

# ***Básculas y Balanzas Barcelona***

basculas-balanzas.com

FICHA DE PRODUCTO

## ***Ohaus Valor 5000***

**Balanza para alimentos**

Web con precios y versiones:  
[basculas-balanzas.com](http://basculas-balanzas.com) > [Ohaus Valor 5000](#)





# Valor™ 5000

Balanzas industriales compactas para porciones



**ACEPTADA POR  
LA HACCP**

## **Velocidad, durabilidad y limpieza diseñada para su uso en aplicaciones alimentarias**

La OHAUS Valor™ 5000 es una balanza multiusos robusta diseñada para una amplia variedad de preparación y aplicaciones de servicio. Idealmente adecuada para fraccionamiento de alimentos y pesada de chequeo, la balanza Valor 5000 combinadas actualizaciones de pantalla rápidas y brillantes, una formalisa y de fácil limpieza con células de carga de precisión. La Valor 5000 es idónea para su uso doméstico, en restaurantes, panaderías, zonas de fabricación de alimentos u otras áreas que requieran un funcionamiento rápido, un diseño resistente a derrames y un funcionamiento con batería, flexible y sin cables.

### **Las características estándar incluyen:**

- Caja de plástico ABS lisa y de fácil limpieza con un plato en uso y plato de acero inoxidable
- Reconocida y certificada por la NSF, aceptada por la USDA\_AMS y cumple con los requisitos HACCP
- Pantalla LCD retroiluminada brillante de 5 dígitos fácil de visualizar
- Múltiples unidades de pesaje que incluyen: kg, g, lb, oz (fraccional y decimal), lb:oz
- Múltiples modos de pesaje: pesaje porcentual, pesaje estático, pesada de chequeo estática positivo/cero/negativo
- Tres LED brillantes (amarillo, verde, rojo) y beep sonoro para indicar el funcionamiento de la pesada de chequeo
- Estabilización rápida con tara automática
- Conexión para tecla de pie de tara remota
- Burbuja niveladora integrada y pies regulables
- Adaptador de corriente CA estándar y batería ácida de plomo interna recargable con aviso de batería baja

# Balanzas industriales compactas para porciones

## Fácil de configurar y manejar:

La Valor 5000 de OHAUS tiene todas las funciones que usted necesita:

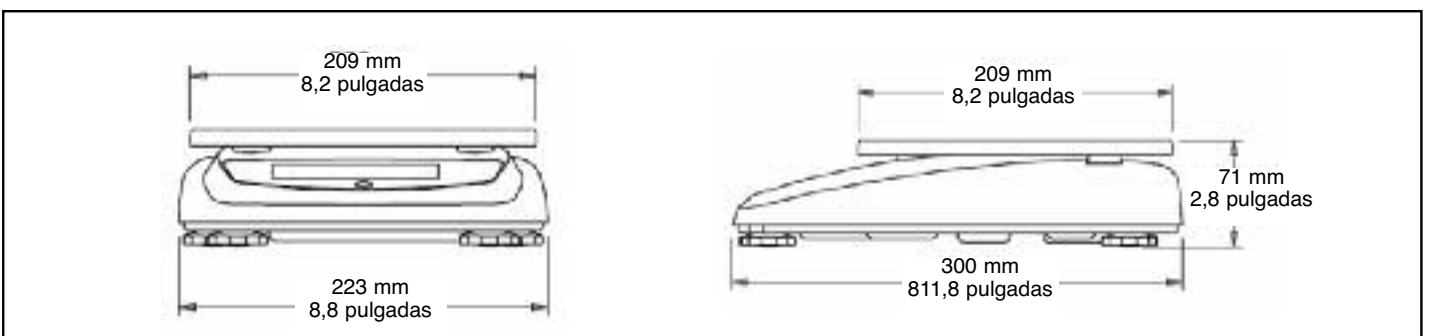
- **Unidades de pesaje seleccionables** – La Valor 5000 puede configurarse para indicar todas, algunas o sólo una de las unidades de pesaje para adaptarse a todas sus necesidades de uso.
- **Pantalla Lb y Oz** – La Valor 5000 puede mostrar de una libra decimal a 3 cifras decimales, además de onzas fraccionales o decimales e incluso puede mostrar resultados en una combinación lb:oz.
- **Pantalla métrica** – Para su uso métrico, la Valor 5000 puede mostrar los resultados en kilogramos o gramos con una sensibilidad de 0,5 g a 2 g, dependiendo del modelo.
- **Pesaje porcentual** – Permite a los usuarios comparar el peso de una muestra como un porcentaje de un peso de referencia, útil para porcentajes en panaderías.
- **Cambio rápido de unidades** – La unidad mostrada se puede cambiar con tan sólo pulsar una tecla.
- **Configúrela y protéjala** – La Valor 5000 puede configurarse y después se puede bloquear usando bloqueos por software o hardware. ¡La Valor 5000 de OHAUS se puede bloquear para proteger la configuración que haya elegido usar!
- **Fácil de calibrar** – El software de la Valor 5000 permite al usuario volver a calibrar la balanza para garantizar unos resultados exactos. Para evitar una recalibración accidental, la Valor 5000 se puede configurar además usando bloqueos de calibración por software o hardware.

