

**ottobock.**

# Prothetik 2024

## Untere Extremitäten

**Versand-  
kostenfrei über  
den Onlineshop  
bestellen.**

Information für Fachhändler





# **Prothetik 2024**

## Untere Extremitäten





# Inhaltsverzeichnis.

## 1 | Beinprothesen für Kinder

Prothesenfüße.....	18
Adapter.....	21
Kniegelenke.....	28
Hüftgelenk.....	32
Prothesenverkleidungen.....	33
Überziehstrümpfe.....	34

## 2 | Erst- und Interimsprothesen ..... 38

## 3 | Wasserfeste Gehhilfen

Prothesenfüße.....	50
Adapter.....	52
Socket Technologies.....	57
Kniegelenke.....	63

## 4 | Sportprothesen

Sportprothesen · Prothesenfüße, Adapter und Kniegelenke 68

## 5 | Prothesenfüße

Artikel-Nr.-Struktur.....	88
Mobilitätsgrad 1.....	89
Mobilitätsgrad 1-2.....	93
Mobilitätsgrad 2-3.....	112
Mobilitätsgrad 3-4.....	125
Pylonfüße.....	160
Füße für eine limitierte Einbauhöhe.....	164
Silikonprothesen.....	170
Allgemeines Zubehör.....	173
Schalenbauweise.....	174

## 6 | Adapter

Rohr- und Schraubadapter 30 mm.....	178
Rohr- und Schraubadapter 34 mm.....	184
Doppel- und Verschiebeadapter.....	188
Eingussanker.....	197
Schaftadapter.....	206
Schaftansätze.....	210
Funktionelle Adapter.....	213

## 7 | Kniegelenk

Mobilitätsgrad 1.....	229
Mobilitätsgrad 2-3.....	236
Mobilitätsgrad 3-4.....	240
Kenevo.....	243
C-Leg.....	249
Genium.....	258
Genium X3.....	266

## 8 | Hüftgelenk

Modular-Hüftgelenke.....	274
Monozentrische Hüftgelenke.....	275
Helix3D-Hüftgelenksystem.....	276

## 9 | Socket Technologie

Skeo Liner.....	282
Caleo Liner.....	292
Uneo Liner.....	295
Zubehör/Ersatzteile Liner.....	302
Derma Funktionszubehör.....	303
Unterdruck-Schaftsysteme	
Ventile.....	305
Pumpen	
· Dynamic Vacuum System.....	311
· Harmony System.....	314
Schaftversiegelung & Haltebandagen.....	321
Shuttle Lock Systeme & Einzugsysteme	
Shuttle Locks.....	325
Einzugsysteme.....	331
Volumenausgleich Stumpfstrümpfe.....	333
Volumenausgleich Spots.....	338
Kompressionstherapie.....	339
Zubehör/Ersatzteile für Socket Technology allgemein.....	342
Schäfte.....	343

## 10 | Prothesenverkleidungen

Kombinationsübersicht Kosmetiken und Protektoren.....	346
Funktioneller Formausgleich.....	347
Schaumstoffüberzüge.....	351
Individuelle Silikonüberzüge.....	356
Ästhetische Veredelung.....	358
Überziehstrümpfe.....	361
Protektoren.....	365
Zubehör für Modular-Beinprothesen.....	372

zum Ottobock  
Onlineshop



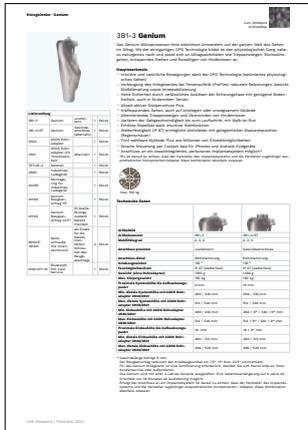


zum Ottobock  
Onlineshop

# Informationen zum Katalog.

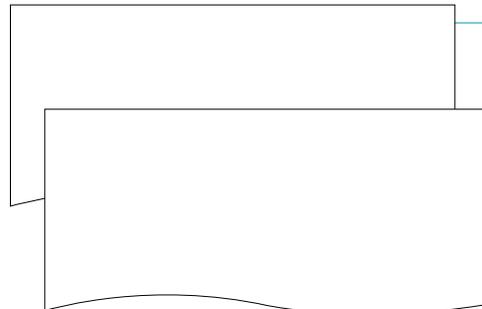
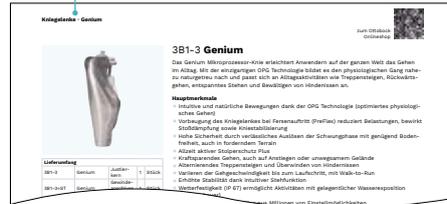


# Suchen, finden und bestellen



Der Katalog ist in Kapitel gegliedert.

Anhand der Register an der rechten Seite und der Seitentitel oben auf jeder Seite können Sie sich schnell und einfach orientieren.



Das Stichwortverzeichnis enthält sämtliche Produkte in alphabetischer Reihenfolge. Ebenso können Sie über das Indexverzeichnis mittels Kennzeichen die Seite zum gesuchten Produkt auffinden.

## Weitere Kataloge

**ottobock.**

Service Fertigung – Lösungen nach Maß

**Service Fertigung 646K71**  
Die Ottobock iFab bietet individuelle Produkte und Dienstleistungen aus den Bereichen Orthetik und Prothetik im digitalen Wandel an, welche Sie bitte dem Katalog 646K71 entnehmen.

**ottobock.**

Materialien

**Materialien 646K1**  
Benötigen Sie Informationen oder möchten Sie Bestellungen zu Produkten aus dem Bereich Materialien machen, nutzen Sie bitte den Ottobock Materialien Katalog mit dem Kennzeichen 646K1.



Bezeichnung des  
Produktes

**1C68 Triton side flex**

Der Triton side flex 1C68 wurde für hochaktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf kompromislose Reaktion legen. Er ist der erste Prothesenfuß, der eine so außergewöhnliche seitliche Anpassungsfähigkeit bietet und sich unmittelbar an die gegenwärtige Situation anpasst.

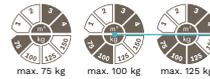
Kurze Beschreibung  
zum Produkt

Abbildung zum Produkt



Lieferumfang

Lieferumfang			
1C68	Triton side flex		1 Stück
2C6	Fußhülle		1 Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1 Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1 Stück
2F60	Fersenkelle für Triton		1 Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1 Stück



ICONS und Symbole  
als Orientierungshilfe

**Technische Daten**

Mobilitätsgrad	3, 4
Max. Körpergewicht	125 kg
Seite	links (L), rechts (R)
Größe	22-30 cm
Gewicht (ohne Fußhülle)	585 g*
Fußhüllenform	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-27 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
Farbe Fußhülle	beige 4, hellbraun 15
Gewicht mit normaler Fußhülle	805 g*
Systemhöhe mit normaler Fußhülle	68 mm*
Einbauhöhe mit normaler Fußhülle	68 mm*

Technische Daten  
zum Produkt

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

**Steifigkeitstabelle\***

Körpergewicht	Größe								
	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
bis zu 55 kg	1	1	1	1	1	-	-	-	-
56-75 kg	2	2	2	2	2	2	2	2	2
76-100 kg	3	3	3	3	3	3	3	3	3
101-125 kg	-	-	-	4	4	4**	4**	4**	4**

Auswahl- und  
Steifigkeitstabellen

\* Für mögliche Kombinationsausschlüsse von Konfigurationen mit Ottobock Strukturteilen lesen Sie bitte die Gebrauchsanweisung des 1C68.

\*\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ Schmale Fußhülle verfügbar (15 +/- 5 mm Absatzhöhe)    ■ Beide Fußhüllen verfügbar    ■ Normale Fußhülle verfügbar (10 +/- 5 mm Absatzhöhe)

**Bestellbeispiel**

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C68	=	L	26	-	3	-	P /	4	N

Bestellbeispiel

**Bestellschlüssel**

Wählen Sie das gewünschte Produkt aus und ermitteln Sie ggf. die Artikelnummer. Diese setzt sich zusammen aus dem Kennzeichen und den zusätzlichen Parametern wie zum Beispiel: Körperseite, Größe, Farbe oder Form zusammen. Zusätzlich finden Sie ein Bestellbeispiel auf der entsprechenden Katalogseite, mit dessen Hilfe Sie schnell und einfach die Artikelnummer ermitteln können.

**Ein Beispiel:**

**Bestellbeispiel**

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C6	=	L	26	/	4	N

**Technical data**

Kennzeichen	2C15=*N	2C15=*S
Seite	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
Form	normale Form (N)	schmale Form (S)
Größe	22-30 cm	22-25 cm
Gewicht	229 g*	184 g**
Absatzhöhe	10 +/- 5 mm	15 +/- 5 mm
Farbe	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15
	*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm	** Technische Daten beziehen sich auf Größe 25 cm



# Systemhöhe – das Maß von Ottobock

Ottobock hat ein Hilfsmaß definiert, welches Sie dabei unterstützt, den zur Verfügung stehenden Raum zwischen Schaftende und Boden mit passenden Prothesenkomponenten zu füllen – die Systemhöhe. Jedes Prothesenpassteil hat eine Systemhöhe.

Durch Addition der einzelnen Werte kommen Sie einfach und schnell zur Einbauhöhe der von Ihnen gewählten Passteile.

Die von Ottobock ermittelten Werte tragen der Tatsache Rechnung, dass bei der modularen Prothesenbauweise Justierkern und Justierkernaufnahme ineinandergreifen. Die Werte finden Sie in Tabellenform im Katalog unter dem jeweiligen Produkt.

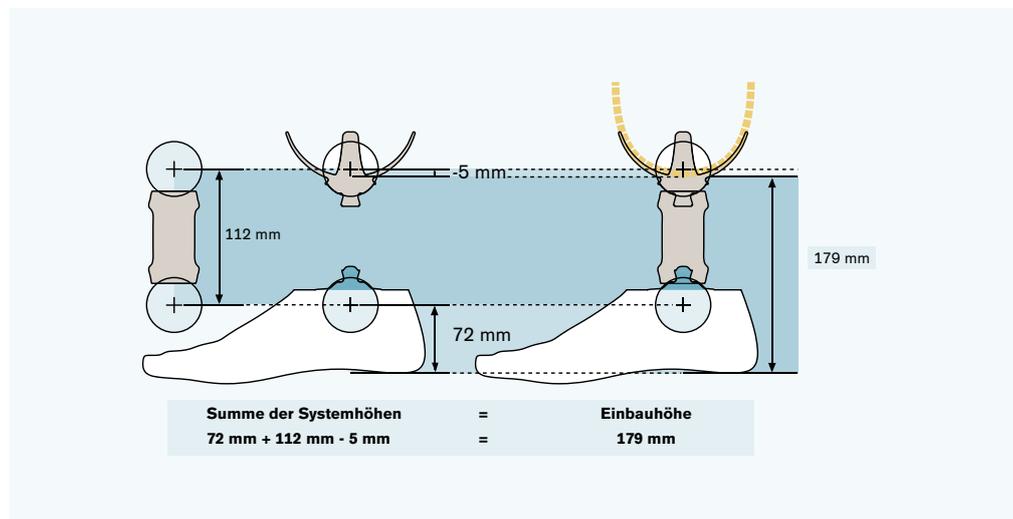
Im Folgenden wird Ihnen das Prinzip anhand von anschaulichen Beispielen erläutert.

## Technisches Prinzip

Justierkern und Justierkernaufnahme greifen bei dem Modular-Prothesensystem ineinander.

Die nachstehende Grafik verdeutlicht 4 wesentliche Aspekte:

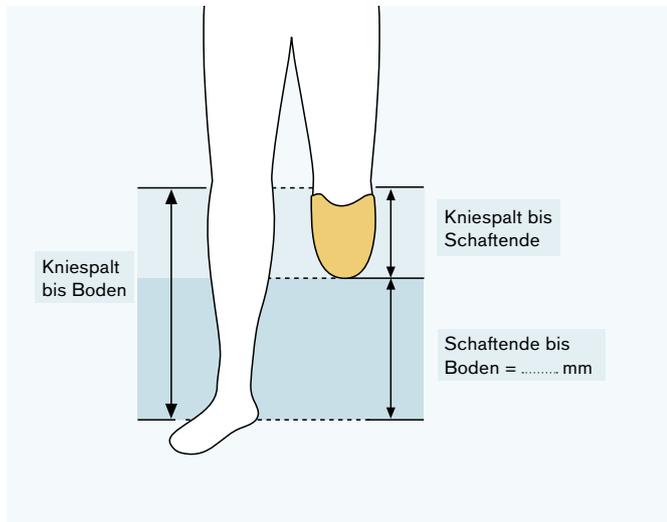
- Für jedes Ottobock Prothesenpassteil gibt es eine Systemhöhe.
- Die Systemhöhe weicht von der eigentlichen Höhe des Prothesenpassteils ab und ist daher für den Orthopädietechniker nicht nachmessbar.
- Werden die Systemhöhen addiert, so erhält man die Einbauhöhe der kombinierten Passteile.
- Es gibt auch negative Systemhöhen. Diese resultieren aus dem Messverfahren. Bei Betrachtung des Schaftadapters wird deutlich, dass der Messpunkt (Mittelpunkt des Kreises) bereits im Schaft liegt. Diese Distanz von Messpunkt bis Außenrand des Schaftes muss subtrahiert werden. Die Systemhöhe des Schaftadapters ist folglich negativ.





# 4 Schritte zum Überprüfen der gewählten Bauteilkombination auf Passgenauigkeit bei Unterschenkel-Versorgungen

## 1. Patienten-Maße ermitteln



## 2. Komponenten auswählen



Kennzeichen	1D35									
Mobilitätsgrad	MG 2 + MG 3									
Absatzhöhe	10 +/- 5 mm									
Seiten	links (L), rechts (R)									
Größen	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm	
Systemhöhe	57 mm	60 mm	63 mm	66 mm	68 mm	72 mm	74 mm	75 mm	77 mm	
Gewicht	-340 g	-435 g	-510 g	-545 g	-630 g	-645 g	-670 g	-730 g	-755 g	
max. Körpergewicht	75 kg									
max. Körpergewicht	100 kg									
Farben	beige (4), hellbraun (15)									



4R116



4R52



4R121=30



1D35,  
Gr. 27

## 3. Systemhöhen addieren

Passteile, die gekürzt werden können, haben eine minimale und eine maximale Systemhöhe. Die maximale Systemhöhe gibt den Wert im ungekürzten Zustand an, die minimale den Wert bei größtmöglicher Kürzung.

Komponenten	Systemhöhe	
	min.	max.
4R116		2 mm
4R52		33 mm
4R121=30	177 mm	553 mm
1D35, Gr. 27		72 mm
<b>Einbauhöhe =</b>	<b>280 mm</b>	<b>656 mm</b>

## 4. Vergleich von vorhandenem Freiraum und Einbauhöhe der Passteilkombination

Der Wert des Schaftende-Boden-Maßes muss zwischen der minimalen und maximalen Einbauhöhe der Passteilkombination liegen.



# Anwendung der Systemhöhen beim Kniegelenk

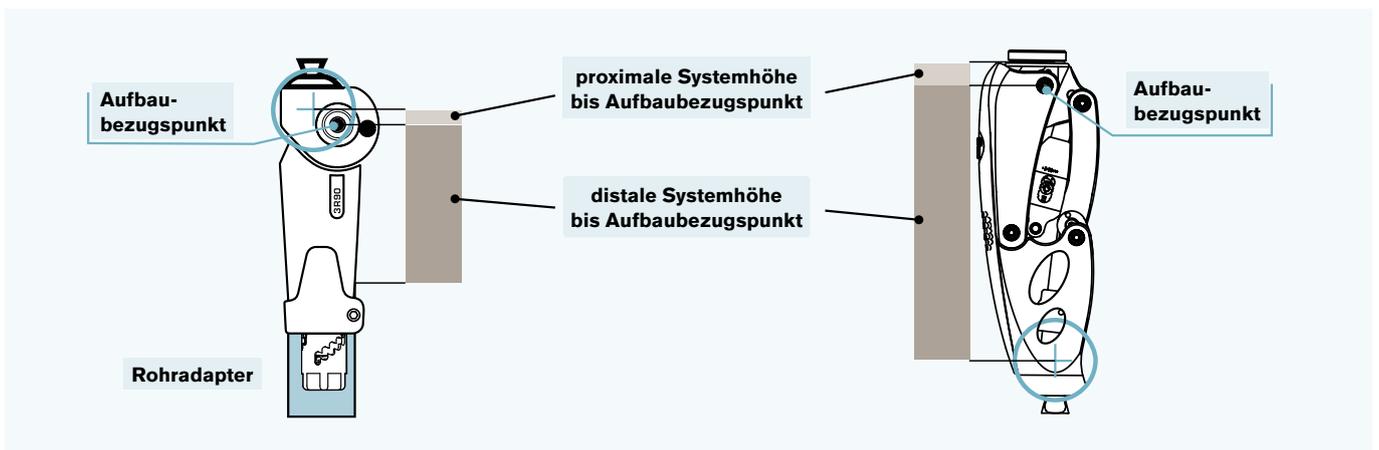
Auch für die Erstellung einer Oberschenkelprothese werden alle Systemhöhen der einzelnen Passteile addiert, um die Einbauhöhe zu ermitteln. Jedoch muss dabei die Positionierung des Kniegelenkes berücksichtigt werden.

Jedes Modular-Kniegelenk besitzt einen Aufbaubezugspunkt. Bei monozentrischen Gelenken ist dies die Drehachse, bei polyzentrischen Kniegelenken die vordere, obere Achse (siehe Grafik unten). Wir empfehlen eine Positionierung des Aufbaubezugspunktes 20 mm oberhalb des Kniespaltes, schematisch in nachfolgender Grafik dargestellt.

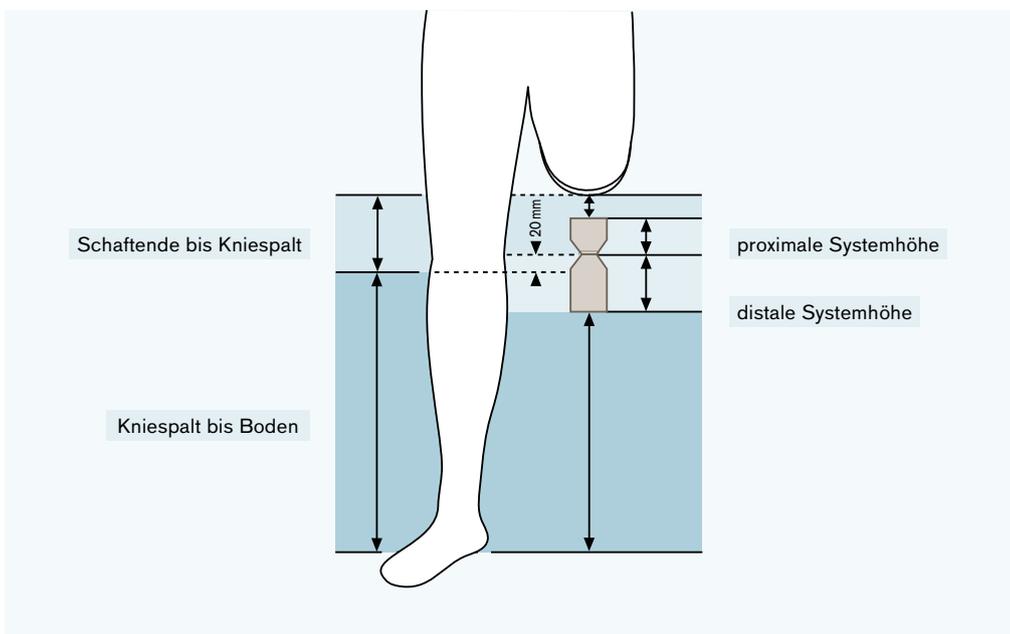
Die Systemhöhe des Kniegelenkes allein gibt Ihnen jedoch keinen Aufschluss über die Lage seines Aufbaubezugspunktes.

Deshalb geben wir Ihnen zusätzlich für jedes Modular-Kniegelenk die proximale und die distale Systemhöhe bis zum Aufbaubezugspunkt an. Nun sind Sie in der Lage, zu überprüfen, ob der distal und proximal verfügbare Raum ausreicht, um die gewünschten Passteile zu integrieren.

Langstumpf- und Knieexartikulations-Versorgungen erfordern oftmals einen Kompromiss zwischen einer Verschiebung des Kniepassteiles distal zur empfohlenen Position und ggf. der Auswahl von alternativen Passteilen mit geringeren Systemhöhen.



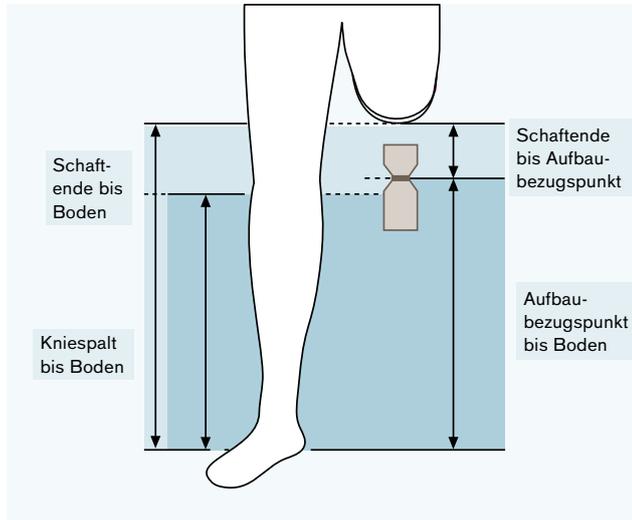
## Positionierung des Kniegelenkes mittels Aufbaubezugspunkt





# 4 Schritte zum Überprüfen der gewählten Bauteilkombination auf Passgenauigkeit bei Oberschenkel-Versorgungen

## 1. Patienten-Maße ermitteln



## 2. Komponenten auswählen



## 3. Systemhöhen addieren

Komponenten	Systemhöhe		
	min.	max.	
4R116	- 2 mm		Schaftende bis Aufbau-bezugspunkt = 87 mm
4R72=32	69 mm		
4R57	22 mm		
	proximal - 2 mm		
3R60	distal 173 mm		Aufbaubezugspunkt bis Boden min. = 455 mm, max = 831 mm
4R52	33 mm		
4R121=30	177 mm	553 mm	
1D35, Gr. 27	72 mm		
<b>Einbauhöhe =</b>	<b>542 mm</b>	<b>918 mm</b>	

## 4. Vergleich von vorhandenem Freiraum und Einbauhöhe der Passteilkombination

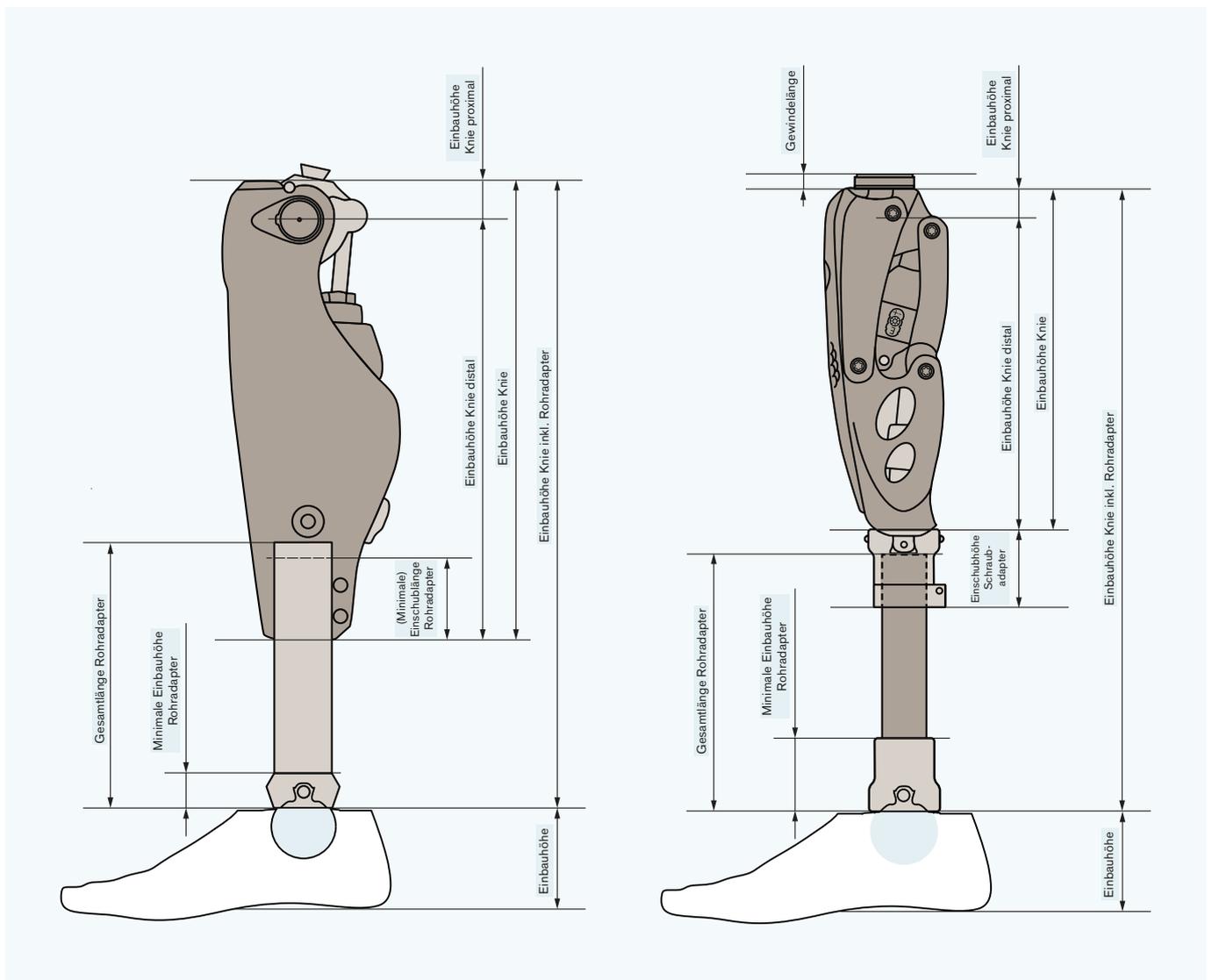
Der Wert des Schaftende-Boden-Maßes muss zwischen der minimalen und maximalen Einbauhöhe der Passteilkombination liegen. Zusätzlich können Sie nun überprüfen, ob die gewählten Passteile eine optimale Positionierung des Kniegelenkes (Aufbaubezugspunkt + 20 mm oberhalb Kniespalt) ermöglichen.



# Einbauhöhe

Ein weiteres in der Orthopädietechnik verbreitetes und praktikables Maß ist die Einbauhöhe. Dieses Maß, das der Orthopädietechniker selber am Passteil abmessen kann, beschreibt die Länge am Übergang zwischen Justierkern und Justierkernaufnahme. Bei Kniegelenken mit distaler Rohraufnahme wird der äußere Abschluss der Rohrklammer gemessen. Zusätzlich ist die Einbauhöhe des Rohradapters, ohne oder mit Torsion, zu beachten.

Die Einbauhöhe eines Prothesenfußes mit Justierkern wird von der Unterseite der Ferse bis zur Unterkante eines senkrecht aufgesetzten Strukturteiles mit Justierkernaufnahme gemessen. Der Unterschied zwischen Systemhöhe und Einbauhöhe beträgt etwa 18 mm, bei Justierkernaufnahmen müssen also von der Systemhöhe 18 mm abgezogen werden, bei Justierkernen müssen 18 mm hinzugefügt werden.









zum Ottobock  
Onlineshop

# Beinprothesen für Kinder.



## 1S30 Kinder-SACH-Fuß

Der Kinder-SACH\*-Fuß 1S30 ist zweiteilig aufgebaut und eignet sich insbesondere für kleine Kinder bis zu 35 kg, die einen stabilen Prothesenfuß benötigen.

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Eigenschaften werden durch die bewährte Kombination aus konturiertem Kern und Funktionsschaum erreicht
- Sohle des Fußes ist austauschbar

### Technische Daten

<b>Max. Körpergewicht</b>	35 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	12-13 cm
<b>Gewicht</b>	90 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	37 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	51 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 12 cm  
 - \* Solid Ankle Cushion Heel

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1S30	=	L	12

Lieferumfang			
1S30	Kinder-SACH-Fuß	1	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 1S30



## 2Z25 Pedilan-Sohle mit Fersenkeil für 1S30

Die Pedilan-Sohle 2Z25 ist ein Ersatzteil für den Kinderprothesenfuß 1S30.

### Technische Daten

Kennzeichen	2Z25=*
Seite	links (L), rechts (R)
Größen	12-13 cm

Lieferumfang			
2Z25	Pedilan-Sohle mit Fersenkeil für 1S30	1	Stück



## 1K30 Kinder-SACH-Fuß

Der Kinder-SACH\*-Fuß 1K30 ist ein robuster Kinderprothesenfuß abgestimmt auf die speziellen Bedürfnisse junger Prothesenträger bis zu 45 kg.

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Eigenschaften werden durch die Kombination aus konturiertem Kern und Funktionsschaum erreicht
- Naturnahe Fußform mit glatter Oberfläche und ausgeformten Zehen

### Technische Daten

Max. Körpergewicht	Größe 14-17 cm: 35 kg
	Größe 18-21 cm: 45 kg
Seite	links (L), rechts (R)
Größen	14-21 cm
Gewicht*	125 g
Fußform	Normale Form für 5 +/- 5 mm Absatzhöhe
Farbe	beige
Systemhöhe mit Adapter*	44 mm
Einbauhöhe mit Adapter*	58 mm

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 16 cm  
 - \* Solid Ankle Cushion Heel

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1K30	=	L	16

Lieferumfang			
1K30	Kinder-SACH-Fuß	1	Stück



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1K10 Kinder-Dynamik-Fuß

Der 1K10 ist ein robuster Dynamik-Fuß mit naturnaher Form, glatter Oberfläche und ausgeformten Zehen. Durch die Konstruktion aus konturiertem Kern und dem Einsatz von Schäumen mit unterschiedlicher Charakteristik ergibt sich ein angenehmer Fersenauftritt und im Vergleich zum SACH\*-Fuß, ein leichteres Überrollen und eine bessere Energierückgabe. Der 1K10 ist für den Einsatz in Modular-Prothesen bzw. Prothesen in Schalenbauweise konstruiert und kann mit einem Modular-Adapter oder Knöchelformteil kombiniert werden.

### Hauptmerkmale

- Durch die Konstruktion aus konturiertem Kern und dem Einsatz von Schäumen mit unterschiedlicher Charakteristik ergibt sich ein angenehmer Fersenauftritt, ein leichteres Überrollen und ein dynamisches Abrollen
- Naturnahe Fußform mit glatter Oberfläche und ausgeformten Zehen

Lieferumfang			
1K10	Kinder-Dynamik-Fuß	1	Stück

### Technische Daten

<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	14-21 cm
<b>Gewicht</b>	140 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 5 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	44 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	58 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 16 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1K10	=	L	16

## Zubehör/Ersatzteile für 1K30, 1K10



### 2R40 Fußadapter mit Verschraubung

Der Fußadapter dient der Integration der Kinderprothesenfüße 1S30, 1K10 und 1K30 in Modularprothesen.

Lieferumfang			
2R40	Fußadapter mit Verschraubung	1	Stück
2D6	Verschraubung	1	Einzelteile-Pack

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	für	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R40=1	Aluminium, Edelstahl	alle 1S- und 1K-Kinderfüße der Größen 18 – 21 cm	80 g	45 kg
2R40=2	Aluminium, Edelstahl	alle 1S- und 1K-Kinderfüße der Größen 12 – 17 cm	45 g	35 kg



### 2D6 Verschraubung für 2R40

Das Ersatzteile-Set 2D6 dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R40=1 und 2R40=2 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Lieferumfang
2D6=M6	2R40=2	1 Zylinderschraube (Stahl) 1 Innensechskant 1 Unterlegscheibe
2D6=M8	2R8=M8 2R40=1	1 Zylinderschraube (Stahl) 1 Innensechskant 1 Unterlegscheibe



## 1E93 Runner junior

Der Runner junior ist geeignet für aktive und sportbegeisterte Kinder und Jugendliche bis 45 kg. Neben der Teilnahme am Schulsportunterricht unterstützt der Runner junior die kindgerechte Entwicklung und Bewegungsfreude der Kinder in ihrem sozialen Umfeld.

### Hauptmerkmale

- Widerstandsfähige, leichte Carbonfeder verleiht dem sportbegeisterten Kind hohe Antriebskraft
- Dynamik und Federsteifigkeit lassen sich durch Verschieben des Adapters entlang der Carbonfeder an die individuellen Anforderungen anpassen
- Unkomplizierte Probeversorgung und endgültige Versorgungslösungen dank flexibler Einstelloptionen und der Möglichkeit einer Anbindung an das Ottobock Modularsystem

### Technische Daten

<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg
<b>Größe</b>	universal
<b>Gewicht</b>	170 - 210 g
<b>Einbauhöhe</b>	18,5 cm
<b>Einbauhöhe, belastet</b>	16 cm

Lieferumfang			
1E93	Runner junior	1	Stück

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Steifigkeitsversion
15 bis 20 kg	SPR-1
21 bis 25 kg	SPR-2
26 bis 30 kg	SPR-3
31 bis 37 kg	SPR-4
38 bis 45 kg	SPR-5

### Bestellbeispiel

<b>Kennzeichen</b>	=	<b>SPR</b>	-	<b>Steifigkeit</b>	-	<b>S</b>	-	<b>N-6</b>
1E93	=	SPR	-	3	-	S	-	N-6

## Zubehör/Ersatzteile für 1E93



## 4R224 Runner junior Adapter mit Justierkern, drehbar

Der Justierkern des Anschlussadapters 4R224=6 ist stufenlos drehbar und vereinfacht die anwenderindividuelle Justierung der Prothese. Insgesamt zeichnet sich der Adapter durch Leichtigkeit und Robustheit aus.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R224=6	Aluminium, Edelstahl	3 mm	21 mm	175 g	45 kg

Lieferumfang			
4R224=6	Runner junior Adapter mit Justierkern, drehbar	1	Stück



## 2Z543 Runner junior Sohle

Die Runner junior All-Terrain-Sohle ist besonders griffig und unterstützt das Laufen auf unterschiedlichen Untergründen – von Rasen bis Asphalt.

### Technische Daten

Artikelnummer	Einbauhöhe	Gewicht
2Z543=6	13 mm	90 g



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R41 Rohradapter

Der Rohradapter 2R41=1 ist für die Kombination mit dem Fußadapter 2R40=1 konzipiert und nur für den Einsatz in Unterschenkel- und Oberschenkelprothesen unterhalb des Kniegelenkes geeignet.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2R41=1
<b>Durchmesser</b>	22 mm
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Min. Systemhöhe</b>	80 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	320 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	45 mm
<b>Gesamtlänge</b>	314 mm
<b>Gewicht</b>	140 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg

### Lieferumfang

2R41=1	Rohradapter	1	Stück
506G3=M6X10	Gewindestift	4	Stück



## 2R41 Rohradapter

Der Rohradapter 2R41=2 ist für die Kombination mit dem Fußadapter 2R40=2 konzipiert und nur für den Einsatz in Unterschenkel- und Oberschenkelprothesen sowohl oberhalb als auch unterhalb des Kniegelenkes geeignet.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2R41=2
<b>Durchmesser</b>	22 mm
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Min. Systemhöhe</b>	80 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	278 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	45 mm
<b>Gesamtlänge</b>	274 mm
<b>Gewicht</b>	125 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	35 kg

### Lieferumfang

2R41=2	Rohradapter	1	Stück
506G3=M6X10	Gewindestift	4	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 2R41



## 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Mengeneinheit
506G3=M6X10	2R41=1 2R41=2	Stück



## 2R48 Rohradapter, abgewinkelt

Der abgewinkelte Rohradapter 2R48 ist für die Kombination mit dem Hüftgelenk 7E8 für Kinder konzipiert.



### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2R48
<b>Durchmesser</b>	22 mm
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Min. Systemhöhe</b>	80 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	219 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	45 mm
<b>Gesamtlänge</b>	220 mm
<b>Gewicht</b>	105 g
<b>abgewinkelt</b>	13°
<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg

### Lieferumfang

2R48	Rohradapter, abgewinkelt	1	Stück
506G3=M6X10	Gewindestift	4	Stück



## 4R66 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R66 ist ausschließlich für den Einsatz in Unterschenkelprothesen vorgesehen.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R66
<b>Durchmesser</b>	22 mm
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Systemhöhe</b>	-9 mm
<b>Einbauhöhe</b>	29 mm
<b>Gewicht</b>	45 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg

### Lieferumfang

4R66	Schraubadapter	1	Stück
501S42=M6X18	Linsenschraube Innensechskant	1	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 4R66



## 501S42 Linsenschraube Innensechskant

Die Linsenschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für Kinder-Schraubadapter 4R66.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	501S42=M6X18
----------------------	--------------



zum Ottobock  
Onlineshop



## 5R9 Schaftansatz

Der Schaftansatz 5R9 ist für den Einsatz in Unterschenkel- und Oberschenkelprothesen vorgesehen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
5R9	Kunststoff	30 mm	30 mm	125 g	45 kg

· Beim Laminiervorgang ist die beigelegte Laminierhilfe 4X8 zu verwenden.

### Lieferumfang

5R9	Schaftansatz	1	Stück
501S41=M5X16	Senkschraube	4	Stück
4X8	Laminierhilfe	1	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 5R9



### 4X8 Laminierhilfe

Beim Laminiervorgang mit dem Schaftansatz 5R9 ist die Laminierhilfe 4X8 zu verwenden.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X8



### 501S41 Senkschraube

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

### Technische Daten

Artikelnummer
501S41=M5X16



## 4R60 Schaftadapter

Der Schaftadapter 4R60 ist für den Einsatz in Unterschenkel- und Oberschenkelprothesen vorgesehen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R60	Aluminium	33 mm	19 mm	45 g	45 kg

### Lieferumfang

4R60	Schaftadapter	1	Stück
506G3=M6X10	Gewindestift	4	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 4R60



## 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Mengeneinheit
506G3=M6X10	2R41=1	Stück
	2R41=2	



## 4R110 Eingussanker mit Justierkernaufnahme

Der Eingussanker 4R110 ist für den Einsatz in Unter- und Oberschenkelprothesen geeignet und wird in den Schaft einlamiert.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R110	Aluminium	35 mm	21 mm	55 g	45 kg

· Beim Laminiervorgang ist die beigelegte Laminierhilfe zu verwenden.

### Lieferumfang

4R110	Eingussanker mit Justierkernaufnahme	1	Stück
501Z2=M4X20	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück
506G3=M6X10	Gewindestift	4	Stück
506G3=M6X12	Gewindestift Innensechskant	2	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 4R110



### 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Mengeneinheit
506G3=M6X10	2R41=1 2R41=2	Stück



### 501Z2 Zylinderschraube Innensechskant

Zylinderschraube 501Z2 als Ersatzteil für diverse Ottobock Adaptersysteme.

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewinde
501Z2=M4X20	M4

## Zubehör/Ersatzteile für 2R41, 2R48, 4R60, 4R110



### 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
506G3=M6X10	10 mm	2R41=1
		2R41=2
		2R48
		4R60
		4R110
506G3=M6X12	12 mm	4R110



## 4R11 Quickchange

Mit dem Quickchange Adapter 4R11 können Amputierte ihre distalen Prothesenkomponenten bei Bedarf vom Schaft mit nur einem Handgriff selbstständig lösen. Dies erleichtert das An- und Ausziehen von Kleidungsstücken und ermöglicht es bequemer zu sitzen. Zudem ist eine Versorgung mit unterschiedlichen Prothesenfüßen bzw. Knie-Fuß-Kombinationen möglich.

- Basiselement mit Justierkernaufnahme.
- Anchlusselement mit Justierkern.
- Anchlusselement mit Justierkernaufnahme.
- Anchlusselement mit Gewinde.
- Anchlusselement mit Gewinde für Kinder-Modular-System.



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	4R11=P-1-3	4R11=R-1-3	4R11=ST-1-3	4R11=ST-2-3
<b>Produktbild   Gesamtansicht (print)</b>				
<b>Einbauhöhe</b>	44 mm	55 mm	41 mm	41 mm
<b>Gewicht</b>	370 g	370 g	330 g	325 g
<b>Anschluss</b>	Justierkern/Justierkernaufnahme	Justierkernaufnahme/Justierkernaufnahme	Gewinde/Justierkernaufnahme	Gewinde für das Kindermodularsystem/Justierkernaufnahme
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg	150 kg	45 kg
<b>Max. Körpergewicht (hohe Aktivität)</b>	125 kg	125 kg	125 kg	45 kg
<b>Anwendergruppe</b>	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder
<b>Aktivitäten</b>	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport
<b>Feuchtigkeitsbeständigkeit</b>	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig
<b>Material</b>	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei

- Ein Set besteht immer aus einem Basiselement und einem Anchlusselement. Bitte überlegen Sie im Vorfeld, welche Anschlüsse und Teile Sie zusätzlich noch für die gesamte Prothesenversorgung benötigen.
- Alle Teile sind einzeln als Zubehör- und Ersatzteil erhältlich.



## Zubehör/Ersatzteile für 4R11



### 4R11 Quickchange Basiselement mit Justierkernaufnahme

Basiselement mit Justierkernaufnahme.



max. 150 kg

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4R11=R-3-2



### 4R11 Quickchange Anschlusselement

Anschlusselement mit Gewinde für Kinder-Modular-System.



max. 150 kg

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4R11=ST-2-1



### 4X907 Reduzierung Justierkernaufnahme

Mit dem 4X907=1 lässt sich die Justierkernaufnahme des Basiselements so reduzieren, dass der Quickchange Adapter auch mit dem Modularsystem für Kinder nutzbar ist.

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X907=1



### 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



## 3R39 Kniegelenk mit Feststellung

Das 3R39 ist ein monozentrisches Modular-Kniegelenk mit Feststellung für Kinder. Die eingebaute Feststellmechanik sichert das Gelenk in Streckstellung. Über den Sperrzug, der aus dem Gelenkoberteil austritt, werden die Feststellung entriegelt und die Beugung freigegeben.

### Hauptmerkmale

- Höchstmaß an Sicherheit durch Verriegelung
- Große Bewegungsfreiheit des Beines ermöglicht der Beugewinkel von 145°
- Leichte Konstruktion aus Aluminium mit nur 145 Gramm
- Für junge Anwender mit einem Körpergewicht von bis zu 45 Kilogramm geeignet

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	3R39
<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg
<b>Gewicht</b>	145 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 22 mm
<b>Kniebeugewinkel</b>	145 °
<b>Systemhöhe</b>	24 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	2 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	22 mm
<b>Einbauhöhe</b>	61 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	16 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	45 mm
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Ausführung</b>	monozentrisch

### Lieferumfang

3R39	Kniegelenk mit Feststellung	1	Stück
------	-----------------------------	---	-------

## Zubehör/Ersatzteile für 3R39



## 4D20 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Kniegelenk 3R39 für Kinder.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Ersatzteil für</b>
4D20	3R39

### Bestandteile

4A59	Gelenkachse	1	Stück
4Z49=25	Lagerscheibe	2	Stück
506A16	Zylinderstift	1	Stück
513D50	Druckfeder	1	Stück


 zum Ottobock  
 Onlineshop


## 3R38 Kniegelenk mit einstellbarer Vorbringermechanik

Das monozentrische Kniegelenk 3R38 für Kinder besitzt eine individuell einstellbare Vorbringermechanik zur Steuerung der Schwungphase.

