



МИКРОБИОЛОГИЯ

*РАЗБАВЛЕНИЕ, ГОМОГЕНИЗАЦИЯ,
СПИРАЛЬНЫЙ ПОСЕВ,
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОДСЧЕТ КОЛОНИЙ,
АВТОКЛАВИРОВАНИЕ*



interscience

Мировой лидер в микробиологии

Компания interscience разрабатывает и производит продукцию для подготовки проб для микробиологического анализа твердых материалов более 25 лет. 15% нашего дохода идет на исследования и разработки, основное внимание направлено на выпуск на рынок уникальной и инновационной продукции. Наш исследовательский отдел и производство расположены в Оверне, в центре Франции. Наши заказчики признали наше лидерство на рынке: 75% наших доходов дает международная торговля более чем в 80 странах. Выпущенный в 1995 г. лабораторный гомогенизатор BagMixer® сразу получил признание пользователей, и сегодня является одним из самых высококачественных гомогенизаторов на рынке. При использовании с фильтрующими пакетами BagFilter® он гарантирует оптимальные результаты анализа. Мы недавно расширили ассортимент наших фильтрующих пакетов для гомогенизаторов новыми моделями. Новые пакеты BagMixer® 400 CC® были введены с новой уникальной системой Click and Clean® и новым счетчиком колоний Scan® и позволяют добиться непревзойденных рабочих характеристик. Подробная информация представлена на нашем сайте, www.interscience.fr, где вы сможете найти самую последнюю информацию о нашей продукции и услугах. За нашей продукцией стоит молодой и энергичный коллектив interscience, участвующий во всех международных выставках и предоставляющий круглосуточный сервис по всему миру. Наша цель – предоставить нашим заказчикам такую продукцию, услугу и поддержку, чтобы сотрудничество доставляло удовольствие. **Заказать продукцию Interscience, получить квалифицированные консультации и техническое обслуживание Вы можете у нашего официального дистрибьютора в России и странах СНГ – компании «СИМАС» info@simas.ru, www.simas.ru, Телефон/факс (495) 980-29-37, 311-22-09, 319-22-78, 781-21-58, Адрес: 117587 г.Москва, Варшавское шоссе, д.125 стр.1**



Франсуа Жаленке



Эммануэль Жаленке



Франсуа Жаленке
Главный управляющий директор



Эммануэль Жаленке
Директор по производственным вопросам

Содержание

Gravimat® установки для разведения

Гравимат®	3
БебиГравимат®	4

BagMixer® лабораторные гомогенизаторы

BagMixer® ассортимент	5
BagMixer® 400 CC®	6
BagMixer® 400.....	7
BagMixer® 100 Мини®	8
BagMixer® 3500 Джамбо®	9

BagSystem® пакеты для гомогенизаторов

BagFilter®, пакеты с боковым фильтром	10
BagPage®, фильтр на всей поверхности	11
BagLight®, пакеты без фильтра	12
Вихрь®, пакеты с провололочной окантовкой	13

BagTools® лабораторные принадлежности

Подставка для пакетов, пипетка, наконечники.....	14
Штативы для пакетов, зажимы, штативы для чашек.....	15

Spiral® система для посева и подсчета

Spiral® DS+ для посева	16
Scan® 500 и 1200, счетчики колоний	17

Автоклавы и аксессуары к автоклавам

Автоклавы Selecta	18
Корзины, дезодоранты для автоклавов.....	19

Как сделать заказ	20
-------------------------	----

Гравимат®

для гравиметрического разведения

Автоматически разбавляет жидкие или твердые образцы заданным количеством растворителя до нужной массы. Любой способ разведения или дозирования можно установить непосредственно, значение отображается на экране. Коэффициент разведения автоматически сохраняется в памяти, и его можно использовать для следующих образцов. Прибор обеспечивает высокую сходимость данных, ваши результаты надежны, доступны и могут быть найдены в любой момент. Можно использовать два различных растворителя одновременно.

Применение

- Микробиологический анализ
- Гравиметрическое разведение/дозирование жидкостей
- Точная система взвешивания
- Для анализа проб, когда требуется сохранение данных для дальнейшего просмотра

Высокая эффективность и полный контроль

Технические характеристики

- Время разведения: <20 секунд для 250 мл; с набором для ускорения: <10 сек.
- Коэффициент разведения: 1/2 - 1/999
- Точность (при массе образца > 1г): <0,05 г для взвешивания, >99% для дозирования жидкости
- Функции взвешивания и дозирования в одном приборе. Весы: точность до 0,05 г. Дозирование жидкости: точность до 0,1 г
- Многоязычный экран: французский, английский, немецкий, испанский, итальянский, японский, китайский...



- Интерфейс Rs232 для вывода на принтер (для печати даты, времени, кода пользователя, насоса, № пробы, массы пробы, разведения, точности...)
- Максимальный вес образца 2500 г.
- Материал корпуса – нержавеющая сталь.

В комплект входит : 1 или 2 насоса/ 2 набора автоклавируемых дозаторов жидкости на каждый насос/ 1 подставка для пакетов BagOpen/ 1 круглая тарелка весов/ 1 автоклавируемая бутылка 5 л/ 1 упаковка фильтрующих пакетов BagFilter

- Быстрая, надежная, модульная конструкция
- Полный контроль процесса: подключение к компьютеру, принтеру, штрих-коды

- Системы взвешивания и дозирования жидкости
- Многоязычный экран
- Простая очистка

Технические характеристики

Гравимат	1 насос	2 насоса
Макс. вес	2500 г	2500 г
Питание	220/110В, 50/60 Гц	
Размеры	42x31x32 см	42x37x32 см
Вес	11 кг	13 кг
Кат. №	8.2A001	8.2A002

Дополнительные принадлежности



Набор для ускорения
Кат.№ 8.2B001

Принтер (Rs232)
Кат.№ 8.2B002

Считыватель штрих-кодов
Кат.№ 8.2B003

Подставка для пакетов с жидкостью
Кат.№ 8.2B004

Беби-Гравимат®

для гравиметрического разведения

Прибор для приготовления разведений, произведенный по высокому стандарту технологии Гравимат. Позволяет быстро и просто развести образец нажатием всего двух кнопок. Благодаря регулируемого кронштейну совместим с любым типом контейнеров и позволяет использовать два растворителя одновременно.

Применение

- Микробиологический анализ
- Гравиметрическое разведение/дозирование жидкостей

Простота и точность

Технические требования

- Время разведения: < 20 секунд для 250 мл.
- Коэффициент разведения: 1/2 - 1/99
- Точность (при массе образца > 1г):
< 0,1 г для взвешивания,
> 99% для дозирования жидкости.
- Погрешность при дозировании 0,1 г.
- Интерфейс Rs232 для вывода на принтер (печать следующих данных: насос, точность, масса пробы, разведение и др.)
- Максимальная масса образца 1000 г.
- Материал корпуса – нержавеющая сталь.



В комплект входит: 1 или 2 насоса/ 2 набора автоклавируемых дозаторов жидкости на каждый насос/ 1 подставка для пакетов BagOpen/ 1 упаковка фильтрующих пакетов BagFilter

- **Компактный**
- **Простой в применении: управление двумя кнопками**
- **Функции дозирования и взвешивания**
- **Может использоваться с любыми контейнерами**
- **Легко моется**

Технические характеристики

БебиГравимат	1 насос	2 насоса
Макс. вес	1000 г	2500 г
Питание	220/110В, 50/60 Гц	
Размеры	38x31x49 см	38x37x49 см
Вес	8 кг	9 кг
Кат. №	8.2A003	8.2A004

Дополнительные принадлежности



Принтер (Rs232)
Кат.№ 8.2B002



Регулируемая подставка
Кат.№ 8.2B005



Подставка для пакетов с жидкостью
Кат.№ 8.2B004

БэгМиксер®

Полный ассортимент лабораторных гомогенизаторов для перемешивания в пакетах, с регулируемым положением лопаток



БэгМиксер® 100 Мини®

БэгМиксер® 400

БэгМиксер® 3500 Джамбо®

БэгМиксер® – самый эффективный лабораторный гомогенизатор для микробиологического анализа. Он гарантирует оптимальное выделение микроорганизмов из твердых образцов. Благодаря уникальной регулируемой системе лопаток прибор можно превосходно приспособить для обработки образцов любой природы и размера.

