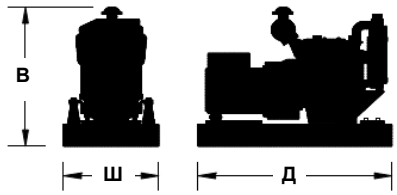
МОДЕЛЬ		DTA 860E AUTO with ATS
Основная мощность		801 кВА / 640 кВт
Резервная мощность		860 кВА / 688 кВт
• Габариты		
Длина (Д)	4230 мм	
Ширина (Ш)	1550 мм	
Высота (В)	2307 мм	
Масса ДГУ в сборе	6285 кг	
Объем топливного бака	995	

• Расход топлива	Загрузка	л/ч	Автономия, ч
	50%	88	11.3
	75%	127	7.8
	100%	169	5.8

• Двигатель	**MTU**
Модель	12V 2000 G65
Объем двигателя, л	23,88
Охлаждение	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Регулятор частоты вращения	электронный
•Система охлаждения	
Объем системы охлаждения	302 л
Подогреватель охлаждающей жидкости	✓
Расход воздуха вентилятора	1530 $м^3$/мин
• Система смазки	
Ёмкость системы смазки	67 л
Расход масла на угар	1 % от расхода топлива
• Система воздухоснабжения	
Турбонаддув	✓
Расход воздуха на сгорание	51 $м^3$/мин
• Система выпуска отработанных газов	
Поток отработанных газов	198 $м^3$/мин
Температура отработанных газов	555˚C
Максимально допустимое противодавление	6,8 кПа
Диаметр выходной трубы глушителя	6”
• Батарея	
2 Батарея	12В 210 АЧ
• Генератор	**STAMFORD**
Модель	HCI 6_4G1, 860кВА
Напряжение	400/230В, 50 Гц
Регулятор напряжения	Электронный AVR

КОНТРОЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ	
Управляющий контроллер **Deep Sea 7320**	
• 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 остановы	
Низкое давление масла (+О)***	Низкая частота вращения двигателя (+О)
Высокая температура хладагента (+О)	Высокая частота вращения двигателя (+О)
Низкая температура хладагента	Перегрузка по току (+О)
Низкий уровень хладагента	Низкое напряжение батареи
Низкий уровень топлива	Высокое напряжение батареи
Низкое напряжение генератора (+О)	Нет заряда батареи
Высокое напряжение генератора (+О)	Останов по неисправности от ECU двигателя
Низкая частота генератора (+О)	Перегрузка по активной мощности
Высокая частота генератора (+О)	
• Мониторинг	
ЖК-дисплей	Порт RS 232 modem
Порт RS 485 (до 800м)	Порт USB
ModBus J1939	П/О удалённого управления (опция)
ЗАЩИТА	
Кнопка экстренного останова	Автоматический выключатель 4Р 1250А (опция)
Реле защиты от утечки на землю (опция)	
ПАНЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА	
Контакторы	4Р 1250А
Габариты, ШхГхВ	800мм х 1000мм х 1600мм
Масса	210 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.