- ۱- از داخل انلاق (سمت راننده) دستگیره خلاص کننده قفل در موتور را بکشید. در این حالت در موتور کمی بالا خواهد آمد.
- ۲- گیره ایمنی در موتور را بکشید و سپس در موتور را بالا ببرید.

بستن درِ موتور

میله تکیه گاه در موتور را دوباره به گیره خود محکم کنید، سپس در موتور را پایین بیاورید و برای بستن در موتور، آن را از وسط در گرفته و از فاصله تقریباً ۳۰ سانتی متری رها کنید.

تنظیم زاویه فرمان

زاویه فرمان خودرو را مناسب با وضعیت بدن خود هنگام رانندگی، تنظیم کنید. برای این کار، ابتدا باید صندلی خود را تنظیم و اطمینان یابید که عقبه ها و چراغ های هشدار دهنده صفحه نمایش جلو داشبورد به واضح قابل رویت هستند. سپس فرمان خودرو را در بهترین وضعیت تنظیم کنید.

- ۱- اهرم تنظیم زاویه فرمان را به پایین بفشارید و از حالت قفل خارج کنید.
- ۲- سپس ارتفاع فرمان را تنظیم کنید و اهرم را کاملاً بالا بکشید تا در وضعیت مورد نظر قفل شود.

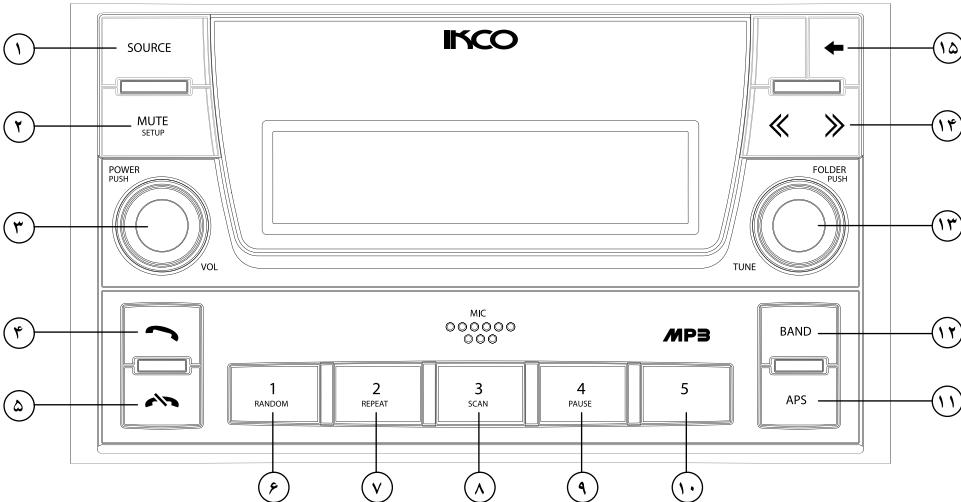
قفل های ایمنی محافظت از کودکان

این قفل ها در درهای عقب خودرو، زیر قفل اصلی قرار گرفته اند و از باز شدن درهای عقب از داخل، جلوگیری و مستقل از سیستم قفل مرکزی عمل می کنند. برای قفل کردن، زائد را به سمت پایین بفشارید.



اطمار

هرگز فرمان خودرو را هنگام رانندگی تنظیم نکنید، این عمل فوق العاده خطرناک است.



- ۱۱- جستجو و ذخیره اتوماتیک ایستگاه‌های رادیویی
- ۱۲- دکمه انتخاب باندهای رادیویی
- ۱۳- در حالت رادیو: جهت تنظیم دستی ایستگاه‌های رادیویی
- در حالت پخش فایل mp3: انتخاب پوشه قبلي و بعدی
- در صورت وارد شدن به منوی تنظیمات:
- چرخاندن لولم برای حرکت روی گزینه‌های موجود در منو و زدن کلید برای انتخاب گزینه های موجود
- ۱۴- در حالت رادیو: جستجو و ذخیره اتوماتیک ایستگاه‌های رادیویی
- در حالت USB: انتخاب تراک قبلي و بعدی
- ۱۵- کلید برگشت به منوی قبلي

* در صورت نصب در خودروی شما

- دکمه جهت وارد شدن به لیست تماس‌های تلفنی
- نگهداشتن کلید جهت فعل کردن تماس صوتی
- در صورت دریافت تماس تلفنی: زدن دکمه جهت پاسخ به تماس دریافتی
- در صورت برقراری تماس تلفنی: زدن دکمه جهت انتقال صدا از دستگاه به تلفن همراه(مکالمه خصوصی)
- در صورت دریافت تماس تلفنی:
- زدن دکمه جهت در تماس دریافتی
- در حین مکالمه: زدن کلید جهت اتمام مکالمه
- ۶- حافظه شماره۱ (در حالت رادیو) / پخش تصادفي تراک/پوشه
- ۷- حافظه شماره۲ (در حالت رادیو) / پخش مجدد تراک/پوشه
- ۸- حافظه شماره۳ (در حالت رادیو) / معروفی تراک‌های موجود در USB
- ۹- حافظه شماره۴ (در حالت رادیو) / متوقف کردن پخش آهنگ
- ۱۰- حافظه شماره۵ (در حالت رادیو) / انتقال صدا از دستگاه به تلفن همراه

صفحه کنترل سیستم صوتی *

- ۱- دکمه انتخاب حالت
- پخش راديو

USB درایو (زمانی که USB موجود باشد)

- ورودی AUXIN (زمانی که ورودی AUXIN موجود باشد)

۲- فشار لحظه‌ای دکمه جهت قطع صدای خروجی

- نگهداشتن دکمه جهت وارد شدن به منوی تنظیمات دستگاه SOUND -> BT CONNECTION

RADIO SETTING -> MEDIA SETTING -> SYSTEM

زدن لحظه‌ای ولوم شماره ۱۲ جهت وارد شدن به هر یک از این زیر منوها و پیچاندن ولوم شماره ۱۳ جهت تنظیم هر یک از این حالتها

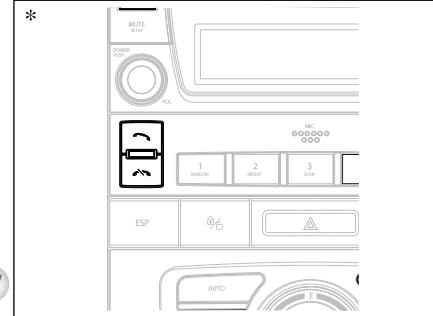
۳- دکمه روشن و خاموش کردن دستگاه

- پیچاندن ولوم جهت تنظیم صدا و مشخصات صوتی

۴- در صورت برقرار بودن ارتباط دستگاه با تلفن همراه: زدن لحظه‌ای

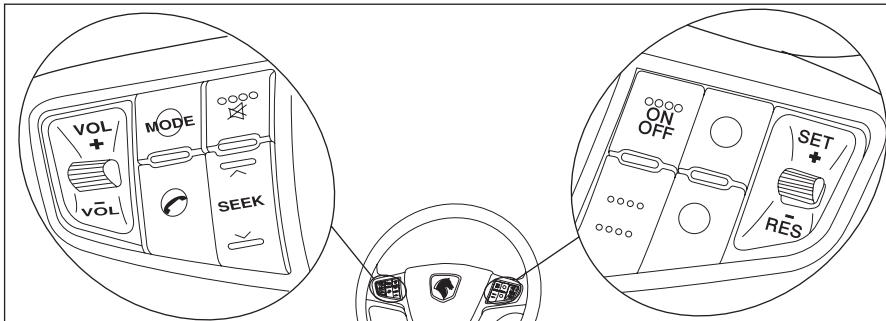
* پرخوران (Turbocharger)

پرخوران یکی از فنی‌آوری‌های پیشرفته در موتورهای درونسوز امروزی است. این سامانه با استفاده از انرژی گازهای داغ خروجی موتور یا دود و به گردش درآوردن پره توربین هوای فیلتر شده را توسط پره کمپرسور متصل به توربین فشرده می‌سازد و با ورود آن به موتور پس از خنک شدن در خنک‌کن میانی (Intercooler) باعث افزایش چشمگیر قدرت موتور و کاهش مصرف سوخت می‌گردد.



* موبایل هندزفری با تکنولوژی Bluetooth

با تجهیز خودرو به موبایل هندزفری با تکنولوژی Bluetooth، دیگر نیازی به جوابگویی با استفاده از گوشی تلفن همراه در داخل خودرو نخواهید بود؛ حتی اگر گوشی تلفن همراه در کیف یا جیب شخص استفاده کننده قرار داشته باشد. میکروفون این دستگاه و کلید رد یا قبول مکالمه بر روی رادیو پخش قرار دارند.



هنگامی که سیستم کنترل سرعت هوشمند فعال می‌شود، راننده می‌تواند از طریق کلیدهایی که روی غربیلک فرمان قرار دارد، سرعت خودرو را افزایش یا کاهش دهد. در صورتی که راننده پدال ترمز یا کلاچ را فشار دهد، سیستم کنترل سرعت هوشمند قطع شده و بلافضله کنترل سرعت خودرو به راننده باز می‌گردد.

موبایل هندزفری با تکنولوژی بلوتوث*(Bluetooth)
با تجهیز خودرو به موبایل هندزفری با تکنولوژی بلوتوث (Bluetooth)، دیگر نیازی به جوابگویی با استفاده از گوشی تلفن همراه در داخل خودرو نخواهید بود؛ حتی اگر گوشی تلفن همراه در کیف یا جیب شخص استفاده کننده قرار داشته باشد. کلید رد یا قبول مکالمه بر روی غربیلک فرمان قرار دارد.



۹۵
اطلاعات هنگام سوختن
کردن نیاز به بینیزین از وارد
کامل خودداری کنید.
استفاده از مکمل سوخت برای این
خودرو مجاز نمی‌باشد.

نوع سوخت

بنزین قبل استفاده در خودرو شما، بنزین بدون سرب سوپر با اکتان ۹۵ می‌باشد. در صورتیکه سوختی غیر از سوخت مشخص شده مصرف شود، امکان تخریب قطعات داخلی موتور و آسیب دیدگی به دلیل پدیده خوداشتعالی و ضربه وجود خواهد داشت.

هشدار

عدم استفاده از بنزین بدون سرب به کاتالیست خودرو صدمه زده و موجب آلایندگی محیط زیست می‌شود.

- از ترکیب هر نوع مایع با سوختهای استاندارد به شدت پرهیز نمایید.

* درصورت نصب در خودروی شما

۲

قبل از رانندگی

۵۳	چراغ‌های داخلی	۲۸-۳۱	باز کردن و بستن درها
۵۴-۶۱	گرمایش و تهویه	۳۲-۳۳	سیستم ضد سرقت خودرو (ایموبلایزر)
۶۲-۶۶	تجهیزات داخلی	۳۴-۳۵	صندلی‌ها
۶۷-۷۴	موبایل هندزفری*	۳۶-۳۷	کمربند‌های ایمنی ایمنی
۷۵-۷۶	غربیلک فرمان*	۳۸	کمربند ایمنی پیش کشند
۷۷	تایмер چراغ سقفی	۳۹-۴۵	ایمنی کودکان
۷۸-۸۹	سیستم صوتی*	۴۶-۴۷	کپسول اطفاء حریق*
۹۰-۹۱	دزدگیر	۴۸-۴۹	آینه‌ها و آینه برقی
		۵۰-۵۲	شیشه بالابرها

* در صورت نصب در خودروی شما

باز شدن اتوماتیک درها

چنانچه درها قفل شده باشند، با خاموش کردن خودرو و بازگشتن سوئیچ استارت به وضعیت اولیه قفل آنها باز خواهد شد.^۲

قفل و باز کردن با کنترل از راه دور

- کلید کنترل از راه دور را به سمت خودرو بگیرید.
- دکمه ۱ را برای باز کردن فشار دهید. (سیستم دزدگیر خاموش می شود).
- دکمه ۲ را برای قفل کردن فشار دهید. (سیستم دزدگیر روشن می شود).
- دکمه ۳ را برای باز کردن در صندوق عقب فشار دهید.
- (۲ بار متوالی)

توجه:

در اثر ضربه شدید و یا افتادن ریموت، احتمال شکستگی اجزاء داخلی ریموت و عدم عملکرد سیستم ضدسرقت خودرو (ایموبالیزر) وجود دارد.

۱- این زمان توسط دستگاه عیب یاب در نمایندگی های مجاز ایران خودرو قابل تنظیم است.

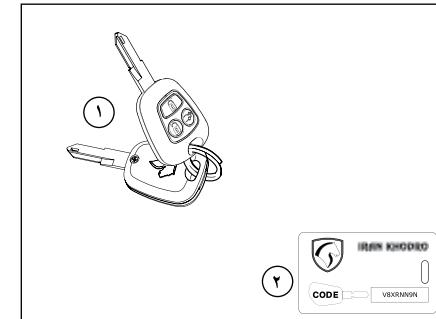
۲- این قابلیت را می توان توسط دستگاه عیب یاب در نمایندگی های مجاز ایران خودرو نیز غیرفعال کرد.

قفل شدن اتوماتیک درها

چنانچه قفل درهاز طریق کنترل از راه دور باز شود ولی هیچ یک از درهای خودرو در مدت معینی^۱ باز نشود، درها مجدداً قفل خواهد شد. این قابلیت برای اجتناب از باز شدن ناخواسته قفل درها در اثر فشار دادن غیر عمدى دکمه باز شدن درها روی کنترل از راه دور در نظر گرفته شده است. هنگامی که حین رانندگی سرعت خودرو از ۱۰ کیلومتر بر ساعت فراتر رود، درها به صورت اتوماتیک قفل می شود.^۲

فعال و غیرفعال شدن این قابلیت با نگه داشتن کلید قفل مرکزی به مدت ۵ ثانیه و سپس رها کردن آن امکان پذیر است.

در زمان فعل سازی چراغ کلید قفل مرکزی ۳ بار چشمک می زند و صدای بازرنمایی می شود.



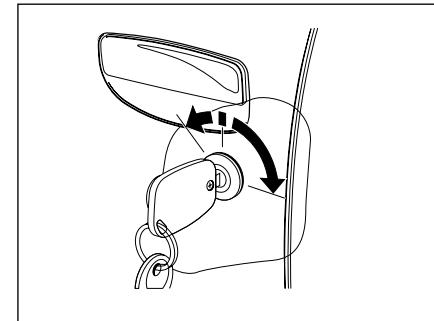
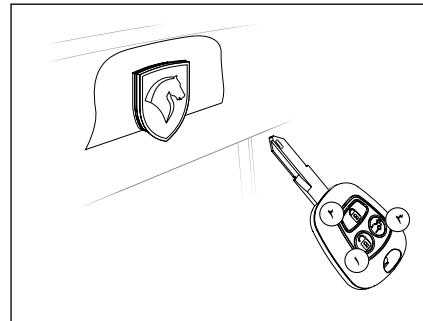
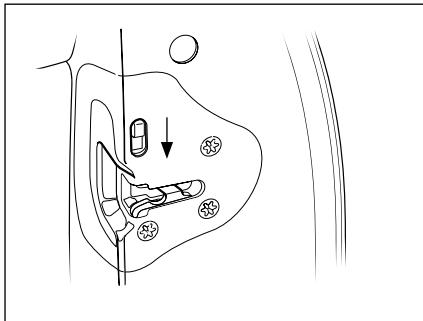
دسته کلید

با خودروی شما کلیدهای زیر ارایه می شود:

- ۱- دو عدد سوئیچ کنترل از راه دور رادیویی مجهز به باز کردن در صندوق عقب
- ۲- پلاک شماره شناسایی کلید در پلاک کلید شماره ای حک شده است که برای تعویض کلید به آن نیاز خواهد داشت. بنابراین پلاک را در جای امنی نگهدارید و هرگز آن را داخل خودرو قرار ندهید.

توجه:

فشار دادن متوالی دکمه ها با فاصله زمانی کوتاه باعث می شود عملکرد آنها به مدت ۲۰ ثانیه متوقف شود.



قفل های ایمنی محافظت از کودکان

این قفل ها در درهای عقب خودرو، زیر قفل اصلی قرار گرفته اند و از باز شدن درهای عقب از داخل جلوگیری و مستقل از سیستم قفل مرکزی عمل می کنند.
برای قفل کردن زائد را به سمت پایین بفشارید.

قفل و باز کردن در صندوق عقب

برای باز کردن در صندوق عقب، کلید کنترل از راه دور را به سمت گیرنده رادیویی گرفته و دکمه باز کننده در صندوق عقب (دکمه ۳) را در زمان کمتر از ۲ ثانیه ۲ بار به صورت ضربه ای بفشارید.

هنگامی که قفل مرکزی خودرو با کنترل از راه دور یا مکانیزم قفل خودکار هشدار دهنده فعال شده است، دسترسی به صندوق عقب با فشردن دکمه باز کننده در صندوق عقب امکان پذیر است.

برای قفل کردن، تنها با بستن در صندوق عقب امکان دسترسی به صندوق عقب وجود نخواهد داشت.

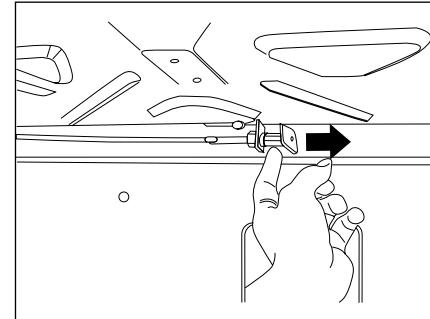
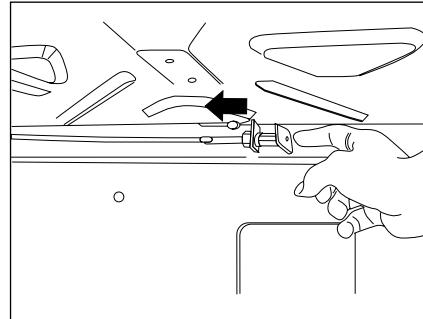
قفل یا باز کردن با کلید

از کلید برای قفل یا باز کردن سیستم قفل مرکزی استفاده کنید. کلید را در قفل در سمت راننده وارد کنید و برای قفل کردن، به سمت چپ و برای باز کردن، به سمت راست بچرخانید. تمام درها و در صندوق عقب و در باک قفل می شوند.

نکته

در صورتی که خودروی شما توسط سوئیچ کنترل از راه دور قفل شده باشد و اقدام به باز کردن خودرو یا در صندوق عقب با سوئیچ مکانیکی نمایید، دزدگیر فعال بوده و باعث فعال شدن بوق خواهد شد.

- نکات ایمنی پیشگیری از سرقت خودرو
هموار نکات زیر را هنگامی که خودرو را حتی برای چند دقیقه ترک می کنید، رعایت کنید:
- ۱- پنجره ها را کاملاً بیندید.
 - ۲- اشیای قیمتی را با خود بردارید یا در صندوق عقب پنهان کنید.
 - ۳- سوئیچ را جا نگذارید.
 - ۴- فرمان را قفل کنید (هنگامی که ماشین خاموش است با کمی چرخاندن، فرمان قفل می شود)
 - ۵- همه درها را قفل کنید.
 - علاوه بر رعایت نکات بالا، خود شما هم می توانید تدبیری بیندیشید که امکان سرقت خودروی خود را کاهش دهید.

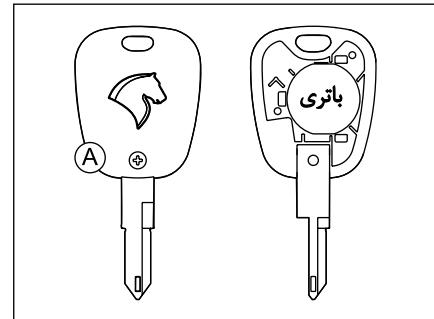


اهرم و کابل باز کننده در صندوق عقب زیر آرنجی را از میان پشتی صندلی عقب به طرف پایین باز کنید و گیره بالای دریچه دسترسی به صندوق عقب را آزاد کنید و آن را پایین بکشید تا کاملاً بر روی زیر آرنجی بخوابد. دست خود را به سمت چپ زیر طاقچه عقب ببرید، در زیر طاقچه عقب خودرو (از قسمت داخل صندوق عقب) اهرم و کابلی تعییه شده که در موقعی اضطراری برای باز کردن در صندوق عقب مورد استفاده قرار می گیرد. در موارد ضروری از قبیل نبود جریان برق در خودرو، کارنکردن دکمه باز کننده در صندوق عقب روی کلید کنترل از راه دور و دکمه باز کننده در صندوق عقب روی داشبورد، اهرم موجود در زیر طاقچه عقب را به سمت راست بکشید، تا در صندوق عقب به صورت مکانیکی باز شود.



هشدار

- از پارک کردن خودرو در مکان های خلوت خودداری کنید.
- خودرو را در مکان های تاریک پارک نکنید.
- هرگز اسناد و مدارک خودرو یا کلیدهای یدکی را در داخل خودرو جا نگذارید.
- اگر پارکینگ دارید، از آن استفاده کنید و حتماً سوئیچ را بردارید.



تعویض باتری کنترل از راه دور

اگر کلید درست عمل نکند، لازم است باتری را عوض کنید. برای تعویض باتری، ابتدا پیچ A را باز کنید و قاب پشت سوئیچ را با فشار مناسب به شکاف مابین قاب بالا و پایین، جدا کنید. باتری مورد تأیید CR 2032 می‌باشد.



اخطار

از نگهداری باتری‌های مستعمل در خانه یا رهاسازی آنها در طبیعت خودداری کنید، آنها را در اختیار سازمان‌هایی که مسئولیت جمع‌آوری و بازیافت اینگونه باتری‌ها را دارند قرار دهید.

- 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.

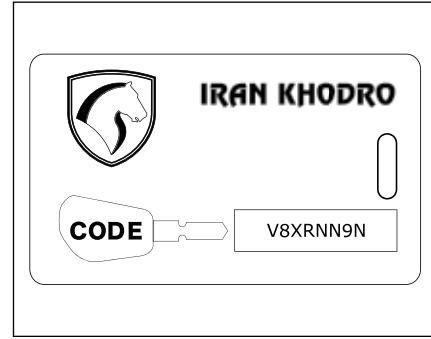
به یاد داشته باشید، حتی هنگامی که باتری‌های کنترل از راه دور خالی شده‌اند، سیستم قفل مرکزی با استفاده از کلید عمل می‌کند. حتی المقدور از باتری‌های مستعمل استفاده نکنید.

حتی الامکان از قرار دادن سوئیچ خودرو در مکان هایی که دارای میدان های مغناطیسی و الکتریکی قوی هستند خودداری فرمایید.

۲- هنگام تحویل خودرو به همراه کلیدها کارتی به شکل روبرو تحویل مالک خودرو می گردد.

وجود این کارت در موارد مربوط به تکثیر کلید (از ۲ به ماکزیمم ۵ عدد) و یا جایگزین کردن کلیدهای گمشده، تعویض یونیت الکترونیکی سیستم ضد سرقت خودرو (ایموبیلایزر) و یا تعویض یونیت الکترونیکی کنترل موتور (ECU) به همراه استناد مالکیت خودرو ضروری می باشد، لذا در نگهداری این کارت همراه با استناد خودرو دقت کنید.

شایان ذکر است در صورت فقدان کارت عملیات فوق امکان پذیرنبوده و باید تماهی سیستم تعویض گردید. هزینه های ناشی از این بی دقتی به عهده مالک خودرو می باشد.



سیستم ضد سرقت خودرو (Immobilizer) با تجهیز خودرو به سیستم ایموبیلایزر، خودرو تنها با استفاده از دو عدد سوئیچی که در هنگام تحویل خودرو به مالک تحویل گردیده است، روشن خواهد شد.

توجه:

کپی کردن تیغه کلید برای روشن شدن خودرو کافی نیست. برای داشتن سوئیچ های بیشتر به درخواست مالک خودرو، در نمایندگی های مجاز ایران خودرو امکان تکثیر کلید با دستگاه دیاگ وجود دارد.

برای نگهداری و استفاده بهتر از خودرو خود، به موارد زیر توجه فرمائید:

۱- با توجه به اینکه درون کلیدهای خودروی شما تراشه های الکترونیکی ظرفیتی جا داده شده اند که حافظه آنها حاوی اطلاعات کد کلید شما می باشد،

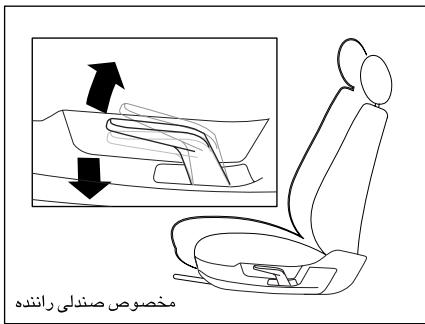
توجه:

- این سیستم، لحظاتی پس از خاموش شدن موتور، سیستم الکترونیکی موتور را کنترل نموده و بدینوسیله، از روشن شدن موتور توسط کسی که کلید اصلی را ندارد، جلوگیری می‌کند.
- در اثر ضربه شدید و یا افتادن ریموت، احتمال شکستگی اجزاء داخلی ریموت و عدم عملکرد سیستم ضدسرقت خودرو (ایموبیلایزر) وجود دارد.



هشدار

- سیستم ضدسرقتی که خودروهای شما به آن تجهیز گشته است، از مطمئن‌ترین انواع سیستمهای حفاظتی می‌باشد که بدون انجام عملیات خاصی، منجر به بالا رفتن ضریب امنیتی خودرو می‌گردد. البته موضوع فوق نباید باعث سهل‌انگاری مالکین خودرو نسبت به حفاظت کافی از خودروی شخصی شود.
- هرگونه تعمیرات و یا تغییر بر روی سیستم ضد سرقت (جعبه الکترونیکی، سیم کشی و غیره) اکیداً ممنوع می‌باشد.



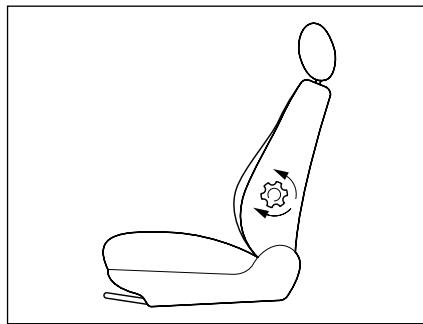
تنظیم ارتفاع صندلی
برای تنظیم، روی صندلی بنشینید و اهرم را به سمت بالا کشیده و آندکی از فشار وزن خود را بر روی صندلی کاهش دهید تا به ارتفاع دلخواه برسد، سپس اهرم را رها کنید.

برای کاهش ارتفاع اهرم را به سمت پایین فشار دهید و همزمان با کمک نیروی وزن ارتفاع صندلی را کاهش دهید و در ارتفاع دلخواه اهرم را رها کنید.

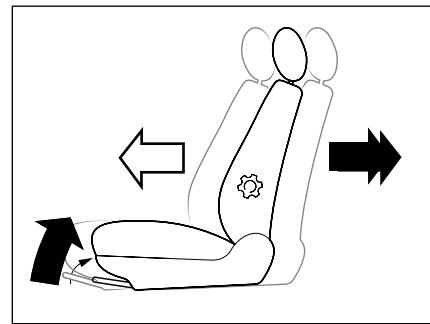


خطار

- دقت کنید هنگام حرکت، سرنویسان جلویی خودرو، با پشتی صندلی خواهید سفر نکنید. کمرنگهای اینمی در حالت قابلیت کامل خود را دارد که زاویه پشتی نسبت به خط عمود حدود ۲۵ درجه باشد.
- در هنگام حرکت خودرو، از تنظیم صندلی خودداری کنید.



تنظیم تکیه گاه گودی کمر
پیچ تنظیم کنار صندلی را جهت تنظیم تکیه گاه گودی کمر بچرخانید.



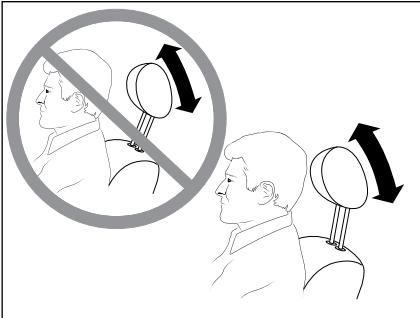
جلو و عقب بردن صندلی

- ۱- اهرم را به طرف بالا بکشید.
- ۲- صندلی را (با فشار بدن) به حالت مطلوب ببرید.
- ۳- اهرم را رها کنید تا قفل شود. قبل از رانندگی مطمئن شوید صندلی در وضعیت خود مholm است.

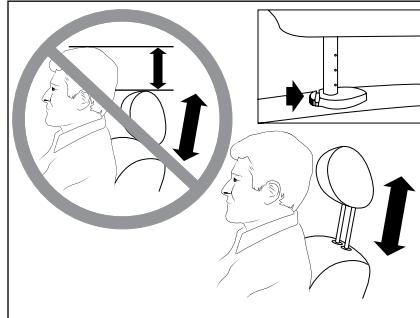


خطار

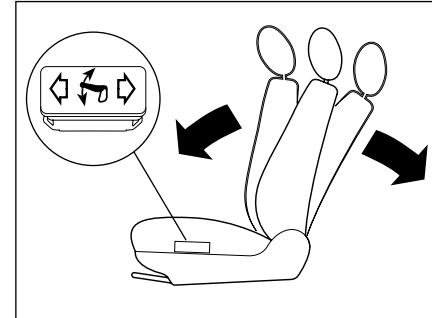
- در صورت نیاز به باز و بستن صندلی ها، جهت حفظ اینمی به نمایندگی های مجاز مراجعه شود.
- در صورت نصب روکش دوم صندلی ها دقت نمایید که بندهای نگهدارنده روکش مانع حرکت میله های تنظیم موقعیت صندلی راننده نگردند.



وضعیت سر نسبت به پشت سری
پشت سری برای محافظت سر از عقب رفتن شدید هنگام
تصادف یا توقف‌های ناگهانی طراحی شده است. تنظیم صحیح
آن خطر آسیب رسیدن به سرو گردان را کاهش می‌دهد.
ضمناً پشت سری در موقعیت خود، قابل چرخش به جلو
و عقب است (مطابق شکل بالا).



تنظیم ارتفاع پشت سری
برای تنظیم ارتفاع پشت سری، آن را به طرف بالا بکشید تا
هم سطح پشت سر شود. برای کاهش ارتفاع، آن را به طرف
پایین بفشارید. (ابتدا قفل ضامن را به سمت داخل فشار
داده سپس پشت سری را به سمت بالا یا پایین بکشید).
توجه: با توجه به اینکه بیرون آوردن پشت سری به نیروی
زیادی نیاز دارد که ممکن است به صندلی صدمه بزند، جز
در موارد ضروری از بیرون کشیدن آن خودداری کنید.



تنظیم برقی پشتی صندلی
پس از باز کردن سوئیچ، کلید تنظیم برقی کنار صندلی را
برای تنظیم پشتی بفشارید تا پشتی صندلی در وضعیت
دلخواه ثابت گردد.



اطخار

- مطمئن شوید هنگام پایین آوردن صندلی، پای
سرنشین عقب زیر صندلی نباشد.
- در هنگام حرکت خودرو از تنظیم صندلی
خودداری کنید.
- با توجه به اینکه پشت سری یک وسیله ایمنی
است، از وجود آن و صحیح قرار گرفتن آن در
جای خود اطمینان حاصل نمایید.

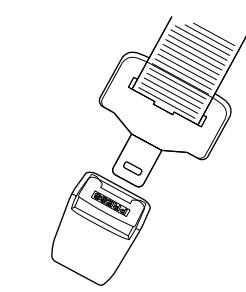
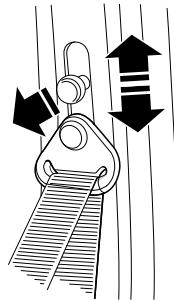


اطخار

جهت کاهش صدمات جانبی و ایمنی به راننده و
سرنشین جلو، لازم است تنظیمات ارتفاع پشت
سری و وضعیت سر نسبت به پشت سری، مطابق
 تصاویر فوق حتماً رعایت گردد.

توصیه‌های ایمنی در مورد کمریندها

- کمریندهای ایمنی خودروی شما برای اندازه‌های افراد بالغ طراحی و تنها برای استفاده یک نفر در نظر گرفته شده است. همواره از بسته بودن کمریند ایمنی همه سرنشینان اطمینان حاصل کنید و به هشدارهای زیر عمل کنید:
- هرگز اجازه ندهید هنگام حرکت، سرنشینان پشتی صندلی خود را بیش از حد بخوابانند. کمریندهای ایمنی در حالتی قابلیت کامل خود را دارند که زاویه پشتی نسبت به خط عمود حدود ۲۵ درجه باشد.
 - کمریندهای ایمنی را طوری تنظیم کنید که خلاصی نداشته باشند. هنگام حرکت، تسمه کمریند را از بدن دور نکنید. جهت عملکرد درست، کمریند ایمنی باید همیشه در تماس کامل با بدن باشد.
 - تسمه پایینی کمریند 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.
 - قبیل از ستن کمریند، اشیای سخت، تیز یا شکستنی چون قلم، کلید، عینک و مانند آن را از لباس خود جدا کنید. مراقب باشید کمریند تاب نخورده باشد و مانعی در سر راه آن قرار نگیرد.
 - کمریندهایی را که در تصادف شدید حساسیت خود را از دست داده‌اند یا ساییده شده‌اند، تعویض کنید.
 - در صورت امکان از کمریندها برای ثابت نگهداشتن بسته‌ها روی صندلی، استفاده کنید. در تصادف‌ها، پرتاب بسته‌های آزاد روی صندلی‌ها در داخل اتاق خودرو می‌تواند موجب جراحات‌های جدی شود.
 - در اکثر کشورها، همه سرنشینان خودرو قانوناً ملزم به استفاده از کمریندهای ایمنی هستند، جز در مواقعی که به دلیل گواهی پژوهشی از این کار مستثنی باشند.
 - بانوان باردار، باید تسمه مورب کمریند را از شانه، میان سینه‌ها و یک طرف جنین بگذرانند. در صورت داشتن هر تردیدی، با پزشک خود مشورت کنید.
 - کمریندهای طرح جدید، مجهز به سیستم پیش کشنده جهت عقب کشیدن سرنشین و قرار دادن آن در موقعیت مناسب قبل از تصادف احتمالی می‌باشند. مجهز به سیستم محدود کننده نیروز وارد شده به قفسه سینه سرنشین در تصادف احتمالی می‌باشند.



تنظیم ارتفاع کمربند ایمنی صندلی‌های جلو

برای تنظیم ارتفاع کمربند، دکمه تنظیم ارتفاع کمربند را بیرون بکشید و آن را یک یا چند پله بالا یا پایین ببرید. از نظر ایمنی بهتر است کودکان تنها از صندلی عقب خودرو استفاده کنند.



احطر

برای اینکه از کارایی کمربند ایمنی کاسته نشود، بعد از بستن کمربند جهت جلوگیری از آسیب دیدگی شانه نوار کمربند بر روی شانه قرار داده شود، اطمینان حاصل کنید که پشتی صندلی‌ها در محل مناسب و صحیح قرار گرفته باشد.



احطر

- از ورود اجسام خارجی بخصوص مواد چسبنده به داخل قفل که باعث درست عمل نکردن قفل کمربند می‌شوند، جلوگیری کنید.
- جهت دستیابی به ایمنی بیشتر، همواره کمربند ایمنی ردیف جلو خودرو را بسته نگهدارید تا در هنگام عملکرد سیستم ایربگ بهترین کارایی را داشته باشند.
- اطفال و کودکان به هیچ وجه نباید روی پای سرنشیمان خودرو بشینند. مخصوصاً هنگامی که فرزند شما روی پایتان نشسته، خطر جراحت شدید وجود دارد. هیچ‌گاه از یک کمربند برای بستن دو نفر به طور همزمان استفاده نکنید.

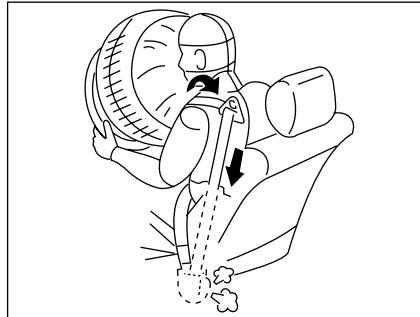
بستن کمربند

کمربند را به آرامی از روی شانه و سینه عبور دهید و مطمئن شوید تا نخورده باشد. زبانهٔ فلزی آن را در قفل مخصوص داخل و با صدای تق، از قفل شدن آن اطمینان حاصل کنید.



احطر

کمربندها تنها زمانی مفید و امن هستند که صندلی در حالت نزدیک به عمود قرار داشته باشد. اجزاء ندهید هنگام حرکت، سرنشیمان جلویی خودرو از صندلی‌های با پشتی خوابیده استفاده کنند با انجام این عمل در کمربندهای ایمنی در سمت راننده، چراغ هشدار دهنده روی صفحه نمایش جلو داشبورد دیجیتال خاموش خواهد شد.



اخطار

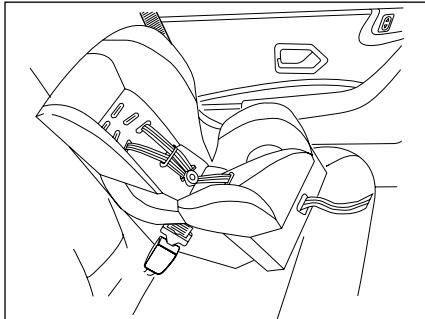
- سرویس و بازرسی سیستم پیش کشندۀ کمربند و سیم کشی مربوطه باید توسط افراد ویژه آموزش دیده در نمایندگی مجاز ایران خودرو انجام گیرد. دستکاری و تعمیر نامناسب این سیستم ممکن است باعث فعال شدن ناخواسته و غلط و یا از کار افتادن آن گردد هر یک از این دو حالت می‌تواند باعث آسیب افراد گردد.
- فقط کمربندی که تا حد امکان روی بدن سرنشین محکم شده باشد کارایی لازم را خواهد داشت. بسته به ماهیت و شدت ضربه، سیستم پیش کشندۀ همزمان با کیسه‌های هوا عمل می‌نماید.
- در صورت عدم عملکرد یکی از حالت‌های بالا یا نقص در سیستم چراغ خطر کیسه هوا روشن خواهد شد.
- جهت دستیابی به ایمنی بیشتر، همواره کمربند ایمنی ردیف جلو خودرو را بسته نگه دارید تا در هنگام عملکرد، کیسه هوا بهترین کارایی را داشته باشد.

سیستم پیش کشندۀ محدود کننده نیرو به هنگام تصادف از قسمت جلو، ایمنی در صندلی جلو بواسطه وجود کمربندهای ایمنی مجهز به سیستم پیش کشندۀ محدود کننده نیرو بهبود بیشتری یافته است و بسته به میزان شدت ضربه، سیستم کشش اولیه، کمربندها را محکم‌تر می‌کند و آن را به میزان بیشتری به سمت صندلی سرنشین و راننده می‌کشد.

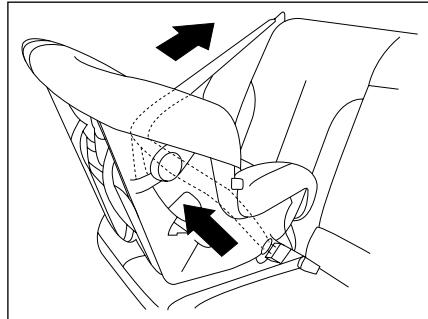
۱- سیستم کشش اولیه هنگامی که سوئیچ باز است فعال می‌گردد.

۲- محدود کنندهای نیروی فشار کمربند: این مکانیزم به هنگام تصادف میزان نیرو را بر روی قفسه سینه سرنشین کاهش می‌دهد.

کمربند ایمنی پیش کشندۀ
کمربند ایمنی به همراه کیسه هوا فقط در هنگام دریافت ضربه‌های شدید ناشی از تصادفات از جلو فعال می‌شوند. آنها برای ضربه‌های ناشی از پشت، پهلوها، واژگون شدن و یا تصادفات خفیف از جلو طراحی نشده‌اند و به همین دلیل فعال نمی‌شوند. پیش کشندۀ کمربند فقط یک بار می‌تواند فعال شود چنانچه یکبار این سیستم فعال شد (یعنی هنگامی که کیسه هوا فعال شد) باید در اسرع وقت پیش کشندۀ کمربند توسط نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو سرویس شود.



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 (کمریند 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 کمریند (کمریند 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 صدمات جدی به سرخون مهره‌ها وارد سازد. تنها در مواقعی که سن سرنشینان 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 کمریند 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.



اخطار

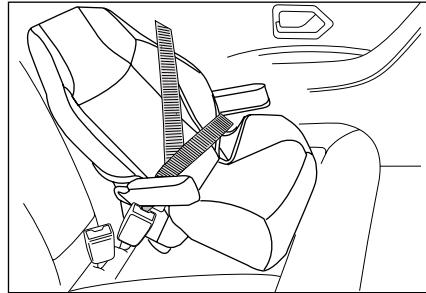
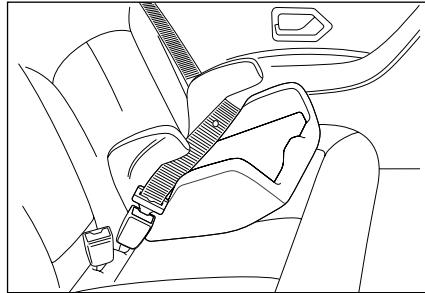
زمانی که صندلی کودک به حالت پشت به سمت جاده در صندلی سرنشین جلو قرار گرفته باشد، حتماً باید کیسه هوای سرنشین غیرفعال شود. در غیر اینصورت خطر زخمی شدن شدید و یا کشته شدن کودک به دلیل باز شدن کیسه هوا وجود دارد.



برچسب درج شده بر روی آفتابگیر

ایمنی کودکان و سقف بازشونده*
(سانروف)

- خارج شدن کودکان از سقف بازشونده 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 ۳۶ تا ۴۵ 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)

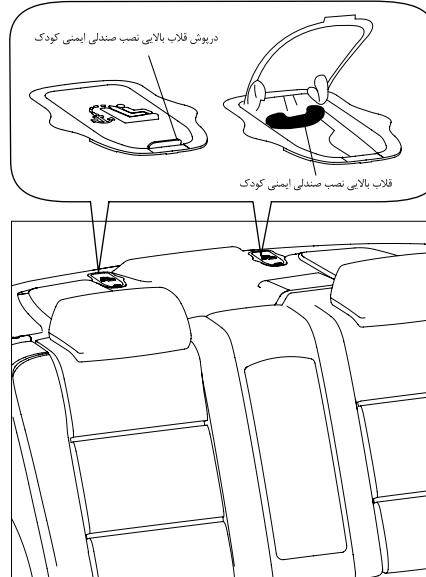
این صندلی، در صندلی عقب خودرو رو به جلو به گونه‌ای قرار می‌گیرد که کودک توسط کمربند خودرو در صندلیش محافظت شود.

* در صورت نصب در خودروی شما

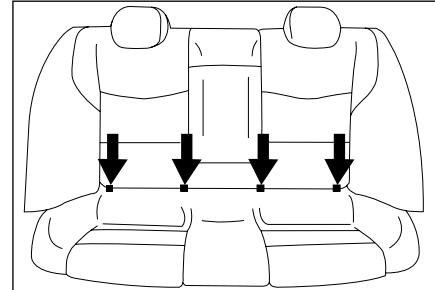
نحوه اتصال صندلی ایزوفیکس دار

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 حلقه است که دو تای آن بین کفی و پشتی صندلی عقب و دیگری پشت صندلی عقب قرار دارد.

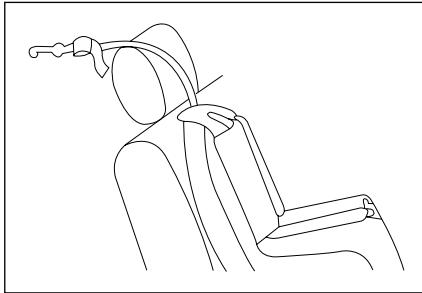


(Isofix)
نصب صندلی کودک توسط ایزوفیکس
صندلی های کودک مجهز به سیستم ایزوفیکس دارای دو قلاب قفل شونده در پایین صندلی بوده که به راحتی به دو حلقه که مابین پشتی و کفی صندلی خودرو قرار دارد متصل می شود و دارای یک تسمه و قلاب روی طاقچه انتهای آن است که به یک حلقه واقع در روی طاقچه عقب نصب می شود.

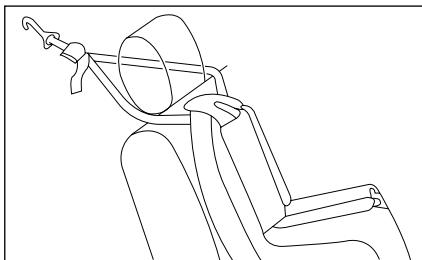
صندلی های ایزوفیکس به راحتی نصب می شود و تا جای ممکن از جایجایی و چرخش صندلی کودک جلوگیری می کند.

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.



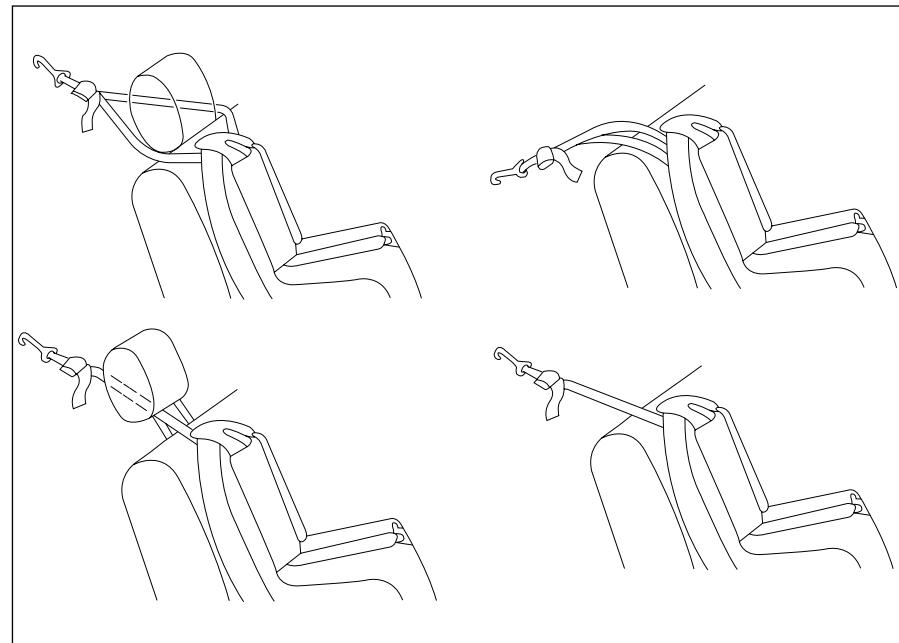
چنانچه در موقعیتی که صندلی کودک نصب می شود پشت سری ثابت وجود دارد و تسمه قلاب بالای صندلی کودک دو تایی است، تسمه را از اطراف پشت سری مطابق تصویر عبور دهید.



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 به بستهای روی طاقچه

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 صندلی های عقب کناری	موقعیت صندلی سرنشین جلو (۵)	وزن کودک	نوع صندلی کودک
X	U (2)	X	<10kg	گهواره عرض کودک گروه وزنی کودکان ۰
X	U (3)	U (1)	<10kg و <13kg	صندلی رو به پشت گروه وزنی کودکان ۰ و ۱
X	U (4)	X	18kg تا 9	صندلی رو به جلو گروه وزنی کودکان ۱
X	U (4)	X	25kg تا 15 36kg تا 22	بوستر گروه وزنی کودکان ۲ و ۳

X = این موقعیت برای نصب صندلی کودک مناسب نیست.

U = این موقعیت برای نصب صندلی کودک یونیپورسال 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.

محل های صحیح جهت استقرار 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	۱ گروه ۹ تا ۱۸ کیلوگرم
N	X	N	ISO/R3	C	
N	IUF	N	ISO/F2	B	(N) در این موقعیت اتصال ایزوفیکس موجود نیست.
N	IUF	N	ISO/F2X	B1	
N	IUF	N	ISO/F3	A	

توضیحات

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

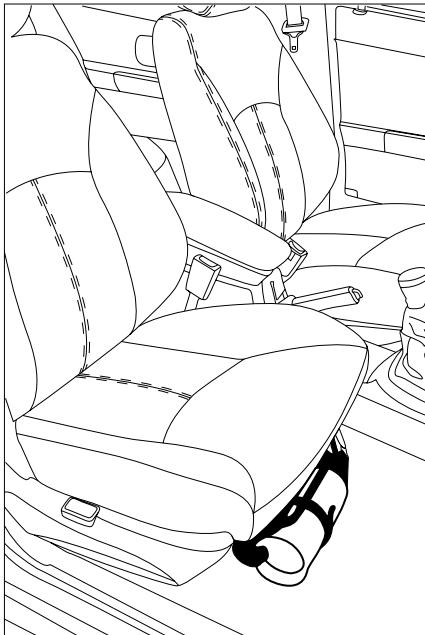
(X) این موقعیت ایزوفیکس برای صندلی کودک مجهز به ایزوفیکس در این گروه سنی مناسب نمی باشد.

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

* درصورت نصب در خودروی شما

**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 رسیک بزرگی را برای متحمل شدن جراحات 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 خود را دچار آسیب دیدگی کند. ایزوفیکس آسیب دیده نمی‌تواند مهار ایمنی برای کودک باشد و منجر به جراحات 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.



نحوه کاربرد:

روش فعال کردن کپسول به شرح ذیل بر روی بدنه کپسول به زبان فارسی درج شده است. که حتماً با دقت مطالعه فرمائید.

- ضامن را بکشید.

- ضامن در پوش فوقانی را به سمت بالا بکشید.

- افسانک را به سمت بن آتش (کانون آتش) نشانه گرفته و دستگیره را برای تخلیه پودر به سمت پائین فشار دهید.

توجه:

در صورت بروز آتش در محفظه موتور، از باز کردن کامل در موتور و ترسیع در رسیدن هوا خودداری کنید. پس از کشیدن ضامن و فعل کردن کپسول، در موتور را تا ارتفاع حدود ۱۰ الی ۱۵ سانتیمتر با احتیاط و دقت باز کنید و همزمان، با خونسردی مواد کپسول را حدود ۱ الی ۲ ثانیه از این محل به سمت مرکز آتش، تخلیه کنید. سپس در موتور را بالا ببرد و به سمت کانون آتش، کپسول را تخلیه کنید و توجه داشته باشید که این کپسول یک کیلوبی و زمان تخلیه آن ۷-۱۰ ثانیه می باشد، لذا دقت در انجام عملیات اطفاء حریق بسیار ضروری است.

کپسول استاندارد اطفاء حریق خودرو*

ضروریست استفاده کنندگان محترم قبل از استفاده،

نحوه کاربرد آن را فرا گیرند.

مشخصه های محصول:

۱- این نوع کپسول از نوع پودر شیمیایی خشک با کارتربیج (کپسول ۱۶ گرمی گاز CO₂) تحت فشار می باشد و در هنگام عملکرد پس از کشیدن ضامن، گاز داخل کارتربیج با پودر خشک مخلوط شده و مواد حاوی مشکنندۀ تحت فشار، آماده خروج می باشند.

۲- تطابق دمای نگهداری و کارکرد با شرایط آب و هوایی ایران ۹۰ تا ۳۰- درجه سانتیگراد)

۳- این نوع کپسول با توجه به استفاده از کارتربیج تا ۵ سال نیاز به بازدید و بازرگانی ندارد و در صورت استفاده از کپسول امکان شارژ مجدد آن به راحتی امکان پذیر می باشد.

۴- عدم کلوخه شدن پودر در صورت ارتعاشات ناشی از خودرو و تحمل شرایط حرارتی و ضربه از مزایای این کپسول می باشد.



هشدار

مهارت و خونسردی در هنگام استفاده از کپسول اطفاء حریق شرط اساسی در مهار آتش می باشد و شرکت خودروساز در قبال عدم استفاده از صحیح کاربر و یا عدم اطفاء حریق تعهدی ندارد.

* در صورت نصب در خودروی شما

پلاستیکی نگهدارنده آن کاملاً در محل خود قفل شده باشد. شایان ذکر است که در غیر این صورت در موارد ضربه و یا تصادف امکان حرکت و جدا شدن از محل خود وجود دارد.

۵- در هنگام آتش سوزی کاملاً خونسرد باشید و با دقت عملیات اطفاء حریق را انجام دهید.

۶- شایان ذکر است کپسول یک کیلویی فوق جهت کنترل یا مهار آتش و جلوگیری از پیشرفت حریق در بدو شروع آن طراحی شده است لذا در مواردی که آتش سوزی در سطح گسترده یا وسیع حادث شود باید به کمک نیروهای امدادی جهت اطفاء حریق اقدام نمود و کپسول یاد شده در خصوص این موارد فاقد کارایی لازم می باشد.

نکات بسیار مهم:

۱- هرگز شیر تخلیه کپسول را باز نفرمایید، این کار موجب از بین رفتن کیفیت مواد داخل کپسول و کاهش قدرت خاموش کنندگی آن می گردد.

۲- به هنگام آتش سوزی و یا شرایط اضطراری، در صورت قفل شدن درها و شیشه ها و عدم امکان باز نمودن آنها کپسول را از زیر صندلی بغل راننده برداشته و با زدن ضربه به وسیله قسمت انتهایی کپسول به شیشه ها و شکستن آن از خودرو خارج شوید.

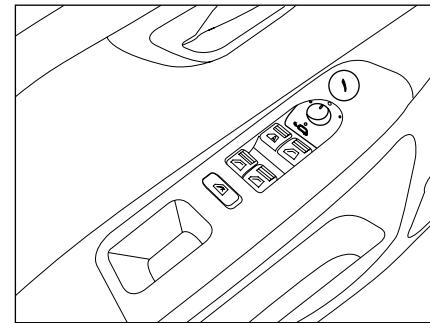
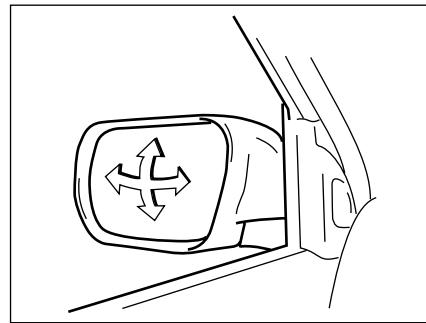
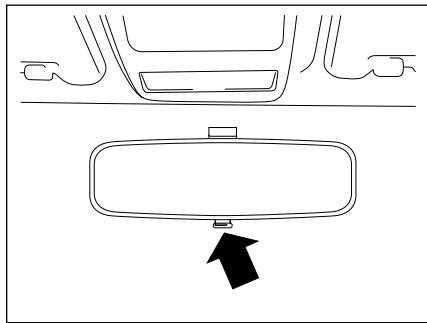
۳- اگر چه مواد داخل کپسول سمعی نمی باشد، ولی هرگز کپسول را به طرف صورت و چشم افراد تخلیه نکنید.

۴- هنگام نصب در داخل خودرو دقت فرمائید که کپسول در محل خود به خوبی قرار گرفته باشد و کمربند



هشدار

مهارت و خونسردی در هنگام استفاده از کپسول اطفاء حریق شرط اساسی در مهار آتش می باشد و شرکت خودروساز در قبال عدم استفاده از کپسول اطفاء حریق کاربر و یا عدم اطفاء حریق تعهدی ندارد.



آینه جلو

پس از تنظیم صندلی و فرمان، آینه را تنظیم کنید. برای رهایی از تابش نور بالای خودروهای عقبی، با فشار دکمه زیر آینه، آن را به حالت شب درآورید. با کشیدن دکمه به طرف خود می‌توانید آینه را به حالت اوبرگردانید.

توجه: قرار دادن آینه در حالت شب، باعث کاهش انعکاس نور خودروهای عقبی می‌شود اما گاهی تصویر آینه در حالت شب، راننده را در تشخیص موقعیت خودروهای عقبی به اشتباه می‌اندازد.

تنظیم آینه برقی

۱- پس از باز کردن سوئیچ، آینه در راست یا چپ را با چرخاندن کلید شماره ۱ به سمت چپ یا راست، انتخاب کنید.

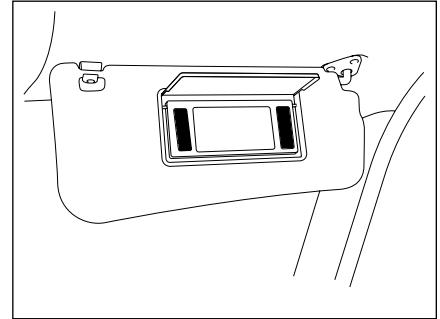
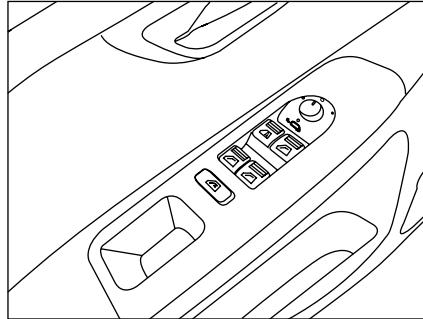
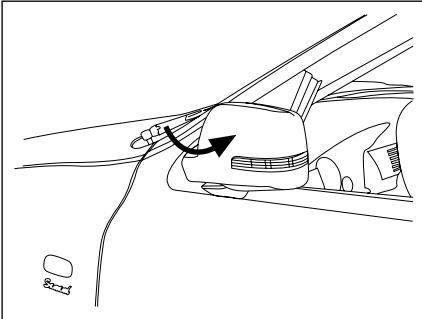
۲- با حرکت دادن کلید شماره ۱ در جهات چهارگانه، آینه را به طرف بالا، پایین، چپ یا راست تنظیم کنید.

۳- پس از بسته شدن سوئیچ آینه‌ها حدوداً یک دقیقه عملکرد دارند و می‌توان آن‌ها را تنظیم کرد.



اخطار

تصویر اجسام در آینه دورتر از فاصله واقعی آنها به نظر می‌رسد.



با یک بار فشردن دکمه "قفل کردن" روی کنترل از راه دور، ابتدا درها قفل و با ضربه دوم (در طول ۱۰ ثانیه پس از ضربه اول) بر روی همان دکمه آینه‌ها قفل می‌شوند. با یکبار فشردن دکمه "بازکردن" روی کنترل از راه دور، آینه‌ها نیز باز می‌شوند.

علاوه بر این، این آینه‌ها می‌توانند در هنگام روشن بودن و حتی حرکت خودرو از طریق کلیدهای سلکتور بر روی مجموعه کلیدهای شیشه بالابر باز و بسته شوند. بنابراین راننده می‌تواند هنگام عبور از معابر کم عرض آینه را به حالت بسته درآورد.

