



وزارت صنعت، بازرگانی و صنایع معدنی

معرفی خودرو آریسان ۲

مدیریت بازاریابی - اداره مهندسی فروش و توسعه محصول

❑ وانت آریسان ۲ ضمن برخورداری از امکانات ایمنی و فضای جادار و راحت برای رانندگی، از طراحی جذاب تزئینات داخلی (داشبورد ، رودری ها و...)

برخوردار گردیده که موجبات هرچه بیشتر رانندگی دلپذیر را برای کاربران آن فراهم نموده است.

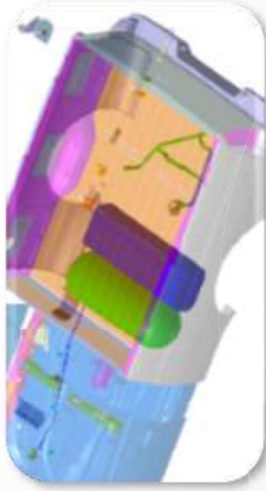
❑ شرکت ایران خودرو در راستای عمل به مسئولیت اجتماعی خود اقدام به طراحی و عرضه موتور XU7P-CNG در خودرو آریسان ۲ نموده است که

از مزایای این موتور می توان به ارتقای فنی و کیفی ، بهبود انتقال قدرت موتور، ارتقای سطح آلایندگی ، کاهش حداکثری مصرف سوخت، افزایش سطح کیفی در راستای مشتری مداری و همچنین افزایش توان و گشتاور در این خودرو ، اشاره نمود .

❑ ضمن معرفی مشخصات جدید خودروی آریسان و جایگاه رقابای این خودرو در بازار به بررسی و ابعاد حضور آریسان با مشخصات فنی جدید به بازار

خواهیم پرداخت .

مشخصات آریسان ۲



❑ شاسی یکپارچه با کابین بار مجزا

❑ موتور XUP دوگانه سوز ارتقاء یافته

❑ گیربکس BE تقویت شده

❑ مخزن ۷۵ لیتری CNG

❑ باک بنزین فلزی ۴۰ لیتری

❑ مصرف سوخت ترکیبی : ۸/۴۵ لیتر در ۱۰۰ کیلومتر

❑ استاندارد آلاینده‌گی : یورو ۵

❑ زاپاس بند زیر کابین بار انتهای خودرو

❑ ظرفیت بار ۷۵۰ کیلو گرم

❑ ارتقاء ایمنی و راحتی سرنشین

❑ بهبود شاخص های زیست محیطی

❑ ارتقاء کیفیت قوای محرکه و سیستم انتقال قدرت

❑ یکسان سازی قطعات



- ☐ بهره مندی از شاسی جدید ارتقاء یافته
- ☐ اضافه شدن چراغ مه شکن
- ☐ بهبود سیستم تعلیق و ترمز
- ☐ سنسور دنده عقب
- ☐ اتوماتیک شدن شیشه بالابر جلو - راننده
- ☐ حذف زاپاس بند از فضای داخل کابین و انتقال به زیر خودرو
- ☐ افزایش راحتی سرنشین بدلیل حذف زپاس بند از داخل کابین و حذف کانال گیربکس
- ☐ کاهش نویز و ورود صدا به داخل کابین
- ☐ ارتقای سیستم سرمایش و گرمایش
- ☐ بهبود راحتی صندلی
- ☐ تعبیه جاموبایی و جا لیوانی و اقلام دم دستی روی کنسول
- ☐ کاهش هزینه سوخت

تغییرات آریسان ۲ نسبت به آریسان فعلی



چراغ مه شکن

سنسور موانع عقب



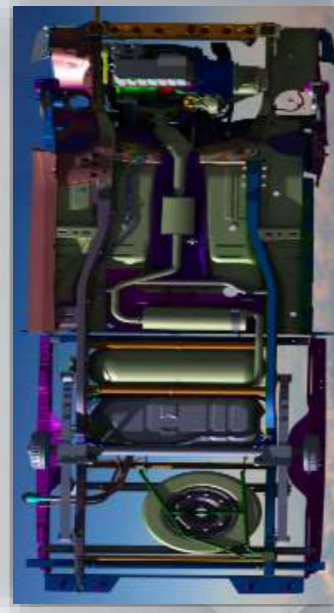
فندک

چرخ زاپاس زیر اتاق بار



رودری بهینه و شیشه بالابر اتوماتیک

افزایش ارتفاع قطعات از سطح زمین



❑ کاهش مصرف سوخت

❑ کاهش آلاینده‌گی

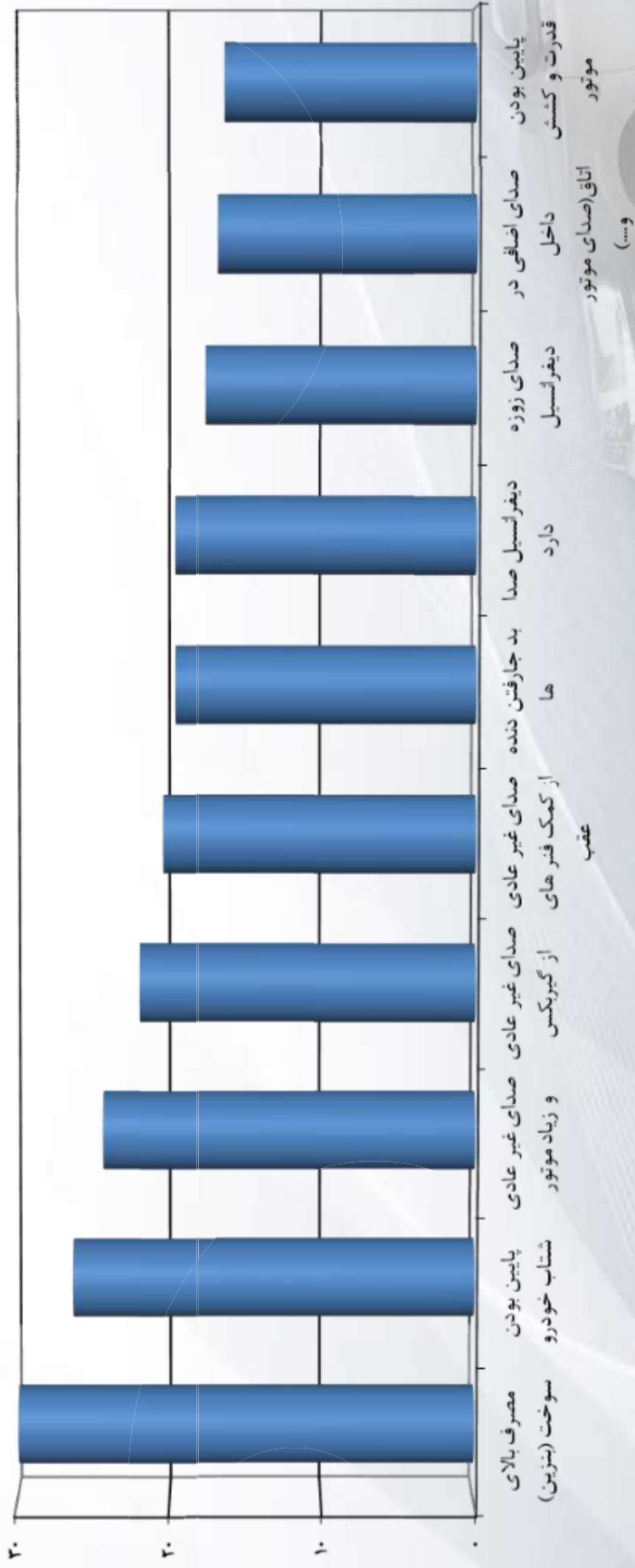
❑ ارتقای استاندارد زیست محیطی به یورو ۵

ارتقاء کیفیت قوای محرکه و سیستم انتقال قدرت آریسان ۲

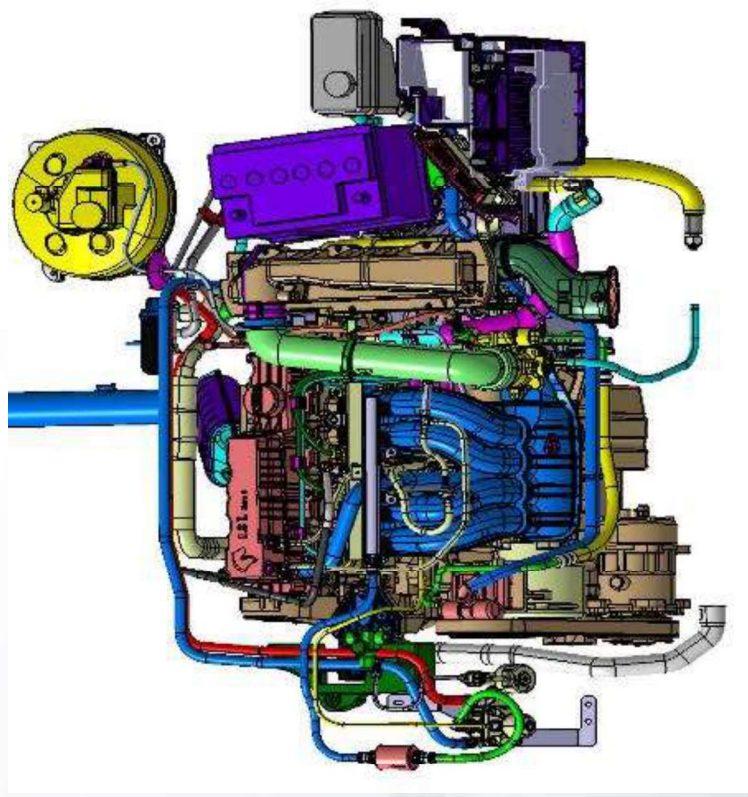
بهبود	آریسان 2	OHV آریسان	ویژگی	
	1761	1696	حجم	موتور
%11	hp96.5/72 Kw	hp87 / 64 Kw	توان	
%5/7	146	140	گشتاور	
	EU5	EU4	آلایندگی	
عملکرد سهل تر	تعویض دنده نرم تر	سختی تعویض دنده	گیربکس	انتقال قدرت
کاهش لرزش و نویز	حذف گاردان	ارزش گاردان	گاردان	
کاهش نویز	حذف دیفرانسیل	صدای اضافی	دیفرانسیل	
%20	پدال کلاچ نرم تر	سفتی پدال کلاچ	کلاچ	
	دوام بیشتر	دوام کمتر	اکسل عقب	مخازن سوخت
%7	75 لیتر	70 لیتر (2*35 لیتر)	CNG	
%4/6	680 کیلومتر	650 کیلومتر	پیمایش	
%23	8/2 لیتر	10/5 لیتر	مصرف	
	زیر اتاق بارخودرو	داخل کابین	زاپاس	تجهیزات
%6	170 کیلومتر	160 کیلومتر	سرعت حدی	عملکرد
%15	S13/8	S16	شتاب	

