

## Дизельная электростанция CLine CL20M (Китай)

с дизельным двигателем CPower (Китай)



| Мощность постоянная PRP |     | Мощность резервная STB |     | Дизельный двигатель<br>CPower (Китай)<br>4L0029TM0.2 |
|-------------------------|-----|------------------------|-----|------------------------------------------------------|
| кВА                     | кВт | кВА                    | кВт |                                                      |
| 18                      | 18  | 20                     | 20  |                                                      |

### Базовая комплектация

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Двигатель                                      | CPower 4L0029TM0.2 |
| Зарядный генератор                             | 12 В               |
| Генератор                                      | CLA CLA0020F1P4.1  |
| 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             | DSGEN6120          |
| АКБ 12 В с креплениями и проводами             |                    |
| Промышленный глушитель (не установлен)         |                    |
| Руководство по эксплуатации                    |                    |

### Характеристики двигателя

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Марка/тип                             | CPower 4L0029TM0.2 |
| Компоновка                            | рядная, 4 цилиндра |
| Рабочий объём                         | 2.54 л             |
| Диаметр цилиндра / ход поршня         | 90 мм x 100 мм     |
| Степень сжатия                        | 17:1               |
| Частота вращения                      | 1500 об/мин        |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 29 кВт             |
| Тип регулятора частоты вращения       | механический       |
| Расход топлива при нагрузке 75%       | 3.8 л/ч            |

### Характеристики генератора

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Марка/Модель                     | CLA CLA0020F1P4.1 |
| Выходное напряжение              | 230 В             |
| Число фаз                        | 1                 |
| Коэффициент мощности (cosφ)      | 1                 |
| Количество подшипников           | 1                 |
| Пределы регулирования напряжения | ±1%               |

### Информация для монтажа

|                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 1600x650x1100 мм |
| Вес, открытое исполнение                        | 600 кг           |
| Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ) | 2000x850x1200 мм |
| Вес, исполнение в кожухе                        | 800 кг           |

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