



Meditech Europe

Istruzioni per l'uso

Oscillatore MultiWave (MWO)



Traduzione delle Istruzioni originali
Edizione IT V2 2023/09



Meditech Europe

Live in Harmony

Data del progetto : settembre 2023

Nome commerciale : Meditech Europe B.V.
Nome prodotto : Oscillatore MultiWave (MWO)
Codice prodotto : 100012
Modello : 220/240 Bianco
Alimentazione : 220/240 V / 35 mA

Produttore : Meditech Europe B.V.
Autore : J.K.

Indirizzo : Daalder 14
8305 BE Emmeloord
Paesi Bassi
Telefono: 0031 527 292331

www.meditecheurope.nl
info@meditecheurope.nl

P. IVA NL859592480B01

Indice di revisione : V2
Data revisione : 2023/09



Indice

1	Informazioni sulle presenti istruzioni per l'uso	5
1.1	Informazioni generali	5
1.2	Segnali di avvertenza	5
2	Norme generali di sicurezza.....	6
2.1	Principi	6
2.2	Uso previsto.....	6
2.3	Selezione e qualifica del personale	7
2.4	Posizione dei dispositivi di sicurezza	7
2.5	Funzione dei dispositivi di sicurezza	7
2.6	Norme di sicurezza.....	7
2.7	Espansione e conversione	8
2.8	Misure in caso di emergenza	8
3	Contenuto della confezione	9
4	Possibili accessori (disponibili presso Meditech Europe).....	10
5	Descrizione tecnica	11
5.1	Panoramica.....	11
5.2	Interfacce	11
5.3	Targhetta di identificazione	11
6	Trasporto	12
6.1	Prima del trasporto	12
6.2	Trasporto della macchina	12
6.3	Disimballaggio della macchina.....	12
7	Funzionamento della macchina.....	13



7.1	Accensione della macchina.....	13
7.2	Funzionamento della macchina	13
7.3	Spegnimento della macchina	14
8	Aiuto in caso di guasti.....	15
9	Disattivazione	16
9.1	Disattivazione	16
9.2	Smaltimento e riciclo	16
10	Garanzia.....	17
11	Dichiarazione Di Conformità CE.....	18



1 Informazioni sulle presenti istruzioni per l'uso

Prima di utilizzare l'oscillatore a onde multiple (MWO) per la prima volta o se si è autorizzati a eseguire altri interventi sull'MWO, è necessario leggere le presenti istruzioni per l'uso. In caso di domande, contattare Meditech Europe.

In particolare, rispettare le istruzioni del capitolo 2 "Norme generali di sicurezza".

1.1 Informazioni generali

Queste istruzioni hanno lo scopo di facilitare il processo di familiarizzazione con il dispositivo MWO e l'utilizzo delle funzionalità applicative previste.

Le istruzioni per l'uso contengono note importanti per utilizzare l'MWO in modo sicuro e corretto. La loro osservanza aiuta a:

- Evitare i pericoli
- Evitare costi di riparazione e tempi di fermo
- Aumentare l'affidabilità e la durata del prodotto

Queste istruzioni devono essere lette e applicate da tutte le persone autorizzate a svolgere mansioni sull'MWO e di età superiore ai 21 anni.

Oltre alle presenti Istruzioni per l'uso, devono essere osservate le norme in materia di prevenzione degli infortuni e protezione ambientale applicabili nel rispettivo paese di utilizzo e nel luogo di applicazione.

1.2 Segnali di avvertenza

Nei punti pertinenti di ciascun caso sono riportate speciali note di sicurezza. Sono identificate con i seguenti simboli.



Corrente di alimentazione

Questo simbolo indica che il dispositivo è collegato a una tensione di 230 volt CA. Ciò richiede che il dispositivo sia scollegato dall'alimentazione quando si collegano gli accessori.



Radiazioni non ionizzanti

Ciò significa che il dispositivo emette radiazioni a bassa energia di onde radio e radiofrequenze.



2 Norme generali di sicurezza

2.1 Principi

In caso di dubbi sulla corretta installazione, contattare sempre Meditech Europe.

Utilizzare una gabbia di Faraday (disponibile presso Meditech Europe) quando l'MWO è in uso per prevenire disturbi del funzionamento di reti (mobili), telefoni, laptop e / o altri dispositivi elettrici e reti nelle vicinanze.

Non aprire il dispositivo MWO. Questa operazione può essere effettuata solo da un tecnico esperto di Meditech Europe. Meditech Europe non fornisce alcuna garanzia se il dispositivo MWO viene aperto da altri tecnici.

Per evitare danni al dispositivo, non utilizzare l'MWO senza gli accessori collegati (disponibili presso Meditech Europe).

L'MWO è un dispositivo che crea frequenze. Dall'uso dell'MWO non possono derivare diritti e/o rivendicazioni. L'utilizzo dell'MWO è interamente a rischio e a spese dell'utente.

