

Pressoterapia



PRESSOTERAPIA

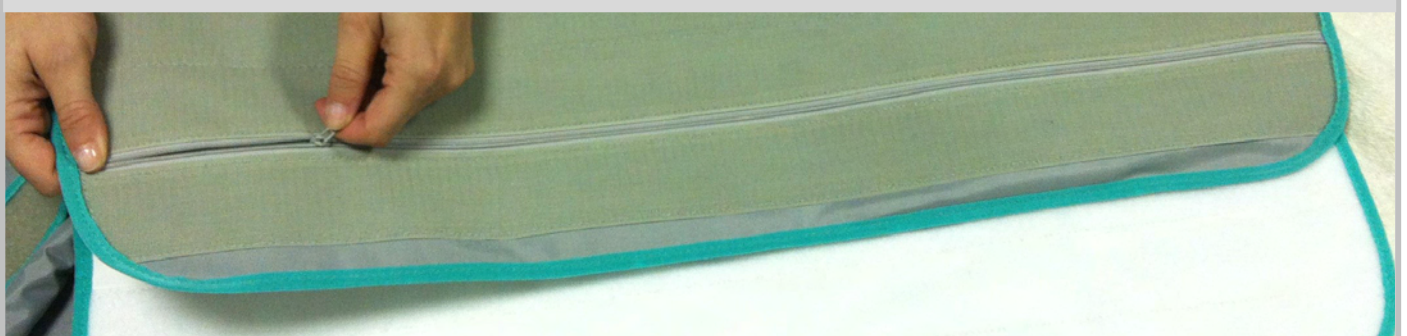
La pressoterapia è un trattamento estetico o medico che si basa sull'esercitazione di una pressione esterna sugli arti del paziente, attraverso un'apparecchiatura specifica denominata, appunto, apparecchiatura per pressoterapia o pressomassaggio.



Come funziona

L'apparecchiatura gonfia delle particolari strutture pneumatiche (vesciche) che, garantendo la massima corrispondenza anatomica, avvolgono gli arti e l'addome.

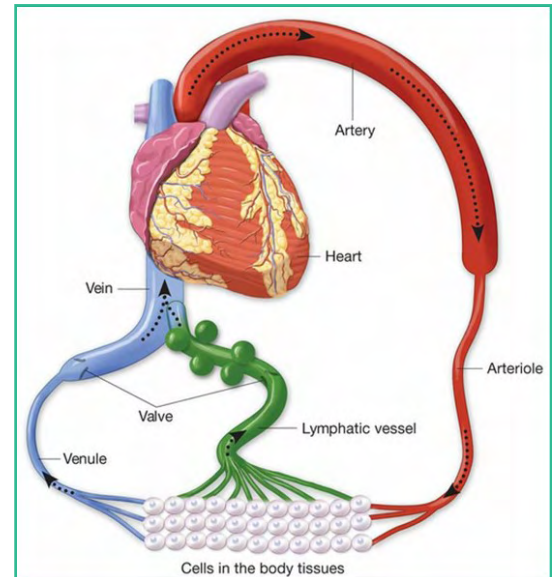
Le vesciche sono alimentate da un compressore gestito elettronicamente in modo da realizzare un'ONDA PERISTALTICA, in direzione distale-proximale (dalla pianta del piede, alla radice della coscia), promuovendo così lo scorrere dei fluidi.



