



Generators

## МОДЕЛЬ **GSW210P**

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



МОДЕЛЬ		GSW210P	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	кВА (кВт)	184 (147)
	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP)	кВА (кВт)	204 (163)
	НАПРЯЖЕНИЕ	Вольт	400/230
	ЧАСТОТА	Гц	50,0
	Кэффициент мощности	Сos φ	0,8
	Емкость топливного бака	Л	340,0
	Время работы при 100% PRP	ч	8,5
	Уровень громкости	ДБ(А)	97
	Звуковое давл. на расст. 7м	ДБ(А)	68
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	3414x1338x1768
	Вес (сухой)	кг	2138
	ДВИГАТЕЛЬ	Perkins	1006C-E66TAG4
	Система охлаждения	Тип	Водяная
	Частота вращения	Об/мин	1500,0
	Объем двигателя	см3	6600,0
	Число и расположение цилиндров	п°	6L
	Тип двигателя	Тип	Турбированный с интеркулером
	Номинальная мощность (PRP)	кВт	160,0
	Расход топлива при 100% нагр.	л/ч	40,2
	Удельный расход PRP	г/кВтч	227
Регулятор оборотов (стандарт)	Тип	Электронный	
Напряжение аккумулятора (DC)	Вольт	12	
ГЕНЕРАТОР	MeccAlte	ECO 38 2S	
Изоляция	Класс	H	
Степень защиты	Тип	IP21	
Система стабилизации напряжения	Тип	Электронная	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ И ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)		GSW210P	
РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)	 <p>Ручная / автоматическая панель управления установлена на агрегате, защищена закрывающейся дверцей, в комплекте с цифровым блоком управления для мониторинга, контроля и защиты электростанции.</p>	<b>ЦИФРОВОЕ ТАБЛО</b>	<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 - kVA<sub>r</sub>).</li> <li>• Коэффициент мощности Cos φ.</li> <li>• Счетчик моточасов.</li> <li>• Обороты двигателя.</li> <li>• Индикатор уровня топлива (%).</li> <li>• Температура двигателя.</li> </ul>
		<b>Управление и др.</b>	<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>
		<b>Защита со звуковой сигнализацией</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Защита двигателя: низкий уровень топлива, низкое давление масла, высокая температура двигателя.</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>
		<b>Защита с отключением</b>	<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>
		<b>Выходы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели.</li> <li>• Терминальный блок для подключения силовых кабелей (наружный).</li> </ul>

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

Дополнительные опции	<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"/>	PMS: Система предпускового подогрева.

### Аксессуары

Аксессуары	<input checked="" type="checkbox"/>	Панель переключения ввода резерва.	GSW210P
	 <p>Контакторы переключения нагрузки встроены в металлический шкаф и поставляются отдельно от электростанции.</p>	<b>Переключатель контакторов</b>	IV полюсной - 315A
		<b>Подключения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели.</li> <li>• Терминальный блок для подключения силовых кабелей (Электростанция-Сеть-Нагрузка).</li> </ul>
		<b>Защита</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Механическая и электрическая блокировка контакторов.</li> <li>• Кнопка аварийной остановки.</li> </ul>
	<input checked="" type="checkbox"/>	RCG: Удаленный контроль по средством GSM.	 

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ И ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