### Hauptmerkmale

- Leichtes Gewicht von 160 Gramm aufgrund von Herstellung aus Aluminium
- Großer Kniebeugewinkel von 145° ermöglicht große Bewegungsfreiheit
- Für junge Anwender mit einem Körpergewicht bis zu 45 Kilogramm geeignet

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	3R38
<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg
<b>Gewicht</b>	160 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 22 mm
<b>Kniebeugewinkel</b>	145 °
<b>Systemhöhe</b>	24 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	2 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	22 mm
<b>Einbauhöhe</b>	61 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	16 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	45 mm
<b>Ausführung</b>	monozentrisch

### Lieferumfang

3R38	Kniegelenk mit einstellbarer Vorbringermechanik	1	Stück
------	---	---	-------

## Zubehör/Ersatzteile für 3R38



### 4D15 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Kniegelenk 3R38 für Kinder.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Ersatzteil für</b>
4D15	3R38

### Bestandteile

506A8=2X12	Zylinderstift, DIN 6325	1	Stück
4Z54	Führungshülse	1	Stück
627F1=9.5X2.4	Runddichtung	1	Stück
4A59	Gelenkachse	1	Stück
4Z49=25	Lagerscheibe	2	Stück
4Z59=5X10	Anschlag	2	Stück



### 3R66 Kniegelenk mit integrierter Rotation

Eine im Gelenkunterteil integrierte Rotationseinheit ermöglicht eine Drehung des Prothesenfußes mit automatischer Rückstellung bei Entlastung. In Verbindung mit dem großen Beugewinkel von ca. 179° ist dadurch eine günstige 'kniende Position' bzw. auch ein Sitzen in der Hocke mit nach außen gedrehtem Fuß möglich.

**Hauptmerkmale**

- Integrierte Rotationseinheit ermöglicht verschiedene Sitzpositionen und erhöhte Beweglichkeit
- Leichte Konstruktion aus Aluminium mit nur 310 Gramm Gesamtgewicht
- Großer Beugewinkel von 179° ermöglicht hohe Bewegungsfreiheit des Beines
- Individuell einstellbare Kniesicherheit durch verstellbaren Anschlag
- Individuell einstellbare Vorbringermechanik zur Steuerung der Schwungphase
- Für junge Anwender mit einem Körpergewicht bis zu 35 Kilogramm geeignet

**Lieferumfang**

3R66	Kniegelenk mit integrierter Rotation	1	Stück
------	--------------------------------------	---	-------

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>	3R66
<b>Max. Körpergewicht</b>	35 kg
<b>Gewicht</b>	310 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 22 mm
<b>Kniebeugewinkel</b>	179 °
<b>Systemhöhe</b>	76 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	- 6 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	83 mm
<b>Einbauhöhe</b>	118 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	8 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	110 mm
<b>Ausführung</b>	polyzentrisch

Nicht für Versorgung von Hüftexartikulationen geeignet.



### 3R67 Kniegelenk mit hydraulischer Schwunghasensteuerung

Das 3R67 unterstützt unterschiedlichste Gehgeschwindigkeiten und bietet eine hohe Standphasenstabilität. Die Hydraulik des Gelenks ist mit einem Öl von geringer Viskosität ausgestattet und sorgt dadurch für eine leichtgängige Bewegung in der Schwungphase. Mit nur 510 g Eigengewicht gibt das Gelenk kleinen Anwendern viel Bewegungsfreiraum.

**Hauptmerkmale**

- Flexible Anpassung an verschiedene Gehgeschwindigkeiten durch hydraulische Schwunghasensteuerung
- Erhöhte Standphasenstabilität für einen sicheren Stand
- Erhöhte Kniestabilität durch 4-Achs-Polyzentrik
- Großer Kniebeugewinkel von 150° ermöglicht große Bewegungsfreiheit
- Für junge Anwender mit einem Körpergewicht von bis zu 45 Kilogramm geeignet
- Spezieller Adapter im Lieferumfang enthalten.

**Lieferumfang**

3R67	Kniegelenk mit hydraulischer Schwunghasensteuerung	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel	1	Stück

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>	3R67
<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg
<b>Gewicht</b>	510 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern
<b>Kniebeugewinkel</b>	150 °
<b>Systemhöhe</b>	97 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	1 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	96 mm
<b>Einbauhöhe</b>	129 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	15 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	114 mm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3S80 Sportkniegelenk

Das bereits vom 3R80 Prothesenkniegelenk bekannte und patentierte Prinzip der Rotationshydraulik kommt auch beim 3S80 Sport in modifizierter Form zur Anwendung. Die Rotationshydraulik in der Produktvariante 3S80=1 ist mit einem Öl von geringerer Viskosität ausgestattet als die Standardproduktvariante 3S80. Das 3S80=1 eignet sich aufgrund seines dünnflüssigeren Öls besonders gut für Einsatzgebiete in denen möglichst leichtgängige Bewegungen in der Schwunghphase gefragt sind, wie zum Beispiel bei Kindersportprothesen oder auch bei Prothesen, die zum Sprinten eingesetzt werden.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	3S80=1
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Gewicht</b>	682 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern
<b>Beugewinkel</b>	135 °
<b>Systemhöhe</b>	48 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	28 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	20 mm
<b>Einbauhöhe</b>	84 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	46 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	38 mm

### Lieferumfang

3S80	Sportkniegelenk	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel	1	Stück



## 7E8 Hüftgelenk mit einstellbarer Vorbringermechanik

Das 7E8 Modular-Hüftgelenk für Kinder besitzt eine individuell einstellbare Vorbringermechanik zur Steuerung der Schwungphase, sowie eine einstellbare Abduktions-/Adduktions- und Flexions-/Extensions-Stellung.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	7E8
<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg
<b>Gewicht</b>	215 g
<b>Anschluss proximal</b>	Eingussplatte
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 22 mm
<b>Systemhöhe</b>	19 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	60 mm
<b>Ausführung</b>	monozentrisch

### Lieferumfang

7E8	Hüftgelenk mit einstellbarer Vorbringermechanik	1	Stück
-----	---	---	-------

## Zubehör/Ersatzteile für 7E8



### 7D3 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Hüftgelenk für Kinder 7E8.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Ersatzteil für</b>
7D3	7E8

### Bestandteile

506A8=2X16	Zylinderstift, DIN 6325	1	Stück
7Z62	Vorbringerstößel	1	Stück
7Z67	Anschlagdämpfer	1	Stück
4Z49=20	Lagerscheibe	1	Stück



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6R7 Schaumstoffüberzug

Der Überzug für Kinder-Modular-Unterschenkelprothesen dient der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Er ist mit einer 22 mm Durchmesserbohrung versehen und ist links und rechts verwendbar.

### Hauptmerkmale

- Material: PUR Schaum
- Mit Bohrung für 22 mm Rohrdurchmesser versehen
- Für Kinder-Modular-Unterschenkelprothesen verwendbar

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Ø Rohr	Länge
6R7	PUR	22 mm	ca. 35 cm

· Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.



## 3R48 Schaumstoffüberzug

Der Überzug für Kinder-Modular-Oberschenkel- und Hüftexartikulationsprothesen dient der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Er ist mit einer 22 mm Durchmesserbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt. Der Überzug ist für links und rechts verwendbar.

### Hauptmerkmale

- Material: PUR Schaum
- Einsetzbar für Kinder-Modular-Oberschenkel- und Hüftexartikulationsprothesen
- Mit Stufenbohrung versehen (im Unterschenkelbereich mit einem Durchmesser von 22 mm)
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Länge
3R48	PUR	32 cm	30 °	ca. 70 cm

· Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.



## 99B22 Perlton-Überziehstrumpf

Der Perlton-Überziehstrumpf ist für den äußeren kosmetischen Abschluss von Kinder-Modular-Oberschenkel- und Hüftexartikulationsprothesen vorgesehen.

### Hauptmerkmale

- Material: Polyamid
- Strumpf für Kinder-Modular-Oberschenkel- und Hüftexartikulationsprothesen
- In drei Größen erhältlich
- Liefereinheit: 1 Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (1-5)	Länge	Fußlänge	Knöchel (1/2)	Bund (1/2)	Farbe
99B22=1	1	~ 42 cm	~ 15 cm	~ 9 cm	~ 9 cm	beige
99B22=2	2	~ 63 cm	~ 16,5 cm	~ 9 cm	~ 9 cm	beige
99B22=3	3	~ 63 cm	~ 17,5 cm	~ 9 cm	~ 9 cm	beige

- Liefereinheit: 1 Stück
- Die in der Tabelle angegebenen Maße sind Richtwerte. Etwaige Maßabweichungen sind fertigungsbedingt. Sie haben keine Auswirkung auf Elastizität und Funktion des Produkts und können über Ziehen in die gewünschte Abmessung gebracht werden.







zum Ottobock  
Onlineshop

# Erst- und Interimsprouthesen.



# Ottobock Interimskonzept.

Um Interimsprothesen MDR-konform fertigen zu können, bietet Ottobock einen Mietpool von speziellen vom Hersteller geprüften Passteilen an. Damit können Sie Passteile für die gesamte Interimszeit mieten und auf die volle Herstellerhaftung vertrauen – das ist unser Ottobock Interimskonzept.

**i** *Hinweis*  
Ein Interimspaket ist nur für den Einsatz in der Interimsphase an einem Anwender vorgesehen. Bei missbräuchlicher Verwendung behält sich Ottobock vor, einen wöchentlichen Mietzins gemäß Preisliste zu berechnen.

## TT-Interimspaket.

Das TT-Interimspaket besteht wahlweise aus einem der folgenden Prothesenfüße inkl. Fußhülle sowie einem definierten Strukturteilpaket und kann für einen Zeitraum von 6 Monaten gemietet werden:





zum Ottobock  
Onlineshop

## TF-Interimspaket.

Das TF-Interimspaket besteht aus einem Kenevo Kniegelenk (inkl. AXON-Rohradapter) sowie wahlweise einem der folgenden ProthesenfüÙe und kann für einen Zeitraum von 6 Monaten gemietet werden:





## 2R45=S Rohradapter, längenverstellbar

Der längenverstellbare Rohradapter 2R45=S dient als Einstellelement zur Aufbauoptimierung und muss vor Fertigstellung der definitiven Prothese ausgebaut werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R45=S	30 mm	Edelstahl rostfrei	70 mm	85 mm	200 g	100 kg

· Ausschließlich für den Einsatz in Erst- bzw. Interimprothesen, für Testzwecke und zur Anprobe von Prothesen der unteren Extremität vorgesehen.



## 2R45=34 Rohradapter, längenverstellbar

Der längenverstellbare Rohradapter 2R45=34 dient als Einstellelement zur Aufbauoptimierung und muss vor Fertigstellung der definitiven Prothese ausgebaut werden. Der Adapter ist dank der zwei beigelegten, skalierten Leichtmetallrohre längenverstellbar. Darüber hinaus kann die Außen- und Innenrotation des Fußes eingestellt werden.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2R45=34
<b>Durchmesser</b>	34 mm
<b>Material</b>	Edelstahl rostfrei, Aluminium
<b>Min. Systemhöhe</b>	268 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	398 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	130 mm
<b>Gesamtlänge</b>	380 mm
<b>Gewicht (mit Rohr 2R56=230)</b>	430 g
<b>Gewicht (mit Rohr 2R56=300)</b>	470 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg

· Ausschließlich für den Einsatz in Erst- bzw. Interimprothesen, für Testzwecke und zur Anprobe von Prothesen der unteren Extremität vorgesehen.

## Ersatzteile/Zubehör für 2R45=S, 2R45=34



### 501Z2 Zylinderschraube

Zylinderschraube für die Artikel 12R6, 12R7 und 13R5.

Zylinderschraube 501Z2 als Ersatzteil für diverse Ottobock Adaptersysteme.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	501Z2=M6X25
----------------------	-------------



### 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Länge</b>
506G3=M8X12-V	12 mm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R56 Skaliertes Rohr 230 mm

Das skalierte Rohr dient als Ersatzteil für den Rohradapter 2R45=34. Es besteht aus rostfreiem Edelstahl und ist in zwei Längen erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Durchmesser	Material	Gewicht	Länge	Max. Körpergewicht
2R56=230	2R45=34	34 mm	Aluminium	130 g	230	125 kg



## 2R56 Skaliertes Rohr 300 mm

Das skalierte Rohr dient als Ersatzteil für den Rohradapter 2R45=34. Es besteht aus rostfreiem Edelstahl und ist in zwei Längen erhältlich.

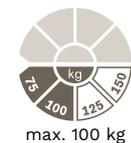
### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Durchmesser	Material	Gewicht	Länge	Max. Körpergewicht
2R56=300	2R45=34	34 mm	Aluminium	170 g	300 mm	125 kg



## 4R101 Verschiebeadapter

Der Verschiebeadapter 4R101 erlaubt translatorische Justierungen in der Frontal- und Sagittalebene. Er besteht aus einem Ober- und einem Unterteil, die gegeneinander verschoben werden können. Der Verschiebeweg kann an einer Skalierung abgelesen werden. Der Adapter wird zwischen dem Schaftansatz und dem Schaftadapter montiert.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verschiebung m-l- und a-p-Richtung	Max. Körpergewicht
4R101	Aluminium	25 mm	25 mm	205 g	+/- 11 mm	100 kg

Der Verschiebeadapter 4R101 darf nur in Oberschenkelprothesen proximal des Prothesenkniegelenks eingesetzt werden.

## Zubehör/Ersatzteile für 4R101



## 4Y212 Spannmutter

Spannmutter 4Y212 als Ersatzteil für Verschiebeadapter 4R101.

### Technische Daten

Artikelnummer
4Y212



## 501S44 Linsen-Flanschkopfschraube Innen-sechskant

Linsen-Flanschkopfschraube mit Innensechskant 501S44 als Ersatzteil für Verschiebeadapter 4R101.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501S44=M6X25	4R101



## 501S41 Senkschraube Innensechskant

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

### Technische Daten

Artikelnummer
501S41=M6X16



## 4R112 Verschiebeadapter-Set

Das Verschiebeadapter-Set 4R112 dient der Aufbauoptimierung von Beinprothesen bei zeitlich begrenzten Erst- oder Interimversorgungen. Es beinhaltet zwei Montageplatten sowie einen Adapter mit Justierkern und einen Adapter mit Justierkernaufnahme. Justierungen sind sowohl in der Frontal- und Sagittalebene als auch in Rotationsrichtung möglich.



### Technische Daten

Artikelnummer	4R112
Material	Aluminium, Titan
Systemhöhe (Platte plus beide Adapter)	32 mm
Einbauhöhe	32 mm
Gewicht	zwischen 195 g und max. 510 g
Verschiebung a-p-Richtung	mit Montageplatte 1: 48 mm in 12-mm-Schritten mit Montageplatte 2: 24 mm in 12-mm-Schritten
Verschiebung m-l-Richtung	mit Montageplatte 1: 24 mm in 12-mm-Schritten mit Montageplatte 2: 18 mm in 9-mm-Schritten
Rotationsjustierung	+/- 18° in 3°-Schritten
Max. Körpergewicht	100 kg

· Ausschließlich für den Einsatz in Erst- bzw. Interimprothesen, für Testzwecke und zur Anprobe von Prothesen der unteren Extremität vorgesehen.

## Zubehör/Ersatzteile für 4R112



## 4R112\* Montageplatte

Die Montageplatte ist ein Ersatzteil für das Verschiebeadapter-Set 4R112.

### Technische Daten

Artikelnummer
4R112-1

zum Ottobock  
Onlineshop

## 4R112\* Montageplatte

Die Montageplatte ist ein Ersatzteil für das Verschiebeadapter-Set 4R112.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4R112-2



## 4Y19 Druckplatte

Diese Druckplatte ist als Ersatzteil erhältlich.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4Y19

**Ersatzteil für**

4R37

4R51

4R77



## 501S41 Senkschraube Innensechskant

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

501S41=M6X12



## 501S71 Senkschraube Innensechskant

### Technische Daten

**Artikelnummer**

501S71=M6X25



## 501T48 Zylinderschraube Innensechskant

### Technische Daten

**Artikelnummer**

501T48=M6X25



## 501T61 Zylinderschraube

Zylinderschraube 501T61 als Ersatzteile für diverse Produkte.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

501T61=M6X12



## 502Z22 Sechskantmutter mit Kegelauflage

### Technische Daten

Artikelnummer
502Z22=M6



## 507U12 Unterlegscheibe

### Technische Daten

Artikelnummer
507U12=6.2X10.3



## 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm



zum Ottobock  
Onlineshop

2

## 4R1 Verstelladapter

Der Verstelladapter 4R1 erleichtert den korrekten statischen Aufbau von Beinprothesen während der Anprobe, da er Justierungen am stehenden Patienten unter Last erlaubt. Die Skalen ermöglichen reproduzierbare Justierungen, so dass beim Probegehen das Gangbild in kurzer Zeit optimiert werden kann.



### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R1
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Systemhöhe</b>	68 mm
<b>Einbauhöhe</b>	68 mm
<b>Gewicht</b>	615 g
<b>Verschiebung a-p-Richtung (max. Verschiebeweg)</b>	50 mm (entspricht je 25 mm)
<b>Verschiebung m-l-Richtung (max. Verschiebeweg)</b>	30 mm (entspricht je 15 mm)
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg

- Ausschließlich für den temporären Einsatz während der Anprobe der Prothese bestimmt!
- Der Einsatz des 4R1 ist insbesondere unter Verwendung des 3D L.A.S.A.R. Posture 743L500 und des Ottobock Übertragungsgerätes 743A160 zu empfehlen.

## Zubehör/Ersatzteile für 4R1



### 501S41 Senkschraube Innensechskant

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	501S41=M6X16
----------------------	--------------



### 506G3 Gewindestift

Gewindestift mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	506G3=M8X12-V
----------------------	---------------

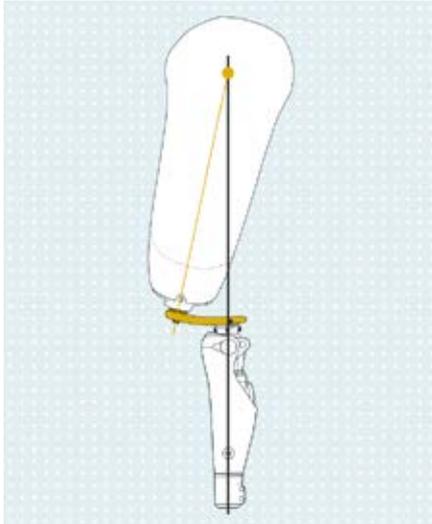
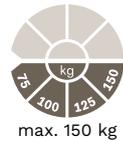


## 4R170 Verschiebeadapter

Die Verschiebeadapter 4R170=1 und 4R170=2 ermöglichen eine schnelle und einfache Justierung der Schaft-Flexionsstellung in Oberschenkelprothesen mittels Verstellmöglichkeit entlang einer Kreisbahn. Der verschiebbare proximale Anschluss wird mit Hilfe eines Inbusschlüssels eingestellt.

### Hauptmerkmale

- 4R170=1 eignet sich für die Versorgung größerer Schaft-Flexionsstellung
- 4R170=2 eignet sich für die Versorgung kleinerer Schaft-Flexionsstellung
- Der Einstellbereich beträgt bei beiden Ausführungen 4°. Der Schaft-Flexionswinkel ist jederzeit änderbar. Die Einstellungen sind mit Hilfe der aufgebrachtten Skala reproduzierbar
- Das Außengewinde dient der Verbindung mit einem Eingussanker mit Gewindeanschluss
- Um die Verbindung zu einem Prothesenpassteil mit Justierkernaufnahme herzustellen, kann der Justierkern 4R50 auf das Gewinde geschraubt werden
- Der proximale Anschluss ist gegen die Justierkernaufnahme 4R173 austauschbar, dieser ist separat zu bestellen



### Technische Daten

Artikelbild		
<b>Artikelnummer</b>	4R170=1	4R170=2
<b>Material</b>	Edelstahl rostfrei	Edelstahl rostfrei
<b>Anschluss distal</b>	4-Loch	4-Loch
<b>Anschluss proximal</b>	Gewinde	Gewinde
<b>Systemhöhe</b>	15 mm	15 mm
<b>Einbauhöhe</b>	15 mm	15 mm
<b>Gewicht</b>	555 g	445 g
<b>Verschiebung</b>	4 mm	4 mm
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg

- Der Verschiebeadapter 4R170 darf nur in Oberschenkelprothesen proximal des Prothesenkniegelenkes eingesetzt werden.
- Für den Einsatz in Interims- und Definitivprothesen.
- Den Verschiebeadapter 4R170 möglichst 300 mm distal des Schaftreferenzpunktes positionieren. Konstruktiv bedingt bleibt die Länge der Prothese trotz Veränderung der Schaft-Flexionsstellung nahezu unverändert.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R173 Justierkernaufnahme

Die Justierkernaufnahme 4R173 kann anstelle des verschiebbaren Außengewindes des 4R170 eingesetzt werden.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verstellbereich	Max. Körpergewicht
4R173	Edelstahl rostfrei	35 mm	17 mm	170 g	4 °	150 kg

## Zubehör/Ersatzteile für 4R173



## 501S41 Senkschraube Innensechskant

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

### Technische Daten

Artikelnummer
501S41=M6X12





zum Ottobock  
Onlineshop

# Wasserfeste Gehhilfen.



## 1WR95 Aqua-Fuß mit Adapter für Modular-Bauweise

Der 1WR95 Aqua-Fuß ist ein wasserbeständiger Prothesenfuß. Die proximale Anschlussfläche ist bei der Modularversion ab Werk gegen das Eindringen von Wasser mit Siegelharz beschichtet und mit einem hochwertigen Titan-Fußadapter verbunden. Der Zugang zur Schraube des Adapters in der Fußsohle ist mit einem Stöpsel abgedichtet.

### Hauptmerkmale

- Rasterförmiges Sohlenprofil, spezielle Materialkomposition und Formgebung weisen eine sehr gute Bodenhaftung aus
- Natürliche Fußform mit ausgeformten Zehen und abgespreizter Großzehe

### Technische Daten

<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	24-28 cm
<b>Gewicht</b>	629 g*
<b>Farbe</b>	beige 4
<b>Systemhöhe</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe</b>	85 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	0	-	P	/	Farbe
1WR95	=	L	26	-	0	-	P	/	4

Lieferumfang			
1WR95	Aqua-Fuß mit Adapter für Modular-Bauweise	1	Stück



## 1WR95 Aqua-Fuß ohne Adapter für Schalenbauweise

Der Aqua-Fuß 1WR95 ohne Adapter ist wasserbeständig und für den Einsatz in wasserfesten Gehhilfen in Schalenbauweise vorgesehen.

### Hauptmerkmale

- Rasterförmiges Sohlenprofil, spezielle Materialkomposition und Formgebung weisen eine sehr gute Bodenhaftung auf
- Natürliche Fußform mit ausgeformten Zehen und abgespreizter Großzehe

### Technische Daten

<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	24-28 cm
<b>Gewicht</b>	559 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 0 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige 4
<b>Einbauhöhe</b>	85 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	0	-	W	/	Farbe
1WR95	=	L	26	-	0	-	W	/	4

Lieferumfang			
1WR95	Aqua-Fuß ohne Adapter für Schalenbauweise	1	Stück



zum Ottobock  
Onlineshop

## Zubehör/Ersatzteile für Aqua-Fuß ohne Adapter für Schalenbauweise



### 2K34 Knöchelformteil

Ohne Gewindebuchse, für 1WR95 ohne Adapter für Seite links und rechts verwendbar.

#### Technische Daten

Artikelnummer	für Fußgrößen
2K34=30	26 – 30 cm



### 2Z22 Verschraubung

Das Einzelteil-Set dient der Verschraubung von Prothesenfüßen mit Knöchelformteilen.

#### Technische Daten

Artikelnummer	für
2Z22=M10	Aqua-Fuß 1WR95 ohne Adapter



## 2WR95 Rohradapter

Der Rohradapter 2WR95 ist wasser- und korrosionsbeständig. Er ist im Bereich der Justierkernaufnahme mit vier Nuten versehen, die für eine Flutung des Rohres bei Betreten des Wassers sorgen. So wird ein Hochschwimmen der Prothese verhindert.



### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2WR95
<b>Durchmesser</b>	34 mm
<b>Material</b>	Titan
<b>Min. Systemhöhe</b>	77 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	472 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	27 mm
<b>Gesamtlänge</b>	454 mm
<b>Gewicht</b>	330 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg

### Lieferumfang

2WR95	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

Um die vollen Justiermöglichkeiten für den Grundaufbau der wasserfesten Gehhilfe mit dem 1WR95 Aqua-Fuß auf 0 mm Absatzhöhe nach Ottobock Aufbauempfehlungen zu erreichen, empfehlen wir die Verwendung des gewinkelten Rohradapters 2WR95=1. Bei Bedarf ist bei Oberschenkelamputierten der nicht gewinkelte Rohradapter 2WR95 über dem Kniegelenk zu verwenden.



## 2WR95=1 Rohradapter, abgewinkelt

Der Rohradapter 2WR95=1 ist wasser- und korrosionsbeständig. Er gleicht dem Rohradapter 2WR95, ist aber im Sinne der Aufbauoptimierung um 6° abgewinkelt, um die vollen Justiermöglichkeiten für den Grundaufbau der wasserfesten Gehhilfe mit dem 1WR95 Aqua-Fuß auf 0 mm Absatzhöhe nach Ottobock Aufbauempfehlungen zu erreichen.



### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2WR95=1
<b>Durchmesser</b>	34 mm
<b>Material</b>	Titan
<b>Min. Systemhöhe</b>	78 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	473 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	27 mm
<b>Gesamtlänge</b>	455 mm
<b>Gewicht</b>	330 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg

### Lieferumfang

2WR95=1	Rohradapter, abgewinkelt	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 2WR95



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Länge</b>
506G3=M8X16	16 mm



zum Ottobock  
Onlineshop

## 4WR95=3 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4WR95=3 ist wasser- und korrosionsbeständig. Im Bereich der Justierkernaufnahme befinden sich vier Nuten, die für eine Flutung des Adapters bei Betreten des Wassers sorgen. So wird ein Hochschwimmen der Prothese verhindert.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4WR95=3	34 mm	Titan	33 mm	49 mm	130 g	150 kg

### Lieferumfang

4WR95=3	Schraubadapter	1	Stück
4X28=3	Kunststoffring	1	Stück
4Y423	Zylinderstift	1	Stück
4Y424	Zylinderstift mit Innengewinde	1	Stück
5001T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 4WR95=3



### 4X28 Kunststoffring

Kunststoffring 4X28=3 als Ersatzteil für Schraubadapter 4R156 und wasserfesten Schraubadapter 4WR95=3.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4X28=3



### 4Y423 Zylinderstift

#### Technische Daten

Artikelnummer
4Y423



### 4Y424 Zylinderstift mit Innengewinde

#### Technische Daten

Artikelnummer
4Y424



### 501T24 Klemmschraube, blau beschichtet

Blau beschichtete Klemmschraube 501T24 als Ersatzteil für Eingussanker 4R119 und wasser- und korrosionsbeständigen Schraubadapter 4WR95.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
501T24=M5X25	25 mm	4WR95=3



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X16	16 mm



## 4WR95=2 Eingussanker mit Justierkern, drehbar

Der Eingussanker 4WR95=2 wird in einen Prothesenschaft einlaminiert und dient der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten. Er ist wasser- und korrosionsbeständig.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4WR95=2	INOX Edelstahl rostfrei	2 mm	20 mm	165 g	125 kg

- Nur für den Einsatz in Oberschenkelprothesen geeignet. Für Unterschenkelprothesen kann z.B. der Eingussanker 4R117=T verwendet werden.
- Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.

Lieferumfang			
4WR95=2	Eingussanker mit Justierkern, drehbar	1	Stück
501Z2=M5X30	Zylinderschraube	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe	1	Stück
501T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	1	Stück



## 4WR95=1 Eingussanker mit Justierkernaufnahme und gewinkeltem Arm, drehbar

Der Eingussanker 4WR95=1 wird in einen Prothesenschaft einlaminiert. Er verfügt über einen gewinkelten Ankerarm, der posterior auszurichten ist. Durch diesen lässt sich der Adapter einfach im Sinne eines optimierten Prothesenaufbaus platzieren. Er berücksichtigt die Beugstellung von Stumpf bzw. Schaft und ist wasser- und korrosionsbeständig.



Lieferumfang			
4WR95=1	Eingussanker mit Justierkernaufnahme und gewinkeltem Arm	1	Stück
501Z2=M5X30	Zylinderschraube	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe	1	Stück
501T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4WR95=1	INOX Edelstahl rostfrei	44 mm	26 mm	165 g	150 kg

- Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.



## Zubehör/Ersatzteile für 4WR95=1



### 501T24 Klemmschraube, blau beschichtet

Blau beschichtete Klemmschraube 501T24 als Ersatzteil für Eingussanker 4R119 und wasserfesten Schraubadapter 4WR95.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501T24=M5X25	4WR95=1
501T24=M10X60	
501T24=M8X60	



### 507U16 Kugelscheibe

Kugelscheibe 507U16 als Ersatzteil für Eingussanker 4R111, 4R116 und 4R119 als auch für wasserfesten Schraubadapter 4WR95.

#### Technische Daten

Artikelnummer
507U16=6.4
507U16=5.2-NIRO



### 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich.

#### Technische Daten



### 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X16	16 mm



### 4X46 Laminierhilfe

Die Laminierhilfe 4X46 soll beim Laminiervorgang der Eingussanker verwendet werden.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4X46



## Zubehör/Ersatzteile für 4WR95=2, 4WR95=1



### 4X46 Laminierhilfe

Die Laminierhilfe 4X46 soll beim Laminiervorgang der Eingussanker verwendet werden.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4X46



### 507U16 Kugelscheibe

Kugelscheibe 507U16 als Ersatzteil für Eingussanker 4R111, 4R116 und 4R119 als auch für wasserfesten Schraubadapter 4WR95.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
507U16=5.2-NIRO	4WR95=2 4WR95=1



### 501T24 Klemmschraube, blau beschichtet

Blau beschichtete Klemmschraube 501T24 als Ersatzteil für Eingussanker 4R119 und wasserfesten Schraubadapter 4WR95.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
501T24=M5X25	25 mm	4WR95=2 4WR95=1



### 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X16	16 mm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6A30 Shuttle Lock, wasserfest

Das Shuttle Lock dient der Fixierung des Liners im Prothesenschaft und eignet sich für Ober- und Unterschenkelprothesen. Diesem Shuttle Lock liegt der Pin 6Y13=1 bei. Alle gängigen Liner mit distalem Anschluss können genutzt werden. Für die wasserfeste Gehhilfe empfiehlt sich der Silikonliner 6Y43 Skeo Pure ohne Außentextil.

### Hauptmerkmale

- Wasser- und korrosionsbeständig
- Leichtes Kunststoff-Gehäuse für den Einsatz in Badeprothesen
- Leicht zu entriegelnde Rasteinheit auch unter Zugbelastung

### Technische Daten

Artikelnummer	Einbauhöhe
6A30=20N	42 mm

### Lieferumfang

6A30=20N	Shuttle Lock, wasserfest	1	Stück
6Y13=1	Pin	1	Stück

## Zubehör/Ersatzteile für 6A30



## 6Y13 Pin für Shuttle Lock

Der Pin ist ein Bauteil des Shuttle Locks und verbindet das Shuttle Lock mit dem Liner. Der Pin wird in das Shuttle Lock eingeführt und dort arretiert.

### Technische Daten

Artikelbild	Artikelnummer	Länge
	6Y13=1	49,5 mm
	6Y13=2	31 mm
	6Y13=L1	68,7 mm



## 6A52 Rasteinheit

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A30=20N und 6A40.

### Technische Daten

Artikelnummer
6A52=K



## 6A61 Taster für 6A52

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A20=20, 6A30=10N, 6A30=20N und 6A40.

### Technische Daten

Artikelnummer
6A61



## 5X120 Shuttle Lock Gehäuse mit Buchse

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A30=20N.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
5X120



## 506G21 Gewindestift

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A30=20N.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
506G21=M4X10



## 5X108 Dummy-Set

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A30=20N.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
5X108



## 21Y14 PushValve

Das PushValve wird mit zwei Flügeln, die zusammengedrückt werden, geöffnet und geschlossen. Es ist aufgrund der höheren Dimension besonders für Anwender mit eingeschränkter Fingermobilität sowie Armprothesenträger geeignet. Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Hauptmerkmale

- wasser- und korrosionsbeständig
- Gewindeloses Ventil für die Oberschenkelversorgung
- Erleichterte Handhabung für Anwender, v.a. bei eingeschränkter Fingermobilität

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Luftausstoß</b>	<b>für Ø Loch</b>
21Y14	automatisch	22 mm

### Lieferumfang

21Y14	PushValve	1	Stück
-------	-----------	---	-------



zum Ottobock  
Onlineshop



## 21Y21 ClickValve

Das ClickValve verfügt über eine multioptionale Sicherungslasche, die das Verlieren des Ventiloberteils verhindert. Die wesentlich reduzierte Höhe und der Außendurchmesser sowie das außergewöhnliche Design sorgen für eine gute kosmetische Verarbeitung im Schaft.

Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Hauptmerkmale

- wasser- und korrosionsbeständig
- Gewindeloses Ventil für die Oberschenkelversorgung
- Multioptionale Sicherungslasche verhindert Verlieren des Ventiloberteils
- Der „Click“ macht die richtige Ventilplatzierung hörbar
- Gefahr von Hämatomen verhindert durch laterale Luftausstoßlöcher und ebenen Abschluss auf der Schaftinnenseite

### Lieferumfang

21Y21	ClickValve	1	Stück
-------	------------	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch
21Y21	automatisch	22 mm

## Zubehör/Ersatzteile für 21Y14, 21Y21

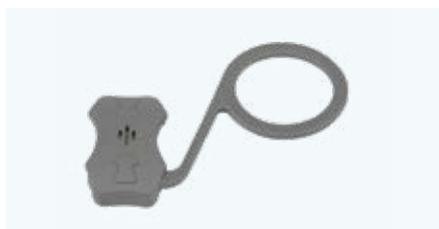


## 21Y222 Zweilochschlüssel

Dies ist ein Serviceteil für die Ventile mit den Kennzeichen 21Y12, 21Y14, 21Y15 und 21Y21.

### Technische Daten

Artikelnummer
21Y222



## 21Y230 ClickValve Sicherungslasche

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

### Technische Daten

Artikelnummer
21Y230



## 21Y21 ClickValve Basiskörper

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

### Technische Daten

Artikelnummer
21Y21=B

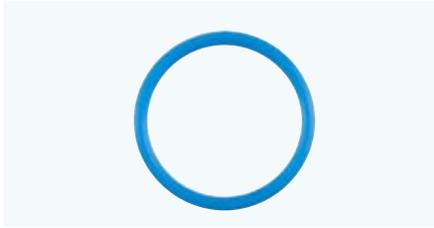


## 627F13 O-Ring für ClickValve, schwarz

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

### Technische Daten

Artikelnummer
627F13=24.5X3



## 627F13 O-Ring für ClickValve Ventiloberteil, blau

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

627F13=19X2



## 21Y21 ClickValve Ventiloberteil

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

21Y21=T



## 21Y14 PushValve Ventiloberteil

Dies ist ein Ersatzteil für das PushValve 21Y14.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

21Y14=S



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y41 Skeo Pure

Der Unterschied ist klar. Durch seine Transparenz vereinfacht der Skeo Pure die visuelle Kontrolle der Passform und des Hautbilds, zum Beispiel bei Interimsversorgungen. Die seidig-glatte Außenseite trocknet schnell und ermöglicht ein leichtes An- und Ausziehen der Prothese ohne Anziehspray.

Der Skeo Pure 6Y41 (TT) ist mit einem Ventil kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Wandstärke
6Y41=160	160 mm	3 mm
6Y41=180	180 mm	3 mm
6Y41=200	200 mm	3 mm
6Y41=220	220 mm	3 mm
6Y41=235	235 mm	3 mm
6Y41=250	250 mm	3 mm
6Y41=265	265 mm	3 mm
6Y41=280	280 mm	3 mm
6Y41=300	300 mm	3 mm
6Y41=320	320 mm	3 mm
6Y41=340	340 mm	3 mm
6Y41=360	360 mm	3 mm
6Y41=400	400 mm	3 mm
6Y41=160-6	160 mm	6 mm
6Y41=180-6	180 mm	6 mm
6Y41=200-6	200 mm	6 mm
6Y41=220-6	220 mm	6 mm
6Y41=235-6	235 mm	6 mm
6Y41=250-6	250 mm	6 mm
6Y41=265-6	265 mm	6 mm
6Y41=280-6	280 mm	6 mm
6Y41=300-6	300 mm	6 mm
6Y41=320-6	320 mm	6 mm
6Y41=340-6	340 mm	6 mm
6Y41=360-6	360 mm	6 mm
6Y41=400-6	400 mm	6 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	13,5 mm
<b>Außentextil</b>	ohne
<b>Farbe</b>	transparent
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y43 Skeo Pure

Der Unterschied ist klar. Durch seine Transparenz vereinfacht der Skeo Pure die visuelle Kontrolle der Passform und des Hautbilds, zum Beispiel bei Interimsversorgungen. Die seidig-glatte Außenseite trocknet schnell und ermöglicht ein leichtes An- und Ausziehen der Prothese ohne Anziehspray.

Der Skeo Pure 6Y43 ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y43=120	120 mm
6Y43=140	140 mm
6Y43=160	160 mm
6Y43=180	180 mm
6Y43=200	200 mm
6Y43=210	210 mm
6Y43=220	220 mm
6Y43=235	235 mm
6Y43=250	250 mm
6Y43=265	265 mm
6Y43=280	280 mm
6Y43=300	300 mm
6Y43=320	320 mm
6Y43=340	340 mm
6Y43=360	360 mm
6Y43=380	380 mm
6Y43=400	400 mm
6Y43=420	420 mm
6Y43=450	450 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	ca. 13,5 mm
<b>Wandstärke</b>	3 mm
<b>Außentextil</b>	ohne
<b>Farbe</b>	transparent
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	10 cm Länge
<b>Skinguard</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3WR95 Aqua-Knie

Das wasser- und korrosionsbeständige, monozentrische Aqua-Knie ist kompakt, leicht und mit einer Miniatur-Hydraulik sowie einer integrierten Sperre versehen. Da die Sicherheit oberste Priorität hat, sind im Nassbereich Mechanismen für einen sicheren Stand besonders wichtig. Das 3WR95 Aqua-Knie kann mit Hilfe der integrierten Sperre, für Aktivitäten im und rund ums Wasser, einfach und leicht gesperrt werden.



### Lieferumfang

3WR95	Aqua-Knie	1	Stück
4G764	Verstellschlüssel	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	3WR95
Max. Körpergewicht	150 kg
Gewicht	400 g
Anschluss proximal	Justierkern
Anschluss distal	Justierkern
Kniebeugewinkel	135 °
Systemhöhe	62 mm
Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	6 mm
Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	56 mm
Einbauhöhe	98 mm
Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	24 mm
Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	74 mm



## 3R80 Kniegelenk, monozentrisch, mit Rotationshydraulik

Das 3R80 mit seinem einzigartigen Prinzip der Rotationshydraulik ist für Prothesenträger mit einem Körpergewicht bis zu 150 kg zugelassen. Beim 3R80 wird sowohl die Stand- als auch die Schwungphase hydraulisch gesteuert. So werden beispielsweise das alternierende Treppabgehen, das Hinabgehen von Schrägen sowie eine deutliche Annäherung an ein physiologisches Gangbild auch bei unterschiedlichen Gehgeschwindigkeiten gezielt unterstützt. Die wasserfeste Konstruktion des 3R80 ermöglicht auch die Nutzung im Nassbereich, z. B. beim Duschen oder im Schwimmbad. Die integrierte manuelle Sperre sorgt dabei für mehr Sicherheit im Nassbereich und ermöglicht sicheres längeres Stehen.

### Hauptmerkmale

- Individuelle Anpassung von Stand- und Schwungphasenverhalten
- Flexions- und Extensionswiderstände unabhängig voneinander einstellbar
- Wasser- und korrosionsbeständige Konstruktion ermöglicht Nutzung im Nassbereich, z.B. beim Duschen oder im Schwimmbad
- Integrierte manuelle Sperre

### Lieferumfang

3R80	Kniegelenk, monozentrisch, mit Rotationshydraulik	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel	1	Stück

### Technische Daten

Artikelbild		
Artikelnummer	3R80	3R80=ST
Max. Körpergewicht	150 kg	150 kg
Mobilitätsgrad	3, 4	3, 4
Gewicht	1240 g	1255 g
Anschluss proximal	Justierkern	Gewindeanschluss
Anschluss distal	Rohrklemmung Ø 34 mm	Rohrklemmung Ø 34 mm
Kniebeugewinkel	150 °	150 °
Systemhöhe	163 mm	179 mm
Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	28 mm	44 mm
Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	135 mm	135 mm
Einbauhöhe	218 mm	216 mm
Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	46 mm	44 mm
Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	172 mm	172 mm



## Zubehör/Ersatzteile für 3WR95, 3R80



### 4G764 Verstell Schlüssel

Dies ist ein Ersatzteil für das 3R95 und 3WR95.

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4G764



### 2R57/2R58 Rohradapter

Die Rohradapter 2R57 und 2R58 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation. 2R57 und 2R58 sind wasser- und korrosionsbeständig.

#### Technische Daten

Lieferumfang			
2R57/2R58	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R57	34 mm	Titan	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	220 g	150 kg
2R58	34 mm	Titan	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	330 g	150 kg

In Kombination mit dem C-Leg Kniegelenk beträgt das maximal zulässige Körpergewicht für diesen Rohradapter 136 kg.

Weitere wasserfeste Produkte finden Sie in den Kapiteln Prothesenfüße, Adapter und Kniegelenke.







zum Ottobock  
Onlineshop

# Sportprothesen.



## 1E90 Sprinter

Der 1E90 Sprinter hat sich im internationalen Wettbewerb als Fuß der Wahl für ein hervorragendes Leistungsverhalten bewährt. Er zeichnet sich durch ein geringes Gewicht aus und ist entsprechend dem Körpergewicht in sechs Steifigkeitsvarianten erhältlich. Der Sprinter ist geeignet für unter- und Oberschenkelamputierte Anwender. Insbesondere für leistungsorientierte Athleten mit einer Unterschenkelamputation ist die Laufprothese eine starke und dynamische Alternative.