حذف ایراد کیفی ناحیه قوای محرکه و سیستم انتقال قدرت آریسان ۲

درصد فروغی ابرادات اشاره شده



یکسان سازی قطعات آریسان ۲



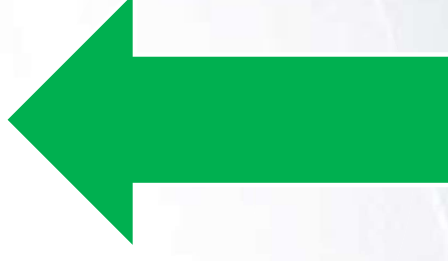
باتوجه به نصب قوای محرکه و سیستم انتقال قدرت XUP برروی این محصول ، قطعات مصرفی این حوزه مشابه سایر خودروهای پلتفرم XU ودسترسی به قطعات یدکی در خدمات پس از فروش به سهولت امکان پذیر خواهد بود.

نتایج تغییرات در خودرو آریسان ۲

مقایسه با وضعیت فعلی	شرح	ردیف
ارتقاء شناسی، ارتقاء سطح ایمنی باک در هنگام تصادف ، تغییر موتور به موتور با گشتاور بالاتر ، فرمان پذیری بهتر ، ارتقاء ترمز	افزایش ایمنی و راحتی خودرو	۱
پلتفرم فعلی دارای ایرادات مزمن بوده و باعث نزول شاخص رضایتمندی مشتری می گردد. همچنین رفع کلیه ایرادات مرتبط با قوای محرکه و سیستم انتقال قدرت	افزایش رضایت مشتری و افزایش کیفیت خودرو	۲
-	حفظ خودرو در سبد محصولات	۳

- ۱- موتور XU دوگانه سوز ارتقاء یافته
- ۲- بهینه شدن گیربکس (گیربکس BE تقویت شده)
- ۳- طراحی جدید زاپاس بند خودرو
- ۴- طراحی جدید سیستم سوخت رسانی
- ۵- نصب شاسی یکپارچه
- ۶- رفع ایرادات کیفی (پایین بودن شتاب خودرو، بد جا رفتن دنده ها، صدا در داخل اتاق و ...)

