



## FP 4 PENNY

### PRESSOTERAPIA SEQUENZIALE PROFESSIONALE AD USO DOMICILIARE VERSIONE SPORT



Le apparecchiature professionali ad uso domiciliare rappresentano un segmento nuovo per le apparecchiature di pressoterapia in quanto rappresentano il perfetto connubio tra apparecchio professionale ed apparecchio domiciliare. L'obiettivo è quello di portare le caratteristiche dei migliori sistemi professionali in ambito domiciliare dando così all'utilizzatore uno strumento veramente efficace per i propri bisogni.

#### **Descrizione**

I sistemi Fisiopress si basano sull'associazione di un dispositivo di distribuzione della pressione (unità base) con dei pratici e anatomici manicotti per arti inferiori (gambali) e superiori (bracciali) che possono essere utilizzati sia su un singolo arto che su una coppia. La compressione esercitata è sequenziale ed è utilizzata nel campo medico da decenni per la riduzione degli edemi venosi e linfatici.

#### **Come funziona ?**

L'azione svolta dal sistema, una volta collegato l'apparecchio ai suoi terminali esterni ed indossati, è quella di drenare i flussi venosi e linfatici ed i liquidi in direzione periferia-contro dell'arto (azione disto-prossimale) normalizzando il circolo venoso ed incrementando contemporaneamente l'afflusso arterioso al fine di migliorare l'ossigenazione del muscolo.

# UTILIZZO ED INDICAZIONI

Le apparecchiature della linea Fisiopress Sport sono sistemi sequenziali che applicano una leggera pressione agli arti al fine di:

- alleviare gonfiore, dolore e fatica
- riduzione dei tempi di recupero
- rimuovere velocemente i rifiuti metabolici (anidride carbonica, acido lattico e prodotti di scarto) accumulati nei muscoli
- svuotare il compartimento venoso
- incrementare il flusso arterioso
- ridurre progressivamente un eventuale edema e favorire il suo riassorbimento
- stabilizzare il circolo venoso e linfatico

## RISULTATI

### PROBLEMI COMPARTIMENTALI

**BENEFICI:** STABILIZZAZIONE DEL CIRCOLO VENOSO E RIMOZIONE DELLA STASI VENOSA (SGONFIAGGIO DELL'ARTO, MAGGIOR LEGGEREZZA). RIMOZIONE DELLA STASI LINFATICA (AMMORBIDIMENTO DELL'ARTO, PROGRESSIVA DIMINUIZIONE DEL GONFIORE E LEGGEREZZA)

### PROBLEMI LEGATI AD EDEMI DA TRAUMA

**BENEFICI:** RIDUZIONE PROGRESSIVA DELL'EDEMA E SUO RIASSORBIMENTO






### RIDUZIONE DEI TEMPI DI RECUPERO

**BENEFICI:** RIDUZIONE FISIOLÓGICA DELLA STANCHEZZA, MIGLIORANDO IL RECUPERO DELL'ATLETA.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressoterapia sequenziale a gradiente di pressione distale-proximale.
- Sistema ad indirizzo portatile-professionale, dotato di 4 uscite sequenziali, capace di trattare uno o due arti contemporaneamente.
- Possibilità, inoltre, di collegare contemporaneamente una coppia di gambali e la fascia addominale.
- Range di pressione: 0 - 160 mm di Hg. su un terminale.
- Ciclo operativo: 60 secondi.
- Sistema D.A.S.C. (Distribuzione a settori comunicanti): tale sistema, unico Fisiopress, permette di avere una pressione sempre omogenea in tutte le camere man mano che si riempiono di aria, permettendo così ai terminali di adattarsi alla geometria dell'arto trattato e comprimerlo uniformemente senza pericolo di ristagni o flussi inversi.
- Terminali disponibili per arto inferiore: gambale 4 settori.
- Gambaletto sotto ginocchio (4 settori).
- Fascia addominale (2 settori)
- Estensore per aumentare la dimensione circolare del gambale.
- Terminali disponibili per arto superiore: bracciale (4 settori).
- Tutti i terminali hanno i settori interni paralleli e parzialmente sovrapposti.
- Possibilità di sostituzione individuale di ciascuna sacca pneumatica interna.
- Marchio CE medicale

## APPARECCHIATURA E SUOI ACCESSORI

<b>Apparecchio completo di 1 gambale/4 settori</b>		<b>FP 4 PENNY CONFIGURAZIONE 1</b>
<b>Apparecchio completo di 2 gambali/4 settori e set duplicazione</b>		<b>FP 4 PENNY CONFIGURAZIONE 2</b>
<b>Gambale/4 settori lungo</b>		<b>004PG4LG</b>
<b>Estensore</b>		<b>004PESTSTD</b>
<b>Estensore su misura</b>		<b>004PESTSUMIS</b>

n.b.: Il set di duplicazione serve per far funzionare contemporaneamente due gambali/piedi.

L' estensore serve per incrementare la circonferenza del gambale (per gambe molto grandi, quando la circonferenza alla cosci supera i cm. 70)

Tutti i gambali citati nei preventivi sono a piede unito.