Pulizia: scollegare l'MWO. Utilizzare un panno asciutto. Per le macchie più ostinate si può usare un panno umido. Fare attenzione a non bagnare i connettori.

In caso di dubbi sull'uso, l'accensione e/o la configurazione dell'MWO, contattare sempre Meditech Europe BV al numero di telefono: 0031 527 292331 o tramite e-mail all'indirizzo info@meditecheurope.nl.

Meditech Europe non è responsabile per l'uso improprio, l'uso non corretto o qualsiasi danno causato da un uso diverso da quello descritto nel presente manuale. In caso di controversie, si applicherà la legge olandese.

2.2 Uso previsto

L'MWO è un dispositivo che crea frequenze.



2.3 Selezione e qualifica del personale

L'oscillatore MWO è costruito da Meditech Europe con sede a Emmeloord, nei Paesi Bassi. Meditech Europe si avvale solo di personale altamente qualificato.

2.4 Posizione dei dispositivi di sicurezza



Fig. 2.5 Cerchio rosso = fusibile

2.5 Funzione dei dispositivi di sicurezza

Fusibile - sistema di sicurezza che impedisce il verificarsi di cortocircuiti. Il fusibile interrompe l'elettricità in caso di cortocircuito.

2.6 Norme di sicurezza

Non avvicinatevi all'MWO se avete un pacemaker, un defibrillatore cardiaco impiantabile (ICD), una pompa per insulina o apparecchi acustici.



Utilizzare sempre l'MWO in un'area asciutta e ben ventilata. Posizionare l'MWO lasciando almeno 30 centimetri di spazio libero su tutti i lati, per assicurare un'adeguata ventilazione dell'aria e per evitare che altri materiali entrino in contatto con il dispositivo.

Non ostruire mai le prese d'aria dell'MWO.

Assicurarsi che l'MWO non sia a contatto con fonti di calore come stufe, fornelli a gas, fiamme libere o altre fonti di calore.

Non utilizzare mai l'MWO all'esterno.

L'MWO non deve essere lasciato in funzione incustodito.

Non toccare i connettori dei cavi quando l'MWO è acceso.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito con un cavo di alimentazione speciale disponibile esclusivamente presso Meditech Europe. Assicurarsi che il cavo di alimentazione penda liberamente.

2.7 Espansione e conversione

In caso di collegamento di accessori, il dispositivo deve essere scollegato dall'alimentazione.

2.8 Misure in caso di emergenza

In caso di incendio, è necessario utilizzare un estintore per i dispositivi elettronici.



3 Contenuto della confezione

Oscillatore MultiWave:



Cavo di alimentazione:





4 Possibili accessori (disponibili presso Meditech Europe)

- Gabbia di Faraday
- Antenne Lakhovsky
- Tubo Rife
- Cuscino
- Antenna stampata a piani paralleli

Per una panoramica completa, visitare il nostro sito web:
www.meditecheurope.nl

Tutti gli accessori disponibili di Meditech Europe possono essere collegati all'MWO a rischio e pericolo del cliente.

Meditech Europe non è responsabile per l'uso improprio, l'uso non corretto o qualsiasi danno causato da un uso diverso da quello descritto nel presente manuale.

L'utilizzo di accessori non forniti da Meditech Europe comporta l'annullamento della garanzia.

La disponibilità degli accessori può variare. Per informazioni aggiornate visitare il nostro sito: www.meditecheurope.nl



5 Descrizione tecnica

5.1 Panoramica

L'MWO crea risonanze ad alta frequenza. Il dispositivo necessita di 220 V. I 220 V passano attraverso un trasformatore, uno spinterometro e la bobina di Tesla per creare risonanze e tensioni ad alta frequenza.

5.2 Interfacce

Gli accessori possono essere collegati al dispositivo mediante cavi. Il dispositivo trasporta le tensioni attraverso i cavi.

5.3 Targhetta di identificazione



Fig. 5.3 Targhetta di identificazione

Fabbricante	: Meditech Europa
Dettagli MWO	: Modello e potenza
Numero di serie	: Unico



6 Trasporto

L'MWO deve essere maneggiato con cura.

6.1 Prima del trasporto

Meditech Europe provvederà ad imballare accuratamente l'MWO per il trasporto o ritiro.

6.2 Trasporto della macchina

Il dispositivo deve essere trasportato in posizione orizzontale.

6.3 Disimballaggio della macchina

L'MWO deve essere disimballato con cura, senza utilizzare strumenti affilati.



7 Funzionamento della macchina

7.1 Accensione della macchina

Collegare il cavo di alimentazione.

Pulsante On/Off - Accende l'MWO.

Le ventole entrano immediatamente in funzione.

