
HEALTHCARE

## Depuis 1947, Qualité pour la Santé!

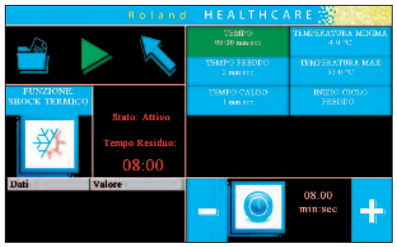
Un produit est le résultat et la synthèse de la marque qui le fabrique. Choisissir PAGANI c'est choisissir une entrprise avec la tradition qui dure depuis 1947 quand son fondateur Ing. Rolando Pagani a fondé l'enterprise. Aoujourd'hui PAGANI est l'enterprise la plus agée dans le domaine del la production d'appareils pour la physiothérapie et a étée la prèmiere à recevoir la certification de qualité ISO 9001. Innovation technologique constante, amèlioration continue de la qualité et du sesign, collaboration avec les Kinés, ces sont les prérogatives de PAGANI au fin de atteindre un objectif principal: la Satisfaction du Client.

Windows CE a été choisi pour la prèmiere fois dans le domaine de la physiothérapie par PAGANI. Windows est la platform la plus connue et la versatilité est trés utile pour donner fiabilité, mise au jour à chaque appareil.

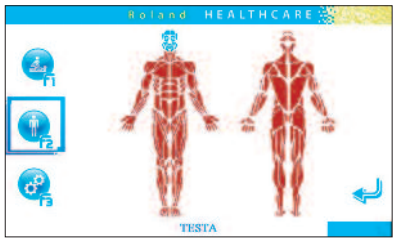
Microsoft® Windows® CE



*Programs avec image de la pertie du corps.*




*Memoires libres pour programs ersoanlisés.*






*Ecran tactile pour rendre trés simplLe l' tilisation du software.*

## Design Italien

L'attention pour le design est trés important pour un produit technologique fabriqué à l'Italie et elle est aussi expression de l'attention pour la qualité des composants est solutions sélectionées.



## Électrothérapie universelle et par ultrasons 1 – 3 MHz HC SOUNDSTIM

HC soundstim est un appareil qui regroupe toutes les Caracteristiques des modeles hc sound et hc unistim.

Il permet le travail en mode separe ou combine. Pilote par sa plateforme windows, il beneficie d'une tres vaste bibliotheque de traitements pre-programmes avec planches anatomiques et offre la possiblite au therapeute d'installer des programmes personnalises simples ou combines, sans limite de memoire. HC soundstim permet de pratiquer des traitements de ionto-sonophorese dont l'efficacite dans les traitements anti-inflammatoires locaux est particulierement appreciee.



HC SOUNDSTIM permet de sélectionner individuellement les générateurs d'ultrasons ou d'électrothérapie sur deux canaux indépendants ou en association. Cette caractéristique de combinaison de l'émission ultrasonore et du courant électrique, permet d'obtenir dans de nombreux cas, des résultats thérapeutiques de meilleure qualité tout en réduisant les temps d'application. D'autre part, la tête statique 8 cm2 (en option) permet de réaliser les traitements combinés en mode main libre.

La polyvalence de Hc SOUNDSTIM est encore favorisée par la convivialité de son écran couleur.

La visualisation des différentes séquences de programmes préinstallés ou celle des différentes séquences de programmes personnalisés à mémoriser permet au thérapeute le choix et la mise en oeuvre rapide de la méthode employée (manuelle ou Automatique).

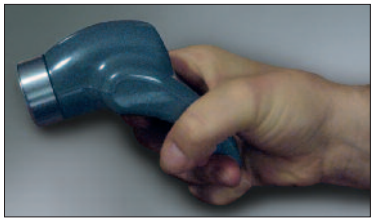
Toutes les caractéristiques de la fonction sélectionnée sont affichées et réglables à tout moment.

La variation des réglages disponibles se fait au choix soit par pression sur les touches de sélection situées en dessous de l'écran, soit par appui direct sur l'écran tactile.











*Tête ergonomique multifréquence 1 - 3 MHz, 5 cm2, pour les traitements par massage et dans l' eau.*

**Caractéristiques techniques :**

- Afficheur : graphique couleurs 480x800 pixels
- Programmes thérapeutiques prédéfinis
- Mémoires libres

*Ultrason*

- Fréquence : 1-3 MHz
- Émission : continue et pulsée (de 20 à 80%)
- Modulation : de 1 à 200 Hz
- Tête multifréquence 5 cm2, fonctionnant en mode individuel ou combiné
- Minuterie maxi. : 30 min.
- Intensité maxi. : 3 W cm2
- Application en temps réel avec indication de contact tête-tissu du patient

*Electrothérapie*

- SORTIES : 2 canaux
- Intensité maxi. : 76,5 mA

Basse fréquence :

Courant galvanique, galvanique interrompu, courants diadynamiques (50-100 Hz, CP, LP, 50 Hz interrompu 100 Hz interrompu), courant rectangulaire, exponentiel, triangulaire, biphasique, courant de Träbert, courants faradiques, TENS, courant if isodynamique horizontal.

Moyenne fréquence :

- Sorties : 2
- Fréquence : de 2 à 20 KHz
- Bipolaire et quadripolaire
- Courant interférentiel (IF) bipolaire, IF quadripolaire, IF isoplanaire, IF vectoriel, MF de stimulation, Kötz, courant exponentiel de drainage.
- Afficheur : graphique couleurs 480x800 pixels
- Programmes thérapeutiques prédéfinis

Mémoires libres

