

Imagen y resección

Nueva generación de tecnologías quirúrgicas mínimamente invasivas | 2020



Arthrex[®] 

Helping Surgeons Treat Their Patients Better™

Arthrex está comprometida, desde sus inicios, con una misión: ayudar a los cirujanos a tratar mejor a sus pacientes. Nuestra estrategia se centra en la innovación constante de nuestros productos a través de la investigación científica, la colaboración con cirujanos y la formación médica para lograr que las intervenciones quirúrgicas menos invasivas sean más simples, seguras y reproducibles. Cada año, desarrollamos más de 1000 nuevos productos e innovadores procedimientos con el fin de mejorar la ortopedia mínimamente invasiva en todo el mundo.

Arthrex siempre ha sido una empresa privada, lo que permite una evaluación rápida de nuevas tecnologías e ideas y la libertad de desarrollar productos y técnicas que realmente marquen la diferencia, sin compromisos ni consideraciones económicas. Nuestro equipo de profesionales experimentados representa una pasión y un compromiso común por ofrecer una calidad inflexible a los profesionales sanitarios que usan nuestros productos y a los millones de pacientes a los que llegamos.

La importancia médica de nuestras contribuciones es el principal factor responsable de nuestro éxito y pasará al futuro como el legado de Arthrex.

Índice

Gestión de imágenes con el sistema Synergy	4
Sistema Synergy ^{Resection™}	28
Gestión de fluidos e insuflación.....	38
Sistema de artroscopia por RF.....	52
Sistema DrillSaw Power™	60
Servicio técnico y soporte para Synergy	82



Integración, obtención y gestión de imágenes con el sistema Synergy

Integración de video Synergy Matrix™	5
Software de integración de datos Synergy.net™	6
Aplicación Synergy SurgeonVault®	6
Plataforma de imágenes en 4K Synergy ^{UHD4} ™	7
Monitores UHD (4K) y HD (1080p).....	8
Cabezales de cámara 4K y HD	8
Fibras ópticas.....	9
Accesorio para artroscopios StarFish™	9
Sistemas de artroscopios y camisas	10
Laparoscopios.....	12
Endoscopios y camisas	13
Puentes.....	14
Cánulas metálicas.....	15
Carrito del sistema de video.....	17
Soporte para monitor e impresora.....	19
Sistema de artroscopia NanoScope™	21
Consola NanoScope y componentes.....	22
Instrumentos de mano para artroscopia NanoScope.....	23
NanoCánulas.....	24
Kit de inserción NanoScope	25
Carrito móvil	26

Sistema de integración de video Synergy Matrix™



El sistema Synergy Matrix es la primera plataforma de integración para quirófanos compatible con la señal de video en 4K que genera el sistema de cámara Synergy^{UHD4™}. Además, es capaz de distribuir dicha señal a múltiples pantallas dentro del quirófano. Esta plataforma de nueva generación amplía el éxito del sistema de integración Synergy Matrix con la inclusión de un panel táctil integrado que da lugar a un mayor rendimiento, fiabilidad y una mejor experiencia global para el usuario.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Licencia de software de Synergy Matrix	AR-3200-1052

Características y ventajas

- La interfaz de usuario se ha rediseñado para ofrecer una pantalla táctil en cada quirófano integrado.
- Los ajustes, programables en quirófano, permiten un envío y una configuración rápidos de las fuentes de audio y video que se retransmiten desde el quirófano. Puede establecerse, por ejemplo, un ajuste predeterminado para los procedimientos laparoscópicos, de modo que, con solo pulsar un botón, el quirófano envíe automáticamente las entradas indicadas hacia las pantallas seleccionadas del quirófano.
- Buena comunicación entre quirófanos y capacidad de compartir fuentes: esta función permite a los usuarios tener un mejor control de los quirófanos que pueden ver lo que se está retransmitiendo. El administrador del equipo puede dar acceso a las fuentes compartidas durante un tiempo determinado e incluso limitar el acceso cuando sea necesario.



- Al controlar la cámara desde el quirófano, los usuarios pueden modificar el enfoque, la inclinación y los acercamientos a la imagen del quirófano. Además, pueden guardar la configuración de la cámara del quirófano como modo predeterminado, a fin de generar un acceso rápido a la posición de la cámara. Puede ajustarse, por ejemplo, una función de privacidad frente a la cámara, de modo que, con solo pulsar un botón, la cámara desenfoca automáticamente al paciente.
- La mejora del soporte remoto y el control proactivo del sistema permiten que los quirófanos que estén integrados sean más óptimos e independientes.
- Envío de videos en 4K: el sistema Synergy Matrix está equipado con las tecnologías de integración y obtención de imágenes en 4K más novedosas. Esta solución de video por IP de vanguardia puede ayudar a reducir gastos y a crear un impacto positivo en el volumen de trabajo del quirófano.
- Conectividad entre quirófanos: el sistema Synergy Matrix ofrece un uso compartido de fuentes de audio y video entre quirófanos integrados, salas de conferencia, laboratorios de anatomopatología y salas de observación.
- El sistema Synergy Matrix ofrece una gran cantidad de funciones en un espacio reducido, lo que ahorra un espacio muy valioso en el quirófano.

Software de integración de datos Synergy.net™



El software de integración de datos Synergy.net proporciona conectividad al quirófano y se integra con facilidad con la red del hospital para acceder a HCE, PACS, listas de trabajo y preferencias de los cirujanos.

El software Synergy.net sincroniza los ajustes seleccionados por los cirujano para cada procedimiento en todos los quirófanos, por lo que crea una experiencia congruente y fiable. El medio intraoperatorio que corresponda podrá enviarse a distintos destinos, tanto para la introducción de datos en una HCE o PACS como para la subida de datos a SurgeonVault, que es una herramienta en la nube de comunicación entre cirujanos.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Software de gestión Synergy.net (a)	AR-3200-1030
Software de gestión Synergy.net HL7	AR-3200-1034
Clave de licencia para la sincronización con Synergy.net	AR-3200-1042
Clave de licencia para la impresión con Synergy.net	AR-3200-1043
Clave de licencia para el control de quirófano con Synergy.net	AR-3200-1044
Clave de licencia para la elaboración de informes con Synergy.net	AR-3200-1045
Clave de licencia para la notificación por mensaje con Synergy.net	AR-3200-1046
Licencia única del software Synergy.net HL7	AR-3200-1047

- Mejora la capacidad de gestión del personal de enfermería, que es capaz de observar los quirófanos en tiempo real
- Envía los horarios de los quirófanos y las preferencias de los cirujanos y dispositivos a todos los dispositivos Synergy del centro
- Es capaz de acceder a las HCE y otros sistemas basados en HL7
- Ofrece una base de datos única para todos los casos registrados por dispositivos Synergy
- Mejora las funciones DICOM y es capaz de transferir archivos de video a sistemas PACS
- Permite al personal obtener datos sobre distintos procedimientos a fin de mejorar la eficacia
- Permite la impresión en red desde cualquier dispositivo Synergy

Aplicación Synergy SurgeonVault®



El Synergy SurgeonVault, un sistema de comunicaciones quirúrgicas seguro y en la nube, otorga al cirujano acceso a datos en cualquier momento y permite distribuir directamente a los pacientes videos e imágenes quirúrgicas, además de otros contenidos seleccionados.

Características y ventajas

- Mejora de la comunicación cirujano-paciente:
 - El cirujano selecciona de forma rápida y sencilla distintos casos y recursos bibliográficos para ajustarse a las necesidades de sus pacientes.
 - El paciente puede acceder a un portal del paciente seguro y con abundante contenido multimedia, en lugar de al típico contenido estático.
 - La mejora de la comunicación con el paciente puede mejorar la puntuación de satisfacción del paciente.
- Acceso para cirujanos desde el software Synergy SurgeonApp™ o desde cualquier navegador web, en cualquier momento y lugar.
- Posibilidad para los cirujanos de derivar casos del sistema SurgeonVault al software de Synergy Surgeon App, incluso cuando dichos casos se hayan eliminado de la aplicación.
- Tecnología de encriptación de vanguardia, que garantiza la privacidad y seguridad del contenido para pacientes y cirujanos.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Licencia SurgeonVault para un solo usuario: mensual	SVSIN-MTM
Licencia SurgeonVault para un solo usuario: anual	SVSIN-1YR
Licencia SurgeonVault para empresas, con usuarios ilimitados: anual	SVENT-1YR

Plataforma de imágenes en 4K Synergy^{UHD4}



La plataforma de obtención de imágenes Synergy^{UHD4} es el primer equipo endoscópico con sistema de cámara 4K del mercado. La consola integra tres dispositivos en uno, por lo que revoluciona la visualización endoscópica y la gestión de imágenes. El sistema Synergy^{UHD4} combina la tecnología más innovadora con cabezales de cámara realmente en 4K, fuentes de luz LED, funciones de gestión de imágenes y un controlador intuitivo de tipo tablet. Se trata de una sola consola y una sola interfaz para tablet, lo que simplifica su uso. Las preferencias procedimentales y quirúrgicas programables concretas mejoran la experiencia del usuario. La imagen 4K de la pantalla presenta hasta cuatro veces la resolución que ofrece la tecnología HD estándar.

Consola Synergy^{UHD4}

Descripción del producto	Núm. de artículo
Consola Synergy ^{UHD4} 4K con decodificador Synergy Matrix™	AR-3200-0020
Consola Synergy ^{UHD4} 4K (a)	AR-3200-0021
Tablet para documentación digital Synergy ^{UHD4} (b)	AR-3200-1013

Sistema de gestión de imágenes

- Captura de pantalla y grabación de videos
- Exportación a USB, iPad® y ubicaciones en red, del tipo PACS o carpetas en red
- La conexión en red del sistema posibilita la retransmisión de videos en directo a cualquier usuario remoto autorizado
- Exportación de imágenes al software Synergy Surgeon App™:
 - Revisión y edición de imágenes y videos
 - Anotaciones en las imágenes
 - Creación de presentaciones e informes posoperatorios para los pacientes

Fuente de luz LED

- Fuente de luz LED brillante de tipo xenón comparable a las fuentes de luz xenón de 300 vatios
- Rentable, con una vida útil >30 000 horas
- Generación de niveles bajos de calor
- Ajuste automático del brillo

Tablet de control Synergy^{UHD4}

La innovadora y exclusiva interfaz de la tablet permite a los usuarios introducir la información de los pacientes de forma remota y eficaz, así como configurar las preferencias del cirujano y los parámetros de gestión de las imágenes. La tablet Synergy^{UHD4} ayuda a reducir los gastos y los tiempos de quirófano y a aumentar la eficacia.

Accesorios para el sistema Synergy

Descripción del producto	Núm. de artículo
Dispositivo de almacenamiento seguro: memoria flash USB 2.0 de 4 GB	AR-3200-1010
Dispositivo de almacenamiento seguro: memoria flash USB 2.0 de 16 GB	AR-3200-1012
Kit de cables para integración del sistema Synergy	AR-3200-1040
Convertor de señal de entrada/salida de video de 1080p	AR-3201-1005
Enrutador inalámbrico	AR-3210-1006
Acoplador óptico HD con zoom, montura en C	AR-3210-0006
Acoplador en ángulo recto, montura en C	AR-3210-0009
Kit de DVI inalámbrico	AR-3250-0001
Convertor de señal de entrada/salida DVI de video	90T0009
Convertor de señal de entrada/salida SDI de video	90T0011
Convertor de señal de entrada/salida VGA de video	90T0013
Convertor de señal de entrada/salida S-Video de video	90T0015
Cable DisplayPort, 3 m	PI5000-030
Cable de conexión de la fibra, 3 m	255413
Clave de licencia de Synergy Matrix™ para la consola Synergy ^{UHD4} *	C9826148*

* Son necesarias dos por consola.

Monitores UHD (4K) y HD (1080p)



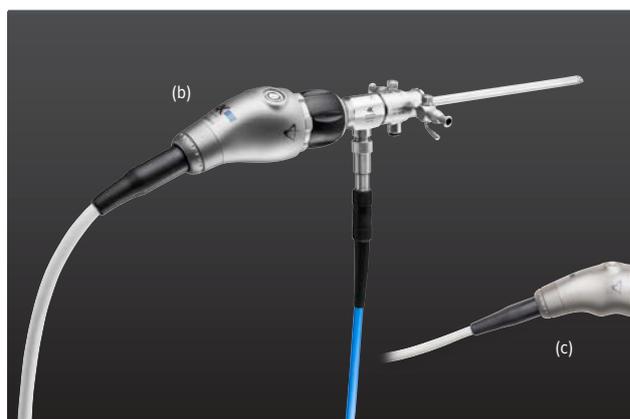
- Monitores de grado médico de UHD (4K) y de HD (1080p)
- Modos de visualización Picture-in-Picture
- Compatibles con señales versátiles de formato múltiple
- Con y sin integración con Synergy Matrix™

Descripción del producto	Núm. de artículo
Monitor HD, OLED, 25"	AR-3250-2602
Monitor HD con descodificador Matrix, LED, 26"	AR-3250-2604
Monitor HD, LED, 26"	AR-3250-2606
Monitor HD, LED, 32"	AR-3250-3206
Monitor UHD 4K, LED, 32", negro (a)	AR-3250-3209
Monitor UHD 4K con descodificador Synergy Matrix™, LED, 32", negro	AR-3250-3210
Monitor UHD 4K, 55"	K9307930
Monitor UHD 4K con descodificador Synergy Matrix, 55"	K9307931
Monitor UHD 4K con descodificador Synergy Matrix, 58"	991932207081

Fundas para monitores

Descripción del producto	Núm. de artículo
Funda de protección para monitores de 32", negra	703459-15
Funda de protección para monitores de 26", negra	703458-15
Funda para tablet UHD4, negra	703510-15

Cabezales de cámara 4K y HD

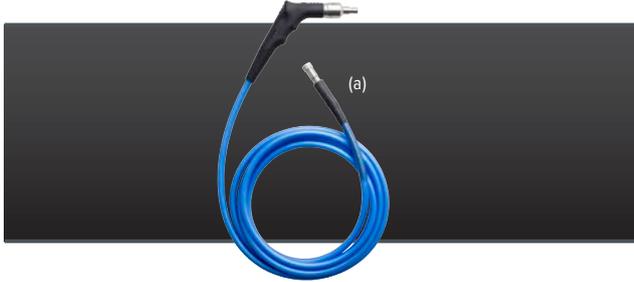


Los cabezales de cámara Synergy^{UHD4™} ofrecen imágenes con una resolución de 4K o de 1080p (HD). Las imágenes presentan una resolución y un color cuatro veces mejores de los que ofrece la tecnología HD, aumentan la percepción de la profundidad y generan una reproducción del color más precisa. Los nuevos cabezales son más pequeños, pero siguen ajustándose a la norma estándar de esterilización en autoclave y mantienen la ergonomía y comodidad de los cabezales Synergy^{HD3™}. Los cabezales UHD4 presentan distintas configuraciones, por lo que se adaptan a varias especialidades y siguen liderando el mercado de la artroscopia.

Cabezales de cámara

Descripción del producto	Núm. de artículo
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} HD, autoclavable	AR-3210-0018
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} HD, con montura en C, autoclavable	AR-3210-0021
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} HD, con montura en C, 0°, autoclavable	AR-3210-0022
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} 4K, con montura en C, 0°, autoclavable	AR-3210-0026
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} 4K, con montura en C, cable de 6,1 m, autoclavable	AR-3210-0028
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} 4K, de banda ancha, autoclavable	AR-3210-0029
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} 4K, con montura en C, de banda ancha, autoclavable (b)	AR-3210-0030
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} Ultra 4K, autoclavable (c)	AR-3210-0031
Cabezal de la cámara Synergy ^{UHD4} Ultra 4K, con montura en C, autoclavable	AR-3210-0032

Fibras ópticas



Las fibras ópticas de Arthrex se fabrican con cientos de fibras de primera calidad. En lugar de pegar las fibras, las unimos desde el extremo proximal para maximizar la transmisión óptica. El mango aumenta la durabilidad y evita la eliminación accidental de fibras ópticas. Además, al estar equipadas con una funda transparente, es más fácil saber cuándo es hora de reemplazarlas.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Cable para fibra óptica, azul, 5 mm x 2,7 m (a)	AR-3240-5027
Cable para fibra óptica, gris, 5 mm x 2,7 m	AR-3240-5028
Cable para fibra óptica, azul, 3,5 mm x 2,7 m	AR-3240-3527
Cable para fibra óptica, azul, 5 mm x 4 m	AR-3240-5040
Cable para fibra óptica, gris, 5 mm x 2,7 m, extremo distal en 90°	SS9-GYW50W108
Cable para fibra óptica, gris, universal, 3,5 mm x 2,7 m	AR-3240-3530

Adaptadores para fibra óptica universal

Descripción del producto	Núm. de artículo
Adaptador Wolf	AR-3240-3530W
Adaptador Storz	AR-3240-3530S
Adaptador Olympus	AR-3240-3530O
Adaptador ACMI	AR-3240-3530A

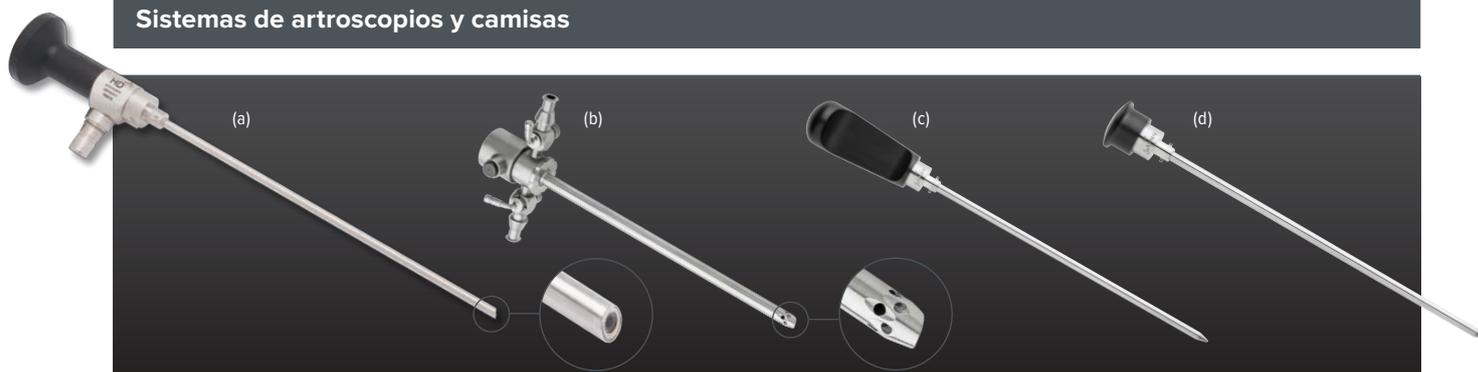
Accesorio para artroscopios StarFish™

El accesorio de rotación para artroscopios StarFish es compatible con los artroscopios Synergy de 4 mm y 3 mm y con los laparoscopios de 5,5 mm. El accesorio StarFish sobresale en sentido proximal en la dirección del cabezal de la cámara, lo que permite cambios de dirección con una sola mano, sin que sea necesario usar el cable de fuente de luz.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Accesorio para artroscopios StarFish	AR-3370-0006
Accesorio para artroscopios StarFish con montura en C	AR-3370-0008



Sistemas de artroscopios y camisas



Artroscopios 4K de 4,8 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio 4K, 30°, 4,8 mm × 152,5 mm	AR-3350-5230
Artroscopio 4K, 70°, 4,8 mm × 156 mm	AR-3350-5270
Artroscopio 4K con montura en C, 30°, 4,8 mm × 152,5 mm	AR-3355-5230
Artroscopio 4K con montura en C, 70°, 4,8 mm × 156 mm	AR-3355-5270

Camisas y obturadores para artroscopios 4K de 4,8 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa para artroscopios de 4,8 mm, llave de paso simple	AR-3373-5001
Camisa para artroscopios de 4,8 mm, llave de paso doble	AR-3373-5002
Obturador cónico con mango (c)	AR-3375-5001
Trócar cortante con mango	AR-3375-5002
Obturador canulado con mango	AR-3375-5003
Obturador cónico (d)	AR-3375-5007
Varilla de intercambio, 4,8 mm × 38 cm	AR-3020-05

Artroscopios 4K de 4 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio 4K, 30°, 4 mm × 152,5 mm	AR-3350-4031
Artroscopio 4K, 70°, 4 mm × 156 mm	AR-3350-4071
Artroscopio 4K, montura en C, 30°, 4 mm × 152,5 mm	AR-3355-4031
Artroscopio 4K, montura en C, 70°, 4 mm × 156 mm	AR-3355-4071

Artroscopios HD de 4 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio HD, 30°, 4 mm × 152,5 mm (a)	AR-3350-4030
Artroscopio HD, 30°, 4 mm × 152,5 mm, canto invertido	AR-3350-4030R
Artroscopio HD, montura en C, 0°, 4 mm × 152,5 mm	AR-3355-4000
Artroscopio HD, montura en C, 30°, 4 mm × 152,5 mm, canto invertido	AR-3355-4030R

Camisas y obturadores para artroscopios de 4 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa para artroscopios de 4 mm, llave de paso simple	AR-3372-4001
Camisa para artroscopios de 4 mm, llave de paso doble	AR-3372-4002
Obturador cónico con mango	AR-3375-4011
Trócar cortante con mango	AR-3375-4012
Obturador cónico	AR-3375-4017
Varilla de intercambio, 4,6 mm × 38 cm	AR-3020-07
Camisa de alto flujo para artroscopios de 4 mm, cónica, fenestrada, llave de paso simple	AR-3373-4001
Camisa de alto flujo para artroscopios de 4 mm, cónica, fenestrada, llave de paso doble (b)	AR-3373-4002
Obturador cónico con mango	AR-3375-4001
Trócar cortante con mango	AR-3375-4002
Obturador canulado con mango	AR-3375-4003
Obturador romo con mango	AR-3375-4004
Obturador cónico	AR-3375-4007
Varilla de intercambio, 4 mm × 23 cm	AR-3020
Varilla de intercambio, 4 mm × 31 cm	AR-3026
Varilla de intercambio, 4 mm × 38 cm	AR-3020-01
Varilla de intercambio, 4 mm × 46 cm	AR-3020-02
Varilla de intercambio, canulada, 4 mm × 38 cm	AR-6520-15
Varilla de intercambio, canulada, 4 mm × 38 cm	AR-6520-15
Camisa para artroscopios de 4 mm, fenestrada, llave de paso simple	AR-3374-4001
Camisa para artroscopios de 4 mm, fenestrada, llave de paso doble	AR-3374-4002
Obturador cónico con mango	AR-3374-4021
Trócar cortante con mango	AR-3375-4022
Obturador cónico	AR-3375-4027

Camisa de irrigación/succión para artroscopios de 4 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa interior de la camisa de irrigación/succión para artroscopios de 4 mm Synergy	AR-3370-4003A
Camisa exterior de la camisa de irrigación/succión para artroscopios de 4 mm Synergy	AR-3370-4003B
Obturador cónico	AR-3375-4005

Sistemas de artroscopios y camisas (cont.)

