

**beurer**

E

Medidor de pulsaciones

germanengineering

**PM 90**



Instrucciones para el uso



top up your life



## ÍNDICE

<b>Volumen de suministro</b> .....	<b>3</b>
<b>Instrucciones importantes</b> .....	<b>4</b>
<b>Informaciones generales sobre el entrenamiento</b> .....	<b>6</b>
<b>Funciones del pulsómetro de frecuencia cardíaca</b> .....	<b>8</b>
<b>Transmisión de señales y principios de medición de los aparatos</b> ..	<b>9</b>
<b>Puesta en operación</b> .....	<b>12</b>
<b>Manejo general del pulsómetro</b> .....	<b>17</b>
Botones del pulsómetro .....	17
Pantalla .....	18
Menús .....	19
<b>Ajustes básicos</b> .....	<b>21</b>
Vista general.....	21
Introducir los datos personales .....	22
Ajustar la zona de entrenamiento .....	23
Ajuste de las unidades de medición .....	24
Ajuste de LightManager .....	25
Sincronización de las señales de los aparatos entre sí .....	26
<b>Ajuste de la hora</b> .....	<b>28</b>
Visión general .....	28
Ajustar la hora y fecha .....	28
Ajustar el despertador.....	30
Visualizar la velocidad y la distancia.....	31
<b>Registro del entrenamiento</b> .....	<b>33</b>
Visión general .....	33
Cronometrar tiempos de marcha .....	35
Registrar rondas .....	35
Visualizar la velocidad y la distancia.....	36
Finalizar y almacenar el registro .....	37

Borrar todos los registros .....	38
Evaluar avisos de almacenamiento .....	39
<b>Velocidad y distancia .....</b>	<b>40</b>
Vista general .....	40
Ajuste de la unidad de velocidad y la función automática de rondas .....	41
Calibrar la Speedbox .....	43
Visualizar la velocidad y la distancia .....	45
<b>Altitud, presión atmosférica y temperatura .....</b>	<b>47</b>
Visión general .....	47
Ajuste de la altitud de referencia, la unidad de altitud y la unidad de temperatura .....	47
Indicación del perfil de altitud, temperatura y presión atmosférica .....	49
<b>Resultados .....</b>	<b>51</b>
Visión general .....	51
Visualizar datos de entrenamiento .....	52
Transmitir datos de manejo del peso al pulsómetro .....	53
<b>Resultados de las rondas .....</b>	<b>56</b>
Visión general .....	56
Mostrar resultados de las rondas .....	56
<b>Test de forma física .....</b>	<b>57</b>
Visión general .....	57
Llevar a cabo un test de forma física .....	58
Visualizar valores de forma física .....	59
<b>Software EasyFit .....</b>	<b>61</b>
<b>Datos técnicos y pilas .....</b>	<b>62</b>
<b>Lista de abreviaturas .....</b>	<b>64</b>
<b>Índice alfabético .....</b>	<b>67</b>

## VOLUMEN DE SUMINISTRO

Pulsómetro de frecuencia cardíaca con pulsera	
Correa pectoral y correa tensora elástica (ajustable)	
Soporte para bicicleta	
Caja de almacenamiento	
Software de PC EasyFit (mini CD) y cable de interfaz de PC (USB)	

Adicionalmente: Instrucciones de uso

**Además es posible adquirir en el comercio especializado los siguientes accesorios:**

Accesorios	Función
Speedbox de Beurer (I o II)	Vd. puede visualizar en el pulsómetro sus valores de velocidad y distancia.
Báscula de diagnóstico Beurer (por ejemplo, báscula BG56, N° de artículo 750.30)	Vd. puede medir su peso actual y el porcentaje de masa adiposa y transmitir estos valores al pulsómetro.

## **INSTRUCCIONES IMPORTANTES**

Lea las siguientes instrucciones de uso detenidamente, guárdelas y póngalas también a disposición de cualquier otro usuario.



### **Entrenamiento**

- El presente producto no es un aparato médico. Es un instrumento para el entrenamiento que se ha desarrollado para medir y visualizar la frecuencia cardíaca humana.
- Tenga en cuenta que, en el caso de deportes arriesgados, el pulsómetro puede constituir una fuente adicional de lesiones.
- En caso de duda o de enfermedad, consulte al médico que lleva a cabo su tratamiento para saber cuáles deben ser sus propios valores de frecuencia cardíaca superior e inferior durante el entrenamiento, así como para conocer la duración y la frecuencia del mismo, pues de este modo podrá obtener óptimos resultados durante dicho entrenamiento.
- **ATENCIÓN:** Es recomendable que las personas que sufren de cardiopatías y trastornos circulatorios, así como las que llevan un marcapasos cardíaco consulten a su médico antes utilizar este pulsómetro de frecuencia cardíaca.



### **Uso previsto**

- El aparato está destinado exclusivamente para uso personal.
- El presente aparato debe usarse exclusivamente para el propósito para el que está concebido y del modo descrito en estas instrucciones de uso. Cualquier uso inadecuado/incorrecto puede entrañar un peligro. Por lo tanto, el fabricante declinará toda responsabilidad por los daños y perjuicios causados por un uso inadecuado o incorrecto.
- Este pulsómetro es hermético al agua. (véase capítulo "Datos técnicos")

## **i Limpieza y cuidado**

- Limpie de vez en cuando la correa pectoral, cinta pectoral elástica y en caso dado la Speedbox con una solución de agua jabonosa. Luego enjuague todas las piezas con agua clara. Séquelas cuidadosamente con un paño suave. La cinta pectoral elástica puede ser lavada en la lavadora a 30° sin suavizante. La cinta pectoral no debe ser secada en la secadora para ropa.
- Guarde la correa pectoral en un lugar limpio y seco. La suciedad afecta negativamente a la elasticidad y al funcionamiento del transmisor. El sudor y la humedad pueden hacer que el transmisor permanezca activado por la humedad de los electrodos, lo cual reduce la vida útil de la pila.

## **i Reparación, accesorios y eliminación**

- Antes del uso es necesario asegurarse que el aparato y sus accesorios no presenten daños exteriores. En casos de dudas, no los utilice y consulte a su distribuidor o bien a una de las direcciones del servicio postventa que se indican en este manual.
- Las reparaciones deben ser llevadas a cabo exclusivamente por el servicio de postventa o por agentes autorizados. ¡Nunca trate de reparar el aparato por sí mismo!
- Utilice el aparato únicamente con las piezas accesorias adjuntas.
- Evite el contacto con cremas solares o productos similares, pues estos pueden dañar las etiquetas impresas del aparato o las piezas de plástico.
- Elimine el aparato de acuerdo con la Directiva 2002/96/EC sobre Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE = Waste Electrical and Electronic Equipment). Si tiene alguna duda dirijase a las autoridades competentes en la eliminación de desechos.



## INFORMACIONES GENERALES SOBRE EL ENTRENAMIENTO

Este pulsómetro se usa para registrar el pulso humano. Gracias a sus diferentes posibilidades de ajuste, puede utilizarlo para apoyar su programa individual de entrenamiento y, al mismo tiempo, controlar el pulso. Recuerde controlar su pulso durante el entrenamiento pues, por una parte, podrá proteger su corazón contra sobrecargas (lo cual es aconsejable) y, por otra parte, podrá obtener un efecto óptimo con su entrenamiento. La tabla le proporciona algunas indicaciones sobre cómo seleccionar su zona de entrenamiento. La frecuencia cardíaca máxima se reduce a medida que avanza la edad. Por lo tanto, los datos relativos al pulso del entrenamiento dependerán siempre de la frecuencia cardíaca máxima. La frecuencia cardíaca máxima se calcula a partir de la siguiente fórmula:

$$220 - \text{Edad} = \text{frecuencia cardíaca máxima}$$

Por ejemplo, en el caso de una persona de 40 años, la frecuencia cardíaca máxima sería la siguiente:  $220 - 40 = 180$

	Zona de salud cardíaca	Zona de combustión de grasas	Zona de buena forma física	Sector de resistencia de fuerza	Entrenamiento anaerobio
<b>Porcentaje de frecuencia cardíaca máxima</b>	50-60%	60-70%	70-80%	80-90%	90-100%
<b>Efecto</b>	Fortalecimiento del sistema cardiovascular	La mayor parte de las calorías que quema el cuerpo está formada por grasas. Entrena el sistema cardiovascular, mejora la forma física.	Mejora la respiración y la circulación. Ideal para aumentar la resistencia básica.	Mejora la constancia en el ritmo y aumenta la velocidad.	Sobrecarga la musculatura de forma selectiva. Los deportistas aficionados pueden correr un gran riesgo si padecen una enfermedad: Peligro para el corazón
<b>¿Apropiado para quién?</b>	Ideal para principiantes	Control y reducción del peso	Deportistas aficionados	Deportistas aficionados, deportistas de competición	Sólo deportistas de competición
<b>Entrenamiento</b>	Entrenamiento regenerador		Entrenamiento para una buena forma física	Entrenamiento de resistencia de fuerza	Entrenamiento del área de desarrollo

Para ajustar su zona de entrenamiento individual, consulte el apartado "Ajustar zona de entrenamiento" del capítulo "Ajustes básicos". Para consultar la forma en que el pulsómetro ajusta automáticamente los límites concretos de una propuesta de entrenamiento en función del test de forma física, consulte el capítulo "Test de forma física".

### **Evaluación del entrenamiento**

El software de PC **EasyFit** permite aceptar los resultados del pulsómetro y evaluarlos de diversas formas. Además, **EasyFit** dispone de un calendario y de otras funciones administrativas que resultan muy útiles para garantizar un entrenamiento óptimo, incluso durante períodos de tiempo más o menos largos. Por otro lado, el software también permite controlar y vigilar el peso del usuario.

