MG-IVS-0050

مجموعة مولدات الديزل FPT - IVECO

ايقاف	ك ف أ	50
	ك واط	40
برايم	ك ف أ	45
	ك واط	36

محرك ديزل

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

الموديلات		NEF45AM1A.S500
الطاقة	ك واط ايقاف	47
	ك واط رئيسي	42,7
السرعة (دورة في الدقيقة)		1500
دورات		4
الإزاحة		4,5
عدد الاسطوانات		4 في الخط
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)		104 x 132
نسبة الظغط		17,5 : 1

نوع التحكم		ميكانيكي
نظام الامتصاص		طبيعي
طريقة الضخ		مباشر
طريقة التبريد		ماء
استهلاك الوقود لتر / ساعة	في الحمل الكامل	11,3
	في 75% حمل	9,2
	في 50% حمل	6,4
سعة خزان زيت المحرك)لتر(		12,8
سعة ماء التبريد)لتر(		18,5

مواصفات المولد

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

النوع		STAMFORD
نموذج		S1L2-N
التردد (هرتز)		50
الطاقة (ك ف أ)		49,5
التصميم		بدون فرش ، 4 أقطاب
نوع الاتصال		Star
الجهد (V)		400

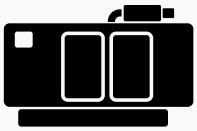
مرحلة		3
.A.V.R		AS540
تنظيم الجهد (+/-)		± 1%
نظام العزل		نوع عزل H
الحماية		IP23
عامل الطاقة المصنف		0,8
مركب الوزن. المولد (كجم)		194

- FPT - IVECO
- STAMFORD
- Smart 500 mk
- تبريد بالماء
- hz 50
- 3 مرحلة
- تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد
- كابينة كاتمة للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة
- ديزل
- نظام التحكم عن بعد
- حساس الكتروني لانخفاض مستوى الوقود

تحتفظ MEGA بالحق في إجراء تغييرات في الطراز والمواصفات الفنية واللون والمعدات والملحقات دون إشعار مسبق.

الكابين

- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- يتم تركيب الكابين بواسطة المسمار والصمولة ، بدون عملية لحام
- كابين مطلية بالإيبوكسي والبوليستر
- تصنيف الكابين المقاومة للعوامل الجوية هو IP 23
- كابين مصممة لسهولة الصيانة
- أبواب قابلة للقفل على جانبي الكابين
- زر التوقف فى حالة الطوارئ
- نافذة فحص لوحة شفافة
- تفاصيل العزل: رغوة صوتية غير قابلة للاشتعال
- نظام التنظيف بتقنية النانو



الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	1000x2300x1545
الوزن (كجم)	966
سعة خزان الوقود (لتر)	101

الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	1000x1900x1437
الوزن (كجم)	756
سعة خزان الوقود (لتر)	101

خيارات السيلنسر

- النوع الصناعي القياسي
- النوع الحرج
- نوع المستشفى

خيارات كابين

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

انظمة الحماية والإنذارات

- ارتفاع درجة حرارة الماء
- انخفاض ضغط الزيت
- سرعة المحرك العالية والمنخفضة
- انخفاض منسوب مياه المبرد
- على الحمل الحالي
- الجهد العالي والمنخفض لمجموعة المولدات
- بدء / إيقاف الفشل

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

تحتفظ MEGA بالحق في إجراء تغييرات في الطراز والمواصفات الفنية واللون والمعدات والملحقات دون إشعار مسبق.