

Pipet-Lite XLS+ Einkanalpipetten

Leistung, auf die Sie sich verlassen können



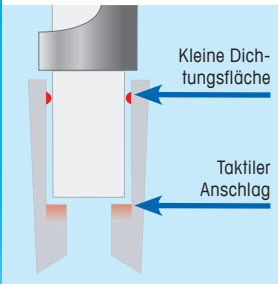
Handschonend

Ergonomische Griffe, konturierte Fingerhaken, leichtere Federn und reibungsarme Dichtungen gewährleisten eine leichtgängige Handhabung und verringern deutlich das Verletzungsrisiko infolge von Dauerbelastung.



Stufenlose Bedienung

Das Dichtsystem der XLS+ Pipetten gewährleistet einen gleichmässigen und präzisen Kolbenhub bei besonders geringem Kraftaufwand. Perfekt für Pipettieranwendungen, die eine präzise Kontrolle erfordern!



Bedienung ohne Kraftaufwand

Das patentierte Rainin LiteTouch™ System (LTS) für Ergonomie und Bedienerfreundlichkeit ist einzigartig. Dank kleiner Dichtungsfäche und taktilel Anschlag lassen sich Spitzen schnell laden, leicht abwerfen und dichten zudem perfekt ab. Die neuen reibungsarmen Dichtungen und die geringere Federkraft machen einen spürbaren Unterschied. Ein Festdrücken der Spitzen ist nicht nötig.



Sichere GLP-/GMP-Konformität

Rainin-Pipetten waren weltweit die ersten Pipetten mit RFID-Chips (Radio Frequency Identification) für die interne Speicherung von Wartungs- und Profildaten sowie für die Rückverfolgung von Kalibrierdaten und die Verwaltung des Pipettenbestands.



Pipet-Lite XLS+ mit RFID Unübertroffene Leistung

Die neue Pipet-Lite™ XLS+™ mit ihrer bewährten Ergonomie ist eine der präzisesten Pipetten auf dem Markt. Dank ergonomischer Griffe, konturierten Fingerhaken, leichteren Federn, reibungsarmen Dichtungen und der patentierten LiteTouch System™-Technologie begleiten Pipet-Lite XLS+ Pipetten Sie durch den Arbeitstag, ohne Schmerzen oder Beschwerden zu verursachen. Pipet-Lite XLS+ ist die weltweit erste Pipette mit RFID-Tags für fortschrittliches Kalibrier- und Bestandsmanagement. Die Spitzenschafthoptionen umfassen u. a. LTS™ mit geringen Spitzenabwurfkräften für verbesserte Ergonomie und universelle Passform.

Pipet-Lite™ XLS+™ mit RFID

Unübertroffene Leistung

Grosser Funktionsumfang

- Ergonomisches Griffdesign mit bequemem Fingerhaken.
- Verbesserte Volumensperre beugt Drift vor.
- In den Abwurf integrierter Stossdämpfer schützt den Daumen.
- Autoklavierbarer Schaft.
- Mit LTS und universellen Spitzen-/Schaftkonfigurationen erhältlich.
- Korrosionsbeständiger, reinigungsfreundlicher Spitzenabwerfer.
- RFID-Tags für Bestandsmanagement.



Der optionale RFID-Leser funktioniert mit allen RFID-fähigen Pipetten von Rainin und kann für die LabX™ Direct Pipette-Scan™ Kalibrierprüfung von METTLER TOLEDO verwendet werden.

Technische Daten

Spezifikationen

Modell	Volumen (µL)	Inkrement (µL)	Genauigkeit		Präzision	
			%	µL (±)	%	µL (±)
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

Bestellinformationen

MT-Bestell-Nr. LTS	Beschreibung	MT-Bestell-Nr. Herkömmlich	Beschreibung	Volumenbereich
17014393	L-2XLS+	17014413	SL-2XLS+	0,1 – 2 µL
17014388	L-10XLS+	17014409	SL-10XLS+	0,5 – 10 µL
17014392	L-20XLS+	17014412	SL-20XLS+	2 – 20 µL
17014384	L-100XLS+	17014408	SL-100XLS+	10 – 100 µL
17014391	L-200XLS+	17014411	SL-200XLS+	20 – 200 µL
17014405	L-300XLS+	17014414	SL-300XLS+	20 – 300 µL
17014382	L-1000XLS+	17014407	SL-1000XLS+	100 – 1000 µL
17014390	L-2000XLS+	17014410	SL-2000XLS+	200 – 2000 µL
17011790	*L-5000XLS	17011801	*SL-5000XLS	500 – 5000 µL
17011783	*L-10MLXLS	17011795	*SL-10MLXLS	1000 µL – 10 mL
17011788	*L-20MLXLS	–	–	2000 µL – 20 mL
17014406	L-STARTXLS+	17014415	SL-STARTXLS+	Starter-Kits**

* Die Modelle für 5000 µL, 10 mL und 20 mL weichen von den Fotos ab.

** Inklusive Modelle mit 20, 200 und 1000 µL, Spitzen und Zubehör.

Zubehör

MT-Bestell-Nr.	Beschreibung
17011966	RFID-KIT RFID-Kit mit Rainin RFID-Leser und LabX Direct Pipette-Scan-Software
17011964	RFID-RDR Rainin-RFID-Lesegerät
17011965	LABX-PIPET LabX Direct Pipette-Scan Software



Mettler-Toledo Rainin, LLC

Technische Änderungen vorbehalten
© 04/2016 Mettler-Toledo Rainin, LLC
Gedruckt in der Schweiz 17700503 Rev G

www.mt.com/rainin

Für weitere Informationen



MARKEN VON RAININ: Rainin, Pipet-Lite, XLS, XLS+, LTS, LiteTouch, Pipetting 360° und das Pipetting 360°-Logo sind Warenzeichen von Mettler-Toledo Rainin, LLC. LabX und Pipette-Scan sind Warenzeichen von Mettler-Toledo Inc.