

## Технические характеристики



Примечание. Технические характеристики носят информативный характер.

### Генератор

Характеристики	MA10000SE/MA10000SE-3
Номинальное напряжение (В)	220/380
Номинальная максимальная нагрузка тока (Амперы) при 220 В (бензин)*	43/19
Частота (Гц)	50
Главный автоматический выключатель (А)	45/19
Автоматический выключатель розетки (А)	16/19
Фаза	1/3
Требования к аккумулятору	DC 12 Вольт и минимум 450 ССА
Покрытие (кожух)	Сталь
Вес	265 кг
Размеры установки	1330×760×920
* Данная установка была протестирована согласно стандартов EN12601 при рабочей температуре от -20° F (-29° C) до 122° F (50° C). Рекомендуется установка набора для работы в холодных условиях при температурах ниже 32° F (0° C). При эксплуатации при 77° F (25° C) возможно снижение мощности мотора. См. тех. характеристики двигателя.	

### Двигатель

Двигатель	Matari
Тип двигателя	OHV-678
Количество цилиндров	2
Мощность (л.с) @ при оборотах двигателя	14кВт/3600 об/минуту
Рабочий объем	678 куб.см
Система зажигания	Блок зажигания
Рекомендуемая свеча зажигания	F7TC
Зазор свечи зажигания	0.70-0.80
Степень сжатия	8.2:1
Стартер	DC 12V

Объем масла	1.5 L
Скорость двигателя	3000 об/минуту.
<p>Мощность двигателя зависит и ограничена такими факторами, как качество бензина, температуры окружающей среды и высоты над уровнем моря. Мощность двигателя снижается на 3.5 % с каждым 1,000 футами (304.8 м) над уровнем моря, а также снижается на 1 процент при каждом увеличении температуры на 6° C (10° F) выше температуры окружающей среды 15° C (60° F).</p>	

### Потребление топлива Генератор 1/2

нагрузки полная нагрузка 12 кВт

2.5 л/ч 3.0 л/ч

### Технические характеристики аккумуляторной батареи

Рекомендуемая аккумуляторная батарея, не содержащая свинца 12В 36 А/час, пусковой ток при холодном старте не менее, чем 450 ССА

### Зарядное устройство аккумулятора

Зарядное устройство 12V4A.

### Выбор моторного масла

