# TECHNOLOGY PLASMA 41 XT

XT RANGE

230V CONTACT STRIKING

- Système inverter de découpe au plasma à air comprimé de 40 A, avec amorçage par contact de l'arc pilote. Fourni avec torche PH.
- Découpe max. 15 mm. Permet une découpe rapide sans déformation de tous les matériaux conducteurs.
- Signalement de présence de tension sur torche, protections ; signalement du changement des consommables ; affichage de la pression d'air.
- Refroidissement automatique de la torche ; cage métallique de protection du manomètre.
- Protection thermostatique, surtension, sous-tension, surintensité, manque d'air.
- Robuste et résistant aux chocs ; poids et dimensions réduits.

## DONNÉES TECHNIQUES

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CODE | **816146** | COURANT ABSORBEE MAX | **25 A** | PRESSION AIR COMPRIME | **4 - 5 bar** |
| TENSION RESEAU MONOPHASE | **230 V** | PUISSANCE ABSORBEE MAX | **4 kW** | CLASSE D'ISOLATION | **H** |
| FREQUENCE DU RESEAU | **50 / 60 Hz** | RENDEMENT | **85 %** | DEGRE DE PROTECTION | **IP23** |
| PLAGE DE REGLAGE | **10 - 40 A** | FACTEUR DE PUISSANCE (cosphi) | **0,7** | DIMENSIONS (LxLxH) | **47,5x18,2x29,2cm** |
| COURANT DE COUPE MAX EN60974-1 | **35 @ 30 % A** | EPAISSEUR DECOUPAGE MAX | **15 mm** | POIDS | **9 kg** |
| TENSION A VIDE MAX | **313 V** | DEBIT AIRE COMRIME | **100** | | |

## ACCESSOIRES FOURNIS

| | |
|---|---|
| 804155 | PH TORCHE PLASMA 4 M |
| 125237 | REDUCTEUR DE PRESION AIR |
| 125317 | CABLE TW05V-A 1X016 L=03,00M ATLAS 25MMQ |
| 712231 | TOLEDO 300 BORNE DE MASSE |

## ACCESSOIRES SUR DEMANDE

| **AUTRES ACCESSOIRES PLASMA** | |
|---|---|
| 804340 | MMS-10 FILTRE ARRÊT HUMIDITÉ & POUSSIÈRE |
| 804343 | MMS-10 CARTOUCHES DE FILTRE À AIR 4 PCS |

## DESCRIPTION

Système inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact. Permet un découpage rapide et sans déformations de tous les matériaux conducteurs tels que acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc.
Idéal pour de très nombreux applications et domaines, de l'entretien à la carrosserie.
Caractéristiques:

- robuste et résistant aux chocs ;
- poids et dimensions réduits ;
- idéal pour découpe tubes acier carrés creux ;
- signalisation présence tension torche, protections ;
- refroidissement automatique torche ;
- led d'avertissement pour le remplacement des consommables ;
- affichage de la pression d'air ;
- épaisseur de coupe max.15 mm ,
- protection métallique du manomètre ;
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, absence d'air.

Fourni avec torche PH.

## TÉLÉCHARGER

IMAGE DU CATALOGUE

MANUEL D'INSTRUCTIONS

LISTE PIECES DETACHEES

BROCHURE

CERTIFICAT