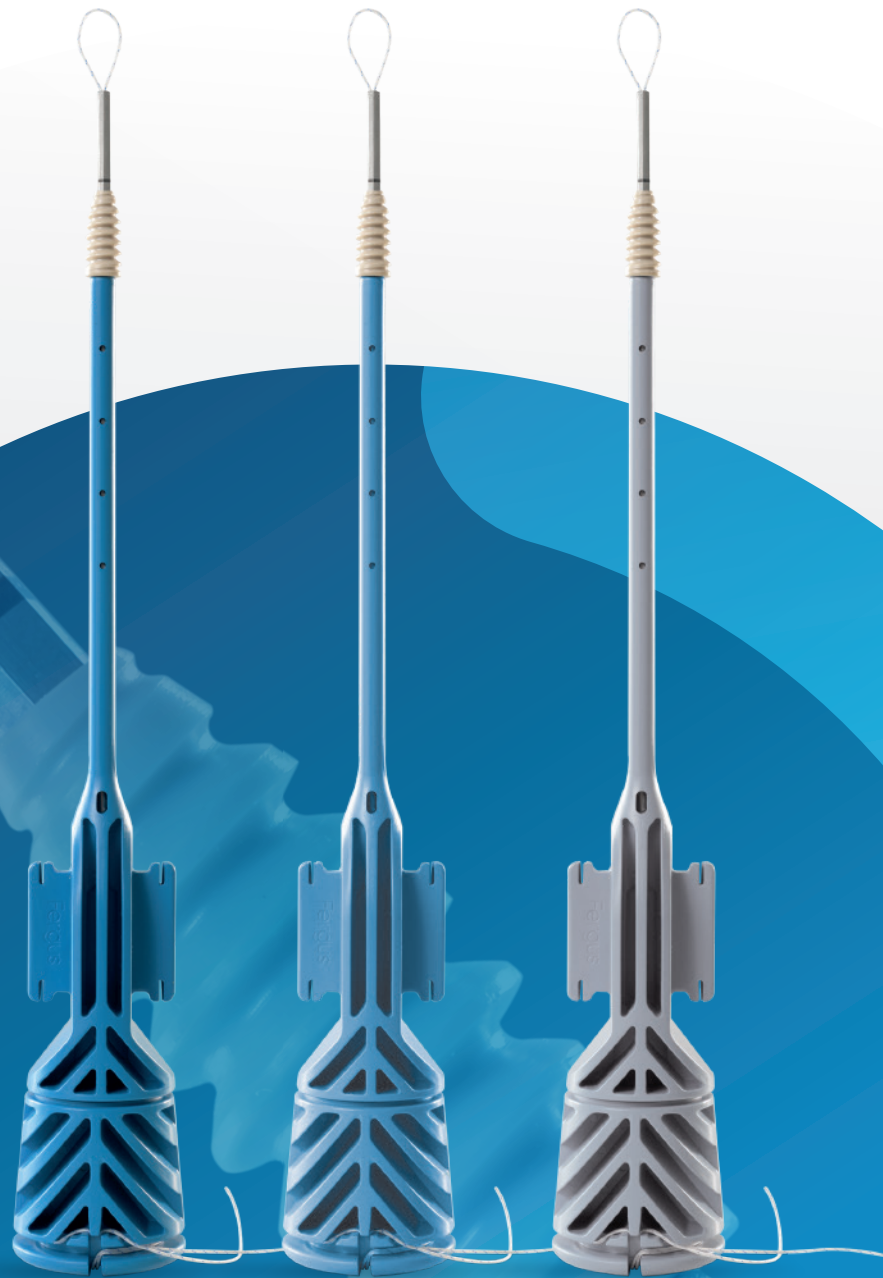


**SURGICAL TECHNIQUE**  
**BROCHURE**

**SpinFit PK** *Tenodesis*

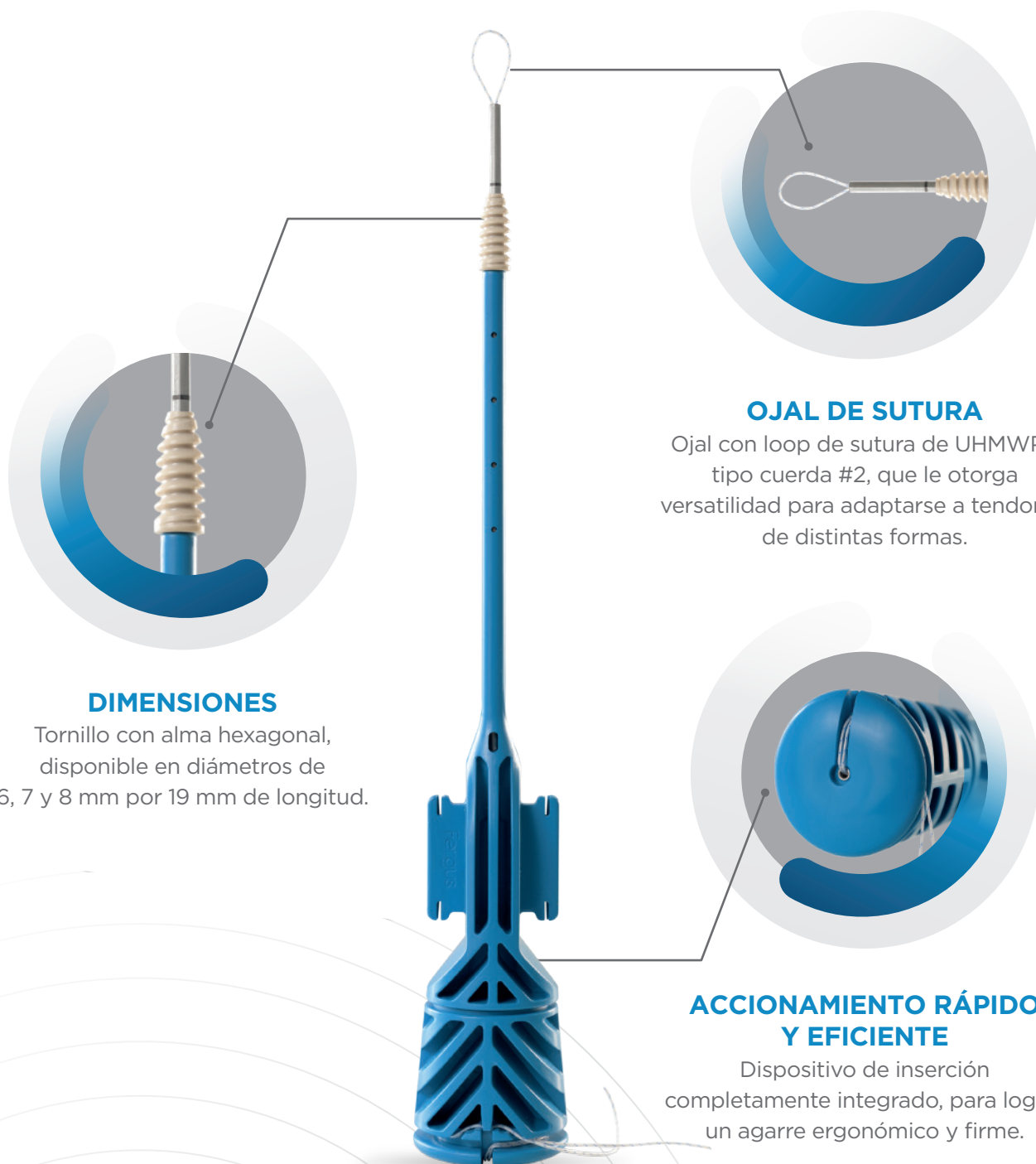


Fergus

# SpinFit PK **Tenodesis**

El dispositivo **SpinFit PK Tenodesis** está diseñado para la reposición y refijación de tendones mediante una técnica *inlay* con túnel óseo ciego.

Se presenta en versiones desarrolladas en PEEK en **6 mm, 7 mm y 8 mm** de diámetro, diferenciadas a partir del color de los dispositivos de inserción.



## DIMENSIONES

Tornillo con alma hexagonal, disponible en diámetros de 6, 7 y 8 mm por 19 mm de longitud.

## OJAL DE SUTURA

Ojal con loop de sutura de UHMWPE tipo cuerda #2, que le otorga versatilidad para adaptarse a tendones de distintas formas.

## ACCIONAMIENTO RÁPIDO Y EFICIENTE

Dispositivo de inserción completamente integrado, para lograr un agarre ergonómico y firme.

# TÉCNICA DE TENODESIS

## Step by step

01



Identifique la zona dañada del tendón a reparar y el sitio para realizar su fijación.

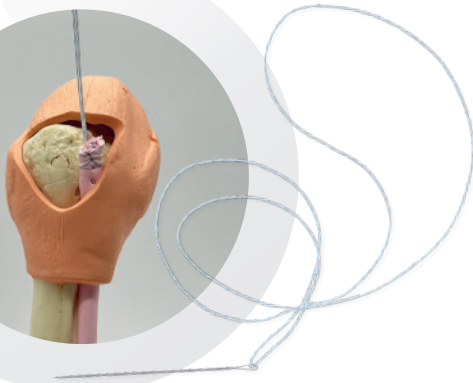
Aproxime el tendón por sobre el sitio de inserción seleccionado, asegurando dejar unos 20 mm extra en el extremo distal.

02



A través de una mínima incisión, exponga el extremo del tendón para suturar 20 mm del mismo (se recomienda el uso de la sutura en loop con aguja recta, CordFit Infinity #2) dejando sutura disponible en el extremo.

03

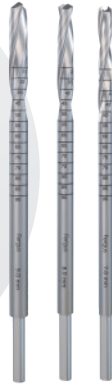


Mida el diámetro del extremo del tendón suturado utilizando el medidor de injerto acanalado de Fergus y elija un tornillo correspondiente a la medida obtenida.

04



05



Realice un orificio con el pin guía de 2.4 mm punta broca de Fergus en el sitio de implantación. Sin retirarlo, con una broca del mismo diámetro del tornillo, realice una perforación **no menor a 23 mm**.

