

MG-VLS-0651

VOLVO مجموعة مولدات الديزل



ايقاف ك ف أ 651

ك واط 521

براييم ك ف أ 591

ك واط 473

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

- VOLVO 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

نظام الامتصاص شاحن توربيني - مبرد بعد

طريقة الصخ مباشر

طريقة التبريد ماء

استهلاك الوقود لتر / في الحمل الكامل 119

ساعة في 75% حمل 88

في 50% حمل 58

سعة خزان زيت المحرك (لتر) 48

سعة ماء التبريد (لتر) 63

الموديلات TAD 1642 GE

ك واط ايقاف 554

ك واط رئيسي 503

السرعة (دورة في الدقيقة) 1500

دورات 4

الإزاحة 16,12

عدد الاسطوانات 6 في الخط

نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم) 165 144 x

نسبة الطغظ 1 : 16,5

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. AS440

تنظيم الجهد (+/-) 1% ±

نظام العزل نوع عزل H

الحماية IP23

عامل الطاقة المصنف 0,8

مركب الوزن. المولد (كجم) 1685

النوع STAMFORD

نموذج HCI544E

التردد (هرتز) 50

الطاقة (ك ف أ) 665

التصميم بدون فرش , 4 أقطاب

نوع الاتصال Star

الجهد (V) 400

تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد

كابينة كائنة للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة

ديزل

نظام التحكم عن بعد

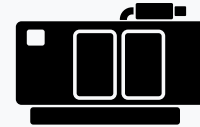
حساس الكتروني لانخفاض مستوى الوقود

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



1600x3200x2300

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



3979

الوزن (كجم)



1050

سعة خزان الوقود (لتر)



* 1600x4000x2765

الأبعاد

(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



4597

الوزن (كجم)



1050

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