


Tetrrix 230 Comfort 2.0 puls 5P TM



- Générateur de soudage à onduleur TIG DC modulaire, refroidi au gaz ou à l'eau
- Commande Comfort 2.0, utilisation simple par molette cliquable
- **Soudage TIG**
- activArc – Arc précis, focalisé avec apport d'énergie réduit et pénétration en profondeur pour une meilleure saisie de racine
- Amorçage H.F. électronique
- Soudage TIG au toucher
- Équipé sans supplément avec des courbes de caractéristiques pour EWM activArc et EWM spotArc
- Automatique d'impulsion TIG avec définition automatique des paramètres du pulsé requis
- Pulsations TIG dans la gamme des Hz et kHz jusque 15 kHz
- 8 emplacements de stockage libres pour les tâches de soudage récurrentes (JOB)
- Mode 2 temps/4 temps
- Courant secondaire réduit disponible par la gâchette de torche
- Fonction soudage par points / pointage (spotArc / spotmatic)
- Temps de rampe de montée et temps d'évanouissement réglables
- Temps pré-gaz et post-gaz réglables
- **Soudage à l'électrode enrobée**
- Impulsions à valeur moyenne à l'électrode enrobée
- Courant Hotstart et temps Hotstart réglables
- Fonction anti-collage
- **Points forts**
- Refroidi au gaz ou refroidi à l'eau en option avec refroidisseur cool40 U31
- Économie de courant grâce à un rendement élevé et à la fonction de veille
- Possibilité de connexion d'une commande à distance et d'une torche fonctionnelle
- Très bon refroidissement de la torche et par conséquent économie sur les pièces d'usure de torche grâce à une pompe centrifuge performante et à un réservoir d'eau de 4 litres (refroidisseur cool40 U31)
- Chariots Trolley 35.2-2, Trolley 55-5 et Trolley 55-6 disponibles
- Conduite d'amenée de secteur de 3,5 m avec connecteur de sécurité 16 A

Modèle	Tetrrix 230 Comfort 2.0 puls 5P TM
Plage de réglage du courant de soudage	3 A - 230 A
Facteur de marche 40 °C	230 A / 40 % 200 A / 60 % 170 A / 100 %
Tension à vide	90 V
Tension réseau	1 x 230 V
Tolérances	-40 % jusque +15 %
Fréquence réseau	50 Hz / 60 Hz
Puissance de générateur recommandée	7.4 kVA
Type de protection	IP23
Marquage de sécurité	
Classe CEM	A
Dimensions (L x B x H)	539 mm x 210 mm x 415 mm 21.2 inch x 8.3 inch x 16.3 inch
Poids	17.2 kg 37.9 lbs
Normes	CEI 60974-1, -3, -10 CLA