

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Генератор бензиновый Aurora AGE 2500

Артикул: 6770



Характеристики

Напряжение питания	220 В
Мощность	2.2 кВт
Тип запуска	Ручной старт

Цена без учета доставки: **23 200 ₹** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Напряжение	220 В
Частота тока	50 Гц
Номинальная мощность	2,0 кВт
Максимальная мощность	2,2 кВт
Тип двигателя	SR168F, 4-тактный одноцилиндровый, воздушного охлаждения
Выход 12 В	12В/8,3А
Тип запуска	Ручной
Уровень шума	65 дБ
Расход топлива	0,8 л/ч при 75% нагрузке
Продолжительность работы при номинальной нагрузке	13 ч

Объём топливного бака	15 л
Заправочная мощность картерного двигателя	0,6 л
Топливо	неэтилированный бензин Аи-92,Аи-93
Габариты упаковки	605*460*465 мм
Вес	45 кг

Конструктивные особенности

Автоматическая защита от перегрузки

Раздельная система смазки

Автомат остановки двигателя при снижении уровня масла

Генератор бензиновый Aurora AGE 2500

- предназначены для работы в загородных домах, в гаражах, на стройке, для обеспечения электричеством ремонтных бригад, а так же решения других задач, требующих автономного энергоснабжения.

Особенности генераторов Аврора: синхронный генератор рассчитан на повышенную пусковую мощность и имеет высокий КПД, двигатель с нижним расположением распредвала не требует добавления масла в бензин, лёгкий запуск при низких температурах (при условии верного подбора масла), высокий КПД мотора, большой бак позволяет долгое время работать без дозаправки, система стабилизации напряжения на выходе (NEW AVR), защита от перегрузок предохраняет от выхода из строя наиболее дорогие узлы и детали, усиленная рама с дополнительными кожухами для защиты бензобака, моторесурс более 1000 часов

Одноцилиндровый 4-х тактный бензиновый двигатель с верхним расположением клапанов, который установлен на генераторе, является аналогом двигателя HONDA. Поршни мотора усилены чугунами гильзами, а значит, устройство прослужит своему хозяину много лет. Двигатели генераторов Aurora долговечны, обладают низким расходом масла на угар, экономят топливо и работают относительно тихо (65 Дб).

Новая усиленная рама генератора надёжно фиксирует все элементы конструкции, а кожух бензобака обеспечивает его дополнительную защиту.

Стоит обратить особое внимание на наличие на всех генераторах Aurora блока NEW AVR (Automatic Voltage Regulator), который предназначен для стабилизации выходного напряжения при изменении оборотов двигателя. Данное устройство гарантирует стабильную работу подключенного к генератору оборудования.

Ещё одним преимуществом генераторов Аврора перед конкурентами является медная обмотка ротора и статора устройства. Как известно из курса физики средней школы медь по сравнению с алюминием обладает меньшим удельным сопротивлением, меньшей теплопроводностью и лучшими показателями электропроводности. Это значит, что во время работы генератор с медными обмотками будет греться гораздо меньше конкурентов с алюминиевыми обмотками. В следствие меньшего нагрева меди повышается надёжность изоляции и стойкость к неблагоприятным условиям окружающей среды: высокой температуре, влажности или запылённости. Так же стоит отметить значительно лучшие прочностные характеристики меди и её стойкость к окислению.