

30 ▶ 160A

## Einphasiges MIG/MAG Schweißgerät 160A.

Fahrbar, ideal für kleinere Handwerks- und Reparaturarbeiten.

Einfache und intuitive Bedienung dank «SMART» Chart.



- Ideal für kleinere Montage-, Reparatur- oder Wartungsarbeiten an **Stahl-, Edelstahl- und Aluminiumblechen**.  
**Für Alu:** Brennerumrüstung + Argon-Schutzgas notwendig.
- Euro-Zentralanschluß - Brenner demontierbar.
- Geringer Stromverbrauch, Netzanschluss **230V – 16A**.
- Konstante Drahtvorschubgeschwindigkeit dank **40W** Drahtvorschubgerät.
- Für **Drahtrollen Ø 100 und 200mm** ausgelegt.
- 2 Modi: **MIG/MAG** für Schweißarbeiten im Innenbereich  
Ø Draht **0,6 – 0,8 – 1,0mm**  
**NO GAZ** für Schweißarbeiten im Außenbereich  
Ø Draht **0,9 – 1,2mm**
- Durch Ventilator luftgekühlt: Schützt vor einer Überhitzung des Gerätes.

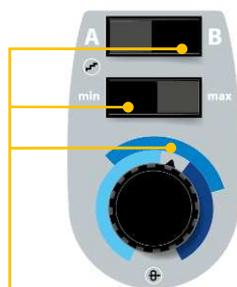


Art.-Nr. 033160

### Schnelle und einfache Einstellung

Das Smartmig bereitet umständlichen Schweißparameter-einstellungen ein Ende. Dank dem **SMART** Chart wird die Einstellung der Leistung (4 Stufen) und Drahtvorschubgeschwindigkeit wesentlich erleichtert. Sie können ihm mühelos die idealen Einstellungen, je nach Art und Durchmesser des verwendeten Drahtes und Dicke des zu verschweißenden Bleches, entnehmen.

Ø mm	Fe		
	0,6	0,8	1,0
0,8	A min		
1	A min	A min	
2	A max	A max	A max
3		B min	B min
4 +		B max	B max



Die Einstellung der Schweißparameter erfolgt dank der intuitiven Bedienung in wenigen Sekunden.



Art.-Nr. 033160  
Wird mit fest montiertem Massekabel und demontierbarem Brenner mit Schlauchpaket 2,2m geliefert + Drahtrolle Stahl 0,6/0,8mm



Druckminderer optional erhältlich:

Art.-Nr. 041820: 12l/min

Art.-Nr. 041998: 20l/min

Weitere Drahtrollen optional erhältlich:

Art.-Nr. 041189: Stahl 0,8/1,0mm

Art.-Nr. 041196: Alu 0,8/1,0mm

Art.-Nr. 042346: Fülldraht 0,9/1,2mm

Düse:

Art.-Nr. 041868: speziell Fülldraht für 150A Brenner

50/60Hz	AM	Ø mm		EN60974-1 (40°C)		U <sub>0</sub>	cm kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
		gaz	no-gaz	I <sub>A</sub> (60%)	X% (I <sub>2</sub> max)			
230V	16A	0,6	0,9	70A	115A	25,5V	33x54x45cm	4,5kVA
		1,0	1,2					