Machine Translated by Google

Dispositivo para biorresonancia electroestimulacion

VOLCÁN Zapper

Descripción técnica y

Guía del usuario

Machine Translated by Google

1. Finalidad y principio de funcionamiento

El dispositivo de electroestimulación por biorresonancia VOLCANO ZAPPER es un dispositivo electrónico digital que genera pulsos eléctricos de bajo voltaje con un espectro de frecuencia adecuado.

El dispositivo se puede utilizar de forma independiente, tanto en casa como en campos deportivos y en gimnasios después de un esfuerzo físico intenso. Durante la exposición, las manos se conectan al dispositivo a través de un par de electrodos.

IMPORTANTE: ¡VOLCANO ZAPPER no es un dispositivo médico y no está diseñado para usarse en un entorno clínico! En este sentido, el dispositivo puede clasificarse como un dispositivo de electroestimulación individual y de uso doméstico.

2. Características técnicas

ÿ	Parámetro	Valor
1.	Fuente de	2 piezas tipo de batería R6 tamaño AA
	alimentación 2.	1,5 V no más de 5,5 .10-3 A no más de
	Consumo 3. Potencia	0,05 W
	de entrada 4. Número de sesiones con un juego de baterías no menos	
	de 50 5. Frecuencia y amplitud de la señal 30 kHz Intensidad de	±0,5% 9V 6
	corriente no superior a 1,10-3 A	
7.	Modo de	cíclico, continuo
	funcionamiento 8. Número de ciclos de	3
	impacto 9. Duración total de la sesión 10.	60 minutos ±5 %
	Clase de protección 11. Condiciones	II
	climáticas de funcionamiento: - temperatura ambiente; - humedad relativa del aire;	15 – 30 0 C 65 – 80 % a 200
12.	Masa del producto	C 240 g

Machine Translated by Google

3. Instrucciones de funcionamiento

Antes de usar, desembale el dispositivo. Si se importa de un entorno de baja temperatura, debe permanecer a temperatura ambiente durante un mínimo de una hora antes de encenderlo para evitar daños o mal funcionamiento. En la parte posterior del dispositivo se encuentra el enchufe para las baterías (fig. 1). Presione hacia abajo (1) y extraiga (2) la tapa del enchufe. El cartucho de batería se encuentra en el zócalo (fig. 2). La orientación y polaridad de las pilas está marcada en la parte inferior del casete.

Coloque 2 uds. Pilas nuevas 1,5 V tipo R6 o LR6. Tenga cuidado al insertar las pilas y observe la polaridad (fig.3). Si las baterías se instalan incorrectamente, el dispositivo no funcionará.

Coloque la tapa (fig.4) y presiónela en la secuencia que se muestra en la fig.5

Figura 1

Figura 2

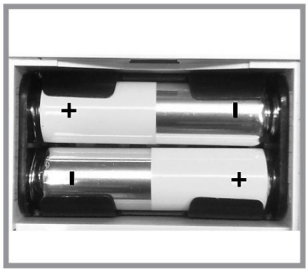


Fig. 3

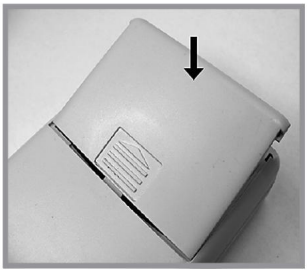


figura 4

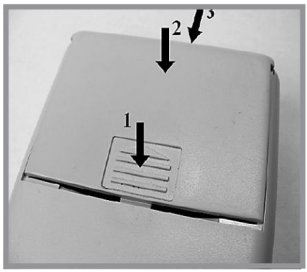
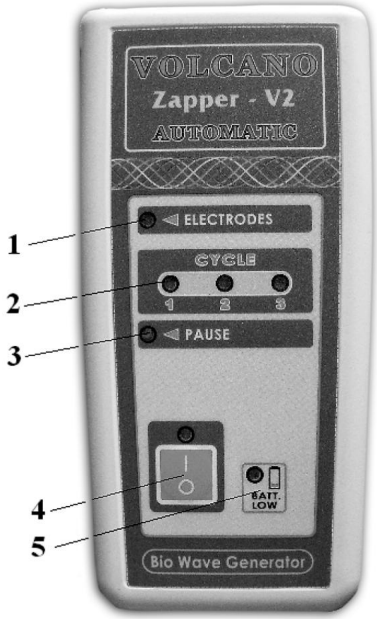


figura 5

Machine Translated by Google

La figura 6 muestra los dispositivos de control e indicación.



