

# VenaCure EVLT



## VenaCure 1470 Pro

Tecnología mejorada para las necesidades de la práctica actual y los perfiles de los pacientes.

# VENACURE 1470 PRO

## CARACTERÍSTICAS

- Interfaz de usuario intuitiva con pantalla táctil
- Impulsos de sonido programables que permiten un seguimiento audible de la velocidad de retroceso, lo que aumenta la repetibilidad del tratamiento
- Haz apuntador con modos y brillo variables que aumenta la visibilidad en el paciente
- Visualización en pantalla de la energía de tratamiento en tiempo real
- Garantía de tres años líder del sector que asegura que cada láser reciba un servicio de primera calidad
- Sensores internos que supervisan de manera constante la potencia, asegurando una salida de energía continua



La última iteración de nuestro láser de diodo de alto rendimiento, el VenaCure 1470 Pro, utiliza la frecuencia láser ideal para altas tasas de cierre, con una funcionalidad mejorada para los tratamientos endovasculares.

## ESPECIFICACIONES

Tipo de láser	Láser de diodo, CW, clase IV
Láser VenaCure 1470 Pro	1470 nm
Potencia máxima	15 W al puerto de salida del láser
Haz apuntador	Láser de diodo de clase 3R, ≤4 mW en puerto, longitud de onda de 635 nm
Peso	11 kg máx.

## LÁSER DE DIODO

Descripción	Número de producto universal (UPN)
Láser VenaCure 1470 Pro (no incluye estuche rígido; solo caja de cartón para envío)	H787VC1470PRO0
Láser VenaCure 1470 Pro con estuche rígido	H787VC1470PROTO
Interbloqueo remoto	EAM000045
Interruptor de pedal	EAM000541
Llave de repuesto: láser VenaCure 1470 Pro	MBQ000190
Gafas de seguridad	OBM003603
Manuales del usuario	DGM001357

El tratamiento con láser endovenoso VenaCure EVLT de AngioDynamics ofrece a los pacientes una opción mínimamente invasiva para tratar el origen de sus venas varicosas. Los estudios han demostrado que el tratamiento con láser puede proporcionar una recuperación y una vuelta a la rutina diaria más rápida, en comparación con la cirugía<sup>1</sup>. El sistema VenaCure EVLT incluye un láser de 1470 nm y kits de fibra láser de 600 o 400 micrómetros que incluyen accesorios, materiales de marketing, asistencia y mucho más. Para obtener más información sobre estos productos, visite [www.VenaCure-EVLT.com](http://www.VenaCure-EVLT.com).

### INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE RIESGOS

**PRECAUCIÓN:** Las leyes federales estadounidenses solo permiten la venta de estos dispositivos a un médico o por prescripción facultativa.

**INDICACIONES DE USO:** El láser VenaCure 1470 de AngioDynamics está indicado en el tratamiento de varices y varices con reflujo superficial de la vena safena mayor, y en el tratamiento de venas deficientes con reflujo en el sistema venoso superficial del miembro inferior.

**CONTRAINDICACIONES:** No deben someterse a una extirpación de las varices los pacientes que padecen las siguientes afecciones: Pacientes con trombo en el segmento de vena por tratar; pacientes con una sección aneurismática en el segmento de vena por tratar; pacientes con enfermedad arterial periférica determinada por el índice tobillo-brazo <0,9.

Cada médico puede determinar otras contraindicaciones en el momento de realizar el tratamiento.

**ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:** Lea detenidamente las instrucciones de uso y el manual del usuario del láser antes de utilizar los kits de procedimiento de VenaCure EVLT. Observe todas las advertencias y precauciones indicadas. No hacerlo podría provocar complicaciones al paciente.

**PRECAUCIÓN:** Destinado para uso exclusivo de médicos totalmente capacitados. Los kits de procedimiento de VenaCure EVLT están diseñados para utilizarse en un único paciente solamente. Inspeccione los paquetes sellados antes de abrirlos. Si los sellos están rotos o los paquetes están dañados, trátelos como no estériles y deséchelos. Asegúrese de que las fechas de caducidad de los kits de procedimiento de VenaCure EVLT sigan siendo válidas. Todo el personal presente en la sala de

tratamiento, incluido el paciente, debe llevar gafas protectoras contra el láser. Si se trata una vena ubicada cerca de la superficie de la piel, se puede producir una quemadura en la piel.

**POSIBLES COMPLICACIONES:** Las reacciones adversas pueden incluir, entre otras: perforación de vasos, trombosis, embolia pulmonar, flebitis, hematoma, infección, parestesia debido al daño térmico de los nervios sensoriales adyacentes, quemaduras en la piel y tromboflebitis. Consulte el manual del usuario para ver una lista completa de complicaciones.

Las indicaciones, las contraindicaciones, las advertencias y las instrucciones de uso pueden encontrarse en las instrucciones de uso que se incluyen con cada dispositivo. Lea todas las instrucciones antes de usarlo. No hacerlo podría provocar complicaciones al paciente.

1. Britten, J., et al. (abril de 2015). Clinical effectiveness and cost-effectiveness of foam sclerotherapy, endovenous laser ablation and surgery for varicose veins: Results from the Comparison of Laser, Surgery and foam Sclerotherapy (CLASS) randomised controlled trial. Health Technology Assessment, 19(27).



EE. UU. > 14 Plaza Drive, Latham, NY 12110 > Tel: 800-772-6446 o 518-798-1215 > Fax: 518-798-1360  
Internacional > Haaksbergweg 75 (Margrietoren), 1101 BR, Ámsterdam Z-O > Países Bajos  
Tel.: +31 (0)20 753 2949 > Fax: +31 (0)20 753 2939

[www.angiodynamics.com](http://www.angiodynamics.com) | VenaCure-EVLT.com

\*AngioDynamics, el logotipo de AngioDynamics, VenaCure, VenaCure EVLT y el logotipo de VenaCure 1470 PRO son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de AngioDynamics, Inc., de sus filiales o subsidiarias. © 2018 AngioDynamics, Inc. ANGB 880 US Rev. 01 12/18