





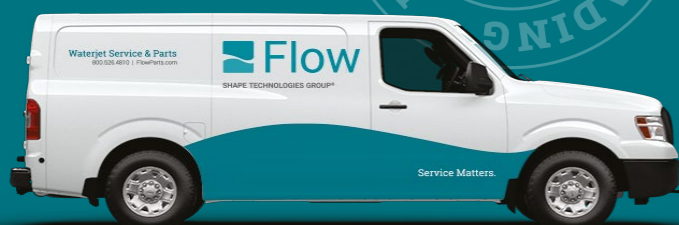


Assistance du Leader de l'industrie avec FlowCare™

Optimisez la disponibilité machine et les bénéfices grâce à notre support unique FlowCare. De l'installation à la formation, en passant par la maintenance, et plus encore, nous sommes à vos côtés à chaque étape.

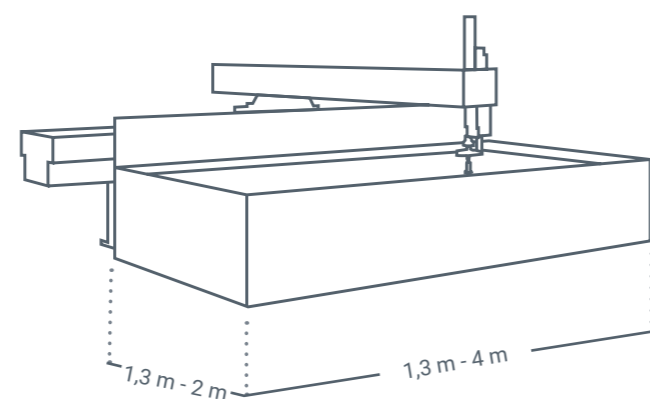
Avec FlowCare, nous prenons soin de votre jet d'eau afin que vous puissiez prendre soin de votre entreprise.

-  Réseau de service leader de l'industrie
-  Techniciens Flow rigoureusement formés
-  Programmes complets de formation des opérateurs
-  Support méthodes et applications pour les besoins de découpe complexes
-  Livraison de pièces d'origine Flow
-  Commande de pièces en ligne



 FlowCare™

Mach 100 performance made affordable.*



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | |
|------------------------|---|-----------------|
| Précision linéaire | → | ± 0,1 mm/m |
| Vitesse de déplacement | → | 10 m/min |
| Accélération | → | 0,02 g |
| Répétabilité | → | ± 0,06 mm |
| Circularité Ballbar | → | ± 0,1 mm |
| Course de l'axe Z | → | 180 mm |
| Base (X) | → | 1,3 m, 3 m, 4 m |
| Poutre (Y) | → | 1,3 m, 2 m |

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Forfait Service
UltraPierce™ Assistance au Perçage¹
Panneaux de protection anti-projections¹
FlowTexturing (FTT)
Système d'évacuation des boues ecoFlow
FlowNest®
FlowXpert®
Laser Pointer
Système de bridage
Kit conversion Eau Pure

¹ nécessaire pour FlowTexturing

* La qualité de Découpe Jet d'Eau accessible à tous.

© 2019 Flow International Corporation. Tous droits réservés. Les spécifications et les représentations sont exactes à la date d'impression. Flow se réserve le droit de modifier les spécifications et la conception. Version 0621.

FLOW EUROPE GMBH
Marienburgstraße 35
64297 Darmstadt, Allemagne
Tel. +49 (0)6151 3095-0
info-germany@flowcorp.com

FLOW EASTERN EUROPE
Škrobárenská 14
617 00 Brno, République Tchèque
Tel. +420 511 120 400
info-ee@flowcorp.com

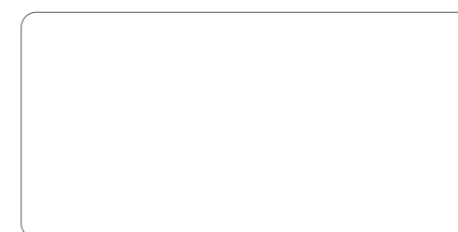
FLOW FRANCE
15, rue des Frères Lumière
69680 Chassieu, France
Tel. +33 (0)4 87 91 48 59
info-france@flowcorp.com

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

FLOW ITALIA
Strada Prov. per Turbigo, 64
20010 Arluno (MI), Italie
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.fr



 Flow
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

 Flow

SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Mach 100
Découpe Jet d'Eau



Mach 100

performance made affordable.*

climatiquement neutre Impression | DE-61641MUCY | www.natureOffice.com

Mach 100:

L'ESSENTIEL DU JET D'EAU

Polyvalence
Rendement
Compétitivité

Conçu pour développer votre activité avec un investissement minimal, le système jet d'eau Mach 100 est une solution de découpe fiable et polyvalente. Fabriqué avec les mêmes composants de base Flow disponibles sur nos systèmes jet d'eau haut de gamme, le Mach 100 vous apporte la polyvalence et la valeur nécessaires pour démarrer votre production, avec un support et un service complet.

Que vous ajoutiez de nouvelles fonctionnalités à vos opérations, que vous fabriquiez un prototype ou que vous commenciez juste à utiliser la technologie jet d'eau, le Mach 100 est la solution pour faire passer votre entreprise au niveau supérieur.

Procédé de Découpe à froid » Pas de chaleur ni de contrainte sur les matériaux à découper.

Finition parfaite » Retirez la pièce directement de la table de découpe, aucune finition secondaire n'est requise.

