

Установка воздушно-плазменной резки CUT-100 BIMArc PRO Line

PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE



Установка CUT-100 BIMArc PRO Line предназначена для ручной воздушно-плазменной резки следующих металлов: углеродистая сталь, нержавеющая сталь, легированная сталь, сплавы меди, никель, титан.

CUT

Основные преимущества аппарата

- Плавная регулировка
- Индикация тока резания
- Возможность дистанционного включения установки кнопкой на плазмотроне
- Регулировка и индикация давления воздуха на входе в установку
- Тепловая защита силовых узлов
- Бесконтактное возбуждение дежурной дуги

Стандартная комплектация аппарата:

- плазмотрон LT-100 бм;
- фильтр-регулятор с манометром;
- кабель обратный 3м с клеммой заземления;
- рукав под воздух 3м;
- хомуты;
- катод;
- сопло;
- паспорт.



Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Напряжение питания, В	380±15%
Частота, Гц	50/60
Вид электрической сети	трёхфазная
Номинальная мощность, кВт	15
Номинальный первичный ток, А	22
Диапазон регулирования тока резки, А	40~100
Ток резки при ПВ=60%	100
Ток резки при ПВ=100%	77
Напряжение на холостом ходу, В	270
Сечение питающего кабеля, не менее, мм ²	4
Потребность в сжатом воздухе, л	150
Рабочее давление, МПа	0,4~0,55
Максимальный выходной ток, А	100
Номинальное выходное рабочее напряжение, В	120
Поджиг дуги	бесконтактный
Рекомендуемая толщина резки углероди. стали, мм	20
Максимальная толщина резки углер. стали, мм	30
КПД, %	85
Коэффициент мощности (COSφ)	0,8
Класс изоляции	В
Класс защиты	IP21S
Габаритные размеры, мм	590×270×495
Масса, кг	26

* - Повторно-кратковременный режим работы считать при цикле 10 минут без отключения установки от сети во время паузы.



ООО «ИТС-Урал»
Гипермаркет «В свете сварки» - Екатеринбург, ул. Лукинских, 4 Тел.: (343) 222-1-999
Сервисный центр и склад - Екатеринбург, ул. Косарева, 93 Тел.: (343) 228-18-33
www.ets-ural.ru