

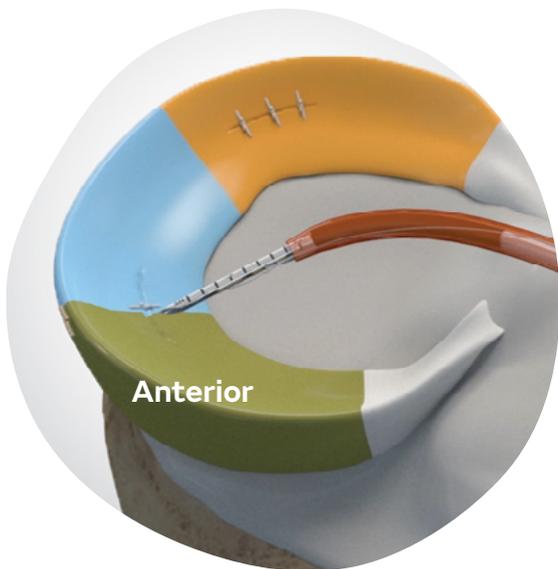
# Llegue más lejos + repare más

FAST-FIX FLEX permite la reparación de menisco todo dentro en todas las zonas para tratar desgarros que antes eran inaccesibles\*<sup>1-3</sup>

## Smith+Nephew

FAST-FIX <sup>◇</sup> FLEX

Sistema de reparación de menisco



\*en comparación con el producto de referencia

# Llegue más lejos, repare más

Smith+Nephew ha ampliado el alcance de las reparaciones de menisco todo dentro con FAST-FIX<sup>®</sup> FLEX\*. La exclusiva flexibilidad de la aguja guiada y el cuerpo permite el acceso a todas las zonas del menisco, utilizando un acceso anterior estándar.<sup>1</sup>

## + Aumente la fiabilidad\*<sup>1-3</sup>

con el despliegue activo 360° con una sola mano, con confirmación táctil, auditiva y visual<sup>1</sup>



### Eficacia del procedimiento

La cubierta de la aguja puede eliminar el uso de una hem cánula, y está diseñada para entrar y salir fácilmente de la articulación de la rodilla



**Limitador de profundidad ajustable**  
(12 mm, 16 mm tal como se envía, 20 mm)

### Sutura trenzada

Puede proporcionar visibilidad contra el menisco blanco

### Punta de la aguja marcada con láser

Sirve como una referencia rápida para la profundidad de penetración de la aguja

FAST-FIX FLEX curvado + Doblador



FAST-FIX FLEX curvado reverso + Doblador



### FAST-FIX FLEX puede facilitar:

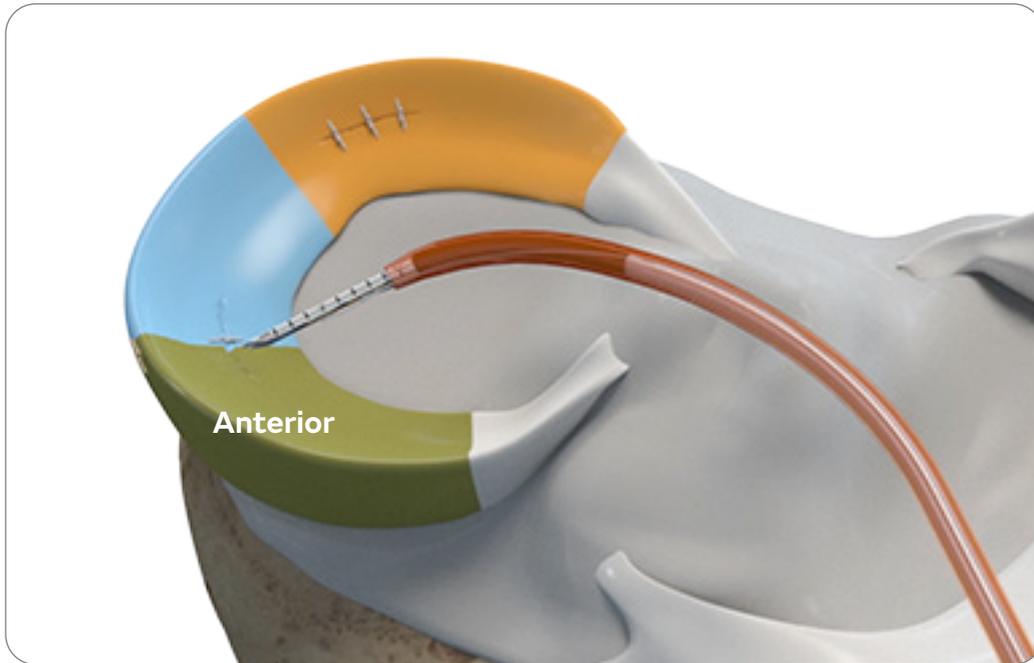
- La reparación de desgarros verticales
- La reparación de desgarros en asa de cubo
- La reparación de desgarros de lesiones en rampa
- El trasplante de aloinjertos de menisco
- Y mucho más

