

*New kind of stimulation with “pattering” massage effect. New significant aid, in aesthetic field, for the cellulitis fight.*

*Nuovo tipo di stimolazione ad effetto “massaggio picchiettante”.  
L'estetica si è dotata di un nuovo e importante presidio per aiutare a combattere la cellulite.*



# TECNOSHOCK



*It is an acoustic wave device with a short duration and high pressure.*

*Characteristics of a massage*

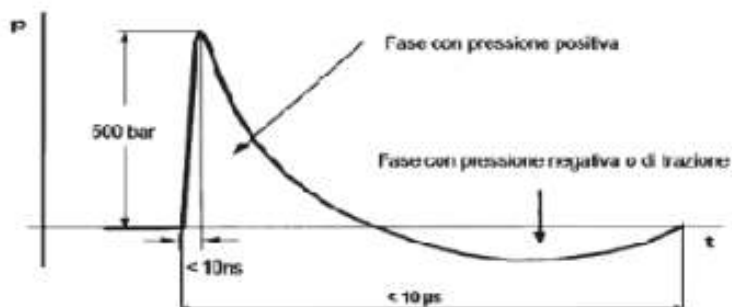
- *High peak pressure (100 MPa)*
- *Short cycle time (<10 ms)*
- *Steep edge (<10 ns)*
- *Induction of high stress forces on the interfaces between tissues with different densities*
- *Generation of tensile forces (cavitation).*

*E' una apparecchiatura ad onda acustica di breve durata e con un elevata pressione.*

*Caratteristiche del massaggio picchiettante*

- *Elevata pressione di picco (100 MPa)*
- *Breve ciclo di durata (<10  $\mu$ s)*
- *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)*

<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>		<b>TECHNICAL SPECIFICATIONS</b>
<b>ALIMENTAZIONE</b>	230V—50/60 Hz	<b>MAIN SUPPLY</b>
<b>POTENZA ASSORBITA</b>	100 VA	<b>ABSORBED POWER</b>
<b>DIMENSIONE (cm)</b>	36x33x30 (h)	<b>DIMENSION (cm)</b>
<b>PESO (kg)</b>	7 kg	<b>WEIGHT (kg)</b>
<b>ENERGIA IN USCITA DAL MANIPOLO</b>	60 - 200 mJ	<b>ENERGY LEVEL</b>
<b>FREQUENZA</b>	1-25 Hz	<b>FREQUENCY</b>
<b>TIPO DI EMISSIONE</b>	Singolo,ripetuto,continuo Single,repeated,continous	<b>MODE OF EMISSION</b>
<b>DIMENSIONE DELLA TESTINA DI EMISSIONE</b>	6 - 15 - 23 mm	<b>MODE HEAD DIAMETER</b>
<b>POTENZA DI PICCO AL MANIPOLO</b>	Regolabile da 10 - 100% Adjustable from 10 - 100%	<b>SPECIFIC POWER EMITTED</b>
<b>AREE DI IRRADIAZIONE AFFETTIVA DELLE TESTINE DI EMISSIONE</b>	4 cm <sup>2</sup>	<b>EMISSION HEAD EFFECTIVE AREE</b>
<b>TEMPO DI EMISSIONE</b>	Programmabile 1 a 30 minuti Adjustable between 1 and 30 minutes	<b>EMISSION TIME</b>
<b>TECNOLOGIA UTILIZZATA</b>	Elettromagnetica - electromagnetic	<b>TECNOLOGY</b>
<b>NORMA GENERALE DI RIFERIMENTO</b>	EN 60601-1:2007 ed.3	<b>REFERRING NORMS GENERAL</b>
<b>NORMA PARTICOLARE DI RIFERIMENTO</b>	CEI EN 60335-2-32:2005	<b>REFERRING NORMS PARTICULAR</b>



**TecnoLaser**

Via Venezia 173 - 43122 Parma - ITALY  
Tel. +39 0521 271102  
Fax +39 0521 272846  
e-mail: [tecnolaser@tin.it](mailto:tecnolaser@tin.it)

[www.tecnolaser.net](http://www.tecnolaser.net) / [www.tecnolaser.de/](http://www.tecnolaser.de/)  
[www.technolaser.eu/](http://www.technolaser.eu/) / [www.tecnolasereuropa.info/](http://www.tecnolasereuropa.info/)  
[www.tecnogamma.info/](http://www.tecnogamma.info/) / [www.applegreen.net](http://www.applegreen.net)  
[www.applegreen.it/](http://www.applegreen.it/) / [www.applegreen.eu](http://www.applegreen.eu)