

GB Body analysis scale BS A45

- 1 ▲ Up button
- 2 SET button
- 3 ▼ Down button
- 4 Electrodes
- 5 Battery compartment (on the underside)
- 6 Switch for weight units (on the underside) for kilograms (kg), pounds (lb), stones (st)

Legend:



This instruction manual belongs to this device. The instruction manual includes important information on the initial start-up and handling. Read this instruction manual completely. Failure to follow these instructions may result in serious injury or damage to the device.



WARNING!

These warnings must be followed to prevent possible injury to the user.

LOT

Batch number



Recycling symbols/codes:
These are used to provide information about the material and its proper use and recycling.

Manufacturer

man		woman	
man (athletic)		woman (athletic)	



GB Safety instructions



Please read these instructions for use carefully before using the device, in particular the safety instructions. Keep the instructions in a safe place for future reference. If you pass the device on to a third party, please also include these instructions for use.

- This scale is not suitable for people with pacemakers or other medical implants. The indication of body fat may be inaccurate in the event of diabetes or other medical/physical conditions. The same applies to highly trained sportsmen.
- This device is not suitable for pregnant women!
- Any treatment or diet for overweight or underweight requires qualified advice from appropriate specialists (doctor, dietician). The values determined with the scale can be of help.
- Risk of tilting! Never place the scales on an uneven surface. Never step onto just one corner of the scale. While weighing, never stand on one side or on the edge of the scale.
- Danger of slipping! Never step onto the scale with wet feet. Never step onto the scale while wearing socks.
- Use the device only for its intended purpose, as directed by the user instructions. In the event of misuse, all guarantees become null and void.
- The scale is manufactured for home use. It is not intended for commercial use in hospitals or other medical facilities.
- Do not use the device if it does not work properly, if it has been dropped, dropped into water or damaged.
- The scale has a measuring range up to 180 kg / 396 lb / 28 st 4 lb. Do not overload the scale.
- Place the scale on a firm level surface. Soft, uneven surfaces are unsuitable for measurement and lead to incorrect results.
- Place the scale in a location where neither extreme temperatures nor extreme humidity are present.
- Keep the scale away from water.
- Please handle the scale with care. Avoid shocks and vibrations of the scale. Do not drop it.
- Stand carefully on the scale. Do not hop or jump on the tread surface, as this may damage the weighing mechanism.
- Do not attempt to disassemble the device, otherwise the warranty will become void. This device does not contain any parts that can be serviced or replaced by the user.
- In the event of malfunctions, do not proceed with any unauthorised repair of the device. Otherwise, this will render any warranty claims void. Have repairs performed only by an authorised service centre.

Battery safety instructions

- Do not take the batteries apart!
- If required, clean the battery and device contacts before insertion!
- Removed spent batteries from the device immediately!
- Increased risk of leakage, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes! In the event of contact with battery acid, immediately rinse the affected area with plenty of clean water and consult a doctor immediately!
- If a battery is swallowed, consult a doctor immediately!
- Insert the batteries correctly, paying attention to the polarity!
- Keep the battery compartment closed properly!
- If the device is not used for an extended period of time, remove the batteries!
- Keep the batteries out of the reach of children!
- Do not re-charge the batteries! There is a risk of explosion!
- Do not short-circuit the device! There is a risk of explosion!
- Do not throw into a fire! There is a risk of explosion!
- Store unused batteries in the packaging and not near metal objects to avoid a short circuit!

Scope of delivery

First, check whether the device is complete and is not damaged. If in doubt, do not operate the device and contact your service centre.

The contents include:

- 1 **medisana** Body analysis scale **BS A45**
- 3 Batteries (Type AAA, 1.5 V)
- 1 Instruction manual



The packaging is recyclable or can be recycled into raw materials. Please dispose of unwanted packaging material properly. If you notice any transport damage while unpacking, please contact your supplier immediately.



WARNING

Make sure that children do not play with the packaging films. Choking hazard!

Requirements for correct measurement results

- Always weigh yourself in the same conditions.
- Measure at the same time of day.
- Stand upright and calm.
- It is best to take the measurement in the morning, after showering or bathing, with dry feet. With the results of the measurement, when carried out consistently, a reliable control of the development of the body weight is possible.

Initialise scale

Make sure that the scale is on firm and level ground. If you want to weigh yourself, but have moved the scale immediately before, you must first initialise the scale. Briefly press the middle of the scale surface with your foot. The display will show "0.0". When the scale has turned off, it is ready for the "step-on" function. If the scale has not been moved beforehand, this process is omitted.

