



## МОДЕЛЬ GSW80P

- Дизельный двигатель Perkins
- Генератор MeccAlte
- Водяная система охлаждения
- Промышленный глушитель
- Поставляется со всеми рабочими жидкостями



ПРОИЗВОДСТВО ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ И ТЕХНОЛОГИЙ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО Уведомления

### МОДЕЛЬ

### GSW80P

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	GSW80P	
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	кВА (кВт)	78 (62)
МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP)	кВА (кВт)	83 (66)
НАПРЯЖЕНИЕ	Вольт	400/230
ЧАСТОТА	Гц	50,0
Коэффициент мощности	Cos ф	0,8
Емкость топливного бака	Л	209,0
Время работы при 100% PRP	ч	11,7
Уровень громкости	дБ(А)	96
Звуковое давл. на расст. 7м	дБ(А)	67
Габаритные размеры (ДxШxВ)	мм	2285x920x1500
Вес (сухой)	кг	1144
<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>	<b>Perkins</b>	<b>1104A-44TG2</b>
Система охлаждения	Тип	Водяная
Частота вращения	Об/мин	1500,0
Объем двигателя	см <sup>3</sup>	4400,0
Число и расположение цилиндров	п°	4L
Тип двигателя	Тип	Турбированный
Номинальная мощность (PRP)	кВт	72,0
Расход топлива при 100% нагр.	л/ч	17,9
Удельный расход PRP	г/кВтч	240
Регулятор оборотов (стандарт)	Тип	Механический
Напряжение аккумулятора (DC)	Вольт	12,0
<b>ГЕНЕРАТОР</b>	<b>Meccalte</b>	<b>ECO 32 3L</b>
Изоляция	Класс	H
Степень защиты	Тип	IP21
Система стабилизации напряжения	Тип	Электронная

РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (ACP)	Ручная / автоматическая панель управления установлена на агрегате, защищена закрывающейся дверцей, в комплексе с цифровым блоком управления для мониторинга, контроля и защиты электростанции.	ЦИФРОВОЕ ТАБЛО	GSW80P
		Управление и др.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Напряжение электростанции (3 фазы).</li> <li>• Напряжение основной сети.</li> <li>• Частота электростанции.</li> <li>• Сила тока электростанции (3 фазы).</li> <li>• Напряжение аккумулятора.</li> <li>• Мощность (kVA - kW - kVAr).</li> <li>• Коэффициент мощности Cos ф.</li> <li>• Счетчик моточасов.</li> <li>• Обороты двигателя.</li> <li>• Индикатор уровня топлива (%).</li> <li>• Температура двигателя.</li> </ul>
		Защита со звуковой сигнализацией	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переключатель с 4-мя позициями: Стоп - Ручной старт - Автоматический запуск - Автоматический тест.</li> <li>• Переключение контакторов основной сети или контакторов электростанции.</li> <li>• Кнопки управления: старт/стоп, вверх/вниз, сброс.</li> <li>• Возможность дистанционного пуска.</li> <li>• Звуковая сигнализация.</li> <li>• Зарядное ус-во аккумулятора.</li> <li>• RS232 порт.</li> <li>• Настраиваемый пароль для нескольких уровней защиты.</li> <li>• Кнопка аварийной остановки.</li> </ul>
		Защита с отключением	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя, низкий уровень охлаждающей жидкости.</li> <li>• Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокая/низкая частота, ошибка запуска, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора.</li> <li>• III полюсной автоматический выключатель.</li> <li>• Дифференциальная защита.</li> </ul>
		Выходы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя, низкий уровень охлаждающей жидкости.</li> <li>• Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокое/низкое напряжение аккумулятора, ошибка зарядки аккумулятора.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Терминалный блок для подключения ACP к LTS панели.</li> <li>• Терминалный блок для подключения силовых кабелей (наружный).</li> </ul>

#### Дополнительные опции электростанции (доступны только в случае предварительного заказа)

<input checked="" type="checkbox"/>	AFP: Автоматический насос перекачки топлива.
<input checked="" type="checkbox"/>	DCC: Разные варианты окраски кожуха.
<input checked="" type="checkbox"/>	FBD: Защита от протечек рабочих жидкостей.
<input checked="" type="checkbox"/>	PHS: Система предпускового подогрева.

#### Аксессуары

Аксессуары	Панель переключения ввода резерва.		GSW80P
	Переключатель контакторов		IV полюсной - 160A
	Подключения		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Терминальный блок для подключения ACP к LTS панели.</li> <li>• Терминальный блок для подключения силовых кабелей (Электростанция-Сеть-Нагрузка).</li> </ul>
	Защита		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Механическая и электрическая блокировка контакторов.</li> <li>• Кнопка аварийной остановки.</li> </ul>
Аксессуары	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.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	RCG: Удаленный контроль по средством GSM.	

ПРОИЗВОДСТВО ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ И ТЕХНОЛОГИЙ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО Уведомления