



**Soluciones de
ureteroscopia para sus
casos más complicados.**

HAY QUE TENER VIST A PARA SABER QUE NO HAY DOS PACIENTES CON CÁLCULOS IGUALES.

ESA ES LA DIFERENCIA ENTRE CREAR
DISPOSITIVOS Y DAR FORMA AL FUTURO.

Los procedimientos de extracción de cálculos no tienen nada de rutinario. Cada paciente tiene su complicación propia. Cada urólogo tiene sus abordajes y técnicas preferidas y todo el instrumental quirúrgico y dispositivo que elija debe satisfacer sus expectativas más exigentes. Por muy complicado que sea el caso.

Boston Scientific lleva más de 30 años ofreciendo un catálogo completo de productos y soluciones diseñados para apoyarle en todos los procedimientos con cálculos. Hasta los más complicados.

Le invitamos a conocer nuestro catálogo completo de ureteroscopia para decidir qué dispositivos, sistemas y soluciones de Boston Scientific son las adecuadas para usted. Porque cuando se trata de ofrecer soluciones innovadoras para tratar a todos y cada uno de sus pacientes, no escatimamos en esfuerzos.



Visite bostonscientific.eu/urology



Visualización



Guías



Dispositivos de
dilatación y vainas
de acceso



Productos de
lítotricia



Dispositivos
de extracción



Stents
ureterales





VISUALIZACIÓN

Ureteroscopio flexible digital de un solo uso LITHOVUE™

Un ureteroscopio nuevo para cada paciente.

El sistema LithoVue proporciona imágenes digitales de alta resolución para obtener una visualización de gran calidad y una navegación perfecta. Con un ureteroscopio nuevo cada vez que abre el envase de LithoVue, usted elimina el rendimiento irregular y los problemas de mantenimiento que conllevan los ureteroscopios reutilizables.

- Sin costosas reparaciones del ureteroscopio
- Sin mantenimiento del ureteroscopio
- Sin reprocesamiento del ureteroscopio
- Sin pérdida del rendimiento del ureteroscopio
- Sin esterilización
- Sin demoras ni cancelaciones debido a la disponibilidad

Dispositivo de despliegue para extracción LITHOVUE™ EMPOWER™

El dispositivo de despliegue para extracción LithoVue Empower™ lleva los procedimientos de eliminación de cálculos a un nivel superior. La crítica tarea de controlar la cesta está ahora en manos del cirujano al integrarse perfectamente con nuestro ureteroscopio LithoVue™ y nuestras cestas de nitinol.

Compatible con el dispositivo de nitinol para la extracción de cálculos Dakota™, la cesta de nitinol para la extracción de cálculos Escape™ y la cesta para la extracción de cálculos ZeroTip™.





GUÍAS

Boston Scientific ofrece una amplia gama de guías para ayudarle en sus necesidades de acceso urológico, para que pueda recorrer las anatomías más complicadas y los casos de cálculos más complicados con toda confianza.

Guía de PTFE-Nitinol SENSOR™ con punta hidrófila

Lo mejor de las dos opciones. Nuestra guía híbrida combina el acceso de una guía de nitinol hidrófila con el manejo y la seguridad de una guía de PTFE.

- Diseñada para reducir el tiempo empleado en manipular e intercambiar múltiples guías
- La estructura de acero inoxidable de hilo plano proporciona una guía rígida diseñada para una colocación del dispositivo y una instrumentación mejoradas
- El diseño Dual-Flex presenta un extremo proximal flexible de 10 cm que facilita el paso a través de un ureteroscopio flexible

Guía hidrófila de nitinol ZIPWIRE™

Esta guía de nitinol resistente al acodamiento con un recubrimiento hidrófilo lubricante está diseñada para un acceso ureteral fiable.

- El núcleo de nitinol y el revestimiento de poliuretano proporcionan capacidad de torsión para mejorar el control y la colocación
- Diversos estilos de punta disponibles para proporcionar flexibilidad adicional en la punta a fin de facilitar el avance en uréteres estrechos y atravesar obstrucciones graves
- Disponible en diámetros de 0,025 pulg., 0,035 pulg. y 0,038 pulg., y cuerpo estándar y rígido



DISPOSITIVOS DE DILATACIÓN Y VAINAS DE ACCESO

El acceso rápido y fácil es fundamental para realizar con éxito cualquier procedimiento ureteral y Boston Scientific ofrece una amplia gama de dispositivos de dilatación y vainas de acceso para ayudarle a crear un canal de trabajo eficaz para la introducción de los ureteroscopios y otros dispositivos esenciales.