چنانچه از فلاش استفاده شود، چراغ‌های روی آینه‌های تاشو همزمان با فلاش مربوطه شروع به چشمک زدن می‌کند.

* در صورت نصب در خودروی شما

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 بالا بردن ضریب اطمینان به سلامت آینه به هنگام ترک خودرو و اشغال کردن فضای کمتر برای پارک خودرو اشاره کرد.

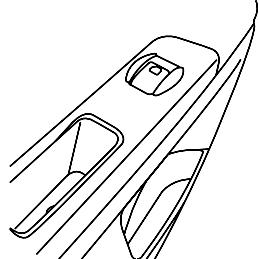
در صورت مجهز بودن خودرو به آینه‌های برقی تاشو، با چرخاندن ۱۸۰ درجه‌ای کلید، آینه‌ها بسته شده و با خارج شدن از این وضعیت باز می‌شود. در همین راستا و نیز به منظور افزایش آسایش دارندگان خودرو، آینه‌های تاشوی برقی، بدون نیاز به استفاده از نیروی دست و با مستن درهای خودرو از طریق کنترل از راه دور به صورت اتوماتیک بسته و باز کردن درها را روی کنترل از راه دور باز می‌شوند.

آینه آرایش
آفتتابگیر را برای استفاده از آینه آرایش به پایین بچرخانید.



خطار

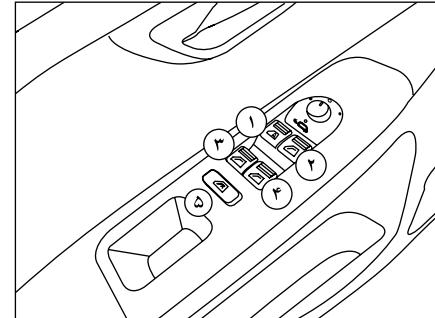
آینه‌هار اهنگام رانندگی تنظیم نکنید این عمل فوق العاده خطرناک است.
به دلیل اینمی، این تنظیم را هنگامی که خودرو متوقف است انجام دهید.



کلید شیشه‌ها

هر سرنشین می‌تواند شیشه‌های سمت خود را باز و بسته کند. شیشه‌های عقب خودرو در صورتی که راننده آنها را قفل کرده باشد قابل باز و بسته شدن نیستند.

۵- وقتی راننده این کلید را بفشارد، کلیدهای شیشه‌های عقب از کار می‌افتد. این کار برای حفاظت اطفال در صندلی‌های عقب انجام می‌گیرد.



شیشه‌های بغل

کلیدهای تنظیم در کنار راننده:

- ۱- شیشه جلو سمت چپ
- ۲- شیشه جلو سمت راست
- ۳- شیشه عقب سمت چپ
- ۴- شیشه عقب سمت راست

راننده می‌تواند شیشه‌های عقب را قفل کند.



اخطار

- ماندن انگشت، دست و سر میان شیشه برقی در حال بسته شدن، می‌تواند جراحات جدی ایجاد کند.
- بسته شدن غیر صحیح شیشه‌ها می‌تواند باعث جراحات شدید بشود.



اخطار

هیچگاه خودرویی را که در آن کودک (با حیوانی) قرار دارد و کارت کلید نیز درون آن می‌باشد، ترک نکنید، در واقع کودک (با حیوان) می‌تواند شیشه بالابرهاي برقی را فعال کنند و باعث گیرکردن بخشی از بدن (گردن، بازو، دست و...) بین شیشه شود و این امر می‌تواند منجر به وارد آمدن جراحات جدی گردد. در صورت گیر کردن توسط شیشه، بلا فاصله با فشردن کلید در جهت مخالف مشکل را حل کنید.

این سیستم امنیتی خطرات ناشی از فراموش کردن بالا بردن شیشه‌ها، برطرف می‌کند و باعث می‌شود راننده با آسودگی خودروی خود را ترک نماید.

فرمان جابجایی خودکار ۴ شیشه درها*

این سیستم امکان بالا و پایین بردن شیشه‌ها به صورت دستی و هم به صورت خودکار برای هر ۴ شیشه را فراهم می‌نماید. در خودروهای معمولی تنها عملکرد شیشه بالابر سمت راننده به صورت خودکار می‌باشد.

- حالت دستی:

کلید شیشه بالابر را فشار داده و نگه دارید. وقتی کلید را رها کنید شیشه خواهد ایستاد.

- حالت خودکار:

بایکبار فشار دادن کوتاه کلید شیشه بالابر، شیشه کاملاً بسته و یا باز می‌شود.

سیستم جدید شیشه بالابرها خودرو شما امکان بالا و یا پایین بردن شیشه‌ها، هم به صورت دستی و هم به صورت خودکار برای هر چهار پنجره را فراهم می‌کند. چنانچه کلید بالا (یا پایین) را برای یک لحظه فشار داده و سپس رها کنید، شیشه به صورت خودکار تا انتهای بالا (یا پایین) می‌رود. چنانچه کلید بالا (یا پایین) را فشار داده و برای مدت بیشتری نگه داریم، تا هنگامی که کلید را رها نکرده ایم شیشه به سمت بالا (یا پایین) حرکت کرده و هنگامی که کلید را رهانیم حرکت آن متوقف می‌شود.

*سیستم حفاظتی ضد مانع (Anti pinch)

سیستم ضد مانع یک سیستم امنی است که از خطرات ناشی از به دام افتادن اعضا بدن هنگام بالا رفتن شیشه‌های خودرو جلوگیری می‌کند. در این سیستم چنانچه شیشه هنگام بالا رفتن، بمانعی برخورد کند، متوقف شده، سپس در جهت عکس حرکت می‌کند. به این ترتیب از صدماتی که همواره و حتی در برخی موارد جان کوک را تهدید می‌کند، پیشگیری می‌شود. علاوه بر این با توجه به مکانیزم حفاظتی سیستم یادشده سبب افزایش طول عمر مفید شیشه بالابرها در خودرو می‌گردد.

شیشه بالابرها هوشمند*

سیستم جدید شیشه بالابرها هوشمند که برای خودروی شما در نظر گرفته شده است دارای یک برد الکترونیکی است که توسط آن قابلیت‌های زیر به سیستم افزوده می‌شود:

- ۱- سیستم ایمنی ضد مانع (Anti Pinch)
- ۲- بسته شدن خودکار شیشه‌ها پس از ترک خودرو
- ۳- فرمان جابجایی خودکار شیشه‌های ۴ در
- ۴- توقف آرام شیشه‌ها در انتهای مسیر

بسته شدن خودکار شیشه‌ها*

این سیستم باعث می‌شود که راننده هنگام خاموش کردن خودرو و قفل کردن درهای خودرو از طریق ریموت کنترل، پنجره‌های خودرو یک به یک چک شده و هر کدام که پایین باشد، شیشه تا انتهای بالا داده شود. با یکبار فشار دادن دکمه قفل روی کنترل از راه دور، ابتدا درها قفل و با ضربه دوم بر روی همان کلید، شیشه‌ها به طور اتوماتیک و به ترتیب زیر بالا می‌روند: شیشه راننده، شیشه شاگرد، شیشه عقب راست و شیشه عقب چپ)



اخطار

شیشه بالابرها بر قی خودرو با وجود سیستم حفاظتی ضد مانع تنها از وارد شدن صدمات شدید در اثر اعمال نیروی زیاد جلوگیری می‌کند. لذا توصیه می‌شود همواره احتیاط معمول را رعایت کنید.



هشدار

همواره پیش از ترک کامل محل توقف خودرو، از بسته شدن اتوماتیک هر چهار شیشه، اطمینان حاصل فرمائید.

* درصورت نصب در خودروی شما

غیرفعال کردن موقتی سیستم حفاظتی ضد مانع (Anti pinch)

در صورتیکه در مسیر حرکت شیشه مانع وجود داشته باشد و یا سیستم دچار ابراد گردد و باعث حرکت برگشت به پایین استیاهی شیشه و مانع از بسته شدن کامل شیشه شود، می‌توان موقتاً برای یک بار بسته شدن شیشه، سیستم (Anti pinch) را غیرفعال کرد.

- بعد از پایین آمدن ناخواسته شیشه، تنها به مدت ۵ ثانیه فرستادارید که سیستم (Anti pinch) را غیرفعال کنید.

- بعد از توقف کامل شیشه بالابر و قبیل از سپری شدن زمان ۵ ثانیه: شیشه را با دکمه شیشه پایین آور پایین آورید تا شیشه در موقعیت کاملاً پایین قرار گیرد (دکمه شیشه پایین بر را بیش از ۴۰ ثانیه نگه دارید)
- سپس بلاخلاصه کلید شیشه بالابر را بصورت دستی تا زمان بسته شدن کامل شیشه نگه دارید و پس از بسته شدن کامل شیشه کلید را رها کنید.

در صورت اجرای صحیح دستور العمل فوق، با غیرفعال کردن (Anti pinch)، شیشه بدون برگشت به پایین به طور کامل بسته می‌شود و در صورت قرار گرفتن مانع در مسیر، آن را تحت فشار قرار می‌دهد.

توجه: در صورت لزوم غیرفعال کردن سیستم (pinch) فرآیند فوق بایستی هر بار تکرار گردد. زیرا سیستم با هر بار بالا و پایین بردن شیشه‌ها مجدداً فعال می‌گردد.

توجه:

شیشه بالابر هوشمند مجهز به حسگری (سنسور) است که موقعیت شیشه را با دقت بالا در هر لحظه در حافظه ثبت می‌کند. برای تشخیص نقاط ابتدایی و انتهایی دامنه حرکت شیشه، تنظیم‌های اولیه سیستم الکترونیکی شیشه بالابر در کارخانه انجام شده است. چنانچه به هر دلیل از جمله بازکردن سر برتری، تغذیه دائم سیستم شیشه بالابر قطع شود، تنظیم‌های اولیه از حافظه پاک می‌شود و قابلیت‌های جدید شیشه بالابرها هوشمند غیرفعال می‌شود.

پس از اتصال مجدد تغذیه دائم، نیاز است تنظیمات اولیه و راه اندازی شیشه یک بار دیگر انجام شود. مراحل این کار که به راحتی و توسط فرد قابل انجام است که به شرح زیر است:

- ۱- شیشه را تا انتهای پایین ببرید.
- ۲- شیشه را تا انتهای به صورت دستی بالا ببرید. (توجه داشته باشید حالت اتوماتیک فعال نمی‌باشد.)
- ۳- پس از رسیدن شیشه به انتهای مسیر، کلید به مدت یک ثانیه نگه داشته شود.

توقف آرام شیشه‌ها در انتهای مسیر*

در این سیستم سرعت شیشه به هنگام پایین آمدن در انتهای مسیر به صورت اتوماتیک کم شده و بدون آنکه ضربه‌ای به در وارد کند می‌ایستد.

این قابلیت، صدای آزاردهنده ناشی از توقف ناگهانی شیشه در انتهای مسیر را حذف و عمر قطعات داخلی در را افزایش می‌دهد.

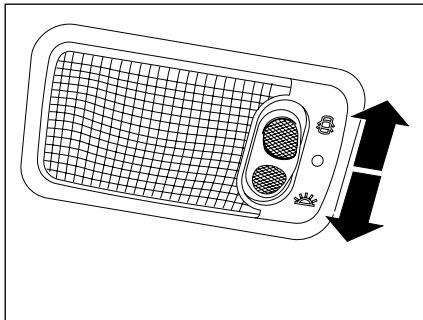
آشکار است که سیستم ضد مانع فعل است و چنانچه مانع در مسیر بالا رفتن شیشه قرار گیرد، حرکت شیشه متوقف شده و در جهت عکس حرکت می‌کند).

توجه:

هنگام تنظیم کردن سیستم، عملکرد ضد مانع فعل نمی‌باشد.

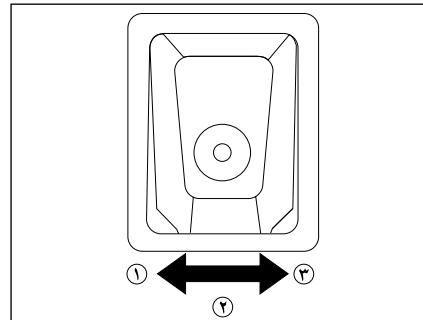
چراغ‌های داخلی

۲



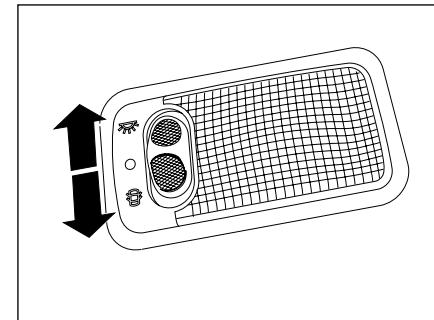
چراغ سقفی عقب

این چراغ بطور دائم و یا باز شدن یکی از درهای جلو یا عقب روشن می‌شود. اگر چراغ با باز شدن در روشن شود، در صورت بسته بودن سوئیچ، هشدار صوتی پس از بسته شدن درها خاموش خواهد شد.



چراغ نقشه خوانی

- ۱- چراغ سمت راننده روشن
- ۲- خاموش
- ۳- چراغ سمت سرنشین روشن



چراغ سقفی جلو

این چراغ بطور دائم و یا باز شدن یکی از درهای جلو یا عقب روشن می‌شود. اگر چراغ با باز شدن در روشن شود، در صورت بسته بودن سوئیچ چراغ سقفی چند ثانیه پس از بسته شدن درها خاموش خواهد شد.



یکی از درها باز: چراغ روشن

چراغ خاموش

چراغ روشن



چراغ روشن

چراغ خاموش

یکی از درها باز: چراغ روشن

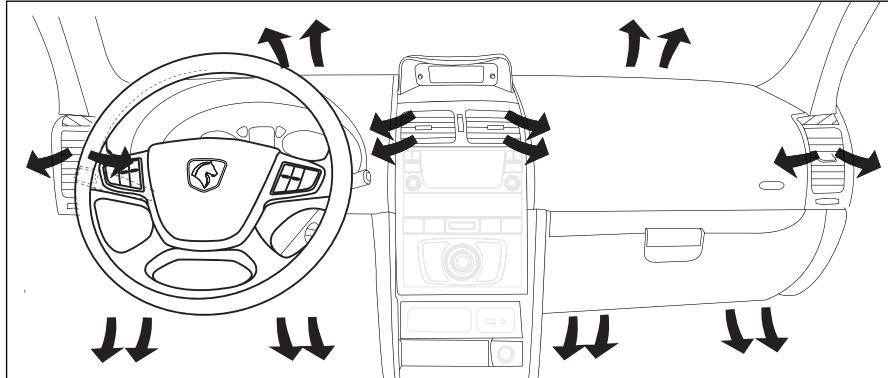
گرمایش و تهویه

سیستم گرمایش و تهویه خودرو، هوای تازه و یا گرم را از شبکه‌های ورودی جلوی شیشه جلو، به داخل اتاق هدایت می‌کند.

برای شیشه جلو، صورت و پاها برای سرنشینان جلو، خروجی‌های هوا تعبیه شده است.

همچنین برای سرنشینان عقب خروجی‌های هوا در انتهای کنسول وسط وجود دارد.*

اطلاعات مربوط به عملکرد سیستم‌های گرمایش و تهویه و همچنین کولر در صفحات بعدی خواهد آمد.



نکته مهم: روی شبکه‌های خروجی هوای طاقچه عقب (زیر شیشه عقب) را برای گردش کامل هوا درون اتاق آزاد نگه دارید.

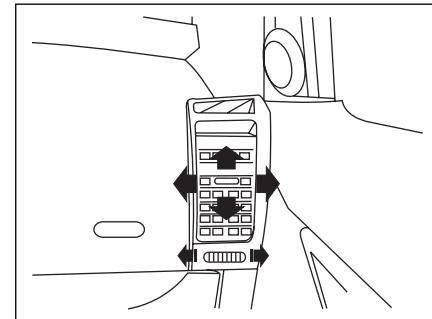
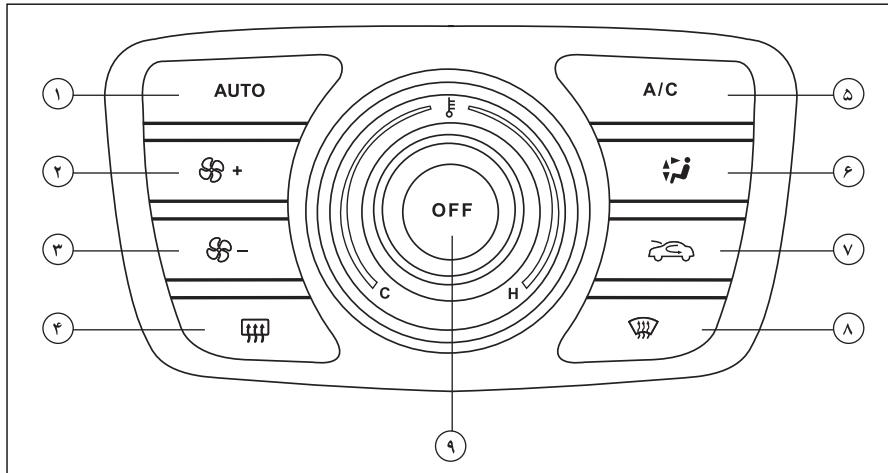
**هشدار**

- برای جلوگیری از رسوب گرفتگی بخاری از آب مقطور (در رادیاتور) استفاده نمایید.
- 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 (سازگار با محیط زیست و غیر مخرب لایه اوزون) به سیستم تهویه خودرو شما صدمه خواهد زد.

**اخطار**

- مدار سیال خنک‌کننده را باز نکنید، این سیال برای چشم و پوست خطرناک است.

* در صورت نصب در خودروی شما



دربچه‌های هوای کابین

چنانچه دکمه چرخان را به سمت پایین و یا بالا بچرخانید، دربچه بسته و یا باز خواهد شد.
با حرکت دادن دکمه وسط دربچه به طرفین و یا بالا و پایین، جهت حریان هوا تنظیم می‌شود.

تهویه اتوماتیک

- ۱- تنظیم اتوماتیک سیستم تهویه
- ۲- افزایش سرعت فن
- ۳- کاهش سرعت فن
- ۴- روشن کردن گرمکن شیشه عقب
- ۵- دکمه جهت روشن کردن کولر

* در صورت نصب در خودروی شما

AUTO

با زدن این دکمه سیستم به طور اتوماتیک دمای هوای داخل کابین خودرو را مطابق با دمای انتخاب شده تنظیم می‌کند. در سیستم اتوماتیک سرعت فن، مسیر توزیع هوا به طور اتوماتیک در جهت ثابت نگه داشتن دمای دلخواه شما کنترل خواهد شد.

۲

جهت تنظیم دمای مورد نظر لوم شماره ۹ را بچرخانید. میزان دما روی صفحه نمایش نشان داده خواهد شد. توصیه ما این است از تنظیم اتوماتیک هوا استفاده شود، این عملکردهای اتوماتیک به واسطه وجود چندین سنسور انعام می‌شود و بنابراین نیازی به تغییر تنظیمات نمایش داده شده نیست.

توجه: در صورتی که حالت A/C انتخاب شده باشد، کنترل دما بهتر از حالت مصرف بهینه ECO می‌باشد.

۲-۳- دکمه کنترل سرعت چرخش فن: - $\frac{1}{\text{slow}}$ + $\frac{1}{\text{fast}}$ با زدن دکمه $\frac{1}{\text{slow}}$ سرعت چرخش فن افزایش یافته و با زدن دکمه $\frac{1}{\text{fast}}$ سرعت چرخش فن کاهش می‌یابد. در حالت اتوماتیک سرعت چرخش فن بر اساس دمای تنظیم شده کنترل می‌شود، و در صورت فشرده شدن کلیدهای اشاره شده، تنظیم از حالت اتوماتیک خارج می‌شود.

۴- دکمه گرمکن شیشه عقب: 

با زدن این دکمه زمانی که موتور روش است گرمکن شیشه عقب را فعال کنید. با زدن این دکمه گرمکن شیشه عقب تقریباً به مدت ۱۲ دقیقه روشن می‌ماند. قیل از خاموش شدن اتوماتیک شیشه گرمکن، می‌توان آن را با فشار مجدد دکمه غیرفعال ساخت. در زمان خاموش بودن سیستم تهویه هوا نیز امکان روشن کردن گرمکن شیشه عقب وجود دارد. زمانی که

با بیرون خودرو برقرار شود. در زمان خاموش بودن سیستم تهویه هوا نیز امکان کنترل هوای ورودی وجود دارد. زمانی که سیستم تهویه هوا خاموش است، عبارت OFF روی صفحه نمایش نشان داده خواهد شد که پس از زدن این دکمه عبارت OFF خاموش می‌شود.

**۸- دکمه گرمکن شیشه جلو:**

برای رفع بخار گرفتگی یا بخ زدگی شیشه جلو این دکمه را بزنید. در صورت زدن این کلید تهویه مطبوع روشن شده، میزان سرعت فن روی حداکثر مقدار و مسیر توزیع هوا در جهت شیشه‌های جلو تنظیمات قبل از خاموشی روشن خواهد شد. یا بر فک زدایی به صورت اتوماتیک انجام می‌شود.

**۹- لوم کنترل دما:**

با چرخش این لوم میزان دمای داخل کابین خودرو را می‌توانید روی مقدار دلخواه تنظیم کنید. با چرخش لوم به سمت راست (کلمه H) میزان دما افزایش یافته و یا با چرخش لوم به سمت چپ (کلمه C) میزان دما کاهش می‌یابد. میزان دمای کابین از ۱۴ الی ۳۲ درجه سلسیوس قابل تنظیم است.

در زمان خاموش بودن سیستم تهویه هوا امکان تنظیم دما وجود ندارد. جهت خاموش کردن سیستم تهویه، دکمه OFF را بزنید. زدن مجدد این کلید تأثیری در عملکرد سیستم تهویه ندارد. برای خارج شدن از این حالت و فعال کردن سیستم می‌توانید یکی از دکمه های زیر را بزنید:

دکمه AUTO

دکمه A/C

دکمه های کنترل سرعت فن - $\frac{1}{\text{slow}}$ + $\frac{1}{\text{fast}}$ دکمه های گرمکن شیشه عقب و جلو 

سیستم تهویه هوا خاموش است، عبارت OFF روی صفحه نمایش نشان داده خواهد شد که پس از زدن این دکمه عبارت OFF خاموش می‌شود.

۵- دکمه A/C

این دکمه جهت خاموش و روشن کردن تهویه مطبوع خودرو است. زمانی که تهویه مطبوع خاموش است عبارت ECO روی صفحه نمایش نشان داده خواهد شد. زمانی که سیستم تهویه هوا خاموش است، با زدن دکمه A/C سیستم تهویه مطابق آخرین تنظیمات قبل از خاموشی روشن خواهد شد.

**۶- دکمه انتخاب مسیر توزیع هوا:**

با زدن این پی در پی کلید می‌توانید مسیر توزیع هوا را به ترتیب:

زیر تغییر دهید:

صورت $\frac{1}{\text{left}}$ صورت و پا $\frac{1}{\text{right}}$ پا $\frac{1}{\text{left}}$ پا و شیشه جلو $\frac{1}{\text{front}}$ شیشه جلو $\frac{1}{\text{back}}$

مسیر توزیع هوا روی صفحه نمایشگر نشان داده می‌شود. در حالت اتوماتیک مسیر توزیع هوا بر اساس دمای تنظیم شده کنترل می‌شود، و در صورت فشرده شدن کلیدهای اشاره شده، تنظیم از حالت اتوماتیک خارج می‌شود.

۷- دکمه کنترل هوای ورودی: 

با زدن این کلید می‌توانید تبادل هوا بیرون از خودرو را قطع کنید. در این حالت هوا تنها در داخل خودرو گردش خواهد کرد از عملکرد دائمی و طولانی مدت گردش هوای داخلی خودداری کنید. زیرا امکان ایجاد بخار و تنزل کمیتی هوای داخلی وجود دارد. مجدد این کلید را فشار دهید تا تبادل هوا

**هشدار**

۱. تهویه زمانی فعال است که موتور روشن باشد.
۲. افراد بزرگسال و ناتوان و کودکان را تنها در خودرو رهانکنید.
۳. در روزهای گرم تابستان دمای کابین به سرعت بالا می‌رود و امکان صدمات شدید و کشندگی به سرنشین خودرو وجود دارد.
۴. از وضعیت گردش هوا کابین در مدت طولانی استفاده نکنید. این کار باعث بخارگرفتگی شیشه‌ها و کمبود اکسیژن می‌شود.
۵. دمای آسایش مطابق دلخواه سرنשین قابل تنظیم است (تابستان حدود ۲۲ درجه و در زمستان حدود ۲۶ درجه).
۶. در مواردی که خودرو برای مدت طولانی در معرض نور آفتاب قرار گرفته و هوای داخل کابین داغ شده است، حتماً به مدت چند دقیقه با پایین دادن شیشه‌ها هوای اتاق را تهویه کردد، سپس شیشه‌ها را بالا داده و کولر را روشن کنید.
۷. جهت سالم ماندن سیستم تهویه هوای خودرو، یک تا دو بار در ماه ۱۰ دقیقه سیستم را روشن کنید.

**اخطار**

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

مطابق با جدول سرویس‌ها در فصل سرویس‌های دوره‌ای نسبت به تعویض آن اقدام کنید.

۴. چنانچه سرعت هوای فن ضعیف گردد و یا بوي نامطلوب و بخارزدایی ناقص مشاهده گردید، نسبت به تعویض فیلتر اقدام کنید.

۵. برای جلوگیری از رسوب گرفتگی بخاری از ضدیخ (در رادیاتور) استفاده کنید.

۶. برای خاموش کردن سیستم تهویه ابتدا دکمه OFF را فشار دهید و سپس موتور را خاموش کنید.

۷. در سیستم تهویه مطبوع خودرو فقط از گاز R-134 a که سازگار با محیط زیست و غیر مخرب لایه اوزون می‌باشد استفاده نمائید.

۸. از مسدود کردن دریچه‌های زیر شیشه جلو ممانعت عمل آورید.

۹. از گذاشتن اجسام بر روی سنسور شدت نور در ناحیه وسط داشبورد زیر شیشه جلو و سنسور دمای بیرون در ناحیه سپر جلو ممانعت عمل آورید.

۱۰. توصیه ما این است از تنظیم اتوماتیک هوا استفاده شود. با استفاده از این سیستم می‌توانید عملکردهای زیر را به طور اتوماتیک و بهینه تحت کنترل درآورید. جریان هوا و دما و پخش هوا در اتاق خودرو این عملکردها به واسطه وجود چندین سنسور انجام می‌شود و بنابراین نیازی به تغییر تنظیمات نمایش داده شده نیست.

توصیه‌های مربوط به تهویه

موتور را روشن کرده، سوئیچ AUTO را جهت فعال کردن سیستم تهویه روشن کنید.

فراخوان تنظیمات قبلی

همواره آخرین وضعیت عملکردهای مستقیم تهویه شامل سرعت فن، فعال بودن A/C یا ECO، مسیر توزیع هوای اندام و مسیر توزیع هوای ورودی در حافظه سیستم کنترلی ذخیره می‌گردد.

جهت فراخوانی مجدد، کافیست دکمه $\text{+} / \text{-}$ را فشار دهید تا تمام وضعیت‌های ذخیره شده فراخوانده شوند. حال با هر سرعت دلخواه فن، وضعیت را مجدداً فعال کنید.

توجه

۱. در تابستان هنگام حرکت خودرو شیشه‌ها را برای دقیقه پایین نگه دارید تا هوای داغ و آلوده خارج شود، سپس تهویه را روشن کنید.

۲. در هنگام زمستان زمانی که دمای بیرون و موتور پایین باشد، فن سیستم تهویه ۳ دقیقه کار نخواهد کرد تا دمای موتور به حد مطلوب و گرم شدن برسد.

۳. سیستم تهویه اتوماتیک جهت جلوگیری از ورود هوای آلوده، گرد و غبار و دود مجهز به فیلتر هوای می‌باشد. دقت داشته باشید تا در زمان مورد نظر

در این حالت چراغ نشانگر روشن می‌شود. این عمل تهویه و جریان ورود هوا را کنترل نموده تهویه هوا را در اطراف شیشه و پنجره‌های جانسی میسر می‌سازد. علامت بخار و یخ‌زدایی شیشه جلو  بر روی صفحه نمایش رویت می‌شود.

هنگامی که این مشکل (بخار گرفتگی و یا یخ‌زدگی شیشه‌ها) برطرف گردید، با فشار دکمه AUTO سیستم تهویه اتوماتیک را فعال کنید.

مانند دما، رطوبت و تقطیر تحت کنترل نخواهد بود. توصیه می‌شود از رانندگی با سیستم تهویه خاموش برای مدت طولانی خودداری کنید. جهت فال سازی مجدد کلید AUTO را فشار دهید.

تنظیم مسیر توزیع هوا

با فشارهای مکرر یا مداوم این کلید می‌توانید جهت جریان هوا را کنترل کنید. کلید AUTO خاموش خواهد شد. علامت فلاش مطابق با جهت انتخابی روی صفحه نمایش، به نمایش درخواهد آمد.



بخارزدایی اتوماتیک در برخی موارد (رطوبت زیاد هوا، تعدد سرنشینان، هوای فوق العاده سرد) برنامه رفاهی سیستم تهویه نمی‌تواند به تنها‌ی از عهده بخارزدایی و یخ‌زدایی پنجره‌ها برآید. در چنین شرایطی برنامه FRONT VISIBILITY را انتخاب کنید تا پنجره‌ها را به خوبی تمیز کند.

تنظیم دستی سیستم تهویه

در این سیستم امکان اینکه یک یا چند عملکرد به صورت اتوماتیک تنظیم شوند وجود دارد. استفاده از حالت دستی ممکن است منجر به شرایط نامطلوبی از قبیل دمای نامناسب، رطوبت، بوی بد و تقطیر آب گردد. لذا توصیه می‌شود از حالت اتوماتیک سیستم تهویه استفاده نشود. برای بازگشت به حالت اتوماتیک دکمه AUTO را فشار دهید.

فن هوا - +

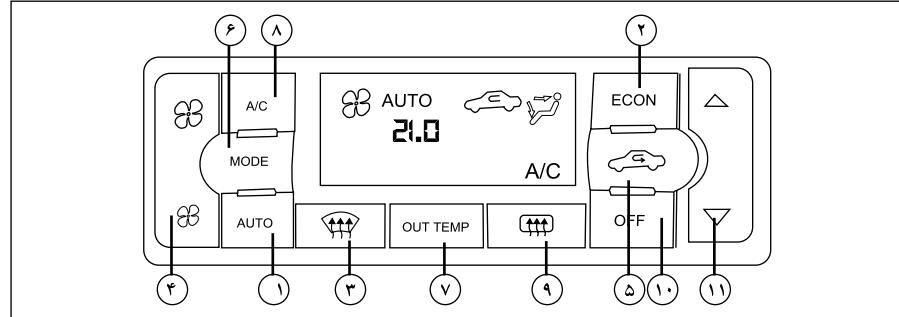
برای افزایش جریان باد کلید  را فشار دهید و برای کاهش باد کلید  را فشار دهید. چراغ AUTO خاموش خواهد شد. علامت باد (فن) در صفحه نمایش ظاهر می‌شود و به رقم عبارت نظر می‌رسد. برای جلوگیری از تقطیر آب و پایین آمدن کیفیت هوای داخل خودرو همواره از کافی بودن جریان هوا اطمینان حاصل کنید.

خاموش کردن سیستم تهویه OFF

برای خاموش کردن باد و سیستم تهویه کلید OFF را فشار دهید. در این حالت چراغ‌های نشانگر و صفحه نمایش خاموش می‌شود. با انجام این کار تمامی عملکردهای سیستم تهویه به استثناء بخارزدایی شیشه عقب غیرفعال می‌شود. تجهیزات رفاهی مربوط به دما دیگر فعل نبوده، عواملی

- تنظیم جریان و سرعت فن به شکل اتوماتیک انجام می‌شود.
- ۱- دکمه اتوماتیک (AUTO) را فشار دهید.
- ۲- درجه حرارت را به دلخواه تنظیم کنید. (فلش قرمز افزایش دما و آبی کاهش دما)
- برای حالت عادی درجه حرارت را حدود ۲۵ درجه سانتیگراد تنظیم کنید.
- درجه حرارت داخل اطاق بطور اتوماتیک ثابت نگهداشته خواهد شد. دریچه‌های خروجی هوا و سرعت فن نیز بطور اتوماتیک کنترل خواهد شد.

- ۲- بخاری (ECON)
حالات ECON را در زمستان و در حالت کولر خاموش (حداقل مصرف سوخت خودرو) استفاده کنید.
- ۱- دکمه ECON (صرف بهینه) را فشار دهید. سوئیچ تنظیم درجه حرارت را به دلخواه تنظیم کنید. علامت ECON در صفحه نمایشگر روشن خواهد شد.
- درجه حرارت داخل اطاق بطور اتوماتیک ثابت نگهداشته خواهد شد. دریچه‌های خروجی هوا و سرعت فن نیز به طور اتوماتیک کنترل خواهد شد.



- * سیستم تهویه مطبوع اتوماتیک (AUTO)**
- موتور را روشن کرده و کلیدها را برای روشن کردن خنک کردن و یا گرم کردن همراه با رطوبت زدایی (اتوماتیک) این حالت می‌تواند در تمام مدت سال مورد استفاده قرار گیرد و دمای کابین در حد مورد نظر سرنشین کنترل و حفظ می‌گردد.

- هشدار**
- کولر زمانی کار می‌کند که موتور روشن باشد.
 - بچه‌ها، افراد بزرگسال نانون و حیوانات را تنها در خودرو رها نکنند.
 - در فصول گرم سال و زمانی که خودرو به مدت نسبتاً طولانی در معرض نور خورشید قرار گرفته است، پس از ورود به داخل کابین خودرو ابتدا شیشه‌ها را باز کرده و اجازه دهید هوای 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.
 - از وضعیت گردش هوای نیاستی برای مدت طولانی استفاده شود. این کار باعث خفگی هوای (کمبود اکسیژن) و بخار گرفتگی شیشه‌ها می‌شود.
 - برای اینکه توجه کامل به رانندگی مختلط نشود، از تغییر وضعیت دکمه‌های گرما و سیستم تهویه در هنگام رانندگی خودداری کنید.

* در صورت نصب در خودروی شما

جريان عمدہ ہوا از طریق خروجی سمت پاہا
دیمیدہ می شود.

ھوا از خروجی ہائی زیر شیشه و خروجی سمت
پاہا دمیدہ می شود.

ھوا از خروجی ہائی زیر شیشه دمیدہ می شود.

۷- دکمه درجه حرارت بیرون
OUT TEMP

دکمه درجه حرارت هوای بیرون OUT TEMP را فشار
دهید. حدود ۵ ثانیہ درجه حرارت هوای بیرون در صفحہ
نمایشگر قابل رویت می گردد.

۸- سرویس ایر کاندیشن (کولر)
AIR CONDITION

سیستم کولر در خودرو شما باغاز خنک کننده ای
شارژ شده که اصول محيط زیست در آن لحاظ شده
است. «این گاز خنک کننده به لایه ازون دور زمین
صدمه نمی زند» هرچند ممکن است در گرم شدن هوای
کره زمین اندکی تأثیر داشته باشد. در زمان سرویس
و شارژ کولر و ایر کاندیشن خودرو، ابزار مخصوص شارژ
و روغنکاری مورد نیاز می باشد. استفاده از گاز یا روغن
نامناسب به سیستم تهیه یا کولر شما صدمہ خواهد
زد. تعییرگاه مجاز قادر به سرویس کولر یا ایر کاندیشن
(دوست و همراه محیط زیست) شما می باشد.

دکمه اتوماتیک AUTO را فشار دهید تا سرعت فن
بطور اتوماتیک کنترل شود.

- دکمه AUTO را فشار دهید تا سیستم به حالت
اتوماتیک تغییر حالت دهد.

۵- دکمه کنترل گردش ہوا


دکمه کنترل ہوای کابین را فشار دهید.
جريان به انتخاب سرنشین به حالت هوای تازه (AIR)
(FRESH) یا گردش کابین قابل تنظیم است. دکمه AUTO را فشار دهید تا سیستم به
حالات اتوماتیک تغییر حالت دهد. زمانی که دمای هوای
داخل کابین بالا باشد، جهت خنک کردن سریعتر در
حالات AUTO کلید گردش هوای داخل کابین را
انتخاب کنید.

۶- کنترل دریجہ ہائی خروجی ہوا


با فشار دادن دکمه MODE کنترل
معمولی (غیر اتوماتیک) دریجہ ہائی خروجی (کلمہ
MANUAL نمایش داده خواهد شد) ہوا را به ۵ حالت
زیر هدایت می کند.

ھوا از خروجی ہائی جلو (صورت) دمیدہ می شود.

ھوا از خروجی ہائی جلو (صورت) و به سمت
پاہا دمیدہ می شود.

- درجه حرارت را کمتر از درجه حرارت بیرون تنظیم
نکنید. در غیر اینصورت ممکن است سیستم به درستی
کار نکند.

- در صورتی که شیشه ها بخار کند این کار توصیه نمی شود.



۳- بخار و بخ زدایی شیشه جلو

۱- دکمه انتخاب دریجہ ہائی هوای شیشه جلو (DEF)
(LCD) را فشار داده و روشن کنید، علامت نشانگر روی
LCD صفحہ نمایشگر روشن خواهد شد.

۲- سوچیج تنظیم درجه حرارت را به دلخواه تنظیم کنید.
(جهت تسریع در بخارزدایی دمای بالا را انتخاب کنید)
در اولین فرست ممکن پس از اینکه شیشه جلو از بخار
و بخ پاک شد، دکمه AUTO یا اتوماتیک را فشار دهید
تا سیستم به وضعیت اتوماتیک بازگردد.



۴- حالت بخار و بخ زدایی شیشه عقب خودرو
دکمه  را فشار دهید (علامت در صفحہ نمایشگر
ظاهر خواهد شد) شیشه عقب توسط المنشت های برقی به
مدت زمان مشخص فعال خواهد شد و در انتهایا به صورت
خودکار خاموش می شود.



۴- طرز کار غیر اتوماتیک کنترل سرعت فن
دکمه کنترل فن  را فشار دهید تا بتوانید فن را
 بصورت معمول (غیر اتوماتیک) کنترل کنید.

توجه

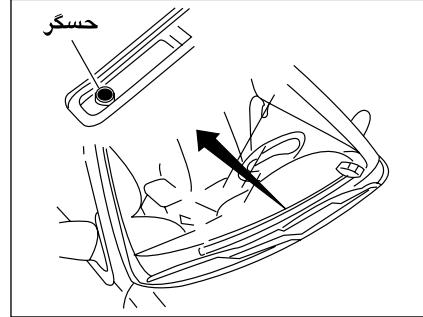
در هنگام زمستان زمانی که دمای بیرون و موتور پایین باشد فن سیستم تهویه ۳ دقیقه کار نخواهد کرد تا دمای موتور به حد مطلوب برسد.

سیستم تهویه اتوماتیک جهت جلوگیری از ورود هوای آلوده و گرد و غبار و دود مجهز به فیلتر هوایی باشد. وقت داشته باشید تا در زمان مورد نظر مطابق با جدول سرویس‌ها در فصل سرویس‌های دوره‌ای نسبت به تعویض آن اقدام کنید.

چنانچه سرعت هوای فن ضعیف گردد و یا بوی نامطلوب و بخارزدایی ناقص مشاهده گردید، نسبت به تعویض فیلتر اقدام کنید.

برای خاموش کردن سیستم تهویه ابتدا دکمه OFF را فشار دهید و سپس موتور را خاموش کنید. از مسدود کردن دریچه‌های زیر شیشه جلو ممانعت بعمل آورید.

از گذاشتن اجسام بر روی سنسور شدت نور در ناحیه وسط داشبورد زیر شیشه جلو و سنسور دمای بیرون ناحیه سپر جلو ممانعت بعمل آورید.



حسگرهای سیستم تهویه اتوماتیک

این سیستم مجهز به حسگرهایی است که عمل تهویه را به شکل اتوماتیک کنترل می‌کنند.

۱- سنسور(حسگر) شدت نور

- محل نصب: زیر شیشه جلو روی داشبورد

توجه: از قرار دادن اشیا روی این سنسور خودداری کنید.

۲- سنسور دمای داخل کابین:

- محل نصب: زیر قاب فرمان

- مانع ورود جریان هوای سنسور نگردد.

۳- سنسور یخ زدایی

محل نصب: داخل سیستم تهویه HVAC می‌باشد.

۴- سنسور دمای بیرون

محل نصب: روی سپر جلو

۵- سنسور دمای آب موتور

۹- گرمکن شیشه عقب

برای رفع بخارگرفتگی یا یخ زدگی شیشه عقب و آینه‌های جانبی استفاده می‌شود.

۱۰- خاموش:

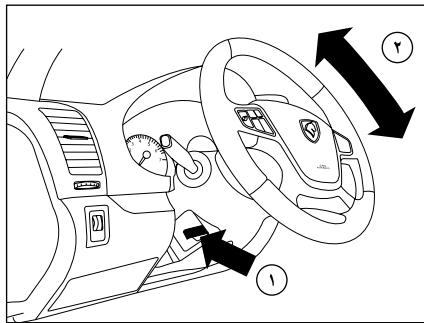
OFF

سیستم تهویه اتوماتیک به وسیله این کلید خاموش می‌شود.

۱۱- تنظیم دما:

دکمه تنظیم دما را فشار دهید تا بتوانید دما را (غیراتوماتیک) کنترل کنید. اگر دکمه AUTO را فشار دهید، دما بطور اتوماتیک کنترل می‌شود.

انتخاب دمای ۱۴ درجه یعنی سیستم حداکثر ظرفیت برودتی کار کند و انتخاب دمای ۳۲ درجه یعنی سیستم حداکثر ظرفیت گرمایی کار کند و انتخاب دمای ۱۵ الی ۳۱ سیستم اتوماتیک دما را کنترل می‌کند.



تنظیم زاویه فرمان

زاویه فرمان خودرو را متناسب با وضعیت بدن خود هنگام رانندگی تنظیم کنید. برای این کار، ابتدا باید صندلی خود را تنظیم و اطمینان یابید که عقریه ها و چراغ های هشدار دهنده صفحه نمایش جلو داشبورد به واضح قابل رویت هستند سپس فرمان خودرو را بهترین وضعیت تنظیم کنید.

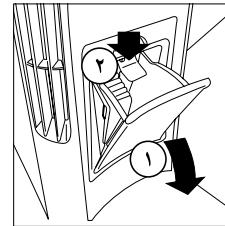
- ۱- اهرم تنظیم زاویه فرمان را به پایین بفشارید و از حالت قفل خارج کنید.

- ۲- سپس ارتفاع فرمان را تنظیم کنید و اهرم تنظیم را کاملاً بالا بکشید تا در وضعیت مورد نظر قفل شود.



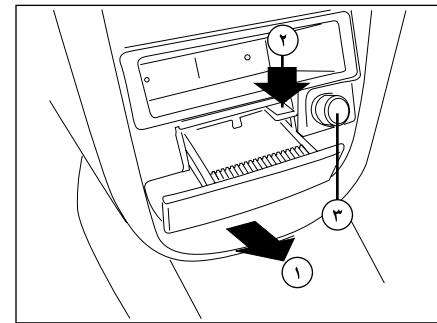
خطر

هرگز فرمان خودرو را هنگام رانندگی تنظیم نکنید، این عمل فوق العاده خطرناک است. بدلاً لای اینمی، این تنظیم راهنمایی که خودرو متوقف است انجام دهد.



جاسیگاری عقب

- ۱- توسیله محل تعییه شده بر روی در، در را به صورت دورانی باز کنید.
- ۲- برای تخلیه محفظه، ضامن در را به سمت پایین فشار داده و محفظه را به طرف خود بکشید.



جاسیگاری جلو

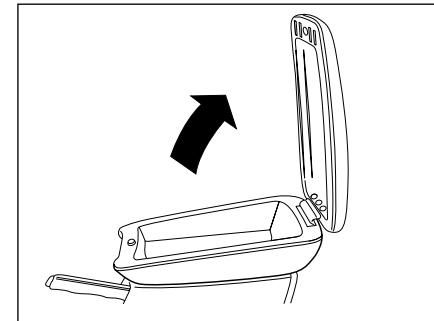
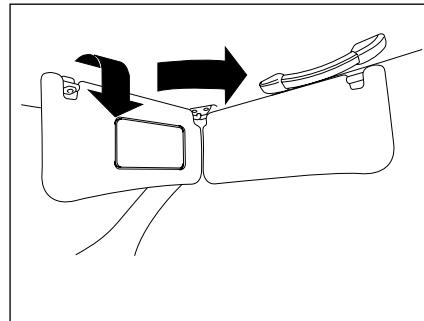
- این جا سیگاری در پایین کنسول جلو واقع شده است.
- ۱- برای باز کردن، در آن را به سمت بیرون بکشید.
 - ۲- برای تخلیه، ضامن مربوط را پایین فشار دهید و محفظه را بطور کامل بیرون بکشید.
 - ۳- برای جاگذاری محفظه همچنان که ضامن را پایین نگهداشته اید آن را جاگذاری و تا انتهای فشار دهید.



خطار

جاسیگاری ها از نظر آتش سوزی پر خطر هستند. از ریختن خوده کاغذ یا دیگر مواد آتش زا در آنها خودداری کنید.

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

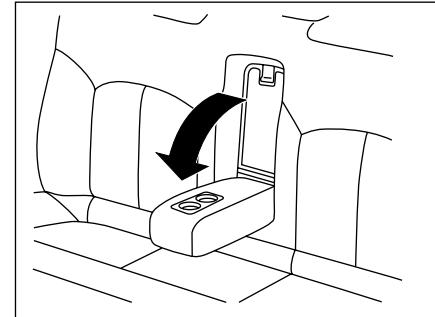
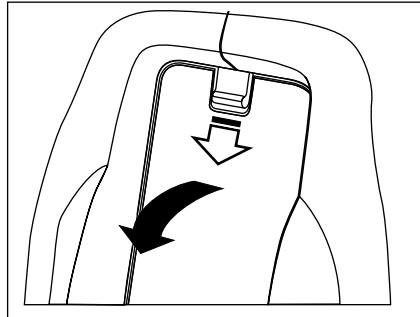


آفتابگیر

- برای حفاظت چشم‌های خود از نور مستقیم آفتاب آفتابگیر را از لولای خود به پایین تا کنید.
- از آفتابگیر، هم برای شیشهٔ جلو و هم برای شیشه‌های بغل می‌توانید استفاده کنید.

جعبه کنسول جلو

- جعبه کنسول پایین زیر آرنجی مرکزی قرار دارد.
- برای باز کردن، درپوش آن را بردارید.
- برای باز کردن، فشاری به گیره زیر درپوش وارد کنید تا درپوش آزاد شود و سپس آن را باز کنید.
- کفپوشی در جعبه تعییه شده که در صورت کشیدن می‌توان آن را برداشت و دوباره در جای خود قرار داد.



زیر آرنجی عقب

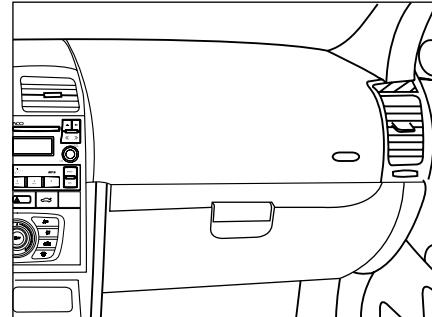
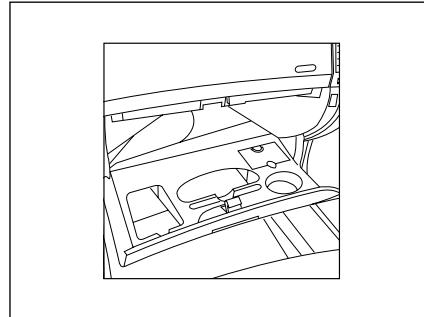
- زیر آرنجی را از میان پشتی صندلی عقب به طرف پایین باز کنید. این کار آسانیش و راحتی بیشتری برای سرنشینان، فراهم می‌کند. همچنین هنگامی که می‌خواهید دریچه دسترسی به صندوق عقب باز شود، زیر آرنجی را بخوابانید.

دو فورفتگی روی زیر آرنجی برای قرار دادن لیوان تعییه شده است.



احفار

حمل اشیای بلند باید با مراعت همراه باشد.



محل قرار دادن لیوان

- یک فرورفتگی برای قرار دادن لیوان، دو گیره پرانتزی شکل برای قرارگیری خودکار و محلی برای قرار دادن کارت بر روی جعبه داشبورد در نظر گرفته شده است.

جعبه داشبورد

- برای باز کردن در جعبه داشبورد دستگیره آن را بکشید.
- با باز شدن در جعبه داشبورد، چراغ داخل آن روشن و با بستن در، خاموش می شود.

توجه: کتابچه راهنمای خودرو برای استفاده همواره باید در جعبه داشبورد نگهداری شود.



اخطار

دقت کنید هنگام قرار دادن لیوان، در جعبه داشبورد را نبندید. هنگام حرکت خودرو، در صورت قرار دادن نوشیدنی داغ در این محل، مواطن آن باشید.

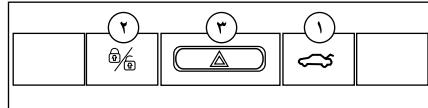
۳- فلاشر
دکمه فلاشر را فشار دهید. تمام چراغ‌های راهنمای همچنین چراغ‌های نشانگر گردش بر روی صفحه نمایش جلو داشبورد باهم چشمک می‌زنند. از این چراغ‌ها فقط در موارد اضطراری مانند زمانی که خودروی شما سد راه خودروهای دیگر است و یا هنگامی که در وضعیت خطر قرار دارید، استفاده کنید. حتی هنگامی که موتور خاموش است فلاشر روشن می‌ماند، بنابراین پس از خروج از وضعیت اضطراری، فلاشر را خاموش کنید.

۲- کلید قفل مرکزی
با هر بار فشردن این کلید درهای خودرو باز و بسته می‌شوند. در حالت بسته شدن نشانگر روی کلید روشن می‌شود. این نشانگر در حالت بسته شدن درها توسط کنترل از راه دور به صورت چشمک زن روشن و خاموش می‌شود، که نشانگر فعل بودن سیستم دزدگیر است.

قفل مرکزی اتوماتیک درها
به هنگام رانندگی (در سرعت‌های بالای 10Km/h) درها بطور اتوماتیک قفل می‌شوند. در سرعت‌های بالاتر از 10Km/h برای باز کردن موقت قفل درها کافی است روی دکمه ۳ یک فشار مختصر وارد آورید.
شما می‌توانید این عملکرد را فعل یا غیرفعال سازید.

فعال سازی
هنگامی که سوییچ استارت باز است، یک فشار ممتد ۵ ثانیه‌ای روی دکمه ۳ وارد آورید. فعل شدن عملکرد با سه بار چشمک زدن چراغ روی کلید و هشدار صوتی همراه است.

* در صورت نصب در خودروی شما



۱- کلید بازکننده در صندوق عقب
برای باز کردن در صندوق عقب از داخل اتاق، دکمه مربوطه را به صورت پیوسته حداقل به مدت ۱/۵ ثانیه بفشارید، در صندوق عقب باز خواهد شد.



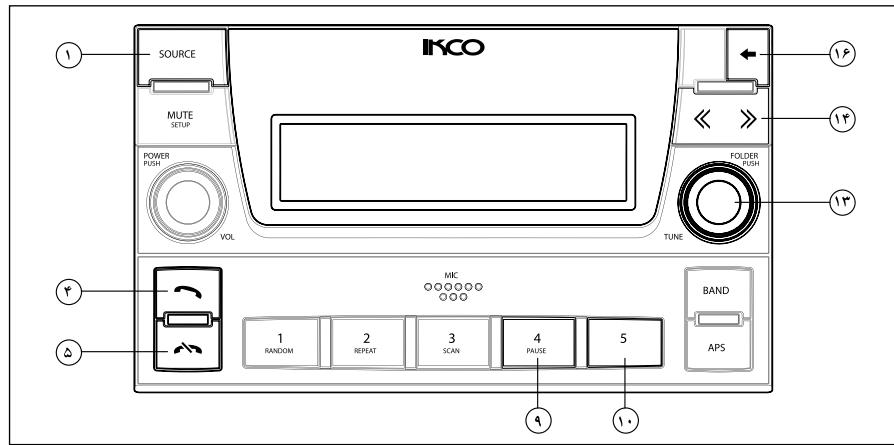
هشدار:

- در صورت قطع جریان تغذیه (قطع باتری، قطع سیم تغذیه الکتریکی...، مقادیر نمایش داده شده در ساعت پاک می‌شوند ساعت باید مجدداً تنظیم شود).

- برای حفاظت از المنت‌های شیشه گرمکن عقب از ساییدن و خراشیدن آنها خودداری کنید و هیچ گونه برچسبی روی المنت‌ها نجسبانید.

- اگر به هر علتی در خودرو کاهش شدید سرعت بوجود آید، فلاشر به طور اتوماتیک ۵ بار چشمک می‌زند.

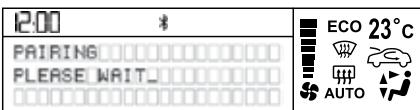
- گرمکن شیشه عقب و شیشه بالابرها به طور همزمان فعل نمی‌شوند.



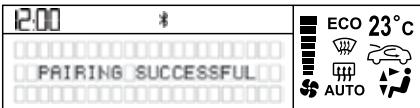
BT CONNECTION جهت خارج شدن از منوی **BT CONNECTION** دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

BT CONNECTION: تنظیمات بلوتوث: با وارد شدن به منوی **BT CONNECTION** با چرخاندن ولوم **FOLDER PUSH** (ولوم شماره ۱۳) می‌توانید به تنظیمات زیر دسترسی پیدا کنید. برای وارد شدن به هر یک از این تنظیمات ولوم شماره ۱۳ را بزنید:

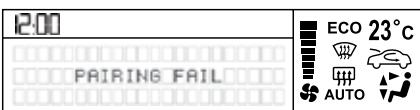
توجه: برای حفظ اینمنی خود، حتی المقدور از مکالمه با تلفن همراه در حین رانندگی خودداری کنید. بلوتوث یک روش مخابره بی‌سیم برای فواصل کوتاه است. بلوتوث این دستگاه می‌تواند به تلفن‌های همراهی که امکانات بلوتوث را دارند وصل شود. بعد از وصل شدن، می‌توانید تلفن همراه خود را از طریق این دستگاه کنترل کنید.



پس از برقراری ارتباط بین دستگاه و تلفن همراه پیغام زیر روی صفحه نمایش ظاهر می شود:

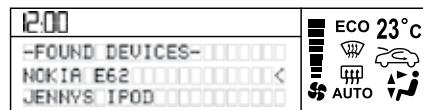


در صورت عدم برقراری ارتباط عبارت 'PAIRING FAIL' در روی صفحه نمایش ظاهر می شود.

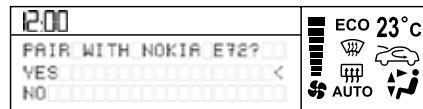


این کار تنها زمانی که می خواهید برای اولین بار از طریق گوشی تلفن تان با دستگاه ارتباط برقرار کنید ضروری است. در صورتی که قبلاً از طریق تلفن تان با دستگاه ارتباط برقرار کرده اید دیگر نیازی به این کار نیست. در این صورت از طریق منوی PAIRED DEVICE می توانید با تلفن همراهتان ارتباط مجدد برقرار کنید.

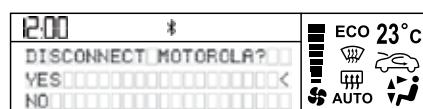
* در صورت نصب در خودروی شما



پس از انتخاب اسم تلفن همراهتان لیست زیر روی صفحه نمایش ظاهر می شود. جهت برقراری ارتباط توسط ولوم شماره ۱۳ گزینه YES را انتخاب کنید.

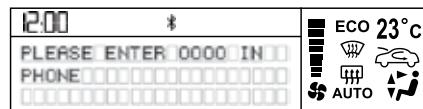


اگر در این حین ارتباط دستگاه با تلفن دیگری برقرار باشد پیغام زیر روی صفحه نمایش ظاهر می شود:



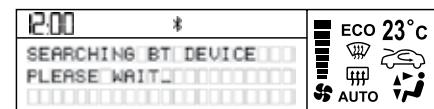
در صورتی که مایل به قطع ارتباط با تلفن قبلی و برقراری ارتباط جدید هستید، توسط ولوم شماره ۱۳ گزینه YES را انتخاب کنید.

در این حالت یک کد برقراری جهت ارتباط جدید مورد نیاز است. کد 0000 را وارد تلفن همراهتان کنید. ارتباط بلوتوث ها بطور خودکار برقرار می شود.

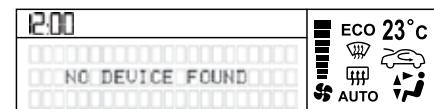


نحوه برقراری ارتباط دستگاه با تلفن همراه (NEW DEVICE)

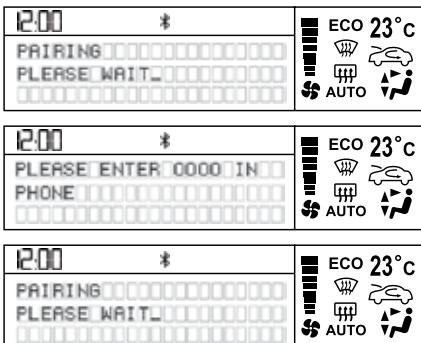
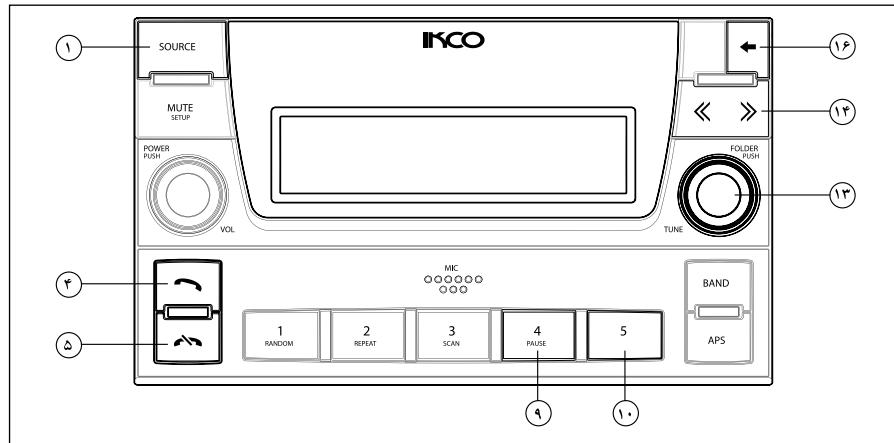
قبل از برقراری ارتباط، بلوتوث تلفن همراه خود را فعال کنید. سپس با وارد شدن به منوی NEW DEVICE می توانید شروع به جستجوی تلفن همراه خود کنید. در این حالت علامت بلوتوث در بالای صفحه نمایش شروع به چشمک زدن می کند.



