



MANTIS

SCIENCE & TECHNOLOGY



mantisitalia.it

La soluzione più
efficace per l'epilazione
progressiva **permanente**

HR 808
Diode Laser



HR 808
Diode Laser

La soluzione più **efficace** per
l'epilazione progressiva **permanente**

**Il laser a Diodo HR 808 è il miglior alleato
dell'epilazione.**

HR 808, prodotto **100% Made in Italy**, rappresenta a livello **mondiale il gold standard nell'epilazione laser**, potendo vantare una tecnologia tra le più innovative ed avanzate. Il manipolo di HR 808 è progettato per operare con la massima efficienza, riuscendo a coniugare un'estrema leggerezza con la massima resa in termini di prestazioni e risultati. Inoltre, l'esclusiva tecnologia ACS e TMS di Mantis riesce a prevenire eventuali fermi indesiderati durante il trattamento, garantendo la migliore efficacia possibile in qualunque condizione.



“

*Una tecnologia
importante, un laser
che unisce **funzionalità
innovative**
e un **design unico**.*





INNOVATIVO

L'innovazione di Mantis HR 808 è caratterizzata da **due nuovi sistemi, ACS e TMS**, che garantiscono performance assolute **nella più totale sicurezza**.



SICURO

I test effettuati presso i laboratori Mantis hanno dimostrato l'**assenza di controindicazioni**, sia nel breve che nel lungo periodo.



INDOLORE

L'esclusivo sistema di raffreddamento, unito alla possibilità di regolare i parametri in base alla zona trattata, fanno sì che il trattamento risulti **efficace e confortevole**.



EFFICACE

La tecnologia di HR 808 soddisfa i professionisti più esigenti grazie agli **ottimi risultati, visibili fin dal primo trattamento**.



VELOCE

HR 808 garantisce **ottime performance in tempi rapidissimi**.



ECONOMIA

Grazie alla qualità e l'efficacia della nostra sorgente luminosa riusciamo a garantire un lungo ciclo di vita del diodo.



Come funziona

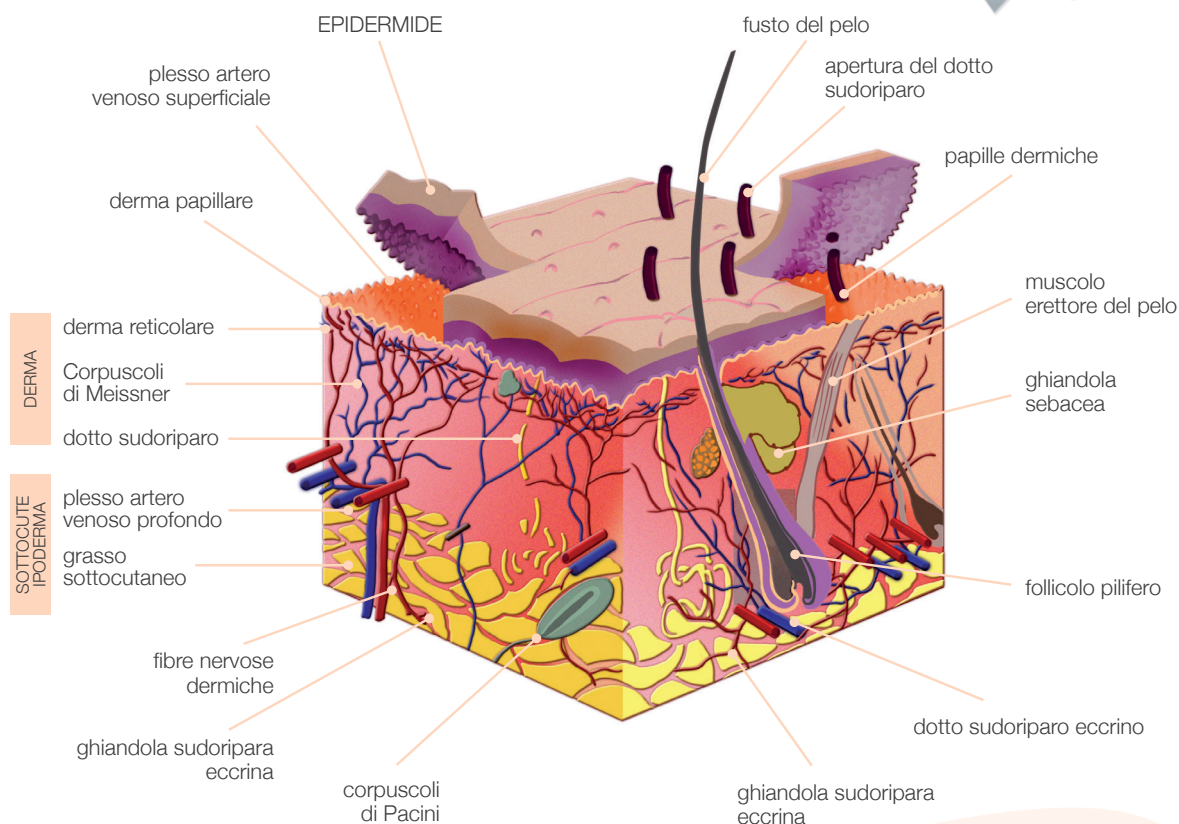
La luce emessa dal laser - monocromatica, unidirezionale e coerente - viene assorbita in modo mirato e, grazie al processo di fototermolisi selettiva, determina l'innalzamento termico del bulbo pilifero, **deteriorandone le cellule germinative e inibendo la ricrescita del pelo.**

Cooling system

Il raffreddamento del manipolo risulta **estremamente efficace grazie all'efficiente sistema a celle di Peltier.** Garantisce infatti un elevato livello di comfort, anche nelle zone più sensibili del corpo.

perché ACS e TMS fanno la differenza





L'epidermide

L'emissione laser penetra gli strati superiori della pelle e trasferisce la sua energia al pelo; l'energia assorbita dalla melanina presente nel pelo viene convertita in calore, danneggiando il follicolo pilifero.

