

INVERTER TIG AC/DC

аппарат аргодуговой сварки

Арт. 034136

Сварочный аппарат с микропроцессорным управлением и цифровым дисплеем для сварки вольфрамовым электродом при переменном или постоянном токе в среде аргона (TIG AC/DC), а также дуговой сварки штучными электродами с покрытием (MMA).

Инверторный генератор сварочного тока обеспечивает работу аппарата от однофазной сети 230В±15%, в том числе при наличии удлинителей до 100 м.



СВАРКА TIG AC/DC:

- Контактный (LIFT) или высокочастотный бесконтактный (HF) поджиг дуги
- Работая с алюминием в режиме TIG в диапазоне от 5 до 200 А переменного тока (AC), вы сможете одинаково эффективно сваривать как тонкие, так и массивные детали с высоким качеством, что недостижимо при использовании других сварочных аппаратов
- Функция прицеливания: перед включением основного тока в качестве светового указателя для точного позиционирования дуги используется малый сварочный ток. В этом случае сварочная маска с автоматическим затемнением гарантированно обеспечивает хорошую видимость рабочей зоны
- Рабочие режимы:

TIG:

- общие настройки: подача газа/повышение тока/сила тока/понижение тока;
- настройки для AC: частота тока для точного позиционирования дуги/ручной или автоматический режим AC Easy

TIG Pulsed:

- подрежим «Normal» – оператор настраивает начальный и основной ток, и его частоту
- подрежим «Easy Pulsed» – оператор настраивает средний сварочный ток, а сварочный аппарат автоматически выбирает остальные параметры сварки

TIG Spot:

- прихватывание деталей перед началом сварки
- Три режима курка: 2-тактный, 4-тактный и 4-тактный LOG с быстрым переключением между начальным и основным токами

СВАРКА MMA:






- Обеспечивает сварку малоуглеродистой, низколегированной, нержавеющей стали и чугуна при использовании соответствующих электродов с покрытием
- Функции: Anti-sticking (легкое отделение электрода в случае прилипания), Hot Start (облегчение зажигания дуги), Arc Force (уменьшение вероятности прилипания).

Рекомендуемые опции и аксессуары:

Артикул	Описание
041271	Охлаждающее устройство (подставка для TIG AC/DC)
044470	TIG горелка с охлаждением SR20
043459	Маска сварщика с регулировкой затемнения
050204	Защитное покрывало 1200°C (1.75x1.5 метра)
060227	Защитная штора на раме 2x2 метра.

Комплектация

1. Сварочный аппарат с инверторным генератором;
2. Кабель массы (заземления) с зажимом;
3. TIG горелка с набором аксессуаров;
4. MMA держатель сварочных электродов;
5. Шланг для подачи газа.

 50/60 Гц	 A	I RMS A	I ₂ MAX A	 U ₂ V	 cm	 kg
230В±15%	13	10-200 A/5-200 A/5-160 A	95 / 13	6 / 7.5	200x390x360	19