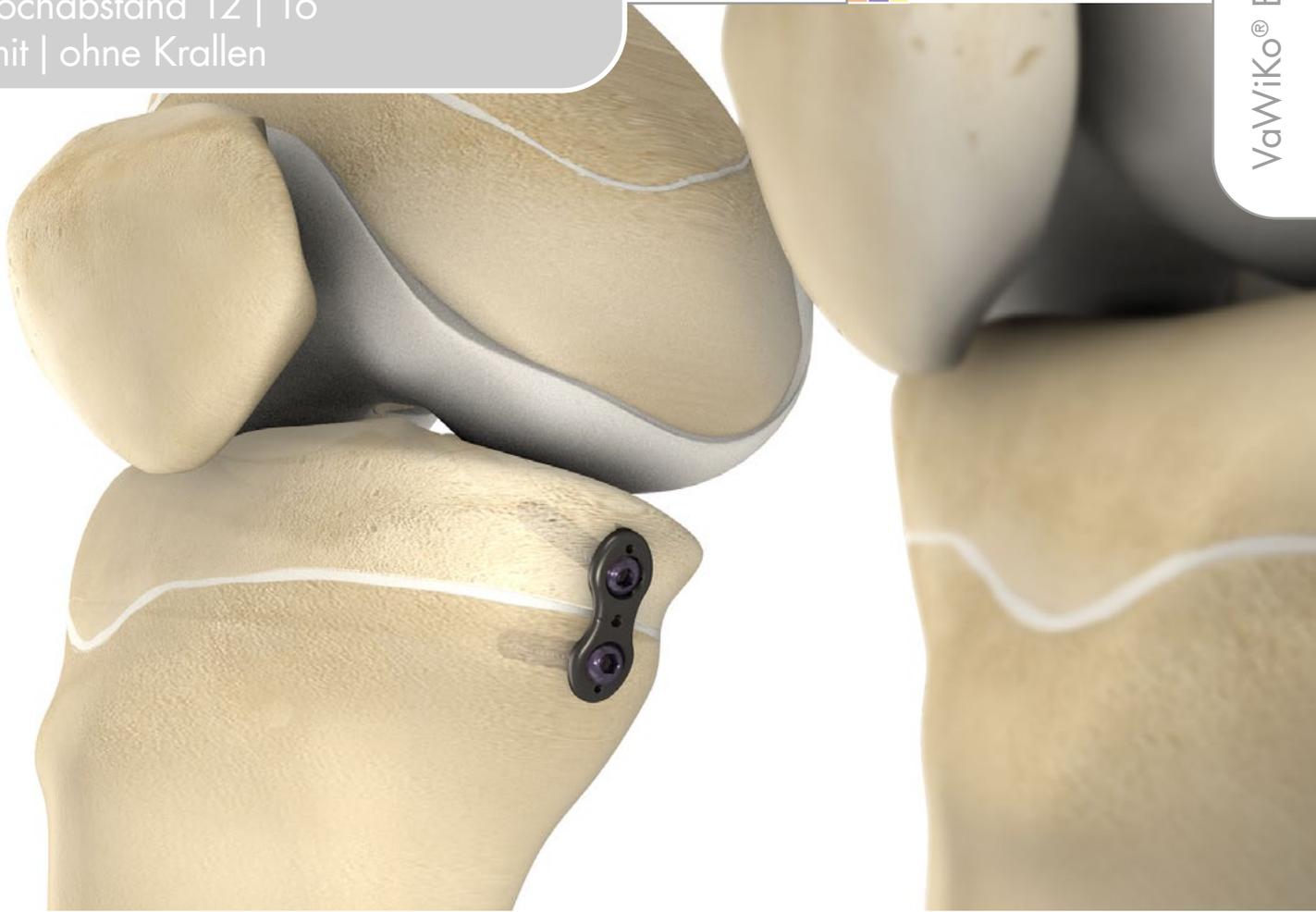


VaWiKo® EPI-PLATTE



VaWiKo® EPI-Platte

Lochabstand 12 | 16
mit | ohne Krallen



VaWiKo® EPI-Platte, TiOB®-beschichtet

5.6983.2122	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 12; 2 Krallen	 4 ⁰ 047075 ¹ 172580 ¹
5.6983.2162	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 16; 2 Krallen	 4 ⁰ 047075 ¹ 172603 ¹

VaWiKo® EPI-Platte, TiOB®-beschichtet

5.6983.2120	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 12; ohne Krallen	 4 ⁰ 047075 ¹ 172573 ¹
5.6983.2160	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 16; ohne Krallen	 4 ⁰ 047075 ¹ 172597 ¹

