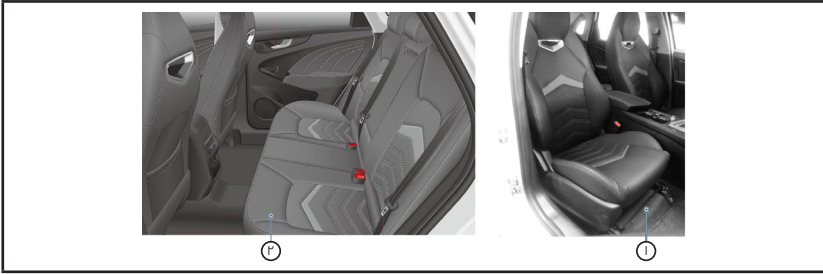


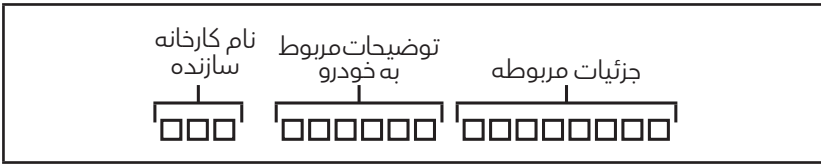


فصل ۶ - مشخصات خودرو

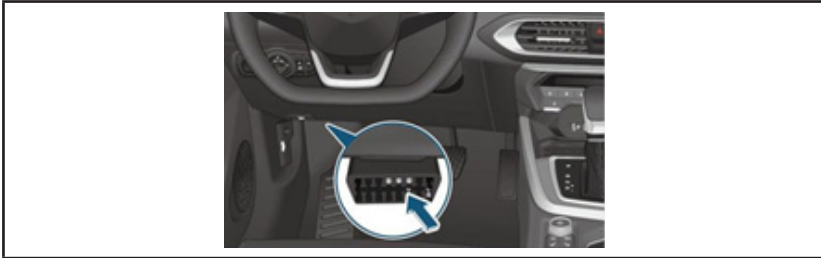
- شماره شناسایی خودرو (VIN)..... ۱۶۶
- شماره و مدل موتور ۱۶۷
- برچسب اطلاعات و علامت ۱۶۷
- مشخصات فنی خودرو..... ۱۶۹
- میزان مصرف سوخت..... ۱۷۱
- مشخصات فنی موتور..... ۱۷۱
- مشخصات فنی سیستم موتور..... ۱۷۲
- مشخصات فنی چرخ و تایر..... ۱۷۳
- مشخصات فنی سایر بخش‌های اصلی ۱۷۴
- نوع و میزان روغن‌های مصرفی ۱۷۵



شماره شناسایی خودرو، کد شناسایی خودرو است که مختص همین خودرو می باشد و محل حک آن روی بدنه عبارت است از:
 ۱- زیر صندلی سرنشین جلو، سمت راست
 ۲- زیر صندلی سرنشین عقب، سمت چپ



شماره شناسایی خودرو (VIN) شامل ۱۸ کاراکتر می باشد که اطلاعات مربوط به کشور سازنده، نام کارخانه، سال تولید و مدل خودرو را شامل می شود.



برای خواندن شماره شناسایی خودرو (VIN) از طریق ECU، پس از اتصال دستگاه عیب یابی به رابط عیب یابی خودرو، گزینه "engine control system" (سیستم کنترل موتور) و سپس version information (اطلاعات خودرو) را انتخاب کنید تا VIN خودرو نمایش داده شود.

نکته
 از آن جا که مشتریان دستگاه عیب یابی خودرو ندارند، در صورت نیاز به دریافت اطلاعات VIN از طریق کامپیوتر ECU برای کسب اطلاعات و راهنمایی با نمایندگی مجاز بهمن موتور تماس بگیرید.

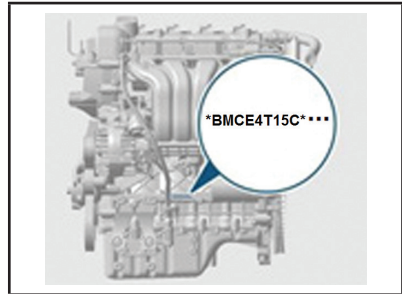




علامت قفل کودک روی بدنه قفل درب سمت راست و چپ - عقب حک شده است.



