

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 Сварог CUT 100 (J78)

Артикул: J78



#### Характеристики

Напряжение питания	380 В
Максимальный сварочный ток	100 А
Максимальная толщина реза	35 мм

Цена без учета доставки: **157 850 ₺** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети, В	380±10%
Потребляемая мощность, кВА	19,6
Частота питающей сети, Гц	50/60
Напряжение холостого хода, В	350
Диапазон регулирования сварочного тока, А	20–100
Номинальное напряжение, В	120
ПВ, %	80
Потери холостого хода, Вт	100
КПД, %	85
Коэффициент мощности	0,8

Класс изоляции	F
Степень защиты	IP21S
Способ возбуждения дуги	Высокочастотный
Объем подачи сжатого воздуха, м3/мин	0,25
Максимальная толщина разрезаемого металла, мм	35
Вес, кг	46
Габаритные размеры, мм	610x325x575

**Аппарат плазменной резки Сварог CUT 100** - профессиональный аппарат для раскроя стальных, медных и алюминиевых листов толщиной до 35 мм. Работает на основе воздушно-плазменной резки с образованием ровного, без окалины и дефектов, разреза.

Силовые элементы Сварог CUT 100 (J78) помещены в металлический корпус, что позволило защитить их от случайных механических повреждений. Также, внутренние узлы защищены от капель дождя и крупных включений (более 2,5 мм). Охлаждение Сварог CUT 100 (J78) во время работы обеспечивает встроенный вентилятор в купе с множеством вентиляционных отверстий. Для плавной регулировки рабочего тока имеется ручка потенциометра; для непрерывного контроля его значений – цифровой дисплей. Горелка легко подключается к евроразъему. Для быстрого старта предусмотрен высокочастотный поджиг дуги. Питание – от трехфазной сети, при этом допустимы скачки напряжения в пределах 10%.

Инверторная схема на основе IGBT транзисторов позволила значительно уменьшить размеры и вес аппарата Сварог CUT 100 (J78) без потери надежности и производительности. Отказ от использования горючих газов позволил значительно повысить взрывобезопасность аппарата. Благодаря простому управлению достигнута нетребовательность к квалификации оператора. Для удобства при транспортировке имеются колеса с рым-болтами. Экономичный расход сжатого воздуха (0,25 м3/мин) дает возможность реже менять баллон. Продолжительность включения Сварог CUT 100 (J78) достигает 60% и более, КПД – 85%.

**Комплект поставки:**

- плазматрон CS 101 (6 м);
- комплект ЗИП;
- фильтр-регулятор;
- шланг воздушный (Ø6 мм), 3 метра;
- манометр;
- кабель обратный 1x16, 3 метра;
- клемма ОКС 35–50;
- зажим «масса»

**По запросу обучим работать с данным сварочным аппаратом в сервисном центре или на вашем объекте!**

Сформировано 01.05.2026 19:50 · KRATONSHOP.RU