



DTA[®]
M E D I C A L

**Equipment
certified and
high quality**
Made in Italy



5 BREVETTI

Tecnologie di proprietà
brevettate a livello mondiale



22 PAESI

Commercializzazione dei prodotti
in svariati paesi del mondo



SINCE 1992

Un'esperienza pluriennale nell'ambito
Tecnologico e Medico





DTA Medical è un brand della società Acea Medica con sede nel cuore della città di Milano, nata dall'esperienza pluridecennale dei suoi fondatori, si occupa della progettazione, realizzazione e commercializzazione di strumenti elettromedicali e di prodotti cosmeceutici, completando la sua offerta con servizi dedicati al professionista dell'area medica.

Prodotti totalmente made in Italy a proprio marchio e per conto terzi, di altissima qualità grazie alla minuziosa e continua ricerca e alla collaborazione con prestigiosi professionisti e Atenei Universitari.

L'attenzione alle esigenze del settore medicale e l'esperienza maturata negli anni ci permette di offrire prodotti tecnologicamente all'avanguardia certificati e brevettati che consentano al professionista in area medicina estetica, dermatologia e chirurgia plastica, praticità di utilizzo garanzia di risultato e programmi finanziari personalizzati.

CARBO²® HPT

NEW!

HIGH PERFORMANCES

Strumento easy-tech di ultima generazione trasportabile per microiniezioni di anidride carbonica medica (CO₂) ideato per il medico itinerante.



TRASPORTABILE



Trattamento della cellulite e delle adiposità localizzate

Pre post intervento chirurgico

Rivitalizzazione delle aree cutanee

Ringiovanimento vulvare

Migliora l'ossigenazione dei tessuti

Miglioramento della circolazione

Vasodilatazione delle arterie

Trattamento di pazienti arteriopatici, stasi del microcircolo (media insufficienza venosa) in angiologia

Trattamento patologie artroreumatiche e periartriti in ortopedia

La totale versatilità di questa terapia permette altresì di poter essere abbinata ad altre per ottimizzarne gli effetti, quali ad esempio terapia di fotobiomodulazione Led, cavitazione medica ed altri a descrizione del medico

APPLICAZIONI ED EFFETTI

**CLASSE IIB
DIR. 93/42/CEE
e S.M.I. (Dispositivi
Medici) CE 0068**

**L'UNICO MEDICAL DEVICE AL MONDO
CON CINQUE BREVETTI
E ALTO FLUSSO CONTROLLATO**

CARATTERISTICHE

- ▶ "N.P.S." (No Pain System): grazie ad una particolare coppia di valvole proporzionali brevettate controllate da un pilotaggio con microprocessore interno, che ne controlla l'apertura e quindi il livello di erogazione e la temperatura del gas in uscita nel totale rispetto del coefficiente di dilatazione termica dei gas, possiamo parlare di sistema privo di dolore durante la terapia
- ▶ Controllo, tramite microprocessore con sensori, della variazione di pressione sottocutanea e resistenza dei tessuti con sistema feedback brevettato
- ▶ Tubi monouso imbustati singolarmente sterili e senz'ago (ago da 30G 13mm)
- ▶ Serbatoio interno in materiale sterile (brevettato)
- ▶ Software dedicato con programmi standard e personalizzabili
- ▶ Impostazione dei parametri guidate da menù ad icone e testo
- ▶ Visualizzazione parametri con display grafico touch screen 10.4" a colori
- ▶ Sistema di controllo di retroazione con sensori digitali per temperatura, iper-ipo pressione, filtraggio e erogazione CO₂
- ▶ Allarmi e sensori per temperatura dissipatori elevata, sovrappressione o mancanza di pressione, filtri otturati anomalia valvole proporzionali
- ▶ Controlli a microprocessore di tutti i parametri e del funzionamento dell'alimentatore
- ▶ Sterilizzazione gas tramite raggi UV

ACCESSORI



Regolatore di pressione



Pedale "start e pausa"



Tubo con rubinetto di connessione + filtro antisporo



Tubo monouso



Valigia professionale

DATI TECNICI

Dimensioni: LxAxP: 34x30x11 cm;

Classe di sicurezza: elettrica IIB.

