



Valor™ 3000 Xtreme

Компактные высокоточные весы для особых условий эксплуатации



Долговечные, полностью изготовленные из нержавеющей стали, высокотехнологичные и простые в использовании портативные весы

Компактные высокоточные весы Valor™ 3000 Xtreme продолжают традиции компании OHAUS в разработке высококачественных, долговечных устройств, объединяющих простоту использования и отличные характеристики. В весах Valor 3000 Xtreme достоинства компании OHAUS вышли на новый уровень — весы обеспечивают высокую точность, разрешающую способность до 20 000 d, долговечность и простоту эксплуатации. Весы заключены в гладкий компактный корпус, полностью выполненный из нержавеющей стали. Модификации весов Valor 3000 Xtreme, допускают мойку, а также обеспечивает соответствие весов дополнительным требованиям для эксплуатации при более экстремальных внешних условиях.

Особенности весов Xtreme

- **Экстремальная конструкция** – полностью изготовленный из нержавеющей стали корпус с повышенной стойкостью к химическим веществам и съемная весовая чаша из нержавеющей стали долговечны и легко моются (доступны пылевлагозащищенные модели, соответствующие стандарту NEMA 4X (IP 65)).
- **Экстремальная защита** – технически совершенная защита от перегрузок до десятикратного превышения НПВ идеально подходит для неблагоприятных условий, где возможны частые превышения НПВ.
- **Экстремальные эксплуатационные характеристики** – весы 3000 Xtreme обеспечивают разрешающую способность до 20 000 d и 0,01 г, что позволяет проводить точные измерения в сложных внешних условиях. Устанавливаемые пользователем настройки фильтрации и стабильности обеспечивают точную работу весов Valor 3000 Xtreme в потоках воздуха и сложных технологических условиях.
- **Экстремальная простота** – в интерфейсе пользователя OHAUS SmartText™ используются текстовые подсказки, отображаемые на ярком ЖК-дисплее, что позволяет пользователю легко выполнять операции и настройку весов Valor 3000 Xtreme и заметно упрощает работу с ними.

Экстремальная конструкция

Экстремальная конструкция означает, что компания OHAUS разработала весы с чистого листа, уделив особое внимание обеспечению максимальной долговечности и портативности среди всех существующих весов для порционирования. Весы Valor™ 3000 Xtreme – самые точные в своем классе. Они целиком изготовлены из нержавеющей стали – как верхняя, так и нижняя части корпуса выполнены из нержавеющей стали марки Т304. Весы Valor 3000 Xtreme имеют еще более высокий



уровень защиты для их использования во влажных условиях, защита предусмотрена в моделях с полной сертификацией пылевлагозащищенности согласно нормам NEMA 4X (IP 65). Все модели Valor 3000 Xtreme соответствуют требованиям для HACCP-сертифицированных систем. Для максимальной портативности и удобства весы Valor 3000 Xtreme могут работать от батареек. В весах Valor 3000 Xtreme используется технология QuadraStance с четырьмя широко-

ми регулируемыми опорами, которые обеспечивают максимально надежное расположение весов и защищают их от проскальзывания при работе во влажных или сухих условиях на любой поверхности.

Экстремальная защита от перегрузок и ударов



Вся продукция компании OHAUS разрабатывается таким образом, чтобы обеспечить максимальную прочность и долговечность. Применяв современную технологию Scout® Pro для защиты от перегрузок и ударов, компания OHAUS разработала систему защиты от перегрузок весов Valor 3000 Xtreme, обеспечивающую защиту от десятикратного превышения НПВ. Такая экстремальная защита от перегрузок делает весы Valor 3000 Xtreme идеальными для эксплуатации

в неблагоприятных условиях, где возможны частые превышения НПВ.

Особые эксплуатационные характеристики

В сочетании с прочной конструкцией весы Valor 3000 Xtreme оснащены высокоточными весовыми датчиками с разрешающей способностью до 20 000 d. В весах Valor 3000 Xtreme предусмотрена пользовательская регулировка стабилизации, фильтрации и автоматической коррекции нуля, что обеспечивает точную работу весов в потоках воздуха и нестабильных условиях.

Удобство эксплуатации

В весах Valor 3000 Xtreme используется интерфейс OHAUS SmartText™ с текстовыми подсказками, отображаемыми на ярком ЖК-дисплее, что позволяет пользователю легко выполнять операции и настройку весов.

Режимы взвешивания

Процентное взвешивание.

Этот режим отлично подходит для приготовления составов, смешивания ингредиентов и разработки рецептур, позволяя пользователю определять вес образца в процентах от заданного веса. Позволяет быстро формировать порции и проверять многочисленные образцы на соответствие заданному значению, а также быстро готовить несколько образцов одного веса. Весы Valor 3000 Xtreme могут автоматически вычислять процентное содержание ингредиентов хлебобулочных изделий, исключая подготовку порций наугад и значительно ускоряя работу.



Определение плотности.

В этом режиме очень удобно быстро и легко определять плотность образцов без выполнения математических расчетов. Это может помочь не только при контроле качества материалов, но и окажется полезным при проверке обогащения смесей воздухом при обработке продуктов на производстве предприятий общественного питания.

Прочие стандартные функции

Высококачественный источник питания
Входящий в комплект сетевой блок питания переменного тока обеспечивает постоянную мощность. При работе от батареек разъем можно легко спрятать для защиты от влаги.