Trait de coupe réduit » Trait de coupe réduit et haute précision, combinés à la capacité de découper pratiquement tous les matériaux, offrent davantage d'opportunités.

SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE PRÉCISION

Vis à billes haut de gamme et système de motorisation numérique pour une précision optimale.

DÉCOUPE DE HAUTE PERFORMANCE

Qualité et efficacité de découpe optimales avec la tête de découpe Paser® 4. Utilisez le système UltraPierce™ d'Assistance au Perçage pour percer les matériaux délicats et fragiles.

POSTE DE COMMANDE MOBILE

Déplacez-vous librement autour de votre système jet d'eau pendant l'utilisation.

ACCÈS SUR 3 CÔTÉS

Chargement et déchargement plus faciles des matériaux

SYSTÈME DE GRAISSAGE AUTOMATIQUE

Lubrifie automatiquement les composants pour assurer des performances maximales en continu.

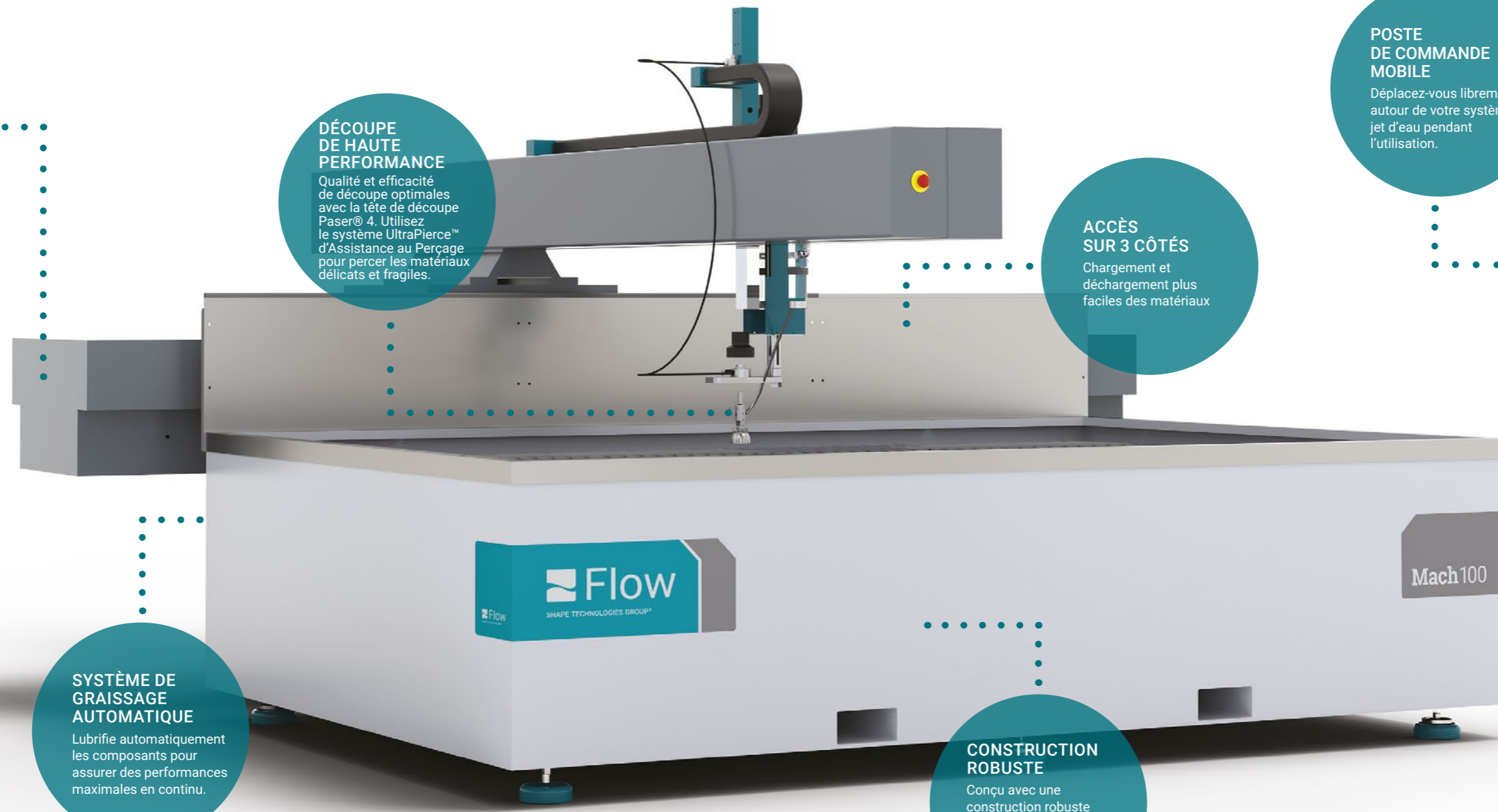
CONSTRUCTION ROBUSTE

Conçu avec une construction robuste et durable en acier pour supporter une production intensive



Pompes

Faites votre choix parmi un large éventail de technologies de pointe de pompes. Flow est le seul fabricant à proposer à la fois les pompes à multiplicateur de pression et à entraînement direct. Nous avons la pompe adaptée à chaque application.



FlowMaster® Suite de Logiciels CFAO

Il n'est pas nécessaire d'être un expert pour programmer une machine jet d'eau Flow. Fort de plus de 40 ans d'expérience dans le domaine du jet d'eau, le logiciel calculera pour vous les paramètres importants en arrière-plan. Ouvrez votre fichier pièce, entrez les caractéristiques du matériau et commencez !