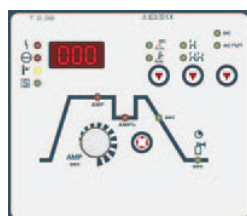




■ Picotig 200 AC/DC TG



T2.36



Option accessoires Page 263

- Générateur de soudage à onduleur TIG AC/DC refroidi au gaz
- Forme réglable du courant CA, courant sinusoïdal, trapézoïdal, rectangulaire
- Fréquence du CA réglable de 50 Hz à 200 Hz
- Balance du CA réglable
- Soudage TIG avec amorçage H.F. électronique reproductible
- Soudage TIG Liftarc sans H.F.
- Mode 2 temps/4 temps
- Tableau d'opération clair, réduction logique des éléments de commande aux fonctions essentielles
- Courant secondaire réduit disponible par la gâchette de torche
- Rampe de montée/évanouissement réglable
- Pré-écoulement/post-écoulement de gaz réglable
- **Soudage à l'électrode enrobée**
- Courant Hotstart et temps Hotstart réglables
- Arcforce réglable
- Fonction anti-collage
- Économie de courant grâce à un rendement élevé et à la fonction de veille
- Portable, avec bandoulière
- Branchement sur secteur 230 V - 16 A
- Tolérances tension réseau élevées +15 %/- 40 %) et donc utilisable avec générateur sans restriction
- **Protection anti-surtension : pas d'endommagement du poste par le branchement accidentel sur une tension réseau 400 V**



| | |
|--|---------------------------|
| Tension réseau (tolérances) | 1 x 230 V (-40 % - +15 %) |
| Fusible réseau (retardé) | 1 x 16 A |
| Tension à vide | 43 V |
| Plage de réglage du courant de soudage | 5 A - 200 A |
| Facteur de marche 40 °C | 200 A / 35 % |
| | 150 A / 60 % |
| | 120 A / 100 % |
| cos φ | 0,99 |
| Rendement | 85 % |
| Dimensions L x l x h en mm | 600 x 205 x 415 |
| Poids | 16,5 kg |

| Type | Désignation | Référence |
|-----------------------------|--|------------------|
| Picotig 200 AC/DC 5P TG | Générateur de soudage TIG AC/DC, portable, refroidi air, non central, embase de raccordement 5 broches | 090-000188-00502 |
| Picotig 200 AC/DC 8P TG | Générateur de soudage AC/DC TIG, portable, gaz, non central, prise de raccordement à 8 broches | 090-000188-00504 |
| TIG 200 GRIP GD 5P 4m | Torche de soudage TIG, refroidie air | 394-510981-00600 |
| TIG 200 GRIP GD 5P 8m | | 394-510981-00608 |
| WK35 mm ² 4m/K | Câble pince de masse | 092-000008-00000 |
| GH 2x1/4" 2m | Tuyau de gaz | 094-000010-00001 |
| DMDIN TN 200B AR/MIX 32L, D | Détendeur pour bouteille avec manomètre | 094-000009-00001 |
| KOS25 | Configuration propre au client avec montage pour les installations portables et compactes | 092-002686-00001 |
| KOS27 | Mise en service d'une heure | KOS-V00027-00000 |

■ Unités d'emballage

| Type | Désignation | UE Pce | Référence |
|-------------------------|---|--------|------------------|
| 6x Picotig 200 AC/DC 5P | Unité d'emballage 6 pces Picotig 200 AC/DC, prise de raccordement à 5 broches | 6 | 092-002719-00502 |
| 6x Picotig 200 AC/DC 8P | Unité d'emballage 6 pces Picotig 200 AC/DC, prise de raccordement à 8 broches | | 092-002719-00504 |

► * Vous trouverez les unités de conditionnement d'un contenu de 6 générateurs de soudage Picotig 200 AC/DC sans accessoires à la section « Unités de conditionnement » à la page 251