

## Instrumentos laparoscópicos reutilizables



# Trócar

| Producto  | Descripción                                  | Dimensiones | Código    |
|---|--|-------------|-----------|
|    | Trócar piramidal                             | φ5×95       | 221-51155 |
|   |  | φ10×95      | 221-01155 |
|   |  | φ12×95      | 221-81155 |
|   |  | φ5×150      | 221-53155 |
|   |  | φ10×150     | 221-03155 |
|   |  | φ12×150     | 221-83155 |
|    | Trócar con protección automática             | φ5×95       | 221-51255 |
|   |  | φ10×95      | 221-01255 |
|   |  | φ12×95      | 221-81255 |
|   |  | φ5×150      | 221-53255 |
|   |  | φ10×150     | 221-03255 |
|   |  | φ12×150     | 221-83255 |
|  | Trócar piramidal con tornillo                | φ5×95       | 221-51165 |
|   |  | φ10×95      | 221-01165 |
|   |  | φ12×95      | 221-81165 |
|  | Trócar de protección automática con tornillo | φ5×95       | 221-51265 |
|   |  | φ10×95      | 221-01265 |
|   |  | φ12×95      | 221-81265 |
|  | Trócar de punta roma Hasson                  | φ10×95      | 221-01555 |

# Trócar



| Producto  | Descripción     | Dimensiones | Código    |
|---|-----------------|-------------|-----------|
|  | Aguja de Veress | φ2×120      | 221-21127 |
|   |                 | φ2,7 × 150  | 221-27157 |
|  | Manga reductora | φ10-φ5      | 221-01785 |
|   |                 | φ12-φ5      | 221-81785 |
|  | Tope de trócar  | φ5×35       | 221-50915 |
|   |                 | φ10×35      | 221-00915 |
|   |                 | φ12×35      | 221-80915 |
|  | Tapa de sellado | φ5          | 221-50925 |
|   |                 | φ10         | 221-00925 |
|   |                 | φ12         | 221-80925 |
|  | Reductor        | φ10-φ5      | 221-00725 |
|   |                 | φ12-φ5      | 221-80725 |
|  | Reductor        | φ10-φ5      | 221-00715 |

# Instrumentos laparoscópicos reutilizables



## Seguro

El manguito aislado expone una base de metal más corta para evitar el daño accidental causado por una fuga eléctrica.



## Durable

Los materiales estrictamente seleccionados más los procesos de producción especiales prolongan notablemente la vida útil del producto.



## Ergonómico

Se desmonta en tres partes con un solo clic para una limpieza y esterilización más a fondo.



## Pinzas de agarre y disección

- Dientes de sujeción de diamante  
Mayor fuerza de agarre con menos daño tisular
- Base de metal más corta  
Menos lesiones eléctricas accidentales
- Sin bulto en la articulación de apertura  
Reduce los residuos de sangre, fluidos corporales y tejidos, es fácil de limpiar y reduce las infecciones cruzadas.

| Producto  | Descripción  | Dimensiones             | Código     |
|---|--|-------------------------|------------|
|    | Pinzas de agarre y disección KELLY, Maryland       | φ5×360                  | 222-5S3013 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3013 |
|   |  | φ5×430                  | 222-5S4013 |
|   |  | φ5×430, con cremallera  | 222-5T4013 |
|    | Pinza de agarre y disección KELLY, larga, Maryland | φ5×360                  | 222-5S3023 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3023 |
|   |  | φ5×430, con cremallera  | 222-5T4023 |
|  | Pinza de agarre y disección, en ángulo recto       | φ5×360                  | 222-5S3123 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3123 |
|   |  | φ5×430, con cremallera  | 222-5T4123 |
|  | Pinza de agarre y disección recta, atraumática     | φ5×360                  | 222-5S3043 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3043 |
|  | Pinza de agarre y disección, atraumática           | φ10×360                 | 222-0S3103 |
|   |  | φ10×360, con cremallera | 222-0T3103 |
|  | Pinza de agarre y disección, en ángulo recto       | φ10×360                 | 222-0S3133 |
|   |  | φ10×360, con cremallera | 222-0T3133 |

## Pinzas de agarre



Sin cremallera



Con cremallera

| Producto  | Descripción  | Dimensiones            | Código     |
|---|--|------------------------|------------|
|    | Pinza de agarre intestinal, fenestrada, corta                | φ5×360                 | 222-5S3213 |
|   |  | φ5×360, con cremallera | 222-5T3213 |
|    | Pinza de agarre atraumática                                  | φ5×360                 | 222-5S3633 |
|   |  | φ5×360, con cremallera | 222-5T3633 |
|   |  | φ5×430, con cremallera | 222-5T4633 |
|  | Pinza de agarre CROCE-OLMI, atraumática, curva               | φ5×360                 | 222-5S3453 |
|   |  | φ5×360, con cremallera | 222-5T3453 |
|   |  | φ5×430, con cremallera | 222-5T4453 |
|  | Pinzas de agarre, con dentado atraumático especialmente fino | φ5×360                 | 222-5S3473 |
|   |  | φ5×360, con cremallera | 222-5T3473 |
|   |  | φ5×430                 | 222-5S4473 |
|   |  | φ5×430, con cremallera | 222-5T4473 |
|  | Pinza de agarre intestinal, fenestrada                       | φ5×360                 | 222-5S3303 |
|   |  | φ5×360, con cremallera | 222-5T3303 |
|  | Pinzas de agarre BABCOCK                                     | φ5×360                 | 222-5S3553 |
|   |  | φ5×360, con cremallera | 222-5T3553 |
|  | Pinzas de agarre, 2x4 dientes                                | φ5×360                 | 222-5S3393 |
|   |  | φ5×360, con cremallera | 222-5T3393 |

## Pinzas de agarre



Sin cremallera



Con cremallera

| Producto  | Descripción   | Dimensiones             | Código     |
|---|---|-------------------------|------------|
|    | Pinza de agarre, atraumática                                | φ5×360                  | 222-5S3333 |
|   |   | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3333 |
|    | Pinzas de adhesión VANCAILLIE, una mandíbula fenestrada     | φ5×360                  | 222-5S3493 |
|   |   | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3493 |
|  | Pinza de biopsia MANHES                                     | φ5×360                  | 222-5S3903 |
|   |   | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3903 |
|  | MANHES Pinzas de agarre, "mandíbulas de tigre", 2×4 dientes | φ5×360                  | 222-5S3363 |
|   |   | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3363 |
|  | Pinza de uña, 2×3 dientes, corta                            | φ10×360                 | 222-0S3403 |
|   |   | φ10×360, con cremallera | 222-0T3403 |
|  | Pinzas de agarre de tejidos SAWALHE                         | φ10×360                 | 222-0S3423 |
|   |   | φ10×360, con cremallera | 222-0T3423 |
|  | Pinzas de agarre BABCOCK                                    | φ10×360                 | 222-0S3573 |
|   |   | φ10×360, con cremallera | 222-0T3573 |

## Pinzas de agarre



Sin cremallera



Con cremallera

| Producto  | Descripción  | Dimensiones             | Código     |
|---|--|-------------------------|------------|
|    | Pinza de garra, dientes 2×3                            | φ10×360                 | 222-0S3413 |
|   |  | φ10×360, con cremallera | 222-0T3413 |
|    | Pinzas de cuchara                                      | φ10×360                 | 222-0S4883 |
|   |  | φ10×360, con cremallera | 222-0T4883 |
|  | Pinzas para oviductos VANCAILLIE                       | φ5×360                  | 222-5S3583 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3583 |
|  | Pinzas de agarre y disección, tipo de cocodrilo        | φ5×360                  | 222-5S3773 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3773 |
|  | Pinzas de agarre DeBAKEY, mandíbulas curvas y delgadas | φ5×360                  | 222-5S3813 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3813 |
|  | Pinza de agarre, atraumática, en forma de cuchara      | φ5×360                  | 222-5S3223 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3223 |
|  | Pinza de agarre y disección MANHES, "pico de pato"     | φ5×360                  | 222-5S3283 |
|   |  | φ5×360, con cremallera  | 222-5T3283 |

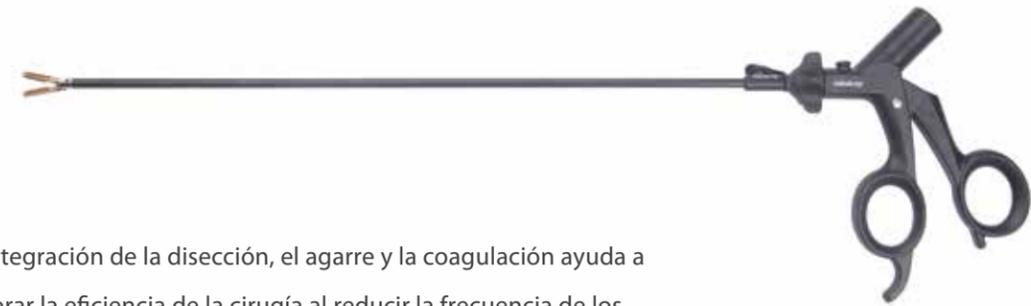
## Tijeras monopolares



- **Afiladas**  
La hoja más afilada permite un corte rápido.
- **Lisas**  
El diseño de la línea de cuchillas garantiza un corte más suave.
- **Durable**  
El proceso de tratamiento térmico al vacío asegura que la precisión del control de dureza del metal alcance HRC1 (dureza Rockwell), lo que aumenta la vida útil del metal entre 3 y 4 veces en comparación con el método tradicional.

| Producto  | Descripción  | Dimensiones | Código     |
|---|--|-------------|------------|
|  | Tijeras curvas<br>METZENBAUM                             | φ5×360      | 222-5S3022 |
|   |  | φ5×430      | 222-5S4022 |
|  | Tijeras, cuchillas en forma de cuchara, dentadas, curvas | φ5×360      | 222-5S3012 |
|   |  | φ5×430      | 222-5S4012 |
|  | Tijeras rectas   | φ5×360      | 222-5S3092 |
|   |  | φ5×430      | 222-5S4092 |

## Pinza de disección bipolar



La integración de la disección, el agarre y la coagulación ayuda a mejorar la eficiencia de la cirugía al reducir la frecuencia de los cambios de instrumentos.



- **Agarre fuerte:**  
Fuerza mejorada con un ángulo más amplio para lograr un mejor agarre.
- **Seguridad garantizada:**  
El diseño de aislamiento avanzado garantiza la seguridad y confiabilidad de la coagulación bipolar.
- **Antiadherente innovador:**  
Prevención de adherencia con mordaza recubierta.

| Producto  | Descripción                                   | Dimensiones | Código     |
|---|---|-------------|------------|
|  | Pinza de disección recta bipolar              | φ5×360      | 222-5S3011 |
|   |   | φ5×430      | 222-5S4011 |
|  | Pinzas de disección curvas Maryland bipolares | φ5×360      | 222-5S3021 |
|   |   | φ5×430      | 222-5S4021 |

## Electrodos monopolares



| Producto  | Descripción                                    | Dimensiones | Código    |
|---|--|-------------|-----------|
|    | Electrodo de coagulación con punta de gancho   | φ5×330      | 222-51110 |
|    | Electrodo de coagulación con punta esférica    | φ5×330      | 222-51220 |
|    | Electrodo de coagulación con punta de espátula | φ5×330      | 222-51440 |
|  | Electrodo de coagulación con punta de varilla  | φ5×330      | 222-51610 |

## Cables

Todos los cables se pueden esterilizar en autoclave.

| Producto  | Descripción     | Dimensiones | Código  |
|---|-----------------|-------------|---------|
|  | Cable monopolar | 3200 mm     | 999-030 |
|  | Cable bipolar   | 3200 mm     | 999-031 |

## Retractor endoscópico

| Producto  | Descripción           | Dimensiones | Código    |
|---|-----------------------|-------------|-----------|
|  | Retractor endoscópico | φ5×360      | 221-53013 |
|  | Retractor endoscópico | φ5×360      | 221-53023 |

## Pinzas de disección con hojas

| Producto  | Descripción          | Dimensiones | Código    |
|---|----------------------|-------------|-----------|
|  | Retractor de 3 dedos | φ5×330      | 221-55923 |
|  | Retractor de 5 dedos | φ10×330     | 221-05923 |

## Taladro de mioma

| Producto  | Descripción      | Dimensiones | Código    |
|---|------------------|-------------|-----------|
|  | Taladro de mioma | φ5×330      | 221-53109 |
|   |                  | φ5×420      | 221-54109 |
|   |                  | φ10×330     | 221-03109 |
|   |                  | φ10×420     | 221-04109 |

## Aplicadores de clips



Ligadura confiable de los vasos sanguíneos para evitar el sangrado intraoperatorio y posoperatorio.



| Producto | Descripción   | Dimensiones | Código    |
|----------|---|-------------|-----------|
|          | Aplicador endoscópico para clip Hemolock mediano grande | φ5×330      | 221-55636 |
|          | Aplicador endoscópico para clip Hemolock grande         | φ10×330     | 221-05646 |
|          | Aplicador endoscópico para clip Hemolock extra grande   | φ10×330     | 221-05656 |

## Aplicadores de clips

| Producto | Descripción  | Dimensiones | Código    |
|----------|--|-------------|-----------|
|          | Aplicador endoscópico para clip de titanio pequeño, acción simple        | φ5×330      | 221-55116 |
|          | Aplicador endoscópico para clip de titanio mediano, acción simple        | φ10×330     | 221-05126 |
|          | Aplicador endoscópico para clip de titanio mediano grande, acción simple | φ10×330     | 221-05136 |
|          | Aplicador endoscópico para clip de titanio grande, acción simple         | φ10×330     | 221-05146 |
|          | Aplicador de cirugía abierta para clip de titanio pequeño                | 28 cm       | 221-00516 |
|          | Aplicador de cirugía abierta para clip de titanio pequeño                | 18 cm       | 221-01516 |
|          | Aplicador de cirugía abierta para clip de titanio mediano                | 28 cm       | 221-00526 |
|          | Aplicador de cirugía abierta para clip de titanio mediano                | 23 cm       | 221-01526 |
|          | Aplicador de cirugía abierta para clip de titanio mediano grande         | 28 cm       | 221-00536 |
|          | Aplicador de cirugía abierta para clip de titanio grande                 | 28 cm       | 221-00546 |

## Portaagujas



Las mordazas finas y fuertes permiten formas flexibles de sostener la aguja.

La aleación de titanio ultraligera facilita la utilización prolongada.

El diseño del botón de desbloqueo E-LOCK reduce el mal funcionamiento.

El mango de arco redondo con un diseño especial antideslizante y un cómodo ángulo de apertura y cierre crean una curva de agarre suave, lo que reduce la fatiga de la mano en el uso continuo.

## Portaagujas

| Producto | Descripción   | Dimensiones      | Código                 |
|----------|---|------------------|------------------------|
|          | Portaagujas recto con mango en V                                  | φ5×330           | 221-56416              |
|          | Portaagujas curvo izquierdo con mango en V                        | φ5×330           | 221-56426              |
|          | Portaagujas recto con mango de pistola                            | φ5×330           | 221-56516              |
|          | Mango de pistola Portaagujas curvo izquierdo                      | φ5×330           | 221-56526              |
|          | Portaagujas curvo derecho con mango de pistola                    | φ5×330           | 221-56536              |
|          | Portaagujas con mango de pistola con función de reposicionamiento | φ5×330           | 221-56546              |
|          | Portaagujas recto con mango en O                                  | φ5×330<br>φ5×450 | 221-56816<br>221-56876 |
|          | Portaagujas curvo izquierdo con mango en O                        | φ5×330<br>φ5×450 | 221-56826<br>221-56886 |
|          | Portaagujas curvo derecho con mango en O                          | φ5×330           | 221-56836              |
|          | Portaagujas con mango en O con función de reposicionamiento       | φ5×330           | 221-56846              |

## Pinzas de fijación de fascia de sutura

| Producto | Descripción                            | Dimensiones | Código    |
|----------|--|-------------|-----------|
|          | Pinzas de fijación de fascia de sutura | φ3×200      | 221-32013 |

## Empujador de nudos

| Producto | Descripción        | Dimensiones | Código    |
|----------|--------------------|-------------|-----------|
|          | Empujador de nudos | φ4×330      | 221-43019 |
|          |                    | φ4×330      | 221-43029 |

## Aparato de irrigación y succión



Tres mangos ergonómicos satisfacen las preferencias de diferentes clientes.



La fuerte succión e irrigación, así como la disección roma cumplen con diferentes exigencias quirúrgicas.

## Aparato de irrigación y succión

| Producto  | Descripción          | Dimensiones | Código    |
|---|----------------------|-------------|-----------|
|  | Succión e irrigación | φ5×330      | 221-53114 |
|  | Succión e irrigación | φ5×330      | 221-53224 |
|   |                      | φ10×330     | 221-03224 |
|  | Succión e irrigación | φ5×330      | 221-53334 |
|   |                      | φ10×330     | 221-03334 |

## Aguja de inyección de punción



| Descripción                         | Dimensiones | Código    |
|-------------------------------------|-------------|-----------|
| Aguja de inyección de punción (7#)  | φ5×330      | 221-53015 |
| Aguja de inyección de punción (9#)  | φ5×330      | 221-53025 |
| Aguja de inyección de punción (12#) | φ5×330      | 221-53035 |
| Aguja de inyección de punción (14#) | φ5×330      | 221-53045 |
| Aguja de inyección de punción (15#) | φ5×330      | 221-53055 |
| Aguja de inyección de punción (18#) | φ5×330      | 221-53065 |