




МОДЕЛЬ GSW330V


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



МОДЕЛЬ		GSW330V
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Номинальная мощность (PRP)	kVA (kW) 315 (252)
	Максимальная мощность (LTP)	kVA (kW) 330 (264)
	НАПРЯЖЕНИЕ	Вольт 400/231
	ЧАСТОТА	Гц 50,0
	Коэффициент мощности	cos φ 0,8
	Емкость топливного бака	л 636,0
	Время работы при 100% PRP	ч 10,0
	Уровень громкости	LWA 97
	Звуковое давл. на раст. 7м	дБ(А) 68
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм 4400 x 1560 x 2250
	Вес (сухой)	кг 3 650
	ДВИГАТЕЛЬ	VOLVO TAD1342GE
	Система охлаждения	Тип Водяная
	Частота вращения	Об/мин 1500,0
	Объем двигателя	см3 12780
Число и расположение цилиндров	шт 6 L	
Тип двигателя	Тип Турбированный с интеркулером	
Номинальная мощность (PRP)	кВт 303	
Расход топлива при 100% нагр.	л/ч 63,4	
Удельный расход PRP	г/кВтч 209	
Регулятор оборотов (стандарт)	Тип Электронный	
ГЕНЕРАТОР	MECCALTE EC038 2LN	
Изоляция	Класс H	
Степень защиты	Тип IP21	
Система стабилизации напряжения	Тип Электронная	


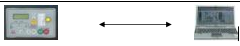
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ ОТВЕТСТВЕН ЗА СОБЛЮЖЕНИЕ ИЛИ ИГНОРИРОВАНИЕ ПОДЛИННОСТИ ТОКОВЫХ И НАПРЯЖЕНИЙ В ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

РУЧНАЯ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (АСР)		GSW330V
 <p>Ручная / автоматическая панель управления установлена на агрегате, защищена закрывающейся дверцей, в комплекте с цифровым блоком управления для мониторинга, 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). • Напряжение аккумулятора. • Мощность (kVA - kW - kVA_r). • Коэффициент мощности cos φ. • Счетчик моточасов. • Обороты двигателя. • Индикатор уровня топлива (%). • Давление масла. • Температура двигателя.
	Управление и др.	<ul style="list-style-type: none"> • Переключатель с шестью позициями: Автоматический тест - Автоматический старт - Двигатель заблокирован - Контакты основной сети - Ручной старт - Контакты электростанции. • Кнопки управления: старт/стоп, вверх/вниз, сброс. • Кнопка аварийной остановки. • Возможность дистанционного пуска. • Звуковая сигнализация. • Зарядное ус-во аккумулятора.
	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. • Дифференциальная 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"> • Терминальный блок для подключения АСР к LTS панели. • Терминальный блок для подключения силовых кабелей (наружный).

Автоматическая панель управления (шкаф АМФ)		GSW330V
 <p>Автоматическая панель управления для автоматического запуска при пропадании напряжения основной сети. Поставляется отдельно от электростанции, укомплектована цифровым блоком управления для мониторинга, 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). • Напряжение аккумулятора. • Мощность (kVA - kW - kVA_r). • Коэффициент мощности cos φ. • Счетчик моточасов. • Обороты двигателя. • Индикатор уровня топлива (%). • Давление масла. • Температура двигателя.
	Управление и др.	<ul style="list-style-type: none"> • Переключатель с шестью позициями: Автоматический тест - Автоматический старт - Двигатель заблокирован - Контакты основной сети - Ручной старт - Контакты электростанции. • Кнопки управления: старт/стоп, вверх/вниз, сброс. • Кнопка аварийной остановки. • Возможность дистанционного пуска. • Звуковая сигнализация. • Зарядное ус-во аккумулятора.
	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.
	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"> • Терминальный блок для подключения от генератора к шкафу АМФ. • Силовые кабели, подключенные к терминальному блоку (внутренние).

Дополнительные опции электростанции (Доступны только в случае предварительного заказа)

<ul style="list-style-type: none"> ● GPA: Защита генератора IP23.
<ul style="list-style-type: none"> ● APR: Автоматический насос перекачки топлива.
<ul style="list-style-type: none"> ● DCC: Разные варианты окраски кожуха.
<ul style="list-style-type: none"> ● RHS: Система предпускового подогрева.

Аксессуары		GSW330V
 <p>Контакты переключения нагрузки встроены в металлический шкаф и поставляются отдельно от электростанции.</p>	Переключатель контакторов	IV полюсной - 630А
	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 контролирует параметры основной сети и автоматически запускает станцию через несколько секунд после отключения основной сети. При появлении основной сети нагрузка переключается обратно.</p>		
<ul style="list-style-type: none"> ● RCG: Удаленный контроль по средством GSM. 		

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ ОТВЕТСТВЕН ЗА СОБЛЮЖЕНИЕ ИЛИ ИГНОРИРОВАНИЕ ПОДЛИННОСТИ ТОКОВЫХ И НАПРЯЖЕНИЙ В ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