

Le **CUTTER 30 FV** est un découpeur plasma de 30 A doté d'une capacité de coupe de 10 mm en acier (et 15 mm en séparation). Son système d'amorçage sans HF permet d'accroître la durée de vie des consommables. Destiné aux travaux de maintenance, comme de carrosserie automobile, il dispose d'une mécanique très robuste et d'une interface simple avec débitmètre.

## EFFICACE DANS TOUS LES ENVIRONNEMENTS

- Technologie inverter garantissant une **découpe de qualité sur tous les aciers** (*doux, inoxydable, trempé, HLE*), l'aluminium, le cuivre, etc.
- Mise en place des consommables facile et rapide.
- **Panneau de commande simple et facile :**
  - potentiomètre pour régler le courant en fonction de l'épaisseur et du type de tôle.
  - réglage manuel de la pression d'air (2,5 à 9 bars) avec débitmètre en façade.
- **Amorçage sans HF** qui évite les perturbations pouvant endommager les équipements électroniques à proximité.

## TORCHE ERGONOMIQUE

- **Torche déconnectable** de 4 m pour rangement facile et remplacement simple.
- **Coupe efficace :** corps de torche refroidi à air offrant une grande stabilité de l'arc aux différents régimes.
- Mécanisme de gâchette **facile à utiliser** pour plus de **sécurité**.
- Conçue pour **résister aux chocs et à la chaleur**.

## ALIMENTATION HIGH-TECH

- FV Flexible Voltage**, le générateur fonctionne sous une tension d'alimentation monophasée de 85 à 265V.
- PFC Technologie PFC**, le réseau électrique est mieux exploité et permet une économie d'énergie de 30%.

## ROBUSTE & FONCTIONNEL

- Carrosserie renforcée & patins antidérapants en caoutchouc.
- Torche et pince de masse déconnectables.
- Compact, léger et portable.

## ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

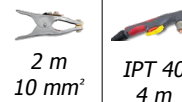
	x 4 040236
	x 10 040212
	x 2 040175
	x 10 040168

	x 1
	x 3
	x 1
	x 3

Coffret consommables IPT40  
039957



Livré avec



ref. 013858

✓

✓

## PERFORMANCE

Capacité    Épaisseur

### Séparation

Fe	15 mm
Al/CrNi	10 mm

### Coupe propre

Fe	10 mm
Al/CrNi	8 mm

50/60hz	-AM-	min > max	Max cut		Clean cut		EN60974-1 (40°C)		Air system			cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			Acier Steel	Alu	Acier Steel	Alu	I <sub>A</sub> (60%)	X% (I <sub>2</sub> max)	Pressure bar	L / mm	Kompressor inside		
230V 1~	16 A	10-30 A	15	10	10	8	23 A	30 %	2.5	115	-	45x28x20 /10.8	6 kW
110V 1~	32 A	10-30 A					19 A	25 %	9				