

A Nova Dimensão:

PIVOT+™

Waterjet

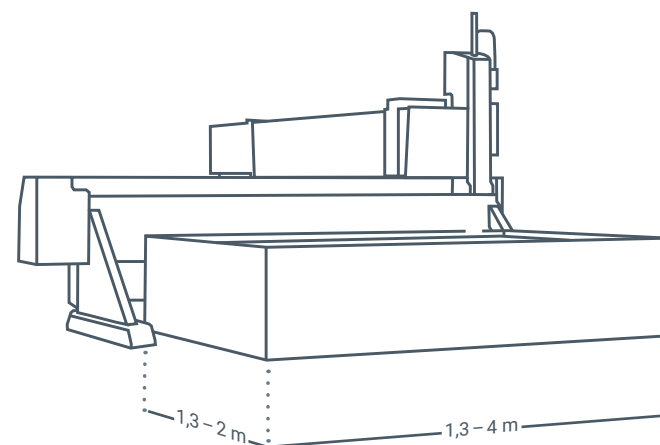
Apenas na
Mach 200

CORTE MATERIAIS PLANOS,
CHANFRADO E PEÇAS COM
DIVERSAS GEOMETRIAS, TUDO
ISTO COM PIVOT+ WATERJET.



Mach 200

elevate expectations.



ESPECIFICAÇÕES E CONFIGURAÇÕES

Precisão Linear	→	± 0,08 mm/m
Máximo deslocamento rápido	→	10 m/min
Aceleração	→	0,05 g
Repetitividade	→	0,04 mm
Circularidade (Ballbar)	→	± 0,095 mm
Curso Eixo-Z	→	203 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
FlowPath™
FlowNest®
FlowXpert®
FlowCut™
Assistência por Vácuo UltraPierce™
Proteções contra Salpicos
ecoFlow Sistema de extração de abrasivo

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.com

Flow
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Flow
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Mach 200
Waterjet Series



Mach 200

elevate expectations.



Solução de corte multieixo com
compensação de conicidade – **até**
60 graus para corte em chanfro



Rendimento excecional com
movimento rotativo de alta
velocidade até **120 RPM**



O seu design permite
aproveitar a área
máxima de corte



Rapidez de configuração
e calibração



Construção robusta e
duradoura com uma
classificação IP67



Design realizado por
especialistas em tecnologia
de corte da Flow

Mach 200:

VALOR + DESEMPENHO.