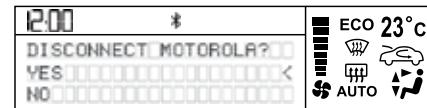
در صورتی که دستگاه موفق به یافتن تلفن همراه شما نشد، پیغام NO DEVICE FOUND روی صفحه نمایش ظاهر می شود.



اما در صورتی که دستگاه موفق به شناختن تلفن همراه شما شد، لیست تلفن های همراه شناخته شده توسط سیستم باز شده که شما می توانید با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) تلفن همراه خود را انتخاب کنید. پس از انتخاب اسم تلفن همراهتان جهت تایید انتخاب ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید.



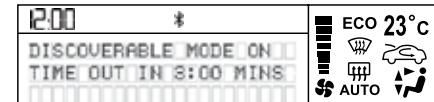
در صورت تمایل به برقراری ارتباط با تلفن جدید توسط
ولوم شماره ۱۳ گزینه YES را انتخاب کنید. در این
صورت ارتباط دستگاه با سیستم فعالی باید قطع شود و
پیغام زیر روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود:



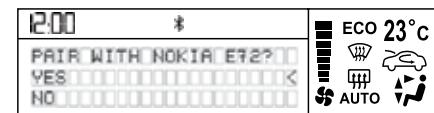
برای قطع ارتباط با سیستم فعلی گزینه YES را انتخاب کنید.
در این حالت یک کد برقراری جهت ارتباط با سیستم
تلفن همراه جدید مورد نیاز است: کد 0000 را وارد تلفن
همراه کنید. ارتباط بلوتوث ها بطور خودکار برقرار می‌شود

:DISCOVERABLE MODE

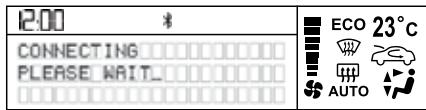
در صورت انتخاب این گزینه دستگاه در طول مدت ۳ دقیقه
برای تلفن‌های همراهی که در فاصله نزدیک دستگاه هستند
قابل روئیت می‌شود.



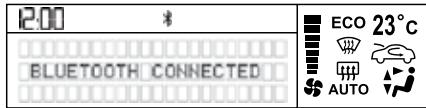
در صورتی که تلفن همراهی نام دستگاه را بیابد، می‌تواند
درخواست برقراری ارتباط با دستگاه را ارسال کند.



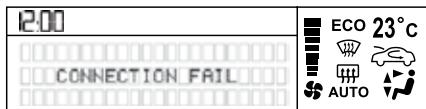
* در صورت نصب در خودروی شما



پس از اینکه دستگاه موفق به برقراری ارتباط شد عبارت **BLUETOOTH CONNECTION** روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود:

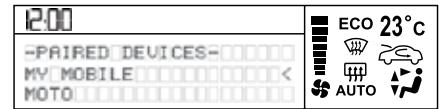


در صورت عدم برقراری ارتباط عبارت **CONNECTION FAIL** روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود.

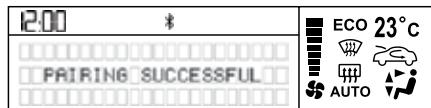


: PAIRED DEVICES

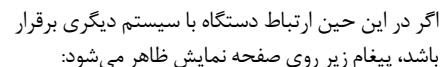
پس از وارد شدن به منوی **PAIRED DEVICES** اسم تلفن همراهتان را از میان لیست تلفن‌هایی که قبلاً به دستگاه وصل شده‌اند، انتخاب کنید. برای این کار توسط **FOLDER PUSH** ولوم (ولوم شماره ۱۳) روی لیست تلفن‌ها حرکت کرده و پس از یافتن اسم تلفن همراهتان، جهت تأیید ولوم ۱۳ را بزنید.



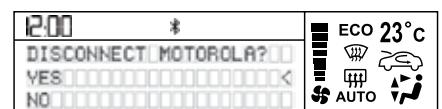
پس از برقراری ارتباط بین دستگاه و تلفن همراه جدید، پیغام زیر روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود:



در صورت عدم برقراری ارتباط عبارت **PAIRING FAIL** روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود.

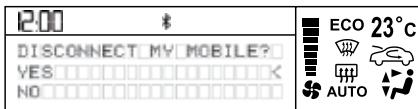
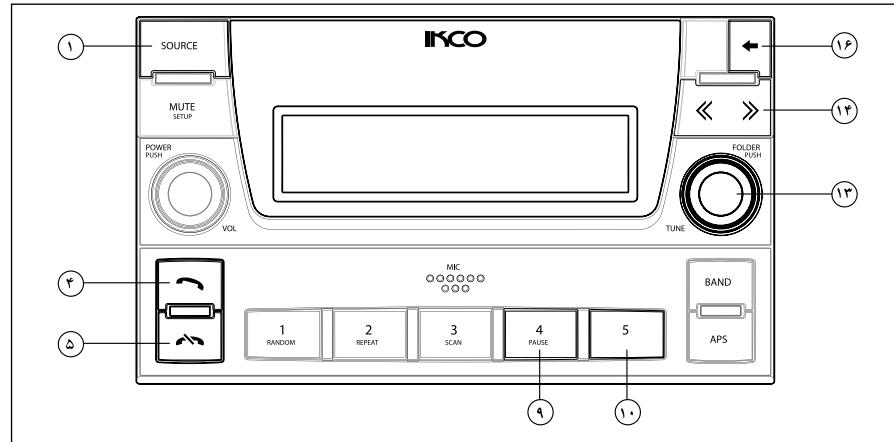


بس از گذشت مدت زمان ۳ دقیقه دستگاه به صورت خودکار به منوی اصلی **BT CONNECTION** بر می‌گردد.

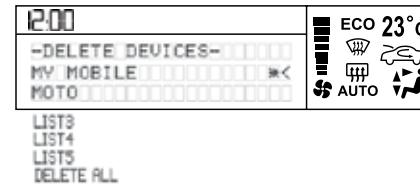
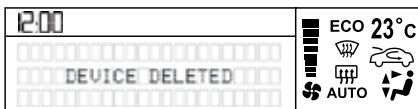


در صورتی که مایل به قطع ارتباط با تلفن قبلی و برقراری ارتباط جدید هستید توسط ولوم شماره ۱۳ گزینه **YES** را انتخاب کنید.

در این حالت دستگاه شروع به برقراری ارتباط با تلفن جدید کرده و عبارت زیر روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود.



در صورتی که مایل به قطع این ارتباط و حذف اسم تلفن همراه از لیست تلفن‌ها هستید توسط ولوم شماره ۱۳ گزینه YES را انتخاب کنید.
پس از تأیید حذف تلفن مورد نظر، پیغام زیر روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود:



در صورتی که مایل به حذف اسم کلیه تلفن‌هایی که با دستگاه تماس برقرار کرده‌اند باشید، گزینه DELETE ALL را انتخاب کنید.

اگر در این حین ارتباط دستگاه با تلفن همراه انتخاب شده برقرار باشد، پیغام زیر روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود:

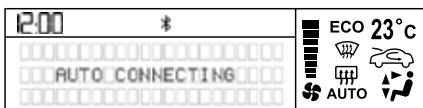
حذف اسم تلفن همراه از لیست تلفن‌ها **DELETE DEVICES**

چنانچه بخواهید اسم تلفن همراهتان را از لیست تلفن‌هایی که قبلاً به دستگاه وصل شده‌اند، حذف کنید باید وارد منوی DELETE DEVICES شوید. پس از وارد شدن به منوی DELETE DEVICES اسم تلفن همراهتان را از میان لیست تلفن‌هایی که قبلاً به دستگاه وصل شده‌اند، انتخاب کنید. برای این کار توسط ولوم شماره ۱۳ روی لیست تلفن‌ها حرکت کرده و پس از یافتن اسم تلفن همراهتان از جهت تأیید ولوم شماره ۱۳ را بزنید.

* در صورت نصب در خودروی شما

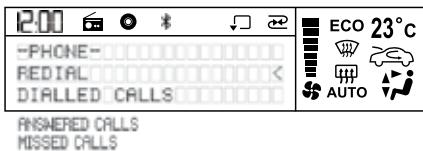
۲- ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) را برای انتخاب گزینه‌های فوق بچرخانید. جهت تایید گزینه انتخاب شده ولوم شماره ۱۳ را بزنید.
REDIAL: شماره گیری مجدد
DIALLED CALLS: تماس‌های گرفته شده
ANSWERED CALLS: تماس‌های دریافتی
MISSED CALLS: تماس‌های بی‌پاسخ

ارتباط اتوماتیک بین دستگاه و تلفن همراه:
در برخی از تلفن‌های همراه چنانچه بلوتوث تلفن روشن باشد و اسم تلفن همراه در بین لیست تلفن‌هایی که قبلاً با دستگاه ارتباط برقرار کرده‌اند باشد (PAIRED DEVICE) عبارت DIALLED CALLS با تلفن همراه دیگری ارتباط نداشته باشد، این و نیز دستگاه با تلفن همراه دیگری ارتباط نداشته باشد، این امکان وجود دارد که پس از روشن شدن دستگاه یا زدن دکمه ارتباط بین دستگاه و تلفن همراه به صورت اتوماتیک برقرار خواهد شد و صفحه نمایش در هر حالتی که باشد عبارت AUTO CONNECTION براي چند لحظه روی صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود:



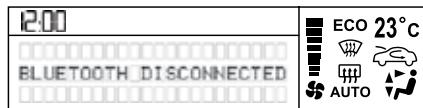
ایجاد یک تماس تلفنی:

در صورتی که ارتباط بین دستگاه و تلفن همراه اتlan برقرار باشد، برای ایجاد یک تماس تلفنی به قرار زیر عمل کنید:
۱- دکمه (دکمه شماره ۴) را بزنید تا وارد منوی زیر شوید:

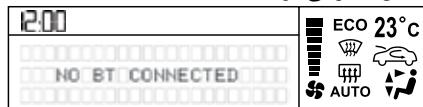


نحوه قطع ارتباط دستگاه با تلفن همراه:
:DISCONNECT

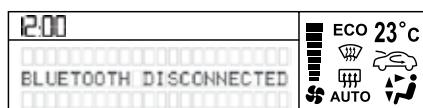
در صورتی که پس از برقراری ارتباط بین دستگاه و تلفن همراه اتlan تمایل به قطع این ارتباط را داشتید، باید گزینه DISCONNECT را انتخاب کنید. پس از قطع ارتباط عبارت زیر روی صفحه نمایش ظاهر شده و علامت بلوتوث از صفحه نمایش محو می‌شود.



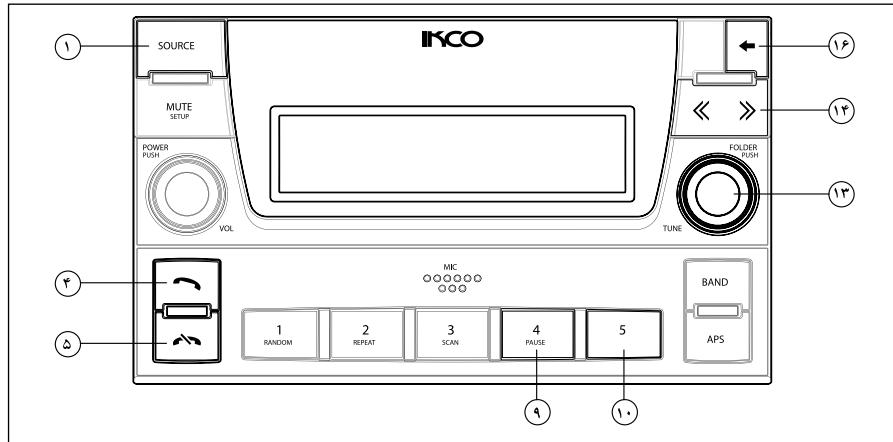
اگر در هنگام انتخاب این گزینه ارتباطی بین دستگاه و هیچ تلفنی وجود نداشته باشد، پیغام زیر روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود:



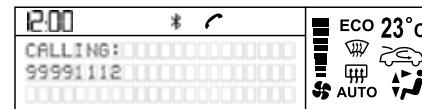
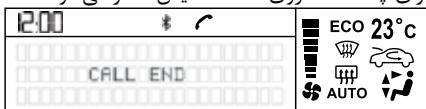
نکته: در صورت قطع ارتباط بین دستگاه و تلفن همراه صفحه نمایش در هر وضعیتی که باشد عبارت BLUETOOTH DISCONNECTED براي چند لحظه روی صفحه ظاهر شده و علامت بلوتوث از صفحه نمایش محو می‌شود.



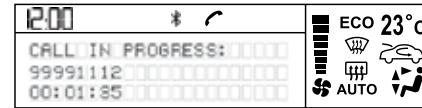
* درصورت نصب در خودروی شما



پس از اتمام مکالمه برای قطع تماس دکمه (دکمه شماره ۵) را بزنید. پس از قطع تماس پیغام زیر برای چند لحظه روی صفحه نمایش ظاهر می شود.

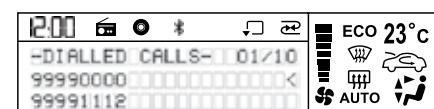


در زمان مکالمه تلفنی شماره تلفن مقصد و زمان مکالمه روی صفحه نمایش نشان داده خواهد شد.



DIALLED CALLS

پس از وارد شدن به لیست تماس های ارسالی ولوم FOLDER PUSH (لوم شماره ۱۳) را برای انتخاب شماره مورد نظرتان بچرخانید.

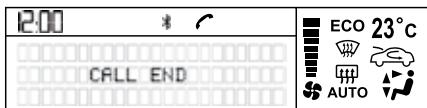


پس از انتخاب شماره مورد نظر، جهت برقراری ارتباط و شماره گیری دکمه (دکمه شماره ۴) را بزنید.

* در صورت نصب در خودروی شما

در طول مکالمه پیغام VOICE CALL روی صفحه نمایش نشان داده خواهد شد.

پس از اتمام مکالمه برای قطع تماس دکمه (دکمه شماره ۵) را بزنید، پس از قطع تماس پیغام زیر برای چند لحظه روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود.



بلوتوث صوتی (BT AUDIO):

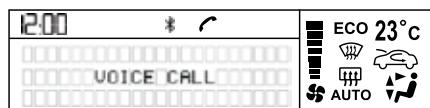
برای شنیدن صدای موزیک در حال پخش توسط تلفن همراه و کنترل پخش با دستگاه دکمه SRC (دکمه شماره ۱) را مکرراً جهت انتخاب حالت BT AUDIO فشار دهید.

برای خواندن یا مکث دکمه PAUSE (دکمه شماره ۹) را بزنید.

جهت تعویض تراک دکمه <> یا >< (دکمه شماره ۱۴) را بزنید.

تماس صوتی:

در صورت تمایل به برقراری تماس از طریق تماس صوتی دکمه (دکمه شماره ۴) را برای چند لحظه نگهداشته، عبارت VOICE CALL روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود.



جهت شماره گیری دستور صوتی (اسم شخص مورد نظر موجود در دفترچه تلفن همراه) را با صدای بلند اعلام کنید. دستگاه شروع به شماره گیری و برقراری ارتباط با شماره مورد نظر می‌کند.

* در صورت انتخاب گزینه MISSED CALL نیز به طریقه فوق عمل کنید.

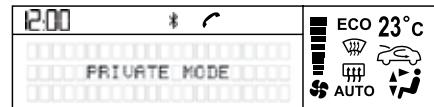
در صورتی که بخواهید شماره‌هایی را که آخرین بار آن تماس برقرار کرده‌اید مجدداً بگیرید، گزینه REDIAL را انتخاب کرده و دکمه (۲) را برای شماره گیری بزنید.

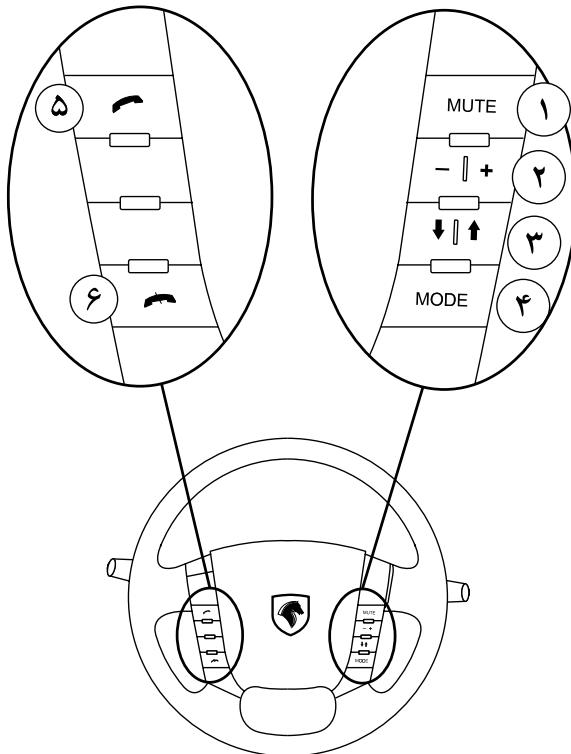
دربیافت تماس:

در صورتی که پس از برقراری ارتباط بلوتوث‌ها تماسی با شما گرفته شود، برای دربیافت تماس دکمه (۲) (دکمه شماره ۴) را بزنید. جهت قطع یا رد تماس دکمه (۲) (دکمه شماره ۵) را بزنید.

انتقال تماس:

برای انتقال صدا از دستگاه به تلفن همراه، در حین مکالمه دکمه PRIVATE (دکمه شماره ۱۰) را بزنید. عبارت PRIVATE CALL روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود، جهت انتقال مجدد صدا از تلفن به دستگاه مجدداً دکمه شماره ۱۰ را بزنید.





کلیدهای تجهیزات صوتی نصب شده بر روی
غریب بیلک فرمان*

۱- با زدن لحظه‌ای این دکمه صدای سیستم
صوتی قطع شده و با زدن مجدد این کلید، سیستم به
حالت عادی برمی‌گردد.

۲- جهت افزایش و کاهش صدا

۳- الف: انتخاب تراک قبلی و بعدی (USB)

ب: جستجوی اتوماتیک ایستگاه‌های رادیویی (در حالت رادیو)
۴- جهت وارد شدن به منوهای

RADIO>USB>AUX>BT

در زمان ورود به منوی رادیو، امکان جابجایی بین باندهای
FM1, FM2, FM3, AM وجود دارد.

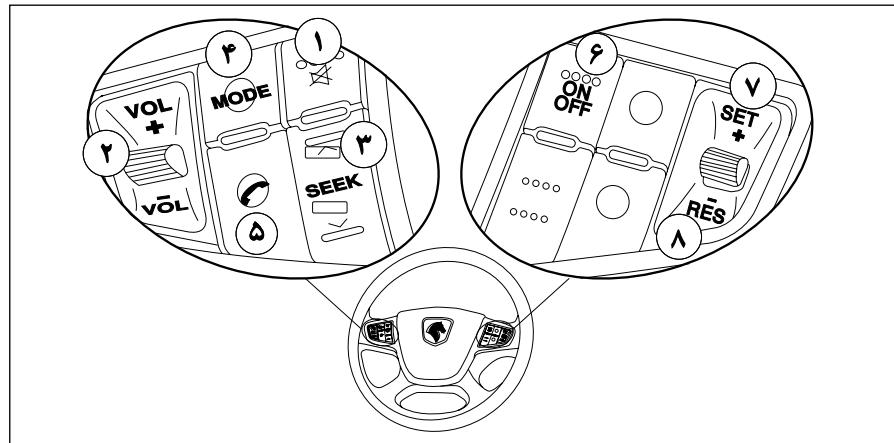
۵- پاسخ به تماس دریافتی (در صورت دریافت
تماس تلفنی)

۶- قطع ارتباط دستگاه با تلفن همراه

توجه:

نور پس زمینه کلیدها به رنگ سفید است و با
روشن کردن SIDE LAMP روشن می‌گردد.

* در صورت نصب در خودروی شما



- (در صورت فعال بودن سیستم) با فشار دادن و رها کردن لحظه‌ای این دکمه سیستم فعال می‌گردد و خودرو با سرعت تنظیم شده قبلی که در حافظه ذخیره شده است حرکت می‌کند. چنانچه سرعتی در حافظه ذخیره نباشد، سرعت خودرو در سرعت فعلی ثابت می‌گردد.
- (در صورت فعال بودن سیستم) با فشار دادن و نگهداشتن این کلید سرعت خودرو حدود ۳ کیلومتر بر ساعت در هر ثانیه کاهش می‌یابد و پس از رها کردن کلید در همان سرعت ثابت می‌ماند.
- (در صورت فعال بودن سیستم) هر بار فشار دادن و رها کردن این کلید سرعت خودرو حدود ۳ کیلومتر بر ساعت در هر ثانیه افزایش می‌یابد و پس از رها کردن کلید در همان سرعت ثابت می‌ماند.

- کلیدهای کنترل سرعت هوشمند نصب شده بر روی غريبيلك فرمان**
- ۶- روشن و خاموش کردن سیستم کنترل سرعت هوشمند
- ۷- (در صورت فعال بودن سیستم) هر بار فشار دادن و رها کردن این کلید باعث افزایش سرعت خودرو در حدود ۱ کیلومتر بر ساعت می‌گردد.
- ۸- (در صورت فعال بودن سیستم) با فشار دادن و نگهداشتن این کلید سرعت خودرو حدود ۳ کیلومتر بر ساعت در هر ثانیه کاهش می‌یابد و پس از رها کردن کلید در همان سرعت ثابت می‌ماند.

کلیدهای تجهیزات صوتی نصب شده بر روی

غريبيلك فرمان*

- ۱- با زدن لحظه‌ای این دکمه صدای سیستم صوتی قطع شده و با زدن مجدد این کلید، سیستم به حالت عادی برمی‌گردد.

جهت افزایش و کاهش صدا

- ۲-

الف: انتخاب تراک قبلی و بعدی (USB)

- ب: جستجوی اتوماتیک ایستگاه‌های رادیویی (در حالت رادیو)

جهت وارد شدن به منوهای

- RADIO> USB> AUX> BT

پاسخ به تماس دریافتی (در صورت دریافت

- ۵- تماس تلفنی)

توجه:

نور پس زمینه کلیدها به رنگ سفید است و با روشن کردن SIDE LAMP روشن می‌گردد.

* در صورت نصب در خودروی شما

بدرقه راننده در تاریکی

- هنگامی که قصد ترک خودرو خود را در یک گاراژ، پارکینگ (مکان های مشابه) دارد و روش نایی محیط بسیار کم می باشد، می توانید با این قابلیت، فضای راه به مدت ۳۰ ثانیه، با روش شدن چراغ های کوچک و نور پائین، روش کنید. برای این منظور:
- سوئیچ خود را در حالت STOP قرار دهید. (یا سوئیچ را از محل خود خارج کنید).
 - چراغ ها را خاموش کنید.
 - سپس یک بار دسته راهنمای را به سمت خود بکشید.
 - از خودرو خارج شده و خودرو را قفل کنید.
 - چراغ های کوچک و نور پائین روش شده، به صورت خودکار پس از ۳۰ ثانیه، خاموش خواهد شد.

خودرویاب

هنگامی که دزدگیر فعال است، با زدن دکمه بسته روی کنترل از راه دور فلاشر برای ۱۵ مرتبه چشمک می زند. این حالت برای یافتن خودرو در میان سایر خودروها مفید است.

توضیح:

منظور از یکبار فعال شدن فلاشر، فعال شدن آن به مدت ۴۰۰ میلی ثانیه است.

تایمیر چراغ سقفی

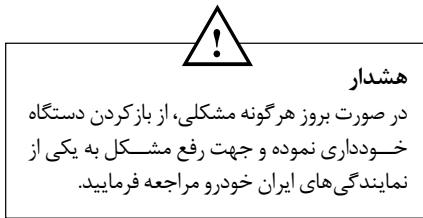
کنترل چراغ سقفی از طریق سیستم هوشمند انجام می گیرد و در حالت های زیر قابل مشاهده است.

- ۱- هنگامی که خودرو خاموش است یکی از درهای خودرو (از جمله در صندوق عقب و در موتور) باز باشد، چراغ سقفی روش می شود و هنگامی که در بسته می شود، چراغ سقفی به مدت چند ثانیه روش می ماند و در این فاصله اگر سوئیچ استارت باز شود، چراغ به تدریج خاموش می شود.

- ۲- هنگامی که خودرو در حالت دزدگیر باشد، با فشردن دکمه (lock on) چراغ سقفی تا چند ثانیه روش می شود و اگر قبل از زمان Autolock درب خودرو باز شود، مانند بند ۱ عمل می کند و گزنه، عمل انجام می گیرد و چراغ سقفی خاموش می گردد.

- ۳- چنانچه هنگام حرکت یکی از درهای خودرو (از جمله در صندوق عقب و در موتور) باز باشد، چراغ سقفی با چشمک زدن، باز بودن در را به اطلاع راننده می رساند.

توجه: در صورت عدم تطابق مندرجات این بخش با مالتی مدیا خودروی شما، از راهنمای سیستم مالتی مدیا که به طور جداگانه در اختیار شما قرار گرفته است استفاده نمائید.



مشخصات فنی سیستم صوتی عمومی

ولتاژ تغذیه: 12V DC (11V-16V)

ولتاژ تست: 14/4V

بیشترین توان خروجی: کانال 25W *

امپدانس مناسب بلندگو: ۴ اهم

فیوز: ۱۰ آمپر

رادیو FM استریو

محدوده فرکانسی: MHz 87/5-108

نسبت سیگنال به نویز: dB 50

پله فرکانسی: KHz 100

رادیو AM

محدوده فرکانسی MW 1602 - 531

نسبت سیگنال به نویز: dB 50

پله فرکانسی MW 9 KHz

* در صورت نصب در خودروی شما

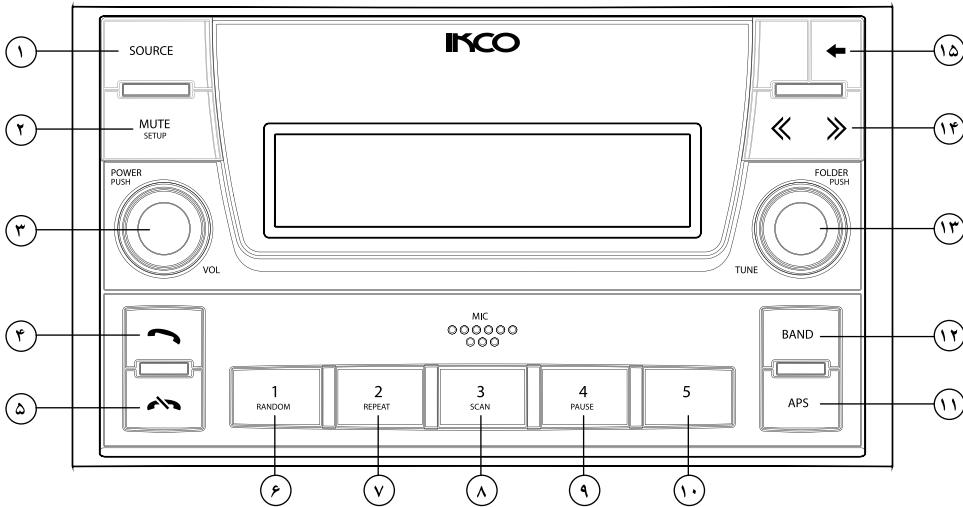
- به بروز آسیب و ایجاد خط و خش در سطح آن شود.
- جهت استفاده از پورت USB تنها از **FLASH MEMORY** یا کابل **USB** با سوکت استاندارد استفاده کنید.

توصیه های قبل از استفاده از دستگاه

- جهت آشنایی با نحوه عملکرد دستگاه قبل از استفاده از آن کتابچه راهنمای را مطالعه فرمائید. به منظور پیشگیری از بروز هرگونه مشکل، به هنگام استفاده از دستگاه دقیقاً مطابق با کتابچه راهنمای عمل کنید. اشکالاتی که در اثر استفاده ناصحیح از دستگاه به وجود آیند شامل گلارانی نخواهد شد.
- در صورت بروز اشکالات غیرمعمول به جدول عیب یاب مراجعه فرمائید. در صورت رفع نشدن مشکل از این طریق بانمایندگی های مجاز مشورت کنید. از باز یا تنظیم کردن دستگاه بدون حضور فرد متخصص جدا خودداری کنید.
- تصاویر استفاده شده در کتابچه راهنمای صرف جهت تسهیل در استفاده از دستگاه می باشند.
- رانندگی در مسیر پل، کوه ها، راه آهن، تونل های زیرزمینی می واند اثر نامطلوب بر روی عملکرد رادیو داشته باشد.
- رانندگی در مسیر جاده های ناهموار می تواند باعث قطع و وصل شدن صدا شود.

اطلاعات ایمنی سیستم صوتی اقدامات احتیاطی

- فقط از ولتاژ مستقیم 12V-DC با زمین منفی استفاده کنید. قبل از انجام هرگونه عمل پیچیده ای روی دستگاه، جهت پیشگیری از بروز تصادف خودرو را متوقف کنید.
- صدای دستگاه را در حدی نگهدارید که صدای بیرون خودرو به خصوص صدای هشدار دهنده (بوق سایر خودروها و...) قابل شنیدن باشند.
- در صورت بروز هرگونه مشکلی از باز کردن یا تنظیم نمودن دستگاه بدون حضور افراد متخصص خودداری کنید. جهت رفع مشکل بانمایندگی های مجاز مشورت کنید.
- در صورت بروز هر بک از مشکلات زیر دستگاه را خاموش کرده سپس به یکی از نمایندگی های ایران خودرو مراجعه فرمایید:
 - (a) ورود آب یا هر نوع ماده خارجی به درون دستگاه
 - (b) به مشام رسیدن هرگونه بوی مشکوک از دستگاه عدم توجه به هر یک از این موارد می تواند منجر به آتش سوزی شود.
- جهت جلوگیری از هرگونه آسیب احتمالی به صفحه نمایش از تماس هر نوع شی نوک تیز یا جسم سخت با سطح آن خودداری کنید.
- در صورت کشیف شدن پائل یا صفحه نمایش، از دستمال ابریشمی و مواد پاک کننده طبیعی جهت تمیز کردن آن استفاده کنید. استفاده از پارچه خشن و مواد پاک کننده شیمیایی نظیر الکل می تواند منجر



۸- حافظه شماره ۳ / معرفی تراک های موجود در USB

۹- حافظه شماره ۴ / متوقف کردن پخش آهنگ

۱۰- حافظه شماره ۵ / انتقال صدا از دستگاه به تلفن همراه

۱۱- جستجو و ذخیره اتوماتیک ایستگاه های رادیویی

۱۲- دکمه انتخاب باندهای رادیویی

۱۳- در حالت رادیو: جهت تنظیم دستی ایستگاه های رادیویی

- در حالت پخش فایل mp3: انتخاب پوشه قبلی و بعدی

- در صورت وارد شدن به منوی تنظیمات:

چرخاندن ولوم برای حرکت روی گزینه های موجود در منو و زدن کلید

برای انتخاب گزینه های موجود

۱۴- در حالت رادیو: حسنه حسنه اتوماتیک ایستگاه های رادیویی

در حالت USB: انتخاب تراک قبلی و بعدی

۱۵- کلید برگشت به منوی قبلی

* در صورت نصب در خودروی شما

۳- دکمه روشن و خاموش کردن دستگاه

- پیچاندن ولوم جهت تنظیم صدا و مشخصات صوتی

۴- در صورت برقرار رساندن ارتباط دستگاه با تلفن همراه زدن لحظه ای

دکمه جهت وارد شدن به نیست تماس های تلفنی

- نگه داشتن کلید جهت فعال کردن تماس صوتی

- در صورت دریافت تماس تلفنی: زدن دکمه جهت پاسخ به تماس دریافتی

- در صورت برقراری تماس تلفنی: زدن دکمه جهت انتقال صدا از

دستگاه به تلفن همراه

۵- در صورت دریافت تماس تلفنی:

زدن دکمه جهت رد تماس دریافتی

- در حین مکالمه: زدن کلید جهت اتمام مکالمه

۶- حافظه شماره ۱ / پخش تصادفی تراک / پوشه

۷- حافظه شماره ۲ / پخش مجدد تراک / پوشه

صفحه کنترل سیستم صوتی*

۱- دکمه انتخاب حالت

- پخش رادیو

- خواندن دیسک (زمانی که دیسک در دستگاه موجود باشد)

- درایو (زمانی که USB موجود باشد)

- ورودی AUXIN (زمانی که ورودی AUXIN موجود باشد)

- بلوتوث

۲- فشار لحظه ای دکمه جهت قطع صدای خروجی

- نگه داشتن دکمه جهت وارد شدن به منوی تنظیمات

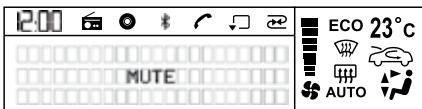
SOUND -> BT NONNECTION ->

RADIO SETTING -> MEDIA SETTING -> SYSTEM

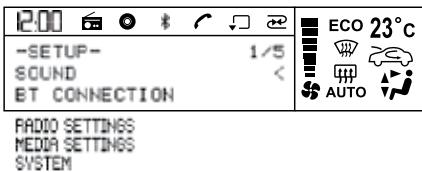
زدن لحظه ای ولوم شماره ۱۳: جهت وارد شدن به هر یک از این زیر

منوها و پیچاندن ولوم شماره ۱۳: جهت تنظیم هر یک از این حالت ها

صدای دستگاه قطع شده و با زدن مجدد این کلید، دستگاه به حالت عادی برمی‌گردد. توجه داشته باشید که در حین مکالمه تلفنی دکمه MUTE SET UP عملکرد ندارد.



تنظیمات سیستم:
در صورت نگه داشتن دکمه MUTE SET UP (دکمه شماره ۲) برای چند لحظه وارد تنظیمات دستگاه به ترتیب زیر خواهد شد:



پس از وارد شدن به منوی SET UP برای حرکت بر روی هر یک از گزینه‌های فوق ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت وارد شدن به زیرمنوی آن گزینه ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید.

جهت خارج شدن از منوی SET UP دکمه ← (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

* در صورت نصب در خودروی شما

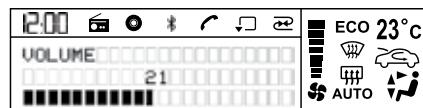
تایید عدد وارد شده و تنظیم رقم دوم (0000) ولوم FOLDER PUSH را بزنید. برای وارد کردن عدد دوم، سوم و چهارم همین عمل را تکرار کنید. در صورتی که کد وارد شده صحیح باشد دستگاه روشن می‌شود. در غیر این صورت دستگاه روشن نخواهد شد و عبارت SECURITY CODE ERROR روی صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود.



دکمه SOURCE :

دکمه SOURCE (دکمه شماره ۱) را پی در پی فشار دهید تا دستگاه بین رادیو، دیسک (زمانی که دیسک داخل دستگاه قرار دارد)، USB (زمانی که به دستگاه وصل است)، ورودی AUX (زمانی که ورودی AUX IN وصل است) و بلوتوث تغییر حالت دهد.

تنظیمات کیفیت صدا:
با چرخش وolum POWER (ولوم شماره ۳)، حجم صدا کم و زیاد می‌شود و مقدار تنظیم شده روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود.



عملکرد MUTE :

با زدن لحظه‌ای دکمه MUTE SETUP (دکمه شماره ۲)

برای اینمی بیشتر دستگاه شما مجهز به کد رمز ۴ رقمی می‌باشد. هرگاه اتصال برق دستگاه بنایه هر دلیلی قطع گردد پس از اتصال مجدد با روشن کردن دستگاه باید این کد ۴ رقمی را وارد کنید.

کد رمز به همراه مدل دستگاه و شماره آن در پشت کارت ضمانتامه را بپیوخت درج گردیده است. پس از استخراج کد رمز کارت، ضمانتامه را در محل مناسب نگهداری نمایید.

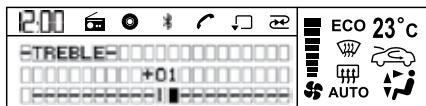


برای وارد کردن کد رمز ابتدا با زدن دکمه ER دستگاه را روشن کنید. نمایشگر عبارت 0000 را نمایش می‌دهد.



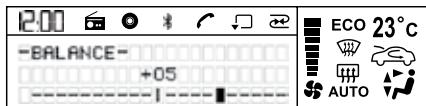
پس از وارد کردن اولین عدد از سمت چپ (0000) ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید.

بعد از اینکه عدد را روی مقدار صحیح تنظیم کردید، برای



جهت خارج شدن از منوی تنظیمات TREBLE دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

TREBLE:
تنظیمات بلندگوهای باند چپ و راست
با وارد شدن به منوی تنظیمات BALANCE می‌توانید نسبت صدای بلندگوهای باند چپ و راست را با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) کم و زیاد کنید.
میزان دامنه ۱۰~-۱۰+ قابل تغییر است.

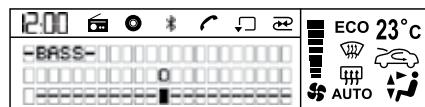


جهت خارج شدن از منوی تنظیمات (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

پس از وارد شدن به منوی EQUALIZER برای حركت بر روی هر یک از گزینه‌های فوق FOLDER (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعل کردن آن ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید.

جهت خارج شدن از منوی EQUALIZER دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

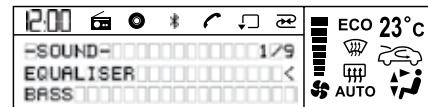
BASS:
تنظیمات صدای اب
با وارد شدن به منوی تنظیمات BASS می‌توانید میزان صدای اب را با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) کم و زیاد کنید. میزان دامنه از ۱۰~-۱۰+ قابل تغییر است:



جهت خارج شدن از منوی BASS دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

TREBLE:
تنظیمات صدای اب زیر
با وارد شدن به منوی تنظیمات TREBLE می‌توانید میزان صدای زیر را با چرخاندن ولوم PUSH (ولوم شماره ۱۳) کم و زیاد کنید. میزان دامنه از ۱۰~-۱۰+ قابل تغییر است.

تنظیمات کیفیت صدا: **SOUND**
پس از وارد شدن به منوی SOUND با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) می‌توانید به تنظیمات صوتی زیر دسترسی پیدا کنید. جهت انتخاب هر یک از این تنظیمات ولوم شماره ۱۳ را بزنید.

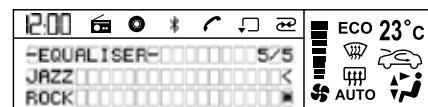


TREBLE
BALANCE
FADER
MAX START VOLUME
LOUDNESS
SUBCOPPER
LINE OUT

جهت خارج شدن از منوی SOUND دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

EQUALIZER

تنظیمات با وارد شدن به منوی EQUALIZER می‌توانید به حالت‌های از پیش تنظیم شده صوتی زیر دسترسی پیدا کنید:

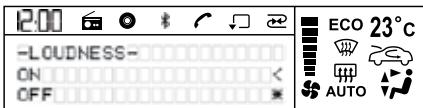


POP
CLASSIC
USER

* درصورت نصب در خودروی شما

تنظیمات طنین صدا :LOUDNESS

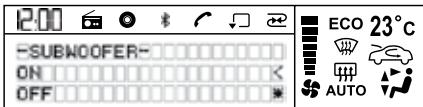
با وارد شدن به منوی LOUDNESS می‌توانید یکی از گزینه‌های ON یا OFF را انتخاب کنید:



پس از وارد شدن به منوی LOUDNESS برای حرکت بر روی هر یک از گزینه‌های فوق ولوم شماره (۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعال کردن آن ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید. در صورت انتخاب گزینه ON طنین صدا افزایش خواهد یافت. جهت خارج شدن از منوی LOUDNESS دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

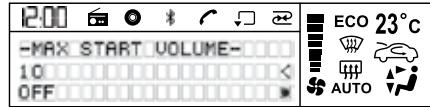
تنظیمات SUBWOOFER

با وارد شدن به منوی SUBWOOFER می‌توانید یکی از گزینه‌های ON یا OFF را انتخاب کنید:

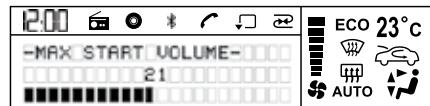


* در صورت نصب در خودروی شما

با زدن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) انتخاب کنید.



در این حالت با چرخاندن ولوم شماره ۱۳ میزان صدا را روی مقداری که می‌خواهید تنظیم کنید.



پس از تنظیم جهت ثبت مقدار تنظیم شده دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.



در صورت انتخاب گزینه OFF، صدای دستگاه به هنگام روشن شدن همان حجم صدا قبل از خاموش کردن دستگاه خواهد بود.

جهت خارج شدن از منوی MAX START VOLUME دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

تنظیمات بلندگوهای باند جلو و عقب FADER با وارد شدن به منوی تنظیمات FADER می‌توانید نسبت صدای بلندگوهای باند جلو و عقب را با چرخاندن ولوم شماره (۱۳) کم و زیاد کنید. میزان دامنه FADER از +10 ~ -10 قابل تغییر است.



جهت خارج شدن از منوی تنظیمات FADER دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

تنظیمات حداکثر صدای شروع:

با وارد شدن به این منو می‌توانید حجم صدای اولیه را طوری تنظیم کنید تا در هنگام روشن کردن دستگاه، حجم صدا از مقدار تعیین شده تجاوز نکند. در صورتی که قبل از خاموش کردن دستگاه، حجم صدا از این مقدار کمتر باشد، در هنگام روشن کردن مجدد دستگاه، حجم صدا روی همان مقدار قبلی خواهد بود.

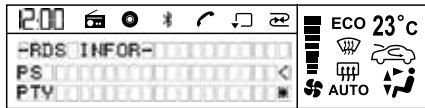
جهت تنظیم صدای دلخواه، بعد از وارد شدن به منوی MAX START VOLUME اولین گزینه را که همان میزان صدای دستگاه به هنگام روشن شدن است

محلی دریافت می‌گردد. در صورت انتخاب گزینه AUTO الوبت در جستجو، بایستگاه‌های قوی است. در صورت انتخاب گزینه DISTANCE اولین بایستگاه رادیویی قابل دریافت توسط سیستم صرف نظر از توان سیگنال ورودی، پخش می‌شود. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعال کردن آن ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید. جهت خارج شدن از منوی AUTOSEEK SENSITIVITY دکمه شماره ۱۶ را برای یک لحظه بزنید.

← (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

RDS INFO

با وارد شدن به منوی RDS INFO می‌توانید یکی از گزینه‌های زیر را انتخاب کنید:



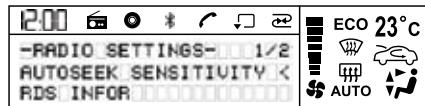
پس از وارد شدن به منوی RDS INFO برای حرکت بروی هر یک از گزینه‌های فوق ولوم PUSH FOLDER (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعال کردن آن ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید.

در صورت انتخاب گزینه PS اطلاعات ایستگاه RDS روی صفحه نمایش نشان داده خواهد شد. در صورت انتخاب گزینه PTY امکان استفاده از ایستگاه‌های رادیویی با موضوعات برنامه‌ای مشابه (خبر، موسیقی، ورزش و...) فراهم می‌شود. جهت خارج شدن از منوی RDS INFO دکمه شماره ۱۶ را برای یک لحظه بزنید.

← (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

* در صورت نصب در خودروی شما

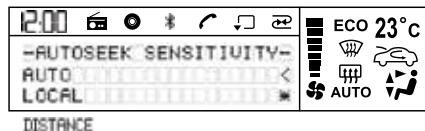
(RADIO SETTING): تنظیمات رادیو با وارد شدن به منوی RADIO SETTING با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) می‌توانید به تنظیمات رادیویی زیر دسترسی پیدا کنید. جهت انتخاب هر یک از این گزینه‌ها ولوم شماره ۱۳ را بزنید:



جهت خارج شدن از منوی RADIO SETTING دکمه شماره ۱۶ را برای یک لحظه بزنید.

تنظیمات جستجوی اتوماتیک: AUTOSEEK SENSITIVITY

با وارد شدن به منوی AUTOSEEK SENSITIVITY می‌توانید یکی از گزینه‌های زیر را انتخاب کنید:



پس از وارد شدن به منوی SENSITIVITY برای حرکت بروی هر یک از گزینه‌های فوق ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعال کردن آن ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید. در صورت انتخاب گزینه LOCAL تنها ایستگاه‌های قوی فوق ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید.

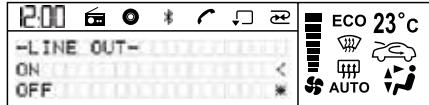
در صورت انتخاب گزینه LOCAL تنها ایستگاه‌های قوی

پس از وارد شدن به منوی SUBWOOFER برای حرکت بروی هر یک از گزینه‌های فوق ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعال کردن آن ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید. در صورت انتخاب گزینه OFF ورودی SUBWOOFER قطع خواهد شد.

جهت خارج شدن از منوی SUBWOOFER دکمه شماره ۱۶ را برای یک لحظه بزنید.

تنظیمات LINE OUT

با وارد شدن به منوی LINE OUT می‌توانید یکی از گزینه‌های OFF را انتخاب کنید:



پس از وارد شدن به منوی LINE OUT برای حرکت بروی هر یک از گزینه‌های فوق ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعال کردن آن ولوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید. در صورت انتخاب گزینه OFF ورودی LINE OUT قطع خواهد شد.

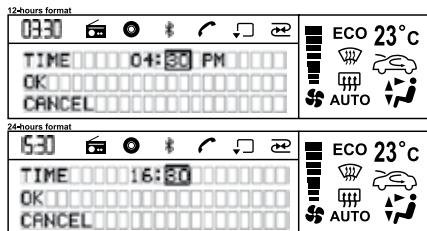
جهت خارج شدن از منوی LINE OUT دکمه شماره ۱۶ را برای یک لحظه بزنید.

* در مورد تنظیمات بلوتوث BT CONNECTION به قسمت نحوه کار با بلوتوث مراجعه کنید.

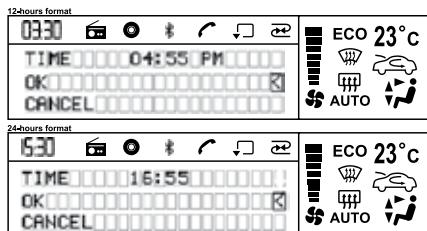
* سیستم صوتی

۲

در این حالت برای تنظیم ساعت و لوم (لوم شماره ۱۳) را بچرخانید. سپس برای تنظیم دقیقه و لوم شماره ۱۳ را بزنید. دقیقه شروع به چشمک زدن می کند.



در این حالت برای تنظیم دقیقه و لوم شماره ۱۳ را بچرخانید. بعد از تنظیم ساعت و دقیقه جهت تایید تنظیمات انجام شده گزینه OK را انتخاب کنید.

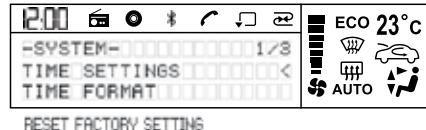


* در صورت نصب در خودروی شما

جهت خارج شدن از منوی ID3 TAG DISPLAY دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

تنظیمات سیستم :SYSTEM

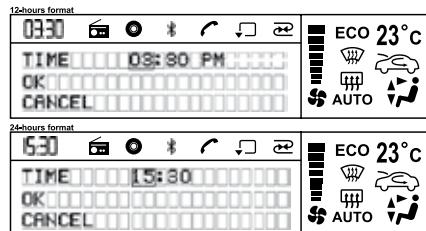
با وارد شدن به منوی SYSTEM با چرخاندن لوم FOLDER PUSH (لوم شماره ۱۳) می توانید به تنظیمات زیر دسترسی پیدا کنید. برای وارد شدن به هر یک از این تنظیمات و لوم شماره ۱۳ را بزنید:



جهت خارج شدن از منوی SYSTEM دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

تنظیم ساعت :TIME SETTING

با وارد شدن به منوی TIME SETTING ساعت سیستم شروع به چشمک زدن می کند:

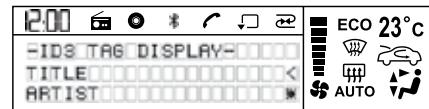


:MEDIA SETTING

با وارد شدن به منوی MEDIA SETTING با زدن لوم شماره ۱۳) می توانید FOLDER PUSH (لوم شماره ۱۶) را برای ID3 TAG DISPLAY دسترسی پیدا کنید:

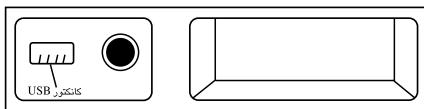


جهت خارج شدن از منوی MEDIA SETTING دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید. با وارد شدن به منوی ID3 TAG DISPLAY می توانید یکی از گزینه های زیر را انتخاب کنید:



پس از وارد شدن به منوی ID3 TAG DISPLAY برای حرکت بر روی هر یک از گزینه های فوق و لوم FOLDER PUSH (لوم شماره ۱۳) را بچرخانید. پس از انتخاب گزینه مورد نظر جهت فعل کردن آن لوم شماره ۱۳ را برای یک لحظه بزنید.

در صورت انتخاب گزینه TITLE عنوان فایل در حال پخش، در صورت انتخاب گزینه ARTIST اسم خواننده فایل در حال پخش، در صورت انتخاب گزینه ALBUM عنوان آلبوم در حال پخش روی صفحه نمایش، نشان داده خواهد شد.

**:RANDOM دکمه**

هنگام پخش USB ، دکمه RANDOM (دکمه شماره ۶) را جهت انتخاب پخش تصادفی تراک RDM فشار دهید. به هنگام پخش فایل MP3 برای TRK پخش تصادفی پوشش‌های موجود (FOLDER) این کلید را برای انتخاب حالت RDM FLD مجدداً فشار دهید. حالت پخش تصادفی مادامی که کلید RANDOM مجدداً فشرده شود، ادامه پیدا می‌کند.

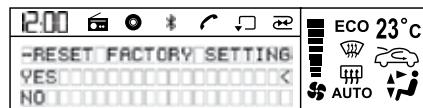
:REPEAT دکمه

هنگام پخش USB ، دکمه REPEAT (دکمه شماره ۷) را برای انتخاب حالت تکرار پخش تراک در حال اجرا RRT TRK فشار دهید. به هنگام پخش فایل MP3 برای تکرار کلیه تراک‌های داخل پوشش فعلی (FOLDER) این کلید را برای انتخاب حالت RPT FLD مجدداً فشار دهید. تکرار پخش مادامی که کلید REPEAT مجدداً فشرده شود، ادامه پیدا می‌کند.

* در صورت نصب در خودروی شما

جهت خارج شدن از منوی TIME FORMAT دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

:RESET FACTORY راه اندازی مجدد سیستم با وارد شدن به منوی RESET FACTORY با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) می‌توانید روی گزینه YES یا NO بروید. برای انتخاب هر کدام از این گزینه‌ها ولوم شماره ۱۳ را بزنید:



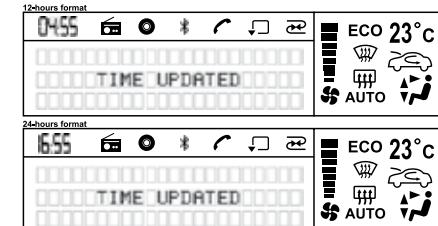
در صورت انتخاب گزینه YES تنظیمات سیستم خواهد شد.

جهت خارج شدن از منوی RESET FACTORY دکمه (دکمه شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

:USB نحوه کار با

:FLASH MEMORY قرار دادن FLASH MEMORY را به درگاه USB دستگاه متصل نمایید. دستگاه به طور خودکار اقدام به پخش فایل صوتی ذخیره شده در FLASH MEMORY می‌کند. در صورت درآوردن سیستم به آخرین حالت پخش قبل از پخش USB باز می‌گردد.

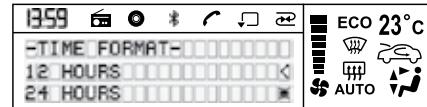
عبارت TIME UPDATED روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود.



در صورت انتخاب گزینه CANCEL تنظیمات انجام شده اعمال نخواهد شد. جهت خارج شدن از منوی TIME SETTING دکمه (کلید شماره ۱۶) را برای یک لحظه بزنید.

:TIME FORMAT حالت انتخاب وضعیت نمایش ساعت

با وارد شدن به منوی TIME FORMAT با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) می‌توانید به تنظیمات زیر دسترسی پیدا کنید. برای انتخاب هر یک از این حالت‌های نمایش ساعت ولوم شماره ۱۳ را بزنید.



با انتخاب این گزینه‌ها می‌توانید حالت نمایش ساعت را تغییر دهید.

جستجوی اتوماتیک ایستگاه‌های رادیویی

با فشردن کلیدهای <> و <> (دکمه شماره ۱۴) می‌توانید سیستم جستجوی اتوماتیک را فعال کنید. پس از دریافت ایستگاه رادیویی مورد نظر، می‌توانید ایستگاه دریافتی را در یکی از حافظه‌های ۱ ~ ۵ ذخیره کنید. جهت ذخیره ایستگاه دریافتی، شماره مورد نظر را به مدت ۲ ثانیه فشرده نگهدارید.

ذخیره دستی ایستگاه‌ها

پس از دریافت ایستگاه رادیویی مورد نظر، می‌توانید ایستگاه دریافتی را در یکی از حافظه‌های ۱ ~ ۵ ذخیره کنید. جهت ذخیره ایستگاه دریافتی شماره حافظه مورد نظر را به مدت ۲ ثانیه نگهدارید. سپس با فشردن هر کدام از کلیدهای ۱ الی ۵ به سادگی می‌توانید ایستگاه مورد نظر را فرا بخوانید.

در حالت پخش فایل MP3:

با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) می‌توانید پوشش بعدی یا قبلی را انتخاب کنید. با چرخاندن ولوم به سمت راست پوشش بعدی و با چرخاندن ولوم به سمت چپ پوشش قبلی انتخاب می‌شود.

نحوه کار با رادیو:

دکمه BAND:

در حالت پخش رادیو با فشردن پیاپی BAND دکمه (دکمه شماره ۲۰) می‌توانید یکی از باندهای رادیویی را به ترتیب زیر انتخاب کنید: AM-FM1-FM2-FM3-AM

دکمه APS:

برای انتخاب خودکار ۵ ایستگاه رادیویی قوی و ذخیره ساز آنها بجا ایستگاه‌های فعلی، دکمه APS (دکمه شماره ۱۱) را بزنید. ایستگاه‌های جدید، جایگزین ایستگاه‌هایی که قبلاً ذخیره شده بودند، می‌شوند.

جستجوی دستی ایستگاه‌های رادیویی

در حالت رادیو با چرخاندن ولوم FOLDER PUSH (ولوم شماره ۱۳) به چپ و راست فرکانس دریافتی افزایش یا کاهش می‌یابد. پس از دریافت ایستگاه رادیویی مورد نظر، می‌توانید ایستگاه دریافتی را در یکی از حافظه‌های ۱ ~ ۵ ذخیره کنید. جهت ذخیره ایستگاه دریافتی، شماره مورد نظر را به مدت ۲ ثانیه فشرده نگهدارید.

دکمه SCAN

در حالت USB، دکمه (دکمه شماره ۸) را برای انتخاب حالت SCANNING و پخش ۱۰ ثانیه نخست هر یک از تراک‌ها، فشار دهید. زمانی که تراک مورد نظر را پیدا کردید، مجدد دکمه مذکور را برای توقف حالت SCANNING فشار دهید تا تراک جاری پخش شود.



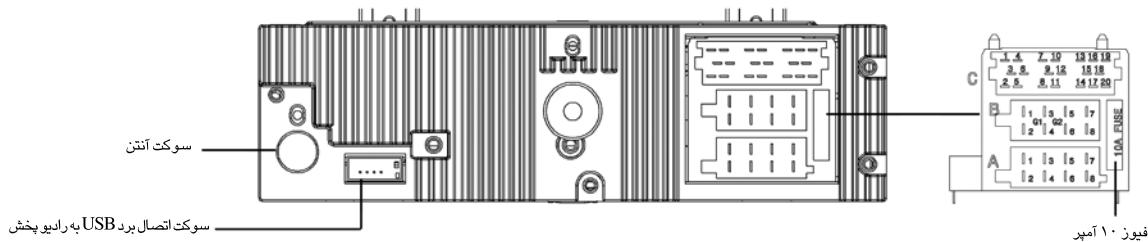
دکمه PAUSE

در حالت USB چنانچه دکمه (دکمه شماره ۹) را برای یک لحظه بزنید. حالت PAUSE فعال شده و پخش تراک در حال اجرا متوقف می‌شود. با زدن مجدد این ولوم، سیستم دوباره به حالت عادی پخش باز می‌گردد.



جستجوی تراک و پوشش

در حالت پخش دیسک (TRACK/MP3) با فشردن کلیدهای <> و <> (دکمه شماره ۱۴) می‌توانید تراک بعدی یا قبلی را انتخاب کنید. در صورتی که زمان سپری شده فایل در حال اجرا بیش از ۵ ثانیه باشد، برای انتخاب تراک قبلی باید دکمه <> را دوبار بزنید. در صورتی که دکمه‌های فوق را برای چند لحظه نگهداشته و رها کنید، می‌توانید تراک در حال پخش را جلو و عقب ببرید. برای خارج شدن از این حالت مجدداً این دکمه‌ها را بزنید.



