
HEALTHCARE

Depuis 1947, Qualité pour la Santé!

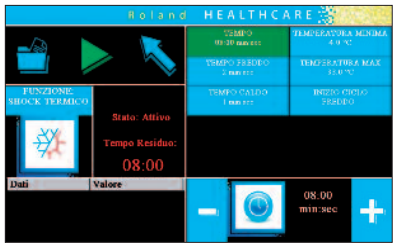
Un produit est le résultat et la synthèse de la marque qui le fabrique. Choisissir PAGANI c'est choisissir une entrprise avec la tradition qui dure depuis 1947 quand son fondateur Ing. Rolando Pagani a fondé l'enterprise. Aoujourd'hui PAGANI est l'enterprise la plus agée dans le domaine del la production 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.

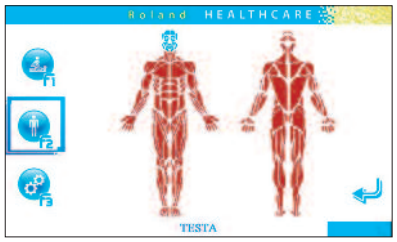
Microsoft® Windows® CE



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.



Thérapie par ondes de choc HC SWT: ondes de choc focalisées « Large Focus » et directionnelles.

LES ONDES DE CHOC DE HC SWT SONT EMISES SUR UNE SURFACE SUFFISAMMENT LARGE POUR PERMETTRE DE DEVELOPPER DANS LES TISSUS TRAITES DES ONDES ACOUSTIQUES SPHERIQUES DE TYPE «LARGE FOCUS» OU FOCALISATION LARGE, AINSI QUE DES ONDES DIRECTIONNELLES HOMOGENES.

CETTE NOUVELLE GENERATION D'ONDES EST CAPABLE D'IMPLIQUER AU COURS DU TRAITEMENT UNE SURFACE A LA FOIS SUFFISAMMENT LARGE ET SUFFISAMMENT PROFONDE, POUR PROVOQUER DES EFFETS DIRECTS ET INDIRECTS IMPORTANTS.

CES ONDES DE CHOC DIRECTIONNELLES HOMOGENES DE NOUVELLE GENERATION SONT BEAUCOUP PLUS VERSATILES QUE LES TRADITIONELLES ONDES DE CHOC RADIALES, ELLES SONT AUSSI MOINS DOULOUREUSES, PLUS PUISSANTES ET PLUS PROFONDES.

TOUS CES MECANISMES D'ACTION DIRECTS ET INDIRECTS DES ONDES DE CHOC SUR LES TISSUS IRRADIES SONT LA CONDITION NECESSAIRE A L'EFFICACITE THERAPEUTIQUE IMMEDIATE VERIFIEE CLINIQUEMENT ET QUI S'EXPRIME PAR LA DIMINUTION DE LA TENSION MUSCULAIRE, LA SEDATION DE LA DOULEUR, LA RECUPERATION DES FONCTIONS, ET LE RETABLISSEMENT DES CONDITIONS PHYSIOLOGIQUES DES TISSUS.

Système de transmission breveté

Le système de transmission breveté par Elettronica PAGANI qui garantit un transfert de l'énergie beaucoup plus homogène que le mode radial permettant ainsi d'agir sur les tissus profonds avec des énergies efficaces tout en respectant les tissus de surface.

D'autre part, l'amplitude de focalisation permet des traitements en cabinet sans effets indésirables et pouvant être effectués en toute sécurité, sans anesthésie et sans devoir disposer, comme cela est souvent nécessaire avec les systèmes à ondes focales, d'un matériel supplémentaire de pointage (échographie ou radiographie), qui rend la technique très onéreuse et la réalisation du traitement réservé à un personnel médical restreint.



Caractéristiques techniques :

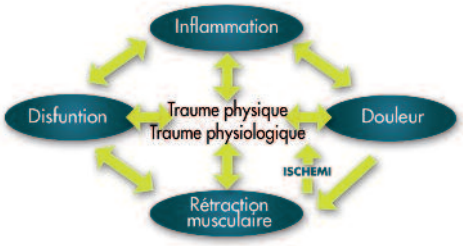
- Chariot : 40 x 30 x 90 h cm
- Afficheur : graphique couleurs
- Programmes prédéfinis avec planches anatomiques
- Mémoires libres
- Système électropneumatique fonctionnant à 5 Bars max
- Émission : « Large Focus», focalisée et directionnelle homogène
- Profondeur maxi. du point focal : 45 mm environ
- Profondeur maxi. de l'onde : 70 mm environ
- Fréquence : de 1 à 15 Hz
- Écran tactile

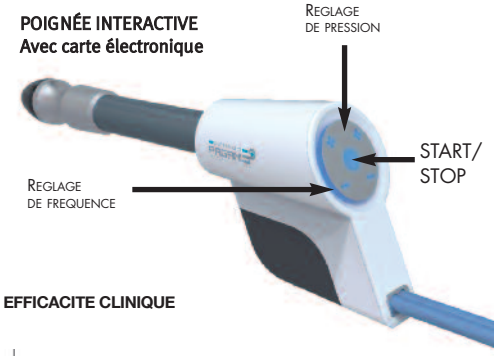
Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

BREVETÉ

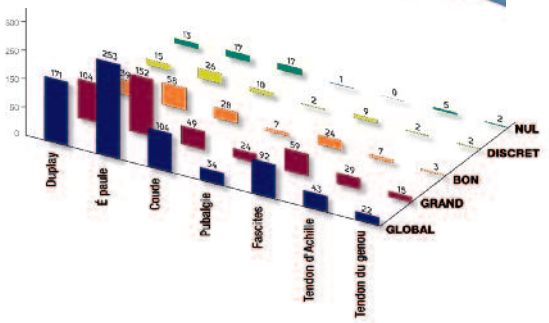


L'introduction de la Thérapie par Ondes de choc a objectivement modifié l'approche de différentes pathologies,
en devenant une aide indispensable pour les Thérapeutes du secteur de la thérapie physique et de la rééducation.
La méthode par ondes de choc est le traitement parfait
des tendinopathies d'insertion qui se distinguent par une faible vascularisation dans la jonction ostéo-tendineuse. Elle est pratiquée avec des résultats efficaces sur les chondrocalcinoses du coude, de la hanche, du genou, dans la raideur articulaire de l'épaule, du coude, de la hanche, du genou, dans les tendinopathies des tissus mous, dans la tendinopathie calcifiante de l'épaule, les tendinites de la patte d'oie, les tendinites du tendon d'Achille, les fasciites plantaires avec ou sans épine calcanéenne , mais aussi grâce aux Ondes de Choc Focalisées, dans le traitement des pathologies musculaire et vertébrales...etc





EFFICACITE CLINIQUE



Le graphique résume les résultats d'une étude multicentrique menée 719 patients (27% sport) en 18 mois.
Les résultats, fortement encourageants, soulignent des données positives dans plus de 80% des cas traités, confirmant l'efficacité d'une méthode exécutable dans le ambulatoire.