

به خودروی جدید تان خوش آمدید

در این دفترچه راهنمای اطلاعاتی گردآوری شده است تا به شما این امکان را بدهد که بتوانید:

- خودروی خود را به خوبی بشناسید و بدین ترتیب به طور کامل و در بهترین شرایط استفاده، از تمامی امکانات فنی و بهبودهایی که در آن صورت گرفته است بهره مند شوید.

- کمک رعایت توصیه هایی ساده ولی دقیق در خصوص نگهداری خودرو از بهترین عملکردن آن به صورت دائمی بهره مند شوید.

- بدون اتلاف وقت زیاد، توان رویارویی با مشکلات ساده ای را که نیاز به مراجعته به متخصص ندارد، کسب نمایید.

زمانی را که صرف مطالعه این دفترچه راهنمایی کنید، با توجه به دانش فنی و اطلاعاتی که از آن کسب می کنید به خوبی جبران خواهد شد. اگر نکاتی همچنان مبهم باقی بماند، پرسنل شبکه خدمات پس از فروش با کمال میل آمده اند تا اطلاعات اضافی مورد نیاز شما را در اختیارتان قرار دهند.

برای کمک به شما در مطالعه این دفترچه راهنمایی، از علامت زیر استفاده شده است:

به منظور نشان دادن هشدار، خطر یا دستورات ایمنی.



اطلاعات فنی مدل هایی که در این دفترچه راهنمایی آمده است، براساس مشخصات فنی شناخته شده در زمان تهیه این مدرک جمع آوری شده است. این دفترچه راهنمای اطلاعات مجموعه تجهیزات موجود (در کلیه تولیدات یا تجهیزات جانی) را جمع آوری نموده است، وجود این تجهیزات و امکانات به نوع خودرو، نوع محصول انتخاب شده و بازار کشوری که محصول در آن به فروش می رسد بستگی دارد.

به علاوه بعضی تجهیزات و امکانات که در طول سال می باشد به بازار عرضه شوند نیز در این دفترچه معرفی شده اند.

سرانجام این که در سرتاسر این دفترچه، هنگامی که به نمایندگی مجاز اشاره می شود، منظور نمایندگی سایپا یدک است.

رانندگی خوشی را برایتان آرزو می کنیم.

هر گونه نسخه برداری یا ترجمه، حتی جزئی، بدون مجوز کتبی صاحب اثر ممنوع است.

فهرست

فصل‌ها

- ۱ آشنایی با مشخصات خودرو
- ۲ رانندگی
- ۳ آسایش در خودرو
- ۴ سرویس و نگهداری
- ۵ دستورالعمل‌های کاربردی
- ۶ مشخصات فنی
- ۷ فهرست الفبایی
- ۸ فهرست نمایندگی‌ها

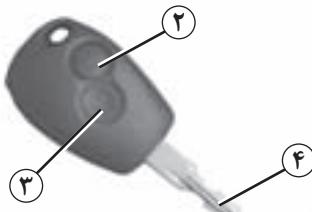
فصل ۱: آشنایی با مشخصات خودرو

۲-۱	کلیدها / ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: اطلاعات کلی
۵-۱	قفل کردن و باز کردن درب‌ها
۶-۱	باز و بسته کردن درب‌ها
۷-۱	سیستم ضد سرقت
۸-۱	پشت سری صندلی جلو
۹-۱	صندلی‌های جلو
۱۰-۱	غريب‌لک فرمان، ساعت
۱۱-۱	کمربندهای ایمنی
۱۵-۱	تجهیزات مکمل کمربندهای ایمنی جلو
۱۹-۱	تجهیزات مکمل ایمنی سرنشین
۲۰-۱	ایمنی کودکان: اطلاعات کلی
۲۲-۱	انتخاب صندلی کودک
۲۳-۱	نصب صندلی کودک
۳۱-۱	غیرفعال نمودن / فعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو
۳۵-۱	آینه‌ها
۳۶-۱	تجهیزات داشبورد
۳۸-۱	چراغ‌های هشدار
۴۱-۱	نمایشگرها و نشانگرها
۴۳-۱	کامپیوترا صفحه نشانگرها
۴۶-۱	روشنایی و چراغ‌های بیرونی خودرو
۴۸-۱	تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو
۴۹-۱	هشدار صوتی و نوری
۵۰-۱	برف پاک‌کن، شیشه‌شوی، بخ زدایی
۵۳-۱	مخزن سوخت (سوخت‌گیری)
۱-۱	

(A)



(B)



ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی

- ۲ با این دکمه تمام درب‌ها بسته خواهند شد.
- ۳ با این دکمه تمام درب‌ها باز خواهند شد.
- ۴ کلید کد دار جهت روشن کردن خودرو، باز و بسته کردن درب‌ها و درب پاک.

کلید A

- ۱ کلید کد دار جهت روشن کردن خودرو، باز و بسته کردن درب‌ها و درب پاک.

نکات ایمنی



هیچ گاه کلید خودرو و یا ریموت قفل مرکزی را حتی برای مدتی کوتاه، در حالی که کودک (یا حیوانی) داخل خودرو است، در آن رها نکنید.

زیرا آنها می‌توانند خودرو را روشن نموده، و یا تجهیزات الکتریکی آنرا از قبیل شیشه بالابرها فعال نمایند و یا با قفل کردن درب‌ها اینمی خود و دیگران را به خطر بیندازند.
خطر بروز جراحت جدی.

توصیه

ریموت قفل مرکزی را در محیط گرم، سرد یا مرطوب قرار ندهید.

از این کلید نباید برای مصارف دیگری به غیر از کاربردهای اعلام شده در دفترچه راهنمای استفاده شود (مانند باز کردن درب نوشابه...).



محدوده عملکرد ریموت قفل مرکزی

محدوده عملکرد کارت کلید با توجه به محیط‌های مختلف، متفاوت می‌باشد: مراقب دستکاری ریموت قفل مرکزی خودرو باشید زیرا فشردن اتفاقی دکمه‌های آن می‌تواند باعث قفل یا باز شدن خودرو شود.

اختلال

قرار گرفتن بعضی از وسایل (اشیاء فلزی، تلفن‌های موبایل، یا استفاده از وسیله‌هایی که امواج الکترومغناطیسی قوی تولید می‌کنند...)، در نزدیکی ریموت قفل مرکزی، ممکن است منجر به بروز اختلال در عملکرد آن گردد.

درصورت مفقود شدن ریموت قفل مرکزی یا نیاز به کلید یا ریموت اضافی دیگر

فقط به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

- درصورت نیاز به تعویض ریموت قفل مرکزی، لازم است خودرو و کلیه ریموت‌های قفل مرکزی آن را نزد یکی از نمایندگی‌های مجاز ببرید تا تمام مجموعه را مجدداً برنامه‌ریزی نمایند.

- برای هر خودرو امکان استفاده از چهار ریموت قفل مرکزی وجود دارد.

خرابی ریموت قفل مرکزی

اطمینان حاصل نمایید که یک باتری سالم، از نوع مناسب در اختیار دارید. تاریخ مصرف باتری حدود دو سال است.

برای آشنایی با مراحل تعویض باتری، به پاراگراف «ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: باتری» در فصل ۵ رجوع نمایید.

ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: عملکرد

B



B



باز کردن قفل درب ها

با فشار دادن دکمه ۲ درب ها باز می شوند.

عمل باز شدن با یکبار چشمک زدن فلاشرهای راهنمایی کوچک جانبی نشان داده می شود.

قفل کردن درب ها

با فشار دادن دکمه ۱ درب ها قفل می شوند.

عمل قفل شدن با دو بار چشمک زدن فلاشرهای راهنمایی کوچک جانبی نشان داده می شود.

در صورتی که یکی از درب ها باز باشد و یا خوب بسته نشده باشد، درب ها بسته می شوند و فلاشرهای راهنمایی کوچک نیز روشن و خاموش نمی شوند.

قفل کردن یا باز کردن قفل درب ها به وسیله ریموت قفل مرکزی B انجام می شود.

این کنترل با یک باتری تغذیه می شود که بهتر است هر دو سال یکبار تمویض شود (به پاراگراف «ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: باتری» در فصل ۵ رجوع کنید).

قفل کردن و باز کردن قفل درب‌ها



ایمنی کودکان

برای جلوگیری از باز شدن درب‌های عقب از داخل، زبانه ۳ هر یک از درب‌ها را جا به جا کنید و از داخل برسی کنید که درب‌ها به خوبی قفل شده باشند.



دکمه قفل مرکزی

بر حسب نوع خودرو، می‌توان با استفاده از کلید، قفل چهار درب جانبی و درب صندوق عقب را فعال یا غیرفعال کرد.

با فشردن کلید ۲ درب‌ها را قفل و یا باز کنید.



دکمه قفل کن درب به صورت دستی از بیرون

درب‌ها را یا به کمک ریموت قفل مرکزی (به پاراگراف «ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: طرز استفاده» در فصل ۱ رجوع کنید) و یا با قرار دادن کلید در قفل یکی از درب‌ها باز کنید.

بر حسب سطح خودرو، می‌توان با استفاده از کلید، درب راننده یا هر چهار درب را قفل یا باز کرد.

از داخل

(بر حسب سطح خودرو)

برای قفل کردن دکمه قفل کن ۱ را به پایین فشار دهید، و برای باز کردن دکمه ۱ را به بالا بکشید.

مسئولیت راننده

اگر می‌خواهید در حال رانندگی درب‌ها قفل باشند، در نظر داشته باشید که این امر می‌تواند ورود امدادگران به داخل خودرو در موقع اضطراری را بسیار مشکل سازد.

مسئولیت‌های راننده پس از توقف خودرو

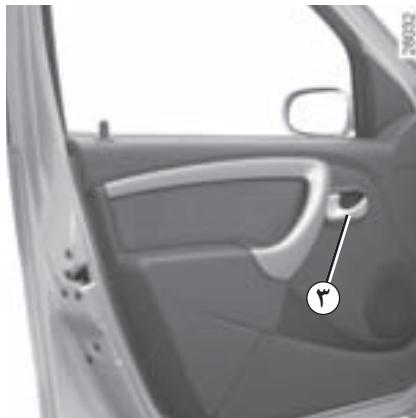


هیچ گاه خودرویی را که در آن کودک، یک آدم معمول ذهنی یا جسمی و یا حیوان قرار دارد حتی برای مدت کوتاه ترک نکنید.

زیرا آنها می‌توانند خودرو را روشن نموده، و یا تجهیزات الکتریکی آن را از قبیل شیشه بالابرها فعال نمایند و یا با قفل کردن درب‌ها، اینمنی خود و دیگران را به خطر بیاندازند.

به غیر از این، توجه داشته باشید که در آب و هوای گرم و آفتابی، دمای داخل خودرو به سرعت بالا می‌رود.

خطر مرگ یا بروز جراحات جدی وجود دارد.



باز کردن دستی درب‌های خودرو از داخل

جلو: دستگیره ۳ را بکشید.

عقب: از داخل دکمه باز کردن قفل ۲ را بالا بکشید و دستگیره ۳ درب را بکشید.



باز کردن دستی درب‌های خودرو از بیرون

وقتی درب‌ها باز هستند (به پاراگراف «قفل کردن و باز کردن قفل درب‌ها» در فصل ۱ مراجعه فرمایید).

جلو: دست را روی دستگیره ۱ آن را به طرف خود بکشید.

عقب (بازکردن دستی): از داخل دکمه باز کردن قفل ۲ را بالا بکشید و دستگیره درب را بکشید.

هشدار صوتی روشن ماندن چراغ‌ها

در صورتی که چراغ‌های خودرو پس از خاموش کردن موتور روشن مانده باشند، در هنگام باز شدن درب‌های جلو (برای جلوگیری از خالی شدن باتری...) یک هشدار صوتی شنیده می‌شود تا به شما یادآوری کند که چراغ‌ها روشن مانده‌اند.



به دلایل اینمی، باز و بسته کردن درب‌ها فقط باید هنگام توقف خودرو صورت گیرد.

سیستم ضد سرقت

این سیستم مانع از روشن شدن خودرو توسط افرادی که کلید کد گذاری شده استارت خودرو را در اختیار ندارند، می‌شود.

اصول عملکرد

خودرو به صورت خودکار چند ثانیه پس از بستن سوئیچ محافظت می‌شود.

اگر کد کلید کد گذاری شده استارت توسط خودرو شناسایی شود، چراغ هشدار ۱ به مدت نامحدود چشمک می‌زند و خودرو روشن نمی‌شود.



عملکرد سیستم

پس از باز کردن سوئیچ، چراغ هشدار ۱ حدود سه ثانیه روشن شده و سپس خاموش می‌شود. خودرو کد را تشخیص داده است. می‌توانید موتور را روشن کنید.

ایمنی خودرو

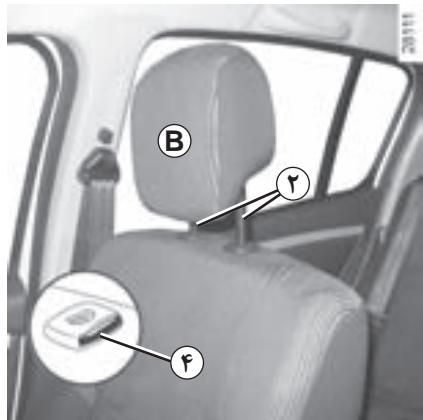
چند ثانیه پس از بستن سوئیچ، چراغ هشدار ۱ شروع به چشمک زدن می‌کند.

خودرو فقط پس از بستن سوئیچ وارد حالت ضد سرقت می‌شود.

هرگونه تعمیر و یا تغییر بر روی سیستم ضد سرقت (جعبه الکترونیکی، سیم کشی، غیره) اکیداً ممنوع است. این کار باید توسط پرسنل آموزش دیده این نوع خودرو صورت پذیرد.

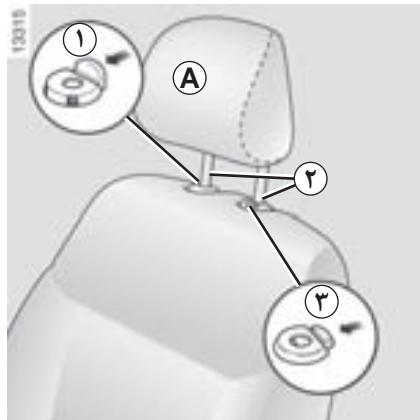


پشت سری صندلی جلو



برای جا گذاشتن پشت سری ها یا **B** پایه های ۲ پشت سری را در غلاف وارد کنید (در صورت نیاز پشتی صندلی را به سمت عقب خم کنید). پشت سری را به سمت پایین فشاردهید تا جا بیفتد.

پشت سری **B** ثابت بوده ارتفاعش قابل تنظیم نیست.

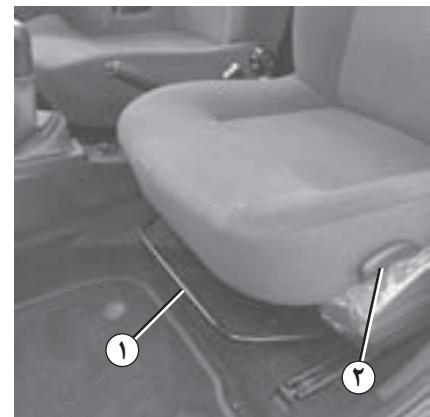


برای تنظیم ارتفاع پشت سری **A** یا زبانه ۱ را فشار دهید و همزمان پشت سری را به سمت بالا یا پایین بکشید.

برای برداشتن پشت سری ها یا **B**

بسته به نوع خودرو، روی زبانه های ۱ و ۲ راهنمای پشت سری یا روی دکمه ۳ یا ۴ فشار دهید و پشت سری را تا وقتی آزاد شود بالا بکشید (در صورت نیاز پشتی را خم 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: ارتفاع پشت سری باید تا حد ممکن تزدیک بالاترین نقطه سر تنظیم شود.



برای خواباندن پشتی صندلی

بر حسب نوع خودرو، دستگیره ۳ را بچرخانید و پشتی صندلی را در موقعیت دلخواه تنظیم نمایید.



برای اینکه از کارایی کمربند ایمنی کاسته نشود، به شما توصیه می کنیم پشتی صندلی را بیش از حد نخوابانید.

اطمینان حاصل کنید که پشتی صندلی ها در محل مناسب جا افتد و باشند.

از قراردادن هر شبیه روی کف محفظه سرنشین خودرو اجتناب کنید (سمت راننده)؛ زیرا در حالت ترمز شدید، این وسایل می توانند به زیر پدال بلغزند و مانع استفاده از پدال ها شوند.

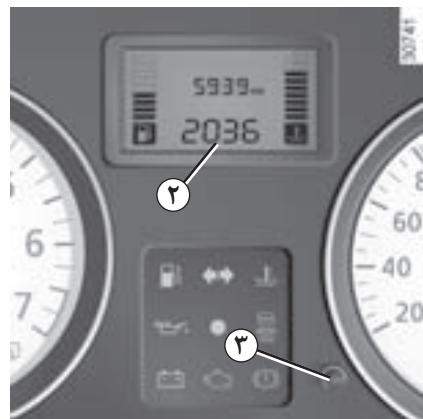
برای جلو کشیدن یا عقب بردن

برای آزاد شدن صندلی اهرم ۱ را به طرف بالا بکشید.

موقعیت صندلی را انتخاب کرده، میله را رها کنید و از قفل شدن صندلی اطمینان حاصل کنید.

برای تنظیم ارتفاع نشیمنگاه صندلی راننده

بر حسب نوع خودرو، اهرم ۲ را بالا بکشید، نشیمنگاه را در ارتفاع مطلوب تنظیم کرده اهرم را رها کنید.

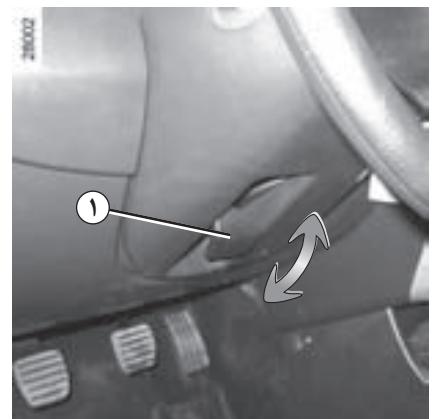


تنظیم کردن ساعت

در حالیکه سوئیچ باز است، نشانگر ۲ را که کارکردش تنظیم عمومی ساعت است انتخاب کنید.

دو روش برای تنظیم ساعت وجود دارد:

- با فشار طولانی دکمه ۳ ساعت بر حسب دقیقه و ساعت به سرعت تغییر کرده و تنظیم می شود؛
- با فشارهای کوتاه بر روی دکمه ۳ ساعت، دقیقه به دقیقه تنظیم می شود.



تنظیم غربیلک فرمان

بر حسب مدل خودرو، وضعیت غربیلک فرمان در جهت ارتفاع قابل تنظیم است. اهرم ۱ را بالا بکشید و غربیلک را در وضعیت مطلوب قرار دهید؛ اهرم را به پایین فشار دهید تا غربیلک ثبیت شود. اطمینان حاصل کنید که فرمان خوب قفل شده باشد.

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

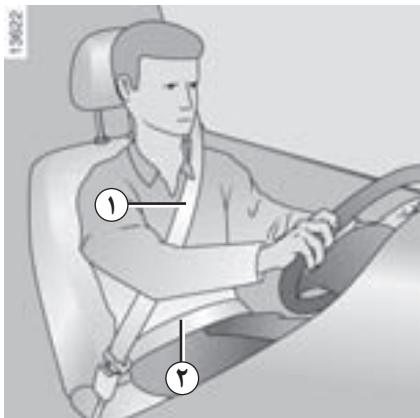
به منظور رعایت نکات ایمنی، توصیه می کنیم در هنگام رانندگی از تنظیم ساعت خودداری کنید.



به دلایل ایمنی، این تنظیم را هنگامی که خودرو متوقف است انجام دهید.



برای اطمینان از ایمنی، در تمام مدت رانندگی کمربند ایمنی را ببندید. علاوه بر این، همواره باید قوانین کشوری را که در آن زندگی می‌کنید رعایت نمایید.



تنظیم کمربندهای ایمنی کاملاً به پشتی صندلی تکیه دهد.

تسمه ۱ که روی قفسه سینه بسته می‌شود باید بدون اینکه روی گردن قرار گیرد تا حد امکان به قسمت پایین آن نزدیک باشد.

تسمه ۲ که روی ران‌ها بسته می‌شود، باید از پهنا روی ران‌ها و مقابل لگن قرار بگیرد. کمربند باید تا حد ممکن با بدن در تماس باشد (خلاصی بیش از حد نداشته باشد). مثال: از پوشیدن لباس‌های ضخیم، قرار دادن اشیاء لای تسمه کمربند وغیره خودداری کنید.

قبل از حرکت، ابتدا وضعیت رانندگی خود را تنظیم نمایید، سپس کمربند ایمنی را به منظور برخورد داری کلیه سرنشیان خودرو از بهترین وضعیت ایمنی، تنظیم کنید.

تنظیم وضعیت رانندگی (بر حسب سطح خودرو)

- در قسمت انتهای صندلیتان بنشینید (قبل از آن پالتو، کاپشن و ... را از تناب درآورید). این مساله برای قرارگیری قسمت پشت در وضعیت صحیح ضروری است؛
- فاصله صندلی را نسبت به پدال‌ها تنظیم کنید. صندلی شما باید تا حداکثر ممکن و با توجه به حالت پایین رفتن کامل کلاچ عقب برود. پشتی صندلی باید به نحوی تنظیم شود که دست‌ها فقط کمی خم شده باشند؛
- وضعیت پشت سری را تنظیم نمایید. برای رعایت حداکثر ایمنی، ارتفاع لبه بالایی پشت سری باید با قسمت بالایی سر همسطح باشد؛
- ارتفاع صندلی را تنظیم کنید. تنظیم ارتفاع صندلی، دید شما را در هنگام رانندگی بهبود می‌بخشد.

برای مؤثر بودن کمربندهای عقب، اطمینان حاصل کنید صندلی عقب بخوبی در جای خود قفل شده باشد. مراجعه کنید به پاراگراف «صندلی عقب: عملکرد» در فصل ۳.

اگر کمربند ایمنی به خوبی تنظیم نشده باشد یا دارای پیچ خودگیری باشد می‌تواند هنگام تصادف باعث جراحت بشود.

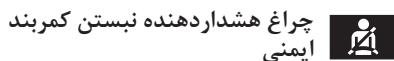


از هر کمربند ایمنی تنها برای یک نفر، کودک یا بالغ، استفاده کنید.

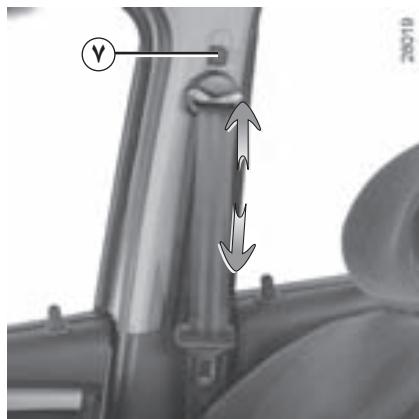
حتی زنان باردار نیز باید از کمربند ایمنی استفاده نمایند. در این حالت، دقت کنید که بند پایینی کمربند به قسمت پایین شکم فشار زیاد وارد نکند، در ضمن بیش از اندازه نیز آزاد نباشد.

باز کردن قفل

دکمه ۵ قفل ۶ را فشار دهید، کمربند توسط جمع کننده جمع می شود. قفل را با دست حرکت دهید تا اینکار تسهیل شود.



بر حسب سطح خودرو، هنگام روشن کردن موتور در صورتی که کمربند بسته نشده باشد، چراغ هشداردهنده نبستن کمربند ایمنی روشن می شود. در حال حرکت خودرو، مادام که کمربند ایمنی راننده بسته نشده باشد روشن می ماند.



تنظیم ارتفاع کمربندهای ایمنی جلو (بر حسب سطح خودرو)

از دکمه ۷ برای تنظیم ارتفاع کمربند استفاده کنید به نحوی که تسمه کمربند ایمنی سینه ۳ همان گونه که قبل توضیح داده شد، قرار بگیرد. هنگامی که تنظیم انجام شد از قفل شدن آن اطمینان حاصل کنید.

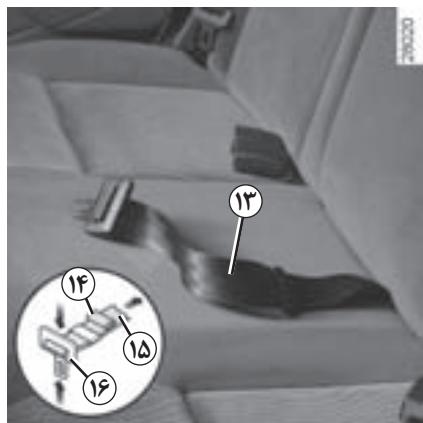


قفل شدن

تسمه کمربند را به آرامی و بدون ضربه بکشید و مطمئن شوید که زبانه ۴ آن داخل قفل ۶ جا افتاده است (با کشیدن زبانه ۴ از قفل بودن آن اطمینان حاصل کنید). اگر کمربند گیر کرد، آنرا به عقب برگردانده و مجدداً آنرا بکشید.

اگر کمربند کاملاً قفل شده باشد، تسمه را به آرامی، ولی با قدرت بکشید، تا حدود ۳ سانتیمتر آزاد شود، بکذارید تا خود بخود کمربند جمع شود و مجدداً آنرا بکشید.

اگر مشکل برطرف نشد، با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

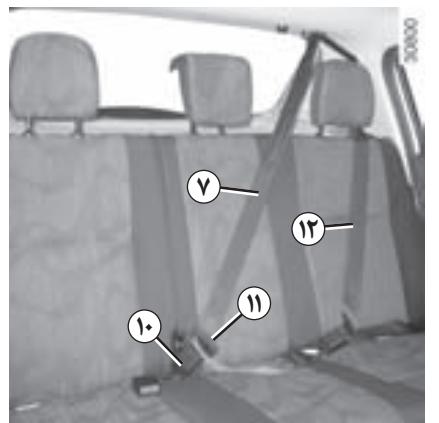


کمربند نشیمنگاه با تنظیم دستی ۱۳ (بر حسب نوع خودرو)

این نوار باید از پهنا روی ران‌ها و مقابل لگن قرار گیرد.

کمربند می‌باشد تا حد ممکن با بدن در تماس باشد. مثال: از پوشیدن لباس‌های ضخیم، قرار دادن اشیاء لای تسممه کمربند و غیره خودداری کنید. برای محکم کردن کمربند، قسمت آزاد آن را بکشید.

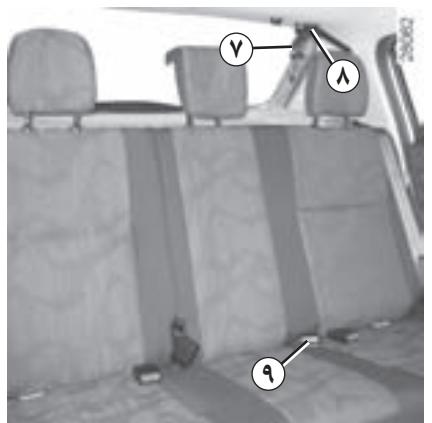
برای شل کردن آن، قفل قابل تنظیم ۱۶ را عمود بر کمربند حرکت داده و قلاب سمت حلقة را در حالیکه تسممه نشیمنگاه ۱۵ را می‌کشید فشار دهید.



زبانه لفزنده ۱۱ را در داخل قوطی قرمز ۱۰ جا بیندازید.

کمربندهای جانبی عقب ۱۲

قفل کردن، باز کردن قفل و تنظیم آن به همان شکل که برای کمربندهای جلو توضیح داده شد، انجام می‌شود.



کمربند عقب وسطی ۷ (بر حسب نوع خودرو)

تسمه را به آرامی از محل خود ۸ باز کنید.

زبانه را داخل قوطی قفل سیاه رنگ ۹ جا بیندازید



پس از هر بار جا به جا کردن صندلی عقب، محل کمربند ایمنی عقب و عملکرد صحیح آن را کنترل نمایید.

اطلاعاتی که در زیر می‌آید مربوط به کمربندهای ایمنی جلو و عقب خودرو است.



- هیچ گونه تغییری نباید در اجزاء سیستم ایمنی سرنشین ایجاد شود: کمربندها و صندلی‌ها و همین طور اتصالات آنها باید مطابق نصب اولیه باقی بمانند.
برای موارد خاص (به عنوان مثال: نصب صندلی کودک)، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
- از وسیله‌هایی که باعث ایجاد لقی در نوار کمربند می‌شوند استفاده نکنید (مثل: گیره، سنجاق...): زیرا شل بودن کمربند ایمنی می‌تواند باعث ایجاد جراحت در هنگام حادثه بشود.
- هیچ گاه نوار کمربند ایمنی شانه را از زیر بازو یا پشت خود عبور ندهید.
- یک کمربند را برای بیشتر از یک نفر استفاده نکنید و هیچ گاه نوزاد یا کودکی را که روی پایتان نشسته است با کمربند خود نبندید.
- کمربند نباید پیچ بخورد.
- پس از یک تصادف جدی، کمربندی را که در هنگام حادثه فعال شده است بررسی نمایید و در صورت نیاز تعویض نمایید. همچنین اگر خرایی در کمربند خود مشاهده می‌کنید آنرا تعویض نمایید.
- دقت کنید که زبانه کمربند داخل قفل قرار گیرد.
- هنگام قرار دادن مجدد صندلی عقب، دقت کنید کمربند ایمنی به شکل درست در جای خود قرار گیرد تا بتوان به درستی از آن استفاده نمود.
- دقت کنید که شیء داخل قفل کمربند نیفتد و یا گیر نکند چون در این صورت مانع عملکرد آن می‌شود.
- از درست بودن وضعیت قفل مطمئن شوید (قفل نباید توسط افراد یا اشیاء پوشیده شده، له شده یا گیر کرده باشد).

کیسه هوا راننده و سرنشین

* بر حسب سطح خودرو، بسته به میزان شدت ضربه دو احتمال وجود دارد:

- کمربند به تنها بی ایمنی سرنشین را تضمین می کند،

- در تصادفات شدید، کیسه هوانیز فعال می شود.



- بعد از تصادف، مجموعه وسایل ایمنی سرنشین را کنترل کنید.

- هر گونه تعمیر و یا دستکاری سیستم ایمنی (کیسه هوا، واحد کنترل الکترونیکی، سیم کشی و...) یا استفاده از این سیستم در خودروهای دیگر، حتی اگر مشابه باشد، اکیدا منعو است.

- برای اجتناب از فعل شدن ناگهانی سیستم که می تواند باعث به وجود آمدن خسارت شود، فقط پرسنل آموزش دیده شبکه خدمات پس از فروش مجاز به تعمیر و یا دستکاری تجهیزات مکمل کمربندی های ایمنی جلو هستند.

- کنترل مدارهای الکتریکی فعال کننده کیسه های هوا فقط باید توسط پرسنلی که به طور تخصصی آموزش دیده اند و با استفاده از ابزارهای مخصوص، انجام شود.

- هنگام از رده خارج کردن خودرو، برای از بین بردن تولید کننده گاز پیش کشندگان و کیسه های هوا، به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه کنید.



هر سیستم کیسه هوا تشکیل شده است از:

- یک کیسه هوا و چاوشی فعال کننده آن که برای راننده روی فرمان و برای سرنشین داخل داشبورد تعبیه گردیده است؛
- یک واحد کنترل هوشمند مشترک که شامل یک سنسور ضربه و سیستم راه اندازی تولید کننده گاز فعال کننده است؛

- چراغ وضعیت در صفحه نشانگرهای.

کیسه هوا راننده و سرنشین

در قسمت جلو سمت راننده و سرنشین قرار می گیرد (بر حسب سطح خودرو).

علامت «کیسه هوا» بر روی فرمان و داشبورد، و در قسمت پایین شیشه جلو یا آفتاب گیر نشان دهنده وجود این سیستم در خودرو است.

اصول عملکرد

سیستم فقط وقتی عمل می کند که سوئیچ باز باشد.

هنگام یک ضربه شدید از جلو در راستای طولی خودرو و بسته به شرایط برخورد از قبیل شتاب خودرو و نوع مانع، کیسه های هوا باد می شوند بدین ترتیب از برخورد سر راننده به فرمان و قفسه سینه سرنشین به داشبورد جلوگیری می نمایند. سپس بلافلله باد آنها خالی شده تا مانع خروج سرنشینان از خودرو نشوند.

سیستم کیسه های سرنشین نیز، جدای از سیستم کیسه های دارای چراغ هشدار «غیرفعال» بودن کیسه های سرنشین جلو در صفحه نشانگرهای می باشد. این چراغ هشدار به غیرفعال بودن سیستم کیسه های سرنشین مربوط می شود.

روشن شدن این چراغ هشدار نشان دهنده این است که کیسه های سرنشین در صورت وارد آمدن ضربه فعل نمی شود (برای اطلاع از جزئیات عملکرد کیسه هوا به فصل ۱ «غیرفعال» کردن کیسه های سرنشین جلو» رجوع کنید).



بروز ایراد در عملکرد

در هنگام باز کردن سوئیچ، چراغ هشدار ۱ در روی صفحه نشانگرهای روشن و پس از چند ثانیه خاموش می شود.

اگر در هنگام باز کردن سوئیچ، چراغ هشدار روشن نشود یا در هنگام روشن بودن موتور به طور مداوم روشن بماند، نشان دهنده بروز ایراد در عملکرد سیستم است.


سیستم کیسه هوا براساس اصول پیروتکنیک عمل می کند، به این صورت که در هنگام باز شدن تولید گرما کرده، دود آزاد می کند (دودی که متفاوت از دود ناشی از آتش سوزی است) و صدای انفجار آن به گوش می رسد.

باز شدن کیسه هوا که باید بسیار سریع انجام شود، می تواند باعث ایجاد جراحت روی پوست و یا ناراحتی های دیگر شود.

در این صورت نصب صندلی کودک بر روی صندلی سرنشین جلو منوع می باشد.

همچین نصب هیچ گونه صندلی دیگری توصیه نمی شود.

در صورت بروز هر یک از این حالت ها هر چه سریعتر با یکی از نمایندگی های مجاز تماس بگیرید.



هشدارهای مربوط به کیسه هوا راننده

- غریلک فرمان یا کیسه هوا آن را به هیچ وجه دستکاری نکنید.
- پوشاندن کیسه هوا فرمان اکیداً ممنوع است.
- هیچ گونه وسیله‌ای (سنjac، آرم، ساعت، پایه تلفن همراه و ...) را بر روی کیسه هوا فرمان نچسبانید.
- باز کردن غریلک فرمان ممنوع است (به جز برای پرسنل مجاز شبکه خدمات پس از فروش).
- هنگام رانندگی خیلی به فرمان نزدیک نباشید: وضعیت خود را طوری تنظیم کنید که دستانتان تقریباً صورت مستقیم قرار گیرند (به پاراگراف «تنظیم وضعیت رانندگی» در فصل ۱ رجوع کنید). این عمل فضای کافی برای باز شدن کیسه هوا و بازده صحیح آن را تضمین می‌کند.

توصیه‌هایی در مورد کیسه هوا سرنشین: محل قرار گرفتن

- هیچ گونه وسیله‌ای (سنjac، آرم، ساعت، پایه تلفن همراه و ...) بر روی داشبورد در ناحیه کیسه هوا نچسبانید.
- هیچ وسیله‌ای را بین داشبورد و سرنشین قرار ندهید (حیوان، چتر، عصا، بسته و ...).
- پاهایتان را روی داشبورد یا صندلی قرار ندهید زیرا این امر در صورت عملکرد سیستم باعث وارد آمدن چراحت‌های جدی خواهد شد. به طور کلی تمام اجزای بدن (زانو، دست، سر و ...) را از داشبورد دور نگاه دارید.
- به محض برداشتن صندلی کودک، برای اطمینان از ایمنی سرنشین در هنگام ضربه شدید، کیسه هوا سرنشین را دوباره فعال کنید.

نسب صندلی کودک در حالت پشت به جاده در روی صندلی سرنشین جلو تا زمانی که تجهیزات مکمل کمربند ایمنی سرنشین جلو غیرفعال نشده باشد، ممنوع است

(به پاراگراف «غیرفعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید).



تمامی نکات و هشدارهایی که در زیر به آن اشاره شده است، جهت جلوگیری از بروز جراحات جدی در حین باز شدن کیسه هوا و عملکرد صحیح آن است.

تجهیزات مکمل ایمنی سرنشین

تمامی نکات و هشدارهایی که در زیر به آن اشاره شده است، جهت جلوگیری از بروز جراحتات جدی در حین باز شدن کیسه هوا و عملکرد صحیح آن می باشند.

- کیسه هوا به منظور تکمیل عملکرد کمربند ایمنی طراحی شده است و این دو با هم اجزاء سیستم ایمنی سرنشین هستند. بدین ترتیب بستن کمربند ایمنی به شکل دائم اجباری است، چون عدم بستن این کمربند سرنشینان را در صورت بروز تصادف در معرض جراحت های شدید قرار خواهد داد، همچنین می تواند خطر ایجاد جراحت در سطح پوست را که در هنگام باز شدن کیسه هوا اجتناب ناپذیر است افزایش دهد.
- عملکرد کیسه های هوا هنگام واژگون شدن خودرو و یا ضربه از پشت، ولو شدید، تضمین سیستماتیک ندارد. در صورت وارد آمدن ضربه های شدید به قسمت زیر خودرو، به علت وجود جاله، سنگ و ... احتمال فعال شدن کیسه های هوا و تجهیزات مربوطه وجود دارد.
- هرگونه دستکاری یا تعییر سیستم کیسه هوا را ننده یا سرنشین (کیسه هوا، جعبه الکترونیکی، سیم کشی ...) اکیداً ممنوع است (مگر توسط پرسنل آموزش دیده شبکه خدمات پس از فروش).
 - به منظور تضمین عملکرد صحیح و اجتناب از باز شدن ناگهانی کیسه هوا، فقط پرسنل آموزش دیده شبکه خدمات پس از فروش مجاز به کار بر روی آن هستند.
 - به منظور رعایت موارد ایمنی، بعد از بروز تصادف، سرقت یا اقدام به سرقت خودرو، جهت بازبینی سیستم کیسه هوا به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.
 - هنگامی که قصد فروش خودرو را دارید، خریدار را از این شرایط آگاه کنید و این دفترچه راهنمای را در اختیارش بگذارید.
 - هنگام از رده خارج کردن خودرو، برای از بین بردن چاشنی های فعال کننده سیستم، به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه کنید.



حمل و نقل کودک

کودک نیز مانند فرد بالغ باید به طرز صحیح بنشیند و کمربندها در مسیرهای کوتاه یا بلند به هر حال بسته شود. شما مسؤول جان کودکی هستید که با خود حمل می کنید.

کودک را فردی بالغ در مقیاس کوچک تصور نکنید. جراحت های خاصی او را تهدید می کند زیرا عضلات و استخوان هایش در حال رشد هستند. کمربند ایمنی به تنها بایی برای حمل و نقل او کافی نیست. از صندلی کودک مناسب استفاده کنید و آن را به طرز صحیح به کار ببرید.

هرگز کودک را بدون مراقبت داخل خودرو رها نکنید.



همواره مطمئن شوید که کودکتان به

خوبی بسته شده و بست یا کمربنده او به طرز صحیح تنظیم شده است. از پوشاندن البسه ضخیم که باعث آزادی حرکت تسمه کمربند می شود، خودداری نمایید.

اجازه ندهید کودک سر یا دستهای خود را از پنجه ببرون ببرد.

اطمینان حاصل کنید که کودک در تمام مسیر در وضعيت مناسب بدنه قرار دارد به خصوص هنگامی که به خواب رفته است.

توجه داشته باشید که یک ضربه با سرعت ۵۰ کیلومتر در ساعت معادل سقوط از ارتفاع ۱۰ متری است.

نبستن کمربند ایمنی کودک، همانند آزاد گذاشتن او برای بازی در بالکن بدون حفاظ طبقه چهارم است!

کودک را هیچ وقت روی پایتان نشانید. در صورت بروز حادثه، شما حتی اگر کمربند هم بسته باشید قادر به نگهداشتن او نخواهید بود.

پس از تصادف شدید، صندلی کودک را تعویض نمایید و کمربندها و بسته های ISOFIX را مورد بازبینی قرار دهید.

برای پرهیز از باز شدن درب های خودرو، از تجهیزات «ایمنی کودکان» استفاده کنید (به پاراگراف «باز و بسته کردن درب ها» در فصل ۱ مراجعه نمایید).



استفاده از صندلی کودک

سطح ایمنی صندلی کودک به قدرت محافظت آن از کودک شما و طریقه نصب صندلی بستگی دارد. نصب غیر صحیح صندلی مانع محافظت از کودک شما به هنگام وارد آمدن ضربه یا ترمز ناگهانی می‌شود.

قبل از خریدن صندلی کودک، بررسی کنید که با قوانین کشور محل زندگی شما منطبق بوده و در خودروی شما قابل نصب است. برای آگاهی از صندلی‌های توصیه شده جهت خودروی خود، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

قبل از نصب صندلی کودک، دفترچه راهنمای آن را مطالعه نمایید و دستورالعمل‌ها را دنبال کنید. در صورت مواجه شدن با مشکل در هنگام نصب، با سازنده تجهیزات تماس بگیرید. دفترچه راهنمای صندلی را نگه دارید.

با بستن کمربند خود برای کودکتان الگوی خوبی
باشید و به او یاد دهید:

- کمربند خود را به طرز صحیح ببند؛
- از سمت مخالف عبور و مرور خودروها پیاده و سوار شود.

از صندلی‌های دست دوم یا فاقد دفترچه راهنمای استفاده نکنید.

مراقب باشید هیچ شئی در نزدیکی یا داخل صندلی مانع نصب آن نشود.



بالابرنده صندلی

از هنگامی که سن کودک به ۴ سال یا وزن او به ۱۵ کیلوگرم برسد، می‌تواند بر روی یک صندلی بالابرنده مخصوص که امکان تنظیم کمربند را با اندام او می‌دهد، در خودرو قرار گیرد. نشیمنگاه بالابرنده صندلی باید به درجه تنظیم کننده مجهز باشد تا بتوان کمربند را بر روی ران کودک تنظیم کرد. برای قرار دادن کمربند در وسط شانه، استفاده از یک پشتی قابل تنظیم در ارتفاع و یک راهنمای کمربند توصیه می‌شود. کمربند هیچ وقت نباید بر روی گردن و یا بازوی کودک بسته شود. انتخاب یک صندلی کناره دار باعث می‌شود تا در مقابل ضربات از کنار بهتر محفوظ بماند.

صندلی کودک در موقعیت رو به جاده

محافظت از سر و شکم کودکان در اولویت قرار دارد. محکم کردن صندلی کودک بر روی خودرو در موقعیت رو به جاده، خطر آسیب رسیدن به سر او را کاهش می‌دهد. کودکتان را در یک صندلی دارای بستی یا قلاب کمربند مناسب با قد کودک و رو به جاده جا به جا کنید. انتخاب یک صندلی کناره دار باعث می‌شود تا در مقابل ضربات از کنار بهتر محفوظ بماند.

صندلی کودک در موقعیت پشت به جاده
سر کودک در مقایسه با فرد بالغ نسبت به انداشتن سنگین‌تر است و گردن او بسیار آسیب پذیر می‌باشد. برای نقل و انتقال کودک، تا هر زمان که ممکن است از این حالت استفاده کنید (حداقل تا دو سالگی). این حالت سر و گردن او را بهتر نگه می‌دارد. و برای محافظت بهتر از پهلوهای کودک، از صندلی کناره دار استفاده کنید و به محض آنکه سر کودک از جدار آن فراتر رفت، صندلی را تعویض نمایید.

ثبتیت با سیستم ایزوفیکس

(بر حسب سطح خودرو)
ثبتیت با سیستم ایزوفیکس

صندلی های کودک ISOFIX مجاز مطابق استاندارد ECE-R44 در یکی از سه حالت زیر تأیید شده اند:

- ISOFIX یونیورسال ۳ نقطه روبرو به سمت جاده؛
- نیمه ISOFIX یونیورسال ۲ نقطه؛
- ویژه.

برای دو مورد آخر، با مراجعه به فهرست خودروهای مجاز، مطمئن شوید که صندلی کودک شما قابل نصب است.

صندلی کودک را با بسته های ISOFIX در صورت مجهز بودن به آن، محکم کنید. سیستم ISOFIX امکان نصب آسان، سریع و مطمئن را فراهم کرده است.

سیستم ISOFIX شامل ۲ حلقه برای هر محل جانبی عقب است.

از صندلی کودکی که خطر باز کردن کمربند را دارد استفاده نکنید: کف صندلی نباید روی زبانه و یا قفل کمربند ایمنی قرار گیرد.



کمربند ایمنی هرگز نباید شل یا جمع شود. هیچ وقت کمربند ایمنی شانه را از زیر بغل، و یا از پشت رد نکنید.



بررسی کنید که کمربند توسط برآمدگی های تیز آسیب ندیده باشد.

اگر کمربند ایمنی درست عمل نکند، نمی تواند از کودک محافظت نماید. با نمایندگی شرکت سازنده تماس بگیرید. تا وقتی کمربند تعمیر نشده است از این صندلی استفاده نکنید.

کمربند ایمنی باید تنظیم شود تا عملکرد آن هنگام ترمز ناگهانی یا وارد آمدن ضربه تضمین شود. محل های عبور تسمه کمربند را که توسط سازنده صندلی کودک توصیه شده است، رعایت نمایید.

با کشیدن کمربند ایمنی و جمع کردن تا حد ممکن از طریق فشار دادن صندلی کودک، از قفل بودن اطمینان حاصل کنید.

با اعمال حرکت های راست / چپ و جلو / عقب از نصب شدن صحیح صندلی اطمینان حاصل کنید: صندلی باید محکم سر جای خود قرار گرفته باشد و حرکت نکند.

مطمئن شوید که صندلی کودک کج نصب نشده باشد و با شیشه در تماس نباشد.

قبل از نصب یک صندلی کودک که برای خودروی ISOFIX دیگری خریداری کرده اید، مطمئن شوید که نصب آن بر روی خودروی شما مجاز است. به فهرست خودروهای مجاز برای نصب صندلی که توسط سازنده تجهیزات تهیه شده است، مراجعه کنید



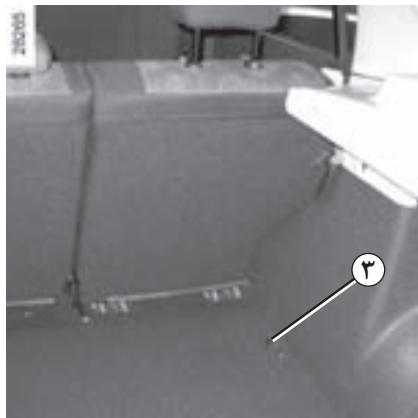
هیچ گونه تغییری در سیستم های نصب شده اولیه کارخانه نباید اعمال گردد: کمربندها، بسته های ایزوفیکس و صندلی ها و اتصالات آنها.



