+7 (495) 799-01-94
7990194@ALTGEN.ru

# Дизельная электростанция ALTEGRO ALT110JD (Италия)

с дизельным двигателем John Deere (США)

| Мощность постоянная PRP | | Мощность резервная STB | | Дизельный двигатель John Deere (США) |
|---|---|---|---|---|
| кВА | кВт | кВА | кВт | |
| 100 | 80 | 110 | 88 | 4045HF158 |

**Базовая комплектация**

| | |
|---|---|
| Двигатель | John Deere 4045HF158 |
| Зарядный генератор | 12 В |
| Генератор | Mecc Alte ECP 34-2S/4 |
| Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H | |
| Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C | |
| Рама с антивибрационными опорами | |
| Воздушный фильтр сухого типа | |
| Микропроцессорный пульт управления | ALTCOM AUTO-01 |
| АКБ 12 В с креплениями и проводами | |
| Промышленный глушитель (не установлен) | |
| Руководство по эксплуатации | |

**Характеристики двигателя**

| | |
|---|---|
| Марка/тип | John Deere 4045HF158 |
| Компоновка | рядная, 4 цилиндра |
| Рабочий объём | 4.48 л |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 106 мм x 127 мм |
| Степень сжатия | 17:1 |
| Частота вращения | 1500 об/мин |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 97 кВт |
| Тип регулятора частоты вращения | механический |
| Расход топлива при нагрузке 75% | 15.8 л/ч |

**Характеристики генератора**

| | |
|---|---|
| Марка/Модель | Mecc Alte ECP 34-2S/4 |
| Выходное напряжение | 400/230 В |
| Число фаз | 3 |
| Коэффициент мощности (cosfi) | 0.8 |
| Количество подшипников | 1 |
| Пределы регулирования напряжения | ±1.5% |

**Информация для монтажа**

| | |
|---|---|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 1950x770x1480 мм |
| Вес, открытое исполнение | 1 180 кг |
| Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ) | 2850x1200x1510 мм |
| Вес, исполнение в кожухе | 1 550 кг |

*Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.*