Il Sistema Circolatorio

L'apparato circolatorio è un sistema di vasi che contiene e mobilita determinati fluidi corporei:

- Il SANGUE nel SISTEMA CIRCOLATORIO SANGUIGNO
- La LINFA nel SISTEMA CIRCOLATORIO LINFATICO



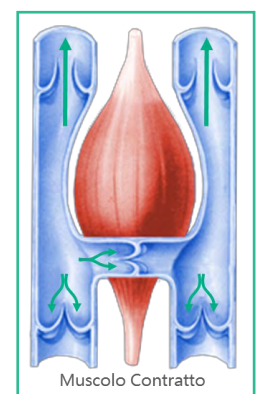
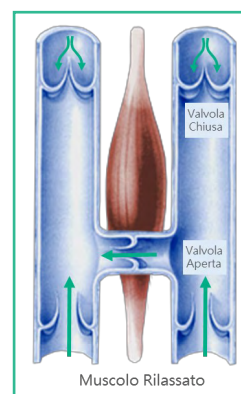
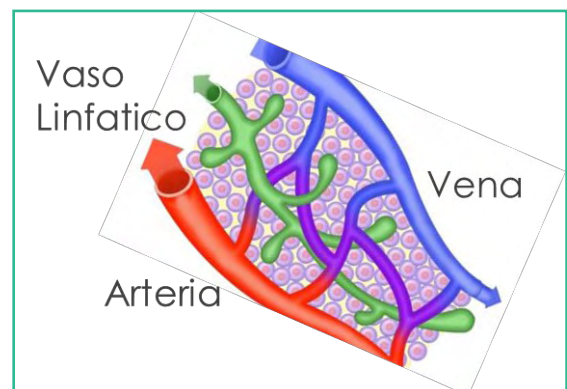
Sistema Circolatorio Sanguigno

Il SISTEMA CIRCOLATORIO SANGUIGNO è formato dal cuore (che ha la funzione di pompa e fornisce la forza propulsiva necessaria a far muovere il sangue), e dai vasi sanguigni (arterie, vene e capillari) che permettono il trasporto di sangue nell'organismo.

Le **ARTERIE** trasportano il sangue ricco di ossigeno dal cuore, alla periferia, grazie alla spinta delle contrazioni cardiache.

Le **VENE** trasportano il sangue carico di anidride carbonica dalla periferia del corpo, al cuore. Il sangue scorre nelle vene grazie a diversi fattori idraulici, quali:

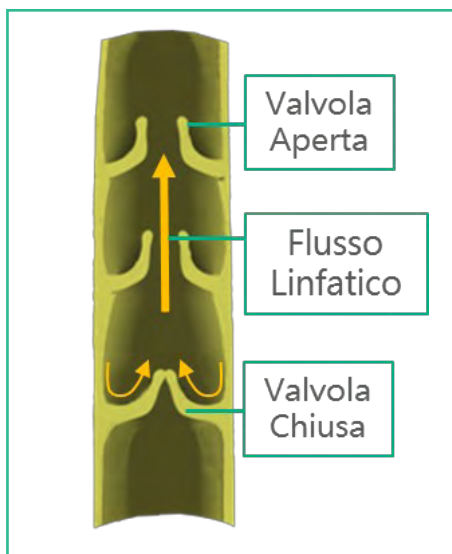
- ⇒ differenza di pressione tra i due capi del vaso;
- ⇒ contrazione delle pareti del vaso venoso;
- ⇒ pompa respiratoria nel tronco;
- ⇒ pompa muscolare negli arti;
- ⇒ motilità delle valvole a nido di rondine o semilunari (che permettono il flusso in un'unica direzione);



Sistema Circolatorio Linfatico

Il SISTEMA LINFATICO è considerato essenzialmente un sistema di drenaggio dei fluidi che si raccolgono nel tessuto interstiziale (extravascolare).

Gli scambi artero-venosi, necessari per ossigenare e nutrire i tessuti, comportano sempre un residuo di liquidi, proteine e prodotti del metabolismo negli spazi extracellulari; questi elementi concorrono a formare la linfa ed è necessario che vengano recuperati nel torrente circolatorio in quanto, in caso contrario, arrecherebbero danno ai tessuti medesimi.



I vasi linfatici raccolgono la linfa, trasportandola dalla periferia del corpo, al dotto toracico, il quale è il collettore principale di tutto il sistema linfatico e si ricongiunge al sistema venoso. Analogamente alle vene, anche i vasi linfatici, sono provvisti di valvole, che assicurano l'unidirezionalità del flusso, e di una debole muscolatura che contraendosi genera il movimento della linfa.

