PLASMA SOLCUT 6000 KOMPRESSOR PFC DUAL

SOLTER

Ref. 10360

La **PLASMA SOLCUT 6000 KOMPRESSOR PFC DUAL** es la herramienta esencial para el sector de la **soldadura**, diseñada para ofrecer cortes limpios, rápidos y precisos en una amplia variedad de metales y aleaciones. Su **compresor bicilíndrico integrado** permite trabajar de forma autónoma sin necesidad de aire externo, lo que la hace ideal para **talleres y trabajos en obra**. Con una **potencia de 40A**, corta **hasta 10 mm de espesor con acabado limpio y 15 mm como máximo**. Además, su tecnología **Inverter con PFC** garantiza eficiencia energética y un arco de plasma estable, incluso con variaciones de voltaje.

Versatilidad, autonomía y precisión en un solo equipo. ¡Haz que cada corte sea impecable con Solter!

Corte por plasma portátil y autónomo para soldadores profesionales

Principales características:

Potencia óptima para soldadores profesionales: Trabaja a **40A al 35% de ciclo de trabajo**, asegurando cortes eficientes en distintos materiales sin pérdida de rendimiento.

Alimentación versátil compatible con cualquier taller: Su conexión **230V monofásica** se adapta a instalaciones estándar, facilitando su uso inmediato en cualquier entorno de trabajo.

Compresor bicilíndrico incorporado para máxima autonomía: Permite trabajar sin necesidad de aire externo, ideal para aplicaciones en obra y zonas sin acceso a sistemas neumáticos.

Capacidad de corte profesional en diversos materiales: Hasta **8 mm de espesor con acabado limpio y 10 mm como máximo**, garantizando versatilidad y precisión en cada operación.

Tecnología Inverter con PFC para mayor eficiencia: Optimiza el consumo energético y estabiliza el arco de plasma, reduciendo costes operativos y mejorando la calidad del corte.

Sistema de enfriamiento automático de la antorcha: La **ventilación inteligente** prolonga la vida útil de los consumibles y permite sesiones de trabajo continuos sin sobrecalentamiento.

Versatilidad en materiales de corte: Rendimiento excepcional con acero, aluminio, acero inoxidable y diversas aleaciones metálicas, adaptándose a cualquier requisito del proyecto.

Kit completo listo para usar: Incluye antorcha de corte, compresor de aire integrado, cable de alimentación y pinza de masa para un inicio inmediato sin accesorios adicionales.

Solter ofrece la máxima autonomía y precisión en corte por plasma con un equipo portátil y autónomo diseñado específicamente para las exigencias de los soldadores profesionales.

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 40°C	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 4M 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.

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

Ref. 55980

PORTA BUZA PT60

Ref. 55981

PATIN PT60

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