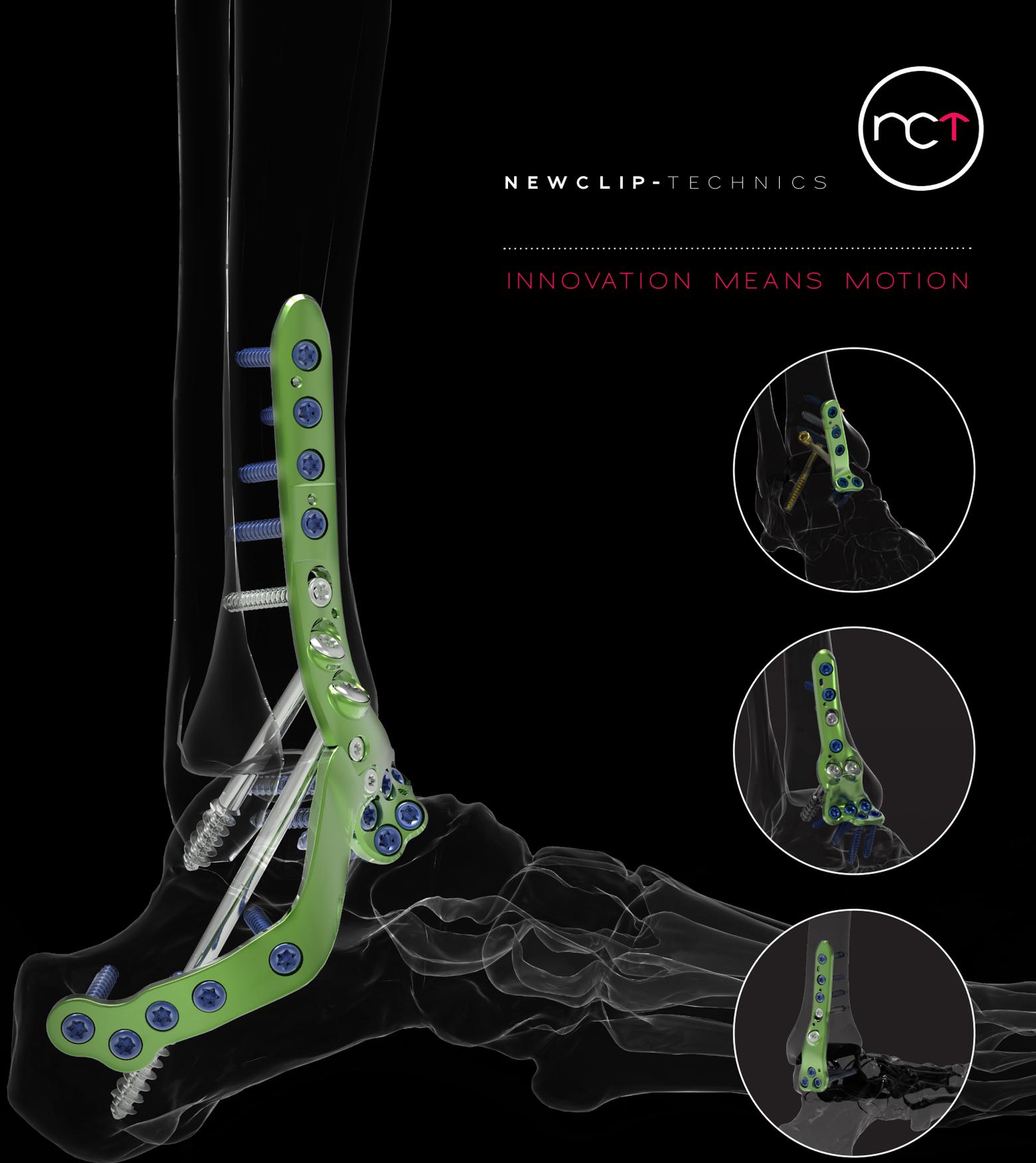




NEWCLIP-TECHNICS

INNOVATION MEANS MOTION



## ACTIV FUSE ANKLE FUSION

- ▶ Anatomisch geformte Implantate für die Arthrodesese des Sprunggelenks
- ▶ Transfixationsschrauben für Kompression und Neutralisation
- ▶ Multiple variable Fixationsmöglichkeiten am Talus

# ACTIV FUSE

**Indikationen:** Die Implantate des Sortiments Activ Fuse sind für die Knochenrekonstruktion des Sprunggelenks und die Fixierung von Frakturen und Arthrodesen des Sprunggelenks, der distalen Tibia, des Talus und des Kalkaneus bei Erwachsenen bestimmt.

**Kontraindikationen:**

- Schwere Gefäßverschleiß, Knochendevitalisierung.
- Schwangerschaft.
- Akute, chronische, lokale oder systemische Infektionen.
- Mangelnde Muskel-Haut-Abdeckung. Schwere Durchblutungsstörungen im betroffenen Bereich.
- Knochenveränderung, die keinen ausreichenden Halt der Implantate im Knochen ermöglicht.
- Muskeldefizit, neurologische Ausfälle oder Verhaltensstörungen, die das Implantat einer anormalen mechanischen Belastung aussetzen könnten.
- Allergien gegenüber einem der verwendeten Materialien oder Unverträglichkeiten gegenüber Fremdkörpern.
- Schwerwiegende Probleme mit fehlender Compliance, mentalen oder neurologischen Erkrankungen. Einschränkungen, den Anweisungen zur post-operativen Behandlung Folge zu leisten.
- Instabile körperliche und/oder mentale Verfassung

## EIN UMFASSENDES PLATTENSORTIMENT

### ANTERIO-LATERALER ZUGANG



### ANTERIO-LATERALE PLATTE

- Die Positionierung der antero-lateralen Platte schützt die Fibula und verhindert die Notwendigkeit einer Fibulektomie.
- 5 distale Löcher zur Maximierung der Fixierungsmöglichkeiten im Talus. Dies ermöglicht eine optimale Plattenverankerung sowie eine bessere Anpassung bei Knochendeformitäten.
- Die 2 durch das Gelenk verlaufenden Transfixationsschrauben ermöglichen Kompression und optimale Stabilität.
- Laterale Verlängerungsoption, die bei starker Instabilität oder Knochendefekt eine zusätzliche Verankerung im Kalkaneus ermöglicht.