Применение

- Микробиологический и химический анализ пищевой, фармацевтической, косметической продукции, клиническая диагностика, ветеринария, экология.

Прочность

Полностью стальная конструкция



Дверца с небувающим окном, пожизненная гарантия на амортизаторы

Чистота

Камера полностью доступна для очистки Надежный поддон для стока капель*
Съемные лопасти*



Дверца открывается на 270°

Высокая эффективность

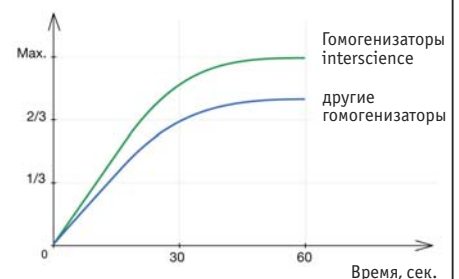
Подходит для любых твердых материалов и может использоваться с любыми пакетами



* регулируемая мощность работы

Мощность

Оптимальное экстрагирование

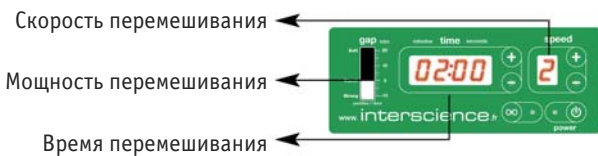


Система съемных лопаток обеспечивает комфорт при работе и непревзойденное качество гомогенизации. Благодаря съемным автоклавируемым лопаткам камеру легко мыть, все ее поверхности доступны. Цифровой экран позволяет полностью контролировать процесс гомогенизации



**Исключительно
бесшумный!**

Цифровой экран, простое управление



Система Click & Clean®

Для доступа к камере перемешивания.

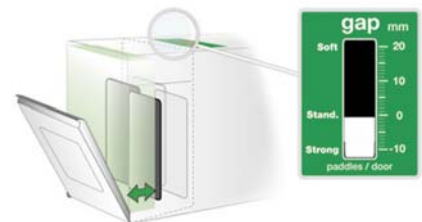
Лопатки легко вынимаются одним движением; автоклавируйте их и промойте гомогенизатор



Патентованная система

Регулируемая мощность перемешивания

Отрегулируйте камеру в соответствии с природой и размером образца.



Патентованная система

БэгМиксер® 400

Серия лабораторных гомогенизаторов на 400 мл

Лидер продаж, БэгМиксер 400 – мощный и простой в эксплуатации лабораторный гомогенизатор. Использование с фильтрующими пакетами исключает риск перекрестной контаминации и повышает точность, надежность и скорость процесса. Подходят для любых целей, превосходный инструмент для микробиологического анализа.

Применение

Пищевая, фармацевтическая промышленность, анализы для клинической диагностики, ветеринарии, исследования окружающей среды.

Лидер продаж!



БэгМиксер 400P

Основные характеристики

- Фиксированная скорость (8 ударов в секунду)
- Регулируемое время гомогенизации (30 - 120 сек. или непрерывная работа)
- Выпускается также термостатируемая модель (охлаждаемая/нагреваемая дверца с 15 до 80°C)



БэгМиксер 400W

Производительность

- Дверца с окном
- Фиксированная скорость (8 ударов в секунду)
- Регулируемое время гомогенизации (30 - 210 сек. или непрерывная работа)
- Поддон для стока капель

Новинка



БэгМиксер 400VW

Удобство и точность

- Дверца с окном
- Регулируемая скорость (6-9 ударов в секунду)
- Регулируемое время гомогенизации (10–360 сек. или непрерывная работа)
- Регулируемая сила гомогенизации (регулируемые лопатки)
- Поддон для стока капель



БэгМиксер 400CC

Съемные лопатки

- Дверца с окном
- Регулируемая скорость (3-12 ударов в секунду)
- Регулируемое время перемешивания (1 сек – 1 час, прямой/обратный отсчет)
- Многофункциональный цифровой экран
- Регулируемая сила гомогенизации (регулируемые лопатки) с индикацией на экране
- Система Click & Clean – съемные лопатки для удобства очистки
- Поддон для стока капель

- **Бесшумный**
- **Оптимальное экстрагирование**
- **Небьющееся окно в дверце**
- **Пожизненная гарантия на амортизаторы**

- **Нержавеющая сталь**
- **Дверца открывается на 270°**
- **Легко моется**

Технические характеристики

БэгМиксер 400	P	W	VW	CC*
Полезный V	50-400 мл	50-400 мл	50-400 мл	50-400 мл
Питание	220/110В, 50/60 Гц			
Размеры, см	39x26x29	39x26x29	42x26x29	42x26x26,5
Вес, кг	16,5	16,5	16,5	16,5
Кат. №	8.3A003	8.3A004	8.3A005	8.3A008

Для наилучших результатов анализа



BagLight 400мл



BagFilter 400 мл



BagPage+ 400 мл

МиниМикс®100

Серия лабораторных гомогенизаторов на 100 мл

Разработаны для гомогенизации образцов малого объема. Высокая точность и эффективность работы благодаря регулируемой системе лопаток.

Применение

- Пробы малого объема
- Пищевая микробиология (анализ на КГЭ и др.)
- Клинико-фармацевтические исследования
- Ветеринарные исследования (биоптатов, тканей, органов)
- Экстракция молекул (белков, жиров, ДНК)
- Исследования токсинов (ВЭЖХ, ГХ-МС)



МиниМикс® 100VP

Основные характеристики

- Регулируемая скорость гомогенизации (6 – 9 ударов в секунду)
- Регулируемое время гомогенизации (10 – 360 сек. или непрерывная работа)
- Выпускается термостатируемая модель CoolMix (охлаждение/нагрев дверцы от 15 до +80°C)



МиниМикс® 100VW

Удобство и точность

- Дверца с окном
- Регулируемая скорость гомогенизации (6 – 9 ударов в секунду)
- Регулируемое время гомогенизации (10 – 360 сек. или непрерывная работа)
- Подон для стока капель

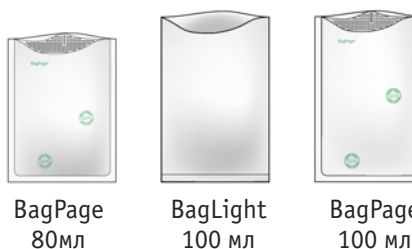
- **Бесшумный**
- **Простой в применении**
- **Оптимальная экстракция**
- **Небьющееся окно**

- **Пожизненная гарантия на амортизаторы**
- **Полностью стальная конструкция**
- **Дверца открывается на 270°**
- **Легко моется**

Технические характеристики

МиниМикс 100	VP	VW
Полезный V	5 - 80 мл	5 - 80 мл
Питание	220/110В, 50/60 Гц	
Размеры, см	35x20x20	35x20x20
Вес	9 кг	9 кг
Кат. №	8.3A001	8.3A002

Для наилучших результатов анализа



BagPage
80мл

BagLight
100 мл

BagPage
100 мл

ДжамбоМикс® 3500

Предназначен для стерильной гомогенизации образцов большого объема и подходит для самых разнообразных целей.