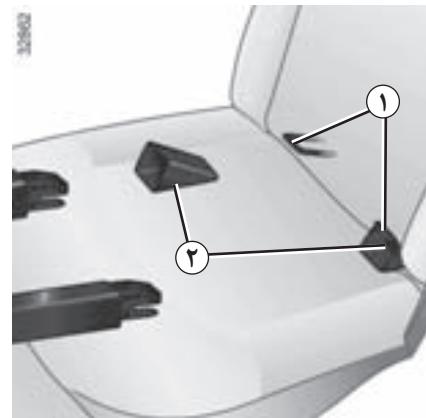
الاماً از قلاب صندوق ۳ به منظور
بستن تسممه فوقانی صندلی کودک
استفاده کنید.



استفاده از نقاط دیگر ثابتی برای بستن این
تسممه ممنوع است.



حلقه سوم برای وصل کردن تسممه بالایی برخی
صندلی های کودک استفاده می شود.
قلاب تسممه را روی حلقة ۳ ثابتی کرده تسممه را
بکشید تا پشتی صندلی کودک در تماس با پشتی
صندلی خودرو قرار بگیرد.



دو حلقه ISOFIX (۱) بین پشتی و نشیمنگاه
صندلی تعییه شده و قابل رویت هستند.
برای نصب و قفل کردن صندلی کودک بر روی
حلقه های ۱، از راهنمایی های نصب صندلی ۲ استفاده
نکنید.

حلقه های نگهدارنده ISOFIX منحصراً برای صندلی های کودک دارای سیستم ISOFIX در
نظر گرفته شده اند. هرگز کمریند، اشیاء یا صندلی های کودک دیگری را به این حلقه ها وصل
نکنید.



اطمینان حاصل کنید که چیزی مانع نصب صندلی در نقاط اتصال نیست.
اگر خودرو تصادف داشته است، کمریند ها و بسته های ISOFIX را مورد بازبینی قرار دهید و صندلی کودک
خود را تعویض نمایید.

روی صندلی جلو

حمل کودک بر روی صندلی سرنشین جلو به قوانین هر کشور مربوط می‌شود. به قوانین جاری مراجعه کنید و دستورالعمل‌های تصویر بعد را دنبال نمایید. قبل از نصب صندلی کودک بر روی این صندلی (در صورت مجاز بودن آن):

- کیسه هوای سرنشین جلو را غیرفعال کنید؛
- صندلی سرنشین را تا آخرین حد عقب ببرید؛
- پشتی صندلی را نسبت به حالت عمودی کمی بخوابانید (حدود ۲۵°).

این تنظیمات را بعد از نصب صندلی کودک تغییر ندهید.

نصب صندلی کودک بر روی بعضی از صندلی‌های خودرو مجاز نمی‌باشد. تصویر صفحه بعد به شما نشان می‌دهد صندلی کودک را در کدام محل نصب نمایید.

ممکن است صندلی‌های عنوان شده موجود نباشند. قبل از استفاده از یک صندلی دیگر، با کسب اطلاع از شرکت سازنده در مورد امکان نصب آن اطمینان حاصل کنید.

 صندلی کودک را ترجیحاً روی یکی از صندلی‌های عقب نصب نمایید.

اطمینان حاصل کنید که نصب صندلی کودک در خودرو باعث جدا شدن صندلی از پایه آن نشود.

اگر ناچار هستید پشت سری را بردارید، حتماً آنرا در محل مطمئن قرار دهید تا در صورت ترمز ناگهانی یا وارد آمدن ضربه پرتاب نشود.

حتی اگر صندلی کودک مورد استفاده قرار نگرفته است حتماً آنرا با کمربند ایمنی بیندید تا هنگام ترمز ناگهانی یا وارد آمدن ضربه پرتاب نشود.

خطر مرگ یا بروز جراحات جدی وجود دارد: قبل از نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده بر روی صندلی سرنشین جلو، از غیرفعال بودن کیسه هوای اطمینان حاصل کنید (به پاراگراف «غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید).

روی صندلی جانبی عقب

سبد حمل کودک در جهت عرض خودرو نصب می شود و حداقل فضای دو صندلی را اشغال می کند. در این حالت سر کودک را مخالف جهت درب خودرو قرار دهید.

قبل از نصب صندلی کودک روی قلاوهای ISOFIX در یک محل عقب جانبی، اطمینان حاصل کنید که قلاوهای کمربند در بین دو قلاوب ISOFIX این محل قرار نگرفته باشند. در صورت نیاز، قلاوب محل مورد نظر را بسمت داخل خودرو جابجا کنید.

صندلی جلوی خودرو را تا حداکثر محل آن جلو ببرید تا صندلی کودک پشت به جاده را نصب کنید، سپس آن را تا حداکثر ممکن بدون تماس با صندلی کودک عقب ببرید.

به منظور حفظ ایمنی کودک در حالت رو به جاده، صندلی جلو را بیشتر از نصف اندازه جا به جایی عقب نبرید، پشتی را زیاد نخواهانید (حداکثر ۲۵°) و نشیمنگاه را تا حد ممکن بالا ببرید.

اطمینان حاصل کنید که صندلی کودک در حالت رو به جاده به خوبی به پشتی صندلی تکیه داده است و پشت سری خودرو مانع ایجاد نمی کند.

اطمینان حاصل کنید که صندلی کودک یا پاهای کودک مانع برای قفل شدن صندلی جلو نباشد. به پارagraf «صندلی جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید.



ایمنی کودکان: نصب صندلی کودک (۶/۳)

خودروهای بدون کیسه هوا و یا با کیسه هوای غیرفعال

صندلی کودک به کمک بست ISOFIX
نصب شده است

محل مجاز برای نصب صندلی کودک
.ISOFIX



صندلی های عقب به یک حلقه نگهدارنده برای نصب صندلی کودک با بست ایزوفیکس در حالت رو به جاده ISOFIX مجهز هستند. قلاب ها زیر فرش صندوق عقب قرار داشته علامت خورده اند.

اندازه صندلی کودک ISOFIX با یک حرف مشخص شده است:

B1 و B، A -
: برای صندلی های رو به جاده گروه ۱ تا ۹ (۹ کیلوگرم)؛

C -
: صندلی های پشت به جاده گروه ۱ تا ۱۸ (۹ کیلوگرم)؛

D و E -
: صندلی های پشت به جاده گروه ۰ یا +۰ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)؛

F و G : سبد حمل کودک گروه ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم).

استفاده از سیستم ایمنی کودک
نامتناسب با خودرو، از نوزاد یا کودک خوب محافظت نخواهد کرد.



خطر مرگ یا آسیب دیدگی جدی او را تهدید می کند.



محلی که اجازه نصب صندلی کودک را
نمی دهد.



قبل از استفاده از صندلی سرنشین یا
نصب صندلی کودک وضعیت کیسه هوا را
بررسی کنید.



نصب صندلی کودک با کمربند ایمنی

محل مجاز برای نصب صندلی کودک با
کمربند و دارای استاندارد «بین المللی».



صرفاً در حالتی که محل مجهز به یک کمربند
جمع شونده باشد.

خطر مرگ یا بروز جراحات جدی
وجود دارد: قبل از نصب صندلی
کودک در حالت پشت به جاده بر روی
صندلی سرنشین جلو، از غیرفعال
بودن کیسه هوا اطمینان حاصل کنید (به
پاراگراف «غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین
جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید).



ایمنی کودکان: نصب صندلی کودک (۶/۴)

خودروهای با کیسه‌های هوای سرنوشتین جلو غیرفعال نشده

صندلی کودک به کمک بست ISOFIX
نصب شده است

محل مجاز برای نصب صندلی کودک
ISOFIX.



صندلی‌های عقب به یک حلقه نگهدارنده
برای نصب صندلی کودک با بست ایزوفیکس در حالت رو به جاده ISOFIX مجهز
هستند. قلاب‌ها زیر فرش صندوق عقب قرار داشته
علامت خورده‌اند.

اندازه صندلی کودک ISOFIX با یک حرف مشخص
شده است:

A - B1 و B : برای صندلی‌های رو به جاده گروه ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)؛

C : صندلی‌های پشت به جاده گروه ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)؛

D و E : صندلی‌های پشت به جاده گروه ۰ یا +۰ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)؛

F و G : سبد حمل کودک گروه ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم).



نصب صندلی کودک با کمربند ایمنی

محل مجاز برای نصب صندلی کودک با
کمربند و دارای استاندارد «بین‌المللی».

صرفاً در حالتی که محل مجهز به یک کمربند
جمع‌شونده باشد.



محلی که اجزه نصب صندلی کودک را
نمی‌دهد.



استفاده از سیستم ایمنی کودک نامتناسب با خودرو، از نوزاد یا کودک به خوبی محافظت نخواهد
کرد. خطر مرگ یا آسیب دیدگی جدی او را تهدید می‌کند.



خطر مرگ یا بروز جراحات جدی
وجود دارد: هرگز صندلی کودک در
این محل نصب نکنید.



ایمنی کودکان: نصب صندلی کودک (۶/۵)

جدول زیر با توجه به اطلاعات تصویری صفحات قبل و به منظور رعایت قوانین جاری تهیه شده است.

محل عقب (۷)	محل های جانبی سرنشین عقب	محل سرنشین جلو بدون کیسه هوا (۱)	محل سرنشین جلو با کیسه هوا		اندازه صندلی	وزن کودک	نوع صندلی کودک
			بدون غیرفعال کردن (۱) (۶)	همراه با غیرفعال کردن (۱) (۵)			
U	U - IL (۲)	X	X	X	F - G	۱۰ kg >	گهواره عرضی + گروه
U	U - IL (۳)	U	X	U	D , E	۱۳ kg > ۱۸ kg تا ۹ kg	پوسته / صندلی پشت به جاده + گروه ، ، + و ۱
U	U - IL (۳)	U	X	U	C	۱۳ kg > ۱۸ kg تا ۹ kg	صندلی پشت به جاده + گروه ۱ و ++
U	U - IUF - IL (۴)	X	X	X	B , B1	۱۸ kg تا ۹ kg	صندلی رو به جاده + گروه ۱
U	(۴) U	X	X	X	A	۱۸ kg تا ۹ kg	صندلی رو به جاده + گروه ۱
U	(۴) U	X	X	X	-	۹ kg تا ۱۵ kg ۳۶ kg تا ۲۵ kg	بلند کننده + گروه ۲ و ۳

(۵) خطر مرگ یا بروز جراحات جدی: قبل از نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده بر روی صندلی سرنشین جلو، از غیرفعال بودن کیسه هوا اطمینان حاصل کنید (به پاراگراف «غیرفعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید).

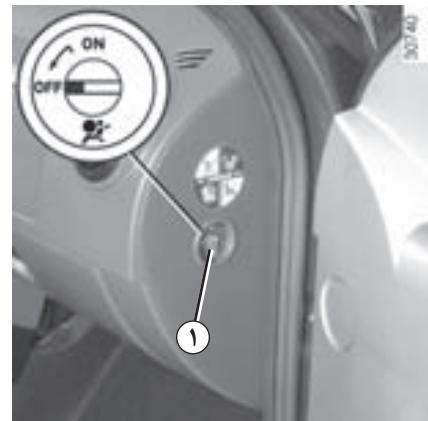
(۶) خطر مرگ یا بروز جراحات جدی: هرگز صندلی کودک در این محل نصب نکنید.



ایمنی کودکان: نصب صندلی کودک (۶/۶)

- X = محل غیر مجاز برای نصب صندلی کودک.
- U = محل مجاز برای نصب صندلی کودک با کمربند و دارای استاندارد «بین‌المللی»؛ و برای این محدوده سنتی؛ کنترل کنید که صحیح نصب شده باشد.
- UF = محل مجاز برای نصب صندلی کودک با استاندارد «یونیورسال» رو به جاده به وسیله بست ISOFIX، در خودروهایی که مجهز به آن هستند، کنترل کنید که صحیح نصب شود.
- IL = محل مجاز برای نصب صندلی کودک با استاندارد «تیمه یونیورسال» یا «خاص یک خودرو» در خودروهای مجهز به آن به وسیله بست ISOFIX، کنترل کنید درست نصب شود.
- برای انتخاب صندلی مناسب برای کودکتان و متناسب با سطح خودرو، به دفترچه راهنمای موجود در فروشگاه‌های تجهیزات ایمنی کودکان مراجعه نمایید.
- (۱) فقط یک صندلی کودک و در وضعیت پشت به جاده می‌تواند روی این صندلی قرار گیرد؛ صندلی خودرو را تا آخرین حد عقب ببرید، نشیمنگاه آن را در بالاترین سطح قرار دهید و پشتی را کمی بخوابانید (حدود 25°).
- (۲) گهواره در جهت عرضی نصب می‌شود و فضای دو صندلی را اشغال می‌کند. در این حالت سر کودک را مخالف جهت درب خودرو قرار دهید.
- (۳) صندلی جلوی خودرو را تا حداقل محل آن جلو ببرید تا صندلی کودک پشت به جاده را نصب کنید، سپس آن را تا حداقل ممکن بدون تماس با صندلی کودک عقب ببرید.
- (۴) صندلی کودک در حالت رو به جاده، پشتی صندلی کودک را به پشتی صندلی خودرو بچسبانید، ارتفاع پشت سری را تنظیم کنید یا در صورت نیاز آن را بالا ببرید. صندلی جلوی کودک را فراتر از نیمه فاصله تنظیم ریل‌های عقب نبرید و پشتی آن را بیش از 25° خم نکنید.
- (۷) صرفاً در حالتی که محل مجهز به یک کمربند جمع‌شونده باشد.

ایمنی کودکان: غیرفعال / فعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو (۳/۱)



غیرفعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو (بر حسب سطح خودرو)

برای اینکه بتوانید یک صندلی کودک را از طرف پشت به جاده بر روی صندلی سرنشین جلو نصب کنید، می‌بایست **الزاماً** کیسه هوا سرنشین جلو را غیرفعال نمایید (درصورت مجهر بودن خودرو به این سیستم).

برای غیرفعال کردن کیسه هوا سرنشین هنگامی که خودرو خاموش است، و سوئیچ بسته است، دکمه ۱ را فشار داده و به موقعیت **OFF** بچرخانید.

فعال یا غیرفعال شدن کیسه هوا سرنشین جلو می‌بایست هنگامی صورت پذیرد که سوئیچ بسته باشد.



اگر سوئیچ باز باشد هرگونه دستکاری، باعث روشن شدن چراغ هشدار  می‌گردد.

برای بازیابی وضعیت کیسه هوا مطابق با موقعیت کلید، سوئیچ را بسته و سپس مجدداً باز کنید.

ایمنی کودکان: غیرفعال / فعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو (۳/۲)

(A)



(A)



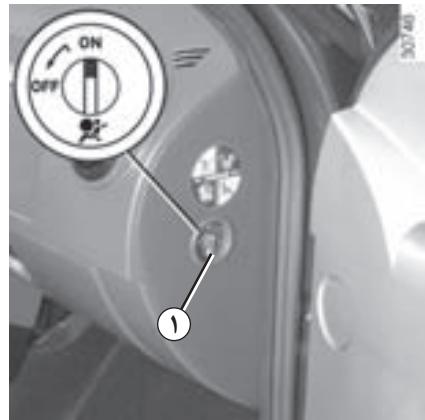
برای یادآوری این مطالب، توصیه‌هایی بر روی جلو داشبورد و برچسب‌های A بر روی هر طرف آفتاب‌گیر سمت سرنشین ۳ وجود دارد (مانند برچسب ذکر شده در بالا).

خطر



به دلیل عدم هماهنگی عملکرد کیسه هوای سرنشین جلو با صندلی کودک در حالت پشت به جاده بر روی صندلی سرنشین جلو، هیچ وقت هنگامی که کیسه هوای سرنشین جلو فعال است صندلی کودک در حالت پشت به جاده بر روی صندلی سرنشین جلو را نصب نکنید. این کار ممکن است مرگ یا جراحات سنگینی را برای کودک به همراه داشته باشد.

ایمنی کودکان: غیرفعال / فعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو (۳/۳)



فعال نمودن کیسه هوا سرنشین جلو (بر حسب سطح خودرو)

به محض برداشتن چندلی کودک از روی چندلی سرنشین جلو، مجدداً کیسه هوا را برای محافظت از سرنشین جلو فعال نمایید.

برای فعال نمودن کیسه هوا: هنگامی که خودرو در حال توقف و سوئیچ بسته است، دکمه ۱ را فشار داده و به موقعیت **ON** ببرید.

بعد از باز کردن سوئیچ، الزاماً بررسی کنید که چراغ هشدار ۲، خاموش باشد.



فعال یا غیرفعال شدن کیسه هوا سرنشین جلو می‌باشد هنگامی صورت پذیرد که **سوئیچ بسته** باشد.

اگر سوئیچ باز باشد هرگونه دستکاری، باعث روشن شدن چراغ هشدار  می‌گردد.

برای بازیابی وضعیت کیسه هوا مطابق با موقعیت کلید، سوئیچ را بسته و سپس مجدداً باز کنید.



بروز ایراد در عملکرد

در صورت برگشت ایراد در عملکرد سیستم فعال یا غیرفعال سازی کیسه هوا سرنشین جلو، نصب چندلی کودک یا موقعیت پشت به جاده بر روی چندلی جلو اکیدا ممنوع است.

همچنانی استفاده از این چندلی برای سرنشین توصیه نمی‌شود.

هر چه سریع‌تر به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.



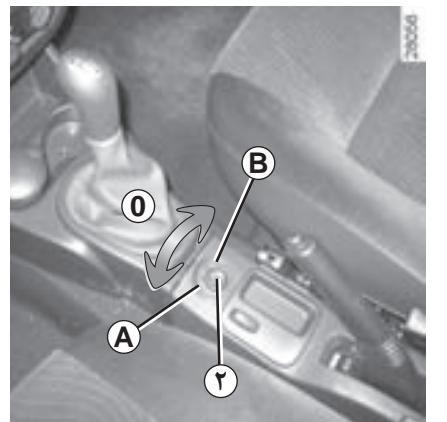


- هیچ گونه تغییری نباید در سیستم‌های نصب شده اولیه کارخانه اعمال گردد؛ کمریندها و صندلی‌ها و همین طور اتصالات آنها.
- دستورالعمل‌های نوشته شده در دفترچه راهنمای نصب از سوی سازنده تجهیزات ایمنی سرنشین را دقیقاً مطالعه کنید.
- از پوشاندن لباس‌های ضخیم و حجیم خودداری فرمایید، و هیچ گونه شیء را بین کودک و کمریند ایمنی قرار ندهید.
- کمریند ایمنی خودرو باید به اندازه کافی کشیده شده باشد تا به طرز صحیحی صندلی کودک را نسبت به خودرو نگهدارد. همیشه کشیدگی کمریند را امتحان کنید.
- هیچ وقت تسمه کمریند ایمنی روی قفسه سینه را زیر بغل، و یا از پشت رد نکنید.
- تسمه کمریند ایمنی باید به خوبی کشیده شده باشد و تا حد امکان به صورت مناسب روی بدن کودک قرار گرفته باشد.
- هیچ وقت به فرزند خود اجازه ندهید که وقتی خودرو در حال حرکت است، برروی صندلی‌ها ایستاده و یا زانو بزند.
- اطمینان حاصل کنید که کودک در تمام مسیر، به خصوص وقتی خوابیده است، در وضعیت بدنی مناسبی قرار دارد.
- حتی اگر از صندلی کودک استفاده نکرده‌اید، حتماً آنرا با کمریند ایمنی بیندید. زیرا در صورت وارد آمدن ضربه شدید می‌تواند همانند یک جسم پرتاب شده و سلامت سرنشینان خودرو را به خطر بیندازد.
- پس از بروز تصادف شدید، باید کمریندها و سیستم‌های ایمنی بررسی شوند تا اطمینان حاصل شود که در جای خود قرار گرفته‌اند.
- هیچ گاه کودک را بدون اینکه کسی مراقب او باشد در خودرو تنها رها نکنید، حتی اگر او را در وسیله نگهدارنده‌اش قرارداده باشد.
- سیستم قفل ایمنی کودک درب‌های عقب را غال کنید (در صورتی که خودرو مجهر به آن باشد).
- مواضع باشید که کودک از درب طرف رو به خیابان پیاده نگردد.
- با بستن کمریند ایمنی خود برای کودکانتان الگوی خوبی باشید.



آینه داخل

قابلیت تغییر جهت را دارد. هنگام رانندگی در شب، برای اینکه چراغ های ماشین پشت سر، چشم شما را ناراحت نکنند، دسته کوچک ۳ را که در پشت آینه قرار دارد، پکشید.



آینه های جانبی الکتریکی (بر حسب سطح خودرو)

در حالی که سوئیچ باز است، کلید ۲ را جا به جا کنید:

- وضعیت **A** برای تنظیم آینه بغل چپ؛
- وضعیت **B** برای تنظیم آینه بغل راست؛
- وضعیت **۰** موقعیت غیرفعال.



آینه های جانبی با تنظیم دستی (بر حسب سطح خودرو)

برای تغییر جهت آینه، دسته ۱ آن را جا به جا کنید.

آینه های جانبی با قابلیت جمع شدن

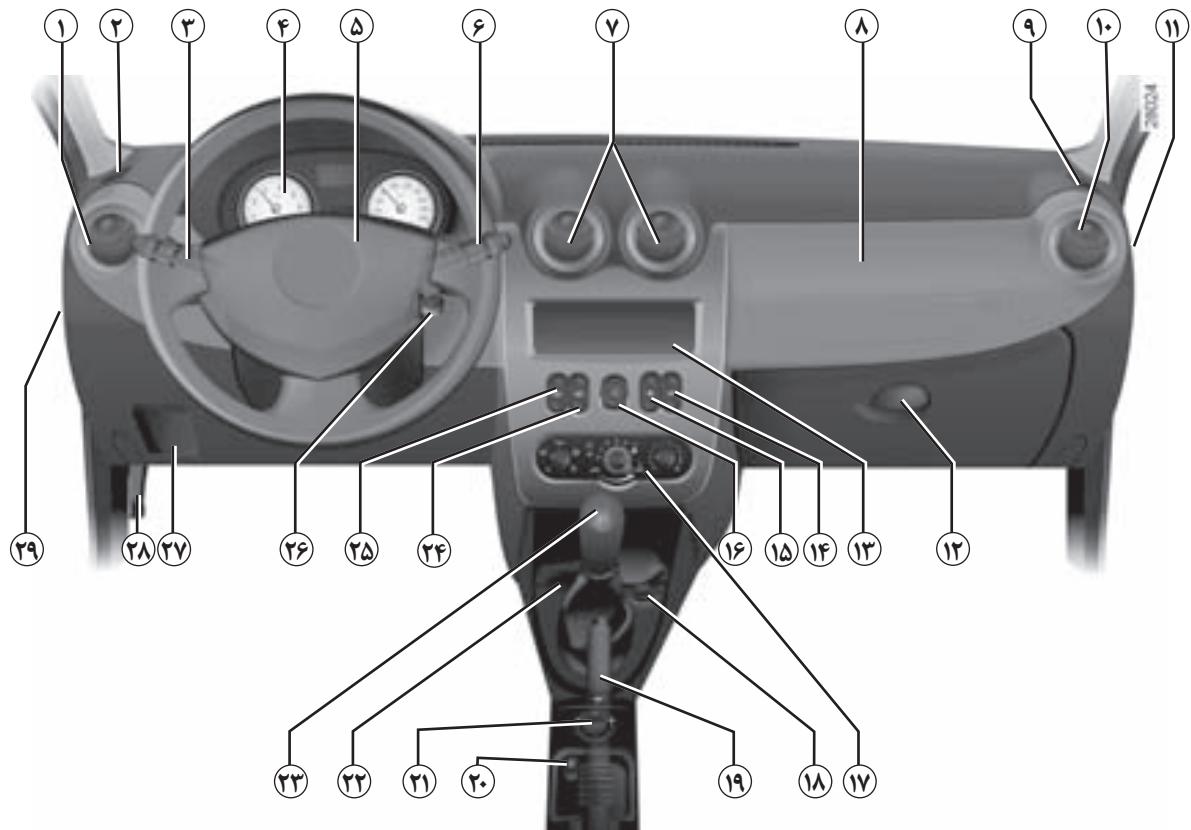
آینه بغل را بوسیله دست به سمت شیشه درب بخواهانید.

آینه های دارای سیستم گرم کننده (بر حسب سطح خودرو)

گرم کردن آینه هم زمان با عمل بخزدایی - بخارزدایی شیشه عقب صورت می پذیرد، به پاراگراف «شیشه عقب با بخزدایی» مراجعه کنید.

تجهیزات داشبورد (۲/۱)

وجود تجهیزات زیر در خودرو بستگی به میزان سطح تجهیزات خودرو دارد.



تجهیزات داشبورد (۲/۲)

وجود تجهیزات زیر در خودرو بستگی به میزان سطح تجهیزات خودرو دارد.

- ۲۱ کلید کنترل آینه‌های برقی جانبی.
- ۲۲ محل قرارگرفتن زیرسیگاری یا جا لیوانی.
۲۳ دسته دندنه.
- ۲۴ کلید بخارزدایی شیشه عقب.
- ۲۵ کلید شیشه بالابر برقی.
- ۲۶ سوئیچ استارت.
- ۲۷ کلید تنظیم ارتفاع نور چراغ‌ها.
- ۲۸ اهرم باز کردن درب موتور.
- ۲۹ درپوش جعبه فیوز.

- ۱۰ دریچه هوای جانبی.
- ۱۱ کلید فعال یا غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین.
- ۱۲ جعبه داشبورد.
- ۱۳ محل قرارگرفتن سیستم صوتی یا محفظه نگهداری اشیاء.
- ۱۴ کلید شیشه بالابر برقی.
- ۱۵ کلید کنترل قفل کردن الکتریکی درب‌ها.
- ۱۶ دکمه فلاشر.
- ۱۷ کلیدهای کنترل تهویه مطبوع.
- ۱۸ فندک.
- ۱۹ ترمز دستی.
- ۲۰ کلید قفل شیشه بالابرها عقب.

- ۱ دریچه هوای جانبی.
- ۲ دریچه هوای بخاری شیشه‌های جانبی.
۳ دسته:
 - چراغ‌های راهنمایی،
 - چراغ‌های بیرونی،
 - چراغ‌های مه شکن جلو،
 - چراغ‌های مه شکن عقب،
 - بوق.
- ۴ صفحه نشانگرها
- ۵ محل قرارگرفتن کیسه هوای راننده.
- ۶ اهرم برف پاک کن/شیشه شوی شیشه جلو و شیشه عقب.
کلید نمایش پی در پی اطلاعات کامپیوتر صفحه نشانگرها.
- ۷ دریچه‌های هوای مرکزی.
- ۸ محل قرارگرفتن کیسه هوای سرنشین یا محفظه نگهداری اشیاء.
- ۹ دریچه هوای بخاری شیشه‌های جانبی.

چراغ‌های هشدار (۳/۱)

وجود و عملکرد نشانگرهای به سطح تجهیزات بستگی دارد.

نشانگر غیرفعال شدن کیسه‌های هوای سرنشین جلو



به پاراگراف «ایمنی کودکان» در فصل ۱ رجوع کنید.

چراغ هشدار دهنده نبستن کمربند ایمنی



خاموش شدن آن نشان دهنده درست بسته بودن کمربند ایمنی است.

عدم وجود هشدارهای صوتی و نوری مشخص کننده ایجاد در صفحه نشانگرهای است. در این حالت با در نظر گرفتن قوانین راهنمایی و رانندگی و شرایط ترافیکی در اسرع وقت توقف کنید. از متوقف بودن کامل خودرو مطمئن شوید و از نمایندگی مجاز کمک بخواهید.



نشانگر نور پایین



نشانگر نور بالا



نشانگر سیستم ضد قفل چرخ‌ها (ABS)



با باز کردن سوچیچ روشن و پس از ۳ ثانیه خاموش می‌شود. اگر هنگام حرکت روشن شود، نشان دهنده این است که سیستم ضد قفل چرخ‌ها به خوبی عمل نمی‌کند. در نتیجه سیستم ترمز مانند خودرویی که مجهز به سیستم ABS نیست عمل می‌کند. فوراً با یک نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



صفحه نشانگرهای A

چراغ هشدار توقف فوری نشان دهنده لزوم توقف اجباری و فوری با توجه به قوانین راهنمایی و رانندگی و شرایط ترافیکی است. موتور را خاموش کنید و دیگر روشن نکنید. با یک نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



چراغ‌های هشدار (۳/۲)

وجود و عملکرد نشانگرها به سطح تجهیزات بستگی دارد.

نشانگر سیستم ضد سرقت



این سیستم چندین عملکرد دارد.

به پاراگراف «سیستم ضد سرقت» در فصل ۱ رجوع کنید.

نشانگر خرابی الکترونیکی



به محض روشن شدن موتور، خاموش می‌شود؛ اگر همچنان روشن بماند یا هنگام رانندگی روشن شود، یک ایراد الکتریکی یا الکترونیکی راهشدار می‌دهد. هر چه سریع‌تر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

چراغ نشانگر ضد یخ‌زدگی و ضد مه



شیشه عقب

چراغ هشدار دمای مایع خنک کننده



به محض روشن شدن موتور، خاموش می‌شود. اگر این چراغ هشداردهنده هنگام رانندگی روشن شود، نشان دهنده بالا رفتن دمای مایع خنک کننده خواهد بود. خودرو را متوقف کنید و اجازه دهید موتور با دور آرام یک یا دو دقیقه کار کند تا دمای مایع خنک کننده کاهش یابد. در غیر این صورت، موتور را متوقف کنید و بگذارید خنک شود و سطح مایع خنک کننده را چک کنید. اگر سطح مایع نرمال بود، مشکل ناشی از چیز دیگری است، با یک نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

چراغ هشدار فشار روغن



به محض روشن شدن موتور، خاموش می‌شود؛ اگر هنگام رانندگی روشن شد، الزاماً توقف نمایید و موتور را خاموش کنید. سطح روغن را بررسی نمایید.

اگر سطح روغن مناسب باشد، علت هشدار مورد دیگری خواهد بود. با یک نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

نشانگر چراغ‌های راهنمای



صفحه نشانگرها A

چراغ‌های هشدار (۳/۳)

وجود و عملکرد نشانگرهای به سطح تجهیزات بستگی دارد.

چراغ هشدار کیسه‌هوا



با باز کردن سوئیچ روشن شده و پس از چند ثانیه خاموش می‌شود.

اگر هنگام باز کردن سوئیچ، این چراغ هشدار روشن نشود یا در هنگام روشن بودن موتور به طور مداوم روشن بماند، نشان دهنده بروز ایجاد در عملکرد سیستم است.

به پاراگراف «تجهیزات مکمل کمربند ایمنی جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید.

هر چه سریع‌تر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

چراغ هشدار دهنده بالا بودن ترمز



سیستم ترمز

اگر این چراغ روشن شد، بررسی کنید که ترمز دستی کاملاً پایین باشد؛ در غیر این صورت این وضعیت نشان دهنده پایین رفتن سطح روغن ترمز در مدار است. ممکن است ادامه رانندگی در این شرایط خط‌ناک باشد، با نمایندگی‌های مجاز تماس بگیرید.

نشانگر چراغ مه شکن عقب



نشانگر چراغ‌های مه شکن جلو



نشانگر باز بودن درب یا درب‌ها



چراغ هشدار توقف فوری



هنگام استارت موتور، روشن و پس از روشن شدن موتور، خاموش می‌شود.

چراغ هشدار دهنده کم بودن میزان



هنگام روشن کردن موتور، روشن و پس از چند ثانیه خاموش می‌شود. در صورت روشن شدن آن، یا روشن ماندن آن، در اولین فرصت باک را پر کنید.

چراغ هشدار شارژ باتری



باید به محض روشن شدن موتور، خاموش شود.

اگر هنگام رانندگی روشن شود، نشان دهنده بار اضافی یا تخلیه الکتریکی مدار است. توقف کنید و به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمایید.

چراغ هشدار دهنده کنترل سیستم



در خودروهای مجهز به این سیستم، هنگام باز کردن سوئیچ روشن و سپس خاموش می‌شود.

- در صورت روشن ماندن مداوم، هر چه سریع‌تر به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

- در صورت چشمک زدن، دور موتور را تازمان متوقف شدن این هشدار کاهش دهد. هر چه سریع‌تر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

به فصل ۲ پاراگراف «توصیه‌هایی به منظور کاهش آلام‌نده‌گی، مصرف بهینه سوخت و رانندگی» رجوع کنید.

نمایشگرها و نشانگرها (۲/۱)



سرعت شمار ۲
(کیلومتر در ساعت)



دورسنج موتور ۱
(درجه بندی $1,000 \times$)

دکمه چند کاره ۵

- انتخاب حالت نمایش

با فشار دکمه می‌توانید از کیلومتر شمار کلی / ساعت، به کیلومتر شمار جزئی / ساعت و با بر عکس تغییر وضعیت دهید.

- صفر کردن کیلومتر شمار جزئی

نشانگر صفحه نشانگرها را روی کیلومتر شمار جزئی قرار دهید و دکمه را به مدت طولانی تر فشار دهید.

- تنظیم ساعت

به پاراگراف «ساعت» در فصل ۱ رجوع کنید.



نشانگر چند کاره A

کیلومتر شمار کلی مسافت پیموده شده، کیلومتر شمار جزئی مسافت پیموده شده، ساعت.
یا



نشانگر میزان سوخت موجود ۳

تعداد مربع‌های روشن، نشان دهنده میزان سوخت است. وقتی سوخت به میزان حداقل خود برسد، مربع‌ها خاموش می‌شوند و چراغ هشدار دهنده min (حداقل) روشن می‌شود.

کامپیوتر صفحه نشانگرها

به پاراگراف «کامپیوتر صفحه نشانگرها» در فصل ۱ رجوع کنید.

نشانگر دمای مایع خنک کننده ۴

تعداد مربع‌های روشن شده به دمای موتور بستگی دارد. تنها در صورتی که ۳ مربع آخر روشن شوند، چراغ هشدار دهنده روشن می‌شود.

نمایش اطلاعات بستگی به تجهیزات خودرو دارد.

در اولین کیلومترهای پیموده شده پس از صفر کردن کیلومتر شمار می‌توانید موارد زیر را ملاحظه کنید:

- مقدار مسافتی که می‌توان با سوخت باقیمانده در حین رانندگی پیمود، افزایش می‌یابد. این امر طبیعی است، مصرف متوسط سوخت می‌تواند در موارد زیر کاهش یابد:

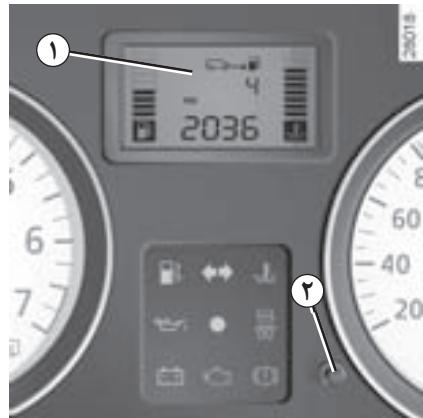
- خودرو از مرحله گاز دادن خارج شود.
- موتور به دمای کارکرد مناسب خود برسد (صفر کردن کیلومتر شمار در حالت موتور سرد)،
- از رانندگی در شهر به رانندگی در جاده وارد شوید.

در نتیجه، اگر مصرف متوسط سوخت کاهش پیدا کند، مسافت باقیمانده افزایش می‌یابد.

- مصرف متوسط سوخت در هنگامی که خودرو متوقف است و موتور با دور آرام کار می‌کند، افزایش یابد.

این امر طبیعی است زیرا واحد کنترل، مصرف بنزین را در حالت دور آرام در نظر می‌گیرد.

تذکر: هنگامی که مقدار یک پارامتر از حد اکثر ظرفیتش بگذرد، به طور خودکار صفر می‌شود.



نمایشگر ۱

دکمه انتخاب نمایش اطلاعات ۳

اطلاعات زیر با فشردن پی در پی دکمه ۳ نمایش داده می‌شود:

- (الف) کیلومتر شمار کلی،
- (ب) کیلومتر شمار جزئی،
- (ج) سوخت مصرف شده،
- (د) مصرف متوسط سوخت،
- (ه) مقدار مسافتی که می‌توان با سوخت باقیمانده پیمود،
- (و) مسافت پیموده شده،
- (ز) سرعت متوسط.

نمونه‌هایی از نمایش اطلاعات در جدول صفحه بعد آورده شده است.

دکمه صفر کردن کیلومتر شمار جزئی ۲

برای صفر کردن کیلومتر شمار جزئی، نمایش اطلاعات باید روی «کیلومتر شمار جزئی» تنظیم شود.

دکمه ۲ را به مدت طولانی فشار دهید.

کامپیووتر صفحه نشانگرها (۳/۲)

نمایش اطلاعات بستگی به تجهیزات خودرو دارد.

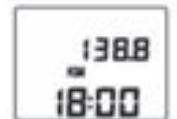
نمونههایی از نمایش اطلاعات با
فشار دادن پی در پی دکمه ۳

تفسیر اطلاعات نمایش داده شده

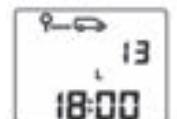
الف) شمارشگر کلی مسافت پیموده شده.



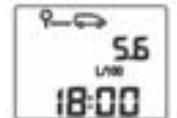
ب) شمارشگر جزیی مسافت پیموده شده.



ج) سوخت مصرف شده (بر حسب لیتر) از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر.



د) مصرف متوسط از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر.
مقدار نمایش داده شده بعد از پیمودن مسافت ۴۰۰ متر و با در نظر گرفتن مسافت طی شده و سوخت
مصرف شده از زمان آخرین دفعه صفر کردن شمارشگر محاسبه می‌گردد.



کامپیووتر صفحه نشانگرها (۳/۳)

نمایش اطلاعات بستگی به تجهیزات خودرو دارد.

نمونه‌هایی از نمایش اطلاعات با فشار دادن پی در پی دکمه ۳

تفسیر اطلاعات نمایش داده شده

ه) مقدار مسافتی که می‌توان با سوخت باقیمانده پیمود
این مسافت با در نظر گرفتن مصرف متوسط سوخت محاسبه شده از زمان آخرین صفر کردن کیلومتر شمار
محاسبه می‌شود.
مقدار نمایش داده شده پس از پیمودن حدود ۴۰۰ متر محاسبه می‌شود.



و) مسافت پیموده شده از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر.



ز) سرعت متوسط از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر.
مقدار نمایش داده شده پس از پیمودن حدود ۴۰۰ متر محاسبه می‌شود.



چراغ‌های نور بالا

در حالی که دسته راهنمای ۱ در وضعیت چراغ‌های نور پایین قرار دارد، آنرا به سمت خودتان بکشید.

هنگامی که چراغ‌های نور بالا روشن باشد یک نشانگر در صفحه نشانگرهای روشن می‌شود.

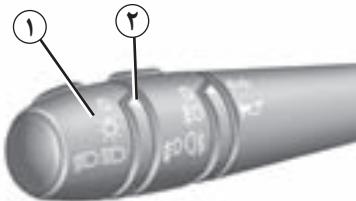
برای بازگشت به وضعیت چراغ‌های نور پایین، دسته راهنمای ۱ مجدداً به طرف خودتان بکشید.

خاموش کردن

انتهای دسته راهنمای ۱ را به حالت اولیه برگردانید.

هشدار صوتی روشن ماندن چراغ‌ها

در صورتی که چراغ‌های خودرو پس از خاموش کردن موتور روشن مانده باشند، در هنگام باز شدن درب راننده، (برای جلوگیری از خالی شدن باتری، ...) یک هشدار صوتی شنیده می‌شود تا به شما یادآوری کند که چراغ‌ها روشن مانده‌اند.



چراغ‌های نور پایین

قسمت انتهایی دسته راهنمای ۱ را بچرخانید تا علامت آن روی نشانه ۲ قرار گیرد. یک نشانگر در صفحه نشانگرهای روشن می‌شود.

قسمت انتهایی دسته راهنمای ۱ را بچرخانید تا علامت آن روی نشانه ۲ قرار گیرد.

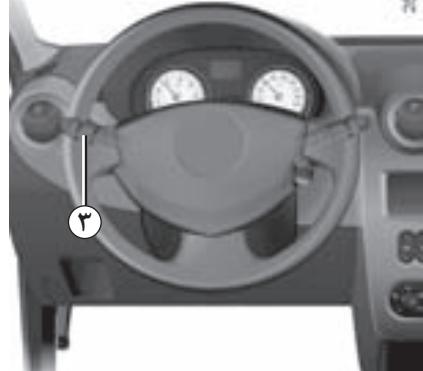
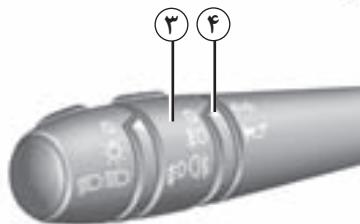
قبل از شروع به رانندگی در شب: از عملکرد صحیح تجهیزات الکتریکی اطمینان حاصل نموده و چراغ‌های خودرو را تنظیم نمایید (در صورت حمل بار بیش از حد معمول).
به طور کلی، دقت کنید که چراغ‌ها پوشیده شده نباشند (کشیفی، گل، برف، یا هرگونه شیئی که روی آنها را بپوشاند...).



☒ خاموش کردن چراغ‌های مه شکن

مجدداً حلقه مرکزی ۳ را بگردانید تا علامت مربوط به چراغ مه شکن یا وضعیت خاموش در مقابل شاخص قرار گیرد. چراغ مربوطه در روی داشبورد خاموش خواهد شد.

خاموش کردن چراغ‌های بیرونی باعث خاموشی چراغ‌های مه شکن جلو و عقب نیز می‌شود.



☒ چراغ‌های مه شکن عقب

حلقه میانی ۳ دسته راهنمای را بچرخانید تا علامت آن روی نشانه ۴ قرار گیرد.

چراغ مه شکن فقط در صورتی فعال می‌شود که یکی از چراغ‌های بیرونی روشن شده باشد. در این صورت یک نشانگر در صفحه نشانگر روشن می‌شود.

برای اجتناب از ایجاد مراحت برای رانندگان دیگر، به خاطر داشته باشید که در مواقعي که به اين عملکرد نياز نداريد آنرا غيرفعال کنيد.

☒ چراغ‌های مه شکن جلو (بر حسب سطح خودرو)

حلقه میانی ۳ دسته راهنمای را بچرخانید تا علامت آن روی نشانه ۴ قرار گیرد.

چراغ مه شکن فقط در صورتی فعال می‌شود که یکی از چراغ‌های بیرونی روشن شده باشد. در این صورت یک نشانگر در صفحه نشانگر روشن می‌شود.

برای اجتناب از ایجاد مراحت برای رانندگان دیگر، به خاطر داشته باشید که در مواقعي که به اين عملکرد نياز نداريد آنرا غيرفعال کنيد.

تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو

وضعیت تنظیم کلید کنترل A	حالات قرارگیری بار در خودرو
0	تنظیم اولیه: صندوق خالی با راننده یا با یک سرنشین جلو
1	صندوق نیمه پر با ۱، ۲ یا ۳ سرنشین
2	صندوق پر با ۳ سرنشین
3	صندوق تا حد اکثر ظرفیت پر با راننده



با استفاده از کلید کنترل A می‌توان ارتفاع نور چراغ‌های جلو را نسبت به میزان بار خودرو تنظیم کرد.

برای پایین آوردن ارتفاع نور چراغ‌ها کلید تنظیم A را در جهت عکس عقربه‌های ساعت و برای بالا بردن آن در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید.

هشدار صوتی (بوق) و نوری (چراغ زدن)



چراغ های راهنمای

دسته راهنمای ۱ را به موازات فرمان و در جهتی که می خواهید دور بزنید حرکت دهید.

در حالت رانندگی در اتوبان، گردش فرمان معمولاً برای برگرداندن دسته راهنمای راهنمای به وضعیت اولیه کافی نمی باشد. باید هنگام رانندگی دسته راهنمای را در وضعیت وسط قرار دهید.

با رها کردن آن، دسته راهنمای به وضعیت اول خود باز می گردد.

چراغ اعلام خطر (فلasher)

دکمه فلاشر ۳ را فشار دهید.

این دکمه به طور همزمان چهار چراغ راهنمای دو راهنمای کوچک جانبی را به صورت چشمک زن فعال می کند.

این حالت فقط هنگامی استفاده می شود که شما بخواهید در شرایط بروز خطر راننده های دیگر را آگاه کنید و ناجار هستید در محلی غیر معمول یا حتی ممنوع توقف کنید و یا در شرایط رانندگی و یا ترافیکی خاصی قرار دارید.

بوق

انتهای دسته راهنمای ۱ را فشار دهید.

بر حسب سطح خوردو، یکی از محل های مشخص شده ۲ را فشار دهید.

هشدار نوری (چراغ زدن)

برای چراغ زدن، دسته راهنمای ۱ را به طرف خود بکشید.

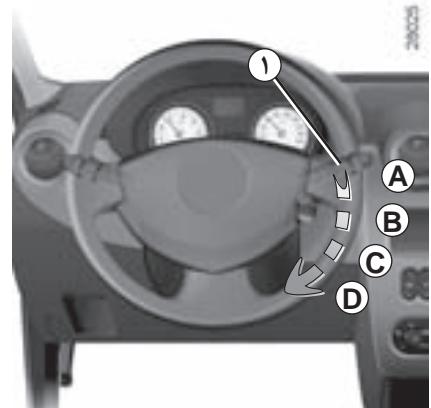
شیشه شوی جلو



در حالی که سوئیچ باز است، دسته ۱ را به طرف خودتان بکشید.

با کشیدن خفیف دسته، علاوه بر فعال شدن شیشه شوی جلو، برف پاک‌ها نیز یکبار به صورت رفت و برگشت حرکت می‌کنند.

با کشیدن طولانی دسته، علاوه بر فعال شدن شیشه شوی جلو، برف پاک‌ها سه بار به صورت رفت و برگشت حرکت می‌کنند.



برف پاک کن جلو



در حالی که سوئیچ باز است، دسته
برف پاک کن ۱ را به موازات فرمان حرکت دهید:
A توقف.
B

حرکت با دور متنابض.
بین دو بار حرکت تیغه‌های برف پاک کن به مدت
چند ثانیه توقف وجود دارد.

C حرکت مداوم آهسته.
D حرکت مداوم سریع.

در هنگام بیخ زدگی، اطمینان حاصل کنید که تیغه‌های برف پاک کن بین نزدیک باشد (خطر داغ کردن موتور برف پاک کن).

وضعیت تیغه‌ها را ببررسی نمایید. هنگامی که کارایی تیغه‌ها پایین می‌اید، باید آنها را تعویض نمود. (تقریباً هر سال).

شیشه جلوی خودرو را به طور مرتب تمیز کنید.
در صورتی که قبل از متوقف کردن برف پاک کن‌ها (حالت **A**) موتور را خاموش کنید، تیغه‌های برف پاک کن در هر وضعیتی که باشند متوقف خواهند شد.

