



Soluzioni laser per il professionista

Dermatologia

Medicina Estetica

Chirurgia Plastica

DEKA

Springs of Well-being

www.dekalaser.com

Deka. La sinergia Vincente

Scegliete tra le migliori soluzioni laser che la nuova tecnologia Deka mette a disposizione del medico attraverso sistemi e piattaforme di ultima generazione. Un investimento tecnologicamente all'avanguardia e professionalmente vincente. La nostra costante attività di ricerca da più di ventiquattro anni, attraverso una stretta collaborazione con i professionisti del mondo della scienza, della dermatologia e della medicina estetica ha creato un'importante sinergia con il mondo medico. Tutto ciò ha permesso di offrire soluzioni sempre più specializzate al professionista e al paziente, offrendo a quest'ultimo trattamenti sempre più efficaci e specifici.



	Laseridipolisi	Fotoringiovanimento		Lesioni		Skin Tightening	Cellulite	Cicatrici da acne	Piccola chirurgia cutanea	Epilazione	Pisoriassi e Vitiligine	Tatuaggi
		non ablativo	Frazionato μ ablativo	vascolari	pigmentate benigne							
Dermobeam 2000				★★★★								
DOT1540		★★★		★★	★★★★	★★★		★★★★		★★★★		
Duolite QS					★★★							★★★★
Excilite- μ											★★★	
Minisilk_FT		★★		★★	★★★★	*				★★★★		
Photosilk										★★★★		
Photosilk Plus		★★		★★	★★★★	*		*	*	★★★★		*
Smart 2940 Plus								★★	★★★★			
SmartEpil		*		★★						★★		
SmartLipo	★★★					★★★★	★★					
SmartXide					*			★★★★	★★★			
SmartXide DOT			★★★		★★	★★★★		★★★★	★★★			
Synchro HP Platform		★★★★		★★★	★★★★	★★		★★	*	★★★		*
Synchro Platform		★★		★★★★	★★	*				★★★★		
Triactive Plus						*	★★★					

Elettiva ★★★★★

Elettiva e la migliore sul mercato ★★★★★

Raccomandata ★★★★★

Buona ★★★★★

LEGENDA



SmartXIDE DOT

CO₂ Fractional Technology
FOTORINGIOVANIMENTO
MICRO ABLATIVO

Gold Standard
nella laser chirurgia dermatologica

Specifiche Tecniche

Tipo di Laser	CO ₂
Lunghezza d'onda	10.6 μm
Potenza al tessuto	30 W
Frequenza	da 5 a 100 Hz
Lunghezza d'impulso	da 0.2 ms a 80 ms
Dimensioni (A-L-P) e Peso	120 cm 48 cm 55 cm 30 kg
Area di scansione	Max: 15x15 mm

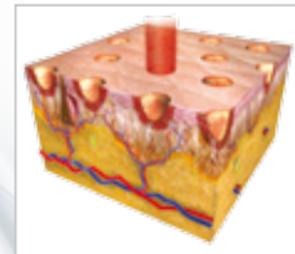
Applicazioni principali

- Chirurgia dermatologica
- Chirurgia plastica ed estetica
- Skin resurfacing
- Skin resurfacing frazionato

Strumento indispensabile per interventi di piccola chirurgia e di ringiovanimento cutaneo e oggi anche nel resurfacing ablativo frazionato: miglioramento immediato del tono tissutale, consistente riduzione dei tempi di recupero (minimo down-time) ed alta tollerabilità del trattamento. Obiettivi raggiungibili grazie ad un impulso laser di estrema efficacia.



