

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

### Аппарат плазменной резки Aurora СПЕКТР 80

Артикул: 35841



#### Характеристики

Напряжение питания	380 В
Максимальный сварочный ток	80 А
Максимальная толщина реза	30 мм

Цена без учета доставки: **64 005 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети	400 В
Потребляемая мощность	11.5 кВА
Напряжение холостого хода	320 В
Режущий ток	30-80 А
Рекомендуемая толщина реза	22 мм
Максимальная толщина реза	30 мм
Потребление воздуха	160 л/мин.
Давление сжатого воздуха	5-7 Бар
Класс изоляции	Н
Степень защиты	IP21S

Размеры	530x220x400 мм
Размеры упаковки	605x330x435 мм
Вес нетто	16.88 кг
Вес брутто	22.82 кг

Аппарат плазменной резки АВРОРА СПЕКТР 80 используется для ручной резки любых токопроводящих материалов. Аппарат обеспечивает превосходное качество резки металлов толщиной до 30 мм: нержавеющей и оцинкованной стали, алюминия, меди, латуни и различных сплавов. Источник оснащён специальным режимом Лист/Сетка, для работы с металлом разной фактуры. В режиме «Лист», когда горелка добирается до края изделия, дуга отключается. В режиме «Сетка», при потере контакта с металлом, плазмотрон переключается в слаботочный режим, и ожидает окончания воздушного зазора для следующего старта дуги. Цифровая начинка аппарата построена на ARM платформе, что увеличивает качество и скорость обработки сигнала. ARM технология, за счёт медленного подъёма тока, гарантирует стабильный поджиг дуги на любом металле и в любом пространственном положении.

#### **Особенности:**

- Выбор фактуры разрезаемого материала лист/сетка;
- Бесконтактный поджиг дуги с пилотной дугой;
- 2/4 - тактный режим работы плазмотрона;
- Цифровой аппарат с возможностью самодиагностики и индикацией ошибок на табло;
- Настройка времени пред и пост-газа;
- Возможность настройки значения давления воздуха до начала работы;
- Качественный тонкий рез и прекрасная скорость работы;
- Отсутствие деформации и коробления металла;
- Передовая инверторная технология IGBT.

#### **Широкая сфера применения:**

- Автосервис;
- Строительство и ремонт;
- Конструкции из нержавеющей стали;

- Тяжелая/легкая промышленность.

**Комплектация:**

- Плазменный резак P80, 5м - 1 шт;
- Зажим на массу 300А - 1 шт;
- Кабель 16мм<sup>2</sup>, 3 метра - 1 шт;
- Воздушный фильтр-регулятор - 1 шт;
- Шланг газовый 9мм, 3м – 1шт

Сформировано 23.05.2026 05:33 · KRATONSHOP.RU