

# MEDISANA®

**ES** Báscula con función de análisis corporal ISA



Art.-Nr. 40480



**Gebrauchsanweisung**  
**Manual**  
**Mode d'emploi**  
**Istruzioni per l'uso**  
**Instrucciones de manejo**

Bitte sorgfältig lesen!  
Please read carefully!  
A lire attentivement s.v.p.!  
Da leggere con attenzione!  
¡Por favor lea con cuidado!

**Manual de instruções**  
**Gebruiksaanwijzing**  
**Käyttöohje**  
**Bruksanvisning**  
**Οδηγίες χρήσης**

Por favor, ler cuidadosamente!  
A.u.b. zorgvuldig lezen!  
Lue huolellisesti läpi!  
Läses noga!  
Παρακαλούμε διαβάσετε με προσοχή!



## ES Instrucciones de manejo

1 Indicaciones de seguridad .....	45
2 Informaciones interesantes.....	47
3 Funcionamiento .....	51
4 Generalidades .....	53
5 Garantía.....	55

*Klappen Sie bitte diese Seite auf und lassen Sie sie zur schnellen Orientierung aufgeklappt.*

*Please fold out this page and leave it folded out for quick reference.*

*Veuillez déplier cette page et la laisser dépliée afin de vous orienter plus rapidement.*

*Aprire questa pagina e lasciarla aperta ai fini di un rapido orientamento.*

*Por favor, despliegue esta hoja y déjela desplegada para orientarse rápidamente.*

*Por favor, abra esta página e deixe-a aberta para uma orientação rápida.*

*Sla deze bladzijde om en laat deze opengeslagen, terwijl u de gebruiksaanwijzing leest.*

*Kääntäkää tämä sivu auki ja pitäkää se aukikäännettynä nopeaa orientaatiota varten.*

*Vik upp denna sida och låt den vara uppslagen som hjälp till snabb orientering.*

*Παρακαλούμε ανοίξτε τη σελίδα αυτή και αφήστε την ανοιχτή για γρήγορο προσανατολισμό.*

FAT %	21.3 %	86.8 kg
TBW %	53.2 %	
P 3		

## ES

- 1 Pantalla
- 2 Tecla Arriba ^
- 3 Tecla SET ■
- 4 Tecla Abajo v
- 5 Compartimento de batería  
(en la parte inferior)
- 6 Electroodos
- 7 Valor de grasa corporal
- 8 Valor de peso corporal
- 9 Valor de índice de masa muscular
- 10 Valor de IMC (Índice de masa
- 11 corporal)  
Valor de peso óseo
- 12 Valor del agua corporal
- 13 Posiciones de memoria P3  
(p.ej. perfil de usuario 3, hombre)



## ¡NOTAS IMPORTANTES! ¡CONSERVAR SIN FALTA!

Antes de utilizar el aparato, lea detenidamente las instrucciones de manejo, especialmente las indicaciones de seguridad; guarde estas instrucciones para su consulta posterior. Si cede el aparato a terceras personas, entregue también estas instrucciones de manejo.

### Leyenda



Estas instrucciones forman parte de este aparato. Contienen información importante relativa a la puesta en funcionamiento y manejo. Lea estas instrucciones en su totalidad. Si no se respetan estas instrucciones se pueden producir graves lesiones o daños en el aparato.



### ADVERTENCIA

Las indicaciones de advertencia se deben respetar para evitar la posibilidad de que el usuario sufra lesiones.



### ATENCIÓN

Estas indicaciones se deben respetar para evitar posibles daños en el aparato.



### NOTA

Estas indicaciones le ofrecen información adicional que le resultará útil para la instalación y para el funcionamiento.



