

MG-PRE-0022/M

PERKINS مجموعة مولدات الديزل



1	0,8	COS PHI	إيقاف
	22	ك ف أ	
	17,6	ك واط	
1	0,8	COS PHI	براييم
	20	ك ف أ	
	16	ك واط	

محرك ديزل



- 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 الإلكتروني

- PERKINS محرك مولدات من نوع الخدمات الثقيلة من سلسلة امسا
- 4 دورات , ماء طريقة التبريد , طبيعي نظام الامتصاص
- ميكانيكي نوع التحكم
- 24/12 فولت بدء تشغيل المحرك و تردد الشاحن
- فلتر هواء وفلتر وقود قابلة للتغيير
- خرطوم وقود مرن

نوع التحكم	ميكانيكي
نظام الامتصاص	طبيعي
طريقة الصخ	غير مباشر
طريقة التبريد	ماء
استهلاك الوقود لتر / ساعة	5,3
في 75% حمل	4
في 50% حمل	2,9
سعة خزان زيت المحرك (لتر)	10,6
سعة ماء التبريد (لتر)	7

الموديلات	404A-22G1
الطاقة	ك واط إيقاف 20,3
	ك واط رئيسي 18,4
السرعة (دورة في الدقيقة)	1500
دورات	4
الإزاحة	2,216
عدد الاسطوانات	4 في الخط
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)	x 100 4
نسبة الضغط	1 : 23,3

مواصفات المولد



- منظم جهد كهربائي أوتوماتيكي
- الجزء الثابت 2/3 خطوة للفشل التوافقي
- تتم حماية ملفات المولد بواسطة الورنيش العازل ضد الزيت والحمض

- بدون فرش , محمل فردي , قرص مرن ذو 4 أقطاب
- لمولد التيار المتردد للفشل التوافقي
- فئة العزل من النوع H.
- فئة الحماية IP 21-23
- المثبر الذاتي

مرحلة	1
.A.V.R	SX460
تنظيم الجهد (+/-)	1% ±
نظام العزل	نوع عزل H
الحماية	IP23
عامل الطاقة المصنف	222
مركب الوزن. المولد (كجم)	

النوع	EMSA
نموذج	EGK180-36N2
التردد (هرتز)	50
الطاقة (ك ف أ) (Phi 0,8/1)	29/23
التصميم	بدون فرش , 4 أقطاب
نوع الاتصال	Double Delta
الجهد (V)	220

PERKINS



EMSA



Smart 500 mk



تبريد بالماء



hz 50



1 مرحلة



تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد



كابينه كاتم للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة



ديزل



نظام التحكم عن بعد



حساس الكتروني لانخفاض مستوى الوقود



الكابين



- أبواب قابلة للقفل على جانبي الكابين
- زر التوقف في حالة الطوارئ
- نافذة فحص لوحة شفافة
- تفاصيل العزل: رغبة صوتية غير قابلة للاشتعال
- نظام التنظيف بتقنية النانو



900 x 1220 x 1600

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



583

الوزن (كجم)



82

سعة خزان الوقود (لتر)



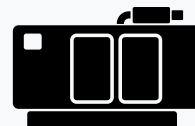
خيارات كابين

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

- على الحمل الحالي
- الجهد العالي والمنخفض لمجموعة المولدات
- بدء / إيقاف الفشل

- 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

- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- يتم تركيب الكابين بواسطة المسامير والصمولة ، بدون عملية لحام
- كابين مطلية بالإيبوكسي والبوليستر
- تصنيف الكابين المقاومة للعوامل الجوية هو IP 23
- كابين مصممة لسهولة الصيانة



1220x1900x900

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



736,6

الوزن (كجم)



82

سعة خزان الوقود (لتر)



خيارات السيلنسر

- النوع الصناعي القياسي
- النوع الحرج
- نوع المستشفى

انظمة الحماية والإنذارات

- ارتفاع درجة حرارة الماء
- انخفاض ضغط الزيت
- سرعة المحرك العالية والمنخفضة
- انخفاض منسوب مياه المبرد

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 - مقطوعة
- لوحة تحكم التزامن لمجموعات مولدات من 2 إلى 16