



Meditect Europe

Manual de usuario

Dual Earth Frequency Generator (DEFG)



Traducción del manual original
Versión ES V5 2025/07



Meditech Europe

Live in Harmony

Datos del proyecto	: Julio 2025
Nombre comercial	: Meditech Europe B.V.
Nombre del producto	: Dual Earth Frequency Generator (DEFG)
Modelo	: 500059
Potencia	: 3 V (2 pilas de 1,5 V)
Fabricante	: Meditech Europe B.V.
Autor	: J.K.
Dirección	: Daalder 14 8305 BE Emmeloord Países Bajos Teléfono: 0031 (0)527 292331 www.meditecheurope.nl info@meditecheurope.nl IVA NL859592480B01
Índice de revisión	: V5
Fecha de revisión	: 2025/07



Índice

1	Acerca de este manual de usuario	5
1.1	General	5
1.2	Señales de advertencia	5
2	Normas generales de seguridad	6
2.1	Principios	6
2.2	Uso previsto	6
2.3	Selección y cualificación del personal	6
2.4	Normas de seguridad	7
2.5	Medidas de emergencia	7
3	Contenido del suministro	8
4	Descripción técnica	9
4.1	Resumen	9
4.2	Placa de características	9
5	Transporte	10
5.1	Antes del transporte	10
5.2	Transportar el dispositivo	10
5.3	Desembalar el dispositivo	10
6	Funcionamiento del dispositivo	11
6.1	Funcionamiento del dispositivo	11
6.2	Sustituir las pilas	11
7	Asistencia en caso de avería	12
8	Desechar el producto	13
8.1	Eliminación y reciclaje	13



9	Garantía	14
10	Declaración de conformidad CE.....	15



1 Acerca de este manual de usuario

Es importante leer este manual de usuario antes de utilizar el Dual Earth Frequency Generator (DEFG) por primera vez. Asimismo, se recomienda su lectura a los técnicos autorizados que realicen trabajos en el dispositivo. En caso de dudas, póngase en contacto con Meditech Europe.

Preste especial atención al capítulo 2 "Normas generales de seguridad".

1.1 General

Las instrucciones de este manual tienen por objeto familiarizarle con el generador DEFG y garantizar que pueda aprovechar al máximo las funciones del dispositivo.

Este manual de usuario contiene información importante para el funcionamiento y uso seguro y correcto del generador. De este modo:

- Se evitan peligros
- Se evitan costes de reparación y fallos del dispositivo
- Se aumenta la fiabilidad y la vida útil del producto

Estas instrucciones deben ser leídas y aplicadas por cualquier persona autorizada para realizar trabajos en el dispositivo DEFG y que tenga más de 18 años.

Además de este manual de usuario, también se deben respetar las normas de prevención de accidentes y protección del medio ambiente vigentes en el país de uso y el lugar de aplicación.

1.2 Señales de advertencia



Radiación no ionizante

Esto significa que el dispositivo emite radiación de baja intensidad procedente de ondas de radio y radiofrecuencias.



2 Normas generales de seguridad

2.1 Principios

En caso de duda, póngase siempre en contacto con Meditech Europe.

No utilice el DEFG en zonas húmedas. Evite el calor y el frío.

El generador DEFG crea las frecuencias 7,83 Hz y 3,92 Hz. No se puede derivar ningún derecho del uso del dispositivo ni se puede hacer ninguna reclamación como resultado de su uso. El uso del generador corre por cuenta y riesgo del usuario.

Limpieza del DEFG: utilice un paño seco. En caso de manchas difíciles, se puede utilizar un paño húmedo. Asegúrese de que el compartimiento de las pilas no se moje.

En caso de dudas sobre el uso del generador DEFG, póngase siempre en contacto con Meditech Europe BV llamando al número de teléfono: 0031 (0)527 292331 o enviando un correo electrónico a: info@meditecheurope.nl.

Meditech Europe no asume ninguna responsabilidad por el uso inadecuado o abusivo o por cualquier daño causado por un uso distinto al descrito en este manual. En caso de litigio, se aplicará la ley neerlandesa.

2.2 Uso previsto

El Dual Earth Frequency Generator (DEFG) crea las frecuencias 7,83 Hz y 3,92 Hz.

2.3 Selección y cualificación del personal

El dispositivo DEFG es fabricado para Meditech Europe en Emmeloord (Países Bajos). Meditech Europe trabaja exclusivamente con fabricantes competentes y certificados.



2.4 Normas de seguridad

Utilice el generador DEFG siempre en estancias secas.

Asegúrese de que el dispositivo no entre en contacto con fuentes de calor como chimeneas, estufas de gas, llamas abiertas, etc.

En caso de daños, el producto debe ser reparado por Meditech Europe.

2.5 Medidas de emergencia

En caso de incendio, utilice un extintor adecuado para dispositivos electrónicos.



3 Contenido del suministro

1x Dual Earth Frequency Generator (DEFG)



4 Descripción técnica

4.1 Resumen

El dispositivo DEFG crea las frecuencias 7,83 Hz y 3,92 Hz.

