

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: lp1@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Полумикро весы Explorer (EX-5 digits)



Совершенный профессиональный инструмент

Когда лабораторные измерения или исследования требуют точности в тысячных долях процентов, для ошибок просто нет места. Технологии, использованные при создании полумикровесов серии Explorer, гарантируют высокую точность результатов взвешивания. Самые передовые лаборатории, требующие высочайшей точности и нуждающиеся в новейших технологиях для получения необходимых результатов измерений, могут найти и то, и другое в серии Explorer.

В состав серии полумикровесов Explorer входят модели с НПВ от 52 до 220 г и разрешающей способностью от 0,01 до 0,1 мг.

Функции

- простое взвешивание;
- счет штук;
- процентное взвешивание;

- контрольное взвешивание;
- динамическое взвешивание;
- взвешивание животных;
- контроль наполнения;
- суммирование результатов;
- создание рецептур;
- дифференциальное взвешивание;
- определение плотности, методом гидростатического взвешивания;
- фиксирование максимального веса;
- калибровка пипеток;
- расчет стоимости ингредиентов;
- SQC;

Современный интуитивный интерфейс пользователя

Сенсорный экран с пиктографическими элементами управления обеспечивает тактильную обратную связь и работает аналогично экрану смартфона или планшетного компьютера.

Сохранение данных на USB

Наличие USB-порта позволяет сохранять данные непосредственно на флэшку.

Память весов позволяет сохранять до 99 наборов данных и до 10 рецептур в режиме рецептурного взвешивания.

Многопользовательская система

Система управления пользователями позволяет создать профили для одного администратора и пяти пользователей, которые могут работать на одних и тех же весах, не опасаясь потерять сохраненные в памяти результаты измерений.

Среди прочих высокотехнологических функций можно отметить:

- Индикатор контроля минимально допустимой массы образца;
- Часы реального времени для регистрации данных GLP/GMP;
- Звуковая сигнализация стабилизации веса;
- Печать отчетов по результатам измерений в режимах калибровки пипеток и статистического контроля качества;

Интерфейс пользователя

В числе конструктивных особенностей, повышающих удобство работы оператора, можно назвать следующие:

- Цветной сенсорный экран
- Пошаговые русифицированные инструкции оператору
- Четыре бесконтактных программируемых ИК-сенсора, которые позволяют оператору выполнять часто используемые команды и операции одним движением руки, не прикасаясь к весам;
- Модульная конструкция, позволяющая отделить терминал от весовой платформы, чтобы удобно расположить их на рабочем столе;

Автоматические дверки защитного кожуха

Автоматизированный привод на некоторых моделях весов позволяет оператору открывать дверки защитного кожуха взмахом одной руки, удерживая взвешиваемый образец в другой.

Встроенный ионизатор

Встроенный ионизатор в моделях весов Explorer с автоматизированными дверками защитного кожуха создает непрерывный биполярный поток ионов, возникающих под воздействием коронного разряда на положительном и отрицательном электродах, и направляет ионизированный воздух на объект, нейтрализуя накопленный на нем заряд

статического электричества. Заряды статического электричества, накапливающиеся в весовой камере, могут приводить к ошибкам измерения порядка нескольких миллиграммов.

Модель	EX125D	EX125	EX225D	EX225D/AD	EX225AD
НПВ, г	52/120	120	220		
Дискретность, г	0,00001/0,0001	0,00001	0,00001/0,0001	0,00001	
Воспроизводимость (СКО) на НПВ, г	± 0,0001		± 0,00002	± 0,00002/0,0001	± 0,00003
Нелинейность, г	± 0,0001				
Среднее время стабилизации, с	≤ 7				
Размер весовой чашки, мм	Ø 80 mm				
Внутренняя калибровка	Да (несколько режимов)				
Класс точности по ГОСТ 53228-2008	I				
Встроенный ионизатор	—	Да			

Характеристики

Бренд: ЛОиП