Alimentazione: 220-240 Vac 50/60 Hz;

Assorbimento: 50VA;

Pressione del gas in ingresso: 1,5 – 3,5 bar max;

Flusso erogabile: da 1 ml/min a 600 ml/min;

Timer di trattamento: da 1 a 99 min;

Indicazione di volume erogato: da 0 ml a 15000 ml;

Sicurezze circuiti di retroazione su tutte le uscite alimentatore protetto contro il cc;

Peso: 2,5 Kg

CARBO²® HP

HIGH PERFORMANCES

Strumento da tavolo easy-tech di ultima generazione per microiniezioni di anidride carbonica medica (CO₂) somministrate per via sottocutanea e intradermica.



Treatment of cellulite and localized adiposity

Pre post surgical intervention

Revitalization of the skin areas

Rejuvenation of the vulva

Improves tissue oxygenation

Improvement of circulation

Vasodilation of arteries

Treatment of arteriopathic patients, stasis of the microcirculation (venous insufficiency) in angiology

Treatment of arthritic and periarticular pathologies in orthopedics

The total versatility of this therapy allows it to be combined with other treatments to optimize its effects, such as photobiomodulation, Led, medical cavitation and others at the discretion of the doctor

APPLICATIONS AND EFFECTS

**CLASSE IIB
DIR. 93/42/CEE
e S.M.I. (Dispositivi
Medici) CE 0068**

**L'UNICO MEDICAL DEVICE AL MONDO
CON CINQUE BREVETTI
E ALTO FLUSSO CONTROLLATO**

CARATTERISTICHE

- ▶ "N.P.S." (No Pain System): grazie ad una particolare coppia di valvole proporzionali brevettate controllate da un pilotaggio con microprocessore interno, che ne controlla l'apertura e quindi il livello di erogazione e la temperatura del gas in uscita nel totale rispetto del coefficiente di dilatazione termica dei gas, possiamo parlare di sistema privo di dolore durante la terapia
- ▶ Tubi monouso imbustati singolarmente sterili e senz'ago (ago da 30G 13mm)
- ▶ Serbatoio interno in materiale sterile
- ▶ Software dedicato con programmi standard e personalizzabili
- ▶ Impostazione dei parametri guidate da menù ad icone e testo
- ▶ Visualizzazione parametri con display grafico touch screen 8" a colori
- ▶ Comandi Encoder rotativo e pulsanti start e stop
- ▶ Sistema di controllo di retroazione con sensori digitali per temperatura, iper-ipo pressione, filtraggio e erogazione CO₂
- ▶ Allarmi e sensori per temperatura dissipatori elevata, sovrappressione o mancanza di pressione, filtri otturati anomalia valvole proporzionali
- ▶ Controlli a microprocessore di tutti i parametri e del funzionamento dell'alimentatore
- ▶ Sterilizzazione gas tramite raggi UV

ACCESSORI



Regolatore di pressione



Pedale "start e pausa"



Tubo con rubinetto di connessione + filtro antispore



Tubo monouso



Carrello Carbo 2

DATI TECNICI

Dimensioni: LxAxP: 44x33x15 cm;

Classe di sicurezza: elettrica IIB.

Alimentazione: 220-240 Vac 50/60 Hz;

Assorbimento: 50VA;

Pressione del gas in ingresso: 1,5 – 3,5 bar max;

Flusso erogabile: da 1 ml/min a 600 ml/min;

Timer di trattamento: da 1 a 99 min;

Indicazione di volume erogato: da 0 ml a 15000 ml;

Sicurezze circuiti di retroazione su tutte le uscite alimentatore protetto contro il cc;

Peso: 4 Kg

E.A.S.T. HP[®]

NEW!

