

Exostosis

Beispiel 1



Beispiel 2



Beispiel 3



Mit Your® Liner

Stumpf



3D-Modell



Your® Liner



Indikation

Eine knöcherne Überwucherung oder Exostose hat sich gebildet, die dem Stumpf eine atypische Form und / oder eine einzigartige lokale Empfindlichkeit verleiht.



Typische Probleme

Standard-Liner wird an knöchernen Prominenzen überdehnt

Um sich dem Stumpf anzupassen, wird der Standard-Liner an den knöchernen Prominenzen überdehnt und übt Druck auf diese empfindlichen Bereiche aus. Die überdehnte Schicht kann nur eine unzureichende Dämpfung bieten, wodurch das darunter liegende Gewebe noch stärker belastet wird.



Lufttasche am distalen Ende

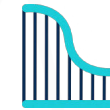
Wenn die distale Form des Stumpfes und die distale Innenform des Liners nicht übereinstimmen, kann beim Anziehen des Liners Luft zwischen Stumpf und Liner eingeschlossen werden. Dies kann zu Problemen, wie übermäßigem Schwitzen und Reibung zwischen Haut und Liner, führen.



Hauptmerkmale



Anatomisch zugeschnitten



Individuelle Dicke

Angepasste distale Form und angemessene lokale Polsterung

Da der Your® Liner auf der Grundlage eines 3D-Scans des Stumpfes hergestellt wird, passt er sich der Form des distalen Endes an. Dadurch werden das Risiko einer Überdehnung des Liners an knöchernen Extremitäten sowie das Risiko von Lufteingängen zwischen dem Liner und dem Stumpf ausgeschlossen.

Dank der Möglichkeit, eine geeignete Dämpfung anzuwenden, kann eine ausreichende Materialstärke gewählt werden, um das Risiko des Auftretens von Druckspitzen auf Knochenvorsprüngen (z. B. Schienbein- oder Wadenbeinköpfchen) zu minimieren.

Wie Your® Liner helfen kann

