



ARTROSCOPIA DE CADERA
Guía de producto

stryker[®]

stryker®

Conservación de tejidos

Soluciones para cadera

Los avances recientes en el conocimiento y el tratamiento del pinzamiento femoroacetabular han conducido al desarrollo de técnicas mínimamente invasivas para la restauración de la biomecánica de la cadera, y al retardo o a la eliminación de la necesidad de una sustitución completa de la cadera. Stryker está a la cabeza de los avances del instrumental que desempeñan un papel esencial en la restauración de la biomecánica óptima de la cadera de los pacientes. Nuestros productos se centran en enfoques innovadores y rentables que permiten a los pacientes regresar a sus vidas activas.

La plataforma de cadera para la conservación de tejido de Stryker es un sistema completo de instrumentos y dispositivos de precisión diseñados para un mismo fin: conservación óptima de la articulación con las mínimas complicaciones. Cualquiera que sea el reto que plantee la cadera de un paciente, desde la identificación y el tratamiento de pinzamientos de tipo leva/Pincer a la gama completa de reparaciones del labrum, los productos de Stryker emplean la tecnología y los conocimientos médicos colectivos más actuales para lograr resultados exitosos.

Visualización en alta definición

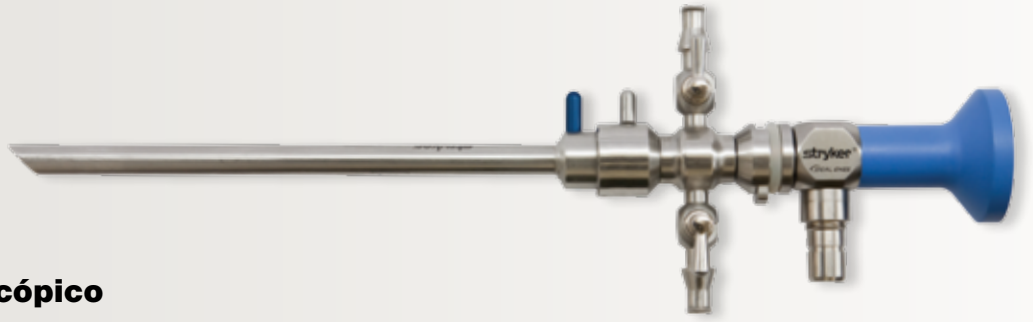
con artroscopios IDEAL EYES

Descubra por qué Stryker es uno de los líderes en obtención de imágenes de alta definición con artroscopios con una resolución de centro a punta mejorada y un rendimiento óptico único. Los artroscopios Stryker combinan la tecnología avanzada de lentes cilíndricas para una transmisión de imágenes óptima, un excelente reconocimiento de los detalles y una mayor durabilidad.

Especificaciones

- » Artroscopios IDEAL EYES de 165 mm
- » Diámetro de 4 mm
- » Dirección de visualización de 30 y 70 grados
- » Mecanismos intuitivos Speed-Lock en autoclave (tecnología Speed-Lock patentada de Stryker)