Higo. 6 Panel frontal del dispositivo

1 - indicador de contacto del electrodo; 2 - indicadores de ciclo; 3 - indicador de pausa; 4 - botón de encendido y apagado; 5 - indicador de estado de la batería.

El dispositivo se enciende presionando el botón 4 (I/0). Si ha insertado las baterías correctamente, el indicador sobre el botón se encenderá, indicando que el dispositivo está encendido, y se escuchará una breve señal de sonido intermitente. El indicador de estado de contacto del electrodo 1 (ELECTRODOS) se encenderá constantemente.

Sostenga los electrodos con ambas manos, o sostenga un electrodo con una mano y coloque el pie descalzo del pie opuesto encima del otro

Machine Translated by Google

electrodo. Si el contacto eléctrico con los electrodos es bueno, el indicador 1 “ELECTRODOS” se apagará y el indicador del ciclo 1 comenzará a parpadear, indicando que la unidad está funcionando en el primer ciclo. Si, al entrar en contacto con los electrodos, el dispositivo no cambia automáticamente al modo de primer ciclo, esto es una indicación de que la piel está seca y no conduce suficientemente la corriente eléctrica. Para mejorar el contacto, humedecer la piel de las manos.

La fuerza de la corriente que fluye está limitada a un valor seguro. Durante la sesión no sentirás irritación en la piel ni espasmos musculares. Esto es posible solo en personas con mayor sensibilidad. Mantenga los electrodos hasta el final del ciclo de trabajo. Al final del ciclo, escuchará un breve pitido intermitente. El indicador de ciclo 1 se apagará y el indicador 3 “PAUSE” comenzará a parpadear. Durante el descanso, puede dejar los electrodos. Después de la pausa, se escuchará una señal acústica que indica el inicio del segundo ciclo y así sucesivamente.

La calidad de las baterías determina el número de sesiones de tratamiento que se pueden realizar hasta agotar por completo su capacidad. Si la unidad no se utilizará durante un período de tiempo prolongado, retire las baterías para evitar fugas de electrolitos y daños posteriores.

¡LOS ELECTRODOS NO DEBEN TOCARSE ENTRE SÍ! ESTO CONDUCE A UN AGOTAMIENTO RÁPIDO DE LA BATERÍA.

El indicador de estado de la batería 5 ("Batt low") se enciende cuando se descarga por debajo de un nivel crítico y debe reemplazarse por uno nuevo. Si el indicador se enciende durante una sesión, no significa que la sesión deba terminarse. La carga restante de la batería es suficiente para seguir trabajando hasta el final de la sesión. Para la próxima sesión, es imprescindible que la batería sí
reemplazado por uno nuevo.

El dispositivo tiene tres ciclos de trabajo con una duración de unos siete minutos. dividida en dos descansos de unos veinte minutos:

Sesión - 60 min.

Machine Translated by Google

Después de completar el primer ciclo, el dispositivo emite una señal de sonido interrumpida, el indicador del primer ciclo se apaga y el indicador 3 ("Pausa") se enciende. Durante los próximos veinte minutos, puede dejar los electrodos y esperar. Cuando los electrodos no están en contacto con el cuerpo, el indicador 1 ("Electrodos") no se enciende.

Después de veinte minutos, se escucha una señal audible que indica el inicio del segundo ciclo. El indicador 3 (“Pausa”) se apaga y el indicador del segundo ciclo comienza a parpadear. Coge los electrodos. Si el indicador 1 ("Electrodos") parpadea, humedezca ligeramente la piel de las manos para mejorar el contacto.

Después de que termina el segundo ciclo, sigue la segunda pausa, y así sucesivamente. Después al final del tercer ciclo, se escucha una señal audible, después de lo cual se lava el aparato se bloquea automáticamente.

