



LINFOPRESS STUDIO

PRESSOTERAPIA
PRESSURE THERAPY



Linfopress Studio è l'ultima novità nell'ambito delle pressoterapie peristaltiche a settori differenziati.

Questo tipo di apparecchiatura consente di intervenire sul paziente in modo fisiologico dove sia necessario un aiuto o un costante trattamento per problemi dovuti a cattivo funzionamento del circolo linfatico o venoso.

Linfopress Studio adotta un potente e silenzioso compressore che consente di ottenere cicli di gonfiaggio con una precisa regolazione della pressione (0÷200 mmHg) per ogni singolo settore, costantemente visualizzata dall'ampio display grafico retroilluminato.

Con **Linfopress Studio** l'operatore ha una vasta scelta di programmi di lavoro preimpostati suddivisi nelle due categorie "Arti Inferiori" ed "Arti Superiori" e può memorizzare i programmi personalizzati nelle memorie libere a disposizione.

Linfopress Studio è dotata di sei settori indipendenti, con regolazione della pressione per ogni singolo settore (anche durante il trattamento) per un perfetto controllo del gradiente pressorio, con visualizzazione a display.

L'apparecchio prevede inoltre la funzione di scarico totale degli applicatori al termine del trattamento.

Indicazioni:

DRENAGGIO LINFATICO

DISTURBI DEL CIRCOLO VENOSO-LINFATICO

LINFEDEMA

ELEFANTIASI

EDEMI DA INATTIVITÀ MUSCOLARE

RIASSORBIMENTO DI EDEMI DA TRAUMI

RIEDUCAZIONE DEL SISTEMA VASCOLARE



La sequenza di gonfiaggio può essere interamente programmata dall'utente e memorizzata nell'elenco "Programmi Utente".

I gambali e i bracciali di **Linfopress Studio** adottano una particolare tecnologia a settori sovrapposti che permette di ottenere trattamenti privi di stasi e flussi retrogradi.

Linfopress Studio trova largo impiego nelle varie branche della medicina: flebologia, medicina sportiva, geriatria, terapie post-chirurgiche, linfologia e neuro-endocrinologia.

Svolge un ruolo predominante nel trattamento dei linfedemi conseguenti a turbe veno-linfatiche operando un massaggio omogeneo e costante.

Linfopress Studio si rivela inoltre indicata per ottenere un defaticamento dopo uno sforzo fisico protratto nella pratica sportiva.



Linfopress Studio is the latest development in peristaltic differentiated-sector pressure therapy.

This type of device allows acting physiologically wherever helping for problems due to an incorrect functioning of the lymphatic or venous system is needed.

Linfopress Studio exploits a powerful and silent compressor in order to obtain inflating cycles with an accurate pressure regulation (0÷200 mmHg) in every single sector, constantly displayed on a wide backlit graphic panel.

Linfopress Studio offers the operator a wide range of preset operating programs divided into two categories: "Lower limbs" and "Upper limbs". Additionally, it can store personalized programs in the free memories available to the purpose.

Linfopress Studio has six independently controlled sectors, with adjustment of the pressure for each single sector (even during the treatment) for a perfect control of the pressure gradient, with display visualization.

The device is equipped of automatic sleeve emptying after treatment.

The inflating sequence can be programmed entirely by the user and stored in the "User's Program" List.

Linfopress Studio leg and arm straps utilize special construction technologies with overlapping sectors allowing treatments with no stagnation or retrograde flows.

Linfopress Studio is widely used in the various fields of medicine such as: phlebology, sports medicine, geriatrics, post-surgical therapies, lymphology and neuro-endocrinology.

It still has a predominant role in treating lymphedemas due to venous-lymphatic insufficiencies by applying a homogeneous constant massaging action.

Linfopress Studio is also suitable for soft tissue recovery after long physical efforts in sports.

Indications:

LYMPHATIC DRAINAGE

VENOUS LYMPHATIC CIRCULATION DISTURBANCES

LYMPHEDEMA

ELEPHANTIASIS

EDEMA DUE TO MUSCULAR INACTIVITY

ABSORPTION OF EDEMAS DUE TO INJURY

RE-EDUCATION OF THE VASCULAR SYSTEM



Accessori disponibili:

- Gambale/i a 6 settori
- Bracciale/i a 6 settori
- Set di duplicazione a 6 uscite
- Fascia addominale a 2 settori
- Set sdoppiatore per fascia addominale a 2 settori
- Estensore diametro gambale/bracciale
- Coprilettino con tasche laterali
- Carrello porta apparecchio

Available accessories:

- 6-sector leg strap
- 6-sector arm strap
- 6-outlet duplication set
- 2-sector abdominal strap
- Duplication set for abdominal strap
- Extension diameter leg strap /arm strap
- Bad cover with side pockets to store the applicators
- Trolley