Numero LOT



Fabricante



### Indicaciones de seguridad

- Utilice el aparato exclusivamente según su uso previsto descrito en las instrucciones de manejo.
- En caso de utilizarlo para fines distintos, ya no será aplicable la garantía.
- La balanza está diseñada para uso doméstico. No está indicada para uso industrial en hospitales u otros establecimientos médicos.
- Cualquier tratamiento o dieta en caso de sobrepeso o peso insuficiente debe realizarse sólo previa consulta con los especialistas correspondientes (médico, dietista). Los valores determinados por la balanza pueden ser una ayuda al respecto.
- ¡Este aparato no está indicado para mujeres embarazadas!
- Esta balanza no está indicada para personas con marcapasos u otros implantes médicos. La medición de la grasa corporal puede resultar inexacta en personas que sufren de diabetes u otras afecciones médicas/corporales. Lo mismo vale para personas que practican una actividad deportiva intensa.
- Este aparato no está concebido para ser utilizado por personas (niños incluidos) con capacidad física, sensorial o psíquica disminuida o que no tengan la experiencia ni los conocimientos necesarios para usarlo, a no ser que sean vigilados por una persona responsable de su seguridad que les dé instrucciones de cómo manejarlo.
- Los niños deben estar vigilados para asegurarse de que no utilicen el aparato como juguete.
- No utilice el aparato si no funciona perfectamente, se ha caído al suelo o al agua o se ha dañado.
- Coloque la balanza en un lugar que no esté expuesto a una temperatura ni a una humedad del aire extremas.



- Proteja el aparato contra la humedad. Mantenga la balanza alejada del agua.
- La superficie de la báscula es resbaladiza si está mojada o húmeda. Mantenga seca la superficie.



- **¡Peligro de vuelco!**  
No ponga nunca la balanza sobre una superficie irregular. No se suba nunca a una esquina de la báscula.  
Cuando se pese, no se coloque en un lado ni en el borde de la báscula.



- **¡Peligro de deslizamiento!**  
No suba nunca a la balanza con los pies mojados.  
No suba nunca a la balanza con calcetines.



- Coloque la báscula sobre una base firme y llana. Un suelo blando e irregular no es adecuado para una medición y puede provocar resultados erróneos.
- Pésele siempre con la misma báscula situada en el mismo lugar y sobre la misma superficie.

- Péseese desnudo y descalzo, antes de las comidas y a la misma hora del día.
- La balanza tiene una gama de medición hasta 180 Kg. (396 lb / 28 st 4 lb). No sobrecargue la báscula porque esto podría provocar daños permanentes en el aparato.



- Maneje la balanza con cuidado. Evite golpes y sacudidas de la balanza. No deje que la báscula se caiga ni que ningún objeto caiga con fuerza sobre ella.
- No trate de desmantelar el aparato; de lo contrario, ya no será aplicable la garantía. Aparte de la pila, este aparato no contiene ninguna pieza que pueda ser revisada por el usuario.
- En caso de fallos, no intente reparar el dispositivo, puesto que en este caso ya no será aplicable la garantía. Hágalo reparar únicamente por el servicio técnico autorizado.
- Limpie la superficie y los electrodos después del uso con un paño ligeramente húmedo. No utilice productos abrasivos ni sumerja el aparato en agua.
- No guarde la báscula en posición vertical para evitar un derrame de las pilas.
- Si tiene la intención de no usar el aparato durante mucho tiempo, extraiga las pilas.

## 2 Informaciones interesantes

### ¡Muchas gracias!

¡Muchas gracias por su confianza y felicitaciones!

Con la **báscula con función de análisis corporal ISA** usted ha adquirido un producto de calidad de **MEDISANA**. Este aparato está destinado a pesar y calcular el valor de grasa corporal, contenido de agua y el índice de masa muscular del cuerpo de las personas. Con el fin de obtener el éxito deseado y disfrutar durante mucho tiempo su **báscula con función de análisis corporal ISA**, le recomendamos leer atentamente las siguientes indicaciones de uso y mantenimiento.

### 2.1 Volumen de suministros y embalaje

Compruebe primero si el aparato está completo y si no presenta daño alguno. En caso de dudas, no ponga el aparato en funcionamiento y envíelo a un punto de atención al cliente.

