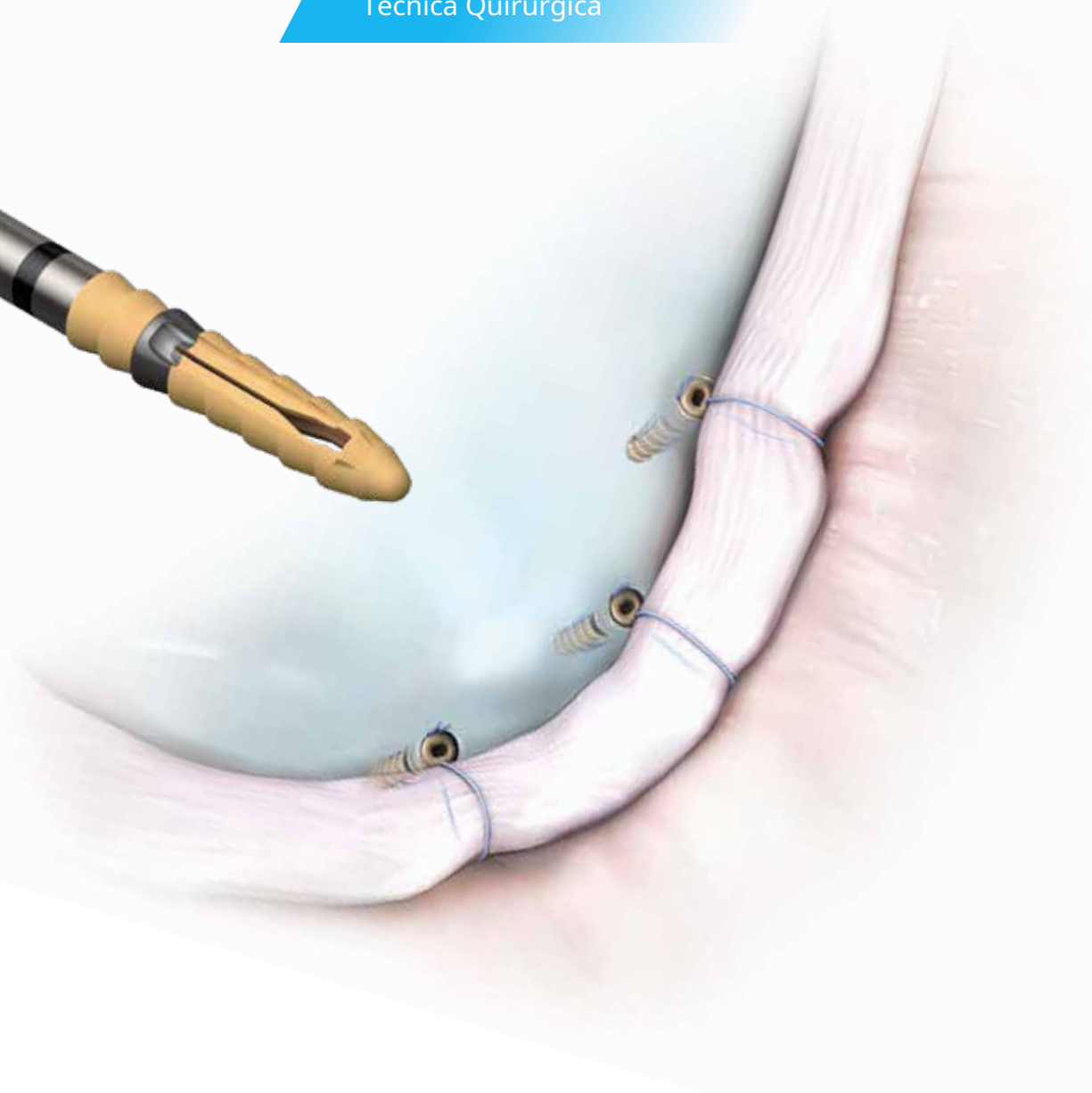


Quatro® Eslabón 2,9 mm Ancla sin nudos

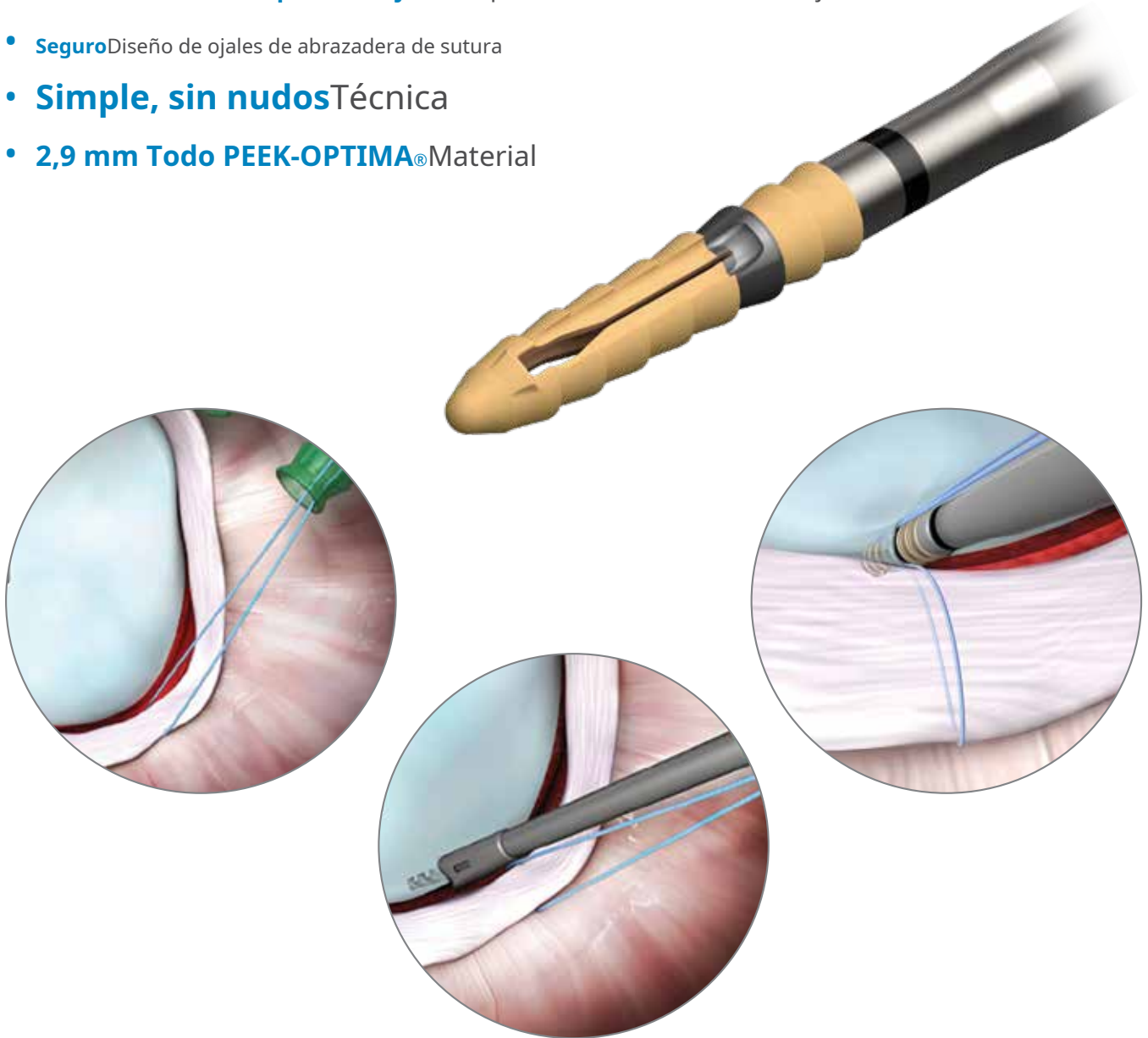
Reparación de Bankart – Puntada simple

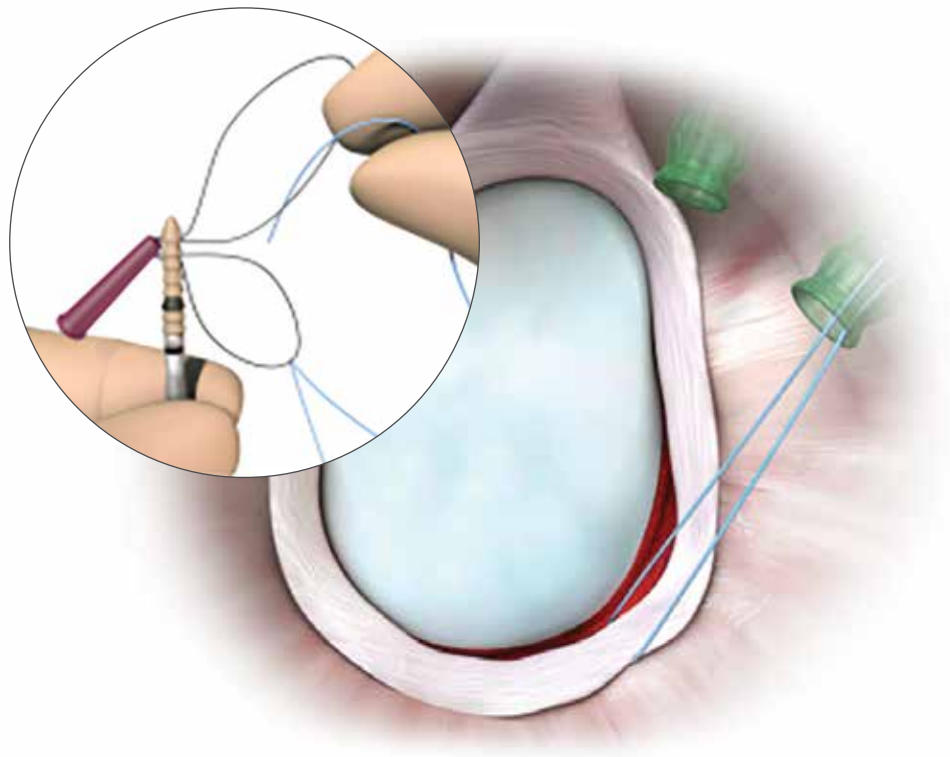
Técnica Quirúrgica



Quattro® Enlace 2,9 mm Anclaje sin nudos

- **Tensado controlado por el cirujano** Después de la inserción del anclaje
- **Seguro** Diseño de ojales de abrazadera de sutura
- **Simple, sin nudos** Técnica
- **2,9 mm Todo PEEK-OPTIMA®** Material





Anclaje sin nudos Quattro Link – Reparación Bankart – Puntada simple

Paso 1

Prepare el sitio de inserción con un elevador de tejidos para liberar el labrum de la cavidad glenoidea. Se puede usar una afeitadora/fresa/escofina para mejorar la cicatrización del tejido al hueso. Pase una sutura de alta resistencia TRU-LINK™ n.º 2 (CM-0202/CM-0201) a través del labrum en la ubicación deseada para crear una puntada simple. Extraiga los extremos de la sutura de la cánula anteroinferior (Figura 1).

Paso 2

Cargue el lazo de sutura de bucle doble con una rama de sutura por bucle (consulte la imagen del recuadro). Una vez cargado, tire de la lengüeta de lazo púrpura para pasar los extremos de la sutura a través del ojal de anclaje.