Vaina de acceso ureteral NAVIGATOR™ HD

Proporciona dilatación ureteral y un canal de trabajo para los ureteroscopios y dispositivos durante los procedimientos.

- Punta flexible, dilatador de elevada durometría y vaina disponible en varias configuraciones: longitudes de 28 cm, 36 cm y 46 cm en diámetros de 11/13 Fr, 12/14 Fr y 13/15 Fr
- El revestimiento hidrófilo de la vaina y el dilatador está diseñado para ofrecer durabilidad en casos bilaterales y permitir mayor facilidad de inserción
- Dilatador de durometría dual: el cuerpo más rígido está diseñado para reducir las deformaciones y facilitar la colocación en uréteres tortuosos
- El dilatador [conificado] está diseñado para reducir posibles traumatismos durante la inserción y la dilatación
- Vaina resistente al acodamiento diseñada para proporcionar estabilidad y resistencia a través de anatomías tortuosas
- Banda marcadora radiopaca: diseñada para facilitar la ubicación de la punta de la vaina mediante fluoroscopia



Catéter balón de alta presión UROMAX ULTRA™

Catéter balón de dilatación diseñado para la dilatación radial del tracto urinario.

- Presión de inflado controlada hasta 20 ATM¹
- El balón con revestimiento HYDROPLUS™ está diseñado para reducir la fricción durante el avance y la extracción
- Tecnología Quadra-Fold diseñada para permitir que el material del balón se envuelva firmemente alrededor del catéter para alcanzar el perfil más bajo posible durante la colocación y la extracción del catéter





PRODUCTOS DE LITOTRICIA

Familias de fibras de láser de holmio

Rendimiento, fiabilidad y flexibilidad.

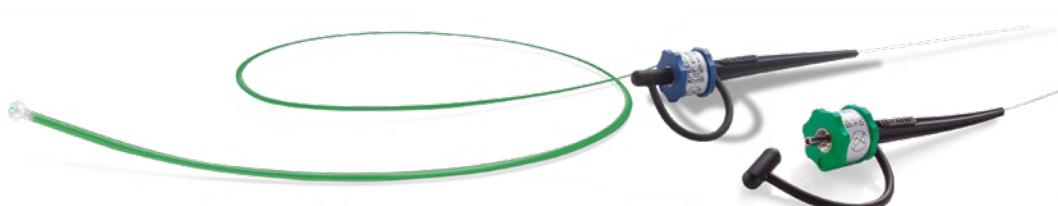
Las fibras MOSES™ y SlimLine™ 200 D/F/L están diseñadas para minimizar la pérdida de deflexión del endoscopio y permitir a los usuarios llegar a ubicaciones de cálculos de difícil acceso.*

Familia de fibras MOSES™

Estas fibras de un solo uso y de disparo frontal de primera calidad son una parte integral de la tecnología MOSES™. Están diseñadas para una transmisión de energía y durabilidad óptimas. Disponible en las configuraciones de 200, 365 y 550. Son compatibles con endoscopios flexibles, semirrígidos y rígidos.*

Familia de fibras SlimLine™

Diseñadas para ofrecer durabilidad, flexibilidad y versatilidad en intervenciones urológicas. Las fibras de un solo uso o de múltiples usos y de disparo frontal, están disponibles en configuraciones de 200, 365, 550 y 1000. También incluyen la tecnología Secure Identification System (SIS) integrada que permite detectar el sistema compatible de la fibra que se ha conectado. Compatible con endoscopios flexibles, semirrígidos y rígidos.*



Fibra láser Flexiva™ Pulse alta potencia de un solo uso

Elevando el estándar. Y el poder.

La familia de fibras láser de un solo uso Flexiva™ Pulse High Power cumple con los requisitos de potencia de los sistemas láser de alta potencia y alta frecuencia de hoy en día. Las nuevas fibras Flexiva Pulse pueden manejar hasta 80Hz de energía térmica cuando están rectas o dobladas.

