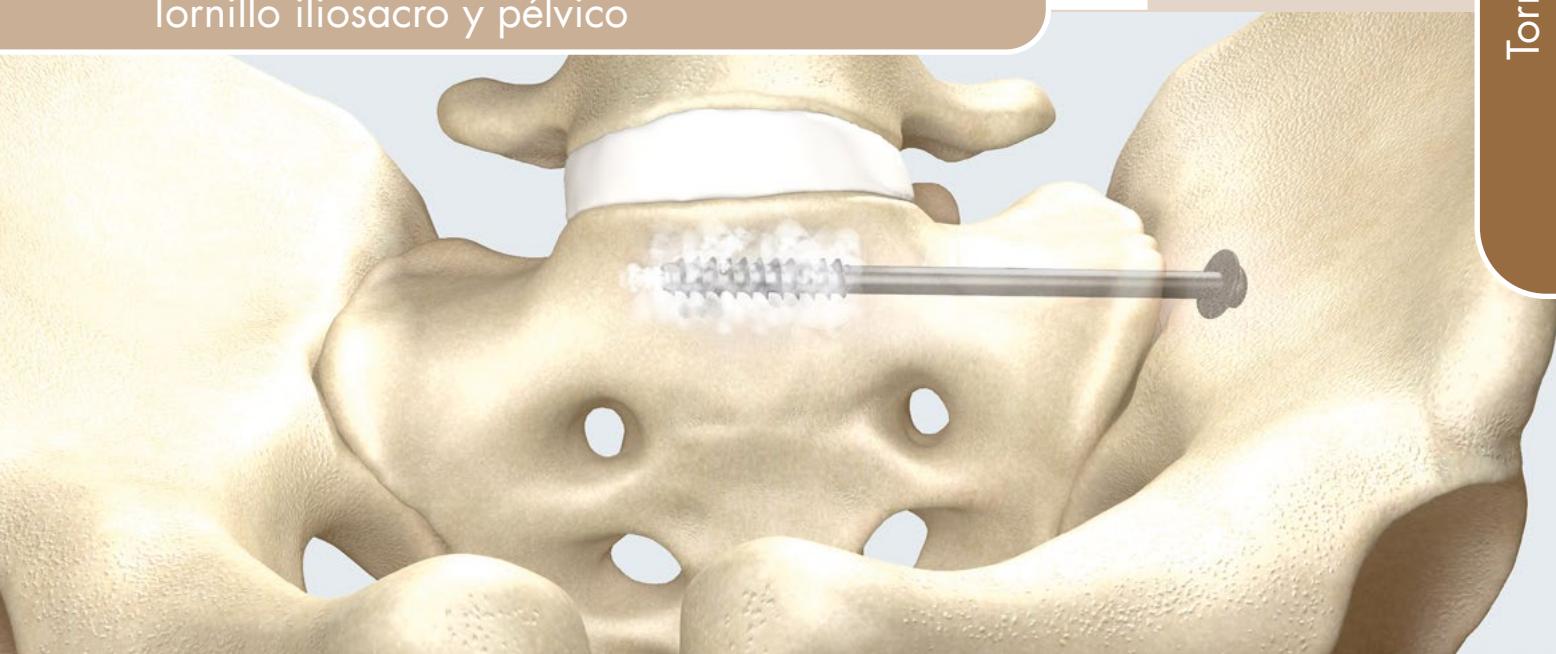


TORNILLO TIS™

Tornillo iliosacro y pélvico



Tornillo TIS™ Ø 7.5 mm; IØ 2.9 mm;
autoperforante; autorroscado; titanio; TiOB

3.530.50	rosca completa; longitud	50 mm
3.530.55	rosca completa; longitud	55 mm
3.530.60	rosca completa; longitud	60 mm
3.530.65	rosca completa; longitud	65 mm
3.530.70	rosca completa; longitud	70 mm
3.530.75	rosca completa; longitud	75 mm
3.530.80	rosca completa; longitud	80 mm
3.530.85	rosca completa; longitud	85 mm
3.530.90	rosca completa; longitud	90 mm
3.530.95	rosca completa; longitud	95 mm
3.530.100	rosca completa; longitud	100 mm
3.530.105	rosca completa; longitud	105 mm
3.530.110	rosca completa; longitud	110 mm
3.530.115	rosca completa; longitud	115 mm
3.530.120	rosca completa; longitud	120 mm
3.530.125	rosca completa; longitud	125 mm
3.530.130	rosca completa; longitud	130 mm
3.530.135	rosca completa; longitud	135 mm
3.530.140	rosca completa; longitud	140 mm
3.530.145	rosca completa; longitud	145 mm
3.530.150	rosca completa; longitud	150 mm
3.530.155	rosca completa; longitud	155 mm
3.530.160	rosca completa; longitud	160 mm
3.530.165	rosca completa; longitud	165 mm

Las longitudes de 170 mm a 200 mm del tornillo TIS con rosca completa solo están disponibles en envase estéril. (5 pasos)

Todos los implantes también están disponibles en envase estéril.



Tornillo TIS™ Ø 7.5 mm; IØ 2.9 mm;
autoperforante; autorroscado; cortando hacia atrás; titanio;
TiOB

3.531.50	rosca 32 mm; longitud	50 mm
3.531.55	rosca 32 mm; longitud	55 mm
3.531.60	rosca 32 mm; longitud	60 mm
3.531.65	rosca 32 mm; longitud	65 mm
3.531.70	rosca 32 mm; longitud	70 mm
3.531.75	rosca 32 mm; longitud	75 mm
3.531.80	rosca 32 mm; longitud	80 mm
3.531.85	rosca 32 mm; longitud	85 mm
3.531.90	rosca 32 mm; longitud	90 mm
3.531.95	rosca 32 mm; longitud	95 mm
3.531.100	rosca 32 mm; longitud	100 mm
3.531.105	rosca 32 mm; longitud	105 mm
3.531.110	rosca 32 mm; longitud	110 mm
3.531.115	rosca 32 mm; longitud	115 mm
3.531.120	rosca 32 mm; longitud	120 mm
3.531.125	rosca 32 mm; longitud	125 mm
3.531.130	rosca 32 mm; longitud	130 mm
3.531.135	rosca 32 mm; longitud	135 mm

Las longitudes de 140 mm a 200 mm del tornillo TIS con rosca parcial de 32 mm solo están disponibles en envase estéril. (5 pasos)

Las ventajas de un vistazo

- Cuidado percutáneo
- El diámetro de 7.5 mm permite al uso de un a guía metálica robusta de \varnothing 2.8 mm
- Posicionamiento del tornillo antes de la aplicación de cemento
- Sistema de la aplicación especialmente sintonizado
- Riesgo reducido de dislocación por cemento y complicaciones como compresión del nervio o embolia
- Rosca completa es autorroscante y autoperforante, rosca parcial es cortando hacia atrás, autorroscante y autoperforante
- implantable con y sin arandela

Indicación y contraindicación

Indicación

- Fracturas y lesiones:
Fracturas osteoporóticas y no osteoporóticas de la pelvis
- Enfermedades:
Artrosis en la articulación sacroilíaca

Contraindicación

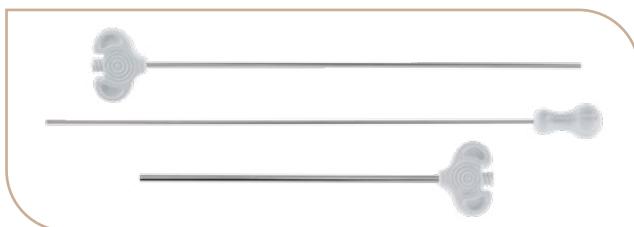
- Fracturas osteoporóticas del hueso sacro (zona III según Denis)
- Cementación en la fractura
- Rotura de la articulación sacroilíaca

Grupo destinatari

- El tratamiento con un tornillo TIS™ se realiza pacientes en adolescentes e adultos.

Aplicación del cemento

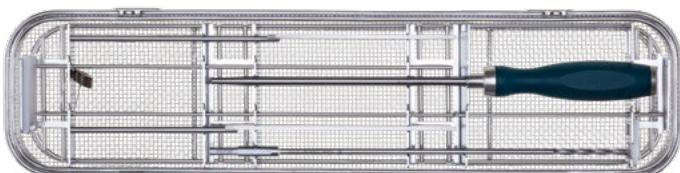
- Los Tornillos de TIS™ canulados y fenestrados permiten una cementación precisa y dosificada en huesos osteoporóticos, después del control de la posición de los tornillos.
- Dependiendo de la compresión necesaria en el surco articular o en el punto de fractura se puede utilizar un tornillo de rosca parcial o completa.



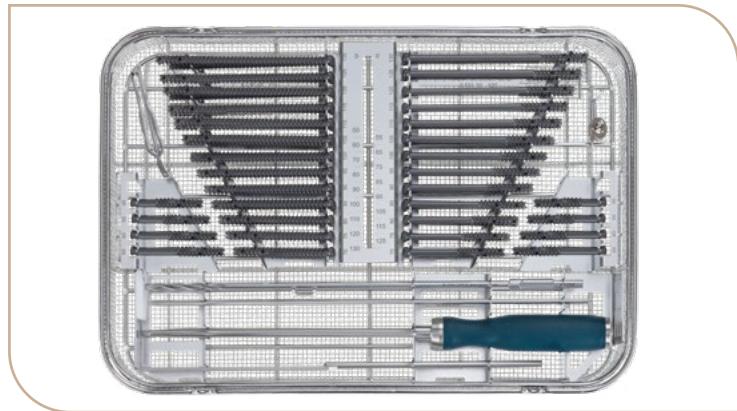
- El sistema de SPASY™ para la aplicación de cemento permite un hallazgo rápido y seguro de los Tornillos de TIS™ por la cánula guía. Una aplicación segura y esmerada es posible.

