

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.

PRODUCTIVITÉ MAXIMALE

- 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 < 6.5 bars) avec bargraph en façade.
- **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.



Livré avec	4 m 10 mm²	MT 70 6 m
ref. 013636	✓	-
ref. 013841	✓	✓

PERFORMANCE

Capacité	Épaisseur
Séparation	35 mm
Coupe propre	25 mm
Perçage	15 mm
Capacité	Taux de retrait
Gougeage	4.8 kg/h

ACCESSOIRES & CONSOMMABLES (options)

Pour utilisation sur table de découpe :



			I_2	 mm (max)						INTEGRATED TECHNOLOGY		AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)			IP	  Protected & compatible power generator (+/-15%)
	50/60 Hz	A	A	Perçage		Coupe propre		Séparation		AD	KOMPRESSOR INSIDE	Pressure (bar)	L/min	X (40°C)	cm	kg		
				Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi									
	400V 3~	16	20 → 70	15	12	25	18	35	25	.	—	5 → 9	270	70 A @ 60%	52 x 40 x 26	22	IP 23	15 kW