**NOTA:** se sugiere que la medida de la broca elegida se corresponda 1:1 con la medida del implante.

Inserte la sutura de preparación del tendón a través del ojal de sutura del dispositivo de inserción.

06

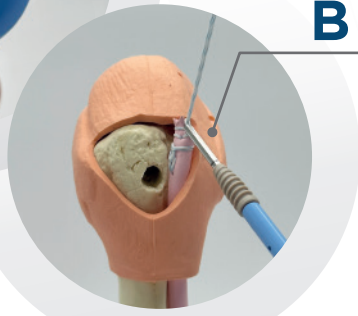


07



A

B

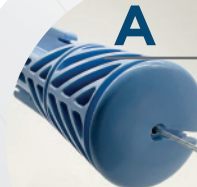


Libere la sutura de retención de ojal (A) y traccione de ella para ajustar el loop de sutura contra la sutura de preparación del tendón, en el extremo del mismo (B).

Asegurando no perder la tensión de la sutura del ojal (A), posicione el dispositivo de inserción junto al extremo del tendón dentro del orificio óseo (B) hasta la marca láser.

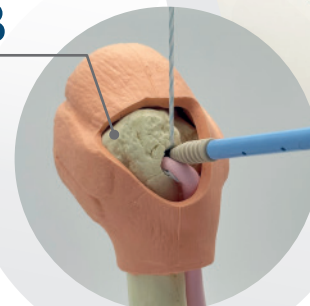
**IMPORTANTE:** mantenga la tensión del ojal y de la sutura de preparación del tendón, al menos hasta que la primera rosca del tornillo ingrese en el orificio óseo.

08



A

B



09

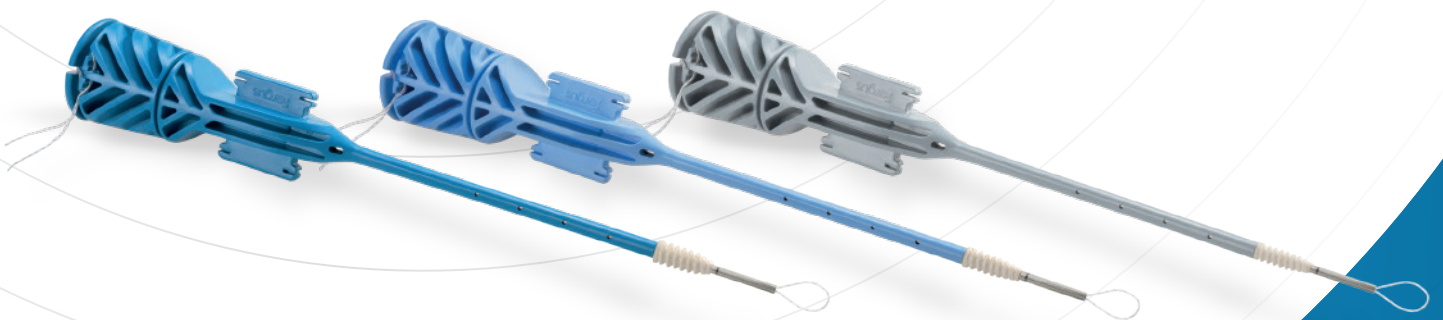
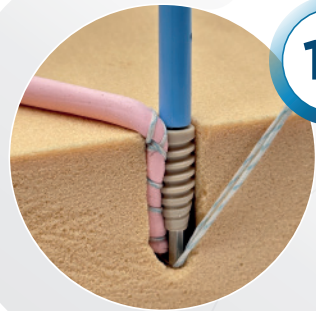


Una vez verificada la tensión deseada del tendón, gire el extremo proximal del dispositivo de inserción en sentido horario sujetando el mango para introducir el implante hacia el interior del orificio óseo, hasta que el mismo se haya introducido por completo.

Remueva el dispositivo de inserción.

**IMPORTANTE:** se sugiere anudar la sutura del loop con la sutura de preparación del injerto.

10



# INFORMACIÓN DE PRODUCTO

## Implantes

Código	Descripción
FG-TN120006	Dispositivo SpinFit PK Tenodesis de 6 x 19 mm, de PEEK, con ojal de sutura
FG-TN120007	Dispositivo SpinFit PK Tenodesis de 7 x 19 mm, de PEEK, con ojal de sutura
FG-TN120008	Dispositivo SpinFit PK Tenodesis de 8 x 19 mm, de PEEK, con ojal de sutura

## Instrumental asociado

Código	Descripción
FG-CN305401	Pin guía de 2,4 mm punta broca con ojal
FG-IN500006	Broca tibial canulada de 6 mm
FG-IN500007	Broca tibial canulada de 7 mm
FG-IN500008	Broca tibial canulada de 8 mm
FG-IN520020	Medidor de injerto acanalado

## Productos asociados

Código	Descripción
FG-SU040102	Sutura CordFit Infinity #2 de UHMWPE, blanca-azul, en loop, con aguja recta y loop de nitinol
FG-SU030102	Sutura CordFit with Tapered Needle #2 de UHMWPE, blanca-azul, con aguja 1/2 C