### Hauptmerkmale

- Zeichnet sich aus durch ein geringes Gewicht
- Die Federkontur sorgt für eine hohe Antriebskraft und einen geringen Widerstand
- Entsprechend dem Körpergewicht des Anwenders ist er in unterschiedlichen Steifigkeitsvarianten erhältlich



### Lieferumfang

1E90	Sprinter	1	Stück
------	----------	---	-------

Official Supplier of

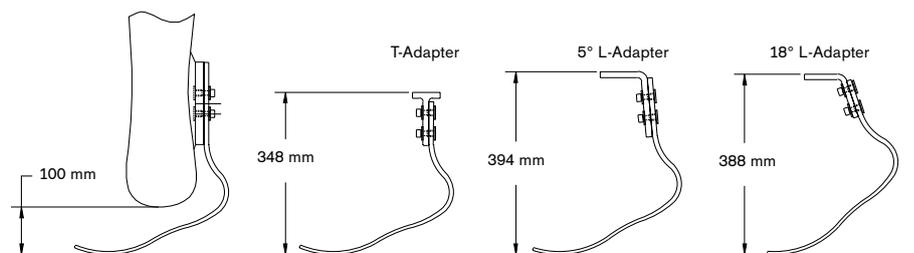


### Technische Daten

<b>Einsatzgebiet</b>	Joggen und Sprints
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Größe (Abmessungen)</b>	Universal
<b>Gewicht</b>	550-675 g

### Steifigkeitstabelle

Steifigkeitsvariante 1E90 Sprinter	Kurzstreckenlauf	Langstreckenlauf
	Körpergewicht	Körpergewicht
<b>SPR-1</b>	40 bis 52 kg	40 bis 59 kg
<b>SPR-2</b>	53 bis 63 kg	60 bis 70 kg
<b>SPR-3</b>	64 bis 79 kg	71 bis 86 kg
<b>SPR-4</b>	80 bis 95 kg	87 bis 102 kg
<b>SPR-5</b>	96 bis 111 kg	103 bis 118 kg
<b>SPR-6</b>	112 bis 125 kg	119 bis 125 kg



### Bestellbeispiel

<b>Kennzeichen</b>	=	<b>SPR</b>	-	<b>Steifigkeit</b>	-	<b>S</b>	-	<b>N</b>
1E90	=	SPR	-	3	-	S	-	N



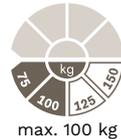
zum Ottobock  
Onlineshop

## Zubehör/Ersatzteile für 1E90



### 4R212 TT Test-Sportfußadapter

Der TT Test-Sportfußadapter 4R212 ermöglicht den Aufbau einer TT Test-Sportprothese in Verbindung mit dem Alltagsprothesenschaft des Anwenders, dem Prothesenfuß 1E90 sowie geeigneten Adaptern. Dadurch kann der Anwender erste Erfahrungen mit einer Sportprothese sammeln.



#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R212	Aluminium	885 g	100 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



### 4R210 TT Test-Sportfußadapter

Der TT Test-Sportfußadapter 4R210 ist ausschließlich zu Anprobezwecken zu verwenden und dient der Auswahl des geeigneten Sprinter 1E90 Modells. Der Prothesenfuß wird in den Adapter eingeschoben und ist vertikal verschiebbar. So hilft er die angemessene Höhe bzw. Länge des Fußes zu ermitteln und ihn daraufhin entsprechend zu kürzen.

#### Hauptmerkmale

- Der Fuß wird in den Adapter eingeschoben und ist vertikal verschiebbar.
- Ein Klemmechanismus ermöglicht das Fixieren und wieder Lösen des Adapters auf verschiedenen Höhen und hilft so, die angemessene Höhe bzw. Länge des Fußes zu ermitteln und ihn daraufhin entsprechend zu kürzen.



#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R210	Aluminium	385 g	100 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



### 4R208 TT Definitiv-Sportfußadapter

Ist das richtige Sprinter 1E90 Modell ausgesucht und auf die definitive Höhe bzw. Länge gekürzt, wird in der definitiven Prothese der TT Test-Sportfußadapter 4R210 durch den TT Definitiv-Sportfußadapter 4R208 ersetzt.



#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R208	Aluminium	285 g	100 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 4R420 Posterior-Anschlussplatte (Set)

Das Set kann bei Unterschenkelversorgungen zur Direktlamination genutzt werden.



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht
4R420	125 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 2R176 T-Adapter

Der T-Adapter kann bei Unterschenkelversorgungen zur Direktlamination genutzt werden.



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht
2R176=T	125 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 4R206 TF Test-Sportfußadapter

Der TF Test-Sportfußadapter 4R206 verbindet in Kombination mit einem geeigneten Schaftadapter (z. B. 4R77 oder 4R51) den Sportprothesenfuß Sprinter 1E90 mit einem Sportprothesenkniegelenk (z. B. 3S80). Er ist ausschließlich zu Anprobezwecken zu verwenden und dient der Auswahl des geeigneten Sprinter 1E90 Modells.

### Hauptmerkmale

- Der Fuß wird in den Adapter eingeschoben und ist vertikal verschiebbar
- Ein Klemmechanismus ermöglicht das Fixieren und wieder Lösen des Adapters auf verschiedenen Höhen und hilft so, die angemessene Höhe bzw. Länge des Fußes zu ermitteln und ihn daraufhin entsprechend zu kürzen
- Über die horizontale Versetzung des Schaftadapters kann der Fuß bei Bedarf vor- bzw. rückverlagert werden; drei verschiedene Positionen sind möglich



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R206	Aluminium	2 mm	2 mm	580 g	100 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R204 TF Definitiv-Sportfußadapter

Ist das richtige Sprinter 1E90 Modell ausgesucht und auf die definitive Höhe bzw. Länge gekürzt, wird in der definitiven Prothese der TF Test-Sportfußadapter 4R206 durch den TF Definitiv-Sportfußadapter 4R204 ersetzt.



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R204	Aluminium	2 mm	2 mm	440 g	100 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 2R177 L-Adapter

Der L-Adapter kann bei Oberschenkelversorgungen und optional bei Unterschenkelversorgungen genutzt werden.



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Winkel	Max. Körpergewicht
2R177=5	5 °	125 kg
2R177=18	18 °	125 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 2Z500 Sprinter Universalsohle

Die Sprinter Universalsohle mit Laufschuhprofil 2Z500 eignet sich für das Laufen auf einer Vielzahl von Untergründen.

### Technische Daten

Artikelnummer
2Z500

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 2Z501 Sprinter Spikesohle

Die Sprinter Spikesohle 2Z501 eignet sich für den schnellen Sprint und das Laufen auf der Tartanbahn.

### Technische Daten

Artikelnummer
2Z501

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 2Z358 Schutzstreifen für Sprinter 1E90

Die Schutzstreifen für den 1E90 sind gummiartige Aufkleber, welche auf die Carbonfeder des Sprinterfußes geklebt werden können, um die Feder vor Schäden und Gebrauchsspuren durch Stöße zu schützen. Der Lieferumfang beinhaltet zusätzlich eine Kurzanweisung zum Aufbringen der Schutzstreifen.

### Technische Daten

Artikelnummer
2Z358

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 1E91 Runner

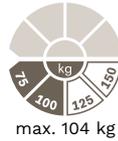
Der Runner wurde für alle entwickelt, die eine Lauffeder nutzen wollen auf die sich selbst Profisportler verlassen.

### Hauptmerkmale

- Zeichnet sich durch eine widerstandsfähige und leichte Carbonfeder aus, die eine hohe Antriebskraft liefert
- Über eine Verschiebung des Adapters entlang der Carbonfeder ist die Dynamik der Laufprothese entsprechend individueller Bedürfnisse verstellbar
- Test- und auch Definitivversorgung gestalten sich aufgrund flexibler Einstellmöglichkeiten sowie der Anbindung an das modulare Prothesensystem besonders einfach
- Entsprechend dem Körpergewicht des Anwenders ist er in unterschiedlichen Steifigkeitsvarianten erhältlich
- Es stehen zwei Sohlentypen (Universalsohle und Spikesohle) zur Auswahl

Lieferumfang			
1E91	Runner	1	Stück

Official supplier of



### Technische Daten

<b>Einsatzgebiet</b>	Joggen und Sprints
<b>Max. Körpergewicht</b>	104 kg
<b>Größe</b>	universal
<b>Gewicht</b>	460 - 625 g
<b>Einbauhöhe</b>	30 cm
<b>Einbauhöhe, belastet</b>	27 cm

Der Runner ist auch als Maßanfertigung erhältlich und kann über 1E91=SPRCUSTOM mit verkürzter Feder und/oder verlängertem Vorfuß bestellt werden. Nutzen Sie hierfür bitte das gesonderte Bestellblatt oder wenden Sie sich an den Kundenservice von Ottobock.

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Steifigkeitsversion für Langstreckenlauf	Steifigkeitsversion für Sprint
40 bis 50 kg	SPR-1	SPR-2
51 bis 60 kg	SPR-2	SPR-3
61 bis 72 kg	SPR-3	SPR-4
73 bis 86 kg	SPR-4	SPR-5
87 bis 104 kg	SPR-5	-

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	SPR	-	Steifigkeit	-	S	-	N-6
1E91	=	SPR	-	3	-	S	-	N-6



## Zubehör/Ersatzteile für 1E91



### 4R218 Runner Adapter mit Justierkern, drehbar

Der Justierkern des Anschlussadapters ist stufenlos drehbar und vereinfacht die anwenderindividuelle Justierung der Prothese. Insgesamt zeichnet sich der Adapter durch Leichtigkeit und Robustheit aus.



#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R218=6	Aluminium, Edelstahl	5 mm	23 mm	180 g	125 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



### 4R216 Runner 4-Loch Adapter

Der Runner 4-Loch Adapter 4R216=6 kann in Kombination mit einem Schaftadapter mit Justierkernaufnahme (4R51 oder 4R55) verwendet werden. Unter anderem ermöglicht er so den direkten Anschluss an das 3S80 Kniegelenk bei geringer Einbauhöhe.



#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R216=6	Aluminium	13 mm	31 mm	175 g	125 kg

· Bitte zusätzlich bestellen.



### 2Z540 Runner Universalsole

Die Runner Sohle 2Z540=6 ist ein klassischer Allrounder für Untergründe wie Asphalt, Hallenböden und Naturpfade.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
2Z540	160 g
2Z540=6	160 g

· Bitte zusätzlich bestellen.



### 2Z541 Runner Spikesohle

Die Runner Spikesohle 2Z541=6 eignet sich besonders für den schnellen Sprint oder zum Laufen auf der Tartanbahn.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Einbauhöhe	Gewicht
2Z541=6	12 mm	135 g

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 1E93 Runner junior

Der Runner junior ist geeignet für aktive und sportbegeisterte Kinder und Jugendliche bis 45 kg. Neben der Teilnahme am Schulsportunterricht unterstützt der Runner junior die kindgerechte Entwicklung und Bewegungsfreude der Kinder in ihrem sozialen Umfeld.

### Hauptmerkmale

- Widerstandsfähige, leichte Carbonfeder verleiht dem sportbegeisterten Kind hohe Antriebskraft
- Dynamik und Federsteifigkeit lassen sich durch Verschieben des Adapters entlang der Carbonfeder an die individuellen Anforderungen anpassen
- Unkomplizierte Probeversorgung und endgültige Versorgungslösungen dank flexibler Einstelloptionen und der Möglichkeit einer Anbindung an das Ottobock Modularsystem

### Technische Daten

<b>Max. Körpergewicht</b>	45 kg
<b>Größe</b>	universal
<b>Gewicht</b>	170 - 210 g
<b>Einbauhöhe</b>	18,5 cm
<b>Einbauhöhe, belastet</b>	16 cm

Lieferumfang			
1E93	Runner junior	1	Stück

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Steifigkeitsversion
15 bis 20 kg	SPR-1
21 bis 25 kg	SPR-2
26 bis 30 kg	SPR-3
31 bis 37 kg	SPR-4
38 bis 45 kg	SPR-5

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	SPR	-	Steifigkeit	-	S	-	N-6
1E93	=	SPR	-	3	-	S	-	N-6

## Zubehör/Ersatzteile für 1E93



### 4R224 Runner junior Adapter mit Justierkern, drehbar

Der Justierkern des Anschlussadapters 4R224=6 ist stufenlos drehbar und vereinfacht die anwenderindividuelle Justierung der Prothese. Insgesamt zeichnet sich der Adapter durch Leichtigkeit und Robustheit aus.



Lieferumfang			
4R224=6	Runner junior Adapter mit Justierkern, drehbar	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R224=6	Aluminium, Edelstahl	3 mm	21 mm	175 g	45 kg

• Bitte zusätzlich bestellen.



### 2Z543 Runner junior Sohle

Die Runner junior All-Terrain-Sohle ist besonders griffig und unterstützt das Laufen auf unterschiedlichen Untergründen – von Rasen bis Asphalt.

### Technische Daten

Artikelnummer	Einbauhöhe	Gewicht
2Z543=6	13 mm	90 g

• Bitte zusätzlich bestellen.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1E95 Challenger

Für Freizeit- und Leistungssportler mit einer Oberschenkel- oder Unterschenkelamputation stellt der 1E95 Challenger eine ausgezeichnete Option für Feld-, Rückschlag- und Laufsportarten dar. Die hohe Flexibilität der Hauptfeder sorgt für eine hervorragende Stoßdämpfung, wie sie bei Ballsportarten, z. B. Tennis oder Basketball, benötigt wird und bietet hohe Energierückgabe für Langstreckenläufe. Die Basisfeder und die einstellbare Fersendämpfung sorgen für Stabilität und Kontrolle bei schnellen Bewegungen sowie beim Gehen und Stehen. Der Challenger kann in verschiedenen niedrig geschnittenen Schuhen getragen werden. Durch die Auslieferung mit austauschbaren Fersenkeilen deckt der Fuß ein breites Spektrum an Sportarten ab und wird somit individuellen Bedürfnissen gerecht. Der Lieferumfang des 1E95 Challenger schließt ein Vorfußpolster, ein Fersenkeil-Set mit jeweils zwei Fersenkeilen in unterschiedlichen Steifigkeiten und ein Werkzeug zum Wechseln der Schuhe ein.

Lieferumfang			
1E95	Challenger	1	Stück
2F95	Fersenkeil-Set	1	Satz
2Z95	Vorfußpolster	1	Stück
2C101	Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Kunststoff	1	Stück

### Hauptmerkmale

- Geeignet für verschiedene Sportarten (z.B. Tennis, Basketball, Joggen)
- Gute Stoßdämpfung und hohe Energierückgabe
- Ferse erlaubt stabiles Gehen und Stehen (Basisfeder)
- Austauschbare Fersenkeile für anpassbare Abrolleigenschaften
- Wasser- und korrosionsbeständig



Official supplier of



### Technische Daten

<b>Einsatzgebiet</b>	Feld-, Rückschlag- und Laufsportarten
<b>Max. Körpergewicht</b>	110 kg
<b>Seite</b>	uni
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Gewicht</b>	785 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Es wird keine Fußhülle benötigt, Verwendung ausschließlich im Schuh möglich, für 10+/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	156 mm
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	174 mm

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 25/26 cm

### Steifigkeitstabelle

Größen Körpergewicht	Größen							
	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
<b>50 – 70 kg</b>		2	2	2	2	2	2	2
<b>71 – 90 kg</b>			3	3	3	3	3	3
<b>91 – 110 kg</b>			4	4	4	4	4	4

### Auswahl der Fersenkeile

Kennzeichen	Körpergewicht	Fersenkeil Steifigkeiten*
2F95 = 2330 -2	50 – 70 kg	30 und 35
2F95 = 2330 -3	71 – 110 kg	40 und 45

\*Je geringer der Wert, desto weicher der Fersenkeil.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	-	Steifigkeit	-	P	/	0
1E95	=	N	2526	-	3	-	P	/	0



## Zubehör/Ersatzteile für 1E95



### 2F95 Fersenkeil-Set

Das Fersenkeil-Set 2F95 enthält zwei Fersenkeile, die auf das Anwendergewicht abgestimmt sind.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Empfohlen für Körpergewicht	Steifigkeit
2F95=2330-2	50-70 kg	30, 35
2F95=2330-3	71-110 kg	40, 45

· Bitte zusätzlich bestellen.



### 2Z95 Vorfußpolster

Das Vorfußpolster 2Z95 sorgt für festeren Halt im Sportschuh.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2Z95=2330	23-30 cm



### 2C101 Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Kunststoff

Der Schuhlöffel 2C101 ist ein Werkzeug aus Kunststoff zum Wechseln der Fußhüllen von Prothesenfüßen. Neben einer grauen Marmor-Optik ist der Schuhlöffel mit einem Loch zum Aufhängen versehen.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material
2C101	Kunststoff



zum Ottobock  
Onlineshop

## LP2-W2 Freestyle Swim

Der Freestyle Swim ist für schwimmbegeisterte Anwender der Mobilitätsgrade 2-4 und einem Körpergewicht von bis zu 116 kg geeignet, die gerne mit Prothesenfuß und auch Schwimmflossen schwimmen.

### Hauptmerkmale

- Mit dem Freestyle Swim können Anwender komfortabel zur Schwimm- bzw. Badestelle und wieder zurück gelangen
- Für das Schwimmen mit Schwimmflossen muss nur der Knopf gedrückt werden, um eine hohe Schwimmgeschwindigkeit bei reduziertem Kraftaufwand zu erreichen
- Das Knöchelgelenk kann in 0° Stellung oder mit 70° Plantarflexion fixiert werden
- Der Prothesenfuß unterstützt die Ausbalancierung des Körpers, wodurch ein effizientes Schwimmen ermöglicht wird
- wasser- und korrosionsbeständig



### Lieferumfang

LP2-W2	Freestyle Swim	1	Stück
KIT-00-11*	Freestyle Swim Fersenkeile	1	Satz
KIT-00-20000-00	Freestyle Swim Knöchelschutzhülle	1	Stück
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück



max. 116 kg  
Größe 22-31 cm



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	116 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Farbe Fußhülle</b>	hell, mittel, dunkel
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	860 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	103 mm*

\* Referenzgröße ist 26 cm.

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht	Aktivität		
	Gering*	Moderat	Hoch
44 – 52 kg	1	1	2
53 – 59 kg	1	2	3
60 – 68 kg	2	3	4
69 – 77 kg	3	4	5
78 – 88 kg	4	5	6
89 – 100 kg	5	6	–
101 – 116 kg	6	–	–

#### 2 Fußgröße

Fußgröße	Steifigkeit					
	1	2	3	4	5	6
22						**
23						**
24						**
25						**
26						**
27		keine Einschränkungen				**
28						**
29						**
30						**
31						**

\* Standardauswahl bei Alltagsaktivitäten

\*\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem Genium X3 3B5-2\*/3B5-3\* bei Anwendergewicht > 100 kg

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	-	0	Steifigkeit	A	Größe	-	RU
LP2-W2	-	0	4	A	26	-	RU



## Zubehör/Ersatzteile für LP2-W2



### FTC-3C-1 Freestyle Swim Fußhülle

Die Fußhülle FTC-3C-1\* ist die Standard-Schutzhülle für den Prothesenfuß Freestyle Swim. Sie ist in den Farben hell, mittel und dunkel erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	FTC-3C-1
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Farbe</b>	hell, mittel, dunkel



### KIT-00-11\* Freestyle Swim Fersenkeile

Das Fersenkeil-Set KIT-00-11\* enthält zwei Fersenkeile, die manuell gekürzt werden können, um so eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit zu ermöglichen.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Größe</b>
KIT-00-11100-00	22-25 cm
KIT-00-11300-00	26-28 cm
KIT-00-11500-00	29-31 cm



### KIT-00-20000-00 Freestyle Swim Knöchel-schutzhülle

Die Knöchelschutzhülle KIT-00-2\* ist eine kosmetische Schutzabdeckung für den Freestyle Swim Knöchel, um ihn besser vor Umwelteinflüssen zu schützen.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Seite</b>
KIT-00-20000-00	beidseitig



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
SL=SPECTRA-SOCK-7



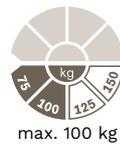
zum Ottobock  
Onlineshop

## 1E2/1E2=1 ProCarve Prothesenfuß

Der ProCarve Sportprothesenfuß 1E2 ist eine sehr gute Lösung für Freizeit- und Profi-Sportler mit Beinamputationen. Er bietet Funktionalität zum Skifahren, Snowboarden und für andere Sportarten mit ähnlichen Bewegungsabläufen, wie Wakeboarden oder Wasserski.

### Hauptmerkmale

- Der ProCarve Fuß ist als eigenständige Einheit oder in Kombination mit dem ProCarve Kniegelenk 3R2 verwendbar
- Er wird direkt mit der Skibindung verbunden oder mit einer Schale kombiniert, deren Passform besonders für Snowboardschuhe geeignet ist
- Für einen dynamischen Bewegungsablauf sorgt das Dämpferelement – eine Kombination aus Luftfeder und hydraulischer Einheit. Der individuell einstellbare Luftdruck steuert die Beugebewegung und die Hydraulik dämpft die Streckbewegung.
- Der Fuß besitzt eine leistungsstarke und robuste Dämpfereinheit zur Steuerung der Bewegung um den Drehpunkt
- Eine zweite Version des Fußes (1E2=1) bietet eine erhöhte Steifigkeit, von der fortgeschrittene Fahrer mit Unterschenkelamputation besonders profitieren können.
- Robust, verschleißarm sowie wasser- und korrosionsbeständig



### Lieferumfang

1E2/1E2=1	ProCarve Prothesenfuß	1	Stück
4G901	Fußschale	1	Stück
4G115=1	Blockier-Clip ProCarve Fuß	1	Stück
755Y68	Hochdruck-Luftpumpe	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (Abmessungen)	Gewicht	Max. Körpergewicht	Systemhöhe
1E2	Eine Größe	1550 g	100 kg	120 mm (mit Anbauteil für Skibindung), 103 mm (mit Fußschale)
1E2=1	Eine Größe	1550 g	100 kg	120 mm (mit Anbauteil für Skibindung), 103 mm (mit Fußschale)

## Zubehör/Ersatzteile für 1E2/1E2=1



### 4G901 Fußschale

Passform für Snowboardschuhe.

### Technische Daten

Artikelnummer
4G901



### 4G115 Blockier-Clip ProCarve Fuß

Ermöglicht das Gehen ohne Federbewegung des ProCarve Fußes 1E2/ 1E2=1.

### Technische Daten

Artikelnummer
4G115=1



### 755Y68 Hochdruck-Luftpumpe

Zur Einstellung des Luftdrucks.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
755Y68	1E2=1 3R2



## 2Z503 Sohlen-Set

Ähnlich zu Standard-Skischuhsohlen für verbesserten Grip beim Gehen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
2Z503=1	1E2=1



## 3R2 ProCarve Kniegelenk

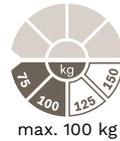
Das ProCarve ist ein monozentrisches Sportkniegelenk aus Aluminium, das sich sowohl für Freizeit- als auch für Profi-Sportler mit Beinamputationen ideal eignet. Das gedämpfte Knie- und Fußsystem bietet gezielt aufeinander abgestimmte Funktionalität zum Skifahren, Snowboarden und für andere Sportarten mit ähnlichen Bewegungsabläufen, wie Wakeboarden oder Wasserski.

### Hauptmerkmale

- Das ProCarve Kniegelenk ist mit einem Hochleistungsdämpferelement für dynamische Bewegungsabläufe ausgestattet.
- Entriegelungsfunktion für komfortables Hinsetzen (z.B. im Skilift).
- Für einen dynamischen Bewegungsablauf sorgt das Dämpferelement – eine Kombination aus Luftfeder und hydraulischer Einheit. Der individuell einstellbare Luftdruck steuert die Beugebewegung und die Hydraulik dämpft die Streckbewegung.
- Zusammen mit dem ProCarve Fußpassteil ergibt sich eine gezielt abgestimmte Systemlösung für Anwender mit Oberschenkelamputation oder Knieexartikulation.
- Robust, verschleißarm und wasserfest.

### Lieferumfang

3R2	ProCarve Kniegelenk	1	Stück
4G115	Blockier-Clip ProCarve Kniegelenk	1	Stück



### Technische Daten

Artikelnummer	3R2
Max. Körpergewicht	100 kg
Gewicht	2150 g
Anschluss proximal	Justierkern
Anschluss distal	Justierkern
Beugewinkel (entriegelt)	80 °
Beugewinkel (verriegelt)	67 °
Systemhöhe	241 mm
Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	34 mm
Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	207 mm
Einbauhöhe	277 mm
Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	52 mm
Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	225 mm

## Zubehör/Ersatzteile für 3R2



## 4G115 Blockier-Clip ProCarve Kniegelenk

Ermöglicht das Gehen ohne Federbewegung des ProCarve Kniegelenk 3R2.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4G115	3R2



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R11 Quickchange

Mit dem Quickchange Adapter 4R11 können Amputierte ihre distalen Prothesenkomponenten bei Bedarf vom Schaft mit nur einem Handgriff selbstständig lösen. Dies erleichtert das An- und Ausziehen von Kleidungsstücken und ermöglicht es bequemer zu sitzen. Zudem ist eine Versorgung mit unterschiedlichen Prothesenfüßen bzw. Knie-Fuß-Kombinationen möglich.

- Basiselement mit Justierkernaufnahme.
- Anslusselement mit Justierkern.
- Anslusselement mit Justierkernaufnahme.
- Anslusselement mit Gewinde.
- Anslusselement mit Gewinde für Kinder-Modular-System.



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	4R11=P-1-3	4R11=R-1-3	4R11=ST-1-3	4R11=ST-2-3
<b>Artikelbild</b>				
<b>Einbauhöhe</b>	44 mm	55 mm	41 mm	41 mm
<b>Gewicht</b>	370 g	370 g	330 g	325 g
<b>Anschluss</b>	Justierkern/Justierkernaufnahme	Justierkernaufnahme/Justierkernaufnahme	Gewinde/Justierkernaufnahme	Gewinde für das Kindermodularsystem/Justierkernaufnahme
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg	150 kg	45 kg
<b>Max. Körpergewicht (hohe Aktivität)</b>	125 kg	125 kg	125 kg	45 kg
<b>Anwendergruppe</b>	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder
<b>Aktivitäten</b>	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport
<b>Feuchtigkeitsbeständigkeit</b>	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig
<b>Material</b>	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei

- Ein Set besteht immer aus einem Basiselement und einem Anschlussstück. Bitte überlegen Sie im Vorfeld, welche Anschlüsse und Teile Sie zusätzlich noch für die gesamte Prothesenversorgung benötigen.
- Alle Teile sind einzeln als Zubehör- und Ersatzteil erhältlich.



## Zubehör/Ersatzteile für 4R11



### 4R11=P-1-1 Quickchange Anschlusselement mit Justierkern



max. 150 kg

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4R11=P-1-1



### 4R11=R-1-1 Quickchange Anschlusselement mit Justierkernaufnahme



max. 150 kg

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4R11=R-1-1



### 4R11=R-3-2 Quickchange Basiselement mit Justierkernaufnahme



max. 150 kg

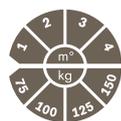
#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4R11=R-3-2



### 4R11=ST-1-1 Quickchange Anschlusselement mit Gewinde



max. 150 kg

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

4R11=ST-1-1



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R11=ST-2-1 Quickchange Anschluss element



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer
4R11=ST-2-1



## 4X907 Reduzierung Justierkernaufnahme

Mit dem 4X907=1 lässt sich die Justierkernaufnahme des Basiselements so reduzieren, dass der Quickchange Adapter auch mit dem Modularsystem für Kinder nutzbar ist.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X907=1



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



## 3S80 Sportkniegelenk

Das bereits vom 3R80 Prothesenkniegelenk bekannte und patentierte Prinzip der Rotationshydraulik kommt auch beim 3S80 Sport in modifizierter Form zur Anwendung. Die Rotationshydraulik in der Produktvariante 3S80=1 ist mit einem Öl von geringerer Viskosität ausgestattet als die Standardproduktvariante 3S80. Das 3S80=1 eignet sich aufgrund seines dünnflüssigeren Öls besonders gut für Einsatzgebiete in denen möglichst leichtgängige Bewegungen in der Schwungphase gefragt sind, wie zum Beispiel bei Kindersportprothesen oder auch bei Prothesen, die zum Sprinten eingesetzt werden.

### Hauptmerkmale

- Optimale Schwungphasensteuerung für den Laufsport
- Eine über die komplette Streckbewegung hinweg anliegende Extensionsdämpfung sorgt für harmonische Extension auch bei hoher Schrittfrequenz
- Flexions- und Extensionsdämpfung sind individuell und unabhängig voneinander einstellbar
- Größerer Beugewinkel beim Joggen und Sprinten wird durch die Flexionsdämpfung präzise gesteuert
- Manuelle Sperre

### Lieferumfang

3S80	Sportkniegelenk	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel	1	Stück

Official supplier of



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	3S80	3S80=1
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg	100 kg
<b>Gewicht</b>	682 g	682 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Justierkern
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern	Justierkern
<b>Beugewinkel</b>	135 °	135 °
<b>Systemhöhe</b>	48 mm	48 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	28 mm	28 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	20 mm	20 mm
<b>Einbauhöhe</b>	84 mm	84 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	46 mm	46 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	38 mm	38 mm







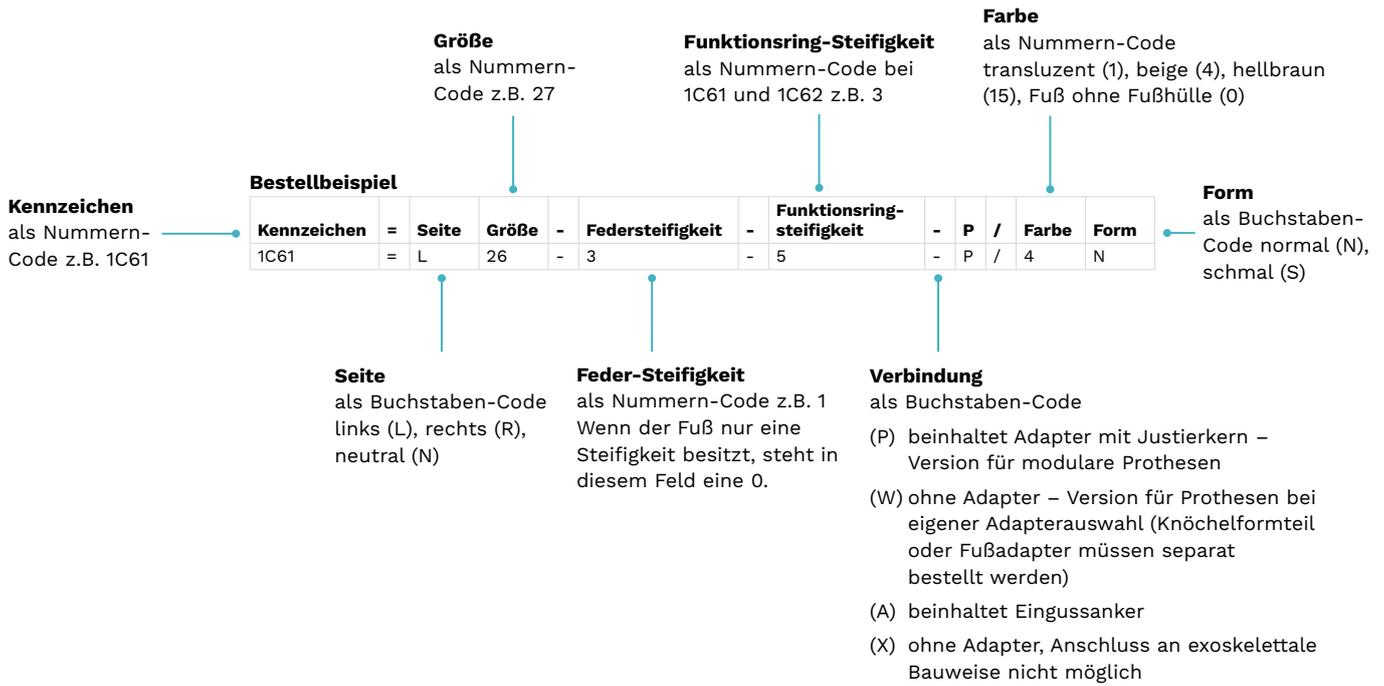
zum Ottobock  
Onlineshop

# Prothesenfüße.



**Artikelnummern-Struktur für Ottobock Prothesenfüße**

Um die Prothesenfüße in den unterschiedlichen Varianten eindeutig bestellen zu können, gibt es die Artikelnummern-Struktur. Bei Prothesenfüßen, die in verschiedenen Farben oder Varianten angeboten werden, spezifizieren die zusätzlichen Codes diese Eigenschaften.





zum Ottobock  
Onlineshop



## 1G6 Kosmetik-Leicht-Fuß

Der Kosmetik-Leicht-Fuß 1G6 ist speziell für Anwender mit geringer Aktivität entwickelt worden. Der Fuß ist für alle Amputationshöhen in der Geriatrieversorgung geeignet.

### Hauptmerkmale

- Geringes Gewicht
- Sicherer Fersenauftritt
- Naturnahe Formgebung mit glatter Oberfläche und abgespreizter Großzehe



### Lieferumfang

1G6	Kosmetik-Leicht-Fuß	1	Stück
-----	---------------------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1
<b>Max. Körpergewicht</b>	75 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-27 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	330 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1G6	=	L	26

## Zubehör/Ersatzteile für 1G6



### 2R54 Fußadapter mit Verschraubung, Aluminium

Der Fußadapter 2R54 aus Aluminium verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



### Lieferumfang

2D7=M8	Verschraubung Fußadapter 2R31=M8, 2R54=M8
--------	--

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R54=M8	100 kg	70 g



### 2R31 Fußadapter mit Verschraubung, Titan

Der Fußadapter 2R31 aus Titan verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



### Lieferumfang

2D7=M8	Verschraubung Fußadapter 2R31=M8, 2R54=M8
--------	--

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R31=M8	100 kg	65 g

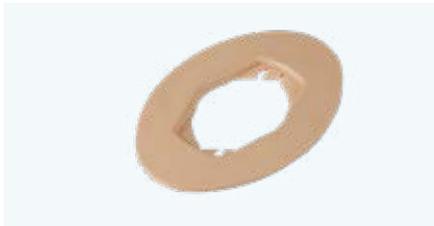


## 2D7 Verschraubung Fußadapter 2R31=M8, 2R54=M8

Das Ersatzteil-Set dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R31 und 2R54 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
2D7=M8	2R31=M8 2R54=M8



## 2R14 Verbindungsplatte für 2R54, 2R31, 2R8

Die Verbindungsplatte 2R14 erleichtert die kosmetische Versorgung und stellt den Übergang von Schaumstoffüberzug zu Adapter dar. Sie wird mit dem Schaumstoffüberzug verklebt und anschließend auf den Adapter gedrückt.

### Technische Daten

Artikelnummer
2R14



## 1H38 Normgelenk-Fuß mit Zehen

Der Normgelenk-Fuß 1H38 mit 10 mm Absatzhöhe ermöglicht es dem Anwender, in Kombination mit dem einachsigen Normgelenk, schnell eine sichere Standfläche zu erreichen. Er ist ausschließlich für Oberschenkelversorgungen geeignet.

### Hauptmerkmale

- Naturnahe Form mit glatter Oberfläche und ausgeformten Zehen



### Technische Daten

Lieferumfang			
1H38	Normgelenk-Fuß mit Zehen	1	Stück

<b>Mobilitätsgrad</b>	1
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-28 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	ca. 365 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit 2R51</b>	50 mm*
<b>Systemhöhe mit 2R33/2R10</b>	46 mm*
<b>Einbauhöhe mit 2R51</b>	68 mm*
<b>Einbauhöhe mit 2R33/2R10</b>	64 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

- Bitte nutzen Sie für den 1H38 in Größe 21 cm das verfügbare Zubehör für Größe 22 cm.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1H38	=	L	26



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1H40 Normgelenk-Fuß mit Zehen

Der Normgelenk-Fuß 1H40 mit 25 mm Absatzhöhe ermöglicht es dem Anwender, in Kombination mit dem einachsigen Normgelenk, schnell eine sichere Standfläche zu erreichen. Er ist ausschließlich für Oberschenkelversorgungen geeignet.

### Hauptmerkmale

- Naturnahe Form mit glatter Oberfläche und ausgeformten Zehen



max. 100 kg

### Lieferumfang

1H40	Normgelenk-Fuß mit Zehen	1	Stück
------	--------------------------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-29 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	ca. 400 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 25 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit 2R51</b>	50 mm*
<b>Systemhöhe mit 2R33/2R10</b>	46 mm*
<b>Einbauhöhe mit 2R51</b>	68 mm*
<b>Einbauhöhe mit 2R33/2R10</b>	64 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1H40	=	L	26

## Zubehör/Ersatzteile für 1H38, 1H40



## 2R51 Normgelenk-Fußadapter mit Verschraubung

Der Normgelenk-Fußadapter 2R51 aus Aluminium verbindet einen Normgelenk-Prothesenfuß mit dem distalen Anschluss einer Modularprothese.



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R51=22-25	22 - 25 cm	100 kg	230 g
2R51=26-27	26 - 27 cm	100 kg	235 g

- Systemhöhe bereits beim Fuß berücksichtigt.
- Bitte zusätzlich bestellen.
- Bitte bei Verwendung des 2R51 in Kombination mit den 1H\* Prothesenfüßen das Dorsalanschlag-Set 2S88 zusätzlich bestellen.



## 2R33 Normgelenk-Fußadapter mit Verschraubung

Der Normgelenk-Fußadapter 2R33 aus Titan verbindet einen Normgelenk-Prothesenfuß mit dem distalen Anschluss einer Modularprothese.



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R33=22-25	22 - 25 cm	100 kg	200 g
2R33=26-30	26 - 30 cm	100 kg	210 g

Systemhöhe bereits beim Fuß berücksichtigt.



## 2R10 Normgelenk-Fußadapter mit Verschraubung

Der Normgelenk-Fußadapter 2R10 aus Stahl verbindet einen Normgelenk-Prothesenfuß mit dem distalen Anschluss einer Modularprothese.



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R10=22-25	22 - 25 cm	100 kg	325 g
2R10=26-30	26 - 30 cm	100 kg	340 g

· Systemhöhe bereits beim Fuß berücksichtigt.



## 2S88 Dorsalanschlag-Set

Das Dorsalanschlag-Set 2S88 wird für Versorgungen mit dem Normgelenk-Fußadapter 2R51 benötigt. Es ermöglicht eine elastische Dorsalbewegung und besteht aus einem harten und einem weichen Rohling.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größenbereich
2S88=22-23	22-23 cm
2S88=24-25	24-25 cm
2S88=26-27	26-27 cm

· Bitte zusätzlich bestellen.



## 2R22 Verbindungskappe

Die Verbindungskappe 2R22 erleichtert die kosmetische Verkleidung der 1H\* Normgelenk-Füße. Sie wird mit dem Schaumstoffüberzug verklebt und im Fuß arretiert.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2R22=*	22-30 cm



## 2D5 Einzelteile-Pack für Normgelenk-Füße

Das Ersatzteile-Pack 2D5 besteht aus Ersatzteilen für die Verschraubung der Normgelenk-Füße.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
2D5	2R33=22-25 2R51=22-25 2R33=26-30 2R51=26-27



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1S90 SACH-Fuß

Der SACH-Fuß 1S90 hat sich dank seiner funktionellen Eigenschaften für Anwender der Mobilitätsgrade 1-2 bis zu einem Körpergewicht von 125 kg bewährt.

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Eigenschaften werden durch die Kombination aus konturiertem Holzkern und Funktionsschaum erreicht
- Naturnahe Standardfußform mit glatter Oberfläche, ausgeformten Zehen und abge-spreizter Großzehe



### Lieferumfang

1S90	SACH-Fuß	1	Stück
------	----------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-28 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	460 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige 4
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	0	-	W	/	Farbe
1S90	=	L	26	-	0	-	W	/	4



## 1S49 SACH-Fuß

Der SACH-Fuß 1S49 hat eine Absatzhöhe von ca. 10 mm. Die funktionellen Eigenschaften werden durch die bewährte Kombination aus konturiertem Kern und Funktionsschaum erreicht.

### Hauptmerkmale

- Naturnahe Standardfußform mit glatter Oberfläche und ausgeformten Zehen



### Lieferumfang

1S49	SACH-Fuß	1	Stück
------	----------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Größe</b>	21-28 cm
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	475 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1S49	=	L	26



## 1S66 SACH-Fuß

Der SACH-Fuß 1S66 besitzt eine Absatzhöhe von ca. 18 mm. Die funktionellen Eigenschaften werden durch die bewährte Kombination aus konturiertem Kern und Funktionsschaum erreicht.

### Hauptmerkmale

- Naturnahe Standardfußform mit glatter Oberfläche und ausgeformten Zehen



max. 100 kg  
Größe 22-25 cm



max. 125 kg  
Größe 26-30 cm

Lieferumfang			
1S66	SACH-Fuß	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	485 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 18 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1S66	=	L	26

## Zubehör/Ersatzteile für 1S90, 1S49, 1S66



Lieferumfang	
2D7=M10	Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10

### 2R54 Fußadapter mit Verschraubung, Aluminium

Der Fußadapter 2R54 aus Aluminium verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R54=M10	100 kg	80 g



Lieferumfang	
2D7=M10	Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10

### 2R31 Fußadapter mit Verschraubung, Titan

Der Fußadapter 2R31 aus Titan verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R31=M10	136 kg	70 g



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R8 Fußadapter mit Verschraubung, Stahl

Der Fußadapter 2R8 aus Stahl verbindet die SACH, SACH+ und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 125 kg

### Lieferumfang

2D6=M10	Verschraubung Fußadapter 2R8=10
---------	------------------------------------

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R8=M10	125 kg	125 g



## 2D6 Verschraubung Fußadapter 2R8=10

Das Ersatzteile-Pack 2D6 besteht aus Ersatzteilen für die Verschraubung der Fußadapter 2R40 und 2R8.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Lieferumfang
2D6=M10	2R8=M10	1 Zylinderschraube (Stahl) 1 Innensechskant 1 Unterlegscheibe



## 2D7 Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10

Das Ersatzteil-Set dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R31 und 2R54 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
2D7=M10	2R54=M10



## 2R14 Verbindungsplatte für 2R54, 2R31, 2R8

Die Verbindungsplatte 2R14 erleichtert die kosmetische Versorgung und stellt den Übergang von Schaumstoffüberzug zu Adapter dar. Sie wird mit dem Schaumstoffüberzug verklebt und anschließend auf den Adapter gedrückt.

### Technische Daten

Artikelnummer
2R14



## 1S101 SACH+ Fuß

Der SACH+ Fuß 1S101 ist für Anwender der Mobilitätsgrade 1-2 bis zu einem Körpergewicht von 125 kg geeignet. Er hat eine Absatzhöhe von 10 +/- 5 mm.

### Hauptmerkmale

- Naturnahe Standardfußform mit glatter Oberfläche, ausgeformten Zehen und abge-spreizter Großzehe
- Langlebige und robuste Konstruktion
- Wasserbeständig
- Durch die glatte Oberfläche einfacher zu reinigen



max. 80 kg  
Größe 22-23 cm



max. 100 kg  
Größe 24-25 cm



max. 125 kg  
Größe 26-30 cm

### Lieferumfang

1S101	SACH+ Fuß	1	Stück
-------	-----------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	590 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	0	-	W	/	Farbe
1S101	=	L	26	-	0	-	W	/	4

## Zubehör/Ersatzteile für 1S101



## 2R54 Fußadapter mit Verschraubung, Aluminium

Der Fußadapter 2R54 aus Aluminium verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 100 kg

### Lieferumfang

2D7=M10	Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10
---------	--

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R54=M10	100 kg	80 g

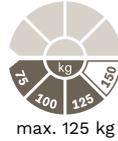


zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R31 Fußadapter mit Verschraubung, Titan

Der Fußadapter 2R31 aus Titan verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 125 kg

### Lieferumfang

2D7=M10 Verschraubung Fußadapter  
2R31=M10, 2R54=M10

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R31=M10	136 kg	70 g



## 2R8 Fußadapter mit Verschraubung, Stahl

Der Fußadapter 2R8 aus Stahl verbindet die SACH, SACH+ und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 125 kg

### Lieferumfang

2D6=M10 Verschraubung Fußadapter  
2R8=10

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R8=M10	125 kg	125 g



## 2D6 Verschraubung Fußadapter 2R8=10

Das Ersatzteile-Pack 2D6 besteht aus Ersatzteilen für die Verschraubung der Fußadapter 2R40 und 2R8.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Lieferumfang
2D6=M10	2R8=M10	1 Zylinderschraube (Stahl) 1 Innensechskant 1 Unterlegscheibe

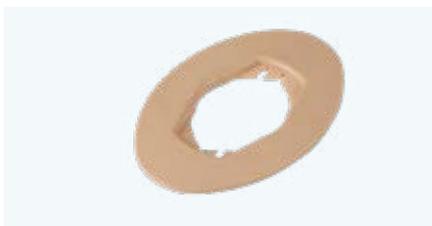


## 2D7 Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10

Das Ersatzteil-Set dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R31 und 2R54 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
2D7=M10	2R54=M10



## 2R14 Verbindungsplatte für 2R54, 2R31, 2R8

Die Verbindungsplatte 2R14 erleichtert die kosmetische Versorgung und stellt den Übergang von Schaumstoffüberzug zu Adapter dar. Sie wird mit dem Schaumstoffüberzug verklebt und anschließend auf den Adapter gedrückt.

