

Gain de temps en laboratoire

Changement rapide de format



Réglage rapide de l'écartement

Réglez l'écartement des embouts entre 9 et 14 mm (8 canaux) ou 9 et 19 mm (6 canaux) pour déposer rapidement des échantillons sur divers formats de plaques et de tubes. L'écartement réglable est idéal pour les travaux de routine en microplaques qui exigent un changement de format rapide.



Écartement constant des embouts

Tournez la molette graduée, puis passez rapidement d'un format à l'autre en tournant la molette d'écartement en position maximum. Une détente située au niveau de la molette règle l'écartement maximum des embouts, afin de pouvoir passer d'un format à l'autre avec rapidité, précision et constance.



Flux de travail plus rapide

La pipette à écartement réglable Pipet-Lite XLS dispose d'embouts LTS™ (LifeTouch System), réputés pour leur adaptation plus rapide et l'absolue constance de leurs échantillons. Grâce au bloc distributeur pivotable à 360°, vous pouvez rapidement et confortablement vous aligner avec la plaque mère ou fille, de la main gauche comme de la main droite.



LabX

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™ à écartement variable

Pour un flux de travail plus rapide

La pipette Pipet-Lite XLS à écartement variable de Rainin donne une nouvelle dimension au pipetage : avec 6 ou 8 canaux à embouts réglages, elle permet un transfert rapide de liquides d'un format à un autre. Rapidité, facilité d'utilisation et précision sont les atouts qui font d'elle la solution idéale pour les applications génomiques, protéomiques ainsi que pour la culture tissulaire et la culture cellulaire. Elle permet par exemple d'aspirer des échantillons dans des microtubes à centrifuger et, d'un seul tour de molette, de déposer ceux-ci sur une plaque à 24, 48 ou 96 puits. Et comme tous les modèles Pipet-Lite XLS, son étiquette RFID intégrée permet un suivi avancé de son étalonnage.

Pipet-Lite™ XLS™ à écartement variable

Différent formats ? Pas de problème.

Fonctionnalités avancées

- Adaptée à la plupart des formats de plaques et de tubes standard
- Mécanisme précis de réglage de l'écartement des embouts pour une reproductibilité parfaite, expérience après expérience
- Intervalles d'écartement : 6 canaux : 9 à 19 mm et 8 canaux : 9 à 14 mm
- Verrou de réglage du volume amélioré afin d'éviter les dérives
- Disponible en : 6 canaux : volumes de 300 et 1200 µl
8 canaux : volumes de 50, 300 et 1200 µl
- Adaptée à une utilisation avec les plaques à 24, 48 ou 96 puits et les microtubes à centrifuger
- Utilisation avec les cônes LTS
- Les étiquettes RFID des pipettes permettent la gestion des équipements

Système d'éjection des cônes LTS® LiteTouch™

La solution à tous vos problèmes multicanaux courants

- Constance des échantillons
- Absence de joints toriques aux embouts
- Mécanique plus souple afin de préserver vos mains

Caractéristiques techniques

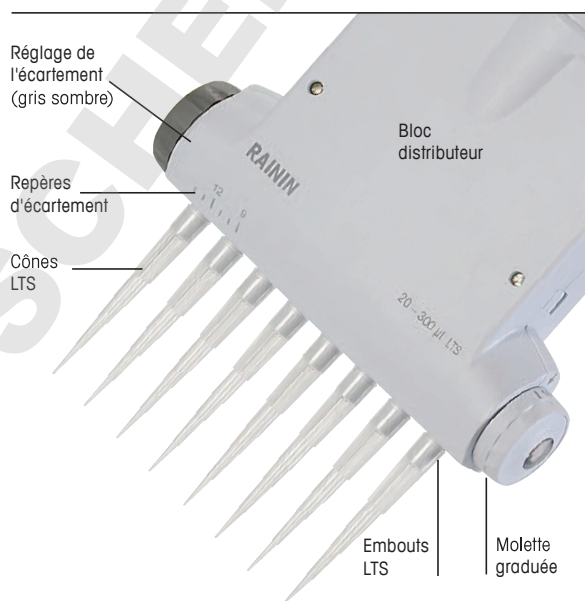
Caractéristiques

Modèle	Volume µl	Incrément µl (manuel)	Justesse		Précision	
			%	µl (±)	%	µl (≤)
LA8-50XLS	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
LA6-300XLS,	30	0,5	2,5	0,75	1,0	0,3
LA8-300XLS			150	0,8	1,2	0,25
	300		0,8	2,4	0,15	0,45
LA6-1200XLS,	100	2,0	3,6	3,6	0,60	0,60
LA8-1200XLS	600		0,8	4,8	0,20	1,20
	1200		0,8	9,6	0,15	1,80

RAININ, Pipet-Lite, XLS, Pipette-Scan, LTS, Pipetting 360°, LiteTouch et Magnetic Assist sont des marques de commerce de Rainin Instrument, LLC. LabX est une marque de commerce de METTLER TOLEDO Corporation.



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



Informations de commande

Modèle	Référence	Plage de volume
6 canaux		
LA6-300XLS	17011841	20 à 300 µl
LA6-1200XLS	17011840	100 à 1 200 µl
8 canaux		
LA8-50XLS	17011844	5 à 50 µl
LA8-300XLS	17011843	20 à 300 µl
LA8-1200XLS	17011842	100 à 1 200 µl

Accessoires

Modèle	Référence	Description
RFID-KIT	17011966	Le Kit RFID Rainin comprend un lecteur RFID et le logiciel LabX Direct Pipette-Scan
RFID-RDR	17011964	Lecteur RFID Rainin
LabX-Pipet	17011965	Logiciel LabX Direct Pipette-Scan



Certification de qualité ISO 9001
Certification environnementale ISO 14001

Sous réserve de modifications techniques.
© 12/2010 Mettler-Toledo AG
Imprimé en Suisse 17700516
Marketing RAININ Europe
Global MarCom Switzerland
♻️ Imprimé sur papier certifié FSC.

www.mt.com/rainin

Pour plus d'informations