



sartorius

НеваРеактив

## Новые весы Practum® Надежное взвешивание



turning science into solutions

НеваРеактив

Новые весы Practum®  
Надежное взвешивание

НеваРеактив



НеваРеактив

Вкладывайте деньги с умом, не выбирая между точностью и надежностью. Современные и высокотехнологичные весы Sartorius разработаны и произведены в Германии, характеризуются высоким уровнем воспроизводимости и точности показаний.



# Вам понравится...

## **Практичная и прочная ветрозащитная витрина**

Для работы с данной ветрозащитной витриной не требуется значительного опыта. Витрина прочная и при этом полностью разбирается. Стеклопанели можно мыть в посудомоечной машине.

## **Надежная система взвешивания всегда обеспечивает достоверные результаты измерений**

Монолитная весовая ячейка гарантирует длительную бесперебойную эксплуатацию весов даже неопытным оператором.

## **Удобное нижнее взвешивание крупногабаритных образцов**

Точно взвешивать крупногабаритные образцы или образцы с магнитными свойствами проще при помощи специального устройства под весами.



**НеваРеактив**

**НеваРеактив**

**Защита паролем**

Весы оснащены блокировкой доступа к настройкам для исключения возможности непреднамеренного изменения параметров весов.

**Документирование всех процессов с помощью USB-интерфейса и перенос данных в Microsoft® Excel**

USB-интерфейс автоматически распознает подключенный к нему лабораторный принтер Sartorius. Результаты взвешивания также могут напрямую заноситься в таблицу Microsoft® Excel, без использования дополнительного программного обеспечения.

**Простая регистрация результатов с функцией настройки интервала выведения данных**

Весы автоматически документируют изменение массы в процессе поэтапного взвешивания.

**Простота нивелировки**

Всего две большие, легко управляемые ножки и пузырьковый уровень на лицевой панели весов облегчают выравнивание весов и способствуют получению надежных и воспроизводимых результатов взвешивания.

**Plug & Play**

Стандартный принтер YPD40

# Новые весы Practum®

## Надежное взвешивание

С новыми весами Practum® вы не допустите ни единой ошибки: Practum® – это сверхпрочные, надежные лабораторные весы, подходящие для всех стандартных вариантов применения. Вы оплачиваете только те функции которые Вам необходимы.



### Взвешивание

От минимального веса образца до образца весом в несколько килограмм, взвешивание твёрдых крупных образцов и точное взвешивание самых малых количеств паст, порошков и жидкостей.



### Контроль

Вы можете проверить, не выходят ли различные образцы, например, упаковочные единицы, за пределы допустимого диапазона.



### Подсчет

Весы помогут вам подсчитать количество идентичных предметов: таблеток, болтов и т. д. Это будет проще, быстрее и точнее, чем вручную.



### Динамическое взвешивание

Программа позволит вам работать в чрезвычайно нестабильных условиях, или взвешивать лабораторных животных.



### Определение плотности

С весами Practum® и набором для определения плотности, поставляемым дополнительно, вы можете вычислить плотность любого твердого тела.



### Определение процентного отклонения массы

Поможет сравнить различные образцы и определить отклонение от эталона в процентах.



### Определение максимального значения

С помощью этой функции вы можете измерить максимальную силу, например, импульсную силу прыгающего мяча, или взвесить крупногабаритный груз, который зачительно больше платформы весов и закрывает собой дисплей.





## Технические данные весов Practum®

Модель		224	124	64	513	313	213	3102	2102	1102	612	412	5101	2101	5100
Диапазон взвешивания	г	220	120	60	510	310	210	3100	2100	1100	610	410	5100	2100	5100
Дискретность	мг	0,1	0,1	0,1	1	1	1	10	10	10	10	10	100	100	1000
Воспроизводимость результатов	мг	0,1	0,1	0,1	1	1	1	10	10	10	10	10	100	100	500
Линейность	мг	0,2	0,2	0,2	2	2	2	30	30	30	30	30	300	300	1000
Типичное время стабилизации	с	2	2	2	1	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1
Размеры чаши весов	∅ мм	90	90	90	120	120	120	180	180	180	180	180	180	180	180
Высота весовой камеры	мм	209	209	209	209	209	209								
Вес нетто	кг	4,5	4,5	4,5	4,9	4,9	4,9	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
	фунтов	9,9	9,9	9,9	10,8	10,8	10,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
Размеры Гл × Ш × В	мм	360 × 216 × 320						360 × 216 × 95							
	дюймов	14,1 × 8,5 × 12,6						14,1 × 8,5 × 3,75							
Интерфейс	Интерфейс Mini USB – Автоматическое распознавание стандартного принтера Sartorius YDP40 – Прямая передача данных в приложения Microsoft® без дополнительного программного обеспечения – Программируемый интервал вывода данных – Выбор между протоколами передачи данных SBI, табличного формата и текстового формата														
Защита паролем	Блокировка доступа к настройкам меню в целях защиты от непреднамеренных изменений														
Корпус и ветрозащитная витрина	Прочный, легко очищаемый корпус и простая в управлении ветрозащитная витрина со сменными панелями														
Стандартные прикладные программы	Взвешивание, определение плотности, определение процентного отклонения массы, контроль, определение максимального значения, подсчет, динамическое взвешивание														
Защита от хищения	«Кенсингтонский замок» и крепежная проушина для цепочки или кабеля														
Рабочий чехол	Стандартный для всех моделей														
Нижнее взвешивание	Встроенное														
Принадлежности	См. список принадлежностей Practum®														
Разработка и изготовление	Сделано в Германии														

### Germany

Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG  
Weender Landstrasse 94-108  
37075 Goettingen

Phone +49.551.308.0

Fax +49.551.308.3289



www.sartorius.com