Set Instrumental 7.5

El Set Instrumental para todas longitudes (en envase estéril o en envase no estéril) del tornillo TIS™



N.º art.	Descripción	Cant.
Implantes - tornillos		
Tornillos TIS™; rosca completa; Ø 7.5 mm, interior Ø 2.9 mm; autoperforante; autorroscante; titanio; TiOB		
3.530.50	Longitud 50 mm	2
3.530.55	Longitud 55 mm	2
3.530.60	Longitud 60 mm	2
3.530.65	Longitud 65 mm	2
3.530.70	Longitud 70 mm	2
3.530.75	Longitud 75 mm	2
3.530.80	Longitud 80 mm	2
3.530.85	Longitud 85 mm	2
3.530.90	Longitud 90 mm	2
3.530.95	Longitud 95 mm	2
3.530.100	Longitud 100 mm	2
3.530.105	Longitud 105 mm	2
3.530.110	Longitud 110 mm	2
3.530.115	Longitud 115 mm	2
3.530.120	Longitud 120 mm	2
3.530.125	Longitud 125 mm	2
3.530.130	Longitud 130 mm	2



Set de tornillos TIS™ con instrumental; N.º set 19.681.00

Implantes adicionales	Cant.
3.200.04 arandela; EØ 16.0 mm; IØ 6.7 mm; titanio	5

Instrumental, guías metálicas, colador		
2.908.50 broca en espiral con acoplamiento; Ø 5.0 mm; longitud 300 mm; longitud de la espiral 55 mm; taladrado; IØ 2.9 mm; 4 filos	1	
2.9435.75 destornillador hexagonal con mango para tornillos TIS™; taladrado; IØ 2.9 mm; SW 4.0 mm	1	
2.952.200 Varilla medición p.tornillos taladrados Ø7,5;RM 200;L 252mm	1	
2.954.01 pinza de tornillo con autorretención	1	
2.980.28 guía metálica; Ø 2.8 mm; longitud 300 mm; rosca 5.0 mm; acero	5	
19.680.00 colador con pieza para instrumentos y tornillos TIS™	1	



Tornillo TIS™; rosca 32 mm; ilustración 3.531.90



Tornillo TIS™; rosca completa; ilustración 3.530.90

Información:

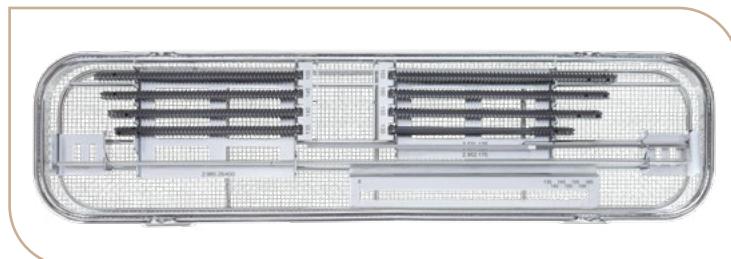
TIS™ = Tornillo iliosacro y pélvico. Los productos con la indicación "TM" son marcas registradas de Königsee Implantate.

TiOB® es un recubrimiento superficial que tiene propiedades optimizadas.

Set adicional Tornillos TIS™

Tornillos TIS™; rosca completa; Ø 7.5 mm; lØ 2.9 mm; autoperforantes; autorroscantes; titanio	Cant.
3.530.135 longitud 135 mm	2
3.530.140 longitud 140 mm	2
3.530.145 longitud 145 mm	2
3.530.150 longitud 150 mm	2
3.530.155 longitud 155 mm	2
3.530.160 longitud 160 mm	2
3.530.165 longitud 165 mm	2

Tornillos TIS™; rosca 32 mm; Ø 7.5 mm; lØ 2.9 mm; autoperforantes; autorroscantes; cortando hacia atrás; titanio	
3.531.135 longitud 135 mm	2



Kit de ampliación para tornillos TIS™ con instrumental; N.º set 19.681.00/1

Instrumental, guías metálicas, colador	Cant.
2.952.200 Varilla medición p.tornillos taladrados Ø7,5;RM 200;L 252mm	1
2.980.28/450 guía metálica; Ø 2.8 mm x 450 mm; rosca 5.0 mm; acero	5
19.680.00/1 contenedor perforado autoclavable con inserto para instrumentos e implantes para el kit de ampliación para tornillos TIS™	1

Implantación del tornillo TIS™



Acceso vista dorsal



Tornillo implantado

Su contacto con nosotros



Königsee Implantate GmbH

OT Aschau | Am Sand 4
07426 Allendorf/Thüringen
Alemania

Fon: + 49 36738 498 - 560
Fax: + 49 36738 498 - 89 560
export@koenigsee-implantate.de
www.koenigsee-implantate.de

Este documento no reemplaza ni manual quirúrgico ni una instrucción profesional para la aplicación del producto. Más información se encuentra en <https://ksi.online-ifu.com>

CE 0197

TORNILLO TIS™

Tornillo iliosacro y pélvico
AnSp | Edición 04 | 2021-04

 **Königsee**
Implantate