4.2 Placa de características



Fig. 4.2 Placa de características

Proveedor	: Meditech Europe B.V.
Datos	: Tipo y potencia
Número de lote	: Único por lote



5 Transporte

Trate el generador DEFG siempre con cuidado.

5.1 Antes del transporte

Meditech Europe embala el generador cuidadosamente antes de ser transportado o recogido.

5.2 Transportar el dispositivo

El generador se debe transportar en un embalaje de protección.

5.3 Desembalar el dispositivo

Desembale el generador DEFG con cuidado, sin utilizar herramientas afiladas. Es un dispositivo frágil, así que evite posibles caídas.



6 Funcionamiento del dispositivo

6.1 Funcionamiento del dispositivo

Inserte 2 pilas AAA.

Para evitar problemas de arranque del procesador, mantenga pulsado el botón al insertar las pilas. Al soltar el botón, las luces amarilla y verde se encienden durante aproximadamente 1 segundo.

Modo activo de 7,83 Hz - Cuando la luz verde empieza a parpadear cada medio segundo, el dispositivo se encuentra en el modo activo de 7,83 Hz. La unidad permanecerá en este modo y no se apagará automáticamente.

Modo nocturno de 3,92 Hz - Pulse el botón de nuevo y manténgalo pulsado durante al menos 3 segundos. Ambas luces empezarán a parpadear. Ahora el generador se encuentra en el modo nocturno de 3,92 Hz. Después de media hora, este modo cambiará al modo activo de 7,83 Hz.

Modo nocturno de 3,92 Hz - Pulse el botón de nuevo y sólo la luz amarilla parpadeará. Ahora, el modo nocturno de 3,92 Hz está activado. Transcurridos 30 minutos, el aparato se apagará.

Apagado - Al pulsar de nuevo el botón, ambas luces parpadearán alternativamente y el aparato se apagará al cabo de un segundo.

Pulsando de nuevo el botón, el dispositivo DEFG se vuelve a encender y se encuentra inmediatamente en el modo activo de 7,83 Hz. Ahora sólo parpadea la luz verde.

6.2 Sustituir las pilas

Afloje el tornillo de la parte posterior del generador y cambie las pilas. Compruebe que las pilas están insertadas correctamente, con el + y - en la posición correcta. Vuelva a colocar ambas partes de forma adecuada y apriete el tornillo.



7 Asistencia en caso de avería

Si el dispositivo no funciona siguiendo los pasos mencionados en el capítulo 6, es posible reiniciarlo. Retire las pilas del dispositivo y comience de nuevo siguiendo los pasos mencionados en el capítulo 6.



8 Desechar el producto

8.1 Eliminación y reciclaje

Póngase en contacto con Meditech Europe para la eliminación y el reciclaje del generador DEFG. Meditech Europe se hace cargo de todos los productos para su eliminación y reciclaje de acuerdo con la normativa medioambiental.

Si desea desechar el producto usted mismo, póngase en contacto con las autoridades locales.



9 Garantía

Meditech Europe concede una garantía de 2 años para el generador DEFG.

La garantía caduca en caso de uso indebido o daños.

Meditech Europe no asume ninguna responsabilidad por el uso inadecuado o abusivo o por cualquier daño causado por un uso distinto al descrito en este manual.

Dirección de servicio

Meditech Europe B.V.

Daalder 14

8305 BE Emmeloord

Países Bajos

Teléfono: 0031 (0)527 292331

www.meditecheurope.nl

info@meditecheurope.nl



10 Declaración de conformidad CE

 **Meditech Europe**

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Esta declaración se presenta bajo la plena responsabilidad del fabricante

FRABICANTE

Nombre del fabricante:	Meditech Europe
Dirección completa:	Daalder 14
Código postal:	8305 BE
Localidad:	Emmeloord
País:	Los Países Bajos
Persona facultada para reunir el expediente técnico:	Dña. J. Kraaij / Operationeel Directeur

DESCRIPCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA MÁQUINA

Denominación genérica:	Dual Earth Frequency Generator (DEFG)
Función:	El Dual Earth Frequency Generator (DEFG) crea las frecuencias 7,83 Hz y 3,92 Hz.
Tipo :	500059
Denominación comercial:	Dual Earth Frequency Generator (DEFG)

CONFORMIDAD

El fabricante declara que la máquina antes mencionada es conforme con todas las disposiciones aplicables de

la Directiva 2011/65/UE relativa a RoHS (Restricción de Sustancias Peligrosas) y la Directiva delegada (UE) 2015/863

☐ Para lo cual se han aplicado las siguientes normas de armonización y , si procede, normas y especificaciones técnicas.

EN ISO 12100:2010; EN IEC 63000:2018; EN 61000-6-1:2007; EN 61000-6-3:2007 / A1:2011; EN 60335-1:2012 /A15:2021; NEN 5509:2016; EN 60529:1991 /AC:2016

Localidad:	Emmeloord Los Países Bajos	Nombre:	D. R. Frankhuisen
		Cargo:	Propietario
Fecha:	1 de febrero de 2024	Firma:	