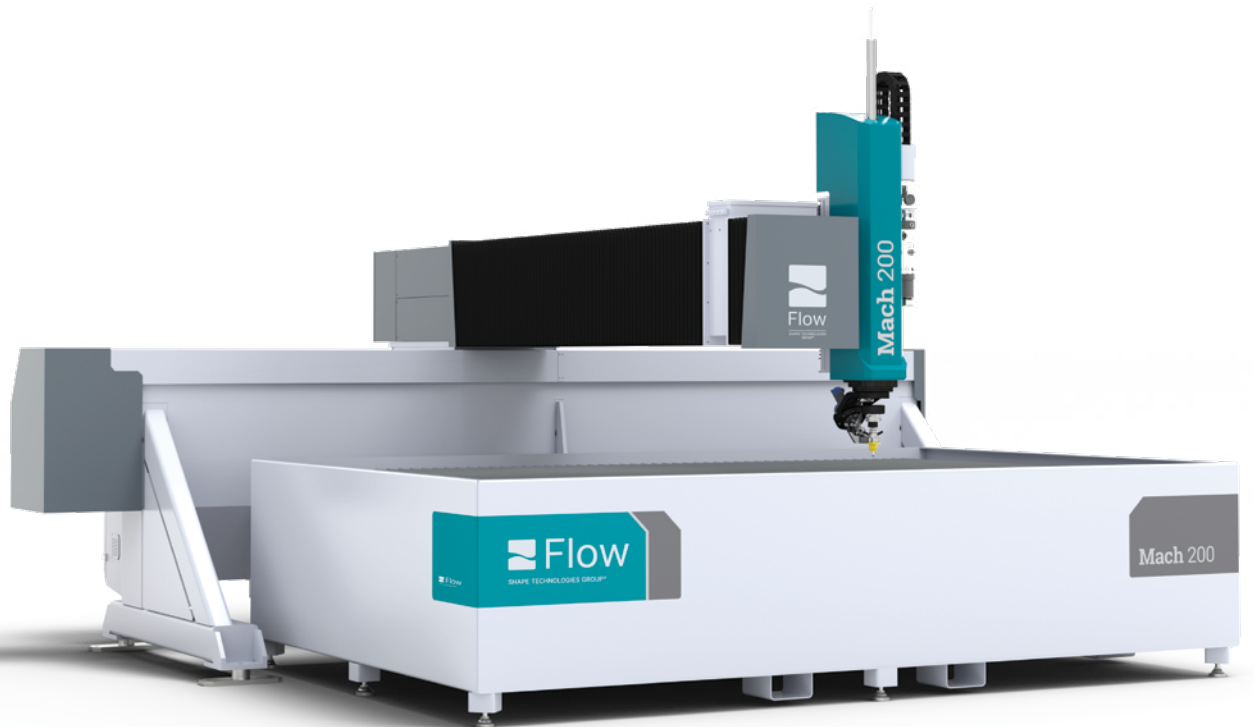




SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Mach 200 Waterjet Series



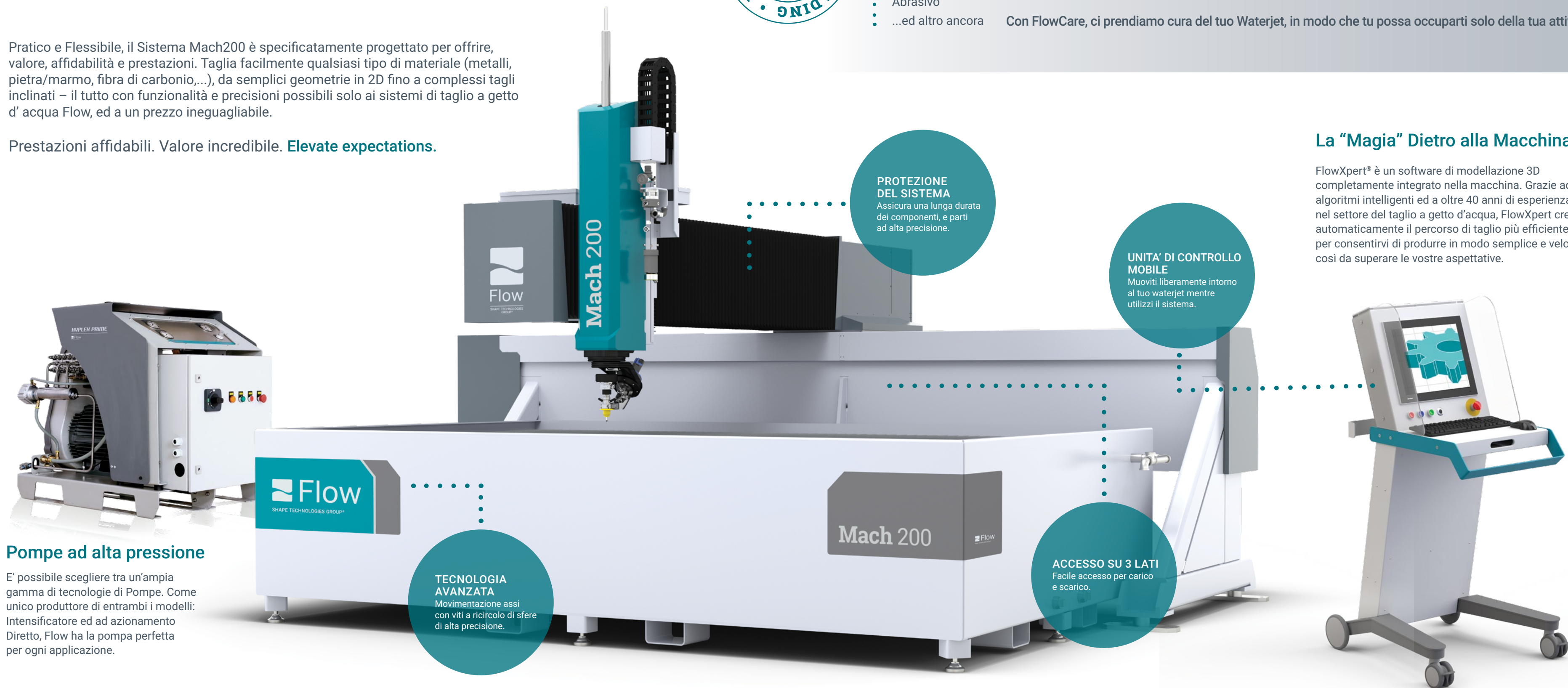
Mach 200

elevate expectations.

Mach 200: VALORE + PERFORMANCE.

Pratico e Flessibile, il Sistema Mach200 è specificatamente progettato per offrire, valore, affidabilità e prestazioni. Taglia facilmente qualsiasi tipo di materiale (metalli, pietra/marmo, fibra di carbonio,...), da semplici geometrie in 2D fino a complessi tagli inclinati – il tutto con funzionalità e precisioni possibili solo ai sistemi di taglio a getto d’ acqua Flow, ed a un prezzo ineguagliabile.

Prestazioni affidabili. Valore incredibile. **Elevate expectations.**



Pompe ad alta pressione

E' possibile scegliere tra un'ampia gamma di tecnologie di Pompe. Come unico produttore di entrambi i modelli: Intensificatore ed ad azionamento Diretto, Flow ha la pompa perfetta per ogni applicazione.

TECNOLOGIA AVANZATA
Movimentazione assi con viti a ricircolo di sfere di alta precisione.

- Tecnologia
- Supporto
- Training
- Assistenza
- Ricambi
- Abrasivo
- ...ed altro ancora



Massimizza il tuo tempo ed i profitti con FlowCare™

Con FlowCare, I nostri clienti sono assistiti e formati dall'inizio a utilizzare al meglio i nostri sistemi; dalla formazione all'assistenza, dall'esperienza tecnica ai ricambi originali. Prendi confidenza con i tempi di operatività ed aumenta la tua redditività.

