

## Informations sur le produit

Le 'Combi 400V' est un duo d'appareils composé d'un Combi 400 et d'un Vaco 400. L'unité de vide Vaco 400 offre un confort d'utilisation supplémentaire et un gain de temps lors de vos traitements par électrothérapie (voir plus loin sous « électrothérapie »). La série Gymna 400 regroupe des solutions intelligentes en appliquant les toutes dernières technologies. Votre appareil reste actuel du fait que les nouveaux développements scientifiques seront ajoutés par le biais de mises à jour régulières. Vos traitements sont donc toujours « basés sur des preuves » (evidence based). Grâce à l'écran tactile couleur, votre appareil est très simple à utiliser : vous travaillez de manière efficace pendant que votre patient bénéficie de toute votre attention. Le confort d'utilisation est associé à une technologie dernière : Le 'Système Thérapie Guidé' (GTS) vous aide à choisir la thérapie appropriée. Avantages du GTS:

- navigation intuitive grâce à la **'thérapie guidée par couleur'**: chaque thérapie dispose de sa propre couleur pour une identification visuelle commode et fonctionnelle.
- Medical E-book avec bibliothèque anatomique, écrans présentant des informations cliniques,...
- Evidence based therapy: tous les protocoles de traitement sont programmés selon les derniers aperçus scientifiques. **NOUVEAU dans le modèle 2018:**
  - Mobile 400: chariot moderne et pratique dans lequel l'appareil et les accessoires sont intégrés, tout en formant un ensemble moderne et extrêmement pratique. Même un appareil Vaco peut y être incorporé. Le tout est immédiatement accessible. Ce chariot est disponible en tant qu'option pour les appareils Duo 400, Combi 400 et Pulson 400. Pour les versions M et Vip de ces appareils le chariot est compris.
  - choix entre des appareils blancs ou noirs.
  - **la thérapie guidée par couleur:** chaque thérapie dispose de sa propre couleur pour une identification visuelle commode et fonctionnelle.
  - **customisation wizard:** vous aide à préprogrammer votre appareil et son écran comme vous voulez l'utiliser dans votre cabinet.
  - **photos réelles** avec localisation des électrodes, tête US, sonde laser.
  - écran thérapeutique avec la possibilité d'afficher les paramètres en **plein écran..**
  - **plus de possibilités pour la thérapie combinée:** non seulement des ultrasons combinés avec les courants TENS. Maintenant tous les courants peuvent être combinés avec la thérapie par ultrason. Même en utilisant des électrodes vacuum.

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- grand écran tactile couleur, angle de vue parfait pour vous et votre patient.
- 2 régulateurs d'intensité indépendants.
- protocoles préprogrammés via des objectifs, une liste d'indications ou la sélection d'une partie du corps.
- possibilité de diagnostic (par ex. définition des courbes SD, fracture de stress).
- mémoire libre (programmes propres/favoris/résultats de diagnostic).
- liste des contre-indications.
- photos réelles avec localisation des électrodes, tête US, sonde laser.
- bibliothèque anatomique.
- écrans d'aide et d'informations étendus.

- port USB pour la mise à jour du logiciel et des protocoles.

## **CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES**

- électrothérapie.
- thérapie par ultrasons.
- thérapie combinée : possibilité de traiter simultanément une blessure par l'électrothérapie et la thérapie par ultrasons.
- thérapie simultanée : possibilité de traiter simultanément différentes indications par l'électrothérapie et les ultrasons.
- thérapie laser (les sondes laser sont en option).

### **Électrothérapie**

- 2 canaux indépendants.
- courants TENS, courants NMES, microcourant, high voltag (HVPC), courants continus, courant diadynamiques, courants d'interférence, CC/CV, programmes d'iontophorèse.
- unité de vide Vaco 400 :
  - fixation simple des électrodes aux endroits difficiles comme les épaules.
  - 2 canaux indépendants, à 2 ou 4 pôles.
  - mode continu et pulsatoire , massage passif pendant les pulsations par aspiration et relâchement, pour une action plus en profondeur, une meilleure circulation et donc une meilleure pénétration du courant, grâce à une résistance réduite de la peau.
  - contrôle électronique du vide.
  - commande via Combi 400.

### **Thérapie par ultrasons**

- tête de traitement hybride à fréquences multiples.
- le contrôle de contact visuel et sonore garantit une sortie maximale constante.
- 1 et 3 MHz, continu 0-2 W/cm<sup>2</sup>, pulsatoire 0-3 W/cm<sup>2</sup>.

### **Thérapie laser infrarouge**

- monosonde (en option) : 1 diode laser de 13,5 W.