- Mayor Eficiencia** – El conector de fibra Flexiva Pulse está diseñado para soportar mejor la energía térmica que Flexiva para todas las configuraciones disponibles.
- Flexibilidad Sostenida** – Las fibras láser Flexiva Pulse funcionan con un diámetro de curvatura igual al de las fibras Flexiva, en toda la familia.
- Durabilidad Continua** – La punta de fibra Flexiva Pulse utiliza un material similar al de Flexiva para mantener las propiedades de degradación y durabilidad de la punta.
- Compatibilidad con Láser** – Se recomienda el uso de las fibras láser Flexiva Pulse para todos los sistemas láser Ho:YAG con conectores estándar SMA-905 que hayan sido autorizados para uso quirúrgico.





DISPOSITIVOS DE EXTRACCIÓN

Capture el cálculo. Libere al paciente.

Cuando se trata de la extracción de cálculos, no hay dos casos iguales. Cada paciente presenta desafíos anatómicos distintos. Ni hay dos cálculos idénticos en tamaño, forma o consistencia. Esta es la razón por la que Boston Scientific ofrece un catálogo completo y variado de cestas y pinzas para la extracción de cálculos diseñados para poder realizar procedimientos de ureteroscopia de la forma más sencilla, y completar los casos de extracción de cálculos más complicados con toda confianza.

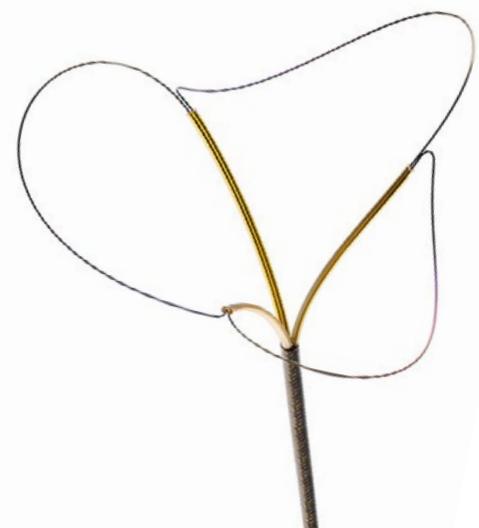


Dispositivo de nitinol para la extracción de cálculos **DAKOTA™** con sistema de liberación OPENsure™

Cuando se trata de extraer cálculos complejos de diversos tamaños y composiciones en ubicaciones difíciles, cada detalle cuenta.

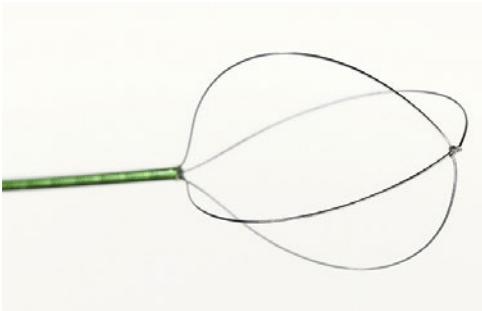
La potente cesta híbrida de tres brazos le ofrece:

- Control preciso para capturar fragmentos de tan solo 1 mm¹
- Libere cálculos de grandes de hasta 10 mm con un solo toque al sistema de liberación OPENsure¹
- Durabilidad para realizar varias pasadas y eliminar múltiples cálculos y fragmentos en un solo procedimiento
- Flexibilidad para abrir y cerrar en deflexión completa a fin de llegar al polo inferior del riñón
- Compatible con el dispositivo de despliegue para extracción LithoVue Empower™





DISPOSITIVOS DE EXTRACCIÓN



Cesta para la extracción de cálculos **ZERO TIP™**

El caballo de batalla de las cestas que cumple su cometido.

