



RENAULT
Passion for life

Renault SANDERO

دفترچه راهنمای مشتری

رنو ساندرو
و استپ وی



B900M1/1/6

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.

- به کمک رعایت توصیه‌های 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 ساده‌ای را که نیاز به مراجعه 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 می‌کنید به خوبی جبران خواهد شد. اگر نکاتی همچنان مبهم باقی بماند، پرسنل شبکه خدمات پس از فروش با کمال میل آمده‌اند 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 مدل‌هایی 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 جانبی) 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 می‌رسد بستگی دارد.

به علاوه بعضی تجهیزات و امکانات که در طول سال می‌باشد به بازار عرضه شوند نیز در این دفترچه معرفی شده‌اند. سرانجام این که در سرتاسر این دفترچه، هنگامی که به نمایندگی مجاز اشاره می‌شود، منظور نمایندگی سایپا یدک است.

رانتندگی خوشی را برایتان آرزو می‌کنیم.

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

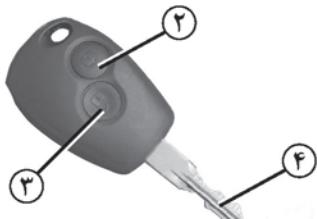
فصل ۱: آشنایی با مشخصات خودرو

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	کامپیوتر 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، یخ زدایی
۵۳-۱	مخزن سوخت (سوخت‌گیری)
۱-۱	

(A)



(B)



کلید A

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

ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی B

- 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.

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 انفاقی 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

قفل کردن یا باز کردن قفل درب‌ها به وسیله ریموت
قفل مرکزی **B** انجام می‌شود.

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

B

28175



باز کردن قفل درب‌ها

با فشار دادن دکمه ۲ درب‌ها باز می‌شوند.

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

قفل کردن درب‌ها

با فشار دادن دکمه ۱ درب‌ها قفل می‌شوند.

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

در صورتی که یکی از درب‌ها باز باشد و یا خوب
بسته نشده باشد، درب‌ها بسته می‌شوند و فلاشرهای
راهنمایی کوچک نیز روشن و خاموش نمی‌شوند.

B

28175

قفل کردن و باز کردن قفل درب ها

28076



دکمه قفل کن درب به صورت دستی از بیرون

درب ها را 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 درب ها باز کنید.

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



دکمه قفل مرکزی

بر حسب نوع خودرو، می توان با استفاده از کلید، قفل چهار درب جانبی و درب صندوق عقب را فعال یا غیرفعال کرد.
با فشردن کلید ۲ درب ها را قفل و یا باز کنید.



ایمنی کودکان

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

مسئولیت راننده

اگر می خواهید در حال رانندگی درب ها قفل باشند، در نظر داشته باشید که این امر می تواند ورود امدادگران به داخل خودرو در موقع اضطراری را بسیار مشکل سازد.



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.

مسئولیت‌های راننده پس از توقف خودرو



هیچ گاه خودرویی را که در آن کودک، یک آدم معلول 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 بیندازند.

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.

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



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.

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.

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.

سیستم ضد سرقت

این سیستم مانع از روشن شدن خودرو توسط چهاردی 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 الکترونیک، سیم کشی، غیره) اکیداً ممنوع است. این کار باید توسط پرسنل آموزش دیده این نوع خودرو صورت پذیرد.



پشت سری صندلی جلو



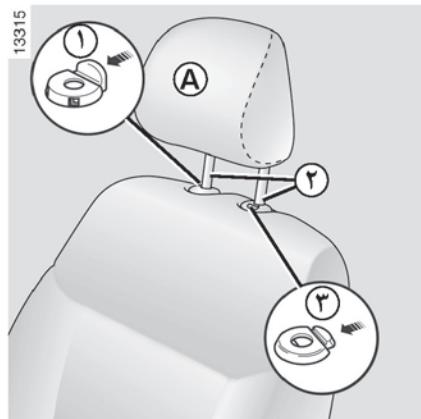
برای جا گذاشتن پشت سری ها A یا B

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.



2642



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

برای برداشتن پشت سری ها A 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

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



برای اینکه از کارابی 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 افتاده باشند.

از قراردادن هر شبی روی کف محفظه سرنویس خودرو اجتناب کنید (سمت راننده): زیرا در حال 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 بشکید.

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 بشکید، نشیمنگاه را در ارتفاع مطلوب تنظیم کرده اهرم را رها کنید.



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.



تنظیم کردن ساعت

در حالیکه سوچیج 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.

در صورت قطع جریان تعذیبه الکتریکی (قطع باطری، قطع سیم تعذیبه ...)، 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 بیندید. 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 مقابله 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 و غیره خودداری کنید.

قبل از حرکت، ابتدا وضعیت رانندگی خود را تنظیم نمایید، سپس کمربند ایمنی را به منظور برخورداری 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 تنستان درآورید). این مساله برای فرارگیری قسمت پشت در وضعیت صحیح ضروری است:
- فاصله صندلی را نسبت به پدال‌ها تنظیم کنید. صندلی شما باید تا حداقل 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 حداقل 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 خورده‌گی 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.

چراغ هشدار دهنده نبستن کمربند
ایمنی



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



26019



13622

قفل شدن

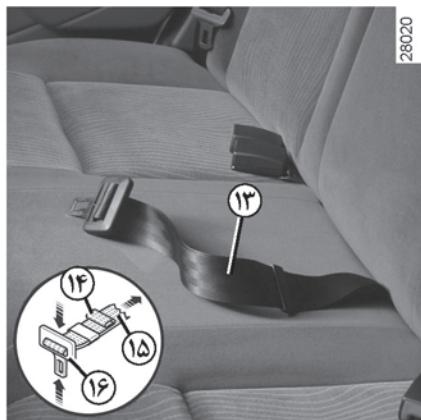
تسمه کمربند را به آرامی و بدون ضربه بکشد و مطمئن شوید که زبانه ۴ آن داخل قفل ۶ جا افتاده است (با کشیدن زبانه ۴ از قفل بودن آن اطمینان حاصل کنید). اگر کمربند گیر کرد، آنرا به عقب برگردانده و مجدداً آنرا بکشد.

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

اگر مشکل برطرف نشد، با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

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 گیرد. هنگامی که تنظیم انجام شد از قفل شدن آن اطمینان حاصل کنید.



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

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

کمربند می‌باشد تا حد ممکن با بدن در تماس باشد. مثلاً: از پوشیدن لباس‌های ضخیم، قرار دادن اشیاء لای تسمه کمربند و غیره خودداری کنید.

برای محکم کردن کمربند، قسمت آزاد آن را پکشید.

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



زبانه لغزنه 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 کمریندهای ایمنی جلو و عقب خودرو است.



- هیچ گونه تغییری نباید در اجزاء سیستم ایمنی سرنشین ایجاد شود: کمریندها 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 کمریند می‌شوند استفاده نکنید (مثل: گیره، سنجاق...): زیرا شل بودن کمریند ایمنی می‌تواند باعث ایجاد جراحت در هنگام حادثه بشود.
- هیچ گاه نوار کمریند ایمنی شانه را از زیر بازو یا پشت خود عبور ندهید.
- یک کمریند را برای بیشتر از یک نفر استفاده نکنید و هیچ گاه نوزاد یا کودکی را که روی پایتان نشسته است با کمریند خود نبندید.
- کمریند نباید پیچ بخورد.
- پس از یک تصادف جدی، کمریندی را که در هنگام حادثه فعال شده است بررسی نمایید و در صورت نیاز تعویض نمایید. همچنین اگر خرابی در کمریند خود مشاهده می‌کنید آنرا تعویض نمایید.
- دقت کنید که زبانه کمریند داخل قفل قرار گیرد.
- هنگام قرار دادن مجدد صندلی عقب، دقت کنید کمریند ایمنی به شکل درست در جای خود قرار گیرد تا بتوان به درستی از آن استفاده نمود.
- دقت کنید که شیء داخل قفل کمریند 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 منوع است.

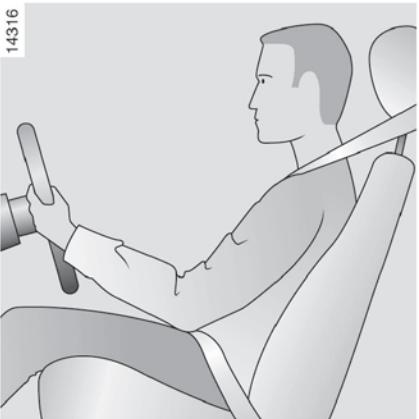
- برای اجتناب از فعال شدن ناگهانی سیستم که می تواند باعث به وجود آمدن خسارت شود، فقط پرسنل آموزش دیده شبکه خدمات پس از فروش مجاز به تعمیر و یا دستکاری تجهیزات مکمل کمربندی ایمنی جلو هستند.

- 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 کشندوها و کیسه های هوا، به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه کنید.



14317



14316

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.

- هر سیستم کیسه هوا تشکیل شده است از:
- یک کیسه هوا و چاشنی فعال کننده آن که برای راننده روی فرمان و برای سرنشین داخل داشبورد تعابیه 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.

اصول عملکرد

سیستم فقط وقتی عمل می کند که سوئیچ باز باشد.

هنگام یک ضربه شدید از جلو در راستای طولی خودرو و پسنه 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 بلافلاله باد آنها خالی شده تا مانع خروج سرنشین از خودرو نشوند.

سیستم کیسه های سرنشین نیز، جدای از سیستم کیسه های راننده 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 نشانگرها 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 بیرون تکنیک عمل می کند، به این صورت که در هنگام باز شدن تولید گرمای 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 نازاختی های دیگر شود.

در این صورت نصب صندلی کودک بر روی صندلی سرنشین جلو ممنوع 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 ...).
- پاها برای راننده داشبورد یا صندلی قرار ندهید زیرا این امر در صورت عملکرد سیستم باعث وارد آمدن چراحته‌ای جدی خواهد شد. به طور کلی تمام اجزای بین (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.

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.

نصب 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).

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 تغییر 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 چالشی 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. جراحات های خاصی او را تهدید می کند زیرا عضلات و استخوان هایش در حال رشد هستند. کمربند ایمنی به تنها 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 وضعیت مناسب بدنی قرار دارد به خصوص هنگامی که به خواب رفته است.

توجه داشته باشید که یک ضریبه 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 پستن 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 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 پشتی یا قلاب کمربند متناسب 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 اندامش 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 (حذاق 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 جداره آن فراتر رفت، صندلی را تعویض نمایید.

ثبتیت با سیستم ایزوویکس

(بر حسب سطح خودرو)

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

- ISOFIX یونیورسال ۳ نقطه رو 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 پسته 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 کمریند ایمنی را دارد استفاده نکنید: کف صندلی نباید روی زبانه و یا قفل کمریند ایمنی قرار گیرد.



کمریند ایمنی هرگز نباید شل یا جمع شود. هیچ وقت کمریند ایمنی شانه را از زیر بغل، و یا از پشت رد نکنید. بررسی کنید که کمریند توسط برآمدگی های تیز آسیب ندیده باشد.



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

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

ثبتیت با کمریند ایمنی

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

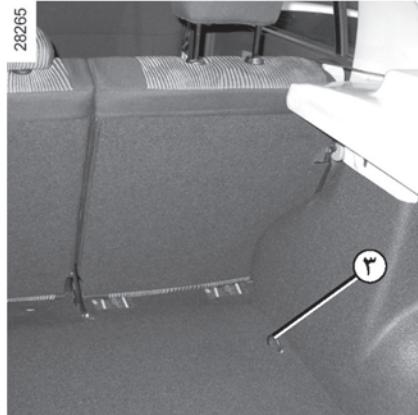
با کشیدن کمریند ایمنی و جمع کردن تا حد ممکن از طریق فشار دادن صندلی کودک، از قفل بودن اطمینان حاصل کنید.

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.

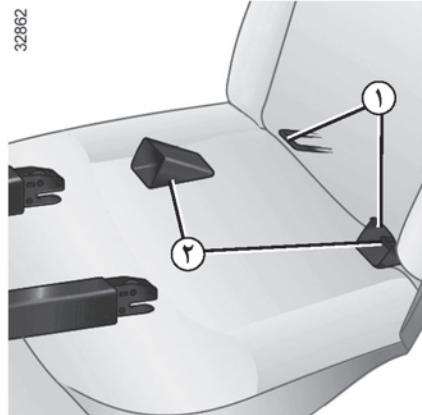
الزاماً از قلاب صندوق ۳ به منظور
بستن تسممه فوقانی صندلی کودک
استفاده کنید.

استفاده از نقاط دیگر ثابت 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 ثابت کرده تسممه را
پکشید 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، کمریندها 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 25°).

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 مطمئنی 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 کمریند ایمنی بینندید 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 قلاب های ISOFIX در یک محل عقب جانبی، اطمینان حاصل کنید که قلاب های کمرنند در بین دو قلاب ISOFIX این محل قرار نگرفته باشند. در صورت نیاز، قلاب محل مورد نظر را بسمت داخل خودرو جایجا کنید.

صندلی جلوی خودرو را تا حداکثر محل آن جلو ببرید تا صندلی کودک پشت به جاده را نصب کنید، سپس و 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 25°) 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 پاراگراف «صندلی جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید.



ایمنی کودکان: نصب صندلی کودک (۶/۳)

خودروهای بدون کیسه هوا و یا با کیسه هوا 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 ۱۸ کیلوگرم؛

C - : صندلی های پشت به جاده گروه ۱ تا ۱۸ 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 اجزا 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».



۱ 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 هوا 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 حلقة 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.

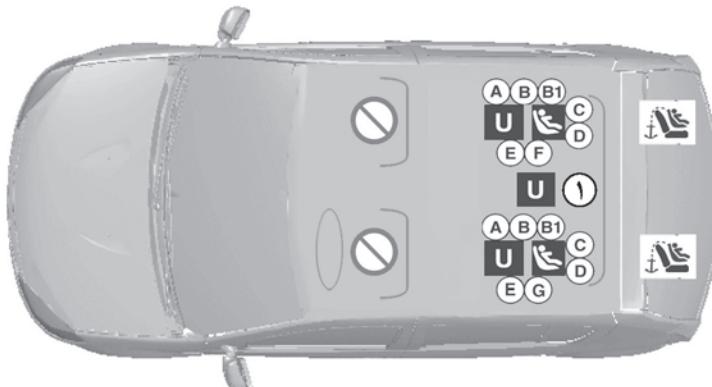
اندازه صندلی کودک ISOFIX با یک حرف مشخص
شده است:

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

C -
: صندلی‌های پشت به جاده گروه ۱ تا ۹ کیلوگرم؛

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

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



38785

محلي که اجزه نصب صندلی کودک را
نمی‌دهد.



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.



①

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 وسط (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 ۱ و ۰
U	U - IL (۳)	U	X	U	C	۱۳ kg > ۱۸ kg تا ۹ kg	صندلی پشت به جاده + گروه ۱ و ۰
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 هوای 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 سنی؛ 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.

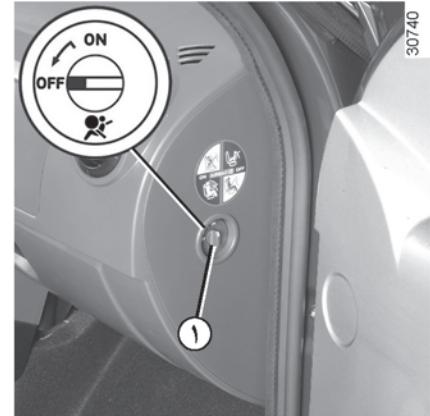
(۷) صرفاً در حالتی که محل مجهز به یک کمربند جمع‌شونده باشد.

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

38788



بعد از باز کردن سوئیچ، الزاماً بررسی کنید که چراغ هشدار ۲، در داشبورد روشن شده باشد.



30704

غیر فعال 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 مجهز 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.



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

(A)



35770

(A)



31454



30744

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

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

38788

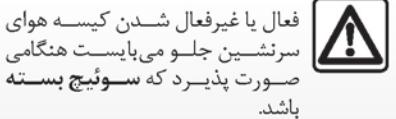


بروز ایراد در عملکرد

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

همچنین استفاده از این صندلی برای سرنشین توصیه نمی شود.

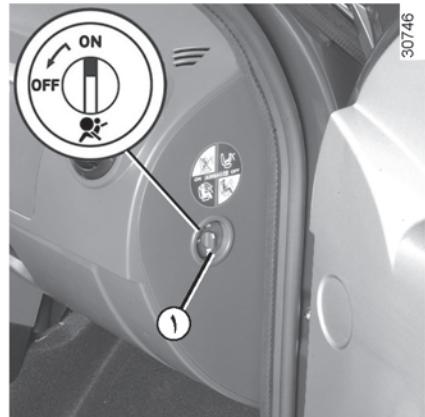
هر چه سریع تر به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.



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

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

30746



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

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

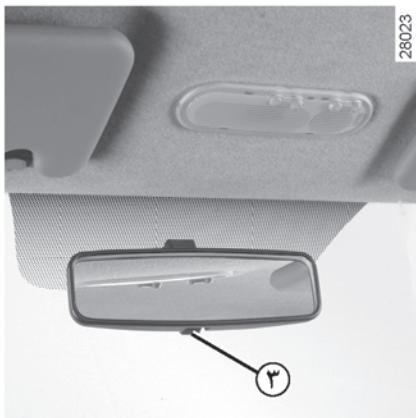
برای فعال نمودن کیسه هوا: هنگامی که خودرو در حال توقف و سوچیج بسته است، دکمه ۱ را فشار داده و به موقعیت ON ببرید.

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

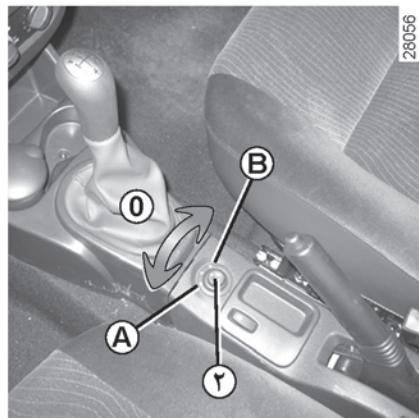




- هیچ گونه تغییری نباید در سیستم‌های نصب شده اولیه کارخانه اعمال گردد؛ کمریندها و صندلی‌ها و همین طور اتصالات آنها.
- دستورالعمل‌های نوشته شده در دفترچه راهنمای نصب از سوی سازنده تجهیزات ایمنی سرنشین را دقیقاً مطالعه کنید.
- از پوشاندن لباس‌های ضخیم و حجیم خودداری فرمایید، و هیچ گونه شیء را بین کودک 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 از 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، بهخصوص وقتی خوابیده است، در وضعیت پدنی 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 غافل کنید (در صورتی که خودرو مجهز به آن باشد).
- مواظب باشید که کودک از درب طرف رو به خیابان پیاده نگردد.
- با بستن کمریند ایمنی خود برای کودکان تن الگوی خوبی باشید.



28023



28006



آینه داخل

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

آینه‌های 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.

آینه‌های دارای سیستم گرم کننده (بر حسب سطح خودرو)

گرم کردن آینه هم‌زمان با عمل بخزدایی - بخارزدایی شیشه عقب صورت می‌پذیرد، به پاراگراف «شیشه عقب با بخزدایی» مراجعه کنید.

آینه‌های جانبی با تنظیم دستی (بر حسب سطح خودرو)

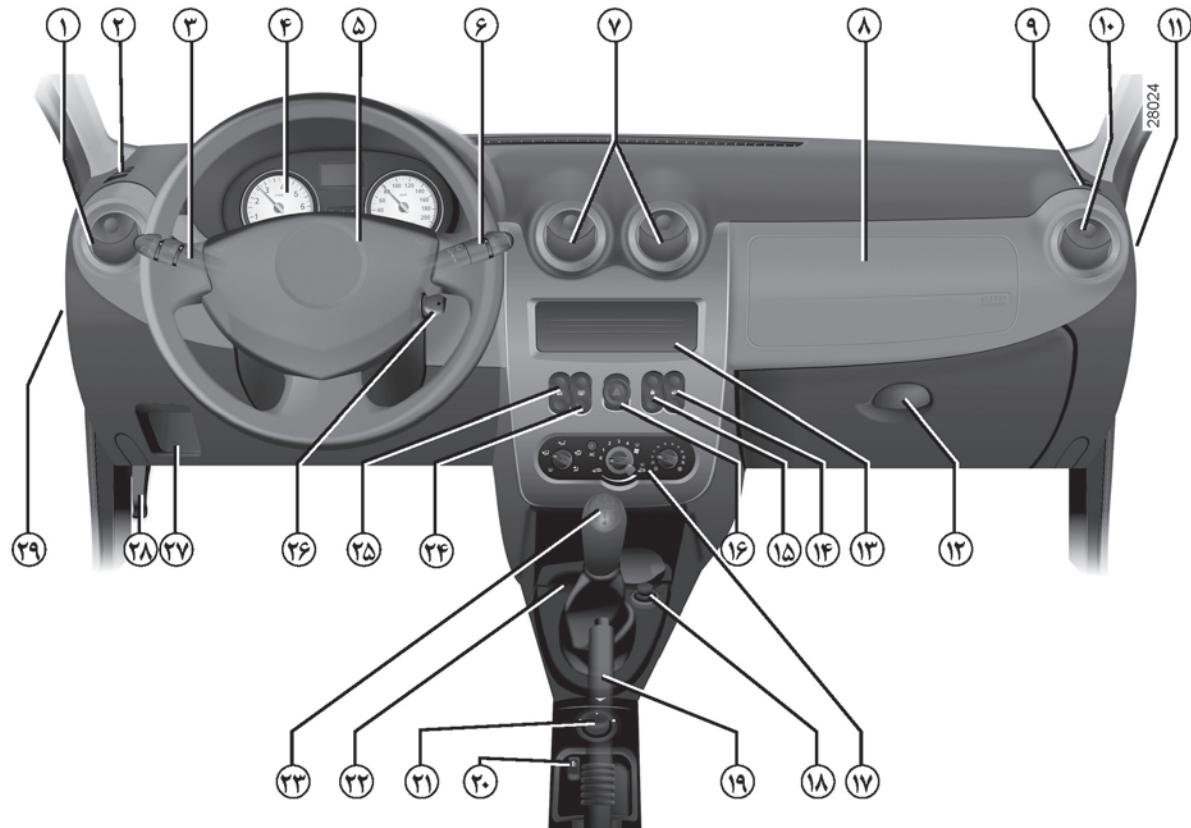
برای تغییر جهت آینه، دسته ۱ آن را جا به جا کنید.

آینه‌های جانبی با قابلیت جمع شدن

آینه بغل را بوسیله دست به سمت شیشه درب بخوابانید.

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.

- | | |
|---|---|
| ۱ | دربچه هوای جانبی. |
| ۲ | دربچه هوای بخاری شیشه‌های جانبی. |
| ۳ | دسته:
- چراغ‌های راهنمایی،
- چراغ‌های بیرونی،
- چراغ‌های مه شکن جلو،
- چراغ‌های مه شکن عقب،
- بوق. |
| ۴ | صفحة نشانگرها |
| ۵ | محل قرار گرفتن کیسه هوای راننده. |
| ۶ | اهرم برق پاک کن/شیشه شوی شیشه جلو و
شیشه عقب.
کلید نمایش پی در پی اطلاعات کامپیوتر صفحه
نشانگرها. |
| ۷ | دربچه‌های هوای مرکزی. |
| ۸ | محل قرار گرفتن کیسه هوای سرنشین یا محفظه
نگهداری اشیاء. |
| ۹ | دربچه هوای بخاری شیشه‌های جانبی. |
- ۲۱ کلید کنترل آبینه‌های 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 قرار گرفتن 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.

چراغ‌های هشدار (۳/۱)

وجود و عملکرد نشانگرها به سطح تجهیزات بستگی دارد.

28025

نشانگر غیرفعال شدن کیسه‌های هوای سرنوشین 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.

نشانگر نور پایین



نشانگر نور بالا



نشانگر سیستم ضد قفل چرخ‌ها (ABS)



با باز کردن سوئیچ 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 نشانگرها A

عدم وجود هشدارهای صوتی و نوری مشخص کننده ایجاد در صفحه نشانگرها 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 پخواهید.



چراغ هشدار توقف فوری STOP 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.

28025

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 آدامه رانندگی در این شرایط خطرناک 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



سوخت

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



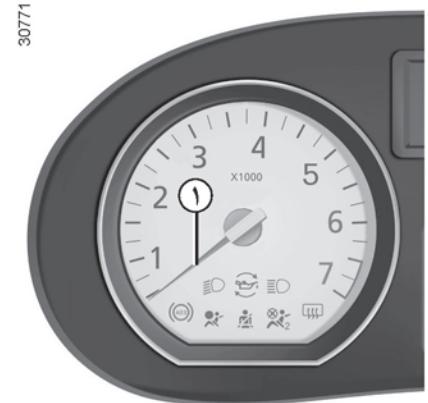
در خودروهای مجهز به این سیستم، هنگام باز کردن سوئیچ روشن و سپس خاموش می‌شود.

- 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 آلایندگی، مصرف بهینه سوخت و رانندگی» رجوع کنید.

نمایشگرها و نشانگرها (۲/۱)



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



سرعت شمار ۲
(کیلومتر در ساعت)

30770

30771

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

شمای جزئی مسافت پیموده شده، ساعت.