Connect with the VitaDock+ App

Download the VitaDock+ App free from the AppStore or the Google Play Store. Activate Bluetooth on your iOS or Android device. Start the App. Register now with your VitaDock online account. If you don't have your own account yet, you can register free now at VitaDock Online. Tap the Bluetooth icon to go to the device selection. Scroll down, until the body scale is displayed in the device list. Tap the arrow next to the illustration to start the setup process.

Simple weighing

1. Stand on the scale and stand still. The device automatically switches itself on.
2. Your weight is measured, flashes twice and then appears constantly.
3. Step down off the scale.

Optional: Transfer the measured weight* to the VitaDock + App.

Prerequisites:

1. Bluetooth is activated on your Android or iOS device
 2. The VitaDock+ App has been started.
 3. The scale is already listed in the device list in the App.
- The setup is described under "Connecting to the VitaDock + App".

* No body analysis data are transmitted here and no weight history is created.

Body analysis

The scale can store the data of 8 persons: gender, age, height.

1. Briefly press the middle of the scale surface with your foot. The display will show "0.0 kg".
2. Long press the SET button 2. The memory location flashes in the display.
3. Now you can select the desired memory location for your user profile (0 - 8) by pressing button 1 or button 3.

NOTE: If you use the scale in guest mode "P0", there will be no data storage. Transmission of the measured values via Bluetooth is not possible in this mode.

4. Press the SET button 2 to save the setting.

5. Continue to adjust the gender, athlete mode, size, and age settings.

6. After you have set your personal data, the display shows "0.0".

To finish the scale settings, simply stand barefoot on the scale.

7. The display shows the following measured values:

- Weight • Proportion of body fat • Proportion of body water • Proportion of muscle mass
- Bone weight • BMR (calorie requirement) • BMI

When a complete measurement could be taken, the data are then sent to the VitaDock+ App via Bluetooth.

Automatic user selection

Automatic user selection based on the last measured weight: Stand barefoot on the scale. This automatically selects your storage space and then starts a new measurement. If the correct storage space is not displayed automatically, use "▲" 1 or "▼" 3 to select the correct number (P1 to P8) and confirm the selection with "SET" 2.

Change the weight unit

Briefly press the middle of the scale surface. The display shows «0.0». You can now select the desired units (kg - lb - st) with the button on the back of the scale.

Error messages

---- = The scale is overloaded. **LO** = The battery is weak and needs to be replaced. **ERR2** = No body analysis values can be determined. **P1P2** or other memory combinations = The scale recognises users already stored based on their weight. In this case, two users have a similar weight. To select the correct user press the up key for the left value (example "P1") and the down key for the right value (example "P2"). If your scale does not work as desired, check the following before contacting the service centre • Check that the battery has been correctly inserted • Check that you have selected the correct weight unit. • Check whether the scale is standing freely on a firm and level surface. It must not touch a wall or another object. • Repeat the weighing process.

Cleaning and care

Never use aggressive cleaning agents or stiff brushes. Clean the scale only with a soft, slightly damp cloth. Never use harsh detergents or alcohol. No water should enter the device.

Only use the device again when it is completely dry.

Instructions for disposal

Do not throw this device away with ordinary household waste. Metals are reusable or can be recycled into raw materials. Dispose of a device that is no longer needed at a collection point in your town/city so that it can be disposed of in an environmentally friendly way. Please contact your local authority or retailer with regard to disposal procedures. Remove the battery before you dispose of the device. Do not dispose of spent batteries in household waste, rather in special waste or at a battery collection point at your retailer!

Technical data

Name and model: medisana Body analysis scale **BS A45**

Power supply: 4.5V (3x 1.5V, AAA)

Measuring range: up to 180 kg/ 396 lb / 28 st 4 lb

Division: 0.1 kg / 0.2lb / 0.2lb

Dimensions: 300 x 300 x 23 mm

Weight: 1.63 kg

Item No.: 92502

EAN No.: 4015588 92502 3

Frequency band: 2402 ~ 2480 MHz

Maximum radio-frequency power transmitted in the frequency band: -1.0dBm

Warranty and repair terms

Your statutory warranty rights are not restricted by our guarantee below. Please contact your dealer or the service centre in case of a claim under the warranty. If you have to return the unit, please enclose a copy of your receipt and state what the defect is.

