

Die synergische, einphasige MONOGYS 2000-4 CS Schweißstromquelle (200 A) ist mit einer Kondensatorbatterie ausgestattet. Diese sorgen für einen gleichmäßigen Schweißstrom, hochwertige Schweißnähte, Reduzierung der Schweißspritzer und ein verbessertes Schmelzbad. Ausgestattet mit einem präzisen 4-Rollen-Abrollsystem ist seine Schweißqualität auch bei Aluminium einwandfrei.

MIG/MAG-SCHWEISSEN

- Stahl- und Edelstahlfülldraht: Ø 0.6 bis 1.0 mm
- Aluminiumfülldraht: Ø 0.8 und 1.0 mm
- CuSi- und CuAl-Draht: Ø 0,8 und 1,0 mm

2 MODI

- Spot: Funktion « Schweißdauer » (Heften mit einstellbarem Schweißpunktdurchmesser)
- Verzögerung: Einstellung der Intervallzeit zwischen 2 Schweißpunkten».

INTELLIGENT

- **Diagramm auf der Front** zur Einstellung des 6-stufigen Wahlschalters.
- **Synergiemodus:** Nach der Eingabe von 3 Daten: (Drahtdurchmesser, Material/Gas-Drehmoment und Schweißleistung entsprechend der zu schweißenden Dicke), ermittelt das Gerät automatisch die optimale Drahtgeschwindigkeit mit der Möglichkeit, diese anzupassen.
- Speicherung der letzten Einstellungen bei jedem Ausschalten des Gerätes.

INTEGRIERTE SPULE

- Kompatible Drahtspule: Ø 200 / 300 mm.
- 4-Rollen- Antrieb für gleichmäßigen Drahtorschub.
- Euro Zentralanschluss für schnelle Brenner Montage/Demontage.

ROBUST

- Wartungsfreies Konzept.
- Stabiles Gehäuse ausgestattet mit Rollen, für mehr Flexibilität.
- Praktische Halterung für Gasflaschen bis zu 4 m³ (20 L).



Lieferumfang



MIG25 - 3 m

2 m - 25 mm²

Synergiemodus mit direkter Einstellung der Schweißparameter

ZUBEHÖR (optional)

Brennerset
MB25 (250 A)
041233

Rollen Typ A

	Ø 0.6 / 0.8	Ø 0.8 / 1.0	Ø 0.8 / 1.0
Stahl/Edelstahl			x1 042339
Aluminium			x1 041189
			041196

50/60 Hz	A	A	A	GAZ	200	300	Electronic Control	m/min	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	6	MIG-MAG EN 60974-1 (40°C)	U ₀	cm	kg	IP	2 m	Protected & Compatible Power Generator (+/-15%)
230 V - 1~	16	25	25 → 200	0.6 - 1.0	✓	✓		1 → 15	0.8 1.0	6	110 A 90 A	33.5	74 x 63.5 x 33	70	IP 21	2 m	9 kVA