Artroscopios HD de 3 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio HD, 30°, 3 mm x 138 mm	AR-3350-3030
Artroscopio HD, 70°, 3 mm x 140 mm	AR-3350-3070
Artroscopio HD, montura en C, 30°, 3 mm x 138 mm	AR-3355-3030
Artroscopio HD, montura en C, 70°, 3 mm x 140 mm	AR-3355-3070

Camisas y obturadores para artroscopios de 3 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa para artroscopios de 3 mm, llave de paso simple	AR-3372-3001
Camisa para artroscopios de 3 mm, llave de paso doble	AR-3372-3002
Obturador cónico con mango	AR-3375-3001
Trócar cortante con mango	AR-3375-3002
Obturador cónico	AR-3375-3007
Camisa de alto flujo para artroscopios de 3 mm, llave de paso simple	AR-3372-0301
Camisa de alto flujo para artroscopios de 3 mm, llave de paso doble	AR-3372-0302
Obturador cónico con mango	AR-3375-0311
Trócar cortante con mango	AR-3375-0312
Obturador cónico	AR-3375-0317
Camisa de alto flujo para artroscopios de 3 mm, cónica, fenestrada, llave de paso simple	AR-3373-0301
Camisa de alto flujo para artroscopios de 3 mm, cónica, fenestrada, llave de paso doble	AR-3373-0302
Obturador cónico con mango	AR-3375-0301
Trócar cortante con mango	AR-3375-0302
Obturador cónico	AR-3375-0307
Varilla de intercambio, 3 mm x 38 cm	AR-3020-08

Camisa de irrigación/succión para artroscopios de 3 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa interior de la camisa de irrigación/succión para artroscopios de 3 mm Synergy	AR-3370-3003A
Camisa exterior de la camisa de irrigación/succión para artroscopios de 3 mm Synergy	AR-3370-3003B
Obturador cónico	AR-3375-3005
Trócar cortante para camisa de irrigación o succión	AR-3375-3006

Artroscopio de 2,7 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio, 30°, 2,7 mm x 72 mm	AR-3350-2730
Artroscopio, 70°, 2,7 mm x 75 mm	AR-3350-2770
Artroscopio, montura en C, 30°, 2,7 mm x 72 mm	AR-3355-2730
Artroscopio, montura en C, 70°, 2,7 mm x 75 mm	AR-3355-2770

Camisas y obturadores para artroscopios de 2,7 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa para artroscopios de 2,7 mm, llave de paso simple	AR-3372-2701
Camisa para artroscopios de 2,7 mm, llave de paso doble	AR-3372-2702
Obturador cónico con mango	AR-3375-2701
Trócar cortante con mango	AR-3375-2702
Obturador cónico	AR-3375-2707
Varilla de intercambio, 3,3 mm x 25 cm	AR-3020-09

Artroscopio de 2,4 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio, 30°, 2,4 mm x 72 mm	AR-3350-2430
Artroscopio, 70°, 2,4 mm x 75 mm	AR-3350-2470
Artroscopio, montura en C, 30°, 2,4 mm x 72 mm	AR-3355-2430
Artroscopio, montura en C, 70°, 2,4 mm x 75 mm	AR-3355-2470

Camisas y obturadores para artroscopios de 2,4 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa para artroscopios de 2,4 mm, llave de paso simple	AR-3372-2401
Camisa para artroscopios de 2,4 mm, llave de paso doble	AR-3372-2402
Obturador cónico con mango	AR-3375-2401
Trócar cortante con mango	AR-3375-2402
Obturador cónico	AR-3375-2407

Artroscopio de 1,9 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio, 30°, 1,9 mm x 58 mm	AR-3350-1930
Artroscopio, montura en C, 30°, 1,9 mm x 58 mm	AR-3355-1930

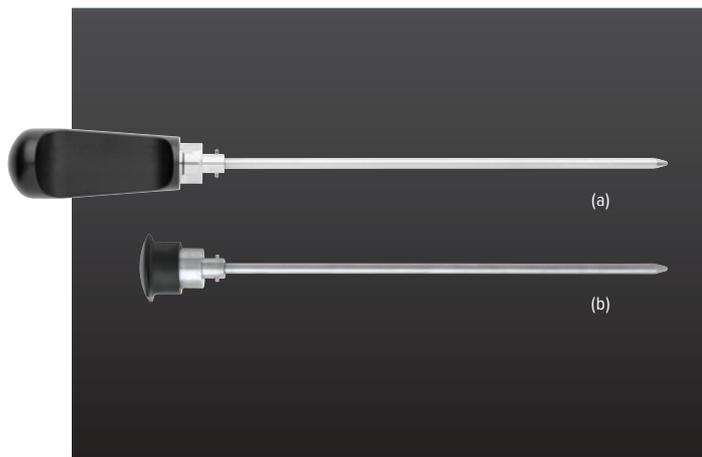
Camisas y obturadores para artroscopios de 1,9 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa para artroscopios de 1,9 mm, llave de paso simple	AR-3372-1901
Camisa para artroscopios de 1,9 mm, llave de paso doble	AR-3372-1902
Obturador cónico con mango	AR-3375-1901
Trócar cortante con mango	AR-3375-1902
Obturador cónico	AR-3375-1907

Artroscopio Centerline™

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio Centerline para túnel carpiano, 30°, 2,9 mm	AR-3350-2930

Sistemas de artroscopios y camisas (cont.)



Artroscopios HD de cadera de 3,5 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Artroscopio de cadera, 30°, 3,5 mm x 202 mm	AR-3350-4030H
Artroscopio de cadera, 70°, 3,5 mm x 204 mm	AR-3350-4070H
Artroscopio de cadera, montura en C, 30°, 3,5 mm x 202 mm	AR-3355-4030H
Artroscopio de cadera, montura en C, 70°, 3,5 mm x 204 mm	AR-3355-4070H

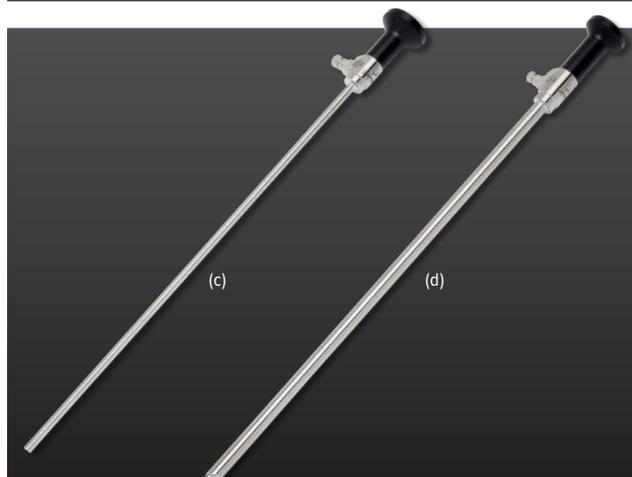
Camisas para artroscopio de cadera de 3,5 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa para artroscopios de cadera de 3,5 mm, cónica, fenestrada, llave de paso simple	AR-3373-4001H
Camisa para artroscopios de cadera de 3,5 mm, cónica, fenestrada, llave de paso doble	AR-3373-4002H
Obturador cónico con mango (a)	AR-3375-4001H
Trócar cortante con mango	AR-3375-4002H
Obturador canulado con mango	AR-3375-4003H
Obturador cónico (b)	AR-3375-4007H
Varilla de intercambio, 3,5 mm x 38 cm	AR-3020-03
Varilla de intercambio, 3,5 mm x 46 cm	AR-3020-04
Varilla de intercambio, canulada, 3,5 mm x 38 cm	AR-6520-16

Accesorios para artroscopios

Descripción del producto	Núm. de artículo
Llave para montura en C	AR-3355-0001

Laparoscopios



Laparoscopios de 3 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Laparoscopio, 0°, 3 mm x 207 mm	AR-3351-3000
Laparoscopio, 30°, 3 mm x 207 mm	AR-3351-3030

Laparoscopios 4K de 5,5 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Laparoscopio 4K, 0°, 5,5 mm x 300 mm (c)	AR-3351-5500
Laparoscopio 4K, 30°, 5,5 mm x 300 mm	AR-3351-5530
Laparoscopio 4K, 45°, 5,5 mm x 302 mm	AR-3351-5545
Laparoscopio 4K, longitud aumentada, 0°, 5,5 mm x 424 mm	AR-3351-5500L
Laparoscopio 4K, longitud aumentada, 30°, 5,5 mm x 424 mm	AR-3351-5530L
Laparoscopio 4K, longitud aumentada, 45°, 5,5 mm x 425 mm	AR-3351-5545L

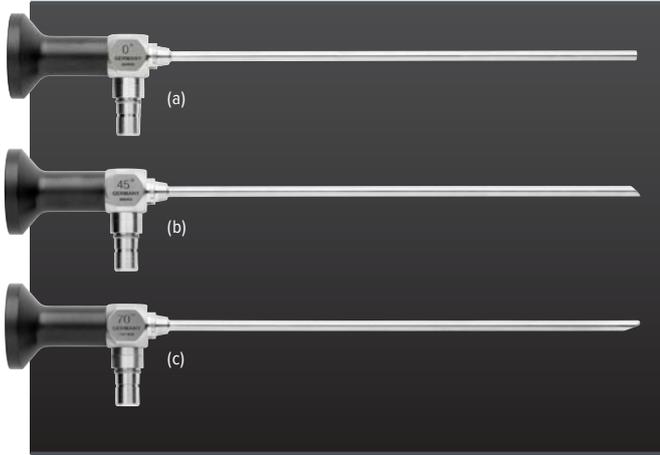
Laparoscopios 4K de gran aumento de 5,5 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Laparoscopio 4K, gran aumento, 0°, 5,5 mm x 300 mm	AR-3352-5500
Laparoscopio 4K, gran aumento, 30°, 5,5 mm x 300 mm	AR-3352-5530
Laparoscopio 4K, gran aumento, 45°, 5,5 mm x 302 mm	AR-3352-5545
Laparoscopio 4K, gran aumento, longitud aumentada, 0°, 5,5 mm x 424 mm	AR-3352-5500L
Laparoscopio 4K, gran aumento, longitud aumentada, 30°, 5,5 mm x 424 mm	AR-3352-5530L
Laparoscopio 4K, gran aumento, longitud aumentada, 45°, 5,5 mm x 425 mm	AR-3352-5545L

Laparoscopios 4K de 10 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Laparoscopio 4K, 0°, 10 mm x 330 mm	AR-3351-1000
Laparoscopio 4K, 30°, 10 mm x 330 mm (d)	AR-3351-1030
Laparoscopio 4K, 45°, 10 mm x 333 mm	AR-3351-1045
Laparoscopio 4K, longitud aumentada, 0°, 10 mm x 455 mm	AR-3351-1000L
Laparoscopio 4K, longitud aumentada, 30°, 10 mm x 455 mm	AR-3351-1030L
Laparoscopio 4K, longitud aumentada, 45°, 10 mm x 459 mm	AR-3351-1045L

Endoscopios HD



Descripción del producto	Núm. de artículo
Endoscopio HD, 0°, 4 mm × 174 mm, tipo Storz (a)	AR-3000AW
Endoscopio HD, 30°, 4 mm × 176 mm, tipo Storz	AR-3030AW
Endoscopio HD, 45°, 4 mm × 176 mm, tipo Storz (b)	AR-3045AW
Endoscopio HD, 70°, 4 mm × 177 mm, tipo Storz	AR-3070AW
Endoscopio HD, 30°, 4 mm × 176 mm, tipo Storz, canto invertido	AR-3030AWR
Endoscopio HD, 45°, 4 mm × 176 mm, tipo Storz, canto invertido	AR-3045AWR
Endoscopio HD, 70°, 4 mm × 177 mm, tipo Storz, canto invertido (c)	AR-3070AWR

Accesorios para artroscopios y camisas

Descripción del producto	Núm. de artículo
Pasta para artroscopios (compuesto para aplicación/pasta diamantada)	8101001000
Tuerca para llave de paso	8300018997
Mango para llave de paso (diseño original)	8300019001
Lubricante para llaves de paso, Synergy	8300022404
Tuerca de llave de paso para mango	8300028607
Mango para llave de paso (nuevo diseño)	8300028608
Kit de repuesto de juntas tóricas (O-Rings) para Synergy, montura en C, 5 por kit (negro)	8300020859
Kit de repuesto de juntas tóricas (O-Rings) para Synergy, llave de paso, 5 por kit (naranja)	8300020860
Kit de repuesto de juntas tóricas (O-Rings) para puente, 5 por kit (transparente)	8300026707
Junta tórica (O-Ring) negra para cánula metálica (5/paquete)	8300031950
Junta tórica (O-Ring) de repuesto para camisa de irrigación (5/paquete)	8300037687
Adaptador de canto Wolf para artroscopios	8300042617
Adaptador de canto Storz para artroscopios	89542801

Camisas de la competencia

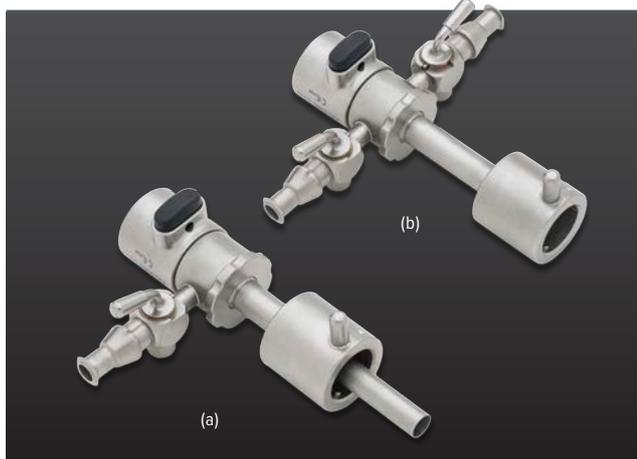
Descripción del producto	Núm. de artículo
Camisa, flujo continuo, 2 llaves de paso, rotatoria, Storz	AR-3300
Obturador romo para camisa AR-3300	AR-3301
Camisa, 2 llaves de paso, cónica, fenestrada, Stryker	AR-3310-02
Obturador romo para camisa AR-3310	AR-3311
Trócar para camisa AR-3310	AR-3312
Camisa, 2 llaves de paso, cónica, fenestrada, Stryker Dyonics	AR-3315-02
Obturador romo para camisa AR-3315	AR-3316
Camisa de alto flujo, 2 llaves de paso, rotatoria, cónica/fenestrada, Storz	AR-3320-02
Camisa de alto flujo, 1 llave de paso, rotatoria, cónica/fenestrada, Storz	AR-3320-01
Obturador romo para camisas Storz de la serie AR-3320	AR-3321
Obturador canulado para camisas Storz de la serie AR-3320	AR-3323
Trócar para camisas Storz de la serie AR-3320	AR-3322
Obturador cónico para camisas Storz de la serie AR-3320	AR-3324

Estuches de instrumentos



Descripción del producto	Núm. de artículo
Bandeja de instrumentos para video	AR-3101C
Estuche para artroscopios	AR-3102C
Bandeja para laparoscopios	AR-3103C
Bandeja para laparoscopios de longitud aumentada	AR-3104C
Estuche para instrumental para video de tamaño mediano (d)	AR-3105C
Bandeja para el cabezal de la cámara	AR-3106C
Estuche para instrumental del set de artroscopio de cadera	AR-3200C
Estuche para artroscopio, con capacidad para dos unidades (e)	AR-3100

Puentes



- Mantienen los portales durante el desplazamiento del artroscopio
- Conectan los conductos de irrigación o succión
- Conector de tipo J-lock
- Opción de llaves de paso simples o dobles

Puentes para artroscopios de 4 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Puente para artroscopio de 4 mm, llave de paso simple	AR-3380-4001
Puente para artroscopio de 4 mm, llave de paso doble (b)	AR-3380-4002

Puentes para cánulas selladas

Descripción del producto	Núm. de artículo
Puente sellado para artroscopio de 4 mm, llave de paso simple (a)	AR-3380-0401
Puente sellado para artroscopio de 4 mm, llave de paso doble	AR-3380-0402

Puentes para artroscopios de 3 mm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Puente para artroscopio de 3 mm, llave de paso simple	AR-3380-3001
Puente para artroscopio de 3 mm, llave de paso doble	AR-3380-3002

Puentes para cadera

Descripción del producto	Núm. de artículo
Puente para artroscopio de cadera de 3,5 mm, llave de paso simple	AR-3380-4001H
Puente para artroscopio de cadera de 3,5 mm, llave de paso doble	AR-3380-4002H

Puentes para cadera (cont.)

Descripción del producto	Núm. de artículo
Puente para artroscopio de cadera de 3,5 mm, de conexión rápida, llave de paso simple	AR-3380-4003H
Puente para artroscopio de cadera de 3,5 mm, de conexión rápida, llave de paso doble	AR-3380-4004H



Puentes de la competencia

Descripción del producto	Núm. de artículo
Puente, dos llaves de paso, rotatorio, Storz	AR-3490-02
Puente para cadera, dos llaves de paso, rotatorio, Storz	AR-3490-03
Puente, una llave de paso, rotatorio, Stryker	AR-3492-01
Puente, dos llaves de paso, rotatorio, Stryker (c)	AR-3492-02
Puente, dos llaves de paso, rotatorio, Dyonics	AR-3493-02

Cánulas metálicas



Cánulas y obturadores para puentes sellados

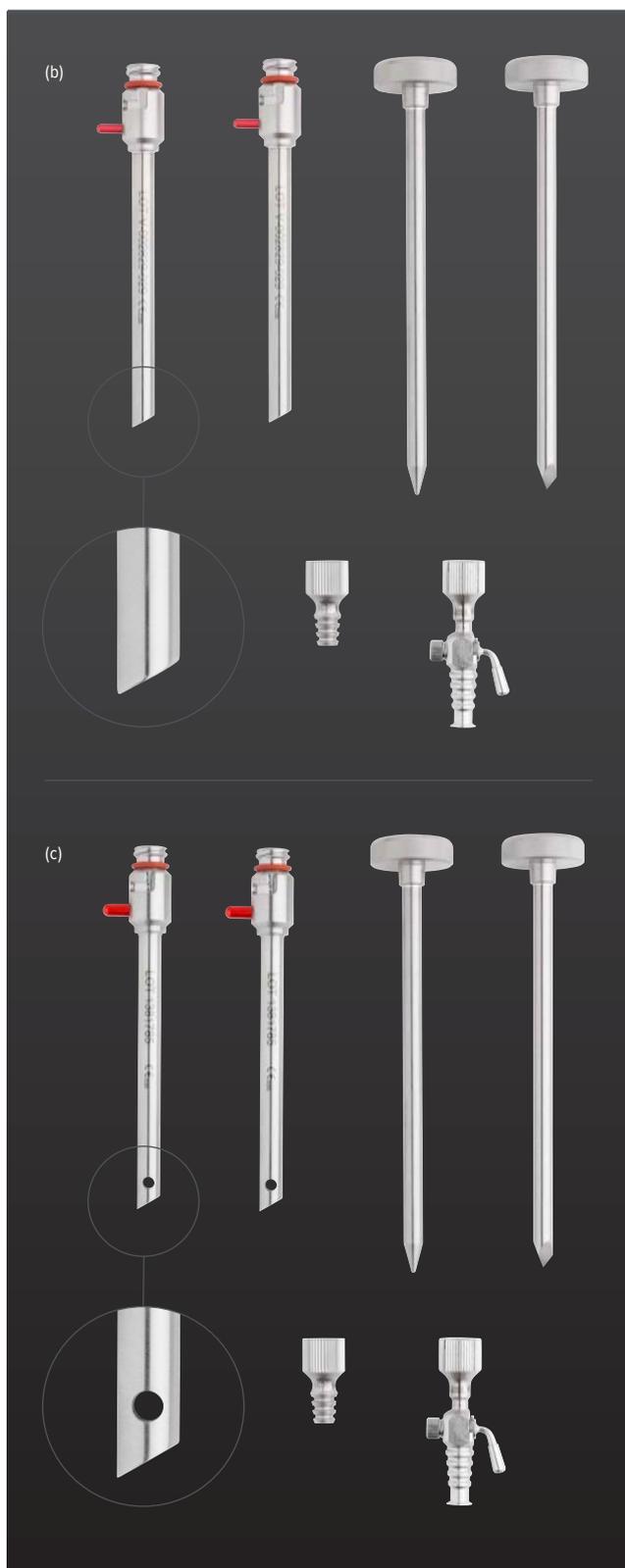
Descripción del producto	Núm. de artículo
Cánula, metálica, 4,5 mm, para puente sellado	AR-3415-4.5
Cánula, metálica, 5 mm, para puente sellado	AR-3415-5.0
Cánula, metálica, 5,5 mm, para puente sellado (a)	AR-3415-5.5
Accesorio, sello para puente, 5/bolsa	AR-3491-05
Obturador, romo, para puente sellado, 4,5 mm	AR-3416-4.5
Obturador, romo, para puente sellado, 5 mm	AR-3416-5.0
Obturador, romo, para puente sellado, 5,5 mm	AR-3416-5.5

Obturadores y cánulas para cadera con puentes de conexión rápida

Descripción del producto	Núm. de artículo
Cánula, metálica, 4,5 mm, cadera	AR-3420H-4.5
Cánula, metálica, 5 mm, cadera	AR-3420H-5.0
Cánula, metálica, 5,5 mm, cadera	AR-3420H-5.5
Cánula, metálica, 6,5 mm, cadera	AR-3420H-6.5
Obturador, canulado, 4,5 mm, cadera	AR-3421H-4.5
Obturador, canulado, 5 mm, cadera	AR-3421H-5.0
Obturador, canulado, 5,5 mm, cadera	AR-3421H-5.5
Obturador, canulado, 6,5 mm, cadera	AR-3421H-6.5

- Cánulas metálicas reutilizables
- Mantienen los portales durante el desplazamiento del artroscopio
- Conectan los conductos de irrigación o succión
- Opciones fenestradas y no fenestradas
- Conector de tipo J-lock
- La porción roscada puede fijarse a ciertas cuchillas del shaver
- Versiones selladas y no selladas

Cánulas metálicas (cont.)



