

easytech



La futura generazione del sistema di terapia a onde d'urto radiali.
Dispositivo efficace e confortevole per il paziente, dedicato
all'ambito dermatofunzionale.

Onda d'urto enPulsPro

Zimmer
MedizinSysteme

Onda d'urto enPulsPro

PRINCIPIO DELLA TERAPIA A IMPULSI RADIALI

Il dispositivo a onde d'urto EnPulsPro consente di ottenere un trattamento completamente indolore emettendo la stessa energia. Ciò significa che il paziente riceverà un trattamento confortevole ed efficace, con la possibilità di un trattamento intenso nelle fasi acute.

enPulsPro crea impulsi radiali attraverso il trasferimento elettromagnetico di energia cinetica, utilizzando un proiettile 5 volte più pesante rispetto ai sistemi a compressione d'aria e con una velocità finale ridotta. Tutto ciò significa che le nostre onde d'urto raggiungono la profondità necessaria per un trattamento efficace, mantenendo un comfort per il paziente che non si ottiene con nessun altro sistema.

Stessa energia, meno dolore, trattamento efficace e di successo.

enPulsPro consente di collegare due manipoli sullo stesso dispositivo, rendendolo estremamente versatile. Abbiamo quindi diverse opzioni per configurare il dispositivo a seconda dei manipoli scelti:

- Due manipoli per fisioterapia muscolo-scheletrica
- Due manipoli per fisioterapia estetica
- Un manipolo per la fisioterapia muscolo-scheletrica e uno per la fisioterapia estetica.

Una soluzione diversa per ogni esigenza dei nostri clienti.

MANIPOLO:

enPulsPro è dotato di un applicatore ergonomico in alluminio di dimensioni adeguate per lavorare con una sola mano durante l'esecuzione dei trattamenti.

Il manipolo per fisioterapia muscolo-scheletrica è sottile e dispone di tre diversi ugelli tra cui scegliere a seconda della patologia o dell'area da trattare. D'altra parte, il manipolo per fisioterapia estetica è leggermente più grande ma anche ergonomico per facilitare il lavoro sulle diverse aree da trattare.



SCHERMO:

enPulsPro è dotato di uno schermo tattile da 12" con un intuitivo design a colori. È inoltre possibile selezionare uno dei protocolli di trattamento preimpostati nel dispositivo o di personalizzare i parametri ritenuti appropriati per il trattamento.

INDICAZIONI E TRATTAMENTI:

Come già definito, enPulsPro è un dispositivo versatile con il quale è possibile effettuare trattamenti di fisioterapia muscolo-scheletrica e di fisioterapia estetica.

Nell'ambito della fisioterapia muscolo-scheletrica, è indicato per il trattamento di tendinopatie, fasciti, speroni, dolori miofasciali, punti trigger.

In termini di fisioterapia estetica, il nostro dispositivo enPulsPro è particolarmente indicato per il trattamento dell'adipe localizzato e della cellulite in tutti i suoi gradi. Quando pensiamo all'effetto dell'onda d'urto in queste aree, non dobbiamo pensare solo all'effetto meccanico dell'onda d'urto, che ottiene un miglioramento dell'elasticità dei tessuti trattati, ma anche a effetti come la neovascolarizzazione, ossia la formazione di nuovi vasi sanguigni nell'area di trattamento, che in generale influisce sul sistema circolatorio locale.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tecnologia: sistema di terapia a onde d'urto radiali senza compressore con generatore elettromagnetico come acceleratore di proiettili.

Livelli di energia/potenza:

- da 60 a 185 mJ (equivalente a 1-5 bar)
- Può essere impostato a incrementi di 10 mJ (a seconda della frequenza, da 60 mJ a 185 mJ)

Modalità:

- Frequenze da 1 a 22 Hz
- 3 modalità burst (4/8/12 impulsi)

Programmi: 7 programmi preimpostati e regolabili

Protocolli: oltre 25 consigli di trattamento preimpostati e illustrati

Controlli:

- Schermo tattile a colori da 12" per tutte le funzioni software
- Controllo rotativo del livello di potenza e della frequenza
- Funzionamento del manipolo tramite pedale multidirezionale

Aggiornamento della memoria:

- Scheda SD per la memoria del menu di visualizzazione
- Programmi preferiti e personalizzati (120)
- Registro errori/aggiornamento firmware

Dimensioni: 20 x 35 x 30 cm (L/P/A)

Peso: 3,8 kg (senza manipolo)

Applicatore del manipolo :

- Ergonomico con alloggiamento in alluminio anodizzato e raffreddamento a ventola
- Dimensioni 23 cm di lunghezza, 5 cm di diametro (max)
- Peso circa 0,85 kg (senza cavo)
- Vita utile: garanzia minima per 2.000.000 di colpi
- La manutenzione è necessaria solo in caso di calo delle prestazioni, non è obbligatoria dopo un certo numero di colpi. La sostituzione del generatore viene eseguita dal servizio clienti.
- Diametro della testa dell'applicatore 6/15 (2 pezzi)/25 mm
- Possibilità di sostituzione senza attrezzi
- Vita utile 150.000 colpi per testa dell'applicatore
- Consumo di energia: 100 - 240 V/50/60 Hz, max. 250 VA 220 V/60 Hz

3 CONFIGURAZIONE DI VENDITA:

- Dispositivo radiale enPulsPro 2 manipoli per fisioterapia + carrello
- Dispositivo radiale enPulsPro 2 manipoli per fisioterapia estetica + carrello
- Dispositivo radiale enPulsPro 2 manipoli misti + carrello

Accessori opzionali:

- Ugello da 6 mm
- Ugello da 15 mm
- Ugello da 25 mm
- Ugello da 39 mm
- Tappo prot. silic. per estetica (1 pz)
- Valigetta per il trasporto
- Pedale onde d'urto
- Supporto manipolo
- Carrello girevole

