

MULTIWELD FV 220M е еднофазен заваръчен апарат, който съчетава процесите на заваряване MIG/MAG, заваряване с едра тел и MMA. Тя работи със захранващо напрежение между 85 и 265 V благодарение на захранването FV (гъвкаво напрежение). Нейният интуитивен интерфейс обединява два цифрови дисплея, предлагащи лесни и точни настройки. Оборудван е с точна и мощна система за подаване на ролките с 4 задвижвания, която предлага качествено заваряване дори на алуминий.

МУЛТИПРОЦЕС

■ MIG/MAG заваряване :

- стоманена тел: Ø 0,6 до 1,0 mm
- тел от неръждаема стомана: Ø 0,8 до 1,0 mm
- алуминиева тел: Ø 0,8 и 1,0 mm
- сърцевинен проводник (обратна полярност): Ø 0,9 до 1,2 mm

■ MMA заваряване: основни и рутилови електроди (до Ø 5 mm).

ОПТИМИЗИРАНИ НАСТРОЙКИ ЗА МИГРАЦИЯ/MAG

■ Избор на режим на задействане: 2T или 4T.

Ръководство за заваряване: таблици помагат на потребителя да регулира и прецизира напрежението и диаметъра на запълващата тел в зависимост от дебелината на заварявания материал.

INTUITIVE

- **Дисплеят се чете** дори при ярка светлина.
- **Опростен потребителски интерфейс** с ергономични контроли, позволяващи използване с ръкавици.

ВГРАДЕНО УСТРОЙСТВО ЗА ПОДАВАНЕ НА ТЕЛ

- Съвместим с макари : Ø 200 / 300 mm
- Подаване на тел с 4 ролки за ефективно подаване на тел.
- EURO конектор за горелка за бърз монтаж/демонтаж.

ПРЕДВАРИТЕЛНО ОТОПЛЕНИЕ, ЧИСТ CO2

- Предварително инсталиран контакт (36 V - 4,2 A) за газов нагревател при заваряване с чист CO2 (нагревателят не е включен в комплекта).
- Съвместим с американски (тип A) и EURO електрически контакти (тип C/E/F).

ROBUST

- Класификация IP 23 за външна употреба.
- Приема много дълги удължителни кабели (100 м).
- Подсилени колела за по-добра стабилност и по-лесно транспортиране.
- Поддръжка за газова бутилка до 4 м³ (20 л).
- Защитен срещу пренапрежение до 400 V (PROTEC 400).

АКСЕСОАРИ (опции)



Комплект за заваряване за сърцевинен тел Ø 0,9/1,0 и 1,2 mm
072336



042346 (x1)



Кутия за консумативи MB25 (250 A)
041233



Задвижващи ролки тип A

Стомана / Неръждаема стомана	Ø 0,6 / 0,8	042339
	Ø 0,8 / 1,0	041189
Алуминий	Ø 0,8 / 1,0	041196
Жило с ядро	Ø 0,9 / 1,2	042346

Регулатор



30 л/мин
FR 041622
DE 041219
GB 041646



Доставя се с



MIG25 - 3 m



2,5 m - 25 mm²



2 m - 25 mm²



Напрежение на заваряване

Динамична дъга

MIG/MAG: Скорост на подаване на проводника

MMA: Интензивност на заваряване

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 1~	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 1~	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					