DiaCare 5000

Prodotto di fisioterapia professionale

La Tecar Terapia è una forma di termoterapia endogena che stimola i naturali processi di riparazione dell'organismo, velocizzando i tempi di recupero dei tessuti durante il trattamento di traumi e patologie dell'apparato muscolo-scheletrico. Diacare 5000 è il dispositivo portatile della linea Tecar terapia Globus e da oggi si arricchisce di nuove funzioni.

NUOVA INTERFACCIA GRAFICA: per navigare nel display touch screen a colori in modo intuitivo.

PROGRAMMI PREIMPOSTATI: la nuova Diacare 5000 offre una lista di programmi predefiniti per trattare i più comuni disturbi dell'apparato muscolo-scheletrico.

NUOVI PROGRAMMI: possibilità di creare nuovi programmi e di salvarli in una apposita memoria.

TRATTAMENTO AUTOMATICO: permette di utilizzare degli elettrodi in carbonio da fissare al corpo del paziente. L'operatore, in questo modo, avrà la possibilità di intervenire integrando la terapia con tecniche manuali.

MULTIFREQUENZA: Diacare 5000 può utilizzare diverse frequenze di lavoro. La possibilità di avere più frequenze consente all'operatore di intervenire in modo puntuale sui diversi tessuti, anche a diverse profondità.

SCANSIONE AUTOMATICA DELLE FREQUENZE: il programma permette, all'interno dello stesso trattamento, di veicolare in modo uniforme l'energia prima nei tessuti più superficiali, poi negli intermedi e infine in quelli più profondi.

VEICOLAZIONE TRANSDERMICA: il programma permette di favorire l'assorbimento del principio attivo di un farmaco o di una crema.

TRATTAMENTI IN ATERMIA: il programma atermico, grazie all'emissione pulsata controllata, è modulato in modo da creare una biostimolazione dei tessuti senza generare calore.

TRATTAMENTO PULSATO: possibilità di utilizzare programmi con emissione pulsata di diverso rapporto (duty cycle). Questo permette di mantenere alta l'energia trasferita nei tessuti conservando, nello stesso tempo, un buon controllo della temperatura.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza: 200W ± 10%
Uscite: 2
Manipoli: 2
Modalità di trasferimento: capacitiva- resistiva
Frequenze di emissione: 400-470-700-1000 kHz ±10%
Dimensioni: 170x220x60 mm
Peso: 1,1 Kg

DOTAZIONE

1 Valigetta Professionale per il trasporto
1 Unità Diacare 5000
1 Elettrodo di ritorno (piastra)
1 Manipolo resistivo monopolare con 3 piattelli di 30-50-70 mm Ø
1 Manipolo capacitivo monopolare con 3 piattelli di 30-50-70 Ø
1 Manuale di utilizzo
1 Alimentatore
1 Barattolo di crema
1 Dvd dei trattamenti

GLOBUS
DOMINO S.R.L. - Via Vittorio Veneto, 52 - 31013 Codognè (TV) - ITALY
Tel. (+39)0438.7933 - fax (+39)0438.793363 - www.globuscorporation.com - info@globuscorporation.com

14 PROGRAMMI MEDICALI

Dolore traumi muscolari
Dolore traumi tendinei
Traumi caviglia
Lombalgie
Dolore Spalla
Sindromi algiche cervicali
Distrazioni muscolari
Patologie articolari
Artrosi ginocchio
Colpo di frusta
Sciatalgia
Ernia del disco
Sindrome del piriforme
Trattamento post-chirurgico delle fratture di femore

DOMINO S.R.L. - Via Vittorio Veneto, 52 - 31013 Codognè (TV) - ITALY
Tel. (+39)0438.7933 - fax (+39)0438.793363 - www.globuscorporation.com - info@globuscorporation.com