یا



نشانگر میزان سوخت موجود ۳

تعداد مریع‌های روشن، نشان دهنده میزان سوخت است. وقتی سوخت به میزان حداقل خود برسد، مریع‌ها 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 مریع‌های روشن شده به دمای موتور بستگی دارد. تنها در صورتی که ۳ مریع آخر روشن شوند، چراغ هشدار دهنده روشن می‌شود.

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 بنzin را در حالت دور آرام در نظر می‌گیرد.

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



28025



28018

نمایشگر ۱

دکمه صفر کردن کیلومتر شمار جزیی ۲

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

دکمه ۲ را به مدت طولانی فشار دهید.

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.

کامپیووتر صفحه نشانگرها (۳/۲)

نمایش اطلاعات پستگی 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.



24448

ب) شمارشگر جزیی مسافت پیموده شده.



24449

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



24450

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.



24451

کامپیووتر صفحه نشانگرها (۳/۳)

نمایش اطلاعات پستگی به تجهیزات خودرو دارد.

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

تفسیر اطلاعات نمایش داده شده



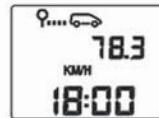
24445

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.



24446

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



24447

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.

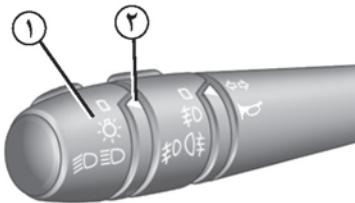
برای بازگشت په وضعیت چراغ‌های نور پایین، دسته راهنمای ۱ را مجدداً به طرف خودتان بکشید.

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.



28165



چراغ‌های کوچک

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

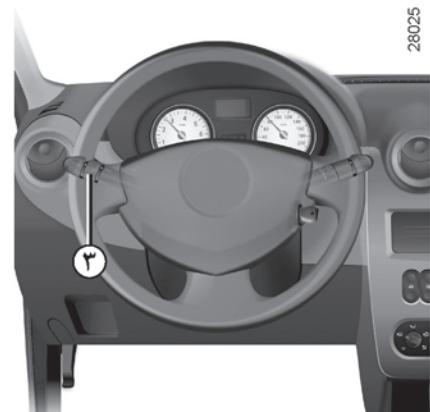
چراغ‌های نور پایین

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

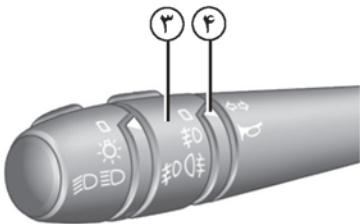


قبل از شروع به رانندگی در شب: از عملکرد صحیح تجهیزات الکتریکی اطمینان حاصل نموده و چراغ‌های خودرو را تنظیم نمایید (در صورت حمل بار بیش از حد معمول).
به طور کلی، دقت کنید که چراغ‌ها پوشیده شده نباشند (کثیفی، گل، برف، یا هرگونه شیئی که روی آنها را بپوشاند...).





28165



□ 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.

✳️ ۰✳️ چراغ‌های مه شکن عقب

حلقه میانی ۳ دسته راهنمایی را بچرخانید تا علامت آن روبروی 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 مزاحمت برای رانندگان دیگر، به خاطر داشته باشید که در مواقعي که به این عملکرد نیاز نداريد آنرا غیرفعال کنيد.

✳️ ۰✳️ چراغ‌های مه شکن جلو (بر حسب سطح خودرو)

حلقه میانی ۳ دسته راهنمایی را بچرخانید تا علامت آن روبروی 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 مزاحمت برای رانندگان دیگر، به خاطر داشته باشید که در مواقعي که به این عملکرد نیاز نداريد آنرا غیرفعال کنيد.

تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو

28004

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)



28025

چراغ‌های راهنمای

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

در حالت رانندگی در اتوبان، گردش فرمان معمولاً برای برگرداندن دسته راهنمای رانندگی دسته راهنمای را در نمی‌پاشد. باید هنگام رانندگی دسته راهنمای را در وضعیت وسط قرار دهید.

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



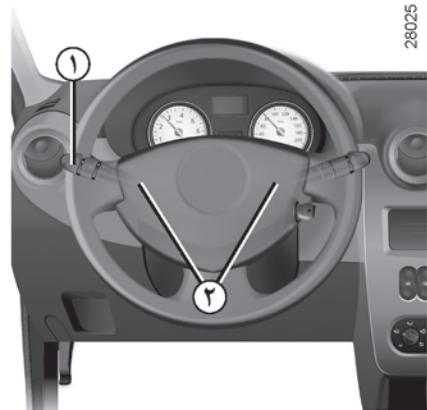
28026

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 می‌کند.

این حالت فقط هنگامی استفاده می‌شود که شما بخواهید در شرایط بروز خطر رانندگان دیگر را آگاه کنید و ناچار هستید در محلی غیر معمول یا حتی منع توقف کنید و یا در شرایط رانندگی یا ترافیکی خاصی قرار دارید.



28025

بوق

انتهای دسته راهنمای ۱ را فشار دهید.

بر حسب سطح خودرو، یکی از محل‌های مشخص شده ۲ را فشار دهید.

هشدار نوری (چراغ زدن)

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

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 پاکن ها نیز یکبار به صورت رفت و برگشت حرکت می کنند.

با کشیدن طولانی دسته، علاوه بر فعال شدن شیشه شوی جلو، برف پاکن ها سه بار به صورت رفت و برگشت حرکت می کنند.



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 متناوب.
C حرکت مداوم آهسته.
D حرکت مداوم سریع.



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



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

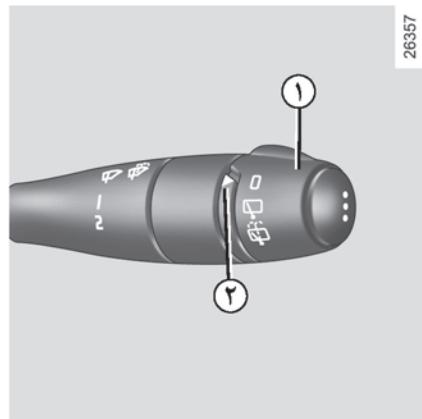
احتمال بروز جراحت و/ یا خرابی وجود دارد.

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.



26557

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 مزاحم حرکت برف پاک کن نیست.

در هنگام یخ زدگی، اطمینان حاصل کنید که تیغه های برف پاک کن یخ زده باشند (خطر داغ کردن موتور برف پاک کن).

وضعیت تیغه ها را بررسی نمایید. هنگامی که کار آیی تیغه ها پابین می آید، باید آنها را تعویض نمود. (قریبا 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).



28026

یخ زدایی شیشه عقب



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

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

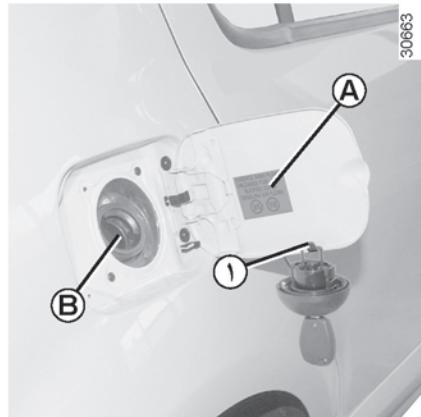
به پاراگراف «مشخصات موتورها» در فصل ۶ مراجعه فرمایید.

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.



ظرفیت قابل استفاده مخزن سوخت: حدود ۵۰ لیتر می‌باشد.

قفل درپوش باک با کلید سوئیچ موتور باز می‌شود.

برای پرکردن مخزن سوخت به پاراگراف «سوخت‌گیری» مراجعه نمایید.

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

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 می‌رود. در صورت نیاز به تعویض درپوش، مطمئن شوید که درپوش جدید با درپوش اصلی یکسان است. به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

شعله آتش یا منبع حرارتی را به درپوش نزدیک نکنید.

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



سوخت‌گیری

هنگام سوخت‌گیری، نازل را وارد مخزن کرده تا دریچه سوپاپ **B** را کنار زده و تا آنها 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 سربدار 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 سربدار، 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 منوع است (مگر توسط متخصصین شبکه خدمات پس از فروش).

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 چراحت.

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 بازبینی نمایند، پرهیز کنید.



فصل ۲ : رانندگی

(دستورالعمل‌های مرتبط با مصرف بهینه و حفاظت محیط زیست)

۲-۲	مراقبت‌های اولیه - سوئیچ استارت
۳-۲	روشن کردن / خاموش کردن موتور
۴-۲	ویژگی‌های مدل‌های بنزینی
۵-۲	توصیه‌ها: 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	

مراقبت‌های اولیه

تا ۱۰۰۰ کیلومتر حداکثر سرعت توصیه شده جهت آب پندی موتور خودرو ۱۳۰ کیلومتر در ساعت و دور موتور 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.

سوئیچ استارت

موقعیت M «کارکرد»

سوئیچ باز است.
موتور آماده روشن شدن است.

موقعیت D «استارت»

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



102a

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.

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.

خاموش کردن موتور

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

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 هر کنید.

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 اینمی 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.

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)

تنظیمات موتور

- روشن 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.

سرвис و نگهداری

لازم به ذکر است که عدم رعایت قوانین و استانداردهای ضدآلایندگی 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 ضدآلایندگی خودرو خواهد شد.

تنظیمات و پارسی‌های 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.

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

این خودرو در کاهش انتشار گازهای آلاینده و مصرف بهینه سوخت نقش مهمی را ایفا می‌کند. اما میزان انتشار گازهای آلاینده 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 سرعت‌الایپاها 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 هواهای 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 پهن شوند و پس از نصب بسته‌های آنها را مرتب‌بازرسی نمایید. چندین فرش را بر روی یکدیگر نیandaزدید.

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 ایجاد در عملکرد تجهیزات ضد آلاینده‌گی خودرو را می‌دهد. این عووب می‌تواند به خروج مواد سمی مضر و یا تخریب مکانیکی منجر شوند.



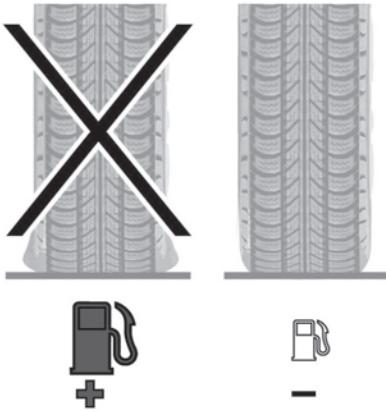
این نمایشگر در صفحه نشانگرها خرابی‌های احتمالی سیستم را نشان می‌دهد:

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



26528

- 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

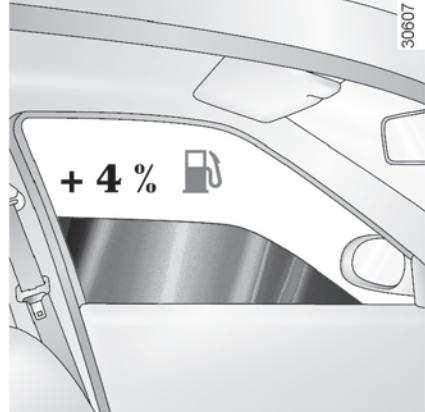
افزایش میزان مصرف سوخت ممکن است به دلایل زیر باشد:

- 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 گرمای 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.



30007

توصیه‌های عمومی

- جریان الکتریسیته در خودرو به وسیله «سوخت» تأمین می‌شود، در صورت عدم نیاز، تجهیزات الکتریکی اضافی خودرو را خاموش نگه دارید.
- ولی این‌نی 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 نشیشه‌های باز و سرعت ۱۰۰ کیلومتر در ساعت، مصرف سوخت را ۴٪ افزایش می‌دهد.

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 پر از روغن مصرف شده) باید 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

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

برای دستیابی به این اهداف، تعداد زیادی از قطعات خودرو به گونه‌ای ساخته شده‌اند که امكان 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 نظری پنبه 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 چدول بلند یا هر سازه دیگری) این امکان وجود دارد تا به خودرو صدماتی وارد گردد (مثال: تغییر شکل پیدا کردن یک معحور). 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 غریلک 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 پخوابانید.

هیچ گاه در سرآشیبی 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)

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

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 موافع، 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 (فاصله مجاز بین خودروها ...).

این عملکرد یک سیستم کمکی است که هنگام رانندگی در وضعیت بحرانی، رفتار 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 حسادت ناگهانی که ممکن است رخ دهنده 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 حد اکثر توان خود را بر روی مدار ترمز اعمال می‌کند و حتی ممکن است در عملکرد ABS تاثیرگذار باشد.

تا زمانی که پدال ترمز رها 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.



رانتنگی در حالت اتوماتیک

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

در اغلب حالات رانتنگی 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 رانتنگی را در نظر می‌گیرد.

رانتنگی 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.

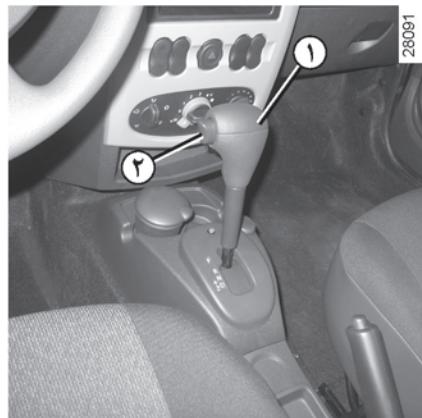


راه اندازی

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.





28092

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.



28091

رانندگی در حالت غیراتوماتیک

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

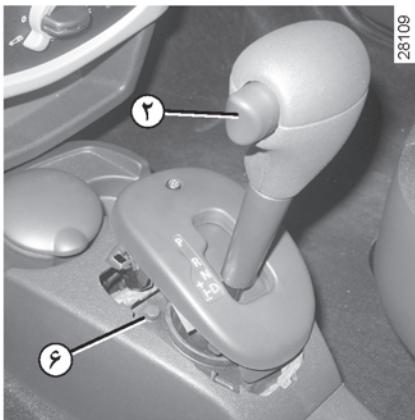
با اعمال حرکت‌های پی در پی جلو یا عقب دستی بر روی دسته دنده می‌توانید دنده را تعویض کنید.

- 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.

جعبه دندۀ اتوماتیک (۳/۳)



2010

پارک خودرو

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

بروز ایجاد 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 قفل شده در حالی که روی پدال ترمز فشار می‌دهید، امکان آزاد کردن دستی دسته دندۀ وجود دارد.

بدين منظور، در پوش پایه دسته دندۀ را باز کنید، همزمان روی انگشتی **6** و روی دکمه قفل باز کن **۲** فشار دهيد.

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



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 صورتی که وضعیت جاده و پیچ و خم آن اجزاء باقی مانند 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.

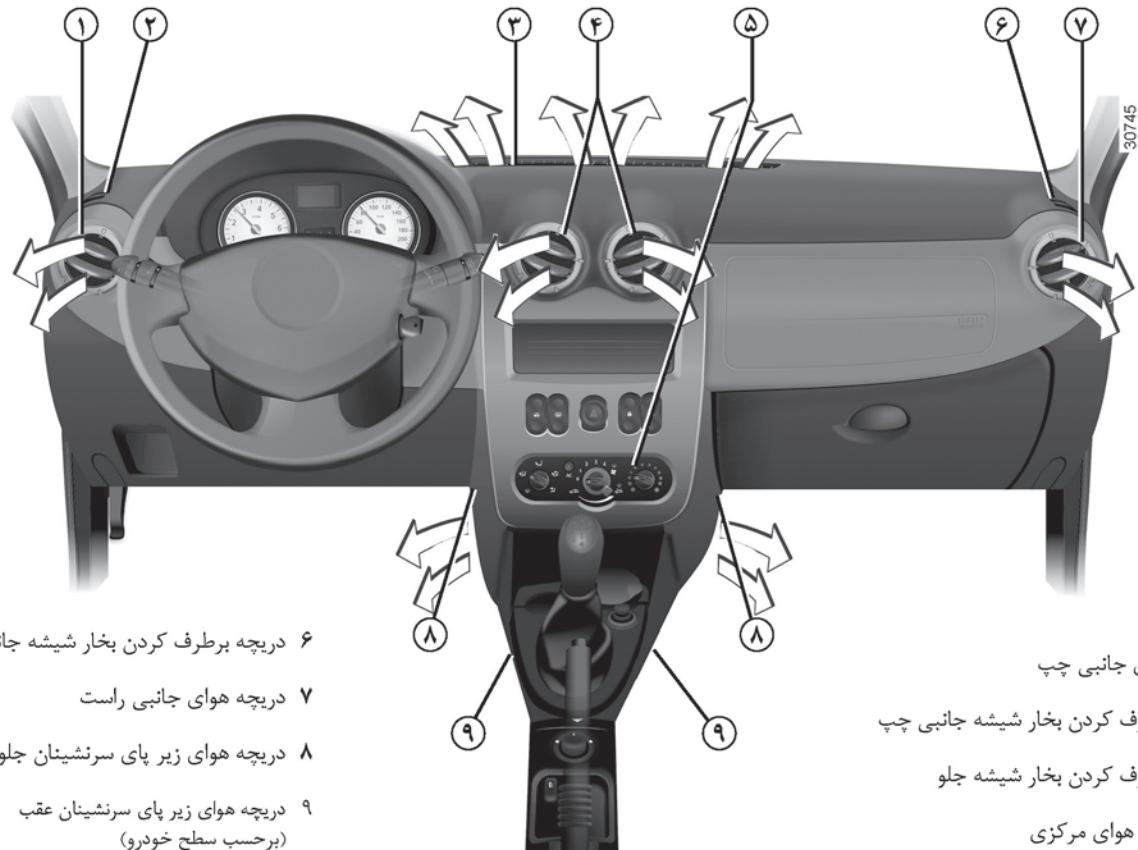
- در هوای بسیار سرد، به منظور اجتناب از خاموش شدن موتور، قبل از خروج از وضعیت **P** یا **N** و در گیر کردن دسته دندۀ در وضعیت **D** یا **P** چند لحظه صبر کنید.

- 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.

در هوای بسیار سرد، سیستم می‌تواند تا زمانی که جعبه دندۀ به درجه حرارت مناسب نرسیده تعویض دندۀ را ممنوع 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 تجهیزات 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	طاوچه 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)

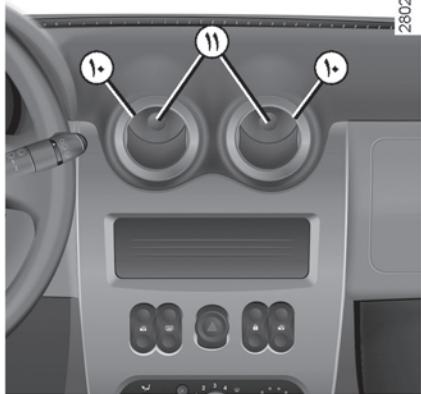
۱ دریچه هوای جانبی چپ

۲ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جانبی چپ

۳ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جلو

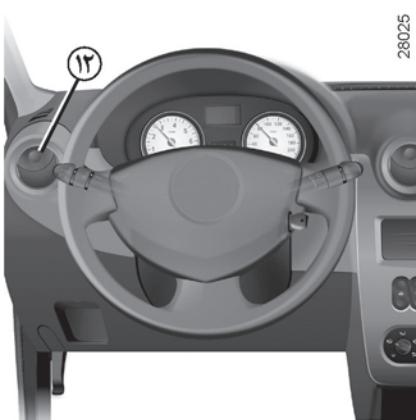
۴ دریچه‌های هوا مرکزی

۵ صفحه کلیدهای کنترل



**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).



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

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.

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



خطر خرابی سیستم یا بروز آتش سوزی.

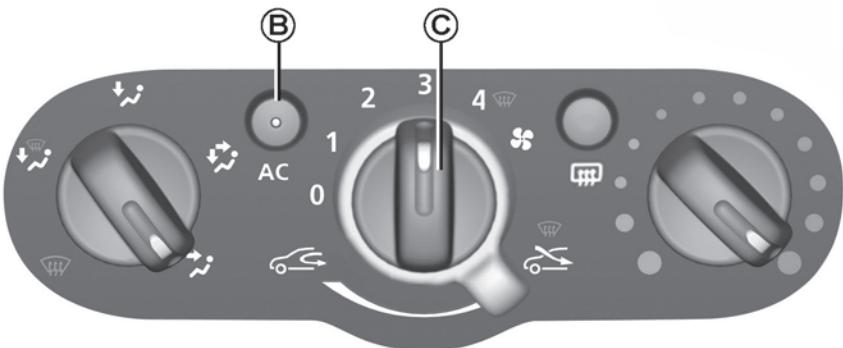
یادداشت: در هر شرایطی می‌توان از سیستم تهویه مطبوع استفاده کرد اما در صورتی که دمای محیط بیرون کم باشد، سیستم کار نمی‌کند.

- 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 بدید (حذف پخار 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 **۰** 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 پھرخانید. هرچه 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 هوای بسیار گرم یا زمانی که خودرو زیر آفتاب متوقف بوده، درب ها را چند لحظه باز کنید تا هوای بسیار گرم قبل از راه اندازی ماشین خارج شود.

بمنظور کاهش دادن سریع تر درجه حرارت به سطح مطلوب، از کار کرد «بازیابی هوای محفظه سرنشیسین» استفاده کنید. زمانی که حالت مورد نظر حاصل شد، از کار کرد سیکل پسته خارج شوید.

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

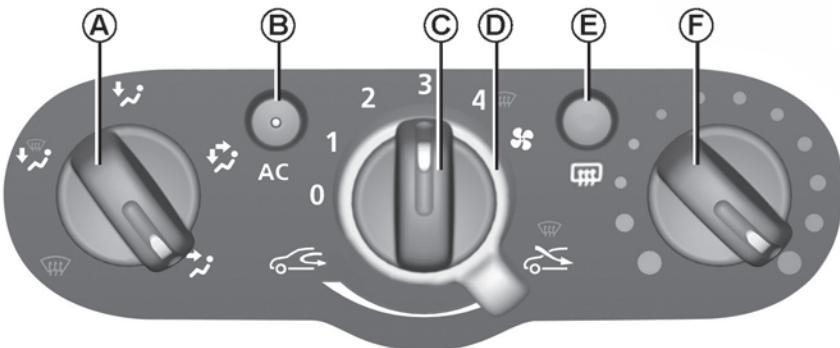


توزیع هوا در محفظه سرنشین خودرو
دکمه A را بچرخانید.

 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 سرنشین 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 راهنمایی تهویه مطبوع (بر حسب نوع خودرو)،

C تنظیم سرعت فن تهویه،

D سیکل بسته هوا و ایزولاسیون محفظه سرنشین،

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

F تنظیم دمای هوا.

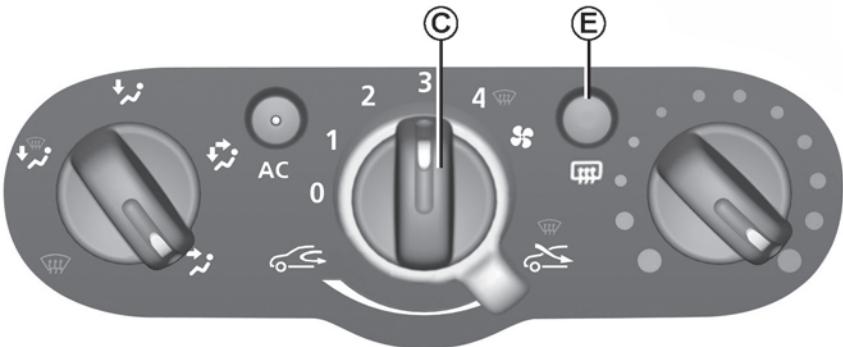
تنظیم سرعت فن هوای



دکمه C را از ۰ تا ۴ بچرخانید.

تهویه محفظه سرنشینان خودرو به شکل «همرفت اجرایی» 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 بر قی سریع شیشه عقب و آینه‌های بغل بر قی (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.

جریان هوای به سمت دریچه‌های هوای جلوی داشبورد و قسمت پای سرنشینان خودرو هدایت می‌شود.

جریان هوای به سمت دریچه هوای جلوی داشبورد هدایت می‌شود.
بسته شدن تمامی دریچه‌های هوای با این انتخاب همخوانی ندارد.

استفاده طولانی از حالت بازیابی هوا می‌تواند منجر به ایجاد رایج‌هه نامطبوع بر اثر هوای مانده و مه گرفتگی احتمالی شیشه‌ها بشود.

توصیه می‌شود به محض خروج از منطقه آلوده، از طریق دکمه **D** به حالت عملکرد معمولی (هوای بیرون) بازگشت شود.



بازیابی هوا به شما امکان می‌دهد:

- ارتباط هوای محفظه سرنشین خودرو را با بیرون قطع کنید (راتندگی در محیط آلوده...);
- با سهولت بیشتر به دمای هوای مورد نظر در محفظه سرنشین خودرو برسید.

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 این شرایط، هوای داخل محفظه سرنشین خودرو بدون ورود هوا از خارج بازیابی می‌شود.

تهویه مطبوع (کولر): اطلاعات و توصیه‌هایی جهت استفاده

بروز ایراد در عملکرد

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

- کم شدن قدرت بخ زدایی، بخار زدایی 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 ایراد مشاهده نشد، تهویه مطبوع را خاموش کنید.

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، درصورت 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 پسته باشند.

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.

