

Proline Plus - возрожденный классический Biohit Proline

- Простой дизайн
- Хорошая устойчивость к УФ-излучению
- Превосходная устойчивость к химическому воздействию
- Малая дискретность
- Меньше усилия при дозировании и сбросе наконечников
- Полностью автоклавируемый



Полная автоклавируемость

- Наконечники – стр. 22
- Фильтры – стр. 28
- Стойки для дозаторов – стр. 34
- Система Ergomate – стр. 33
- Эргономика – стр. 46
- Выбор дозатора – стр. 4
- Автоклавируемость – стр. 54

Термоизоляция внутренних компонентов гарантирует стабильность результатов в течение долгого времени дозирования

Подходит для работы с большинством используемых в лабораториях пробирок, благодаря тонкому сбрасывателю наконечников

АКАДЕМИЯ ДОЗИРОВАНИЯ

Смотрите на странице 46



Простой дизайн

Устойчивость к УФ- и химическому воздействию

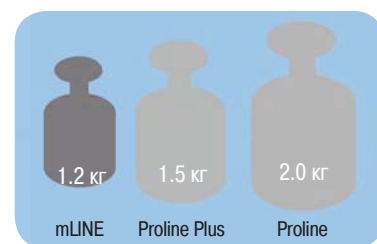
Установка объема со щелчком

Подходит для работы как правой, так и левой рукой

Цветная маркировка для быстрого выбора объема наконечника

Сменные фильтры для всех моделей более 10мкл для предотвращения внутреннего загрязнения дозатора

В чем разница?



Сравнение прикладываемой при работе силы. См. таблицу на стр. 4

Одноканальные дозаторы Proline Plus. Спецификация и информация для заказа.

№ по каталогу	Кол-во каналов	Диапазон объема дозирования (мкл)	Дискретность (мкл)	Объем при тестировании (мкл)	Точность	Воспроизводимость	Защитные фильтры Standart Plus	Тип наконечника
728010	1	0.1-3	0.002	3 0.1	1.30 % 10.00 %	0.80 % 6.00 %	- -	A, B, L, M
728020	1	0.5-10	0.01	10 0.5	1.00 % 5.00 %	0.80 % 4.00 %	- -	A, B, L, M
728030	1	2-20	0.02	20 2	0.90 % 3.00 %	0.40 % 2.00 %	721014 -	C, N
720020	1	5-50	0.1	50 5	0.60 % 2.00 %	0.30 % 2.00 %	721008 721018	C, D, O
728050	1	10-100	0.1	100 10	0.80 % 3.00 %	0.30 % 1.00 %	721008 721018	C, D, O
728060	1	20-200	0.2	200 20	0.60 % 2.50 %	0.30 % 0.80 %	721007 721017	C, D, P, Q
728070	1	100-1000	1.0	1000 100	0.60 % 2.00 %	0.30 % 0.70 %	721006 721016	E, G, S
728080	1	500-5000	10.0	5000 500	0.50 % 2.00 %	0.30 % 0.60 %	721005 721015	J
728090	1	1000-10000	20.0	10000 1000	0.60 % 3.00 %	0.30 % 0.60 %	721005 721015	U

Спецификация может изменяться без предварительного уведомления.

Аккредитовано FINAS
Калибровка в соответствии с ISO 17025



Установка объема со щелчком

Подходит для работы как правой, так и левой рукой

Цветная маркировка на дисплее соответствует цветной кодировке штатива с наконечниками

Устойчивость к УФ- и химическому воздействию

Сменные фильтры для всех моделей более 10 мкл для предотвращения внутреннего загрязнения дозатора

Простой дизайн

Термоизоляция внутренних компонентов гарантирует стабильность результатов в течение долгого времени дозирования



Полная автоклавируемость

Вращающийся корпус-держатель поршневых каналов для выбора оптимального положения при дозировании

Уникальный механизм Optiload для контроля установки и легкого сброса наконечников в многоканальных моделях



Механизм Optiload

Все многоканальные дозаторы Proline Plus имеют уникальный механизм Optiload, который:

- Позволяет устанавливать наконечники с одинаковым минимальным усилием
- Обеспечивает легкое сбрасывание наконечников
- Является преимуществом для многоканальных дозаторов, особенно чувствительных к герметичности установки наконечников

Модельный ряд представлен 8- и 12- канальными дозаторами



Система Ergomate см. стр. 33

Многоканальные дозаторы Proline Plus. Спецификация и информация для заказа.

№ по каталогу	Кол-во каналов	Диапазон объема дозирования (мкл)	Дискретность (мкл)	Объем при тестировании (мкл)	Точность	Воспроизводимость	Защитные фильтры Standart Plus	Тип наконечника
728120	8	0.5-10	0.01	10 0.5	1.50 % 4.00 %	1.50 % 4.00 %	- -	A, B, L, M
728130	8	10-100	0.10	100 10	0.70 % 3.00 %	0.30 % 1.50 %	721008 721018	C, D, O
728140	8	30-300	0.20	300 30	0.60 % 2.00 %	0.30 % 1.00 %	721007 721017	D, Q
728220	12	0.5-10	0.01	10 0.5	1.50 % 4.00 %	1.50 % 4.00 %	- -	A, B, L, M
728230	12	10-100	0.10	100 10	0.70 % 3.00 %	0.30 % 1.50 %	721008 721018	C, D, O
728240	12	30-300	0.20	300 30	0.60 % 2.00 %	0.30 % 1.00 %	721007 721017	D, Q

Спецификация может изменяться без предварительного уведомления.



Тонкий сбрасыватель наконечников подходит для работы с узкими лабораторными пробирками

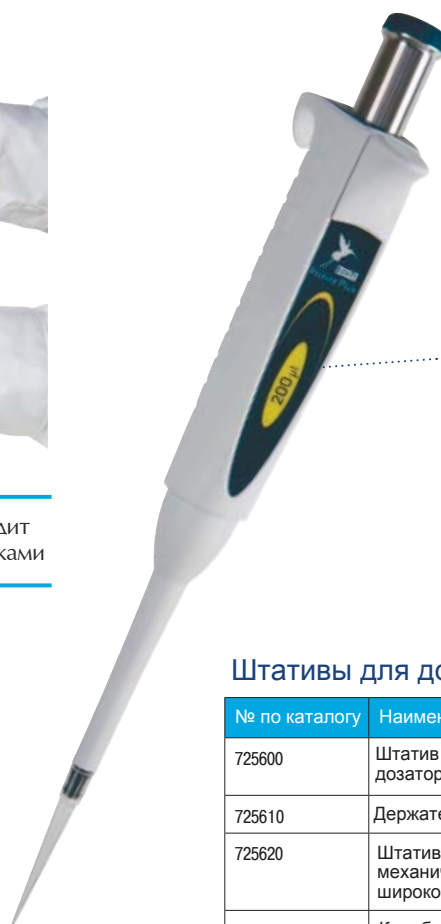


Смотрите на странице 46



Полная автоклавируемость

- Наконечники – стр. 22
- Фильтры – стр. 28
- Стойки для дозаторов – стр. 34
- Система Ergomate – стр. 33
- Эргономика – стр. 46
- Выбор дозатора – стр. 4
- Автоклавируемость – стр. 54



Цветная маркировка на дисплее соответствует цветной кодировке штатива с наконечниками

Широкий модельный ряд дозаторов фиксированного объема

Штативы для дозаторов

№ по каталогу	Наименование
725600	Штатив (карусель) для 6-ти механических дозаторов Proline Plus /mLINE
725610	Держатель для 1-го дозатора Proline Plus /mLINE
725620	Штатив "Линейная стойка Biohit" для хранения механических и электронных дозаторов Biohit и широкого ряда дозаторов др. производителей.
726203	Калибровочный ключ

Дозаторы Proline Plus фиксированного объема. Спецификация и информация для заказа.

№ по каталогу	Кол-во каналов	Диапазон объема дозирования (мкл)	Дискретность (мкл)	Объем при тестировании (мкл)	Точность	Воспроизводимость	Защитные фильтры		Тип наконечника
							Standart	Plus	
728515	1	5	-	5	1.30 %	1.20 %	-	-	A, B, L, M
728520	1	10	-	10	0.80 %	0.80 %	-	-	A, B, L, M
728530	1	20	-	20	0.60 %	0.50 %	721014	-	C, N
728535	1	25	-	25	0.50 %	0.30 %	721008	721018	C, O
728545	1	50	-	50	0.50 %	0.30 %	721008	721018	C, O
728550	1	100	-	100	0.50 %	0.30 %	721008	721018	C, D, O
728560	1	200	-	200	0.40 %	0.30 %	721007	721017	C, D, P, Q
728565	1	250	-	250	0.30 %	0.30 %	721006	721016	E, G, R, S
728567	1	500	-	500	0.30 %	0.30 %	721006	721016	E, G, R, S
728570	1	1000	-	1000	0.30 %	0.30 %	721006	721016	E, G, S
728575	1	2000	-	2000	0.30 %	0.30 %	721005	721015	J
728580	1	5000	-	5000	0.30 %	0.30 %	721005	721015	J
728590	1	10000	-	10000	0.60 %	0.30 %	721005	721015	U

Спецификация может изменяться без предварительного уведомления.



Начни работу с ознакомительного набора **Proline Plus!**



Ознакомительный набор Proline Plus

Biohit предлагает начать работу с **Proline Plus** с помощью ознакомительного набора. Вы можете выбирать из четырех наборов с двумя или тремя одноканальными дозаторами **Proline Plus**. Наборы включают цветные штативы для наконечников, полезные аксессуары, такие как держатель для дозаторов и калибровочный ключ.