The following warranty terms apply:

1. The warranty period for **medisana** products is three years from date of purchase. In case of a warranty claim, the date of purchase has to be proven by means of the sales receipt or invoice.
2. Defects in material or workmanship will be removed free of charge within the warranty period.
3. Repairs under warranty do not extend the warranty period either for the unit or for the replacement parts.
4. The following is excluded under the warranty:
 - a. All damage which has arisen due to improper treatment, e.g. non-observance of the user instructions.
 - b. All damage which is due to repairs or tampering by the customer or unauthorised third parties.
 - c. Damage which has arisen during transport from the manufacturer to the consumer or during transport to the service centre.
 - d. Accessories which are subject to normal wear and tear.
5. Liability for direct or indirect consequential losses caused by the unit are excluded even if the damage to the unit is accepted as a warranty claim.



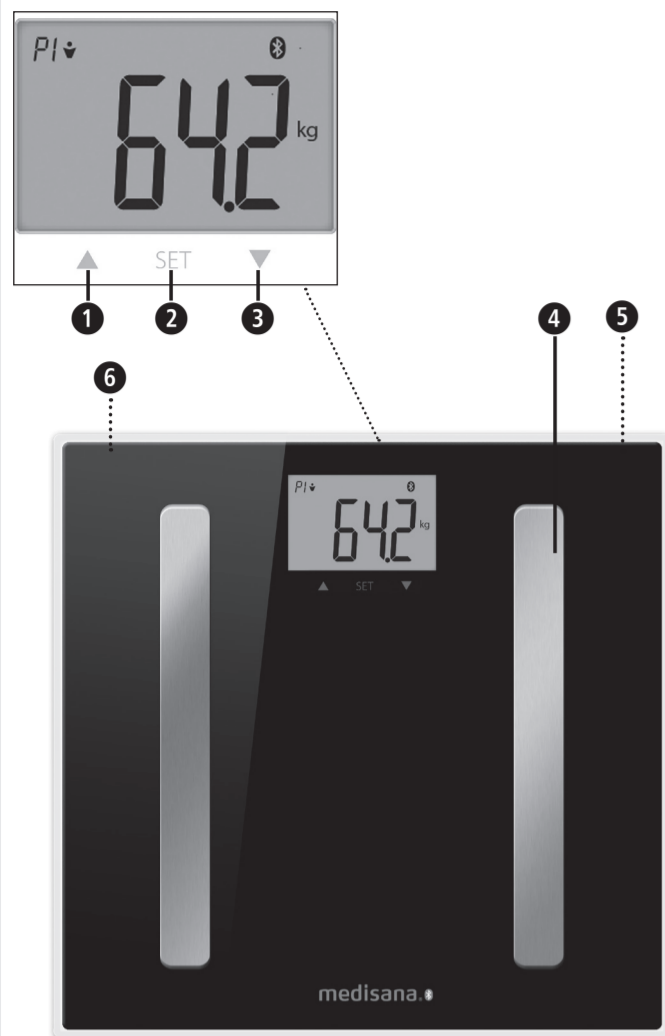
medisana GmbH, Carl-Schurz-Str. 2, 41460 NEUSS, GERMANY

Information about service can be found here: <https://www.medisana.com/servicepartners>

In accordance with our policy of continual product improvement, we reserve the right to make technical and optical changes without notice.

The current version of this instruction manual can be found under www.medisana.com

We hereby declare that bathroom scales model **BS A45**, art. 92502 complies with the fundamental requirements of the European RED 2014/53/EU. You can request the complete EC Conformity Declaration from **medisana GmbH**, Carl-Schurz-Str. 2, 41460 Neuss, Germany.



ES Báscula de análisis corporal BS A45

- 1 ▲ Tecla para subir
- 2 Tecla SET
- 3 ▼ Tecla para bajar
- 4 Electrodo
- 5 Compartimento para pilas (en la parte inferior)
- 6 Interruptor de la unidad de pesaje (en la parte inferior) para kilogramo (kg), libra (lb), stone (st)

Legenda:



Este manual de instrucciones forma parte del aparato. Contiene información importante sobre la puesta en servicio y la manipulación. Lea íntegramente este manual de instrucciones. La inobservancia de estas instrucciones puede provocar lesiones graves o daños en el dispositivo.



¡ADVERTENCIA!

Se deben respetar las indicaciones de seguridad para evitar posibles lesiones del usuario.