Большое время работы от батареек
Весы Valor 3000 Xtreme работают до 100 часов от четырех батареек типа «С»

Яркий дисплей с подсветкой
Результаты взвешивания хорошо отображаются в виде крупных, легко читаемых цифр на ярком дисплее с подсветкой.

Расположенный спереди пузырьковый индикатор уровня
С одного взгляда на пузырьковый индикатор уровня (только в моделях XW) можно определить горизонтальность и обеспечить превосходную стабилизацию весов.

Корпус и весовая чаша из нержавеющей стали
Удобно протирать и поддерживать в чистоте

Дополнительные сертификаты испытаний типовых образцов
Для применения в коммерческих целях доступны модели OIML (за информацией обращайтесь в компанию OHAUS)



Корпус по стандарту NEMA 4X (IP 65)
Весы Valor 3000 Xtreme идеально подходят для использования во влажных и мокрых условиях



Регулируемые опоры
Технология OHAUS QuadraStance™, включающая четыре прочные регулируемые опоры, позволяет избежать пролива взвешиваемого материала на влажных или неровных поверхностях.



Программное обеспечение SmarteX
Простой в использовании интерфейс OHAUS помогает ориентироваться в настройках весов и вариантах их применения, таких как процентное взвешивание и определение плотности, простым нажатием кнопки

Технические характеристики весов

Модели*	V31XH202	V31XH2	V31X3*	V31X6	V31XW301*	V31XW3*	V31XW6*
НПВ x дискретность	200,00 x 0,01 г	2000,0 x 0,1 г	3000 x 1 г	6000 x 1 г	300 x 0,2 г	3000 x 1 г	6000 x 2 г
Единицы измерения	Фунты, унции в десятичном и простом дробном выражении, фунты:унции, жидкие унции (для воды), кг, г						
Режимы	Простое взвешивание, процентное взвешивание, комбинированное обнуление с тарированием, определение плотности (S)						
Клавиатура	Трехклавишная клавиатура весов						
Калибровка	Цифровая внешняя калибровка диапазона взвешивания						
Дисплей	7-сегментный, 6-разрядный ЖК-дисплей высотой 20 мм (0,78 дюйма) с белой светодиодной подсветкой						
Индикаторы дисплея	Нулевое положение, стабилизация, проверка перевеса/недовеса, единица измерения веса и заряд аккумулятора						
Диапазон тарирования	До НПВ						
Время стабилизации	≤ 3 с						
Коррекция нуля	Режимы: Выключена; 0,5, 1 или 3 деления шкалы						
Рабочая температура/влажность	от 0°C до 40°C (32°F до 104°F) при относительной влажности от 10% до 95% без образования конденсата, до 4000 м (2,5 миль) над уровнем моря						
Электропитание	Сетевой адаптер с ~100-120 В (50-60 Гц) на 9 В постоянного тока 0,5 А						
Работа от батарей	50 часов от щелочных элементов	120 часов от щелочных элементов	50 часов от щелочных элементов				
Размеры (Д x Ш x В)	218 x 186 x 77 мм						
Размеры весовой чаши	120 мм	146 x 158 мм					
Размеры упаковки	325 x 252 x 140 мм						
Масса без упаковки	1,2 кг	1,3 кг				1,4 кг	
Масса в упаковке	2 кг	2,1 кг				2,2 кг	
Защита от проникновения влаги и пыли	—	—	—	—	NEMA 4x (IP 65)	NEMA 4x (IP 65)	NEMA 4x (IP 65)

*Класс точности по ГОСТ Р 53228-2008: Средний (III)

Стандартный набор возможностей

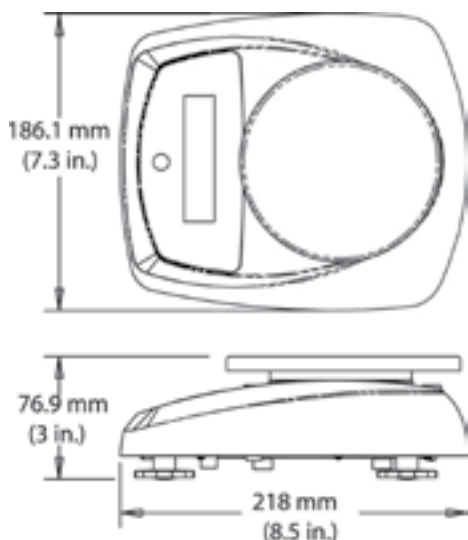
Съемная чаша из нержавеющей стали, программное обеспечение для цифровой внешней калибровки, выбор настроек окружающей среды, быстрая стабилизация с возможностью автоматического тарирования, встроенный пузырьковый индикатор уровня (в некоторых моделях) и регулируемые опоры, яркий дисплей с подсветкой и возможностью ее автоматического выключения, выбор единиц измерения веса, выбор блока питания, сетевой блок питания в комплекте; имеются модели с сертификатом OIML (некоторые модели).

Весы сертифицированы на территории России и ряде стран СНГ.

Дополнительные принадлежности

Тарелка для сэндвичей большого размера, тарелка для картофеля фри, для мороженого, футляр для переноски. Наличие принадлежностей узнавайте у местного представителя компании OHAUS.

Габаритные размеры



OHAUS СНГ
 Москва 101000, Сретенский
 бульвар, 6/1, офис 6
 Тел.: +7 (495) 621-48-97
 Продажи: ru.sales@ohaus.com
 Сервис: ru.service@ohaus.com
 Маркетинг: ru.marketing@ohaus.com
 www.ohaus-cis.ru
 Представительство в странах СНГ
 ISO 9001:2008
 Зарегистрированная система
 управления качеством