LA PICCOLA CHIRURGIA SENZA BISTURI

Strumento pratico e **maneggevole** di nuova concezione, **senza fili**, da affiancare ai trattamenti eseguiti con altri dispositivi presenti negli studi specialistici in Dermatologia, Chirurgia Plastica e Medicina Estetica.



Correzione delle ptosi/dermatocalasi palpebrali di media e lieve entità

Soft Lifting della cute in eccesso

Ipercromie cutanee

Striae distese periombelicali

Verruche, nevi, cheloidi, fibromi, xantelasmi, discheratosi

Correzione di cicatrici

E.A.S.T. (Electrical Arc Sublimation Therapy) è indicato nel trattamento ambulatoriale di eccellenza per eliminare gli inestetismi della cute in modo sicuro e confortevole

APPLICAZIONI ED EFFETTI

CLASSE IIB
DIR. 93/42/CEE
e S.M.I. (Dispositivi
Medici) CE 0068

L'UNICO DEVICE AL MONDO
CON SISTEMA DUTY CYCLE CON
MICROPROCESSORE A BATTERIE

CARATTERISTICHE

- ▶ Micro radio bisturi a sublimazione dermica con arco voltaico
- ▶ Pratico ed ergonomico
- ▶ Batterie ricaricabili a ioni di litio con circuito di limitazione sovracorrenti e sovraccarica di alta qualità italiane
- ▶ Corrente controllata e limitata con componenti selezionati
- ▶ **Utilizzo di un frazionamento di segnale in frequenza con duty cycle**
- ▶ 5 tipologie di intensità segnale in condizione normale
- ▶ 10 livelli con cavetto in dotazione inserito con elettrodo monouso di riferimento
- ▶ Segnale di uscita controllato
- ▶ Aghi monouso
- ▶ Modalità di emissione impostabile in dieci intensità con tempi di accensione e spegnimento da 0,5 msec e 10 msec con sistema duty cycle
- ▶ Display grafico di controllo dei programmi

ACCESSORI



DATI TECNICI

Dimensioni: LxAxP:

- manipolo: 30x3x190 mm
- base di ricarica (ØxA): 80x53 mm

Peso: 250 g

Alimentazione: batterie ricaricabili a ioni di litio 11,1 V 500 mAh

Assorbimento max: 30mAh (HIPLUS)

Superficie trattata: 1 mm²

Modalità di emissione:

frazionamento di segnale in frequenza con display grafico per indicazione livelli.

Led: indicatore ricarica batteria

Max tensione di picco: 2100 VAC



iClean14

IDROCOLONTERAPIA SEMPLICE, SICURA E TRASPORTABILE

Strumento per l'idroterapia del Colon per detergere l'intero intestino crasso, dal retto sino al cieco.



L'anormale funzionamento del canale intestinale è il fattore predisponente di molti problemi di salute, specialmente nelle patologie croniche. Ripristinare l'eliminazione fisiologica intestinale è spesso di primaria importanza, essenziale per l'inizio di un recupero dello stato di salute.

L'idroterapia del Colon è la forma di lavaggio più completa grazie alla regolazione della temperatura e del flusso dell'acqua che permettono di arrivare a detergere l'intero intestino crasso, dal retto sino al cieco.

Applicazione silenziosa e indolore

Gli effetti terapeutici di questo lavaggio producono già dalla prima applicazione un miglioramento del tono e della peristalsi intestinale.

Indicato per

Medicina Estetica: cellulite, acne, intolleranze alimentari, terapia alimentare.

Gastroenterologia: stipsi, parassitosi, diarrea, diverticolosi, infezioni micotiche, meteorismo e flatulenza, intolleranze alimentari, preparazione alla colonscopia.

Dermatologia: psoriasi, dermatosi, acne.

Alterazioni circolatorie: cellulite, linfedema.