7.2 Funzionamento della macchina

Pulse Strength (intensità degli impulsi) - Questo pulsante regola la potenza dell'MWO e consente di determinare l'intensità del campo energetico. Ruotandolo in senso orario si apre ulteriormente lo spinterometro e la scintilla tra i punti di contatto diventa più forte. Ruotando ulteriormente il pulsante (in senso orario) si riduce lo spazio tra i punti di contatto e la scintilla diventa più attenuata.

Ogni dispositivo è realizzato a mano. Ciò rende uniche anche le impostazioni degli impulsi per ciascun dispositivo.

Quando il pulsante Pulse Strength è impostato nel modo desiderato, passare alla fase "Fine Tuning" (regolazione precisa).

Importante: il pulsante Pulse Strength deve essere ruotato solo in senso orario!

Fine Tuning - Una volta impostato Pulse Strength, l'MWO deve essere regolato con precisione per rendere stabile il campo energetico. Ruotare questo pulsante in senso orario finché il suono è stabile e il più possibile costante.

Ogni volta che si regola Pulse Strength, è necessario regolare anche la funzione Fine Tuning per ottenere un suono stabile e costante.

Tempo impostato - Imposta la durata del trattamento e attiva l'MWO. Ruotando il timer sul numero di minuti desiderato, l'MWO avvia la seduta. Trascorso il numero desiderato di minuti, l'MWO si spegne automaticamente.

Gli accessori possono essere collegati all'MWO tramite i connettori.



7.3 Spegnimento della macchina

Pulsante On/Off - Spegne l'MWO.

Le ventole si spengono.



8 Aiuto in caso di guasti

Se il pulsante Pulse Strength viene ruotato più volte in senso antiorario, lo spinterometro può danneggiarsi. L'MWO non risponderà più. Contattare Meditech Europe e non cercare di ripararlo da soli.

Dopo aver utilizzato l'MWO per diversi anni, è necessario sostituire lo spinterometro. La necessità di sostituire lo spinterometro è riconoscibile da un odore di metallo e da un rumore metallico. In questo caso il suono dell'MWO non può essere armonizzato con una regolazione precisa. Contattare Meditech Europe e non cercare di ripararlo da soli.



9 Disattivazione

9.1 Disattivazione

Assicurarsi che l'MWO sia spento utilizzando il pulsante On/Off.

Dopo lo spegnimento non si deve sentire alcuna ventola.

Scollegare la macchina.

Estrarre tutti gli accessori dai connettori.

9.2 Smaltimento e riciclo

Contattare Meditech Europe per lo smaltimento e il riciclo dell'MWO e degli accessori. Meditech Europe è lieta di ricevere tutti i prodotti per smaltirli e riciclarli secondo le normative ambientali.

Contattare le autorità locali se si desidera smaltire personalmente il prodotto.



10 Garanzia

Meditech Europe fornisce una garanzia di 2 anni.

Meditech Europe non fornisce alcuna garanzia se il dispositivo MWO viene aperto da altri tecnici.

Meditech Europe non è responsabile per l'uso improprio, l'uso non corretto o qualsiasi danno causato da un uso diverso da quello descritto nel presente manuale.

Indirizzo dell'assistenza

Meditech Europe B.V.

Daalder 14

8305 BE Emmeloord

Paesi Bassi

Telefono: 0031 527 292331

www.meditecheurope.nl

info@meditecheurope.nl



11 Dichiarazione Di Conformità CE



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Questa dichiarazione è stata rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore

PRODUTTORE

Ragione sociale:	Meditech Europe
Indirizzo completo:	Daalder 14
Codice postale:	8305 BE
Località:	Emmeloord
Paese:	Paesi Bassi
Persona autorizzata a compilare il fascicolo tecnico:	Sig. J. Kraaij/Direttore operativo

DESCRIZIONE E IDENTIFICAZIONE DELLA MACCHINA

Denominazione generica:	Multiwave Oscillator
Funzione:	L'MWO è un dispositivo che crea frequenze.
Modello:	Multiwave Oscillator
Tipo:	220/240 White
Denominazione commerciale:	Multiwave Oscillator

CONFORMITÀ

Il produttore dichiara che la macchina di cui sopra è conforme a tutte le disposizioni applicabili della

Direttiva bassa tensione 2014/35/UE
Direttiva EMC 2014/30/UE
Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva delegata (UE) 2015/863

A tal fine sono state adottate le seguenti norme armonizzate e, se del caso, norme e specifiche tecniche

EN ISO 12100:2010; EN IEC 61000-3-2:2019; EN IEC 61000-3-3:2013;
IEC 61000-6-4:2019; EN IEC 61010-1:2011; EN IEC 63000:2018;
EN 55016-2-1:2014; EN 55016-2-3:2017; EN 5501 1:2016; EN IEC 61326-1:2013

Località:	Emmeloord Paesi Bassi	Nome: Sig.	R. Frankhuisen
		Funzione:	Proprietario
Data:	5 settembre 2023	Firma:	