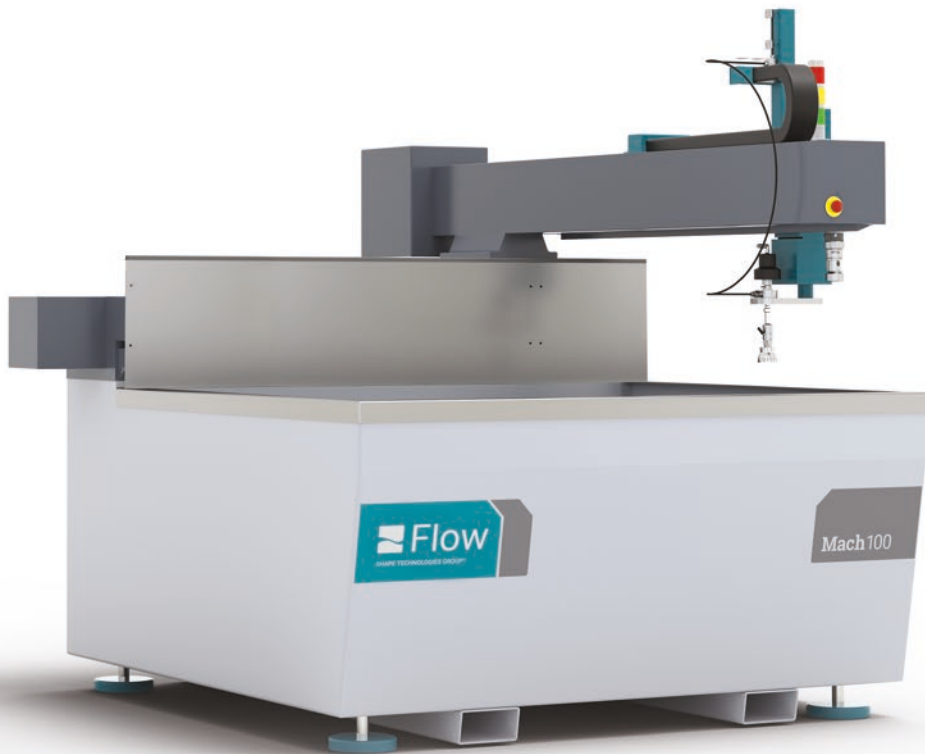




SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Mach 100 Waterjet Series



Mach 100

performance made affordable.

Mach 100:

LA MÁQUINA DE CORTE CON AGUA ACCESIBLE

Rendimiento excepcional.
Totalmente versátil.
Precio competitivo.
Maximiza su valor.

Diseñada para el crecimiento de tu negocio con una mínima inversión, la maquina Mach 100 es una solución de corte versátil y de total fiabilidad. Hecha con los mismos componentes que nuestras máquinas de élite, la Mach 100 te da el valor y versatilidad necesarias para comenzar tu producción, contando siempre con un servicio y apoyo completo.

Tanto si estás añadiendo nuevas competencias como si estas creando un prototipo o estás simplemente empezando con el corte por agua, la Mach 100 va a llevar tu negocio a un nivel superior. Comienza ahora.

Proceso de corte en frío » Las piezas que cortes no se verán sometidas a calentamiento ni sufrirán modificaciones.

Acabado de corte suave » Puede utilizar la pieza directamente después de cortarla sin necesidad de acabados adicionales.

Mínima ranura en el corte » Mínima ranura y alta precisión junto con la habilidad de poder cortar cualquier material significa más oportunidades.

SISTEMA DE MOVIMIENTO DE PRECISIÓN

Husillos de bolas y control digital de la máquina para una exactitud suprema.

POSIBILIDADES DE CORTE AVANZADAS

Corte eficiente y de alta calidad con el cabezal Paser® 4. Use UltraPierce™ para la perforación de materiales delicados.

ACCESO POR 3 LADOS

Fácil carga y descarga de materiales.

Control de pantalla táctil móvil

Le permite moverse libremente alrededor de la máquina y operar el sistema con facilidad.

SISTEMA AUTOMÁTICO DE LUBRICACIÓN

Engrasa automáticamente los componentes del movimiento de precisión para asegurar el máximo rendimiento continuo.

