

MESSER 
Cutting Systems

METALMASTER 2.0

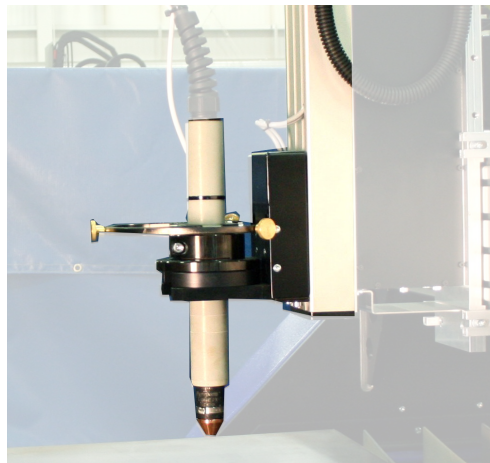
DESEMPEÑO SUPERIOR A BAJO COSTO

METALMASTER 2.0 CORTE DE PRECISIÓN EN UN DISEÑO



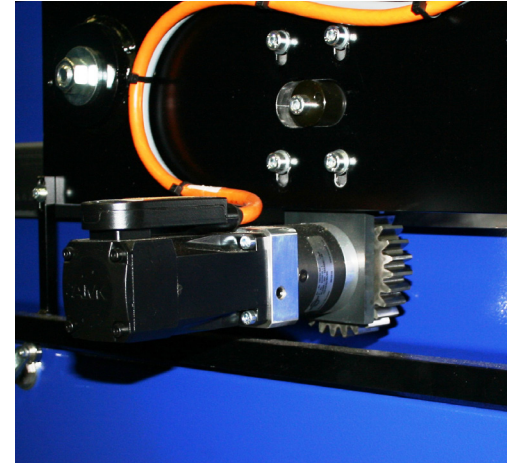
GLOBAL CONTROL 2.0

Nuestro exclusivo control CNC con pantalla táctil e interfaz Windows® tiene funciones como librearía de piezas configurables, importación de archivos CAD, nestado de forma verdadera, bases de datos, monitoreo productividad y servicio de diagnóstico remoto Virtual Service™. Las funciones fáciles de aprender permiten que los operadores se vuelvan expertos en minutos.



PLASMA POWERMAX 125 CON ELEVADOR SL100 Y SISTEMA ANTICOLISIÓN

Corte hasta 1". El Sistema anticolisión protege a la antorcha durante el corte y movimiento de la máquina para evitar daño a la antorcha y el elevador, además es rápido y fácil de realinear. Como opción se puede cambiar el sistema de plasma por los sistemas de alta definición HPR130XD y HPR260XD.



MOTORES DE LOS EJES X Y

Doble servomotor de AC con reductores planetarios de precisión y guías Gudel de 1.25" por 1.75". En el eje Y los baleros de captura completa de 1.875" de diámetro corren sobre guías circulares de precisión pulidas y motor de AC.



D COMPACTO



MESA DE CORTE CON ZONAS Y DUCTO

Mesa con extracción de humos y contenedores para la limpieza. Cuenta con un ducto longitudinal integrado a la pared de la mesa y una entrada de 10" para la conexión de un sistema de colector de polvos opcional. Seis zonas de 20" con compuertas activadas por aire minimizan el tamaño del colector requerido, limitando la extracción a la zona de corte bajo la antorcha.

Escanee para ver el de
la MetalMaster 2.0



MESSER
Cutting Systems

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES Y ESTÁNDAR

- Ancho de corte de 5'.
- Longitud de corte de hasta 10'.
- Corte con plasma hasta 1" de espesor.
- Corta acero al carbón, acero inoxidable y aluminio.
- Diseño compacto.
- La velocidad de posicionamiento de 1300 ppm reduce el tiempo entre cortes.
- Control independiente de fácil acceso y operación segura.
- Fácil y rápido acceso a la mesa de corte para una sencilla carga y descarga.
- Codos para conexión de un sistema opcional de extracción de humos.
- Diseño especial de contenedores de escoria para una limpieza rápida.
- Global Control 2.0 con una interfaz Windows® amigable y panel de control con pantalla táctil.
- Puntero Láser (Opcional)
- Cortina de protección anti-brillo.
- Elevador SL100 con posicionamiento rápido de 600 ppm y control CNC del eje Z para optimización de procesos.
- Preciso control de altura por voltaje de arco que mejora la vida útil de la boquilla y la calidad de corte.
- Plasma Hypertherm Powermax 125 con opción de mejora a sistemas de alta definición HPR130XD y HPR260XD.
- Diagnóstico Remoto Virtual Service™.

METALMASTER 2.0

¿Está buscando una máquina económica de plasma? La MetalMaster 2.0 provee una calidad de corte superior a un bajo costo. Esta máquina compacta ahorra espacio, se instala rápidamente y está lista para usarse.

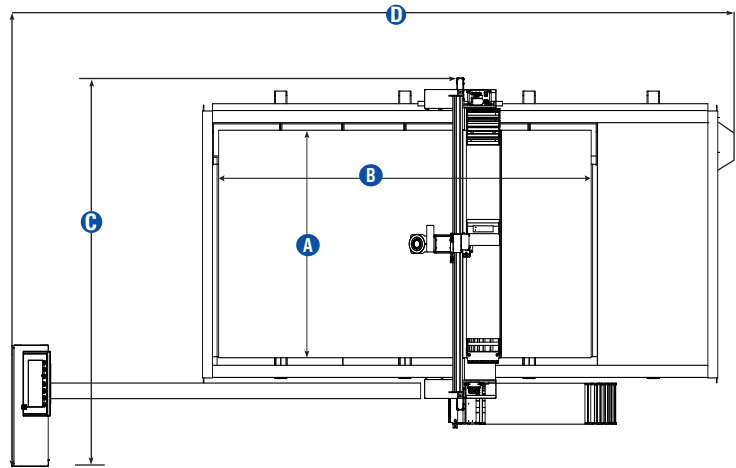
Los motores longitudinales con sistema de guías de precisión mantiene la exactitud para crear piezas de calidad. La velocidad de posicionamiento de hasta 1300 ppm junto al elevador de antorcha inteligente ayudan a minimizar el tiempo no productivo.

Con el amigable Global Control 2.0 de pantalla táctil, está a unos pocos clics de comenzar a cortar.

El sistema de diagnóstico remoto Virtual Service™ pone a los Ingenieros de Aplicaciones y Servicio a un botón de distancia. Este es el estándar de Messer en cuanto a confiabilidad y desempeño.

MEDIDAS DE LA METALMASTER 2.0

MetalMaster 2.0	5' x 10'
A Ancho de Corte	5' (60")
B Longitud de Corte	10' (120")
C Ancho Total	9' (108")
D Largo Total	19' (228")
Altura de la Mesa	3'-3" (39")



Messer Cutting Systems se reserva el derecho de hacer cambios en el equipo o en las especificaciones en cualquier momento sin previo aviso. Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation. © 2016 Messer Cutting Systems.



Messer Cutting Systems, Inc.
W141 N9427 Fountain Boulevard
Menomonee Falls, WI 53051
Tel. +1 262-255-5520
Fax +1 262-255-5170
E-mail: sales@messercutting.com
www.messer-cs.com
Español www.messer-cs.com/mx/us/