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 های داخل محفظه سرنشین خودرو



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.

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.



چراغ سقف

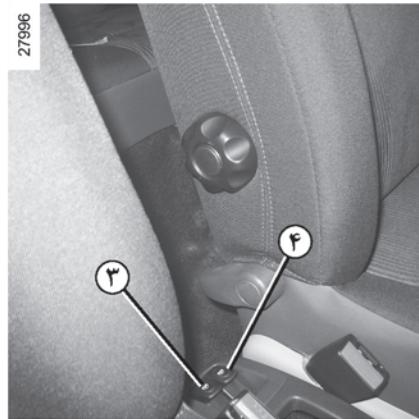
با فشار دادن کلید ۱ وضعیت های زیر امکان پذیر می گردد:

- چراغ به صورت دائمی روشن خواهد ماند؛
- چراغ با 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.



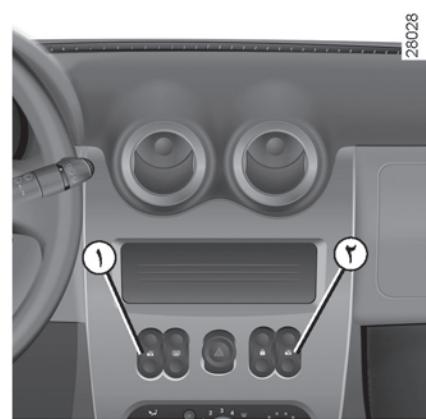
قفل کردن و از قفل خارج کردن بالابر شیشه عقب

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 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.

28006



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

آفتاب گیر - دستگیره نگهدارنده

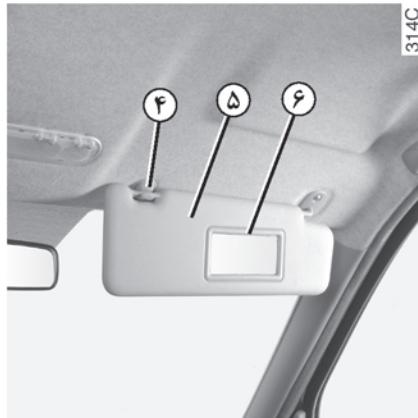


28029

دستگیره نگهدارنده ۷

برای حفظ تعادل سرنشینان خودرو در هنگام رانندگی استفاده می‌شود.

برای سوار و پیاده شدن، از آن استفاده نکنید.



314C

آینه آفتاب گیر (بر حسب سطح خودرو)

آفتاب گیر قسمت سرنشین مجهز به آینه ۶ می‌باشد.



30752

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

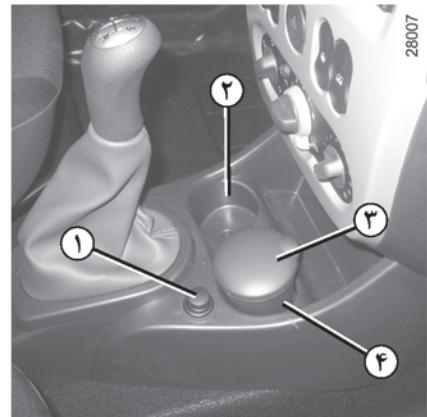
برای نگهداشتن قبض اتوبان، کارت استفاده می‌شود.

زیر سیگاری، فندک، پریز اتصال تجهیزات جانبی

28007

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.



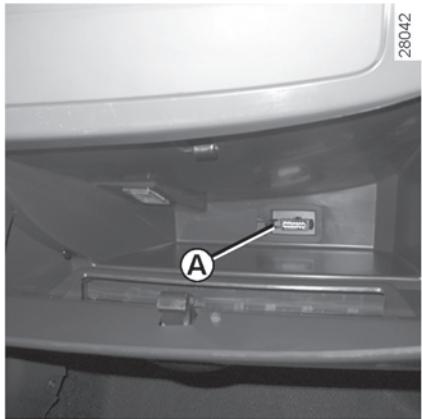
چیدمان / مرتب کردن فضای محفظه سرنشین خودرو (۲/۱)

28031



محفظه نگهداری اشیاء کوچک ۲
(یا محل کیسه هواي سرنشين)

28042



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... تعبيه شده است.

28030



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 بلند شوند و مانع استفاده از پدال‌ها شوند.



به منظور جلوگیری از برتاب شدن
اشیاء به سوی سرنشین خودرو
در سر پیچ‌ها یا هنگام ترمز شدید،
مراقب باشید هیچ وسیله سخت،
سنگین و برندهای در محفظه‌های «باز» قرار
ندهید.



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)

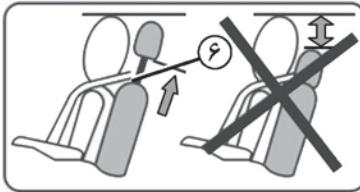
به منظور جلوگیری از پرتاب شدن
اشیاء به سوی سرنشینان خودرو
در سر پیچ ها یا هنگام ترمز شدید،
مراقب باشید هیچ وسیله سخت،
سنگین و برنده ای در محفظه های «باز» قرار
ندهید.



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 بلند نهاد و مانع استفاده از پدال ها شوند.



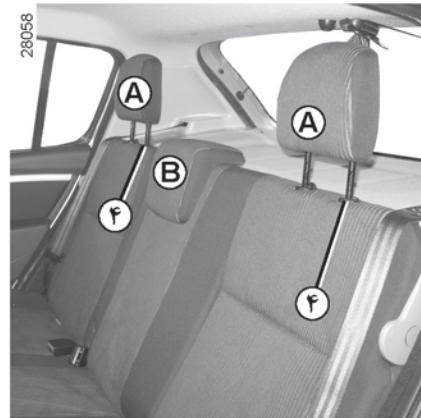
پشت سری عقب



26341

برای قرار دادن پشت سری ها A و B

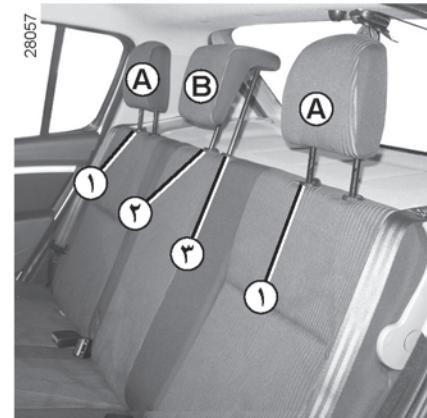
پایه ها را داخل شیارها کرده روی زبانه هر پایه فشار وارد کرده پشت سری را به پایین برانید.



26058

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.



26057

برای تنظیم ارتفاع پشت سری خود A

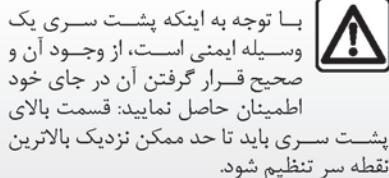
روی زبانه قفل ۱ مربوط به هر پایه پشت سری فشار بیاورید و هم زمان پشت سری را بلغزانید.

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

پشت سری را به منظور استفاده در وضعیت بالا تا جایی که قفل شود بالا بکشید. بطور هم زمان روی زبانه های قفل ۲ و ۳ فشار بیاورید و سپس پشت سری را کاملاً پایین بیاورید.



28034



برای خواباندن پشتی

پشت سری‌های عقب را اگر خودرو به آن مجهز است
درآورید.

دستگیره ۱ را بخوابانید.

پشتی‌های ۲ و ۳ را بخوابانید.

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



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

- هنگام جایگذاشتن نشیمنگاه صندلی، اطمینان حاصل کنید قلاب‌های قوطی‌های کمربند روی هم نیافتدند 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 کمربند‌های ایمنی در محل درست خود جای گیرند، نوارهای کمربند باید روی پشتی صندلی قرار داشته باشند.

قرار دادن پشتی صندلی در محل خود

پشتی‌ها را بالا بکشید

اطمینان حاصل کنید که پشتی‌ها به طرز صحیح قفل شده باشد.

- پس از هر بار جایگزینی صندلی عقب، محل کمربند‌های ایمنی عقب و عملکرد صحیح آنها را کنترل کنید.



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



هنگام جایگزینی صندلی‌های عقب، از تمیز بودن محل پایه‌های 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 می‌خواهید حمل کنید به صورتی قرار دهید که بزرگترین سطح آن تکیه داشته باشد به:

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

- صندلی‌های جلو، برای حمل وسایل حجیم.
دقت کنید بار به شکل همگن در وسیع‌ترین 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 صرفأً 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 کمرندهای ایمنی را ببندید.





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 های نگهدارنده که به همراه
مسدود کننده را با پیچ های نگهدارنده که به همراه
باربند ارائه می شوند، تعویض کنید.



باربند ۳ (بر حسب نوع خودرو)

می توانید چمدان هایتان را در معتبر سقف واقع بر روی
باربند حمل و نقل 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 راهنما 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
نباید هرگز باز شوند (خطر صدمه
دیدن خودرو). برای نصب باربند های
سقف بر روی خودرو، فقط از پیچ های
اصلی استفاده کنید.



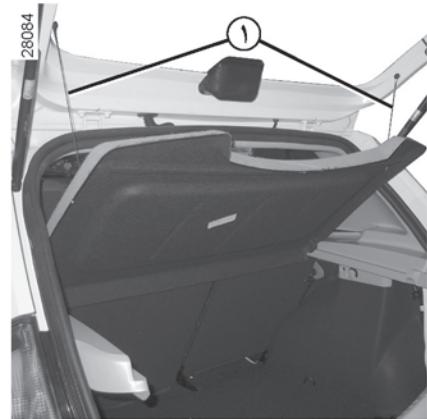
هرگز پیچ های درپوش مسدود کننده
۱ را، وقتی سوراخ ها بدون درپوش
می مانند، باز نکنید.

طاقة عقب



طاقة عقب ۲ را کمی بلند کنید و به سمت خود پکشید.

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

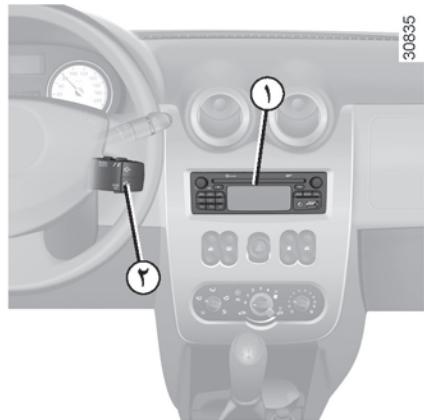


باز کردن
دو ریسمان ۱ (سمت درب عقب) را باز کنید.

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



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



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

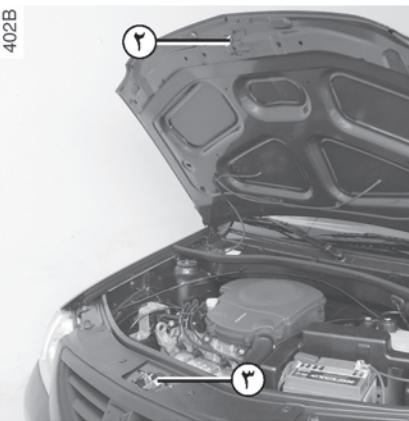
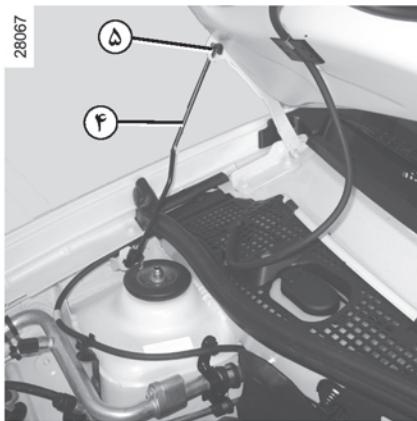
۱ رادیو؛

۲ کنترل زیر غریبیلک فرمان.

برای شناخت عملکرد به دفترچه راهنمای تجهیزات مراجعه کنید.

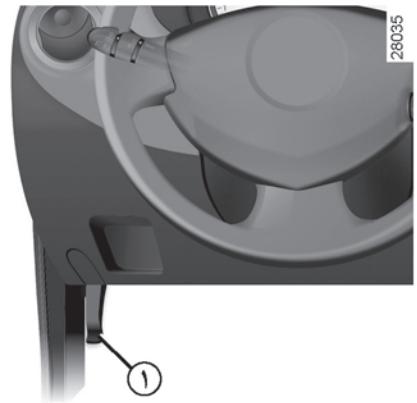
فصل ۴ : سرویس و نگهداری

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 چرخ ها
۱۲-۴	باتری
۱۳-۴	سرویس و نگهداری بدنه
۱۵-۴	نگهداری تجهیزات داخلی
۱۷-۴	سرویس های دوره ای 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 جدا کنید، پمناظور رعایت ایمنی خود، آن را الزاما 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.

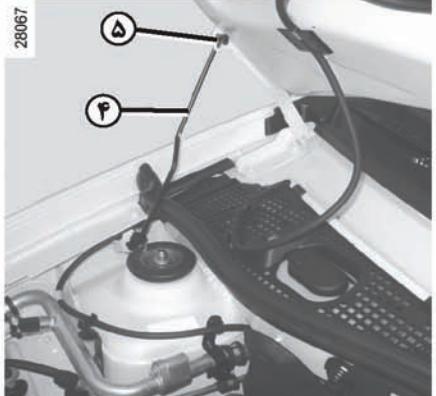


در صورت وارد آمدن ضربه، حتی خفیف، به جلو پنجره یا درب موتور، هر چه سریع تر قفل درب موتور را توسط نمایندگی مجاز مورد بازبینی قرار دهید.



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.





2807

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

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

علامه هشدار نصب شده در محفظه موتور

	هنگامی که موتور روشن است هرگز کابل باطری را جدا نکنید. هرگز قبل از آنکه دو سر کابل برق را از باطری جدا نکرده‌اید، شارژر را وصل نکنید.
	پروانه خنک کننده موتور می‌تواند بعد از متوقف شدن موتور نیز کار کند برای خود قفل می‌شود.
	درب مخزن را وقتی موتور داغ است، باز نکنید. از مایع خنک کننده ای که از طرف رنو تائید شده است استفاده کنید.
	بیش از حد مجاز روغن نریزید.
	هرگز محفظه موتور، سوکت شارژ و اتصالات باطری را با آب پر فشار نشوند. احتمال آسیب دیدگی مدارات الکتریکی وجود دارد.

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 می‌شود.

اطمینان حاصل کنید که درب موتور به خوبی بسته می‌شود.
اطمینان حاصل کنید که هیچ شیء مانع بستن درب نمی‌شود (سنگریزه، دستمال...).

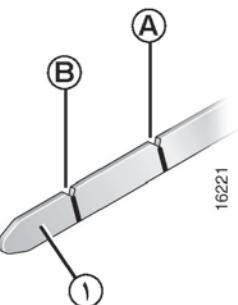
میزان روغن موتور: اطلاعات کلی

موتور از روغن برای رونگکاری و خنک کردن قطعات متحرک استفاده می‌کند 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 ۱/۵ لیتر در هر ۱۰۰۰ کیلومتر باشد به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

فواصل زمانی: میزان سطح روغن را مرتبًا 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 اندازه‌گیری 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.



خواندن میزان سطح روغن

برای این که مقدار اندازه‌گیری 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 صفحه‌های بعد توضیح داده شده‌اند.

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

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

بیشتر بودن میزان روغن موتور از
مقدار حد اکثر



به هیچ وجه میزان سطح روغن موتور
نمایید از حد اکثر **A** افزایش یابد: خطر صدمه
دیدن موتور و کاتالیزور وجود دارد.

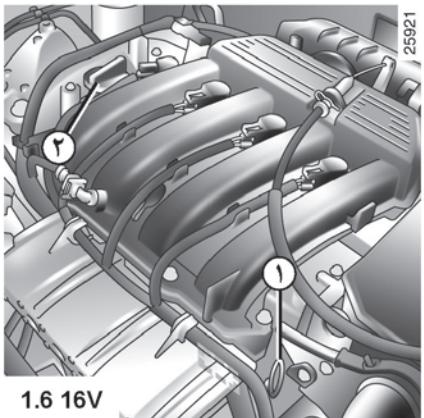
اگر سطح روغن از مقدار حد اکثر بیشتر
بود خودرو را روشن نکنید و به یکی از
نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

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 می کشد تا روغن به جریان بیفتند؛

- میزان سطح روغن را به وسیله گیج ۱ روغن بررسی نمایید (به همان روشی 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 برسی کنید (نمایندگی پایین تر از حداقل یا بالاتر از حداقل گیج باشد).

ظرفیت متوسط روغن با در نظر گرفتن حجم فیلتر.

(جهت اطلاع)

موتور 16V 1.6 : ۴/۸۰ لیتر

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



اضافه کردن: هنگام افزودن روغن دقیت کنید که روغن روی قطعات موتور نریزد زیرا احتمال آتش سوزی وجود خواهد داشت. پستن 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 بایدی در چی سطح روغن موتور، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

موتور را در محیط پسته روشن نکنید: گازهای خروجی از اکزوژن سمی است.



میزان سطح

27933



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 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 احسان کردید، میزان سطح روغن ترمز را بررسی نمایید.

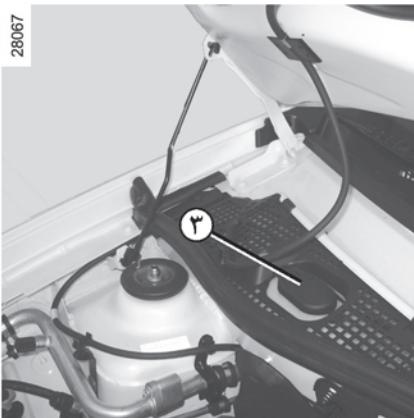
بررسی سطح روغن ترمز باید هنگامی که موتور خاموش است و بر روی سطح صاف قرار دارد انجام پذیرد.

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 رویت کنید پر نماید، در پوش را سرجای 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 اپزار 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 باز دید 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 خوردنگی.

فواصل زمانی تعویض

به بخش سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

در صورت کم شدن غیر معمول یا پی در پی سطح مایع خنک کننده، به نمایندگی مجاز 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 انساط 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 آن 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 نمایید.

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 هوای

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

با وجود این، لازم است تا وضعیت فیلتر هوای مرتبه بررسی کنید مخصوصاً در محیط غبارآلود.

زمان تعویض فیلترها (فیلتر 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 مجدهز به فیلتر هوای داخل خودرو نباشد، این امکان وجود دارد تا بعداً نسبت به نصب آن آقدام فرمایید.

برای انجام این کار به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

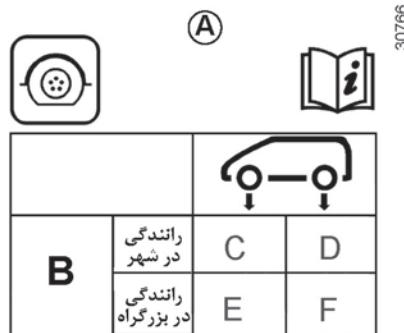
هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.



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 لاستیکها ۰,۲ بار 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.



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 تواند در زمان خنک بودن لاستیکها صورت پذیرد، می باید به مقدار فشار باد نمایش داده شده ۰,۲ تا ۳,۰ بار (PSI) اضافه نمود. هیچ وقت نباید باد یک لاستیک گرم را خالی نمایید.

B : ابعاد لاستیک های خودرو.

C : فشار باد لاستیک های برای چرخ های جلو هنگام رانندگی در خارج از بزرگراه.

D : فشار باد لاستیک های 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)



2875

باتری نیازمند به سرویس و نگهداری

مدت زمان

هر شش ماه، در پوش ۱ را باز کنید. در پوش 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.

برچسب A

- مشخصات درج شده بر روی باتری را رعایت کنید:
- ۱- نزدیک کردن شعله بدون محافظت و سیگار کشیدن ممنوع؛
- ۲- از چشم‌ها محافظت کنید؛
- ۳- بچه‌ها را دور نگهدازید؛
- ۴- مواد اشتعال را؛
- 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 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 هرگونه شعله، اشیاء داغ و جرقه به اجزای باتری، خطر انفجار را در پی خواهد داشت.



27933

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.

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 صمع درختان یا آلودگی‌های صنعتی؛
- گل و لای که مخلوط مرطوبی را در داخل محفظه چرخ‌ها و زیر اتاق به وجود می‌آورد؛
- فضولات پرنده‌گان که تولید واکنش شیمیایی با رنگ کرده می‌تواند به رنگبری سریع راه برده حتی به کنده شدن رنگ نیز منجر شود؛
- لازم است بدین منظور خودرو را بلافصله بشویید تا لکه‌ها از بین بروند، 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 مرتب 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: سپرها) 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 آفتاب یا در زمان بی‌بندا.
- 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 ضد زنگ‌زدگی 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 خاک هوا، شن، گل، سنگ‌ریزه‌های پرتاب شده توسط سایر خودروها...
- حداقلی از توجه برای حفظ شما از این خطرات ضروری است.

استفاده از کاررواش اتوماتیک

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

تمیز کردن چراغ‌های جلوی خودرو

این چراغ‌ها مجهز 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 کاررواش 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 سنگی، 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 کنید تا بسیاری از 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)

پارچه‌ها (صنایلی‌ها، پوشش‌های درب‌ها...) به طور مرتب خاک پارچه‌ها را بگیرید.

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 بلاقلاصله 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.

طلق محافظت نشانگرهای

(مانند: صفحه نمایشگر، ساعت، نشانگرهای 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 آشسته شده استفاده کنید، سپس با یک پارچه نرم یا نخی مرتبط تمیز کنید.

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

استفاده از مواد دارای الكل ممنوع است.

کمریندهای 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

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

خودرویی که بهتر نگهداری شده باشد در شرایط بهتری باقی می‌ماند. بنابراین توصیه می‌شود تا قسمت‌های داخلی خودرو را مرتب‌بازی 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 فلرفسویی، پودرهای سنتیشو، مواد الكل‌دار...) ممنوع است.

از یک پارچه نرم مرتبط استفاده کنید. آنرا آب بکشید و سپس با یک پارچه خشک نمایید.

نگهداری تجهیزات داخلی (۲/۲)

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

اگر لازم باشد که برای تمیز کردن، وسایل جادشدنی محفظه سرنشین را باز کنید (به عنوان مثال فرش سمت راننده یا بد 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 آسیب 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، په شبكه 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 ثوابت 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)

بدنه	بازدید سیستم تعليق و فرمان
موتور	<ul style="list-style-type: none">- بررسی عدم زنگ زدگی قطعات- بررسی عملکرد و روغن‌کاری قفل درب موتور
مدارها	<ul style="list-style-type: none">- تعویض روغن موتور- تعویض فیلتر روغن موتور- بازدید مسیر اگزوژ
کلاچ	<ul style="list-style-type: none">- تنظیم سیم کلاچ
(1) بر حسب سطح خودرو و یا کشور	<ul style="list-style-type: none">- بررسی وجود و مناسب بودن محل برچسب‌های اینمی کیسه هوا و محفظه موتور
برچسب‌ها	<ul style="list-style-type: none">- بررسی وضعیت پاتری- بررسی واحدهای کنترل الکترونیکی به وسیله دستگاه عیب‌یاب- بررسی عملکرد چراغ‌های هشدار در صفحه نشانگرها
عيوب يابي	<ul style="list-style-type: none">- اطمینان از وجود درپوش سوپاپ ورودی هوا- اطمینان از عدم نشتی روغن کمک فنرهای جلو و عقب- وضعیت لنت‌های ترمز جلو و عقب⁽¹⁾
برچسب‌های اطلاعاتی	<ul style="list-style-type: none">- نصب برچسب سرویس در محفظه موتور⁽¹⁾

(1) 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 پیشوندد)

شمع‌ها	هر . . . کیلومتر
فیلتر هوای	هر ۲ سرویس یک بار یا هر سال
تسمه دینام و پولی‌ها(۲)	هر . . . کیلومتر یا ۴ سال
تسمه تایمینگ و پولی‌ها(۲)	هر . . . کیلومتر یا ۴ سال
فیلتر بنزین(۱)	هر . . . کیلومتر
روغن ترمز(DOT4) و مایع خنک کننده موتور	هر . . . 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 . . . کیلومتر

(۱) تعویض فیلترهای داخل پاک 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 کاوش فاصله زمانی تعویض سیالات 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 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>فاصله تعویض «در شرایط سخت» برابر است با فاصله تعویض «در شرایط عادی» تقسیم بر ۲.</p> <p>(۲) استثناء: شرایط خاص «استفاده از محیط‌های پر گرد و غبار» فاصله تعویض تسمه‌ها (دینام و تایمینگ) در شرایط عادی را تغییر نمی‌دهد.</p>	<p>تعویض روغن موتور و فیلتر روغن موتور تعویض تسمه‌های دینام، تایمینگ و پولی‌ها (۱) (۲)</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 ۵ 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 - مشخصات 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 موتوور

رنو ELF را توصیه می کند



توصیه هایی در خصوص اضافه کردن روغن:

- کیفیت روغن نقشی اساسی در سلامت موتوور 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 حد اکثر **max** گیج روغن بگذرد (خطر آسیب جدی موتوور).

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 موتوور مجاز نمی باشد.

روغن موتوور 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 مرتبا میزان روغن موتوور خودرو را بازدید نمایید، مخصوصا در دوره آبندی یا قبل از یک سفر طولانی.

