Pipettes multicanaux manuelles

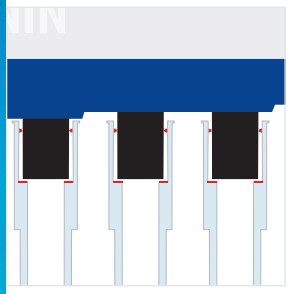
Pipet-Lite XLS+ multicanaux

La légèreté et des performances supérieures



Légèreté

La conception ergonomique des pipettes multicanaux légères Pipet-Lite XLS+ de Rainin offre un confort et des performances incomparables, même après plusieurs heures d'utilisation. Ces modèles sont bien équilibrés, ergonomiques et dotés d'une finition excellente.



Une grande souplesse

Le système LiteTouch System (LTS) de Rainin est ce qui se fait de mieux en matière d'ergonomie et de simplicité d'utilisation. L'embout et le cône LTS brevetés de Rainin, avec une zone d'étanchéité réduite et une butée positive, offrent rapidement une étanchéité parfaite pour l'ensemble des canaux. Grâce à la technologie LTS et à l'éjection progressive, les cônes sont éjectés facilement tout en nécessitant moins de force.



Un contrôle accru

Sophistiquée et ergonomique, la pipette Pipet-Lite XLS+ compte parmi les pipettes multicanaux les plus réactives et les plus maniables du marché. Grâce à la tige de commande, la course est homogène et fluide de bout en bout.



Homogénéité des canaux

Outre le système LTS, la conception de la nouvelle tige de commande de toutes les pipettes multicanaux XLS+ garantit un prélèvement exceptionnellement homogène sur tous les canaux.



Pipet-Lite XLS+ multicanaux

Précision et performances optimales

La pipette Pipet-Lite™ XLS+™ Rainin est l'une des pipettes multicanaux manuelles les plus avancées du marché, d'un point de vue technique et ergonomique. Grâce à notre technologie brevetée LiteTouch™ System (LTS™), aucune pipette multicanaux ne propose un prélèvement plus rapide, une prise en main plus simple ou un prélèvement plus précis et homogène des échantillons sur tous les canaux. À la fois robustes et fabriquées à partir de matériaux de qualité supérieure, ces pipettes multicanaux sont conçues pour des années d'utilisation avec des résultats constants et fiables. Et comme pour tous les modèles Pipet-Lite XLS, l'étiquette RFID intégrée permet un suivi avancé de l'étalonnage.

METTLER TOLEDO

Pipettes Pipet-Lite XLS+ multicanaux
Des performances visibles



Des fonctionnalités avancées

- Des formats à 8 et 12 canaux pour des volumes allant de 1 à 1 200 µL
- Doté de joints fiables et étanches, le système LTS permet des prélèvements d'échantillons homogènes sur tous les canaux
- Un montage aisé et rapide des cônes et une éjection progressive pour réduire la force
- Une conception ergonomique de la poignée et du crochet
- Le verrouillage du réglage du volume empêche les dérives
- Un amortisseur de chocs avec bouton d'éjection intégré diminue la fatigue du pouce
- Les étiquettes RFID des pipettes facilitent la gestion du parc

Caractéristiques techniques

Spécifications

Modèle	Volume (µL)	Incrément (µL)	Exactitude		Fidélité	
			%	µL (±)	%	µL (≤)
10 µL	1,0	0,02	4	0,04	3	0,03
	5,0		1,5	0,075	0,6	0,03
	10,0		1,0	0,1	0,4	0,04
20 µL	2	0,02	7,5	0,15	2,0	0,04
	10		1,5	0,15	0,5	0,05
	20		1,0	0,2	0,3	0,06
50 µL	5	0,05	3,5	0,18	1,5	0,075
	25		1,2	0,3	0,4	0,1
	50		0,8	0,4	0,2	0,1
200 µL	20	0,2	2,5	0,5	1,0	0,2
	100		0,8	0,8	0,25	0,25
	200		0,8	1,6	0,15	0,3
300 µL	30	0,5	2,5	0,75	1,0	0,3
	150		0,8	1,2	0,25	0,375
	300		0,8	2,4	0,15	0,45
1 200 µL	100	2	3,6	3,6	0,6	0,6
	600		0,8	4,8	0,2	1,2
	1 200		0,8	9,6	0,15	1,8

Informations de commande

Référence MT	Désignation	Plage de volumes
8 canaux		
17013802	L8-10XLS+	0,5 à 10 µL
17013803	L8-20XLS+	2 à 20 µL
17013804	L8-50XLS+	5 à 50 µL
17013805	L8-200XLS+	20 à 200 µL
17013806	L8-300XLS+	20 à 300 µL
17014496	L8-1200XLS+	100 à 1 200 µL
12 canaux		
17013807	L12-10XLS+	0,5 à 10 µL
17013808	L12-20XLS+	2 à 20 µL
17013809	L12-50XLS+	5 à 50 µl
17013810	L12-200XLS+	20 à 200 µL
17013811	L12-300XLS+	20 à 300 µL
17014497	L12-1200XLS+	100 à 1 200 µL

Accessoires

Référence MT	Désignation	
17011966	RFID-KIT	Kit RFID comprenant le lecteur Rainin RFID et le logiciel LabX Direct Pipette-Scan
17011964	RFID-RDR	Lecteur RFID de Rainin
17011965	LABX-PIPET	Logiciel LabX Direct Pipette-Scan

ISO 9001 registered ISO 14001 registered

Mettler-Toledo Rainin, LLC

Sous réserve de modifications techniques
© 04/2016 Mettler-Toledo Rainin, LLC
Imprimé en Suisse 17700761 Rev I

myclimate neutral Printed Matter
No. 01-13-488351 – www.myclimate.org
© myclimate – The Climate Protection Partnership

MARQUES COMMERCIALES DE RAININ: Rainin, Pipet-Lite, XLS, XLS+, LTS, LiteTouch, Pipetting 360° et le logo Pipetting 360° sont des marques déposées de Mettler-Toledo Rainin, LLC. LabX et Pipette-Scan sont des marques déposées de Mettler-Toledo Inc.

www.mt.com/rainin

Pour plus d'information