

ARC 165 (Z119), ARC 205 (Z122)

ARC 165 (Z119), ARC 205 (Z122) — это усовершенствованные аппараты с улучшенным отводом тепла от электронных компонентов и новым дизайном. Аппараты предназначены для ручной дуговой сварки (ММА) и наплавки покрытым штучным электродом на постоянном токе изделий из низкоуглеродистой стали в производственных и бытовых условиях.

Произведены на современной элементной базе. Отличаются стабильной, надежной, продолжительной и эффективной работой и низким уровнем шума в процессе сварки.

Применяются в таких сферах, как ремонтные работы, монтажи на объектах. Рекомендованы для использования в службах ЖКХ и аварийно-ремонтными бригадами.

Особенности аппаратов данных аппаратов — это высокий КПД, низкий уровень потребления энергии, мобильность, стабильность горения дуги, низкий уровень напряжения холостого хода, саморегулирование мощности дуги, а также высокая эргономичность, оригинальный дизайн и простота управления.



Технические характеристики

Сварочный инвертор	ARC 165 (Z119)	ARC 205 (Z122)
Напряжение питающей сети, В	220±15%, 50/60 Гц	220±15%, 50/60 Гц
Потребляемый ток, А	31	28
Диапазон регулирования сварочного тока MMA/TIG, А	20–160/–	20–180/–
Диаметр электрода, мм	1,6–4	1,6–4
Потребляемая мощность, кВА	5,3	7
Номинальное напряжение, I max А / В	160/26,4	180/28
ПВ при I max, %	60	60
Ток (ПВ 100%), А	120	130
Напряжение холостого хода, В	62	60
Потребление на холостом ходу, Вт	40	40
КПД, %	85	85
Коэффициент мощности	0,7	0,93
Класс изоляции	В	В
Степень защиты	IP23	IP21S
Габаритные размеры, мм	410×160×260	450×180×280
Вес, кг	7,5	8

Комплект поставки

Клемма заземления 200 А
Электрододержатель 200 А
Наконечник ОКС 16–25 (2 шт.)
Кабель 1×16 мм², 3 м

Клемма заземления 200 А
Электрододержатель 200 А
Наконечник ОКС 16–25 (2 шт.)
Кабель 1×16 мм², 3 м



**ГАРАНТИЯ
5 ЛЕТ**



**ГАРАНТИЯ
5 ЛЕТ**