

585

La lunghezza d'onda per i trattamenti vascolari



Quanta System Q1
LASER IN OUR DNA

Quanta System Q1
LASER IN OUR DNA

 **RENAISSANCE®**
The laser excellence

585

Un concentrato di tecnologia

585 è il primo laser compatto a stato solido e con potenza costante per trattare patologie vascolari e lesioni pigmentate benigne.

Il ridotto assorbimento della melanina e l'ottimale profondità ottica di penetrazione sono elementi essenziali per ottenere trattamenti rapidi e sicuri, soprattutto su aree delicate quali volto, collo e décolleté.

Questa tecnologia è caratterizzata da un ridotto downtime, minori rischi di effetti collaterali per i pazienti e assenza di porpora.

585 è la reale evoluzione dei sistemi laser vascolari.

Dimensioni ridotte salvaspazio

Display touch screen con interfaccia utente intuitiva

Manipolo a spot singolo



Scanner avanzato con display touch screen



Scanner Quanta

Questo scanner di ultima generazione è stato sviluppato per raggiungere un'elevata precisione, sicurezza e velocità dei movimenti dell'operatore, agevolando la copertura delle grandi aree.

L'intuitivo display touch screen è il valore aggiunto di questo indispensabile accessorio: permette l'impostazione rapida e semplice dei parametri di trattamento e dello stato laser Ready/Standby.

L'area di scansione massima è di 18x18 mm. E' possibile selezionare 8 pattern con modalità di riempimento lineare, spread half e random.

L'utilizzo dello scanner con display touch screen permette una copertura ottimale della pelle con una sovrapposizione impostabile degli impulsi, per trattamenti semplici e precisi di lesioni vascolari e discromie.



Il nuovo dispositivo per trattare la Rosacea

Il laser 585 è lo strumento efficace e altamente selettivo nel trattamento della Rosacea. È il primo laser in grado di emettere la stessa lunghezza d'onda di un laser Dye, sia in modalità continua che pulsata e consentendo di eseguire trattamenti senza esiti di porpora.

La tecnologia laser di 585, unica ed innovativa, è quindi la soluzione ideale per combattere le fastidiose lesioni vascolari e gli eccessivi arrossamenti del viso come l'eritrosi, la couperose e la temuta rosacea.

SCANNER
AVANZATO

ASSENZA
CONSUMABILI

TRASPORTABILE

TRATTAMENTI



Lesioni pigmentate
benigne



Lesioni vascolari



Rosacea

Il successo è nelle tue mani

Una tecnologia innovativa ed unica nel suo genere che, non utilizzando consumabili, limita i costi di manutenzione ed agevola il trasporto tra i diversi studi in autonomia, grazie a peso e dimensioni contenuti.

L'investimento contenuto è un ulteriore vantaggio sia per il dermatologo o medico estetico che intende approcciarsi al mondo della laserterapia che in abbinamento ad altri sistemi laser per completare l'offerta di trattamenti.

Versatile e dinamico per il professionista, efficace per il paziente.

585 presenta caratteristiche indiscutibili di affidabilità, assicurando risultati stabili e duraturi.

“ In Italia più di 3 milioni di persone soffrono di patologie vascolari del volto che portano alla cosiddetta “Sindrome di Rembrandt”.

Le lesioni vascolari sono identificate da angiomi, teleangectasie ed eritrosi.

Per tutti questi casi utilizzo il dispositivo 585, il primo sistema in grado di emettere la stessa lunghezza d'onda del Dye laser, sia in modalità continua che pulsata permettendomi di effettuare i trattamenti senza gli effetti della porpora”.

Dr. Paolo Sbano
Dermatologo – Viterbo

“ Ho scelto 585 perché offre una lunghezza d'onda efficace per il trattamento di tutte le lesioni vascolari dermatologiche (rosacea, piccoli vasi, port-wine stain, angioma rubino) e delle lesioni pigmentate benigne. Di solito i pazienti non gradiscono tempi di recupero, questo è importante perché non viene sottratto del tempo dalla loro vita quotidiana.

585 è operativo in 2 minuti, è efficiente, semplice da utilizzare, non ci sono consumabili e permette un rapido ritorno dell'investimento ”.