4x Ø4.0 mm tibiale Verriegelungslöcher

Ø4.0 mm tibiales nicht zu verriegelndes Loch für die Kompression zwischen Platte und Knochen

2x Ø6.5mm Transfixationslöcher für tibiotalare oder tibiotalcaneare Arthrodesen

Verlängerungsoption für die zusätzliche Platte

5x Ø4.0 mm talare Verriegelungslöcher zur Maximierung der Fixationsmöglichkeiten der Schrauben

4x Ø4.0 mm calcaneare Verriegelungslöcher

Ø4.0 mm nicht zu verriegelndes Loch für die Kompression zwischen Platte und Knochen



# ACTIV FUSE

## ANTERIORER ZUGANG



### ANTERIORE PLATTEN STANDARD

- 5 distale Löcher zur Maximierung der Fixierungsmöglichkeiten im Talus. Dies ermöglicht eine optimale Plattenverankerung sowie eine bessere Anpassung bei Knochendeformitäten.
- Platte Größe 0 mit einer einzigen Reihe von Schrauben im Talus, geeignet für den kurzen Talushals.
- Die 2 durch das Gelenk verlaufenden Transfixationsschrauben ermöglichen Kompression und optimale Stabilität.

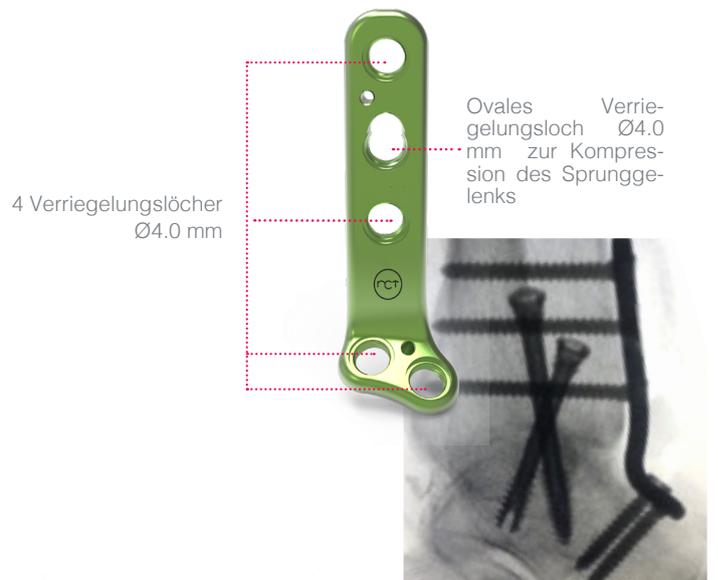
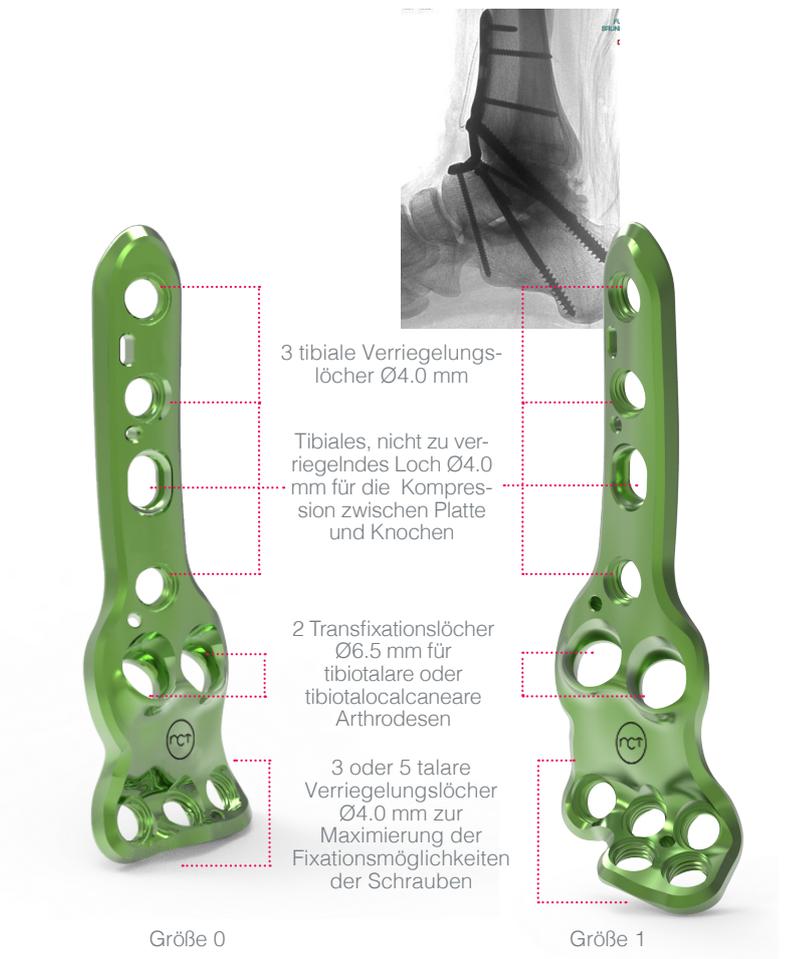


### SCHMALE ANTERIORE PLATTE

- Die Stabilisierung der Sprunggelenkarthrodese erfolgt durch die Kombination von zwei durch das Gelenk verlaufenden, gekreuzten Schrauben der Serie Footmotion Large Screws (Ø6.0 oder Ø8.0 mm). Die schmale anteriore Platte wird auf dem vorderen Teil des Sprunggelenks fixiert.

**Hinweis:** Diese Platte ist zur **unterstützenden Fixierung** von Arthrodese des Sprunggelenks und in Kombination mit den Schrauben der Serie Footmotion Large Screws (Ø6.0 oder Ø8.0 mm) bestimmt.

