

СЕРИЯ TECH

TIG 200 P DSP AC/DC (E104), TIG 315 P DSP AC/DC (E106)

Аппараты TECH TIG 200 P DSP AC/DC и TECH TIG 315 P DSP AC/DC сочетают возможность аргонодуговой сварки неплавящимся электродом на постоянном и переменном токе (TIG) и ручной дуговой сварки покрытыми электродами (MMA).

Отличительная черта данных моделей — сенсорная панель управления с большим набором настроек. В аппаратах серии TECH TIG DSP AC/DC пользователю предоставлена возможность создать и сохранить в памяти по пять комбинаций сварочных параметров для каждого из шести режимов сварки, всего до 30 вариантов, что значительно экономит время оператора.

Для TIG сварки в аппаратах предусмотрена возможность сварки как постоянным током (DC) для большинства металлов и сплавов, так и переменным (AC) для сварки алюминия и его сплавов. Также имеются разные режимы и настройки TIG сварки: обычная сварка постоянным током, импульсная сварка, точечная (постоянным током или импульсная), а также импульсная сварка постоянным током с комбинированной формой импульса.

Для MMA сварки предусмотрены профессиональные настройки: регулировка тока поджига, времени поджига и форсажа дуги.

Аппараты имеют возможность подключения пульта дистанционного управления и педали.



Технические характеристики

Сварочный инвертор	TIG 200 P DSP AC/DC (E104)	TIG 315 P DSP AC/DC (E106)
Параметры питающей сети, В, Гц	220±15%, 50/60	380±15%, 50/60
Потребляемая мощность, кВА	7,4	15
Напряжение холостого хода, В	60	52
Диапазон регулирования сварочного тока TIG/MMA, А	10–200/20–180	10–315/20–250
Толщина свариваемого металла, мм	0,5–10	0,5–15
Диаметр электрода, мм	1,6–4	1,6–6
Номинальное напряжение TIG/MMA, В	18/28	22,6/32,6
ПН, %	60	60
Способ возбуждения дуги	Высокочастотный	Высокочастотный
КПД, %	85	85
Коэффициент мощности	0,93	0,93
Класс изоляции	F	F
Степень защиты	IP23	IP23
Время продувки газом после сварки, сек	0–10	0–10
Габаритные размеры, мм	570x350x440	610x365x485
Вес, кг	28	33

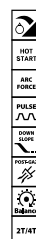
Комплект поставки

Горелка TS 26, 4 м
Обратный кабель КГ, 3 м (1×16 мм²)
Клемма заземления 200 А
Кабельная вилка 35-50 (1 шт.)
Комплект ЗИП

Горелка TS 18, 4 м
Обратный кабель КГ, 3 м (1×35 мм²)
Клемма заземления 300 А
Кабельная вилка 35-50 (1 шт.)
Комплект ЗИП



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА