EI10151- EPIL EVO
Apparecchiatura a laser a diodo per epilazione
Dispositivo ad uso estetico certificato CE

Equipment for hair removal diode laser
Certified CE device for aesthetic use

EPIL EVO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione da rete	220 Vac
Display	10.1" display touch a colori
Frequenza	1-12 Hz
Lunghezza d'onda	808 nm
Grandezza spot	10x12 mm
Sistema di raffreddamento	Celle di Peltier
Classificazione laser	4
Potenza laser di picco	500 W
Durata impulso	*30-300 ms
Fluenza	Max 40 J/cm^2
Dimensioni (L X P X H)	37 x 37 x 109 cm
Peso	32 Kg

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Power supply	*220 Vac*
Display	*10.1" colour touch screen*
Frequency	*1-12 Hz*
Wavelenght	*808 nm*
Spot Size	*10x12 mm*
Cooling system	*Peltier Cells*
Laser class	*4*
Peak power laser	*500 W*
Pulse lenght	**30-300 ms*
Fluency	*Max 40 J/cm^2*
Dimensions (L X W X H)	*37 x 37 x 109 cm*
Weight	*32 Kg*

*Epil Evo è conforme al decreto D.L.110/2011 che regola l'attività di estetista per essere utilizzata nei centri estetici e al D.L. 206/2015

EME Srl Via degli Abeti 88/1 61122 Pesaro (PU) Italy
T. +39 0721 400791 F. +39 0721 26385 info@eme-srl.com
www.eme-estetica.com

09.2016 E2706046 - 1000

EME ITALY estetica

EPIL EVO

Laser per epilazione definitiva

Laser for permanent hair removal

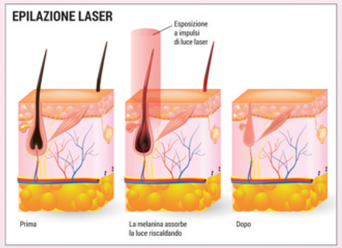
Made in Italy

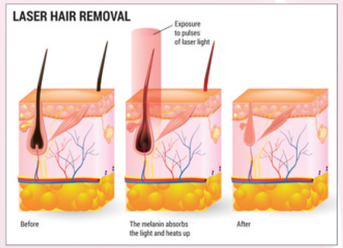
LASER A DIODO PER EPILAZIONE DEFINITIVA

L'esperienza e il know-how di EME, hanno portato allo sviluppo di una tecnologia innovativa per i trattamenti di epilazione: il laser a diodo 808 nm.

Rimuove i peli superflui in poche sedute ed è adatto a tutti i fototipi.

Epil Evo lavora ad una lunghezza d'onda di 808 nm che permette al fascio laser di penetrare il derma profondamente e di essere assorbito, in modo selettivo, dalla melanina presente nel follicolo pilifero.
Il meccanismo innescato, la fototermolisi selettiva, fa in modo che l'energia luminosa si trasformi in energia termica e provochi un forte surriscaldamento soltanto all'interno del bulbo pilifero, causando la denaturazione del follicolo mantenendo però invariata la temperatura circostante. Tale processo impedisce la ricrescita del pelo.





DIODE LASER FOR PERMANENT EPILATION

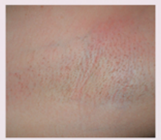
The experience and know-how of EME developed an innovative technology for epilation treatments: the 808 nm diode laser.

It removes unwanted hair in a few sessions and is suitable for all skin types.

Epil Evo works at 808 nm wavelength that allows the laser beam to penetrate the skin deeply and to be absorbed selectively by the melanin present in the hair follicle.
Thanks to the triggered mechanism, the selective photothermolysis, the light energy is transformed into thermal energy and causes a strong overheating only within the hair follicle, causing denaturation of follicle while keeping unchanged surrounding temperature. The follicle denaturation prevents hair's regrowth.

EFFICACIA TESTATA
PROVEN EFFICACY

Prima/Before



Dopo/After

Prima/Before

Dopo/After

I BENEFICI DI EPIL EVO

Epil Evo è una tecnologia che presenta innumerevoli vantaggi rispetto alle altre metodiche per l'epilazione, come la luce pulsata. Grazie al lavoro del laser a diodo, Epil Evo, garantisce alta efficacia in tempi più brevi.

THE BENEFITS OF EPIL EVO

Epil Evo is a technology that has numerous advantages over other methods for hair removal, like the Intensive Pulsed Light. Thanks to the work of the laser diode, Epil Evo, guarantees high effectiveness quickly.

Tratta tutti i fototipi

Treats all skin types

Trattamento rapido e indolore

Fast and painless treatment

MANIPOLO ERGONOMICO

Il manipolo di Epil evo è leggero ed ergonomico.
Grazie al sistema di raffreddamento a celle di Peltier garantisce trattamenti efficaci a temperatura costante, senza nessun effetto collaterale.

La superficie dello spotsize è resistente a shock termici e graffi grazie al rivestimento in vetro zaffiro e la sua dimensione di 10x12 mm lo rende ideale per effettuare senza sforzi trattamenti in tutte le zone del corpo.

ERGONOMIC HANDPIECE

The handpiece of Epil Evo is lightweight and ergonomic.
Thanks to the cooling system with Peltier's cells it guarantees effective treatments at a constant temperature without side effects.

The spotsize surface is able to resist to thermal shocks and scratches and its dimesions of 10x12 mm allows to perform treatments in every body's areas without efforts.

SOFTWARE PROFESSIONALE

- Veloce
- Interfaccia grafica immediata
- Procedura guidata step by step
- Procedura professionale

Epil Evo è dotato di un software più veloce ed estremamente immediato.
La procedura guidata step by step permette di eseguire il trattamento in completa sicurezza scegliendo fototipo, dimensione e colore del pelo.

PROFESSIONAL SOFTWARE

- Fast
- Immediate graphic interface
- Step by step guided procedure
- Professional procedure

Epil Evo is equipped with a fast and very immediate software.
The step by step procedure allows to perform the treatment safely by choosing skin type, size and color of the hair.
.