

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 TSS EVO CUT-100

Артикул: 35268



#### Характеристики

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

Цена без учета доставки: **0 Р** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Напряжение сети	380 В (323-437)
Максимальная толщина реза	35 мм
Напряжение холостого хода	310 В
Класс защиты	IP 21
Потребляемая мощность	14.9 кВА
Габаритные размеры	685x670x480
Вес	35 кг
Расход воздуха	350 л/мин
Давление воздуха	5 Бар
Класс изоляции	F

Колеса	Есть
Гарантийный срок	1
Способ возбуждения дуги	бесконтактный

**TSS EVO CUT-100** – инверторный аппарат для воздушно-плазменной резки предназначен для получения деталей и заготовок из листового металла и различного металлического профиля, резки металлолома, выполнения ремонтных работ различного вида. Резка производится сжатой плазменной струей только электропроводных материалов, таких как низкоуглеродистые стали (MS), нержавеющей стали (SS), алюминиевые сплавы (AL), медные сплавы, титан, чугун и др.

### **Режимы сварки**

**Режим Plasma CUT** - В основе технологии плазменной резки лежит создание сжатой электрической дуги, которая формируется между электродом плазматрона и заготовкой. Для создания плазменной струи для резки, в электрическую дугу подается сжатый воздух (возможны и другие газы), который ионизируется и превращается в плазму с температурой порядка 25000 С0. Кроме того, выходящая из сопла плазматрона струя плазмы имеет сверхзвуковую скорость, поэтому при выполнении работы на оборудовании плазменной резки обязательно требуются средства защиты органов слуха (наушники или беруши).

### **Особенности:**

- Мощный аппарат в линейке плазморезов
- Простота конструкции и надежность в эксплуатации
- Два вентилятора для лучшего охлаждения аппарата
- Высокая скорость резки и ровные края среза
- Бесконтактный поджиг дуги
- Дисплей режущего тока
- Охлаждение воздухом после резки
- Защита от перегрева
- Колеса для удобного перемещения
- Для работы необходим компрессор

### **Область применения:**

- Машиностроение
- Судостроение
- Авиастроение
- Ремонт и восстановление деталей
- Строительство, монтаж металлоконструкций
- Гаражные, дачные, мастерские работы
- Металлургическая промышленность
- Мостовые конструкции
- Вагоностроение
- Пищевая промышленность
- Атомная промышленность
- Военная промышленность

- Нефтегазодобывающая промышленность
- Нефтеперерабатывающая промышленность
- Химическая промышленность

**Комплектация:**

- Инверторный аппарат
- Плазменный резак в сборе Р-80С, 3м
- Комплект ЗИП к резаку
- Кабель с клеммой заземления, 2 м
- Встроенный регулятор входящего сжатого воздуха
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийный талон

Сформировано 12.06.2026 08:25 · KRATONSHOP.RU