



Model CKW

Checkweigh Scale

La balanza Ohaus CKW Controladora de Pesos – ofrece Rapidez, Durabilidad, Limpieza y Facilidad de manejo, diseñada para su utilización en procesos de preparación de alimentos y en otras aplicaciones de control estático de pesos en ambientes húmedos.

Las balanzas Ohaus serie CKW están pensadas para operaciones de control de peso estático y otros tipos de aplicaciones de pesada—desde pesadas en general hasta su uso en entornos húmedos. Con su diseño de fácil limpieza para minimizar posibles acumulaciones de restos de alimentos, conforme a los requerimientos en seguridad alimentaria, y su robusta construcción en acero inoxidable, las balanzas CKW están idealmente concebidas para proporcionar años de duración en entornos agresivos y otras aplicaciones en ambientes húmedos. Su construcción y gran configurabilidad han sido diseñados para simplificar y adaptarse a las necesidades del usuario, consiguiendo así un aumento de la productividad, seguridad y menores costes para el propietario.

Las características estandar incluyen:

- 4 modelos con capacidades de : 3kg, 6kg, 15kg y 30kg con 3 tamaños de plataforma
- Resoluciones: Máximo 1:6000-7500 divisiones, 3.000 divisiones para los modelos Tipo-Aprobado / M
- Plataforma de acero inoxidable 304 con ancho faldón y marco de “arquitectura abierta”
- Patas de nivelación ajustables de goma antideslizante con indicador de nivel visible externamente
- Indicador de acero inoxidable IP66 y células de carga IP67
- Normas de Seguridad Alimentaria: Certificado NSF y Aceptacion USDA-AMS; avalan el cumplimiento de las normas HACCP
- Con aprobaciones de Tipo Aprobado; OIML, NTEP, Canadian Weights and Measures
- Configurabilidad para control de pesos: ajuste de pesos objetivo por Rango, por Peso ó Porcentaje
- Indicadores de control: Barra gráfica de 3-colores y 24-segmentos, Aviso acústico, Alerta en Display
- Métodos de chequeo: Positivo, Negativo (por extracción), Cero ó Control de pesos Netos
- 20-posiciones de memoria para Num de producto., Límite superior, Límite inferior, Peso nominal valores de pre-tara
- Indicador de LED de Alto Contraste con control de brillo regulable
- “Modo Supervisor” con funciones de bloqueo de configuración y de teclado
- Salida RS232 incorporada entrada Remota Externa con RS422/485 opcional y AC/DC Salida para relés
- Múltiples unidades de medida: kg, g, lb, oz, lb:oz, %
- Alimentación 100-240 VAC con opción de batería interna NiMH recargable, con 10-horas de duración en uso continuo
- Otras características destacadas: Factor Geo, GMP, Fecha/Hora, Auto-Tara, Auto-Tara en Aceptado, Estabilización de peso dentro de los 2 segundos, Acumulación con Num. de pesadas, media y Desviación Estandar.

Model CKW Checkweigh Scale

La balanza CKW Scale es parte de la serie CKW de Controladoras de peso que incluye el CKW-55 y modelos de plataformas.

- **Para operaciones de Control de Pesos**, precisión, repetibilidad, rápida indicación de resultados y durabilidad
- **Para configuracion**, fácil y rápida entrada de los valores de chequeo
- **Para aplicaciones de Control de Pesos**, rápida y fácil configurabilidad para disitintos usos :
 - > Fraccionar y pre-ensasar; chequeo positivo
 - > Fraccionar por extracción; chequeo negativo o por extracción
 - > Clasificar y repartir ; Cero ó control de pesos netos
- **Para indicaciones en el Control de Pesos**, simple y rápido ajuste de la combinación elegida por el usuario:
 - > Alerta acústica bajo condiciones de control seleccionables; volumen controlable
 - > Barra Gráfica de 3 colores; los incrementos se pueden adaptar a la capacidad, se pueden visualizar como un segmento, barra ó bloque
 - > Indicación de alerta bajo condiciones de chequeo seleccionables; se puede dejar en blanco, brillo ajustable
- **Para múltiples entornos de chequeo**, durabilidad y facilidad de limpieza
 - > Indicador de acero inoxidable IP66
 - > Base de acero inoxidable 304 y marco de "arquitectura abierta"



