

سرویس عمومی

www.cargeek.ir

راتنیا

Xantia





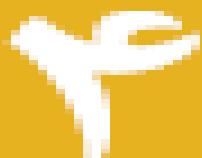
فصل اول



فصل دوم



فصل سوم



فصل چهارم



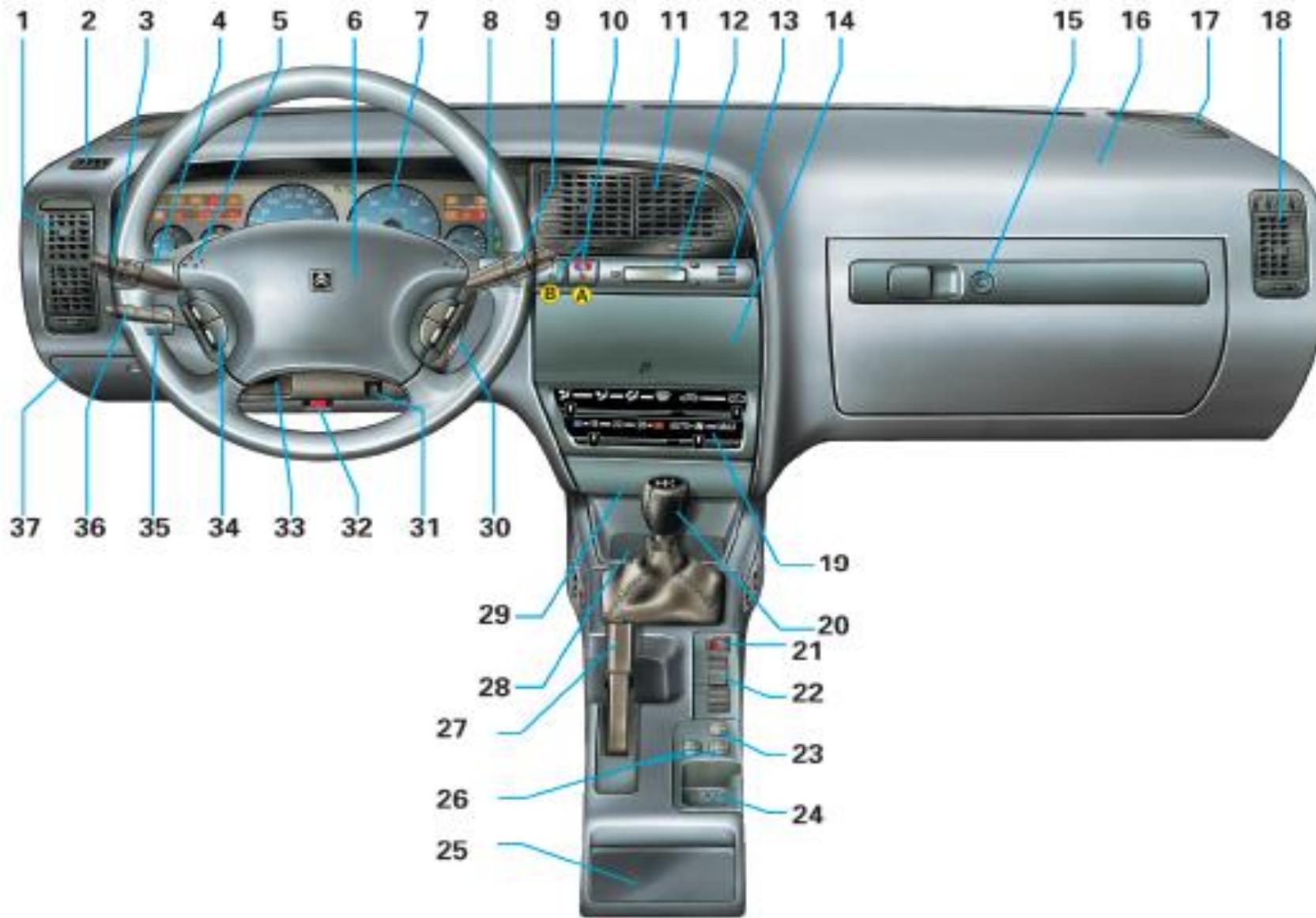
فصل پنجم



کنترل ها
قفل کردن خودرو
صندلی ها
طاقچه عقب
کمریندهای ایمنی
محافظت از کودکان
کیسه های هوای فرمان
آبینه ها
شیشه ها
گرمایش و تهویه
تجهیزات داخلی
قبل از رانندگی

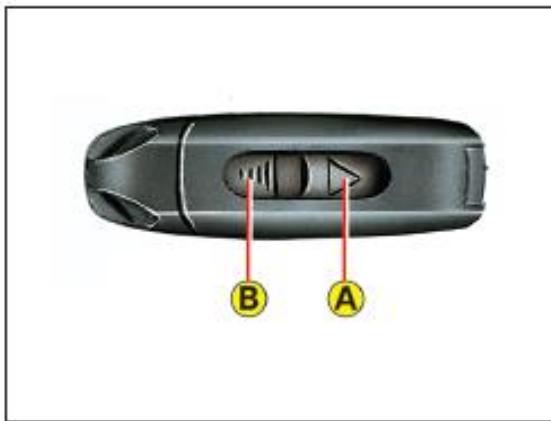
کنترل‌ها

- ۱- دریچه هواکش سمت چپ
 ۲- دریچه تهويه گرمکن شيشه جانبی
 ۳- اهرم کنترل :
 چراغ ها
 چراغ های راهنمایی
 لامپ های مه شکن جلو *
 لامپ های مه شکن عقب
 ۴- کلیدهای کنترل :
 کلیدغیر فعال کننده کلیدهای شيشه بالابر عقب
 ۵- بوق
 ۶- کيسه هوای راننده
 ۷- پانل نشانده ها
 ۸- کلید کنترل سیستم تعليق هیدروليکي فعال **
 ۹- اهرم کنترل :
 برف پاک کن شيشه جلو
 شيشه شوی شيشه جلو
 برف پاک کن شيشه عقب
 شيشه شوی شيشه عقب
 گرمکن شيشه عقب - گرمکن آبینه های جانبی
 ۱۰- کلید کنترل :
 A - فلاشر
 B - تهويه مطبوع
- ۱۱- دریچه هواکش مرکزی
 ۱۲- ساعت ديجيتالی - نمایشگر دمای بیرون
 ۱۳- سنسور درجه حرارت داخل خودرو
 ۱۴- روکش سیستم صوتی
 ۱۵- جعبه داشبورد پایینی
 ۱۶- جعبه داشبورد بالایی یا کيسه هوای مسافر *
- ۱۷- بلندگو
 ۱۸- دریچه هواکش سمت راست
 ۱۹- کلیدهای کنترل کوارزو بخاری
 ۲۰- اهرم تعویض دنده
 ۲۱- کلیدفعال یا غيرفعال کردن کيسه هوای مسافر *
- ۲۲- اهرم کنترل ارتفاع از سطح زمین **
 ۲۳- کلید کنترل بر قی دریچه متحرک سقف
 ۲۴- محل نگهداری سکه
 ۲۵- جا سیگاری عقب
 ۲۶- کلید شيشه بالابرهاي عقب
 ۲۷- ترمز دستی
 ۲۸- محفظه اشیاء
 ۲۹- جاسیگاری جلو و فندک
 ۳۰- سوئیچ و قفل فرمان
 ۳۱- کلید تنظیم نور چراغ های داشبورد
 ۳۲- اهرم باز کننده درب موتور



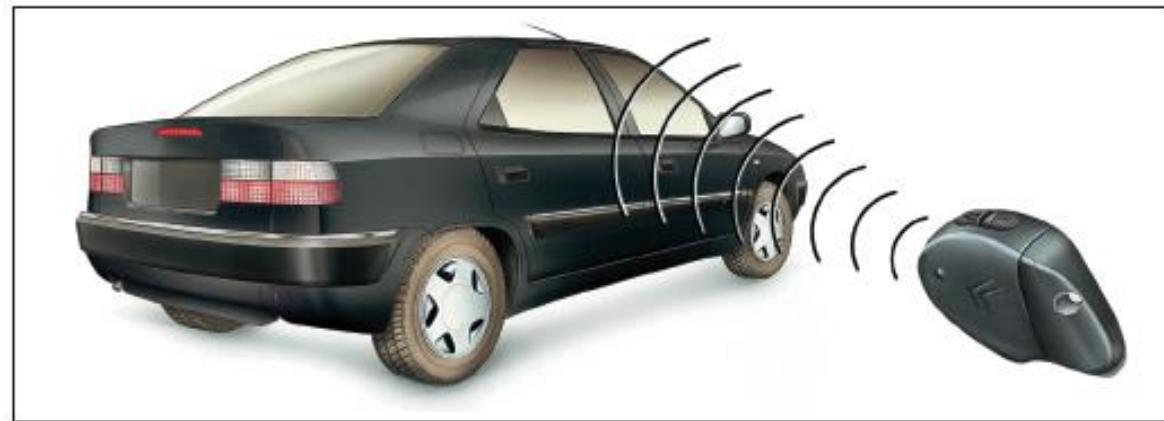
کنترلها

قفل کردن خودرو



قفل مرکزی:

- قفل: تقریباً دو ثانیه روشن است.
- باز: یک فلاش سریع خواهد زد.



استفاده از کلید جهت قفل مرکزی



استفاده از کلید جهت قفل مرکزی

کنترل از راه دور (یکپارچه با سوئیچ)

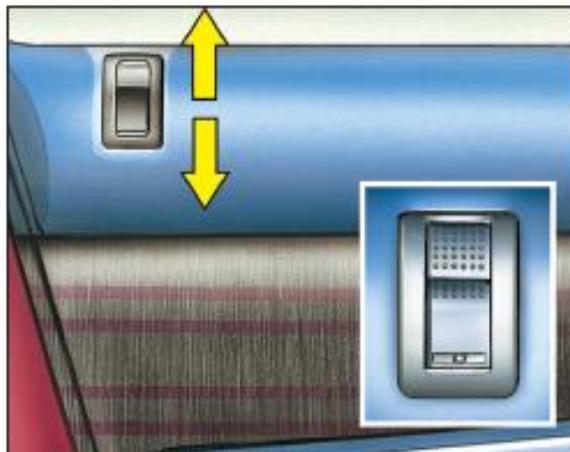
تعویض باتری های دستگاه کنترل از راه دور

جهت تعویض باتری ها

توجه

با توجه به اینکه در کارتهای الصاقی به سوئیچ اطلاعات مهمی ثبت شده است لذا توصیه می شود همانند استفاده خودرو از آنها محافظت گردد.

قفل کردن خودرو



قفل کردن درها از داخل

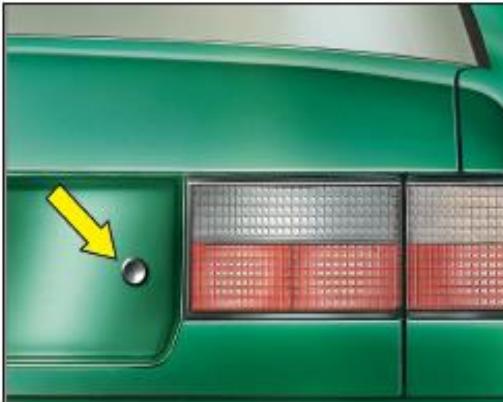


باز کردن درها از داخل خودرو

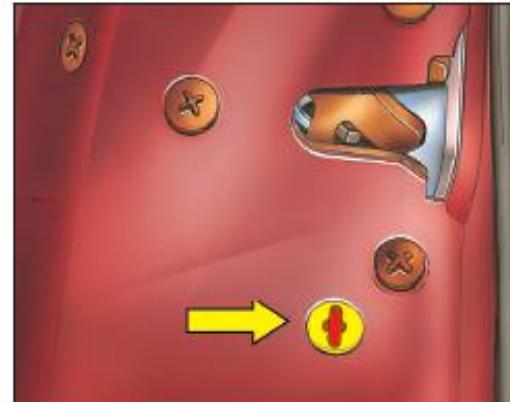


باز کردن درها از خارج خودرو

نحوه های ایمنی
قبل از ترک خودروی خود:
- تمامی پنجره ها را بینندید و اشیاء داخل اتومبیل را
در معرض دید قرار ندهید.
- سوئیچ موتور را برداشته و فرمان را بچرخانید تا
قفل شود و در آخر نیز تمامی درها را قفل نماید.



صندوق عقب



قفل ایمنی مخصوص کودکان



جلو و عقب بردن صندلی



تنظیم تکیه گاه گودی کمر (فقط برای صندلی راننده)



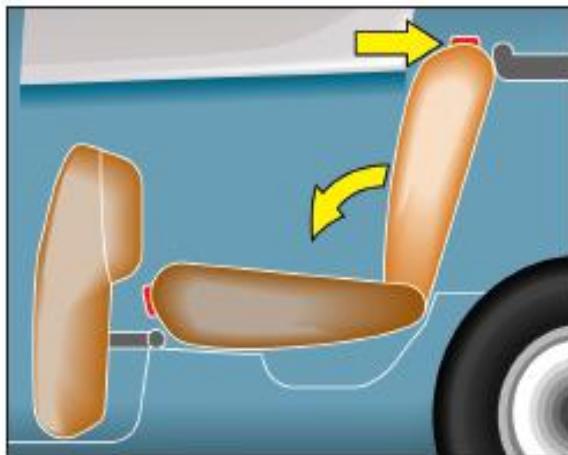
تنظیم ارتفاع پشتی سر



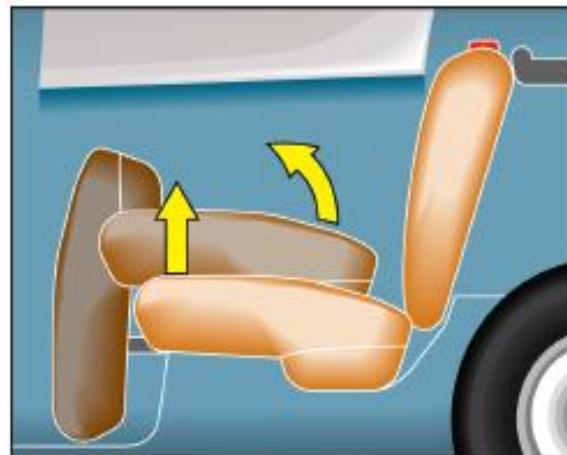
تنظیم ارتفاع صندلی (فقط برای صندلی راننده)