Применение

- Образцы большого объема
- Микробиологический анализ пищевых продуктов
- Проверка стерильности одноразовых продуктов
- Исследование свинины на трихинеллез
- Определение остаточных химических веществ/микроорганизмов в волокнистых продуктах
- Промышленное смешивание (порошки, полимеры и др.)
- Определение твердых примесей в воде при анализе питьевой воды для оценки риска
- Гомогенизация объемных образцов из водяных фильтров, содержащих волокна (например, определение криптоспоридий или лямблий в воде на фильтре)

Серия лабораторных гомогенизаторов на 3500 мл



ДжамбоМикс 3500 WarmMix с подогревом

Специально для исследований на трихинеллез

- Регулируемый подогрев дверцы (от 20 до 50°C)
- Регулируемая скорость перемешивания (3-7 уд./сек.)
- Регулируемой время обработки (30-210 сек или непрерывная работа)
- Регулируемая сила гомогенизации (регулируемые лопатки)
- Поддон для сбора капель



ДжамбоМикс 3500 VP

Основные характеристики

- Регулируемая скорость перемешивания (3-7 уд./сек.)
- Регулируемой время обработки (30-210 сек или непрерывная работа)
- Регулируемая сила гомогенизации (регулируемые лопатки)



ДжамбоМикс 3500 VW

Точность

- Дверца с окном
- Регулируемая скорость перемешивания (3-7 уд./сек.)
- Регулируемой время обработки (30-210 сек или непрерывная работа)
- Регулируемая сила гомогенизации (регулируемые лопатки)
- Поддон для сбора капель

- **Бесшумный**
- **Регулируемые лопатки, оптимальное экстагирование**
- **Небьющееся окно**

- **Пожизненная гарантия на амортизаторы**
- **Полностью стальная конструкция**
- **Дверца открывается на 270°**
- **Легко моется**

Технические характеристики

ДжамбоМикс 3500	VP	VW	с подогревом
Полезный V	200-2000 мл	200-2000 мл	200-2000 мл
Питание	220/110В, 50/60 Гц		
Размеры, см	45x57x40	45x57x40	45x57x41
Вес, кг	58	58	58
Кат. №	8.3A006	8.3A007	8.3A009

Для наилучших результатов анализа



BagLigt
3500 мл



BagFilter P
3500 мл



BagPage+
3500 мл

Фильтр-пакеты БэгФильтр®

Пакеты для гомогенизаторов с боковым фильтром

Серия стерильных пакетов для отбора проб с нетканым фильтром на одной стороне.

Для подготовки любых проб, требующих фильтрации (сырого и термообработанного мяса, рыбы, морепродуктов и др.)

Рекомендуются для подготовки проб твердых волокнистых материалов (например, фруктов и овощей)



Лидер продаж!



P – Для работы с пипеткой

- Идеален для работы с пипеткой
- Упрочненные многослойные стенки
- Боковой нетканый фильтр
- Жесткий и прозрачный
- Поры фильтра <250 микрон



S – Для слива жидкости

- Идеален для слива жидкости: имеет шов, задерживающий частицы
- Упрочненные многослойные стенки
- Боковой нетканый фильтр
- Жесткий и прозрачный
- Поры фильтра < 250 микрон

БэгСистем®

Это полный ассортимент продукции для безопасной и эффективной подготовки проб пищевых/сельскохозяйственных продуктов, лекарств и образцов из окружающей среды. Для анализа пробу необходимо отобрать, гомогенизировать и профильтровать. Interscience – единственная компания в мире, производящая и гомогенизаторы, и фильтрующие пакеты на своем заводе. Использование гомогенизаторов БэгМиксер с фильтрующими пакетами БэгФильтр гарантирует безопасность и надежность микробиологических анализов.



Легко открываются.

1. Откройте фильтрующий пакет с помощью специальной подставки.

Пакет с встроенным фильтром.

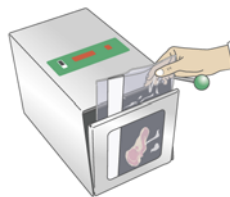
2. Положите образец в пакет и добавьте растворитель.

Отсутствие перекрестного обсеменения.

3. Измельчите образец в гомогенизаторе.

Мгновенная и стерильная фильтрация.

4. Отберите профильтрованный образец из пространства за фильтром. Можете приступить к анализу.



Технические характеристики

Фильтр-пакеты*	P400	S400	P3500
Номинальный V	400 мл	400 мл	3500 мл
Полезный V	50-300 мл	50-300 мл	200-2000 мл
Размеры, см	190x300мм	190x300мм	380x510мм
Шт./в стер.уп.	10/25	10/25	10
Шт./коробке	500	500	100
Кат. №	8.3B007/8.3B006	8.3B009/8.3B008	8.3B010

- Мгновенная фильтрация
- Исключительная стойкость
- Совместимы с любыми лабораторными гомогенизаторами
- Легко перенести фильтрат в другой контейнер
- Идеальны для спирального посева и подсчета колоний с помощью Скан®500
- Стерильны, подходят для исследования пищевых продуктов

Фильтр-пакеты БэгПэдж®

Пакеты для гомогенизаторов с фильтром на всю ширину пакета

Серия стерильных фильтрующих пакетов с полностью фильтрующей поверхностью. Уникальная система маркировки для безошибочного дозирования жидкостей.

Подходит для подготовки любых твердых образцов, требующих фильтрации. Рекомендуется для подготовки проб густых, пастообразных продуктов (сыров, паст, муки, мучных изделий и др.)

Инновации interscience

Многослойные: упрочненные многослойные стенки с прочными швами
Нетканый фильтр идеален для маслянистых и волокнистых продуктов
Калиброванный микропористый фильтр: идеален для точной фильтрации

Патент



БэгПейдж®+

Мелкопористый фильтр

- Упрочненные многослойные стенки
- Вся поверхность – микроперфорированный калиброванный фильтр
- Жесткие и прозрачные
- Размер пор фильтра: 280 микрон



БэгПейдж®F

Микропористый фильтр

- Специально для проточной цитометрии, ПЦР
- Упрочненные многослойные стенки
- Вся поверхность – микроперфорированный калиброванный фильтр
- Жесткие и прозрачные
- Размер пор фильтра: 63 микрон

БэгПейдж®R

Нетканый фильтр

- Упрочненные многослойные стенки
- Вся поверхность фильтрующая, нетканый фильтр
- Жесткие и прозрачные
- Размер пор фильтра: <250 микрон



БэгПейдж®U

Круглодонные

- Специально для циркуляционных гомогенизаторов
- Упрочненные многослойные стенки
- Вся поверхность – микроперфорированный калиброванный фильтр
- Жесткие и прозрачные
- Размер пор фильтра: 280 микрон



- Мгновенная фильтрация
- Исключительно стойкие
- Большое отверстие для удобства работы с образцом
- Жидкость легко отобрать пипеткой

- Подходят к любым лабораторным гомогенизаторам
- Идеальны для спирального посева Спираль DS и подсчета колоний с помощью Скан 500
- Стерильны, подходят для пищевой промышленности

Технические характеристики

БэгПейдж	80	100	+400	F 400	R 400	U 400	+3500
Номинальный V	80 мл	100 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	3500 мл
Полезный V	5-40 мл	5-50 мл	50-300 мл	50-300 мл	50-300 мл	50 – 300 мл	200 – 2000 мл
Размеры, см	95x160мм	95x180мм	190x300мм	190x300мм	190x300мм	190 x 300 мм	380 x 510 мм
Шт./уп. (стерильной)	25	25	10 или 25	25	25	25	10
Шт./коробке	500	500	500	500	500	500	100
Кат. №	8.3B011	8.3B012	8.3B014/8.3B013	8.3B016	8.3B017	8.3B018	8.3B015

Пакеты БэгЛайт® Пакеты без фильтра для гомогенизаторов

Серия стерильных пакетов без фильтров для гомогенизаторов

- Подходят для подготовки любых проб, не требующих фильтрования.

