

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.