**Sie sollte unter keinen Umständen alleine verwendet werden.**



Kanülierte Schrauben (Ø6.0 mm und Ø8.0 mm) sind im Sortiment Footmotion Large Screws erhältlich.

**ANMERKUNG:** Newclip Technics empfiehlt für Verriegelungslöcher die Verwendung von Verriegelungsschrauben. Die Verwendung von nichtverriegelnden Schrauben in den Verriegelungslöchern liegt im Ermessen des Chirurgen.

# ACTIV FUSE

## POSTERIORER ZUGANG



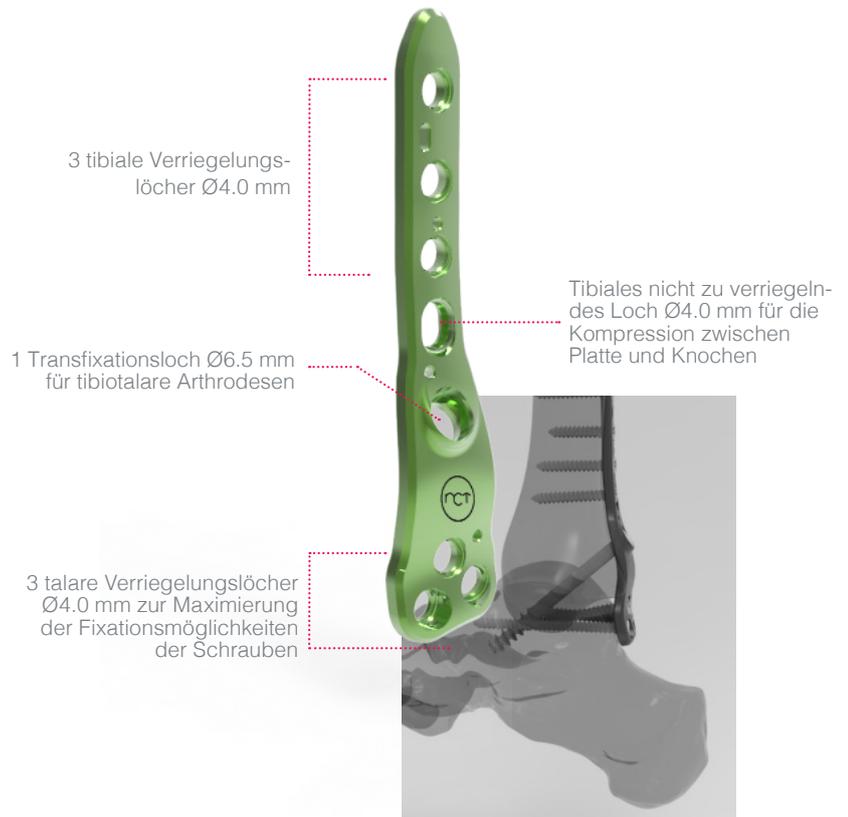
### TIBIOTALARE PLATTE

- 3 distale Löcher maximieren die Fixierungsmöglichkeiten im Talus.
- Eine durch das Gelenk verlaufende Transfixationsschraube ermöglicht zusätzliche Kompression und optimale Stabilität.

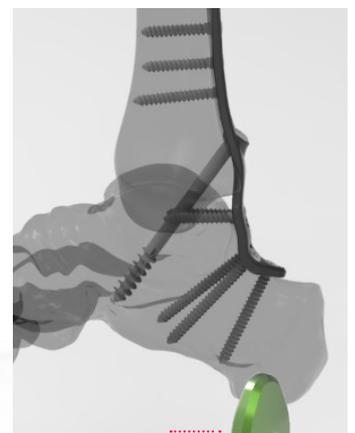
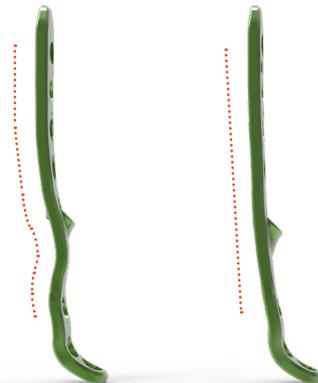


### TIBIOTALCALCANEARE PLATTEN

- Zwei verschiedene Designs für unterschiedliche Anatomien.
- 5 distale Löcher maximieren die Fixierungsmöglichkeiten im Talus und im Kalkaneus.
- Eine durch das Sprunggelenk verlaufende subtalare Transfixationsschraube ermöglicht zusätzliche Kompression und optimale Stabilität.



Standard Gerade



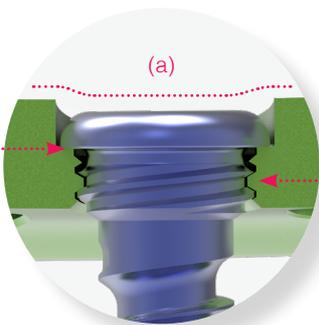
# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

## ANATOMISCH GEFORMTE IMPLANTATE

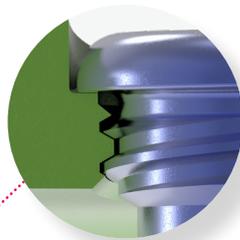
Das Design der Implantate wurde mittels einer speziellen "Mapping-Technologie" entwickelt. Diese neue Generation von Implantaten bietet optimale Kongruenz zwischen Implantat und Knochenoberfläche.



## FIXATIONSTECHNIK



Schraubenkopfkappe



Die Gewinde im Schraubenkopf und innerhalb des Plattenlochs haben exakt die gleiche Geometrie.

### ➤ Eigenschaften:

- Der Schraubenkopf erreicht einen mechanischen Stopp im Plattenloch, der die Verriegelung sichert.
- Der Schraubenkopf ist in der Platte versenkt (a).
- Platte und Schrauben sind aus derselben Titanlegierung gefertigt.