Инновации interscience

ПолиСилк®: полиолефиновые стенки с высокой прочностью на разрыв и стойкостью к проколам
ПолиСилк® высокой плотности: полимерные стенки, высокая стойкость к проколам
Многослойный: многослойные стенки с упрочненными швами

Патент



БэгЛайт® ПолиСилк®

Прозрачные

- ПолиСилк®, полиолефиновые стенки
- Гибкие и прозрачные



БэгЛайт® ПолиСилк® высокой плотности

Непрозрачные

- Легко маркировать
- ПолиСилк® высокой плотности
- Жесткие, матовые, полупрозрачные

БэгЛайт® многослойные

исключительная стойкость

- Многослойное покрытие
- Жесткие и прозрачные
- Упрочненные швы



БэгЛайт® многослойные U

С круглым дном

- Специально для циркуляционных гомогенизаторов
- Многослойные стенки
- Жесткие и прозрачные
- упрочненные швы



- Прочные и исключительно стойкие
- Можно использовать для глубокой заморозки
- Подходят к любым лабораторным гомогенизаторам

- Стерильные, одобрены для контакта с пищевыми продуктами

Технические характеристики

БэгЛайт	ПолиСилк®100	ПолиСилк®400	HD ПолиСилк®	Multilayer®	Multilayer®U	ПолиСилк®3500
Номинальный V	100 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	3500 мл
Полезный V	5-50 мл	50-300 мл	50-300 мл	50-300 мл	50-300 мл	200-1300 мл
Размеры, см	110x185мм	175x300мм	175x300мм	190x300мм	190x300мм	380x510мм
Шт./уп. (стерильной)	25	25	25	25	25	25
Шт./коробке	500	1000	1000	500	500	500
Кат. №	8.3B001	8.3B002	8.3B004	8.3B005	8.3B019	8.3B003

Пакеты «Вихрь» для гомогенизации.

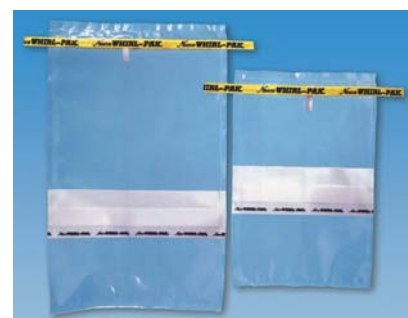
Стерильные пакеты «Вихрь» предназначены для отбора и подготовки любых проб. Изготовлены из высокопрочного и эластичного полимерного материала. В верхней части имеют окантовку из круглой хромированной проволоки для герметичного закрывания. Могут быть использованы при температуре до 82 °С. Маркируются обычной ручкой, на пакетах с белой полосой запись более контрастная.



Пакеты «ВИХРЬ-СТАНДАРТ»
без белой полосы 390 и 720 мл.



Пакет «ВИХРЬ-ПОЛОСА» с белой
полосой и круглым основанием 1 560 мл.



Пакет «ВИХРЬ-ПОЛОСА» с белой
полосой 720 и 1 650 мл.



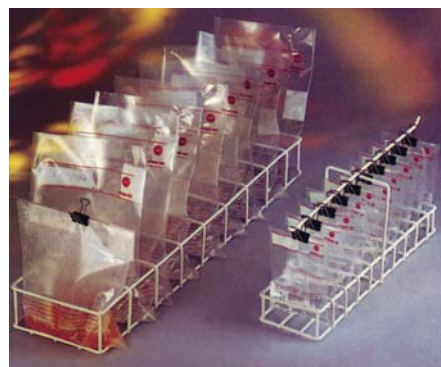
Пакет «ВИХРЬ-ФИЛЬТР»
с фильтром 210, 720
и 1650 мл.



Пакет «ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ»
с белой полосой, об. 118, 532,
710, 798, 1065, 1242 и 2041 мл.



Простой пакет "Circul-Bag",
градуирован, белая полоса, Без
проволочной окантовки 400 мл.



Подставки "StandBag"

Код	Название	Объем,мл.	Размеры, см.	Тип подставки
1.8A004	Пакет ВИХРЬ-СТАНДАРТ	384	13 x 19	D, F, H
1.8A007	Пакет ВИХРЬ-СТАНДАРТ	710	15 x 23	D, H
1.8A017	Пакет ВИХРЬ-ПОЛОСА	710	15 x 23	D, H
1.8A018	Пакет ВИХРЬ-ПОЛОСА	1627	19 x 30	H
1.8C001	Пакет ВИХРЬ-ПОЛОСА с круглым дном	1538	18,5 x 33	H
1.8C002	Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	207	9,5 x 18	A, B, C, E, G, I
1.8C003	Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	710	15 x 23	D, H
1.8C004	Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	1627	19 x 30	H
1.8C005	Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	2041	19 x 38	H
1.8A019	Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	118	7,5 x 18,5	A, B, C, G, H
1.8A020	Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	532	11,5 x 23	D, F
1.8A021	Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	710	15 x 23	D, H
1.8A022	Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	798	12,5 x 30,5	D, F, H
1.8A023	Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1065	12,5 x 38	D, F, H
1.8A024	Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1242	15 x 38	H
1.8A025	Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	2041	19 x 38	H
8.3B020	Пакет CIRCUL-BAG с круглым дном, без проволоки	400	18 x 31,5	H
Код	Название			
1.8D001	Подставка "STANDBAG" покрытая пластиком для пакетов об. 80 -100 мл. Имеет 10 мест.			
1.8D006	Подставка "STANDBAG" покрытая пластиком для пакетов об. 400 мл. Имеет 9 мест.			

Подставка BagOpen®

Подставка для пакетов БэгОпен, удерживающая их в открытом состоянии



Позволяет легко открывать пакеты, не прикасаясь к образцу. Можно также использоваться для фиксации пакетов в открытом состоянии.

Выпускается для пакетов объемом 80/100, 400 и 3500 мл

Технические характеристики

BagOpen	100	400	3500
Объем,мл	80/100	400	3500
Размер,мм	90x40x190	97x78x250	320x170x360
Вес,гр.	135	340	1500
Кат.№	8.3C011	8.3C012	8.3C013

- **Твердые**
- **Прочное и устойчивое основание**
- **Небьющийся поликарбонат**

Устойчивая и прочная

Пипетка BagPipet® и наконечники BagTips®



Автоклавированы и калиброваны в соответствии с Правилами организации работы в лаборатории

Полностью автоклавируемая пипетка БэгПипет фиксированного объема (0,1, 0,9 или 1 мл). Используется с одноразовыми стерильными и прочными длинными наконечниками БэгТипс для отбора жидкостей из пакетов, достаточной длины, чтобы достать до дна. При этом отсутствует риск забивания пипетки густыми или пастообразными продуктами.

Наконечники выпускаются двух размеров: обычные (19 см) и Джембо (24 см)

Технические характеристики

Название	Пипетка	Наконечники	Наконечники
	БэгПипет	Стандартные	Джембо
Размер,мм	180	190	240
Шт./в стер.уп.	1	25	25
Шт./коробке	-	1000	1000
Вес,кг.	0,1	1,2 (кор.)	1,5 (кор.)
Кат.№	8.3C001	8.3C002	8.3C003

- **Экономичны**
- **Отсутствует риск забивания пипетки**
- **Отсутствует риск микробного обсеменения**
- **Простая калибровка**
- **Одноразовые наконечники**
- **Пипетку можно автоклавирувать**

Штативы BagRack®



BagRack® 400 мл
Дополнительный лоток для стока



BagRack® 80/100 мл



BagRack® 3500 мл

Штативы для хранения пакетов

Штативы для пакетов БэгРэк – удобный способ хранения пакетов. Могут устанавливаться друг на друга. Пакеты закрываются и фиксируются на штативе с помощью зажимов BagClip, которые позволяют легко открыть пакет и отобрать пробу пипеткой.

