

Balanza pesabebé KERN MBD



Balanza para bebés optimizada ergonómicamente con amplia superficie

Características

- Diseño moderno
- Superficie de dimensión grande con plato ergonómico
- Plato con superficie de plástico robusto
- Higiénica y fácil de limpiar
- Forma constructiva especialmente plana y ligera, para facilitar el transporte y almacenamiento
- La balanza se queda fija de forma segura gracias a los pies de goma
- Manejo fácil
- Función Hold: En pacientes inquietos tumbados se determina un valor promedio y se “congela” el valor de pesaje una vez estable. Así queda tiempo suficiente para dedicarse al paciente, y a continuación, poder leer tranquilamente el valor de pesaje
- Función diferencial para el cálculo del aumento de peso antes y después de la ingestión de alimentos
- Memoria interna para el valor de pesaje
- Función AUTO-OFF integrada para ahorrar energía
- Es posible cambiar la unidad de kg a libras
- **Nota:** Los modelos se suministran únicamente en conjuntos de cinco. Es decir, el precio indicado se refiere al suministro de cinco unidades. No se suministran individualmente

Datos técnicos

- LCD grande, altura de dígitos 30 mm
- Dimensiones de bandeja A×P 560×225 mm
- Dimensiones totales A×P×A 597×350×74 mm
- Puede ser utilizada con pilas, 2×1.5 V AAA, duración de servicio aprox. 20 h
- Peso neto aprox. 2,0 kg (por pieza)

Accesorios

- Paños de limpieza, sin alcohol para desinfección rápida – sobre la base de cuaternarios compuestos de amonio modernos, también efectivos contra el virus papova. Especialmente respetuosos con los materiales, por eso son muy adecuados para la desinfección de productos sensibles al alcohol. Cumplen con los requisitos legales de seguridad laboral conforme a TRGS 525/540. Contenido del paquete 100 uds., tamaño 20×22 cm por paño, KERN MYC-01
- **1** Bolsa de transporte para el uso móvil, un asa y correa para el hombro facilitan el uso. Nota: Los modelos se suministran únicamente en conjuntos de cinco. Es decir, el precio indicado se refiere al suministro de cinco unidades. No se suministran individualmente, KERN YTB-01S05
- **2** Mochila para un uso móvil, 2 correas acolchadas y asa para un empleo cómodo y seguro, amplio compartimento adicional con cremallera para guardar objetos. Nota: Los modelos se suministran únicamente en conjuntos de cinco. Es decir, el precio indicado se refiere al suministro de cinco unidades. No se suministran individualmente, KERN YTB-02S05

ESTÁNDAR



Modelo	Campo de pesaje	Lectura
	[Max]	[d]
KERN	kg	kg
MBD 20K-2S05	15	0,01

CAL EXT
Programa de ajuste CAL
 Para el ajuste de la precisión. Se precisa de una pesa de ajuste externa

MEMORY
Memoria
 Espacios de memoria internos de labalanza, p. ej. de pesos de tara, datos de pesaje, datos del artículo, PLU etc.

RS 232
Interfaz de datos RS-232
 Para conectar la balanza a una impresora, ordenador o red

RS 485
Interfaz de datos RS-485
 Para conectar la balanza a una impresora, ordenador u otro periférico. Adecuado para la transmisión de datos a distancias mayores, posible red topología de bus

USB
Datenschnittstelle USB
 Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte

BT
Interfaz de datos Bluetooth*
 Para la transferencia de datos de labalanza a una impresora, ordenador u otros periféricos

WIFI
Interfaz de datos WIFI
 Para la transferencia de datos de labalanza a una impresora, ordenador u otros periféricos

SWITCH
Salidas de control
 (Optoacoplador, E/S digitales) Para conectar relés, lámparas deseñales, válvulas, etc.

STATISTIC
Estadística
 el aparato calcula, a partir de los valores de medición almacenados, los datos estadísticos como el valor medio, la desviación estándar etc.

