

# Zubehör K-LASER BLUE DERMA



## Bahnbrechende Innovation für hochmoderne Chirurgie und Lasertherapie



Handstück für die berührungslose  
Chirurgie  
Art. MP386



Set an Distanzstücken für die berührungslose  
Chirurgie  
Art. MP387A-MP387B-MP387C-MP387D



Frax-Handstück  
Art. MP510 (optional)



Endo-Handstück  
Art. MP399 (optional)



Handstück für die berührende Chirurgie  
Art. MP384



Lichtleiter 200 µm Art. 6255678 (optional)  
Lichtleiter 320 µm Art. 6255629



Sterilisierbare Muffe für die berührende Chirurgie  
Art. MP385



Sterilisierbarer chirurgischer Lichtleiter  
Lichtleiter 320 µm Art. **MP021HA (optional)**  
Lichtleiter 400 µm Art. **MP021R (optional)**  
Lichtleiter 600 µm Ball Aufsätze Art. **MP430 (optional)**



Sterilisierbarer Aufsatz  
Art. MP419

# Zubehör K-LASER BLUE DERMA



Lichtleiter-Handstück für die Behandlung  
Art. MP383



HNO-Lichtleiter für die Behandlung  
Art. MP388



Tragetasche mit den Handstücken der Serie K-Laser Blue Derma  
Art. IM023



K-Laser-Koffer  
Art. IM017A  
(Optional)



Tragbares Wi-Fi-Pedal  
Art. PF067



Festes Wi-Fi-Pedal  
Art. 62566841 (optional)



Schutzbrille für Patienten für ästhetische Anwendungen  
Art. PF002



Schutzbrille aus Glas für Patienten  
Art. 6541523 (optional)



Schutzbrille für Benutzer und Patient  
Art. PF002P



Wagen mit Halterung für Aufsätze  
Art. PF095 (optional)



Wagen mit Rauch-Extraktor K-Laser Blue Derma  
Art. PF093 (optional)



Leistungsstarke LED-Leuchte  
Art. PF096 (optional)

# K-LASER BLUE DERMA



**K-Laser** hat sich entschieden, aufgrund der Vorteile im Vergleich zu anderen auf dem Markt verfügbaren Technologien Halbleiter zu verwenden. Sie machen **K-Laser** zur Marke mit den weltweit kompaktesten und zuverlässigsten Geräten.

	K-Laser Blue	KTP	Diode Laser	Nd:YAG laser	Co2
<b>Wellenlängen</b>	445 nm + 660 nm 970 nm	532 nm	810 to 980 nm	1064 nm	10600 nm
<b>Modell</b>	Kompakt	Groß	Kompakt	Extragroß	Extragroß
Wartungskosten	▲	△	▲	△	△
<b>Hinweise</b>					
Chirurgie (Weichgewebe)	▲	—	△	△	△
Chirurgie (Dermatologie)	▲	△	△	△	▲
Hämostase	▲	▲	△	△	—
Biopsie	▲	—	—	—	—
Vaskuläre Endo	▲	—	△	—	—
Vaskuläres Gesicht	▲	▲	△	△	—
Vaskuläre Beine	▲	△	△	△	—
Bakterielle Infekte	▲	△	△	—	—
Photobiomodulation	▲	—	▲	△	—
Dunkle Flecken	▲	▲	△	—	△
Akne in aktiver Phase	▲	—	—	—	—
Diagnose	▲	—	—	—	—
Verjüngung	▲	—	△	△	△

▲ = Geeignet    △ = Teilweise geeignet    — = nicht geeignet



# K-LASER BLUE DERMA

## Technisches Datenblatt



**K-Laser Blue Derma** wurde entsprechend den Bestimmungen der Richtlinien 93/42/EWG und 2007/47/EG für Medizinprodukte entwickelt.

Gemäß den geltenden Normen wird das Gerät wie folgt klassifiziert:

Art der Quelle	Integriertes Laser-Modul mit Halbleiter
Lasersystem	Klasse IV (nach IEC 60825-1)
Produktklasse	Klasse IIb (gemäß EG-Richtlinie 93/42/EWG)
Wellenlänge (nm)	445 nm ± 5nm; 660 nm ± 10 nm; 970 nm ± 15 nm
Gesamtleistung (W)	13
Art der Freisetzung	CW (Dauerleistung), gepulst, ISB-Modus, DISB-Modus
Schutz gegen das Eindringen der Flüssigkeit	Einheit: IP20; Pedal (Abdeckung nicht wasserdicht): IPX5 (nach CEI EN 60601 - 1)
Isolationsklasse	Klasse II, Typ B (gemäß CEI EN 60601- 1)
Leitstrahl	660 nm ± 10 nm, max. 1mW
DNRO	max. 12,46 m
Laser-Aktivierung	Kabelloses Pedal
Versorgung	Aufladbarer Akku und externes Netzteil 100-240 VAC, 47 - 63 Hz
Display	Full color, LCD-Touchscreen
Handstücke	Auswechselbar aus speziellem, sterilisierbarem Metall
Lichtleiter	200 µm 320 µm sterilisierbare Mehrzweck-Lichtleiter
Gewicht	ungefähr 1300 g (inkl. Handstück und aufladbarem Akku)





Weitere Informationen finden Sie unter [www.klaser.eu](http://www.klaser.eu) oder scannen Sie diesen Code, um mehr über die K-Laser-Technik zu erfahren



**ELTECH  
K-LASER**

**ELTECH K-LASER S.r.l.**  
Strada Castagnole, 20/H  
31100 TREVISO - ITALIEN  
Tel. +39 0422 210430  
Fax +39 0422 297137  
[com@klaser.it](mailto:com@klaser.it)  
[www.klaser.eu](http://www.klaser.eu)

**ELTECH  
K-LASER**

**BLUE  
DERMA**

K-LASER and BLUE  
are registered trademarks  
by Eltech K-Laser srl



UNI ISO 9001:2008  
UNI ISO 13485:2012



ISO 13485  
2003 CMD/CAS



0476

K-Laser Blue Derma TED Rev. 2  
Das Unternehmen behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen, die es ohne Vorankündigung für erforderlich hält. Eine auch nur teilweise Reproduktion ist strengstens verboten.