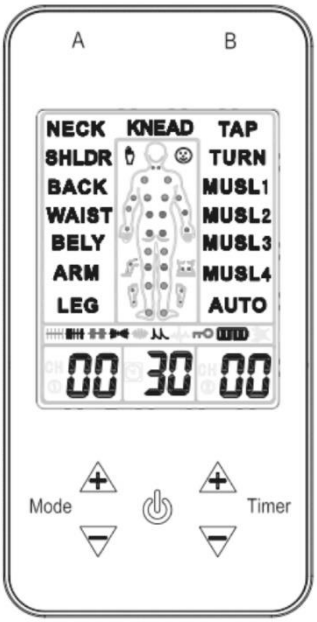
EMS Electroestimulador muscular MHD-15 portatil



Manual de instrucciones

El MHD-15 es un producto innovador con muchas patentes en el mundo. Sus convenientes ventajas han sido ampliamente elogiadas por los mercados europeos y americanos, sólo tiene que conectar el dispositivo a la parte donde usted necesita para dar masajes y entonces usted podrá utilizarlo.

Este dispositivo portátil es compacto, elegante y está equipado con placas de electrodos seguras y suaves, tiene una estructura simple, un diseño de salida de larga duración y eficiente energéticamente que puede dar a los consumidores una experiencia completamente nueva. Por favor, lea atentamente el manual de instrucciones antes de usarlo, y utilícelo de acuerdo con las instrucciones. Después de leerlo, guarde el manual del producto correctamente para futuras consultas.

