

NIAGARA



Mode d'emploi

Appareille à main

Niagara

Type HU75

L'appareille à main Niagara type HU75 est un appareille de massage pour utilisation des thérapies vibrantes cycloïdales. L'appareil convient aux personnes qui souffrent d'une mauvaise circulation sanguine dans les jambes, éventuellement due à des maladies chronique comme la diabète, des problèmes vasculaires et une tension artérielle élevée.

Des études médicales ont confirmé les différents bienfaits due à la thérapie vibrante cycloïdale : stimulation de la circulation sanguine, diminuer les douleurs, décontraction des muscles.

Le coussin de massage est recommandé pour:

- Améliorer la circulation sanguine grâce à la dilatation des vaines,
- Stimuler la circulation locale et globale pour une meilleure alimentation des organes et des muscles squelettiques ainsi qu'une élimination rapide des déchets,
- Détendre les muscles,
- Stimuler les muscles et rendre la souplesse,
- Améliorer la mobilité et la flexibilité due à la production du liquide synovial dans les articulations,
- Diminuer les douleurs rhumatismales en autres,
- Accélérer la régénération des tissus et des vaisseaux sanguines et lymphatiques pour une revalidation plus rapide, prévention des cicatrices et traitement des escarres,
- Améliorer la circulation lymphatique pour un meilleur drainage des lymphes,
- Fluidifier les sécrétions bronchiques,
- Diminuer la résistance périphérique pour diminuer la pression sanguine en cas d'hypertension,
- Activer la détente et relaxation,
- Apaiser le stress et autres tensions nerveuses.

Nous soulignons que la thérapie vibrante cycloïdale ne peut en aucun cas enlever la cause de ces affections et maladies, elle peut uniquement soulager les symptômes. En cas de doute il est préférable de consulter un médecin.

La thérapie vibrante cycloïdale ne peut en aucun cas être utilisée pour les maladies suivantes:

- Thrombose,
- Embolie pulmonaire,
- Grossesse,
- Cancers actifs,
- Thrombophlébite aiguë,
- Ostéomyélites,
- Epilepsie,
- Anévrisme,
- Des plaies gravement infectées,
- Nécrose,
- Pacemaker,
- Squelette instable,
- Implantation récente d'une articulation.

QU'EST-CE QU' EST LA THERAPIE VIBRATION CYCLOÏDALE (TVC)

La thérapie vibrante cycloïdale est un massage généré par un moteur excentrique qui produit des ondes elliptiques (voir figure 1). Ainsi des vibrations cycloïdales se produisent qui contiennent des ondes tridimensionnelles (voir figure 2).

Ces ondes se propagent en même temps horizontalement, verticalement en en cercles. Ces ondes ont une fréquence variable entre 5 Hz et 105 Hz. L'amplitude varie entre 0,02 mm et 1,40 mm.

Cela résulte à un massage agréable, mais toutefois avec une pénétration profonde avec des effets thérapeutiques non agressifs et dangereux.

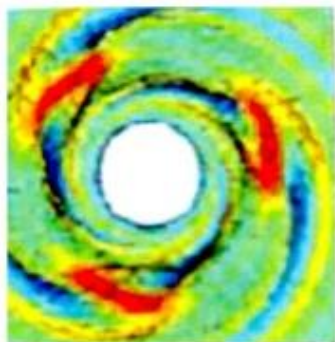


Figure 1: Circulation tridimensionnelle.

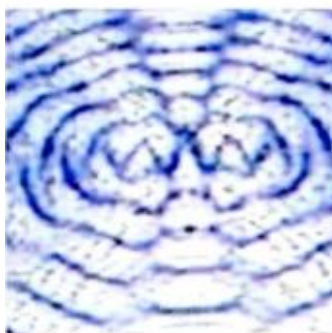


Figure 2: Ondes tridimensionnelles.

MODE D'EMPLOI DE L'APPAREILLE A MAIN

L'appareille à mail est équipé d'un bouton de contrôle de vitesse (voir figure 3) avec quatre positions se trouvant à l'extrémité pointue de l'appareille et un câble d'alimentation d'environ +/- 3,5 m. L'appareil est doublement isolée.



Figure 3: Bouton de contrôle de vitesse.

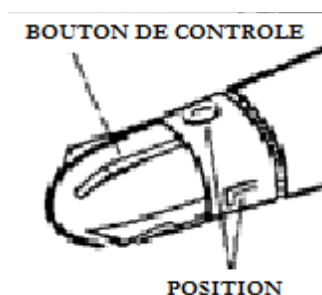


Figure 4: Positions sur le bouton de contrôle.

