

## 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

<b>Merk</b>	EMS
<b>sku</b>	1574370
<b>Europese Regelgeving</b>	MDD - 93/42/EEC - Klasse IIb
<b>Type verpakking</b>	Stuk