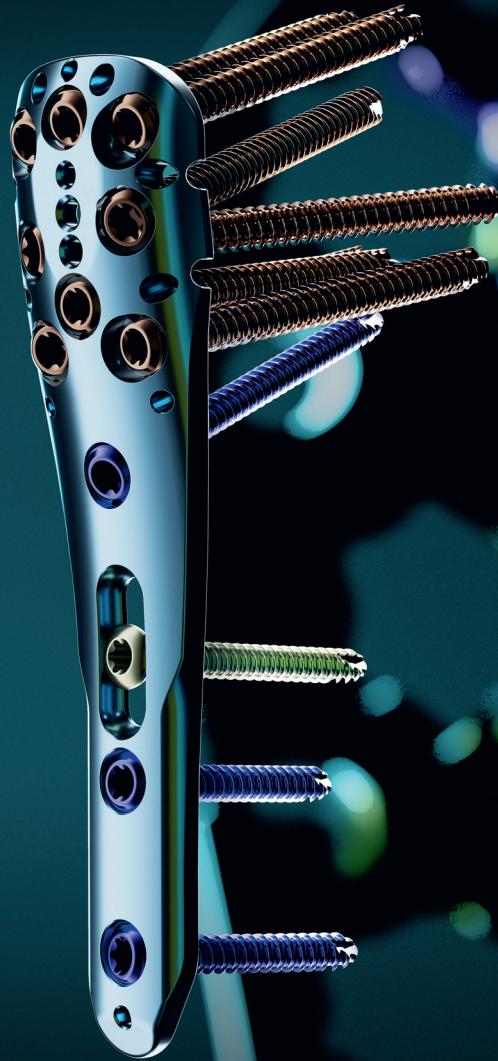


VaWiKo®  
proximale  
Humerusplatte<sup>2</sup>  
4.0/3.5





# Verlässliche Versorgung. Made in Germany.

Seit über 30 Jahren entwickeln und produzieren wir Implantate und Instrumente für die Chirurgie und Unfallorthopädie. Aus dem grünen Herzen Thüringens beliefern wir Kliniken und Partner weltweit.

Unsere Stärke ist die Nähe: kurze Wege, direkte Ansprechpartner und schnelle Reaktionsfähigkeit.

Durch eine vorausschauende Materialbevorratung von bis zu zwei Jahren können wir Implantate zuverlässig und planbar bereitstellen – gefertigt in Deutschland und in der Regel innerhalb eines Tages geliefert.



# VaWiKo®

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.

# 1 Winkelstabile Verschraubung

- Reproduzierbare, standardisierte Schraubenverteilung
- Kontrollierte Schraubenplatzierung ohne Winkelabweichung
- Präzise Führung beim Setzen und Verriegeln der Schrauben

# 2 Variabel winkelstabile Verschraubung $\pm 15^\circ$

- Anpassung an Frakturmorphologie und Fragmentlage
- Gezielte subchondrale Schraubenplatzierung
- Berücksichtigung individueller Anatomie
- Kontrollierte Winkelvariation im System

# 3 Kalkarnahe Schraubenposition

- Abstützung der medialen Säule

# 4 Fadenfixationslöcher

- Direkte Refixation der Rotatorenmanschette
- Sichere Tuberkula-Anbindung
- Integration der Weichteilrekonstruktion in das Osteosynthesekonstrukt