CKW



CKW-55



Mecanismo de bisagra interno para un fácil servicio



4 capacidades en 3 tamaños de plataforma



Disposición de tornillos y roscas en conformidad con las normas de Seguridad Alimentaria y area de contaminación minimizada

Barra grafica tipo semáforo 3-colores y 24-segmentos configurable: barra, bloques, segmentos ó en blanco

Display LED con brillo ajustable, configurable; sin visualización ó, destelleante dentro de las condiciones de chequeo seleccionadas

Estabilización de lectura del display < de 2 segs.

Multiples unidades: kg, g, lb, oz, lb:oz, %

Entrada de valores negativos permiten controles Negativos, a Cero ó a peso Neto

Volumen de la alerta acústica configurable dentro de las condiciones de chequeo seleccionadas

Otras características: Auto-Tara, Auto-Tara en Accept, Factor Geo, GMP, Fecha/Hora, RS232 incorporada, Impresión en continuo, Acumulación de pesadas con Valor Medio y Desviación estandar

El Menú de Navegación simplifica el manejo del equipo

La plataforma de acero inox 304 anti-corrosión y el marco de "arquitectura abierta" aseguran durabilidad y limpieza

Superficie de pesada amplia y compacta (254x254mm / 305x305mm) permite aprovechar el máximo espacio

Un ancho faldón alrededor de la plataforma minimiza la entrada de agua y otros productos contaminantes; esto supone protección adicional a la IP67 de la célula de carga.

Acero inox. NEMA 4X / con nivel de protección IP66 washdown enclosure

Ranura interna para la etiqueta

Teclado numérico

Tecla específica para entrada de peso objetivo de control; entrada por Rango, Peso ó una variación en % del objetivo

Funciones de bloqueo, evitan posibles intrusiones; "Modo Supervisor"

Fuente de Alimentación Universal 100-240 VAC; batería NiMH recargable, opcional.

Conectividad: Incorpora RS232 Input Externa. Opcional : RS422/485, y AC/DC salida para relés

Indicador regulable para fijar el óptimo ángulo de visión.

Columna tubular de acero inox., permite evitar acumulaciones de suciedad y facilita la limpieza

6 topes de caucho bajo la plataforma aseguran una correcta protección contra las sobrecargas

4 patas regulables de caucho anti-deslizante rubber feet

- Sellos de calidad aceptados tanto por fabricantes como por consumidores
- Sellos de calidad que aseguran alta precisión y resultados repetitivos a lo largo de la vida del producto
- Indicativos de calidad que aseguran un diseño higienico para cumplir con la Seguridad Alimentaria



