



# FICHE TECHNIQUE

## Picotig 200 puls TG

090-002058-00502



- Générateur de soudage à onduleur TIG DC refroidi au gaz
- **Procédés et fonctions**
  - TIG DC et TIG pulsé
  - Mode 2 cycles/4 cycles
  - Électrode enrobée, électrode enrobée pulsé
  - Cliquez sur TIG-Process pour en savoir plus sur nos arcs TIG de haute technologie 
  - Courant Hotstart et temps Hotstart réglables
  - Arcforce réglable
  - Fonction anti-collage
- **Vos avantages**
  - Régime en génératrice sans restriction, même avec de longues conduites d'amenée de secteur grâce à des tolérances tension réseau élevées
  - Structure robuste adaptée aux chantiers
  - Possibilité de connexion d'une commande à distance
  - Économie de courant grâce à un rendement élevé et à la fonction de veille
  - Portable, avec bandoulière
  - Protection contre les projections d'eau IP23
  - Conduite d'amenée de secteur de 3,5 m avec connecteur de sécurité 16 A
  - **Protection anti-surtension : pas d'endommagement du poste par le branchement accidentel sur une tension réseau 400 V**

Modèle	Picotig 200
Plage de réglage du courant de soudage	5 A - 200 A
Facteur de marche 40 °C	200 A / 25 %
	150 A / 60 %
	140 A / 100 %
Tension à vide	90 V
Tension réseau (réglage d'usine)	1 x 230 V
Tolérances réseau (réglage d'usine)	-40 % jusque +15 %
Fréquence réseau	50 Hz / 60 Hz
Puissance de générateur recommandée	8.1 kVA
Rendement	86 %
Type de protection	IP23
Marque de conformité	
Classe CEM	A
Dimensions (L x B x H)	428 mm x 136 mm x 252 mm
	16.9 inch x 5.4 inch x 9.9 inch
Poids	8 kg / 17.6 lbs
Normes	CEI 60974-1, -3, -10 CL.A