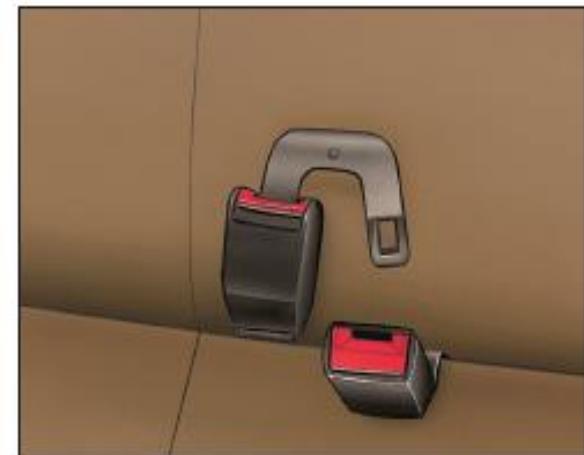
تنظیم ارتفاع صندلی (فقط برای صندلی راننده)



تاکردن پشتی صندلی عقب



تاکردن کفی صندلی عقب
موقعیت های نشستن در هنگام رانندگی



تاکردن صندلی های عقب
صندلی ها (تنظیم موقعیت رانندگی)



غلط (خیلی دور)

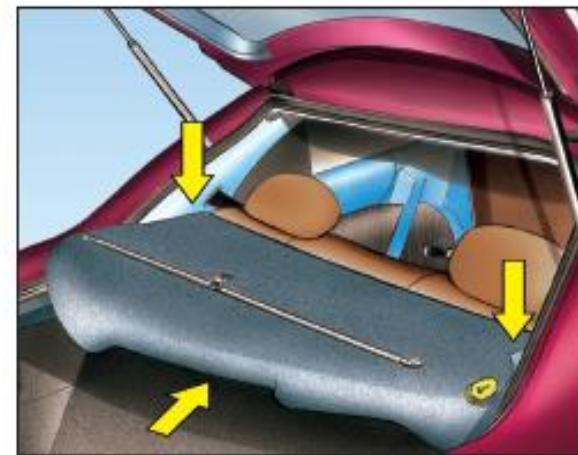
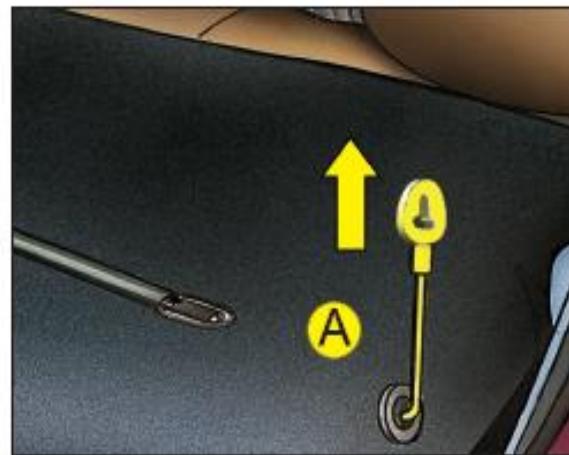
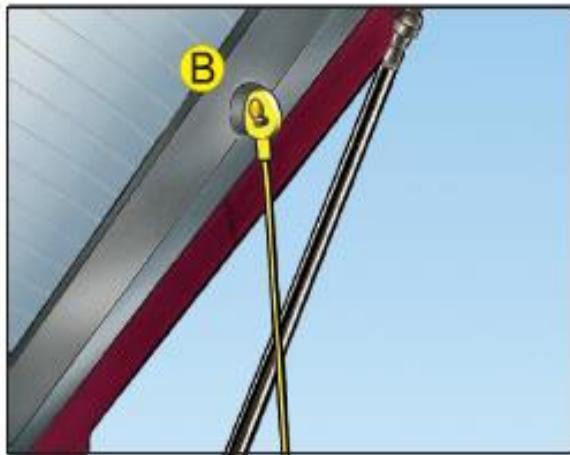


غلط (خیلی نزدیک)



صحیح

طاقچه عقب



باز کردن طاقچه عقب

تذکر:

برای اینکه هنگام باز کردن در صندوق عقب، طاقچه

نیز بلند شود:

۱- ریسمانهای طاقچه را از نقطه A بگیرید.

۲- ریسمانهای طاقچه را در نقطه B قرار دهید.

اخطار: از بسته بودن کمر بندها به طرز صحیح
اطمینان حاصل کنید. کاربرد نادرست کمر بندها
احتمال جراحت یا مرگ را هنگام تصادف
افزایش می دهد.

توصیه های ایمنی در هر دو کمر بندها:

احطر:

- تمامی تنظیمات مربوط به کمربند ایمنی راهنمایی انجام دهید که خودروی شما متوقف می باشد.
- مراقب باشید که کمربند ایمنی بر روی اجسام سخت شکستنی موجود در جیب شما قرار نگیرد.
- از بکار بردن بست و یا هر چیز دیگری که از سفت شدن کمربند جلوگیری می کند، بپرهیزید.
- از بکار بردن یک کمربند ایمنی برای بیش از یک نفر اجتناب نمایید.
- از ششاندن کودک بر روی پاهای خود در هنگام رانندگی، اجتناب نمایید.
- کمربند ایمنی و متعلقات مربوط به آن را از نظر موقعیت قرار گیری و تمیز بودن، بررسی کنید.
- از نمایندگی های مجاز سایپا یک بخواهید که به طور متناسب کمربند ایمنی را بازدید کنند، مخصوصا پس از هر حادثه ای حتی اگر خیلی جزئی باشد.



استفاده از کمربندهای ایمنی برای تمامی سرنشیزان خودرو توصیه می شود.

تنظیم ارتفاع نگهدارنده بالای کمربند ایمنی



کمربند ایمنی با سیستم سفت کننده و قفل کن با محدود کننده های نیرو

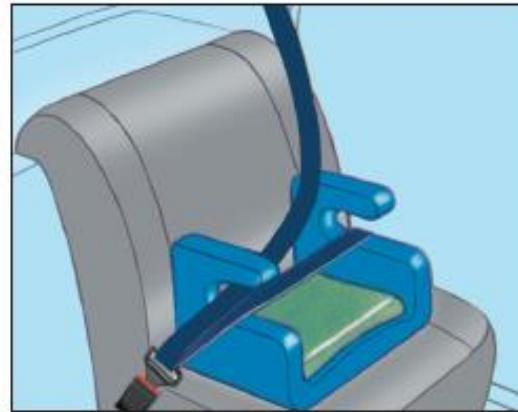
محافظت از کودکان



* از سن ۹ ماهگی تا ۳ سالگی (کمتر از ۱۸ کیلو گرم)

* سن کمتر از ۹ ماه (کمتر از ۱۰ کیلو گرم)

خطار:
از قرار دادن صندلی مخصوص کودک در جلوی خودرو که مجهز به سیستم کیسه هوای مسافر می باشد، اجتناب نمایید.



*** بالاتر از ۳ سالگی (بالای ۱۵ کیلو گرم)



*** بالاتر از ۳ سالگی (بالای ۱۵ کیلو گرم)

کیسه های هوای جلو - موارد احتیاطی
 - از قرار دادن اشیاء و یا چسباندن آنهای بر روی غربیلک فرمان اجتناب نمایید، زیرا در اثر فعال شدن سیستم کیسه هوا ممکن است به صورت شما آسیب برساند.

- هیچ نوع شیشه را مابین بدن خود و کیسه هوا قرار اخطر:

هنگامی که سیستم جمع کننده انفجاری کمر بند فعال می شود، همراه با صدای بلند و پخش یک دود بسی خطر می باشد که هر دوی آنها به علت ترکیدن کارتیج منفجر شونده مخصوص می باشد.

این سیستم می بایست پس از هر بار فعال شدن و یا گذشتن ۱۰ سال از عمر خودرو توسط پرسنل آموزش دیده نمایندگی های مجاز تعویض گردد.
 جهت رعایت موارد اینمی هر گونه بازدید و یا تعمیر توسط افرادی بغير از پرسنل آموزش دیده نمایندگی های مجاز ممنوع است.

هر گونه تعمیراتی که بدون توجه به توصیه های اینمی و مراحل احتیاطی صورت گرفته باشد، میتواند باعث عملکرد نامطلوب سیستم شده و یا ممکن است موجب عمل کردن نابهنجام سیستم و آسیب احتمالی گردد.

کیسه هوای جلو

عملکرد سیستم

سیستم شامل موارد زیر می باشد:

کیسه های هوای جلو

کیسه هوای جلو

* کیسه هوای جانبی (جلو)



اخطار:

هنگامی که کیسه هوا عمل می کند، همراه با صدای زیاد و پخش یک دود بسیار خطر می باشد که هر دوی آنها به سبب ترکیدن کارتربیع منفجر شونده ای که موجب بادشدن کیسه هوا است می باشد.

این دود مضر نیست لیکن برای افرادی که دارای مشکلات ریوی می باشند، معکن است موجب ناراحتی گردد.

جهت رعایت موارد اینمی در این خصوص، خودرو را بلا فاصله پس از قابل شدن کیسه هوا متوقف کنید (اگر هیچ خطری برای این کار وجود نداشته باشد).

اگر امکان متوقف شدن را ندارید، بلا فاصله شیشه ها و یا درها را باز کنید، صدای بلند ناشی از ترکیدن کارتربیع ممکن است، بطور موقت در شنوایی اختلال ایجاد کند.



فعال سازی دوباره کیسه هوا مسافر

*غیر فعال کردن کیسه هوا مسافر



تنظیم غربلک فرمان



نکته:

پایه غربلک فرمان را به گونه ای تنظیم کنید که هنگامی که غربلک را پادو دست مشابه وضعیت عقربه های ساعت در ۹:۱۵ می گیرید، بازارها کمی خمیده باشد و صفحه پشت آمپر معلوم باشد.

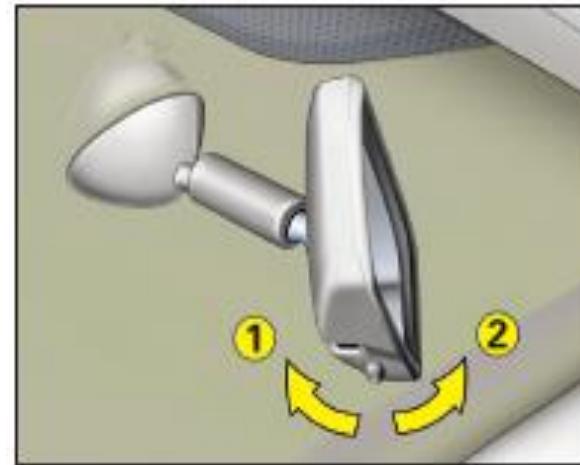
نکته:

مکانیزم تنظیم پایه فرمان را، هنگامی که خودرو در حال حرکت می باشد، آزاد نکنید.
شما تنظیمات را هنگام انجام دهید، که خودرو در حالت توقف می باشد.

تنظیم آینه های بغل

کلید ۱: انتخاب آینه های چپ یا راست.

کلید ۲: تنظیم آینه ها در ۴ جهت.



آینه ها

آینه جلو

۱- موقعیت روز

۲- موقعیت شب



آفتابگیر

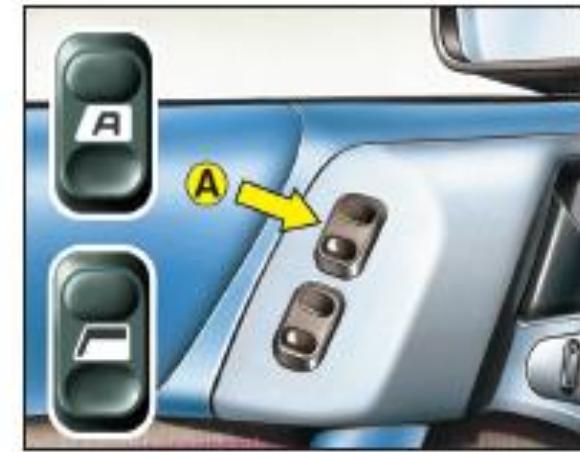
شیشه ها



کلید قفل کننده شیشه های عقب (ایمنی کودکان)



کنترل الکتریکی شیشه های عقب
سیستم ایمنی شیشه بالابر راننده



کنترل الکتریکی شیشه های بغل

اخطاو:
ماندن انگشت ، دست و سر میان شیشه های پر قی در
حال بسته شدن همی تواند جراحات جدی ایجاد کند.

گرمایش و تهویه

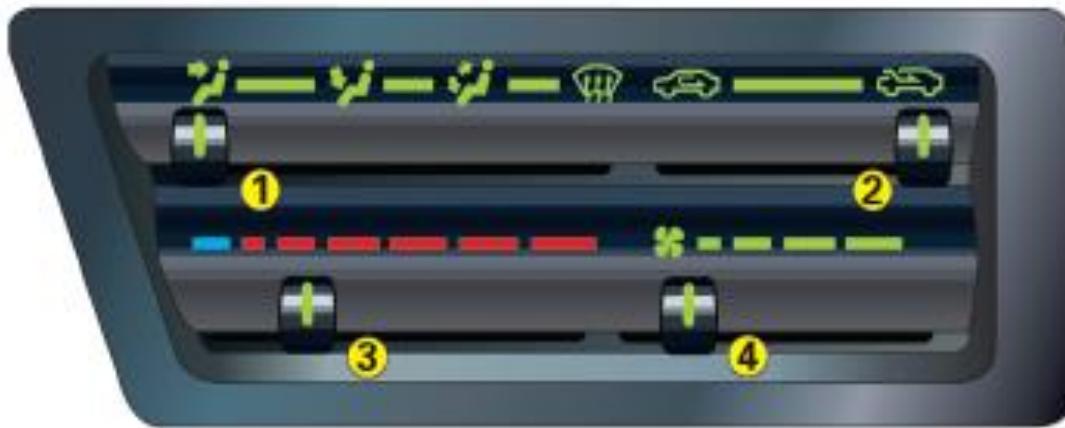


گردش هوا

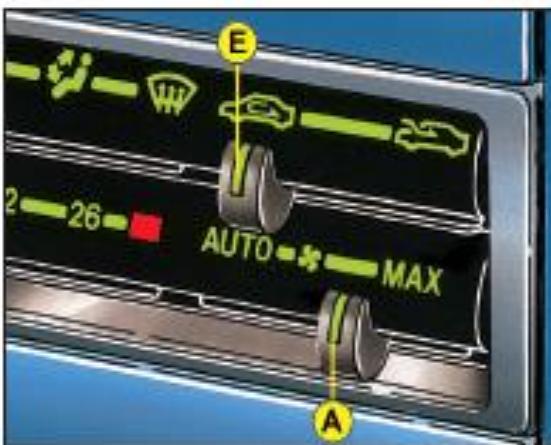
ورودی هوا

دربچه های هوایش

فیلتر سیستم تهویه



- ۱- کنترل توزیع جریان هوا
- ۲- کنترل گردش هوا در داخل خودرو
- ۳- کنترل درجه حرارت
- ۴- اهرم کنترل هن بخاری/تهویه مطبوع

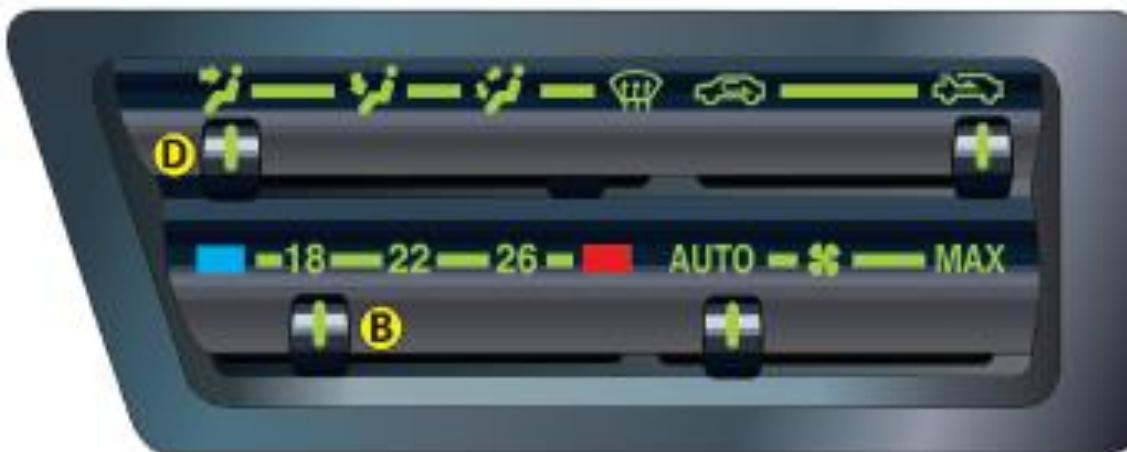


گردش هوا



کولر

توجه: یک نتیجه معمول استفاده از کولر، تقطیر بخار آب هوا و ریزش آن پس از صورت آب از طریق مجاري تعبیه شده پوره که منجر به ایجاد لکه های آب در زیر خودرو در هنگام متوقف بودن آن خواهد شد. برای حفظ عملکرد مطلوب تجهیزات آب پندی کمپرسور، کولر را حداقل ماهی یکبار پکار اندازید. استفاده از کولر (تهویه مطبوع) حتی در زمستان نیز به جهت رفع رطوبت هوا محدود می باشد.



