

Le PROMIG 400-4S est le poste de soudure triphasé «synergique» idéal pour les serruriers, les ateliers de maintenance et de production semi-industrielle. Il soude l'acier, l'inox, l'aluminium et est particulièrement recommandé pour les travaux professionnels intensifs jusqu'à $\varnothing 1,2$ ($\varnothing 1,6$ occasionnel) avec son moto-dévidoir 4 galets.

PRODUIT

En mode « Synergique », son réglage est simple et rapide. Contrôlé par microprocesseur, le poste définit par défaut la vitesse de fil idéale. Il supprime les réglages fastidieux et optimise les paramètres de soudage.

GESTION DE LA GÂCHETTE

- **2T** : soudage 2 temps.
- **4T** : soudage 4 temps, pour souder longtemps sans maintenir de pression sur la gâchette.
- **Spot** : Fonction « bouchonnage » (pointage avec diamètre du point réglable)

2 FONCTIONS : MANUELLE OU SYNERGIQUE

Toute l'expérience de GYS intégrée dans plus de 1000 paramètres gérés par microprocesseur.

■ Fonction synergique : plus besoin de régler la vitesse de fil.

Sélectionner simplement :

- la nature du fil
- le diamètre fil
- la puissance

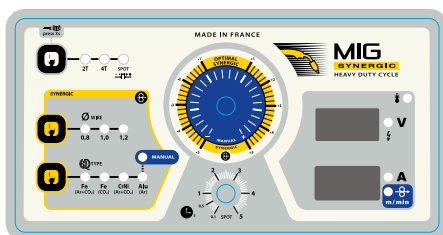
PROMIG 400-4S

détermine automatiquement :

- Vitesse de fil
- Le pré-gaz / post-gaz
- Le burnback

affiche :

- Vitesse de fil
- La tension
- Le courant



- Livré sans accessoires (ref. 035898)

Cet appareil est conforme à la réalisation des D_{MOS} et partiellement des Q_{MOS} (normes EN1090 et EN 50504)

D_{MOS} : Descriptif du Mode Opérateur de Soudage

Q_{MOS} : Qualification du Mode Opérateur de Soudage





Mémorisation et activation des dernières configurations de soudage (*diamètre fil, nature fil, mode*)

- **Fonction manuelle** : Ajustement manuel de la vitesse fil et de la puissance.

CONCU POUR LES TRAVAUX INTENSIFS

PROMIG 400-4S peut accueillir des bobines de $\varnothing 200$ ou 300 mm. Il est équipé d'un moto-dévidoir 4 galets idéal pour l'entraînement des fils tendres type alu et pour les travaux les plus exigeants.



PACK TYPE : 035935 (alu) / 035928 (acier)			
	+		+
			+
			
PROMIG 400-4S ref. 035898		Câble de masse 4m - $\varnothing 50$ mm ² ref. 043824	Aluminium 350A - 3 m (AIR) ref. 040731 (alu) 350A - 4 m (AIR) ref. 040946 (acier)
			x2 $\varnothing 1/1,2$mm ALU ref. 040915

50/60hz	AM	min > max	\varnothing mm	\varnothing mm	\varnothing mm	Electronic Control	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	EN60974-1 (40°C)	U_0	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			GAS NO GAS	100 200 300				I_A (60%) X% (I2 max)			
400V - 3~	16A	40-350A	0.8 - 1.2	- ✓ ✓			1.0/1.2 -	270A 350A 35%	17V 37V	50x90x88 / 102	17 kVA