



MEDICAL TECHNOLOGY

Made in Italy



MEDISON 1-3

The New Fast Physio Concept

Medison è un'apparecchiatura portatile per terapia ad ultrasuoni 1/3 Mhz.

La terapia ad ultrasuono ha effetti sui tessuti umani e si traduce in un'azione di massaggio cellulare ed intercellulare ad alta frequenza. I tessuti irradiati con ultrasuoni entrano a loro volta in vibrazione, con conseguente dispendio energetico e produzione di calore, producendo un effetto meccanico e diatermico. La terapia ad ultrasuoni viene utilizzata per il trattamento di infiammazioni, nella riparazione tissutale, affezioni post-traumatiche, circolatorie e malattie della pelle e dei nervi periferici.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- 1 canale
- Frequenza di funzionamento: 1/3 MHz
- Manipolo auto calibrante a basso BNR
- Sensore di contatto automatico con segnalazione visiva ed acustica

ACCESSORI IN DOTAZIONE

- n. 1 Cavo di alimentazione
- n. 1 Manuale d'uso
- n. 1 Manipolo 1/3 Mhz 5 cm2

Medison is a portable equipment for ultrasound therapy working on 1/3 Mhz.

The ultrasound therapy has an impact on the human tissues through a high-frequency cellular and intercellular level massage. The tissues irradiated by ultrasounds start vibrating with a resulting waste of energy and generation of heat, thereby producing a mechanical and diathermic effect. The ultrasound therapy is used for treating inflammation, for repairing tissues, for post-traumatic or circulatory diseases and skin and peripheral nerves illnesses.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 1 output
- Working frequency: 1/3 MHz
- Low BNR self-calibrating probes
- Automatic contact sensor with visual and sound signal

SUPPLIED ACCESSORIES

- N. 1 Power cable
- N. 1 Operational manual
- N. 1 Probe 1/3 Mhz 5 cm2



Specifiche Tecniche

Technical Specifications

MEDISON 1-3



Alimentazione da rete
Power supply

230 Vac 50-60Hz
±10%

Display
Display

6" Touch
screen

Tempo di trat. program.
Treatment time

0 - 30 min

Uscite
Outputs

1

Protocolli preimpostati
Pre - set protocols

63

Protocolli liberi
Free protocols

200

Aggiornam. Software
Software update

x

Frequenza ultrasuono
Ultrasound frequency

1/3 Mhz

Duty cycle
Duty cycle

10 - 90 %

Dimensioni
Dimensions

Cm 39 x 30 x 14 H

Peso
Weight

Kg 4,20



**MEDICAL
TECHNOLOGY**

Made in Italy

OEM trademark of EME srl
Via degli Abeti 88/1 Pesaro (PU) Italy
+39 0721.400791
www.promedicaltechnology-italy.com
info@promedicaltechnology-italy.com