کنترل خودکار درجه حرارت
درجه حرارت
جریان هوا

دربیجده هواکش های جلوی راشیبوره	تغییم بسته توزیع جریان هوا	درجہ حرارت محیط
طریقین باز وسط چمن	پاکنوریا پاکنور شیشه ها	کم
ا) دریجده باز	اما	متوسط
ا) دریجده باز	صورت	بالا

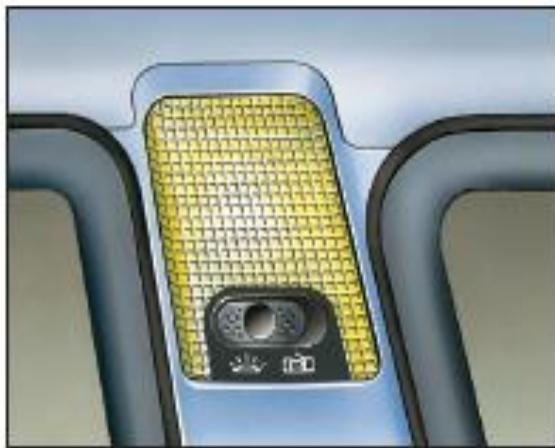
توزیع هوا جهت رفع بخار گرفتنگی

تنظیمات جدول بالا جهت بدست آوردن بهترین بازده
سیستم اتوماتیک توضیح شده است.

تجهیزات داخلی



چراغهای مطالعه جلو



چراغ داخل اتاق



جعبه داشبورد بالایی*



جيب در جلو

چراغ صندوق عقب

چراغ جعبه داشبورد

جعبه داشبورد پایینی

چراغ زیر پای راننده

چراغ زیر پای راننده

اخطار: جهت رعایت مسافت ایمنی، هنگامی رانندگی
مجموعه جعبه داشبورد من بایست بسته باشد.

تجهیزات داخلی

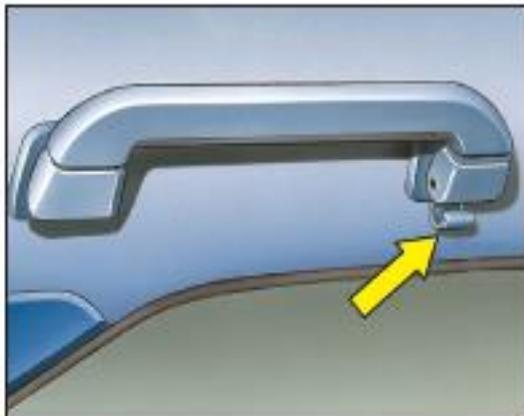


نمایش تاریخ و یا ساعت

تغییر دادن زمان ساعت

تغییر دادن تاریخ

نشانگر درجه حرارت بیرون



دستگیره فوکانی



جاسیگاریها

نصب جاسیگاری

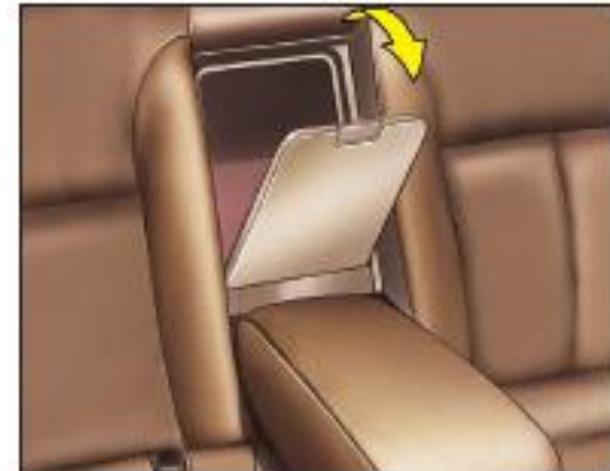
درروی کنسول عقب



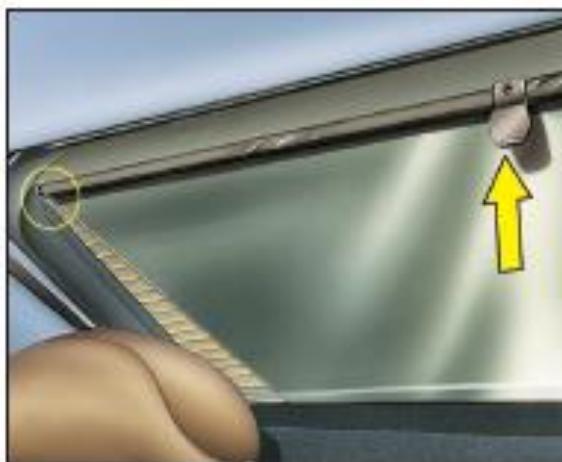
فنده



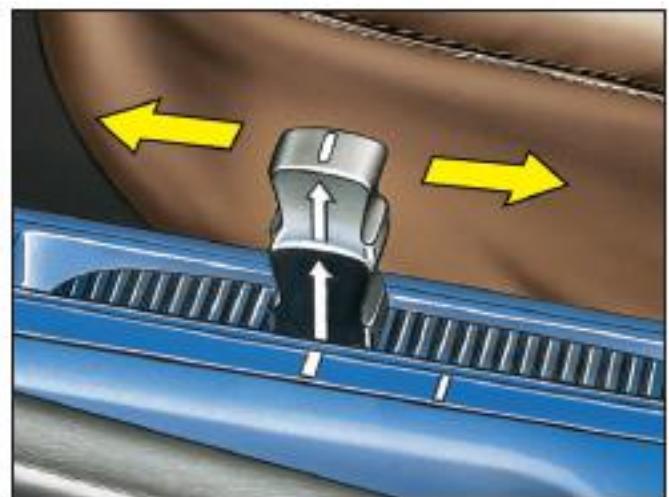
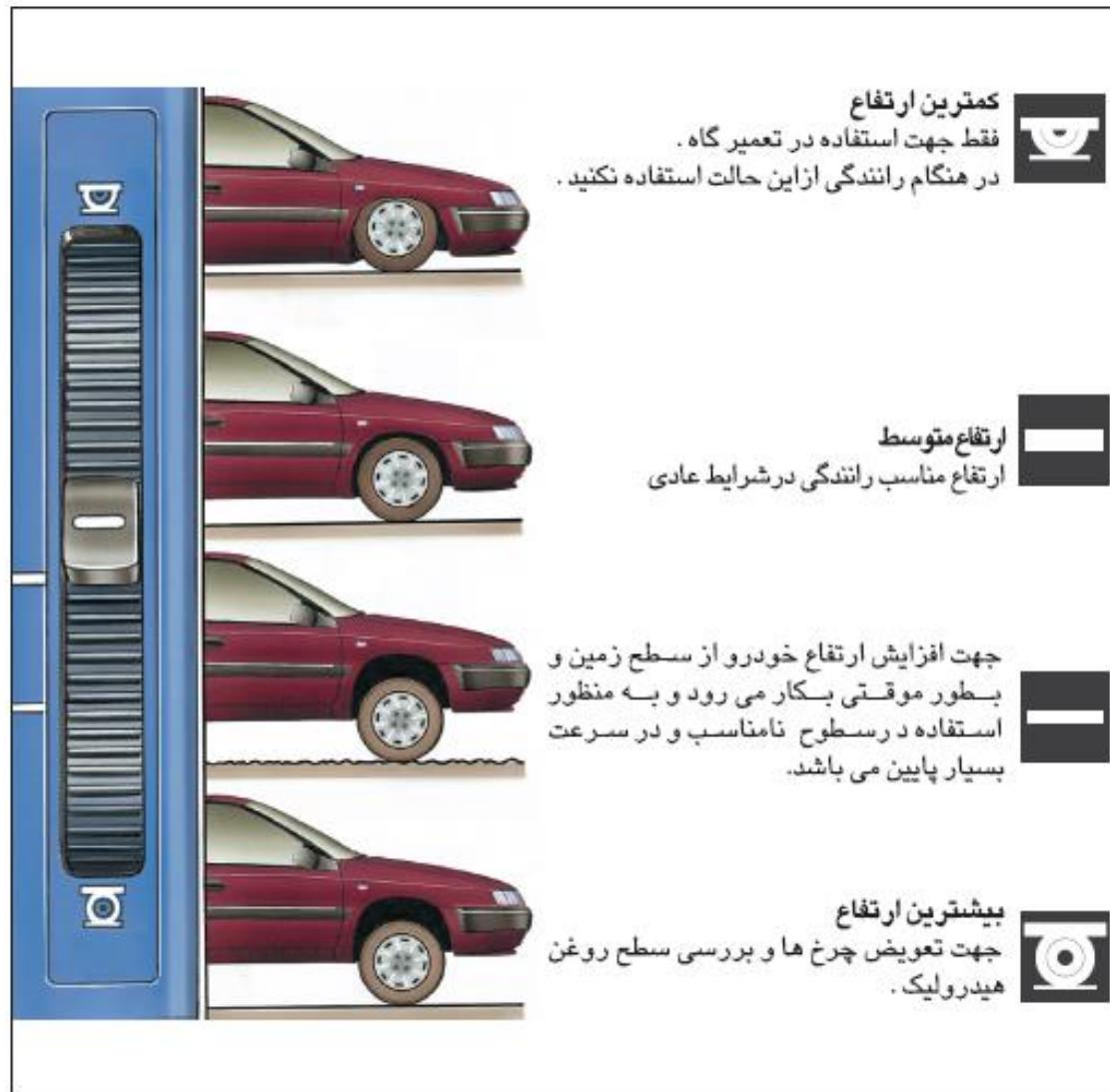
محل نگهداری استفاده و مدارک



زیر آرنجی و دریچه دسترسی به صندوق عقب

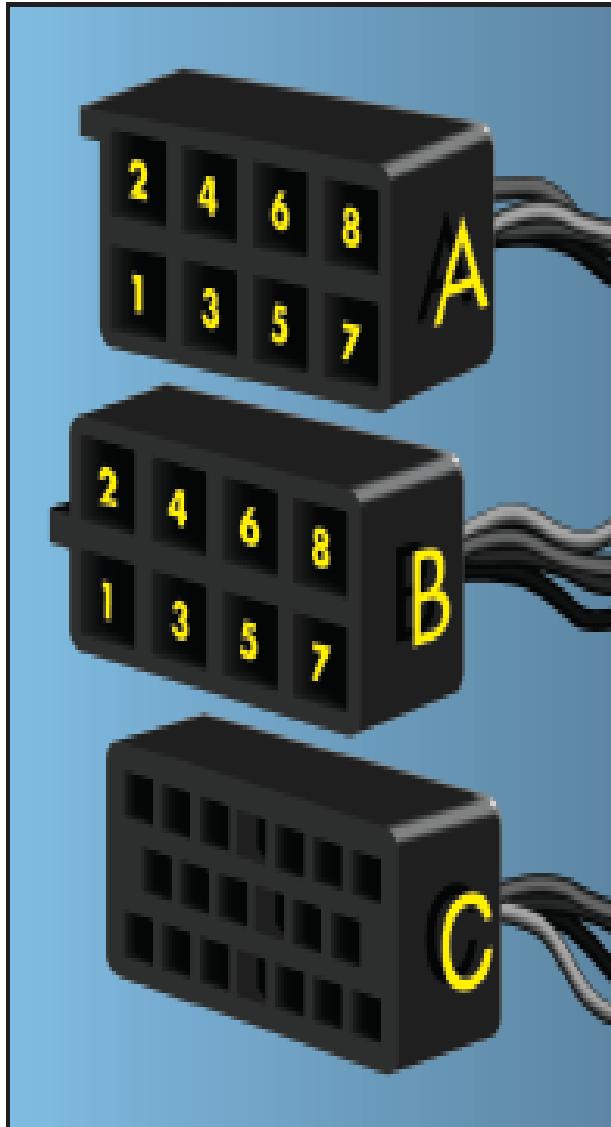


پرده نورگیر عقب



اهرم کنترل ارتفاع از سطح زمین

خطار
جهت اینمنی خود، هنگامی که در زیر خودرو کار
می کنید، همیشه از یک پایه (خرک) اینمنی استفاده
کنید.



