

Balanzas de medicina

PCE-PS-15MBS

Balanza pesa bebés verificable hasta 15 kg con puerto RS-232

Con la balanza pesa bebés verificable comprobará, además del desarrollo de su bebé, cuánta leche materna ha tomado a la hora de dar el pecho. Le ofrecemos una balanza pesa bebés asequible que ha sido diseñada especialmente para pesar bebés y niños pequeños. Puesto que los bebés no suelen mantenerse quietos hemos diseñado una bandeja con bordes alzados para que su bebé no se caiga de la balanza. Gracias a un filtro recibirá siempre un resultado estable y preciso. La resolución es de 5 gramos y por tanto ideal para comprobar cambios de peso después de comer (esto es de vital importancia en partos prematuros). La función tara permite que el bebé sujete algún juguete o cosas parecidas sin que el peso se falsee.

- Control preciso del desarrollo de su bebé
- Bandeja que impide una caída del bebé
- Teclado sencillo para un fácil manejo
- Resolución de 5 g
- Rango de pesado: 15 kg
- Función HOLD
- Taraje en todo el rango de pesado
- Puerto RS-232 / software opcional
- Adaptador de red de 230 V / acumulador de serie
- Verificable según la clase de verificación M III



Especificaciones técnicas

Modelo	Rango de pesado Máx. kg	Capacidad de lectura d g	Valor de verificación e g	Carga mínima Min. g	Reproducibilidad g
PCE-PS-15MBS	15	5	5	100	5
Rango de taraje	en todo el rango de pesado				
Tiempo de taraje	<2 segundos				
Unidades	kg				
Indicador	LCD con iluminación de fondo				
Dimensiones	plato de pesado: 550 x 300 mm completo: 570 x 440 x 180 mm				
Temperatura operativa	+10 ... +40 °C				
Alimentación	acumulador interno o adaptador 230 V / 50 Hz				
Peso	6,5 kg				

Contenido del envío

Balanza pesa bebés PCE-PS-15MBS, acumulador interno, componente de red e instrucciones de uso

Nº Art.	Artículo
C-PCE-PS-15MBS	Balanza pesa bebés PCE-PS-15MBS

Componentes adicionales

C-VER-PCE-PS-15MBS	Verificación según la clase comercial M III
C-PCE-SOFT-PM	Software con cable de datos RS-232
C-RS232-USB	Adaptador de interfaz RS-232 a USB
C-PCE-BP1	Impresora térmica con cable de datos RS-232

PCE-PS-200MPC

Balanza deportiva verificada hasta 200 kg, ideal para pesaje de personas en eventos deportivos internacionales y en otros ámbitos.

Esta balanza pesapersonas verificable (verificada) se ha desarrollado especialmente para competiciones deportivas. Hemos desarrollado esta balanza en colaboración con organizadores de competiciones deportivas, para un uso rudo, rápido pero igualmente preciso en la determinación de categorías de peso. La balanza deportiva es bastante pequeña pero funcional. El tiempo de respuesta de la balanza deportiva verificada se ha reducido a 1 o 2 segundos, lo que permite determinar el peso de los competidores de forma rápida y segura. La dimensiones del plato de pesado de 35 x 35 cm y poco elevada, así como unos pies de ajuste con goma antideslizante permiten un posicionamiento seguro de la balanza incluso en suelos de baldosa. El plato de pesado está también recubierto con goma antideslizante, lo que proporciona seguridad y comodidad a la persona que se está pesando.