HISCAN DOT



DOT MODE



TRADITIONAL MODE

CASI CLINICI



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



**DOT
1540**

Workstation **MULTILAYER**
per il fotoringiovanimento

**FLESSIBILITÀ
ed EFFICACIA**

Il fotoringiovanimento
ad effetto **NATURALE**

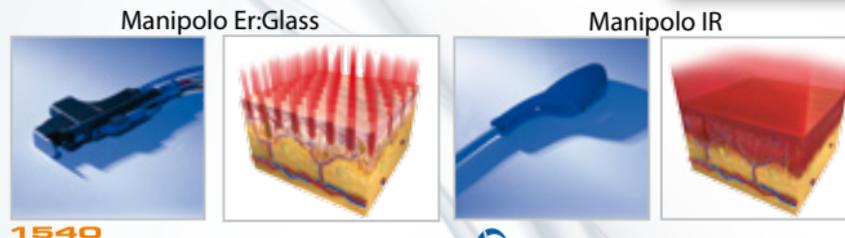
Specifiche Tecniche

Er:Glass Frazionato	1540 nm
	1000 - 1600 DOT/cm ²
Nd:YAP Frazionato	1340 nm
	100 - 400 DOT/cm ²
Xe pulse Lamp	5 Filtri da 500 a 650-1200 nm
	Raffreddamento integrato 8° - 18° C
ShrinkAge - IR	750 - 1800 nm
	fino a 65 J/cm ²

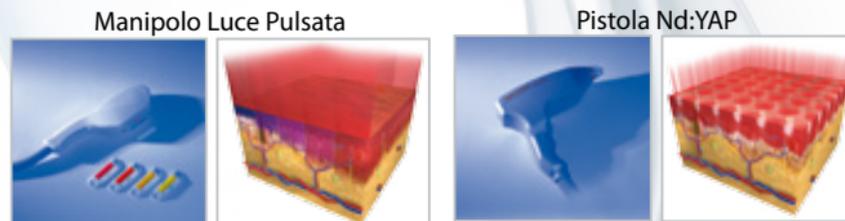
Applicazioni principali

- Ringiovanimento pigmentario e vascolare
- Ringiovanimento cutaneo non ablativo
- Rughe e cicatrici acneiche
- Skin Tightening
- Epilazione

DOT 1540 è il sistema di ultima generazione che riassume in una unica "Workstation" tutte le tecnologie innovative per il trattamento dell'invecchiamento cutaneo, offrendo una soluzione combinata e completa ad ogni tipo di esigenza. Grazie alla tecnologia frazionata e alle sorgenti luminose il sistema DOT permette di ottenere un risultato eccellente già dalla prima seduta, favorendo il processo naturale di risposta dell'organismo con la rigenerazione di tessuti sani e tonici.



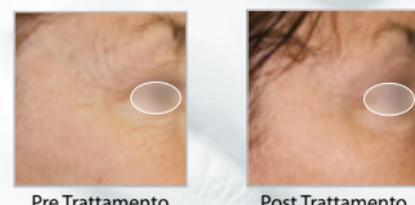
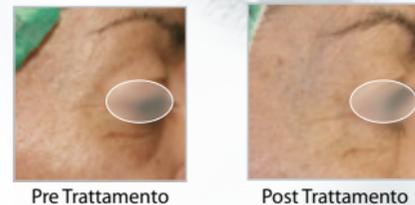
1540



FT

1340

CASI CLINICI





Smartlipo

LASERlipolisi®

La TECNICA di
NUOVA **Generazione**

La **Liposcultura** diventa un
trattamento **MININVASIVO**

Specifiche Tecniche

Tipo di Laser	Nd:YAG Pulsato
Lunghezza d'onda	1064 nm
Potenza	fino a 18 W
Frequenza	da 5 a 40 Hz
Dimensioni (A-L-P)	68 cm 23cm 65 cm
Peso	32 kg



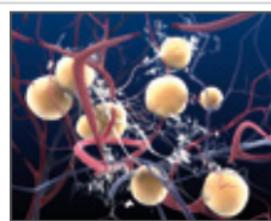
Applicazioni principali

- Laserlipolisi
- Iperidrosi
- Osmidrosi ascellare
- Pseudoginecomastia
- Lipomi

SmartLipo è il sistema laser la cui applicazione principale è la Laserlipolisi®, il trattamento laser-assistito di liposcultura così minimamente traumatico da esercitare forte appeal su un target infinitamente più ampio di quello interessato ai metodi tradizionali. Infatti la possibilità di effettuare gli interventi ambulatorialmente e di non dover aspirare il lisato ottenuto dall'azione laser, permette di offrire una tecnica più "leggera", facilmente fruibile e molto apprezzata dai pazienti.



