

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-KOMMEPЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Генератор бензиновый Aurora AGE 6500 D

Артикул: 6773

www.kratonshop.ru



Характеристики

Напряжение питания	220 В
Мощность	5.5 кВт
Тип запуска	Электростарт

Цена без учета доставки: **48 735 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Напряжение	220 В
Частота тока	50 Гц
Номинальная мощность	5,0 кВт
Максимальная мощность	5,5 кВт
Тип двигателя	SR188F, 4-тактный одноцилиндровый, воздушного охлаждения
Выход 12 В	12В/8,3А
Тип запуска	Электро/ручной
Уровень шума	74 дБ
Расход топлива	1,9 л/ч при 75% нагрузке
Продолжительность работы при номинальной нагрузке	9 ч

Объём топливного бака	25 л
Заправочная мощность картерного двигателя	1,1 л
Топливо	неэтилированный бензин Аи-92, Аи-93
Габариты упаковки	700x540x580 мм
Вес	86 кг

0.gif

Бензиновая электростанция Aurora AGE 6500 D - предназначена для энергоснабжения электрических устройств при отсутствии электроэнергии, при максимальной суммарной мощности электроприборов 5,5 кВт, при напряжении сети 220 В.

Особенности генераторов Аврора:

- буква D в названии говорит о наличии на аппарате системы электронного пуска (ручной + электронный пуск)
- 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 (74 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. Медь по сравнению с алюминием обладает меньшим удельным сопротивлением 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.

Выбирая генератор, следует учитывать запас мощности, необходимый для корректной работы устройства:

- Суммарная мощность потребителей электричества должна быть меньше мощности генератора.
- Для резистивных приборов (приборов БЕЗ электродвигателя: телевизоры, лампы, обогреватели, плиты и пр.) – требуется 10% запас мощности.
- Для индуктивных приборов (устройства которые имеют в конструкции электромотор: дрели, триммеры, садовая техника) - запас мощности должен быть на уровне 20%.
- Так же стоит учесть, что стартовый ток индуктивных приборов может превышать номинальную мощность в 3 раза.

Бензиновые генераторы Аурога уже много лет пользуются стабильным спросом на российском рынке и отлично себя зарекомендовали благодаря высокой надежности и хорошему качеству. Генератор Аврора – ваш правильный выбор!

Сформировано 21.03.2026 12:17 · KRATONSHOP.RU