

# CARPULSE 220-M1

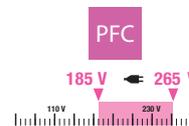
ИМПУЛЬСНЫЙ ИНВЕРТОР МИГ/МАГ

арт. 066632 - 10>220 V - 1ф



CARPULSE 220-M1 - источник импульсного тока для сварки МИГ/МАГ с тремя встроенными подающими механизмами для кузовного ремонта.

Благодаря цифровой ККМ (коррекция коэффициента мощности), качество сварочных швов в импульсном режиме сравнимо с трехфазными аппаратами. Высокопроизводительный и высокотехнологичный, этот аппарат имеет множество синергетических кривых и исключительную динамику дуги. Универсальный, он может выполнять все виды сварки стали, алюминия и пайки (CuSi3 / CuAl8). Интуитивно понятный интерфейс и очень точная подача проволоки обеспечивают несравненное качество сварки, даже очень тонкой жести.



## ОПТИМИЗИРОВАННЫЕ НАСТРОЙКИ МИГ/МАГ

- Методы сварки: Standard, Pulse, Pulse in Pulse, Cold Pulse и Manuel (Ручной).
- Выбор поведения триггера: 2T, 4T, SPOT, DELAY и функция TACK.
- Точное управление циклом сварки: CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz и т. Д.
- Держатель бобины Ø 300 мм.

## УПРОЩЕННАЯ СВАРКА

- Многочисленные синергетические кривые гарантируют отличную сварку для широкого диапазона материалов, диаметров проволоки и комбинаций газов..
- Благодаря синергетическому режиму аппарат автоматически определяет оптимальные условия сварки и позволяет их корректировку (скорость подачи, напряжение, ток, дроссель).

## МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- 4 микропроцессора увеличивают в десять раз расчётную скорость и оптимизируют эффективность работы источника.
- Механизм подачи проволоки с электронным регулированием и 2 ведомыми роликами.
- Работает с катушкой Ø 300 мм.
- Автоматическое обнаружение резака при нажатии на спусковой крючок.
- Совместимость с горелкой Push-Pull (24B).

## ЭРГОНОМИЧНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

- Новый упрощенный интерфейс, принимающий во внимание привычки работы кузовных мастеров.
- Цветной экран размера XL для высокоточного контроля и настройки сварочного цикла.
- 2 крутящиеся кнопки и 4 классические кнопки для интуитивного перемещения по меню.
- Полное обновление аппарата и параметров синергий с помощью обычного USB-ключа.
- Запоминает до 500 сварочных программ для однообразных работ.

## ПРОЧНЫЙ И ПЕРЕНОСНОЙ

- Усиленный корпус.
- Рама, поддерживающая 1 баллон (10 м3) с низкой погрузочной высотой.

## АКСЕССУАРЫ (ОПЦИЯ)



Горелка Push-Pull (24B)

046283 4 м 3 кг 220 A (20%) 0.8 → 1.2



Горелка Spool Gun

041486 4 м 3 кг 150 A (60%) 0.6 → 1.0



Поставляется с 1 горелкой:

Алюминий 250 A  
3 м - Ø 1.2  
+  
Зажим массы



3 интерфейса для пользователя:  
- **EASY** (упрощенный модуль)  
- **EXPERT** (полный модуль)  
- **ПЕРЕДОВОЙ** (специфические приложения)

							équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	EN 60974-1 (40°C)	U <sub>o</sub>			IP	
50/60 Hz	A	min → max	ø mm	ø mm	Electronic Control	m/min		X (40°C)	V	cm	kg		Protected & compatible power generator (+/-15%)
200 >240 V 1~	16	10 → 220	0.6 → 1.2	200 300		0.5 → 20	1.0/1.2 (Alu)	150 A @ 60% 130 A @ 100%	80	88 x 93 x 63	58	IP 21	24 kVA