



Hersteller

Smith & Nephew Orthopaedics AG
Oberneuhofstrasse 10d
6340 Baar
Schweiz

Kontakt

Smith & Nephew, Inc.
1450 Brooks Road
Memphis, TN 38116
USA



Führende Revisionsknie systeme



Das einzige Revisionskniesystem für nickelsensitive Patienten – mit umfassenden Implantatoptionen:

- OXINIUM[◊]
- Offsetschäfte
- Anatomische tibiale Komponente



Indikation

- PS – beide Kollateralbänder intakt
- CCK – mediales Band intakt



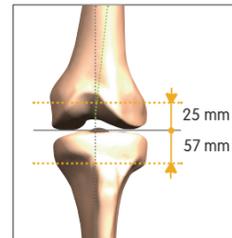
Merkmale

- Umfassend instrumentierte Offsetschaftoptionen für Tibia und Femur
- Einfache und knochenerhaltende Präparation des Femurkastens
- Intraoperative Bestimmung der gewünschten Formschlüssigkeit (CCK oder PS)



LEGION[◊] Revision postoperative Röntgenbilder

Knochenausgleich



Femurkomponente

- hergestellt aus OXINIUM, hochpolierte Oberfläche
- minimaler Abrieb
- asymmetrisch, anatomisch
- in 7 Größen erhältlich

Femurblöcke

- große Auswahl
- bis zu 15 mm Blöcke für die distale Knochenrekonstruktion

Optimale Gelenklinienrekonstruktion

- vielfältige Einsatzoptionen (PS und CCK)
- UHMWPE Einsätze mit bis zu 30 mm Höhe

Tibiakomponente

- hergestellt aus Titan
- asymmetrisch, anatomisch
- in 8 Größen erhältlich

Tibiablöcke

- große Auswahl
- bis zu 15 mm proximale Knochenrekonstruktion

Offsetschäfte

- 3 Offsetkupplungen erhältlich
- für Schaftoffsets von 2, 4 und 6 mm

Schaftauswahl

- zementiert, CoCrMo, 3 Längen
- zementfrei, Titan, Press-fit, 3 Längen
- Durchmesser: 9-24 mm
- mit Offsetoptionen
- für femorale und tibiale Komponenten

Umfassende Abdeckung von Revisionsindikationen

- Vormontierte Femurkomponente
- Hoher physiologischer Bewegungsumfang
- Knochen sparend
- Klinische Langzeitergebnisse (System seit 1996 erhältlich)



Indikation

- Hochgradige Gelenkzerstörung
- Schwere Gelenkinstabilität
- Kontrakturen und große axiale Verlagerungen



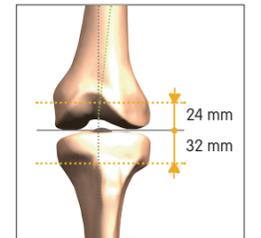
Merkmale

- Modulare und Monobloc Versionen
- Nur 6 Siebe für alle Instrumente



RT-PLUS[◊] Modular postoperative Röntgenbilder

Knochenausgleich



Femurkomponente

- hergestellt aus CoCrMo, hochpolierte Oberfläche
- asymmetrisch, anatomisch
- in 5 Größen erhältlich

Femurblöcke

- große Auswahl
- bis zu 15 mm Blöcke für die distale Knochenrekonstruktion

Optimale Gelenklinienrekonstruktion

- sicheres und einfaches Kupplungssystem für den Gleitflächeneinsatz
- keine intraoperative Montage erforderlich
- Gelenklinienrekonstruktion möglich bis zu 17 mm

Tibiakomponente

- hergestellt aus CoCrMo
- symmetrisch
- in 5 Größen erhältlich

Offsetschäfte

- 3,75 mm Offsetschäfte bei tibialen Komponenten

Tibiablöcke

- große Auswahl
- bis zu 15 mm proximale Knochenrekonstruktion

Schaftauswahl

- zementiert, CoCrMo, 3 Längen
- zementfrei, Titan, 4 Längen
- Durchmesser: 10-20 mm
- mit Offsetoption
- für femorale und tibiale Komponenten