



Generators

МОДЕЛЬ GSW30Y

- 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		GSW30Y	
3 фазы	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP)	кВА (кВт)	30,5 (24,4)
	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP)	кВА (кВт)	32,5 (26,0)
Технические характеристики	НАПРЯЖЕНИЕ	Вольт	400
	ЧАСТОТА	Гц	50
	Коэффициент мощности	Сos φ	0,8
	Емкость топливного бака	л	68
	Время работы при 100% PRP	ч	8,3
	Уровень громкости	LWA	95
	Звуковое давл. на расст. 7м	ДБ(А)	66
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2000x920x1310
	Вес (сухой)	кг	815
	ДВИГАТЕЛЬ	Yanmar	
Система охлаждения	Тип		Водяная
Частота вращения	Об/мин		1 500
Объем двигателя	см3		3 319
Число и расположение цилиндров	п°		4 L
Тип двигателя	Тип		Атмосферный
Мощность PRP			30,1
Расход топлива при 100% нагр.	л/ч		8,1
Удельный расход PRP	г/кВтч		238
Регулятор оборотов (стандарт)	Тип		Механический
Напряжение аккумулятора (DC)	Вольт		12
ГЕНЕРАТОР	Mec Alte		ECP 28 VL
Изоляция	Класс		H
Степень защиты	Тип		IP21
Система стабилизации напряжения	Тип		Электронная

ПРОВЕРЬТЕ, ОСТАВАЕТСЯ ЛИ МЕСТО ДЛЯ ВАШЕЙ ТЕХНИКИ. НЕ ЗАБЫВАЙТЕ О НАЛИЧИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПОДРОБНОСТЕЙ В ТЕХНИЧЕСКОМ РУКОВОДСТВЕ.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)		GSW30Y	
<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. • 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. • Зарядное ус-во аккумулятора. • RS232 порт. • Настраиваемый пароль для нескольких уровней защиты. 	
	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. 	
	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. 	
	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)

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

Аксессуары

Аксессуары		GSW30Y		
<p>Контакты переключения нагрузки встроены в металлический шкаф и поставляются отдельно от электростанции.</p>	Панель переключения ввода резерва.			
	Переключатель контакторов		IV полюсной - 60A.	
	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>				