Si necesita interrumpir la sesión durante un breve período de tiempo, no es necesario que apague el dispositivo. Es suficiente dejar caer los electrodos. El dispositivo cambia automáticamente al modo de espera. Puede interrumpir el funcionamiento del aparato durante cualquier ciclo, y el tiempo de interrupción no se cuenta. Para continuar trabajando, solo es necesario volver a agarrar los electrodos.

Puede apagar el dispositivo durante el funcionamiento presionando el botón 4 (I/O). Al apagar el dispositivo se restablecen los ciclos registrados hasta el momento. La próxima vez que encienda, la sesión comenzará desde el primer ciclo.

Para realizar las sesiones de manera eficaz, elija un lugar tranquilo adecuado: una cama, un sofá o un sillón, alejado de ruidos y fuentes de radiación electromagnética (TV, horno microondas, teléfonos móviles), que pueden provocar un funcionamiento incorrecto del dispositivo. No use ropa hecha de materiales sintéticos. Crean cargas eléctricas estáticas que reducen el efecto del funcionamiento del dispositivo.

Machine Translated by Google

CONTRAINDICACIONES

• No se recomienda el uso del dispositivo para:

• Personas que padezcan epilepsia o enfermedad mental;

• Mujeres embarazadas y niños menores de 16 años;

• **ATENCIÓN!!! Está absolutamente contraindicado utilizar el dispositivo desde personas con marcapasos implantado!!!**

4. CONJUNTO DE SUMINISTRO

4.1 Dispositivo para electroestimulación por biorresonancia VOLCANO ZAPPER v2 – 1 ud.

4.2 Baterías – 2 uds.

4.3 Descripción técnica e instrucciones de funcionamiento - 1 ud.

4.4 Embalaje – 1 ud.

Machine Translated by Google

5. TÉRMINOS DE LA GARANTÍA

El cumplimiento de las normas de esta instrucción es de interés de potre el batidor y es una condición para el cumplimiento de las condiciones de garantía.

El dispositivo de electroestimulación por biorresonancia VOLCANO ZAPPER V2 está fabricado de acuerdo con la especificación técnica TS-GM-12-2010 y corresponde a la documentación técnica. El fabricante se reserva el derecho de realizar cambios técnicos en el esquema del dispositivo, conservando todas las características técnicas y funcionales del dispositivo.

El fabricante, a través del distribuidor, proporciona 12 (doce) meses de servicio de garantía siempre que se cumplan todas las condiciones para el correcto funcionamiento. En caso de reclamación del dispositivo, se deberá presentar la tarjeta de garantía. Siempre que no se respeten las condiciones de funcionamiento, la reclamación no se atenderá y la reparación del dispositivo correrá a cargo del cliente. La empresa no acepta quejas en los casos en que:

• es un intento legal de eliminar los defectos por parte de personas no autorizadas; • las condiciones de funcionamiento especificadas en este "Tech descripción técnica e instrucciones de funcionamiento»;

• daños causados por transporte inadecuado; • el comprador no ha presentado una tarjeta de garantía; • el daño es causado por factores químicos o físicos externos a través de el período de operación; • las desviaciones en el funcionamiento del dispositivo son el resultado de una batería descargada. En el momento de la compra del dispositivo, compruebe la correcta cumplimentación de la tarjeta de garantía, donde debe constar la fecha de compra del producto, la firma del vendedor y el sello de la empresa. Conserve la tarjeta de garantía, le da derecho a una reparación gratuita dentro del período de garantía.

