Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Кратон»

www.kratonshop.ru

ИНН 7806502217 КПП 781101001

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 FoxWeld SAGGIO PLASMA 105

Артикул: 8879

Характеристики

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

Цена без учета доставки: **132 290 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Тип транзисторов	IGBT
Напряжение питающий сети, В	400±15%
Частота питающий сети, Гц	50
Макс. потребляемая мощность, кВа	23
Максимальный ток потребления, А	25,3
Эффективный потребляемый ток, А	20
Диапазон тока резки CUT, А	30 - 100
Номинальное напряжение резки CUT, В	92 - 120
Макс. толщина реза стали, мм	35
Макс. толщина чистого реза стали, мм	25

ПВ, при максимальном токе	60% при 40°C
Сварочный ток при ПВ 100%, А	77,5
Тип поджига дуги	Бесконтактный, HF
Наличие дежурной дуги	ДА
Время дежурной дуги, сек	2
Ток дежурной дуги, А	25
Наличие осциллятора	ДА
Функция продувки воздухом	ДА
Напряжение холостого хода, В	270
КПД, %	85
Степень защиты	IP21S
Класс изоляции	H
Давление сжатого воздуха, Атм	4-5
Цифровой дисплей	ДА
Наличие клавиши проверки воздуха	ДА
Наличие переключателя режимов 2Т на 4Т	ДА
Регулятор времени пост продувки воздухом	ДА
Защитная пластиковая крышка панели управления	ДА
Способ перемещения	Две ручки сверху корпуса
Габариты аппарата (ДхШхВ), мм	550x280x490
Вес аппарата без аксессуаров, кг	27
Габариты упаковки (ДхШхВ), мм:	575x335x645
Вес аппарата и аксессуаров в упаковке, кг:	32,5
Возможность работы от генератора	ДА

Плазменная установка Foxweld Saggio Plasma 105 - предназначена для работы с металлом толщиной до 40 мм. Мощностные характеристики инвертора позволяют осуществлять процесс чистого реза металла толщиной до 25 мм. Максимальный ток сварки достигает 100 ампер. Источник питания резки может работать как с любыми стальными сплавами, так и с цветными металлами. Высокая надёжность аппарата подтверждается большим гарантийным сроком в 60 месяцев. В составе аппарата плазменной резки идёт узел подготовки воздуха. Saggio Plasma 105 комплектуется плазматроном A-101 длинной 5 метров.

Большая толщина реза:

- Источник питания плазменной резки может выдавать ток от 30 до 100 Ампер, что позволяет резать сталь толщиной до 40 мм. А у стальных сплавов толщинами до 25 мм, качество реза настолько хорошее, что нужно прикладывать минимум усилий на пост механическую обработку поверхностей металла.

Работает с электрическими сетями плохого качества:

- Функциональные возможности аппарата плазменной резки SAGGIO PLASMA 45 позволяют выдавать сварочный ток до 40 Ампер даже при отклонении напряжения питающей сети 230 ± 15% Вольт.

Хорошее соотношения цена/функционал:

- Цена на устройство плазменной резки в сочетании с заявленными характеристиками делают данный аппарат конкурентоспособным при принятии решения о покупке.

Наличие функции продувки воздухом:

- Данная опция продлевает срок службы плазматрона, за счёт более эффективного отвода тепла, от высоконагретых элементов. После прекращения процесса резки, подача воздуха продолжается и детали плазмотрона быстрее остывают. На данном аппарате можно регулировать время продувки.

Бесконтактный метод реза металла:

- Значительно увеличивает время эксплуатации расходных элементов плазмотрона, в следствии чего снижается себестоимость выполняемых работ.

Многофункциональная панель управления аппаратом:

- На лицевой панели есть клавиша проверки подачи сжатого воздуха. Переключатель режимов 2Т и 4Т позволяют сделать процесс резки более удобным. Есть возможность установить время продувки воздухом. И основная регулировка - установка тока резки.

Защитные функции штатного плазмотрона:

- На штатном плазматроне А-101 есть защитная пластина, которая закрывает кнопку плазматрона, исключая случайное нажатие. И есть функция защиты от удара напряжением при замене расходных материалов плазматрона.

Преимущества:

- ПВ аппарата равно 60% при резки током в 100 Ампер
- При работе током в 77,5 Ампер, ПВ составляет 100%
- Высокоэффективная система охлаждения, гарантирует стабильную работу, при заявленных характеристиках
- Возможность работы с металлами большой толщины
- Можно индивидуально установить основные настройки процесса реза
- За конкурентную цену Вы приобретаете аппарат с током резки до 100 Ампер и широким функционалом
- В аппарате установлена премиальная и надёжная элементная база
- Высокая культура производства.

Применение:

- Аппарат плазменной резки SAGGIO PLASMA 105 хорошо зарекомендовал себя при работе с любым сплавом металлов. Мощностные характеристики выраженные в силе тока до 100 Ампер позволяют применять данный источник питания в металлоцентрах, в производстве нагруженных металлоконструкций, при строительстве мостов и туннелей. Во всех производственных сферах, где

требуется резка металлов большой толщины, будет востребована данная модель.

Комплект поставки:

- Аппарат плазменной резки SAGGIO PLASMA 105 - 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации - 1 шт.
- Гарантийный талон - 1 шт.
- Коробка - 1 шт.
- Плазматрон А-101 5м. - 1 шт.
- Кабель заземления с зажимом 3м. - 1 шт.
- Узел подготовки воздуха с скобой для крепления - 1 шт.
- Штуцер для подсоединения узла подготовки воздуха - 2 шт.
- Газовый шланг 2,4 м. - 1 шт.
- Насадка пружинная - 1 шт.

ЗИП:

- Катод - 2 шт.
- Сопло 1,4 - 2 шт.
- Изолятор - 1 шт.
- Хомут - 4 шт.
- Фум лента - 1 шт.

Сформировано 20.03.2026 13:03 · KRATONSHOP.RU