\*en comparación con el producto de referencia

[Vea la animación](#)

## + Mejore la accesibilidad

FAST-FIX<sup>®</sup> FLEX proporciona acceso a la zona posterior, así como al tercio anterior y la mitad del cuerpo del menisco, donde se ha demostrado que ocurre más del 40 % de los desgarros de menisco en las rodillas estables de adultos<sup>1,2,6</sup>



### FAST-FIX FLEX curvado



Aguja doblada hasta 35°

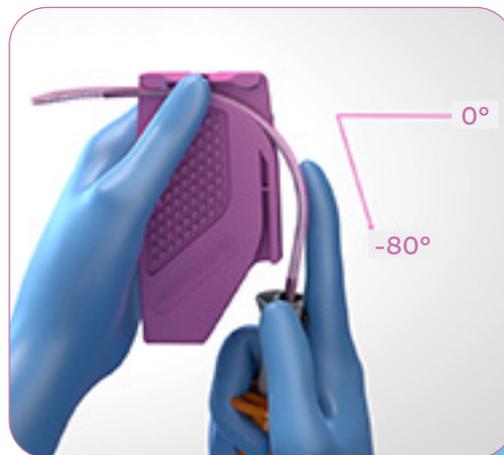
### FAST-FIX FLEX curvado reverso



Aguja doblada hasta -22°



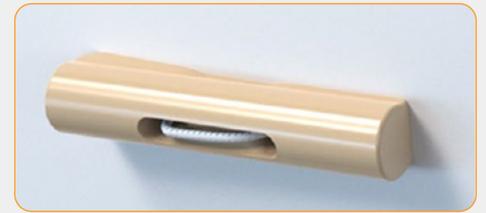
Cuerpo doblado hasta 80°



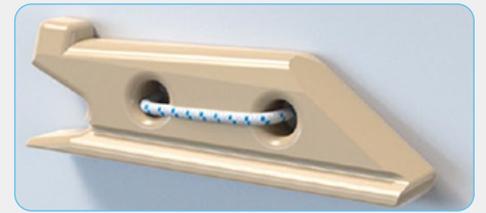
Cuerpo doblado hasta -80°

# + Conserve la anatomía

## FAST-FIX<sup>®</sup> FLEX



## FAST-FIX 360

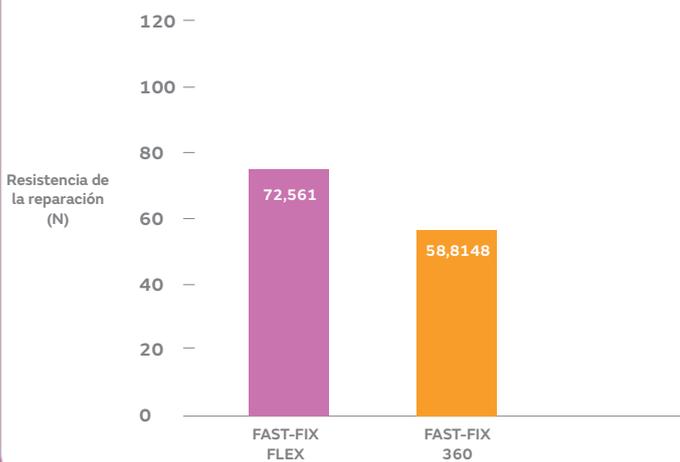


Los implantes en línea y una aguja de calibre 17 crean un área de inserción de la aguja un 25 % más pequeña<sup>\*4</sup>

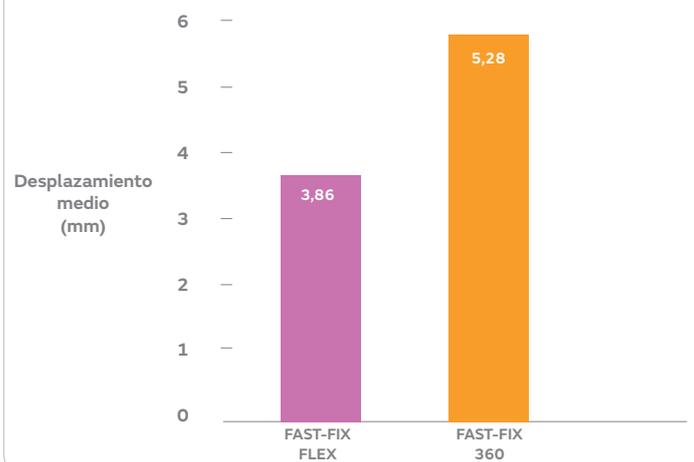
~20 % menos contacto<sup>\*4</sup> con la cápsula, pero ~20 % más fuerte<sup>\*+7</sup>

## Funcionamiento mejorado\*

### RESISTENCIA MEDIA DE LA REPARACIÓN DESPUÉS DE 1000 CICLOS<sup>7</sup>



### DESPLAZAMIENTO CÍCLICO MEDIO DESPUÉS DE 1000 CICLOS<sup>7</sup>



 ~20 % más fuerte<sup>\*+7</sup>

 27 % menos desplazamiento<sup>\*+7</sup>

\*en comparación con nuestro producto de referencia  
+según se demostró en las pruebas biomecánicas

# Reparación de menisco todo dentro en todas las zonas

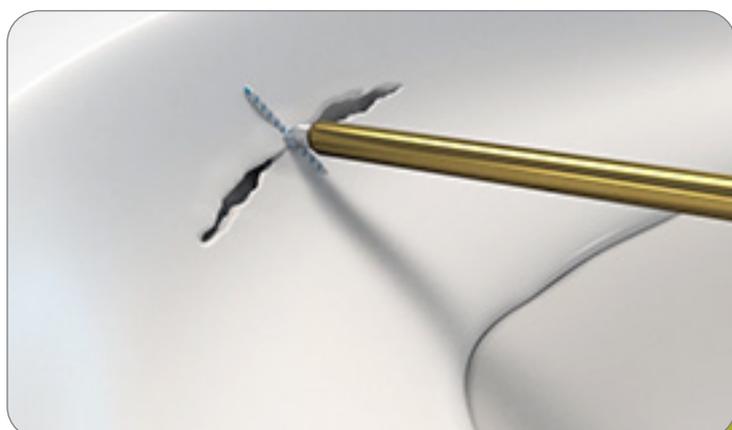
## + FLEX



## + Fijación



## + Acabado



Lea la guía técnica

Se ha demostrado clínicamente que la reparación todo dentro con FAST-FIX<sup>®</sup> permite restaurar la funcionalidad de la rodilla sana<sup>8</sup>

#### Puntuación de Lysholm

92,3  
Puntuación postoperatoria media de FAST-FIX<sup>8</sup>

94  
Puntuación media en adultos sanos<sup>9</sup>



0 92,3 94 100

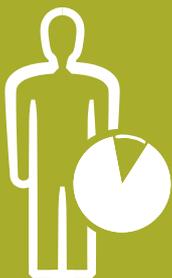
#### Puntuación de la actividad de Tegner (TAS)

5,7  
Puntuación media en adultos sanos<sup>9</sup>

6,3  
Puntuación postoperatoria media de FAST-FIX<sup>8</sup>



0 5,7 6,3 10



**86 %**  
tasa media de éxito de la reparación todo dentro con FAST-FIX<sup>8</sup>

## + Más de 20 años de innovación en reparación de menisco

haga clic en los nombres de los productos para ver las imágenes emergentes



**2013**

Indicación de procedimiento TAM

**2001**

Sistema de reparación de menisco FAST-FIX

**1999**

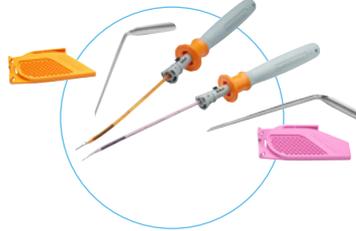
Sutura T-Fix

# + All tears, all repairs

Soluciones para la  
reparación del menisco



**NOVOSTITCH<sup>◇</sup> PRO**  
Sistema de reparación de menisco



**FAST-FIX<sup>◇</sup> FLEX**  
Sistema de reparación de menisco



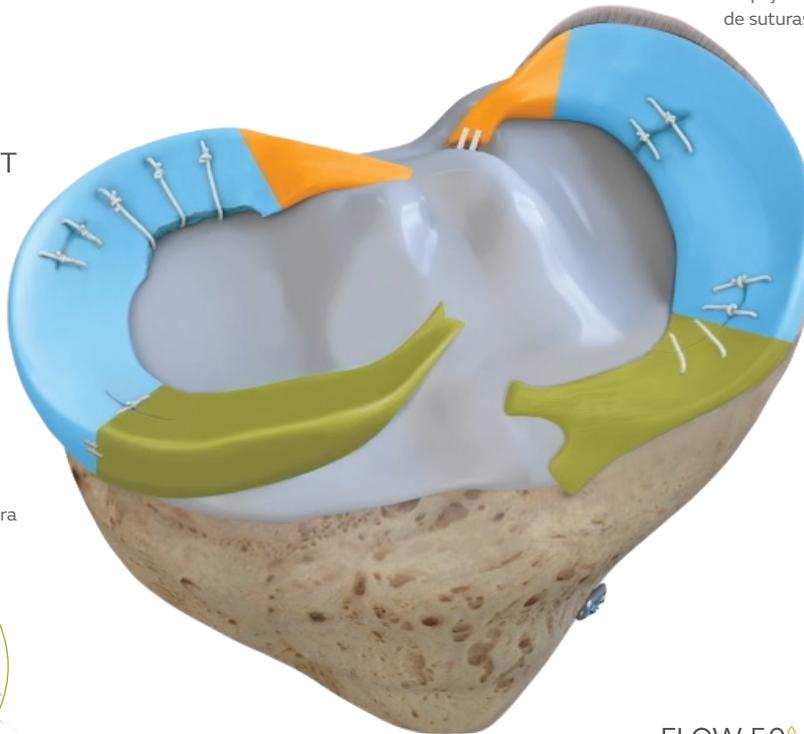
**NOVOCUT<sup>◇</sup>**  
Empujadores cortador de suturas



**MENISCAL ROOT**  
Sistema de reparación



**MENISCAL STITCHER**  
Sistema de reparación



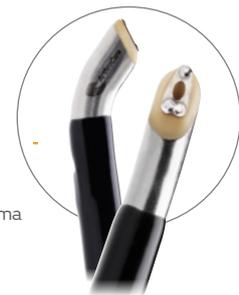
**FIRSTPASS<sup>◇</sup> MINI**  
Familia de pasadores de sutura



