

ARCTIC ARC 315 (R14)

Профессиональный сварочный аппарат ARCTIC ARC 315 (R14) произведён на основе современных инверторных схем, предназначен для ручной дуговой сварки (ММА) и наплавки покрытым штучным электродом при температуре воздуха от -30 °С до +40 °С. Аппарат применяется в таких сферах, как ремонтные работы, монтажи на объектах, на производственных площадках, может быть с успехом использован на любом объекте при наличии трехфазной сети 380 В. Аппарат произведён на базе современной инверторной технологии с использованием мощных MOSFET транзисторов с применением принципа широтно-импульсной модуляции (PWM). Он отличается стабильной, надёжной, продолжительной и эффективной работой, портативностью и низким уровнем шума в процессе сварки.

Особенности аппарата — это высокий КПД, низкий уровень потребления энергии, мобильность, превосходные динамические свойства, стабильность горения дуги, низкий уровень напряжения холостого хода, саморегулирование мощности дуги, а также высокая эргономичность, простота управления, наличие цифрового дисплея, отражающего оперативные данные по току сварки, возможность подключения пульта дистанционного управления.



Технические характеристики

Сварочный инвертор	ARCTIC ARC 315 (R14)
Напряжение питающей сети, В	380±15%, 50/60 Гц
Потребляемый ток, А	18
Диапазон регулирования сварочного тока MMA/TIG, А	20–315/–
Диаметр электрода, мм	1,6–6
Потребляемая мощность, кВА	12
Номинальное напряжение, I max А / В	315/32
ПВ при I max, %	60
Ток (ПВ 100%), А	240
Напряжение холостого хода, В	69
Потребление на холостом ходу, Вт	80
КПД, %	85
Коэффициент мощности	0,93
Класс изоляции	В
Степень защиты	IP23
Температура эксплуатации	от -30 °С до +40 °С
Габаритные размеры, мм	565×305×495
Вес, кг	22

Комплект поставки

Электрододержатель 300 А с кабелем, 5 метров
 Наконечник ОКС 35–50 (2 шт.)
 Кабель сварочный 1×35 мм², 3 метра (1 шт.)
 Обратный кабель, 5 метров с клеммой заземления 300 А



**ГАРАНТИЯ
2 ГОДА**