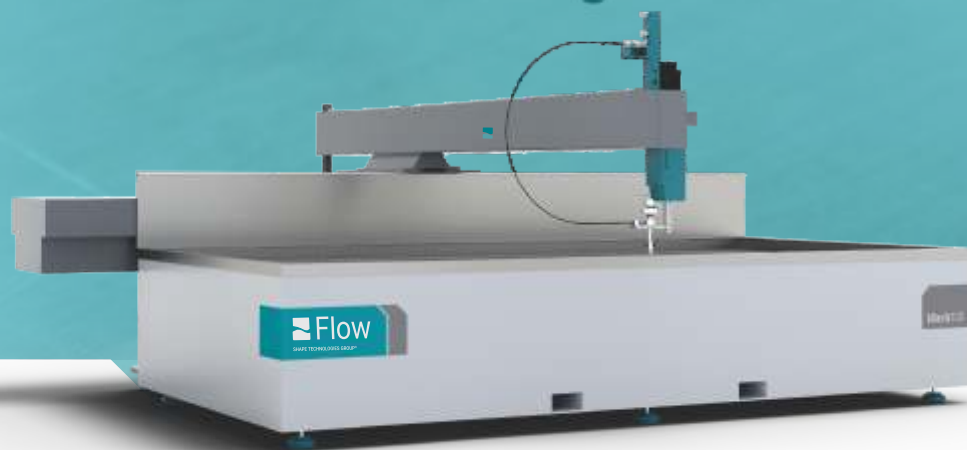


Mach 100

**Certificado NR12**

Comece Agora

A **Mach 100** é um equipamento de corte com jato de água convencional, porém com tudo que você quer e com exatamente o que você precisa. Projetada para que você possa expandir seu negócio com o mínimo de investimento, a Mach 100 é uma solução confiável e versátil. Fabricada com muitos dos mesmos componentes dos equipamentos premium da Flow, a Mach 100 lhe garante versatilidade e capacidade para começar a produzir, respaldada pela excelência do nosso serviço técnico e de pós-venda.

Se você quer adicionar novos recursos às suas operações, está buscando uma produção de protótipos, ou apenas começando com o corte com jato de água, a Mach 100 é a chave para levar sua empresa ao próximo nível de capacidade.

Benefícios

- Equipamentos de construção robusta
- Sistema de deslocamento do eixo de alta precisão
- Sistema de lubrificação automática
- Suporte de primeiro nível com a equipe de serviço técnico da empresa líder em corte com jato de água
- Opções e configurações adequadas para as suas necessidades



Diversas aplicações

A Mach 100 conta com recursos avançados, excelente capacidade de corte e valor acessível. O eixo Z programável fornece maior versatilidade para a sua produção, permitindo que o seu negócio possa atender uma grande variedade de aplicações com uma única solução de corte.



Construída para que trabalhe por anos

Projetada, fabricada e construída com uma robustez única, a Mach 100 é uma solução de corte durável e confiável. O sistema de fusos de esfera de alta qualidade e o sistema de movimento dos eixos são fabricados para alcançar a mais alta precisão no corte e uma longa vida útil do equipamento.



Suporte Completo

Nossos técnicos altamente qualificados estão disponíveis para ajudá-lo quando você precisar. Desde a instalação e treinamento até as manutenções preventivas e peças de reposição, estamos aqui para te auxiliar.

Mach 100

Como líder mundial e inventora da tecnologia de corte com jato de água, a Flow é a única fornecedora que pesquisa, projeta e fabrica todo o sistema de corte com jato de água. Esta combinação única de ser líder na indústria de corte com jato de água junto ao compromisso com nossos clientes nos permite oferecer uma solução de corte com jato de água sem igual.

Comece agora!

ESPECIFICAÇÕES E CONFIGURAÇÕES

Precisão Linear _____	± 0,005 pol/3 pés (± 0,127 mm/m)
Velocidade Máxima de Deslocamento _____	400 pol/min (10 m/min)
Repetibilidade _____	± 0,0025 pol (± 0,0635 mm)
Trajeto Z _____	7 pol (177,8 mm)
Base _____	4,3 – 13,1 pés (1,3 – 4 m)
Ponte _____	4.3 – 6,5 pés (1,3 – 2 m)

BOMBAS DE PRESSÃO ULTRA ELEVADA

- HyPlex® Prime - 60,000 psi (4,150 bar)
- Intensificadora ESL - 60,000 psi (4,150 bar)

OPCIONAIS

- Controle com pedestal móvel
- Sistema Ultrapierce™ para o corte de materiais frágeis
- Ponteira Laser
- Extrator de peças

PROGRAMAS / SOFTWARE

- FlowPath™
- FlowCut™
- FlowNest®
- FlowXpert®

CABEÇOTE DE CORTE

- Jato de Água Puro
- Jato de Água com Abrasivo
- Eixo Z Programável

Siga-nos

facebook.com/FlowWaterjetLatam
instagram.com/explore/tags/flowwaterjetbr/

Flow Latam
Brasil - Rua do Curtume, 694 - Lapa
05065-001 - São Paulo / SP - Brasil
Tel: +55-11-3616 2820 / 3616 2829
flowlatino@flowcorp.com

Argentina - Colectora Panamericana Este 2011 of.202
(B1609JVB) Boulogne - Buenos Aires
Tel: +54-11-4700 8881/82
flowargentina@flowcorp.com

Flow International Corporation
23500 64th Avenue South . Kent,
Phone: 253 - 850 - 3500
Fax: 253 - 813 - 3285
info@flowcorp.com

 **Flow**

SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

www.flowwaterjet.com.br
www.flowhidrojateamento.com