

Vbeam 595nm Platinum PULSED DYE LASER SYNERON CANDELA

Il sistema **Vbeam** è un laser medicale a colorante destinato al trattamento delle teleangectasie e di lesioni vascolari cutanee benigne, che pulsa a 595nm, eccitato dalla luce di un flash allo xeno ad alta intensità e controllato da un microprocessore incorporato.

Il laser **Vbeam** con la tecnologia a microimpulsi PDL permette trattamenti con o senza porpora. La lunghezza d'onda di 595 nm abbina perfettamente profondità di penetrazione nei tessuti ed elevato assorbimento di emoglobina.

Il sistema Dynamic Cooling Device™ (DCD™) brevettato, con tecnologia criogenica, si adatta alla fluensa per proteggere costantemente l'epidermide.

Vbeam comprende molte funzionalità flessibili e facili da usare:

- Interfaccia utente semplice, comoda e veloce
- Manipolo ergonomico
- Indicatori di distanza e per la collimazione del fascio
- Dimensioni di spot trattati da 3, 5, 7, 10, 12, 3x10 mm
- Dispositivo di raffreddamento dinamico (Dynamic Cooling Device)



ESEMPIO PRIMA E DOPO 4 SEDUTE



ESEMPIO PRIMA E DOPO 3 SEDUTE



TRATTAMENTI:

- COUPEROSE/ROSACEA
- ANGIOMI (ragnatela, rubino)
- CICATRICI/ CHELOIDI
- EMANGIOMI
- LAGHI VENOSI
- VERRUCHE (non facciali)
- SMAGLIATURE
- POICHILODERMIA di Chivatte/ERITROSI

SPECIFICHE TECNICHE Vbeam Platinum						
DYE LASER COLORANTE PULSATO						
CARATTERISTICHE	PARAMETRI					
LUNGHEZZA D'ONDA	595 nm					
FREQUENZA DI RIPETIZIONE	massimo 1,5 Hz					
DURATA IMPULSO	0,45 - 40 ms					
DIMENSIONI DELLO SPOT	mm					
	3	5	7	10	12	3x10
FLUENZA	J cm ²					
	11-40	6-30	4-20	3-10	2-7	10-25
DISPLAY	Touch screen					
SISTEMA DI TRASMISSIONE	Fibra ottica e lenti con dimensionatori del cursore					
CONTROLLO DELLO SPOT	Impulso manuale o pedale					
DIMENSIONI APPARECCHIO	Cm: 109 x 40 x 76 cm					
PESO APPARECCHIO	Kg 132,00					
CRIOGENO	HFC 134a					
ALIMENTAZIONE	220 -230 V 50/60 Hz Monofase, 18 A					