برچسب هشدار نحوه سوخت‌گیری
برچسب هشدار نحوه سوخت‌گیری روی
قسمت داخلی درب باک قرار دارد.



شماره و مدل موتور روی بلوک سیلندر،
در زیر منی‌فولد هوا قرار دارد.

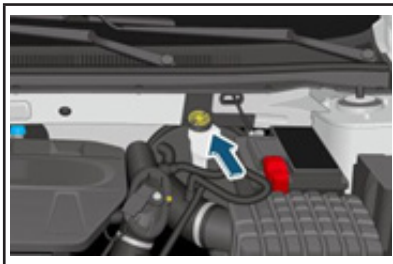
برچسب اطلاعات و علامت



برچسب فشار باد تایر
برچسب فشار باد تایر روی ستون وسط
خودرو، سمت راننده چسبانده شده است.



برچسب هشدار کیسه هوا
برچسب هشدار کیسه هوا رو و پشت
آفتاب‌گیر سمت سرنشین قرار دارد.



برچسب هشدار روغن ترمز



علامت قفل کودک

برچسب هشدار روغن ترمز روی درپوش مخزن روغن ترمز چسبانده شده است.



برچسب هشدار گاز مبرد کولر
برچسب هشدار گاز مبرد کولر روی پنل
داخلی درب محفظه موتور چسبانده
شده است.



علامت هشدار مایع خنک‌کننده
علامت هشدار مایع خنک‌کننده روی
درپوش مخزن مایع خنک‌کننده حک شده
است.





مقدار	عنوان	
۴۶۶۶	طول	ابعاد خودرو (mm)
۱۸۲۵	عرض	
۱۴۸۳	ارتفاع	
۱۵۵۰	جلو	فاصله بین چرخها (mm)
۱۵۴۰	عقب	
۹۳۶	فاصله محور جلو تا جلوی خودرو (mm)	
۱۰۳۰	فاصله محور عقب تا انتهای خودرو (mm)	
۲۷۰۰	فاصله بین محور جلو و عقب (mm)	

مقدار	عنوان	
۵۷۲	بدون بار	ارتفاع خودرو (mm)
۵۳۸	بارگیری کامل	
۱۴۰۹	وزن کلی (kg)	
۸۷۲	جلو	مقدار بار توزیع شده روی محور با توجه به وزن کلی خودرو (kg)
۵۳۷	عقب	
۱۷۹۷	حداکثر وزن ناخالص (kg)	
۱۰۴۴	جلو	حداکثر بار روی هر اکسل (kg)
۸۵۳	عقب	
۱۲۱	حداقل فاصله از زمین (mm)	
۱۴	زاویه شیب ورودی (°)	
۱۵	زاویه شیب خروج (°)	
۱۱/۲	چرخش به چپ	حداقل قطر چرخش (m)
۱۱/۲	چرخش به راست	
۲۱۰	حداکثر سرعت (Km/h)	
۴۵	حداکثر شیب قابل پیمایش (%)	
۵	تعداد سرنشینان خودرو	





مقدار	عنوان	
۹/۶	شهری	مصرف سوخت* (۱۰۰ کیلومتر/ لیتر)
۶/۳	بین شهری	
۷/۵	ترکیبی	

* توجه: مصرف سوخت واقعی در شرایط مختلف از میزان اسمی آن بالاتر است. مقادیر مصرف سوخت اشاره شده، در شرایط آزمایشگاهی و بر اساس استاندارد ۴۲۴۱ (استاندارد ملی) می‌باشد و مواردی از قبیل کیفیت سوخت، تعداد سرنشین، نحوه رانندگی، باد تاپر، شیب مسیر، میزان پیمایش خودرو و... در آن تأثیر گذار است.