- Gran plataforma antideslizante
- Teclado sencillo para un fácil manejo
- Resolución de 100 g
- Rango de pesado: 200 kg
- Función HOLD
- Taraje en todo el rango de pesado
- Puerto RS-232 / software opcional
- Adaptador de red de 230 V de serie
- Integra un acumulador para aprox. 80 h de trabajo
- Verificable según la clase de verificación M III



Especificaciones técnicas

Modelo	Rango de pesado Máx. kg	Capacidad de lectura d g	Valor de verificación e g	Carga mínima Min. kg	Reproducibilidad g
PCE-PS-200MPC	200	100	100	2	100
Rango de taraje	en todo el rango de pesado				
Tiempo de taraje	<2 segundos				
Unidades	kg				
Indicador	LCD con iluminación de fondo				
Dimensiones	plato de pesado: 350 x 350 mm completo: 350 x 380 x 100 mm				
Temperatura operativa	+10 ... +40 °C				
Alimentación	acumulador interno o adaptador 230 V / 50 Hz				
Peso	7 kg				

Contenido del envío

Balanza pesa personas PCE-PS-200MPC, acumulador interno, componente de red e instrucciones de uso

Nº Art.	Artículo
C-CE-PS 200MPC	Balanza pesa personas PCE-PS-200MPC

Componentes adicionales

C-VER-PCE-PS-200MPC	Verificación según la clase comercial M III
C-PCE-SOFT-PM	Software con cable de datos RS-232
C-RS232-USB	Adaptador de interfaz RS-232 a USB
C-PCE-BP1	Impresora térmica con cable de datos RS-232

PCE-PS-200MM

Balanza pesapersonas verificable hasta 200 kg / tallímetro manual ajustable, función tara y puerto RS-232

La balanza pesapersonas permite controlar semanal o incluso diariamente el peso propio. Esto es bueno y sano, pues un peso moderado es la base de la salud y bienestar, lo que podrá comprobar siempre con esta balanza que incluye un tallímetro. La balanza pesapersonas dispone de una plataforma antideslizante para evitar accidentes causados por resbalar (p.e. al salir de la ducha). Gracias al tallímetro mecánico no sólo podrá comprobar su peso con la balanza pesapersonas sino también su estatura. El tallímetro se puede ajustar por el lado, lo que permite que también otras personas puedan leer el valor (p.e. en la consulta del médico o el hospital) mientras se está pesando. Gracias a estos datos puede calcular de forma sencilla el Índice de Masa Corporal (IMC).

- Gran plataforma antideslizante
- Tallímetro manual y regulable (con la estatura y el peso calcula de forma sencilla el IMC)
- Teclado sencillo para un fácil manejo
- Resolución de 100 g
- Rango de pesado: 200 kg
- Función HOLD
- Taraje en todo el rango de pesado
- Puerto RS-232 / software opcional
- Adaptador de red de 230 V de serie
- Verificable según la clase de verificación M III



PCE-PS-200MA

Balanza pesapersonas verificable hasta 200 kg / tallímetro regulable automático / índice de masa corporal indicado en pantalla

La balanza para medicina verificada/verificable PCE-PS 200MA es una balanza pesapersonas con un diseño clásico. La elevación de la balanza es ínfima, lo que permite un uso cómodo incluso a personas débiles. El plato de pesado está recubierto de una goma antideslizante que permite que las personas puedan pesarse de forma cómoda y segura. El punto central bajo y los pies de ajuste de goma estabilizan la balanza incluso en suelos lisos como baldosas, PVC, etc. Para no entorpecer la movilidad de la balanza se ha reducido su peso, manteniendo la estabilidad. La pantalla de fácil lectura está colocada en el soporte a una altura óptima. Esto permite una cómoda lectura del peso. Adicionalmente el soporte tiene integrado el tallímetro electrónico y mecánico.