Avant l'utilisation de l'appareille, il faut mettre la prise d'alimentation dans une prise de courant. Pour mettre l'appareille en marche, il faut tourner le bouton de contrôle de vitesse. Le bouton de

contrôle de vitesse doit être tourné dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour augmenter la vitesse, il faut tourner le bouton plus loin.

Il y a quatre positions:

- 0= arrêt;
- L= bas;
- M= moyen;
- H= fort.

Si le bouton est tourné dans le sens inverse, la vitesse diminue. L'appareille s'arrête sur le stand 0 après un clique.

Il y a une ventouse en caoutchouc qui peut être placée au-dessus du bouton de contrôle. Il faut appuyer fermement pour que la ventouse soit bien mis en place.

La ventouse en caoutchouc est utilisée sur les os et les articulations.

UTILISATION DE L'APPAREILLE A MAIN

Pour obtenir les meilleurs résultats du coussin de massage, il faut l'utiliser 2 fois par jour durant 15 à 20 minutes.

La vitesse est réglée en fonction de la personne. On choisira la vitesse qui donne un effet de bien-être.

Positions de l'appareille à main:

Les photos suivantes montres les différentes positions de l'appareille à main pour avoir un résultat thérapeutique maximale.

Pour les jambes:



Figure 5: Les cuisses.



Figure 6: Les genoux.



Figure 7: Les genoux.

Pour les pieds et les bras:



Figure 8: Les pieds.



Figure 9: L'arrière-bras.

Pour le ventre:

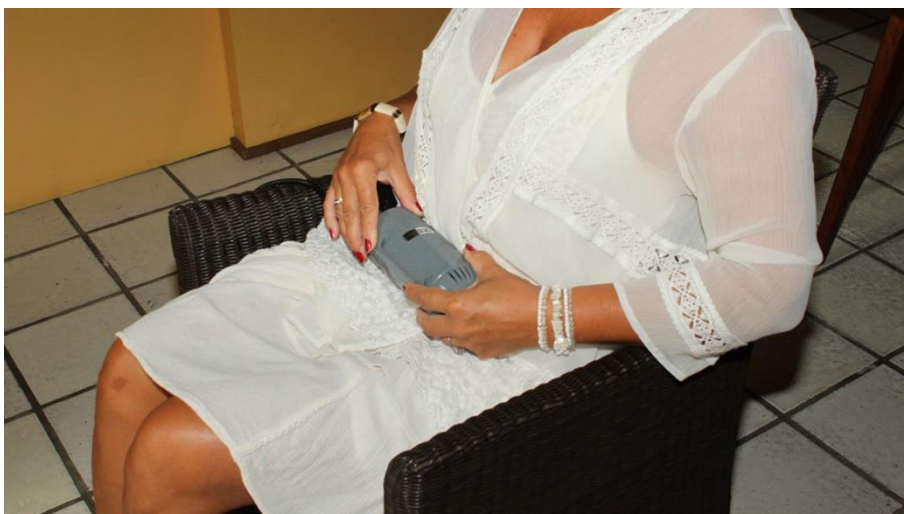


Figure 10: Le ventre.

Pour la poitrine et l'épaule:



Figure 11: La poitrine.



Figure 1: L'épaule.

Utilisation de l'appareil à main combinée avec le coussin de massage:



Figure 13: Cuisses, genoux et épaule.



Figure 14: Ventre et pieds.

PRESCRIPTIONS DE SECURITE

Les règles de sécurité suivantes doivent être respectées pour qu'un bon fonctionnement de l'appareil soit garanti:

- Tenir l'appareil hors de la portée des enfants.
- Ne pas employer l'appareil dans un bain ou dans un environnement humide.
- Ne pas utiliser des acides ou des produits nocifs.
- Ne pas couvrir les ouvertures d'aération du moteur.
- Ne pas insérer des outils dans les ouvertures d'aération du moteur.
- Ne jamais soulever l'appareil par le câble électrique.

CONDITIONS DE GARANTIE ET SERVICES APRES VENTE

Le bon fonctionnement de l'appareil est garanti par NIAGARA IMPORT. La garantie donne droit à l'échange gratuit des pièces défectueuses pour une durée de 24 mois à compter de la date d'achat.

Le bénéfice de la garantie ne sera accordé que:

- Si l'appareil est utilisé conforme aux prescriptions ci-dessus. Elle ne couvre pas les détériorations qui proviendraient du non-respect des prescriptions d'utilisations.
- S'il n'y a pas eu de tentative de réparation par tiers.
- Sur présentation de la facture.