## FIXATIONSTECHNIK UND SCHRAUBEN

- 2 Arten von Ø4.0 mm Schrauben: **Verriegelungsschrauben** (SOT4.0LxxD) und nicht **verriegelnde Schrauben** (CT4.0LxxD).
- 2 Arten von Transfixationsschrauben für **tibiotalare** oder **tibiotalocalcaneare** Fixierungen.
  - **Kompressionsschrauben** (QT6.5LxxD): Kompressionseffekt durch Teilgewinde.
  - **Neutralisationsschrauben** (CT6.5LxxD): mit Vollgewinde zur Stabilisierung.
- **Hexalobe (TX-Schraube)** T20 mit optimierter Kraftübertragung für alle Verriegelungsschrauben\*.



\* Die antero-laterale Verlängerung wird mithilfe von Hexalobe T8-Schrauben fixiert.

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

## SPEZIFISCHE FIXATIONSTECHNIK FÜR DIE KURZE ANTERIORE PLATTE

### ▷ Ovale Langloch

Das ovale Langloch erlaubt eine einfache und kontrollierte Kompression anhand der Schnittstelle Schraube/Platte.



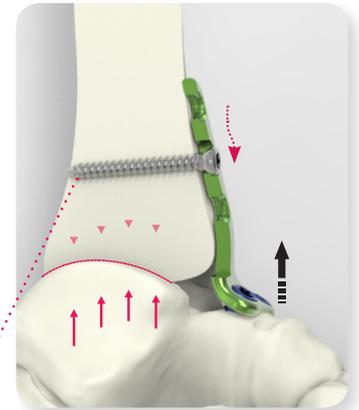
⚠ Für die Kompression können nur nicht verriegelnde Ø4.0 mm Schrauben (CT4.0LxxD) verwendet werden, die im proximalen Bereich des Langlochs einzubringen sind.

Wenn keine zusätzliche Kompression erforderlich ist, kann eine Ø4.0 mm Verriegelungsschraube (SOT4.0LxxD) im distalen Bereich des Lochs eingebracht werden. Verwenden Sie dafür die Ø3.0 mm Bohrhülse mit Gewinde (ANC847).

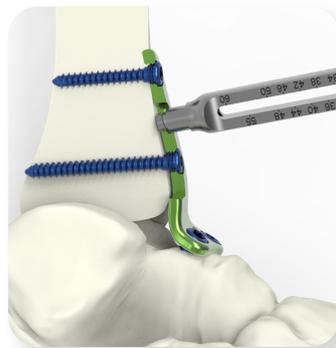
### ▷ Dynamische Kompression



Kompression des Gelenkes bis auf 2.5 mm.



### ▷ Verriegelte Fixierung



## SPEZIELLE MESSINSTRUMENTE - ZUGEFFEKT

### ▷ Längenmessung

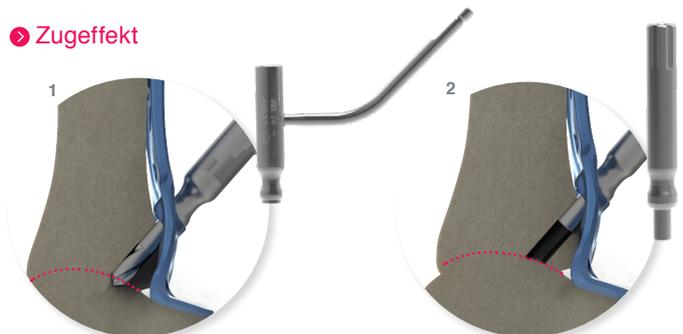
Beim Einbringen einer Ø4.0 mm Schraube (CT4.0LxxD oder SOT4.0LxxD) in ein Verriegelungsloch oder in ein nicht zu verriegelndes Loch, verwenden Sie zur Bestimmung der geeigneten Schraubenlänge die Skala auf dem Ø3.0 mm Bohrer (ANC852) und die Ø3.0 mm Bohrhülse mit Gewinde (ANC847).



Beim Einbringen einer Ø6.5 mm Zugschraube (QT6.5LxxD), zur Bestimmung der geeigneten Schraubenlänge, die Skala des Ø3.0 mm Bohrers (ANC852) verwenden und die gewünschte Länge direkt an der Rückseite der Ø3.0 mm Bohrhülse (ANC855) ablesen.

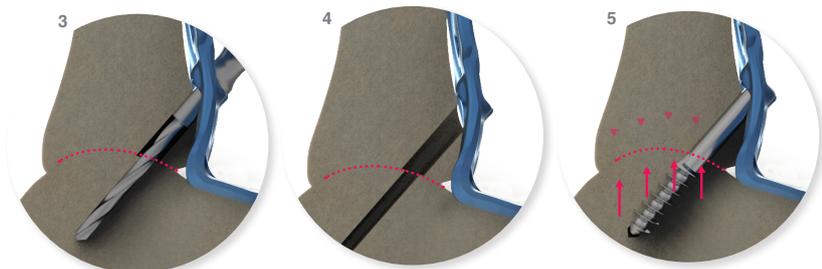


### ▷ Zugeffekt



Bohrung Ø4.7 mm bis zum Gelenk.

Einbringen der Ø3.0 mm Bohrhülse in das zuvor gebohrte Loch.



Bohrung Ø3.0 mm bis auf die gewünschte Länge.

Bohrergebnis

Kompressionseffekt

## ANTERIO-LATERALE PLATTE

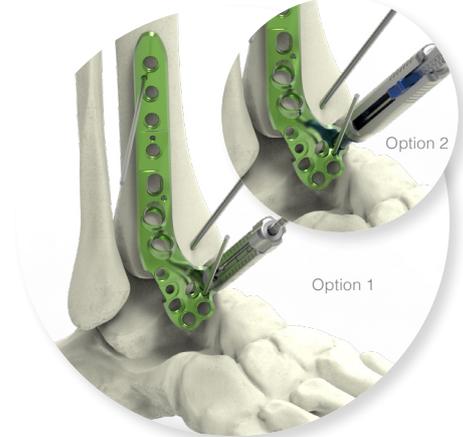
Beispiel einer Operationstechnik mit der antero-lateralen Platte. Die Operationstechnik mit den anderen Platten aus diesem Sortiment ist identisch.