کانکتور C		کانکتور A	
عملکرد	موقعیت	عملکرد	موقعیت
LINE OUT چپ	C1	—	A1
LINE OUT راست	C2	—	A2
زمن LINE OUT	C3	ورودی کنترل میزان روشنایی	A3
SUB WOOFER خروجی	C4	ولتاژ IGN	A4
SUB WOOFER زمین	C5	کنترل آتن خودکار	A5
تذیده امپلی فایر	C6	ولتاژ روشنایی	A6
ورودی راست	C7	ولتاژ باتری	A7
ورودی کنترل از روی فرمان	C8	زمین	A8
AUXIN زمین	C9	کانکتور B	
AUX IN ورودی چپ	C10	عملکرد	موقعیت
زمین مدار کنترل از روی فرمان	C11	بندگوی راست عقب +	B1
پایه تشخیص اتصال ورودی AUX IN	C12	بندگوی راست عقب -	B2
-	C13	بندگوی راست جلو +	B3
HVAC خط اتصال با گیرنده اطلاعات	C14	بندگوی راست جلو -	B4
HVAC خط اتصال با فرستنده اطلاعات	C15	بندگوی چپ جلو +	B5
-	C16	بندگوی چپ جلو -	B6
-	C17	بندگوی چپ عقب +	B7
HVAC زمین	C18	بندگوی چپ عقب -	B8
-	C19		
-	C20		

* در صورت نصب در خودروی شما

هرگاه احسان کردید که عملکرد دستگاه دچار مشکلی شده است، سریعاً دستگاه را خاموش کنید. در شرایط غیرعادی از جمله قطع بودن صدا، خارج شدن دود یا بوی سوختن که می‌تواند منجر به آتش‌سوزی یا شوک الکتریکی شود، دستگاه را خاموش کرده و جهت بررسی به یکی از مراکز خدمات پس از فروش با فروشگاهی که آنرا خریداری کرده‌اید، تحویل دهید. هرگز شخصاً اقدام به تعمیر دستگاه نکنید. این امر می‌تواند منجر به ایجاد خطراتی برای شما شود.

مشکلات عمومی

مشکل	علت ممکن	راه حل
دستگاه روشن نمی‌شود.	فیوز سوخته است. ولتاژ پایین است.	فیوز را با فیوز مشابه عوض کنید. باتری را شارژ کنید.
دستگاه صدا ندارد/ صدای خروجی ضعیف است	ولوم صدا در حالت حداقل است. بالанс صدا را تنظیم نیست.	سطح صدا را افزایش دهید. میزان بالанс صدا را تنظیم کنید.
ایستگاه رادیویی دریافت شده کیفیت پایینی دارد/ایستگاه‌های رادیویی را دریافت نمی‌کند	آنتن به درستی نصب نشده است آنتن کامل باز نشده است.	اتصال سوکت و کابل آنتن را چک کرده و در صورت لزوم آنتن را صحیح متصل کنید. آنتن را کامل باز کنید و اتصال صحیح کابل آنتن را چک کنید.
دستگاه قادر به خواندن USB نیست	ایستگاه رادیویی دریافت شده، کیفیت پایینی دارد.	ایستگاه رادیویی را از طریق جستجوی دستی دریافت کرده یا به مکانی که دارای موانع کمتری است نقل مکان کرده و عمل جستجو را مجدداً تکرار کنید. فرمت فایل را مجدداً کنترل کنید.
	FLASH MEMORY را به طور کامل در محل خود قرار نگرفته است.	FLASH MEMORY

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 باشد، علاوه بر قفل شدن درها، دزدگیر فعال می‌شود. فعال شدن دزدگیر با یک بار خاموش و روشن شدن چراغ‌های راهنمایی به اطلاع راننده می‌رسد.

هنگامی که دزدگیر فعال است چراغ کوچک کلید قفل مرکزی ⑥ روی داشبورد شروع به چشمک زدن می‌کند. هنگای که دزدگیر فعال است، هر یک از شرایط زیر که رخدید باعث می‌شود سیستم به حالت آلام برود. (در حالت آلام چراغ‌های چشمک زن راهنمای و بوق روشن 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
- فشردن دکمه قفل مرکزی ⑥

غیرفعال کردن دزدگیر

هنگامی که دزدگیر فعال 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 دیوارخاموش و روشن شدن چراغ‌های راهنمایی به اطلاع راننده می‌رسد.

قفل خودکار:

اگر دزدگیر فعال باشد، در صورتی که دکمه باز روی کنترل از راه دور فشرده شود ولی هیچ یک از درهای جانبی، در موتور یا در صندوق عقب طی چند ثانیه باز نشود، دزدگیر بطور خودکار درها را قفل می‌کند و دزدگیر فعال می‌شود.

همچنین پس از روشن کردن خودرو و با رسیدن سرعت خودرو به ۱۰ کیلومتر در ساعت، درها قفل و با خاموش کردن خودرو (منوط به پارامتر پیکربندی) باز می‌شوند.

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 و 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 چشمک‌زن راهنمای و بوق خاموش می‌شود اما دزدگیر همچنان فعال می‌ماند.

تذکر: در صورت باز بودن هر یک از درهای جانبی یا در موتور و صندوق و یا خراب بودن سوئیچ‌های لادری چنانچه کلید قفل از طریق کنترل از راه دور فشرده شود فلاشر ۴ بار چشمک می‌زند.

در صورت باز بودن درهای موتور و صندوق، درهای جانبی قفل می‌شوند اما دزدگیر فعال نمی‌شود. در صورت باز بودن درهای جانبی درها قفل نمی‌شوند.

توجه:

- اگر حداقل یکی از درها باز باشد، دزدگیر فعال نخواهد شد. این حالت با چهار بار روشن و خاموش شدن چراغ راهنمای اطلاع راننده می‌رسد.
- هنگامی که دزدگیر فعال است، امکان دسترسی به صندوق عقب از طریق کنترل از راه دور مقدور می‌باشد.
- در هنگام آلام یک بار فشاردادن هر یک از دکمه‌های قفل یا باز کردن قفل روی کنترل از راه دور چراغ راهنمای آژیر را خاموش می‌کند اما باعث باز شدن درهای خودرو یا غیر فعال شدن سیستم دزدگیر نخواهد شد.

چراغ سقف

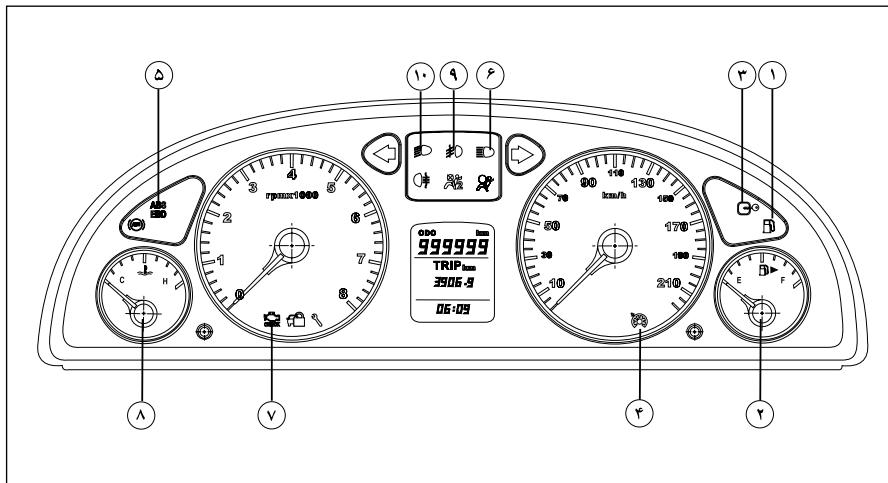
- ۱- در حالتی که یکی از درهای خودرو (شامل در صندوق عقب و در موتور) باز شود، چراغ سقفی جلو و عقب روشن می‌شود.
- ۲- در حالتی که خودرو در مددزدگیر است، با فشردن کلید **Unlock** چراغ سقفی روشن می‌شود.
- ۳- در صورتی که چراغ سقف روشن است و همه درها بسته باشد:
 - چند ثانیه پس از بسته شدن آخرین در
 - به محض دریافت فرمان **lock**
 - فرمان **autolock** - استارت سوئیچ به مرحله ۱ یا بالاتر رود آنگاه چراغ سقفی به صورت دیمی بعد از ۴ ثانیه خاموش می‌شود.
 - ۴- چنانچه هنگام حرکت یکی از درهای خودرو (از جمله در صندوق عقب و در موتور) باز باشد، چراغ سقفی با چشمک زدن، باز بودن در را به اطلاع راننده می‌رساند.

۳

رانندگی

۱۱۴	کاهش مصرف سوخت و حفظ محیط زیست	۹۶-۹۴	نشانگرهای صفحه نمایش جلو آمپر دیجیتالی
۱۱۵	سیستم سوخت	۹۹-۹۷	چراغ‌های هشدار دهنده
۱۱۶-۱۱۸	چراغ‌ها و نشانگرها	۱۰۲-۱۰۰	راهنمای صفحه نمایش دیجیتالی
۱۱۸	تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو	۱۰۳	هشدار صوتی جلو آمپر
۱۱۸	چراغ دید در روز*	۱۰۵-۱۰۴	کنترل سرعت هوشمند*
۱۱۹	برف‌پاک‌کن و شیشه‌شوی	۱۰۶	در پوش تزئینی موتور*
۱۲۰-۱۲۱	ترمזהها	۱۰۸-۱۰۷	پرخوران (Turbo)*
۱۲۲-۱۲۳	ترمز ضد قفل (ABS)	۱۱۰-۱۰۹	روشن کردن و رانندگی
۱۲۴	صفحه نمایش چند منظوره*	۱۱۱	دندنه دستی
۱۲۵-۱۲۸	کیسه هوا (AIR BAG)	۱۱۳-۱۱۲	سیستم هشدار موانع عقب*

* در صورت نصب در خودروی شما

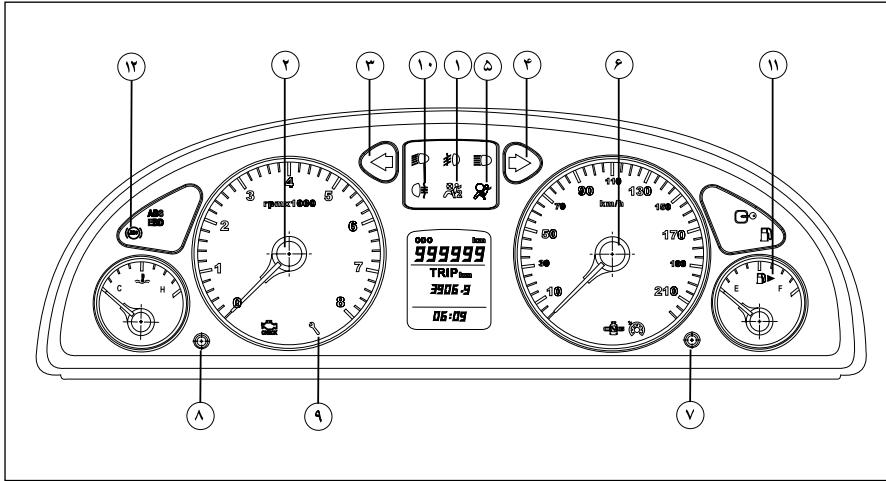


- نمایشگر جلو آمپر
صفحه درجهات و عالم
چراغ های اخطر و شاخص ها
۱- چراغ اخطر کاهش سطح سوخت
۲- شاخص مقدار سوخت
۳- چراغ ایموبلایزر
۴- نیسانگر کنترل سرعت هوشمند*
EBD-ABS
۵- اخطر ترمز
۶- نور بالای چراغ های جلو
۷- چراغ اخطر عیب یاب
۸- شاخص دمای مایع سیستم خنک کننده
۹- چراغ مهشکن جلو
۱۰- نور پایین چراغ های جلو

* در صورت نصب در خودروی شما

نیشانگرهای صفحه نمایش جلو آمپر

۳



نمایشگر جلو آمپر

چراغ های نیشانگر و درجات

- ۱- چراغ اخطار غیرفعال بودن کیسه هوای سرنشین جلو
- ۲- دور سنج موتور
- ۳- راهنمای سمت چپ
- ۴- راهنمای سمت راست
- ۵- چراغ هشدار خرابی کیسه هوای راننده
- ۶- سرعت سنج
- ۷- دکمه تغییر وضعیت و صفر کننده
- ۸- کلید چرخشی تنظیمات جلو آمپر
- ۹- چراغ اخطار سرویس دورهای
- ۱۰- چراغ مهشکن عقب
- ۱۱- نیشانگر سمت سوخت گیری خودرو
- ۱۲- نیشانگر ترمز ABS

درجۀ بنزین: هنگام بسته بودن سوئیچ، عقربه بر روی صفر قرار می‌گیرد و باز شدن سوئیچ سطح سوخت مخزن را نشان می‌دهد. هنگامی که سطح بنزین در مخزن سوخت پایین بیاید (حدود ۷ لیتر)، چراغ هشداردهنده سوخت که در کنار درجه بنزین تعابیه شده، روشن می‌شود. در این صورت در اسرع وقت سوخت‌گیری کنید. حجم مخزن سوخت ۶۰ لیتر است.

دور سنج موتور: دور سنج موتور، دور موتور را بر حسب دور بر دقيقه نمایش می‌دهد. برای جلوگیری از آسیب رسیدن به موتور، هرگز اجازه ندهید که عقربه دورسنج بمدت طولانی در محدوده قرمز باقی بماند.

سرعت سنج: نشان دهنده سرعت خودرو بر حسب کیلومتر بر ساعت می‌باشد.

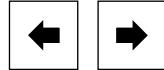
"**توجه:** نمایشگر سرعت سنج با توجه به قطر چرخ‌های سازنده تعلیم شده است. هرگونه تغییر در قطر چرخ‌ها سرعت سنج را از تنظیم خارج می‌کند."

نمایشگر دمای موتور: این درجه، دمای مایع خنک کننده موتور را نشان می‌دهد. هنگامی که موتور به دمای کارکرد عادی می‌رسد، عقربه نشانگر در محدوده پایین خط وسط صفحه مدرج قرار می‌گیرد و تا زمانی که موتور در شرایط عادی به کار خود ادامه دهد، در همین محدوده باقی می‌ماند. چنانچه عقربه نشانگر به محدوده قرمز برسد، به معنی داغ شدن بیش از حد مایع خنک کننده است که موجب آسیب رسیدن به موتور می‌شود. در چنین وضعیتی بلافضله و با رعایت اینمنی، خودرو را متوقف کنید و فوراً با نمایندگی یا تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
دلایل ممکن:

- اشکال در فن خنک کننده \iff فیوزها را بررسی و در صورت نیاز تعویض کنید.
- نشتی در سیستم خنک کننده \iff صبر کنید موتور خنک شود سپس سطح مایع خنک کننده را بررسی کنید.
- اشکال در عملکرد واترپمپ

دکمه تغییر وضعیت و صفر کننده: برای نمایش وضعیت‌های مختلف در نمایشگر دیجیتالی و صفر کردن اطلاعات در وضعیت مربوطه، مورد استفاده قرار می‌گیرد.

نیشانگر چراغ‌های راهنمای سبز



جهت چراغ‌های راهنمای (گردش به چپ و گردش به راست) به وسیله فلش مشخص شده است. در گردش به چپ یا راست این چراغ‌های نیشانگر با چراغ‌های راهنمای چشمک می‌زنند. چنانچه از فلاشر (چراغ‌های هشدار در موقع اضطراری) استفاده شود، هر دو فلاش در هنگام فعل سازی چراغ‌های راهنمای همزمان عمل می‌کنند. چنانچه یکی از نیشانگرهای بسیار سریع چشمک می‌زنند، به معنی کارنگردن یکی از لامپ‌های همان سمت می‌باشد.

توجه: این حالت تنها هنگامی اتفاق می‌افتد که یکی از چراغ‌های راهنمای جلو یا عقب کار نکند، چنانچه یکی از چراغ‌های چشمک زن جانی کار نکند اثری بر سرعت چشمک زدن نیشانگرها نخواهد داشت.
زمانی که چراغ‌های راهنمای روشن شود، چراغ‌های روی آینه‌های تاشو همزمان با فلاشر مربوطه شروع به چشمک زدن می‌کند.*

توجه مهم: اگر به هر علتی در خودرو کاهش شدید سرعت (ترمز شدید) به وجود آید، سیستم هشدار دهنده بطور اتوماتیک فلاشر را به مدت ۵ ثانیه روشن می‌نماید. این عمل به عنوان هشدار کاهش شدید سرعت تلقی می‌گردد.

نور پایین چراغ‌های جلو - سبز



هنگام استفاده از نور پایین این نیشانگر روشن می‌شود.

نور بالای چراغ‌های جلو - آبی



هنگام استفاده از نور بالا این نیشانگر روشن می‌شود.

چراغ‌های مه شکن جلو - سبز



هنگام استفاده از چراغ مه شکن جلو این نیشانگر روشن می‌شود.

چراغ مه شکن عقب - نارنجی



هنگام استفاده از چراغ مه شکن عقب این نیشانگر روشن می‌شود.

* در صورت نصب در خودروی شما



عیب یاب خودکار موتور - نارنجی

هر گاه سیستم عیب‌یاب موتور عیب‌یاب را تشخیص دهد، این نشانگر هشدار دهنده روشن می‌شود. هنگامی که سوئیچ در موقعیت دوم (باز) باشد، به علامت بررسی کردن سیستم، این چراغ روشن می‌شود که پس از روشن شدن موتور، خاموش خواهد شد. چنانچه در خلال حرکت خودرو مشکلی در موتور پیش آید، این چراغ دوباره روشن می‌شود. توجه: اگر نشانگر روشن شود و خودرو عادی کار کند، به نمایندگی مجاز مراجعه کنید. با این حال همچنان می‌توانید رانندگی کنید. اگر نشانگر روشن شود و خودرو عادی کار نکند، با سرعت بالا رانندگی نکنید و بلافاصله به تعمیرگاه مجاز مراجعه کنید. (اگر نشانگر به صورت چشمک‌زن کار کند به معنی ایراد در سیستم جرقه است و باید موتور با دور آرام کار کند و سریع‌تر به نمایندگی مجاز مراجعه گردد.)*

۳



اخطر ترمز ضد قفل (ABS) - نارنجی

این نشانگر هنگام روشن کردن خودرو به مدت چند ثانیه روشن و سپس خاموش می‌گردد. چنانچه نشانگر اخطار هنگام روشن کردن خودرو روشن نشود و یا پس از روشن شدن موتور بصورت روشن باقی بماند، نشانه وجود اشکال در سیستم ترمز ضد قفل است. در چنین شرایطی خودرو را در اسرع وقت و با رعایت اصول ایمنی به تعمیرگاه مجاز جهت بررسی و برطرف نمودن عیب به تعمیرگاه مجاز منتقل نمایید.



اخطر غیرفعال بودن کیسه‌هوای سرنشین - نارنجی

روشن شدن این چراغ به صورت دائم نشان دهنده غیرفعال بودن کیسه‌هوای سرنشین است. تا زمانی که کیسه‌هوای سرنشین غیرفعال باشد این چراغ روشن می‌ماند. در صورتی که چراغ اخطار چشمک‌زن فعال شود، باید با یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو تماس بگیرید.



اخطر ایراد کیسه‌هوای راننده - نارنجی

این نشانگر با روشن کردن خودرو ۶ بار چشمک می‌زند و سپس باید خاموش گردد و در صورتیکه این چراغ روشن بماند نشان دهنده ایراد در سیستم ایربگ راننده بوده و باید به نمایندگی مجاز مراجعه شود، در غیر این صورت مسئولیت آن به عهده مالک خودرو می‌باشد.

* در صورت نصب در خودروی شما

چراغ‌های هشدار دهنده

۳

اخطار کمبود سوخت



روشن بودن این نشانگر به این معنی است که کمتر از ۸ لیتر سوخت در باک باقی مانده است. در اولین فرصت سوخت گیری کنید. با رسیدن میزان سوخت به کمتر از ۳ لیتر، این نشانگر چشمک می‌زند.

کنترل سرعت هوشمند - نارنجی*



روشن و خاموش شدن این نشانگر نشان دهنده فعال و یا غیرفعال بودن سیستم کنترل سرعت هوشمند می‌باشد.

چراغ ایموبیلایزر - نارنجی

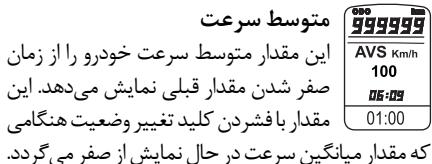
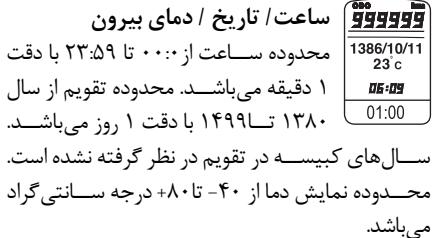


چشمک زدن چراغ ایموبیلایزر بعد از خاموش شدن خودرو هر ۴ ثانیه یک بار به معنای فعال بودن سیستم ایموبیلایزر می‌باشد.

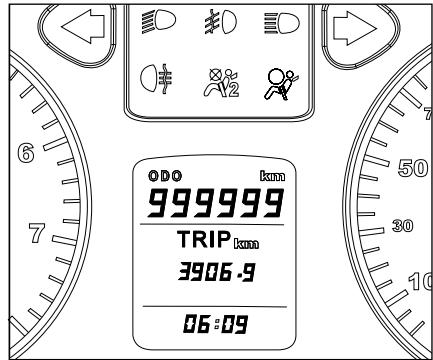
چراغ اخطار سرویس - نارنجی



"روشن شدن این چراغ به معنای فرا رسیدن سرویس‌های دوره‌ای می‌باشد."

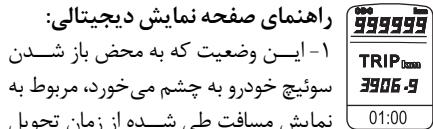


۲- این وضعیت نمایشگر مسافت طی شده از زمانی است که به کمک کلید تنظیم آن را صفر می‌کنید (بر حسب کیلومتر). فشردن کلید صفر کننده به مدت ۲ ثانیه در این وضعیت باعث صفر شدن مقدار مسافت می‌شود.



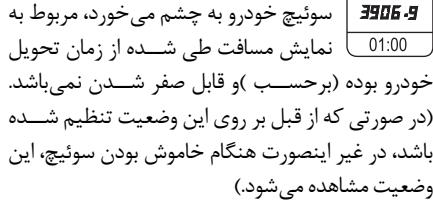
اخطر ایجاد در سیستم چراغها

در صورتی که یکی از لامپ‌های جلو یا عقب دچار مشکل شوند این اخطار روی صفحه نمایش دیده می‌شود.



نشانگر پایین بودن فشار روغن موتور

با قرار گرفتن سوئیچ در وضعیت دوم این نشانگر به علامت سالم بودن لامپ روشن می‌شود و هنگامی که موتور روشن شد نشانگر نیز خاموش می‌شود. در صورتیکه چراغ روغن پس از روشن شدن موتور روشن بماند یا هنگام حرکت خودرو روشن شود موتور در معرض آسیب جدی قرار دارد و نشان دهنده کافی نبودن فشار روغن و یا کمبود آن در سیستم روغن کاری است و باید بالاگذره با رعایت نکات اینمی، خودرو را متوقف و موتور را خاموش کنید. قبل از حرکت مجدد از امداد خودرو کمک بگیرید.



راهنمای صفحه نمایش دیجیتالی:

- ۱- این وضعیت که به محض باز شدن سوئیچ خودرو به چشم می‌خورد، مربوط به نمایش مسافت طی شده از زمان تحویل خودرو بوده (بر حسب) و قابل صفر شدن نمی‌باشد. در صورتی که از قبل بر روی این وضعیت تنظیم شده باشد، در غیر اینصورت هنگام خاموش بودن سوئیچ، این وضعیت مشاهده می‌شود).

سیستم کنترل سرعت هوشمند *Cruise control

در صورت فعال شدن کنترل سرعت هوشمند به جای مسافت طی شده (ODO) در بالای صفحه نمایشگر، سرعت تعیین شده و CRUISE توسط این سیستم نمایش داده می‌شود.
در صورت تعییر سرعت بیش از ۴ کیلومتر بر ساعت این تعییر سرعت به صورت چشمکزن بر روی صفحه نمایشگر نشان داده می‌شود.



هشدار مواعظ عقب:

زمانی که سوئیچ خودرو باز بوده و دندنه در موقعیت عقب قرار می‌گیرد، این سیستم فعال می‌گردد که از طریق یک هشدار صوتی کوتاه و روشن شدن سگمنت‌های پشت خودرو بر روی نمایشگر، به اطلاع راننده می‌رسد.
در فاصله کمتر از ۵۰ سانتیمتر هشدار صوتی به صورت ممتد زده می‌شود و در کمتر از ۲۵ سانتی‌متر سگمنت‌های ردیف اول نمایشگر، به منظور هشدار بیشتر به راننده، چشمکزن می‌شوند.



سرвис‌های دوره‌ای

برای تنظیم مقادیر کیلومتر جهت تعویض روغن موتور، فیلتروغن و فیلتر هوای ۱ ثانیه فشرده نگذارید. بعد از یک ثانیه وارد زیر منوی تنظیمات خواهد شد. با چرخاندن کلید روی گزینه مورد نظر رفته و سپس دوباره کلید را تا ۲ ثانیه نگه دارید تا از مقادیر پیش تعیین شده نمایش داده شود، با چرخاندن کلید چرخشی مقدار مورد نظر خود را منتخب کنید. مقدار کیلومتر سرویس هر بار پس از تنظیم اختلاف کیلومتر در موقع تنظیم با مسافت طی شده بعد از آن خواهد بود. که دقت ۱ کیلومتری برای آن در نظر گرفته شده است. هر بار با رسیدن زمان سرویس، چراغ سرویس روشن خواهد شد.



هشدار بخزدگی*

این هشدار در دمای پایین‌تر از $+3^{\circ}\text{C}$ درجه سانتی‌گراد فعال می‌گردد.



* در فاصله کمتر از ۵۰ سانتی‌متر هشدار صوتی به صورت ممتد زده می‌شود و سگمنت‌های ردیف اول نمایشگر، به منظور هشدار بیشتر به راننده، چشمکزن می‌شوند.
پس از شنیدن صدای هشدار صوتی، توقف الزامی است.

قفل شدن اتوماتیک درها*

هنگامی که حین رانندگی سرعت خودرو از ۱۰ کیلومتر بر ساعت فراتر رود، درها به صورت اتوماتیک قفل می‌شود. فعال و غیرفعال شدن این قابلیت با نگه داشتن کلید قفل مرکزی به مدت ۵ ثانیه و سپس رها کردن آن امکان‌پذیر است.

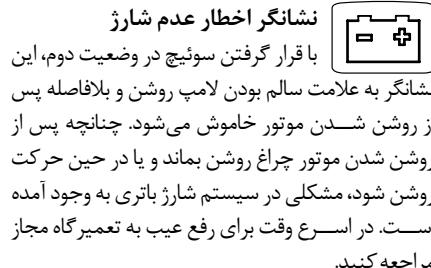


تنظیم شدت نور جلو آمپر

نور پس زمینه جلو آمپر با روشن شدن جراغ‌های کوچک خودرو روشن خواهد شد. در این حالت می‌توانید با استفاده از کلید چرخشی (در برخی از مدل‌های وسیله دکمه تعییر وضعیت) شدت نور پشت آمپر را کم یا زیاد کنید.

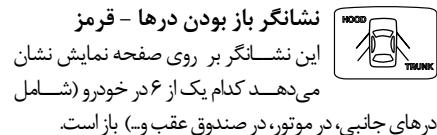
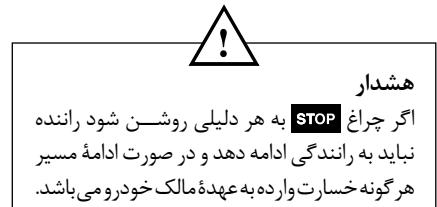
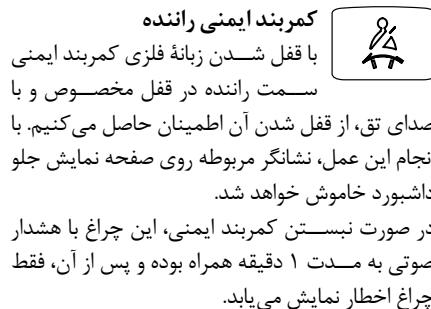


* در صورت نصب در خودروی شما



این نشانگر ممکن است به دلایل زیر روشن گردد:

- خطای در سیستم شارژ باتری
- باتری یا ترمینال‌های آن خراب است.
- خطای آلترناتور رخ داده است.
- واپرهاي الترناتور خراب شده است.



هشدار صوتی جلو آمپر

۳

الویت‌بندی هشدارهای صوتی جلو آمپر				
استارت سوئیچ	هشدار صوتی	اولویت	شرح عملکرد	نوع هشدار صوتی
ماشین خاموش	هشدار صوتی چراغ‌ها	۱	زمانی که چراغ‌های کوچک روشن و در راننده و شاگرد باز باشد.	هشدار صوتی پیوسته
مرحله ۲ و ۳	هشدار صوتی در باز	۱	زمانی که سرعت بالای 10 Km/H باشد و یکی از شش در خودرو باز باشد.	هشدار صوتی پیوسته
	هشدار صوتی سرعت بالا	۲	سرعت بالای 120 Km/h	3 sec
	هشدار صوتی کمربند باز	۳	زمانی که سرعت بالای 10 Km/h باشد و کمربند ایمنی باز باشد.	1 min
	هشدار صوتی سوخت کم	۴	زمانی که هشدار سوخت کم روشن شود هشدار صوتی هم شنیده می‌شود.	3 sec
	هشدار صوتی دمای موتور بالا	۵	زمانی که هشدارهای دمای موتور بالانمایش داده شود هشدار صوتی هم شنیده می‌شود.	3 sec
	هشدار صوتی مقدار گاز CNG کم	۶	زمانی که هشدار سوخت کم روشن شود، هشدار صوتی هم شنیده می‌شود.	3 sec
همه وضعیت‌ها	هشدار صوتی فلاش‌ها	۷	زمانی که یکی از راهنمایها یا فلاش‌فعال می‌شود، هشدار صوتی شنیده می‌شود.	همانگ باراهنماها
همه وضعیت‌ها	هشدار صوتی خرابی چراغ راهنمای نمایشگر چراغ‌های راهنمای مربوطه بر روی جلو آمپر با فرکانس دو برابر فعال می‌گردد.		زمانی که یکی از چراغ‌های راهنمای نمایشگر چراغ راهنمای مربوطه بر روی جلو آمپر با فرکانس دو برابر فعال می‌گردد.	خرابی یکی از چراغ‌های راهنمای نمایشگر چراغ راهنمای

الویت هشدارهای جلو آمپر			
هشدار	الویت	هشدار	الویت
در باز	۵	ایست	۱
باتری	۶	دما	۲
کمربند ایمنی	۷	فشار روغن	۳
ایراد لامپ	۸	ترمز	۴

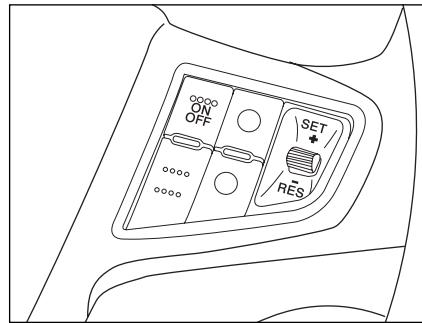
کنترل سرعت هوشمند *

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

در این سیستم، امکان ثبیت سرعت خودرو در شرایط مختلف بدون استفاده از پدال گاز فراهم شده است.

هنگامی که سیستم کنترل سرعت هوشمند فعال می‌شود، یک محرك الکترونیکی به جای راننده وظیفه تنظیم دقیق دریچه گاز را به عهده می‌گیرد و راننده می‌تواند پای خود را از روی پدال گاز بدارد.

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 کلاچ را فشار دهد، سیستم کنترل سرعت هوشمند قطع شده و بلاگسله کنترل سرعت خودرو به راننده باز می‌گردد. در این سیستم آخرین سرعت ثبیت 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 کنترل سرعت هوشمند روی جلو آمپر فعال بودن سیستم را نشان می‌دهد.



اجزاء اصلی سیستم

۱- تراکتل (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 دندنهای فعال، دنده ۴ به بالاست.

- سرعت خودرو از ۴۰ کیلومتر بر ساعت بالاتر باشد.

با کلید **ON OFF** که روی فرمان قرار دارد، سیستم روشن و خاموش می‌شود.

هنگامی که سیستم روشن می‌شود، نمایشگر کنترل سرعت هوشمند بر روی جلو آمپر با رنگ نارنجی می‌شود.

هنگامی که سیستم روشن است ولی فعال نیست، با فشار دادن پدال ترمز (فقط برای بار اول بعد از روشن

کردن موتور) و فشردن رها کردن (کلید **SET +**) سیستم فعال می‌شود سرعت خودرو در سرعت فعلی ثابت می‌ماند.

در این حالت این آیکون بر روی جلو آمپر دیجیتال مشاهده می‌گردد.

با فعال شدن سیستم، نشانگر مخصوص کنترل سرعت هوشمند **SET +** روی جلو آمپر با رنگ نارنجی روشن می‌شود.

هنگامی که سیستم فعال است، با فشار دادن و نگه داشتن کلید **SET +** سرعت خودرو حدود ۳ کیلومتر بر ساعت در هر ثانیه افزایش می‌یابد و پس از رها کردن کلید در همان سرعت ثابت می‌ماند.

هنگامی که سیستم فعال است، هر بار فشار دادن و رها کردن کلید **SET +** باعث افزایش سرعت خودرو در حدود ۱ کیلومتر بر ساعت می‌شود.

چنانچه سیستم فعال نباشد، فشار دادن و رها کردن کلید **RES** 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.



اخطار

هنگام استفاده از کنترل سرعت هوشمند، عملکرد کلی خودرو را تحت کنترل داشته باشید.
کنترل سرعت هوشمند برای استفاده در بزرگراه‌ها و اتوبان‌های باز، مستقیم و کم تراکم طراحی شده است.
از کنترل سرعت هوشمند در موارد زیر استفاده نکنید:

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

از آنجا که کنترل سرعت هوشمند، کنترل 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.

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 مژویل کنترل سرعت هوشمند)
- تغییر دنده اتفاق بیفتد (دنده دستی)
- سرعت خودرو پایین تر از ۴۰ کیلومتر بر ساعت
- سرعت خودرو بالاتر از ۱۵۰ کیلومتر بر ساعت
- دور موتور زیر ۱۵۰۰ دور در دقیقه
- دور موتور بالای ۵۰۰۰ دور در دقیقه
(۱۵۰۰-۵۰۰۰) دور در دقیقه
- شماره دنده ۴ یا ۵ نباشد.
- قطع سوخت برای اینمنی
- مقدار شتاب مثبت یا منفی خودرو خارج از محدوده مجاز باشد.

- خطای سینگال پدال ترمز
- سرعت خودرو به مدت ۹۰ ثانیه حداقل ۱۰ کیلومتر بر ساعت بالاتر از سرعت تنظیمی شود.
- سرعت خودرو به مدت ۹۰ ثانیه حداقل ۲۰ کیلومتر بر ساعت کمتر از سرعت تنظیمی شود.
در صورت بروز هر یک از موارد ذکر شده سیستم کروز کنترل به حالت قطع موقع (stand by) می‌رود و بر روی جلو آمپر دیجیتالی (Cruise off) و مقدار تنظیم شده سرعت قبلی مشاهده می‌گردد.
و آیکون همچنان بر روی جلو آمپر روشن می‌ماند.



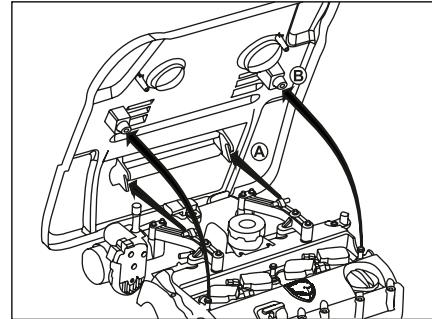
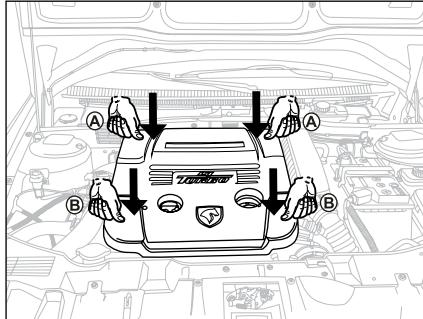
هنگامی که سیستم فعال است با فشار دادن و نگه داشتن کلید (RES)، سرعت خودرو حدود ۳ کیلومتر بر ساعت در هر ثانیه کاهش می‌یابد و پس از رها کردن کلید در همان سرعت ثابت می‌ماند.

هنگامی که سیستم فعال است، هر بار فشار دادن و رها کردن کلید (RES) باعث کاهش سرعت خودرو در حدود ۱ کیلومتر بر ساعت می‌شود.

مزایای استفاده از سیستم کنترل سرعت هوشمند
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 تحمل از سرعت مجاز در جاده‌ها که گاهی به صورت ناخودآگاه اتفاق می‌افتد.

شرطیت فعال بودن کنترل سرعت هوشمند

- کنترل سرعت هوشمند 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 (۱۵۰-۴۲ کیلومتر بر ساعت)
- دنده یکی از دنده‌های فعال بودن کنترل سرعت هوشمند باشد.



جا زدن درپوش تزئینی موتور

- درپوش را کمی شیب‌دار نگه دارید چنانچه پایه‌های شیاردار عقبی آن دیده شود و در دو زبانه پایه محل نشیمن خود تنظیم شود.
- با کمی فشار بر روی درپوش در ناحیه دو پایه عقبی، آنها را در محل خود جا بزنید (A).
- از سوراخ‌های روی درپوش، تنظیم بودن محل دسترسی گیج روغن و درپوش روغن موتور را بررسی کنید تا وسط دهانه خود باشد و درپوش در موقعیت صحیح باشد.
- با کمی فشار بر روی درپوش در ناحیه دو پایه جلویی، آنها را در محل خود جا بزنید (B).

توجه

برای هر یک از سرویس‌های نگهداری یا بازدیدهای مجموعه موتور، درپوش تزئینی می‌تواند با بالاکشیدن لبه جلویی، به راحتی برداشته شود.

*(Turbocharger) پرخوران

کار کند. همچنین هنگامی که دمای موتور بالاست و پس از پیمایش مسافت طولانی در جاده با سرعت بالا و یا وارد آمدن فشار به موتور، قبل از خاموش کردن اجازه دهدید به مدت ۶۰ ثانیه در دور آرام کار کند.

۶- در صورت روشن ماندن چراغ زرد رنگ چک موتور  بلاfaciale به نزدیکترین نمایندگی مجاز مراجعت نمایید و از پیمایش مسافت طولانی با خودرو در این وضعیت خودداری نمایید.

۷- قبل از مسافرت و بصورت دوره‌ای، سطح آب و روغن موتور را بررسی نمایید.

Turbocharger نکات ایمنی پرخوران

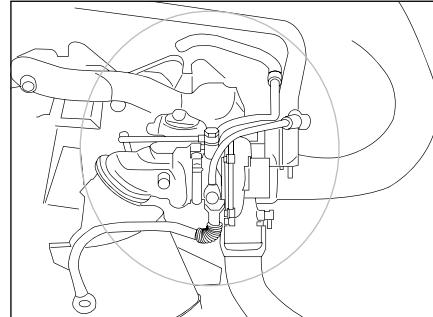
۱- هرگونه نشتی آب و یا روغن از موتور باید مورد توجه ویژه قرار گیرد و در صورت مشاهده سریعاً برای رفع آن به نمایندگی مجاز مراجعت گردد.

۲- وجود نشتی هوا از لوله‌های هوای پرفشار و خنک کن میانی باعث افت توان، افزایش مصرف سوخت و افزایش احتمال آسیبدیدگی به موتور می‌گردد. بنابر این باید از محکم بودن بستهای اتصالات مسیر هوا و عدم آسیبدیدگی لوله‌ها اطمینان حاصل شود و در هنگام مراجعت به نمایندگی مجاز آزمون نشتی توسط ایشان انجام گیرد.

۳- با توجه به حساسیت پرهای پرخوران به ذرات خارجی به دلیل سرعت زیاد، فیلتر هوا باید به موقع مطابق دستورالعمل تعویض گردد و در صورتی که خودرو در مناطق آلوده و با گرد و غبار بیش از حد مجاز مورد استفاده قرار می‌گیرد، تعویض فیلتر هوا باید با فواصل زمانی کوتاهتر صورت پذیرد. همچنین در مورد فیلتر روغن نیز همین ملاحظات باید در نظر گرفته شود.

۴- با توجه به دور بسیار بالای پرخوران، در هنگامی که اتصالات لوله‌های متصل به مسیر هوای پرخوران باز است، برای جلوگیری از خطر از روشن کردن موتور بپرهیزید. در ضمن دستکاری پرهای پرخوران و یا وارد کردن فشار و ضربه باعث آسیب دیدن آن می‌گردد.

۵- در شرایطی که خودرو برای مدت بیش از یک روز متوقف بوده است و یا بلاfaciale پس از تعویض روغن یا فیلتر و همچنین هنگامی که دمای موتور پایین است، اجازه دهدید موتور حداقل ۳۰ ثانیه در دور آرام (درجا)

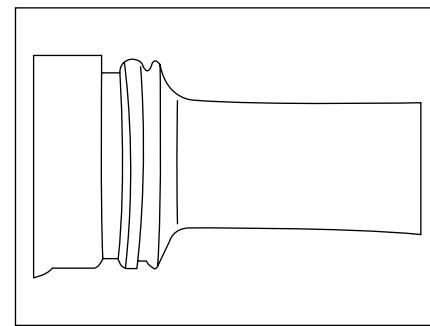
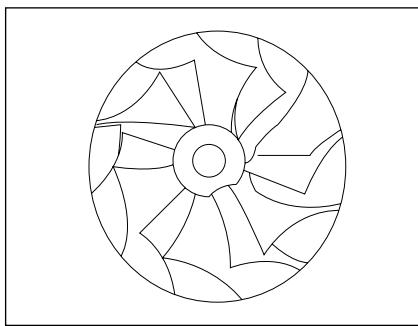
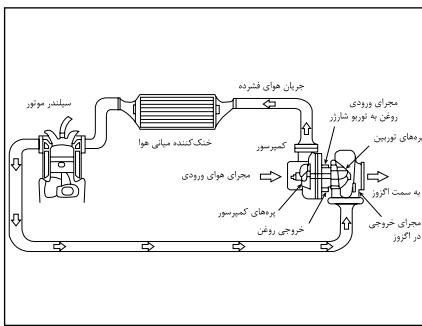


Purifier (Turbocharger)

پرخوران یکی از فناوری‌های پیشرفته در موتورهای درونسوز امروزی است. این سامانه با استفاده از انرژی گازهای داغ خروجی موتور یا دود و به گردش در اورده پره توربین، هوای فیلتر شده را توسط پره کمپرسور متصل به توربین فشرده می‌سازد و با ورود آن به موتور پس از خنک شدن در خنک کن میانی (Intercooler) باعث افزایش چشمگیر قدرت موتور و کاهش مصرف سوخت می‌گردد. به طور معمول به دو هدف کاربرد مسابقه‌ای و کاهش مصرف سوخت از این فناوری استفاده می‌شود. در این خودرو هدف کاهش مصرف سوخت در کنار افزایش توان و گشتاور موتور بوده است.

پرخوران در شرایط تحت بار موتور، با دورهای بسیار بالا و نزدیک ۲۰۰۰۰ دور در دقیقه کار می‌کند که برای کارکرد در این شرایط، مجهز به روانکاری پرفشار و همچنین خنک‌کاری است. بنابر این بخطاطر سرعت بسیار بالای پرهای و حساسیت یاتاقان‌های پرخوران برای جلوگیری از آسیب به موتور و افزایش طول عمر آن، نکات ایمنی باید مورد توجه خاص قرار گیرد.

* درصورت نصب در خودروی شما



قطع شده و به علت دمای زیاد توربوشارژر، روغن خروجی آن که هنوز در مجرای خروجی است تبدیل به روغن سوخته و یا ذغال که *coking* شده و مجرای خروجی را می‌بندد. سپس با روش شدن بعدی و مجدد موتور؛ روغن ورودی که تحت فشار بوده راه خروج ندارد و به شافت توربوشارژر فشار وارد آورده و باعث لرزش شدید ان و انتقال ذغال‌ها به درون پوسته کمپرسور و شکستن پره آن و خراش پوسته می‌شود. برای رفع این مشکل بایستی رانندگان هنگام خاموش کردن دستگاه بگذارند موتور حداقل دو دقیقه به صورت دور آرام IDLE و در جا کار کرده و سپس آن را خاموش کنند.

* در صورت نصب در خودروی شما

۱. آسیب رسیدن به پره‌های کمپرسور به دلیل وجود گرد و غبار در مجرای ورودی هوا
۲. دقت در زمان تعویض شمع ها مطابق با توصیه شرکت سازنده همچنین نوع شمع ها مناسب با توصیه شرکت سازنده باشد (عدم اختراق مناسب و به موقع و احتمال آسیب به پره‌های فشارین توربوشارژر).
۳. هرگونه نشتی موجب کاهش فشار در لوله‌ها می‌شود (کلیه لوله‌های انتقال‌دهنده هوا از پرخواران به دریچه گاز)؛ لذا جهت جبران کاهش فشار ناشی از نشتی، دور شافت توربوشارژر و دمای آن متعاقباً افزایش می‌یابد و سبب آسیب رسیدن به مجموعه توربوشارژر می‌گردد.
۴. قبل از خاموش کردن موتور از گاز هرز دادن به موتور خودداری شود. این کار در عرض چند ثانیه منجر به صدمه جدی به توربوشارژر می‌گردد.
۵. زیرا با خاموش کردن ناگهانی خودرو؛ توربوشارژر که دارای دور بسیار بالاتی (بطور متوسط ۱۰۰۰۰۰ دور در دقیقه) نسبت به دور موتور (۲۰۰۰۰ تا حداقل ۳۲۰۰ دور در دقیقه). ناگهان روغن آن که از موتور تغذیه می‌شود

نگهداری سیستم توربو*

روغنکاری نامناسب و آسیب رسیدن به شفت توربوشارژر

۱. دقت در مقدار روغن تزریقی به موتور طبق توصیه شرکت سازنده (نشستی روغن از توربوشارژر بدليل روغن بیشتر و عدم روانکاری مناسب به دلیل کمتر بودن روغن از حد استاندارد آن).

(با توجه به هیچ روغن به هیچ وجه نباید سطح روغن از مقدار max بیشتر و از مقدار min کمتر باشد)

۲. دقت در زمان تعویض روغن و فیلتر روغن همچنین نوع روغن و فیلتر روغن مطابق با توصیه شرکت سازنده باشد:

(عدم روغنکاری و فیلتر کردن مناسب بدليل استفاده از روغن و فیلتر روغن غیر استاندارد)

۳. اطمینان از عدم وجود هرگونه الودگی، جسم خارجی و گرد و غبار بروی لوله‌ها، اطراف توربوشارژر و محل نصب فیلتر هوا قبل از اقدام به سرویس (قبل از باز کردن اتصالات مجموعه هوارسانی، گرد و غبار و اجسام خارجی توسط فشار باد تمیز گردن)

آب‌بندی

- موتور، جعبه دنده، ترمزها و لاستیک‌ها برای «جاافتادن» و آب‌بندی نیاز به زمان دارند. در خلال ۱۰۰۰ کیلومتر اول ضروری است با دقیق کافی و با توجه به نکات زیر رانندگی کنید.
- اجازه ندهید دور موتور در هیچ دنده‌ای از ۳۰۰۰ دور در دقیقه تجاوز کند.
- در هیچ دنده‌ای پدال گاز را تا آخر نفشارید.
- اجازه ندهید در هیچ دنده‌ای فشار زیاد به موتور وارد شود.
- در صورت امکان از ترمز شدید پرهیزید.
- پس از طی مسافت آب‌بندی، به تدریج می‌توانید از دورهای بالاتر موتور استفاده کنید.



اطخار

- خودروی خود را زمانی که روشن است در امکنی که احتمال تماس با مواد و اجنس قابل اشتعال (مانند: علف، برگ...) وجود دارد، قرار ندهید.

آب و هوای سرد

- در دمای کمتر از ۱۰ - درجه سانتیگراد، خودرو برای روشن شدن به زمان بیشتری نیاز دارد. از آنجا که استارت باید مدت بیشتری کار کند، هنگام استارت زدن دستگاه‌های برقی غیر ضروری را خاموش کنید.

گرم کردن موtor

- برای صرفه جویی در مصرف سوخت، بلاfaciale پس از روشن کردن موtor شروع به حرکت کنید، اما به خاطر داشته باشید تا هنگامی که موtor گرم نشده است، گاز دادن شدید و فشار آوردن به موtor باعث آسیب دیدن آن می‌شود.

پارک کردن خودرو

- همیشه پس از هدایت خودرو به محل توقف و قبل از برداشتن پا از پدال ترمز و خاموش کردن موtor، ترمز دستی را بکشید و دنده را خلاص کنید.

- در هنگام پارک خودرو خود در سرنشیبی و قبل از خروج از خودرو، اکیداً توصیه می‌شود:
- چرخ‌های جلو به سوی پیاده رو بچرخانید.
- ترمز دستی را بکشید.
- دنده خودرو را در دنده ۱ قرار دهید.
- سوئیچ خودرو را بردارید.

روشن کردن موtor

- ۱- مطمئن شوید که ترمز دستی بالا است و دنده در حالت خلاص قرار دارد.
- ۲- کلیه دستگاه‌های برقی غیر ضروری (از جمله کولر) را خاموش کنید.

- ۳- سوئیچ را تا وضعیت سوم برگردانید و به محض روشن شدن موtor آن را رها کنید.

- هنگام استارت زدن پدال گاز را فشار ندهید و استارت زدن را هر بار بیش از ۱۵ ثانیه ادامه ندهید. چنانچه موtor روشن نشد، قبل از استارت زدن مجدد ۱۰ ثانیه صبر کنید.

- هنگامی که موtor روشن نمی‌شود یا پس از روشن شدن به کار ادامه نمی‌دهد:**

- هنگام استارت زدن پدال گاز را تا نیمه فشار دهید.
- (استارت زدن را بیش از ۱۵ ثانیه ادامه ندهید و به محض روشن شدن موtor سوئیچ را رها کنید).

- اگر موtor روشن نشد، این بار پدال گاز را تا آخر بفشارید و استارت زدن را تکرار کنید تا تنبیه اضافی از موtor خارج شود، (نیاید استارت زدن را بیش از ۱۵ ثانیه طول بکشد). به محض روشن شدن موtor پدال گاز را رها کنید.

- هنگام استارت زدن از فشردن و رها کردن پدال گاز خودداری کنید.

سوئیچ استارت حالت St

- سوئیچ می تواند بیرون کشیده شود.
- فرمان قفل است.

- بیشتر چراغ ها شامل چراغ های جانبی، چراغ های جلو و فلاشر قابل استفاده هستند.

حالت A

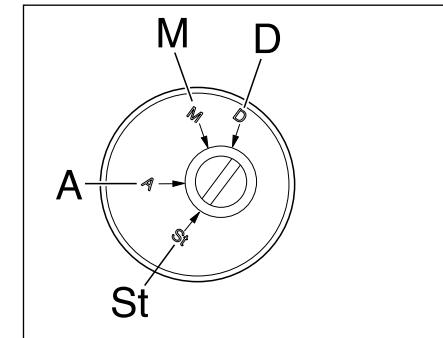
- فرمان قفل نیست.
- برخی تجهیزات و لوازم برقی کار می کنند.

حالت M

- همه تجهیزات، چراغ های هشدار دهنده و مدارهای برقی کار می کنند.

حالت D

- موتور استارت می خورد، پس از روشن شدن موتور بلافاصله سوئیچ را راه کنید، سوئیچ بطور خودکار به وضعیت M برمی گردد.



باز کردن قفل فرمان

پس از قرار دادن سوئیچ درون شکاف، همراه با حرکت جزئی فرمان، سوئیچ را بچرخانید و در وضعیت اول سوئیچ قرار دهید، با این عمل فرمان از قفل خارج می شود.

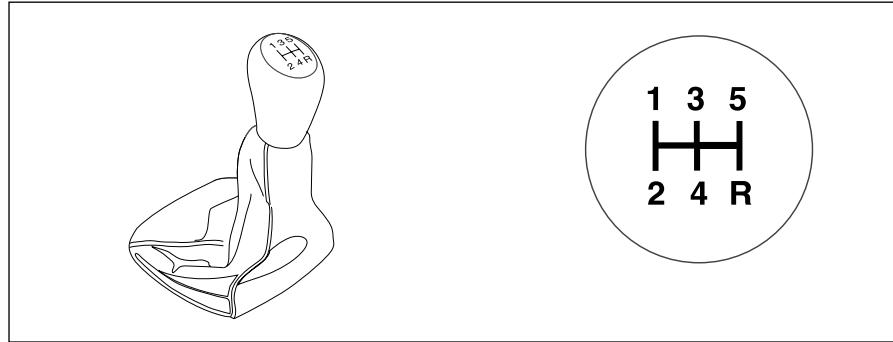
قفل کردن فرمان

پس از خارج کردن سوئیچ، غربلک فرمان را به سمت پیاده رو بچرخانید تا فرمان قفل شود.



خطار

- هنگامی که خودرو در حال حرکت است از خاموش کردن خودرو یا بیرون آوردن سوئیچ خودداری کنید، زیرا فرمان خودرو قفل شده و هدایت آن غیر ممکن می شود.
- از استارت زدن و روشن نگه داشتن موتور خودرو به مدت طولانی در مکان های سرپوشیده جداً خودداری شود.



- از نیم کلاچ برای نگاه داشتن خودرو در حاده های شیبدار 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.

موقعیت دنده ها

موقعیت دنده های مختلف روی سر دنده نشان داده شده است. جعبه دنده این خودرو به سیستم سنکرونیزاسیون در تمام دنده ها (حتی دنده عقب) مجهر است.

نکات احتیاطی هنگام رانندگی

- از دسته دنده به عنوان تکیه گاه دست استفاده نکنید.
فشاری که دست شما بر روی دسته دنده وارد می کند موجب فرسایش زود هنگام مکانیزم تعویض دنده می شود. از پدال کلاچ به عنوان تکیه گاه پا استفاده نکنید، این عمل باعث فرسایش زود هنگام سیستم کلاچ خودرو می شود.

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



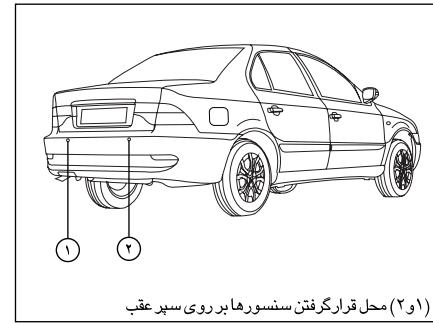
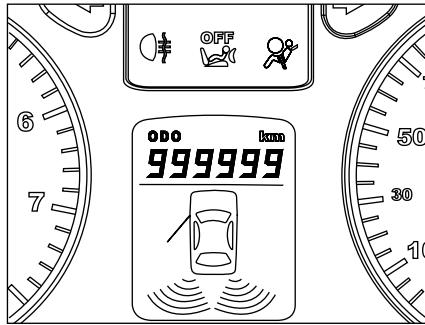
اخطر:

- این سیستم جهت کمک به راننده برای تشخیص اشیا در فاصله ۱۵۰ سانتیمتر (از پشت خودرو هنگام پارک) با سرعت کمتر از ۵Km/h می‌باشد. و همچنین دارای محدودیت‌هایی در خصوص تشخیص فاصله قابل قابل شناسایی و موانع بوده لذا دقت راننده برای شناسایی که موانع قابل تشخیص نمی‌باشند الزامی است.

- این سیستم باستفاده از سیگنال‌های صوتی وظیفه کمک‌رسانی جهت سهولت در امر پارک کردن خودرو و همچنین تعیین فاصله تا مانع موجود در هنگام حرکت با دندنه عقب را انجام می‌دهد.

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

راننده باید همیشه مراقب موارد ناگهانی که می‌تواند در حین دندنه عقب رخ دهد باشد: موانع متحرک (کودک، کالسکه، دوچرخه، حیوان و...) یا موانع کوتاه یا خیلی باریک (جدول، نرد، باریک و...).



(۱) محل قرارگرفتن سنسورها بر روی سپر عقب

۳

سیستم هشدار موانع عقب*

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

نحوه عملکرد

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

زمانی که سویچ خودرو باز بوده و دندنه در موقعیت عقب قرار می‌گیرد، این سیستم فعال می‌گردد که از طریق هشدار صوتی و روشن شدن سگمنت‌های پشت خودرو بر روی نمایشگر، به اطلاع راننده می‌رسد.

در فاصله کمتر از ۵۰ سانتیمتر هشدار صوتی به صورت ممتد زده می‌شود و در کمتر از ۲۵ سانتی متر سگمنت‌های ردیف اول نمایشگر، به منظور هشدار بیشتر به راننده، چشمک زن می‌شوند.

پس از شنیدن هشدار صوتی، توقف الزامیست.

هشدار خطا در حالت قطع سنسور

سیستم هشدار موانع عقب به صورت هوشمند، قطع هر کدام از سنسورها را تشخیص داده و به راننده پیام دیداری و شنیداری می‌دهد.

قطع سنسور سمت راست

تا زمانی که هیچ مانعی در فاصله ۱۵۰ سانتی‌متری پشت خودرو نباشد، سگمنت‌های نمایشگر مطابق شکل بالا روشن بوده و هیچ هشدار صوتی فعال نمی‌شود. با ورود یک مانع در فاصله نزدیک‌تر از ۱۵۰ سانتی‌متر به

هنگامی که هر کدام از سنسورهای دندنه عقب دچار مشکل گردد، اختار صوتی به صورت سه بیپ سریع نوخته شده و سگمنت‌های مربوط به سنسور معیوب، چشمکزن خواهد شد. در صورت بروز ایراد کلی، تمامی سگمنت‌ها چشمکزن می‌شوند.



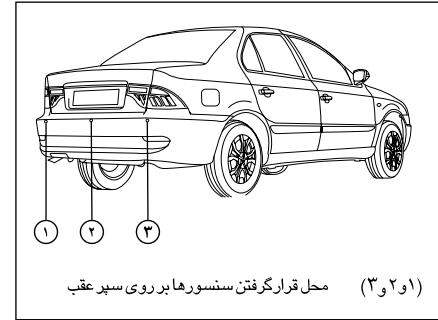
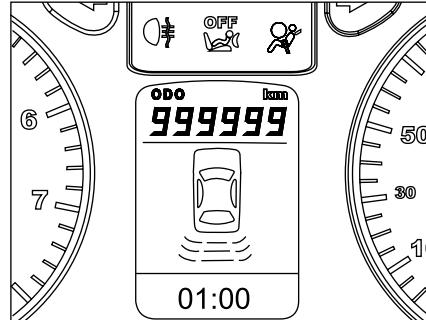
اخطار:

- این سیستم جهت کمک به راننده برای تشخیص اشیا در فاصله ۱۵۰ سانتیمتر (از پشت خودرو هنگام پارک) با سرعت کمتر از ۵Km/h می‌باشد. و همچنین دارای محدودیت‌هایی در خصوص تخمین فاصله قابل تشخیص و موانع بوده لذا دقت راننده برای شرایطی که موانع قابل تشخیص نمی‌باشد الزامی است.

