

tuenda®

Icarus

Laser a Diodo per Epilazione

www.tuenda.eu

Icarus

POWER 1200
808 nm

LASER A DIODO ad
ALTA POTENZA per

EPILAZIONE
PROGRESSIVA
RISOLUTIVA



LASER a DIODO per EPILAZIONE

Icarus POWER 1200 è un laser a diodo TOP di GAMMA per l'EPILAZIONE progressiva risolutiva.

Con i suoi 1200 W, Icarus È IL PIÙ POTENTE laser per l'epilazione presente attualmente sul mercato; la sua elevata potenza riduce notevolmente i tempi necessari alla polverizzazione del fusto pilifero con l'atrofizzazione del bulbo.



LASER a DIODO per EPILAZIONE

Cosa è un laser a diodi?

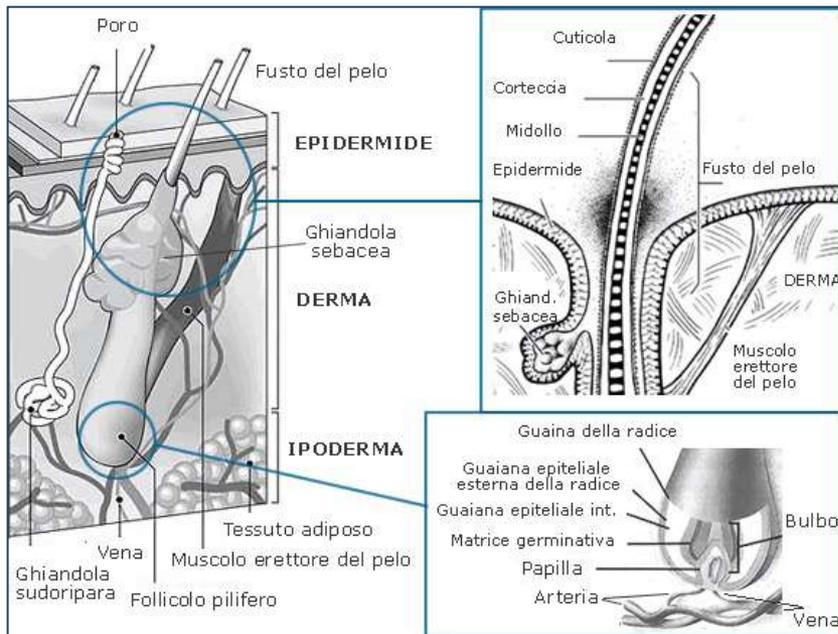
È un sistema costituito da un array di barre di semiconduttore responsabili dell'emissione della sorgente laser



LASER a DIODO per EPILAZIONE

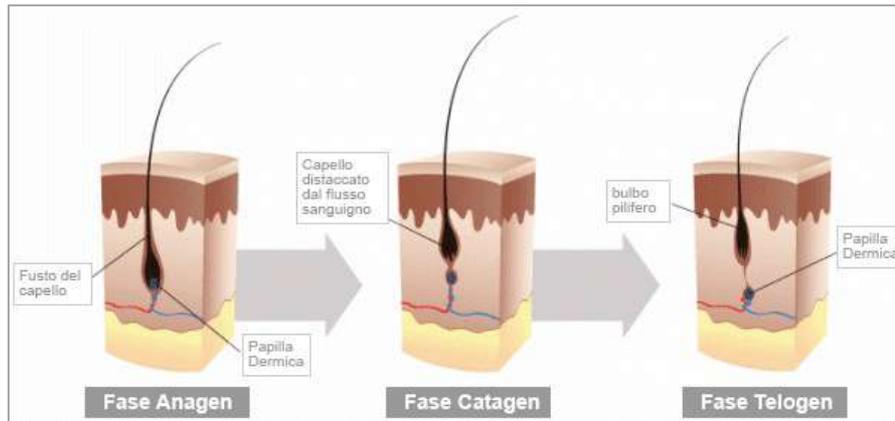
Obiettivo: epilazione definitiva

Nell'epilazione, l'energia luminosa viene assorbita in modo selettivo dalla melanina del pelo raggiungendo il bulbo pilifero



Attraverso un processo detto **foto-termolisi selettiva**, l'energia luminosa si trasforma in energia termica provocando una vera e propria espulsione delle cellule del bulbo pilifero e l'eliminazione dello stesso

Il ciclo della crescita pilifera



- Anagen: fase di crescita (3-5 anni)
- Catagen: fase di transizione (2 sett.)
- Telogen: fase di riposo (3-4 mesi)

