

Balanza con pasamanos KERN MTA



Balanza con pasamanos estable para sentirse seguro durante el pesaje y con aprobación médica para usos profesionales en el ámbito del diagnóstico médico, homologación opcionalmente



KERN

Balanza con pasamanos KERN MTA





Características

- Clase de homologación III (homologación opcional)
- Acreditación médica conforme a 93/42/CEE o el reglamento (UE) 2017/745
- Ideal para residencias geriátricas, plantas geriátricas de hospitales, medicina interna etc.
- La estructura de retención estable permite a los pacientes más débiles permanecer de pie seguramente garantizando al mismo tiempo un peso preciso
- Amplia superficie accesible para que el paciente no pierda el equilibrio; limpieza fácil e higiénica
- Acceso a la plataforma especialmente sencillo porque solo tiene 30 mm de altura
- Nivel de burbuja para nivelar la balanza exactamente, de serie
- Función Hold: En pacientes inquietos que estén de pie o sentados 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
- 2 Indicación secundaria práctica está en la parte de atrás de la balanza. Por este razón los pacientes, el médico o el personal puede leer cómodamente
- Función IMC para determina si el peso es normal, si hay falta de peso o sobrepeso
- Puede ser utilizada con pilas así como con adaptor de red; acumulador opcional

OPCIÓN

300 | 400

• Capota protectora incluida en el suministro

RS 232 PRINTER MOVE BATT MULTI

ESTÁNDAR

MTA 400K-1M

Datos técnicos

- Pantalla LCD retroiluminada grande, altura de dígitos 25 mm
- Dimensiones del indicador A×P×A 200×55×128 mm
- Dimensiones superficie de pesaje A×P 600×600 mm
- Dimensiones del plato de pesaje A×P×A 780×680×68 mm
- Dimensiones totales A×P×A 780×680×1100 mm
- Puede utilizarse con pilas, 6×1.5 V AA no incluidas en el suministro, tiempo de funcionamiento hasta 20 h
- · Adaptador de red externo de serie
- · Peso neto aprox. 42 kg

CE

Accesorios

- Capota protectora sobre el indicador, volumen de suministro: 5 unidades, KERN MPE-A01S05
- 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 requísitos legales de seguridad laboral conforme a TRGS 525/540. Contenido del paquete 100 uds., tamaño 20×22 cm por paño, KERN MYC-01

- Uso con acumulador interno, tiempo de funcionamiento sin retroiluminación, aprox. 40 h, tiempo de carga aprox. 12 h, KERN MBC-A08
- Adaptador de red externo, 100 V 240 V, estándar EU, CH, UK, KERN YKA-43
- Adaptador de red externo, 100 V 240 V, estándar EU, KERN YKA-44
- Cable de interfaz RS-232 para la conexión de un aparato externo, KERN CFS-A01
- Impresora de agujas matricial, KERN YKN-01
- Económica impresora de etiquetas universal para imprimir los valores de pesaje en etiquetas térmicas. Compatible con ASCII. Cómoda función Auto-Forward para el salto automático de etiqueta a etiqueta (sólo con etiquetas estándar KERN), KERN YKE-01
- · Impresora térmica, KERN YKB-01N
- En Internet se pueden consultar otros detalles, muchos accesorios y la impresora compatible

*En la UE, la homologación (evaluación de la conformidad según NAWI 2014/31/UE) de las balanzas destinadas a usos médicos está estipulada por ley. Solicítela simultáneamente al realizar su pedido. Para esto necesitamos saber el lugar de instalación con el código postal

965-130

	*			
Modelo	Campo de pesaje	Lectura	Valor de homologación	Obligatorio por la ley Omologación
	[Max]	[d]	[e]	MIII
KERN	kg	kg	kg	KEDNI

0,1 | 0,2

0,1 | 0,2





Programa de aiuste CAL

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



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



Interfaz de datos RS-232

Para conectar la balanza a unaimpresora, ordenador



Interfaz de datos RS-485

Para conectar la balanza a unaimpresora, ordenador u otro periférico. Adecuado para la transmisión de datos a distancias mayores, posible red topología de bus



Datenschnittstelle USB

Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte



Interfaz de datos Bluetooth*

Para la transferencia de datos de labalanza a una impresora, ordenadoru otros periféricos



Interfaz de datos WIFI

Para la transferencia de datos de labalanza a una impresora, ordenadoru otros periféricos



Salidas de control

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



Estadística

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



Software para el ordenador

para traspasar los valores de medición del aparato a un ordenador



Protocolo GLP/ISO

La balanza emite el valor del peso, la fecha y la hora, independientemente de la impresora conectada



Protocolo GLP/ISO

Con fecha y hora. Solo con impresoras KERN



KERN Communication Protocol (KCP)

el protocolo de comunicación de KERNes un conjunto de comandos de interfazestandarizados 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



Cuentapiezas

Número de referencia seleccionable. Conmutación de la indicación deunidad a peso



Nivel de suma A

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



Unidades de pesaje

Intercambiable, p. ejemplo unidades no métricas. Para más información. véase Internet



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"



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



Función Hold (Programa de pesaje para animales) En el caso de condiciones de pesaje inestables, se cal-

cula un valor de pesaje estable creando un promedioo



Protección antipolvo y salpicaduras IPxx

En el pictograma se indica el tipode protección, cf. DIN EN 60529:2000-09, IEC 60529:1989 +A1:1999 +A2:2013



Pesaies inferiores

Toma de carga mediante ganchoen el lado inferior de la balanza



Funcionamiento con pilas

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



Funcionamiento con pilas recargable

preparado para el funcionamiento con pilas recargables



Funcionamiento con acumulador

luego de acumulador recargable



Adaptador de red universal con enchufes opcionales para

A) EU, CH B) EU, CH, GB, US C) EU, CH, GB, US, AUS



Adaptador de red con enchufe

230 V/50Hz. De serie estándar en EU. Sobre consulta, también para otros países



Cable de alimentación integrado en la balanza

230 V/50Hz estándar en EU. Otros estándares como p. ej. GB, AUS, US a petición



Principio de pesaje Tiras demedición de ensanchamiento

Resistencia eléctrica en un cuerpode deformación elástico



Función Peak-Hold

registro del valor máximo dentrode un proceso de medición



Push y Pull

el instrumento de medición puede registrar fuerzas de tracción y de compresión



Medición de longitud

Escala integrada en el ocular



Cabezal de microscopio giratorio 360 °



Microscopio monocular Para examinar con un solo ojo



Microscopio binocular Para examinar con los dos ojos



Microscopio trinocular

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



Condensador de Abbe

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



Iluminación halógena

Para una imagen especialmenteluminosa y de gran contraste



Iluminación LED

Fuentes de luz fría, larga duración y ahorro de energía



Iluminación fluorescente para microscopios de luz reflejada

Con lámpara de vapor de alta presión de 100 W y filtro



Iluminación fluorescente para microscopios de luz reflejada

Con iluminación LED de 3 W y filtro



Unidad de contraste de fases

Para un contraste más intenso



Elemento de campo oscuro/Unidad

Mejora del contraste por iluminación indirecta



Unidad de polarización Para la polarización de la luz

00

Sistema al infinito

Sistema óptico corregido



Compensación de temperatura automática (ATC)

Para mediciones de entre 10 °C y 30 °C



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



Envío de paquetes

En el pictograma se indica la duraciónde la puesta a disposición interna del producto en días



Envío de paletas

En el pictograma se indica la duraciónde 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/denominacion