



مقدمه



خودرو سمند سریر به عنوان یک خودروی لوکس و تشریفاتی طراحی شده است و نمای بیرونی خودرو با توجه به افزایش طول آن زیبایی بیش از پیش پیدا کرده، همچنین استفاده از رینگ‌های آلومینیومی، جلو پنجره و دستگیره‌های درب با آبکاری کرم و شیشه‌های دودی، چراغ‌های عقب

با طرح و چیدمان جدید به زیبایی آن افزوده است. همچنین افزایش طول ۳۰ سانتیمتر خودرو منجر به افزایش فضای قابل دسترسی سرنشینان عقب خودرو شده و سرنشینان عقب از فضای زیاد توأم با آسایش برخوردارند.

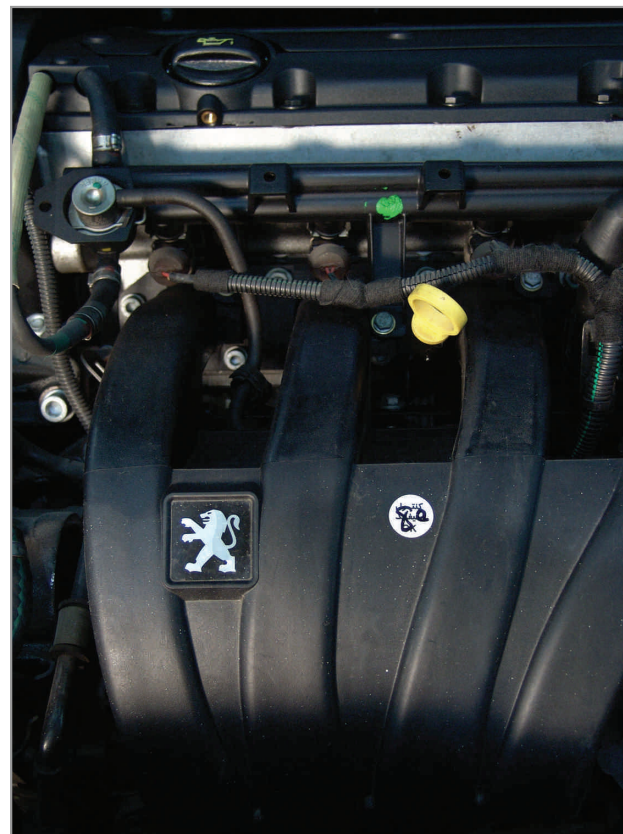


مشخصات فنی



XU7JP4/L4	نوع موتور
Bosch MP7.3	نوع ECU
1761cc	حجم موتور
10.4:1	نسبت تراکم
4	تعداد سیلندر ها
83X81.4mm	قطر کورس پیستون
81KW(110hp) (5500rpm)	حداکثر توان
156Nm (4250rpm)	حداکثر گشتاور
بنزین RON95	نوع سوخت
16	تعداد سوپاپ ها
Euro III	سطح آلودگی
70 Liters	ظرفیت باک بنزین
185 km/h	حداکثر سرعت
BE3/5V	نوع گیربکس
جلو و عقب دیسکی (ABS)	ترمزها
Aluminium 17	چرخ‌ها
195/60R15	سایز لاستیک‌ها
Eyquem RFN58LZ / Bosch FR7DE / Champion RC8YCL	نوع شمع
90km/h	مصرف سوخت
6.4 لیتر با سرعت	
Total Quartz 5000	نوع روغن موتور
ابعاد (mm)	
طول	عرض
ارتفاع	فاصله چرخ‌ها
4710mm	1720mm
1460mm	2970mm
حداکثر وزن تقریبی	وزن تقریبی خودرو
1695kg	1300kg

مشخصات فنی



تجهیزات



- ♦ تجهیزات اضافی برای مسافرین عقب
- DVD Player
- دو مانیتور 6.5" LCD روی پشت سری
- صندلی های جلو
- یخچال دو منظوره (سرد کننده و گرم کننده)
- سینی های تاشو
- ♦ تجهیزات دیگر
- تودوزی داخلی چرم طبیعی
- سیستم هشدار دهنده
- کولر
- تنظیم پشتی صندلی های جلو به صورت برقی
- تنظیم ارتفاع برای صندلی راننده
- چراغ سقفی جلو و عقب و وسط خودرو
- قفل مرکزی با ریموت کنترل رادیویی
- گرمکن شیشه عقب
- کلید آزاد کردن در صندوق عقب
- تنظیم ارتفاع غربلیک فرمان
- سیستم رادیو پخش
- DVD Player و MP3 Player
- چراغ های مه شکن جلو و عقب
- جعبه CD





سینی‌های تاشو



(بر حسب مدل خودرو)
جهت آسایش بیشتر سرنشینان عقب از
زیر دستی تاشو در قسمت وسط صندلی
عقب و سینی‌های تاشو استفاده شده است.