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

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

روغن موتوور (ادامه)

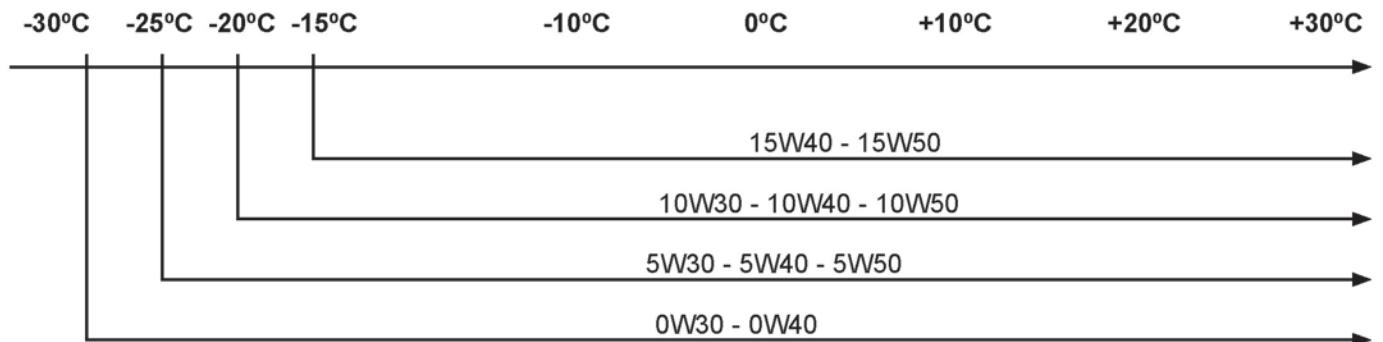
کیفیت روغن

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)

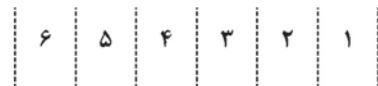
درجات گرانزوی مورد استفاده با توجه به دمای محیط:



گارانتی خودرو در یک نگاه

عمر خودرو به سال

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



موارد مشمول گارانتی

گارانتی خودرو

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



یک سال از زمان تعویض قطعه

گارانتی قطعات

هر نوع نقص در کیفیت مواد اولیه، عدم عملکرد صحیح قطعات پدکی 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.

عملکرد کیسه هوا بمدت زمان ۱۰ سال توسط سازنده خودرو تضمین می‌شود.

با توجه به حساسیت سیستم کیسه هوا، در صورت هرگونه تعمیر، دستکاری و عیب یابی توسط نمایندگی یا تعمیرگاه غیر مجاز در سیستم ایربگ، سیم کشی و قطعات مرتبط به آن، مسئولیت عدم عملکرد آن بر عهده تولید کننده خودرو نمی‌باشد.



کلیه خدمات سیستم صوتی خودرو در نمایندگی‌های مجاز پایلوت رنو ارائه می‌گردد.

* گارانتی قطعات یکی است که گارانتی خودرو ارتباط نداشته و تحت شرایط خاصی برقرار می‌گردد. به منظور دریافت اطلاعات جزئی‌تر به بخش‌های مربوطه مراجعه نمایید.

گارانتی خودرو

دوره گارانتی

این خودرو در برابر هر گونه نقص فنی در اثر کیفیت مواد اولیه، موتور و یا تولید از زمان تاریخ تحويل به اولین مالک درج شده در کارت گارانتی برای مدت ۲۴۰۰۰ 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 روان کننده‌ها، مایع خنک کننده موتور، روغن ترمز یا شارژ گاز کولر فقط در صورتی ممکن است که توسط واحد گارانتی تأیید شود.

متعلقات الزامی همواره خودرو

- جک بالابر برای تعویض چرخ خودرو
- آچار چرخ
- لاستیک زایپا س
- رادیوپخش

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 متخصص 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 بتنزین ناخالص.
- نصب تجهیزات جانبی که مورد تایید شرکت سازنده نمی‌باشد.
- نصب تجهیزات مورد تایید سازنده توسط افراد غیرمتخصص.
- تغییر و دستکاری بخش‌های مختلف خودرو از قبیل سیم‌کشی و مدارات الکتریکی، سیستم‌های الکترونیکی و کیلومترشمار.
- کلیه خساراتی که در اثر بروز یکی از موارد زیر به وقوع بپیوندد: صاعقه، آتش سوزی، سیل، زلزله، انفاقات ناشی از جنگ و آشوب.

- در زمان تحويل، خودرو، با حضور مشتری خودرو کنترل شده و پس از حصول اطمینان از عدم وجود عیب، خودرو را تحويل ایشان می گردد.
- در دوره گارانتی چنانچه مالک خودرو به نمایندگی مجاز مراجعه نماید و رفع کامل عیوب خودرو تحت هر شرایطی در مدت زمان باقی مانده از دوره مذکور برای نمایندگی مجاز مقدور نباشد، تولید کننده ترتیبی اتخاذ می نماید که خودرو در اولین فرصت ممکن تحت شرایط گارانتی رفع عیب گردد.
- دوره گارانتی برای خودروهای سبک شامل سواری، ون و وانت از تاریخ تحويل به اولین مصرف کننده حداقل دو سال یا کارکردی برابر چهل هزار(۴۰۰۰) کیلومتر می باشد (هر کدام زودتر فرا برسد)
- ضمانت رنگ برای خودروهای سبک حداقل ۳ سال، می باشد.
- کلیه قطعات و مجموعه های خودرو به جز قطعات و مواد مصرفی، مشمول خدمات دوره گارانتی می باشند.
- تعویض کلیه قطعات، مواد مصرفی و استهلاکی ناشی از عیوب کیفی و مونتاژی در هر یک از مجموعه های خودرو مشمول گارانتی می باشد .
- عیوب ناشی از عدم انجام سرویس های دوره ای در شبکه نمایندگی های مجاز شرکت عرضه کننده خودرو، مشمول گارانتی نمی گردد.
- مدت زمان تعهد خدمات (مجموع دوره های گارانتی و وارانتی) شامل ارائه خدمات تعمیراتی و تأمین قطعات یدکی ، به مدت ۱۰ سال تضمین می گردد. چنانچه رفع عیوب خودرو در دوره تضمین که ناشی از خسارت حاصل از حادثه و یا تصادف نباشد و بیش از دو روز کاری در دوره گارانتی و ۷ روز در دوران تعهد غیر گارانتی به طول انجامد، خودرو مشابه چایگزین در طول مدت تعمیرات و در صورت عدم امکان، خسارت حق توقف خودرو پرداخت می گردد.
- در صورتی که مدت زمان خواب (توقف) خودرو در نمایندگی بیش از زمان استاندارد تعمیراتی باشد ، مدت مذکور به زمان گارانتی خودرو اضافه خواهد شد. خودروهایی که به دلیل موارد ایمنی قادر به تردد نیستند به محض مراجعه به نمایندگی های مجاز، چنانچه امکان ارائه خدمت در آن نمایندگی وجود نداشته باشد، می بایست بازدیدیک ترین نمایندگی پایلوت جهت پذیرش هماهنگ گردد.
- شرح کامل تعمیرات و لیست قطعات تعویض شده به صورت مکتوب به مشتری اعلام می گردد.
- کلیه خدمات و تعمیرات ارائه شده توسط نمایندگی های مجاز به مدت ۲ ماه یا ۳۰۰۰ کیلومتر (هر کدام زودتر فرا برسد) و برای قطعات یدکی ۶ ماه یا ۱۰۰۰۰ می باشد
- هر کدام زودتر فرا برسد). برای تعمیراتی که در زمان پذیرش خودرو به مشتری اطلاع رسانی نشده شده است بصورت مکتوب به مشتری اعلام می گردد.

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.

- مراجعت به یکی از نمایندگی‌های مجاز منتخب جهت انجام تعimirات.

- 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 می‌باشد.

- دوره گارانتی قطعات مصرفی و دارای استهلاک بشرح جدول ذیل می‌باشد:

گارانتی قطعات مصرفی و دارای استهلاک

ردیف	صفحه کلاچ	گیربکس دستی	گیربکس اتوماتیک	ماه	کیلومتر	توضیحات
1				24	20000	هر کدام زودتر فرا برسد
2				24	40000	تسمه تایم، تسمه دینام، کربن کنیستر، کاتالیست و سنسور اکسیژن دوم دروغ گارانتی خودرو ۲۴ ماه یا ۴۰۰۰ کیلومتر (هر کدام زودتر فرا برسد) دارای پوشش گارانتی می‌باشد.
3				24	10000	لنت ترمز جلو و عقب، لامپ‌ها، شمع موتور، تیغه برف پاکن
4						روغنها نظیر روغن موتور، گیوبکس، تمز و هیدرولیک
5						مایعات نظیر ضدیخ، مایع شیشه شور
6						فیلترها نظیر فیلتر بنزین، فیلتر هوا، فیلتر روغن، فیلتر اتاق

تغییض قطعات مصرفی و استهلاکی چنانچه ناشی از ایراد کیفی و مونتاژی در هر بک از مجموعه‌های مرتبط خودرو باشد دارای گارانتی از سمت تولید کننده می‌باشد.

توجه



- هر قطعه‌ای که بر اساس شرایط گارانتی تعویض می‌شود، جزئی از اموال شرکت سازنده محسوب می‌شود و به هیچ عنوان به مالک خودرو نباید تحويل گردد.
- تا پایان زمان انقضای گارانتی خودرو، کلیه تعimirات و قطعات یدکی، به جز مواردی که در قسمت‌های 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.

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 برایر 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 بدنhe لغو خواهد شد:

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

- كليه قطعاتي که جزئي از اجزاء اصلی بدن خودرو محسوب نمی شوند از قبيل رينگ چرخ، سيسitem اگزو، قطعات مکانيكي و تجهيزات اضافي.

شرايط استفاده از گارانتي پوسيدگي

در صورتیکه در سرويس های دوره ای خودرو، بازدیدهای مربوط به پوسیدگی بدنه انجام شده باشد، می توان ازین گارانتي 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 يك با اين كنترل ها را انجام دهدن.

هزينه بازدید و كنترل های پوسیدگی خارج از برنامه سرويس های دوره ای نيز به عهده مالک خودرو می باشد.

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

پوسيدگي های بوجود آمده در بدنه هر چه سریع تر باید مورد تعمیر قرار بگیرد. جهت استفاده از گارانتي پوسيدگي، تعمیرات باید با استفاده از قطعات يدکي اصلی و در يكى از نمایندگي های مجاز منتخب انجام شود. مالک باید در زمان مراجعه، کارت گارانتي را به منظور كنترل تاريخ تحويل خودرو و انجام سرويس های پوسيدگي، به مسؤول گارانتي نمایندگي مجاز تحويل دهد.

تعمير و يا تعويض قطعات تحت پوشش گارانتي پوسيدگي تا پایان زمان اعتبار گارانتي پوسيدگي خودرو ميسير خواهد بود.

تغییر مالکيت خودرو در ماهیت اين گارانتي تأثيری نخواهد داشت.

گارانتی خودرو - رنگ

دوره گارانتی رنگ

کلیه خودروها از تاریخ تحويل 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 قرار 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 جزوی از اجزاء اصلی بدنه محسوب نمی‌شوند از قبیل رینگ چرخ، سیستم اگزوز 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 مراجعه، ارائه کارت گارانتی به منظور کنترل تاریخ تحويل 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

دوره گارانتی قطعات یدکی خریداری شده

موارد زیر تحت پوشش گارانتی قطعه قرار نمی‌گیرد:

- موارد ذکر شده در صفحات ۵-۶ و ۲۶ 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 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.

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

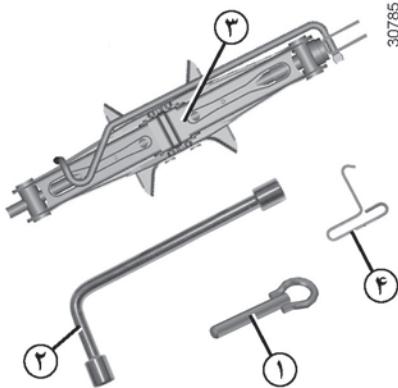
قطعات و تجهیزات اصلی که توسط شبکه نمایندگی‌های مجاز منتخب تعویض می‌شوند، تحت شرایط خاصی تحت پوشش گارانتی قرار می‌گیرند.

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.

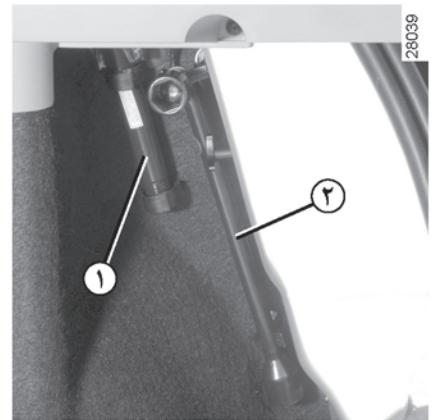
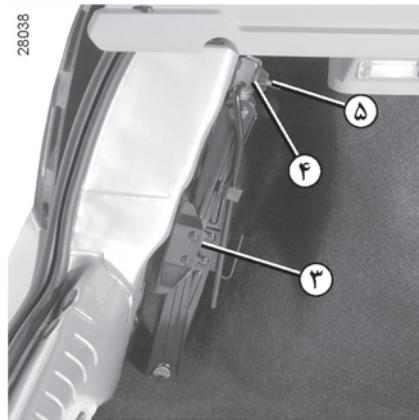
* گارانتی قطعات یدکی به گارانتی خودرو ارتباط نداشته و تحت شرایط خاصی برقرار می‌گردد.

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	



28038



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 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.

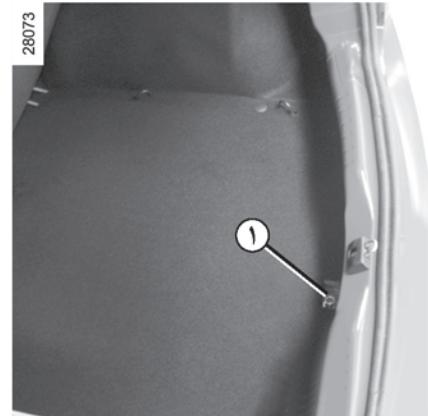
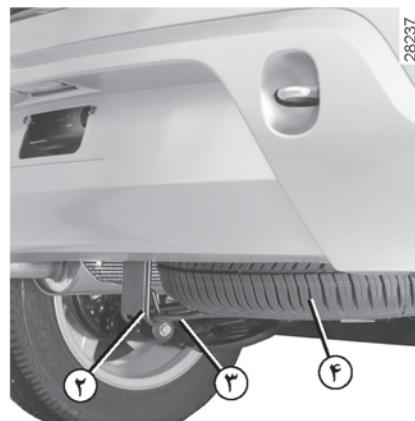
جک برای تعویض چرخ ها به کار می رود. در هیچ شرایطی، نباید از آن برای عملیات دیگری از قبیل تعمیرات و یا دسترسی به زیر خودرو استفاده کرد.

چرخ زاپاس

درون 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 «ابزار» در همین فصل مراجعه کنید؛
- محفظه نگهدارنده را از دستگیره **۲** گرفته و از گیره آن جدا کنید؛
- چرخ زاپاس **۴** را بپرون پیاویرید.



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 آجر 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 بنده 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.



28064

فلاشر را روشن نمایید.



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

کنید.

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

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



خودروهای مجهز به جک و آچار چرخ

در صورت ضرورت، قالپاق را ببرون 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 شرمنگ (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.

در صورت پنچری، چرخ را در اسرع وقت تعویض نمایید.



چرخی که پنچر شده باشد حتماً باید مورد بازبینی (و در صورت امکان تعمیر) 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 زایپس را بروی توپی مرکزی چرخ قرار داده و آن را بچرخانید تا سوراخ‌های راهنمای نصب در مقابل سوراخ‌های توپی چرخ قرار گیرند.

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

چرخ زایپس را بروی 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 بازیبینی میزان سفت شدن آن هر چه سریع‌تر به نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید. (گشتاور محکم کردن ۱۰.۵ نیوتون‌متر)

تذکر : اطمینان حاصل کنید که چرخ زایپس
با 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 تغهداری کردن آنها یک مسئله مهم است.

باید همواره از مقررات راهنمایی و رانندگی محلی پیروی نمایید.

31546



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 استون درب طرف راننده رجوع کنید).

جا به جایی چرخ‌ها

این کار توصیه نمی‌گردد.

چرخ زاپاس
به پاراگراف‌های «چرخ زاپاس» و «تعویض چرخ» در فصل ۵ مراجعه کنید.

تعویض لاستیک‌ها

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



- سوار کردن یک لاستیک متفاوت می‌تواند تغییرات زیبر را در خودرو ایجاد کند:
- تطابق خودروی شما نسبت به استانداردهای جاری؛
 - رفتار آن در پیچ‌ها.
 - احساس سفتی در فرمان.
 - پستن زنجیر چرخ.

فشار باد چرخ‌ها می‌باشد در زمانی که آنها خنک هستند بازدید شو: 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 پارا فرازیش 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.

فشار کم باعث پیدایش فرسودگی لاستیک‌ها می‌گردد و همچنین پیامدهای بسیاری در زمینه اینمنی در پی خواهد داشت:

- عملکرد بد در جاده.

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 بپنندید.

استفاده در زمستان

زنجبیر چرخ

زنجبیرهای چرخ را بر روی چرخ‌های جلو بیندید.

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.

بنا به دلایل اینمنی، 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.

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.

چراغ‌های جلو: تعویض لامپ‌ها

چراغ راهنمایی

نگهدارنده لامپ ۳ را یک چهارم دور بچرخانید و لامپ را خارج کنید.

نوع لامپ: PY21W

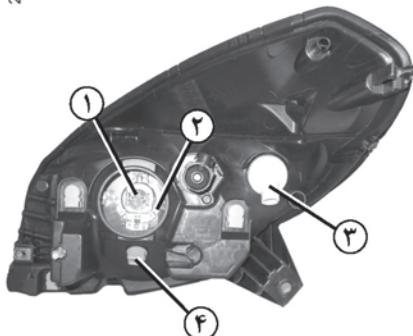
هنگامی که لامپ عوض شد، با دقیقت در پوش آنرا دوباره سرجایش قرار دهید.

چراغ کوچک جلو

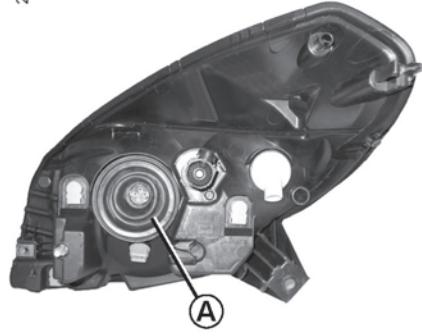
برای دسترسی به لامپ، نگهدارنده لامپ ۴ را بردارید.

نوع لامپ: W5W

28068



28068



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.

چراغ‌های نور بالا، چراغ‌های نور پایین

دروپش 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 ضد. U.V. استفاده شود.

به شیشه لامپ دست نزنید. آنرا از قسمت انتهایی نگهدارید.

مطابق با مقررات موجود با توجه به نکات اینمی شما می‌توانید از نمایندگی‌های مجاز یک جعبه حاوی انواع لامپ‌ها و فیوزها را تهیه 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.

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.



خطر ایجاد جراحت.

چراغ‌های مه شکن: تعویض لامپ‌ها

28040

چراغ‌های مه شکن

اگر تمايل 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 (بر حسب 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 یک 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.

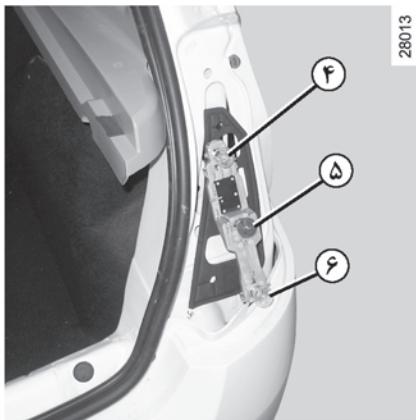
خطر ایجاد جراحت.



لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.

خطر ایجاد جراحت.

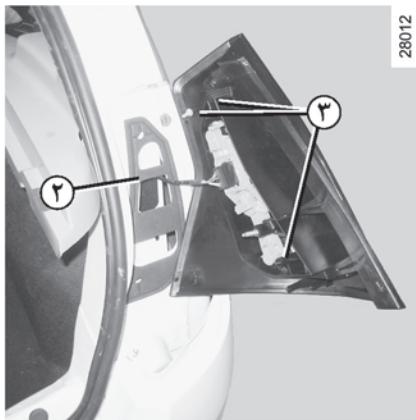
چراغ‌های عقب: تعویض لامپ‌ها (۳/۱)



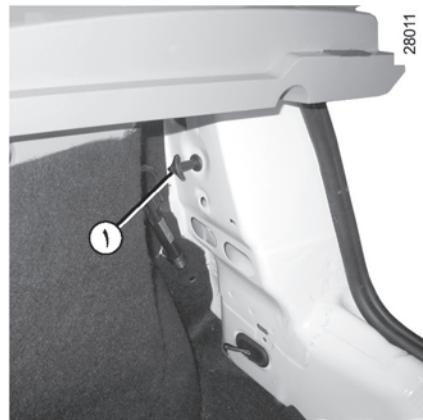
۴ چراغ‌های کوچک و چراغ ترمز
نوع لامپ: P 21/5 W

۵ چراغ راهنمای گلابی
نوع لامپ: PY 21 W

۶ چراغ دندنه عقب
نوع لامپ: P 21 W



فوم ۲ آنرا خارج کنید.
نگهدارنده لامپ را با احتیاط و با فشار دادن زبانه‌های ۳ دریباورید.

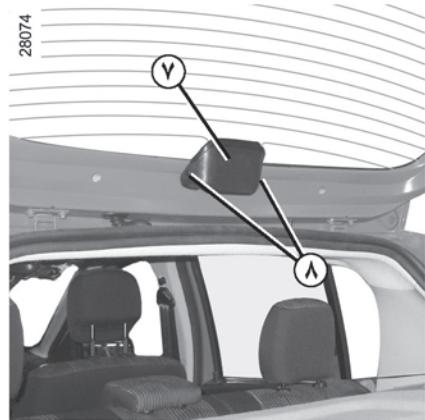
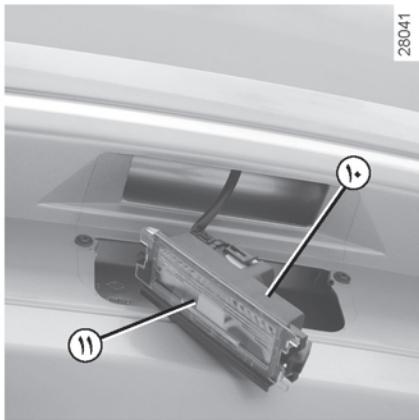


پیچ‌های ۱ را باز کرده و مجموعه چراغ‌های عقب را از بیرون آزاد کنید.

نصب مجدد

برای نصب مجدد، مراحل انجام شده را به صورت معکوس انجام دهید و مراقب باشید تا به کابل کشی آسیبی وارد نگردد.

چراغ‌های عقب: تعویض لامپ‌ها (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.

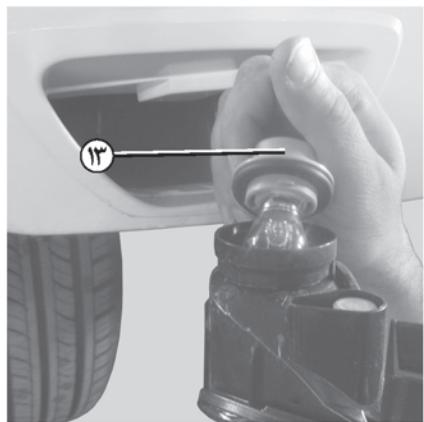
نگهدارنده لامپ را با احتیاط و با فشار دادن زبانه‌های دربیاورید.

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.



خطر ایجاد جراحت.

چراغ‌های عقب: تعویض لامپ‌ها (۳/۳)



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



28010



28009

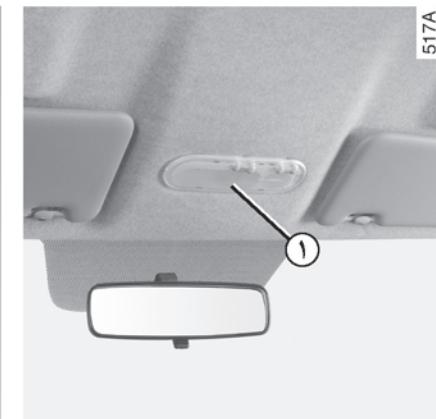
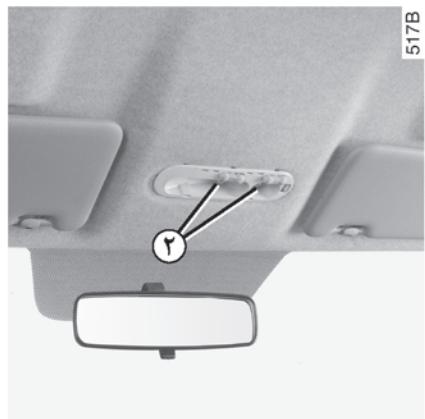
و سپس نگهدارنده لامپ ۲ را یک چهارم دور چرخانده و لامپ را خارج کنید.

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).