È intuitivo capire come alterazioni patologiche o funzionali dei delicati sistemi che presiedono al ritorno venoso e linfatico possano produrre imbibizioni dei tessuti, edemi ed inestetismi imputabili al difettoso drenaggio.

**PER RISOLVERE QUESTI PROBLEMI
È NECESSARIO INTERVENIRE con la PRESSOTERAPIA !!**



Meccanismo d'azione.

Le strutture pneumatiche sono costituite da segmenti paralleli che vengono gonfiati e sgonfiati in maniera sequenziale garantendo un flusso unidirezionale, senza interruzioni o ristagni. Le sequenze sono organizzate in cicli di breve durata riprodotti per periodi di tempo variabili.

Le pressioni, applicate su ogni singolo segmento, possono variare da caso a caso ma non devono, tuttavia, mai superare la pressione arteriosa, per non bloccare il normale meccanismo circolatorio dell'arto in trattamento.

Durante una seduta di pressoterapia, si realizza un vero e proprio **massaggio, omogeneo e progressivo, che favorisce la naturale riattivazione dei sistemi fisiologici** nel rispetto di rigorosi criteri di affidabilità del sistema, tollerabilità del trattamento e "piacevolezza" della sua applicazione.



Applicazioni

La Pressoterapia è efficace per:

- Drenaggio linfatico;
- Sgonfiamento;
- Cellulite ai diversi stadi;
- Trofismo cellulare;
- Circolazione veno-linfatica;
- Gambe stanche;
- Adiposità, edemi;
- Rimodellamento;

Limiti della strumentazione in commercio

Gli apparati per pressoterapia, attualmente in commercio, presentano limiti funzionali e tecnologici, in quanto:

- ⇒ I TRATTAMENTI NON SONO PERSONALIZZABILI in relazione alle peculiarità di chi si sottopone alla terapia: ogni utente è soggetto allo stesso tipo di massaggio e allo stesso livello di pressione.
- ⇒ LE OPERAZIONI CURATIVE SONO NELLE MANI DELL'OPERATORE che decide in base alle sue intuizioni, esperienze e professionalità, non sempre adeguate o corrette.

**I Nuovi Apparati EURTRONIK chiudono l'era dei trattamenti di pressoterapia standard.
OGGI OGNUNO PUÒ DISPORRE DI TRATTAMENTI SU MISURA !!!**

Modelli Eurtronik

Eurtronik offre diversi modelli di apparecchiatura per pressoterapia:

- LINFODRAIN
- LINFODRAIN PLUS
- PRESS TOUCH by DIVABEAUTY
- PRESS TOUCH by DIVAMED

Che si differenziano in base a caratteristiche estetiche, tecnologiche, tipo di certificazione e prezzo, in modo da soddisfare le tutte le esigenze e le necessità di un'ampia fascia di Clienti.



LINFO DRAIN



LINFO DRAIN PLUS



PRESS TOUCH

Caratteristiche e Innovazioni.

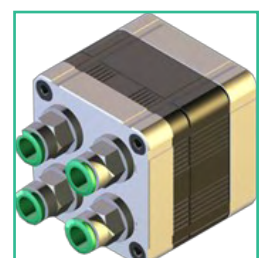
Kit Point



- Nylon 210/D rigorosamente Made in Italy: prelavato, resistente, anallergico, non provoca irritazioni ed eritemi alla pelle ed evita la formazione di colonie batteriche e fungine all'interno delle vesciche, ;
- È corredato da un marsupio con delle apposite tasche da posizionare sul lettino per contenere ordinatamente le parti gonfiabili quando l'apparecchiatura non è in funzione;
- La chiusura a "velcro" consente di modellare il Kit Point secondo le forme del Cliente, anche in soggetti di stature e peso diversi;
- Il plantare è costituito da una doppia vescica di gonfiaggio che consente la totale trasmissione della pressione. La suola plantare è, infatti, una speciale pompa muscolare che favorisce il ritorno venoso;