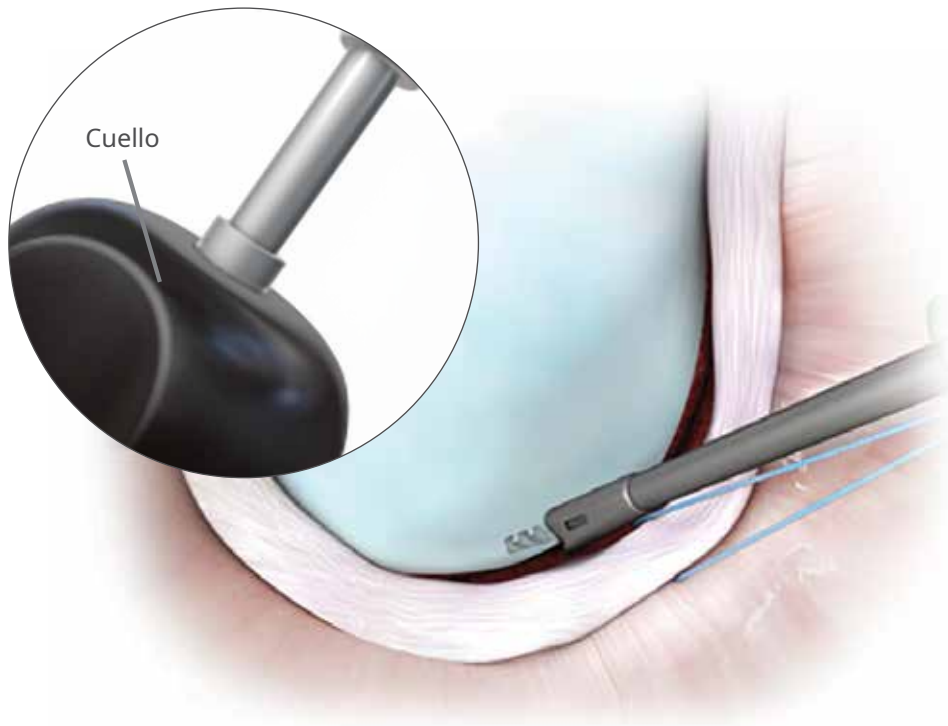


Figura 2

Paso 3

Coloque la guía de broca a través de la cánula anteroinferior y sobre el borde glenoideo en el sitio de inserción deseado. Mantenga la alineación y la posición de la guía de broca en la cavidad glenoidea. Se ofrece una guía de broca desplazada para permitir que el anclaje Quattro Link de 2,9 mm se coloque a 1,5 mm del borde de la cavidad glenoidea para crear un parachoques labral más grande. Si se utiliza la guía de broca compensada, coloque la punta de boca de pez en el borde glenoideo con la ventana central hacia la cavidad glenoidea.

Paso 3a

Inserte la broca a través del extremo proximal de la guía de broca y taladre hasta que el collar de la broca entre en contacto con el mango de la guía de broca (consulte la imagen del recuadro).

Paso 3b

Retire el taladro y la guía de taladro. Inserte inmediatamente el Quattro Link de 2,9 mm para mantener la ubicación del alvéolo óseo (Figura 2).

ⓘ Nota: La calidad del hueso del paciente debe determinarse antes de perforar. Según la calidad del hueso, hay disponibles una broca acanalada (hueso duro) CM-9324ST y una broca de pala (hueso blando) CM-9300ST.

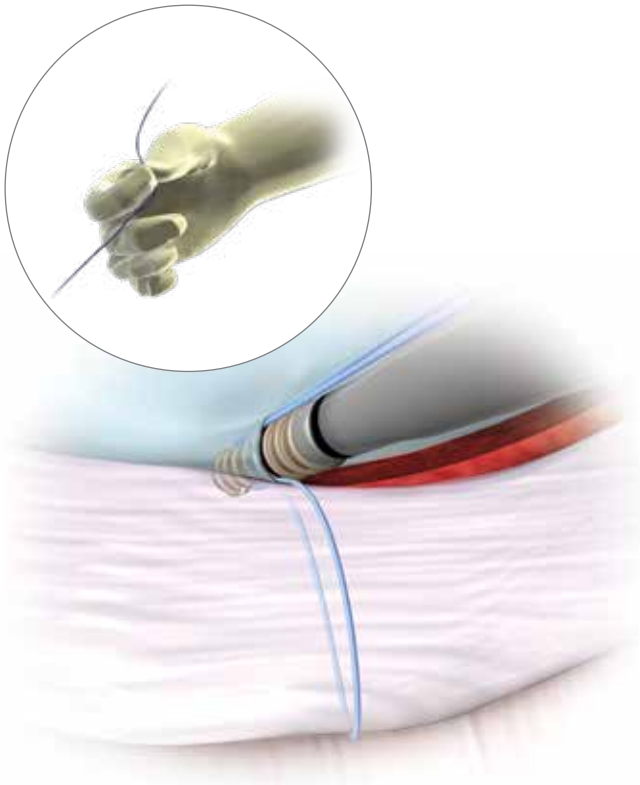


figura 3



Figura 4



Figura 5

Paso 4

Mientras mantiene la alineación axial adecuada del introductor y una ligera tensión en los extremos de la sutura, haga avanzar el ancla hasta la cavidad del hueso. Confirme que la posición del ojal de anclaje esté orientada hacia la ubicación de la puntada pasada. Los extremos libres de la sutura deben colocarse en el lado del ancla adyacente a la cavidad glenoidea (Figura 3).