بعد از روشن کردن موتور، کافی است دسته ۱ را در حالت **A** قرار دهید تا تیغه‌ها به حالت توقف بازگردند.

قبل از انجام هر کاری بر روی شیشه جلو (شستن خودرو، بیخ زدایی، پاک کردن شیشه جلو، ...) دسته برف پاک کن ۱ را به موقعیت **A** (توقف) ببرید.

احتمال بروز جراحت و / یا خارابی وجود دارد.



هنگام کار بر روی موتور، مطمئن شوید که دسته برف پاک کن در وضعیت **A** (توقف) باشد. خطر ایجاد جراحت.

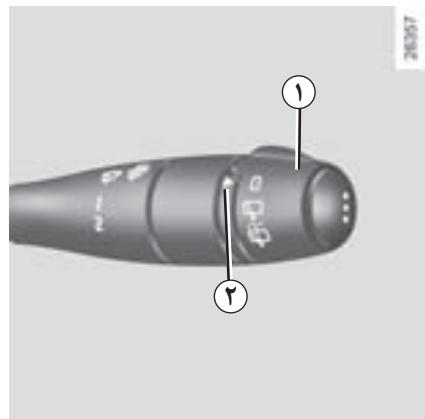


برف پاک کن - شیشه شوی عقب

(بر حسب سطح خودرو)

در حالی که سوئیچ باز است، انتهای دسته برف پاک کن ۱ را تا رساندن علامت به روی علامت ۲ بچرخانید.

هنگامی که دسته را رها کنید، به وضعیت برف پاک کن شیشه عقب برمی گردد.



برف پاک کن عقب (بر حسب سطح خودرو)

در حالی که سوئیچ باز است، انتهای دسته برف پاک کن ۱ را تا رساندن علامت به روی علامت ۲ بچرخانید.

قبل از استفاده از برف پاک کن عقب، مطمئن شوید هیچ شیئی مراحم حرکت برف پاک کن نیست.

در هنگام بیخ زدگی، اطمینان حاصل کنید که تیغه‌های برف پاک کن بیخ زده باشد (خطر داغ کردن موتور برف پاک کن).

وضعیت تیغه‌ها را بررسی نمایید. هنگامی که کارآیی تیغه‌ها پایین می‌آید، باید آنها را تعویض نمود. (قریباً هر سال).

شیشه عقب خودرو را به طور مرتب تمیز کنید.

توقف عملکرد

توجه:

- به طور خودکار پس از ۱۲ دقیقه از شروع عملکرد نشانگر مربوطه خاموش می‌شود؛
- با فشار دادن مجدد دکمه ۲ (نماد مربوطه خاموش می‌شود).



یخ زدایی شیشه عقب

در حالی که موتور روشن است، روی دکمه ۲ فشار دهید (نشانگر صفحه نشانگرهای روشن خواهد شد).

با استفاده از این عملکرد می‌توان شیشه عقب را یخ زدایی / بخار زدایی و بر حسب سطح خودرو آینه‌های برقی را نیز یخ زدایی کرد.

کیفیت سوخت

از سوخت با کیفیت بالا استفاده نمایید که با استانداردهای رایج کشور نیز مطابقت داشته باشد و **الزاماً** مطابق با مشخصات روی برچسب **A** که درون درپوش فلزی مخزن سوخت قرار دارد نیز باشد.

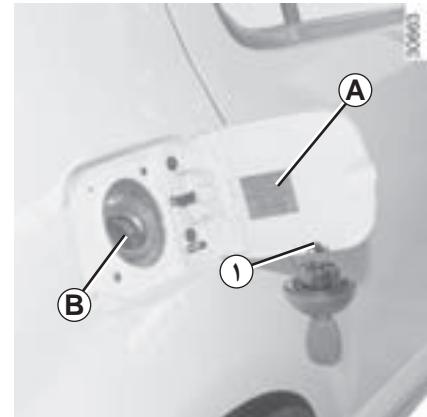
به پاراگراف «مشخصات موتورها» در فصل ۶ مراجعه فرمایید.

الزاماً از بنزین بدون سرب استفاده نمایید. عدد اکتان یا (RON) باید با مشخصات درج شده بر روی برچسبی که داخل درپوش فلزی باک **A** موجود است، مطابقت داشته باشد.

در هیچ شرایطی بنزین (بدون سرب یا E85) و گازویل را با یکدیگر مخلوط نکنید، حتی به مقدار کم.

اگر خودروی شما با سوخت با پایه اتانول مطابقت ندارد، از آن استفاده نکنید.

مواد مکمل را به سوخت اضافه نکنید، چون امکان دارد که به موتور آسیب وارد شود.



درپوش مخزن سوخت: یک درپوش مخصوص است. قلاب

تعییه شده بر روی درپوش باک،
جهت نگه داشتن درب باک هنگام پر کردن مخزن سوخت به کار می رود. در صورت نیاز به تعویض درپوش، مطمئن شوید که درپوش جدید با درپوش اصلی یکسان است. به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه کنید.

شعله آتش یا منبع حرارتی را به درپوش نزدیک نکنید.

هیچ گاه محل پرکردن سوخت را با دستگاه شستشوی پرفشار نشویید.



ظرفیت قابل استفاده مخزن سوخت: حدود ۵۰ لیتر می باشد.

قفل درپوش باک با کلید سوئیچ موتور باز می شود.
برای پرکردن مخزن سوخت به پاراگراف «سوخت گیری» مراجعه نمایید.

هنگام سوخت گیری، از محل نگهداری درپوش (۱) پیش بینی شده روی درب لوایی باک استفاده نکنید.

سوخت‌گیری

هنگام سوخت‌گیری، نازل را وارد مخزن کرده تا دریچه سوپاپ **B** را کنار زده و تا انتهای وارد مخزن سوخت گردد. سپس شروع به پرکردن مخزن سوخت نمایید (در غیر این صورت احتمال ریزش سوخت وجود دارد).

هنگام پرکردن باک، همیشه نازل را به این شکل بگیرید. پس از پرشدن تقریبی باک، نازل به طور خودکار قطع می‌شود؛ (در صورت وجود قطع کن نازل سوخت در پمپ بنزین) جهت پر کردن بیشتر می‌توانید تا حداکثر دو مرتبه این کار را انجام دهید. هنگام پرکردن مخزن سوخت، مراقب باشید تا آب وارد آن نشود. دریچه **B** و دور آن می‌باشد تمیز بمانند.

مدل بنزینی

استفاده از بنزین سرب دار باعث خرابی و صدمه زدن به تجهیزات ضد آلایندگی می‌شود و باعث خارج شدن خودرو از گارانتی می‌گردد.

به منظور جلوگیری از پرشدن باک با بنزین سرب دار، مجرای ورودی باک مجهز به یک دریچه با سیستم ایمنی است که فقط امکان استفاده از یک نازل بنزین بدون سرب را می‌دهد (با پمپ).

هرگونه دستکاری و یا تغییر سیستم‌های تغذیه سوخت (واحد کنترل الکترونیکی، سیم کشی، مدار سوخت، انژکتور، سرپوش محافظ و ...) به دلیل خطری که ممکن است شما را تهدید کند اکیداً ممنوع است (مگر توسط متخصصین شبکه خدمات پس از فروش).



هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی ان باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.
خطر ایجاد جراحت.



استشمام بوی سوخت به طور مداوم



در صورت استشمام بوی سوخت به طور مداوم:
- خودروی خود را مناسب با شرایط ترافیکی به کار جاده هدایت کرده و توقف کنید و سوئیچ را ببندید؛

- چراغ‌های فلاشر را روشن کنید. تمامی سرنشیان خودرو را پیاده کرده و آنها را به محلی دور از رفت و امد راهنمایی کنید؛
- از دستکاری و سعی در روشن کردن مجدد خودرو قبل از اینکه متخصصین شبکه خدمات پس از فروش خودروی شما را بازیابی نمایند، پرهیز کنید.

فصل ۲ : رانندگی

(دستورالعمل های مرتبط با مصرف بهینه و حفاظت محیط زیست)

۲-۲	مراقبت های اولیه - سوئیچ استارت
۳-۲	روشن کردن / خاموش کردن موتور
۴-۲	ویژگی های مدل های بنزینی
۵-۲	توصیه ها: ضد آلودگی هوا، صرفه جویی در سوخت، رانندگی
۸-۲	محیط زیست
۹-۲	دسته دنده
۱۰-۲	ترمز دستی، سیستم فرمان هیدرولیک
۱۱-۲	تجهیزات کمکی رانندگی
۱۳-۲	جعبه دنده اتوماتیک
۱-۲	

سوئیچ استارت

موقعیت M «کار کرد»

سوئیچ باز است.

موتور آماده روشن شدن است.

موقعیت D «استارت»

اگر موتور روشن نشد، قبل از استارت مجدد، کلید را به عقب بازگردانید.
به محض اینکه موتور روشن شد، کلید را رها کنید.



موقعیت St «قفل شدن فرمان»

برای قفل کردن فرمان، کلید را درآورید و فرمان را بچرخانید تا قفل شود.

برای باز کردن قفل فرمان، کلید و غربیلک فرمان را به آرامی بچرخانید.

موقعیت A «تجهیزات جانبی»

هنگامی که سوئیچ بسته است، تجهیزات جانبی (مانند رادیو...) کار می‌کنند.

تا ۱۰۰۰ کیلومتر حداکثر سرعت توصیه شده جهت آب بندی موtor خودرو ۱۳۰ کیلومتر در ساعت و دور موtor حداکثر ۳۰۰۰ الی ۳۵۰۰ دور در دقیقه است.
بعد از ۱۰۰۰ کیلومتر اولیه می‌توانید از خودرو بدون محدودیت سرعت استفاده نمایید، اما فقط بعد از ۳۰۰۰ کیلومتر اولیه می‌توان به تمامی قابلیت‌های خودرو دست یافت.

فواصل زمانی بازبینی: به فصل سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

روشن کردن، خاموش کردن موتور

روشن کردن موتور

در سرمای شدید (دماهی زیر -20°C) برای استارت آسانتر، قبل از روشن کردن موتور، چند ثانیه سوئیچ را باز نگهدارید.

در صورتی که دمای بیرون خیلی پایین است (کمتر از 10°C) پدال گاز را تا روشن شدن اتومبیل فشار دهید.

اطمینان حاصل کنید که سیستم ضد سرقت غیرفعال است. به «سیستم ضد سرقت» در فصل ۱ مراجعه کنید.

خودروهای مجهز به جعبه دنده اتوماتیک

قبل از روشن کردن، دسته دنده را در وضعیت N یا P قرار دهید.

به پاراگراف «جعبه دنده اتوماتیک» در فصل ۲ رجوع کنید.

سیستم سوخت رسانی

موتور سرد یا گرم

- بدون گاز دادن، استارت بزنید.

- به محض به کار افتادن موتور، سوئیچ را رها کنید.

خاموش کردن موتور

در حالی که موتور در حالت دور آرام است، سوئیچ را به موقعیت «St» بازگردانید.

هیچ گاه کلید خودرو و یا ریموت قفل مرکزی را حتی برای مدتی کوتاه، در حالی که کودک (یا حیوانی) داخل خودرو است، در آن رها نکنید.
زیرا آنها می‌توانند خودرو را روشن نموده و یا تجهیزات الکتریکی آنرا از قبیل شیشه بالابرها فعال نمایند و یا با قفل کردن درب‌ها، اینمی خود و دیگران را به خطر بیندازند.



خطر بروز جراحت جدی.

هیچ گاه قبل از توقف کامل خودرو سوئیچ را نبندید، زیرا خاموش شدن موتور سبب توقف سیستم‌های کمکی: ترمز، فرمان ... و تجهیزات ایمنی از قبیل کیسه‌های هو خواهد شد.
با برداشتن کلید فرمان قفل می‌شود.

ویژگی های مدل های بنزینی

موارد زیر باید مورد توجه قرار گیرند:

- حرکت طولانی در حالی که چراغ هشدار دهنده کمبود بنزین روشن است؛
- استفاده از بنزین سرب دار؛
- استفاده از مکمل های روغن و بنزینی که مورد تأیید سرویس فنی نمی باشند.
- یا بروز ابراد در عملکرد مانند:
- جرقه زدن ناقص یا کیفیت پایین سوخت یا قطع شدن اتصال شمع که نتیجه آن خود را به شکل احتراق ناقص و ریپ زدن هنگام رانندگی نشان می دهد؛
- افت قدرت موتور،
- که باعث ایجاد دمای بیش از حد در کاتالیست کانورتور و کاهش عملکرد آن می شود و ممکن است منجر به خرابی آن و وارد آمدن صدمات حرارتی به خودرو شود.

اگر ایرادهای عملکرد ذکر شده در بالا را مشاهده نمودید، جهت انجام تعمیرات هر چه سریعتر به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

در صورت مراجعه مستمر خودرو به نمایندگی های مجاز در زمان های تعیین شده در فصل سرویس و نگهداری، خود را از مواجه شدن با چنین حوادثی مصنون می دارید.

مشکلات روشن کردن خودرو

به منظور جلوگیری از وارد شدن خسارت به کاتالیست کانورتور، سعی نکنید قبل از تشخیص علت خرابی و رفع آن خودرو را روشن نمایید (با استفاده از استارت زدن یا هل دادن).

سعی کنید به جای روشن کردن موتور، از نمایندگی های مجاز کمک بگیرید.

خودروی خود را در حال روشن بودن در مکان هایی که امکان تماس مواد و اجسام قابل اشتعال مانند علف و یا برگ با اگزوز داغ خودرو وجود دارد، پارک نکنید.



توصیه‌ها: ضد آلودگی هوا، صرفه جویی در سوخت، رانندگی (۳/۱)

سرویس و نگهداری

لازم به ذکر است که عدم رعایت قوانین و استانداردهای ضدآلیندگی می‌تواند باعث شود تا مالک خودرو تحت پیگرد قانونی قرار گیرد. همچنین، استفاده از قطعات توصیه نشده (در موتور، سیستم سوخت رسانی، اگزووز و ...) توسط سرویس فنی، منجر به تغییر در عملکرد سیستم‌های ضدآلیندگی خودرو خواهد شد.

تنظیمات و بازرسی‌های خودرو را مطابق با دستورالعمل‌های مندرج در فصل سرویس و نگهداری، در نمایندگی‌های مجاز انجام دهید: نمایندگی‌ها به تمامی امکانات لازم تجهیز شده‌اند تا بتوانند تنظیمات خودرو شما را همانند تنظیمات اولیه کارخانه انجام دهند.

تنظیمات موتور

- روش‌شن شدن: نیاز به هیچ گونه تنظیمی ندارد.
- شمع‌ها: شرایط بهینه مصرف، راندمان و کارایی، رعایت کامل خصوصیاتی را که توسط دفتر فنی این شرکت تدوین شده است، لازم می‌سازد.
در صورت تعویض شمع‌ها، از مارک‌ها، انواع و مشخصات خاصی که برای موتور شما مناسب است استفاده نمایید. برای این منظور به يكی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.
- دور آرام: دور موتور به صورت خودکار تنظیم می‌گردد.
- فیلتر هوا، فیلتر سوخت: فیلتر کثیف باعث افت راندمان می‌شود. باید آنرا تعویض کرد.

خودروی شما به دلیل نوع طراحی، تنظیمات خاص اولیه و مصرف سوخت متعادل، با استانداردهای ضدآلیندگی جهانی مطابقت دارد.

این خودرو در کاهش انتشار گازهای آلینده و مصرف بهینه سوخت نقش مهمی را ایفا می‌کند. اما میزان انتشار گازهای آلینده و مصرف سوخت خودرو به شما نیز بستگی دارد. از خودرو به خوبی نگهداری کنید و استفاده‌ای صحیح از آن داشته باشید.

توصیه‌ها: ضد آلودگی هوا، صرفه جویی در سوخت، رانندگی (۳/۲)

- دور موتور را هنگام تعویض دنده بالا نبرید. تا جایی که امکان دارد همیشه از دنده‌های سبکتر استفاده کنید با در نظر گرفتن اینکه به موتور نیز نباید فشار اضافی وارد شود.
- در مدل‌های با گیربکس اتوماتیک دنده را در موقعیت D قرار دهید.
- در سرپالایی‌ها بهتر است به جای ثابت نگه داشتن سرعت، وضعیت پدال گاز را ثابت نگه داشته و از فشار دادن بیشتر آن اجتناب نمایید.
- گرفتن کلاچ و گاز دادن بی دلیل قبل از خاموش کردن موتور بر روی خودروهای مدرن، کاری بیهوده است.
- هنگام آب و هوای بارانی و جاده‌های آبگرفته، در جاده‌ای که ارتفاع آب از لبه رینگ چرخ بالاتر باشد رانندگی نکنید.

مزاحمت در رانندگی



در سمت راننده، الزاماً فقط از فرش‌هایی استفاده کنید که با مدل خودروی شما همخوانی داشته باشند، و متناسب با اجزاء از پیش نصب شده خودرو بتوانند به خوبی در کف خودرو پومن شوند و پس از نصب بسته‌های آنها را مرتب‌با بررسی نمایید. چندین فرش را بر روی یکدیگر نیاندازید.
احتمال گیر کردن پدال‌ها وجود دارد.



رانندگی

- به جای اینکه موتور را در حالت توقف گرم کنید، به آرامی با آن رانندگی کنید تا به دمای مناسب خود برسد.
- سرعت بالا سبب بالا رفتن هزینه‌های خودرو می‌شود.
- رانندگی با «سرعت زیاد» پر هزینه است: سعی کنید به «صورت صحیح» از خودرو استفاده نمایید.
- با تخمین مناسب فاصله خودرو تا مانع و سر پیچ، تا حد امکان کمتر از ترمز استفاده کنید و برای کم کردن سرعت به آرامی پای خود را از روی پدال گاز بردارید.
- از شتاب گرفتن ناگهانی پرهیز کنید.

چک کردن گازهای آلاینده خودرو

سیستم کنترل گازهای خروجی اگزوز امکان تشخیص بروز ایراد در عملکرد تجهیزات ضد آلاینده خودرو را می‌دهد. این عووب می‌تواند به خروج مواد سمی مضر و یا تخریب مکانیکی منجر شوند.

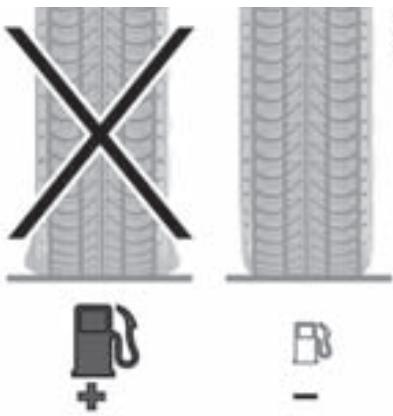
این نمایشگر در صفحه نشانگرها خرای‌های احتمالی سیستم را نشان می‌دهد:

با باز شدن سوئیچ، روشن و بعد از گذشت سه ثانیه خاموش خواهد شد.

در صورت روشن ماندن مداوم، هر چه سریعتر به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

در صورت چشمک زدن، دور موتور را تا زمان متوقف شدن این هشدار کاهش دهید. هر چه سریعتر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

توصیه‌ها: ضد آلودگی هوا، صرفه جویی در سوخت، رانندگی (۳/۳)



- از رانندگی در مسیرهای کوتاه که با توقف‌های طولانی همراه باشد پرهیز کنید، زیرا در این وضعیت موتور هیچ گاه به دمای بهینه خود نمی‌رسد.

چرخ‌ها

افزایش میزان مصرف سوخت ممکن است به دلایل زیر باشد:

- چرخ کم باد؛
- استفاده از لاستیک تأیید نشده توسط کارخانه سازنده.

- برای خودروهای مجهز به تهویه مطبوع (کولر)، طبیعی است که هنگام استفاده از آن شاهد افزایش مصرف سوخت باشیم (به خصوص در محیط‌های شهری). در صورت عدم نیاز سیستم را خاموش کنید.

دستورالعمل برای به حداقل رساندن مصرف سوخت و در نتیجه، کمک به حفاظت از محیط زیست:

- در صورتی که خودروی شما در محلی گرم یا زیر آفتاب توقف داشته است، چند دقیقه داخل خودرو را هوا دهی کنید تا از شدت گرما کاسته شود.
- از پر کردن بیش از حد باک خودداری کنید زیرا ممکن است باعث سر ریز شدن بنزین شود.
- باریند خالی را بر روی خودرو نبندید.
- برای حمل و نقل اشیاء حجمی، از یدک کش استفاده کنید.
- برای سفر با کاروان، به فکر استفاده از یک بادشکن تأیید شده باشید و فراموش نکنید که آنرا تنظیم نمایید.



توصیه‌های عمومی

- جریان الکتریسیته در خودرو به وسیله «سوخت» تأمین می‌شود، در صورت عدم نیاز، تجهیزات الکتریکی اضافی خودرو را خاموش نگه دارید.

ولی اینمنی رانندگی در اولویت قرار دارد، چراغ‌ها را به محض اینکه دید کم می‌شود روشن نمایید (به جهت دیده شدن و همچنین دید بهتر).

- بهتر است از دریچه‌های هوا استفاده نمایید. رانندگی با شیشه‌های باز و سرعت ۱۰۰ کیلومتر در ساعت، مصرف سوخت را ۴٪ افزایش می‌دهد.

محیط زیست

خودروی شما به صورتی طراحی شده است که در تمام طول عمر خود با محیط زیست سازگار باشد: هنگام ساخت، هنگام استفاده و سرانجام در پایان عمر خود.

تولید

تولید این خودرو در سایت صنعتی صورت می‌گیرد که به لحاظ پیشرفت‌های زیست محیطی در کم کردن آثار مضر، نسبت به محیط اطرافش و نیز اهالی ساکن در آن منطقه قدم‌های مهمی را برداشته است (کاهش مصرف آب و انرژی، کاهش آلودگی صوتی و بصری، کاهش آلاینده‌های پخش شده در اتمسفر، جداسازی و بازیافت ضایعات صنعتی).

خروج گازها

خودرو شما به گونه‌ای طراحی شده که هنگام استفاده، گاز گلخانه‌ای (CO_2) کمتری را تولید کند و بدین ترتیب مصرف کمتری داشته باشد.

اضافه بر این، خودروها مجهز به یک سیستم ضدآلایندگی هستند که شامل کاتالیست کاتورتور، سنسور اکسیژن، فیلتر ذغالی فعال است (که این مورد آخر، مانع از پراکنده شدن گازهای بنزین داخل باک به هوای آزاد می‌شود) ...

شما نیز در احترام گذاشتن به محیط زیست مشارکت نمایید!

- قطعات مستعمل و تعویض شده هنگام انجام سرویس‌های دوره‌ای خودرو (باتری، فیلتر روغن، فیلتر هوا، ...) و قوطی‌های روغن (خالی و یا بر از روغن مصرف شده) پاید در اختیار سازمان‌های مخصوص بازیافت قرار داده شوند.

- خودرو باید در انتهای عمر خود، برای بازیافت در اختیار مراکز تأیید شده گذاشته شود.

- در هر شرایطی، قوانین محلی خود را رعایت کنید.

بازیابی

۸۵٪ از قطعات این خودرو قابل بازیافت و ۹۵٪ آن قابل ارزش گذاری مجدد است.

برای دستیابی به این اهداف، تعداد زیادی از قطعات خودرو به گونه‌ای ساخته شده‌اند که امکان بازیافت آنها وجود دارد. ساختار و مواد به کار رفته در این قطعات به طور خاص مورد مطالعه قرار گرفته‌اند تا جداسازی آنها و بازیافت آنها در مراکز ویژه تسهیل گردد.

به منظور حفظ ذخایر مواد اولیه، این خودرو شامل تعدادی زیادی قطعه ساخته شده از مواد پلاستیکی بازیافتی و یا تجدیدپذیر (مواد گیاهی یا حیوانی تغییر پنbe یا پشم) است.



برای دنده عقب گرفتن (خودرو در حالت توقف)

خورد با جعبه دنده غیراتوماتیک

دنده را در موقعیت خلاص قرار دهید سپس مطابق شکلی که روی دسته دنده ۱ رسم شده عمل کنید.

خورد با جعبه دنده اتوماتیک
به پاراگراف «جعبه دنده اتوماتیک» در فصل ۲ رجوع کنید.

چراغ دنده عقب به محض جا زدن دنده عقب روشن می شود (سوئیچ باز).

در صورت برخورد زیر خودرو با مانعی (مانند: یک برآمدگی، یک جدول بلند یا هر سازه دیگری) این امکان وجود دارد تا به خودرو صدماتی وارد گردد (مثال: تغییر شکل پیدا کردن یک محور).
برای اجتناب از خطر تصادف، خودرو باید توسط نمایندگی مجاز مورد بازبینی قرار گیرد.



ترمز دستی، سیستم فرمان هیدرولیک

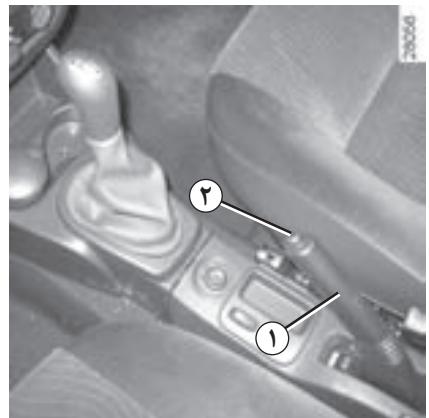
فرمان هیدرولیک

هنگامی که موتور روشن است غریبیک فرمان را در نقطه انتهای مسیر چرخش نگه ندارید (امکان خرابی پمپ فرمان هیدرولیک وجود دارد).

هنگام خاموش بودن موتور و یا در صورت خرابی، همچنان امکان چرخاندن فرمان وجود دارد. در این صورت باید نیروی بیشتری وارد کنیم.

برای کشیدن ترمز دستی

اهرم ۱ را به طرف بالا کشیده، اطمینان حاصل کنید که خودرو کاملاً متوقف شده باشد.



ترمز دستی

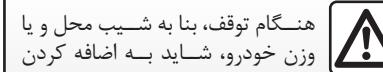
برای آزاد کردن ترمز دستی

دسته ۱ را به آرامی به طرف بالا بکشید، دکمه ۲ را فشار دهید و دسته را بخوابانید.

هیچ گاه در سرعتی موتور را خاموش نکنید، و به طور کلی در هنگام حرکت نیز این کار را انجام ندهید (عدم وجود فرمان هیدرولیک).



هنگام توقف، بنا به شیب محل و یا وزن خودرو، شاید به اضافه کردن حداقل دو درجه اضافی محکم کشیدن ترمز دستی و نیز جازدن دنده (دنده یک یا عقب) نیاز باشد.



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



تجهیزات کمکی رانندگی (۲/۱)

ABS (سیستم ضد قفل چرخ‌ها)

هنگام ترمز شدید، سیستم ABS یا سیستم ضد قفل چرخ‌ها مانع قفل شدن چرخ‌ها شده و بنابراین باعث کم شدن مسافت توقف و کنترل پایداری خودرو می‌گردد.

در چنین شرایطی استفاده از فرمان و انجام حرکت‌هایی برای رد کردن موانع، ضمن ترمز گرفتن، کاملاً عملی است. به علاوه این سیستم امکان کم کردن مسافت توقف خصوصاً هنگامی که پایداری روی جاده با مشکل همراه است (زمین خیس ...) را نیز فراهم می‌سازد.

در هر بار فعال شدن این سیستم، لرزشی کم و بیش قوی بر روی پدال ترمز احساس می‌شود. سیستم ABS به هیچ عنوان امکان بالا بردن «خصوصیات فیزیکی» مرتبط با اصطکاک لاستیک و جاده را ندارد. قوانین ایمنی معمولی باید مانند همیشه الزاماً رعایت شوند (فالصه مجاز بین خودروها ...).

- این تجهیزات بر حسب سطح خودرو عبارتند از:
- **ABS** (سیستم ضد قفل چرخ‌ها):
 - سیستم کمکی ترمز اضطراری.

این عملکرد یک سیستم کمکی است که هنگام رانندگی در وضعیت بحرانی، رفخار خودرو را مناسب با شرایط ایجاد شده در رانندگی تطبیق می‌دهد.



با این حال، این سیستم هیچ گاه به جای راننده عمل نخواهد کرد. این تجهیزات باعث تغییر در محدودیت‌های عملکرد خودرو نمی‌گردد و نباید دلیلی برای رانندگی با سرعت بیشتر محسوب گردد. بنابراین هنگام رانندگی نمی‌تواند، به هیچ عنوان، جایگزین دقت، احتیاط و نیز مسؤولیت راننده شود (راننده همیشه هنگام رانندگی باید مراقب حوادث ناگهانی که ممکن است رخ دهند، باشد).

بدین ترتیب، در وضعیت بحرانی، توصیه می‌شود که یک فشار قوی و مداوم را بر روی پدال ترمز وارد نمایید. لزومی ندارد فشارهای پی در پی وارد کنید (پر کردن پمپ ترمز). سیستم ABS امکان بهینه ترمز کردن را فراهم می‌آورد.

بروز ایراد در عملکرد

این دو حالت مشاهده می‌شود:

- چراغ هشدار  در صفحه نشانگرها روشن می‌شود: در این حالت ABS غیرفعال شده است.

ترمزگیری شما همچنان برقرار است اما بدون سیستم ترمز ضد قفل چرخ‌ها.

- چراغ‌های هشدار  و  در صفحه نشانگرها روشن می‌شوند: این علامت‌ها نشانگر بروز ایراد در عملکرد سیستم ترمز ضد قفل چرخ‌ها می‌باشد.

در هر دو حالت هر چه سریعتر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

سیستم کمکی ترمزگیری اضطراری

این سیستم مکمل ABS است و کمک می‌کند تا مسافت توقف خودرو کاهش یابد.

شیوه عملکرد

سیستم، امکان تشخیص وضعیت ترمز اضطراری را می‌دهد. در این حالت، سیستم کمکی ترمز بلا فاصله حداقل توان خود را بر روی مدار ترمز اعمال می‌کند و حتی ممکن است در عملکرد ABS تاثیرگذار باشد.

تا زمانی که پدال ترمز نشده باشد، سیستم با ABS عمل خواهد کرد.

هنگامی که چراغ‌های هشدار روشن می‌شود، ترمزگیری شما همچنان برقرار است اما بدون سیستم ترمز ضد قفل چرخ‌ها. در این شرایط، ترمز گرفتن ناگهانی خطرناک است و این موضوع می‌تواند باعث توقف سریع خودرو (بدون پایداری مناسب) و ایجاد حادثه شود. با یک نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



رانندگی در حالت اتوماتیک

دسته دنده ۱ را در حالت **D** قرار دهید.

در اغلب حالات رانندگی دیگر نیازی به دست زدن به دسته دنده نخواهد داشت: دنده‌ها خود به خود تعویض می‌شوند، در لحظه مناسب، در سرعت مناسب، موتور مواردی چون «سیستم اتوماتیک»، وزن خودرو، وضعیت جاده و شیوه رانندگی را در نظر می‌گیرد.

رانندگی اقتصادی

در جاده، همیشه دسته دنده را در موقعیت **D** قرار دهید، در حالی که فشار پا روی پدال گاز کم باشد، دنده به صورت خودکار در سرعت‌های پایین تر تعویض می‌شود.

شتاب گرفتن و سبقت

پدال گاز را کاملاً و تا ته فشار دهید (تا از نقطه سفت پدال عبور کنید).

این در چارچوب امکانات موتور اجازه می‌دهد به شکل معکوس به بهترین دنده ممکن تنزل شود.

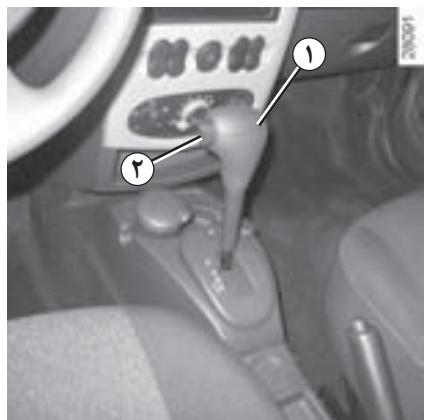


راه اندازی

دسته دنده ۱ در حالت **N** یا **P**، سوئیچ را باز کنید. پا روی پدال ترمز، از حالت **P** خارج شوید.

قرار دادن دسته دنده در موقعیت **D** یا **R** فقط باید هنگامی که خودرو متوقف است، صورت پذیرد. پدال ترمز را فشار دهید و پدال گاز در وضعیت آزاد باشد.

برای تغییر دادن موقعیت از **P**، باید قبل از فشار دادن دکمه دسته دنده ۲ ابتدا پدال ترمز را فشار دهید.



دسته دنده ۱

P : پارکینگ

R : دنده عقب

N : دنده خلاص

D : حالت اتوماتیک

۳ : نمایش دنده درگیر در حالت غیر اتوماتیک

به دلایل ایمنی، هرگز سوئیچ را قبل از توقف کامل خودرو قطع نکنید.





وضعیت‌های خاص

- وضعیت برف: در حالت رانندگی روی زمین لغزنده (برف، گل...), کلید ۴ را فشار دهید، چراغ کار کرد ۵ روشن خواهد شد.

بعد از پایان این شرایط رانندگی، با فشار دادن مجدد روی کلید ۴ از این وضعیت خارج شوید. چراغ نشانگر کار کرد ۵ خاموش می‌شود.

حالات ویژه

در بعضی حالات رانندگی (مانند: حفاظت از موتور) «سیستم اتوماتیک» ممکن است خودش دنده مناسب را تحمیل کند.

به همین شکل، به منظور احتراز از «حرکات اشتباه»، تعویض دنده می‌تواند از جانب «سیستم اتوماتیک» رد شود: در این حالت نمایشگر دنده انتخاب شده چند ثانیه چشمک می‌زند تا به شما هشدار دهد.



رانندگی در حالت غیراتوماتیک

در حالتی که دسته دنده ۱ در موقعیت D قرار دارد، آن را به طرف چپ بکشید.

با اعمال حرکت‌های پی در پی جلو یا عقب دستی بر روی دسته دنده می‌توانید دنده را تعویض کنید.

- برای پایین آوردن دنده، دسته دنده را بسمت عقب حرکت دهید؛

- برای بالا بردن دنده، دسته دنده را بسمت جلو حرکت دهید؛

دنده در گیر در هر لحظه در صفحه نشانگرها قابل روئیت است.



بروز ایراد در عملکرد

خرابی خودرو با جعبه دندۀ اتوماتیک، به پاراگراف «یدک کشی» در فصل ۵ مراجعه کنید.

هنگام حرکت، در حالتی که دسته دندۀ روی حالت P قفل شده در حالی که روی پدال ترمز فشار می‌دهید، امکان آزاد کردن دستی دندۀ وجود دارد.

بدین منظور، در پوش پایه دسته دندۀ را باز کنید، همزمان روی انگشتی ۶ و روی دکمه قفل باز کن ۲ فشار دهید.

پارک خودرو

هنگامی که خودرو کاملاً متوقف است، پارا بر روی ترمز نگه دارید، دسته دندۀ را در موقعیت P قرار دهید: جعبه دندۀ به صورت مکانیکی از طریق سیستم انتقال نیرو قفل می‌شوند. ترمز دستی را بکشید.

- در صورتی که وضعیت جاده و پیچ و خم آن اجزاء باقی ماندن در وضعیت اتوماتیک را نمی‌دهد (مثلًا: در کوهستان)، توصیه می‌شود از حالت غیراتوماتیک استفاده شود.

این به منظور اجتناب از این است که «اتوماتیسم» مدام در خواست تعویض دندۀ نماید، همینطور به منظور استفاده از ترمز موتور در سرازیری‌های طویل.

- در هوای بسیار سرد، به منظور اجتناب از خاموش شدن موتور، قبل از خروج از وضعیت P یا N و در گیر کردن دسته دندۀ در وضعیت D یا P چند لحظه صبر کنید.

خودرو غیرجهز به سیستم مانع لیز خوردن: روی جاده لغزنده یا با اصطکاک کم، به منظور اجتناب از لیز خوردن هنگام شروع به حرکت، مناسب است از وضعیت غیراتوماتیک استفاده کرده قبل از گاز دادن از دندۀ دو استفاده شود.

به دلایل اینمنی، هرگز سوئیچ را قبل از توقف کامل خودرو قطع نکنید.



در صورت برخورد زیر خودرو با مانعی (مانند: یک برآمدگی، یک جدول بلند یا هر سازه دیگری) این امکان وجود دارد تا به خودرو صدماتی وارد گردد (مانند: قر شدن محور).

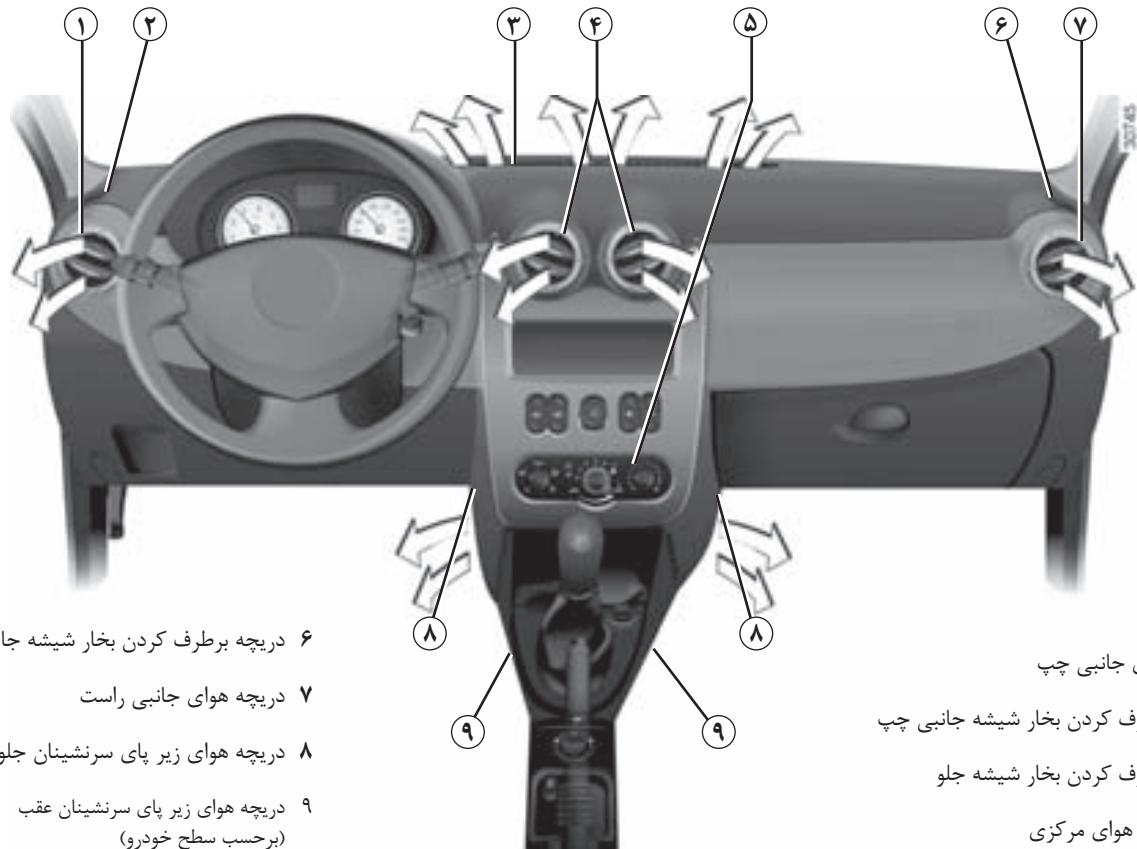


برای اجتناب از خطر تصادف، خودرو باید توسط نمایندگی مجاز مورد بازبینی قرار گیرد.

در هوای بسیار سرد، سیستم می‌تواند تا زمانی که جعبه دندۀ به درجه حرارت مناسب نرسیده تعویض دندۀ را منع کند.

فصل ۳ : آسایش در خودرو

۲-۳	دربیچه‌های هوا، خروجی‌های هوا
۴-۳	بخاری، توزیع هوا، تهویه مطبوع (کولر)
۶-۳	تهویه مطبوع دستی
۹-۳	تهویه مطبوع: اطلاعات و توصیه‌هایی جهت استفاده
۱۰-۳	چراغ‌های داخلی
۱۱-۳	بالابر شیشه
۱۳-۳	آفتاب گیر - دستگیره نگهدارنده
۱۴-۳	زیر سیگاری، فندک، پریز اتصال تجهیرات جانبی
۱۵-۳	چیدمان، مرتب کردن فضای محفظه سرنشین
۱۷-۳	پشت سری عقب
۱۸-۳	نشیمنگاه صندلی عقب: عملکرد
۱۹-۳	صندوق عقب، حمل اشیاء داخل صندوق عقب
۲۰-۳	باربند سقف
۲۱-۳	طاقدچه عقب
۲۲-۳	تجهیزات مولتی مدیا
۱-۳	



۶ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جانبی راست

۷ دریچه هوای جانبی راست

۸ دریچه هوای زیر پای سرنشینان جلو

۹ دریچه هوای زیر پای سرنشینان عقب
(برحسب سطح خودرو)

۱ دریچه هوای جانبی چپ

۲ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جانبی چپ

۳ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جلو

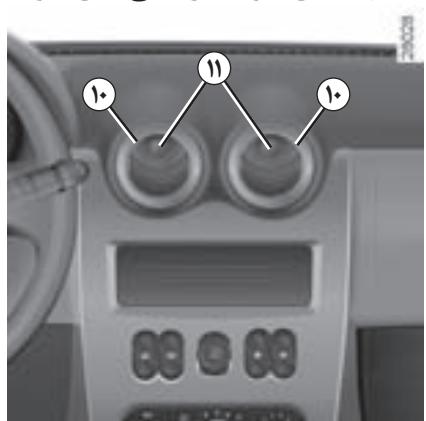
۴ دریچه‌های هوا مرکزی

۵ صفحه کلیدهای کنترل

جهت مقابله با بوهای ناخوشایند درون خودرو، فقط از کالاهای مخصوصی که برای این مورد در نظر گرفته شده است، استفاده کنید. به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.



جهت جریان هوا
به منظور جهت دادن به جریان هوا، دربیچه‌های هوای ۱۰ یا ۱۲ را بچرخانید.



دربیچه هوا مرکزی و کناری
جریان هوا

برای باز کردن دربیچه‌های هوا ۱۰ یا ۱۲ بر حسب نوع باز کردن مطلوب، روی دربیچه فشار دهید (نقطه ۱۱).

هیچگونه ماده‌ای به مدار سیستم تهویه خودرو اضافه نکنید (به عنوان مثال در صورت احساس بوهای ناخوشایند...).



خطر خرابی سیستم یا بروز آتش سوزی.

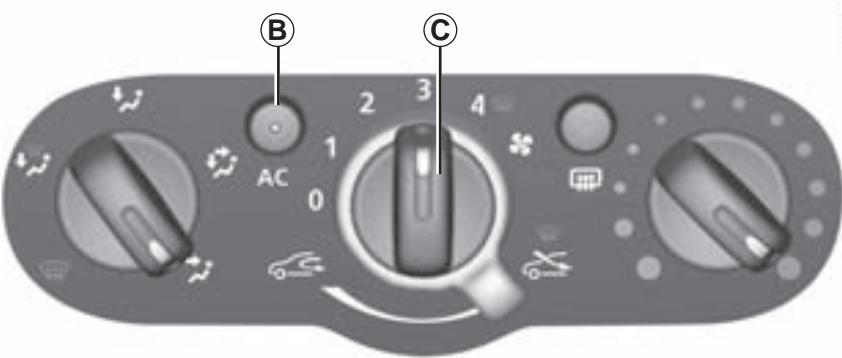
یادداشت: در هر شرایطی می‌توان از سیستم تهویه مطبوع استفاده کرد اما در صورتی که دمای محیط بیرون کم باشد، سیستم کار نمی‌کند.

- دکمه **B** غیرفعال (چراغ نشانگر خاموش).

سیستم تهویه مطبوع کار نمی‌کند. بنابراین تنظیمات مانند تنظیمات خودروهای فاقد سیستم تهویه مطبوع است.

- دکمه **B** فعال (چراغ نشانگر روشن).

سیستم تهویه مطبوع کار می‌کند.



استفاده از سیستم تهویه مطبوع به شما امکان می‌دهد:

- درجه حرارت داخل محفظه سرنویسان را بخصوص هنگام تابش شدید نور خورشید، در حال حرکت یا زمانی که خودرو زیر تابش خورشید ساکن بوده، پایین بیاورید.

- میزان رطوبت هوای تنفس شده در داخل محفظه را کاهش بدهید (حذف بخار گرفتگی شیشه‌ها).

هنگام استفاده از سیستم تهویه مطبوع مصرف سوخت افزایش می‌یابد (در صورت عدم نیاز، آنرا خاموش کنید).

**کلیدهای کنترل سیستم تهویه مطبوع
(بر حسب سطح خودرو)**

با فشار دکمه **B** سیستم تهویه مطبوع روشن و یا خاموش می‌شود.

اگر کلید کنترل **C** در وضعیت **0** قرار داشته باشد، سیستم تهویه مطبوع روشن نمی‌شود.

عدم تولید هوای سرد

وضعیت صحیح کلیدها و سالم بودن فیوزها را کنترل نمایید. در غیر این صورت کار کرد تهویه مطبوع را متوقف کرده (نشانگر قرار داده شده روی دکمه B)، با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

تنظیم دمای هوا

دکمه F را بر اساس درجه حرارت مطلوب بچرخانید. هر چه خط نشانه بیشتر در قسمت قرمز قرار بگیرد، دما بالاتر می‌رود.



در کار کرد «تهویه مطبوع» تمامی شیشه ها باید برای حصول بهترین بازده بسته نگه داشته شوند. در صورت مشاهده کار کرد غیر طبیعی، با نمایندگی مجاز تماس حاصل کنید.

در هوا بسیار گرم یا زمانی که خودرو زیر آفتاب متوقف بوده، درب ها را چند لحظه باز کنید تا هوا بسیار گرم قبل از راه اندازی ماشین خارج شود.

بهمنظور کاهش دادن سریع تر درجه حرارت به سطح مطلوب، از کار کرد «بازیابی هوا محفظه سرنشین» استفاده کنید. زمانی که حالت مورد نظر حاصل شد، از کار کرد سیکل بسته خارج شوید.

مدار سیال خنک کننده را باز نکنید.
این مایع برای چشم و پوست خطرناک است.

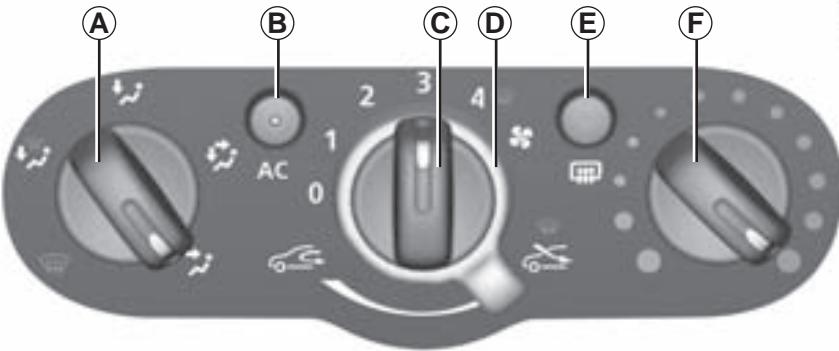


توزیع هوا در محفظه سرنشین خودرو
دکمه A را بچرخانید.

