

## MG-IVE-0385

FPT - IVECO مجموعة مولدات الديزل



ايقاف 385 ك ف أ

ك واط 308

برايم 350 ك ف أ

ك واط 280

## 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 الاتوماتيكية)
- كتيب يدوي لصيانة واستخدام مولدات الديزل مع المخطط الالكتروني

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

| نوع التحكم                           | الالكتروني              |
|--------------------------------------|-------------------------|
| نظام الامتصاص                        | شاحن توربيني - مبرد بعد |
| طريقة الصخ                           | مباشر                   |
| طريقة التبريد                        | ماء                     |
| استهلاك الوقود لتر / في الحمل الكامل | 76,1                    |
| ساعة في 75% حمل                      | 67,4                    |
| في 50% حمل                           | 42                      |
| سعة خزان زيت المحرك (لتر)            | 35                      |
| سعة ماء التبريد (لتر)                | 68                      |

| الموديلات                              | CURSOR13TE2A.S551 |
|----------------------------------------|-------------------|
| الطاقة                                 | 360 ك واط ايقاف   |
|                                        | 327 ك واط رئيسي   |
| السرعة (دورة في الدقيقة)               | 1800              |
| دورات                                  | 4                 |
| الإزاحة                                | 12,9              |
| عدد الاسطوانات                         | 6 في الخط         |
| نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم X مم) | 135 x 150         |
| نسبة الطغيط                            | 1 : 16,5          |

## مواصفات المولد



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

- 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

| 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) | 1190      |

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| النوع          | EMSA               |
| نموذج          | EGK315-290N        |
| التردد (هرتز)  | 50                 |
| الطاقة (ك ف أ) | 400                |
| التصميم        | بدون فرش ، 4 أقطاب |
| نوع الاتصال    | Star               |
| الجهد (V)      | 400                |

FPT - IVECO



EMSA



Smart 500 mk



تبريد بالماء



50 Hz



3 مرحلة



تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد



كابينة كائنة 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: رغبة صوتية غير قابلة للاشتعال
- نظام التنظيف بتقنية النانو



1400x3175x2100

الأبعاد  
(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم

2934

الوزن (كجم)



812

سعة خزان الوقود (لتر)



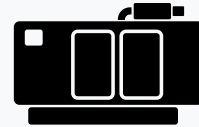
## خيارات كابين

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

- على الحمل الحالي
- الجهد العالي والمنخفض لمجموعة المولدات
- بدء / إيقاف الفشل

- 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

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



\* 1400x3750x2646

الأبعاد  
(العرض × الارتفاع × الارتفاع) ملم

3474

الوزن (كجم)



812

سعة خزان الوقود (لتر)



## 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

- مقياس التيار الكهربائي
- الكبح الدائري ذو الهيكل المصبوب (في الطرز الأوتوماتيكية)
- كاتم الصوت من النوع الحرج / المستشفى
- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- موبایل - مقطوعة
- لوحة تحكم التزامن لمجموعات مولدات من 2 إلى 16