АППАРАТ АРГОНОДУГОВОЙ СВАРКИ UNO TIG 200 DC PULSE

Артикул: foxweld-7171
30975 р

ОПИСАНИЕ ТОВАРА

Foxweld UNO TIG 200 DC Pulse мощный инструмент для сварки в аргоне или гелии вольфрамовым тугоплавким электродом постоянным током или постоянным током с импульсом.

Широкий диапазон сварочного тока от **5 до 200 Ампер** позволяет работать как с очень тонким металлом, так и с большими толщинами.

Этапы регулировки циклограммы (точки):

1. Установка времени предварительной продувки.

2. Параметры начального тока.

3. Время нарастания тока.

4. Основной ток сварки.

5. Ток паузы.

6. Установка времени спада тока.

7. Значение конечного тока.

8. Время постпродувки газом.

Вольтамперная характеристика в режиме работы вольфрамовым электродом **(TIG) – штыковая.**

Вольтамперная характеристика при сварке в режиме ручной дуговой сварке **(MMA) – крутопадающая.**

Режимы работы UNO TIG 200 DC Pulse:

1. **TIG DC** - аргонодуговая сварка постоянным током неплавящемся вольфрамовым электродом,

2. **TIG DC Pulse** – импульсный режим аргонодуговой сварки,

3. **MMA** – ручная дуговая сварка покрытым электродом.

У аппарата HF (в конструктиве аппарата есть осциллятор) высокочастотный бесконтактный способ поджига сварочной дуги. Полностью ручное удобное и понятное управление.

ПВ 60% при максимальном сварочном токе: **TIG – 170 ампер**, **MMA в 200 Ампер**. Минимальное напряжение в сети для работы источника питания 160 Вольт, что позволяет проводить сварочные работы при питании от электросетей с плохим качеством входного напряжения.

Работа постоянным током (DC) позволяет сваривать детали из следующих сплавов: сталь (Fe), медь (Cu), титан (Ti). Импульсный режим позволяет работать с очень тонкими толщинами.

При сварке ручной дуговой сварке (MMA) ток сварки можно выставить от 20 до 170 Ампер, работать можно электродом до 4 мм. В данном режиме есть опции Hot Start (Горячий старт), Arc Force (Форсаж дуги), Antisticking (Антиприваривание), они значительно увеличивают качество сварочного процесса.

Комплект поставки:

Сварочный источник - 1 шт.,

Горелка TIG SR26, длиной 4 м. - 1 шт.,

Зажим на массу с кабелем – 1 шт.,

Электрододержатель с кабелем – 1 шт.,

Комплект ЗИП,

Инструкция — 1 шт.,

Гарантийный талон - 1 шт.