

Detalle del producto:

Código: P00473

Modelo: PLASMA 77 HF INVERTER

Generador trifásico multi-voltaje de inverter para el corte de los metales por plasma, se caracteriza por sus dimensiones y peso limitados y una excelente calidad de corte, hasta 22 su acero (30 mm de separación).

Se suministra de serie con una antorcha manual P70 de 6 m y cable de masa.

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

- Selección automática de la tensión de alimentación en el intervalo: 3x208/220/230V y 400/440V.
- Detección automática de presencia de fase tanto durante el encendido como durante el funcionamiento
- Arco piloto
- Cebado de arco piloto con HF
- Función post gas
- Función Self Restart Pilot para el corte de telas metálicas y rejillas.
- Sistemas de seguridad en la antorcha
- Control e indicación de la presencia de flujo de aire comprimido y protección termostática
- Control de los parámetros de corte y de las funciones mediante microprocesador.
- La corriente de corte es independiente de las variaciones de tensión de la red, de las variaciones de la distancia de la antorcha de la pieza a cortar y de la velocidad de avance.



Ficha de datos:

Code	P00473	
Item	PLASMA 77 HF INVERTER	
Input Voltage	3x208-220-230V 50-60HZ	3x400-440V 50-60HZ
Absorbed power	30% 8 kVA	35% 9 KVA
Cutting current	20 ÷ 60 A	20 ÷ 70 A
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	30% 60A - 60% 50A - 100% 40A	35% 70A - 60% 60A - 100% 50A
Air pressure	4,7 bar	
Air flow	180 l/min	
Cut thickness on steel	16 - 22 mm	
Max separation cut	30 mm	
Protection class	IP 23	
Construction standards	EN60974 – 1 / EN60974 – 7 / EN60974 – 10	
Dimensions	220x440x460h mm	
Weight	24 kg	

Accesorios:

535497 6 m, P 70 hand torch, central adaptor



535498 (optional) 6 m, P 70 machine torch, central adaptor



580002 (optional) Transport cart



309489 (optional) Non-stick spray



540082.B (optional) Consumables kit for first use.



540051 (optional) Computer-pantograph kit



309073 (optional) Máscara completa con filtro de cristal líquido de oscurecimiento automático con ajuste de tono variable (9-13DIN) para la protección de la cara y los ojos durante las aplicaciones de corte y soldadura.



356458 (optional) Wheeled torch holder for P50-P70



309461 (optional) Wheeled compasses for P50 - P70