

## Sprunggelenk Fusionsplattensystem

Das Sprunggelenk Fusionsplattensystem ist ein neuartiges multiaxiales Plattensystem für die Sprunggelenksarthrodese. Das System bietet eine komplette Lösung für die tibiotalare (TT) sowie die tibiotocalcaneare (TTC) Arthrodese.

Die anatomisch angepassten Platten ermöglichen einen ventralen, anterolateralen, dorsalen oder lateralen Zugang. Die Schrauben können wahlweise multiaxial oder monoaxial gesetzt werden. Ein übersichtliches farbcodiertes Instrumentarium rundet das innovative System ab.

# Sprunggelenk Fusionsplatte TT, anterolateral



Temporäre Fixierung mit K-Drähten möglich

Das Langloch erlaubt eine axiale  
Kompression

Kompressionsloch  
für Ø 7.3 mm Schraube

Talusfixierung durch multiaxiale  
Schraubenlöcher

Winkelstabile  
Kortikalisschrauben Ø 5.0 mm

- Spiralbohrer Ø 4.2 mm
- Bohrhülse 4.2
- Doppelbohrbüchse 4.2 / ML



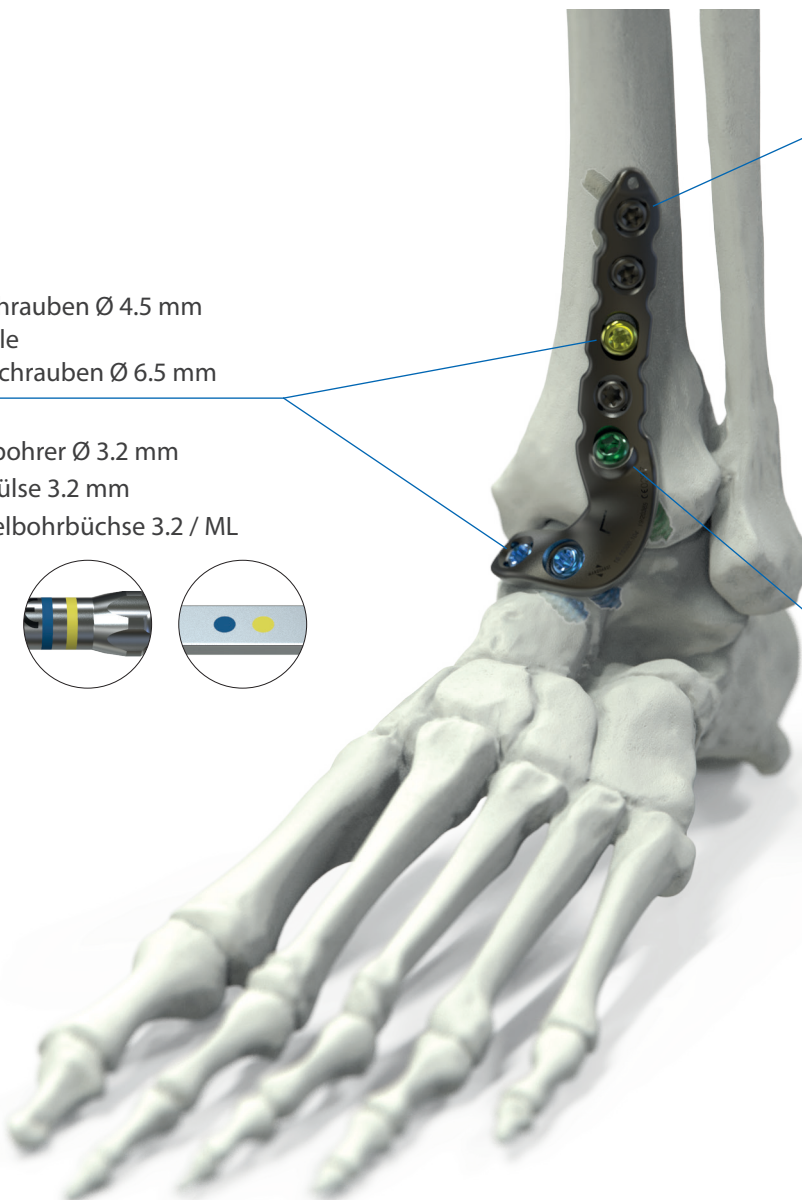
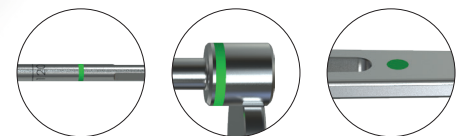
Kortikalisschrauben Ø 4.5 mm  
Winkelstabile  
Spongiosaschrauben Ø 6.5 mm