El volumen de entrega comprende:

- 1 **MEDISANA** báscula con función de análisis corporal **ISA**
- 3 Pilas 1,5 V (tipo AA, LR6)
- 1 Instrucciones de manejo

El embalaje es reutilizable o puede reciclarse. Deshágase del material de embalaje que no se necesite, siguiendo las normas pertinentes. Si al desembalar observara algún daño causado durante el transporte, póngase inmediatamente en contacto con el comerciante.



### ADVERTENCIA

¡Asegúrese de que los plásticos de embalaje no caigan en manos de niños! ¡Existe el peligro de asfixia!

## 2.2

**Características**

- Diseño plano, altura de 21,5 mm
- Vidrio de seguridad de alta calidad
- Tecnología sensor de alta calidad
- Iluminación y luz del fondo de la pantalla
- Entrada de la edad de 6 a 100 años
- Indicación de la altura de 80 a 220 cm
- Rango de medida a 180 kg, 396 lb o 28 st 4 lb
- Graduaciones de 100 g, 0,2 lb o 1/4 lb
- Conmutable entre KG, LB y ST
- Análisis de la grasa corporal 3 - 50 % en graduaciones del 0,1 %
- Medición del agua corporal total 20 - 75 en graduaciones del 0,1 %
- Medición del porcentaje de músculos 20 - 75 en graduaciones del 0,1 %
- Índice de masa ósea 0,5 - 8 kg en graduaciones del 0,1 kg
- Indicador de índice de masa corporal (IMC)
- 10 posiciones de memoria para guardar datos de 10 personas
- Medición directa del peso del cuerpo
- Fácil de manejar
- Desconexión auto.
- Indicación en caso de sobrecarga
- Indicación de poca carga
- Incluye 3 pilas de 1,5 V tipo AA, LR6

## 2.3

**¿Por qué es importante que conozca su porcentaje de grasa corporal?**

El cuerpo humano se compone entre otras cosas de agua, grasa y masa muscular. Un porcentaje elevado o insuficiente de grasa puede resultar en mayores riesgos para la salud. Vigilando el porcentaje de grasa corporal, la balanza personal proporciona mediante sus funciones de análisis corporal la motivación para alcanzar el peso ideal y/o mantenerlo.

## 2.4

**¿Cómo funciona la balanza personal con funciones de análisis corporal?**

La balanza funciona basándose en el análisis de la impedancia bioeléctrica (AIB). Si se pone sobre las placas metálicas con los pies descalzos, una corriente eléctrica extremadamente débil pasa a través de su cuerpo. La balanza mide las desviaciones que presentan estas señales. El porcentaje de grasa corporal se calcula con una fórmula que incluye los valores medidos y sus datos personales, tales como la edad, el sexo, la altura y el peso.

**NOTAS**

**El beber o comer en exceso, el entrenamiento, los tratamientos médicos, el ciclo de menstruación femenina, etc. repercuten en los resultados de las mediciones. Las mediciones de la masa grasa, del agua corporal total y de la masa muscular no serán correctas para las mujeres embarazadas.**



**2.5**  
**Requisitos para obtener resultados correctos**

**Sólo pueden obtenerse resultados fiables si se cumplen ciertos requisitos:**

- Efectúe la medición siempre con los pies descalzos.
- Los pies deben apoyarse firmemente en la plataforma encima de los electrodos.
- Póngase derecho.
- Efectúe la medición aprox. 15 minutos después de levantarse y/o ducharse o bañarse, con los pies ligeramente secados con una toalla.
- A ser posible, realice la medición siempre a la misma hora del día.
- No efectúe ninguna medición inmediatamente después de hacer una actividad física intensa; espere por lo menos una hora.
- Las plantas de los pies no deben estar sucias. Si las plantas de los pies están secas o muy callosas, los resultados de las mediciones pueden ser incorrectos.

