



- Sistema inverter de corte al plasma por aire de 100A comprimido, con cebado por contacto del arco piloto. Interfaz de conexión integrada con sistemas de corte automatizados. Alimentación 3ph de 230/400V. Con antorcha PV 105.
- Corte máx. 40 mm. Funciones avanzadas: corte en rejilla, corte 4T y torchado de todos los materiales conductores.
- Posibilidad de interfaz con sistemas de corte automatizados. Conector específico para la configuración de las diferentes señales de control del proceso de corte. Compatible con control a distancia.
- Elevada estabilidad de la corriente de corte.
- Display lcd de lectura y regulación sencillas.
- Protección termostática, subida y bajada de tensión, subida de corriente, circuito en antorcha, falta de fase, falta de aire.

DATOS TÉCNICOS

CODIGO	816173	FUSIBLE	16 A	ESPESOR DE CORTE MAX	40 mm
TENSION DE RED TRIFASICA	230 / 400 V	CORR.CORTE MÁX.EN60974-1 230V	70 @ 30% A	ESPESOR DE CORTE MAX 230V	30 mm
TOLERANCIA DE RED	-25 / +15 %	CAMPO REGUL. CORRIENTE 230V DC	30 - 70 A	CAUDAL DE AIRE COMPRIMIDO	240
FRECUENCIA DE RED	50 / 60 Hz	CORRIENTE DE CORTE 60% 230V	40 A	PRESION AIRE COMPRIMIDO	4 - 5 bar
CORRIENTE CORTE MAX. EN60974-1	100 @ 30 % A	CORRIENTE DE CORTE 100% 230V	35 A	LONGITUD CABLE ALIMENTACION	2,3 m
CAMPO REGULACIÓN CORRIENTE CC	30 - 100 A	CORRIENTE ABSORB. MAX 230V	23,7 A	CLASE COMPATIBLE. ELECTROMAG.	A
CORRIENTE DE CORTE 60%	75 A	GAMA VOUT 230V	80 - 200 V	NORMA	EN 60974-1 / -10
CORRIENTE DE CORTE 100%	65 A	TENSION MAX EN VACIO 230V	357 V	CLASE DE AISLAMIENTO	H
CORRIENTE ABSORBIDA MAX	20,8 A	POT. ABSORBIDA MAX 230V	8,6 kW	GRADO DE PROTECCION	IP23
GAMA V OUT	80 - 220 V	FUSIBLE 230V	16 A	DIMENSIONES (LxWxH)	53 x 24 x 45 cm
TENSION MAX EN VACIO	315 V	POTENCIA ABSORBIDA idle	29 W	PESO	28 kg
POTENCIA ABSORBIDA MAX	13,5 kW	RENDIMIENTO	87 %		

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

ANTORCHAS PLASMA

802955 PXA ANTORCHA PLASMA 12 M

OTROS ACCESORIOS PLASMA

804340 MMS-10 FILTRO ANTIHUMEDAD & SUCIEDAD

804343 MMS-10 CARTUCHOS DE FILTRO DE AIRE 4 PZ

804976 CABLE DE CONEXION CNC 10M

CARROS Y ACCESORIOS

803073 CARRO - EUROPA

DESCRIPCIÓN

Sistema inverter de corte por plasma con aire comprimido, con encendido por contacto del arco piloto. Permite cortar rápidamente y sin deformaciones, corte en piezas enrejadas y el torchado de todos los materiales conductores como acero, acero inoxidable, acero galvanizado, aluminio, cobre, latón, etc. Posibilidad de interfaz con sistemas de corte automatizados.

Características:

- transportabilidad elevada;
- elevada estabilidad de la corriente de corte;
- panel digital de lectura y regulación simples;
- control a distancia;
- protecciones termostática, sobre-tensión, baja-tensión, sobrecorriente, cortocircuito en antorcha, falta de fase y de aire.

Equipado con antorcha PV 105.

DESCARGAS



IMAGEN DE CATÁLOGO



MANUAL DE INSTRUCCIONES



PIEZAS DE REPUESTO



BROCHURE

ENLACES ÚTILES



VIDEO