PLASMA SOLCUT 6000 KOMPRESSOR PFC DUAL

Ref. 10360









La **PLASMA SOLCUT 6000 KOMPRESSOR PFC DUAL** es un equipo de corte por plasma portátil y autónomo que combina **precisión, versatilidad y autonomía**. Con su compresor bicilíndrico integrado, no requiere aire externo, siendo ideal para talleres y trabajos en obra. Ofrece una **potencia de 40A** capaz de realizar cortes limpios de hasta **8 mm** y cortes máximos de **10 mm**, manteniendo siempre un arco de plasma estable gracias a su tecnología **Inverter con PFC**. Compacta, eficiente y lista para usar, garantiza resultados profesionales en acero, aluminio, inoxidable y otras aleaciones.

Principales Características:

✓ **Potencia** de **40A al 35% de ciclo de trabajo**, asegurando cortes eficientes en diferentes materiales **sin pérdida de rendimiento**.

✓ **Conexión monofásica 230V**, compatible con instalaciones **estándar de cualquier** taller o entorno de trabajo.

✓ **Compresor bicilíndrico integrado**, que permite trabajar **sin necesidad de aire externo**, asegurando total autonomía en obra o zonas sin sistemas neumáticos.

✓ **Capacidad de corte profesional**: hasta **8 mm con acabado limpio** y **10 mm máximo**, con resultados precisos y uniformes.

✓ **Tecnología Inverter con PFC**, que optimiza el consumo eléctrico, **estabiliza el arco de plasma** y mejora la calidad de corte incluso con variaciones de tensión.

✓ **Sistema de enfriamiento automático de la antorcha**, que prolonga la vida útil de los consumibles y evita el sobrecalentamiento en trabajos prolongados.

✓ **Alto rendimiento** en una **amplia variedad** de **materiales**: acero, aluminio, acero inoxidable y múltiples aleaciones metálicas.

✓ **Kit completo** de inicio **inmediato**, que incluye antorcha de corte, compresor incorporado, cable de alimentación y pinza de masa.

Solter Soldadura S.L
Camí de la Creu, 25, 17530 Campdevànol - GIRONA (Spain)
Tel. (+34) 972 730 084 - solter@solter.com

PLASMA SOLCUT 6000 KOMPRESSOR PFC DUAL

Ref. 10360

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales	
Intensidad MAX.	40A
Normativa	EN 60974-1 / EN 60974-10 Clase A
Rango de regulación	5 - 40A
Rendimiento 40ºC	40A @ 100%

Tecnicos	
Capacidad de corte aluminio	10mm
Capacidad de corte acero	10mm
Capacidad de corte INOX	6mm
Caudal de aire	150l/min
Compresor	Incorporado
Presión de aire	3,5 - 10 bar
Presión de aire óptima	4,5 bar

Estructurales	
Dimensiones	440x270x350mm
Indice de protección	IP21
Peso	23 kg
Ventilación	FORZADA

Eléctricas	
Intensidad máxima entrada	20A
Potencia absorbida max.	4,6Kva
Tensión de red	220-240V 1Ph
Voltaje en vacío	240V

ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 55971
ANTORCHA PLASMA 6M PT-60 / IPT-60



Ref. 55972
BUZA CORTA 0,65 10-20A PT-20C/PT60 2u



Ref. 55973
BUZA LARGA 0,65 10-20A PT-20C/ PT60 2u



Ref. 55974
BUZA CORTA 0,8 20-30A PT-20C/PT60 2u.



Ref. 55975
BUZA LARGA 0,8 20-30A PT-20C/PT60 2u.



Ref. 55978
BUZA LARGA 0,9 30-40A PT-20C/PT60 2u



Ref. 55979
ELECTRODO LARGO PT-20C/PT60 2u.



Ref. 55980
PORTA BUZA PT60



Ref. 55981
PATIN PT60



Solter Soldadura S.L
Camí de la Creu, 25, 17530 Campdevànol - GIRONA (Spain)
Tel. (+34) 972 730 084 - solter@solter.com

Ref. 55982

BUZA CORTA 0,9 30-40A PT-20C/PT60 2u



Ref. 55983

BUZA CORTA 1,0 40-50A PT-20C/PT60 2u.



Ref. 55984

BUZA CORTA 1,1 50-60A PT-20C/PT60 2u.



Ref. 55985

ELECTRODO CORTO PT-20C/PT60 2u.



Ref. 56046

DIFUSOR PT-20C/PT60 1u



Solter Soldadura S.L
Camí de la Creu, 25, 17530 Campdevànol - GIRONA (Spain)
Tel. (+34) 972 730 084 - solter@solter.com