SOFTWARE
Software para el ordenador
 para traspasar los valores de medición del aparato a un ordenador

GLP INTERN
Protocolo GLP/ISO interno
 La balanza emite el valor del peso, la fecha y la hora, independientemente de la impresora conectada

GLP PRINTER
Protocolo GLP/ISO
 Con fecha y hora. Solo con impresoras KERN

KCP PROTOCOL
KERN Communication Protocol (KCP)
 el protocolo de comunicación de KERNes un conjunto de comandos de interfaz estandarizados para las balanzas de KERN y otros instrumentos que permite activar y controlar todos los parámetros relevantes del aparato. Gracias a este protocolo, los dispositivos de KERN con KCP se pueden integrar con facilidad en ordenadores, controladores industriales y otros sistemas digitales

PCS
Cuentapiezas
 Número de referencia seleccionable. Conmutación de la indicación de unidad a peso

SUM
Nivel de suma A
 Los valores de peso de mercancías de pesaje similar se pueden ir sumando ese puede imprimir dicha suma

UNIT
Unidades de pesaje
 Intercambiable, p. ejemplo unidades no métricas. Para más información, véase Internet

TOL
Pesaje con rango de tolerancia (checkweighing)
 El valor límite superior e inferior son programables, por ej. en la clasificación y división en porciones. La operación va acompañada de una señal acústica u óptica, ver el modelo correspondiente

ZERO
 poner el display a "0"

MOVE
Función Hold (retención)
 en pacientes inquietos que estén de pie, sentados o tumbados se determina y "congela" un valor de pesaje estable mediante la creación de un valor medio

MOVE
Función Hold (Programa de pesaje para animales)
 En el caso de condiciones de pesaje inestables, se calcula un valor de pesaje estable creando un promedio

IP
Protección antipolvo y salpicaduras IPxx
 En el pictograma se indica el tipo de protección, cf. DIN EN 60529:2000-09, IEC 60529:1989 +A1:1999 +A2:2013

UNDER
Pesajes inferiores
 Toma de carga mediante gancho en el lado inferior de la balanza

BATT
Funcionamiento con pilas
 Preparada para funcionamiento con pilas. El tipo de pilas se indica en cada equipo

RECHARGE
Funcionamiento con pilas recargable
 preparado para el funcionamiento con pilas recargables

ACCU
Funcionamiento con acumulador
 Juego de acumulador recargable

MULTI
Adaptador de red universal con enchufes opcionales para
 A) EU, CH
 B) EU, CH, GB, US
 C) EU, CH, GB, US, AUS

230 V
Adaptador de red con enchufe
 230 V/50Hz. De serie estándar en EU. Sobre consulta, también para otros países

230 V
Cable de alimentación integrado en la balanza
 230 V/50Hz estándar en EU. Otros estándares como p. ej. GB, AUS, US a petición

DMS
Principio de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento
 Resistencia eléctrica en un cuerpo de deformación elástico

PEAK
Función Peak-Hold
 registro del valor máximo dentro de un proceso de medición

PUSH/PULL
Push y Pull
 el instrumento de medición puede registrar fuerzas de tracción y de compresión

SCALE
Medición de longitud
 Escala integrada en el ocular

360°
Cabezal de microscopio giratorio 360°

360°
Microscopio monocular
 Para examinar con un solo ojo

BINO
Microscopio binocular
 Para examinar con los dos ojos

TRINO
Microscopio trinocular
 Para examinar con los dos ojos y opción adicional de conexión de una cámara

ABBE
Condensador de Abbe
 Con una elevada apertura numérica, para formación de haces de rayos de luz y enfoque de rayos de luz

HAL
Iluminación halógena
 Para una imagen especialmente luminosa y de gran contraste

LED
Iluminación LED
 Fuentes de luz fría, larga duración y ahorro de energía

FL-HBD
Iluminación fluorescente para microscopios de luz reflejada
 Con lámpara de vapor de alta presión de 100 W y filtro

FL-LED
Iluminación fluorescente para microscopios de luz reflejada
 Con iluminación LED de 3 W y filtro

PH
Unidad de contraste de fases
 Para un contraste más intenso

DF
Elemento de campo oscuro/Unidad
 Mejora del contraste por iluminación indirecta

POLAR
Unidad de polarización
 Para la polarización de la luz

INFINITY
Sistema al infinito
 Sistema óptico corregido sin fin

ATC
Compensación de temperatura automática (ATC)
 Para mediciones de entre 10 °C y 30 °C

M +3 DAYS
Evaluación de la conformidad
 En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición de la evaluación de la conformidad en días hábiles

1 DAY
Envío de paquetes
 En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días

2 DAYS
Envío de paletas
 En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días

*La marca con la palabra Bluetooth® y los logotipos correspondientes son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso realizado por KERN & SOHN GmbH de esas marcas cuenta con la debida licencia. Otras marcas/denominaciones comerciales son propiedad de los titulares correspondientes.