



PRESS *key*

intelligentemente
eleva il tuo business

SMARTLY IMPROVES YOUR BUSINESS



DIVAMED Press Key **L'alleato intelligente del tuo business**

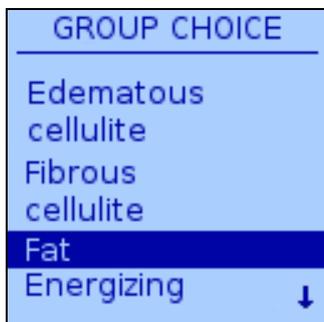
Con DIVAMED Press Key potrai offrire alla tua clientela un programma completo e personalizzato per il trattamento degli inestetismi cutanei dovuti alla stasi linfatica. Di semplice e veloce utilizzo DIVAMED Press Key rappresenta una risorsa in più al servizio del tuo centro di bellezza.

focus: cos'è la pressoterapia?

La pressoterapia per il trattamento del linfedema è stata proposta sin dalla fine degli anni '50. L'effetto si basa su un'azione fisica che agisce sulla circolazione venosa e linfatica rendendola più efficiente e migliorando di conseguenza gli inestetismi di più frequente riscontro. La pressione non viene esercitata contemporaneamente su tutta la superficie coperta dai gambali, ma secondo una sequenza centripeta e ciclica che è quella seguita dal sangue venoso e dalla linfa, dai piedi verso il bacino. Attraverso pressioni dosate ai tessuti, viene facilitato il drenaggio del liquido interstiziale e dei soluti che vi si trovano, stimolando anche la circolazione venosa e liberando l'ambiente extracellulare dalle scorie che le cellule costantemente vi riversano.

Le azioni della pressoterapia

- Linfodrenaggio e Sgonfiamento;
- Miglioramento del tono della cute;
- Trattamento della cellulite ai diversi stadi;
- Riattivazione del metabolismo;
- Miglioramento della circolazione veno-linfatica;
- Trattamento della sindrome delle gambe stanche;
- Trattamento di accumuli adiposi localizzati e diffusi;
- Trattamento di edemi localizzati e diffusi.



① Programmi *Some Programs*



② Personalizzazione
Customized



③ Chiavetta USB *USB pen*



④ Interfaccia intuitiva
Intuitive interface



⑤ Sfigmomanometro
Sphygmomanometer



⑥ Pulsante di Sicurezza
Safety Button

DIVAMED Press Key **Your smart business partner**

With DIVAMED Press Key you can offer to your customers a complete and customized program for the skin blemishes treatment caused by lymphatic stasis. Very easy and quick to use DIVAMED Press Key will be in service of your beauty centre.

focus: What is Pressotherapy?

Pressotherapy for the treatment of lymphoedema has been proposed since 1950. The effect is based on a physical action that acts on the venous and lymphatic circulation making it more efficient and consequently improving the more frequent blemishes. The pressure is not exercised at the same time on all body surface covered by the leggings, but according to the centripetal sequence followed by the venous blood and the lymph, i.e. from feet to pelvis. The interstitial cells' fluid and his solutes are drained by balanced pressure to the tissues. Therefore blood circulation is stimulated and the extracellular environment is free from waste.

Pressotherapy actions

- Lymphodrainage;
- Improving of the skin tone;
- Treatment of Cellulite to different stages;
- Metabolism reactivation;
- Improving of the venous- lymphatic circulation;
- Treatment of Tired- legs syndrome;
- Treatment of Build- up of localised fat;
- Treatment of Oedemas localised and spread.

DIVAMED Press Key

L'innovazione al servizio del tuo centro

La nuova **Pressoterapia Press Key a 8 settori indipendenti** è il risultato della fusione tra le conoscenze medico scientifiche disponibili con quelle delle tecnologie elettroniche e meccaniche più avanzate.

Vasta scelta di programmi ①

Dotata di **51 programmi** controllati a MICROPROCESSORE ARM a 32 bit, DIVAMED Press Key è in grado di gestire i rivoluzionari algoritmi appositamente elaborati da Eurtronik sulla base delle problematiche da trattare, variando in tempo reale sia la pressione che la frequenza di gonfiaggio degli 8 settori secondo i dettami medici.

