

## Caractéristiques

- Excellentes performances véritablement multi-procédés sur MIG/MAG, TIG et MMA.
- Panneau de commande TFT extrêmement convivial et multilingue, intégrant des listes de pièces de rechange et des guides de paramètres de soudage pour tous les procédés.
- Portabilité inégalée, avec un poids de 28,6kg, une fonction de double tension et une cage de protection à 4 poignées.
- Puissance nécessaire aux performances, capable d'exécuter n'importe quel fil de 0,6mm à 1,0mm ainsi que des fils fourrés allant jusqu'à 1,2mm sur des bobines de 200 et 300mm.
- Performance MMA complète, avec des électrodes allant jusqu'à 4mm et d'excellentes performances TIG Lift avec un flux pré et post-gaz réglable et une montée/descente du courant de soudage.
- Fonction «smart-MIG» innovante de la technologie sMIG qui surveille dynamiquement les caractéristiques de l'arc, s'adaptant finalement à votre technique pour un arc lisse et stable. Définissez le diamètre du fil, le matériau et l'épaisseur de la tôle. Vous voilà prêt à souder.
- Deux entrées de gaz, une pour MIG et une pour TIG, les deux pouvant être simultanément connectées. Électrovanne à gaz TIG intégrée à l'avant de la machine, supprimant ainsi la nécessité d'une torche TIG à valve.

Caractéristiques techniques	
Tension primaire	120/230 VCA
Plage de tension d'alimentation	90 à 270 VCA
Nombre de phases	1
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Prise d'alimentation	230 V, prise Schuko 16 A
Câble secteur	3 m 3x2,5 mm <sup>2</sup> H07RN-F
Intensité maximale de sortie	250 A
Courant de soudage MIG (230 V) Facteur de marche 25 % Facteur de marche 40 % Facteur de marche 60 %	230 A/25,5 V 195 A/23,8 V 170 A/22,5 V
Courant de soudage MMA (230 V) Facteur de marche 25 % Facteur de marche 60 %	210 A/28,4 V 150 A/26 V
Courant de soudage TIG (230 V) Facteur de marche 40 % Facteur de marche 60 %	235 A/19,4 V 200 A/18 V
Plage de tension de soudage MIG	14,8 à 26 V
Plage de vitesse de dévidage	2,0 à 17,8 m/min
Plage de diamètre du fil : Aciers doux Aciers inoxydables Aluminium Fil fourré	0,6 à 1,0 mm 0,8 à 1,0 mm 0,8 à 1,2 mm 0,8 à 1,2 mm
Dimensions de la bobine du fil	100 mm, 200 mm, 300 mm
Certifications	CE : CEI/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 et 13. RoHS
Classe de protection	IP23S
Dimensions du générateur (L x l x h)	686 x 292 x 495 mm
Poids du générateur	28,6 kg

