CARBOSSITERAPIA TRASPORTABILE

Nuovo strumento compatto di ultima generazione

CARBO^2® HPT

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

DTA® MEDICAL

CARBO^{2}® HPT

NEW!

High Performances

Strumento easy-tech di ultima generazione trasportabile per microiniezioni di anidride carbonica medicale (CO_2) ideato per il medico itinerante.

TRASPORTABILE

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

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 coeficciente 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 CO_2
- Allarmi e sensori per temperatura dissipatori elevata, sovrapressione 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

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

by ACEA MEDICA Srl

via Lesmi, 9 | 20123 Milano | Italy
+39 02 8392552 r.a. | info@dtamedical.it

BR - DTA rev. 0 del 03/05/2019