- این سیستم با استفاده از سینگال‌های صوتی وظیفه کمکرسانی جهت سهولت در امر پارک کردن خودرو و همچنین تعیین فاصله تا مانع موجود در هنگام حرکت با دندنه عقب را نجات می‌دهد.

بنابراین وجود این سیستم هیچ گاه نباید باعث حرکت ناگهانی و راننده‌ی بدون اختیاط به سمت عقب (دندنه عقب) گردد.

راننده باید همیشه مراقب موارد ناگهانی که می‌توانند در هین دندنه عقب رخ دهند باشد: موانع متحرك (کودک، کالسکه، دوچرخه، حیوان...) یا موانع کوتاه و یا خیلی باریک (جدول، نرده باریک و...).



(۱ و ۲) محل قرارگرفتن سنسورهای روی سپر عقب

سیستم هشدار موانع عقب*

این سیستم مشتمل از سه سنسور هوشمند است که بر روی سپر خودرو قرارگرفته و به شبکه الکترونیکی داخل خودرو متصل می‌شود.

نحوه عملکرد

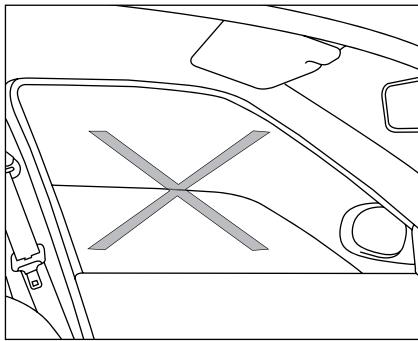
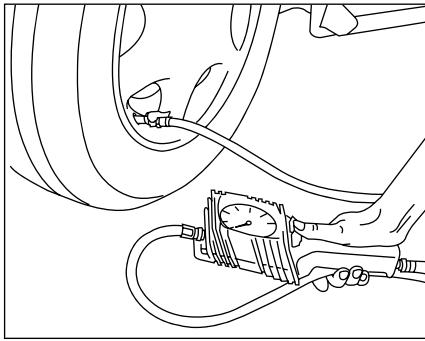
سیستم فوق موانع موجود در پشت خودرو را به دو صورت دیداری (از طریق نمایشگر جلوی خودرو) و شنیداری به اطلاع راننده می‌رساند.

زمانی که سوئیچ خودرو باز بوده و دندنه در موقعیت عقب منظور هشدار بیشتر به راننده، چشمک زن می‌شوند. پس از شنیدن صدای هشدار صوتی، توقف الزامیست.

هشدار خطا در حالت خرابی سنسور

سیستم هشدار موانع عقب به صورت هوشمند وجود ایراد هر کدام از سنسورها را تشخیص داده و به راننده پیام دیداری و شنیداری می‌دهد.

* در صورت نصب در خودروی شما



سوخت می‌شود.

- از تایر مناسب خودرو (طبق بخش مربوطه در کتابچه راهنمای استفاده نموده و همواره باد تایر را تنظیم کنید.)
- 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 تاثیر بالای وزن خودرو بر مصرف سوخت، بار و تجهیزات اضافی و غیر ضروری را از خودرو خارج کنید. همچنین در صورتی که از باربند استفاده نمی‌کنید، آن را باز کنید.
- هنگام رانندگی در سرآشوبی از دندنه سنتگین 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.

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

- از بنzin و روغن موتور توصیه شده توسط سازنده استفاده کنید.
- از سر ریز شدن سوخت هنگام سوخت‌گیری جلوگیری کنید.

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

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

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

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

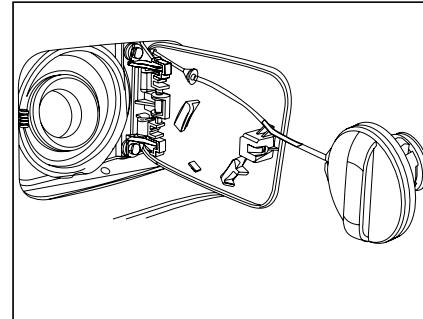
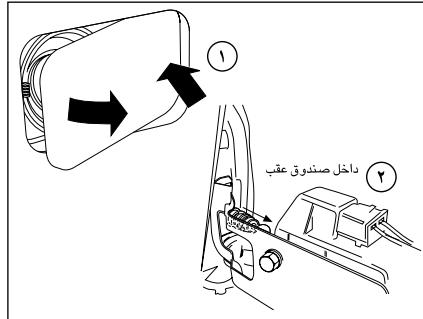
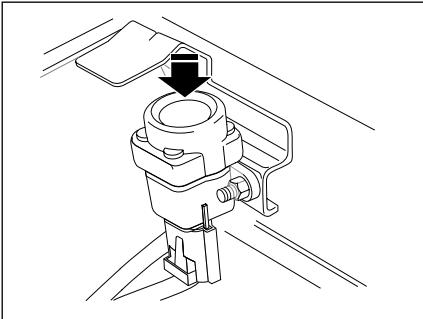
- با آرامش رانندگی کنید و از شتاب‌گیری و ترمزگیری بی‌موردن هنگام رانندگی پرهیز کنید تا علاوه بر کاهش آلاینده‌های اگزوز از فرسایش قطعات مکانیکی خودرو جلوگیری شود.

- به دور حداکثر سرعت مجاز توجه کنید.

- بطور مرتبت باد لاستیک‌ها را تنظیم و در صورت لزوم آنها را بالا نس کنید.

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

- اگر خودتان روغن موتور خودرو را عوض می‌کنید،



کلید وصل مجدد سوخت

کلید وصل مجدد سوخت در داخل محفظه موتور و بر روی گلگیر داخلی راست قرار دارد. در تصادفاتی شدید یک سیستم اینمنی از رسیدن سوخت به موتور جلوگیری می‌کند. پس از حصول اطمینان از عدم نشستی سوخت با فشار این کلید، جریان سوخت به موتور را برقرار کنید.



هشدار

بنزین قابل استفاده در خودروی شما، بنزین بدون سرب سوپر با اکтан ۹۵ می‌باشد. در صورتیکه سوختی غیر از سوخت مشخص شده مصرف شود، امکان تخریب قطعات داخلی موتور و آسیب دیدگی به دلیل پدیده خوداشتعالی و ضربه وجود خواهد داشت.
استفاده از مکمل بنزین برای این خودرو مجاز نمی‌باشد.
از وارد کردن نازل پمپ بنزین به صورت کامل خودداری کنید.

در باک

در باک، روی گلگیر عقب سمت راست واقع شده است و به سیستم قفل مرکزی وصل است. هنگامی که قفل مرکزی باز است، سمت راست در باک (۱) را به داخل فشار دهید تا باز شود.

توجه: تنها سیستم قفل مرکزی، در باک را قفل می‌کند.

باز کردن در باک در موقع اضطراری (۲)

- چنانچه سیستم قفل مرکزی از کار افتاده باشد، می‌توان در باک را از داخل صندوق عقب باز نمود.
- موکت روکش جداره سمت راست داخل صندوق عقب را کنار بزنید.
- زبانه قفل در باک را به عقب بکشید.

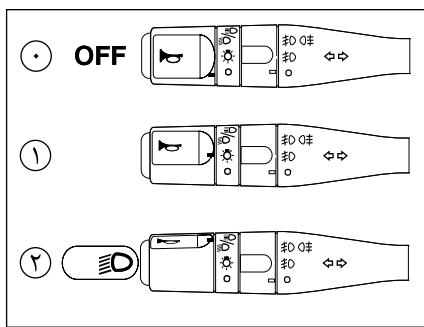
دروپوش مخزن بنزین

برای باز کردن، درپوش مخزن بنزین را در جهت عکس حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید و قبل از برداشتن کامل درپوش، چند لحظه تأمل کنید تا گازهای داخل مخزن خارج شود. برای جلوگیری از مفقود شدن درپوش مخزن بنزین، درپوش به وسیله بندی به در باک متصل گردیده است. برای آگاهی از انواع سوخت‌های قابل استفاده به برجسب داخل در باک مراجعه کنید.



اطمار

بنزین داخل باک ممکن است تحت فشار بایشد. لذا جهت جلوگیری از صدمه جانی، در باک را سریعاً باز نکنید. در باک را به آرامی و با دقت شل نموده و سیر کنید تا صدای هیس متوقف شود سپس آن را کاملاً باز نمایید.
بخار بنزین بسیار خطرناک است. وقتی که بنزین در باک می‌ریزید، موتور باید خاموش باشد و جرقه، شعله آتش، سیگار و کبریت در نزدیکی محل ریختن بنزین هرگز نباید وجود داشته باشد.

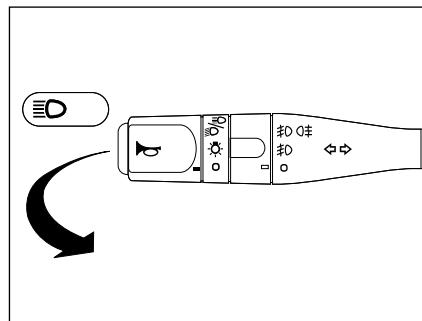
**کلید چراغ‌ها**

وضعیت ۰ : همه چراغ‌ها خاموش

وضعیت ۱ : چراغ‌های کوچک جلو و عقب - نور زمینه
جلو آمپر و کنسول وسط

وضعیت ۲ : چراغ‌های موقعیت جلو و عقب روشن و
چراغ نور پایین جلو

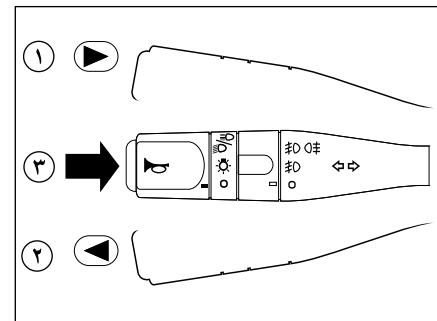
سوت اخطار: راننده را هنگام خارج شدن از خودرو،
متوجه روشن بودن چراغ‌های جلو می‌کند و در صورتی
به صدا در می‌آید که در راننده و یا شاگرد باز بوده و
سوئیچ بسته باشد.

**نور پایین و 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 تائیمه به طرف فرمان بکشید و رها کنید.

هر گاه راننده تصمیم به تغییر مسیر خود در خطوط حرکتی داشته باشد، کافیست اشاره کوچکی به دسته راهنمای سمت پایین یا بالا نماید، در این حالت چراغ راهنمای با سرعت بیشتری و به تعداد ۳ بار به عنوان هشدار عمل می‌کند.

**چراغ راهنمای چپ و راست**

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

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

بوق

وضعیت ۳: برای بوق زدن، کلید انتهای دسته راهنمای بفشارید.



اخطار

- قبل از شروع رانندگی در شب:

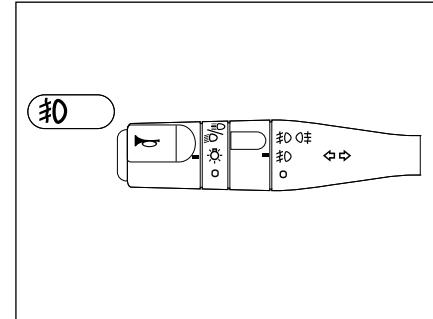
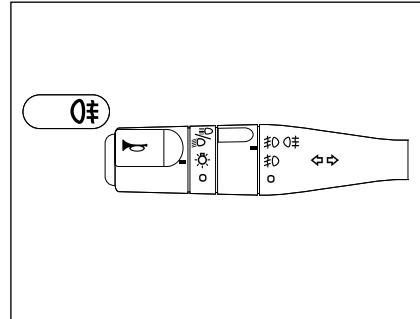
از عملکرد صحیح تجهیزات الکتریکی اطمینان حاصل کرده و چراغ‌های خودرو را تنظیم کنید. (در صورت حمل بار بیش از حد معمول). بطور کلی، دقت کنید که چراغ‌ها پوشیده شده نباشند. (کثیفی، گل، برف و یا هر گونه شیء روی آنها را نپوشاننده باشد).

- در هوای صاف یا بارانی چه روزوچه شب از چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب استفاده نکنید زیرا نور خیره کننده انها باعث کاهش دید و ایجاد خیرگی رانندگان دیگر می‌شود و احتمال بروز تصادف را بالا می‌برد.



اخطار

چراغ‌های مه‌شکن را فقط در هوای برفی و مهآلود مورد استفاده قرار دهید.



چراغ‌های مه‌شکن جلو

برای روشن کردن چراغ‌های مه‌شکن جلو، بخش میانی دسته راهنمایی را دو مرحله به طرف بالا بچرخانید. هنگامی که چراغ‌های مه‌شکن روشن هستند همزمان نشانگری روی صفحه نمایش جلو داشبورد روشن می‌شود.

این چراغ‌ها روشن می‌شوند به شرطی که:

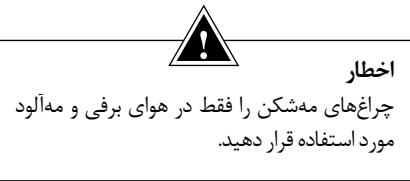
- چراغ‌های کوچک روشن باشند.

- چراغ‌های مه‌شکن جلو (در صورت وجود) روشن باشند.

چراغ‌های مه‌شکن جلو

برای روشن کردن چراغ‌های مه‌شکن جلو، بخش میانی دسته راهنمایی را یک مرحله به طرف بالا بچرخانید. هنگامی که چراغ‌های مه‌شکن روشن هستند همزمان نشانگری روی صفحه نمایش جلو داشبورد روشن می‌شود.

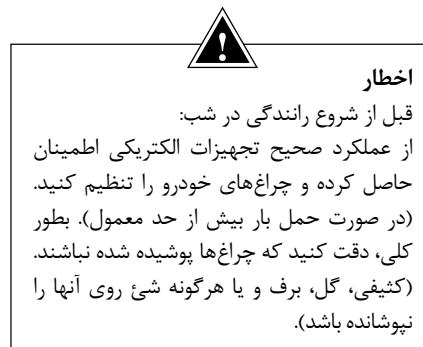
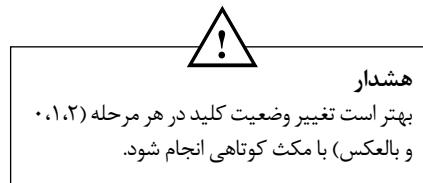
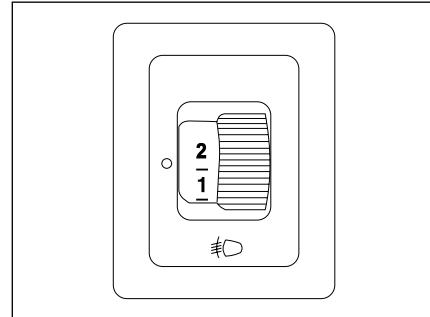
این چراغ‌ها تنها هنگامی روشن می‌شوند که چراغ‌های کوچک روشن باشند.



توجه داشته باشید از چراغ مه‌شکن فقط در مواردی استفاده کنید که محدوده دید کم باشد زیرا در شرایط دید عادی باعث ناراحتی رانندگان دیگر می‌شود.

* چراغ دید در روز DRL (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، غیر فعال خواهد شد. این چراغ‌ها جهت بهتر دیده شدن خودرو در روز، تعابیه شده‌اند.



تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو

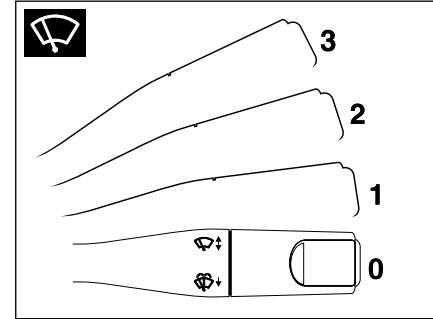
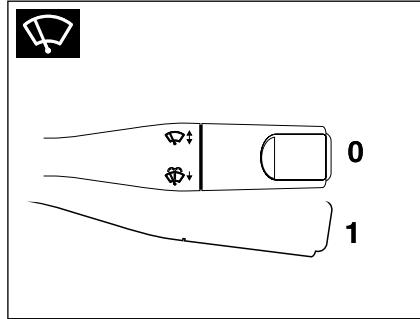
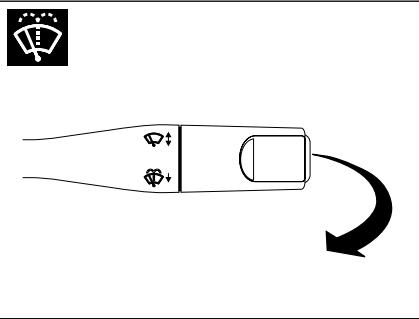
این کلید برای تنظیم ارتفاع چراغ‌های جلو توسط راننده در شرایط مختلف رانندگی و بر حسب سنجنی بار خودرو می‌باشد تا شرایط دید بهتری را فراهم کند.

۰. حالت عادی، ۱ یا ۲ نفر سرنشین در صندلی‌های جلو ۱. سرنشینان جلو و عقب

۲. راننده با ۳ نفر سرنشین عقب و یا حداکثر بار مجاز صندوق عقب

توجه: تنظیم شیب اولیه چراغ‌های جلو می‌باید در حالت ۰ انجام شود.

* در صورت نصب در خودروی شما



شست و شوی شیشه

برای شست و شوی شیشه، اهرم را به طرف خود بکشید. با یک بال کشیدن اهرم، برف پاک کن هاسه بار حرکت می‌کنند.

مادامی که اهرم رانگه دارید، شیشه‌شوی کار می‌کند. با کشیدن اهرم، بلا فاصله پاشش آب آغاز و پس از پاشش آب به مدت $\frac{1}{7}$ ثانیه، برف پاک کن‌ها شروع به حرکت می‌نمایند. مادامیکه اهرم را نگاه داشته‌اید، عمل پاشش آب و شستشو بدون توقف انجام می‌شود؛ ولی به محض رها نمودن اهرم، برف پاک کن‌ها پس از سه مرتبه حرکت راه می‌ایستند که نهایتاً پس از گذشت ۳ ثانیه از توقف، حرکت چهارم برف پاک کن جهت پاک کردن کامل شیشه صورت می‌پذیرد.

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 نگه داشتن اهرم به طرف پایین، برف پاک کن بطور پیوسته حرکت خواهد کرد.

برف پاک کن
کنترل برف پاک کن‌ها و شیشه‌شوی توسط سمت راست فرمان و فقط در حالتی که سویچ باز است، انجام می‌گیرد.
۰- خاموش

۱- برف پاک کن زمانی (در این حالت، فاصله زمانی بین حرکت برف پاک کن مناسب با سرعت خودرو تنظیم می‌شود و با افزایش سرعت خودرو افزایش می‌یابد)

۲- سرعت کند

۳- سرعت تند



هشدار

در هنگام بیخ‌زدگی، اطمینان حاصل کنید که تیغه‌های برف پاک کن بخوبی باشد (خطر داغ کردن موتور برف پاک کن).

وضعیت تیغه‌ها بررسی نمایید. هنگامی که کارایی تیغه‌ها پایین می‌آید باید آنها را تعویض نمود (تقریباً هر سال).

شیشه‌جلوی خودرو را به طور مرتب تغییر کنید، در صورتی که قبلاً از متوقف کردن برف پاک کن‌ها (حالت ۰ موتور را خاموش کنید، تیغه‌های برف پاک کن به وضعیت صفر برمی‌گردند).

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

اگر هنگام رانندگی، به هر دلیلی موتور خاموش شد، با رعایت اینمی خودرو را به نزدیک ترین مکان مناسب برای توقف هدایت کنید، از ترمز کردن می‌مورد خودداری کنید چون باعث از بین رفتن نیروی کمکی باقیمانده در بوستر ترمز می‌شود.



هشدار

- هنگام توقف در یک محل شیب دار چرخ‌ها را به سمت پیاده رو بچرخانید و ترمز دستی را بکشید.
- روشن شدن آیکون  نشان دهنده این موضوع است که ترمز دستی آزاد نشده یا بد آزاد شده است.

۳

ترمز پایی مجهز به بوستر

ترمز پایی مجهز به بوستر است. اما تنها هنگامی که موتور روشن باشد فعال است. بدون استفاده از این سیستم برای توقف خودرو نیاز به فشار بیشتری بر روی پدال ترمز است و در این حالت خودرو در مسافت طولانی تری متوقف می‌شود. همیشه به نکات زیر توجه داشته باشید:

- هرگز با دندنه خلاص و موتور خاموش بکسل می‌کنید، بسیار مراقب باشید.
- همیشه وقتی خودرو را با موتور خاموش بکسل



هشدار

عملکرد ترمز ABS مستقل از فشار واردہ بر پدال ترمز عمل می‌کند. بدین ترتیب، در وضعیت بحرانی، توصیه می‌شود که یک فشار قوی و مداوم را بر روی پدال ترمز وارد کنید. لزومی ندارد که فشارهای بی در پی وارد کنید. (پر کردن پمپ ترمز)



هشدار

هنگام رانندگی، مراقب باشید که ترمز دستی کاملاً خوابیده باشد. (نشانگر ترمز خاموش) زیرا احتمال داغ شدن لنت های ترمز وجود خواهد داشت.

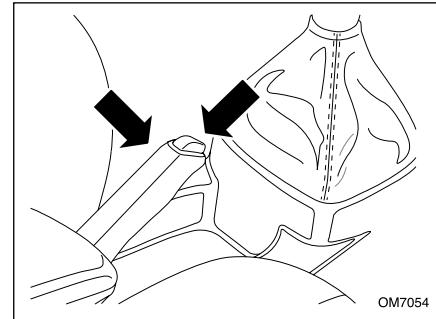
- روشن شدن آیکون (P) (!) و آیکون STOP نشان دهنده این موضوع است که سطح روغن ترمز پایین آمده است.

- عملکرد ترمز ABS مستقل از فشار وارد بر پدال ترمز عمل می کند. بدین ترتیب، در وضعیت بحرانی، توصیه می شود که یک فشار قوی و مداوم را بر روی پدال ترمز وارد کنید. لزومی ندارد که فشارهای بی دربی وارد کنید.
(پر کردن پمپ ترمز)



اخطار

چنانچه موتور خاموش باشد، سیستم کمکی ترمز عمل نمی کند و فشار بیشتری باید بر پدال وارد شود که در این حال فاصله توقف خودرو افزایش خواهد یافت. قبل از حرکت خودرو کلیه تدبیر احتیاطی را مورد توجه قرار دهید.



ترمذ دستی

ترمذ دستی، تنها چرخ های عقب را قفل می کند. برای استفاده از ترمذ دستی، اهرم را بالا بکشید. همیشه هنگام پارک کردن خودرو ترمذ دستی را (بدون فشردن دکمه روی آن) بطور کامل بالا بکشید. برای خلاص کردن ترمذ دستی، اهرم را کمی بالا بکشید و دکمه روی اهرم را تا انتهای فشار دهید و اهرم را پایین ببرید. هنگامی که ترمذ دستی کاملاً خوابیده باشد چراغ هشدار دهنده صفحه نمایش جلو داشبورد خاموش می شود. هنگام پارک خودرو در جاده های شیبدار علاوه بر استفاده از ترمذ دستی، اگر خودرو در خلاف جهت شب قرار دارد از دندنه های جلو (مثلاً دندنه یک) و چنانچه در جهت شب قرار دارد از دندنه عقب استفاده کنید.

ترمیز ضد قفل ABS (Anti Lock Braking System)

ترمیز ضد قفل یکی از سیستم‌های کنترلی خودرو است که از قفل شدن چرخ‌ها هنگام ترمیزگیری بر روی جاده‌های لغزنده یا هنگام ترمیزگیری شدید جلوگیری نموده و به این ترتیب باعث کاهش فاصله توقف، افزایش فرمان‌پذیری، بهبود پایداری و به طور کلی افزایش اینمنی خودرو می‌گردد.

در صورتیکه در حین عمل ترمیزگیری، چرخ‌ها دچار لغزش شوند علاوه بر افزایش مسافت ترمیزگیری، کنترل و هدایت خودرو نیز به مخاطره می‌افتد. در چنین حالاتی لزوم بکارگیری ترمیز ضد قفل ABS مشخص می‌شود. این سیستم با جلوگیری از قفل شدن کامل چرخ‌ها به راننده امکان می‌دهد تا هنگام ترمیزگیری ناگهانی و شدید بتواند وسیله نقلیه خود را هدایت نماید. این سیستم در هنگام ترمیزگیری نقش بسزایی در افزایش اینمنی دارد چرا که در موقع لازم فشار ترمیزگیری را به صورت الکترونیکی کنترل و تنظیم نموده و خود را با تغییرات سطح جاده تطبیق می‌دهد.

به طور خلاصه می‌توان مزایای ترمیز ضد قفل (ABS) را اینگونه بیان کرد:

- ۱- قابلیت هدایت و حفظ پایداری خودرو به هنگام ترمیزگیری (در مسیرهای مستقیم و سرپیچ‌ها)
- ۲- حفظ فرمان‌پذیری به هنگام ترمیزگیری (در مسیرهای مستقیم و سرپیچ‌ها)
- ۳- کاهش بار مسئولیت از دوش راننده
- ۴- جلوگیری از فرسایش تایرها به سبب ممانعت از قفل شدن‌های مکرر و سُرخوردن تایرها

در ترمیزهای هیدرولیکی مرسوم، با افزایش اعمال نیرو به پدال ترمیز، فشار ترمیزی با گذشت زمان بر روی چرخ‌ها افزایش می‌یابد و این باعث قفل شدگی چرخ‌ها در حین ترمیزگیری می‌شود. سیستم‌های هدایت و پایداری جدید مانند ABS از قفل شدگی چرخ‌ها در این وضعیت و ایجاد شرایط بحرانی و وحیم رانندگی جلوگیری بعمل می‌آورد. ABS در واقع هر یک از چرخ‌ها را تحت نظر داشته و می‌تواند فشار ترمیز را چنان تنظیم کند که هر چرخ از حداکثر نیروی ممکن ترمیز برخوردار شود بدون آنکه چرخ در حین کار قفل کند و این می‌تواند بدون قفل شدن‌های مکرر و سُرخوردن تایرها بهترین شرایط ترمیزگیری با حفظ پایداری و قابلیت‌های هدایت برای خودرو بخصوص در جاده‌های لغزنده را به ارمغان آورد.

سیستم توزیع الکترونیکی نیروی ترمز Electronic Brake Force Distribution System (EBD)

سیستم توزیع الکترونیکی نیروی ترمز EBD باعث تنظیم نسبت نیروی ترمز گیری بر روی چرخ‌های جلو و عقب خودرو می‌شود و از ترمز گیری بیش از حد در عقب خودرو و متعاقباً از بین رفتن تعادل خودرو جلو گیری می‌نماید. از آنجا که این سیستم یک نسبت نیروی ترمز ایده‌آل و بهینه را بین محورهای جلو و عقب خودرو فراهم می‌کند، می‌تواند بهترین نسبت توزیع ترمز گیری را روی هر چرخ ایجاد نماید و از حداکثر راندمان ترمز استفاده نماید. همچنین با بکارگیری EBD شیر فشارشکن خودرو حذف می‌شود. سیستم EBD در ترمز گیری، تقسیم بهینه ترمز روی چرخ‌ها را تضمین می‌نماید.



هشدار

عملکرد ترمز ABS مستقل از فشار واردہ بر پدال ترمز عمل می‌نماید. بدین ترتیب، در وضعیت بحرانی، توصیه می‌شود که یک فشار قوی و مداوم را بر روی پدال ترمز وارد نمایید. لزومی ندارد که فشارهای بی دربی وارد کنید (پرکردن پمپ ترمز)

در هنگام رانندگی بر روی سطوح لغزنه، توجه داشته باشید که مسافت توقف شما بیشتر خواهد بود. پس از عبور خودرو از گودال آب و یا در صورت شست و شوی خودرو که منجر به خیس شدن مجموعه دیسک و لنت‌ها می‌شود، اقدام به ترمز گیری نمایید تا شرایط ترمزها به حالت نرمال درآید.

تماس بگیرید.

هنگام استفاده از خودرو مجهر به ترمز ضد قفل همواره به موارد ذیل توجه داشته باشید:

- از آنجایی که ترمز ضد قفل تنها یک متعادل‌کننده نیروی ترمزی می‌باشد، لذا هنگام ترمز گیری به اندازه کافی به پدال ترمز فشار وارد نموده و همواره اصول ایمنی را رعایت نمایید.

- احساس لرزش پدال ترمز در زیر پا هنگام ترمز گیری بر روی جاده‌های لغزنه و یا هنگام ترمز گیری شدید طبیعی بوده و ناشی از فعالیت ترمز ضد قفل می‌باشد.

- شنیده شدن صدا هنگام ترمز گیری بر روی جاده‌های لغزنه و یا هنگام ترمز گیری شدید از ناحیه چرخ‌های جلو و چرخ‌های عقب طبیعی بوده و ناشی از فعالیت ترمز ضد قفل مجهر به عیب یاب خودکار است که در صورت بروز اشکال نشانگر اخطار ترمز ضد قفل (ABS) را در صفحه نمایش جلو داشبورد روشن می‌نماید.

- هنگام روشن شدن خودرو نشانگر اخطار ترمز ضد قفل (ABS) در صفحه نمایش جلو داشبورد روشن شده و پس از چند ثانیه خاموش می‌گردد.

چنانچه نشانگر اخطار هنگام روشن کردن خودرو روشن نشود و یا به صورت روشن باقی بماند، این حالت نشانه وجود اشکال در ترمز ضد قفل است، در چنین شرایطی خودرو را با رعایت اصول ایمنی به تعمیر گاه مجاز منتقل نمایید.

- اگر نشانگرهای اخطار ترمز ضد قفل (ABS) و EBD با هم در صفحه نمایش جلو داشبورد روشن باشند، خودرو را با رعایت اصول ایمنی متوقف کرده و با تعمیر گاه مجاز



اخطار

- این سیستم هیچ گاه نباید عاملی برای تشوبی به شتاب گرفتن ناگهانی و رانندگی کردن با سرعت بیشتر محسوب شود؛ بنابراین نمی‌تواند جایگزین دقیق، احتیاط و مسئولیت هنگام رانندگی شود. این عملکرد یک سیستم کمکی است که هنگام رانندگی در وضعیت بحرانی، رفتار خود را متناسب با شرایط ایجاد شده در رانندگی کنترل می‌نماید.



- سرعت متوسط :

متوسط سرعت خودرو در طی سفر می‌باشد. این اطلاعات پس از طی ۵۰۰ متر از لحظه بازنشانی سفر به نمایش در خواهد آمد حداکثر سرعت متوسط قابل نمایش ۲۴۰ کیلومتر بر ساعت می‌باشد.



- تنظیم پارامترها :

با فشردن هر بار دکمه شماره (۱) ترتیب زیر را مشاهده خواهید کرد

سرعت متوسط >- مدت زمان سفر >- مسافت طی شده >- تاریخ همچنین با فشردن دکمه شماره (۱) به مدت ۳ ثانیه اطلاعات سفر بازنشانی می‌شود.

برای تنظیمات ساعت و تاریخ، در حالتی که در صفحه نمایش روی صفحه ساعت و تاریخ هستید، دکمه شماره (۱) را به مدت سه ثانیه نگه داشته و در همین حالت، با هر فشار بر روی دکمه (۱) امکان تنظیم یکی از اطلاعات زیر فراهم می‌شود:

ساعت - دقیقه - سال - ماه - روز

با فشردن دکمه (۲) اطلاعات فوق تغییر می‌یابد. اگر دکمه را فشار داده و نگهداشید ارقام با سرعت افزایش یافته و با رسیدن به آخرین عدد، دوباره به عدد اول باز می‌گردد. اگر تا ۸ ثانیه روی صفحه نمایش عملیاتی انجام نشود، این صفحه به حالت عادی برگشته و اطلاعاتی که به آن داده‌اید در آن ثبت می‌شود.

- وضعیت درها :

در صورت باز بودن هریک از درها، علامت در مذکور روی صفحه نمایش به صورت چشمک زن مشاهده می‌شود.



- مسافت طی شده :

مسافت طی شده در سفر می‌باشد. این محاسبات از لحظه‌ی بازنشانی سفر با مقدار اولیه ۰,۰ کیلومتر شروع شده و مدامی که سفر شما به طول بیانجامد ادامه پیدا می‌کند.



- مدت زمان سفر :

مدت زمان طی شده در سفر می‌باشد. این محاسبات از لحظه بازنشانی سفر با مقدار اولیه ۰۰:۰۰ شروع شده و مدامی که سفر شما به طول بیانجامد ادامه پیدا می‌کند.



این صفحه اطلاعات زیر را نمایش می‌دهد:

ساعت: نمایش ساعت از ۱۲ شب تا ۱۲ ظهر با علامت AM و از ۱۲ ظهر تا ۱۲ شب با علامت PM بوده و پیش فرض نمایش ساعت ۱۰:۰۰ AM می‌باشد.

- تاریخ:

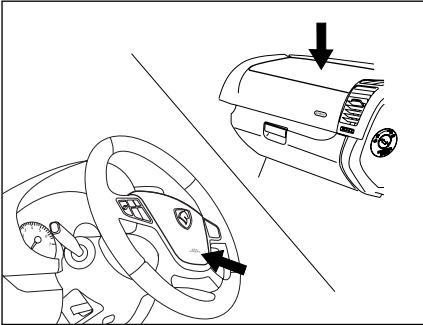
محدوده سال از ۹۹ تا ۰۰، محدوده ماه از ۰۱ تا ۱۲ و محدوده روز از ۰۱ تا ۳۱ بوده و پیش فرض نمایش تاریخ، ۹۶/۱۰/۱۰ می‌باشد.



- دمای محیط بیرون:

در صورتی که دما بین -۳ تا +۳ درجه سانتی گراد باشد، علامت °C چشمک می‌زند.

* درصورت نسب در خودروی شما



کیسه هوا راننده و کیسه هوا سرنشین

کیسه هوا مخصوص راننده در پشت در پوش مرکزی غربیلک فرمان قرار گرفته روی آن عبارت SRS AIRBAG جهت اطلاع از مجهز بودن خودرو به کیسه هوا حک شده است. کیسه هوا سرنشین در قسمت بالای سمت راست داشبورد قرار دارد و عبارت SRS AIRBAG بر روی آن حک شده است.



اخطار

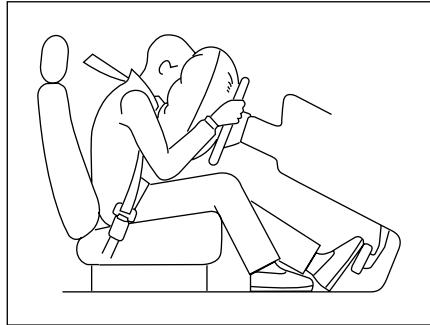
پوشاندن محدوده کیسه های هوا و چسباندن هرگونه وسیله (آرم، ساعت، پایه تلفن همراه و ...) بر روی آنها منوع می باشد. قرار دادن اشیاء در جلوی صندلی به صورتی که مانع از نشستن عادی شود یا جلوی کیسه هوا را بپوشاند بسیار خطرناک است.



اخطار

بروز حالات زیر نشان دهنده وجود ایراد در سیستم کیسه هوا یا کمربند ایمنی بوده و بلافصله باید به نمایندگی های مجاز مراجعه شود.

- روشن نمودن چراغ های نشانگر پس از ۶ بار چشمک زدن
- روشن نشدن و چشمک نزدن چراغ های نشانگر، در زمانی که سوییچ استارت در وضعیت ON قرار دارد.
- روشن شدن یا چشمک زدن چراغ های نشانگر در حین حرکت.
- بدپهی است در صورت عدم مراجعه، مسئولیت بروز هرگونه اتفاق بر عهده مالک خودرو خواهد بود.



کیسه هوا

خودروی شما علاوه بر تجهیز به کمربند ایمنی پیش کشندۀ دارای کیسه هوا (AIRBAG) نیز می باشد. کیسه های هوا، بلافصله پس از وقوع تصادف و ضربه شدید فعال شده و از سرنشینان خودرو محافظت می نماید.

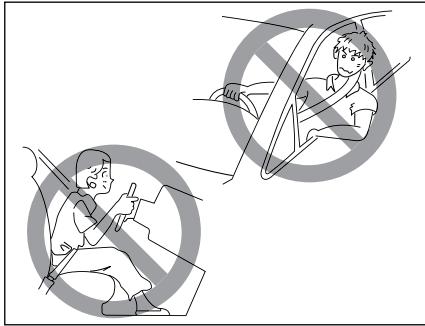
هنگامی که سوییچ استارت در وضعیت ON قرار می گیرد، چراغ های نشانگر AIRBAG روی صفحه جلو آمپر روشن شده و پس از ۶ بار چشمک زدن خاموش می گردد.

در صورت مشاهده هرگونه تغییر در عملکرد این نشانگرها، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.



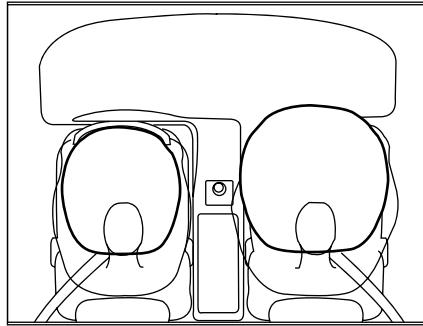
اخطار

کیسه های هوا هنگامی که سوییچ استارت بسته و خودرو خاموش است، عمل نمی کند.

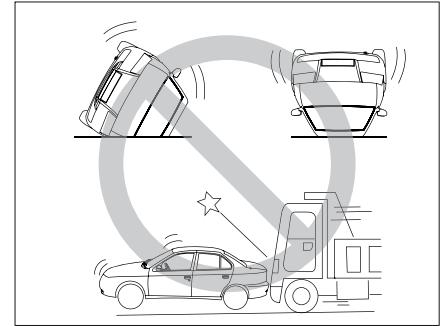


ارتباط نشستن مناسب با عملکرد کیسه هوا و کمربند ایمنی

کیسه هوا زمانی حداکثر اثر حفاظتی را داراست که کمربند ایمنی بدن شما را در موقعیت مناسب حفظ کرده باشد. بنابراین همواره صندلی را در موقعیت مناسب نسبت به راننده تنظیم کنید، به حالت عمودی بشینید و به پشتی صندلی تکیه کنید.



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 می‌تواند باعث بروز خطر شود.



توجه مهم:

کیسه هوا ردیف جلو در خودرو به گونه‌ای طراحی شده است که فقط در هنگام تصادف شدید از جلو عمل می‌کند و برای واکنش در شرایط مواجه با ضربه‌های ناشی از تصادف از پشت و پهلو و واگن شدن خودرو و یا تصادفات خفیف پیش‌بینی نشده است. در واقع این سیستم ایمنی به منظور حفظ ایمنی و کاهش صدمات به راننده خودرو و سرنشین جلو، آن هم در تصادفات شدید طراحی شده است.

کیسه هوا فقط یک بار می‌تواند در یک تصادف عمل کند و بقدرتی سریع پر و خالی می‌گردد که ممکن است حتی متوجه فعل شدن آن نشوید.

فعال شدن کیسه هوا نه مانع دید شما می‌شود و نه آنقدر سفت است که تواند از خودرو خارج شوید. هنگام باز شدن کیسه هوا صدای بلندی ایجاد شده و هنگام تخلیه هوای کیسه هوا، مقدار کمی دود خارج می‌شود. که منجر به صدمات فردی نمی‌شود.



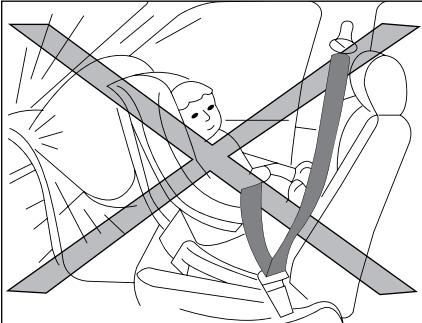
خطار

کیسه‌های هوا سیستم حفاظتی مکمل کمربند ایمنی در برابر تصادف بوده و بسته به ماهیت و شدت ضربه کمربند ایمنی همزمان با کیسه هوا عمل می‌کنند. راننده و تمامی سرنشینان باید همواره کمربند ایمنی خود را بسته نگه دارند تا ریسک صدمات شدید و یا فوت در صورت تصادف به حداقل برسد.

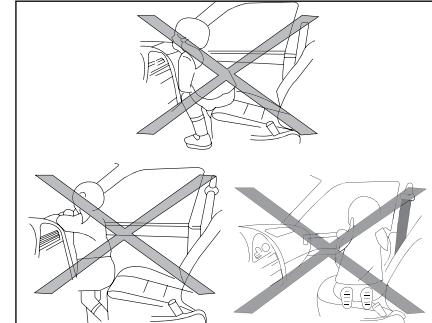


هشدار

لازم است بدانید که هیچ سیستمی نمی‌تواند سرنشینان را از تمام آسیب‌های احتمالی در یک تصادف حفظ کند.



همانطور که روی بر چسب کنار کلید قید شده است، در حالتی که کیسه هوای سرنشین فعال است از قرار دادن صندلی کودک روی صندلی جلو بصورت پشت به جلوی خودرو خودداری نماید 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 مجددًا غیرفعال کنید) یا صندلی کودک را روبه جلوی خودرو بگذارید (هیچ یک از این دو حالت توصیه نمی‌شود). همچنین به طور کلی نشستن سرنشین بر روی صندلی جلو در حالتی که کلید Off می‌باشد خطرناک است. برای اطلاع از ملاحظات ایمنی کودکان، به بخش مربوطه در این کتابچه راهنمایی مراجعه فرمایید.



غیرفعال نمودن کیسه هوای سرنشین

کلید غیرفعال نمودن کیسه هوای سرنشین در قسمت جانبی داشبورد قرار گرفته و این امکان را فراهم می‌کند 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 (✉) روشن می‌شود.



خطار

در صورتی که راننده و سرنشینان کمریند ایمنی را نبینندن، به جلو خم شوند، یا خارج از صندلی قرار بگیرند، در صورت تصادف احتمال صدمات جدی برای ایشان وجود خواهد داشت.

قرار گرفتن دست راننده بر روی پره‌ها 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.



خطار

فعال یا غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو می‌بایست در هنگام خاموش بودن خودرو صورت پذیرد.

بلافاصله پس از دوباره فعال نمودن کیسه هوا، باید چراغ هشدار مربوطه (✉) خاموش شود.

سرویس و نگهداری

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 تخلیه 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.



احفار

اجازه ندهید کودکان بدون محافظت در خودرو بشینند یا دست و سرشان را از خودرو خارج کنند. کودکان را روی پاهایتان نشانید یا آنها را در آغوش 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 شد.

در صورت بروز ایراد در عملکرد کلید غیرفعال سازی کیسه هوا سرنشین جلو، از نصب صندلی کودک در حالت پشت به جلوی خودرو اکیداً خودداری کنید.

استفاده از اجزاء سیستم ایمنی یک خودرو (کیسه هوا، کمربند ایمنی، واحد کنترل الکترونیکی، سیسیم کشی و ...) بر روی خودرو دیگر حتی اگر مشابه باشند منوع بوده و حتماً باید از قطعات استاندارد کارخانه استفاده شود.

بعد از تصادف مجموعه سیستم ایمنی باید مورد بازدید قرار گیرد.

هر گونه تعییرات، عملیات و بازدید بر روی سیستم ایمنی باید در نمایندگی های مجاز ایران خودرو صورت پذیرد.



هشدار

جهت اطلاع از دوره های بازدید یا تعویض کیسه های هوا و کمربند ایمنی به فصل راهنمای گارانتی مراجعه نمائید.



احفار

- همیشه اطمینان حاصل کنید که کیسه های هوای جنبی، می توانند در موقع لزوم به راحتی باز شوند.
- استفاده از روکش صندلی و نیز آویزان کردن لوازم و تجهیزات اضافی بر روی صندلی جلو و یا پوشاندن قسمت بیرونی صندلی به هر وسیله ای، باعث مانع از عملکرد صحیح کیسه های هوای جنبی می شود.
- در صورت تمایل به استفاده از روکش صندلی، برای تهیه روکش مخصوص صندلی های دارای کیسه هوا، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.
- از شستن یا خیس کردن صندلی های جلو خودداری نمایید.
- در صورت تصادف و عمل کردن کیسه های جنبی، صندلی باید به طور کامل تعویض گردد.
- تعویض یا تعمیر صندلی های جلو باید توسط نمایندگی های مجاز انجام پذیرد.

۴

نگهداری خودرو

۱۳۷	فرمان هیدرولیک	۱۳۰-۱۳۱	نگهداری
۱۳۸-۱۳۹	باتری	۱۳۲-۱۳۳	محفظه موتور
۱۴۰-۱۴۱	شیشه شوی و برف پاک کن ها	۱۳۴	روغن موتور
۱۴۲-۱۴۶	شست و شو و مراقبت خودرو	۱۳۵	سیستم خنک کننده
		۱۳۶	ترمز

شرایط ویژه

چنانچه خودروی شما بطور دائم در شرایطی خاص مانند محیط‌های پر گرد و خاک یا در آب و هوای بسیار سرد یا محیط‌های بسیار گرم کار می‌کند، بطور مرتب به مراقبت‌های بیشتری نیاز دارد. در این باره با نمایندگی مجاز خودرو تماس بگیرید.

مراقبت و نگهداری توسط صاحب خودرو

علاوه بر سرویس‌های منظم و بازرسی‌هایی که قبلاً شرح داده شد، پارهای از بررسی‌های ساده دوره‌ای باید انجام پذیرد.

بازرسی‌های روزانه

- عملکرد چراغ‌ها، بوق، چراغ‌های راهنمایی، برف پاک‌کن‌ها، شیشه شوی و چراغ‌های هشدار دهنده
- عملکرد کمربند‌های ایمنی و ترمزها
- چکیدن هر نوع مایعی که می‌تواند نشان دهنده نشستی مایعات موتور در زیر خودرو باشد.

۱۲

بازرسی‌های هفتگی

- سطح روغن موتور
- سطح مایع خنک کننده
- سطح روغن ترمز
- سطح روغن هیدرولیک فرمان
- سطح مایع شیشه شوی
- فشار باد چرخ‌ها و شرایط آنها
- عملکرد کولر

**هشدار**

- چنانچه خودرو بمدت طولانی با سرعت بالا حرکت کند، سطح روغن روغن موتور را بطور مرتب بازرسی کنید.
- هر گونه کاهش ناگهانی یا چشمگیر در سطح مایعات خودرو یا سایش غیر یکنواخت لاستیک‌ها باید هر چه سریعتر به نمایندگی مجاز گزارش شود.



اخطار

- از آنجا که فن (پنکه) سیستم خنک کننده، برقی است، پس از خاموش کردن موتور نیز ممکن است برای دقایقی به کار خود ادامه دهد. در هنگام کار در محفظه موتور از پنکه در حال کار فاصله بگیرید.
- تماس طولانی با روغن موتور ممکن است باعث ایجاد بیماری‌های پوستی از قبیل التهاب پوستی و سرطان پوست شود. در صورت تماس به دقت پوست را بشویید.
- اضافه کردن: هنگام اضافه کردن روغن دقت کنید که روغن روی قطعات موتور نریزد زیرا احتمال آتش‌سوزی وجود خواهد داشت.
- بستن در پوش را فراموش نکنید، زیرا خطر ایجاد آتش سوزی 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.

مایعات سمی

مایعات مورد استفاده در موتور خودرو همگی سمی هستند و ناید با زخم‌های باز بدن تماس پیدا کنند. این مایعات شامل اسید باتری، ضدیخ، روغن ترمز و روغن هیدرولیک فرمان، بنزین، روغن موتور و افزودنی‌های موجود در مایع شیشه شوی است. به دستور العمل‌های مندرج روی برچسب‌ها و ظروف محتوی این مایعات توجه کنید.

ایمنی در گاراژ

چنانچه تعییر و نگهداری در گاراژ ضروری باشد، به نکته‌های ایمنی زیر توجه کنید:

- دست‌ها و لباس خود را از تسمه و پولی‌های متحرک دور نگه دارید.
- چنانچه موتور را تازه خاموش کرده‌اید، تا خنک شدن موتور به اگزوژ و سیستم خنک کننده موتور و ملحقات آن دست نزنید.

- هنگام روشن بودن موتور و یا باز بودن سوئیچ، به اتصالات برقی و دیگر ملحقات آن دست نزنید.

- از روشن کردن موتور در مکان‌های سربسته و یا روشن گذاردن آن در این مکان‌ها خودداری کنید زیرا گازهای خروجی اگزوژ سمی و سیار خطرناک هستند.

- از کارکردن در زیر خودرو هنگامی که جک تنها تکیه گاه خودرو است، جداً خودداری کنید.

- مطمئن شوید که سیم‌های لخت و کلیه وسایلی که ایجاد جرقه می‌کنند از موتور دور باشند.

- برای انجام تعییرات از لباس‌های محافظ و دستکش‌هایی که مقاوم و غیرقابل نفوذ هستند استفاده کنید.

- قبل از کار در محفظه موتور دستبندهای فلزی و جواهرات خود را باز کنید.

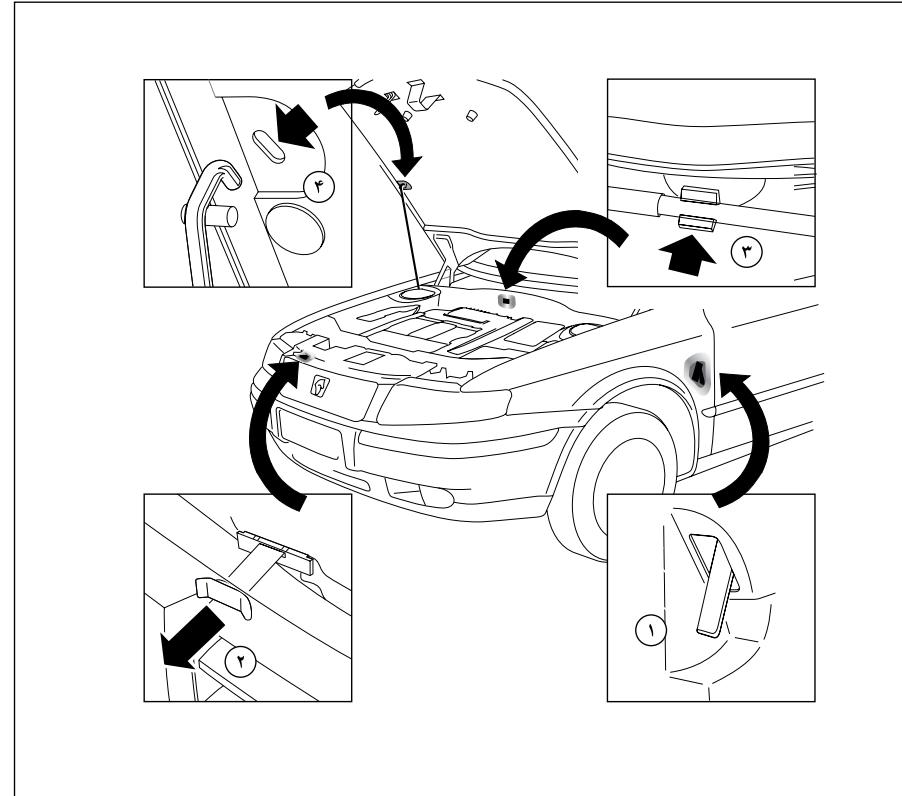
- از اتصال ابزار و یا اشیایی فلزی به قطب‌های باتری یا اتصالات برقی جلوگیری کنید.

بازگردان درِ موتور

- ۱- از داخل اتاق (سمت راننده) دستگیره خلاص کننده قفل درِ موتور را بکشید. در این حالت در موتور کمی بالا خواهد آمد.
- ۲- گیره ایمنی درِ موتور را بکشید و سپس در موتور را بالا ببرید.
- ۳- میله تکیه گاه درِ موتور را از روی گیره پشت محفظه موتور ببرون بکشید.
- ۴- میله تکیه گاه درِ موتور را در سوراخ تعییه شده در درِ موتور جا بزنید.

بستن درِ موتور

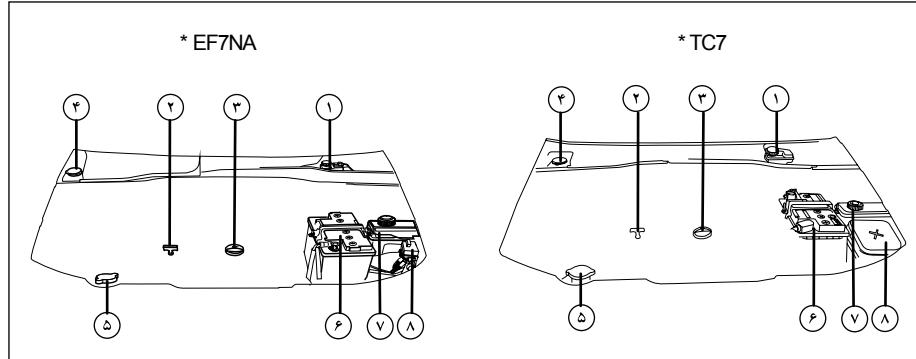
میله تکیه گاه درِ موتور را دوباره به گیره خود محکم کنید، سپس درِ موتور را پایین بیاورید و برای بستن درِ موتور آن را از وسط در گرفته و از فاصله تقریباً ۳۰ سانتیمتری رها کنید. پس از بسته شدن درِ موتور با کشیدن لبه جلویی در به طرف بالا از قفل بودن آن مطمئن شوید. درِ موتور پس از بستن کامل نباید هیچ لقی داشته باشد.





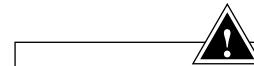
هشدار

- چنانچه خودرو بمدت طولانی با سرعت بالا حرکت کند، سطح روغن روغن موتور را بطور مرتباً بازرسی کنید.
- هرگونه کاهش ناگهانی یا چشمگیر در سطح مایعات خودرو یا سایش غیر یکنواخت لاستیکها باید هرچه سریعتر به نمایندگی مجاز گزارش شود.
* در صورت نصب در خودروی شما



راهنمای محفظه موتور

- ۱- مخزن روغن ترمز
- ۲- میله اندازه گیری سطح روغن موتور
- ۳- درپوش ریختن روغن موتور
- ۴- مخزن شیشه شوی
- ۵- در رادیاتور
- ۶- باتری
- ۷- مخزن روغن فرمان هیدرولیک
- ۸- جعبه فیوز محفظه موتور
- ۹- جعبه فیوز



اخطار

- اضافه کردن: هنگام اضافه کردن روغن دقت کنید که روغن روی قطعات موتور نریزد زیرا احتمال آتش سوزی وجود خواهد داشت.
- بستن دربوش را فراموش نکنید، زیرا خطر ایجاد آتش سوزی 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 شناس نمی‌دهد و فقط با خواندن گیج قابل تشخیص است.
- آنجا که فن (ینک) سیستم خنک کننده، برقی است، پس از خاموش کردن موتور نیز ممکن است برای دقایقی به کار خود آ dame دهد. در هنگام کار در محفظه موتور از پنکه در حال کار فاصله بگیرید.
- تماس طولانی با روغن موتور ممکن است باعث ایجاد بیماری‌های پوستی از قبیل التهاب پوستی و سرطان پوست شود. در صورت تماس به دقت پوست را بشویید.

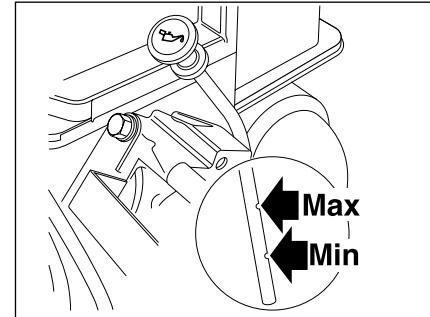
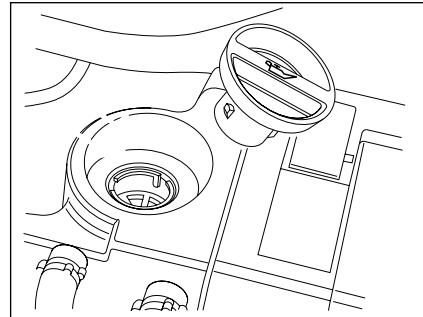
**هشدار**

هرگز روغن را با مواد افزودنی مخلوط نکنید. این عمل می‌تواند به موتور آسیب جدی برساند.

**خطار**

- در هنگام کار بر روی موتور، فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید. خطر ایجاد جراحت - اضافه کردن: هنگام افزودن روغن دقت کنید که روغن روی قطعات موتور نریزد زیرا احتمال آتش سوزی وجود خواهد داشت. بستن در پوش را فراموش نکنید، زیرا خطر ایجاد آتش سوزی به دلیل پاشیدن روغن بر روی قطعات داغ موتور وجود دارد.

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

**بررسی سطح روغن موتور**

سطح روغن موتور را هر هفته یکبار و در موقع استفاده زیاد از خودرو چند بار بررسی کنید. زمانی سطح روغن را بررسی کنید که موتور سرد است و خودرو در سطح کاملاً افقی قرار گرفته و روغن در کارتل ساکن شده است.

ریختن روغن موتور
در پوش مخزن روغن موتور را باز کنید، روغن را در مخزن برشیزید. سطح روغن هرگز نباید از درجه حداقل (MAX) بر روی میله اندازه گیری روغن موتور تجاوز کند. برای اطلاع از مشخصات و حجم روغن موتور مورد نیاز به راهنمای نگهداری و خدمات گارانتی مراجعه کنید.

ضد یخ

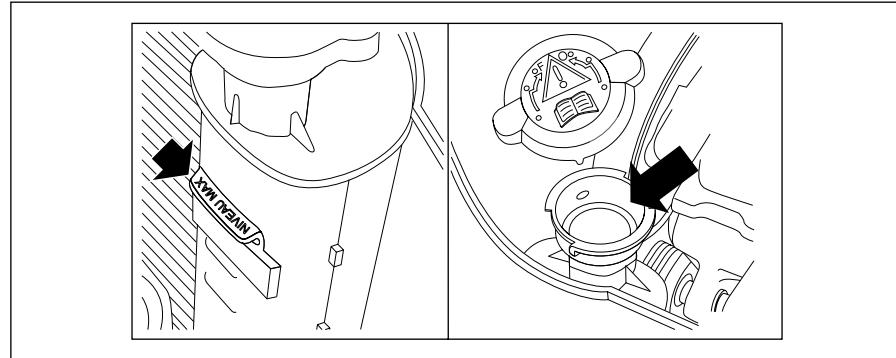
ضد یخ حاوی موادی با خواص ضد خوردگی است. نه تنها در شرایط سرد بلکه در طول سال نسبت ضد یخ به آب موجود در سیستم خنک کننده باید بین 40°C و 50°C درصد باشد.

