

La Tecnología cumple con la Anatomía

NUEVO
LEONARDO®
Mini 1470 nm -
Ahora con
12 watts

LEONARDO® Mini

Tu especialista móvil en tratamiento láser



- Foto Ablación Térmica
- Vaporización
- Coagulación
- Corte

bio
LITEC®

Tu plataforma versátil para aplicaciones láser en tu consulta



LEONARDO® Mini

El éxito de biolitec® LEONARDO® láser de longitud de onda dual fue la motivación para crear la familia LEONARDO® de láseres y desarrollar nuestro LEONARDO® Mini. La comprobada fiabilidad de nuestros sistemas de láser de diodo inspiró la introducción de una versátil y pequeña plataforma para una amplia gama de aplicaciones en la misma consulta.

Biolitec® LEONARDO® Mini láser está diseñado para trabajar en perfecta combinación con un amplio espectro de fibras ópticas y kits de aplicación desarrollados por biolitec® y sus compañías. Biolitec® es uno de los proveedores más avanzados del mundo en productos de fibra óptica. Los métodos de tratamiento biolitec® son usualmente realizados y validados en centros médicos altamente respetados en todo el mundo y son la opción número uno para el tratamiento de una amplia variedad de condiciones médicas.

Ventajas

Simple y versátil

- Amplio espectro de aplicaciones láser terapéutico mínimamente invasivas

Económico

- Bajo mantenimiento y diodos láser fiables
- Uso multidisciplinario
- Compacto

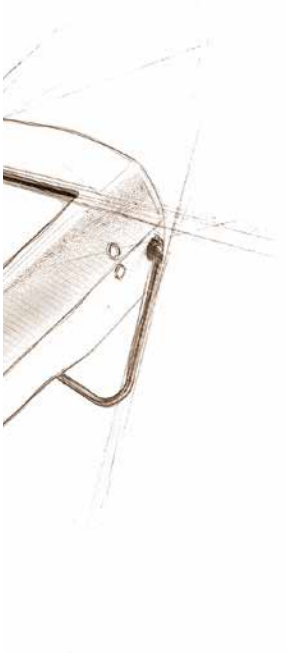
Fácil de usar

- Portátil y de fácil manejo
- Configuración rápida
- Interfaz de usuario clara e intuitiva
- Flexibilidad gracias a la posible aplicación con batería (opcional)

LEONARDO® Mini es la nueva forma para el suministro de energía de fibra óptica de vanguardia ¡EMPIEZA YA!

Nuestro concepto de seguridad en las fibras combina el plug-in fácil en el láser, así como una firma electrónica para mayor seguridad del paciente. Evita el uso más allá de la vida útil del producto y los peligros causados por la inserción de fibras inadecuadas en el láser.

Nuestras fibras médicas y kits de aplicación disponibles para terapias láser mínimamente invasiva de:



NUEVO LEONARDO® Mini 1470 nm - Ahora con 12 watts

LEONARDO® Mini

LEONARDO Mini Dual

RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE
EVITE EXPOSICIÓN CON LOS OJOS O LA PIEL
RADIACIÓN DIRECTA O INDIRECTA

PRODUCTO LÁSER CLASE 4
Láser Doble: 980 nm / 50 mm CW 10 W (Máx.)
Láser Doble: 1470 nm / 30 mm CW 4 W (Máx.)
IEC 60825-1:2007 IEC 60601-2-22:2007

RADIACIÓN LÁSER VISIBLE
EVITE LA EXPOSICIÓN DE OJOS A LA RADIACIÓN DIRECTA

PRODUCTO LÁSER CLASE 3R
Láser Doble: 635 nm / 10 mm CW 4 mW (Máx.) (Pulsado)
IEC 60825-1:2007 IEC 60601-2-22:2007

CE 1984

CeramOptec GmbH
Siemensstr. 44, D-51121 Bonn

Modelo	LEONARDO® Mini Dual	LEONARDO® Mini 1470 nm
REF	SL980+1470nm16W	SL1470nm12W
Potencia / Longitud de Onda	11 W (980 nm) / 5 W (1470 nm)	12 W (1470 nm)
Diámetro de la Fibra	≥ 360 µm	≥ 360 µm
Guía Láser	635 nm, max. 4 mW	635 nm, max. 4 mW
Modo de tratamiento	CW, modo del pulso (opcional)	CW, modo del pulso (opcional), ELVeS® Signal
Duración del pulso/interrupción	0.01 –180 sec / 0.01 –180 sec	0.01 –180 sec / 0.01 –180 sec
Suministro de energía	110–240 VAC, 50 –60 Hz (12 VDC @ 100 W)	110–240 VAC, 50 –60 Hz (12 VDC @ 100 W)
Batería	Baterías de ion de litio	Baterías de ion de litio
Dimensiones (Alto x Ancho x Prof.)	6 cm x 9 cm x 21.5 cm	6 cm x 9 cm x 21.5 cm
Peso	900 g	900 g



Nuestra versátil y confiable familia de láser LEONARDO® se adapta a tus necesidades y a lo que quieras hacer



LEONARDO® DUAL 45
universal e ingenioso



LEONARDO® DUAL 200
versatil y poderoso

LEONARDO® Mini
básico y específico



biolitec® en el mundo

biolitec Holding GmbH & Co KG
Vienna, Austria
phone: +43 1 3619 909 50
info@biolitec.de
www.biolitec.com

**biolitec biomedical
technology GmbH**
Jena, Germany
Phone: +49 3641 519 53 0

biolitec Schweiz GmbH
Wollerau, Switzerland
Phone: +41 55 555 30 20

biolitec España
Madrid, Spain
Phone: +34 91 9910857

biolitec Italia SRL
Milano, Italy
Phone: +39 02 8423 0633

biolitec Tibbi Cihazları Ltd. Şti.
Istanbul, Turkey
Phone: +90 216 574 7456

OOO biolitec Spb
Saint-Petersburg, Russia
Phone: +7 812 4493752

biolitec FZ LLC
Dubai, UAE
Phone: +971 44 29 85 92

**biolitec laser science and
technology Shanghai Ltd.**
Shanghai, China
Phone: +86 21 6308 8856

biolitec Sdn. Bhd.
Selangor, Malaysia
Phone: +60 3 5569 7158

biolitec India Private Ltd.
Bangalore, India
Phone: +91 93275 11005

PT. Biolitec
Tangerang, Indonesia
Phone: +62 21 295 57 419

biolitec Korea Ltd.
Seoul, Republic of Korea
Phone: +82 2 701 4707

**Equipos Laser de Uso Médico y
Fibra Óptica SA de CV**
(Biolitec Mexico & Latín América)
Phone: +52 (55) 5573 1800

**Biolitec Biotecnologia Comércio,
Importação, Exportação LTDA**
São Paulo, Brazil
Phone: +55 11 2093 8602

CeramOptec GmbH
Bonn, Germany
Phone: +49 228 979670

Ceram Optec SIA
Riga, Latvia
Phone: +371 653 25 994



Todas nuestras fibras están libres de látex y DEHP. Nuestras fibras son productos de un solo uso (salvo indicación contraria) y se entregan estériles para uso inmediato.

Imprint
biolitec Holding GmbH & Co KG
Untere Viaduktgasse 6/9
A-1030 Wien
Phone: +43 1 3619 909 50
www.biolitec.com