



**References (general)**

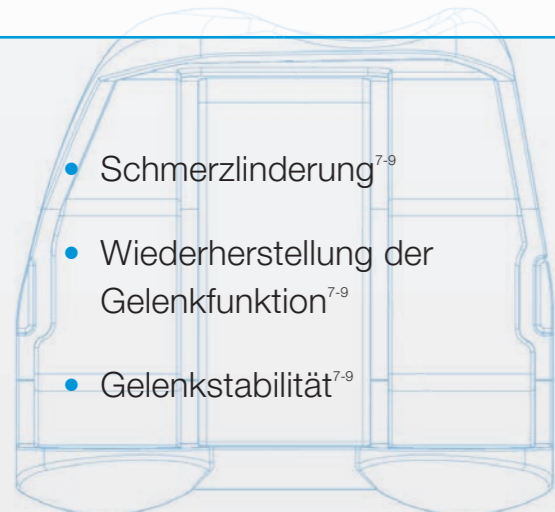
1. F Orozco, A Ong. Posterior Stabilized Total Knee Arthroplasty, Recent Advances in Hip and Knee Arthroplasty, Dr. Samo Fokter (Ed.), 2012 InTech, Available from: <http://www.intechopen.com/books/recent-advances-in-hip-and-knee-arthroplasty/posterior-stabilizedtotalknee-arthroplasty>
2. DA Dennis, RD Komistek, MR Mahfouz. In Vivo Fluoroscopic Analysis Of Fixed-Bearing Total Knee Replacement, Clin Orthop Relat Res 2003; 410:114-130
3. CS Ranawat, RD Komistek, JA Rodriguez, DA Dennis, M Anderle, In Vivo Kinematics for Fixed and Mobile-Bearing Posterior, Clin Orthop Relat Res 2004; 418:184-190
4. Ranawat CS, TP Sculco. Total-Condylar Knee Arthroplasty. History of Development of Total Knee Prosthesis at the Hospital for Special Surgery. CS Ranawat (ed.), 1985 Springer Total Condylar Knee Arthroplasty (2):3-5
5. VJ Rasquinha, CS Ranawat, CL Cervieri, JA Rodriguez, The Press-Fit Condylar Modular Total Knee System with a Posterior Cruciate-Substituting Design. J Bone Joint Surg Am. 1997;79:342-8
6. G.R. Scuderi, MW Pagnano. Review Article: The rationale for posterior cruciate substituting total knee arthroplasty. J Orthop Surg 2001 Dec;9(2):81-88
7. CS Ranawat, PB White, S West, As Ranawat. Clinical and Radiographic Results of Attune and PFC Sigma Knee Designs at 2-Year Follow-Up: A Prospective Matched-Pair Analysis. J Arthroplasty. 2017 Feb;32(2):431-436
8. CJ Wang, JW Wang, HS Chen. CJ. Comparing cruciate-retaining total knee arthroplasty and cruciate-substituting total knee arthroplasty: a prospective clinical study. Chang Gung Med J. 2004 Aug;27(8):578-85
9. Swaniik CB. Proprioception, Kinesthesia and Balance after Total Knee Arthroplasty with Cruciate-Retaining and Posterior Stabilized Prostheses. J Bone Joint Surg Am. 2004 Feb;86-A(2):328-34
10. Internal data "Concept and Draft" DOC-06862
11. Internal data "Test report" DOC-07953
12. Internal data "Test Report" DOC-07623

**LINK** 



Was wirklich zählt  
Patientenzufriedenheit<sup>7-9</sup>

- Schmerzlinderung<sup>7-9</sup>
- Wiederherstellung der Gelenkfunktion<sup>7-9</sup>
- Gelenkstabilität<sup>7-9</sup>



LCK - LINK Classic Knee  
Was wirklich zählt

Einfach – Sicher – Direkt

LCK - LINK Classic Knee

- Hohe Gelenkstabilität und gewährleistete Kinematik<sup>1-3</sup>
- Bewährtes PS (Posterior Stabilized) Design<sup>4-6</sup>
- Physiologisches Bewegungsausmaß und Funktionalität<sup>1-3</sup>

Waldemar Link GmbH & Co. KG  
Barkhausenweg 10 · 22339 Hamburg  
Tel. +49 (0)40 53995-0 · [info@linkhh.de](mailto:info@linkhh.de)  
[www.linkorthopaedics.com](http://www.linkorthopaedics.com)



LCK - LINK Classic Knee



Einfach



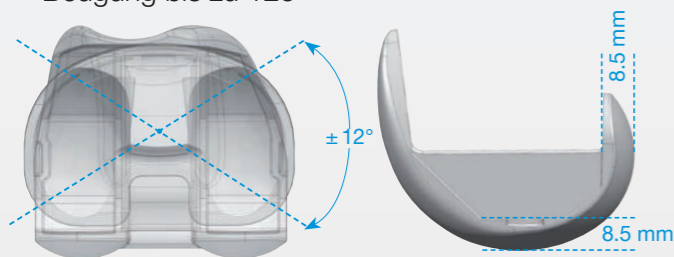
Sicher



Direkt

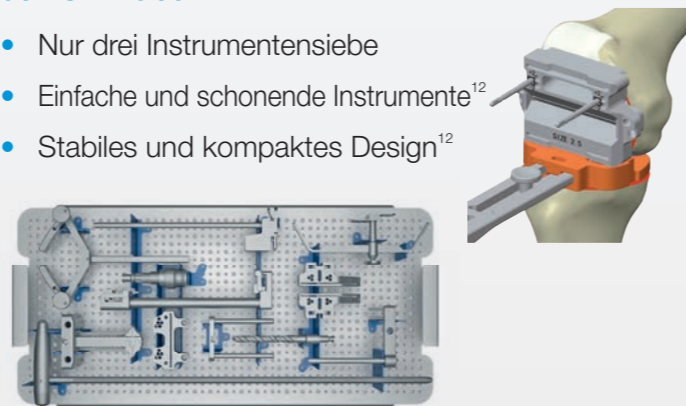
Klinisch bewährtes Design sichert die Gelenkrekonstruktion

- Natürliche Gelenkkkinematik<sup>2</sup>
- Knochensparende Resektion<sup>10</sup>
- Beugung bis zu 125°



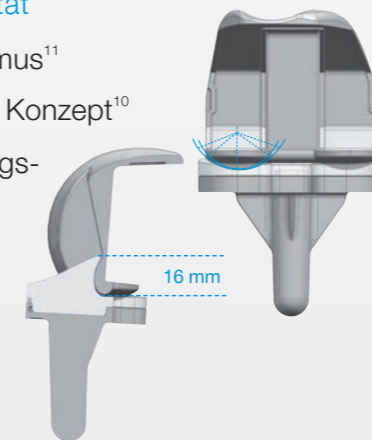
Instrumentarium vereinfacht den OP-Ablauf

- Nur drei Instrumentensiebe
- Einfache und schonende Instrumente<sup>12</sup>
- Stabiles und kompaktes Design<sup>12</sup>



Technisches Design für eine bessere und sichere Funktionalität

- Verschlussmechanismus<sup>11</sup>
- Bewährtes klinisches Konzept<sup>10</sup>
- Sicherer PS-Kopplungsmechanismus<sup>10</sup>
- Hohe Konformität in koronaler Ebene<sup>10</sup>



Einfach gehaltenes und auf den Punkt gebrachtes Designkonzept

- 7 Femur- und Tibiagrößen
- Größenkompatibilität 1-up/1-down
- PS-Ausführung
- Freie Wahl der OP-Abfolge