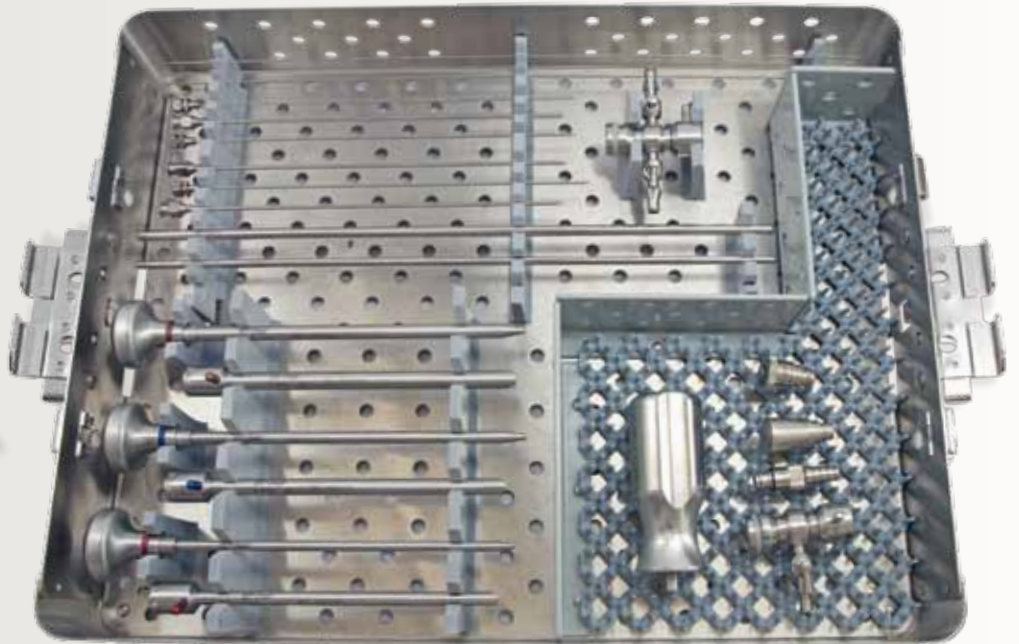
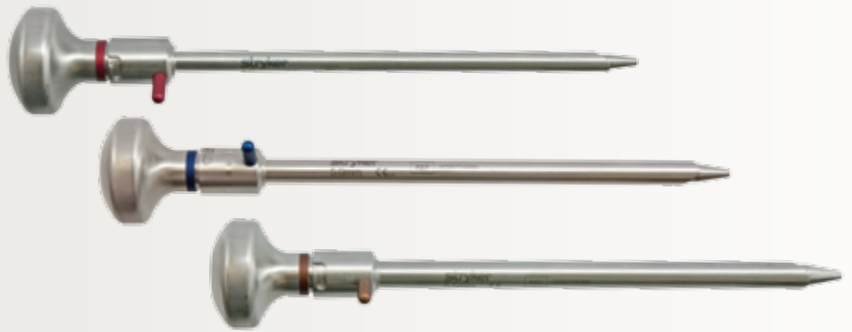
Acceso artroscópico

El sistema de acceso artroscópico de Stryker estaba diseñado para ayudar a reducir el tiempo y el esfuerzo necesarios para acceder y tratar la articulación de la cadera. La penetración en la cápsula, incluso en articulaciones de cadera anatómicamente complejas, mejora en gran medida gracias al diseño del obrócar de última generación. El intercambio de portales se produce de forma suave y sin problemas cuando se utiliza el sistema de cánulas de punta trócar en sistema de puente. Nuestro nuevo diseño de punta suave de la cánula mitiga el riesgo de sufrir daños durante la introducción. La cánula ranurada que incluye viene en tamaño pequeño y mediano para facilitar el acceso y la manipulación de nuestra gama completa de instrumental angulado.



Especificaciones

- » Tamaños de cánula de 4 mm, 5 mm y 5,5 mm
- » J-Lock para endoscopios Scope Bridge (el SNN tiene J-Lock en ambos extremos)
- » Dispositivos de introducción: obturador, obrócar y trócar
- » Sistema de puente: llaves sencillas, dobles, rotatorias y fijas





Aggressive Plus



Tomcat



Resector



Fresa de 8 aristas con forma de pera



Fresa de 8 aristas redonda



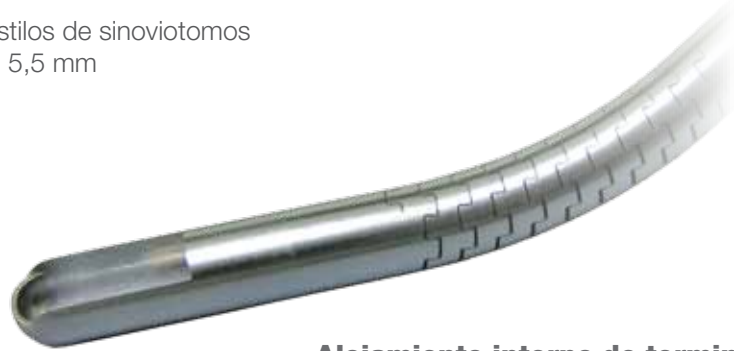
Fresa Barril de 8 aristas

Terminales Fórmula XL

Stryker presenta una línea completa de fresas y sinoviotomos de corte Fórmula para su uso en artroscopias de cadera. Se han modificado todos los estilos con un diseño cuchilla-tubo de acero inoxidable que permite una mayor durabilidad, una resección más agresiva y una menor probabilidad de bloqueo.* Hemos rediseñado nuestras terminales de cadera anguladas con el diseño cilíndrico de corte por láser patentado, que permite una resección más eficaz, una transmisión de torque más intensa y menos bloqueos.* El nuevo diseño de las fresas de 8 aristas incluye un diseño de capuchón reseccionado que permite un mejor acceso al extremo distal, al tiempo que protege el labrum.

Especificaciones

- » Alcance operativo de 180 mm
- » disponibles nuevos estilos de sinoviotomos de 5,0 mm y fresa de 5,5 mm



Alojamiento interno de terminal con diseño patentado de “pieza de puzle” cortada por láser

SERFAS Energy XL

Los terminales SERFAS Energy de Stryker tienen una longitud de 180 mm, lo que permite la gama completa de esquemas de resección. Los terminales de Stryker presentan una rigidez y un equilibrio excelente para hacer palanca con la articulación de la cadera de modo que se pueda cortar y manipular el tejido. El sistema SERFAS Energy ofrece una gran gama de terminales específicos para cada procedimiento: desde el corte de precisión para una capsulotomía de cadera con el terminal Hook, al acceso alrededor de la cabeza femoral con nuestro 50-S. Nuestro diseño de punta más universal, el 90-S, está disponible para todos los requisitos sistemáticos de ablación y succión.

Especificaciones

- » Alcance operativo de 180 mm
- » Terminales 90-S, 50-S y Hook



*Los nuevos sinoviotomos y fresas Formula constituyen una mejora con respecto a las anteriores fabricadas por Stryker (se aplican los mismos números de referencia).

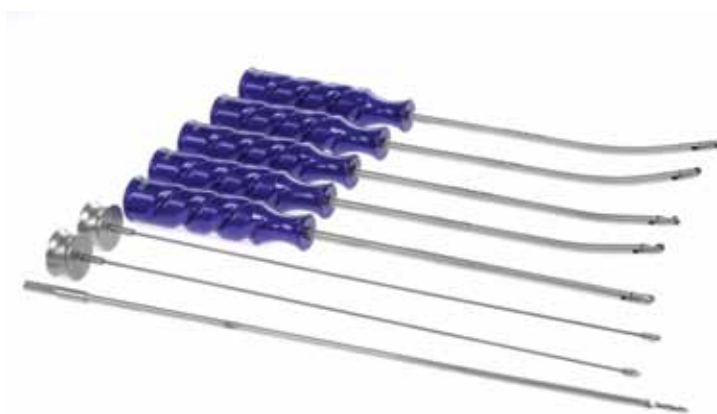
FLEX

El sistema de instrumental TwinLoop FLEX está diseñado para ofrecer un fácil acceso a lo largo del borde acetabular durante los procedimientos artroscópicos de PFA, lo que permite una reparación anatómica segura. Los resaltos incrementales y el tamaño global de 3,5 mm de estos anclajes los convierten en herramientas excepcionales para procedimientos de tipo Pincer.

Las tres guías de perforación le ofrecen opciones adicionales para posicionar de forma más segura el anclaje al permitirle colocar los anclajes lo más cerca posible a la superficie del cartílago sin penetrar en la superficie articular. Las guías están equipadas con ventanas artroscópicas que permiten orientar el ojal y controlar la profundidad. El instrumental FLEX está diseñado para reutilizarse, con resultados de calidad.

Especificaciones

- » Guías de abertura estándar e inversa rectas o curvadas a 12 o 25 grados
- » La ventana artroscópica en las puntas de la guía permite una visualización más sencilla de la línea láser
- » Obturadores flexibles de punta roma o trócar (se pueden usar con todas los 5 tipos diferentes de guías de perforación)
- » El anclaje TwinLoop Flex tiene una hebra de sutura de alta resistencia Force Fiber nº 2 roscada alrededor del cuerpo
- » Diseño de implante de cuña TwinLoop Flex de 2,4 mm a 2,9 mm para una fijación optimizada



Cánulas desechables

Stryker ofrece distintas cánulas Dri-Lok desechables en diversos estilos y tamaños que satisfacen un amplio abanico de necesidades quirúrgicas. Las cánulas están selladas por triplicado para evitar fugas y se han fabricado con plástico claro resistente a roturas. Puede ajustar la afluencia y el desagüe con una válvula fácil de usar. Para su comodidad y ahorro, los obturadores canulados reutilizables permiten el uso de una guía de intercambio de instrumentos.

