

Dreiphasige, synergisch geregelte Schweißanlage geeignet für Schweißarbeiten in Schlossereien und Kfz-Werkstätten. Mit der separat erhältlichen Drahtvorschubeinheit können 2 Drahttypen und -durchmesser verarbeitet werden. Diese innovative Anlage vermeidet den Zeitverlust beim Wechsel von Draht und Gas.

IHRE ARBEIT VEREINFACHEN

2 Drahtvorschubeinheiten : Die erste Drahtvorschubeinheit ist im Gerät integriert und die zweite befindet sich in einem separaten Drahtvorschubkoffer (nicht im Lieferumfang), der über ein 10 Meter langes Zweischenschlauchpaket angeschlossen wird.

2 Brenner : Auswahl der Drahtvorschubeinheit und Regelung der Schweißparameter (unter anderem Gas) durch einfachen Druck auf den jeweiligen Brennertaster.

2 Gase gleichzeitig : : 2 Elektroventile auf der hinteren Seite des Gerätes ermöglichen die Versorgung mit 2 verschiedenen Gasen. Unterschiedliche Gase können gleichzeitig angeschlossen werden.

2x schneller: Schluß mit dem Wechsel von Drahtspulen, Drahtführungsrolle und Kontaktrohren

2x variabler : Ermöglicht das Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium mit einem einzigen Gerät ohne Umrüstung.

2 MODI: SYNERGIC UND MANUELL

Die GYS-Erfahrung ist in mehr als 1000 Parametern der Mikroprozessorsteuerung integriert.

- **Synergic Modus:** Die Drahtgeschwindigkeit muss nicht separat eingestellt werden.

Wählen Sie aus:

- Drahttyp
- Drahtdurchmesser
- Schweißleistung (mithilfe der Tabelle auf der Vorderseite.)

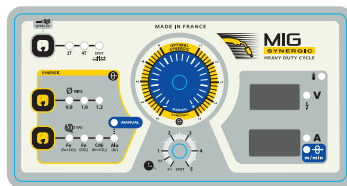
Die PROMIG 400-4S DUO regelt selbständig:

- Optimale Drahtvorschubgeschwindigkeit
- Gasvor- und -nachströmzeit
- Rückbrand

Die PROMIG 400-4S DUO zeigt an:

- die Drahtgeschwindigkeit
 - die Spannung
 - den Strom,
- um Anforderungen zur Validierung von Schweißverfahren durchzuführen (EN1090).

- **Manuell Modus** : Konventionelle Einstellung der Schweißparameter über Stufenschalter und Drahtvorschubpotentiometer.



PACK TYPE (ohne Druckminderer)							
035980	Promig 400-4S DUO.DV Art.-Nr. 035911	Drahtvorschub-Koffer TF-4RN Art.-Nr. 061699	Zwischenschlauch-Paket 10m – 70 mm² Art.-Nr. 034860	Massekabel 4m - Ø 50 mm² Art.-Nr. 043824	Stahl/Edelstahl 350A – 4m (AIR) Art.-Nr. 040946	Aluminium 350A – 3m (luft) Art.-Nr. 040731	x2 Ø 1/1,2mm ALU Art.-Nr. 040915
036123	Promig 400-4S DUO.DV Art.-Nr. 035911	Drahtvorschub-Koffer TF-4RN Art.-Nr. 061699	Zwischenschlauch-Paket 5m – 70 mm² Art.-Nr. 034839	Massekabel 4m - Ø 50 mm² Art.-Nr. 043824	Stahl/Edelstahl 350A – 4m (AIR) Art.-Nr. 040946	Aluminium 350A – 3m (luft) Art.-Nr. 040731	x2 Ø 1/1,2mm ALU Art.-Nr. 040915

				 Ømm		 Ømm				équipé d'origine / original equipement / originalausstattung / equipamiento de fabrica		EN60974-1 (40°C)				
	50/60hz		min▷max	GAS	NO GAS	100	200	300	Electronic Control			I _A (60%)	X% (I ₂ max)	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)	
	400V 3~	16A	40-350A	0.8	-	-	✓	✓		1.0/1.2	-	270A	350A 35%	49x89x88 / 109	17 kVA	
	230V 3~	25A		1.2												