

## MG-BDS-0044

BAUDOUIN مجموعة مولدات الديزل



إيقاف

ك ف أ 44

ك واط 35

براي

ك ف أ 40

ك واط 32

### 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 نظام الامتصاص
- الالكتروني نوع التحكم
- 24/12 فولت بدء تشغيل المحرك و تردد الشاحن
- فلتر هواء و فلتر وقود قابلة للتغيير
- خرطوم وقود مرن

نوع التحكم الالكتروني

شاحن توربيني

مباشر

ماء

استهلاك الوقود لتر / في الحمل الكامل 9,5

ساعة في 75% حمل 7

في 50% حمل 4,7

سعة خزان زيت المحرك (لتر) 11,5

سعة ماء التبريد (لتر) 9,4

المولدات 4M06G44/5

الطاقة ك واط إيقاف 41

ك واط رئيسي 37

السرعة (دورة في الدقيقة) 1500

دورات 4

الإزاحة 2,3

عدد الاسطوانات 4 في الخط

نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم) 92 89 x

نسبة الطغيط 1 : 17.5

### مواصفات المولد



- منظم جهد كهربائي أوتوماتيكي
- الجزء الثابت 2/3 خطوة للفشل التوافقي
- تتم حماية ملفات المولد بواسطة الوريث 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
- المثير الذاتي

مرحلة 3

A.V.R. AS540

تنظيم الجهد (+/-) 1% ±

نظام العزل نوع عزل H

الحماية IP23

عامل الطاقة المصنف 0,8

مركب الوزن. المولد (كجم) 174

STAMFORD

S1L2-K

50

44

بدون فرش , 4 أقطاب

Star

400

النوع

نموذج

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 المسامير والصمولة ، بدون عملية لحام
- كابين مطلية بالإيبوكسي والبوليستر
- تصنيف الكابين للمقاومة للعوامل الجوية هو IP 23
- كابين مصممة لسهولة الصيانة



1000x1900x1215

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



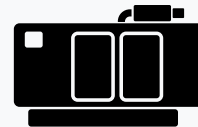
636

الوزن (كجم)



101

سعة خزان الوقود (لتر)



1000x2300x1545

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



846

الوزن (كجم)



101

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