MG-PRE-1125

مجموعة مولدات الديزل PERKINS

ايقاف	ك ف أ	1125
	ك واط	900

برايم	ك ف أ	1022
	ك واط	818

PERKINS

EMSA

Smart 500 mk

تبريد بالماء

hz 50

3 مرحلة

تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد

كابينة كاتمة للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة

ديزل

نظام التحكم عن بعد

حساس الكتروني لانخفاض مستوى الوقود

محرك ديزل

- PERKINS محرك مولدات من نوع الخدمات الثقيلة من سلسلة امسا
- 4 دورات , ماء طريقة التبريد , شاحن توربيني، بمبرد الداخلي نظام الامتصاص
- الكتروني نوع التحكم
- 24/12 فولت بدء تشغيل المحرك و مردد الشاحن
- فلتر هواء وفلتر وقود قابلة للتغيير
- خرطوم وقود مرن
- مروحة تفريغ الوقود و خرطوم تمديد
- كاتم للصوت بقدرة صناعية ولولب العادم أو ضاغط هواء
- بطارية بدء التشغيل نوع بدون صيانة
- سخان ماء قسم المحرك)في الموديلات الاتوماتيكية(
- كتيب يدوي لصيانة واستخدام مولدات الديزل مع المخطط الالكتروني

الموديلات		4008TAG2A
الطاقة	ك واط ايقاف	958
	ك واط رئيسي	872
السرعة (دورة في الدقيقة)		1500
دورات		4
الإزاحة		30,561
عدد الاسطوانات		8 في الخط
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)		160 x 190
نسبة الطغط		1 : 13,6

نوع التحكم		الكتروني
نظام الامتصاص		شاحن توربيني، بمبرد الداخلي
طريقة الضخ		مباشر
طريقة التبريد		ماء
استهلاك الوقود لتر / ساعة	في الحمل الكامل	215
	في 75% حمل	162
	في 50% حمل	111
سعة خزان زيت المحرك)لتر(		153
سعة ماء التبريد)لتر(		149

مواصفات المولد

- بدون فرش ، محمل فردي ، قرص مرن ذو 4 أقطاب لمولد التيار المتردد للفشل التوافقي
- فئة العزل من النوع H.
- فئة الحماية IP 21-23
- المثير الذاتي
- منظم جهد كهربائي أوتوماتيكي
- الجزء الثابت 2/3 خطوة للفشل التوافقي
- تتم حماية ملفات المولد بواسطة الورنيش العازل ضد الزيت والحمض

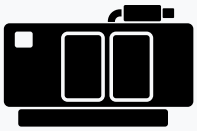
النوع		EMSA
نموذج		EGK400-800N
التردد (هرتز)		50
الطاقة (ك ف أ)		1125
التصميم		بدون فرش ، 4 أقطاب
نوع الاتصال		Star
الجهد (V)		400

مرحلة		3
.A.V.R		MX341B
تنظيم الجهد (+/-)		± 1%
نظام العزل		نوع عزل H
الحماية		IP23
عامل الطاقة المصنف		0,8
مركب الوزن. المولد (كجم)		2280

تحتفظ MEGA بالحق في إجراء تغييرات في الطراز والمواصفات الفنية واللون والمعدات والملحقات دون إشعار مسبق.

الكابين

- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- يتم تركيب الكابين بواسطة المسمار والصمولة ، بدون عملية لحام
- كابين مطلية بالإيبوكسي والبوليستر
- تصنيف الكابين المقاومة للعوامل الجوية هو IP 23
- كابين مصممة لسهولة الصيانة
- أبواب قابلة للقفل على جانبي الكابين
- زر التوقف فى حالة الطوارئ
- نافذة فحص لوحة شفافة
- تفاصيل العزل: رغوة صوتية غير قابلة للاشتعال
- نظام التنظيف بتقنية النانو



الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	* 2200x5550x3434
الوزن (كجم)	9323,2
سعة خزان الوقود (لتر)	2070

الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	2200x4900x2570
الوزن (كجم)	7336
سعة خزان الوقود (لتر)	2070

خيارات السيلنسر

- النوع الصناعي القياسي
- النوع الحرج
- نوع المستشفى

خيارات كابين

- كابين قياسية
- كابين سوبر صامتة
- زورق صامت إضافي (عزل أكثر سمكًا)

انظمة الحماية والإنذارات

- ارتفاع درجة حرارة الماء
- انخفاض ضغط الزيت
- سرعة المحرك العالية والمنخفضة
- انخفاض منسوب مياه المبرد
- على الحمل الحالي
- الجهد العالي والمنخفض لمجموعة المولدات
- بدء / إيقاف الفشل

المعدات الاختيارية

- مقياس التيار الكهربائي
- الكبح الدائري ذو الهيكل المصبوب (في الطرز الأوتوماتيكية)
- كاتم الصوت من النوع الحرج / المستشفى
- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- موبايل - مقطورة
- لوحة تحكم التزامن لمجموعات مولدات من 2 إلى 16
- لوحة النقل الأوتوماتيكي ذات 3 أقطاب / 4 أعمدة (A.T.S.)
- سخان الوقود والزيت
- سخان المولد
- نظام تعبئة الوقود الأوتوماتيكي
- مرشح فاصل الوقود والماء
- نظام تحذير PMG

تحتفظ MEGA بالحق في إجراء تغييرات في الطراز والمواصفات الفنية واللون والمعدات والملحقات دون إشعار مسبق.