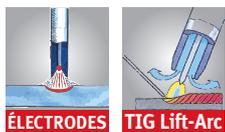




Poste à souder ***craftstick***® 403 CEL.
Modèle 400 volts pour un usage industriel, adapté aux électrodes en cellulose.

- Technologie Inverter de pointe
- Soudage TIG avec allumage Lift-Arc
- Idéal dans les ateliers, les écoles, la construction métallique, sur les chantiers ou encore pour le secteur agricole
- Hot Start : permet d'amorcer le soudage en augmentant le courant de soudage de manière automatique et brève, évitant ainsi que l'électrode brûle et colle
- Anti-Stick : si l'électrode se colle accidentellement, le courant de soudage est automatiquement corrigé et empêche que l'électrode colle
- Régulation de la force de l'arc : les courts-circuits sont rapidement contrôlés stabilisant l'arc de soudure
- Convient aux électrodes en cellulose
- VRD (Volt Reduction Device) : Réduction de la tension à l'état de repos



- 1 Affichage du courant de soudage et d'autres paramètres
- 2 Potentiomètre de réglage du courant de soudage
- 3 Potentiomètre de régulation du démarrage à chaud
- 4 Potentiomètre de régulation de la force de l'arc



- 5 Sélecteur de mode pour électrodes, TIG ou VRD
- 6 Témoin d'alerte de surtension, de surintensité ou de surchauffe
- 7 Indicateur d'état

| | |
|---|-----------------------------------|
| Modèle | CRAFT-STICK 403 CEL |
| Code article | 107 3403 ⁴ |
| Spécifications techniques | |
| Ø d'électrode soudable | 1.6 à 8.0 mm |
| Plage de réglage d'électrode | 20 à 400 A |
| Plage de réglage de TIG | 20 à 400 A |
| FM* max. 40°C électrode | 60% |
| FM* max. 40°C TIG | 60% |
| Cycle de fonctionnement 100% 40°C électrode | 310 A |
| Cycle de fonctionnement 100% 40°C TIG | 310 A |
| Consommation électrique d'électrode | 16.4 kVA |
| Consommation électrique de TIG | 12.4 kVA |
| Alimentation | 400 V |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Puissance nécessaire du générateur | >22.4 kVA |
| Consommation électrique totale | 32.3 / 25.1 A |
| Indice de protection | IP21S |
| Norme | EN 60974-1:2012, EN 60974-10:2014 |
| Classe de CEM | A |
| Origine | CE |
| Dimensions (L x l x h) | 560 x 240 x 440 mm |
| Poids net (brut) | 21.7 kg (27 kg) |

*FM : Facteur de marche

Accessoires de série CRAFT-STICK 403 CEL

- 3 m, câble de soudage 50 mm² avec porte-électrode 500 A
- 3 m, câble de masse 50 mm² avec pince de masse 500 A

Accessoires

| Modèle | Code Art. | € hors TVA |
|---|-----------------------|------------|
| ① Détendeur Argon/CO2 grande puissance | 170 0050 ⁴ | |
| ② Équipement pour poste de soudage SPA 35 mm ² / KS 35-50 mm ² / Pratica 2 / pince de masse 600 A - Kit complet | | |
| Contenu : câble de soudage PVC 5 m avec porte-électrode et fiche de câble de soudage, câble de masse PVC 3 m avec pince de masse et fiche de câble de soudage, marteau à scories, brosse métallique à 2 rangées, masque de protection en polypropylène (CE), verre à soudeuse DIN 9, écran 90 x 110 mm, gants | | |
| ③ Câble de masse 4 m 50 mm ² , KS50/13 mm, pince 600 A | 125 0250 ⁴ | |
| ③ Câble de masse 4 m 70 mm ² , KS50/13 mm, pince 600 A | 125 0270 ⁴ | |
| ④ Câble de soudage 4 m 50 mm ² , KS50/13 mm, porte-électrode 600 A | 125 0363 ⁴ | |
| ④ Câble de soudage 4 m 70 mm ² , KS50/13 mm, porte-électrode 600 A | 125 0364 ⁴ | |

| Désignation CRAFT-STICK 201 P | Code Art. | € hors TVA |
|--|-----------------------|------------|
| Torche TIG WP 26 V/4 m avec régulateur de gaz | 146 2614 ⁴ | |

Consommables

| Modèle | Code Art. | € hors TVA |
|---|-----------------------|------------|
| ⑤ Kit consommables | | |
| Contenu : 1 coiffe courte, 1 coiffe moyenne, 1 coiffe longue, 1 buse gaz taille 5 / 8 mm, 1 buse gaz taille 6 / 9.8 mm, 1 buse gaz taille 7 / 11.2 mm, 1 buse gaz taille 8 / 12.7 mm, 1 buse gaz taille 10 / 15.7 mm, respectivement 1 pince porte tungstène 1.6 / 3.2 / 4.0 / 2.4 mm, respectivement 1 supports collet 1.6 / 2.4 / 3.2 / 4.0 mm, 1 joint en téflon pour buse | | |
| | 110 0152 ⁴ | |



Fig. : Détendeur

Fig. : Équipement pour poste à souder



Fig. : Kit consommables