رابطهای سیستم صوتی :

موقعیت ها و عملکرد ترمینال های رابط های سیستم صوتی

A1

A2

A3

(+) تامین ولتاژ دائمی ۱۲ ولت

A4

A5

(+) رنوستا

A6 تجهیزات اضافی (یا تهیه ولتاژ دائمی ۱۲ ولت با

A7

تعویض موقعیت فیوز
از میان

A8

(+) بلند گرهای عقب سمت راست

(-) بلند گرهای عقب سمت راست

(+) بلند گرهای جلو سمت راست

(-) بلند گرهای جلو سمت راست

(+) بلند گرهای جلو سمت چپ

(-) بلند گرهای جلو سمت چپ

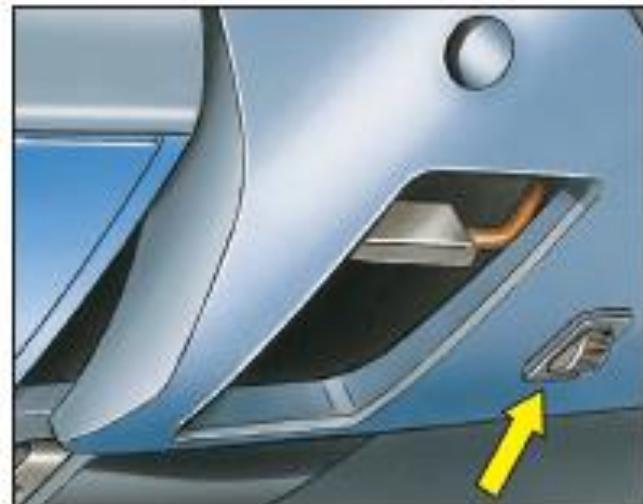
(+) بلند گرهای عقب سمت چپ

(-) بلند گرهای عقب سمت چپ

C: به رابط کنترل از راه دور بر روی غربیلک فرمان متصل کنید.

اخطار

تجهیزات الکتریکی اضافی
سیستم الکتریکی خودروی شما به گونه‌ای طراحی شده است که بدون هیچ مشکلی با تجهیزات الکتریکی استاندارد و اختیاری عمل نماید.
قبل از نصب هر گونه تجهیزات اضافی بمرور خودرو با نمایندگی‌های مجاز سایها یدک مشورت نمایید.



چراغ روشنایی صفحه داشبورد

قبل از رانندگی دوره آب بندی خودرو

کاهش روغن در کیلومترهای اولیه در این خودرو طبیعی می‌باشد. در صورت مشاهده مصرف روغن بیش از حد، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

اخطار:
سطح روغن موتور را در کیلومترهای اولیه کارگرد خودرو به طور مرتب بازدید نمایید.

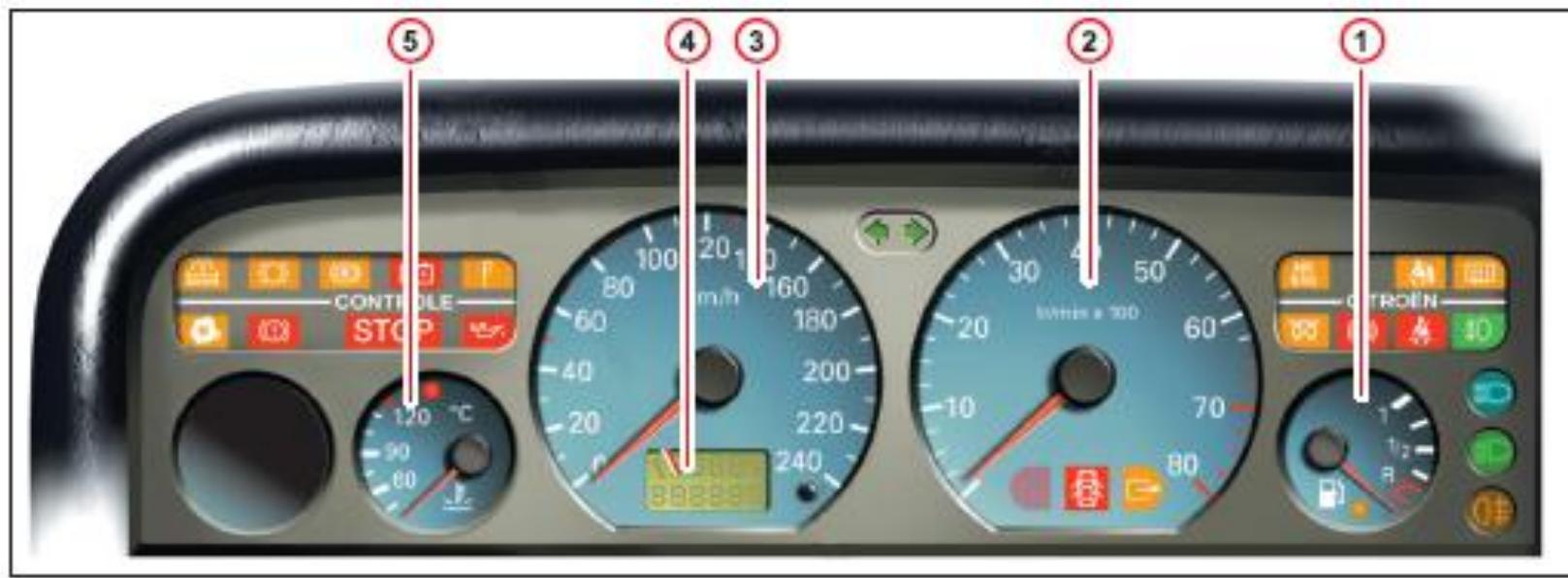


نشانگرها ی صفحه نمایش جلو داشبورد
چراغ ها ی هشدار دهنده
روشن کردن و رانندگی
دندنه دستی
سیستم سوخت
مبدل کاتالیتیکی
چراغ ها و نشانگرها
برف پاک کن و شیشه شوی
ترمزها



ظرفیت مخزن بنزین : ۶۵ لیتر

نشانگرهای صفحه نمایش جلو داشبورد





۱- نشانگر تعمیراتی و مسافت سنج



نشانگر میزان بنزین باک



نشانگر درجه حرارت مایع خنک کننده



تنظیم مجدد مسافت سنج



چند ثانیه پس از روشن کردن سوئیچ



۲- هنگامی که سوئیچ موتور روشن باشد



باز بودن درها



درجه حرارت مایع خنک کننده



شارژ باطری



* بسته نشدن کمر بند ایمنی راننده



گرمکن شیشه عقب



* سطح روغن موتور *



* کیسه هواي جانبی *



نور پایین چراغ های جلو



* سایش لنتهاي ترمز جلو *



چراغ هشدار دهنده سوئیچ الکترونیکی



نور بالای چراغ های جلو



* سیستم ترمز ضد قفل *



فشار روغن موتور



* مه شکن های جلو



كمبود سطح سوخت



* درجه حرارت روغن موتور



* مه شکن های عقب



** سطح مایع شیشه شوی جلو



نشانگر چراغ راهنمای



* عیب یاب موتور



ترمیز دستی

توقف فوری

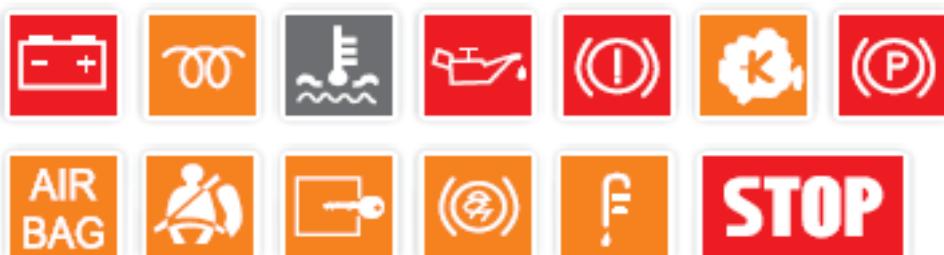


فشار و سطح مایع هیدرولیک



کیسه هوا جلو





روشن کردن و رانندگی

S: تخل فرمان

A: تجهیزات الکتریکی

M: سوئیچ موتور روشن

D: استارت

خطار

به هیچ وجه قبل از توقف کامل خودرو، سوئیچ را از محل خود برداشیرید.

هرگز پیش از استارت زدن و مشاهده خاموش شدن چراغ هشدار دهنده فشار هیدرولیک حرکت نکنید.

هنجگاهی که خودرو خاموش باشد، فرمان بدون نیروی تقویتی بوده و ممکن است به مقدار کافی فشار هیدرولیکی وجود نداشته باشد تا ترموزها عمل کنند.

استارت زدن خودرو

توجه:

اگر در موتور اول موتور روشن نشود، ده ثانیه صبر کرده، سوئیچ موتور را خاموش کرده و سپس مطیق مراحل توضیف شده در بالا دوباره استارت بزنید.

دندنه دستی

موقعیت دندنه ها

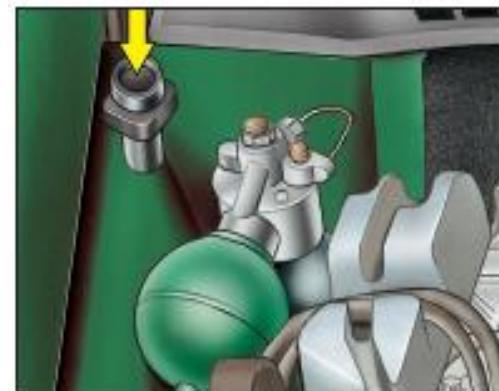


اخطار

دندنه عقب

تا زمانی که خودرو به طور کامل متوقف نشده باشد، از دندنه عقب استفاده نکنید.
پدال کلایج را قشرده و چند لحظه صبر کنید تا دندنه عقب درگیر شود.

سیستم سوخت



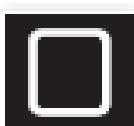
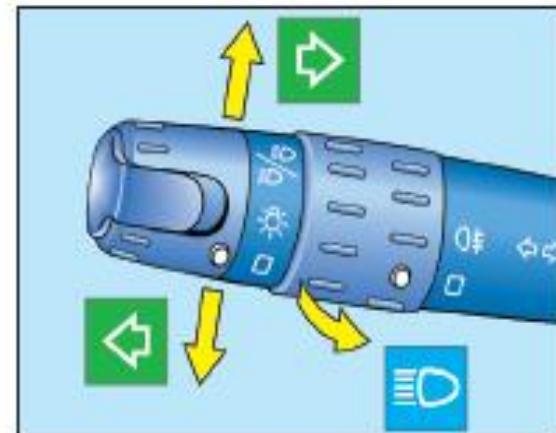
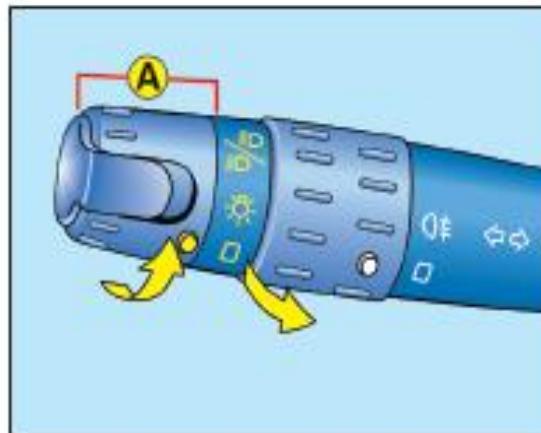
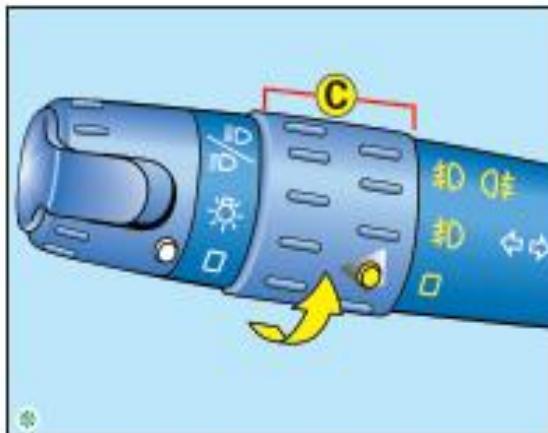
ظرفیت مخزن بنزین : ۵۵ لیتر



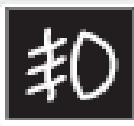
کلید قطع سوخت

دریا

چراغها و نشانگرهای



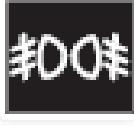
چراغ های مه شکن جلو
خاموش می شوند.



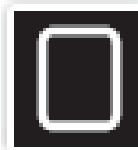
چراغ های مه شکن جلو
روشن می شوند.



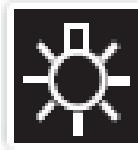
چراغ های مه شکن عقب
روشن می شوند.



چراغ های مه شکن جلو و
عقب روشن می شوند.



سوئیچ کنترل چراغ ها
تمامی چراغ ها خاموش



چراغ های طرفین



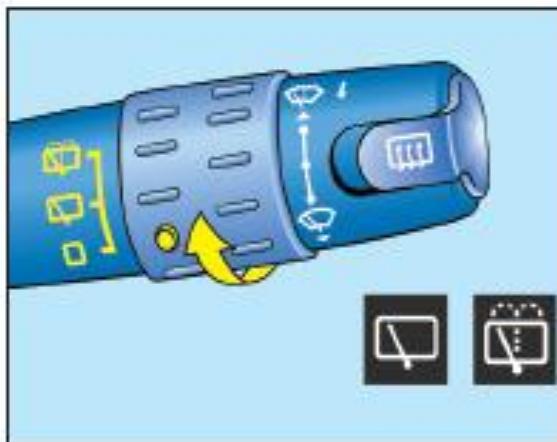
نور پایین / نور بالا

چراغ های راهنمای

احظار

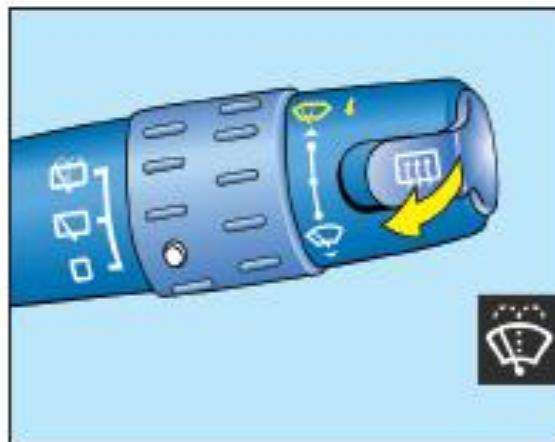
آلرم صوتی - چراغ ها روشن باقی مانده اند
هنگامیکه چراغ ها در اثر باز بودن درها روشن مانده
باشند سوئیچ موتور نیز خاموش باشد آلام
هشدار دهنده به صدا در خواهد آمد.

برف پاک کن و شیشه شوی



برف پاک کن عقب

- اولین موقعیت
خاموش
- دومین موقعیت
برف پاک کن متقابع عقب
- سومین موقعیت
شیشه شوی عقب و پس از آن برف پاک کن زمانی
(سه حرکت)



شیشه شوی جلو



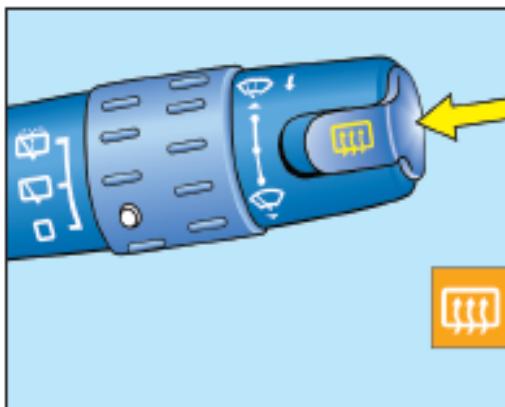
برف پاک کن شیشه جلو

- 3: سرعت زیاد
- 2: سرعت متوسط
- 1: برف پاک کن لحظه‌ای یا اتوماتیک
- 0: توقف
- 4: تک حرکتی - اهرم را به طرف پایین فشار دهد.