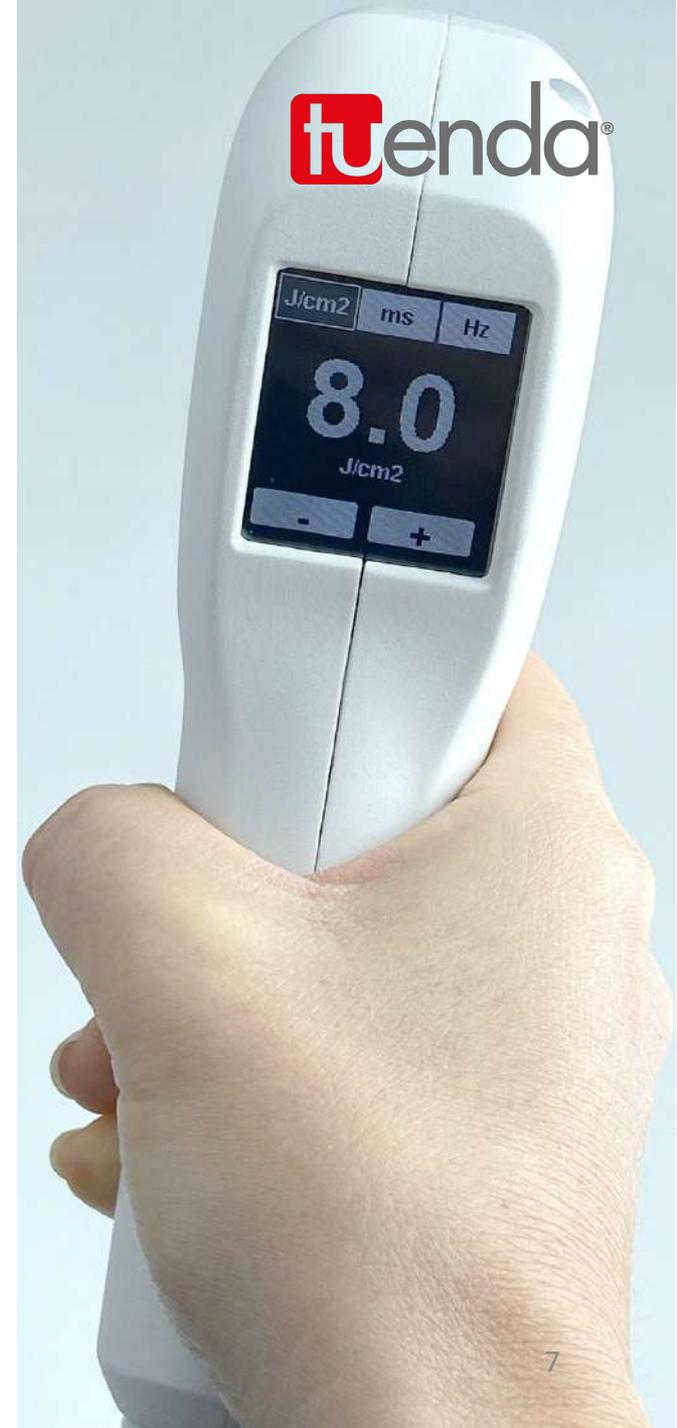
Al fine di raggiungere un risultato ottimale è importante che la distruzione del follicolo pilifero avvenga quando questo si trova nella fase di **ANAGEN**

LASER a DIODO per EPILAZIONE

Le sue caratteristiche progettuali rendono **Icarus** altamente performante, indolore e sicuro; Icarus dona **RISULTATI ECCELLENTI** in tempi ridotti e per tutti i fototipi.

Dotato di un **ottimo sistema per il raffreddamento della cute**, il nostro Laser per l'epilazione è in grado di adattare il trattamento in base al fototipo, al tipo di pelo e alla zona da trattare, per trattamenti ancora più personalizzati, sicuri e efficaci.

Tecnologia certificata, prodotta in conformità con le Direttive Europee.



I Plus Icarus

❖ EXTRA POTENTE

1200 W di potenza per un'epilazione più efficace e veloce per tutti i tipi di pelle.

❖ INCLUSIVO

Adatto per **TUTTI** i fototipi, incluse le pelli abbronzate, e per tutte le zone della pelle. Trattamento senza stagionalità.

❖ INDOLORE E SICURO

NESSUN RISCHIO per il cliente con il sistema di raffreddamento della cute e l'adattamento del trattamento al fototipo, al tipo di pelo e alla zona da trattare.

❖ MASSIMA PERSONALIZZAZIONE

Personalizzazione del trattamento per Fototipo, tipo di pelo e zona da trattare. Presenza sia di Impostazioni automatiche sia di funzioni libere.

