

Одноканальные пипетки Pipet-Lite XLS+

Качество, которому можно доверять



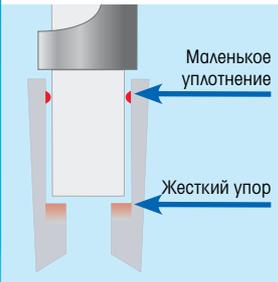
Исключительное удобство

Эргономичные рукоятки, изогнутые упоры для пальцев, мягкие пружины, уплотнения с малым сопротивлением и запатентованная технология LTS LiteTouch — благодаря этим конструктивным решениям лаборант может работать, не уставая, в течение всего дня.



Плавное движение

Система уплотнений, применяемая в пипетках XLS+, обеспечивает мягкий и точный ход поршня при меньшем усилии. Идеально для дозирования, требующего высокой точности.



Легчайшее прикосновение

Система LTS LiteTouch™, запатентованная компанией Rainin, отличается эргономичностью и простотой эксплуатации. Небольшая площадь уплотнения и жесткий упор гарантируют быструю установку, герметичность соединения и простоту сброса наконечников. Для работы с пипеткой требуется лишь минимальное усилие.



Соответствие стандартам GMP/GLP

Пипетки Rainin — первые в мире пипетки, оснащенные микрочипами радиочастотной идентификации (RFID) для хранения профилей обслуживания, отслеживания калибровочных графиков и управления всеми пипетками в лаборатории.



Пипетки Pipet-Lite XLS+ с RFID-метками

Рекордсмены по производительности

Новая пипетка Pipet-Lite™ XLS+™ — одна из самых точных и эргономичных пипеток на рынке. Удобная рукоятка, мягкие пружины и технология «герметизации без трения» обеспечивают удобную и бесперебойную работу. При этом существенно снижается риск травм, связанных с хроническим функциональным перенапряжением. Pipet-Lite XLS+ — это первая в мире пипетка с RFID-метками для точного управления данными калибровки и имеющимися ресурсами. Конструкция наконечников LTS™ обеспечивает их легкий и быстрый сброс, повышает эргономичность и универсальность пипеток.

Пипетки Pipet-Lite™ XLS™ с RFID-метками

Рекордсмен по производительности

Отличительные характеристики

- Эргономичная рукоятка с удобным упором для пальцев.
- Улучшенный фиксатор объема предотвращает дрейф.
- Амортизатор смягчает удар при сбросе наконечника.
- Автоклавируемый узел ствола.
- Доступны наконечники LTS и универсальные наконечники.
- Сбрасыватель наконечника не подвержен коррозии, легко очищается.
- RFID-метки для управления ресурсами.



Дополнительный RFID-сканер работает со всеми пипетками Rainin с RFID-метками и поддерживает функцию проверки калибровки пипеток Direct Pipette-Scan™ с помощью ПО METTLER TOLEDO LabX™.

Технические характеристики

Технические характеристики

Модель	Объем (мкл)	Шаг (мкл)	Погрешность		Прецизионность	
			%	мкл (±)	%	мкл (≤)
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 мЛ 5 мЛ 10 мЛ	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 мЛ 10 мЛ 20 мЛ	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

Информация для оформления заказа

Номер для заказа, LTS	Описание	Номер для заказа, стандартные	Описание	Диапазон объемов
17014393	L-2XLS+	17014413	SL-2XLS+	0,1—2 мкл
17014388	L-10XLS+	17014409	SL-10XLS+	0,5—10 мкл
17014392	L-20XLS+	17014412	SL-20XLS+	2—20 мкл
17014384	L-100XLS+	17014408	SL-100XLS+	10—100 мкл
17014391	L-200XLS+	17014411	SL-200XLS+	20—200 мкл
17014405	L-300XLS+	17014414	SL-300XLS+	20—300 мкл
17014382	L-1000XLS+	17014407	SL-1000XLS+	100—1000 мкл
17014390	L-2000XLS+	17014410	SL-2000XLS+	200—2000 мкл
17011790	£-5000XLS	17011801	£-5000XLS	500—5000 мкл
17011783	£-10MLXLS	17011795	£-10MLXLS	1000 мкл—10 мЛ
17011788	£-20MLXLS	Н/Д	Н/Д	2000 мкл—20 мЛ
17014406	L-STARTXLS+	17014415	SL-STARTXLS+	Базовый комплект**

* Модели объемами 5000 мкл, 10 мЛ и 20 мЛ не соответствуют фотографии.

** Включает модели на 20, 200, 1000 мкл, наконечники и принадлежности.

Принадлежности

Номер для заказа	Описание
17011966	RFID-KIT Комплект RFID, включающий RFID-сканер Rainin и программное обеспечение LabX Direct Pipette-Scan
17011964	RFID-RDR RFID-сканер Rainin
17011965	LABX-PIPET Программное обеспечение LabX Direct Pipette-Scan

ТОРГОВЫЕ МАРКИ RAININ: Rainin, Pipet-Lite, XLS, XLS+, LTS, Pipetting 360° и LiteTouch являются торговыми марками Mettler-Toledo Rainin, LLC.

Direct Pipette-Scan и LabX являются торговыми марками METTLER TOLEDO.



МЕТТЛЕР ТОЛЕДО СНГ

101000 Москва, Сретенский бульвар, 6/1
Тел. (495) 777-70-77
E-mail inforus@mt.com

Возможны изменения технических характеристик.

© 03/2016 МЕТТЛЕР ТОЛЕДО СНГ
Напечатано в России. 17701559 Ред. G

www.mt.com/rainin

Дополнительная информация