

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 START CutLine 80 5ST80

Артикул: 5ST80



#### Характеристики

Напряжение питания 380 В

Максимальный сварочный ток 80 А

Максимальная толщина реза 25 мм

Цена без учета доставки: **59 490 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Параметры питающей сети (В,Гц)	АС380В ±15%, 50/60Гц
Потребляемая мощность, (кВт)	10,5
Напряжение холостого хода, (В)	280
Диапазон регулирования сварочного тока, (А)	20-80
Номинальное напряжение дуги, (В)	108

Продолжительность включения (ПВ) EN60974-1 (400 С) 60%

КПД, %	85
Коэффициент мощности	0,93
Класс изоляции	F
Класс защиты	IP21
Способ возбуждения дуги	Высокочастотный (бесконтактный) поджег дуги
Рекомендованные параметры компрессора	не менее 4,5 атм., 320 л/мин.
Максимальная толщина реза (мм)	25
Вес, (кг)	25
Габаритные размеры, мм (ДхШхВ)	500x250x420

**START CutLine 80** — это передовой аппарат для воздушно-плазменной резки, предназначенный для профессионального использования. Его мощность, универсальность и продуманная конструкция делают его отличным выбором для металлообработки, ремонта и строительства. Аппарат идеально подходит для резки различных металлических материалов, обеспечивая высокое качество и точность.

#### **Основные характеристики и технологии:**

##### **Питание и производительность:**

- Аппарат работает от сети 380 Вольт, что обеспечивает стабильность при интенсивных нагрузках.
- Поддерживает резку металлов толщиной до 20 мм, включая сталь, алюминий и сплавы.

##### **Модульная конструкция:**

- Инновационная модульная сборка облегчает техническое обслуживание, диагностику и ремонт.

##### **Режимы работы:**

- 2Т (двухтактный): для коротких резов, обеспечивая удобное управление.

- 4Т (четырёхтактный): для длительных резов, снижая усталость оператора.

#### **Фильтр-регулятор:**

- Фильтр-регулятор предназначен для очистки и осушения сжатого воздуха, что обеспечивает стабильную работу аппарата и увеличивает срок службы расходных материалов.

#### **Функция продувки:**

- Обеспечивает автоматическое удаление загрязнений из сопла, продлевая срок службы плазматрона и поддерживая качество резки.

#### **Плазматрон P80:**

START CutLine 80 комплектуется плазматроном P80, разработанным специально для высокоточной работы:

- Высокая производительность: Стабильная дуга обеспечивает ровный и чистый рез без дефектов.
- Долговечность: Прочный корпус и износостойкие материалы гарантируют длительный срок службы.
- Эргономика: Оптимальная длина шланга (4 метра) позволяет свободно перемещаться в рабочей зоне.
- Простота замены расходных материалов: Сменные сопла и электроды легко устанавливаются, снижая время простоя.



#### **Ключевые преимущества аппарата:**

- Высокое качество резки: Устройство обеспечивает ровные края и минимальное образование окалины, что сокращает время на обработку.
- Удобство управления: Режимы работы 2Т/4Т и функция продувки обеспечивают комфорт и простоту использования для оператора.

- Надёжность: Модульная конструкция и встроенный фильтр-регулятор гарантируют долгий срок службы оборудования даже при интенсивной эксплуатации.
- Компактность и универсальность: Эргономичный дизайн и продуманная комплектация делают аппарат удобным в транспортировке и использовании на различных объектах.

**Комплектация:**

- Плазматрон P80 (4 метра).
- Кабель с клеммой заземления.
- Фильтр-регулятор для подготовки воздуха.
- Хомуты для надёжного соединения элементов.
- Инструкция по эксплуатации.

Сформировано 03.04.2026 18:27 · KRATONSHOP.RU