

BIOHIT Picus Электронный дозатор



Picus. Революция в дозировании.

Представляем вам Picus – электронный дозатор, получив ший награду Red Dot award, который облегчает выполнение длительных серий дозирования, защищает вас от травм, обеспечивая оптимальное рабочее положение, и позволяет получать точные результаты дозирования!

Специалистам лабораторий необходимы эргономичные, простые в использовании и надежные приборы. Чтобы удовлетворить эти потребности, компания Biohit – лидер в области дозирующих устройств – установила совершенно новый стандарт для электронных дозаторов. Эксперты в области научно-исследовательских разработок и эргономики совместно с сотрудниками лабораторий разработали новую технологию, взяв за основу заботу о потребностях и здоровье пользователей. Результатом стало создание самого эргономичного и передового дозатора на рынке лабораторного оборудования для специалистов, которым требуется высочайшее качество, безопасность и надежность в работе. Великолепный дизайн электронного дозатора Picus был отмечен наградой Red dot design award в 2012 г.





П Электронный дозатор Picus невероятно эргономичен и прост в использовании





Интуитивно понятный интерфейс

Технические характеристики

- Возможность калибровки по 1, 2 или 3 точкам
- Сведения об интервале технического обслуживания и межкалибровочном интервале
- Автоклавируемые нижние части (кроме моделей на 1200 мкл)
- Зарядка на зарядной стойке или через кабель USB
- Возможность продолжать работу при подключенном кабеле USB для зарядки
- Время зарядки литий-полимерного аккумулятора – около 1 часа



Эргономика

- Самый легкий и самый компактный электронный дозатор (всего лишь 100 г)
- Удобная конструкция корпуса дозатора с упором для пальца
- Уникальный электронный сбрасыватель наконечников
- Электронный дозатор Picus и наша программа обучения «Академия дозирования» помогут Вам избежать риска возникновения RSI и повысить достоверность результатов дозирования



Mexaнизм Optiload для идеальной установки наконечников

- Позволяет устанавливать наконечники на каждый канал с одинаковым минимальным усилием
- Обеспечивает идеально плотное присоединение наконечника к каждому посадочному конусу









Защитные фильтры

для всех моделей объемом более 10 мкл для предотвращения контаминации



Основные характеристики



Режимы дозирования

Основные режимы есть у всех моделей электронных дозаторов Picus

Дозирование

Разведение

Титрование

Обратное Дозирование Ручное Дозирование

Многократный набор

Многократное дозирование

Последовательное дозирование

Дополнительные функции – используются совместно

Перемеши-

с основным режимом

Отслежи-

	вание заполне- ния планшета (tracker)	вание		ка допол- нительно- го объема	ское дозирование (через установленные интервалы времени)
	•	•	•		
	•		•	•	
1					
	•			•	•
7		•			
,				•	
7					

Счетчик

Регулиров-

Автоматиче-

Стойки для дозаторов. Информация для заказа.

Кат. №	Наименование			
730981	Зарядная стойка для одного дозатора			
730991	Зарядная стойка (карусель) для четырех дозаторов			
725620	Линейная стойка			





Дозаторы Picus. Информация для заказа.

Кат. №	Коли- чество кана- лов	Диапазон объема дозирования (мкл)	крет- г ность т (мкл) в	Объем при тестиро- вании	Точность	• Воспро- изводи- мость	Защитные фильтры		Наконечни- ки Optifit (мкл)	Наконечни- ки с филь- тром SafetySpace™
				(мкл)			Standart	Plus		(мкл)
735021	1	0,2-10	0,02	10 0,5	0,90 % 12,00 %	0,50 % 10,00 %	-	-	10	10
735041	1	5 – 120	0,10	120 5	0,40 % 3,50 %	0,30 % 1,50 %	721008	721018	200, 350	120
735061	1	1 0 – 300	0,20	300 10	0,40 % 3,50 %	1,20 % 2,00 %	721007	721017	350	300
735081	1	• 50 – 1000	1,00	1000 50	0,60 % 2,00 %	0,30 % 1,00 %	721006	721016	1000	1000
735101	1	100 – 5000	5,00	5000 100	0,50 % 1,00 %	0,30 % 0,60 %	721005	721015	5000	-
735111	1	• 500 - 10000	10,0	10000 500	0,50 % 1,00 %	0,30 % 0,60 %	721005	721015	10000	-
735321	8	0,2-10	0,02	10 0.5	0,90 % 4,00 %	0,50 % 3,00 %	_	-	10	10
735341	8	5 – 120	0,10	120 5	0,50 % 5,00 %	0,50 % 2,00 %	721008	721018	200, 350	120
735361	8	1 0 – 300	0,20	300 10	0,50 % 2,50 %	0,30 % 1,00 %	721007	721017	350	300
735391	8	5 0 – 1200	1,00	1200 50	0,50 % 2,50 %	0,30 % 1,00 %	721006	721016	1200	1200
735421	12	0,2-10	0,02	10 0,5	0,90 % 4,00 %	0,50 % 3,00 %	-	-	10	10
735441	12	5 – 120	0,10	120 5	0,50 % 5,00 %	0,50 % 2,00 %	721008	721018	200, 350	120
735461	12	1 0 – 300	0,20	300 10	0,50 % 2,50 %	0,30 % 1,00 %	721007	721017	350	300
735491	12	50 – 1200	1,00	1200 50	0,50 % 2,50 %	0,30 % 1,00 %	721006	721016	1200	1200

В комплект всех дозаторов входит универсальный АС-адаптер переменного тока.

Контактная информация

Сарториус Биохит Россия

199155, г. Санкт-Петербург, ул. Уральская, д. 4, лит. Д тел. (812) 327.53.27 факс (812) 327.53.23 russia@sartorius.com main@biohit.ru

Филиал в Москве

127287, г. Москва, Петровско-Разумовский пр., д. 29, стр. 2 тел. (495) 748.16.13 факс (495) 613.55.77 main.moscow@biohit.ru

Представительство в Украине

01001, г. Киев, а/я № 440-«В» тел. 8.10.38.050.623.31.62 факс 8.10.38.044.411.49.18 ukraine@biohit.ru

Актуальность информации, спецификаций и иллюстраций в данном руководстве определяется указанной ниже датой.

Sartorius Biohit оставляет за собой право вносить изменения в технологию, технические особенности и конструкцию оборудования без предварительного уведомления.

Все товарные знаки являются собственностью Sartorius Biohit, если не установлено иное. Патенты выданы или ожидают рассмотрения.