DISPOSITIVO TENS &EMS

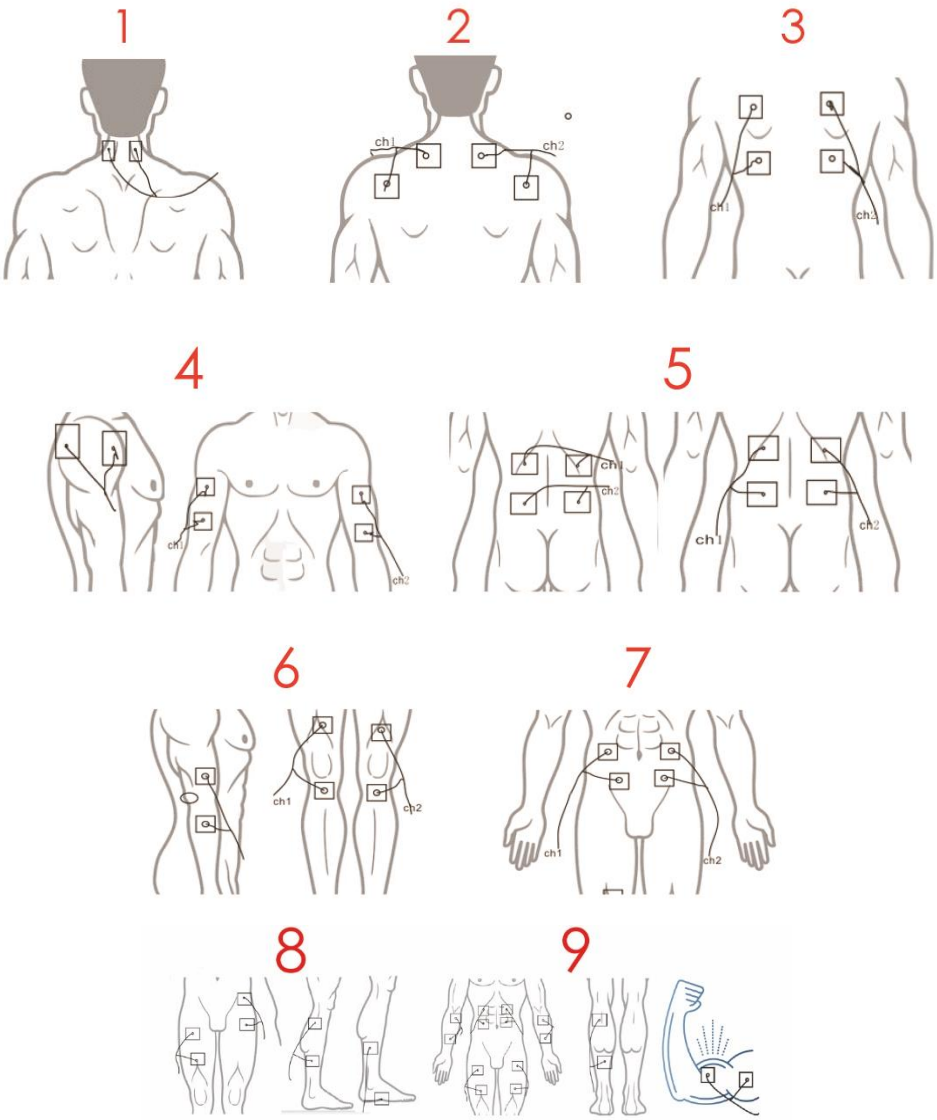
Uso previsto

TENS: Se utiliza para el alivio sintomático del dolor crónico intratable y el alivio temporal del dolor asociado con los músculos adoloridos en brazos, hombros, cuello, espalda, cintura, abdomen y pierna debido a la tensión del ejercicio o las actividades domésticas y laborales normales.

EMS: Se utiliza para la relajación del espasmo muscular, el aumento de la circulación del flujo sanguíneo, la prevención o el retraso de la atrofia por desuso, la reeducación muscular, el mantenimiento o el aumento de la amplitud de movimiento y la estimulación posquirúrgica inmediata de los músculos de la pantorrilla para prevenir la trombosis venosa.

Este dispositivo es adecuado para hombros, cuello, espalda, cintura, brazos, codos, abdomen, piernas y demás músculos. Amasar, golpear y girar son la técnica de masaje artificial simulado para aliviar la fatiga humana y mejorar la calidad de vida de las personas.

Diagrama esquemático de las partes de aplicación



1. Cuello, 2. Hombros, 3. Espalda, 4. Brazos, 5. Cintura, 6. Codos y rodillas,

7. Abdomen, 8. Piernas, 9. Músculos en general.

Por favor, lea atentamente las instrucciones antes de usar.

Notas:

1. Por favor, lea las instrucciones cuidadosamente antes de su uso y sígalas al pie de la letra.

2. Si se siente incómodo usando este producto, por favor deje de usarlo inmediatamente.

3. Si retira o mueve la placa de electrodos del masajeador portátil, por favor apague el equipo.

4. Antes de usarlo, por favor confirme que no hay contacto entre el metal y la placa de electrodos del DISPOSITIVO TENS&EMS portátil.

5. No utilice más de dos veces al día en una misma zona o músculo.

6. No repare ni desmonte el producto usted mismo.

7. Recicle las pilas usadas de acuerdo con la normativa vigente. No tire las pilas usadas a la basura.

Prohibiciones

Si se dá alguna de las siguientes condiciones: no utilice un dispositivo masajeador portátil

1. No aplicar en las zonas próximas al corazón o por encima del cuello, ni en heridas de enfermedades agudas o crónicas.

2. Por favor, no utilice para latidos irregulares del corazón u otros tumores malignos, enfermedades de la piel, fiebres y otras enfermedades.

3. Las personas que utilizan algún regulador del ritmo cardíaco, corazón artificial, marcapasos cardíaco, y otros dispositivos médicos electrónicos por favor no utilicen este producto.

4. Por favor, no pegue este producto en el mismo lugar durante mucho tiempo sin quitarlo.

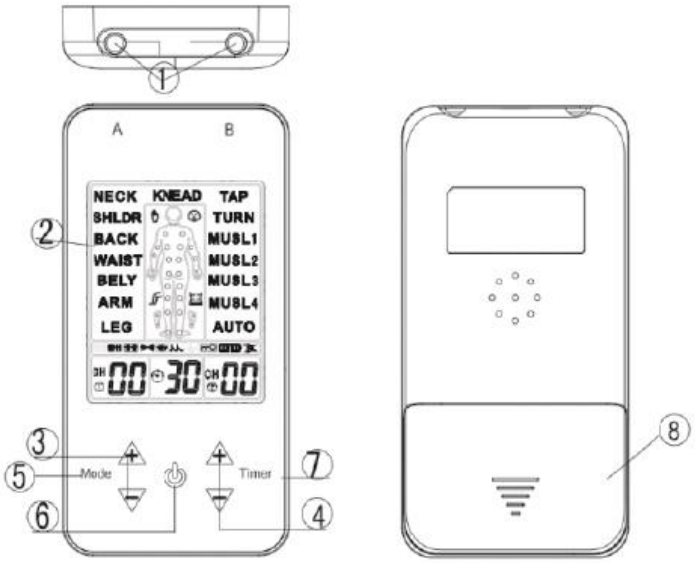
5. Por favor, no lo utilice cuando esté durmiendo, conduciendo o bañándose