Diagnosi personalizzata ②

Grazie all'inserimento dei dati clinici, quali le caratteristiche fisiche e fisiologiche, patologiche e motorie relative alla cliente, **DIVAMED Press Key è in grado di formulare una diagnosi accurata** finalizzata al trattamento degli inestetismi riconducibili alla circolazione venosa e linfatica. A partire dai 55 programmi base, grazie alla capacità analitica dell'algoritmo Eurtronik DIVAMED Press Key ne sviluppa un numero infinito, ad hoc per ogni persona da trattare.

Set up più veloci e upgrade gratuiti con la chiavetta USB ③

I dati inseriti vengono salvati su una **CHIAVETTA USB** capace di contenere fino a 500 nominativi. Tale archivio rappresenta il filo conduttore dell'intero ciclo di trattamenti. Di volta in volta viene mostrato lo stato di avanzamento tra sedute già fatte e quelle ancora da eseguire, consentendo un rapidissimo controllo della situazione. Grazie alla penna USB è inoltre possibile aggiornare il firmware della macchina senza l'intervento di uno specialista ogni qualvolta Eurtronik rilascia nuovi programmi. **L'aggiornamento è gratuito.**

Interfaccia utente intuitiva ④

Con DIVAMED Press Key potrai mettere a disposizione del tuo personale una macchina semplice e veloce da usare grazie all'interfaccia utente studiata per guidarti nell'impostazione (set up) dei trattamenti.

DIVAMED Press Key genera automaticamente la diagnosi personalizzata per ogni cliente, ma l'operatore può anche selezionare singoli trattamenti, facendo fede sulla propria esperienza, sempre coadiuvato dall'algoritmo Eurtronik.

Più sicurezza per te e la tua clientela ⑤-⑥

DIVAMED Press Key ha in dotazione uno **sfigmomanometro elettronico** per la misurazione della pressione arteriosa, in modo da eseguire un trattamento SICURO ed EFFICACE, secondo i criteri scientifici.

DIVAMED Press Key dispone anche di un **pulsante di sicurezza**, per garantire la massima tranquillità del cliente durante il trattamento senza coinvolgere l'operatore.

Garanzia della privacy

DIVAMED Press Key è progettata **per rispettare la privacy (secondo D.L. 196/03) dei soggetti che effettuano il trattamento.** Infatti, in sostituzione dei dati sensibili, si digitano nel database solo dati in codice alfanumerico criptati.

DIVAMED Press Key

Innovation for your beauty centre

The new **Pressotherapy DIVAMED Press Key with 8 independent sectors** is the fusion between available medical science knowledge and the most advanced electronic and mechanical technologies.

A wide selection of programs ①

DIVAMED Press Key is provided by **51 developed programs** controlled by a ARM 32 bit microprocessor able to manage the revolutionary algorithm elaborated by Eurtronik, based on problems to treat, changing in real time the 8 sectors' pressure and the frequency according to the medical dictates.

Customized diagnosis ②

The careful **customized diagnosis** finalized for blemishes treatments referring to venous and lymphatic system, is the result of the analysis that Eurtronik's algorithm takes out from the comparison with the personal data of the client, like his physical, physiological, pathological and blood circulation characteristics. Thanks to Eurtronik's analytic algorithm and starting from its 55 base programs, DIVAMED Press Key develops countless programs, made for each person to care.

Faster set up and free updates by USB pen ③

After the loading of all the patient's data, these data are saved on an **USB PEN** able to contains 500 clients. . That archive represents the entire treatments cycle central core. The device shows automatically the progress report resulting from the treatments already done and the ones not yet done permitting a very quick control of situation.

