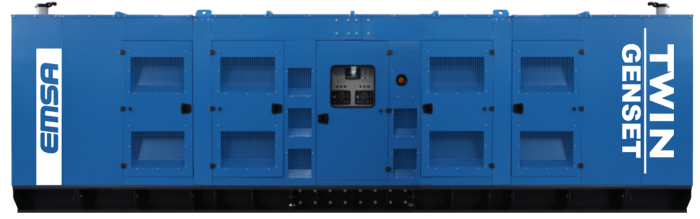


## MGT- SDE-0880

SDEC مجموعات مولدات الديزل TWIN



880	ك ف أ	إيقاف
704	ك واط	

800	ك ف أ	برايم
640	ك واط	

## محرك ديزل



- مروحة تفرغ 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 الإلكتروني

- SDEC محرك مولدات من نوع الخدمات الثقيلة من سلسلة امسا
- 4 دورات , ماء طريقة التبريد , شاحن توربيني, بمبرد الداخلي نظام الامتصاص
- الالكتروني نوع التحكم
- 24/12 فولت بدء تشغيل المحرك و مررد الشاحن
- فلتر هواء و فلتر وقود قابلة للتغيير
- خرطوم و قود مرن

نوع التحكم	الالكتروني
نظام الامتصاص	شاحن توربيني, بمبرد الداخلي
طريقة الصخ	مباشر
طريقة التبريد	ماء
استهلاك الوقود لتر / في الحمل الكامل	81,2
ساعة	59,8
في 75% حمل	41,1
في 50% حمل	41
سعة خزان زيت المحرك (لتر)	80,2
سعة ماء التبريد (لتر)	

الموديلات	SC15G500D2
الطاقة	363 ك واط إيقاف
	330 ك واط رئيسي
السرعة (دورة في الدقيقة)	1500
دورات	4
الإزاحة	14,16
عدد الاسطوانات	6 في الخط
نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم)	165 135 x
نسبة الطغظ	1 : 15.55

## 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 IP 21-23
- المثبر الذاتي

مرحلة	3
.A.V.R	SX440
تنظيم الجهد (-/+)	1% ±
نظام العزل	نوع عزل H
الحماية	IP23
عامل الطاقة المصنف	0,8
مركب الوزن. المولد (كجم)	1033

النوع	Emsa
نموذج	EGK315-320N
التردد (هرتز)	50
الطاقة (ك ف أ)	440
التصميم	بدون فرش , 4 أقطاب
نوع الاتصال	Star
الجهد (V)	400

SDEC



Emsa



Datakom D700



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

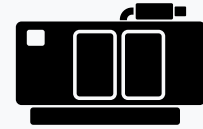


## الكابين



- أبواب قابلة للقفل على جانبي الكابين
- زر التوقف في حالة الطوارئ
- نافذة فحص لوحة شفافة
- تفاصيل العزل: رغوة صوتية غير قابلة للاشتعال
- نظام التنظيف بتقنية النانو
- حاوية اختيارية

- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- يتم تركيب الكابين بواسطة المسامير والصمولة ، بدون عملية لحام
- كابين مطلية بالإيبوكسي والبوليستر
- تصنيف الكابين المقاومة للعوامل الجوية هو IP 23
- كابين مصممة لسهولة الصيانة



N/A الأبعاد  
(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



N/A الوزن (كجم)



1760 سعة خزان الوقود (لتر)



N/A الأبعاد  
(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم



N/A الوزن (كجم)



1760 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 - مقطورة
- لوحة تحكم التزامن لمجموعات مولدات من 2 إلى 16