Cánulas y obturadores

Descripción del producto	Núm. de artículo
Cánula metálica, 3 mm	AR-3420-3.0
Cánula metálica, 4,5 mm	AR-3420-4.5
Cánula metálica, 4,75 mm	AR-3420-4.75
Cánula metálica, 5 mm	AR-3420-5.0
Cánula metálica, 5,5 mm	AR-3420-5.5
Cánula metálica, 6,5 mm	AR-3420-6.5
Cánula metálica, fenestrada, 3 mm	AR-3425-3.0
Cánula metálica, fenestrada, 4,5 mm	AR-3425-4.5
Cánula metálica, fenestrada, 4,75 mm	AR-3425-4.75
Cánula metálica, fenestrada, 5 mm	AR-3425-5.0
Cánula metálica, fenestrada, 5,5 mm	AR-3425-5.5
Cánula metálica, fenestrada, 6,5 mm	AR-3425-6.5
Obturador romo, 3 mm	AR-3421-3.0
Obturador romo, 4,5 mm	AR-3421-4.5
Obturador romo, 4,75 mm	AR-3421-4.75
Obturador romo, 5 mm	AR-3421-5.0
Obturador romo, 5,5 mm	AR-3421-5.5
Obturador romo, 6,5 mm	AR-3421-6.5
Trócar, 3 mm	AR-3422-3.0
Trócar, 4,5 mm	AR-3422-4.5
Trócar, 4,75 mm	AR-3422-4.75
Trócar, 5 mm	AR-3422-5.0
Trócar, 5,5 mm	AR-3422-5.5
Trócar, 6,6 mm	AR-3422-6.5

Sets de cánulas, no fenestradas (AR-3420-X.XS) (b)

El set incluye	Cant.	Núm. de artículo
Cánula metálica	2	AR-3420-X.X
Obturador romo	1	AR-3421-X.X
Trócar	1	AR-3422-X.X
Adaptador para cánula de irrigación	1	AR-3035
Adaptador para cánula de irrigación con llave de paso	1	AR-3035L

Sets de cánulas, fenestradas (AR-3425-X.XS) (c)

El set incluye	Cant.	Núm. de artículo
Cánula metálica, fenestrada	2	AR-3425-X.X
Obturador romo	1	AR-3421-X.X
Trócar	1	AR-3422-X.X
Adaptador para cánula de irrigación	1	AR-3035
Adaptador para cánula de irrigación con llave de paso	1	AR-3035L

X.X = 3,0 mm/4,5 mm/4,75 mm/5,0 mm/5,5 mm/6,5 mm

Carrito del sistema de vídeo

El carrito del sistema de vídeo presenta un diseño de repisas modulares que se ajustan a la configuración necesaria. Las tomas para los cables eléctricos están preinstaladas. Además, los cables pueden ordenarse en cualquiera de los laterales del carrito. Está equipado con ruedas de gran tamaño y mangos delanteros y traseros que facilitan la movilidad por el quirófano.

El monitor del brazo colgante principal es compatible con un monitor de hasta 38 pulgadas y permite un ajuste vertical de hasta 15 pulgadas. La tensión del brazo puede ajustarse a monitores de entre 19" y 32". Por otro lado, el brazo presenta un mango y una posición de bloqueo, que resultan de utilidad a la hora de desplazar el carrito. El brazo secundario puede instalarse en cualquiera de los laterales de la repisa superior, por lo que podrá personalizar el carrito en función de las necesidades del equipo quirúrgico.

La repisa superior del carrito está equipada con una impresora Sony UPDR80MD a la que se accede desde la parte trasera del carrito. De este modo, el equipo quirúrgico puede acceder a las impresiones sin invadir el campo estéril.

El artículo número 002317-00 incluye el carrito, un transformador, cinco repisas, un cajón, un soporte para el pedal, un brazo secundario y un brazo colgante para el monitor principal.

- Múltiples configuraciones
- Repisas ajustables
- Acceso a la impresora, situada en la repisa superior, desde la parte trasera del carrito
- Brazo colgante de hasta 1 metro
- Brazo para el panel táctil, giratorio hasta 200°
- Transformador incluido



Carrito del sistema de video (cont.)

Accesorios del carrito del sistema de video	Núm. de artículo
Carrito de video con brazo estático	002386-00
Carrito del sistema de video con brazo extensible (versión II) (a)	002317-00
Repisa fija para impresora (versión II)	304920-01
Soporte para bolsa para infusión i.v., izquierda del carrito del sistema de video (versión II)	304957-00
Tira de tomas eléctricas para el carrito del sistema de video (versión II)	304810-00
Brazo del panel táctil (versión II)	304837-00
Soporte para posición inicial, carrito del sistema de video (versión II)	304871-00
Panel lateral, izquierdo, para carrito del sistema de video (versión II)	304902-01
Panel lateral, derecho, para carrito del sistema de video (versión II)	304903-01
Mango trasero para el carrito del sistema de video (versión II)	304911-01
Puerta trasera del carrito del sistema de video (versión II)	304913-00
Cubierta delantera del carrito del sistema de video (versión II)	304937-00
Conjunto de conexiones eléctricas del carrito del sistema de video (versión II)	305102-00
Ruedas, 5 pulgadas, freno del carrito del sistema de video (versión II)	002492-00
Kit de arandelas de goma, para el carrito del sistema de video (versión II)	002356-00
Logotipo lateral de Arthrex, 9 cm (al.) × 30 cm (an.)	505050-00
Logotipo delantero de Arthrex, 2 cm (al.) × 7 cm (an.)	505051-00
Repisa ajustable	002361-00
Soporte para tanque de CO ₂ con seguro	002321-00
Repisa extraíble para la bomba (versión II)	002318-00
Cajón, con repisa ajustable	002319-00
Cajón, sin repisa ajustable	303914-00
Mango delantero, universal (izquierda/derecha)	304955-01
Soporte para pedal con estructura de cubierta de cables	305344-00
Cables eléctricos, nacionales, 1 metro, cant.: 7	002363-00
Kit de bisagras para puerta trasera (bisagras con capacidad para 45 kg), cant.: 3	305304-00
Cierre de compresión para la puerta trasera, con cierre	703140-15
Brazo colgante, 18 kg (versión II)	305468-00
Bandeja para el teclado, sin repisa	303924-00
Brazo colgante, 18 kg (versión I)	305468-00
Brazo del panel táctil, soporte superior	304837-00
Pintura para retoques, gris, bote de 170 g	702465-20
Pintura para retoques, níquel, bote de 170 g	702481-20
Pegatina con el logotipo, lateral, para el carrito del sistema de video	505050-00
Pegatina con el logotipo, delantera, para el carrito del sistema de video	505051-00
Soporte para posición inicial	304871-00
Cajón, sin repisa ajustable	304914-00
Transformador de aislamiento, 120 V de CA, 11,3 A	002305-00
Mango delantero	002340-00
Kit de cables, pieza de repuesto	304373-00

Pedestal para monitor secundario

- Tamaño compacto
- Monitor con altura ajustable
- Ruedas grandes para facilitar la movilidad
- Ruedas bloqueantes
- Dimensiones: 55 cm (an.) × 146 cm (al.) × 58 cm (prof.)

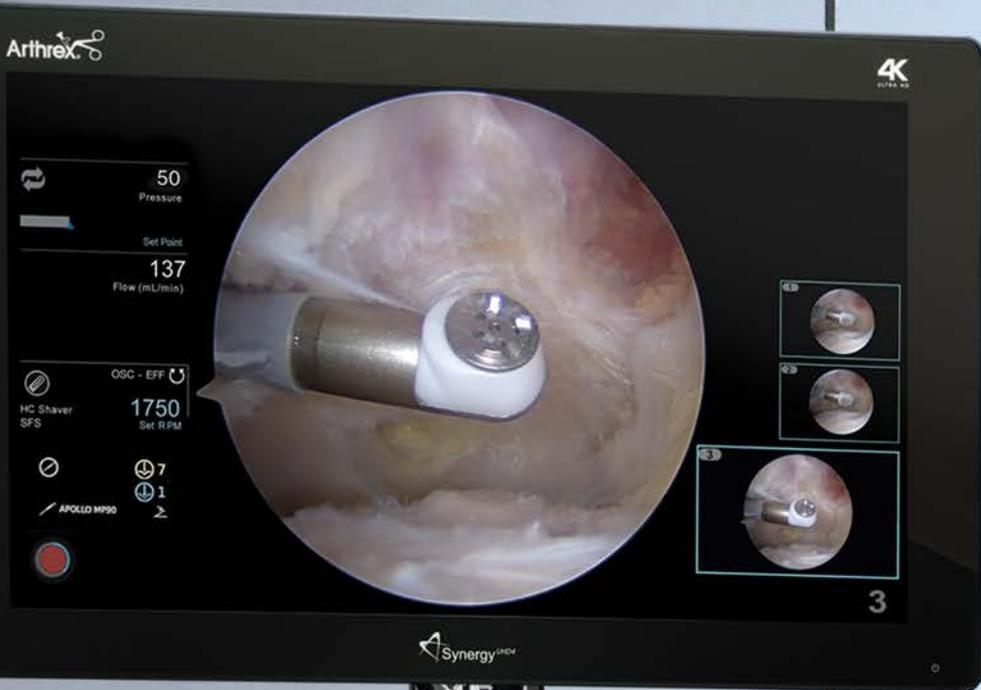
Descripción del producto	Núm. de artículo
Soporte para un monitor secundario de Arthrex (b)	304830-00
Tira de cuatro tomas, cable de 4,5 metros	002313-00
Torre para tablet, conexión monpuerto, para el pedestal	304855-00
Rueda, doble de 4 pulgadas, con freno	703129-15
Rueda, doble de 4 pulgadas, giratoria	703128-15
Repisa ajustable para el pedestal	304813-01



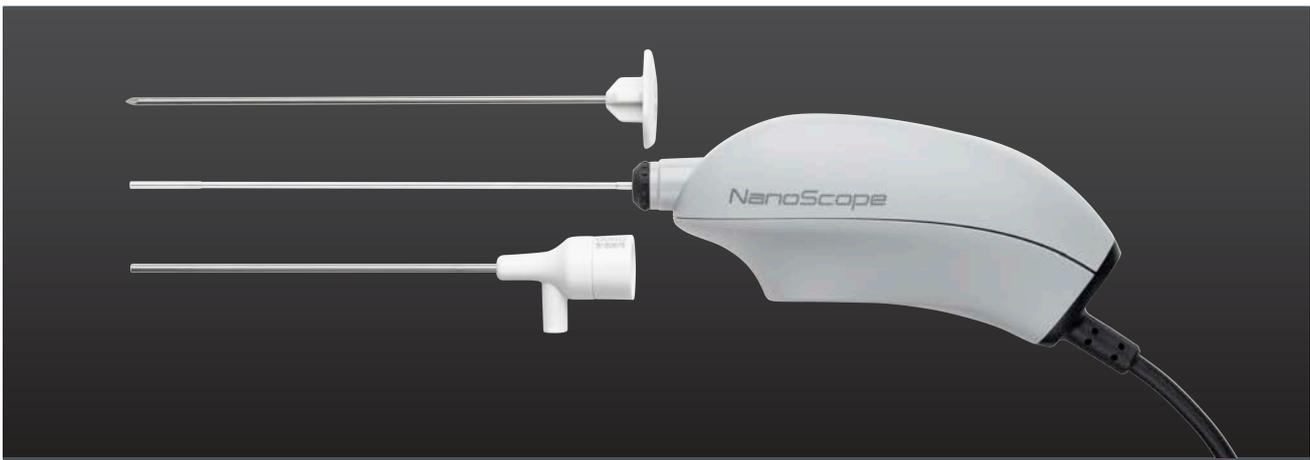
Impresora y videgrabadora



Descripción del producto	Núm. de artículo
Impresora Sony (a)	UP-DR80MD
Impresora Sony con sistema de impresión inalámbrico (impresora inalámbrica)	UP-DR80MD/WU
Accesorio del sistema de impresión inalámbrico Sony	UPA-WU10
Paquete de insumos, papel tamaño carta y cartucho ribbon	UPC-R81MD
Videgrabadora 4K de Sony	HVO-4000MT
Bandeja para insumos Sony, parte 1 de 1	A1643186N
Bandeja para insumos Sony, parte 2 de 2	A1643192H
Soporte para papel Sony, lateral izquierdo (azul)	A5002529A
Soporte para papel Sony, lateral derecho (rosa)	A5002530A



Sistema de artroscopia para operaciones con NanoScope™



El sistema NanoScope de 1,9 mm es un sistema todo en uno de artroscopia de calidad médica. Tiene el tamaño de una aguja y contiene una cámara desechable con un sensor de imágenes en la punta del dispositivo (*chip-on-tip*).

Este sistema portátil permite al cirujano realizar artroscopias mínimamente invasivas en las fases preoperatoria, intraoperatoria y posoperatoria del procedimiento. El sistema NanoScope puede utilizarse como artroscopio principal o como auxiliar de un artroscopio convencional.

Arthrex fue pionera en el ámbito de la artroscopia y vuelve a serlo con la Nano artroscopia. Nuestras pinzas artroscópicas, de 2 mm de diámetro, para Nano artroscopia, que se utilizan para la palpación, resección, extracción y reparación de tejido caben dentro de una pequeña Nano Cánula de 3,4 mm de diámetro externo.

Además, el sistema NanoScope incluye un nuevo complemento para RM, que permite realizar segundas consultas y administrar inyecciones guiadas con precisión mediante el control de imágenes por video.



Consola NanoScope™

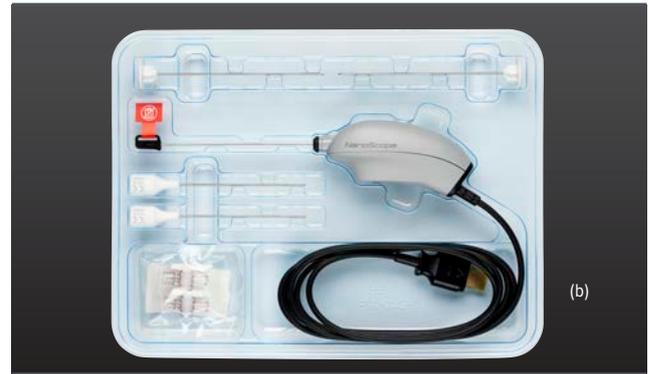


El sistema NanoScope integra la tecnología más avanzada en pequeños sensores de imagen, iluminación LED y gestión de imágenes en una intuitiva consola de control.

- Unidad de control portátil; gestión de la documentación y los datos incluida
- Monitor con pantalla táctil de 13"
- Batería recargable
- Dispositivo de calidad médica
- Puertos Ethernet, USB y HDMI y conexión inalámbrica
- Micrófono integrado

Descripción del producto	Núm. de artículo
Consola NanoScope (a)	AR-3200-0030

Kit de pieza de mano NanoScope



■ Componentes:

- Pieza de mano NanoScope
- 1 obturador afilado
- 1 obturador romo
- 2 cánulas de irrigación (2,2 mm de diámetro externo)
- 2 llaves de paso de fluidos

■ La pieza de mano NanoScope presenta:

- Cámara estéril de un solo uso
- Diámetro de la óptica de 1,9 mm
- Dirección de visión de 0°
- Campo de visión de 120°
- Fuente de luz LED integrada
- Peso liviano (55 g) y bien equilibrado

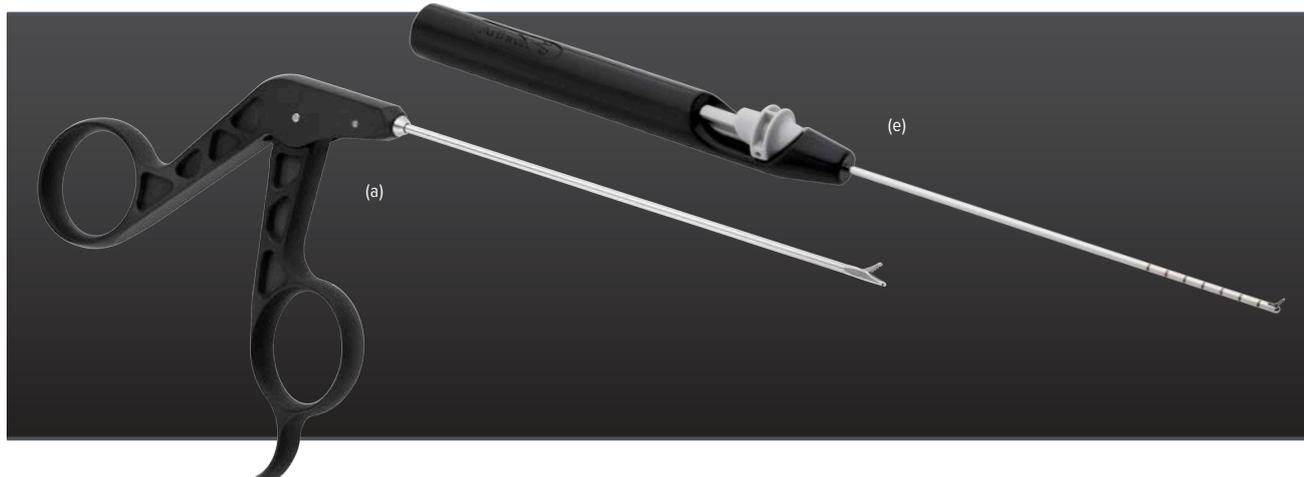
Descripción del producto	Núm. de artículo
Kit de pieza de mano NanoScope, de un solo uso (b)	AR-3210-0040
Kit NanoScope de preparación del paciente para artroscopia (c)	74312-01M

Componentes del kit de preparación del paciente



- (4) jeringas de 30 cc
- Jeringa de 10 cc con aguja del 25
- 1 adaptador para bolsa de líquidos
- 11 bisturíes pequeños con cuchilla
- Tapete desechable
- 2 toallas estériles
- 1 vendaje elástico

Instrumentos de mano para artroscopia NanoScope™



Arthrex, que cuenta con más de 20 años de experiencia, ha fabricado una nueva generación de instrumentos para procedimientos de diagnóstico, resección y extracción.

El Nano Palpador es una punta de tipo gancho retráctil y articulada que se utiliza en los procedimientos de diagnóstico. Nano Basket, Nano Tijera y Nano Grasper son instrumentos artroscópicos de resección de tejido blando. Con solo 2 mm de diámetro, se han diseñado para la inserción atraumática a través de espacios articulares estrechos.

Estos afilados instrumentos se han diseñado para resecar eficientemente tejido meniscal y otros tejidos blandos.

Pinzas artroscópicas para Nano artroscopia, 130 mm de longitud operativa, 2 mm de diámetro, paquete estéril de un solo uso

Descripción del producto	Núm. de artículo
Nano Basket, recto (a)	AR-10911D-1
Nano Basket, 15° hacia arriba (b)	AR-10922D-1
Nano Grasper, recto (c)	AR-10913D-1
Nano Tijera, recto (d)	AR-10915D-1
Nano Palpador, retráctil (e)	AR-10100N

Pinzas artroscópicas para Nano artroscopia, 70 mm de longitud operativa, 2 mm de diámetro, paquete estéril de un solo uso

Descripción del producto	Núm. de artículo
Nano Basket, recto	AR-10901D-1
Nano Basket, 15° hacia arriba	AR-10902D-1
Nano Grasper, recto	AR-10903D-1
Nano Tijera, recto	AR-10905D-1



Descripción del producto

Pinza Nano Basket (a)



Descripción del producto

Pinza Nano Basket, 15° hacia arriba (b)



Descripción del producto

Nano Grasper (c)



Descripción del producto

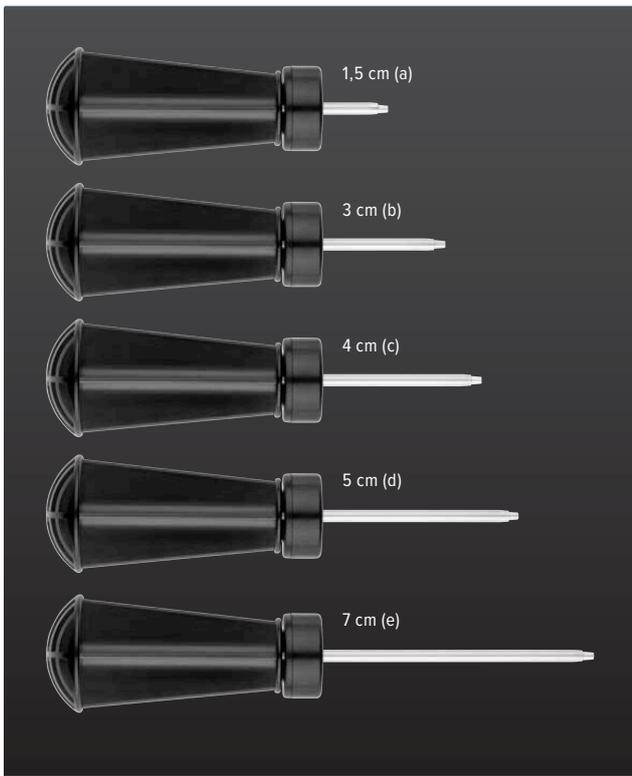
Nano Tijera (d)



Descripción del producto

Nano Palpador retráctil (e)

Cánulas para Nano artroscopia



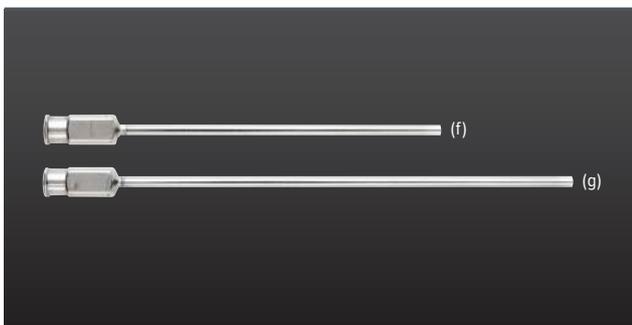
Esta cánula para Nano artroscopia consta de una membrana de plástico flexible que evita que se produzca la pérdida de fluidos. La cánula se ha diseñado para facilitar la inserción del Nano Palpador y los instrumentos de mano de Nano resección y escisión, además de las cuchillas del shaver de pequeño diámetro. Se coloca un apósito transparente Tegaderm™* (incluido) sobre la Nano Cánula para mantener la posición de la cánula durante el proceso de extracción de los instrumentos.

