

Mach 300

Avanzar.

La Mach 300 está diseñada específicamente para ofrecer rendimiento con la mayor confiabilidad. Eficiente y práctica, la Mach 300 es la solución de corte por chorro de agua ya que combina tecnología de avanzada con una operación simple, minimizando al mismo tiempo el impacto en el espacio de su planta ... y su billetera.



BENEFICIOS

- Corte eficiente y preciso
- Rápida Instalación
- Fácil de programar y operar
- Soporte de primer nivel con el equipo de servicio técnico de la empresa líder mundial en corte por chorro de agua.
- Opciones y configuraciones para satisfacer sus necesidades

La tecnología avanzada de Flow a un precio accesible.

CONSTRUIDO PARA GENERAR VALOR

El propósito de construir la Mach 300 está enfocado en crear valor, por lo que nos trae un nuevo tipo de ROI al mundo del waterjet. La construcción totalmente en acero logra una base sólida para el rendimiento de corte. La tecnología de avanzada de Flow asegura obtener un chorro de agua con la potencia de corte más adecuada para su negocio.

FACIL DE PROGRAMAR Y OPERAR

El software inteligente combinado con hacer foco en el diseño físico permiten a su operador ser tan eficiente como sea posible. La Mach 300 ofrece el software FlowXpert® basado en un modelo CAD/CAM integrado directamente con el sistema de chorro de agua. Con años de experiencia en la aplicación de chorro de agua, FlowXpert® le ayudará a diseñar y cortar la mejor pieza

SOPORTE CON EL QUE USTED PUEDE CONTAR

Ofrecer productividad y fiabilidad requiere un soporte de clase mundial. Desde las cortinas de luz de seguridad que vienen de serie en todas las Mach 300 a nuestros técnicos certificados Flow que están listos para ayudarlo cuando sea necesario - Tenemos las personas adecuadas y programas de mantenimiento para apoyarlo a lo largo de la vida de su equipo.

Flow es el único fabricante que investiga ,diseña y fabrica todo el sistema integrado de chorro de agua .Ésta combinación inigualable de capacidad técnica y el compromiso con el cliente nos permite ofrecer una solución sin precedentes ,por la cual Usted podrá producir más y mejor .

Avanzar.

ESPECIFICACIONES Y CONFIGURACIONES

Precisión lineal	_____	+/- 0.127 mm por metro lineal / 0.005 in por 3 pies lineales
Velocidad Maxima de desplazamiento	_____	12 m/min / 472 in/min
Repetibilidad	_____	+/- 0.0635 mm / 0.0025 in
Recorrido en Z	_____	304.8 mm / 12 in
Base	_____	1.5m / 5 ft
Puente	_____	2 m, 3 m / 6.6 ft, 10 ft

BOMBAS DE ULTRA ALTA PRESIÓN

HyPlex® Prime - 60,000 psi [4,150 bar]
ESL Intensifier - 60,000 psi [4,150 bar]
HyperJet® - 94,000 psi [6,500 bar]

SOFTWARE

Paquete FlowXpert® 3D CAD/CAM
Paquete FlowMaster® CAD/CAM
FlowCode™ - Conversor de Código G
FlowNest™
Paquete de compatibilidad CATIA

OPCIONALES

Control con pedestal móvil
Control del nivel de agua
Tolva de alimentación continua de abrasivo Paser CF-900
Dynamic Contour Follower™
UltraPierce™ Sistema de Asistente de vacío
Sistema Removedor de Abrasivo
Tanque de acero inoxidable
Sistema de Agua en Circuito Cerrado
Protectores de salpicaduras
Laser Edge Finder

OPCIONES DE CABEZAL DE CORTE

Chorro de Agua sin Abrasivo
Chorro de Agua con Abrasivo Estándar
Dynamic Waterjet®

Avanzar.

Flow International Corporation - División LATAM
54 11 4700 8881/2
flowargentina@flowcorp.com
Colectora Panamericana Este 2011 of. 202
Boulogne (1609), Buenos Aires - Argentina

 **Flow**
FlowWaterjet.com