



## SUPERIOR PLASMA 100 230V/400V + ACC.



### Panorámica

#### SUPERIOR PLASMA 100 230V/400V + ACC.

cod. 816172

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.

Equipado con antorcha.

### Datos técnicos

 <b>CODE</b>	CODIGO 816172	 <b>A<sub>MAX</sub></b>	MÁXIMA CORRIENTE ABSORBIDA 23,7 / 20,8 A		PRESION AIRE COMPRIMIDO 4 - 5 bar
 <b>V<sub>3PH</sub></b>	TENSION DE RED TRIFASICA 230 / 400 V	 <b>P<sub>MAX</sub></b>	POTENCIA ABSORBIDA MAX 8,6 / 13,5 KW	 <b>IP</b>	GRADO DE PROTECCIÓN IP23
 <b>F</b>	FRECUENCIA DE RED 50 / 60 Hz	 <b>η</b>	RENDIMIENTO 87 %		DIMENSIONES 53 - 24 - 45 cm
 <b>A<sub>MIN</sub> / A<sub>MAX</sub></b>	CAMPO DE REGULACION 30 - 70 / 30 - 100 A	 <b>φ</b>	FACTOR DE POTENCIA (cosphi) 0,9		PESO 28 kg
 <b>A<sub>MAX</sub> 40°C</b>	CORRIENTE MAX 70 A - 30% / 100 - 30 %		ESPESOR DE CORTE MAX 40 mm		CODIGO EAN 800489799030 9
 <b>V<sub>0</sub></b>	TENSION MAX EN VACIO 357 / 315 V		CAUDAL AIRE COMPRIMIDO 290 L/min		



## **SUPERIOR PLASMA 100 230V/400V + ACC.**

---

### **Accesorios incluidos**



TOLEDO 300 BORNE DE MASA - 712231