

MULTIWELD FV 220M je enofazni varilni aparat, ki združuje postopke varjenja MIG/MAG, varjenje s sredico in MMA. Deluje z napajalno napetostjo med 85 in 265 V zahvaljujoč napajalniku FV (Flexible Voltage). Njegov intuitivni vmesnik združuje dva digitalna zaslona, ki omogočata preproste in natančne nastavitve. Opremljen je z natančnim in zmogljivim sistemom podajanja valjev s 4 pogoni, ki zagotavlja kakovostno varjenje tudi na aluminiju.

MULTIPROCESS

Varjenje MIG/MAG :

- jeklena žica: Ø 0,6 do 1,0 mm
- žica iz nerjavnega jekla: Ø 0,8 do 1,0 mm
- aluminijasta žica: Ø 0,8 do 1,0 mm - aluminijasta žica: Ø 0,8 in 1,0 mm
- žica z jedrom (obratna polarnost): Ø 0,8 in 1,0 mm - žica z jedrom (obratna polarnost):

MMA varjenje: osnovne in rutilne elektrode (do Ø 5 mm).

OPTIMIZIRANE NASTAVITVE MIG/MAG

Izbira načina sprožilca: 2T ali 4T.

Vodilo za varjenje: tabele pomagajo uporabniku prilagoditi in natančno nastaviti napetost in premer polnilne žice glede na debelino varjenega materiala.

INTUITIVNO

- **Zaslon je berljiv** tudi pri močni svetlobi.
- **Enostaven uporabniški vmesnik** z ergonomskim upravljanjem, ki omogoča uporabo v rokavicah.

VGRAJEN PODAJALNIK ŽICE

- Združljiv z bobni : Ø 200 / 300 mm
- Podajalnik žice s 4 valji za učinkovito podajanje žice.
- EURO priključek za gorilnik za hitro montažo/demontažo.

PREDOGREVANJE, ČISTI CO2

- Vnaprej nameščena vtičnica (36 V - 4,2 A) za plinski grelec pri varjenju s čistim CO2 (grelec ni vključen).
- Združljiva z amerškimi (tip A) in EURO vtičnicami (tip C/E/F).

ROBUST

- Klasifikacija IP 23 za zunanjo uporabo.
- Sprejema zelo dolge podaljške (100 m).
- Ojačana kolesa za boljšo stabilnost in lažji transport.
- Podpora za plinsko jeklenko do 4 m³ (20 l).
- Zaščita pred prenapetostjo do 400 V (PROTEC 400).

DODATNA OPREMA (možnosti)



Komplet za varjenje z žico
Ø 0,9/1,0 in 1,2 mm
072336

042346 (x1)



Škatla za potrošni material MB25 (250 A)
041233



Pogonski valji tipa A

Jeklo / Nerjaveče jeklo	Ø 0,6 / 0,8 Ø 0,8 / 1,0	x1	042339 041189
Aluminij	Ø 0,8 / 1,0		041196
Žica z jedrom	Ø 0,9 / 1,2		042346

Regulator



30 l/min
041622
041219
041646



Priloženo s



MIG25 - 3 m



2,5 m - 25 mm²



2 m - 25 mm²



Varilna napetost

Dinamični oblok

MIG/MAG: Hitrost podajanja žice
MMA: Intenzivnost varjenja

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					