

*New kind of "pattering massage" stimulation with vacuum hand piece.
New significant aid, in aesthetic field, to fight cellulite.*

*Nuovo tipo di stimolazione ad effetto "massaggio picchiante" con ma-
nipolo vacuum. L'estetica si è dotata di un nuovo e importante presi-
dio per aiutare a combattere la cellulite.*



MULTISHOCK



MULTISHOCK is a device for the generation of acoustic waves of short duration, matched to the function of vacuum. It is used with a comfortable and not invasive method that can act on the fat in focused way. With vacuum technology it is possible to concentrate the number of shots in one area, reducing dispersion and having a reduction in pain.

Characteristics of a massage

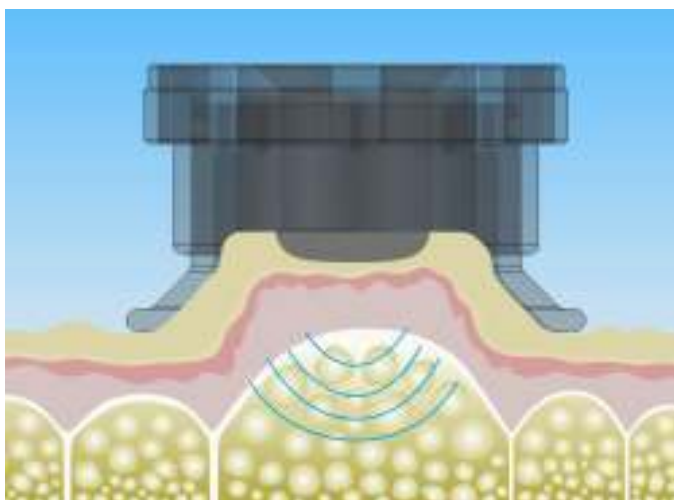
- High peak pressure (100 MPa)
- Short duration cycle (<10 ms)
- Steep rising edge (<10 ns)
- Induction of high stress forces on the interfaces between tissues with different density
- Generation of tensile forces (cavitation).

MULTISHOCK è un dispositivo a generazione di onde acustiche di breve durata abbinata alla funzione del vacuum. Viene utilizzato con una particolare tecnologia confortevole e non invasiva che permette di agire sugli accumuli di grasso in modo focalizzato. Con la tecnologia del vuoto è possibile concentrare il numero di colpi in una zona, riducendo dispersioni e avendo una riduzione del dolore.

Caratteristiche del massaggio picchiettante

- Elevata pressione di picco (100 MPa)
- Breve ciclo di durata (<10 µs)
- Ripido fronte di salita (<10 ns)
- Induzione di elevate forze di sollecitazione sulle interfacce fra tessuti con diversa densità
- Generazione di forze di trazione (cavitazione)

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS
ALIMENTAZIONE	230V—50/60 Hz	MAIN SUPPLY
POTENZA ASSORBITA	100 VA	ABSORBED POWER
DIMENSIONE (cm)	47X38X36 (h)	DIMENSION (cm)
PESO (kg)	11 kg	WEIGHT (kg)
ENERGIA IN USCITA DAL MANIPOLO	60 - 200 mJ	ENERGY LEVEL
FREQUENZA	1-25 Hz	FREQUENCY
TIPO DI EMISSIONE	Singolo,ripetuto,continuo Single,repeated,continous	MODE OF EMISSION
DIAMETRO DELLA TESTINA	6 - 15 - 23 mm	MODE HEAD DIAMETER
POTENZA AL MANIPOLO	Regolabile da 10 - 100% Adjustable from 10 - 100%	SPECIFIC POWER EMITTED
VUOTO	290 mbar	VACUUM
REGOLAZIONE VUOTO	From 0 to 100%	VACUUM SETTING
AREE DI IRRADIAZIONE AFFETTIVA DELLE TESTINE DI EMISSIONE	4 cm ²	EMISSION HEAD EFFECTIVE AREE
TEMPO DI EMISSIONE	Programmabile 1 a 30 minuti Adjustable between 1 and 30 minutes	EMISSION TIME
TECNOLOGIA UTILIZZATA	Elettromagnetica - electromagnetic	TECNOLOGY
NORMA GENERALE DI RIFERIMENTO	EN 60601-1:2007 ed.3	REFERRING NORMS GENERAL
NORMA PARTICOLARE DI RIFERIMENTO	CEI EN 60335-2-32:2005	REFERRING NORMS PARTICULAR



 **TecnoLaser**

Via Venezia 173 - 43122 Parma - ITALY

Tel. +39 0521 271102

Fax +39 0521 272846

e-mail: tecnolaser@tin.it

www.tecnolaser.net/ www.tecnolaser.de/

www.technolaser.eu/ www.tecnolasereuropa.info/

www.tecnogamma.info/ www.applegreen.net

www.applegreen.it/ www.applegreen.eu