

## Aplicaciones

- Aplicación intradiscal en columna vertebral, región torácica o lumbar
- Neurotomía para articulaciones de las facetas vertebrales y sacroilíacas

## Indicaciones

- Lesiones en el disco intervertebral
- Estenosis espinal discogénica
- Síndromes de dolor discogénico
- Síndrome de la articulación sacroilíaca y de las facetas vertebrales crónicas
- Aplicaciones quirúrgicas mayores, por ej. epicondilitis, espuelas del calcáneo

## Beneficios del procedimiento PLDD mínimamente invasivo

- Sin lesión del tejido blando
- Sin riesgo de fibrosis epidural o cicatrización fibrosa
- Tratamiento ambulatorio
- Procedimiento con anestesia local o sedación media
- Recuperación rápida
- Coste reducido



## LEONARDO®

Modelo	LEONARDO® Mini 1470 nm	LEONARDO® DUAL 45
REF	SL1470 nm 8 W	SL980 + 1470 nm 45 W
Longitud de la onda	1470 nm	980 nm y 1470 nm
Potencia	8 W (1470 nm)	máx. 45 Watt (1470 nm/15 Watt + 980 nm/30 Watt), ajustable de manera separada
Diámetro de la fibra	≥ 360 µm	≥ 360 µm
Guía láser	635 nm, máx. 4 mW	532 nm y 635 nm, verde 1 mW, rojo 4 mW, intensidad controlada por el usuario
Modo de tratamiento	CW, Pulsmodus (opcional), ELVeS® Signal	CW, Modo de pulso, Señal ELVeS®, Segmento ELVeS®, Modo Derma
Recesos/duración del pulso	0.01 – 60 seg./0.01 – 60 seg.	0.01 – 60 seg./0.01 – 60 seg.
Suministro de energía	110 – 240 VAC, 50 – 60 Hz (7,2 VDC @ 36 W)	110 – 240 VAC, 50/60 Hz, 450 VA
Baterías	Baterías de Li-ion	–
Dimensiones (A × A × P)	6.0 cm × 9.0 cm × 21.5 cm	aprox. 28 cm × 37 cm × 9 cm
Peso	900 g	aprox. 8.5 kg

Todos los juegos láser incluyen 3 gafas de seguridad, interruptor de pie, conector de intercomunicación, cable de energía, manual y maletín de transporte.

## Kit

503200830

PLDD Kit 360 / 18 / 150 Y-Click Adapter, IC