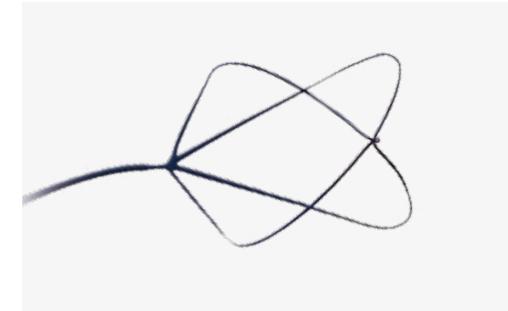
- La configuración sin punta de la cesta permite una mayor aproximación a los cálculos para conseguir una extracción de los cálculos caliciales satisfactoria
- La punta anudada de la cesta ayuda a impedir el movimiento del alambre y a lograr una captura fiable de los cálculos
- Vaina de 1,9 F para mejor flujo de irrigación y deflexión del ureteroscopio
- Múltiples tamaños, incluidas cestas de 1,9 F, 2,4 F y 3,0 F
- Compatible con el dispositivo de despliegue para extracción LithoVue Empower™



Cesta de nitinol para la extracción de cálculos **ESCAPE™**

La cesta 2 en 1 que se sostiene sola durante la litotricia.

- Diseñada para permitir un acceso conjunto a la fibra láser, que facilita el control y la manipulación independiente tanto de la cesta como de la fibra láser de holmio
- La cesta de 11 mm extiende 2 hilos alargados para convertirse en una configuración de cesta de 15 mm que facilita la liberación
- Vaina de 1,9 F diseñada para mejorar el flujo de irrigación y la deflexión del ureteroscopio
- Compatible con el dispositivo de despliegue para extracción LithoVue Empower™



Cesta de nitinol para la extracción de cálculos **OPTIFLEX™**

Cesta pequeña y flexible para la extracción de cálculos diseñada para ureteroscopias flexibles.

- Versátil cesta de nitinol de 4 hilos diseñada para la captura y extracción de cálculos renales
- Vaina pequeña de 1,3 F pensada para mejorar el flujo de irrigación y la deflexión del ureteroscopio
- Rueda de control diseñada para que la cesta gire 360°



STENTS URETERALES

Se siguen sumando ventajas.

Boston Scientific ha reunido los stents innovadores, las pruebas más relevantes y las soluciones más inteligentes para ayudar a mejorar la asistencia al paciente a la vez que se reducen los costes. Nuestra amplia gama de stents firmes, flexibles y de durometría dual está diseñada para adaptarse a la anatomía, la presentación clínica y la tolerancia personal de cada paciente. Todos están fabricados con material biocompatible para su uso todos los días del año.¹ Pero nosotros vamos más allá de los stents para ayudarle a resolver las dificultades relacionadas con los procedimientos de stents ureterales, incluidos materiales didácticos para el paciente que ayudan a reducir las visitas a urgencias y soluciones digitales para facilitar el seguimiento de las colocaciones de stents.

Stent ureteral Tria™

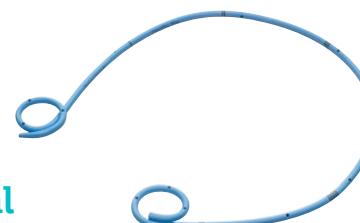
Con un diseño de
tres capas que incorpora
PercuShield™.



- El stent ureteral Tria™ es el primer stent que incluye un diseño de tres capas que incorpora PercuShield, una tecnología de superficie patentada presente en las superficies externas e internas del stent para proporcionar una cobertura óptima contra la deposición de sales de calcio (Ca) y magnesio (Mg) de la orina.
- Cambios significativos en la durometría: más rígido durante la colocación para desplazarse por la anatomía del paciente mientras que se ablanda más de un 40 % a la temperatura corporal para favorecer una mayor tolerabilidad del paciente.¹

Stent ureteral PERCUFLEX™

Un stent ureteral firme
para el máximo control.



- Punta cónica y revestimiento HYDROPLUS™ para facilitar la inserción
- Marcas circunferenciales graduadas cada 5 cm a lo largo del cuerpo del stent para confirmar la colocación



Stents ureterales CONTOUR™ y CONTOUR VL™

Stents ureterales blandos diseñados
para la tolerancia del paciente.