❖ AFFIDABILITÀ

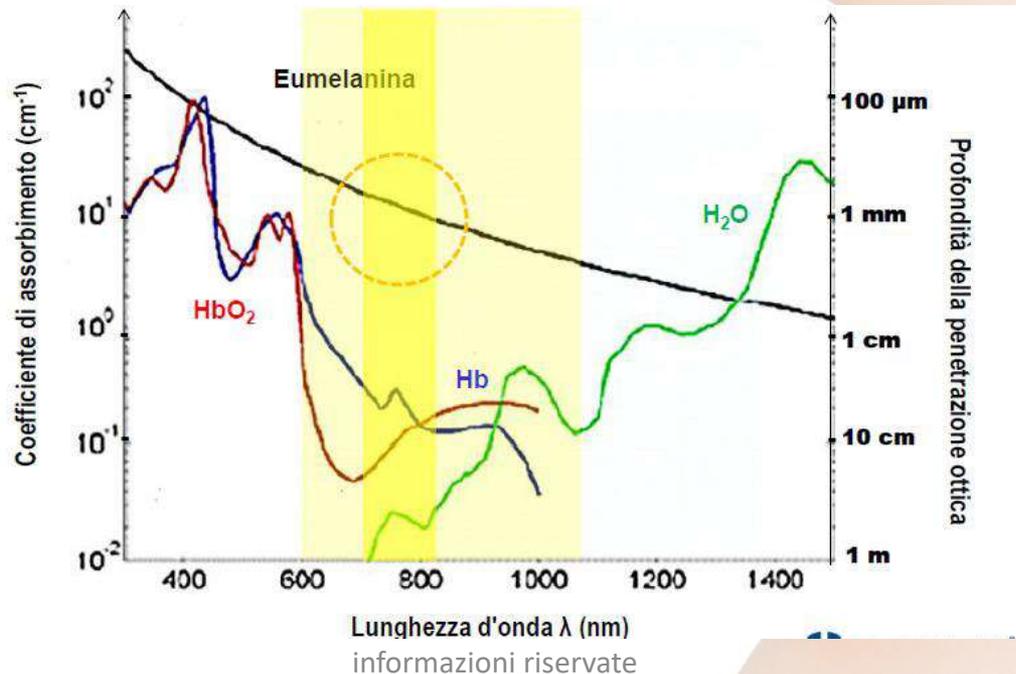
Progettato e Prodotto in Italia, da un team R&D con esperienza ventennale nel settore hi-tech medicale, Icarus POWER 1200 è affidabile, resistente e di elevata qualità, con un numero infinito di colpi per manipolo.

LASER a DIODO Vs. IPL

La monocromaticità del Diodo Laser assicura che la maggior parte dell'energia luminosa venga assorbita dalla melanina e secondariamente da acqua ed emoglobina



DIODO LASER: TARGET SPECIFICO



Epilazione

LASER

- ❖ ALTA efficacia
- ❖ Possibilità di trattare tutti i fototipi
- ❖ Numero trattamenti: 5/8
- ❖ Altissima velocità di esecuzione trattamento (velocità esecuzione mezza gamba 5-6 minuti)

IPL

- ❖ Efficacia MEDIO-ALTA
- ❖ Trattamento dei fototipi 1-2-3
- ❖ Numero trattamenti: 8/13
- ❖ Bassa velocità di esecuzione trattamento (velocità esecuzione mezza gamba 30 minuti)

CARATTERISTICHE TECNICHE



Tipologia Laser: Laser a diodo ad alta potenza
Lunghezza d'onda: 808 nm
Potenza Laser: 1200 W sul target
Larghezza d'impulso: 1-300 ms
Frequenza impulsi: 1 Hz – 10 Hz
Raffreddamento diodo: Chiller a gas
Raffreddamento cute: Peltier
Spot: 29x15 mm
Liquido di raffreddamento: Acqua demineralizzata
Volume acqua di raffreddamento: 2.0 – 2,5 lt
Numero colpi manipolo: infiniti durante il periodo di garanzia
Alimentazione: 110 – 240 VAC 50-60 Hz
Potenza Max assorbita: 2400 VA
Classe di sicurezza elettrica: 1-BF
Classe emissione laser: 4
Gradi di protezione: IP40
Protezione esterna: Fusibili di protezione 2x3,15 A
Display: Display Touch Screen 12,3 “
Dimensioni: 34x36x28 cm (LxPxH)
Peso: 15 Kg
Connettività: Wifi – Lan - USB
Optional: Carrello – Borsa Trolley
Garanzia: 1 anno

