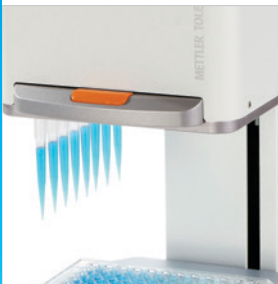


보다 빠르고 반복 가능한 워크플로 합리적인 가격의 이동식 96채널 피펫팅



워크플로 간소화

96채널 피펫터는 피펫팅 단계를 크게 줄입니다. MicroPro의 고유한 기능(프로그래밍 가능한 팁 깊이, 가변 로딩/분주 속도, 자주 사용하는 프로토콜 저장/검색 등)은 생산성을 높이고 오류를 줄이며 실험 재현성을 향상시킵니다.



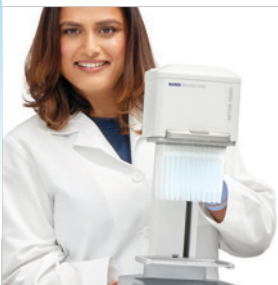
연구 보조

단순한 플레이트 충전기 그 이상인 MicroPro는 계열 희석 작업을 수행하고, 멀티 로딩 및 사용자 지정과 같은 편리한 피펫팅 모드를 제공하며, 혼합 및 블로우아웃과 같은 작업을 사용자 지정할 수 있습니다. 직관적인 소프트웨어와 태블릿으로 간편하게 사용할 수 있습니다.



맞춤형 프로토콜

MicroPro는 사용자 지정 프로토콜을 쉽게 생성하고 저장할 수 있을 뿐만 아니라 원하는 순서대로 단계를 실행할 수 있으며 자세한 사용자 지침을 포함시켜 정확성과 일관성을 보장할 수 있습니다.



컴팩트한 디자인

MicroPro는 시중에서 가장 작은 반자동 96채널 피펫터로서 생물안전 캐비닛 또는 LAB 벤치에서 귀중한 공간을 확보합니다. 전체 MicroPro 포트폴리오는 높이 15" 미만, 너비 7.5" 미만, 무게 12 lbs 미만으로 진정한 휴대성을 제공합니다.



Rainin MicroPro

뛰어난 편의성 및 속도

더 빠른 충전, 계열 희석 및 기타 다양한 96웰 및 384웰 플레이트 워크플로 측면에서 컴팩트한 Rainin MicroPro 96채널 피펫터의 속도와 용이성에 비할 제품은 없습니다. MicroPro는 복잡한 피펫팅 단계를 간소화하여 플레이트 작업을 간소화하고 시간을 절약하며 플레이트 간 및 사용자 간 변동성을 제거합니다. 또한 컴팩트하고 저렴하며 사용하기 쉽습니다.

Rainin MicroPro

보다 빠르고 우수한 워크플로

- 20 µL, 300 µL 및 1250 µL 모델
- 다기능 피펫팅
- 직관적인 터치스크린 인터페이스
- RingLock 팁 시스템
- Pipetting depth recall (피펫팅 깊이 불러오기)
- 비접촉식 팁 배출
- 저장된 프로그램
- 10배속 제어



기술 데이터

성능	MP 20	MP 300	MP 1250
용량 범위	2 - 20 µL	5 - 300 µL	50 - 1250 µL
계통 오차 (채널당)	20 µL ± 1.0% (0.20 µL)	300 µL ± 1.0% (3.0 µL)	1250 µL ± 1.8% (22.5 µL)
	10 µL ± 1.5% (0.15 µL)	150 µL ± 1.5% (2.25 µL)	625 µL ± 2.0% (12.5 µL)
	2 µL ± 5.0% (0.10 µL)	30 µL ± 1.5% (0.45 µL)	125 µL ± 2.5% (3.13 µL)
확률 오차 (채널당)	20 µL ≤ 0.5% (0.10 µL)	300 µL ≤ 1.0% (3.0 µL)	1250 µL ≤ 0.8% (10.0 µL)
	10 µL ≤ 1.0% (0.10 µL)	150 µL ≤ 1.0% (1.50 µL)	625 µL ≤ 1.0% (6.25 µL)
	2 µL ≤ 3.0% (0.06 µL)	30 µL ≤ 1.0% (0.30 µL)	125 µL ≤ 1.5% (1.88 µL)
치수 및 중량			
길이	240mm (9.5인치)	216mm (8.5인치)	216mm (8.5인치)
너비	190mm (7.5인치)	190mm (7.5인치)	190 mm (7.5인치)
높이	320mm (12.6인치)	320mm (12.6인치)	381 mm (15.0인치)
중량	5 kg (11 lbs.)	5 kg (11 lbs.)	5.4 kg (12 lbs.)
전원 공급 장치			
입력 (AC)	100-240V 1.6A 50-60Hz		
출력단자(DC)	24V 2.5A		

Rainin, Pipetting 360+ 및 MicroPro는 Mettler-Toledo Rainin, LLC의 상표입니다.

주문 정보

설명	최대 용량	주문 번호
MicroPro 기기		
MicroPro 20 - NA		30835029
MicroPro 300 - NA		30835028
MicroPro 1250 - NA		30932001
MicroPro 20 - 글로벌		30852641
MicroPro 300 - 글로벌		30852640
MicroPro 1250 - 글로벌		30932002
MicroPro 피펫 팁		
MPR 20 µL LS 4800/50	20 µL	63305398
MPR 20 µL FL 4800/50	20 µL	63305397
MPR 300 µL LS 4800/50	300 µL	63305400
MPR 300 µL FL 4800/50	300 µL	63305399
MPR 1250 µL LS 960/10	1250 µL	63305538
MPR 1250 µL FL 960/10	1250 µL	63305537
스트립 팁		
MPR 300 µL LS 스트립 960/10	300 µL	63305551
MPR 300 µL FL 스트립 960/10	300 µL	63305401
MicroPro 액세서리		
MPR 96/96 이중 트레이 듀얼 네스트,		30835030
MPR 96/384 이중 트레이 듀얼 네스트		30860787
MPR 384/384 이중 트레이 듀얼 네스트		30860786

NA: 북미; MPR: MicroPro; S: 멸균; F: 필터; L: Low retention

METTLER TOLEDO Group

연락처: www.mt.com/contacts

기술 변경에 따라 내용이 달라질 수 있습니다.

© 05/2025 METTLER TOLEDO. All rights reserved

30878596 Rev D

Rainin MarCom

www.mt.com/rainin

자세한 정보 확인