



Valor® 2000

Компактные настольные весы



V22PW



V22XW

Долговечные и быстродействующие весы для пищевой промышленности, которые повышают производительность, эффективность и безопасность работы даже в самых жестких условиях эксплуатации.

Предлагая водозащищенные весы Valor 2000, компания OHAUS поднимает планку и устанавливает новые непревзойденные стандарты быстродействия и долговечности. Корпус из пластика или нержавеющей стали, два больших светодиодных дисплея спереди и сзади весов, кнопки управления, защищенные от механических повреждений, материалы, разрешенные для применения в пищевой промышленности — все это делает весы Valor 2000 лучшим выбором для использования как в сухих условиях, так и в условиях струйной мойки.

Стандартные функции и возможности:

- **Кнопки управления, защищенные от повреждений.** Поликарбонатная накладка защищает кнопки управления весов Valor 2000 от повреждений при соприкосновении с ножами и другими острыми инструментами, которые обычно используют при приготовлении, обработке и порционировании продуктов питания.
- **Конструктивное решение Flow Thru, которое защищает весы Valor 2000 в жестких условиях эксплуатации.** Водозащищенная конструкция весов Valor 2000, сертифицированных в соответствии с NSF, позволяет безопасно использовать их для взвешивания жидкостей и в условиях высокой влажности. Жидкость, которая может попасть внутрь корпуса весов, по специальным каналам выводится наружу через оптимально расположенные сливные отверстия. Благодаря этому весы всегда остаются чистыми и продолжают исправно работать.
- **Высокое быстродействие и два больших дисплея позволяют работать с весами Valor 2000 нескольким операторам одновременно.** Благодаря быстрому успокоению весов (менее 0,5 с) и двум большим светодиодным дисплеям с весами могут одновременно работать несколько пользователей, выполняющих однотипные операции.
- **Дополнительный режим контрольного взвешивания в весах с корпусом из нержавеющей стали.** Верхняя часть корпуса из нержавеющей стали марки 304 упрощает очистку и обеспечивает повышенную прочность и защищенность весов. Дополнительный режим контрольного взвешивания в этих моделях весов Valor 2000 расширяет их функциональные возможности.

Valor® 2000 *Компактные настольные весы*

Кнопки управления, защищенные от повреждений

Кнопки управления весов Valor 2000 закрыты высокопрочной накладкой из поликарбоната толщиной 0,5 мм, которая защищает их от ударов и повреждений при соприкосновении с острыми инструментами. На гладких покатых поверхностях корпуса Valor 2000 не задерживаются капли влаги, агрессивных жидкостей, частицы пищевых продуктов и прочие загрязнения. Модели с корпусом из нержавеющей стали обеспечивают дополнительный уровень защиты.



Конструктивное решение Flow Thru™, которое защищает весы Valor 2000 в жестких условиях эксплуатации

Особая вodoзащищенная конструкция весов позволяет взвешивать жидкости и работать в неблагоприятных условиях эксплуатации. Жидкость, попадающая внутрь корпуса весов, по специальным каналам выводится наружу через оптимально расположенные сливные отверстия. Благодаря этому весы всегда остаются чистыми и продолжают исправно работать. Электронные компоненты и соединения защищены силиконовым герметиком от жидкостей, попадающих извне, и конденсата, который может образоваться внутри весов из-за постоянных колебаний температуры в типичных производственных условиях. В конце каждой смены весы можно промыть водой, чтобы обеспечить соблюдение санитарных требований и предотвратить рост бактерий на остатках пищевых продуктов.



Высокое быстродействие и два больших дисплея позволяют работать с весами Valor 2000 нескольким операторам одновременно

Результат взвешивания появляется на экране весов Valor 2000 менее чем за полсекунды, и это еще не все: несколько операторов могут одновременно выполнять однотипные операции, используя два дисплея икратно повышая общую производительность.



