

Découpeur plasma cutter 70 ct torche incluse Gys

Référence : P1A10130010

Détails

Le CUTTER 70 CT est un découpeur plasma de 70 A doté d'une capacité de coupe de 35 mm d'épaisseur sur une multitude de matériaux. Destiné à évoluer dans les environnements difficiles, il dispose d'une mécanique très robuste et d'un panneau de commande intuitif.

- Découpe les aciers (doux, inox, trempé, HLE), l'aluminium, le cuivre...
- Présente 3 modes de travail :
 - Coupe sur tôles pleines
 - Coupe de supports grillagés
 - Verrouillage gâchette
- Gougeage avec retrait maximal - Permet une élimination de métal importante (Patin et Tuyère spécifiques en options)
- Torche premium TECMO® (fournisseur leader en Europe)
- Amorçage sans HF qui évite les perturbations pouvant endommager les équipements électroniques à proximité
- Précablé pour une utilisation sur table automatique de découpe.
- Livré avec une torche manuelle ergonomique et performante de 6 m
- Alimentation triphasée 400 V

Le CUTTER 70 CT est un découpeur plasma de 70 A doté d'une capacité de coupe de 35 mm d'épaisseur sur une multitude de matériaux. Son système d'amorçage sans HF permet de préserver et d'accroître la durée de vie des consommables. Destiné à évoluer dans les environnements difficiles, il dispose d'une mécanique très robuste et d'un panneau de commande intuitif. Il est précablé pour une utilisation sur table automatique de découpe

PRODUCTIVITE

Vitesse de coupe supérieure à l'oxygaz.

Découpe tous les aciers (doux, inoxydable, trempé, HLE), l'aluminium, le cuivre, etc.

Refroidissement du poste optimisé grâce au couloir de ventilation permettant

d'isoler les composants électroniques des poussières.

Mise en place des consommables facile et rapide pour un maximum d'efficacité.

Facteur de marche de 70 A à 60 % (40°C).

TORCHE HAUTE PERFORMANCE

Torche premium TECMO® (fournisseur leader en Europe).

Qualité de coupe supérieure : corps de torche refroidi à air offrant une grande stabilité de l'arc aux différents régimes.

Consommables compatibles Hypertherm®.

Conçue pour résister aux chocs et à la chaleur.

Connexion/déconnexion rapide de la torche, sans outils facilitant le transport et la maintenance.

Mécanisme de gâchette facile à utiliser pour plus de confort.

EFFICACE DANS TOUS LES ENVIRONNEMENTS

Panneau de commande intuitif :

- 3 modes de travail : tôle pleine / tôle ajourée / verrouillage

- réglage manuel de la pression d'air (4.1 Amorçage sans HF qui évite les perturbations pouvant endommager les équipements électroniques à proximité.



Compatible avec kit CNC pour table de découpe automatisée.

CONÇU POUR DURER

Carrosserie renforcée & patins antidérapants.

Enveloppe IP 23.

Compact et portable.

Le découpeur plasma Cutter 70 CT avec torche incluse de GYS est un appareil de découpe à haute performance conçu pour les professionnels ayant besoin de découper des métaux rapidement et avec précision. Ce type de découpeur plasma est idéal pour les travaux de maintenance, de réparation et de production dans divers secteurs tels que la métallurgie, l'automobile, et la construction.

Caractéristiques principales :

Capacité de découpe élevée : Le Cutter 70 CT de GYS est capable de découper des matériaux métalliques d'une épaisseur allant jusqu'à 35 mm en acier doux et des métaux similaires, offrant une excellente capacité pour les travaux intensifs.

Technologie Inverter : Grâce à la technologie inverter, cet appareil permet une découpe plus efficace, en économisant de l'énergie tout en garantissant des coupes nettes et précises. Il offre une stabilité de courant optimale, même en conditions difficiles.

Torche plasma incluse : Le cutter est livré avec une torche plasma de haute qualité, conçue pour être légère et ergonomique. La torche est facile à manier, ce qui permet de réaliser des coupes précises même dans les positions les plus difficiles.

Réglage du courant : L'appareil permet un réglage précis du courant de découpe, allant jusqu'à 70 A, ce qui permet de l'adapter à différents types de matériaux et d'épaisseurs.

Écran numérique : Il est équipé d'un écran numérique pour un contrôle facile et une lecture rapide des paramètres de découpe.

Utilisation :

Découpe de métaux : Ce découpeur plasma est capable de couper une grande variété de métaux, y compris l'acier, l'aluminium, l'acier inoxydable, le cuivre, etc. Il est idéal pour les ateliers de fabrication, les chantiers de construction, et les travaux de réparation ou de maintenance.

Travaux intensifs : Conçu pour une utilisation professionnelle, le Cutter 70 CT est parfait pour les applications exigeant une découpe rapide et précise de matériaux épais.

Avantages :

Précision de coupe : Le découpeur plasma offre des coupes nettes et précises, avec peu ou pas de déformation des matériaux, même sur des métaux épais.

Facilité d'utilisation : Grâce à son design ergonomique et à son interface simple, cet appareil est facile à utiliser, même pour les utilisateurs non expérimentés.

Mobilité : Malgré sa puissance, le découpeur est relativement compact et portable, ce qui permet de l'utiliser facilement sur différents chantiers ou dans des environnements de travail variés.

Durabilité : Conçu pour durer, cet appareil est robuste et peut résister aux conditions difficiles des ateliers ou des chantiers.

Conclusion :

Le découpeur plasma Cutter 70 CT avec torche incluse de GYS est un excellent choix pour les professionnels qui cherchent à effectuer des coupes de haute précision sur une large gamme de métaux. Avec sa capacité à découper jusqu'à 35 mm d'épaisseur, sa torche ergonomique, et sa technologie avancée, il combine performance, polyvalence, et durabilité pour les travaux les plus exigeants.

Caractéristiques	
Type	Découpeur plasma
Tension (V)	400 V
Intensité maxi (A)	70 A
Ampérage (A)	16 A
Indice de protection	IP23
Intensité mini (A)	20 A
Quantité dans conditionnement de vente	1