۴



مشمار

چنانچه هر قطعه‌ای از سیستم خنک کننده (بغیر از در رادیاتور) باز تغویض شود، بایستی هواگیری مجدد توسط تعمیرگاه‌های مجاز مطابق دستورالعمل انجام پذیرد.



خطار

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



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

همواره از ضد یخ‌های با فرمول توصیه شده و برندهای موردن تائید و سertهایی که توسط شرکت ایساکو ارائه می‌گردد استفاده شود.

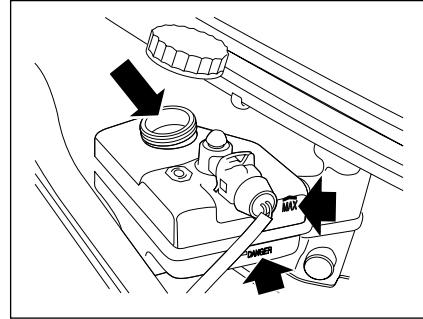
نکته مهم: تخلیه و پر کردن دوباره مایع سیستم خنک کننده از عملیات سرویس و نگهداری است که نیاز به دانش کافی دارد و تنها باید توسط افراد مjur و بر اساس دستورالعمل‌های راهنمای نگهداری و خدمات گارانتی انجام پذیرد.
همچنین مایع سیستم خنک کننده موتور تا دمای 30°C سانتیگراد در مقابل اینجام مقاوم می‌باشد.

بررسی محلول 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 (MAX) و حداقل (MIN) (نشانه گذاری شده بر روی دبیره عمودی رادیاتور (سمت در رادیاتور) باشد. در صورت لزوم رادیاتور را پر کنید.

پر کردن رادیاتور

در صورت داغ بودن موتور ۱۵ دقیقه صبر کنید تا حرارت موتور به زیر 100°C سانتیگراد برسد. توسط تکه‌ای پارچه برای حفاظت از دستان خود، آهسته و با دقت در رادیاتور را تا پله ایمنی آن بچرخانید، تا فشار بخار رادیاتور افت کند.

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

**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 را فوراً با آب فراوان بشویید و در صورت تماس با چشم، پس از شست و شو به پزشک مراجعه کنید.
- به دلیل احتمال آتش سوزی مراقب باشید روغن ترمز روی موتور گرم نریزید.

بررسی روغن ترمز

برای جلوگیری از ورود گرد و خاک به مخزن، در مخزن را کاملاً تمیز و سپس باز کنید و مخزن را تا علامت حداکثر (MAX) با روغن ترمز پر کنید.

اجازه ندهید سطح روغن ترمز از علامت حداقل (MIN) پایین تر بیاید. تنها از روغن تازه در قوطی در بسته استفاده کنید (روغن های کهنه و باز و یا روغن هایی که قبلاً از سیستم نشت کرده باشند، رطوبت جذب می کند و ریختن مجدد آنها در مخزن تاثیر منفی در عملکرد سیستم ایجاد می کند).

**هشدار**

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

بیش از اندازه لازم در مخزن روغن نریزید.

تنها از روغن ترمزهای استاندارد و برندهای مورد تائید و بسته هایی که توسط شرکت ایساکو ارائه می گردد استفاده شود.

این خودرو مجهر به ترمزهای دیسکی خنک شونده در جلو و ترمزهای کاسه ای یا دیسکی توپر در عقب می باشد و نیز به یک مدار هیدرولیک دوگانه مجهر است. به هنگام روشن بودن موتور، سیستم بوستر ترمز نیروی لازم برای فشار بر پدال ترمز را کاهش می دهد.

روغن ترمز

طی استفاده مدام ممکن است سطح روغن بر اثر ساییدگی لنت ترمز کاهش یابد و نیاز به افزودن روغن ترمز باشد. چنانچه طی مدتی کوتاه افت قابل ملاحظه ای در سطح روغن مشاهده کردید، به نمایندگی مجاز مراجعه کنید. چنانچه سطح روغن ترمز پایین تر از سطح حداقل علامت گذاری شده در مخزن باشد از رانندگی خودداری کنید.

پمپ هیدرولیک فرمان

در صورت تماس روغن هیدرولیک با پوست یا چشم، محل را فوراً با آب فراوان شست و شو دهید. به دلیل احتمال آتش سوزی مراقب باشید روغن هیدرولیک روی موتور گرم نریزد.

۴



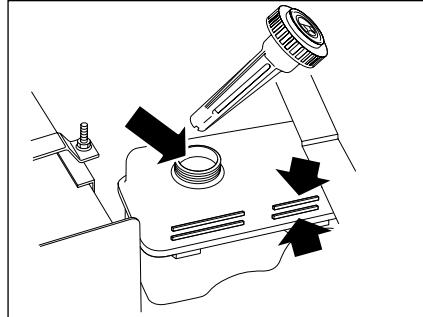
خطار

روغن هیدرولیک شدیداً سمی است و باید در ظرف درسته و دور از دسترس کودکان قرار گیرد. جنابه اتفاقاً از آن خوردید، سریعاً به پزشک مراجعه کنید.



هشدار

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



بررسی سطح روغن پمپ هیدرولیک فرمان
در مخزن را قبل از بازکردن به منظور جلوگیری از ورود خاک به مخزن تمیز کنید، در پوش را بردارید و با تکهای پارچه تمیز و بدون پرس میله آن را پاک کنید. آن را دوباره جاگذاری و برای بررسی سطح روغن از مخزن خارج کنید. در صورت لزوم کمبود را با ریختن روغن تا زمانی که سطح روغن بین علامت حداقل و حداقل قرار گیرد ادامه دهید.

پمپ 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. در صورت کاهش متوالی یا ناگهانی در سطح روغن، خودرو باید توسط نمایندگی مجاز مورد بررسی قرار گیرد. اگر سطح روغن پایین تر از علامت حداقل مشخص شده در مخزن باشد، مخزن را قبل از روشن کردن موتور پر کنید، در غیر این صورت، پمپ فرمان هیدرولیک آسیب خواهد دید. در صورت کاهش سطح روغن تا زیر علامت حداقل یا مشاهده افت سریع یا چشمگیر آن، تحت هیچ شرایطی از خودرو استفاده نکنید. با وجود این اگر مشخص شود افت روغن کُند است می توانید خودرو را با ریختن روغن اضافی تا علامت حداقل در مخزن، با طی مسافتی کوتاه برای عیب پایی به نزدیک ترین تعمیرگاه مجاز برسانید. سطح روغن را هفته‌ای یک بار بررسی کنید. موقع بررسی سطح روغن هیدرولیک، موتور خودرو باید خاموش و خنک باشد و چرخ‌های جلو در حالت مستقیم باشند.

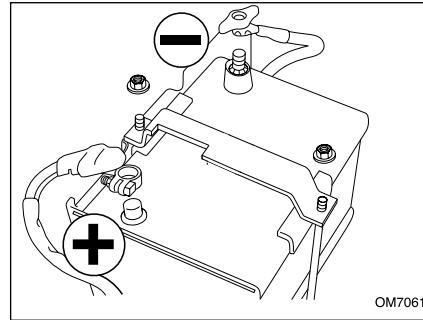
بیش از اندازه لازم در مخزن روغن نریزید!

برای اطلاع از مشخصات توصیه شده روغن به راهنمای نگهداری و خدمات گارانتی مراجعه کنید.

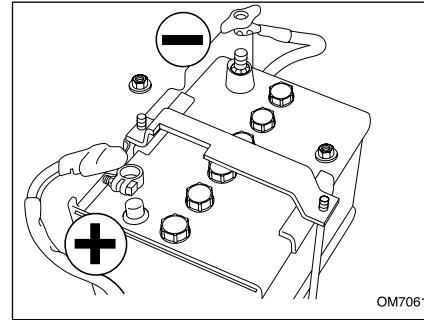
- در صورت کم بودن ولتاژ باتری به نکات زیر توجه کنید:
- ۱- بازرسی شل بودن تسمه آلترناتور و پوسیدگی آن که در این صورت جریان (آلترناتور) کم می شود.
 - ۲- اشکال در واپرها، سیم جرقه باید محکم و قطر کابل آن مناسب باشد.
 - ۳- در درای ۱۸° سانتیگراد از استارت زدن بی مورد طولانی مدت خودداری شود.

عيوب متداول باتری:

- کاهش الکتروولیت که حدود ۵۰ درصد ایرادات را شامل می شود و ناشی از گرمای Over Charge (شارژ اضافی) است.*
- روش نگداشت چراغها که باعث دشارژ عمیق می شود.
- عدم تطابق سایز و مشخصات باتری جایگزین با باتری اولیه.
- شارژ کم یا شل بودن تسمه دینام.
- شل بودن کابل های سر باتری.
- استفاده از آب شهری به جای آب مقطر**
- خوردگی (Corrosion) (Freezing)
- یخ زدگی (Freezing)



OM7061



OM7061

۴

* MF & SEALED باتری

خودروی شما به یک باتری بدون نیاز به مراقبت و یزده مجهز می باشد.



خطار

- جرقه یا آتش را به نزدیکی باتری نبرید، زیرا هیدروژن موجود در باتری قابل اشتعال می باشد.
- از نگهداری باتری های مستعمل در خانه یا رهاسازی آنها در طبیعت خودداری کنید، آنها را در اختیار سازمان هایی که مسؤولیت جمع اوری و بازیافت اینگونه باتری ها را دارند قرار دهید.
- در صورتی که ولتاژ باتری کمتر از $10/5$ ولت باشد باتری می بایست تعویض گردد.
- در صورتی که ولتاژ باتری بین $10/5$ تا $12/4$ ولت باشد نیاز به شارژ مجدد دارد.
- در صورت خاموش بودن خودرو، جهت افزایش طول عمر باتری، از روش نگاه داشتن وسایل برقی خودرو به مدت طولانی خودداری شود.

LMF باتری

خودروی شما مجهز به باتری LMF است که سطح آب باتری به کمک درهای موجود بر روی آن بایستی چک و کنترل شود و نیاز به حداقل تعمیر و نگهداری دارد.

سروبس و نگهداری باتری

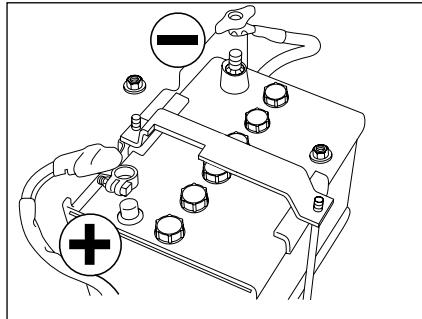
- بالای باتری را تمیز و خشک نگهدارید.
- قطب ها و اتصالات باتری را تمیز، محکم و پوشانده با گریس نگهدارید.
- در صورت ریخته شدن و نفوذ الکتروولیت (آب و اسید)، محل مردم نظر را بامحلول جوش شیرین و آب شستشو دهید.
- سطح الکتروولیت در فصول گرم حداقل هر ۵۴ روز و در سایر فصول هر سه ماه یک بار بازدید و تنظیم گردد.

* در صورت نصب در خودروی شما

** در صورت نصب باتری در خودروی شما

تعویض باتری

همواره از باتری هایی استفاده کنید که نوع و مشخصات و محل قارگیری آنها مانند باتری اصلی خودرو باشند. انواع دیگر ممکن است ظرفیت و اندازه و یا قطب های متفاوت داشته باشند. اتصال آنها به سیستم برق خودرو با خطر آتش سوزی همراه است. بنابراین لازم و ضرور است که تعویض باتری در نمایندگی های مجاز و مطابق با مشخصات فنی توصیه شده توسط شرکت ایران خودرو انجام شود.



هشدار

- باتری را هنگامی که به خودرو متصل است شارژ نکنید. این کار ممکن است به سیستم برق خودرو خسارت جدی وارد آورد.
- بهتر است هرماه در صورتیکه درهای باتری قابل باز شدن هستند، سطح آب و اسید باتری تا خط حد اکثر روی دیواره باتری پرسی شود و در صورت کم بودن آب و اسید آب مفطر اضافه گردد.



اخطر

- باتری مشکوک به بخ زدگی را شارژ نکنید.
- در زمان شارژ باتری، جرقه با آتش را از آن دور کنید (باتری شارژ شده یا در حال شارژ، هیدروژن قابل اشتعال متصاعد می کند).
- پس از شارژ باتری و قبل از اتصال آن به خودرو، یک ساعت صبر کنید تا گازهای قابل اشتعال آن خارج و خطر اشتعال کم شود.



اخطر

- اسید موجود در باتری خوننده و سمی است، در صورت نشت آن به موارد زیر توجه کنید:
 - در صورت ریختن آن روی لباس یا پوست، بلافلله لباس آلوده را درآورید و پوست تاحیه تماس را با آب فراوان بشویید و به پزشک مراجعه کنید.
 - در صورت تماس با چشم بلافلله چشم را حداقل به مدت ۱۵ دقیقه با آب تمیز بشویید و سرعت پزشک مراجعه کنید.
 - اگر فوراً اقدامات پزشکی لازم انجام نگیرد، نوشیدن اسید باتری می تواند کشنده باشد.
 - باتری در حال شارژ گاز هیدروژن قابل انفجر متصاعد می کند، جرقه و آتش را از محفظه موتور دور نگه دارید.
 - حین کار در محفظه موتور و به منظور امنیت خود، دستیند و کلیه زیورآلات را از خود جدا کنید. هرگز نگذارید قطب های باتری با ابزار و قسمت های فلزی خودرو تماس یابند.



هشدار

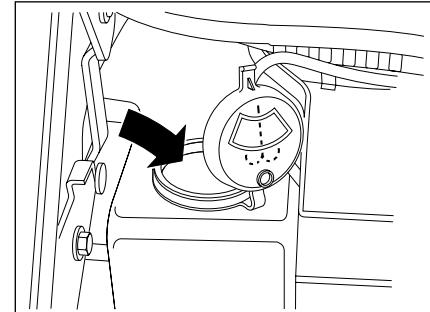
- چنانچه خودرو بمدت بیش از ۶ روز بلا استفاده باشد، می باید حداقل یک بار روشن شده و بمدت یک ساعت روشن بماند.

مبدل کاتالیزوری:

جهت تبدیل مواد آلاینده خروجی از موتور به گازهایی با آبودگی حداقل، از مبدل کاتالیزوری یا کاتالیست استفاده می‌شود. از عوامل مهم در تخریب یا از کار افتادن کاتالیست، سرب موجود در سوخت می‌باشد، لذا استفاده از بنزین بدون سرب در این خودرو ضروری می‌باشد.

**هشدار**

هرگز از مخلوط ضدیخ و آب برای مخزن شیشه شوی استفاده نکنید. این کار به رنگ خودرو آسیب می‌رساند.

**پر کردن مخزن شیشه شوی**

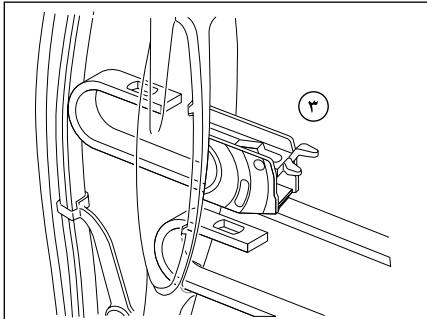
هفته‌ای یکبار سطح آب مخزن شیشه شوی را بررسی کنید. برای اطمینان از تمیز شستن شیشه و جلوگیری از یخ زدگی، مخزن را با مخلوط آب و یک شوینده مناسب پر کنید. مقادیر توصیه شده از آب و شوینده را در ظرفی جدا مخلوط و مخزن را با آن پر کنید. همیشه از دستورات مندرج بر روی ظرف مایع شوینده پیروی کنید.

**هشدار**

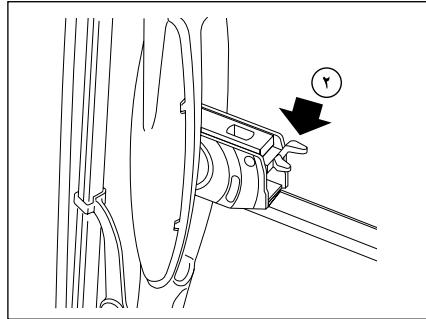
- در بعضی از سیستم‌های شست و شو با جریان آب پرفشار، آب به آب‌بندهای در و پنجره نفوذ می‌کند و باعث خراشی قفل‌ها می‌شود. جریان آب پرفشار را مستقیماً به قسمت‌های حساس نگیرید.
- هنگام یخیندان، اطمینان حاصل نمایید که تیغه‌های برف پاک کن یخ نزدیک باشند تا بتوانند حرکت کنند (امکان داغ شدن و سوختن موتور برف پاک کن).
- وضعیت این تیغه‌ها را چک نمایید. هنگامی که کارایی آنها پایین می‌آید، باید آنها را تعویض نمود. (قریباً هر سال)

**هشدار**

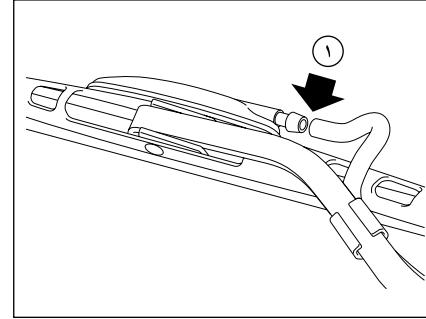
- عدم استفاده از بنزین بدون سرب به کاتالیست خودرو صدمه خواهد زد.
- از ترکیب هر نوع مایع غیرمحاذ (انزکتور‌شور، روغن بنزین، تقویت کننده اکتان بنزین و...) با سوخت‌های استاندارد به شدت پرهیز نمایید.



۳- تیغه برف پاک کن را به داخل بفشارید تا از گیره بازویی جدا شود، سپس تیغه را بیرون بشکید.



بازوی برف پاک کن را بلند کنید، تیغه آن را به گونه‌ای بچرخانید که زاویه مفصل تیغه با بازو ۹۰ درجه شود.



درآوردن تیغه‌های برف پاک کن

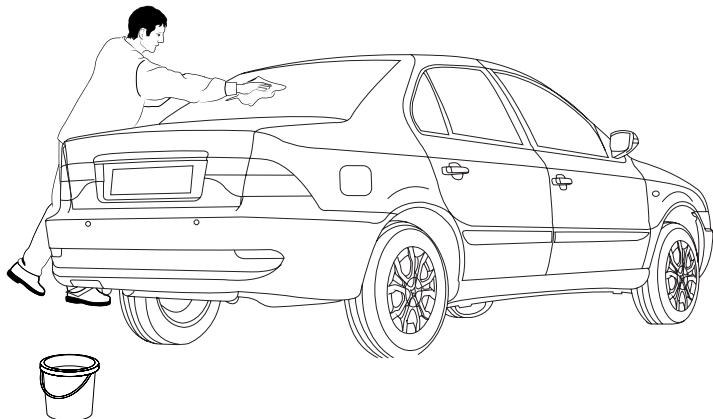
۱- لوله شیشه‌شوی را از پاشنده جدا کنید.*
ممکن است پاشنده از نوع ثابت روی در موتور باشد.

۲- ضامن را به پایین بفشارید.

جا زدن تیغه برف پاک کن

تیغه‌های برف پاک کن را تک‌تک تعویض کنید تا بتوانید از دیگری به عنوان الگوی سوارکردن مجدد استفاده کنید. گریس، چسب‌های سیلیکون و مشتقات نفتی به کیفیت کاری تیغه برف پاک کن آسیب می‌رسانند. تیغه‌های برف پاک کن را با محلول آب گرم و صابون شویید و مرتب آنها را بازدید کنید.

* در صورت نصب در خودروی شما



هشدار

در بعضی از سیستم‌های شست و شو با جریان آب پر فشار، آب به آب بندی‌های در و پنجه نفوذ می‌کند و باعث خرابی قفل‌ها می‌شود. جریان آب پر فشار را مستقیماً به قسمت‌های حساس نگیرید.

برای شست و شوی سطوح خارجی از مواد زیر استفاده کنید.

- شامپوی خودرو
- واکس برآک کننده
- پاک کننده لکه قیر
- مایع شیشه پاک کن
- محافظ لاستیک‌های آب بندی
- پاک کننده رینگ و رینگ آلومینیومی

تمیز کردن سطح خارجی خودرو
برای حفظ جلای رنگ بدنه خودرو لطفاً به نکات زیر توجه کنید:

- از آب داغ برای شستن خودرو استفاده نکنید.
- برای تمیز کردن گرد و خاک از روی بدنه‌های با رنگ متالیک، جهت جلوگیری از ایجاد خش و خراش از پارچه‌های نخی مرتبط استفاده گردد.
- از پودر رختشویی یا مایع ظرفشویی برای شستن خودرو استفاده نکنید.

- در هوای گرم، خودرو را زیر تابش مستقیم آفتاب نشویید.
- هنگامی که برای شستن از شلنگ استفاده می‌کنید، آب را مستقیماً به لاستیک‌های آب بندی پنجره‌ها، درها و همچنین اجزای ترمز نپاشید.
- از قرار دادن و خشک کردن زیرپایی روی بدنه خودرو خودداری نمایید.

استمرار در عمل خشک کردن زیرپایی روی بدنه خودرو در مدت زمان طولانی، منجر به تغییر رنگ بدنه خودرو خواهد گردید.

اگر خودرو خیلی کشیف باشد، قبل از شستن، ابتدا از شلنگ آب برای زدودن گرد و خاک روی بدنه استفاده کنید. سپس خودرو را با آب سرد یا ولرم به همراه شامپوی مرغوب بشویید. برای اطمینان از پاک شدن ذرات خاک از روی بدنه از آب فراوان برای شست و شو استفاده کنید. پس از شست و شو، خودرو را با آب تمیز آب کشی و با یک تکه جیر خشک کنید.

تمیز کردن زیر خودرو
هر چند وقتی یکبار بويژه در زمستان، گل و لای چسبیده به قسمت‌های زیرین خودرو مثلاً محفظه چرخ‌ها و درزهای شاسی که بسادگی گل و لای در آنجا جمع می‌شوند را با آب بشویید.

میکروفون موبایل هندزفری و سرمه دسته دنده سیستم کنترل سرعت هوشمند*

برای تمیز کردن دستگاه کافی است با یک دستمال و یا برس خشک سطح بیرونی آن را پاک کنید. هرگز از وسایل پاک کننده زبر و خشن و یا مواد شیمیایی پاک کننده برای تمیز کردن روی دستگاه استفاده نکنید.

نگهداری تجهیزات خودرو
قبل از نظافت، داخل اتاق خودرو را گردگیری کنید.

قسمت‌های پلاستیکی:

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

موکت گف:

از شوینده‌های خانگی رقیق شده مانند شامپو فرش، استفاده کنید و برای جلوگیری از تغییر رنگ، آنها را در سایه خشک نمایید.



هشدار

- نصب تجهیزات اضافی

برای اطمینان از عملکرد صحیح خودرو و برای اجتناب از پایین آمدن سطح ایمنی خودرو، به شما توصیه می‌کنیم از تجهیزات مورد تأیید سازنده که با خودرو مطابقت داشته و مورد تأیید گارانتی آن نیز می‌باشد، استفاده نمایید.

- تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی

هرگونه دستکاری بر روی مدار الکتریکی خودرو می‌باشد فقط توسط نمایندگی‌های مجاز صورت پذیرد چرا که یک اتصال غلط می‌تواند منجر به خرابی کلی اتصالات الکتریکی یا وسایلی که به آن وصل هستند شود، هنگام نصب تجهیزات بعدی الکتریکی اطمینان حاصل نمایید که وسیله نصب شده به وسیله فیوز محافظت شده است.
از محل قرارگیری فیوز و شدت جریان حداکثر آن آگاه باشید.

* در صورت نصب در خودروی شما

پاک کردن لکه های قیر

از الكل سفید برای زدودن لکه های قیر و چربی چسییده به رنگ استفاده کنید. سپس محل را بالافاصله با آب و صابون بشویید تا بقایای الكل پاک شود.

حفظ از بدنۀ خودرو

پس از شست و شو، رنگ خودرو را برسی کنید. قسمت هایی از رنگ بدنۀ را که کنده شده یا خراشیده شده است، با نوک قلم رنگ کنید. چنانچه سطح بدنۀ لخت شده باشد، ابتدا بر روی منطقه آسیب دیده، رنگ آستری سپس رنگ اصلی بزنید و با لاق و قلم سطح آن را پرداخت کنید. این کار باید پس از شست و شوی خودرو و قبل از واکس زدن و پولیش کردن انجام گیرد. تعمیر خسارات وسیع رنگ بدنۀ لزوماً باید با توجه به توصیه های کارخانه سازانده صورت پذیرد. در غیر این صورت اعتبار گارانتی خودرگی خودرو لغو می شود. برای اطمینان با نمایندگی مجاز ایران خودرو تماس بگیرید.

پولیش کردن رنگ بدنۀ

گاهی اوقات از پولیش مرغوب حاوی مواد زیر برای پرداخت رنگ استفاده کنید:

- ذرات ساینده نرم برای برداشتن لکه های سطحی بدون آسیب رساندن به رنگ
- مواد پرکننده برای برطرف کردن یاترمیم خراش های روی بدنۀ
- واکس برای ایجاد پوشش حفاظتی بین رنگ و مواد خارجی

مجموعه های داخلی خودرو

صندلی ها: جهت پاک کردن آلودگی از سطح صندلی ها از مواد پاک کننده استاندارد استفاده نمایید.

داشبورد: جهت مراقبت از داشبورد نیازی به استفاده از روکش نمی باشد زیرا در مقابل نور خورشید، گرما و سرما مقاوم است.

برای پاک نمودن اثر چربی و سایر آلودگی ها داشبورد فقط از مواد پاک کننده استاندارد استفاده کنید.

تیغۀ برف پاک کن

تیغه ها را در آب گرم و صابون بشویید. از الكل سفید و یا پاک کننده های بنزینی استفاده نکنید.

شیشه ها و آینه ها

مرتبأ شیشه ها را از داخل و خارج با مایع شیشه پاک کن مرغوب تمیز کنید.

شیشه جلو: شیشه جلو را بخصوص بعد از شست و شو و پولیش بدنۀ و نیز قبل از نصب تیغۀ برف پاک کن های جدید با مایع شیشه پاک کن بشویید.

شیشه عقب: سمت داخلی شیشه را توسط پارچه نرم و با حرکت چپ و راست تمیز کنید تا خساراتی به گرمکن های شیشه وارد نشود. شیشه را با مواد شوینده ساینده پاک نکنید، این کار به گرمکن های شیشه عقب صدمه می زند.

آینه ها: آینه ها را با آب و صابون بشویید. برای زدودن یخ از سطح آینه ها، از کاردک های پلاستیکی استفاده کنید.

توجه: هرگز از مواد پاک کننده ساینده یا کاردک های فلزی استفاده نکنید.

- ۸- ویژگی شوینده مناسب برای شستشوی خودرو: قدرت قلایی ضعیفی داشته باشد (PH = ۷-۹)
- 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 براق کننده برای حفظ برآقیت و خشک شدن سریع باشد.
- در مورد خودروهایی با رنگ متالیک و دوپوشش استفاده از کارواش‌های اتوماتیک که از برس‌های دور جهت شستشو استفاده می‌نمایند، چندان توصیه نمی‌شود.
- در صورت مشاهده هرگونه لکه‌ای مانند فضله پرنده‌گان، شیره درختان و... به دلیل نفوذ آن در رنگ بدنه، توصیه می‌گردد بلافتله نسبت به شستشو و رفع لکه از سطح رنگ اقدام لازم صورت گیرد.
- در صورت نشت آب به صنوف عقب و قسمت‌های داخلی خودرو، آن را حتماً خشک کنید.
- در صورت استفاده از نازل‌های با فشار بالا، از اسپری مستقیم آب به دوربین، سنسورها و مناطق اطراف آنها و نیز نوار آب‌بندی خودداری کنید.*
- فشار بالای آب می‌تواند باعث خرایی مجموعه‌ها یا نوارهای آب‌بندی گردد.

* در صورت نصب در خودروی شما

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 جلاهی صفحات فلزی کرومی روی رینگ‌های آلومینیومی استفاده گردد.

۷- هنگام شست و شوی با آب پرفشار دقت بیشتری مبذول دارید (فشار 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 روش 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 اسپری آب توسط نازل به صورت مستقیم بر روی قفل‌ها جلوگیری به عمل آورید.

- توصیه‌های کیفی در فرایند 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 واکس‌ها 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

نگهداری از چرم طبیعی خودرو*

چرم طبیعی نیاز به مراقبت دارد تا زیبایی و دوام خود را حفظ کند. هرگونه لک اعم از لک حاصل از مواد غذایی، الکل یا مایعات را با بر و شامپو فرش، بردازید. در صورت ربختن آب روی چرم از سشووار یا برس برای خشک کردن چرم استفاده نکنید، فقط اجازه دهید به آرامی خشک شود. هرگز از پاک کننده‌های ظروف، حلال‌ها و صابون یا پولیش و پاک کننده‌های سایشی روی چرم استفاده نکنید. فقط از پاک کننده‌های مخصوص چرم استفاده کنید. این پاک کننده‌ها تمام لک‌ها و چربی‌ها را کاملاً پاک می‌کنند بدون آنکه از خود اثری باقی بگذارند.

برای اطمینان از عدم تأثیر نامطلوب شوینده بر رنگ و ظاهر چرم ابتدا روی بخش‌های که در معرض دید نیستند آزمایش کنید.

لازم است سطح چرم را هر چند ماه یکبار تمیز کنید. ابتدا چرم را گردگیری کنید، سپس برای تمیز کردن و محافظت کردن از سطح چرم از پاک کننده‌ها و محافظت کننده‌های چرم به صورت دورانی استفاده کنید.

استشمam بوی چرم در چند ماه اول طبیعی می‌باشد. در صورت امکان در زمان توقف اتومبیل در پارکینگ، یکی از شیشه‌های اتومبیل کمی پایین باشد. حتی الامکان از تابش مستقیم نور خورشید به مدت طولانی بر سطح چرم جلوگیری شود.

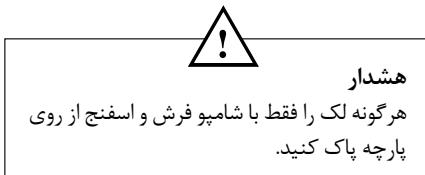
از کشیدن هر نوع واکس بر سطح چرم خودداری نمایید زیرا باعث جذب گرد و غبار بر سطح چرم خواهد شد.

روکش چرمی را می‌توان با یک پارچه منکار تمیز کرد. چنانچه آلودگی سطح چرم زیاد باشد می‌توانید با استفاده از کف ایجاد شده از محلول شامپو و با استفاده از یک پارچه نخی سطح چرم را تمیز و سپس خشک نمائید.

در صورت ایجاد سائیدگی یا رنگ رفتگی در اثر گذشت زمان، جهت اصلاح مجدد آن به مراکز مجاز ایران خودرو مراجعه نمائید.

نگهداری از پارچه مصرفی در تزئینات داخلی خودرو*

این نوع پارچه همانند انواع دیگر، نیاز به مراقبت دارد تا زیبایی و دوام خود را حفظ کند. بدین منظور هر گونه لک، اعم از لک حاصل از مواد غذایی، الکل یا مایعات را با بر و شامپو فرش، از روی پارچه پاک کنید. هرگز از پاک کننده‌های ظروف، حلال‌ها و صابون یا پولیش و به خصوص پاک کننده‌های سایشی، روی پارچه استفاده نکنید.

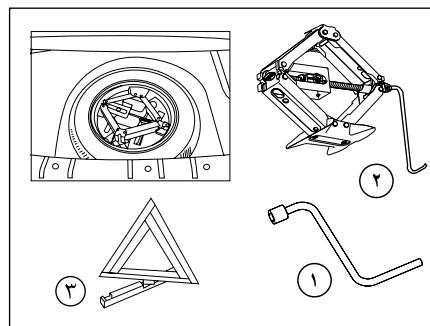


* در صورت نصب در خودروی شما



فوریت‌های فنی

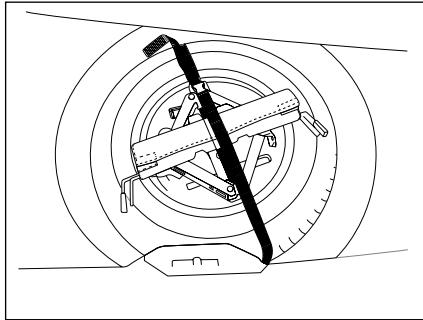
تعویض چرخ‌ها	۱۴۸-۱۵۱
حمل خودرو	۱۵۲-۱۵۳
سرویس و نگهداری باتری	۱۵۴-۱۵۶
فیوزها	۱۵۷-۱۶۵
تعویض لامپ‌ها	۱۶۶-۱۷۳



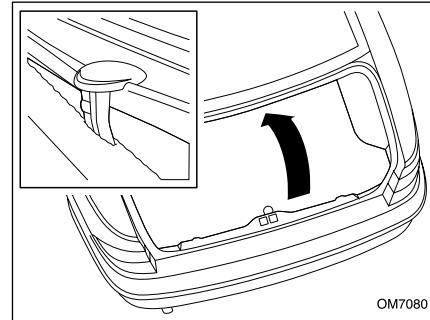
ابزار
۱- آچار چرخ
۲- جک
۳- مثلث خطر

جای ابزار از فرو رفتن موکت کف صندوق عقب جلوگیری می کند. برای جلوگیری از تکان خوردن ابزارها و چرخ زایپاس، تسمه نگهدارنده را محکم بیندید.
برای برخی مدل ها ابزارهای دیگری برای تعییرات عمومی خودرو در جای مخصوص روی چرخ زایپاس تعییه شده است.

مثلث خطر
هنگام توقف خودرو به علت خرابی یا تعویض چرخ ها، مثلث خطر باید در کنار جاده به فاصله ۵۰ تا ۱۰۰ متری عقب خودرو قرار گیرد. چنانچه مانع مانند بر جستگی تپه باعث عدم دید کافی رانندگان عقبی باشد فاصله ذکر شده را افزایش دهید.



چرخ زایپاس
تسمه نگهدارنده چرخ زایپاس را باز کنید و مثلث خطر، جای ابزار و ابزارها را بردارید. زایپاس را خارج کنید.



OM7080

چرخ زایپاس و ابزارهای آن

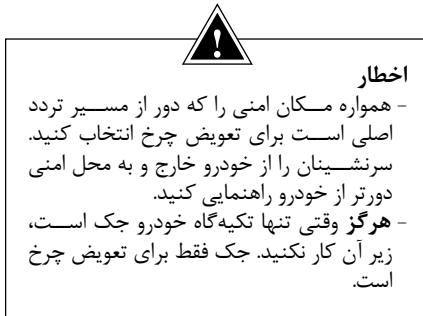
موکت کف صندوق عقب را با بالا کشیدن دستگیره تعییه شده بلند کنید. دستگیره را روی لبه صندوق عقب، زیر شیشه عقب قلاب کنید.



خطار

- جک برای تعویض چرخ ها به کار می رود. در هیچ شرایطی نباید از آن برای عملیات دیگری از قبیل تعییرات و یا دستررسی به زیر خودرو استفاده نمود.

- اگر از عمر چرخ زایپاس زمان زیادی گذشته است، آنرا برای بازرسی به یکی از نمایندگی های مجاز نشان دهید تا از وضعیت مناسب آن برای استفاده بدون خطر اطمینان حاصل نمایید.



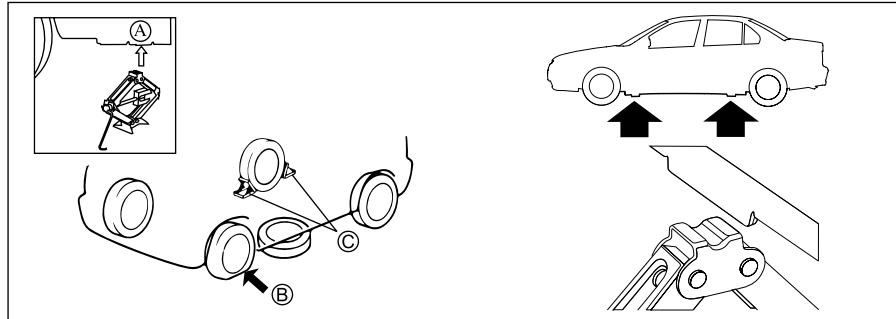
- لاستیک زپاس را در نزدیکی محلی که خودرو بلند شده است مطابق شکل به منظور جلوگیری از لغزیدن جک زیر خودرو بگذارید.
- پیچ های چرخ را کمی شل کنید.
- جک ② را در یکی از چهار محل تعبیه شده در قسمت زیر خودرو ①، که به چرخ تعویضی نزدیکتر است، قرار دهید. جک ① را به اندازه ای باز کنید که سطح زیرین آن کاملاً با زمین تماس پیدا کند.
- از عمود بودن محور کف جک نسبت به محل مورد استفاده ③، اطمینان حاصل ننمایید.
- خودرو را بالا ببرید.

۵

- 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 ① چرخ کمی سفت کنید. جک ② را جمع کنید و از زیر خودرو خارج سازید. پیچ ها را با آچار چرخ ① کاملاً سفت کنید.
- ابزار و چرخ را جمع کنید و در صندوق قرار دهید.



باز کردن چرخ خودرو

- مانع مناسبی 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 لاستیک پنچر ⑥ می باشد را به شکل مناسب ⑦ مهار نمایید تا از حرکت خودرو هنگام بالا بردن جلوگیری شود.)

محل جک در زیر خودرو
جک را در یکی از ۴ نقطه نشان داده شده، نزدیک چرخی که می خواهد تعویض کنید، قرار دهید.

- مطمئن شوید که جک در سطح هموار و افقی قرار دارد.
- هرگز با وجود سرنشین در داخل خودرو از جک استفاده نکنید.

- مطمئن شوید چرخ های جلو کاملاً مستقیم هستند.
- ترمز دستی را بکنید و خودرو را در دنده 1 قرار دهید.



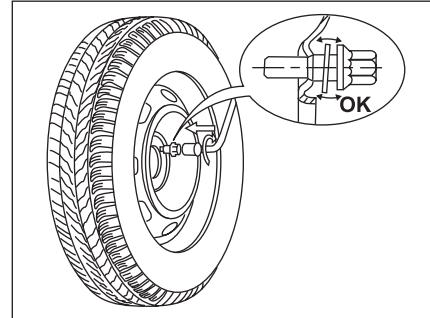
هشدار

- فشار کم باعث پیدایش فرسودگی پیش از موعد و گرم شدن غیر طبیعی لاستیک ها می گردد و همچنین پیامدهای سیاری در زمینه ایمنی در پی خواهد داشت:
- عملکرد بد در جاده
- خطر ترکیدن و یا از بین رفتن آج لاستیک
- فشار باد چرخ ها 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 در پوش سوپاپ باد چرخ می تواند باعث کم شدن فشار باد آن شود. همیشه از درپوش سوپاپ مشابه درپوش اولیه استفاده کنید و انرا کاملاً ببندید.

لاستیک های بین شکن
چنانچه خودرو شما به لاستیک های بین شکن روی رینگ های فلزی مجهز است، **الزاماً** باید از پیچ های ویژه ای که از نمایندگی های ایران خودرو قابل تهیه است، استفاده کنید.

درآوردن رینگ اسپرت آلومینیومی*

مراحل تعویض رینگ اسپرت آلومینیومی کاملاً شبیه به رینگ آهنی می باشد، فقط مرحله درآوردن قالباق حذف می شود.



- زنجیر چرخ**
- زنجیر چرخ می تواند کنترل خودرو توسط راننده را تحت تأثیر قرار دهد. لذا هنگام استفاده، به موارد توجه نمایید.
 - با سرعت بیش از ۵۰ کیلومتر بر ساعت رانندگی نکنید.
 - البته در صورتی که سازنده زنجیر چرخ سرعت کمتری تعیین کرده باشد آن را ملاک قرار دهید.
 - با اختیاط برانید و تا حد امکان از روی مانعی مانند چاله، سرعت گیر و ... با کمترین سرعت عبور کنید.
 - از بستن زنجیر چرخ بر روی چرخ زاپاسی که در صندوق عقب قرار دارد، خودداری کنید. این کار می تواند به چرخ زاپاس و بدنه خودرو آسیب برساند.
 - در صورت استفاده از زنجیر چرخ در جاده های فاقد برف و بیخ، تایرها و زنجیر چرخ دچار آسیب دیدگی خواهند شد.
 - استفاده از زنجیر چرخ در خودروهای با رینگ آلومینیومی می تواند سبب ایجاد خراش در سطوح رینگ شود.
 - بهتر است جهت ایمنی بیشتر خود و خودرو، از تایرهای رزمستانی به جای زنجیر چرخ استفاده ننمایید.
 - برای اطلاع از زنجیر چرخ مناسب خودرو خود، به نمایندگی های مجاز ایران خودرو مراجعه نمایید.

اخطر

همشه بلافصله می باشد از تعویض چرخ، فشار باد را بررسی کنید و از محکم بودن مهره های چرخ مطمئن شوید.
در صورت پنچری، چرخ را در اسرع وقت تعویض نمایید.
چرخی که پنچر شده باشد حتی باید مورد بازبینی (و در صورت امکان تعمیر) یک متخصص قرار گیرد.

جازد چرخ زاپاس

خودرو شما مجهز به چرخ زاپاس فولادی است. موقع جازد آن طبیعی است که ملاحظه نمائید که ملاحظه های اینجا با زه تماس پیدا نمی کند. چرخ زاپاس با شکل مخروط هر پیچ محکم می شود.



توجه:

وقتی پیچ های واشردار روی رینگ فولادی زاپاس گشتاور (ترک)، می شوند، واشرها آزاد باقی می مانند 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 پنجر شدن)،
تعريف شده است. لذا عدم تطابق شرکت سازنده تایر و گل تایر چرخ زاپاس با سایر تایرهای رینگ آلومینیومی بلامانع می باشد.

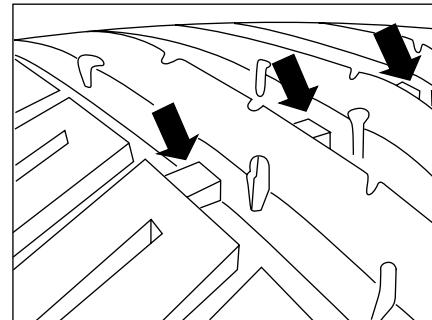
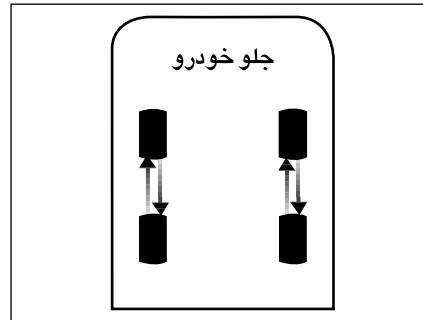
- اخطر**
- خودروی خود را بر روی زمین مسطح که لغزende نبوده (مثال: از توقف بر روی سرامیک اجتناب کنید...) و مقاوم باشد پارک کرده (در صورت لزوم از یک حائل زیر کفشك جک استفاده کنید)، فلاشر رانیز روشن نمایید. ترمز دستی را بکشید و دنده را از حالت خلاص خارج کنید. تمام سرنشیان را از خودرو پیاده کرده و به محلی دور از تردد خودروها، راهنمایی نمایید.

* در صورت نصب در خودروی شما

و مرتبأً اج و دیواره های جانبی آن را برای یافتن خرابی (بویژه بردگی و برآمدگی) بازدید کنید.

پنچری

لاستیک پنچر شده باید از زیر خودرو باز و قبل از پنچرگیری به دقت بررسی شود. برای جلوگیری از آسیب های احتمالی بیشتر به لاستیک، ترمیم آن باید توسط فرد متخصص انجام شود. تعمیرات تنها باید توسط افراد متخصص که مسئولیت کامل کیفیت تعمیر را به عهده می گیرند، انجام شود.



۵



اطمار

- تایرهای معیوب خطرناکندا 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 ضربدری 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 سرعت ساییده می شوند و باعث افزایش مصرف سوخت و کاهش فرمانپذیری می شوند.

سایز تایر:

سایز تایر خودروی شما بر روی دیواره آن به صورت عبارتی شبیه عبارت زیر حک شده است. $185/65 R15$ که ۱۸۵/۶۵ عرض تایر به میلیمتر، ۶۵ نسبت ارتفاع به عرض تایر، R معرف ساختار رادیال و ۱۵ قطر رینگ به اینچ می باشد.

چرخش تایرهای در خودرو:

در خودروهای دیفرانسیل جلو، سایش تایرهای جلو به علت نیروهای ترمزی، رانشی و نیروهای فرمان بیشتر از تایرهای عقب است. لذا به منظور سایش یکنواخت تایرهای توصیه می گردد که مطابق طرح زیر بعد از هر 10000 کیلومتر جابجا شوند.

نشانگر ساییدگی تایر

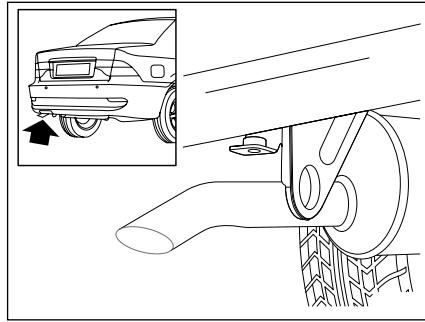
تایرهایی که روی خودرو سوار شده اند دارای نشانگرهای هستند که در چندین نقطه روی محیط تایر بین آجها قرار گرفته اند. هنگامی که تایرها تا اندازه ای ساییده می شوند که 1.6 میلیمتر از آج باقی میماند، نشانگرها نمایان می شوند و در این زمان تایرها باید تعویض شوند.

فشار باد تایرها:

باد تایرها حداقل هر ماه یکبار، زمانی که تایرها خنک هستند باید 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.

مراقبت از لاستیک ها

همواره با توجه به شرایط لاستیک خودرو رانندگی کنید



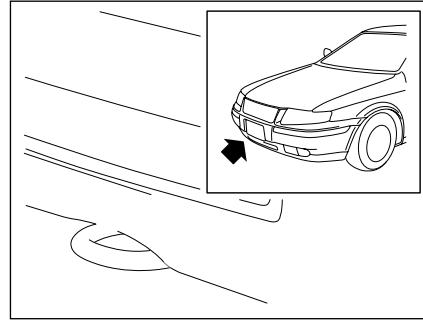
حلقه عقبی بکسل خودرو

حلقه عقبی بکسل تنها باید برای بکسل کردن خودرویی هم وزن یا سبکتر استفاده شود. از این حلقه‌ها برای بکسل کردن خودرو در حالت معلق (بر روی دو چرخ) استفاده نکنید.



هشدار

- از خارج کردن سوئیچ استارت و با 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.



حلقه جلویی بکسل خودرو

از این حلقه که در زیر سپر جلوی خودرو قرار گرفته است تنها برای بکسل شدن خودرو بر روی چهار چرخ استفاده کنید.



احظار

- به شما پیشنهاد می‌کنیم 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 ترمزگیری باشد (اماکن روشن شدن موتور آن باشد).
- برای ممانعت از آسیب رسیده به خودرو، باید از ترمز کردن شدید و همچنین شتاب گرفتن ناگهانی اجتناب نمود.
- در هر صورت توصیه می‌شود که سرعت از ۲۵ کیلومتر در ساعت بالاتر نرود.

بکسل کردن خودرو
بکسل شدن خودروهای دندن‌های دندنه را خلاص و فلاشر را روشن کنید.

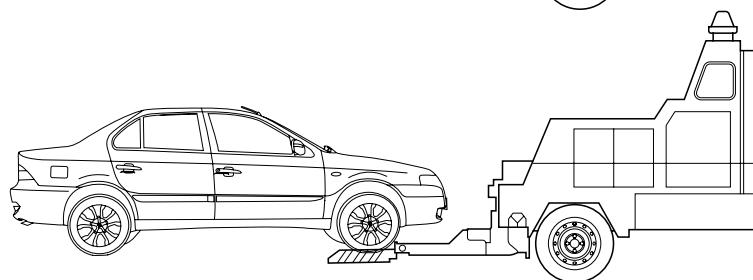
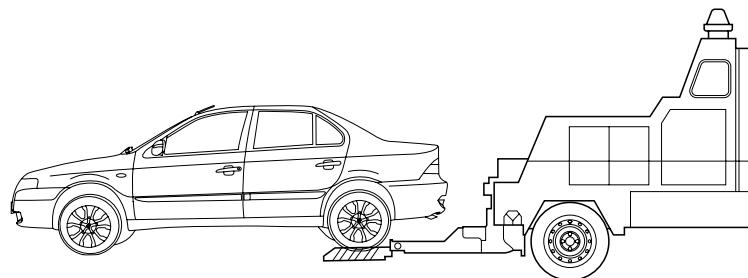
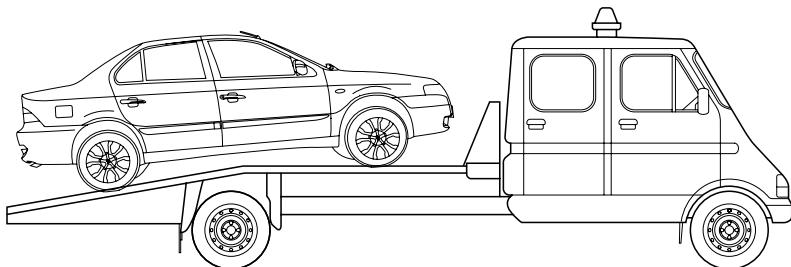
با احتیاط رانندگی کرده و هرگز از حد سرعت مجاز ۵۰ km/h برای خودروی بکسل شده تجاوز نکنید.

با ترمزهای نرم سعی کنید طناب بکسل را همواره کشیده نگهداشته. این کار باعث جلوگیری از ضربه به طناب و پاره شدن آن می‌شود.
- برای حمل خودرو از افراد با تجربه کمک بگیرید.



احظار

- خودرو بکسل کننده همواره باید سنتگین تراز خودروی بکسل شونده باشد.
- خودروی بکسل شونده نباید دارای سرنشیین باشد.
- به خاطر داشته باشید زمانی که موتور خاموش باشد، پوستر ترمز کار نمی‌کند و برای ترمز کردن لازم است نیروی بیشتری به پدال وارد شود.
- در زمان خاموش بودن موتور، سیستم فرمان هیدرولیک و ترمز عمل نخواهد کرد.
- نباید خودرویی را که امکان حرکت و رانندگی ندارد، بکسل نمود.



حمل با کامیونت

حمل با کامیونت روشی است که برای جلوگیری از هر گونه تصادف و آسیب توصیه می شود.

بکسل از عقب

در صورت امکان از بکسل کردن معلق خودرو بر روی چرخ های جلو خودداری کنید. اگر مجبور به چنین کاری هستید، تنها در مسافت های کوتاه و با حداقل سرعت خودرو را بکسل کنید. فرمان باید در حالی که چرخ ها در موقعیت کاملاً مستقیم قرار گرفته اند، قفل شود. به این منظور علاوه بر سیستم قفل فرمان از گیره یا بسته های نگهدارنده مناسب استفاده کنید.

بکسل از جلو

فرمان باید در حالی که چرخ ها در موقعیت کاملاً مستقیم قرار گرفته اند قفل شود. علاوه بر قفل فرمان از گیره یا بسته های نگهدارنده استفاده کنید.



هشدار

هنگامی که خودرو از جلو بکسل می شود و بر روی چرخ های عقب حرکت می کند، از خلاص بودن ترمذ دستی که روی چرخ های عقب عمل می کند، مطمئن شوید.

- توصیه می شود از افزودن هرگونه مواد شیمیایی نظیر قرص باتری، وینتامین باتری و... به الکتروولیت باتری خودداری شود.
- در هنگام نصب باتری بر روی اتموپیل بمنظور جلوگیری از خطر اتصال کوتاه ابتدا کابل قطب مثبت را بسته و سپس کابل قطب منفی را ببندید و جهت خارج ساختن باتری از خودرو این عملیات را بلعکس انجام دهید. (ابتدا کابل منفی- سپس کابل مثبت)
- از صحبت عملکرد دینام و آفتابات خودرو اطمینان حاصل نمائید.
- از اضافه نمودن تجهیزات الکتریکی اضافی روی خودرو بدون توجه به ظرفیت باتری خودداری نمایید.
- در صورتی که بنا به تشخیص کارشناس فنی نمایندگی مجاز از باتری استفاده صحیح بعمل نیامده، با سرویس و نگهداری مناسبی بر روی باتری انجام نشده باشد و یا خرابی باتری به علت خواب طولانی مدت و بلا استفاده مادن خودرو تشخیص داده شود، باتری خودرو، مشمول گارانتی نخواهد بود.

توصیه های ایمنی باتری

- از ضربه زدن بر روی قطب های باتری خودداری گردد.
- از اتصال کوتاه قطب های مثبت 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 می گردد.
- از باز بودن سوراخ های تعییه شده بر روی پیچ در باتری اطمینان حاصل کنید زیرا در غیرایرانی صورت در اثر تراکم گازهای متصاعد باتری متلاشی می گردد.
- باتری در محل نصب می بایست کاملاً محکم بسته شود زیرا ضربات و تکان های شدید به آن آسیب وارد می سازد.
- از نگهداری باتری در حالت دشوارز می بایست جدا پر هیز نمود زیرا در این صورت صفحات باتری سولفاته شده و باتری غیرقابل استفاده خواهد شد.
- با توجه به اینکه ایجاد جرقه و یا نزدیک نمودن شعله به باتری، باعث انفجار باتری (به دلیل هیدروژن و اکسیژن متصاعد شده) می شود، لذا می بایست جدا از ایجاد چنین شرایطی در نزدیکی باتری خودداری نمود.



خطار

- در شرایط عادی، باتری ها، گار هیدروژن متصاعد می کنند که می تواند منفجر و باعث ایجاد جراحات جدی شود. لذا جرقه و یا شعله مسقیم را از محفظه موتور دور نگهدارید.
- زمانی که در مجاورت قطعات متحرک موتور کار می کنید مواظب باشید.
- در های تاریک از چراغ قوه و یا وسیله روشناکی مشابه استفاده نمایید و هرگز از کپریت و یا فندک استفاده ننمایید.
- برای روشن نمودن خودرو با روش باتری به باتری، حتیماً طبق ترتیب و فرآیند اشاره شده اقدام نمایید. در غیر این صورت ممکن است منجر به آتش سوزی، انفجار و یا صدمه دیگر به خودرو شود.
- معرف بیش از حد باتری یک عامل ایجاد آتش سوزی در خودرو می باشد. لذا مرأقب باشید سطح الکتروولیت از خط مینیمم پایین تر قرار نگیرد.
- باتری را دور از دسترس کودکان نگهداری نمایید.

(۶) سپس یک سر کابل دیگر را به قطب منفی باتری کمکی و سر دیگر این کابل را به یک نقطه اتصال بدن خودروی گیرنده (مثل دسته موتور یا هر سطح رنگ نشده دیگر) متصل نمایید. مطمئن شوید کابل های اتصال از لوله های بنزین، ترمز و قطعات گردان هر دو موتور دور باشد.

(۷) حال خودروی کمکی را روشن نمایید و چند دقیقه صبر کنید تا موtor در دور آرام قرار گیرد.

(۸) سپس خودروی گیرنده (که باتری آن تخلیه شده) را روشن نمایید. حال چند دقیقه ای صبر کنید تا موtor این خودرو نیز در دور آرام قرار گیرد.

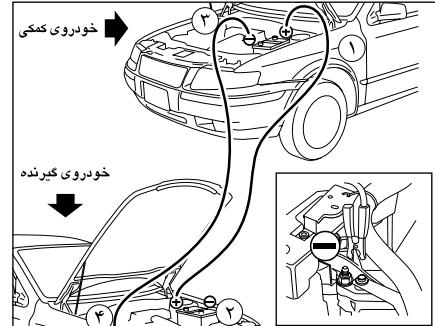
(۹) حال به ترتیب شکل (۲)، کابل ها را دو خودرو جدا نمایید.

در صورت عدم رعایت، اتصال کوتاه برقرار شده و به سیستم سیم کشی خودرو صدمه خواهد زد و این صدمه، تحت پوشش گارانتی نخواهد بود.

(۳) حال کلیه تجهیزات برقی خودرو (سیستم صوتی، بخاری و...) را خاموش نمایید. خودروی کمکی را خاموش نمایید. کنترل نمایید که هر دو خودرو در حالت دندنه خلاص قرار داشته باشند همچنین ترمز دستی هر دو خودرو را بالا بکشید. در صورت عدم رعایت، امکان آسیب رسیدن به تجهیزات برقی وجود داشته و این صدمه، تحت پوشش گارانتی نخواهد بود.

(۴) درب موtor دو خودرو را باز نموده و محل قطب های 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 روشنایی مشابه اینمن استفاده نمایید.

(۵) یک جفت کابل باتری به باتری (با ضخامت مناسب، عدم وجود آسیب دیدگی یا پارگی)، تهیه نمایید. معمولاً کابل باتری به باتری، دو رشته سیم ضخیم به رنگ های قرمز و مشکی می باشد. مطابق شکل (۱)، سر یکی از کابل ها را به قطب مثبت باتری کمکی و سر دیگر همان کابل را به قطب مثبت باتری تخلیه شده متصل نمایید.



شکل (۱)

شارژ اضطراری باتری

در صورتیکه خودروی شما به دلیل ضعیف شدن و یا تخلیه باتری روشن نشود، به یکی از روشهای ذیل و با ترتیب عنوان شده، جهت روشن نمودن خودروی 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 سیم کشی خودرو صدمه خواهد زد و این صدمه، تحت پوشش گارانتی نخواهد بود.

(۲) دو دستگاه خودرو را به نحو مناسب به یکدیگر نزدیک نمایید به طوری که هیچ تماسی بین دو خودرو وجود نداشته باشد.



