

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 65

Артикул: 9042

Гарантия низких цен KratonShop.ru



Характеристики

Напряжение питания 220 В / 380 В

Максимальный сварочный ток 60 А

Максимальная толщина реза 25 мм

Цена без учета доставки: ~~65 220 Р~~ **57 393 Р** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Тип источника питания	инвертор
Питание от 1-й фазы, напряжение 230 В	да
Питание от 2-х фаз, напряжение 400 В	да
Подключение к 3-х фазной сети, напряжение 400 В	нет
Полная максимальная потребляемая мощность, кВА	9,9
Активная максимальная потребляемая мощность, кВт	7,8
Максимальный потребляемый ток при однофазном подключении, А	45
Максимальный потребляемый ток при двухфазном подключении, А	26
Диапазон входного напряжения питания однофазное подключение, В	195-265
Диапазон входного напряжения питания двухфазное подключение, В	340-460

Диапазон тока резки, А	20 -60
Диапазон напряжения резки, В	88 - 104
ПВ при токе 47А (25 °С), %	100
ПВ при токе 60А (25 °С), %	60
Габариты источника питания (Д x Ш x В), мм	435x205x350
Габариты источника в упаковке, (Д x Ш x В), мм	490x272x420
Вес источника питания, кг	12,9
Общий вес в упаковке, кг	17
Тип транзисторов	IGBT
Напряжение холостого хода, В	330
Макс. толщина реза (сталь), мм	25
Макс. толщина чистого реза (сталь), мм	20
Расход воздуха плазматрона Р-80, литров в минуту	170
Наличие осциллятора	да
Дежурная дуга	нет
Пост продувка воздухом, сек	0-18
Давление сжатого воздуха, Атм	4-5
Максимальная влажность эксплуатации, %	90
КПД, %	85
Байонет размером	35-50
Наличие защитной прозрачной крышки панели управления	да
Термозащита	да
Наличие автомата защиты	двухполюсный 63 А
Цифровой дисплей	да
Наличие сетевой вилки	нет
Класс защиты	IP21S
Класс изоляции	Н
Соответствие стандарту	EN/IEC60974

Аппарат плазменной резки **Foxweld Saggio Plasma 65** может резать металл толщиной до 25 мм, а чистый рез составляет минимум 20 мм. Силу тока резки можно выставить в границах 20 – 60 Ампер. Чем больше сила тока резки, тем толще можно резать сплав металла. Значение напряжения резки вирируется от 88 до 104 Вольт.

Уникальность модели состоит в том, что аппарат может подключаться как к однофазной сети напряжением в **230 Вольт**: нейтраль и линия, так и к двухфазной сети напряжением в **400 Вольт**: линия и линия.

Автоматика аппарата автоматически распознаёт тип сети: однофазная или двухфазная. Отклонение сетевого напряжения, для корректной работы источника питания, от 230 Вольт в однофазной сети и 400 Вольт в двухфазной сети может быть ±15%.

ВНИМАНИЕ! Возможности подключения к трёхфазной сети (нейтраль и три линии) напряжением 400 Вольт нет.

У модели Foxweld Saggio Plasma 65 встроенный двухжильный сетевой кабель без вилки, длиной 3 метра, сечением каждой жилы 4 мм. Кабель заземления подключается через отдельное винтовое крепление, на задней стенке аппарата.

Особенности:

- Продолжительность работы при максимальном токе реза в 60 Ампер составляет 60% от рабочего цикла (**ПВ 60%**).
- Хотя в конструкции аппарата плазменной резки есть осциллятор, но нет дежурной дуги, поджиг дуги у плазмотрона осуществляется **контактным способом**.
- Удобная индикация: на экране чётко отражается ток резки, который выставляется оператором при помощи ручки вращения, второй ручкой вращением выставляется время пост продувки сжатым воздухом.
- Два светодиода сигнализируют о подключении аппарата к сети или о срабатывании термозащиты.
- Панель управления закрывается прозрачной защитной крышкой.
- На курке плазмотрона Р-80 есть **предохранительная пластина**, защищающая от случайного нажатия.
- Надёжный стальной корпус снабжён удобной ручкой, для переноса аппарата Saggio Plasma 65.
- Мощный **байонет размером 35-50** позволяет передать полный ток резки и служит намного дольше, по сравнению с меньшим по размеру сварочным байонетом.
- Включение аппарата осуществляется через силовой двухполюсный аппарат, силой тока до 63 Ампер, расположенного на задней стенке.
- **Срок полноценного гарантийного обслуживания составляет 60 месяцев.**
- Большая мощность потока плазмы удалось реализовать в корпусе небольших размеров (435x205x350 мм) и относительно малой массы (12,9 кг).

Комплект поставки:

- Источник питания с сетевым кабелем длиной 3 метра 2x4 мм² - 1 шт;
- Плазмотрон Р-80, длиной 4 метра - 1 шт;
- Зажим для заземления KZ-300 с кабелем длиной 3 метра - 1 шт;
- Узел подготовки воздуха со скобой для крепления - 1 шт;
- Штуцер для подсоединения узла подготовки воздуха - 2 шт;
- Рукав для подачи газа длиной 2,4 метра - 1 шт;
- Ключ - 1 шт;
- Инструкция - 1 шт;
- Гарантийный талон - 1 шт.

Комплект ЗИП:

- Катод - 2 шт;
- Сопло О 1.0 - 2 шт;
- Роликовая насадка - 1 шт;
- Хомут - 4 шт.