

Микровесы / Ультрамикровесы ME5/SE2



Микровесы Premium фирмы Sartorius удовлетворяют самым строгим требованиям, когда необходимо получить результат измерения быстро и с предельной точностью.

Огромную помощь эти весы оказывают при использовании их в качестве проверочного средства в рамках системы (QM), благодаря таким отличительным признакам, как, например:

- Функция SQmin: Индикация допустимой минимальной навески в соответствии с Фармакопеей США (активируется сервисной службой фирмы Сарториус).
- Полностью автоматизированные функции калибровки и юстировки isoCAL.
- Протоколирование

Все получаемые данные могут быть запротоколированы с помощью интерфейса RS232C в соответствии с ISO/GLP).

Ввод буквенно-цифровой маркировки образцов.

Полностью стеклянная ветрозащитная витрина с сервомотором выполнена целиком из стекла, без мешающей рамной конструкции. Внутреннее специальное покрытие стекла нейтрализует помехи, создаваемые электростатически заряженными веществами.

Лёгкая очистка

Ветрозащитная витрина снимается одним движением руки. Дно весовой камеры имеет гладкие, легко очищаемые поверхности специальной конструкции, которые оправдывают себя, когда высшим требованием является абсолютная чистота.

Быстрые результаты

Время установления показаний составляет только 10 секунд, что позволяет при каждом взвешивании экономить драгоценное время.

Великолепное считывание показаний

Отличную считываемость результатов взвешивания гарантирует контрастный графический дисплей с подсветкой. Текстовые подсказки оператору позволяют быстро и уверенно конфигурировать весы, «когда требуется больше, чем просто взвешивание».

Особенности

- монолитная весовая ячейка;
- управление ветрозащитным боксом кнопками;
- ЖК – дисплей с подсветкой;
- питание от сети или аккумуляторов (опция).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Прикладные программы

- переключение единиц измерения массы (19 единиц);
- процентное взвешивание;
- дифференциальное взвешивание до 999 образцов;
- память массы тары, память массы второй тары;
- компенсация тары;
- суммирование результатов измерений;
- определение плотности (необходим комплект, поставляемый отдельно);
- подсчет количества деталей;
- пересчет результатов по формуле;
- время/дата (при передаче результатов на внешние устройства);
- статистическая обработка;
- определение плотности воздуха (необходим комплект, поставляемый отдельно);
- усреднение веса нестабильных образцов;
- калибровка одним нажатием;
- автовключение;
- автоматическое определение СКО;
- программа HEUREKA для коррекции веса на выталкивающую силу воздуха;
- защита паролем;
- контрольное взвешивание.

Модель	Наибольший предел взвешивания (НПВ), г	Дискретность отсчета (d), мкг	Класс точности по ГОСТ 24104-2001
<u>Sartorius SE2</u>	2,1	0,1	I (специальный)
<u>Sartorius SE2-F</u>	2,1	0,1	I (специальный)
<u>Sartorius ME5</u>	5,1	1	I (специальный)
<u>Sartorius ME5-F</u>	5,1	1	I (специальный)

Микровесы Sartorius SE2-F

Параметры	Значение
Наибольший предел взвешивания (НПВ), г	2,1
Наименьший предел взвешивания (НмПВ), мг	10
Дискретность отсчета (d), мкг	0,1
Класс точности по ГОСТ 24104-2001	I (специальный)
Цена поверочного деления (e), мкг	10
Пределы допускаемой погрешности в интервалах взвешивания при первичной поверке / при эксплуатации, мг	от 10 мкг до 500 мг включ. $\pm 5 / 10$ мкг; св. 500 мг до 2 г включ. $\pm 10 / 15$ мкг; св. 2 г до 2,1 г включ. $\pm 15 / 20$ мкг
Среднее квадратическое отклонение (СКО), мкг, не более	0,25
<u>Гиря для калибровки весов</u>	встроенная
Размер чаши весов, мм	50
Габаритные размеры весов (ДхШхВ), мм	весовая ячейка - 122 x 319 x 107; блок индикации и управления - 122 x 291 x 110
Интерфейс	RS-232-C/V24-V28
Время установления показаний (среднее), с	10
Гарантийный срок (с момента продажи)	12 месяцев

Микровесы Sartorius ME5

Параметры	Значение
Наибольший предел взвешивания (НПВ), г	5,1
Наименьший предел взвешивания (НмПВ), мкг	100
Дискретность отсчета (d), мкг	1
Класс точности по ГОСТ 24104-2001	I (специальный)
Цена поверочного деления (e), мкг	100
Пределы допускаемой погрешности в интервалах взвешивания при первичной поверке / при эксплуатации, мкг	от 100 мкг до 5 г включ. $\pm 20 / 25$; св. 5 г до 5,1 г включ. $\pm 25 / 30$;
Среднее квадратическое отклонение (СКО), мкг, не более	2
<u>Гиря для калибровки весов</u>	встроенная
Размер чаши весов, мм	30
Габаритные размеры весов (ДхШхВ), мм	весовая ячейка - 122 x 319 x 107; блок индикации и управления - 122 x 291 x 110
Интерфейс	RS-232-C/V24-V28
Время установления показаний (среднее), с	10
Гарантийный срок (с момента продажи)	12 месяцев

Микровесы Sartorius ME5-F

Параметры	Значение
Наибольший предел взвешивания (НПВ), г	5,1
Наименьший предел взвешивания (НмПВ), мкг	100
Дискретность отсчета (d), мкг	1
Класс точности по ГОСТ 24104-2001	I (специальный)
Цена поверочного деления (e), мкг	100
Пределы допускаемой погрешности в интервалах взвешивания при первичной поверке / при эксплуатации, мкг	от 100 мкг до 5 г включ. $\pm 20 / 25$; св. 5 г до 5,1 г включ. $\pm 25 / 30$;
Среднее квадратическое отклонение (СКО), мкг, не более	2
<u>Гиря для калибровки весов</u>	встроенная
Размер чаши весов, мм	50
Габаритные размеры весов (ДхШхВ), мм	весовая ячейка - 122 x 319 x 107; блок индикации и управления - 122 x 291 x 110
Интерфейс	RS-232-C/V24-V28
Время установления показаний (среднее), с	10
Гарантийный срок (с момента продажи)	12 месяцев