1. Gelenkoberflächen vorbereiten und das Sprunggelenk mit einem oder zwei Ø2.5 mm Führungsdrähten (33.0225.180) durch das Gelenk stabilisieren.



2. Die Platte mit Hilfe der Ø1.6 mm Führungsdrähte (33.0216.150) positionieren und stabilisieren.



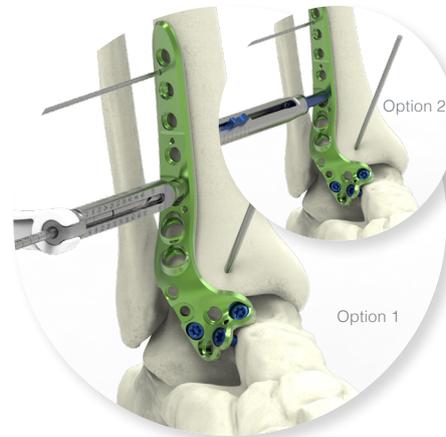
3. Setzen Sie die Ø3.0 mm Bohrhülse mit Gewinde (ANC847) in eines der distalen Verriegelungslöcher ein und bohren Sie mit dem Ø3.0 mm Bohrer (ANC852). Anschließend die entsprechende Schraubenlänge bestimmen.

**Option 1:** Bestimmung der erforderlichen Schraubenlänge direkt an der Ø3.0 mm Bohrhülse mit Gewinde (ANC847) und der Skala des Ø3.0 mm Bohrers.

**Option 2:** Bestimmung der erforderlichen Schraubenlänge anhand der Längenmesslehre für Ø4.0 Schrauben (ANC856).



4. Eine Ø4.0 mm Verriegelungsschraube (SOT4.0LxxD) mit dem Schraubendreher T20 (ANC854) einbringen. Die vorherigen Schritte mindestens einmal, bis die Platte auf dem Talus stabil ist, wiederholen. Den distalen Ø1.6 mm Führungsdraht (33.0216.150) entfernen.



5. Die Bohrhülse (ANC847) in den proximalen Teil des Langlochs positionieren. Mit dem Ø3.0 mm Bohrer (ANC852) bohren und die entsprechende Schraubenlänge abmessen.

**Option 1:** Bestimmung der erforderlichen Schraubenlänge an der Ø3.0 mm Bohrhülse mit Gewinde (ANC847) und der Skala des Ø3.0 mm Bohrers (ANC852).

**Option 2:** Bestimmung der erforderlichen Schraubenlänge anhand der Längenmesslehre für Ø4.0 mm Schrauben (ANC856).



6. Mit dem Schraubendreher T20 (ANC854) eine Ø4.0 mm Standard Kortikalisschraube (CT4.0LxxD) einbringen.

# OPERATIONSTECHNIK

## 7- ALTERNATIVE 1: FIXIERUNG MIT KOMPRESSIONSSCHRAUBE (Ø6.5 mm Zugschraube: QT6.5LxxD).



a)

Die Ø4.7 mm Bohrhülse (ANC848) in eines der beiden für Transfixationsschrauben vorgesehenen Löcher einbringen und mit dem Ø4.7 mm Bohrer (ANC851) bis zum Gelenk bohren. Dann Bohrer und Bohrhülse entfernen.



b)

Um einen Kompressionseffekt zu erzielen, die Ø3.0 mm Bohrhülse (ANC855) in das gleiche Loch für Transfixationsschrauben eindrehen und dabei sicherstellen, dass die Bohrhülse in das zuvor gebohrte Loch eingebracht wird. Mit dem Ø3.0 mm Bohrer (ANC852) auf die gewünschte Tiefe bohren. Die Schraubenlänge an der Rückseite der Ø3.0 mm Bohrhülse (ANC855) anhand der Skala des Ø3.0 mm Bohrers (ANC852) bestimmen (siehe technische Eigenschaften). Es kann dafür ebenfalls die Ø6.5 mm Längenmesslehre (ANC853) verwendet werden.



c)

Die Führungsdrähte entfernen und mit dem Schraubendreher T20 (ANC854) eine Ø6.5 mm Zugschraube (QT6.5LxxD) einbringen.

### Hinweis:

Vor dem Einbringen der Ø6.5 mm Zugschraube, die Ø4.0 mm Standard Kortikalisschraube im Langloch lösen, um eine optimale Kompression zu erzielen. Wenn die gewünschte Kompression erreicht ist, die Standard Kortikalisschraube wieder anziehen.

## 7- ALTERNATIVE 2: FIXIERUNG MIT EINER NEUTRALISATIONSSCHRAUBE (Ø6.5 mm Standard Kortikalisschraube: CT6.5LxxD)



a)

Die Ø4.7 mm Bohrhülse (ANC848) in eines der beiden für Transfixationsschrauben vorgesehenen Löcher eindrehen und mit dem Ø4.7 mm Bohrer (ANC851) bohren. Die Schraubenlänge an der Rückseite der Ø4.7 mm Bohrhülse (ANC848) anhand der Skala des Ø4.7 mm Bohrers (ANC851) bestimmen.



b)

Mit dem Schraubendreher T20 (ANC854) eine Ø6.5 mm Standard Kortikalisschraube (CT6.5LxxD) einbringen.



8.

8. Die verbleibenden distalen und proximalen Ø4.0 mm Verriegelungsschrauben (SOT4.0LxxD) analog zu den Schritten 3 und 4 einbringen.



**Endergebnis**

**Anmerkung:** Zum Anbringen der lateralen Verlängerung, bitte die Hinweise auf der folgenden Seite beachten.

# OPERATIONSTECHNIK

## OPTIONAL: LATERALER KALKANEUSZUSATZ

Die chirurgischen Zugänge unterliegen der Verantwortung des Arztes. Die in diesem Dokument enthaltenen Empfehlungen sind ausschließlich zur Information bestimmt. Die Relevanz der Verfahren müssen vom Chirurgen entsprechend seiner Ausbildung und seiner Erfahrung beurteilt werden.



