

# TecnoLaser

Manufacturer since 1979

## An innovative technology for beauty treatments

Antares is a high efficiency laser that, thanks to a wavelength that

does not penetrate beyond the five microns, is very effective in treating acne scars, small wrinkles, keloids, stratum corneum or hypertrophic scars. Its result is not only a light exfoliation but also an effective biostimulation by means of a visible beam, with a different wavelength, attaining through this synergy evident effects. The technology used for this type of laser is geared to avoid thermal damages or bleeding. It has to do with a very light vaporization of the horny layer of the skin that allows to immediately see the ablation effects, even if the final result will only be visible in the following 15/20 days. The use of this equipment does not require anesthesia or drugs and, thanks to fast cutaneous regeneration with reduced collateral effects, is indicated for the treatment of sensitive and/or prematurely aged skins.

## Una tecnologia innovativa per uso estetico



Antares è un laser ad alta efficienza che grazie ad una lunghezza d'onda che non penetra oltre 5 micron è l'ideale per trattare esiti post acne, piccole rughe, cheloidi, strati cornei o cicatrici ipertrofiche. Permette di ottenere oltre che una esfoliazione leggera anche un effetto molto importante di biostimolazione attraverso un raggio visibile, di diversa lunghezza d'onda, raggiungendo così con la sinergia risultati eclatanti. La tecnologia utilizzata da questo tipo di laser è finalizzata ad evitare danni termici o sanguinamenti; si tratta di una vaporizzazione dello strato cutaneo molto leggera che permette di vedere immediatamente l'effetto ablativo, anche se il risultato finale sarà visibile nei 15/20 gg. successivi. L'uso di questa apparecchiatura non necessita di anestesia o farmaci e grazie alla veloce rigenerazione cutanea con effetti collaterali molto ridotti, è indicato per il trattamento di pelli sensibili e/o precocemente invecchiate.



# ANTARES

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Laser type    | Er:YAG              |
| Wavelength    | 2940 nm             |
| Pilot beam    | Diode laser         |
| Energy (max)  | 1,2 J               |
| Frequency     | 20 Hz (max)         |
| Hand piece    | laser spacer        |
| Spot diameter | 6 mm                |
| Cooling       | closed system       |
| Power         | 1380 W              |
| Mains         | 230V - 50/60Hz - 8A |
| Dimensions    | 370x780x640 mm      |
| Weight        | 53 kg               |
| Marking       | CE                  |

**Ergonomic handpiece  
with cross focus focalizing  
without spacer use**

**Manipolo ergonomico  
con messa a fuoco incrociata  
senza uso di distanziatore**

## SPECIFICHE TECNICHE

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Tipo Laser           | Er:YAG              |
| Lunghezza d'onda     | 2940 nm             |
| Luce guida           | Diode laser         |
| Energia (max)        | 1,2 J               |
| Ripetizione          | 20 Hz (max)         |
| Manipolo distanziale | a laser             |
| Diametro             | spot 6 mm           |
| Raffreddamento       | circuito sigillato  |
| Potenza assorbita    | 1380 W              |
| Alimentazione        | 230V - 50/60Hz - 8A |
| Dimensioni           | 370x780x640 mm      |
| Peso                 | 53 kg               |
| Marcatura            | CE                  |



**TecnoLaser**

Via Venezia 173  
43122 PARMA - ITALY  
Tel. +39 0521 271102  
Fax +39 0521 272846  
www.tecnolaser.net  
e-mail: tecnolaser@tin.it

**ANNUNCIARE**