



EFFETTO TIGHTENING
L'immediata contrazione delle fibre di collagene riduce le rughe e migliora notevolmente la lassità cutanea.

MIGLIORAMENTO DEL TEXTURE CUTANEO
Elimina lesioni pigmentate, riduce i pori dilatati, le rughe, le cicatrici da acne e altre irregolarità dei tessuti.

DOWN TIME
MiXto SX ottiene eccellenti risultati con un rapido processo di guarigione, permettendo ai pazienti di riprendere in tempi brevi le loro normali attività relazionali.

SLIM EVOLUTION

MiXto SX

Tipo di Laser	CO ₂ Laser	MODO FRAZIONALE CW CHOPPED "SX"	
Lunghezza d'onda	10.600 nm	Diametro spot	180 µm, 300 µm
Modo operativo	Continuous Wave(CW), Pulser, SuperPulse	Energia per ogni Spot	1 - 480 mJ per Spot
Potenza in CW	0.5 - 30 W al tessuto	Tempo "Chopperato" per ogni spot	2.5 msec - 16 msec (Index 8) - (Index 1)
Potenza media in SuperPulse	0.2 - 12W al tessuto	Copertura Frazionale	5, 10, 15, 20, 40% copertura con algoritmo "Z"
Potenza media in Pulser	5 - 25W al tessuto	Area di scansione	Spot 300 µm: 6x6 - 20x20 mm Spot 180 µm: 5x5 - 12x12 mm
Modo di esposizione	Continuo, Singolo impulso, Ripetizione d'impulso	MODO TOTALE "T" (COPERTURA 100%)	
Luce guida	Diode Laser (Rosso), 635 nm	Dimensione spot	300 µm
Braccio articolato	Leggero, in fibra di alluminio, 7 specchi, bilanciato a molla	Energia per ogni Spot	1 - 24 mJ
Interfaccia utente	TFT a Colori con tecnologia Touch-screen	Figure	Beam, Linea, Rettangolo, Quadrato, Triangolo, Cerchio, Corona
Alimentazione elettrica	230 Vac, 660 VA (Max), 50 Hz	Tempo per ogni spot	0.1 - 0.8 msec
Dimensioni	35 cm (L) x 24 cm (P) x 100 cm (A)	Area di scansione	Spot 300 µm: 6x6 - 20x20 mm
Peso	30 Kg		

TRATTAMENTI PRIMA - DOPO

PRIMA



DOPO



PRIMA



DOPO



Courtesy of Gregory Laurence, MD



LASERING S.r.l.
Via Staffette Partigiane, 54 - 41122 Modena, Italy
Tel. + 39 059 450 999
Fax + 39 059 311 096
www.lasering.it | www.lasering-med.com
E-mail: lasering@lasering.it



LASERING USA
220 Porter Drive Suite 120
San Ramon, CA 94583
Phone 866-471-0469
www.laseringusa.com
E-mail info@laseringusa.com



2006185E



SLIM EVOLUTION

+ MiXto SX

**LA MIGLIORE
TECNOLOGIA
FRAZIONALE
AL SERVIZIO
DELLA BELLEZZA**



SLIM EVOLUTION

TECNOLOGIA E SICUREZZA

Slim Evolution è il laser CO₂ chirurgico che combina l'avanzata tecnologia con la semplicità d'uso permettendo al chirurgo di ottenere sempre il migliore effetto di vaporizzazione o coagulazione del tessuto in ogni applicazione.

Slim Evolution con i suoi tre modi di funzionamento, Continuo (CW), SuperPulse e Pulser, è in grado di fornire alta potenza laser al tessuto in modo controllato per ottenere sempre performance ai massimi livelli capaci di soddisfare ogni esigenza operativa.



APPLICAZIONI

- ❖ Dermatologia
- ❖ Chirurgia estetica
- ❖ Chirurgia plastica
- ❖ Otorinolaringologia
- ❖ Ginecologia
- ❖ Proctologia
- ❖ Chirurgia generale
- ❖ Odontoiatria

❖ Dimensioni veramente contenute, leggerezza e facilità di movimento, rendono **Slim Evolution** adatto a qualsiasi ambiente operativo.