برف پاک کن اتوماتیک

خودروی شما مجهز به سنسور تشخیص باران
می‌باشد.

هنگامی که خودروی شما روشن بوده و قصد
شستشوی آن را دارید (به طور مثال در کارواش)



تنها در مواقع توپفهای اضطراری و شرایط خطرناک بکار می‌رود.
در هنگام خاموش بودن سوئیچ نیز عمل خواهد کرد.
چراغ‌های راهنمای هنگامی که فلاشر در حال کار کردن باشد، عمل نخواهد کرد.



گرمکن شبشه عقب و آبینه‌های جانبی

فلالشیر

بوق

ترمیزها

سیستم ترمیز ضد قفل ABS





توصیه های ایندی
محفظه موتور
بازدید روغن
بازدید روغن هیدرولیک
مایعات و روغن ها
باطری
لاستیک ها
باریکت
نگهداری از بدنه خودرو

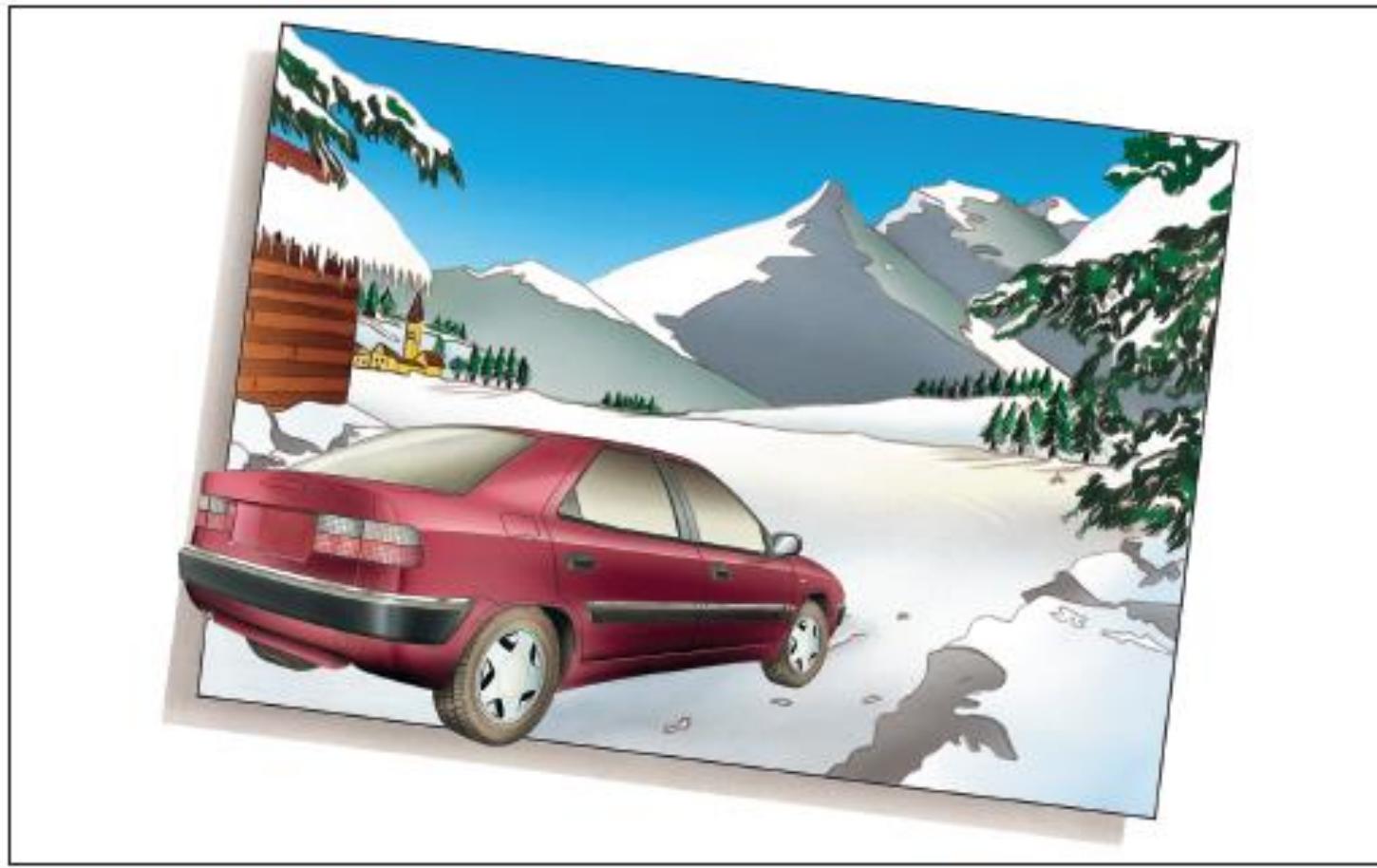
توصیه های ایمنی



توصیه های ایمنی در آب و هوای بارانی و یا سرد

توصیه های ایمنی در زمستان

زنگیر چرخ



ایمنی در کار

درب موتور

قطعات متفرق

باظری

رادیاتور

اخطار

کنترل سطح آب خنک کننده در هنگام سرد بودن موتور انجام پذیرد. درب رادیاتور در دو مرحله بسته می شود. در هنگام بستن درب رادیاتور، مطمئن شوید هر دو مرحله بسته شده باشد.

هرگز خطرات و مشکلات انجام تعمیرات را دست کم نگیرید.

اطمینان حاصل نمایید که از مهارت و ابزار مناسب جهت انجام تعمیرات برخوردار می باشید.

روغن موتور

سیستم اگزوز

بتنزین

درب جاده

سیستم ترمز



ترمز ها

ABS سیستم

ترمز دستی

لنت های ترمز

روغن هیدرولیک

حمل بار در خودرو

در هنگامیکه موتور خاموش باشد، نیروی تقویتی ترمزگیری عمل نخواهد کرد، نیروی لازم برای فشردن پدال افزایش یافته و کارآرایی ترمز کاهش خواهد یافت. برای حرکت دادن خودرو اقدامات احتیاطی لازم را به عمل آورید.

بررسی فشار باد لاستیک

بارگذاری صحیح موتور
لاستیک کم باد خطر ناک است.
(احتمال خطر ترکیدگی)



به نرمی برآیند
هنگام استارت زدن
هنگام رانندگی
دریک وضعیت پایدار و ثابت رانندگی کنید.
مواقع سرعت خودرو باشید.
برای سفر با خودرو برنامه ریزی کنید.

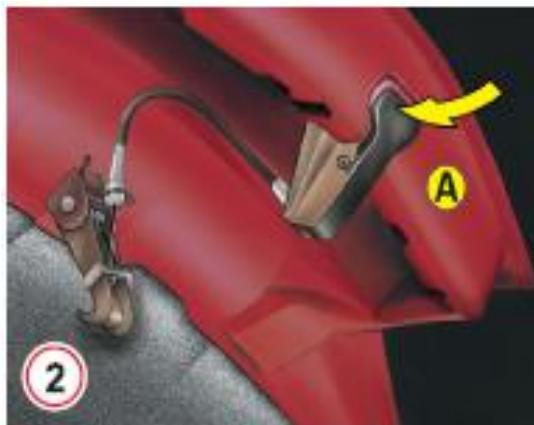


همیشه خودروی خود را در بهترین شرایط
نگهداری کنید.

تنظیمات موتور
فیلتر هوا

مایع شیشه شوی

رادیاتور - مایع خنک کننده



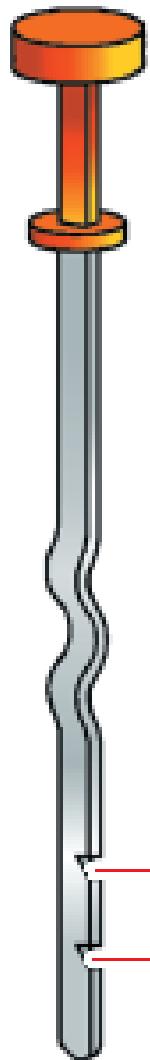
باز کردن در موتور



بستن در موتور



- ۱- منبع هیدرولیک
- ۲- میل اندازه گیری روغن موتور
- ۳- باتری ۱۲ ولت
- ۴- فیلتر هوا
- ۵- مخزن ذخیره آب رادیاتور
- ۶- مخزن شیشه شوی
- ۷- درپوش زینتن روغن موتور



توجه:
هنگامی که در زیر درب موتور کار می کنید، ممکن است فن خنک کننده شروع به کار کند(حتی هنگامی که سوئیچ موتور خاموش باشد).
سطح روغن موتور بایستی به طور مرتبا در فواصل زمانی توصیه شده توسط شرکت سازنده و نیز پیش از انجام هر سفری طولانی بازدید گردد.

میل اندازه گیری روغن موتور

- بازدید مایع خنک کننده:**
- موتور سرد:**
- موتور گرم:**
- سطح مایع:**

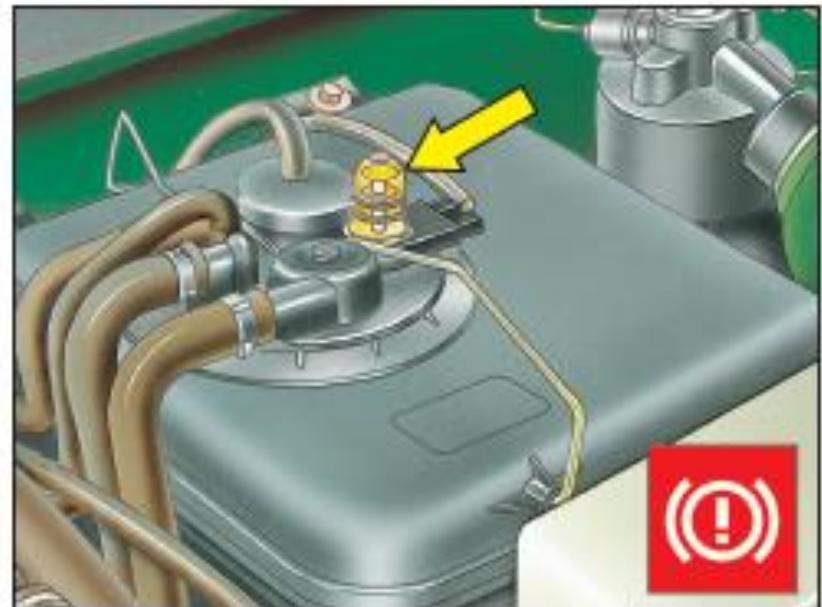
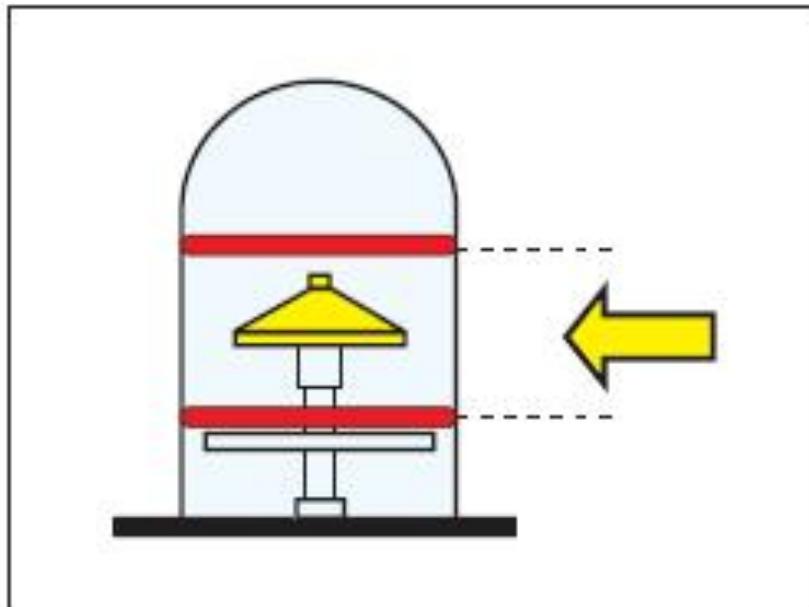
اطمینان حاصل کنید که در پوش به طور محکم بسته شده باشد.

MAX بیشترین

MIN کمترین

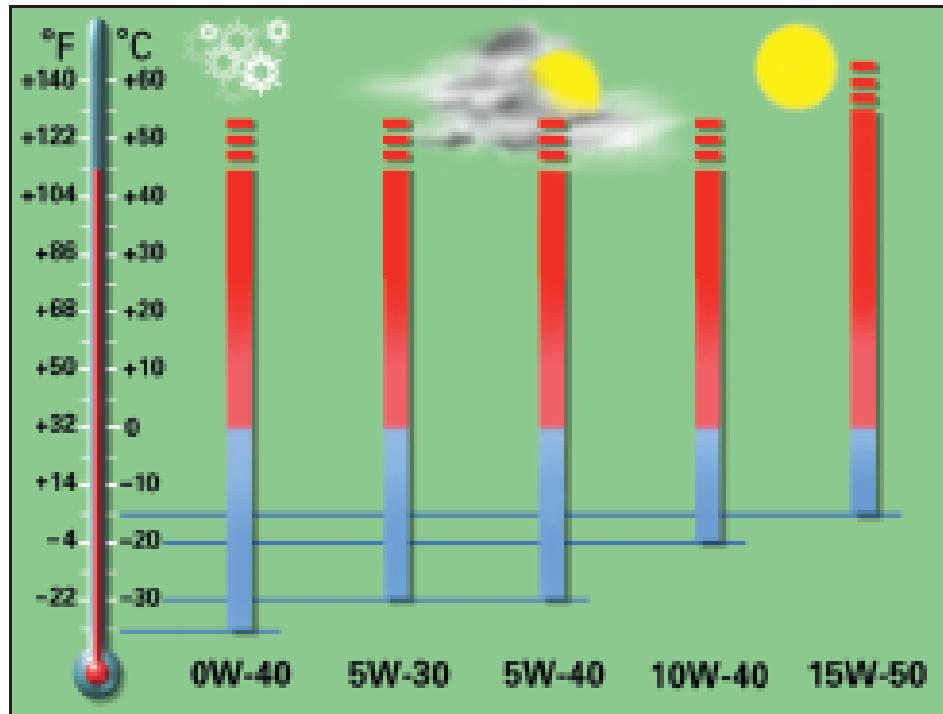
توجه: نیاز به افزودن آب بطور مداوم نشانگر وجود عیب در سیستم می باشد. سیستم بایستی توسط نمایندگی های مجاز سایپا یا بدک بررسی شود. جهت پر کردن مایع خنک کننده از نوع توصیه شده، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

بازدید روغن هیدرولیک



پر نمودن مخزن روغن هیدرولیک

TOTAL LHM PLUS



خودروی شما، مطابق با آخرین تکنولوژی روز طراحی شده است. به منظور حفظ کارآیی خودرو از روغن موتو، باکیفیت بالا و هم چنین سایر روانکارهای توصیه شده به شرح جدول روبرو استفاده نمایید.

