MG-YDE-0029/M

YANGDONG مجموعة مولدات الديزل

ايقاف	COS PHI	0,8	1
	ك ف أ	28,8	
	ك واط	23	

برايم	COS PHI	0,8	1
	ك ف أ	26,1	
	ك واط	20,9	

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 , 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		YSD490D
الطاقة	ك واط ايقاف	27
	ك واط رئيسي	24,5
السرعة (دورة في الدقيقة)		1500
دورات		4
الإزاحة		2,54
عدد الاسطوانات		4 في الخط
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)		90 x 100
نسبة الظغط		18 : 1

نوع التحكم		ميكانيكي
نظام الامتصاص		طبيعي
طريقة الضخ		مباشر
طريقة التبريد		ماء
استهلاك الوقود لتر / ساعة	في الحمل الكامل	5,45
	في 75% حمل	4,05
	في 50% حمل	2,98
سعة خزان زيت المحرك)لتر(		8
سعة ماء التبريد)لتر(		14

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

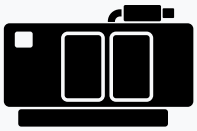
النوع	EMSA
نموذج	EGK180-36N2
التردد (هرتز)	50
الطاقة (ك ف أ) (Phi 0,8/1)	29/23
التصميم	بدون فرش ، 4 أقطاب
نوع الاتصال	Double Delta
الجهد (V)	220

مرحلة	1
A.V.R.	SX460
تنظيم الجهد (+/-)	± 1%
نظام العزل	نوع عزل H
الحماية	IP23
عامل الطاقة المصنف	
مركب الوزن. المولد (كجم)	222

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	900x1900x1220
الوزن (كجم)	728,6
سعة خزان الوقود (لتر)	101

الأبعاد (العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم	900 1220 x 1600 x
الوزن (كجم)	574,6
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.