MGT- PRS-1400

مجموعات مولدات الديزل TWIN PERKINS

ايقاف	ك ف أ	1400
	ك واط	1120
برايم	ك ف أ	1273
	ك واط	1018

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		2806A-E18TAG2
الطاقة	ك واط ايقاف	609
	ك واط رئيسي	565
السرعة (دورة في الدقيقة)		1500
دورات		4
الإزاحة		18,1
عدد الاسطوانات		6 في الخط
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)		145 x 183
نسبة الطغط		14,5 : 1

نوع التحكم		الكتروني
نظام الامتصاص		شاحن توربيني، بمبرد الداخلي
طريقة الضخ		مباشر
طريقة التبريد		ماء
استهلاك الوقود لتر / ساعة	في الحمل الكامل	132
	في 75% حمل	97
	في 50% حمل	66
سعة خزان زيت المحرك)لتر(		62
سعة ماء التبريد)لتر(		61

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		Stamford
نموذج		HCI544F
التردد (هرتز)		50
الطاقة (ك ف أ)		738
التصميم		بدون فرش ، 4 أقطاب
نوع الاتصال		Star
الجهد (V)		400

مرحلة		3
.A.V.R		AS440
تنظيم الجهد (+/-)		± 1%
نظام العزل		نوع عزل H
الحماية		IP23
عامل الطاقة المصنف		0,8
مركب الوزن. المولد (كجم)		1685

PERKINS

Stamford

Datakom D700

تبريد بالماء

hz 50

3 مرحلة

تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد

كابينة كاتمة للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة

ديزل

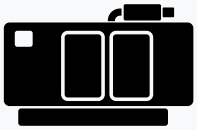
نظام التحكم عن بعد

حساس الكتروني لانخفاض مستوى الوقود

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
- حاوية اختيارية



الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	N/A
الوزن (كجم)	N/A
سعة خزان الوقود (لتر)	1960

الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	N/A
الوزن (كجم)	N/A
سعة خزان الوقود (لتر)	1960

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.