Model CKW Checkweigh Scale

Especificaciones

Model	CKW3R55	CKW6R55	CKW15L55	CKW30L55
Capacidad (max) x Máxima resolución (d)	3 kg x 0,0005 kg 3000g x 0,5 g	6 kg x 0,001 kg 6000 g x 1 g	15 kg x 0,002 kg 15000 g x 2 g	30 kg x 0,005 kg 30000 g x 5 g
Maximum Displayed Resolution	1:6000	1:7500	1:7500	1:6000
Capacidad (max) x Resolución Aprobable (e)	3 kg x 0,001 kg 3000 g x 1 g	6 kg x 0,002 kg 6000 g x 2 g	15 kg x 0,005 kg 15000 g x 5 g	30 kg x 0,01 kg 30000 g x 10 g
Resolución Aprobada	1:3000	1:3000	1:3000	1:3000
Tamaño Plataf. (Ancho x Fondo x Alto)	254 x 254 x 57.5 mm		305 x 305 x 57.5 mm	305 x 305 x 69.5 mm
Capacidad de la célula	6 kg	10 kg	30 kg	50 kg
Calidad y Protección IP de la célula	Acero inoxidable IP67			
Calidad y Protección IP del indicador	Acero inoxidable 304 NEMA 4X / IP66			
Construcción de la base	Acero inoxidable 304 anticorrosión con patas regulables de caucho antideslizantes			
Columna	Tubular de acero inoxidable 304 Altura de fijación con indicador y soportes 300 mm			
Sistema de nivelación	Burbuja de nivelación visible externamente y patas niveladoras regulables			
Capacidad de sobrecarga	150% de la capacidad establecida			
Unidades de pesada	kg, lb, g, oz, lb:oz, %			
Funciones	Pesaje en general y Controladora de pesos estática			
Indicador de pesos	LED 6-dígitos de 7-segmentos de 20 mm de altura			
Indicación de Control de Pesos	Barra Gráfica LED de 24-segmentos (3 colores x 8), Alarma acústica LED en display para indicación al Usuario de Múltiples ajustes			
Teclado	Numerico, 7 Funciones con teclas específicas de tara y entrada de peso objetivo Teclado de membrana táctil			
Tiempo de estabilización	< de 2 Segundos			
Seguimiento del auto-cero	Off, .5, 1 ó 3 Divisiones			
Rango de reset del cero	2%, 18% ó 100% de la capacidad			
Calibración	1 lb/kg a 100% de la capacidad			
Alimentación eléctrica	100-240 VAC / 50-60 Hz Fuente de Alimentación Universal OPCIONAL: Batería interna recargable de NiMH (10-horas de duración)			
Interface	RS232 incorporada y entrada Externa Remota / Opcional: RS485/422, Salida para relés			
Rango de temperatura de trabajo	-10°C a 40°C			
Peso Neto	8,7 kg	9,8 kg	11,9 kg	12,9 kg
Peso de envío (bruto)	11,2 kg	12,3 kg	14,5 kg /	15,5 kg
Dimensiones de envío (embalaje)	485 x 390 x 410 mm	485 x 390 x 410 mm	485 x 390 x 410 mm	485 x 390 x 410 mm

Características físicas y operativas:

Indicador de acero inoxidable NEMA 4X/IP66, display de pesos LED, barra gráfica de 24-segmentos y 3 colores, alarma acústica y alerta de control en display, teclado numérico de membrana táctil, tecla específica para fijar peso objetivo, fuente de alimentación universal; salida RS232 incorporada y entrada externa, 20-posiciones de memoria, Auto-Tara, Auto-Tara en Accept, Factor Geo, GMP, Fecha/hora, comandos RS232 configurables, Accumulación con valor medio y Desviación estandar, entrada de objetivo por Rango, Peso y una variación en %, Función de bloqueo con interruptor, base de acero inoxidable anticorrosión, ancho faldón alrededor de la plataforma, patas regulables de caucho antideslizante, Burbuja de nivelación visible externamente, célula de carga de acero inoxidable IP67, topes para protección de sobrecargas, columna tubular de acero inoxidable.

Accesorios y Opciones:

- Interruptor de pie (71173378)
- Kit de batería de NiMH recargable (71167966) / Batería de NiMH recargable (71172942)
- Kit de Relés DC (71173377) / Kit de Relés AC (71167967)
- Kit RS422/485 (71167965)
- Kit soporte de pared (71167964) / Kit de Columna CKW, CKW-55, 229 mm altura fija (71167972)
- Kit de Columna, CW-11, 350mm altura fija (71154565) – todos los modelos bases CKW
- Kit de Columna, CW-11, 680mm altura fija (71154566) –solamente para la base CKW30L
- Kit Adaptador Columna CKW, CW-11 (80251060) – para conectar CW-11 kit de columna a la base CKW

Aprobaciones ;

- **Seguridad Alimentaria:** Certificado NSF a NSF C-2: Equipos y/o dispositivos especiales (Equipos para Servicio Alimentario), Aceptado por USDA-AMS a NSF/3-A 14159 (Requerimientos de higiene para el diseño de Equipos para el proceso de carne y aves, alcanza los requerimientos conforme a HACCP)
- **Autorización para su uso venta al público:** OIML R76 Clase III y Tipo Aprobado CE
- **Calidad:** Sistema de gestión de calidad Ohaus certificado ISO 9001:2000



Lada sin costo **01 800 026 5331**

ventas@akbasculas.com
www.akbasculas.com

¡Atendemos en cualquier punto de la república!