Símbolos de reciclaje/códigos: proporcionan información sobre el material, su uso correctoy el reciclaje.

LOT

Número de lote

Fabricante

hombre	mujer
hombre (atlético)	mujer (atlética)



ES Indicaciones de seguridad



Lea las instrucciones de uso atentamente, sobre todo las indicaciones de seguridad, antes de utilizar el aparato y guarde el manual para posteriores consultas. Si entrega el aparato a terceros, deberá entregarles también este manual de instrucciones.

- Esta báscula no debe ser utilizada por personas con marcapasos u otros implantes médicos. En caso de diabetes o de otras limitaciones médicas/físicas, los resultados del análisis de grasa corporal pueden ser inexactos. Esto se aplica también a personas que siguen un entrenamiento físico intenso.
- ¡Este aparato no está indicado para mujeres embarazadas!
- Todo tratamiento o dieta para sobrepeso o peso insuficiente requiere el asesoramiento profesional de un especialista (médico, dietista). Los valores obtenidos por la báscula pueden servir de ayuda.
- ¡Peligro de vuelco! No coloque la báscula sobre una superficie irregular. No se coloque solo sobre una esquina de la báscula. No se coloque sobre el borde o en un lado de la báscula para pesarse.
- ¡Peligro de resbalamiento! No se suba a la báscula con los pies mojados. No se suba a la báscula con calcetines.
- Utilice el aparato solamente para el uso previsto en el manual de instrucciones. En caso de uso indebido, se anula el derecho de garantía.
- La báscula solo está concebida para uso doméstico. No está destinada para el uso comercial en hospitales u otras instalaciones médicas.
- No utilice el aparato si no funciona correctamente, si se ha caído al suelo o al agua o si ha sufrido daños.
- La báscula tiene un intervalo de medición de hasta 180 kg / 396 lb / 28 st 4 lb. No sobrecargue la báscula.
- Coloque la báscula sobre una superficie plana y sólida. Las superficies blandas e irregulares no son adecuadas para la medición y conducen a resultados incorrectos.
- Sitúe la báscula en un lugar en el que no haya ni temperaturas extremas ni humedad del aire extrema.
- Mantenga la báscula lejos del agua.
- Maneje la báscula con cuidado. Evite los golpes y sacudidas con la báscula. No deje caer la báscula.
- Suba a la báscula con cuidado. No salte o bote sobre la superficie de apoyo, ya que esto podría dañar el mecanismo de pesaje.
- No intente desmontar el aparato, ya que esto anularía la garantía. Este aparato no contiene ninguna pieza que el usuario pueda reparar o reemplazar.
- En caso de averías, no trate de reparar el aparato por sí mismo, ya que esto anularía cualquier derecho de garantía. Encargue las reparaciones únicamente a personal de mantenimiento autorizado.

Indicaciones de seguridad para las pilas

- ¡No abra las pilas!
- ¡En caso necesario, limpie los contactos de las pilas y del aparato antes de insertarlas!
- ¡No deje las pilas vacías dentro del aparato!
- ¡Alto riesgo de fuga de ácido! ¡Evite el contacto con la piel, los ojos y las mucosas! ¡Si entra en contacto con el ácido de las pilas, lave inmediatamente la zona afectada con mucha agua fresca y acuda de inmediato al médico!
- ¡Si se ha ingerido una pila, debe acudir inmediatamente al médico!
- ¡Ponga las pilas en el sentido correcto, compruebe la polaridad!
- ¡Mantenga el compartimento de las pilas cerrado!
- ¡Si no va a usar el aparato durante bastante tiempo saque las pilas!
- ¡Mantenga las pilas lejos de los niños!
- ¡No recargue las pilas! ¡Peligro de explosión!
- ¡No cortocircuitar! ¡Peligro de explosión!
- ¡No lanzar al fuego! ¡Peligro de explosión!
- Conserve las pilas sin utilizar en el embalaje previsto y no cerca de objetos metálicos a fin de evitar un cortocircuito.

Volumen de suministro

En primer lugar, compruebe que el aparato está completo y no presenta ningún daño.

En caso de duda, no ponga el aparato en marcha y contacte con su centro de servicio.

El volumen de suministro incluye:

- 1 báscula de análisis corporal **medisana BS A45**
- 3 pilas (AAA de 1,5 V)
- 1 instrucciones de uso



Los embalajes se pueden reutilizar o llevar a centros de reciclaje. Elimine adecuadamente el material de embalaje que ya no necesite. Si al desembalar el producto descubre algún daño ocasionado por el transporte, póngase inmediatamente en contacto con el vendedor.