Hardware

- **Bello da vedere pratico da usare.** Il collegamento tra macchina e 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 non fosse corretta.
- **Maggiore controllo:** la pressione delle vesciche è elettronicamente controllata da un sensore. Questo segnala inoltre la presenza di vesciche danneggiate.
- **Incredibile silenziosità:** l'aria è convogliata nelle vesciche da un compressore, opportunamente silenziato e ammortizzato, e da un gruppo di valvole rotanti.



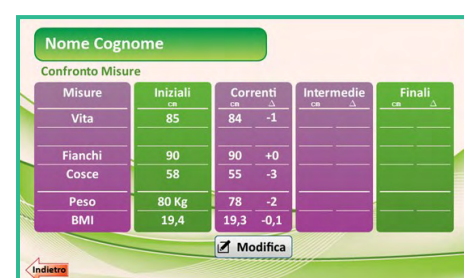
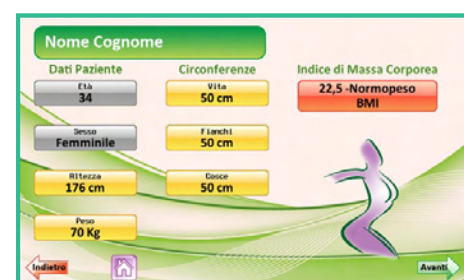
Hardware

- **Igienicità e durata delle vesciche.** Filtro anti-umidità: l'aria inviata alle vesciche viene deumidificata; Filtro di aspirazione: l'aria che arriva alla macchina in aspirazione dall'esterno viene ripulita dalle impurità e micro-polveri.
- **Pulsante di sicurezza.** Il pulsante di controllo ha un doppia funzione: una pressione breve blocca il gonfiaggio di un singolo settore mentre una pressione prolungata blocca l'intero trattamento ed attiva una nota sonora .



Software

- Un sofisticato **software organizza in automatico i trattamenti abbattendo i tempi procedurali**, migliorando l'organizzazione del lavoro ed ottimizzando, al massimo, l'impiego delle risorse, dei materiali e dei costi necessari;
- **Protocolli applicativi preimpostati**;
- **Mappe interattive e guida nell'esecuzione**;
- **Sistema per lo sviluppo di programmi «ad personam»**: gli apparati EURTRONIK **consentono di creare e memorizzare nuovi protocolli da adattare ad ogni Cliente**.
- **Registrazione e confronto delle misure corporee**: è possibile consultare una tabella con lo storico delle misure corporee registrate nel corso dell'intero ciclo di sedute, in modo che il cliente si renda conto, ed apprezzi, dei miglioramenti fisici in atto.
- **Calcolo del BMI** (Body Mass Index) indicatore dello stato di peso forma.
- **PROGRAMMI PERSONALIZZATI SULLE CARATTERISTICHE DELL'UTENTE**: in base alle caratteristiche fisiche di ogni singolo utente l'algoritmo presente nel software Linfodrain e Press Touch calcola il ciclo di trattamenti adatto a quello specifico ed unico utente.



- **SICUREZZA:** Lo **sfigmomanometro elettronico DIVA-MED** misura la pressione arteriosa per eseguire un trattamento sicuro, efficace e regolato sulla reale pressione dell'utente. Nel caso in cui la pressione sistolica superi i 140 mmHg il software suggerisce all'utente una visita medica.
- Durante tutti i trattamenti è possibile regolare i singoli livelli di pressione ed adattare la compressione delle vesciche alla particolare condizione dell'utente in modo da mantenere sempre un elevato livello di comfort.