Для пакетов объемом 80/100, 400 и 3500 мл

Технические характеристики

BagRack®	80/100мл	400мл	3500мл
Размер,см	28x15x16	36x23x22	50x41x42
Вес,кг.	1,0	1,4	3,5
Кол-во пакетов	11	10	4
Поддон (дополн.)	нет	да	нет
Кат.№	8.3C006	8.3C007	8.3C005

- Могут устанавливаться друг на друга
- Автоклавируются полностью
- Из нержавеющей стали

Зажимы BagClip®



BagClip®

Зажимы для пакетов

Многоразовые зажимы БэгКлип для быстрого временного закрывания любых типов пакетов, освобождают от необходимости запаивать пакеты. Благодаря патентованной системе закрывания, закрытие происходит быстро и обеспечивает водо- и воздухопроницаемость. Для пакетов объемом 80/100, 400 и 3500 мл

- Просты в применении и очень удобны
- Водо- и воздухопроницаемы
- Отсутствует контакт с пробой
- Позволяет обойтись без запаивания пакетов при хранении

Технические характеристики

BagClip®	80/100 мл	400 мл	3500 мл
Шт/коробке	50	50	50
Кат. №	8.3C008	8.3C009	8.3C010

Штатив PetriPile®

- на 36 чашек Петри
- могут устанавливаться друг на друга
- Автоклавируются
- Разработаны в соответствии с нормативом AFNOR NF V 08-002
- Полностью стальная конструкция



Штатив для хранения чашек Петри

Штативы ПетриПайл обеспечивают безопасную переноску и хранение 36 штук чашек Петри

Технические характеристики

PetriPile®	55	65	90
Диаметр чашек	55 мм	65 мм	90 мм
Размер,см	28x21x13	31x21x14	38x27x14
Вес,кг.	0,75	0,75	0,9
Кат.№	1.1E001	1.1E002	1.1E003

Спираль® DS+

Ускоренный метод посева микроорганизмов

Спираль® DS+ – лабораторный автомат для спирального посева на чашки с агаром, предназначенный для стандартизации посева и упрощения подсчета колоний, соответствует стандарту AFNOR V08-100. Логарифмически уменьшающийся объем образца наносится на поверхность вращающейся чашки Петри по спирали Архимеда. Объем калиброван и известен в любой точке чашки Петри. Он позволяет подсчитывать колонии в образце с содержанием КОЕ до 10^6 /мл с использованием одной чашки Петри. Этот метод позволяет экономить значительное время, обходится без разведений, снизить потребление расходных материалов и получать более точные результаты.

Применение

- Контроль качества пищевых продуктов
- Изучение кинетики микробного роста
- Посев на чашки для микробиологического анализа
- Исследование антибиотикочувствительности
- Контроль качества косметических средств
- Контроль качества лекарств

Технические характеристики

- Микропроцессорное управление
- Диаметр чашек: от 90 до 150 мм
- Объем посевного материала: 20, 50 и 100 мкл
- Диапазон концентраций: 200-4.10⁶ КОЕ/мл
- Время посева: 8 сек. Самый быстрый способ!
- Необходимый вакуум: 50-70 см рт. ст.



Самый быстрый способ!

В комплект входит футляр для переноски, сетка для подсчета и 1000 стерильных стаканчиков.

- **100% автоматизация посева на чашки, забора образца, дезинфекции и промывки**
- **Быстрый посев, подсчет колоний**

- **Экономичность: экономия чашек Петри, агара, пипеток**
- **Высокая сходимость и воспроизводимость результатов**

Технические характеристики

Спираль DS+	
Питание	220/110В, 50/60 Гц
Размеры	50x34x37 см
Вес	38 кг
Кат. №	8.4A001

Дополнительные принадлежности



Вакуумный насос VP400
Кат. № 8.4B001



Стаканчик стерильный DB50 (5 мл).
Кат. № 8.4B003
В круглых стерильных коробках по 67 шт.

Скан® 500 и 1200

Автоматические счетчики колоний

Скан® 500 и 1200 - высокотехнологичные автоматические счетчики колоний. Они снабжены встроенной цифровой камерой и могут подключаться к компьютеру благодаря удобному и мощному программному обеспечению. Подсчет колоний занимает менее секунды, результат выдается быстро, он полный, точный и может сохраняться в памяти.



Скан 500

Технические характеристики

- Цветная цифровая камера с возможностью масштабирования, основанная на технологии сверхбыстрой передачи данных. Разрешение 640x480 пикселей для Скан 500, и 1280x960 пикселей для Скан 1200
- 6 комбинаций освещения и цвета фона
- Программа автоматически подбирает яркость, контраст и чувствительность
- Автоматически приспосабливается к любому типу агара
- Минимальный размер колоний для Скан® 500: 0,1 мм
- Минимальный размер колоний для Скан® 1200: 0,05 мм
- Автоматическое разделение слившихся колоний
- Создание многоугольных зон подсчета
- Освещение светодиодами с длительным сроком службы
- Экспорт данных в ExcelСкан 1000
- Программное обеспечение на русском, английском, и др. языках.



Скан 1200
Высокое разрешение

В комплекте : CD с программным обеспечением, кабель для подключения к компьютеру

- **Простое и удобное программное обеспечение**
- **Эффективен: только один курсор**
- **Регулировка параметров в зависимости от агара**
- **Превосходная сходимости и воспроизводимость**

- **Возможность прослеживания данных: сохранение результатов каждого подсчета в памяти. Подключение к информационной системе и считывателю штрих-кодов.**

Технические характеристики

Scan®	500	1200
Разрешение	640 x 480	1280 x 960
Питание	220/110В, 50/60 Гц	
Размеры	27x27x29 см	27x27x38 см
Вес	6,6 кг	8,7 кг
Кат. №	8.10C001	8.10C002

Дополнительные принадлежности



Считыватель штрих-кодов
Кат.№ 8.2B003



Переходник для Petri Film® кат. № 8.10C004



Переходник для RIDA® Count/ Sanita-kun® кат. № 8.10C003

Автоклавы полуавтоматические и автоматические

Автоклавы Аутестер (Класс В) – автоматические горизонтальные настольные, вакуумная сушка, микропроцессорный контроль температуры, цикла стерилизации и давления, поэтапная вакуумная продувка, генератор пара и резервуар для воды, термически защищенная крышка, интерфейс для подключения принтера.

Модель на 25 л оснащена многоязычным жидкокристаллическим дисплеем, интерфейсом для вывода данных на компьютер, воздушным фильтром.

Поставляются в комплекте с тремя поддонами, щипцами, шлангом для воды, фильтром для воды, ключом для регулировки двери.

Автоклавы Персоклаве – полуавтоматические вертикальные автоклавы, микропроцессорный контроль температуры и цикла стерилизации, цифровой контроль времени и температуры, манометр, автоматическое удаление воздуха, нагревательный элемент из справа «инколой» (устойчив к коррозии), термически защищенная крышка (6 позиций закрывания). Поставляются без корзин.

Автоклавы Аутестер II – автоматические вертикальные автоклавы, вакуумная сушка, микропроцессорный контроль температуры, цикла стерилизации и поэтапной вакуумной продувки, стадия «превакуума», встроенный генератор пара и резервуар для воды, нагревательный элемент из справа «инколой» (устойчив к коррозии), термически защищенная крышка (6 позиций закрывания), могут поставляться со встроенным принтером, интерфейс для вывода данных на компьютер, жидкокристаллический дисплей, память на 9 программ. Поставляются без корзин.