Weichteilrefixation  
und Tuberkula-  
Anbindung

4

Variabel winkelstabile  
Verschraubung

2

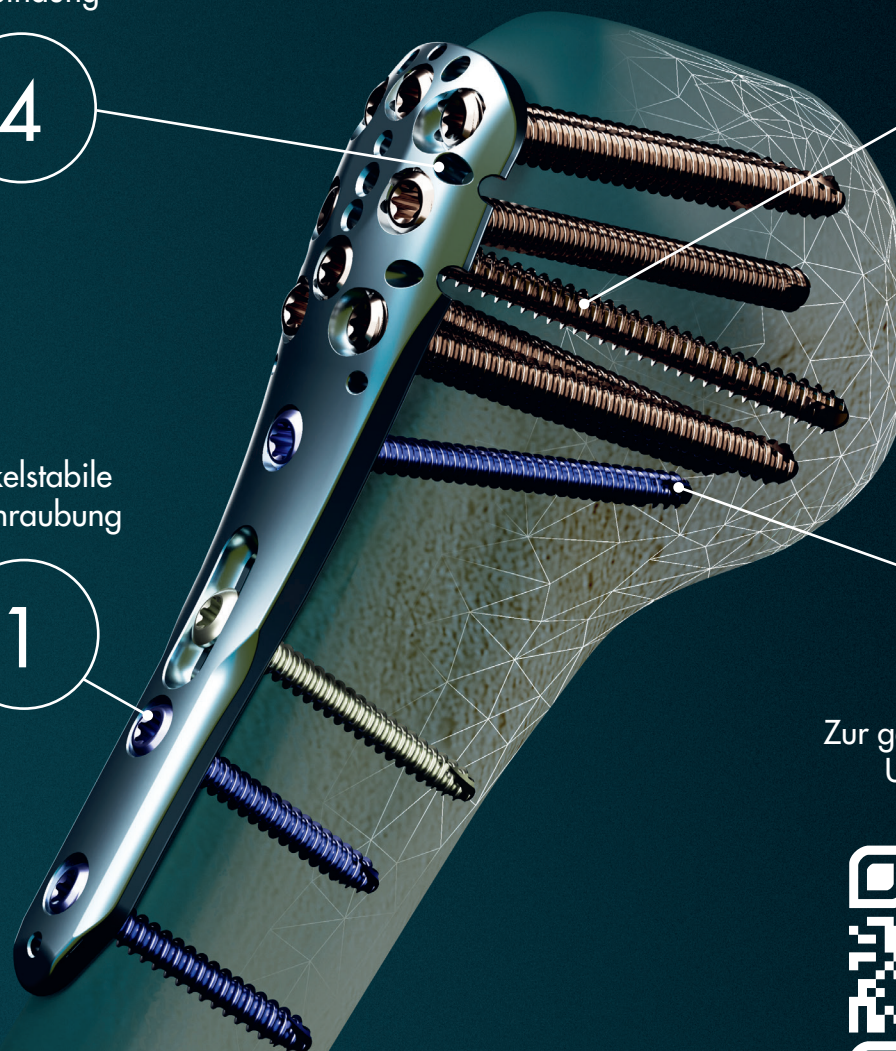
$\pm 15^\circ$   
Variation

Winkelstabile  
Verschraubung

1

3

Zur gezielten medialen  
Unterstützung



Produkt online ansehen



## Trichterbohrbuchse

- Anpassung der Schraubenrichtung an die Fragmentlage  $\pm 15^\circ$  (variabel winkelstabil)
- Gezielte subchondrale Schraubenplatzierung



## Zielblock

- Kontrollierte Schraubenführung
- Schutz des Plattengewindes
- Axiale Ausrichtung der Schrauben (winkelstabil)
- Reproduzierbare Kopfverschraubung



## Zweigängiges Gewinde

- Definierte Kraftübertragung beim finalen Anziehen
- Präzise Verriegelung im Plattengewinde
- Zweigängiges Gewinde im Schraubenkopf und Plattengewinde

Zweigängige Produkte sind mit „2“ gekennzeichnet (z. B. Humerusplatte<sup>2</sup>).

## Low-Profile-Design

- Geringe Plattenstärke
- Geringe Prominenz im subakromialen Bereich
- Weichteilschonendes Plattendesign

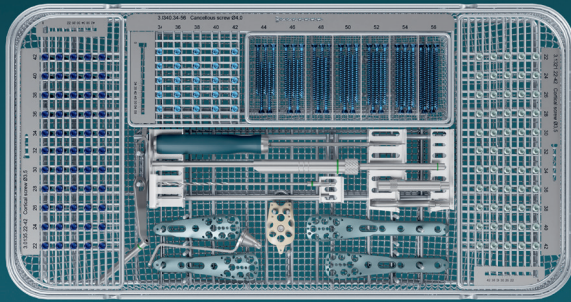
## Abgeflachtes distales Plattenende

- Erleichtertes Einbringen der Platte entlang des Schafts
- Unterstützung bei reduzierten Zugängen
- Erleichterte Positionierung bei minimalinvasiver Technik





