



■ AMIG-350 /500PM



Аппараты серии AMIG-PM представляют собой многофункциональные цифровые аппараты для импульсной полуавтоматической сварки. Благодаря передовой технологии DSP и технологии контроля формы волны обеспечивается непревзойденный контроль дуги и сварочной ванны, что позволяет получить полное отсутствие рабрызгивания и высокую производительность.

Точное цифровое управление, превосходное качество сварки

- Минимизация образования брызг и прекрасный внешний вид валика



Один импульс, одна капля



Двигатель с энкодером

- Встроенная база данных – быстрая и точная настройка аппарата по толщине свариваемого металла за счёт использования встроенной базы данных на десятки тысяч сочетаний параметров
- Полностью цифровое управление подающим устройством – точная и стабильная подача проволоки
- Цифровое сенсорная панель управления

Цифровой интерфейс связи

- Современный цифровой интерфейс связи, подходит для автоматической сварки



Сварка углеродистой стали

0.8–13мм /0.03–0.51*
14–30V, 30–300А

Сварка алюминия

1.2–13мм /0.05–0.51*
15.6–30V, 40–300А

Сварка нержавеющей стали

0.8–13мм /0.03–0.51*
14–30V, 30–300А



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИНЕРГЕТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА



AMIG-350 /500PM

⚡ 220V 440V ⚡ 380V 525V

Функция Multi-voltage

См. стр.

39

Стандартное оборудование

- 1 Источник тока
- 1 Сетевой кабель длиной 3 м
- 1 Сварочный кабель длиной 3 м
- 1 Кабель заземления длиной 3 м
- 1 Горелка с водяным охл. длиной 3 м
- 1 Устройство подачи проволоки с евроразъемом

Технические характеристики

	AMIG350PM	AMIG500PM
Сетевое напряжение/частота	3 фазы 380V±10%, 50 /60Hz	
Потребляемая мощность (кВА)	12,7	23,4
Номинальный сетевой ток (А)	19,4	36,1
Цикл работы, ПВ (40°C)	60%@350А	60%@500А
Напряжение холостого хода (В)	Около 101	Около 106
Диапазон сварочного тока (А)	20-350	25-500
Диапазон сварочного напряжения (В)	14-40	14-50
Режим горелки	2 /4T, spot, repeat	
Диаметр проволоки (мм)	0,8, 1,0, 1,2	0,8, 1,0, 1,2, 1,6
Частота двойного импульса (Гц)	0,5-5	
Каналы памяти	100	
Класс защиты	IP23	
Размеры (мм)	655*324*546	655*324*546
Масса (кг)	45	53