

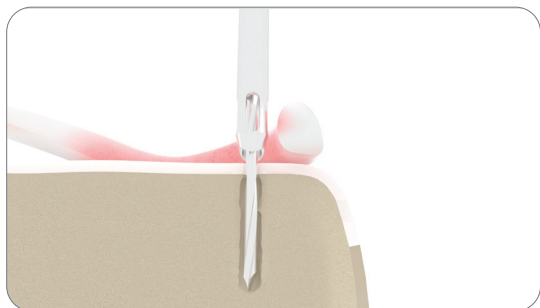
Guía paso a paso

Smith+Nephew

Q-FIX[◇] KNOTLESS

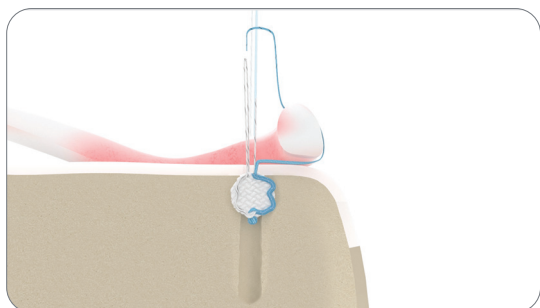
Anclaje todo sutura

+ Fresado



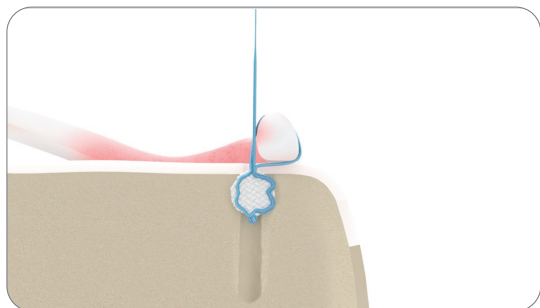
Coloque la guía de broca adecuada sobre la superficie ósea. Inserte la broca y hágala avanzar hasta el lugar deseado para el implante hasta que la broca llegue al fondo de la guía de broca.
PRECAUCIÓN: No clave la guía de broca hacia el interior del hueso, dado que puede comprometer la superficie cortical del hueso y reducir la capacidad de retención del implante.

+ Pase



Con un pasador de sutura, pase la sutura de reparación a través del tejido blando.

+ Tensión y bloqueo de la sutura



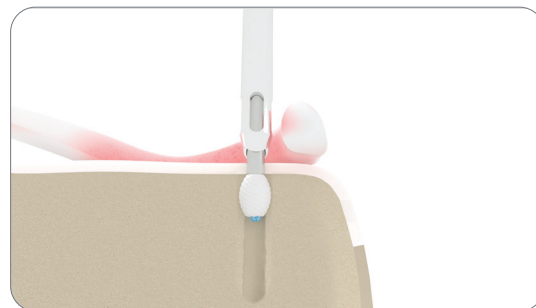
Tire del hilo de sutura de reparación hasta lograr la tensión deseada.

*En comparación con el dispositivo de la competencia en pruebas cíclicas de laboratorio

**En comparación con los dispositivos de la competencia en pruebas de laboratorio de fijación/extracción

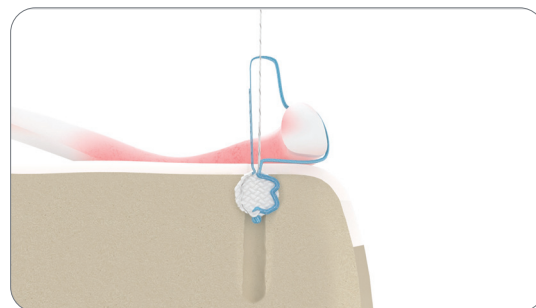
***Según se demostró en pruebas de laboratorio

+ Despliegue



Inserte el anclaje a través de la guía, encájelo y gire el mango del anclaje (a modo de pimentero) en el sentido de las agujas del reloj hasta alcanzar un tope firme y dejar al descubierto la pieza donde están enrolladas las suturas. Desenrolle las suturas de la pieza donde están enrolladas y retire el insertador del anclaje.

+ Enhebrado



Pase la sutura de reparación a través del lazo de la sutura de transferencia y dóblela por el punto de transición. Tire del extremo sin lazo de la sutura de transferencia para enhebrar la sutura de reparación a través del anclaje.

Características destacadas

- El mecanismo de fijación de la sutura del anclaje todo sutura Q-FIX KNOTLESS permite la mejor seguridad de su clase en tejidos blandos^{*1}
- Se ha demostrado que la familia de anclajes todo sutura Q-FIX tiene la mejor fuerza de fijación de anclaje todo sutura del mercado^{**1-5}
- El diseño del anclaje todo sutura Q-FIX KNOTLESS permite un despliegue controlado del poste tensor⁶
- El despliegue activo de la familia Q-FIX contra el vástago del introductor y el tensado de las suturas hasta un mínimo de 140 N contribuye al bajo desplazamiento durante pruebas de carga cíclica^{***2, 4, 7-10}