روشنایی داخل: تعویض لامپ‌ها (۳/۱)



لامپ مربوطه را باز نمایید.

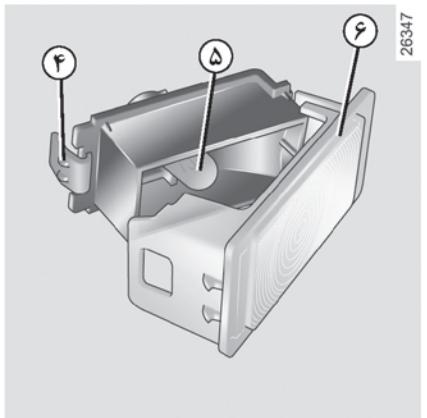
نوع لامپ: W5W

چراغ سقف

روکش تلقی ۱ را با کمک یک ابزار ظریف مانند پیچ گوشتی تخت باز کنید.

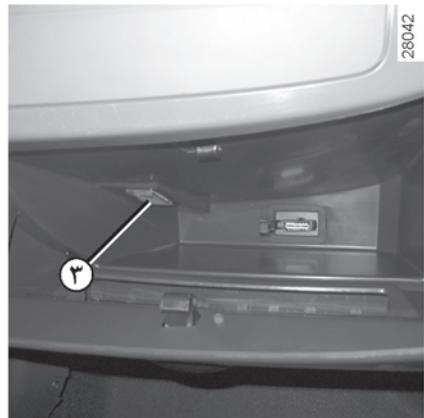
لامپ‌ها تحت خلاه هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.
خطر ایجاد جراحت.





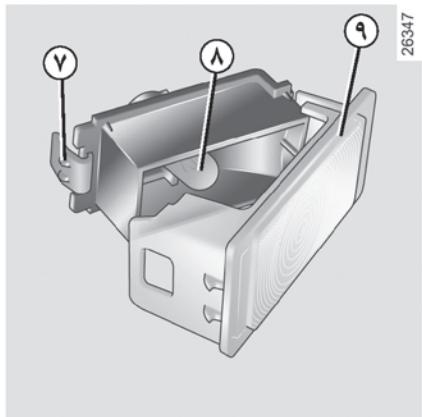
سپس با فشار وارد کردن بر روی زبانه ۴ روکش تلقی ۶ را بیرون آورده و به لامپ ۵ دسترسی پیدا می‌کنیم.

نوع لامپ: W5W



چراغ جعبه داشبورد (بر حسب سطح خودرو)

به کمک یک ابزار ظرفی 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 بپرون آورده و به لامپ ۸ دسترسی پیدا می‌کنیم.
نوع لامپ: W5W

چراغ صندوق عقب

به کمک یک ابزار ظرفی مانند پیچ گوشته تخت، بر روی زبانه چراغ ۶ فشار می‌آوریم تا چراغ به طرف داخل صندوق بیافتد.

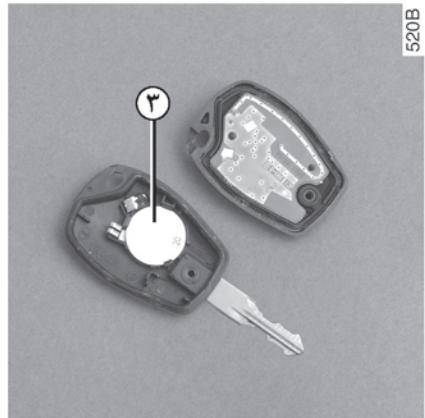
اتصال چراغ را جدا نمایید.

لامپ‌ها تحت خلاه هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.
خطر ایجاد جراحت.

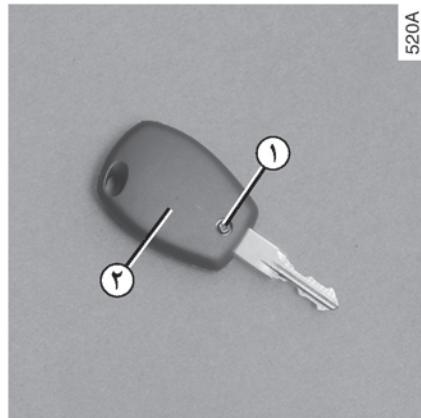


ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: باتری

26913



520B



520A

تعویض باتری

پیچ ۱ را باز کنید، سپس درپوش ۲ را بردارید.

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

برای تهیه باتری به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید. عمر باتری حدود دو سال می‌باشد.

توجه داشته باشید که باتری سولفاتنه نشده باشد: در این صورت احتمال قطع جریان الکتریکی وجود دارد.

هرگز نباید باتری‌های مستعمل را در طبیعت رها نمود، آنها را در اختیار سازمان‌هایی که مسؤولیت جمع آوری و بازیافت این گونه باتری‌ها را دارند قرار دهید.



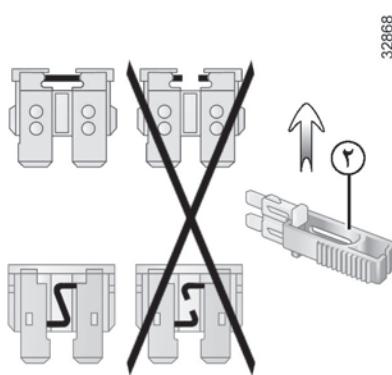
پس از تعویض باتری، اطمینان حاصل کنید که درپوش درجای خود قرار گرفته باشد و پیچ بسته شده باشد.



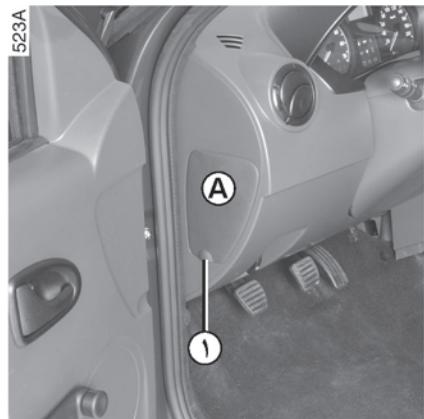
فیوزهای محفظه موتور B

بعضی از عملکردها به وسیله فیوزهایی که در جعبه فیوز موتور قرار دارند، محافظت می‌شوند (دربوش). (B).

با توجه به اینکه بازبینی و تعویض احتمالی آنها مشکل است، توصیه می‌شود برای تعویض این فیوزها به نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.



32868



523A

فیوز مورد نظر را امتحان کنید، در صورت لزوم آنرا با یک فیوز با شدت جریان یکسان جایگزین نمایید.

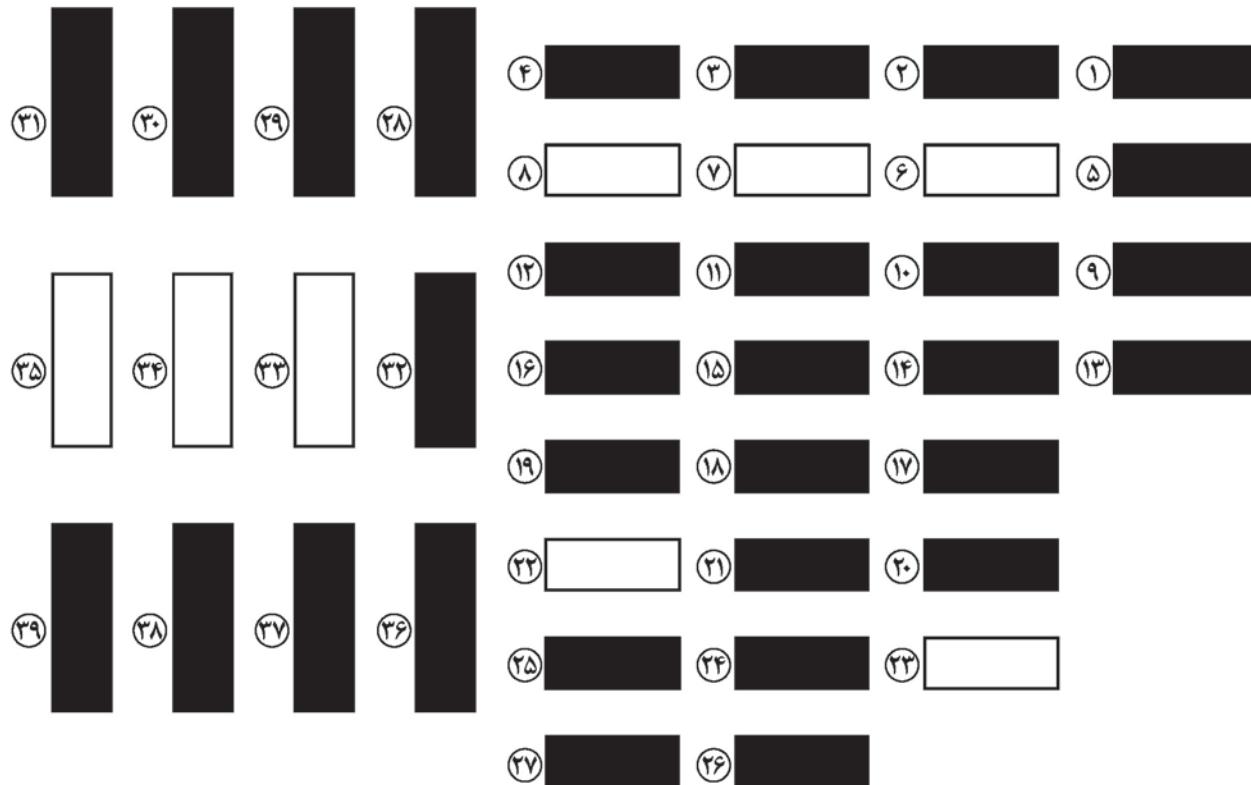


استفاده از فیوز با شدت جریان قوی‌تر می‌تواند در صورت مصرف غیرعادی یکی از تجهیزات باعث داغ شدن بیش از حد مدار الکتریکی گردد (خطر آتش سوزی).

در صورت بروز ایجاد در عملکرد یکی از تجهیزات الکتریکی، وضعیت فیوزها را بررسی نمایید.
دربوش A را به کمک فروفتگی 1 بردارید.

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)



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 اثرکتور	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 ۶
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

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 روشن است، اتصالات باتری را باز نکنید. به دستور العمل های تولید کننده شارژری که استفاده می کنید، 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 می تواند 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)

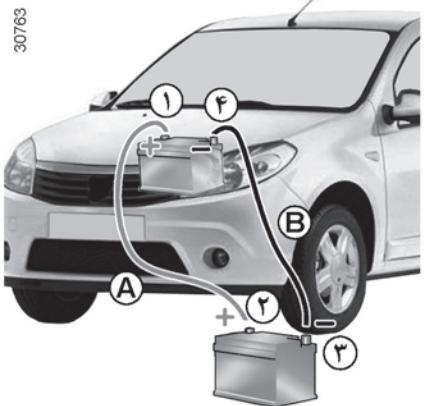
روشن کردن موتور با استفاده از باتری کمکی

برای استفاده از انژری 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)، و 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 (امپر 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 مثبت وجود خواهد داشت) و باتری تخلیه شده به طور صحیح متصل شده است. سوئیچ در حالت کاملاً 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.



کابل اتصال مثبت (+) A را ابتدا بر روی قطب (+) ۱ باتری تخلیه شده محکم نموده، و سپس آن را بر روی قطب (+) ۲ باتری کمکی متصل نمایید.

کابل اتصال منفی (-) B را ابتدا بر روی قطب (-) ۳ باتری کمکی محکم نموده، و سپس آنرا بر روی قطب (-) ۴ باتری تخلیه شده متصل نمایید.

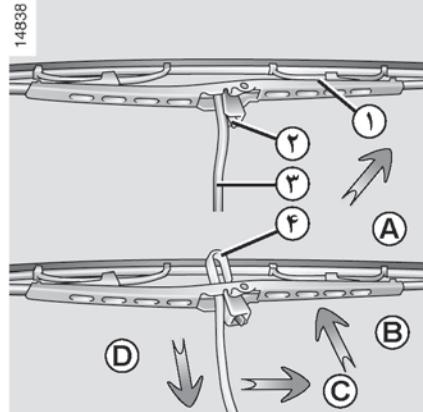
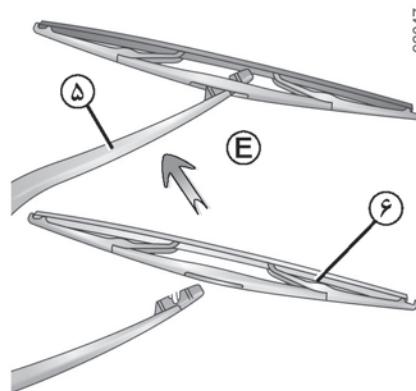
سپس موتور را روشن کنید. به محض این که خودرو روشن شد، کابل های مثبت و منفی A و B را به ترتیب در جهت عکس عمل اتصال، جدا نمایید.

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 خرابی 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 بخ نزدیک 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.

!

هنگام تعویض تیغه برف پاک کن، وقتی آنرا برداشته‌اید، دقت کنید که بازویی آن بر روی شیشه نیافت: امکان دارد که شیشه بشکند.

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 ۶ را حول محور اصلی بچرخانید تا به حالت برخورد کنید.
- با کشیدن تیغه آنرا آزاد کنید (حرکت E).
- 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 چراغ‌های خودرو و (چراغ‌های ترمز، چراغ‌های خطر...) وجود داشته باشد. طی شب چراغ‌های 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 می‌باشد از وزن مجاز یدک کشیدن خودرو تجاوز نکنید.

منحصرًا 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 جلو ۳

در پوش **A** را وارد کردن یک ابزار مانند پیچ گوشی تخت زیر آن باز کنید. حلقه یدک کشی ۱ را تا حد آکثر ممکن بپیچانید. در ابتدا با دست تا جایی که امکان دارد، و سپس به کمک آچار چرخ ۲ که در صندوق قرار گرفته است.

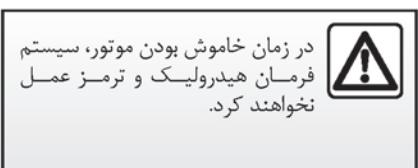


از یک میله محکم و ثابت جهت بکسل کردن استفاده نمایید. در صورت استفاده از طساب و یا کابل (هنگامی که قانون آنرا مجاز می‌داند)، باید خودروی بکسل شده قابل ترمزگیری داشته باشد.

- 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 می‌شود که سرعت از ۲۵ کیلومتر در ساعت بالاتر نرود.



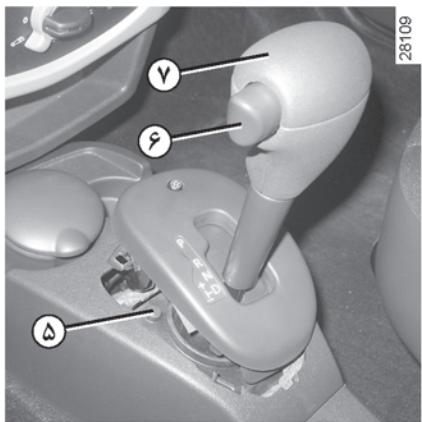
هنگام بکسل کردن سوئیچ را باز بگذارید.



یدک کشی: رفع عیب (۲/۲) بکسل کردن خودرو با جعبه دنده آتوماتیک

موتور در حالت خاموش: با توجه به اینکه روغن کاری جعبه دنده در این شرایط انجام نمی‌شود، توصیه می‌شود که خودرو بر روی کامپیون و یا توسط چرخ‌تیل، به حالتی که چرخ‌های جلو بلند شده است، حمل شود.

استثنای می‌توانید در صورتی که حرکت فقط رو به جلو و دسته دنده 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.



در صورتی که با وجود فشار آوردن روی پدال ترمز، دسته دنده در موقعیت **P** قفل شده باشد، این امکان وجود دارد که آنرا به روش دستی آزاد کرد.

بدین منظور، در پوش پایه دسته دنده را باز کنید.

هم زمان دکمه ۵ روی قسمت آکارڈئونی زیر روکش و دکمه باز کردن قفل ۶ روی دسته دنده ۷ را فشار دهید.

هنجام مرتب کردن ابزار، مناسب است
آنها را به همان شکل که از اول بودند در صندوق قرار دهید.



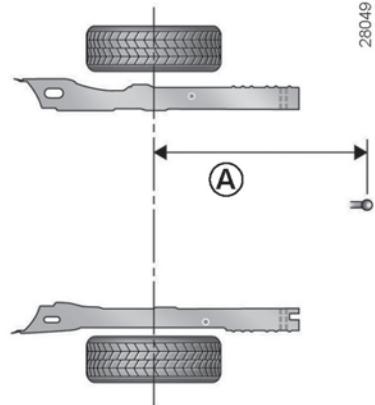
هرگز ابزار آلات را بهم ریخته در خودرو رها نکنید: این امکان وجود دارد که هنجام گرفتن ترمز این ابزار آلات به اطراف پرت شوند.

بکسل کردن وسیله نقلیه یدکی

28050



28049



$$A = 7 \cdot 1,2 \text{ mm}$$

ظرفیت مجاز بر روی قلاب اتصال، حداکثر وزن، یدک گشیدن 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 یدک کش نمی‌کشید، باید آن را جدا کنید.
در هر شرایطی، قوانین محلی خود را رعایت کنید.



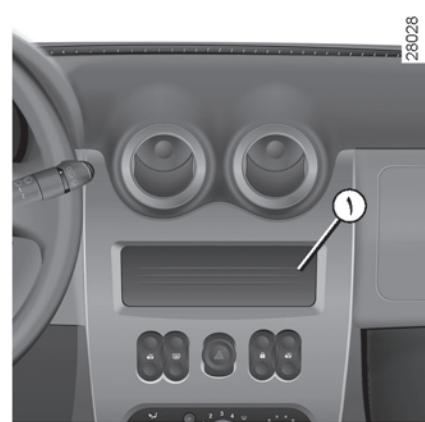
محل بلندگوهای عقب ۳

توری ۳ را با کمک یک ابزار مانند پیچ گوشتی تخت باز کنید.



محل بلندگوهای جلو ۲

توری ۲ را با کمک یک ابزار مانند پیچ گوشتی تخت باز کنید.



محل سیستم صوتی ۱

در صورتی که خودروی شما مجہز به سیستم صوتی نیست، دارای تجهیزات مقدماتی شامل مکانهایی برای امور زیر می‌باشد:

- محل نصب رادیو ۱؛
- بلندگوهای جلو ۲؛
- بلندگوهای عقب ۳.

به منظور نصب تجهیزات، با نمایندگی مجاز خودرو مشورت کنید.

دربوشه و محفظه ۱ را باز کنید.

- در هر صورت، بسیار مهم است که دقیقاً دستورالعمل‌های نوشته شده در دفترچه راهنمای تجهیزات ارائه شده از طرف سازنده را دنبال نمایید.
 - مشخصات نگهدارنده‌ها و سیم‌کشی‌های موجود (که در نمایندگی‌های مجاز در دسترس می‌باشد) بر حسب سطح تجهیزات و نیز نوع سیستم صوتی خودروی شما متغیر است.
برای شناخت شماره مرجع آنها، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
 - هرگونه دستکاری بر روی مدار الکتریکی خودرو و یا سیستم صوتی می‌باشد فقط توسط نمایندگی‌های مجاز صورت پذیرد: یک اتصال غلط می‌تواند منجر به خرابی کلی اتصالات الکتریکی و/یا وسائل 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 تأیید 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 بیندید.

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 بر طرف نمایید و برای اینمنی بیشتر، در اولین فرصت ممکن به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمائید.

هنگامی که استارت می‌زنید	علت‌های ممکن	آنچه که باید انجام داد
هیچ اتفاقی نمی‌افتد: چراغ‌های هشدار دهنده روش نمی‌شوند، استارت عمل نمی‌کند.	اتصالات باتری به خوبی سفت نشده‌اند، قطب‌های باتری سولفاته شده‌اند.	آنها را محکم کنید، دوباره وصل کنید یا اگر سولفاته شده‌اند، آنها را سنباده بزنید و تمیز کنید.
باتری خالی یا خراب شده است.	باتری خالی وصل کنید.	یک باتری را به باتری خالی وصل کنید. به پاراگراف «باتری رفع عیب» در فصل ۵ مراجعه کنید یا در صورت لزوم باتری 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 گیر کرده است.	فرمان گیر 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: در صورت 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.



آنچه که باید انجام داد	عملت‌های ممکن	در جاده
فشار باد لاستیک‌ها را بررسی کنید؛ اگر این علت خرابی نباشد، برای بازبینی وضعیت آنها، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.	تایرها خوب باد نشده‌اند و یا اینکه بالاتس نیستند و یا اینکه ایراد پیدا کرده‌اند.	ارتعاشات.
ایراد مکانیکی: خرابی واشر سرسیلندر، 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.	
توقف کنید، سوئیچ را بیندید، از خودرو دور شوید و با یکی از نمایندگی‌های مجاز تماس بگیرید.	اتصال کوتاه یا وجود نشته 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. توقف کنید؛ به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.	پایین بودن فشار روغن. پایین بودن فشار روغن.	در دور آرام دیر خاموش می‌شود و یا هنگام گازدادن دائم روشن می‌ماند

آنچه که باید انجام داد	عملت‌های ممکن	در جاده
موتور را خاموش نمایید. از یکی از نمایندگی‌های مجاز کمک بگیرید.	اشکال مکانیکی: خرابی واشر سرسیلندر.	خروج غیرعادی دود سفید از آگزوز.
تسمه را تعویض کنید.	پارگی تسمه.	فرمان سفت شده است.
برای بازبینی و برطرف کردن ایرادات سیستم فرمان هیدرولیک، به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.	کمبود روغن در پمپ هیدرولیک.	
آنتن روی سقف در وضعیت نامناسب قرار گرفته است.	جهت آنتن را درست کنید	صدای سوت در اثر حرکت باد.
خودرو را متوقف کنید، موتور را خاموش کنید و از یکی از نمایندگی‌های مجاز کمک بگیرید.	خرابی فن رادیاتور.	موتور داغ می‌کند. نشانگر دمای مایع خنک کننده روشن می‌شود.
توقف کنید؛ موtor 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.	نشت مایع خنک کننده.	

رادیاتور: درصورت کم شدن شدید آب فراموش نکنید که هرگز نباید هنگامی که موtor 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.



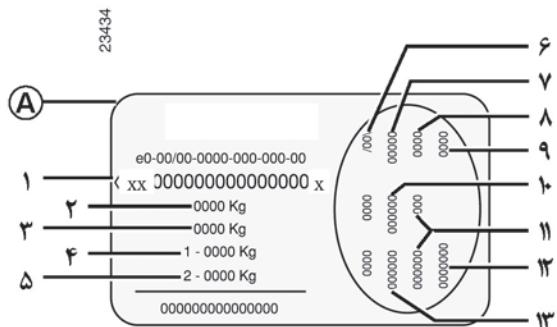
بروز ایراد در عملکرد (۴/۴)

تجهیزات الکتریکی

عملت‌های ممکن	علت‌های احتمالی	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.
ایراد در مدار الکتریکی.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.	
حرکت برف پاک کن قطع نمی‌شود.	ایراد در کلیدهای الکتریکی.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
چراغ‌های چشمکزن سریع روشن و خاموش می‌شوند.	لامپ سوخته.	لامپ را تعویض نمایید.
چراغ‌های راهنمای کار نمی‌کنند.	ایراد در مدار الکتریکی.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
چراغ‌های جلو روشن یا خاموش نمی‌شوند.	ایراد در مدار الکتریکی یا کلید کنترل.	به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
انر بخار آب در چراغ‌ها.	این در واقع یک ایراد نیست. انر بخار آب در چراغ‌ها پدیده‌ای طبیعی و مرتبط با تغییرات دما است.	
	این اثرات با استفاده از روشن کردن چراغ‌ها سریعاً ناپدید می‌شوند.	

فصل ۶ : مشخصات فنی

۲-۶	.....	پلاک های شناسایی خودرو
۴-۶	.....	مشخصات موتور
۵-۶	.....	بعاد
۷-۶	.....	وزن ها / وزن قابل یدک کشیدن
۸-۶	.....	قطعات یدکی و تعمیرات
۹-۶	.....	برنامه نگهداری
۱۵-۶	.....	بررسی وضعیت خوردگی
۱-۶		

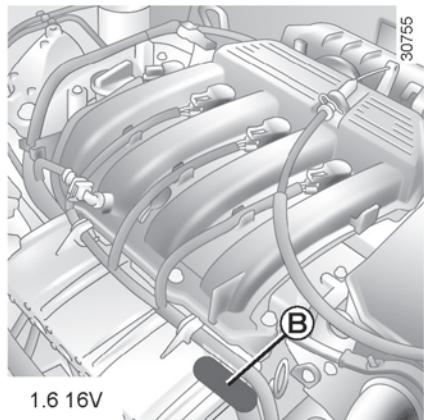
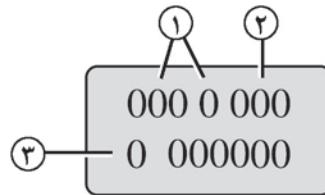


بر حسب سطح خودرو

جهت دسترسی به مشخصات خودرو به پلاک شناسایی روی ستون (برچسب A) یا پلاک شناسایی داخل محفظه موتور مراجعه نمایید.

