



Meditech Europe

Instructions d'utilisation

MultiWave Oscillator (MWO)



Traduction du Instructions originales
Édition FR V2 2023/09



Meditech Europe

Live in Harmony

Données de projet	: Septembre 2023
Appellation commerciale	: Meditech Europe B.V.
Nom du produit	: MultiWave Oscillator (MWO)
Numéro de produit	: 100012
Modèle	: 220/240 Blanc
Puissance	: 220/240 V / 35 mA
Fabricant	: Meditech Europe B.V.
Auteur	: J.K.
Adresse	: Daalder 14 8305 BE Emmeloord Pays-Bas Téléphone : 0031 527 292331 www.meditecheurope.nl info@meditecheurope.nl TVA NL859592480B01
Index de révision	: V2
Date de révision	: 2023/09



Table des matières

1	À propos des présentes instructions d'utilisation	5
1.1	Généralités	5
1.2	Signaux d'avertissement	5
2	Règles générales de sécurité	6
2.1	Principes	6
2.2	Utilisation prévue	6
2.3	Sélection et qualification du personnel	7
2.4	Emplacement des dispositifs de sécurité.....	7
2.5	Fonction des dispositifs de sécurité	7
2.6	Règles de sécurité.....	7
2.7	Extension et conversion	8
2.8	Mesures en cas d'urgence	8
3	Étendue de la livraison	9
4	Accessoires éventuels (disponibles chez Meditech Europe)	10
5	Description technique	11
5.1	Aperçu.....	11
5.2	Interfaces	11
5.3	Plaque signalétique	11
6	Transport	12
6.1	Avant le transport	12
6.2	Transport de la machine.....	12
6.3	Déballage de la machine.....	12
7	Utilisation de la machine	13



7.1	Allumer la machine	13
7.2	Utilisation de la machine	13
7.3	Éteindre la machine.....	14
8	Aide en cas de dysfonctionnement.....	15
9	Mise hors service	16
9.1	Mise hors service.....	16
9.2	Élimination et recyclage	16
10	Garantie	17
11	Déclaration CE de conformité.....	18



1 À propos des présentes instructions d'utilisation

Avant la première utilisation du MultiWave Oscillator (MWO) ou si vous êtes autorisé(e) à effectuer d'autres tâches sur le MWO, veuillez lire les présentes instructions d'utilisation. Veuillez contacter Meditech Europe si vous avez des questions.

En particulier, respectez le chapitre 2 „ Règles générales de sécurité“.

1.1 Généralités

Les présentes instructions sont destinées à faciliter le processus de familiarisation avec le MWO et à utiliser ses capacités prévues.

Les instructions d'utilisation contiennent des notes importantes pour utiliser le MWO de manière sûre et correcte. Observer ces instructions contribue à :

- Éviter les dangers
- Éviter les coûts de réparation et les temps d'arrêt
- Augmenter la fiabilité et la durée de vie du produit

Les présentes instructions doivent être lues et appliquées par toute personne autorisée à effectuer des tâches sur le MWO et ayant plus de 21 ans.

Outre les présentes instructions d'utilisation, il faut observer la réglementation relative à la prévention des accidents et à la protection environnementale en vigueur dans le pays d'utilisation et sur le site d'application en question.

1.2 Signaux d'avertissement

Des consignes de sécurité spéciales sont indiquées aux points pertinents dans chaque cas. Elles sont identifiées par les symboles suivants.



Courant électrique

Ce signal indique que l'appareil est connecté à une tension de 230 volts ca. Cela nécessite la mise hors tension de l'appareil en connectant des accessoires.



Rayonnement non-ionisant

Cela signifie que l'appareil émettra un rayonnement de faible énergie d'ondes radio, et de radiofréquences.



2 Règles générales de sécurité

2.1 Principes

Si vous n'êtes pas certain(e) de l'installation correcte, contactez toujours Meditech Europe.

Utilisez une cage de Faraday (disponible chez Meditech Europe) lorsque le MWO est en service pour éviter de perturber réseaux (mobiles), téléphones, ordinateurs portables et/ou autres appareils électriques dans votre environnement.

N'ouvrez pas l'appareil MWO. Seul un spécialiste de Meditech Europe peut réaliser cette opération. Meditech Europe n'accordera pas de garantie en cas d'ouverture de l'appareil MWO par une personne autre que ses propres spécialistes.

Pour éviter d'endommager l'appareil, n'utilisez pas le MWO sans accessoires connectés (disponibles chez Meditech Europe).

Le MWO est un appareil qui crée des fréquences. L'utilisation du MWO ne confère aucun droit et/ou n'autorise pas la formulation de réclamations. L'utilisation du MWO est entièrement aux risques et périls de l'utilisateur.

