

# PINZAS MARYLAND COVIDIEN



LF1923 (23 cm)

LF1937 (37 cm)

LF1944 (44 cm)

## Menos acumulación, más eficiencia en los procedimientos.

Cada característica del dispositivo **LigaSure™ Maryland** con nano-recubrimiento antiadherente ha sido diseñada para beneficiarte a ti y a tus pacientes.

Hemos diseñado nuestro dispositivo **LigaSure™ Maryland** multifuncional para proporcionar eficiencia a lo largo de todo el procedimiento. Ahora, hemos llevado la eficiencia a un nivel superior, añadiendo nano-recubrimiento antiadherente a las mandíbulas.

### Rendimiento multifuncional:

- Acceso mejorado y visualización de la punta mejorada en comparación con las mandíbulas rectas.
- Una mandíbula diseñada para seguir la curvatura del útero o estómago.
- Un nano-recubrimiento antiadherente para mejorar la eficiencia.
- Largo: 23, 37 y 44cm
- Rotación: 350°
- Diseño de mandíbula: curvo
- Longitud de placa de sellado: 20,3 mm
- Longitud del corte: 18,5 mm

### Flexibilidad multifuncional:

- Un sellador de vasos de un solo paso.
- Una pinza de agarre atraumática para agarrar el tejido de forma segura.
- Tijeras frías para dejar la decisión crítica del corte en sus manos.
- Compatibilidad del generador: **Valleylab™ FT10**, **Valleylab™ LS10**.

# PINZA MARYLAND LF1923

## LigaSure™ Maryland jaw nano-coated, open instrument 23cm

|                 |  |
|-----------------|--|
| Nombre:         | Instrumento laparoscópico LigaSure™ con mandíbula Maryland de 5mm de eje con nanorecubrimiento de HMDSO antiadherente y 23 cm de longitud, de activación en empuñadura o por pedal que diseña, sella y corta vasos y tejidos de hasta e incluyendo 7mm de diámetro.  |
| Material:       | Acero inoxidable, HMDSO, PET, PPA, ETFE, LCP, policarbonato, ABS   |
| Indicaciones:   | Está diseñada para uso en intervenciones vía laparoscópica de cirugía general, urología y ginecología donde se requiere el sellado y división de estructuras vasculares. No se ha demostrado que el dispositivo sea eficaz en procedimientos de esterilización tubárica ni en la coagulación tubárica para procedimientos de esterilización. |
| Referencias:    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- LF1923</li> <li>- Pinza Ligasure™ laparoscópica con mandíbula tipo Maryland de 5 mm para disección, agarre, sellado y corte, de 23 cm de longitud de eje</li> <li>- Caja de 6 unidades.</li> </ul>  |
| Marcado CE      | RD 1591/2009/ Clase IIb / Organismo Notificado BSI0086   |
| Fabricante:     | Covidien llc   |
| País de origen: | Estados Unidos de América  |

|  |  |
|--|--|
| Nano-recubrimiento de Hexametildisiloxano (HMDSO)                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reduce la adhesividad</li> <li>- Menor formación de escara</li> <li>- Mayor eficiencia procedural</li> </ul>  |
| Tecnología de Fusión Tisular™ y Detección Tissue-Fect™ con Valleylab™ FT10 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sellado más rápido y de mayor calidad y seguridad (1 - 4 segundos)</li> <li>- Fusión efectiva con una única aplicación en la mayoría de los casos.</li> <li>- La fusión tisular utiliza un mayor grado de control de energía que los sistemas pulsátiles para alcanzar una zona de fusión menos desecada con carbonización</li> </ul> |
| Instrumento multifuncional   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un único instrumento para diseccionar, sujetar, sellar y seccionar tejido.</li> <li>- Reducción de intercambio de instrumentos</li> <li>- De manejo sencillo</li> <li>- Activación manual y con pedal.</li> </ul>   |
| Diseño de mandíbula tipo Maryland  | La mandíbula curva de 22° con punta disectora facilita la disección efectiva a través planos tisulares y la creación de ventanas.  |
| Mandíbulas texturizadas  | Con topes cerámicos que junto con un cierre mandibular más paralelo mejora la capacidad de agarre.   |
| Mandíbula de apertura unilateral   | Para mayor estabilidad y precisión a la hora de realizar disección roma  |
| Apertura de la mandíbula   | 13 mm  |
| Mecanismo de cuchilla integrado para el corte tisular                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Longitud de sellado 20,6 mm</li> <li>- Longitud de corte de 18 mm</li> <li>- Corte independiente del sellado</li> <li>- Divide con efectividad tejido desecado y no desecado.</li> <li>- Sensación táctil con el gatillo de corte</li> </ul>  |
| Rueda de rotación de 350° del eje  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los 350° de rotación mejoran el acceso tisular.</li> <li>- Fácilmente manejable mediante el dedo índice.</li> </ul>   |
| Mango ergonómico   | Mango más pequeño y ligero para reducir fatiga   |
| Difusión térmica reducida y controlada                                     | 13 mm  |
| Longitud del eje   | 23 cm  |
| Diámetro del eje   | 5 mm   |
| Compatibilidad con generadores   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- FT10™ para versión de software 11 o superior</li> <li>- LS10™ para versión de software 10 o superior</li> </ul>   |

# PINZA MARYLAND LF1937

## LigaSure™ Maryland jaw nano-coated, laparoscopic instrument 37cm

|                 |  |
|-----------------|--|
| Nombre:         | Instrumento laparoscópico LigaSure™ con mandíbula Maryland de 5mm de eje con nanorecubrimiento de HMDSO antiadherente y 37 cm de longitud, de activación en empuñadura o por pedal que disecea, sella y corta vasos y tejidos de hasta 7 mm de diámetro.   |
| Material:       | Acero inoxidable, HMDSO, PET, PPA, ETFE, LCP, policarbonato, ABS   |
| Indicaciones:   | Está diseñada para uso en intervenciones vía laparoscópica de cirugía general, urología y ginecología donde se requiere el sellado y división de estructuras vasculares. No se ha demostrado que el dispositivo sea eficaz en procedimientos de esterilización tubárica ni en la coagulación tubárica para procedimientos de esterilización. |
| Referencias:    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- LF1937</li> <li>- Pinza Ligasure™ laparoscópica con mandíbula tipo Maryland de 5 mm para disección, agarre, sellado y corte, de 37 cm de longitud de eje</li> <li>- Caja de 6 unidades.</li> </ul>  |
| Marcado CE      | RD 1591/2009/ Clase IIb / Organismo Notificado BSI0086   |
| Fabricante:     | Covidien llc   |
| País de origen: | Estados Unidos de América  |

|  |  |
|--|--|
| Nano-recubrimiento de Hexametildisiloxano (HMDSO)                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reduce la adhesividad</li> <li>- Menor formación de escara</li> <li>- Mayor eficiencia procedimental</li> </ul>   |
| Tecnología de Fusión Tisular™ y Detección Tissue-Fect™ con Valleylab™ FT10 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sellado más rápido y de mayor calidad y seguridad (1 - 4 segundos)</li> <li>- Fusión efectiva con una única aplicación en la mayoría de los casos.</li> <li>- La fusión tisular utiliza un mayor grado de control de energía que los sistemas pulsátiles para alcanzar una zona de fusión menos desecada con carbonización</li> </ul> |
| Instrumento multifuncional   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un único instrumento para diseccionar, sujetar, sellar y seccionar tejido.</li> <li>- Reducción de intercambio de instrumentos</li> <li>- De manejo sencillo</li> <li>- Activación manual y con pedal.</li> </ul>   |
| Diseño de mandíbula tipo Maryland  | La mandíbula curva de 22° con punta disectora facilita la disección efectiva a través planos tisulares y la creación de ventanas.  |
| Mandíbulas texturizadas  | Con topes cerámicos que junto con un cierre mandibular más paralelo mejora la capacidad de agarre.   |
| Mandíbula de apertura unilateral   | Para mayor estabilidad y precisión a la hora de realizar disección roma  |
| Apertura de la mandíbula   | 13 mm  |
| Mecanismo de cuchilla integrado para el corte tisular                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Longitud de sellado 20,6 mm</li> <li>- Longitud de corte de 18 mm</li> <li>- Corte independiente del sellado</li> <li>- Divide con efectividad tejido desecado y no desecado.</li> <li>- Sensación táctil con el gatillo de corte</li> </ul>  |
| Rueda de rotación de 350° del eje  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los 350° de rotación mejoran el acceso tisular.</li> <li>- Fácilmente manejable mediante el dedo índice.</li> </ul>   |
| Mango ergonómico   | Mango más pequeño y ligero para reducir fatiga   |
| Difusión térmica reducida y controlada                                     | 13 mm  |
| Longitud del eje   | 37 cm  |
| Diámetro del eje   | 5 mm   |
| Compatibilidad con generadores   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- FT10™ para versión de software 11 o superior</li> <li>- LS10™ para versión de software 10 o superior</li> </ul>   |

# PINZA MARYLAND LF1944

## LigaSure™ Maryland jaw nano-coated, laparoscopic instrument 44cm

|                 |  |
|-----------------|--|
| Nombre:         | Instrumento laparoscópico LigaSure™ con mandíbula Maryland de 5mm de eje con nanorecubrimiento de HMDSO antiadherente y 44 cm de longitud, de activación en empuñadura o por pedal que disecea, sella y corta vasos y tejidos de hasta 7 mm de diámetro.   |
| Material:       | Acero inoxidable, HMDSO, PET, PPA, ETFE, LCP, policarbonato, ABS   |
| Indicaciones:   | Está diseñada para uso en intervenciones vía laparoscópica de cirugía general, urología y ginecología donde se requiere el sellado y división de estructuras vasculares. No se ha demostrado que el dispositivo sea eficaz en procedimientos de esterilización tubárica ni en la coagulación tubárica para procedimientos de esterilización. |
| Referencias:    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- LF1944</li> <li>- Pinza Ligasure™ laparoscópica con mandíbula tipo Maryland de 5 mm para disección, agarre, sellado y corte, de 44 cm de longitud de eje</li> <li>- Caja de 6 unidades.</li> </ul>  |
| Marcado CE      | RD 1591/2009/ Clase IIb / Organismo Notificado BSI0086   |
| Fabricante:     | Covidien llc   |
| País de origen: | Estados Unidos de América  |

|  |  |
|--|--|
| Nano-recubrimiento de Hexametildisiloxano (HMDSO)                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reduce la adhesividad</li> <li>- Menor formación de escara</li> <li>- Mayor eficiencia procedural</li> </ul>  |
| Tecnología de Fusión Tisular™ y Detección Tissue-Fect™ con Valleylab™ FT10 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sellado más rápido y de mayor calidad y seguridad (1 - 4 segundos)</li> <li>- Fusión efectiva con una única aplicación en la mayoría de los casos.</li> <li>- La fusión tisular utiliza un mayor grado de control de energía que los sistemas pulsátiles para alcanzar una zona de fusión menos desecada con carbonización</li> </ul> |
| Instrumento multifuncional   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un único instrumento para diseccionar, sujetar, sellar y seccionar tejido.</li> <li>- Reducción de intercambio de instrumentos</li> <li>- De manejo sencillo</li> <li>- Activación manual y con pedal.</li> </ul>   |
| Diseño de mandíbula tipo Maryland  | La mandíbula curva de 22° con punta disectora facilita la disección efectiva a través planos tisulares y la creación de ventanas.  |
| Mandíbulas texturizadas  | Con topes cerámicos que junto con un cierre mandibular más paralelo mejora la capacidad de agarre.   |
| Mandíbula de apertura unilateral   | Para mayor estabilidad y precisión a la hora de realizar disección roma  |
| Apertura de la mandíbula   | 13 mm  |
| Mecanismo de cuchilla integrado para el corte tisular                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Longitud de sellado 20,6 mm</li> <li>- Longitud de corte de 18 mm</li> <li>- Corte independiente del sellado</li> <li>- Divide con efectividad tejido desecado y no desecado.</li> <li>- Sensación táctil con el gatillo de corte</li> </ul>  |
| Rueda de rotación de 350° del eje  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los 350° de rotación mejoran el acceso tisular.</li> <li>- Fácilmente manejable mediante el dedo índice.</li> </ul>   |
| Mango ergonómico   | Mango más pequeño y ligero para reducir fatiga   |
| Difusión térmica reducida y controlada                                     | 13 mm  |
| Longitud del eje   | 44 cm  |
| Diámetro del eje   | 5 mm   |
| Compatibilidad con generadores   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- FT10™ para versión de software 11 o superior</li> <li>- LS10™ para versión de software 10 o superior</li> </ul>   |