### Technische Daten

Artikelnummer
2R14



## 1D10 Dynamik-Fuß ohne Adapter

Der Dynamik-Fuß 1D10 ohne Adapter ist funktional und kosmetisch identisch mit der Adapter-Version. Der Prothesenfuß erlaubt eine gute Vorfuß-Dynamik für Anwender der Mobilitätsgrade 1-2 und ist für den Einsatz in Modular-Prothesen konstruiert.

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Eigenschaften werden durch die bewährte Kombination aus konturiertem Kern und Funktionsschaum erreicht
- Angenehmer Fersenauftritt und ein leichteres Überrollen
- Naturnahe Formgebung mit abgespreizter Großzehe
- Normale Fußform



max. 125 kg  
Größe 22-30 cm

### Lieferumfang

1D10	Dynamik-Fuß ohne Adapter	1	Stück
------	--------------------------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	470 g*
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm  
· Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	0	-	W	/	Farbe
1D10	=	L	26	-	0	-	W	/	4

## Zubehör/Ersatzteile für 1D10



## 2R54 Fußadapter mit Verschraubung, Aluminium

Der Fußadapter 2R54 aus Aluminium verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 100 kg

### Lieferumfang

2D7=M10	Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10
---------	--

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Max. Körpergewicht</b>	<b>Gewicht</b>
2R54=M10	100 kg	80 g



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R31 Fußadapter mit Verschraubung, Titan

Der Fußadapter 2R31 aus Titan verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 125 kg

### Lieferumfang

2D7=M10	Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10
---------	--

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R31=M10	136 kg	70 g



## 2R8 Fußadapter mit Verschraubung, Stahl

Der Fußadapter 2R8 aus Stahl verbindet die SACH, SACH+ und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



max. 125 kg

### Lieferumfang

2D6=M10	Verschraubung Fußadapter 2R8=10
---------	------------------------------------

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R8=M10	125 kg	125 g



## 2D6 Verschraubung Fußadapter 2R8=10

Das Ersatzteile-Pack 2D6 besteht aus Ersatzteilen für die Verschraubung der Fußadapter 2R40 und 2R8.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Lieferumfang
2D6=M10	2R8=M10	1 Zylinderschraube (Stahl) 1 Innensechskant 1 Unterlegscheibe



## 2D7 Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10

Das Ersatzteil-Set dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R31 und 2R54 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
2D7=M10	2R54=M10



## 1D10 Dynamik-Fuß mit Adapter

Der Dynamik-Fuß 1D10 ist ein Prothesenfuß mit einer guten Vorfuß-Dynamik für Anwender der Mobilitätsgrade 1-2. Der Fuß wird mit einem montierten Modularadapter aus Titan ausgeliefert und ist bis zu einem Körpergewicht von 150 kg zugelassen.

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Eigenschaften werden durch die bewährte Kombination aus konturiertem Kern und Funktionsschaum erreicht
- Angenehmer Fersenauftritt und ein leichteres Überrollen
- Naturnahe Formgebung mit abgespreizter Großzehe
- Normale Fußform



max. 150 kg  
Größe 22-30 cm

### Lieferumfang

1D10	Dynamik-Fuß mit Adapter	1	Stück
------	-------------------------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht</b>	565 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

- \* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm
- Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	0	-	P	/	Farbe
1D10	=	L	26	-	0	-	P	/	4



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1D11 Dynamik-Fuß

Der Dynamik-Fuß 1D11 ist ein besonders schmaler Prothesenfuß mit einer guten Vorfuß-Dynamik für Anwender der Mobilitätsgrade 1-2. Er ist für den Einsatz in Modular-Prothesen konstruiert.

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Eigenschaften werden durch die bewährte Kombination aus konturierterem Kern und Funktionsschaum erreicht
- Angenehmer Fersenauftritt und ein leichteres Überrollen
- Naturnahe Formgebung mit abgespreizter Großzehe
- Schmale Fußform, insbesondere geeignet für Damen- oder schmale Herrenschuhe



### Lieferumfang

1D11	Dynamik-Fuß	1	Stück
------	-------------	---	-------

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-28 cm
<b>Gewicht (ohne Adapter)</b>	435 g*
<b>Fußform</b>	Schmale Form (S) für 20 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe mit Adapter</b>	67 mm*
<b>Einbauhöhe mit Adapter</b>	85 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

<b>Kennzeichen</b>	=	<b>Seite</b>	<b>Größe</b>
1D11	=	L	26

## Zubehör/Ersatzteile für 1D11



## 2R54 Fußadapter mit Verschraubung, Aluminium

Der Fußadapter 2R54 aus Aluminium verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.



### Technische Daten

Artikelnummer	Zubehör für	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R54=M8	1D11=L22	100 kg	70 g
	1D11=L23		
	1D11=L24		
	1D11=L25		
	1D11=R22		
	1D11=R23		
	1D11=R24		
2R54=M10	1D11=R25	100 kg	80 g
	1D11=R26		
	1D11=R27		
	1D11=R28		
	1D11=L26		
	1D11=L27		
1D11=L28			

- Systemhöhe bereits beim Fuß berücksichtigt.
- Der Spezial Klebstoff 636W28 ist nicht im Lieferumfang enthalten. Diesen bitte zusätzlich bestellen.



## 2R31 Fußadapter mit Verschraubung, Titan

Der Fußadapter 2R31 aus Titan verbindet die SACH, SACH+ sowie 1G6 und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.

### Technische Daten

Artikelnummer	Zubehör für	Max. Körpergewicht	Gewicht
2R31=M8	1D11=L22 1D11=L23 1D11=L24 1D11=L25 1D11=R22 1D11=R23 1D11=R24 1D11=R25	100 kg	65 g
2R31=M10	1D11=L26 1D11=L27 1D11=L28 1D11=R26 1D11=R27 1D11=R28	136 kg	70 g

- Systemhöhe bereits beim Fuß berücksichtigt.
- Der Spezial Klebstoff 636W28 ist nicht im Lieferumfang enthalten. Diesen bitte zusätzlich bestellen.



## 2R8 Fußadapter mit Verschraubung, Stahl

Der Fußadapter 2R8 aus Stahl verbindet die SACH, SACH+ und Dynamik-Prothesenfüße mit dem distalen Anschluss der Modularprothese.

### Technische Daten

Artikelnummer	Zubehör für	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R8=M8	1D11=L22 1D11=L23 1D11=L24 1D11=L25 1D11=R22 1D11=R23 1D11=R24 1D11=R25	115 g	100 kg
2R8=M10	1D11=R26 1D11=R27 1D11=R28 1D11=L26 1D11=L27 1D11=L28	125 g	125 kg

Der O.B. Spezial Klebstoff 636W28 ist nicht im Lieferumfang enthalten. Diesen bitte zusätzlich bestellen.



## 2D6 Verschraubung für Fußadapter 2R40=1

Das Ersatzteil-Set dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R31 und 2R54 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Lieferumfang
2D6=M8	2R8=M8	1 Zylinderschraube (Stahl) 1 Innensechskant 1 Unterlegscheibe



## 2D6 Verschraubung Fußadapter 2R8=10

Das Ersatzteile-Pack 2D6 besteht aus Ersatzteilen für die Verschraubung der Fußadapter 2R40 und 2R8.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Lieferumfang
2D6=M10	2R8=M10	1 Zylinderschraube (Stahl) 1 Innensechskant 1 Unterlegscheibe



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2D7 Verschraubung Fußadapter 2R31=M8, 2R54=M8

Das Ersatzteil-Set dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R31 und 2R54 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
2D7=M8	2R31=M8 2R54=M8



## 2D7 Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10

Das Ersatzteil-Set dient zur Verschraubung der Fußadapter 2R31 und 2R54 mit den entsprechenden Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer
2D7=M10



## 2R14 Verbindungsplatte für 2R54, 2R31, 2R8

Die Verbindungsplatte 2R14 erleichtert die kosmetische Versorgung und stellt den Übergang von Schaumstoffüberzug zu Adapter dar. Sie wird mit dem Schaumstoffüberzug verklebt und anschließend auf den Adapter gedrückt.

### Technische Daten

Artikelnummer
2R14



## 1M10 Adjust

Der Adjust 1M10 wurde für Anwender entwickelt, die sich vorwiegend im häuslichen Bereich und nur in begrenztem Umfang im Außenbereich aufhalten. Der Prothesenfuß lässt sich im Handumdrehen sehr gut den individuellen Bedürfnissen des Amputierten anpassen.

### Hauptmerkmale

- Angenehmer Fersenauftritt mit guter Stoßdämpfung und leichtem Überrollen
- Stabiles Stehen auch bei Gewichtsverlagerungen
- Ausgleich von Bodenunebenheiten durch das nachgiebige Gelenk sowie die Flexibilität von Funktionsmodul und Vorfuß-/Ballen-Pad
- Berücksichtigung individueller Anwenderbedürfnisse an die Fersencharakteristik durch einstellbares Funktionsmodul



Lieferumfang				
1M10	Adjust		1	Stück
2C1	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
SL=SPEC TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	385 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 20 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-26 mm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	57 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	75 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle

Steifigkeit \ Größen	22–23 cm	24–25 cm	26–27 cm	28–30 cm
	1	bis 52 kg	bis 58 kg	bis 72 kg
2	53–68 kg	59–76 kg	73–95 kg	78–100 kg
3	69–80 kg	77–100 kg	96–125 kg	101–125 kg

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1M10	=	L	26	-	2	-	P /	4	N



2010



reddot design award  
winner 2010



## Zubehör/Ersatzteile für 1M10



### 2C1 Fußhülle

Die Fußhülle 2C1 ist eine Schutzhülle für den Prothesenfuß Adjust 1M10. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform in schmaler oder normaler Ausführung und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2C1=*N	2C1=*S
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
<b>Form</b>	normal	schmal
<b>Größe</b>	22-30 cm	22-26 cm
<b>Gewicht</b>	195 g*	165 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 +/- 5 mm	20 +/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15

Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C1	=	L	26	/	4	N

Lieferumfang					
2C1	Fußhülle		1	Stück	
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück	
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück	



### 2C19 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C19 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C1, 2C6 und 2C15 mit normaler Fußform eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C19
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C1=*N, 2C6=*N, 2C15=*N

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C19	=	L	26-28	/	4



### 2C20 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C20 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C1, 2C3, 2C6 und 2C15 mit schmaler Fußform eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C20
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-27 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C1=*S, 2C3=*S, 2C6=*S, 2C15=*S

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C20	=	L	26	/	4



### 2D11 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack 2D11 enthält Ersatzteile für den Adjust 1M10 Prothesenfuß.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2D11
----------------------	------



## 1C11 Terion K2

Der Prothesenfuß Terion K2 1C11 ist geeignet für Anwender mit geringer bis moderater Mobilität. Dank der Kombination aus Funktionsschaum und einer Feder aus Carbon und Glasfaser bietet er neben einem weichen Fersenauftritt auch ein harmonisches Überrollen und eine angemessene Energierückgabe.

### Hauptmerkmale

- Leichtes, stabiles und optimal unterstützendes Fuß-Design
- Elastische Ferse erlaubt eine ausgewogene Lastverteilung, guten Bodenkontakt und damit ein hohes Maß an Stabilität beim Stehen und Gehen
- Universelle Einsatzmöglichkeit dank niedriger Einbauhöhe und einem maximalen Patientengewicht bis zu 175 kg
- Resistent gegen Staub, Schmutz und Spritzwasser



Lieferumfang				
1C11	Terion K2		1	Stück
2C12	Fußhülle		1	Stück
2C13	Anschluss-kappe		1	Stück
SL=SPEC TRA-SOCK2-7	Spectra Schutz-socke kurz Schwarz	für Größen 22-28 cm	1	Stück
SL=SPEC TRA-SOCK-7	Spectra Schutz-socke Schwarz	für Größen 29-30	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	175 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	325 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-23 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	573 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	46 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	64 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle

Größen Körpergewicht	Größen			
	22–23 cm	24–25 cm	26–28 cm	29–30 cm
bis zu 55 kg	1	1		
56–75 kg	2	2	2	
76–100 kg	3	3	3	3
101–125 kg		4	4	4
125–150 kg		5	5	5
151–175 kg			6	6

Schmale Fußhülle verfügbar
  Normale Fußhülle verfügbar

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C11	=	L	26	-	4	-	P /	4	N



## Zubehör/Ersatzteile für 1C11



### 2C12 Fußhülle

Die Fußhülle 2C12 ist eine niedrig geschnittene Schutzhülle für die Terion Prothesenfüße, die ein einfaches Erreichen der Justierschrauben erlaubt. Aufbaumarkierungen ermöglichen einen einfachen und schnellen Grundaufbau. Sie verfügt über eine natürlich wirkende schmale oder normale Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C12=*N	2C12=*S
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
<b>Form</b>	normal	schmal
<b>Größe</b>	24-30 cm	22-23 cm
<b>Gewicht</b>	225 g*	192 g*
<b>Absatzhöhe</b>	5 +/- 5 mm	5 +/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm bzw. 23 cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C12	=	L	26	/	4	N

Lieferumfang			
2C12	Fußhülle	1	Stück
2C13	Anschlusskappe	1	Stück



### 2C13 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C13 bildet in Verbindung mit der Fußhülle 2C12 eine ansprechende kosmetische Verkleidung für die Terion Prothesenfüße. Aufbaumarkierungen auf der Anschlusskappe tragen zu einem erleichterten und schnellen Grundaufbau bei.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C13
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C12=*N, 2C12=*S

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C13	=	L	26	/	4	N



### SL=SPECTRA-SOCK2-7 Spectra Schutzsocke kurz Schwarz

Die kurze Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	SL=SPECTRA-SOCK2-7
----------------------	--------------------



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	SL=SPECTRA-SOCK-7
----------------------	-------------------



## VS5 Restore

Der Restore wurde für weniger aktive Anwender entwickelt, die sich überwiegend in Innenbereichen bewegen und im Außenbereich eine Gehhilfe verwenden sowie großen Wert auf eine verlässliche Unterstützung durch ihren Prothesenfuß legen.

### Hauptmerkmale

- Das durchgehende, nicht durchschraubte Federdesign bietet die erforderliche Stabilität und ein sanftes Abrollverhalten
- Die C-Form bietet Stabilität vom Fersenkontakt zum Zehenabstoß
- Die teilweise geteilte Vorfußfeder und die Flexibilität der Glasfaser bieten ausreichend Bodenkontakt selbst auf unebenem Gelände
- Individuell anpassbare Fersensteifigkeit für ein verbessertes Gleichgewicht dank vier verschiedener Fersenkeiloptionen
- Wasser- und korrosionsbeständig



max. 136 kg  
Größe 22-30 cm

Lieferumfang			
VS5	Restore	1	Stück
FTC-2B-1	Kintrol/Restore Fußhülle Sandalenzeh	1	Stück
2F13	Fersenkeile für VS4 und VS5	1	Satz
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	136 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Fußhüllenform</b>	Sandalenzeh
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	674 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	89 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Steifigkeit
45 – 59 kg	1
60 – 81 kg	2
82 – 109 kg	3
110 – 136 kg	4

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P	/	Farbe
VS5	=	L	26	-	3	-	P	/	4



zum Ottobock  
Onlineshop

## Zubehör/Ersatzteile für VS5



### FTC-2B-1 Kintrol/Restore Fußhülle Sandalenzeh

Die Fußhülle FTC-2B-1\* ist die Schutzhülle mit Sandalenzeh für die Prothesenfüße Kintrol und Restore. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

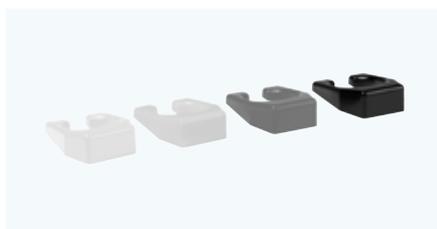
Lieferumfang	
FTC-2B-1	Kintrol/Restore Fußhülle Sandalenzeh



#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	FTC-2B-1
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht</b>	250 g*
<b>Farbe</b>	beige, hellbraun

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm.



### 2F13 Fersenkeile für VS4 und VS5

Das Fersenkeil-Set 2F13=\* enthält vier Fersenkeile, die eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit ermöglichen.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F13=22/25	22-25 cm
2F13=26/28	26-28 cm
2F13=29/30	29-30 cm



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

Artikelnummer
SL=SPECTRA-SOCK-7



## VS4 Kintrol

Der Kintrol wurde für weniger aktive bis moderat aktive Anwender entwickelt, die sich überwiegend in Innenbereichen bewegen und im Außenbereich eine Gehhilfe verwenden sowie großen Wert auf eine verlässliche Unterstützung durch ihren Prothesenfuß legen.

### Hauptmerkmale

- Hydraulischer Prothesenfuß
- Die durchgehende, nicht durchschraubte Glasfaser bietet die erforderliche Stabilität und ein sanftes Abrollverhalten
- 12° Bewegungsumfang (2° DF, 10° PF): Mehr Bewegungsumfang für ein natürlicheres Gangbild und einen stabileren Stand
- Die aktive Dorsi-Assist-Feder sichert die Bodenfreiheit während der Schwungphase und kann so helfen, das Hängenbleiben mit den Zehen zu verhindern
- Im Sitzen senkt sich der Kintrol zum Boden hin ab für ein natürlicheres Aussehen
- Individuell anpassbare Fersensteifigkeit für ein verbessertes Gleichgewicht dank vier verschiedener Fersenkeiloptionen
- Wetterbeständig



max. 136 kg  
Größe 23-30 cm

Lieferumfang			
VS4	Kintrol	1	Stück
FTC-2B-1	Kintrol/Restore Fußhülle Sandalenzeh	1	Stück
2F13	Fersenkeile für VS4 und VS5	1	Satz
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Max. Körpergewicht</b>	136 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige, hellbraun
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	953 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	112 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Steifigkeit
45 – 59 kg	1
60 – 81 kg	2
82 – 109 kg	3
110 – 136 kg	4

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P	/	Farbe
VS4	=	L	26	-	3	-	P	/	4



zum Ottobock  
Onlineshop

## Zubehör/Ersatzteile für VS4



### FTC-2B-1 Kintrol/Restore Fußhülle Sandalenzeh

Die Fußhülle FTC-2B-1\* ist die Schutzhülle mit Sandalenzeh für die Prothesenfüße Kintrol und Restore. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.



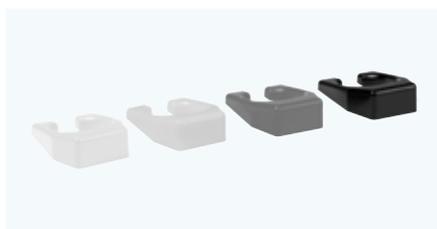
#### Lieferumfang

FTC-2B-1	Kintrol/Restore Fußhülle Sandalenzeh
----------	--------------------------------------

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	FTC-2B-1
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht</b>	250 g*
<b>Farbe</b>	beige, hellbraun

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm.



### 2F13 Fersenkeile für VS4 und VS5

Das Fersenkeil-Set 2F13=\* enthält vier Fersenkeile, die eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit ermöglichen.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F13=22/25	22-25 cm
2F13=26/28	26-28 cm
2F13=29/30	29-30 cm



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
SL=SPECTRA-SOCK-7



## 1A30 Greissinger plus

Der Greissinger plus 1A30 ist ein Prothesenfuß für moderat aktive Anwender. Die allseitige Beweglichkeit erfolgt durch das Abrollen des Titanadapters auf dem ringförmigen Elastomer in Verbindung mit der elastisch aufgehängten Gabel.

### Hauptmerkmale

- Multiaxiales Verhalten zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Individuelle Abstimmung durch Elastomer in drei Steifigkeiten (weich, mittel, hart) möglich
- Natürliches Gangbild durch optimale Abrolleigenschaften
- Naturnahe Formgebung mit Zehenausformung



max. 75 kg  
Größe 24-25 cm



max. 100 kg  
Größe 26-29 cm

Lieferumfang				
1A30	Greissinger plus		1	Stück
2R86	Schauman- schlusskappe		1	Stück
2D3	Einzelteile-Pack	für Größe 24-25 cm	1	Stück
2D4	Einzelteile-Pack	für Größe 26-29 cm	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	24-29 cm
<b>Gewicht</b>	705 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige
<b>Systemhöhe</b>	69 mm*
<b>Einbauhöhe</b>	87 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1A30	=	L	26

## Zubehör/Ersatzteile für 1A30



## 1A31 Greissinger plus-Fußformteil ohne Adapter

Das Greissinger plus Fußformteil ohne Adapter 1A31 ist ein Ersatzteil für den Greissinger plus 1A30 Prothesenfuß.

### Hauptmerkmale

- Multiaxiales Verhalten zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Individuelle Abstimmung durch Elastomer in drei Steifigkeiten (weich, mittel, hart) möglich
- Natürliches Gangbild durch optimale Abrolleigenschaften
- Naturnahe Formgebung mit Zehenausformung



max. 75 kg  
Größe 24-25 cm



max. 100 kg  
Größe 26-29 cm

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	24-29 cm
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	beige

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R86 Schaumanschlusskappe

Die Schaumanschlusskappe 2R86 wird mit dem Schaumstoffüberzug verklebt und mit dem Rand des Fußformteiles arretiert. Sie ist links und rechts verwendbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Größe
2R86=24	1A30=L24 1A30=R24	24 cm
2R86=25	1A30=L25 1A30=R25	25 cm
2R86=26	1A30=L26 1A30=R26	26 cm
2R86=27	1A30=L27 1A30=R27	27 cm
2R86=28	1A30=L28 1A30=R28	28 cm
2R86=29	1A30=L29 1A30=R29	29 cm



## 2D3 Einzelteile-Pack

Das Ersatzteile-Pack 2D3 besteht aus Ersatzteilen für den Greissinger plus 1A30 Prothesenfuß in den Größen 24-25 cm und dient zum Austausch des Elastomers.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Größe
2D3	1A30=L25 1A30=R24 1A30=L24 1A30=R25	24-25 cm



## 2D4 Einzelteile-Pack

Das Ersatzteile-Pack 2D4 besteht aus Ersatzteilen für den Greissinger plus 1A30 Prothesenfuß in den Größen 26-29 cm und dient zum Austausch des Elastomers.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für	Größe
2D4	1A30=L26 1A30=R26 1A30=L27 1A30=R27 1A30=L28 1A30=R28 1A30=L29 1A30=R29	26-29 cm



## 1D35 Dynamic Motion

Der Dynamic Motion 1D35 bietet einen besonders harmonischen und physiologischen Abrollvorgang. Der Prothesenfuß ist für Anwender der Mobilitätsgrade 2-3 bis zu einem Körpergewicht von 100 kg geeignet.

### Hauptmerkmale

- Progressiver Knöchelmomentverlauf in der mittleren Standphase für ein physiologisches Abrollverhalten und müheloses Gehen
- Komfortabler Fersenauftritt mit spürbarer Plantarflexion
- Optimierte a/p- und m/l- Beweglichkeit
- Gute Energierückgabe durch die besondere Charakteristik der Kunststofffeder in Kombination mit dem Funktionsschaum und integriertem 3-D-Abstandsgewirke
- Elastische Federwirkung im Vorfußbereich für dynamische Überleitung von der Stand- in die Schwungphase
- Lösbare Kosmetikanschlusskappe für ansprechenden und leicht zu handhabenden Anschluss zum Schaumstoffüberzug

Lieferumfang				
1D35	Dynamic Motion		1	Stück
2C10	Anschlusskappe	für Größen 21-22 cm	1	Stück
2C11	Anschlusskappe	für Größen 23-30 cm	1	Stück



max. 75 kg  
Größe 22-25 cm



max. 100 kg  
Größe 26-30 cm

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht</b>	630 g*
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Systemhöhe</b>	68 mm*
<b>Einbauhöhe</b>	86 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

- Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	0	-	P	/	Farbe
1D35	=	L	26	-	0	-	P	/	4



## Zubehör/Ersatzteile für 1D35



### 2C10 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C10 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C3 und 2C5 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C10
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-31 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C3=* und 2C5=*Dynamic Motion 1D35=* (Größen 21-22 cm)

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C10	=	L	26-28	/	4



### 2C11 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C11 bildet in Verbindung mit der Fußhülle 2C4 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C11
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhülle 2C4=*Dynamic Motion 1D35=* (Größen 23-30 cm)

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C11	=	L	26-28	/	4



## 1C10 Terion

Mit dem Terion 1C10 Prothesenfuß profitieren auch moderat aktive Anwender von der Carbonfaser-Technologie. Leicht, flexibel und langlebig, bietet der Fuß zudem eine anatomisch geformte Ferse und eine hohe Dynamik für viele Alltagsaktivitäten.

### Hauptmerkmale

- Leichter, robuster und langlebiger Carbonfuß mit niedriger Einbauhöhe
- Resistent gegen Staub, Schmutz und Spritzwasser
- Ein vorinstallierter Zeheneinleger in der Fußhülle dient der Verlängerung des Vorfußes und erlaubt verschiedene Gehgeschwindigkeiten



Lieferumfang			
1C10	Terion	1	Stück
2C12	Fußhülle	1	Stück
2C13	Anschlusskappe	1	Stück
SL=SPEC-TRA-SOCK2-7	Spectra Schutzsocke kurz Schwarz	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-28 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	343 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 5 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-23 cm) Normale Form (N) für 5 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-28 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	598 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	49 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	67 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle

Größen	Größen		
	22 – 23 cm	24 – 25 cm	26 – 28 cm
<b>Körpergewicht</b>			
bis 75 kg	Steifigkeit 2	Steifigkeit 3	Steifigkeit 4
76–100 kg			
101–125 kg			
	■ Schmale Fußhülle verfügbar	■ Normale Fußhüllen verfügbar	

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C10	=	L	26	-	4	-	P /	4	N



red dot award 2015  
winner



## Zubehör/Ersatzteile für 1C10



### 2C12 Fußhülle

Die Fußhülle 2C12 ist eine niedrig geschnittene Schutzhülle für die Terion Prothesenfüße, die ein einfaches Erreichen der Justierschrauben erlaubt. Aufbaumarkierungen ermöglichen einen einfachen und schnellen Grundaufbau. Sie verfügt über eine natürlich wirkende schmale oder normale Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C12=*N	2C12=*S
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
<b>Form</b>	normal	schmal
<b>Größe</b>	24-30 cm	22-23 cm
<b>Gewicht</b>	225 g*	192 g*
<b>Absatzhöhe</b>	5 +/- 5 mm	5 +/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm bzw. 23 cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C12	=	L	26	/	4	N

Lieferumfang			
2C12	Fußhülle	1	Stück
2C13	Anschlusskappe	1	Stück



### 2C13 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C13 bildet in Verbindung mit der Fußhülle 2C12 eine ansprechende kosmetische Verkleidung für die Terion Prothesenfüße. Aufbaumarkierungen auf der Anschlusskappe tragen zu einem erleichterten und schnellen Grundaufbau bei.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C13
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C12=*N, 2C12=*S

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C13	=	L	26	/	4	N



### SL=SPECTRA-SOCK2-7 Spectra Schutzsocke kurz Schwarz

Die kurze Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	SL=SPECTRA-SOCK2-7
----------------------	--------------------



## 1C30-1 Trias

Der Trias 1C30-1 ist ein Prothesenfuß für moderat aktive Anwender, die sich in Innenräumen und bekannten Außenbereichen bewegen und großen Wert auf gleichbleibende Stabilität beim Gehen legen.

### Hauptmerkmale

- Flexible Doppelfedern bieten Entlastung dank Stoßdämpfung bei Fersenauftritt und ein sanftes Abrollen
- Triangular Design für balancierte, kontrollierte Bewegungen beim Gehen auf unebenen Untergründen
- Leichtbautechnik
- Wasser- und korrosionsbeständig
- Wasserablaufkonturen am Adapter und Öffnungen in der Fußsohle verhindern, dass sich Wasser in der Prothese sammelt
- Schmale Fußhüllenoption

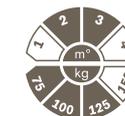
Lieferumfang					
1C30-1	Trias			1	Stück
2C3-1	Fußhülle Trias			1	Stück
2C10	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle		1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle		1	Stück
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz			1	Stück



max. 80 kg  
Größe 21-22 cm



max. 110 kg  
Größe 25-26 cm



max. 125 kg  
Größe 27-30 cm

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	346 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 20 +/- 5 mm Absatzhöhe (21-27 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (21-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	551 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	95 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	113 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle

Größe \ Körpergewicht	Größe									
	21 cm	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
<b>45-60 kg</b>	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
<b>61-80 kg</b>	2	2	2	2	1	1	1	1	-	-
<b>81-95 kg</b>	-	-	3	3	2	2	2	2	1	1
<b>96-110 kg</b>	-	-	-	-	3	3	3	3	2	2
<b>111-125 kg</b>	-	-	-	-	-	-	4	4	3	3

■ normale und schmale Fußhülle verfügbar

■ normale Fußhülle verfügbar

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	N
1C30-1	=	L	26	-	2	-	P /	4	N



## Zubehör/Ersatzteile für 1C30-1



### 2C3-1 Fußhülle Trias

Die Fußhülle 2C3-1 ist eine Schutzhülle für den Trias 1C30-1 Prothesenfuß. Sie besitzt eine natürlich wirkende Außenform. Darüber hinaus verfügt sie über Aufbaumarkierungen, welche einen einfachen und schnellen Grundaufbau ermöglichen sowie Öffnungen in der Fußsohle, die das Abfließen von Wasser erlauben.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2C3-1=*	2C3-1=*S
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
<b>Form</b>	normal	schmal
<b>Größe</b>	21-30 cm	21-26 cm
<b>Gewicht</b>	205 g*	165 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 +/- 5 cm	20 +/- 5
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm



### 2C10 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C10 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C3 und 2C5 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C10
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-31 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C3=* und 2C5=*Dynamic Motion 1D35=* (Größen 21-22 cm)



### 2C11 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C11 bildet in Verbindung mit der Fußhülle 2C4 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C11
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhülle 2C4=*Dynamic Motion 1D35=* (Größen 23-30 cm)



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	SL=SPECTRA-SOCK-7
----------------------	-------------------



## F22 Maverick Comfort AT

Der Maverick Comfort AT wurde für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen legen, wo auch immer das Leben sie hinführt.

### Hauptmerkmale

- Geringe Einbauhöhe
- Das Glasfaserdesign bietet hohe Haltbarkeit und Flexibilität ohne die Energierückgabe einzuschränken
- Geteilte Vor- und Rückfußfeder für eine bessere Boden Anpassung
- Die nicht-verschraubte, durchgehende Sohlenplatte ermöglicht ein sanftes Abrollen während der Standphase
- Wasser- und korrosionsbeständig



max. 166 kg  
Größe 23-30 cm

Lieferumfang			
F22	Maverick Comfort AT	1	Stück
FTC-2A-1	Maverick Fußhülle Sandalenzehe	1	Stück
2F11	Fersenkeile F21, F22, F23, RS2, VS2	1	Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	166 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige, hellbraun
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	763 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	117 mm*

\* Referenzgröße ist 26 cm.

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht	Aktivität		
	Gering*	Moderat	Hoch
44 – 52 kg	1	1	2
53 – 59 kg	1	2	3
60 – 68 kg	2	3	4
69 – 77 kg	3	4	5
78 – 88 kg	4	5	6
89 – 100 kg	5	6	7
101 – 116 kg	6	7	8
117 – 130 kg	7	8	9
131 – 147 kg	8	9	–
148 – 166 kg	9	–	–

#### 2 Fußgröße

Fußgröße \ Steifigkeit	Steifigkeit								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
23						***	***	**	**
24						***	***	**	**
25						***	***	**	**
26		keine Einschränkungen				***	***	**	**
27						***	***	**	**
28						***	***	**	**
29	**	**	**	**	**	**	**	**	**
30	**	**	**	**	**	**	**	**	**

\* Standardauswahl bei Alltagsaktivitäten

\*\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P	/	Farbe
F22	=	L	26	-	4	-	P	/	4



## Zubehör/Ersatzteile für F22



### Lieferumfang

FTC-2A-1    Maverick Fußhülle Sandalenzehe

### FTC-2A-1 Maverick Fußhülle Sandalenzehe

Die Fußhülle FTC-2A-1\* ist die Schutzhülle mit Sandalenzehe für die Prothesenfüße Maverick Comfort AT und Maverick Xtreme AT. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.



### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	FTC-2A-1
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Gewicht</b>	250 g*
<b>Farbe</b>	beige, hellbraun

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm



### 2F11 Fersenkeile F21, F22, F23, RS2, VS2

Das Fersenkeil-Set 2F11 enthält zwei Fersenkeile, die eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit ermöglichen. Das im Lieferumfang enthaltene doppelseitige Klebeband dient der Fixierung der Fersenkeile.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
2F11=1



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
SL=SPECTRA-SOCK-7



## 1B1-2 Meridium

Der individuell einstellbare Meridium 1B1-2 Prothesenfuß überzeugt durch eine besonders gute Annäherung an die Anatomie des menschlichen Fußes. Die 4-Achs-Konstruktion mit intelligenter, hydraulischer Echtzeitregelung und sehr großem Bewegungsumfang ist im Knöchel-, Fuß- und Zehenbereich beweglich und passt sich ohne zeitliche Verzögerung an.

### Hauptmerkmale

- Natürlicherer Bewegungsablauf beim Gehen
- Bewegungsumfang von 36,5° (22° PF; 14,5° DF)
- Automatische Echtzeitanpassung an unebenes Gelände, Rampen und Schrägen
- Intuitive Stehfunktion ermöglicht stabiles Stehen auf ebenem und schrägem Untergrund
- Verringerte Stolpergefahr dank erhöhter Bodenfreiheit in der Schwungphase
- Sichereres Hinabgehen von Treppen mit vollflächigem Auftritt möglich
- Entlastungsfunktion für eine angenehme und natürlichere Fußposition im Sitzen
- Automatische Absatzhöhenanpassung von 0-5 cm für unkomplizierten Schuhwechsel
- Wetterfest mit IP 54

Lieferumfang			
1B1-2	Meridium	1	Stück
2C7	Fußhülle	1	Stück
4G872	Abdeckkappen-Set	1	Stück
2C101	Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Kunststoff	1	Stück
4E50-2	Ladegerät	1	Stück
757L16-4	Netzteil	1	Stück



max. 100 kg  
Größe 24-25 cm



max. 125 kg  
Größe 26-29 cm

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	24-29 cm
<b>Gewicht</b>	1330 g*
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	1485 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	142 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	160 mm*
<b>Absatzhöhe</b>	0-50 mm
<b>Bewegungsumfang</b>	36,5° (22° PF; 14,5° DF)
<b>Farbe Fußhülle</b>	Transluzent 1, beige 4, hellbraun 15

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

- Für den Meridium 1B1-2 ist eine Zertifizierung erforderlich! Wenden Sie sich hierzu bitte an den Kundenservice/ Außendienst.

- Der Meridium wird standardmäßig mit einem 3-Jahres-Garantiepaket ausgeliefert. Die Garantieverlängerung auf 6 Jahre kann bis spätestens 36 Monate nach Auslieferungsdatum erworben werden.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1B1-2	=	L	26

## Zubehör/Ersatzteile für 1B1-2



Lieferumfang			
2C7	Fußhülle	1	Stück

### 2C7 Fußhülle

Die Fußhülle 2C7 ist eine Schutzhülle für den Prothesenfuß Meridium 1B1-2. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben transluzent, beige und hellbraun erhältlich.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C7
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	24-29 cm
<b>Gewicht</b>	155 g*
<b>Farbe</b>	Transluzent 1, beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C7	=	L	26	/	15



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4X441-\* Cockpit App

Die Cockpit App ermöglicht dem Anwender, verschiedene mechatronische Prothesen und Orthesen von Ottobock einfach den individuellen Bedürfnissen im Alltag anzupassen. Je nach Funktionsumfang des Passteils kann man z.B. vorkonfigurierte MyModes für bestimmte Aktivitäten auswählen, Informationen wie den Ladezustand des Akkus auslesen, Zusatzfunktionen ein- oder ausschalten und Einstellungen anpassen. Die Cockpit App ist für iPhones im App Store und für Android-Endgeräte im Google Play Store verfügbar.

### Technische Daten

#### Artikelnummer

4X441-\*



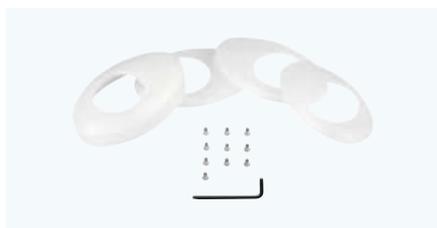
## 4X154 M-Soft

Einstellsoftware für den Meridium Prothesenfuß.

### Technische Daten

#### Artikelnummer

4X154=V1.4



## 4G872 Abdeckkappen-Set

Bestehend aus der Abdeckkappe mit Ladebuchse, einer Abschlussplatte sowie Anschlussplatten für Schaumkosmetik und Protector, 4 Torx Schrauben und Torx-Schraubendreher T10. Erhältlich in den Farben transluzent (1), beige (4) und hellbraun (15).

### Technische Daten

Artikelnummer	Größen	Farben
4G872=*	24-25 cm	transluzent (1), beige (4), hellbraun (15)
4G872=*	26-29 cm	transluzent (1), beige (4), hellbraun (15)



## 2G72 Ladekabelbuchse Verschluss

Der Verschluss 2G72 ist ein Ersatzteil für die Ladekabelbuchse des Meridium Prothesenfußes. Er ist in den Farben transluzent, beige und hellbraun erhältlich. Der Verschluss ist ebenfalls im Abdeckkappen-Set 4G872 enthalten.

### Technische Daten

Artikelnummer	Farbe
2G72	Transluzent
2G72=1	hautfarben
2G72=2	hellbraun



## 60X5 BionicLink PC

Der USB-Bluetooth-Adapter BionicLink ermöglicht die kabellose Datenkommunikation zwischen Ottobock-Produkten mit Bluetooth-Interface und einem PC mit USB-Port oder einem PC mit USB-Hub über entsprechende Ottobock-Softwareprodukte.

### Technische Daten

#### Artikelnummer

60X5=2



## 757L16-4 Netzteil

Das Netzteil für elektronische Prothesenpassteile und Orthesen von Ottobock. Adapter für EU und USA sind im Lieferumfang enthalten. Weitere Adapter können mit folgenden Artikelnummern bestellt werden:

- Großbritannien: 757S1=GB-4
- Australien: 757S1=AUS-4
- Argentinien: 757S1=ARG-4

### Lieferumfang

757S1=EU-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil
757S1=US-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757L16-4

- Adapter für EU und USA sind im Lieferumfang enthalten.



## 757P48 Y-Adapterkabel

Y-Adapterkabel zum Anschluss zweier Passteile (z.B. für C-Leg und Meridium) an einem gemeinsamen Netzteil. Gleichzeitiges Laden von zwei Genium oder Genium X3 Gelenken ist aufgrund des höheren Strombedarfs nicht möglich.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757P48



## 704G30 Einspannwerkzeug

Das Einspannwerkzeug bietet sicheren Halt im Schraubstock beim Aufziehen der Meridium Fußhülle und schützt dabei den Justierkern.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
704G30



## 2C101 Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Kunststoff

Der Schuhlöffel 2C101 ist ein Werkzeug aus Kunststoff zum Wechseln der Fußhüllen von Prothesenfüßen. Neben einer grauen Marmor-Optik ist der Schuhlöffel mit einem Loch zum Aufhängen versehen.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Material</b>
2C101	Kunststoff



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1C40 C-Walk

Der C-Walk 1C40 ist für Anwender, die sich einen Prothesenfuß mit multiaxialer Beweglichkeit, elastischer Abfederung bei Fersenauftritt und ein komfortables Gehen bei Steigungen und Neigungen wünschen. Er ist für Anwender der Mobilitätsgrade 3-4 und mit einem Körpergewicht von bis zu 100 kg geeignet.

### Hauptmerkmale

- Kontrollierte Plantarflexion bis 12°
- Multiaxiale Beweglichkeit zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Belastungsreduktion der erhaltenen Extremität
- Elastische Abfederung bei Fersenauftritt
- Physiologisches Abrollverhalten
- Harmonischer Übergang von der Stand- zur Schwungphase
- Komfortables Gehen bei Steigungen und Neigungen

### Lieferumfang

1C40	C-Walk	1	Stück
2C4	Fußhülle	1	Stück
2C11	Anschlusskappe	1	Stück



max. 75 kg  
Größe 24-25 cm



max. 100 kg  
Größe 26-30 cm

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	24-30
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	480 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	695 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	81 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	99 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

- Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Bestellbeispiel

<b>Kennzeichen</b>	=	<b>Seite</b>	<b>Größe</b>	-	<b>O</b>	-	<b>P</b>	/	<b>Farbe</b>
1C40	=	L	26	-	0	-	P	/	4

## Zubehör/Ersatzteile für 1C40



## 2C4 Fußhülle

Die Fußhülle 2C4 ist eine Schutzhülle für den Prothesenfuß C-Walk 1C40. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C4
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Form</b>	normal
<b>Größe</b>	24-30 cm
<b>Gewicht</b>	215 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 +/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

<b>Kennzeichen</b>	=	<b>Seite</b>	<b>Größe</b>	/	<b>Farbe</b>
2C4	=	L	26	/	4

### Lieferumfang

2C4	Fußhülle	1	Stück
2C11	Anschlusskappe	1	Stück



## 2C11 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C11 bildet in Verbindung mit der Fußhülle 2C4 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C11
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhülle 2C4=* Dynamic Motion 1D35=* (Größen 23-30 cm)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C11	=	L	26-28	/	4



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1E56 Axtion

Der Axtion 1E56 ist ein kompakter und leichter Hochleistungsfuß für aktive Amputierte. Die Kombination von flexiblen Carbonfedern und elastischem Polyurethan bietet dem Anwender im Alltag oder beim Freizeitsport Höchstleistung in allen Phasen des Gehens.

