

PLASMA CUTTER 30FV

DÉCOUPEUR PLASMA 5 ▷ 30 A

Ref: 030985



Idéal pour les travaux de maintenance et de carrosserie automobile, le CUTTER 31FV est un découpeur plasma de technologie Inverter.

Découpe de qualité sans déformation

De conception solide et renforcée tout en ne pesant que 12 kilos, il s'adapte aux environnements industriels et difficiles pour donner une découpe de qualité même sur structures peintes :

- jusqu'à 10 mm pour l'acier, l'inox et la fonte.
- jusqu'à 8 mm pour l'alu et le cuivre.

Très précis, le CUTTER 31FV vous permet également, à faible intensité, de découper des tôles de 0,6mm sans déformation.

Démarrage sans HF

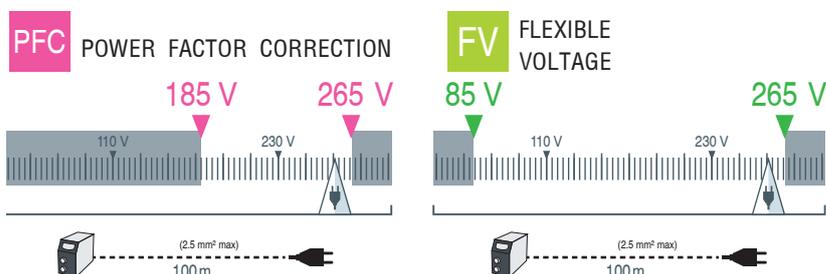
Muni du système «Arc Pilote», l'arc s'amorce sans avoir besoin de toucher la pièce à découper. Ce système d'amorçage sans HF évite toutes perturbations électromagnétiques (radio, informatique, téléphonie, matériel médical...).

Utilisation simple rapide et en toute sécurité

- Utilisation simple et rapide (à raccorder à une source d'air comprimé).
- IP23 (protection pluie/poussière), idéal travaux en extérieur.
- Torche : 4 m avec dispositif de sécurité sur la gâchette pour éviter tout déclenchement accidentel ou involontaire.



ALIMENTATION HIGH-TECH



- De dernière génération, le plasma 31FV dispose d'un PFC de grande envergure ce qui le rend Flexible Voltage (85-265V).

- Grâce à cette technologie, le CUTTER 31FV fonctionne sur une simple prise 230V-16A ou 110V 32A même en utilisation intensive et sur rallonges de chantier (100m).

PROTECT 400

Le Plasma 31FV est en plus protégé pour fonctionner sur groupes électrogènes et contre les surtensions permanentes jusqu'à 400V (testé en usine).

ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

Boîte de consommables plasma (réf. 039957)

- Électrodes (x3) (réf. 040168)
- Tuyères (x3) (réf. 040212)
- Buses (x1) (réf. 040236)
- Diffuseurs (x1) (réf. 040175)



Kit compas (réf. 040205)



50/60hz	32A	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 _A (60%)	X% (I ₂ max)	Pressure bar	L / mm	Kompressor inside		
110V 1~	32A	5-30A	10	8	7	5	22A	32A	2.5	115	-	19x44x28	6 kW
230V 1~	16A	5-30A					19A	25A	6			/12	7,5 kVA