

Die TRIMIG 300-4S ist eine dreiphasige, halbsynergisch geregelte Schweißanlage, die sich ideal für Schlosser, Wartungswerkstätten und die halbindustrielle Produktion eignet. Sie verschweißt Stahl, Edelstahl, Aluminium und wird dank ihrem Drahtvorschub mit 4 angetriebenen Drahtführungsrollen besonders für intensive professionelle Arbeiten bis zu einer Schweißdrahtstärke von  $\varnothing$  1,2 mm empfohlen.

## VORZÜGE

Im «Synergie»-Modus ist die Einstellung einfach und schnell. Der integrierte Mikroprozessor gibt die ideale Drahtgeschwindigkeit vor. Er optimiert die Schweißparameter und vermeidet so langwierige Einstellungen.

## 3 FUNKTIONEN

- **2T** : 2-Takt- Modus des Brenner-tasters.
- **4T** : 4T-Schweißen, ohne den Brenner-taster gedrückt halten zu müssen.
- **Spot** : Funktion « Schweißdauer » (Heften mit einstellbarem Schweißpunktdurchmesser)

## 2 MODI : MANUELL ODER SYNERGISCH

- **Synergie** : Die Drahtgeschwindigkeit muss nicht vom Bediener angepasst werden.

Wählen Sie nur:

- Drahtmaterial
- Drahtdurchmesser
- Leistung

Die TRIMIG 300-4S stellt für Sie die OPTIMALE DRAHTGESCHWINDIGKEIT ein. Speicherung und Aktivierung der letzten Schweißkonfiguration (Drahtdurchmesser, Art des Drahtes und Modus)



- **Manuell Modus**: manuelle Einstellung der Drahtgeschwindigkeit.

## FÜLLDRAHT-SCHWEISSEN

Dieses Verfahren erlaubt:

- Schweißen mit Fülldraht, mittels Umpolung
- Schweißen im Aussenbereich, ohne von äußeren Einflüssen beeinträchtigt zu werden

## ENTWICKELT FÜR ANSPRUCHSVOLLE ARBEITEN

Die TRIMIG 300-4S kann Drahtspulen von  $\varnothing$  200 oder 300 mm aufnehmen. Sie ist mit einem 4-Rollen-Motorvorschub ausgestattet, der sich ideal zum Transport von weichen Aluminiumdrähten und für anspruchsvollste Arbeiten eignet.



- Geliefert ohne Zubehör (Art.-Nr. 033832)
- Geliefert mit (Art.-Nr. 021624) :  
1 Brenner 350A (4m)  
1 Massekabel (4m)

## ZUBEHÖR

**MIG Brenner Grip 350 A**  
 $\varnothing$  1,2 mm (4 m)



Art.-Nr. 040946

**Massekabel**  
(4 m)



Art.-Nr. 043817

50/60hz	-AM-	min▷max	Ømm		Ømm			Electronic Control	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica		EN60974-1 (40°C)		U <sub>0</sub>	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			GAS	NO GAS	100	200	300		I <sub>A</sub> (60%)	X% (I <sub>2</sub> max)					
400V - 3~	16A	35-300A	0.8	0.9	-	✓	✓	⚡	1.0/1.2	-	240A	300A 35%	17V 37V	50x90x88 / 90	15 kVA
			1.2	1.2											