

MULTIWELD FV 220M ir vienfāzes metināšanas iekārta, kas apvieno MIG/MAG, serdstieples un MMA metināšanas procesus. Tā darbojas ar barošanas spriegumu no 85 līdz 265 V, pateicoties FV (Flexible Voltage) barošanas avotam. Tās intuitīvajā saskarnē ir integrēti divi digitālie displeji, kas nodrošina vienkāršus un precīzus iestatījumus. Aprīkots ar precīzu un jaudīgu 4 piedziņu rullju padeves sistēmu, kas nodrošina kvalitatīvu metināšanu pat uz alumīnija.

MULTIPROCESS

- **MIG/MAG metināšana :**
 - tērauda stieple: Ø 0,6 līdz 1,0 mm
 - nerūsējošā tērauda stieple: Ø 0,8 līdz 1,0 mm
 - alumīnija stieple: Ø 0,8 un 1,0 mm
 - stieple ar serdi (pretējā polaritāte):
- **MMA metināšana:** pamata un rutila elektrodi (līdz Ø 5 mm): Ø 0,9 līdz 1,2 mm.

OPTIMIZĒTI MIG/MAG IESTATĪJUMI

- **Ieslēgšanas režīma izvēle:** 2T vai 4T.
- **Metināšanas rokasgrāmata:** tabulas palīdz lietotājam pielāgot un precīzi noregulēt spriegumu un piepildīšanas stieples diametru atbilstoši metināmā materiāla biežumam.

INTUITIVE

- **Displejs ir salasāms** pat spilgtā apgaismojumā.
- **Vienkārša lietotāja saskarne** ar ergonomiskiem vadības elementiem, kas ļauj lietot ar cimdium.

INTEGRĒTS STIEPLES PADEVĒJS

- Saderīgs ar spolēm : Ø 200 / 300 mm
- Stieples padevējs ar 4 veltni efektīvai stieples padevei.
- EURO degļa savienotājs ātrai montāžai/demontāžai.

PRE-SILTINĀŠANA, TĪRS CO2

- Iepriekš uzstādīta kontaktligzda (36 V - 4,2 A) gāzes sildītājam tīra CO2 metināšanai (sildītājs nav iekļauts komplektācijā).
- Saderīgs ar ASV (A tipa) un EURO (C/E/F tipa) rozetēm.

ROBUST

- IP 23 klasifikācija izmantošanai ārpus telpām.
- Pieņem ļoti garus pagarinātājus (100 m).
- Pastiprināti riteņi labākai stabilitātei un vieglākai transportēšanai.
- Atbalsts gāzes balonam līdz 4 m³ (20 l).
- Aizsargāts pret pārspriegumu līdz 400 V (PROTEC 400).

PIEDĀVĀJUMI (opcijas)



Metināšanas komplekts serdes stieplei Ø 0,9/1,0 un 1,2 mm 072336

042346 (x1)



Palīgmateriālu kaste MB25 (250 A) 041233



A tipa piedziņas rullis

Tērauds / nerūsējošais tērauds	Ø 0,6 / 0,8	042339
	Ø 0,8 / 1,0	041189
Alumīnijs	Ø 0,8 / 1,0	041196
Stieples ar serdi	Ø 0,9 / 1,2	042346

Regulators



30 l/min
 041622
 041219
 041646



Komplektā:



Metināšanas spriegums

Loka dinamika

MIG/MAG: stieples padeves ātrums
 MMA: Metināšanas intensitāte

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%	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					