

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

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

телефон: 8 800 511 88 70

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 рецептов 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			

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Бренд	ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

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

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город