STRONG-RENT G30DSS-M5

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH

Изображение только для иллюстрации

Общая производительность

	G30DSS-M5
Мощность номинальная PRP kVA	30
Мощность номинальная PRP kW	24
Мощность максимальная LTP kVA	32
Мощность максимальная LTP kW	26
Коэфициент мощности cos fiφ	0.8
Напряжение VAC	400/230
Частота Hz	50
Ampere PRP/LTP	43 / 46
Скорость RPM	1500

Размеры и уровень шума

Длина mm	2220
Ширина mm	960
Высота mm	1263
Вес Нетто kg	880
Вес Брутто kg	-
Уровень шума на 7 m. dBA	65.00

Общие характеристики

Генератор безшумный для мобильного использования и аренды.
Легко использовать и перемещать.
Двигатель последнего поколения с низким уровнем выбросов, который вырабатывает энергию уважая окружающую среду.

Рама:
- Из высококачественной стали UNI S235 JR с приваренной опорной пластиной
- Опоры антивибрации высокой прочности между двигателем, альтернатором и рамы
- Бак оснащен точкой слива и подоном для жидкостей
- Выделенное место для входа кабелей мощности
- Ручной насос масла
- Рама с двухсторонними вилками, которые позволяют поднимать со всех сторон

Кожух:
- No.4 Широкие двери для легкого доступа и обслуживанию
- Электроцинкованние металла DC01+ZE25/25 (EN 10152: 2009)
- Высокоточная резка металла с использованием технологии азотного лазера во избежания окисления
- Пескоструйная и катафорезная обработка впускных / выпускных решеток
- Уплотнения против атмосферных вляний
- Замки с ключем на каждой двери
- Покраска с отделкой “апелсиновой корки” цвет RAL 9010 для наружного использования
- Защита против дождя на выхлопе
- Крышки заправки охлаждающей жидкости
- Внешняя горловина топливного бака
- Центральная петля для подьема
- Экологический материал шумогашения: 100% подходит реутилизации, толщина 35mm, самогасящий, класс 1, моющийся, механическое крепление к раме

Глушитель
- Тип Резидентный Низкошумный
- Встроен в капоте
- С алюминиевым покрытием

Панель управления:
- Металический каркас, закрытый с внутренней стороны
- Выделенное место для входа кабелей мощности

Все станции и компоненты прошли проверку в фазе проектирования, изготовления и производства. Особая процедура контроля на различных этапов производства обеспечивает длительный срок службы и надежность.

Ссылка на данные

Производительность относится при температуре 25 ° C, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар),линейная нагрузка нелинейная нагрузка, соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / л. Данные о производительности, доступны после первоначального испытательного срока, в течение которого вы должны следовать требованиям производителя двигателя, как указано в его руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию. Толерантность от производителя двигателей + - 5% значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. P.R.P.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.L.T.P.: мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

© 2017 GENMAC – P.I./VAT IT 01224860351 – cap. soc. € 100.000,00 i.v. / R.E.A. RE n.170570 – Reg. Imp. RE n.01524820402
Export M/RE012315 –GENMAC S.r.l.s.u. is subject to management and coordination of IPG SpA – Milano, Via Dante 14 – Reg. Imp. n.12616930967

STRONG-RENT G30DSS-M5

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH

Общие характеристики двигателя

Марка двигателя	**Doosan**
Модель	**D18**
Мощность PRP kW	**27.30**
Мощность LTP kW	**29.60**
Топливо	**Дизель**
Количество цилиндров	**3**
Всасывание	**Turbo intercooler**
Охлаждение	**Водяной**
Объем двигателя l.	**1.79**
Регулировка скорости вращения	**Электронный**
Класс производительности – точность регулировки +/- %	**G3 - 0.50**
Шаг нагрузки G1 - KWe	**-**
Шаг нагрузки G2 - KWe	**-**
Шаг нагрузки G3 - KWe	**-**
Напряжение VDC	**12**
Эмиссия	**Euro stage 5**

Общие характеристики альтернатора

Марка альтернатора	**Mecc-Alte**
Модель	**ECP28-VL/4C**
Тип возбуждения	**Самовозбуждение**
Тип регулировки	**AVR**
Точность регулировки	**1.00**

Данные структуры

Тип структуры	**STRONG-RENT**
Емкость бака л.	**100**
Подон сбора жидкостей	**да**
Диаметр выхлопа mm	**50**

Расход топлива

Расход топлива 25% l./h	**2.20**
Расход топлива 50% l./h	**3.80**
Расход топлива 75% l./h	**5.60**
Расход топлива 100% l./h	**7.40**
Автономия на 75% нагрузки h.	**≈ 18 h**

Жидкости двигателя и прописания

Тип масла	**Масло SAE 5W40 Low SAPS CJ4**
Обьем масла л.*	**6.30**
Тип охлаждающей жидкости	**Антифриз**
Обьем охлаждающей жидкости*	**11.50**
Воздушный Фильтр	**Картридж бумажный**
Обьем аккумулятора Ah	**100**
Количество аккумуляторов*	**1**

Данные топливной системы / сгорания

Мощность топливного насоса	**-**
Расход воздуха при сжигании LTP m3/min	**-**
Расход воздуха охлаждения m3/min	**-**
Поток выхлопных газов LTP m3/min	**-**
Температура выхлопных газов LTP °C	**-**
Противодавление макс. на выхлопе kPa	**-**
Температура выхлопных газов LTP kWt	**-**
Температура охлаждающей жидкости LTP kWt	**-**
Излучаемое тепло LTP kWt	**-**

Характеристики панели управления

QFIP-AMF25-RENT-PT3

No. 1 CEE 63A 400V
No. 1 CEE 32A 400V
No. 1 CEE 16A 230V
Термомагнитный выключатель
Контроллер Comap AMF25
- Вольтметр, Частотометр, Амперметр
- Чтение Мощности генератора (kW, kV Ar, kV A & pf)
- Счетчик моточасов
- Инструмент топлива
- Защита от перегрузки (kW & kV Ar)
- Защита низкое давление масла
- Защита высокой температуры жидкости
- Защита низкий уровень топлива
- Неисправность генератора зарядки аккумулятора
- Защита оборотов
- Чтение давления масла и температуры ОЖ

Аналоговый прибор уровня топлива
Аварийная кнопка
Разьем для дистанционного запуска/Автоматическая панель
Выключатель On/off

Дилер

MADE IN ITALY

© 2017 GENMAC – P.I./VAT IT 01224860351 – cap. soc. € 100.000,00 i.v. / R.E.A. RE n.170570 – Reg. Imp. RE n.01524820402
Export M/RE012315 –GENMAC S.r.l.s.u. is subject to management and coordination of IPG SpA – Milano, Via Dante 14 – Reg. Imp. n.12616930967