Información para pedidos

Anclajes todo sutura Q-FIX® KNOTLESS		Accesorios reutilizables Q-FIX	
N.º de referencia	Descripción	N.º de referencia	Descripción
72205884	Anclaje todo sutura Q-FIX KNOTLESS, 1,8 mm, con una cinta de sutura MINITAPE®, azul	72290032	Guía de broca de anclaje todo sutura Q-FIX, punta de boca de pez, 1,8 mm, no estéril, reutilizable
72205885	Anclaje todo sutura Q-FIX KNOTLESS, 1,8 mm, con una cinta de sutura MINITAPE, azul-cobraid	72290034	Guía de broca de anclaje todo sutura Q-FIX XL, punta de corona, 1,8 mm, no estéril, reutilizable
72205882	Anclaje todo sutura Q-FIX KNOTLESS, 1,8 mm, con una sutura ULTRABRAID®, azul	72290120	Guía de broca curvada de anclaje todo sutura Q-FIX, punta de corona, 1,8 mm, no estéril, reutilizable
72205883	Anclaje todo sutura Q-FIX KNOTLESS, 1,8 mm, con una cinta de sutura ULTRABRAID, azul-cobraid	72290119	Guía de broca curvada de anclaje todo sutura Q-FIX XL, punta de corona, 1,8 mm, no estéril, reutilizable
Kits desechables Q-FIX		Accesorios desechables Q-FIX	
N.º de referencia	Descripción	N.º de referencia	Descripción
25-1810	Kit desechable de anclaje todo sutura Q-FIX, 1,8 mm, incluye broca, guía de broca con punta de boca de pez y obturador tipo trocar	72290030	Broca espiral de anclaje todo sutura Q-FIX, 1,8 mm, estéril, desechable
25-1811	Kit desechable de anclaje todo sutura Q-FIX XL, 1,8 mm, incluye broca, guía de broca con punta de corona y obturador tipo trocar	72290118	Broca flexible de anclaje todo sutura Q-FIX, 1,8 mm, estéril, desechable

Instrucción adicional

Todas las fotos y diagramas se proporcionan solo con fines ilustrativos. Los productos no están a escala.

Esta guía se ofrece únicamente con fines didácticos e informativos. No tiene como fin servir como consejo médico. Es responsabilidad de los médicos a cargo determinar y utilizar los productos y técnicas adecuados, según su propio criterio clínico, para cada uno de sus pacientes. Para obtener más información sobre la aplicación de cualquiera de los productos mencionados en esta presentación, incluidas sus indicaciones de uso, contraindicaciones e información de seguridad del producto, consulte las instrucciones de uso del producto correspondiente. Para pedir estos instrumentos póngase en contacto con un representante autorizado de Smith+Nephew.

Los productos pueden no estar disponibles en todos los mercados porque la disponibilidad del producto está sujeta a las prácticas médicas y las normativas de cada mercado. Si tiene cualquier pregunta sobre la disponibilidad de los productos de Smith+Nephew en su localidad, póngase en contacto con su representante o distribuidor de Smith+Nephew.

Más información en [smith-nephew.com](https://www.smith-nephew.com)

Smith & Nephew, Inc. 150 Minuteman Road Andover, MA 01810 USA www.smith-nephew.com	Smith & Nephew S.A.U Frutuós Gelabert 2-4 08970 Sant Joan Despí (Barcelona) España Telf: + 34 933 737 301 Fax: + 34 933 737 453 www.smith-nephew.es	Accesorios del anclaje todo sutura Q-FIX fabricados por: ArthroCare Corporation 7000 West William Cannon Drive, Austin, TX 78735, EE. UU.	®Marca comercial de Smith+Nephew. Todas las marcas comerciales han sido reconocidas. ©2024 Smith+Nephew. Reservados todos los derechos. 42772-es V1 11/24
---	---	--	---

Referencias

1. Smith+Nephew 2024 Internal Report 10144423 Rev B. **2.** Douglass NP, Behn AW, Safran MR. Cyclic and Load to Failure Properties of All-Suture Anchors in Synthetic Acetabular and Glenoid Cancellous Bone. *Arthroscopy*. 2017;33(5):977-985 e975. **3.** Ergun S, Akgun U, Barber A, Karahan M. The Clinical and Biomechanical Performance of All-Suture Anchors: A Systematic Review. *Arthroscopy*. 2020; 2(3): e263-e275. **4.** Smith and Nephew 2023. Q-FIX with MINITAPE Claims Report. Internal Report. 10090792- Revision B. **5.** ArthroCare Corporation 2017. Report: Design Verification, 1.8mm Q-FIX MINI Soft Suture Anchor P/N 49190-03 Rev. B. **6.** Smith+Nephew 2024 Internal Report 10141818 Rev A **7.** ArthroCare 2019. Comparative Testing of Bone Anchor Devices, 1.8mm Q-FIX Mini Soft Suture Anchor. P/N 49193-02 Rev.B. **8.** Barber FA, Herbert MA. All-Suture Anchors: Biomechanical Analysis of Pullout Strength, Displacement, and Failure Mode. *Arthroscopy*. 2017;33(6):1113-1121. **9.** Nagra NS, Zargar N, Smith RD, Carr AJ. Mechanical properties of all-suture anchors for rotator cuff repair. *Bone Joint Res*. 2017;6(2):82-89. **10.** Ruder JA, Dickinson EY, Peindl RD, Habet NA, Trofa DP, Fleischli JE. Cyclic and Load-to-Failure Properties of All-Suture Anchors in Human Cadaveric Shoulder Glenoid Bone. *Arthroscopy*. 2019;35(7):1954-1959 e1954.