تودوزی با طرح جدید از نوع چرمی

با رنگ‌های متنوع، زیبایی خاصی پیدا
کرده است.

نمای داخلی خودرو در نتیجه استفاده
از تودوزی با طرح جدید از نوع چرمی



DVD Player



یکی از تجهیزات جدید و منحصر به فرد
به کار رفته در سمند سریر سیستم صوتی
و تصویری Kenwood با قابلیت پخش
MP3 / VCD / DVD می‌باشد.



مانیتور LCD



به منظور استفاده از سیستم تصویری
خودرو، دو مانیتور LCD 6.5" بر روی
پشت سری صندلی‌های جلو با قابلیت
کنترل توسط سرنشینان عقب تعبیه شده
است.



یخچال دو منظوره (سرد کننده و گرم کننده)



بر حسب مدل خودرو، یخچال داخل صندوق
عقب یا داخل خودرو قرار می‌گیرد.
به منظور آسایش بیشتر سرنشینان از
یخچال دو منظوره ۱۵ لیتری که هم
قابلیت سرد کنندگی و هم قابلیت گرم کنندگی
دارد استفاده شده است.

» جلو آمپر دیجیتالی با طرح جدید و اجزاء نورانی داخل خودرو

جلو آمپر این خودرو، طرح جدید با سیستم دیجیتالی و Back Light آبی می باشد و همچنین در آنها از تکنولوژی جدید با کیفیت برتر استفاده شده است. در این خودرو همچنین کلیه اجزاء الکتریکی داخلی شامل کلیدهای شیشه بالا بر، آینه برقی و نیز سویچ های روی پنل داشبورد به جز Lighter و Hazard که می بایست مطابق استاندارد به ترتیب زرد و قرمز باشند دارای Back Light آبی می باشند.



» سیستم هشدار دهنده بهینه

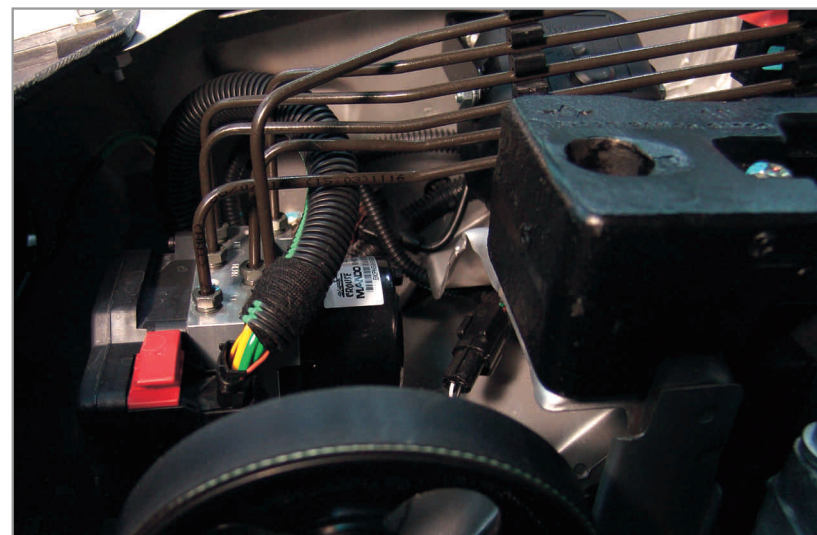


از دیگر امکانات خودرو سمند سریر جهت رفاه سرنشینان استفاده از سیستم هشدار دهنده بهینه با Back Light آبی رنگ می باشد.

» سیستم ترمز ABS

در خودروی سمند سریر، سیستم (ABS) ترمز به صورت استاندارد به کار رفته که قابلیت هدایت، کنترل و فرمان پذیری قابل توجهی به این خودرو بخشیده، ضمن آنکه این سیستم کنترل بر روی ترمز، موجب قابلیت بالا در جاده های لغزنده (برف و یخبندان) بیشتر می شود. همچنین جهت افزایش رانندگی و نیروی ترمز از ترمزهای دیسکی در چرخ های عقب بهره گرفته شده تا ایمنی بالاتری در خودرو داشته باشیم.

