

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 rutile Elektroden (bis Ø 5,0 mm)

OPTIMIERTE MIG/MAG EINSTELLUNGEN

- **Schweißmodi:** 2T oder 4T.
- **Schweißhilfe:** Tabelle an der Frontseite für den Anwender, zur leichteren 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:



Schweißspannung

Lichtbogendynamik

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

ZUBEHÖR (OPTIONAL)

250 A		
STAHL / EDELSTAHL	ALU	
4 m	3 m	4 m
040922	040724	040939



Rolle Typ A

Stahl / Edelstahl	Ø 0.6 / 0.8	x1	042339
	Ø 0.8 / 1.0		041189
Alu	Ø 0.8 / 1.0		041196
Fülldraht	Ø 0.9 / 1.2		042346

Druckminderer



50/60 Hz	A	I ₂ MMA	I ₂ MIG	Ømm		Ømm	Ømm	Electronic Control	m/min	A	MIG-MAG		MMA		U ₀	cm	kg	IP	Chronicity & kompatybilny generator mocy (+/-15%)		
				GAZ	NO GAZ						200	300	IA (60%)	100%						IA (60%)	100%
400 V 3~	16	40 → 250	40 → 250	0.6	0.9	✓	✓	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