33293

(B)



مشخصاتی که بر روی پلاک موتور آمده است
باید در تمام نامه نگاری‌ها و درخواست‌های شما
ذکر گردد.

پلاک یا اتبیکت موتور B
(بر حسب نوع موتور محل آن ممکن است متفاوت
باشد)

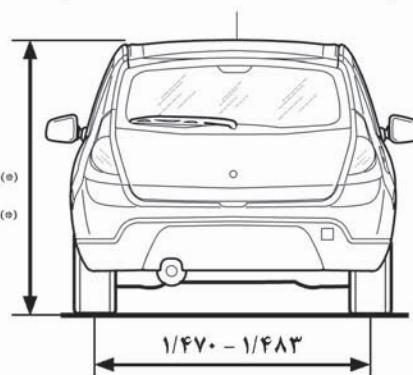
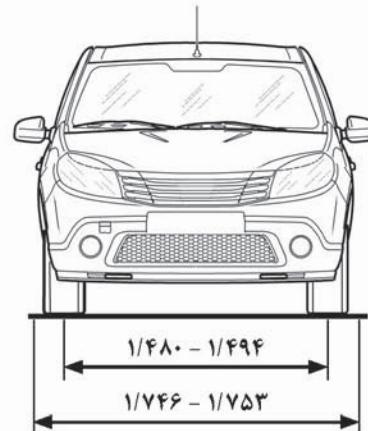
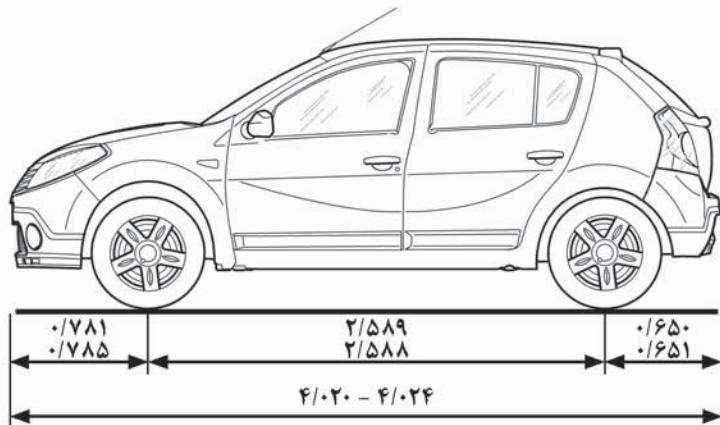
- ۱ نوع موتور
- ۲ اندیس موتور
- ۳ شماره موتور

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) ٥٧٥.	حداکثر قدرت کیلو وات ISO (اسب بخار DIN) در دور موتور در دقیقه
١٤٠. ٣٧٥.	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. أنواع 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

ساتندرو

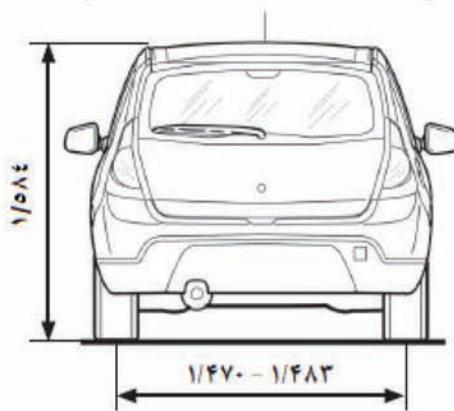
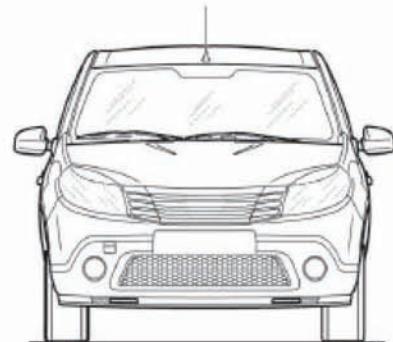
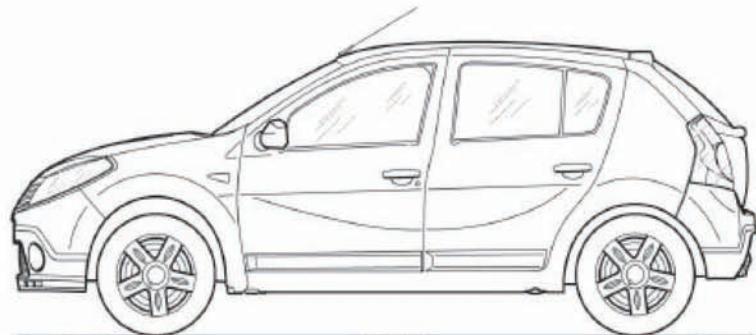
ابعاد (بر حسب متر)



(*) بدون بار

ساندرو استپ وی

ابعاد (بر حسب متر)



وزن‌ها (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 می‌رسد. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

وزن‌های 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)
MTR - MMAC به این شکل محاسبه می‌شود:	حداکثر وزن یدک کش با ترمز مجزا *
۵۲۵ کیلوگرم	حداکثر وزن یدک کش بدون ترمز مجزا *
۶۰ کیلوگرم	بار روی قلب 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 ۲،۰ بار یا (۳) PSI افزایش یابد.
- راندمان و قدرت موتور در جاده کوهستانی با افزایش ارتفاع کاهش می‌یابد، به شما پیشنهاد می‌کنیم 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. 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.

میزان مصرف سوخت (لیتر در ۱۰۰ کیلومتر)

نوع سیکل	نوع و مدل خودرو	ساندرو گیربکس دستی	ساندرو گیربکس اتوماتیک	ساندرو گیربکس دستی	ساندرو گیربکس اتوماتیک	ساندرو گیربکس دستی	ساندرو گیربکس اتوماتیک
شهری	۱۰/۵۱	۸/۸۶	۱۰/۷۸	۹/۰۷	۱۰/۷۸	۸/۸۶	۱۰/۵۱
بین شهری	۵/۷۳	۵/۷۳	۶/۰۳	۵/۳۶	۶/۰۳	۵/۷۳	۵/۷۳
ترکیبی	۷/۴۷	۶/۸۸	۷/۷۷	۶/۷۳	۷/۷۷	۶/۸۸	۷/۴۷

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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

* 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 <input type="checkbox"/>

*

* 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 <input type="checkbox"/>

*

* 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 <input type="checkbox"/>

*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات/سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:
	مهر و امضاء	نوع عملیات انجام شده: <input type="checkbox"/> بازبینی
		بررسی وضعیت خوردگی: <input type="checkbox"/> مناسب <input checked="" type="checkbox"/> نامناسب* * به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات/سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:
	مهر و امضاء	نوع عملیات انجام شده: <input type="checkbox"/> بازبینی
		بررسی وضعیت خوردگی: <input type="checkbox"/> مناسب <input checked="" type="checkbox"/> نامناسب* * به صفحه مربوطه مراجعه شود

توضیحات/سایر موارد	شماره فاکتور:	کیلومتر:
	مهر و امضاء	نوع عملیات انجام شده: <input type="checkbox"/> بازبینی
		بررسی وضعیت خوردگی: <input type="checkbox"/> مناسب <input checked="" 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 <input type="checkbox"/>

*

* 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 <input type="checkbox"/>

*

* 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 <input type="checkbox"/>

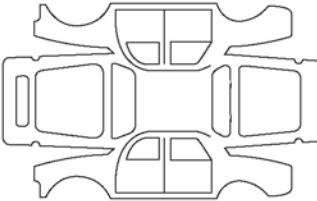
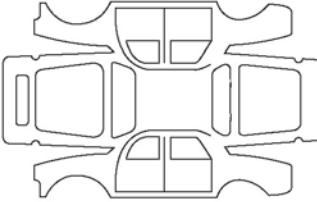
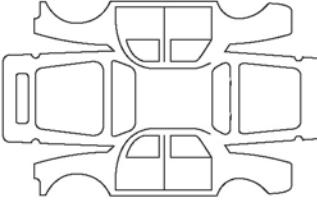
*

* به صفحه مربوطه مراجعه شود

بررسی وضعیت خوردگی (۵/۱)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

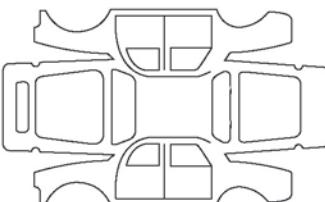
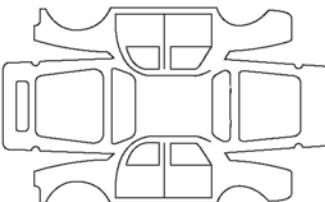
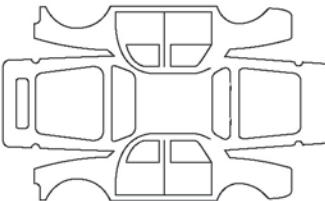
شماره شناسایی خودرو (VIN):

مehr		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
تاریخ تعمیر:		
مehr		تعمیرات لازم:
تاریخ تعمیر:		
مehr		تعمیرات لازم:
تاریخ تعمیر:		

بررسی وضعیت خوردگی (۵/۲)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

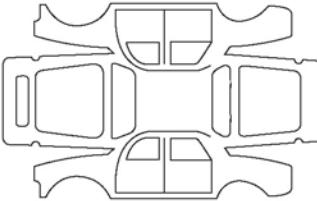
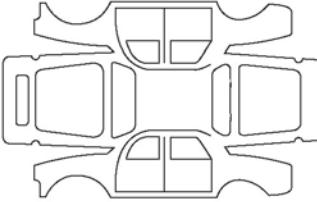
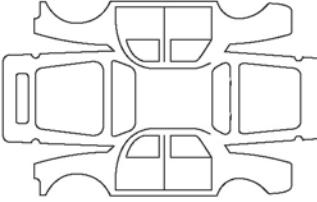
شماره شناسایی خودرو (VIN):

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

بررسی وضعیت خورده‌گی (۵/۳)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

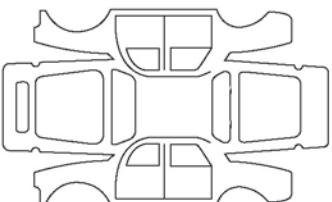
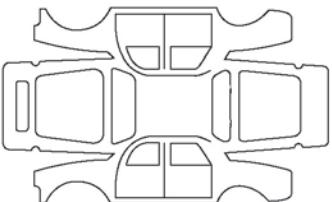
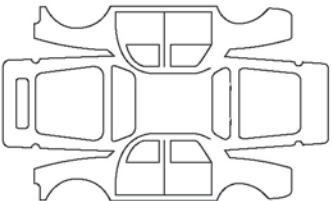
شماره شناسایی خودرو (VIN):

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خورده‌گی:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

بررسی وضعیت خوردگی (۵/۴)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

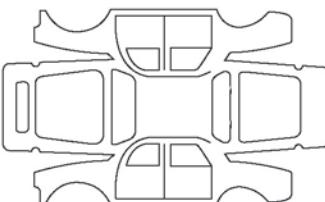
شماره شناسایی خودرو (VIN):

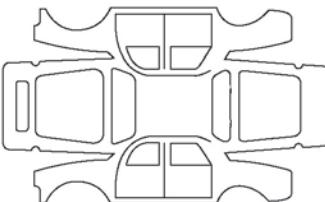
مehr		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
تاریخ تعمیر:		
مehr		تعمیرات لازم:
تاریخ تعمیر:		
مehr		تعمیرات لازم:
تاریخ تعمیر:		

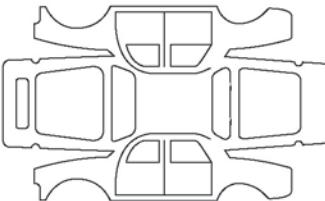
بررسی وضعیت خوردگی (۵/۵)

در صورتی که پیگیری گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

شماره شناسایی خودرو (VIN):

مehr		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
		تاریخ تعمیر:

مehr		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

مehr		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

فهرست الفبایی (۱/۴)

۶-۵ - ۵-۵ ، ۳-۵.....	پنچری	
	ت	
۲۱-۳.....	ناقچه عقب	
۳۴-۱ ← ۲۰-۱.....	تجهیزات اینمنی کودک	
۳۰-۵.....	تجهیزات جانی	
۲۲-۳.....	تجهیزات سیستم صوتی	
۱۸-۱ ← ۱۵-۱.....	تجهیزات مکمل کمربند اینمنی جلو	
۱۰-۲.....	ترمز دستی	
	تزئینات داخلی	
۱۶-۴ - ۱۵-۴.....	سرویس و نگهداری	
۱۸-۵ ← ۱۰-۵.....	تعویض لامپ‌ها	
۹-۵ - ۵-۵.....	تعویض چرخ	
۱۵-۲ ← ۱۳-۲.....	تعویض دنده	
۱۴-۳.....	تغذیه تجهیزات جانی	
۵-۳ - ۴-۳.....	تنظیم دما	
۹-۱.....	تنظیم صندلی‌های جلو	
۴۸-۱.....	تنظیم چراغ‌های جلو خودرو	
۹-۱.....	تنظیم صندلی راننده	
۱۱-۴.....	تنظیم فشار باد چرخ‌ها	
۹-۳ ، ۵-۳ - ۴-۳.....	تهویه مطبوع	
۸-۳ ← ۴-۳.....	تهویه (فن)	
۹-۳.....	سیستم سرمایش	
۲۵-۵.....	تیغه‌های برف پاک کن	
	ج	
۱۵-۳.....	جمعیه داشبورد	
۱۵-۲ ← ۱۳-۲.....	جمعیه دنده اتوماتیک (استفاده)	
۵-۵ - ۳-۵ ، ۲-۵.....	چک	
	چ	
۱۰-۳.....	چراغ سقف	
	چراغ‌ها:	
۴۸-۱.....	تنظیم	
۴۷-۱ ← ۳۸-۱.....	چراغ‌های وضعیت	
۱۲-۵ ، ۴۹-۱.....	چراغ‌های چشمک زن	
۴۹-۱ ← ۴۶-۱.....	چراغ‌های خودرو	
	پ	
۱۲-۲.....	پشت سری	
۲-۲.....	پلاک شناسایی	
۵-۶.....	پمپ فرمان هیدرولیک	
۲-۵.....		
۰۲-۱ ← ۴۱-۱ ، ۱۰-۱.....		
۳۲ - ۲-۲.....		
۱۳-۳.....		
۳۴-۱ ← ۲۰-۱ ، ۶-۱ ، ۲-۱.....		
۳۴-۵ ← ۳۱-۵.....		
۱۳-۳ ، ۳۵-۱.....		
	ب	
۱۲-۴.....	پاتری	
۲۴-۵ - ۲۳-۵.....	رفع عیب	
۱۹-۵.....	باتری (رموت قفل مرکزی)	
	باریند	
۲۰-۳.....	باریند سقف	
۶-۱.....	باز و بسته کردن درب‌ها	
	بالا بردن خودرو	
	تعویض چرخ	
۹-۵ ← ۵-۵ ، ۳-۵ - ۲-۵.....	بالا بردن صندلی کودک	
۲۲-۱ ← ۲۱-۱.....	بخار زدایی	
	شیشه عقب	
	بخاری	
۹-۳ ← ۲-۳.....	بررسی و ضمیت خودگی	
۱۸-۶ ← ۱۴-۶.....	برف پاک کن	
۵۰-۱.....	تیغه	
۲۵-۵.....	بستن درب‌ها	
۶-۱.....	بلندگو	
	محل قرارگیری	
۲۹-۵.....		
۱۷-۳ ، ۸-۱.....		
۳-۶ - ۲-۶.....		
۹-۴.....		
	الف ABS	
	آبندی	
	ابعاد	
	آچار چرخ	
	ادوات سنجش و کنترل	
	استارت	
	آفتاب گیر	
	ایمنی کودک	
	ایراد عملکرد	
	آینه‌ها	

فهرست الفبایی (۴/۲)

<p>۹-۲..... تعویض ر</p> <p>۲۲-۳..... رادیو</p> <p>۲۹-۵..... تجهیزات آماده</p> <p>۱۲-۲ ← ۱۱-۲ ۸-۲ ← ۲-۲..... رانندگی</p> <p>۳-۲..... راهاندازی موتور</p> <p>۱۵-۵..... راهنمای جانسی</p> <p>رنک</p> <p>۱۴-۴ - ۱۳-۴..... سرویس و نگهداری</p> <p>۲-۶..... شماره مرجع</p> <p>۱۸-۵ ← ۱۶-۵، ۱۰-۳..... روشنایی: داخلی</p> <p>۱۵-۵ ← ۱۰-۵، ۴۷-۱ - ۴۶-۱..... روشنایی: بیرونی</p> <p>۷-۴..... روغن ترمز</p> <p>۴-۴..... روغن موتور</p> <p>۴-۱ ← ۲-۱..... ریموت قفل مرکزی</p> <p>ز</p> <p>۱۴-۳..... زیرسیگاری</p> <p>س</p> <p>۱۰-۱..... ساعت</p> <p>۱۴-۴ - ۱۳-۴..... سرویس و نگهداری: بدنه خودرو</p> <p>۱۶-۴ - ۱۵-۴..... تجهیزات داخلی</p> <p>۹-۴ ← ۷-۴، ۴-۴..... سطح: سطح</p> <p>۵-۴..... روغن موتور</p> <p>۲-۲..... سوئیچ استارت</p> <p>سوخت</p> <p>۷-۲ ← ۵-۲..... توصیه‌هایی در مورد مصرف بهینه</p> <p>کیفیت</p> <p>۴-۶، ۵۳-۱..... سیستم ضد سرقت</p> <p>۷-۱..... سیستم نگهدارنده کودکان</p> <p>۳۴-۱ ← ۲۰-۱..... سیستم صوتی</p>	<p>۱۱-۵..... اضافی</p> <p>۴۸-۱..... تنظیم</p> <p>ترمز</p> <p>خطر (فلاشر)</p> <p>دنده عقب</p> <p>راهمنا</p> <p>کوچک</p> <p>مه شکن</p> <p>نور بالا</p> <p>نور پایین</p> <p>چرخ زیپاس</p> <p>چرخ ها</p> <p>چیدمان</p> <p>ح</p> <p>حمل اشیاء</p> <p>در صندوق</p> <p>حمل کودکان</p> <p>حوادث</p> <p>ایراد عملکرد</p> <p>د</p> <p>دابشور</p> <p>درب صندوق عقب</p> <p>درب موتور</p> <p>درب ها</p> <p>دربوش باک بنزین</p> <p>دربوش مخزن سوخت</p> <p>دریچه‌های هوای</p> <p>دستگیره نگهدارنده</p> <p>دسته دنده</p> <p>دسته دنده گیربکس اتوماتیک</p> <p>دستور العمل خد آلایندگی</p> <p>دستور العمل های کاربردی</p> <p>دنده عقب</p>
	۲

فهرست الفبایی (۴/۳)

<p>ف</p> <p>فرم تأیید سرویس‌های دوره‌ای ۱۲-۲ - ۱۱-۲ فرمان هیدرولیک ۹-۴ ، ۱۰-۲ فشار باد چرخ‌ها ۱۲-۲ فندک ۱۴-۴ - ۱۳-۴ فیلتر ۳-۶ - ۲-۶ فیلتر: ۷-۳ ، ۵۲-۱ ، ۳۹-۱ ، ۳۷-۱ روغن ۱۲-۳ - ۱۱-۳ محافظه سرنشین ۱۰-۴ هوا ۸-۴ ، ۵۰-۱ فیوزها ۲۲-۵ ← ۲۰-۵</p> <p>ق</p> <p>قطعه یدکی ۴۲-۱ ← ۳۸-۱ قفل شدن الکتریکی درب‌ها ۳۰-۱ ← ۲۱-۱ قفل کردن درب‌ها ۹-۱ قلاب بکسل ۱۹-۳</p> <p>ک</p> <p>کاروان ۶-۶ کامپیوترا صفحه نشانگرها ۴۵-۱ ← ۴۳-۱ کلید / کنترل از راه دور امواج رادیویی ۲-۱ استفاده ۳-۱ - ۲-۱ کلیدها ۱۹-۵ توضیح بازتری ۷-۲ ← ۵-۲ کلیدهای کنترل ۷-۱ کمرندهای ایمنی ۲-۲ کودکان ۴-۴ کیسه هوا ۵۳-۱</p> <p>غ</p> <p>غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو ۴۹-۱ فعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو ۴۷-۱ - ۴۶-۱ کیفیت روغن موتور ۱۰-۱ کیفیت سوخت ۳۱-۱</p> <p>گ</p> <p>گیج روغن موتور ۴-۴</p>	<p>سیستم ضد قفل چرخ‌ها: ABS ۹-۴ ، ۱۰-۲ سیستم فرمان هیدرولیک ۱۲-۲ سیستم کمکی ترمزگیری اضطراری ۱۴-۴ - ۱۳-۴ شناسایی خودرو ۳-۶ - ۲-۶ شیشه عقب ۷-۳ ، ۵۲-۱ ، ۳۹-۱ ، ۳۷-۱ شیشه بالابرها ۱۰-۴ ، ۵۰-۱ شیشه شوی ۸-۴ ، ۵۰-۱</p> <p>ص</p> <p>صفحه نشانگرها ۴۲-۱ ← ۳۸-۱ صندلی‌های کودک ۳۰-۱ ← ۲۱-۱ صندلی‌های جلو ۹-۱ تنظیم ۱۹-۳</p> <p>ض</p> <p>ضد آلایندگی ۷-۲ ← ۵-۲ تصویه‌ها ۷-۱ ضد سرقت ۲-۲ ضد سرقت (سوئیچ) ۴-۴</p> <p>ظ</p> <p>ظرفیت ۵۳-۱</p> <p>ع</p> <p>علامت خطر ۴۹-۱ علامت‌های نوری ۴۷-۱ - ۴۶-۱</p> <p>غ</p> <p>غربیلک فرمان ۱۰-۱ تنظیم ۳۱-۱ غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو ۴-۴</p>
--	--

فهرست الفبایی (۴/۴)

۴۹-۱.....	هشدار دهنده‌های نوری	ل
۵۲-۱ ← ۵۰-۱	یخ زدایی	لامپ‌ها
۵۲-۱.....	شیشه عقب	تعویض
۶-۶.....	یدک کشی	م
۲۸-۵ - ۲۷-۵	رفع ابراد	مالی خنک کننده موتور
		محافظه ضد زنگ
		محل نگهداری اشیاء کوچک
		محیط زیست
		مخزن
۷-۴.....		روغن ترمز
۸-۴.....		شیشه شوی‌ها
۸-۴.....		مالی خنک کننده
۵۴-۱ - ۵۳-۱		مخزن سوخت
۶-۶ ← ۲-۶		مشخصات فنی
۴-۶.....		مشخصات موتورها
۷-۲ ← ۵-۲		صرف بهینه سوخت
۴۲-۱.....		مقدار سوخت
۴۷-۱.....		مه شکن‌ها
۴-۶.....		موتور
		مشخصات
		ن
		نیانگرها:
۴۹-۱.....		راهنما
۱۸-۳.....		نشیمنگاه صندلی عقب
۳۱-۱ ← ۲۱-۱		نگهدارنده کودکان
		:
۶-۶.....	وزن قابل یدک کشیدن	۹
۶-۶.....	وزن‌ها	
۴-۲.....	ویژگی خودروهای بنزینی	
		۵
۴۹-۱.....	هشدار	
۴۹-۱.....	هشدار صوتی	
۴۹-۱.....	هشدار دهنده صوتی	

نمایندگی‌های سطح ۱ مجاز به ارائه کلیه خدمات پس از فروش در دوره گارانتی و وارانتی
براساس استانداردهای رنو می‌باشند.

نمایندگی‌های سطح ۲ فقط مجاز به ارائه سرویس‌های دوره‌ای می‌باشند.