Nano Cánula y obturador canulado, 2,7/3,4 mm, paquete estéril de un solo uso, Tegaderm

Descripción del producto	Núm. de artículo
Nano Cánula, 1,5 cm de longitud (a)	AR-1090C-15-1
Nano Cánula, 3 cm de longitud (b)	AR-1090C-30-1
Nano Cánula, 4 cm de longitud (c)	AR-1090C-40-1
Nano Cánula, 5 cm de longitud (d)	AR-1090C-50-1
Nano Cánula, 7 cm de longitud (e)	AR-1090C-70-1

*Tegaderm es una marca comercial de 3M Medical.

Cánulas de succión

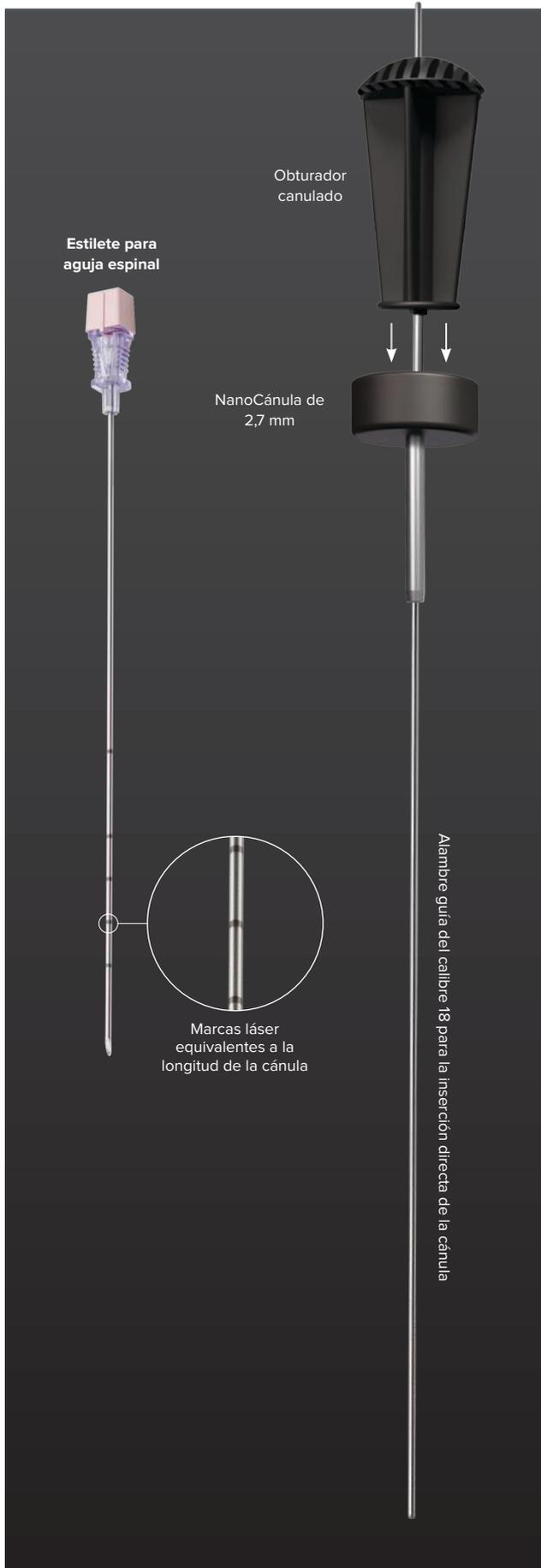


Esta cánula de succión puede insertarse a través de la Nano Cánula para aspirar fluido y tejido blando resecaado. Se conecta a jeringas o a tubos de succión.

Cánula de succión, 2,4 mm, paquete estéril de un solo uso

Descripción del producto	Núm. de artículo
Cánula de succión, 7 cm de longitud (f)	AR-1090S-70-1
Cánula de succión, 10 cm de longitud (g)	AR-1090S-100-1

Kit de inserción percutánea



Descripción del producto

Kit de inserción percutánea para la inserción de la cánula y la medición de la longitud adecuada de la cánula (incluye un estilete para aguja espinal del calibre 17 y un alambre guía de 1,1 mm)

Núm. de artículo

AR-1090PK-1

Recomendaciones de inserción de la cánula

1. Inserte el estilete para aguja calibrado.
2. Mida la longitud adecuada de la cánula.
3. Retire el estilete e inserte el alambre guía a través de la aguja.
4. Retire la aguja y deje el alambre guía en su sitio.
5. Inserte el obturador y la cánula en el espacio articular situado sobre el alambre guía.
6. Retire el alambre guía y el obturador y deje la cánula en su sitio.
7. Coloque un apósito transparente Tegaderm para evitar que se salga la cánula.

Carrito móvil



Descripción del producto	Núm. de artículo
Carrito móvil MSK	AR-3502-CRT
Soporte de la consola NanoScope™	ATX-2601



Sistema Synergy^{Resection}™

Consola Synergy ^{Resection}	29
Piezas de mano	30
Pedales	30
Cuchillas del shaver y fresas de gran tamaño	31
Accesorios PowerPick™ y PoweRasp™	33
Fresas con protector retráctil	33
Cuchillas del shaver y fresas de pequeño tamaño	34
Instrumentos ShaverDrill™	35



El versátil sistema Synergy^{Resection} se diseñó para practicar distintos tipos de procedimientos ortopédicos y realiza las funciones de dos consolas en una. El sistema permite el funcionamiento simultáneo de dos piezas de mano adicionales totalmente independientes. Los operarios pueden usar 1 o 2 pedales para controlar las piezas de mano adicionales. En función del uso previsto y las preferencias del cirujano, las piezas de mano de shaver pueden presentar hasta tres modos de oscilación: estándar, eficiente o agresivo.

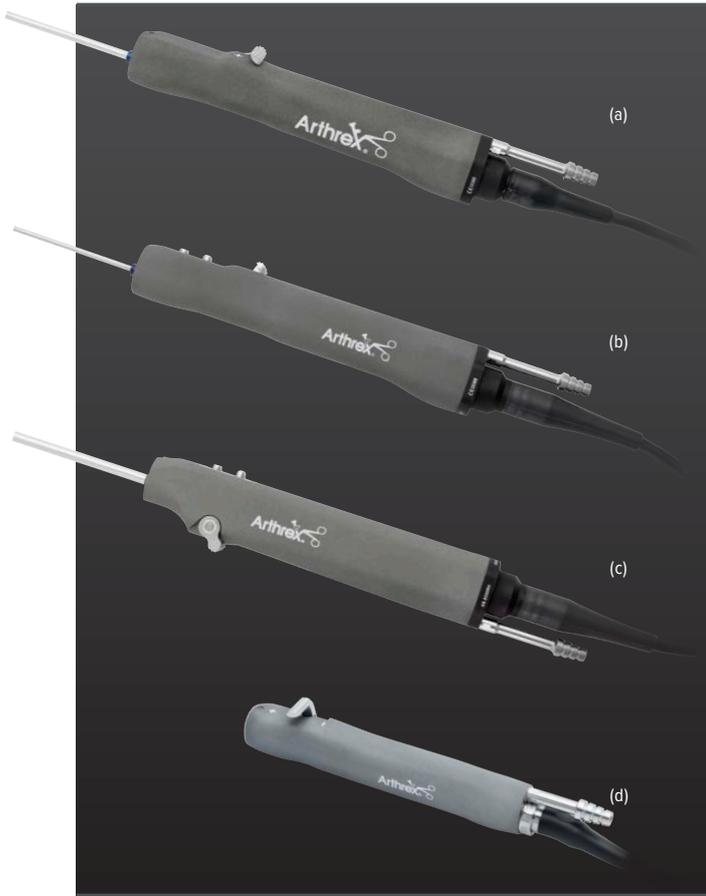
Al integrar la consola Synergy^{Resection} con el sistema de gestión de videos Synergy, activará la función de visor frontal, que facilita la visualización de los ajustes del sistema del shaver en el monitor.

Al integrar la consola Synergy^{Resection} con las bombas de artroscopia DualWave™ o Continuous Wave™ 4 de Arthrex, las bombas detectarán cuándo está activa la pieza de mano de shaver y compensarán de forma automática la pérdida de distensión aumentando la presión mientras que el shaver está activado.

- Sistema de shaver multifunción
- Funcionamiento simultáneo de dos piezas de mano
- Detección automática de la pieza de mano
- Control mediante 1 o 2 pedales
- Tres modos de oscilación distintos: estándar, eficiente y agresivo
- Conector grande: AVC/REV: 8000 rpm máx.
Conector pequeño: AVC/REV: 6200 rpm máx.
- Perforador: AVC/REV: 1400 rpm máx.
- Sierra sagital: AVC/REV: 18 000 ciclos/mín.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Consola Synergy ^{Resection}	AR-8305

Piezas de mano



Las exclusivas piezas de mano de shaver de Arthrex con doble sello son resistentes, fiables, ligeras y ergonómicas. Además, están equipadas con o sin funciones de control táctil (botones). Al estar equipadas con motores de gran rendimiento y fabricadas con materiales de vanguardia, las piezas de mano Synergy^{Resection™} para shaver son perfectas para cualquier quirófano.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Pieza de mano de shaver, control con pedal (a)	AR-8330F
Pieza de mano de shaver, control manual (b)	AR-8330H
Pieza de mano de shaver, control manual invertido (c)	AR-8332RH
Pieza de mano de shaver, pequeñas articulaciones (d)	AR-8330SJ

Pedales



Descripción del producto	Núm. de artículo
Pedal de bajo perfil (e)	AR-8310
Pedal para shaver y bomba (f)	AR-8310SP*
Pedal inalámbrico Synergy ^{Resection™} (g)	AR-8315W
Pedal hidráulico con cable (h)	AR-8315C

*No está disponible en los EE. UU.

Opciones para conector de gran tamaño: piezas de mano de shaver grandes

	Descripción	2 (mm deØ)	3 (mm deØ)	3,5 (mm deØ)	3,8 (mm deØ)	4 (mm deØ)	4,2 (mm deØ)	5 (mm deØ)	5,5 (mm deØ)	
	Excalibur Se trata de una punta muy agresiva, diseñada para el desbridamiento de tejido blando				AR-8380EX	AR-8400EX AR-8400CEX (curva)	AR-6420EX ¹⁾ AR-6420CEX ²⁾	AR-8500EX	AR-8550EX	Más agresiva
	Cuchilla Torpedo™ Con una ventana exterior ovalada y un extremo de corte liso, esta cuchilla es perfecta para meniscectomías y desbridamiento de tejido blando			AR-7350TD (pequeñas articulaciones)		AR-7400TD (pequeñas articulaciones) AR-8400TD AR-8400CTD (curva)	AR-6420TD ¹⁾ AR-6420CTD ²⁾	AR-8500TD		
	SabreTooth Cuchilla agresiva y multiusos diseñada especialmente para el desbridamiento de tejido blando			AR-8350ST	AR-8380ST	AR-8400ST AR-8400CST (curva)	AR-6420CST ²⁾	AR-8500ST	AR-8550ST	
	Bone Cutter Diseñadas para el desbridamiento agresivo de tejidos generales en el modo de oscilación y de tejido óseo en el modo de avance				AR-8380BC	AR-8400BC AR-8400CBC (curva)	AR-6420BC ¹⁾ AR-6420CBC ²⁾	AR-8500BC	AR-8550BC	
	Dissector Es la opción ideal para la resección agresiva de meniscos, membrana sinovial, cartílagos y plicas		AR-7300DS (pequeñas articulaciones)	AR-8350DS AR-8350CDS (curva)	AR-8380DS	AR-8400DS AR-8400CDS (curva)	AR-6420DS ¹⁾ AR-6420CDS ²⁾	AR-8500DS	AR-8550DS	
	Double Cut Cuchilla perfecta para la resección eficaz de tejido blando en general y el modelado fino del cartilago articular				AR-8380DC	AR-8400DC AR-8400CDC (curva)			AR-8550DC	
	Sabre Diseñada para la resección agresiva de tejido blando en general y para la obtención de bordes lisos en dichas partes	AR-7200SR (pequeñas articulaciones)	AR-7300SR (pequeñas articulaciones)		AR-8380SR	AR-8400SR AR-8400CSR (curva)		AR-8500SR	AR-8550SR	
	Slotted Whisker Perfecta para la resección no agresiva de cartilago articular, tejido graso y tejido sinovial				AR-8380SW					Menos agresiva

1) Longitud de la cadera, recta; 2) Longitud de la cadera, curva.

Las barras de color reflejan el color de la gama, que se indica en el adaptador

Opciones para conector de gran tamaño: piezas de mano de shaver grandes

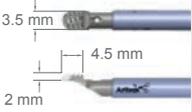
	Descripción	3 (mm deØ)	4 (mm deØ)	5 (mm deØ)	5,5 (mm deØ)
6 estrías	 Accesorio BLURR® Reseca de forma agresiva tanto tejido óseo como tejido blando. Es especialmente útil en las acromioplastias y las plastias de la escotadura			AR-8500BL	
6 estrías 8 estrías 12 estrías	 Fresas ovaladas ClearCut™ Máxima visibilidad durante la resección del tejido óseo en plastias de la escotadura y acromioplastias			AR-8500COE AR-8500COT	AR-8550COE AR-8550COT
8 estrías	 Fresas redondas ClearCut Máxima visibilidad durante la resección osteocondral y de osteofitos o la preparación del lecho óseo		AR-8400CRE	AR-8500CRE	AR-8550CRE
6 estrías	 Fresas ClearCut TR Están equipadas con un capuchón transparente y ofrecen tanto retracción adicional como una excelente visibilidad durante la resección osteocondral, de osteofitos y la preparación del lecho óseo.		AR-8400CTS		
6 estrías	 Fresas ClearCut SLAP Excelente visibilidad y protección de los tejidos blandos durante la preparación glenoidea para la reparación de una lesión SLAP del labrum		AR-8400CSS		
6 estrías 8 estrías 12 estrías	 Fresas ovaladas FlushCut™ Excelentes para la resección rápida y agresiva del tejido óseo en plastias de la escotadura, e intervenciones de descompresión subacromial y de la clavícula distal			AR-8500FOS AR-8500FOE AR-8500FOT	AR-8550FOS AR-8550FOE AR-8550FOT
8 estrías 10 estrías 12 estrías	 Fresas ovaladas Diseñadas para la resección rápida y agresiva del tejido óseo en plastias de la escotadura, e intervenciones de descompresión subacromial y de la clavícula distal	AR-7300BT (pequeñas articulaciones, 10 estrías)	AR-8400BE (8 estrías)	AR-8500BE (8 estrías)	AR-8550BT (12 estrías)
8 estrías	 Fresas redondas Perfectas para la resección de tejido blando, osteocondral y de osteofitos o la preparación del lecho óseo	AR-7300BE (pequeñas articulaciones)	AR-8400BE AR-6400BE (longitud de la cadera)	AR-8500BE AR-6500BE ¹⁾ AR-6500BE ²⁾	AR-8550BE
12 estrías	 Fresas cónicas Excelente fresa para la resección de la clavícula distal y para dar forma al hueso y al cartílago en plastias de la escotadura y acromioplastias			AR-8500BT	
	 Camisa sin cubierta, fresas O/T Permite proceder con la resección ósea sin que sea necesario que el cabezal de la fresa esté cubierto y mejora la visibilidad y el acceso a espacios reducidos		AR-8400HSO (fresa ovalada)	AR-8500HSO (fresa ovalada/ cónica)	AR-8550HSO (fresa ovalada/cónica)

1) Longitud de la cadera 2) Longitud de la cadera, curva.

Las barras de color reflejan el color de la gama, que se indica en el adaptador

Accesorios PowerPick™ y PowerRasp™: piezas de mano de shaver grandes

Las barras de color reflejan el color de la gama, que se indica en el adaptador

	Descripción	4 (profundidad de la broca, mm)	6 (profundidad de la broca, mm)	
	<p>Accesorio PowerPick</p> <p>Aunque se diseñó para aumentar la velocidad de las intervenciones por microfractura mediante la combinación de piezas de mano de shaver y las puntas del perforador de 1,5 mm de Ø, los vástagos inclinados en 30° y 45° pueden usarse en más operaciones, como la localización del túnel femoral en las intervenciones del LCA y las técnicas de estimulación de médula ósea en los procedimientos de hombro.</p>	<p>AR-8150PP-30 (30°)</p> <p>AR-8150PP-45 (45°)</p>	<p>AR-8150PX-45 (45°)</p>	
	Descripción	3,5 (ancho, mm)	4 (ancho, mm)	5,5 (ancho, mm)
	<p>Accesorio PowerRasp</p> <p>Para acromioplastias, resección de la clavícula distal, preparación de la tuberosidad mayor, plastia de la escotadura, resección osteocondral y otros procedimientos óseos.</p>	<p>AR-8350PR</p> 	<p>AR-8400PR</p> 	<p>AR-8550PR</p> 

Fresas con carcasa retraíble: piezas de mano de shaver con conectores grandes

Las barras de color reflejan el color de la gama, que se indica en el adaptador

	Descripción	4 (mm de Ø)	5 (mm de Ø)	5,5 (mm de Ø)
8 estrías 	<p>Fresas ovaladas FlushCut™</p> <p>Utiliza el vástago como guía de corte profundo en las intervenciones en las que es necesario obtener una superficie plana, como las acromioplastias. Al usar el vástago como tope de profundidad y al mantener la posición paralela a la superficie durante el uso, las acromioplastias se realizan con gran velocidad.</p>		<p>AR-8500RFOE</p>	<p>AR-8550RFOE</p>
8 estrías 	<p>Fresas redondas para cadera</p> <p>Las intervenciones de preparación acetabular pueden realizarse con el protector puesto, a fin de proteger el labrum y los tejidos circundantes a la hora de realizar un procedimiento de reparación del labrum de cadera. De ser necesario, el protector se puede retraer de modo que el cabezal de la fresa quede expuesto y se puedan tratar otras afecciones de la cadera, como las lesiones CAM.</p>	<p>AR-6400RRBE</p>	<p>AR-6500RRBE</p>	<p>AR-6550RRBE</p>

Opciones para conectores pequeños: piezas de mano de shaver pequeñas

Las barras de color reflejan el color de la gama, que se indica en el adaptador

	Descripción	1 (mm deØ)	2 (mm deØ)	3 (mm deØ)	3,5 (mm deØ)
	Resector PowerRasp™, conector pequeño Perfectas para la resección de tejido blando, osteocondral y de osteofitos o la preparación del lecho óseo				AR-9350PR
	Broca PowerPick™, conector pequeño Excelente para la microperforación de defectos del hueso subcondral	AR-9100PP-00 (0°) AR-9100PP-45 (45°)			
	Cuchilla de shaver Torpedo™ Presenta una punta cónica y un corte de tipo tijera para facilitar la resección limpia, agresiva y rápida de los tejidos blandos				AR-9350TD
	Dissector, conector pequeño Presenta una afilada cuchilla exterior con forma de lágrima. La cuchilla interior dentada se centra en el tejido de forma agresiva al agarrarlo y llevarlo a la zona de corte			AR-9300DS	AR-9350DS
	Sabre, conector pequeño Presenta una afilada cuchilla exterior con forma de lágrima. La cuchilla interior lisa consigue que los bordes sean más definidos y presenten una apariencia más anatómica tras la resección		AR-9200SR	AR-9300SR	AR-9350SR
	Fresa ovalada, conector pequeño Diseñadas para la resección rápida y agresiva del tejido óseo en plastias de la escotadura y en intervenciones de descompresión subacromial y de la clavícula distal			AR-9300OBT	AR-9350OBT
	Fresa redonda, conector pequeño Perfectas para la resección de tejido blando, osteocondral y de osteofitos o la preparación del lecho óseo			AR-9300RBT	AR-9350RBT



Instrumentos ShaverDrill™: piezas de mano de shaver con conectores grandes

Los instrumentos ShaverDrill se fijan con rapidez y de forma directa a las piezas de mano de shaver con conectores grandes y se usan para perforar los orificios piloto para distintas anclas. Al eliminar la necesidad de abrir perforadores con batería, los instrumentos ShaverDrill pueden ayudarle a aumentar la vida útil de la batería, a reducir el tiempo de preparación intraoperatoria y a disminuir los gastos de limpieza y procesamiento entre intervenciones.