## FUNCIONES DEL PULSÓMETRO DE FRECUENCIA CARDÍACA

<p><b>Funciones de pulso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Medición de la frecuencia cardíaca con la exactitud de un ECG</li> <li>■ Transmisión: digital</li> <li>■ Zona de entrenamiento individual ajustable</li> <li>■ Alarma acústica y visual</li> <li>■ Frecuencia cardíaca media (average); Frecuencia cardíaca máxima de entrenamiento</li> <li>■ Consumo de calorías en Kcal (jogging básico)</li> <li>■ Combustión de grasas en g/oz</li> </ul>	<p><b>Funciones de tiempo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hora, Fecha</li> <li>■ Calendario y día de la semana</li> <li>■ Alarma / Despertador</li> <li>■ Cronómetro</li> <li>■ 50 tiempos de ronda, pueden seleccionarse al mismo tiempo o por separado. Indicación de tiempo de ronda y de la frecuencia cardíaca media</li> <li>■ Función automática de rondas (400 m - 10 km) (0,25 - 6,21 millas)</li> </ul>
<p><b>Ajustes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sexo, Peso, Estatura, Edad</li> <li>■ Unidad de peso kg/lb</li> <li>■ Unidad de estatura cm/pulgadas</li> <li>■ Frecuencia cardíaca máxima</li> <li>■ Unidad de velocidad km(mi)/h o bien min/km(mi)</li> <li>■ LightManager (iluminación de la pantalla)</li> </ul>	<p><b>Test de forma física</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Índice de forma física</li> <li>■ Volumen respiratorio máximo de oxígeno (VO<sub>2</sub>máx)</li> <li>■ Metabolismo basal (BMR)</li> <li>■ Metabolismo activo (AMR)</li> <li>■ Frecuencia cardíaca máx calculada</li> <li>■ Propuesta de zona de entrenamiento</li> </ul>
<p><b>Altitud, presión atmosférica y temperatura:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Medición de la altitud y valoración de su evolución durante el entrenamiento</li> <li>■ Altitud de referencia para la medición de altitudes</li> <li>■ Indicación de la presión atmosférica y la temperatura</li> <li>■ Unidad de temperatura °C o °F</li> <li>■ Unidad de altitud metros o pies</li> </ul>	

## **TRANSMISIÓN DE SEÑALES Y PRINCIPIOS DE MEDICIÓN DE LOS APARATOS**

### **Gama de recepción del pulsómetro**

Su pulsómetro recibe las señales de pulso del transmisor de la correa pectoral en un alcance de 70 centímetros.

Su pulsómetro recibe las señales de la Speedbox dentro de un espacio de tres metros.

### **Sensores de la correa pectoral**

La correa pectoral completa consta de dos partes: la correa pectoral propiamente tal y la correa tensora elástica. En el centro del lado interior de la correa pectoral, que está en contacto con el cuerpo, se encuentran dos sensores rectangulares ranurados. Ambos sensores registran la frecuencia cardíaca con la exactitud de un ECG y la transmiten hacia el pulsómetro.

La transmisión digital funciona prácticamente sin interferencias. Su pulsómetro recibe solamente la señal del transmisor correspondiente. No existen señales de interferencia de otros transmisores.

La correa pectoral no es compatible con aparatos analógicos, por ejemplo, ergómetros.

### **Transmisión de señal de la báscula de diagnóstico**

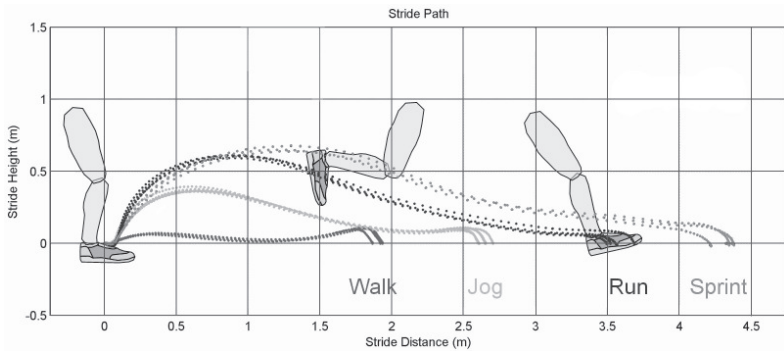
La báscula de diagnóstico BG56 de Beurer también puede adquirirse en comercios especializados. Asimismo ofrece más opciones para un control global del peso. Mediante la báscula puede Vd. medir en cualquier momento su peso y su masa adiposa corporal actuales y transmitirlos al pulsómetro. Al tener lugar la transmisión, los valores del peso registrados manualmente en el pulsómetro son reemplazados por los valores actuales de la báscula.

## Dispositivo de medición de la Speedbox

Usted puede adquirir la Speedbox de Beurer como accesorio en su negocio especializado de Beurer. Su pulsómetro tiene todas las funciones necesarias para evaluar las señales de la Speedbox de Beurer.

En la Speedbox se encuentra instalado un dispositivo de medición multidimensional. Este calcula la aceleración del pie y transmite estos valores hacia el pulsómetro. El pulsómetro muestra la distancia recorrida y la velocidad calculadas en función de la aceleración y de la duración de cada uno de los pasos.

El diagrama siguiente muestra los movimientos medidos del pie durante un paso doble, en función del tipo de deporte: marcha, footing, correr y correr a toda velocidad.



Fuente: Tecnología Dynastream

Explicación del diagrama:

Stride Height (m): altura de paso (m)

Stride Distance (m): longitud de paso (m)

## **Medición de la altitud, la presión atmosférica y la temperatura**

Con este pulsímetro podrá calcular la altitud sobre el nivel del mar, la presión atmosférica y la temperatura.

La altitud se calcula a partir de la presión atmosférica del momento. El primer principio de medición del pulsímetro es que un cambio de altitud provoca cambios de presión atmosférica. La presión atmosférica disminuye conforme aumenta la altitud. Por norma general: una diferencia de altitud de 10 m con respecto a la altura sobre el nivel del mar provoca un cambio de 1,25 hPa en la presión atmosférica.

Para que la medición de la altitud sea precisa, deberá introducir en el pulsímetro la altitud exacta de su lugar de referencia antes de iniciar el entrenamiento.

Cuando por circunstancias meteorológicas cambie la presión atmosférica durante un entrenamiento, la altitud indicada será distinta de la altitud real. Un cambio notable en la presión atmosférica indica un cambio meteorológico. A lo largo de un día pueden producirse grandes cambios de presión; por ello, de vez en cuando debería comparar la altitud que indique el pulsímetro con la altitud de su lugar de referencia y, si es preciso, corregirla.

Encontrará los datos de altitud de su lugar de residencia, por ejemplo, en un mapa topográfico.




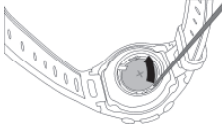

La temperatura corporal y el uso de prendas que cubran el pulsímetro pueden alterar notablemente la temperatura indicada. Para que la medición de la temperatura sea precisa, debería retirarse el pulsímetro de la muñeca durante aproximadamente 2 horas.


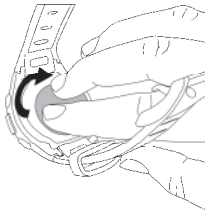
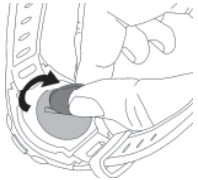

## PUESTA EN OPERACIÓN

### Colocación de la pila/cambio de la pila

**i** En caso de que no quiera colocar o cambiar la pila por sí mismo, acuda a un taller de relojería.

El compartimiento para pilas está en el lado trasero del pulsímetro. Coloque el pulsímetro boca abajo sobre una superficie blanda y proceda como sigue para colocar la pila:

1	Gire la tapa del compartimiento para pilas con una moneda contra el sentido horario hasta que la tapa se suelte.	
2	Solo cuando vaya a cambiar la pila: retire la pila del compartimiento con un elemento puntiagudo no metálico, por ejemplo, un palillo de dientes.	
3	Coloque la pila en el compartimiento de forma que quede sujeta por la pinza con el polo positivo (+) hacia arriba. Encaje la pila.	
4	Compruebe el anillo de junta. El anillo debe quedar plano dentro de la caja del pulsímetro y no presentar daños visibles. En caso contrario, no se garantiza la estanqueidad al agua del pulsímetro.	

<p>5</p>	<p>Gire la tapa con los dedos sin presionarla por lo menos una vez en el sentido horario hasta que quede encajada en el compartimiento para pilas.</p> <p>Atención <b>no</b> fuerce la tapa en caso de que no la pueda girar en el compartimiento para pilas sin que ofrezca resistencia. Repita la operación recolocando la tapa. De lo contrario podría dañar la rosca.</p> <p></p>	
<p>6</p>	<p>Apriete la tapa con la moneda haciéndola llegar al tope y así recuperar la estanqueidad al agua.</p>	
<p>7</p>	<p>Ahora, el pulsímetro está en modo economizador de corriente y solo muestra la hora y la fecha actuales.</p> <p>Pulse el botón  para activar el pulsímetro.</p>	

### Colocación del pulsómetro

El pulsómetro puede llevarse como un reloj pulsera. Si desea utilizar el pulsómetro mientras va en bicicleta, fíjelo en el manillar. Así, mejora notablemente la calidad de transmisión de la señal. Para ello utilice el complemento de montaje suministrado y sujete firmemente el pulsómetro al manillar para que no resbale durante la marcha.

## Primera activación del pulsímetro

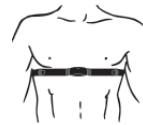
Para activar el pulsímetro desde el modo de transporte, pulse cualquier tecla durante al menos 5 segundos.

## Activar el pulsómetro desde el modo de ahorro de energía

Si el pulsómetro no recibe señal alguna durante unos 5 minutos, éste pasará al modo de ahorro de energía. En este caso, sólo mostrará la hora actual. Para volver a activar el pulsómetro, presione cualquier botón.

