

Гравиметрические разбавители DiluFlow Elite 5 кг Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Interscience DiluFlow Elite 5 кг дилютер гравиметрический

Скорость: 225 миллилитров за 10 секунд. Коэффициент разбавления: от 1/2 до 1/1000. Точность разбавления: > 99%. Максимальный вес: 5000 грамм. Максимальное количество насосов: 2 встроенных + 4 внешних.



Страна производитель: Франция

Interscience DiluFlow Elite автоматически разбавляет твердый образец за несколько секунд соответствующим весом разбавителя до общего веса 5 кг. Его полная прослеживаемость позволяет записывать все операции. Он программируется и подключается к 6 разбавителям и предлагает лучшее решение для разбавления любого типа образца.

Гравиметрический разбавитель DiluFlow Pro используется для микробиологического анализа в пищевой промышленности, природоохранной отрасли и научных исследованиях в государственных учреждениях. Он используется для подготовки образцов перед их анализом качества для контроля сырья, контроля продукции на производстве и контроля готовой продукции.

Преимущества Interscience DiluFlow Elite

- точное разбавление всех типов проб от 10 до 375 грамм (на 1/10) с точностью > 99 %.
- Устройство соответствует стандартам ISO 7218 и ISO 6887;
- роботизированный манипулятор позволяет безопасно поместить образец в пакет без риска перекрестного загрязнения. Протестировано более 1,3 миллиона циклов, его надежность гарантирована. Защитная пластина защищает стакан от контакта с образцом;
 - регулировка с помощью 24 настраиваемых программ. Отслеживаемость обеспечивается

двунаправленным Ethernet-соединением LIMS. Экспорт данных анализов на принтер, USB-накопитель, в Excel, Open Office, CSV и LIMS;

- благодаря усовершенствованной эргономике сверхнизкий профиль позволяет комфортно пользоваться устройством, особенно под вытяжным шкафом с ламинарным потоком;
- при разбрызгивании запатентованный лоток для слива легко снимается для промывки;
- запатентованная система удержания GeckoGrip позволяет обходиться без клейкой замазки и защищает пакет для анализа от клея даже на влажной поверхности;
- опция JumboKit позволяет автоматизированно использовать протокол для всех образцов с низким значением aw (активность воды) в соответствии с ISO 6887: сухое молоко, обезвоженные продукты, злаки;
- функция LightCode — это заметная и интуитивно понятная идентификация состояния разбавления, позволяющая с одного взгляда определить уровень точности;
- лёгкая и эргономичная установка пакета благодаря запатентованной форме стойки. Крепление с помощью 2 магнитных точек обеспечивает лучшее распределение веса образца и позволяет платформе быть стабильнее при взвешивании;
- функция автотарирования;
- мультираспределительный режим;
- возможность подключения до 6 растворителей.

Комплектация Interscience DiluFlow Elite

- поддоном для сбора капель 400;
- 1 или 2 насоса;
- защита для раздаточного патрубка;
- распределительный узел (GL45 — Ø 6,4 миллиметров) на каждый насос;
- кабель USB;
- USB-ключ;
- шнур для питания;
- BagOpen 400 для дилютора;
- руководство пользователя;
- сертификат соответствия/гарантийный талон;
- GeckoGrip — 10 штук;
- упаковка клеящей замазки;
- шестигранный ключ;
- образцы пакетов блендера.

Устройство откалибровано в соответствии с GLP.

У нас можно купить Interscience DiluFlow Elite 5 кг дилютер гравиметрический с доставкой по России и низкой ценой на ремонт и обслуживание.

Наименование	DiluFlow Elite 5 кг (один насос)	DiluFlow Elite 5 кг (двойной насос)
Ссылка	503 105	503 205
BagOpen высота < 30 см	Да	Да
Съемный поддон для капель (запатентовано)	Да	Да

BagOpen с системой GeckoGrip (запатентовано)	Да	Да
Магнитная подставка для BagOpen (запатентованная форма)	Да	Да
LightCode: цветной светодиод состояния	Да	Да
Совместимость с бустерным комплектом	Да	Да
Корпус из нержавеющей стали 304L	Да	Да
Электромеханический сердечник из нержавеющей стали	Да	Да
Роботизированная рука	Да	Да
Совместимость с комплектом Jumbo	Да	Да
Защита патрубка трубки	Да	Да
До 6 насосов	Да	Да
Режим мультидозирования (запатентовано)	Да	Да
Порошковый режим	Да	Да
24 редактируемые программы	Да	Да
Двусторонняя связь	Да	Да
Функция автотарирования	Да	Да
Режим взвешивания	Да	Да
Разрешение до 200 г, грамм	0,01	
Диапазон взвешивания, грамм	от 0,1 до 5000	
Максимальный вес без поддержки, грамм	7000	
Точность взвешивания	от 0 г до 100 г: $\pm 0,05$ г / от 100 г до 5000 г: $\pm 0,1\%$	
Минимальный вес, необходимый для разбавления, грамм	5	

Минимальный вес, необходимый для раздачи, грамм	5	
Коэффициент разбавления	От 1/2 до 1/1000, настраиваемые дроби	
Точность разбавления/распределения, процентов	> 99 в стандартном или точном режиме (в оптимальных условиях)	
Время разбавления образца 25 г, разбавленного до 1/10, секунд	< 8 (с бустерным комплектом в быстром режиме)	
Время разбавления образца 375 г, разбавленного до 1/10, секунд	< 75 (с бустерным комплектом в быстром режиме)	
Время распределения для 90 мл, секунд	< 6 (с бустерным комплектом в быстром режиме)	
Время распределения для 225 мл, секунд	< 9 (с бустерным комплектом в быстром режиме)	
Максимальное количество насосов	2 встроенных + 4 внешних	
Режим разбавления/распределения	Быстрый / Стандартный / Точный	
Отслеживаемость	Принтер / Экспорт в файл Excel TM / CSV-файл экспорт на USB-накопитель / LIMS	
Экспортируемые данные	Масса пробы / Общая масса / Коэффициент разбавления / Точность разбавления / Разбавитель / Номер пробы / Номер партии разбавителя / Дата / Время / Дата последней калибровки / Имя оператора / Название программы	
Связь	2 USB-порта (тип А) для подключения принтера, клавиатуры, считывателя штрих-кодов, USB-ключа / 1 USB-порт (тип В) для подключения компьютера / Гнездо для подключения ножной педали / Handy gun / Ethernet-соединение для LIMS	
Вес нетто, килограмм	12,8	15,3
Размеры (ШхГхВ), миллиметров	313 x 421 x 377	370 x 421 x 377
Коробка (ШхГхВ), миллиметров	550 x 550 x 530	
Общий вес, килограмм	18,8	21,4
Язык	Английский французский	
Напряжение - Частоты	100-240 В~ 50/60 Гц	
Предохранители	Т3.15А Д 250В 5х20 мм	

Мощность, Ватт	60
Маркировка международной защиты	32
В соответствии с	ИСО 7218 - ИСО 6887

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	