نقاط قوت



- ۱- ظرفیت پایین حمل بار
- ۲- کوچک شدن باک بنزین

نقاط ضعف





مقایسه مشخصات فنی با رقیبا

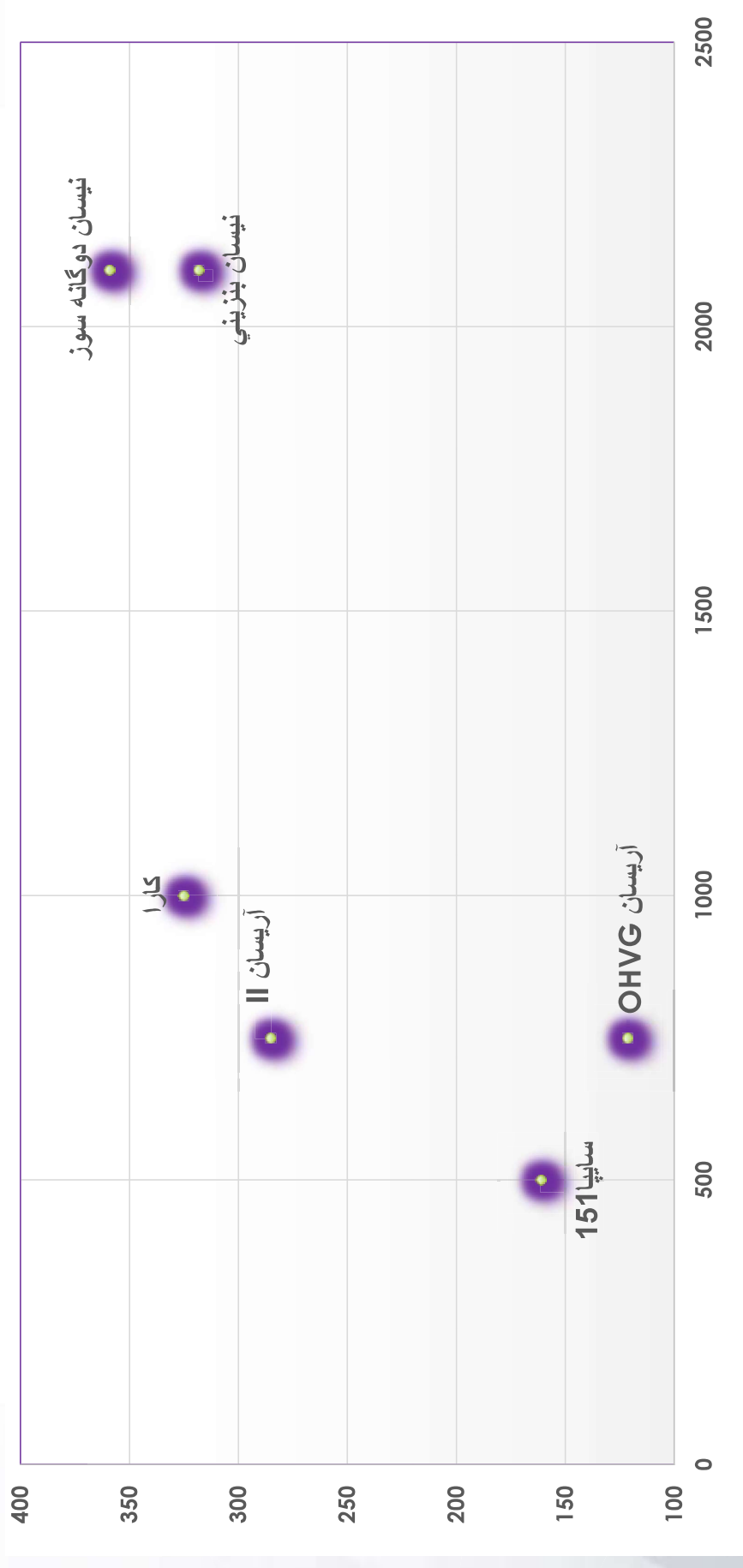
گروه بهمن		سایپا			ایران خودرو		شرکت
وانت کارا	زامیاد دوگانه سوز	زامیاد بنزینی	وانت ۱۵۱ آپشنال	وانت آریسان OHVG	وانت آریسان 2	مدل	
۱۹۹۹	۲۴۰۰		۱۳۲۳	۱۶۹۶	۱۷۶۱	حجم موتور (cc)	
۱۱۱	۹۰	۱۰۰	۷۱	۸۷ بنزین ۷۳ گاز	۹۶/۵ بنزین	حداکثر توان موتور (hp)	
۱۷۱	۱۸۰	۱۹۰	۱۰۸	۱۴۰ بنزین ۱۲۸ گاز	۱۴۶ بنزین	حداکثر گشتاور (Nm)	
۵ یورو	۴ یورو		۴ یورو	۴ یورو	۵ یورو	استاندارد حد آلایندگی	
دستی	دستی		دستی	دستی	دستی	سیستم انتقال قدرت	
۲۸۶۵	۲۸۶۵		۲۳۴۵	۲۶۷۱	۲۶۶۰	فاصله بین دو محور (mm)	
۶۶ بنزین	۴۵ بنزین ۲۸-۳۰ مترمکعب گاز	۶۵ بنزین	۴۹ بنزین	۵۲ بنزین ۷۰ گاز	۴۰ بنزینی ۷۵ گاز	ظرفیت باک (لیتر)	
-	۱۳		۶/۶	۹/۲۵	۸/۲	مصرف سوخت ترکیبی بنزین (Lit/100 km)	
۱۰۰۰	۲۱۰۰		۵۰۰	۷۵۰	۷۵۰	ظرفیت بار (کیلوگرم)	
۱۲۵۰	۱۷۴۰	۱۵۴۰	۹۰۰	۱۲۴۰	۱۲۹۰	وزن خودرو بدون سرنشین (کیلو گرم)	