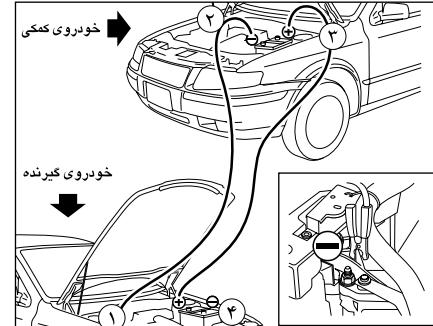
هشدار

- مطمئن شوید که در هنگام استفاده از باتری کمکی ولتاژ هر دو باتری یکسان است (۱۲ ولت) و کابل های رابط دارای گیره های عایق دار می باشند و برای استفاده در باتری های ۱۲ ولت مناسب هستند.
- اگر از اتومبیل در مدت طولانی استفاده نمی شود، کابل های باتری را باید باز نمایند در این حالت هر ۴ هفته یکبار باتری را شارژ نمایند.
- از آنجائیکه استارت خودرو ۱۲ ولت می باشد، لذا استفاده از یک باتری ۲۴ ولت یا دو باتری ۱۲ ولت موجب آسیب رسیدن به سیستم های الکتریکی خودرو خواهد شد. بنابراین به منظور استفاده از باتری کمکی حتماً از باتری ۱۲ ولت استفاده نمایید.
- کابلشو مثبت باتری (قمرزنگ) باید همیشه به قطب مثبت باتری وصل باشد. برای اجتناب از خسارت به آلترناتور هیچگاه آلترناتور نباید بدون اتصال به باتری کار نمایید.



هشدار

- ولتاژ نهایی شارژ باتری ۱۲ ولت معادل: ۱۴,۴۰ - ۱۴,۱۰ خواهد بود.



شکل (۲)



ب) شارژ باتری با دستگاه شارژ

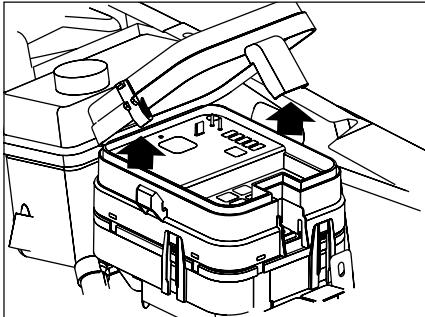
در این حالت نیاز است تا باتری خودرو را از خودرو جدا نمایید. برای این منظور به روش ذیل اقدام نمایید:

- (۱) ابتدا کابل منفی باتری را جدا کنید.
- (۲) حال کابل مثبت باتری را جدا کنید.

(۳) سپس با استفاده از ابزار مناسب، بست یا نگهدارنده باتری را باز کرده و باتری را از خودرو پیاده نمایید.

(۴) باتری را به مرکز سرویس باتری جهت شارژ انتقال دهید تا بازرسی و اقدامات لازم توسط متخصص باتری صورت پذیرد. لازم است به نکات ذیل توجه فرمایید:

- بازرسی کنید که قطب های باتری و بست کابل های باتری تمیز باشند. در صورت نیاز آهه را باز کرده و سولفاته روی کابل ها را تمیز نمایید.



۵

جعبه فیوز و نود FN *

جعبه فیوز و نود FN در سمت چپ محفظه موتور قرار دارد. برای دستیابی به آن گیره‌های در جعبه را آزاد کنید، و در را بردارید. هنگام بستن در جعبه، از جا افتادن صحیح آن مطمئن شوید.

دارنده خودرو نباید اتصالات فیوزها را دستکاری و قطع و وصل کند. هر مشکلی در این قسمت‌ها باید توسط متخصص مجاز بررسی شود.

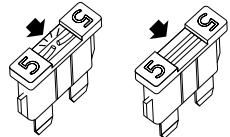
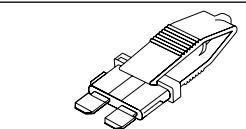
* در صورت نصب در خودروی شما



اخطار

- فیوز مورد نظر را امتحان کنید، در صورت لزوم آنرا با یک فیوز با شدت جریان یکسان جایگزین نمایید. استفاده از فیوز با شدت جریان قویتر می‌تواند باعث شدن بیش از حد مدار الکتریکی گردد. (خطر آتش سوزی)

- سیستم الکتریکی خودروی شما تنها برای کار با تجهیزات استاندارد یا اختیاری طراحی شده است. قبل از نصب تجهیزات یا لوازم الکتریکی دیگر بر روی خودرو، بانمایندگی مجاز ایران خودرو مشورت کنید. برخی لوازم الکتریکی یا روش نصب آن‌ها می‌توانند بر عملکرد خودرو یا مدارهای کنترل الکترونیک، مدار سیستم صوتی و مدار شارژ باتری اثر نامطلوب بگذارند. نصب تجهیزات الکتریکی باید توسط یک متخصص انجام شود.



جعبه فیوز

جعبه فیوز در دو بخش داخل اطلاق و داخل محفظه موتور قرار دارد. جعبه فیوز داخل اطلاق در بایین سمت چپ داشبورد و جعبه فیوز داخل محفظه موتور سمت چپ این محفظه و نزدیک باتری قرار گرفته است.

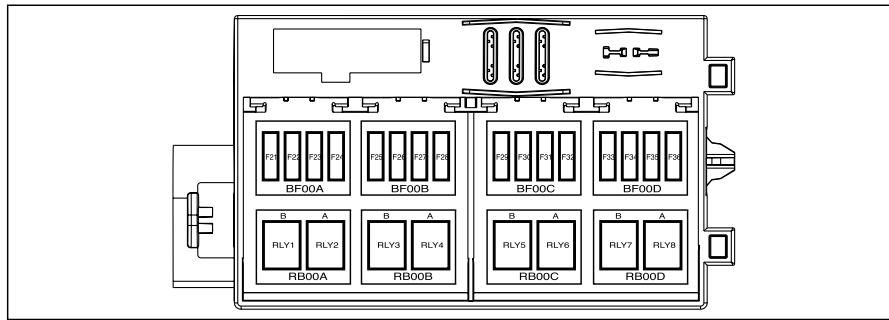


هشدار

هرگونه دستکاری و یا تغییر سیستم‌های تعذیه سوخت (واحد کنترل الکترونیکی، سیم کشی، مدار سوخت، انژکتور، سریپوش محافظ و...) به دلیل خطری که ممکن است شما را تهدید کند، اکیداً ممنوع است. (مگر توسط متخصصین شبکه خدمات پس از فروش).

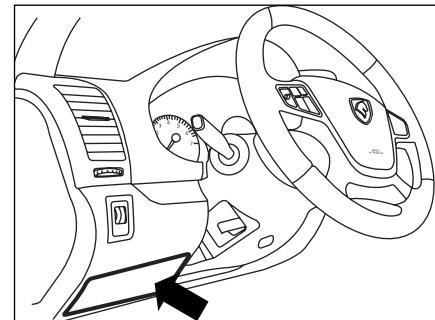
فیوزها

فیوزها اتصالات ساده‌ای هستند که در موقع لزوم جریان برق را قطع می‌کنند تا تجهیزات برقی آسیب نبینند. هرگاه یکی از تجهیزات برقی کار نکند ممکن است فیوز محافظ آن سوخته باشد.



جدول راهنمای فیوزها

عملکرد	شماره فیوز	شدت جریان
تغذیه صندلی برقی	20A	F21
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت دو) پوینت کیسه هوا و سیستم تهویه	10A	F22
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت اول) فندک	10A	F23
تغذیه سوئیچ اصلی - وضعیت اول (تحریک رله بخاری، رادیو، جراغ ترمز، نود جلو، نود مرکزی و جلو آمپر)، (تحریک رله شیشه گرمکن)	10A	F24
تغذیه دایم رادیو	10A	F25
تغذیه نود مرکزی	20A	F26
تغذیه نود مرکزی	20A	F27
تغذیه نود مرکزی و تحریک رله محرک درب عقب	30A	F28
شیشه بالابر عقب	30A	F29
تغذیه نود مرکزی (شیشه بالابر جلو)	30A	F30
شیشه گرمکن عقب	30A	F31
تغذیه فن بخاری	30A	F32
استارت موتور	30A	F33
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت دو) ایموبیلایزر، کانکتور عیب یابی، جلو آمپر، سنسور فشار گاز کولر، پوینت موتور ABS	10A	F34
تغذیه سوئیچ اصلی (وضعیت دو) - سیستم ضد قفل ترمز	5A	F35
تغذیه باتری ایموبیلایزر، کانکتور عیب یابی، جلو آمپر	10A	F36



جعبه فیوز و رله داشبورد

جعبه فیوز، زیر داشبورد در قسمت چپ راننده قرار دارد.
برای باز کردن، در جعبه فیوز را به طرف جلو بکشید.

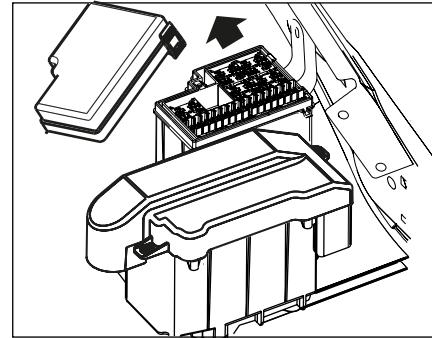
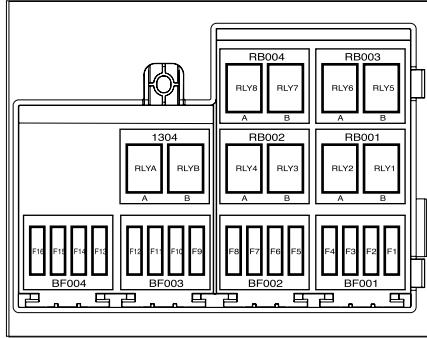


جدول راهنمای رله ها

شماره رله	عملکرد رله	شدت جریان - نوع
---	---	---
RLY1	محرك برقی در صندوق عقب	30A - 1 Contact
RLY2	گرم کن شیشه عقب و آینه ها	30A - 1 Contact
RLY3	رله فن دستگاه تهویه مطبوع	30A - 1 Contact
RLY4	شیشه بالابر عقب سمت چپ	30A - 2 Contact
RLY5	شیشه بالابر عقب سمت راست	30A - 2 Contact
RLY6	شیشه بالابر عقب سمت چپ	30A - 2 Contact
RLY7	شیشه بالابر عقب سمت راست	30A - 2 Contact
RLY8	شیشه بالابر عقب سمت راست	30A - 2 Contact

جدول راهنمای فیوزها

عملکرد	شماره فیوز	شدت جریان
تغذیه برق سوئیچ استارت	40A	۱
رله مشکن جلو / بوق	30A	۲
تغذیه برق رابط BCM سیستم‌های درونی	40A	۳
تغذیه برق رابط BCM سیستم‌های درونی	30A	۴
فن دور تند	40A	۵
فن دور کند	30A	۶
ترمز ABS	30A	۷
ترمز ABS	40A	۸
رزرو	----	۹
تغذیه نود جلو	20A	۱۰
تغذیه نود جلو	15A	۱۱
رله برف‌پاک کن جلو / عقب و رله پمپ شیشه شوی	30A	۱۲
رزرو	----	۱۳
تغذیه رله دوبل	30A	۱۴
تغذیه پمپ سوخت	10A	۱۵
تغذیه یونیت موتور	10A	۱۶
رزرو	----	۱۷
رزرو	----	۱۸
رزرو	----	۱۹
رزرو	----	۲۰



جدول راهنمای رله ها

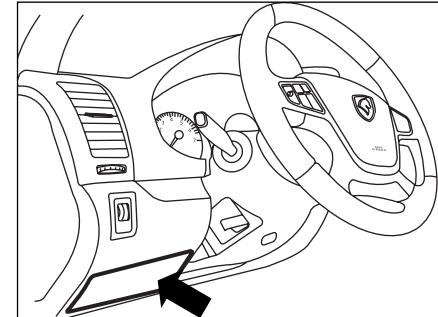
شدت جریان - نوع	عملکرد	شماره رله
30A - 1 Contact	رله کنترل موتور	RLYa
30A - 1 Contact	رله پمپ بنزین	RLYb
30A - 1 Contact	رله مشکن	RLY1
30A - 1 Contact	رله بوق	RLY2
30A - 2 Contact	رله برف‌پاک کن جلو	RLY3
30A - 2 Contact	رله برف‌پاک کن جلو	RLY4
40A - 1 Contact	رله فن دور تند	RLY5
30A - 1 Contact	رله فن دور کند	RLY6
30A - 2 Contact	رله فن	RLY7
30A - 1 Contact	رله پمپ شیشه شوی	RLY8

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 مجاز بررسی شود.

عملکرد فیوز	فیوز	آمپر فیوز
چراغ کوچک عقب سمت راست نور زمینه کلید های شیشه بالابر عقب برق RN		15A F9
چراغ راهنمای عقب سمت چپ لامپ مه شکن عقب سمت راست لامپ دندنه عقب سمت چپ چراغ ترمز سمت راست چراغ سفیدی جلو و عقب کنترل شونده با درها چراغ کوچک عقب سمت چپ برق واحد کنترل عقب RN		15A F10
محرك برقی صندوق عقب محرك های برقی درهای عقب محرك برقی باک بتنین لامپ درهای عقب و چراغ صندوق عقب چراغ سفیدی جلو و عقب در حالت دائم رزرو		30A F11
گرمکن شیشه عقب و گرمکن آینه شیشه بالا بر برقی عقب سمت چپ شیشه بالا بر برقی عقب سمت راست رادیو و حافظه رادیو برق کانکتور دیاگ		20A F12
نور زمینه پنل جلو داشبورد و کنسول مرکزی چراغ نقشه خوان، جعبه داشبورد، آینه ارایش، و آینه برقی برق واحد کنترل مرکزی CCN		30A F13
لامپ کلید گرمکن شیشه عقب و گرمکن آینه لامپ کلید فلاش لامپ کلید قفل مرکزی لامپ کلید محرك برقی صندوق عقب برق واحد کنترل جلو FN		15A F14
برق جلوامپر ICN حافظه جلو آمپر ICN برق کانکتور دیاگ بعد از سوئیچ ۳ استارت سوئیچ ۲ و ۱ برق ترمز ضد قفل کیسه هوا		5A F15
		5A F16
		10A F17



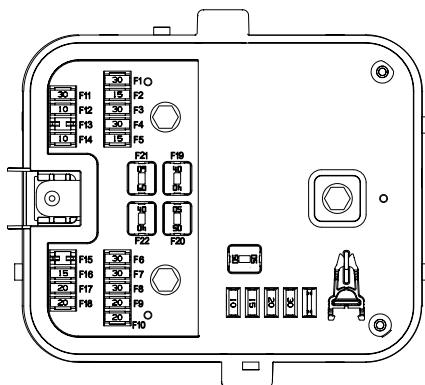
* جعبه فیوز CCN
 محل قرار گرفتن این نود در سمت چپ قرمان زیر
 دریچه هوا قرار دارد. می باشد.



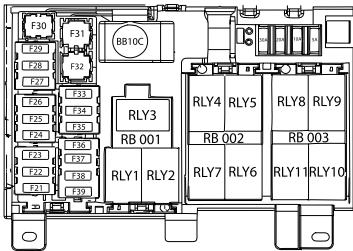
عملکرد فیوز	فیوز	آمپر فیوز
برق صندلی جلو استارت سوئیچ ۱ و ۲		20A F1
برق سوئیچ ترمز برق رادیو برق فندک		10A F2
--		20A F3
فن تهویه استارت		10A F4
رزرو		30A F5
برق واحد کنترل مرکزی CCN		20A F6
برق امپبیلایزر چراغ راهنمای عقب سمت راست		10A F7
لامپ دندنه عقب سمت راست چراغ ترمز سمت چپ		5A F8
چراغ پلاک		15A F9

* درصورت نصب در خودروی شما

فیوزها



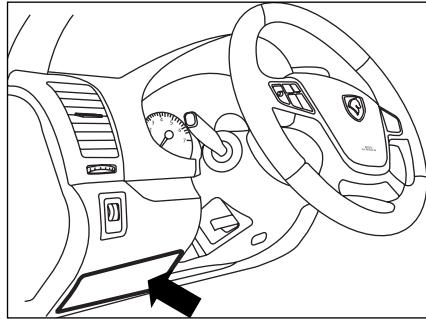
عملکرد فیوز	آمپر فیوز	فیوز	عملکرد فیوز	آمپر فیوز	فیوز
بوق	30A	F11	موتور برف پاک کن	30A	F1
تغذیه نود در	10A	F12	کمپرسور کولر	15A	F2
تغذیه آرایر	10A		شیشه شوی		
Engine ECU (یونیت موتور)	10A	F14	رله دوبل ۲	30A	F3
چراغ مهشکن جلو راست	15A	F16	رله دوبل ۱	30A	F4
چراغ مهشکن جلو چپ			ترمز ۲ ABS	30A	F6
چراغ راهنمای جلو چپ	20A	F17	ترمز ABS	30A	F7
چراغ نوربالا چپ			فن ۱	30A	F8
چراغ کوچک چپ			گرمگن آینه‌ی راست		
چراغ نور پایین راست			چراغ راهنمای آینه‌ی جلو راست		
چراغ راهنمای جلو راست	20A	F18	موتور شیشه بالابر جلو راست		
چراغ نوربالا راست			موتور عملکرد جلو راست		
چراغ کوچک راست			موتور آینه‌ی راست		
چراغ نور پایین چپ			آینه‌ی تاشو راست		
تغذیه نود مرکزی ۲	40 A	F19	چراغ در جلو راست		
تغذیه استارت	50A	F20	کلید نور پس زمینه		
تغذیه نود مرکزی ۱	60 A	F21	تغذیه نود در		
فن ۲	40A	F22	گرمکن آینه‌ی چپ		
			چراغ راهنمای آینه‌ی جلو چپ		
			موتور شیشه بالابر جلو چپ		
			موتور عملکرد جلو چپ		
			موتور آینه‌ی چپ		
			آینه‌ی تاشو چپ		
			چراغ در جلو چپ		
			تغذیه نود در		



جدول راهنمای فیوزها

عملکرد	شماره فیوز	شدت جریان
*** * *	RES	F21
*** * *	RES	F22
*** * *	RES	F23
*** * *	RES	F24
تغذیه شیشه بالابر عقب	30A	F25
تغذیه دامن رادیو	10A	F26
تغذیه نود مرکزی	20A	F27
تغذیه نود مرکزی	20A	F28
تغذیه نود مرکزی و تحریک رله‌های در صندوق و باز کن در جلو چپ	30A	F29
*** * *	RES	F30
شیشه گرمکن عقب	30A	F31
تغذیه فن پخاری	40A	F32
تغذیه صندلی برقی	30A	F33
تغذیه سوچیج اصلی - وضعیت اول (تحریک رله‌های فن پخاری و شیشه گرمکن عقب، نود در راننده، ساتروف، جلو آهپر، نود جلو)	10A	F34
تغذیه سوچیج اصلی - وضعیت اول (فندک)	20A	F35
تغذیه سوچیج اصلی - وضعیت دوم (سیستم ضد قفل ترمز ABS، ایمو بلازیر، جلو آمپر، کانکتور عیب‌یابی، سوچیج ترمز)	10A	F36
*** * *	RES	F37
تغذیه سوچیج اصلی - وضعیت دوم (نود مرکزی، سیستم تنفسی)	10A	F38
تغذیه سوچیج اصلی - وضعیت دوم (بوئیت موتور، سنسور فشار گاز کولر)	10A	F39

* در صورت نصب در خودروی شما



جمعه فیوز و رله داشبورد*

جمعه فیوز، زیر داشبورد در قسمت چپ راننده قرار دارد.
برای باز کردن، در جمعه فیوز را به طرف جلو بکشید.

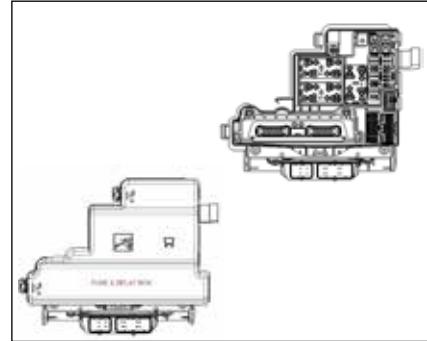
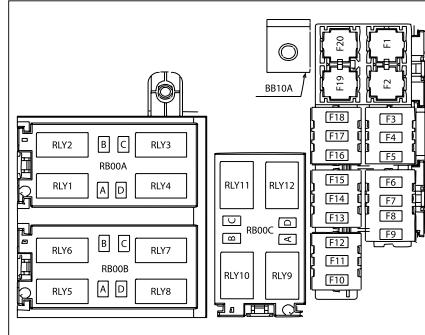


جدول راهنمای رله‌ها

شماره رله	عملکرد رله	شدت جریان - نوع
RLY1	محرك برقی در صندوق عقب	30A-1CONTACT
RLY2	گرمکن شیشه عقب و آینه‌ها	30A-1CONTACT
RLY3	محرك برقی فن پخاری	35A-1CONTACT
رزرو	رزرو	*** * *
رزرو	رزرو	رزرو

* جدول راهنمای فیوزها

عملکرد فیوز	شدت جریان	شماره فیوز
تغذیه استارتر	30A	F1
تغذیه برق سوئیچ استارت	40A	F2
مه شکن جلو	10A	F3
تغذیه رله چراغ روز/شبانی روز	5A	F4
تغذیه یونیت موتور	10A	F5
تغذیه یونیت موتور	10A	F6
تغذیه یونیت موتور	20A	F7
تغذیه یونیت فن جلو	5A	F8
تغذیه یونیت موتور	10A	F9
تغذیه رله پمپ بنزین	10A	F10
تغذیه رله موتور	30A	F11
تغذیه جلوامپر دیاگ/ایموبیلایزر	10A	F12
تغذیه ترمز ضد قفل (ABS)	30A	F13
تغذیه رله بوق	20A	F14
شیشه بالا بر جلو	30A	F15
تغذیه رله برف پاک کن و پمپ شیشه شوی	30A	F16
تغذیه نود جلو	15A	F17
تغذیه نود جلو	20A	F18
تغذیه رله های فن دور کند و تند	40A	F19
تغذیه ترمز ضد قفل (ABS)	40A	F20



* جدول راهنمای رله‌ها

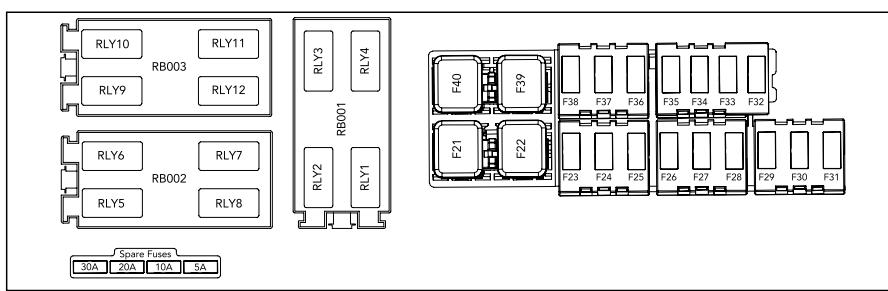
شدت جریان - نوع	عملکرد رله	شماره رله
30A-1CONTACT	رله فن دور کند	R1
40A-1CONTACT	رله فن دور تند	R2
30A-1CONTACT	رله پمپ شیشه شوی	R3
30A-2CONTACT	رله فن	R4
30A-2CONTACT	رله برف پاک کن	R5
30A-2CONTACT	رله برف پاک کن	R6
30A-1CONTACT	رله مه شکن جلو	R7
30A-1CONTACT	رله بوق	R8
30A-1CONTACT	رله پمپ سوخت	R9
30A-1CONTACT	رله کنترل موتور	R10
	نزو	R11
30A-1CONTACT	رله چراغ روز	R12

* جعبه فیوز محفظه موتور

جعبه فیوز در سمت راست محفظه موتور قرار دارد. برای دست یابی به آن، گیره‌های در جعبه را آزاد کنید و در را بردارید. هنگام بستن درِ جعبه، از جا افتادن صحیح آن مطمئن شوید.

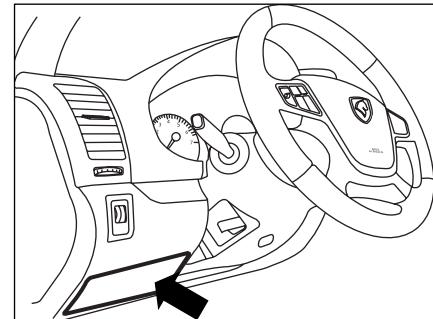
دارنده خودرو باید اتصالات فیوزها را دستکاری و قطع و وصل کند. هر مشکلی در این قسمت‌ها باید توسط متخصص مجاز بررسی شود.

* در صورت نصب در خودروی شما



جدول راهنمای فیوزها

عملکرد	شدت جریان	شماره فیوز
تغذیه شیشه بالابرها جلو	40A	F21
فن بخاری	40A	F22
(۱) NBCM	30A	F23
تغذیه NBCM (۲)	30A	F24
تغذیه NBCM (۳)	30A	F25
تغذیه شیشه بالابرها عقب	30A	F26
تغذیه دام چراغ سقفی - تغذیه حالت ECO جلو آمپر - یونیت کنترل درها (DSM) - تغذیه لامپ داخل داشبورد - تغذیه ایمپ سایه‌بان - تغذیه لامپ نوشاخوان	10A	F27
HVAC رادیو پیل	10A	F28
گرم کن شیشه عقب - گرم کن آینه‌ها	30A	F29
بوق	20A	F30
برف پاک کن و شیشه‌شوی	20A	F31
رزرو	RES	F32
فندک	20A	F33
صندلی‌های بر قبی	30A	F34
تغذیه NBCM مرحله ۱ سوئیچ - سیستم صوتی - MFD - یونیت کنترل درها (DSM) - تغذیه رله بخاری	10A	F35
کمپرسور کولر	10A	F36
مرحله ۲ سوئیچ (یونیت NBCM ABS - جلو آمپر - دستگاه عیوب یاب - HVAC اتوماتیک - ایموبیلایزر - لامپ خطر عقب)	10A	F37
ایبریک	5A	F38
رزرو	RES	F39
رزرو	RES	F40



جمعه فیوز و رله داشبورد*

محل قرار گرفتن این جمعه فیوز، در سمت چپ فرمان زیر در پیچه هوا می‌باشد.



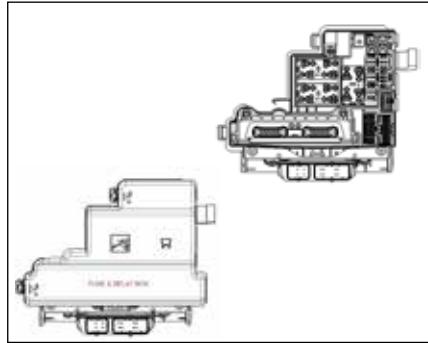
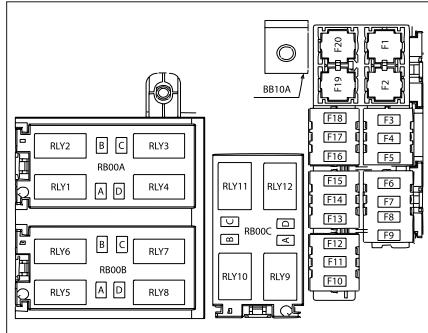
جدول راهنمای رله‌ها

شماره رله	عملکرد رله	شدت جریان - نوع
RLY1	ECO MODE رله	20A - 1 Contact
RLY2	رله شیشه گرم کن	40A - 1 Contact
RLY3	رزرو	----
RLY4	رله فن بخاری	40A - 1 Contact
RLY5	رله برف پاک کن (کنترل)	30A - 2 Contact
RLY6	رله برف پاک کن (سرعت)	30A - 2 Contact
RLY7	رزرو	----
RLY8	رله پمپ شیشه‌شوی	20A - 1 Contact
RLY9	رزرو	----
RLY10	رزرو	----
RLY11	رزرو	----
RLY12	رزرو	----

* در صورت نصب در خودروی شما

جدول راهنمای فیوزها*

عملکرد	شماره فیوز	شدت جریان
رله کمپرسور کولر	20A	F1 *
تغذیه ترمز ضد قفل (ABS)	40A	F2
تغذیه چراغ ممشکن جلو	15A	F3
تغذیه کمپرسور کولر	10A	F4 *
تغذیه روشنات موتور و سنسور فشار گاز کولر و برق بونس رله پمپ خلاه ترمز	10A	F5 *
تغذیه سنسور اکسیرن و سنسور اینترسی	10A	F6
تغذیه یونیت موتور	10A	F7
تغذیه بونس فن جلو	5A	F8
رزرو	RES	F9
تغذیه رله پمپ بنزین	10A	F10
تغذیه رله موتور ۱	30A	F11
تغذیه رله موتور ۲ (برق کوبل و اینرکتورها)	15/30A	F12 *
تغذیه ترمز ضد قفل (ABS)	30A	F13
تغذیه استارتاژ خودرو	30A	F14 *
تغذیه دامن یونیت موتور	5A	F15
تغذیه چراغ نور بالا	20A	F16
تغذیه بوق	20A	F17 *
تغذیه جلو آمیر - ایموبیلایزر - دیاگ	10A	F18
تغذیه دور کند و تند فن جلو	40A	F19
تغذیه سوچیج استارتاژ - تغذیه رله استارتاژ با Keyless*	40A	F20
در فیوز باکس داخل اتاق قرار دارد	F21-F40	
تغذیه سیستم یونیت Keyless	5A	F41 *
تغذیه سیستم یونیت Keyless	5A	F42 *
تغذیه سوچیج ترمز و سوچیج کلacz یا سیستم Keyless	10A	F43 *
تغذیه یونیت سیستم هوشمند Telematic	10A	F44 *



جدول راهنمای رله‌ها*

شدت جریان - نوع	عملکرد رله	شماره رله
40A - 1 Contact	رله فن دور کند	R1
40A - 1 Contact	رله فن دور تند	R2
30A - 1 Contact	رله کمپرسور کولر	R3 *
30A - 2 Contact	رله فن موتور	R4
30A - 1 Contact	رله استارتاژ	R5
30A - 1 Contact	رله مشکن جلو	R6
30A - 1 Contact	رله چراغ جلو نور بالا	R7
30A - 1 Contact	رله بوق - رزو	R8 *
30A - 1 Contact	رله پمپ بنزین	R9
30A - 1 Contact	رله یونیت موتور ۱	R10
30A - 1 Contact	رله یونیت موتور ۲ برق کوبل - رزو	R11 *
----	رززو	R12

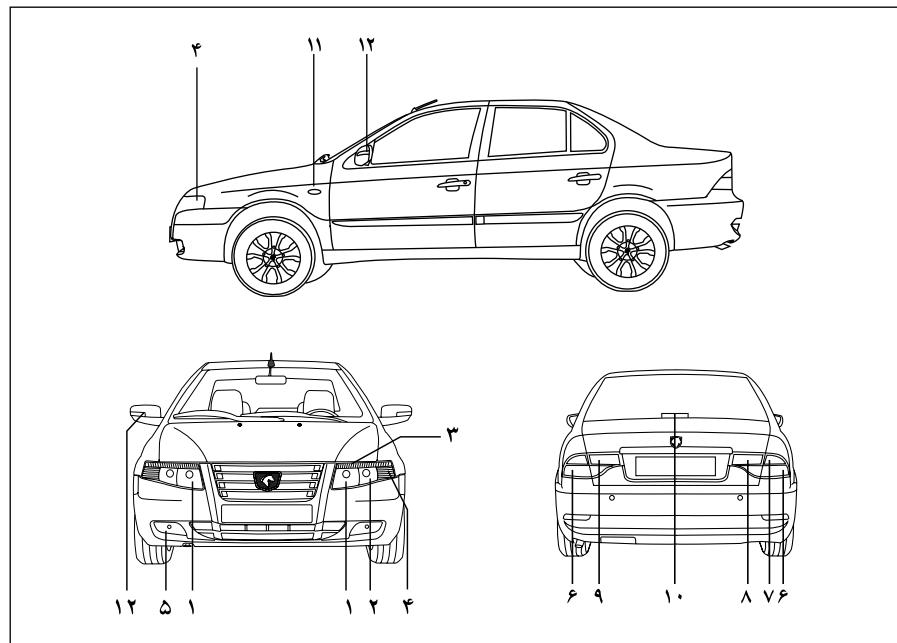
جعبه فیوز محفظه موتور*

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 درِ جعبه، از جا افتادن صحیح آن مطمئن شویید.

دارنده خودرو باید اتصالات فیوزها را دستکاری و قطع و وصل کند. هر مشکلی در این قسمت‌ها باید توسط متخصص مجاز بررسی شود.

* در صورت نصب در خودروی شما

وات	لامپ
۵۵	۱- چراغ جلو - نور پایین
۵۵	۲- چراغ جلو - نور بالا
۵	۳- چراغ موقعیت (کوچک) جلو
۲۱	۴- چراغ راهنمای جلو
۵۵	۵- چراغ مه شکن جلو
LED	۶- چراغ ترمز
۲۱	۷- چراغ راهنمای عقب
۲۱	۸- چراغ دندنه عقب
۲۱	۹- چراغ مه شکن عقب
LED	۱۰- چراغ سوم خطر
۵	۱۱- چراغ راهنمای جانبی
LED	۱۲- چراغ راهنمای روی آینه
۵	۱۳- چراغ صندوق عقب
۵	۱۴- چراغ آینه آرایش
۵	۱۵- چراغ‌های مطالعه
۵	۱۶- چراغ در
۵	۱۷- چراغ پلاک
۵	۱۸- چراغ جعبه داشبورد



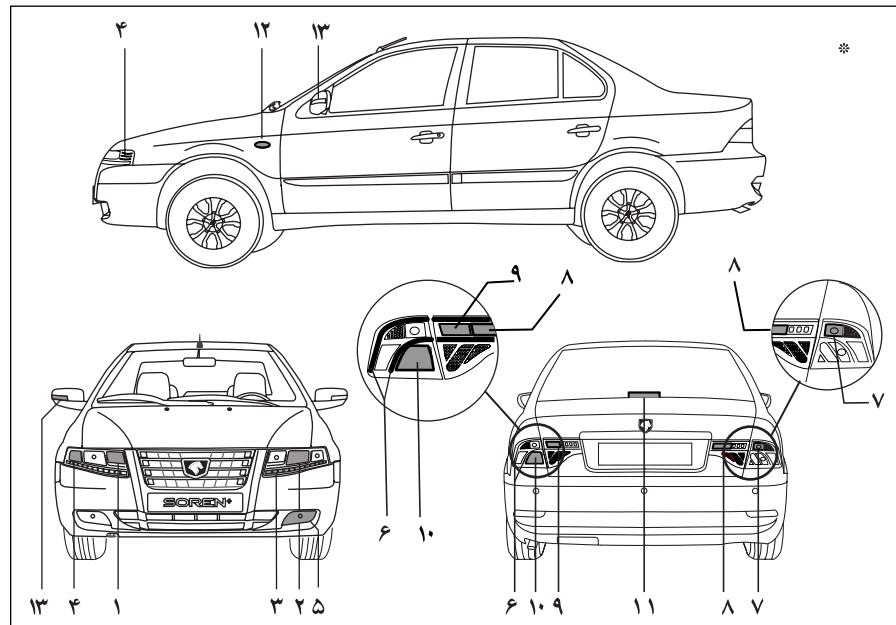
خطار

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 جلوگیری شود.

تعویض لامپ‌ها

۵

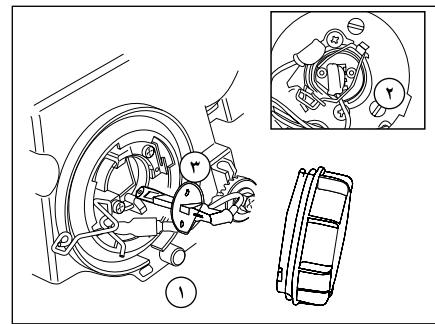
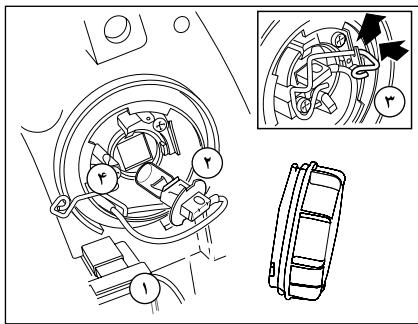
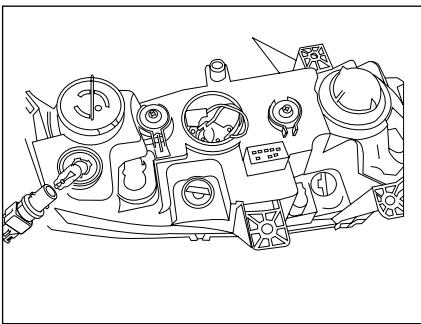
وات	لامپ
۵۵	۱- چراغ جلو - نور پایین
۵۵	۲- چراغ جلو - نور بالا
LED	۳- چراغ موقعیت (کوچک) جلو چراغ حرکت در روز (DRL)
۲۱	۴- چراغ راهنمای جلو
۵۵	۵- چراغ مه شکن جلو
LED	۶- چراغ موقعیت (کوچک) عقب
۲۱	۷- چراغ راهنمای عقب
LED	۸- چراغ مه شکن عقب
LED	۹- چراغ دندنه عقب
۲۱	۱۰- چراغ ترمز
LED	۱۱- چراغ سوم ترمز
۵	۱۲- چراغ راهنمای جانبی
LED	۱۳- چراغ راهنمای روی آیته
۵	۱۴- چراغ جعبه داشبورد
۵	۱۵- چراغ آئنه آرایش
۵	۱۶- چراغ‌های مطالعه
۵	۱۷- چراغ در
۵	۱۸- چراغ پلاک
۵	۱۹- چراغ صندوق عقب



اطمار

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 جلوگیری شود.



چراغ‌های موقعیت (کوچک) جلو**

- چراغ کوچک دارای ۳ لامپ است که در بالای نور پایین و نور بالا در یک ردیف قرار دارد. برای تعویض هر یک:
- ۱- درپوش پایه لامپ را در جهت پاد ساعت‌گرد بچرخانید و از جا درآورید.
 - ۲- لامپ را از پایه بیرون بشکشد.
 - ۳- لامپ نو را در پایه فشار دهید و پایه را در جای خود و ساعت‌گرد بچرخانید.



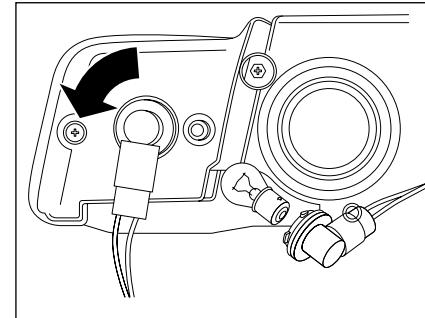
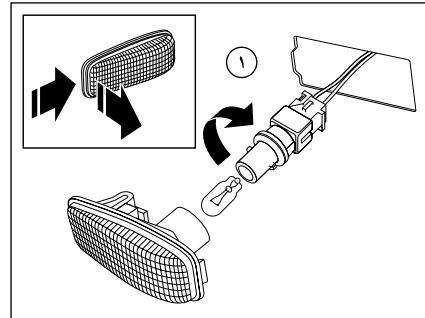
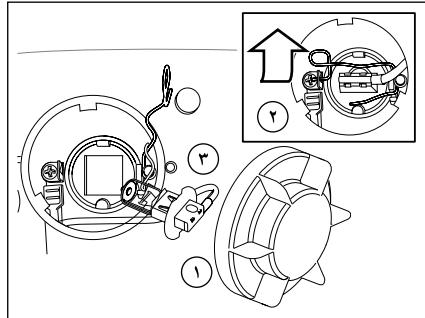
اخطر

لامپ‌ها تحت خلاه هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند و ایجاد جراحت نمایند.

چراغ جلو نور بالا

- ۱- درپوش را باز کنید.
 ۲- برای برداشتن گیره فنری، آن را به طرف داخل فشار دهید و سپس بالا بکشید.
 ۳- گیره فنری را آزاد کنید.
 ۴- بدون اینکه دست شما با شیشه لامپ تماس پیدا کند، سرپیچ را وصل و لامپ را با توجه به جهت و موقعیت درجای خود نصب کرده و گیره فنری را جا بزنید.
 ۵- فیش پشت لامپ را وصل کنید.
 ۶- درپوش را سرجای خود ببندید.
 ۷- بدون اینکه دست شما با شیشه لامپ تماس پیدا کند، سرپیچ را وصل و لامپ را با علامت قرار گرفته بر روی منعکس کننده تنظیم کنید. سپس گیره فنری را جا بزنید.
 با توجه به جهت و موقعیت در جای خود قرار داده و سپس گیره فنری را جا بزنید.
 ۸- درپوش را سرجای خود ببندید.

* در بعضی از مدل‌ها LED و غیر قابل تعویض می‌باشد.



چراغ مه‌شکن جلو

- دسترسی به چراغ مه‌شکن جلو از زیر قسمت جلوی خودرو امکان پذیر است.
- ۱- درپوش را باز کنید.
 - ۲- گیره فنری را به طرف داخل فشار دهید و آن را بالا بکشید تا آزاد شود.
 - ۳- لامپ را بردارید و فیش را از محل خود جدا کنید.
 - ۴- بدون لمس حباب لامپ، فیش را جایزنید و لامپ نو را سرجای خود قرار دهید.
 - ۵- لامپ را با علامت راهنمای هم راستا کنید و گیره فنری را جا بزنید.
 - ۶- درپوش را بندید.

چراغ‌های چشمک زن بغل

مجموعه چراغ را به طرف جلوی خودرو فشار دهید و به سمت بیرون بکشید تا از جای خود خارج شود. بدنه چراغ را به دقت نگهدارید و پایه لامپ را بچرخانید. لامپ را از پایه خارج و آن را تعویض کنید. پایه را سرجای خود قرار دهید و بچرخانید تا جا بیفتد. مجموعه چراغ را سرجای خود جا بزنید.

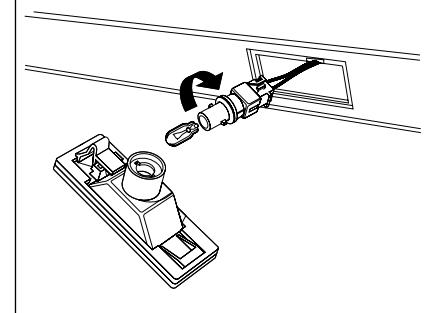
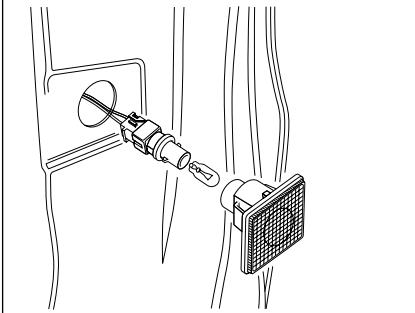
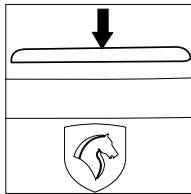
چراغ‌های راهنمای جلو

پایه را در جهت پاد ساعت‌گرد بچرخانید تا آزاد شود و آن را از جای خود خارج کنید. سرپیچ لامپ از نوع خاردار است. آن را به طرف داخل فشار دهید و درجهت پاد ساعت‌گرد بچرخانید تا از جای خود خارج شود. لامپ را عوض کنید.



اطمار

لامپ‌ها تحت خلاه هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند و ایجاد جراحت نمایند.



چراغ سوم خطر (قرمز)

این چراغ مجهز به LED است.
در صورت بروز اشکال به بکی از نمایندگی های مجاز ایران خودرو مراجعه کنید.

چراغ در

چراغ را به دقیقت از در بیرون بکشید. پایه لامپ را بچرخانید و آن را خارج کنید. لامپ را از پایه لامپ جدا کنید. لامپ نو را نصب کنید.

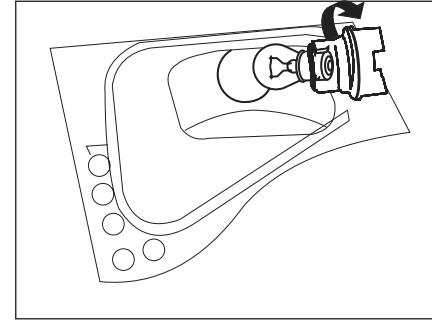
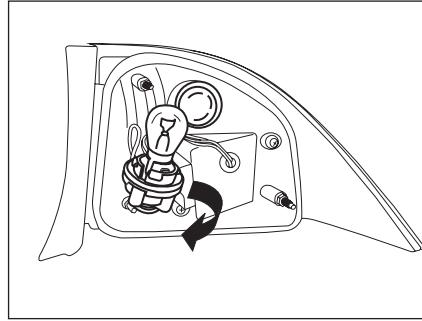
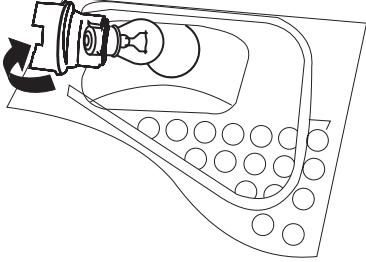
چراغ پلاک خودرو

چراغ را به سمت چپ فشار دهید و به سمت پایین بچرخانید تا از جای خود خارج شود. پایه لامپ را بچرخانید و بیرون بکشید. لامپ را از پایه لامپ خارج کنید. لامپ نو را نصب کنید.

چراغ مه شکن عقب**

با توجه به طرح جدید خودروهای روز دنیا چراغ مه شکن عقب فقط در سمت چپ عقب خودرو قرار دارد.
(سمت راننده)

چراغ مه شکن فوق از نوع جیوه‌ای است و برای تعویض آن در صندوق عقب را باز کنید. پایه لامپ را در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا آزاد شود و آن را از جای خود خارج کنید. لامپ‌ها از نوع خاردار هستند. آن را به طرف داخل فشار دهید و سپس در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا از جای خود خارج شوند. لامپ را عوض کنید و سرپیچ لامپ‌ها را مجددًا نصب نمایید.



چراغ راهنمای عقب

از داخل صندوق عقب پایه لامپ را در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا آزاد شود و آن را از جای خود خارج کنید، لامپ‌ها از نوع خاردار هستند. آن را به طرف داخل فشار دهید و سپس در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا از جای خود خارج شوند. لامپ را عوض کنید و سرپیچ لامپ‌ها را مجددًا نصب کنید.

چراغ دندنه عقب**

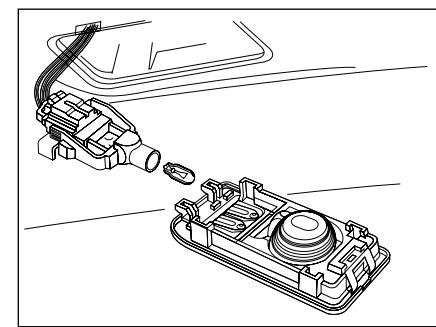
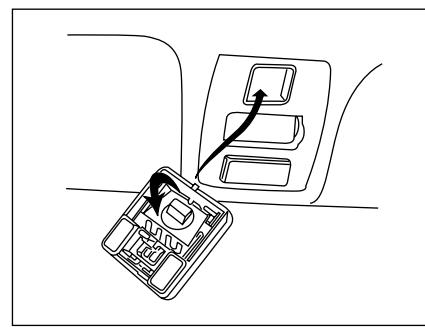
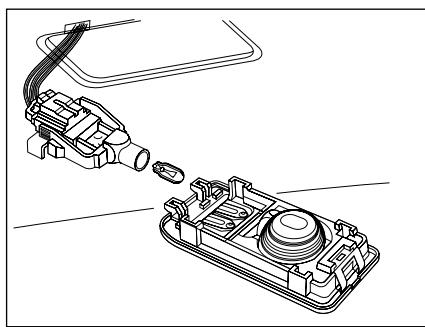
با توجه به طرح جدید خودروهای روز دنیا چراغ دندنه عقب فقط در سمت راست عقب قرار دارد(سمت شاگرد) در صندوق عقب را باز کرده، در پوش را در جهت خلاف گردش عقربه‌های ساعت بچرخانید. لامپ و پایه را ببرون آورید و سپس خار لامپ را آزاد کنید و آن را خارج کنید. لامپ را عوض کنید و پایه را مجددًا نصب کنید.



اخطار

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند و ایجاد جراحت نمایند.

** در بعضی از مدل‌ها LED و غیر قابل تعویض می‌باشد.



چراغ سقفی عقب

یک آچار پیچ گوشته‌ی را به دقت درون شیار انتهای چراغ وارد کرده و با اهرم کردن آن مجموعه چراغ را از محل خود جدا کنید. مجموعه چراغ را نگهدارید و پایه لامپ را باز کنید. لامپ را درآورید و تعویض کنید. اطمینان حاصل کنید که پایه محکم سرجای خود قرار گرفته است سپس مجموعه چراغ را سرجای خود نصب کنید.

چراغ نقشه خوانی (وسط)

جهت تعویض لامپ چراغ نقشه خوان ابتدا پیچ‌های قاب تزئینی کنسول سقف را باز نموده، قاب را در آورده و بعد سوکت چراغ نقشه خوان را آزاد کرده و سپس لامپ درون آن را در جهت خلاف حرکت عقربه‌های ساعت چرخانده و درآورید و پس از تعویض مجدداً نصب نمایید.

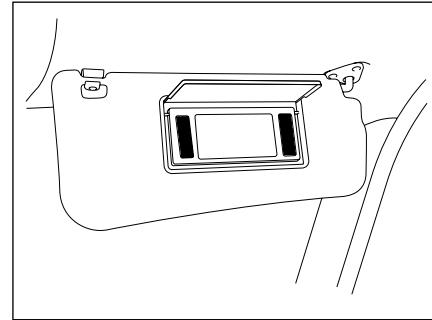
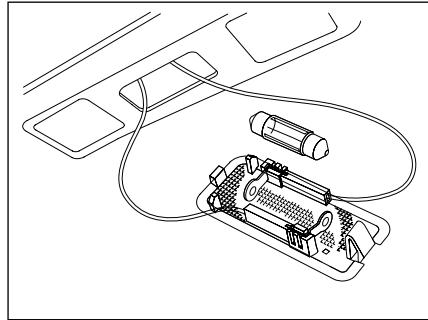
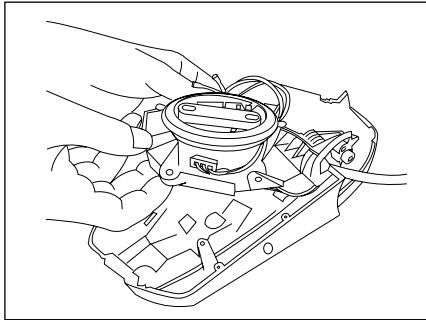
چراغ سقفی جلو

یک آچار پیچ گوشته‌ی را با احتیاط درون شیار انتهای چراغ وارد و با اهرم کردن آن مجموعه چراغ را از کنسول جدا کنید.

مجموعه چراغ را نگهدارید و پایه لامپ را باز کنید. لامپ را درآورید و تعویض کنید. اطمینان حاصل کنید که پایه محکم سرجای خود قرار گرفته است سپس مجموعه چراغ را سرجای خود نصب کنید.

۵

چراغ راهنمای روی آینه
ابتدا خارشیشه رنگی آینه‌های جانبی را آزاد کنید.
سپس پیچ‌های اتصال موتور آینه و قاب آن را باز کرده و
در انتهای با باز کردن ۲ عدد پیچ چراغ LED آن را درآورده
و با LED سالم تعویض کنید.



چراغ صندوق عقب

یک آچار پیچ گوشتشی را به دقت درون شیار انتهای چراغ
وارد کنید. با بیرون اوردن طلق به لامپ دست می‌یابید.
لامپ را از دوسر اتصال خود جدا کنید. لامپ را تعویض
کنید. چراغ را در جای خود مجدداً نصب کنید.

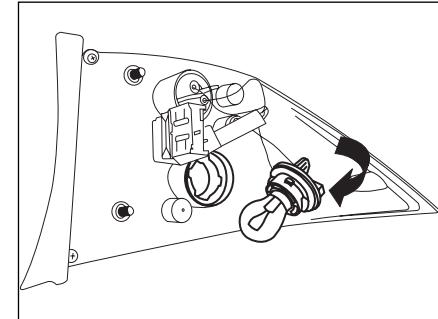
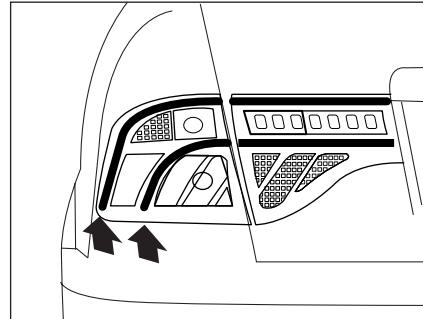
چراغ آینه آرایش

لامپ چراغ آینه آرایش قابل تعویض نیست، برای
تعویض باید مجموعه کامل آفتابگیر را از نمایندگی مجاز
تهیه فرمایید.



اخطار

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام
تعویض شکسته شوند و ایجاد جراحت نمایند.



چراغ ترمز عقب*

۵

چراغ موقعیت (کوچک) عقب*
چراغ موقعیت (کوچک) عقب LED می‌باشد و قابلیت
تعویض ندارد.

از داخل صندوق عقب پایه لامپ را در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا آزاد شود و آن را از جای خود خارج کنید، لامپ‌ها از نوع خارادر هستند. آن را به طرف داخل فشار دهید و سپس در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا از جای خود خارج شوند. لامپ را عوض کنید و سریعیج لامپ را مجدداً نصب نمایید.



احفار

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند و ایجاد جراحت نمایند.

* چراغ‌های LED قابل تعویض نمی‌باشند.

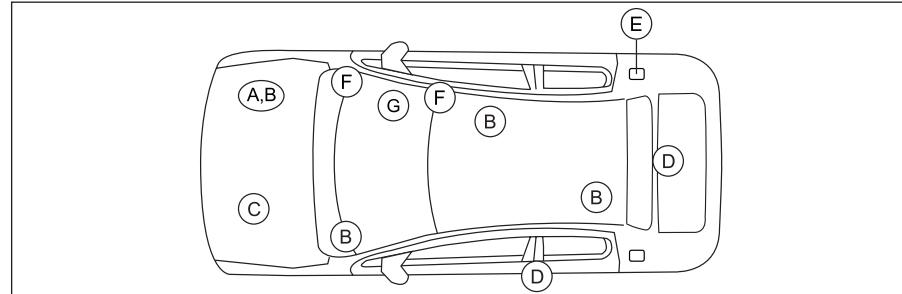
۶

اطلاعات فنی

۱۸۱	اوzan خودرو	۱۷۶	عوامل شناسایی خودرو
۱۸۲	ظرفیت ها	۱۷۷-۱۷۸	ابعاد خودرو
۱۸۳	مشخصات باتری و کولر	۱۷۹	اطلاعات فنی موتور
۱۸۴	مشخصات رینگ ها و تایرهای	۱۸۰	مصرف سوخت



A- پلاک شناسایی

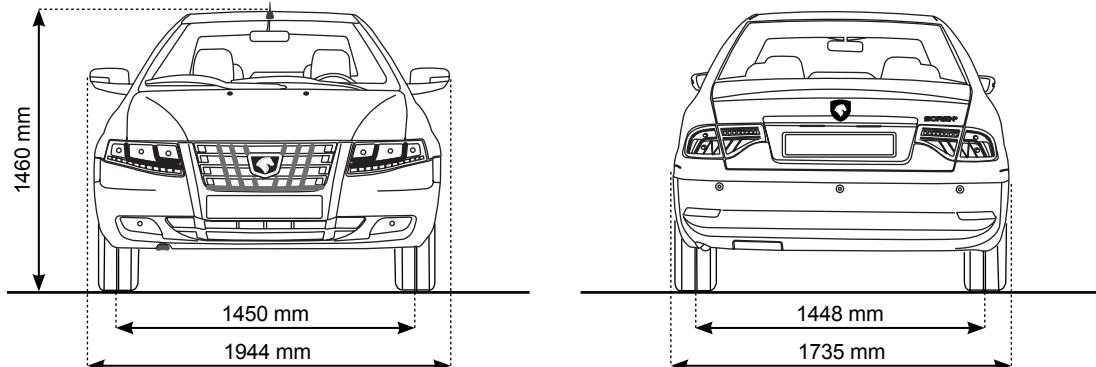


برچسب مصرف انرژی (خودروی بنزینی / دیزلی)		
نوع سوخت خودرو:	میزان مصرف سوخت:	سازنده مدل خودرو توان (kW/جرم خودرو)
		انتشاری اکسید کربن ISIRI 4241 براساس استاندارد 1268/80 EEC محدوده مجاز انتشار دی اکسید کربن
		انتشاری اکسید کربن ISIRI 4241 براساس استاندارد 1268/80 EEC محدوده مجاز انتشار دی اکسید کربن
		محدوده مجاز انتشار دی اکسید کربن E<=M<=10% A M-10%<E<=M-4% B M-4%<E<=M-1% C gr/km M-1%<E<=M+1% D M+1%<E<=M+ 4% E M+4%<E<=M+10% F M+10%<E<=M+1% G کلاس محدوده زیستی خودرو Mصرف سوخت انتشار دی اکسید کربن (ان)

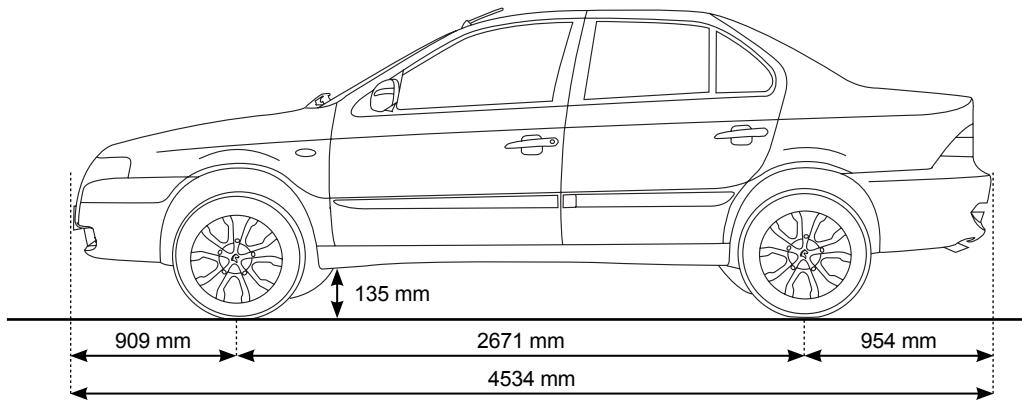
G- برچسب مصرف انرژی

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

ابعاد خودرو



۶



بعاد خودرو	سورن ELX و پلاس
طول خودرو	۴۵۳۴ میلیمتر
عرض خودرو	۱۹۴۴ میلیمتر ۱۷۳۵ میلیمتر
ارتفاع خودرو	۱۴۶۰ میلیمتر
فاصله طولی چرخ‌های محورهای خودرو	۲۶۷۱ میلیمتر
فاصله عرضی چرخ‌های محور	۱۴۵۰ میلیمتر ۱۴۴۸ میلیمتر
حداقل فاصله کف خودرو از زمین	۱۳۵ میلیمتر
فاصله مرکز محور جلو از ابتدایی ترین نقطه جلوی خودرو	۹۰۹ میلیمتر
فاصله مرکز محور عقب از انتهایی ترین نقطه عقب خودرو	۹۵۴ میلیمتر
قطر دایره چرخش خودرو	۱۱ متر
تعداد دور چرخش قفل به قفل فرمان	۳/۱ دور تقریباً

بنزینی EF7- NA 1.7L	واریانت	اطلاعات
۱۶۴۵		ظرفیت حجم موتور (CC)
۸۵ × ۷۸/۶		قطر × میزان جابجایی پیستون (mm)
۱۱۳ اسپ بخار (۸۳ کیلو وات)		حداکثر قدرت طبق استاندارد EEC
۶۰۰۰		حداکثر قدرت در دور موتور (rpm)
۱۵۷		حداکثر گشتاور طبق استاندارد EEC (Nm)
۴۵۰۰		حداکثر گشتاور در دور موتور (rpm)
۱۶		تعداد سوپاپ
۴		تعداد سیلندر
بنزین بدون سرب با اکتان ۹۵		نوع سوخت
۵ بورو		سطح آلایندگی
دارد		کاتالیزور
دستی ۵ دنده		گیربکس‌ها
۴/۷ ۱/۹		ظرفیت روغن (به لیتر) - موتور (با تعویض فیلتر) - گیربکس

وزن CO ₂ منتشر شده در سیکل ترکیبی g/Km	سیکل ترکیبی	سیکل برون شهری	سیکل شهری	گیربکس	موتور
۱۷۳ گرم در کیلومتر	۷/۳۶ در ۱۰۰ کیلومتر	۵/۶۳ در ۱۰۰ کیلومتر	۱۰/۳۴ در ۱۰۰ کیلومتر	دستی	سورن ELX EF7NA پایه بنزینی)
۱۷۳ گرم در کیلومتر	۷/۳۶ در ۱۰۰ کیلومتر	۵/۶۳ در ۱۰۰ کیلومتر	۱۰/۳۴ در ۱۰۰ کیلومتر	دستی	سورن + EF7NA پایه بنزینی)

توجه: اعداد جداول مصرف سوخت، بر اساس شرایط مندرج در استاندارد ECE R83.05&06 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

SOREN ELX	SOREN +	مدل خودرو	اوزان
بنزین	بنزین	نوع سوخت	
EF7 NA	EF7 NA	مدل موتور	
۱۲۵۷	۱۲۴۰	وزن خالص خودرو با تجهیزات کامل و سوخت کامل ^(۱)	
۱۶۵۰	۱۶۵۰	حداکثر وزن مجاز خودرو ^(۲)	
۹۰۰	۹۰۰	حداکثر بار مجاز اکسل جلو	
۸۱۰	۸۱۰	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 جدول فوق باشد.

