

GAIN DE TEMPS AVEC LES NOUVEAUX APPLICATEURS D'ULTRASON **HANDSFREE SONO™**

Progrès révolutionnaire: le premier applicateur d'ultrason indépendant (**HANDSFREE SONO™**) sur le marché qui crée un champ tournant géré électroniquement

L'applicateur indépendant est une innovation haute technologie qui permet un gain de temps important pour le kinésithérapeute.



HANDSFREE SONO™

LE SEUL APPLICATEUR INDÉPENDANT GÉRÉ PAR UN CHAMP TOURNANT

Le premier applicateur d'ultrason sur le marché qui crée un champ tournant géré électroniquement. L'applicateur indépendant est une innovation haute technologie qui permet un gain de temps important pour le kinésithérapeute.



Application automatique avec l'applicateur mains-libres HandsFree Sono™



Appliqué à la main par le thérapeute

CHAMP TOUNANT: LE PRINCIPE

Le champ tournant géré électroniquement est la dernière innovation basée sur le fonctionnement de plusieurs cristaux dans un seul applicateur. Les cristaux sont organisés sur un coté de l'applicateur mains-libres et sont commandés en temps réel. Le processeur active les cristaux individuellement selon les paramètres de traitement prédéfinis.

Le champ tournant crée une activation séquentielle alors que le processeur contrôle en temps réel la vitesse de rotation, la puissance de sortie et la profondeur de pénétration du champ. Un tel contrôle précis rend la thérapie par ultrasons sûre et efficace.

FLEXIBILITÉ MAXIMALE POUR TOUTES LES POSITIONS DE TRAITEMENTS



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES DE L'APPLICATEUR MAINS-LIBRES BTL HANDSFREE SONO™

- Gain de temps et d'énergie important pour le kinésithérapeute
- Traitement plus efficace car il élimine le risque de mauvaise utilisation
- Sécurité maximale avec la technologie à champ tournant
- Dose d'ultrasons égale sur toutes les zones traitées
- Fréquences alternées de 1 et 3 MHz
- Deux modèles de HandsFree Sono: un de 18 cm² avec 6 cristaux ou un autre de 12 cm² avec 4 cristaux

ULTRASON

UN GRAND PROGRÈS DANS LA THÉRAPIE PAR ULTRASON

Ce système à ultrason indépendant permet un gain de temps important pour le kinésithérapeute tout en rendant le traitement par ultrason plus efficace que jamais. La facilité d'utilisation, les paramètres avancés et les protocoles prédéfinis selon l'effet thérapeutique avec encyclopédie et images intégrées font de la nouvelle gamme BTL-4000 Smart et BTL-4000 Premium le système le plus avancé de l'industrie.

Accessoires en option pour le BTL-4000 SMART / PREMIUM



BTL-4000 PREMIUM

- HandsFree Sono applicator*
- Applicateur ultrason mains-libres HandsFree Sono*
- Menu RAPIDE (sélection des 8 protocoles prédéfinis les plus utilisés)
- Menu planche anatomique
- Traitement simultané avec 1 et 3 MHz
- Grand écran tactile couleur de 7"
- Protocoles prédéfinis et encyclopédie thérapeutique complète
- Base de données des patients
- Fonction de chauffage de la tête ultrason
- Appareil portable et batterie*

*en option



BTL-4000 SMART

- Applicateur ultrason mains-libres HandsFree Sono™*
- Traitement simultané avec 1 et 3 MHz
- Écran tactile couleur de 4.3"
- Protocoles prédéfinis et encyclopédie thérapeutique complète
- Fonction de chauffage de la tête ultrason
- Appareil portable et batterie*

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES DE L'ULTRASON BTL-4000

- Gain de temps et d'énergie important pour le kinésithérapeute avec l'applicateur mains-libres HandsFree Sono™
- Possibilité de combiner d'autres thérapies (ultrason et électro en simultané)
- Têtes ergonomiques avec une lumière indicatrice de contact
- Têtes d'ultrason multifréquences chauffantes: 1 et 3 MHz

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE L'ULTRASON BTL-4000

MODÈLE	BTL-4710 SMART	BTL-4710 PREMIUM
Reference	P2710.401	P2710.701
Ecran	4.3"	7"
Bouton rotatif		•
Menu RAPIDE		•
Menu planche anatomique		•
Base de données patients		•
Nombre de canaux indépendants	1	1
Nombre de tête connecté simultanément	2	2
Fréquence modulaire	10-150 Hz	10-150 Hz
Duty facteur	5-95 %	5-95 %
Intensité max. en mode continu	2 W / cm ²	2 W / cm ²
Intensité max. en mode pulsé	3 W / cm ²	3 W / cm ²
Dimensions	380 × 190 × 260 mm	
Poids	Max. 3 kg	
Secteur/ alimentation	100-240 V/AC, 50-60 Hz	
Accessoires standards	tête ultrason de 5 cm ² , gel 300 ml, adaptateur, mode d'emploi	

Accessoires en option

Reference P2700.004	applicateur mains-libres HandsFree Sono 6 cristaux (Inclut 3 bandes de fixation)	Reference P2700.002	tête d'ultrason 5 cm ²
Reference P2700.003	applicateur mains-libres HandsFree Sono 4 cristaux (Inclut 3 bandes de fixation)	Reference P2700.001	tête d'ultrason 1 cm ²
		Reference P007.011	Gel pour ultrason de 1 l
		Reference P007.010	Gel pour ultrason de 0.3 l