

INVERMIG 200 COMPACT 250 (220V) COMPACT 250 (380V) COMPACT



ОПИСАНИЕ

Сварочные аппараты серии INVERMIG COMPACT – позволяют производить сварку постоянным током, используя инверторную технологию преобразования и управления сварочным током. На данный момент эта технология является передовой и позволяет существенно уменьшить габариты и вес по сравнению с традиционными трансформаторными полуавтоматами. При этом сварочный полуавтомат обеспечивает идеальные параметры сварки, даже при большом падении входящего напряжения, особенно на малых токах, при сварке небольших толщин. Это идеальные аппараты для проведения авторемонтных и монтажных работ, а также в отраслях по производству различных стальных конструкций. Аппараты позволяют проводить следующие виды работ:

- Полуавтоматическую сварку сплошной проволокой диаметром 0,8 / 1,0/1,2 в среде защитного газа MIG / MAG и порошковой проволокой без использования защитного газа.
- Ручную дуговую сварку на постоянном токе штучным электродом с рутиловым и основным покрытием диаметром 1,6–5,0 мм.

Силовые модули преобразуют сетевую частоту 50 Гц, что обеспечивает очень ровную характеристику сварочного тока, стабилизирует колебания выходных параметров несмотря на входное напряжение. Данные сварочные аппараты имеют возможность регулировки индуктивности в режиме полуавтоматической сварки. Регулировка индуктивности позволяет вести процесс сварки с минимальным разбрызгиванием металла и приспосабливать процесс к любому типу работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	200	250 (220V)	250 (380V)
Напряжение сети, В	220±15	220±15	380±15
Максимальный входной ток, А	35,8	48,8	13
Диапазон сварочного тока MIG, А	30-200	30-250	30-250
Диапазон сварочного тока MMA, А	20-160	20-200	20-200
Регулировка сварочного напряжения, В	15,5-24	15,5-26,5	15,5-26,5
Продолжительность включения, ПВ %	100	100	100
КПД %	85	85	85
Диаметр, мм/масса катушки сварочной проволоки, кг	200-300/5-15	200-300/5-15	200-300/5-15
Диаметры сварочной проволоки, мм	0,8/1,0/1,2	0,8/1,0/1,2	0,8/1,0/1,2
Класс защиты	IP21S	IP21S	IP21S
Габариты аппарата, мм	510*243*492	510*243*492	510*243*492
Вес аппарата, кг	23,1	23,1	23,1

В комплекте:

- Горелка MIG, 3м
- Обратный кабель с зажимом 3м

- Шланг газовый 3м
- Комплект ЗИП

- Редуктор