 به منظور استفاده بهینه، دریچه های هوای داشبورد را ببندید.
بدین ترتیب تمام جریان هوا به طرف دریچه های بخار زدایی شیشه جلو و شیشه های جانبی جلو هدایت می شود.

 جریان هوا بین همه دریچه ها شامل دریچه های بخار زدایی شیشه های جانبی جلو، شیشه جلو و قسمت های پای سرنشینان خودرو توزیع می شود.

 جریان هوا اساساً به قسمت پای سرنشینان هدایت می شود.



اطلاعات و توصیه های استفاده

به پاراگراف «تهویه مطبوع: اطلاعات و توصیه های استفاده» رجوع کنید.

کلیدهای کنترل

A تنظیم توزیع هوا در محفظه سرنشین خودرو،

B دکمه راه اندازی تهویه مطبوع (بر حسب نوع خودرو)،

C تنظیم سرعت فن تهویه،

D سیکل بسته هوا و ایزولاسیون محفظه سرنشین،

E کلید بخش زدایی و بخار زدایی شیشه عقب قابل بخش و مه زدایی و آینه های جانبی قابل بخش و مه زدایی (بر حسب سطح خودرو)،

F تنظیم دمای هوا.

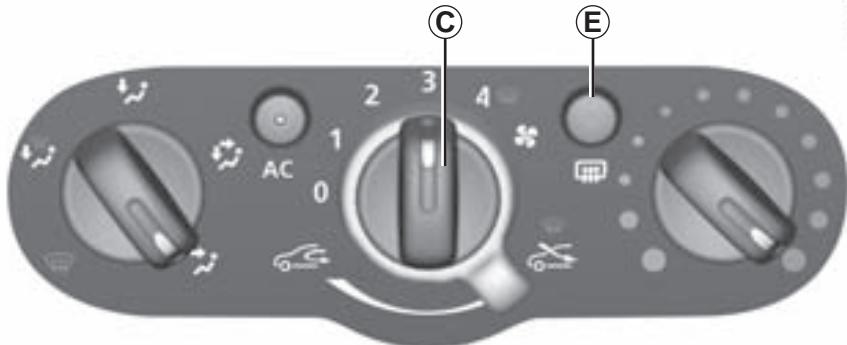
تنظیم سرعت فن هوای



دکمه C را از ۰ تا ۴ بچرخانید.

تهویه محفظه سرنشینان خودرو به شکل «همرفت اجباری» صورت می‌گیرد. این فن است که میزان هوای ورودی را تعیین می‌کند، در حالی که سرعت خودرو نیز تأثیر کمی بر این امر دارد.

هر چقدر کلید کنترل را به سمت راست بچرخانید، شدت جریان هوای بیشتر می‌شود.



یخ زدایی - بخار زدایی شیشه عقب

در حالی که موتور روشن است، دکمه E را فشار دهید، چراغ کارکرد مربوط به این دکمه روشن می‌شود.

این حالت اجازه بخار زدایی برقی سریع شیشه عقب و آینه‌های بغل برقی (در خودروهای مجهز به آن) را می‌دهد.

به منظور خروج از این حالت مجدداً دکمه E را فشار دهید.

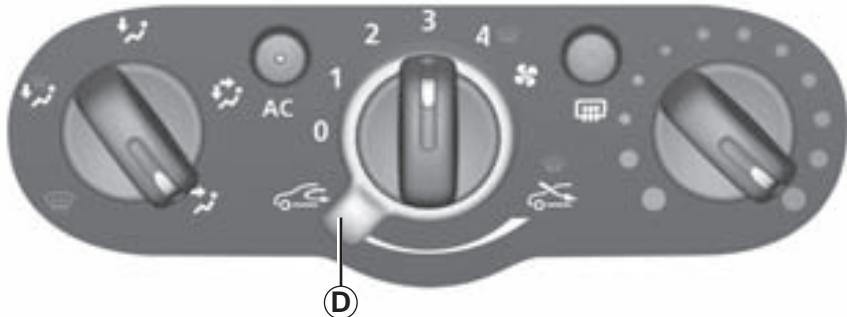
در غیر این صورت، بخار زدایی به شکل خودکار متوقف خواهد شد.

نمذب جریان هوای به سمت دریچه‌های هوای خودرو هدایت می‌شود.

نمذب داشبورد هدایت می‌شود.
بسطه شدن تمامی دریچه‌های هوای با این انتخاب همخوانی ندارد.

استفاده طولاني از حالت بازيابي هوا می تواند منجر به ايجاد رايجه نامطبوع بر اثر هواي مانده و مه گرفتگی احتمالي شيشه ها بشود.

توصيه می شود به محض خروج از منطقه آلوده، از طرييق دکمه **D** به حالت عملکرد معمولي (هوای بیرون) بازگشت شود.



بازيابي هوا به شما امکان می دهد:

- ارتباط هوای محفظه سرنشين خودرو را با بیرون قطع کنید (رانندگی در محیط آلوده...);
- با سهولت بيشتر به دمای هواي مورد نظر در محفظه سرنشين خودرو برسيد.

راه اندازی سیستم جریان بسته هوا
قطع ارتباط هوای داخل محفظه
سرنشین خودرو با بیرون)
(برحسب سطح خودرو)

دکمه **D** را روی علامت سیکل بسته هوا قرار دهید.

در اين شرایط، هوای داخل محفظه سرنشين خودرو بدون ورود هوا از خارج بازيابي می شود.

تهویه مطبوع (کولر): اطلاعات و توصیه‌هایی جهت استفاده

صرف سوخت

افزایش میزان مصرف سوخت (به خصوص در محیط شهری) در طی مدت استفاده از تهویه مطبوع، طبیعی است.

در خودروهایی که مجهز به تهویه مطبوع بدون حالت اتوماتیک هستند، در صورت عدم نیاز سیستم را خاموش کنید.

توصیه‌هایی برای کاهش مصرف سوخت و درنتیجه حفظ محیط زیست

توصیه می‌شود در حال رانندگی دریچه‌های هوا باز و شیشه‌ها بسته باشد.

در صورتی که خودروی شما در محلی گرم یا زیر آفتاب توقف داشته است، چند دقیقه داخل خودرو را هوا دهی کنید تا از شدت گرما کاسته شود.

بروز ایجاد در عملکرد

به طور کلی در صورت بروز ایجاد در عملکرد به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

- کم شدن قدرت بخا رزدایی و یا سیستم تهویه مطبوع.

که ممکن است بر اثر کثیف شدن فیلتر هوای محفظه سرنشین خودرو بروز کرده باشد.

- عدم ایجاد هوای سرد.

وضعیت صحیح کلیدها و سالم بودن فیوزها را کنترل نمایید. اگر در این قسمت ایرادی مشاهده نشد، تهویه مطبوع را خاموش کنید.

مشاهده آب در زیر خودرو

بعد از استفاده طولانی از تهویه مطبوع، وجود آب ناشی از تراکم بخار آب (میان) در زیر خودرو، طبیعی است.

نگهداری

برای اطلاع از فواصل زمانی بازدید به راهنمای سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

مدار سیال خنک کننده را باز نکنید. این مایع برای چشم و پوست خطرناک است.





چراغ مطالعه (بر حسب سطح خودرو)

با فشار دادن کلید ۲، وضعیت های زیر امکان پذیر می گردند:

- چراغ به صورت دائمی روشن خواهد ماند؛
- چراغ روشن نخواهد شد.



چراغ سقف

با فشار دادن کلید ۱ وضعیت های زیر امکان پذیر می گردد:

- چراغ به صورت دائمی روشن خواهد ماند؛
- چراغ باز شدن یکی از درب های جلو و یا بر حسب سطح خودرو، یکی از چهار درب، روشن می شود. این چراغ فقط با بسته شدن صحیح درب های مربوطه، خاموش می شود؛
- چراغ روشن نخواهد شد.

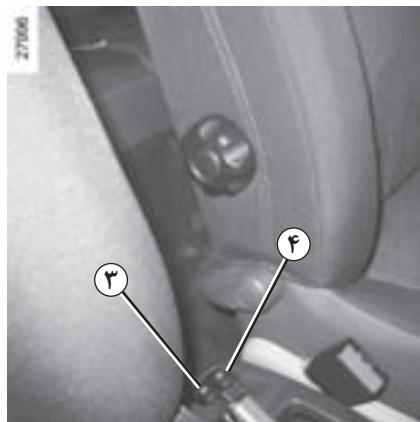
عملکرد اتوماتیک چراغ های داخل محفظه سرنشین خودرو (بر حسب سطح خودرو)

- در صورت باز کردن قفل درب ها با استفاده از ریموت قفل مرکزی، چراغ داخل خودرو حدود ۳۰ ثانیه روشن می ماند.
- اگر یکی از درب ها باز مانده باشد (یا خوب بسته نشده باشد)، چراغ داخل خودرو حدود ۳۰ دقیقه روشن می ماند.
- اگر درحالی که سوئیچ باز است تمام درب ها بسته شوند، چراغ پس از یک تأخیر زمانی خاموش می شود.



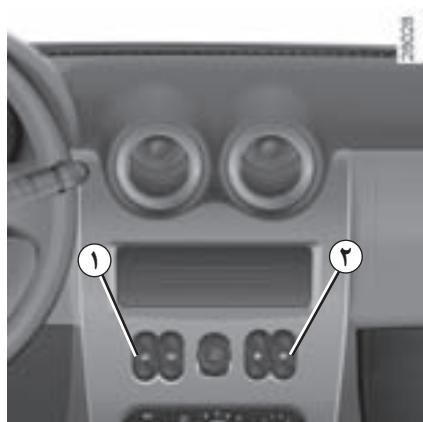
قفل کردن و از قفل خارج کردن بالابر شیشه عقب

روی قسمت بالای کلید ۵ فشار دهید تا عمل بالابر شیشه‌های عقب قفل شود. روی قست پایین کلید ۵ فشار دهید تا از قفل خارج شود.



شیشه بالابرها بر قی عقب (بر حسب سطح خودرو)

در حالی که سوئیچ باز است، برای پایین آوردن شیشه، روی کلید ۳ یا ۴ را فشار دهید و برای بالا بردن آن کلید ۳ یا ۴ را تا حد مطلوب به سمت بالا بکشید.



شیشه بالابرها بر قی جلو (بر حسب سطح خودرو)

در حالی که سوئیچ باز است، برای پایین آوردن شیشه، قسمت پایین کلید ۱ یا ۲ و برای بالا بردن آن قسمت بالای کلید ۱ یا ۲ را فشار دهید.

هیچ گاه با قرار دادن شیشه مانع حرکت شیشه‌ای که نیمه باز است نشوید: خطر آسیب رسیدن به شیشه بالابر.



شیشه بالابرهاي دستي

براي پاين و بالا آوردن شیشه دستگيره ۶ را به اندازه دلخواه بچرخانيد.

ایمنی سرنشینان عقب



راننده می تواند عملکرد بالابر شیشه عقب را با فشار دادن کلید ۵ منع

سازد.

مسئوليت راننده

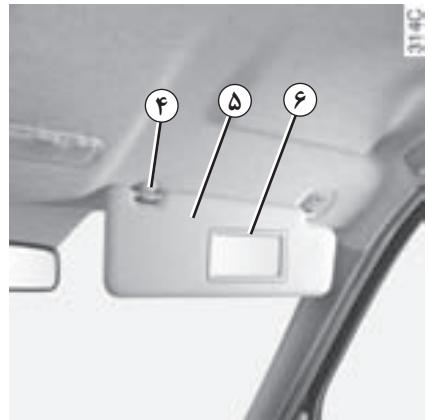
هیچ گاه کلید خودرو و يا ريموت قفل مرکزی را حتى برای مدتی کوتاه، در حالی که کودک (يا حیوانی) داخل خودرو است، در آن رها نکنید. در واقع کودک (يا حیوان) می تواند با روشن کردن موتور، فعال ساختن تجهیزات الکتریکی مثل بالابر شیشه ها يا قفل کردن درب ها اینمی خود و دیگران را به خطر بیندازد. در صورت گیر کردن توسط شیشه، بالافاصله با فشردن کلید در جهت مختلف، مشکل را حل کنید. خطر بروز جراحت جدی.



دستگیره نگهدارنده ۷

برای حفظ تعادل سرنشیان خودرو در هنگام رانندگی استفاده می‌شود.

برای سوار و پیاده شدن، از آن استفاده نکنید.



آینه آفتاب گیر (بر حسب سطح خودرو)

آفتاب گیر قسمت سرنشیان مجهز به آینه ۶ می‌باشد.



آفتاب گیر

آفتاب گیر ۱ یا ۵ را مقابل شیشه جلو پایین بیاورید.
یا

آفتاب گیر را از محل ۳ یا ۴ جدا کرده و به طرف شیشه بغل بچرخانید.

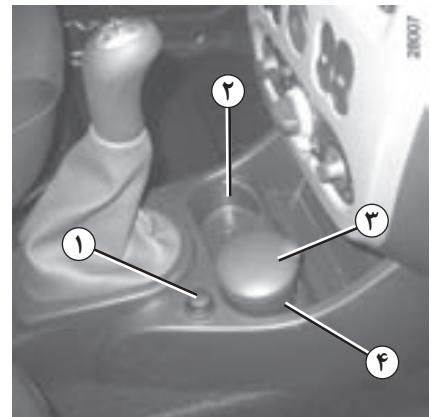
محل نگهدارنده ۲ بر روی آفتاب گیر

برای نگهداشتن قبض اتوبان، کارت استفاده می‌شود.

زیر سیگاری، فندک، پریز اتصال تجهیزات جانبی

زیر سیگاری (بر حسب سطح خودرو)

می‌تواند در یکی از جاهای ۲ یا ۴ قرار گیرد.
برای باز کردن زیرسیگاری، درپوش ۳ را بلند کنید.
برای خالی کردن، زیر سیگاری را برداشته و خالی
کنید.



فندک ۱

در حالت باز بودن سوئیچ، فندک ۱ را فشار دهید.

پس از اینکه به اندازه کافی داغ شد با یک صدای کلیک به موقعیت اولیه خود برمی‌گردد. آن را بردارید.
بعد از استفاده بدون این که آن را تا ته فشار دهید، در
جای خود قرار دهید.

محل اتصال تجهیزات جانبی ۱

برای اتصال تجهیزات جانبی مورد تأیید سرویس فنی
و با توان کمتر از ۱۲۰W (۱۲V) پیش بینی شده
است.

از نصب دستگاه‌های با توان بیش از
۱۲۰ وات خودداری کنید.
خطر بروز حادثه.

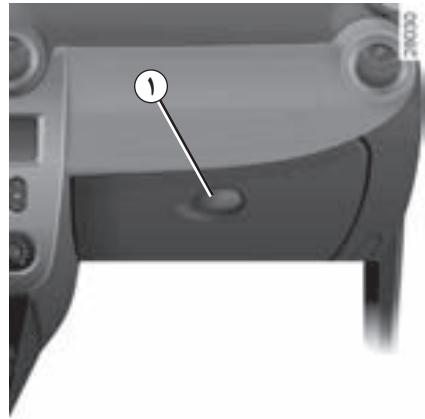




محفظه نگهداری اشیاء کوچک ۲
(یا محل کیسه هوای سرنشین)



جعبه داشبورد به گونه‌ای است که می‌توان در آن مدارک با اندازه A4 را قرار داد.
در داخل آن، دو قسمت جهت قرار دادن مداد و کارت و... تعییه شده است.



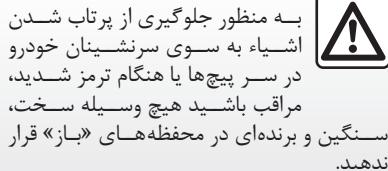
جعبه داشبورد

برای باز کردن جعبه داشبورد، دستگیره ۱ را بکشید.

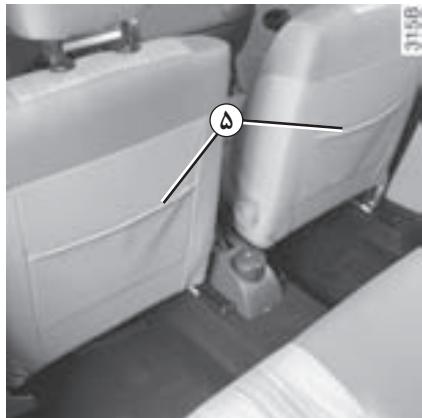
توصیه‌هایی جهت استفاده

در پوشش A در انتهای جعبه داشبورد، به منظور محافظت از اتصال دستگاه عیب یاب به کار می‌رود که مخصوص استفاده پرسنل شبکه خدمات پس از فروش است.
بنابراین از قرار دادن مایعات در این محل اجتناب کنید (زیرا امکان نشت مایع به داخل آن وجود دارد).

از قرار دادن هر شیئی روی کف محفظه سرنشین خودرو اجتناب کنید (سمت راننده)؛ زیرا در حالت ترمز شدید، این وسایل می‌توانند به زیر پدال بلغزنده و مانع استفاده از پدال‌ها شوند.



چیدمان / مرتب کردن فضای محفظه سرنشین خودرو (۲/۲)



جیب قرار دادن اشیاء ۵ در صندلی های
جلو
(بر حسب سطح خودرو)



محفظه قرار دادن اشیاء در درب جلو ۴



محفظه قرار دادن اشیاء در کنسول
وسط ۳

(یا محل قرار گرفتن سیستم صوتی)

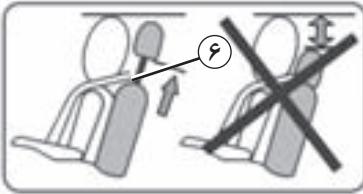
به منظور جلوگیری از پرتاب شدن
اشیاء به سوی سرنشینان خودرو
در سر پیچ ها یا هنگام ترمز شدید،
مراقب باشید هیچ وسیله سخت،
سنگین و برندهای در محفظه های «باز» قرار
ندهید.



از قرار دادن هر شیئی روی کف
محفظه سرنشین خودرو اجتناب
کنید (سمت راننده)؛ زیرا در حالت
ترمز شدید، این وسایل می توانند به
زیر پدال بلغزند و مانع استفاده از پدال ها شوند.

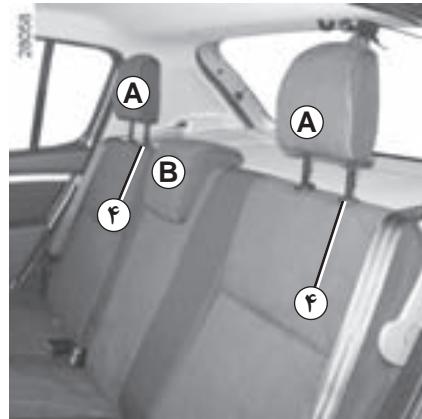


پشت سری عقب



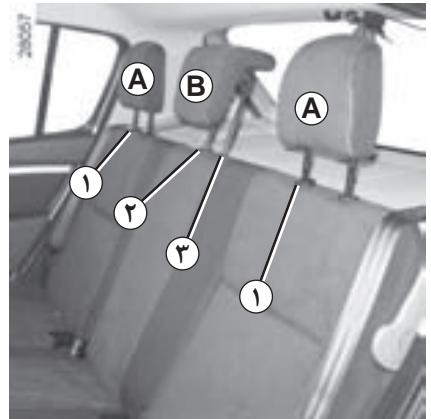
برای قرار دادن پشت سری ها A و B

پایه ها را داخل شیارها کرده روی زبانه هر پایه فشار وارد کرده پشت سری را به پایین برازند.



برای بالا بردن پشت سری B

به شکل هم زمان روی زبانه های قفل های ۲ و ۳ هر پایه پشت سری فشار آورده پشت سری را خارج کنید.



برای تنظیم ارتفاع پشت سری خود A

روی زبانه های قفل ۱ مربوط به هر پایه پشت سری فشار بیاورید و هم زمان پشت سری را بلغزانید.

برای برداشتن پشت سری ها

بطور هم زمان روی زبانه های قفل ۱ و ۴ فشار بیاورید و سپس پشت سری را خارج کنید.

وضعیت استفاده پشت سری B (بر حسب نوع خودرو)

وضعیت پشت سری در حالت کاملاً خوابیده وضعیت نگهداری است: از این وضعیت نباید برای زمانی که سرنشیتی نشسته است استفاده کرد.

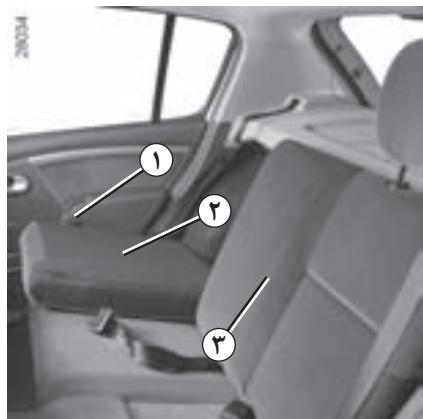
با توجه به اینکه پشت سری یک وسیله ایمنی است، از وجود آن و صحیح قرار گرفتن آن در جای خود اطمینان حاصل نمایید: قسمت بالای پشت سری باید تا حد ممکن نزدیک بالاترین نقطه سر تنظیم شود.



قرار دادن پشتی صندلی در محل خود

پشتی ها را بالا بکشید

اطمینان حاصل کنید که پشتی ها به طرز صحیح قفل شده باشد.



- هنگامی که پشتی را در جای خود قرار می دهید، اطمینان حاصل کنید که سمت بالای آن به خوبی در محل خود قفل شده باشد.



- در صورت استفاده از روکش صندلی، مواضع باشید که روکش مانع وصل شدن قفل پشتی نشود.

- هنگام جابجا کردن نشیمنگاه صندلی، اطمینان حاصل کنید قلاب های قوطی های کمربند روی هم نیافتد و توجه کنید قبل از خواباندن پشتی آنها را به درستی در جای خود قرار دهید.

در هنگام نصب مجدد صندلی عقب در محل اولیه خود، دقت کنید که کمربند های ایمنی در محل درست خود جای گیرند، نوارهای کمربند باید روی پشتی صندلی قرار داشته باشند.

پس از هر بار جا به جا کردن صندلی عقب، محل کمربند های ایمنی عقب و عملکرد صحیح آنها را کنترل کنید.



به دلایل ایمنی، این تنظیمات را فقط هنگامی که خودرو متوقف است، انجام دهید.



هنگام جا به جا کردن صندلی های عقب، از تمیز بودن محل پایه های نگهدارنده مطمئن شوید (آنها باید عاری از سنگریزه، دستمال، اسباب بازی و ... باشند).



صندوق عقب، حمل اشیاء داخل صندوق عقب

حمل اشیاء داخل صندوق عقب

همیشه وسایلی را که می‌خواهد حمل کنید به صورتی قرار دهید که بزرگترین سطح آن تکیه داشته باشد به:

- پشتی صندلی عقب، برای حمل وسایل در حالت معمولی.

- صندلی های جلو، برای حمل وسایل حجیم.

دققت کنید بار به شکل همگن در وسیع ترین سطح ممکن توزیع شود تا به خودرو صدمه وارد نشود.



دکمه قفل مرکزی

قفل صندوق همزمان با قفل دربها باز و بسته می‌شود.

برای باز کردن، دکمه ۲ را فشار دهید و درب صندوق را بلند کنید.

برای بستن، درب صندوق را به هم بزنید.

برای باز کردن، کلید را داخل قفل کرده در جهت گردش عقربه‌های ساعت بچرخانید.

کلید را بیرون آورده دکمه ۱ را فشار دهید. درب صندوق را بالا ببرید.

برای بستن، درب صندوق را صرفاً به هم بزنید. کلید را داخل قفل کرده در جهت عکس گردش عقربه‌های ساعت بچرخانید.

همیشه اشیاء خیلی سنگین را مستقیماً روی کف خودرو بگذارید. اگر خودروی شما مجهز به قلاب‌های نگهدارنده در کف صندوق عقب است، از آنها جهت نگهداری اشیا استفاده کنید. وسایل را به نحوی در خودرو قرار دهید که هیچ یک از آنها در هنگام ترمز ناگهانی و شدید روی سرنشیان جلو پرتاب نشوند. حتی هنگامی که کسی در عقب خودرو ننشسته، بهتر است کمربندهای ایمنی را ببندید.



۳



باربند ۳ (بر حسب نوع خودرو)

می توانید چمدان هایتان را در معتبر سقف واقع بر روی باربند حمل و نقل کنید.

۰۵۱۲۰

۱



دسترسی به نقاط نصب (بر حسب نوع خودرو)

درب ها را باز کنید. در پشت واشر ۲ پیچ های مسدود کننده ۱ حافظ محل پیچ های پایه قرار دارند.

هنگام نصب باربند های سقف، پیچ هایی در پوش مسدود کننده را با پیچ های نگهدارنده که به همراه باربند ارائه می شوند، تعویض کنید.

برای انتخاب تجهیزات منطبق با خودرو، توصیه می کنیم با نمایندگی های مجاز خودرو تماس بگیرید. برای نصب تجهیزات و شرایط استفاده، به دفترچه راهنمای نصب مراجعه فرمایید.

توصیه می شود این دفترچه راهنمای را به همراه دیگر مدارک نزد خود نگهدارید.

بار مجاز بر روی باربند سقف: به پاراگراف «وزن ها» در فصل ۶ رجوع کنید.

پیچ های پایه بعد از نصب روی خودرو
نایابد هرگز باز شوند (خطر صدمه دیدن خودرو). برای نصب باربند های سقف بر روی خودرو، فقط از پیچ های اصلی استفاده کنید.



هرگز پیچ های در پوش مسدود کننده ۱ را، وقتی سوراخ ها بدون در پوش می مانند، باز نکنید.



طاقچه عقب



طاقچه عقب ۲ را کمی بلند کنید و به سمت خود بکشید.

برای برگرداندن آن به جای خود، عکس عمل برداشتن آن را انجام دهید.



باز کردن

دو ریسمان ۱ (سمت درب عقب) را باز کنید.

از گذاشتن هر گونه اشیاء به خصوص اشیاء سخت و سنگین روی طاقچه عقب خودداری کنید.



در صورت ترمز ناگهانی یا تصادف این وسایل می‌توانند سرنشینان را در خطر جراحت قرار دهند.

تجهیزات سیستم صوتی



وجود و محل این تجهیزات بستگی به تجهیزات سیستم صوتی خودرو دارد.

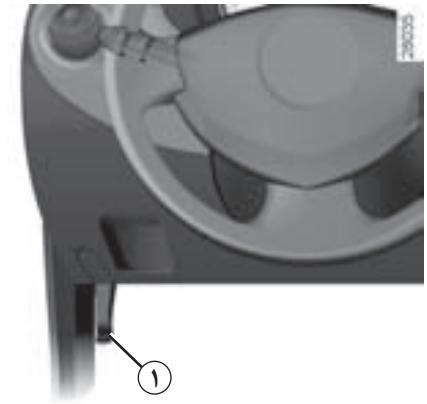
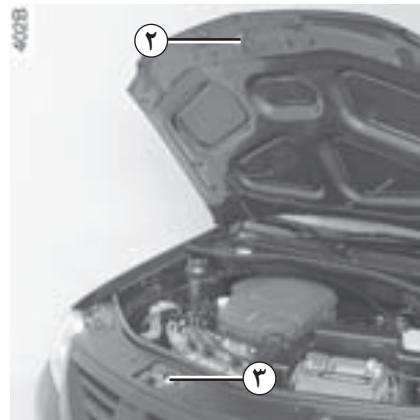
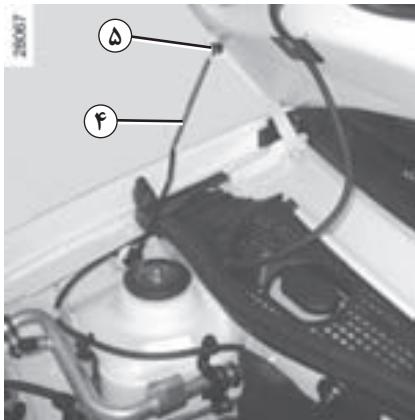
۱ رادیو؛

۲ کنترل زیر غریبیلک فرمان.

برای شناخت عملکرد به دفترچه راهنمای تجهیزات مراجعه کنید.

فصل ۴ : سرویس و نگهداری

۲-۴	.....	درب موتور
۴-۴	.....	میزان روغن موتور: اطلاعات کلی
۵-۴	.....	میزان روغن موتور: تکمیل، پر کردن
۷-۴	.....	میزان سطح
۷-۴	.....	روغن ترمز
۸-۴	.....	مایع خنک کننده
۸-۴	.....	مخزن مایع شیشه شوی
۹-۴	.....	پمپ فرمان هیدرولیک
۱۰-۴	.....	فیلترها
۱۱-۴	.....	فشار باد چرخها
۱۲-۴	.....	باتری
۱۳-۴	.....	سرویس و نگهداری بدنه
۱۵-۴	.....	نگهداری تجهیزات داخلی
۱۷-۴	.....	سرویس‌های دوره‌ای و تکمیلی خودرو
۲۲-۴	.....	روغن موتور
۲۴-۴	.....	گارانتی خودرو
۱-۴	.....



باز کردن درب موتور

درب موتور را بلند کنید، اهرم نگهدارنده ۴ را از بست خود چدا کنید، بمنظور رعایت ایمنی خود، آن را الزاماً در محل ۵ قرار دهید.

برای باز کردن، اهرم ۱ را بکشید.

گیره ایمنی درب موتور را باز کنید

برای باز کردن گیره، درب موتور را به آرامی بلند کرده و زبانه ۲ را با فشار دادن پایه ۳ به طرف چپ آزاد کنید.

هیچ وقت به درب موتور تکیه نندهید:
امکان بسته شدن تصادفی درب موتور وجود دارد.



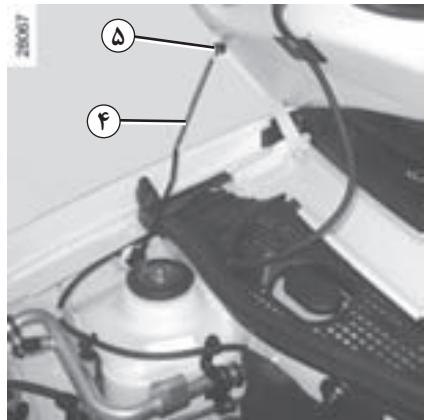
در صورت وارد آمدن ضربه، حتی خفیف، به جلو پنجره یا درب موتور، هر چه سریع تر قفل درب موتور را توسط نمایندگی مجاز مورد بازبینی قرار دهید.



هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.



خطر ایجاد جراحت.



بستن درب موتور

قبل از بستن درب موتور، اطمینان حاصل نمایید که چیزی در محفظه موتور جا نمانده باشد.

برای بستن درب موتور، اهرم نگهدارنده درب ۴ را در بست مخصوص آن جای دهید و سپس درب موتور را گرفته و آن را تا ارتفاع ۲۰ سانتیمتری محل بسته شدن پایین آورده سپس رها کنید. درب موتور بر اثر وزن خود قفل می شود.

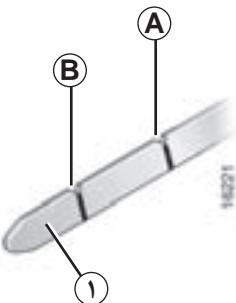
اطمینان حاصل کنید که درب موتور به خوبی بسته می شود.

اطمینان حاصل کنید که هیچ شیء مانع بستن درب نمی شود (سنگریزه، دستمال...).

بعد از انجام هر عملیاتی در محفظه موتور، اطمینان حاصل کنید که چیزی را در آن جا نگذاشته اید (پارچه، ابزار...).

چون انجام چنین کاری، ممکن است باعث صدمه خوردن به موتور و یا منجر به آتش سوزی گردد.

میزان روغن موتور: اطلاعات کلی



خواندن میزان سطح روغن

برای این که مقدار اندازه گیری شده صحیح باشد، باید بر روی سطح صاف و بعد از یک توقف طولانی میزان سطح روغن را تعیین نمود.

به منظور آگاهی از سطح دقیق روغن و اطمینان از اینکه سطح روغن از حد اکثر پیشتر نباشد (خطر آسیب به موتور)، حتماً باید از گیج استفاده کنید. کلیه این عملکردها در صفحه های بعد توضیح داده شده اند.

موتور از روغن برای رونگتکاری و خنک کردن قطعات متحرک استفاده می کند و طبیعی است که در فاصله بین دو تعویض مقداری روغن کاسته شود.

با وجود این اگر بعد از دوره آب بندی، کم شدن روغن بیشتر از $1/5$ لیتر در هر ۱۰۰۰ کیلومتر باشد به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

فواصل زمانی: میزان سطح روغن را مرتبآ و در هر شرایط، به خصوص قبل از هر سفر طولانی، بررسی نمایید تا از وارد آمدن خسارت جدی به خودرو جلوگیری شود.

برای این که مقدار اندازه گیری شده صحیح باشد، باید بر روی سطح صاف و پس از این که از خاموش کردن موتور مدت زمانی گذشته میزان سطح روغن را تعیین نمود.

در صورت کم شدن غیر معمول یا پی در پی سطح روغن موتور، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

به منظور جلوگیری از سرریز شدن، توصیه می شود هنگام اضافه کردن روغن تا سطح مناسب از یک قیف استفاده کنید.

- گیج روغن ۱ را بیرون بیاورید و آن را با یک پارچه تمیز و بدون پرز پاک کنید؛
 - گیج را تا انتهای وارد کنید؛
 - گیج را مجدداً خارج کنید؛
 - میزان سطح روغن را رؤیت کنید: هیچ گاه نباید پایین تر از **B** «min» و بالاتر از **A** «max» باشد.
- پس از رؤیت میزان سطح روغن، گیج را تا انتهای وارد کنید.

بیشتر بودن میزان روغن موتور از مقدار حد اکثر



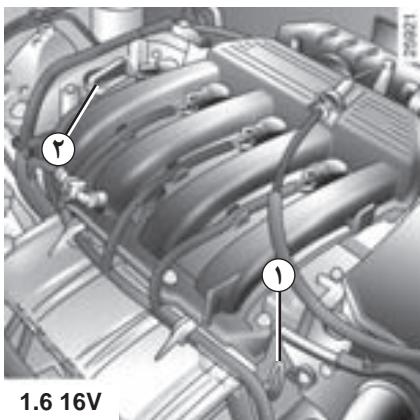
به هیچ وجه میزان سطح روغن موتور نباید از حد اکثر **A** افزایش یابد: خطر صدمه دیدن موتور و کاتالیزور وجود دارد.
اگر سطح روغن از مقدار حد اکثر بیشتر بود خودرو را روشن نکنید و به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

اضافه کردن تا سطح مناسب

خودرو باید در سطح صاف بوده و موتور آن خاموش و سرد باشد (به عنوان مثال: قبل از اولین بار روشن کردن در روز).

کیفیت روغن موتور

به بخش سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.



- در پوش ۲ را باز کنید؛
- میزان سطح روغن را به مقدار مناسب برسانید (اطلاع داشته باشید که ظرفیت بین «min» و «max» گیج ۱ بر حسب نوع موتور ۱/۵ تا ۲ لیتر است)؛
- حدود ۱۰ دقیقه طول می‌کشد تا روغن به جریان بیفتند؛
- میزان سطح روغن را به وسیله گیج ۱ روغن بررسی نمایید (به همان روشه که قبلاً توضیح داده شد).

پس از رؤیت میزان سطح روغن، گیج را تا انتهای وارد کنید.

از میزان «max» بیشتر پر نکنید و فراموش نکنید گیج ۱ و درپوش ۲ را در جایشان قرار دهید.



هنگام کار بر روی موتور، مطمئن شوید که دسته برف پاک کن در وضعیت توقف باشد.



خطر ایجاد جراحت.

تعویض روغن موتور

فواصل زمانی: برای اطلاع از فواصل زمانی به بخش سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

مسافت باقیمانده تا زمان تعویض روغن

به بخش نگهداری خودرو مراجعه کنید و یا با نمایندگی مجاز مشورت کنید.

همیشه سطح روغن را به کمک گیج بررسی کنید (باید پایین تر از حداقل یا بالاتر از حدأكثر گیج باشد).

ظرفیت متوسط روغن با در نظر گرفتن حجم فیلتر.

(جهت اطلاع)

موتور ۱۶V ۱.۶ : ۴/۸۰ لیتر

تعویض روغن موتور: اگر در حالی که موتور داغ است روغن آسرا تعویض می‌کنید، مراقب باشید بر اثر پاشیده شدن روغن دچار سوختگی نشوید.



اضافه کردن: هنگام افزودن روغن دقต کنید که روغن روی قطعات موتور نریزد زیرا احتمال آتش سوزی وجود خواهد داشت. بستن درپوش را فراموش نکنید، زیرا خطر ایجاد آتش سوزی به دلیل پاشیدن روغن بر روی قطعات داغ موتور وجود دارد.



هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.



خطر ایجاد جراحت.

در صورت کم شدن غیر معمول با بی در بی سطح روغن موتور، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

موتور را در محیط بسته روشن نکنید: گازهای خروجی از اگزوز سمی است.



اضافه کردن

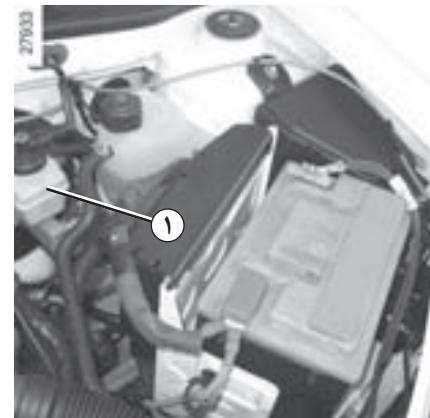
بعد از هر گونه دستکاری مدار ترمز، روغن ترمز باید توسط یک متخصص تعویض شود.
الزاماً از روغن ترمزهای مورد تأیید نمایندگی های مجاز و فقط از قوطی های پلمپ شده استفاده کنید.

فوائل زمانی تعویض:

برای اطلاع از کیفیت روغن ترمزی که باید استفاده کنید به بخش سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

میزان سطح

میزان سطح روغن ترمز به طور معمول با سایش لنست پایین می آید، اما هیچ گاه نباید از علامت اختصار «Min» که بر روی مخزن روغن ترمز ۱ درج شده است پایین تر برود.



روغن ترمز

به طور مرتب و همچنین در هر زمان که تغییری حتی جزئی را در کارایی ترمز احساس کردید، میزان سطح روغن ترمز را بررسی نمایید.

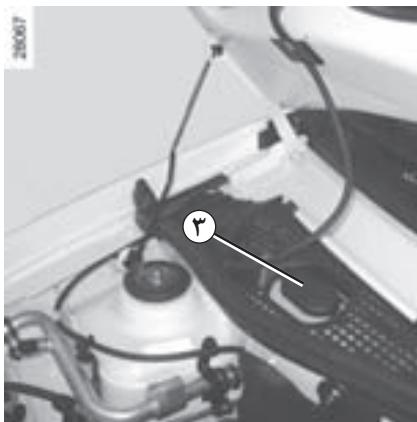
بررسی سطح روغن ترمز باید هنگامی که موتور خاموش است و بر روی سطح صاف قرار دارد انجام پذیرد.

در صورت کم شدن غیر معمول یا پی در پی سطح روغن ترمز، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.



خطر ایجاد جراحت.



مخزن مایع شیشه شوی

اضافه کردن: در پوش ۳ را بردارید، مایع شیشه شوی را تا جایی که مایع را رؤیت کنید پر کنید، در پوش را سرگای خود قرار دهید. مایع این مخزن برای شیشه شوهای جلو و عقب استفاده می‌شود.

سیالات: آب + مواد شیشه شوی (مواد ضد یخ در زمستان).

نازل‌های شیشه شوی: برای تنظیم زاویه نازل‌های شیشه شوی از یک ابزار نوک تیز مثل سوزن استفاده کنید. از مواد مورد تأیید نمایندگی‌های مجاز استفاده کنید.

از آب خالص و بدون املاح استفاده کنید.

میزان اختلاط می‌تواند بسته به شرایط آب و هوایی متفاوت باشد.

فواصل زمانی بازدید میزان سطح مایع خنک کننده

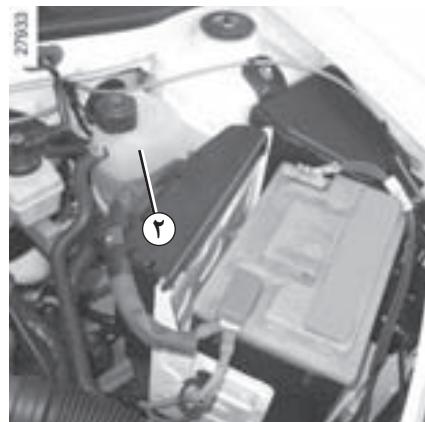
میزان سطح مایع خنک کننده را به طور مرتبت کنترل نمایید (در صورت خالی شدن مایع خنک کننده خطر بروز خسارت جدی به موتور وجود دارد).

اگر به مواد افزودنی نیاز است، فقط از مواد مورد تأیید نمایندگی‌های مجاز استفاده کنید تا موارد زیر تضمین شوند:

- محافظت در برابر یخ زدگی;
- محافظت از مدار خنک کننده در برابر خوردگی.

فواصل زمانی تعویض

به بخش سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.



مایع خنک کننده

هنگامی که موتور خاموش است و بر روی سطح صافی قرار دارد، میزان سطح مایع خنک کننده در هنگام سرد بودن موتور باید بین علامت «Min» (حداقل) و «Max» (حداکثر) درج شده بر روی مخزن انسیساط ۲ قرار داشته باشد.

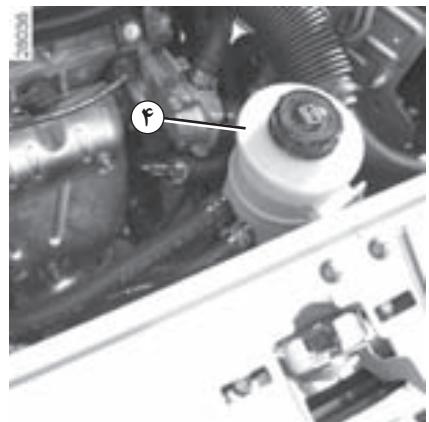
نگذارید سطح مایع خنک کننده به علامت «Min» (حداقل) برسد. در حالی که موتور سرد است آن را به سطح مناسب برسانید.

هنگام داغ بودن موتور، هیچ گونه کاری نباید بر روی مدار خنک کننده صورت گیرد.

خطر سوختگی.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی ان باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.

خطر ایجاد جراحت.



پمپ فرمان هیدرولیک

میزان سطح: میزان صحیح سطح روغن فرمان هیدرولیک در هنگام سرد بودن، موتور خاموش و بر روی سطح صاف، باید بین علامت «Min» (حداقل) و «Max» (حداکثر) روی مخزن ۴ قرار داشته باشد. برای سرویس سیستم فرمان هیدرولیک به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

در صورت کم شدن غیر معمول یا پی در پی سطح روغن فرمان هیدرولیک، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.
خطر زخم و جراحت جدی.



در صورت تشخیص افت کارایی سیستم فرمان هیدرولیک، با یک نمایندگی مجاز مشورت بفرمایید.

فیلتر هوا

تعویض فیلتر هوا در دوره‌های سرویس و نگهداری پیش‌بینی شده است: برای اطلاع از زمان تعویض فیلتر هوا به بخش سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

با وجود این، لازم است تا وضعیت فیلتر هوا را مرتب بررسی کنید مخصوصاً در محیط غبارآلود.

زمان تعویض فیلترها (فیلتر هوا، هوای داخل اتاق خودرو، فیلتر سوخت...) در عملیات سرویس و نگهداری خودرو پیش‌بینی شده است.

فواصل زمانی تعویض فیلترها: برای اطلاع از فواصل زمانی به بخش سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

تعویض فیلتر هوای داخل اتاق خودرو

اگر خودروی شما در ابتدا مجهز به فیلتر هوای داخل خودرو نباشد، این امکان وجود دارد تا بعدا نسبت به نصب آن اقدام فرمایید.

برای انجام این کار به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

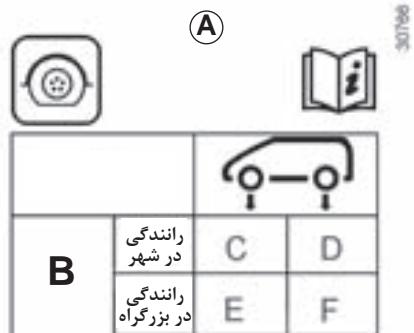


هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.

خطر ایجاد جراحت.

برای خودروهای استفاده شده با حداکثر ظرفیت وزن (حداکثر وزن مجاز با بار) و هنگام یدک کشیدن: حداکثر سرعت باید محدود به ۱۰۰ کیلومتر در ساعت باشد و فشار باد لاستیک ها ۰,۲ را با اضافه شود
برای اطلاع از مقادیر وزن، به پاراگراف «وزن ها» در فصل ۶ رجوع کنید.

ایمنی لاستیک و بستن زنجیر چرخ برای اطلاع از شرایط نگهداری و (بر حسب سطح خودرو) شرایط بستن زنجیر چرخ خودرو به پاراگراف «چرخ ها» در فصل ۵ مراجعه شود.



- E :** فشار باد لاستیک ها برای چرخ های جلو هنگام رانندگی در بزرگراه.
F : فشار باد لاستیک ها برای چرخ های عقب هنگام رانندگی در بزرگراه.



برچسب A

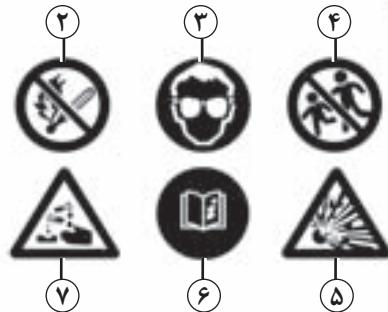
برای خواندن آن درب سمت راننده را باز کنید. فشار باد باید روی لاستیک های سرد بررسی شود. هنگامی که اندازه گیری های فشار باد چرخ ها نتواند در زمان خنک بودن لاستیک ها صورت پذیرد، می باید به مقدار فشار باد نمایش داده شده ۰,۲ تا ۰,۳ بار (۳ PSI) اضافه نمود. هیچ وقت نباید باد یک لاستیک گرم را خالی نمایید.

- B :** ابعاد لاستیک های خودرو.
C : فشار باد لاستیک ها برای چرخ های جلو هنگام رانندگی در خارج از بزرگراه.
D : فشار باد لاستیک ها برای چرخ های عقب هنگام رانندگی در خارج از بزرگراه.

