

Die synergische, einphasige MONOGYS 320-4 CS MIG/MAG-Schweißstromquelle (320 A) ist mit einer Kondensatorbatterie ausgestattet. Diese sorgen für einen gleichmäßigen Schweißstrom, hochwertige Schweißnähte, Reduzierung der Schweißspritzer und ein verbessertes Schmelzbad. Das Gerät mit präzisiertem 4-Rollen-Drahtvorschubsystem gewährleistet eine Qualitätsschweißung von Drähten bis zu einem Durchmesser von 1,2 mm sowie bei hohen Materialstärken.

**MIG/MAG-SCHWEISSEN**

- Stahl- und Edelstahlfülldraht: Ø 0.8 bis 1.2 mm
- Aluminiumfülldraht: Ø 1.0 und 1.2 mm
- Fülldraht (Schweißpolarität- Umpolung) : Ø 0,9 bis 1,2 mm

**OPTIMIERTE EINSTELLUNGEN**

- Spot : Funktion « Schweissdauer » (Heften mit einstellbarem Schweißpunktdurchmesser)
- Modus des Brenntasters: 2T und 4T.
- Einfacher Polaritätswechsel an der Vorderseite zur Verwendung von gasfreiem Fülldraht.

**INTELLIGENT**

- **Diagramm auf der Front** zur Einstellung des 12-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, dies zu korrigieren.
- Speicherung der letzten Einstellungen bei jedem Ausschalten des Gerätes.

**INTEGRIERTE SPULE**

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

**ROBUST**

- Wartungsfreies Konzept.
- Stabiles Gehäuse ausgestattet mit Rollen, für mehr Flexibilität.
- Praktische Halterung für Gasflaschen bis zu 10 m<sup>3</sup> (50 L).

**ZUBEHÖR (optional)**

Brennerset  
MB36 (350 A)  
041417



Rollen TYP B

	Ø 0.8 / 1.0	Ø 1.0 / 1.2	
Stahl/Edelstahl			042360
			046849
Aluminium			040915
Fülldraht			042407

x2



MIG Grip - Binzel®  
350 A - 4 m

4 m - 35 mm<sup>2</sup>

063020	ohne Zubehör		
Pack	✓	✓	 x3
065079			



Synergiemodus mit direkter Einstellung der Schweißparameter

50/60 Hz	A	A	I <sub>2</sub> MIG	Ømm		200	300	Electronic Control	m/min	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	12	MIG-MAG		U <sub>0</sub>	cm	kg	IP	3 m	Chroniony & kompatybilny generator mocy (+/-15%)
				GAZ	NO GAZ							IA (60%)	100%						
230 V - 1~	32	50	30 → 320	0.8	0.9	✓	✓		1 → 20	1.0	1.2	210 A	155 A	42	90 x 88 x 50	105	IP 21	3 m	13 kVA
				1.2	1.2														