- Punta cónica y revestimiento HYDROPLUS™ para facilitar la inserción
- Marcas circunferenciales graduadas cada 5 cm a lo largo del cuerpo del stent para ayudar en la colocación



STENTS URETERALES

Ahora también con la opción premontado SUREDRITM para PERCUFLEX PLUS, CONTOUR y CONTOUR VI

Ventajas del stent premontado SUREDRITM

- Diseñado para facilitar el avance del stent en el uréter
- Permite retraer el stent si ha avanzado demasiado en el uréter
- Permite girar el stent para formar la espiral renal con precisión
- Permite colocar la espiral vesical correctamente
- Diseñado para facilitar la colocación rápida del stent
- Liberación inmediata del stent

Stent ureteral POLARIS™

Un stent de durometría dual para un drenaje excepcional.

- Drenaje excepcional al tiempo que puede reducir la irritación de la vejiga
- El material PERCUFLEX™ flexible crea dos lazos vesicales exclusivos
- El proceso de coextrusión patentado crea una transición uniforme de rígido a flexible

Stent ureteral POLARIS™ Ultra

Un stent de durometría dual para minimizar la irritación de la vejiga.

- Extremo proximal rígido con punta cónica para el avance
- El proceso de coextrusión patentado crea una transición uniforme de rígido a flexible
- Punta cónica y revestimiento HydroPlus para facilitar la inserción.

Si desea más información acerca de nuestro catálogo de stents completo, visite bostonscientific.eu/urology

SOLUCIONES MÁS ALLÁ DE LOS PRODUCTOS.



Programas de formación



Boston Scientific ofrece diversos programas de formación que le ayudan a estar informado acerca de los últimos avances en ureteroscopia diseñados para marcar una diferencia en las vidas de sus pacientes. Nuestros programas de formación se centran principalmente en los procedimientos y los productos utilizados en el tratamiento quirúrgico de los cálculos urinarios.



Póngase en contacto con el representante local de Boston Scientific para obtener más información.



Viaje hacia la innovación



Obtenga más información sobre cómo Boston Scientific desarrolla soluciones escuchándole a USTED. Desde el conocimiento del cliente hasta la innovación basada en el valor.

Vea el vídeo:

<https://youtu.be/IHFZdW2Qfis>



Soluciones StoneSmart™

Bienvenidos a nuestra visión para el futuro del tratamiento de la litiasis. Al mismo tiempo que continuamos ofreciendo educación y estudios de casos entre urólogos, también estamos construyendo una plataforma completa diseñada para transformar la atención de los cálculos renales y minimizar la carga económica para los sistemas sanitarios.



Más información:
StoneSmart.eu



Intercambie información con sus colegas y contribuya a dar forma a la endourología del futuro.

Únase a la conversación:
[@BSCEMEA_Urology](https://twitter.com/BSCEMEA_Urology)

* Datos de archivo.

** Material biocompatible diseñado para un tiempo de permanencia de hasta 365 días. Cuando esté indicado el uso a largo plazo, se recomienda que el tiempo de permanencia de la endoprótesis (con la vía de extracción retirada) no supere los 365 días. Esta endoprótesis debe ser evaluada por el médico a los 90 días o antes de su colocación.

1. Bench tests on file with Boston Scientific. Bench test results may not necessarily be indicative of clinical performance.
2. Ather MH, Talati J, Biyabani R. Physician responsibility for removal of implants: the case for a computerized program for tracking overdue double-J stents. *Tech Urol*. 2000 Sep;6(3):189-92.
3. Bagley D, Das A. Endourologic Use of the Holmium Laser. In: Chapter 7, Teton New Media ISBN:1-83441-43-1, 2001.

Boston Scientific adquirió el negocio quirúrgico mundial de Lumenis Ltd. Algunos nombres registrados de productos fabricados y vendidos por Boston Scientific pueden contener el término „Lumenis”. Lumenis es una marca registrada de Lumenis Be.

Todas las marcas comerciales citadas pertenecen a sus respectivos propietarios. PRECAUCIÓN: Las leyes solo permiten la venta de estos dispositivos bajo prescripción facultativa. Las indicaciones, contraindicaciones, advertencias e instrucciones de uso se encuentran en la etiqueta del producto suministrada con cada dispositivo. Información para su uso solo en los países donde el producto esté registrado por las autoridades locales pertinentes. La información contenida en esta página web no está destinada al uso y distribución en Francia.

CE 0344

**Boston
Scientific**
Advancing science for life™

www.bostonscientific.eu

© 2024 Boston Scientific Corporation o sus filiales.
Todos los derechos reservados.
URO-554607-AC