## Colocación de la correa pectoral

- Sujete la correa pectoral a la correa tensora elástica. Ajuste la longitud de la correa de manera que quede bien colocada, ni demasiado floja ni demasiado apretada. Coloque la correa alrededor del pecho de modo que el logotipo quede hacia el exterior y en su posición correcta directamente sobre el esternón. Si se trata de un hombre, la correa pectoral debe quedar colocada directamente bajo los músculos pectorales; si se trata de una mujer, debe quedar colocada directamente bajo los pechos.



- Como es imposible establecer inmediatamente un contacto óptimo entre la piel y los sensores del pulso, puede que pase algún tiempo hasta que el pulso se mida y visualice. En caso necesario, modifique la posición del transmisor hasta establecer un contacto óptimo. En la mayoría de los casos, el sudor producido bajo la correa pectoral es suficiente para establecer un buen contacto. No obstante, también puede humedecer los puntos de contacto del lado interior de dicha correa. Para ello, separe un poco la correa pectoral de la piel y humedezca levemente ambos sensores con saliva, agua o gel del que se usa para los ECGs (a la venta en

farmacias). El contacto entre la piel y la correa pectoral no debe interrumpirse, ni siquiera durante movimientos intensos del tórax, como son los de respiración profunda. Una cantidad excesiva de vello en el pecho puede dificultar, o incluso impedir, el contacto con el sensor.


- Colóquese la correa pectoral unos pocos minutos antes de la partida para precalentarlo a la temperatura del cuerpo y establecer así un contacto óptimo.

### **Ajustar entre sí las señales de los aparatos (Pairing)**

Los transmisores digitales (correa pectoral, Speedbox, báscula de diagnóstico) y el receptor digital (pulsómetro) deben estar ajustados entre sí. Si Vd. adquiere cada uno de los aparatos por separado, por ejemplo, compra de repuestos o bien si cambia las pilas, será necesario ajustar sus aparatos entre sí antes de poder utilizarlos.

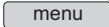
Para ajustar entre sí los aparatos sírvase consultar el capítulo "Ajustes básicos", sección "Ajustar entre sí las señales de aparatos".

### **Conexión de los aparatos (Connect)**

Su pulsómetro recibe señales desde transmisores digitales correa pectoral, Speedbox, tan pronto como los haya activado y haya accedido con el botón  al menú **Training**.

Cómo reconoce Vd. en la pantalla, si el aparato recibe las señales:

- ♥ Cuando el símbolo de corazón parpadea, la correa pectoral está recibiendo la señal de frecuencia cardíaca.

Si en la 1ª línea se visualiza prolongadamente un "0", el pulsómetro no puede recibir las señales de la correa pectoral. La indicación „0“ puede aparecer en los menús **Training**, **Time** y **Spd'nDist**. En este caso, presione el botón  para acceder al menú **Training**. El pulsómetro trata ahora nuevamente de establecer una comunicación hacia los aparatos.

### **Colocación de la Speedbox**

Coloque la Speedbox tal como se describe en las instrucciones de uso.



### **Calibración de la Speedbox**

Vd. obtendrá resultados exactísimos, si calibra la Speedbox. La forma de calibrar la Speedbox se describe en el capítulo "Velocidad y distancia", apartado "Calibrar la Speedbox".



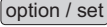
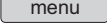

### **Datos de manejo del peso**

Vd. puede transmitir sus datos de peso y los porcentajes de masa adiposa desde la báscula de diagnóstico hacia el pulsómetro. Para consultar cómo debe Vd. transmitir los datos, consulte en el capítulo "Resultados" el apartado "Datos de manejo del peso".

## MANEJO GENERAL DEL PULSÓMETRO

### Botones del pulsómetro








- 1  Inicia y detiene funciones y ajusta valores. Si se mantiene pulsado, acelera la introducción de datos.
- 2  Accede a las diversas indicaciones de valores de velocidad y de distancia.
- 3  Cambia entre las diferentes funciones dentro de un menú y confirma los ajustes.
- 4  Cambia entre los diversos menús.
- 5 Sensor para medir la temperatura y la presión atmosférica
- 6  Si se pulsa brevemente, la pantalla se ilumina durante 5 segundos.  
Si lo mantiene pulsado de forma prolongada se activan/desactivan el sonido del teclado y la alarma acústica al abandonar la zona de entrenamiento.

## Pantalla

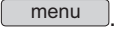


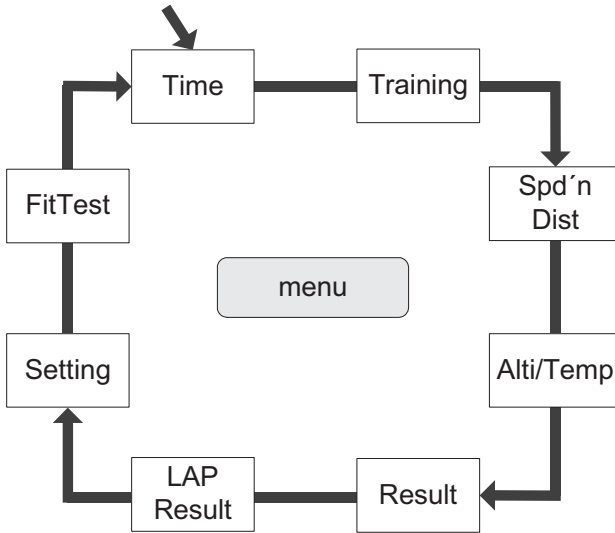
- 1 Línea superior
- 2 Línea central
- 3 Línea inferior
- 4 Escala para indicar la velocidad actual en [km/h]
- 5 **Simbolos**

-  Despertador activado.
-  La frecuencia cardíaca se está recibiendo.
-  Se ha alcanzado un nivel superior a la zona de entrenamiento.
-  Se ha alcanzado un nivel inferior a la zona de entrenamiento.
-  La alarma acústica de abandono de la zona de entrenamiento está activada.

El índice de abreviaturas que se incluye al final de estas instrucciones de uso contiene una explicación de las abreviaturas usadas en la pantalla.

## Menús

Para acceder a los diversos menús use el botón .



## Modo de ahorro de energía

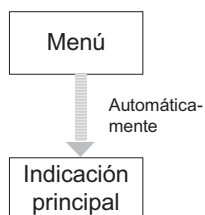
Si el pulsómetro no recibe señal alguna durante unos 5 minutos, éste pasará al modo de ahorro de energía. En este caso, sólo mostrará la hora actual. Para volver a activar el pulsómetro, presione cualquier botón.

12:00  
Fri 1204

## Indicación principal

Cada vez que se cambia de menú, en primer lugar se muestra el nombre del menú y, después, el pulsómetro pasa automáticamente a la indicación principal del menú activo.

Desde aquí debe seleccionar un submenú, o bien iniciar funciones directamente.





## Visión general de los menús





Menú	Significado	Véase descripción en el capítulo...
Time	Hora	"Ajuste de la hora"
Training	Entrenamiento	"Registro de entrenamiento"
Spd'nDist	Velocidad y distancia	"Velocidad y distancia"
Alti/Temp	Medición de la altitud, la presión atmosférica y la temperatura	"Altitud, presión atmosférica y temperatura"
Result	Resultado	"Resultados":
Lap Result	Resultado de las rondas	"Resultados de las rondas"
Setting	Ajustes	"Ajustes básicos"
FitTest	Test de forma física	"Test de forma física"


## AJUSTES BÁSICOS

### Vista general

<p>El menú <b>Setting</b> permite realizar las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Introducir sus datos personales (user). A partir de estos datos, el pulsómetro calculará su consumo de calorías y su combustión de grasa durante el entrenamiento.</li><li>■ Ajustar su zona de entrenamiento (Limits). En el capítulo "Informaciones generales sobre el entrenamiento" encontrará explicaciones sobre cómo ajustar las zonas de entrenamiento. Su pulsómetro emite una alarma acústica y visual durante su entrenamiento si se abandona dicha zona.</li><li>■ Cambiar las unidades de medición (Units) para la estatura y para el peso.</li><li>■ Ajuste de la iluminación de la pantalla al entorno cuando la luz sea escasa (LightManager).</li><li>■ Ajustar entre sí las señales de sus aparatos (PairNewDev).</li></ul>	
<p>Tan pronto como accede al menú <b>Setting</b>, el pulsómetro pasa automáticamente a la indicación principal, que muestra <b>User</b>.</p>	

## Introducir los datos personales



<p>menu</p>	<p>Acceda al menú <b>Setting</b>.</p>	
<p>start / stop</p>	<p>Aparece <b>Gender</b>.  <input type="button" value="start / stop"/> Seleccione <b>M</b>, si es usted hombre. Seleccione <b>F</b>, si es usted mujer.</p>	 <b>Gender</b>
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>AGE</b>.  <input type="button" value="start / stop"/> Defina su edad (10-99).</p>	 <b>AGE</b>
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>MaxHR</b>. El pulsómetro calcula la frecuencia cardíaca máxima automáticamente según la fórmula siguiente: <b>220 – edad = MaxHR</b>  Tenga en cuenta que el pulsómetro también calcula el valor MaxHR después de cada test de forma física y define este valor como propuesta.  <input type="button" value="start / stop"/> De todos modos, puede sobrescribir el valor calculado (65-239).</p>	 <b>MaxHR</b>
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>Weight</b>.  Recuerde que este valor se sobrescribe cada vez que se utiliza la báscula de diagnóstico en una medición del peso.  <input type="button" value="start / stop"/> Defina su peso (20-227 kg o bien 44-499 libras).</p>	 <b>Weight</b>

option / set	<p>Aparece <b>Height</b>.</p> <p>start / stop Defina su estatura (80-227 cm o bien 2,66"-7,6" pies).</p>	
option / set	Regreso a la indicación <b>User</b> .	




### Ajustar la zona de entrenamiento

Para ajustar los límites superior e inferior individuales para su pulso, proceda tal como se describe a continuación.