Paso 4a

Martille el extremo proximal del mango del insertador hasta que el 1^a banda marcadora del ancla esté al ras con la superficie del hueso.

Paso 4b

Aplique una ligera presión hacia adelante en el mango del introductor y tense cada extremo de la sutura hasta que el tejido se aproxime a la ubicación adecuada.

Paso 4c

Gire la perilla de posttensión en el sentido de las agujas del reloj hasta que se detenga, luego golpee con el mazo hasta el 2^a banda marcadora en el eje del insertador (Figura 4).

Paso 4d

Empuje y mantenga presionada la corredera de liberación del anclaje y gire la perilla de tensión posterior en el sentido de las agujas del reloj para liberar el insertador del anclaje. Tire suavemente axialmente del introductor durante la rotación para liberarlo. Deseche el insertador (Figura 5).

ⓘ Nota: Si se usa una puntada simple, se pueden usar los tacos de sutura en el mango del insertador para mantener la tensión en las suturas.

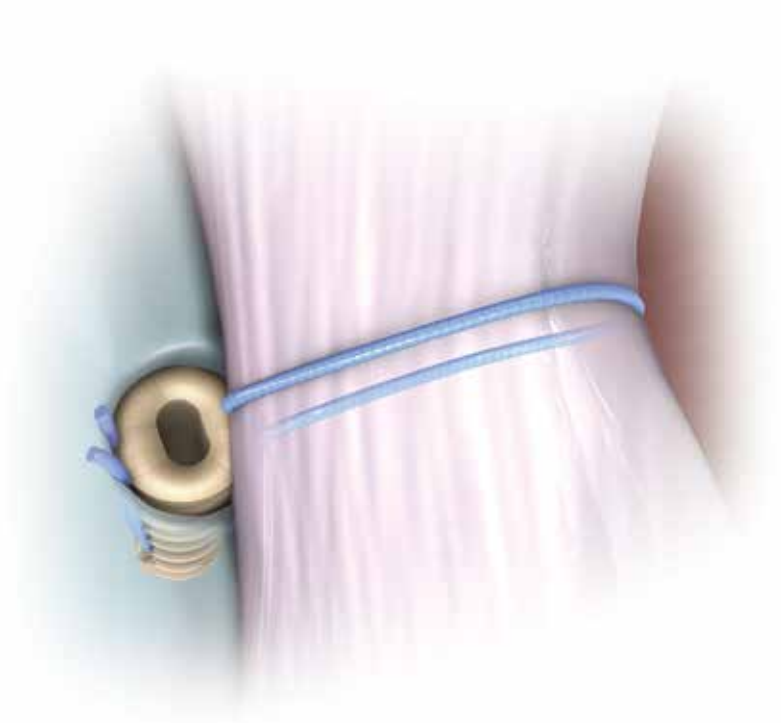


Figura 6

Paso 5

Corte los extremos de la sutura TRU-LINK. Repita los pasos para anclajes adicionales (Figura 6).

Información sobre pedidos

Anclaje sin nudos Quattro Link

Descripción	Número de parte
Anclaje sin nudos Quattro Link, 2,9 mm	CM-9129

Instrumentos Quattro

Descripción	Número de parte
Taladro (hueso estriado duro), para Quattro Link 2,9 mm	CM-9324ST
Taladro (Spade-Soft Bone), para Quattro Link 2.9 mm	CM-9300ST
Guía de broca, para Quattro Link 2,9 mm	CM-9301
Guía de broca acodada, para Quattro Link de 2,9 mm	CM-9303

Sutura TRU-LINK (estéril)

Descripción	Número de parte
Trenza azul TRU-LINK (no absorbible) Sutura tamaño 2	CM-0201
Sutura co-trenzada blanca/azul TRU-LINK (no absorbible) tamaño 2	CM-0202

