

IMS CUTTER 45 CT

CORTADOR PLASMA (15>45 A)

Ref. 062498



El CUTTER 45 CT es un cortador de plasma de 45 A con una capacidad de corte limpio de 20 mm de grosor en una multitud de materiales gracias a la gama de antorchas MT/AT40. Su sistema de cebado con arco piloto sin alta frecuencia permite preservar y mejorar la duración de vida de los consumibles. Destinado a entornos difíciles, dispone de una mecánica robusta y de un panel de control intuitivo. Esta pre cableado para un uso en una mesa de corta automática.

PRODUCTIVIDAD MÁXIMA

- Velocidad de corte superior a la del oxigas.
- Corta todos los aceros (dulce, inoxidable, atemperado, HLE), el aluminio, el cobre, etc.
- Refrigeración del equipo optimizada gracias a un túnel de ventilación que permite aislar los componentes electrónicos del polvo.
- Colocación de los consumibles fácil y rápida para una mayor eficacia.
- Ciclo de trabajo de 41 A a 60 % (40°C).

FV Flexible Voltage (85 hasta 265V), acepta conexiones a la red de gran longitud (100 m).

PFC Tecnología PFC (Power Factor Correction) que optimiza el uso de la red eléctrica para consumir un 30% menos de energía.

GAMA DE ANTORCHAS MT 70 / AT 70 (6/12 m)

- Antorcha que se puede desconectar para un almacenamiento fácil y un cambio simple.
- Corte eficaz : cuerpo de antorcha con enfriamiento de aire ofreciendo una gran estabilidad del arco bajo los diferentes rangos.
- Mecanismo de gatillo fácil de uso para una mayor seguridad.
- Concebida para resistir a los golpes y al calor.
- Profundidad de corte de 5 mm adicional comparado con una antorcha estándar.



EFICAZ EN TODOS LOS ENTORNOS

- Panel de control intuitivo:
 - 3 modos de trabajo: chapa no perforada / chapa perforada / bloqueo
 - ajuste manual de la presión de aire con barra gráfica en la parte frontal.
- Cebado sin alta frecuencia que evita las perturbaciones que pueden dañar equipamientos electrónica a proximidad.
- Compatible con kit CNC para mesa de corte automática.
- Cable de masa que se puede desconectar para un almacenamiento fácil y simple.

DISEÑO PARA DURAR

- Carrocería reforzada y soportes antideslizantes.
- Carcasa IP 23 para un uso externo.
- Compacto y portátil.



Incluye	 2 m 10 mm ²	 MT 70 6/12 m
ref. 062498	✓	opción

RENDIMIENTO

Capacidad	MT 70 (opción)
Separación	30 mm
Corte limpio	25 mm
Perforado	12 mm

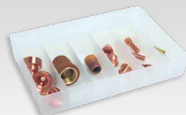
ACCESORIOS Y CONSUMIBLES (OPCIONES)

Para uso en tabla de corte:



Kit CNC
039988

Antorcha AT-70 auto.
70 A (50%)
6 m - 037526
12 m - 037533



Cofre de consumibles
para Antorcha MT-70 manual
20/50 A - 061613



Antorcha MT-70 manual
70 A (50%)
6 m - 037502
12 m - 037519



Kit corte/biselado/guiado
para antorchas plasma MT
038653



Carro
para antorcha MT-70
037977

50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max)				AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)		
			Perforado		Corte limpio		Separación							Input Pressure (bar)	L/min
110V 1~	32	15→30	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	5.5→7	115	21 A @ 60%	48 x 37 x 23	14	IP 23	10.5 kW
230V 1~	16	15→45	5	3	10	8	15	10	185	41 A @ 60%					