

# LASERCLAST

# THULIUM POWER

För sten, BPH och vävnadsbehandling



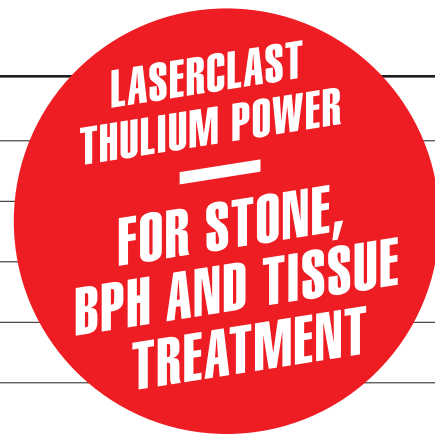
**60W**  
THULIUM FIBER  
LASER

SCAN TO  
LEARN MORE ABOUT  
OUR SOLUTION



**EMS<sup>+</sup>**

# TEKNISKA SPECIFIKATIONER



LASERTYP	TFL (Thulium Fiber Laser)
VÅGLÄNGD	1940 nm ± 20 nm
UTEFFEKT	Nominell max. uteffekt: 60 W
PULSE ENERGI	0,02-6J
DRIFTLÄGEN	Pulsad och Kontinuerlig
PULSLÄNGD	Beroende på topp effekt 100µs - Kontinuerlig
FREKVENSSOMRÅDE	1-2500Hz
LASERÖVERFÖRING	Optiskt fibersystem
SIKTLASER	Laserdiod, grön 532nm (justerbar) < 5mW, klass 3R
KYLNING	Luft
MODELLTYP	Golvmodell
STRÖMFÖRSÖRJNING	100-240 VAC; 50/60Hz; <1.5kVA
PEDAL	Dubbelpedal med knapp för funktionsbyte
ANVÄNDARGRÄNSNITT	7" pekskärm, 1280x800 upplösning
FIBRER	Engångs enbart : 150 µm Engångs och flergångs: 200, 272, 365, 550, 800, och 1000 µm

## REFERENSNUMMER

<b>FT-248# LASERCLAST THULIUM POWER LASERENHET</b>			
▶ 1x Pedal	<b>EK-1007</b>	▶ 1x Interlock anslutning	<b>DT-472</b>
▶ 2x Skyddsglasögon	<b>DZ-020</b>	▶ 1x Blast shield	<b>DT-1024</b>
▶ 1x Fiberstripper (0.3mm – 1mm)	<b>DT-469</b>	▶ 4x Krokar för påsar	<b>DT-1011</b>
▶ 1x Fiberstripper (0.1mm – 0.4mm)	<b>DT-470</b>	▶ 1x Nätkabel	
▶ 1x Fiberkapare	<b>DT-471</b>		
<b>ENGÅNGS SMARTFIBERS (SET OM 5X FIBERS)</b>		<b>10x FLERGÅNGS SMARTFIBERS (SET OM 5x FIBERS)</b>	
▶ SmartFiber 150 µm	<b>FR-352#</b>	▶ SmartFiber 200 µm	<b>FR-178#</b>
▶ SmartFiber 200 µm	<b>FR-177#</b>	▶ SmartFiber 272 µm	<b>FR-186#</b>
▶ SmartFiber 272 µm	<b>FR-185#</b>	▶ SmartFiber 365 µm	<b>FR-180#</b>
▶ SmartFiber 365 µm	<b>FR-179#</b>	▶ SmartFiber 550 µm	<b>FR-182#</b>
▶ SmartFiber 550 µm	<b>FR-181#</b>	▶ SmartFiber 800 µm	<b>FR-351#</b>
▶ SmartFiber 800 µm	<b>FR-350#</b>	▶ SmartFiber 1000 µm	<b>FR-349#</b>
▶ SmartFiber 1000 µm	<b>FR-348#</b>		

[WWW.EMS-UROLOGY.COM](http://WWW.EMS-UROLOGY.COM)