

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 الانوماتيكية)
- كتيب يدوي لصيانة واستخدام مولد كهرباء ديزل مع المخطط الالكتروني

- BAUDOUIN محرك مولدات من نوع الخدمات الثقيلة من سلسلة امسا
- 4 دورات , ماء طريقة التبريد , شاحن توربيني - مبرد بعد نظام الامتصاص
- ECU نوع التحكم
- 24/12 فولت بدء تشغيل المحرك و مردد الشاحن
- فلتر هواء و فلتر وقود قابلة للتغيير
- خرطوم وقود مرن

نوع التحكم	ECU
نظام الامتصاص	شاحن توربيني - مبرد بعد
طريقة الصخ	مباشر
طريقة التبريد	ماء
استهلاك الوقود لتر / ساعة في الحمل الكامل	513.9
في 75% حمل	393.2
في 50% حمل	263.5
سعة خزان زيت المحرك (لتر)	560
سعة ماء التبريد (لتر)	N/A

الموديلات	12M55G2750/5
الطاقة	2338 ك واط ايقاف
	2088 ك واط رئيسي
السرعة (دورة في الدقيقة)	1500
دورات	4
الإزاحة	65.65
عدد الاسطوانات	V 12
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)	x 215 180
نسبة الضغط	1 : 16.5

مواصفات المولد



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

- بدون فرش , محمل فردي , قرص مرن ذو 4 أقطاب لمولد التيار المتردد
- للفنشل التوافقي
- فئة العزل من النوع H.
- فئة الحماية 21-23 IP
- المنير الذاتي

مرحلة	3
.A.V.R	DER-1A
تنظيم الجهد (-/+)	± 1%
نظام العزل	نوع عزل H
الحماية	IP23
عامل الطاقة المصنف	0.8
مركب الوزن. المولد (كجم)	4255

النوع	MECC ALTE
نموذج	ECO46-2L/4
التردد (هرتز)	50
الطاقة (ك ف أ)	2700
التصميم	بدون فرش , 4 أقطاب
نوع الاتصال	Star
الجهد (V)	400

وحدات تحكم المولد



Datakom SMART 500-MK2

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

التكلفة وجاهزة لتكامل BMS ومراقبة الإنترنت



وحدات تحكم المولدات الاختيارية **اختياري**

ComAp AMF25



DEEPSEA 7320



DEEPSEA 6120



Datakom D500-GSM



Datakom D500



Datakom SMART 200



ComAp AMF25	DEEPSEA 7320	DEEPSEA 6120	Datakom D500 GSM	Datakom D500	Datakom SMART 500-MK2	Datakom SMART 200	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	مراقبة التيار الكهربائي التلقائي
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	بدء التشغيل اليدوي
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	بدء التشغيل عن بعد
اختياري	اختياري	✗	✓	اختياري	اختياري	اختياري	مراقبة عن بعد مع بطاقة SIM
اختياري	اختياري	اختياري	اختياري	اختياري	اختياري	✗	1 خيار إضافي (قرن ، سخان يعمل بالوقود الزيتي وما إلى ذلك)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تحذير خفيف ومخطط مقلد
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	شاحن بطارية
اختياري	✓	✗	✓	✓	اختياري	اختياري	اتصالات RS-485
اختياري	اختياري	✗	✓	✓	✓	✗	اتصال إيثرنت (TCP-IP)

وحدات تحكم المولدات لأنظمة التزامن **اختياري**

الجيل التالي من وحدة تحكم المولد المتزامنة القادرة على كل اتصال ووظيفة.

ComAp IntelliGen 200



ComAp IntelliGen BaseBox



DEEPSEA 8660



DEEPSEA 8620



DEEPSEA 8610

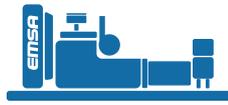


حاوية



- الإضاءة الداخلية بها 2x1x18 وات تركيبات مقاومة للماء و 1x1x16 تركيب قابس أحادي الطور
- عزل الجدار العلوي هو 0.8 مم طلاء صفائح معدنية مثقبة مجلفنة على لوح صوف زجاجي ليفي 8 سم
- يتم تصنيع الباب الرئيسي ذو الجناحين بآلية قفل من نوع الأنابيب
- أبواب الخدمة مُصنَّعة بأربع آليات لقضبان الذعر أحادية الجناح وداخلية ليتم قفلها بالخارج (هذه الأبواب مصممة ومثبتة داخل جسم الحاوية ولا تتجاوز مقابض الأبواب جسم الحاوية
- زر التوقف في حالات الطوارئ على حواف طويلة
- يتم وضع علامات التحذير في الأماكن الضرورية داخل وخارج الحاوية

- يتم تصنيع أجزاء الهيكل والبناء الحامل من 140 مم NPU
- يتم تصنيع الصفائح المعدنية الأساسية من 2/3 صفائح معدنية على شكل ماسي
- يتم تصنيع الألواح المعدنية ذات الجدران الجانبية من صفائح معدنية شبه منحرفة مقاس 1.5 مم ST 37 DKP
- سيتم تصنيع الصفحة المعدنية العلوية من صفائح معدنية شبه منحرفة مقاس 1.5 مم ST 37 DKP
- يتم تصنيع أجزاء التخلص من الهواء والشفط باستخدام مصراع عادي في قابس ساخن مثبت بمسامير
- يتم تصنيع عروات الرفع لتحمل الحمولة الكلية للحاوية (مع المولد) (8 قطع ISO مقفلة)
- يتم اتباع تطبيق الطلاء PPG RAL 9010 للرسم



XX

الأبعاد
(العرض × الارتفاع × الارتفاع)
ملم



الوزن (كجم)



3000

سعة خزان الوقود (لتر)



نوع خارجي



XX

الأبعاد
(العرض × الارتفاع × الارتفاع)
ملم



الوزن (كجم)



3000

سعة خزان الوقود (لتر)



نوع خارجي

نوع خارجي



خيارات الحاوية

- حاوية قياسية
- حاوية صوتية

خيارات السيلنسر

- النوع الصناعي القياسي
- النوع الحرج
- نوع المستشفى

انظمة الحماية والإنذارات

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