Con Mantis HR 808 è possibile effettuare trattamenti su ogni fototipo in qualsiasi periodo dell'anno, senza particolari controindicazioni.

La nostra ricerca scientifica ci ha portati a superare i limiti delle tradizionali tecnologie a sorgente luminosa, offrendo trattamenti mai raggiunti prima.

Nuovo Sistema di Raffreddamento



La capacità termica della sorgente laser è potenziata dal sistema di raffreddamento ACS - Active Cooling System, garantendo tempi di trattamento praticamente illimitati e innalzando la capacità termica di tutto il sistema laser.



Il software effettua il controllo elettronico della temperatura e la rilevazione dei flussi dell'acqua, consentendo di prevenire i guasti più frequenti che si verificano nei sistemi laser meno evoluti.





Trattamenti sicuri su ogni fototipo, risultati rapidi e indolori.

La tecnologia Mantis HR 808 permette di lavorare in estrema sicurezza ed efficacia su tutti i tipi di pelle.

ft1

Pelle chiara
Capelli rossi o biondo chiaro
Numerose efelidi



ft2

Pelle chiara
Capelli biondi



ft3

Pelle chiara dorata
Capelli biondo scuro
o castano chiaro



ft4

Pelle olivastra
Capelli castani



ft5

Pelle scura
Capelli castano scuro



ft6

Pelle nera
Capelli neri



Assistenza tecnica da remoto

Mantis garantisce su tutti i suoi dispositivi un supporto tecnico a distanza, attraverso la connessione internet, per un intervento costante ed efficace.



Mantis HR 808: un alleato affidabile

Sono sempre più numerosi i professionisti del settore medico-estetico che hanno scelto **HR 808, la tecnologia laser di Mantis** che ha rappresentato una vera e propria svolta nell'epilazione progressiva permanente.



Teresa Guarino
*Scuola di Estetica
Liliana Paduano
Napoli*

“Una tecnologia importante, un laser che unisce funzionalità innovative e un design unico.

La seduta è veloce ed indolore, il manipolo ultra leggero, ma soprattutto ciò che lo rende perfetto è l'innovativo sistema di raffreddamento grazie al quale riusciamo ad effettuare lunghi periodi continui di trattamento senza incorrere in fastidiosi blocchi della macchina.



Prof. Francesco d'Andrea
*IMED
Istituto Medico D'Andrea
Napoli*

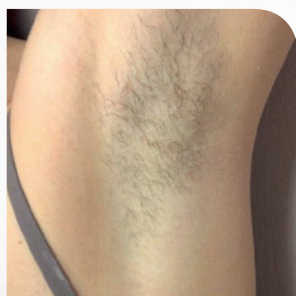
“ Sono rimasto molto colpito delle prestazioni di HR 808!

Ci ha permesso da subito di offrire ai nostri pazienti un trattamento di epilazione laser nel massimo comfort e sicurezza grazie anche al suo sistema di raffreddamento dinamico! Quando si riesce a garantire sempre il miglior risultato nel massimo comfort ai propri pazienti si ha ogni giorno la conferma di aver fatto la scelta giusta!”

I nostri risultati sono i vostri successi!

Gli studi clinici hanno evidenziato risultati eccellenti nella rimozione dei peli nelle aree trattate.

80% nei primi 6 mesi
90% il primo anno



Prima



Dopo



Prima



Dopo

CARATTERISTICHE TECNICHE

HR 808

Diode Laser



Laser

Diodo ad alta potenza

Sorgente

600W - 1200W

Lunghezza d'onda

808 nm

Profilo di fascio

Omogeneo, superficie piatta

Fluenza

Single shot 5 - 40j/cm² - comfort 6 - 40j/cm² - regular 6 - 40j/cm²

Frequenza

Single shot 1hz - comfort 1-6hz - regular shot 1-15hz

Ampiezza dell'impulso

10 - 300 ms

Raffreddamento

Sistema di raffreddamento a gas ad alta capacità

Dimensione macchina

60 x 60 x 130 cm

Peso

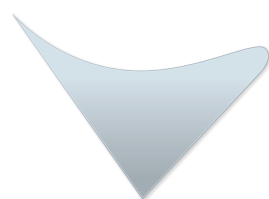
Peso: 50 kg

Collegamenti elettrici

220V/50HZ - 110V/60HZ

Dimensione spot

10 mm x 12 mm (zaffiro)



MANTIS

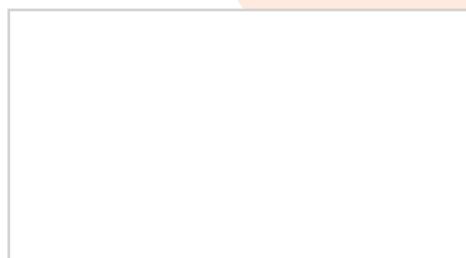
SCIENCE & TECHNOLOGY



Mantis Srl

Via Artigianale Croce, 13
42035 Castelnovo ne' Monti (RE) - Italy
Tel +39 0522 612080
Fax +39 0522 729796
info@mantisitalia.it

RIVENDITORE AUTORIZZATO



mantisitalia.it