❖ **Slim Evolution** è stato progettato puntando sulla semplicità d'uso e sulla massima sicurezza.

❖ **Slim Evolution** dispone di una linea completa di accessori opzionali i quali danno all'operatore la possibilità di accedere a differenti campi della medicina moderna con precisione e sicurezza di ottenere sempre risultati ottimali.



SLIM EVOLUTION

SICURO E POTENTE

- ❖ Le modalità operative SuperPulse, Pulser e CW rendono possibile la regolazione ottimale del danno termico tissutale.
- ❖ Sofisticato sistema di controllo per garantire alta precisione nel valore di energia erogata al paziente.

VERSATILE E INTUITIVO

- ❖ Design compatto ed ergonomico.
- ❖ Massima semplicità di utilizzo con interfaccia Touch-screen.
- ❖ Grafica intuitiva con i parametri principali sempre visibili.
- ❖ Linea completa di accessori per ogni esigenza operatoria.

AFFIDABILITÀ E COMFORT

- ❖ Il braccio articolato a 7 specchi leggero in fibra di alluminio permette di raggiungere in comodità tutte le parti del corpo.
- ❖ La ripetibilità delle prestazioni rende semplice l'atto chirurgico con completo controllo della profondità di vaporizzazione.
- ❖ Scanner MiXto SX con tecnologia brevettata **CW CHOPPED** e algoritmo **"Z"**.

MiXto SX

SISTEMA SCANNER FRAZIONALE PER IL RINGIOVANIMENTO CUTANEO

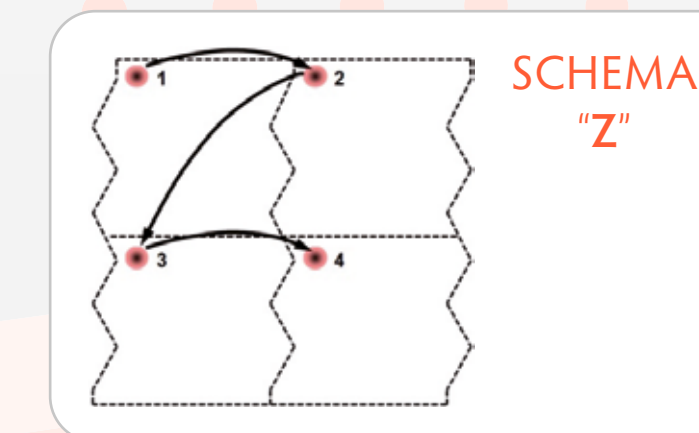
- ❖ Sistema "CW CHOPPED" brevettato
- ❖ Tecnologia Frazionale unica sul mercato
- ❖ Risultati eccellenti
- ❖ Massima stimolazione collagene
- ❖ Brevi tempi di recupero
- ❖ Basso rischio di effetti collaterali



MiXto SX è un sistema scanner brevettato che combina la tecnologia laser CO₂ (gold-standard nel ringiovanimento cutaneo) con uno scanner ad alte prestazioni. **MiXto SX** distribuisce in modo frazionale, una precisa matrice di microspots che penetrando nel derma superficiale stimolano la formazione di nuovo collagene dando luogo contemporaneamente ad una retrazione tissutale.

Il risultato è un foto-ringiovanimento ablativo che garantisce eccellenti risultati già dopo la prima seduta.

MiXto SX permette all'operatore di scegliere tra il rinnovamento cutaneo ottenuto in modo frazionale o tradizionale con una densità di ablazione tissutale dal 5 al 100% garantendo sempre risultati ineguagliabili.



SCHEMA
"Z"



MiXto SX utilizza un algoritmo brevettato che produce una scansione "Z" a quadranti permettendo il massimo raffreddamento del tessuto adiacente agli spots, riducendo così il rischio di effetti collaterali massimizzando il comfort del paziente.

MiXto SX con la tecnologia "CW CHOPPED" garantisce più calore nel derma a parità di comfort per il paziente con un miglior risultato estetico a breve e lungo termine.

MiXto SX un solo manipolo scanner per due differenti dimensioni dello spot (NO Consumabili).