- Gran plataforma antideslizante
- Tallímetro ajustable y automático (la altura se indica de forma automática en pantalla)
- Cálculo del índice de masa corporal
- Teclado sencillo para un fácil manejo
- Resolución de 100 g
- Rango de pesado: 200 kg
- Función HOLD
- Taraje en todo el rango de pesado
- Puerto RS-232 / software opcional
- Adaptador de red de 230 V de serie
- Verificable según la clase de verificación M III



Especificaciones técnicas

Modelo	Rango de pesado Máx. kg	Capacidad de lectura d g	Valor de verificación e g	Carga mínima Mín. kg	Reproducibilidad g
PCE-PS-200MM	200	100	100	2	100
Rango de taraje	en todo el rango de pesado				
Tiempo de taraje	<2 segundos				
Unidades	kg				
Indicador	LCD con iluminación de fondo				
Tallímetro	102 ... 198 cm, resolución de 2 mm				
Dimensiones	plato de pesado: 350 x 350 mm completo: 450 x 480 x 132 mm				
Temperatura operativa	+10 ... +40 °C				
Alimentación	230 V / 50 Hz				
Peso	8,5 kg				

Contenido del envío

Balanza pesapersonas PCE-PS 200MM con tallímetro componente de red e instrucciones de uso

Nº Art.	Artículo
C-PCE-PS-200MM	Balanza pesapersonas PCE-PS-200MM

Componentes adicionales

C-VER-PCE-PS-200MM	Verificación según la clase comercial M III
C-PCE-SOFT-PM	Software con cable de datos RS-232
C-RS232-USB	Adaptador de interfaz RS-232 a USB
C-PCE-BP1	Impresora térmica con cable de datos RS-232

Especificaciones técnicas

Modelo	Rango de pesado Máx. kg	Capacidad de lectura d g	Valor de verificación e g	Carga mínima Mín. kg	Reproducibilidad g
PCE-PS-200MA	200	100	100	2	100
Rango de taraje	en todo el rango de pesado				
Tiempo de taraje	<2 segundos				
Unidades	kg				
Indicador	LCD con iluminación de fondo				
Tallímetro	102 ... 198 cm, resolución de 2 mm				
Dimensiones	plato de pesado: 350 x 350 mm completo: 450 x 480 x 132 mm				
Temperatura operativa	+10 ... +40 °C				
Alimentación	230 V / 50 Hz				
Peso	8,5 kg				

Contenido del envío

Balanza pesapersonas PCE-PS 200MA con tallímetro componente de red e instrucciones de uso

Nº Art.	Artículo
C-PCE-PS-200MA	Balanza pesapersonas PCE-PS-200MA

Componentes adicionales

C-VER-PCE-PS-200MA	Verificación según la clase comercial M III
C-PCE-SOFT-PM	Software con cable de datos RS-232
C-RS232-USB	Adaptador de interfaz RS-232 a USB
C-PCE-BP1	Impresora térmica con cable de datos RS-232



Pesos de ajuste

Pesos de ajuste para nuestras balanzas con diferentes clases de precisión

Pesos individuales de la clase de precisión E1, se trata de patrones normalizados de peso / referencia de la clase superior para laboratorio e investigación. Estos pesos han sido elaborados en acero especial, acabados con pulido brillante y se entregan en un estuche de madera.



E1

Clase	Peso	Material	Tolerancia	Estuche	Nº Art.	Certificado
E 1	1 g	acero noble	±0,010 mg	madera	C-CW-E1-1	C-DKD-E1-1
E 1	2 g	acero noble	±0,012 mg	madera	C-CW-E1-2	C-DKD-E1-2
E 1	5 g	acero noble	±0,015 mg	madera	C-CW-E1-5	C-DKD-E1-5
E 1	10 g	acero noble	±0,020 mg	madera	C-CW-E1-10	C-DKD-E1-10
E 1	20 g	acero noble	±0,025 mg	madera	C-CW-E1-20	C-DKD-E1-20
E 1	50 g	acero noble	±0,030 mg	madera	C-CW-E1-50	C-DKD-E1-50
E 1	100 g	acero noble	±0,050 mg	madera	C-CW-E1-100	C-DKD-E1-100

Pesos individuales de la clase de precisión E2, se trata de patrones normalizados de peso para balanzas de análisis de alta resolución y balanzas verificables de la clase M I. Estos pesos han sido elaborados en acero noble y acabados con pulido brillante.