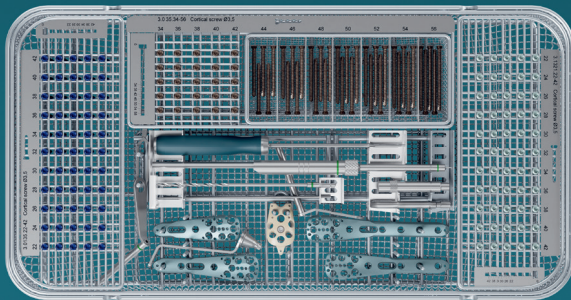
# Instrumentierung und Sets



## **Set VaWiKo® Humerus zweigängig 4.0/3.5 Spongiosa**

zweigängig; variabel winkelstabil;  
für winkelstabile Ø 4.0 mm Spongiosaschrauben und  
winkelstabile Ø 3.5 mm Kortikalisschrauben; Titan

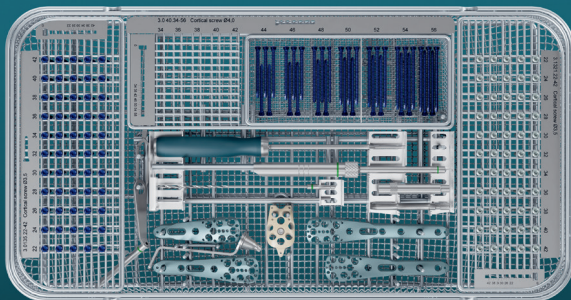
nicht steril verpackt Set-Nr. 19.3753.10 /  
steril verpackt Set-Nr. 19.3753.10PS+



## **Set VaWiKo® Humerus zweigängig 4.0/3.5 Kortikalis**

zweigängig; variabel winkelstabil;  
für winkelstabile Ø 4.0 mm Kortikalisschrauben und  
winkelstabile Ø 3.5 mm Kortikalisschrauben; Titan

nicht steril verpackt Set-Nr. 19.3752.10 /  
steril verpackt Set-Nr. 19.3752.10PS+



## **Set VaWiKo® Humerus zweigängig 3.5/3.5 Kortikalis**

zweigängig; variabel winkelstabil;  
für winkelstabile Ø 3.5 mm Kortikalisschrauben; Titan

nicht steril verpackt Set-Nr. 19.3751.10 /  
steril verpackt Set-Nr. 19.3751.10PS+

Alle drei Sets sind mit Ø 3.5 mm Standard Kortikalisschrauben bestückt.

# Schraubenlogik

- Ø 4.0 mm winkelstabile Spongiosaschrauben<sup>2</sup>
- Ø 4.0 mm und Ø 3.5 mm winkelstabile Kortikalisschrauben<sup>2</sup>
- Ø 3.5 mm Standard Kortikalisschrauben
- Auswahl entsprechend Knochenstruktur und Fragmentanforderung



Ø 4.0 mm  
winkelstabile  
Spongiosaschraube<sup>2</sup>



Ø 4.0 mm  
winkelstabile  
Kortikalisschraube<sup>2</sup>



Ø 3.5 mm  
winkelstabile  
Kortikalisschraube<sup>2</sup>



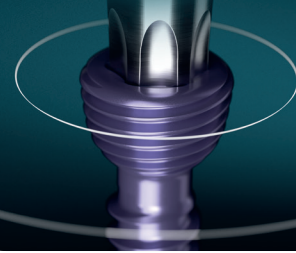
Ø 3.5 mm  
Standard  
Kortikalisschraube

# ROCK IT



mehr Produkte auf  
[www.koenigsee-implantate.de](http://www.koenigsee-implantate.de)

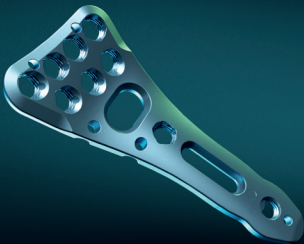
# TOBI



Patellaplatte



Distale Radiusplatte



TIS™-Schraube



Unser Produktsortiment



Produkt online ansehen

# Königsee Implantate GmbH

OT Aschau | Am Sand 4  
07426 Allendorf  
Deutschland

[www.koenigsee-implantate.de](http://www.koenigsee-implantate.de)  
[bestellung@koenigsee-implantate.de](mailto:bestellung@koenigsee-implantate.de)  
+ 49 36738 498 - 550

Copyright © Königsee-Implantate GmbH  
StZi | Edition 01 | 2026-03

