

# ELEMENT

Sistema LASER Long Pulsed di categoria Premium



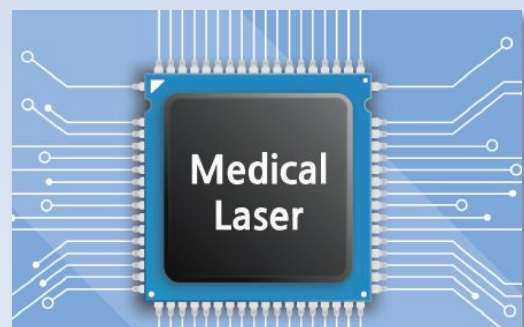
Alexandrite-755nm

Nd:YAG-1064nm

KTP-532nm



DELTA MEDICAL



A

### Laser premium long pulse

Tre lunghezze d'onda in un unico dispositivo

Alessandrite + Nd:YAG + KTP



### Caratteristiche da top di gamma

Spot di grandi dimensioni (fino a 24 mm),  
Energia elevata (100 J / 300 ms), alta velocità  
(fino a 10 Hz)

B

C

### Doppio sistema di raffreddamento

Sistema robusto ed efficace che minimizza gli  
effetti collaterali. Selettore per la scelta fra  
raffreddamento criogenico o ad aria



### Funzione Halo-Toning

L'accoppiamento fra uno speciale manipolo frazionato ed un  
potente impulso lungo consente una stimolazione di  
melanina e collagene con conseguente promozione degli  
effetti di rigenerazione naturali ottenendo simultaneamente  
sbiancamento ed effetto lifting

