

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 ПРОФИ CUT 160

Артикул: 005.200.502



#### Характеристики

Напряжение питания	380 В
Максимальный сварочный ток	160 А
Максимальная толщина реза	50 мм

Цена без учета доставки: **163 386 ₺** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети, В	380±15%
Частота питающей сети, Гц	50
Диапазон регулировки тока, А	20-160
Диапазон рабочего напряжения, В	88-144
Максимальная потребляемая мощность, кВт	27,2
Потребляемый ток, А	44,2
Напряжение холостого хода, В	285
Давление воздушного компрессора, Атм	0,4-0,6
Диапазон продувки газом перед резом, сек	0,1-2
Диапазон пост продувки газом, сек	0-30

Максимальная толщина разрезаемого металла, мм	55
Коэффициент мощности	0,93
ПВ, %	60
КПД, %	85
Способ возбуждения дуги	Высокочастотный
Класс изоляции	F
Класс защиты	IP23
Вес нетто, кг	50
Габариты аппарата, мм	627x320x515
Вес брутто, кг	57,4
Размеры индивидуальной упаковки, мм	705x405x720
Подключение к ЧПУ	Да
Наличие функции проверки газа	Да
Наличие постпродувки газом	Да
Наличие режима работы 2Т/4Т	Да

**ПРОФИ CUT 160** - это обновленная линейка аппаратов ПРОФИ, которая работает от питающей сети 380В в диапазоне  $\pm 15\%$  без снижения характеристик.

Аппарат воздушно-плазменной резки позволяет производить резку и раскрой нержавеющей и оцинкованной стали, меди, латуни, алюминия и прочих сплавов. Максимальный разделительный рез — 55 мм.

Бесконтактный поджиг дуги с высокочастотным управлением упрощает работу и увеличивает скорость резки. Благодаря узкому резу, разрезаемый металл не перегревается и не деформируется.

В аппарате предусмотрена возможность переключения режимов работы плазменного резака — 2Т/4Т. Это обеспечивает удобство при выполнении коротких и длинных резов. Наличие функции проверки газа. Постпродувка газа увеличивает срок службы плазменного резака и его комплектующих.

Аппарат можно использовать совместно с ЧПУ, гнездо подключения располагается на задней панели.

#### **Особенности:**

- К аппарату необходимо подключать компрессор для подачи сжатого воздуха.
- Бесконтактный способ возбуждения дуги.
- Максимальная толщина разрезаемого металла 55 мм.
- Настройка подачи газа (воздуха) после реза. Настройка способствует охлаждению плазмотрона, катода и сопла.
- Функция проверки газа для настройки и подачи.
- Режимы 2Т/4Т.
- Подключение к ЧПУ.
- Цифровая индикация отображения параметров.
- Автоматическая защита от перегрева.

- Полная Комплектация для начала работы.

**Комплект поставки:**

- Аппарат воздушно-плазменной резки металлов
- Плазменный резак 141 серии
- Клемма заземления
- Газовый шланг
- Фильтр-регулятор
- ЗИП и комплектующие
- Руководство по эксплуатации
- Упаковка

Сформировано 23.05.2026 04:34 · KRATONSHOP.RU