

WavePower 200 AC/DC Pulse



EBM WavePower TIG 200 AC/DC Pulse — это профессиональный импульсный сварочный аппарат для TIG-сварки переменным и постоянным током. Подходит для работы с углеродистой и нержавеющей сталью, алюминием, медью и их сплавами.

Эффективен при сварке алюминия и тонких листов благодаря выбору формы волны переменного тока и импульсному режиму PULSE.



РЕЖИМЫ СВАРКИ

AC TIG — сварка на переменном токе AC. Применяется для сварки алюминия, магния и их сплавов.

AC PULSE TIG — импульсный режим сварки на переменном токе AC. Форма волны в режиме AC TIG может быть прямоугольной или треугольной.

DC TIG — сварка на постоянном токе DC. Применяется для сварки углеродистой и нержавеющей стали, меди.

DC PULSE TIG — импульсный режим сварки на постоянном токе DC.

SPOT TIG - точечная сварка.

MMA - режим ручной дуговой сварки плавящимся электродом.

ФОРМА ВОЛНЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА TIG AC



Прямоугольная волна переменного тока обеспечивает стабильность дуги, хорошие динамические показатели и эффективно удаляет оксидную плёнку. Используется для сварки алюминия и его сплавов.



Треугольная волна уменьшает тепловую нагрузку и способствует быстрому формированию сварного шва, снижая сварочную деформацию. Подходит для сварки тонких листов.

РЕЖИМ РАБОТЫ ГОРЕЛКИ

2T - двухтактный режим для коротких швов.

4T - четырёхтактный режим для длинных швов.

SPOT – режим точечной сварки.

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Управление током сварки возможно с помощью педали дистанционного управления

БОЛЬШОЙ И ЯРКИЙ LED-ДИСПЛЕЙ

Упрощает взаимодействие с аппаратом и настройку параметров сварки

«УМНЫЙ» ВЕНТИЛЯТОР ОХЛАЖДЕНИЯ

Вентилятор системы охлаждения запускается при активации аппарата и в процессе сварки, когда происходит нагрев.

КОМПЛЕКТАЦИЯ



Горелка WP-26K-E, 4 м. – 1 шт.

Газовый шланг, 2,5 м – 1 шт.

Массовый зажим 300 А с кабелем, 3 м. – 1 шт.

Хомут 9-16 – 2 шт.

Вольфрамовый электрод 1,6 мм – 1 шт.

Кабельный разъем 35-50 – 1 шт.

Комплект расходных материалов к горелке (сопла, цанги, колпачки)

Шестигранный ключ – 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	CODE	V _{1PH} V (50-60 Hz)	A _{MIN} A _{MAX} AC-DC A	A _{MIN} A _{MAX} MMA A	P _{MAX} kVA	V ₀ V	IP	LxWxH mm	kg
WavePower 200 AC/DC Pulse	1507148	230 (1ph)	10 - 200	10 - 160	6	60	IP21S	496x215x387	11,5