D





Alexandrite-755nm

Nd:YAG-1064nm

KTP-532nm

01

## Long pulsed Nd:YAG-1064nm

### Ringiovanimento

Tightening  
Melasma teleangectasico  
Acne

### Epilazione

### Lesioni vascolari

Teleangectasia  
Vene rosse e blu

### Onicomicosi

02

## Long pulsed Alexandrite-755nm

### Epilazione

### Lesioni pigmentate

Melasma  
Lentigo  
Lentiggini  
Cheratosi

### Sbiancamento cutaneo

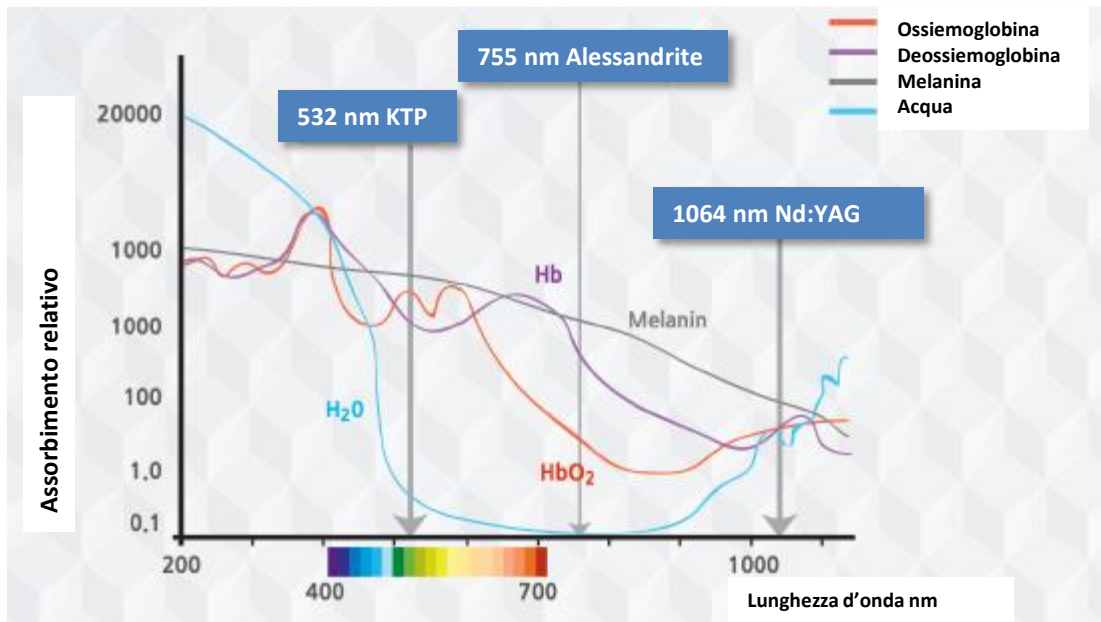
03

## Long pulsed KTP-532nm

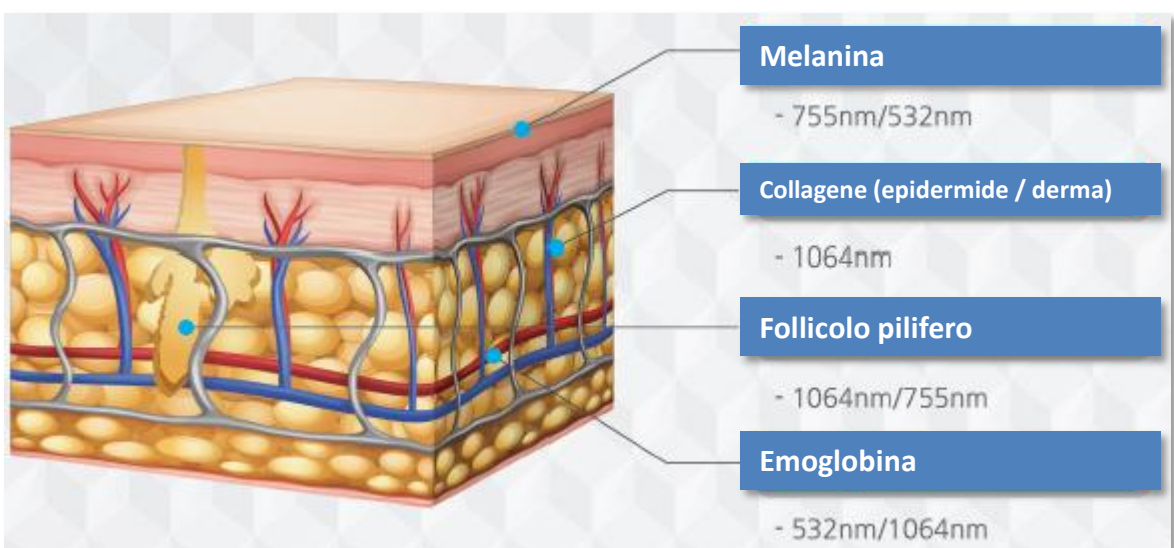
### Lesioni vascolari

Arrossamento diffuso  
Teleangectasia  
Lago venoso

### Lesioni pigmentate



Ogni lunghezza d'onda è assorbita in maniera differente dalle diverse molecole e colpisce quindi bersagli specifici (follicoli piliferi, melanina, collagene, emoglobine, acqua, ...). Le tre lunghezze d'onda di ELEMENT consentono una ampia gamma di trattamenti.



## Costruiamo un futuro migliore

---

Elemenic, il produttore di ELEMENT, è una azienda leader di mercato in rapida espansione e cura ogni aspetto dalle fasi di ricerca e sviluppo alla produzione di sistemi laser medicali ed industriali.

### Aree di business



**Laser  
medicali**

**Laser  
industriali**

**Medicina  
estetica**

**Fisioterapia**

### Filosofia aziendale



**Sviluppo  
creativo di  
nuove  
tecnologie**

**Fiducia e  
soddisfazione  
dei clienti**

**Modelli di  
business  
trasparente**



	Nd:YAG	Alessandrite	KTP
Lunghezza d'onda	1064 nm	755 nm	532 nm
Energia	100 J	70 J	10 J
Durata impulso	0.1 – 300 ms (multiplo)		0.1 – 100 ms
Frequenza di ripetizione	0.5 – 10 Hz		
Dimensione spot	2 – 24 mm		2 – 10 mm
Sistema di raffreddamento	Gas criogenico / Raffreddamento ad aria		
Emissione fascio	Fibra ottica con accoppiamento a lenti e manipolo		
Dimensioni mm	1000 (h) x 780 (p) x 400 (l)		
Peso	130 kg		



*Distribuito da*



DELTA MEDICAL

Via Puglia, 25 - San Giovanni La Punta (CT)  
Tel./Fax. 095.334641 - Cell. 349.8085017  
www.deltamedical.it - info@deltamedical.it