مقایسه مشخصات تجهیزات با رقبا

گروه بهمن		سایپا		ایران خودرو		شرکت
وانت کارا	زامیاد دوگانه سوز	زامیاد بنزینی	وانت ۱۵۱ آپشنال	وانت آریسان OGV	وانت آریسان ۲	مدل
✓	✓	✓	✓	✓	✓	کیسه هوای ایمنی راننده و سرنشین
جلو دیسکی عقب کفشکی	جلو دیسکی عقب کاسه ای	جلو دیسکی عقب کاسه ای	جلو دیسکی عقب کاسه ای	جلو دیسکی عقب کاسه ای	جلو دیسکی عقب کاسه ای	ترمز
دستی	دستی	دستی	دستی	دستی	دستی	سیستم تهویه
دستی	دستی	دستی	برقی	دستی	دستی	تنظیم آینه‌های جانبی
-	-	-	✓	-	-	مالتی مدیا
-	-	-	✓	-	-	دوربین دید عقب
-	-	-	✓	-	✓	سنسور دنده عقب
فولادی ۱۴ اینچ	فولادی ۱۶ اینچ	فولادی ۱۱ اینچ	فولادی ۱۳ اینچ	فولادی ۱۵ اینچ	فولادی ۱۵ اینچ	رینگ و لاستیک
هیدرولیک	هیدرولیک	هیدرولیک	هیدرولیک	هیدرولیک	هیدرولیک	فرمان
۳۲۵	۳۵۹	۳۱۸	۱۶۱	۱۲۱/۳	۹	قیمت مصوب کارخانه (میلیون تومان)
۳۴۹	۳۷۶	۳۵۲	۱۸۰	۲۴۵	-	قیمت بازار (میلیون تومان)



مقایسه جایگاه یابی با فرض قیمت (کارخانه) خودرو آریسان 2



(قیمت کارخانه (میلیون تومان)

بار قابل حمل (کیلوگرم)

باتشکر از توجه شما



سازمان صنعت، بازرگانی و صنایع معدنی



اداره معدنی فروش و توسعه محصول