

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.
- Compatible avec les groupes électrogènes.



### Livré en coffret avec



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



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



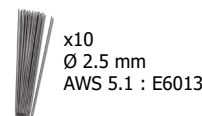
Masque  
Techno 11



Tablier



Gants de  
soudage



Électrodes acier rutilés



Marteau brosse



### Masque Techno 11

- Champ de vision : 98 x 35 mm
- Teinte claire 3 : excellente visibilité à l'état clair pour la préparation du soudage
- Teinte foncée 11
- Vitesse d'obscurissement rapide : 0.6 ms
- Technologie TRUE COLOR

[Plus d'infos](#)

|  |             |    | I <sub>2</sub> | Technologie intégrée |    |               | MMA               |          | U <sub>0</sub> |                 |              |     |    | IP    |     |                   |
|--|-------------|----|----------------|----------------------|----|---------------|-------------------|----------|----------------|-----------------|--------------|-----|----|-------|-----|-------------------|
|  |             |    |                | HS                   | AF | ANTI-STICKING | EN 60974-1 (40°C) | IA (60%) |                |                 |              |     |    |       |     |                   |
|  | 50/60 Hz    | A  | A              |                      |    |               |                   |          | V              | mm <sup>2</sup> | cm           | kg  | kg |       |     |                   |
|  | 230 V<br>1~ | 16 | 10 → 160       | ■                    | ■  | ■             | 85                | 70       | 66             | 10/25           | 23 x 15 x 10 | 2.9 | 4  | IP 21 | 2 m | 6.5 kW<br>7.5 KVA |