* واحد اندازه‌گیری: کیلوگرم

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

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

بنزینی EF7- NA 1.7L	واریانت	ظرفیت
۵ نفر		تعداد سرنشیین
۵۰۰ لیتر		حجم صندوق عقب
۶۰ لیتر		حجم باک بنزین
۳/۴ لیتر		مخزن شیشه‌شیوی
(DOT4) ۰/۶۵ لیتر		روغن ترمز
(±۲۵) ۵۸۶ گرم		میزان شارژ گاز کولر
۷/۵ لیتر		ظرفیت مدار سیستم خنک‌کننده (در حالت خشک)

مشخصات باتری و کولر

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

سورن +		سورن ELX		نوع رینگ مدل خودرو
آلومینیومی	فولادی	آلومینیومی	فولادی	
6.5j 15H2 ET20	-----	6.5j 15H2 ET24	-----	ابعاد رینگ
195/60 R15	-----	195/60 R15	-----	تایرها
-----	6j 15H2 ET24	-----	6j 15H2 ET24	ابعاد رینگ زپاس (فولادی)
-----	185/65R15	-----	185/65R15	تایر زپاس

۶

فشار باد تایرها سورن ELX و سورن +		
عقب	جلو	
2 bar 29 psi	2 bar 29 psi	در شرایط رانندگی عادی (در شهر و حومه)
2.1 bar 31 psi	2.1 bar 31 psi	رانندگی در اتوبان
2.5 bar 37 psi		چرخ زپاس

توجه: فشار باد تایرها در وضعیت خنک کنترل شود.

راهنمای نگهداری و خدمات گارانتی

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

ویژگی‌های این شبکه عبارتند از:

- نیروی انسانی ماهر و آموزش‌دیده
- ابزار و تجهیزات استاندارد تعییرگاهی مطابق با فن‌آوری روز دنیا
- تجهیزات ویژه عیب‌یابی
- 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 قطعات و مواد مصرفی خودرو، باید از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو (با برندهای مورد تأیید و بسته‌بندی‌های 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

۱۸۹	■ بخش اول - کلیات
۱۹۰	تعریف گارانتی
۱۹۰	تعریف ایکو کارت
۱۹۱	موارد تحت پوشش گارانتی
۱۹۲	موارد خارج از پوشش گارانتی
۱۹۵	قطعات مصرفی
۱۹۶	ابطال گارانتی
۱۹۸	توصیه های نگهداری و ایمنی خودرو
۲۰۱	■ بخش دوم - سرویس ها
۲۰۳	جدول سرویس های دوره ای
۲۰۷	■ بخش سوم - قانون و آیین نامه حمایت از حقوق مصرف کنندگان
۲۱۹	■ بخش چهارم - خدمات امدادی و طلایی امداد خودرو ایران

کلیات

۱۹۵	قطعات مصرف	۱۹۰	تعریف گارانتی
۱۹۶	ابطال گارانتی	۱۹۰	تعریف ایکو کارت
۱۹۸	توصیه های نگهداری و ایمنی خودرو	۱۹۱	موارد تحت پوشش گارانتی
		۱۹۳	موارد خارج از پوشش گارانتی

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 فصل برطرف نماید.

۲- تعریف ایکو کارت

این کارت با بهرهبرداری از فناوری های روز به صورت یک کارت الکترونیکی طراحی و به عنوان کلید دریافت خدمات تعمیرگاهی در نمایندگی های مجاز ایران خودرو، به همراه سایر مدارک و راهنمای کاربری استفاده از آن، تحويل شما مشتری محترم می گردد.

از این پس می توانید با استفاده از این کارت در دستگاه های کارت خوان (POS) مستقر در نمایندگی ها از کلیه خدمات (سرویس پیش از تحويل، سرویس های دوره ای، خدماتی تعمیراتی و سایر خدمات نوبن و تشویقی) در دوران گارانتی و وارانتی بهرهمند گردید.

وجود این کارت تا پایان طول عمر خودرو الزامی و در نقل و انتقالات خودرو، بایستی به خریدار جدید واگذار گردد. همچنین در صورت مفقود شدن کارت یا فراموشی رمز، در اسوع وقت به یکی از نمایندگی های مجاز ایران خودرو مراجعه فرمایید.

لازم به ذکر است در صورت انقضای هر یک از شرایط مندرج بر روی "ایکو کارت" (مدت یا کیلومتر) دوره گارانتی پایان می پذیرد.

توجه: هنگام مراجعه به نمایندگی های مجاز ایران خودرو، برای دریافت خدمات گارانتی و وارانتی همراه داشتن این کارت الزامی می باشد.

۳- 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 مراجعته به یکی از نمایندگی‌های مجاز از خدمات رایگان گارانتی بهره‌مند شود. رفع ایراد بنا به تشخیص کارشناس فنی نمایندگی با تعمیر یا تعویض قطعه معیوب انجام خواهد شد.

۳-۱- گارانتی قطعات نصب شده

کلیه قطعات تعویض شده در تعمیراتی که به هزینه گارانتی انجام شده باشد، حداقل تا پایان دوره گارانتی خودرو تحت پوشش گارانتی خواهد بود. همچنین داغی کلیه قطعاتی که در زمان گارانتی و به حساب گارانتی تعویض می‌گرددن، متعلق به شرکت ایران خودرو بوده و به مشتری تحويل نمی‌گردد.

۳-۲- گارانتی پایه و رنگ و بدنه

نوع خودرو	تمام مدل‌ها	سورن	۴۰۰۰ کیلومتر	۲۴ ماه	ضمانت پایه (هر کدام زودتر اتفاق بیفتد)	ضمانت زنگ و بدنه	شروع گارانتی
				۳۶ ماه	از تاریخ تحويل خودرو به مشتری		

۳-۳- ضمانت سیستم صوتی (رادیو پخش - مالتی مدیا)

دوره گارانتی رادیو پخش و سیستم صوتی مطابق گارانتی خودرو بوده و کلیه خدمات در شبکه نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو ارایه می‌گردد.

۳-۴- گارانتی‌های خاص

گارانتی 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	

۳-۵- گارانتی کیسه‌هوا

عملکرد صحیح کیسه‌هوا بر اساس استانداردهای ایلاغی در دوران تعهد بر عهده عرضه کننده خودرو می‌باشد.
نکته: شرایط ذکر شده در این کتابچه، تنها در کشور جمهوری اسلامی ایران معتبر است.

۴- موارد خارج از پوشش

موارد خارج از شمول گارانتی عمدتاً 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- خسارت 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 نظری 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
- خرابی ناشی از آتش سوزی (بلایای طبیعی، عمدی و... غیر از نقص فنی)، اختشاش و شورش‌های اجتماعی و سیاسی
- خدمات ناشی از تردد خودرو در مسیرهای قیرپاشی شده، نمکریزی 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 خدمات ناشی از نصب هرگونه قطعات غیر اصلی
- خسارات بدنی، 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 وارد به بدن و رنگ خودرو (تصادف و...) و تزئینات پس از تحویل خودرو به مشتری
- خرابی قطعات ناشی از هرگونه تغییرات غلط بر روی خودرو نظیر جوشکاری و غیره
- هرگونه آتش سوزی در خودرو به دلیل عدم رعایت موارد اینمی به هنگام تعمیرات و یا وقوع آتش سوزی 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 زگ ناشی از برخورد سنگ، شن، ماسه و سایر موارد مشابه به بدنه
- تأثیر مواد پراکنده در محیط، مانند سموم دفع آفات نباتی و غیره، فضلہ پرندگان، شیره درختان و همچنین عوامل جوی نظیر باران‌های اسیدی، انواع آلودگی‌های زیست محیطی و سایر عوامل تأثیرگذار بر بدنه و رنگ خودرو
- خرابی باقی در صورت عدم استفاده از خودرو بیش از یک ماه و یا عدم رعایت استانداردهای کیفی حفظ و نگهداری باقی (شامل ۱- در صورت عدم استفاده از خودرو به مدت ۶ روز می‌بایست حداقل یک مرتبه خودرو روشن و به مدت یک ساعت روشن بماند. ۲- در صورت عدم استفاده از خودرو به مدت بیش از یک ماه سرباتری‌ها جدا شود).
- 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 سرقت یا استفاده اشخاص نامسئول

۴-۲- خسارت 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 ضمانت ایجاد شود، از شمول قانون حمایت از مشتری خارج است و هیچ‌گونه حقی برای مشتری و اشخاص ثالث در برابر ایران خودرو، ایجاد نمی‌کند.
- زنگزدگی قطعات داخل موتور و رادیاتور و همچنین حساسیت بالای خنک‌کننده روغن گیریکس به دلیل عدم استفاده از ضدیخ و آب بدون املح (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 همین طور 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 انجام آب موتور را کاهش می‌دهد، نقطه جوش آن را نیز افزایش می‌دهد. بنابراین وجود ضدیخ مخصوص زمستان نبوده و می‌باشد در تمام فصول استفاده گردد.

وجود ضدیخ موجب جلوگیری از زنگ زدگی قطعات می‌شود، لذا عیوب ناشی از عدم وجود ضدیخ مشمول گارانتی نخواهد بود.

۴-۳- استهلاک عادی

- استهلاک طبیعی خودرو، فرسودگی، رنگ پریدگی.
- هزینه ناشی از تعویض قطعات مصرفی
- جهت دریافت اطلاعات بیشتر به بخش قطعات مصرفی مراجعه گردد.

۴-۴- 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.

۴-۵- هزینه‌ها و خسارت پی‌آمد یا 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 یا تصادف
- هرگونه خسارت ناشی از نرسیدن به مقصد مورد نظر به دلیل خرابی خودرو
- جبران خسارات مربوط به پرداخت هزینه‌های آزادس 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 و با اطلاع قبلی

۵- 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 می‌پایست تعویض شوند.

شایان ذکر است در صورتیکه 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 جداول 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 وقوع لنت ترمز منجر به آسیب رسیدن به دیسک ترمز می‌شود، نه تنها لنت ترمز بلکه دیسک ترمز هم تحت پوشش گارانتی قرار نمی‌گیرد.

گارانتی قطعات مصرفی

ردیف	شرح	کیلومتر	ماه	توضیحات
۱	صفحة کلاچ	۲۰۰۰	۱۲	هر کدام زودتر فرا برسد
۲	تسمه تایم، تسمه دینام، کربن کنیستر، کاتالیست و سنسور اکسیژن دوم			
۳	لنت ترمز جلو و عقب، لامپ‌ها، شمع موتور، تیغه برف پاکن	۱۰۰۰۰		
۴	روغن‌ها ظییر روغن موتور، گیربکس، ترمز و هیدرولیک			
۵	مایعات ظییر ضدیخ، مایع شیشه‌شور			
۶	فیلترها ظییر فیلتر بنزین، فیلتر هوا، فیلتر روغن، فیلتر گاز، فیلتر اتاق			

۶- ابطال گارانتی

۱- ابطال گارانتی خودرو

در شرایط زیر گارانتی خودرو ابطال و نمایندگی‌ها از ارائه خدمات گارانتی به خودرو معذور خواهند بود.

■ در صورتی که پلاک شناسایی هویت اتومبیل محو شده و پلاک آن نیز مفقود شده باشد، گارانتی خودرو لغو می‌گردد.

■ دستکاری در کیلومتر شمار و تغییر مقدار کارکرد خودرو یا از کار انداختن کیلومترشمار بنا به تشخیص کارشناس فنی شرکت در هنگام پذیرش خودرو در نمایندگی مجاز، در صورت دستکاری کیلومتر توسط مشتری، گارانتی خودرو ابطال و مشخصات آن به کلیه نمایندگی‌های مجاز اعلام خواهد شد.

■ از افتادن کیلومتر شمار

چنانچه کیلومتر شمار خودرو بدون خواست یا دخالت مشتری از کارفتداده 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 عاقب آن بر عهده مالک خودرو خواهد بود.

■ خودروهایی که در سانحه شدید یا آتش‌سوزی به صورت کلی خسارت ببینند، 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 فرآخوان از سوی شرکت ایران خودرو، اگر مالکین خودروهای مشمول فرآخوان در تاریخ مقرر به نمایندگی‌ها یا مکان‌های تعیین شده مراجعه ننمایند، کارانتی خودرو به طور کامل ابطال خواهد شد و مسئولیت ناشی از عدم اجرای فرآخوان متوجه ایران خودرو خواهد بود.

۶-۲- ابطال کارانتی قطعات

■ چنانچه در دوران گارانتی نسبت به تعویض قطعات و جایگزینی آن با قطعات غیراستاندارد یا متفرقه در تعییرگاه‌های غیرمجاز اقدام گردد، در صورتیکه همان قطعه و یا سایر قطعات مرتبط با آن قطعه معیوب شوند، قطعه مذکور و سایر قطعات متعلقه در آن مجموعه از پوشش گارانتی خارج خواهند شد.

■ کلیه قسمت‌های تغییریافته بر روی خودرو توسط هنرکدها، آموزشگاه‌های رانندگی، تعییرگاه‌ها و سایر مراکز خدماتی متفرقه از گارانتی خارج خواهند شد.

خطاطرشان می‌سازد شرکت ایران خودرو تعهدی در قبال بروز اشکال در قسمت‌های تغییر یافته نخواهد داشت. بنابراین هرگونه آهن‌کشی، تقویت شاسی خودرو، موتور، تقویت فنرها و یا اصلاح آن‌ها، نصب کولرت‌توسط مراکز خدماتی متفرقه، استفاده از رینگ و لاستیک اسپرت (که مورد تأیید ایران خودرو نباشد) مجاز نمی‌باشد. در صورت نصب و سایل اضافی نظیر نصب هرگونه کفپوش یکسره لاستیکی روی خودرو که موجب باز شدن صندلی گردد و نصب هرگونه روکش دوم روی صندلی خارج از مراکز مجاز خدمات پس از فروش ایران خودرو و نصب پروژکتور و بویژه دزدگیر غیراستاندارد و یا استاندارد توسط عوامل متفرقه و یا مؤسسات 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.

۷- توصیه‌های نگهداری و ایمنی خودرو

- ۱- در صورتی که خودرو به هر دلیلی مورد استفاده قرار نمی‌گیرد، ضروری است هر شش روز به مدت چند دقیقه خودرو روشن و درجا کار کند. این عمل موجب جلوگیری از تخلیه کامل باتری می‌گردد.
- ۲- تنظیم فشار باد لاستیک بطور مرتب موجب جلوگیری از فرسایش زود هنگام لاستیک‌ها و کاهش مصرف سوخت می‌گردد.
- ۳- رعایت احتیاط در عبور از دست اندازها موجب افزایش عمر و دوام قطعات جلوبرنده و کمک فنرها می‌گردد.
- ۴- کنترل هفتگی سطح آب داخل رادیاتور و روغن موتور در زمان خنک بودن موجب حصول اطمینان از عدم بروز عیوب احتمالی خواهد شد.
- ۵- از تنظیم بودن نور چراغ‌های جلو به هنگام رانندگی در شب به منظور رؤیت موانع در دست اندازهای موجود در جاده و عکس العمل سریع در برابر موانع احتمالی، اطمینان حاصل نمایید.
- ۶- هنگام پارک خودرو مراقب باشید که چرخ‌های جلو و یا عقب خودرو با موانع و یا جداول کنار خیابان برخورد نکنند. در صورت شدید بودن برخورد احتمال تاب برداشتن رینگ چرخ‌ها زیاد است.
- ۷- در سازابی‌ها از خاموش کردن خودرو اجتناب نمایید. این کار موجب عمل نکردن بوستر ترمز شده و نیروی ترمز برای توقف خودرو کافی نخواهد بود.
- ۸- عاملیت‌های مجاز ایران خودرو و تعمیرگاه‌های مجاز مطمئن ترین مکان برای ارایه سرویس‌های مربوط به تعویض روغن و کنترل‌های مربوطه می‌باشد.
- ۹- قطعات ییدکی مورد نیاز خودرو را از نمایندگی‌های مجاز یا فروشگاه‌های مجاز ایران خودرو (ایساکو) تهیه نمایید. کیفیت این قطعات مورد تأیید ایران خودرو می‌باشد.
- ۱۰- 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.
- ۱۱- تعویض دنده‌ها را در دور موتور مناسب انجام دهید.
- ۱۲- از دستکاری، تغییر و یا حذف قطعات سیستم آلینده خودداری نمایید.

- ۱۳- از روغن‌های موتور، گیربکس، ترمز... استاندارد و مورد تأیید شرکت ایران خودرو استفاده نمایید.
- ۱۴- از اضافه کردن مواد افزودنی غیراستاندارد به سوخت خودرو خودداری شود.
- ۱۵- برای روشن کردن خودرو اقدام به هل دادن خودرو ننمائید.
- ۱۶- از برداشتن سرباتری به مدت طولانی خودداری نمایید.
- ۱۷- از کنجکاوی نمودن، جدا کردن کانکتورها، فیوزها و باز و بست قطعات توسط افراد غیرمتخصص، خودداری نمایید.

۲

سرویس‌ها

۲۰۲	سرویس‌های دوره‌ای
۲۰۳	جدول سرویس‌های دوره‌ای
۲۰۵	سرویس‌های دوره‌ای (بازدید و کنترل)

سرویس‌های دوره‌ای

انجام سرویس اولیه در شبکه نمایندگی‌های مجاز در بازه زمانی حداقل ۵ ماه پس از تحویل خودرو و حداقل پیمايش ۱۰۰۰ کیلومتر الزامی می‌باشد و عدم انجام آن در موعد مقرر منجر به لغو گارانتی خودرو می‌گردد.*

مهم: گروه صنعتی ایران خودرو این حق را برای خود محفوظ می‌دارد تا در هر زمان از عمر خودرو، برنامه سرویس و نگهداری آنرا 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 براساس ضوابط آن شرکت خواهد بود. مراتب در بخش خدمات شرکت امداد خودرو به تفصیل توضیح داده شده است.

* خودروهایی که طبق قرارداد فروش، مشمول طرح سرویس اولیه الزامی می‌باشند.

جدول سرویس‌های بازدید و کنترل خودروی سورن با موتورهای XU7، EF7 و EF7-TC

انجام سرویس‌های دوره‌ای هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر الزامی می‌باشد.

																				سرویس / بازدید	
۲۰۰۰۰	۱۹۰۰۰	۱۸۰۰۰	۱۷۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۵۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۳۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۱۰۰۰	۱۰۰۰۰	۹۰۰۰	۸۰۰۰	۷۰۰۰	۶۰۰۰	۵۰۰۰	۴۰۰۰	۳۰۰۰	۲۰۰۰	۱۰۰۰		
هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر با ۱ سال (هر کدام زدتر فرا رسد)																				سرویس بازدید و کنترل	
هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر با ۱ سال (هر کدام زدتر فرا رسد)																				تعویض روغن موتور با فیلتر	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	تعویض فیلتر هوای موتور	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	تعویض فیلتر هوای اتاق	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	تعویض فیلتر بنزین	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	تعویض شمع موتور	
هر ۴۰۰۰ کیلومتر با ۲ سال (هر کدام زدتر فرا رسد)																				تعویض روغن ترمز (با سطح کیفی DOT4)	
هر ۲ سال یکبار (استفاده از ضد بخ پایه آلی الزامی می‌باشد)																				تعویض مایع سیستم خنک کننده	
هر ۸۰۰۰ کیلومتر یا ۳ سال از تاریخ تحویل یا آخرین تعویض																				EF7 و EF7-TC و XU7 و تسممه آلترناتور	
هر ۶۰۰۰ کیلومتر یا ۳ سال از تاریخ تحویل یا آخرین تعویض																					
*				*			*			*		*		*		*				بازدید و سربریز روغن گیربکس	
*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				بازدید لنت ترمز جلو و عقب	
*				*			*			*		*		*		*				بازدید کفشهای ترمز عقب	

توجه:

- عمر مفید قطعات سیستم کیسه هوا ۱۵ سال پس از تاریخ تولید خودرو می‌باشد. پس از تمام مدت زمان مذکور، مشتری موظف به مراجعة 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 مراجعة به موقع به نمایندگی‌ها جهت تعویض قطعات سیستم کیسه هوا مسئولیت ناشی از عدم عملکرد صحیح سیستم مذکور خارج از تهدید 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 زمان تعویض مایع سیستم خنک کننده، مایع باید به صورت کامل تخلیه گردد و هواگیری مدار خنک کننده انجام گردد.

- سطح کیفی روغن موتور مجاز برای موتورهای XU7 ، معادل با SJ API 20W50 می‌باشد.
- سطح کیفی روغن موتور مجاز برای موتور EF7 ، معادل با SL API 10W40 می‌باشد.
- سطح کیفی روغن موتور مجاز برای موتور EF7-TC ، معادل SAE 10W40 SL می‌باشد.
- میزان مصرف روغن موتور (کم کردن روغن موتور) در موتورهای XU7 حدکثر ۰/۳ لیتر در هر ۱۰۰۰ کیلومتر می‌تواند باشد.
- میزان مصرف روغن موتور (کم کردن روغن موتور) در موتور EF7 و EF7-TC حدکثر ۰/۲ لیتر در هر ۱۰۰۰ کیلومتر می‌تواند باشد.
- در شرایط سخت نظیر توقف‌های کوتاه و مکرر، ترافیک سنگین شهری، حرکت با دندنه سنگین به مدت طولانی با دورهای بالا، پیمایش کم، محیط آلوده و گرد و غبار، اختلاف دمایی 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، تسممه تایم و تسممه آلترناتور، در نصف کارکرد و زمان توصیه شده در جدول سرویس‌های ادواری، انجام پذیرد. (فاصله تعویض در شرایط سخت برابر است با فاصله تعویض در شرایط عادی تقسیم بر ۲)
- از روغن موتوری که بیش از ۳ سال از تاریخ تولید آن گذشته، استفاده نگردد.
- سطح کیفی روغن هیدرولیک فرمان قابل استفاده ATF DEXRON II-D بوده و سطح آن در مخزن همیشه می‌بایست بین ۲ خط Min و Max قرار داشته باشد.
- شمع‌های قابل استفاده برروی موتورهای EF7 بنزینی دوگانه سوز: سازنده BOSCH با مشخصه FR7DE-FR8DE و یا سازنده TORCH با مشخصه K6RTC
- شمع‌های قابل استفاده برروی موتورهای EF7-TC (توربو شارژ): سازنده BOSCH با مشخصه FR7DE

۳- سرویس‌های دوره‌ای (بازدید و کنترل)

انجام سرویس‌های دوره‌ای (بازدید و کنترل) هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر یا هر یک سال (هر کدام زودتر فرا بررسد) الزامی می‌باشد.

ردیف	بازدید
۱	مدار فرمان هیدرولیک (اجرا، اتصالات، عدم نشستی و...)
۲	نشستی روغن موتور
۳	مدار سیستم خنک کننده (اجرا، اتصالات، عدم نشستی و...)
۴	عملکرد چراغ‌های جلو و عقب، مشکن‌های راهنمایها و...
۵	وضعیت و فشار باد تایپرها (و زایپس)
۶	عملکرد مجموعه Airbag (قطعات، اتصالات، عملکرد، بررسی با دستگاه عیب یاب و ...) و سایر کنترل یونیت‌ها
۷	عملکرد اجزای برقی (بوق، شیشه شوی و...)
۸	سیستم شارژ (باتری، الترناتور، اتصالات و...)
۹	وضعیت ظاهری و کشش تسممه‌های تجهیزات
۱۰	رگلاز کابل کلاچ و ترمز دستی
۱۱	سیستم سوخت‌رسانی (اجرا، اتصالات، عدم نشستی و...)
۱۲	سیستم ترمز (اجرا، اتصالات، عدم نشستی و...)
۱۳	سیستم تعليق جلو و عقب (اجرا، اتصالات، صدای غیر عادی، عدم نشستی و...) و جلویندی (توبی چرخ، محور اکسل، اتصالات و گردگیرها)
۱۴	وضعیت ظاهری شیشه‌های جلو و عقب (ترک، موج، نفوذ باد و آب و...)
۱۵	وضعیت نوارهای لاستیکی دور در بها و صندوق عقب
۱۶	وضعیت تیغه‌های برف‌پاک‌کن
۱۷	وضعیت عملکرد موتور تنظیم نور چراغ‌های جلو و آینه‌ها
۱۸	تست جاده
۱۹	اتصالات سیستم توربو (ولدهای هوا و آب و...) توجه شود که بسته‌ها و اتصالات سیستم هوارسان برای ویزگی توربو طراحی شده است. لذا در صورت نیاز به تعویض، می‌بایست فقط از بسته‌های شلنگ مشابه استفاده شود.*
بازدید و سوریز (در صورت نیاز)	
۱	مایع سیستم خنک کننده
۲	باتری (در صورت وجود چشمی میزان شارژ باتری)
۳	مایع شیشه‌شوی
۴	روغن ترمز
۵	روغن هیدرولیک فرمان

* در صورت نصب در خودروی شما

۳

قانون و آیین‌نامه حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان

قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان	۲۰۸
آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان	۲۱۰

قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان

۳

ماده ۱- اصطلاحات ذیل در معانی مشروح به کار برده می‌شود.

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- عرضه‌کننده: هر شخص حقیقی یا حقوقی که به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروش مبادرت به فروش خودروهای نو تولیدی و وارداتی خود می‌کند.

۳- واسطه فروش: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه‌کننده نسبت به فروش خودرو اقدام می‌کند.

۴- نمایندگی مجاز: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه‌کننده عهده دار فروش و خدمات پس از فروش خودرو در طول مدت ضمانت است.

۵- مصرف‌کننده: 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 اگزاری یا در برگه فروش توسط عرضه‌کننده قید گردیده است.

ماده ۲- عرضه‌کننده موظف به رعایت استانداردهای ابلاغی در مورد اینمی، کیفیت، سلامت خودرو و مطابقت آن با ضمانت ارائه شده به مصرف‌کننده می‌باشد.

تبصره ۱: دوره تضمین نمی‌تواند کمتر از یک سال از زمان تحویل رسمی آخرین خودرو به مصرف‌کننده باشد.

تبصره ۲: دوره تعهد یا دوره تأمین قطعات و ارائه خدمات فنی استاندارد، برابر ده سال از زمان تحویل رسمی آخرین خودرو به مصرف‌کننده می‌باشد.

ماده ۳- عرضه‌کننده 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 عمومی از خودرو بروز نموده و با مقاد ضمانت‌نامه و مشخصات اعلام شده به مصرف‌کننده 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 مصرف‌کننده و اشخاص ثالث، اعم از خسارات مالی و جانی و هزینه‌های درمان ناشی از نقص یا عیب (که خارج از تعهدات بیمه شخص ثالث باشد) هزینه‌های 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 عرضه‌کننده می‌باشد.

تبصره ۱: تعهدات عرضه‌کننده به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروش یا نمایندگی مجاز ایقا می‌شود. عرضه‌کننده مکلف به ایجاد شبکه خدمات پس از فروش یا نمایندگی‌های مجاز تعمیر و توزیع قطعات یدکی و تأمین آموزش‌های لازم مناسب با تعداد خودروهای عرضه شده در سطح کشور بوده و نمی‌تواند مصرف‌کننده 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، مشکل از نمایندگی‌های عرضه‌کننده 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 اختراض هر یک از طرفین به رأی صادره، خواسته در دادگاه صالحه قابل پیگیری خواهد بود. دادگاه صالحه باید خارج از نوبت و حداکثر 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 با یک تعمیر برطرف نشده باشد یا خودرو بیش از سی روز به دلیل تعمیرات غیر قابل استفاده بماند، عرضه‌کننده مکلف است حسب درخواست مصرف‌کننده خودروی معیوب را با خودروی نو تعویض یا با تفاوت، بهای آن را به مصرف‌کننده 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 واگذاری 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 صريح عیوب مزبور در استناد 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 ممنوع 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 تفاوت مستقیم یا غیرمستقیم بین عرضه‌کننده، واسطه فروش 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 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 ضمانت نامه قید و در زمان تحويل خودرو، به نحو مقتضی موضوع این قانون را به طور صريح و روشن به مصرف‌کننده اعلام نماید.
- ماده ۱۰- آئین نامه اجرایی 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.

آئین 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 مشروط مربوط به کار می روند:

الف - قانون: قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو مصوب ۱۳۸۶

ب - وزارت: وزارت صنعت، تعدی 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 کارکرد مطلوب محصول می باشد.

ث - واسطه خدمات فروش و پس از فروش: اشخاص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه کننده، صرفاً یا توأمًا عهده دار خدمات فروش و پس از فروش خودرو از طریق نمایندگی های مجاز می باشند، واسطه مذکور 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 عهده دار فروش و خدمات پس از فروش خودرو در طول مدت ضمان است.

چ - شیوه ارائه خدمات پس از فروش خودرو: بر اساس استاندارد ملی شماره (۱۹۱۱۷) درخصوص 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 تغییض 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 تغییض قطعات و پشتیبانی خدمات که در یک دوره زمانی مشخص مطابق ماده (۱۵) این آیین نامه و در قالب 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 عرضه کننده 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، عنوانین متعلقات الزامی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زاپس، جک، آچار چرخ، کف پوش متحرک، مثلاً خطر و تجهیزات اضافی خودرو، میزان مصرف سوخت (به تفکیک سیکل شهری، برون شهری و ترکیبی) و همچنین عنوانین بازدههای 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 کارشناسان رسمی دادگستری در رشتہ مرتبط تعیین می‌شود.

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 واردات و عرضه‌کننده اختیاب می‌شود.

ط- نرخ خدمات و قطعات: نظر به صنفی بودن فعالیت نمایندگی‌های مجاز، واسطه خدمات پس از فروش و خدمات سیار، اجرت یا دستمزد خدمات و همچنین نرخ 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 وی دریافت می‌شود.

ظ- خودروی نو: خودرویی که به هنگام تحویل به مصرف‌کننده بیش از (۹۹) کیلومتر طی مسافت نکرده 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 اجرایی 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 شیشه‌شودی)، فیلترها (نظیر فیلتر بنزین، هوا و روغن) و سایر قطعات و موادی که فهرست کامل آن توسط وزارت تهیه و ابلاغ خواهد شد.

ک- استانداردها و مقررات ابلاغی: کلیه معیارها و مشخصات ناظر در تولید، ایمنی، کیفیت، آلیندگی 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 الزامی 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 در خواستی، قیمت خودرو، سود مشارکت، زمان تحویل و سایر موارد مرتبط اقدام نماید.

تبصره- عرضه‌کننده موظف است حداقل دو روز کاری قبیل از اجرای فرآیند فروش شرایط موصوف را اطلاع رسانی عمومی نماید.

ماده ۴- عرضه‌کننده 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 نمایندگی های مجاز فروش خود، در دسترس متقاضیان خرید قرار دهد:
ضوابط و روش های مختلف فروش:

سفارشی تعداد محدود	مشارکت در تولید	پیش فروش		تحویل فوری	
		عادی	قطعی		
قیمت توافقی زمان عقد قرارداد	قیمت زمان تحویل مندرج در قرارداد	قیمت زمان تحویل مندرج در قرارداد	قیمت قطعی زمان عقد قرارداد	قیمت قطعی زمان عقد قرارداد	قیمت
داخلی سه ماه واریاتی چهار ماه	سه سال	دوازده ماه	نه ماه	سی روز	حداکثر تاریخ تحویل
-	حداقل سود سپرده سه ساله نظام بانکی	حداقل سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداقل سود سپرده برابر مقررات نظام بانکی در مدت قرارداد	-	حداقل 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 (درصد)	حداقل 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	جبان تأخیر در تحویل
در صورت تأخیر بیش از دو ماه در تحویل خودرو موضوع قرارداد، موضع قرارداد، مشتری حق انصراف خواهد داشت.	در صورت عدم امکان تحویل خودرو موضوع قرارداد، خودروی جایگزین از میان خودروهای تولیدی به انتخاب مشتری و شرایط مفاد قرارداد تحویل داده خواهد شد. این موضوع شامل خودروی واریاتی نمی شود.	-	-	نداشتن تعهدات معوق	شرایط
<p>- در کلیه روشها، اطمینان از تأمین CKD/CBU و شماره گذاری توسط عرضه کننده الزامی است.</p> <p>- در کلیه روشها امکان پرداخت وجه ثمن خودرو به صورت اقساطی میسر می باشد.</p> <p>- در صورت استفاده از تسهیلات بانکها، 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 وجوده، الزامی است.</p> <p>- تعهدات معوق: در فروش های فوری، تعهداتی است که طبق قرارداد سررسید شده ولی خودرو تحویل نگردیده است.</p>					

تبصره ۱- حداقل مبلغ قابل دریافت در قراردادهای پیش فروش معادل پنجاه درصد قیمت فروش نقدی محصول مورد نظر در هنگام عقد قرارداد می‌باشد.

تبصره ۲- سود انصراف و خسارت تأخیر مندرج در بخش ضوابط فروش، به صورت روزشمار محاسبه می‌شود.

ماده ۵- عرضه‌کننده موظف است قبل از اقدام به پیش فروش خودرو، مجوز مریوطه شامل تعداد خودروی قابل عرضه را از وزارت اخذ نماید.

ماده ۶- عرضه‌کننده موظف است نسبت به عقد قرارداد فروش با مصرف‌کننده 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 تحويل خودرو با تعیین ماه و هفته تحويل، خسارت تأخیر در تحويل، فهرست متعلقات الزامی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زیپاس، جک، آچار چرخ، کف پوش متحرک، مثلث خطر و تجهیزات درخواستی و ارائه یک نسخه از اصل قرارداد به مصرف‌کننده الزامی است.

تبصره : هرگونه 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 می‌شود.

ماده ۷- عرضه‌کننده موظف است در قرارداد پیش فروش، سود مشارکت وجوده دریافت و دیعه را از تاریخ تحويل مندرج در قرارداد پرداخت نماید.

تبصره ۱- عرضه‌کننده موظف است در صورت تأخیر در تحويل خودرو، از تاریخ تحويل مندرج در قرارداد تا زمان تحويل خودرو به مصرف‌کننده، مبلغ خسارت تأخیر در تحويل را نسبت به وجوده پرداختی محاسبه و پرداخت نماید.

تبصره ۲- در صورتی که مصرف‌کننده پس از ابلاغ دعوت نامه کتبی عرضه‌کننده، ظرف پانزده روز کاری نسبت به تصفیه حساب خودرو موضوع قرارداد اقدام ننماید، عرضه‌کننده می‌تواند خودرو را به سایر متقاضیان تحويل و نوبت مصرف‌کننده را به موعده دیگری که نعوه تعیین آن در قرارداد مشخص شده، موکول نماید.

تبصره ۳- در صورت اعلام اصراف مصرف‌کننده یک ماه پس از عقد قرارداد، سود اصراف بر مبنای ضرایب مندرج در جدول ذیل ماده (۴) این آیین‌نامه محاسبه و پرداخت می‌شود. عرضه‌کننده موظف است سود انصراف و مبلغ پرداختی را ظرف بیست روز به مصرف‌کننده پرداخت نماید. انصراف مصرف‌کننده قبل از یک ماه از زمان عقد قرارداد مشمول سود انصراف نمی‌شود.

تبصره ۴- در صورتی که زمان بازپرداخت وجوده پرداختی مصرف‌کننده بیش از بیست روز شود، سود انصراف متعلقه از تاریخ تأخیر تا تاریخ بازپرداخت وجوده مذکور نیز باید محاسبه و پرداخت گردد.

ماده ۸- عرضه‌کننده موظف است هرگونه تغییر در شرایط عرضه را نسبت به شرایط مندرج در قرارداد به استثنای الزامات قانونی، رضایت کتبی مصرف‌کننده در الحاقیه قرارداد منعقد، 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 مریوط را مطابق زمان استاندارد تعمیراتی مریوط، رفع کند مشروط بر آن رفع عیب، موجب کاهش ارزش قیمتی خودرو نگردد. در غیر این صورت عرضه‌کننده موظف است نسبت به تعویض خودرو و یا اخذ رضایت کتبی مصرف‌کننده اقدام نماید.

تبصره ۲- در صورتی که مصرف‌کننده در دروغ 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، عرضه کننده یا واسطه فروش با نمایندگی مجاز به اعلام کتبی موضوع به مصرف کننده ترتیبی اتخاذ نماید که خودرو در اولین فرصت ممکن تحت شرایط تضمین رفع عیب گردد.

تبصره ۳- عرضه کننده 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 مصرف کننده، برابر ماده (۱۷) این آئین نامه رفتار نماید.

ماده ۱۰- عرضه کننده موظف است سند فروش، صور تحساب فروش همراه با درج تفکیکی اقلام تشکیل دهنده، بهای خودرو شامل بهای خالص خودرو، شماره گذاری، بیمه، عوارض، مالیات و سایر موارد مربوط، برگه های ضمانت، کتابچه راهنمای مصرف کننده حداقل به زبان فارسی و تجهیزات اضافی رادر زمان تحويل خودرو به مصرف کننده ارائه نماید.

ماده ۱۱- عرضه کننده موظف است نسبت به تهیه نظمات و دستورالعمل های 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 مصرف کننده

پ- بازارسی قبل از تحويل خودرو

ت- حمل مناسب خودرو از محل عرضه کننده تا نمایندگی مجاز

ث- نظام آموش کارکنان شرکت عرضه کننده و نمایندگی های مجاز خود

ج- پذیرش، گردش کار خدمات قابل ارائه، برنامه ریزی تعمیرات و ترجیح خودرو به نمایندگی مجاز.

چ- راهنمای تعمیراتی بخش های 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 نمایندگی های مجاز خود

د- ارتقاء کمی و کیفی شبکه نمایندگی های مجاز خود.

ذ- اطلاع رسانی شفاف رتبه نمایندگی و حقوق مشتریان در محل پذیرش نمایندگی مجاز

ر- نظام نظرسنجی از مراجعین کلیه نمایندگی های مجاز

ز- ساز و کار رديابی قطعات به ویژه قطعات ايمنی 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 طرح های امدادی در دوره تضمین و دوره تعهد برای مشترکین خود.

ماده ۱۲- دوره تضمین برای خودروهای سبک شامل سواری، ون و وانت از تاریخ تحويل به مصرف کننده حداقل دو سال یا کارکردی برابر چهل هزار (۴۰۰۰۰) کیلومتر، هر کدام زودتر فرا برسد، برای خودروهای سنگین شامل مینی بوس، میدل بس، اتوبوس، کامیون و کشنده از تاریخ تحويل به مصرف کننده حداقل دو سال یا کارکردی برابر دویست هزار (۲۰۰۰۰۰) کیلومتر، هر کدام زودتر فرا برسد و برای انواع موتورسیکلت از تاریخ تحويل به مصرف کننده حداقل یک سال می باشد.

تبصره ۱- عرضه کننده می تواند بر اساس سیاست تجاری خود و به منظور افزایش رضایتمندی مصرف کننده از تاریخ تحويل به مصرف کننده دوره تضمین یا تعهد اقدام نماید که در این صورت باید جزئیات شرایط آن به طور کتبی و شفاف به مصرف کننده اعلام گردد.

تبصره ۲- ضمانت رنگ برای خودروهای سبک حداقل سه سال ، برای خودروهای سنگین 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 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 قطعات و مواد مصرفی قلمداد نشده از جمله تجهیزات کاهنده آلایندگی 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 راهنمایی سامنه‌های مبتنی بر فناوری اطلاعات به منظور رعایت مقاد 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 مقاد 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 تحويل خودرو به مصرف‌کننده را اعلام نماید، پایان می‌باید. در هر صورت مدت زمان توقف خودرو به دوره تضمین یا تعهد خودروی مربوط اضافه می‌شود.

تبصره ۲- در صورت مراجعه 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 تحويل خودرو به نمایندگی مجاز به ازای هر روز توقف مزاد، به میزان باد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار پانزده ده هزارم (۰/۰۰۱۵) بهای خودرو به عنوان هزینه توقف توسط عرضه‌کننده به مصرف‌کننده پرداخت می‌شود.

ب - خودروی عمومی (تاکسی ، وانت، ون) از زمان تحويل خودرو به نمایندگی به ازای هر روز توقف مازاد به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار دو هزارم (۰/۰۰۰۲) 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 (۰/۰۰۰۱) 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 (۷۱) این آیین‌نامه به مقدار یک هزارم (۰/۰۰۰۱) بهای موتور سیکلت به عنوان هزینه توقف توسط عرضه‌کننده به مصرف‌کننده پرداخت می‌شود.

تصبره-۱- در صورت عدم توافق طرفین نسبت به مبلغ خسارت توقف خودرو، مراتب با کسب نظر کارشناس رسمی دادگستری انجام می‌پذیرد.

تصبره-۲- عرضه‌کننده موظف است رأساً از طریق واسطه خدمات پس از فروش خود پس از اخذ مدرک مثبته در مودر احراز مالکیت خودرو، نسبت به پرداخت خسارت توقف خودرو در کمتر از پانزده روز اقدام نماید.

تصبره-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 (۰/۰۰۰۲) بهای خودرو علاوه بر مقدار قبلی می‌باشد.

ماده ۱۹- عرضه‌کننده موظف است رأساً 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 راهمانداری 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 ای از طریق شبکه نمایندگی مجاز خود تحت هر شرایطی به پذیرش کلیه خودروهایی که به دلیل وجود عیب قطعات اینمی قادر به ترد نیستند، اقدام نماید.

تصبره- 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 و 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 سبب به تعیین نرخ خدمات تعییرات، قطعات یدکی و مواد مصرفی مطابق بند (ط) ماده (۲) این آیین‌نامه و همچنین تدوین جدول زمان تعییرات، مطابق با استاندارد سازنده خودرو اقدام نموده و پس از تطبیق و صحه گذاری توسط شرکت بازرگانی طرف 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.

تصبره- 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 بررس و قطعات را به مدت شش ماه یا ده هزار کیلومتر، هر کدام زودتر فرا بررس 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 مراجعت 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 احدهای 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 احدهای 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 شرکت بازرگانی به اطلاعات این شبکه را فراهم نماید.

ماده ۲۹- مستولیت رسیدگی به شکایات مصرف‌کننده و جلب رضایت ایشان در مرحله اول بر عهده عرضه‌کننده و مصرف‌کننده، رأساً از طریق سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استان‌ها و با نظارت سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولید کنندگان مورد بررسی و رسیدگی قرار می‌گیرد. چنانچه رضایت مصرف‌کننده تأمین نشود، می‌تواند به هیئت حل اختلاف موضوع تبصره (۲) ماده (۳) قانون مراجعه کند. هیئت حل اختلاف موظف است طرف بیست روز از تاریخ ثبت شکایات به موضوع رسیدگی و نسبت به آن کتابی اعلام رأی کند. ملاک رأی، نظر اکثریت اعضای هیئت است. این رأی باید طرف ده روز از تاریخ ابلاغ اجرا شود.

تبصره ۱- دبیرخانه هیئت حل اختلاف موضوع این ماده و محل تشكیل جلسات آن در محل سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها می‌باشد.
تبصره ۲- سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها مکلف است طرف یک ماه از تاریخ تصویب این آیین‌نامه، هیئت‌های حل اختلاف مربوط را در محل آن سازمان با استفاده از پست‌های سازمانی موجود تشكیل 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 الرحمه کارشناس رسمی که در هیئت حاضر و اغلب‌هار نظر می‌کند باید طرف پنج روز از تاریخ اعلام هیئت، توسط شاکی پرداخت شود، در غیر این صورت، هیئت پرونده اعتراض را با ذکر دلیل مختصه اعلام می‌نماید.

تبصره ۴- کلیه نهادها و سازمان‌هایی که مصرف‌کنندگان جهت طرح شکایت به آنها مراجعه می‌نمایند موظفند شکایت مصرف‌کننده را به وزارت ارسال نمایند.
تبصره ۵- سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولید کنندگان طرف یک ماه پس از ابلاغ این آیین‌نامه مکلف است دستورالعمل نحوه رسیدگی به شکایات مصرف‌کنندگان خودرو را به سازمانهای صنعت، معدن و تجارت استانها اعلام نمایند.

ماده ۳۰- عرضه‌کننده موظف است ساز و کار نظارت مستمر بر نمایندگی‌های مجاز را بر اساس وظایف تعیین شده در قانون آیین‌نامه و دستورالعمل‌های اجرای ذی ربط آن ایجاد نماید.

تبصره - نظارت بر ارزیابی ادواری عرضه‌کننده خودرو، واسطه فروش، واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی‌های مجاز آنها و ارائه گزارش‌های ارزیابی به وزارت و عرضه‌کننده، به عهده شرکت بازرگانی منتخب وزارت می‌باشد.

تبصره ۲- عرضه کننده موظف است نام و نشانی کلیه نمایندگی های مجاز فعل و تعلیق شده خود را به همراه سایر مشخصات و همچنین مشخصات مشتریان مراجعه کننده به شبکه خدمات پس از فروش شامل نام مشتری، شماره تماس، نوع خودرو، تاریخ پذیرش و نام نمایندگی مراجعه شده را بصورت دسترسی بر خط جهت 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 ۰۲/۲۹/۹۶۸۹ 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 ۰۹۶۴۴۰ تماس حاصل فرمائید.

۳

جهت ثبت و پیگیری درخواست ها، پیشنهادات و شکایات می توانید به سایت

مدیریت ارتباط با مشتریان به آدرس CRM.IKCO.IR مراجعه فرمایید.

۴

خدمات امدادی و طلایبی امداد خودرو ایران



۲۲۰	کلیات
۲۲۳	خدمات امداد سیار
۲۲۵	خدمات کارت طلایبی
۲۲۹	توامندی‌های دیگر شرکت

شرکت امداد خودرو ایران به عنوان پیشگام در ارائه خدمات نوین امدادی، در سال ۱۳۷۸ تأسیس گردید و هم اکنون مجهر به تخصصی ترین و گستردگی ترین 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 طلایی" 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.

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 ایساکو و ثبت درخواست امداد فوری
 - استفاده از اپلیکیشن ایساکو و ثبت درخواست امداد فوری
 - استفاده از web app امداد خودرو (دربافت لینک از طریق تماس با ۰۹۶۴۴۰)
- بعد از ثبت درخواست امداد، اکیپ‌های عملیاتی، در سریع‌ترین زمان ممکن، در محل مورد نظر مشتری، حضور خواهند یافت.

۴



خودروهای امدادی، منتش بـه نام و آرم شرکت امداد خودرو ایران بـه و امدادگران شرکت نیز ملبـس به لباس فرم شرکت و دارـای کارت شناسایی معتبر مـی‌باشـند.

(لینک شناسایی ناوگان امدادی پـس از ثبت امداد به شماره همراه شما ارسـال مـی‌گردد) بعد از اعزـام امدادگر توسط مرکز پـاسخگوـیی، مشـخصات وـی برـای شـما پـیامـک وـ موقعـیـت اـیـشـان نـسبـت بهـ موقعـیـت خـودـروـ معـیـوبـ، اـزـ طـرـیـقـ لـینـکـ اـرسـالـیـ قـابـلـ رـدـیـابـیـ مـیـ باـشـدـ.

❖ صـورـتـحـسـابـ اـنـجـامـ خـدـمـاتـ، پـسـ اـزـ پـایـانـ اـمـدـادـسـانـیـ بـهـ شـمـارـهـ هـمـرـاهـ مـشـتـرـیـ پـیـامـکـ گـرـدـیدـهـ وـ اـزـ طـرـیـقـ لـینـکـ اـرسـالـیـ، جـزـئـیـاتـ خـدـمـاتـ وـ هـزـینـهـهـایـ مـرـبـوـطـهـ قـابـلـ مشـاهـدـهـ مـیـ باـشـدـ.

❖ پـسـ اـزـ پـایـانـ اـمـدـادـسـانـیـ، لـینـکـ نـظـرـسـنجـیـ بـهـ مـشـتـرـیـ پـیـامـکـ گـرـدـیدـهـ لـذـاـ باـاعـلامـ مـیـزـانـ رـضـایـتـ خـودـ اـزـ خـدـمـاتـ درـبـافتـیـ، شـرـکـتـ رـاـ درـ اـرـائـهـ خـدـمـاتـ مـطلـوبـتـرـ يـارـیـ نـمـایـدـ.

جدول خدمات شرکت امداد خودرو ایران

شرح خدمات						
خدمات امدادی :						
کارت طلایی سه ستاره	کارت طلایی چهار ستاره	کارت طلایی دو ستاره	کارت طلایی سال	کارت طلایی یک ستاره	امداد سیار	کارت طلایی سه ستاره
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	پاسخ گویی به درخواست مشتریان
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	راهنمایی و راهنمایی تلفنی
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	اطلاع رسانی
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	پیگیری امور مشتریان
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	مشاوره فنی
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	ایاب و ذهاب فعالیتهای امدادی
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	تعمیرات خودرو (قطمه و اجرت)*
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	سرویس در محل (اتو کلیک) و امداد گلس
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	حمل و جابجایی خودرو
رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	رایگان	انتقال سرنیستان خودرو متوقف در جاده‌های بین شهری
خدمات امدادی :						
طبق ضوابط خدمات طلایی					پوشش زیان ناشی از حوادث	11
طبق ضوابط خدمات طلایی					پوشش زیان سرقت کلی و جزئی	12
طبق ضوابط خدمات طلایی					پوشش زیان حادث و بلاای طبیعی (سل، زلزله، اتفاقیان، تگرگ، طوفان، صاعقه، ریزش آوار، آتش‌سوزی، انفجار)	13
طبق ضوابط خدمات طلایی					پوشش زیان پاشش اسید و مواد شیمیایی	14
طبق ضوابط خدمات طلایی					پوشش زیان شکست شیشه به تنها	15
طبق ضوابط خدمات طلایی					تعویض خودرو در خسارت و سرقت کلی	16
طبق ضوابط خدمات طلایی					ارائه سرویس‌های ادواری و نگهداری	17
طبق ضوابط خدمات طلایی					اجام تعمیرات خودرو (قطمه و اجرت)*	18
هر ۶۰۰۰ کیلومتر پیماش	-----	-----	-----	-----	تحویل لاستیک (حداکثر ۴ حلقة در یک دوره)	19

* 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.

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.

۴

■ **خدمات عمومی امداد:** این خدمات شامل باتری کمکی، تامین سوخت، بازگردان درب‌های خودرو، پنچرگیری و تنظیم باد لاستیک، تعویض زیپس و حمل خودرو می‌باشد که توسط ناوگان امداد سریع، پلاس یا حمل در محل مشتری برای اغلب خودروها، فارغ از برنده 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.

خدمات امداد سیار

۴

■ **امداد پلاس:** خدمت امداد پلاس با هدف جلوگیری از حمل خودرو و مدیریت زمان مشتریان، جهت انجام خدمات تعمیرگاهی سبک ارائه می‌گردد. از عمدۀ خدمات قابل ارائه در امداد پلاس می‌توان به تعویض رادیاتور، پمپ هیدرولیک، دینام، استارت، 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 نظیر 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 خودروبر، عملیات امدادرسانی و حمل را در سطح استانداردهای بین المللی انجام می‌دهند.

■ **انتقال رایگان سرنشینان خودروی معیوب:** انتقال رایگان سرنشینان خودرو به نزدیکترین شهر، در شرایطی که خودرو در جاده‌های بین شهری متوقف شده باشد، انجام می‌شود.

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 امداد خودرو ایران به شرح ذیل بهره‌مند گردند:

۴

- ❖ ارائه خدمات امدادی در تمام ساعت شبانه‌روز
- ❖ انتقال سرنشینان خودروی سانحه دیده به نزدیکترین شهر
- ❖ انتقال رایگان خودروی سانحه دیده به نزدیکترین نمایندگی محاز
- ❖ پوشش زیان واردہ به خودرو ناشی از سوانح، تصادفات و قطعات سرقت 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، آتش‌نشان، 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، مقصر 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.

خدمات کارت طلایی

■ 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)

۴۲

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 خواهید نمود.

❖ سرقت لوازم خودرو (جزئی)

در صورتی که قطعات و لوازمی از خودرو سرقت گردد، جهت پوشش زیان سرقت جزئی، بالافاصله پس از دریافت گزارش سرقت از مراجع انتظامی با شماره ۰۹۶۴۴۰ تماس حاصل نمایید.

■ سوانح: پوشش زیان ناشی از آتشنشانی، آذرخش، بارش تنگرگ، 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 می‌باشد.

نکته: جهت دریافت خدمات فوق الذکر (تصادفات، سرقت، سوانح) به یکی از نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو و یا در صورتی که خودرو قابل حرکت می‌باشد 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 زیان‌های کلی خودرو ناشی از حادثه یا تصادف (بیش از ۶۰٪ ارزش روز خودرو) می‌توانند 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 سرویس‌های دوره‌ای خودروی خود می‌توانید در زمان اعتبار اشتراک در کیلومتر تعیین شده، در بازه ۵۰۰ کیلومتر قبیل و حداکثر ۱۵۰۰ کیلومتر بعد از آن برای سرویس مورد نظر به نمایندگی‌های مجاز ایران خودرو مراجعه و یا طی تماش تلفنی با شماره ۰۹۶۴۴۰ از خدمت سرویس در محل (توکلیک) 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 می‌گیرد:

- ❖ تعویض روغن موتور
- ❖ تعویض فیلترها (هواء، روغن، سوخت)
- ❖ تعویض شمع موتور
- ❖ تعویض لنت ترمز جلو
- ❖ تعویض تسممه تایمینگ

■ تعمیرات فنی خودرو

مشترکینی که این خدمات را در قالب کارت طلایی ۲-۳-۴ ستاره خریداری می‌کنند، در صورت بروز هرگونه ایجاد فنی در خودرو، می‌توانند با مراجعه به نمایندگی‌های مجاز تعمیرات خودروی خود را طبق ضوابط امداد خودرو ایران و استانداردهای تعمیراتی گروه صنعتی ایران خودرو انجام دهند. در این خدمت کارشناسان امداد خودرو ایران بطور مستمر فرآیند انجام تعمیرات 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 اینمی 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 درآمده‌اند، دو سال می‌باشد.

توانمندی‌های دیگر شرکت

شرکت امداد خودرو ایران مفتخر است علاوه بر ارائه خدمات ذکر شده در بخش‌های قبل، امکانات بیشتری را در اختیار متقاضیان قرار دهد.

■ مرکز پاسخگویی

مرکز پاسخگویی امداد خودرو ایران با هدف هدایت و پاسخگویی به خواسته‌های تعریف شده مشتریان به شرح زیر ایجاد گردید:

۴

- ❖ تعیین نوبت مراجعة به نمایندگی‌های 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 سازمان‌ها و شرکت‌های دیگر فراهم نموده است :
 - ❖ میزبانی هوشمندانه مرکز پاسخگوئی
 - ❖ ساماندهی ارائه خدمات به مشتری در کوتاه‌ترین 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 می‌نماید. انواع امدادهای مناسبتی:

- ❖ امداد نوروزی
- ❖ امداد تابستانی
- ❖ امداد زمستانی
- ❖ امدادرسانی در طرح اربعین حسینی^(۴)
- ❖ امداد طرح سالگرد رحلت حضرت امام^(۵)
- ❖ امدادرسانی در زمان بروز سوانح غیر متفرقه

۱۲

■ 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 شبانه‌روز 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.

■ 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) احرز 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 می خواند ...



۰۹۶۴۴۰
مرکز تماس ایران خودرو

شرکت ایران خودرو (سهامی عام)
تهران، بزرگراه شهید لنگرگی
کلکولومتر ۱۴ جاده مخصوص تهران کرج
خواراب ایران خودرو، درب سماره ۱
۱۳۸۹۹۱۳۶۵۷
کد پستی: (۰۲۱) ۴۸۹۰۱-۱
تلفن: (۰۲۱) ۴۴۹۳۴۰۰-۱
نماینده: مرکز پیامک: ۳۰۰۰۳
پست الکترونیک: info@ikco.ir
 وبگاه اینترنتی: www.ikco.ir