## Para aplicaciones de pesada de chequeo, la Valor 5000 puede configurarse rápidamente:

La Valor 5000 puede configurarse de modo que sólo muestre un peso, o para que funcione como un controlador del peso específico de tamaño reducido para su uso en fraccionamiento y clasificación:

- **Fraccionamiento y preenvasado** – Con el modo de pesada de chequeo positivo para el empaquetamiento, añada la porción al plato hasta que alcance el peso que necesite.
- **Reparto de la caja** – Use la pesada de chequeo negativa para porciones y pizzas, reparto de un recipiente sobre el plato hasta alcanzar el peso requerido.
- **Clasificación y categorías** – El método de pesada de chequeo “cero” está diseñado para operaciones de clasificación por categorías, de modo que pueda comprobar las porciones frente a los límites preestablecidos.
- **Ajuste rápido de objetivos** – Se pueden introducir pesos de forma rápida usando la tecla especial de ajuste deseado.
- **Uso de LED brillantes y aviso acústico** – El progreso frente a objetivos de peso puede indicarse con tres LED, con indicaciones tipo "Superior", "Correcto" e "Inferior" con un beep sonoro seleccionable.

### Dimensiones del contorno



# Valor 5000

## Diseñada para un uso alimentario:

**Pantalla de lectura rápida y fácil** – La Valor 5000 está diseñada para leer de forma rápida y clara los resultados de la pesada:

- Gran pantalla LCD retroiluminada
- Actualización rápida del peso antes de 2 segundos
- Indicadores LED brillantes para el modo de pesada de chequeo
- Indicación de texto para las unidades de pesaje, sin denominaciones crípticas o indicadores de difícil lectura
- El aviso acústico alerta al usuario cuando se alcanzan los límites
- Indicador de nivel de batería bajo
- Indicadores brillantes de estabilidad de la balanza, centro de cero, peso neto y de tara, indicación de modo de pesada de chequeo

**Tara manual o automática** – La Valor 5000 se puede configurar de tres modos para tarar:

- Tara manual usando una gran tecla específica de tara
- Tara a través de la tecla de pie opcional para un uso tipo "manos libres"