Nettoyage : débranchez le MWO. Utilisez un chiffon sec. Un chiffon humide peut être utilisé pour des taches tenaces. Veillez à ne pas mouiller les connecteurs.

En cas de doute sur la façon d'utiliser, de commuter et/ou d'installer le MWO, contactez toujours Meditech Europe BV au numéro de téléphone suivant : 0031 527 292331 ou par e-mail info@meditecheurope.nl.

Meditech Europe n'assume aucune responsabilité pour une utilisation abusive, incorrecte ou pour tout dommage causé par une utilisation autre que celle décrite dans le présent manuel. La loi néerlandaise s'appliquera en cas de litige.

2.2 Utilisation prévue

Le MWO est un appareil qui crée des fréquences.



2.3 Sélection et qualification du personnel

Le MWO est construit par Meditech Europe, établie à Emmeloord, Pays-Bas. Meditech Europe fait uniquement appel à des employés bien formés.

2.4 Emplacement des dispositifs de sécurité



Fig. 2.5 Cercle rouge = Fusible

2.5 Fonction des dispositifs de sécurité

Fusible - système de sécurité qui exclut toute éventualité de court-circuit. Le fusible coupera l'électricité en cas de court-circuit.

2.6 Règles de sécurité

Ne vous approchez pas de l'MWO si vous portez un stimulateur cardiaque, un défibrillateur cardiaque implantable (ICD), une pompe à insuline ou des appareils auditifs.

Utilisez toujours le MWO dans un endroit sec et bien aéré. Placez le MWO de manière à ce qu'il y ait au moins 20 centimètres d'espace libre de chaque côté, où l'air peut circuler correctement, et à ce qu'aucun autre matériau ne puisse entrer en contact avec l'appareil.



N'obstruez jamais les événements du MWO.

Assurez-vous que le MWO ne soit pas en contact avec des sources de chaleur, telles que poêles, poêles au gaz, feux ouverts, etc.

N'utilisez jamais le MWO à l'extérieur.

Le MWO ne peut être laissé sans surveillance lorsqu'il est en service.

Ne touchez pas les connecteurs des câbles lorsque le MWO est allumé.

Tout cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par un cordon d'alimentation spécial, disponible exclusivement auprès de Meditech Europe. Assurez-vous que le cordon d'alimentation soit accroché librement.

2.7 Extension et conversion

L'appareil doit être mis hors tension en connectant des accessoires.

2.8 Mesures en cas d'urgence

Lorsqu'un incendie démarre, un extincteur doit être utilisé pour des appareils électroniques.



3 Étendue de la livraison

MultiWave Oscillator :



Cordon d'alimentation:





4 Accessoires éventuels (disponibles chez Meditech Europe)

- Cage de Faraday
- Antennes de Lakhovsky
- Tube de Rife
- Coussin
- Antenne à circuit imprimé

Pour un aperçu complet, rendez-vous sur notre site Web :
www.meditecheurope.nl

Tous les accessoires Meditech Europe peuvent être connectés au MWO aux propres risques du client.

Meditech Europe n'assume aucune responsabilité pour une utilisation abusive, incorrecte ou pour tout dommage causé par une utilisation autre que celle décrite dans le présent manuel.

L'utilisation d'accessoires non fournis par Meditech Europe annule la garantie.

La disponibilité d'accessoires est susceptible de changer. Pour des informations actuelles, rendez-vous sur notre site Web :
www.meditecheurope.nl



5 Description technique

5.1 Aperçu

Le MWO crée des résonances haute fréquence. L'appareil requiert une alimentation de 220V. Les 220 V passent par un transformateur, un éclateur, et la bobine Tesla pour créer des résonances et des tensions haute fréquence.

5.2 Interfaces

Les accessoires peuvent être connectés à l'appareil à l'aide de câbles. L'appareil transportera les tensions par les câbles.

5.3 Plaque signalétique



Fig. 5.3 Plaque signalétique

Fabricant	: Meditech Europe
Détails MWO	: Type et puissance
Numéro de série	: Unique



6 Transport

Le MWO doit être manipulé avec précaution.

6.1 Avant le transport

Meditech Europe emballe soigneusement le MWO lorsqu'il doit être transporté ou retiré.

6.2 Transport de la machine

L'appareil doit être transporté à l'horizontale.

6.3 Déballage de la machine

Le MWO doit être déballé avec précaution, sans utiliser d'outils tranchants.



7 Utilisation de la machine

7.1 Allumer la machine

Branchez le cordon d'alimentation.

Bouton Marche/Arrêt - Allume le MWO.

Les ventilateurs se mettent en marche immédiatement.

