

Pipet-Lite XLS+单道移液器

您可信赖的性能

瑞宁手动移液器



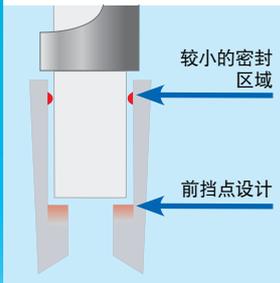
极致舒适的手感

凭借舒适型手柄、弧形指钩、更轻的弹簧和低阻力密封件，您可全天候舒适地使用Pipet-Lite XLS+移液器。



顺畅操作

XLS+移液器上的密封系统提供操作平稳的精确活塞，而且所需的操作力比以往更小。非常适合用于需要精细控制的移液工作。



轻触

Rainin获得专利的LiteTouch轻触式去吸头系统(LTS)符合人体工程学且易于使用。较小密封区域和前挡点设计能够确保快速安装吸头、密封性良好且易于退出。采用新型低阻力性密封装置和更轻的弹簧，为您的双手带来非凡感受。无需敲击吸头！



GLP/GMP安全性

Rainin移液器是全球首款装有射频识别(RFID)芯片的设备，用于存储服务 and 数据档案、跟踪校准数据并管理移液器库存信息。



采用 RFID的Pipet-Lite XLS+移液器最出色的性能

新型Pipet-Lite XLS+是市场上最符合人体工程学特点的高精准移液器之一。其舒适手柄、轻质弹簧与“磁辅”技术可确保轻松顺畅操作，并可极大地减小出现重复性肌肉劳损的危险性。Pipet-Lite XLS移液器是世界上首支配有RFID射频识别标签，从而进行高级校准与资产管理的移液器。人体工程学设计的LTS套柄和圆锥型套柄/吸头设计两种可供选择。

采用RFID的Pipet-Lite XLS+移液器 性能冠军

- 符合人体工程学的设计，拥有舒适指钩的手柄
- 改进后的量程锁可防止出现位移
- 吸头退出器内置的减振器可减少拇指压力
- 可高温灭菌的套柄组件
- LTS圆柱型和传统圆锥型套柄/吸头设计的两种选择
- 耐腐蚀，易于清洁退吸头臂
- RFID标签用于资产管理



可选的RFID阅读器与Rainin所有支持RFID功能的移液器配套使用，并结合梅特勒-托利多的LabX Direct Pipette-Scan跟踪校准。

技术参数

型号	量程 (μL)	步进量 (μL)	准确性		重复性	
			%	μL (\pm)	%	μL (\leq)
L-2XLS+, SL-2XLS+	0.2 1 2	0.002	12.0 2.7 1.5	0.024 0.027 0.030	6.0 1.3 0.7	0.012 0.013 0.014
L-10 XLS+, SL-10XLS+	1.0 5.0 10.0	0.02	2.5 1.5 1.0	0.025 0.075 0.1	1.2 0.6 0.4	0.012 0.03 0.04
L-20XLS+, SL-20 XLS+	2 10 20	0.02	7.5 1.5 1.0	0.15 0.15 0.2	2.0 0.5 0.3	0.04 0.05 0.06
L-100XLS+, SL-100XLS+	10 50 100	0.2	3.5 0.8 0.8	0.35 0.4 0.8	1.0 0.24 0.15	0.1 0.12 0.15
L-200XLS+, SL-200XLS+	20 100 200	0.2	2.5 0.8 0.8	0.5 0.8 1.6	1.0 0.25 0.15	0.2 0.25 0.3
L-300XLS+, SL-300XLS+	30 150 300	0.5	2.5 0.8 0.8	0.75 1.2 2.4	1.0 0.25 0.15	0.3 0.375 0.45
L-1000XLS+, SL-1000XLS+	100 500 1000	2	3.0 0.8 0.8	3.0 4.0 8.0	0.6 0.2 0.15	0.6 1.0 1.5
L-2000XLS+, SL-2000XLS+	200 1000 2000	2	3.0 0.8 0.8	6.0 8.0 16.0	0.6 0.2 0.12	1.2 2.0 2.4
*L-5000XLS, *SL-5000XLS	500 2500 5000	5	2.4 0.6 0.6	12.0 15.0 30.0	0.6 0.2 0.16	3.0 5.0 8.0
*L-10MLXLS, *SL-10MLXLS	1 mL 5 mL 10 mL	20	5.0 1.0 0.6	50.0 50.0 60.0	0.6 0.2 0.16	6.0 10.0 16.0
*L-20MLXLS	2 mL 10 mL 20 mL	20	5.0 1.0 0.6	100.0 100.0 120.0	0.6 0.2 0.16	12.0 20.0 32.0

订购信息

型号 LTS	订货编号 LTS	型号 圆锥型	订货编号 圆锥型	量程范围
L-2XLS+	17014393	SL-2XLS+	17014413	0,1–2 μL
L-10XLS+	17014388	SL-10XLS+	17014409	0,5–10 μL
L-20XLS+	17014392	SL-20XLS+	17014412	2–20 μL
L-100XLS+	17014384	SL-100XLS+	17014408	10–100 μL
L-200XLS+	17014391	SL-200XLS+	17014411	20–200 μL
L-300XLS+	17014405	SL-300XLS+	17014414	20–300 μL
L-1000XLS+	17014382	SL-1000XLS+	17014417	100–1000 μL
L-2000XLS+	17014390	SL-2000XLS+	17014410	200–2000 μL
*L-5000XLS	17011790	*SL-5000XLS	17011801	500–5000 μL
*L-10MLXLS	17011783	*SL-10MLXLS	17011795	1000 μL –10 mL
*L-20MLXLS	17011788	N/A	N/A	2000 μL –20 mL
L-STARTXLS+	17014406	SL-STARTXLS+	17014422	Starter Kits**

*5000 μL 、10 mL和20 mL型号的外形与图片不同。

** 包括 20、200、1000 μL 型号各一支、相应的吸头和配件。

配件

型号	订货编号	描述
RFID套装	17011966	RFID套件包括RFID阅读器和LabX Direct Pipette-Scan软件
RFID-RDR	17011964	Rainin RFID阅读器
LABX-PIPET	17011965	LabX软件

Rainin、Pipet-Lite、XLS、XLS+、LTS、Pipetting 360°、LiteTouch和Magnetic Assist是Rainin Instrument, LLC的商标，Direct Pipette-Scan和LabX是METTLER TOLEDO Corporation的商标。



梅特勒-托利多
实验室/过程分析/产品检测设备
地址：上海市桂平路589号
邮编：200233
电话：021-64850435
传真：021-64853351
E-mail: ad@mt.com

工业/商业衡器及系统
地址：江苏省常州市新北区太湖西路111号
邮编：213125
电话：0519-86642040
传真：0519-86641991
E-mail: ad@mt.com

www.mt.com/rainin

访问网站，获得更多信息

欢迎添加实验室微信号



微信号：MT-LAB



梅特勒-托利多始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因，产品的技术规格亦会受到更改。如遇上述情况，恕不另行通知。
12360033 Printed in P.R. China 2014/05