Con FlowCare, ci prendiamo cura del tuo Waterjet, in modo che tu possa occuparti solo della tua attività.

La “Magia” Dietro alla Macchina

FlowXpert® è un software di modellazione 3D completamente integrato nella macchina. Grazie ad algoritmi intelligenti ed a oltre 40 anni di esperienza nel settore del taglio a getto d'acqua, FlowXpert crea automaticamente il percorso di taglio più efficiente, per consentirvi di produrre in modo semplice e veloce, così da superare le vostre aspettative.

Tecnologia di Taglio all'Avanguardia

Dal taglio 2D a quello multi-asse, la tecnologia Flow assicura la massima precisione, e velocità del taglio.

Altre opzioni di Teste di Taglio disponibili.



 **ESCUSIVA**

Pivot+ Waterjet

Taglio multi-asse con compensazione della conicità ad alta precisione ed affidabilità.



UltraPierce™

Vacuum Assist consente di forare materiali fragili e multistrato.

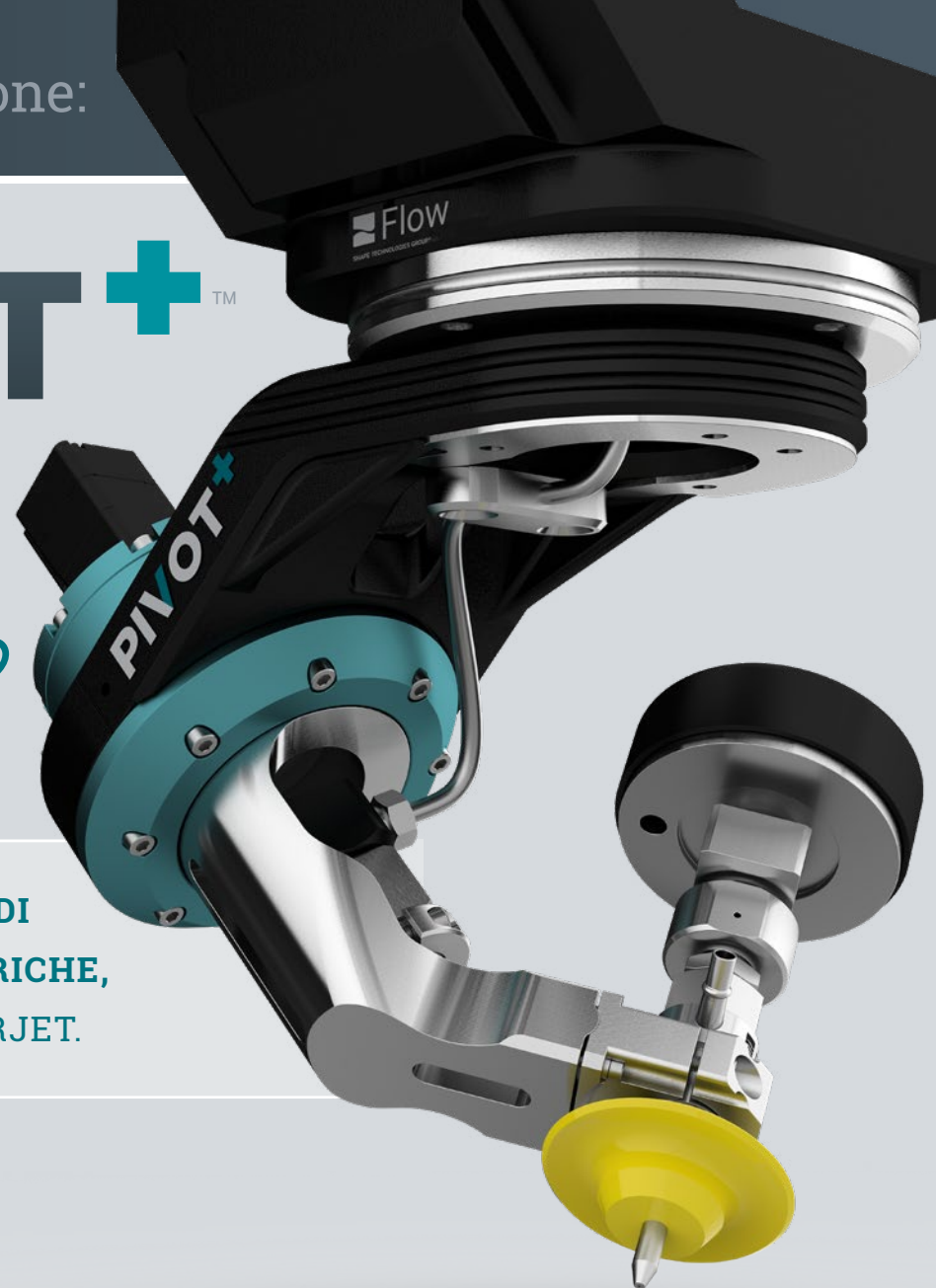
La Nuova Dimensione:

PIVOT+™

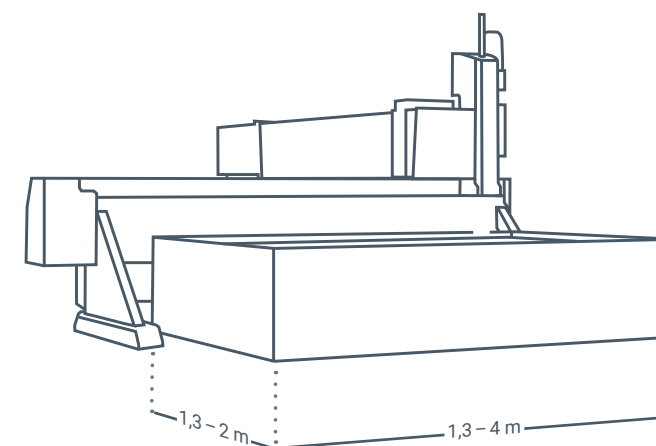
Waterjet

*In Esclusiva
con Mach 200*

**TAGLI PIANI, INCLINATI E DI
DIVERSE FORME GEOMETRICHE,
TUTTO CON PIVOT+ WATERJET.**



Mach 200 elevate expectations.



FLOW EUROPE GMBH
Marienburgstraße 35
64297 Darmstadt, 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 1ª Planta
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 UK
Unit 3, Canton House
Wheatfield Way
Hinckley LE10 1YG, UK
Tel. +44 (0)14 55 89 53 00
info-uk@flowcorp.com

FlowWaterjet.it

SPECIFICHE E CONFIGURAZIONI

Precisione di linearità	± 0,08 mm/m
Velocità in rapido	10 m/min
Accelerazione	0,05 g
Ripetibilità	0,04 mm
Circolarità Ball Bar	± 0,095 mm
Corsa Asse Z	203 mm
Base (X)	1,3 m, 3 m, 4 m
Ponte (Y)	1,3 m, 2 m

OPZIONI & ACCESSORI

Pacchetti di Assistenza
FlowPath™
FlowNest®
FlowXpert®
FlowCut™
UltraPierce™ Vacuum Assist
Clamping Kit - Sistema di fissaggio materiale
ecoFlow Sistema estrazione fanghi


Taglio multi-asse con compensazione
della conicità - **fino a 60° di inclinazione**


Eccezionale produttività
grazie all'alta velocità di
rotazione fino a **120 RPM**


Il design compatto
assicura la massima area di taglio


Rapida configurazione e calibrazione


Struttura robusta e **resistente** con
indice di protezione IP67


Progettato dagli **esperti** della
Tecnologia di Taglio Flow