

Дизельная электростанция AKSA AP 1400 (Турция)

с дизельным двигателем Perkins ()

| Мощность постоянная PRP | | Мощность резервная STB | | Дизельный двигатель Perkins () |
|-------------------------|------|------------------------|------|------------------------------------|
| кВА | кВт | кВА | кВт | |
| 1265 | 1012 | 1400 | 1120 | 4012-46TWG2A |

Базовая комплектация

| | |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Двигатель | Perkins 4012-46TWG2A |
| Зарядный генератор | 24 В |
| Генератор | Mecc Alte ECO 43-2L/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 | Deep Sea 7320 |
| АКБ 24 В с креплениями и проводами | |
| Промышленный глушитель (не установлен) | |
| Руководство по эксплуатации | |

Характеристики двигателя

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Марка/тип | Perkins 4012-46TWG2A |
| Компоновка | V-образная, 12 цилиндров |
| Рабочий объём | 45.842 л |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 160 мм x 190 мм |
| Степень сжатия | 13.6:1 |
| Частота вращения | 1500 об/мин |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 1 224 кВт |
| Тип регулятора частоты вращения | электронный |
| Расход топлива при нагрузке 75% | 194 л/ч |

Характеристики генератора

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Марка/Модель | Mecc Alte ECO 43-2L/4 |
| 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) | 4910x1880x2360 мм |
| Вес, открытое исполнение | 8 865 кг |

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