







Assistência Líder do Mercado com FlowCare™

Maximize o tempo de atividade e os lucros com o nosso serviço exclusivo de assistência FlowCare. Desde a instalação, à formação, manutenção e muito mais, nós estamos consigo durante todo o seu percurso.

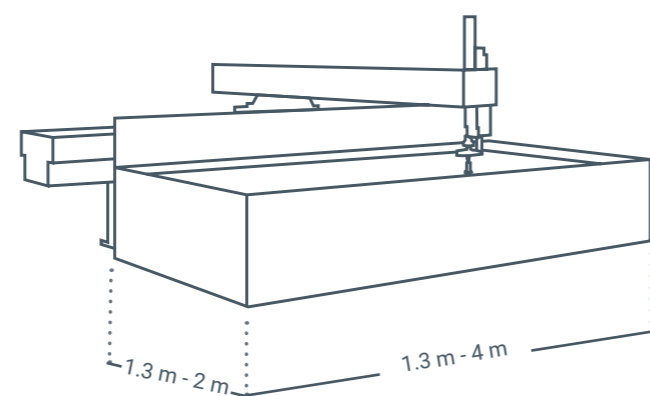
Com a FlowCare, nós tratamos do seu jato de água para que você trate do seu negócio.

-  Rede de serviços líder do mercado
-  Técnicos Flow altamente qualificados
-  Programas abrangentes de formação dos operadores
-  Aplicações de apoio para cortes mais difíceis
-  Entrega de peças originais OEM
-  Encomenda de peças online e embalagens de abrasivo



 FlowCare™

Mach 100 performance made affordable.



ESPECIFICAÇÕES E CONFIGURAÇÕES

Precisão linear	→	± 0,1 mm/m
Deslocamento rápido máximo	→	10 m/min
Aceleração	→	0,05 g
Repetitividade	→	± 0,06 mm
Circularidade	→	± 0,1 mm
Curso Eixo-Z	→	178 mm
Base (X)	→	1,3 m, 3 m, 4 m
Ponte (Y)	→	1,3 m, 2 m

+ ACESSÓRIOS E OPÇÕES AUXILIARES

Pacotes de Serviço Técnico
Assistência de Vácuo UltraPierce™
FlowTexturing
ecoFlow Sistema de extração de abrasivo
FlowNest®
FlowXpert®
Ponteiro Laser
Kit de fixação
Kit de Conversão de Água Pura

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

FLOW EASTERN EUROPE
Škrobárenská 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

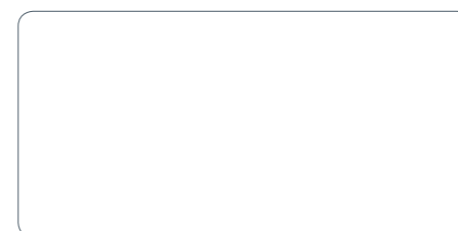
FLOW IBÉRICA
Pol. Ind. Cardenal Herrera Oria
C/ Foronda nº6 1ªPlanta
28034 Madrid, Spain
Tel. +34 91 640 73 93
info-iberica@flowcorp.com

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.com



 Flow
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

 Flow

SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Mach 100
Série de Jato
de Água



Mach 100

performance made affordable.

Mach 100:

O JATO ESSENCIAL DE ÁGUA

Excelente versatilidade.
Utilidade máxima.

Concebida para expandir a sua área de negócios com o mínimo investimento, o jato de água Mach 100 é uma solução de corte eficiente e versátil. Constituída por componentes originais da Flow disponíveis nos nossos jatos de água de elite, a Mach 100 oferece a versatilidade e utilidade necessárias para iniciar a sua produção, apoiado por um serviço de assistência Técnica e manutenção.

Se quer adicionar novos recursos à sua área de operação, está à procura de uma máquina para protótipos ou está apenas a iniciar-se no corte por jato de água, a Mach 100 é a chave para aumentar a sua área de negócio a um nível superior. Comece agora.

Processo de corte a frio » Nenhum aquecimento ou "stress" é transmitido aos materiais cortados.

Arestas de corte Lisas Acetinadas » Retire a peça diretamente da mesa de corte, sem necessidade de acabamento secundário.

Kerf mínimo » Kerf mínimo e alta precisão aliados à capacidade de corte de praticamente todo o tipo de material significa mais oportunidades.

SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO PRECISO

Fuso de esferas e acionamento digital de gama alta para uma precisão superior.

CORTE AVANÇADO

Ótima qualidade de corte e eficiência com a cabeça de corte Paser[®] 4. Utilize a função UltraPierce[™] Vacuum Assist para perfurar materiais delicados.

ACESSO AOS 3-LADOS

Facilidade na carga e descarga de materiais.

MONITOR ROTATIVO

Movimente-se livremente em torno do seu jato de água durante o seu funcionamento.

SISTEMA DE AUTO-LUBRIFICAÇÃO

Lubrifica automaticamente os componentes para garantir o funcionamento contínuo e máximo desempenho.

MÁQUINA RESISTENTE

Projetada e construída com aço de alta resistência e durabilidade para suportar produções intensivas.

Selecione a sua Bomba

Selecione a partir de uma ampla variedade do líder em tecnologia de bombas do sector da indústria. Somos o Único fabricante dos dois tipos de bomba, Intensificadora e de Acionamento Direto, nós temos a bomba perfeita para cada aplicação.

Pacote de Software FlowMaster[®] CAD/CAM

Não precisa de ser um especialista para programar um jato de água da Flow. Com mais 40 anos de experiência e aperfeiçoamento acumulados em jatos de água, o software calculará automaticamente as especificações importantes para si. Carregue a sua peça, introduza as especificações do material e comece!