Optional

- Kit Point per il trattamento degli arti superiori;
- Pantaloni in TNT o in PRESSO CARTENE (confezione da 10 pezzi cd);
- Creme professionali per aumentare l'efficacia del trattamento;
- Bolero igienico in TNT per braccia



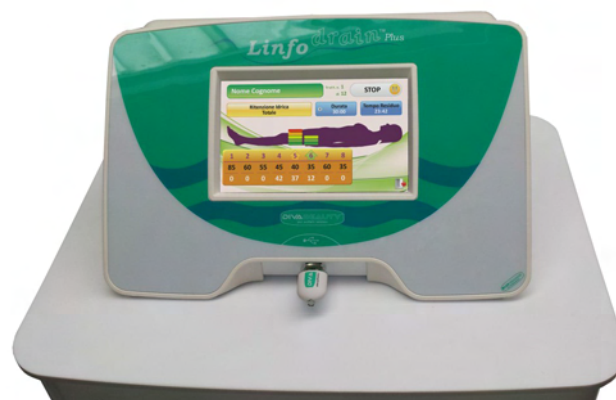
Corso di Formazione

In seguito all'acquisto di un dispositivo Eurtronik, il Cliente viene formato all'uso del macchinario mediante un corso di formazione della durata di un giorno, alla fine del quale viene rilasciato un attestato in pergamena.



Protocolli

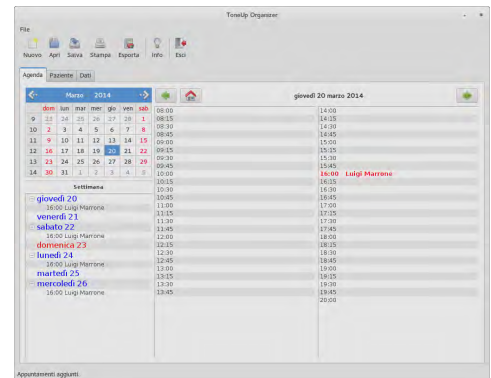
Protocollo	Descrizione	Aree/Intensità
CELLULITE EDEMATOSA	È caratterizzata dalla presenza di ristagno dei liquidi a livello dei glutei e del bacino che conferiscono ai tessuti un aspetto gonfio e spugnoso. I programmi sono intensi e con lunghi periodi pressori.	TOTALE PIEDI E POLPACCI CONNETTIVALE PROGRESSIVO CONNETTIVALE INTENSO GLUTEI LEGGERO GAMBE LEGGERO
EDEMA CONNETTIVALE FIBROSO / CELLULITE FIBROSA	Presenza di un'evidente alterazione cutanea: sulla pelle appaiono molte protuberanze. Il gruppo di programmi ha periodi pressori lunghi. L'impulso pressorio è localizzato sulla pianta del piede ed è adatto in caso di circolazione di ritorno rallentata.	TOTALE PROGRESSIVO
TONIFICANTE	Lo scopo del trattamento è quello di migliorare la circolazione e rilassare i nervi in tensione; mima il movimento delle mani che scorrono sulla pelle dandosi alternativamente il cambio, in modo costante e in direzione della corrente venosa.	LEGGERO MEDIO PROFONDO
RITENZIONE IDRICA	Tendenza a trattenere liquidi nell'organismo. È caratterizzata dalla tumefazione dei tessuti molli a causa dell'accumulo di liquido extracellulare. Sono programmi consigliabili all'inizio di un ciclo di trattamenti di pressomassaggio.	TOTALE PROFONDO
LINFODRENAGIO	Simula il linfodrenaggio manuale o metodo di Vodder (una particolare tecnica di massaggio che permette il drenaggio linfatico dai tessuti). I programmi sono caratterizzati dall'andamento prossimale-distale delle pressioni. Consiste in una eliminazione meccanica dal tessuto dei liquidi.	TOTALE PROFONDO
GAMBE PESANTI	Disturbi agli arti inferiori, sensazione di pesantezza, tensione, gonfiore alle gambe, alle caviglie e ai piedi. Tali programmi sono caratterizzati da un'azione specifica sull'area distale, in particolare è interessata la pianta del piede.	TOTALE INTENSO LEGGERO MEDIO GLUTEI LEGGERO GAMBE LEGGERO
MASSAGGIO SPORTIVO	Questo programma è applicato in caso di cellulite dura, quando non si notano evidenti alterazioni della silhouette e la pelle appare semplicemente ispessita e aderente ai piani profondi. Il tono muscolare, in genere ben conservato, viene stimolato.	TOTALE PROFONDO DRENANTE INTENSIVO



