



Лабораторные дозаторы Proline® Plus

Производитель: Sartorius BIOHIT

Модель: Proline® Plus

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=2706

Серия механических дозаторов Proline® Plus компании Sartorius разработана для обеспечения комфорта и высокого качества работы при дозировании в ручном режиме. Помимо многих характеристик, которыми обладают все устройства серии mLINE, эти механические дозаторы имеют также индивидуальный дизайн и повышенную прочность, что делает их пригодными для более интенсивного использования. Кроме того, в этой серии представлен наиболее широкий диапазон дозаторов, включая дозаторы фиксированного объёма, предназначенные для ситуаций, когда во избежание ошибок необходим неизменный объём. Дозаторы Proline® Plus — это отличный выбор как для опытных профессионалов, так и для студентов.

Эргономичный дизайн

Дозирование с помощью Proline® Plus осуществляется путём лёгкого нажатия, а удобная ручка и эргономичная опора для пальца обеспечивают лёгкость и удобство работы. Дозаторы удобно держать в руке, что также минимизирует физические усилия при пользовании дозатором и снижает риск возникновения синдрома запястного канала.

Установка наконечников на многоканальные дозаторы с минимальным усилием

Установка и сброс наконечников при работе с многоканальными дозаторами требуют приложения сравнительно больших усилий. Многоканальные дозаторы Proline® Plus оснащены пружинным механизмом Optiload, который позволяет устанавливать и сбрасывать наконечники, применяя минимум усилий, что уменьшает риск травмы руки. Более того, механизм Optiload обеспечивает равномерное прилегание наконечника к каждому посадочному конусу.

Предотвращение контаминации с помощью защитных фильтров

Сменные защитные фильтры располагаются внутри посадочного конуса и предотвращают попадание аэрозолей и жидкостей к внутренним деталям дозатора, также и в случае чрезмерного забора жидкости. Использование защитных фильтров продлевает интервалы между сервисным обслуживанием дозатора. Защитные фильтры предлагаются для всех моделей серии Proline® Plus объёмом более 10 мкл. Фильтры необходимо регулярно менять, в том числе после каждого случая чрезмерного забора жидкости.

Простота ухода и калибровки

Уход и чистка дозаторов Proline® Plus не требуют использования каких-либо дополнительных инструментов. В чистке нуждаются всего три части дозатора. Дозаторы также легко калибровать при помощи калибровочного ключа, который поставляется вместе с дозатором.

Характеристики и основные преимущества

– Лёгкость нажима при дозировании предотвращает риск возникновения синдрома запястного канала и улучшает результаты при длительном серийном дозировании.

- Эргономичная опора для пальца минимизирует усилия, требующиеся для удерживания дозатора в руке.
- Механизм Optiload в многоканальных моделях обеспечивает удобную и лёгкую установку наконечника, а также идеальное прилегание наконечника к посадочному конусу.
- Широкий выбор регулируемых одноканальных и многоканальных моделей, а также одноканальные модели с фиксированным объёмом.
- Объём от 3 мкл (5 мкл для фиксированных моделей) до 10 мл.
- Удобное регулирование объёма с защёлкиванием при фиксировании.
- Удобный дисплей для отображения объёма.
- Цветовая маркировка объёма облегчает выбор подходящих наконечников дозатора.
- Защитные фильтры для моделей >10 мкл.
- Возможность полного автоклавирования без демонтажа.
- Лёгкость чистки и обслуживания - всего три демонтируемых части.
- Удобная система калибровки, например, для разных жидкостей.
- Высокая устойчивость материалов к химическому и ультрафиолетовому воздействию обеспечивает долговечность дозатора

Номер	Количес	Диапазо	Дискрет	Объём	Точност	Воспрои	Защитн
-------	---------	---------	---------	-------	---------	---------	--------

по каталогу	число каналов	номинальный объем дозирования (мкл)	емкость (мкл)	при тестировании (мкл)	чувствительность* (%)	взводимость (%)	серийные фильтры Standard Plus
728010	1	0.002	3	1.30	0.80	-	-
			1.5	2.40	1.60	-	-
			0.3	10.00	6.00	-	-
728020	1	0.01	10	1.00	0.60	-	-
			5	1.50	1.00	-	-
			1	2.50	1.50	-	-
728030	1	0.02	20	0.90	0.40	721014	-
			10	1.20	1.00	-	-
			2	3.00	2.00	-	-
728040	1	0.10	50	1.00	0.30	721008	721018
			25	1.40	0.50	-	-
			5	3.00	1.50	-	-
728050	1	0.10	100	0.80	0.15	721008	721018
			50	1.00	0.40	-	-
			10	2.00	1.00	-	-
728060	1	0.20	200	0.60	0.15	721007	721017
			100	0.80	0.30	-	-
			20	2.30	0.90	-	-
728070	1	1.00	1000	0.70	0.20	721006	721016

			500	0.70	0.20		
			100	2.00	0.50		
728080	1	10.0	5000	0.50	0.20	721005	721015
			2500	0.60	0.30		
			500	2.00	0.60		
728090	1	20.0	10000	0.60	0.20	721005	721015
			5000	1.20	0.30		
			1000	3.00	0.60		

https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=2706

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.