Задний дисплей

Дополнительный режим контрольного взвешивания в весах с корпусом из нержавеющей стали

Помимо усиленной защиты весы Valor 2000 в корпусе из нержавеющей стали марки 304 отличаются наличием дополнительного режима контрольного взвешивания. Благодаря прочности, долговечности и удобству очистки эти весы особенно эффективны при выполнении операций контрольного взвешивания, включая сортировку, порционирование и контроль качества.



Электропитание и автономная работа

Универсальный блок питания с входным напряжением 100–240 В переменного тока можно подключить практически к любой сети электропитания. При отсутствии доступа к сети электропитания встроенная свинцовая аккумуляторная батарея обеспечивает автономную работу весов в течение 50 ч, т. е. свыше полной рабочей недели.

Разъем для подключения кабеля, расположенный в основании весов, закрыт подпружиненной крышкой, которая надежно защищает его от попадания воды, особенно в процессе мойки весов.



Нескользящие регулируемые ножки

Широкие полностью обрезиненные ножки, расположенные в углах основания, обеспечивают устойчивость весов и защищают их от соскальзывания или падения с гладких поверхностей. Резина полностью покрывает ножки, включая резьбовые части на всю длину резьбы. Такая конструкция полностью соответствует требованиям NSF.



Большой легкочитаемый светодиодный дисплей

Весы Valor 2000 предназначены для решения базовых задач взвешивания в пищевой промышленности. На светодиодных дисплеях отображаются цифры высотой 20,5 мм — крупнее, чем у большинства конкурирующих моделей. Исключительная простота настройки и удобство работы обеспечивают повышение производительности.

Режимы работы весов

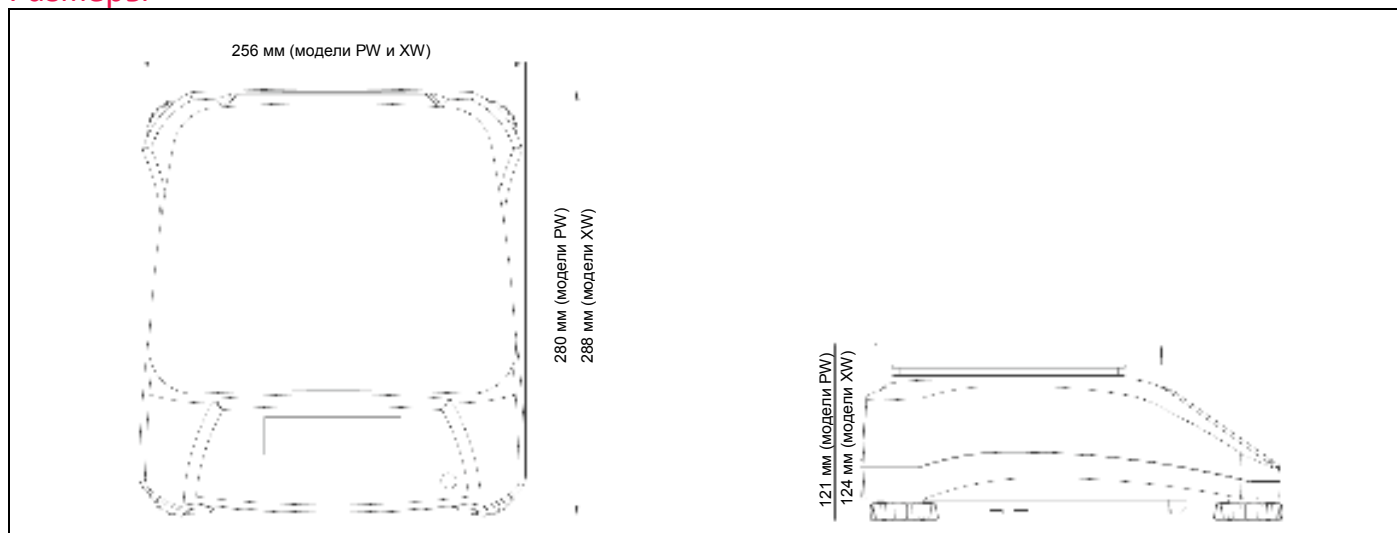
- **Взвешивание** — определение массы образцов в выбранных единицах измерения.
- **Контрольное взвешивание (только V22XW)** — красный/желтый/зеленый индикаторы упрощают наполнение контейнеров и упаковок по весу — незаменимая функция для операций сортировки, разбраковки и порционирования.