Tenga en cuenta que, después de cada test de forma física, ambos límites se ajustan automáticamente como propuesta de zona de entrenamiento y sobrescriben los datos anteriores. El límite inferior de la propuesta de zona de entrenamiento es el 65% de la frecuencia cardíaca máxima y el límite superior, el 85%.

menu	Acceda al menú <b>Setting</b> .	
option / set	Aparece <b>Limits</b> .	
start / stop	<p>Aparece <b>Lo limit</b>.</p> <p>start / stop Ajuste el límite inferior de su zona de entrenamiento (40-238).</p>	
option / set	<p>Aparece <b>Hi limit</b>.</p> <p>start / stop Ajuste el límite superior (41-239).</p>	
option / set	Regreso a la indicación <b>Limits</b> .	

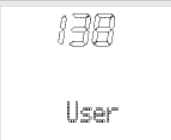
## Ajuste de las unidades de medición




<p>menu</p>	<p>Acceda al menú <b>Setting</b>.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>Limits</b>.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>Units</b>.</p>	
<p>start / stop</p>	<p>Aparece <b>kg/lb</b>. La unidad de peso parpadea.  <input type="button" value="start / stop"/> Cambie entre las diferentes unidades.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>cm/inch</b>. La unidad de medición de la estatura parpadea. En el sistema métrico [cm] se visualizan las distancias en [km]. En el sistema UK [inch] se visualiza las distancias en [Miles].  <input type="button" value="start / stop"/> Cambie entre las diferentes unidades.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Regreso a la indicación <b>Units</b>.</p>	

## Ajuste de LightManager

Existe la posibilidad de iluminar la pantalla durante 5 segundos pulsando los botones /✱. El pulsímetro resulta idóneo para los corredores que entrenan fuera de las horas de luz solar gracias a la función LightManager. Mientras la función LightManager está activada, cada vez que se acciona un botón se ilumina simultáneamente la pantalla durante 5 segundos. Al desactivarse, LightManager distingue entre tres funciones:

- Si LightManager se ha activado (ON) durante una medición del pulso, vuelve a desactivarse al detenerse el entrenamiento y vuelve automáticamente al modo economizador de corriente (OFF).
- Si LightManager no se ha activado (ON) durante una medición del pulso, la función permanece activo una hora y tras este tiempo se desactiva automáticamente (OFF). Si se volviera a pulsar un botón durante esta hora, LightManager permanecería activo una hora más.
- LightManager puede desactivarse manualmente en cualquier momento a fin de reducir al mínimo el consumo de energía.


<div style="border: 1px solid gray; border-radius: 5px; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 5px;">menu</div>	Vaya al menú <b>Setting</b> .	
<div style="border: 1px solid gray; border-radius: 5px; padding: 2px; width: fit-content;">option / set</div>	Se visualiza <b>Limits</b> .	
<div style="border: 1px solid gray; border-radius: 5px; padding: 2px; width: fit-content;">option / set</div>	Se visualiza <b>Units</b> .	


option / set	Se visualiza <b>LightMan</b> .	 LightMan
start / stop	Se visualiza <b>OFF LightMan</b> . La indicación parpadea. start / stop conecta (On) y desconecta (OFF) de forma alternativa el Light-Manager.	 LightMan  LightMan*
option / set	Retorno a la indicación <b>LightMan</b> .	

### Sincronización de las señales de los aparatos entre sí

Los transmisores y receptores digitales deben estar ajustados entre sí. Si Vd. adquiere cada uno de los aparatos por separado, por ejemplo, compra de repuestos o bien si cambia las pilas, será necesario ajustar sus aparatos entre sí antes de poder utilizarlos.


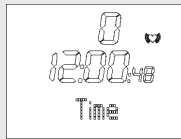


Para este proceso es necesario que los aparatos estén conectados. Para este efecto coléguese la correa pectoral, active la Speedbox y conecte la báscula tocándola con el pie.

menu	Acceda al menú <b>Setting</b> .	 User
option / set	Aparece <b>Limits</b> .	






option / set	Aparece <b>Units</b> .	
option / set	Se visualiza <b>LightMan</b> .	
option / set	Aparece <b>Pair NewDev</b> .	
start / stop	<p>Aparece <b>Hr Search</b>. Su pulsómetro inicia la búsqueda de los aparatos. Vd. puede comprobar en la pantalla el éxito de la búsqueda:</p> <p><b>HR-Belt</b> avisa que la correa pectoral ha sido conectada correctamente.  <b>SPD Dev</b> avisa que la báscula ha sido conectada correctamente.  <b>Scale</b> avisa que la báscula ha sido conectada correctamente. Si entretanto se ha desconectado automáticamente la báscula, conéctela nuevamente.</p> <p>Una vez concluida la búsqueda de señal, el pulsómetro vuelve a mostrar todos los aparatos disponibles:</p> <p><b>HR OK:</b> correa pectoral conectada  <b>Spd OK:</b> Speedbox conectada  <b>Scale OK:</b> báscula conectada</p> <p>La indicación <b>No Device found</b> al final de la búsqueda de aparatos se visualiza, si no se conectó aparato alguno.</p>	
option / set	Regreso a la indicación principal.	





## AJUSTE DE LA HORA

### Visión general

<p>El menú <b>Time</b> permite realizar las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Ajustar la hora y la fecha.</li><li>■ Ajustar el despertador.</li><li>■ Visualizar en la línea inferior informaciones acerca de la velocidad/distancia, mediante .</li></ul>	
<p>Tan pronto como accede al menú <b>Time</b>, el pulsómetro pasa automáticamente a la indicación principal, que muestra el día de la semana y la fecha. En la ilustración: <b>Fri 12.04</b> (Viernes, 12 de abril). Con el botón  puede modificar la información de la línea inferior.</p>	


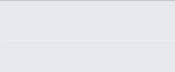
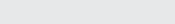
### Ajustar la hora y fecha

<p></p>	<p>Acceda al menú <b>Time</b>.</p>	
<p> 5 seg.</p>	<p>Aparece brevemente <b>Set Time</b>. Aparece <b>Hour</b>. El valor de la hora parpadea.</p> <p> Ajuste las horas (0-24).</p>	

option / set	<p>Aparece <b>Minute</b>. El valor de los minutos parpadea.</p> <p><input type="button" value="start / stop"/> Ajuste los minutos (0-59).</p>	
option / set	<p>Aparece <b>Year</b>. El valor del año parpadea.</p> <p><input type="button" value="start / stop"/> Ajuste el año. El calendario llega hasta el año 2099.</p>	
option / set	<p>Aparece <b>Month</b>. El valor del mes parpadea.</p> <p><input type="button" value="start / stop"/> Ajuste el mes (1-12).</p>	
option / set	<p>Aparece <b>Day</b>. El valor del día parpadea.</p> <p><input type="button" value="start / stop"/> Ajuste el día (1-31).</p>	
option / set	<p>Regreso a la indicación principal.</p>	







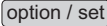
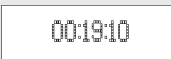
## Ajustar el despertador


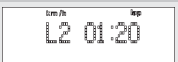











Para desconectar el despertador, pulse cualquiera de los botones. Al día siguiente, el sistema le volverá a despertar a la misma hora.

<p>menu</p>	<p>Acceda al menú <b>Time</b>.</p>	
<p>option / set 2 seg.</p>	<p>Aparece <b>Alarm</b>.</p>	
<p>start / stop 5 seg.</p>	<p>Aparece brevemente <b>Set Alarm</b>. Aparece <b>Off Alarm</b>. start / stop Desconecta (Off) y conecta (On) de forma alterna el despertador.</p>	
<p>OPTION/SET</p>	<p>Aparece <b>Hour</b>. El valor de la hora parpadea. start / stop Ajuste la hora.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>Minute</b>. El valor de los minutos parpadea. start / stop Ajuste el minuto.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Regreso a la indicación principal.</p>	

## Visualizar la velocidad y la distancia

Si Vd. corre con la Speedbox, puede visualizar los valores de su velocidad y de su distancia. Mientras Vd. corre tiene la posibilidad de cambiar entre las diversas indicaciones. Sin embargo, si Vd. prefiere visualizar sólo una de ellas, puede mantener ésta constante durante toda la marcha.

	<p>Acceda Vd. al menú <b>Time</b>.</p>	
	<p>Su frecuencia cardíaca media se visualiza en la línea inferior. Si Vd. había ajustado anteriormente en el menú <b>Time</b> una indicación determinada para la velocidad y la distancia, ésta aparecerá en la línea inferior.</p>	
	<p>Su tiempo de entrenamiento total [h:min:seg] se visualiza en el renglón inferior.</p> <p>Desde esta indicación pueden activarse dos funciones:</p> <p> Iniciar y detener el tiempo de entrenamiento.</p> <p> Cronometrar una nueva ronda.</p> <p>La pantalla muestra durante 2 segundos el símbolo <b>Lap</b>.</p>	

	<p>Su ronda actual y el tiempo de ronda [h:min] son visualizados en el renglón inferior.</p> <p>Desde esta indicación pueden activarse dos funciones:</p> <p><b>start / stop</b> Iniciar y detener el tiempo de entrenamiento.</p> <p><b>option / set</b> Cronometrar una nueva ronda.</p>	
	<p>Su velocidad actual se visualiza en el renglón inferior.</p>	
	<p>Se visualiza la frecuencia de pasos actual.</p>	
	<p>Su velocidad media se visualiza en el renglón inferior.</p>	
	<p>Su distancia recorrida hasta ahora se visualiza en el renglón inferior.</p>	
	<p>Se muestra la altitud actual.</p>	
	<p>Regreso a la indicación principal.</p>	

## REGISTRO DEL ENTRENAMIENTO

### Visión general

Tan pronto como Vd. accede al menú **Training**, su pulsómetro buscará los transmisores digitales correa pectoral y Speedbox ajustados a él. Tan pronto como reconoce una señal queda establecida la conexión. En el menú **Training** puede Vd.:

- Cronometrar sus tiempos y registrar con ellos su entrenamiento.
- Registrar rondas individuales.
- Finalizar y almacenar el registro.
- Borrar todos los registros.
- Evaluar avisos de almacenamiento.
- Visualizar en la línea inferior informaciones acerca de la velocidad/distancia, mediante




Tan pronto como accede al menú **Training**, el pulsómetro pasa automáticamente a la indicación principal, que muestra en la línea central el tiempo de entrenamiento registrado hasta ahora (después de un reinicio: 00:00:00) y en la línea inferior muestra **Start**.






