

Le GYSMI 160A est un poste à souder inverter monophasé à électrode enrobée (MMA). Fabriqué avec la dernière technologie d'onduleur IGBT, il présente d'excellentes propriétés d'amorçage, garantissant ainsi la stabilité de l'arc. Il assure des soudures professionnelles sur l'acier, la fonte et l'inox jusqu'à 10 mm d'épaisseur.

## SOUDEGE MMA

Soude avec une grande facilité la plupart des électrodes enrobées : rutile, inox, fonte et basique (jusqu'au Ø 4 mm).

## TECHNOLOGIE INVERTER

- **Amorçage immédiat** grâce à sa tension à vide élevée.
- **Puissance de soudage constante.**
- **Fusion très douce** due à son courant continu.
- Protégé contre les surintensités.

## AIDES AU SOUDAGE



**Hot Start :**  
amorçage facilité.



**Arc Force :**  
augmentation ponctuelle du courant en situation de soudage difficile.



**Antisticking :**  
réduit les risques de collage de l'électrode en cas de contact avec la pièce.

## ULTRA PORTABLE

- Poids plume (2.9 kg).
- Volume très réduit, il se range partout (étagère, servante, etc).
- 1 poignée sangle/bandoulière facilite le déplacement.



Ø 1,6 > 4,0mm



Livré en coffret avec



1.6 m - 16 mm<sup>2</sup>



1.6 m - 16 mm<sup>2</sup>



**Panneau de commande intuitif**  
avec un seul potentiomètre pour régler l'intensité de soudage (10 > 160 A)

50/60 Hz	A	I <sub>2</sub> A	Technologie intégrée			MMA		U <sub>0</sub> V	mm <sup>2</sup>	cm	kg	kg	IP	m
			HS	AF	ANTI-STICKING	EN 60974-1 (40°C) IA (60%)	100%							
230 V 1~	16	10 → 160	▪	▪	▪	85	70	66	10/25	23 x 15 x 10	2.9	4	IP 21	2 m