Сертификаты

Весы Valor 2000 сертифицированы на соответствие требованиям стандарта NSF/ANSI 169 «Пищевое оборудование и устройства специального назначения» и разрешены к применению согласно NSF/ANSI /3-A14159-1 «Гигиенические требования к конструкции оборудования для переработки мяса и птицы».



Размеры



Valor® 2000 *Компактные настольные весы*

Модель	V22PWE1501T V22XWE1501T	V22PWE3T V22XWE3T	V22PWE6T V22XWE6T	V22PWE15T V22XWE15T	V22PWE30T V22XWE30T
Максимальная нагрузка x дискретность отсчета (d)	1,5 кг × 0,0002 кг 1500 г × 0,2 г	3 кг × 0,0005 кг 3000 г × 0,5 г	6 кг × 0,001 кг 6000 г × 1 г	15 кг × 0,002 кг 15 000 г × 2 г	30 кг × 0,005 кг 30 000 г × 5 г
Максимальное разрешение	1:7500	1: 6000	1:6000	1:7500	1: 6000
Единицы измерения	V22PW: г / фунты V22XW: г, кг, фунты, унции, фунты:унции				
Режимы работы весов	V22PW: Взвешивание V22XW: Взвешивание, контрольное взвешивание				
Кнопки управления	V22PW: Два механических переключателя под поликарбонатной накладкой V22XW: Четыре механических переключателя под поликарбонатной накладкой				
Калибровка	Цифровая внешняя калибровка диапазона взвешивания				
Дисплей	7-сегментный 6-разрядный красный светодиодный дисплей с высотой символов 20,5 мм				
Индикаторы дисплея	«Стабилизация», «Ноль», «Нетто», индикатор разряда батареи				
Диапазон тарирования	До максимальной нагрузки с вычитанием				
Диапазон установки нуля	4–20 % максимальной нагрузки				
Время стабилизации	≤ 0,5 с				
Предельная нагрузка	150 % максимальной нагрузки				
Диапазон рабочих температур	от -10 до 40 °C при относительной влажности от 10 до 90 %, без конденсации				
Конструкция	V22PW: Грузоприемная платформа — нержавеющая сталь, корпус — пластик АБС V22XW: Грузоприемная платформа и корпус — нержавеющая сталь				
Электропитание	12 В 0,84 А постоянного тока; универсальный блок питания (входное напряжение 100–220 В / 50–60 Гц) в комплекте				
Время работы от батареи	Встроенная свинцовая аккумуляторная батарея (50 ч автономной работы)				
Степень защиты	IPX8, допускается проникновение воды				
Размеры платформы	190 × 242 мм				
Размеры весов (Ш × Г × В)	V22PW: 280 × 256 × 121 мм V22XW: 288 × 256 × 124 мм				
Размеры упаковки (Ш × Г × В)	410 × 370 × 220 мм				
Масса весов	V22PW: 3,0 кг V22XW: 3,9 кг				
Масса весов в упаковке	V22PW: 4,0 кг V22XW: 4,9 кг				

Прочие стандартные функции и возможности

Пузырьковый уровень, удобная ручка для переноски, съемная грузоприемная платформа из нержавеющей стали, химически стойкая накладка дисплея, механические кнопки управления, подпружиненная защитная заслонка разъема питания весов.

Соответствие стандартам

- **Безопасность:** IEC 61010-1; EN 61010-1
- **Электромагнитная совместимость:** IEC/EN 61326–1 класс В, основные требования
- **Защита от проникновения пыли и воды:** IEC 60529 IPX8
- **Безопасность продуктов питания:** NSF/ANSI 169; NSF/ANSI /3-A 14159-1
- **Прочие:** RoHS

Принадлежности

Платформа из нержавеющей стали, 300 × 225 мм 30251753

80776300 20190818 © Copyright OHAUS Corporation