Especificaciones

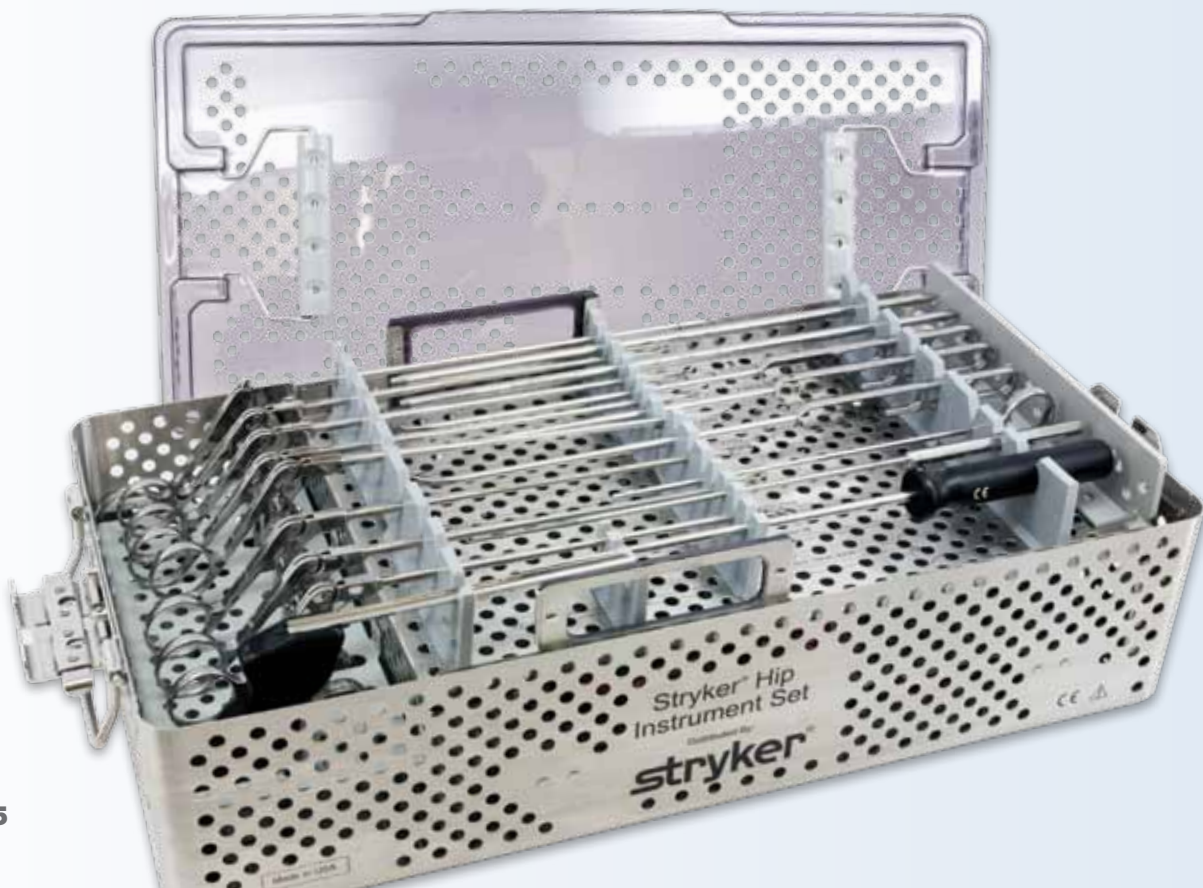
- » Diseños roscados, no roscados y roscados distales
- » Tamaños codificados por colores (5 mm, 6,5 mm y 8 mm)



Instrumental de Stryker para artroscopias de cadera

El instrumental de Stryker para artroscopias de cadera es un kit completo de herramientas de precisión. Desde el acceso a la articulación a la resección de tejido, pasando por el agarre, la microfractura y la manipulación de suturas, el instrumental está caracterizado por su calidad superior y diseño innovador. Los diseños angulados de nuestras herramientas optimizan el acceso a la articulación y permiten la curvatura alrededor de la cabeza femoral para controlar la señalización con precisión.

