

◦ Calcaneus Distractor & Heel Press

- Über eine kleine Inzision, von lateral quer verlaufend, werden D=3.2mm Kirschnerdrähte durch den Hals des Talus und den tubelaren Teil des Calcaneus eingeführt.
- Einer der Distractoren wird über die lateralen Enden der Kirschnerdrähte geführt.
- Dieser Distractor sollte 20mm von der Epidermis entfernt aufliegen. Die Gewindestange des Distractors zeigt auf die proximal laterale Seite des Fußes.
- Medial wird die Seite mit dem Drehrad auf gleiche Weise platziert, aber die Gewindestange liegt auf der distalen Seite des Fußes.
- Die Enden der Drähte werden um 90° gebogen, um beim Zusammendrehen des Distractors ein Herausgleiten der Drähte zu vermeiden.
- Unter Röntgenkontrolle beginnt nun die Distraction durch Drehen des Rades nach links oder rechts.
- Die Backen des Fersenkompressors werden auf beiden Seiten der Ferse unterhalb des Knöchels angelegt.
- Mit diesen Backen wird die laterale Wand des Calcaneus und die laterale Dislokation in ihre anatomische Stellung gebracht.
- Nach Reposition und erfolgter Fixierung des Calcaneus durch Calcaneusplatte bzw. Schrauben werden die Führungsdrähte an einer Seite des Distractors unter dem Distractor abgeschnitten und zusammen mit dem Distractor an der anderen Seite herausgezogen.



