



## Ribbeck Slim Pfanne

**BEST QUALITY**  
MADE IN GERMANY

### RIBBECK SLIM PFANNE

#### Für eine zementfreie Verankerung im Acetabulum

Das modular aufgebaute Ribbeck Slim Hüftpfannensystem ist zur zementfreien Verankerung im Acetabulum vorgesehen.

Die Ribbeck Slim Pfanne besteht aus der biokompatiblen Titanlegierung Ti6Al4V nach ISO 5832-3. Sie ist knochenseitig rau gestrahlt welches die Osteointegration begünstigt. Die hemisphärische Außenschale verfügt über eine Polabflachung, die ein sauberes und sicheres Einbringen ins Acetabulum gewährleistet.

Das System ist modular aufgebaut. Zur Rekonstruktion des biomechanischen Rotationszentrums stehen insgesamt 14 Pfannengrößen zur Verfügung. Als Artikulationspartner zum Hüftkopf können sowohl Polyethyleninlays

(UHMWPE nach ISO 5834-2) als auch Inlays aus hochvernetztem PE (XL-PE 75) in der Standard- und in der Dysplasievariante zur Anwendung kommen. Zusätzlich besitzt die Pfanne drei Schraubenlöcher, welche im Bedarfsfall zur optionalen Fixation mittels Knochenschrauben dienen. Positionsmarkierungen auf der Planfläche der Pfanne ermöglichen die Ausrichtung der Schraubenlöcher in kranio-lateraler Richtung.

Besonderes Augenmerk wurde auch auf die Primärstabilität gelegt, welche über ein dynamisches Pressfit im äquatorialen Bereich realisiert wird. Dieses schafft die Voraussetzung für die spätere Knochenintegration und damit ein beschwerdefreies Leben im Alltag.

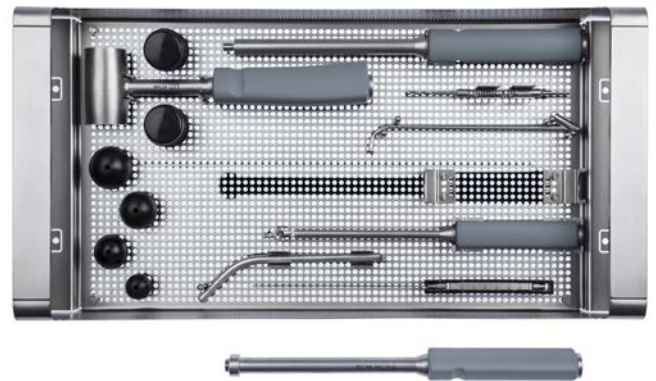


- Verankerung:  
zementfrei
- Material:  
Ti6Al4V (ISO 5832-3)  
Oberfläche ist rau gestraht
- Inlays:  
UHMWPE: STD, DYS  
(Hüftkopfgrößen  $\varnothing$  28/32)  
XL-PE: STD, DYS  
(Hüftkopfgrößen  $\varnothing$  28/32/36)
- Direkter Gleitpartner:  
Metall- und Keramikhüftköpfe
- Ausführung:  
mit Schraubenfixation
- Größen:  
14 Größen  
in 2 mm Abstufungen  
 $\varnothing$  42 – 68 mm

## INSTRUMENTE

Das Ribbeck Slim Instrumentarium enthält alle Instrumente zum Einbringen der Pfanne, des Inlays und der Flachkopfschraube. Die enthaltenen Instrumente verfügen über ergonomische Silikonhandgriffe, die ein leichtes Handling ermöglichen und alle Anforderungen an Reinigung und Sterilisation erfüllen.

Das Ribbeck Slim Instrumenten Set kann in unserem Monolite Tray ausgeliefert werden. Die Instrumentenwannen sind in einem Stück aus hochwertigem Edelstahl gefertigt. Ihre hohe thermische und chemische Belastbarkeit und die Nutzung der Transportdeckel als Verschlussdeckel erleichtern vor allem den Transport und die Sterilisation. Das System zeichnet sich durch ein geringes Gewicht aus und lässt sich beliebig stapeln.



Grundinstrumentarium Ribbeck Slim Pfanne