Todo el instrumental de Stryker para artroscopias de cadera hace alarde de un cuidado diseño. Las puntas y los mangos son únicos de cada gama de instrumentos y satisfacen el objetivo previsto de cada una de las herramientas. Los dispositivos de agarre de tejido incluyen una mordaza ligeramente abierta para la retirada de cuerpos libres y el ángulo suave de la cureta está diseñado para acceder a los huecos más complicados de la articulación, quitando aproximadamente 3 mm de cartílago para ayudar a la preparación del lugar de la microfractura o a la reparación. La variedad de herramientas da a los cirujanos todas las opciones, todo el instrumental de mano tiene un alcance operativo de 190 mm que se incluye en ángulos a izquierda, derecha, arriba y recto.





Especificaciones:

- » Todos los instrumentos de mano tienen un alcance operativo de 190 mm
- » Las opciones de punta recta y angulada con mango que aporta comodidad y funcionalidad
- » Mordedores rectos y arriba de 15 grados
- » Cureta, liberador y raspador con diseño de mango de 3 orificios
- » Las pinzas de agarre tienen un diseño angulado de 20 grados a la izquierda y a la derecha con una punta recta más pequeña
- » Herramientas adicionales incluyen pasasuturas, liberadores de tejido, retenedores de nudos, cánulas, guías canuladas de intercambio de instrumentos y terminales de cadera

Guía canulada de intercambio de instrumentos



Mordedor de cadera



Pinza de agarre, izquierda



Pinza de agarre, recta



Pasasuturas, derecho



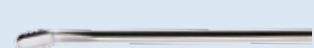
Pasasuturas, recto



Pinza de agarre de suturas



Pinza Corta sutura cadera



Raspador



Liberador de tejido



Cureta



Palpador

**Stryker
Instrumental:**
Una solución única

Nos hemos beneficiado en gran medida de nuestras colaboraciones con cirujanos y profesionales de la medicina en nuestros esfuerzos por ofrecer un conjunto de herramientas completo e integrado que satisfaga toda la gama de opciones de tratamiento y enfoques artroscópicos que sean mínimamente invasivos para beneficiar en último término al paciente.

Las herramientas reflejan el espectro de opciones y enfoques de tratamiento, lo que permite acomodar los más elevados estándares de diseño contemporáneo y rentabilidad. Esperamos dar continuidad a nuestra relación con usted y poder colaborar en productos visionarios que permitan lograr grandes avances médicos en el futuro.

Joint Replacements

Trauma, Extremities & Deformities

Craniomaxillofacial

Spine

Biologics

Surgical Products

Neuro & ENT

Interventional Spine

Navigation

Endoscopy

Communications

Patient Care & Handling Equipment

EMS Equipment

Este documento es solo para uso de profesionales de asistencia médica.

Un cirujano debe siempre basarse en su propia opinión clínica y profesional a la hora de decidir si utilizar un producto determinado para tratar a un paciente particular. Stryker no ofrece asesoramiento médico y recomienda a los cirujanos que se entrenen en el uso de cualquier producto antes de utilizarlo en cirugía.

La información presentada es para demostrar la amplitud de la gama de productos Stryker. Antes de utilizar un producto de Stryker, los cirujanos deben consultar siempre el folleto incluido, la etiqueta del producto y las instrucciones de uso.

Es posible que no todos los productos Stryker estén disponibles en todos los mercados debido a que dicha disponibilidad se basa en las prácticas médicas y/o regulatorias de cada mercado. Póngase en contacto con su representante de Stryker si tiene alguna pregunta sobre la disponibilidad de los productos Stryker en su zona.

Stryker Corporation o sus divisiones u otras entidades corporativas afiliadas poseen, utilizan o aplican las siguientes marcas comerciales o marcas de servicio: Dri-Lock, Formula, IDEAL EYES, SERFAS, Speed Lock, Stryker, TwinLoop Flex. Todas las demás marcas comerciales son marcas de sus dueños o titulares respectivos.

Los productos detallados arriba llevan el marcado CE de acuerdo con la Directiva N° 93/42/CEE con respecto a instrumentos médicos.



Número de documento: MTX1000900732ES Rev. A
MTX-RRD/GS 03/12

Copyright © 2012 Stryker

Stryker Iberia, S.L.
C/Sepúlveda, 17 - 28108
Alcobendas, Madrid
España

t: +34 91 728 35 00
f: +34 91 358 07 48

www.stryker.es

