

## Модель: PDT416A1 - 1844 кВА



50 Гц



Жидкостное охлаждение



Трёхфазный



Дизельный



Foto Industrie / Industrie Future

### Технические характеристики

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Модель установки                 | PDT416A1   |
| Основная мощность (кВА)          | 1844       |
| Резервная мощность (кВА)         | 2028       |
| Модель двигателя                 | 4016TAG1A  |
| Производитель двигателя          | PERKINS    |
| Топливо                          | Дизельное  |
| Охлаждение                       | Жидкостное |
| Рабочий объем (см <sup>3</sup> ) | 61123      |
| Объем топливного бака (л)        | 120.00     |
| Аккумуляторная батарея           | 4x225      |
| Частота                          | 50 Hz      |
| Напряжение                       | 400/230    |
| Частота вращения двигателя       | 1500       |

### Базовая комплектация

- Топливный бак
- Аккумуляторная батарея
- Выхлопная система
- Первоначальная заправка техническими жидкостями

### Документация

- Руководство пользователя
- Справочник по техническому обслуживанию
- Электрические схемы

### Дополнительные опции

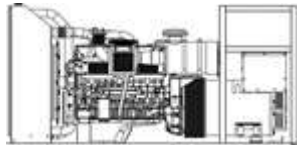
- 3-х или 4-х полюсный автомат защиты
- Шумозащитный кожух
- Увеличенный топливный бак
- Панель управления
- Система автоматического ввода резерва
- Поплавковый указатель уровня топлива
- Удаленный мониторинг и управление
- Критичный глушитель
- Доставка на объект
- Пуско-наладочные работы

## Двигатель

Двигатель дизельный, четырехтактный с жидкостным охлаждением. Эффективная система охлаждения обеспечивает превосходные показатели в любых условиях.

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Модель                              | PDT416A1    |
| Производитель двигателя             | PERKINS     |
| Топливо                             | Дизельное   |
| Количество цилиндров                | 16          |
| Рабочий объем (см <sup>3</sup> )    | 61123       |
| Регулятор скорости                  | электронный |
| Диаметр цилиндра (мм)               | 160         |
| Ход поршня (мм)                     | 190         |
| Объем масла (л)                     | 213,0       |
| Частота вращения двигателя (об/мин) | 1500        |
| Расход топлива при 50% (л/ч)        | 185,0       |
| Расход топлива при 75% (л/ч)        | 277,0       |
| Расход топлива при 100% (л/ч)       | 383,0       |

## Размеры



|             |       |
|-------------|-------|
| Длина (мм)  | 6000  |
| Высота (мм) | 2200  |
| Ширина (мм) | 3470  |
| Вес (кг)    | 10353 |

## Генератор MeccAlte

Изготовлен в соответствии с международными стандартами МЭК 34-1 и требованиями саморегулирующих организаций, с принудительной вентиляцией, изоляцией класса "H", регулирование точности (с нагрузкой от 0 до 100%) +/-1%.

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Количество полюсов | 4         |
| IP                 | 21        |
| Количество фаз     | 3         |
| Cos φ              | 0.8       |
| Напряжение         | 400/230 В |