



D.T.A. Medical Service  
by ACEA MEDICA S.r.l.  
Via Vigevano, 20 20144  
Milano - Italy  
tel-fax 02 78623397  
info@dtamedical.it  
www.dtamedical.it

Class IIb - Dir. 93/42/EEC  
e s.m.a. (Dispositivi Medici)



# CARBO<sup>2</sup> HIGH PERFORMANCES

Un trattamento sicuro,  
privo di tossicità,  
indispensabile  
per la tua salute, bellezza  
e forma fisica.

**FLUSSO VITALE  
PER LA TUA SALUTE**



Rivenditore: \_\_\_\_\_

# CARBO<sup>2</sup>® HIGH PERFORMANCES

- Strumentazione easy-tech di ultima generazione per microiniezioni di anidride carbonica medica (CO<sub>2</sub>) somministrate per via sottocutanea e intradermica.
- Software dedicato con programmi standard e personalizzabili
- Sistema di controllo di retroazione con sensori digitali per temperatura, iper-ipo pressione, filtraggio e erogazione CO<sub>2</sub>.
- Serbatoio interno in materiale sterile
- "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)
- Strumentazione conforme alle normative Europee vigenti e Certificata Medical Device CE presso Autorizzato Ente di Certificazione CE 0068.

## APPLICAZIONI ED EFFETTI

- 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.

## ACCESSORI



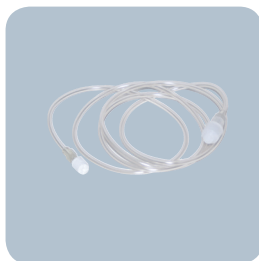
Regolatore di pressione



Pedale "start e pausa"



Tubo con rubinetto di connessione e relativo filtro antispore



Tubo monouso



Carrello Carbo2

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione 220-240 Vac 50/60 Hz, Assorbimento 50VA, Fusibili 2 x T 3,5 A, Pressione del gas in ingresso 2,5 – 3,5 bar max, Flusso erogabile da 0,1 ml/min a 500 ml/min, Timer di trattamento da 1 a 99 min, Indicazione di volume erogato da 0 ml a 15000 ml, Visualizzazione parametri con display grafico, Impostazione dei parametri guidate da menù ad icone e testo, Comandi Encoder rotativo e pulsanti start e stop, Allarmi e sensori per temperatura dissipatori elevata, sovrappressione o mancanza di pressione, filtri otturati anomalia valvole proporzionali, Sicurezze circuiti di retroazione su tutte le uscite alimentatore protetto contro il cc, fusibili interni ed esterni; Controlli a microprocessore di tutti i parametri e del funzionamento dell'alimentatore; Temperatura di funzionamento da 10 a 40°C; Umidità relativa di funzionamento da 30 a 75%; Temperatura di stoccaggio -20 ± 70° C; Umidità relativa 5 ± 95% non condensata; Dimensioni larghezza 44cm, altezza 33cm, profondità 15cm; Classe di sicurezza elettrica IIB.