



### ОБЗОР

#### Отрасли применения

- Машиностроение
- Судостроение и морская инженерия
- Металлопрокат
- Строительство заводов

#### ПРОЦЕСС

Digital Multi-process Pulse MIG

Выход   

Питание  

AMIG280PM обладает несколькими процессами, импульс MIG, двойной импульс MIG, сварку электродом MMA, TIG сварку и т. д. Являясь экспертом по сварке тонких листов, он может сваривать углеродистую сталь, нержавеющую сталь, алюминий и алюминиевые сплавы, медь и медные сплавы, а также цветные металлы, особенно подходит для тонких пластин из алюминиевого сплава 0,7-4 мм. Использует двойной контроль, встроенную экспертную базу данных, просчитывает алгоритм работы для импульсного процесса, чтобы оптимизировать параметры импульсного процесса при низком токе. Двигатель оснащен двойным управлением, двусторонней, полностью цифровой обратной связью и системой подачи проволоки с двойным приводом на четыре колеса, что обеспечивает более точную и стабильную подачу проволоки.

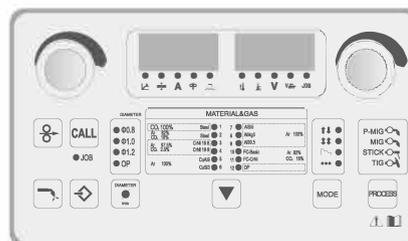


### Особенности и преимущества

- Новая цифровая система управления и идеальное сочетание точного алгоритма управления дугой обеспечивают более высокую производительность сварки тонких листов.
- Специально для сварки листов, особенно подходит для сварки листов из алюминиевого сплава толщиной 0,7-4 мм
- Двухконтурная система управления подачей проволоки с замкнутым контуром + двойное цифровое управление обратной связью делает подачу проволоки более точной.
- Мультипроцессный режим: Пульс, Двойной пульс, CV, MMA, TIG
- Встроенный механизм подачи проволоки интегрированный в конструкцию, которая имеет небольшие размеры, легкий вес и прост в перемещении
- Синергетическая функция

#### Стандартный комплект

- 1 Источник тока
- 1 Кабель управления L=3м
- 1 Кабель массы L=3м
- 1 Влдушная горелка L=3м



### Технические характеристики

	AMIG280PM
Входное напр./частота (Гц)	3 Фазы, 380V±10%, 50Гц
Входная мощность (КВА)	14.3
Номинальный входной ток (А)	21.5
Рабочий цикл(40С)	40%/280А
Напряжение холостого хода(В)	107
Функция снижения напряжения холостого хода VRD (В)	16
Диапазон регулировки тока(А)	20-280
Диапазон регулировки напряжения(В)	15-28
Диаметр проволоки (мм)	0.8,1.0,1.2
Класс защиты	IP21S
Габаритные размеры(мм)	630*280*480
Вес (кг/фт)	34/74.8