Manipolo autoclavabile completo di cannule disponibili in varie lunghezze.



Il raggio laser, inserito per mezzo della cannula nell'ipoderma, interessa gli adipociti e i tessuti circostanti. Una parte dell'energia laser rompe, per effetto fotomeccanico, la membrana degli adipociti più vicini all'estremità della fibra. Un'altra parte, per effetto fototermico, chiude i vasi sanguigni. Il risultato finale è dato dalla riduzione del numero delle cellule di grasso, con una ridotta perdita ematica grazie alla coagulazione dei piccoli vasi durante l'intervento.



Flessibilità della cannula.

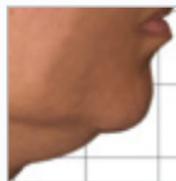
CASI CLINICI



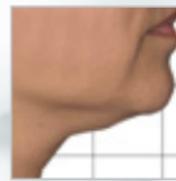
Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



PHOTOSILK plus

L'Evoluzione
della TECNOLOGIA

Un'unica Piattaforma
al servizio dello Specialista

Specifiche Tecniche

Tipo di Sorgente	Lampade Xe (da 500 a 650 - 950 nm) ER:YAG (2940 nm) - Nd:YAG (1064 nm)
Dimensioni (A-L-P)	103 cm 48 cm 50 cm
Peso	65 kg

Applicazioni principali

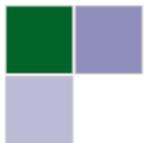
- Fotoringiovanimento ablativo e non ablativo
- Epilazione
- Trattamenti vascolari
- Lesione pigmentarie

Photosilk Plus è il sistema a luce pulsata che offre la maggior duttilità di approccio al trattamento attraverso l'ampia gestione dei parametri: determinazione della durata e dell'energia di ogni singolo impulso, programmazione fino a tre impulsi e relativo intervallo, equalizzazione automatica per durata o energia. Il sistema è dotato di un efficiente dispositivo di raffreddamento integrato per poterne sfruttare con la massima sicurezza le grandi potenzialità. Due manipoli laser ne completano la versatilità associando le applicazioni elettive dei laser Nd:YAG ed Er:YAG alle indicazioni terapeutiche della luce pulsata.



CASI CLINICI





MINISILK_FT

Sistemi Evoluti per la BELLEZZA

Tecnologia in dimensioni molto contenute



Specifiche Tecniche

Sorgente	Lampada Flash
Filtri	500, 520, 550, 600, 650 nm
Superficie di trattamento	48 mm x 13 mm (6,2 cm ²)
Raffreddamento integrato	8° - 18° C
Dimensioni (A-L-P)	37 cm 45 cm 22 cm
Peso	16 kg

Applicazioni principali

- Epilazione
- Fotoringiovanimento

Caratteristiche del manipolo:

Guida d'onda incorporata e raffreddata con filtri selettori di banda rimuovibili ad attacco magnetico. Le temperature di raffreddamento della guida sono regolabili da display.



Filters Box



Minisilk FT è il sistema portatile (solo 16 kg) dotato di un innovativo manipolo con filtro intercambiabile, che permette di selezionare l'intervallo di lunghezza d'onda più adatto al tipo di applicazione e al fototipo del paziente. I cinque filtri disponibili, con lunghezza d'onda di 500, 520, 550, 600, 650 nm, rendono lo strumento particolarmente versatile ed il sistema di raffreddamento della cute integrato nel manipolo garantisce il massimo comfort del paziente durante il trattamento.