### Hauptmerkmale

- Leichte Carbon-Polyurethan-Konstruktion mit besonders geringer Bauhöhe
- Effektive Stoßdämpfung
- Individuell anpassbare Fersensteifigkeit
- Ausgleich kleinerer Bodenunebenheiten
- Hervorragende Vorfußdynamik und exzellente Energierückgabe für kraftvollen und kontrollierten Zehenabstoß



max. 125 kg

### Lieferumfang

1E56	Axtion	1	Stück
2F20	Fersenkeil für Axtion	1	Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück



reddot design award  
winner 2005

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	N
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	355 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Normale Form (N) für 13 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	580 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	35 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	53 mm*

- \* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm
- Die Fußhülle ist nicht im Lieferumfang enthalten. Sie ist als Zubehör separat zu bestellen.
  - Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht \ Größe	Größe									
	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm	31 cm
<b>bis zu 50 kg</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>51-65 kg</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>66-85 kg</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>86-100 kg</b>	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>101-125 kg</b>	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

■ keine Lagerartikel    □ Lagerartikel

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P	/	Farbe
1E56	=	N	26	-	3	-	P	/	0



## Zubehör/Ersatzteile für 1E56



### 2C5 Fußhülle

Die Fußhülle 2C5 ist eine Schutzhülle für die Prothesenfüße 1E\*. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C5		
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)		
<b>Form</b>	normal		
<b>Größe</b>	22-31 cm		
<b>Gewicht</b>	225 g*		
<b>Absatzhöhe</b>	10+/- 5 mm		
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15		

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C5	=	L	26	/	4

Lieferumfang			
2C5	Fußhülle	1	Stück
2C10	Anschlusskappe	1	Stück



### 2C10 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C10 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C3 und 2C5 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C10		
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)		
<b>Größe</b>	21-31 cm		
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15		
<b>für</b>	Fußhüllen 2C3=* und 2C5=*Dynamic Motion 1D35=* (Größen 21-22 cm)		

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C10	=	L	26-28	/	4



### 2F20 Fersenkeil für Axtion

Das Fersenkeil-Set 2F20 besteht aus einem weichen transparenten Keil und einem steifen Keil in schwarz zur individuellen Einstellung der Ferseneigenschaften.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Größe</b>
2F20=22-25	22-25 cm
2F20=26-31	26-31 cm



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
SL=SPECTRA-SOCK-7



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1C50 Taleo

Der Taleo 1C50 wurde für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen legen, wo auch immer das Leben sie hinführt.

### Hauptmerkmale

- Doppelfedern und eine lange Carbonbasisfeder ermöglichen ein geschmeidiges Abrollen und eine effiziente Energierückgabe bei verschiedensten Gehgeschwindigkeiten
- Einzigartige flexible Verbindung der Carbonfedern im Vorfuß für eine optimale Anpassung an unterschiedlichste Terrains
- Individuelle Stoßdämpfung dank drei verschiedener Fersenkeiloptionen
- Wasser- und korrosionsbeständig
- Wasserablaufkonturen am Adapter sowie Öffnungen in der Fußsohle verhindern, dass sich Wasser in der Prothese sammelt
- Schlanker Anschlussadapter eignet sich für Versorgung mit Kosmetik

Lieferumfang				
1C50	Taleo		1	Stück
2C15	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2F50	Fersenkeile für Taleo		1	Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	461 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-25 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	690 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	132 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	150 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht [kg]	Normale Aktivität	Hohe Aktivität
bis zu 51	1	2
52 - 58	2	3
59 - 67	3	4
68 - 77	4	5
78 - 88	5	6
89 - 100	6	7
101 - 115	7	8
116 - 130	8	9
131 - 150	9	-

#### 2 Fußgröße

Fußgröße	Steifigkeit								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ Schmale Fußhülle verfügbar (15 ± 5 mm Absatzhöhe)    ■ Beide Fußhüllen verfügbar    ■ Normale Fußhülle verfügbar (10 ± 5 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C50	=	L	26	-	4	-	P /	4	N



## Zubehör/Ersatzteile für 1C50



### 2F51 **Bolzenabdeckung Taleo**

Die Bolzenabdeckung 2F51 ist eine kosmetische Überdeckung für die Schrauben der Pyramidenbefestigung des Taleo 1C50 sowie der Gehäusebefestigung des Taleo Vertical Shock 1C51 und Taleo Harmony 1C52. Sie ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F51=22-25	22-25 cm
2F51=26-30	26-30 cm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1C51 Taleo Vertical Shock

Der Taleo VS 1C51 wurde für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen legen. Durch sein hohes Maß an Torsionsfähigkeit bietet er eine spürbare Entlastung des Stumpfes. In Kombination mit einer ausgeprägten Stoßdämpfung führt dies zu mehr Komfort im Alltag.

### Hauptmerkmale

- Hohe Torsionsfähigkeit (+/- 10°) zur Entlastung des Stumpfes und für mehr Komfort im Alltag in Kombination mit vertikaler Stoßdämpfung (bis zu 15 mm)
- Doppelte Carbonfedern und eine lange Carbonbasisfeder ermöglichen ein geschmeidiges Abrollen und eine effiziente Energierückgabe bei verschiedensten Gehgeschwindigkeiten
- Einzigartige flexible Verbindung der Carbonfedern im Vorfuß für eine optimale Anpassung an unterschiedlichste Terrains
- Individuell anpassbare Stoßdämpfung dank drei verschiedener Fersenkeiloptionen
- Wetterbeständig

Lieferumfang				
1C51	Taleo Vertical Shock		1	Stück
2C15	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2F50	Fersenkeile für Taleo		1	Satz
2Z362	Funktionsring Set Taleo Vertical Shock		1	Satz
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	751 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-25 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	980 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	167 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	185 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht [kg]	Normale Aktivität	Hohe Aktivität
bis zu 51	1	2
52 – 58	2	3
59 – 67	3	4
68 – 77	4	5
78 – 88	5	6
89 – 100	6	7
101 – 115	7	8
116 – 130	8	9
131 – 150	9	–

#### 2 Fußgröße

Steifigkeit / Fußgröße	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22						-	-	-	-
23							-	-	-
24								-	-
25									-
26								*	-
27	-	-						*	*
28	-	-						*	*
29	-	-	-					*	*
30	-	-	-					*	*

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ Schmale Fußhülle verfügbar (15 ± 5 mm Absatzhöhe) ■ Beide Fußhüllen verfügbar ■ Normale Fußhülle verfügbar (10 ± 5 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	/	P	Farbe	Form
1C51	=	R	26	-	4	-	/	P	4	N



## Zubehör/Ersatzteile für 1C51



### 2Z362 Funktionsring Set Taleo Vertical Shock

Der Funktionsring 2Z362 ist Bestandteil des Prothesenfußes Taleo Vertical Shock 1C51. Er ist als Ersatzteil in unterschiedlichen Steifigkeitskategorien, welche an die entsprechende Gewichtsklasse des Fußes angepasst sind, erhältlich.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Funktionsring-Steifigkeit	Max. Körpergewicht
2Z362=1	1	51 kg
2Z362=2	2	58 kg
2Z362=3	3	67 kg
2Z362=4	4	77 kg
2Z362=5	5	88 kg
2Z362=6	6	100 kg
2Z362=7	7	115 kg
2Z362=8	8	130 kg
2Z362=9	9	150 kg



### 2F51 Bolzenabdeckung Taleo

Die Bolzenabdeckung 2F51 ist eine kosmetische Überdeckung für die Schrauben der Pyramidenbefestigung des Taleo 1C50 sowie der Gehäusebefestigung des Taleo Vertical Shock 1C51 und Taleo Harmony 1C52. Sie ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F51=22-25	22-25 cm
2F51=26-30	26-30 cm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 1C52 Taleo Harmony

Der Taleo Harmony 1C52 wurde für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen legen, wo auch immer das Leben sie hinführt. Durch das integrierte Vakuumsystem sorgt er über den Tag hinweg für einen festen Halt und bessere Kontrolle der Prothese sowie mehr Komfort.

### Hauptmerkmale

- Integrierte Harmony P3 Pumpe für einen dauerhaften und festen Sitz der Prothese
- Hohe Torsionsfähigkeit (+/- 10°) zur Entlastung des Stumpfes und für mehr Komfort im Alltag in Kombination mit vertikaler Stoßdämpfung (bis zu 15 mm)
- Doppelte Carbonfedern und eine lange Carbonbasisfeder ermöglichen ein geschmeidiges Abrollen und eine effiziente Energierückgabe bei verschiedensten Gehgeschwindigkeiten
- Einzigartige flexible Verbindung der Carbonfedern im Vorfuß für eine optimale Anpassung an unterschiedlichste Terrains
- Individuell anpassbare Stoßdämpfung dank drei verschiedener Fersenkeiloptionen
- Wetterbeständig



Lieferumfang				
1C52	Taleo Harmony		1	Stück
2C15	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2F50	Fersenkeile für Taleo		1	Satz
2Z360	Funktionsring Taleo Harmony		1	Satz
2R117=0	Schaftansatzstück		1	Stück
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	751 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-25 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	980 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	167 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	185 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

Bitte bestellen Sie den Kosmetik Ausstoßflansch 4Y383 für eine Versorgung mit kosmetischer Verkleidung separat.

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht [kg]	Normale Aktivität	Hohe Aktivität
bis zu 51	1	2
52 – 58	2	3
59 – 67	3	4
68 – 77	4	5
78 – 88	5	6
89 – 100	6	7
101 – 115	7	8
116 – 130	8	9
131 – 150	9	–

#### 2 Fußgröße

Fußgröße \ Steifigkeit	Steifigkeit								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22									
23									
24									
25									
26									
27								*	*
28								*	*
29								*	*
30								*	*

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ Schmale Fußhülle verfügbar (15 ± 5 mm Absatzhöhe) ■ Beide Fußhüllen verfügbar ■ Normale Fußhülle verfügbar (10 ± 5 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	P	-	/	Farbe	Form
1C52	=	R	26	-	4	P	-	/	4	N



# Zubehör/Ersatzteile für 1C52



## 2Z360 Funktionsring Taleo Harmony

Der Funktionsring 2Z360 ist ein Ersatzteil für den Taleo Harmony 1C52 Prothesenfuß. Im Lieferumfang enthalten sind der Funktionsring inkl. 2 Ventile, 2 O-Ringe, Unterlegscheibe, Schmiermittel.

### Technische Daten

Artikelnummer	Funktionsring-Steifigkeit	Max. Körpergewicht
2Z360=1	1	51 kg
2Z360=2	2	58 kg
2Z360=3	3	67 kg
2Z360=4	4	77 kg
2Z360=5	5	88 kg
2Z360=6	6	100 kg
2Z360=7	7	115 kg
2Z360=8	8	130 kg
2Z360=9	9	150 kg



## 2F51 Bolzenabdeckung Taleo

Die Bolzenabdeckung 2F51 ist eine kosmetische Überdeckung für die Schrauben der Pyramidenbefestigung des Taleo 1C50 sowie der Gehäusebefestigung des Taleo Vertical Shock 1C51 und Taleo Harmony 1C52. Sie ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F51=22-25	22-25 cm
2F51=26-30	26-30 cm



## 2Z361 Harmony Ventil mit Filter

Dies ist ein Ersatzteil für den Prothesenfuß Taleo Harmony 1C52.

### Technische Daten

Artikelnummer
2Z361



## 4R142 V4 Ventil, gerade

Dies ist ein Ersatzteil für das V4 Ventil Kit 4R136, das V4 EasyLine Ventil Kit 4R136=EL und die Prothesenfüße Taleo Harmony 1C52 sowie Triton Harmony 1C62.

### Technische Daten

Artikelnummer
4R142



## 4R143 V4 Ventil, rechtwinklig

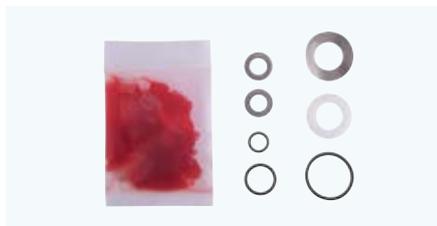
Dies ist ein Ersatzteil für das V4 Ventil Kit 4R136, das V4 EasyLine Ventil Kit 4R136=EL und die Prothesenfüße Taleo Harmony 1C52 sowie Triton Harmony 1C62.

### Technische Daten

Artikelnummer
4R143



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4X148 Service-Set Harmony P3

Das Service-Set 4X148 ist ein Ersatzteil für das Harmony P3 System. Es besteht aus jeweils zwei kleinen und zwei großen Unterlegscheiben, drei O-Ringen sowie einem Schmiermittel.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
----------------------

4X148
-------



## 4Y383 Kosmetik Ausstoßflansch

Das 4Y383 wird bei Versorgungen mit dem Harmony P3 System verwendet, wenn diese Versorgung eine kosmetische Verkleidung aufweist. Das Harmony Flansch Kit wird am Auslassventil des Harmony befestigt und hat die Aufgabe Flüssigkeiten auf die Außenseite der Kosmetik zu leiten.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
----------------------

4Y383
-------



## 1C53 Taleo Low Profile

Der Taleo Low Profile 1C53 wurde für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen legen, wo auch immer das Leben sie hinführt.

### Hauptmerkmale

- Doppelte Carbonfedern ermöglichen ein geschmeidiges Abrollen und eine effiziente Energierückgabe bei verschiedensten Gehgeschwindigkeiten
- Flexible Verbindung der Carbonfedern im Vorfuß für eine optimale Anpassung an unterschiedlichste Terrains
- Einzigartiges Design des Pyramidenadapters ermöglicht eine kontrolliertere Vorwärtsbewegung beim Überrollen als bei Low Profile Füßen üblich
- Individualisierbare Stoßdämpfung dank drei verschiedener Fersenkeiloptionen
- Wasser- und korrosionsbeständig
- Wasserablaufkonturen am Adapter sowie Öffnungen in der Fußsohle verhindern, dass sich Wasser in der Prothese sammelt
- Geringe Einbauhöhe

Lieferumfang				
1C53	Taleo Low Profile		1	Stück
2C15	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2F50	Fersenkeile für Taleo		1	Satz
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	355 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-25 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	584 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	47 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	65 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht [kg]	Normale Aktivität	Hohe Aktivität
bis zu 51	1	2
52 – 58	2	3
59 – 67	3	4
68 – 77	4	5
78 – 88	5	6
89 – 100	6	7
101 – 115	7	8
116 – 130	8	9
131 – 150	9	–

#### 2 Fußgröße

Steifigkeit	Fußgröße								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22						-	-	-	-
23							-	-	-
24								-	-
25									-
26								*	-
27	-	-						*	*
28	-	-						*	*
29	-	-	-				*	*	*
30	-	-	-				*	*	*

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ Schmale Fußhülle verfügbar (15 ± 5 mm Absatzhöhe)    ■ Beide Fußhüllen verfügbar    ■ Normale Fußhülle verfügbar (10 ± 5 mm Absatzhöhe)

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C53	=	L	26	-	4	-	P /	4	N



zum Ottobock  
Onlineshop

# Zubehör/Ersatzteile für 1C53



## 2F52 Bolzenabdeckung Taleo Low Profile

Die Bolzenabdeckung 2F52 ist eine kosmetische Überdeckung für die Schrauben der Pyramidenbefestigung des Taleo Low Profile. Sie ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F52=1	22-30 cm
2F52=2	27-30 cm

### Auswahltabelle

Fußgröße \ Steifigkeit	Fußgröße								
	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	■	■	■	■	■	-	-	-	-
2	■	■	■	■	■	-	-	-	-
3	■	■	■	■	■	■	■	-	-
4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
5	■	■	■	■	■	■	■	■	■
6	-	■	■	■	■	■	■	■	■
7	-	-	-	■	■	■	■	■	■
8	-	-	-	-	■	■	■	■	■
9	-	-	-	-	-	■	■	■	■

■ Bitte bestellen Sie die Bolzenabdeckung 2F52=1.

■ Bitte bestellen Sie die Bolzenabdeckung 2F52=2.



## 1C56 Taleo Adjust

Der Taleo Adjust 1C56 wurde für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichen Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf eine flexible Schuhauswahl legen.

### Hauptmerkmale

- Absatzhöhenverstellbarer Carbonfuß
- Die einfache und stufenlose Einstellung der Absatzhöhe von 0 bis 7 cm ermöglicht Anwendern das Tragen verschiedener Schuhe. Der individuell optimale Prothesenaufbau kann dabei reproduziert werden
- Das gleichmäßige Abrollen vom Fersenauftritt bis zum Zehenabstoß ermöglicht einfaches und komfortables Gehen ohne toten Punkt - in Abhängigkeit vom Schuhwerk
- Sowohl die Stoßbelastung bei Fersenauftritt als auch die Gangdynamik sind dank drei verschiedener Fersenkeile individuell anpassbar
- Öffnungen in der Sohle der Fußhülle verhindern, dass sich Wasser in der Prothese sammelt
- Wasser- und korrosionsbeständig

Lieferumfang				
1C56	Taleo Adjust		1	Stück
2C15=*-L	Tief ausgeschnittene Fußhülle für 1C56	alternativ	1	Stück
2C8	Fußhülle für 1C56	alternativ	1	Stück
2C21	Anschlusskappe für 2C70 und 2C8	mit 2C8 Fußhülle	1	Stück
2F50	Fersenkeile für Taleo		1	Satz
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	115 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe (Abmessungen)</b>	22-28 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	680 g*
<b>Fußhüllenform</b>	normal niedrig geschnitten, schmal niedrig geschnitten
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	930 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	100 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	118 mm*
<b>Absatzhöhe</b>	0 - 70 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel für die Bestellung mit der 2C8 bzw. 2C15=\*-L Fußhülle

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P	/	Farbe	Form
1C56	=	L	26	-	4	-	P	/	4	
1C56	=	L	26	-	4	-	P	/	4	N-L



## Zubehör/Ersatzteile für 1C56



### 2C15=\*-L Tief ausgeschnittene Fußhülle für 1C56

Die Fußhülle 2C15=\*-L ist eine niedrig geschnittene Schutzhülle für den Taleo Adjust 1C56 Prothesenfuß. Sie besitzt eine natürlich wirkende Außenform sowie Öffnungen in der Fußsohle, die das Abfließen von Wasser erlauben.

<b>Kennzeichen</b>	2C15=*S-L	2C15=*N-L
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
<b>Form (Auswahl)</b>	schmal	normal
<b>Größe (Abmessungen)</b>	22-23 cm	24-26 cm
<b>Gewicht</b>	184 g*	229 g*
<b>Absatzhöhe</b>	15 +/- 5 mm	10 +/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm bzw. 25 cm



### 2C8 Fußhülle für 1C56

Die Fußhülle 2C8 ist eine Schutzhülle für den Taleo Adjust 1C56 Prothesenfuß. Sie besitzt eine natürlich wirkende Außenform und verfügt über Öffnungen in der Fußsohle, die das Abfließen von Wasser erlauben.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C8
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Form (Auswahl)</b>	normal
<b>Größe (Abmessungen)</b>	22-30 cm
<b>Gewicht</b>	250 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 +/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26

Lieferumfang			
2C8	Fußhülle für 1C56 und 1C59	1	Stück
2C21	Anschlusskappe für 2C70 und 2C8	1	Stück



### 2C21 Anschlusskappe für 2C70 und 2C8

Die Anschlusskappe 2C21 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C70 und 2C8 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

<b>Note</b>	Please select items for „Attributes“.
-------------	---------------------------------------



### 2F50 Fersenkeile für Taleo

Das Fersenkeil-Set 2F50 enthält drei Fersenkeile in unterschiedlichen Härtegraden, die eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit ermöglichen.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (Abmessungen)
2F50=26-28	26-28 cm
2F50=22-25	22-25 cm
2F50=29-30	29-30 cm



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	SL=SPECTRA-SOCK-7
----------------------	-------------------



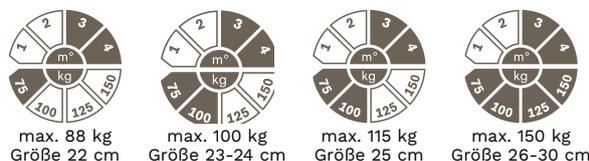
## 1C58 Taleo Side Flex

Der Taleo Side Flex 1C58 wurde für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen sowie ein hohes Maß an Schaftkomfort auf unebenen Untergründen legen.

### Hauptmerkmale

- Terrain Adaptation Unit für mediolaterale Anpassung in einem Gesamtvolumen von 20° für sofortigen und vollflächigen Bodenkontakt beim Gehen und Stehen, selbst auf unebenen Untergründen und Neigungen
- Häufig als störend empfundene seitliche Belastungen auf das Knie oder im Schaft können reduziert werden
- Doppelfedern und eine lange Carbonbasisfeder ermöglichen ein geschmeidiges Abrollen und eine effiziente Energierückgabe bei verschiedensten Gehgeschwindigkeiten
- Einzigartige flexible Verbindung der Carbonfedern im Vorfuß sorgt für optimale Anpassung an unterschiedlichste Terrains
- Gewölbte Unterseite der Gelenkeinheit ermöglicht eine kontrolliertere Vorwärtsbewegung beim Überrollen als bei Low Profile Füßen mit üblichem Fußadapter
- Stoßbelastung bei Fersenauftritt und Gangdynamik sind dank drei verschiedener Fersenkeile individuell anpassbar
- Robuste und wartungsfreie Technologie
- Wasser- und korrosionsbeständig

Lieferumfang				
1C58	Taleo Side Flex		1	Stück
2C15	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2F50	Fersenkeile für Taleo		1	Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	130 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	602 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-25 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	826 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	69 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	97 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht [kg]	Normale Aktivität	Hohe Aktivität
bis zu 51	1	2
52 - 58	2	3
59 - 67	3	4
68 - 77	4	5
78 - 88	5	6
89 - 100	6	7
101 - 115	7	8
116 - 130	8	-

#### 2 Fußgröße

Fußgröße	Steifigkeit							
	1	2	3	4	5	6	7	8
22								
23								
24								
25								
26								*
27								*
28								*
29							*	*
30							*	*

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ Schmale Fußhülle verfügbar (15 ± 5 mm Absatzhöhe) ■ Beide Fußhüllen verfügbar ■ Normale Fußhülle verfügbar (10 ± 5 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P	/	Farbe	Form
1C58	=	L	26	-	4	-	P	/	4	N



## Zubehör/Ersatzteile für 1C50, 1C51, 1C52, 1C53, 1C58



### 2C15=\* 2C15=\* | Fußhülle für 1C50, 1C51, 1C52, 1C53 und 1C58

Die Fußhülle 2C15 ist eine Schutzhülle für die Taleo Prothesenfüße 1C50, 1C51, 1C52, 1C53 und 1C58. Sie besitzt eine natürlich wirkende Außenform. Darüber hinaus verfügt sie über Aufbaumarkierungen, welche einen einfachen und schnellen Grundaufbau ermöglichen sowie Öffnungen in der Fußsohle, die das Abfließen von Wasser erlauben.

Lieferumfang					
2C15	Fußhülle		1	Stück	
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück	
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück	

#### Technische Daten

Kennzeichen	2C15=*N	2C15=*S
Seite	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
Form (Auswahl)	normal	schmal
Größe (Abmessungen)	22-30 cm	22-25 cm
Gewicht	229 g*	184 g*
Absatzhöhe	10 +/- 5 mm	15 +/- 5 mm
Farbe	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm bzw. 25 cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C15	=	L	26	/	4	N



### 2C19 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C19 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C1, 2C6 und 2C15 mit normaler Fußform eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

Kennzeichen	2C19
Seite	links (L), rechts (R)
Größe	22-31 cm
Farbe	beige 4, hellbraun 15
für	Fußhüllen 2C1=*N, 2C6=*N, 2C15=*N

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C19	=	L	26-28	/	4



### 2C20 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C20 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C1, 2C3, 2C6 und 2C15 mit schmaler Fußform eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

#### Technische Daten

Kennzeichen	2C20
Seite	links (L), rechts (R)
Größe	21-27 cm
Farbe	beige 4, hellbraun 15
für	Fußhüllen 2C1=*S, 2C3=*S, 2C6=*S, 2C15=*S

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C20	=	L	26	/	4



### 2F50 Fersenkeile für Taleo

Das Fersenkeil-Set 2F50 enthält drei Fersenkeile in unterschiedlichen Härtegraden, die eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit ermöglichen.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F50=26-28	26-28 cm
2F50=22-25	22-25 cm
2F50=29-30	29-30 cm



## SL=SPECTRA-SOCK-7 **Spectra Schutzsocke Schwarz**

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
SL=SPECTRA-SOCK-7



zum Ottobock  
Onlineshop



## F21 Maverick Xtreme AT

Der Maverick Xtreme AT wurde für hochaktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen legen, wo auch immer das Leben sie hinführt.

### Hauptmerkmale

- Entwickelt für hohe Belastungen
- Das Glasfaserdesign bietet hohe Haltbarkeit und Flexibilität ohne die Energierückgabe einzuschränken
- Geteilte Vor- und Rückfußfeder für eine noch bessere Boden Anpassung
- Die nicht-verschraubte, durchgehende Sohlenplatte ermöglicht ein sanftes Abrollen während der Standphase
- Wasser- und korrosionsbeständig



max. 166 kg  
Größe 23-30 cm

Lieferumfang			
F21	Maverick Xtreme AT	1	Stück
FTC-2A-1	Maverick Fußhülle Sandalenzeh	1	Stück
2F11	Fersenkeile F21, F22, F23, RS2, VS2	1	Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	166 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige, hellbraun
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	798 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	170 mm*

\* Referenzgröße ist 26 cm.

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht	Aktivität		
	Gering	Moderat	Hoch
44 – 52 kg	1	1	2
53 – 59 kg	1	2	3
60 – 68 kg	2	3	4
69 – 77 kg	3	4	5
78 – 88 kg	4	5	6
89 – 100 kg	5	6	7
101 – 116 kg	6	7	8
117 – 130 kg	7	8	9
131 – 147 kg	8	9	–
148 – 166 kg	9	–	–

#### 2 Fußgröße

Fußgröße \ Steifigkeit	Steifigkeit								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
23									
24									
25									
26									
27									
28								***	***
29	***	***	***	***	***	***	***	**	**
30	***	***	***	***	***	***	***	**	**

\*\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem Genium 3B1-2\* oder 3B1-3\*

\*\*\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem Genium 3B1-2\* oder 3B1-3\* bei Anwendergewicht > 125 kg

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe
F21	=	L	26	-	4	-	P /	4



## F23 Maverick Vertical Shock

Der Maverick Vertical Shock wurde für hochaktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf müheloses Gehen legen, wo auch immer das Leben sie hinführt.

### Hauptmerkmale

- Entwickelt für hohe Belastungen
- Das Glasfaserdesign bietet hohe Haltbarkeit und Flexibilität ohne die Energierückgabe einzuschränken
- Geteilte Vor- und Rückfußfeder für eine noch bessere Boden Anpassung
- Die nicht-verschraubte, durchgehende Sohlenplatte ermöglicht ein sanftes Abrollen während der Standphase
- +/- 10° Torsionsfähigkeit
- Bis zu 15 mm vertikale Stoßdämpfung

Lieferumfang			
F23	Maverick Vertical Shock	1	Stück
FTC-2A-1	Maverick Fußhülle Sandalenzeh	1	Stück
2F11	Fersenkeile F21, F22, F23, RS2, VS2	1	Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück



max. 147 kg  
Größe 23-30 cm

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	147 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige, hellbraun
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	1072 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	217 mm*

\* Referenzgröße ist 26 cm

### Auswahl der Federsteifigkeit in Abhängigkeit zu

#### 1 Körpergewicht und Aktivität sowie

Körpergewicht	Aktivität		
	Gering	Moderat	Hoch
44 – 52 kg	1	1	2
53 – 59 kg	1	2	3
60 – 68 kg	2	3	4
69 – 77 kg	3	4	5
78 – 88 kg	4	5	6
89 – 100 kg	5	6	7
101 – 116 kg	6	7	8
117 – 130 kg	7	8	9
131 – 147 kg	8	9	–

#### 2 Fußgröße

Fußgröße \ Steifigkeit	Steifigkeit								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
23									
24									
25									
26	–					verfügbar			
27	–	–							
28	–	–							
29	–	–	–						
30	–	–	–						

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P	/	Farbe
F23	=	L	26	-	4	-	P	/	4



## Zubehör/Ersatzteile für F21, F23



### FTC-2A-1 Maverick Fußhülle Sandalenzeh

Die Fußhülle FTC-2A-1\* ist die Schutzhülle mit Sandalenzeh für die Prothesenfüße Maverick Comfort AT und Maverick Xtreme AT. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	FTC-2A-1
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-30 cm
<b>Gewicht</b>	250 g*
<b>Farbe</b>	beige, hellbraun

#### Lieferumfang

FTC-2A-1	Maverick Fußhülle Sandalenzeh
----------	-------------------------------

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	Größe	Farbe	4	-	S	Seite
FTC-2A-1	26	L	4	-	S	L



### 2F11 Fersenkeile F21, F22, F23, RS2, VS2

Das Fersenkeil-Set 2F11 enthält zwei Fersenkeile, die eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit ermöglichen. Das im Lieferumfang enthaltene doppelseitige Klebeband dient der Fixierung der Fersenkeile.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
2F11=1



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
SL=SPECTRA-SOCK-7

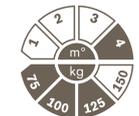


## 1C60 Triton

Der Triton 1C60 ist ein vielseitiger Carbon-Prothesenfuß, der den Anforderungen hochaktiver Anwender bestens gewachsen ist, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf kompromisslose Reaktion legen.

### Hauptmerkmale

- Die lineare Federkonstruktion bietet in der Standphase das Maß an Unterstützung, das bei Aktivitäten mit schnellen Reaktionszeiten benötigt wird
- Individuell anpassbare Stoßdämpfung mit zwei Fersenkeiloptionen
- Geeignet für verschiedenste Einsatzbereiche, vom Alltag, über anspruchsvolle Berufe bis hin zum Freizeitsport
- Schmale Fußhüllenoption



Lieferumfang			
1C60	Triton		1 Stück
2C6	Fußhülle		1 Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1 Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1 Stück
2F60	Fersenkeile für Triton		1 Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1 Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht MG 3</b>	150 kg
<b>Max. Körpergewicht MG 4</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	460 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (21-27 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	680 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	131 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	149 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm  
 - Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Größe									
	21 cm	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
bis zu 55 kg	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
56-75 kg	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
76-100 kg	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
101-125 kg	-	-	-	-	4	4	4	4	4*	4*
126-150 kg	-	-	-	-	5	5	5*	5*	5*	5*

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ schmale Fußhülle verfügbar (15 mm Absatzhöhe)    ■ beide Fußhüllen verfügbar    ■ normale Fußhülle verfügbar (10 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C60	=	L	26	-	3	-	P /	4	N



reddot award 2015  
winner





zum Ottobock  
Onlineshop



## 1C61 Triton Vertical Shock

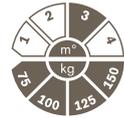
Der Triton Vertical Shock 1C61 ist ein Prothesenfuß für hochaktive Anwender, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf kompromisslose Reaktion legen. Er bietet ein hohes Maß an Stoßdämpfung und Torsionsfähigkeit – für eine spürbare Entlastung des Stumpfes und verbesserte Standsicherheit.

### Hauptmerkmale

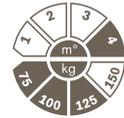
- Die lineare Federkonstruktion bietet in der Standphase das Maß an Unterstützung, das bei Aktivitäten mit schnellen Reaktionszeiten benötigt wird
- Höhere vertikale Stoßdämpfung und Torsionsfähigkeit
- Individuell anpassbare Stoßdämpfung mit zwei Fersenkeiloptionen
- Geeignet für verschiedenste Einsatzbereiche, vom Alltag über anspruchsvolle Berufe bis hin zum Freizeitsport
- Schmale Fußhüllenoption



max. 100 kg  
Größe 21-24 cm



max. 150 kg  
Größe 25-30 cm



max. 125 kg  
Größe 25-30 cm

Lieferumfang			
1C61	Triton Vertical Shock		1 Stück
2C6	Fußhülle		1 Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1 Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1 Stück
2F60	Fersenkeile für Triton		1 Satz
4X260	Funktionsring		1 Stück
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1 Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht MG 3</b>	150 kg
<b>Max. Körpergewicht MG 4</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	760 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (21-27 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	980 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	177 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	195 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

- Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Steifigkeitstabelle (Feder-Steifigkeit – Funktionsring-Steifigkeit)

Größe	Körpergewicht									
	21 cm	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
40-47 kg	1-0 Sonderbestellung – Bitte den Kundenservice kontaktieren									
48-55 kg	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	-	-	-	-
56-65 kg	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2
66-75 kg	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
76-87 kg	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4
88-100 kg	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5
101-112 kg	-	-	-	-	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6*	4-6*
113-125 kg	-	-	-	-	4-7	4-7	4-7	4-7	4-7*	4-7*
126-137 kg	-	-	-	-	5-8	5-8	5-8*	5-8*	5-8*	5-8*
138-150 kg	-	-	-	-	5-9	5-9	5-9	5-9	5-9	5-9

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ schmale Fußhülle verfügbar (15 mm Absatzhöhe)

■ beide Fußhüllen verfügbar

■ normale Fußhülle verfügbar (10 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Federsteifigkeit	-	Funktionsringsteifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C61	=	L	26	-	3	-	5	-	P /	4	N



## Zubehör/Ersatzteile für 1C60, 1C61



### 4X260 Funktionsring

Der Funktionsring 4X260 ist Bestandteil des Prothesenfußes Triton Vertical Shock 1C61. Er ist als Ersatzteil in unterschiedlichen Steifigkeitskategorien, welche an die entsprechende Gewichtsklasse des Fußes angepasst sind, erhältlich.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Funktionsring-Steifigkeit
4X260=0	40 - 47 kg	0
4X260=1	48 - 55 kg	1
4X260=2	56 - 65 kg	2
4X260=3	66 - 75 kg	3
4X260=4	76 - 87 kg	4
4X260=5	88 - 100 kg	5
4X260=6	101 - 112 kg	6
4X260=7	113 - 125 kg	7
4X260=8	126 - 137 kg	8
4X260=9	138 - 150 kg	9



zum Ottobock  
Onlineshop

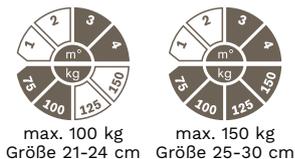


## 1C63 Triton Low Profile

Der Triton Low Profile 1C63 ist ein Prothesenfuß für hochaktive Anwender, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf kompromisslose Reaktion legen. Er ist ein Carbonfuß für Anwender mit begrenztem Einbauraum.

### Hauptmerkmale

- Die lineare Federkonstruktion bietet in der Standphase das Maß an Unterstützung, das bei Aktivitäten mit schnellen Reaktionszeiten benötigt wird
- Geringe Einbauhöhe
- Wasser- und korrosionsbeständig
- Robuster Titanadapter
- Individuell anpassbare Stoßdämpfung mit zwei Fersenkeiloptionen
- Geeignet für verschiedenste Einsatzbereiche, vom Alltag über anspruchsvolle Berufe bis hin zum Freizeitsport
- Schmale Fußhüllenoption



Lieferumfang				
1C63	Triton Low Profile		1	Stück
2C6	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2F60	Fersenkeile für Triton		1	Satz
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



reddot design award  
winner 2013

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	415 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (21-27 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	635 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	45 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	63 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm  
- Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Steifigkeitstabelle

Größe \ Körpergewicht	Größe									
	21 cm	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
bis zu 55 kg	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
56-75 kg	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
76-100 kg	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
101-125 kg	-	-	-	-	4	4	4*	4*	4*	4*
126-150 kg	-	-	-	-	5*	5*	5*	5*	5*	5*

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ schmale Fußhülle verfügbar (15 mm Absatzhöhe)      ■ beide Fußhüllen verfügbar      ■ normale Fußhülle verfügbar (10 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C63	=	L	26	-	3	-	P /	4	N



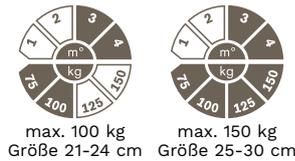
## 1C64 Triton Heavy Duty

Der Triton Heavy Duty 1C64 ist ein Prothesenfuß für hochaktive Anwender, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf kompromisslose Reaktion legen. Er ist für besonders schwere Einsatzbedingungen – sowohl im Arbeitsleben als auch in der Freizeit, bestens geeignet.

### Hauptmerkmale

- Die lineare Federkonstruktion bietet in der Standphase das Maß an Unterstützung, das bei Aktivitäten mit schnellen Reaktionszeiten benötigt wird
- Wasser- und korrosionsbeständig
- Robuster Titanadapter
- Individuell anpassbare Stoßdämpfung mit zwei Fersenkeiloptionen
- Geeignet für verschiedenste Einsatzbereiche, vom Alltag über anspruchsvolle Berufe bis hin zum Freizeitsport
- Schmale Fußhüllenoption

Lieferumfang				
1C64	Triton Heavy Duty		1	Stück
2C6	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2F60	Fersenkeile für Triton		1	Satz
SL=SPECTRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	535 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (21-27 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	755 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	131 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	149 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm  
 · Dieser Fuß kann mit einem individuellen Silikonüberzug versehen werden.

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht \ Größe	Größe									
	21 cm	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
<b>bis zu 55 kg</b>	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
<b>56-75 kg</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>76-100 kg</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>101-125 kg</b>	-	-	-	-	4	4	4	4	4*	4*
<b>126-150 kg</b>	-	-	-	-	5	5	5*	5*	5*	5*

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

☐ schmale Fußhülle verfügbar (15mm Absatzhöhe)      ☐ beide Fußhüllen verfügbar      ☐ normale Fußhülle verfügbar (10mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C64	=	L	26	-	3	-	P /	4	N



zum Ottobock  
Onlineshop



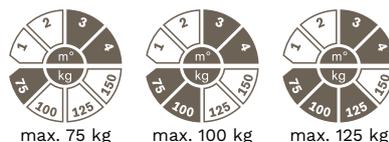
## 1C68 Triton side flex

Der Triton side flex 1C68 wurde für hochaktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert auf kompromisslose Reaktion legen. Er ist der erste Prothesenfuß, der eine so außergewöhnliche seitliche Anpassungsfähigkeit bietet und sich unmittelbar an die gegenwärtige Situation anpasst.

### Hauptmerkmale

- Einzigartige seitliche Anpassungsfähigkeit von +/- 10° für sofortigen und vollflächigen Bodenkontakt beim Gehen und Stehen, selbst auf unebenem Untergrund und Schrägen
- Erhöhtes Sicherheitsempfinden und verbesserter Schaftkomfort
- Die lineare Federkonstruktion bietet in der Standphase das Maß an Unterstützung, das bei Aktivitäten mit schnellen Reaktionszeiten benötigt wird
- Individuell anpassbare Stoßdämpfung dank zwei verschiedener Fersenkeiloptionen
- Robuste und wartungsfreie Technologie
- Geringe Einbauhöhe
- Wasser- und korrosionsbeständig
- Schmale Fußhüllenoption

Lieferumfang				
1C68	Triton side flex		1	Stück
2C6	Fußhülle		1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2F60	Fersenkeile für Triton		1	Satz
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz		1	Stück



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	585 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Schmale Form (S) für 15 +/- 5 mm Absatzhöhe (22-27 cm) Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe (24-30 cm)
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	805 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	68 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	68 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle\*

Größe	Körpergewicht								
	22 cm	23 cm	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm
bis zu 55 kg	1	1	1	1	1	-	-	-	-
56–75 kg	2	2	2	2	2	2	2	2	2
76–100 kg	3	3	3	3	3	3	3	3	3
101–125 kg	-	-	-	4	4	4**	4**	4**	4**

\* Für mögliche Kombinationsausschlüsse von Konfigurationen mit Ottobock Strukturteilen lesen Sie bitte die Gebrauchsanweisung des 1C68.

\*\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

■ Schmale Fußhülle verfügbar (15 +/- 5 mm Absatzhöhe)    ■ Beide Fußhüllen verfügbar    ■ Normale Fußhülle verfügbar (10 +/- 5 mm Absatzhöhe)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	P /	Farbe	Form
1C68	=	L	26	-	3	-	P /	4	N



# Zubehör/Ersatzteile für 1C60, 1C61, 1C63, 1C64, 1C68



## 2C6 Fußhülle

Die Fußhülle 2C6 ist eine Schutzhülle für die Triton Prothesenfüße. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform in schmaler oder normaler Ausführung und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

Lieferumfang				
2C6	Fußhülle		1	Stück
2C19	Anschlusskappe	mit normaler Fußhülle	1	Stück
2C20	Anschlusskappe	mit schmaler Fußhülle	1	Stück

### Technische Daten

Kennzeichen	2C6=*N	2C6=*S
Seite	links (L), rechts (R)	links (L), rechts (R)
Form	normal	schmal
Größe	21-30 cm	21-27 cm
Gewicht	220 g*	200 g*
Absatzhöhe	10 +/- 5 mm	15 +/- 5 mm
Farbe	beige 4, hellbraun 15	beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe	Form
2C6	=	L	26	/	4	N



## 2C19 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C19 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C1, 2C6 und 2C15 mit normaler Fußform eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

### Technische Daten

Kennzeichen	2C19					
Seite	links (L), rechts (R)					
Größe	22-31 cm					
Farbe	beige 4, hellbraun 15					
für	Fußhüllen 2C1=*N, 2C6=*N, 2C15=*N					

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C19	=	L	26-28	/	4



## 2C20 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C20 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C1, 2C3, 2C6 und 2C15 mit schmaler Fußform eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

### Technische Daten

Kennzeichen	2C20					
Seite	links (L), rechts (R)					
Größe	21-27 cm					
Farbe	beige 4, hellbraun 15					
für	Fußhüllen 2C1=*S, 2C3=*S, 2C6=*S, 2C15=*S					

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C20	=	L	26	/	4



## 2F60 Fersenkeile für Triton

Das Fersenkeil-Set 2F60 besteht aus einem weichen transparenten Keil und einem steifen Keil in schwarz zur individuellen Einstellung der Ferseneigenschaften.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F60=21-22	21-22 cm
2F60=23-24	23-24 cm
2F60=25-26	25-26 cm
2F60=27-28	27-28 cm
2F60=29-30	29-30 cm



zum Ottobock  
Onlineshop



## SL=SPECTRA-SOCK-7 **Spectra Schutzsocke Schwarz**

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

### Technische Daten

Artikelnummer
SL=SPECTRA-SOCK-7



## R11 Renegade AT

Der Renegade AT R11 ist für aktive und hochaktive Anwender der Mobilitätsgrade 3-4 und einem Körpergewicht von bis zu 166 kg geeignet.

### Hauptmerkmale

- Die EnduraCore Technologie bietet eine hohe Haltbarkeit und Energierückgabe
- Die zweigeteilte Konstruktion bietet eine +/- 15° Pro- und Supination für eine verbesserte Stabilität
- Z-Shock-Technologie reduziert Scherkräfte, die im Schaft auf die Haut wirken, und erhöht dadurch den Anwenderkomfort
- Leichte Bauweise
- Wasser- und korrosionsbeständig



max. 166 kg  
Größe 22-31 cm

Lieferumfang					
R11	Renegade AT			1	Stück
FTC-3M-1	Fußhülle Standard (ohne Kappe)	alternativ		1	Stück
FTC-3M-0	Fußhülle Standard (mit Kappe)	alternativ		1	Stück
CAP-3M-P	FTC-3M-0 Anschlusskappe	mit FTC-3M-0 Fußhülle		1	Stück
RS1-SP	Renegade Sohlenplatte			1	Stück
KIT-00-11*	Renegade Fersenkeile			1	Stück
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz			1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	166 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Farbe Fußhülle</b>	hell, mittel, dunkel
<b>Gewicht (mit Fußhülle)</b>	765 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	184 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm.

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Aktivität		
	Gering*	Moderat	Hoch
44 – 52 kg	1	1	2
53 – 59 kg	1	2	3
60 – 68 kg	2	3	4
69 – 77 kg	3	4	5
78 – 88 kg	4	5	6
89 – 100 kg	5	6	7
101 – 116 kg	6	7	8
117 – 130 kg	7	8	9
131 – 147 kg	8	9	–
148 – 166 kg	9	–	–

\* Standardauswahl bei Alltagsaktivitäten

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	-	0	Steifigkeit	A	Größe	-	RU
R11-00	-	0	4	A	26	-	RU



zum Ottobock  
Onlineshop



## R16 Renegade LP-AT

Der Renegade LP-AT R16 ist für aktive und hochaktive Anwender der Mobilitätsgrade 3-4 und einem Körpergewicht von bis zu 166 kg geeignet.