E2

Clase	Peso	Material	Tolerancia	Estuche	Nº Art.	Certificado
E 2	1 g	acero noble	±0,03 mg	plástico	C-CW-E2-1	C-DKD-E2-1
E 2	2 g	acero noble	±0,04 mg	plástico	C-CW-E2-2	C-DKD-E2-2
E 2	5 g	acero noble	±0,05 mg	plástico	C-CW-E2-5	C-DKD-E2-5
E 2	10 g	acero noble	±0,06 mg	plástico	C-CW-E2-10	C-DKD-E2-10
E 2	20 g	acero noble	±0,08 mg	plástico	C-CW-E2-20	C-DKD-E2-20
E 2	50 g	acero noble	±0,10 mg	plástico	C-CW-E2-50	C-DKD-E2-50
E 2	100 g	acero noble	±0,15 mg	plástico	C-CW-E2-100	C-DKD-E2-100
E 2	200 g	acero noble	±0,30 mg	plástico	C-CW-E2-200	C-DKD-E2-200

Pesos individuales de la clase de precisión F1, se trata de pesos de precisión para balanzas de análisis y para balanzas de precisión con alta resolución. Estos pesos también han sido elaborados en acero noble y pulidos.

F1

Clase	Peso	Material	Tolerancia	Estuche	Nº Art.	Certificado
F 1	100 g	acero noble	±0,50 mg	plástico	C-CW-F1-100	C-DKD-F1-100
F 1	200 g	acero noble	±1,00 mg	plástico	C-CW-F1-200	C-DKD-F1-200
F 1	500 g	acero noble	±2,5 mg	plástico	C-CW-F1-500	C-DKD-F1-500

Pesos individuales de la clase de precisión F2, se trata de pesos de precisión para balanzas de precisión y de laboratorio y para todas las balanzas de la clase de verificación M II. Los pesos son de latón torneado de precisión y están recubiertos con Miralloy (brillante).

F2

Clase	Peso	Material	Tolerancia	Estuche	Nº Art.	Certificado
F 2	50 g	latón	±1,0 mg	plástico	C-CW-F2-50	C-DKD-F2-50
F 2	100 g	latón	±1,5 mg	plástico	C-CW-F2-100	C-DKD-F2-100
F 2	200 g	latón	±3,0 mg	plástico	C-CW-F2-200	C-DKD-F2-200
F 2	2000 g	latón	±30 mg	plástico	C-CW-F2-2000	C-DKD-F2-2000

Pesos individuales de la clase de precisión M1, se trata de pesos de precisión para balanzas industriales y comerciales, así como para todas las balanzas de la clase de verificación M III. El material de los pesos es latón torneado de precisión.

M1

Clase	Peso	Material	Tolerancia	Estuche	Nº Art.	Certificado
M 1	100 g	latón	±5,0 mg	plástico	C-CW-M1-100	C-DKD-M1-100
M 1	200 g	latón	±10 mg	plástico	C-CW-M1-200	C-DKD-M1-200
M 1	500 g	latón	±25 mg	plástico	C-CW-M1-500	C-DKD-M1-500
M 1	1.000 g	latón	±50 mg	plástico	C-CW-M1-1000	C-DKD-M1-1000
M 1	2.000 g	latón	±100 mg	plástico	C-CW-M1-2000	C-DKD-M1-2000
M 1	5.000 g	hierro fundido	±250 mg	- - -	C-CW-M1-5K	C-DKD-M1-5K

Pesos individuales de la clase de precisión M2, se trata de pesos comerciales para balanzas industriales y comerciales.

Dependiendo de su peso, éstos pueden ser de latón torneado de precisión o de hierro fundido.