نام سازنده و مشخصه تجاری	شماره استاندارد	
TOTAL QUARTZ 7000	SAE :10W-40 15W 50 API : SJ ACEA : A3,96	روغن موتور

نام سازنده و مشخصه تجاری	شماره استاندارد	
TOTAL TRANSMISSION BV H6965	SAE :75W-80	روغن چوبه دندو

مشخصه تجاری	نوع روغن / سیال
TOTAL LHM PLUS استاندارد اینز : 7308-7309	روغن هیدرولیک (برای مدارهای سیستم تعلیق، ترمیز و فرمان هیدرولیک)
REVKOHEL 2000	مالع خنک کننده
MULTISE Ep2 استاندارد 2 : NLGI	روانکاری عمر من گریس چند منظره

ظرفیت ها :

1.8 لیتر	ظرفیت روغن موتور (لیتر)
۲/۷۵	با فیلتر
۲/۷۵	بدون فیلتر

ظرفیت مخزن شبشه شوی : ۳ لیتر

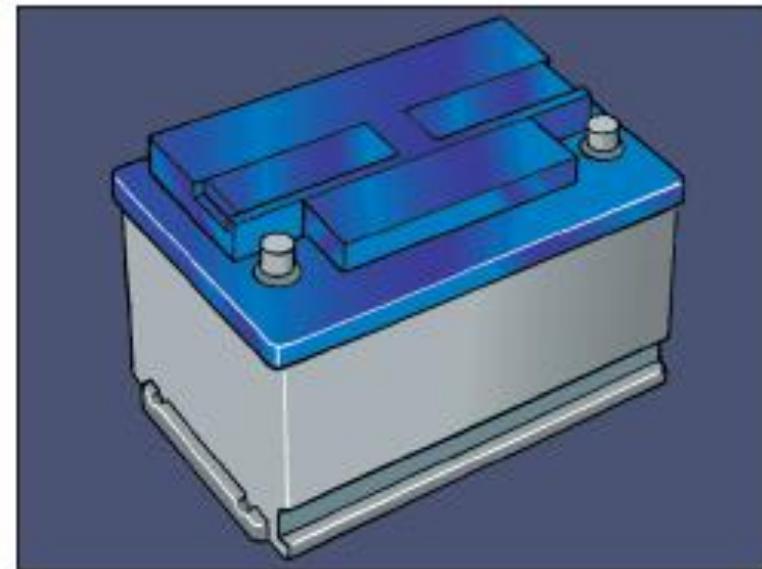
باتری

موارد احتیاطی

اطمینان حاصل نمایید که باتری در محل خود محکم بوده و قطب‌های آن تمیز باشند و اگر سولفاته شده باشند آنها را تمیز نمایید. از قطع کردن اتصال کابل‌ها، هنگامی که موتور در حال کار می‌باشد، پرهیز نمایید. هرگز بدون قطع ارتباط کابل‌ها، باتری را شارژ ننمایید. در صورت سرریز شدن مقدار کمی از الکترولیت، قطب‌های باتری را توسط گریس محافظت نمایید.

از به کار انداختن وسایل الکتریکی قبل از روشن کردن موتور اجتناب نمایید.

از فزدیک کردن باتری به شعله آتش یا جرقه اجتناب نمایید (باتری حاوی گازهای قابل انفجار می‌باشد) باتری شامل اسید سولفوریک رقیق می‌باشد. هنگامی که باتری را حمل می‌کنید، دستها، چشمها و صورت خود را محافظت کنید. در صورت تماس با پوست، بلافاصله آن را با آب شستشو داده و تمیز نمایید.



پیاده کردن باتری

نصب مجدد باتری در محل خود

روشن کردن موتور برای اولین بار پس از قطع و
وصل باتری

شارژ کردن باتری

لاستیک ها



پنجه‌ی

تنظیم صحیح باد لاستیک ها:

احتیاط

لاستیک ها را به طور منظم از لحاظ بریدگی، شکاف و غیره بازدید نمایید. اشیاء خارجی را که ممکن است لاستیک را سوراخ کند، از روی آن بردارید (نظیر سنجک ریزه ها، تکه های فلزات...). این مواد باعث خرابی سریع لاستیک خواهد شد.

اطمینان حاصل نمایید که لاستیک ها در شرایط خوبی بوده و قشار آنها همراه تنظیم باشد. لاستیک های کم باد منجر به تولید حرارت زیاد شده و باعث آسیب دیدگی لاستیک و حتی ترکیدگی آن نیز خواهد شد.

به حال توصیه می کنیم که لاستیک و سیستم تعلیق را پس از هر سفر طولانی در جاده های نامسطح که باعث بوجود آمدن خساراتی به لاستیک ها می شوند، بررسی و مرور آن را بایسی قرار دهید.

بار بین



احتیاط
از قرار دادن بار بیش از اندازه خودداری نمایید.
بیشترین مقدار بار: ۷۵ کیلو گرم

شیشه و شوی بدنه
تغییر کردن شیشه ها
تیغه های برف پاک کن

توصیه
تیغه های برف پاک کن را در طول سال یک الی دوبار
(بطور مثال در بهار و پائیز) تعمیض کنید.

نگهداری از بدنه خودرو

شست و شوی بدنه

تمیز کردن شیشه ها

زه های فلزی بیرونی و رینگ های با آلیاژ سبک

وجود لکه های قیر بر روی رنگ بدنه و زه های پلاستیکی

آسیب دیدگیهایی جزئی رنگ بدنه

تزئینات پلاستیکی

قسمت های تزیینی پارچه ای





تعویض چرخ
استارت اضطراری توسط باطری کمکی
حمل خودرو
فیوزها
تعویض لامپها
نصب بلندگوها
قطعات و لوازم
مشخصات فنی
ابعاد

تعویض چرخ

ابزار



باز کردن چرخ



نصب مجدد چرخ



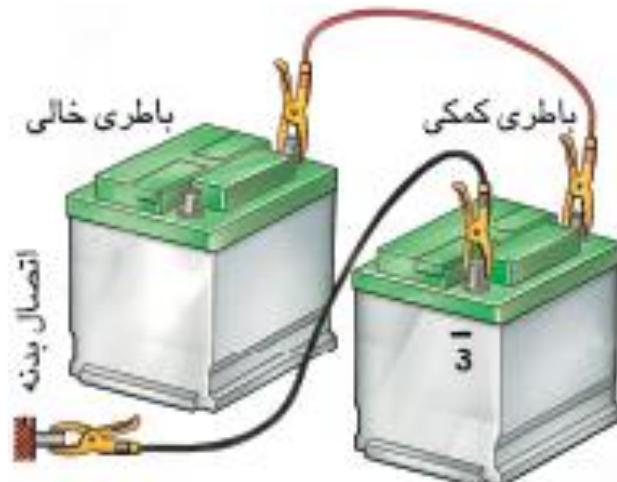
جدول فشار باد لاستیک ها

نوع موتور			نوع لاستیک
2,0 l 16V	1,8 l 16V	زایل	
زایل	عقب	جلو	میشلن ہدرون تیوب TUBELESS
۷/۵	۷/۱	۷/۳	185/65 R15 80H XH 1

قراردادن چرخ زایل

کلیه فشارها بر حسب (bar) می باشد .

استارت اضطراری توسط باطری کمکی



حمل خودرو

بکسل کردن خودرو (هر چهارچرخ بر روی زمین
قرار دارند)

بکسل کردن خودرو در هنگامی که جلو یا عقب
خودرو از زمین بلند شده باشد.

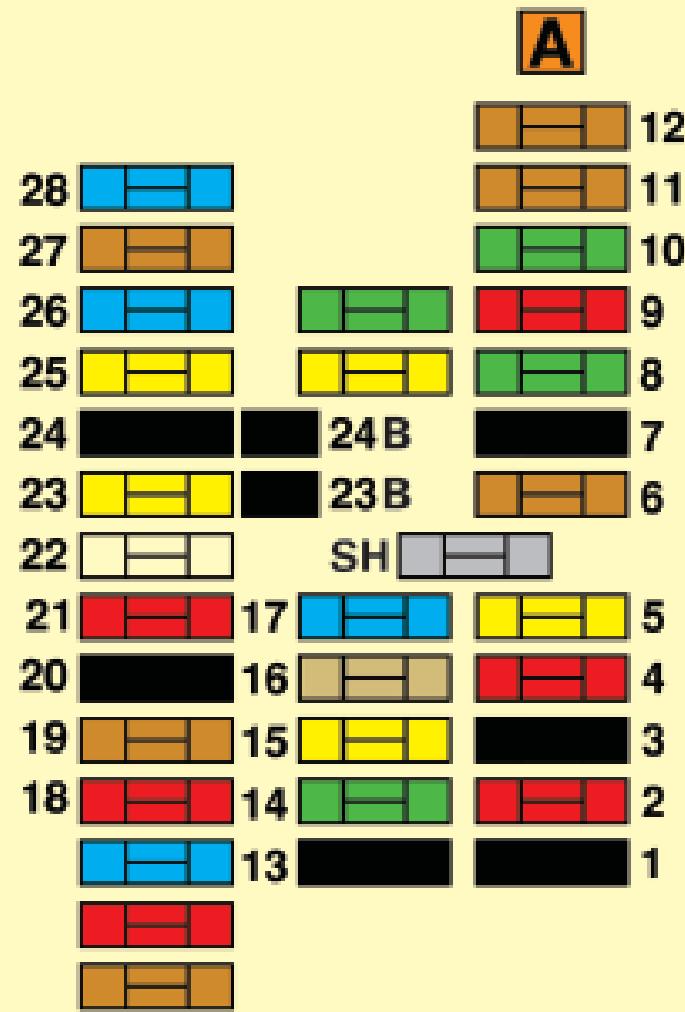


فیوزها

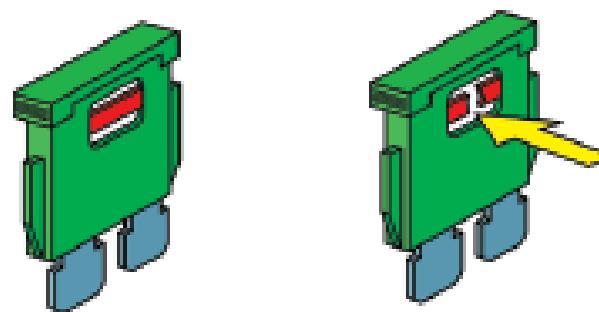
جهیه فیوز



نمای فیوزها :

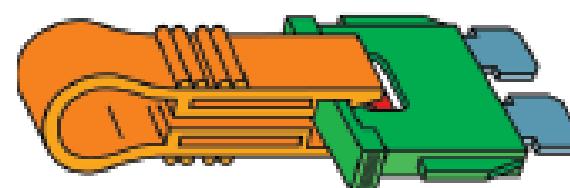


ابزار بیرون آوردن فیوزها :



سالم

خراب

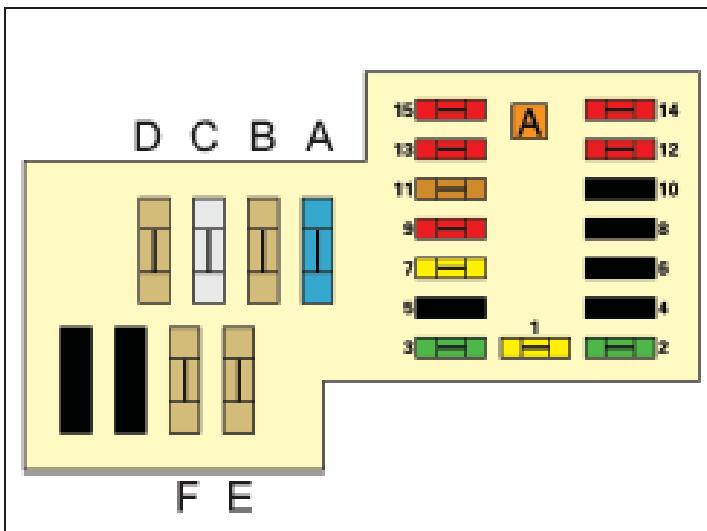


ابزار A

شماره	ظرفیت	مدارهای تحت محافظت
—	—	CPH - سنسور سرعت - چراغ دنده عقب - کلاغ کولر (کمپرسور) واحد کنترل درجه حرارت مایع خنک کننده
10A	F2	—
—	F3	—
10A	F4	*ABS
20A	F5	صفحه نشانگرها - چراغ استپ عقب - رله پنکه کولر یا بخاری رله کنترل فن خنک کننده موتور - واحد کنترل درجه حرارت مایع خنک کننده
5 A	F6	ECU سیستم انژکتوری - واحد کنترل درجه حرارت مایع خنک کننده موتور
—	F7	—
30A	F8	CPH - رابط دستگاه عیب یاب - چراغ داخل صندوق - قفل مرکزی - چراغ زیر پا
10A	F9	رادیو CPH - صفحه نشانگرها - چراغ هشداردهنده باز بودن درها - ساعت - نشانگر درجه حرارت بیرون - چراغ های ستون
30A	F10	شیشه بالابر های برقی جلو
5A	F11	چراغهای کناری (جلو سمت چپ و عقب سمت راست) - چراغ روشن - اش پشت آمده و ساعت و رادیو و کلیدهای بخاری و فندک - چراغ خطر عقب روی صندوق سمت چپ - چراغ پلاک عقب سمت چپ
5A	F12	چراغهای کناری (جلو سمت راست و عقب سمت چپ) - چراغ خطر عقب روی صندوق عقب سمت راست - چراغ پلاک عقب سمت راست
—	F13	—
30A	F14	شیشه بالابر های برقی عقب
20A	F15	بوک - رله بوک