De acuerdo con la LEY DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR, independientemente de la garantía comercial, el Vendedor es responsable de la falta de conformidad de los bienes de consumo con el contrato de venta según la garantía prevista en los artículos 112 a 115 de la Ley de Protección al Consumidor: art. 112. (1) En caso de incumplimiento de los bienes de consumo con el contrato de venta, el consumidor tiene derecho a presentar una reclamación, solicitando al vendedor que haga que los bienes cumplan con el contrato de venta. En este caso, el usuario puede elegir entre reparar el

Machine Translated by Google

el bien o su sustitución por uno nuevo, a menos que esto sea imposible o el método de compensación elegido por él sea desproporcionado en comparación con el otro. (2) Se considera que un determinado método de compensación al consumidor es desproporcionado si su uso impone costos al vendedor que, en comparación con el otro método de compensación, no son razonables, teniendo en cuenta: 1. el valor de los bienes de consumo , si no faltara el desajuste

cosas

2. la importancia de la discrepancia; 3. la

posibilidad de ofrecer al usuario otra forma de compensación

veleta, que no está asociada con un inconveniente significativo para él.

Arte. 113. (1) (Nuevo - SG No. 18 de 2011) Cuando los bienes de consumo no cumplen con el contrato de venta, el vendedor está obligado a hacerlos cumplir con el contrato de venta.

(2) (Párrafo 1 anterior - SG N° 18 de 2011) La puesta en conformidad de los bienes de consumo con el contrato de compraventa debe realizarse en el plazo de un mes, contado a partir de la presentación de la reclamación por parte del consumidor. (3) (Anterior párr. 2, modificado - SG N° 18 de 2011) Vencido el plazo del párr. 2 el consumidor tiene derecho a rescindir el contrato y ser reembolsado el importe pagado o solicitar una reducción en el precio de los bienes de consumo de acuerdo con el art. 114.

(4) (Anterior párrafo 3 - SG No. 18 de 2011) La puesta en conformidad de los bienes de consumo con el contrato de compraventa es gratuita para el consumidor. No debe el costo de envío del producto de consumo ni los materiales y mano de obra involucrados en su reparación, y no debe sufrir inconvenientes significativos. (5) (Anterior párr. 4 - SG N° 18 de 2011) El usuario también podrá solicitar

indemnización por los daños y perjuicios sufridos como consecuencia de la no conformidad.

Arte. 114. (1) En caso de incumplimiento de los bienes de consumo con el contrato de venta y cuando el consumidor no está satisfecho con la resolución de la queja en virtud del art. 113, tiene derecho a elegir entre uno de los siguientes

posibilidades:

1. cancelación del contrato y devolución del importe pagado por él; 2. reducción de precio.

(2) El consumidor no puede reclamar el reembolso de la cantidad pagada o una reducción en el precio de los bienes cuando el comerciante está de acuerdo-

Machine Translated by Google

la sustitución del producto de consumo por uno nuevo o la reparación del producto en el plazo de un mes desde la presentación de la reclamación por parte del consumidor.

(3) El usuario no puede reclamar la cancelación del contrato si no la conformidad de los bienes de consumo con el contrato es insignificante.

Arte. 115. (1) El usuario puede ejercer su derecho bajo esta sección en un plazo de hasta dos años, contados a partir de la entrega de los bienes de consumo.

(2) El término bajo el párr. 1 deja de correr durante el tiempo necesario para la reparación o sustitución de los bienes de consumo o para llegar a un acuerdo entre el vendedor y el consumidor para resolver la disputa.

(3) El ejercicio del derecho del usuario en virtud del párr. 1 no está obligado por ningún otro plazo para presentar una reclamación que no sea el plazo establecido en el párr. 1.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google

TARJETA DE GARANTÍA

Nombre del producto:

Dispositivo para electroestimulación por biorresonancia VOLCANO ZAPPER v2

Fabricante: "Green Master Group" Ltd

Distribuidor: ....

(nombre/ciudad/teléfono)

VIP ÿ .....

Cliente: ....

(nombre/ciudad/teléfono)

Fecha de compra: .....

Tienda y servicio: Sofia, 151 "Pirotska" St

tel.: 0700 70 220, www.green-master.eu

Período de garantía: 24 meses a partir del día de la venta, siempre que se observen las reglas para operar el dispositivo. La garantía queda anulada en caso de defectos mecánicos encontrados debido a una instalación incorrecta
explotación y almacenamiento, así como en el caso de intentos detectados de neoautorizaciones

reparación de heridas

INFORMACIÓN SOBRE QUEJAS

Fecha	Naturaleza del daño	Materiales incrustados	Firma de técnica