1 SOLUÇÃO PODEROSA PARA JATO DE ÁGUA

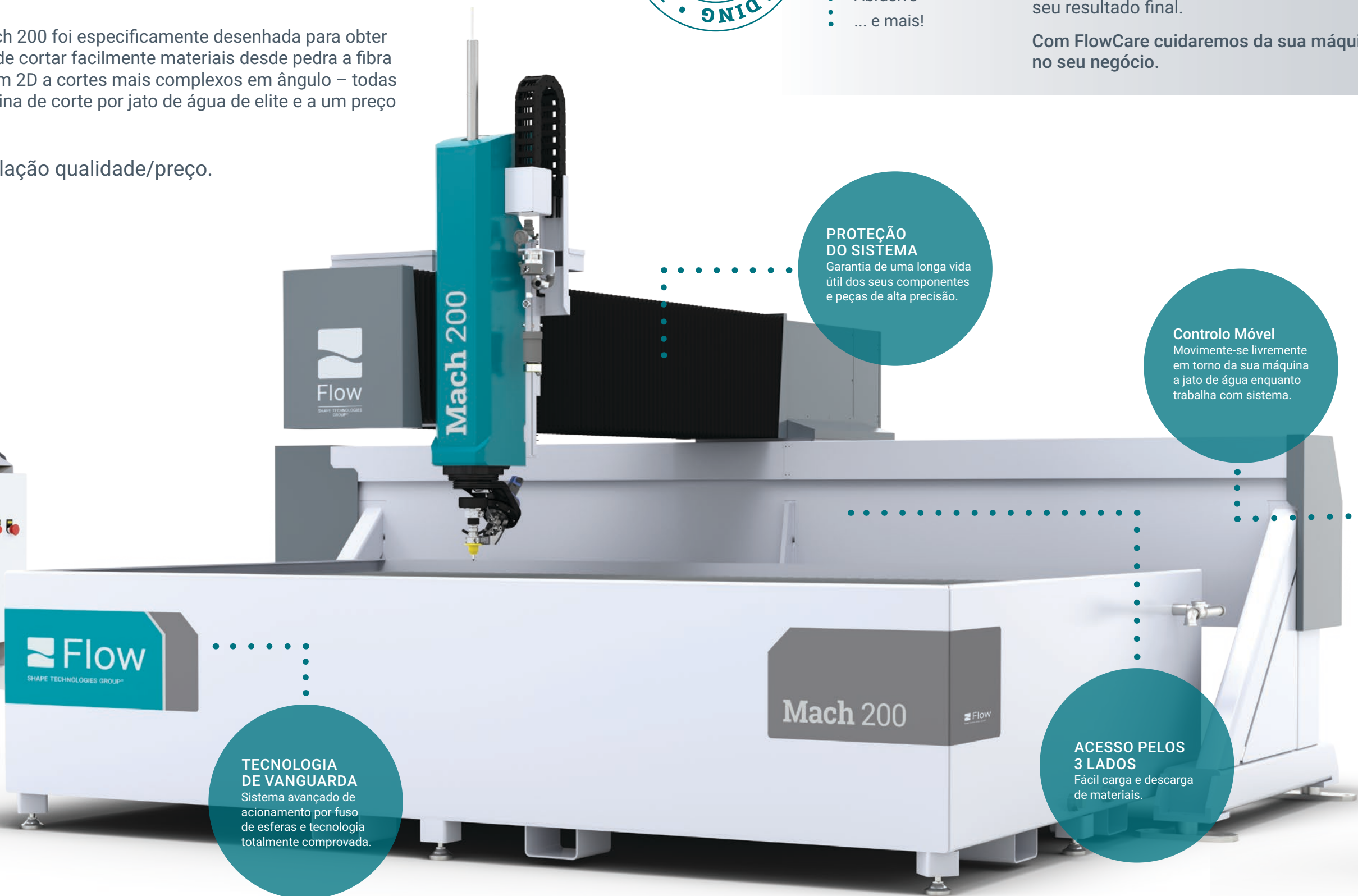
Excecionalmente flexível e prática, a Mach 200 foi especificamente desenhada para obter maior valor, fiabilidade e rendimento. Pode cortar facilmente materiais desde pedra a fibra de carbono e desde simples desenhos em 2D a cortes mais complexos em ângulo – todas estas capacidades reunidas numa máquina de corte por jato de água de elite e a um preço competitivo.

Funcionamento fiável. Excelente relação qualidade/preço.
Supere as suas expectativas.



Selecione a sua Bomba

Selecione a sua bomba, 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. Temos a bomba perfeita para cada aplicação.



TECNOLOGIA DE VANGUARDA
Sistema avançado de acionamento por fuso de esferas e tecnologia totalmente comprovada.

PROTEÇÃO DO SISTEMA
Garantia de uma longa vida útil dos seus componentes e peças de alta precisão.

Controlo Móvel
Movimente-se livremente em torno da sua máquina a jato de água enquanto trabalha com sistema.

ACESSO PELOS 3 LADOS
Fácil carga e descarga de materiais.



- Tecnologia
- Apoio
- Formação
- Serviço Técnico
- Peças de Reposição
- Abrasivo
- ... e mais!

Maximize o seu tempo útil e benefícios com

Com FlowCare, os nossos clientes estão destinados a alcançar o êxito logo no início; desde a formação ao serviço técnico, desde o conhecimento técnico às peças de substituição originais e tudo o que há entre elas. Garanta seu tempo útil de trabalho e dê um impulso ao seu resultado final.

Com FlowCare cuidaremos da sua máquina por jato de água, para que você se possa centrar no seu negócio.



A Magia por trás da Máquina

O software FlowXpert® integra totalmente o modelo 3D e a trajetória do Jato de Água. Com algoritmos melhorados e mais de 40 anos de especialização em Jatos de Água, FloXpert de forma automática, cria a melhor trajetória de corte por jato de água. Obtenha um retorno rápido do seu investimento, uma operação eficaz e uma produção imediata para que você possa melhorar as suas expectativas.



Tecnologias de Corte de Última Geração

Desde o corte a 2D até ao corte multi-eixos, a tecnologia Flow proporciona peças com maior precisão e cortadas em menor tempo.

Outros Cabeçais de corte disponíveis.



 **EXCLUSIVO**

Pivot+ Waterjet

Um corte multi-eixos preciso e flexível com compensação de conicidade.



UltraPierce™

Assistência de vácuo para perfurar materiais frágeis e laminados.

