ALL ACCESS

Mach 200c 는 최고의 기술과 탁월한 기능을 완벽하게 통합한 워터젯입니다.

작업 테이블의 접근성이 탁월하며, 손쉽게 소재를 로드/언로드하고, 전체 작업 범위를 활용할 수 있습니다.

더 빠르고 정확한 5축 절단을 실현하고 대량 생산 그 이상의 새로운 기회를 찾을 수 있습니다.

FlowCare

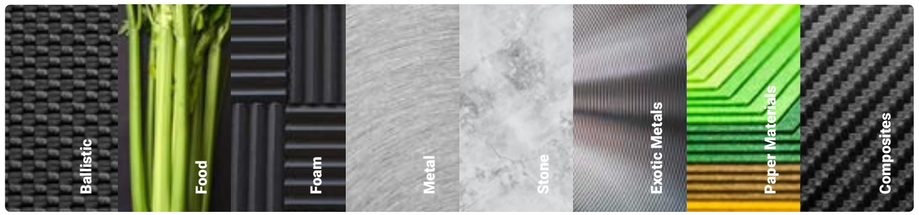
인텐시파이어 및 다이렉트 드라이브 서비스 프로그램인 FlowCare는 가동 시간을 극대화하고 투자를 보호하며 사전예방 유지보수 관리를 지원합니다.

믿을 수 있는 서비스 및 지원

FlowCare의 다양한 이점 :

- 연장 보증
- 사전 예방 유지 보수 및 교육
- 맞춤형부품 패키지
- 공장 인증 재구축
- 스타트업 킷 패키지

VIRTUALLY ANY MATERIAL. VIRTUALLY ANY SHAPE.



사양 및 구성

	INCH	MM
직선 정밀도	± .0025 in	± .064 mm
최대 이송 속도	500 in/min	12.7 m/min
반복 정밀도	± .001 in	± .025 mm
Z축 이송	8 in	203 mm

Accuracy specifications per 3 ft/1 m of travel in factory-controlled setting unless otherwise noted.

작업 범위

	INCH	MM
Mach 200c 1313	4'-3" x 4'-3"	1.3 m x 1.3 m
Mach 200c 3020	10'-0" x 6'-6"	3.05 m x 2 m
Mach 200c 4020	13'-1" x 6'-6"	4 m x 2 m

옵션 및 액세서리

취성소재의 피어싱을 위해 사용되는 UltraPierce™ 진공 보조 장치와 수월한 집수조 청소를 위한 연마재 수거 시스템 등 사용 가능한 다양한 옵션과 액세서리에 대해 물어보세요.

문의하려면 스캔하세요.

© 2023 Flow International Corporation. All Rights Reserved. Specification and depictions are correct at time of printing.
Flow reserves the right to make specification and design changes. Version 0723.

Flow
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Flow
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

Mach 200c

워터젯 시리즈

Mach 200c

UNIQUELY FLEXIBLE

ENGINEERED TO DELIVER VALUE, RELIABILITY, AND PERFORMANCE.

베벨링 및 5축 기능
Pivot+™는 테이퍼 제어 기능을 갖춘 5축 및 베벨 절단을 제공합니다.

전체 작업 범위 사용
다른 표준 개방형 갠트리와는 달리 경사형 브리지로 전체 작업 범위 사용을 촉진합니다.

유연성과 다양성
다양한 구성 및 옵션 – 진화하는 요구에 쉽게 적응할 수 있습니다.

고속, 고정밀
빠른 가감속으로 절단 시간이 단축되고 정확도가 향상됩니다.

롤 어라운드 컨트롤러
작동 중에 시스템 주위를 자유롭게 이동할 수 있습니다.

Flow의 최첨단 커팅 헤드 솔루션과 함께 사용할 수 있습니다.

순물 워터젯
연마재가 첨가되지 않은 머리카락 얇기의 워터젯 스트림으로 부드러운 소재를 자르기에 이상적입니다.

표준 워터젯
연마재를 첨가하여 거의 모든 경질 소재들을 절단합니다.

다이나믹 워터젯®
최대 4배 빠르고, 더 정확하게 절단합니다.

PIVOT+™ 워터젯
최대 60°의 동작으로 거의 모든 소재들의 5축 및 베벨 절단을 가능하게 합니다.

IoT ENABLED

waterjet connect

워터젯 시스템과 관련된 모든 것이 있는 특별한 원스톱 스토어입니다. Waterjet Connect 계정을 통해 부품 주문, 서비스 예약, 주문 내역 확인 등의 작업을 수행할 수 있습니다.

PRESSURE = PRODUCTIVITY

초고압 펌프는 워터젯의 심장입니다.
압력이 높아지면 절단 속도가 빨라지고 부품당 비용이 절감됩니다.
직접 구동식 및 증압식 초고압 펌프 기술 모두를 사용할 수 있습니다.

Mach 200c는 Flow의 60,000psi 초고압 펌프 기술 옵션과 결합될 수 있습니다.

HYPLEX PRIME
다이렉트 드라이브 | 60,000 psi

MOTOJET
인텐시파이어 | 60,000 psi

MOTOJETX
롱라이프 인텐시파이어 | 60,000 psi

인기 모델

FlowXpert INFINITY

워터젯 시스템의 브레인

FlowXpert 소프트웨어 제품군은 완전히 통합된 2D 및 3D 모델링 및 경로 지정 솔루션입니다. 워터젯용으로 설계되었지만 하나의 간단한 솔루션으로 전체 작업장에서 활용할 수 있습니다.

- 올인원 솔루션
- 자동화된 절단 효율성
- 스마트 기능
- 50년 이상 축적된 워터젯 기술 및 전문성