### Hauptmerkmale

- Die EnduraCore Technologie bietet eine hohe Haltbarkeit und Energierückgabe
- Die zweigeteilte Konstruktion bietet eine +/- 15° Pro- und Supination für eine verbesserte Stabilität
- Z-Shock-Technologie &nbsp;reduziert Scherkräfte, die im Schaft auf die Haut wirken, und erhöht dadurch den Anwenderkomfort
- Geringe Bauhöhe
- Leichte Bauweise
- Wasser- und korrosionsbeständig



max. 166 kg  
Größe 22-31 cm

Lieferumfang					
R16	Renegade LP-AT			1	Stück
FTC-3M-1	Fußhülle Standard (ohne Kappe)	alternativ		1	Stück
FTC-3M-0	Fußhülle Standard (mit Kappe)	alternativ		1	Stück
CAP-3M-P	FTC-3M-0 Anschlusskappe	mit FTC-3M-0 Fußhülle		1	Stück
RS1-SP	Renegade Sohlenplatte			1	Stück
KIT-00-11*	Renegade Fersenkeile			1	Stück
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz			1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	166 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Farbe Fußhülle</b>	hell, mittel, dunkel
<b>Gewicht (mit Fußhülle)</b>	760 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Einbauhöhe</b>	140 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm.

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Aktivität		
	Gering*	Moderat	Hoch
44 – 52 kg	1	1	2
53 – 59 kg	1	2	3
60 – 68 kg	2	3	4
69 – 77 kg	3	4	5
78 – 88 kg	4	5	6
89 – 100 kg	5	6	7
101 – 116 kg	6	7	8
117 – 130 kg	7	8	9
131 – 147 kg	8	9	–
148 – 166 kg	9	–	–

\* Standardauswahl bei Alltagsaktivitäten

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	-	0	Steifigkeit	A	Größe	-	RU
R16-00	-	0	4	A	26	-	RU



# Zubehör/Ersatzteile für R11, R16



Lieferumfang	
FTC-3M-0	Fußhülle Standard (mit Kappe)
CAP-3M-P	FTC-3M-0 Anschlusskappe

## FTC-3M-0 Fußhülle Standard (mit Kappe)

Die Fußhülle FTC-3M-0\* ist die Standard-Schutzhülle mit Kappe für die Prothesenfüße Renegade AT und Renegade LP-AT. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben hell, mittel und dunkel erhältlich.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	FTC-3M-0
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Farbe</b>	hell, mittel, dunkel

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	Größe	Farbe	4	-	R	Seite
FTC-3M-0	26	L	4	-	R	L



Lieferumfang	
FTC-3M-1	Fußhülle Standard (ohne Kappe)

## FTC-3M-1 Fußhülle Standard (ohne Kappe)

Die Fußhülle FTC-3M-1\* ist die Standard-Schutzhülle ohne Kappe für die Prothesenfüße Renegade AT und Renegade LP-AT. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben hell, mittel und dunkel erhältlich.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	FTC-3M-1
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Farbe</b>	hell, mittel, dunkel

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	Größe	Farbe	4	-	R	Seite
FTC-3M-1	26	L	4	-	R	L



Lieferumfang	
CAP-3M-P	FTC-3M-0 Anschlusskappe

## CAP-3M-P FTC-3M-0 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe CAP-3M-P bildet in Verbindung mit der Fußhülle FTC-3M-0\* eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	CAP-3M-P03*	CAP-3M-P04*	CAP-3M-P05*
<b>Größe</b>	22-25 cm	26-28 cm	29-31 cm
<b>Farbe</b>	hell, mittel, dunkel	hell, mittel, dunkel	hell, mittel, dunkel
<b>für</b>	FTC-3M-0 Fußhülle	FTC-3M-0 Fußhülle	FTC-3M-0 Fußhülle



## KIT-00-11\* Renegade Fersenkeile

Das mit dem Renegade mitgelieferte Fersenkeil-Set enthält einen Fersenkeil, der manuell gekürzt werden kann, um so eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit zu ermöglichen. Das Set enthält darüber hinaus ein doppelseitiges Klebeband.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Größe</b>
KIT-00-11600-00	22-25 cm
KIT-00-11700-00	26-28 cm
KIT-00-11800-00	29-31 cm



zum Ottobock  
Onlineshop



## SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

### Technische Daten

#### Artikelnummer

SL=SPECTRA-SOCK-7



## 1A1-2 Empower

Der Empower 1A1-2 wurde speziell für aktive Anwender entwickelt, die sich in unterschiedlichsten Innen- und Außenbereichen bewegen und großen Wert darauf legen, längere Strecken zurückzulegen und mit erhöhter Gehgeschwindigkeit zu gehen.

### Hauptmerkmale

- Mehr Energie für längere Gehstrecken und erhöhte Gehgeschwindigkeit selbst auf Rampen und Treppen
- Erhöhte Balance und Stabilität auf unebenem Gelände dank Echtzeitanpassung
- Die Absenkung des Fußes beim Sitzen bewirkt neben der Entlastung des Stumpfes auch eine natürlichere Erscheinung beim Sitzen
- Bewegungsumfang: 22° (PF)
- Spritzwassergeschützt (IP 24)



### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	130 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	25-30 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	1950 g*
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	2145 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	203 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	221 mm*
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 27 cm

- Für den Empower 1A1-2 ist eine Zertifizierung erforderlich! Wenden Sie sich hierzu bitte an den Kundenservice oder Außendienst.
- Der Empower wird standardmäßig mit einem 3-Jahres-Garantiepaket ausgeliefert. Die Garantieverlängerung auf 6 Jahre kann bis spätestens 36 Monate nach Auslieferungsdatum erworben werden.

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Fußgröße						
	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	29 cm	30 cm	
60–67 kg	3	3	3	–	–	–	
68–77 kg	4	4	4	4	–	–	
78–88 kg	5	5	5	5	5	5	
89–100 kg	6	6	6	6	6	6	
101–115 kg	–	7	7	7	7	7	
116–130 kg	–	–	8*	8*	8*	8*	

\* Kombinieren Sie diese Konfiguration nicht mit einem C-Leg 4 3C88-3/3C98-3.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	/	7	-	Farbe
1A1-2	=	L	26	-	3	/	7	-	4



## Zubehör/Ersatzteile für 1A1-2



Lieferumfang			
2C16	Empower Fußhülle	1	Stück

### 2C16 Empower Fußhülle

Die Fußhülle 2C16 ist eine Schutzhülle für den mechatronischen Prothesenfuß Empower. Sie besitzt eine natürlich wirkende Außenform. Darüber hinaus verfügt sie über Aufbau- und Abbaumarkierungen, die einen einfachen und schnellen Grundaufbau ermöglichen.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C16
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	25-30 cm
<b>Gewicht</b>	200 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 mm
<b>Farbe</b>	beige, hellbraun

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 27cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Farbe	Form
2C16	=	L	27	-	4	N



### 2F50 Fersenkeile für Taleo

Das Fersenkeil-Set 2F50 enthält drei Fersenkeile in unterschiedlichen Härtegraden, die eine anwenderindividuelle Anpassung der Fersensteifigkeit ermöglichen.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
2F50=26-28	26-28 cm
2F50=22-25	22-25 cm
2F50=29-30	29-30 cm



### SL=SPECTRA-SOCK-7 Spectra Schutzsocke Schwarz

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	SL=SPECTRA-SOCK-7
----------------------	-------------------



### 757B38 Empower Akku

Wechselbarer Akku 757B38 zum Betreiben des Empower 1A1-2 Prothesenfußes. Im Lieferumfang sind zwei Akkus enthalten, die der Anwender im Tagesverlauf problemlos austauschen kann.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	757B38
----------------------	--------



zum Ottobock  
Onlineshop



## 757L38 Empower Ladegerät

Doppelladegerät 757L38 für den Empower 1A1-2 Prothesenfuß. Das Ladegerät kann zwei Akkus gleichzeitig innerhalb von nur 90 Minuten laden.

### Technische Daten

Artikelnummer
757L38



## 757L39 Empower Netzteil

Das Netzteil 757L39 dient zur Spannungsversorgung des Empower Ladegeräts 757L38.

### Technische Daten

Artikelnummer
757L39



## BM-214 Netzkabel

Dieses Produkt ist das Netzkabel für den Empower 1A1-2 Prothesenfuß. Folgende Varianten sind verfügbar: \*-5 = US / \*-7 = EU / \*-8 = UK.

### Technische Daten

Artikelnummer	Name
BM-214-00005	US-Stecker
BM-214-00007	EU-Stecker
BM-214-00008	UK-Stecker



## 757S3 Netzkabel-AUS

Das Netzkabel 757S3=AUS ist das Netzkabel für den Empower 1A1-2 Prothesenfuß mit australischem Adapter.

### Technische Daten

Artikelnummer
757S3=AUS



## 743Y840 Empower Tablet

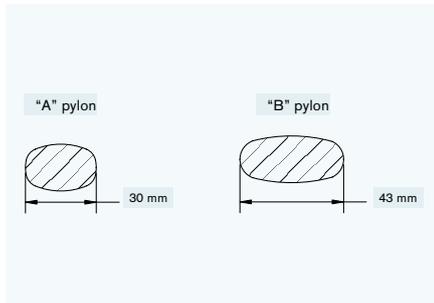
Das Tablet 743Y840 ist optional im Lieferumfang des Empower 1A1-2 enthalten. Nach Installation der Empower Setup App führt diese durch den Prothesenaufbau und die Einstellung des Prothesenfußes.

### Technische Daten

Artikelnummer
743Y840=V1



### Der Pylon und seine Anschlussmöglichkeiten an das Modularsystem



Mit höherem Körpergewicht und Aktivitätsgrad sowie zunehmender Fußgröße steigen die Belastungen, die auf den Prothesenfuß einwirken.

Beim Axtion DP ist der Pylon in 2 Breiten unterteilt, den A und B-Pylon. „A“ steht für die Standardbreite und „B“ für eine breitere Ausführung bei höheren Belastungen.

Für den proximalen Anschluss an das Modular-System stehen unterschiedliche Adapter zur Auswahl:

- Der Anschluss an Modularkomponenten mit Justierkern oder Justierkernaufnahme erfolgt über den Schraubadapter. Die Abstandshülse, inklusive Kleber zum Verbinden des Pylons mit der Hülse, muss zusätzlich bestellt werden. Sollte der Pylon aus Versehen zu sehr gekürzt worden sein, kann eine längere Hülse (Längenausgleich) bestellt werden.
- Der Anschluss an Schaftadapter, Schaftansatz oder Eingussscheibe erfolgt über die zur Auswahl stehenden Schaftadapter. Es kann zwischen Adaptern mit und ohne Gewinde gewählt werden. Bei beiden ist die Distanzplatte im Lieferumfang enthalten.
- Der Anschluss an Modularkomponenten mit Rohrklammer erfolgt über den Adapter zur Oberschenkelversorgung ( $\varnothing$  30 mm) oder die 34 mm-Abstandshülse.

### Adaptoptionen für A-Pylon (bis max. 100 kg Körpergewicht)



Anschluss an Modulareile mit Justierkern/-aufnahme

Anschluss an Modulareile mit Rohrklammer

### Adaptoptionen für B-Pylon (von 101 - max. 125 kg Körpergewicht)





zum Ottobock  
Onlineshop



## 1E58 Axtion DP Pylon Fuß

Der Axtion DP 1E58 ist ein Pylonprothesenfuß für Anwender mit moderater bis sehr hoher Mobilität und für anspruchsvolle Aktivitäten, wie Laufen und Springen, Tennis und athletische Disziplinen geeignet.

### Hauptmerkmale

- Dynamisches Ansprechverhalten, hohe Energierückgabe, gute Stoßdämpfung und multi-axiale Funktion
- Sehr leichtes Fuß-Pylon-System zur Unterstützung einer proximalen Gewichtsverteilung
- Pylon-Konstruktion ermöglicht eine Rotation von bis zu  $\pm 8^\circ$



max. 125 kg

### Lieferumfang

1E58	Axtion DP Pylon Fuß	1	Stück
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück



DESIGNPREIS  
2009  
NOMINIERT



reddot design award  
winner 2008

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	N
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	424 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Normale Form (N) für 13 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	644 g*
<b>Min. Systemhöhe A Pylon</b>	184 mm
<b>Min. Systemhöhe B Pylon</b>	200 mm

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

Bitte nutzen Sie für die Bestellung das Bestellformular am Ende des Kapitels Prothesenfüße.

## Zubehör/Ersatzteile für 1E58



### 2C5 Fußhülle

Die Fußhülle 2C5 ist eine Schutzhülle für die Prothesenfüße 1E\*. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C5
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Form</b>	normal
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Gewicht</b>	225 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10+/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C5	=	L	26	/	4



### 2C10 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C10 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C3 und 2C5 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C10
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-31 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C3=* und 2C5=* Dynamic Motion 1D35=* (Größen 21-22 cm)

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C10	=	L	26-28	/	4

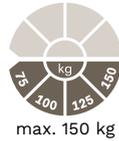


# Zubehör/Ersatzteile für 1E58 mit A-Pylon



## 4R82 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R82 verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



Lieferumfang			
4R82	Schraubadapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R82	34 mm	Titan	33 mm	49 mm	95 g	150 kg



## 4R82 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R82=P verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



Lieferumfang			
4R82	Schraubadapter	1	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R82=P	34 mm	Titan	-12 mm	43 mm	90 g	150 kg



## 2R183 Oval Pylon Adapter 34mm

Der Anschluss an Modulkomponenten mit Rohrklammern oder mit Justierkern/-aufnahme erfolgt über die 2R183 Abstandshülse (mit einem Durchmesser von 34 mm) für die Oberschenkelversorgung mit einem A-Pylon.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Systemhöhe
2R183	34 mm	6 mm



## 2R183 Oval 34mm Pylon Adapter Set, lang

Der Anschluss an Modulkomponenten mit Rohrklammern oder mit Justierkern/-aufnahme erfolgt über die 2R183 Abstandshülse (mit einem Durchmesser von 34 mm) für die Oberschenkelversorgung mit einem A-Pylon.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Systemhöhe
2R183=L	34 mm	79 mm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R182 Oval Pylon Adapter 30mm

Der Anschluss an Modulkomponenten mit Rohrklammer erfolgt über den 2R182 Oval Pylon Adapter (mit einem Durchmesser von 30 mm) zur Oberschenkelversorgung mit A-Pylon.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Systemhöhe
2R182=30	30 mm	89 mm

### Bestandteile

2R182=30-H	Oval Pylon Adapter 30mm	1
------------	-------------------------	---

## Zubehör/Ersatzteile für 1E58 mit B-Pylon



## 4R82 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R82 verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Lieferumfang

4R82	Schraubadapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R82	34 mm	Titan	33 mm	49 mm	95 g	150 kg



## 4R82 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R82=P verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Lieferumfang

4R82=P	Schraubadapter	1	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R82=P	34 mm	Titan	-12 mm	43 mm	90 g	150 kg



## 2R185 B Oval Pylon Adapter

Der Anschluss an Modulkomponenten mit Rohrklammer erfolgt über den B Oval Pylon Adapter 2R185 (mit einem Durchmesser von 30 mm oder 34 mm) für die Oberschenkelversorgung mit einem B-Pylon.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Systemhöhe
2R185=30	30 mm	89 mm
2R185=34	34 mm	89 mm



## 1E81 Chopart-Platte

Die Chopart-Platte 1E81 besitzt eine extrem geringe Einbauhöhe und eignet sich für Teilfuß-Amputationen sowie Amputationen nach Chopart Pirogoff oder Syme. Die Platte wird mit Hilfe des Klebe-Sets mit dem Schaft verbunden.



max. 136 kg

### Lieferumfang

1E81	Chopart-Platte	1	Stück
2C5	Fußhülle	1	Stück
2C10	Anschlusskappe	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht</b>	136 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	145 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Normale Form (N) für 9 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	370 g*
<b>Einbauhöhe</b>	20 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

Die Fußhülle 2C5 sowie das Chopart PU-Klebe-Set und der Füllschaum sind nicht im Lieferumfang enthalten. Die Artikel sind als Zubehör separat zu bestellen.

## Zubehör/Ersatzteile für 1E81



### 2C5 Fußhülle

Die Fußhülle 2C5 ist eine Schutzhülle für die Prothesenfüße 1E\*. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

### Lieferumfang

2C5	Fußhülle	1	Stück
2C10	Anschlusskappe	1	Stück

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C5
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Form</b>	normal
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Gewicht</b>	225 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10+/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

<b>Kennzeichen</b>	=	<b>Seite</b>	<b>Größe</b>	/	<b>Farbe</b>
2C5	=	L	26	/	4



### 2C10 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C10 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C3 und 2C5 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C10
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	21-31 cm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>für</b>	Fußhüllen 2C3=* und 2C5=* Dynamic Motion 1D35=* (Größen 21-22 cm)

### Bestellbeispiel

<b>Kennzeichen</b>	=	<b>Seite</b>	<b>Größenbereich</b>	/	<b>Farbe</b>
2C10	=	L	26-28	/	4



zum Ottobock  
Onlineshop



## SL=P078 Chopart PU-Klebe-Set

Das 2-Komponenten Polyurethan Klebeset verbindet die Chopart-Fußplatte mit dem Prothesenschaft. Es enthält das Set Kleinteile (SL=P078-PARTS) zur Verarbeitung (Flachpinsel, Sandpapier, 2 Gummiringe).



inhalation Acute Tox. 4  
Skin Irrit. 2  
Eye Irrit. 2  
Resp. Sens. 1  
Skin. Sens. 1  
Aquatic Chronic 3  
oral Acute Tox. 4  
STOT RE 2  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1

### Lieferumfang

636W80

Primer für Chopart Verklebung

### Technische Daten

#### Artikelnummer

SL=P078



## SL=P078-PARTS Chopart PU-Klebe-Set, Set Kleinteile

Set Kleinteile für SL=P078 zur Verarbeitung (Flachpinsel, Sandpapier, 2 Gummiringe)

### Technische Daten

#### Artikelnummer

SL=P078-PARTS



## SL=P071 Füllschaum

Der 2-Komponenten Füllschaum füllt die Hohlräume zwischen Chopart-Fußplatte und Fußhülle aus und verklebt die Komponenten miteinander. Die Prothese verursacht beim Gehen keine Eigengeräusche.



inhalation Acute Tox. 4  
Skin Irrit. 2  
Eye Irrit. 2  
Resp. Sens. 1  
Skin. Sens. 1  
Carc. 2  
resp. irrit. STOT SE 3  
STOT RE 2

### Technische Daten

#### Artikelnummer

SL=P071



## 1C20 ProSymes

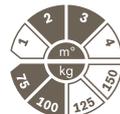
Der ProSymes 1C20 ist geeignet für Symes-Amputierte bis zu einem Körpergewicht von 125 kg, die einen dynamischen Prothesenfuß mit hervorragender Zuverlässigkeit und Leistung benötigen.

### Hauptmerkmale

- Carbonfuß mit integriertem Schaftadapter
- Doppelte Federelemente mit Carbon-Polyurethan-Sandwichstruktur ermöglichen ein dynamisches Gangbild
- Dynamisches Fersenelement gewährleistet das Abfedern der Stoßbelastung bei Fersenauftritt
- Justierkonzept erlaubt die Korrektur der Fußposition während der Anprobe und nach Fertigstellung der Prothese
- Erleichtert die Versorgung von Amputationen nach Syme und bietet reproduzierbare Einstellmöglichkeiten
- Geringe Einbauhöhe von nur 43 mm (inklusive Eingussanker und Fußhülle)

### Lieferumfang

1C20	ProSymes	1	Stück
2C2	Fußhülle	1	Stück
2G120	Eingussanker	1	Stück
2Z120	Schrauben-Set	1	Einzelteile-Pack
2Z328	Einstellhilfe mit Schraube	1	Packung
SL=SPEC_ TRA-SOCK	Spectra Schutzsocke	1	Stück



max. 100 kg  
Größe 25 cm



max. 125 kg  
Größe 26-28 cm

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	25-28 cm
<b>Gewicht (mit Eingussanker, ohne Fußhülle)</b>	475 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	705 g*
<b>Einbauhöhe (ohne Distanzplatte)</b>	43 mm*
<b>Einbauhöhe (mit Distanzplatte)</b>	52 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Steifigkeitstabelle

Körpergewicht	Größe	
	25 cm	26-28 cm
bis 100 kg	1	2
100-125 kg	-	3

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	-	Steifigkeit	-	A /	Farbe
1C20	=	L	26	-	2	-	A /	4



## Zubehör/Ersatzteile für 1C20



### Lieferumfang

2C2	Fußhülle	1	Stück
-----	----------	---	-------

### 2C2 Fußhülle

Die Fußhülle 2C2 ist eine Schutzhülle für den Prothesenfuß 1C20 ProSymes. Sie besitzt eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

#### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C2
<b>Form</b>	normal
<b>Größe</b>	25-28 cm
<b>Gewicht</b>	230 g*
<b>Absatzhöhe</b>	10 +/- 5 mm
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

#### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C2	=	L	26	/	4



### 2G120 Eingussanker

Der Eingussanker 2G120 mit Laminierabdeckung für den Modular-Prothesenfuß ProSymes 1C20 ist als Einzelteil erhältlich für den Ersatz.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
2G120



### 2Z328 Einstellhilfe mit Schraube

Die Einstellhilfe 2Z328 mit Schraube für den Modular-Prothesenfuß ProSymes 1C20 beinhaltet Einzelteile als Ersatz.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
2Z328



### 2Z120 Schrauben-Set

Das Schrauben-Set 2Z120 für den Modular-Prothesenfuß ProSymes 1C20 beinhaltet Einzelteile als Ersatz.

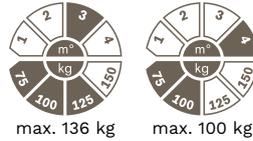
#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
2Z120



## 1E57 Lo Rider

Der Lo Rider 1E57 ist ein dynamischer Fuß für Amputierte nach Syme. Bei sehr geringen Einbauhöhen kann der Fuß ohne Pyramidenadapter bestellt und mit dem XO Coupler eingesetzt werden.



Lieferumfang			
1E57	Lo Rider	1	Stück
SL=SPEC-TRA-SOCK-7	Spectra Schutzsocke Schwarz	1	Stück

### Technische Daten

<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4
<b>Max. Körpergewicht MG 3</b>	136 kg
<b>Max. Körpergewicht MG 4</b>	100 kg
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	22-31 cm
<b>Gewicht (ohne Fußhülle)</b>	290 g*
<b>Fußhüllenform</b>	Normale Form (N) für 9 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe Fußhülle</b>	beige 4, hellbraun 15
<b>Gewicht mit normaler Fußhülle</b>	515 g*
<b>Systemhöhe mit normaler Fußhülle</b>	18 mm*
<b>Einbauhöhe mit normaler Fußhülle</b>	36 mm*

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

- Die Fußhülle 2C5 ist nicht im Lieferumfang enthalten. Sie ist als Zubehör separat zu bestellen.
- Bitte nutzen Sie für die Bestellung das Bestellformular am Ende des Kapitels Prothesenfüße.

## Zubehör/Ersatzteile für 1E57



Lieferumfang			
2C5	Fußhülle	1	Stück
2C10	Anschlusskappe	1	Stück

### 2C5 Fußhülle

Die Fußhülle 2C5 ist eine Schutzhülle für die Prothesenfüße 1E\*. Sie verfügt über eine natürlich wirkende Außenform und ist in den Farben beige und hellbraun erhältlich.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C5		
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)		
<b>Form</b>	normal		
<b>Größe</b>	22-31 cm		
<b>Gewicht</b>	225 g*		
<b>Absatzhöhe</b>	10 +/- 5 mm		
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15		

\*Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe	/	Farbe
2C5	=	L	26	/	4



### 2C10 Anschlusskappe

Die Anschlusskappe 2C10 bildet in Verbindung mit den Fußhüllen 2C3 und 2C5 oder dem Dynamic Motion 1D35 eine ansprechende kosmetische Verkleidung, die mit einem Schaumstoffüberzug verklebt werden kann.

### Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	2C10		
<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)		
<b>Größe</b>	21-31 cm		
<b>Farbe</b>	beige 4, hellbraun 15		
<b>für</b>	Fußhüllen 2C3=* und 2C5=* Dynamic Motion 1D35=* (Größen 21-22 cm)		

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größenbereich	/	Farbe
2C10	=	L	26-28	/	4



zum Ottobock  
Onlineshop



## SL=LR-... **XO Coupler**

Der XO Coupler für 1E57 LoRider ersetzt den Pyramidenadapter und reduziert die Einbauhöhe des Prothesenfußes auf 37 mm. Er kann nicht nachträglich mit dem Prothesenfuß kombiniert werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Max. Körpergewicht MG 3	Max. Körpergewicht MG 4
SL=LR-XOCS-M6	73 mm	93 kg	70 kg
SL=LR-XOCL-M6	85 mm	93 kg	70 kg
SL=LR-XOCL-5/16	85 mm	136 kg	100 kg

Bitte verwenden Sie einen Innensechskant-Schlüssel für 1/4 inch.

- Der XO-Coupler kann nicht nachträglich mit dem LoRider mit Pyramidenadapter kombiniert werden. Das bedeutet, dass der Standardadapter nicht durch den XO-Coupler ausgetauscht werden kann.
- Auswahl des Adapters ist abhängig von Mobilitätsgrad und Körpergewicht.
- Bitte zusätzlich bestellen.



## SL=SPECTRA-SOCK-7 **Spectra Schutzsocke Schwarz**

Die lange Spectra Socke in schwarz gehört zum Zubehör der Prothesenfüße. Sie schützt den Fuß vor Schmutz und verhindert mögliche Geräusche, die durch die Bewegung der Prothese in der Fußkosmetik entstehen können.

### Technische Daten

Artikelnummer
SL=SPECTRA-SOCK-7



## 88A32 Individuelle Silikon-Vorfuß- und Zehenprothese

Silikon-Vorfußprothesen und Silikon-Zehenprothesen harmonisieren das Gangbild und tragen zu einem physiologischen Abrollverhalten des Fußes bei. Durch die individuelle Schaftgestaltung der Prothese ist eine exakte Stumpfbettung, eine gleichmäßige Druckverteilung und Kompression des Stumpfes möglich.

### Hauptmerkmale

- Anatomische und individuelle Wiederherstellung des äußeren Erscheinungsbilds
- Hoher Tragekomfort
- Verschlussfreier dünn auslaufender Schaft
- Einfach mit Wasser und pH-neutraler Seife zu reinigen
- Hautfreundliches Medical Grade Silikon

### Technische Daten

Artikelbild	Artikelnummer	Name	Produktmerkmale
	88A31=2	Probeprothese für „Basic“, „Classic“ und „Natural“	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Probeprothese aus Chlorosil und Pastasil</li> <li>· Ermöglicht Änderungen der inneren und äußeren Passform, Position und Abrollung innerhalb der vierwöchigen Anprobezeit</li> <li>· Dient als Vorlage für die Definitivprothese</li> </ul>
	88A31=1	Silikon-Vorfuß- und Zehenprothese „Basic“	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Individuelle Schaftgestaltung</li> <li>· Anatomische Form</li> <li>· Einfarbiger Silikonfuß</li> <li>· Silikonfußnägel in Hautfarbe</li> <li>· Geringe Oberflächenstruktur</li> </ul>
	88A32=1	Silikon-Vorfuß- und Zehenprothese „Classic“	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Individuelle Schaftgestaltung</li> <li>· Individuelle, anatomische Form</li> <li>· 2-3 individuelle Hauttöne, abgestimmt auf Gegenseite</li> <li>· Anatomische Oberflächenstruktur</li> <li>· Einfarbige Silikon-Fußnägel mit farblich passender Nagelspitze</li> </ul>
	88A32=3	Silikon-Vorfuß- und Zehenprothese „Natural“	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Individuelle Schaftgestaltung</li> <li>· Individuelle, anatomische Form</li> <li>· 6-8 individuelle Hauttöne, abgestimmt auf Gegenseite</li> <li>· Anatomische Oberflächenstruktur</li> <li>· Einfarbige Silikon-Fußnägel mit farblich passender Nagelspitze</li> </ul>

- Bei der Variante „Natural“ ist ein Besuch des Patienten in einem Ottobock Competence Center notwendig. Zusätzlich kann vor der endgültigen Fertigstellung ein Kontrollbesuch stattfinden, um ein optimales ästhetisches Ergebnis zu erzielen.
- Bitte nutzen Sie für die Bestellung den Bestellablauf und das Bestellformular am Ende des Kapitels „Prothesenfüße“.

### iFab Customer Center

Im iFab Customer Center finden Sie das gesamte digitale Produktportfolio individueller Produkte. Die Plattform führt Sie einfach und schnell durch den Bestellvorgang.

Sie erreichen das iFab Customer Center unter: [www.iFab-customer-center.com](http://www.iFab-customer-center.com).





## Bestelloptionen für 88A32



### 88A32=S Mehrfarbige Silikon-Nägel für „Classic“ und „Natural“

Individuelle mehrfarbige Silikon-Nägel für Silikon-Vorfußprothese

#### Technische Daten

Artikelnummer

88A32=S



### 88A32=A Mehrfarbige Acryl-Nägel für „Classic“ und „Natural“

Individuelle 5-farbige Acryl-Fußnägel für Silikon-Vorfußprothese

#### Technische Daten

Artikelnummer

88A32=A



### 88A20=H Behaarung

Implementierung von Echthaar der kontralateralen Seite ist auf Wunsch möglich, dieses ist abgestimmt auf Farbe, Länge, Form und Dichte.

#### Technische Daten

Artikelnummer

88A20=H



### 88A20=T Tattoo für Silikonprothesen

Umsetzung von Sonderwünschen wie z. B. die Aufbringung eines Tattoos

#### Technische Daten

Artikelnummer

88A20=T



## Zubehör/Ersatzteile für 88A32



### 89D4 Farbbestimmungsring

Farbbestimmungsring für die individuellen Prothesen und Überzüge aus Silikon

#### Hauptmerkmale

- Der Farbbestimmungsring hilft Ihnen, die Hautfarbe Ihres Patienten zu bestimmen
- Dadurch kann die iFab die Prothese so naturgetreu wie möglich gestalten
- Auf Anfrage können Sie den Farbbestimmungsring MP=89D4 von der iFab ausleihen

#### Technische Daten

Artikelnummer
89D4



### 743R10/743R12 Beleuchtungs-Set

Beleuchtungs-Set für die Farbbestimmung von individuellen Silikonprodukten

#### Technische Daten

Artikelnummer	Name
743R10=0	Beleuchtungs-Set, klein, ohne Kamera
743R12=0	Beleuchtungs-Set, groß, ohne Kamera



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2C100 Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Metall

Der Schuhlöffel 2C100 ist ein Werkzeug aus Metall zum Wechseln der Fußhüllen von Prothesenfüßen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material
2C100	Edelstahl



## 2C101 Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Kunststoff

Der Schuhlöffel 2C101 ist ein Werkzeug aus Kunststoff zum Wechseln der Fußhüllen von Prothesenfüßen. Neben einer grauen Marmor-Optik ist der Schuhlöffel mit einem Loch zum Aufhängen versehen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material
2C101	Kunststoff



## ACC-00-10300-00 Werkzeug zum Wechsel der Fußhülle aus Metall

Der Schuhlöffel ACC-00-10300-00 ist ein Werkzeug aus Metall zum Wechseln der Fußhüllen von Prothesenfüßen. Durch seine Form und langen Hebel erleichtert er das Auf- und Abziehen der Fußhülle.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material
ACC-00-10300-00	Titan



## 1P9 Pirogoff-Fuß

Der Pirogoff-Fuß ist ein Prothesenfuß in Schalenbauweise, bestehend aus einem Fußteil und einem Mittelfußholz.

### Technische Daten

<b>Seite</b>	links (L), rechts (R)
<b>Größe</b>	23-28 cm
<b>Fußform</b>	Normale Form (N) für 10 +/- 5 mm Absatzhöhe
<b>Farbe</b>	holzfarben/beige

\* Technische Daten beziehen sich auf Größe 26 cm

· Zum Verkleben von Mittelfußholz und Fußteil ist der PUR-Kleber 636W17 mit dem Härter 636W26 zu verwenden. Kleber und Härter sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen zusätzlich bestellt werden.

### Bestellbeispiel

Kennzeichen	=	Seite	Größe
1P9	=	L	26







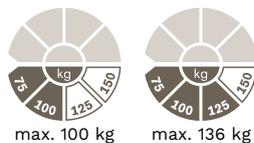
zum Ottobock  
Onlineshop

# Adapter.



## 2R37/2R38 Rohradapter

Die Rohradapter 2R37 und 2R38 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation. Sie sind wasser- und korrosionsbeständig.



### Technische Daten

Lieferumfang			
2R37/2R38	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X12-V	Gewindestift	4	Stück

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R37	30 mm	Titan	97 mm	232 mm	53 mm	214 mm	160 g	100 kg
2R38	30 mm	Titan	97 mm	472 mm	53 mm	454 mm	275 g	136 kg

· Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Rohradapter mit Ø 34 mm eingesetzt werden (z.B. 2R57/2R76).



## 2R50=AL/2R49=AL Rohradapter

Die Rohradapter 2R50=AL und 2R49=AL unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Technische Daten

Lieferumfang			
2R50=AL/2R49=AL	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

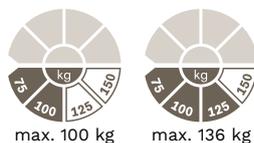
Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R50=AL	30 mm	Aluminium	97 mm	232 mm	53 mm	214 mm	155 g	136 kg
2R49=AL	30 mm	Aluminium	97 mm	472 mm	53 mm	414 mm	255 g	136 kg

· Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Rohradapter mit Ø 34 mm eingesetzt werden (z.B. 2R57/2R76).



## 2R2/2R3 Rohradapter

Die Rohradapter 2R2 und 2R3 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Technische Daten

Lieferumfang			
2R2/2R3	Rohradapter	1	Stück

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R2	30 mm	Edelstahl	97 mm	232 mm	53 mm	214 mm	195 g	100 kg
2R3	30 mm	Edelstahl	97 mm	472 mm	53 mm	454 mm	315 g	136 kg

· Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Rohradapter mit Ø 34 mm eingesetzt werden (z.B. 2R57/2R76).



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R38=10 Rohradapter, abgewinkelt

Der Rohradapter 2R38=10 verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation. Er ist um 10° abgewinkelt.



max. 100 kg



### Lieferumfang

2R38=10	Rohradapter, abgewinkelt	1	Stück
---------	--------------------------	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Abwinkelung	Max. Körpergewicht
2R38=10	30 mm	Titan	98 mm	474 mm	53 mm	459 mm	275 g	10 °	100 kg

- Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Rohradapter mit Ø 34 mm eingesetzt werden (z.B. 2R57/2R76).



## 4R52 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R52 verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



max. 100 kg    max. 136 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R52	30 mm	Titan	33 mm	48 mm	75 g	100 kg
4R52=1	30 mm	Titan	33 mm	48 mm	80 g	136 kg

- Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Schraubadapter mit Ø 34 mm eingesetzt werden (z.B. 4R82/4R91).
- Der Schraubadapter 4R52=1 darf nur in Oberschenkelprothesen eingesetzt und nur direkt unter dem Prothesenkniegelenk oder dem Prothesenschaft positioniert werden.

### Lieferumfang

4R52	Schraubadapter	1	Stück
501Z2=M4X22-V	Zylinderschraube (Innensechskant)	1	Stück



## 4R69=AL Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R69=AL verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.

Der Adapter ist wasser- und korrosionsbeständig.



max. 136 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R69=AL	30 mm	Aluminium	33 mm	49 mm	75 g	136 kg

- Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Schraubadapter mit Ø 34 mm eingesetzt werden (z.B. 4R82/4R91).

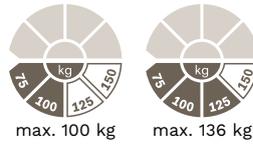
### Lieferumfang

4R69	Schraubadapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück
501Z2	Zylinderschraube (Innensechskant)	1	Stück



## 4R21 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R21 verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R21	30 mm	Edelstahl rostfrei	33 mm	49 mm	130 g	100 kg
4R21=1	30 mm	Edelstahl rostfrei	33 mm	49 mm	125 g	136 kg

Lieferumfang			
4R21	Schraubadapter	1	Stück
501Z2=M4X22-V	Zylinderschraube (Innensechskant)	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück

- Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Schraubadapter mit  $\varnothing$  34 mm eingesetzt werden (z.B. 4R82/4R91).
- Der Schraubadapter 4R21=1 darf nur in Oberschenkelprothesen eingesetzt und nur direkt unter dem Prothesenkniegelenk oder dem Prothesenschaft positioniert werden.



## 4R103 Schraubadapter, verschiebbar

Der Adapter 4R103 erlaubt translatorische Justierungen am proximalen Ende eines Rohr-Adapters. So ist das parallele Versetzen der Komponenten der Prothese, unabhängig von der Winklereinstellung, möglich. Die Justierungen lassen sich entweder in der Frontalebene nach medial oder lateral oder in der Sagittalebene nach anterior oder posterior vornehmen.



Lieferumfang			
4R103	Schraubadapter, verschiebbar	1	Stück
506G3=M8X16	Gewindestift	4	Stück
506G3=M5X8	Gewindestift	1	Stück
501Z16	Spannschraube	2	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Durchmesser	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R103	Titan	51 mm	78 mm	30 mm	185 g	85 kg

- Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Schraubadapter mit  $\varnothing$  34 mm eingesetzt werden (z.B. 4R88).



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R98 Schraubadapter, verschiebbar

Der Adapter 4R98 erlaubt translatorische Justierungen am proximalen Ende eines Rohr-  
adapters. So ist das parallele Versetzen der Komponenten der Prothese, unabhängig von  
der Winkeleinstellung, möglich. Die Justierungen lassen sich entweder in der Frontalebene  
nach medial oder lateral oder in der Sagittalebene nach anterior oder posterior vorneh-  
men.



### Lieferumfang

4R98	Schraubadapter, ver- schiebbar	1	Stück
506G3=M8X16	Gewindestift	4	Stück

### Technische Daten

Artikelnum- mer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körper- gewicht
4R98	30 mm	Aluminium	57 mm	84 mm	150 g	75 kg

· Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Schraubadapter mit Ø 34 mm eingesetzt werden (z.B. 4R88).



## 4R56 Schraubadapter, abgewinkelt

Der Schraubadapter 4R56 wird bei Versorgungen in Kombination mit einem Hüftgelenk  
eingesetzt. Er ist in drei Winkelungen erhältlich und verbindet unter anderem das Helix 3D  
Hüftgelenk 7E10 mit dem Rohr 2R30 und dieses mit dem Drehadapter 4R57 bzw. einem  
Kniegelenk.

### Hauptmerkmale

- Zwecks Aufbauoptimierung um 10°, 20° und 30° abgewinkelt



### Lieferumfang

4R56	Schraubadapter, ab- gewinkelt	1	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
506A17=2	Zylinderstift	1	Stück

### Technische Daten

Artikelbild			
<b>Artikelnummer</b>	4R56	4R56=1	4R56=2
<b>Durchmesser</b>	30 mm	30 mm	30 mm
<b>Material</b>	Titan	Titan	Titan
<b>Systemhöhe</b>	34 mm	34 mm	35 mm
<b>Einbauhöhe</b>	54 mm	54 mm	55 mm
<b>Gewicht</b>	85 g	85 g	100 g
<b>Abwinkelung</b>	10 °	20 °	30 °
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg	100 kg	100 kg

· Für größere Beckenkörbe wird der um 20°/30° geneigte Schraubadapter 4R56=1/=2 empfohlen. Bei Verwendung von „HD“ Kniegelenken ist die 10° Winkelung des Justierkerns zu beachten.



## 2R30 Leichtmetallrohr

Das Leichtmetallrohr 2R30 wird bei Versorgungen mit einem Prothesenhüftgelenk eingesetzt. Es dient als Verbindung zwischen zwei Schraubadaptern, z.B. 4R52 oder 4R56.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R30	30 mm	Aluminium	69 mm	400 mm	10 mm	400 mm	200 g	100 kg

### Lieferumfang

2R30	Leichtmetallrohr	1	Stück
------	------------------	---	-------

## Zubehör/Ersatzteile für Rohr- und Schraubadapter 30 mm



### 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



### 506G3 Gewindestift

Gewindestifte mit Innensechskant und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
506G3=M5X8	4R104=60 4R103 4R88 4R104=75



### 501Z2 Zylinderschraube

Zylinderschraube für die Artikel 12R6, 12R7 und 13R5.

Zylinderschraube 501Z2 als Ersatzteil für diverse Ottobock Adaptersysteme.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501Z2=M6X25	4R98 4R69 4R98
501Z2=M6X35	4R98 4R98



zum Ottobock  
Onlineshop



## 501Z16 Spannschraube

Die Spannschraube ist ein Ersatzteil für die Schraubadapter 4R88 und 4R103 sowie für den Doppeladapter 4R104.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501Z16	4R104=60 4R103 4R88 4R104=75



## 4D4 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack 4D4 ist ein Ersatzteile-Pack für Schraubadapter und Torsionsadapter mit Rohrklemmung, bestehend aus einer Zylinderschraube und zwei Zylinderstiften.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D4	4R103 4R21 4R52 4R56 4R82 4R82=P 4R85 4R86 4R88 4R91 4R56=1 4R56=2

### Bestandteile

501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
506A17=2	Zylinderstift	1	Stück



## 2R57/2R58 Rohradapter

Die Rohradapter 2R57 und 2R58 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation. 2R57 und 2R58 sind wasser- und korrosionsbeständig.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R57	34 mm	Titan	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	220 g	150 kg
2R58	34 mm	Titan	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	330 g	150 kg

In Kombination mit dem C-Leg Kniegelenk beträgt das maximal zulässige Körpergewicht für diesen Rohradapter 136 kg.

Lieferumfang			
2R57/2R58	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück



## 2R76/2R77 Rohradapter

Die Rohradapter 2R76 und 2R77 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R76	34 mm	Edelstahl rostfrei	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	260 g	150 kg
2R77	34 mm	Edelstahl rostfrei	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	370 g	150 kg

Lieferumfang			
2R76/2R77	Rohradapter	1	Stück



## 4R82 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R82 verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R82	34 mm	Titan	33 mm	49 mm	95 g	150 kg

Lieferumfang			
4R82	Schraubadapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück

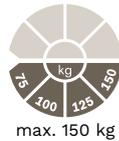


zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R82 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R82=P verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R82=P	34 mm	Titan	-12 mm	43 mm	90 g	150 kg

### Lieferumfang

4R82=P	Schraubadapter	1	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück



## 4R91 Schraubadapter

Der Schraubadapter 4R91 verbindet Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R91	34 mm	Edelstahl rostfrei	33 mm	49 mm	140 g	150 kg

### Lieferumfang

	Schraubadapter	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
501Z2=M4X22-V	Zylinderschraube (Innensechskant)	1	Stück



## 4R88 Schraubadapter, verschiebbar

Der Adapter 4R88 erlaubt translatorische Justierungen am proximalen Ende eines Rohr-adapters. So ist das parallele Versetzen der Komponenten der Prothese, unabhängig von der Winkeleinstellung, möglich. Die Justierungen lassen sich entweder in der Frontalebene nach medial oder lateral oder in der Sagittalebene nach anterior oder posterior vornehmen.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verschiebung	Max. Körpergewicht
4R88	34 mm	Titan	51 mm	78 mm	185 g	+/- 11 mm	100 kg

### Lieferumfang

4R88	Schraubadapter, verschiebbar	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
501Z2=M4X22-V	Zylinderschraube (Innensechskant)	1	Stück
501Z16	Spannschraube	2	Stück
506G3=M5X8	Gewindestift	1	Stück

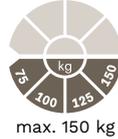


## 4R156 Schraubadapter, abgewinkelt

Der Schraubadapter 4R156 wird bei Versorgungen in Kombination mit einem Prothesenhüftgelenk eingesetzt. Er ist in drei Winkelungen erhältlich. Aufgrund seiner hohen Belastbarkeit ist er vorzugsweise mit dem Hüftgelenk 7E9 einzusetzen. Er verbindet das Hüftgelenk mit dem Rohr 2R36 und dieses mit dem Drehadapter 4R57 bzw. einem Kniegelenk.

