



МОДЕЛЬ GSW170D

- Дизельный двигатель Deutz Dalian
- Генератор MeccAlte
- Водяная система охлаждения
- Встроенный глушитель с пониженным уровнем шума
- Поставляется со всеми рабочими жидкостями
- Ручной насос откачки масла из картера



| МОДЕЛЬ | | GSW170D |
|---------------------------------|--------------|------------------------------|
| НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP) | кВА (кВт) | 158 (126) |
| МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP) | кВА (кВт) | 164 (131) |
| НАПРЯЖЕНИЕ | Вольт | 400/230 |
| ЧАСТОТА | Гц | 50,0 |
| Коэффициент мощности | Cos ф | 0,8 |
| Емкость топливного бака | Л | 350,0 |
| Время работы при 100% PRP | ч | 9,8 |
| Уровень громкости | LWA | 97 |
| Звуковое давл. на расст. 7м | дБ(А) | 68 |
| Габаритные размеры (ДxШxВ) | мм | 3400 x 1250 x 1680 |
| Вес (сухой) | кг | 2 154 |
| ДВИГАТЕЛЬ | Deutz Dalian | BF6M 1013EC |
| Система охлаждения | Тип | Водяная |
| Частота вращения | Об/мин | 1500,0 |
| Объем двигателя | см3 | 7150 |
| Число и расположение цилиндров | п° | 6 L |
| Тип двигателя | Тип | Турбированный с интеркулером |
| Номинальная мощность (PRP) | | 146 |
| Расход топлива при 100% нагр. | л/ч | 35,7 |
| Удельный расход PRP | г/кВтч | 209 |
| Регулятор оборотов (стандарт) | Тип | Электронный |
| ГЕНЕРАТОР | MECCALTE | ECP34 2L |
| Изоляция | Класс | H |
| Степень защиты | Тип | IP21 |
| Система стабилизации напряжения | Тип | Электронная |

ПРОДУКТЫ ПО ОСТАВЛЕНИЮ ЗА СОСТОЯНИЕМ НА ВЪЗДѢХЕ И ТЕХНОЛОГИИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УЧЕДНЕНИЯ

| РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (ACP) | | GSW170D |
|--|----------------------------------|---|
| Ручная / автоматическая панель управления установлена на агрегате, защищена закрывающейся дверцей, в комплекте с цифровым блоком управления для мониторинга, контроля и защиты электростанции. | ЦИФРОВОЕ ТАБЛО | <ul style="list-style-type: none"> Напряжение электростанции (3 фазы). Напряжение основной сети. Частота электростанции. Сила тока электростанции (3 фазы). |
| | Управление и др. | <ul style="list-style-type: none"> Напряжение аккумулятора. Мощность (kVA - kW - kVar). Коэффициент мощности Cos ф. Счётчик моточасов. Обороты двигателя. Переключатель с шестью позициями: Автоматический тест - Автоматический старт - Двигатель заблокирован - Контакторы основной сети - Ручной старт - Контакторы электростанции. Кнопки управления: старт/стоп, вверх/вниз, сброс. Кнопка аварийной остановки. Возможность дистанционного пуска. |
| | Защита со звуковой сигнализацией | <ul style="list-style-type: none"> Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя. Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокая/низкая частота, ошибка запуска, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора. III полюсной автоматический выключатель. Лифтнереверанская защита. |
| | Защита с отключением | <ul style="list-style-type: none"> Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя, низкий уровень охлаждающей жидкости. Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора. |
| | Выходы | <ul style="list-style-type: none"> Терминалный блок для подключения ACP к LTS панели. Терминалный блок для подключения силовых кабелей (наружный). |

| Аксессуары | | |
|---|--|--|
| ● Панель переключения ввода резерва. | | GSW170D |
| Контакторы переключения нагрузки встроены в металлический шкаф и поставляются отдельно от электростанции. | Переключатель контакторов | IV полюсной - 250A |
| | Подключения | <ul style="list-style-type: none"> Терминалный блок для подключения ACP к LTS панели. Терминалный блок для подключения силовых кабелей (Электростанция-Сеть-Нагрузка). |
| | Задача | <ul style="list-style-type: none"> Механическая и электрическая блокировка контакторов. Кнопка аварийной остановки. |
| | Автоматическая панель управления + LTS контролируют параметры основной сети и автоматически запускают станцию через несколько секунд после отключения основной сети. При появлении основной сети нагрузка переключается обратно. | |
| ● RCG: Удаленный контроль по средством GSM. | | |