

1574370 - Swiss DolorClast - High Power Laser system (GDT)



Beschrijving

DolorClast® High Power Laser van **EMS** voor oppervlakkige of diepe afwijkingen, acute verlichting van de pijn in slechts 5 minuten na de behandeling en vermindering van ontstekingen.

De DolorClast® High Power Laser levert een stabiele, krachtige straal met een gelijkmatige energieverdeling over het oppervlak. Lasers met een ongelijkmatige energieverdeling kunnen leiden tot tissulaire schade door overdosering van bepaalde gebieden.

Voordelen

- 905 nm golflengte voor onmiddellijke pijnverlichting, vermindering van acute ontsteking op lange termijn en weefselregeneratie
- Hoog piekvermogen van 300W: 15 keer krachtiger dan conventionele laagvermogenlasers, die diep in het weefsel reiken
- Korte pulsduur van 100ns om de behandelde weefsels onder de thermische drempel te houden en zo het risico van brandwonden te vermijden

Specificaties

Merk	EMS
Europese Regelgeving	MDD - 93/42/EEC - Klasse IIb
Type verpakking	Stuk