Moreover every time Eurtronik releases new programs USB pen let to update DIVAMED Press Key's firmware without technical service. **The update is free.**

Intuitive interface ④

With DIVAMED Press Key you can make available for your staff **easy and fast device to manage, thanks to an intuitive interface studied to drive you in the treatments set up.**

DIVAMED Press Key automatically generates customized diagnosis, but it gives also the possibility possibility to select a single treatment, basically on his own experience, but with Eurtronik's algorithm assistance.

More security for your customers ⑤-⑥

DIVAMED Press Key is provided with an **electronic Sphygmomanometer** checking arterial blood pressure and performing safe and effective treatments, compliant with scientific criteria.

DIVAMED Press Key is also provided with a **safety button**, to guarantee the maximum safety for the client during the treatment, without the user intervention.

Privacy guarantee

DIVAMED Press Key is programmed **to respect the customers privacy:** Instead of inserting personal details only encrypt data alphanumeric code are to be key in.

DIVAMED Press Key KIT POINT

Il Kit Point a **8 SETTORI INDIPENDENTI** è costituito da Stivaletti, Gambali, Fascia addome, e Fascia glutei/fianchi con annessi i pressori inguinali, fondamentali per evitare l'accumulo dei liquidi stimolandone i linfonodi presenti in quelle zone.

Tessuti Kit Point: qualità made in Italy

Viene utilizzato Nylon 210/D, largamente impiegato nelle incubatrici ospedaliere. Sono prelavati, anallergici, antimicotici e aseptici; il rivestimento interno è di poliuretano atossico in classe M3 antibatterico, antimicotico e rispondente alle specifiche antifiamma FR. Le vesciche sono invece in poliuretano PU39 saldate ad alta frequenza con trattamento antimicotico e antibatterico.

Il marsupio è stato studiato con apposite tasche per contenere e riporre ordinatamente tutti gli elementi costitutivi. Una volta ripiegato va riposto nella comoda valigia in dotazione.

CARATTERISTICHE DIVAMED Press Key Maggiore controllo

La pressione di ogni vescica è elettronicamente controllata da un sensore (per un totale di 9 sensori), che oltre a misurare il livello preimpostato per ogni settore, consente di variarlo durante il trattamento senza interrompere lo stesso. Permette inoltre di segnalare all'utente le vesciche danneggiate.



Maggiore durata dei tubi pneumatici

I TUBI di gonfiaggio delle vesciche sono stati appositamente progettati e costruiti con speciale materiale plastico per eliminare L'EFFETTO MEMORIA: quando vengono piegati non si deformano ma tornano sempre nella posizione originale.



Incredibile silenziosità

L'aria viene convogliata da un COMPRESSORE opportunamente silenziato e ammortizzato in modo da garantire un alto comfort durante il trattamento. Il convogliamento dell'aria ai settori di gonfiaggio viene realizzato da due gruppi di VALVOLE ROTANTI in alternativa alle classiche elettrovalvole notoriamente rumorose.



Bello da vedere, pratico da usare

Il collegamento tra la macchina ed il kit point è realizzato da un connettore appositamente costruito che raggruppa in modo razionale i tubi di collegamento. Inoltre è dotato di un sensore che avvisa l'operatore qualora la connessione alla macchina non sia stata eseguita in maniera corretta.



Maggiore igienicità e conservazione delle vesciche

L'aria che arriva al compressore in aspirazione dall'esterno viene RIPULITA dalle impurità e micro-polveri attraverso un apposito filtro di aspirazione mentre, quella inviata alle vesciche, viene deumidificata da un filtro anti-umidità posti e visibili sul retro della macchina.



Sensore connettore, filtri micro-polveri e umidità.
Connector's sensor, micro-dust, anti-humidity filter

DIVAMED Press Key KIT POINT

*Kit Point with 8 **INDEPENDENT SECTORS** is formed by Ankle-boots, Leggings, Abdomen band, Buttocks and hips band with also the inguinal air bands to avoid liquid accumulation by stimulating relative lymph nodes.*

Kit point materials, made in Italy quality

Is used Nylon 210/D, employed for the hospital incubators. They are prewashed, hypoallergenic, antifungal and aseptic. Moreover the internal covering is made in aseptic, anti bacterial, antifungal polyurethane M3, responding to the FR specifics. The air bladders are in polyurethane PU39 welded with high frequency with antifungal and antibacterial treatment.