Après la période de garantie l'appareil défectueux peut être réparé, dans la mesure du possible, par NIAGARA IMPORT. Il suffit de retourner l'appareil défectueux par courrier à l'adresse ci-dessous. Un devis sera établi. Ce devis est gratuit si la réparation pourra être effectuée par NIAGARA IMPORT.

NIAGARA IMPORT donne une garantie de 6 mois pour toute réparation effectuée par elle. NIAGARA IMPORT ne pourra pas donner une garantie sur les réparations effectuées par tiers.

RESOUDRES LES PROBLEMES TECHNIQUES

En cas de défaut, retirer immédiatement la prise de courant.

Contactez le service après-vente de la société NIAGARA IMPORT (voir les données ci-dessous).

Les différentes pièces de rechange sont listées avec nom et numéro de référence dans la liste 'Pièces de rechange' ci-dessous.

ENTRETIEN

L'appareil peut être nettoyé avec un chiffon doux et humide. Les ouvertures d'aération du moteur peuvent être nettoyées avec un respirateur.

L'appareil ne demande pas d'entretien supplémentaire. Il vous donnera de nombreuses années de plaisir.

DONNEES TECHNIQUES

Tension: 230 Volt
Fréquence: 50 Hertz
Puissance moteur: 45 W
Fréquence réglable : 20 à 100 Hertz
Double isolation.
Dimensions: Longueur: 265mm
Diamètre : 70mm
Poids: 1,250 Kg

SERVICE DE REPARATION

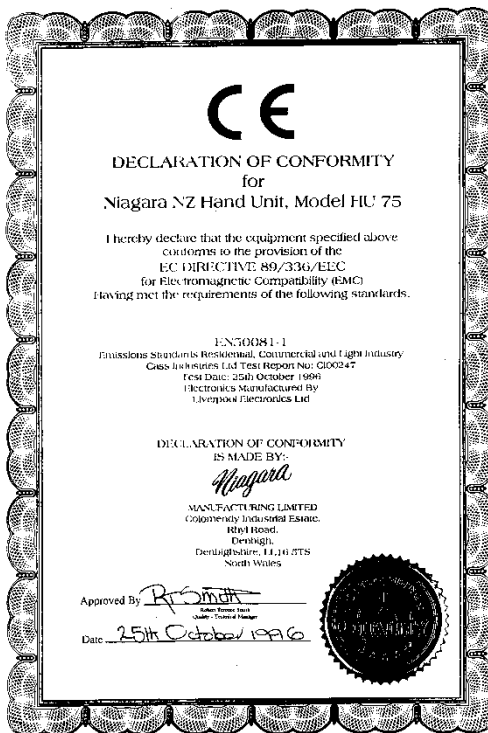
NIAGARA IMPORT
HAUWIJKSTRAAT 36
1790 AFFLIGEM
BELGIQUE
Gsm/portable Frank Vanelslande: + 32 473 47 18 19

www.niagara-import.be

PIECES DE RECHANGE

1701: enveloppe ou coque	322: ventouse en caoutchouc
1707: moteur DC	501: passefile
135: potentiomètre - onduleur	

ATTESTATIONS DE CONFORMITE



Niagara

NIAGARA MANUFACTURING LTD.
COLOMENDY INDUSTRIAL ESTATE, RHYD ROAD, DENBIGH - CLWYD, NORTH WALES LL16 5TS
TELEPHONE: (0745) 815688 TELEFAX: 8170558 NIAGMFG Q FAX No: (0745) 816105

DECLARATION OF CONFORMITY TO
I.E.C 601.1

Name Of Manufacturing Company: **NIAGARA MANUFACTURING LTD.**
Address Of Manufacturing Company: **COLOMENDY INDUSTRIAL ESTATE
RHYD ROAD,
DENBIGH,
CLWYD,
NORTH WALES
LL16 5TS**

Description Of Apparatus: **HAND UNITS**
Type: **HU75 GENERAL**
Serial No.: **HU7596 TO 2019**
Construction Year: **1996**

**The Subscriber Declares That The Apparatus Described Above Is
Built And Made To Conform To I.E.C 601.1**

Signed At: **Denbigh** Signed: *R. Smith*
(Place) Name - first and given: **Robert T Smith**
Date: **14th November 1996** Position: **Quality Manager**

Registered office as above. Registered in England No: 1562211 VAT No: 401 476 382