



Adventurer® AX

Высокоточные аналитические и прецизионные весы



Самые универсальные весы в своем классе!

Система OHAUS Adventurer, в которой идеально выдержан баланс между инновациями и простыми в использовании функциями взвешивания, располагает всем необходимым для повседневного взвешивания и измерений. Благодаря цветному сенсорному экрану, возможностями соблюдения нормативных требований GLP/GMP, наличию двух USB-портов, продуманной конструкции ветрозащитного кожуха и многому другому, модель Adventurer представляет собой самый лучший образец многофункциональных весов в своем классе.

Стандартный набор функций:

- Стабильность, точность и быстродействие, необходимые для получения оптимальных результатов взвешивания - эти три характеристики обеспечивают важнейшие аспекты повседневного взвешивания в лаборатории.
- Цветной сенсорный экран и возможности подключения - ключ к современному взвешиванию: экран с большим углом обзора обеспечивает быстрый доступ ко всем приложениям Adventurer, два USB-порта, соответствие нормам GLP/GMP, помогают в мониторинге и передаче данных на персональный компьютер.
- Компактный кожух для защиты от потоков воздуха делает работу удобнее - двухстворчатые дверцы ветрозащитного кожуха широко открываются с обеих сторон, благодаря чему освобождается большое пространство для размещения образца внутри ветрозащитного кожуха.



Гениально практично

Adventurer® AX Аналитические и прецизионные весы

Стабильность, точность и быстродействие обеспечивают получение оптимальных результатов в повседневном взвешивании

- Характеристики взвешивания обеспечивают стабильные и надежные результаты повседневного взвешивания
- Малое время стабилизации Adventurer AX повышает производительность лаборатории
- В моделях с системой автоматической внутренней калибровкой AutoCal™ выполняется регулярный контроль состояния весов и их точности, представляющий собой ежедневную авто калибровку весов по различным критериям.
- Традиционная внешняя калибровка, при которой оператор вручную калибрует весы по выбранной калибровочной гире, добиваясь точности, предусмотренной каждой моделью



Цветной сенсорный экран обеспечивает простое и быстрое управление функциями Adventurer AX

- Для доступа к девяти прикладным режимам Adventurer AX и многочисленным функциям, позволяющим обходиться без ручных расчетов, пользуйтесь современным цветным сенсорным экраном
- При работе с сенсорным экраном операторы могут надеть лабораторные перчатки, при этом устраняется неудобство и риск, связанный с необходимостью постоянно надевать и снимать перчатки
- Помимо сенсорного экрана, Adventurer имеет шесть механических клавиш с тактильной обратной связью, позволяющих оператору выполнять повторяющиеся действия, такие как тарирование, обнуление, калибровка и печать



Режимы взвешивания



Простое взвешивание
Определение веса объектов в выбранных единицах измерения.



Счет штук
Подсчет образцов одинакового веса.



Процентное взвешивание
Измерение веса образца в процентах от заданного эталонного веса.



Динамическое взвешивание
Взвешивание неустойчивой нагрузки. Весы регистрируют среднее значение за некоторый период.



Определение плотности
Определение плотности твердых тел и жидкостей. С помощью крюка для взвешивания под весами можно определять удельный вес предметов, которые невозможно установить на грузоприемную платформу.



Контрольное взвешивание
Сравнение веса образца с заданным значением.



Фиксация показаний дисплея
Индикация на экране последнего стабильного значения веса или самого большего его значения.



Суммирование
Подсчет суммарного веса для нескольких взвешиваний. Суммарное значение веса может превышать НПВ.



Рецептурное взвешивание
Для приготовления составов и рецептур. Количество ингредиентов может варьироваться от 2 до 50.

Функциональные возможности и способы передачи информации, необходимые в любой лаборатории

Два USB-порта

- Передний главный USB-порт удобно расположен и позволяет легко загружать профиль весов на флэш-накопитель без необходимости доставать до задней стороны весов или разворачивать весы
- Второй USB-порт расположен с задней стороны весов и может использоваться для подключения весов к компьютеру с целью передачи данных о взвешивании



Часы реального времени с данными GLP/GMP

- Функция часов реального времени фиксирует точное время даже при отключении питания, а возможность регистрации данных GLP позволяет записывать название образца, названия проектов и идентификаторы весов, что помогает соблюдать требования учета и нормативные требования протокола GLP

Профили весов

- Функция клонирования (копирования) позволяет сохранять настройки пользователя и приложения на носитель USB, чтобы затем использовать их для настройки других весов Adventurer

Индикация веса образца ниже минимума

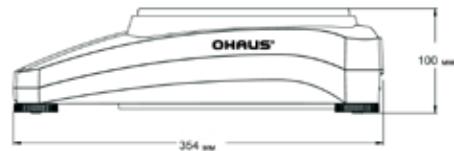
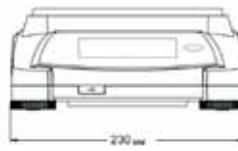
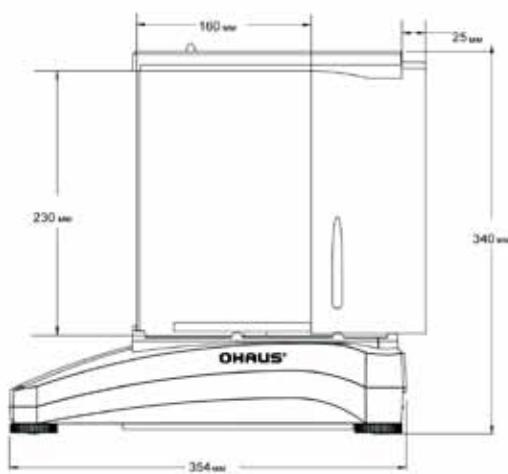
- При использовании функции минимального веса на дисплее ясно указывается, что текущий образец имеет вес ниже заданного нижнего предела. Просто увеличьте вес образца, чтобы обеспечить соответствие результатов вашим стандартам

Ветрозащитный кожух для защиты от потоков воздуха делает работу простой и удобной

- Дверцы кожуха выполнены в виде двух стеклянных панелей и не занимают много места на лабораторном столе в открытом состоянии
- Широкий проем дверей (160 x 240 мм) обеспечивает свободный доступ и позволяет легко устанавливать на грузоприемную чашу большие весовые емкости, что снижает риск случайного разлива жидкости или просыпания образцов
- Легко поддерживать чистоту, обеспечивая безопасность рабочего места и сводя к минимуму загрязнение



Габаритные размеры



Модели с дискретностью 0,01 и 0,1г

Модели с дискретностью 0,01, 0,1 и 1мг

