

KFN CLAVO DE FÉMUR KÖNIGSEE

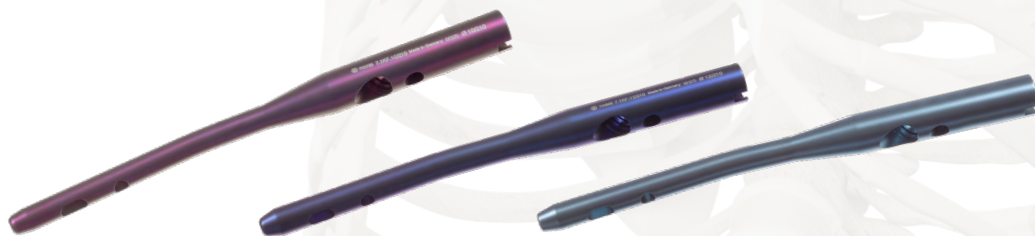


KFN Clavo de Fémur Königsee

Clavo femoral proximal



N.º art.	EAN	Descripción	N.º art. Estéril	EAN Estéril
Clavo de Fémur Königsee 125°; titanio				
7.3KF.10/210		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 10 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.3KF.10/210	
7.3KF.11/210		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 11 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.3KF.11/210	
7.3KF.12/210		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 12 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.3KF.12/210	
7.3KF.13/210		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 13 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.3KF.13/210	
7.3KF10,5L/340		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 10.5 x 340 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; izquierda	S7.3KF.340L	



N.º art.	EAN	Descripción	N.º art. Estéril	EAN Estéril
7.3KF10,5R/340		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 10.5 x 340 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; derecha	S7.3KF.340R	
7.3KF10,5L/380		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 10.5 x 380 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; izquierda	S7.3KF.380L	
7.3KF10,5R/380		Clavo de Fémur Königsee 125°; Ø 10.5 x 380 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; derecha	S7.3KF.380R	

Königsee Femoral Nail 130°; titanium

7.1KF.10/210		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 10 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.1KF.10/210	
7.1KF.11/210		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 11 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.1KF.11/210	
7.1KF.12/210		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 12 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.1KF.12/210	
7.1KF.13/210		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 13 x 210 mm; perforado; interior Ø 4.7 mm	S7.1KF.13/210	
7.1KF10,5L/340		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 10.5 x 340 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; izquierda	S7.1KF.340L	
7.1KF10,5R/340		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 10.5 x 340 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; derecha	S7.1KF.340R	
7.1KF10,5L/420		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 10.5 x 420 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; izquierda	S7.1KF.420L	
7.1KF10,5R/420		Clavo de Fémur Königsee 130°; Ø 10.5 x 420 mm; perfor.; interior Ø 4.7 mm; derecha	S7.1KF.420R	

Todas las ventajas de un vistazo

- Uñas cortas y largas; varios diámetros (10 mm - 13 mm)
- Diferentes ángulos CCD (125° y 130°)
- Instrumental codificado con colores para un manejo más sencillo
- Diseño especial de tornillo portante con trayecto de compresión controlado de 15 mm, con un mayor grado de estabilidad primaria
- Arco guía de plástico radiotransparente ligero reforzado con fibras de carbono en técnica modular

Grupo objetivo

- El tratamiento con el KFN se efectúa en pacientes adultos.
- No debe utilizarse en niños o jóvenes que aún estén en fase de crecimiento.

Características de los clavos cortos:

· Longitud: 210 mm

· Canulado

· Aleación de titanio
· superficie anodizada

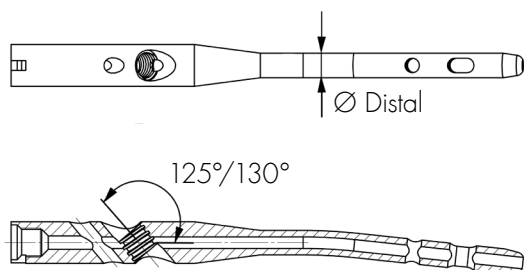
Codificación de color del
diámetro del clavo:

Ø 10 mm: anodizado lila
Ø 11 mm: anod. azul verdoso
Ø 12 mm: anodizado azul
Ø 13 mm: anodizado marrón

Variantes del producto:

· N.º art. 7.1KF.XX/210
· Angulo CCD: 130°

· N.º art. 7.3KF.XX/210
· Angulo CCD: 125°



Características de los clavos largos:

· Ø 10.5 mm

· Canulado

· Aleación de titanio
· Anodizado amarillo dorado

Variantes del producto:

· N.º art 7.1KF10,5L/XXX
(fémur izquierdo)

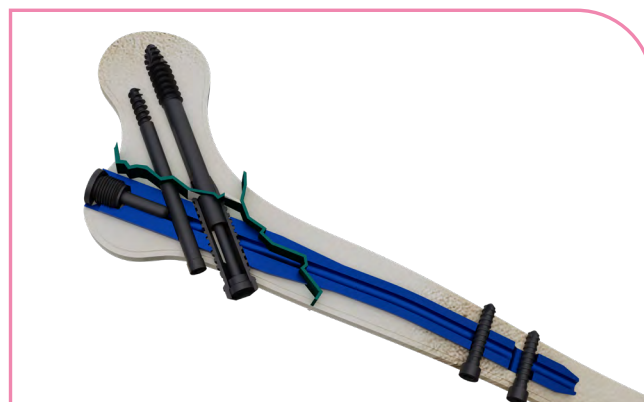
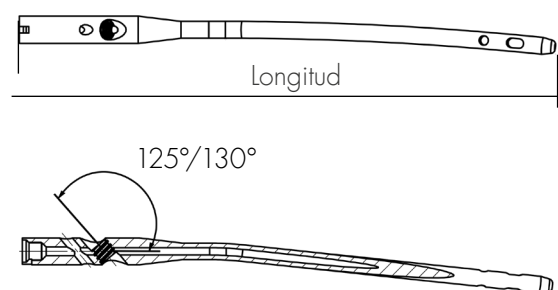
· N.º art. 7.1KF10,5R/XXX
(fémur derecho)

· Longitudes: 340 mm, 420 mm
· Angulo CCD: 130°

· N.º art. 7.3KF10,5L/XXX
(fémur izquierdo)

· N.º art. 7.3KF10,5R/XXX
(fémur derecho)

· Longitudes: 340 mm, 380 mm
· Angulo CCD: 125°



Set KFN HI Titanio



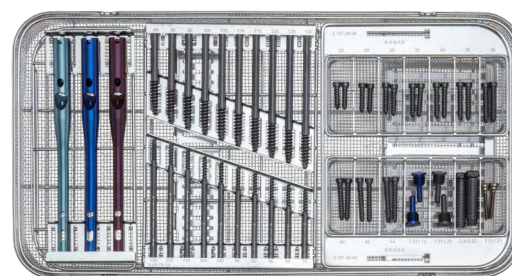
N.º art. 7.1KF.10/210
N.º art. estéril S7.1KF.10/210



N.º art. 7.1KF.11/210
N.º art. estéril S7.1KF.11/210



N.º art. 7.1KF.12/210
N.º art. estéril S7.1KF.12/210



Hexàgono interior

Set implantes; N.º set 19.344.00

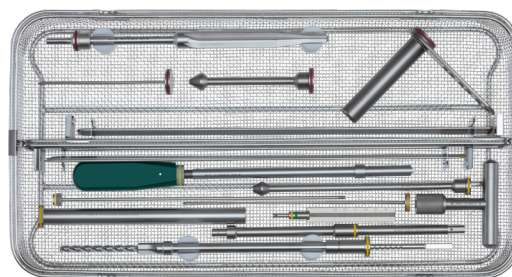
Tambor perforado implantes; N.º art. 19.345.00
envasado no estéril

Todos los implantes mencionados están disponibles individualmente, no estériles y estériles.
Implantes en el set **no estériles** Set- Nr. 19.344.00

N.º art.	N.º art. estéril	Descripción	Cant.
Implantes – clavos KFN			
KFN Clavo de Fémur Königsee 130°; titanio			
7.1KF.10/210	S7.1KF.10/210	Ø 10 x 210 mm; perforado; I-Ø 4.7 mm	1
7.1KF.11/210	S7.1KF.11/210	Ø 11 x 210 mm; perforado; I-Ø 4.7 mm	1
7.1KF.12/210	S7.1KF.12/210	Ø 12 x 210 mm; perforado; I-Ø 4.7 mm	1
Implantes – tornillos			
Tornillo bloqueo para KFN Ø 5.5 mm; autoroscante; aleación de titanio; revestimiento de TiOB®			
3.157.26	S3.157.26	longitud 26 mm	2
3.157.28	S3.157.28	longitud 28 mm	2
3.157.30	S3.157.30	longitud 30 mm	2
3.157.32	S3.157.32	longitud 32 mm	2
3.157.34	S3.157.34	longitud 34 mm	2
3.157.36	S3.157.36	longitud 36 mm	2
3.157.38	S3.157.38	longitud 38 mm	2
3.157.40	S3.157.40	longitud 40 mm	2
3.157.42	S3.157.42	longitud 42 mm	2
3.157.44	S3.157.44	longitud 44 mm	2
Tornillo de cierre para KFN; aleación de titanio			
7.311.12	S7.311.12	sin perno de bloqueo; longitud 28 mm; M 12	2
7.311.30	S7.311.30	con perno de bloqueo; longitud 30 mm; M 12 revestimiento de TiOB®	2
Tornillo de compresión para KFN; aleación de titanio			
7.311.01	S7.311.01	M 4 x 27 mm; L 35 mm; AnLi 3.5	2
Tornillo de compresión para KFN; aleación de titanio			
3.310.52	S3.310.52	Tornillo portante mang. p. KFN; Ø12 x 52 mm	2

N.º art.	N.º art. estéril	Descripción	Cant.
Implantes – tornillos			
Tornillo anti-rotación p. KFN; Ø 6 mm; aleación de titanio; revestimiento de TiOB®			
3.428.75	S3.428.75	longitud 75 mm	1
3.428.80	S3.428.80	longitud 80 mm	1
3.428.85	S3.428.85	longitud 85 mm	1
3.428.90	S3.428.90	longitud 90 mm	1
3.428.95	S3.428.95	longitud 95 mm	1
3.428.100	S3.428.100	longitud 100 mm	1
3.428.105	S3.428.105	longitud 105 mm	1
3.428.110	S3.428.110	longitud 110 mm	1
3.428.115	S3.428.115	longitud 115 mm	1
3.428.120	S3.428.120	longitud 120 mm	1
Tornillo portante p. KFN; Ø 10 mm; aleación de titanio; revestimiento de TiOB®			
7.313.85	S7.313.85	longitud 85 mm	1
7.313.90	S7.313.90	longitud 90 mm	1
7.313.95	S7.313.95	longitud 95 mm	1
7.313.100	S7.313.100	longitud 100 mm	1
7.313.105	S7.313.105	longitud 105 mm	1
7.313.110	S7.313.110	longitud 110 mm	1
7.313.115	S7.313.115	longitud 115 mm	1
7.313.120	S7.313.120	longitud 120 mm	1
7.313.125	S7.313.125	longitud 125 mm	1
7.313.130	S7.313.130	longitud 130 mm	1
Tambor perforado			
19.345.00	–	Tambor perforado con inserto para implantes KFN	1

Set KFN HI Titanio

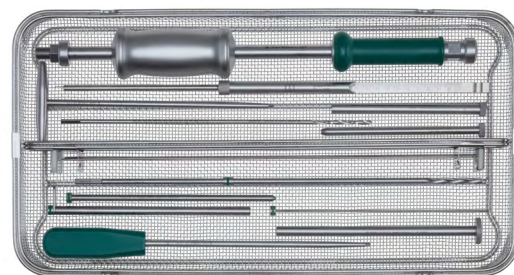


Hexágono interior

Set 1 instrumentos; N.º set 19.344.00

Tambor perforado instrumentos 1; N.º art. 19.347.00
envasado no estéril

N.º art.	N.º art. estéril	Descripción	Cant.
Instrumental – Código de color rojo			
10.264.19	–	Taladro intramedular; Ø 17 x 269 mm; perforado; lØ 3.5 mm	1
10.264.20	–	Manguito protect. tejido para taladro intramedular; Ø 20 x 107 mm; lØ 17.2 mm	1
10.264.21	–	Manguito para taladro intramedular; Ø 17 mm/ Ø 2.7 x 121 mm	1
10.264.22	–	Trocar para manguito para taladro intramedular Ø 3.0 x 132 mm	1
Alambres – Código de color rojo			
2.984.30/400	–	Aguja guía; Ø 3.0 x 400 mm; rosca 10; acero	5
Instrumental – Código de color amarillo			
10.264.01	–	Atornillador de inserción	1
10.264.02	–	Varilla de fijación para atornillador de inserción; Ø 4.0 x 336 mm	1
10.264.03	–	Destornillador hexagonal con mango y casquillo sujeción; AnLi. 3,5	1
10.264.04	–	Varilla de medición para tornillo portante	1
10.264.05	–	Manguito para tornillo soporte; Ø 16 mm/ Ø 14 x 200 mm	1
10.264.06	–	Manguito para tornillos soporte; Ø 14 mm/ Ø 2.7 x 211 mm	1
10.264.07	–	Trocar para manguito para tornillo portante; Ø 2.5 x 222 mm	1
10.264.08	–	Taladro gradual para tornillo portante; completo	1
10.264.27	–	Empuñadura en T con AR para atorn. inserción KFN; perforado; lØ 4.2 mm	1
Alambres – Código de color amarillo			
2.984.25/400	–	Aguja guía; Ø 2.5 x 400 mm; rosca 10; acero	5
Tambor perforado			
19.347.00	–	Tambor perforado con inserto para instrumentos 1 KFN	1



 Hexágono interior

Set 2 instrumentos; N.º set 19.344.00

Tambor perforado instrumentos 2; N.º art. 19.348.00
envasado no estéril

N.º art.	N.º art. estéril	Descripción	Cant.
Instrumental – Código de color verde			
10.264.12	–	Manguito para tornillo anti-rotación; Ø 8.8 mm/ Ø 6.7 x 198 mm	1
10.264.14	–	Manguito para tornillo anti-rotación; Ø 6.5 mm/ Ø 2.2 x 205 mm	1
10.264.15	–	Trocar para manguito para tornillo anti-rotación; Ø 2.0 x 215 mm	1
10.264.16	–	Broca espiral; Ø 6.0 x 400 mm; 4 filos; lesp 55; perforada; l Ø 2.2 mm	1
10.2646.17	–	Destornillador hexagonal con mango; perforado; l Ø 2.2 mm, AnLi 3.5	1
10.264.18	–	Manguito extractor; Ø 10 x 200.5 mm	1

Alambres – Código de color verde

2.984.20/400	–	Aguja guía; Ø 2.0 x 400 mm; rosca 10; acero	5
--------------	---	---	---

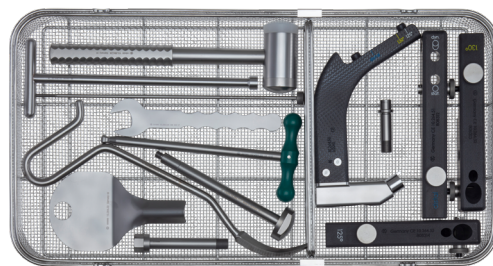
Instrumental – Código de color plateado

10.261.011	–	Casquillo de taladro; Ø 8.0 x 150 mm; plata	1
10.261.031	–	Casquillo de taladro; Ø 4.8 x 160 mm; plata	1
10.261.15	–	Broca espiral; Ø 4.8 x 305 mm; lesp 60 mm	1
10.261.16	–	Instrumento de medida con gancho; RM 110 mm	1
2.930.35	–	Destornill. hexag. c. empuñad. en T p. Ø 4.5 mm hasta Ø 7.0 mm; longitud 232 mm	1
10.2636.01	–	Impactor y extractor de agujas para KFN	1

Tambor perforado

19.348.00	–	Tambor perforado con inserto para instrumentos 2 KFN	1
-----------	---	--	---