در صورت نیاز به تعویض، باید فقط از لاستیک های با همان مارک، اندازه، نوع و ساختار و همان بافت استفاده نمایید.
 آنها باید: یا مشابه لاستیک های اولیه باشند، و یا مورد تأیید سرویس فنی قرار گرفته باشند.



(A)



برچسب A

- مشخصات درج شده بر روی باتری را رعایت کنید:
- ۱- نزدیک کردن شعله بدون محافظ و سیگار کشیدن منوع؛
 - ۲- از چشم‌ها محافظت کنید؛
 - ۳- بچه‌ها را دور نگهدارید؛
 - ۴- مواد اشتعال زا؛
 - ۵- به دفترچه راهنمای رجوع کنید؛
 - ۶- مواد خورنده.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.
خطر زخم و جراحت جدی.



باتری نیازمند به سرویس و نگهداری

مدت زمان

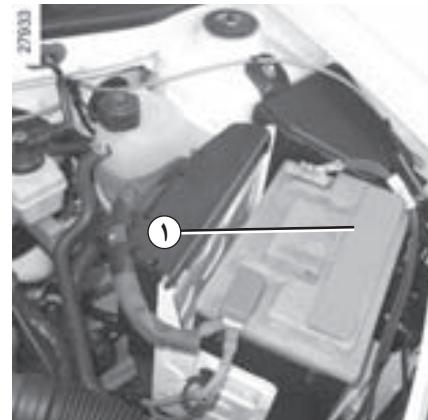
هر شش ماه، درپوش ۱ را باز کنید. درپوش را باز کرده و سطح آب باتری آن بررسی کنید.

سیالات

سطح آب مقطر باید تا $1/5$ سانتیمتر بالای نشانه باشد. هرگز مواد الکتروولیت یا ماده دیگری اضافه نکنید.

تعویض باتری

به دلیل پیچیدگی این عمل، توصیه می‌شود برای انجام آن به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.



بر حسب سطح خودرو، باتری یا نیازمند به سرویس و نگهداری و یا بدون نیاز به آن میباشد.

باتری بدون نیاز به سرویس و نگهداری

در مورد باتری بدون نیاز به سرویس و نگهداری، برچسب روی باتری اطلاعات لازم را در اختیار شما قرار می‌دهد.



باتری حاوی اسید سولفوریک است
لذا در هنگام کار و یا جا به جایی
مراقب تماس آن با دست و یا پاشیده
شدن آن در چشم خود باشید. اگر
چنین تماسی بوجود آمد، محل مورد نظر را با
آب فراوان بشویید و در صورت نیاز به پزشک
مراجعة فرمایید.
تماس هرگونه شعله، اشیاء داغ و جرقه به اجزای
باتری، خطر انفجار را در پی خواهد داشت.

با توجه به این که باتری از نوع
مخصوص است، (این باتری دارای
یک لوله بوده که بخارهای خورنده
و قابل اشتعال را به بیرون هدایت
می‌کند)، لذا دقیت نمایید باتری جایگزین
قابلیت اتصال این لوله را داشته باشد. به یکی از
نمایندگی های مجاز مراجعه کنید.



کارهایی که باید انجام دهید

- شستن مداوم خودرو، در حالت خاموش بودن موتور، با شامپوهای مشخص شده توسط سرویس‌های فنی (هرگز با مواد خورنده این کار را نکنید). جهت شستشوی موارد زیر:
- ریزش صمغ درختان یا آلودگی‌های صنعتی؛
- گل و لای که مخلوط مرطوبی را در داخل محفظه چرخ‌ها و زیر اتاق به وجود می‌آورد؛
- فضولات پرندگان که تولید واکنش شیمیایی با رنگ کرده می‌تواند به رنگ بری سریع راه برد؛ حتی به کنده شدن رنگ نیز منجر شود؛
- لازم است بدین منظور خودرو را بلافضله بشویید تا لکه‌ها از بین برود، زیرا با گذشت زمان از بین بردن لکه‌ها با مواد حلال و پولیش میسر نیست؛
- نمک داخل محفظه چرخ‌ها و زیر اتاق، بعد از رانندگی در محل‌هایی که مواد شیمیایی در آنجا پخش شده باشد؛
- بقایای مواد گیاهی (رزین‌ها، برگ، ...) را مرتباً از خودرو پاک کنید.

کارهایی که نباید انجام بدهید

- تمیز کردن و پاک کردن روغن اقلام مکانیکی (مثال: در قسمت موتور)، زیر صندوق، قطعات دارای لولا (مثال: داخل درب‌ها).
- تمیز نمودن قسمت‌های پلاستیکی رنگ شده خارجی (مثال: سیرهای) به کمک سایل شوینده با فشار یا استفاده از موادی که مورد تأیید سرویس فنی نمی‌باشد. این‌ها می‌توانند منجر به زنگزدگی یا عملکرد نادرست بشود.
- شستن خودرو در زیر افتاب یا در زمان یخ‌بندان.
- خراشیدن گل یا آلودگی بدون خیس کردن آن.
- انباشته شدن کشیفی‌های بیرون خودرو.
- رها کردن و گسترش زنگزدگی که بر اثر خراشیدگی احتمالی به وجود می‌آید.
- پاک کردن لکه‌ها با استفاده از حلال‌هایی که توسط نمایندگی مجاز تأیید نشده باشند و می‌توانند به رنگ خودرو آسیب برسانند.
- رانندگی مداوم در برف، و گل و لای بدون شستشوی خودرو مخصوصاً محفظه چرخ‌ها و زیر اتاق.

خودرویی که بهتر نگهداری شده باشد در شرایط بهتری باقی می‌ماند. بدین ترتیب توصیه می‌شود قسمت بیرونی خودرو را مرتب حفظ و نگهداری کنید.

خودرو شما از تکنولوژی ضدزنگ‌زدگی پیشرفت‌های برخوردار است. با این حال این عملکرد بستگی به پارامترهای مختلف دارد.

موارد زیست محیطی خورنده

- آلودگی جوی (در شهرها و نواحی صنعتی)؛
- محیط شور (در نواحی ساحلی مخصوصاً با هوای گرم)؛
- شرایط آب و هوایی فصلی و مرطوب (نمک پاشیده شده بر روی جاده در زمستان، آب استفاده شده برای شستشوی خیابان‌ها...).

تصادفات رانندگی

- اقدامات خورنده
 - گرد و خاک‌ها، شن، گل، سنگریزه‌های پرتاب شده توسط سایر خودروها...
 - حداقلی از توجه برای حفظ شما از این خطرات ضروری است.

استفاده از کارواش اتوماتیک

اهرم برف پاک کن را در حالت توقف قرار دهید (رجوع به پاراگراف «برف پاک کن، شیشه شوی جلو» در فصل ۱). بررسی کنید که تجهیزات بیرونی مانند چراغ‌های اضافی و آینه‌ها محکم باشند و با استفاده از چسب نواری تیغه‌های برف پاک کن را مهار کنید. آنتن سقفی رادیو را در صورتی که خودرو به آن مجهر است بار کنید. به خاطر داشته باشید بعد از شستشوی خودرو نوار چسب را بردارید و آنتن را مجدداً نصب نمایید.

تمیز کردن چراغ‌های جلوی خودرو

این چراغ‌ها مجهر به «لنز» پلاستیکی هستند، از یک دستمال نرم یا کتان استفاده نمایید. در صورتی که این کافی نبود با کمی آب و صابون آن را تمیز کرده با یک پارچه نرم یا کتان آب بکشید. با یک پارچه نرم و خشک و با دقت به کار خاتمه دهید.

از استفاده از مواد ساخته شده با الكل اجتناب کنید.

ویژگی‌های خودروهای دارای رنگ مات

این نوع رنگ نیازمند پاره‌ای اقدامات احتیاطی است.

کارهایی که نباید انجام بدهید:

- استفاده از مواد با پایه موم (بولیش)،
- استفاده از کارواش اتوماتیک،
- شستشوی خودرو را با دستگاه فشار قوی؛
- چسباندن برچسب روی رنگ بدنه.

کارهایی که باید انجام دهید:

با آب زیاد، و با دست و با یک دستمال نرم یا ابر نرم خودرو را بشویید...

قوانین محلی درخصوص شستشوی خودرو را رعایت کنید (مانند: در مسیرهای عمومی خودرو را نشویید).

به منظور جلوگیری از زخمی شدن رنگ خودرو در جاده‌های سنی، رعایت فاصله مناسب با خودروی جلویی الزامی است.

در صورت زخمی شدن رنگ آن را ترمیم نمایید تا از گسترش پوسیدگی جلوگیری شود.

چک‌های مقطعي را، زمانی که خودرو تحت گارانتي ضد زنگزدگی قرار دارد، فراموش نکنید. به بخش راهنمای سرویس و نگهداری مراجعه کنید.

در صورت نیاز به شستشوی اجزاء مکانیکی، لولاهای ...، ضروری است این قسمت‌ها را پس از شستشو، با اسپری مواد محافظه مورد تأیید سرویس فنی حفاظت کنید.

برای سرویس و نگهداری مواد مخصوصی در نظر گرفته شده است که می‌توانید آنها را از نمایندگی‌های مجاز تهیه نمایید.

نگهداری تجهیزات داخلی (۲/۱)

خودرویی که بهتر نگهداری شده باشد در شرایط بهتری باقی می‌ماند. بنابراین توصیه می‌شود تا قسمت‌های داخلی خودرو را مرتب بررسی و نگهداری فرمایید.

هر نوع لکه‌ای را باید در اسرع وقت پاک کرد. هر نوع لکه‌ای را می‌توان با استفاده از آب و صابون (۱/۵ درصد صابون و ۹۹/۵ درصد آب) سرد (و یا نیمه گرم) بر طرف نمود.

استفاده از مواد پاک کننده یا حلال (مایع ظرفشویی، پودرهای شستشو، مواد الكل دار...) ممنوع است.

از یک پارچه نرم یا نخی استفاده کنید. اگر مؤثر نبود،

آنرا آب بشکید و سپس با یک پارچه نرم یا نخی مرطوب تمیز کنید.

آنرا آب بشکید و سپس با یک پارچه خشک نمایید.

تلق محافظت نشانگرها

(مانند: صفحه نمایشگر، ساعت، نشانگرها، نمایشگر رادیو...).

از یک پارچه نرم یا نخی استفاده کنید. اگر مؤثر نبود، از یک پارچه نرم (یا نخی) که به کمی آب و صابون آغشته شده استفاده کنید، سپس با یک پارچه نرم یا نخی مرطوب تمیز کنید.

با یک پارچه نرم و خشک و با دقت به کار خاتمه دهید.

استفاده از مواد دارای الكل ممنوع است.

کمربندهای ایمنی

برای این منظور یا از مواد مورد تأیید سرویس‌های فنی استفاده کنید یا با استفاده از آب نیمه گرم و صابون آن را با یک اسفنج بشویید و سپس با یک پارچه خشک نمایید.

استفاده از مواد پاک کننده یا حلال‌ها ممنوع است

لکه‌های بوجود آمده از مایع

از آب و صابون استفاده نمایید.

از یک پارچه نرم یا نخی استفاده کنید و (بدون پخش کردن) به آرامی مایع آن را جذب کرده، آب کشیده و باقیمانده آن را نیز تمیز کنید.

لکه‌های کرمی و یا بوجود آمده از جامدات

بالافصله به کمک جسمی مانند کاردک و با احتیاط ماده سفت کرم مانند یا جامد را بردارید (حرکت از بیرون به سمت داخل باشد تا ماده پخش نگردد).

به همان ترتیب که در مورد لکه مایع گفته شد عمل کنید.

ویژگی آب نبات‌ها، و آدامس‌ها

بر روی آن یک تکه یخ بگذارید تا خودش را جمع کند و از حالت چسبی در بیاید سپس مانند یک لکه جامد عمل کنید.

سرویس فنی مواد خاصی را برای محافظت و نگهداری خودروی شما انتخاب کرده است که می‌توانید از نمایندگی‌های مجاز تهیه کنید.

نگهداری تجهیزات داخلی (۲/۲)

باز کردن / نصب کردن مجدد تجهیزات جدا شدنی نصب شده در خودرو

اگر لازم باشد که برای تمیز کردن، وسایل جادشدنی محفظه سرنشین را باز کنید (به عنوان مثال فرش خودرو)، دقت کنید که هنگام نصب مجدد، آنها را در جهت درست و در جای خودشان قرار دهید (فرش سمت راننده باید مجدداً در همان قسمت یعنی سمت راننده نصب گردد...) و برای نصب از همان وسایل اولیه نصب استفاده کنیم (به عنوان مثال، فرش سمت راننده را باید با همان بسته‌های اولیه کارخانه ثابت شود).

همیشه، هنگامی که خودرو خاموش است، بررسی کنید که شیئی مانع رانندگی نگردد (مانع برای حرکت پدال‌ها، گیرکردن پاشنه کفش در فرش محفظه سرنشین...).

استفاده از سیستم‌های شستشو
با جریان آب پر فشار یا اسپری در
داخل خودرو به هیچ وجه توصیه
نمی‌شود: در صورت عدم رعایت
احتیاط در هنگام استفاده، این امر می‌تواند به
عملکرد صحیح اجزاء الکتریکی یا الکترونیکی
داخل خودرو اسیب برساند.



سرویس‌های دوره‌ای و تکمیلی خودرو

سرویس‌های تکمیلی:

بر حسب میزان کارکرد خودرو، لازم است بعضی قطعات علاوه بر قطعات تعویض شده در سرویس‌های دوره‌ای، تعویض شوند.

برای اطلاع از جزئیات این نوع سرویس‌ها و به ویژه این که آیا با تعویض یک قطعه، نیازی به تعویض قطعات دیگر نیز هست یا خیر، به شبکه خدمات پس از فروش مجاز خودرو مراجعه کنید.

سرویس‌های دوره‌ای

(هر ۱۰,۰۰۰ کیلومتر یا یک سال):

سرویس‌های دوره‌ای شامل تعویض روغن، تعویض فیلتر روغن، و بررسی سطح سیالات است.

برنامه سرویس و نگهداری خودرو به منظور حفظ کیفیت اصلی خودروی شما تا پایان عمر مفید آن، از سوی سازنده تدوین شده است. رعایت این برنامه برای استفاده از خدمات گارانتی، الزامی است.

برنامه سرویس و نگهداری، از سرویس‌های دوره‌ای که در هر نوبت انجام می‌شود و سرویس‌های تکمیلی که بر حسب میزان کارکرد خودرو و عمر آن متفاوت است، تشکیل می‌شود.

توجه:

خودروی ساندرو نیاز به انجام سرویس اولیه ندارد.

- شرکت سازنده این حق را برای خود محفوظ نگاه می‌دارد تا در هر زمان از عمر خودرو، برنامه سرویس و نگهداری آن را تغییر دهد.

سرویس‌های دوره‌ای فهرست عملیات (هر ۱۰,۰۰۰ کیلومتر یا یک سال)

برچسب‌ها

- بررسی وجود و مناسب بودن محل برچسب‌های اینمی کیسه هوا و محفظه موتور

عیب یابی

- بررسی وضعیت باتری
- بررسی واحدهای کنترل الکترونیکی به وسیله دستگاه عیب یاب
- بررسی عملکرد چراغ‌های هشدار در صفحه نشانگرها

برچسب‌های اطلاعاتی

- نصب برچسب سرویس در محفظه موتور^(۱)

بازدید سیستم تعليق و فرمان

- وضعیت گردگیرها، ضربه گیرها و سیبک‌ها
- وضعیت و فشار باد چرخ‌ها (همچنین چرخ زاپاس)

- اطمینان از وجود درپوش سوپاپ ورودی هوا
- اطمینان از عدم نشتی روغن کمک فررهای جلو و عقب
- وضعیت لنت‌های ترمز جلو و عقب^(۱)

بررسی وضعیت تجهیزات دید

- چراغ‌های بیرونی
- چراغ‌های داخل محفظه سرنشین خودرو
- وضعیت شیشه جلو و آبینه‌های جانبی
- وضعیت تیغه برف پاک کن‌ها
- سطح مایع شیشه سور

بدنه

- بررسی عدم زنگ زدگی قطعات
- بررسی عملکرد و روغن‌کاری قفل درب موتور

موتور

- تعویض روغن موتور
- تعویض فیلتر روغن موتور
- بازدید مسیر اگزوژ

بازدید سطح سیالات و عدم نشتی در مدارها

- بازدید سیستم فرمان هیدرولیک^(۱)
- بازدید مدار مایع خنک کننده
- بازدید ترمز
- بازدید بلوك هیدرولیک گیربکس اتوماتیک^(۱)

کلاچ

- تنظیم سیم کلاچ

(۱) بر حسب سطح خودرو و یا کشور

سرویس‌های تکمیلی

زمان انجام سرویس یا تعویض قطعه هر . . .
 (هر یک از موارد زیر که زودتر به وقوع پیووندد)

شمع‌ها	
فیلتر هوای	هر ۲ سرویس یک بار یا هر سال
تسمه دینام و پولی‌ها(۲)	هر ۰۰۰ ۶۰ کیلومتر یا ۴ سال
تسمه تایمینگ و پولی‌ها(۲)	هر ۰۰۰ ۶۰ کیلومتر یا ۴ سال
فیلتر بنزین(۱)	هر ۰۰۰ ۱۲۰ کیلومتر
روغن ترمز(DOT4) و مایع خنک کننده موتور	هر ۰۰۰ ۶۰ کیلومتر یا ۲ سال
بازدید و تمیز کردن سیستم تهویه مطبوع	هر ۲ سال یک بار
بازدید سیال خنک کننده سیستم تهویه مطبوع و در صورت لزوم اضافه کردن آن	هر ۳ سال یک بار
بازدید وضعیت و گردگیری روی لنٹ ترمزهای عقب	هر ۰۰۰ ۶۰ کیلومتر

(۱) تعویض فیلترهای داخل باک بنزین دارای زمان‌بندی مشخصی نیست.

(۲) در بعضی از موتورها، هنگام انجام این سرویس پولی‌های دارای ضربه گیر باید تعویض شوند. برای اطلاعات بیشتر، توصیه می‌کنیم به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

در صورت استفاده از خودرو در شرایط سخت، باید برنامه سرویس با فواصل زمانی کوتاه‌تر رعایت شود: به فصل «شرایط خاص استفاده» مراجعه شود.

شرایط خاص استفاده

در صورت استفاده از خودرو در شرایط سخت، شرکت سازنده کاهش فاصله زمانی تعویض سپالات و بعضی قطعات خودرو را با توجه به این شرایط خاص الزامی می‌داند. شرایط خاص استفاده و فواصل سرویس مربوط در زیر شرح داده شده است (این فاصله مربوط می‌شود به: «هر کدام از دو حالت که زودتر به وقوع بپیوندد»).

(۱) - استفاده از خودرو حداقل ۵۰٪ زمان‌ها در حالت دور آرام (بطور مثال: کار کردن مداوم درجا بدون خاموش کردن موتور)

- پیمودن حداقل ۵۰٪ مسیرها با سرعت متوسط کمتر از ۳۰ کیلومتر در ساعت (استفاده از خودرو بیشتر در محیط‌های شهری، تاکسی‌ها، خودروهای آموزش رانندگی و ...)

- پیمودن حداقل ۳۰٪ مسیرها در حال بکسل کردن، یدک کشیدن کاروان و ... به وزن بیشتر از ۵۰۰ کیلوگرم (فقط مربوط به خودروهای خاص)

- استفاده از خودرو در محیط‌های پر گرد و غبار (محیط‌های ساختمانی و یا کارگاهی، بیش از ۱ کیلومتر در سال رانندگی در پیست اتومبیلرانی و ...)

فاصله تعویض (بر حسب کیلومتر)	سرویس‌هایی که باید انجام شوند
<p>فواصل تعویض «در شرایط سخت» برابر است با فاصله تعویض «در شرایط عادی» تقسیم بر ۲.</p> <p>(۲) استثناء: شرایط خاص «استفاده در محیط‌های پر گرد و غبار» فاصله تعویض تمیمه‌ها (دینام و تایمینگ) در شرایط عادی را تغییر نمی‌دهد.</p>	<p>تعویض روغن موتور و فیلتر روغن موتور تعویض تمیمه‌های دینام، تایمینگ و پولی‌ها (۱)</p> <p>(۱) در بعضی از موتورها، هنگام انجام این سرویس، پولی‌های دارای ضربه‌گیر باید تعویض شوند. برای اطلاعات بیشتر توصیه می‌کنیم به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.</p>
<p>تذکر: برای شرایط خاص استفاده از خودرو حداقل ۵۰٪ زمان‌ها در حالت دور آرام (بطور مثال: کار کردن مداوم درجا بدون خاموش کردن موتور)، فاصله <u>زمانی</u> تعویض روغن موتور و فیلتر روغن نیز باید تقسیم بر ۲ شود.</p>	

شرایط خاص استفاده (ادامه)

(۲) - استفاده از خودرو به صورت مداوم (بیش از ۵۰۰ کیلومتر در سال) در دمای ثابت کمتر از ۱۵- درجه سانتیگراد

فاصله زمانی	سرویس‌هایی که باید انجام شوند
فواصل تعویض بر حسب کیلومتر، تقسیم بر ۲ شود.	تعویض روغن موتور و فیلتر روغن موتور

(۳) - استفاده طولانی مدت (بیش از ۳۰۰۰ کیلومتر در سال) از سوخت‌های غیرمنطبق با توصیه‌های رنو یا با کیفیت نامناسب (به فصل ۶: مشخصات فنی - موتور، صفحه ۴-۶ مراجعه کنید).

- بر حسب سوخت استفاده شده، زمان تعویض شمع‌های جرقه می‌تواند جلو اندخته شود. برای اطلاعات بیشتر، توصیه می‌کنیم به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمایید.

روغن موتور

رنو ELF را توصیه می کند



روغن موتور توصیه شده برای شرایط آب و هوای ایران:

**ELF COMPETITION ST 10W-40
ACEA A3 / API SL**

بازدید سطح و اضافه کردن روغن

به شما توصیه می شود به طور مرتب میزان روغن موتور خودرو را بازدید نمایید، مخصوصا در دوره آب بندی یا قبل از یک سفر طولانی.

برای این منظور خودروی شما مجهز به ابزار اندازه گیری است (گیج روغن موتور).

اضافه کردن روغن زمانی که میزان روغن به علامت حداقل min گیج روغن رسیده باشد، ضروری است.

توصیه هایی در خصوص اضافه کردن روغن:

- کیفیت روغن نقشی اساسی در سلامت موتور خودروی شما دارد. توصیه های کارخانه سازنده را که در این دفترچه راهنمای ارائه شده است، با دقت دنبال کنید.

- هنگام اضافه کردن روغن، ضروری است اندازه گیری مجدد روغن، حدود ۵۰ دقیقه پس از انجام این عمل صورت گیرد. میزان روغن هیچگاه نباید از علامت حداکثر max گیج روغن بگذرد (خطر آسیب جدی موتور).

توصیه هایی برای بازدید سطح روغن:

بازدید سطح روغن باید در شرایطی انجام شود که:

- خودرو در حالت افقی قرار داشته باشد.

- موتور خاموش و سرد باشد.

- میله گیج تا انتهای در جای خود قرار گرفته باشد.

- افزودن هیچگونه مکمل به روغن موتور مجاز نمی باشد.

روغن موتور (ادامه)

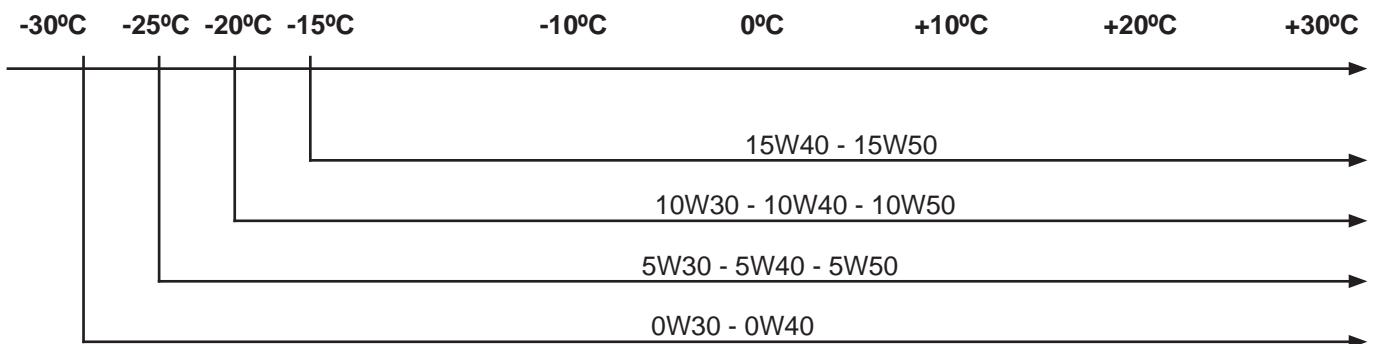
کیفیت روغن

استانداردهای ACEA/API

از روغن‌های مطابق با استانداردهای ACEA A1 ، ACEA A2 ، ACEA A3 ، ACEA A5 و یا در صورت عدم وجود، از استانداردهای API SJ ، API SL یا API SM استفاده شود.

(ACEA : Association des Constructeurs Européens d'Automobile (انجمن سازندگان خودرو اروپا)

درجات گرانزوی مورد استفاده با توجه به دمای محیط:



گارانتی خودرو در یک نگاه

عمر خودرو به سال

(بر اساس تاریخ تحویل خودرو به اولین خریدار محاسبه می‌گردد)

۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

موارد مشمول گارانتی

گارانتی خودرو

هر نوع نقص در کیفیت مواد اولیه، مونتاژ، عدم عملکرد صحیح قطعات که خارج از فرسودگی طبیعی باشد.

گارانتی قطعات*

هر نوع نقص در کیفیت مواد اولیه، عدم عملکرد صحیح قطعات یدکی خریداری شده که خارج از فرسودگی طبیعی باشد.

گارانتی رنگ

هر نوع نقص در کیفیت مواد اولیه که خارج از فرسودگی طبیعی باشد.

گارانتی پوسیدگی

پوسیدگی از داخل و قسمت‌های خارجی بدنه.

* گارانتی قطعات یدکی به گارانتی خودرو ارتباط نداشته و تحت شرایط خاصی برقرار می‌گردد.

به منظور دریافت اطلاعات جزئی تر به بخش‌های مربوطه مراجعه نمایید.

گارانتی خودرو

دوره گارانتی

این خودرو در برابر هر گونه نقص فی در اثر کیفیت مواد اولیه، موتور و یا تولید از زمان تاریخ تحويل به اولین مالک درج شده در کارت گارانتی برای مدت ۲۴ ماه یا ۴۰,۰۰۰ کیلومتر (هر کدام که زودتر به اتمام برسد) تحت پوشش گارانتی قرار می‌گیرند.

شرایط استفاده

حقوق مشتری

- کلیه تعمیرات به صورت رایگان صورت می‌گیرد (قطعه و اجرت تعمیر) حتی اگر علت اصلی خرابی یکی از قطعات مرتبط با قطعه معیوب باشد. مطلع کردن مشتری درخصوص نوع تعمیر و یا تعویض قطعات یدکی جهت تعمیر به عهده نمایندگی مجاز منتخب می‌باشد.

- استفاده از پوشش گارانتی بر روی قطعات مصرفی مانند روغن‌ها و روان‌کننده‌ها، مایع خنک کننده موتور، روغن ترمز یا شارژ گاز کولر فقط در صورتی ممکن است که توسط واحد گارانتی تأیید شود.

مواردی که تحت پوشش گارانتی قرار نمی‌گیرد:

- پیامدهای ناشی از عدم استفاده صحیح از قبیل عدم انجام تعمیرات استاندارد و زمان توقف طولانی خودرو.
- تجهیزاتی که توسط افراد غیر مختص و یا خارج از شبکه نمایندگی‌های مجاز منتخب روی خودرو نصب شوند.
- نصب قطعات معیوب که در نتیجه آن خسارتی به دیگر قطعات وارد شود.
- هزینه‌های سرویس‌های دوره‌ای و سایر هزینه‌هایی که توسط شرکت سازنده تقبل نشده است.
- تعویض قطعاتی که در اثر استفاده از خودرو مستهلك می‌شوند از قبیل لاستیک، صفحه کلاچ، تیغه برف پاک کن، لنت ترمز، تسممه‌ها، فیلترها و شمع.
- هر نوع خسارت ناشی از تعمیرات اشتباه، عدم بازبینی و کنترل موارد ذکر شده در دفترچه سرویس و نگهداری.

خسارت ناشی از موارد زیر مشمول گارانتی نمی‌باشد:

- تصادف، ضربه، خراش، سنگ خوردگی، اثرات تابش نور خورشید، تگرگ و طوفان.
- بارش باران‌های اسیدی، شهد گیاهان، فضولات پرنده‌گان و پاشش مواد شیمیایی.
- حمل و نقل بار بیش از حد مجاز.
- استفاده از بنزین ناخالص.
- نصب تجهیزات جانبی که مورد تایید شرکت سازنده نمی‌باشد.
- نصب تجهیزات مورد تایید سازنده توسط افراد غیرمختص.
- تغییر و دستکاری بخش‌های مختلف خودرو از قبیل سیم‌کشی و بدارات الکتریکی، سیستم‌های الکترونیکی و کیلومترشمار.
- کلیه خساراتی که در اثر بروز یکی از موارد زیر به وقوع بپیوندد: صاعقه، آتش سوزی، سیل، زلزله، اتفاقات ناشی از جنگ و آشوب.

گارانتی خودرو

از گارانتی خودرو چگونه استفاده کنیم؟

به منظور استفاده از موارد گارانتی، مالک خودرو باید:

- از صحت تاریخ تحويل ثبت شده در کارت گارانتی خودرو اطمینان حاصل نماید، زیرا این تاریخ یکی از ارکان اصلی استفاده از مزایای گارانتی می‌باشد.

- مراجعه به یکی از نمایندگی‌های مجاز منتخب جهت انجام تعمیرات.

- ارائه کارت گارانتی جهت احراز هویت خودرو و انجام سرویس‌ها.

- مطلع ساختن یکی از نمایندگی‌های مجاز منتخب به محض بروز نقص فنی در قطعات تحت پوشش گارانتی.

توجه



- هر قطعه‌ای که بر اساس شرایط گارانتی تعویض می‌شود، جزو اموال شرکت سازنده محسوب می‌شود و به هیچ عنوان به مالک خودرو نباید تحويل گردد.
- تا پایان زمان انقضای گارانتی خودرو، کلیه تعمیرات و قطعات یدکی، به جز مواردی که در فسمت‌های قبل ذکر گردید مشمول گارانتی خودرو می‌شوند.
- در صورت خرید و فروش خودرو در کشور سازنده، گارانتی قابل انتقال از مالک به مالک دیگر می‌باشد.

گارانتی خودرو - پوسیدگی

پوسیدگی

دوره گارانتی

این گارانتی از تاریخ تحويل خودرو ثبت شده در کارت گارانتی به مدت ۶ (شش) سال برقرار خواهد بود.

شرايط استفاده از گارانتی پوسیدگی

شرکت سازنده، قطعات بدنه و کف اتاق را در برابر پوسیدگی که ناشی از کیفیت مواد اولیه و ایراد در تولید باشد، گارانتی می نماید.

این شرکت فقط قطعات بدنه ای را که در شبکه نمایندگی های مجاز منتخب تعمیر و یا تعویض شده اند تحت پوشش گارانتی خود قرار می دهد.

در شرايط زير گارانتي پوسيدگي بدنې لغو خواهد شد:

- موارد ذکر شده در صفحات ۲۵-۴ و ۲۶-۴ اين دفترچه راهنما.

- کلیه قطعاتی که جزئی از اجزاء اصلی بدن خودرو محسوب نمی شوند از قبیل رینگ چرخ، سیستم اگزوز، قطعات مکانیکی و تجهیزات اضافی.

شرايط استفاده از گارانتي پوسيدگي

در صورتیکه در سرويس های دوره ای خودرو، بازدهی های مربوط به پوسیدگی بدنه انجام شده باشد، می توان از این گارانتی استفاده نمود.

نمایندگی های مجاز منتخب باید در سرويس های مشخصی که در دفترچه راهنمای سرويس و نگهداری ذکر شده است و یا حداقل هر دو سال یک بار این کنترل ها را انجام دهند.

هزينه بازديد و کنترل های پوسیدگی خارج از برنامه سرويس های دوره ای نيز به عهده مالك خودرو می باشد.

پس از انجام اين سرويس ها، اطلاعات در کارت سابقه خودرو ثبت می گردد، زيرا گارانتي پوسیدگي بدنه بر اين اساس محقق می گردد.

پوسیدگی های بوجود آمده در بدن هر چه سريع تر باید مورد تعمير قرار بگيرد. جهت استفاده از گارانتي پوسیدگي، تعميرات باید با استفاده از قطعات يدکي اصلی و در يكى از نمایندگی های مجاز منتخب انجام شود. مالك باید در زمان مراجعه، کارت گارانتي را به منظور کنترل تاريخ تحويل خودرو و انجام سرويس های پوسیدگي، به مسؤول گارانتي نمایندگي مجاز تحويل دهد.

تعمير و یا تعويض قطعات تحت پوشش گارانتي پوسيدگي تا يابيان زمان اعتبار گارانتي پوسيدگي خودرو ميسر خواهد بود.

تغغير مالكيت خودرو در ماهیت اين گارانتي تأثيری نخواهد داشت.

گارانتی خودرو - رنگ

دوره گارانتی رنگ

کلیه خودروها از تاریخ تحویل به مدت ۳ (سه) سال تحت پوشش گارانتی رنگ قرار می‌گیرند. این گارانتی تمام قطعات رنگ شده بدنه را شامل می‌شود. (سپرها و قاب آبینه‌های بغل نیز شامل این قرارداد می‌باشند)

شرایط گارانتی رنگ

هزینه رنگ و پولیش بعد از رنگ کلیه قطعات رنگ شده‌ای که خسارت آن ناشی از کیفیت مواد اولیه یا خط تولید باشد و توسط شبکه نمایندگی‌های مجاز منتخب تعمیرات آن انجام شده باشد، تحت پوشش گارانتی فرار می‌گیرند.

این گونه تعمیرات بر حسب شرایط عمومی خودرو، کیلومتر کارکرد، عمر خودرو و چگونگی انجام سرویس‌ها محاسبه می‌شوند.

موارد نقض شرایط گارانتی رنگ خودرو به ترتیب زیر می‌باشد:

- موارد ذکر شده در صفحات ۲۵-۴ و ۲۶-۴ این دفترچه.
- خسارات ناشی از صاعقه، آتش سوزی، سیل، زلزله، جنگ، آشوب و شورش.
- باران‌های اسیدی، شهد گیاهان، فضولات پرندگان و پاشش مواد شیمیایی.
- قطعاتی که به نوعی جزئی از اجزاء اصلی بدنه محسوب نمی‌شوند از قبیل رینگ چرخ، سیستم اگزووز و تجهیزات اضافی.

چگونه از مزایای این گارانتی بهره‌مند می‌شویم

به منظور استفاده از گارانتی رنگ، مالک باید به یکی از نمایندگی‌های مجاز منتخب مراجعه نماید.

در زمان مراجعته، ارائه کارت گارانتی به منظور کنترل تاریخ تحویل و انجام سرویس‌های دوره‌ای به مسؤول گارانتی نمایندگی مجاز الزامی است.

تعمیرات صورت گرفته تحت پوشش گارانتی رنگ با به پایان رسیدن زمان گارانتی رنگ خودرو ملغی خواهد شد.

تغییر مالکیت هیچ تأثیری در ماهیت گارانتی خودرو نخواهد داشت.

گارانتی قطعات یدکی خریداری شده*

نحوه استفاده از گارانتی قطعات یدکی

- گارانتی قطعه یدکی که در نمایندگی مجاز منتخب تعویض گردیده است شامل موارد زیر می‌شود:
- تعویض یا تعمیر قطعه خریداری شده و قطعاتی که به موجب خرابی آن قطعه، دچار ایراد گشته‌اند.
 - هزینه اجرت تعویض قطعه مطابق میزان استاندارد.
 - قطعات خریداری شده از شبکه نمایندگی‌های مجاز منتخب که در خارج از این شبکه تعویض یا تعمیر گردیده‌اند مشمول گارانتی قطعه یدکی نمی‌شوند.

دوره گارانتی قطعات یدکی خریداری شده قطعات و تجهیزات اصلی که توسط شبکه نمایندگی‌های مجاز منتخب تعویض می‌شوند، تحت شرایط خاصی تحت پوشش گارانتی قرار می‌گیرند.
مالک می‌تواند در زمان خرید قطعات یدکی از شبکه نمایندگی‌های مجاز منتخب، از گارانتی یک ساله آن قطعه بهره‌مند شود. این گارانتی از تاریخ درج شده در فاکتور فروش و نصب قطعه یدکی محاسبه می‌شود.

در صورت در اختیار داشتن فاکتور رسمی خرید و تعویض از نمایندگی مجاز می‌توان از پوشش گارانتی قطعه یدکی استفاده کرد.

موارد زیر تحت پوشش گارانتی قطعه قرار نمی‌گیرد:

- موارد ذکر شده در صفحات ۵-۶ و ۲-۶ این دفترچه راهنمای.
- قطعات مصرفی خودرو.
- تعمیرات و تنظیماتی که در سرویس‌های دوره‌ای صورت می‌گیرد.
- پیامدهای ناشی از عدم استفاده صحیح.
- خسارات ناشی از تصادف، ضربه و بلایای طبیعی از قبیل سیل، زلزله و صاعقه.

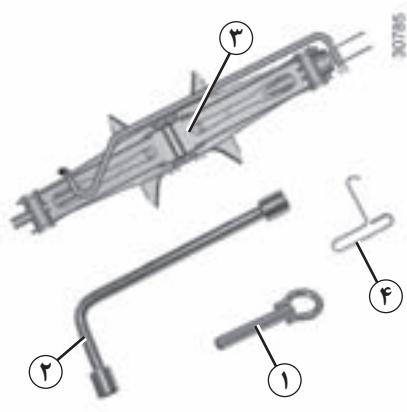
شرکت سازنده در موارد زیر هیچ گونه مسؤولیتی نخواهد داشت:

- دستکاری و یا تغییر در قطعه.
- تعویض قطعه و یا متعلقات آن با نوع غیر اصلی.
- خسارات ناشی از تعمیرات غیر استاندارد، حمل و نقل بار بیش از حد مجاز، رانندگی غلط، انجام تعمیرات خارج از شبکه نمایندگی‌های مجاز منتخب.
- شرکت در مسابقات رانندگی و یا استفاده در شرایط غیر استاندارد.

* گارانتی قطعات یدکی به گارانتی خودرو ارتباط نداشته و تحت شرایط خاصی برقرار می‌گردد.

فصل ۵ : دستورالعمل های کاربردی

۲-۵	.....	کیت ابزار
۳-۵	.....	پنچری
۴-۵	.....	رینگ
۵-۵	.....	تعویض چرخ
۷-۵	.....	چرخ ها (نکات ایمنی، چرخ ها، استفاده در زمستان)
۱۰-۵	.....	تعویض لامپ ها
۱۰-۵	.....	چراغ های جلو
۱۱-۵	.....	چراغ های مه شکن
۱۲-۵	.....	چراغ های عقب
۱۴-۵	.....	چراغ های راهنمای جانبی
۱۵-۵	.....	روشنایی داخل
۱۸-۵	.....	ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: باتری
۱۹-۵	.....	فیوزها
۲۲-۵	.....	باتری
۲۴-۵	.....	تیغه های برف پاک کن
۲۵-۵	.....	یدک کشی: رفع عیب
۲۸-۵	.....	سیستم صوتی خودرو
۲۹-۵	.....	تجهیزات جانبی
۳۰-۵	.....	بروز ایراد در عملکرد
۱-۵	.....



آچار چرخ ۲ (برحسب نوع خودرو)

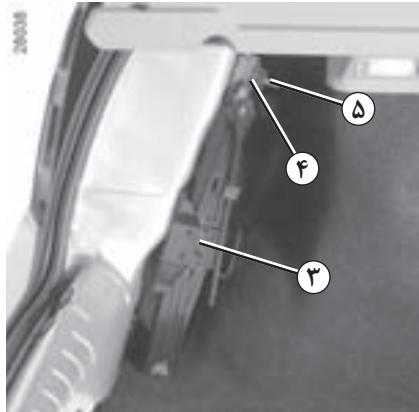
اجازه بلوکه کردن/آزاد کردن پیچ چرخ و/ یا دسترسی به چرخ زپاس را می دهد.

جک ۳

برای استفاده از جک، مهره ۵ را باز کنید.
در هنگام قرار دادن مجدد آن، جک را قبل از قرار دادن در محل خود به میزان مناسب جمع کنید. مهره را برای تثبیت جک بپیچانید.

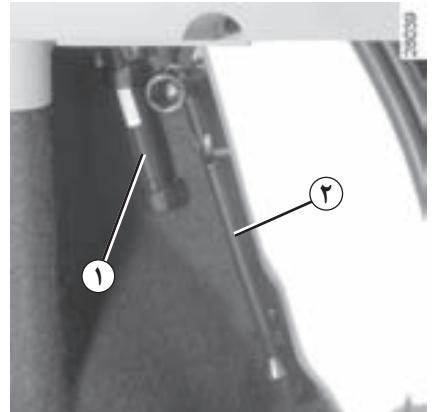
آچار قالپاق ۴

امکان بیرون آوردن قالپاق های چرخ ها را میسر می کند.



حلقه بکسل ۱

به پاراگراف «بکسل کردن: رفع عیب» در فصل ۵ رجوع کنید.



دسترسی به ابزار آلات

ابزار در صندوق عقب قرار گرفته اند.

ابزار موجود بستگی به نوع خودرو دارد.



هرگز ابزار آلات را بهم ریخته در خودرو رها نکنید: این امکان وجود دارد که هنگام گرفتن ترمز این ابزار آلات به اطراف پرت شوند. بعد از استفاده، توجه کنید که ابزار درست در محل خود قرار داده شوند: خطر ایجاد جراحت.

اگر همراه با چرخ زپاس، پیچ هایی وجود دارد، فقط از همین پیچ ها برای چرخ زپاس استفاده نمایید. به برچسب موجود بر روی چرخ زپاس مراجعه کنید.

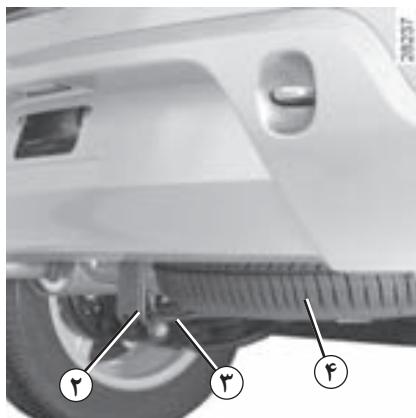
جک برای تعویض چرخ ها به کار می رود. در هیچ شرایطی، نباید از آن برای عملیات دیگری از قبیل تعمیرات و یا دسترسی به زیر خودرو استفاده کرد.

چرخ زاپاس

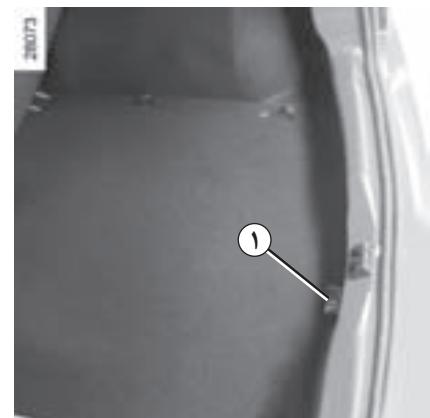
دروون محفظه نگهدارنده **۳** در زیر قسمت بار عقب خودرو قرار گرفته است.

برای دسترسی به آن:

- درب صندوق عقب را باز کنید.
- پیچ **۱** را با آچار چرخ موجود در صندوق باز کنید، به پاراگراف «بازار» در همین فصل مراجعه کنید؛
- محفظه نگهدارنده را از دستگیره **۲** گرفته و از گیره آن جدا کنید؛
- چرخ زاپاس **۴** را بیرون بیاورید.



یک چرخ زاپاس. رینگ زاپاس از نوع فولادی می‌باشد.



در صورت پنچر شدن، بر حسب سطح خودرو، شما تجهیزات زیر را در اختیار دارید:

اگر از عمر چرخ زاپاس زمان زیادی گذشته است، آنرا برای بازرسی به نمایندگی مجاز نشان داده تا از وضعیت مناسب آن برای استفاده بدون خطر اطمینان حاصل نمایید.



خودروهای مجهز به چرخ زاپاس متفاوت با چهار چرخ دیگر:

- هرگز از بیش از یک چرخ زاپاس روی یک خودرو استفاده نکنید.
- در اسرع وقت چرخ زاپاس را با چرخی که ابعاد آن با ابعاد چرخ‌های دیگر یکسان است، تعویض کنید.
- در طول مدت استفاده از آن، که باید موقعی باشد، سرعت خودرو نباید از سرعت مشخص شده بر روی برقسپ قرار گرفته بر روی رینگ چرخ تجاوز نماید.
- نصب این چرخ می‌تواند رفتار معمولی خودرو را تغییر دهد. از شتاب گرفتن یا کم کردن شتاب به طور ناگهانی اجتناب نمایید و سرعت خود را در پیچ‌ها کم کنید.
- اگر از زنجیر چرخ استفاده می‌کنید، چرخ زاپاس را روی محور عقب نصب کنید و فشار باد چرخ‌ها را بازدید نمایید.

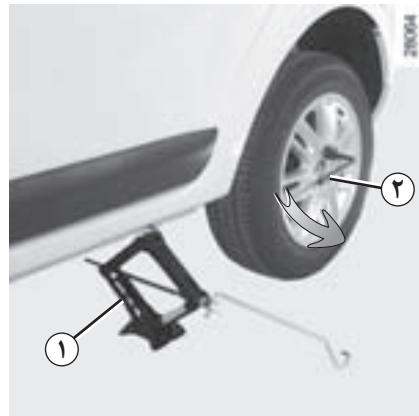


رینگ آلومنیومی

به شما پیشنهاد می کنیم که شماره حک شده بر روی آچار مخصوص را نگهدارید تا در صورت گم شدن بتوانید آنرا جایگزین نمایید.

جک را به صورت افقی به نحوی قرار دهید که سر جک در شیار پایینی بدنده و در نزدیکترین محل به چرخ مربوطه قرار گیرد.

برای قرار دادن مناسب کفشهک جک ۱ (که کمی به زیر خودرو می‌رود) شروع به پیچاندن دسته جک کنید. بر روی زمین‌های سست (گلی، شنی و...) یک تخته زیر کفشهک جک قرار دهید.



خودروهای مجهز به جک و آچار چرخ

برای جلوگیری از خطر بروز جراحت و یا صدمه به خودرو، جک را تا حدی بچرخانید تا چرخ تعویضی حداکثر ۳ سانتیمتر از سطح زمین فاصله بگیرد.



در صورت ضرورت، قالپاق را بیرون بیاورید، به پاراگراف «قالپاق - رینگ» این فصل مراجعه کنید. پیچ چرخ را به کمک آچار چرخ ۲ باز کنید.