Аутестер Класс В
Горизонтальный настольный



Персоклаве
Вертикальный



Аутестер II
Вертикальный



Технические характеристики

Код	Название	Сушка	Объем, л	Т°С	Давление, bar	Внутр.Разм.,см, Диаметр. x глуб.	Внеш.Разм.,см, Выс.х шир.хглуб.	Вес, кг
8.11C006	Autester ST Dry PV-B 12	Да	12	121 и 134	1 и 2	d 20x 35	39,2 x 48,7x 60	42,2
8.11C007	Autester ST Dry PV-B 18	Да	18	121 и 134	1 и 2	d 25x 35	49,5 x46 x 60	46,6
8.11C008	Autester ST Dry PV-B 25	Да	25	105-121 и 134	1 и 2	d 30x 35	48 x46 x 60	52
8.11C003	Presoclave II 30	Нет	30	от 115 до 134	от 0,62 до 2	d 30x 40	97 x 48 x 62	62
8.11C004	Presoclave II 50	Нет	50	от 115 до 134	от 0,62 до 2	d 30x 70	117 x 48 x 62	75
8.11C005	Presoclave II 75	Нет	75	от 115 до 134	от 0,62 до 2	d 40x 60	107x 58 x 72	100
8.11C009	Autester ST Dry PV-II 30	Да	30	от 105 до 134	0,21 до 2	d 30x 40	97 x 48 x 62	90
8.11C010	Autester ST Dry PV-II 50	Да	50	от 105 до 134	0,21 до 2	d 30x 70	117 x 48 x 62	108
8.11C011	Autester ST Dry PV-II 75	Да	75	от 105 до 134	0,21 до 2	d 40x 60	107x 58 x 72	136
8.11C012	Autester ST Dry PV-II 140	Да	140	от 105 до 134	0,21 до 2	d 50x 70	118 x 80 x 95	250

Аксессуары для вертикальных автоклавов



Корзины для автоклавов (нерж. сталь)

Код	Диаметр, см	Высота	Для автоклавов	Количество корзин
8.11D003	28	20	8.11C003 и 8.11C009	2
8.11D003	28	20	8.11C004 и 8.11C010	3
8.11D005	38	28	8.11C005 и 8.11C011	2
8.11D006	48	22	8.11C012	3



Разделители для корзин (нерж. сталь)

Вставки	Кол-во секций	Для корзин
8.11D007	4	8.11C004
8.11D008	6	8.11C005
8.11D009	7	8.11C006

Капсулы Анабак®

Дезодорант для автоклавов

Помещается в автоклав и придает воздуху различимый приятный аромат.

Применение

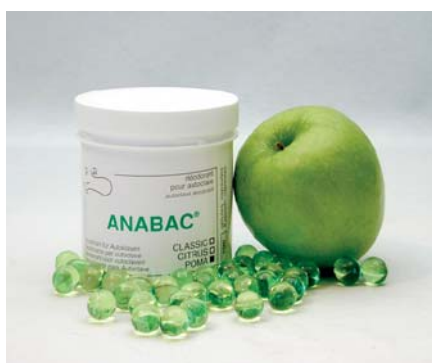
• Положите отдушку в автоклав, чтобы устранить неприятный запах; она растворяется без остатка и не влияет на процесс стерилизации.



Классический

Стойкий аромат

• На основе экстрактов мяты и эвкалипта

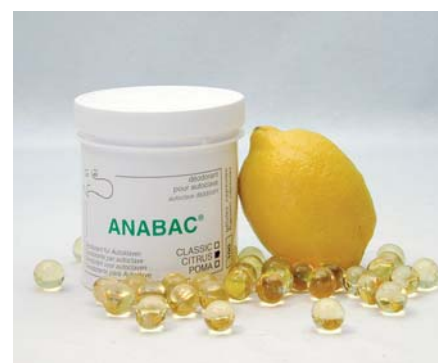


Яблоко

Мягкий аромат

Рекомендуется для пищевой промышленности

• На основе экстрактов яблока



Цитрус

Мягкий аромат

Рекомендуется для пищевой промышленности

• На основе экстрактов лимона

100 % натуральные

Подвергаются биodeградации на 100%

Технические характеристики

Anabac®	Классический	Яблоко	Цитрус
Шт/уп.	100	100	100
Кат. №	8.11E001	8.11E002	8.11E003

- Комфорт при работе
- Подходят для любых автоклавов
- Полностью безопасны
- Французский аромат
- 100% натуральные
- Биodeградация на 100%

Как сделать заказ

Продукт	Кат. №	Шт/кор.	Шт/ стер.уп.	Номинальный объем	Полезный объем	Размеры коробки	Масса брутто
---------	--------	---------	-----------------	----------------------	-------------------	--------------------	-----------------

BAGFILTER®: пакеты для гомогенизации с боковым фильтром.



BagFilter® P 400 (x10)	8.3B007	500	10	400 мл	50-300 мл	38 x 23 x 16 см	5,2 кг
BagFilter® P 400 (x25)	8.3B006	500	25	400 мл	50-300 мл	38 x 23 x 16 см	5,2 кг
BagFilter® S 400 (x10)	8.3B009	500	10	400 мл	50-300 мл	38 x 23 x 16 см	5,2 кг
BagFilter® S 400 (x25)	8.3B008	500	25	400 мл	50-300 мл	38 x 23 x 16 см	5,2 кг
BagFilter® P 3500	8.3B010	100	10	3500 мл	200-2000 мл	36 x 25 x 21 см	4,2 кг

BAGPAGE®: пакеты для гомогенизации с фильтром на всю ширину пакета.



BagPage® 80	8.3B011	500	25	80 мл	5-40 мл	34 x 22 x 13 см	2 кг
BagPage® 100	8.3B012	500	25	100 мл	5-50 мл	34 x 22 x 13 см	2 кг
BagPage® + 400 (x10)	8.3B014	500	10	400 мл	50-300 мл	34 x 22 x 13 см	3,2 кг
BagPage® + 400 (x25)	8.3B013	500	25	400 мл	50-300 мл	34 x 22 x 13 см	3 кг
BagPage® F 400	8.3B016	500	25	400 мл	50-300 мл	34 x 22 x 13 см	6 кг
BagPage® R 400	8.3B017	500	25	400 мл	50-300 мл	34 x 23 x 13 см	3 кг
BagPage® U 400	8.3B018	500	25	400 мл	50-300 мл	34 x 22 x 13 см	6 кг
BagPage® 3500	8.3B015	100	10	3500 мл	200-2000 мл	36 x 25 x 22 см	5 кг

BAGLIGHT®: пакеты для гомогенизации без фильтра.



BagLight® 100 Polysilk®	8.3B001	500	25	100 мл	5-50 мл	35 x 24 x 9 см	1,4 кг
BagLight® 400 Polysilk®	8.3B002	1000	25	400 мл	50-300 мл	38 x 22 x 12 см	3,6 кг
BagLight® 400 HD Polysilk®	8.3B004	1000	25	400 мл	50-300 мл	38 x 22 x 12 см	7,2 кг
BagLight® 400 Multilayer®	8.3B005	500	25	400 мл	50-300 мл	38 x 22 x 12 см	10 кг
BagLight® 400 Multilayer® U	8.3B019	500	25	400 мл	50-300 мл	38 x 22 x 12 см	10 кг
BagLight® 3500 Polysilk®	8.3B003	500	25	3500 мл	200-2000 мл	40 x 30 x 18 см	14 кг

Вихрь®: пакеты для отбора проб и гомогенизации с проволоочной окантовкой.



Пакет ВИХРЬ-СТАНДАРТ	1.8A004	500	1	384	50-300	18x24x43	2,5 кг
Пакет ВИХРЬ-СТАНДАРТ	1.8A007	500	1	710	50-600	18x24x43	4,1кг
Пакет ВИХРЬ-ПОЛОСА	1.8A017	500	1	710	50-600	18x24x43	4,1кг
Пакет ВИХРЬ-ПОЛОСА	1.8A018	500	1	1627	100-1500	18x27x43	6,5 кг
Пакет ВИХРЬ-ПОЛОСА с круглым дном	1.8C001	500	1	1538	50-1400	18x27x43	6,3 кг
Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	1.8C002	250	1	207	5- 150	18x24x18	1,2 кг
Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	1.8C003	250	1	710	50-600	18x24x43	4,1кг
Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	1.8C004	250	1	1627	100-1500	18x27x43	5,5 кг
Пакет ВИХРЬ-ФИЛЬТР	1.8C005	250	1	2041	100-1800	18x27x43	4,4 кг
Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1.8A019	500	1	118	5-100	18x24x18	1,2кг
Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1.8A020	500	1	532	50-450	18x24x43	2,5кг
Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1.8A021	500	1	710	50-600	18x24x43	4,1кг
Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1.8A022	250	1	798	50-650	18x24x43	2,3кг
Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1.8A023	250	1	1065	50-900	18x24x43	3,2 кг
Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1.8A024	250	1	1242	100-1100	18x27x43	3,8кг
Пакет ВИХРЬ-ВЕРТИКАЛЬ	1.8A025	250	1	2041	200-1800	18x27x43	4,4 кг
Пакет CIRCUL-BAG круглое дно, без проволоки	8.3B020	1000	1	400	50-300	38x22x12	5,3 кг

Продукт	Кат. №	Шт/уп.	Характеристики	Размеры коробки	Масса брутто
---------	--------	--------	----------------	-----------------	--------------

BABYGRAVIMAT®: гравиметрический разбавитель.