1. Zur Manipulation der Platte, Verriegelung der Ø3.0 mm Bohrhülse mit Gewinde (ANC847) im vordersten Verriegelungsloch.



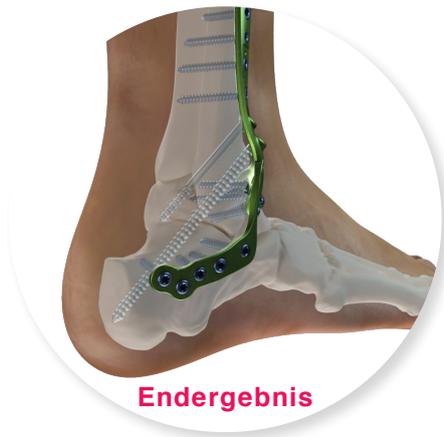
2. Die Platte durch den vorhandenen Schnitt einführen.



3. Den lateralen Zusatz auf der Platte befestigen und das Konstrukt mit den beiden Fixationsschrauben mithilfe des **Schraubendrehers T8 (ANC575)** und des **Handgriffs mit Schnellkupplung, Torque 1.0 N.m (TD111401 - 1N.m)** verriegeln.



4. Eine zweite kurze Inzision für einen Standardzugang zum Kalkaneus vornehmen. Die Ø3.0 mm Bohrhülse mit Gewinde (ANC847) in das nicht zu verriegelnde Loch eindrehen. Bohrung mit dem Ø3.0 mm Bohrer (ANC852) und Bestimmung der passenden Schraubenlänge. Dann die Ø4.0 mm Standard Kortikalisschraube (CT4.0LxxD) mit dem Schraubendreher T20 (ANC854) einbringen..



**Endergebnis**

5. Die restlichen Verriegelungsschrauben (SOT4.0LxxD) einbringen.

# REFERENZEN ZU DEN IMPLANTATEN

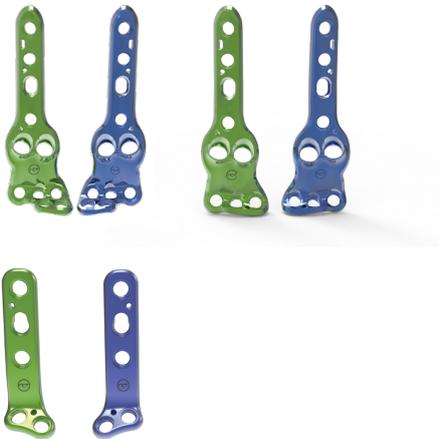
## → ANTERIO-LATERALE PLATTEN UND LATERALE KALKANEARE VERLÄNGERUNGEN



### ANTERIO-LATERALE PLATTEN UND LATERALE KALKANEARE VERLÄNGERUNGEN

Art.Nr.	Beschreibung
RATDB1	Anterio-laterale Platte für OSG-Arthrodese - Rechts - Größe 1
RATGB1	Anterio-laterale Platte für OSG-Arthrodese - Links - Größe 1
RATDB1-E1	Anterio-laterale Verlängerung für USG-Arthrodese - Rechts - Größe 1
RATGB1-E1	Anterio-laterale Verlängerung für USG-Arthrodese - Links - Größe 1

## → ANTERIORE PLATTEN



### ANTERIORE PLATTEN

Art.Nr.	Beschreibung
RATDA0	Anteriore Platte für OSG-Arthrodese - Rechts - Größe 0
RATGA0	Anteriore Platte für OSG-Arthrodese - Links - Größe 0
RATDA1	Anteriore Platte für OSG-Arthrodese - Rechts - Größe 1
RATGA1	Anteriore Platte für OSG-Arthrodese - Links - Größe 1

### ANTERIORE PLATTEN - SCHMAL

Art.Nr.	Beschreibung
RATDAN	Anteriore Platte für OSG-Arthrodese - Rechts - Schmal - Größe 1
RATGAN	Anteriore Platte für OSG-Arthrodese - Links - Schmal - Größe 1

## → POSTERIORE PLATTEN

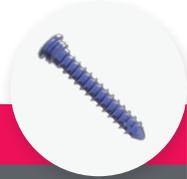


### POSTERIORE PLATTEN

Art.Nr.	Beschreibung
RATDT1	Posteriore Platte TT für OSG-Arthrodese - Rechts - Größe 1
RATGT1	Posteriore Platte TT für OSG-Arthrodese - Links - Größe 1
RBTDT1	Posteriore Platte TTC für OSG-Arthrodese - Rechts - Größe 1
RBTGT1	Posteriore Platte TTC für OSG-Arthrodese - Links - Größe 1
RCTDT1	Posteriore Platte TTC, gerade, für OSG-Arthrodese - Rechts - Größe 1
RCTGT1	Posteriore Platte TTC, gerade, für OSG-Arthrodese - Links - Größe 1

# REFERENZEN ZU DEN IMPLANTATEN

## → SCHRAUBEN Ø4,0 MM



### VERRIEGELUNGSSCHRAUBEN\*

Art.Nr.	Beschreibung
SOT4.0L12D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 12 mm
SOT4.0L14D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 14 mm
SOT4.0L16D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 16 mm
SOT4.0L18D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 18 mm
SOT4.0L20D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 20 mm
SOT4.0L22D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 22 mm
SOT4.0L24D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 24 mm
SOT4.0L26D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 26 mm
SOT4.0L28D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 28 mm
SOT4.0L30D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 30 mm
SOT4.0L32D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 32 mm
SOT4.0L34D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 34 mm
SOT4.0L36D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 36 mm
SOT4.0L38D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 38 mm
SOT4.0L40D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 40 mm
SOT4.0L42D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 42 mm
SOT4.0L44D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 44 mm
SOT4.0L46D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 46 mm
SOT4.0L48D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 48 mm
SOT4.0L50D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 50 mm
SOT4.0L55D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 55 mm
SOT4.0L60D	Verriegelungsschraube - Ø4,0 mm - L 60 mm

\* Blau anodisiert.