Los resultados de las mediciones permiten un control fiable del desarrollo del porcentaje de la grasa corporal, del agua corporal total y de la masa muscular, si las mediciones se efectúan de manera consecuente. Si las mediciones se efectúan modificando las condiciones, los valores medidos pueden variar.



**NOTAS**

**Los datos indicados en las tablas siguientes son sólo orientativos. Si tiene dudas con respecto a su porcentaje de grasa corporal y su salud, consulte a su médico.**

**2.6**  
**Porcentaje de grasa corporal**

<i>Mujeres</i> (valores similares para mujeres atletas)	Edad	bajo	normal	alto	muy alto
	6-15	3.0-16.0	16.1-21.0	21.1-29.6	29.7-50.0
	16-30	3.0-16.4	16.5-22.0	22.1-30.4	30.5-50.0
	31-60	3.0-17.0	17.1-22.4	22.5-31.4	31.5-50.0
	≥60	3.0-17.6	17.7-23.0	23.1-32.0	32.1-50.0
<i>Varones</i> (valores similares para varones atletas)	Edad	bajo	normal	alto	muy alto
	6-15	3.0-13.0	13.1-17.4	17.5-25.6	25.7-50.0
	16-30	3.0-13.6	13.7-18.0	18.1-26.4	26.5-50.0
	31-60	3.0-14.0	14.1-18.6	18.7-27.0	27.1-50.0
	≥60	3.0-14.4	14.5-19.0	19.1-28.0	28.1-50.0

**Análisis del valor de masa grasa:**

Para analizar su valor de masa grasa, compárelo con los datos de la tabla de porcentajes de grasa corporal.

2.7 Porcentaje de agua corporal total	<b>Mujeres</b> (valores similares para mujeres atletas)	Edad	bajo	normal	alto
		10-15	< 57	57-67	> 67
16-30	< 47	47-57	> 57		
31-60	< 42	42-52	> 52		
61-80	< 37	37-47	> 47		

<b>Varones</b> (valores similares para varones atletas)	Edad	bajo	normal	alto
	10-15	< 58	58-72	> 72
16-30	< 53	53-67	> 67	
31-60	< 47	47-61	> 61	
61-80	< 42	42-56	> 56	

**Análisis del valor del agua corporal total:**

Para analizar su valor del agua corporal total, compárelo con los datos de la tabla de porcentajes de agua corporal total.

### 2.8 Masa muscular en promedio

La masa muscular se sitúa en promedio en un máximo del 44 % para las mujeres (en caso de mujeres deportistas/atletas un máximo del 46%) y en un máximo del 46 % para los varones (en caso de varones deportistas/atletas un máximo del 48%) de 15 a 100 años. Para analizar su porcentaje de masa muscular, compare su valor con este valor estándar.

### 2.9 Proporción ósea del peso corporal en kg

<b>Mujeres</b> (valores similares para mujeres atletas)	Peso corporal	<45	45-60	>60
	Proporción ósea media	max 3.0	4.2	max 6.5

<b>Varones</b> (valores similares para varones atletas)	Peso corporal	<60	60-75	>75
	Proporción ósea media	max 4.5	6.0	max 7.5

### 2.10 El índice de masa corporal (IMC)

El IMC (Índice de masa corporal) se calcula a partir del peso corporal en kg dividido por el cuadrado de la talla corporal en metros. El IMC "ideal" depende de la edad (igual para mujeres y hombres):

Edad	bajo	normal	alto
< 24	< 19	19-24	> 24
25-34	< 20	20-25	> 25
35-44	< 21	21-26	> 26
45-54	< 22	22-27	> 27
55-64	< 23	23-28	> 28
> 64	< 24	24-29	> 29

Un valor demasiado bajo indica falta de peso; un valor alto, sobrepeso.