Con el botón  puede modificar la información de la línea inferior.



## Información útil sobre los registros


- Tan pronto como Vd. inicie el registro comienza el pulsómetro a registrar sus datos de entrenamiento. Su pulsómetro registra sus datos de entrenamiento continuamente hasta que Vd. los almacena o borra. Esto rige también cuando Vd. comienza un nuevo entrenamiento el día siguiente. El tiempo continuo permite a Vd. también interrumpir su entrenamiento en cualquier momento.
- Si la pantalla visualiza prolongadamente la indicación “0”, significa que la recepción de señales está interrumpida. En este caso, puede pasar nuevamente al menú **Training** presionando 8 veces el botón . El pulsómetro trata ahora nuevamente de establecer una comunicación hacia los aparatos.
- Su pulsómetro está provisto de una memoria. Pueden registrarse hasta 7 horas de entrenamiento. Cada entrenamiento consta de un máximo de 50 rondas. El pulsómetro avisa al usuario, poco antes de agotarse la capacidad de la memoria. Recomendamos transmitir a más tardar ahora los registros al PC, a fin de vaciar la memoria del pulsómetro. La alternativa es borrar todos los registros manualmente. Las instrucciones para el borrado se encuentran en el apartado “Borrar todos los registros” de este capítulo.
- Vd. puede visualizar sus datos de entrenamiento. En el menú **Result** se puede activar el registro medido en último lugar. En el menú **Lap Result** se visualizan las rondas de este registro.
- Tan pronto como Vd. ha transferido sus registros al software EasyFit, puede usted aquí visualizarlos y evaluarlos. Cada vez que se hace una transmisión correcta hacia el PC, se borra la memoria. En el capítulo „Software EasyFit“ encontrará Vd. explicaciones sobre la transmisión hacia el PC.

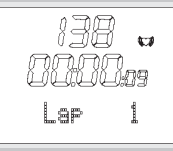

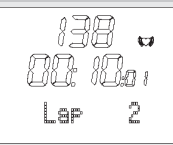
## Cronometrar tiempos de marcha

<p>menu</p>	<p>Acceda al menú <b>Training</b>. Si ya ha cronometrado un tiempo de marcha, en la línea central aparece el tiempo de entrenamiento registrado.</p>	
<p>start / stop</p>	<p>Inicie el registro. En la línea inferior se visualizan <b>Run</b> u otra información que haya seleccionado con el botón .</p> <p>El tiempo sigue corriendo en el segundo plano, incluso si durante el registro se accede a otro menú.</p>	
<p>start / stop</p>	<p>Detenga el registro. Aparece <b>Stop</b>. Puede parar y reanudar sus registros en cualquier momento pulsando el botón .</p>	

## Registrar rondas




Mientras está en marcha el registro de su entrenamiento total, usted puede registrar rondas individuales. El tiempo continúa corriendo mientras registra las rondas.












	<p>Está en el menú <b>Training</b> y su entrenamiento se está registrando. Aparece <b>Run</b>.</p>	
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

option / set	Cronometre una nueva ronda. La pantalla muestra durante 5 segundos el tiempo y el número de la última ronda medida, por ejemplo, <b>Lap 1</b> .	
	La pantalla cambia automáticamente a <b>Run</b> y muestra el número de la ronda actual, por ejemplo <b>Run 2</b> .	
option / set	En caso necesario, registre más rondas de entrenamiento. Puede registrar un total de 50 rondas.	

## Visualizar la velocidad y la distancia




Si Vd. corre con la Speedbox, puede visualizar los valores de su velocidad y de su distancia. Mientras Vd. corre tiene la posibilidad de cambiar entre las diversas indicaciones. Sin embargo, si Vd. prefiere visualizar sólo una de ellas, puede mantener ésta constante durante toda la marcha.


	Vd. está en el menú <b>Training</b> . Momentáneamente se está registrando un entrenamiento. Se visualiza <b>Run</b> .	
	Su frecuencia cardíaca media se visualiza en el renglón inferior. Si Vd. había ajustado anteriormente en el menú <b>Training</b> una indicación determinada para la velocidad y la distan-	

	cia, ésta aparecerá en la línea inferior.	
	Su ronda actual y el tiempo de ronda [h:min] son visualizados en el renglón inferior.	
	Su velocidad actual se visualiza en el renglón inferior.	
	Se visualiza la frecuencia de pasos actual.	
	Su velocidad media se visualiza en el renglón inferior.	
	Su distancia recorrida hasta ahora se visualiza en el renglón inferior.	
	Regreso a la indicación principal.	

## Finalizar y almacenar el registro

Sírvase observar que después de la finalización y almacenamiento, Vd. ya no puede visualizar más los datos en los menús **Result** y **Lap Result**.

	Vd. está en el menú <b>Training</b> . Vd. acaba de registrar un entrenamiento. Se visualiza <b>Stop</b> .	
 5 seg.	Almacene el registro. El tiempo de registro máximo de la memoria es de 10 horas. Se visualiza <b>Hold Save</b> .	


	<p>La indicación retorna automáticamente a la indicación principal. Ahora los datos están listos para su transmisión al PC.</p>	
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

### Borrar todos los registros

El pulsómetro avisa al usuario automáticamente, poco antes de agotarse la capacidad de la memoria. Antes de borrar ahora la memoria, recomendamos a Vd. evaluar primero el registro de entrenamiento o bien transmitirlo al PC. Cada vez que se hace una transmisión correcta de los datos hacia el PC, se borra la memoria automáticamente. La alternativa es borrar todos los registros manualmente, como se describe aquí.




El borrado automático o manual tiene como resultado el borrado de todos los registros de entrenamiento inclusive sus rondas.

	<p>Vd. puede borrar los datos antes o después del entrenamiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vd. está en el menú <b>Training</b>. Se visualiza <b>Stop</b>.</li> <li>■ Vd. está en el menú <b>Training</b>. Vd. acaba de registrar un entrenamiento. Se visualiza <b>Stop</b>.</li> </ul>	
<p><span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">option / set</span> 5 seg.</p>	<p>Borre todos los registros. Se visualiza <b>MEM Delete</b>.</p>	

	La indicación retorna automáticamente a la indicación principal.	
--	------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

### Evaluar avisos de almacenamiento

En el menú **Training** su pulsómetro informa automáticamente a Vd., poco antes de agotarse la capacidad de la memoria o de estar ocupadas todas las rondas.

Aviso	Significado
	Al acceder al menú <b>Training</b> , el pulsómetro visualiza <b>MEM LOW</b> , si la capacidad de la memoria está bajo un 10% o bien si hay menos de 10 rondas libres.
	Durante el entrenamiento, el pulsómetro visualiza cada 5 segundos <b>MEM x% Free</b> , si la capacidad de la memoria está bajo un 10%. En la ilustración: <b>MEM 8% Free</b> (un 8% libre aún).
	Durante el entrenamiento, el pulsómetro visualiza cada 5 segundos <b>LAP Rest x</b> , si hay menos de 10 rondas libres (de un total de 60). En la ilustración: <b>LAP Rest 7</b> (7 rondas libres aún).


Para borrar la memoria manualmente, léase en el apartado anterior “Borrar todos los registros”. Cada vez que tiene lugar una transmisión hacia el PC, también se borra la memoria. Explicaciones más detalladas se encuentran en el capítulo „Software EasyFit“.

## VELOCIDAD Y DISTANCIA

### Vista general


Importante: Todos los ajustes de este menú tienen efecto solamente sobre la aplicación de la Speedbox! Vd. puede utilizar también la Speedbox también para medir solamente los pasos.

En el menú **Spd'nDist** puede Vd.:

- Cambiar la unidad de velocidad. En el ajuste básico [cm] puede Vd, cambiar de [km/h] a [min/km], en el ajuste básico [inch] puede cambiar de [mi/h] a [min/mi].
- Activación de la función automática de rondas y definición de una distancia de ronda entre 400 y 10.000 metros.
- Calibrar la Speedbox.
- Visualizar en la línea inferior información acerca de la velocidad/distancia, mediante 



Tan pronto como Vd. accede al menú **Spd'nDist**, su pulsómetro pasa automáticamente a la indicación principal. Esta visualiza en la línea central la velocidad actual. En la línea inferior se visualiza la frecuencia cardíaca media.




Con el botón  puede modificar la información de la línea inferior.








## Ajuste de la unidad de velocidad y la función automática de rondas

En este menú de ajuste dispone de dos funciones.

- Debido a que hay personas que durante el entrenamiento prefieren una determinada unidad para indicar la velocidad, el aparato ofrece dos unidades opcionales. Muchos deportistas prefieren la unidad min/km en lugar de km/h.
- Con la función automática de rondas puede definir una distancia propia entre 400 y 10.000 metros. Así, por ejemplo, el pulsímetro activa una ronda nueva cada 400 metros. Ejemplo: recorre varias rondas de 400 metros en el estadio y desea comprobar sus tiempos de marcha. Con la función de rondas no tendrá que acordarse de pulsar el botón **option / set** cada vez que pise la línea de llegada. Al iniciar el entrenamiento debe indicar en este menú la distancia de ronda de 400 metros una vez y, automáticamente, se irán anotando y registrando las rondas en base a la medición de distancia.




