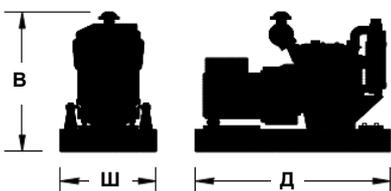


МОДЕЛЬ		DVA 550EAUTO with ATS		
Основная мощность		500 кВА / 400 кВт		
Резервная мощность		520 кВА / 416 кВт		
• Габариты				
Длина (Д)	3810 мм			
Ширина (Ш)	1200 мм			
Высота (В)	2362 мм			
Масса ДГУ в сборе	4475 кг			
Объем топливного бака	964л			
• Расход топлива		Загрузка	л/ч	Автономия, ч
		50%	48,8	19,7
		75%	72,8	13,2
		100%	99	9,7
• Двигатель		VOLVO		
Модель		TAD 1641 GE		
Охлаждение		Жидкостное		
Частота вращения двигателя		1500 об/мин		
Регулятор частоты вращения		электронный		
• Система охлаждения				
Объем системы охлаждения		XXX л		
Подогреватель охлаждающей жидкости		✓		
Расход воздуха вентилятора		490 м ³ /мин		
• Система смазки				
Ёмкость системы смазки		48 л		
Расход масла на угар		0,1 % от расхода топлива		
• Система воздушоснабжения				
Турбонаддув		✓		
Расход воздуха на сгорание		35 м ³ /мин		
• Система выпуска отработанных газов				
Поток отработанных газов		84 м ³ /мин		
Температура отработанных газов		490°С		
Максимально допустимое противодавление		8,5 кПа		
Диаметр выходной трубы глушителя		7,6"		
• Батарея				
1 Батарея		12В 140 АЧ		
• Генератор		STAMFORD		
Модель		HCI 5_4C1, 520кВА		
Напряжение		400/230В, 50 Гц		
Регулятор напряжения		Электронный AVR SX440		

КОНТРОЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ	
Управляющий контроллер Deep Sea 5320	
• Возможности	
Автоматический запуск/останов	
Ручной запуск/останов	
Автоматическое подключение/отключение нагрузки	
Измерение параметров ДГУ и сети	
Конфигурирование входных и выходных сигналов	
Экстренный останов по неисправности	
Дистанционный мониторинг	
Поддержка протокола CANBUS/J1939	
• Измерения	
Параметры сети и генератора переменного тока*	Емкость батареи
Параметры дизельного двигателя**	Напряжение стартерной батареи
Уровень топлива, %	Наработка двигателя (моточасы)
• Светодиодные индикаторы	
Основная сеть исправна	Состояние контакторов генератора/сети
Генератор готов к приему нагрузки	Программируемые светодиодные индикаторы (4 шт.)
• Аварийные сообщения и остановки	
Низкое давление масла (+O)***	Высокая частота генератора (+O)
Высокая температура хладагента (+O)	Низкая частота вращения двигателя (+O)
Низкая температура хладагента	Высокая частота вращения двигателя (+O)
Низкий уровень хладагента	Перегрузка по току (+O)
Низкий уровень топлива	Низкое напряжение батареи
Низкое напряжение генератора (+O)	Высокое напряжение батареи
Высокое напряжение генератора (+O)	Нет заряда батареи
Низкая частота генератора (+O)	Остановка по неисправности от ECU двигателя
• Мониторинг	
ЖК-дисплей	Порт RS 232 modem (опция)
Порт RS 485 (до 800м)	П/О удалённого управления (опция)
ModBus J1939	
ЗАЩИТА	
Кнопка экстренного останова	Автоматический выключатель 3P 800A (опция)
Реле защиты от утечки на землю (опция)	
ПАНЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА	
Контакторы с мотоприводом	4P 800A
Габариты, ШхГхВ	775мм x 650мм x 1375мм
Масса	120 кг
Степень защиты	IP 64



* Параметры сети: напряжение, частота, активная и полная мощности.

Параметры генератора переменного тока: напряжение, ток, частота, активная, реактивная и полная мощности, cosφ.

**Параметры дизельного двигателя: частота вращения двигателя, температура и уровень хладагента, давление масла и др.

(+O)*** – аварийное сообщение с последующим остановом ДГУ

Компания GESAN оставляет за собой право изменять технические характеристики моделей без предварительного уведомления.