

## Дизельная электростанция ALTEGRO ALT3300MT (Франция)

с дизельным двигателем MTU (Германия)



| Мощность постоянная PRP |      | Мощность резервная STB |      | Дизельный двигатель<br>MTU (Германия)<br>20V4000G63LF |
|-------------------------|------|------------------------|------|-------------------------------------------------------|
| кВА                     | кВт  | кВА                    | кВт  |                                                       |
| 3000                    | 2400 | 3300                   | 2640 |                                                       |

### Базовая комплектация

|                                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Двигатель                                      | MTU 20V4000G63LF      |
| Зарядный генератор                             | 24 В                  |
| Генератор                                      | Leroy Somer LSA 54 M9 |
| 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                             | MTU 20V4000G63LF         |
| Компоновка                            | V-образная, 20 цилиндров |
| Рабочий объём                         | 95.33 л                  |
| Диаметр цилиндра / ход поршня         | 170 мм x 210 мм          |
| Степень сжатия                        | 16.5:1                   |
| Частота вращения                      | 1500 об/мин              |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 2 850 кВт                |
| Тип регулятора частоты вращения       | электронный              |
| Расход топлива при нагрузке 75%       | 481 л/ч                  |

### Характеристики генератора

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Марка/Модель                     | Leroy Somer LSA 54 M9 |
| 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) | 5730x2250x2460 мм |
| Вес, открытое исполнение                        | 18 685 кг         |

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