<p>menu</p>	<p>Acceda Vd. al menú <b>Spd'nDist.</b></p>	
<p>option / set 2 seg.</p>	<p>Se visualiza <b>Set Spd'nDist.</b></p>	
<p>start / stop</p>	<p>Si el botón se presiona nuevamente, se cambia la unidad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ En el ajuste básico [cm]: Se visualiza <b>min/km</b> (minutos por kilómetro) o bien <b>km/h</b> (kilómetros por hora).</li> <li>■ En el ajuste básico [in]: Se visualiza <b>min/mi</b> (minutos por milla) o</li> </ul>	 



	bien mi/h (millas por hora).	
option / set	<p>Se visualiza <b>CAL Distance</b>.</p> <p>Si Vd. desea calibrar su Speedbox, continúe leyendo en el apartado “Calibrar la Speedbox”.</p>	
option / set	<p>Se visualiza <b>OFF AutoLap</b>.</p> <p><b>start / stop</b> Activa (ON) o desactiva (OFF) la función automática de rondas de forma alternativa.</p> <p>De la indicación <b>OFF</b> se vuelve a la indicación principal con <b>option / set</b>.</p> <p>Desde la indicación <b>On</b> puede configurarse una distancia de ronda entre 400 m y 10.000 m (0,25 y 6,21 millas) con el botón <b>option / set</b>. Defina el valor de la primera indicación con <b>start / stop</b>.</p> <p>Con <b>option / set</b> pasa al ajuste del valor. Con <b>start / stop</b> puede definir el valor métrico en pasos por cada 100 metros (0,1 millas).</p> <p>Finalmente, con <b>option / set</b> se vuelve a la indicación principal.</p> <p><b>IMPORTANTE:</b> aunque haya activado la función automática de rondas, también puede cronometrar las rondas de forma manual. Ello no afecta en absoluto a las rondas registradas de forma automática.</p>	   


## Calibrar la Speedbox

En el tipo de deporte „footing“ la exactitud de medición de su pulsómetro con Speedbox es por lo menos de un 97%, incluso sin calibración. Después de la calibración, la exactitud aumenta por lo menos a un 99%.

La Speedbox debe ser calibrada en todo caso para los deportes marcha, correr y correr a toda velocidad. Cada vez que desea cambiar el tipo de deporte deberá Vd. llevar a cabo una nueva calibración.



	<p>Vd. está en el menú <b>Spd'nDist</b>. Ahora conecte la Speedbox y colóquese la correa pectoral.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Si Vd. ha ajustado anteriormente las unidades de velocidad, se visualiza entonces <b>CAL Distance</b>.</li> <li>■ Si Vd. activó nuevamente el menú, presione <b>option / set</b>, luego <b>start / stop</b> y otra vez <b>option / set</b>.</li> <li>■ Se visualiza <b>CAL Distance</b>.</li> </ul>	
<p><b>start / stop</b> 5 seg.</p>	<p>Acceda al proceso de calibración. Se visualiza <b>CAL 000 Start</b>.</p>	
<p><b>start / stop</b></p>	<p>Comience a correr. Se visualiza <b>CAL 000 Run</b>. Corra una distancia cuya longitud exacta Vd. ya conoce (distancia de referencia). Por ejemplo 4 rondas en el estadio = 1600 m.</p>	












	Durante la marcha el pulsómetro indica la distancia (en metros) en la línea central. Observe que la calibración rige solamente para el respectivo tipo de deporte. Si Vd. cambia el tipo de deporte, esto influirá en la exactitud de la medición de velocidad y distancia.	
start / stop	<p>Termine de correr. El pulsómetro indica la distancia medida, por ejemplo, 1596 m.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Si el valor indicado es menor que la distancia corrida, aumente el valor con <b>menu</b>.</li> <li>■ Si el valor indicado es mayor que la distancia corrida, reduzca el valor con <b>option / set</b>.</li> </ul>	
start / stop	Si la calibración es correcta, se visualiza el texto <b>CAL OK</b> .	 <p>CAL OK</p>
	Cuando la distancia medida sea inferior a 100 m y, por consiguiente, sea demasiado pequeña para poder calibrarla, se mostrará el mensaje de error <b>bad Range</b> .	 <p>bad Range</p>

start / stop	<p>Se visualiza <b>CAL Distance</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Desea activar la función automática de rondas. Lea la página 41 „Ajuste de la unidad de velocidad y la función automática de rondas”</li> <li>■ Si desea abandonar el menú, pulse el botón <b>menu</b>.</li> </ul>	
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

## Visualizar la velocidad y la distancia

Si Vd. corre con la Speedbox, puede visualizar los valores de su velocidad y de su distancia. Mientras Vd. corre tiene la posibilidad de cambiar entre las diversas indicaciones. Sin embargo, si Vd. prefiere visualizar sólo una de ellas, puede mantener ésta constante durante toda la marcha.

menu	<p>Acceda Vd. al menú <b>Spd'nDist</b>.</p> <p>La indicación principal visualiza en la línea central la velocidad actual.</p> <p>En la línea inferior se visualiza la frecuencia cardíaca media. Si Vd. había ajustado anteriormente en el menú <b>Spd'nDist</b> una indicación determinada para la velocidad y la distancia, ésta aparecerá en la línea inferior.</p>	
↻	<p>Su tiempo de entrenamiento total [h:min:seg] se visualiza en el renglón inferior.</p> <p>Desde esta indicación pueden activarse dos funciones:</p>	

	<p><b>[start / stop]</b> Iniciar y detener el tiempo de entrenamiento.</p> <p><b>[option / set]</b> Cronometrar una nueva ronda. La pantalla muestra durante 2 segundos el símbolo <b>Lap</b>.</p>	
	<p>Su ronda actual y el tiempo de ronda [h:min] son visualizados en el renglón inferior.</p> <p>Desde esta indicación pueden activarse dos funciones:</p> <p><b>[start / stop]</b> Iniciar y detener el tiempo de entrenamiento.</p> <p><b>[option / set]</b> Cronometrar una nueva ronda.</p>	
	Se visualiza la frecuencia de pasos actual.	
	Su velocidad media se visualiza en el renglón inferior.	
	Su distancia recorrida hasta ahora se visualiza en el renglón inferior.	
	Se visualiza la altitud actual.	
	Regreso a la indicación principal.	

## ALTITUD, PRESIÓN ATMOSFÉRICA Y TEMPERATURA


### Visión general

En el menú **Alti/Temp** puede:

- Indicar la altitud de referencia de un lugar conocido, además de las unidades de altitud y de temperatura.
- Visualizar el perfil de altitud durante un entrenamiento, además de la temperatura y la presión atmosférica.



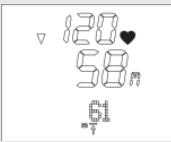






Tan pronto como acceda al menú **Alti/Temp**, el pulsímetro pasa a la indicación principal de forma automática.

En ella, la línea central indica la altitud absoluta sobre el nivel del mar. Si ya ha comenzado un entrenamiento, en la línea inferior se muestra el ascenso global del entrenamiento o cualquier otra información que se haya configurado con el botón .



### Ajuste de la altitud de referencia, la unidad de altitud y la unidad de temperatura













Para obtener una medición de la altitud precisa, debe definirse una altitud de referencia exacta al comienzo. Para ello, diríjase a un lugar cuyos datos de altitud conozca, pueda consultar en un mapa o haya medido con un dispositivo GPS.




<p>menu</p>	<p>Vaya al menú <b>Alti/Temp.</b></p>	
<p>option / set</p>	<p>Se visualiza <b>Set Alti/Temp.</b></p>	
<p>start / stop</p>	<p>Pulsando repetidamente <b>start / stop</b> cambiará de la unidad <b>m</b> (metros) a <b>Ft</b> (pies) para la medición de altitud.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Se visualiza <b>Alti Cal.</b> Puede configurar la altitud de referencia. Se indica en la línea central. Con <b>menu</b> puede incrementar el valor de la altitud sobre el nivel del mar, y con   reducirlo.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Si la definición de la altitud está fuera del intervalo de tolerancia, se muestra el mensaje de error <b>bad Range.</b></p>	

	Con <b>start / stop</b> se va al ajuste de las unidades de temperatura (véase el paso siguiente).	
<b>option / set</b>	<p>Puede elegir entre dos unidades de temperatura.</p> <p>Pulsando repetidamente <b>start / stop</b> se cambia entre las unidades °C (Celsius) o °F (Fahrenheit).</p>	 
<b>option / set</b>	Retorno a la indicación principal.	

### Indicación del perfil de altitud, temperatura y presión atmosférica


<b>menu</b>	<p>Vaya al menú <b>Alti/Temp</b>.</p> <p>La indicación principal muestra en la línea central la altitud actual y, en la línea inferior, la información que haya seleccionado anteriormente con el botón </p>	
	<p>El ascenso total de un entrenamiento [en metros o pies] se muestra en la línea inferior.</p> <p><b>i</b> <b>IMPORTANTE:</b> para ello, debe haber iniciado el entrenamiento.</p>	


	<p>El descenso total de un entrenamiento [en metros o pies] se muestra en la línea inferior.</p> <p> <b>IMPORTANTE:</b> para ello, debe haber iniciado el entrenamiento.</p>	
	<p>La altitud [en metros o pies] se muestra en la línea inferior.</p> <p> <b>IMPORTANTE:</b> para ello, debe haber iniciado el entrenamiento.</p>	
	<p>La velocidad de ascenso o descenso se muestra en la línea inferior.</p> <p> <b>IMPORTANTE:</b> la indicación se mostrará siempre en la unidad [m/min], incluso aunque se haya definido la unidad [pies].</p>	
	<p>La cantidad de descensos se muestra en la línea inferior. Se muestran todos los descensos de más de 50 metros. Para que se cuente un descenso, este debe encontrarse un ascenso entre dos descensos. Consejo: cuando esquíe puede contar el número de descensos.</p> <p> <b>IMPORTANTE:</b> para ello, debe haber iniciado el entrenamiento.</p>	