- Sollbiegestelle in der Mitte des Implantates für kontrollierte Anmodellierung am Knochen
- Verschiebungsfreie Platzierung nach Positionsfestlegung auf dem Periost durch zwei endständige kleine Krallen
- Periostschonend durch die Konturierung der Unterfläche als „Low-Contact-Plate“
- Schlankes Plattendesign mit versenkten Schraubenköpfen trägt zur Schonung der Weichteile bei

Indikationen

An der Tibia

- Wachstumslenkung im Bereich der Frontalebene an den Epiphysenfugen der Tibia
- Wachstumslenkung im Bereich der Sagittalebene an den Epiphysenfugen der Tibia (bei einem rekurvierenden Wachstum der Tibiaepiphyse) ist durch die dorsal verlagerte Implantation von Platten auf der Innen- und Außenseite eine Wachstumsbeeinflussung der Neigung der Tibiagelenkfläche möglich
- Wachstumsbeeinflussung in der Frontalebene am oberen Sprunggelenk medial, evtl. lateral sowie ventral bei Einschränkung der Dorsalextension am oberen Sprunggelenk im Bereich der distalen Tibiaepiphyse

Am Femur

- Wachstumslenkung im Bereich der distalen Femur-Epiphyse
- Beeinflussung von Kniebeugekontrakturen mit geringem und mittelgradigem Ausmaß bis zu einem Winkel von maximal 25°

Seltene Indikationen

- Blockierung der Trochanter Major-Apophyse, Blockierungen der distalen Radiusepiphyse, bei Ulnar-Drift des Handgelenkes, Blockierungen im Bereich des distalen Humerus bei Cubitus Varus oder Valgus

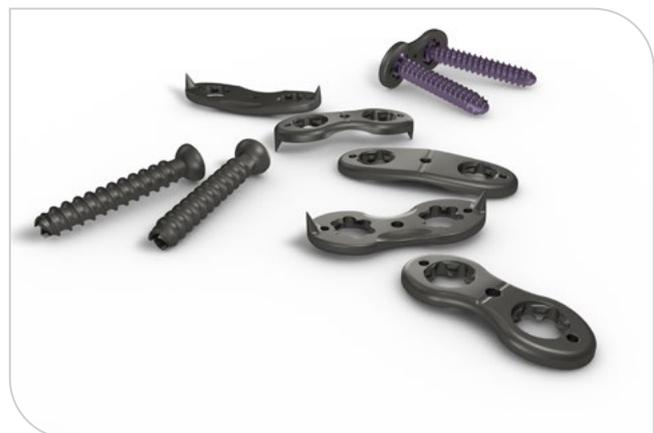
Zielgruppe

- Die Versorgung mit einer VaWiKo® EPI-Platte erfolgt bei Patienten, deren Wachstumsfugen noch nicht geschlossen sind.
- Das Restwachstumspotenzial muss klinisch und röntgenologisch abgeschätzt werden.

Eigenschaften

VaWiKo® EPI-Platte

- Art.-Nr. 5.6983.2120/ 5.6983.2160 ohne Krallen
- Art.-Nr. 5.6983.2122/ 5.6983.2162 mit Krallen
- Reintitan, TiOB®-beschichtet*
- mit bzw. ohne Krallen
- Plattenlängen 24 mm bzw. 28 mm
- Plattenbreite 10 mm
- Plattenstärke 1.8 mm
- Lochanzahl 2
- Lochabstand 12 mm bzw. 16 mm
- Sollbiegestelle
- Schrauben Ø 4.0 mm



Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge
Implantate – Platten		
VaWiKo® EPI-Platte, TiOB®-beschichtet*		
5.6983.2122	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 12; 2 Krallen	2
5.6983.2162	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 16; 2 Krallen	2
5.6983.2120	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 12; ohne Krallen	2
5.6983.2160	VaWiKo® EPI-Platte; Loch-Abstand 16; ohne Krallen	2

Instrumente		
2.977.17	Bohrbuchse mit Griff für var.winkelst. Versch. 4,0; Ln68	1
2.950.150	Messstab für durchbohrte Schrauben Ø2,7-Ø4; Ln 150; MB 80	1
2.906.40	Vorbohrer SK3.0; BL60; DB1.8; skaliert; L100	1
2.9436.40	Sechskantschraubendr.mit Griff für Ø2,7-4; db; IØ1.7; SW2.5; L 215mm	1
2.977.16	Bohrbuchse für winkelstabile Verschraubung 4,0; Ln 68	2
2.904.25	Spiralbohrer SK3.0; Spirale60; 2-lippig; L155	1
2.977.14	Bohrbuchse f.variabel winkelstabile Verschraubung 2,0; Ln 45	1
2.953.65	Messgerät mit Haken für Schrauben Ø2,7; MB 60	1
2.954.01	Selbsthaltende Schraubenpinzette	1