Software Organizer

Organizer è il software in dotazione da installare su PC. Il SW del dispositivo, dialoga con il SW per PC attraverso una chiavetta USB.

- I dati e i trattamenti effettuati da ogni cliente sono memorizzati all'interno della Pen Drive;
- Creazione automaticamente di un'agenda di lavoro con Funzione di Planning: moderno ed utilissimo strumento, permette la gestione di tutti gli appuntamenti.
- La chiavetta USB consente anche di aggiornare facilmente il software in loco senza l'intervento di tecnici specializzati.
- Programmazione delle terapie a distanza: il SW per PC permette di gestire i trattamenti per ciascun Cliente direttamente da PC. Queste indicazioni, raccolte in un file possono essere trasferite sulla chiavetta USB e caricate sul dispositivo, che sarà già pronto all'avvio del trattamento.
- Creazione di un Memorandum da consegnare al Cliente in cui sono stampate le date degli appuntamenti, il logo, le informazioni del Centro ed un eventuale messaggio (informativo o pubblicitario).



Centro Estetico Tu Bellissimo
Via Della Bellezza, 15
12345 - Castel Maggiore (BO) Italy
(+39)3487654321
www.tubellissimo.com
tubellissimo@centroestetico.com

Cliente:	AAAAAAA	Amore Italia:	attiva	Stipendio:	1000€	Intervento:	Finali
Parole:	60%	Vano sereno:	parla	Stipendio:	80%	Intervento:	Finali
Trattamenti:	12	Localizzazione:	giacchia e cosce	Stipendio:	85%	Intervento:	Finali
Indirizzo:	12	Prodotto:	vellute fibrosa lisse	Stipendio:	70%	Intervento:	Finali

<p>1 RITENZIONE IDRICA Totale Giovedì, 12 maggio 2011 - 12:45</p> <p>2 RITENZIONE IDRICA Ginocchia e cosce Lunedì, 16 maggio 2011 - 10:30</p> <p>3 GAMBE PESANTI Ginocchia e cosce Giovedì, 19 maggio 2011 - 12:00</p> <p>4 GAMBE PESANTI Ginocchia e cosce Lunedì, 23 maggio 2011 - 12:00</p> <p>5 MASSAGGIO SPORTIVO Totale Giovedì, 26 maggio 2011 - 12:45</p> <p>6 LINFODRENAGGIO Totale Lunedì, 30 maggio 2011 - 12:45</p>	<p>7 ADIPE Ginocchia e cosce Venerdì, 03 giugno 2011 - 12:45</p> <p>8 LINFODRENAGGIO Totale Lunedì, 06 giugno 2011 - 12:00</p> <p>9 ADIPE Ginocchia e cosce Lunedì, 13 giugno 2011 - 11:15</p> <p>10 LINFODRENAGGIO Totale Lunedì, 20 giugno 2011 - 11:15</p> <p>11 ADIPE Ginocchia e cosce Lunedì, 27 giugno 2011 - 11:15</p> <p>12 RITENZIONE IDRICA Multibanda Lunedì, 04 luglio 2011 - 10:30</p>
---	--

Gentile CLIENTE, prova DIVAMED PRESS TO/Soft e sottoscrivi un abbonamento, il primo gratuitamente e in omaggio per te!!!

