HYPERTHERM®
A Hypertherm Associates Brand

¿Por qué usar un cartucho Powermax de una pieza en comparación con un conjunto de consumibles de 5 piezas?



Beneficios del cartucho

Mayor duración
Los cartuchos Powermax® de una sola pieza duran al menos el doble que los conjuntos de 5 piezas de corte manual y mecanizado estándar de cualquier proveedor de plasma de nivel 1.

Mejor calidad
La calidad de corte que proporciona el cartucho Powermax es mejor, tanto al principio como a lo largo de su vida útil, que los consumibles tradicionales.

Menos errores
El cartucho Powermax es más fácil de identificar e instalar que los consumibles sueltos. Cuando se usa con Powermax SYNC®, la configuración automática elimina los errores.

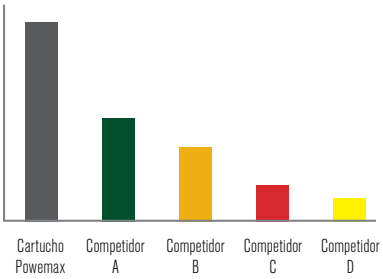
Más ganancias
Menos cambios de consumibles y menor trabajo secundario debido a mala calidad de corte, aumentan la productividad. Los datos del cartucho se pueden usar para identificar problemas que afectan la eficiencia.



Escanee el código QR para obtener más información sobre la plataforma de cartuchos Powermax.

Duración relativa de los consumibles frente a conjunto de 5 piezas en acero al carbono de 12 mm (1/2 pulg.)

Resultados de la vida útil promedio de los consumibles determinada en los laboratorios de Hypertherm.



Calidad de corte en acero al carbono de 1/2 pulgada de espesor



Cartucho Powermax



Conjunto de 5 piezas

Powermax SYNC y accesorios de cartucho

Lector de cartuchos	Adaptador de cartuchos
528083 	428951 
El lector de cartuchos escanea los datos del cartucho en su smartphone a través de la aplicación del lector de cartuchos. La aplicación se puede descargar desde tiendas populares de aplicaciones.	El adaptador de cartucho funciona con antorchas Duramax® para permitir la actualización a cartucho Powermax en sistemas Powermax anteriores.

Opciones de cartucho Powermax

A	Corte con arrastre	Corte mecanizado/ con separación	Ranurado de máxima remoción	Ranurado de máximo control	Juego de anillo de sensado óhmico
45	428927	428925	428932	428933	428895*
65	428931	428930			
85	428935	428934			
105	428937	428936	428938	428939	

*El juego incluye tres clips de anillo de sensado óhmico 420580.

Opciones de cartuchos de especialidad

A	FlushCut	FineCut®		HyAccess™		
		Manual	Mecanizado	Corte con arrastre	Ranurado	Mecanizado
30-45		428928	428926			
65	428952			428984	428987	528079
85	428953					
105	428954					