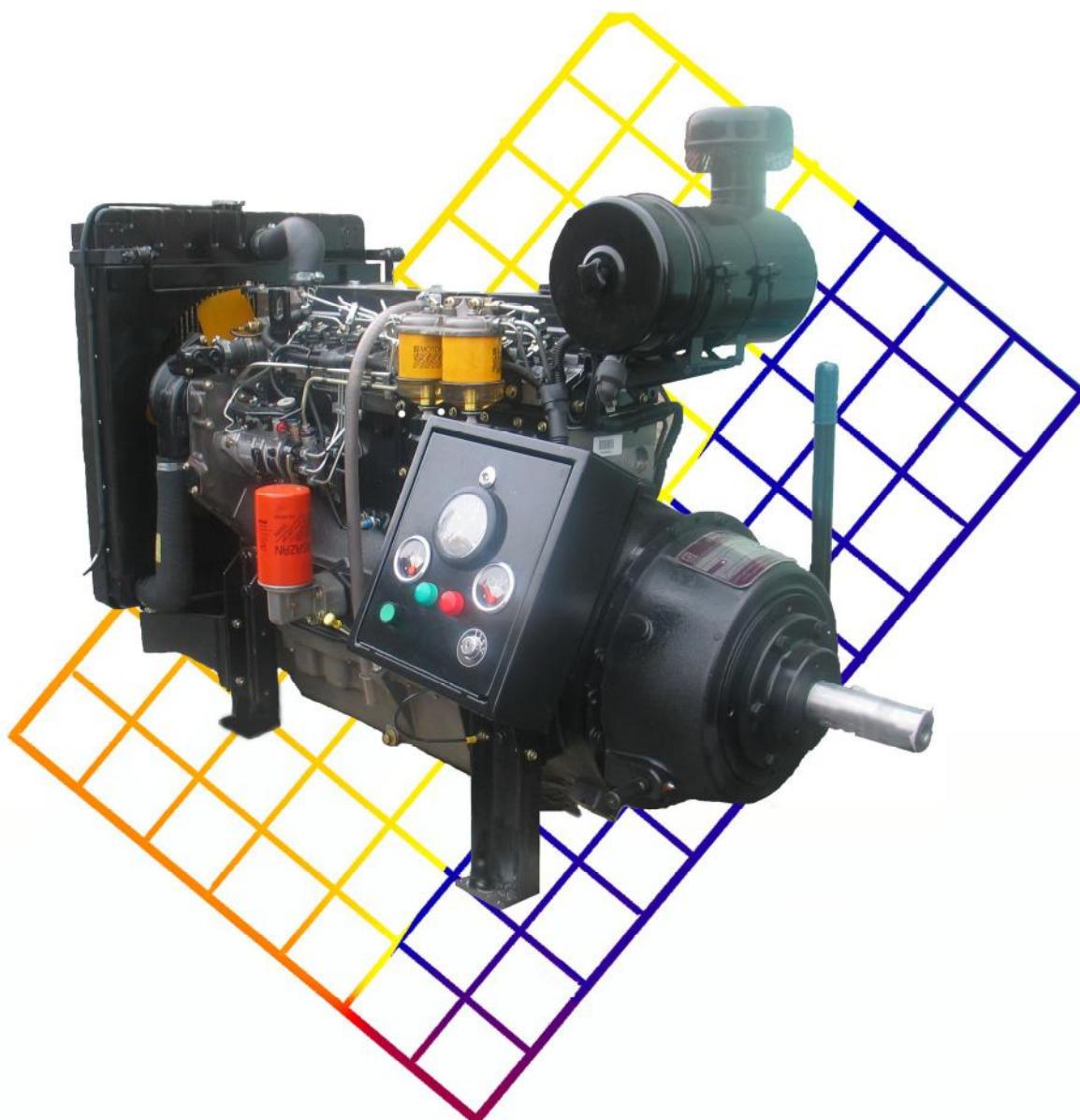




موتورسازان

۶/۶۰

کاربرد صنعتی



پرفورمانس

۶۰ کیلووات در ۱۵۰۰ دور بر دقیقه	ماکزیم توان (کارکرد متناسب)
۵۵ کیلووات در ۱۵۰۰ دور بر دقیقه	ماکزیم توان (در حالت دائم کار)
۳۹۰ نیوتن متر	ماکزیم گشتاور (کارکرد متناسب)
۱۵۷۵ دور بر دقیقه	ماکزیم دور بدون بار
۷۵۰ دور بر دقیقه	دور پایین بدون بار



Motorsazan company is certified by TÜV NORD for conformity with ISO /TS/16949, ISO 9001, ISO18001, ISO 14001 standards

مقادیر توان اعلام شده براساس کار در دما و فشار محیط سطح دریا می باشند. در صورت بهره برداری در خارج از شرایط ذکر شده می بایست ضرایب تصحیح مناسب در انتخاب موتور اعمال گردد.
تولرانس قابل قبول برای توانهای ذکر شده $\pm 5\%$ می باشد.
سوخت مورد نظر، کازوئیل بر اساس استاندارد ASTM D975 D2 یا BS2869 Part2 1998 class A2 می باشد.