جهت اطلاع از آخرین لیست نمایندگی‌های 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 ۱ ساندرو ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۲۶	آذربایجان شرقی	اسکو	شرکت روانکار اسکو	●	جاده اسکو به خسرو شهر	۰۴۱	۲۳۴۸۲۷۷۱-۷۲
۲۲۸۱	آذربایجان شرقی	اهم	ابوالفضل بر دیده	●	کیلومتر ۱ جاده اهم به تبریز، پائین تر از ایران خودرو	۰۴۱	۴۴۲۲۳۵۶۳-۴۴۲۲۶۶۳۲
۲۲۵۶	آذربایجان شرقی	بستان آباد	محمدود، کریم و احمد کفیلی	●	کیلومتر ۱ جاده تبریز	۰۴۱	۴۳۲۲۴۴۶-۴۳۲۷۴۴۵-۶
۲۲۵۹	آذربایجان شرقی	بناب	ابوب داداش کریمی	●	خیابان امام خمینی، جنب ترمیثال	۰۴۱	۲۷۷۲۹۳۵۷-۲۷۷۲۲۶۶۴ ۲۷۷۲۲۶۰-۴۰
۲۲۶۴	آذربایجان شرقی	تبریز	حسن درخشی تبریزی	●	خیابان فلسطین (ملل متحده سابق)، رو بروی کلینیک پردیس	۰۴۱	۳۵۲۴۰۶۱۶-۱۸ ۳۵۲۴۵۴۶۱-۳
۲۲۷۴	آذربایجان شرقی	تبریز	محمد دسترنج آزادی	●	دروازه تهران، جنب بانک سپه استاد شهریار، کوی شهید محلاتی	۰۴۱	۳۳۳۲۴۸۷-۰-۲ ۳۳۳۲۱۱۴۱-۲
۲۲۷۰	آذربایجان شرقی	تبریز	محمود وفادوست	●	خیابان امام خمینی، رو بروی باع گلستان	۰۴۱	۳۴۲۱۹۰۰-۳۵۵۱۱۱۱۱
۲۲۵۸	آذربایجان شرقی	سراب	ابوالفضل رنجبران	●	ابتدای جاده اردبیل، رو بروی اردوگاه شهید فهمیده	۰۴۱	۴۳۲۲۵۱۹-۴۳۲۲۸۷۸۷ ۴۳۲۲۴۴۲۴
۲۲۷۸	آذربایجان شرقی	شیستر	رضا شیراحمد	●	جاده شیستر به صوفیان، نرسیده به پمپ بنزین	۰۴۱	۴۲۴۲۳۰۲۲-۴۲۴۲۵۹۴۶
۲۲۷۵	آذربایجان شرقی	مراغه	زمان ابراهیمی	●	بلوار شهید شکاری، ساختمان ابراهیمی، پلاک ۱۱۶	۰۴۱	۲۷۴۵۴۰۰-۳
۲۲۵۷	آذربایجان شرقی	میانه	رضا امینی	●	جاده ترازیت، رو بروی سینما عصر جدید	۰۴۱	۵۲۲۲۲۰۰-۵-۶
۲۲۸۸	آذربایجان شرقی	هادی شهر	یعقوب اسکندری زاده	●	رو بروی پمپ بنزین	۰۴۱	۴۲۰۵۰۶۱۶-۲۰
۲۵۱	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت باخت تعمیر ارومیه	●	بلوار آزادی، رو بروی سیلو	۰۴۴	۲۲۷۵۱۷۷۷-۲۲۷۵۵۰-۶۰ ۲۲۷۵۰۸۱۸
۲۳۰۳	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت کیا تعمیر ارومیه	●	جاده مهاباد، کیلومتر ۴، جنب اردوگاه تربیتی معلم	۰۴۴۱	۲۳۵۲۰-۲۹
۲۳۲۵	آذربایجان غربی	ارومیه	عباس الوردیان	●	کیلومتر ۲ جاده سلماس، رو بروی سازمان کشاورزی	۰۴۴	۳۲۷۷۱۴۴۹-۳۲۷۷۰۱۷۸
۲۵۲	آذربایجان غربی	ارومیه	علی جعفری لک	●	بلوار شیخ شلتوت، جنب گاراژ آذربایجان، پلاک ۱۵۷	۰۴۴	۳۲۲۴۱۵۸۱-۳۲۳۵۸۰-۳۹ ۳۲۳۵۸۰-۱۸

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۳۱۰	آذربایجان غربی	بوکان	حسین عباسی	●	جاده میاندوآب، بلوار امام خمینی، مقابل خرمکوب‌سازی برادران شامه	۰۴۴	۴۶۲۵۲۲۰-۴۶۲۳۲۵۰۰
۲۳۰۸	آذربایجان غربی	پرانتشهر	کریم حسن کهنه لاهیجانی	●	جنوب بازار تره بار	۰۴۴	۴۴۲۲۹۰۴۳-۴ ۴۴۲۲۹۰۱۲
۲۲۱۷	آذربایجان غربی	خوی	حسین بیگ‌زاده	●	بلوار مطهری	۰۴۴	۳۶۴۵۶۳۰۱-۵
۲۲۱۱	آذربایجان غربی	سلماس	احمد اسدی اهرنجانی	●	خیابان امام خمینی (ره)، روبروی اداره راه و ترابری، فلکه سریاز	۰۴۴	۳۵۲۳۷۰۰۲-۳
۲۲۰۷	آذربایجان غربی	ماکو	شرکت تعاونی خدماتی پدرام حسام ماکو	●	بلوار مدرس، جنب پلیس راه	۰۴۶۲	۳۲۲۶۸۸۸-۹
۲۲۱۳	آذربایجان غربی	مهاباد	انور عبدالله‌زاده	●	میدان استاد هیمن	۰۴۴	۴۲۲۴۱۴۱۵-۴۲۲۴۴۸۸۸
۲۵۷	آذربایجان غربی	نادر سینا	نادر سینا	●	بلوار توحید، پائین تر از راهنمائی و رانندگی	۰۴۴	۴۲۲۴۴۵۶۰-۴-۴۲۴۴۳۱۵۲
۲۵۴	آذربایجان غربی	میاندوآب	جواشیر اسکندرزاده	●	بلوار انقلاب، روبروی تعاونی ۸	۰۴۴	۴۵۲۶۱۱۲۳-۴۵۲۲۴۴۳۷
۲۲۱۴	آذربایجان غربی	نقده	شرکت نسیم یدک سلدوز	●	خیابان ولی عصر(عج)، جنب مرکز بهداشت، روبروی بانک تجارت	۰۴۴	۳۵۶۶۹۹۹۲
۲۲۱۸	آذربایجان غربی	نقده	مصطفی بیگ‌زاده	●	خیابان پیرانشهر، نرسیده به میدان دفاع مقدس، خیابان ساپا	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	۳۳۳۳۴۴۴۴
۳۷۱	اردبیل	اردبیل	شهرهroz رمزی پیرا قوم	●	خیابان جام جم، روبروی تی‌بی‌تی سابق	۰۴۵	۳۳۸۱۳۱۴۱-۲-۴
۲۱۱۱	اردبیل	اردبیل	مهردی لازمی زارع	●	وروودی شهر از 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 آردسازی	۰۴۵۲	۵۲۲۲۵۱۳-۱۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو و ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۳۲۳ اصفهان	اصفهان	ابراهیم و مسیح عنبرزاده	●	خیابان جابر انصاری، ابتدای خیابان ۵ آذر	۰۳۱۱	۴۴۴۴۴۷۸-۹ ۴۴۴۸۳۴۰
۳۳۲۴ 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 بولوار 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	۶۲۸۸۰۱۰
۳۲۹۶ اصفهان	آپادانا	شرکت بازرگانی کیا خودرو	●	زینبیه، چهارراه عاشق اصفهانی، ابتدای عاشق اصفهانی غربی	۰۳۱۱	۵۵۱۷۷۱۲-۵۵۱۳۲۱۲ 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	۲۲۸۷۶۰۸-۲۲۶۳۹۳۱ ۲۳۱۷۵۱۶
۱۶۶ اصفهان	اصفهان	مصطفی عصارزادگان	●	آتویان کاوه، سه راه ملک شهر، خیابان بهارستان، فلکه ملک شهر	۰۳۱۱	۴۴۴۱۴۸۶-۴۴۱۶۴۲۰
۳۳۲۹ 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 و ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۳۱۳	اصفهان	خمینی شهر	پرویز بختیاری	خیابان کهن‌دز، مقابل سرخانه کهن‌دز	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 کهن‌دز، 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	۵۸۲۳۶۳۱۲-۱۳
۱۷۸	اصفهان	زرین شهر	حسن بیگی ریزی	بلوار معراج، جنب استخر شهرداری	۰۳۳۴	۲۲۳۹۱۶۳-۴
۳۳۲۸	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	۳۲۲۲۲۴۲-۳۲۲۶۰۶۱
۳۳۱۴	اصفهان	گلدشت	مجید سلاجوچیان	ورودی شهر از سمت نجف آباد، نبش بلوار ابوزر	۰۳۳۱	۲۲۳۷۸۶۴-۲۲۳۷۸۶۰ ۲۲۳۸۰۷۰
۳۲۹۲	اصفهان	نائین	قنبه دهقانی شاهکوئی	بلوار بعثت، پلاک ۱۳۱	۰۳۲۳	۲۲۵۹۵۰۳-۲۲۵۳۵۲۴
۳۲۳۴	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 ۱ ساندرو و ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۰۷۶	البرز	کرج	حسن واسجی	●	خیابان شهید بهشتی، روپروری بازار بزرگ ملاصدرا	۰۲۶	۳۴۴۰۳۲۰۲-۳۴۴۱۶۷۷۳
۱۱۳۶	البرز	کرج	شرکت صنعتی خدماتی بازرگانی پر迪س یاران 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 ناصرتربی	●	کیلومتر ۴ خیابان شهید بهشتی، بعد از میان جاده، پلاک ۳۸	۰۲۶	۳۴۵۶۷۴۵۹-۳۴۵۶۱۸۷۷ 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	حسین امین ترابی	مشکین دشت	●	ابتداي بلوار دشت بهشت، پلاک ۱۱۰	۰۲۶	۳۶۲۱۱۷۵۷۵-۷
۱۰۳۵	البرز	رشید آزاد فلاخ	نظر آباد	●	سه راه نظر آباد	۰۲۶	۴۵۲۸۲۳۲۲-۴
۱۰۱۸	البرز	سیاوش عالی	هشتگرد	●	جنپ 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 کمریندی، روپروری کارخانجات آرد	۰۷۷۳	۴۱۶۲۸۷۰-۳
۴۲۰۵	بوشهر	خورموج	سعید تیموری	●	جاده اصلی بوشهر - کنگان، جنوب اداره راه و ترابری	۰۷۷۲	۶۲۲۹۰۹۸-۶۲۲۴۸۷۶
۱۱۲۵	تهران	باغستان	ابراهیم عباسعلیزاده	●	روپروری بانک ملی، بعد از شهرداری، جنپ پل عابر پیاده	۰۲۱	۶۵۲۳۷۳۶۶-۶۵۲۳۳۶۴ ۶۵۲۳۰۵۰۴۶
۱۱۲۲	تهران	صفادشت	شرکت تجاری و خدماتی سحرگاهان غرب	●	چنب پاسگاه بی بی سکینه (مقابل بانک ملی)	۰۲۱	۳۴۳۷۴۹۳-۳۴۴۲۷۴۹۱
۱۱۶۶	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۱	●	خیابان دماوند، بعد از چهار راه تهرانپارس	۰۲۱	۷۷۹۶۸۴۰-۵
۱۰۹۰	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۲	●	سه راه آذربایجان - به سمت میدان قزوین - جنپ ایستگاه اتوبوس	۰۲۱	۹-۶۶۶۴۷۳۷۷
۱۱۴۱	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۳	●	ضلع 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 محمدیه، پلاک ۴۲۱-۴۲۳	۰۲۱	۲۲۷۶۳۹۹۰-۶
۱۱۰۲	تهران	تهران	آلفرد عیسی قلیان	●	بزرگراه رسالت، خیابان شهید عراقی شمالی، کوچه شهید عابدی، پلاک ۵	۰۲۱	۲۲۵۱۵۴۰۵-۲۲۵۱۷۰۸۳ ۲۲۵۱۷۱۱۷
۵۲۰	تهران	تهران	جعفر میرهنی آذر شربیانی	●	خیابان قزوین، پل امامزاده معصوم اول، خیابان فیروز آباد	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، نبش زنجان جنوبی، پلاک ۵۳۴	۰۲۱	۶۴۰۲۰-۸۶۶۰۴۸۰۱۷ ۶۶۰۴۸۰۲۰
۵۰۲	تهران	تهران	سیدحسن دیبازرجیسینی	●	خیابان شریعتی، بعد از سید خندان، اول مستری 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	۴۴۰۰۲۱۴-۵ ۴۴۰۰۷۵۱۱۵-۶
۱۱۱	تهران	تهران	شرکت بازارگانی پژمان	●	خیابان فدائیان اسلام، نبش خیابان بنی هاشم، پلاک ۲۸۲	۰۲۱	۵۵۰۷۹۶۳۶-۹ ۵۵۰۷۴۸۴۹
۱۰۶۴	تهران	تهران	شرکت حقیقت نوین پارت	●	خیابان کارگر جنوبی، پایین تراز جمهوری، نبش کوچه آیرم، پلاک ۱۹۳ الی ۱۹۵	۰۲۱	۶۶۹۲۲۱۱۹ ۶۶۹۰۴۲۰۵-۶
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 فرهت‌نیا 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 متوری شهرداری، پلاک ۳۰۰ الی ۳۰۸	۰۲۱	۵۵۳۰۴۹۳۹ ۵۵۳۲۶۴۴۳-۴
۵۷۴۹	تهران	تهران	شرکت عظیم خودرو	●	تهران، بلوار آیت‌الله کاشانی، روبروی پمپ بنزین، پلاک ۱۴۰-۱۴۲	۰۲۱	۴۴۰۸۳۲۰۹
۱۰۳۳	تهران	تهران	شرکت فخرآوران البرز	●	خیابان قزوین، ۱۶۰ متری امیری، روبروی خیابان ۲۰ متری شیری، پلاک ۲۹۸ و ۳۰۰	۰۲۱	۵۵۷۸۴۳۰۳-۵۵۷۰۲۱۶۹
۵۶۹۵	تهران	تهران	شرکت مستاق گستران پویا	●	خیابان اسکدری جنوبی، بین جمهوری و ارمیده، پلاک ۵۲۲	۰۲۱	۶۶۹۲۱۹۱۳-۶۶۹۱۱۴۱۴
۵۱۰	تهران	تهران	شرکت هوتن خودرو مهر	●	آتوبان شیخ فضل‌الله نوری، اول پل ستارخان، تعمیرگاه هوتن	۰۲۱	۶۶۵۰۸۶۸۱ ۶۶۵۵۷۹۱۷-۹
۱۰۹	تهران	تهران	عبدالله البرزکوه	●	خیابان دماوند، بعد از بانک ملی شعبه قاسم آباد، نرسیده به تقاطع اشرفی، پلاک ۹۶۰، ۹۶۲ و ۹۶۴	۰۲۱	۷۷۸۱۳۰۱۹-۷۷۸۲۶۲۹۸
۱۱۴۷	تهران	تهران	علاءالدین توکلی	●	خیابان فرجام شرقی، بین چهاره راه ولی‌عصر و سراج، پلاک ۲۷۱ و ۲۷۳	۰۲۱	۷۷۴۹۲۶۷۷-۷۷۴۵۶۱۷۷ ۷۷۲۰۹۷۹۱
۵۳۰	تهران	تهران	محمد مجقر قرجی	●	خیابان دماوند، روبروی مجتمع ورزشی ایمان، پلاک ۱۶۰	۰۲۱	۷۷۴۰۴۲۴۳-۴ ۷۷۴۰۸۸۱۲-۱۴
۱۱۶۰	تهران	تهران	محمدعلی فرجزادی	●	خیابان شهید فرجزادی، پلاک ۷۳	۰۲۱	۲۲۰۸۰۶۲۸-۲۲۳۷۶۰۰۳-۵
۱۰۹۸	تهران	تهران	مرتضی ناظم	●	خیابان آزادی، بین 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، روبروی تالار پذیرایی لوکس سیز، نبش خیابان شهید انصیخی، پلاک ۱۰۶۴ و ۱۰۶۸	۰۲۱	۷۷۵۷۸۸۰۰-۷۷۵۴۲۶۵۹

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو و ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
تهران	رباط کریم	محسن کلهر منفرد	●	بعد از میدان امام خمینی، سمت راست	۰۲۱	۵۶۴۳۹۷۰۰-۱۰۰-۲۰۰-۳۰-۴۰-۵۰
تهران	شاهد شهر	شرکت طاهر خودرو شهریار	●	جاده کهنز، به طرف باطنیسازی نور، نرسیده به چهار راه شاهد شهر	۰۲۱	۶۵۴۴۶۱۱۰-۶
تهران	احمد پیروز	شهر آنديشه	●	خیابان اصلی، روپروری فاز ۳	۰۲۱	۶۵۵۳۶۰۰۵-۶۵۵۲۳۷۳۷-۶۵۵۳۶۰۰۷
تهران	شهر آنديشه	اکبر کاظمی	●	بلوار اصلی، فاز ۳، جنب پمپ بنزین	۰۲۲	۶۵۵۵۷۰۰۰-۲
تهران	سعید خانجانی	گلستان	●	جاده قدیم تهران - ساو، بعد از سه راه آدران (سه راهی نور)، بعد از بریدگی اول، دست چپ، مجتمع میلاد نور	۰۲۱	۵۶۸۶۸۹۰۰-۵۶۸۶۸۸۵۵-۷
تهران	هرامین	هاشم اشجع زاده	●	میدان بسیج، ابتدای جاده پیشوای، مقابل اداره راه و ترابری	۰۲۱	۳۶۲۲۰۰۲۰
تهران	شهرکرد	اسکندر قدیری	●	سه راه شهرک، مقابل اداره راه و ترابری	۰۳۸۱	۳۳۳۰۲۴۶-۷
چهار محال و بختیاری	شهرکرد	نعمت الله بهامین - حسن کرمیان	●	سه راه قطب صنعتی	۰۳۸۱	۳۳۴۶۸۲۲-۳۳۴۶۸۲۰
خراسان جنوبی	بیرجند	عبدالله یوسفی	●	بلوار دانشگاه، نرسیده به پمپ بنزین شعله	۰۵۶۱	۲۲۲۵۱۵۵-۲۲۲۹۲۹۲
خراسان جنوبی	بیرجند	غلامحسین فولادی	●	خیابان طالقانی، پلاک ۱۱۰	۰۵۶	۳۲۲۱۳۹۶۰-۳-۳۲۲۳۹۶۰-۱
خراسان جنوبی	بیرجند	محمدحسین قربانی راد	●	بلوار شهید هاشمی نژاد، مقابل پایانه مسافربری	۰۵۶	۳۲۲۳۸۰۰۰-۲-۳۲۲۳۸۰۰۷-۸
خراسان جنوبی	طبع	مهدي عابدزاده	●	میدان آزادگان	۰۵۶	۲۲۸۳۱۱۱۱-۷
خراسان جنوبی	فردوس	هاشم معراجی	●	بلوار امام رضا (ع)، نبش خیابان معلم	۰۵۲۴	۲۲۲۶۸۰۳-۴
خراسان رضوی	تایداد	غلامعلی کربلائی اسماعیلی	●	خیابان امام خمینی ۱۲، پلاک ۱	۰۵۱	۵۴۵۲۲۲۱۱-۵۴۵۲۵۳۶۲
خراسان رضوی	تربیت حیدریه	علیرضا تازری	●	جاده سنتو، میدان امداد، نبش خیابان امام رضا	۰۵۱	۵۲۲۲۴۴۲۹-۵۲۲۴۱۶۳۸

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو و ۲ ساندرو	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	۴۴۵۱۴۰۰-۴۴۴۴۷۲۳ 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 چاپار خودرو ترشیز	●	بعد از پایانه مسافربری	۰۵۲۲	۸۲۲۳۶۳۸-۸۲۲۸۸۸۶
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	۲۲۵۷۹۰۹-۲۵۷۵۰۵۰
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 نخ رسی، نبش خیابان صدر جنوبی، پلاک ۹، مقابله 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 ورزنه کامه علیا	●	خیابان گازارهای، کوشش ۳۲، خیابان بزرگمهر	۰۵۱	۳۳۴۳۴۱۱-۳۳۴۲۰۳۴۷

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو ۲ ساندرو	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	●	ابتدای جاده بجنورد - مشهد، مقابل شهر بازی	۰۵۸۴	۲۲۵۹۶۶۶-۲۲۵۹۵۵۵ ۲۲۵۹۷۷۷
۱۵۱	خراسان شمالی	بجنورد	محمد سعادتی	●	خیابان امام خمینی غربی، جنب نیروگاه	۰۵۸۴	۲۳۱۲۲۱۱-۲۳۱۰۲۵۴
۱۵۸	خراسان شمالی	شيروان	قریان قربان نژاد	●	خیابان امام خمینی، بعد از پل، به طرف بجنورد	۰۵۸۵	۶۲۱۰۶۵۴-۶۲۱۰۰۴۷ ۶۲۱۰۰۴۵
۳۰۱۰	خراسان شمالی	حسن نجاری	گرمde جاجرم	●	گرمه، ابتدای بلوار امام رضا(ع)	۰۵۸۵	۳۲۵۲۹۷۷
۴۱۱۲	خوزستان	امیدیه	خلف خدادادزاده	●	خیابان اصلی، خیابان امام پلاک ۲۶، ۲۷ و ۲۸	۰۶۵۲	۳۲۲۲۰۷۰-۳۲۲۵۹۹۱ ۳۲۲۱۱۹۳
۴۱۳۳	خوزستان	اهواز	سیدریحیم صالحی	●	میدان تپه، ابتدای جاده فرودگاه	۰۶۱۱	۲۲۹۹۱۰۰-۲
۴۱۲۲	خوزستان	اهواز	سیدعباس موسوی	●	اتوبان آیت الله بهبهانی، اسلام آباد، نیش خیابان صبا	۰۶۱۱	۵۵۶۸۳۰۱-۳-۵۵۶۶۰۶۱
۱۹۳	خوزستان	اهواز	شرکت کچور 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 عقبانی	●	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 ۲ ساندرو	خدمات سطح ۱ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۱۱۰ خوزستان	دزفول	سعید ساعی	•	بلوار میدان ترہ بار، نبش خیابان تابستان، روپروی بهشت علی	بلوار خلیج فارس، بعد از میدان خلیج فارس	۰۶۴۱	۶۲۶۲۸۶ - ۶۲۶۱۴۰۲
۴۱۳۱ خوزستان	رامهرمز	شرکت زاگرس زویدی	•	بلوار امام خمینی	بلوار خرمشهر، جنب پمپ بنزین	۰۶۹۱	۲۲۹۲۲۰-۲۲۹۲۱۶۱
۴۱۱۴ خوزستان	شوش	سعید غیاثی خیاط	•	انتهای خیابان امام خمینی، سایت صنعتی، اول جاده هندیجان	بلوار خلیج فارس، بعد از میدان خلیج فارس	۰۶۴۲	۵۲۲۰۶۶-۵۲۲۹۱۸۳
۴۱۰۳ خوزستان	ماهشهر	عبدالکریم یاسین صدری	•	میدان بسیج، ابتدای جاده نهران	بلوار خرمشهر، جنب پمپ بنزین	۰۶۵۲	۲۲۰۱۱۴-۱۶
۲۲۰۲ زنجان	ابهر	محمد محمدبیگی	•	خیابان خیام، روپروی ایستگاه راه آهن، تعمیرگاه بارس خودرو	بلوار خرمشهر، جنب پمپ بنزین	۰۲۴	۳۵۲۷۸۹۱۲-۳۵۲۷۸۶۲۰ ۳۵۲۲۰۲۰-۱
۲۲۰۵ زنجان	ایرج شفقتیان		•	میدان بسیج، ابتدای جاده نهران	بلوار خرمشهر، جنب پمپ بنزین	۰۲۴	۳۳۷۷۳۶۶۶ - ۳۳۷۸۳۴۲۴ ۳۳۷۸۹۶۶۶
۲۲۱۱ زنجان	زنگان	حمید اسکندریون		میدان بسیج، بعد از پمپ گاز، جنب سنگبری	خیابان خیام، روپروی ایستگاه راه آهن، تعمیرگاه بارس خودرو	۰۲۴	۲۲۲۴۴۲۸۲-۳ ۲۳۲۶۳۷۰۲
۲۲۰۶ زنجان	زنگان	سید یحیی مجتبه‌ی	•	میدان بسیج، بعد از پمپ گاز، جنب سنگبری	میدان بسیج، بعد از پمپ گاز، جنب سنگبری	۰۲۴	۳۳۷۸۸۸۴۰-۳۳۷۸۸۷۷۷
۲۲۰۳ زنجان	زنگان	عبدالحسین برکابی اقدم	•	خیابان خیام، روپروی راه آهن	خیابان خیام، روپروی ایستگاه راه آهن	۰۲۴	۲۳۲۲۲۸۲۴-۲۳۲۲۲۸۸۵ ۲۳۲۲۴۴۹۷-۲۳۲۲۲۴۴۳
۲۲۱۲ سمنان	دامغان	حسین علی حسینی	•	بلوار آزادگان (جهاد)	بلوار آزادگان (جهاد)	۰۲۳	۳۵۲۴۷۱۱۱-۴
۲۲۱۴ سمنان	سمنان	حسین نیکبین	•	میدان قومس، روپروی پارک سیمیرغ	میدان قومس، روپروی پارک سیمیرغ	۰۲۳	۳۳۳۰۳۰۰۸ ۳۳۳۰۳۰۰۰-۶
۲۲۱۶ سمنان	سمنان	رضا خسروانی	•	بلوار علوبان، روپروی کارخانه یخ	بلوار علوبان، روپروی کارخانه یخ	۰۲۳	۳۳۳۰۱۲۴۴-۵ ۳۳۳۰۲۱۹۲-۳۳۳۰..... ۳۳۳۰۲۱۹۰
۲۲۱۷ سمنان	شاہرود	بابک انارکی حاجی باقری	•	بلوار خیابان، تهران، روپروی راهنمایی و رانندگی، جبن کوچه ۳۲	بلوار خیابان، تهران، روپروی راهنمایی و رانندگی، جبن کوچه ۳۲	۰۲۳	۳۳۳۷۳۷۶
۲۲۱۱ سمنان	شاہرود	فرخ ترابی	•	سرچشم، خیابان مشهد مقدس، جنب اداره کل راه	سرچشم، خیابان مشهد مقدس، جنب اداره کل راه	۰۲۳	۳۲۲۲۶۱۰۸