BabyGravimat®	8.2A003	1	Установка для разведения, 1 насос	47 x 47 x 38 см	12 кг
BabyGravimat® 2 насоса	8.2A004	1	Установка для разведения, 2 насоса	47 x 47 x 38 см	13 кг

BABYGRAVIMAT® принадлежности

Принтер	8.2B002	1	Термический принтер + 2 рулона		
Этикетки для принтера	8.2B006	2	Этикетки для принтера, в рулоне		
Калиброванная гиля 500г.	8.2B007	1	Гиля 500г класса F1, сертифицирована COFRAC		
Воздушный фильтр	8.2B008	5	0,2 микрон, ПТФЭ, автоклавируемый		
Бутыль	8.2B009	1	Автоклавируемая бутыль 5 л		
Комплект для дозирования	8.2B010	1	Набор шлангов + стальная трубка + фильтр + соединения		
Силиконовые шланги	8.2B011	1	5 шт. силиконовых шлангов		
Силиконовые шланги для насоса	8.2B012	1	5 шлангов по 20 см для перистальтического насоса		
BagOpen® 400	8.2B013	1	Подставка для удерживания пакетов 400 мл в открытом состоянии		
Платформа для взвешивания	8.2B014	1	Круглая весовая платформа		
Стойка для пакетов	8.2B004	1	Встроенная стойка для двух пакетов с жидкостью		
Стойка для пакетов	8.2B015	1	Отдельная стойка для двух пакетов с жидкостью		
Регулируемый кронштейн	8.2B005	1	Подходит к любым контейнерам		

GRAVIMAT®: гравиметрический разбавитель.

Gravimat®	8.2A001	1	Установка для разведения, 1 насос	54 x 39 x 36 см	13 кг
Gravimat® 2 насоса	8.2A002	1	Установка для разведения, 2 насоса	54 x 39 x 36 см	15 кг

GRAVIMAT®: принадлежности

Ускоритель дозирования	8.2B001	1	Набор + принадлежности для дозирования		
Принтер	8.2B002	1	Принтер + 2 рулона бумаги		
Этикетки для принтера	8.2B006	2	Клейкие этикетки для принтера, рулон.		
Рулон термобумаги	8.2B016	2	Термобумага для принтера		
Считыватель штрих-кодов	8.2B003	1	Считыватель штрих-кодов		
Калиброванная гиля 500 г	8.2B007	1	Гиля класса F1, сертифицирована COFRAC		
Бутыль	8.2B009	1	Автоклавируемая бутыль 5 л		
Маленькая подставка для пакетов	8.2B017	1	Для пакетов 80/100 мл.		
Воздушный фильтр	8.2B008	5	Автоклавируемый фильтр из ПТФЭ 0,2 мкм		
Набор для ускорителя	8.2B018	1	Силиконовые шланги + стальная трубка + фильтр + патрубков		
Набор для ускорителя Small	8.2B019	1	Тонкие силиконовые шланги + стальная трубка + фильтр + патрубков+ "Y"		
Набор для дозирования	8.2B010	1	Силиконовые шланги + стальная трубка + фильтр + патрубков		
Тонкие силиконовые шланги для ускорителя	8.2B020	1	5 тонких шлангов + "Y"		
Силиконовые шланги для ускорителя	8.2B021	1	5 шлангов + "Y"		
Силиконовые шланги	8.2B011	1	5 силиконовых шлангов		
Кронштейн	8.2B022	1	Для работы в ламинарном боксе		
BagOpen® 400	8.2B013	1	Подставка для пакетов 400 мл для Gravimat®		
BagOpen® 100	8.2B023	1	Подставка для пакетов 100 мл для Gravimat®		
Платформа для взвешивания	8.2B014	1	Круглая весовая платформа		
Силиконовые шланги для насоса	8.2B012	1	5 шлангов для перистальтического насоса (по 20 см)		
Стойка для пакетов	8.2B004	1	Встроенная стойка для двух пакетов с жидкостью		
Стойка для пакетов	8.2B015	1	Отдельная стойка для двух пакетов с жидкостью		



Продукт	Кат. №	Шт/уп.	Характеристики	Размеры коробки	Масса брутто
---------	--------	--------	----------------	-----------------	--------------

BAGMIXER®: лабораторные гомогенизаторы

MiniMix® 100*: серия лабораторных гомогенизаторов 100 мл



MiniMix® 100 VP	8.3A001	1	Дверца без окна, регулируемая скорость	50 x 30 x 33 см	10.5 кг
MiniMix® 100 VW	8.3A002	1	Дверца с окном, регулир. скорость, поддон	50 x 30 x 33 см	10.5 кг

BagMixer® 400*: серия лабораторных гомогенизаторов 400 мл



BagMixer® 400 P	8.3A003	1	Дверца без окна	49 x 34 x 36 см	20 кг
BagMixer® 400 W	8.3A004	1	Дверца с окном, поддон	49 x 34 x 36 см	20 кг
BagMixer® 400 VW	8.3A005	1	Дверца с окном, регулируемая скорость и лопатки, поддон	49 x 34 x 36 см	20 кг
BagMixer® 400 CC®	8.3A008	1	Дверца с окном, регулируемая скорость, поддон, лопатки – регулируемые, съемные и автоклавируемые.	49 x 34 x 36 см	20 кг

JumboMix® 3500*: серия лабораторных гомогенизаторов 3500 мл



JumboMix® 3500 P	8.3A006	1	Дверца без окна, регулируемая скорость и лопатки.	60 x 50 x 50 см	60 кг
JumboMix® 3500 VW	8.3A007	1	Дверца с окном, регулируемая скорость и лопатки, поддон	60 x 50 x 50 см	60 кг
JumboMix® 3500 Warmmix®	8.3A009	1	Дверца без окна, регулируемая скорость и лопасти, регулируемый подогрев дверцы до +50°C.	50 x 60 x 50 см	61 кг

*Регулируемые лопасти (патент), в комплект входит пробная упаковка фильтр-пакетов.

BAGTOOLS®: лабораторные принадлежности



BagOpen® 80/100	8.3C011	1	Подставка для пакетов 100 мл	90 x 40 x 190 мм	0.6 кг
BagOpen® 400	8.3C012	1	Подставка для пакетов 400 мл	97 x 78 x 250 мм	0.7 кг
BagOpen® 3500	8.3C013	1	Подставка для пакетов 3500 мл	320 x 170 x 360 мм	1.5 кг
Пипетки BagPipet®	8.3C001	1	Автоклавируемая пипетка фиксир. объема: 0.1-0.9-1мл с наконечниками BagTips	31 x 10 x 6 см	0.3 кг



BagTips® Standard	8.3C002	1000	Стерильные наконечники 19 см, 25 шт/стер.уп.	27 x 23 x 12 см	1.2 кг
BagTips® Jumbo	8.3C003	1000	Стерильные наконечники 24 см, 25 шт/стер.уп.	28 x 23 x 12 см	1.5 кг
BagRack® 80/100	8.3C006	1	Стальной штатив для хранения 11 пакетов	28 x 15 x 16 см	1 кг
BagRack® 400	8.3C007	1	Стальной штатив для хранения 10 пакетов	36 x 23 x 22 см	1.4 кг
DripTray BagRack®	8.3C014	1	Стальной поддон для BagRack® 400	36 x 22.4 x 3 см	925 г
DripTray BagMixer® 400	8.3C015	1	Стальной поддон для BagMixer® 400	23 x 12 x 1.6 см	325 г
BagRack® 3500	8.3C005	1	Стальной штатив для 4 пакетов	50 x 41 x 42 см	3.5 кг
BagClip® 80/100	8.3C008	50	Зажимы для пакетов 80 и 100 мл		0.6 кг
BagClip® 400	8.3C009	50	Зажимы для пакетов 400 мл		0.8 кг
BagClip® 3500	8.3C010	50	Зажимы для пакетов 3500 мл		1.5 кг