	Descripción	Núm. de artículo
Las barras de color reflejan el color de la gama, que se indica en el adaptador	 Instrumento ShaverDrill para anclas PushLock® cortas de 2,9 mm	AR-2923DSR
	 Instrumento ShaverDrill para anclas PushLock de 2,9 mm	AR-2923DSSK
	 Instrumento ShaverDrill para anclas PushLock cortas de 2,9 mm, hueso duro	AR-2923DTSR
	 Kit ShaverDrill para anclas PushLock cortas de 2,9 mm, hueso duro	AR-2923DTSK
	 Instrumento ShaverDrill para anclas SutureTak® de 3 mm	AR-1250LTSR
	 Kit ShaverDrill para anclas SutureTak de 3 mm	AR-1934DSSK
	 Instrumento ShaverDrill para anclas SutureTak de 3 mm, hueso duro, y anclas SutureTak sin nudos	AR-1938DSR
	 Kit ShaverDrill para anclas SutureTak de 3 mm, hueso duro, y anclas SutureTak sin nudos de 3 mm	AR-1938DSSK
	 Instrumento ShaverDrill para ancla FiberTak® de 1,6 mm	AR-3600NDSR-1
	 Instrumento ShaverDrill para anclas PushLock de 2,4 mm	AR-2922DSR-24
 Instrumento ShaverDrill para anclas PushLock de 2,4 mm, hueso duro	AR-2922DTSR-24	





Gestión de fluidos e insuflación

Bomba artroscópica DualWave™	39
Bomba artroscópica Continuous Wave™ 4.....	40
Kit de tubos para irrigación.....	41
Kit de tubos para succión.....	41
Kit de tubos de flujo por gravedad	43
Accesorios de la bomba.....	44
Consola Synergy ^{Insufflation™}	46
Tapete de succión quirúrgico The Suctioner®.....	47
Tapete de succión quirúrgico The EcoSuctioner®	47
Tapete The SuctionBlu™	48
Tapetes quirúrgicos The Surgical Mat™ y The Mini Mat™	48
Rollos absorbentes EcoDri-Safe™	49
Tapetes absorbentes Dri-Safe®	49
Aspirador de piso Fluid Diamond®	50
Sistema de succión del piso ArthoVac™	50

Bomba artroscópica DualWave™



DualWave es un sistema integrado de gestión de fluidos de irrigación y succión que también puede usarse como bomba artroscópica de irrigación únicamente. La bomba artroscópica DualWave se ajusta a cualquier necesidad de gestión de fluidos, como controlar la distensión durante procedimientos artroscópicos complejos o ayudar a los centros hospitalarios a reducir gastos.

La bomba artroscópica DualWave genera una visualización clara, uniforme y estable mediante el diseño patentado de Arthrex, gracias a que controla independientemente la capacidad de succión del shaver o la cánula para mantener una distensión y una claridad articular óptimas.

El panel táctil de video indica los valores de presión y lectura de flujo en tiempo real y permite al usuario controlar los fluidos usados durante la intervención y el tiempo de uso total al final de la intervención en cuestión. La configuración predeterminada programable por el usuario abarca los valores predeterminados para la presión (por espacio articular), la tasa de vaciado y los niveles de succión del shaver, por lo que ofrece al cirujano una experiencia uniforme y repetible.

La flexibilidad es uno de los puntos fuertes: el sistema está equipado con un panel táctil y funciona mediante pedal o control remoto autoclavable, por lo que la bomba artroscópica DualWave puede controlarse desde el campo estéril. Los modos de lavado y enjuague permiten al usuario controlar todos los aspectos de la gestión de fluidos con tocar un solo botón. El modo de lavado presenta ciclos programables de mayor presión, que ayudan a mantener una visualización adecuada, y el modo de enjuague aumenta el flujo a través del espacio articular, sin que esto afecte a la presión. Cuando se activa el modo de irrigación y el modo de irrigación-succión, la función de incremento de la velocidad del shaver compensa automáticamente la pérdida de distensión, que se produce cuando la succión del shaver está dentro del espacio articular, lo que aumenta la presión mientras el shaver está activo.

Cuando es necesario controlar los gastos, puede utilizarse la opción de kit de tubos dobles de Arthrex para la bomba artroscópica DualWave, lo que disminuye drásticamente los gastos en tubos y fluidos por paciente y reduce el tiempo de inactividad entre intervenciones quirúrgicas.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Bomba artroscópica DualWave	AR-6480

Bomba artroscópica Continuous Wave™ 4 y accesorios



Arthrex ofrece una clara visión del futuro con la bomba artroscópica Continuous Wave 4. La bomba Continuous Wave 4, equipada con el sistema de visor frontal Synergy y en comunicación directa con el sistema de resección Synergy, es una bomba artroscópica solo de irrigación totalmente integrada.

El equipo genera una visualización clara, uniforme y estable mediante el diseño patentado de Arthrex, gracias a que mantiene una distensión y una claridad articular óptimas.

El panel táctil de video indica los valores de presión y lectura de flujo en tiempo real, así como la cantidad de fluidos usada durante la intervención y el tiempo de uso total al final de la intervención en cuestión. La flexibilidad es uno de los puntos fuertes: el sistema está equipado con un panel táctil y funciona mediante un pedal o un dispositivo de control remoto autoclavable, por lo que la bomba artroscópica Continuous Wave 4 puede controlarse desde el campo estéril.

La configuración predeterminada seleccionada por el usuario abarca los valores predeterminados para la presión (por espacio articular), la tasa de succión y los niveles de succión del shaver. El modo de lavado permite al usuario controlar la presión con solo pulsar un botón. La función de detección del shaver genera un incremento opcional de la presión cuando se activa el shaver.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Bomba artroscópica Continuous Wave 4	AR-6485

Kit de tubos para irrigación

Kit de tubos para la bomba principal

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	<p>Kit de tubos para la bomba principal para AR-6480 o AR-6485, 4,8 m de largo, estéril, cant.: 10</p> <p>Este kit se ha diseñado para quienes prefieren disponer de un kit de tubos completo y cambiar las bolsas de líquido tras cada intervención. Con estos kits de tubos, se suministra un conector de Luer a presión, empacado por separado, que permite ajustar la longitud de los tubos cuando se usa junto con un tubo de extensión. Si se usa solo, el set debe desecharse después de cada uso.</p>	AR-6410

Tubo de extensión

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	<p>Tubo de extensión, 2,4 m de largo, estéril, cant.: 20</p> <p>Este tipo de tubo representa una opción económica de reducción de gastos en tubos, pues permite seguir usando el kit de tubos para la bomba principal durante toda la jornada quirúrgica. La exclusiva válvula de retroflujo evita que los fluidos contaminados accedan al tubo principal de la bomba. En consecuencia, deja de ser necesario eliminar el tubo principal de la bomba y las bolsas de líquidos tras cada intervención.</p>	AR-6220

Sistema de tubos dobles para bomba ReDeuce™

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	<p>Sistema de tubos dobles para la bomba ReDeuce con conexión para AR-6480 o AR-6485, 2,4 m de largo, estéril, cant.: 10</p> <p>El sistema de tubos dobles para la bomba ReDeuce mantiene la esterilidad gracias al diseño del tubo del extremo del paciente y al conector a prueba de contacto. Al usar los tubos del extremo de la bomba durante todo el día, también se ahorra en fluidos, pues deja de ser necesario eliminar el fluido restante tras cada intervención.</p>	AR-6411
	<p>Sistema de tubos dobles para el paciente ReDeuce, estéril, 2,4 m de largo, cant.: 20</p> <p>El kit de tubos dobles para el paciente ReDeuce contiene una válvula de retroflujo, que ahorra en tubos y en tiempo de montaje, pues solo requiere la eliminación de los tubos del paciente, que salen del campo estéril antes y después de cada intervención.</p>	AR-6421

Kit de tubos para succión

Kit de tubos para la bomba DualWave™

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	<p>Kit de tubos de succión DualWave para AR-6480, cant.: 10</p> <p>El kit de tubos de succión DualWave permite que la bomba artroscópica DualWave regule tanto la irrigación como la succión en el espacio articular. Al regular ambos aspectos, se mantiene un nivel de distensión máximo, lo que da lugar a una excelente visualización.</p>	<p>AR-6430</p>

Kit de tubos combinados para irrigación/succión

Kit de tubos de irrigación/succión

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	<p>Kit de tubos de succión DualWave con kit de tubos para la bomba principal para AR-6480, cant.: 10</p> <p>Este kit combinado contiene también los productos AR-6410 y AR-6430. Esto simplifica la preparación, ya que se reduce el número de elementos necesarios en el quirófano para preparar la bomba DualWave. La reducción de la cantidad de envases de tubos también reduce la cantidad de pedidos y simplifica el seguimiento del inventario. Este kit representa una reducción directa del precio, que se debe a un uso menor de material de embalaje.</p>	<p>AR-6436</p>
	<p>Kit de tubos de succión DualWave con sistema de tubos ReDeuce™ para AR-6480, cant.: 10</p> <p>Este kit combinado contiene también los productos AR-6421 y AR-6430. Esto simplifica la preparación, ya que se reduce el número de elementos necesarios en el quirófano para preparar la bomba DualWave. La reducción de la cantidad de envases de tubos también reduce la cantidad de pedidos y simplifica el seguimiento del inventario. Este kit representa una reducción directa del precio, que se debe a un uso menor de material de embalaje.</p>	<p>AR-6435</p>

Kit de tubos de flujo por gravedad

2 picos

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	Los tubos por gravedad de Arthrex son compatibles con todas las cánulas y camisas artroscópicas y mantienen una distensión adecuada incluso en casos quirúrgicos complicados que exigen un flujo elevado.	AR-6412

4 picos

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	Los tubos por gravedad de Arthrex son compatibles con todas las cánulas y camisas artroscópicas y mantienen una distensión adecuada incluso en casos quirúrgicos complicados que exigen un flujo elevado.	AR-6414

Accesorios de la bomba

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	Bolsa para residuos, cant.: 10 La bolsa para residuos puede colgarse del carrito para la bomba (AR-6481) y tiene capacidad para hasta 10 litros de fluidos de desecho. Al final de un caso quirúrgico, simplemente selle la bolsa y deséchela.	AR-6431
	Adaptador para tubos en Y, doble pico, dos por set, estéril, cant.: 10 El adaptador opcional para tubos en Y posibilita la conexión de cuatro bolsas de líquido al tubo de la bomba principal o al kit de tubos dobles para la bomba, lo que reduce la cantidad de cambios de bolsas de líquido.	AR-6215

Controles remotos autoclavables

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	Control remoto autoclavable DualWave™ El control remoto autoclavable DualWave brinda acceso táctil a los ajustes de presión, los modos de lavado y enjuague, los niveles de succión del shaver y el botón INICIAR/DETENER.	AR-6482

Pedales

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	Pedal DualWave El pedal DualWave está equipado con los pedales LAVADO y ENJUAGUE y permite al usuario controlar los niveles de presión y de flujo.	AR-6483

Cánulas

	Descripción del producto y observaciones	Núm. de artículo
	Cánula flexible, 2,5 mm × 103 mm, con obturador	AR-3420.2.5
	Cánula flexible, 4,5 mm × 75 mm (a) Válvula para cánulas (b) Trócar para cánulas Obturador para cánulas (c)	AR-6525 AR-6501 AR-6502 AR-6503



El carrito para la bomba artroscópica DualWave facilita la instalación de las bombas DualWave o Continuous Wave 4 a la altura adecuada para la intervención. Este carrito móvil puede configurarse para almacenar bolsas de líquido, cuchillas del shaver y pedales, lo que facilita la rotación entre quirófanos.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Carro para DualWave (a)	AR-6481



El carrito para la bomba artroscópica Continuous Wave 4 facilita la instalación de la bomba CW4 a la altura adecuada para la intervención. El carrito móvil está equipado con cuatro ganchos para bolsas de solución salina, el soporte para la bomba y una cesta de almacenamiento.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Carro para la bomba Continuous Wave 4 (b)	AR-6485PC



El dispositivo Synergy^{Insufflation}, sencillo y a su vez tecnológicamente sofisticado, se usa en intervenciones endoscópicas diagnósticas y terapéuticas para distender la cavidad peritoneal llenándola de gas. El dispositivo presenta un flujo volumétrico de hasta 50 l, por lo que llena el abdomen con rapidez. La intuitiva interfaz de la pantalla táctil permite ajustar el sistema con rapidez y facilidad. El flujo de presión y volumen puede ajustarse de acuerdo con los modos bariátrico o de gran flujo en función de las preferencias. El equipo está equipado con un elemento calefactor integrado, que da la posibilidad a los cirujanos de calentar el gas antes de insuflarlo en el paciente. La función de visor frontal, que forma parte del sistema de gestión de videos Synergy, facilita la visualización de los ajustes del sistema en el monitor. La consola está equipada con un sistema de ventilación y una alarma por contaminación.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Consola Synergy ^{Insufflation} (inglés, alemán, francés, español) (a)	AR-3290-0004
Kit de tubos para insuflación, conector ISO, desechable, cant.: 10	AR-3290-1001
Kit de tubos, conector ISO, reutilizable en 20 ocasiones, autoclavable	AR-3290-1002
Kit de tubos con calefacción, desechable, cant.: 10	AR-3290-1007
Kit de tubos con calefacción, reutilizable en 100 ocasiones, autoclavable	AR-3290-1008
Dispositivo de control del CO ₂ de doble acople	002433-00
Adaptador ISO con lengüetas	Z0164-01
Conducto de alta presión para dispositivos (EE. UU.)/tanque (PIN), 1,5 m	Z0499-01
Conducto de alta presión para dispositivos (EE. UU.)/tanque (DIN), 1,5 m	Z5044-01
Conducto de alta presión para dispositivos (EE. UU.)/tanque (ISO), 1,5 m	Z5045-01

Descripción del producto	Núm. de artículo
Filtro sinterizado para la conexión de gas	Z5072-01
Conexión de gas (EE. UU.)	Z5073-01
Conexión de gas (NIST)	Z5074-01
Conexión de gas (DISS)	Z5075-01
Conexión de gas, universal, angulada	Z5077-01
Conexión de gas, universal	Z5078-01
Conducto de gas de tipo EE. UU./DIN para suministro de gas en el domicilio, 3 m	Z5100-01
Conducto de gas de tipo EE. UU./DIN para suministro de gas en el domicilio, 5 m	Z5101-01
Conducto de gas de tipo EE. UU./norma francesa para suministro de gas en el domicilio, 3 m	Z5102-01
Conducto de gas de tipo EE. UU./norma francesa para suministro de gas en el domicilio, 5 m	Z5103-01

Tapete quirúrgico The Suctioner®*



Este tapete quirúrgico desechable combina la absorbencia del tapete Dri-Safe®, equipado con una capa de poliéster y la estructura de espuma con memoria antifatiga y antideslizante del tapete quirúrgico The Surgical Mat™, con una potente capacidad de succión continua y silenciosa. Todas estas características se combinan entre sí para que el quirófano sea un lugar más seco, limpio y seguro. El tapete The Suctioner presenta una serie de ranuras que desvían los líquidos hacia los tubos de succión laterales.

Este tapete se conecta con facilidad y en cuestión de segundos a cualquier fuente de vacío del quirófano para gestionar de manera eficiente los líquidos no deseados y alejarlos de la superficie del quirófano. Las propiedades antimicrobianas del tapete The Suctioner ayudan a reducir el riesgo de contaminación cruzada. El tapete quirúrgico, libre de látex, es ideal para todos los procedimientos quirúrgicos.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Tapete quirúrgico The Suctioner, 55 cm × 89 cm (tapete), 89 cm × 142 cm (total), azul, cant.: 8	USA-X10

Tapete quirúrgico The EcoSuctioner®*

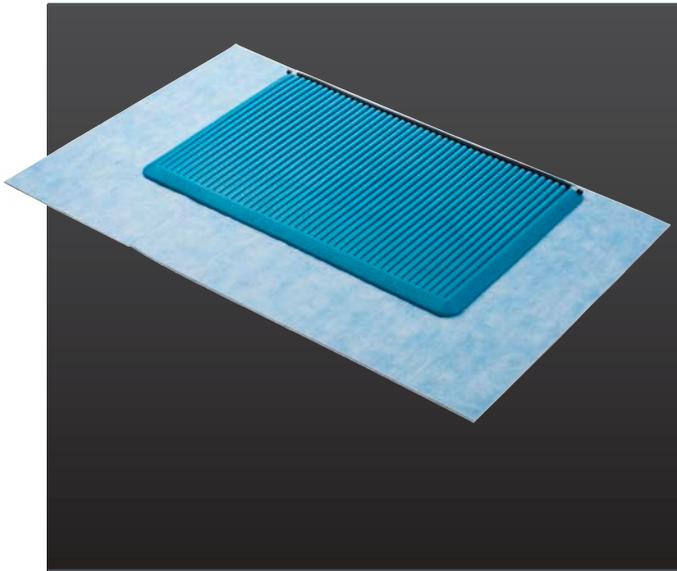


- Ergonómico tapete de succión todo en uno con capacidad para dos personas paradas durante la intervención
- Equipado con ranuras de dirección para mejorar la succión continua y silenciosa; puede conectarse a cualquier fuente de succión
- Equipado con un tapete absorbente de gran tamaño justo debajo que evita los resbalones en el quirófano
- Tapete de succión ligero: pesa solo 0,79 kg, por lo que se instala y desinstala con rapidez y facilidad
- Reduce la necesidad de lavado de elementos utilizados para la limpieza del piso

Descripción del producto	Núm. de artículo
Tapete quirúrgico The EcoSuctioner, 71 cm × 101 cm (tapete), 89 cm × 142 cm (total), verde, cant.: 8	USA-XG8

*The Suctioner, Dri-Safe, The Surgical Mat y The EcoSuctioner son marcas comerciales de Flagship Surgical, LLC.

Tapete The SuctionBlu™*



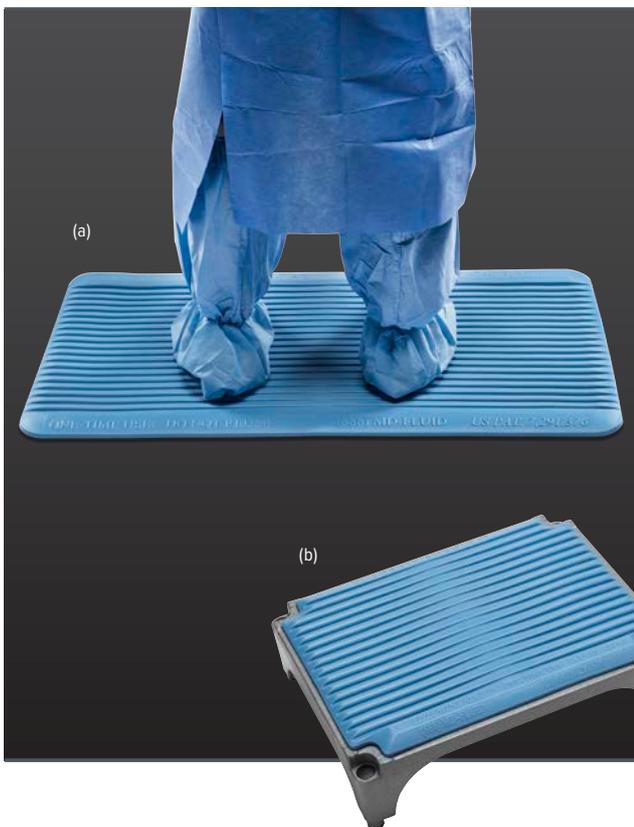
El tapete quirúrgico desechable The SuctionBlu combina la absorbencia del tapete Dri-Safe®, equipado con una capa de poliéster y la estructura de espuma con memoria antifatiga y antideslizante del tapete quirúrgico The EcoSuctioner®, con una potente capacidad de succión continua y silenciosa. Todas estas características se combinan entre sí para que el quirófano sea un lugar más seco, limpio y seguro.

Las ranuras graduadas del tapete The SuctionBlu se valen de la gravedad para dirigir cualquier líquido hacia el tubo de succión. El tapete The SuctionBlu se conecta con facilidad en cuestión de segundos a cualquier fuente de vacío del quirófano y trata de manera eficiente los fluidos indeseados, a fin de alejarlos de la superficie del quirófano.

El tapete The SuctionBlu es más pequeño y económico que el tapete The EcoSuctioner, pero presenta un tamaño mayor que el tapete The Suctioner®.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Tapete quirúrgico The SuctionBlu, 91 cm × 142 cm, azul	USA-XBL

Tapetes quirúrgicos The Surgical Mat™ y The Mini Mat™*



Los tapetes quirúrgicos The Surgical Mat y The Mini Mat se diseñaron para abordar tres problemas clave en el quirófano: comodidad, seguridad y acumulación de fluidos. Estos tapetes se fabrican con una espuma con memoria que aporta descanso y alivio a los cirujanos, enfermeros y técnicos quirúrgicos cuando se colocan sobre suelos de cemento y bancos de acero inoxidable. Presentan un diseño de espuma moldeada y antideslizante con ranuras cónicas especiales estrechas para canalizar fluidos. Dichas ranuras mantienen secos los pies del personal quirúrgico y disminuyen el riesgo de esparcir fluidos de desecho por el quirófano. Los tapetes quirúrgicos The Surgical Mat y The Mini Mat, libres de látex, son perfectos para todo tipo de intervenciones.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Tapete quirúrgico The Surgical Mat, 50 cm × 99 cm, azul, cant.: 10 (a)	USA-010
Tapete quirúrgico The Mini Mat, 33 cm × 43 cm, azul, cant.: 10 (b)	USA-A10

*The SuctionBlu, Dri-Safe, The Surgical Mat, The EcoSuctioner y The Mini Mat son marcas comerciales de Flagship Surgical, LLC.

Rollos absorbentes EcoDri-Safe™*



*EcoDri-Safe es una marca comercial de Flagship Surgical, LLC.

La contención de fluidos y la optimización de los procedimientos de limpieza nunca fueron tan sencillas como con los nuevos rollos absorbentes EcoDri-Safe de Arthrex. Los rollos, de 71 cm x 30 m, están precortados cada 50 cm, por lo que cada rollo contiene 60 tapetes de 50 cm x 71 cm fáciles de cortar para el piso.

