Hypertherm®



Bomberos y rescate. Corte metal rápida y fácilmente.

Sistemas de corte por plasma Powermax

Muchas de las estaciones de bomberos y rescate alrededor del mundo han adoptado una nueva herramienta para cortar metal: el sistema de plasma aire Powermax® de Hypertherm.

Ya sea en el lugar de un accidente, o en la estación para mantenimiento de la instalación y los equipos, los sistemas Powermax cortan y ranuran una amplia variedad de metales, espesores y formas. Es la herramienta de corte de metal más versátil del mercado.

Los sistemas de plasma Powermax son rápidos y fáciles de usar

- Para operar un Powermax solo necesita cilindros de aire comprimido o aire comprimido y electricidad.
- Sacarlo del almacenamiento y ponerlo cortar demora 5 minutos o menos.
- No se necesita regular ningún gas inflamable, como con otros procesos de corte térmico.
- Las antorchas son compactas y ligeras para facilitar el corte en lugares estrechos.
- Los controles simples y el corte con arrastre facilitan la operación. Se puede capacitar a los nuevos operadores en 30 minutos o menos.

Los sistemas de plasma de la marca Powermax son reconocidos mundialmente por su alto rendimiento y confiabilidad

- Resultados superiores de velocidad en menores tiempos de corte en hasta 12 mm (1/2 pulg.) de espesor en comparación con los procesos convencionales, como oxicorte y petrógeno.
- Corte cualquier metal conductor eléctrico, desde acero al carbono hasta acero inoxidable y aluminio, pintado u oxidado.
- Diseñados y probados para usarlos en las condiciones más exigentes.
- Capacidad de cortar metal de hasta 25 mm (1/2 pulg.) de espesor a 45 A en un generador de 8 kW.





Corte y ranure todo tipo de metales de manera rápida, prolija y a bajo costo con un sistema de plasma aire Hypertherm Powermax® líder en la industria.

	Powermax30 XP	Powermax30 AIR	Powermax45 XP	Powermax65	Powermax85	Powermax105	Powermax125
Capacidad manual recomendada Espesor	10 mm (3/8 pulg.)	8 mm (5/16 pulg.)	16 mm (5/8 pulg.)	20 mm (3/4 pulg.)	25 mm (1 pulg.)	32 mm (1-1/4 pulg.)	38 mm (1-1/2 pulg.)
Corte de separación	16 mm (5/8 pulg.)	16 mm (5/8 pulg.)	29 mm (1-1/8 pulg.)	32 mm (1-1/4 pulg.)	38 mm (1-1/2 pulg.)	50 mm (2 pulg.)	57 mm (2-1/4 pulg.)
Capacidad de perforación mecanizada máxima	No aplica	No aplica	12 mm (1/2 pulg.)	16 mm (5/8 pulg.)	20 mm (3/4 pulg.)	22 mm (7/8 pulg.)	25 mm (1 pulg.)
Corriente de salida	15-30 A	15-30 A	10-45 A	20-65 A	25-85 A	30-105 A	30-125 A
Número de pieza	088079	088096	088112	083270	087108	059374	059536



Para encontrar el establecimiento más cercano, ir a: www.hypertherm.com

Para más información, comuníquese con su distribuidor autorizado Hypertherm o visite www.hypertherm.com.

Hypertherm y Powermax son marcas comerciales de Hypertherm, Inc., y pueden estar registradas en Estados Unidos u otros países. Las demás marcas comerciales son propiedad exclusiva de sus respectivos propietarios.

© 2/2020 Hypertherm, Inc. Revisión 2
896810ES-MX Español/Spanish

Greener Cuts™

Hypertherm®
SHAPING POSSIBILITY®