

Der **MULTIWELD 250T** ist ein halb-automatisches dreiphasiges Multiprozess-Schweißgerät für MIG/MAG, Fülldraht- und E-Hand-Schweißen. Sein intuitives Bedienfeld mit digitaler Anzeige erleichtert das präzise Einstellen. Der **MULTIWELD 250T** empfiehlt sich zum Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium und ist somit ideal für Schlossereien und Werkstätten.

MULTIPROZESSE

■ MIG/MAG Schweißen:

- Stahldraht: Ø 0,6 bis 1,2 mm
- Edelstahldraht: Ø 0,8 bis 1,2 mm
- Aluminiumdraht: Ø 0,8 bis 1,0 mm
- Fülldraht (Umpolung): Ø 0,9 bis 1,2 mm

■ E-Hand-Schweißen: basische und rutil Elektroden (bis Ø 5,0 mm)

OPTIMIERTE MIG/MAG EINSTELLUNGEN

■ Schweißmodi: 2T oder 4T.

■ Schweißhilfe: Tabelle an der Frontseite für den Anwender, zur leichten Einstellung der Spannung und des Schweißdrahtdurchmesser je nach der zu schweißenden Materialstärke.

INTUITIV

- Lesbare Anzeige, auch bei grellem Licht.
- Einfache Bedienung anhand Potentiometer.

INTEGRIERTER DRAHTVORSCHUBKOFFER

- Drahtspulen: Ø 200 / 300 mm
- 4 Drahtführungsrollen.
- Brenner mit Euro-Anschluss für eine schnelle Montage/Demontage

GASVORWÄRMUNG CO2 PUR

- Vorinstallierte Buchse (36 V - 4,2 A) zum Gasvorwärmen für das Schweißen unter reinem CO2 (Gasvorwärmer optional)
- Passender Netzstecker US (Typ A) und EURO (Typen C/E/F).

ROBUST

- Verstärktes Gehäuse.
- Stabile Räder
- Halterung für Gasflasche bis zu 4 m³.



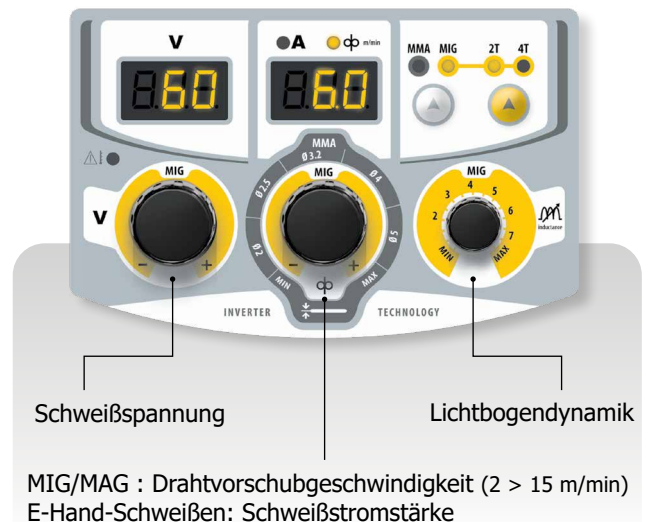
Lieferumfang:



MIG25 - 4m



4 m - 25 mm²



Schweißspannung

Lichtbogendynamik

MIG/MAG : Drahtvorschubgeschwindigkeit (2 > 15 m/min)
E-Hand-Schweißen: Schweißstromstärke

ZUBEHÖR (OPTIONAL)



250 A
ALU
3 m
063785



Masseklemme
250 A - 4 m - 25 mm²
043794



Elektrodenhalter
300 A - 4 m - 35 mm²
043862



Rolle Typ A

Stahl /	Ø 0.6 / 0.8	042339
Edelstahl	Ø 0.8 / 1.0	041189
Alu	Ø 0.8 / 1.0	041196
Fülldraht	Ø 0.9 / 1.2	042346

Druckminderer



30 l/min
041622
041219
041646

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%)
50/60 Hz	A	A	A	GAS NO GAS	200 300	Ø mm				IA (60%) 100%	IA (60%) 100%	V				
400 V 3~	16	40 → 250	40 → 250	0.6 - 1.2	✓ ✓	1.6 → 5		2 → 15	0.8 1.0	200 A 180 A	200 A 180 A	59	78 x 68 x 37	48	IP 21	10 kW