

PATELLAPLATTE 3.5 vws

Variabel winkelstabile Patellaplatte 3.5



Kortikalisschrauben mit konischem
Kopfgewinde \varnothing 3.5 mm; Vollgewinde;
selbstschneidend; Kopf \varnothing 5.0 mm; Titan



Innensechskant

3.136.10	Länge 10 mm
3.136.12	Länge 12 mm
3.136.14	Länge 14 mm
3.136.16	Länge 16 mm
3.136.18	Länge 18 mm
3.136.20	Länge 20 mm
3.136.22	Länge 22 mm
3.136.24	Länge 24 mm
3.136.26	Länge 26 mm
3.136.28	Länge 28 mm
3.136.30	Länge 30 mm
3.136.32	Länge 32 mm
3.136.34	Länge 34 mm
3.136.36	Länge 36 mm
3.136.38	Länge 38 mm
3.136.40	Länge 40 mm

Patellaplatte 3.5 vws

5.8513.11

Patellaplatte mit konischem Gewinde 3.5;
Kopf \varnothing 5.0 mm; 11 Löcher; vorgebogen;
variabel winkelstabil; Titan



Alle Vorteile auf einen Blick

- Anatomisch geformtes, variabel winkelstabiles Implantat
- Einheitliche Plattenausführung für links und rechts
- Gute Modellierbarkeit des Implantats
- Bilaterales Anliegen führt zu verringerter Weichteilirritation
- Zwei kleine Ausleger zur erleichterten Abstützung des distalen Patellapols
- Die winkelstabile bilaterale Plattenosteosynthese bietet eine höhere Stabilität und Rigidität im Vergleich zur konventionellen Versorgung mit Zuggurtung oder kanülierten Schrauben.
- Senkung des Risikos der sekundären Dislokation
- Primäres Repositionsergebnis bleibt durch das winkelstabile Prinzip des Fixateur Interne erhalten

Indikationen und Kontraindikationen

Indikationen

- Klassifikation nach AO
- · 34-B1.1 und 34-B2.1
- · 34-C1 und 34-C2
- · 34-C3 (falls entweder ein ausreichend großes proximales Polfragment zur sicheren Einbringung einer winkelstabilen Schraube vorliegt oder falls ein ausreichend großes distales Polfragment vorliegt, welches sicher vom distalen Anteil der Platte umfasst wird)

Kontraindikationen

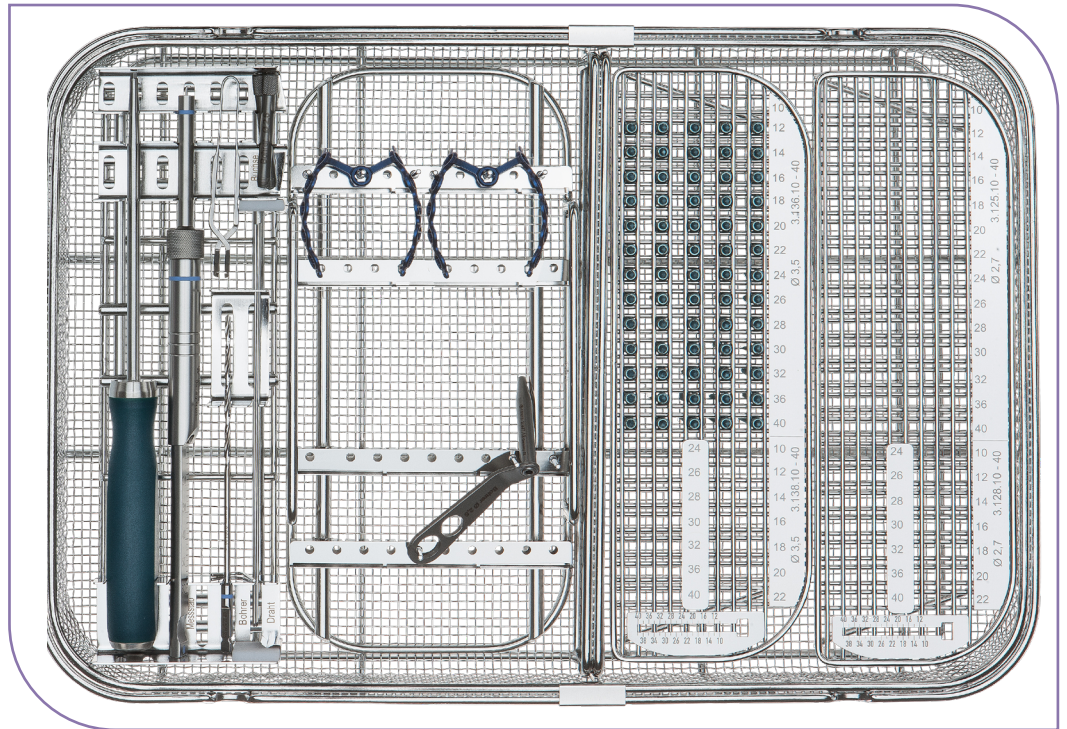
- Patellatrümmerfrakturen ohne Möglichkeit der sicheren Schraubenverankerung
- proximale Patellapolfrakturen
- Knöcherner Ausriss der Patellarsehne
- Vaskularitätsstörungen, welche postoperativ zu Knochennekrosen bzw. zu Infektionen der umliegenden Weichteile und somit zu einem gehinderten Heilungsprozess führen können
- Schlechte Patientencompliance
- Entzündungen im Bereich des OP-Feldes
- Allergien auf Implantatwerkstoffe
- Im Umfeld des zu versorgenden Bereiches befindliche Implantate aus Implantatstahl oder Chrom-Cobalt-Legierung, bzw. die nicht mit dem einzubringenden Implantatwerkstoff überein stimmen