INDICACIONES PARA EL USO

Los anclajes sin nudo Quattro Link de Cayenne Medical, Inc. están diseñados para volver a unir tejido blando al hueso para las siguientes indicaciones:

Hombro

– Estabilización capsular

- Reparación de Bankart
- Inestabilidad anterior del hombro
- Reparación de lesiones SLAP
- Desplazamiento capsular o reconstrucciones capsulolabral

– Reparación de separación acromioclavicular

– Reparación de deltoideos

– Reparación del manguito rotador

– Tenodesis de bíceps

Codo, muñeca y mano

– Reinserción del tendón del bíceps

– Reconstrucción del ligamento colateral cubital o radial

– Reparación de epicondilitis lateral

Rodilla

– Reparaciones extracapsulares

- Ligamento colateral medio
- Ligamento colateral lateral
- Ligamento oblicuo posterior

– Realineación rotuliana y reparación de tendones

– Tenodesis de la banda iliotibial

Pie y Tobillo

– Reparaciones de hallux valgus

– Reparaciones/reconstrucciones de inestabilidad medial o lateral

– Reparaciones/reconstrucciones del tendón de Aquiles

– Reconstrucciones del mediopié

– Reparaciones/reconstrucciones de tendones/ligamentos metatarsianos

– Bunionectomía

CONTRAINDICACIONES

1) Procedimientos quirúrgicos distintos a los enumerados en el apartado INDICACIONES.

2) Presencia de infección.

3) Condiciones del paciente que incluyen cantidad o calidad insuficiente de hueso o tejido blando.

4) Suministro de sangre insuficiente o infecciones previas que pueden dificultar el proceso de curación.

5) Sensibilidad a cuerpos extraños. Si se sospecha de la sensibilidad del material, la prueba debe completarse antes de la implantación del dispositivo.

6) El uso de este dispositivo puede no ser adecuado para pacientes con hueso inmaduro. El médico debe evaluar cuidadosamente el dispositivo dentro de las placas de crecimiento epifisario del cartílago o tejido no óseo.

7) Condiciones que pueden limitar la capacidad o voluntad del paciente para seguir las instrucciones de cuidado postoperatorio.

PEEK-OPTIMA® es una marca comercial de Invia Ltd.

Todo el contenido del presente está protegido por derechos de autor, marcas registradas y otros derechos de propiedad intelectual, según corresponda, propiedad de Zimmer Biomet o sus filiales o con licencia para estos, a menos que se indique lo contrario, y no debe redistribuirse, duplicarse o divulgarse, en su totalidad o en parte, sin la consentimiento expreso por escrito de Zimmer Biomet.

Este material está dirigido a profesionales de la salud. Está prohibida la distribución a cualquier otro destinatario.

Para obtener indicaciones, contraindicaciones, advertencias, precauciones, posibles efectos adversos e información de asesoramiento para pacientes, consulte el prospecto o comuníquese con su representante local; visite www.zimmerbiomet.com para obtener información adicional sobre el producto.

Zimmer Biomet no ejerce la medicina. Esta técnica fue desarrollada en conjunto con profesionales de la salud. Este documento está destinado a los cirujanos y no a los legos.

Cada cirujano debe ejercer su propio juicio independiente en el diagnóstico y tratamiento de un paciente individual, y esta información no pretende reemplazar la capacitación integral que han recibido los cirujanos. Como en todo procedimiento quirúrgico, la técnica utilizada en cada caso dependerá del criterio médico del cirujano como el mejor tratamiento para cada paciente. Los resultados variarán según la salud, el peso, la actividad y otras variables. No todos los pacientes son candidatos para este producto y/o procedimiento. Precaución: La ley federal (EE. UU.) restringe la venta de este dispositivo a un cirujano o por orden de este. Solo con receta.

© 2019 Zimmer Biomet



ZIMMER BIOMET

Your progress. Our promise.®



Fabricante legal
cayenne medical inc.

16597 n° 92^a Zona del Norte

Calle Suite 101

Scottsdale, Arizona 85260

Estados Unidos

zimmerbiomet.com

1456.1-US-es-REV0719