

MULTIWELD FV 220M on yksivaiheinen hitsauskone, joka yhdistää MIG/MAG-, ydinlanka- ja puikkohitsausprosessit. Se toimii 85-265 V:n syöttöjännitteellä FV (Flexible Voltage) -virtalähteensä ansiosta. Sen intuitiivinen käyttöliittymä yhdistää kaksi digitaalista näyttöä, jotka tarjoavat yksinkertaiset ja tarkat asetukset. Varustettu tarkalla ja tehokkaalla 4 vetorullan syöttöjärjestelmällä, joka tarjoaa hitsauslaadun jopa alumiinille.

MONIPROSESSI

- **MIG/MAG-hitsaus:**
 - teräslanka: Ø 0,6 - 1,0 mm
 - ruostumaton teräslanka: Ø 0,8 - 1,0 mm
 - alumiinilanka: Ø 0,8 ja 1,0 mm
 - ydinlanka (käänteinen napaisuus): Ø 0,9 - 1,2 mm
- **Puikkohitsaus:** perus- ja rutiilelektrodit (Ø 5 mm asti).

OPTIMOIDUT MIG/MAG-ASETUKSET

- **Liipaisutilan valinta:** 2T tai 4T.
- **Hitsausopas:** taulukot auttavat käyttäjää säätämään ja hienosäätämään lisäainelangan jännitettä ja halkaisijaa hitsattavan materiaalin paksuuden mukaan.

INTUITIIVINEN

- **Näyttö luettavissa** myös kirkkaassa valossa.
- **Yksinkertainen käyttöliittymä** ergonomisilla säätimillä, jotka mahdollistavat hanskaiden käytön.

INTEGROITU LANGANSYÖTTÖLAITE

- Yhteensopiva rullien kanssa: Ø 200 / 300 mm
- Langansyöttölaite 4 rullalla tehokkaaseen langansyöttöön.
- EURO-polttimen liitin nopeaan kokoamiseen/purkamiseen.

ESILÄMMITYS, PUHDAS CO2

- Esiasennettu pistoke (36 V - 4,2 A) kaasulämmittimelle puhtaassa CO2-hitsauksessa (lämmitin ei sisälly toimitukseen).
- Yhteensopiva US (tyyppi A) ja EURO (tyyppi C/E/F) sähköpistorasioiden kanssa.

ROBUST

- IP 23 luokitus ulkokäyttöön.
- Hyväksyy erittäin pitkät jatkojohdot (100 m).
- Vahvistetut pyörät parantavat vakautta ja helpottavat kuljetusta.
- Tuki kaasupullolle 4 m³ (20L) asti.
- Suojattu ylijännitteeltä 400 V asti (PROTEC 400).

LISÄVARUSTEET (lisävaruste)



Hitsaussarja varten sydänlanka
Ø 0,9/1,0 & 1,2 mm
072336

042346 (x1)



Tarvikelaatikko
MB25 (250 A)
041233



Käyttörullat tyyppi A

Teräs / ruostumaton teräs	Ø 0,6 / 0,8	042339
	Ø 0,8 / 1,0	041189
Alumiini	Ø 0,8 / 1,0	041196
Täydellinen lanka	Ø 0,9 / 1,2	042346

Säädin



30 l/min
041622
041219
041646



Mukana



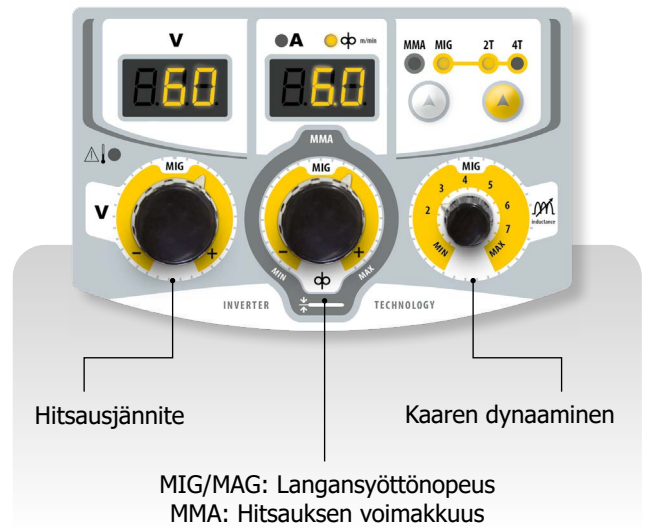
MIG25 - 3 m



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					