Los rollos absorbentes EcoDri-Safe son perfectos para aquellos lugares en los que la contención de fluidos pueda ser un problema:

- Quirófanos
- Lavamanos quirúrgicos
- Estaciones de análisis
- Centros de procesamiento
- Servicios de urgencias
- Salas de intervenciones
- Salas de parto

Descripción del producto	Núm. de artículo
EcoDri-Safe, sin capa posterior de poliéster, 30 m x 71 cm, 50 cm x 71 cm, 60 láminas por rollo	USA-ECO100
EcoDri-Safe, con capa posterior de poliéster, 30 m x 71 cm, 50 cm x 71 cm, 60 láminas por rollo	USA-ECO100PLY
Carro dispensador de EcoDri-Safe	USA-ECODISP

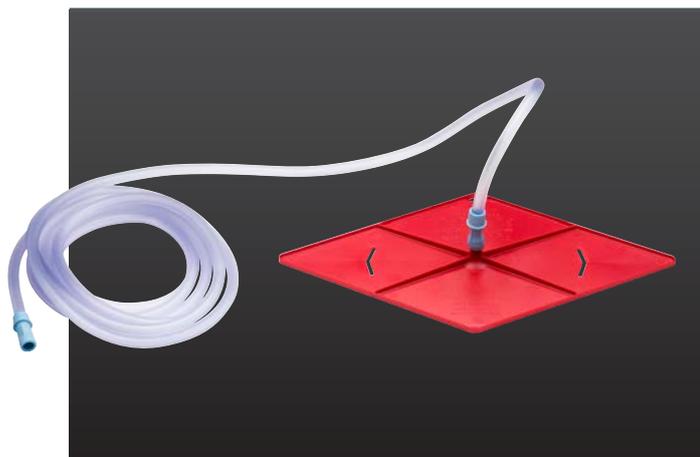
Tapetes absorbentes Dri-Safe®



- Tapetes superabsorbentes, económicos y desechables; eliminan los gastos de lavandería
- Útiles para zonas de acumulación de fluidos, como quirófanos, lavamanos quirúrgicos, pisos de estaciones de análisis, etc.
- Los tapetes Dri-Safe ayudan a evitar resbalones y caídas, así como la transmisión de contaminantes nocivos a los profesionales de la salud
- Una de las versiones cuenta con una capa posterior de poliéster, que fomenta la seguridad y mantiene los tapetes en su sitio; contiene los fluidos

Descripción del producto	Núm. de artículo
Tapete absorbente Dri-Safe, 71 cm x 101 cm, azul, cant.: 20	USA-B28X40
Tapete absorbente Dri-Safe, 71 cm x 101 cm, azul, con capa de poliéster, cant.: 20	USA-B28X40PLY
Tapete absorbente Dri-Safe, 76 cm x 142 cm, azul, cant.: 15	USA-B30X56
Tapete absorbente Dri-Safe, 76 cm x 142 cm, azul, capa de poliéster, cant.: 15	USA-B30X56PLY

Aspirador de piso Fluid Diamond®*

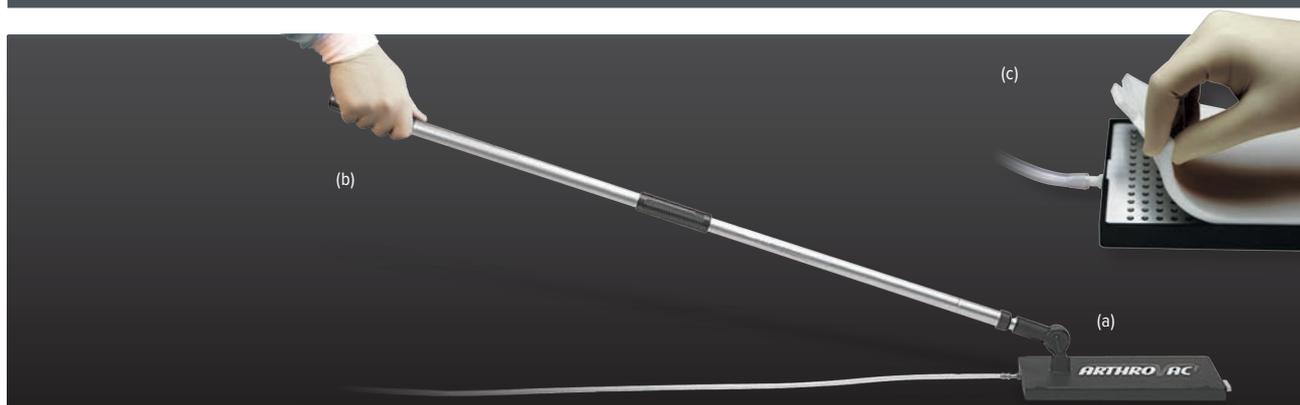


- Aspirado efectivo y rápido de los fluidos
- La potencia del aspirado mantiene los pisos secos y reduce las posibilidades de que se produzcan resbalones o caídas
- Elimina la necesidad de colocar costosas toallas y mantas en el suelo del quirófano para absorber líquidos
- Equipado con un tapete silencioso y una tecnología que evita que se quede pegado al suelo
- Puede conectarse con cualquier fuente de succión del quirófano
- Incluye un tubo de succión para facilitar la conexión con cualquier fuente de succión

Descripción del producto	Núm. de artículo
Aspirador de piso Fluid Diamond, cant.: 30	USA-FDX

*Fluid Diamond es una marca comercial de Flagship Surgical, LLC.

Sistema de succión para piso ArthroVac



El dispositivo de succión activa ArthroVac sirve para eliminar fluidos no deseados del quirófano. Conecte el sistema ArthroVac a cualquier fuente de vacío del quirófano para succionar líquidos con rapidez y en silencio.

Descripción del producto	Núm. de artículo
Sistema de succión para piso ArthroVac (a)	AR-4004
Mango telescópico y conector ArthroVac (b)	AR-4004H
Tapetes de fieltro ArthroVac, cant.: 10 (c)	AR-4004P



Sistema artroscópico por RF

Sistema de ablación bipolar Synergy ^{RF}	53
Pedal Synergy ^{RF}	54
Punta Apollo ^{RF} ® MP90 y punta Apollo ^{RF} XL90	55
Punta gancho Apollo ^{RF}	55
Punta Apollo ^{RF} MP50	56
Punta Apollo ^{RF} H50	56
Electrodos monopolares de RF CoolCut ⁺ ™	57
Puntas de ablación monopolar CoolCut	57
Puntas de ablación monopolar CoolCut para pequeñas articulaciones	58
Dispositivos accesorios	58

Sistema de ablación bipolar Synergy^{RF}

La consola Synergy^{RF} de Arthrex es un avanzado generador electroquirúrgico diseñado para ajustarse a las necesidades de las intervenciones quirúrgicas artroscópicas. El avanzado algoritmo de control de salida de la consola utiliza una serie de sistemas de retroalimentación capaces de ajustar la salida a medida que cambian las características de los tejidos. Esto da lugar a un efecto clínico más congruente en el sitio quirúrgico. La consola Synergy^{RF} está equipada con una interfaz de gestión de videos Synergy y, por lo tanto, con la función de visor frontal, por lo que los ajustes aparecen en el monitor quirúrgico principal. El sistema de imágenes Synergy 4K permite al usuario seleccionar los valores predeterminados de ablación y coagulación específicos para la intervención y el cirujano. Dichos valores predeterminados son aplicables a todas las puntas Apollo^{RF} acopladas al sistema.

Gracias a las puntas de ablación, Arthrex ofrece un completo sistema bipolar por RF para la resección, ablación y coagulación de tejido blando y hemostasia de vasos sanguíneos en intervenciones artroscópicas y ortopédicas.

El sistema presenta una función de reconocimiento inteligente de dispositivos (RID) aplicable a las puntas que están en uso. La función de detección de proximidad de metal interrumpe la corriente cuando la punta está en proximidad de artroscopios e instrumentos metálicos. El mango ergonómico de las puntas Apollo^{RF} está equipado con tres botones de activación de los modos de ablación, coagulación y de ajuste de la configuración de potencia para ABLACIÓN.

Consola Synergy^{RF}



- Puede integrarse con el sistema de imágenes Synergy o funcionar como unidad independiente
- La función de RID de la punta identifica la punta que se esté utilizando
- La función de detección de proximidad de metal interrumpe la corriente cuando la punta está en proximidad de artroscopios e instrumentos metálicos

- Pantalla táctil LCD fácil de usar
- Ajustes de ABLACIÓN y COAGULACIÓN fáciles de ajustar

Descripción del producto	Núm. de artículo
Consola Synergy ^{RF}	AR-9800

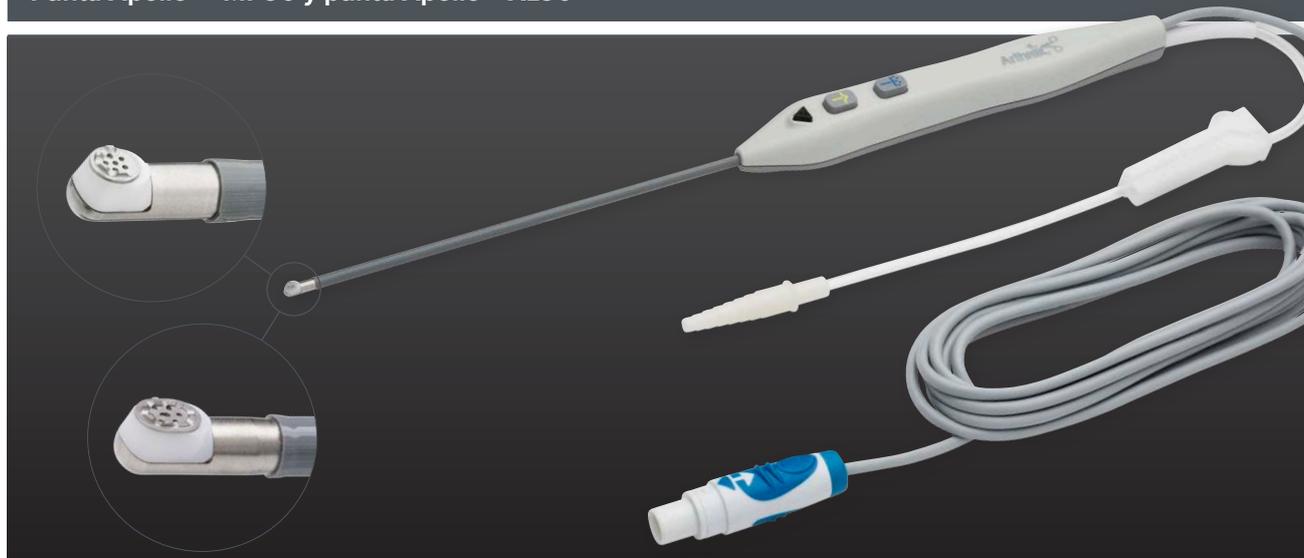
Pedal Synergy^{RF}



- Pedales para ABLACIÓN y COAGULACIÓN independientes
- Botón para ajustar el nivel de ablación
- Asa de transporte integrada

Descripción del producto	Núm. de artículo
Pedal Synergy ^{RF}	AR-9800-F

Punta Apollo^{RF} MP90 y punta Apollo^{RF} XL90

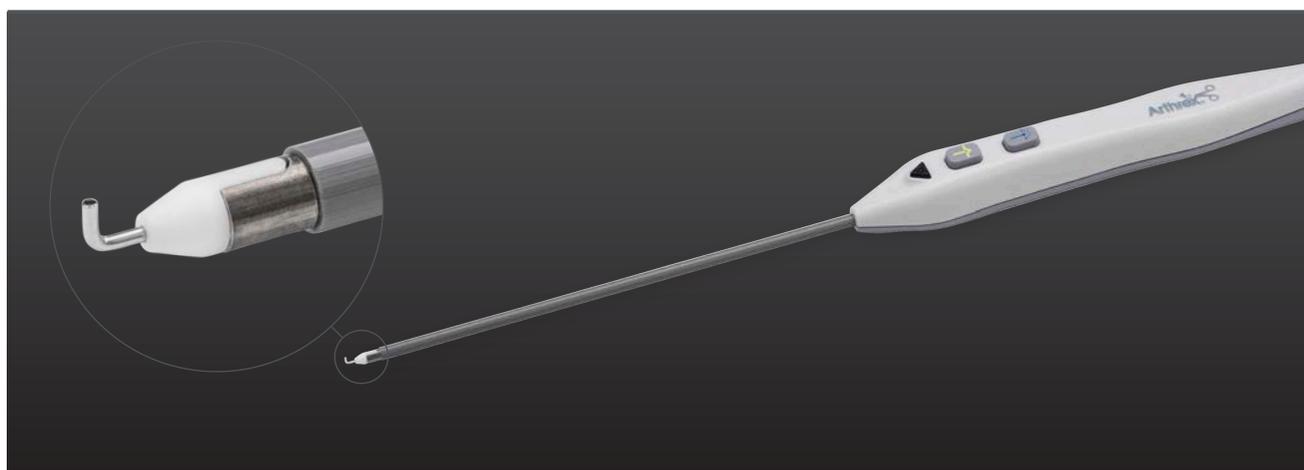


- Punta con una inclinación de 90° configurada para acceder al tejido y extirparlo rápidamente
- Electrodo activo duradero de una sola pieza
- Controles manuales fáciles de usar y ergonómicos
- Varios puertos para una eliminación eficaz de las burbujas

- El electrodo de la punta Apollo^{RF} XL90 es 25 % más grande que el de la punta Apollo^{RF} MP90, por lo que reseca más tejido de una sola pasada

Descripción del producto	Núm. de artículo
Punta Apollo ^{RF} MP90	AR-9811
Punta Apollo ^{RF} XL90	AR-9821

Punta gancho Apollo^{RF}

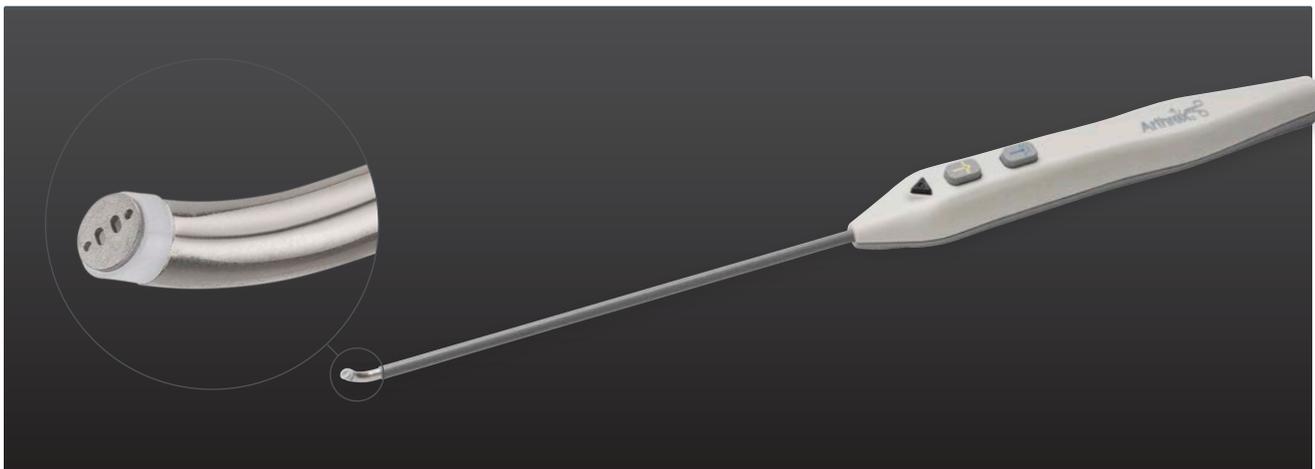


- Un gancho de gran tamaño que captura el tejido con facilidad y lo reseca y coagula con rapidez
- Electrodo activo duradero de una sola pieza
- Controles manuales fáciles de usar y ergonómicos

- Configurada para acceder y alcanzar el tejido en distintas intervenciones artroscópicas

Descripción del producto	Núm. de artículo
Punta gancho Apollo ^{RF}	AR-9825

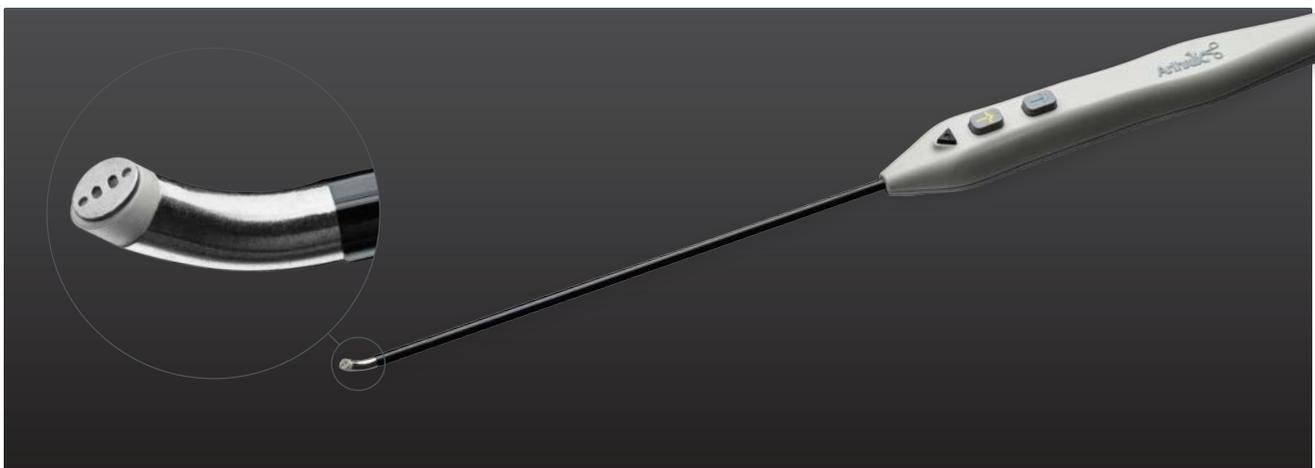
Punta Apollo^{RF} MP50



- Punta de radio lisa, diseñada para acceder a estructuras anatómicas de acceso limitado
- Control de bordes en 360° para lograr una ablación de gran precisión
- Ranuras de aspiración doble para una succión óptima
- Configuración predeterminada para la ablación más baja de 4, indicada para las inmediaciones de los tejidos más sensibles
- Para intervenciones de rodilla y hombro

Descripción del producto	Núm. de artículo
Punta Apollo ^{RF} MP50	AR-9815

Punta Apollo^{RF} H50



- Longitud operativa de 185 mm, lo que posibilita el alcance de la articulación de la cadera
- El vástago reforzado y la pieza de unión del mango aportan integridad al dispositivo durante la artroscopia de cadera
- Control de bordes en 360° para lograr una ablación y desbridación de gran precisión
- Electrodo de superficie plana para moldear los tejidos de manera uniforme
- Punta de geometría óptima para mejorar el acceso a las características anatómicas de la cadera
- Ranuras de aspiración doble para una succión óptima
- Material de aislamiento mejorado para aumentar la durabilidad durante la entrada en el portal

Descripción del producto	Núm. de artículo
Punta Apollo ^{RF} H50	AR-9835

Electrodos monopolares de RF CoolCut™

El diseño de vanguardia de las puntas de los electrodos CoolCut posibilita el uso de la serie CoolCut con ajustes de potencia extremadamente bajos, lo que incrementa la seguridad del paciente sin poner en riesgo el rendimiento. La reducción de los requisitos de potencia también posibilita la ausencia del anillo de cerámica en torno a la cara del electrodo, lo que reduce el tamaño de la punta, lo que ayuda a alcanzar el tejido a debridar en los espacios anatómicos más ajustados.

Los dispositivos de radiofrecuencia CoolCut están equipados con un innovador mango ergonómico con control manual.

Los dispositivos con una inclinación de 90° presentan una forma única, que permite la extensión total desde la punta del electrodo hacia el vástago del dispositivo y sigue ajustándose a las cánulas de 5 mm. El nuevo revestimiento del vástago del dispositivo CoolCut facilita su inserción en las cánulas de trabajo y en el tejido subcutáneo.