6. Por favor, no ponga el producto en un ambiente demasiado seco o muy húmedo.

7. No utilice el producto en zonas inflamables, explosivas o fácilmente alterables.

Composición del producto

Pantalla LCD



1. Puertos de canal de salida A, B: Dual - puertos de salida de control independiente de la ruta.

2. Interfaz LCD: muestra la información de uso.

3-4. Teclas:

5. Modo: permite seleccionar el modo deseado

6. Botón de encendido.

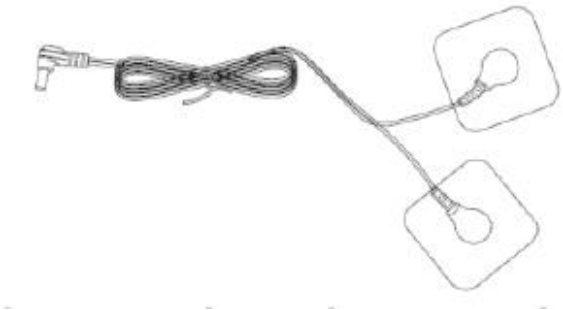
7. Tecla A, B: son los botones de ajuste de intensidad: se utilizan para ajustar la intensidad de salida de A, B (de 0 a 40 niveles).

Botón de conmutación: se utiliza para conmutar la máquina y borrar el nivel de intensidad.

8. Clip para el cinturón

Funcionamiento de los electrodos

Figura 1



1. Coloque el cable del electrodo en la placa del electrodo (como se muestra en la figura 1).

2. Antes de usar, Por favor, mantenga la piel limpia y rasgar suavemente el chip de PET antes de su uso, (Después de su uso, pegar de nuevo para proteger la vida útil de la placa de electrodo).

3. Por favor, pegar a las partes apropiadas de acuerdo con las instrucciones.

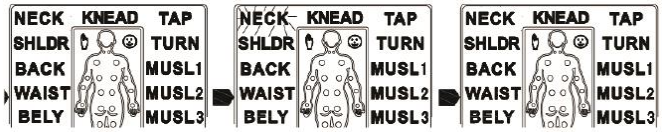
4. Después del uso, asegúrese de volver a pegar el PET en el gel del electrodo original, para evitar que se ensucie.

Nota: Debido a que el adhesivo conductor tiene una fuerte propiedad de adherencia sobre el material, habrá una fuerte fuerza de adhesión, no tire con fuerza al rasgar el PET, con el fin de evitar que el adhesivo conductor se separe de la pasta de electrodo portátil.

Funcionamiento del producto

1. Encienda el aparato: En el modo de ahorro de energía pulse el botón de encendido para entrar en el modo de espera, indicado en la pantalla LCD.

2. Selección de modo: pulse la tecla de modo para seleccionar el modo, y el modo seleccionado parpadeará.



3. Ajuste de la hora: pulse la tecla de reloj para ajustar la hora de uso. El valor de paso es de 5-90-5 en 5 minutos por paso.

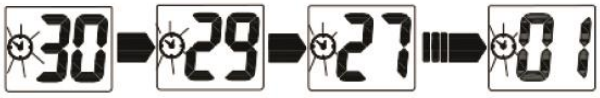
4. Inicie el tratamiento o aumente la intensidad: pulse [A+] o [B+] nivel de intensidad 0-40, ajuste 1 nivel en cada paso.

El temporizador realizará una cuenta atrás durante el tiempo de tratamiento, y la salida se detendrá automáticamente después de 30 minutos de masaje.

