

1. Información General


Producto (Según Registro Sanitario)	Electrosurgical Vessel Sealing Devices / Dispositivos Electroquirurgicos De Sellado De Vasos
Nombre Comercial	LIGASURE MARYLAND 5MM Nano Coated™
Marcas	Medtronic, Covidien, Ligasure, Impact, Advance, Bizact, Precise
Fabricante Legal	Covidien llc, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048 - USA
Número de Registro Sanitario	INVIMA 2019DM-0002329-R1
Fecha de expiración del Registro Sanitario	20-Diciembre-2029
Clasificación del riesgo	IIA
Código GMDN	56296

2. Especificaciones

Composición	Policarbonato, versaflex, Acrylonitrile butadiene styrene (ABS), acero inoxidable, cerámica, LNP, cycloc T.
Presentación Comercial	Individual, Caja por 6 unidades, Caja por 12 unidades
Condiciones de Almacenamiento	Evitar la exposición prolongada a temperaturas elevadas
Método de esterilización	El instrumento no puede ser limpiado y/o esterilizado adecuadamente por el usuario para facilitar su reutilización segura, por lo tanto, está indicado para un solo uso.
	Cualquier intento de limpiar o esterilizar estos dispositivos sin la autorización normativa apropiada pueden resultar en bioincompatibilidad, infección o riesgos para el paciente asociados a un fallo del producto.

Referencia	Descripción
LF1923	Ligasure maryland jaw open sealer/divider, onestep sealing, nano-coated, 5 mm - 23 cm
LF1937	Ligasure maryland jaw laparoscopic sealer/divider, one-step sealing, nano-coated, 5 mm - 37 cm
LF1944	Ligasure maryland jaw laparoscopic sealer/divider, one-step sealing , nano-coated, 5 mm - 44 cm

3. Descripción del Producto	
Indicaciones de Uso	<p>El sellador/divisor LigaSure es un instrumento electro quirúrgico bipolar diseñado para su utilización en procedimientos mínimamente invasivos o de cirugía abierta en los que se deseen ligar y dividir vasos, haces de tejidos y ganglios linfáticos. El sellador/divisor LigaSure puede utilizarse en vasos (arterias y venas) de hasta 7 mm inclusive. Está indicado para su uso en cirugía general y especialidades quirúrgicas como urológica, vascular, torácica y ginecológica. Pueden incluir procedimientos como la fundoplicatura de Nissen, colectomía, colecistectomía, adherenciotomía, histerectomía, ooforectomía, etc.</p>

ESPECIFICACIONES DEL INSTRUMENTO

- Longitud del eje 23,37, 44 cm
- Diámetro del eje 5 mm
- Rotación del eje 350°grados
- Tipo de mandíbula: Curva tipo Maryland para mejorar la capacidad de disección.
- Superficie de la mandíbula: Con textura y topes de cerámica
- Longitud de la mandíbula: 19,5 mm
- Apertura de las mandíbulas: 14,6 mm. Apertura Sencilla
- Longitud de Corte: 17,8 mm

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología Nano Coated™ que reduce la adherencia de los tejidos a las mandíbulas del instrumento.
- Instrumento Laparoscópico para disección, agarre y fusión de tejidos.
- Diseño ergonómico que se ajusta a manos grandes y pequeñas.
- Agarre fuerte y a traumático, agarra el tejido con fuerza sin causar daños.
- Dispersión térmica aproximadamente 1.3mm
- Pinza para sellar vasos hasta 7mm
- Compatible con la plataforma de energía ForceTriad™, FT10 y LS-10.
- Instrumento de un solo uso

NOTA: PARA LA CORRECTA UTILIZACION DEL DISPOSITIVO POR FAVOR LEER EL INSERTO DEL PRODUCTO

Originado por: Andrea Díaz Nombre: Andrea Díaz Cargo: Especialista de Producto SE&S	Fecha: 18/01/2023
-------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------