Set KFN HI Titanio



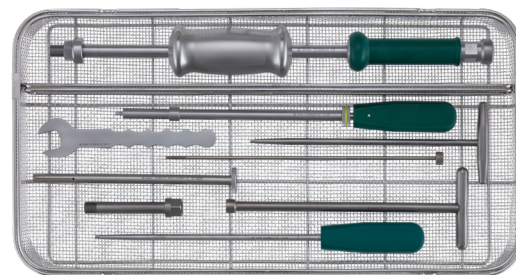
Hexágono interior

Set 3 instrumentos; N.º set 19.344.00

Tambor perforado instrumentos 3; N.º art. 19.349.00
envasado no estéril

N.º art.	N.º art. estéril	Descripción	Cant.
Instrumental – sistema de Arco guía			
10.264.50	–	Arco guía KFN	1
10.264.50/3	–	Tornillo sujeción para arco guía KFN	1
10.264.51	–	Tapa para arco guía; distal	1
10.264.52	–	Tapa para arco guía; 130°	1
10.264.55	–	Tapa para arco guía; 125°	1
Instrumental			
10.262.04	–	Lezna curvada; grande	1
10.263.05	–	Llave abierta; AnLi 17 mm	1
10.264.09	–	Instrumento de mandrilar con empuñadura en T	1
10.264.10	–	Varilla de fijación para mandrilar; Ø 4.0 x 270 mm	1
10.264.11A	–	Adaptador de fijación para arco guía 10.264.50	1
10.264.23	–	Protección cutánea	1
10.264.24	–	Martillo de plástico	1
10.264.29	–	Destornillador hexagonal con empuñadura en T; AnLi 8 mm	1
10.264.30/3	–	Tornillo sujeción para arco guía KFN	1
Tambor perforado			
19.349.00	–	Tambor perforado con inserto para instrumentos 3 KFN	1

Set KFN-Explantación



 Hexágono interior

N.º set 19.344.10

Contenedor perforado KFN-Explantación; N.º art. 19.347.10
envasado no estéril

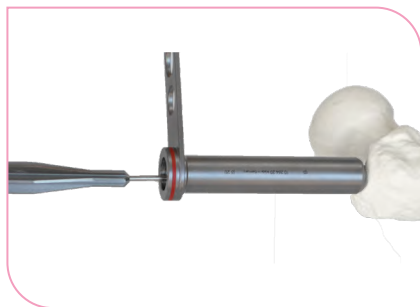
N.º art.	N.º art. estéril	Descripción	Cant.
Instrumental			
2.930.35	—	Destornillador hexagono con empuñad. en T para Ø 4.5 mm hasta Ø 7.0 mm; longitud 232 mm	1
10.2636.01	—	Impactor y extractor de agujas para KFN	1
10.263.05	—	Llave abierta; AnLi 17	1
10.2646.03	—	Destornillador hexago con mango y casquillo sujeción; AnLi. 3.5	1
10.264.09	—	Instrumento de mandrilar con empuñadura en T	1
10.264.10	—	Varilla de fijación para mandrilar; Ø 4.0 x 270 mm	1
10.2646.17	—	Destornillador hexagonal con mango; perforado; IØ 2.2 mm, AnLi 3.5	1
10.264.18	—	Manguito extractor; Ø 10 x 200.5 mm	1
10.264.30/3	—	Tornillo sujeción para arco guía KFN	1
Tambor perforado			
19.347.10	—	Contenedor perforado instrumentos 4 KFN-Explantación	1

Información

TiOB® es un recubrimiento superficial que tiene propiedades optimizadas.

Para obtener asesoramiento sobre el sistema, póngase en contacto con nuestro equipo de servicio o con su representante de ventas.

Implantación del KFN



Abrir la cavidad medular



Insertar clavo



Insertión del tornillo portante



Insertión del tornillo de compresión



Perforación con broca canulada



Insertión del tornillo anti-rotación



Insertión del tornillo de bloqueo



Enroscado del tornillo de cierre



Clavo implantado

Contacte con nosotros



Königsee Implantate GmbH

OT Aschau | Am Sand 4
07426 Allendorf/Thüringen
Alemania

Fon: + 49 36738 498 - 560

export@koenigsee-implantate.de
www.koenigsee-implantate.de



El presente documento no sustituye ni a un manual quirúrgico ni a una formación especializada para el uso del producto. Encontrará información detallada en ifu.koenigsee-implantate.de

CE 0197

CLAVO FEMORAL PROXIMAL

KFN Clavo de Fémur Königsee

StZi | Edition 03 | 2024-06

