

МОДЕЛЬ		DJB 165E ME		
Основная мощность		150 кВА / 120 кВт		
Резервная мощность		164 кВА / 131 кВт		
• Габариты				
Длина (Д)	2740 мм			
Ширина (Ш)	1100 мм			
Высота (В)	1880 мм			
Масса ДГУ в сборе	1550 кг			
Объем топливного бака	343 л			
• Расход топлива		Загрузка	л/ч	Автономия, ч
		50%	17,5	19,6
		75%	26	13,2
		100%	33,5	10,2
• Двигатель		JOHN DEERE		
Модель		6068HF158		
Объем двигателя		6 800 куб.см.		
Число цилиндров		6 L		
Охлаждение		Жидкостное		
Частота вращения двигателя		1500 об/мин		
Регулятор частоты вращения		механический		
• Система охлаждения				
Объем системы охлаждения		26,0 л		
Подогреватель охлаждающей жидкости		✓		
Расход воздуха вентилятора		230 м ³ /мин		
• Система смазки				
Ёмкость системы смазки		19 л		
Расход масла на угар		0,2% от расхода топлива		
• Система воздухообеспечения				
Турбонаддув		✓		
Расход воздуха на сгорание		11,2 м ³ /мин		
• Система выпуска отработанных газов				
Глушитель промышленный		- 11 дБА		
Поток отработанных газов		25,4 м ³ /мин		
Температура отработанных газов		575°С		
Диаметр выходной трубы глушителя		4"		
• Батарея				
1 Батарея		12В 44АЧ 730А		
• Генератор		MECC ALTE или аналог		
Модель		ЕСР34-2L, 164 кВА		
Напряжение		400/230В, 50 Гц		
Регулятор напряжения		Электронный, DSR		

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	Низкая частота вращения двигателя
Высокая температура хладагента	Высокая частота вращения двигателя
Низкая температура хладагента	Перегрузка по току
Низкий уровень хладагента	Низкое напряжение батареи
Низкий уровень топлива	Высокое напряжение батареи
Низкое напряжение генератора	Нет заряда батареи
Высокое напряжение генератора	Останов по неисправности от ECU двигателя
Низкая частота генератора	Перегрузка по активной мощности
Высокая частота генератора	
• Мониторинг	
ЖК-дисплей	Порт RS 232-modem (Modbus RTU)
Порт RS 485 (Modbus RTU)	Порт USB
CANBUS (J1939)	DSE-net порт (для связи с платами расширения: СИД, сухих контактов, контроллер-повторитель и др.)
П/О удалённого управления	
ЗАЩИТА	
Кнопка экстренного останова	Автоматический выключатель 4P 200A
Реле защиты от утечки на землю (опция)	
ПАНЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА	
Переключатели с мотор-приводом	4P 250A
Габариты, ШхГхВ	600мм x 400мм x800мм
Масса	35,2 кг
Степень защиты	IP 54

