

## ГЕНЕРАТОР БЕНЗИНОВЫЙ SADKO GPS•8500EF



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Модель	GPS 8500EF
Производитель	Sadko (Словения)
Вес	95,4 кг
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА	
Тип генератора	Синхронный, трехфазный
Автоматический регулятор напряжения (AVR)	есть
Защита от перегрузки	есть
Номинальная мощность	7,0 кВт
Максимальная мощность	7,5 кВт
Розетки	1X16A, 1X32A
Выходное напряжение переменного тока	220 В/380 В
Номинальная сила тока	27 А
Частота переменного тока	50 Гц
Кэффициент мощности (трехфазный/однофазный)	$\cos \phi=0,8/\cos \phi=1$
Макс. нагрузка на розетку 1-фазная	2,3 кВт
Макс. нагрузка на розетку 3-фазная	5,6 кВт
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ	
Тип двигателя	Одноцилиндровый, бензиновый, воздушного охлаждения, 4-х тактный, OHV
Рабочий объем двигателя	440 см <sup>3</sup>
Мощность	16 л.с/ 11,8 кВт (при 3600 об./мин.)
Объем топливного бака	25 л
Продолжительность автономной работы	8 часов
Расход топлива	2, 6 л/час (при нагрузке 80%)
Система запуска	Электростартер/ручной стартер
Рекомендуемое топливо	Бензин А-92
Объем масла в картере	1,3 л
Рекомендуемое масло	SAE10W30
Контроль уровня масла	есть

# ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

## 3-Х ФАЗНЫЙ ГЕНЕРАТОР

Он подходит для однофазных и трехфазных потребителей, поскольку оборудован розетками на 220 и 380.

При подключении нагрузки только на одну фазу трехфазного генератора будет задействована только одна из трех обмоток статора.



## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Генератор способен выдавать напряжение в 220В и трехфазное выходное напряжение 380В. На передней панели две розетки – одна на 16 А и другая на 32 А.



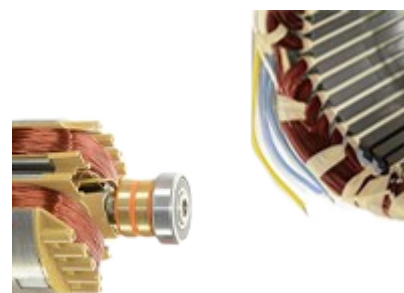
## АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕГУЛЯТОР НАПЯЖЕНИЯ (AVR)

Обеспечивает высокую стабильность выходного напряжения 220В, что позволяет подключать высокоточные бытовые приборы.



## МЕДНЫЕ ОБМОТКИ

Обеспечивают надежность и долговечность, выдерживают тяжелые нагрузки



## СИНХРОННЫЙ ГЕНЕРАТОР

Альтернатор синхронного типа рассчитан на повышенную пусковую мощность, устойчив к многократным пусковым перегрузкам, имеет высокий КПД.



## **ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР**

Позволяет легко запускать двигатель одним поворотом ключа



## **4-Х ТАКТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ С ВЕРХНИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ КЛАПАНОВ (OHV)**

Улучшенные технические характеристики, обеспечивающие более длительный срок службы двигателя, повышающие экономию топлива и снижение расхода масла



## **ДАТЧИК КОНТРОЛЯ УРОВНЯ МАСЛА**

Автоматически отключит агрегат в случаях низкого уровня или отсутствия масла в картере, защищая двигатель от поломок



## **ТЕПЛОВОЕ РЕЛЕ**

Обеспечивает защиту двигателя от перегрузок по мощности



## **ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ**

Изготовлен с изолированным корпусом и оснащен клеммой заземления



## **АНТИВИБРАЦИОННАЯ СИСТЕМА**

Резиновые подушки изолируют двигатель от корпуса, тем самым существенно снижая уровень вибрации



## **СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЕ КОЛЕСА**

Несмотря на внушительные размеры легко перемещается, благодаря удобным ручкам и транспортировочным колесам



## **AGM АККУМУЛЯТОР**

- Конструкция полностью герметична, предотвращает утечку кислоты и коррозию клем.
- Длительный срок службы при оптимальных условиях эксплуатации.
- Уверенная работа при низких температурах.
- Не требует обслуживания на протяжении всего периода эксплуатации

