

Doté d'une puissance de coupe de 105 A pour un poids de 29 kg, le CUTTER 105 CT est le découpeur plasma haute performance le plus léger de sa catégorie. Conçu pour répondre aux sollicitations les plus exigeantes, il est adapté à une utilisation sur les chantiers comme en atelier. Sa capacité de coupe de 50 mm d'épaisseur sur l'acier et ses 5 modes de fonctionnement lui permettent de réaliser un maximum de travaux en toute simplicité : Coupe de tôle pleine, coupe de tôle ajourée et gougeage pour éliminer de la matière.

HAUTE PERFORMANCE

- Facteur de marche élevé (105 A à 60%) pour maximiser la productivité.
- Découpe tous les aciers (doux, inoxydable, trempé, HLE), l'aluminium, le cuivre, etc.
- Arc très concentré pour une coupe de qualité supérieure avec un minimum de scories.

IDÉAL SUR CHANTIER

- Refroidissement du poste optimisé grâce au couloir de ventilation permettant d'isoler les composants électroniques des poussières.
- Carrosserie renforcée et patins antichocs.
- Niveau de protection IP23 pour une utilisation en extérieur.
- Compatible avec un groupe électrogène (30 kW recommandés)
- Transportable par une seule personne.

SIMPLE D'UTILISATION

- 5 modes de coupes :
 - Coupe de tôles pleines avec ou sans gâchette verrouillée
 - Coupe de tôles ajourées avec maintien de l'arc en continu
 - Gougeage avec ou sans gâchette verrouillée
- Réglage manuel de la pression d'air avec bargraph en façade.
- Filtre à air avec purge automatique pour éviter la condensation dans la torche et prolonger la durée de vie des consommables.
- Amorçage sans HF qui évite les perturbations pouvant endommager les équipements électroniques à proximité.
- Compartiment de rangement pour les consommables.
- Kit CNC analogique en option pour utilisation sur table de coupage.
- Mise à jour logicielle par port USB-B très facile d'accès.

TORCHE PREMIUM

- Nombreux modèles de torches compatibles (longueurs, angles, etc)
- Grand choix de consommables adaptés à toutes les épaisseurs.
- 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 sécurité de la gâchette intégrée pour éviter tout déclenchement involontaire de l'arc.



Livré avec	4 m 16 mm²	MT 125 6 m
081093	✓	-
081109	✓	✓



Interface utilisateur facile à régler et adaptée aux mains gantées :

- 1 Mode de coupe
- 2 Puissance (réglage du courant)
- 3 Réglage de la pression d'air

ACCESSOIRES & CONSOMMABLES (options)



Torches EASYFIT

Faisceaux	Poignées
6 m 074668	75° 074606
12 m 074675	15° 074613
20 m 085817	

Utilisation sur table de coupage :



50/60 Hz	5 m	32	20 → 105	Perçage		Coupe propre		Séparation		Taux de retrait	AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)		cm	kg	IP 23	30 kW
				Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi		Pressure (bar)	L/min	IA (60 %)	100%				
400 V 3~	5 m	32	20 → 105	20	18	35	30	50	40	8 kg/h	5 → 9	305	105 A	85 A	55 x 30 x 49	29	IP 23	30 kW