5. Intensidad más baja: pulse [A-] o [B-], ajuste 1 nivel por paso.

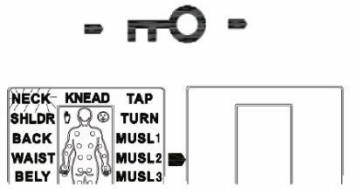
Nota: A y B son dos canales de control independientes. A es la intensidad de salida del canal A, y B es la intensidad de salida del canal B.

6. Fin de temporizador: detiene la salida al final del temporizador y vuelve al modo de espera.



7. En el transcurso del tratamiento, si pulsa el botón de encendido, la intensidad pasará a ser 0 y se detendrá la salida.

8. En el curso del tratamiento, si no se pulsa ninguna tecla en 15 segundos, sólo se puede utilizar la tecla de la máquina de conmutación y la tecla de bloqueo después de entrar en la función de bloqueo, pulse la tecla CH- para desbloquear el dispositivo.



9. Apagar: Pulse el botón de encendido en el modo de espera.

10. Función de detección inteligente segura: Si el adhesivo conductor no entra en contacto con la piel normalmente, la fuerza de salida de la máquina será 0 para garantizar la seguridad del usuario. Si desea seguir utilizándolo, sólo tiene que volver a colocar la placa de electrodos en la piel y volver a la fuerza original.

11. El equipo entra automáticamente en el modo de ahorro de energía cuando no hay ninguna operación pasados 3 minutos.

Consejo práctico 1: Cuanto mayor sea la intensidad de salida, mejor será el efecto. El más cómodo y eficaz es, cuando la parte de la piel se siente la salida de corriente, a continuación, aumentar 2-3 o así.

Consejo práctico 2: En el proceso de tratamiento, está prohibido retirar la placa portátil de electrodos del DISPOSITIVO TENS &EMS. Si lo hace, tendrá una estimulación de corriente incómoda en los dedos; la forma correcta de hacerlo es apagar el dispositivo y quitar la placa portátil.

Indicador de baja cantidad eléctrica: la pantalla LCD tiene una advertencia de batería de 0 cantidad eléctrica que el usuario necesita reemplazar la batería. Cuando la cantidad eléctrica es demasiado baja y no se puede encender, la batería deberá ser reemplazada.

Consejo 3: Si no pulsa una tecla en 15 segundos, se oscurecerá automáticamente.

Sentido común de la placa de electrodos

Como materia prima avanzada, la placa conductora de electrodos se importa de Estados Unidos, que ha superado estrictas pruebas de compatibilidad biológica y puede aplicarse con seguridad a la piel humana. La placa conductora de electrodos puede reutilizarse. Después de cada uso, utilice el dedo para tocar un poco de agua o alcohol médico para limpiar suavemente la superficie de la placa de electrodos para que pueda limpiar la suciedad.

Coloque la zona limpia a la sombra durante unos minutos y, a continuación, vuelva a pegar el PET a la placa de electrodos una vez restablecida la adherencia.

No limpie la placa de electrodo con ningún papel o paño, ya que podría pegarse a la placa de electrodo y causar daños y fallos. La placa de electrodos conductora contiene factor de humedad y debe almacenarse correctamente, un almacenamiento inadecuado o un secado excesivo del entorno afectará al rendimiento de la placa de electrodos.

Si siguiendo los pasos anteriores, su dispositivo no puede utilizarse con normalidad, póngase en contacto con el fabricante o el servicio de atención al cliente.

Especificaciones del producto

Modelo del producto: MHD15

Material de la carcasa: ABS

Número de canales: Dos canales

Fuente de alimentación: Batería DC 4.5V 3*AAA

Forma de onda: Onda bidireccional

Frecuencia de salida: 1-120HZ

Ancho de pulso de salida: 100-250uS

Voltaje de salida: 40V ±20

Grado de fuerza: 0-40

Detección de carga: Sí

Tamaño: 120x60x16(mm)

Peso: 80(g)

Modo de visualización: Pantalla LCD

Entorno de funcionamiento:

Temperatura:5°C a 40°C (41°F a 104°F)

Humedad:15%RH a 93%RH

Entorno de almacenamiento:

Temperatura: -25°C a 70°C (-13°F a 158°F)

Humedad:15%RH a 93%RH