

Die TRIMIG 300-4S DV 230-400V ist eine dreiphasige, halbsynergisch geregelte Schweißanlage geeignet für Schweißarbeiten in Schlossereien und Kfz- Werkstätten.

Sie verschweißt Stahl, Edelstahl und Aluminium und kann auch für intensive Profiarbeiten bis  $\varnothing 1,2$  (gelegentlich  $\varnothing 1,6$ ) eingesetzt werden.

### Besondere Eigenschaften

Die Funktion „synergische Drahtvorschubregelung“ ermöglicht eine einfache und schnelle Handhabung. Gesteuert durch einen Mikroprozessor stellt das Gerät selbsttätig die Drahtvorschubgeschwindigkeit ein Schweißparameter werden optimiert und komplizierte Einstellungsvorgänge vermieden.

### 3 BRENNERTASTERMODI VERFÜGBAR

- ✓ **2T** : Standard 2-Takt Schweißen: Brennerstarttaste bleibt bis zum Beenden des Schweißvorgangs gedrückt.
- ✓ **4T** : 4-Takt Schweißen: Starten des Schweißvorgangs durch kurzen Brennerstartendruck, Beenden durch erneutes Bestätigen
- ✓ **Spot** : Funktion «Heftschiessen» (Schweißzeit)

### MODI: MANUELL ODER SYNERGIC

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



Wählen Sie aus:

- Drahttyp
- Drahtdurchmesser
- Schweißleistung; wahlweise durch Grob- bzw. Feinstufenschalter

Die Trimig 300-4S stellt anhand dieser Vorgaben automatisch die optimale werkseitig voreingestellte Drahtvorschubgeschwindigkeit ein.

Automatisches Speichern der zuletzt eingestellten Schweißparameter.

### ✓ Manuell Modus:

Konventionelle Einstellung der Schweißparameter über Stufenschalter und Drahtvorschubpotentiometer.

### Leistungsstark

Drahtrollen für TRIMIG 300-4S :  $\varnothing 200$  oder  $300$  mm.

Ausgestattet mit einem **4-Rollen-Drahtvorschub** eignet es sich ideal um weichen Draht (z.B. Aluminium) zu führen.



**Art.-Nr. 033832**  
(ohne Zubehör geliefert)

### ZUBEHÖR:





**Art.-Nr. 040946**  
MIG Brenner GRIP 350A - 4m



**Art.-Nr. 043817**  
Masseklemme - 4m



CE EN 60974-1

50/60Hz	AM	min>max	 $\varnothing$ mm	 $\varnothing$ mm	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%)
400V	16A	35 300	0,8 1,2	– – ✓ ✓		1,0/1,2 1,2	240A 300A 35%	17 39	50x90x88cm 90kg	– 15kVA