Полумикровесы OHAUS Explorer EX125D

Аналитические и лабораторные весы



- Тип весов: полумикровесы
- Наибольший предел взвешивания (НПВ), г: 52, 120
- Дискретность, г: 0,00001 / 0,0001
- Наименьший предел взвешивания (НмПВ), г: 0,001
- Калибровка: внутренняя
- Класс точности: Специальный (I)

Под заказ

Описание

Полумикровесы OHAUS Explorer EX125D

Современный, профессиональный подход к взвешиванию.

Там, где при выполнении лабораторных и исследовательских задач требуется точность в одну стотысячную, нет места ошибкам. Полумикровесы серии Explorer разработаны на основе технологии, обеспечивающей высокую точность результатов взвешивания.

Предназначены для высокоточного взвешивания с дискретностью до 0,01 мг и НПВ до 220 г. Встроенная система калибровки AutoCal™ способствует поддержанию высокой точности результатов.

Весы оснащены цветным сенсорным дисплеем, обеспечивающим удобство работы. Бесконтактные датчики, автоматические дверки и ионизатор (на некоторых моделях) повышают достоверность результатов.

Программное обеспечение SmarText™ 2.0, интуитивно понятная навигация на базе пиктограмм, библиотека на 99 элементов, шесть профилей пользователя, функция контроля минимальной массы с индикацией — всё это делает процесс взвешивания простым и эффективным.

Весы внесены в Государственный реестр средств измерений РФ (Госреестр СИ): № 68363-17. Срок свидетельства: до 15.08.2022.

Режимы применения

Взвешивание, процентное взвешивание, подсчёт количества предметов, контрольное взвешивание, динамическое взвешивание и взвешивание животных, наполнение, суммирование, рецептуры, дифференциальное взвешивание, определение плотности, фиксирование максимальных значений, калибровка пипеток, статистический контроль качества.

Дисплей

Полноцветный графический VGA-дисплей с диагональю 5,7 дюйма, 4-проводной резистивный сенсорный дисплей. Буквенная и цифровая клавиатуры, ускоряющие ввод данных GLP, GMP и прочей информации.

Эксплуатация

Сетевой адаптер (входит в комплект).

Связь

Коммуникационные порты USB (2 шт.) и RS232, а также четвёртый порт — RS232 или Ethernet (опция). Протоколирование результатов GLP/ GMP с часами в режиме реального времени. Функция передачи данных.

Материалы конструкции

Металлическое основание, верхняя часть корпуса из АБС-пластика, чашка из нержавеющей стали, стеклянный кожух с антистатическим покрытием и откидной верхней дверкой, сменный защитный чехол для терминала, автоматические дверки (опция).

Преимущества

Преимущества OHAUS Explorer EX125D

• Полностью автоматическая встроенная система калибровки AutoCal™.
• Короткое время стабилизации.
• Четыре бесконтактных ИК датчика.
• Встроенный ионизатор у моделей с автоматическими дверками.
• До 14 языков интерфейса.
• Модели, отвечающие требованиям OIML.
• Функция сохранения результатов на USB-носитель.
• Блокировка доступа к меню.
• Противоугонное устройство.
• Встроенный крюк для взвешивания под весами.
• Съёмная платформа весов из нержавеющей стали.
• Индикатор стабильности показаний, перегруза и недогруза.
• Автоматический режим ожидания.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	OHAUS
Страна бренда	США
Тип весов	полумикровесы
Наибольший предел взвешивания (НПВ), г	52, 120
Дискретность, г	0,00001 / 0,0001
Наименьший предел взвешивания (НмПВ), г	0,001
Воспроизводимость (СКО), г	0,000015
Линейность, ± г	0,0001
Калибровка	внутренняя
Класс точности	Специальный (I)
Размер платформы, мм	80
Интерфейс	RS-232, USB, Ethernet (как опция)
Время стабилизации, с	8
Габариты, мм	370×393×230
Вес, кг	7
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.