APPLICAZIONI ED EFFETTI

**CLASSE IIB
DIR. 93/42/CEE
e S.M.I. (Dispositivi
Medici) CE 0068**

**L'UNICO DEVICE CON CIRCUITI
ESTERNI MONOUSO**

CARATTERISTICHE

- ▶ Non necessita di collegamento alla rete elettrica
- ▶ Controllo della temperatura acqua con sistema di sicurezza elettronico con allarme acustico
- ▶ Controllo della pressione con pressostato, valvola di sicurezza e allarme acustico
- ▶ Controllo del sistema di scarico con valvola anti-intasamento automatico
- ▶ Sistema idraulico composto da n°5 valvole anti ritorno
- ▶ Applicazione filtro speciale Pall con dispositivo a membrana che filtra sino a 0,2 m evitando il passaggio di legionella, pseudomonas e funghi
- ▶ Specola monouso con cintura di sicurezza con brevetto n° 01318041. La specola monouso ha un tubo corrugato della lunghezza di 1,5 m che permette allo stesso di non incurvarsi ed evita la creazione di sacche di ristagno. La cintura di sicurezza garantisce l'ancoraggio della specola in modo che la stessa non venga espulsa
- ▶ Facilmente trasportabile grazie allo specifico kit in dotazione
- ▶ Collegabile a qualsiasi lavandino grazie ad un kit di elementi specifici

ACCESSORI



Ricambio
Specola monouso



Elementi per collegamento
al lavandino



Kit di
trasporto

DATI TECNICI

Dimensioni: LxAxP: 50x35x28 cm

Pressione in ingresso: fino a 3 bar

Pressione in uscita: fino a 220 mbar

Indicazione di volume erogato: da 0 ml a 15000 ml

Flusso in uscita (intervallo): 0 - 2 l/min



SERVIZI



Corsi di Formazione, Workshop e Corsi E.C.M.

Una formazione continua e specializzata offerta alla clientela con tematiche dedicate e sviluppo di nuovi protocolli certificati da importanti atenei universitari. Docenti di livello internazionale illustreranno caratteristiche e protocolli di nuova generazione.

Non perdetevi questa importante opportunità e iscrivetevi subito al nostro programma formativo mandando richiesta via email all'indirizzo academy@dtamedical.it o chiamando il N. +39 02 8392 552.



Assistenza Tecnica

DTA Medical si occupa dell'assistenza tecnica specializzata e manutenzione su strumentazioni elettromedicali nuove ed usate.

La società, grazie a personale specializzato, aggiornato e di esperienza, assicura l'assistenza tecnica on site. Grazie all'esperienza decennale di tecnici specializzati nel settore elettromedicale, assicuriamo un supporto tecnico efficiente e qualitativo di assistenza, manutenzione e taratura delle apparecchiature elettromedicali e verifiche elettriche a norma.



Consulenza

Un board di professionisti collabora attivamente con noi per poter offrire assistenza e consulenza per il professionista dell'area medica.

Un servizio dedicato e un alleato di enorme importanza per potersi oggi destreggiare fra le tante burocrazie e problematiche che il medico si trova ad affrontare e che molto spesso non vengono considerate con la giusta attenzione.



Strumenti OEM

Progettazione, realizzazione e produzione dedicata di strumentazioni personalizzate. Servizio dedicato alle aziende che intendano farsi progettare realizzare e costruire propri strumenti ad hoc da commercializzare in esclusiva a proprio marchio. Il nostro staff sarà in grado di seguirvi sin dalle prime fasi del progetto arrivando alla realizzazione e produzione presso i nostri laboratori ed infine verrete assistiti nella redazione del fascicolo tecnico specifico per raggiungere la certificazione CE, estetica o medica, desiderata, nonché per le certificazioni richieste dai paesi extra CEE.



DTA Medical Service
by ACEA MEDICA Srl

Via Mario Idiomi, 1/43 | 20057 Assago (MI)
| Italy | +39 02 8392552 | r.a. info@dtamedical.it

www.dtamedical.it