CASI CLINICI



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



TRI ACTIVE+

LA PIATTAFORMA

unica e innovativa
per la bellezza del viso
e del corpo

La bellezza sotto
una nuova luce

Specifiche Tecniche

Tipo di Sorgente	Laser
	Ultrasuoni
	Radiofrequenza
Dimensioni (A-L-P)	120 cm 48 cm 60 cm
Peso	50 Kg

Applicazioni principali

- RILASSAMENTO CUTANEO E GRASSO LOCALIZZATO
- ELIMINAZIONE TOSSINE E INFILTRATI CELLULITICHE
- PELLE A BUCCIA D'ARANCIA ED ELASTICITÀ CUTANEA
- RITENZIONE IDRICA



LASER FACE



LASER BODY



ULTRASUONI 3 MHz



ULTRASUONI 38 kHz



RADIOFREQUENZA BODY



RADIOFREQUENZA FACE

Tri-Active + è la piattaforma che utilizza sei diversi manipoli (Laser, Ultrasuono e Radiofrequenza) ed è stato sviluppato per il trattamento della lipodistrofia diffusa (P.E.F.S.), delle adiposità localizzate e del rilassamento cutaneo a livello di tutti i distretti corporei.

L'azione sinergica dei sei manipoli permette di intervenire sugli inestetismi della pelle per ottenere una cute tonica ed elastica e un rimodellamento armonioso della figura corporea.

CASI CLINICI



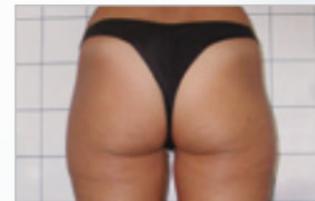
Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



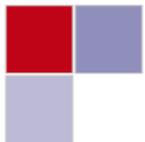
Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



SYNCHRO HP

La Piattaforma
COMPLETA al servizio del
Professionista

Tecnologia avanzata
e ampia gamma di soluzioni

Specifiche Tecniche

Tipo di Laser	LP Nd:YAG (1064)
	UPL (da 500 a 650 - 950 nm)
	Er:YAG (2940) Nd:YAG - QS (1064)
Spot	fino a 20 mm
Dimensioni (A-L-P)	115 cm 53 cm 106 cm
Peso	170 kg

Applicazioni principali

- Trattamenti Vascolari
- Trattamenti Lesioni Pigmentate
- Epilazione
- Fotoringiovanimento
- Piccola Chirurgia Dermatologica
- Tatuaggi



PL 500



PL 550



PL 650

MANIPOLI UPL



MANIPOLI Nd:YAG

Synchro HP è l'unica piattaforma al mondo che riunisce tre diverse sorgenti laser (Nd:YAG ad impulso lungo, Er:YAG e Nd:YAG Q-Switched) e nove manipoli UPL a luce pulsata. Una versatilità senza paragoni. Synchro HP è il vostro partner affidabile, che permette di utilizzare la rapida efficacia del laser e della luce pulsata soddisfacendo le esigenze diversificate dei vostri pazienti per trattamenti vascolari, ringiovanimento cutaneo ablativo e non-ablativo, lesioni pigmentate ed epilazione.

CASI CLINICI



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



Il risultato dell'esperienza di DEKA nella realizzazione di sorgenti Nd:YAG da impulso lungo

Specifiche Tecniche

Modulo	Sorgente laser Nd:YAG
Lunghezza d'onda	1064 nm
Energia per impulso	35 J (max.)
Frequenza	Singolo impulso - 4 Hz (max.)
Lunghezza d'impulso	da 4 ms a 135 ms
Dimensioni (A-L-P) e Peso	76 cm 42 cm 92 cm
Peso	60 Kg

Applicazioni principali

- Trattamenti Vascolari
- Lesioni Pigmentate
- Epilazione
- Ringiovanimento Cutaneo



@PL 500

MANIPOLI UPL



@PL 550



@PL 650



MANIPOLI Nd:YAG

Synchro offre in un solo prodotto un modulo con sorgente laser Nd:YAG LP e sei manipoli a luce pulsata che rendono il sistema uno strumento completo e versatile per un moderno centro medico. Il sistema Synchro è veloce, sicuro ed affidabile. Consente in oltre di effettuare trattamenti di epilazione su tutti i fototipi cutanei. E' in grado di trattare lesioni vascolari di diversa origine (telangectasie, emangiomi, eritrosi, etc..) nell'area del viso, del tronco e delle gambe.

CASI CLINICI



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



Pre Trattamento



Post Trattamento



Springs of Well-being



www.dekalaser.com

DEKA M.E.L.A. s.r.l.

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

© DEKA 002-8000-09-010 Rev 1.0 - Tutti i diritti riservati