



Generators

МОДЕЛЬ GSW22Y



- Водяная система охлаждения
- Панель управления защищена закрывающейся дверцей
- Встроенный глушитель с пониженным уровнем шума
- Центральная скоба для подъема
- Поставляется со всеми рабочими жидкостями
- Легко транспортировать погрузчиком
- Кожух изготовлен из оцинкованной стали
- Защита от протечек рабочих жидкостей



МОДЕЛЬ		GSW22Y	
3 фазы	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	кВА (кВт)	17,9 (14,3)
	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP)	кВА (кВт)	19,7 (15,7)
	НАПРЯЖЕНИЕ	Вольт	400
	ЧАСТОТА	Гц	50
Технические характеристики	Коэффициент мощности	Сos φ	0,8
	Емкость топливного бака	л	68
	Время работы при 100% PRP	ч	15,0
	Уровень громкости	LWA	92
	Звуковое давл. на раст. 7м	ДБ(А)	66
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1800x850x1261
	Вес (сухой)	кг	653
	ДВИГАТЕЛЬ	Yanmar	4TNV88
	Система охлаждения	Тип	Водяная
	Частота вращения	Об/мин	1 500
	Объем двигателя	см3	2 190
	Число и расположение цилиндров	п°	4 L
	Тип двигателя	Тип	Атмосферный
	Мощность PRP		16,4
	Расход топлива при 100% нагр.	л/ч	4,9
	Удельный расход PRP	г/кВтч	238
	Регулятор оборотов (стандарт)	Тип	Механический
Напряжение аккумулятора (DC)	Вольт	12	
ГЕНЕРАТОР	MecAlte	ECP 28 1L	
Изоляция	Класс	H	
Степень защиты	Тип	IP21	
Система стабилизации напряжения	Тип	Электронная	

ПРОВЕРЬТЕ, ОСТАВАЕТСЯ ЛИ МЕСТО ДЛЯ ВАШЕЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ. НЕ ЗАБЫВАЙТЕ О НАПРЯЖЕНИИ И ТИПЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ. БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)		GSW22Y	
<p>Автоматическая панель управления, смонтированная на агрегате для управления, контроля и защиты электростанции.</p>	ЦИФРОВОЕ ТАБЛО	<ul style="list-style-type: none"> • Напряжение электростанции (3 фазы). • Напряжение основной сети. • Частота электростанции. • Сила тока электростанции (3 фазы). • Мощность (kVA - kW - kVAR). • Коэффициент мощности Cos φ. 	<ul style="list-style-type: none"> • Напряжение аккумулятора. • Счётчик моточасов.
	Управление и др.	<ul style="list-style-type: none"> • Обороты двигателя. • Переключатель с 4-мя позициями: Стоп - Ручной старт - Автоматический запуск - Автоматический тест. • Переключение контакторов основной сети или контакторов электростанции. • Кнопки управления: старт/стоп, вверх/вниз, сброс. • Возможность дистанционного пуска. • Звуковая сигнализация. • RS232 порт. • Настраиваемый пароль для нескольких уровней защиты. 	<ul style="list-style-type: none"> • Зарядное ус-во аккумулятора.
	Защита со звуковой сигнализацией	<ul style="list-style-type: none"> • Защита двигателя: низкое давление масла, высокая температура двигателя. • Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокая/низкая частота, ошибка запуска, высокое/низкое напряжение аккумулятора. 	<ul style="list-style-type: none"> • Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокая/низкая частота, ошибка запуска, высокое/низкое напряжение аккумулятора.
	Защита с отключением	<ul style="list-style-type: none"> • Защита двигателя: 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. 	<ul style="list-style-type: none"> • Защита электростанции: высокое/низкое напряжение, перегрузка, высокая/низкая частота, ошибка запуска, высокое/низкое напряжение аккумулятора.
	Выходы	<ul style="list-style-type: none"> • Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели. • 1 x 400V/32A 3P+N+T CE 	

Дополнительные опции электростанции (доступны только в случае предварительного заказа)

Дополнительные опции	<ul style="list-style-type: none"> • AFP: Автоматический насос перекачки топлива. • DCC: Разные варианты окраски кожуха. • KRT: Арендный набор. • PHS: Система предпускового подогрева.
----------------------	---

Аксессуары

Аксессуары		GSW22Y	
<p>Контакты переключения нагрузки встроены в металлический шкаф и поставляются отдельно от электростанции.</p>	Панель переключения ввода резерва.	Переключатель контакторов	IV полюсной - 32A.
	Подключения	<ul style="list-style-type: none"> • Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели. • Терминальный блок для подключения силовых кабелей (Электростанция-Сеть-Нагрузка). 	
	Защита	<ul style="list-style-type: none"> • Механическая и электрическая блокировка контакторов. • Кнопка аварийной остановки. 	
	<p>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.</p>		