3 Funcionamiento

3.1 Sustitución/cambio de las baterías

Antes de utilizar su balanza digital, coloque las tres pilas suministradas (1,5 V, tipo AA, LR6) en el aparato. Para ello, abra el compartimiento de pilas 5 del lado inferior del aparato y coloque las pilas. Al hacerlo, tenga en cuenta la polaridad (figura en el compartimiento de las pilas). Vuelva a colocar la tapa del compartimiento de las pilas y presiónela hasta que encaje de forma audible. Cambie las pilas cuando en la pantalla 1 aparece el símbolo de cambio de pilas "Lo", o cuando no se indica nada en la pantalla, después de accionar el aparato.

**⚠ ADVERTENCIA**  
**ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD SOBRE LAS PILAS**

- ¡No desmonte las baterías!
- ¡Retire inmediatamente las baterías descargadas!
- ¡Peligro elevado de fuga del líquido; evite el contacto con la piel, los ojos y las mucosas! ¡En caso de contacto con el ácido de las baterías, lave inmediatamente las zonas afectadas con agua limpia y abundante y vaya de inmediato al médico!
- ¡En el caso de que alguien se tragara una batería, habría que ir inmediatamente al médico!
- ¡Cambie siempre todas las baterías al mismo tiempo!
- ¡Utilice solo baterías del mismo tipo, no use tipos diferentes o mezcle baterías viejas y nuevas!
- ¡Coloque las baterías de forma correcta teniendo en cuenta la polaridad!
- ¡Mantenga bien cerrado el compartimiento de las pilas!
- ¡Retire las baterías del aparato, si no lo va a utilizar durante un tiempo!
- ¡Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños!
- ¡No vuelva a cargar las baterías! ¡Peligro de explosión!
- ¡No las ponga en cortocircuito! ¡Peligro de explosión!
- ¡No las tire al fuego! ¡Peligro de explosión!
- ¡Guarde las pilas sin usar en el envase y no en la cercanía de objetos metálicos, para así evitar un cortocircuito!
- ¡No tire las baterías usadas ni los acus en la basura doméstica sino en la basura especial o en el recogedor de baterías de los comercios especializados!







3.2 Sólo pesar / Función "Step-on" y modificación de la unidad de peso

1. Tenga presente que la báscula se encuentre sobre suelo firme y plano. Si usted sólo desea pesarse pero acaba de mover la báscula, deberá inicializarla previamente. Para ello, presione brevemente con el pie el centro de la superficie de la báscula. En la pantalla aparecerá "0.0". Mediante la tecla Arriba 2 y la tecla Abajo 4 podrá seleccionar la unidad de peso deseada (kg - lb - st). Si la balanza se ha apagado estará lista para la función "Step-on". En caso de que no se haya movido previamente la báscula, este proceso es innecesario.
2. Suba a la báscula y permanezca parado quieto. El aparato se enciende automáticamente, el borde de vidrio y la pantalla 1 de la báscula se iluminan en azul y en la pantalla 1 aparecerá brevemente "0.0". Mediante las teclas Arriba 2 y Abajo 4 podrá volver a seleccionar la unidad de peso deseada (kg - lb - st).
3. Se mide su peso, parpadea dos veces y a continuación se indica en forma fija.

### 3.3 Programación de los datos personales

4. Bájese de la balanza. La báscula se desconecta automáticamente tras unos 8 seg. si no se realiza ninguna operación más.

La báscula puede guardar los datos de 10 personas: sexo, edad, talla. La báscula tiene valores preestablecidos. Estos valores son: **kg, mujer, 25 años, 165 cm.**

1. Pulse la tecla SET **3**, para encender la báscula. En la pantalla parpadea la posición de memoria.
2. Una vez que ha finalizado el parpadeo podrá seleccionar la posición de almacenamiento deseada para su perfil de usuario (0 – 9) pulsando las teclas Arriba **2** o bien Abajo **4**.
3. Pulse la tecla SET **3** para guardar la configuración. En la pantalla comienza a parpadear el símbolo correspondiente al sexo.  
 = Hombre  = Mujer  = Hombre/Atleta  = Mujer/Atleta
4. Configure su sexo seleccionando el símbolo correspondiente con la tecla Arriba **2** o Abajo **4**. Si usted es deportista y tiene entre 15 y 50 años, podrá seleccionar en esta configuración el modo Atleta.  
 = Atleta masculino  = Atleta femenino



