

TERAPIA ULTRASUONI I-TECH UT2 con 2 sonde



ULTRASUONOTERAPIA I-TECH UT2 - 2 sonde

Apparecchio professionale per ultrasuonoterapia dotato di manipolo doppio con sonde di 5 cm² e 1 cm². Questa dotazione, insieme alla memorizzazione dei parametri, lo rendono un dispositivo ideale per l'operatore professionale.

È dotato di 10 programmi preimpostati, di cui il professionista può variare in modo autonomo i seguenti parametri di lavoro:

- frequenza (1 o 3 MHz)
- potenza effettiva (fino a 3 W/cm²)
- Duty cycle (10% ÷ 100% con step di 10)
- tempo di terapia (fino a 30 minuti)

APPLICAZIONI: Tendiniti - Borsiti - Capsuliti - Ematomi organizzati e tessuti cicatriziali - Contratture muscolari/crampi - Nevralgie - Periartrite - Cervicalgia - Sciatalgie/lombalgie - Tunnel carpale - Epicondilite/epitrocleeite - Contusioni - Distorsioni - Condropatie - Massaggio - Cavitazione braccia/addome/gambe/glutei - Acne.

Tensione di esercizio: 100-240 V, 47/63 Hz, 1,35A, uscita 15V 3A max

Frequenza ultrasuoni: 1 MHz \pm 10% e 3 MHz \pm 10%

Potenza:

0,5-10 W \pm 20% con ciclo di lavoro = 80% per testina 5 cm²

0,5-15 W \pm 20% con ciclo di lavoro = 70% per testina 5 cm²

0,1-2 W \pm 20% con ciclo di lavoro = 80% per testina 1 cm²

0,1-3 W \pm 20% con ciclo di lavoro = 70% per testina 1 cm²

Potenza max: 3 W/cm² \pm 20% (1 MHz); 3 W/cm² \pm 20% (3 MHz)

Frequenza di funzionamento: 100 Hz

Ciclo di lavoro: 10%-100% con step di 10%

Durata max terapia regolabile: 30 minuti

Area irradiante effettiva 5 cm² \pm 20%; 1 cm² \pm 20%

Fascio ultrasonico collimato

Testina in alluminio

Adatto per contatto diretto e immersione

Indicatore a LED

Dimensioni: 250x185x82 mm