آچار چرخ را طوری قرار دهید که بتوانید به روی آن ضربه وارد کنید.

در صورت متوقف کردن خودرو در کنار جاده، لازم است که خودروهای دیگر را از طریق مثلث شرینگ (در صورت تجهیز) اعلام خرابی کنیم و یا از علامت‌های دیگری که توسط قوانین و مقررات محلی مشخص شده مطلع سازیم.



وقتی خودرو فاقد جک و آچار چرخ باشد، شما می‌توانید نزد نمایندگی‌های مجاز آنها را تهیه نمایید.

فلاشر را روشن نمایید.



خودرو را دور از رفت و آمد و روی سطح افقی مقاوم و غیرلغزندۀ پارک کنید.

ترمز دستی را بالا بکشید و دندنه را از حالت خلاص خارج کنید (دندنه یک و یا دندنه عقب برای جعبه دندنه دستی یا موقعیت P برای جعبه دندنه اتوماتیک). تمام سرنشیباتان را از خودرو پیاده کرده و به محلی دور از تردد خودروها، راهنمایی نمایید.



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

تعویض چرخ (۲/۲)

چند دور بچرخانید تا چرخ از روی زمین جدا شود.
پیچ‌ها را باز کنید.
چرخ را دربیاورید.

چرخ زاپاس را بر روی توپی مرکزی چرخ قرار داده و آن را بچرخانید تا سوراخ‌های راهنمای نصب در مقابل سوراخ‌های توپی چرخ قرار گیرند.

اگر همراه با چرخ زاپاس، پیچ‌هایی وجود دارد، فقط از همین پیچ‌ها برای چرخ زاپاس استفاده نمایید.

چرخ زاپاس را بر روی توپی مرکزی چرخ قرار داده و آنرا بچرخانید تا سوراخ‌های راهنمای نصب در مقابل سوراخ‌های توپی چرخ قرار گیرند. پیچ‌ها را سفت نموده و جک را پایین بیاورید.

هنگامی که چرخ‌ها بر روی زمین قرار گرفتند، پیچ‌ها را محکم کنید و به منظور بازبینی میزان سفت شدن آن هر چه سریع‌تر به نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید. (گشتاور محکم کردن ۱۰۵ نیوتن‌متر)

تذکر : اطمینان حاصل کنید که چرخ زاپاس یا چرخ پنچر شده به خوبی در محل خود قرار گرفته باشند تا فرش صندوق عقب به خوبی پهن گردد.

نکات ایمنی در مورد چرخ‌ها

چرخ‌ها تنها محل ارتباط بین خودرو و جاده هستند، بنابراین درست نگهداری کردن آنها یک مسئله مهم است.

باید همواره از مقررات راهنمایی و رانندگی محلی پیروی نمایید.



نگهداری از چرخ‌ها

لاستیک‌ها می‌باشند در وضعیت مطلوبی باشند و آج‌های آنها از برآمدگی خوبی برخوردار باشند؛ لاستیک‌های مورد تأیید سرویس فنی دارای مشخصه‌های نشان دهنده فرسودگی ۱ هستند که از علامت‌ها و نقوش تعییه شده در ضخامت آج ساخته شده‌اند.

حوادث رانندگی از قبیل «ضریبه‌های جدول پیاده‌رو» احتمال آسیب دیدن لاستیک‌ها و رینگ‌ها و همچنین به هم خوردن تنظیمات اکسل جلو و عقب را در پی خواهند داشت.

به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.



در صورت نیاز به تعویض، باید فقط از لاستیک‌های با همان نام، اندازه، نوع و ساختار استفاده نمایید.

آنها می‌باشند: یا مشابه لاستیک‌های اولیه باشند، و یا مورد تأیید سرویس فنی قرار گرفته باشند.



فشار باد چرخ‌ها

رعایت کردن میزان فشار باد چرخ‌ها مهم است (حتی فشار مربوط به چرخ زاپاس)، آنها باید حداقل یکبار در ماه، و نیز قبل از هر سفر طولانی بازدید شوند (به برچسب روی لبه یا سرتون درب طرف راننده رجوع کنید).

فشار باد چرخ‌ها می‌باشد: فشارهای بالاتر را که در هوای گرم و یا بعد از یک رانندگی با سرعت بالا ایجاد می‌شود در نظر نگیرید.

در صورتی که تنظیم فشار باد چرخ در زمان خنک بودن لاستیک‌ها انجام نگرفته باشد، باید فشار را از ۰,۲ تا ۰,۳ بار افزایش داد.

هیچ وقت اقدام به خالی کردن باد یک لاستیک گرم نکنید.

ویژگی خاص

بر حسب سطح خودرو، شما دارای یک مبدل برای قرار دادن بر روی سوپاپ چرخ‌ها قبل از تنظیم باد هستید.



به دلایل اینمنی، این عمل باید فقط به یک متخصص سپرده شود.

- سوار کردن یک لاستیک متفاوت می‌تواند تعییرات زیبر را در خودرو ایجاد کند:
- تطابق خودروی شما نسبت به استانداردهای جاری؛
- رفتار آن در پیچ‌ها.
- احساس سفتی در فرمان.
- بستن زنجیر چرخ.



فشار کم باعث پیدایش فرسودگی لاستیک‌ها می‌گردد و همچنین پیامدهای بسیاری در زمینه اینمنی در پی خواهد داشت:

- عملکرد بد در جاده،
 - خطر ترکیدن و یا از بین رفتن آج لاستیک.
- فشار باد چرخ‌ها به وزن و سرعت خودرو بستگی دارد: فشار باد لاستیک را مناسب با شرایط استفاده تنظیم کنید (به پاراگراف «فشار باد چرخ‌ها» در فصل ۴ مراجعه نمایید).



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

استفاده در زمستان

زنجیر چرخ

زنجیرهای چرخ را بر روی چرخ‌های جلو ببندید.

لاستیک‌های «برف» یا «ترموگم»

ما به شما توصیه می‌کنیم که هر چهار چرخ را مجهز به لاستیک با اج مخصوص نمایید تا بیشترین اصطکاک را با جاده داشته باشید.

توجه: این چرخ‌ها بعضی اوقات دارای جهت چرخش و شاخص حداکثر سرعت تعیین شده می‌باشند که ممکن است از حداکثر سرعت خودرو کمتر باشد.

لاستیک یخ شکن

استفاده از این لاستیک‌ها فقط برای یک دوره زمانی محدود که توسط قوانین و مقررات محلی مشخص می‌شود ممکن می‌باشد.

رعایت سرعت تعیین شده در قوانین جاری الزامی است.

این لاستیک‌ها باید حداقل بر روی دو چرخ اکسل جلو سوار شوند.

در هر صورت به شما توصیه می‌کنیم به یکی از نمایندگی‌های مجاز که می‌تواند شما را در انتخاب تجهیزات مناسب برای خودرویتان راهنمایی کند، مراجعه نمایید.

بنا به دلایل ایمنی، بستن زنجیر چرخ بر روی چرخ‌های اکسل عقب اکیدا منوع می‌باشد.

بستن زنجیر چرخ امکان پذیر نیست مگر اینکه چرخ‌ها دارای اندازه‌ای مشابه با چرخ‌های اولیه خودروی شما باشند.

امکان بستن زنجیر بر روی چرخ‌ها در صورتی ممکن است که از زنجیرهای خاص استفاده کنیم.

به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.



چراغ راهنمایی

نگهدارنده لامپ ۳ را یک چهارم دور بچرخانید و لامپ را خارج کنید.

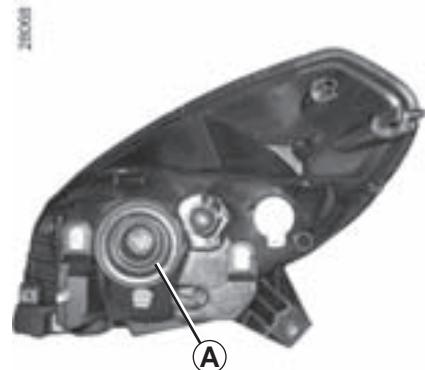
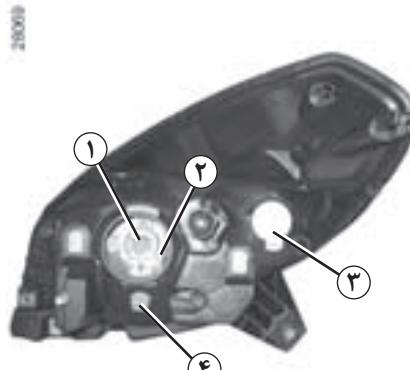
نوع لامپ: PY21W

هنگامی که لامپ عوض شد، با دقیقت در پوش آنرا دوباره سرجایش قرار دهید.

چراغ کوچک جلو

برای دسترسی به لامپ، نگهدارنده لامپ ۴ را بردارید.

نوع لامپ: W5W



چراغ‌های نور بالا، چراغ‌های نور پایین

در پوش A را باز کنید.

اتصال لامپ ۱ را جدا کنید. فنر ۲ را جدا کرده لامپ را خارج سازید.

نوع لامپ: H4 ضد U.V (داخل کادر را ببینید)

چون چراغ‌های جلو مجهز به لنز پلاستیکی هستند، الزاماً باید از لامپ‌های ۵۵W H4 ضد U.V استفاده شود.

به شیشه لامپ دست نزنید. آنرا از قسمت انتهایی نگهدارید.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.



خطر ایجاد جراحت.

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.



خطر ایجاد جراحت.

می‌توانید لامپ‌های مذکور در ذیل را عوض کنید. با این حال، توصیه می‌کنیم در صورت مشکل بودن این کار را توسط یک نمایندگی‌های مجاز انجام دهید.

مطابق با مقررات موجود با توجه به نکات اینمی شما می‌توانید از نمایندگی‌های مجاز یک جعبه حاوی انواع لامپ‌ها و فیوزها را تهیه نمایید.

چراغ‌های مه شکن: تعویض لامپ‌ها

چراغ‌های مه شکن

اگر تمایل دارید که خودروی خود را به «چراغ مه شکن» یا «چراغ با عمق روشنایی بیشتر» مجهز نمایید، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمایید.



چراغ‌های مه شکن جلو ۱ (برحسب نوع خودرو)

به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

نوع لامپ: H11

هرگونه دستکاری (یا تغییرات) بر روی مدار الکتریکی باید توسط یکی از نمایندگی‌های مجاز این نوع خودرو که قطعات لازم را در اختیار دارند صورت پذیرد، چرا که يك اتصال غلط ممکن است منجر به خرابی کل سیستم الکتریکی شود (سیم کشی، اجزاء، و به خصوص دینام).



هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.

خطر ایجاد جراحت.

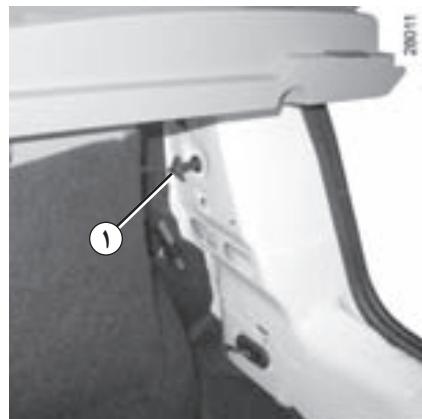
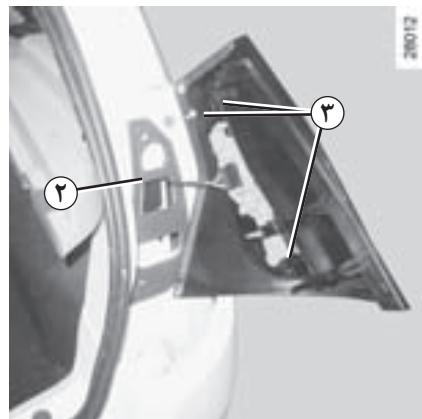
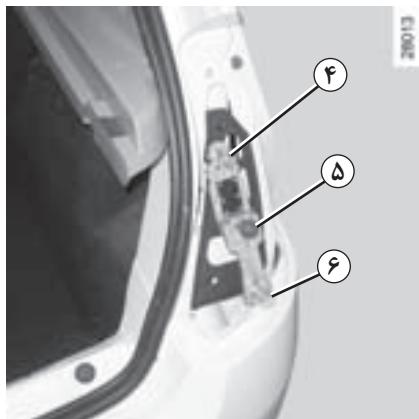


لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.

خطر ایجاد جراحت.



چراغ های عقب: تعویض لامپ ها (۳/۱)



۴ چراغ های کوچک و چراغ ترمز
نوع لامپ: P 21/5 W

۵ چراغ راهنمای
لامپ گلایی شکل W 21 P یا W PY 21
(بر حسب نوع خودرو)

۶ چراغ دندنه عقب
نوع لامپ: P 21 W

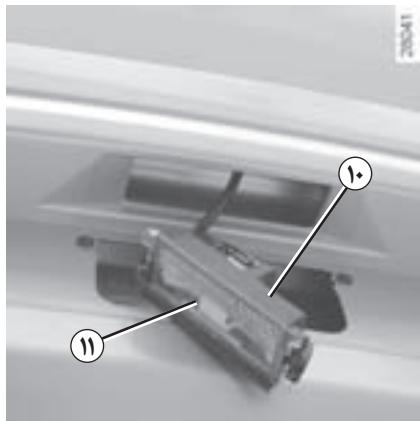
فوم ۲ آنرا خارج کنید.
نگهدارنده لامپ را با احتیاط و با فشار دادن زبانه های ۳ در بیاورید.

نصب مجدد

برای نصب مجدد، مراحل انجام شده را به صورت معکوس انجام دهید و مراقب باشید تا به کابل کشی آسیبی وارد نگردد.

پیچ های ۱ را باز کرده و مجموعه چراغ های عقب را از بیرون آزاد کنید.

چراغ های عقب: تعویض لامپ ها (۳/۲)

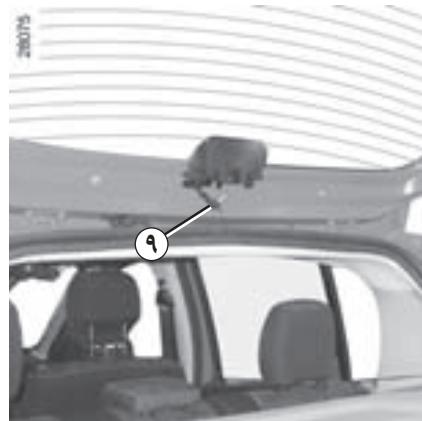


چراغ پلاک خودرو ۱۰

آنرا با کمک یک ابزار ظرفی مانند پیچ گوشتی تخت باز کنید.

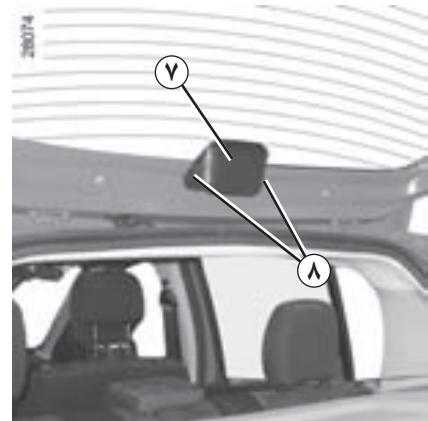
برای دسترسی به لامپ ۱۱ روکش تلقی چراغ را از نگهدارنده لامپ جدا کنید.

نوع لامپ: W 5 W



نگهدارنده لامپ ۹ را یک چهارم دور بچرخانید، آن را باز کنید و لامپ را خارج نمایید.

نوع لامپ: P 21 W



چراغ ترمز سوم ۷

لامپ چراغ ترمز سوم ۷ از طریق صندوق عقب قابل دسترسی است.

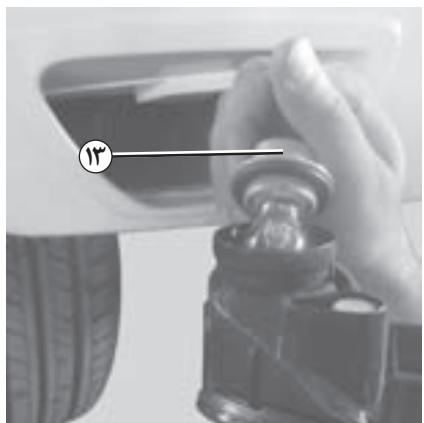
نگهدارنده لامپ را با احتیاط و با فشار دادن زبانه های درب باورید.

۸

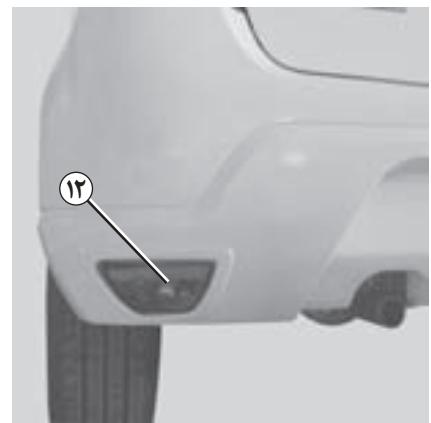
لامپ ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.



خطر ایجاد جراحت.



سوکت را جدا کنید و نگهدارنده لامپ را بپیچانید.
دقت کنید خارها شکسته نشوند.
لامپ گلابی شکل P 21 W



چراغ مهشکن عقب
برای باز کردن چراغ، قاب چراغ را بیرون بکشید.

چراغ‌های راهنمای جانبی: تعویض لامپ‌ها

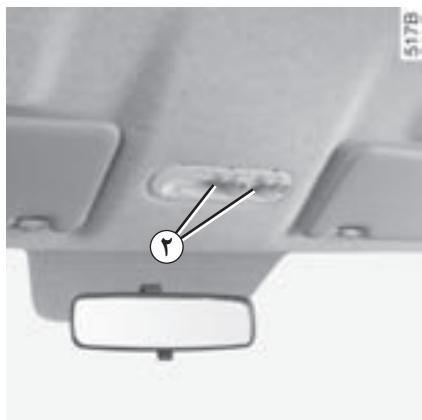


و سپس نگهدارنده لامپ ۲ را یک چهارم دور چرخاند
و لامپ را خارج کنید.

نوع لامپ همراه با چشمک‌زن سفید: WY5W

نوع لامپ همراه با چشمک‌زن نارنجی: W5W

چراغ‌های راهنمای جانبی ۱ را بیرون آورید (به کمک
یک ابزار ظرفی مانند پیچ گوشتشی تخت).



لامپ مربوطه را باز نمایید.

نوع لامپ: W5W

چراغ سقف

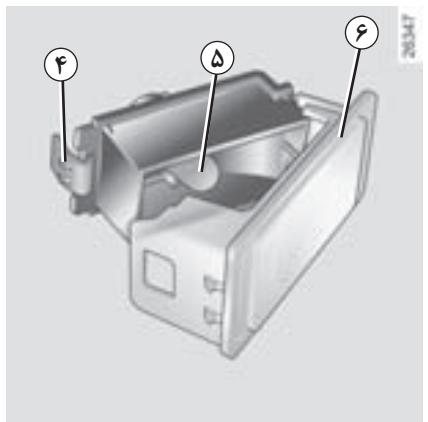
روکش تلقی ۱ را با کمک یک ابزار ظریف مانند پیچ‌گوشتی تخت باز کنید.

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.

خطر ایجاد جراحت.



روشنایی داخل: تعویض لامپ‌ها (۳/۲)

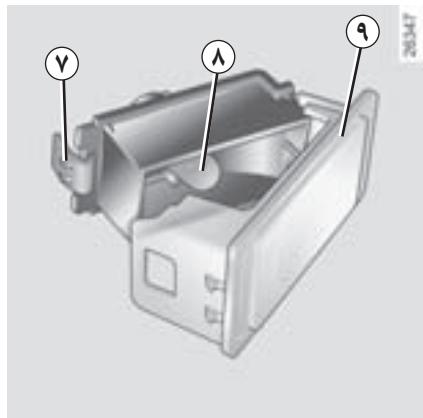


سپس با فشار وارد کردن بر روی زبانه ۴ روکش تلقی ۶ را بیرون آورده و به لامپ ۵ دسترسی پیدا می‌کنیم:

نوع لامپ: W5W

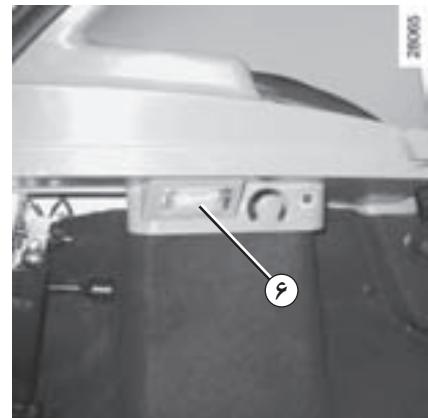
چراغ جعبه داشبورد (بر حسب سطح خودرو)

به کمک یک ابزار ظریف مانند پیچ گوشتی تخت، بر روی زبانه چراغ ۳ فشار می‌آوریم تا چراغ به طرف داخل جعبه داشبورد بیافتد.
اتصال چراغ را جدا نمایید.



سپس با فشار وارد کردن بر روی زبانه ۷ روکش
تلقی ۹ را بیرون آورده و به لامپ ۸ دسترسی پیدا
می‌کنیم.

نوع لامپ: W5W



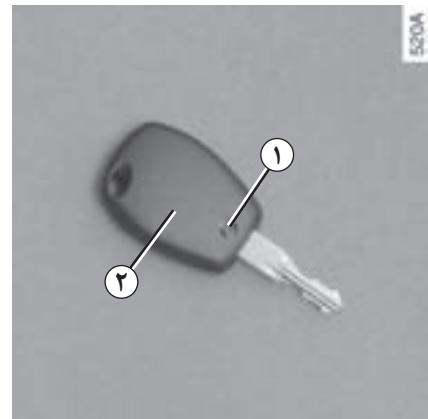
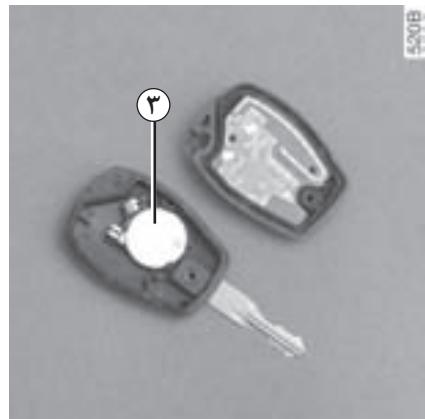
چراغ صندوق عقب

به کمک یک ابزار طریف مانند پیچ گوشته تخت، بر روی زبانه چراغ ۶ فشار می‌آوریم تا چراغ به طرف داخل صندوق بیافتد.

اتصال چراغ را جدا نمایید.

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.
خطر ایجاد جراحت.





باتری ۳ را با رعایت کردن قطب‌های درج شده بر روی درپوش جایگزین کنید.

تذکر: هنگام تعویض باتری، توصیه می‌شود که به بورد الکتریکی درپوش کلید دست نزنید.

نوع باتری: CR 2016

تعویض باتری

پیچ ۱ را باز کنید، سپس درپوش ۲ را بردارید.

هرگز نباید باتری‌های مستعمل را در طبیعت رها نمود، آنها را در اختیار سازمان‌هایی که مسؤولیت جمع‌آوری و بازیافت این گونه باتری‌ها را دارند قرار دهید.



پس از تعویض باتری، اطمینان حاصل کنید که درپوش در جای خود قرار گرفته باشد و پیچ بسته شده باشد.

برای تهیه باتری به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید. عمر باتری حدود دو سال می‌باشد.

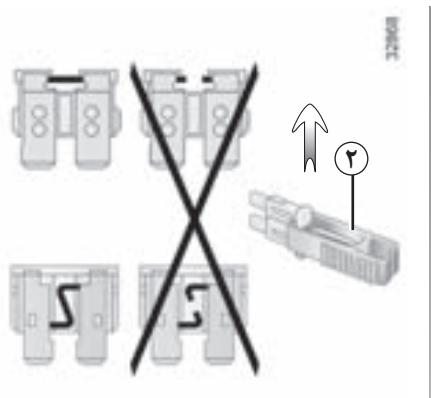
توجه داشته باشید که باتری سولفاته نشده باشد: در این صورت احتمال قطع جریان الکتریکی وجود دارد.



فیوزهای محفظه موتور B

بعضی از عملکردها به وسیله فیوزهایی که در جعبه فیوز موتور قرار دارند، محافظت می‌شوند (دروپوش). (B).

با توجه به اینکه بازبینی و تعویض احتمالی آنها مشکل است، توصیه می‌شود برای تعویض این فیوزها به نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

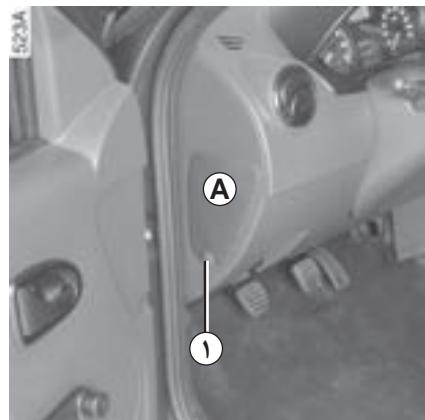


انبرک ۲

به کمک انبرک ۲ موجود در پشت درپوش A فیوز را از جای خود بیرون آورید.

برای بیرون آوردن فیوز از لای گیره، آنرا به صورت کشویی از کنار گیره بیرون بیاورید.

توصیه می‌گردد که از محل‌های خالی فیوزها (برای نگهداری) استفاده نشود.



فیوزهای محفظه سرنشین خودرو

در صورت بروز ایجاد در عملکرد یکی از تجهیزات الکتریکی، وضعیت فیوزها را بررسی نمایید.

درپوش A را به کمک فروفتگی ۱ بردارید.

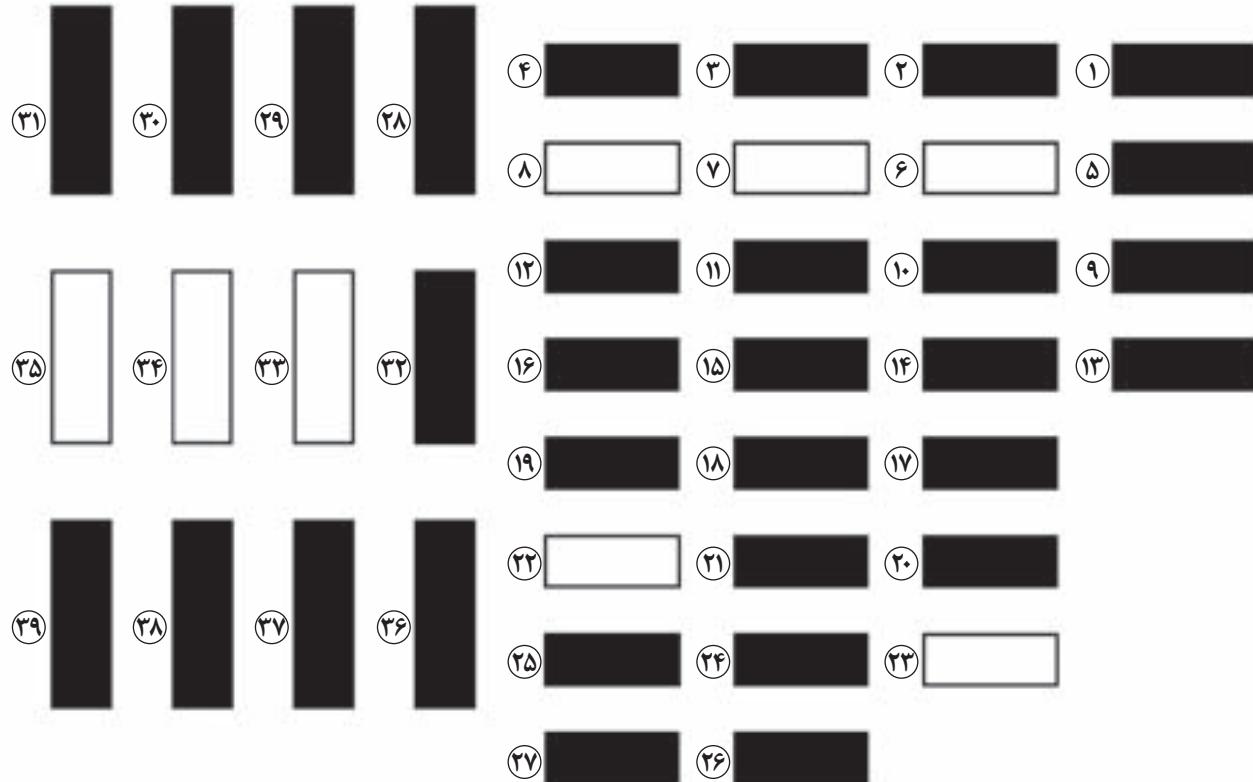
فیوز مورد نظر را امتحان کنید، در صورت لزوم آنرا با یک فیوز با شدت جریان یکسان جایگزین نمایید.



استفاده از فیوز با شدت جریان قوی‌تر می‌تواند در صورت مصرف غیرعادی یکی از تجهیزات باعث داغ شدن بیش از حد مدار الکتریکی گردد (خطر آتش سوزی).

مطابق با مقررات موجود با توجه به نکات اینمی شما می‌توانید از نمایندگی‌های مجاز یک جعبه حاوی انواع لامپ‌ها و فیوزها را تهیه نمایید.

تخصیص فیوزها در داخل اتاق
 (تعداد فیوزهای موجود بستگی به سطح تجهیزات خودرو دارد)



تخصیص فیوزها در داخل اتاق
(تعداد فیوزهای موجود بستگی به سطح تجهیزات خودرو دارد)

محل قرارگیری	شماره	محل قرارگیری	شماره	محل قرارگیری	شماره
چراغ‌های داخل محفظه سرنشین	۲۸	سیستم ترمز ABS	۱۵	برف پاک کن جلو	۱
تجذیه عمومی	۲۹	استفاده نشده است	۱۶	نشانگر سیستم انژکتور	۲
قفل مرکزی (درب‌ها، صندوق عقب، ...)	۳۰	بوچ	۱۷	چراغ ترمز	۳
چراغ‌های مه شکن جلو	۳۱	چراغ کوچک چپ	۱۸	سیستم ضد سرقت	۴
یخ زدایی شیشه عقب	۳۲	چراغ کوچک راست	۱۹	جعبه دنده اتوماتیک	۵
استفاده نشده است	۳۳ تا ۳۵	چراغ‌های مه شکن عقب	۲۰	استفاده نشده است	۸ تا
بخاری	۳۶	یخ زدایی آینه‌های جانبی	۲۱	چراغ نور پایین چپ	۹
آینه برقی	۳۷	استفاده نشده است	۲۲، ۲۳	چراغ نور پایین راست	۱۰
سیستم صوتی	۳۸	فرمان هیدرولیک	۲۴	چراغ نور بالا چپ	۱۱
تهویه مطبوع (کولر)	۳۹	استفاده نشده است	۲۵	چراغ نور بالا راست	۱۲
		کیسه هوا	۲۶	شیشه بالابرها برقی عقب	۱۳
		چراغ دنده عقب و شیشه شوی عقب	۲۷	شیشه بالابرها برقی جلو	۱۴

باتری: رفع عیب (۲/۱)

برای پرهیز از هر گونه خطر جرقه

- اطمینان حاصل نمایید که «دستگاه‌های مصرف کننده» مانند (چراغ سقفی...) پیش از باز کردن و نصب مجدد اتصالات باتری، خاموش باشند؛
- در هنگام شارژ، قبل از وصل کردن و یا جدا نمودن باتری، شارژ را خاموش کنید؛
- به منظور جلوگیری از ایجاد اتصال کوتاه بین قطب‌ها از گذاشتن اشیاء فلزی بر روی باتری خودداری فرمائید؛
- پس از خاموش شدن موتور هیچ گاه باتری را قبل از گذشت یک دقیقه باز نکنید؛
- پس از نصب مجدد باتری از اتصال صحیح قطب‌های آن اطمینان حاصل نمایید.

اتصال یک شارژر

شارژر باید با باتری با ولتاژ اسمی ۱۲ ولت سازگار باشد.

هنگامی که موتور روشمن است، اتصالات باتری را باز نکنید. به دستورالعمل‌های تولیدکننده شارژری که استفاده می‌کنید، عمل نمایید.

در صورتی که لوازم جانبی متعددی بر روی خودروی شما نصب شده است، آنها را به قطب + بعد از سوئیچ وصل نمایید.



باتری حاوی اسید سولفوریک است لذا در هنگام کار و یا جا به جایی مراقب تماس آن با دست و یا پاشیده شدن آن در چشم خود باشید. اگر چنین تماسی بوجود آمد، محل مورد نظر را با آب فراوان بشویید و در صورت نیاز به پزشک مراجعه فرمایید.

تماس هر گونه شعله، اشیاء داغ یا جرقه با اجزاء باتری خطر انفجار را در بی خواهد داشت.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.

خطر زخم و جراحت جدی.



بعضی از باتری‌ها ممکن است دارای ویژگی‌های خاصی باشند، جهت اطلاع از نحوه شارژ نمودن آنها به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید. از ایجاد هر گونه جرقه که می‌تواند به یک انفجار منجر شود خودداری کنید و برای شارژ کردن باتری از محلی کاملاً باز استفاده نمایید. خطر بروز جراحت جدی.

باتری: رفع عیب (۲/۲)

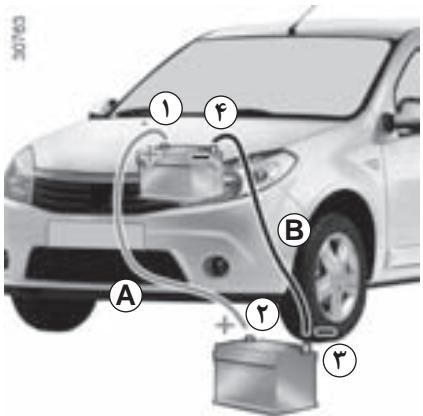
روشن کردن موتور با استفاده از باتری کمکی

برای استفاده از انرژی باتری خودروی کمکی به منظور روشن نمودن موتور خود، کابل های برق مناسب انجام این کار را ز نمایندگی های مجاز تهیه نمایید (با سطح مقطع بزرگ)، یا در صورت داشتن کابل، از عملکرد درست آن اطمینان حاصل فرمایید.

هر دو باتری باید دارای یک ولتاژ یکسان باشند: ۱۲ ولت. باتری کمکی باید از نظر مشخصات (آمپر ساعت Ah) شدت جریان دارای توان حداقل یکسان با باتری تخلیه شده باشد.

اطمینان حاصل کنید که هیچ اتصالی مابین دو خودرو وجود ندارد (در این صورت امکان به وجود آمدن اتصال کوتاه در هنگام متصل نمودن قطب های مشت و وجود خواهد داشت) و باتری تخلیه شده به طور صحیح متصل شده است. سوئیچ در حالت کامل بسته باشد یا کارت کلید از کارت خوان خارج شده باشد.

موتور خودروی کمکی را روشن کنید و دور موتور آنرا نیز متعادل نگه دارید.



۱ کابل اتصال مثبت (+) A را ابتدا بر روی قطب (+) باتری تخلیه شده محکم نموده، و سپس آن را بر روی قطب (+) ۲ باتری کمکی متصل نمایید.

۳ کابل اتصال منفی (-) B را ابتدا بر روی قطب (-) باتری کمکی محکم نموده، و سپس آنرا بر روی قطب (-) ۴ باتری تخلیه شده متصل نمایید.

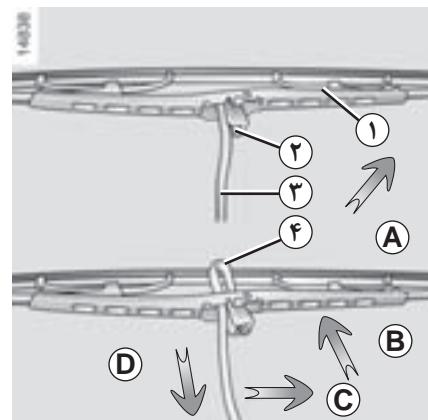
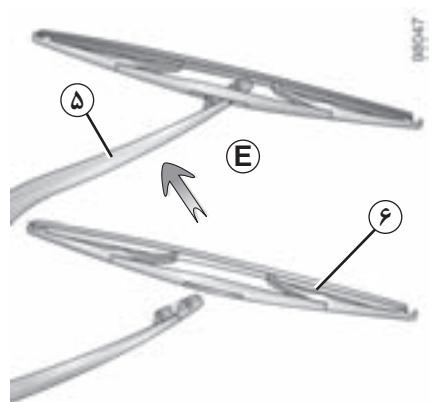
سپس موtor را روشن کنید. به محض این که خودرو روشن شد، کابل های مثبت و منفی A و B را به ترتیب در جهت عکس عمل اتصال، جدا نمایید.
۱ - ۲ - ۳ - ۴).

اطمینان حاصل کنید که هیچ گونه اتصالی بین کابل های مثبت و منفی A و B وجود نداشته باشد، و همچنین کابل A (+) با هیچ یک از قسمت های فلزی خودرو در تماس نباشد.
خط ایجاد جراحت و / یا بروز خرایی در خودرو.



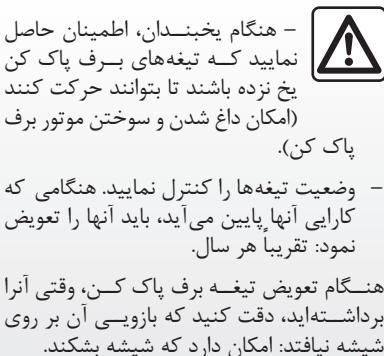
وضعیت این تیغه‌ها را چک نمایید. دوام این تیغه‌ها به عملکرد شما بستگی دارد:

- تیغه‌ها، و شیشه جلو و شیشه عقب را مرتبأ با آب صابون تمیز کنید؛
- زمانی که شیشه جلو یا عقب خشک هستند از برف پاک کن استفاده نکنید؛
- وقتی که برف پاک کن‌ها مدت زیادی کار نکرده باشند آنها را از روی شیشه جلو و عقب جدا کنید.



تعویض تیغه برف پاک کن عقب

- هنگام یخ‌بندان، اطمینان حاصل نمایید که تیغه‌های برف پاک کن پخته نشده باشند تا بتوانند حرکت کنند (امکان داغ شدن و سوختن موتور برف پاک کن).
- وضعیت تیغه‌ها را کنترل نمایید. هنگامی که کارایی آنها پایین می‌آید، باید آنها را تعویض نمود: تقریباً هر سال.



نصب مجدد یک تیغه برف پاک کن جلو یا عقب

- به منظور نصب مجدد تیغه برف پاک کن، به دستورات در جهت عکس عمل نمایید. اطمینان حاصل کنید که تیغه به طرز صحیح قفل شده باشد.

- هنگامی که سوئیچ بسته است، بازویی برف پاک کن ۳ را بلند کنید.
- تیغه را حول محور اصلی بچرخانید تا به حالت افقی درآید (جهت حرکت **A**).
- زبانه ۲ را فشار داده و تیغه برف پاک کن را به سمت پایین حرکت دهید تا قلاب ۴ از بازویی برف پاک کن آزاد شود (جهت حرکت **D**).
- برای بیرون آوردن تیغه آن را (در جهت **C**) حرکت دهید و دوباره (در جهت **B**) بلند کنید تا آزاد شود.

یدک کشی: رفع عیب (۲/۱)

عمل یدک کشی

غیربیلک فرمان نباید قفل باشد؛ سوئیچ استارت باید در حالت «M» (باز) باشد به طوری که امکان استفاده از چراغ های خودرو (چراغ های ترمز، چراغ های خطر...) وجود داشته باشد. طی شب چراغ های خودرو باید روشن باشد. در صورت وجود یدک کش آن را جدا کنید.

به علاوه رعایت قوانین و مقررات راهنمایی و رانندگی کشور در مورد شرایط یدک کشیدن الزامی است و می بایست از وزن مجاز یدک کشیدن خودرو تجاوز نکنید.

منحصرآ از موارد زیر استفاده کنید:

- بکسل از جلو، از قلاب بکسل ۱ (که در صندوق قرار دارد) و حلقه بکسل ۳.

بکسل از عقب خودرو، حلقه بکسل ۴.

از این قلابها فقط باید برای یدک کشیدن خودرو استفاده شود و هیچ گاه نباید از آنها به طور مستقیم یا غیرمستقیم جهت بلند کردن خودرو استفاده نمود.



قلاب بکسل عقب ۴

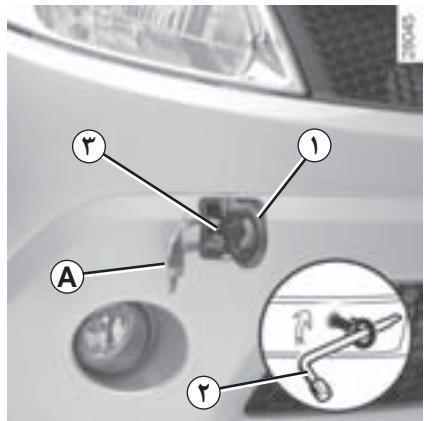
از یک میله محکم و ثابت جهت بکسل کردن استفاده نمایید. در صورت استفاده از طناب و یا کابل (هنگامی که قانون آنرا مجاز می داند)، باید خودروی بکسل شده قابل ترمزگیری داشته باشد.



- نباید خودرویی را که امکان حرکت و رانندگی ندارد، بکسل نمود.

- برای ممانعت از آسیب رسیدن به خودرو، باید از ترمز کردن شدید و همچنین شتاب گرفتن ناگهانی اجتناب نمود.

- در هر صورت توصیه می شود که سرعت از ۲۵ کیلومتر در ساعت بالاتر نرود.



قلاب بکسل جلو ۳

در پوش A را وارد کردن یک ابزار مانند پیچ گوشتی تخت زیر آن باز کنید. حلقه یدک کشی ۱ را تا حد اکثر ممکن پیچانید. در ابتدا با دست تا جایی که امکان دارد، و سپس به کمک آچار چرخ ۲ که در صندوق قرار گرفته است.

در زمان خاموش بودن موتور، سیستم فرمان هیدرولیک و ترمز عمل نخواهد کرد.



هنگام بکسل کردن سوئیچ را باز بگذارید.



یدک کشی: رفع عیب (۲/۲) بکسل کردن خودرو با جعبه دندن اتوماتیک

موتور در حالت خاموش: با توجه به اینکه روغن کاری جعبه دندن در این شرایط انجام نمی‌شود، توصیه می‌شود که خودرو بر روی کامپون و یا توسط جرثقیل، به حالتی که چرخ‌های جلو بلند شده است، حمل شود.

استثنای می‌توانید در صورتی که حرکت فقط رو به جلو و دسته دندن در وضعیت خلاص **N** باشد، خودرو را در حالی که چهار چرخ آن روی زمین قرار دارد، در مسیری به طول حداقل ۵ کیلومتر بکسل کنید.



هنگام مرتب کردن ابزار، مناسب است آنها را به همان شکل که از اول بودند در صندوق قرار دهید.

هرگز ابزارآلات را بهم ریخته در خودرو رها نکنید: این امکان وجود دارد که هنگام گرفتن ترمز این ابزارآلات به اطراف پرت شوند.

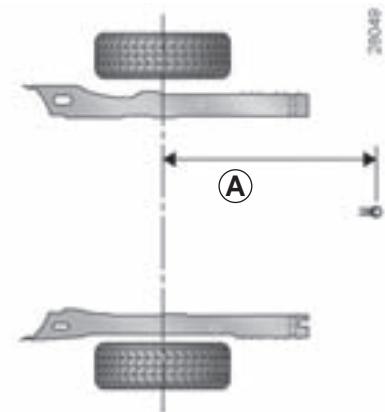


در صورتی که با وجود فشار آوردن روی پدال ترمز، دسته دندن در موقعیت **P** قفل شده باشد، این امکان وجود دارد که آنرا به روش دستی آزاد کرد.

بدین منظور، در پوش پایه دسته دندن را باز کنید.

هم زمان دکمه ۵ روی قسمت آکارڈئونی زیر روکش و دکمه باز کردن قفل ۶ روی دسته دندن ۷ را فشار دهید.

بکسل کردن وسیله نقلیه یدکی



A = 701,2 mm

ظرفیت مجاز بر روی قلاب اتصال، حداکثر وزن، یدک کشیدن با ترمز و بدون ترمز: به پاراگراف «وزن‌ها» در فصل ۶ رجوع کنید.
برای نصب وسیله نقلیه یدکی و شرایط استفاده، به دفترچه راهنمای نصب مراجعه فرمایید.
توصیه می‌شود این دفترچه راهنمای را به همراه دیگر مدارک نزد خود نگهدارید.

اگر بکسل روی پلاک یا یک چراغ عقب خودرو را گرفته باشد، وقتی که اتومبیل را ب یدک کش نمی‌کشید، باید آن را جدا کنید.
در هر شرایطی، قوانین محلی خود را رعایت کنید.



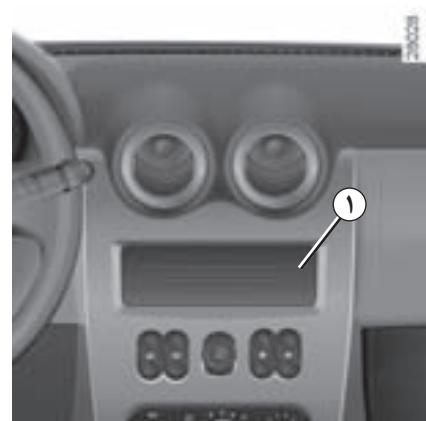
محل بلندگوهای عقب ۳

توری ۳ را با کمک یک ابزار مانند پیچ گوشته تخت باز کنید.



محل بلندگوهای جلو ۲

توری ۲ را با کمک یک ابزار مانند پیچ گوشته تخت باز کنید.



محل سیستم صوتی ۱

در صورتی که خودروی شما مجهر به سیستم صوتی نیست، دارای تجهیزات مقدماتی شامل مکان هایی برای امور زیر می باشد:

- محل نصب رادیو ۱؛
- بلندگوهای جلو ۲؛
- بلندگوهای عقب ۳.

به منظور نصب تجهیزات، با نمایندگی مجاز خودرو مشورت کنید.

دربویش و محفظه ۱ را باز کنید.

- در هر صورت، بسیار مهم است که دقیقاً دستورالعمل های نوشته شده در دفترچه راهنمای تجهیزات ارائه شده از طرف سازنده را دنبال نمایید.
- مشخصات نگهدارنده ها و سیم کشی های موجود (که در نمایندگی های مجاز در دسترس می باشد) بر حسب سطح تجهیزات و نیز نوع سیستم صوتی خودروی شما متغیر است.
برای شناخت شماره مرجع آنها، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.
- هرگونه دستکاری بر روی مدار الکتریکی خودرو و یا سیستم صوتی می باشد فقط توسط نمایندگی های مجاز صورت پذیرد: یک اتصال غلط می تواند منجر به خرابی کلی اتصالات الکتریکی و / یا وسایل متصل به آن شود.



تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی

- قبل از نصب این نوع از لوازم جانبی (به ویژه برای فرستنده/گیرنده: میزان فرکانس، میزان قدرت، موقعیت آنتن...، اطمینان حاصل کنید که دستگاه با خودروی شما همخوانی دارد. برای این منظور، به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.
- از نصب دستگاه‌های با توان بیش از ۱۲۰ وات خودداری کنید. خطر بروز حادثه.
- هر گونه دستکاری بر روی مدار الکتریکی خودرو فقط باید توسط نمایندگی‌های مجاز صورت پذیرد چرا که یک اتصال غلط می‌تواند خرابی اتصالات الکتریکی یا وسایلی را که به آن وصل هستند در پی داشته باشد.
- 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

استفاده از دستگاه‌های فرستنده/گیرنده (تلفن، دستگاه‌های CB)

تلفن و دستگاه‌های CB که دارای آنتن‌های داخلی هستند می‌توانند در عملکرد دیگر سیستم‌های الکترونیکی و تجهیزات اولیه خودرو ایجاد اختلال نمایند، توصیه می‌شود فقط از دستگاه‌هایی استفاده کنید که دارای آنتن‌های بیرونی هستند. علاوه بر این، لزوم رعایت قوانین موجود در مورد استفاده از این نوع وسایل را نیز فراموش نکنید.

نصب تجهیزات جانبی

چنانچه مایل هستید بر روی خودروی خود تجهیزات جانبی نصب نمایید: به نمایندگی مجاز مراجعت کنید. علاوه بر این، توصیه می‌شود به منظور اطمینان از عملکرد صحیح خودرو و حفظ ایمنی خود، از تجهیزات تائید شده که با خودرو مطابقت داشته و شامل گارانتی نیز هستند، استفاده نمایید. در صورت تمایل در استفاده از دزدگیرهای قفلی، فقط آن را بر روی پدال ترمز ببندید.

مزاحمت در رانندگی

در سمت راننده، الزاماً فقط از زیرپایی‌هایی استفاده کنید که با مدل خودروی شما همخوانی داشته باشند، و مناسب با اجزاء از پیش نصب شده خودرو بتوانند به خوبی در کف خودرو پهن شوند و پس از نصب بستهای آنها را مرتباً بررسی نمایید. چندین زیرپایی را بر روی یکدیگر نیایندازید. احتمال گیر کردن پدال‌ها وجود دارد.

بروز ایراد در عملکرد (۴/۱)

توصیه‌های زیر به شما این امکان را می‌دهد که سریعاً و موقتاً ایرادات پیش آمده را بروطوف نمایید و برای اینمنی بیشتر، دراولین فرصت ممکن به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمائید.

هنگامی که استارت می‌زنید	علت‌های ممکن	آنچه که باید انجام داد
هیچ اتفاقی نمی‌افتد: چراغ‌های هشدار دهنده روشن نمی‌شوند، استارت عمل نمی‌کند.	اتصالات با تری به خوبی سفت نشده‌اند، قطب‌های با تری سولفاته شده‌اند.	آنها را محکم کنید، دوباره وصل کنید یا اگر سولفاته شده‌اند، آنها را سنباده بزنید و تمیز کنید.
باتری خالی شود.	باتری خالی یا خراب شده است.	یک باتری را به با تری خالی وصل کنید. به پاراگراف «باتری: رفع عیب» در فصل ۵ مراجعه کنید یا در صورت لزوم با تری را تعویض نمایید. در صورتی که فرمان قفل شده باشد خودرو را هل ندهید.
موتور روشن نمی‌شود.	شرایط استارت زدن فراهم نشده است.	به پاراگراف «روشن کردن / خاموش کردن موتور» در فصل ۲ مراجعه فرمایید.
فرمان در حالت قفل مانده است.	فرمان گییر کرده است.	برای باز کردن قفل فرمان، کلید و غربیلک فرمان را به آرامی بچرخانید (به پاراگراف «استارت زدن موتور» در فصل ۲ مراجعه نمایید).

رادیاتور: درصورت کم شدن شدید آب فراموش نکنید که هرگز نباید هنگامی که موتور داغ است درون آن را با آب سرد پر کنید. بعد از هر گونه عملیات بر روی خودرو که باعث خالی شدن مایع مدار خنک کننده شود، حتی به مقدار کم، باید آنرا با مخلوطی جدید که به درستی اندازه گیری شده باشد پر نمایید.
لزوم استفاده از محصول تأیید شده از طرف سرویس فنی را توصیه می‌نماییم.



فشار باد لاستیک‌ها را بررسی کنید؛ اگر این علت خرابی نباشد، برای بازبینی وضعيت آنها، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.	تایرها خوب باد نشده‌اند و یا اینکه بالانس نیستند و یا اینکه ایراد پیدا کرده‌اند.	ارتعاشات.
ایراد مکانیکی: خرابی واشر سرسیلیندر، خرابی موتور را خاموش نمایید. به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.	جوش آمدن آب در مخزن مایع خنک کننده. واترپمپ.	جوش آمدن آب در مخزن مایع خنک کننده.
از یکی از نمایندگی‌های مجاز کمک بگیرید.	خرابی فن رادیاتور.	خرابی فن رادیاتور.
توقف کنید، سوئیچ را بیندید، از خودرو دور شوید و با یکی از نمایندگی‌های مجاز تماس بگیرید.	اتصال کوتاه یا وجود نشستی در مدار مایع خنک کننده.	دود در زیر درب موتور.
روغن موتور اضافه کنید (به پاراگراف «میزان سطح روغن موتور / اضافه کردن تا سطح مناسب» در فصل ۴ رجوع کنید).	سطح روغن موتور خیلی پائین است.	در پیچ‌ها و یا هنگام ترمز
به نزدیک ترین نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.	پایین بودن فشار روغن.	در دور آرام
توقف کنید: به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.	پایین بودن فشار روغن.	دیر خاموش می‌شود و یا هنگام گازدادن دائم روشن می‌ماند

بروز ایراد در عملکرد (۴/۳)

در جاده	علت‌های ممکن	آنچه که باید انجام داد
خروج غیرعادی دود سفید از اگزوز.	اشکال مکانیکی: خرابی واشر سرسیلندر.	موتور را خاموش نمایید. از یکی از نمایندگی‌های مجاز کمک بگیرید.
فرمان سفت شده است.	پارگی تسمه.	تسمه را تعویض کنید.
صدای سوت در اثر حرکت باد.	كمبود روغن در پمپ هیدروليک.	برای بازبینی و برطرف کردن ايرادات سیستم فرمان هیدروليک، به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.
صداي سوت در اثر حرکت باد.	آنتن روی سقف در وضعیت نامناسب قرار گرفته	جهت آنتن را درست کنید است.
موتور داغ می‌کند. نشانگر دمای مایع خنک کننده روشن می‌شود.	خرابی فن رادیاتور.	خودرو را متوقف کنید، موتور را خاموش کنید و از یکی از نمایندگی‌های مجاز کمک بگیرید.
نشت مایع خنک کننده.		توقف کنید؛ موتور را خاموش نموده، مخزن مایع خنک کننده را بازبینی کنید؛ مخزن انبساط نباید خالی از سیال باشد. اگر مخزن خالی است، هر چه سریع‌تر به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

رادیاتور: درصورت کم شدن شدید آب فراموش نکنید که هرگز نباید هنگامی که موتور داغ است درون آن را با آب سرد پر کنید. بعد از هر گونه عملیات بر روی خودرو که باعث خالی شدن مایع مدار خنک کننده شود، حتی به مقدار کم، باید آنرا با مخلوطی جدید که به درستی اندازه گیری شده باشد پر نمایید. لزوم استفاده از محصول تأیید شده از طرف سرویس فنی را توصیه می‌نماییم.



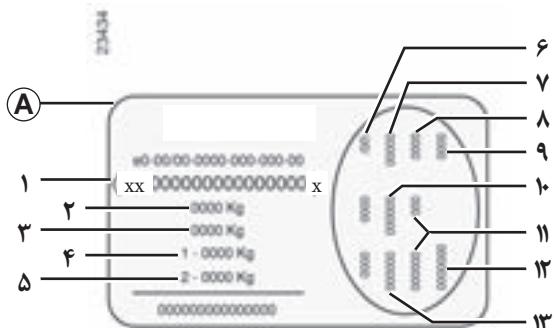
بروز ایراد در عملکرد (۴/۴)

تجهیزات الکتریکی

علت‌های ممکن	حلت‌های ممکن	آنچه که باید انجام داد
برف پاک کن عمل نمی‌کند.	تیغه برف پاک کن گیر کرده.	قبل از استفاده از برف پاک کن تیغه آن را آزاد نمایید.
چراغ‌های چشمکزن سریع روشن و خاموش می‌شوند.	ایراد در مدار الکتریکی.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
ایراد در کلیدهای الکتریکی.	لامپ سوخته.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
چراغ‌های راهنمای کار نمی‌کنند.	لامپ را تعویض نمایید.	لامپ را تعویض نمایید.
چراغ‌های جلو روشن یا خاموش نمی‌شوند.	ایراد در مدار الکتریکی.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
اثر بخار آب در چراغ‌ها.	ایراد در مدار الکتریکی یا کلید کنترل.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
این اثرات با استفاده از روشن کردن چراغ‌ها سریعاً ناپذید می‌شوند.	این در واقع یک ایراد نیست. اثر بخار آب در چراغ‌ها پدیده‌ای طبیعی و مرتبط با تغییرات دما است.	

فصل ۶ : مشخصات فنی

۲-۶	.....	پلاک‌های شناسایی خودرو
۴-۶	.....	مشخصات موتور
۵-۶	.....	ابعاد
۶-۶	.....	وزن‌ها / وزن قابل یدک کشیدن
۷-۶	.....	قطعات یدکی و تعمیرات
۸-۶	.....	برنامه نگهداری
۱۴-۶	.....	بررسی وضعیت خوردگی
۱-۶		



مشخصات فنی خاص خودرو.
شماره کد رنگ.

سطح تجهیزات.

تیپ (نوع) خودرو.

کد پارچه صندلی‌ها.

توضیحات تکمیلی تجهیزات.

شماره سری ساخت.

کد تزئینات داخلی.

مشخصاتی که بر روی پلاک A آمده است باید در تمام نامه نگاری‌ها و درخواست‌های شما ذکر گردد.

پلاک کارخانه سازنده A

شماره شناسایی خودرو

MMAC (حداکثر وزن مجاز با بار).

MTR (وزن کلی در هنگام رانندگی = خودرو با بار و یدک کش).

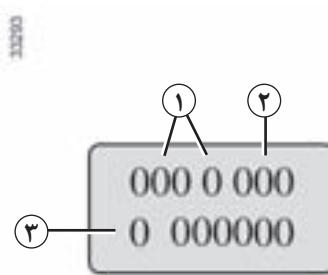
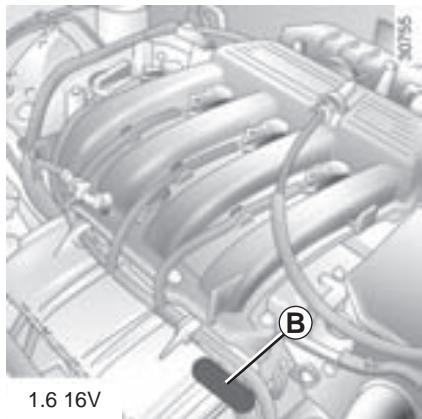
MMTA (حداکثر وزن کلی مجاز خودرو محور جلو).

MMTA (حداکثر وزن کلی مجاز خودرو محور عقب).

بر حسب سطح خودرو

جهت دسترسی به مشخصات خودرو به پلاک شناسایی روی ستون (برچسب A) یا پلاک شناسایی داخل محفظه موتور مراجعه نمایید.

پلاک های شناسایی موتور



مشخصاتی که بر روی پلاک موتور آمده است
باید در تمام نامه نگاری ها و درخواست های شما
ذکر گردد.

پلاک یا اتیکت موتور B
(بر حسب نوع موتور محل آن ممکن است متفاوت
باشد)

۱ نوع موتور

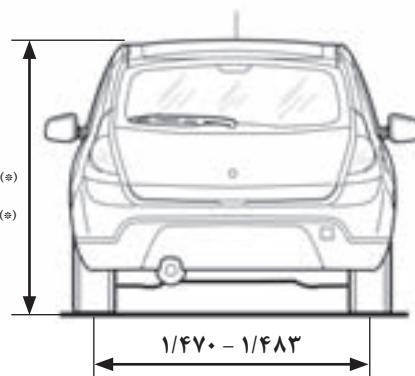
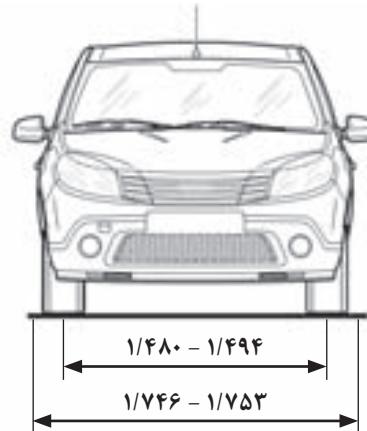
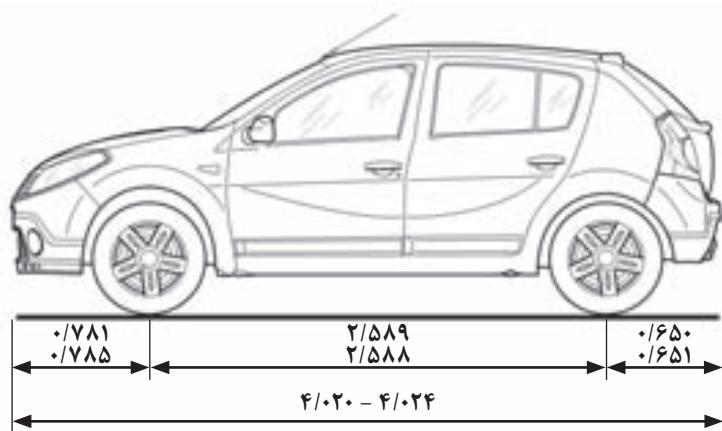
۲ انديس موتور

۳ شماره موتور

مشخصات موتور

1.6 16V	مدل خودرو
K4M	نوع موتور (روی پلاک موتور مشخص شده است)
1 598	حجم موتور (cm ³)
٤	تعداد سیلندر
٧٩/٥	قطر سیلندر
٨٠/٥	كورس پیستون
٩/٨	نسبت تراکم
١٦	تعداد سوپاپ
٧٦ (١٠٥) ٥٧٥٠	حداکثر قدرت کیلو وات ISO (اسب بخار DIN) در دور موتور در دقیقه
١٤٠ ٣٧٥٠	حداکثر گشتاور نیوتن متر ISO در دور موتور در دقیقه
الزاماً از بنزین بدون سرب استفاده نمایید، عدد اکتان بنزین باید با عدد اکتان موجود بر روی برچسبی که داخل درب باک قراردارد، مطابقت داشته باشد. در صورت عدم وجود بنزین بدون سرب با اکتان مورد نظر، می‌توان به صورت موردي از سوخت بدون سرب معمولی استفاده نمود: - بنزین با عدد اکтан ۹۱، برای خودروهایی که دارای برچسب با عدد اکتان ۹۵ یا ۹۸ هستند، - بنزین با عدد اکтан ۸۷، برای خودروهایی که دارای برچسب با عدد اکтан ۹۱، ۹۵، ۹۸ هستند.	نوع سوخت عدد اکتان
فقط از شمع های توصیه شده برای موتور خودرو استفاده کنید. انواع مشخصات شمع ها بر روی برچسبی که در قسمت موتور چسبانده شده است درج شده، درغیر این صورت با نمایندگی های مجاز مشورت کنید. نصب شمع های غیر مناسب ممکن است باعث وارد آمدن خسارت به موتور شما شود.	شمع ها

ابعاد (بر حسب متر)



(*) بدون بار

وزن ها (بر حسب کیلوگرم)

وزن خودرو ساده و بدون تجهیزات جانبی، قابل تغییر در طول سال و بر حسب کشوری که محصول در آن به فروش می رسد. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

وزن های مشخص شده روی پلاک مشخصات سازنده خودرو حک شده است (به پاراگراف «پلاک سازنده» در فصل ۶ رجوع کنید)	MMAC حداکثر وزن کلی مجاز (MMTA) وزن کلی در حال حرکت (MTR)
به این شکل محاسبه می شود:	حداکثر وزن یدک کش با ترمز مجزا *
۵۲۵ کیلوگرم	حداکثر وزن یدک کش بدون ترمز مجزا *
۶۰ کیلوگرم	بار روی قلاب یدک کش *
۸۰ کیلوگرم (شامل ابزار حمل)	بار گذاشته شده روی سقف

* وزن یدک سنگین باشد (مانند کاراوان، کشتی، ...)

هنگامی که تفاضل MTR - MMAC صفر باشد یا زمانی که صفر باشد یا روی پلاک سازنده (درج نشده باشد) یدک کشی ممنوع است.

- مهم است شرایط یدک کشی بر اساس قوانین محلی، به خصوص قوانین راهنمایی و رانندگی مراعات شوند. برای انطباق هر گونه یدک کش به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

- در حالت یک خودروی یدک کشی شده، وزن کل در حال حرکت (خودرو + یدک کش) هرگز نباید نقض شود. با وجود این مجاز است:

- عقب تا سقف ۱۵٪ اضافه شود.

- گذاشتن حداکثر وزن مجاز با بار از حد ۱۰٪ یا ۱۰۰ کیلوگرم (در اولین دستیابی به یکی از این دو حد).

در هر دو حالت، حداکثر سرعت خودرو در حال حرکت باید محدود به ۱۰۰ کیلومتر در ساعت باشد و فشار باد لاستیکها به میزان ۰,۲ بار یا (PSI) ۳ افزایش یابد.

- راندمان و قدرت موتور در جاده کوهستانی با افزایش ارتفاع کاهش می یابد، به شما پیشنهاد می کنیم که از حداکثر وزن اعلام شده ۱۰٪ در اولین ۱,۰۰۰ متر، و بعد اضافی به ازای هر ۱,۰۰۰ متر دیگر کم کنید.

بارنامه (مگر برای نوع شرکتی) بر اساس قوانین محلی

زمانی که به حداکثر وزن مجاز با بار خودرو نرسیده باشید، امکان دارد تا ۳۰۰ کیلوگرم روی یدک دارای ترمز در محدوده وزن کلی در حال حرکت خودرو بارگذاری کرد.

قطعات یدکی و تعمیرات

قطعات یدکی اصلی خودرو بر اساس مشخصات فنی بسیار دقیق طراحی شده‌اند و به طور مرتباً تست می‌شوند. به همین دلیل، از کیفیتی معادل قطعاتی که روی خودرو نصب شده‌اند و یا بالاتر برخوردار می‌باشند.

با استفاده مداوم از قطعات یدکی اصلی، کارایی خودرو شما تضمین خواهد شد. به علاوه، تعمیرات انجام شده در شبکه نمایندگی‌های مجاز و با قطعات یدکی اصلی، بر اساس شرایط ذکر شده در پشت برگه سفارش تعمیر، گارانتی می‌شوند.

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات / سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:	تاریخ:
	مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملیات انجام شده: بازبینی
		<input type="checkbox"/>	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب *

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

بررسی وضعیت خودگی (۵/۱)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

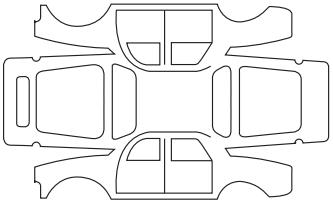
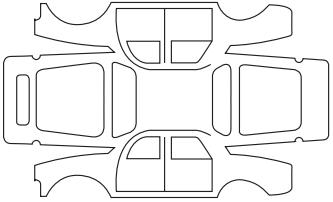
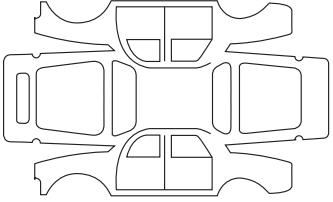
شماره شناسایی خودرو (VIN):

تاریخ تعمیر:	تعییرات لازم برای رفع خودگی:	مهر
تاریخ تعمیر:	تعییرات لازم:	مهر
تاریخ تعمیر:	تعییرات لازم:	مهر

بررسی وضعیت خودگی (۵/۲)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

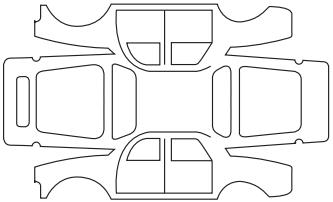
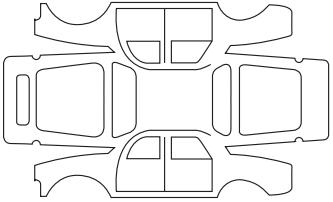
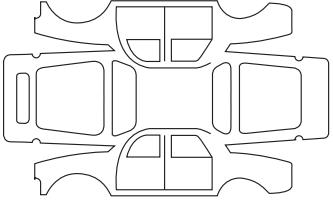
شماره شناسایی خودرو (VIN):

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خودگی:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

بررسی وضعیت خودگی (۵/۳)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

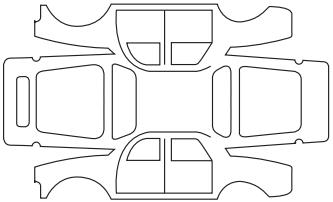
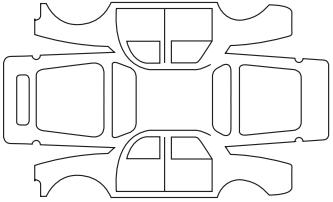
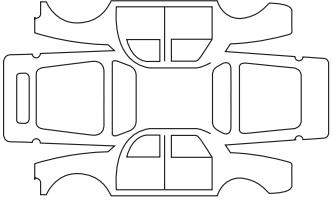
شماره شناسایی خودرو (VIN):

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خودگی:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

بررسی وضعیت خودگی (۵/۴)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

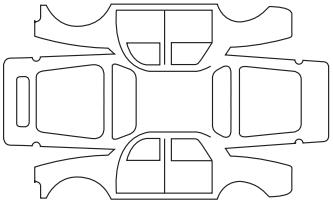
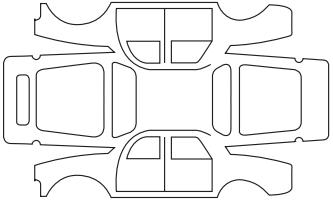
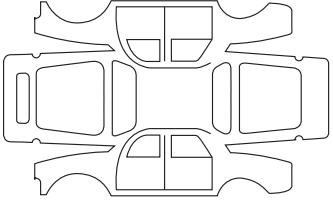
شماره شناسایی خودرو (VIN):

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خودگی:
تاریخ تعمیر:		
مهر		تعمیرات لازم:
تاریخ تعمیر:		
مهر		تعمیرات لازم:
تاریخ تعمیر:		

بررسی وضعیت خودرگی (۵/۵)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

شماره شناسایی خودرو (VIN):

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خودرگی:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

نمایندگی های سطح ۱ مجاز به ارائه کلیه خدمات پس از فروش در دوره گارانتی و وارانتی
براساس استانداردهای رنو می باشند.

نمایندگی های سطح ۲ فقط مجاز به ارائه سرویس های دوره ای می باشند.

جهت اطلاع از آخرین لیست نمایندگی های مجاز شبکه خدمات پس از فروش
شرکت سایپا یدک شامل لیست نمایندگان دارای مجوز ارائه خدمات به خودروی شما،
لطفاً به بخش خدمات مشتریان فهرست نمایندگان شرکت در سایت شرکت سایپا یدک
به آدرس ذیل مراجعه فرمایید:
www.saipayadak.org

فهرست نمایندگی‌ها

کد استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۲۶۶	اسکو	شرکت روانکار اسکو	●	جاده اسکو به خسرو شهر	۰۴۱	۳۳۴۸۲۷۷۱-۷۲
۲۲۸۱	اهر	ابوالفضل بر دیده	●	کیلومتر ۱ جاده اهر به تبریز، پائین تر از ایران خودرو	۰۴۱	۴۴۲۲۳۵۶۶۳-۴۴۲۲۶۶۳۲
۲۲۵۶	بستان آباد	محمدود، کریم و احمد کفیلی	●	کیلومتر ۱ جاده تبریز	۰۴۱	۴۳۳۲۲۴۳۶-۴۳۳۷۴۴۵-۶
۲۲۵۹	بناب	ابوب داداش کربمی	●	خیابان امام خمینی، جنب ترمینال	۰۴۱	۳۷۷۲۹۳۵۷-۳۷۷۲۲۶۶۴ ۳۷۷۲۲۶۰۴۰
۲۲۶۴	تبریز	حسن درخشی تبریزی	●	خیابان فلسطین (ملل متحده سابق)، رو بروی کلینیک پردیس	۰۴۱	۳۵۲۴۰۶۱۶-۱۸ ۳۵۲۴۵۴۶۱-۳
۲۲۷۴	تبریز	محمد دسترنج آزادی	●	دروازه تهران، جنب بانک سپه استاد شهریار، کوی شهید محلاتی	۰۴۱	۳۳۳۲۴۸۷۰-۲ ۳۳۳۲۱۱۴۱-۲
۲۲۷۰	تبریز	محمد وفادوست	●	خیابان امام خمینی، رو بروی باغ گلستان	۰۴۱	۳۴۲۱۹۰۰-۳۵۵۱۱۱۱۱
۲۲۵۸	سراب	ابوالفضل رنجبران	●	ابتداي جاده اردبیل، رو بروی اردوگاه شهید فهمیده	۰۴۱	۴۳۲۳۵۱۹۰-۴۳۲۲۸۷۸۷ ۴۳۲۳۴۲۴۲
۲۲۷۸	شبستر	رضا شیراحمد	●	جاده شبستر به صوفیان، نرسیده به پمپ بنzin	۰۴۱	۴۲۴۲۳۰۲۲-۴۴۴۲۵۹۴۶
۲۲۷۵	مراغه	زمان ابراهیمی	●	بلوار شهید شکاری، ساختمان ابراهیمی، پلاک ۱۱۶	۰۴۱	۳۷۴۵۴۰۰۰-۳
۲۲۵۷	میانه	رضا امینی	●	جاده ترانزیت، رو بروی سینما عصر جدید	۰۴۱	۵۲۲۲۰۰۵-۶
۲۲۸۸	هادی شهر	یعقوب اسکندری زاده	●	رو بروی پمپ بنzin	۰۴۱	۴۲۰۵۰۶۱۶-۲۰
۲۵۱	ارومیه	شرکت باختر تعمیر ارومیه	●	بلوار آزادی، رو بروی سیلو	۰۴۴	۳۲۷۵۱۷۷۷-۳۲۷۵۵۰۶۰ ۳۲۷۵۰۸۱۸
۲۳۰۳	ارومیه	شرکت کیا تعمیر ارومیه	●	جاده مهاباد، کیلومتر ۴، جنب اردوگاه تربیتی معلم	۰۴۴۱	۲۳۵۲۰۲۹
۲۳۲۵	ارومیه	عباس الوردیان	●	کیلومتر ۲ جاده سلماس، رو بروی سازمان کشاورزی	۰۴۴	۳۲۷۲۱۴۴۹-۳۲۷۲۰۱۷۸
۲۵۲	ارومیه	علی جعفری لک	●	بلوار شیخ شلتوت، جنب گاراژ آذربایجان، پلاک ۱۵۷	۰۴۴	۳۲۳۴۱۵۸۱-۳۲۳۵۸۰۳۹ ۳۲۳۵۸۰۱۸

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۳۱۰	آذربایجان غربی	بوکان	حسین عباسی	●	جاده میاندوآب، بلوار امام خمینی، مقابل خرمکوب‌سازی براذران شامه	۰۴۴	۴۶۲۵۲۲۰-۴۶۲۳۲۵۰۰
۲۳۰۸	آذربایجان غربی	پیرانشهر	کریم حسن کهنه لاهیجانی	●	جنب بازار تره بار	۰۴۴	۴۴۲۲۹۰۴۳-۴ ۴۴۲۲۹۰۱۲
۲۳۱۷	آذربایجان غربی	خوی	حسین بیگ‌زاده	●	بلوار مطهری	۰۴۴	۳۶۴۵۶۳۰۱-۵
۲۳۱۱	آذربایجان غربی	سلماس	احمد اسدی اهرنجانی	●	خیابان امام خمینی (ره)، روپروی اداره راه و ترابری، فلکه سرباز	۰۴۴	۳۵۲۳۷۰۰۲-۳
۲۳۰۷	آذربایجان غربی	ماکو	شرکت تعاونی خدماتی پدرام حسام ماکو	●	بلوار مدرس، جنب پلیس راه	۰۴۶۲	۳۲۲۶۸۸۸-۹
۲۳۱۳	آذربایجان غربی	مهاباد	انور عبداله‌زاده	●	میدان استاد هیمن	۰۴۴	۴۲۲۴۱۴۱۵-۴۲۳۳۴۸۸۸
۲۵۷	آذربایجان غربی	مهاباد	نادر سینا	●	بلوار توحید، پائین تر از راهنمائی و رانندگی	۰۴۴	۴۲۲۴۵۶۰-۴-۴۲۴۴۳۱۵۲
۲۵۴	آذربایجان غربی	میاندوآب	جوانشیر اسکندرزاده	●	بلوار انقلاب، روپروی تعاونی ۸	۰۴۴	۴۵۲۶۱۱۲۳-۴۵۲۲۴۴۳۷
۲۳۱۴	آذربایجان غربی	نقده	شرکت نسیم یدک سلدوز	●	خیابان ولی عصر(عج)، جنب مرکز بهداشت، روپروی پانک تجارت	۰۴۴	۳۵۶۶۹۹۹۲
۲۳۱۸	آذربایجان غربی	نقده	مصطفی بیگ‌زاده	●	خیابان پیرانشهر، نرسیده به میدان دفاع مقدس، خیابان سایبا	۰۴۴	۳۵۶۷۲۷۶۱-۲ ۳۵۶۶۰۳۸۰
۲۱۱۲	اردبیل	اردبیل	شرکت امید پدر سیلان	●	دروازه آستانه، میدان جهاد، ابتدای بزرگراه شهداء، پلاک ۳۲	۰۴۵	۳۳۳۵۸۸۷۰-۱
۲۱۰۳	اردبیل	اردبیل	شرکت سیلان ثمین	●	میدان مبارزان، خیابان کارگر، جنب پمپ بنزین	۰۴۵	۳۳۳۳۳۳۴۳
۳۷۱	اردبیل	اردبیل	شهروز رمزی پیراقدوم	●	خیابان جام جم، روپروی تی‌بی‌تی سابق	۰۴۵	۳۳۸۱۳۱۴۱-۲-۴
۲۱۱۱	اردبیل	اردبیل	مهندی لازمی زارع	●	وروودی شهر او سمت تبریز، جنب ورودی شهرک اداری بخشت ۱	۰۴۵	۳۳۷۳۰۳۵۱-۳
۲۱۰۷	اردبیل	گرمی	رحیم محمدی رمضانلو	●	کیلومتر ۱ جاده بیله سوار، جنب پمپ بنزین	۰۴۵	۳۲۶۴۴۰۰۳ ۳۲۶۴۳۰۰۸-۹
۲۱۰۲	اردبیل	مشکین شهر	خوشروز غلامحسینی	●	کنارگذر مشکین شهر به اهر، نرسیده به کارخانه ارdesازی	۰۴۵۲	۵۲۳۲۵۱۳-۱۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۲۲۳	اصفهان	اصفهان	ابراهیم و مسیح عنبرزاده	●	خیابان جابر انصاری، ابتدای خیابان ۵ آذر	۰۳۱۱	۴۴۴۴۴۷۸-۹ ۴۴۴۸۳۴۰
۳۲۲۴	اصفهان	اصفهان	احمد اعتمادفر	●	خیابان امام خمینی، بعد از تابلو عاشق آباد، روبروی بانک ملی شهرک رسالت	۰۳۱۱	۳۲۰۴۰۴۴-۸
۱۶۹	اصفهان	اصفهان	حسین پاکروان	●	سه راه بلوار کشاورزی، جنب تالار بیستون	۰۳۱۱	۷۷۵۷۳۶۳-۷۷۶۲۲۷۷ ۷۷۵۳۵۵۰
۱۶۴	اصفهان	اصفهان	حسین و مجید زاهدی	●	خیابان امام خمینی، جنب پل شهید خرازی، مقابل پارک قلمستان	۰۳۱۱	۳۲۳۵۵۵۶-۸ ۳۳۱۲۴۹۱
۱۶۱	اصفهان	اصفهان	رضا سلیمی	●	بلوار بوستان سعدی، سه راه نظر، خیابان وحید	۰۳۱۱	۶۲۸۸۱-۰
۳۲۹۶	اصفهان	آپادانا	شرکت بازرگانی کیا خودرو	●	زینبیه، چهارراه عاشق اصفهانی، ابتدای عاشق اصفهانی غربی	۰۳۱۱	۵۵۱۷۷۱۲-۵۵۱۳۳۱۲ ۵۵۱۷۷۱۰
۳۲۱۲	اصفهان	اصفهان	شرکت باند ماشین سپاهان	●	انتهای خیابان معراج (هفتون)، بعد از پل تمدن، روبروی پمپ بنزین	۰۳۱۱	۵۵۷۵۴۶۰-۴ ۵۵۷۵۰۷۰-۵۶۰۱۲۰۰
۱۷۴	اصفهان	اصفهان	شرکت حافظ قطعات	●	خیابان امام خمینی، بلوار عطارات الملک، شهرک صنعتی امیرکبیر	۰۳۱۱	۳۸۶۸۹۰۰-۳۸۶۹۹۷۵ ۳۸۶۲۵۷۱
۳۳۱۸	اصفهان	اصفهان	شرکت کیان کار صفا	●	خیابان حکیم نظامی، بین پل فلزی و چهارراه حکیم نظامی، پلاک ۱۶۰	۰۳۱۱	۶۲۸۶۰۰۰-۶۲۴۴۳۶۴-۵
۳۳۰۳	اصفهان	اصفهان	محسن مهدی اف	●	خیابان ولی‌عصر، سه راه صغیر	۰۳۱۱	۲۲۸۷۶۰-۸-۲۲۶۳۹۳۱ ۲۳۱۷۵۱۶
۱۶۶	اصفهان	اصفهان	مصطفی عصارزادگان	●	اتوبان کاوه، سه راه ملک شهر، خیابان بهارستان، فلکه ملک شهر	۰۳۱۱	۴۴۴۱۴۸۶-۴۴۱۶۴۲۰
۳۲۲۹	اصفهان	اصفهان	نبي‌الله شیخانی سودانی	●	خیابان آتشگاه، حد فاصل خیابان وحدت و خیابان قدس	۰۳۱۱	۷۷۳۵۳۱۰-۱۴
۳۳۰۷	اصفهان	آران و بیدگل	شرکت آرمان گستر قطب	●	جنب پارک بزرگ شادی	۰۳۱	۵۴۷۵۴۰۶۰-۱
۳۲۸۹	اصفهان	بادرود	شرکت عسل خودرو	●	خیابان امام خمینی، جنب مرکز مخابرات	۰۳۶۲	۴۳۴۶۵۲۴-۴۳۴۲۵۲۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۲۱۳	اصفهان	خمینی شهر	پرویز بختیاری	●	خیابان کهن‌دژ، مقابل سرخانه کهن‌دژ	۰۳۱۱	۷۳۸۳۱۹۷-۳۶۵۴۲۵۵ ۷۳۹۱۸۱۸-۹
۳۲۸۱	اصفهان	خمینی شهر	رحمان فاتحی	●	خیابان امیر‌کبیر، نرسیده به میدان بهمن	۰۳۱۱	۳۵۱۳۸۰۲-۳۶۳۶۳۶۵-۷
۳۲۲۷	اصفهان	خمینی شهر	یدالله سرخیان	●	خیابان کهن‌دژ، مقابل کارخانه یخ	۰۳۱۱	۳۵۲۱۰۱۰-۱۲
۳۲۹۴	اصفهان	خوراسگان	محمد قاسمیان	●	خیابان جی شرقی، روبروی مسجدالمهده	۰۳۱۱	۵۲۴۱۰۴۰-۵۲۴۱۰۳۰
۳۲۸۲	اصفهان	دولت آباد	اصغر زارعان	●	آتوبار دولت آباد، نرسیده به میدان قائم، جنب مخابرات	۰۳۱۲	۵۸۳۶۳۱۲-۱۳
۱۷۸	اصفهان	زرین شهر	حسن بیگی ریزی	●	بلوار معراج، جنب استخر شهرداری	۰۳۳۴	۲۲۳۹۱۶۳-۴
۳۲۲۸	اصفهان	شاهین شهر	اکبر جهانگیری	●	جاده قدیم اصفهان - تهران (بزرگراه آزادگان)، نرسیده به شاهین شهر، روبروی خیریه همدانیان	۰۳۱۲	۵۲۷۱۷۰۰-۴ ۵۷۵۷۰۳۰-۳
۳۲۹۹	اصفهان	شاهین شهر	محمد مشایخ	●	خیابان خواجه انصاری (صنعتی)	۰۳۱۲	۵۲۷۲۳۰۰-۵۲۴۷۷۸۵
۳۲۳۳	اصفهان	شهرضا	عباس اسماعیلی	●	ابتداي جاده شیراز، مجتمع صنایع کارگاهی امیرکبیر	۰۳۱	۵۲۲۸۷۱۷۲-۴
۳۲۲۰	اصفهان	کاشان	شرکت فنی ایلیا گستر آرزو	●	میدان بسیج، خروجی شهر به سمت نطنز، خیابان شهدا دارالسلام، بلوار یکم صنایع کارگاهی، قطعه ۱۲	۰۳۶۱	۲۵۵۵۰۵۱-۴
۱۷۵	اصفهان	کاشان	عباسعلی میرزاپور	●	بلوار قطب راوندی، روبروی صنایع کرک	۰۳۱	۵۵۵۴۲۷۹۹
۱۷۷	اصفهان	گلپایگان	محمد رضا صفوي تهراني	●	بلوار فردوسی، کیلومتر ۱	۰۳۷۲	۳۲۲۲۲۴۴۲-۳۲۲۶۰۶۱
۳۳۱۴	اصفهان	گلدشت	مجید سلجوقیان	●	ورودی شهر از سمت نجف آباد، نبش بلوار ابوفر	۰۳۳۱	۲۲۳۷۸۶۴-۲۲۳۷۸۶۰ ۲۲۳۸۰۷۰
۳۲۹۲	اصفهان	نائین	قنبه دهقانی شاهکوئی	●	بلوار بعثت، پلاک ۱۳۱	۰۳۲۳	۲۲۵۹۵۰۳-۲۲۵۳۵۲۴
۳۳۳۴	اصفهان	نائین	مرتضی افشاری	●	ابتداي جاده تهران، بالاتر از دانشگاه آزاد اسلامی	۰۳۲۳	۲۲۶۶۶۰-۲۲۶۶۵۰
۳۲۳۰	اصفهان	نجف آباد	شرکت صنعت پارس نوری	●	خیابان امام خمینی (بلوار پلیس راه)، روبروی ایستگاه پمپ گاز CNG	۰۳۱	۴۲۴۴۶۷۴۱-۵

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۰۷۶	البرز	کرج	حسن واسجی	●	خیابان شهید بهشتی، روبروی بازار بزرگ ملاصدرا	۰۲۶	۳۴۴۰۳۲۰۲-۳۴۴۱۶۷۷۳
۱۱۳۶	البرز	کرج	شرکت صنعتی خدماتی بازرگانی پر迪سیس باران کارا کرج	●	بلوار فردیس، بعد از میدان انبار نفت، خیابان گلستان بیست و نهم (پیک)، پلاک ۲۷	۰۲۶	۳۶۶۱۳۵۱۷ ۳۴۵۶۸۶۸-۳۶۶۴۴۷۸۰-۱
۱۱۰۶	البرز	کرج	محمد ناصرتباری	●	کیلومتر ۴ خیابان شهید بهشتی، بعد از میان جاده، پلاک ۳۸	۰۲۶	۳۴۵۸۷۴۵۹-۳۴۵۶۱۸۷۷ ۳۴۵۶۸۶۸
۱۰۶۲	البرز	محمد شهر	محمدعلی کاظمی فروز	●	ابتداي جاده محمد شهر، بعد از ریل راه آهن، ورودی میدان میوه و تره بار	۰۲۶	۳۶۷۰۲۲۰۰-۴ ۳۶۷۰۲۵۱۱-۱۴
۱۱۱۴	البرز	مشکین دشت	حسین امین ترابی	●	ابتداي بلوار دشت بهشت، پلاک ۱۱۰	۰۲۶	۳۶۲۱۷۵۷۵-۷
۱۰۳۵	البرز	نظر آباد	رشید آزاد فلاخ	●	سه راه نظر آباد	۰۲۶	۴۵۳۸۲۳۳۲-۴
۱۰۱۸	البرز	هشتگرد	سیاوش عالی	●	جنب میدان شهدا	۰۲۶	۴۴۲۳۰۲۶۰-۴۴۲۲۲۹۶۰
۴۰۰۳	ایلام	ایلام	شرکت دانیال یدک کرامت	●	بلوار شهید بهشتی، نرسیده به میدان امام حسن(ع)	۰۸۴۱	۲۲۴۰۵۲۶-۲۲۲۸۲۸۲
۴۲۰۲	بوشهر	برازجان	عالی اسماعیلی	●	جاده کمربندي، روبروی کارخانجات آرد	۰۷۷۳	۴۱۶۲۸۷۰-۳
۴۲۰۵	بوشهر	خورموج	سعید تیموری	●	جاده اصلی بوشهر - کنگان، جنوب اداره و ترابری	۰۷۷۲	۶۲۲۹۰۹۸-۶۲۲۴۸۷۶
۱۱۲۵	تهران	باغستان	ابراهیم عباسعلیزاده	●	روبروی بانک ملي، بعد از شهرداری، جنب پل عابر پیاده	۰۲۱	۶۵۲۳۷۳۶۶-۶۵۲۳۳۶۴ ۶۵۱۳۰۵۰۴-۶
۱۱۲۲	تهران	صفادشت	شرکت تجاری و خدماتی سحرگاهان غرب	●	جنب پاسگاه بی بی سکینه (مقابل بانک ملي)	۰۲۱	۳۴۳۷۴۹۳-۳۴۴۳۷۴۹۱
۱۱۶۶	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۱	●	خیابان دماوند، بعد از چهار راه تهرانپارس	۰۲۱	۷۷۹۶۸۴۰۱-۵
۱۰۹۰	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۲	●	سه راه آذربایجان - به سمت میدان قزوین - جنب ایستگاه اتوبوس	۰۲۱	۹ - ۶۶۶۴۷۳۷۷
۱۱۴۱	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۳	●	صلع شمال شرقی میدان آزادی	۰۲۱	۶۶۰۵۳۴۸۹-۶۶۰۲۳۰۶۰ ۶۶۰۴۴۳۲۸

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۱۲	تهران	تهران	اکبر محسنیان	●	خیابان پاسداران، شهید کلاهدوز، جنب مسجد محمدی، پلاک ۴۲۳-۴۲۳	۰۲۱	۲۲۷۶۳۹۹۰-۶
۱۱۰۲	تهران	تهران	آلفرد عیسی قلیان	●	بزرگراه رسالت، خیابان شهید عراقی شمالی، کوچه شهید عابدی، پلاک ۵	۰۲۱	۲۲۵۱۵۴۰۵-۲۲۵۱۷۱۸۳ ۲۲۵۱۷۱۱۷
۵۲۰	تهران	تهران	جعفر مبرهنی آذر شربیانی	●	خیابان قزوین، پل امامزاده معصوم اول، خیابان فیروز اباد	۰۲۱	۵۵۶۴۹۲۶۵-۵۵۶۴۶۷۶۶
۱۰۴۸	تهران	تهران	حمید ذکائی مقدم	●	میدان آزادی، خیابان آزادی، جنب پمپ بنزین، خیابان لعل آخر، پلاک ۱۳	۰۲۱	۶۶۰۴۷۷۶۸-۶۶۰۰۱۳۵۶ ۶۶۰۴۵۴۲۵
۱۰۴۶	تهران	تهران	خسرو رخشان روح اختر	●	خیابان آزادی، نرسیده به میدان آزادی، کوچه کوه نور، پلاک ۱۱	۰۲۱	۶۶۰۰۶۹۹۰-۶۶۰۰۶۹۵۰
۱۱۴۵	تهران	تهران	رضا وشكيني	●	میدان وحدت اسلامی، پلاک ۴۶۵	۰۲۱	۵۵۶۲۴۱۵۵-۵۵۶۳۷۵۵۴
۱۰۱۹	تهران	تهران	سازمان کوثر	●	خیابان آزادی، نیش زنجان جنوبی، پلاک ۵۳۴	۰۲۱	۶۴۰۲۰-۸-۶۶۰۴۸۰۱۷ ۶۶۰۴۸۰۲۰
۵۰۲	تهران	تهران	سیدحسن دیباز رحسینی	●	خیابان شریعتی، بعد از سید خندان، اول ۴۵ متری رسالت، پلاک ۴۳ مرجان	۰۲۱	۸۸۴۶۲۵۰-۹-۸۸۴۶۲۵۰-۷ ۸۸۴۶۳۵۰-۷-۸۸۴۶۲۲۳۷-۸
۱۱۱۷	تهران	تهران	سیدرضا دهقانی	●	خیابان آیت الله کاشانی، جنب پمپ بنزین، ساختمان نیسان	۰۲۱	۴۴۰۷۵۱۱۵-۶ ۴۴۰۰۲۱۴-۵
۱۱۱	تهران	تهران	شرکت بازارگانی پژمان	●	خیابان فدائیان اسلام، نیش خیابان بنی هاشم، پلاک ۲۸۲	۰۲۱	۵۵۰۷۹۶۳۶-۹ ۵۵۰۷۴۸۴۹
۱۰۶۴	تهران	تهران	شرکت حقیقت نوین پارت	●	خیابان کارگر جنوبی، پایین تراز جمهوری، نیش کوچه آیرم، پلاک ۱۹۳ الی ۱۹۵	۰۲۱	۶۶۹۲۲۱۱۹ ۶۶۹۰۴۲۰-۶
۱۰۹۹	تهران	تهران	شرکت سبز اندیش کارآمد	●	کیلومتر ۱۴ جاده مخصوص کرج، بعد از چهارراه ایران خودرو، خیابان ایندامین، جنب شرکت ترخینه، پلاک ۳	۰۲۱	۴۴۱۹۴۴۱۰-۴۴۱۹۹۱۹۲
۱۱۳۷	تهران	تهران	شرکت فرهت نیا موتور	●	خیابان منیریه، نرسیده به چهارراه لشگر، پلاک ۲۹۰ - ۲۸۸	۰۲۱	۵۵۴۸۱۰۰۵ ۵۵۳۸۲۴۴۲۲-۳۲