Puntas de ablación monopolar CoolCut

Puntas de ablación con aspirador

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	Punta de ablación CoolCut 90, 90°, Ø de la punta: 2,92 mm	AR-9803A-90
	Punta de ablación CoolCut 50, 50°, Ø de la punta: 2,92 mm	AR-9803A-50
	Punta de ablación CoolCut 30, 30°, Ø de la punta: 2,92 mm	AR-9803A-30
	Punta de ablación de tipo cepillo de dientes, 90°, punta de 4,04 mm x 1,83 mm	AR-9705A-90

Puntas de ablación sin aspirador

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	Punta de ablación CoolCut 90NA, 90°, Ø de la punta: 2,92 mm	AR-9803-90
	Punta de ablación CoolCut 50NA, 50°, Ø de la punta: 2,92 mm	AR-9803-50
	Punta de ablación CoolCut 30NA, 30°, Ø de la punta: 2,92 mm	AR-9803-30
	Punta de ablación de tipo cepillo de dientes 90NA, 90°, punta de 4,04 x 1,83 mm	AR-9705-90

Puntas para menisco

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	Punta de ablación CoolCut, menissectomía, 45°, punta de 0,81 mm	AR-9802M-45
	Punta de ablación CoolCut, menissectomía 90, 90°, punta de 0,81 mm	AR-9802M-90

Puntas redondas

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	Punta de ablación CoolCut, redonda, 0°, Ø de la punta: 1,12 mm	AR-9808
	Punta de ablación CoolCut, redonda, 45°, Ø de la punta: 1,12 mm	AR-9808-45

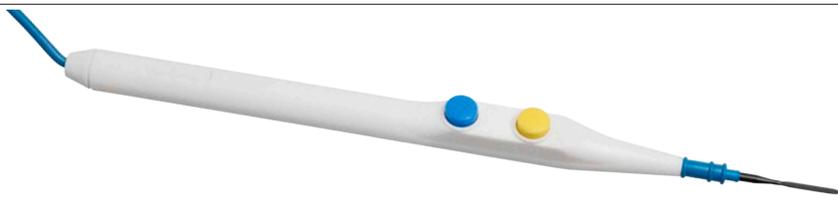
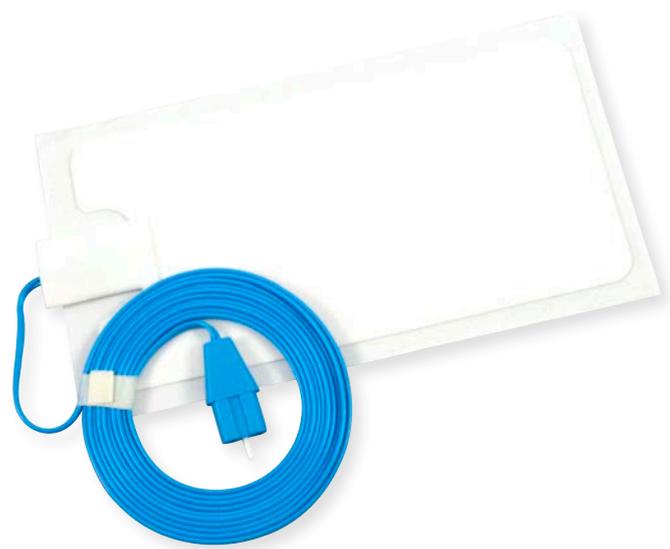
Puntas de tipo gancho

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	Punta de ablación CoolCut, gancho, 90°, punta de 1,63 mm	AR-9801

Puntas de ablación monopolar CoolCut para pequeñas articulaciones

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	Punta de ablación CoolCut, pequeñas articulaciones, redonda, 0°, Øde la punta: 0,79 mm	AR-9808SJ
	Punta de ablación CoolCut, pequeñas articulaciones, redonda, 45°, Øde la punta: 0,79 mm	AR-9808SJ-45
	Punta de ablación CoolCut, pequeñas articulaciones, 45°, Øde la punta: 0,81 mm	AR-9809SJ-45
	Punta de ablación CoolCut, pequeñas articulaciones, 90°, Øde la punta: 0,81 mm	AR-9809SJ-90

Dispositivos accesorios monopolares

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	Electrodo de tipo gancho, 90°	AR-9606H-90
	Kit de lápices electroquirúrgicos desechables de Arthrex	AR-9610
	Placa de conexión a tierra bifurcada desechable, electrodo de retorno con cable para adultos	AR-9610SGP



Sistema DrillSaw Power™

Motor quirúrgico DrillSaw Mini 300™	61
Accesorios del motor quirúrgico DrillSaw Mini 300.....	62
Complementos del motor quirúrgico DrillSaw Mini 300	64
Motor quirúrgico DrillSaw Sports 400™	65
Accesorios del motor quirúrgico DrillSaw Sports 400	66
Complementos del motor quirúrgico DrillSaw Sports 400.....	67
Motor quirúrgico DrillSaw Max 600™	69
Accesorios del motor quirúrgico DrillSaw Max 600	70
Complementos del motor quirúrgico DrillSaw Max 600.....	71
Cuchillas sagitales para AR-300SAG, AR-400SAG y AR-600SAGS.....	73
Cuchillas sagitales SpeedCut™ para AR-600SAGMIS	74
Cuchillas sagitales SpeedCut para AR-600SAG.....	77
Cuchillas para corte oscilante para AR-300SR y AR-600SR.....	78
Fresas.....	79

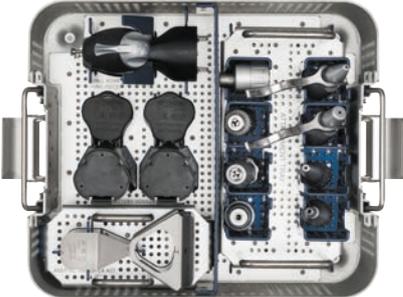
Motor quirúrgico Drillsaw Mini 300™

- Rentable sistema modular para huesos de pequeño tamaño. Compatible con complementos versátiles para:
 - Perforación
 - Rimado
 - Corte
 - Introducción de alambres/pines
 - Fresado
- Un peso mínimo y una potencia de salida máxima
- Diseño intuitivo y equilibrado
- Batería con tecnología de ion de litio, que da lugar a un mayor tiempo de actividad y vida útil
- Garantía de un año para la batería

Descripción del producto	Núm. de artículo
Pieza de mano AR-300 (a)	AR-300
Paquete de la batería de ion de litio para AR-300 (b)	AR-300L
Pieza de transferencia aséptica para AR-300 (c)	AR-300ATK
Compartimento de la batería para AR-300 (d)	AR-300LBH



Accesorios

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	<p>Cargador de batería universal para las baterías AR-300, AR-400 y AR-600 Nota: el cargador se envía sin estación de carga.</p>	<p>AR-400UBC</p>
	<p>Estación de carga para AR-600L y AR-300L Nota: se enviarán 2 estaciones de carga por pedido; el cargador es compatible con el uso de hasta 4 estaciones de carga.</p>	<p>AR-400UBC-3</p>
	<p>Bandeja de instrumentos para DrillSaw Mini 300™ Nota: la bandeja contiene 1 pieza de mano, 2 compartimentos de batería, 2 piezas de transferencia aséptica y 8 complementos.</p>	<p>AR-300C</p>

Complementos

	Descripción	Núm. de artículo	Conexión	RPM	Nota
	Complemento de la sierra sagital	AR-300SAG	AR-300	15 000	Sierra de Arthrex para huesos pequeños
	Complemento para corte recíprocante	AR-300SR	Vástago redondo y plano	15 000	Vástago plano para AR-300 o vástago redondo estándar (conector de 3,17 mm de Ø)
	Complemento de fresado de alta velocidad	AR-300B	Vástago redondo	15 000	Vástago redondo: 2,35 mm de Ø (complemento odontológico)
	Complemento de perforación, AO pequeña	AR-300DAO-2	AO pequeña	1300	Conexión AO pequeña y perforación de hasta 6 mm de Ø
	Perforador híbrido	AR-300DJH	0-5 mm	1300	Perforador con llave y sin llave, con perforación de hasta 6 mm
	Perforador Jacobs con llave	AR-300DJ	0-4 mm	1300	Perforaciones de hasta 6 mm de Ø
	Complemento de fresado de velocidad intermedia	AR-300B-2	Vástago redondo	2750	Vástago redondo: 2,35 mm de Ø (complemento odontológico)
	Perforador sin llave	AR-300DK30	0-3 mm	2750	Compatible con acoplamientos de hasta 3 mm, perforaciones de hasta 4 mm
	Perforador sin llave	AR-300DK45	2-4,5 mm	2750	Compatible con acoplamientos de hasta 4,5 mm, perforaciones de hasta 4 mm

Verde = perforador (1300 rpm); **azul** = perforador (2750 rpm)

Complementos

	Descripción	Núm. de artículo	Conexión	RPM	Par de torsión	Nota
	Complemento de reamer de tipo AO	AR-300RAO	AO estándar	500	+++	Conexión AO estándar, perforación de hasta 8 mm deØ y escariado de hasta 20 mm deØ
	Reamer con llave	AR-300RJ	0-4 mm	500	+++	Compatible con acoplamientos de hasta 4 mm deØ, brocas de hasta 8 mm deØ y escariadores de hasta 20 mm deØ
	Complemento introductor de hilos	AR-300WD16	0,6-1,6 mm	2750		Uso recomendado: clavos de 0,6-1,6 mm
	Complemento introductor de clavos	AR-300PD24	1,2-2,4 mm	1300		Uso recomendado: clavos de 1,2-2,4 mm
	Complemento de compensación	AR-300CA	Conector AR-300 de Arthrex	Velocidad en función del complemento que esté conectado		Adaptador de compensación para todos los complementos

Rojo = escariado (500 rpm)

Repuestos:

AR-300HKEY: Llave de repuesto para el mandril híbrido

AR-300KEY: Llave de repuesto para el mandril Jacobs

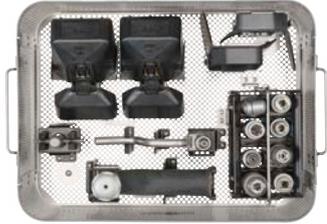
Motor quirúrgico Drillsaw Sports 400™

- Rentable sistema modular para cirugías artroscópicas y usos en traumatología. Compatible con complementos versátiles para:
 - Perforación
 - Escariado
 - Corte
 - Introducción de hilos/clavos
- Textura personalizada para mejorar la capacidad de agarre en el contexto de las cirugías artroscópicas
- Tamaño reducido para un mayor equilibrio y comodidad
- Batería con tecnología de ion de litio, que da lugar a un mayor tiempo de actividad y vida útil
- Garantía de un año para la batería

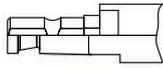
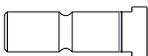
Descripción del producto	Núm. de artículo
Pieza de mano AR-400 (a)	AR-400
Paquete de la batería de ion de litio para AR-400 (b)	AR-400UB
Pieza de transferencia aséptica para AR-400 (c)	AR-400ATK
Compartimento de la batería para AR-400 (d)	AR-400UBH



Accesorios

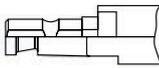
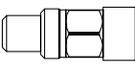
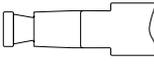
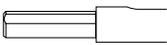
	Descripción del producto	Núm. de artículo
	<p>Cargador de batería universal para las baterías AR-300, AR-400 y AR-600 Nota: el cargador se envía sin estación de carga.</p>	<p>AR-400UBC</p>
	<p>Estación de carga para AR-400UB Nota: se enviarán 2 estaciones de carga por pedido; el cargador es compatible con el uso de hasta 4 estaciones de carga.</p>	<p>AR-400UBC-4</p>
	<p>Estuche para instrumental del DrillSaw Sports 400™, 1 pieza de mano Nota: la bandeja contiene 1 pieza de mano, 1 compartimento de la batería, 1 pieza de transferencia aséptica, 1 introductor de hilos/clavos y 8 complementos.</p>	<p>AR-400AC</p>
	<p>Estuche para instrumental del DrillSaw Sports 400, 2 piezas de mano Nota: la bandeja contiene 2 piezas de mano, 2 compartimentos de la batería, 2 piezas de transferencia aséptica, 2 introductores de hilos/clavos y 8 complementos.</p>	<p>AR-400AC-2</p>
	<p>Estuche para instrumental del DrillSaw Sports 400, malla metálica, 1 pieza de mano Nota: la bandeja contiene 1 pieza de mano, 2 compartimentos de la batería, 2 piezas de transferencia aséptica, 1 introductor de hilos/clavos y 8 complementos.</p>	<p>AR-400WMC</p>

Complementos

	Descripción	Núm. de artículo	Conexión	RPM	Nota
	Complemento de la sierra sagital	AR-400SAG	Sierra de Arthrex para huesos pequeños	23 000	Sierra de Arthrex para huesos pequeños
	Complemento de perforación, AO pequeña	AR-400DAO	AO pequeña 	1330	Compatible con conexión AO pequeña
	Perforador sin llave 0,6-7,4 mm	AR-400DK74	0,6-7,4 mm	1330	Compatible con acoplamiento de hasta 7,4 mm de Ø
	Mandril Jacobs para perforación 0-4 mm	AR-400DJ40	0-4 mm	1330	Compatible con acoplamiento de hasta 4 mm de Ø
	Perforador con llave 0-7,4 mm	AR-400DJ74	0-7,4 mm	1330	Compatible con acoplamiento de hasta 7,4 mm de Ø
	Mandril Jacobs híbrido para perforación 0-5 mm	AR-400DJH50	0-5 mm	1330	Compatible con acoplamiento de hasta 5 mm de Ø
	Mandril Jacobs híbrido para perforación 0-7,4 mm	AR-400DJH74	0-7,4 mm	1330	Compatible con acoplamiento de hasta 7,4 mm de Ø
	Complemento de perforación: tipos Zimmer y Hudson	AR-400DZH	Zimmer y Hudson 	1330	Complementos de perforación: Zimmer y Hudson
	Complemento de perforación: Trinkle	AR-400DT	Trinkle 	1330	Compatible solo con Trinkle
	Complemento de perforación: Harris	AR-400DHA	Harris 	1330	Complementos de perforación: Harris

Plateado = escariado (23 000 rpm); azul = perforación (1300 rpm)

Complementos

	Descripción	Núm. de artículo	Conexión		RPM	Nota
	Adaptador para introductor angular radiotransparente	AR-400ARL			1330	Adaptador para introductor angular radiotransparente de Synthes
	Complemento introductor de alambres/pines	AR-400PD	0-3,2 mm		1330	Uso recomendado: 0,6-3,2 mm
	Complemento de escariado de tipo Zimmer/Hudson	AR-400RZH	Zimmer y Hudson		330	Complementos de escariado: Zimmer y Hudson
	Complemento de escariado de tipo AO grande	AR-400RAOP	AO grande		330	Complementos de escariado: AO grande
	Complemento de escariado de tipo Hudson	AR-400RHU	Hudson		330	Complementos de escariado: Hudson (DePuy Synthes)
	Mandril Jacobs escariador 0-7,4 mm	AR-400RJ74	0-7,4 mm		330	Compatible con acoplamientos de hasta 7,4 mm de Ø
	Mandril Jacobs híbrido para escariado de 0-7,4 mm	AR-400RJH74	0-7,4 mm		330	Compatible con acoplamientos de hasta 7,4 mm de Ø
	Complemento: tornillo dinámico de cadera	AR-400DHS	DHS		330	Complementos: DHS

Azul = perforación (1300 rpm); **rojo** = escariado (330 rpm)

Motor quirúrgico Drillsaw Max 600™

- Rentable sistema modular para artroplastias, trauma y uso en cirugías artroscópicas. Compatible con complementos versátiles para:
 - Perforación
 - Rimado
 - Corte
 - Introducción de alambres/pines
- Gran rendimiento, con 160 in-lb (18 Nm) de par motor para el rimado
- Batería con tecnología de ion de litio, que da lugar a un mayor tiempo de actividad y vida útil
- Garantía de un año para la batería

Descripción del producto	Núm. de artículo
Pieza de mano AR-600 (a)	AR-600
Paquete de la batería de ion de litio para AR-600 (b)	AR-600L
Pieza de transferencia aséptica para AR-600 (c)	AR-600ATK
Compartimento de la batería para AR-600 (d)	AR-600LBH



(a)



(b)

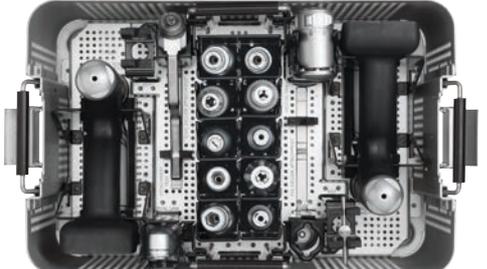
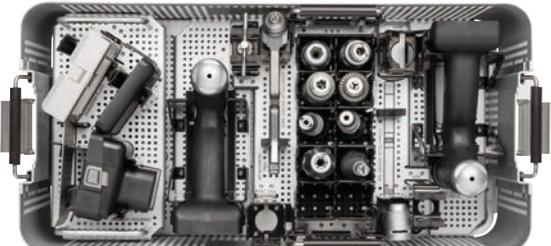


(c)



(d)

Accesorios

	Descripción del producto	Núm. de artículo
	<p>Cargador de batería universal para las baterías AR-300, AR-400 y AR-600 Nota: el cargador se envía sin estación de carga.</p>	<p>AR-400UBC</p>
	<p>Estación de carga para AR-600L y AR-300L</p>	<p>AR-400UBC-3</p>
	<p>Estuche para instrumental de DrillSaw Max 600™, 1 pieza de mano Nota: la bandeja contiene 1 pieza de mano, 1 compartimento de la batería, 1 pieza de transferencia aséptica, 2 introductores de alambres/pines y 10 complementos.</p>	<p>AR-600C</p>
	<p>Estuche para instrumental de DrillSaw Max 600™, 2 piezas de mano Nota: la bandeja contiene 2 piezas de mano, 2 introductores de alambres/pines y 12 complementos (no hay espacio suficiente para el compartimento de la batería/piezas de transferencia aséptica).</p>	<p>AR-600C-2</p>
	<p>Estuche para instrumental de DrillSaw Max 600™, 2 piezas de mano Nota: la bandeja contiene 2 piezas de mano, 1 compartimento de la batería, 1 pieza de transferencia aséptica, 2 introductores de alambres/pines y 12 complementos.</p>	<p>AR-600C-3</p>
	<p>Estuche para instrumental de DrillSaw Max 600™, estilo canasta, 1 pieza de mano Nota: la bandeja contiene 1 pieza de mano, 2 compartimentos de la batería, 2 piezas de transferencia aséptica, 2 introductores de alambres/pines y 16 complementos.</p>	<p>AR-600C-G</p>

Complementos

	Descripción	Núm. de artículo	Conexión	RPM	Nota
	Complemento para corte: sagital	AR-600SAG	Cuchillas sagitales AR-600	13 000	Conector para cuchilla sagital de Arthrex AR-600
	Complemento para corte: sagital	AR-600SAGMIS	Cuchillas AR-600SAGMIS de Arthrex	13 000	Conector AR-600SAGMIS de Arthrex para sierra sagital para procedimientos mínimamente invasivos
	Complemento para corte: sagital para cuchillas AR-300	AR-600SAGS	Sierras para huesos pequeños	13 000	Sierras de Arthrex para huesos pequeños
	Complemento para corte oscilante	AR-600SR	Arthrex	13 000	Cuchillas para sierra oscilante de Arthrex
	Complemento de perforación, AO pequeña	AR-600DAO	AO pequeña	950	Conexión AO pequeña y perforación de hasta 12 mm deØ
	Perforador sin llave	AR-600DK	0-7,4 mm	950	Compatible con acoplamientos de hasta 7,4 mm deØ, perforaciones de hasta 12 mm deØ
	Complementos de perforación: tipo AO/Trinkle	AR-600DAOT	AO/Trinkle	950	Conexión AO/Trinkle y perforación de hasta 12 mm deØ
	Complemento de perforación: tipo Zimmer/Hudson	AR-600DZH	Zimmer y Hudson	950	Complemento de perforación: tipo Zimmer y Hudson
	Complemento de perforación, AO grande	AR-600DAOP	AO grande	950	Complemento de perforación, AO grande
	Mandril Jacobs para perforación	AR-600DJ	0-7,4 mm	950	Compatible con acoplamientos de hasta 7,4 mm deØ, perforaciones de hasta 12 mm deØ
	Complemento de perforación: tipo Hudson	AR-600DHU	Hudson	950	Complementos de perforación: tipo Hudson
	Mandril Jacobs híbrido para perforación	AR-600DJH	0-7,4 mm	950	Compatible con acoplamientos de hasta 7,4 mm deØ y brocas de hasta 12 mm deØ

Plateado = esariado (13 000 rpm); azul = perforación (950 rpm)

Complementos

	Descripción	Núm. de artículo	Conexión	RPM	Nota
	Complemento de rimado de tipo Zimmer/Hudson	AR-600RZH	Zimmer y Hudson	200	Complementos de rimado: Zimmer y Hudson
	Complemento de rimado, AO grande	AR-600RAOP	AO grande	200	Complementos de rimado: AO grande
	Complemento de rimado Hudson	AR-600RHU	Hudson	200	Complementos de rimado: tipo Hudson
	Mandril Jacobs para rimado	AR-600RJ	0-7,4 mm	250	Compatible con acoplamientos de hasta 7,4 mm de Ø
	Complemento reamer sin llave	AR-600RK	0-7,4 mm	250	Compatible con acoplamientos de hasta 7,4 mm de Ø
	Complemento introductor de alambres	AR-600WD-2	0,6-1,6 mm	950	Uso recomendado: 0,6-1,6 mm
	Complemento introductor de pines	AR-600PD-2	1,6-4 mm		1,6-4 mm
	Complemento introductor de alambres/pines	AR-600PD-3	0,8-4 mm	950	0,8-4 mm
	Adaptador para introductor angular radiotransparente	AR-600ARL	Arthrex	950	Adaptador para introductor angular radiotransparente de Synthes
	Adaptador para el esternón	AR-600SRS	Arthrex	N. P.	Usar con AR-600SR
	Complemento de perforación	AR-600DHS	DHS	250	Complementos: estilo DHS (tornillo dinámico de cadera)

Rojo = escariado (200/250 rpm); **plateado** = escariado (950/250 rpm)

Repuestos:

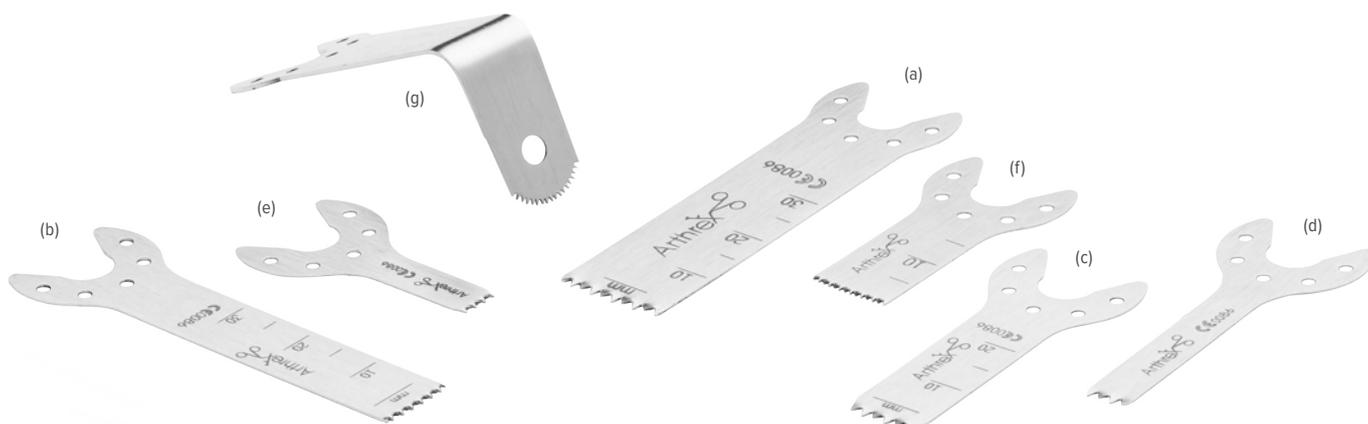
AR-600HKEY: Llave de repuesto para el mandril híbrido