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو و ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۰۳	سیستان و بلوچستان	ایرانشهر	سؤالی دهانی	•	کیلومتر ۴ جاده پمپور، مقابل بیمارستان ایران	۰۵۴	۳۷۷۲۱۲۲۵۳-۳۷۷۲۱۴۰۱۸
۵۲۰۳	سیستان و بلوچستان	زابل	مهدی میر	•	انتهای خیابان شهید باقری، بلوار شهیدان دولتی مقدم، سهراهی نهبندان	۰۵۴	۳۲۶۴۱۰۳۲
۵۲۰۱	سیستان و بلوچستان	زاهدان	شرکت خدمات گستر پیشرو	•	خیابان سعدی غربی، ابتدای کمریندی خرمشهر، پشت تعاونی شماره ۲	۰۵۴	۳۳۵۱۷۶۶۹ ۳۳۵۰۹۹۱۱-۱۲
۵۰۱۷	فارس	استهبان	محمدمهری شجاعیان	•	ابتدای جاده نیریز، جنب ساختمان فرمانداری	۰۷۱	۵۳۲۴۰۴۲۱-۲
۵۰۰۷	فارس	اقلید	اصغر کاظمی	•	بلوار کشاورز	۰۷۵۲	۴۲۲۵۶۹۰-۴۲۲۲۲۱۱
۵۰۲۵	فارس	اوز	ابراهیم احمدی	•	بلوار امام خمینی، روبروی گلантري 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	محمدهدایی محبی	•	ابتدای جاده شیراز، بلوار جمهوری، روبروی دانشگاه پیام نور	۰۷۱	۴۴۲۳۵۴۲۴-۴۴۲۳۴۸۹۴ ۴۴۲۴۵۴۲۴
۲۲۹	فارس	جهرم	حمید رحمانیان	•	میدان پسیج، نبش میدان شهید اسدزاده	۰۷۹۱	۳۳۴۲۶۸۸-۹۵
۵۰۱۸	فارس	شیراز	اکبر دل افکار	•	بلوار امیرکبیر، بالاتر از شرکت نفت	۰۷۱۱	۸۲۰۲۰۲۲-۸۲۱۵۴۷۳
۵۰۲۳	فارس	شیراز	جعفر دل افکار	•	ابتدای بلوار امیرکبیر، جنب بیمه ایران	۰۷۱۱	۸۳۲۷۲۹۰-۴
۲۲۲	فارس	شیراز	حسن هاشمی نژاد	•	انتهای بلوار امیرکبیر، جنب پمپ بنزین سایپا	۰۷۱۱	۸۳۲۷۷۹۸-۸۳۲۷۷۸۸
۵۰۲۲	فارس	شیراز	حمیدرضا جامعی	•	بلوار سلمان فارسی، جنب شرکت بیمه ایران، پلاک ۱۱۶	۰۷۱۱	۷۲۲۲۱۳۱-۲
۵۰۳۹	فارس	شیراز	شرکت پیشرو خودرو پرنیان گستر هخامنش	•	جاده سپیدان، بعد از پلیس راه، دوکوهک، روبروی کوچه لامپسازی	۰۷۱۱	۶۷۵۳۸۶۰ ۶۷۵۳۸۵۸-۹
۲۲۱	فارس	شیراز	نصرالله حریت	•	بلوار سلمان فارسی	۰۷۱۱	۷۲۰۲۱۱۱-۵
۲۲۰	فارس	فسا	اصغر محبی نژاد	•	بلوار آزادی، روبروی شهرک طالقانی	۰۷۱	۴۴۴۶۶۶۸۲-۴
۵۰۲۰	فارس	فسا	مجید رستم صولت	•	میدان جام جم، کمریندی پندرعباس، بعد از زیرگذر	۰۷۲۱	۳۳۴۰۹۵۴-۳۳۲۲۵۹۲

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو و ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۰۰۴ فارس	کازرون	محمدحسین قناعتی	•	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	۲۲۵۵۱۱۷-۸-۲۲۵۰۰۸۰-۱
۲۲۶ فارس	مرودشت	عبدالله روزگار	•	خیابان انقلاب	۰۷۲۸	۲۲۲۴۱۸۸-۲۲۲۲۵۴۳
۵۰۳۰ فارس	نور آباد ممسمی	مازیار کیانی	•	بلوار آیت الله خامنه‌ای، نرسیده به چهارراه بهشت زهرا، روپروری اداره راه و ترابری	۰۷۱	۴۲۵۴۱۰۰
۲۰۵۳ قزوین	بوئین زهرا	حسینعلی امیدلو	•	بلوار شهید بهشتی، بین میدان امام حسین و بلوار امام خمینی	۰۲۸	۳۴۲۲۶۳۳۳-۳۴۲۲۶۲۳۵ ۳۴۲۲۶۲۳۱
۲۰۵۱ قزوین	قزوین	جلال دوست محمدی	•	میدان ولی‌عصر، بلوار آیت الله خامنه‌ای، مقابل کارخانه الومتک	۰۲۸	۳۳۲۲۳۹۶۱۱-۳۳۲۲۰۱۷ ۳۲۲۴۴۴۸۲
۲۰۵۷ قزوین	قزوین	سیدعلی اکبر کرمانی	•	خیابان نواب، مقابل شهرداری منطقه یک	۰۲۸	۳۲۲۲۷۱۰۰-۳۲۲۴۹۸۴۳ ۳۲۲۴۴۶۹۴-۵
۲۰۵۵ قزوین	قزوین	شرکت راکب تک تاز البرز	•	خیابان میرزا کوچک خان، مقابل خیابان بهار	۰۲۸	۳۲۲۴۰۸۸۰-۳
۳۴۴۲ قم	قم	سیده‌حمدسعید عارفی مقدم	•	اول کمرنبندی اراک، روپروری کشتارگاه صنعتی	۰۲۵	۳۸۸۶۸۲۸۱-۳ ۳۸۸۶۸۲۸۵-۶
۱۲۱ قم	قم	شرکت خدماتی نگین	•	ابتداي خیابان امام خمینی، نرسیده به پل شهید دستغیب	۰۲۵	۳۶۶۶۶۴۴۱-۲ ۳۶۶۵۴۴۰
۱۲۲ قم	قم	علیرضا آدابی	•	خیابان شهید بهشتی، روپروری بیمارستان شهید بهشتی	۰۲۵	۳۶۶۰۶۰۵۳-۳۶۶۱۴۴۷۷
۲۱۵۲ کردستان	بیجار	رضا شیرزاد	•	بلوار فجر، نرسیده به میدان سپاه	۰۸۷	۳۸۲۲۸۱۸۸
۲۱۵۳ کردستان	سقز	شرکت توسعه و گسترش سرمایه‌گذاری ایلیاد	•	کیلومتر یک جاده سقز - بوکان، جنب سقز گاز	۰۸۷	۳۶۲۷۴۲۴۲-۳
۲۱۵۵ کردستان	سنندج	شرکت راهنمایان کردستان	•	جنب پمپ بنزین سیلو، روپروری بانک رفاه	۰۸۷	۳۳۳۸۴۰۰۹ ۳۳۳۸۴۰۰-۷
۲۱۵۴ کردستان	قروه	غلامرضا میرزاچی	•	بلوار غدیر خم، ورودی شهر از همدان	۰۸۷	۳۵۲۴۶۸۰۱-۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۶۸۶	کردستان	مریوان	آزاد مصطفوی	●	۵۰۰ متری ورودی شهر از سمت سنتنج	۳۴۵۹۲۴۰-۲ ۳۴۵۸۷۷۰	۰۸۷
۵۱۰۳	کرمان	بم	رضا معین نیا	●	بلوار جمهوری اسلامی	۴۴۲۱۴۶۹۸-۴۲۲۱۵۱۲۹ ۴۴۲۱۲۲۰	۰۳۴
۵۱۰۷	کرمان	جیرفت	محمد مد کریمی افشار	●	چهارراه صاحب آباد، خیابان سلمان فارسی، پلاک ۸۷	۲۴۱۱۶۸۱-۲۴۱۴۹۱۸	۰۳۴۸
۲۶۶	کرمان	رفسنجان	اصغر میرزاچی عباس آبادی	●	بلوار امام رضا(ع)، بعد از پمپ بنزین	۸۲۲۵۰۸۸ - ۸۲۲۱۷۳۷ ۸۲۲۰۴۰۳	۰۳۹۱
۵۱۱۷	کرمان	رفسنجان	محمد میرزاچی عباس آبادی	●	بلوار مطهری، جنب اداره راه و ترابری	۳۲۲۵۶۰۰ - ۳۲۲۵۶۰۱	۰۳۹۱
۵۱۰۴	کرمان	کرمان	احمد اشرف گنجوی	●	خیابان مطهری، نرسیده به میدان علی ابن ابیطالب	۲۲۶۶۲۲۲-۲۲۲۳۷۴۸	۰۳۴۱
۵۱۱۸	کرمان	کرمان	احمد زرنگی پور	●	بلوار شهید صدوقي، خیابان اتو رفسنجان	۲۵۲۲۴۴۰-۱ ۲۵۲۰۰۱۷	۰۳۴۱
۵۱۰۹	کرمان	کرمان	حکمت مددی ماهانی	●	ابتدای جاده ماهان، کیلومتر ۲	۳۲۴۴۹۰۰-۶	۰۳۴۱
۵۶۷۲	کرمان	کرمان	روح الله گروهی	●	خیابان سپه، جنب مسجد طباطبائی	۲۲۲۳۷۹۵	۰۳۴۱
۵۱۲۰	کرمان	کرمان	شرکت سریر تکران کویر	●	خیابان سپارا، بین کوچه ۳۶ و ۳۸، روپروی بانک ملت شعبه سپارا	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
۲۲۵۹	کرمانشاه	سیاوش یاری	●	دیزل آباد، خیابان تاکسیرانی، سده‌راهی سمت چپ بانک صادرات	۳۸۲۷۴۸۰-۰-۳۸۲۶۱۷۰۳	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 ۱ ساندرو ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۳۰۴	کهکلیویه و بویر احمد	یاسوج	شرکت یاسوج خودرو بشار	●	تل خسرو، جنب پلیس راه یاسوج - شیراز	۰۷۴۱	۴۳۶۲۳۵۹-۴۳۶۲۰۳۹
۳۰۷۸	گلستان	آزاد شهر	شرکت ارجاسب آزاد شهر	●	ورودی آزاد شهر، ابتدای کمریندی، جنب پل هواپی	۰۱۷	۳۵۷۲۳۰۸۰-۶۰
۳۰۸۱	گلستان	علی آباد	شرکت خودرو مایان صنعت	●	ورودی از سمت گرگان، جنب اداره راهنمایی و رانندگی	۰۱۷	۳۴۲۳۶۰۶
۳۰۸۶	گلستان	کلاله	حسن بابایی	●	نزییده به میدان الغدیر، روپرو بیمارستان تأمین اجتماعی	۰۱۷	۳۵۴۴۶۸۶۶-۳۵۴۲۰۷۴۷
۲۱۱	گلستان	گرگان	شرکت عدالت روش	●	کیلومتر ۱ جاده گرگان - گنبد، نیش خیابان فیض آباد	۰۱۷	۳۲۱۶۱۰۴۰-۳۲۱۷۰۹۰۰
۳۰۸۲	گلستان	گرگان	محمد رضا درمانی مطلق	●	خیابان شهید بهشتی، جنب پل، شماره ۳۱۸ الی ۳۲۰	۰۱۷	۳۲۲۳۹۲۹۱
۲۰۰۶	گیلان	آستارا	مهردی فرج نژاد	●	بلوار جانبازان، جنب پاسگاه مرزی	۰۱۸۲	۵۲۲۲۳۵۹
۲۰۲۲	گیلان	آستانه اشرفیه	شرکت سامان قطعه زمانی	●	جاده لاهیجان، اولین دور برگردان، جنب شالیکوبی زمانی	۰۱۴۲	۴۲۲۰۰۵۷
۲۰۰۵	گیلان	بندر انزلی	شرکت صبا ماشین انزل	●	غازیان، بالاتر از پمپ بنزین راحتی	۰۱۳	۴۴۴۲۸۵۰-۱-۲ ۴۴۴۴۰-۲۰-۱
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 پوشش، روپرو پمپ بنزین عبداللهزاده	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 ۱ ساندرو ۲ ساندرو	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 انقلام	۰۱۴۱	۲۲۳۷۵۵۹-۲۲۳۲۲۸۱
۳۲۵	لرستان	الیگودرز	اسدالله صادقی خوانساری	•	خیابان آیت‌الله سعیدی	۰۶۶	۴۳۲۲۱۰۴۵-۴۳۲۲۲۲۹۴
۲۴۵۵	لرستان	بروجرد	محمد رضا گل آرا	•	میدان زائران کربلا جنب ترمیتال غرب	۰۶۶۲	۵۳۰۲۰۱۱-۱۴
۲۴۵۳	لرستان	پلدختر	عین‌الله حقی پور	•	بلوار امام خمینی، کیلومتر ۳ جاده اندیمشک	۰۶۶۳	۴۲۲۱۰۴۴-۴۵
۳۲۲	لرستان	خرم‌آباد	نصرت‌الله اسلامی‌زاده	•	کیلومتر ۱ جاده خوزستان، جنب ماهواره مخبراتی شهید رحیمی	۰۶۶	۳۲۴۲۹۹۷۹-۳۲۴۰۷۱۱۵
۲۴۵۴	لرستان	دورود	شرکت تعاونی نگاه اشتراک‌کوه	•	ورودی شهر، جنب کارخانه آرد سفیدکوه، صندوق پستی ۳۵۳	۰۶۶	۴۲۲۲۷۵۳۰-۴۳۲۳۷۵۲۹
۳۱۵۵	مازندران	امیرکلا روشن	شرکت خدمات خودرو بزرگ	•	کمریندی بابل، جنب پمپ بنزین	۰۱۱	۳۲۲۴۹۷۹۷-۹ ۳۲۲۴۸۴۴۰
۲۰۸	مازندران	آمل	شرکت گروه فنی آمل یدک جمშیدی	•	جاده تهران، پلیس راه، جنب سردهخانه جمშیدی	۰۱۱	۴۴۲۴۹۹۷۷۶-۴۴۲۴۲۸۰۵
۳۱۷۴	مازندران	آمل	عیسی صادقت	•	ورودی شهر از سمت بابل، ۳۰۰ متر مانده به میدان هزار سنتگر	۰۱۱	۴۲۲۸۵۰۵۵-۶ ۴۳۲۵۳۱۲۳
۳۱۶۳	مازندران	بابل	پیام نهرینی	•	خیابان شریعتی، رویروی دانشکده فنی، نبش کوچه ۱۲	۰۱۱	۳۲۲۶۲۵۱۵-۳۲۲۳۲۵۱۵ ۳۲۲۴۵۱۵-۳۲۲۳۱۵۱
۳۱۸۷	مازندران	بابل	حسن شاکری	•	پائین احمد چال پی، رویروی پمپ بنزین	۰۱۱	۳۲۶۶۶۶۲۶-۳۲۶۶۶۲۴۳ ۵۸۴۶۳۴۴۳-۳۲۶۶۶۲۸۰
۳۱۸۰	مازندران	بابلسر	شرکت نوا خودرو شمال	•	بلوار پاسداران، رویروی دارایی	۰۱۱	۳۵۲۷۱۷۵۰-۳۵۲۷۱۵۴۰
۲۰۵	مازندران	بابلسر	محمدعلی ابوتالبی	•	جاده بابل به بابلسر، کیلومتر ۸	۰۱۱	۲۲۳۸۰۷۵۷-۲۲۳۸۴۹۰۸ ۲۲۳۸۲۳۶۴-۲۲۳۸۰۷۶۷ ۲۲۳۸۱۶۴۸-۲۲۳۸۲۶۴۸
۳۱۷۳	مازندران	بهشمیر	شرکت خودرو مهر بهشمیر	•	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 ۱ ساندرو ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۱۷۵	تندکابن	ابراهیم کاویانی	●	بلوار امام رضا(ع) به سمت چالوس، جنب اداره منابع طبیعی	۰۱۱	۵۴۲۷۰۱۰۱-۴ ۵۴۲۷۵۰۰
۳۱۸۱	چالوس	حسن خلیل خلیلی	●	انتهای کمریندی، جنب پاسارگاز، سر خط هشت	۰۱۱	۵۲۲۵۶۱۲-۴ ۵۲۲۵۰۶۱۹-۵۲۲۵۶۹۶۹
۳۱۶۰	چالوس	نریمان فقیه عبدالله‌ی	●	خیابان ۱۷ شهریور، جنب سازمان صنایع دستی ایران، مقابل دانشگاه آزاد اسلامی	۰۱۱	۵۲۲۱۰۱۱۰-۴
۳۱۵۸	رامسر	سعید شاهنظری	●	وروودی شهر از سمت تندکابن، رویرویی فرودگاه	۰۱۱	۵۵۲۱۴۶۴۵-۵۵۲۱۵۵۰ ۵۵۲۱۳۴۸۰
۳۱۸۲	رامسر	محمدعلی کاظمی‌پور	●	کیلومتر ۳ جاده تندکابن، بعداز دو راهی سادات شهر	۰۱۱	۵۵۲۱۱۹۴۱۹-۵۵۲۱۳۱۰
۲۰۱	ساری	حشمت‌الله هدایتی	●	خیابان گرگان، بعد از پل تجن، بلوار امام رضا(ع)، آتو سرویس حشمت	۰۱۵۱	۳۲۸۱۹۱۱۹-۳۲۸۲۳۲۳
۳۱۵۱	ساری	علیرضا بخشی کیاده‌ی	●	بزرگراه ولی‌عصر(عج)، مقابل بانک صادرات شعبه میدان بار	۰۱۵۱	۳۲۱۸۳۴۷-۸ ۳۲۱۱۷۰۰-۳۲۱۲۲۱۱
۲۰۰	ساری	مهدي نادری	●	جاده ساری - نکا، جنب سه راه بیمارستان شهید زارع	۰۱۵۱	۳۲۸۴۹۴۹-۳۲۸۲۰۳۰ ۳۲۸۸۵۵
۳۱۵۷	فریدونکنار	شرکت پیشتاز خودرو شمال	●	خیابان امام خمینی، جنب شرکت بیلدر	۰۱۱۲	۵۶۶۴۱۱۱-۲
۳۱۶۲	قائمشهر	محمدعلی صابر	●	کیلومتر ۳ جاده قائمشهر - بابل	۰۱۲۲	۲۲۹۲۹۵۰-۲۲۹۲۴۷۶
۳۱۵۴	محمد آباد	وحید رضابور	●	کیلومتر ۶ جاده محمود آباد - آمل، کلوده	۰۱۲۲	۷۳۳۲۷۰-۳-۷۳۳۲۷۰۳
۲۱۰	نور	عین‌الله سلطانپور	●	خیابان شیخ فضل‌الله نوری	۰۱۱	۴۴۵۲۹۶۶۲-۴۴۵۲۲۴۹۰
۱۳۱	اراک	داود غیاثی‌فرد	●	خیابان مشهد، نمایشگاه غیاثی	۰۸۶	۲۴۲۵۵۱۳۸-۹
۳۲۶۱	اراک	احمد مطهری‌منش	●	میدان انقلاب، بلوار کهرده، پلاک ۶۳	۰۸۶	۲۴۱۷۸۰۰-۶
۳۲۷۱	اراک	کیهان موتور مرکزی	●	وروودی شهر از سمت سلفچگان، رویرویی شهرک صنعتی قطب اراک	۰۸۶	۳۴۱۳۴۰۵۳
۳۳۶۹	تفرش	شرکت فجر آذین تفرش	●	ابتداي بلوار انقلاب	۰۸۶	۳۶۲۲۷۶۲۵-۳۶۲۲۷۸۵۴

فهرست نمایندگی‌ها (ادامه)

کد	استان	شهر	نام نمایندگی	خدمات سطح خدمات سطح ۱ ساندرو ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۳۶۴	مرکزی	خمین	شرکت میعاد خودرو مرکزی	●	بلوار انقلاب، نیش بلوار جانبازان	۰۸۶	۴۶۳۳۵۸۰۵۰-۱-۴۶۳۳۷۰۹۹
۱۳۲	مرکزی	پار محمدی محلات	●	خیابان انقلاب، اول جاده خمین	۰۸۶	۴۳۲۳۰۶۸۰-۴۳۲۲۷۰۷۹ ۴۳۲۲۹۶۳۹	
۲۸۴	هرمزگان	بندر عباس	جلیل رحمانیان کوشککی	●	اول آزادگان	۰۷۶۱	۳۲۲۲۷۶۵-۳۲۲۲۱۲۰
۵۴۰۶	هرمزگان	رودان	پرویز آبگون	●	بلوار انقلاب، بعد از مسجد جامع، جنب پمپ بنزین شماره ۲	۰۷۶۶	۴۲۲۵۸۶۰-۴۲۲۵۷۵۰
۲۴۰۶	همدان	بهار	حسین اسدی	●	بلوار آیت‌الله بهاری	۰۸۱	۳۴۵۰۱۵۵۱-۳۴۵۰۵۸۳۲
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 استاد نیروی انتظامی	۰۸۱	۳۲۲۴۸۹۷۴-۳۲۲۴۰۲۸۰ ۳۲۲۵۱۲۹۳
۲۴۰۵	همدان	ملایر	فرهاد قبری	●	بلوار شهید بهشتی، روبروی دریاچه تفریحی	۰۸۱	۳۲۲۲۵۳۰-۳۲۲۴۵۰۰ ۳۲۲۴۷۲۸۸
۲۴۰۷	همدان	حافظ فتحی		●	انتهای خیابان اکباتان، جنب ترمینال اتوبوس‌ها	۰۸۱۱	۴۲۲۵۸۲۶-۴۲۲۸۵۰ ۴۲۴۳۰۰۱-۴
۲۴۱۱	همدان	غلامحسین میرزایی پارسا		●	بلوار ۴۵ متری پدیع الزمان، روبروی ترمینال مینی‌بوس‌ها	۰۸۱	۴۲۴۴۹۰۰۰-۳ ۴۲۴۴۰۰۰-۲-۵
۳۱۱	همدان	محسن کوچک عظیمی		●	میدان امام حسین، ابتدای خیابان صنعت	۰۸۱	۳۲۶۴۵۴۴۰-۸
۲۴۱۲	همدان	مهدی بیگلاری		●	بلوار کرمانشاه، تقاطع میدان بار همدان	۰۸۱	۴۴۲۴۱۱۲۲-۲۵
۵۳۰۶	یزد	سید حسام رسولی ابرکوه		●	کیلومتر ۲ جاده ابرکوه به شیراز	۰۳۵۲	۶۸۲۶۵۱۲-۶۸۲۲۰۰
۵۳۰۴	یزد	علیرضا بهاریه اردکان		●	بلوار شهید بهشتی، بالاتر از میدان آیت‌الله خاتمی	۰۳۵۲	۷۲۲۱۲۲۳-۷۲۲۲۳۰۰
۵۳۱۰	یزد	محمد ابراهیم انوری تفتی		●	ورودی شهر از سمت تفتی	۰۳۵۲	۶۲۲۳۹۱۹-۶۲۲۳۹۱۸ ۶۲۲۳۹۲۱
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 ۱ ساندرو و ۲ ساندرو	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۳۰۱	یزد	یزد	سیدعلی حسینی پورهدش	●	بلوار جانباز، جاده قدیم تفت	۰۳۵	۷۲۱۸۰۰۵-۷۲۱۵۵۵۲-۳
۳۴۱	یزد	یزد	سیدمحمد مصلحتی	●	بلوار ۱۷ شهرپور، 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 کاروان	۰۳۵	۷۲۱۱۷۰۳-۷۲۲۵۶۵۷ ۷۲۲۴۹۴۲-۴
۵۳۱۳	یزد	یزد	ناصر خورشیدی	●	خیابان آیت الله کاشانی، نرسیده به پل قطار صفائیه	۰۳۵	۳۵۲۴۲۶۶۲-۳ ۳۵۲۴۵۹۹۹



تهران، کیلومتر ۹ جاده مخصوص کرج

تلفن: ۰۲۱(۴۴۵۰۴۰۸۶-۹۲) نمایر: ۰۲۱(۴۴۵۰۴۶۱۴)

مدیریت ارتباط با مشتری: ۴۸۹۱۴۴۵۹

کد پستی: ۱۳۴۴۵ - صندوق پستی: ۳۷۷

www.saipagroup.ir

www.parskhodro.ir



سایپایاک

سازمان خدمات پس از فروش سایپا

توجه

مشتری گرامی لطفاً جهت اطلاع از آخرین تغییرات و مشاهده نسخه معتبر این دفترچه به سایت شرکت سایپا یدک بخش خدمات مشتری قسمت راهنمایی مشتری و ضوابط کارانتی مراجعه فرمایید.
بدیهی است در صورت وجود اختلاف، نسخه موجود بر روی سایت قابل استفاده می باشد.

تهران، کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج، تیش خیابان داروپخش - صندوق پستی: ۳۷۵۱۵-۸۳۶

تلفن: ۰۲۱۰۶۱۱۹۰۱ امور مشتریان و امداد خودرو: ۰۹۶۰۵۰

پیامک: ۰۰۰۱۹۶۷۷ صندوق پستی امور مشتریان: ۳۷۵۱۵-۱۴۱۴

و ب سایت سایپایاک: www.saipayadak.org

پست الکترونیک: www.saipacorp.com و ب سایت سایپا: CRM@saipacorp.com