

MG-PRE-0112

PERKINS مجموعة مولدات الديزل



112

ك ف أ

إيقاف

90

ك واط

101,4

ك ف أ

برايم

81

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 الالكتروني

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

الالكتروني

نوع التحكم

شاحن توربيني, بمبرد الداخلي

نظام الامتصاص

مباشر

طريقة الصخ

ماء

طريقة التبريد

22,6 في الحمل الكامل / استهلاك الوقود لتر

17,1 في 75% حمل ساعة

11,2 في 50% حمل

8 سعة خزان زيت المحرك (لتر)

12,6 سعة ماء التبريد (لتر)

1104C-44TAG2

الموديلات

99,5

ك واط إيقاف

الطاقة

90,1

ك واط رئيسي

1500

السرعة (دورة في الدقيقة)

4

دورات

4,4

الإزاحة

4 في الخط

عدد الاسطوانات

نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم) 127 105 x

1 : 18,2

نسبة الطغط

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

3

مرحلة

SX460

A.V.R.

1% ±

تنظيم الجهد (-/+)

نوع عزل H

نظام العزل

IP23

الحماية

0,8

عامل الطاقة المصنف

406

مركب الوزن. المولد (كجم)

EMSA

النوع

EGK225-80N

نموذج

50

التردد (هرتز)

112

الطاقة (ك ف أ)

بدون فرش , 4 أقطاب

التصميم

Star

نوع الاتصال

400

الجهد (V)

PERKINS



EMSA



Smart 500 mk



تبريد بالماء



hz 50



3 مرحلة



تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد



كابينة كاملة 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



1000x2200x1385

الأبعاد
(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



1299

الوزن (كجم)



139

سعة خزان الوقود (لتر)



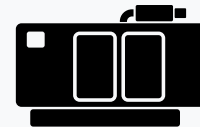
خيارات كابين

- 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 للمقاومة للعوامل الجوية هو IP 23
- كابين مصممة لسهولة الصيانة



1000x2600x1535

الأبعاد
(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



1535,4

الوزن (كجم)



139

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
- موبایل - مقطورة
- لوحة تحكم التزامن لمجموعات مولدات من 2 إلى 16