	<p>La temperatura se muestra en la línea inferior.</p> <p><b>IMPORTANTE:</b> para realizar una lectura precisa de la temperatura, debe retirarse el pulsímetro de la muñeca durante 2 horas. De lo contrario, su temperatura corporal podría alterar la medición.</p> <p>Si desea actualizar la indicación de la temperatura con más rapidez, puede activar repetidamente el menú <b>Alti/Temp</b>. La indicación se actualiza con cada nueva activación.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">26.9°C</div>
	<p>La presión atmosférica se muestra en la línea inferior.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">1014.2</div>
	<p>Retorno a la indicación principal.</p>	

## RESULTADOS

### Visión general

<p>En el menú <b>Result</b> puede Vd.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Visualizar sus datos de entrenamiento del registro medido en último lugar: frecuencia cardíaca media y máxima, tiempos dentro y fuera de la zona de entrenamiento así como consumo de calorías y combustión de grasa.</li> <li>■ Transmitir sus datos de manejo del peso desde la báscula de diagnóstico hacia el pulsómetro.</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">  <p>Result</p> </div>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Tan pronto como accede al menú <b>Result</b>, el pulsómetro pasa automáticamente a la indicación principal, Ésta muestra <b>TrData</b>.</p>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------



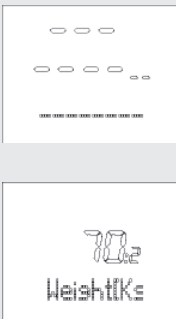
**Visualizar datos de entrenamiento**


<p>menu</p>	<p>Acceda al menú <b>Result</b>. Aparece <b>TrData</b>.</p>	
<p>start / stop</p>	<p>Aparece <b>bPM AVG</b> (frecuencia cardíaca media de entrenamiento).</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>HRmax</b> (frecuencia cardíaca máxima de entrenamiento).</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>In [min]</b> (tiempo dentro de la zona de entrenamiento).</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>Lo [min]</b> (tiempo por debajo la zona de entrenamiento).</p>	

option / set	Aparece <b>Hi [min]</b> (tiempo por encima la zona de entrenamiento).	
option / set	<p>Aparece <b>[kcal]</b> (el consumo total de calorías durante el registro de su entrenamiento). Las bases para la indicación del consumo de calorías y de la combustión de grasa son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Datos personales (ajustes básicos)</li> <li>■ El tiempo y frecuencia cardíaca medidos durante el entrenamiento.</li> </ul>	
option / set	Aparece <b>Fat[g]</b> (combustión de grasa durante el registro completo de su entrenamiento).	
option / set	Regreso a la indicación principal.	

### Transmitir datos de manejo del peso al pulsómetro

Vd. puede transmitir sus datos de peso y los porcentajes de masa adiposa desde la báscula de diagnóstico hacia el pulsómetro. Su pulsómetro puede almacenar hasta 10 mediciones de la báscula con la fecha y hora actuales. Si Vd. lleva a cabo más mediciones, se sobrescribirá la medición más antigua. Cada día puede Vd. transmitir una medición hacia el pulsómetro. Si Vd. lleva a cabo una segunda medición en un día, se sobrescribirá la medición anterior de ese día. Para la transmisión sujete el pulsómetro en la mano y proceda como describimos a continuación:

<p>menu</p>	<p>Acceda Vd. al menú <b>Result</b>. Se visualiza <b>TrData</b>.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Se visualiza <b>WMDData</b> (manejo del peso).</p>	
	<p>Active la báscula ejerciendo con el pie brevemente una fuerte presión sobre la superficie. Seleccione la memoria en la que están almacenados sus datos personales pulsando repetidamente el botón "User" situado en la báscula.</p> <p>Estos se visualizan uno tras del otro hasta que aparece la indicación „0.0“. Súbase a la báscula con los pies desnudos. Observe que los pies se encuentren colocados tranquilamente sobre los electrodos de acero.</p>	
<p>start / stop</p>	<p>La báscula determina su peso y su porcentaje de masa adiposa y transmite ambos valores al pulsómetro. Durante la transmisión aparecen por corto tiempo unas rayas horizontales en la pantalla. Observe que será posible medir el porcentaje de masa adiposa solamente, si Vd. ha ajustado anteriormente en la báscula, los datos personales del usuario. No obstante, Vd. puede transmitir su pe-</p>	

	<p>so también sin medir el porcentaje de masa adiposa. Durante la medición se actualiza automáticamente su peso en el menú <b>Setting</b>.</p> <p>Se visualiza el peso medido por la báscula <b>Weight[kg]</b>. Si Vd. no mide su peso, se visualizará el peso almacenado en último lugar.</p>	
option / set	<p>Se visualiza el su porcentaje de masa adiposa medido por la báscula <b>BF[%]</b>. Si Vd. no mide su porcentaje de masa adiposa, se visualizará el porcentaje de masa adiposa almacenado en último lugar.</p>	
option / set	<p>Pulse las veces necesarias hasta acceder a la indicación principal.</p>	

## RESULTADOS DE LAS RONDAS

### Visión general

<p>En el menú <b>LAP Result</b> puede Vd. visualizar el tiempo y la frecuencia cardíaca media. Estas visualizaciones son activables tanto para el registro completo del entrenamiento medido en último lugar como también para cada una de las rondas.</p>	
<p>Tan pronto como accede al menú <b>LAP Result</b>, el pulsómetro pasa automáticamente a la indicación principal. En la línea superior se muestra la frecuencia cardíaca media, mientras que en la línea central aparece el tiempo de entrenamiento registrado ya.</p>	

### Mostrar resultados de las rondas

<p>menu</p>	<p>Acceda al menú <b>LAP Result</b>.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Aparece <b>AVG 1</b>: resultados de la ronda 1. En la línea superior se muestra la frecuencia cardíaca media, mientras que en la línea central aparece el tiempo de ronda.</p>	
<p>option / set</p>	<p>Si se pulsa nuevamente, se accede a la indicación de resultados de la ronda siguiente (un máximo de 50 rondas).</p>	
<p>option / set</p>	<p>Regreso a la indicación principal.</p>	

## TEST DE FORMA FÍSICA

### Visión general

En el menú **FitTest** puede usted:

- Llevar a cabo un test de su condición física personal en una marcha de 1600m (1 milla).
- Evaluar su condición física: Índice de condición física (1-5), volumen respiratorio máximo de oxígeno ( $VO_2$ máx), metabolismo basal (BMR) und metabolismo activo (AMR).
- Calcular automáticamente sus límites superior e inferior individuales como proposición de entrenamiento y sobrescribir ambos límites en el menú **Setting**. Véase también el capítulo "Ajustar zona de entrenamiento".
- Determinar automáticamente su frecuencia cardíaca máxima (MaxHR) y sobrescribirla en el menú **Setting**.

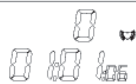
El test de condición física es apropiado no sólo para deportistas activos sino que también para personas menos hábiles de cualquiera edad.

Después de un segundo aparece la indicación principal. La línea superior muestra su índice de forma física:

- 0 = aún no se ha llevado a cabo test alguno
- 1 = Poor (débil)
- 2 = Fair (suficiente)
- 3 = Average (mediano)
- 4 = Good (bueno)
- 5 = Elite (excelente)

138


FitTest





En la línea central se muestra la fecha de su último test de forma física. Si aún no se ha llevado a cabo un test de forma física, aparece la fecha actual.

### Llevar a cabo un test de forma física



La unidades indicadas "m" o bien "mile" provienen de los ajustes básicos. Para saber cómo cambiar estas unidades, consulte el apartado "Ajustar unidades" del capítulo "Ajustes básicos".



menu	Acceda al menú <b>FitTest</b> .	
start / stop	<p>Aparece la indicación continua <b>PressSTART to begin</b>. Colóquese la correa pectoral. En pantalla aparece indicado su pulso y, a partir de ahora, dispone de 5 minutos para realizar el calentamiento. Su pulsómetro emite un sonido para señalar que ha finalizado la fase de precalentamiento de 5 minutos. Si desea reducir la fase de precalentamiento, puede acceder también a la pantalla siguiente pulsando el botón <b>start / stop</b>.</p> <p>Marche sin interrupción exactamente 1.600 m (1 milla). Para ello, elija un trayecto que tenga exactamente esta longitud. Lo ideal es correr cuatro vueltas a un estadio (4 veces 400 m =1.600 m).</p>	

	La indicación continua <b>Press STOP after 1600 m</b> le recuerda que pulse el botón <b>start / stop</b> después de 1.600 m.	
	Aparece la indicación continua <b>Test-Finished</b> y se indica el tiempo necesario.	
<b>start / stop</b>	Regreso a la indicación principal. Aparece su índice de forma física (1-5) con la evaluación y la fecha actual.	

## Visualizar valores de forma física

La visualización de los valores de forma física sólo es razonable si ha llevado a cabo por lo menos un test de forma física. Los valores indicados para la forma física se refieren al último test.

<b>menu</b>	Acceda al menú <b>FitTest</b> . Aparece el índice de forma física (1-5) y la fecha de su último test de forma física. Si aún no se ha llevado test alguno de forma física, aparece 0.	
<b>option / set</b>	Aparece <b>VO<sub>2</sub>max</b> . El volumen respiratorio máximo de oxígeno se indica en mililitros dentro de un minuto por un kg de peso corporal. Esta es la base para la evaluación del test de su forma física.	

option / set	<p>Aparece <b>BMR</b> (Basal Metabolic Rate). El metabolismo basal se calcula en función de la edad, el sexo, la estatura y el peso. El BMR indica el consumo de calorías que una persona necesita para mantener sus funciones vitales, sin movimiento.</p>	 <p>1573 BMR</p>
option / set	<p>Aparece <b>AMR</b> (Active Metabolic Rate). El metabolismo activo se calcula en función del metabolismo basal más un "suplemento de actividad" orientado al nivel de forma física.</p>	 <p>2348 AMR</p>
option / set	<p>Regreso a la indicación principal.</p>	

## SOFTWARE EASYFIT

El software EasyFit le permite evaluar de forma óptima los datos de su entrenamiento. Además, también incluye numerosas funciones para controlar el peso y para planificar el entrenamiento.