ADVERTENCIA
Mantenga las películas de embalaje fuera del alcance de los niños.
¡Peligro de asfixia!

Requisitos para obtener resultados de medición correctos

- Pésese siempre en las mismas condiciones.
 - Pésese siempre a la misma hora del día.
 - Colóquese de forma erguida y sin moverse.
 - Es mejor pesarse por la mañana, después de ducharse o bañarse, con los pies secos.
- Si las mediciones se realizan de forma regular, los resultados de medición permiten controlar de forma fiable la evolución del peso corporal.

Inicializar la báscula

Preste atención a que la báscula esté sobre una superficie plana y sólida. Si desea pesarse pero acaba de mover la báscula tiene que inicializarla antes. Para ello pulse con el pie brevemente sobre el centro de la báscula. En la pantalla aparecerá "0.0". Cuando la báscula se haya apagado, estará preparada para la función "step-on". Si la báscula no se ha movido antes, se omite este paso.

Conexión con la aplicación VitaDock+

Descargue gratuitamente la aplicación VitaDock+ de AppStore o de Google Play Store.

Active Bluetooth en su dispositivo iOS o Android. Inicie la aplicación. Entre ahora en su cuenta online de VitaDock. Si todavía no dispone de cuenta propia, puede registrarse gratis online en VitaDock. Pulse el símbolo de Bluetooth para abrir la selección del dispositivo. Desplácese hacia abajo hasta que en la lista de dispositivos se muestre la báscula. Pulse la flecha junto a la imagen para iniciar el proceso de configuración.

Pesaje sencillo

1. Colóquese sobre la báscula y no se mueva. El aparato se enciende automáticamente.
2. El aparato mide su peso, parpadea dos veces y, a continuación, lo muestra de forma permanente.
3. Bájese de la báscula.

Opcional: transferencia del peso calculado* a la aplicación VitaDock+.

Requisitos previos:

1. Bluetooth activado en el dispositivo Android o iOS
2. Aplicación VitaDock+ iniciada
3. Báscula incluida en la lista de equipos de la aplicación.

La configuración se describe en "Conexión con la aplicación VitaDock"

* No se transferirán datos del análisis corporal ni se creará un historial de pesos.

Análisis corporal

La báscula puede almacenar los datos de 8 personas: sexo, edad y altura.

1. Pulse con el pie brevemente sobre el centro de la báscula. En la pantalla se verá "0.0 kg".
 2. Pulse y mantenga pulsada la tecla SET **2**. En la pantalla parpadea la posición de memoria.
 3. Entonces, pulsando la tecla **1** o la tecla **3** podrá elegir la posición de memoria deseada para su perfil de usuario (0-8).
- NOTA: Si utiliza la báscula en modo huésped "P0" no se guarda ningún dato. En ese modo no se pueden transmitir los datos medidos vía Bluetooth.
4. Pulse la tecla SET **2** para guardar el ajuste.
 5. Continúe para realizar los ajustes de sexo, condición física, altura y edad.
 6. Después de introducir sus datos personales, aparece "0.0" en la pantalla.
 - Para finalizar el ajuste de los parámetros de la báscula, solo tiene que subirse a ella descalzo.
 7. En la pantalla se muestran los siguientes valores:

• Peso • Porcentaje de grasa corporal • Porcentaje de agua corporal • Porcentaje de masa muscular • Peso de los huesos • BMR (índice metabólico basal) • BMI

Si se ha podido realizar una medición completa, los datos se transferirán por Bluetooth a la aplicación VitaDock+.

Selección automática de usuario

Selección automática de usuario basándose en el último pesaje. Suba descalzo/a a la báscula. La báscula selecciona la memoria de forma automática y comienza después con el nuevo pesaje. Si no se muestra la memoria correcta, seleccione con "▲" **1** o "▼" **3** el número correcto (P1 a P8) y confirme con "SET" **2**.

Cambiar la unidad de pesaje

Pulse brevemente sobre el centro de la báscula. En la pantalla aparecerá "0.0". Ahora puede seleccionar la unidad deseada (kg - lb - st) con el botón de la parte trasera de la báscula.