CARATTERISTICHE TECNICHE

- MODELLO: LINFOPRESS STUDIO.
- CLASSIFICAZIONE MERCEOLOGICA: apparecchio per pressoterapia.
- CLASSIFICAZIONE TECNICA: apparecchio elettromedicale, classe II Tipo BF.
- CLASSE DEL DISPOSITIVO MEDICO: IIa (Dir. 93/42/CEE, modificata dalla Direttiva 2007/47/CE)
- DIMENSIONI GENERATORE: 210x300x160 mm.
- PESO: 4 Kg.
- TENSIONE DI ALIMENTAZIONE: ~ 230V monofase (~ 115V a richiesta).
- FREQUENZA DI RETE: 50-60 Hz.
- POTENZA ASSORBITA: 180VA.
- NUMERO SETTORI: 6.
- VISUALIZZAZIONE: display grafico retroilluminato.
- INDICATORE della pressione erogata.
- REGOLAZIONE PRESSIONE: 0÷200 mmHg.
- SVUOTAMENTO AUTOMATICO
- TEMPORIZZATORE: variabile da 1 a 180 min.
- SEGNALE ACUSTICA di fine trattamento.
- SENSORE CONTROLLO PRESSIONE APPLICATORI
- PORTATA D'ARIA DEL COMPRESSORE: 20 lt/min.
- PRESSIONE EROGATA DAL COMPRESSORE: max.3 Atm.
- PROGRAMMI TERAPEUTICI PREIMPOSTATI: 20
- PROGRAMMI UTENTE: 20
- APPLICATORI E ACCESSORI DISPONIBILI:
 - Gambale a sei settori
 - Coppia gambali a sei settori
 - Bracciale a sei settori
 - Coppia bracciali a sei settori
 - Set di duplicazione a sei uscite
 - Fascia addominale a due settori
 - Set sdoppiatore per fascia addominale a due settori
 - Estensore diametro gambale/bracciale
 - Coprilettino con tasche laterali
 - Carrello porta apparecchio
- NORMATIVA DI RIFERIMENTO: EN 60601-1 (IEC 60601-1), CEI 62.5, EN 60601-1-2 (IEC 60601-1-2), EN 60601-1-6 (IEC 60601-1-6), EN 60601-1-11 (IEC 60601-1-11).
- MARCATURA **CE**: apparecchio conforme alle disposizioni contenute nella Direttiva 93/42/CEE, modificata dalla Direttiva 2007/47/CE.



Le apparecchiature FISIOLINE® sono assicurate per la responsabilità civile prodotti dalla UNIPOLSAI.

TECHNICAL FEATURES

- MODEL: LINFOPRESS STUDIO.
- COMMERCIAL CLASSIFICATION: electromedical equipment, for pressure therapy.
- TECHNICAL CLASSIFICATION: medical device, classe II Type BF.
- MEDICAL DEVICE CLASS: IIa (Dir. 93/42/EEC, modified by Directive 2007/47/EC)
- SIZE OF THE GENERATOR: 210x300x160 mm.
- WEIGHT: 4 Kg.
- POWER SUPPLY VOLTAGE: ~ 230V single phase (~ 115V upon request).
- LINE FREQUENCY: 50-60 Hz.
- ABSORBED POWER: 180VA.
- NUMBER OF SECTORS: 6.
- DISPLAY: graphic backlit display.
- Pressure output INDICATOR.
- PRESSURE REGULATION: 0÷200 mmHg.
- AUTOMATIC EMPTYING
- TIMING: ranging 1 to 180 min.
- ACOUSTIC SIGNAL at end of treatment.
- CHECK PRESSURE APPLICATORS DETECTOR
- AIR COMPRESSOR CAPACITY: 20 lt/min.
- SUPPLIED PRESSURE: max.3 Atm.
- PRESET THERAPEUTIC PROGRAMS: 20
- USER'S PROGRAMS: 20
- AVAILABLE APPLICATORS AND ACCESSORIES:
 - 6-sector leg strap
 - Pair of 6-sector leg straps
 - 6-sector arm strap
 - Pair of 6-sector arm straps
 - 6-outlet duplication set
 - 2-sector abdominal strap
 - Duplication set for abdominal strap
 - Extension diameter leg strap /arm strap
 - Bad cover with side pockets to store the applicators
 - Trolley
- REFERENCE STANDARDS: EN 60601-1 (IEC 60601-1), EN 60601-1-2 (IEC 60601-1-2), EN 60601-1-6 (IEC 60601-1-6), EN 60601-1-11 (IEC 60601-1-11).
- **CE** marking: the device fully complies to specifications given by the Directive 93/42/EEC, modified by the Directive 2007/47/EC.

FISIOLINE® instruments are covered by UNIPOLSAI product liability insurance.

fisioline[®]
biomedical instrumentation

MADE IN ITALY

Fisioline® srl

Borgata Molino, 29 • 12060 VERDUNO (CN) • ITALY

Tel.: +39.0172.470432-0172.470433 • Fax.: +39.0172.470891

<http://www.fisioline.com> • e-mail: fisioline@fisioline.com

Dato l'evolversi della tecnologia ed il continuo aggiornamento della produzione, le caratteristiche tecniche e dimensionali delle apparecchiature descritte nel presente catalogo possono subire variazioni.
The technical features and sizes of the devices described herein are subject to modification, based on technological evolution and on the constant improvement of our engineering manufacturing.