- Spiralbohrer Ø 3.2 mm
- Bohrhülse 3.2 mm
- Doppelbohrbüchse 3.2 / ML



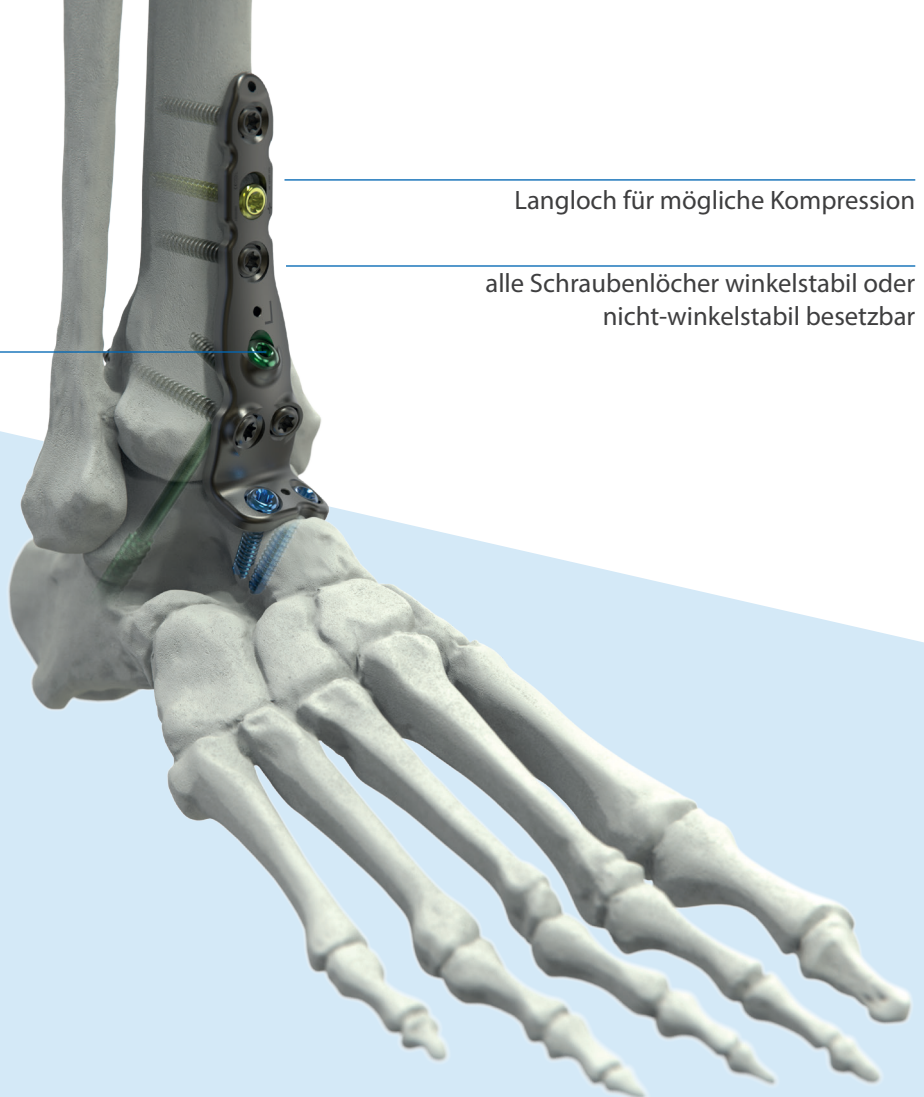
Durchbohrte Schrauben Ø 7.3 mm

- Spiralbohrer Ø 5.0 mm
- Führungsbüchse 5.0 für K-Draht
- Bohrbüchse 5.0



# Sprunggelenk Fusionsplatte TT, anterior

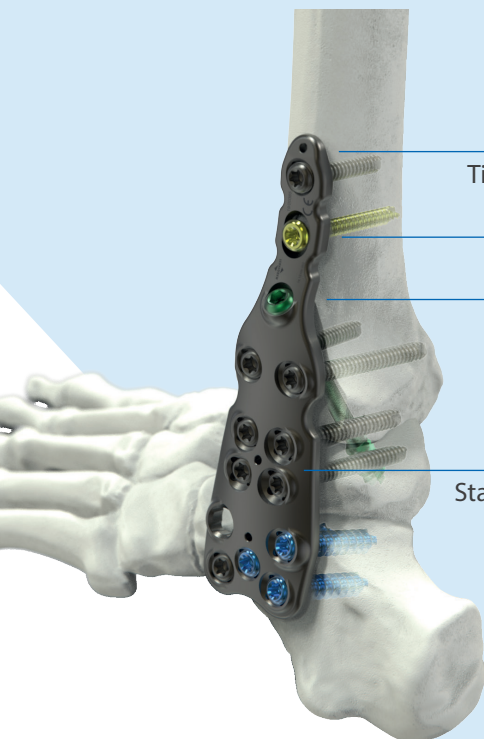
Kompressionsloch für die  $\varnothing$  7.3 mm  
Transfixationsschraube



