



Apparecchio per terapia combinata h731_47

Apparecchiatura per terapia combinata. Con 1 canale per ultrasuonoterapia 1-3 Mhz ed un'uscita per elettroterapia con 2 canali indipendenti, con 25 forme d'onda.

Dispositivo per terapia combinata progettato per consentire diversi trattamenti terapeutici con un solo apparecchio. In particolare prevede **1 canale per ultrasuonoterapia 1-3 Mhz ed un'uscita per elettroterapia con 2 canali indipendenti, con 25 forme d'onda**. Attraverso un **display LCD**, è possibile selezionare, controllare e gestire le varie funzioni. Nel caso di trattamenti di ultrasuonoterapia, un sensore permette di fornire l'energia solo quando c'è un contatto con il paziente, inviando all'operatore un feedback visivo e sonoro; in caso di trattamenti di elettroterapia, invece, il dispositivo verifica in tempo reale che la corrente selezionata venga fornita correttamente e riporti meno anomalie possibili.

Caratteristiche tecniche:

- Alimentazione da rete: **230 Vac, 50-60Hz, ±105**
- Potenza massima assorbita dalla rete: **70 VA**
- Display LCD: **grafico, colori 320 x 240 pixel, touch screen ed encoder**
- Classe apparato 93/42: **II B**
- Classe di isolamento elettrico UNI EN 60601-1: **I / BF**
- Grado di protezione dall'ingresso di liquidi UNI EN 60601-1: **IPX0**
- Dimensioni esterne: **45 x 30 x 14 h cm**
- Peso: **4,60 kg**

Caratteristiche tecniche sezione Elettroterapia

- Tempo di trattamento programmabile: fino a 99 minuti
- Funzionamento: Bassa frequenza - Media frequenza
- Protocolli memorizzati: 40
- Protocolli memorizzabili nella Memoria Utente: 100
- Protocolli memorizzabili nella Smart Card: 200
- Curve I/t memorizzabili nella Memoria Utente: 100
- Curve I/t memorizzabili nella Smart Card: 100
- Canali di uscita: 2 indipendenti

Caratteristiche tecniche sezione Ultrasuono

- Tempo di trattamento programmabile: fino a 30 minuti
- Frequenza di emissione: 1 MHz and 3 MHz
- Duty Cycle regolabile: 10% ÷ 100%
- Frequenza di Duty-Cycle: (10 ÷ 100) Hz
- Potenza di picco continua: 2 W / cm² ±20%
- Potenza di picco pulsata: 3 W / cm² ±20%
- Protocolli memorizzati: 40
- Protocolli memorizzabili nella Memoria Utente: 100
- Protocolli memorizzabili nella Smart Card: 200
- Canali di uscita: 1

Accessori in dotazione:

- 1 Cavo di alimentazione
- 1 Manuale d'uso, certificazioni
- 2 Fusibili
- 4 Elettrodi 6x8,5 cm

- 4 Spugne per elettrodi 8x10 cm
- 4 Elettrodi 5x5 cm
- 4 Spugne per elettrodi 6x7 cm
- 2 Fascia elastica 100x3 cm
- 2 Fascia elastica 60x3 cm
- 1 Cavo di uscita 2 canali
- 1 Manipolo 1-3 Mhz 5 cm²
- 1 Smart Card

Forme d'onda erogate:

- Monofasica
- Difasica
- Sincopata monofasica
- Sincopata difasica
- Corto periodo
- Lungo periodo
- Rettangolare
- Esponenziale (stimolante)
- Triangolare
- Traebert
- Rettangolare faradica
- Faradica modulata
- Neodinamica
- Triangolare neodinamica
- TENS S/ A/ R (Simmetrico, Asimmetrico, Rettangolare)
- TENS casuale S/ A/ R (Simmetrico, Asimmetrico, Rettangolare)
- TENS burst S/ A/ R (Simmetrico, Asimmetrico, Rettangolare)
- Bifasica S/ A (Simmetrico, Asimmetrico)
- Galvanica (Ionoforesi)
- Iontoforesi (Galvanica interrotta)
- Kotz (Corrente Russa)
- Interferenziale
- Interferenziale classica
- Interferenziale isoplanare
- Interferenziale vettoriale

INFORMAZIONI

- **Tipologia** Terapia combinata

Apparecchio per terapia combinata h731_47

Apparecchio per terapia combinata h731_47

Tipologia: Terapia combinata

