

Superbium

IR

1100 - 1800nm

150J/cm² on 10x30mm - 90J/cm² on 10x50mm



LASER LINE

Technology
Tecnologia

450
J

Energy

15
s

Pulse width

10x50
mm

Tip size

Operating view
Videata operativa



Intended uses
Applicazioni

- Skin rejuvenation through the soft tissues coagulation;
- Long pulse width for a deep penetration highly effective and powerful cooling;
- Advanced Contact Cooling™ technology to protect epidermis during the treatment;
- Skin tightening;
- Best results in combination with fractional non-ablative Er:Glass laser 1540nm, for a global face and body rejuvenation.

- *Rigenerazione della pelle attraverso la coagulazione dei tessuti molli;*
- *Lunga durata della pulsazione per una profonda penetrazione ad alta efficacia attraverso un raffreddamento più potente;*
- *Advanced Contact Cooling per proteggere l'epidermide durante il trattamento;*
- *Trattamento delle lassità cutanee;*
- *Perfetti risultati in combinazione con Laser Frazionale Er:Glass 1540nm non ablativo per un ringiovanimento globale del viso e del corpo.*

www.biosgroup.eu

 bios

NIR: Near InfraRed technology

The NIR module is intended to emit energy in the infrared spectrum to provide topical heating for the purpose of:

- Elevating the tissue temperature for the temporary relief of minor muscle pain and joint pain and stiffness
- The temporary relief of minor joint pain associated with arthritis
- The temporary increase in local circulation where applied, and the relaxation of muscles
- May also help muscle spasms, minor sprains and strains, and minor muscular back pain.

Skin Tightening and body Contouring using Near InfraRed technology.

The NIR successfully treats a wide range of areas, including:

- Skin tightening of body, face, and neck;
- Laxity of post-pregnancy abdominal skin;
- Laxity of buttocks and knees;
- Improving skin quality of décolleté.

Il modulo NIR è pensato per emettere energia nello spettro infrarosso e fornire riscaldamento topico a scopo di:

- Elevare la temperatura del tessuto, per il sollievo temporaneo dei dolori muscolari e ridurre la loro rigidità;
- Garantire un sollievo temporaneo dei dolori articolari di minore entità associati ad atrofi;
- Aumentare in modo temporaneo la circolazione locale per coadiuvare il rilassamento dei muscoli;
- Può anche aiutare in caso di spasmi muscolari, distorsioni e mal di schiena temporanei.

Tightening e rimodellamento del corpo con Near InfraRed technology.

Il NIR tratta con successo una vasta gamma di condizioni, tra cui:

- Rilassamento della pelle del corpo, del viso e del collo;
- Lassismo post-gravidanza cute addominale;
- Lassità dei glutei e ginocchia;
- Miglioramento della qualità della pelle del décolleté.



LASER LINE

Technical features <i>Caratteristiche tecniche</i>	Laser source <i>Sorgente Laser</i>	Lamp IR 1100÷1800nm
	Tip size <i>Misure tip</i>	10x50mm & 10x30mm
	Energy & Fluence <i>Energia dell'impulso e Fluenza</i>	450J max 150J/cm ² (10x30 tip) - 90mJ/cm ² (10x50 tip)
	Pulse width <i>Durata dell'impulso</i>	1÷15s

Check on the web site the complete list of accessories. *Verifica sul sito la lista completa degli accessori.*

Bios S.r.l. reserves the right to make changes on the technical product data.

This document does not represent an enforceable legal contract.

Bios S.r.l. si riserva di apportare modifiche ai dati tecnici del prodotto.

La presente brochure non ha valore contrattuale.



Bios S.r.l.

Via Guido Rossa 10/12 - 20090 Vimodrone (MI) - Italy

T +39 02 27304275 - F +39 02 27304276

info@biosgroup.eu - www.biosgroup.eu

MADE IN ITALY 0476



UNI EN ISO
9001:2008

UNI CEI EN ISO
13485:2012