

Puissant et efficace, le CUTTER 85A est un découpeur plasma pour professionnel désirant couper rapidement des pièces jusqu'à 40 mm d'épaisseur sur une multitude de matériaux. Son fort facteur de marche, ses performances de coupe élevées et sa torche dernière génération font du CUTTER 85A, un outil redoutable pour la coupe et le gougeage en milieu industriel.

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 hermétique permettant d'isoler les composants électroniques des poussières.
- Mise en place des consommables facile et rapide pour un maximum d'efficacité.
- **Kit CNC disponible** pour table de découpe automatisée.

TORCHE DERNIÈRE GÉNÉRATION (option)

- **Qualité de coupe supérieure** : nouveau corps de torche refroidi à air offrant une grande stabilité de l'arc aux différents régimes.
- **Grand choix de consommables** adaptés à toutes les épaisseurs.
- **Torche ergonomique** pour plus de confort durant les longues sessions de coupe.
- Conçue pour **résister aux chocs et à la chaleur.**



| Livré avec | 4 m 10 mm ² | MT 125 6 m |
|-------------|---------------------------|---------------|
| ref. 029880 | ✓ | - |
| ref. 029996 | ✓ | ✓ |

SIMPLE D'UTILISATION

- **Écran TFT 3,5"** intuitif offrant une grande lisibilité.
- **4 modes de travail** : tôle pleine / tôle grillagée / gougeage / verrouillage
- **Gestion automatique de la pression d'air** simplifie le réglage et allonge la durée de vie des consommables.
- Détection automatique du type de torche connectée (*manuelle ou auto*).
- **Amorçage sans HF** qui évite les perturbations pouvant endommager les équipements électroniques à proximité.

ROBUSTE

- Carrosserie métallique et patins en caoutchouc pour résister aux chocs.
- Classe IP 23 pour une utilisation en extérieur.

| PERFORMANCES | |
|--------------|----------------|
| Capacité | Épaisseur max. |
| Séparation | 40 mm |
| Coupe propre | 30 mm |
| Perçage | 18 mm |

ACCESSOIRES & CONSOMMABLES

Pour utilisation sur table de découpe :



Kit CNC
Ref. 039988

+



Torche AT-125 auto.
130A (60%)
12m - ref. 039520



Chariot + Potence
ref. 039575



Coffret consommables
pour Torche MT-125 manuelle
45/65/85A - ref. 039537
105/125A - ref. 039544



Torche MT-125 manuelle
130A (60%)
6m - ref. 039506
12m - ref. 039513

| 50/60 Hz | I ₂ | Perçage | | Coupe propre | | Séparation | | INTEGRATED TECHNOLOGY | | AIR SYSTEM | | EN 60974-1 (40°C) | cm | kg | IP | Protected & compatible power generator (+/-15%) | |
|------------|----------------|---------|---------|--------------|---------|------------|---------|-----------------------|-------------------|----------------|-------|-------------------|-----------------|----|-------|---|--------|
| | | Fe | Al/CrNi | Fe | Al/CrNi | Fe | Al/CrNi | AD | KOMPRESSOR INSIDE | Pressure (bar) | L/min | | | | | X (40°C) | 20 kW |
| 400V 3~ | A | 18 | 15 | 30 | 25 | 40 | 30 | AD | — | 5 → 9 | 270 | 85A @ 60% | 62 x 44 x 30 | 32 | IP 23 | 20 kW | 25 kVA |