مشخصات فنی موتور

مشخصات	عنوان
SQRE4T15C	مدل موتور
موتور چهارسیلندر خطی و چهار زمانه، آب خنک، دارای دو میل سوپاپ، سوپرشاژ، اینترکولر، سیستم تزریق بنزین چند نقطه‌ای ترتیبی کنترل الکترونیکی	نوع موتور
۲×۴ چرخ جلو محرک	نوع محرک
۷۷	قطر سیلندر (mm)
۸۰/۵	کورس پیستون (mm)
۱۴۹۸	حجم موتور
EURO VI B	سطح آلایندگی
۹/۵ : ۱	نسبت تراکم
۱۱۵	توان اسمی (kW)

مشخصات	عنوان
۵۵۰۰	دور موتور اسمی (r/min)
۱۰۸	حداکثر توان خالص (kW)
۵۵۰۰	حداکثر سرعت دور موتور خالص (r/min)
۲۳۰	حداکثر گشتاور (N-m)
۱۷۵۰-۴۰۰۰	حد گشتاور در دور موتور (r/min)
۲۷۵	حداقل مصرف سوخت ویژه (g/kW-h)

مشخصات فنی سیستم ترمز

مقدار	عنوان
ترمز دیسکی	نوع سیستم ترمز
بوستر خلاء	حالت بوستر ترمز
ترمز برقی روی چرخ عقب	نوع سیستم ترمز پارک
۱۰ ~ ۱۵	محدوده قابل قبول خلاصی پدال ترمز (mm)





مقدار	عنوان	
۹	مقدار استاندارد (mm)	ضخامت لنت ترمز جلو
۲	حد مجاز (mm)	
۲۵	مقدار استاندارد (mm)	ضخامت دیسک ترمز جلو
۲۳	حد مجاز (mm)	
۱۰/۲	مقدار استاندارد (mm)	ضخامت لنت ترمز عقب
۲	حد مجاز (mm)	
۱۰	مقدار استاندارد (mm)	ضخامت دیسک ترمز عقب
۸	حد مجاز (mm)	

محدوده قابل قبول
برای مقدار استاندارد
و حد مجاز ضخامت
لنت و دیسک ترمز

مشخصات فنی چرخ و تایر

مقدار	عنوان
205/50R17 ,205/55R16	مشخصات تایر
T125/60R16	مشخصات چرخ زاپاس
ET43/16x61/2 J, ET43/17x61/2 J	مشخصات رینگ
۲۲۰±۱۰	فشار باد تایر (kpa)
۴۲۰±۲۰	فشار باد چرخ زاپاس (kpa)
۱۳۰±۱۰	گشتاور سفت کردن مهره چرخها (N.m)

عنوان	مقدار	
بالانس چهارچرخ	زاویه کمبر چرخ جلو	$-0.34^{\circ} \pm 3.0^{\circ}$
	زاویه کستر پین اصلی چرخ جلو	$3^{\circ}25' \pm 45'$
	زاویه کمبر پین اصلی چرخ جلو	$12^{\circ}24' \pm 45'$
	زاویه تواین (Toe-in) چرخ جلو	$-0.3^{\circ} \pm 3^{\circ}$
	زاویه کمبر چرخ عقب	$-0.42^{\circ} \pm 2.0^{\circ}$
	زاویه تواین (Toe-in) چرخ عقب	$0.6/6^{\circ} \pm 1.0^{\circ}$
بالانس دینامیکی چرخ	جرم آنبالانسی دینامیکی مجاز: وزنه بالانس گیره ای: کمتر یا مساوی ۸ گرم وزنه بالانس چسبی: کمتر یا مساوی ۱۰ گرم	

مشخصات فنی سایر بخش‌های اصلی

عنوان	مشخصات
سیستم تعلیق	سیستم تعلیق جلو
	سیستم تعلیق عقب
سیستم تعلیق مستقل مک فرسون	سیستم تعلیق مستقل چند میله‌ای
نوع فرمان	فرمان برقی





عنوان	مشخصات	مقدار
روغن ترمز	DOT4	۷۵۰ ± ۵۰ mL
مایع خنک‌کننده	نقطه انجماد -۴۰°C	۹ ± ۰/۵ L
مایع شیشه‌شوی	ترکیب با آب = ۱:۲ (تابستان)	۱ ± ۰/۲ L
	ترکیب با آب = ۲:۱ (زمستان)	
گاز مبرد کولر	R134a	۵۵۰ ± ۱۵ g
نوع سوخت	بنزین بدون سرب با اکتان ۹۲ و بالاتر	۵۰ L
روغن موتور	5W40 SN یا 5W40 SM	۴/۵ ± ۰/۱
روغن گیربکس	Shell-WCF-1	۵/۵ ± ۰/۲



حفاظت از محیط زیست

برای کسب اطلاعات حفاظت از محیط زیست به قوانین مربوطه مراجعه نمائید.