

MULTIWELD FV 220M-C

MMA / MIG-MAG INVERTER LASGENERATOR (30 ▷ 220A)

Ref. 066816



De MULTIWELD FV 220M-C is een enkelfase lasgenerator die de lastechnieken MIG/MAG, MMA en lassen met gevuld draad concentreert in één enkel apparaat. Dankzij de Flexible Voltage voeding kan het apparaat functioneren op een voedingsspanning tussen 85V en 265V. Deze lasgenerator is uitgerust met een zeer nauwkeurig draadaanvoersysteem met 4 aandrijffrollen. Dankzij de versterkte structuur met twee handvaten kan het apparaat snel en moeiteloos verplaatst worden, ideaal voor het lassen in de werkplaats of snelle on-site reparatieklussen.

MULTI-PROCES LASSEN

MIG/MAG lassen :

- staaldraad : Ø 0.6 tot 1.0 mm
- rvs draad : Ø 0.8 tot 1.0 mm
- aluminium draad : Ø 0.8 en 1.0 mm
- gevuld draad (ompoling) : Ø 0.9 tot 1.2 mm

MMA lassen : basische en rutiele elektroden (tot Ø 5 mm).

OPTIMALE MIG/MAG INSTELLINGEN

- **Keuze van de werking van de trekker :** 2T of 4T.
- **Lashulpen :** de tabel op de voorzijde helpt de lasser bij het instellen van de spanning en de draaddiameter, afhankelijk van de dikte van het te lassen materiaal.

INTUÏTIEF

- Het display is zelfs bij fel licht goed leesbaar.
- Eenvoudig in te stellen, speciaal geschikt voor het werken met lashandschoenen.

GEÏNTEGREERDE HASPEL

- Geschikt voor draadspoelen met een Ø 200 / 300 mm
- Het draadaanvoersysteem met 4 krachtige rollen garandeert een efficiënte draadaanvoer.
- Europese toorts-aansluiting die snel gemonteerd en gedemonteerd kan worden.

VOORVERWARMEN GAS CO2 PUUR

- Voor-geïnstalleerde aansluiting (36 V - 4.2 A) voor gas-verwarmer tijdens het lassen met puur CO2 (verwarmer niet inbegrepen).
- Geschikt voor elektrische US aansluiting (type A) en EURO-aansluiting (types C/E/F).

ROBUUST

- Klasse IP23, geschikt voor gebruik buiten.
- Geschikt voor een gebruik met zeer lange verlengsnoeren (100 m).
- 2 stalen handgrepen waarmee het apparaat eenvoudig verplaatst kan worden.
- Beveiligd tegen overspanning tot 400 V (PROTEC 400).

ACCESSOIRES (optioneel)



Set lassen met gevuld draad Ø 0.9 / 1.0 mm 041240



Koffer toorts MB25 (250 A) 041233



Roller type A

Staal / RVS	Ø 0.6 / 0.8	042339
	Ø 0.8 / 1.0	041189
Alu	Ø 0.8 / 1.0	041196
Gevuld draad	Ø 0.9 / 1.2	042346



Steekwagen JOB SITE XL 039568



Geleverd met



MIG25 - 3 m



2.5 m - 25 mm²



2 m - 25 mm²



Lasspanning

Boogdynamiek

MIG/MAG : Draadsnelheid
MMA : Lasintensiteit

50/60 Hz	A	I ₂ MMA	I ₂ MIG	Ø mm	Ø mm	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%)
230 V 1~	16	30 → 200	30 → 220	0.6	0.9	200	300	1.6 → 5	0.8	IA (60%)	100%	IA (60%)	100%	V		
110 V 1~	32	30 → 120	30 → 140	1.0	1.2	✓	✓	1.6 → 3.2	1.0	160 A	120 A	140 A	100 A	75	58 x 52 x 34	24
										110 A	90 A	100 A	80 A	67		IP 23
																9 kW

CE - EN 60974-1

www.ims-welding.com

MADE in CHINA