



# 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 широки-

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 рецептов, 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 батарей** 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 SmartTex**  
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)

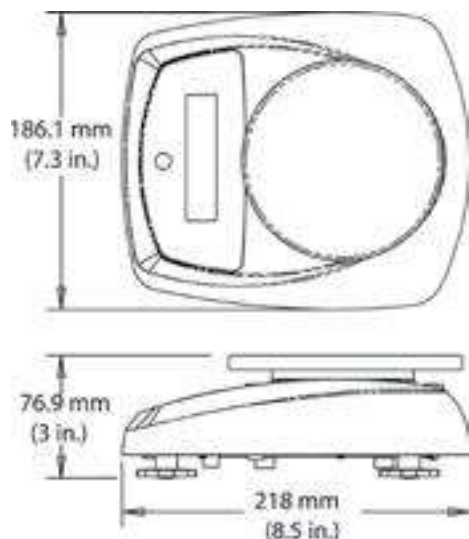
### Стандартный набор возможностей

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



Дистрибьютор OHAUS в ПФО  
Казань 420139, Комиссара  
Габишева, 10  
Тел.: +7 (843) 2 671 701  
Продажи: [usb-trade@mail.ru](mailto:usb-trade@mail.ru)  
Сервис: [usb-trade@mail.ru](mailto:usb-trade@mail.ru)  
ООО «Универсальная база  
снабжения»  
[www.usb-trade.com](http://www.usb-trade.com)

