

## Бензиновый генератор Hyundai HNY 10050FE-3

### Технические характеристики:

Максимальная мощность, кВт	8,0
Номинальная мощность, кВт	7,5
Напряжение, В	380
Тип запуска	ручной/электростарт
Вес, кг	99
Емкость топливного бака, л	25
Время работы при 50% нагрузке на полном топливном баке, ч	14
Розетки	1*16A, 1*32A /1*32A
Максимальный ток вывода 12V, А	8,3
Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный
Модель двигателя	IC 460
Выходная мощность двигателя, л. с.	17
Объем масляного картера, л	1,1
Частота, Гц	50
Регулятор напряжения	AVR
Коэффициент мощности, cosφ	0,8
Уровень шума на расстоянии 7 м, дБ	74
Наличие колес	нет
Дисплей	Вольтметр, счётчик моточасов
Габариты, см	72,5x59,5x58

### Описание

Фирменный двигатель с увеличенным моторесурсом:

- Кроме стандартного маслоразбрызгивателя на шатунах, на двигателях данной серии встроенный масляный насос, с помощью спроектированных масляных каналов гарантирует принудительное попадание масла ко всем механизмам двигателя для снижения трения;
- Установлен масляный фильтр, обеспечивающий фильтрацию масла от нежелательных элементов;
- Увеличенные размеры впускного и выпускного клапанов для быстрого заполнения и освобождения камеры сгорания, которые облегчают работу двигателя, что в свою очередь положительно влияет на моторесурс;
- Уникальная конструкция клапанов и головки двигателя исключает случайное выпадение клапана, что в свою очередь могло бы стать причиной разрушения двигателя (в случае выпадения клапана могут быть повреждены такие запчасти как шатун, поршень, блок двигателя, головка блока, и др.);
- Укреплены и увеличены коромысла клапанов также гарантируют надежную и долговечную работу двигателя;

Все это обеспечивает удлиненный моторесурс двигателей данной серии, в том числе за счет уменьшения его рабочей температуры и защищает от перегрева двигателя.