

MG-BDS-0110

BAUDOUIN مجموعة مولدات الديزل



ايكاف 110 ك ف أ

ك واط 88

برايم 100 ك ف أ

ك واط 80

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 المولدات الاتوماتيكية)
- كتيب يدوي لصيانة واستخدام مولدات الديزل مع المخطط الالكتروني

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

نوع التحكم الالكتروني

شاحن توربيني - مبرد بعد

مباشر

طريقة الصخ

طريقة التبريد

استهلاك الوقود لتر / في الحمل الكامل

21,25

16,01

10,58

13

23,6

ساعة

في 75% حمل

في 50% حمل

سعة خزان زيت المحرك (لتر)

سعة ماء التبريد (لتر)

المولدات 4M10G110/5

الطاقة ك واط ايقاف 100

ك واط رئيسي 90

السرعة (دورة في الدقيقة) 1500

دورات 4

الإزاحة 4,087

عدد الاسطوانات 4 في الخط

نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم) 118 105 x

نسبة الطغط 1 : 17.5

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 3

SX460

1% ±

نوع عزل H

IP23

0,8

406

تنظيم الجهد (-/+)

نظام العزل

الحماية

عامل الطاقة المصنف

مركب الوزن. المولد (كجم)

النوع STAMFORD

نموذج UCI274C

50

110

بدون فرش , 4 أقطاب

Star

400

التردد (هرتز)

الطاقة (ك ف أ)

التصميم

نوع الاتصال

الجهد (V)

BAUDOUIN



STAMFORD



Smart 500 mk



تبريد بالماء



Hz 50



3 مرحلة



تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد



كابينة كائنة 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

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



1100x2600x1576

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



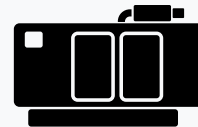
1399

الوزن (كجم)



275

سعة خزان الوقود (لتر)



1100x3100x1845

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



1702,6

الوزن (كجم)



275

سعة خزان الوقود (لتر)



خيارات كابين

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

خيارات السيلنسر

- النوع الصناعي القياسي
- النوع الحرج
- نوع المستشفى

انظمة الحماية والإنذارات

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

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

المعدات الاختيارية

- 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

- مقياس التيار الكهربائي
- الكبح الدائري ذو الهيكل المصبوب (في الطرز الأوتوماتيكية)
- كاتم الصوت من النوع الحرج / المستشفى
- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- موبائل - مقطورة
- لوحة تحكم التزامن لمجموعات مولدات من 2 إلى 16