

## **ELEKTROTIG 165**

onduleur TIG DC - TIG DC Pulsé et MMA jusqu'à 160 A



### PROTECTION PRIMAIRE TOTALE SOUDAGE EN COURANT TIG DC PULSE

#### PRINCIPAUX AVANTAGES

- ✗ Soudage MMA à l'électrode enrobée ou en TIG
  - ✗ afficheur digital
  - ✗ Soudage TIG :  
amorçage avec HF ou en "lift arc"  
mode 2 temps ou 4 temps  
courant pulsé
  - ✗ Les principaux paramètres de soudage sont facilement réglables par des potentiomètres ... mais l'ensemble des paramètres du cycle peuvent être réglés (paramètres cachés)
  - ✗ Protection primaire totale grâce à un système de contrôle permanent de la tension réseau.
- CES GENERATEURS PEUVENT DONC ETRE ALIMENTES PAR  
 GROUPE ELECTROGENE
- ✗ Technologie IGBT.

#### GENERATEURS ROBUSTES

- ✗ Robustesse mécanique accrue grâce à l'architecture interne.
- ✗ Résistance importante grâce aux façades avant et arrière plastique (ABS+PC).
- ✗ Design novateur et ergonomique.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

(à temp. ambiante 40°C)  
 Alimentation monophasée : 230 V (+/-13%) 50/60 Hz  
 Tension à vide : 95 V  
 Tension réduite : 20 V  
 Courant de soudage : 3-160A  
 Facteur de marche à 40% : 160A  
 Facteur de marche à 60% : 130A  
 Facteur de marche à 100% : 100 A  
 Indice de protection : IP 23  
 Classe d'isolation : H  
 Poids : 7.7 kg  
 Normes : EN 60974-1 / EN 60974-10

---

GARANTIE 2 ANS