CONSTRUCCIÓN SÓLIDA

La rigidez de su concepción le permite asumir trabajos de alta productividad.

Selección de la Bomba

Cómo líder mundial en el corte por agua, tenemos una amplia variedad de bombas, tanto de accionamiento directo como de bombas intensificadoras.

Software FlowMaster® CAD/CAM

No es necesario ser un experto para programar una maquina Flow. Con más de 40 años de experiencia, el software le permite llevar a cabo cálculos precisos para cortar piezas exactas y de forma rápida a la primera.

FlowCare™ Soporte técnico líder en la industria

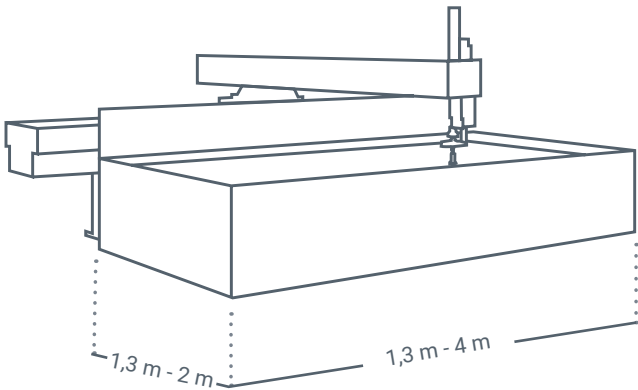
Maximice el tiempo de actividad y saque provecho con el apoyo de FlowCare. Desde instalación, formación, mantenimiento y mucho más, estamos con usted en todo momento.

Con FlowCare, nosotros nos ocupamos de su máquina para que usted pueda hacerse cargo de su negocio.

-  Red de servicio técnico líder en la industria
-  Técnicos Flow rigurosamente formados
-  Amplia selección de programas de formación
-  Apoyo para cortes de elevada complicación
-  Reparto de piezas originales de repuesto
-  Encargo de piezas y abrasivos online



Mach 100 performance made affordable.



ESPECIFICACIONES Y CONFIGURACIONES

Precisión lineal	± 0,1 mm/m
Máxima velocidad de desplazamiento	10 m/min
Aceleración	0,05 g
Repetibilidad	± 0,06 mm
Circularidad Ball Bar	± 0,1 mm
Recorrido del eje Z	178 mm
Eje X (base)	1,3 m, 3 m, 4 m
Eje Y (puente)	1,3 m, 2 m

ACCESORIOS Y OPCIONES AUXILIARES

- Paquetes de Servicio Técnico
- UltraPierce™ Asistencia para la perforación
- FlowTexturing
- ecoFlow Sistema de extracción de abrasivo
- FlowNest®
- FlowXpert®
- Puntero Laser
- Kit de fijación de piezas
- Kit de conversión a agua pura

FLOW EUROPE GMBH
Gutenbergstraße 10
64331 Weiterstadt, Germany
Tel. +49 (0)6151 3095-0
info-germany@flowcorp.com

FLOW EASTERN EUROPE
Škrobářenská 14
617 00 Brno, Czech Republic
Tel. +420 511 120 400
info-ee@flowcorp.com

FLOW FRANCE
38, Place des Pavillons
69007 Lyon, France
Tel. +33 (0)4 72 80 82 03
info-france@flowcorp.com

FLOW IBÉRICA
Pol. Ind. Cardenal Herrera Oria
C/ Foronda nº6 1ªPlanta
28034 Madrid, Spain
Tel. +34 91 640 73 93
info-iberica@flowcorp.com

FLOW ITALIA
Strada Prov. per Turbigo, 64
20010 Arluno (MI), Italy
Tel. +39 02 90 37 93 83
info-italy@flowcorp.com

FLOW MIDDLE EAST & AFRICA
Dubai Airport Freezone, 6WA 127
Dubai, U. A. E.
Tel. +971 4 260 28 69
info-mea@flowcorp.com

FLOW UK
Unit 3, Canton House
Wheatfield Way
Hinckley LE10 1YG, UK
Tel. +44 (0)14 55 89 53 00
info-uk@flowcorp.com

FlowWaterjet.es

