DÉCOUPEUR PLASMA PROFESSIONNEL
Référence : 11678



RESUME

Découvrez notre découpeur plasma avec son système inverter à air comprimé.

Le poste découpe plasma est capable de couper tous types de matériaux conducteurs d'une épaisseur allant jusqu'à 15 mm.

Léger et compact, la plage de réglage du découpeur plasma pro est de 10 à 40A avec un courant maximal de 40A à 20%. Son débit d'air est de 100L/min.

Un signalement est émis par le découpeur plasma lorsqu'il est nécessaire de changer le consommable.

Le découpeur plasma professionnel est livré avec : une torche de 4m, une pince de masse de 3m et un régulateur d'air.

Les points forts :

- Protections thermostatiques pour éviter les surchauffes
- Livré avec ses accessoires de découpe
- Compact et léger



DESCRIPTION

Quels sont les avantages du découpeur plasma

professionnel ?

Découvrez notre poste découpe plasma doté du système inventer de découpe au plasma à air comprimé, avec amorçage par contact de l'arc pilote.

Grâce à sa plage de puissance de 10 à 40A, le découpeur plasma pro est adapté à la découpe de tous types de matériaux conducteurs (acier, inox, fer, aluminium, cuivre…) de 15 mm d'épaisseur maximum.

Le courant maximal du découpeur plasma professionnel est de 40A à 20%. Son débit d'air est de 100L/min.

Le découpeur plasma pro est livré avec :

- Une torche de 4m
- Une pince de masse de 3m
- Un régulateur d'air

Lorsque les consommables doivent être changés, un signalement émet du découpeur plasma.

Le poste découpe plasma refroidit automatique la torche pour éviter une surchauffe ou une détérioration prématurée des composants (électrodes, buses…). Il affiche la pression de l'air pour optimiser la performance de la découpe.

Des protections thermostatiques sont placées sur le découpeur plasma pro pour éviter qu'il ne surchauffe. Ce sont des dispositifs de sécurité qui surveillent la température des composants, comme la torche et l'alimentation électrique, et interviennent si besoin pour éviter tous types de dommages.

Avec une tension de 230V, le découpeur plasma professionnel demande un branchement monophasé sur une prise domestique classique.

Compact et léger avec son poids de 6,5 kg, le découpeur

plasma se transporte facilement.

Caractéristiques du poste découpe plasma

- Courant max : 40A à 20%
- Plage de réglage : 10-40A
- Facteur de puissance cos : 0,7 kW
- Fréquence : 50/80 Hw
- Débit d'air : 100L/min
- Dimensions : 550 x 145 x 240 mm
- Épaisseur de découpe max : 15 mm
- Poids : 6,5 kg
- Pression : 4-5 bar
- Puissance absorbée max : 4 kW
- Tension : 230 V
- Tension à vide : 313 V
- Livré avec : une torche 4m, une pince de masse 3m, un régulateur d'air

Besoin d'autres modèles ? Rendez-vous sur notre gamme complète de poste soudage !

Nous vous conseillons également de consulter le poste soudure à l'arc professionnel qui existe également en coffret MMA avec accessoires, le poste MIG/MAG professionnel ainsi que le poste TIG soudure.

Lors de travaux de soudure, il est indispensable de s'équiper d'E.P.I adaptés pour soudeur.