

La championne toutes catégories Faibles forces – Précision extrême



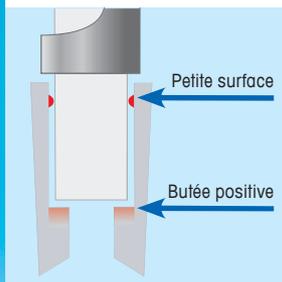
Confort total pour la main

Lors de l'utilisation ou de la prise en main, une pipette doit s'y adapter correctement en toutes circonstances. Grâce à de subtiles améliorations de la poignée, du corps, du crochet et de la texture de la Pipet-Lite, nous avons fait de la Pipet-Lite XLS la pipette la plus équilibrée et la plus confortable du marché.



Une mécanique plus souple

Des ressorts moins durs et des joints plus souples, ainsi que la technologie brevetée Magnetic Assist™ de Rainin, nous ont permis de créer un bouton-poussoir nécessitant très peu de force, tout en restant souple et précis.



Moins d'impact sur le pouce

Les modèles équipés du système breveté LTS™ (LiteTouch System) réduisent considérablement le choc à l'éjection des cônes. Les pipettes à embout cylindrique, ainsi que les cônes LTS correspondants, qui disposent d'une faible zone d'étanchéité et d'une butée positive, vous permettent de savoir précisément lorsque l'étanchéité est atteinte.



Suivi de l'étalonnage

Les étiquettes RFID (identification par radiofréquences) intégrées aux pipettes Pipet-Lite XLS permettent la gestion de l'étalonnage de vos pipettes et de leurs plannings d'entretien. Remarque : Nécessite le logiciel LabX™ Direct Pipette-Scan™ et le lecteur RFID.



Pipet-Lite™ XLS™ avec RFID

Le meilleur encore amélioré

La nouvelle Pipet-Lite XLS est la pipette manuelle la plus ergonomique du marché, à la justesse et à la précision éprouvées. Sa poignée confortable, sa mécanique légère et sa technologie "Magnetic Assist" vous assurent des manipulations fluides, tout en réduisant considérablement le risque de lésions dues aux mouvements répétitifs. La Pipet-Lite XLS est la première pipette au monde à être équipée d'étiquettes RFID, pour une gestion avancée de l'étalonnage et des équipements. Les embouts disponibles incluent le système LTS faible force, pour une meilleure ergonomie et une plus grande adaptabilité.

Pipet-Lite™ XLS™ avec RFID

La championne toutes catégories

Équipement standard

- Poignée ergonomique avec crochet confortable
- Verrou de réglage du volume amélioré afin d'éviter les dérives
- Absorbeur de choc intégré à l'éjecteur de cône pour réduire l'impact sur le pouce
- Éjecteur de cône à démontage rapide autoclavable sur tous les modèles
- Disponible avec le système LTS et une configuration cône/embout universelle pour les cônes universels



Le lecteur RFID optionnel fonctionne avec toutes les pipettes RFID Rainin et s'interface avec le logiciel LabX™ Direct Pipette-Scan™ de METTLER-TOLEDO pour la vérification d'étalonnage.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques

Modèle	Volume µl	Incrément µl	Justesse		Précision	
			%	µl (±)	%	µl (≤)
L-2XLS, SL-2XLS	0,2	0,002	12,0	0,024	6,0	0,012
	1		2,7	0,027	1,3	0,013
	2		1,5	0,030	0,7	0,014
L-10XLS, SL-10XLS	1,0	0,02	2,5	0,025	1,2	0,012
	5,0		1,5	0,075	0,6	0,03
	10,0		1,0	0,1	0,4	0,04
L-20XLS, SL-20XLS	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
L-100XLS, SL-100XLS	10	0,2	3,5	0,35	1,0	0,1
	50		0,8	0,4	0,24	0,12
	100		0,8	0,8	0,15	0,15
L-200XLS, SL-200XLS	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
L-300XLS, SL-300XLS	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
L-1000XLS, SL-1000XLS	100	2	3,0	3,0	0,6	0,6
	500		0,8	4,0	0,2	1,0
	1000		0,8	8,0	0,15	1,5
L-2000XLS, SL-2000XLS	200	2	3,0	6,0	0,6	1,2
	1000		0,8	8,0	0,2	2,0
	2000		0,8	16,0	0,12	2,4
L-5000XLS, SL-5000XLS	500	5	2,4	12,0	0,6	3,0
	2500		0,6	15,0	0,2	5,0
	5000		0,6	30,0	0,16	8,0
L-10MLXLS, SL-10MLXLS	1 ml	20	5	50,0	0,6	6,0
	5 ml		1	50,0	0,2	10,0
	10 ml		0,6	60,0	0,16	16,0
L-20MLXLS	2 ml	20	5,0	100,0	0,6	12,0
	10 ml		1,0	100,0	0,2	20,0
	20 ml		0,6	120,0	0,16	32,0

Informations de commande

Modèles LTS	Référence	Plage de volume
L-2XLS	17011784	0,1 à 2 µl
L-10XLS	17011780	0,5 à 10 µl
L-20XLS	17011785	2 à 20 µl
L-100XLS	17011781	10 à 100 µl
L-200XLS	17011786	20 à 200 µl
L-300XLS	17011789	20 à 300 µl
L-1000XLS	17011782	100 à 1 000 µl
L-2000XLS	17011787	200 à 2 000 µl
L-5000XLS	17011790	500 à 5 000 µl
L-10MLXLS	17011783	1 000 µl à 10 ml
L-20MLXLS	17011788	2 000 µl à 20 ml
L-STARTXLS	17011791	Kits de démarrage*

*Comprennent les modèles 20, 200 et 1 000 µL, les cônes et les accessoires

Modèles universels	Référence	Plage de volume
SL-2XLS	17011796	0,1 à 2 µl
SL-10XLS	17011792	0,5 à 10 µl
SL-20XLS	17011797	2 à 20 µl
SL-100XLS	17011793	10 à 100 µl
SL-200XLS	17011798	20 à 200 µl
SL-300XLS	17011800	20 à 300 µl
SL-1000XLS	17011794	100 à 1 000 µl
SL-2000XLS	17011799	200 à 2 000 µl
SL-5000XLS	17011801	500 à 5 000 µl
SL-10MLXLS	17011795	1 000 µl à 10 ml
n/a	n/a	2 000 µl à 20 ml
SL-STARTXLS	17011802	Kits de démarrage*

*Comprennent les modèles 20, 200 et 1 000 µL, les cônes et les accessoires



Certification de qualité ISO 9001
Certification environnementale ISO14001

Sous réserve de modifications techniques.
© 12/2010 Mettler-Toledo AG
Imprimé en Suisse 17700504
Marketing RAININ Europe
Global MarCom Switzerland
♻️ Imprimé sur papier certifié FSC.

www.mt.com/rainin

Pour plus d'informations