

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Сварочный инвертор Аврора Вектор 2000 ЭМС



О ТОВАРЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аппарат серии Вектор предназначен для ручной дуговой сварки покрытым электродом, может широко применяться для сварки углеродистой стали, нержавеющей стали и различных сплавов, для проведения строительных, ремонтных и монтажных работ. Благодаря высокой мощности, аппарат обеспечивает сильную и стабильную дугу.

Главная особенность новинок - наличие **ЭМС-фильтров**. Аппараты подключенные в сеть питания не создают помех для сложной электроники.

Аппарат Вектор адаптирован к российским условиям эксплуатации, имеет защиту от перегрева и предназначен для работы в сетях с падением питающего напряжения до 160В.

ОСОБЕННОСТИ

- **Горячий старт (HOT START)** - автоматически увеличивает сварочный ток в момент касания электродом свариваемой поверхности, что позволяет быстро зажечь дугу и начать сварку.
- **Антиприлипание (ANTI STICK)** – автоматическое снижение сварочного тока при залипании электрода позволяет отделить и сохранить электрод, не прокаливая его.
- **Форсаж дуги (FORCE ARC)** – автоматическое увеличение сварочного тока во время сварки в момент отделения капли металла от электрода, снижает вероятность прилипания электрода и повышает стабильность горения дуги.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ - 230, В

ЧАСТОТА ТОКА В СЕТИ - 50/60, ГЦ

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ - 8.4, КВА

ММА СВАРКА

ДИАМЕТР ЭЛЕКТРОДА - 1.6-5.0, ММ

НАПРЯЖЕНИЕ ХОЛОСТОГО ХОДА - 70, В

СВАРОЧНЫЙ ТОК - 20-200, А

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ - IP21S

РЕЖИМ РАБОТЫ ПРИ 40° - 15, %

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ - -10; +40, °С

ГАБАРИТЫ УПАКОВКИ - 250X98X160, ММ

ВЕС НЕТТО - 3.0, КГ

ВЕС БРУТТО - 3.9, КГ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - АВРОРА

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Кабель держателя электродов, 3м - 1 шт
- Держатель электродов, 200А - 1 шт
- Обратный кабель, 2м - 1 шт
- Зажим на массу, 300А - 1 шт
- Инструкция по эксплуатации - 1 шт

Гарантия - 24 месяца!