La bandeja de acero inoxidable puede lavarse en el lavavajillas



# Balanzas compactas para porciones **Valor™ 5000**

## Especificaciones

Modelo	V51PH3	V51PH6	V51PH15	V51PH30
Alcance x escalón (máx. x d no aprobada)	3kg x 0,1g	6kg x 0,2g	15kg x 1g	30kg x 2g
Modelo	V51P3	V51P6	V51P15	V51P30
Alcance x escalón (máx. x d no aprobada)	3kg x 0,5g	6kg x 1g	15kg x 2g	30kg x 5g
Unidades de pesada	Pantalla para libras, onza decimal, onza fraccional de 3/4, 1/2 y 1/4, gramo, kilogramo, combinación lb:oz (onzas decimales o fraccionales)			
Modos de aplicación	Pesada, pesada de chequeo y pesaje porcentual			
Pantalla	Pantalla LCD retroiluminada azul de 19 mm de alto, 5 dígitos y 7 segmentos			
Indicadores de pantalla	Estabilidad, centro de cero, peso de tara o peso neto, estado de batería, modo de pesada de chequeo			
Indicadores de pesada de chequeo	3 LED (amarillo, verde, rojo) con funcionamiento configurable y beep de alerta			
Teclado	Interruptor de membrana de 4 teclas			
Protección ambiental	IP 43			
Rango de tara	Capacidad total por sustracción			
Tiempo de estabilización	< 2 segundos			
Seguimiento de autocero	Apagado; 0,5; 1 ó 3 divisiones			
Capacidad de sobrecarga	150% de capacidad			
Corriente CA	Adaptador mural de 9 V CC 0,5 A CA, 100-120 V CA, 50/60 Hz			
Batería	Batería ácida de plomo interna recargable y sellada con un uso continuo de 120 horas			
Calibración	Amplitud externa seleccionable por el usuario o calibración de linealidad			
Intervalo de temperatura y humedad de trabajo	-10 °C a 40 °C, 10 a 85% de humedad relativa, sin condensación			
Tamaño del plato	209 x 209 mm			
Dimensiones de la balanza (An x Al x Pr)	300 x 223 x 71 mm			
Dimensiones de envío (An x Al x Pr)	400 x 320 x 185 mm			
Peso neto	2,5 kg			
Peso de envío	4 kg			

## Características físicas

Carcasa superior e inferior ABS, el plato de acero inoxidable puede lavarse en el lavavajillas, pantalla LCD retroiluminada, pies de goma de nivelado regulables, burbuja indicadora de nivel frontal, batería ácida de plomo interna recargable, adaptador mural CA externo, peso/modo, estabilidad/centro de cero/peso neto/peso tara/indicación textual de unidad, indicador de estado de la batería de 4 barras con aviso de batería baja, 3 LED y timbre para uso en el modo de pesada de chequeo, tecla específica de tara, beep sonoro con control de volumen seleccionable por el usuario, apagado automático de la balanza seleccionable, interruptor de protección de la configuración de balanza y bloqueo de la calibración.

## Características funcionales

Ajustes de promediación ambiental seleccionables, control de retroiluminación con opción de apagado automático, unidades de pesaje seleccionables, modo de pesada de chequeo configurable, menú de bloqueo de software configurable, calibración de rango o lineal en kg o lb con masas externas opcionales, tara automática o semiautomática, seguimiento de autocero seleccionable.

## Accesorios

Tecla de pie (n/c 71169633); maletín de transporte resistente (n/c 80251394); bandeja plana (n/c 80251141); funda en uso (n/c 80251140)

## Conformidad

- **Servicio alimentario:** Reconocido y certificado por la NSF para NSF/ANSI 169-2005 *Equipos y Dispositivos para un Uso Especial Alimentario* (antes NSF C-2); Aceptación USDA/AMS para NSF/3-A 14159-1 *Requisitos de Higiene para equipos de Procesamiento Cárnico y Avícola*; cumple con los requisitos para la conformidad HACCP.
- **Seguridad eléctrica/emisiones:** Reconocido por UL C US, cumple con AS/NZS4251.1 Emisión/AS/NZS4252.1 Inmunidad, FCC Clase B Parte 15 funcionamiento, Clase B según la Industry Canada.
- **Calidad:** Sistema de gestión de calidad de OHAUS registrado a ISO 9001:2000

[www.ohaus.com](http://www.ohaus.com)

\* ISO 9001:2000  
Sistema de gestión de calidad registrado

80774358 © Propiedad de Ohaus Corporation

