

Trocares con Punta Dilatadora ENDOPATH XCEL



El trocar con punta dilatadora es un instrumento estéril, para uso en un solo paciente, que consiste en una cánula radiotransparente y un obturador de 5, 11 y 12 mm de diámetro.

El obturador posee una punta piramidal de hoja plana y un protector de resorte. El protector tiene por objeto recubrir la punta de hoja plana a fin de proteger las estructuras internas de una posible punción o laceración, una vez que el trocar se encuentra dentro de la cavidad abdominal o torácica.

La cánula del trocar contiene dos membranas: una externa, integrada, autoajustable y que se extrae, por la que pueden introducirse instrumentos de 5 a 12 mm de diámetro en los casos indicados, y una membrana interna. En conjunto, estas dos membranas reducen al mínimo la fuga de gas al introducir o retirar los instrumentos mediante el trocar. La cánula del trocar de 5 mm no contiene una válvula integrada y extraíble, y sólo puede acoplarse a los instrumentos de 5 mm.

Indicaciones

El trocar con punta dilatadora ENDOPATH® XCEL™ tiene aplicaciones en intervenciones laparoscópicas torácicas, ginecológicas y otras intervenciones abdominales, para crear una vía de acceso para los instrumentos endoscópicos.

Contraindicaciones

Este instrumento no debe utilizarse en aquellos casos en que estén contraindicadas las técnicas mínimamente invasivas.

Las características incluyen:

- Obturador punta cortante plana y afilada y escudo protector accionado por resorte. El protector está diseñado para cubrir la punta de lámina plana, protegiendo las estructuras internas de perforaciones y laceraciones en la cavidad abdominal.
- Cánula del trocar contiene dos sellos: un sello externo integrado removible y autoajustable, que acomoda instrumentos de 5mm a 12mm de diámetro, donde este indicado, y un sello interno. Estos dos sellos minimizan la fuga de gas cuando los instrumentos son insertados o retirados a través del trocar.
- Cánula con diseño de Estrías integrado aumenta la retención en la pared abdominal a medida que los instrumentos son insertados y retirados.*
- **Reductor Resistente** Dispositivo que mantiene la insuflación abdominal mientras acomoda instrumentos de diferentes diámetros (De 4,7mm a 12,9mm).
- Sistema de baja fuerza de arrastre y cubierta de bajo perfil la cubierta y los sellos reducen los problemas de bloqueo de instrumentos y brindan una baja fuerza máxima de inserción/extraccion.¹ La cubierta de bajo perfil permite mejor alcance de los instrumentos.
- Entrada en Embudo permite el suave intercambio de instrumentos, con una sola mano.[†]
- Palanca de liberación desbloquea la cubierta para facilitar la remoción de grandes especímenes.
- Válvula Reguladora Disminuida compatible con conectores Luer lock brinda un ajuste para la insuflación y desuflación de gas. Reduce la apertura o cierre inadvertido de la válvula durante la cirugía.

El Trocar con Punta Dilatadora ENDOPATH XCEL es

- **Estable** el diseño de cánula con estrías integradas proporciona mayor retención de la pared abdominal y mínimos deslizamientos del trocar.*
- **Confiable** mantiene la insuflación abdominal mientras acomoda la compatibilidad con un amplio rango de instrumentos (De 4,7mm a 12,9mm).
- **Fácil de usar** Botón para activar el escudo protector de la lámina que protege las estructuras internas de daños durante la inserción.
- Eficiente diseñado con una cubierta de bajo perfil y un sello para eliminar problemas de bloqueo del instrumento y un sistema de baja fuerza de agarre para minimizar la fuerza máxima de inserción/extracción de los instrumentos.

CÓDIGO DEL PRODUCTO	DIAMETRO	LONGITUD	CANULA	UNIDADES/ CAJA
D11LT	11mm	100mm	Estabilidad	6
D12LT	12mm	100mm	Estabilidad	6
D12XT	12mm	150mm	Estabilidad	6
D5LT	5mm	100mm	Estabilidad	6
D5ST	5mm	75mm	Estabilidad	6