M2

Clase	Peso	Material	Tolerancia	Estuche	Nº Art.	Certificado
M 2	1.000 g	latón	±150 mg	plástico	C-CW-M2-1000	C-DKD-M2-1000
M 2	10 kg	hierro fundido	±1500 mg	- - -	C-CW-M2-10K	C-DKD-M2-10K
M 2	20 kg	hierro fundido	±3,0 g	- - -	C-CW-M2-20K	C-DKD-M2-20K
M 2	50 kg	hierro fundido	±7,5 g	- - -	C-CW-M2-50K	C-DKD-M2-50K



Solicite cualquier otro peso o equipo de pesos completo que pueda necesitar.

Certificado de calibración ISO

Certificado según la DIN ISO

Las empresas que disponen de un sistema de gestión de la calidad según la ISO 9000 están obligadas a hacer calibrar sus herramientas de medición de forma regular. Por ello le ofrecemos este certificado ISO opcional. Nos encargamos de enviar en su nombre el instrumento de medida o la balanza a un laboratorio externo acreditado, donde son comprobados. En el certificado se hace constar los valores con desviaciones, el número de serie del aparato y el solicitante. De esta forma, sus herramientas de medición y los resultados se basan en patrones normales internacionales.



Verificación

Verificación según la clase M I, M II y M III

Según las directrices de la UE 90/384/EWG todas las balanzas deben estar verificadas para:

- Las relaciones comerciales donde el precio de una mercancía viene determinado por su peso, p. e. los alimentos como el embutido, la carne o el queso, pero también el oro o las piedras preciosas.
- La fabricación de medicamentos en farmacias y para análisis en laboratorios médicos y farmacéuticos.
- La determinación de tasas, tarifas y multas oficiales.
- La fabricación de embalajes industriales.



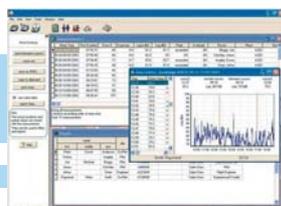
Si lo desea, podemos realizar la verificación por usted. Se puede entregar la balanza al organismo competente correspondiente. Allí se comprueba la balanza y se acompaña de una marca de verificación y de un documento de conformidad. La primera verificación tiene una validez de 2 años. La balanza es sellada de forma que no pueda ser manipulada o calibrada por nadie. Esta verificación tiene validez en toda la Unión Europea.

Software

Software de transmisión de datos

Le ofrecemos un software de transmisión de datos para casi todos nuestros instrumentos y balanzas con interfaz de datos. Con la ayuda del software podrá transmitir los valores de medición / datos de pesado a su ordenador. Puede adquirir un adaptador para su PC o portátil si éstos sólo disponen de una interfaz USB.

- Para Windows NT, 2000, XP
- Incluye cable RS-232 (d-sub, de 9 polos)
- Se pueden guardar los datos
- Los datos se pueden exportar a Excel
- Posibilidad de realizar todo tipo de informes
- Adaptador de RS-232 a USB opcional



Le rogamos que comprenda que el software de determinados aparatos se encuentre en inglés. Esto es debido a que nuestros productos se adquieren o han sido fabricados en diferentes partes del mundo. Las instrucciones de uso están siempre en castellano. Además, cuenta con el asesoramiento telefónico de nuestro equipo técnico.

Impresora PCE-BP1

Impresora

El modelo PCE-BP1 es una impresora térmica compacta. Podrá utilizarla con muchos de nuestros instrumentos de medida y pesaje, y se entrega con el cable de interfaz. Le ofrecemos de modo opcional el papel correspondiente a la impresora en paquetes de 4 unidades.



Asesoramiento

Asesoramiento por parte de nuestros técnicos e ingenieros

Si desea realizar consultas técnicas acerca de nuestros instrumentos de medida o de nuestras balanzas, o bien si necesita ayuda para elegir el aparato que más se adecúa a sus necesidades, no dude en ponerse en contacto con nuestros especialistas. Puede contactar con nosotros de lunes a viernes entre las 8:30 y las 19:00 horas.