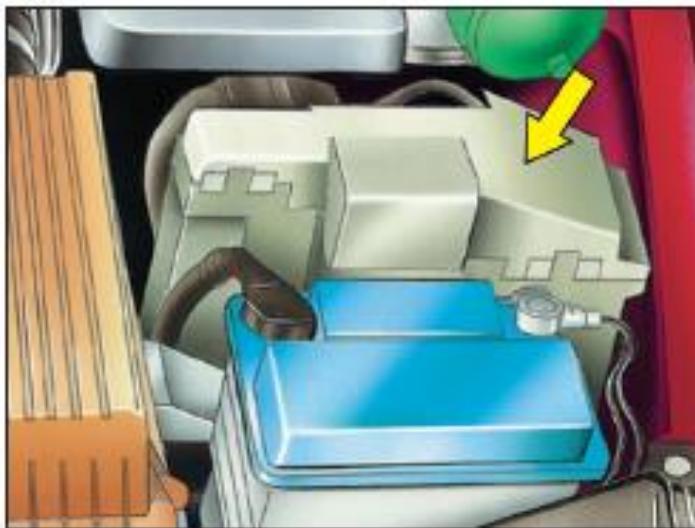
قیوْز ها

مدارهای تحت محافظت	شماره	ظرفیت
گرمکن شیشه عقب و آینه ها	40A	F16
فلاتر	15A	F17
چراغ مه شکن عقب	10A	F18
گرمکن شیشه عقب	10A	F19
_____	—	F20
فیوز رله فن بخاری - کولر	10A	F21
حافظه رادیو	10A	F22
فندک	20A	F23
_____	—	F23B
_____	—	F24
_____	—	F24B
برف پاک کن جلو و عقب - پمپ شیشه شوی جلو و عقب - سنسور باران	10A	F25
چراغهای راهنمای	30A	F26
آینه های برقی (جانبی) - چراغ داخل داشبورد	5A	F27
چراغ نشانگر باطری داخل صفحه کیلومتر - دماسنجه - شیشه بالابر های جلو و عقب - قفل شیشه بالابر های عقب - سنسور باران	15A	F28



جعبه فیوز محفظه موتور

ظرفیت فیوزهای آمپر بالا



A: 60A

E: 40A

B: 40A

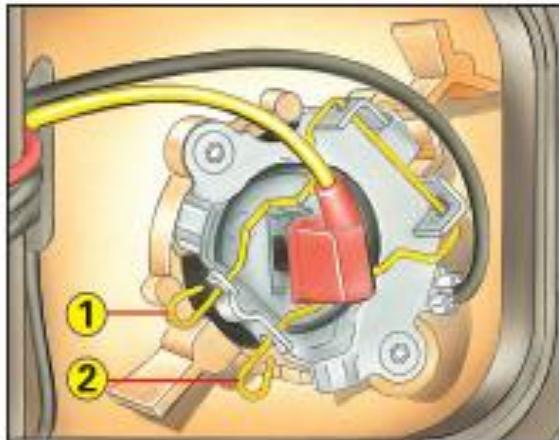
F: 40A

C: 80A

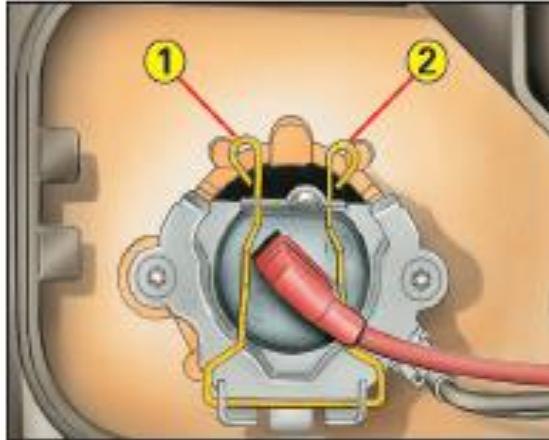
D: 40A

شماره	ظرفیت	مدارهای تحت حفاظت
F1	20 A	واحدکنترل الکترونیکی ABS
F2	40A	رله پمپ هوا
F3	—	_____
F4	—	_____
F5	—	_____
F6	—	_____
F7	20 A	رله انژکتورها
F8	—	_____
F9	10 A	پمپ بنزین
F10	—	_____
F11	5 A	سنسور اکسیژن
F12	10 A	نور بالای چراغهای جلو(راست)
F13	10 A	نور بالای چراغهای جلو(چپ)
F14	10 A	نور پایین چراغهای جلو(راست)
F15	10 A	نور پایین چراغهای جلو(چپ)

تعویض لامپ ها



نور بالای چراغ جلو (لامپ های داخلی)



نور پایین چراغ جلویی (لامپ های بیرونی)



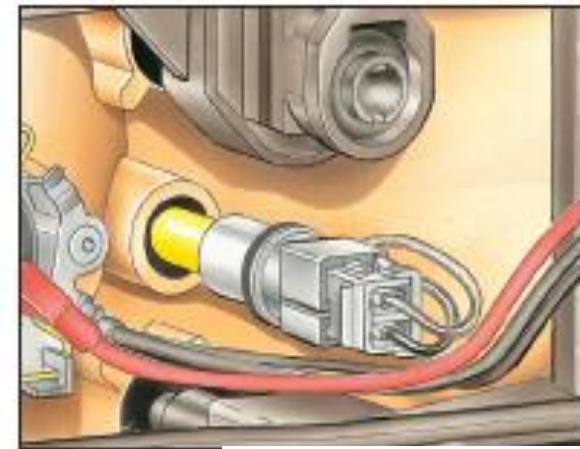
چراغ جلو

احفظ

لامپ های هالوژنی نبایست تا مدتی پس از خاموش شدن تعویض شوند (خطر سوختگی). از تماس انگشتان با لامپ جدید جلوگیری شود (از یک پارچه بدون کرک استفاده شود). پس از تعویض لامپ، عملکرد صحیح آن را مورد بازدید قرار دهید.

توجه:

هنگام نصب دوباره لامپ ها، اطمینان حاصل نمایید که دسته سیم آنها در بست مرتبه خود قرار گرفته باشد.

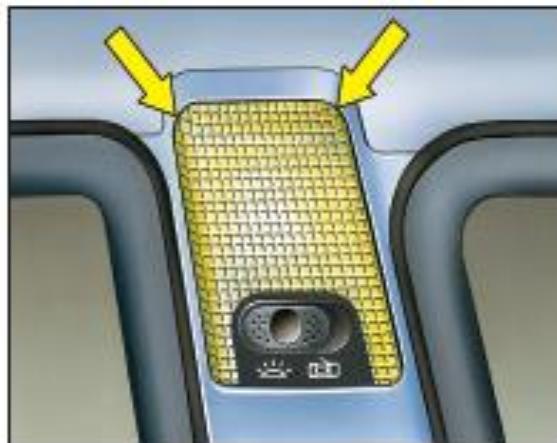
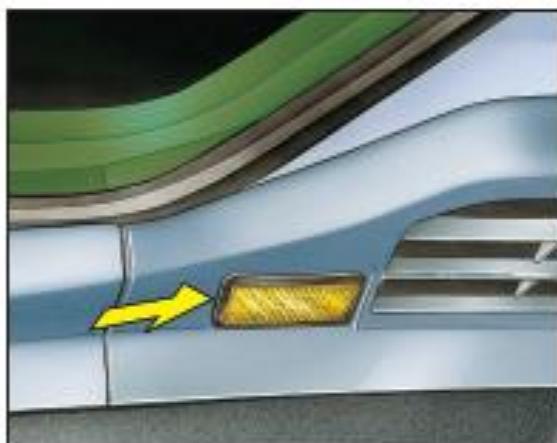


چراغ راهنمای جلو

لامپ: PY21W

چراغ های جانبی جلو

لامپ: W5W



چراغ صندوق عقب

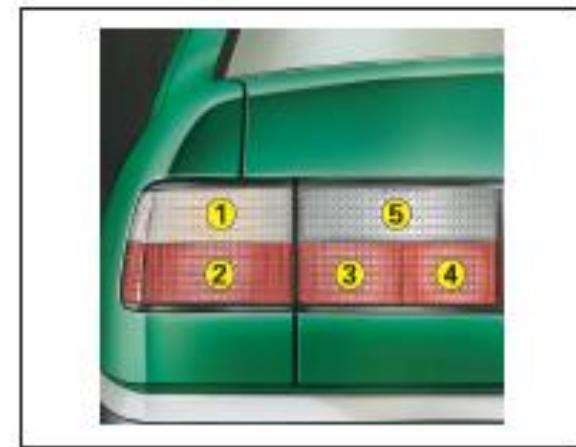
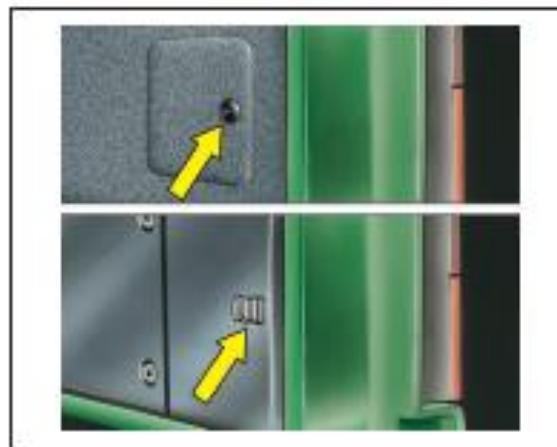
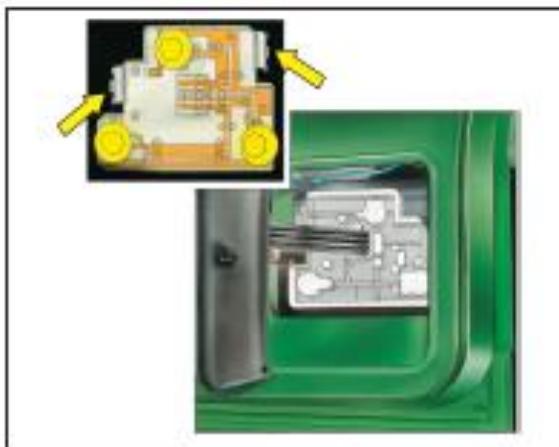
لامپ: W5W

چراغ داخل اتاق

لامپ: W5W

چراغ راهنمای جانبی

لامپ: PY5W



داخل در هندووق عقب

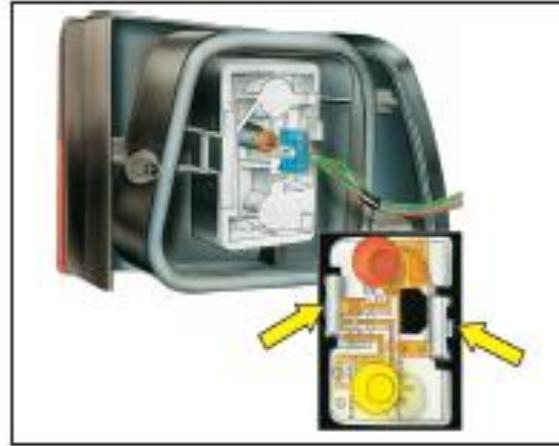
مجموعه لامپ های عقب

لامپ ها

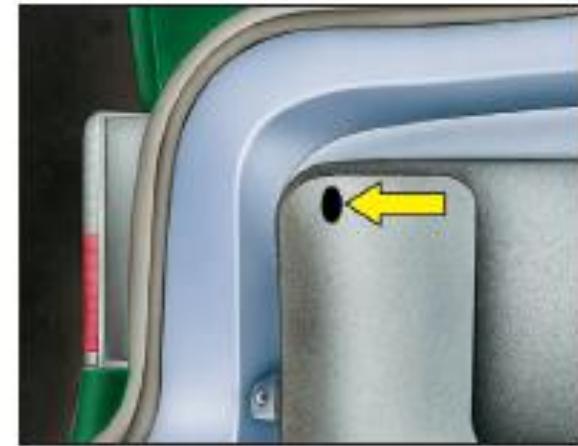
- ۱- چراغ های راهنمای PY21W:
- ۲- چراغ خطر و چراغ جانبی P21/5W:
- ۳- چراغ های جانبی R5W:
- ۴- چراغ های مه شکن P21W:
- ۵- چراغ های دندنه عقب P21W:



چراغ خطر سوم
لامپ: W5W (5 لامپ)



بر روی قسمت کناری صندوق عقب



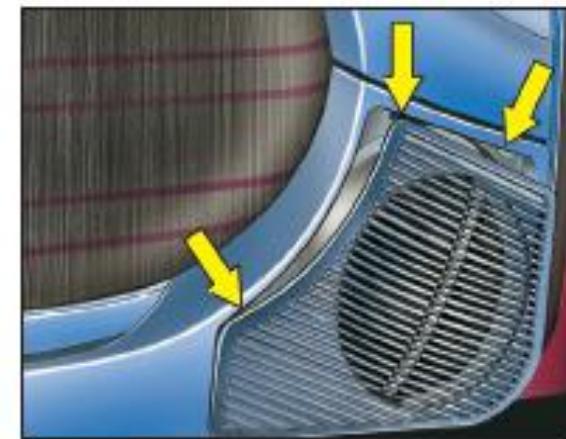
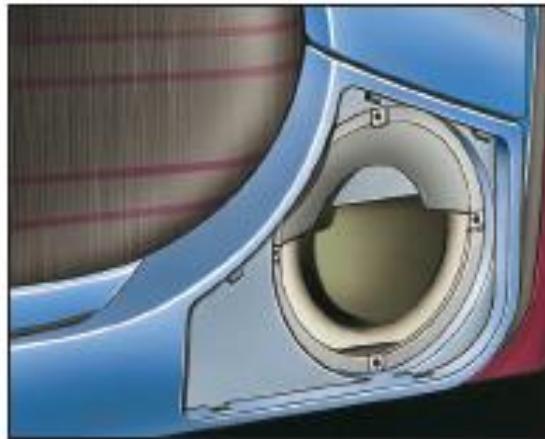
چراغ پلاک عقب خودرو
چراغ مطالعه
چراغ های مه شکن جلو



نصب بلندگوها



دربهای عقب

نصب بلندگوهای روی درهای جلو و عقب
درهای جلو

اخطار

نصب و استفاده از قطعات و لوازمی که توسط نمایندگی های مجاز تأیید نشده اند ، می تواند از اینکه شما و دیگر سرنشیان خود را بکاهد . این عمل پاکت نقض اعتبار مقاد و شرایط ضمانت نامه خود را می شود.

