

THERMO et CRYO THERAPIE

Instruction d'utilisation

REF TP1000

Description générale

La THERMO ou CRYO thérapie est un dispositif portable qui fait circuler de l'eau déminéralisée froide ou chaude, de manière douce et constante, afin de traiter et soulager l'inconfort local et les blessures. La température peut être réglée individuellement de +12 °C à +42 °C. Des modules de refroidissement électroniques hautement performants, associés à des capteurs à commande électronique, maintiennent une température constante.



Lire attentivement le mode d'emploi avant utilisation.
Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves.

Avertissement

Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures et/ou endommager le produit.

- Consulter un professionnel de santé avant d'utiliser ce produit afin de prévenir les blessures liées au froid ou à la chaleur.
- NE PAS utiliser sur des patients inconscients.
- NE PAS utiliser chez une personne présentant des troubles circulatoires, sauf si celle-ci est prise en charge par un professionnel de santé.
- NE PAS placer les manchettes sous le corps ni exercer de pression sur celles-ci.
- NE PAS serrer trop fort les manchettes et les sangles associées.
- NE PAS laisser l'eau pénétrer dans d'autres parties de l'appareil que le réservoir d'eau.
- NE PAS obstruer les orifices de ventilation de l'appareil.
- Les manchettes sont destinées à un seul patient.
- Les manchettes ne peuvent être utilisées qu'avec le dispositif TP1000.
- Toujours vérifier l'absence de fuites sur les manchettes avant utilisation.
- Les températures peuvent varier en fonction de la température ambiante et de la taille des manchettes.
- Consulter un professionnel de santé avant d'appliquer une température de 42 °C sur le visage.
- Stocker dans un endroit frais et sec.
- Aucune modification de cet équipement n'est autorisée.
- Veiller à ce que l'appareil soit éliminé de manière sécurisée et conformément à toutes les directives nationales et internationales en vigueur relatives à l'élimination des déchets.

Indications

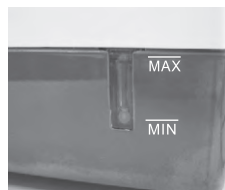
Traitement thermique superficiel chaud.
Traitement thermique superficiel froid.

Contre-indications

Le traitement thermique superficiel chaud est contre-indiqué chez les patients présentant une hémorragie aiguë, une affection maligne, une irritation cutanée, un traumatisme aigu ou une inflammation aiguë. Le traitement thermique superficiel froid est contre-indiqué en cas de maladie de Raynaud, d'ischémie locale, d'urticaire au froid ou d'altération de la fonction vasculaire.

Instructions for Use

1. Placer l'appareil sur une surface stable et s'assurer qu'il est éteint.
2. Brancher le cordon d'alimentation dans la prise murale et dans l'adaptateur puis dans l'appareil.
3. Ouvrir le couvercle du réservoir et verser lentement de l'EAU DISTILLÉE dans le réservoir en surveillant attentivement le niveau d'eau.
NE PAS dépasser le repère MAX.



4. Connecter d'abord le tube de raccordement à la manchette (Luer Lock), puis raccorder l'autre extrémité (raccords rapides) à l'appareil. Un clic audible confirme que la connexion a été établie.
REMARQUE : Veuillez laisser la manchette à plat afin d'éviter tout pli ou obstruction du circuit d'eau, ce qui pourrait provoquer une augmentation localisée de la pression de l'eau et entraîner des ruptures ou des fuites.



STEP 1
Tube de raccordement



5. Mettre l'interrupteur d'alimentation sur ON et attendre la fin de l'auto-test lumineux et sonore.
6. Sélectionner la température de traitement parmi les quatre options disponibles.
7. Une fois la température sélectionnée, choisir la durée du traitement, puis appuyer sur START / STOP pour démarrer.

NOTE:

Il faut environ une minute pour que l'eau se répartisse dans l'ensemble de la manchette avant le début de la thérapie.



8. Le voyant vert clignotant indique que le système de refroidissement ou de chauffage fonctionne.
9. Appuyer à nouveau sur le bouton START / STOP pour arrêter l'appareil.

Remplissage du réservoir

Si l'appareil est utilisé pour la première fois ou si les manchettes sont installées pour la première fois, l'eau du réservoir sera alors pompée dans les chambres de la manchette pendant l'étape 7. À ce moment, il sera nécessaire de remplir l'appareil avec de l'EAU DISTILLÉE.

Lorsque l'appareil fonctionne, verser de l'EAU DISTILLÉE supplémentaire dans le réservoir en veillant à ce que le niveau d'eau se situe entre les repères MIN et MAX.

Positionnement des manchettes

Les manchettes peuvent être appliquées directement sur la peau ou utilisées avec un tissu fin.

Lorsque les manchettes sont appliquées directement sur la peau, la température sera ressentie de manière plus intense. Si la thérapie devient inconfortable, retirer immédiatement la manchette et ajuster la température. Laisser la température de la manchette se stabiliser pendant 6 à 10 minutes avant de la ré-appliquer.



Vidange du réservoir d'eau

1. Déconnecter la manchette du tube de raccordement.
2. Placer l'extrémité du tube dans un récipient.
3. Lancer un traitement afin que la pompe fonctionne et évacue l'eau dans le récipient.

Déconnecter le tube de raccordement de l'appareil

REMARQUE : Il n'est pas nécessaire de déconnecter tube de raccordement après chaque traitement.



1. Appuyer sur le loquet métallique à pouce du raccord rapide pour libérer la connexion.



2. Reconnecter le Luer Lock mâle et femelle après avoir séché le tube de raccordement pour le rangement.

Notes

1. Utiliser uniquement de l'EAU DISTILLÉE et surveiller le niveau d'eau. NE PAS dépasser le niveau MAX.
2. De l'eau glacée peut être utilisée pour réduire le temps de refroidissement si une thérapie par le froid est nécessaire en urgence.
3. Il faudra environ une minute pour que le mode alternatif commence lors de l'application de la thérapie contrastée (c'est-à-dire l'alternance entre les modes chaud et froid).
4. Comme la température ambiante influence la capacité de refroidissement, il est fortement recommandé de maintenir la température de la pièce en dessous de 23 °C pour optimiser l'efficacité du refroidissement pendant l'utilisation.

Nettoyage

- ⚠ Toujours éteindre et débrancher l'appareil et les cordons d'alimentation AC/DC de la prise avant le nettoyage.
- L'appareil peut être nettoyé à l'eau ou avec des lingettes désinfectantes neutres.
- Les manchettes peuvent être nettoyées avec un désinfectant neutre ou de l'eau savonneuse.
- NE PAS laver l'appareil ni le placer sous l'eau.

⚠ Avertissement

- Plage de température : +10 to ~+26°C
- Humidité relative : 15%~85%RH maximum
- Pression atmosphérique : 80kPa

Transport et stockage

- Température: +5 to ~+55°C
- Humidité relative: 15%~75%RH maximum
- Pression atmosphérique : 80kPa

Durée de conservation

Veuillez vérifier l'étiquette de l'emballage.

Spécification

- Plage cryo: 54° F/64° F (12 °C / 18 °C)
- Plage thermo : 100° F/107° F (38 °C/42 °C)
- Réglage de la durée : Continuous/15 Min./ 30 Min.
- Système de refroidissement électrique - sans glace (Pas de néon, pas de compresseur)
- Adaptateur AC - 100-240V 50/60Hz // DC 12V / 12.5A
- output · Type of protection --- IP20
- Capacité du réservoir d'eau ---140ml
- Dimensions: 200(L) x 160(W) x 140(H)mm
- Tube de raccordement --- 2meters
- L'appareil est conforme aux normes suivantes : EN 60601-1-2, EN 60601-1

Elimination

Veuillez éliminer l'appareil conformément à la directive CE DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques). En cas de questions, contacter les autorités locales responsables de la gestion des déchets.

Symboles d'étiquetage

- Se référer au manuel d'utilisation / livret d'instructions
- Symbole général d'avertissement / Attention
- Fiche externe négative / Fiche centrale positive
- Conforme aux directives de l'UE
- Fabricant
- Représentant autorisé dans la Communauté européenne
- Type BF applied part
- Référence
- Numéro de lot
- Numéro de série
- Courant continu
- Date de fabrication
- Dispositif médical

TOUJOURS utiliser l'alimentation électrique d'origine telle que spécifiée par le fabricant.



MedNet EC-REP GmbH
Borkstrasse 10, 48163 Muenster,
Germany.

KEN-IFU-TP1000 A6.3

Date of issue:2022-05-13



www.orxhealthcare.com

210-268-8410