

Intelect RPW 2 Chattanooga - Appareil à ondes de choc



Codes produits :

Référence 150230

caractéristiques du produit :

Type d'ondes de choc: Radiale
Canaux: 1 voie
Pression: 0,3 - 5,0 Bar
Largeur d'impulsion: 6 - 12 ms
Fréquences: 1 - 21 Hz
Fréquences: 1 - 50 Hz
Affichage: Ecran tactile 7"
Longueur: 41 cm
Largeur: 42,5 cm
Hauteur: 110 cm
Poids: 30 kg
Alimentation: Secteur
Garantie: 3 ans
Garantie: 1 an (autres pièces)

Description brève du produit :

Intelect RPW 2 Chattanooga : appareil à ondes de choc radiales, design innovant et performance avancée pour des traitements efficaces en cabinet.

Description du produit :

Découvrez l'**Intelect RPW 2 de Chattanooga**, l'**appareil à ondes de choc** révolutionnaire qui incarne plus de 10 ans d'expérience et une distribution de plus de 10 000 dispositifs RPW à travers le monde. Conçu avec une expertise inégalée, Chattanooga a su comprendre les besoins des professionnels de la santé et a créé une nouvelle génération d'appareils innovants.

Doté d'une ergonomie exceptionnelle, d'un design avant-gardiste et d'une interface conviviale, le nouvel Intelect RPW 2 offre des traitements efficaces qui sont également bien tolérés par les patients. Son développement, fruit d'une collaboration entre l'Allemagne et les États-Unis, garantit des performances parmi les plus avancées du marché.

L'Intelect RPW 2 de Chattanooga utilise des ondes de pression radiales pour traiter diverses indications, propageant des ondes thérapeutiques à travers les tissus pour des résultats optimaux. Cette technologie innovante offre une approche de traitement avancée et efficace.

Optez pour l'excellence en matière de thérapie par ondes de choc avec l'Intelect RPW 2 de Chattanooga, alliant performance, confort et innovation pour répondre aux attentes élevées des professionnels de santé. Faites le choix de la qualité et de l'efficacité pour des résultats qui font la différence.

En option, l'appareil propose l'applicateur V-ACTOR Haute Fréquence, permettant d'ajouter une dimension supplémentaire aux traitements avec un massage vibratoire. Cette fonctionnalité offre une expérience thérapeutique complète, optimisant les bienfaits du traitement.

Les atouts de l'appareil à ondes de choc Intelect RPW 2

- **Nouvel Applicateur pour FALCON®** : préhension améliorée permet de nouvelles thérapies à basses pressions
- **Grands choix de transducteurs en option** : 17 types de transducteurs pour les tendinopathies, trigger points, paravertébraux et fascias
- **Gamme de pression étendue** : la pièce à main Falcon procure une gamme de pression de 0.3 à 5 Bar permettant de travailler selon de nouvelles indications types Fascias ou paravertébraux.
- **Faible encombrement** : guéridon compact (41 x 42 x 110 cm) qui s'intègre parfaitement dans toutes les salles de traitement.
- **Design ergonomique** : tout ce qui est nécessaire à la séance est à portée de main du praticien (*pièce à main, applicateur, gel...*)
- **V-ACTOR® haute fréquence** : Fréquence de vibration jusqu'à 50 Hz pour la thérapie par vibration et la relaxation musculaire (en option).

<https://youtu.be/heyGPhhEPms>

Indications

- Tendinopathies
- Enthesopathies
- Points trigger et douleurs myofasciales
- Gestion de la douleur et de l'inflammation
- Fasciites plantaires
- Activation musculaire et massages vibratoires

Contre-indications : se référer au manuel d'utilisation.

Directives de traitements recommandés

- Localiser les zones douloureuses que vous prévoyez de traiter
- Sélectionner les transducteurs les plus appropriés en fonction de l'objectif du traitement et du tissu ciblé
- Appliquer du gel de couplage sur la zone de traitement
- Commencer systématiquement par un faible niveau d'énergie
- Réaliser un test après traitement pour vérifier si la fonction s'améliore

Caractéristiques de l'interface

ÉCRAN TACTILE HAUTE RÉOLUTION

Écran tactile de 7 pouces et de haute résolution pour une navigation intuitive : 800x480 pixels.

LIBRAIRIE DE PROTOCOLES SUGGÉRÉS

Disponible en un clic : bibliothèque anatomique et pathologique, directives de traitement.



