

# Zimmer Sono One - appareil à ultrasons



## Codes produits :

Référence 155090

## caractéristiques du produit :

Utilisation: Ultrasonothérapie  
 Canaux: 1 voie  
 Forme d'onde: Pulsé  
 Forme d'onde: Continu  
 Intensité ultrasonique: 0 à 3 W/cm<sup>2</sup> en pulsé  
 Fréquences: 1 MHz  
 Fréquences: 3 MHz  
 Longueur: 14 cm  
 Largeur: 24 cm  
 Hauteur: 9 cm  
 Poids: 1 kg  
 Alimentation: Secteur  
 Garantie: 2 ans (appareil)  
 Garantie: 1 an (tête de traitement)

## Description brève du produit :

L'Appareil à ultrasons Sono One est compact, léger et performant, pesant à peine 1 kg pour une portabilité optimale et des déplacements facilités. Cet appareil intuitif offre une utilisation simple et rapide grâce à ses commandes tactiles colorées. Traitez efficacement avec des fréquences de 1 et 3 MHz, en mode pulsé ou continu, exploitant ainsi toutes les possibilités de l'ultrasonothérapie moderne pour des résultats optimaux. Optez pour la facilité et l'efficacité avec l'Appareil à ultrasons Sono One.

## Description du produit :

### Sono One, compact et performant

L'**Appareil à ultrasons Sono One** est un outil compact et performant, pesant à peine 1 kg pour une portabilité optimale. Avec une tête sonore de 5 cm<sup>2</sup> et des indicateurs de couplage assurant une émission sonore sûre. Cet appareil intuitif offre une utilisation simple et rapide grâce à ses commandes tactiles colorées.

Traitez efficacement avec des fréquences de 1 et 3 MHz, en mode pulsé ou continu, exploitant ainsi toutes les possibilités de l'ultrasonothérapie moderne pour des résultats optimaux. Optez pour la facilité et l'efficacité avec l'Appareil à ultrasons Sono One.

### Les atouts de l'appareil à ultrasons Zimmer Sono One

- **2 formes d'ondes** : continue ou pulsée.
- Intuitif, clair et installation rapide : écran tactile facile d'utilisation.
- Fabrication allemande.

### Indications

Le Zimmer® Sono One est livré avec un manuel complet permettant de soulager un certain nombre de pathologie :

- Tendinites
- Arthrites
- Entorses et Foulures
- Sciatique
- Problèmes liés aux blessures sportives

## Le principe de l'ultrasonothérapie

Depuis des décennies, l'ultrasonothérapie s'est imposée pour le traitement des affections inflammatoires et dégénératives chroniques de l'appareil locomoteur.

Pénétrant la peau et les tissus mous, les ultrasons produisent des vibrations au centre même de la zone touchée, apaisant ainsi l'inflammation et soulageant la douleur. Ils détendent les tissus, augmentant ainsi le flux sanguin local ce qui favorise l'apport d'oxygène et de nutriments afin d'aider à réduire l'enflure et l'inflammation et la dégénération chroniques du système musculo-squelettique.

## Les caractéristiques de l'appareil à ultrasons du Zimmer Sono One

- Fréquence : 1 et 3 MHz.
- Formes d'ultrasons : Continue ou Pulsée.
- Fréquences d'impulsion réglables : 10 Hz, 20 Hz, 50 Hz, 100 Hz.
- Acteur de durée d'impulsions : 1:1, 1:2, 1:5, 1:10.
- Surface de la tête ultrason : 5 cm<sup>2</sup> (étanche).
- Intensité : max. 3 W/cm<sup>2</sup>.
- Niveaux d'intensité : de 0,1 W/cm<sup>2</sup> à 3 W/cm<sup>2</sup> par pas de 0,1 W/cm<sup>2</sup>.
- Nombre de connecteurs pour tête ultrason : 1.
- Dimensions : 13,8 x 23,8 x 9,5 cm.
- Poids : 1 kg.
- Garantie tête : 1 an.
- Garantie appareil : 2 ans.

## Attributs du produit :