

## Дизельная электростанция KOHLER-SDMO J44K (Франция)

Серия MONTANA с дизельным двигателем John Deere (США)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель John Deere (США) 3029TF120
кВА	кВт	кВА	кВт	
40	32	44	35	

### Базовая комплектация

Двигатель	John Deere 3029TF120
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Mecc Alte ECO 32-3S/4
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
Микропроцессорный пульт управления	Nexys / APM303
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

### Характеристики двигателя

Марка/тип	John Deere 3029TF120
Компоновка	рядная, 3 цилиндра
Рабочий объём	2.9 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	106 мм x 110 мм
Степень сжатия	17.8:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	40 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	7.4 л/ч

### Характеристики генератора

Марка/Модель	Mecc Alte ECO 32-3S/4
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1.5%

### Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	1700x900x1230 мм
Вес, открытое исполнение	820 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2080x960x1420 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 040 кг

Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.