Biohit Proline Plus стартовый набор 1. № по каталогу 728650

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Proline Plus 0.1-3 мкл • Proline Plus 0.5-10 мкл • Держатель, 2 шт. • Брошюра | <ul style="list-style-type: none"> • Наконечники Biohit на 10 и 200 мкл, Одиночный штатив, 2 шт. • Калибровочный ключ, 2 шт. |
|--|--|

Biohit Proline Plus стартовый набор 2. № по каталогу 728651

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Proline Plus 0.5-10 мкл • Proline Plus 10-100 мкл • Proline Plus 100-1000 мкл • Брошюра | <ul style="list-style-type: none"> • Наконечники Biohit на 10, 100 и 1000 мкл, одиночный штатив, 3 шт. • Калибровочный ключ, 3шт. • Держатель, 3шт. |
|--|--|

Biohit Proline Plus стартовый набор 3. № по каталогу 728652

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Proline Plus 2-20 мкл • Proline Plus 20-200 мкл • Proline Plus 100-1000 мкл • Брошюра | <ul style="list-style-type: none"> • Наконечники Biohit на 200 мкл 2 уп. и на 1000мкл, Одиночный штатив, 3шт. • Калибровочный ключ, 3шт. • Держатель, 3шт. |
|--|---|

Biohit Proline Plus стартовый набор 4. № по каталогу 728653

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Proline Plus 500-5000 мкл • Proline Plus 1000-10 000 мкл • Держатель, 2шт. • Брошюра | <ul style="list-style-type: none"> • Наконечники Biohit 5 мл и 10 мл, 1 шт. • Калибровочный ключ, 2шт. |
|---|--|

Выбор дозатора

Механические дозаторы



(стр. 5)



(стр. 8)



(стр. 12)

Характеристики	mLINE®	Proline Plus®	Proline®
Полностью автоклавируемый	•	•	
Механизм Optiload	все модели	только многоканальные	
Защитные фильтры (для дозаторов > 10 мкл)	•	•	•
Сбрасыватель фильтров	•		
Термоизолирующий корпус	•	•	
Фиксация объема	•	щелчком	щелчком
Усилия при работе ²	12 N	15 N	20 N
Вес ²	77 г	82 г	84 г
Цветовая кодировка	•	•	
Цветные колпачки для маркировки	•		• ¹
Идентификационные вкладыши	•		
Штатив (карусель) Biohit для 6-ти дозаторов	•	•	
Штатив (карусель) Proline для 5-ти дозаторов			•
Штатив «Линейная стойка Biohit»	•	•	•
Держатель для одного дозатора	•	• ¹	•
Гарантийный срок	3 года	3 года	3 года
Сертификаты CE/IVD	•	•	•
Ознакомительные наборы	•	•	

¹дополнительный аксессуар
²для одноканальной модели на 1000 мкл

Электронные дозаторы



(стр. 15)



(стр. 17)



(стр. 19)

Характеристики	eLINE®	Proline®	ePET®
(P) Дозирование	•	•	•
(d) Многократное дозирование	•	•	•
(dd) Разведение ¹	•	•	•
(rP) Обратное дозирование ²	•	•	
(Sd) Последовательное дозирование ³	•	•	
(Pm) Ручное дозирование ⁴	•		
(Ad) Автоматическое дозирование	•		
(SA) Многократный набор ⁵	•	•	
Возможность программирования пользователем	•		
Смешивание после дозирования	•	•	•
Выбор скорости	9 скоростей	5 скоростей	5 скоростей
Ручной сбрасыватель наконечников		•	•
Электронный сбрасыватель наконечников	•		
Автоклавируемая нижняя часть дозатора ⁶	•		
Индикатор низкого заряда батареи	•		
Калибровка по одной точке	•	•	
AC/DC зарядное устройство	•		в комплекте
Зарядная стойка для одного дозатора	•	•	
Зарядная стойка (карусель) для 4-х дозаторов	•	•	
Штатив «Линейная стойка Biohit»	•		•
Гарантийный срок	2 года	2 года	2 года
Сертификаты CE/IVD	•	•	•

¹ (dd) для всех моделей кроме многоканального дозатора Proline на 1200 мкл
² (rP) для всех моделей кроме дозаторов Proline на 1200 и 5000 мкл
³ (Sd) только для дозаторов Proline на 1200 и 5000 мкл и всех моделей eLINE
⁴ (Pm) только для одноканальных дозаторов eLINE
⁵ (SA) только для дозаторов Proline на 1200 мкл и всех моделей eLINE
⁶ кроме многоканальных моделей eLINE на 1200 мкл