مشخصات استاندارد:

فیلتر هوای:

مجهز به فیلتر هوای خشک دو مرحله ای

سیستم سوخت:

مجهز به پمپ انژکتور آسیابی

کاورنر مکانیکی

فیلتر آبگیر، فیلتر سوخت و لوله های سوخت

سیستم روغنکاری:

مجهز به کارترا چدنی

فیلترهای روغن پیچی با جریان کامل روغن

سیستم خنک کاری:

مجهز به پمپ آب متحرک از طریق دندنه

پروانه ۲۰ اینچ

رادیاتور، لوله ها و ...

سیستم برقی:

شامل استارتر موتور ۱۲ ولت و دینام ۵۵ آمپر

سویچ فشار روغن

سولونوئید (قطع کن) برق ۱۲ ولت

کمک استارتر سرد

فلایویل و محفظه فلایویل:

دارای محفظه فلایویل چدنی مطابق با استاندارد SAE3

فلایویل مطابق با استاندارد SAEJ620، اندازه ۱۰/۱۱/۶

نوع نصب:

پایه های جلوئی و عقبی موتور

:PTO

کلاچ تک صفحه ای SAE3، مجهز به اهرم دستی و شفت محرک

تابلو برق:

محفظه تابلو برق با ورق ۱/۵ میلی متر

رنگ پودری الکترواستاتیک

سیستم ایمنی قطع کن موتور در دماهای بالای مایع خنک کاری و پایین

بودن فشار روغن

دورسنج الکتریکی

گیج دمای آب

کلید برای حالت های شمع گرمکن و استارت

صرف سوخت (لیتر در ساعت)	
اندازه توان	دور بر دقیقه
ماکزیمم توان (کارکرد متناسب)	۱۵۰۰
ماکزیمم توان (دائم کار)	۱۶
۱۴/۵	۷۵٪ ماکزیمم توان (دائم کار)
۱۱/۴	۵۰٪ ماکزیمم توان (دائم کار)
۸/۱	۲۵٪ ماکزیمم توان (دائم کار)
۵/۳	

اطلاعات فنی

تعداد سیلندر: ۶ سیلندر خطی

سیکل: چهار زمانه

سیستم ورودی هوای تنفس طبیعی

سیستم احتراق: پاشش مستقیم

سیستم خنک کاری: آب خنک

ظرفیت حجمی: ۵/۹۸۵ لیتر

قطر سیلندر: ۱۰۰ میلیمتر

کورس پیستون: ۱۲۷ میلیمتر

نسبت تراکم: ۱۶/۵:۱

جهت چرخش: در جهت چرخش عقربه های ساعت دید از جلو موتور

ترتیب احتراق: ۲۴ و ۶ و ۵ و ۱ و ۱۶

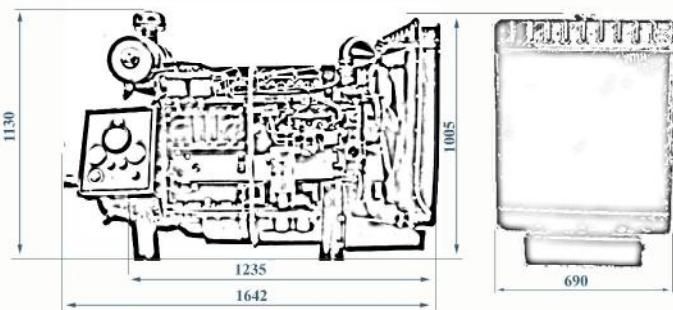
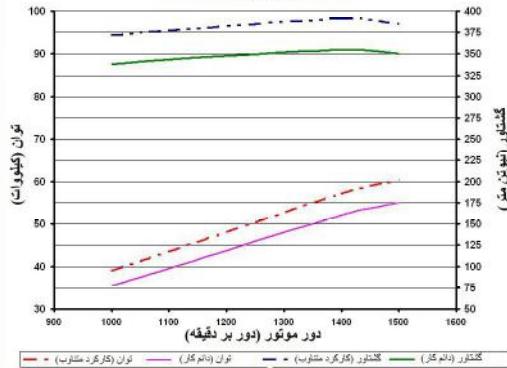
ظرفیت کل سیستم روغن کاری: ۱۷ لیتر

ظرفیت سیستم خنک کاری (شامل رادیاتور): ۲۷ لیتر

وزن خشک موتور: ۷۲۱ کیلوگرم

وزن موتور با در نظر گرفتن مایعات آن: ۷۶۳ کیلوگرم

منحنی پرفورمانس



تمامی اندازه ها به میلی متر می باشند.

- تصویر موتور ممکن است شامل بعضی از قطعات اختیاری باشد.
- حق تغییر مشخصات موتور بدون اطلاع قبلی برای موتورسازان محفوظ می باشد.

آدرس کارخانه: تبریز، کد پستی ۵۱۸۴۵-۳۳۷

تلفن: ۰۴۱۱(۴۲۴۸۰۰۰)

فاکس: ۰۴۱۱(۴۲۴۵۹۴۵-۴۶)

Website: www.motorsazan.ir

Email: mail@motorsazan.ir