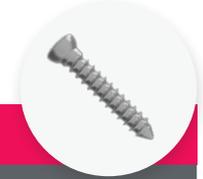
## → SCHRAUBEN Ø6,5 MM



### ZUGSCHRAUBEN\*

Art.Nr.	Beschreibung
QT6.5L30D-ST	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 30 mm - Steril**
QT6.5L35D-ST	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 35 mm - Steril**
QT6.5L40D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 40 mm
QT6.5L45D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 45 mm
QT6.5L50D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 50 mm
QT6.5L55D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 55 mm
QT6.5L60D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 60 mm
QT6.5L65D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 65 mm
QT6.5L70D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 70 mm
QT6.5L75D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 75 mm
QT6.5L80D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 80 mm
QT6.5L85D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 85 mm
QT6.5L90D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 90 mm
QT6.5L95D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 95 mm
QT6.5L100D	Zugschraube - Ø6,5 mm - L 100 mm

\* Nicht anodisiert. \*\* Diese Schrauben sind nur auf Anfrage erhältlich.



### NICHT VERRIEGELNDE SCHRAUBEN\*

Art.Nr.	Beschreibung
CT4.0L12D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 12 mm
CT4.0L14D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 14 mm
CT4.0L16D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 16 mm
CT4.0L18D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 18 mm
CT4.0L20D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 20 mm
CT4.0L22D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 22 mm
CT4.0L24D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 24 mm
CT4.0L26D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 26 mm
CT4.0L28D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 28 mm
CT4.0L30D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 30 mm
CT4.0L32D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 32 mm
CT4.0L34D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 34 mm
CT4.0L36D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 36 mm
CT4.0L38D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 38 mm
CT4.0L40D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 40 mm
CT4.0L42D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 42 mm
CT4.0L44D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 44 mm
CT4.0L46D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 46 mm
CT4.0L48D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 48 mm
CT4.0L50D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 50 mm
CT4.0L55D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 55 mm
CT4.0L60D	Standard Kortikalisschraube Ø4,0 mm - L 60 mm

\* Nicht anodisiert.



### STANDARD KORTIKALISSCHRAUBE\*

Art.Nr.	Beschreibung
CT6.5L30D-ST	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 30 mm - Steril**
CT6.5L35D-ST	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 35 mm - Steril**
CT6.5L40D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 40 mm
CT6.5L45D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 45 mm
CT6.5L50D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 50 mm
CT6.5L55D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 55 mm
CT6.5L60D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 60 mm
CT6.5L65D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 65 mm
CT6.5L70D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 70 mm
CT6.5L75D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 75 mm
CT6.5L80D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 80 mm
CT6.5L85D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 85 mm
CT6.5L90D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 90 mm
CT6.5L95D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 95 mm
CT6.5L100D	Standard Kortikalisschraube - Ø6,5 mm - L 100 mm

\* Nicht anodisiert. \*\* Diese Schrauben sind nur auf Anfrage erhältlich.

## → ZUSÄTZLICHE IMPLANTATE

### ZUSÄTZLICHE IMPLANTATE: LARGE SCREWS\*

Art.Nr.	Beschreibung
H1.7GFT6.0Lxx	Selbstbohrende Positionsschraube - Ø6,0 mm - Kanülierung Ø1,7 mm - L40 bis L100 mm (5 mm Schritte)
H1.7IFT6.0Lxx	Selbstbohrende selbstkomprimierende Schraube - Ø6,0 mm - Kanülierung Ø1,7 mm - L40 bis L100 mm (5 mm Schritte)
H2.7GFT8.0Lxx	Selbstbohrende Positionsschraube - Ø8,0 mm - Kanülierung Ø2,7 mm - L40 mm bis L100 mm (5 mm Schritte)
H2.7IFT8.0Lxx	Selbstbohrende selbstkomprimierende Schraube - Ø8,0 mm - Kanülierung Ø2,7 mm - L40 mm bis L100 mm (5 mm Schritte)

\* Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Broschüre des Sortiments Footmotion Large Screws..

**Hinweis:** Alle Implantate sind ebenfalls steril verpackt erhältlich. Sie lassen sich an dem Code « -ST » erkennen, der ans Ende der Referenz- Nummer hinzugefügt wird. Beispiel: « SOT4.0L12D-ST ».

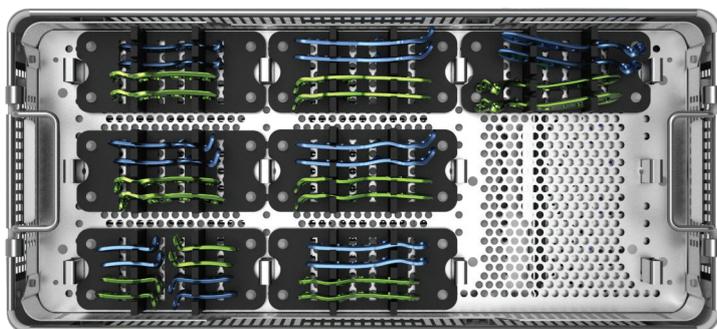
# REFERENZEN ZU DEN INSTRUMENTEN

INSTRUMENTE		
Art.Nr.	Bezeichnung	Menge
ANC351	Ø4,5 mm AO-Griff mit Schnellkupplung -- Größe 2	1
ANC575	Schraubendreher T8 mit Schnellkupplung	2
ANC847	Ø3,0 mm Bohrhülse mit Gewinde	2
ANC848	Ø4,7 mm Bohrhülse gebogen	2
ANC851	Ø4,7 mm Bohrer mit Schnellkupplung - L 195 mm	2
ANC852	Ø3,0 mm Bohrer mit Schnellkupplung - L 195 mm	2
ANC853	Längenmesslehre für Ø6,5 mm Schrauben	1
ANC854	Schraubendreher T20	2
ANC855	Ø3,0 mm Bohrhülse	2
ANC856	Längenmesslehre für Ø4,0 mm Schrauben	1
33.0216.150	K-Draht Ø1,6 L150 mm	6
33.0225.180	K-Draht Ø2,5 L180 mm	6
TD-111401-1.0NM-B	Ø4,5 mm AO – Handgriff mit Schnellkupplung, Torque 1.0 N.m	1