### Hauptmerkmale

- Zwecks Aufbauoptimierung um 10°, 20° und 30° abgewinkelt



Lieferumfang			
4R156	Schraubadapter, abgewinkelt	1	Stück
4X28=3	Kunststoffring	1	Stück
4Y423	Zylinderstift	1	Stück
4Y424	Zylinderstift mit Innengewinde	1	Stück
501T15=M5X25	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück

### Technische Daten

Artikelbild			
<b>Artikelnummer</b>	4R156	4R156=1	4R156=2
<b>Durchmesser</b>	34 mm	34 mm	34 mm
<b>Material</b>	Titan	Titan	Titan
<b>Systemhöhe</b>	36 mm	37 mm	38 mm
<b>Einbauhöhe</b>	50 mm	50 mm	51 mm
<b>Gewicht</b>	145 g	175 g	185 g
<b>Abwinkelung</b>	10 °	20 °	30 °
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg	150 kg

• Für größere Beckenkörbe wird der um 20°/30° geneigte Schraubadapter 4R156=1/=2 empfohlen. Bei Verwendung von „HD“ Kniegelenken ist die 10° Winkelung des Justierkerns zu beachten.



## 2R36 Leichtmetallrohr

Das Leichtmetallrohr 2R36 wird bei Versorgungen mit einem Prothesenhüftgelenk eingesetzt. Es dient als Verbindung zwischen zwei Schraubadaptern, z.B. 4R82 oder 4R156.



### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R36	34 mm	Aluminium	73 mm	380 mm	10 mm	380 mm	215 g	125 kg

Lieferumfang			
2R36	Leichtmetallrohr	1	Stück



# Zubehör/Ersatzteile für Rohr- und Schraubadapter 34 mm



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



## 4D4 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack 4D4 ist ein Ersatzteile-Pack für Schraubadapter und Torsionsadapter mit Rohrklammer, bestehend aus einer Zylinderschraube und zwei Zylinderstiften.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D4	4R103
	4R21
	4R52
	4R56
	4R82
	4R82=P
	4R85
	4R86
	4R88
	4R91
	4R56=1
	4R56=2

Bestandteile			
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
506A17=2	Zylinderstift	1	Stück



## 4D28 Einzelteile-Pack

Einzelteile-Pack zu abgewinkelten Schraubadapter 4R156.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D28	4R156=1
	4R156=2

Lieferumfang			
4X28=3	Kunststoffring	1	Stück
4Y423	Zylinderstift	1	Stück
4Y424	Zylinderstift mit Innengewinde	1	Stück
501T15=M5X25	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück



## 4X28 Kunststoffring

Kunststoffring 4X28=3 als Ersatzteil für Schraubadapter 4R156 und wasserfesten Schraubadapter 4WR95=3.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X28=3



## 501Z16 Spannschraube

Die Spannschraube ist ein Ersatzteil für die Schraubadapter 4R88 und 4R103 sowie für den Doppeladapter 4R104.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501Z16	4R104=60 4R103 4R88 4R104=75



## 4R72 Doppeladapter, Titan

Die Doppeladapter 4R72 aus Titan dienen der Verbindung von zwei Justierkernen. Die Justierkernaufnahmen ermöglichen distale und proximale Winkelveränderungen in der Frontal- und Sagittalebene. Sie sind wasser- und korrosionsbeständig.



max. 150 kg

### Technische Daten

Lieferumfang			
4R72	Doppeladapter, Titan	1	Stück
506G3=M8X12-V	Gewindestift	8	Stück

<b>Artikelbild</b>				
<b>Artikelnummer</b>	4R72=32	4R72=45	4R72=60	4R72=75
<b>Material</b>	Titan	Titan	Titan	Titan
<b>Systemhöhe</b>	69 mm	82 mm	97 mm	112 mm
<b>Einbauhöhe</b>	32 mm	45 mm	60 mm	75 mm
<b>Gewicht</b>	85 g	95 g	110 g	125 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg



## 4R72 Doppeladapter, Aluminium

Die Doppeladapter 4R72 aus Aluminium dienen der Verbindung von zwei Justierkernen. Die Justierkernaufnahmen ermöglichen distale und proximale Winkelveränderungen in der Frontal- und Sagittalebene.



max. 136 kg

### Technische Daten

Lieferumfang			
4R72	Doppeladapter	1	Stück

<b>Artikelbild</b>					
<b>Artikelnummer</b>	4R72=32AL	4R72=45AL	4R72=60AL	4R72=75AL	4R72=90AL
<b>Material</b>	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
<b>Systemhöhe</b>	69 mm	82 mm	97 mm	112 mm	127 mm
<b>Einbauhöhe</b>	32 mm	45 mm	60 mm	75 mm	90 mm
<b>Gewicht</b>	80 g	95 g	105 g	110 g	120 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	136 kg				



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R104 Doppeladapter, verschiebbar

Der verschiebbare Doppeladapter 4R104 dient der Verbindung von zwei Justierkernen. Die Justierkernaufnahmen ermöglichen distale und proximale Winkelveränderungen der Prothesenkomponenten in der Frontal- und Sagittalebene. Die Schwalbenschwanzführung ermöglicht eine Verschiebung der Prothesenkomponenten in der Frontal- und Sagittalebene.



### Lieferumfang

4R104	Doppeladapter, verschiebbar	1	Stück
501Z16	Spannschraube	2	Stück
506G3=M5X8	Gewindestift	1	Stück
506G3=M8X16	Gewindestift	8	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4R104=60	4R104=75
<b>Material</b>	Titan	Titan
<b>Systemhöhe</b>	97 mm	112 mm
<b>Einbauhöhe</b>	60 mm	75 mm
<b>Gewicht</b>	215 g	225 g
<b>Verschiebung</b>	+/- 11 mm	+/- 11 mm
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg	100 kg



## 4R76 Doppeladapter

Der Doppeladapter 4R76 dient der Verbindung von zwei Justierkernaufnahmen. Durch die Form der Auflageflächen ermöglicht der Adapter eine horizontale Verschiebung auf der flachen Seite und eine Winkeljustierung auf der gerundeten Seite.



### Lieferumfang

4R76	Doppeladapter	1	Stück
------	---------------	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R76	Edelstahl rostfrei	-32 mm	4 mm	95 g	150 kg



## 4R78 Doppeladapter

Der Doppeladapter 4R78 dient der Verbindung von zwei Justierkernaufnahmen. Durch die Form der Auflageflächen ermöglicht der Adapter eine Winkeljustierung auf beiden Seiten.



### Lieferumfang

4R78	Doppeladapter	1	Stück
------	---------------	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R78	Edelstahl rostfrei	-30 mm	6 mm	115 g	150 kg



## 6A53 Verschiebeadapter

Der Verschiebeadapter 6A53 erlaubt das parallele Versetzen der distalen Komponenten der Modularprothese, unabhängig von der Winkeleinstellung durch die Justierkerne. Die Justierungen lassen sich entweder in der Frontalebene nach medial oder lateral oder in der Sagittalebene nach anterior oder posterior vornehmen.



max. 125 kg



### Lieferumfang

6A53	Verschiebeadapter	1	Stück
------	-------------------	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verschiebung	Max. Körpergewicht
6A53	Aluminium	-16 mm	20 mm	180 g	20 mm	125 kg



## 6A54 Verschiebeadapter

Der Verschiebeadapter 6A54 erlaubt das parallele Versetzen der distalen Komponenten der Modularprothese, unabhängig von der Winkeleinstellung durch die Justierkerne. Die Justierungen lassen sich entweder in der Frontalebene nach medial oder lateral oder in der Sagittalebene nach anterior oder posterior vornehmen.



max. 125 kg



### Lieferumfang

6A54	Verschiebeadapter	1	Stück
------	-------------------	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verschiebung	Max. Körpergewicht
6A54	Aluminium	33 mm	33 mm	180 g	20 mm	125 kg



## 4R84 Doppeladapter

Der Doppeladapter 4R84 verfügt über einen Justierkern und eine Justierkernaufnahme. Er dient als Verbindungselement zwischen Prothesenkomponenten. Winkelveränderungen in der Frontalebene und Sagittalebene sind proximal und distal möglich.



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R84	Titan	36 mm	36 mm	115 g	150 kg

### Lieferumfang

4R84	Doppeladapter	1	Stück
------	---------------	---	-------



zum Ottobock  
Onlineshop

## 4R84=D Anschlussadapter mit Justierkern

Die Anschlussadapter 4R84=D und 4R84=D-62 stellen die Verbindung zwischen einer Rohrklammer und einer Justierkernaufnahme her. Sie unterscheiden sich in Länge und Material. Der Adapter 4R84=D-62 ist kürzbar. Der Adapter 4R84=D ist wasser- und korrosionsbeständig.



max. 150 kg



### Lieferumfang

4R84=D	Anschlussadapter mit Justierkern	1	Stück
--------	----------------------------------	---	-------

### Technische Daten

		
<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4R84=D	4R84=D-62
<b>Durchmesser</b>	30 mm	30 mm
<b>Material</b>	Titan	Edelstahl rostfrei
<b>Systemhöhe</b>	19 mm	-
<b>Min. Systemhöhe</b>	-	20 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	-	48 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	10 mm	10 mm
<b>Gewicht</b>	65 g	145 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg

## 4R72=D Anschlussadapter mit Justierkernaufnahme

Die Anschlussadapter 4R72=D und 4R72=D-62 stellen die Verbindung zwischen einer Rohrklammer und einem Justierkern her. Sie unterscheiden sich in Länge und Material. Der Adapter 4R72=D-62 ist kürzbar.



max. 150 kg



### Lieferumfang

4R72=D	Anschlussadapter mit Justierkernaufnahme	1	Stück
--------	--	---	-------

### Technische Daten

		
<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4R72=D	4R72=D-62
<b>Durchmesser</b>	30 mm	30 mm
<b>Material</b>	Titan	Edelstahl rostfrei
<b>Systemhöhe</b>	66 mm	-
<b>Min. Systemhöhe</b>	-	67 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	-	96 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	21 mm	21 mm
<b>Gesamtlänge</b>	47 mm	76 mm
<b>Gewicht</b>	70 g	150 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg



## 4R75 Anschlussadapter mit Justierkernaufnahme

Der Anschlussadapter 4R75=D-70 stellt die Verbindung zwischen einer Rohrklammung und einem Justierkern her. Er ist kürzbar.



max. 150 kg

### Lieferumfang

4R75=D-70	Anschlußadapter, Ø 34 mm, INOX	1	Stück
-----------	--------------------------------	---	-------

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R75=D-70
<b>Durchmesser</b>	34 mm
<b>Material</b>	Edelstahl rostfrei
<b>Min. Systemhöhe</b>	76 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	106 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	25 mm
<b>Gesamtlänge</b>	89 mm
<b>Gewicht</b>	170 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg



## 4R50 Justierkern mit Gewindeanschluss

Der Justierkern mit Gewindeanschluss 4R50 dient in Kombination mit der Justierkernaufnahme mit Gewindeanschluss 4R44=L dem individuellen Längenausgleich sowie der Rotationsjustierung in Beinprothesen.



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R50	Titan	-1 mm	17 mm	70 g	150 kg

### Lieferumfang

4R50	Justierkern mit Gewindeanschluss	1	Stück
501Z2=M6X20	Zylinderschraube	1	Stück



## 4R44=L Justierkernaufnahme mit Gewindeanschluss

Der Adapter 4R44=L dient in Kombination mit dem Justierkern mit Gewindeanschluss 4R50 dem individuellen Längenausgleich sowie der Rotationsjustierung in Beinprothesen. Der Adapter kann gekürzt werden. Durch die Kombination von 4R44=L mit einem Eingussanker mit Gewindeanschluss entsteht ein längenvariierbarer Schaftanschluss.



max. 150 kg

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R44=L
<b>Min. Systemhöhe</b>	31 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	91 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	22 mm
<b>Gesamtlänge</b>	87 mm
<b>Gewicht</b>	210 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg
<b>Material</b>	Edelstahl rostfrei

### Lieferumfang

4R44=L	Justierkernaufnahme mit Gewindeanschluss	1	Stück
--------	--	---	-------



zum Ottobock  
Onlineshop

## 4R101 Verschiebeadapter

Der Verschiebeadapter 4R101 erlaubt translatorische Justierungen in der Frontal- und Sagittalebene. Er besteht aus einem Ober- und einem Unterteil, die gegeneinander verschoben werden können. Der Verschiebeweg kann an einer Skalierung abgelesen werden. Der Adapter wird zwischen dem Schaftansatz und dem Schaftadapter montiert.



Lieferumfang			
4R101	Verschiebeadapter	1	Stück
4Y212	Spannmutter	1	Stück
501S44=M6X25	Linsen-Flansch- kopfschraube Innensechskant	1	Stück
501S41=M6X16	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
506G3=M4X12	Gewindestift	4	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verschiebung m-l- und a-p-Richtung	Max. Körpergewicht
4R101	Aluminium	25 mm	25 mm	205 g	+/- 11 mm	100 kg

Der Verschiebeadapter 4R101 darf nur in Oberschenkelprothesen proximal des Prothesenkniegelenks eingesetzt werden.

## 4R118 Adapterplatte

Die Adapterplatte 4R118 wird zwischen Schaftansatz und Schaftadapter einer Oberschenkelprothese montiert. Sie dient der Verlagerung des Prothesenkniegelenks nach posterior. Die Adapterplatte erlaubt eine Verlagerung zwischen 10 mm und 25 mm.



Lieferumfang			
4R118	Adapterplatte	1	Stück
501S41=M6X12	Senkschraube In- nensechskant	4	Stück
501S41=M6X16	Senkschraube In- nensechskant	4	Stück
501T61=M6X12	Zylinderschraube	4	Stück
501T61=M6X25	Zylinderschraube	4	Stück
501T61=M6X30	Zylinderschraube	4	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verschiebung	Max. Körpergewicht
4R118	Aluminium	10 mm	10 mm	75 g	10 - 25 mm	125 kg

Die Adapterplatte 4R118 darf nur in Oberschenkelprothesen proximal des Prothesenkniegelenks eingesetzt werden.



## 4R170 Verschiebeadapter

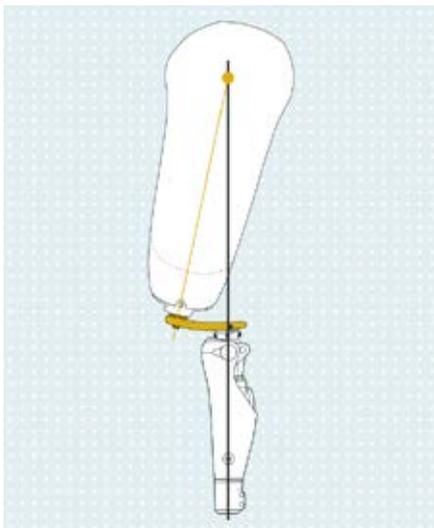
Die Verschiebeadapter 4R170=1 und 4R170=2 ermöglichen eine schnelle und einfache Justierung der Schaft-Flexionsstellung in Oberschenkelprothesen mittels Verstellmöglichkeit entlang einer Kreisbahn. Der verschiebbare proximale Anschluss wird mit Hilfe eines Inbusschlüssels eingestellt.

### Hauptmerkmale

- 4R170=1 eignet sich für die Versorgung größerer Schaft-Flexionsstellung
- 4R170=2 eignet sich für die Versorgung kleinerer Schaft-Flexionsstellung
- Der Einstellbereich beträgt bei beiden Ausführungen 4°. Der Schaft-Flexionswinkel ist jederzeit änderbar. Die Einstellungen sind mit Hilfe der aufgebrachtten Skala reproduzierbar
- Das Außengewinde dient der Verbindung mit einem Eingussanker mit Gewindeanschluss
- Um die Verbindung zu einem Prothesenpassteil mit Justierkernaufnahme herzustellen, kann der Justierkern 4R50 auf das Gewinde geschraubt werden
- Der proximale Anschluss ist gegen die Justierkernaufnahme 4R173 austauschbar, dieser ist separat zu bestellen

### Lieferumfang

4R170	Verschiebeadapter	1	Stück
-------	-------------------	---	-------



max. 150 kg



### Technische Daten

		
<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4R170=1	4R170=2
<b>Material</b>	Edelstahl rostfrei	Edelstahl rostfrei
<b>Anschluss distal</b>	4-Loch	4-Loch
<b>Anschluss proximal</b>	Gewinde	Gewinde
<b>Systemhöhe</b>	15 mm	15 mm
<b>Einbauhöhe</b>	15 mm	15 mm
<b>Gewicht</b>	555 g	445 g
<b>Verschiebung</b>	4 mm	4 mm
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg

- Der Verschiebeadapter 4R170 darf nur in Oberschenkelprothesen proximal des Prothesenkniegelenkes eingesetzt werden.
- Für den Einsatz in Interims- und Definitivprothesen.
- Den Verschiebeadapter 4R170 möglichst 300 mm distal des Schaftreferenzpunktes positionieren. Konstruktiv bedingt bleibt die Länge der Prothese trotz Veränderung der Schaft-Flexionsstellung nahezu unverändert.



## 4R173 Justierkernaufnahme

Die Justierkernaufnahme 4R173 kann anstelle des verschiebbaren Außengewindes des 4R170 eingesetzt werden.



max. 150 kg



### Lieferumfang

4R173	Justierkernaufnahme	1	Stück
-------	---------------------	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Verstellbereich	Max. Körpergewicht
4R173	Edelstahl rostfrei	35 mm	17 mm	170 g	4 °	150 kg



# Zubehör/Ersatzteile für Doppel- und Verschiebeadapter



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



## 501Z16 Spannschraube

Die Spannschraube ist ein Ersatzteil für die Schraubadapter 4R88 und 4R103 sowie für den Doppeladapter 4R104.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501Z16	4R104=60 4R103 4R88 4R104=75



## 506G3 Gewindestift

Gewindestift mit Innensechskan und Kegelstumpf, Einstecktiefe 1,5 mm

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
506G3=M5X8	4R104=60 4R103 4R88 4R104=75



## 501Z2 Zylinderschraube

Zylinderschraube für die Artikel 12R6, 12R7 und 13R5.

Zylinderschraube 501Z2 als Ersatzteil für diverse Ottobock Adaptersysteme.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501Z2=M6X20	4R50



## 4Y212 Spannmutter

Spannmutter 4Y212 als Ersatzteil für Verschiebeadapter 4R101.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4Y212	4R101



## 501S44 Linsen-Flanschkopfschraube Innen-sechskant

Linsen-Flanschkopfschraube mit Innensechskant 501S44 als Ersatzteil für Verschiebeadapter 4R101.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501S44=M6X25	4R101



## 501T61 Zylinderschraube

Zylinderschrauben 501T61 als Ersatzteile für diverse Produkte.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
501T61=M6X12	12 mm	4R118
501T61=M6X25	25 mm	4R118
501T61=M6X30	30 mm	4R118



## 501S41 Senkschraube Innensechskant

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501S41=M6X12	4R101
	4R118
	5R2
501S41=M6X16	4R182
	4R183
	4R101
	4R118
	4R1
	5R2



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
506G3=M4X12	4R101 17PA1=20



zum Ottobock  
Onlineshop



### 4R100 Eingussanker mit Justierkern

Der Eingussanker 4R100 ist für das Einlaminiieren in den Unterschenkelschaft vorgesehen. Er dient der Verbindung mit den distalen Prothesenkomponenten und ist mit einem Justierkern ausgestattet. Der 4R100 ist wasser- und korrosionsbeständig.



max. 100 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R100	Titan	-7 mm	11 mm	40 g	100 kg

#### Lieferumfang

4R100	Eingussanker mit Justierkern	1	Stück
-------	------------------------------	---	-------

· Beim Laminiervorgang sind der Laminierschutz 4X3 und die Laminierhilfe 4X52 zu verwenden. Sie sind dem Eingussanker beigelegt.



### 4R68 Eingussanker mit Justierkern

Der Eingussanker 4R68 ist für das Einlaminiieren in den Unterschenkelschaft vorgesehen. Er dient der Verbindung mit den distalen Prothesenkomponenten und ist mit einem Justierkern ausgestattet.



max. 100 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R68	Aluminium	-7 mm	11 mm	70 g	100 kg

#### Lieferumfang

4R68	Eingussanker mit Justierkern	1	Stück
------	------------------------------	---	-------

· Beim Laminiervorgang ist die Laminierhilfe 4X3 zu verwenden. Sie ist dem Eingussanker beigelegt.



### 4R63 Eingussanker mit Justierkern

Der Eingussanker 4R63 ist für das Einlaminiieren in den Unterschenkelschaft vorgesehen. Er dient der Verbindung mit den distalen Prothesenkomponenten und ist mit einem Justierkern ausgestattet.



max. 136 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R63	Edelstahl rostfrei	-7 mm	11 mm	85 g	136 kg

#### Lieferumfang

4R63	Eingussanker mit Justierkern	1	Stück
------	------------------------------	---	-------

· Beim Laminiervorgang sind die Laminierhilfen 4X3 und 4X52 zu verwenden. Sie sind dem Eingussanker beigelegt.



## 4R42 Eingussanker mit Justierkern

Die Eingussanker 4R42 und 4R42=1 werden in einen Prothesenschaft einlamiert. Sie dienen der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten. Der Justierkern des 4R42=1 ist mit einer Bohrung versehen.



Lieferumfang			
4R42	Eingussanker mit Justierkern	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4R42	4R42=1
<b>Material</b>	Edelstahl rostfrei	Edelstahl rostfrei
<b>Systemhöhe</b>	-5 mm	-5 mm
<b>Einbauhöhe</b>	13 mm	13 mm
<b>Gewicht</b>	130 g	125 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	136 kg

· Beim Laminiervorgang ist die Laminierhilfe 4X3 zu verwenden. Sie ist den Eingussankern beigelegt.



## 4R43 Eingussanker mit Gewindeanschluss

Der Eingussanker 4R43 wird in einen Prothesenschaft einlamiert. Er dient der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten.



Lieferumfang			
4R43	Eingussanker mit Gewindeanschluss	1	Stück
501Z2=M5X30	Zylinderschraube	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R43	Edelstahl rostfrei	8 mm	8 mm	95 g	125 kg

· Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 bzw. 4X46=ST (in Kombination mit 4R57=ST oder 4R57=ST-WR) verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R89 Eingussanker mit Justierkern, drehbar

Der Eingussanker 4R89 wird in einen Prothesenschaft einlaminiert. Er dient der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten.



### Lieferumfang

4R89	Eingussanker mit Justierkern, drehbar	1	Stück
501Z2=M5X30	Zylinderschraube	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R89	Edelstahl rostfrei	-3 mm	15 mm	180 g	125 kg

· Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.



## 4R41 Eingussanker mit Justierkernaufnahme, drehbar

Der Eingussanker 4R41 wird in einen Prothesenschaft einlaminiert. Er dient der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten.



### Lieferumfang

4R41	Eingussanker mit Justierkernaufnahme, drehbar	1	Stück
501Z2=M5X30	Zylinderschraube	1	Stück
506G3=M8X12-V	Gewindestift	4	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R41	Edelstahl rostfrei	39 mm	21 mm	170 g	125 kg

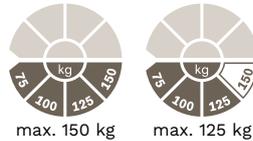
· Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.



## 4R111=N/4R111=T Eingussanker mit Gewindeanschluss

Die Eingussanker 4R111=N und 4R111=T werden in einen Prothesenschaft einlamiert. Sie dienen der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten. Der 4R111=T ist wasser- und korrosionsbeständig.

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A20=20.



### Technische Daten

Lieferumfang				
4R111=T	Eingussanker mit Gewindeanschluss	Nur für 4R111=T	1	Stück
4R111=N	Eingussanker mit Gewindeanschluss	Nur für 4R111=N	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe		1	Stück
501T3=M5X25	Zylinderschraube Innen-sechskant	Nur für 4R111=T	1	Stück
501T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	Nur für 4R111=T	1	Stück
501Z2=M5X22	Zylinderschraube	Nur für 4R111=N	1	Stück

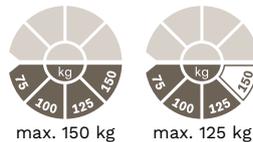
Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R111=N	Edelstahl rostfrei	13 mm	13 mm	80 g	150 kg
4R111=T	Edelstahl rostfrei	13 mm	13 mm	85 g	125 kg

- Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 bzw. 4X46=ST (in Kombination mit 4R57=ST oder 4R57=ST-WR) verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.
- 4R111=T ist nur für den Einsatz in Oberschenkelprothesen zulässig.



## 4R116 Eingussanker mit Justierkern, drehbar

Die Eingussanker 4R116 und 4R116=T werden in einen Prothesenschaft einlamiert. Sie dienen der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten. Der 4R116=T ist wasser- und korrosionsbeständig.



Lieferumfang				
4R116	Eingussanker mit Justierkern, drehbar	Nur für 4R116	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe		1	Stück
501Z2=M5X22	Zylinderschraube		1	Stück
501T3=M5X25	Zylinderschraube Innen-sechskant	Nur für 4R116=T	1	Stück
501T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	Nur für 4R116=T	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R116	Edelstahl rostfrei	2 mm	20 mm	165 g	150 kg
4R116=T	Edelstahl rostfrei Titan	2 mm	20 mm	170 g	125 kg

- Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.
- 4R116=T ist nur für den Einsatz in Oberschenkelprothesen zulässig.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R111 Eingussanker mit Justierkernaufnahme, drehbar

Der Eingussanker 4R111 wird in einen Prothesenschaft einlamiert. Er dient der Verbindung des Prothesenschafts mit den distalen Prothesenkomponenten.



max. 150 kg



### Lieferumfang

4R111	Eingussanker mit Justierkernaufnahme, drehbar	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe	1	Stück
501Z2=M5X22	Zylinderschraube	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R111	Edelstahl rostfrei	44 mm	26 mm	155 g	150 kg

- Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.



## 4R119=N\* Eingussanker mit Gewindeanschluss und gewinkeltem Arm

Die Eingussanker 4R119=N und 4R119=NT werden in einen Prothesenschaft einlamiert. Der gewinkelte Ankerarm ist posterior auszurichten. Er berücksichtigt die Flexionsstellung von Stumpf bzw. Schaft. Der 4R119=NT ist wasser- und korrosionsbeständig.



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R119=N	Edelstahl rostfrei	13 mm	13 mm	95 g	150 kg
4R119=NT	Edelstahl rostfrei	13 mm	13 mm	95 g	150 kg

- Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 bzw. 4X46=ST (in Kombination mit 4R57=ST oder 4R57=ST-WR) verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.
- 4R119=N ist nur für den Einsatz in Oberschenkelprothesen zulässig.

### Lieferumfang

4R119=N	Eingussanker mit Gewindeanschluss und gewinkeltem Arm	Nur für 4R119=N	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe			
501T3=M5X25	Zylinderschraube Innensechskant	Nur für 4R119=NT	1	Stück
501T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	Nur für 4R119=NT	1	Stück
501Z2=M5X22	Zylinderschraube	Nur für 4R119=N	1	Stück



## 4R117 Eingussanker mit Justierkern und gewinkeltem Arm, drehbar

Die Eingussanker 4R117 und 4R117=T werden in einen Prothesenschaft einlamiert. Der gewinkelte Ankerarm ist posterior auszurichten. Er berücksichtigt die Flexionsstellung von Stumpf bzw. Schaft. Der 4R117=T ist wasser- und korrosionsbeständig.



Lieferumfang				
4R117	Eingussanker mit Justierkern und gewinkeltem Arm, drehbar	Nur für 4R117	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe		1	Stück
501Z2=M5X22	Zylinderschraube	Nur für 4R117	1	Stück
501T3=M5X25	Zylinderschraube Innen-sechskant	Nur für 4R117=T	1	Stück
501T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	Nur für 4R117=T	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R117	Edelstahl rostfrei	2 mm	20 mm	145 g	150 kg
4R117=T	Edelstahl rostfrei Titan	2 mm	20 mm	145 g	150 kg

· Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.



## 4R119 Eingussanker mit Justierkernaufnahme und gewinkeltem Arm, drehbar

Die Eingussanker 4R119 und 4R119=T werden in einen Prothesenschaft einlamiert. Sie verfügen über einen gewinkelten Ankerarm, der posterior auszurichten ist. Er berücksichtigt die Flexionsstellung von Stumpf bzw. Schaft. Der 4R119=T ist wasser- und korrosionsbeständig.



Lieferumfang				
4R119	Eingussanker mit Justierkernaufnahme und gewinkeltem Arm, drehbar	Nur für 4R119	1	Stück
4R119=T	Eingussanker mit Justierkernaufnahme und gewinkeltem Arm, drehbar	Nur für 4R119=T	1	Stück
507U16=5.2-NIRO	Kugelscheibe		1	Stück
501Z2=M5X22	Zylinderschraube		1	Stück
501T3=M5X25	Zylinderschraube Innen-sechskant	Nur für 4R119=T	1	Stück
501T24=M5X25	Klemmschraube, blau beschichtet	Nur für 4R119=T	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R119	Edelstahl rostfrei	44 mm	26 mm	165 g	150 kg
4R119=T	Titan	44 mm	26 mm	135 g	150 kg

· Beim Laminiervorgang sollte die Laminierhilfe 4X46 verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.  
· 4R119 ist nur für den Einsatz in Oberschenkelprothesen zulässig.



## Zubehör/Ersatzteile für Eingussanker



### 4X3 Laminierschutz

Der Laminierschutz 4X3 ist ein Ersatzteil der Eingussanker 4R42, 4R42=1, 4R63, 4R68 und 4R100. Er ist im Lieferumfang der jeweiligen Eingussanker enthalten.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4X3	4R63 4R100 4R68 4R42 4R42=1



### 4X52 Laminierhilfe

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4X52	4R63 4R100



## 4X46 Laminierhilfe

Die Laminierhilfe 4X46 soll beim Laminiervorgang der Eingussanker verwendet werden.

Die Laminierhilfe 4X46=ST wird für den Drehadapter 4R57=ST verwendet.

Die Laminierhilfe 4X46 ist zu verwenden, wenn der Eingussanker mit einem Einschraubteil genutzt werden soll. 4X46=ST ist zu verwenden, wenn die nächste Prothesenkomponente direkt in den Anker geschraubt werden soll (z.B. 4R57=ST), sie ist proximal etwas höher ausgeführt, damit das vollständig eingeschraubte Gewinde nicht gegen das Laminat stößt.

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4X46	4X46=ST
<b>Zubehör für</b>	4R111=N 4R116 4WR95=2 4R117 4R117=T 4WR95=1 4R89 4R119 4R43 4R41 4R111 4R111=T 4R119=T 4R119=N 4R119=NT 4R116=T	4R57 4R111=N 4R43 4R111=T 4R119=N 4R119=NT



## 4R87 Justierkern mit Gewindeanschluss

Die Justierkerne mit Gewindeanschluss 4R87 und 4R87=T werden in einen Eingussanker mit Gewindeanschluss eingeschraubt. Der 4R87=T ist wasser- und korrosionsbeständig.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Ersatzteil für
4R87	Edelstahl rostfrei	-11 mm	7 mm	85 g	4R116 4R89 4R117
4R87=T	Titan	-11 mm	7 mm	50 g	4R116=T 4R117=T



## 4R44 Justierkernaufnahme mit Gewindeanschluss

Die Justierkernaufnahme mit Gewindeanschluss 4R44=N ist als Einzelteil von Eingussanker 4R41, 4R111 und 4R119 erhältlich.

Die Justierkernaufnahme mit Gewinde 4R44=T ist als Einzelteil von Eingussanker 4R119=T erhältlich.

Die Justierkernaufnahmen mit Gewindeanschluss 4R44=N und 4R44=T werden in einen Eingussanker mit Gewindeanschluss eingeschraubt. Der 4R44=T ist wasser- und korrosionsbeständig.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Ersatzteil für
4R44=N	Edelstahl rostfrei	31 mm	13 mm	75 g	4R41 4R41 4R111 4R119
4R44=T	Titan	31 mm	13 mm	45 g	4R119=T



zum Ottobock  
Onlineshop



## 501Z2 Zylinderschraube

Zylinderschraube für die Artikel 12R6, 12R7 und 13R5.

Zylinderschraube 501Z2 als Ersatzteil für diverse Ottobock Adaptersysteme.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
501Z2=M5X22	22 mm	4R111 4R111=N 4R116 4R119 4R119=N 4R117 6A20=10 6A20=20
501Z2=M5X30	30 mm	4R41 4R111=T 4R116=T 4R41 4R43 4R89



## 501T24 Klemmschraube, blau beschichtet

Blau beschichtete Klemmschraube 501T24 als Ersatzteil für Eingussanker 4R119 und wasserfesten Schraubadapter 4WR95.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
501T24=M5X25	25 mm	4R111=T 4R116=T 4WR95=2 4R117=T 4R119=T 4R119=NT 4WR95=1 4WR95=3



## 507U16 Kugelscheibe

Kugelscheibe 507U16 als Ersatzteil für Eingussanker 4R111, 4R116 und 4R119 als auch für wasserfesten Schraubadapter 4WR95.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
507U16=5.2-NIRO	4R111=T 4R116=T 4WR95=2 4R117=T 4R119=T 4R111 4R116 4R111=N 4R116 4R119 4R119=T 4R119=N 4R117 4WR95=1



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

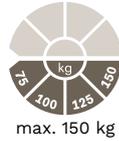
Artikelnummer	Länge
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



### 4R54 Schaftadapter mit Justierkern

Der Schaftadapter 4R54 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2. Er ist wasser- und korrosionsbeständig.

Der Schaftadapter 4R54=10 dient der Verbindung mit dem ProCave Kniegelenk. Sein Justierkern ist um 10° geneigt.



Lieferumfang			
4R54	Schaftadapter mit Justierkern	1	Stück

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R54	Titan	-11 mm	7 mm	50 g	150 kg
4R54=10	Titan	-6 mm	7 mm	80 g	150 kg



### 4R74 Schaftadapter mit Justierkern

Der Schaftadapter 4R74=AL dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



Lieferumfang			
4R74	Schaftadapter mit Justierkern	1	Stück

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R74=AL	Aluminium	-7 mm	11 mm	70 g	136 kg



### 4R23 Schaftadapter mit Justierkern

Der Schaftadapter 4R23 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



Lieferumfang			
4R23	Schaftadapter mit Justierkern	1	Stück

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R23	Edelstahl rostfrei	-11 mm	7 mm	85 g	125 kg



zum Ottobock  
Onlineshop



### 4R77 Schaftadapter mit Justierkern, drehbar

Der Schaftadapter 4R77 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2. Er ist wasser- und korrosionsbeständig.



**Lieferumfang**

4R77	Schaftadapter mit Justierkern, drehbar	1	Stück
4Y19	Druckplatte	1	Stück

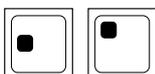
**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R77	Titan	-9 mm	9 mm	70 g	150 kg



### 4R73 Schaftadapter mit Justierkern, exzentrisch

Der 4R73=D und der 4R73=A ermöglichen eine Verschiebung in Sagittal- und Frontalebene. Die Schaftadapter 4R73=A und 4R73=D dienen der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



**Lieferumfang**

4R73	Schaftadapter mit Justierkern, exzentrisch	1	Stück
501S41=M6X25X11.4	Senkschraube (Innensechskant)	4	Stück
501S41=M6X30X11.4	Senkschraube (Innensechskant)	4	Stück

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Anordnung des Justierkerns	Max. Körpergewicht
4R73=A	Titan	-11 mm	7 mm	115 g	Axial um 7 mm versetzt	150 kg
4R73=D	Titan	-11 mm	7 mm	115 g	Diagonal um 5 mm versetzt	150 kg



### 4R55 Schaftadapter mit Justierkernaufnahme

Der Schaftadapter 4R55 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R55	Titan	33 mm	15 mm	50 g	150 kg

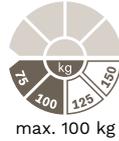
**Lieferumfang**

4R55	Schaftadapter mit Justierkernaufnahme	1	Stück
------	---------------------------------------	---	-------



## 4R95 Schaftadapter mit Justierkernaufnahme

Der Schaftadapter 4R95 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R95	Aluminium	33 mm	15 mm	50 g	100 kg

### Lieferumfang

4R95	Schaftadapter mit Justierkernaufnahme	1	Stück
------	---------------------------------------	---	-------



## 4R22 Schaftadapter mit Justierkernaufnahme

Der Schaftadapter 4R22 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R22	Edelstahl rostfrei	33 mm	15 mm	85 g	125 kg

### Lieferumfang

4R22	Schaftadapter mit Justierkernaufnahme	1	Stück
------	---------------------------------------	---	-------



## 4R51 Schaftadapter mit Justierkernaufnahme, drehbar

Der Schaftadapter 4R51 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R51	Titan	36 mm	18 mm	80 g	150 kg

### Lieferumfang

4Y19	Druckplatte zu 4R37	1	Stück
506G3=M8X12-V	Gewindestift	4	Stück



zum Ottobock Onlineshop



## 4R37 Schaftadapter mit Justierkernaufnahme, drehbar

Der Schaftadapter 4R37 dient der Verbindung von Prothesenkomponenten, die über einen 4-Loch-Anschluss verfügen, z.B. die Schaftansätze 5R1 und 5R2.



max. 125 kg



### Lieferumfang

4R37	Schaftadapter mit Justierkernaufnahme, drehbar	1	Stück
------	--	---	-------

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R37	Edelstahl rostfrei	36 mm	18 mm	140 g	125 kg

## Zubehör/Ersatzteile für Schaftadapter



### 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm

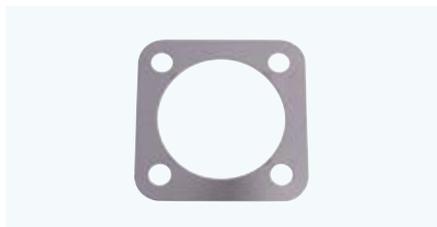


### 501S41 Senkschraube Innensechskant

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
501S41=M6X25X11.4	25 mm	4R73=D 4R73=A
501S41=M6X30X11.4	30 mm	4R73=D 4R73=A



### 4Y19 Druckplatte

Diese Druckplatte ist als Ersatzteil erhältlich.

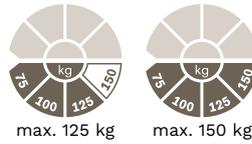
### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4Y19	4R37 4R51 4R77



## 5R1 Schaftansatz für Laminiertechnik

Die Schaftansätze 5R1=1, 5R1=2, 5R1=6 und 5R1=6-H können der Kontur des Prothesenschaftes angepasst werden. Sie werden in den Schaft einlaminiert und dienen der Verbindung mit einem Schaftadapter.



Lieferumfang			
5R1	Schaftansatz für Laminiertechnik	1	Stück
501S41=M6X25	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
4X6	Laminierschutz	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>				
<b>Artikelnummer</b>	5R1=1	5R1=2	5R1=6	5R1=6-H
<b>Material</b>	Holz, Kunststoff	Holz, Kunststoff	Holz, Kunststoff	Holz, Kunststoff
<b>Systemhöhe</b>	-	-	30 mm	33 mm
<b>Min. Systemhöhe</b>	46 mm	46 mm	-	-
<b>Max. Systemhöhe</b>	64 mm	64 mm	-	-
<b>Einbauhöhe</b>	-	-	30 mm	33 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	46 mm	46 mm	-	-
<b>Gesamtlänge</b>	64 mm	64 mm	-	-
<b>Gewicht</b>	445 g	305 g	155 g	155 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg	125 kg	125 kg	150 kg

· Beim Laminiervorgang ist der beigelegte Laminierschutz 4X6 zu verwenden.



## 5R2 Eingussscheibe

Die Eingussscheibe 5R2 wird in den Prothesenschaft einlaminiert. Sie dient der Verbindung des Prothesenschafts mit einem Schaftadapter.

Dies ist ein Zubehör für das Shuttle Lock 6A30=20N.



Lieferumfang			
5R2	Eingussscheibe	1	Stück
501S41=M6X12	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
501S41=M6X16	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
501S74=3.5X9.5	Blechschrabe	6	Stück
4X86	Laminierschutz	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
5R2	Aluminium	9 mm	9 mm	70 g	150 kg

· Beim Laminiervorgang ist der beigelegte Laminierschutz 4X86 zu verwenden.



zum Ottobock  
Onlineshop



### 5R2=C Schaftansatz

Der Schaftansatz 5R2=C aus Carbon kann durch Prepregtechnik in den Prothesenschaft integriert werden. Er dient der Verbindung des Prothesenschafts mit einem Schaftadapter. Dies ist ein Zubehör für die Shuttle Locks 6A30=10N und 6A30=20N.



max. 150 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
5R2=C	Carbon	10 mm	10 mm	50 g	150 kg

Lieferumfang			
5R2=C	Schaftansatz	1	Stück
501S41=M6X12	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
501S41=M6X16	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
4X301	Laminierschutz	1	Stück

- Beim Laminiervorgang ist der beigelegte Laminierschutz 4X301 zu verwenden.
- Zur Herstellung eines dünnwandigen, hochfesten und leichten Schaftes eignet sich besonders das Carbonfaser Gewebeprepreg 616B10=5.



### 5R6 Schaftansatz für Thermoplastschaft

Der Schaftansatz 5R6 dient der lösbaren Verbindung des selbsttragenden Kunststoffschafte mit einem Schaftadapter. Er ist in drei Größen für verschiedene Stumpfumfänge erhältlich.



max. 100 kg

#### Technische Daten

Artikelbild			
Artikelnummer	5R6=1	5R6=2	5R6=3
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Umfang Stumpfende	~400 mm	~320 mm	~250 mm
Systemhöhe	4 mm	4 mm	4 mm
Einbauhöhe	4 mm	4 mm	4 mm
Gewicht	160 g	135 g	115 g
Max. Körpergewicht	100 kg	100 kg	100 kg

Lieferumfang			
5R6	Schaftansatz für Thermoplastschaft	1	Stück
501S41=M6X30	Senkschraube Innensechskant	4	Stück

- Für eine passgerechte Formgebung der Modellkuppe ist die Arbeitshilfe 5Y14 zu verwenden. Sie muss separat bestellt werden.



## Zubehör/Ersatzteile für Schaftansätze



### 5Y14 Arbeitshilfe

Die Arbeitshilfe 5Y14 erleichtert die passgerechte Formgebung der Modellkuppe. Sie steht entsprechend des Schaftansatzes 5R6 in drei Größen zur Verfügung.

