

## Дизельный генератор MVAE 250BS

### Общие характеристики

Мощн. основная PRP (кВт)	184	Мощн. основная PRP (кВА)	230
Мощн. резерв. LTP (кВт)	200	Мощн. резерв. LTP (кВА)	250
Частота (Гц)	50	Сила тока ГУ (А max)	380
Кэфф. мощности (cos φ)	0.8	Количество фаз	Три
Напряжение (В)	400/230	Запуск	Электро



Фото только для иллюстрации

### Характеристики двигателя

Марка двигателя	BAUDOUIN	Модель двигателя	6M16G250/5
Тип двигателя	Дизель	Макс.мощность двиг. (кВт)	238
Частота вращ. (об/мин)	1500	Количество цилиндров	6
Диаметр и ход поршня (мм)	126 X 130	Объём двигателя (л)	9.726
Регулировка скорости вращения	Электронная	Точность регулировки (%)	0.5
Охлаждение	Жидкостное	Топливо	Дизель
Останов при низком уровне масла	Да	Стартовое напряжение (В)	24
Расположение цилиндров	Рядное	Кэффициент сжатия	17 : 1
Впуск	Турбонаддув с охлаждением	Топливоподача	Common Rail
Автомат защиты	LG		

### Расход топлива

Расход топл. при 50% нагруз. (л/ч)	25.8	Расход топл. при 75% нагруз. (л/ч)	38
Расход топл. при 100% нагруз. (л/ч)	50.9	Автономия при 75% нагрузке (ч)	11

### Панель управления

Панель управления	Deer Sea DSE 6120 MKIII	Панель управления (опция)	Datatom 500MKIII
Интерфейс	ЖК экран	Основной режим работы	Контроль сети (AMF)
Режим запуска ГУ	Ручной/Авто	Зарядное устройство	DSE или Datatom
Защита от перегрузки	Да	Кнопка аварийной остановки	Да
Удаленный старт (RS)	Да	Параллельная работа	Нет

### Характеристики альтернатора

Марка альтернатора	EMSA	Модель альтернатора	EGK280-220N
Технология	Бесщеточный	Тип возбуждения	Самовозбуждение
Модель регулятора	AS440	Точность регулировки (%)	1
Класс защиты	IP23	Класс изоляции	H
Тип соединения	Звезда	Напряжение (В)	400
Кэффициент мощности	0.8	Вес альтернатора (кг)	910
Альтернатор (опция)	Stamford		

### Технологические жидкости и элементы двигателя

Тип масла	SAE 15W40	Объём масла (л)	30
Тип охлаждающей жидкости	Антифриз	Объём охлаждающей жидкости (л)	35
Воздушный фильтр	Картридж бумажный	Количество АКБ	2
Тип и напряжение АКБ (В)	Необслуживаемые, 12	Подогреватель охлаждающей жидкости	Да

### Особенности конструкции

Объём топливного бака (л)	415	Габариты, ДхШхВ (мм)	3600 x 1200 x 2480
Вес Нетто (кг)	2553	Уровень шума, 7м (дБА)	70

\*Производительность указана при температуре 25 °С, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относит. влажность 30%, атмосфер. давление 100 кПа (1 бар). На линейной и нелинейной нагрузке по правилам ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1. Расходы топлива номинальные, к удельному весу 0,850 кг/л. Значения шума ±5% относятся к замерам в открытом поле по ISO 3746. Указанная мощность DC соответствует топологии Uptime Institute Tier III и Tier IV.

PRP: мощность, доступная для ограниченного кол-ва часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.  
LTP: мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

\*Производитель может вносить изменения в модель, технические характеристики, цвет, оборудование и аксессуары без предварительного уведомления.

