

## CARATTERISTICHE TECNICHE EPILAZIONE LASER

Descrizione	Caratteristiche
ALIMENTAZIONE	230 Vac 50-60Hz
ASSORBIMENTO	950 W
FUSIBILI	2 x 10AF
RAFFREDDAMENTO	Acqua
TIPO DI SORGENTE	Array laser 808 nm
SUPERFICIE TRATTATA	11 x 11 mm tramite prisma raffreddato
EMISSIONE	808 nm
POTENZA MAX	40 Joule/cm <sup>2</sup>
REGOLAZIONE POTENZA	Da 0% a 100%
MODALITA' DI EMISSIONE	Impulso singolo e burst
DURATA MAX IMPULSO	Regolabile da 1 a 10 Hz
RAFFREDDAMENTO CUTE	300 ms
VISUALIZZAZIONE PARAMETRI	Integrato e regolabile da -2 a 5° C
IMPOSTAZIONE DEI PARAMETRI	Tramite display grafico 8" colore Touch Screen
COMANDI	Guidata da menu a icone e testo
ALLARMI E INDICAZIONI	Pulsante per controllo emissione
SICUREZZE	Temperatura acqua Failed alimentazione laser Indicazione acustica emissione
CONTROLLI	Password per abilitazione
DIMENSIONI	Pulsante emergenza
PESO	Controllo a microprocessore di tutti i parametri e del funzionamento dell'alimentatore
	L 44,5 cm x H 112 cm x P 44 cm
	45 Kg



### Versione trasportabile

dimensioni macchina:  
L 43,5 cm x H 63 cm x P 40 cm  
peso: 33 KG

# LASER DIODO 808 nm

EFFICACE SICURO INDOLORE

made in Italy



*Epil Time*



## Schermate regolabili

del menù principale



## Software

con impostazioni personalizzabili per ogni cliente

## INNOVATIVO SISTEMA MULTI SPOT CALIBRATI

DIODI a fibra accoppiata per una maggiore concentrazione di potenza nella modalità mono spot / Multi spot



## Schermo Touch Screen

facile ed intuitivo

## 4 ruote

per una maggiore mobilità



## Sedute più comode

e più efficaci nelle zone interstiziali del corpo e in totale sicurezza



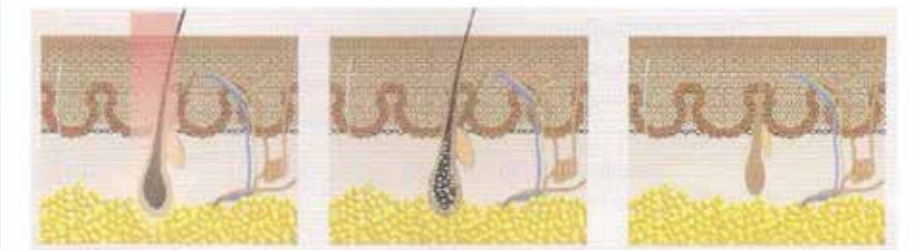
## Prisma zaffiro del manipolo

refrigerato Skin Cool

## CARATTERISTICHE DEL TRATTAMENTO

- Adatto a qualsiasi tipo di pelle
- Sicuro e veloce
- Nessun danno, nessun effetto collaterale
- Raffreddamento della pelle immediato, sicuro e confortevole

## MECCANISMO D'AZIONE



L'interazione tra il laser e il bulbo pilifero è essenzialmente termica. L'obiettivo del trattamento è rimuovere i peli indesiderati senza effetti collaterali. Il processo, noto come "fototermolisi selettiva", assicura un danno effettivo del target e la simultanea protezione della pelle circostante. L'assorbimento dell'impulso laser deve essere maggiore nel target (ad es. la melanina nei peli) rispetto alla pelle circostante, formata principalmente da acqua. Maggiore è l'assorbimento nel target, maggiore è il calore generato; minore è l'assorbimento nell'area circostante, minore è il riscaldamento indesiderato della pelle.