Mensajes de error

--- = la báscula está sobrecargada. **LO** = la pila se está agotando y debe reemplazarse. **ERR2** = no se puede calcular ningún valor de análisis corporal. **P1P2** u otro tipo de combinaciones de almacenamiento = la báscula reconoce a usuarios ya guardados a partir de su peso. En este caso, dos usuarios tienen un peso similar. Para poder seleccionar el usuario correcto, pulse la tecla subir para el valor izquierdo (ejemplo "P1") y la tecla bajar para el valor derecho (ejemplo "P2"). Si la báscula no funcionase correctamente, compruebe lo siguiente antes de ponerse en contacto con el punto de atención al cliente: • Compruebe si se ha colocado correctamente la pila. • Compruebe si ha seleccionado la unidad de pesaje adecuada. • Compruebe si la báscula está colocada libremente sobre una superficie plana y sólida. No debe tocar con la pared ni con otros objetos. • Repita el pesaje.

Limpieza y cuidados

No utilice agentes limpiadores corrosivos ni cepillos de cerdas duras. Limpie la báscula únicamente con un paño suave y ligeramente humedecido. No utilice bajo ningún concepto detergentes agresivos ni alcohol. En el aparato no debe entrar agua. No utilice el aparato hasta que se haya secado del todo.

Indicaciones para la eliminación

Este aparato no debe eliminarse con la basura doméstica. Los metales se pueden reutilizar o llevar a centros de reciclaje. Lleve el aparato que ya no se vaya a utilizar a un punto de recogida de su localidad para que pueda ser eliminado de una manera respetuosa con el medioambiente. Para más información sobre la eliminación, pregunte a las autoridades municipales o a su vendedor. Extraiga las pilas antes de eliminar el aparato. No deseché las pilas gastadas en la basura doméstica, sino en contenedores de basura especiales o en una estación de recogida de pilas en comercios especializados.

Datos técnicos

Nombre y modelo: báscula de análisis corporal **medisana BS A45**

Alimentación de corriente: 4,5 V (3x 1,5 V, AAA)

Intervalo de medición: hasta 180 kg/396 lb / 28 st 4 lb

División: 0,1 kg / 0,2 lb / 0,2 lb

Dimensiones: 300 x 300 x 23 mm

Peso: 1,63 kg

N.º de artículo: 92502

N.º EAN: 4015588 92502 3

Bandas de frecuencia: 2402 ~ 2480 MHz

Máxima potencia radiada: -1.0dBm

Condiciones de garantía y reparación

Sus derechos de garantía comercial no se verán limitados por nuestra garantía, que exponemos a continuación. En caso de una reclamación de garantía, póngase en contacto con su comercio especializado o directamente con el centro de servicio. Si tuviese que enviar el aparato, indique cuál es el defecto y adjunte una copia del comprobante de compra.

Las condiciones de garantía aplicables son las siguientes:

1. Los productos **medisana GmbH** tienen una garantía de 3 años a partir de la fecha de compra. En caso de reclamación de garantía, deberá demostrar la fecha de compra presentando el comprobante de compra o una factura.
2. Los defectos debidos a fallos de material o de producción se subsanarán gratuitamente siempre que no haya prescrito el plazo de garantía.
3. La prestación de la garantía no prolonga el plazo de garantía, ni en lo que respecta al aparato, ni para las piezas sustituidas.
4. La garantía no incluye:
 - a. Daños causados por un uso indebido, p. ej., la inobservancia del manual de instrucciones.
 - b. Daños derivados de la reparación o la intervención del comprador o de terceros no autorizados.
 - c. Daños de transporte originados durante el traslado desde el fabricante hasta el consumidor o durante el envío al centro de servicio.
 - d. Los recambios sometidos a un desgaste normal.
5. También se excluye la responsabilidad por daños directos o indirectos ocasionados por el aparato si el daño en el aparato está cubierto por la garantía.

Debido a las mejoras continuas del producto, nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas y de diseño.

Encontrará la versión actual del presente manual de instrucciones en www.medisana.com



medisana GmbH,
Carl-Schurz-Str. 2, 41460 NEUSS, Alemania

Aquí encontrará información sobre el servicio de asistencia:
<https://www.medisana.com/servicepartners>

Por la presente declaramos que el modelo de báscula para personas: **BS A45**, Art. 92502 cumple con los requisitos esenciales de la Directiva Europea 2014/53/UE. Pueden solicitar la declaración CE de conformidad íntegra a **medisana GmbH**, Carl-Schurz-Str. 2, 41460 Neuss, Alemania.