Completati per la scelta DIVAMED.
Complice intelligente del tuo benessere.

Certificazioni

L'apparecchiatura rispetta le di legge finalizzate alla marcatura CE:

- Direttiva LVD 2006/95/CE – Bassa Tensione
- Direttiva EMC 2004/108/CE – Compatibilità Elettromagnetica
- D.L. n. 110 del 12 maggio 2011, scheda n. 14 (Regolamento di attuazione dell'articolo 10, comma 1, della legge 4 gennaio 1990, n. 1, relativo agli apparecchi elettromeccanici utilizzati per l'attività di estetista)
- CE Medica: rispondente alla direttiva 2007/47/CE sui dispositivi medici.

	Linfo Drain	Linfo Drain Plus	Press Touch Divabeauty	Press Touch Divamed
Dimensione Display	2,8"	7"	7"	10,4"
Algoritmo di personalizzazione dei trattamenti	SI	SI	SI	SI
Kit Point in Nylon anallergico e antimicotico a 8 settori con slip pressori integrati	SI	SI	SI	SI
Tubi pneumatici di gonfiaggio "senza memoria"	SI	SI	SI	SI
Numero di sensori per il controllo del Kit Point	1	1	9	9
Numero di programmi preimpostati	25	25	55	55
Sistema per lo sviluppo di nuovi programmi "ad personam"	SI	SI	SI	SI
Sistema di memorizzazione delle misure corporee e calcolo del BMI	SI	SI	SI	SI
Pulsante si sicurezza	NO	SI	SI	SI
Sfigmomanometro digitale	SI	SI	SI	SI
Filtro anti-umidità	NO	NO	SI	SI
Filtro anti impurità e micropolveri	SI	SI	SI	SI
File clienti memorizzati su pen drive USB	SI	SI	SI	SI
Aggiornamento software automatica e gratuita tramite pen drive USB	SI	SI	SI	SI
Software Organizer con gestione agenda , planning del centro e stampa calendario clienti	NO	NO	SI	SI

Benefici e Vantaggi

BENEFIT CLIENTE	VANTAGGI CENTRO ESTETICO	INNOVAZIONI
Trattamenti scientificamente determinati	In 1 minuto determina un intero ciclo di trattamenti	Algoritmo trattamenti automatico
Stupore per i trattamenti ad hoc	Esecuzione pratica diversa da cliente a cliente	Programmi autoadattanti
Maggiori risultati	Maggiore soddisfazione cliente	Kit Point ergonomico
Tempi di attesa NULLI	Trascurabili tempi di apprendimento	Straordinaria facilità d'uso
Maggiore puntualità ed efficienza	Precisione ed eliminazione errore umano	Gestione sedute e trattamenti
Alto senso di organizzazione	Rapida preparazione e conservazione	Kit Point con valigia
Maggiore serenità	Possibilità di svolgere altre attività	Pulsante di sicurezza
Rilascio in automatico lista appuntamenti	Creazione automatica Agenda appuntamenti	Archivio dati su USB Key
Dinamicità e novità	Aumento del passaparola	Software ORGANIZER
Rilassamento completo	Assenza di rumore	Totale silenziosità
Alto senso di confidenza	Più igiene e durata delle vesciche	Filtro polveri e umidità aria
Aumento del comfort	Ulteriore personalizzazione pressione vesciche	Sensori di Pressione
Absoluta garanzia di sicurezza	Trattamento autoadattante al proprio stato	Sfigmomanometro
Sensazione di centro all'avanguardia	Macchina perennemente come nuova	Aggiornamento software gratis

**Press Touch e Linfo Drain:
Il futuro della Pressoterapia!!!**



*Linfo drain*TM

Press Touch



EURTRONIKTM
your innovating solutions

Eurtronik S.r.l

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

Tel. +39 051 703284

Fax +39 051 700904

E-mail info@eurtronik.it

www.eurtronik.com