مجموعة مولّد ديزل بهيكل مفتوح 6.0 كيلوفولت أمبير

HTX-G8.5K-XE مولّد ديزل بإطار مفتوح: قدرة رئيسية (prime) 6.0 kVA (أحادي الطور) / 7.5 kVA (ثلاثي الطور) عند 50 هرتز، و6.6 kVA (أحادي الطور) / 8.2 kVA (ثلاثي الطور) عند 60 هرتز. محرك HTX-AE192، ضوضاء 78 ديسيبل(A) على بعد 7 م، خزان وقود 12.5 لتر.

المواصفات

القدرة الأساسية	6.0 kVA (أحادي الطور) / 7.5 kVA (ثلاثي الأطوار)
القدرة الأساسية (60 هرتز)	6.6 kVA (أحادي الطور) / 8.2 kVA (ثلاثي الأطوار)
قدرة الاحتياط	6.6 kVA (أحادي الطور) / 8.2 kVA (ثلاثي الأطوار)
قدرة الاحتياط (60 هرتز)	7.3 kVA (أحادي الطور) / 9.1 kVA (ثلاثي الأطوار)
الجهد الاسمي	115/230 (أحادي الطور) / 400/230 (ثلاثي الأطوار) V
الجهد الاسمي (60 هرتز)	120/240 (أحادي الطور) / 416/240 (ثلاثي الأطوار) V
الطور / التردد	أحادي الطور / ثلاثي الأطوار, 50/60Hz, 3000/3600rpm
معامل القدرة	1.0 (أحادي الطور) / 0.8 (ثلاثي الأطوار)
طراز المحرك	HTX-AE192
قطر x شوط المحرك	92 mm x 75
سعة المحرك	0.499 L
سعة الزيت	1.65 L
نسبة الانضغاط	19:1
القدرة الاسمية للمحرك	7.5 kW
سعة خزان الوقود	12.5 L
استهلاك الوقود	280 g/kW.h
طريقة التشغيل	بدء تشغيل كهربائي
سعة البطارية	12V-28Ah
نوع الهيكل	أنبوب مربّع 35 مم
الوزن الصافي	124 kg
الأبعاد الإجمالية	730*515*745 mm
نوع المولّد	ملفّات نحاسية مع منظّم جهد AVR
مستوى الضوضاء @ 7 م	78 dB(A)

أبرز الميزات

- مولّد بملفّات نحاسية ومنظّم جهد AVR لخرج مستقر
- محرك HTX-AE192 بسعة 0.499 لتر وخرج 7.5 كيلوواط
- خزان وقود 12.5 لتر لاستقلالية تشغيل أطول
- هيكل مفتوح من أنبوب مربّع 35 مم لمتانة في الموقع
- حماية من نقص الحمل والحمل الزائد

التطبيقات

الإنشاءات · طاقة الطوارئ · التعدين · صناعي

الطلب والتصدير

الضمان	12 شهرًا / 1000 ساعة (أيّهما أسبق) — عيوب التصنيع، قطع غيار بديلة
التغليف	يُحدَّد مع كل طلب

المواصفات قابلة للتغيير مع تحسين المنتجات. الشروط النهائية حسب الفاتورة المبدئية الموقّعة.