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۰۹۷	تهران	تهران	شرکت ماشین فلاحتی تهران	●	خیابان شریعتی، نبش آمل، نرسیده به میدان طالقانی، پلاک ۱۳۵ و ۱۳۷	۰۲۱	۷۷۵۰۵۷۵۰-۷۷۵۰۲۳۶۶
۱۰۵	تهران	تهران	شرکت نیکو پیام	●	خیابان فدائیان اسلام، مقابل سازمان موتوری شهرداری، پلاک ۳۰۰ الی ۳۰۸	۰۲۱	۵۵۳۰۳۹۳۹ ۵۵۳۳۶۴۴۳-۴
۵۷۴۹	تهران	تهران	شرکت عظیم خودرو	●	تهران، بلوار آیت‌الله کاشانی، روبروی پمپ بنزین، پلاک ۱۴۰-۱۴۲	۰۲۱	۴۴۰۸۳۳۰۹
۱۰۳۳	تهران	تهران	شرکت فخرآوران البرز	●	خیابان قزوین، ۱۶۰ متري اميری، روبرو خیابان ۲۰۰ متري شبيري، پلاک ۲۹۸ و ۳۰۰	۰۲۱	۵۵۷۸۴۳۰۳-۵۵۷۰۲۱۶۹
۵۶۹۵	تهران	تهران	شرکت مشتاق گستران پویا	●	خیابان اسکدری جنوبی، بين جمهوری و ارمیه، پلاک ۵۲۲	۰۲۱	۶۶۹۲۱۹۱۳-۶۶۹۱۱۴۱۴
۵۱۰	تهران	تهران	شرکت هوتن خودرو مهر	●	آتوبان شیخ فضل‌الله نوری، اول پل ستارخان، تعییرگاه هوتن	۰۲۱	۶۶۵۰۸۶۸۱ ۶۶۵۵۷۹۱۷-۹
۱۰۹	تهران	تهران	عبدالله البرزکوه	●	خیابان دماوند، بعد از بانک ملي شعبه قاسم آباد، نرسیده به تقاطع اشراقی، پلاک ۹۶۰، ۹۶۲ و ۹۶۴	۰۲۱	۷۷۸۱۳۰۱۹-۷۷۸۳۶۲۹۸
۱۱۴۷	تهران	تهران	علاءالدین توکلی	●	خیابان فرجام شرقی، بين چهاره راه ولی‌عصر و سراج، پلاک ۲۷۱ و ۲۷۳	۰۲۱	۷۷۴۹۲۶۷۷-۷۷۴۵۶۱۷۷ ۷۷۲۰۹۷۹۱
۵۳۰	تهران	تهران	محمد جعقر قرحی	●	خیابان دماوند، روبرو مجتمع ورزشی ایمان، پلاک ۱۶۰	۰۲۱	۷۷۴۰۴۲۴۳-۴ ۷۷۴۰۸۸۱۲-۱۴
۱۱۶۰	تهران	تهران	محمدعلی فرزادی	●	خیابان شهید فرزادی، پلاک ۷۳	۰۲۱	۲۲۰۸۰۶۲۸-۲۲۳۷۶۰۰۳-۵
۱۰۹۸	تهران	تهران	مرتضی ناظم	●	خیابان آزادی، بين تقاطع نواب و رودکی، پلاک ۲۸۵	۰۲۱	۶۶۵۶۷۱۲۹ ۶۶۵۹۳۰۲۰-۲
۱۰۴۲	تهران	تهران	وانیک نظریان	●	خیابان شریعتی، نبش خیابان سمیه، پلاک ۱۰۱	۰۲۱	۷۷۵۲۳۱۳۲-۷۷۵۲۷۴۱۷
۱۱۱۶	تهران	تهران	یوسف احمدیان	●	خیابان دماوند، روبرو تالار پذیرایی لوکس سبز، نبش خیابان شهید انصی، پلاک ۱۰۶، ۱۰۶ و ۱۰۸	۰۲۱	۷۷۵۷۸۸۰۰-۷۷۵۴۲۶۵۹

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۱۳۴	تهران	رباط کریم	محسن کلهر منفرد	●	بعد از میدان امام خمینی، سمت راست	۰۲۱	۵۶۴۳۹۷۰۰-۱۰۰-۲۰-۳۰-۴۰-۵۰
۱۱۵۷	تهران	شاهد شهر	شرکت طاهر خودرو شهریار	●	جاده کهنز، به طرف باطنیسازی نور، نرسیده به چهار راه شاهد شهر	۰۲۱	۶۵۴۴۶۱۱۰-۶
۱۰۸۷	تهران	شهر اندیشه	احمد پیروز	●	خیابان اصلی، روبروی فاز ۳	۰۲۱	۶۵۵۳۶۰۰۵-۶۵۵۲۳۷۳۷ ۶۵۵۳۶۰۰۷
۵۶۸۹	تهران	شهر اندیشه	اکبر کاظمی	●	بلوار اصلی، فاز ۳، جنب پمپ بنزین	۰۲۲	۶۵۵۵۷۰۰۰-۲
۱۱۰۰	تهران	گلستان	سعید خانجانی	●	جاده قدیم تهران - ساوه، بعد از سه راه آدران (سه راهی نور)، بعد از بریدگی اول، دست چپ، مجتمع میلاد نور	۰۲۱	۵۶۸۶۸۹۰۰ ۵۶۸۶۸۸۵۷
۱۰۹۶	تهران	ورامین	هاشم اشجع زاده	●	میدان بسیج، ابتدای جاده پیشوای، مقابل اداره راه و ترابری	۰۲۱	۳۶۲۲۰۰۲۰
۴۴۰۴	چهار محال و بختیاری	شهر کرد	اسکندر قدیری	●	سه راه شهرک، مقابل اداره راه و ترابری	۰۳۸۱	۳۳۳۰۲۴۶-۷
۳۶۱	چهار محال و بختیاری	شهر کرد	نعمت الله بهامین - حسن کریمیان	●	سه راه قطب صنعتی	۰۳۸۱	۳۳۴۶۸۲۲-۳۳۴۶۸۲۰
۳۰۳۱	خراسان جنوبی	بیرجند	عبدالله یوسفی	●	بلوار دانشگاه، نرسیده به پمپ بنزین شعله	۰۵۶۱	۲۲۲۵۱۵۵-۲۲۲۹۲۹۲
۱۵۳	خراسان جنوبی	بیرجند	غلامحسین فولادی	●	خیابان طالقانی، پلاک ۱۱۰	۰۵۶	۳۲۲۱۳۹۶۰-۳ ۳۲۲۲۳۹۶۰-۱
۳۰۲۹	خراسان جنوبی	بیرجند	محمدحسین قربانی راد	●	بلوار شهید هاشمی نژاد، مقابل پایانه مسافربری	۰۵۶	۳۲۲۳۸۰۰-۲ ۳۲۲۳۸۰۰-۷-۸
۵۳۰۷	خراسان جنوبی	طبع	مهدي عابدزاده	●	میدان آزادگان	۰۵۶	۲۲۸۳۱۱۱-۷
۳۰۰۹	خراسان جنوبی	فردوس	هاشم معراجی	●	بلوار امام رضا (ع)، نبش خیابان معلم	۰۵۲۴	۲۲۲۶۸۰-۳-۴
۳۰۳۷	خراسان رضوی	تایباد	غلامعلی کربلائی اسماعیلی	●	خیابان امام خمینی، پلاک ۱	۰۵۱	۵۴۵۲۲۲۱۱-۵۴۵۲۵۳۶۲
۳۰۳۹	خراسان رضوی	تربت حیدریه	علیرضا تازری	●	جاده ستو، میدان امداد، نبش خیابان امام رضا	۰۵۱	۵۲۲۲۴۴۹-۵۲۲۴۱۶۳۸

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۰۱۳	خراسان رضوی	چناران	اکبر اکبرزاده	●	بلوار شهید انفرادی، روپروری فرمانداری، حاشیه جاده آسیایی	۰۵۱	۴۶۱۲۲۸۹۹-۴۶۱۲۹۴۹۹ ۴۶۱۳۱۸۱۶
۱۵۵	خراسان رضوی	سبزوار	ابوالقاسم و احمد زارعی	●	میدان شهریانی، بلوار شهید شریعتی، ساختمان زارعی	۰۵۷۱	۲۶۴۶۴۱۸-۲۶۴۴۷۵۷
۳۰۱۷	خراسان رضوی	سبزوار	غلامحسین کوشکی	●	بلوار شهرک خاوران، جنب بوتان گاز	۰۵۷۱	۴۴۵۱۴۰۰-۴۴۴۴۷۳۳ ۴۴۵۸۸۹۵
۳۰۲۶	خراسان رضوی	قوچان	شرکت قائم خودرو آساک	●	جاده آسیایی، بعد از میدان ورزش، انتهای بلوار امام رضا(ع)	۰۵۱	۴۷۲۱۲۸۰۰-۳
۳۰۰۲	خراسان رضوی	قوچان	علی نوری زاده	●	جاده آسیایی، روپروری سیاه پاسداران	۰۵۱	۴۷۲۳۷۳۱۸-۴۷۲۲۵۰۳۳ ۴۷۲۳۷۲۹۷
۳۰۴۱	خراسان رضوی	قوچان	مهدی عقیقی	●	کیلومتر ۲ جاده مشهد	۰۵۱	۴۷۲۱۳۰۲۰-۲
۳۰۲۴	خراسان رضوی	کاشمر	شرکت جایپر خودرو ترشیز	●	بعد از پایانه مسافربری	۰۵۲۲	۸۲۲۳۶۳۸-۸۲۲۸۸۶
۳۰۰۵	خراسان رضوی	گناباد	مهدی نوری	●	نبش میدان گل زعفران	۰۵۱	۵۷۲۵۶۵۵۰-۱ ۵۷۲۵۲۰۰
۳۰۵۰	خراسان رضوی	مشهد	احسان کشمیری	●	بلوار مفتح، خیابان مفتح ۴۳، نبش چهار راه اول	۰۵۱	۳۲۵۷۹۰۹۰-۲۵۷۵۰۵۰
۱۴۸	خراسان رضوی	مشهد	شرکت امیران غفوریان جم	●	جاده ستون، مقابل بلوار شاهد (پلیس راه)	۰۵۱	۳۶۶۷۰۰۰-۱-۳ ۳۶۶۵۰۰۰-۲-۳
۳۰۲۵	خراسان رضوی	مشهد	شرکت بازرگانی یاران خودرو خراسان	●	انتهای خیابان نخریسی، نبش خیابان صدر جنوبی، پلاک ۹، مقابل پمپ گاز	۰۵۱	۳۳۴۴۴۷۷۷
۳۰۲۱	خراسان رضوی	مشهد	شرکت صنعت خودرو کهریزائی	●	بلوار کیل آباد، ابتدای جاده شاندیز	۰۵۱	۳۵۵۱۱۴۵۶ ۳۵۵۱۱۴۵۰-۴
۳۰۴۴	خراسان رضوی	مشهد	شرکت صنعتی کشمیر خراسان	●	رضا شهر، بلوار پیروزی، میدان سلمان فارسی، ۲۰۰ متری نیلوفر، انتهای خیابان حق شناس ۲	۰۵۱	۳۸۲۱۴۷۰۰-۱ ۳۸۲۱۴۷۰۳
۳۰۰۸	خراسان رضوی	مشهد	علیرضا سیاسی	●	بلوار صد متری، حد فاصل پمپ گاز و میدان خیام	۰۵۱	۳۷۵۲۸۸۱۱
۳۰۲۲	خراسان رضوی	مشهد	محمد رضا ورزنده کامه علیا	●	خیابان گاراژدارها، کوشش ۳۲، خیابان بزرگمهر	۰۵۱	۳۳۴۳۴۱۱۱-۳۳۴۲۰۳۴۷

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۴۲	خراسان رضوی	مشهد	محمد کشمیری	●	خیابان بهار، روپروری بانک مسکن	۰۵۱	۳۸۵۹۷۵۰۰-۳۸۵۴۵۹۶۱ ۳۸۵۹۵۹۶۱
۵۷۴۷	خراسان رضوی	نیشابور	آشیانی	●	بلوار آزادگان، جنب جایگاه CNG	۰۵۵۱	۲۲۳۹۴۴۰-۴ ۲۲۳۱۵۰۰-۴
۳۰۲۰	خراسان شمالی	بجنورد	عبدالله معینی	●	ابتداي جاده بجنورد - مشهد، مقابل شهر بازي	۰۵۸۴	۲۲۵۹۶۶۶-۲۲۵۹۵۵۵ ۲۲۵۹۷۷۷
۱۵۱	خراسان شمالی	بجنورد	محمد سعادتی	●	خیابان امام خمینی غربی، جنب نیروگاه	۰۵۸۴	۲۳۱۲۳۱۱-۲۳۱۰۲۴۵
۱۵۸	خراسان شمالی	شيروان	قریان قربان نژاد	●	خیابان امام خمینی، بعد از پل، به طرف بجنورد	۰۵۸۵	۶۲۱۰۶۵۴-۶۲۱۰۰۴۷ ۶۲۱۰۵۴۵
۳۰۱۰	خراسان شمالی	حسن نجاری	گرمۀ جاجرم	●	گرمۀ، ابتدای بلوار امام رضا(ع)	۰۵۸۵	۳۲۵۲۹۷۷
۴۱۱۲	خوزستان	امیدیه	خلف خدادادزاده	●	خیابان اصلی، خیابان امام پلاک ۲۶ و ۲۷، ۲۸	۰۶۵۲	۳۲۲۲۰۷۰-۳۲۲۵۹۹۱ ۳۲۲۱۱۹۳
۴۱۳۳	خوزستان	اهواز	سیدریحیم صالحی	●	میدان تپه، ابتدای جاده فردودگاه	۰۶۱۱	۲۲۹۹۱۰۰-۲
۴۱۲۲	خوزستان	اهواز	سیدعباس موسوی	●	اتوبان آیت الله بهبهانی، اسلام آباد، نبش خیابان صبا	۰۶۱۱	۵۵۶۸۳۰۱-۳-۵۵۶۶۰۶۱
۱۹۳	خوزستان	اهواز	شرکت کجور اهواز	●	اتوبان آیت الله بهبهانی، کوی مدرس	۰۶۱۱	۵۵۳۶۱۶۵-۵۵۳۶۱۶۱-۳
۴۱۲۰	خوزستان	اهواز	فرحان سلطانیان	●	خیابان انقلاب، خیابان آهن افشار، روپروری اداره کار و امور اجتماعی	۰۶۱۱	۳۷۷۹۷۴۷-۳۷۷۰۵۶۶ ۳۷۸۷۰۹۲
۴۱۰۲	خوزستان	اهواز	محسن محمدی	●	فلکه بزرگ، ۳ راه خرمشهر، اتوبان حمیدیه، روپروری مسجدالرحمن	۰۶۱۱	۳۳۶۹۱۴۸ ۳۷۷۷۷۹۴-۹۵
۴۱۰۹	خوزستان	آبادان	شرکت ستاره آبی مهتاب	●	بلوار میدان طیب	۰۶۳۱	۴۴۳۲۴۹۱-۴۴۴۴۷۶۷
۴۱۰۷	خوزستان	بهبهان	احسان عقبائی	●	جاده شیراز، ابتدای کمریندی، جنب میدان تره بار	۰۶۷۱	۲۲۲۱۸۹۸-۲۲۲۱۹۹۲-۴
۴۱۱۹	خوزستان	بهبهان	رضا متولی	●	میدان محسنی، بلوار بعثت، جنب فرهنگسرای بهبهان	۰۶۷۱	۲۲۲۰۸۹۳-۵

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۱۱۰	خوزستان	دزفول	سعید ساعی	●	بلوار میدان تره بار، نبش خیابان تابستان، روپروی بهشت علی	۰۶۴۱	۶۲۶۱۴۰۲ - ۶۲۶۲۲۸۶
۴۱۳۱	خوزستان	رامهرمز	شرکت زاگرس زویدی	●	بلوار خلیج فارس، بعد از میدان خلیج فارس	۰۶۹۱	۲۲۹۲۲۰-۲۲۹۲۱۶۱
۴۱۱۴	خوزستان	شوش	سعید غیاثی خیاط	●	بلوار امام خمینی	۰۶۴۲	۵۲۲۰۶۶-۵۲۲۹۱۸۳
۴۱۰۳	خوزستان	ماهشهر	عبدالکریم یاسین صدری	●	انتهای خیابان امام خمینی، سایت صنعتی، اول جاده هندیجان	۰۶۵۲	۲۳۲۰۱۱۴-۱۶
۲۲۰۲	زنجان	ابهر	محمد محمدبیگی	●	بلوار خرمشهر، جنب پمپ بنزین	۰۲۴	۳۵۲۷۸۹۱۲-۳۵۲۷۸۶۲۰ ۳۵۲۲۰۲۰-۱
۲۲۰۵	زنجان	زنجان	ایرج شفقتیان	●	میدان بسیج، ابتدای جاده تهران	۰۲۴	۳۳۷۷۳۶۶۶-۳۳۷۷۸۴۴۴ ۳۳۷۷۸۹۶۶۶
۲۲۱۱	زنجان	زنجان	حمید اسکندریون	●	خیابان خیام، روپروی ایستگاه راه آهن، تعمیرگاه پارس خودرو	۰۲۴	۳۳۲۲۴۲۸۲-۳ ۳۳۳۶۳۷۰۲
۲۲۰۶	زنجان	زنجان	سیدیحیی مجتهدی	●	میدان بسیج، بعد از پمپ گاز، جنب سنگبری	۰۲۴	۳۳۷۸۸۸۴-۳۳۷۸۸۷۷۷
۲۲۰۳	زنجان	زنجان	عبدالحسین برکابی اقدم	●	خیابان خیام، روپروی راه آهن	۰۲۴	۳۳۲۲۲۸۲۴-۳۳۳۴۲۸۸۵ ۳۳۳۴۴۹۷-۳۳۳۲۲۴۴۳
۲۲۱۲	سمنان	دامغان	حسین علی حسینی	●	بلوار آزادگان (جهاد)	۰۲۳	۳۵۲۴۷۱۱۱-۴
۲۲۱۴	سمنان	سمنان	حسین نیکبین	●	میدان قومس، روپروی پارک سیمیرغ	۰۲۳	۳۳۳۰۰۳۰۰۸ ۳۳۳۰۰۳۰۰۰-۶
۲۲۱۶	سمنان	سمnan	رضا خسروانی	●	بلوار علیان، روپروی کارخانه یخ	۰۲۲	۳۳۳۰۱۲۴۴-۵ ۳۳۳۰۲۱۹۲-۳۳۳۰۰۰۰۰ ۳۳۳۰۲۱۹۰
۲۲۱۷	سمنان	شاهروド	بابک انارکی حاجی باقری	●	بلوار خیابان تهران، روپروی راهنمایی و رانندگی، جنوب کوچه ۳۲	۰۲۳	۳۳۳۷۳۷۶۶
۲۲۱۱	سمنان	شاهرود	فرخ ترابی	●	سرچشمeh، خیابان مشهد مقدس، جنب اداره کل راه	۰۲۳	۳۲۲۲۶۱۰۸

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۰۳	سیستان و بلوچستان	ایرانشهر	سؤالی دهانی	•	کیلومتر ۴ جاده بمپور، مقابل بیمارستان ایران	۰۵۴	۳۷۲۱۲۲۵۳-۳۷۲۱۴۰۱۸
۵۲۰۳	سیستان و بلوچستان	زابل	مهدی میر	•	انتهای خیابان شهید باقری، بلوار شهیدان دولتی مقدم، سه راهی نهبندان	۰۵۴	۳۲۶۴۱۰۳۲
۵۲۰۱	سیستان و بلوچستان	زاهدان	شرکت خدمات گستر پیشرو	•	خیابان سعدی غربی، ابتدای کمریندی خرمشهر، پشت تعاوی شماره ۲	۰۵۴	۳۳۵۱۷۶۶۹ ۳۳۵۰۲۹۱۱-۱۲
۵۰۱۷	فارس	استهبان	محمدمهری شجاعیان	•	ابتدای جاده نیریز، جنب ساختمان فرمانداری	۰۷۱	۵۲۲۴۰۴۲۱-۲
۵۰۰۷	فارس	اقلید	اصغر کاظمی	•	بلوار کشاورز	۰۷۵۲	۴۲۲۵۶۹۰-۴۲۲۲۳۱۱
۵۰۲۵	فارس	اوز	ابراهیم احمدی	•	بلوار امام خمینی، روبروی کلانتری ۱۴	۰۷۸۲	۳۶۲۷۶۸۰-۸۱
۵۰۰۸	فارس	آباده	شرکت خدمات اتومبیل راه سپهر آباده	•	کیلومتر ۲ جاده اصفهان، روبروی خیابان داود	۰۷۵۱	۳۳۶۳۶۵۰-۳
۵۰۰۲	فارس	آباده	محمدهدادی محیی	•	ابتدای جاده شیراز، بلوار جمهوری، روبروی دانشگاه پیام نور	۰۷۱	۴۴۳۳۵۴۲۴-۴۴۳۳۴۸۹۴ ۴۴۳۴۵۴۲۴
۲۲۹	فارس	چهرم	حمید رحمانیان	•	میدان بسیج، نبش میدان شهید اسدزاده	۰۷۹۱	۳۳۴۲۶۸۸-۹۵
۵۰۱۸	فارس	شیراز	اکبر دل افکار	•	بلوار امیر کبیر، بالاتر از شرکت نفت	۰۷۱۱	۸۲۰۲۰۲۲-۸۲۱۵۴۷۳
۵۰۲۳	فارس	شیراز	عفتر دل افکار	•	ابتدای بلوار امیر کبیر، جنب بیمه ایران	۰۷۱۱	۸۳۲۷۲۹۰-۴
۲۲۲	فارس	شیراز	حسن هاشمی نژاد	•	انتهای بلوار امیر کبیر، جنب پمپ بنزین سایپا	۰۷۱۱	۸۳۲۷۷۹۸-۸۳۲۷۷۸۸
۵۰۲۲	فارس	شیراز	حمدیرضا جامعی	•	بلوار سلمان فارسی، جنب شرکت بیمه ایران، پلاک ۱۱۶	۰۷۱۱	۷۳۲۲۱۳۱-۲
۵۰۳۹	فارس	شیراز	شرکت پیشرو خودرو پرنیان گستر هخامنش	•	جاده سپیدان، بعد از پلیس راه، دوکوهک، روبروی کوچه لامپ سازی	۰۷۱۱	۶۷۵۳۸۶۰ ۶۷۵۳۸۵۸-۹
۲۲۱	فارس	شیراز	نصرالله حریت	•	بلوار سلمان فارسی	۰۷۱۱	۷۳۰۲۱۱۱-۵
۲۲۰	فارس	فسا	اصغر محبی نژاد	•	بلوار آزادی، روبروی شهرک طالقانی	۰۷۱	۴۴۴۶۶۶۸۳-۴
۵۰۲۰	فارس	فسا	مجید رستم صولت	•	میدان جام جم، کمریندی بندرعباس، بعد از زیرگذر	۰۷۳۱	۳۳۴۰۹۵۴-۳۳۳۳۵۹۲

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۰۰۴	فارس	کازرون	محمدحسین قناعی	●	کیلومتر ۶ جاده شیراز، بعد از دانشگاه آزاد اسلامی	۰۷۲۱	۲۲۴۲۵۵۱-۵ ۲۲۴۲۶۶۶-۲۲۳۵۴۷۱
۵۰۲۴	فارس	لار	اکبر مهرآزمای	●	میدان امام خمینی، خیابان ولایت فقیه	۰۷۸۱	۲۲۵۱۱۷-۸-۲۲۵۰۰۸۰-۱
۲۲۶	فارس	مرودشت	عبدالله روزگار	●	خیابان انقلاب	۰۷۲۸	۲۳۳۴۱۸۸-۳۳۳۲۵۴۳
۵۰۳۰	فارس	نور آباد ممسمی	مازیار کیانی	●	بلوار آیت الله خامنه‌ای، نرسیده به چهارراه بهشت زهراء، روبروی اداره راه و ترابری	۰۷۱	۴۲۵۴۱۰۶۰
۲۰۵۳	قزوین	بوئین زهرا	حسینعلی امیدلو	●	بلوار شهید بهشتی، بین میدان امام حسین و بلوار امام خمینی	۰۲۸	۳۴۲۲۶۳۳۳-۳۴۲۲۶۳۳۵ ۳۴۲۲۶۳۳۱
۲۰۵۱	قزوین	جلال دوست محمدی	●	میدان ولی‌عصر، بلوار آیت الله خامنه‌ای، مقابل کارخانه الومتک			۳۳۲۳۹۶۱۱-۳۳۲۲۰۱۲۷ ۳۳۲۴۴۴۸۲
۲۰۵۷	قزوین	سیدعلی اکبر کرمانی	●	خیابان نواب، مقابل شهرداری منطقه یک			۳۳۲۲۷۱۰۰-۳۳۲۲۴۹۸۴۳ ۳۳۲۲۴۴۶۹۴-۵
۲۰۵۵	قزوین	شرکت راکب تک تاز البرز	●	خیابان میرزا کوچک خان، مقابل خیابان بهار			۳۳۲۴۰۸۸۰-۳
۳۴۴۲	قم	سیدمحمدسعید عارفی مقدم	●	اول کمرنبندی اراک، روبروی کشتارگاه صنعتی			۳۸۸۶۸۲۸۱-۳ ۳۸۸۶۸۲۸۵-۶
۱۲۱	قم	شرکت خدماتی نگین	●	ابتدا خیابان امام خمینی، نرسیده به پل شهید دستغیب			۳۶۶۶۶۴۴۱-۲ ۳۶۶۵۴۴۰
۱۲۲	قم	علیرضا آبایی	●	خیابان شهید بهشتی، روبروی بیمارستان شهید بهشتی			۳۶۶۰۶۰۵۳-۳۶۶۱۴۴۷۷
۲۱۵۲	کردستان	رضا شیرزاد	●	بلوار فجر، نرسیده به میدان سپاه			۳۸۲۲۸۱۸۸
۲۱۵۳	کردستان	سقز	شرکت توسعه و گسترش سرمایه‌گذاری ایلیاد	●	کیلومتر یک جاده سقز - بوکان، جنب سقز گاز		۳۶۲۷۴۲۴۲-۳
۲۱۵۵	کردستان	سنندج	شرکت راهنمایان کردستان	●	جنب پمپ بنزین سیلو، روبروی بانک رفاه		۳۳۳۸۴۰۰۹ ۳۳۳۸۴۰۰-۷
۲۱۵۴	کردستان	قروه	غلامرضا میرزائی	●	بلوار غدیر خم، ورودی شهر از همدان		۳۵۲۴۶۸۰۱-۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو و ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۶۸۶	کردستان	مریوان	آزاد مصطفوی	●	۵۰۰ متری ورودی شهر از سمت سنتج	۳۴۵۹۲۴۰-۲ ۳۴۵۸۷۷۰	۰۸۷
۵۱۰۳	کرمان	بم	رضا معین نیا	●	بلوار جمهوری اسلامی	۴۴۲۱۴۶۹۸-۴۲۲۱۵۱۲۹ ۴۴۲۱۲۲۰	۰۳۴
۵۱۰۷	کرمان	جیرفت	محمد کریمی افشار	●	چهارراه صاحب آباد، خیابان سلمان فارسی، پلاک ۸۷	۲۴۱۱۶۸۱-۲۴۱۴۹۱۸	۰۳۴۸
۲۶۶	کرمان	رسنجان	اصغر میرزائی عباس آبادی	●	بلوار امام رضا(ع)، بعد از پمپ بنزین	۸۲۲۵۰۸۸ - ۸۲۲۱۷۳۷ ۸۲۲۰۴۰۳	۰۳۹۱
۵۱۱۷	کرمان	رسنجان	محمد میرزا لی عباس آبادی	●	بلوار مطهری، جنب اداره راه و ترابری	۳۲۲۵۶۰۰ - ۳۲۲۵۶۰۱	۰۳۹۱
۵۱۰۴	کرمان	کرمان	احمد اشرف گنجوئی	●	خیابان مطهری، نرسیده به میدان علی ابن ابیطالب	۲۲۶۶۶۲۲-۲۲۲۳۷۴۸	۰۳۴۱
۵۱۱۸	کرمان	کرمان	احمد زرنگی پور	●	بلوار شهید صدوقي، خیابان اتو رسنجان	۲۵۲۲۴۴۰-۱ ۲۵۲۰۰۱۷	۰۳۴۱
۵۱۰۹	کرمان	کرمان	حکمت مددی ماهانی	●	ابتدای جاده ماهان، کیلومتر ۲	۳۲۴۳۹۰۰-۶	۰۳۴۱
۵۶۷۲	کرمان	کرمان	روح الله گروهی	●	خیابان سپه، جنب مسجد طباطبائی	۲۲۳۳۷۹۵	۰۳۴۱
۵۱۲۰	کرمان	کرمان	شرکت سریر تکران کویر	●	خیابان سرباز، بین کوچه ۳۶ و ۳۸، روپروی بانک ملت شعبه سرباز	۳۲۴۴۷۰۰-۵	۰۳۴۱
۲۳۶۱	کرمانشاه	جوانرود	شرکت خودرو شاهوی غرب	●	ورودی شهر از سمت روانسر، نرسیده به پمپ بنزین	۴۶۲۲۴۰۵۰-۴۶۲۲۲۸۲۹ ۴۶۲۲۶۶۵۰	۰۸۳
۲۳۵۷	کرمانشاه	صحنه	محمد رضا همایون پور	●	میدان امام حسین، روپروی دانشگاه آزاد، نبش بلوار اصلی	۳۲۲۹۵۵۴-۳۲۲۹۶۶۲ ۳۲۲۹۵۵۳	۰۸۳۸
۲۳۵۹	کرمانشاه	سیاوش یاری	●	دیزل آباد، خیابان تاکسیرانی، سهراهی سمت چپ بانک صادرات	۳۸۲۷۴۸۰۰-۳۸۲۶۱۷۰۳	۰۸۳	
۲۳۶۶	کرمانشاه	کرمانشاه	شرکت خودرو حرکت غرب	●	کمریندی راه کربلا، روپروی ترمینال اسلام آباد غرب	۳۷۲۶۵۰۰۰-۳۷۲۶۵۰۰۲	۰۸۳
۲۷۱	کرمانشاه	کرمانشاه	علی صدیقی صفائی	●	بلوار شهید بهشتی، جنب اداره ارشاد اسلامی	۳۸۲۳۹۳۴۴	۰۸۳

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۳۰۴	بویر احمد	یاسوج	شرکت یاسوج خودرو بشار	●	تل خسرو، جنب پلیس راه یاسوج - شیراز	۰۷۴۱	۴۳۶۲۳۸۵۹-۴۳۶۲۰۳۹
۳۰۷۸	گلستان	آزاد شهر	شرکت ارجاسب آزاد شهر	●	ورودی آزاد شهر، ابتدای کمریندی، جنب پل هواپی	۰۱۷	۳۵۷۳۳۰۸۰-۶۰
۳۰۸۱	گلستان	علی آباد	شرکت خودرو مایان صنعت	●	ورودی از سمت گرگان، جنب اداره راهنمایی و رانندگی	۰۱۷	۳۴۲۳۶۶۰۶
۳۰۸۶	گلستان	کلاله	حسن بابایی	●	نرسیده به میدان الغدیر، روپرو بیمارستان تأمین اجتماعی	۰۱۷	۳۵۴۴۶۸۶۶-۳۵۴۲۰۷۴۷
۲۱۱	گلستان	گرگان	شرکت عدالت روش	●	کیلومتر ۱ جاده گرگان - گنبد، بیش خیابان فیض آباد	۰۱۷	۳۲۱۶۱۰۴۰-۳۲۱۷۰۹۰۰
۳۰۸۲	گلستان	گرگان	محمد رضا درمانی مطلق	●	خیابان شهید بهشتی، جنب پل، شماره ۳۱۸ الی ۳۳۰	۰۱۷	۳۲۳۳۹۲۹۱
۲۰۰۶	گیلان	آستارا	مهری فرج نژاد	●	بلوار جانبازان، جنب پاسگاه مرزی	۰۱۸۲	۵۲۲۳۳۵۹
۲۰۲۲	گیلان	آستانه اشرفیه	شرکت سامان قطعه زمانی	●	جاده لاهیجان، اولین دور برگردان، جنب شالیکوبی زمانی	۰۱۴۲	۴۲۳۰۰۵۵۷
۲۰۰۵	گیلان	بندر انزلی	شرکت صبا ماشین انزل	●	غازیان، بالاتر از پمپ بنزین راحتی	۰۱۳	۴۴۴۲۸۵۰۱-۲ ۴۴۴۴۰۲۰-۱
۲۴۴	گیلان	تالش	رحیم آسوبار	●	بلوار ولی‌عصر	۰۱۳	۴۴۲۴۶۵۳۷-۴۴۲۲۰۵۲۷
۲۰۲۰	گیلان	رشت	خداداد دل افروز	●	خیابان لاهیجان، پیچ دوم آج بیشه	۰۱۳۱	۸۸۹۴۴۴۰-۸۸۹۴۵۴۰ ۸۸۹۴۴۴۱
۲۰۰۳	گیلان	رشت	شرکت آسیا خودرو خزر	●	خیابان شهداء، بلوار امام رضا، روپرو ترمینال خط کناره	۰۱۳۱	۸۸۲۹۳۸۴-۸۸۲۴۵۸۹
۲۰۲۱	گیلان	رشت	شرکت پایاب صنعت خودرو	●	کیلومتر ۶ جاده رشت - انزلی، بالاتر از کارخانه پوشن، روپرو پمپ بنزین عبدالهزاده	۰۱۳۱	۷۷۸۱۰۰۰-۵
۲۰۱۲	گیلان	رشت	شرکت فن آوران صنعت خودرو	●	کیلومتر ۳ جاده فومن	۰۱۳۱	۵۵۹۴۵۰۱-۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۰۱۷	گیلان	رشت	شرکت کاسانه گیلان	●	بلوار امام رضا(ع)، آج بیشه، جنب پمپ بنزین	۰۱۳۱	۸۸۲۵۵۵۱-۳
۲۴۴۲	گیلان	لامیجان	امیر پور نصیر	●	میدان انظام	۰۱۴۱	۲۲۳۷۵۵۹ - ۲۲۳۲۳۸۱
۳۲۵	لرستان	الیگودرز	اسدالله صادقی خوانساری	●	خیابان آیت‌الله سعیدی	۰۶۶	۴۳۲۲۱۰۴۵-۴۳۳۲۲۲۹۴
۲۴۵۵	لرستان	بروجرد	محمد رضا گل آرا	●	میدان زائران کربلا، جنب ترمیان غرب	۰۶۶۲	۵۳۰۲۰۱۱-۱۴
۲۴۵۳	لرستان	پلدختر	عین‌الله حقی پور	●	بلوار امام خمینی، کیلومتر ۳ جاده اندیمشک	۰۶۶۳	۴۲۲۱۰۴۴-۴۵
۳۲۲	لرستان	خرم آباد	نصرت‌الله اسلامی‌زاده	●	کیلومتر ۱ جاده خوزستان، جنب ماهواره مخبراتی شهید رحیمی	۰۶۶	۳۳۴۲۹۹۷۹-۳۳۴۰۷۱۱۵
۲۴۵۴	لرستان	دورود	شرکت تعاونی نگاه اشتراک‌کوه	●	ورودی شهر، جنب کارخانه آرد سفیدکوه، صندوق پستی ۳۵۳	۰۶۶	۴۳۲۳۷۵۳۰-۴۳۲۳۷۵۲۹
۳۱۵۵	مازندران	امیرکلا	شرکت خدمات خودرو بزرگ روشن	●	کمربندی بابل، جنب پمپ بنزین	۰۱۱	۳۲۳۴۹۷۹۷-۹ ۳۲۳۴۸۴۴۰
۲۰۰۸	مازندران	آمل	شرکت گروه فنی آمل یدک جمშیدی	●	جاده تهران، پلیس راه، جنب سردهخانه جمشیدی	۰۱۱	۴۴۲۴۹۹۷۷۶-۴۴۲۴۲۸۰۵
۳۱۷۴	مازندران	آمل	عیسی صادقت	●	ورودی شهر از سمت بابل، ۳۰۰ متر مانده به میدان هزار سنتگر	۰۱۱	۴۳۲۸۵۰۵۵-۶ ۴۳۲۵۳۱۲۳
۳۱۶۳	مازندران	بابل	پیام نهرینی	●	خیابان شریعتی، روبروی دانشکده فنی، نبش کوچه ۱۲	۰۱۱	۳۲۲۳۶۲۵۱۵-۳۲۳۳۴۵۱ ۳۲۲۲۴۵۱۵-۳۲۳۳۱۵۱
۳۱۸۷	مازندران	بابل	حسن شاکری	●	پائین احمد چال بی، روبروی پمپ بنزین	۰۱۱	۳۲۶۶۶۶۲۶-۳۲۶۶۶۴۴۳ ۵۸۴۶۴۱۳۴۳-۳۲۶۶۶۲۸۰
۳۱۸۰	مازندران	بابلسر	شرکت نوا خودرو شمال	●	بلوار پاسداران، روبروی دارای	۰۱۱	۳۵۲۷۱۷۵۰-۳۵۲۷۱۵۴۰
۲۰۰۵	مازندران	بابلسر	محمدعلی ابوطالبی	●	جاده بابل به بابلسر، کیلومتر ۸	۰۱۱	۳۲۲۸۰۷۵۷-۳۲۳۸۴۹۰۸ ۳۲۲۸۳۲۳۶۴-۳۲۳۸۰۷۶۷ ۳۲۲۸۱۶۴۸-۳۲۳۸۳۶۴۸
۳۱۷۳	مازندران	بهنمیر	شرکت خودرو مهر بهنمیر	●	جاده بابلسر، منطقه کاله، ۲۰۰ متر بعد از مسجد امام حسین(ع)	۰۱۱	۳۵۷۵۱۱۳۳-۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۱۷۵	مازندران	تنکابن	ابراهیم کاویانی	●	بلوار امام رضا(ع) به سمت چالوس، جنب اداره منابع طبیعی	۰۱۱	۵۴۲۷۰۱۰۱-۴ ۵۴۲۷۵۰۰
۳۱۸۱	مازندران	چالوس	حسن خلیل خلیلی	●	انتهای کمریندی، جنب پاسارگاز، سر خط هشت	۰۱۱	۵۲۲۵۵۶۱۲-۴ ۵۲۲۵۰۶۱۹-۵۲۲۵۶۹۶۹
۳۱۶۰	مازندران	چالوس	نریمان فقیه عبدالله‌ی	●	خیابان ۱۷ شهریور، جنب سازمان صنایع دستی ایران، مقابل دانشگاه آزاد اسلامی	۰۱۱	۵۲۲۱۰۱۱۰-۴
۳۱۵۸	مازندران	رامسر	سعید شاه نظری	●	وروودی شهر از سمت تنکابن، روپروی فرودگاه	۰۱۱	۵۵۲۱۴۶۴۵-۵۵۲۱۵۵۰ ۵۵۲۱۳۴۸۰
۳۱۸۲	مازندران	رامسر	محمدعلی کاظمی پور	●	کیلومتر ۳ جاده تنکابن، بعداز دو راهی سادات شهر	۰۱۱	۵۵۲۱۹۴۱۹-۵۵۲۱۳۴۰
۲۰۱	مازندران	ساری	حشمت‌الله هدایتی	●	خیابان گرگان، بعد از پل تجن، بلوار امام رضا(ع)، آتو سرویس حشمت	۰۱۵۱	۳۲۸۱۹۱۱۹-۳۲۸۳۳۳۳
۳۱۵۱	مازندران	ساری	علیرضا بخشی کیاده‌ی	●	بزرگراه ولی عصر(عج)، مقابل بانک صادرات شعبه میدان بار	۰۱۵۱	۳۲۱۸۳۴۷-۸ ۳۲۱۱۷۰۰-۳۲۱۲۲۱۱
۲۰۰	مازندران	ساری	مهدی نادری	●	جاده ساری - نکا، جنب سه راه بیمارستان شهید زارع	۰۱۵۱	۳۲۸۴۹۴۹-۳۲۸۳۰۰ ۳۲۸۸۵۵
۳۱۵۷	مازندران	فریدونکنار	شرکت پیشتاز خودرو شمال	●	خیابان امام خمینی، جنب شرکت بیلدر	۰۱۱۲	۵۶۶۴۱۱۱-۲
۳۱۶۲	مازندران	قائمشهر	محمدعلی صابر	●	کیلومتر ۳ جاده قائمشهر - بابل	۰۱۲۳	۲۲۹۲۹۵۰-۲۲۹۳۴۷۶
۳۱۵۴	مازندران	محمد‌آباد	وحید رضابور	●	کیلومتر ۶ جاده محمود آباد - آمل، کلوده	۰۱۲۲	۷۳۳۳۷۰-۳-۷۳۳۲۷۰۳
۲۱۰	مازندران	نور	عین‌الله سلطانپور	●	خیابان شیخ فضل‌الله نوری	۰۱۱	۴۴۵۲۹۶۶۳-۴۴۵۲۲۴۹۰
۱۳۱	مرکزی	اراک	داود غیاثی فرد	●	خیابان مشهد، نمایشگاه غیاثی	۰۰۸۶	۳۴۲۵۵۱۳۸-۹
۳۳۶۱	مرکزی	اراک	احمد مطهری منش	●	میدان انقلاب، بلوار کهروود، پلاک ۶۳	۰۰۸۶	۳۴۱۷۸۰۰۲-۶
۳۳۷۱	مرکزی	اراک	کیهان موتور مرکزی	●	وروودی شهر از سمت سلفچگان، روپروی شهرک صنعتی قطب اراک	۰۰۸۶	۳۴۱۳۴۰۵۳
۳۳۶۹	مرکزی	تفرش	شرکت فجر آذین تفرش	●	ابتداي بلوار انقلاب	۰۰۸۶	۳۶۲۳۷۶۲۵-۳۶۲۳۷۸۵۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۳۶۴	مرکزی	خمین	شرکت میعاد خودرو مرکزی	●	بلوار انقلاب، نبش بلوار جانبازان	۰۸۶	۴۶۳۳۵۸۰۵۰-۱-۴۶۳۳۷۰۹۹
۱۳۲	مرکزی	محلات	یار محمدی	●	خیابان انقلاب، اول جاده خمین	۰۸۶	۴۳۲۳۰۶۸۰-۴۳۲۲۷۰۷۹ ۴۳۲۲۹۶۳۹
۲۸۴	همزگان	بندر عباس	جلیل رحمانیان کوشککی	●	اول آزادگان	۰۷۶۱	۳۲۲۳۷۶۵-۳۲۲۳۱۲۰
۵۴۰۶	همزگان	رودان	پرویز آبگون	●	بلوار انقلاب، بعد از مسجد جامع، جنب پمپ بنزین شماره ۲	۰۷۶۶	۴۲۲۵۸۶۰-۴۲۲۵۷۵۰
۲۴۰۶	همدان	بهار	حسین اسدی	●	بلوار آیت الله بهاری	۰۸۱	۳۴۵۰۱۵۵۱-۳۴۵۰۵۸۳۳
۲۴۱۰	همدان	کبودر آهنگ	کبودر آهنگ	●	بلوار بعثت، جنب ساختمان جدید فرمانداری	۰۸۱	۳۵۲۲۱۹۰۳
۲۴۱۳	همدان	ملایر	شرکت گسترش تعمیر بهنام	●	بلوار شهید بهشتی، جنب میدان تره بار، روبروی ستاد نیروی انتظامی	۰۸۱	۳۲۳۴۸۹۷۴-۳۳۳۴۰۲۸۰ ۳۳۳۵۱۳۹۳
۲۴۰۵	همدان	ملایر	فرهاد قنبری	●	بلوار شهید بهشتی، روبروی دریاچه تفریحی	۰۸۱	۳۳۳۳۵۳۰۰-۳۳۳۴۵۰۵۰ ۳۳۳۴۷۳۸۸
۲۴۰۷	همدان	حافظ فتحی		●	انتهای خیابان اکباتان، جنب ترمینال اتوبوس‌ها	۰۸۱۱	۴۲۲۵۸۲۶-۴۲۲۸۵۷۰ ۴۲۴۳۰۰۱-۴
۲۴۱۱	همدان	همدان	غلامحسین میرزاچی پارسا	●	بلوار ۴۵ متری بدیع الزمان، روبروی ترمینال مینیبوس‌ها	۰۸۱	۳۴۲۴۹۰۰۰-۳ ۳۴۲۴۰۰۰-۲-۵
۳۱۱	همدان	همدان	محسن کوچک عظیمی	●	میدان امام حسین، ابتدای خیابان صنعت	۰۸۱	۳۲۶۴۵۴۴۰-۸
۲۴۱۲	همدان	همدان	مهدی بیگلری	●	بلوار کرمانشاه، تقاطع میدان بار همدان	۰۸۱	۳۴۴۴۱۱۲۲-۲۵
۵۳۰۶	یزد	ابرکوه	سید حسام رسولی	●	کیلومتر ۲ جاده ابرکوه به شیراز	۰۳۵۲	۶۸۲۶۵۱۲-۶۸۲۲۳۰۰
۵۳۰۴	یزد	اردکان	علیرضا بهاریه	●	بلوار شهید بهشتی، بالاتر از میدان آیت الله حاتمی	۰۳۵۲	۷۲۳۱۳۳۳-۷۲۲۳۳۰۰
۵۳۱۰	یزد	تفت	محمد ابراهیم انوری تفتی	●	وروಡی شهر از سمت یزد	۰۳۵۲	۶۲۳۲۹۱۹-۶۲۳۲۹۱۸ ۶۲۳۲۹۲۱
۵۳۱۶	یزد	مهریز	محمد زارع بیدکی	●	جاده سنتو، روبروی قلعه تاریخی علی آباد	۰۳۵۲	۵۲۲۹۶۶۷-۵۲۲۹۶۶۵ ۵۲۲۹۶۶۶

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ساندرو ۲ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۳۰۱	یزد	یزد	سیدعلی حسینی پورهدش	●	بلوار جانباز، جاده قدیم تفت	۰۳۵	۷۲۱۸۰۰۵-۷۲۱۵۵۵۲-۳
۳۴۱	یزد	یزد	سیدمحمد مصلانی	●	بلوار ۱۷ شهریور، بعد از ملٹی امام شهر	۰۳۵	۳۵۲۵۱۰۷۷-۸
۵۳۱۴	یزد	یزد	شرکت خدماتی جم تندر یزد	●	بلوار آزادگان، چهارراه خضر آباد	۰۳۵	۵۲۵۴۰۰۰-۵۲۵۲۰۰۰ ۵۲۵۳۰۰۰
۵۳۱۱	یزد	یزد	علی بمان غنیان	●	بلوار آزادگان (فروندگاه)، جنب هتل کلروان	۰۳۵	۷۲۱۱۷۰۳-۷۲۲۵۶۵۷ ۷۲۲۴۹۴۲-۴
۵۳۱۳	یزد	یزد	ناصر خورشیدی	●	خیابان آیت الله کاشانی، نرسیده به پل قطار صفایه	۰۳۵	۳۵۲۴۲۶۶۲-۳ ۳۵۲۴۵۹۹۹