قطعات و لوازم

خدمات پس از فروش

مشخصات فنی

پلاک مشخصات خودرو



وزن ها (بر حسب کیلوگرم)

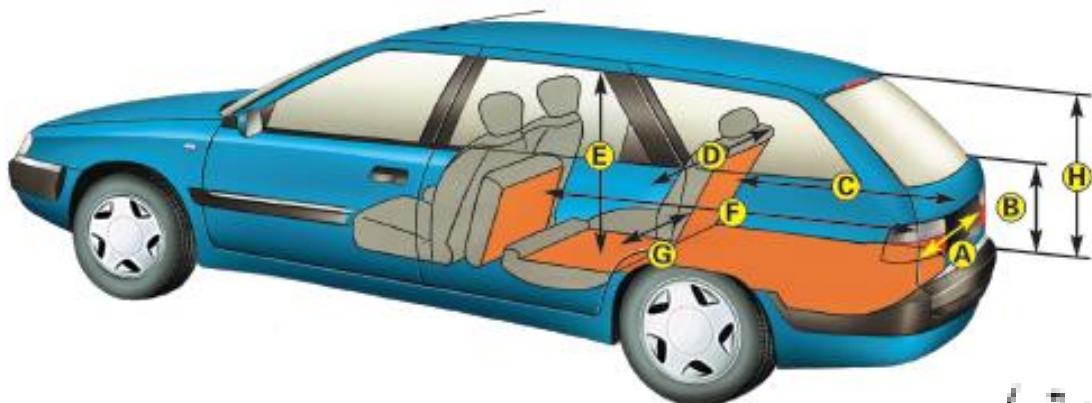
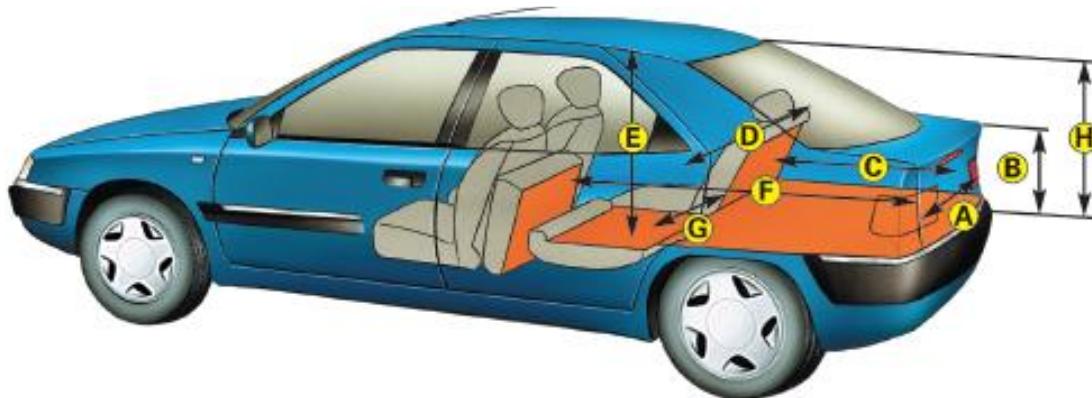
۱۲۲-	۱۲۶۴	وزن خالص
۱۸۶-	۱۷۷-	حداکثر وزن با بار
۸۰-	۸۰-	بیشترین وزن بر روی محور عقب
۷۵	۷۵	بیشترین بار مجاز بر روی باریت

نوع موتور	۲.۰i 16V	۱.۸i 16V
ظرفیت باک بنزین	۶۵ لیتر	۶۵ لیتر
شعاع چرخش (متر)	۱۲	۱۲
بیشترین سرعت محاسبه شده (کیلومتر در ساعت)	۲۰۳	۱۹۶

میزان هصرف سوخت (بر حسب لیتر در هر ۱۰۰ کیلومتر)

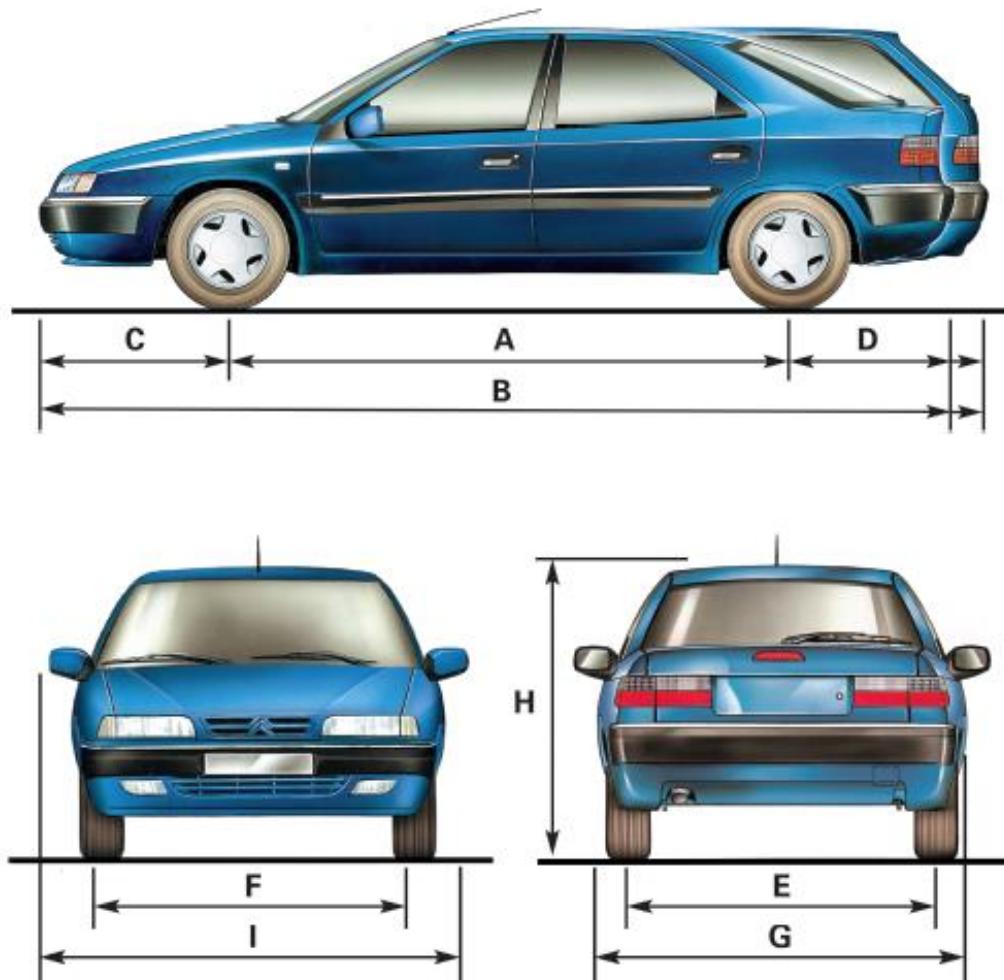
نوع موتور	شرایط رانندگی			
	شهری	خارج از شهر	ترکیبی یا هردو	خروجی گاز CO ₂ ppm بر حسب
2.0 i 16V	۱۲/۹	۷/۹	۹/۱	۲۱۹
1.8 i 16V	۱۲/۲	۷/۷	۸/۷	۲۰۹

ابعاد



	مدل معمولی (Saloon)	مدل استیشن (Estate)
A	۱/۰۷	۱/۱۱
B	۰/۴۶	۰/۴۵
C	۰/۷۵	۰/۹۷
D	۱/۱۳	۱/۱۲
E	۰/۸۲	۰/۸۸
F	۱/۲۳	۱/۲۳
G	۰/۸۲	۰/۸۷
H	۰/۷۸	۰/۷۸

ابعاد (بر حسب متر)



	مدل معمولی (Saloon)	*** مدل استیشن (Estate)
A	۲/۷۴	۲/۷۴
B	۴/۵۲	۴/۷۱
C	۰/۹۸	۰/۹۸
D	۰/۸	۰/۹۹
E	۱/۳۵	۱/۴۷
F	۱/۵۰	۱/۵۰
G	۱/۷۶	۱/۷۶
H	۱/۴۰	۱/۴۲
I	۱/۹۸	۱/۹۸

ابعاد (پر حساب همتر)

۲۰۰۰ SX مدل	۲۰۰۰ مدل	۱۸۰۰ مدل	متعلقات و سیستم های خودرو
✓ ✓ —	✓ — —	✓ ✓ ✓	کیسه هوای سمت راننده کیسه هوای سمت مسافر <small>(۱)</small> کیسه هوای جانبی
✓ —	— —	✓	کلید غیرفعال کردن کیسه هوای مسافر
✓ —	— —	✓	ترمیز ABS
✓ —	— —	✓	<small>(۲)</small> مبدل کاتالیتیکی
— —	— —	✓	چراغ عیب یاب موتور
✓ —	— —	— —	رادیو ضبط (مجهز به پخش CD)
✓ —	— —	— —	چراغ های مه شکن جلو
— —	✓ —	— —	جعبه داشبورد بالایی
✓ ✓	✓ —	— —	چراغ هشدار دهنده سایش لنت های جلو

* مطابق با مدل خودرو:

** مدل های تولیدی خارج از ایران:



گارانتی خودرو

- سرویس اولیه
- محدودیتهای گارانتی
- استثنای گارانتی
- موارد نقض گارانتی
- الزام انجام سرویس اولیه
- عملیات مربوط به سرویس اولیه
- عملیات مربوط به سرویسهای دوره ای
- شرایط رانندگی
- بازدیدهای سالانه

گارانتی خودرو
سرویس اولیه
محدودیت‌های گارانتی
استثنایات گارانتی

فرسودگی، سرویس‌های دوره‌ای و....

مواد مصرفی

گارانتی مکمل جهت سیستم تعلیق هیدرولیکی و سیستم خنک آلاینده‌ها

موارد نقض گارانتی

الزام انجام سرویس اولیه

بهای مواد مصرفی در سرویس اولیه

سرویس و نگهداری

راهنمای سرویس و نگهداری

توصیه های لازم جهت مراقبت از خودرو

مراقبت و نگهداری بدنه

* تمیز کردن شیشه ها

* پولیش زدن رنگ و بدنه

عملیات هر بروت به سرویس اولیه

۱۰۵۰۰ کیلومتر	۹۰۰۰ کیلومتر	۷۵۰۰ کیلومتر	۶۰۰۰ کیلومتر	۴۵۰۰ کیلومتر	۳۰۰۰ کیلومتر	۱۵۰۰ کیلومتر	
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت لنتهای ترمز جلو
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت لنتهای ترمز عقب
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت سیلندر های تعليق
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت توپی ها، میله های رابط، سیبکها و اتصالات از نظر لقی بیش از حد
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت و محل قرارگیری لوله های ترمز
-	1,8 Lit	-	2,0 Lit	-	-	-	تعویض تسمه تایمینگ
×	×	×	×	×	×	×	بازدید ارتفاع پدال کلاچ
-	×	-	-	×	-	-	تعویض شمعها
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت و محل قرار گیری لوله های سوخت رسانی
×	×	×	×	×	×	×	تست با دستگاه عیب یاب لگزیا و پاک کردن تمامی کدهای خطأ
×	×	×	×	×	×	×	گریسکاری لو لا ها و قفل های درب ها

عملیات هر بروت به سرویس اولیه

۱۰۵۰۰ کیلومتر	۹۰۰۰ کیلومتر	۷۵۰۰ کیلومتر	۶۰۰۰ کیلومتر	۴۵۰۰ کیلومتر	۳۰۰۰ کیلومتر	۱۵۰۰ کیلومتر	
×	×	×	×	×	×	×	بازدید محلول سیستم خنک کننده و در صد اختلاط
×	×	×	×	×	×	×	بازدید سیستم هیدرولیکی از نظر وجود نشتی
×	×	×	×	×	×	×	تست جاده
×	×	×	×	×	×	×	تعویض فیلتر روغن
×	×	×	×	×	×	×	تعویض فیلتر هوا
-	×	-	×	-	×	-	تعویض فیلتر بنزین
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت تیغه های برف پاک کن
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت و فشار باد لاستیک ها
×	×	×	×	×	×	×	بازدید عملکرد چراغها و کلیه تجهیزات هشدار دهنده
×	×	×	×	×	×	×	بازدید نشتی از لوله ها و پوسته ها
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت تسمه ها
×	×	×	×	×	×	×	بازدید وضعیت سیستم اگزوز

عملیات هر بروت به سرویس اولیه

۱۰۵۰۰ کیلومتر	۹۰۰۰ کیلومتر	۷۵۰۰ کیلومتر	۶۰۰۰ کیلومتر	۴۵۰۰ کیلومتر	۳۰۰۰ کیلومتر	۱۵۰۰ کیلومتر	
×	×	×	×	×	×	×	بازدید و ضعیت پلوسها، کاسه نمد، میله های رابط، شانه ای فرمان، گردگیرها، سگدستها، سیبکها و اتصالات
×	×	×	×	×	×	×	تخلیه و پرکردن مجدد روغن موتور (10 W40 SEMI SYNTHETIC)
×	×	×	تخلیه و پر کردن مجدد	×	×	×	بازدید سطح روغن گیربکس (75W80)
×	شیرکردن هیلتز تخلیه و پر کردن مجدد	×	×	شیرکردن هیلتز تخلیه و پر کردن مجدد	×	×	بازدید سطح روغن هیدرولیک (LHM)
×	×	×	×	×	×	×	بازدید سطح آب باطری
×	×	×	×	×	×	×	بازدید آب منبع شیشه شوی و پر کردن آن
×	×	×	تخلیه و پر کردن مجدد	×	×	×	بازدید سطح مایع خنک کننده (شماره فنی : 997970-997972)

شرایط رانندگی

۱- کیلومتر کار کرد سالیانه کم

هر سال

هر دو سال

هر چهار سال

هر پنج سال

هر ده سال

سافت کن های کمر بند یعنی و گیسه هوا را پس از ۱۰ سال از تحویل خودرو تعویض نمایید.

هر پنج سال	هر چهار سال	هر دو سال	هر سال	تنظیم مجدد
			×	نشانگر سرویس نگهداری (*)
			×	تست چاره خودرو
توصیه می شود که سالانه انجام گیرد			گازهای خروجی انگروز بازدید	

بازدیدهای سالانه

هرینچ سال	هرچهار سال	هردو سال	هرسال	کیلومتر کارکرد سالانه کمتر از ۲۰۰۰ کیلومتر	
			x	LHM روغن	بازدید سطح مایعات
			x	مخزن مایع شیشه شری	
			x	آب بازرسی	
			x	مایع خنک کلنده موتور	
x				روغن گیریکس	
			x	روغن موتور	
x			x	شعاع ها	
			x	فیلتر روغن	
x				فیلتر پتانژن	
				فیلتر هوا	
			x	فیلتر سیستم تهویه (*)	
x				LHM روغن	تبیز کردن
x				مایع خنک کلنده موتور	
x				فیلترهای برگشت روغن LHM	

هزینه سال	هرچهار سال	هردو سال	هرسال	کیلومتر کارکرد سالانه کمتر از ۲۰۰۰ کیلومتر
			x	نشفی از لوله ها و پوسته ها
			x	تنظیم کننده خودکار ارتفاع کلاژ
			x	و ضعیت سیستم اگزوژ
			x	و ضعیت گردگیرهای سبیک ها
			x	- پلرس و شانه ای فرمان
			x	سایش لنت ترمز جلو
		x		سایش لنت ترمز عقب
x				سیلندر های ترمن، دیسک چرخ لوله های ترمز
			x	و ضعیت تسمه ها
x				کشش تسمه ها
x				ثوبی های میله های رابط سبیک ها و اتصالات
			x	تیغه های برف پاک کن
			x	و ضعیت عملکرد چراغها و کلیه تجهیزات هشدار محدود
			x	و ضعیت تایر و نشار باد تایرها شامل تایر زاپاس



پایان