

MULTIWELD FV 220M er en enfaset svejsemaskin, der kombinerer MIG/MAG, kerneråd og MMA svejseprosesser. Den fungerer på en forsyningsspenning mellem 85 og 265 V takket være dens FV (Flexible Voltage) strømforsyning. Dens intuitive grenseflade integrerer til digital skærm, tilbyder enkle og nøjagtige indstillinger. Udstyret med et præcist og kraftfuldt 4-drevs rullefremføringssystem, der tilbyder svejse kvalitet selv på aluminium.

MULTIPROCESS

■ MIG/MAG svejsning:

- ståltråd: Ø 0,6 til 1,0 mm
- rustfri ståltråd: Ø 0,8 til 1,0 mm
- aluminiumstråd: Ø 0,8 og 1,0 mm
- kernetråd (omvendt polaritet): Ø 0,9 til 1,2 mm

■ MMA-svejsning: basis- og rutielektroder (op til Ø 5 mm).

OPTIMEREDE MIG/MAG-INDSTILLINGER

■ Valg af triggertilstand: 2T eller 4T.

Sveisevejledning: Tabeller hjælper brugere med at justere og finjustere spenningen og diameteren af tilsatsråden i henhold til tykkelsen af det materiale, der svejses.

INTUITIV

- **Vis kan leses** selv i sterkt lys.
- **Enkel brugergrense** med ergonomiske kontroller, der tillader brug i hænder.

INTEGRERET TRÅDFØDER

- Kompatibel med ruller: Ø 200 / 300 mm
- Trådfremfører med 4 ruller for en effektiv trådfremføring.
- EURO brænderstik til hurtig montering/avmontering.

FORVARMNING, REN CO₂

- Formonteret stikdåse (36 V - 4,2 A) til gasvarmer i ren CO₂-svejsning (varmelegeme medfølger ikke).
- Kompatibel med US (type A) og EURO stikkontakter (type C/E/F).

ROBUST

- IP 23 klassifisering til utendørs brug.
- Accepterer meget lange forlængerledninger (100 m).
- Forsterkede hjul for bedre stabilitet og lettere transport.
- Støtte til gassflaske op til 4 m³ (20L).
- Beskyttet mod overspenning på 400 V (PROTEC 400).

TILBEHØR (ekstrautstyr)



Svejsesæt til kerneråd
Ø 0,9/1,0 & 1,2 mm
072336



042346 (x1)



Forbrugsstoffboks
MB25 (250 A)
041233






Drivruller type A

Stål / Rustfrit stål	Ø 0,6 / 0,8 Ø 0,8 / 1,0	x1	042339
Aluminium	Ø 0,8 / 1,0		041196
Kerneråd	Ø 0,9 / 1,2		042346

Regulator



30 l/min
 041622
 041219
 041646



Leveres med



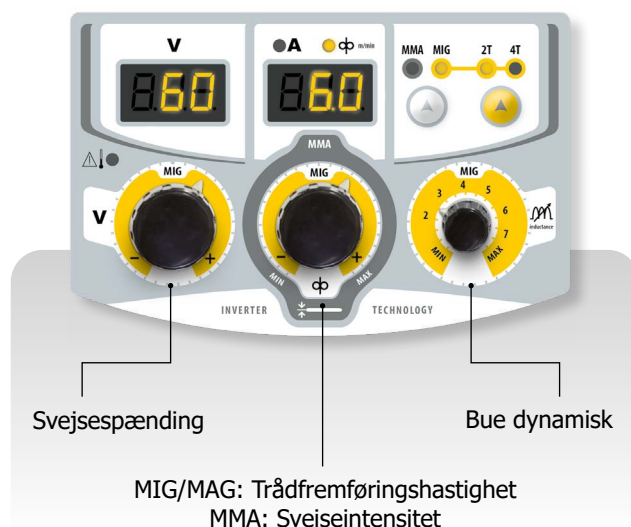
MIG25 - 3 m





2,5 m - 25 mm²



2 m - 25 mm²



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)	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					