Les caractéristiques de l'appareil à ondes de choc Intellect RPW2

- Générateur à air comprimé avec compresseur
- Pression : 0,3 - 5 Bar
- Réglages de la puissance par incrément de 0,1 Bar
- Amplitude d'impulsion : environ 2 mm à 3 bar
- Largeur d'impulsion : approx 6 - 12 ms
- Fréquence des impulsions : pièce à main Falcon® 1 - 21 Hz pour RPW, applicateur V-actor® 1 - 50 Hz pour vibration
- Mode : pulsé ou continu
- Alimentation : secteur 230V AC 50-60Hz
- Norme : dispositif médical Classe IIa (device 93/42 60601-1)
- Dimensions : 41 x 42,5 x 110 cm
- Poids : 30 kg
- Garantie :
 - 3 ans appareil
 - 1 an sur les pièces à main

Composition du set Intellect RPW2

- Unité centrale de l'appareil à ondes de choc Intellect® RPW 2
- Applicateur RPW Falcon LT Chattanooga
- 2 projectiles
- 2 tubes de guidage
- 1 brosse de nettoyage
- 1 clé
- 1 clé allen
- 1 tête d'application Ro40
- 1 tête d'application D20-S noir
- Guéridon
- Support pour têtes d'application / câbles
- Support pour flacon de gel
- 1 flacon de gel 250 ml
- Pochette Intellect® RPW2

Large choix d'applicateurs Intellect RPW 2 (en option)

Un large choix d'applicateurs pour couvrir toutes les indications des ondes de pression radiales (RPW) : tendinopathies, trigger points, paravertébraux et fascias. Chaque transducteur est unique par sa forme et par son matériau, ce qui lui confère sa densité de flux d'énergie et son profil d'onde.

Si vous êtes intéressé par l'une des têtes en option, veuillez contacter notre service commercial par téléphone ou par mail.

POINTS TRIGGER / TENDINOPATHIES



Ro40
Transducteur de faisceau d'énergie de 15 mm avec surface de couplage concave, idéal pour les zones superficielles ou médianes.
Profondeur de pénétration : 0-35 mm
Niveau d'intensité : moyen



R15
Transducteur de faisceau d'énergie de 15 mm pour tout type de tendinopathies.
Profondeur de pénétration : 0-35 mm
Niveau d'intensité : moyen



C15 CERAmA-x®
Transducteur d'énergie céramique de 15 mm pouvant être utilisé sans gel de couplage.
Profondeur de pénétration : 0-35 mm
Niveau d'intensité : élevé



DI15
Transducteur Deep Impact® de 15 mm pour cibler les zones profondes, les troubles chroniques, trigger points.
Profondeur de pénétration : 0-50 mm
Niveau d'intensité : élevé



A6
Transducteur acupuncture de 6 mm pour points trigger.
Profondeur de pénétration : 0-20 mm
Niveau d'intensité : faible



T10
Transducteur doigt de 10 mm pour tendinopathies profondes.
Profondeur de pénétration : 0-40 mm
Niveau d'intensité : élevé



F15
Transducteur blanc de 15 mm pour les régions superficielles, les muscles de la mastication, le rachis cervical.
Profondeur de pénétration : 0-30 mm
Niveau d'intensité : très faible



ATLAS
Transducteur à extrémité souple et flexible de 15 mm pour les régions très sensibles et points trigger de la colonne cervicale.
Profondeur de pénétration : 0-15 mm
Niveau d'intensité : faible

TRAITEMENTS MYOFASCIAUX



D20-S
Transducteur oscillant de 20 mm.
Profondeur de pénétration : 0-50 mm
Niveau d'intensité : moyen



D20-T
Transducteur oscillant de 20 mm pour les athlètes professionnels et application haute énergie.
Profondeur de pénétration : 0-50 mm
Niveau d'intensité : très élevé



D35-S
Transducteur oscillant de 35 mm pour les grands muscles et les tissus annexes.
Profondeur de pénétration : 0-60 mm
Niveau d'intensité : moyen

TRAITEMENT SPINE

La forme à double extrémité permet de traiter la région paravertébrale.

SPINE-ACTORS®
3 tailles de 20 à 35 mm.



TRAITEMENT FASCIA

Design spécial pour travail sur les structures fasciales.



KNUCKLE PERI-ACTOR®
Fascias thoraco-lombaires de taille moyenne et grande, fasciite plantaire, points trigger, région de l'épaule et du cou.



SCOOP PERI-ACTOR®
Traitement ergonomique des crêtes et reliefs osseux.



SCRAPER PERI-ACTOR®
Traitement de tous les points trigger.



SPHÈRE PERI-ACTOR®
Traitement ponctuel des fascias avec profondeur de pénétration et friction. Fasciite, plante de pied, Main, Rachis cervical.

THÉRAPIE PAR VIBRATIONS



V10
10 mm pour les points trigger superficiels.



V25
25 mm pour activation musculaire et massages.



V40
40 mm pour les massages sur zones larges.

FALCON®, V-ACTOR®, SPINE-ACTOR®, et PERI-ACTOR® sont des marques déposées par Storz Medical AG.

Exemple d'utilisation

Cette vidéo illustre l'utilisation de l'appareil à ondes de choc Intellect RPW2 de Chattanooga, dans le cas d'une tendinite au talon d'Achille.

<https://youtu.be/2-IO7k4NleU>

Attributs du produit :