#### NOTA

**Puesto que, por regla general, los deportistas tienen una proporción de grasa corporal muy baja, recomendamos configurar el modo atleta. Este modo garantiza que el cuerpo atlético no se considere por debajo del peso ideal debido a la escasa proporción de grasa.**

5. Pulse la tecla SET **3** para guardar la configuración. La talla corporal preestablecida comienza a parpadear en la pantalla.
6. Mediante las teclas Arriba **2** y Abajo **4** ajuste su talla corporal.
7. Pulse la tecla SET **3** para guardar la configuración. La edad preestablecida comienza a parpadear en la pantalla.
8. Mediante las teclas Arriba **2** y Abajo **4** ajuste su edad.
9. Pulse la tecla SET **3** para guardar la configuración.
10. El proceso de configuración está ahora terminado. En la pantalla se indicará "0.0".
11. Ahora puede seleccionar la unidad de peso deseada (**kg – lb – st**) mediante las teclas Arriba **2** o Abajo **4**.

Antes de que se apague el aparato usted puede pulsar las teclas Arriba **2** o Abajo **4** para programar otras posiciones de memoria. Proceda según lo descrito precedentemente y repita los pasos 3 a 11. Si durante la programación no pulsa ninguna tecla durante aprox. 10 segundos, la báscula se apagará automáticamente.

3.4

**Medición del peso, de la masa grasa, del agua corporal total y de la masa muscular**

1. Pulse la tecla SET **3** para encender la báscula. En la pantalla parpadeará la posición de memoria.
2. Seleccione su posición de memoria personal (0 – 9) pulsando la tecla Arriba **2** o Abajo **4**.
3. Se indicarán sus datos personales guardados.
4. Cuando en la pantalla aparezca la indicación "0.0 kg" suba descalzo a la báscula y permanezca de pie quieto. Ubique sus pies sobre los electrodos **6**. En primer lugar, se indicará el peso. Simultáneamente aparecerá en la pantalla un símbolo móvil "■■■■▶" que indica que se miden el valor de grasa corporal, el contenido de agua y la masa muscular.
5. Cuando el símbolo "■■■■▶" en la pantalla se detenga, se habrán establecido los valores. En la pantalla se indicarán los valores medidos correspondientes a grasa corporal, contenido de agua, peso del cuerpo y a continuación, índice de masa muscular, peso óseo e IMC. La sucesión de indicaciones de los valores medidos se repite dos veces más. Luego la báscula se apaga automáticamente. Baje de la báscula.



**NOTAS**

- **Sólo pueden obtenerse resultados fiables si se cumplen ciertos requisitos, tal como se describe en el punto "2.5 Requisitos para obtener resultados correctos", p. 49.**
- **Tenga en cuenta que la masa muscular medida también contiene una proporción de agua incluida en el resultado de la medición. Por lo tanto, los valores medidos respecto al agua corporal y a la masa muscular no pueden añadirse.**

3.5

**Mensajes de error**

**OL**

La balanza está sobrecargada.

**LO**

La pila está agotada y debe ser reemplazada.

**ERR**

Error en la medición.

----

Los datos no se han almacenado.

**4 Generalidades**

4.1

**Limpieza y Cuidado**

- Retire las pilas antes de limpiar el aparato.
- No utilice nunca productos de limpieza agresivos o cepillos bastos.
- Limpie la superficie y los electrodos después del uso con un paño suave humedecido ligeramente. No utilice en ningún caso productos de limpieza agresivos o alcohol.
- No debe penetrar agua en el aparato. No sumerja el aparato en agua. Vuelva a utilizar el aparato una vez esté completamente seco.
- Extraiga las pilas del aparato cuando no lo utilice durante un período de tiempo prolongado. De lo contrario existe el peligro que se gasten las pilas.
- No exponga el aparato a la radiación directa del sol y protéjalo de la suciedad y la humedad.
- No guarde la báscula en posición vertical para evitar un derrame de las pilas.

