



МАСТЕР-ARC-200-D20 аппарат инверторный ручной дуговой сварки



Инверторный компактный и удобный в использовании аппарат ручной дуговой сварки покрытым электродом. Аппарат МАСТЕР-ARC-250-D20 гарантирует стабильность дуги при сварке металлических изделий во всех пространственных положениях.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Особенности:

- Инвертор оснащён функцией снижения напряжения VRD. Это подключаемая функция, которая снижает напряжение холостого хода сварочного источника для безопасной работы сварщика. Особенно востребовано при работе в условиях с повышенной влажностью.
- Наличие функции HOT START. Горячий старт позволяет с легкостью поджигать сварочный электрод за счёт кратковременного повышения сварочного тока в начале сварки. При повышенном токе гарантируется отличное расплавление, отсутствуют непровары и уменьшается высота шва, что особенно важно при сварке на предприятиях, где изделия и работы изготавливаются в строгом соответствии со стандартами ГОСТ РФ.
- В аппарате предусмотрен регулируемый форсаж дуги (ARC FORCE), который улучшает стабильность горения электрода, существенно сокращает вероятность непреднамеренного обрыва дуги. Всё это влияет на качество шва и его непрерывность.
- Присутствует функция ANTI STICK, за счёт которой снижается вероятность залипания электрода на изделии при поджиге дуги.
- Цифровая индикация отображения сварочных параметров.
- Автоматическая защита от перегрева.
- Сварка электродами с рутиловым и основным покрытием.
- Применяются электроды диаметром от 1,5 до 5,0 мм.
- Гарантия на аппарат 2 года.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Напряжение питающей сети, В:	220±10%
Частота питающей сети, Гц:	50
Потребляемая мощность, кВт:	7
Потребляемый ток, А:	43,5
Сварочный ток, А:	20—200
Напряжение холостого хода, В:	60
Коэффициент мощности:	0,73
ПВ, %:	60
КПД, %:	80
Диаметр электрода, мм:	1,5—5,0
Наличие форсажа дуги:	Да
Наличие функции горячий старт:	Да
Наличие функции VRD:	Да
Класс изоляции:	F
Класс защиты:	IP21
Размеры индивидуальной упаковки, мм:	400x235x310
Вес индивидуальной упаковки, кг :	7,3



Комплект поставки:

- Инверторный аппарат ручной дуговой сварки — 1 шт.
- Клемма заземления с кабелем на 300 Ампер (3 метра) — 1 шт.
- Электрододержатель с кабелем на 300 Ампер (3 метра) — 1 шт.
- Паспорт и руководство пользователя — 1 шт.