Zielgruppe

- Die Versorgung mit einer variabel winkelstabilen Patellaplatte erfolgt bei adoleszenten und adulten Patienten.

Eigenschaften

- Anatomisch angepasste Plattenform
- Einheitliche Plattenausführung für links und rechts
- Variabel winkelstabile Löcher für winkelstabile Kortikalisschrauben Ø 3.5 mm; Kopf Ø 5.0 mm
- 11 Plattenlöcher
- Ösen zur temporären Fixation



OP-Set Patellaplatte 3.5 vws mit Instrumenten und Schrauben



Patellaplatte 3.5 vws	Menge	
5.8513.11	Patellaplatte mit konischem Gewinde Ø 3.5 mm; Kopf Ø 5.0 mm; 11 Löcher; vorgebogen; variabel winkelstabil; Titan	2

Instrumente		
2.9405.25	Sechskantschraubendreher für Ø 2.7 mm - Ø 4.0 mm; SW 2.5 mm; konisch; Länge 215 mm; Silikon	1
2.977.12	Bohrbuchse mit Griff für variabel winkelstabile Verschraubung Ø 3.5 mm mit Kopf Ø 5.0 mm	1
2.977.13	Bohrbuchse für winkelstabile Verschraubung Ø 3.5 mm mit Kopf Ø 5.0 mm	2
2.904.06	Spiralbohrer für SK; Ø 2.5 mm x 125 mm; Spirallänge 60 mm; 2-lippig	1
2.953.60	Messgerät mit Haken für Schrauben Ø 3.5 mm - Ø 4.0 mm; MB 60 mm	1
2.954.01	Selbsthaltende Schraubenpinzette	1

Drähte		
6.031.10	Kirschnerdraht mit Trokarspitze und rundem Ende; Ø 1.0 mm x 150 mm; Stahl	5

Siebkorb		
19.670.010	Siebkorb mit Einsatz für Instrumente/ Implantate Patellaplatte; variabel winkelstabil	1

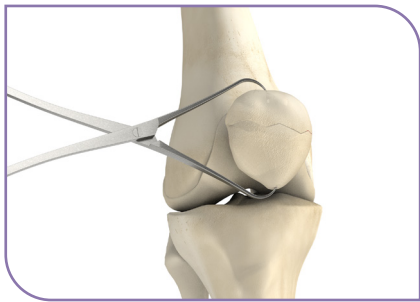
Kortikalisschrauben mit konischem
Kopfgewinde Ø 3.5 mm;
Vollgewinde; selbstschneidend;
Kopf Ø 5.0 mm; Titan