در سیستم های ترمز معمولی، در حین ترمزگیری شدید، احتمال قفل شدن چرخ ها بسیار زیاد می باشد. پدیده قفل شدن چرخ ها در هنگام ترمزگیری باعث افزایش فاصله توقف و کاهش یا عدم فرمان پذیری خودرو و در نهایت ناپایداری آن می گردد. امروزه از فن آوری سیستم ترمز ضد قفل (ABS) برای جلوگیری از قفل شدن چرخ ها و کنترل میزان لغزش طولی در راستای افزایش پایداری خودرو و کاهش فاصله توقف و به طور کلی بهبود پایداری و ایمنی خودرو هنگام ترمزگیری در شرایط مختلف آب و هوایی و جاده ای استفاده می گردد.





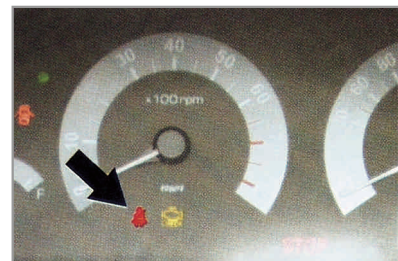
قفل صندوق عقب

صندوق عقب با زمان تاخیر به مدت ۴ ثانیه باز خواهد شد و توسط کلید کنترل از راه دور نیز می‌توان درب صندوق را باز کرد.

در خودروهای سمند سریر قفل صندوق عقب دارای عملکرد برقی می‌باشد، بدین ترتیب که با فشردن کلید روی داشبورد (دومین کلید پس از ساعت دیجیتال) درب



چراغ اخطار کمربند ایمنی



اضافه شدن چراغ اخطار کمربند ایمنی در صفحه جلو آمپر از دیگر امکانات خودرو بوده که در صورت عدم استفاده از کمربند ایمنی توسط راننده این چراغ روشن می‌ماند.



سنسورهای دنده عقب

جلو حرکت می‌کند، مشکلتر می‌شود و عکس‌العمل راننده کندتر می‌گردد. لذا برای حل این مشکلات از سنسورهای دنده عقب استفاده شده است در صورتیکه فاصله شیء که در عقب خودرو می‌باشد از حدی کمتر شود به راننده اطلاع داده می‌شود و با این کار ایمنی هنگام راندن به سمت عقب بیشتر می‌شود.

در این خودرو ۲ عدد سنسور دنده عقب به منظور افزایش ایمنی خودرو به هنگام پارک کردن در نظر گرفته شده است. زمانیکه خودرو به سمت عقب حرکت می‌کند و یا راننده قصد پارک کردن دارد، به دلیل نبود دید کافی راننده، کنترل خودرو توسط راننده نسبت به حالتی که خودرو به سمت



صندلی جلو (راننده و مسافر)



در خودروهای سمند سریر (SAMAND SARIR) تنظیم پشتی صندلی به صورت برقی و با استفاده از سویچ در نظر گرفته شده در کنار صندلی برای تنظیم آن به جلو و عقب انجام می‌گیرد. در ضمن در کنار این سویچ اهرم مکانیکی تنظیم ارتفاع صندلی نیز موجود می‌باشد.



رینگ آلومینیومی (رینگ اسپورت)

در خودروی سمند سریر از رینگ آلومینیومی (رینگ اسپورت) به جای رینگ فولادی استفاده شده است. رینگ اسپورت ۱۷ اینچ استاندارد خودرو می باشد و مطابق با مشخصات محصول است. این رینگ جدید بهتری است.

که نسبت به نمونه های قبلی دارای سایز بزرگتری می باشد ضمن بهبود عملکرد خودرو در حین رانندگی، دارای استایل بهتری است.



دیگر امکانات



از دیگر امکانات خودروی سمند سریر استفاده از شیشه های عایق سولار، جعبه (CD Box) و در نظر گرفتن جای نقشه روی ستون های وسط می باشد.



ریموت فرستنده



برای باز کردن درب صندوق عقب
- دکمه سمت چپ (شکل قفل بسته) برای قفل کردن (دزدگیر فعال)
برای باز کردن درب صندوق عقب، کلید کنترل از راه دور را به سمت درب صندوق عقب گرفته و با دو بار فشردن دکمه وسط (شکل صندوق عقب باز) درب صندوق عقب باز خواهد شد.

خودروهای سمند سریر (SAMAND SARIR)
دارای یک عدد ریموت معمولی و یک عدد ریموت تاشونده (چاقویی) می باشند که نگهداری آن در جیب آسانتر و نیز حمل آن راحت تر می باشد.
- دکمه سمت راست (شکل قفل باز) برای باز کردن (دزدگیر خاموش)
- دکمه وسط (شکل صندوق عقب باز)