MG-YDE-0068/M

YANGDONG مجموعة مولدات الديزل

ايقاف	COS PHI	0,8	1
	ك ف أ	67,5	
	ك واط	54	

برايم	COS PHI	0,8	1
	ك ف أ	61,4	
	ك واط	49,1	

YANGDONG

EMSA

Smart 500 mk

تبريد بالماء

hz 50

1 مرحلة

تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد

كابينة كاتمة للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة

ديزل

نظام التحكم عن بعد

حساس الكتروني لانخفاض مستوى الوقود

محرك ديزل

- YANGDONG محرك مولدات من نوع الخدمات الثقيلة من سلسلة امسا
- 4 دورات , ماء طريقة التبريد , شاحن توربيني نظام الامتصاص
- ميكانيكي/ الكتروني 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		Y4105ZLD
الطاقة	ك واط ايقاف	63
	ك واط رئيسي	57
السرعة (دورة في الدقيقة)		1500
دورات		4
الإزاحة		4,087
عدد الاسطوانات		4 في الخط
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)		105 x 118
نسبة الظغط		18 : 1

نوع التحكم		ميكانيكي/ الكتروني
نظام الامتصاص		شاحن توربيني
طريقة الضخ		مباشر
طريقة التبريد		ماء
استهلاك الوقود لتر / ساعة	في الحمل الكامل	14,7
	في 75% حمل	11,7
	في 50% حمل	8,7
سعة خزان زيت المحرك)لتر(		13
سعة ماء التبريد)لتر(		15,8

مواصفات المولد

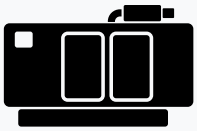
- بدون فرش ، محمل فردي ، قرص مرن ذو 4 أقطاب لمولد التيار المتردد للفشل التوافقي
- فئة العزل من النوع H.
- فئة الحماية IP 21-23
- المثير الذاتي
- منظم جهد كهربائي أوتوماتيكي
- الجزء الثابت 2/3 خطوة للفشل التوافقي
- تتم حماية ملفات المولد بواسطة الورنيش العازل ضد الزيت والحمض

النوع	EMSA	مرحلة	1
نموذج	EGK225-80N	A.V.R.	SX460
التردد (هرتز)	50	تنظيم الجهد (+/-)	± 1%
الطاقة (ك ف أ) (Phi 0,8/1)	68/54	نظام العزل	نوع عزل H
التصميم	بدون فرش ، 4 أقطاب	الحماية	IP23
نوع الاتصال	Double Delta	عامل الطاقة المصنف	
الجهد (V)	220	مركب الوزن. المولد (كجم)	362

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	1000x2600x1410
الوزن (كجم)	1144,8
سعة خزان الوقود (لتر)	139

الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	1000 1410 x 2200 x
الوزن (كجم)	948
سعة خزان الوقود (لتر)	139

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.