

M-FIX

**Superelastische sterile
Nitinolklammer für Umstellungs-
und Verkürzungsosteotomien**



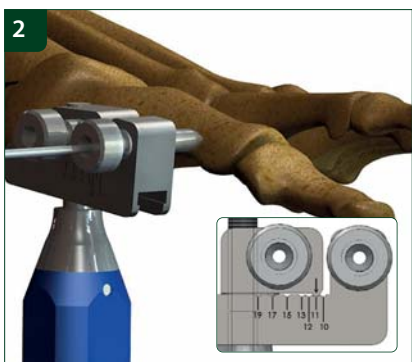
M-FIX™

Superelastische sterile Nitinolklammer für Umstellungs- und Verkürzungsosteotomien; ermöglicht eine kontrollierte mechanische Kompression ohne Wärmeschock und ohne Risiko der Überkompression.

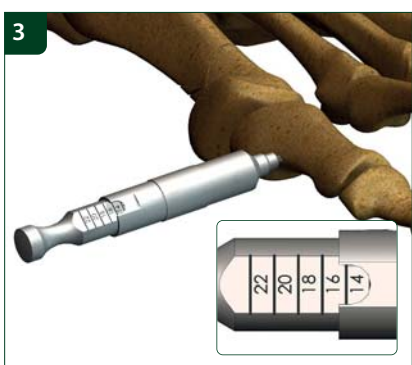
OP-Anleitung



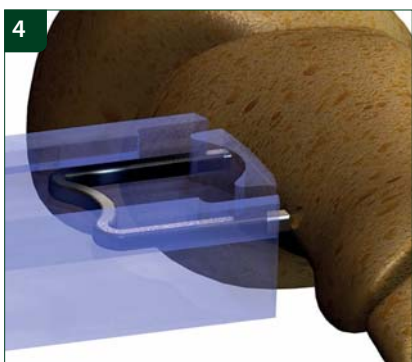
1. Eine Umstellungs- oder Verkürzungsosteotomie vornehmen.



2. • Die Bohrführung platzieren, wobei Sie vorher einen Abstand von 11 mm zwischen den Bohrbuchsen prüfen sollten.
• Mithilfe des auf einen Motor montierten Bohrers beide Löcher bohren.

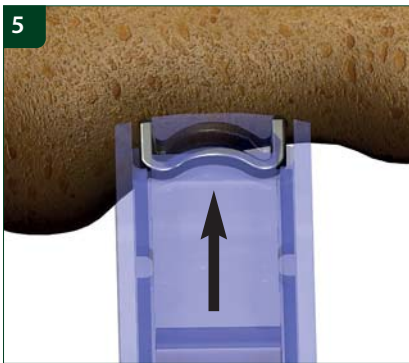


3. • Bohrführung entfernen und mithilfe der Tiefenmesslehre die erforderliche Größe der Klammer messen.
• Hinweis für bikortikale Klammern:
Beispiel Klammer 13/15 = proximale Messung: 15, distale Messung: 13

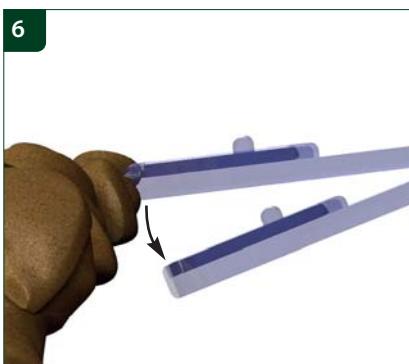


4. Den Applikator mit der entsprechenden Klammergröße an den vorgebohrten Löchern ausrichten.

OP-Anleitung



5. Die Klammer einführen, indem Sie den Drücker des Applikators auf die Klammer zubewegen.



6. Wenn der Drücker bis zum Widerstand geschoben wurde, wird die Klammer durch einen Hebeleffekt des Halters aus diesem freigegeben.



7. Sofern notwendig, die Klammer mit dem Druckstab andrücken.



8. Falls die Position der Klammer nicht zufriedenstellend ist, dann verwenden Sie bitte die Klammerträgerzange, um sie wieder herauszuziehen.

Bestellinformation

Implantate

| Bezeichnung | Art.-Nr. |
|--|----------|
| Superelastische Klammer, monokortikal, 10×10×1,2 mm, steriles Kit | 932-0100 |
| Superelastische Klammer, monokortikal, 12×10×1,2 mm, steriles Kit | 932-0101 |
| Superelastische Klammer, monokortikal, 14×10×1,2 mm, steriles Kit | 932-0102 |
| Superelastische Klammer, monokortikal, 16×10×1,2 mm, steriles Kit | 932-0103 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 11/13×10×1,2 mm, steriles Kit, linksseitig | 932-0210 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 13/15×10×1,2 mm, steriles Kit, linksseitig | 932-0220 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 15/17×10×1,2 mm, steriles Kit, linksseitig | 932-0230 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 17/19×10×1,2 mm, steriles Kit, linksseitig | 932-0240 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 11/13×10×1,2 mm, steriles Kit, rechtsseitig | 932-0211 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 13/15×10×1,2 mm, steriles Kit, rechtsseitig | 932-0221 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 15/17×10×1,2 mm, steriles Kit, rechtsseitig | 932-0231 |
| Superelastische Klammer, bikortikal, 17/19×10×1,2 mm, steriles Kit, rechtsseitig | 932-0241 |

Instrumentation

| Bezeichnung | Art.-Nr. |
|--------------------------------------|----------|
| Tiefenmesslehre | 909-0009 |
| Bohrführung | 908-0035 |
| Klammerträgerzange | 920-0010 |
| Bohrer (ø 1,5 mm L60 Einsatz Typ AO) | 905-0038 |
| Bohrer (ø 1,5 mm, L 70 mm) | 905-0039 |
| K-Draht (ø 1,5 mm, L 70 mm) | 451-0012 |
| Druckstab | 920-0009 |
| K-Draht Hülse | 602-1010 |
| M-FIX-Sieb (Boden + Deckel) | 600-0034 |
| Instrumentarium komplett | 603-0024 |