Implantate – Schrauben		
Kortikalisschraube 4.0 ws ss selbstschneidend, Titan 		
3.148.22	Länge 22 mm	4
3.148.26	Länge 26 mm	4
3.148.30	Länge 30 mm	4
3.148.36	Länge 36 mm	4

Information

Der Systemname VaWiKo® leitet sich aus der Bezeichnung „Variabel winkelstabile Kombination“ ab. Hierbei werden herkömmliche Verplattungstechnologien mit winkelstabiler Verriegelung in variablen Winkeln kombiniert.

VaWiKo® ist ein in Deutschland eingetragenes Markenzeichen der Königsee Implantate GmbH.

Information

TiOB® beschreibt eine Oberflächenbearbeitung, die optimierte Eigenschaften mit sich bringt.



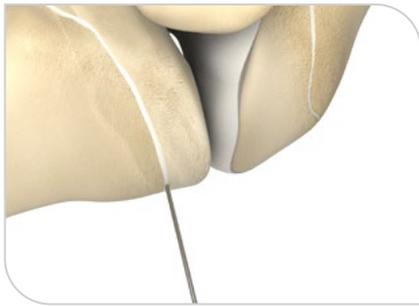
Set-Nr. 19.563.00  Innensechskant

Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge
Implantate – Schrauben		
Durchbohrte Schraube 4.0 ss sb Vollgewinde, Titan 		
3.445.22	Länge 22 mm	4
3.445.26	Länge 26 mm	4
3.445.30	Länge 30 mm	4
3.445.36	Länge 36 mm	4

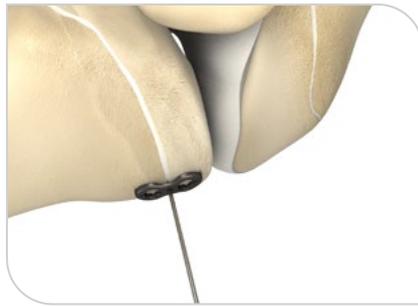
Drähte		
2.982.16	Führungsdraht; Ø1,6x150; Gew.10; Stahl	5
6.031.10	Kirschnerdraht mit Trokarsp.u.rd.Ende; Ø1x150; S	5

Siebkorb		
19.562.00	Siebkorb mit Einsatz für VaWiKo® EPI-Platte u.Instrumente	1

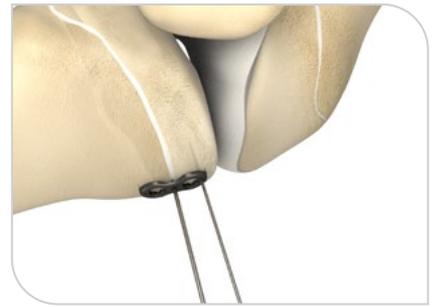
Erhalten Sie die Instrumente auch in folgendem Set:
Set Instrumente 4.0 ISK – Set-Nr. 19.563.001



Führungsdraht einbringen



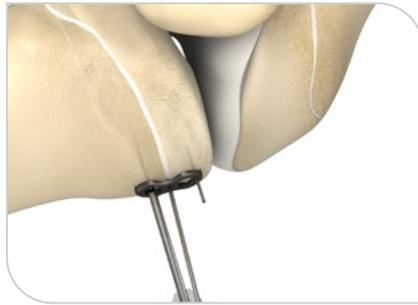
Anlegen der EPI-Platte



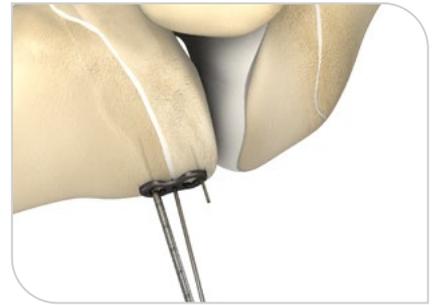
Rotationssicherung der EPI-Platte



Einbringen eines Führungsdrahtes



Längenmessung



Bohren mit skaliertem Bohrer



Einbringen der 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

VaWiKo® EPI-PLATTE

Lochabstand 12 | 16

mit | ohne Krallen

StZi | Edition 03 | 2021-04

 **Königsee**
Implantate