



## 4304 G

محرك توربو ديزل يافوز موتورز للمولدات. قوي وصلب. المزيد من الطاقة بفضل المبرد الداخلي. مقاوم أكثر لتيارات التخفيض بفضل حداثة المحرك الثقيل

### المواصفات التقنية

مولد ديزل توربو، مع 4 دورات، مع تبريد بالماء، نظام حقن مستقيم +  
مبرد داخلي

### Tip / Type

4

عدد الأسطوانات

104 مم × 115 مم

التجويف × الأشواط

2.9 لتر

إزاحة المحرك

17:1

معدل الضغط

465 كغ

الوزن الجاف

116 × 56 × 105 سم

الحجم عرض × طول × ارتفاع

12 فولت 45 أمبير

المولد

12 فولت

منظم الجهد

2.5 كيلوات

بادئ التشغيل

SAE 3

مبيت الحداثة

220-205 غم/ كيلوات ساعة

إستهلاك الوقود

حقن مباشر

نظام الحقن

الأداء  
الناتج الأسمي (الإحتياطي)<sup>1</sup>  
الناتج المستمر (الأساسي)  
طاقة المولد<sup>2</sup>  
الإحتياطي  
الرئيسي  
تموج الدوران المفاجئ (75% تخفيض)  
تقلب الحد الأقصى لعدد الدورات في الدقيقة (57% تحميل  
مفاجئ)  
يتم إعطاء جميع القيم وفقا لمعيار ISO 3046-1 TS4218.

المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.  
2 كفاءة المولد = 90% و  $\cos \phi = 0.8$  لتر نتيجة الاختبار التي تم الحصول عليها على النحو التالي.