

## شرکت بازرگانی مهندسی آبادیزل

### کاتالوگ دیزل ژنراتور بادوین مدل 6M21G400/5

M21G400	مدل موتور:
375 کاوا	توان نامی:
400 کاوا	حداکثر توان:
6	تعداد سیلندر:
230 الی 400 ولت	ولتاژ استاندارد:
14.1 لیتر	حجم موتور:
110 درصد	اضافه بار:
Ip 23	IP درجه سختی:
H	نوع عایق:
41 لیتر	ظرفیت روغن:
25.5 لیتر	ظرفیت خنک کننده:
250 لیتر	ظرفیت مخزن سوخت:
40 لیتر بر ساعت	مصرف سوخت 50 درصد:
1500	دور بر دقیقه:
400 کاوا	توان ژنراتور:
50 Hz	فرکانس:
0.8	ضریب خروجی:
2000 کیلوگرم	وزن بدون کانوپی:
2270 کیلوگرم	وزن با کانوپی:
190*140*350 سانتی متر	ابعاد بدون کانوپی:
210*160*370 سانتی متر	ابعاد با کانوپی:

## مشخصات فنی



- توان نامی: 290 کیلووات
- حداکثر توان: 320 کیلووات
- ژنراتور استمفورد پاور
- سیستم خنک کننده: سردسازی با آب
- موتور: توربو شارژ
- سیم پیچ تمام مس

## تجهیزات استاندارد

### موتور و بلوک

- بلوک ساختاری دروازه ای چدنی
- میل لنگ آهنگری یک تکه
- سرسیلندرهای چدنی
- پیستون های آلایژ آلومینیوم با خاصیت خنک کننده روغن

### سیستم خنک کننده

- رادیاتور و شیلنگ های عرضه شده به طور مستقیم بر روی موتور
- سیستم کنترل ترموستاتیک با تسمه
- پمپ خنک کننده و فن فشار دهنده

## سیستم روغن کاری

- تابه روغن با ظرفیت بالا
- فیلتر روغن با جریان کامل چرخشی

## سیستم ورودی و خروجی هوا

- نصب فیلتر هوای مخصوص در عقب با نشانگر محدودیت
- محافظ عایق حرارتی

## سیستم سوخت

- پمپ تزریق سوخت نوع P و انژکتور فشار برای موتورهای با گاورنر الکترونیکی
- سیستم تزریق فشار بالا Common Rail ، برای موتورهای با ECU
- فیلتر

## سیستم الکتریکی

- 12 VDC
- شارژ باتری دینام
- سنسورهای LOP + HWT



