

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород(831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны(8552)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru || <http://mttd.nt-rt.ru>

Многоканальные пипетки Pipet-Lite XLS+

Точность по всем каналам

Ускорьте рабочий процесс

Нижняя часть пипеток XLS+ с обновленной конструкцией изготовлена из прочных и легких материалов, что дает им уникальные преимущества перед другими многоканальными пипетками.

- Меньший вес (на 35% меньше, чем у предыдущих моделей), а также меньшие усилия при дозировании и сбросе наконечников обеспечивают комфортную работу с пипетками XLS+ даже при решении самых сложных задач.
- Система герметизации минимизирует «залипание поршня», улучшая контроль, особенно в ситуациях, требующих медленного и аккуратного дозирования.
- Сложное механическое устройство обеспечивает высокую производительность и единообразие каналов.

Функции Rainin Pipet-Lite XLS+, создающие ощущение качества

Rainin Pipet-Lite XLS+ – одни из самых эргономичных ручных пипеток. Удобная рукоятка и мягкие пружины гарантируют удобную и бесперебойную работу, а также существенно снижают риск травм, связанных с многократным напряжением. Все модели Pipet-Lite XLS имеют встроенную RFID-метку — это позволяет отслеживать данные калибровки для каждой пипетки с помощью дополнительного сканера, ПО и компьютера. Система LTS, реализованная в конструкции наконечников, обеспечивает их легкий и быстрый сброс, а также повышает эргономичность и универсальность пипеток.

Высокая точность

За счет точности, не уступающей изделиям других ведущих производителей, пипетки XLS+ обеспечивают получение достоверных результатов. Одиннадцать моделей пипеток Pipet-Lite XLS+ охватывают самый широкий диапазон объемов забираемых доз – от 0,1 мкл до 20 мл.



Бесперебойная работа

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



Легкость

И наконец, комфорт и эффективность — даже после нескольких часов работы! Многоканальные пипетки Rainin XLS+, легкие, но прочные и хорошо сбалансированные, создают ощущение комфорта и качества мирового уровня.



Эргономичная сбалансированная конструкция

Модернизированная эргономичная рукоятка удобно ложится в руку, снижая усталость и повышая эффективность работы с пипеткой. Упор для пальца позволяет расслабить кисть между циклами дозирования.



Легкое касание

Ничто не сможет превзойти систему Rainin LTS Lite-Touch по простоте работы и комфорту пользователя — благодаря ей наконечники, при их отличном уплотнении, быстро устанавливаются и легко сбрасываются. Ваши руки почувствуют, насколько мягче стали пружины и снизилось сопротивление уплотнений.



Простая регулировка объема

Противосдвиговой замок пипеток XLS+, предотвращающий случайные изменения объема, легко регулировать, даже не снимая перчаток.



Соответствие стандартам GLP/GMP

Пипетки XLS стали первыми в мире пипетками, оснащенными микрочипами радиочастотной идентификации (RFID) для хранения профилей обслуживания, отслеживания калибровочных графиков и управления парком пипеток.



Лучшее устройство сброса наконечников

В пипетках Rainin XLS+ применяются устройства для сброса наконечников, изготовленные из полимера высокой плотности, стойкого к химическим и физическим воздействиям, не ржавеющего и допускающего стерилизацию в автоклаве. При необходимости очистки устройство снимается одним простым движением.



Единообразие каналов

Запатентованная конструкция многоканальных наконечников LTS обеспечивает их исключительно простую установку на выпускные патрубки. Превосходная посадка без люфта — каждый раз, как в первый раз — исключает необходимость подтягивать наконечник вручную. Попробуйте, и вы будете приятно удивлены тем, насколько легко можно осуществлять абсолютно стабильный отбор проб по всем каналам.

