



**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.

## TRATTAMENTI PRIMA - DOPO

PRIMA



DOPO



PRIMA



DOPO



Courtesy of Gregory Laurence, MD

**SLIM  
EVOLUTION**

**MiXto SX**

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

**SLIM  
EVOLUTION**

**+  
MiXto SX**



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



**LASERING**  
Medical Laser



Slim Evolution  
è conforme alla  
direttiva 93/42/CEE

**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

200619SE

**LASERING**  
Medical Laser

# SLIM EVOLUTION

## TECNOLOGIA E SICUREZZA

**Slim Evolution** è il laser CO<sub>2</sub> 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

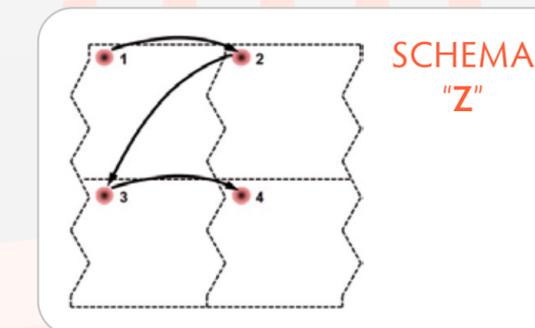
- ❖ Sistema "CW CHOPPED" brevettato
- ❖ Tecnologia Frazionale unica sul mercato
- ❖ Risultati eccellenti
- ❖ Massima stimolazione collagene
- ❖ Brevi tempi di recupero
- ❖ Basso rischio di effetti collaterali



**MiXto SX** è un sistema scanner brevettato che combina la tecnologia laser CO<sub>2</sub> (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).