- Funciones de calendario
- Transferencia de hasta 10 registros de entrenamiento
- Planificación semanal de entrenamiento para alcanzar el peso deseado
- Diversas evaluaciones y gráficos para observar el avance del entrenamiento

### Instalación del software

Las instrucciones para la instalación se encuentran tanto en el papel adjunto al CD como también en el archivo „Install\_Readme“ en el CD.




Sírvase seguir estrictamente las instrucciones para la instalación del software y observar el orden indicado.

### Requisitos del sistema

Consulte la última versión del software para PC **EasyFit** y los requisitos del sistema en nuestro sitio web [www.beurer.de](http://www.beurer.de).

## DATOS TÉCNICOS Y PILAS

### Pulsímetro

Sumergible	hasta 50 m  No se garantiza la estanqueidad a la humedad del pulsímetro en caso de inmersión en agua (presión elevada) o de pulsar los botones mientras se está expuesto a la lluvia. La medición del pulso no puede realizarse bajo el agua. 
Frecuencia de transmisión	2.4 GHz
Temperatura ambiente	De -10 a +60 °C (de 14 a 140 °F)
Intervalo de frecuencia cardíaca	De 40 a 240
Intervalo de indicación de la velocidad	De 0 a 20 km/h (de 0 a 12,4 mi/h) El intervalo de velocidad solo se indica en km/h.
Pila del pulsímetro	pilas de litio de 3 V, tipo CR2032 (recomendación: pilas Energizer). Vida útil aprox. 12 meses (según la duración del entrenamiento y la cantidad de aparatos que se conecten)
Visualización de la indicación de la altura	De -500 m a +9.000 m (de -1640 ft a +29527 ft), resolución de ascensión: 1 m (1 ft)

Indicación de la temperatura	De -10 a +60 °C (14 a 140 °F) Resolución: 0,1 °C o 0,1 °F
Número de descensos	Todos los descensos > 50 m (164 ft)

### Correa pectoral

Sumergible	apropiada para nadar
Pila de la correa pectoral	Pila de litio de 3V, tipo CR2032 Vida útil: aprox. 28 meses

### Cambio de las pilas

El cambio de la pila del pulsímetro y la correa pectoral puede efectuarlo usted mismo. En el capítulo "Puesta en marcha", apartado "Colocación de la pila/cambio de la pila", se describe cómo debe cambiarse la pila del pulsímetro. El compartimiento para pilas de la correa pectoral se encuentra en la parte interior. Para abrir el compartimiento de la pila utilice una moneda. El polo positivo de la pila debe quedar hacia arriba. Vuelva a cerrar el compartimiento de la pila con sumo cuidado para preservar su estanqueidad al agua.

Las pilas gastadas no deben ser desechadas en la basura doméstica. Entregue las pilas gastadas a su vendedor especializado en equipos eléctricos o bien al punto de recogida local de materias de valor. Usted está obligado por ley a desechar correctamente las pilas.

Indicación: Los siguientes símbolos se encuentran en las pilas que contienen sustancias tóxicas:

Pb = la pila contiene plomo

Cd = la pila contiene cadmio

Hg = la pila contiene



## LISTA DE ABREVIATURAS

Abreviaturas usadas en la pantalla, en orden alfabético:

Abreviatura	Español
°C, °F	Grados Celsius, grados Fahrenheit
AGE	Edad
Alarm	Alarma
ALTI	Altitude (altitud)
AMR	Metabolismo activo
AutoLap	Función automática de rondas
AVG	Frecuencia cardíaca media de entrenamiento
AVG-Run	Frecuencia cardíaca media de entrenamiento
BF [%]	Masa adiposa corporal [%]
BMR	Metabolismo basal
BPM	Latidos del corazón por minuto
bPM AVG	Frecuencia cardíaca media de entrenamiento, latidos por minuto
bPM Hrmax	Frecuencia cardíaca máxima de entrenamiento, latidos por minuto
CAD	Cadence (frecuencia de pasos, número de pasos por minuto)
CAL	Calibración
cm/inch	Centímetros/Pulgada
Day	Día
Desc	Descents (descensos > 50 metros)
FitTest	Test de forma física
Ft	Pies
f	femenino
Fat[g]	Grasa en gramos
Fri	Viernes
Gender	Sexo
Height	Estatura
Hi	Tiempo por encima de la zona de entrenamiento
Hi limit	Límite superior de entrenamiento

<b>Abreviatura</b>	<b>Español</b>
Hold Save	Almacenar registro
Hour	Hora
[hPa]	Presión atmosférica en hectopascales [hPa]
HR	Frecuencia cardíaca
HR Search	Buscando correa pectoral
HR-Belt	Correa pectoral encontrada
HRmax	Frecuencia cardíaca máxima de entrenamiento
In	Tiempo dentro de la zona de entrenamiento
[Kcal]	Consumo de calorías en Kcal
kg	Kilogramo
kg/lb	Kilogramos/libras
km/h	Kilómetros por hora
km/h AVG	Velocidad media
L1	Ronda 1
lap	Ronda
LapDist	Distancia de ronda
LightMan	LightManager (función automática de iluminación)
Limits	Límites de entrenamiento
Lo	Tiempo por debajo de la zona de entrenamiento
Lo limit	Límite inferior de entrenamiento
M	Metro
m	masculino
MaxHR	frecuencia cardíaca máxima (Fórmula: 220 - edad)
MEM	Memoria
MEM Delete	Borrar memoria
Minute	Minuto
[min]	Minuto
[min/km]	Minutos por kilómetro
[min/mi]	Minutos por milla
Mon	Lunes
Month	Mes

<b>Abreviatura</b>	<b>Español</b>
PAIr NewDev	Conectar nuevos transmisores
PC-Link	Comunicación establecida con PC
Result	Resultado
Run	Midiendo el tiempo de marcha
Sat	Sábado
Scale	Báscula encontrada
SCL search	Buscando báscula
Setting	Ajustes (menú)
SEt	Ajuste
Spd'nDist	Velocidad y distancia (menú)
Speed	Velocidad
SPd Dev	Speedbox encontrada
SPd Search	Buscando Speedbox
Start	Inicio
Stop	Parada
Sun	Domingo
Temp	Temperatura
Time	Tiempo (menú)
Thu	Jueves
Training	Entrenamiento (menú)
TrData	Datos de entrenamiento
Tue	Martes
Units	Unidades
User	Usuario
VO <sub>2</sub> max	volumen respiratorio máximo de oxígeno
Wed	Miércoles
Weight	Peso
WMData	Datos de manejo del peso
Year	Año

## INDICE ALFABÉTICO

### A

Accesorios 5  
Ajustar el despertador 30  
Ajustar la fecha 28  
Ajustar la hora y fecha 28  
Ajustar la zona de entrenamiento 23  
Ajustar unidades  
  altitud 47  
  estatura 24  
  peso 24  
  temperatura 47  
Ajuste de la altitud de referencia 47  
Ajuste de la función de ronda 41  
Ajuste de la hora 28  
Ajuste de la unidad  
  velocidad 41  
Ajuste de la unidad de altitud 47  
Ajuste de la unidad de estatura 24  
Ajuste de la unidad de peso 24  
Ajuste de la unidad de  
  temperatura 47  
Ajuste de la unidad de velocidad 41  
Ajuste del LightManager 25  
Ajustes básicos 21  
Alti/Temp (menú) 20  
Altitud 47

### B

Borrar todos los registros 38  
Botones 17

### C

Calibrar la Speedbox 43  
Cronometrar tiempos de marcha 35  
Cronómetro 35  
Cuidado 5

### D

Datos técnicos 62

### E

EasyFit Software 61  
Eliminación 5  
Entrenamiento 6  
Evaluar avisos de  
  almacenamiento 39

### F

Finalizar y almacenar el registro 37  
FitTest (menú) 20

### I

Indicación del perfil de altitud 49  
Indicación del perfil de presión  
  atmosférica 49  
Indicación del perfil de  
  temperatura 49  
Indicación principal 20  
Índice de forma física 57  
Instrucciones 4  
Introducir los datos personales 22

## **L**

LAP Result (menú) 20  
Limpieza 5  
Lista de abreviaturas 64  
Llevar a cabo un test de forma física 58

## **M**

Marcapasos cardíaco 4  
Menús 19  
Modo de ahorro de energía 19  
Mostrar resultados de las rondas 56

## **P**

Pantalla 18  
Pilas 62  
Pilas 63  
Presión atmosférica 47  
Principios de medición de los aparatos 9  
Puesta en operación 12

## **R**

Registrar rondas 35  
Registro 33  
Registro del entrenamiento 33  
Reparación 5  
Result (menú) 20  
Resultados 51  
Resultados de las rondas 56

## **S**

Setting (menú) 20

Simbolos 18  
Sincronización de las señales de los aparatos entre sí 26  
Software EasyFit 61  
Software EasyFit 7  
Spd'nDist (menú) 20

## **T**

Temperatura 47  
Test de forma física 57  
Time (menú) 20  
Training (menú) 20  
Transmisión de señales de los aparatos 9  
Transmitir datos de manejo del peso 53

## **U**

Uso previsto 4

## **V**

Velocidad y distancia 40  
Visión general de los menús 20  
Visualizar datos de entrenamiento 52  
Visualizar la velocidad/la distancia, menú Spd'nDist 45  
Visualizar la velocidad/la distancia, menú Time 31  
Visualizar la velocidad/la distancia, menú Training 36  
Visualizar valores de forma física 59  
Volumen de suministro 3



# beurer

## Medidor de pulsaciones



PMS0-0608\_E Salvo errores y modificaciones



Beurer GmbH, Söflinger Str. 218, 89077 Ulm, Germany  
[www.beurer.de](http://www.beurer.de), Tel: (0049) 0731-3989144, Fax: (0049) 0731-3989255, [kd@beurer.de](mailto:kd@beurer.de)