Langloch für mögliche Kompression

alle Schraubenlöcher winkelstabil oder  
nicht-winkelstabil besetzbar

# Sprunggelenk Fusionsplatte TTC, lateral



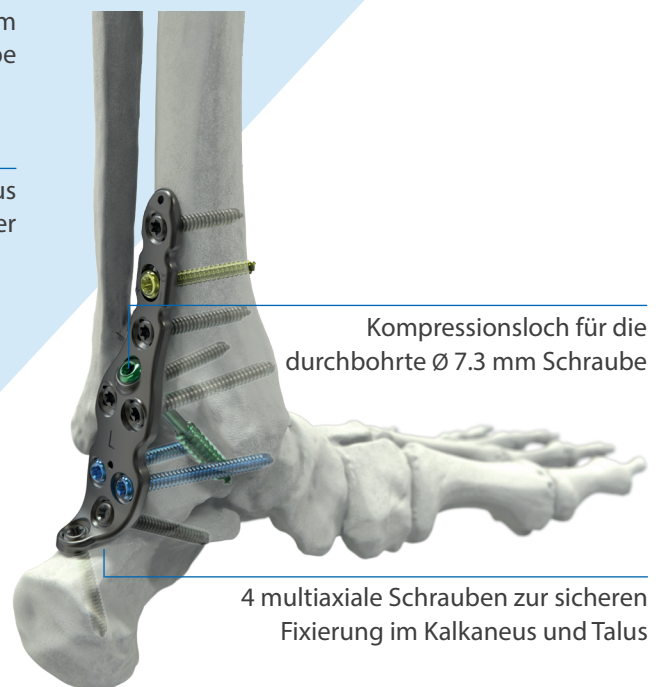
Titanimplantate mit Typ II Anodisierung

Langloch für axiale Kompression

Kompressionsloch für die  $\varnothing$  7.3 mm  
Transfixationsschraube

Stabile Fixierung für Talus und Kalkaneus  
über 9 multiaxiale Schraubenlöcher

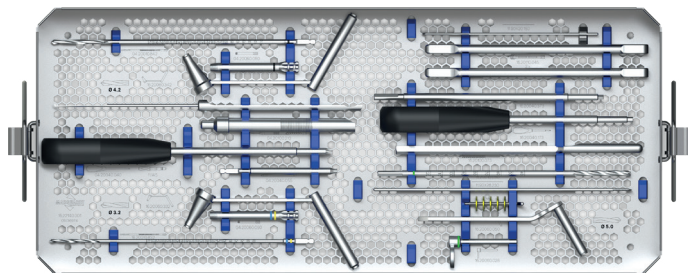
# Sprunggelenk Fusionsplatte TTC, posterior



Kompressionsloch für die  
durchbohrte  $\varnothing$  7.3 mm Schraube

4 multiaxiale Schrauben zur sicheren  
Fixierung im Kalkaneus und Talus

# Sprunggelenk Fusionsplattensystem



## Instrumente



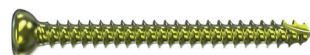
### Sprunggelenk Fusionsplatte TT, anterolateral

16.15300.1XX(S) links	16.15300.0XX(S) rechts
Lochanzahl 4, 6	
Länge 93, 118 mm	



### Sprunggelenk Fusionsplatte TT, anterior

16.15350.1XX(S) links	16.15350.0XX(S) rechts
Lochanzahl 3, 5	
Länge 102, 130 mm	



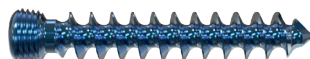
### Kortikalisschrauben Ø 4.5 mm, selbstschneidend

04.03745.XXX	Länge 20-50 mm
--------------	----------------



### WS Kortikalisschrauben Ø 5.0 mm, selbstschneidend

04.05755.XXX	Länge 20-60 mm
--------------	----------------



### WS Spongiosaschrauben Ø 6.5 mm, selbstschneidend

04.05800.XXX	Länge 20-60 mm
--------------	----------------



## Sprunggelenk Fusionsplatte Probeimplantate

16.15xxx.xxx	1 = Implantat
16.25xxx.xxx	2 = Probeimplantat
Probeimplantate sind für alle Plattentypen erhältlich	



### Sprunggelenk Fusionsplatte TTC, posterior

16.15200.1XX(S) links	16.15200.0XX(S) rechts
Lochanzahl 3, 5	
Länge 108, 136 mm	



### Sprunggelenk Fusionsplatte TTC, lateral

16.15100.00X(S)	
Lochanzahl 3, 5	
Länge 119, 147 mm	



### Durchbohrte Schrauben Ø 7.3 mm, selbstschneidend

08.03916.XXX	Länge 45-100 mm
--------------	-----------------



### Durchbohrte Schrauben Ø 7.3 mm, selbstschneidend

08.03932.XXX	Länge 50-100 mm
--------------	-----------------



### Durchbohrte Schrauben Ø 7.3 mm, selbstschneidend

08.03900.XXX	Länge 50-100 mm
--------------	-----------------

Sie finden uns auch in den sozialen Netzwerken:



Vertrieb durch Marquardt axomed

Heinrich-von-Stephan-Str. 5c • 79100 Freiburg • Telefon +49 761 611 66-0 • Telefax +49 761 611 66-11 • info@marquardt-axomed.de • www.marquardt-axomed.de

Hinweis:

Diese Beschreibung ist zur sofortigen Anwendung des Instrumentariums nicht ausreichend. Weitere Informationen erhalten Sie in der ausführlichen OP-Anleitung. Wartung, Pflege und Aufbereitung von Marquardt Instrumenten können der entsprechenden Anleitung entnommen werden.