# ShockMaster 300 - pièce à main courte

Art: 342300 | Marque: GYMNA

## Informations sur le produit

### GÉNÉRALITÉS ONDE DE CHOC (SHOCKWAVE)

- l'onde de choc (shockwave) est une méthode de traitement moderne très efficace qui utilise le déplacement d'impulsions sonores énergétiques sous forme d'ondes dans un fluide (eau, air, solide).
- les ondes de choc accélèrent le processus de guérison en activant les propriétés d'auto-guérison du corps, elles stimulent le métabolisme et améliorent la circulation sanguine.
- la thérapie par ondes de choc radiales - à un niveau d'énergie bas à moyen - constitue la méthode de traitement idéale pour toutes les affections musculo-squelettiques chroniques et complexes, les affections liées au sport et les points gâchette.
- dans le traitement moderne de la douleur, les propriétés guérissantes de la thérapie par onde de choc sont appliquées au traitement des zones douloureuses.

### PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

- effets mécaniques : élimination des calcifications et des scléroses.
- gestion de la douleur : effet sur les extrémités nerveuses superficielles, hyperstimulation des nocicepteurs, libération d'endorphines.
- réparation tissulaire : hyperémie et néovascularisations, augmentation des facteurs de croissance, augmentation de la prolifération de cellules souches mésenchymales, amélioration du métabolisme.

**SHOCKMASTER 300** Fonctionne toujours « sur la base de preuves » (evidence based) : les nouvelles avancées scientifiques sont ajoutées via des mises à jour régulières. Appareil portable, un sac de transport est livrable en option (art. 338.316). **CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

- grand écran tactile couleur, très simple à utiliser.
- NOUVEAU: l’interface utilisateur intuïtive avec des icônes en couleurs spécifiques par indication. Protocoles préprogrammés via différentes listes d'indications , la sélection d'une partie du corps ou la maladie (p.ex. neurologique).

- photos de traitement intégrées dans l'appareil.
- liste des contre-indications.
- port USB pour la mise à jour du logiciel et des protocoles.

**CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES**

- compresseur à air sans entretien.
- onde de choc balistique, fréquence max. 17 Hz, pression max. 4 bars.
- branchement pour 1 pistolet de traitement.
- coûts de révision faibles : la révision est simple et peut être effectuée par vos soins.
- grâce aux 3 révisions fournies, votre ShockMaster est capable de réaliser environ 5 000 000 de chocs
- technologie D-actor : nouvelle approche thérapeutique brevetée qui combine les ondes de choc radiales et les vibrations.
- technologie V-actor : pièce à main vibrante brevetée (V-actor est en option, voir art. 333.201).

+ Appareil portable.
+ pGTS : système unique de traitement guidé par le patient.
+ Mise à jour rapide du logiciel via le port USB.

- Pas aussi puissant que le ShockMaster 500.
- Connexion pour 1 pistolet (2 pour le ShockMaster 500).