

MULTIWELD FV 220M - це однофазний зварювальний апарат, що поєднує в собі процеси зварювання MIG/MAG, порошковим дротом і MMA. Він працює з напругою живлення від 85 до 265 В завдяки блоку живлення FV (Flexible Voltage) (гнучка напруга). Інтуїтивно зрозумілий інтерфейс з двома цифровими дисплеями забезпечує просте і точне налаштування. Оснащений точною та потужною 4-х приводною системою подачі рулонів, що забезпечує якість зварювання навіть алюмінію.

БАГАТОПРОЦЕСНИЙ

■ Зварювання MIG/MAG:

- сталевий дріт: Ø від 0,6 до 1,0 мм
- дріт з нержавіючої сталі: Ø від 0,8 до 1,0 мм
- алюмінієвий дріт: Ø 0,8 і 1,0 мм
- порошковий дріт (зворотна полярність): Ø від 0,9 до 1,2 мм

■ зварювання MMA: основні та рутилові електроди (до Ø 5 мм).

ОПТИМІЗОВАНІ НАЛАШТУВАННЯ MIG/MAG

■ Вибір режиму запуску: 2T або 4T.

Посібник зі зварювання: таблиці допомагають користувачеві регулювати і точно налаштувати напругу і діаметр присадного дроту відповідно до товщини матеріалу, що зварюється.

ІНТУЇВНИЙ

- **Дисплей читабельний** навіть при яскравому світлі.
- **Простий користувацький інтерфейс** з ергономічними елементами керування, що дозволяють працювати в рукавичках.

ВБУДОВАНИЙ МЕХАНІЗМ ПОДАЧІ ДРОТУ

- Сумісний з котушками: Ø 200 / 300 мм
- Механізм подачі дроту з 4 роликami для ефективної подачі дроту.
- Роз'єм для пальника EURO для швидкого монтажу/демонтажу.

ПОПЕРЕДНІЙ НАГРІВ, ЧИСТИЙ CO₂

- Попередньо встановлена розетка (36 В - 4,2 А) для газового пальника при зварюванні в середовищі чистого CO₂ (пальник не входить до комплекту).
- Сумісність з американськими (тип А) та європейськими електричними розетками (тип C/E/F).

МІЦНИЙ

- Класифікація IP 23 для зовнішнього використання.
- Приймає дуже довгі подовжувачі (100 м).
- Посилені колеса для кращої стійкості та легшого транспортування.
- Підтримка газового балону до 4 м³ (20 л).
- Захищений від перенапруги до 400 В (PROTEC 400).

ДОДАТКИ (опції)



Зварювальний набір для порошкового дроту Ø 0,9/1,0 та 1,2 мм
072336

042346 (x1)



Коробка для витратних матеріалів MB25 (250 А)
041233



Привідні ролики типу А

Сталь / Нержавіюча сталь	Ø 0,6 / 0,8	042339
	Ø 0,8 / 1,0	041189
Алюміній	Ø 0,8 / 1,0	041196
Порошковий дріт	Ø 0,9 / 1,2	042346

Регулятор



30 л/хв
041622
041219
041646



У комплекті 3



Зварювальна напруга

Динаміка дуги

MIG/MAG: Швидкість подачі дроту
MMA: Інтенсивність зварювання

50/60 Hz	EN	I ₂ MMA	I ₂ MIG	Ø mm		200	300	Ø mm	Electronic Control	m/min	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica		MIG-MAG		MMA		U ₀	cm	kg	IP	Protected & Compatible Power Generator (+/-15%)
				GAS	NO GAS						EN 60974-1 (40 °C)	IA (60 %)	100 %	EN 60974-1 (40 °C)	IA (60 %)	100 %					
230 V ~	16	30 → 200	30 → 220	0,6	0,9	✓	✓	1.6 → 5	⊕	2 → 15	0,8	160 A	120 A	140 A	100 A	75	77 x 79 x 47	32	IP 23	9 kW	
110 V ~	32	30 → 120	30 → 140	1.0	1.2			1.6 → 3.2	⊕	2 → 11	1.0	110 A	90 A	100 A	80 A	67					