7.2 Utilisation de la machine

Force d'impulsion - Ce bouton règle la puissance du MWO, permettant de déterminer la force du champ énergétique. Tourner le bouton dans le sens horaire permet d'ouvrir davantage l'éclateur et augmente le son de l'étincelle entre les points de contact. Le fait de continuer à le tourner (dans le sens horaire) réduit l'espace entre les points de contact et le son de l'étincelle.

Chaque appareil est fabriqué à la main. De ce fait, les paramètres d'impulsion sont uniques pour chaque appareil.

Lorsque la force d'impulsion est réglée à souhait, passez à l'étape 'Réglage de précision'.

Important : Le bouton de la force d'impulsion doit être tourné uniquement dans le sens horaire !

Réglage de précision - Une fois que vous avez réglé la force d'impulsion, procédez au réglage de précision du MWO pour stabiliser le champ énergétique. Tournez ce bouton dans le sens horaire jusqu'à ce que le son soit stable et le plus constant possible.

Tout réglage de la force d'impulsion doit être suivi du réglage de précision pour obtenir un son stable et constant.

Réglage du temps - Cela permet de déterminer la durée et d'activer le MWO. En tournant la minuterie sur le nombre souhaité de minutes, le MWO démarre la séance. Lorsque le nombre souhaité de minutes est écoulé, le MWO s'éteint automatiquement.

Des accessoires peuvent être connectés au MWO à l'aide des connecteurs.



7.3 Éteindre la machine

Bouton Marche/Arrêt - Éteint le MWO.

Les ventilateurs s'éteignent.



8 Aide en cas de dysfonctionnement

Tourner plusieurs fois le bouton Force d'impulsion dans le sens antihoraire peut endommager l'éclateur. Le MWO ne réagira plus. Contactez Meditech Europe et n'essayez pas de le réparer vous-même.

Après plusieurs années d'utilisation du MWO, l'éclateur doit être remplacé. Cela peut être reconnu par une odeur de métal et un bruit métallique. Dans ce cas, le son du MWO ne peut être harmonisé par un réglage de précision. Contactez Meditech Europe et n'essayez pas de le remplacer vous-même.



9 Mise hors service

9.1 Mise hors service

Assurez-vous d'éteindre le MWO à l'aide du bouton Marche/Arrêt.

Aucun ventilateur ne doit être audible après l'avoir éteint.

Débranchez la machine.

Ôtez les accessoires des connecteurs.

9.2 Élimination et recyclage

Contactez Meditech Europe pour l'élimination et le recyclage du MWO et des accessoires. Meditech Europe se réjouit de recevoir tous les produits à éliminer et à recycler en conformité avec la réglementation environnementale.

Contactez les autorités locales si l'utilisateur souhaite éliminer lui-même le produit.



10 Garantie

Meditech Europe accordera une garantie de 2 ans.

Meditech Europe n'accordera pas de garantie en cas d'ouverture de l'appareil MWO par une personne autre que ses propres spécialistes.

Meditech Europe n'assume aucune responsabilité pour une utilisation abusive, incorrecte ou pour tout dommage causé par une utilisation autre que celle décrite dans le présent manuel.

Adresse de service

Meditech Europe B.V.

Daalder 14

8305 BE Emmeloord

Pays-Bas

Téléphone : 0031 527 292331

www.meditecheurope.nl

info@meditecheurope.nl



11 Déclaration CE de conformité

 Meditech Europe			
DÉCLARATION CE DE CONFORMITÉ			
La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant			
FABRICANT			
Raison sociale :	Meditech Europe		
Adresse complète :	Daalder 14		
Code postal :	8305 BE		
Ville :	Emmeloord		
Pays :	Pays-Bas		
Personne habilitée à composer le dossier technique :	Mme J. Kraaij / Directrice opérationnelle		
DESCRIPTION ET IDENTIFICATION DE LA MACHINE			
Dénomination générique :	Multiwave Oscillator		
Fonction :	Le MWO est un appareil qui crée des fréquences.		
Modèle :	Multiwave Oscillator		
Type :	220/240 White		
Dénomination commerciale :	Multiwave Oscillator		
CONFORMITÉ			
<i>Le fabricant déclare que la machine ci-dessus répond à toutes les dispositions des directives suivantes :</i>			
Directive « Basse tension » 2014/35/UE			
Directive « Compatibilité électromagnétique » 2014/30/UE			
Directive RoHS 2011/65/UE et directive déléguée (UE) 2015/863			
Où les normes harmonisées et, le cas échéant, les normes et spécifications techniques suivantes sont appliquées			
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 55011:2016 ; EN IEC 61326-1:2013			
Ville :	Emmeloord	Nom :	R. Frankhuisen
	Pays-Bas	Fonction :	Propriétaire
Date :	5 septembre 2023	Signature :	