

## Дизельная электростанция ALTEGRO ALT2500M (Италия)

с дизельным двигателем Mitsubishi (Япония)



| Мощность постоянная PRP |      | Мощность резервная STB |      | Дизельный двигатель<br>Mitsubishi (Япония)<br>S16R2-PTAW |
|-------------------------|------|------------------------|------|----------------------------------------------------------|
| кВА                     | кВт  | кВА                    | кВт  |                                                          |
| 2273                    | 1818 | 2500                   | 2000 |                                                          |

### Базовая комплектация

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| Двигатель                                      | Mitsubishi S16R2-PTAW     |
| Зарядный генератор                             | 24 В                      |
| Генератор                                      | Leroy Somer LSA 51.2 VL90 |
| 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 24 В с креплениями и проводами             |                           |
| Промышленный глушитель (не установлен)         |                           |
| Руководство по эксплуатации                    |                           |

### Характеристики двигателя

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Марка/тип                             | Mitsubishi S16R2-PTAW    |
| Компоновка                            | V-образная, 16 цилиндров |
| Рабочий объём                         | 79.9 л                   |
| Диаметр цилиндра / ход поршня         | 170 мм x 220 мм          |
| Степень сжатия                        | 14:1                     |
| Частота вращения                      | 1500 об/мин              |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 2 110 кВт                |
| Тип регулятора частоты вращения       | электронный              |
| Расход топлива при нагрузке 75%       | 364 л/ч                  |

### Характеристики генератора

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Марка/Модель                     | Leroy Somer LSA 51.2 VL90 |
| Выходное напряжение              | 400/230 В                 |
| Число фаз                        | 3                         |
| Коэффициент мощности (cosφ)      | 0.8                       |
| Количество подшипников           | 1                         |
| Пределы регулирования напряжения | ±1%                       |

### Информация для монтажа

|                                                 |                   |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 4930x1890x2490 мм |
| Вес, открытое исполнение                        | 14 345 кг         |

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