**DYONICS<sup>◇</sup> PLATINUM**  
Cuchillas curvadas



**MENISCUS MENDER II**  
Sistema de reparación



**FLOW 50<sup>◇</sup>**  
Aplicador de plasma  
COBLATION<sup>®</sup>

Vea la animación de All tears, all repairs

Acelerando el tratamiento de referencia para la reparación  
de menisco

# Información para pedidos

FAST-FIX <sup>®</sup> FLEX	
N.º de referencia	Descripción
72205324	FAST-FIX FLEX curvado con Doblador y hemicánula ranurada
72205325	FAST-FIX FLEX curvado reverso con Doblador y hemicánula ranurada
CTX-C001	Empujanudos cortador de suturas NOVOCUT <sup>®</sup>
Accesorios	
015186	Sonda de profundidad de menisco, reutilizable
014549	Raspa de diamante de 45°, reutilizable
014550	Raspa de diamante de 90°, reutilizable
7210977	Hemicánula ranurada, reutilizable
7209950	Enhebradores de sutura, estériles, caja de 10
COBLATION <sup>®</sup>	
72290105	Sistema WEREWOLF <sup>®</sup> COBLATION
72290007	Pedal alámbrico WEREWOLF
72290008	Pedal inalámbrico WEREWOLF
72290037	Aplicador de plasma FLOW 50° COBLATION
Cuchillas DYONICS <sup>®</sup> PLATINUM	
72205292	Cuchilla de resector mecánico DYONICS PLATINUM FLYER <sup>®</sup>



Algunos productos pueden no estar disponibles en todos los mercados debido 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 de Smith+Nephew.

Más información en [AllTearsAllRepairs.com](https://www.AllTearsAllRepairs.com)

**Smith & Nephew S.A.U**  
Fructuós Gelabert 2-4  
08970 Sant Joan Despí (Barcelona)  
España  
Telf: + 34 933 737 301  
Fax: + 34 933 737 453  
[www.smith-nephew.es](http://www.smith-nephew.es)

<sup>®</sup>Marca comercial de Smith+Nephew.  
Todas las marcas comerciales han sido reconocidas.  
©2021 Smith+Nephew. Reservados todos los derechos.  
27713-es V2 05/21

## Referencias

1. Smith+Nephew 2021.Validation, FAST-FIX FLEX. Internal Report. 15010267 Rev A. 2. Smith+Nephew 2021.Validation, FAST-FIX FLEX. Attachment B. Internal Report. 15010267 Rev A. 3. Smith+Nephew 2021.FAST-FIX FLEX- Surgeon Surveys. Internal Memo. 4. Smith+Nephew 2021.Competitive, FAST-FIX FLEX Dimensional Analysis. Internal Report. 15010919 Rev A. 5. Li WP, Chen Z, Song B, Yang R, Tan W. The FAST-FIX Repair Technique for Ramp Lesion of the Medial Meniscus. *Knee Surg Relat Res.* 2015;27(1):56-60. 6. Metcalf MH, Barrett GR. Prospective evaluation of 1485 meniscal tear patterns in patients with stable knees. *AJSM.* 2004;32(3):675-680. 7. Smith+Nephew 2020.Biomechanical Testing, FAST-FIX FLEX. Internal Report. 15010180 Rev A. 8. Smith+Nephew 2019. Evidence Outcomes Reports EO/SPM/FASTFIX/002/v2 and EO/SPM/FASTFIX/003/v2. 9. Briggs KK, Steadman JR, Hay CJ, Hines SL. Lysholm Score and Tegner Activity Level in Individuals With Normal Knees. *AJSM.*2009;37:898-901. 10. Anderson AF, Irrgang JJ, Kocher MS, et al. The International Knee Documentation Committee Subjective Knee Evaluation Form. *AJSM.*2006;34(1):128-135.