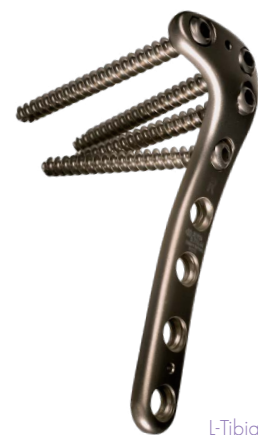


T- & L-TIBIAKOPFPLATTEN

für Kopf-Schrauben 4.5/6.0
für Schaft-Schrauben 4.5



T-Tibiakopfplatte



L-Tibiakopfplatte

T-Tibiakopfplatte 6.0/4.5 ws; links; Titan

5.777.42	2 Loch; 65 x 14 mm	
5.777.43	3 Loch; 79 x 14 mm	
5.777.44	4 Loch; 95 x 14 mm	
5.777.45	5 Loch; 111 x 14 mm	
5.777.46	6 Loch; 127 x 14 mm	
5.777.47	7 Loch; 143 x 14 mm	
5.777.48	8 Loch; 159 x 14 mm	
5.777.49	9 Loch; 175 x 14 mm	
5.777.410	10 Loch; 191 x 14 mm	
5.777.412	12 Loch; 223 x 14 mm	
5.777.414	14 Loch; 255 x 14 mm	
5.777.416	16 Loch; 287 x 14 mm	

T-Tibiakopfplatte 6.0/4.5 ws; rechts; Titan

5.778.42	2 Loch; 65 x 14 mm	
5.778.43	3 Loch; 79 x 14 mm	
5.778.44	4 Loch; 95 x 14 mm	
5.778.45	5 Loch; 111 x 14 mm	
5.778.46	6 Loch; 127 x 14 mm	
5.778.47	7 Loch; 143 x 14 mm	
5.778.48	8 Loch; 159 x 14 mm	
5.778.49	9 Loch; 175 x 14 mm	
5.778.410	10 Loch; 191 x 14 mm	
5.778.412	12 Loch; 223 x 14 mm	
5.778.414	14 Loch; 255 x 14 mm	
5.778.416	16 Loch; 287 x 14 mm	

Alle Vorteile auf einen Blick

- Nutzung als Schablone zur Wiederherstellung der Knochenform
- Laterale Fragmente werden durch den proximalen Plattenanteil sicher abgestützt
- **Unilaterale Stabilisierung** möglich durch 4 Schrauben, die im Gelenkblock winkelstabil eingebracht werden können:
 - Drei Schrauben im proximalen, queren Plattenschenkel für **optimale Kraftverteilung und gelenknahe Abstützung von Impressionsfragmenten** (bei L-Tibiakopfplatte: 2 Schrauben im proximalen Plattenschenkel)
 - Die nach distal sich anschließende Schraube weist nach cranial medial (bei L-Tibiakopfplatte 2 Schrauben, die nach distal anschließen)
- Divergierende Schraubenrichtung im Plattenschaft, um Korbspannungen zu verringern und für höhere Stabilität
- **Kombilöcher im Plattenschaft** für Standard oder winkelstabile Schrauben

Indikationen

- Frakturen der proximalen Tibia im Gelenk- und Metaphysenanteil
- Mehretagenfrakturen der Tibia unter Beteiligung der proximalen Gelenk- und Metaphysenanteile
- Nach der AO Fraktur-Klassifikation ist die Verwendung des vorliegenden Implantates bei folgenden Frakturtypen möglich:
 - **41 A 2.1 – 2.3**
 - **41 A 3.1 – 3.3**
 - Bei den Frakturtypen **41 A 3.2 – 3.3** ist die Versorgung mit einer weiteren Platte – medial oder antero-medial – zur Erhöhung der Primärstabilität des Osteosynthesekonstruktes zu erwägen.
- **41 B 1.1 und 41 B 1.3**
- Beim Typ **41 B 1.3** ist die zusätzliche mediale-Schrauben- oder kurze Plattenosteosynthese zur Erhöhung der Primärstabilität des Osteosynthesekonstruktes zu erwägen.
- **41 B 2.1 – 2.2** (nur T-Tibiakopfplatte)
- **41 B 3.1 und 3.3**
- **41 C 1.1 – 1.3**
- **41 C 2.1 – 2.3**
- **41 C 3.1 – 3.3**
- Bei **C-Frakturen** ist eine zusätzliche mediale oder antero-mediale Osteosynthese zur Erhöhung der Primärstabilität des Osteosynthesekonstruktes zu erwägen.

Zielgruppe

- Die Versorgung mit einer winkelstabilen lateralen T-Tibiakopfplatte erfolgt bei adulten Patienten.
- Es liegt keine Einschränkung auf ausgewählte ethnische Gruppen vor. Die Zielgruppe wird lediglich durch anatomische Parameter begrenzt.


Eigenschaften



T-Tibiakopfplatte 6.0/4.5 ws	
Kopflöcher	4 winkelstabile Kopflöcher für winkelstabile Kortikalis- oder Spongiosaschrauben
Schafflöcher	2 – 16 winkelstabile Schafflöcher für Standard oder winkelstabile Kortikalisschrauben
Plattenstärke	4.5 mm
Plattenlängen	65 – 287 mm
Material	Reintitan; braun anodisiert Stahl; elektroliert
K-Drahtlöcher zur temporären Fixation der Platte	
Anatomisch geformtes seitenspezifisches Plattendesign	

L-Tibiakopfplatte 6.0/4.5 ws	
Kopflöcher	4 winkelstabile Kopflöcher für winkelstabile Kortikalis- oder Spongiosaschrauben
Schafflöcher	3 – 16 winkelstabile Schafflöcher für Standard oder winkelstabile Kortikalisschrauben
Plattenstärke	4.5 mm
Plattenlängen	79 – 287 mm
Material	Reintitan; braun anodisiert Stahl; elektroliert
K-Drahtlöcher zur temporären Fixation der Platte	
Anatomisch geformtes seitenspezifisches Plattendesign	

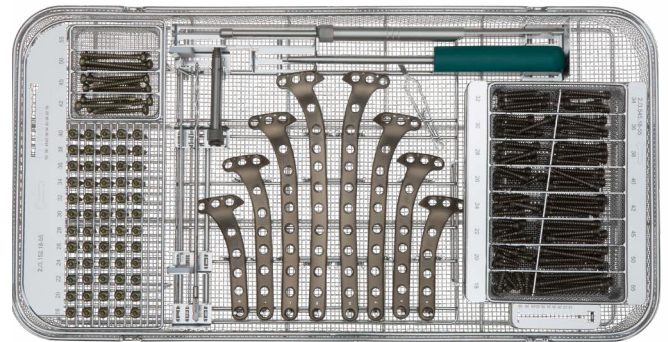
Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge
Implantate – Platten		
T-Tibiakopfplatte 6.0/4.5 ws; Titan		
5.777.44	4 Loch; 95 x 14 mm; links	1
5.777.46	6 Loch; 127 x 14 mm; links	1
5.777.48	8 Loch; 159 x 14 mm; links	1
5.777.410	10 Loch; 191 x 14 mm; links	1

5.778.44	4 Loch; 95 x 14 mm; rechts	1
5.778.46	6 Loch; 127 x 14 mm; rechts	1
5.778.48	8 Loch; 159 x 14 mm; rechts	1
5.778.410	10 Loch; 191 x 14 mm; rechts	1



Implantate – Schrauben		
Spongiosaschraube 6.0; Vollgewinde; winkelstabil; selbstschneidend; Titan		
		
		
3.163.55	Länge 55 mm	4
3.163.60	Länge 60 mm	4
3.163.65	Länge 65 mm	4
3.163.70	Länge 70 mm	4
3.163.75	Länge 75 mm	4
3.163.80	Länge 80 mm	4
3.163.85	Länge 85 mm	4
3.163.90	Länge 90 mm	4

Kortikalisschraube 4.5; Vollgewinde; selbstschneidend; Titan		
		
		
3.152.18	Länge 18 mm	5
3.152.20	Länge 20 mm	5
3.152.22	Länge 22 mm	5
3.152.24	Länge 24 mm	5
3.152.26	Länge 26 mm	5
3.152.28	Länge 28 mm	5
3.152.30	Länge 30 mm	5
3.152.32	Länge 32 mm	5
3.152.34	Länge 34 mm	5
3.152.36	Länge 36 mm	5
3.152.38	Länge 38 mm	5
3.152.40	Länge 40 mm	5
3.152.42	Länge 42 mm	5
3.152.45	Länge 45 mm	5
3.152.50	Länge 50 mm	5

Drähte		
6.031.18	Kirschnerdraht mit Trokarspitze und rundem Ende; Ø 1.8 x 150 mm; Stahl	5



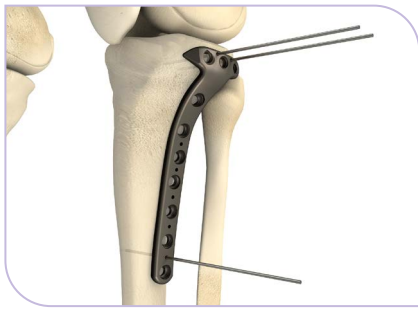
Set-Nr. 19.408.00  Innensechskant

Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge
Implantate – Schrauben		
Kortikalisschraube 4.5; Vollgewinde; winkelstabil; selbstschneidend; Titan		
		
		
3.545.18	Länge 18 mm	5
3.545.20	Länge 20 mm	5
3.545.22	Länge 22 mm	5
3.545.24	Länge 24 mm	5
3.545.26	Länge 26 mm	5
3.545.28	Länge 28 mm	5
3.545.30	Länge 30 mm	5
3.545.32	Länge 32 mm	5
3.545.34	Länge 34 mm	5
3.545.36	Länge 36 mm	5
3.545.38	Länge 38 mm	5
3.545.40	Länge 40 mm	5
3.545.42	Länge 42 mm	5
3.545.45	Länge 45 mm	5
3.545.50	Länge 50 mm	5
3.545.55	Länge 55 mm	5

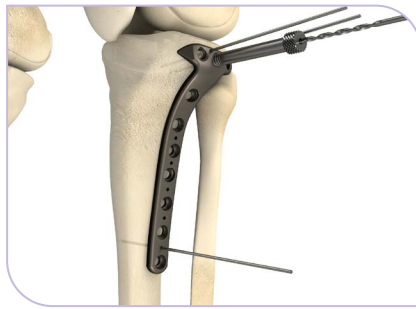
Instrumente		
2.9406.35	Sechskantschraubendreher für Ø 4.5 – Ø 7.0; SW 3.5; Länge 215 mm	1
2.977.02	Bohrbuchse für winkelstabile Verschraubung; Länge 70 mm; GF	2
2.904.09	Spiralbohrer für Schnellkupplung; Ø 3.2 x 195 mm; SpL 60; 2-lippig	1
2.954.01	Selbsthaltende Schraubenpinzette	1
2.953.90	Messgerät mit Haken f. Schrauben mit kon. Kopfgew. Ø 4.5 u. Ø 6.0; MB 90	1

Siebkorb		
19.400.00/8	Siebkorb mit Einsatz für Instrumente und proximale Tibiakopfplatten; GF	1

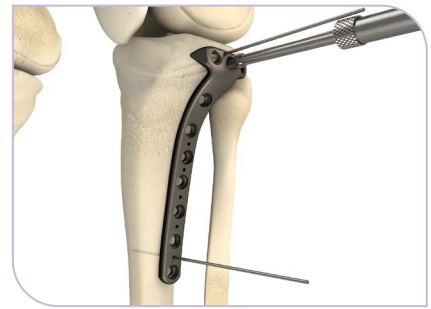
Das Set T-Tibiakopfplatte 4.5/6.0 ws ist in Stahl erhältlich. Ebenso erhalten Sie mit gleicher Schrauben- und Instrumentenbestückung, das L-Tibiakopfplatten-Set 4.5/6.0 ws in Stahl und Titan.



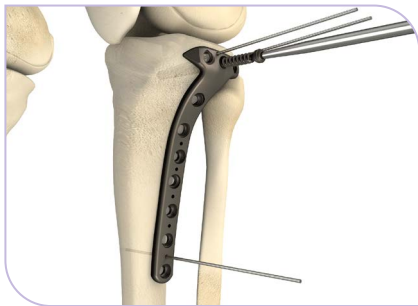
Temporäre Fixation



Bohren Plattenkopf



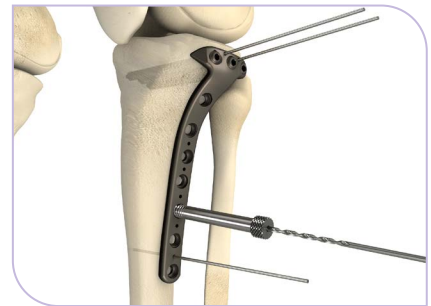
Längenmessung



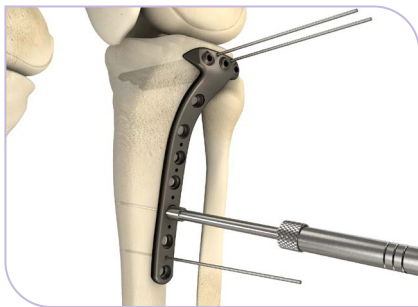
Eindreihen der winkelstabilen Schraube



Kopf vollständig besetzen



Bohren Plattenschaft



Längenmessung



Eindreihen winkelstabile Schraube



Implantierte Platte

Ihr Kontakt zu uns



Königsee Implantate GmbH

OT Aschau | Am Sand 4
07426 Allendorf/Thüringen
Deutschland

Fon: + 49 36738 498 - 550

bestellung@koenigsee-implantate.de
www.koenigsee-implantate.de

Dieses Dokument ersetzt weder eine OP-Anleitung noch eine fachliche Einweisung zur Anwendung des Produktes. Ausführliche Informationen finden Sie unter <https://ksi.online-ifu.com>

CE 0197

T- & L-Tibiakopfplatten
T- & L-Tibiakopfplatte 6.0/4.5 ws
DaTi | Edition 01 | 2020-10