

# Child's 4-bar Knee Produktinfo

Polyzentrisches Kinderprothesenkniegelenk mit integrierter, einstellbarer ICS Vorbringerfeder (Internal Coil Spring)

## Definiton:

Polyzentrisches Kniegelenk für Oberschenkelprothesen OKB (auch Knie - und Hüftexprothese) mit integrierter, einstellbarer Vorbringerfeder. Das Child's 4 bar Knee eignet sich für die breitgefächerten Versorgungsansprüche von Kindern bis zum Teenageralter der Mobilitätsklasse 1 - 4 mit einem Körpergewicht bis 60 kg.

## Merkmale:

### Kinderprothesenkniegelenk mit einstellbarer Vorbringerfeder und den Eigenschaften:

- robust und leichtgewichtig mit niedriger Bauhöhe für aktive Kinder und Teenager
- polyzentrisch gesicherte Standphasenunterstützung
- mechanisch unterstützte Schwungphase
- integrierte, einstellbare ICS Vorbringerfeder (Internal Coil Spring) in drei verschiedenen Härtegraden: soft, medium und hart
- 3 verschiedene proximale Adaptionmöglichkeiten
- geringe Bauhöhe
- wetterfest
- ideale Funktion in Kombination mit dem Mini Blade Karbonfederfuß von Endolite

## Beschreibung:

Das polyzentrische, leichtgewichtige und robuste Endolite Child's 4 bar Knee mit integrierter, einstellbarer Vorbringerfeder ist besonders geeignet für die energetischen Ansprüche von Kindern und Jugendlichen.

Die Polyzentrik sichert die Standphase, sorgt für einen effizienten Übergang in die Schwungphase und mehr Bodenfreiheit beim Durchschwingen für hohe Sicherheit. Die integrierte, einstellbare und leicht zugängliche Vorbringerfeder ermöglicht feine Justiereinstellungen für kontrolliertes Gehen. Das adaptierbare System erlaubt durch die austauschbare, integrierte Vorbringerfeder in drei verschiedenen Härtegraden (soft, medium und hart) eine optimale Anpassung der Schwungphase an die Anwenderbedürfnisse. Die variable proximale Adapterauswahl bietet Lösungen für unterschiedliche Bauhöhen. Das Child's 4 bar Kinderknie kann mit zahlreichen Prothesenfüßen kombiniert werden und funktioniert ideal in Verbindung mit dem Mini BladeXT Karbonfederfuß.



endolite

A Blatchford Company

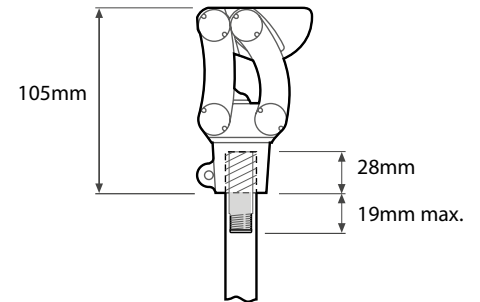
Technische Daten:

<b>Anwendungsbereich:</b>	Oberschenkel, Knie- und Hüftexartikulation
<b>Max. Körpergewicht:</b>	60 kg
<b>Mobilitätsklasse:</b>	1-4
<b>Produktgewicht:</b>	335 g (450 g inkl. Rohradapter)
<b>Bauhöhe:</b>	105 mm
<b>Kontrolleinheit:</b>	mechanisch mit integrierter, einstellbarer Vorbringerfeder, austauschbar (soft-gelb, medium-silber = Standard und hart-schwarz)
<b>Proximale Adaption:</b>	siehe Adapterauswahl
<b>Distale Adaption:</b>	25 mm Rohraufnahme



Artikelnummer:





**Child's 4 bar Knee** 239133  
 inkl. drei Vorbringerfedern: soft-gelb, medium-silber = Standard, hart-schwarz im Lieferumfang enthalten.

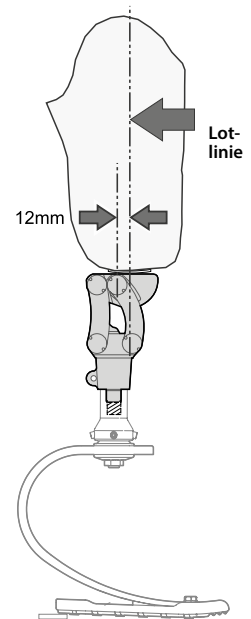


Zubehör:




**Gebrauchsanweisung für Techniker** 938017

Proximale Adapter: (müssen gesondert bestellt werden)

<b>M30 4-Arm Laminieradapter</b>	189626	
<b>M30 Gewintheadapter</b>	189726	
<b>Child's TF Einbolzenadapter</b>	189226	
<b>Laminierschaftadapter Kit</b>	189126	



Proximale Adapter: (müssen gesondert bestellt werden)

<b>Mini Rohradapter 25 mm Pyramiden-Aufnahme, Titan</b>	409099	
<b>Mini Pyramidenaufnahme 25 mm Rohraufnahme, Titan</b>	189526	
<b>Mini Karbonrohr 25 mm, 254 mm lang</b>	330126	

Follow Blatchford: | endolite.de  
 @BlatchfordGrp | +49 9221 87808 0  
 /endolite.de | info@endolite.de



Eingetragene Adresse, Chas A Blatchford & Sons Ltd, Unit D, Antura, Kingsland Business Park, Basingstoke, RG24 8PZ, United Kingdom. t: +44 (0) 1256 316600 f: +44 (0) 1256 316710  
 Endolite Deutschland GmbH, Fritz-Hornschuch-Str. 9 (3. Obergeschoss), D-95326 Kulmbach.  
 Fon +49 (0) 9221/87808-0, Fax +49 (0) 9221/87808-60