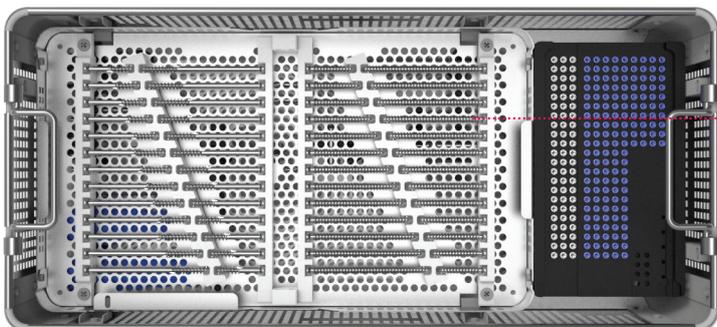
ZUSÄTZLICHE INSTRUMENTE FÜR SCHRAUBEN AUS DEM SORTIMENT LARGE SCREWS		
Art.Nr.	Bezeichnung	Menge
ANC412	Erweiterungsstück - Schnellkupplung - Ø11 mm	1
ANC415	Ø4,1 mm Bohrer – kanüliert 1,7 mm – L 170 mm – mit Schnellkupplung AO Ø4,5 mm	1
ANC416	Ø5,6 mm Bohrer – kanüliert Ø2,7 mm – L 170 mm – mit Schnellkupplung Ø11 mm	1
ANC418	Fräsenaufsatz Ø4,1 mm – kanüliert Ø1,7 mm	1
ANC419	Fräsenaufsatz Ø5,6 mm – kanüliert Ø2,7 mm	1
ANC421	Aufsatz für Sechskantschraubendreher 3,5 mm – kanüliert 1,7 mm	1
ANC422	Aufsatz für Sechskantschraubendreher 4,0 mm – kanüliert 2,7 mm	1
ANC429	Verschluss für K-Draht Ø1,6 mm	1
ANC430	Verschluss für K-Draht Ø2,5 mm	1
ANC441	Weichteilschutz	1
ANC442	Ø 11 mm Griff mit Schnellkupplung, kanüliert	1
ANC443	Ø 11 mm T-Griff mit Schnellkupplung, kanüliert	1
ANC453	Adapter mit Schnellkupplung Ø 11 mm - AO Ø 4,5 mm	1
33.0216.180	K-Draht Ø1,6 mm L 180 mm	6
33.0225.180	K-Draht Ø2,5 mm L 180 mm	6

Abbildungen ohne Gewähr.

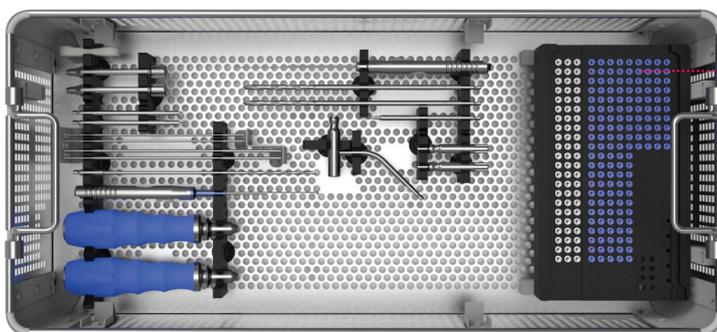
Brochure DE - Aktiv Fuse - Ed2 - 03/2019 - Vorrichtungen der Klasse IIb - CE 0120 SGS UK - Vor Gebrauch Beschreibung und Gebrauchsanweisung lesen.



Einsatz  
ANC895/I



Schrauben-Rack 6.5  
ANC895/R2



Schrauben-Rack 4.0  
ANC895/R1

Base  
ANC895/B

**Achtung:** Folgende Ø6.5 mm Implantate sind nur steril verpackt und auf Anfrage erhältlich:

- QT6.5L30D-ST
- QT6.5L35D-ST
- CT6.5L30D-ST
- CT6.5L35D-ST



Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen sollen ein Newclip Technics Produkt demonstrieren. Bitte beachten Sie immer die Packungsbeilage, das Produktetikett und/ oder die Gebrauchsanweisung, bevor Sie ein Newclip Technics Produkt nutzen. Der Operateur muss sich immer auf seine eigene klinische Beurteilung verlassen bei der Entscheidung, mit welchen Produkten bzw. Techniken er seine Patienten versorgt. Produkte sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich. Die Produktverfügbarkeit unterliegt den regulatorischen oder medizinischen Gegebenheiten der einzelnen Länder. Bitte kontaktieren Sie Ihren Newclip Technics Ansprechpartner, wenn Sie Fragen über die Verfügbarkeit von Newclip Technics Produkten in Ihrer Nähe haben.



NEWCLIP TECHNICS  
PA de la Lande Saint Martin - 45 rue des Garotières  
44115 Haute Goulaine (France)  
Tél. : +33 (0)2 28 21 23 25 - Fax : +33 (0)2 40 63 68 37  
orders@newcliptechnics.com  
www.newcliptechnics.com

NEWCLIP USA  
642 Larkfield Center,  
Santa Rosa CA 95403, USA  
Phone : +1 707 230 5078  
customerservice@newclipusa.com  
www.newclipusa.com

NEWCLIP GmbH  
Pröllstraße 11,  
D-86157 Augsburg, Deutschland  
Phone : +49 (0)821 650 749 40  
info@newclipgmbh.com  
www.newclipgmbh.de

NEWCLIP Australia  
3B/11 Donkin Street  
West End 4101, Australia  
Phone: +61 (0)2 81 886 110  
solutions@newclipaustralia.com  
www.newcliptechnics.com

NEWCLIP TECHNICS Japan K.K.  
KKK Bldg. 502, 3-18-1 Asakusabashi  
Taito-Ku, Tokyo, 111-0053 Japan  
P: +81 (0)3 58 25 49 81  
Fax: +81 (0)3 58 25 49 86  
www.newcliptechnics.com