Nazanin Saedi M.D.
Associate Professor of Dermatology – Philadelphia

RISULTATI PRE-POST



LESIONI PIGMENTATE BENIGNE

Per gentile concessione del Dr. E. Bonizzoni



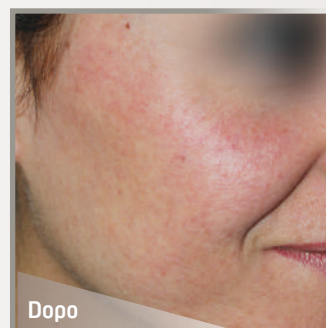
LESIONI VASCOLARI BENIGNE

Per gentile concessione del Dr. E. Bonizzoni



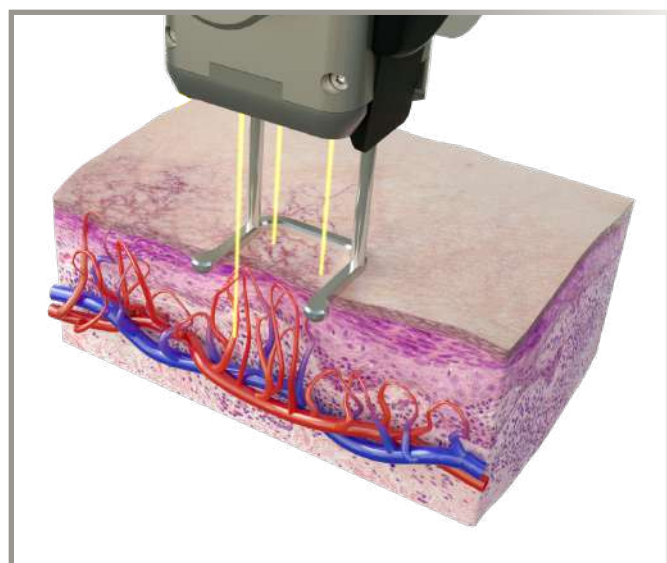
LESIONI PIGMENTATE BENIGNE

Per gentile concessione del Dr. P. Sbano

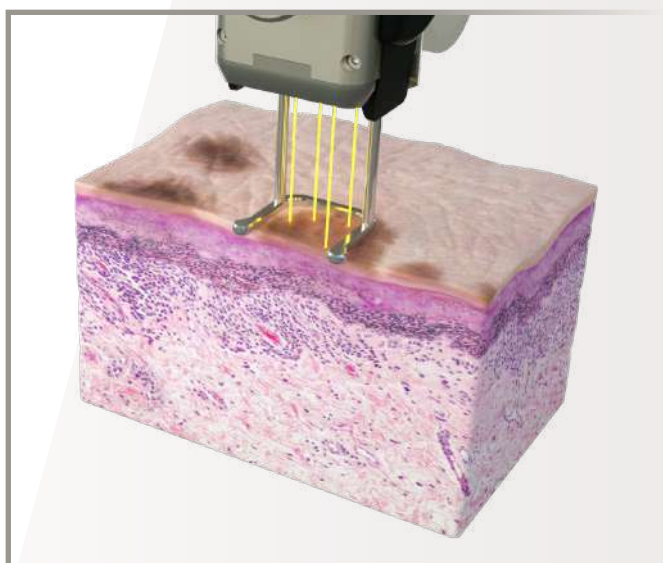


LESIONI VASCOLARI BENIGNE

Per gentile concessione del Dr. P. Sbano



LESIONI VASCOLARI DERMATOLOGICHE



LESIONI PIGMENTATE BENIGNE

SPECIFICHE TECNICHE

585

Lunghezza d'onda	580 ± 6 nm
Potenza (nominale)	fino a 5W
Emission mode	CW, Pulsato, Burst
Durata dell'impulso	0.25 ÷ 8.000 ms
Frequenza di ripetizione	0.08 ÷ 2000 Hz
Laser di puntamento	Rosso, classe 3R
Emissione del raggio laser	Fibra ottica
Dimensioni dello spot	0.5; 1; 1.5; 3 mm
Interfaccia utente	Touchscreen
Requisiti elettrici	100 - 240 Vac; 50/60 Hz; 350 VA

Scanner OPTISCAN (Opzionale)

Numero di pattern	8
Dimensione max di scansione	fino a 18x18 mm
Dimensione dello spot	1 mm
Modalità di riempimento	Lineare, diffuso, spread half, casuale
Interfaccia utente	Touchscreen

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION

Avoid eye skin exposure to direct or scattered radiation
Laser product: Class 4
Aiming beam: Class 3R



Questa brochure è relativa a un prodotto o a una configurazione di prodotto non destinata al mercato U.S.

**RENAISSANCE**[®]
The laser excellence

Renaissance nasce dalla ferrea volontà di unire sotto un solo marchio soluzioni veramente uniche per la dermatologia, la chirurgia e la medicina estetica, maturate dall'esperienza trentennale di **Deka M.E.L.A.** e di **Quanta System**, due aziende italiane appartenenti ad un grande gruppo, la **El.En. SpA** di Calenzano (Firenze). Renaissance è l'espressione massima delle tecnologie medicali di El.En., che si posiziona tra le prime imprese al mondo nel settore laser per la medicina, il body shaping e la chirurgia.

Seguici su




www.renaissancelaser.it

DEKA
Innate Ability

Deka M.E.L.A. S.r.l.
dekaitalia@deka.it
www.dekalaser.com

Via Baldanzese, 17 - 50041 Calenzano (FI) - Italia
Tel. +39 055 8874942 - Fax +39 055 8832884

Quanta System
LASER IN OUR DNA

 Quanta System S.p.A.
www.quantasystem.com

Al fine di migliorare i propri prodotti l'azienda si riserva di modificarne le caratteristiche tecniche senza preavviso. Riservato ai professionisti sanitari.

