

5 > 30 A

Espesor de corte hasta 10 mm

Flexible Voltage 85-265 V

Ideal para las obras de mantenimiento y carrocería automóvil, el CUTTER 31FV es un cortador plasma de tecnología Inverter.

Recorte de calidad sin distorsión

Robusto y reforzado, con unos 12 kilos sólo, se adapta a los medios ambientes industriales y difíciles, garantizando un corte de calidad aún sobre estructuras pintadas :

- ✓ hasta 10 mm para el acero, el acero inoxidable y el hierro colado.
- ✓ hasta 8 mm para el aluminio y el cobre.

Muy preciso, el CUTTER 31FV permite cortar chapas de 0,6mm sin distorsión, con baja intensidad.

No HF Start

Dotado del sistema «Arco Pilota», el arco ceba sin que sea necesario tocar la pieza que cortar. Este sistema de cebado sin HF evita perturbaciones electromagnéticas (radio, informática, telefónica, material médico...).

Utilización sencilla, rápida y con toda tranquilidad

- Utilización sencilla y rápida (conectar a una fuente de aire comprimido).
- IP23 (protección lluvia/polvo), ideal para obras en exterior.
- Antorcha : 4 m con dispositivo de seguridad sobre la gacheta para evitar todo disparo accidental o involuntario

Alimentación High-tech

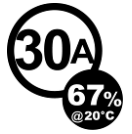
De última generación con su PFC de gran envergadura, el plasma 31FV es Flexible Voltage (85-265V).

Gracias a su tecnología, el CUTTER 31FV funciona con una simple toma 230V-16A o 110V 32A aún en uso intensivo y con alargador de obras (100m).

Protección reforzada para el funcionamiento con grupos electrógenos y contra las sobretensiones permanentes hasta 400V (comprobado en fábrica)



INCLUDED :
- 4m torch
- 10mm cable



Ref. 030985




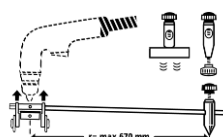
ACERO : 10 mm max ALU : 8 mm max
(Velocidad = 9 cm / min à 30A)

Consumibles

Difusores (x2) Ref.040175		Electrodos (x10) Ref.040168		Tubos (x4) Ref.040236		Toberas (x10) Ref.040212	
-------------------------------------	---	---------------------------------------	---	---------------------------------	---	------------------------------------	---

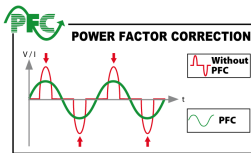
Accesorios

Kit compas
Ref.040205





Para un corte circular hasta 134 cm de diámetro.

Suministrado con 3 ejes : imantado /de aguja /de atornillar



Protected & compatible
Mini : 6 kW (7,5 kVA)



CE EN 60974-1

50/60Hz	I ₂ A	mm		EN 60974-1 (40°C)		AIR SYSTEM			cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/-15%)		
		Max cut	Clean cut	I _A (60%)	X _% I ₂ max	Pressure bar	L / mm	Kompressor inside				
230V 1~	16A	5-30	10 8	7 5	22	32	2,5-6	115	-	19x44x28 /12	6 kW	7,5 kVA
110V 1~	32A	5-30			19	25						