## 4.2

**Indicaciones para la eliminación**

Este aparato no se debe eliminar por medio de la recogida de basuras doméstica. Todos los usuarios están obligados a entregar todos los aparatos eléctricos o electrónicos, independientemente de si contienen substancias dañinas o no, en un punto de recogida de su ciudad o en el comercio especializado, para que puedan ser eliminados sin dañar el medio ambiente. Retire las pilas antes de deshacerse del aparato. No arroje las pilas usadas a la basura sino al contenedor de residuos especiales, o deposítelas en los recolectores de pilas de los comercios especializados. Para más información sobre cómo deshacerse de su aparato, diríjase a su ayuntamiento o a su establecimiento especializado.

## 4.3

**Datos Técnicos**

Nombre y modelo:	<b>MEDISANA</b> Báscula con función de análisis corporal <b>ISA</b>
Suministro de tensión:	4,5 V= , 3 x 1,5V pilas AA / LR6
Sistema de indicación:	indicación digital
Memoria:	para 10 personas
Rango de medida:	a 180 kg, 396 lb o 28 st 4 lb
Desviación máxima de la medición:	± 1 %
Porcentaje de grasa corporal:	3 - 50 % en graduaciones del 0,1 %
Porcentaje de agua corporal:	20 - 75 % en graduaciones del 0,1 %
Porcentaje de masa muscular:	20 - 75 % en graduaciones del 0,1 %
Porcentaje de masa ósea:	0,5 - 8 kg en graduaciones del 0,1 kg
Graduación:	100 g, 0,2 lb o 1/4 lb
Desconexión auto.:	tras aprox. ( seg.
Dimensiones (L x A x A):	31,9 x 31,9 x 2,15 cm
Peso aprox.:	2,6 kg
Condiciones de servicio:	temperatura 0 - 40 °C / 32 - 104 °F 85 % humedad relativa del aire
Número de artículo:	40480
Número EAN:	40 15588 40480 1



**Con vistas a mejoras de la calidad del producto, nos reservamos el derecho de introducir modificaciones técnicas y de diseño.**

**Condiciones de garantía y reparación**

Le rogamos consulte con su distribuidor especializado o directamente con el centro de servicio técnico en caso de una reclamación. Si tuviera que remitirnos el dispositivo, le rogamos indique el defecto y adjunte una copia del recibo de compra.

En este caso, se aplicarán las siguientes condiciones de garantía:

1. Con relación a los productos de **MEDISANA**, se ofrece una garantía por un período de 3 años a partir de la fecha de compra. En caso de una reclamación, la fecha de compra debe probarse mediante el recibo de compra o la factura.
2. Los defectos de material o de fabricación se eliminarán de forma gratuita dentro del período de garantía.
3. La aplicación de la garantía no conlleva una extensión del período de garantía, ni con respecto al dispositivo ni con respecto a los componentes sustituidos.
4. Esta garantía no cubre:
  - a. todos los daños causados por abuso, por ej. por incumplimiento del manual de uso;
  - b. los daños debidos a reparaciones o intervenciones por parte del comprador o terceros no autorizados;
  - c. los daños de transporte causados durante el transporte del domicilio del fabricante al consumidor o durante el envío al servicio técnico;
  - d. accesorios sometidos a un desgaste normal (pilas etc.).
5. Se excluye cualquier responsabilidad por los daños directos o indirectos causados por el dispositivo, aunque el daño en el dispositivo haya sido considerado como una reclamación justificada.

**MEDISANA AG**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

Alemania

eMail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Encontrará la dirección de nuestra asistencia técnica en la hoja anexa.





 **MEDISANA AG**  
Jagenbergstraße 19  
41468 NEUSS  
Deutschland  
eMail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)  
Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)