Продукт	Кат. №	Шт/уп.	Характеристики	Размеры коробки	Масса брутто
PetriPile® 55	1.1E001	1	Стальной штатив для чашек Петри 55мм (36 шт.)	32 x 23 x 16 см	1 кг
PetriPile® 65	1.1E002	1	Стальной штатив для чашек Петри 65мм (36 шт.)	33 x 23 x 17 см	1 кг
PetriPile® 90	1.1E003	1	Стальной штатив для чашек Петри 90мм (36 шт.)	39 x 28 x 15 см	1.5 кг
BagSeal® 400	8.3C004	1	Установка для термического запаивания	34 x 29 x 27 см	10.5 кг



SPIRAL® SYSTEM®: автомат для спирального посева

Spiral® DS+	8.3C004	1	Автомат для посева	63 x 42 x 42 см	40 кг
Spiral® DS+, вакуумный насос VP400 и кейс с аксессуарами				115 x 55 x 55 см	60 кг
Вакуумный насос VP400	8.4A001	1	Вакуумный насос, колба, манометр	35 x 30 x 20 см	7 кг
Набор для обслуживания VP400	8.4B002	1	Диафрагма, клапаны, винты		
Стаканчики DB 50	8.4B003	1	Стерильные стаканчики 5мл для Spiral	31 x 23 x 9 см	1.4 кг
Моющий раствор	8.4B004	1	Моющее ср-во для Spiral® DET 500		
Пурпурный краситель	8.4B005	1	Пурпур.краситель для Spiral®		
Смазка для поршня	8.4B006	1	Смазка для Spiral®		
Кислотное чистящее средство	8.4B007	1	Кислотное чистящее средство для Spiral®		



SCAN®: автоматические счетчики колоний

Scan® 500	8.10C001	1	Автоматический счетчик колоний	47 x 37 x 34 см	10 кг
Scan® 1200	8.10C002	1	Автоматический счетчик высокого разрешения	39 x 36 x 54 см	12 кг
PetriFilm® переходник	8.10C004	1	Переходник для PetriFilm®		
RIDA®/Sanita-kun® переходник	8.10C003	1	Переходник для Sanita-kun®		



Автоклавы Selecta®

Autester ST Dry PV-B 12	8.11C006		Автоклав автоматический с сушкой, 12л, горизонтальный		
Autester ST Dry PV-B 18	8.11C007		Автоклав автоматический с сушкой, 18л, горизонтальный		
Autester ST Dry PV-B 25	8.11C008		Автоклав автоматический с сушкой, 25л, горизонтальный		
Presoclave II 30	8.11C003		Автоклав полуавтоматический, 30л, вертикальный		
Presoclave II 50	8.11C004		Автоклав полуавтоматический, 50л, вертикальный		
Presoclave II 75	8.11C005		Автоклав полуавтоматический, 75л, вертикальный		
Autester ST Dry PV-II 30	8.11C009		Автоклав автоматический с сушкой, 30л, вертикальный		
Autester ST Dry PV-II 50	8.11C010		Автоклав автоматический с сушкой, 50л, вертикальный		
Autester ST Dry PV-II 75	8.11C011		Автоклав автоматический с сушкой, 75л, вертикальный		
Autester ST Dry PV-II 140	8.11C012		Автоклав автоматический с сушкой, 140л, вертикальный		



Аксессуары для автоклавов.

Корзина	8.11D003		Корзина для автоклавов 8.11C003 и 8.11C009, d28 x h20 см		
Корзина	8.11D004		Корзина для автоклавов 8.11C005 и 8.11C011, d38 x h28 см		
Корзина	8.11D005		Корзина для автоклава 8.11C012, d 48 x h 22 см		
Разделитель 4 секции	8.11D006		Разделитель для корзины 8.11C004, 4 секции		
Разделитель 6 секций	8.11D007		Разделитель для корзины 8.11C005, 6 секций		
Разделитель 7 секций	8.11D008		Разделитель для корзины 8.11C006, 7 секций		
Anabac классический	8.11E001		Капсула дезодорирующая Anabac (запах мяты и эвкалипта)		
Anabac яблоко	8.11E002		Капсула дезодорирующая Anabac (запах яблока)		
Anabac цитрус	8.11E003		Капсула дезодорирующая Anabac (запах лимона)		
BioParfum111	8.11E004		Нейтрализатор запахов - аэрозольный балончик 250 мл		
BioParfum333	8.11E005		Нейтрализатор запахов - банка с гранулами		



Компания «СИМАС» - Ваш помощник в микробиологии:

- Автоклавы
- Анаэроостаты
- Бактерицидные лампы
- Бактерицидный Зонт
- Бани водяные, масляные и песочные
- Бутылки автоклавируемые
- Бумага фильтровальная
- Встряхиватели
- Газ-пакеты
- Газовые горелки
- Гомогенизаторы
- Держатели петель
- Диагностика легионеллеза (агар, добавки, экспресс-тест)
- Запечатыватель пакетов
- Зонды для образцов
- Ерши и губки
- Инкубаторы бактериологические и CO₂
- Инкубационная камера
- Инструментарий металлический
- Кабинеты для крови
- Кабинеты охлаждающие
- Капельницы
- Кейсы для образцов
- Колбонагреватели
- Контейнеры для сбора отходов
- Колпачки «КАПС»
- Лотки
- Масс-спектрометры
- Мембраны стерильные
- Мешалки магнитные и лопастные
- Микробиологические петли
- Микроскопы
- Морозилки горизонтальные и вертикальные
- Мойки ультразвуковые
- Наполнители пипеток
- Насосы перистальтические
- Пакеты бумажные стерильные
- Пакеты «ВИХРЬ»
- Пакеты стерильные для гомогенизации
- Пакеты для сбора, стерилизации и убики
- Пеналы для стерилизации
- Петли микробиологические
- Печи вакуумные
- Печи муфельные
- Пипетки серологические и бактериальные, Пастера
- Питательные среды «OXOID»
- Плитки электрические
- Подставки для пакетов
- Подставки для пробирок
- Пробки «СИЛИКЛАВ» и «ЦЕЛЛЮКОН»
- Пробирки цилиндрические и конусные
- Промывалки
- Разбавитель
- Рефрактометр клинический
- Рефрижераторы - инкубаторы
- рН-метры
- Стаканчики для сбора образцов
- Счетчики колоний
- Стаканы
- Сухожаровые шкафы
- Тампоны (Свабы) для смывов и отбора
- Термостаты воздушные
- Термостаты иммерсионные водяные
- Тесты экспресс на лактобациллы и дрожжи
- Тележки для сбора отходов
- Турбидометер
- Уф – облучатели
- Фильтрационные установки
- Фильтры (в обойме, стерильные)
- Хроматографы
- Центрифуги
- Центрифуга для исследования крови
- Цилиндры
- Чашки Петри всех диаметров
- Шланги силиконовые
- Шпатель бактериологический
- Штативы
- Шейкеры
- Эксикаторы (вакуумные)

СМОТРИТЕ САЙТ – WWW.SIMAS.RU

**ЗАКАЗЫ
НАПРАВЛЯТЬ:**

Группа компаний «СИМАС»

Россия, 117587, г. Москва, Варшавское шоссе, д.125, стр.1

Т./ ф. (495) 980-29-37, 781-21-58,311-22-09, 319-22-78

Россия: info@simas.ru

Украина: simaslab@ukrpost.ua

Российские региональные дилеры : см. на сайте WWW.SIMAS.RU