AR-600KEY: Llave de repuesto para el mandril Jacobs

Microsierras sagitales | Para AR-300SAG, AR-400SAG y AR-600SAGS



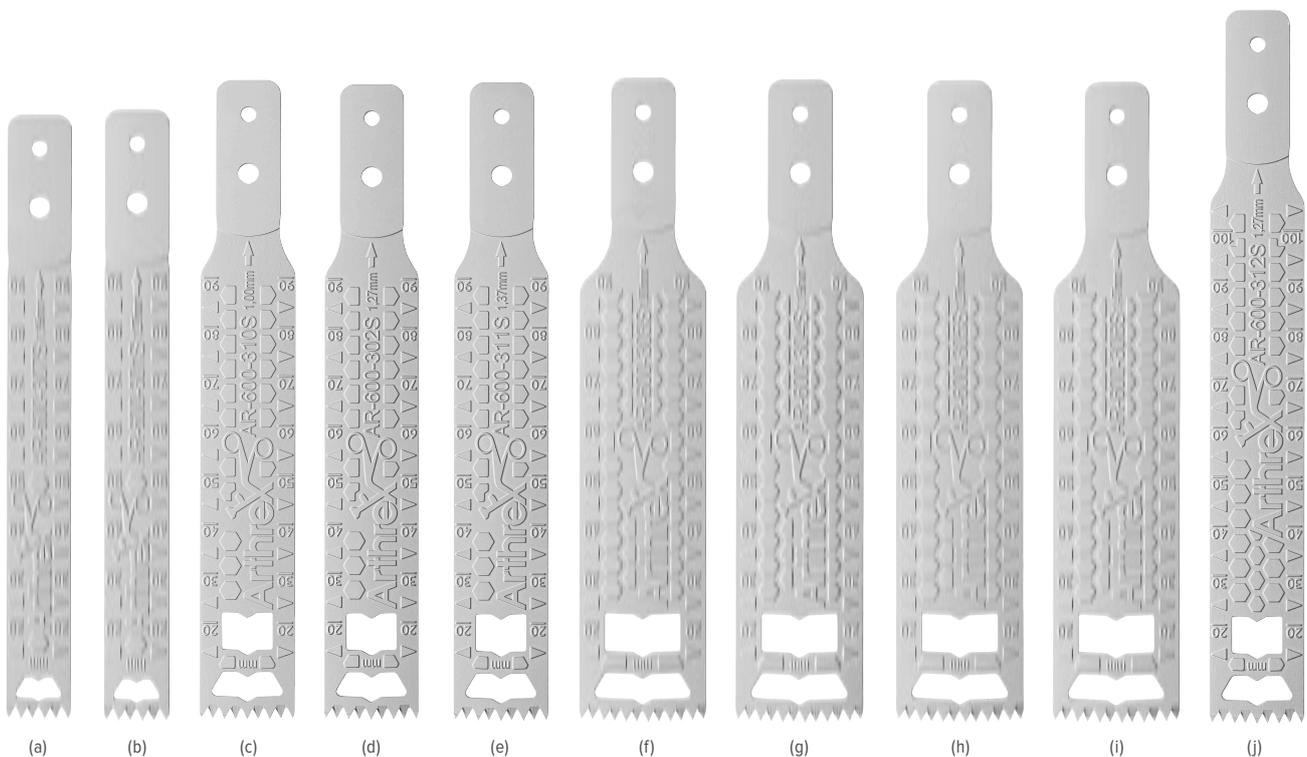
Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 40 mm; anchura: 14 mm; grosor: 0,6 mm (a)	AR-300-040S
Longitud: 40 mm; anchura: 9,5 mm; grosor: 0,6 mm (b)	AR-300-041S
Longitud: 25 mm; anchura: 9,4 mm; grosor: 0,7 mm (c)	AR-300-042S
Longitud: 25 mm; anchura: 9,4 mm; grosor: 0,6 mm	AR-300-043S
Longitud: 25 mm; anchura: 5,5 mm; grosor: 0,6 mm (d)	AR-300-044S
Longitud: 16 mm; anchura: 5,5 mm; grosor: 0,6 mm (e)	AR-300-045S
Longitud: 17 mm; anchura: 9,4 mm; grosor: 0,65 mm, con tope (f)	AR-300-406S
Longitud: 18,5 mm; anchura: 10 mm; grosor: 0,55 mm	AR-300-407S
Longitud: 12 mm; anchura: 5,5 mm; grosor: 0,55 mm	AR-300-408S
Longitud: 19 mm; anchura: 10 mm; grosor: 0,55 mm (Latarjet) (g)	AR-300-450S



Sierras sagitales | Para AR-600SAGMIS



Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1 mm	AR-600-300S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,19 mm (a)	AR-600-307S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,27 mm (b)	AR-600-301S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,37 mm	AR-600-313S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1 mm (c)	AR-600-310S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,27 mm (d)	AR-600-302S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,37 mm (e)	AR-600-311S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1 mm (f)	AR-600-303S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,19 mm (g)	AR-600-304S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,27 mm (h)	AR-600-305S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,47 mm (i)	AR-600-306S
Longitud: 105 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,27 mm (j)	AR-600-312S

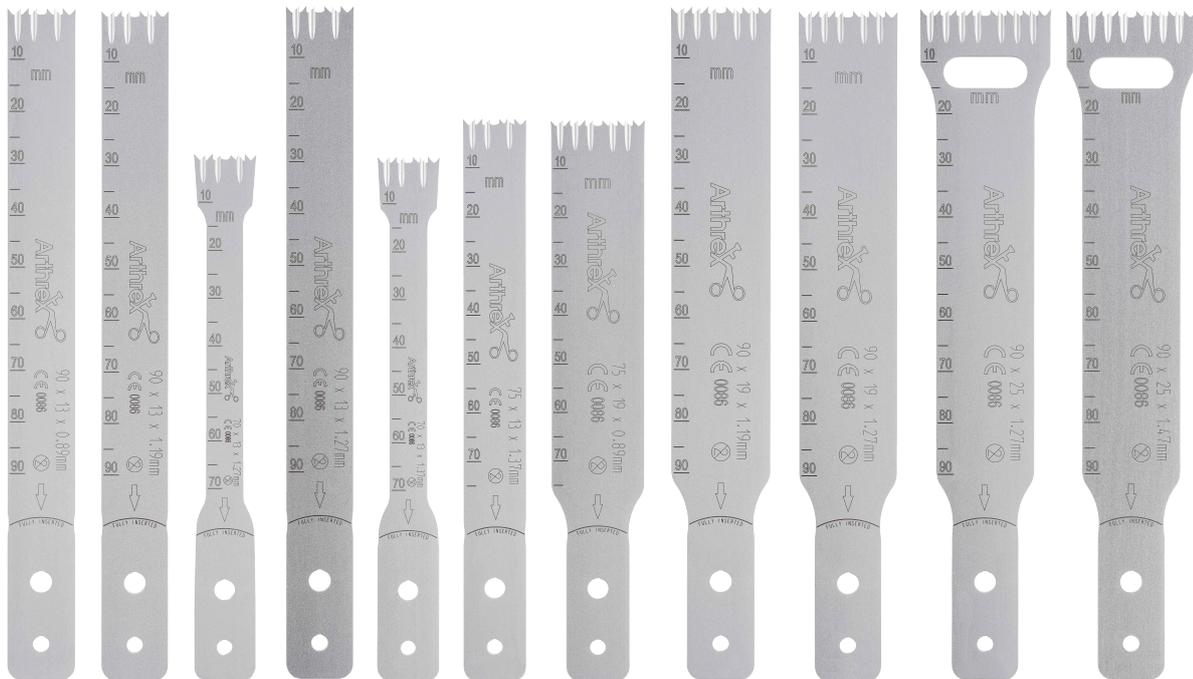


Sierras para AR-600SAGMIS (Sistema Drillsaw Power™)



Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 0,89 mm (k)	AR-601-13089-090S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,19 mm (l)	AR-601-13119-090S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,27 mm (n)	AR-601-13127-090S
Longitud: 75 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,37 mm (p)	AR-601-13137-075S

Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 70 mm; anchura: 8-13 mm; grosor: 1,27 mm (m)	AR-601-13127-070S
Longitud: 70 mm; anchura: 8-13 mm; grosor: 1,37 mm (o)	AR-601-13137-070S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,19 mm (r)	AR-601-19119-090S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,27 mm (s)	AR-601-19127-090S
Longitud: 75 mm; anchura: 19 mm; grosor: 0,89 mm (q)	AR-601-19089-075S
Longitud: 75 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,27 mm	AR-601-19127-075S
Longitud: 90 mm; anchura: 19-25 mm; grosor: 1,27 mm (t)	AR-601-25127-090S
Longitud: 90 mm; anchura: 19-25 mm; grosor: 1,47 mm (u)	AR-601-25147-090S



(k)

(l)

(m)

(n)

(o)

(p)

(q)

(r)

(s)

(t)

(u)

Sierras sagitales | Para AR-600SAGMIS



Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 65 mm; anchura: 46 mm; grosor: 0,6 mm (w)	AR-600-350S
Longitud: 65 mm; anchura: 27 mm; grosor: 0,8 mm (x)	AR-600-351S
Longitud: 65 mm; anchura: 18 mm; grosor: 0,8 mm (y)	AR-600-352S
Longitud: 45 mm; anchura: 9 mm; grosor: 0,6 mm (z)	AR-600-353S



(w)



(x)



(y)



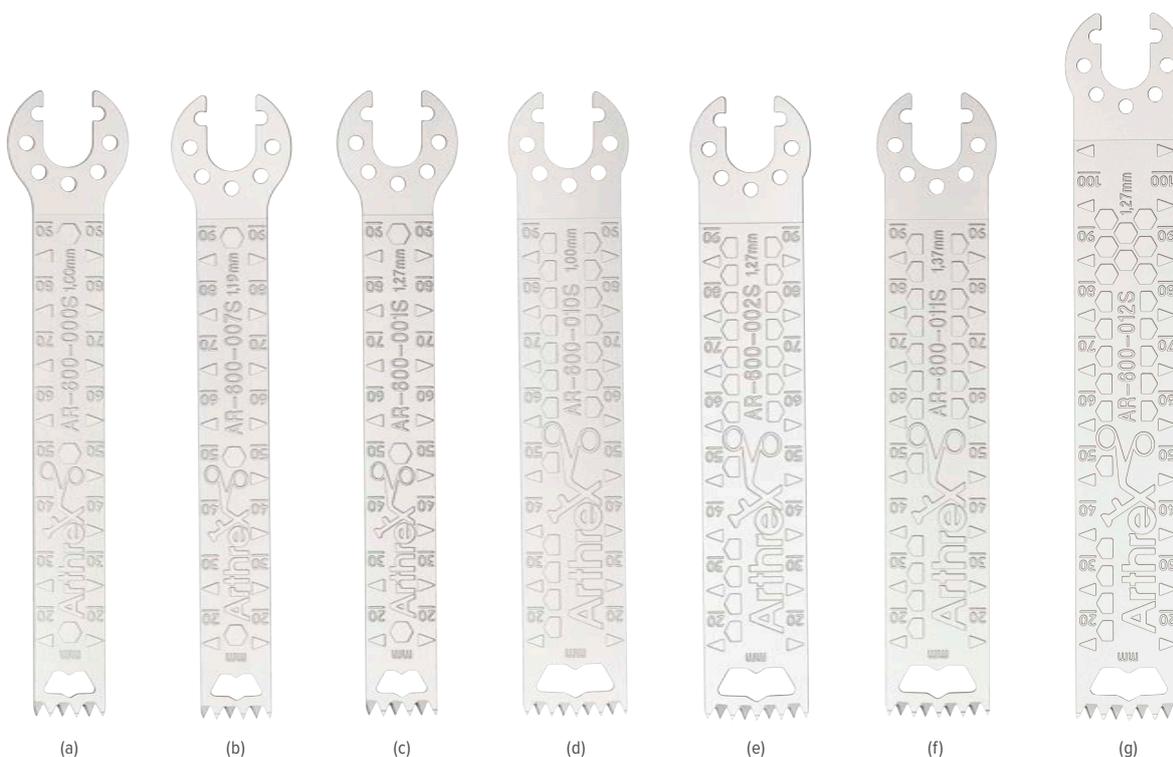
(z)

Sierras sagitales | Para AR-600SAG



Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1 mm (a)	AR-600-000S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,19 mm (b)	AR-600-007S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,27 mm (c)	AR-600-001S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,37 mm	AR-600-013S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,37 mm (d)	AR-600-010S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,27 mm (e)	AR-600-002S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,37 mm (f)	AR-600-011S
Longitud: 105 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,27 mm (g)	AR-600-012S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1 mm	AR-600-003S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,19 mm	AR-600-004S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,27 mm	AR-600-005S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,47 mm	AR-600-006S

Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 65 mm; anchura: 46 mm; grosor: 0,8 mm	AR-600-050S
Longitud: 65 mm; anchura: 18 mm; grosor: 0,8 mm	AR-600-051S
Longitud: 65 mm; anchura: 27 mm; grosor: 0,8 mm	AR-600-052S
Longitud: 45 mm; anchura: 9 mm; grosor: 0,6 mm	AR-600-053S
Longitud: 65 mm; anchura: 27 mm; grosor: 1,2 mm	AR-600-060S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 0,90 mm	AR-600-100S
Longitud: 90 mm; anchura: 13 mm; grosor: 1,27 mm	AR-600-101S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,27 mm	AR-600-102S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 0,90 mm	AR-600-103S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,19 mm	AR-600-104S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,27 mm	AR-600-105S
Longitud: 90 mm; anchura: 25,4 mm; grosor: 1,47 mm	AR-600-106S
Longitud: 45 mm; anchura: 8,5 mm; grosor: 0,38 mm	AR-600-107S
Longitud: 17 mm; anchura: 8,5 mm; grosor: 0,60 mm (con 17 mm de tope de profundidad)	AR-600-109S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,0 mm	AR-600-110S
Longitud: 90 mm; anchura: 19 mm; grosor: 1,37 mm	AR-600-111S
Longitud: 65 mm; anchura: 48 mm; grosor: 0,90 mm (hoja ancha)	AR-600-150S
Longitud: 65 mm; anchura 27 mm; grosor: 0,80 mm	AR-600-151S



Sierras para corte recíprocante | Para AR-300SR y AR-600SR



Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 15 mm; anchura: 6 mm; grosor: 0,6 mm (a)	AR-300-050S
Longitud: 25 mm; anchura: 6 mm; grosor: 0,6 mm (b)	AR-300-051S
Longitud: 40 mm; anchura: 6 mm; grosor: 0,6 mm (c)	AR-300-052S
Longitud: 11 mm; anchura: 5,5 mm; raspa pequeña, dentada	AR-300-053S
Longitud: 13 mm; anchura: 7,0 mm; raspa grande, dentada	AR-300-054S
Longitud: 11 mm; anchura: 5,5 mm; raspa pequeña, corte transversal	AR-300-055S
Longitud: 12,5 mm; anchura: 5,5 mm; raspa grande, corte transversal	AR-300-056S

Descripción del producto	Núm. de artículo
Longitud: 88 mm; anchura: 13,4 mm; grosor: 1,1 mm (d)	AR-600-020S
Longitud: 52,8 mm; anchura: 10 mm; grosor: 1,1 mm (e)	AR-600-021S
Longitud: 73,5 mm; anchura: 13,5 mm; grosor: 1 mm (f)	AR-600-022S
Longitud: 32,8 mm; anchura: 9,5 mm; grosor: 1,1 mm (g)*	AR-600-250S
Longitud: 67 mm; anchura: 9,5 mm; grosor: 1,1 mm	AR-600-025S
Longitud: 73,5 mm; anchura: 12,7 mm; grosor: 1,27 mm	AR-600-026S

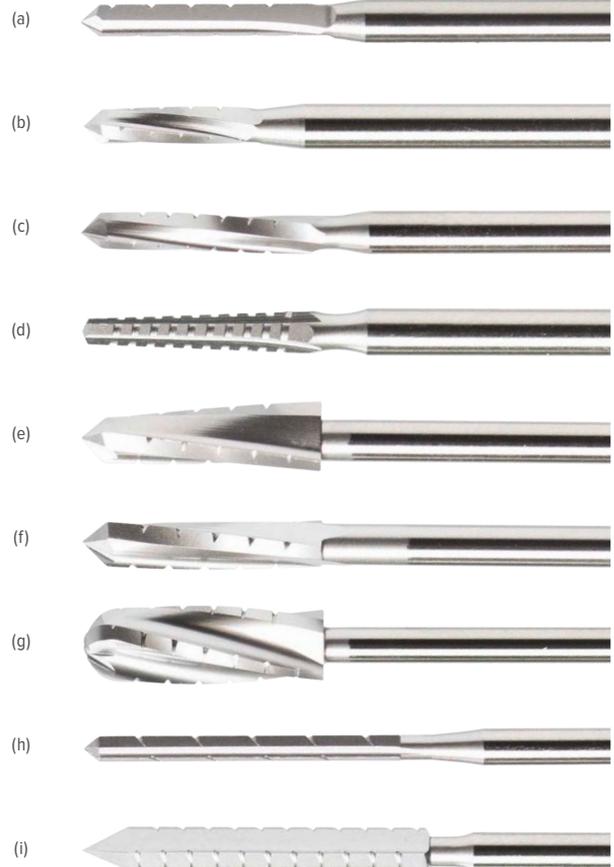
*Para la prótesis de rodilla Biomet Oxford® (solo para la versión cementada).



Fresas



Descripción del producto	Núm. de artículo
Fresa, recta, 13 mm, 2 mm deØ, Shannon Recta 2,0 (a)	AR-300-B001
Fresa, recta, 8 mm, 2 mm deØ, Shannon Corta (b)	AR-300-B002
Fresa, recta, 12 mm, 2,2 mm deØ, Shannon Larga (c)	AR-300-B003
Fresa, cónica, 12 mm, 2,2 mm deØ, Shannon 43 (d)	AR-300-B004
Fresa, cónica, 13 mm, 2,9 mm deØ, Wedge 4 (e)	AR-300-B101
Fresa, recta, 13 mm, 2,9 mm deØ, Wedge 3 (f)	AR-300-B102
Fresa, ovalada, 15 mm, 5 mm deØ, Brophy (g)	AR-300-B103
Fresa, recta, 19,5 mm, 2 mm deØ, Shannon Recta 2,0, larga (h)	AR-300-B201
Fresa, recta, 20 mm, 3,1 mm deØ, Shannon (i)	AR-300-B202







Servicio técnico y soporte para Synergy

Servicio técnico y soporte 83



¿Por qué Arthrex?

A la hora de diseñar productos, en Arthrex usamos piezas de primera calidad con certificación Arthrex. Además, ofrecemos el mejor servicio técnico, a fin de mantener los equipos en condiciones óptimas de funcionamiento durante más tiempo.* Para garantizar el mayor tiempo de funcionamiento posible y el mejor rendimiento, elija la opción lógica por lo que respecta al servicio posventa.*

Beneficios del programa de servicio técnico de Arthrex:

- Ahorrará dinero y se protegerá de gastos derivados de reparaciones costosas y sin presupuestar.
- Se le dará un trato prioritario en la línea de servicio técnico, disponible las 24 horas.
- Reducirá los tiempos de inactividad, gracias al envío anticipado de piezas de repuesto.
- Dispondrá de la cobertura de los gastos de envío y recepción.
- Recibirá la visita del técnico de servicio cuando sea necesario.
- Se le facilitarán piezas de repuesto certificadas por Arthrex.
- Podrá disfrutar de un número ilimitado de reparaciones mientras el contrato esté en vigencia.
- Tendrá flexibilidad por lo que respecta a los acuerdos y disposiciones de pago.

Programas de servicio técnico de Arthrex

- Acuerdo de servicio para los artroscopios:
 - garantiza estabilidad presupuestaria y una visualización extraordinaria al ofrecer una cantidad ilimitada de piezas de repuesto en perfecto estado para los artroscopios dañados.
- Acuerdo de extensión del período de garantía:
 - mantiene el equipo como nuevo después de la caducidad de la garantía del fabricante.
- Programa de técnicos de servicio por agencia:
 - diseñado para aquellos clientes de Arthrex que buscan un servicio técnico y experiencia de primer nivel.
- Plan de repuesto de la fibra óptica y del kit de camisa/puente:
 - para evitar que los elementos de mantenimiento habitual se conviertan en gastos de capital no presupuestados.
- Plan de soporte del software:
 - garantiza una eficacia constante, actualizaciones críticas ilimitadas y asistencia continua.

Un servicio técnico en el que puede confiar...

Sabemos que los pacientes confían en usted cada día y que usted debe poder confiar en su equipo. Ha adquirido uno de los dispositivos más innovadores del mercado de la obtención de imágenes, por lo que espera que esté listo en todo momento. Puede confiar en que Arthrex, su colaborador estratégico, le suministra productos y servicios de calidad, que ayudarán a los cirujanos a ofrecer un mejor tratamiento a sus pacientes.

Garantía

Para conocer toda la información sobre la garantía, además de las exenciones de responsabilidad, las exclusiones, los términos, las condiciones y las disposiciones relacionadas, consulte la sección "Arthrex U.S. Product Warranty" en www.arthrex.com.

*Certificado según los requisitos de ingeniería del diseño.



Esta descripción de la técnica es una herramienta didáctica y una ayuda médica de la que podrán servirse los médicos debidamente autorizados para utilizar determinados productos Arthrex. Cuando utilice este manual, el médico deberá atender a su juicio profesional para tomar sus propias decisiones sobre el uso y la técnica del producto. Para ello, el médico debe confiar en su formación y experiencia y evaluar a conciencia los artículos médicos correspondientes y las instrucciones de uso del producto. El abordaje posoperatorio es totalmente personalizable y depende de la evaluación del profesional a cargo del tratamiento. Los resultados individuales pueden variar y no todos los pacientes presentarán el mismo nivel de actividad posoperatoria ni los mismos resultados.

www.arthrex.com