L12-10XLS+

12-Channel

1 – 10 µL

0.04 µL: ± 4.0 %

0.075 µL: ± 1.5 %

0.1 µL: ± 1.0 %

0.03 µL: ≤ 3.0 %
0.03 µL: ≤ 0.6 %
0.04 µL: ≤ 0.4 %
0.02 µL

L12-1200XLS+

12-Channel
100 – 1200 µl
3.6 µL: ± 3.6 %
4.8 µL: ± 0.8 %
9.6 µL: ± 0.8 %
0.6 µL: ≤ 0.6 %
1.2 µL: ≤ 0.2 %
1.8 µL: ≤ 0.15 %
2.0 µL

L12-200XLS+

12-channel
20 – 200 µL
0.5 µL: ± 2.5 %
0.8 µL: ± 0.8 %
1.6 µL: ± 0.8 %
0.2 µL: ± 1.0 %
0.25 µL: ± 0.25 %
0.3 µL: ± 0.15 %
0.2 µL

L12-20XLS+

12-Channel
2 – 20 µL
0.15 µL: ± 7.5 %
0.15 µL: ± 1.5 %
0.2 µL: ± 1.0 %
0.04 µL: ≤ 2.0 %
0.05 µL: ≤ 0.5 %
0.06 µL: ≤ 0.3 %
0.02 µL

L12-300XLS+

12-Channel
20 – 300 µL
0.75 µL: ± 2.5 %
1.2 µL: ± 0.8 %
2.4 µL: ± 0.8 %
0.3 µL: ≤ 1.0 %
0.375 µL: ≤ 0.25 %
0.45 µL: ≤ 0.15 %
0.5 µL

L12-50XLS+

12-Channel
5 – 50 µL
0.18 µL: ± 3.5 %
0.3 µL: ± 1.2 %
0.4 µL: ± 0.8 %

0.075 µL: ≤ 1.5 %
0.1 µL: ≤ 0.4 %
0.1 µL: ≤ 0.2 %
0.05 µL

L8-10XLS+

8-Channel
1 – 10 µL
0.04 µL: ± 4.0 %
0.075 µL: ± 1.5 %
0.1 µL: ± 1.0 %
0.03 µL: ≤ 3.0 %
0.03 µL: ≤ 0.6 %
0.04 µL: ≤ 0.4 %
0.02 µL

L8-1200XLS+

8-Channel
100 – 1200 µL
3.6 µL: ± 3.6 %
4.8 µL: ± 0.8 %
9.6 µL: ± 0.8 %
0.6 µL: ≤ 0.6 %
1.2 µL: ≤ 0.2 %
1.8 µL: ≤ 0.15 %
2.0 µL

L8-200XLS+

8-Channel
20 – 200 µL
0.5 µL: ± 2.5 %
0.8 µL: ± 0.8 %
1.6 µL: ± 0.8 %
0.2 µL: ± 1.0 %
0.25 µL: ± 0.25 %
0.3 µL: ± 0.15 %
0.2 µL

L8-20XLS+

8-Channel
2 – 20 µL
0.15 µL: ± 7.5 %
0.15 µL: ± 1.5 %
0.2 µL: ± 1.0 %
0.04 µL: ≤ 2.0 %
0.05 µL: ≤ 0.5 %
0.06 µL: ≤ 0.3 %
0.02 µL

L8-300XLS+

8-Channel
20 – 300 µL
0.75 µL: ± 2.5 %
1.2 µL: ± 0.8 %
2.4 µL: ± 0.8 %

0.3 μL : $\leq 1.0 \%$
0.375 μL : $\leq 0.25 \%$
0.45 μL : $\leq 0.15 \%$
0.5 μL

L8-50XLS+

8-Channel

5 – 50 μL

0.18 μL : $\pm 3.5 \%$
0.3 μL : $\pm 1.2 \%$
0.4 μL : $\pm 0.8 \%$
0.075 μL : $\leq 1.5 \%$
0.1 μL : $\leq 0.4 \%$
0.1 μL : $\leq 0.2 \%$
0.05 μL

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны(8552)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru || <http://mttd.nt-rt.ru>