

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 ПТК Профи CUT 80

Артикул: 005.200.504



#### Характеристики

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

Цена без учета доставки: **59 568 ₹** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети, В	380±15%
Частота питающей сети, Гц	50
Потребляемый ток, А	17,2
Диапазон регулировки тока, А	20–80
Диапазон рабочего напряжения, В	88–112
Напряжение холостого хода, В	252
Давление воздушного компрессора, Атм	0,4–0,6
Диапазон пост продувки газом, сек	0–10
Максимальная толщина разрезаемого металла, мм	30
Максимальная потребляемая мощность, кВт	10,5

Коэффициент мощности	0,93
ПВ, %	60
КПД, %	85
Способ возбуждения дуги	Высокочастотный
Класс изоляции	F
Класс защиты	IP21
Вес нетто, кг	18,5
Габариты аппарата, мм	500x255x450
Вес брутто, кг	24,4
Размеры индивидуальной упаковки, мм	575x345x515
Подключение к ЧПУ	Да
Наличие функции проверки газа	Да
Наличие постпродувки газом	Да
Наличие режима работы 2Т/4Т	Да

**ПРОФИ CUT 80** – это обновленная линейка аппаратов ПРОФИ, которая работает от питающей сети 380В в диапазоне  $\pm 15\%$  без снижения характеристик.

Аппарат предназначен для резки металлов, где максимальный разделительный рез – 30 мм, чистый рез составляет 18–26 мм. ПРОФИ CUT 80 позволяет производить резку и раскрой нержавеющей и оцинкованной стали, меди, латуни, алюминия и прочих сплавов.

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

Возможно переключение 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 использования 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 30 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

#### **Комплектация:**

- Аппарат воздушно-плазменной резки металлов – 1 шт.

- Плазменный резак 80 серии – 1 шт.
- Клемма заземления – 1 шт.
- Газовый шланг – 1 шт.
- Фильтр-регулятор – 1 шт.
- ЗИП и комплектующие – 1 набор.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Сформировано 24.06.2026 06:43 · KRATONSHOP.RU