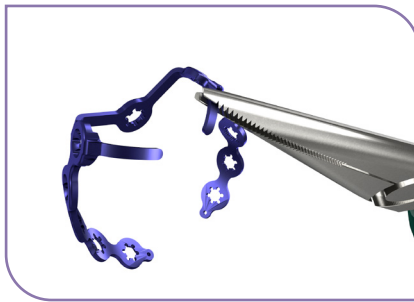
Innensechskant

3.136.12	Länge 12 mm	5
3.136.14	Länge 14 mm	5
3.136.16	Länge 16 mm	5
3.136.18	Länge 18 mm	5
3.136.20	Länge 20 mm	5
3.136.22	Länge 22 mm	5
3.136.24	Länge 24 mm	5
3.136.26	Länge 26 mm	5
3.136.28	Länge 28 mm	5
3.136.30	Länge 30 mm	5
3.136.32	Länge 32 mm	5
3.136.36	Länge 36 mm	5
3.136.40	Länge 40 mm	5

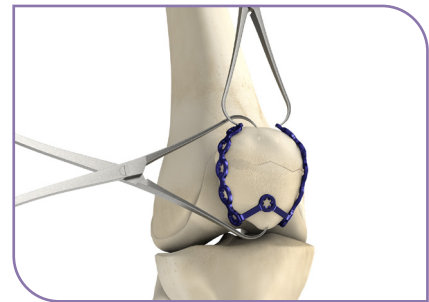
Implantation der Patellaplatte



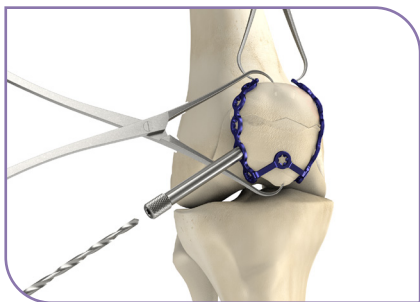
Reposition der Patellafraktur



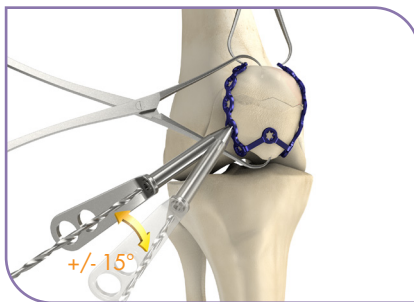
Vorbereiten der Patellaplatte



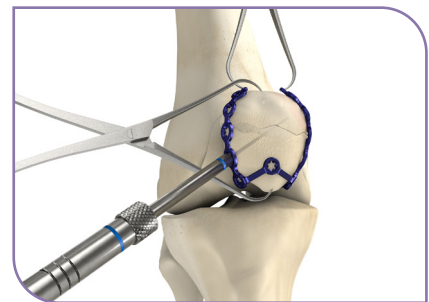
Anmodellieren der Platte



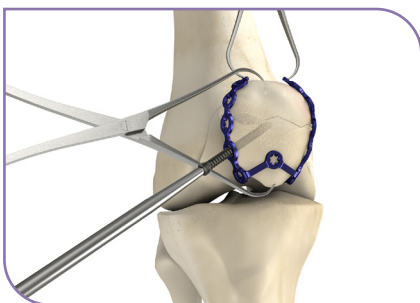
Winkelstabiles Bohren



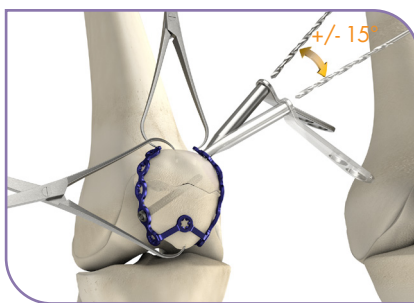
Variabel winkelstabiles Bohren



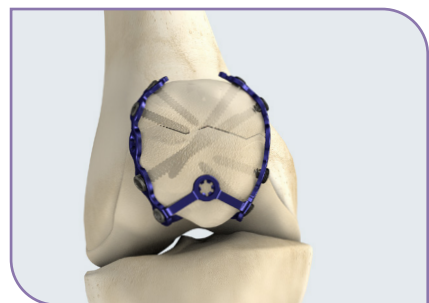
Längenmessung



Einbringen der Schraube



Variabel winkelstabiles Bohren



Implantierte Patellaplatte

Ihr Kontakt zu uns



Königsee Implantate GmbH

OT Aschau | Am Sand 4
07426 Allendorf/Thüringen
Deutschland

Fon: + 49 36738 498 - 550
Fax: + 49 36738 498 - 89 550

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

PATELLAPLATTE 3.5 vws
Variabel winkelstabile Patellaplatte 3.5
AnSp | Edition 03 | 2019-06

 **Königsee**
Implantate