

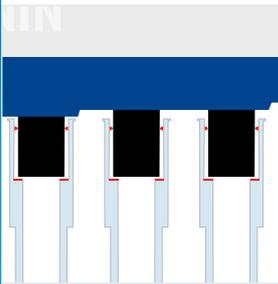
사용자가 느낄 수 있는 최상의 성능 신뢰할 수 있는 결과

XLS 멀티채널



경량

Rainin 멀티채널 Pipet-Lite XLS+는 인체 공학적 설계로 오랜 시간의 파이펫팅 이후에도 뛰어난 편안함과 성능을 제공합니다. 이로써 진정한 최고 수준의 성능과 균형과 조화를 이루는 제품을 제공합니다.



적은 힘으로 로딩 및 분주 가능

인체공학적성과 사용의 간편함에 있어서 Rainin LiteTouch 시스템을 능가하는 것은 없습니다. 특히 받은 LTS 소프트 및 팁 설계는 작은 밀폐 부분 및 정확한 정지 지점으로 모든 채널에서 빠르고 완벽한 밀폐를 제공합니다. LTS 기술로 팁 배출을 통해 적은 힘으로 수월하게 팁을 제거할 수 있습니다.



체계적인 관리

최고의 정확성과 재현성 실현으로 Pipet-Lite XLS+는 지금까지 여러분이 사용한 어떠한 멀티채널 파이펫보다 우수하고 간편한 사용이 가능합니다. 플린저 버튼으로 파이펫팅시 균일한 샘플의 분주 및 로딩이 가능하게 합니다.



우수한 성능

모든 채널에서 일정한 샘플 로딩, 안전한 밀폐, 쉬운 팁 장착 및 낮은 팁 배출력은 모두 Rainin 멀티채널 파이펫의 특징입니다.



Pipet-Lite XLS+ 멀티채널 최고의 정밀성과 성능

Rainin 멀티채널 Pipet-Lite™ XLS™+는 시장에서 가장 기술적이고 인체공학적으로 발전된 수동 멀티채널 파이펫입니다. 이 멀티채널 파이펫은 Rainin LiteTouch™ System(LTS™) 기술을 통해 빠른 로딩과 쉬운 조작이 가능하며 모든 채널에서 정밀하고 일관적으로 샘플의 로딩 및 분주가 가능합니다. 최상의 재료로 견고하게 제작된 이 멀티채널은 수 년간의 일관적이고 믿을 수 있는 서비스를 제공하고 있습니다. 또한 내장 RFID 태그는 모든 Rainin XLS 파이펫과 같이 고급 교정 추적이 가능합니다.

Pipet-Lite XLS+ 멀티채널 파이펫

사용자가 느낄 수 있는 최상의 성능



최적의 기능

- 1~1,200 µL 범위의 부피에서 사용 가능한 8채널 및 12채널 형식
- LTS를 사용하여 모든 채널에서 일정하게 샘플 로딩
- 빠르고 손쉬운 팁 장착 및 배출
- 항상 믿을 수 있는 누수 없는 밀폐
- 손가락 걸이를 포함한 인체공학적 설계
- 드리프트를 방지하는 부피 잠금 기능
- 팁 이젝터에 내장된 충격 흡수 장치가 엄지손가락의 충격 저하
- 파이펫의 RFID 태그는 자산 관리용으로 조회 가능

기술 데이터

규격

모델	부피 (µL)	증가 (µL)	정확도		정밀도	
			%	µL (±)	%	µL (≤)
10 µL	1.0	0.02	4	0.04	5	0.05
	5.0		1.5	0.075	1.5	0.075
	10.0		1	0.1	0.5	0.05
20 µL	2	0.02	7.5	0.15	4	0.08
	10		1.5	0.15	1.5	0.15
	20		1	0.2	0.5	0.1
50 µL	5	0.05	3.5	0.18	2	0.1
	25		1.2	0.3	0.5	0.125
	50		0.8	0.4	0.4	0.2
200 µL	20	0.2	2.5	0.5	1.2	0.24
	100		0.8	0.8	0.25	0.25
	200		0.8	1.6	0.3	0.6
300 µL	30	0.5	2.5	0.75	1.5	0.45
	150		0.8	1.2	0.3	0.45
	300		0.8	2.4	0.25	0.75
1200 µL	100	2	3.6	3.6	1	1
	600		0.8	4.8	0.3	1.8
	1200		0.8	9.6	0.2	2.4

주문 정보

MT-Order No.	설명	부피 범위
8채널		
17013802	L8-10XLS+	0.5-10 µL
17013803	L8-20XLS+	2-20 µL
17013804	L8-50XLS+	5-50 µL
17013805	L8-200XLS+	20-200 µL
17013806	L8-300XLS+	20-300 µL
17014496	L8-1200XLS+	100-1200 µL
12채널		
17013807	L12-10XLS+	0.5-10 µL
17013808	L12-20XLS+	2-20 µL
17013809	L12-50XLS+	5-50 µL
17013810	L12-200XLS+	20-200 µL
17013811	L12-300XLS+	20-300 µL
17014497	L12-1200XLS+	100-1200 µL



Mettler-Toledo Rainin, LLC

기술 변경으로 내용이 변경될 수 있음
 © 03/2018 Mettler-Toledo Rainin, LLC
 스위스에서 인쇄 17701586 Rev J



RAININ TRADEMARKS: RAININ, Pipet-Lite, XLS, LTS, Pipetting 360° 및 LiteTouch는 Mettler-Toledo Rainin, LLC의 상표입니다.

www.mt.com/rainin

더 많은 정보 확인하기