The bag has been studied with apposite pockets to contain and to shelve all the constitutive elements. Once folded it is placed in the handy case supplied.

DIVAMED Press Key FEATURES More controls

Every air bladder pressure in electronically controlling by a sensor (for a total of 9 sensors) that, together with measuring the preset level for each sector, allows to change during treatments without stopping it. It also let to report to user the damaged air bladders.

A longer pumping tubes duration

The PUMPING TUBES of the air bladders has been especially designed and constructed with a special plastic material to eliminate the "memory effect" that is, if they are folded up, their form does not change and return to the initial position besides.

Incredibly silent

The air is fed by a **compressor** properly silenced and cushioned to ensure an high comfort during treatment. The flow of air to the inflation sectors is realized by two sets of **rotating valves** as an alternative to traditional solenoid notoriously noisy.

Nice to see, handy to use

The connection between the device and kit point is made from a specially constructed **connector** which includes rationally every connection tubes. It also is provided with a sensor that alerts the operator if the device connection has not been completed correctly.

Improved air bladders' hygiene and preservation

*The AIR that arrives to the device in aspiration from the external is **CLEANED UP** from impurities and micro-dusts by a specific aspiration filter while, the one send to the air bladders is dehumidified by an **anti-humidity filter**, placed on the back of the device.*

DIVAMED Press Key Scheda Tecnica

L'apparecchiatura è composta da:

- 1 Apparecchiatura DIVAMED Press Key con **display monocromatico e comandi a tastiera**;
- 1 Valigia con kit point;
- 1 Pen drive USB;
- 1 Sfigmomanometro;
- 1 Pulsante di sicurezza e 1 cavo di alimentazione.
- 1 manuale d'uso

Optional:

- Pantaloni in TNT (confezione da 10 pezzi cd.);
- Gambali in cartene (confezione da 10 pezzi cd.);
- Creme professionali pre e post trattamento.
- Kit Point per il trattamento degli arti superiori.

Peso DIVAMED: 8 Kg, Dim: L 380 x P 450 x H 250 mm
Peso Valigia: 4 Kg, Dim. : L 580 x H 490 x P 150 mm

L' apparecchiatura rispetta le attuali prescrizioni di legge in relazione alle direttive (2004/108/CE: Compatibilità Elettromagnetica (EMC) e 2006/95/CE: Bassa Tensione) finalizzate alla MARCATURA **CE**

Disponibile anche in versione con **CE MEDICALE (2007/47/CEE)**.

DIVAMED Press Key Technical Specification

The device consists of:

- 1 DIVAMED Press Key device with **monochrome display and keyboard controls**;
- 1 case with Kit Point;
- 1 USB pen drive;
- 1 Sphygmomanometer;
- 1 Safety button and 1 Cable of supply.
- 1 User manual

Optional:

- TNT trousers (10 pcs.);
- Cartene bootlegs (10 pcs.);
- Cosmetic cream for pre-post treatment;
- Kit Point for the treatment of arms.

Weight DIVAMED: 8 Kg, Dim. : L380 x P450 x H 250 mm;
Weight case: 4 Kg, Dimensions: L580 x P490 x H 150 mm

The device respects the actual laws related to the two directives aimed at the **CE** signature: 2004/108/CE: electromagnetic compatibility (EMC); 2006/95/CE : low tension.

Available **CE Mark MEDICAL device (2007/47/CEE)**.

DIVAMED Press Key



Kit Point a 8 settori indipendenti 8 independent sectors Kit Point





Via G. Di Vittorio 16/D, 40013 Castel Maggiore (BO) I

Tel: (+39) 051 703284 E-mail: divamed@eurtronik.it

Fax: (+39) 051 700904 Sito: www.eurtronik.com



ASSOCIAZIONI:



UNINDUSTRIA
BOLOGNA



Retis Medica s.p.a. - Firenze

Agente/Sales representative

Distributore/Dealer: