

XCEL TROCARES

DESCRIPCION

El trócar con o sin hoja, con o sin un mango de pistola integrado, es un instrumento estéril, para uso en un solo paciente, que consiste en una cánula radiotransparente y un obturador, de diferentes diámetros. El obturador contiene un elemento óptico transparente y cónico. Algunos obturadores permiten acoplarse a un endoscopio de 0° de tamaño adecuado y proporcionan una visibilidad de capas individuales de tejido durante la inserción. Existen cánulas del trócar para los instrumentos que contienen dos membranas: una membrana externa, integrada, autoajutable y extraíble, que puede acoplarse a instrumentos de menor diámetro en los casos en que esté indicado, y una membrana interna. En conjunto, estas dos membranas reducen al mínimo las fugas de gas al introducir o retirar los instrumentos del trócar. Una llave es compatible con conectores luer lock estándar y permite establecer conexiones para insuflar y desinflar gases. La llave está en la posición cerrada si está paralela a la cánula.

El producto está indicado para:

Abdominals	Torácicos	Ginecológicos
Colecistectomía Apendectomía Yeyunectomía Bandeo gástrico	Resección en cuña	Histerectomía Ligamiento de Trompas

COMPOSICIÓN

Acero Inoxidable
Policarbonato
Polietileno de Alta Densidad
Policarbonato

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD

The following evaluations were performed:

Table 1. Criteria Evaluations

Function/Part	Criteria	Yes or No	Comments
Packaging / Package Protector	Packaging is sealed.	All Yes	None
	Sleeve and obturator remain assembled to package protector when transferred to mayo stand.	All Yes	None
Obturator Latches	Obturator latches to sleeve housing and remains latched until the buttons are depressed to unlatch.	All Yes	None
Trocar Insertion Performance	Trocar inserted in a comfortable/ predictable manner.	All Yes	None
Seal Function	Allowed for insertion of a gastric band without damage to the seal by the band or damage to the band by the seal.	All Yes	None
	Allowed for removal of a gastric band without damage to the seal by the band or damage to the band by the seal.	All Yes	On two occasions, the buckle of the bands caught on the edge of the cannula impeding withdraw of the band.
System Compatibility	The device accommodates commonly used laparoscopic instruments.	All Yes	None
Fixation (retention)	Sleeve stays where it is placed and does not slip in or out during use.	All Yes	None
Overall Strength/Integrity of Device	No component breaks or malfunctions during insertion/removal	All Yes	None

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco.