



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
– наша профессия!

Лабораторные аналитические весы
+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 00806



Описание Сартогосм CE-224C

Весы серии CE – высочайшее качество от российского производителя

Высочайший уровень качества весов серии CE был подтвержден награждением этой серии «знаком качества лабораторного оборудования», в рамках конкурса, который проводился в 2009 г. под патронатом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии РФ. Экспертная оценка была проведена ФГУ «Ростест-Москва».

За год до этого весы серии CE стали победителем конкурса «Инновации-2008» в номинации «Лучшее соотношение «Цена-качество».

Такой высокий уровень качества лабораторного оборудования российского производства стал возможен благодаря сотрудничеству с немецким концерном Sartorius – «законодателем» в мире лабораторного оборудования. В аналитических весах серии CE успешно внедрены запатентованные технологии немецкого партнера. Благодаря инновационным решениям разработчиков Sartorius и высочайшему уровню контроля качества российского производителя, весы серии CE являются лучшими аналитическими весами отечественного производства по точности измерения массы веществ.

Производитель: Сартогосм, Россия (технология Sartorius, Германия).

Класс точности I (специальный).

Назначение и область применения аналитических весов серии CE

Серия аналитических весов CE, с max до 220 г и дискретностью отсчета 0,1 мг, имеет широкое применение в лабораторных взвешиваниях материалов в различных состояниях – твердом, жидком и сыпучем. Наиболее часто аналитические весы серии CE используются в фармацевтической промышленности, косметологии, ювелирном деле, в системах контроля, в обучающих организациях, университетах, различных лабораториях, научно-исследовательских институтах и центрах.

Преимущества аналитических весов серии CE

- Встроенная электронная система контроля перегрузки при превышении max на 9e.
- Встроенная механическая защита от случайных больших перегрузок.
- Конструктивная возможность взвешивания под весами.
- Возможность подключить весы к компьютеру или принтеру с целью регулярного учета процесса работы.
- Текстовое меню на русском языке с подсказками.
- ЖК-дисплей с мягкой серо-белой подсветкой и большая высота цифр (15 мм) снижают нагрузку на зрение оператора и обеспечивают легкое считывание при любом освещении.
- Уровень, позволяющий проконтролировать положение весов и обеспечить правильные условия проведения измерений, находится непосредственно перед глазами оператора.
- Протоколирование результатов измерений и калибровки весов в соответствии с требованиями стандартов ISO/GLP.

Прикладные программы – дополнительные возможности аналитических весов серии CE

- Расчет плотности жидких и твердых образцов небольшого размера.
- Арифметические вычисления, ввод поправки на коэффициент.
- Взвешивание в процентах.
- Рецептурное взвешивание.
- Подсчет количества штук (деталей).
- Суммирование результатов измерений.
- Усреднение массы для упрощения взвешивания животных или нестабильных образцов.
- Память веса тары, взвешивание брутто / нетто.
- Переключение единиц измерений массы.
- Автоматическое протоколирование результатов при работе с принтером.

Опции и возможности аналитических весов серии CE

- Драйвер для передачи результатов взвешивания в компьютер.
- Программное обеспечение для отображения статистической обработки и ведения архивов результатов взвешивания.
- Кабель RS 232C (9 pin) 3м.
- Кабель RS 232C (9 pin) 6м.
- Набор для определения плотности YDK-03.

Мировые стандарты качества

Технические и метрологические характеристики весов CE полностью соответствуют требованиям, установленным в МОЗМ P76 и ГОСТ 24104-2001.

Характеристики Сартогосм CE-224C

Параметры	CE124-C	CE224-C
Наибольший предел взвешивания (max), г	120	220
Наименьший предел взвешивания (min), г	0,01	0,01

Дискретность отсчета (d), мг	0,1	0,1
Гиря для калибровки весов	встроенная	встроенная
Класс точности по ГОСТ 24104-2001	I (специальный)	I (специальный)
Цена поверочного деления (e), мг	1	1
Размер чаши весов, мм	Ø 90	Ø 90
Пределы допускаемой погрешности в интервалах взвешивания при первичной поверке / при эксплуатации ±, мг	от 0,01 до 50 г включ. - 0,4 / 0,5 св. 50 до 120 г включ. - 0,7 / 1,0	от 0,01 до 50 г включ. - 0,4 / 0,5 св. 50 до 200 г включ. - 0,7 / 1,0; св. 200 до 220 г включ. - 1,0 / 1,5
Интерфейс	RS-232C	RS-232C
Габаритные размеры весов (Д x Ш x В), мм	225 x 305 x 345	225 x 305 x 345
Гарантийный срок (с момента продажи)	3 года	3 года

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83