#### Technische Daten

Artikelnummer	für
5Y14=1	5R6=1
5Y14=2	5R6=2
5Y14=3	5R6=3



### 501S41 Senkschraube Innensechskant

Die Senkschraube mit Innensechskant dient als Ersatzteil für diverse Ottobock Adapter-systeme.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Ersatzteil für
501S41=M6X12	12 mm	4R112 4R101 4R170 4R118 5R2 5R2
501S41=M6X16	16 mm	4R182 4R183 4R101 4R118 4R1 5R2 5R2
501S41=M6X25	25 mm	5R1 5R1
501S41=M6X30	30 mm	5R6 5R6



### 501S74 Blechschraube

Die Blechschraube 501S74 dient als Ersatzteil für Eingusscheibe 5R2.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
501S74=3.5X9.5	5R2



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R11 Quickchange

Mit dem Quickchange Adapter 4R11 können Amputierte ihre distalen Prothesenkomponenten bei Bedarf vom Schaft mit nur einem Handgriff selbstständig lösen. Dies erleichtert das An- und Ausziehen von Kleidungsstücken und ermöglicht es bequemer zu sitzen. Zudem ist eine Versorgung mit unterschiedlichen Prothesenfüßen bzw. Knie-Fuß-Kombinationen möglich.

- Basiselement mit Justierkernaufnahme.
- Anslusselement mit Justierkern.
- Anslusselement mit Justierkernaufnahme.
- Anslusselement mit Gewinde.
- Anslusselement mit Gewinde für Kinder-Modular-System.



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	4R11=P-1-3	4R11=R-1-3	4R11=ST-1-3	4R11=ST-2-3
Artikelbild				
Einbauhöhe	44 mm	55 mm	41 mm	41 mm
Gewicht	370 g	370 g	330 g	325 g
Anschluss	Justierkern/ Justierkernaufnahme	Justierkernaufnahme/Justierkernaufnahme	Gewinde/Justierkernaufnahme	Gewinde für das Kindermodularsystem/Justierkernaufnahme
Mobilitätsgrad	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
Max. Körpergewicht	150 kg	150 kg	150 kg	45 kg
Max. Körpergewicht (hohe Aktivität)	125 kg	125 kg	125 kg	45 kg
Anwendergruppe	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder	Erwachsene, Kinder
Aktivitäten	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport	tägliche Nutzung, Sport
Feuchtigkeitsbeständigkeit	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig	wasser- und korrosionsbeständig
Material	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei	Titan, Edelstahl rostfrei

- Ein Set besteht immer aus einem Basiselement und einem Anschlussstück. Bitte überlegen Sie im Vorfeld, welche Anschlüsse und Teile Sie zusätzlich noch für die gesamte Prothesenversorgung benötigen.
- Alle Teile sind einzeln als Zubehör- und Ersatzteil erhältlich.



## Zubehör/Ersatzteile für 4R11



### 4R11=P-1-1 Quickchange

Anschlusselement mit Justierkern.



max. 150 kg

#### Technische Daten

##### Artikelnummer

4R11=P-1-1



### 4R11=R-1-1 Quickchange

Anschlusselement mit Justierkernaufnahme.



max. 150 kg

#### Technische Daten

##### Artikelnummer

4R11=R-1-1



### 4R11=ST-1-1 Quickchange

Anschlusselement mit Gewinde.



max. 150 kg

#### Technische Daten

##### Artikelnummer

4R11=ST-1-1



### 4R11=ST-2-1 Quickchange

Anschlusselement mit Gewinde für Kinder-Modular-System.



max. 150 kg

#### Technische Daten

##### Artikelnummer

4R11=ST-2-1



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R11=R-3-2 Quickchange

Basiselement mit Justierkernaufnahme.



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer
4R11=R-3-2



## 4X907 Reduzierung Justierkernaufnahme

Mit dem 4X907=1 lässt sich die Justierkernaufnahme des Basiselements so reduzieren, dass der Quickchange Adapter auch mit dem Modularsystem für Kinder nutzbar ist.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X907=1



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



## 4R57 Drehadapter

Durch den Einbau des Drehadapters oberhalb des Kniegelenks kann der gebeugte Unterschenkel gegen den Schaft rotiert werden. Dies bedeutet für den Amputierten deutlich mehr Sicherheit und Erleichterung des Alltags. Der Drehmechanismus des Adapters wird über den Auslöseknopf aktiviert, die Arretierung erfolgt selbsttätig.

### Hauptmerkmale

- Mehr Sicherheit: Beim Autofahren kann die Prothese beiseite geschwenkt werden. Dies minimiert das Risiko, dass sich der Prothesenfuß im Bereich der Pedale verklemmt. Zudem kann der Amputierte eine entspanntere Beinhaltung einnehmen und so mehr Aufmerksamkeit auf den Straßenverkehr richten.
- Der Drehadapter erleichtert Alltagsaktivitäten und ermöglicht z.B. ein rückschonendes Schuhanziehen sowie das Einnehmen einer bequemen Sitzhaltung. Diese kann bis hin zum Schneidersitz variiert werden.
- Das Gewinde des 4R57=ST ermöglicht einen platzsparenden Einbau des Adapters, da er z.B. in die Eingussanker 4R111=N und 4R43 eingeschraubt werden kann.

Lieferumfang			
4R57	Drehadapter	1	Stück
506G3=M8X12	Gewindestift	4	Stück



max. 150 kg

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4R57	4R57=ST
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
<b>Material</b>	Stahl, rostfrei	Stahl, rostfrei
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Gewinde
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme	Justierkernaufnahme
<b>Systemhöhe</b>	22 mm	42 mm
<b>Einbauhöhe</b>	22 mm	24 mm
<b>Gewicht</b>	170 g	185 g
<b>Drehung</b>	max. 360° (ohne Schaumstoffüberzug)	max. 360° (ohne Schaumstoffüberzug)
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg

- Um den 4R57=ST ordnungsgemäß in den Eingussanker einschrauben zu können, muss für den Laminiervorgang die Laminierhilfe 4X46=ST verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.
- Der 4R57 ist nicht mit 2R49, 2R50, 4R95 und 4R98 kombinierbar, da die Anschlüsse unterschiedliche Abmaße haben.



## Zubehör/Ersatzteile für 4R57



### 4X46 Laminierhilfe

Die Laminierhilfe 4X46 soll beim Laminiervorgang der Eingussanker verwendet werden.

Die Laminierhilfe 4X46=ST wird für den Drehadapter 4R57=ST verwendet.

Die Laminierhilfe 4X46 ist zu verwenden, wenn der Eingussanker mit einem Einschraubteil genutzt werden soll. 4X46=ST ist zu verwenden, wenn die nächste Prothesenkomponente direkt in den Anker geschraubt werden soll (z.B. 4R57=ST), sie ist proximal etwas höher ausgeführt, damit das vollständig eingeschraubte Gewinde nicht gegen das Laminat stößt.

#### Technische Daten

Artikelnummer	für
4X46=ST	4R57=ST/4R57=ST-WR



### 4X69 Abschlussknopf

Abschlussknopf 4X69 als Ersatzteil für Drehadapter 4R57.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Farbe
4X69=1	grau
4X69=7	schwarz



### 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X10	10 mm
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



## 4R57=WR Drehadapter

Durch den Einbau des Drehadapters oberhalb des Kniegelenks kann der gebeugte Unterschenkel gegen den Schaft rotiert werden. Dies bedeutet für den Amputierten deutlich mehr Sicherheit und Erleichterung des Alltags. Der Drehmechanismus des Adapters wird über den Auslöseknopf aktiviert, die Arretierung erfolgt selbsttätig.

### Hauptmerkmale

- Wasser- und korrosionsbeständig, daher besonders geeignet für die Kombination mit Genium X3, 3R80, 3WR95
- Mehr Sicherheit: Beim Autofahren kann die Prothese beiseite geschwenkt werden. Dies minimiert das Risiko, dass sich der Prothesenfuß im Bereich der Pedale verklemmt. Zudem kann der Amputierte eine entspanntere Beinhaltung einnehmen und so mehr Aufmerksamkeit auf den Straßenverkehr richten.
- Der Drehadapter erleichtert Alltagsaktivitäten und ermöglicht z.B. ein rückschonendes Schuhanziehen sowie das Einnehmen einer bequemen Sitzhaltung. Diese kann bis hin zum Schneidersitz variiert werden.
- Das Gewinde des 4R57=WR-ST ermöglicht einen platzsparenden Einbau des Adapters, da er z.B. in den Eingussanker 4R111=T eingeschraubt werden kann.

Lieferumfang			
4R57=WR	Drehadapter	1	Stück
506G3=M8X12-ZNNI	Gewindestift	4	Stück



max. 166 kg

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	4R57=WR	4R57=WR-ST
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
<b>Material</b>	Stahl	Stahl
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Gewinde
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme	Justierkernaufnahme
<b>Systemhöhe</b>	25 mm	47 mm
<b>Einbauhöhe</b>	25 mm	29 mm
<b>Gewicht</b>	214 g	253 g
<b>Drehung</b>	max. 360°	max. 360°
<b>Max. Körpergewicht</b>	166 kg	166 kg

- Um den 4R57=WR-ST ordnungsgemäß in den Eingussanker einschrauben zu können, muss für den Laminiervorgang die Laminierhilfe 4X46=ST verwendet werden. Sie muss separat bestellt werden.
- Der 4R57=WR ist nicht mit 2R49, 2R50, 4R69, 4R95 und 4R98 kombinierbar, da die Anschlüsse unterschiedliche Abmaße haben.

## Zubehör/Ersatzteile für 4R57=WR



### 4X46 Laminierhilfe

Die Laminierhilfe 4X46 soll beim Laminiervorgang der Eingussanker verwendet werden. Die Laminierhilfe 4X46=ST wird für den Drehadapter 4R57=ST verwendet.

Die Laminierhilfe 4X46 ist zu verwenden, wenn der Eingussanker mit einem Einschraubteil genutzt werden soll. 4X46=ST ist zu verwenden, wenn die nächste Prothesenkomponente direkt in den Anker geschraubt werden soll (z.B. 4R57=ST), sie ist proximal etwas höher ausgeführt, damit das vollständig eingeschraubte Gewinde nicht gegen das Laminat stößt.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>für</b>
4X46=ST	4R57=ST/4R57=ST-WR



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4Y492 Schutzkappe

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4Y492



## 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-ZNNI	12 mm
506G3=M8X16 ZN	16 mm



## 4R85 Torsionsadapter mit Rohrklammern

Der Torsionsadapter 4R85 minimiert beim Gehen auftretende Scherkräfte zwischen Stumpf und Schaft und erhöht damit den Tragekomfort. Bei starken Drehungen auf engem Raum trägt die individuell einstellbare Torsion von maximal 20° in jede Richtung zur Reduktion von Kompensationsbewegungen bei und wirkt somit dem Entstehen von Folgeschäden entgegen.



max. 100 kg

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R85
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4
<b>Durchmesser</b>	30 mm
<b>Material</b>	Stahl, vernickelt Edelstahl rostfrei
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklammern
<b>Systemhöhe</b>	68 mm
<b>Einbauhöhe</b>	84 mm
<b>Gewicht</b>	350 g
<b>Drehwinkelbegrenzung durch Anschläge</b>	+/- 20°
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg

Beim Einsatz des 4R85 mit den Bremskniegelenken 3R15 und 3R49 ist der dem Torsionsadapter beigelegte längere Vorbringerzug zu montieren.

Lieferumfang			
4R85	Torsionsadapter mit Rohrklammern	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
501Z2=M4X22-V	Zylinderschraube (Innensechskant)	1	Stück



## 4R86 Torsionsadapter mit Rohrklammung

Der Torsionsadapter 4R86 minimiert beim Gehen auftretende Scherkräfte zwischen Stumpf und Schaft und erhöht damit den Tragekomfort. Bei starken Drehungen auf engem Raum trägt die individuell einstellbare Torsion von maximal 20° in jede Richtung zur Reduktion von Kompensationsbewegungen bei und wirkt somit dem Entstehen von Folgeschäden entgegen.



max. 110 kg

Lieferumfang			
4R86	Torsionsadapter mit Rohrklammung	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
501Z2=M4X22-V	Zylinderschraube (Innensechskant)	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R86
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4
<b>Durchmesser</b>	34 mm
<b>Material</b>	Stahl, vernickelt Titan
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklammung
<b>Systemhöhe</b>	68 mm
<b>Einbauhöhe</b>	93 mm
<b>Gewicht</b>	340 g
<b>Drehwinkelbegrenzung durch Anschläge</b>	+/- 20°
<b>Max. Körpergewicht</b>	110 kg



## 4R40 Torsionsadapter mit 4-Loch-Anschluss

Der Torsionsadapter 4R40 minimiert beim Gehen auftretende Scherkräfte zwischen Stumpf und Schaft und erhöht damit den Tragekomfort. Bei starken Drehungen auf engem Raum trägt die individuell einstellbare Torsion von maximal 20° in jede Richtung zur Reduktion von Kompensationsbewegungen bei und wirkt somit dem Entstehen von Folgeschäden entgegen.



max. 125 kg

Lieferumfang			
4R40	Torsionsadapter mit 4-Loch-Anschluss	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R40
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4
<b>Material</b>	Stahl, vernickelt Stahl
<b>Anschluss proximal</b>	4-Loch-Anschluss
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Systemhöhe</b>	58 mm
<b>Einbauhöhe</b>	40 mm
<b>Gewicht</b>	340 g
<b>Drehwinkelbegrenzung durch Anschläge</b>	+/- 20° °
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R39 Torsionsadapter mit Rohr

Der Torsionsadapter 4R39 minimiert beim Gehen auftretende Scherkräfte zwischen Stumpf und Schaft und erhöht damit den Tragekomfort. Bei starken Drehungen auf engem Raum trägt die individuell einstellbare Torsion von maximal 20° in jede Richtung zur Reduktion von Kompensationsbewegungen bei und wirkt somit dem Entstehen von Folgeschäden entgegen.



max. 125 kg

### Lieferumfang

4R39	Torsionsadapter mit Rohr	1	Stück
------	--------------------------	---	-------

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R39
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4
<b>Durchmesser</b>	30 mm
<b>Material</b>	Stahl, vernickelt Aluminium
<b>Anschluss proximal</b>	Rohr
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Min. Systemhöhe</b>	113 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	476 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	62 mm
<b>Gesamtlänge</b>	455 mm
<b>Gewicht</b>	500 g
<b>Drehwinkelbegrenzung durch Anschläge</b>	+/- 20 °
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg



## 2R67 Torsionsadapter mit Rohr

Der Torsionsadapter 2R67 minimiert beim Gehen auftretende Scherkräfte zwischen Stumpf und Schaft und erhöht damit den Tragekomfort. Bei starken Drehungen auf engem Raum trägt die individuell einstellbare Torsion von maximal 20° in jede Richtung zur Reduktion von Kompensationsbewegungen bei und wirkt somit dem Entstehen von Folgeschäden entgegen.



max. 125 kg

### Lieferumfang

2R67	Torsionsadapter mit Rohr	1	Stück
506G3=M8X16	Gewindestift	4	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2R67
<b>Durchmesser</b>	34 mm
<b>Material</b>	Stahl, vernickelt Titan Aluminium
<b>Anschluss proximal</b>	Rohr
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Min. Systemhöhe</b>	117 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	322 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	66 mm
<b>Gesamtlänge</b>	304 mm
<b>Gewicht</b>	520 g
<b>Drehwinkelbegrenzung durch Anschläge</b>	+/- 20 °
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg



## Zubehör/Ersatzteile für Torsionsadapter



### 4D4 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack 4D4 ist ein Ersatzteile-Pack für Schraubadapter und Torsionsadapter mit Rohrklammer, bestehend aus einer Zylinderschraube und zwei Zylinderstiften.

Bestandteile			
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
506A17=2	Zylinderstift	1	Stück

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D4	4R103
	4R21
	4R52
	4R56
	4R82
	4R82=P
	4R85
	4R86
	4R88
	4R91
	4R56=1
	4R56=2



### 506G3 Gewindestift

Die Gewindestifte 506G3 sind für Adapter mit Justierkernaufnahme vorgesehen. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich. Gewindestifte, die zu weit herausstehen oder zu tief eingeschraubt sind, sollten durch Passende ersetzt werden.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
506G3=M8X12-V	12 mm
506G3=M8X14	14 mm
506G3=M8X16	16 mm



zum Ottobock  
Onlineshop

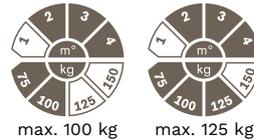


## 4R120/4R121 DeltaTwist

Der DeltaTwist ist in der Lage, den Verlust wichtiger Propriozeptoren und Muskelgruppen in einem gewissen Rahmen zu kompensieren. Sowohl durch Stoßdämpfung als auch durch seine Torsionsfunktion bringt er Sicherheit, Beweglichkeit und Komfort.

### Hauptmerkmale

- Funktion: Der DeltaTwist ist Stoßdämpfer und Torsionsadapter zugleich. Durch seine Integration in die Prothese kann ein symmetrischeres Gangbild erzielt werden. Instabilitäten können behoben werden, Kompensationsbewegungen werden verringert.
- Bewegungsapparat und Stumpfbettung werden entlastet.
- Hubbewegung in axialer Richtung: bis zu 8 mm
- Rotation um die Längsachse: bis zu 20° Innen- und Außenrotation
- Einstellbarkeit: Stoßdämpfung und Torsion sind individuell und unabhängig voneinander mit Hilfe verschiedener Elastomerelemente einstellbar
- Für Unter- und Oberschenkelprothesen



Lieferumfang			
4R120/4R121	DeltaTwist	1	Stück
709H5=1	Elastomerplatte Härte weich	1	Stück
709H5=2	Elastomerplatte Härte mittel	1	Stück
709H5=3	Elastomerplatte Härte hart	1	Stück
709H6=1	Elastomerstab Härte weich	1	Stück
709H6=2	Elastomerstab Härte mittel	1	Stück
709H6=3	Elastomerstab Härte hart	1	Stück
709H4	Kombinationsschlüssel	1	Stück
633F30	Spezialfett	1	Tube

### Technische Daten

Artikelbild			
<b>Artikelnummer</b>	4R120	4R121=30	4R121=34
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4	2, 3, 4	2, 3, 4
<b>Durchmesser</b>	30 mm	30 mm	34 mm
<b>Material</b>	Aluminium	Aluminium	Aluminium
<b>Anschluss proximal</b>	Rohrklemmung	Rohr	Rohr
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme	Justierkernaufnahme	Justierkernaufnahme
<b>Systemhöhe</b>	117 mm	-	-
<b>Min. Systemhöhe</b>	-	117 mm	218 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	-	553 mm	578 mm
<b>Einbauhöhe</b>	138 mm	-	-
<b>Min. Einbauhöhe</b>	-	130 mm	130 mm
<b>Gesamtlänge</b>	-	535 mm	558 mm
<b>Gewicht</b>	~ 340 g	~ 530* g	~ 585* g
<b>Max. Torsion innen</b>	20 °	20 °	20 °
<b>Max. Torsion außen</b>	20 °	20 °	20 °
<b>Max. Einfederung</b>	~ 8 mm	~ 8 mm	~ 8 mm
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg	100 kg	125 kg

- In maximal gekürztem Zustand beträgt das Gewicht des 4R121=30 325 g und des 4R121=34 355 g.
- Elastomerstäbe und -platten in den verschiedenen Härten sowie Spezialfett und Kombinationsschlüssel sind im Lieferumfang enthalten.

## Zubehör/Ersatzteile für 4R120/4R121



### 709H7 Stecknuss 1/2“ 6kt. SW11

Die Stecknuss ist ein Einzelteil für Steckschlüssel.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	709H7
----------------------	-------



## 709H8 Stecknussverlängerung 1/2“

Die Stecknussverlängerung ist ein Einzelteil für Steckschlüssel.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
709H8	575 mm



## 709H9 Quergriff 1/2“

Der Quergriff ist ein Einzelteil für Steckschlüssel.

### Technische Daten

Artikelnummer
709H9



## 633F30 Spezialfett

Das Spezialschmierfett dient der Kunststoffschmierung, um Reibung zu reduzieren und vor Verschleiß zu schützen.

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und 4R220=1.

### Technische Daten

Artikelnummer
633F30

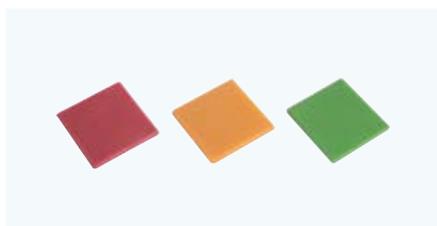


## 709H4 Kombinationsschlüssel

Mit Hilfe des Kombinationsschlüssels können die Elastomerplatten im DeltaTwist getauscht werden.

### Technische Daten

Artikelnummer
709H4



## 709H5 Elastomerplatte

Die austauschbaren Elastomerelemente (Platten und Stäbe verschiedener Härtegrade) und die stufenlos einstellbare Vorspannung ermöglichen eine individuelle Abstimmung der Feder- und Dämpfungseigenschaften des DeltaTwist.

### Technische Daten

Artikelnummer	Härte	Farbe
709H5=1	weich	rot
709H5=2	mittel	gelb
709H5=3	hart	grün



## 709H5 Rotationsspersegment extra hart

Das Rotationsspersegment 709H5=4 dient der Unterdrückung der Torsionsfunktion. Es muss zusätzlich bestellt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Härte	Farbe
709H5=4	extra hart	schwarz



zum Ottobock  
Onlineshop



## 709H6 Elastomerstab

Die austauschbaren Elastomerelemente (Platten und Stäbe verschiedener Härtegrade) und die stufenlos einstellbare Vorspannung ermöglichen eine individuelle Abstimmung der Feder- und Dämpfungseigenschaften des DeltaTwist.

### Technische Daten

Artikelnummer	Härte	Farbe
709H6=1	weich	rot
709H6=2	mittel	gelb
709H6=3	hart	grün





zum Ottobock  
Onlineshop

# Kniegelenke



	MOBIS				Max. Körpergewicht				Konstruktion		Standphasensicherung durch Aufbau und:				Schwunghasensteuerung		
	1	2	3	4	≤ 75 kg	≤ 100 kg	≤ 125 kg	≤ 150 kg	mono-zentrisch	poly-zentrisch	Feststellung	Bremse	Polyzentrik	Besonderheiten	Mechanik	Pneumatik	Hydraulik
TF	3R31/=ST	●				●	●	●		●				Hinsetzunterstützung			
	3R17	●				●	●	●	●	●					●		
	3R49	●	●			●	●	●		●		●			●		
	3R93	●	●			●	●	●		●		●			●		
	3R106-PRO/=ST		●	●		●	●	●			●			Servo-pneumatik		●	
	3R60/=ST		●	●		●	●	●			●		●	EBS			●
	3R60-PRO/=ST		●	●		●	●	●			●		●	progressive EBS			●
	3R80/=ST			●	●	●	●	●		●		●		Rotationshydraulik			Rotationshydraulik
	3C60/=ST	●	●			●	●	●		●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
	3C98-3/3C88-3		●	●	●	●	●	●	●	●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
	3B1-3/=ST		●	●	●	●	●	●	●	●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
	3B5-3/=ST			●	●	●	●	●		●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
KD	3R32	●				●	●	●			●						
	3R21	●				●	●	●			●				●		
	3R106-PRO=KD		●	●		●	●	●			●		●	Servo-pneumatik		●	
	3R60=KD		●	●		●	●	●			●		●	EBS			●
	3R60-PRO=KD		●	●		●	●	●			●		●	progressive EBS			●
	3C60/=ST	●	●			●	●	●		●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
	3R46			●	●	●	●	●		●			●				●
	3C98-3/3C88-3		●	●	●	●	●	●	●	●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
	3B1-3/=ST		●	●	●	●	●	●	●	●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
3B5-3=ST			●	●	●	●	●		●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt	
HD	3R60=HD		●	●		●	●	●			●		●	EBS			●
	3R60-PRO=HD		●	●		●	●	●			●		●	progressive EBS			●
	3C98-3/3C88-3		●	●	●	●	●	●	●	●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
	3B1-3/=ST		●	●	●	●	●	●	●	●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt
	3B5-3/=ST			●	●	●	●	●		●				Hydraulik + Elektronik			elektronisch geregelt



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3R32 Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit Feststellung

Das Gelenkoberteil des 3R32 mit Kupplungskern und das Gelenkunterteil mit Justierkern sind durch Achshebel miteinander verbunden. Die lösbare Verbindung zum Prothesenschaft erfolgt über den Eingussanker. Die nachstellbare Feststellung sichert das Gelenk in Streckstellung. Die Freigabe der Beugung erfolgt über den Feststellzug.



max. 125 kg

### Lieferumfang

3R32	Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit Feststellung	1	Stück
4G70	Eingussanker	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	3R32
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	1
<b>Gewicht</b>	655 g
<b>Anschluss proximal</b>	Eingussanker
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern
<b>Kniebeugewinkel</b>	110 °
<b>Systemhöhe</b>	99 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	17 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	82 mm
<b>Einbauhöhe</b>	117 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	17 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	100 mm
<b>Material</b>	Titan

## Zubehör/Ersatzteile für 3R32



### 4D9 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Kniegelenk 3R32.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Ersatzteil für</b>
4D9	3R32

### Bestandteile

Schlitzbuchse	4	Stück
Tellerfeder	4	Stück
Sechskantmutter selbstsichernd	2	Stück
Sicherungsring DIN 471	2	Stück
Gewindestift	3	Stück
Doppelanschlag	2	Stück
Flachrundschraube	4	Stück
Zweilochmutter	4	Stück



### 4G70 Eingussanker

Der Eingussanker dient als proximaler Anschluss für Modular-Kniegelenke. Er ist nur zur Verwendung mit Kniegelenken für Knieexartikulation geeignet.

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Material</b>	<b>Max. Körpergewicht</b>
4G70	Edelstahl	125 kg



## 3R17 Kniegelenk, monozentrisch, mit Feststellung und Vorbringer

Gelenkober- und Gelenkunterteil des 3R17 sind durch Knieachsen mit den Buchsen und Kugellagern verbunden. Die einstellbare Feststellung sichert das Gelenk in Streckstellung. Die Freigabe der Beugung erfolgt über den Feststellzug. Die Verriegelung des 3R17 erfolgt selbstständig mit der Unterstützung der Vorbringerfedern.



max. 150 kg

### Lieferumfang

3R17	Kniegelenk, monozentrisch, mit Feststellung und Vorbringer	1	Stück
4F17=N	Feststellschieber	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	3R17
Max. Körpergewicht	150 kg
Mobilitätsgrad	1
Gewicht	695 g
Anschluss proximal	Justierkern
Anschluss distal	Justierkern
Kniebeugewinkel	120 °
Systemhöhe	43 mm
Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	6 mm
Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	37 mm
Einbauhöhe	79 mm
Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	24 mm
Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	55 mm
Material	Edelstahl rostfrei

## Zubehör/Ersatzteile für 3R17



### 4D10 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Kniegelenk 3R17.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D10	3R17

### Bestandteile

4G66	Kunststoff-Kappe	1	Stück
2H31=14X12X15	Buchse	2	Stück
4V102	Federhülse	1	Stück
513D18=4.7X31	Druckfeder	1	Stück
513D35=60X7.6X1.2	Druckfeder	2	Stück
506G3=M8X20	Gewindestift Innensechskant	1	Stück
4Z30	Sicherungsplättchen	1	Stück
501S27=M4X5	Linsenschraube Schlitz	1	Stück
4H45	Gummipuffer	1	Stück
4Y10	Druck-Kugellager	2	Stück
4V101	Federstift	2	Stück
504R1=2.5X20	Halbrund-Nieten	1	Stück



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4D11 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für den werkseitig montierten Feststellschieber 4F18=N.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D11	3R17

### Bestandteile

4F17=N	Feststellschieber	1	Stück
21A12	Gewindemuffe, kurz	1	Stück
21A8	Schlaufenhülse	1	Stück
21A18=2	Perlondraht	5	lfn
516S3	Pelotten-Schraubknopf	2	Stück
507S15	Eingussscheibe, gezahnt	1	Stück



## 3R31 Probedo, monozentrisches Sperrkniegelenk, mit hydraulischer Hinsetzunterstützung

Beim Probedo kann die hydraulische Hinsetzunterstützung individuell auf Körpergewicht und Patientenbedürfnisse eingestellt werden.

### Hauptmerkmale

- Nach Entriegeln der Sperre wird der Anwender durch einen hohen Beugewiderstand beim Hinsetzen unterstützt
- Gewicht kann auch auf das Prothesenbein verlagert werden
- Patient hat verbesserte Balance beim Hinsetzen
- Geringere Beanspruchung der erhaltenen Seite



max. 125 kg

### Lieferumfang

3R31	Probedo monozentrisches Sperrkniegelenk, mit hydraulischer Hinsetzunterstützung	1	Stück
2R50/2R49	Rohradapter	1	Stück
709S10=1.5	Sechskant-Stiftschlüssel	1	Stück

### Technische Daten

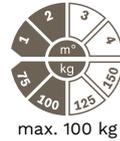
		
<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	3R31	3R31=ST
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg	125 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	1	1
<b>Gewicht</b>	595 g	590 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Gewindeanschluss
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 30 mm	Rohrklemmung Ø 30 mm
<b>Kniebeugewinkel</b>	145 °	145 °
<b>Systemhöhe</b>	102 mm	115 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	3 mm	16 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	99 mm	99 mm
<b>Einbauhöhe</b>	168 mm	163 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	21 mm	16 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	147 mm	147 mm



## 3R49 Bremskniegelenk, monozentrisch, mit Vorbringer und Schutzhülse

Der Vorbringerzug ist ein Ersatzteil für den Torsionsadapter 4R85. Er ist im Lieferumfang vom Torsionsadapter enthalten.

Die Achsschelle mit Schwingachse und Bremsachse stellt beim 3R49 die Verbindung zwischen Gelenkober- und Gelenkunterteil her und wirkt als belastungsabhängige Bremse. Diese sichert in Kombination mit der Rückverlagerung die Standphase. Zur Steuerung der Schwungphase sind Achsfriktion und Federkraft des Vorbringers einstellbar.



max. 100 kg

### Lieferumfang

3R49	Bremskniegelenk, monozentrisch, mit Vorbringer und Schutzhülse	1	Stück
21Y70=N	Schutzhülse	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	3R49
Max. Körpergewicht	100 kg
Mobilitätsgrad	1, 2
Gewicht	360 g
Anschluss proximal	Justierkern
Anschluss distal	Justierkern
Kniebeugewinkel	150 °
Systemhöhe	9 mm
Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	8 mm
Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	1 mm
Einbauhöhe	45 mm
Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	26 mm
Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	19 mm
Material	Titan

## Zubehör/Ersatzteile für 3R49



### 21Y70 Schutzhülse

Überzieh-Hülse aus Spritzgussgranulat zum Schutz von Kniegelenk, Vorbringereinheit und Schaumkosmetik bzw. Bekleidung.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
21Y70=N	3R49



### 4D1 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Kniegelenk 3R49.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D1	3R49

### Bestandteile

4G37	Anschlag	1	Stück
4Z59=4X6	Anschlag	2	Stück
4Z46	Puffer	1	Stück
4G31	Buchsensicherung	1	Stück
507S16=10X1	Sicherungsring DIN 471	2	Stück
4Z47	Achsschraube	1	Stück
4Z69=10X18X0.3	Lagerscheibe	2	Stück
4Z69=10X18X0.25	Lagerscheibe	2	Stück
4Z60=25-0.3	Lagerscheibe	2	Stück
4Z60=25-0.25	Lagerscheibe	2	Stück
4Z60=25	Lagerscheibe	2	Stück
4Z60=25-0.3	Lagerscheibe	2	Stück
4B74=20.4X24.5-K	Sinterbronze- buchse	1	Stück



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3R93 Bremskniegelenk, monozentrisch, mit Sperre

Das 3R93 ist ein monozentrisches Kniegelenk mit einem lastabhängigen Bremsmechanismus und einer optionalen Sperrfunktion. Die Schwungphase steuert ein integrierter, justierbarer Federvorbringer.

### Hauptmerkmale

- Unterstützt gezielt den Therapieprozess nach Amputation
- Verwendung als Sperrkniegelenk mit manueller Entriegelung oder als Bremskniegelenk
- Die Sperrfunktion kann vom Orthopädietechniker permanent deaktiviert werden
- Integrierter und von außen optimal einstellbarer Federvorbringer steuert die Pendelbewegung des Prothesenunterschenkels



max. 125 kg

### Lieferumfang

3R93	Bremskniegelenk, monozentrisch, mit Sperre	1	Stück
2R77=16-380	Rohradapter -Edelstahl-	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	3R93
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2
<b>Gewicht</b>	760 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 34 mm
<b>Kniebeugewinkel</b>	130 °
<b>Systemhöhe</b>	82 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	8 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	74 mm
<b>Einbauhöhe</b>	141 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	26 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	115 mm
<b>Material</b>	Aluminium

## Zubehör/Ersatzteile für 3R93



### 2R76/2R77 Rohradapter

Die Rohradapter 2R76 und 2R77 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



max. 150 kg

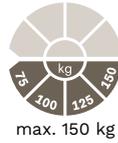
### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R76	34 mm	Edelstahl rostfrei	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	260 g	150 kg
2R77	34 mm	Edelstahl rostfrei	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	370 g	150 kg



## 2R57/2R58 Rohradapter

Die Rohradapter 2R57 und 2R58 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation. 2R57 und 2R58 sind wasser- und korrosionsbeständig.



### Lieferumfang

2R57/2R58	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R57	34 mm	Titan	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	220 g	150 kg
2R58	34 mm	Titan	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	330 g	150 kg

In Kombination mit dem C-Leg Kniegelenk beträgt das maximal zulässige Körpergewicht für diesen Rohradapter 136 kg.



## 4F34 Feststellung

Für links und rechts verwendbar, für Druck und Zug einstellbar. Kann anstelle des werkseitig montierten Feststellschiebers 4F18=N eingesetzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Zubehör für
4F34	3R93

### Bestandteile

501S47	Linsenschraube	1	Stück
503L1=3X20	Linsenk-Holzschraube	2	Stück
709S10=1.5	Sechskant-Stiftschlüssel	1	Stück
4B95	Buchse	1	Stück
4F35	Gehäuse	1	Stück
4F36	Griff	1	Stück
4F37	Abdeckung	1	Stück



## 4D29 Einzelteile-Pack für Kniekappe

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für die Kniekappe des Modular-Bremskniegelenkes 3R93 mit Sperre.

### Technische Daten

Artikelnummer
4D29

### Bestandteile

634A58	Isopropylalkohol	1	Stück
513S17=2-R	Schenkelfeder, rechts	1	Stück
513S17=2-L	Schenkelfeder, links	1	Stück
4G684	Sicherungskappe	4	Stück
4G550	Kniekappe	1	Stück
4G700	Filzstreifen	1	Stück



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3R21 Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit mechanischem Vorbringer

Das Gelenkoberteil des 3R21 mit Kupplungskern und das Gelenkunterteil sind durch Achshebel miteinander verbunden. Die lösbare Verbindung zum Prothesenschaft erfolgt über den Eingussanker. Die Sicherung der Standphase erfolgt über die polyzentrische Kinematik. Die Kraft des Federvorbringers und die Achsfriktion sind stufenlos einstellbar.



max. 125 kg

### Lieferumfang

3R21	Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit mechanischem Vorbringer	1	Stück
4G70	Eingussanker	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	3R21
Max. Körpergewicht	125 kg
Mobilitätsgrad	1, 2
Gewicht	1.010 g
Anschluss proximal	Eingussanker
Anschluss distal	Justierkern
Kniebeugewinkel	110 °
Systemhöhe	99 mm
Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	17 mm
Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	82 mm
Einbauhöhe	117 mm
Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	17 mm
Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	100 mm
Material	Edelstahl rostfrei

## Zubehör/Ersatzteile für 3R21



### 4D7 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Kniegelenk 3R21.

### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D7	3R21

### Bestandteile

4B82	Schlitzbuchse	4	Stück
513T4=18.8X10.2	Tellerfeder	4	Stück
507S16=10X1	Sicherungsring DIN 471	2	Stück
4Z43=H	Doppelanschlag	2	Stück
513D36	Vorbringerfeder	1	Stück
4V107	Vorbringerlager	1	Stück
4V108	Kunststoff-Führung	1	Stück
4V110	Vorbringerführung	1	Stück
4V111	Vorbringer Mutter	1	Stück
501T1=M5X16	Flachrundschrabe	4	Stück
502R1=M5X16	Zweilochmutter	4	Stück
502S19=M6	Sechskantmutter selbstsichernd	2	Stück
506G3=M8X10	Gewindestift	1	Stück
506G3=M8X12	Gewindestift	2	Stück



### 4G70 Eingussanker

Der Eingussanker dient als proximaler Anschluss für Modular-Kniegelenke. Er ist nur zur Verwendung mit Kniegelenken für Knieexartikulation geeignet.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Max. Körpergewicht
4G70	Edelstahl	125 kg

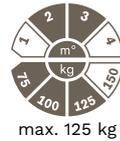


## 3R106-PRO Kniegelenk, polyzentrisch, mit servopneumatischer Schwungsphasensteuerung

Herzstück des polyzentrischen 3R106-PRO ist die Servo-Pneumatik-Steuerung, eine leistungsstarke Doppelkammer-Pneumatik mit progressiver Dämpfungscharakteristik. Bei schnelleren Gehgeschwindigkeiten erhöht sich der Flexionswiderstand auto-adaptiv. Die Pendelbewegungen in der Schwungsphase werden daher auch bei höheren Gehgeschwindigkeiten harmonisch gesteuert.

### Hauptmerkmale

- Zugelassen bis 125kg Körpergewicht.
- Die integrierte, automatische Schnellentlüftung der Flexionskammer sorgt auch bei schnelleren Gehgeschwindigkeiten für eine harmonische Extensionsbewegung.
- Unterstützt ein breites Gehgeschwindigkeitsspektrum.
- Langlebige, belastbare und leichtgängige Nadellagertechnologie.
- Modernes und kosmetischschonendes Design.
- Einfache Handhabung.



Lieferumfang				
3R106-PRO	Kniegelenk, polyzentrisch, mit servopneumatischer Schwungsphasensteuerung		1	Stück
2R50/2R49	Rohr-adapter		1	Stück
4G70	Einguss-anker	nur bei 3R106-PRO=KD	1	Stück
513D83 =1.1X12.9X66	Druckfeder schwach		1	Stück
513D83 =1.4X12.6X66	Druckfeder, stark		1	Stück
710H10=2X3	Einstell-schlüssel		1	Stück

### Technische Daten

Artikelbild			
<b>Artikelnummer</b>	3R106-PRO	3R106-PRO=KD	3R106-PRO=ST
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg	125 kg	125 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3	2, 3	2, 3
<b>Gewicht</b>	885 g	910 g	915 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Eingussanker	Gewindeanschluss
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 30 mm	Rohrklemmung Ø 30 mm	Rohrklemmung Ø 30 mm
<b>Kniebeugewinkel</b>	175 °	175 °	175 °
<b>Systemhöhe</b>	163 mm	187 mm	181 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	-7 mm	16 mm	11 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	170 mm	170 mm	170 mm
<b>Einbauhöhe</b>	219 mm	224 mm	219 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	11 mm	16 mm	11 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	208 mm	208 mm	208 mm
<b>Material</b>	Aluminium	Aluminium	Aluminium

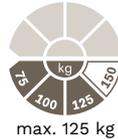


## Zubehör/Ersatzteile für 3R106-PRO



### 2R50/2R49 Rohradapter

Die Rohradapter 2R50 und 2R49 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



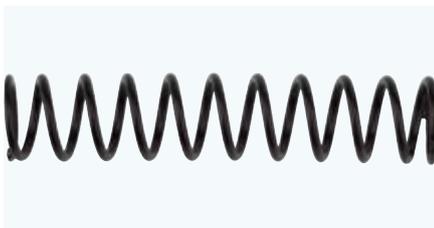
#### Lieferumfang

2R50/2R49	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

#### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R50	30 mm	Aluminium	97 mm	232 mm	53 mm	214 mm	155 g	125 kg
2R49	30 mm	Aluminium	97 mm	472 mm	53 mm	414 mm	255 g	125 kg

Für hohe Belastungen bei Unterschenkelprothesen sollte ein Rohradapter mit  $\varnothing$  34 mm eingesetzt werden (z.B. 2R57/2R76).

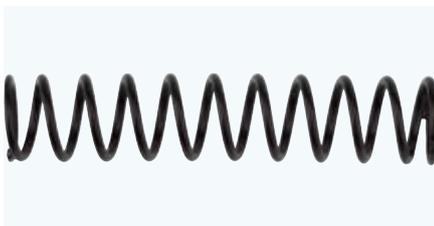


### 513D83 Druckfeder schwach

Die Druckfeder 513D83=1.1X12.9X66 ist als Ersatzteil für für das Kniegelenk 3R106-PRO erhältlich.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
513D83=1.1X12.9X66	3R106-PRO 3R106-PRO=ST 3R106-PRO=KD



### 513D83 Druckfeder, stark

Die Druckfeder 513D83=1.4X12.6X66 ist als Ersatzteil für das Kniegelenk 3R106-PRO erhältlich.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
513D83=1.4X12.6X66	3R106-PRO 3R106-PRO=ST 3R106-PRO=KD



### 4D3 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Kniegelenk 3R106-PRO.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D3	3R106-PRO 3R106-PRO=ST 3R106-PRO=KD

#### Bestandteile

502R1=M5X16	Zweilochmutter	4	Stück
4Z81=4X12	Anschlag	1	Stück
501T1=M5X16	Flachrundschaube	4	Stück



## 4G70 Eingussanker

Der Eingussanker dient als proximaler Anschluss für Modular-Kniegelenke. Er ist nur zur Verwendung mit Kniegelenken für Knieexartikulation geeignet.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Max. Körpergewicht
4G70	Edelstahl	125 kg



## 3R60-PRO EBSpro-Kniegelenk, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwunghasensteuerung

Bei dem 3R60-PRO handelt es sich um ein polyzentrisches Kniegelenk für Anwender mit mittlerem Aktivitätsniveau, das sich durch ein geringes Eigengewicht auszeichnet. Die Varianten 3R60 und 3R60-PRO Pro wurden jeweils um die EBS Funktion (elektronische Beugesicherung) erweitert, die neben einer kontrollierten Kniebeugung beim Fersenauftritt, eine leistungsfähige hydraulische Schwunghasensteuerung bietet. Diese sorgt für ein breites Spektrum an Gehgeschwindigkeiten, die sich am natürlichen Vorbild orientieren. Das Gelenk ist in vier verschiedenen Anschlussvarianten erhältlich.

### Hauptmerkmale

- Polyzentrische Gelenkkonstruktion ermöglicht bei Fersenkontakt eine kontrollierte, federnde Beugung bis max. 15° ohne die normale Kniebeugung einzuleiten
- Individuell einstellbare Standphasenflexion bedeutet für den Anwender zusätzliche Kniesicherheit
- Verschiedene Gehgeschwindigkeiten möglich
- Deutliche Reduktion der Belastungen von Stumpf, Hüfte und Wirbelsäule



### Lieferumfang

Artikelnummer	Bezeichnung	Anzahl	Einheit
3R60-PRO	EBSpro-Kniegelenk, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwunghasensteuerung	1	Stück
4G70	Eingussanker	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel	1	Stück

### Technische Daten

Artikelbild				
<b>Artikelnummer</b>	3R60-PRO	3R60-PRO=HD	3R60-PRO=KD	3R60-PRO=ST
<b>Max. Körpergewicht</b>	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3
<b>Gewicht</b>	770 g	770 g	840 g	750 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern (verschiebbar)	Justierkern (10° geneigt)	Eingussanker	Gewindeanschluss
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern	Justierkern	Justierkern	Justierkern
<b>Kniebeugewinkel</b>	175 °	175 °	145 °	125 °
<b>Systemhöhe</b>	150 mm	150 mm	169 mm	165 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbau- bezugspunkt</b>	2 mm	2 mm	21 mm	17 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbau- bezugspunkt</b>	148 mm	148 mm	148 mm	148 mm
<b>Einbauhöhe</b>	186 mm	186 mm	187 mm	183 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbau- bezugspunkt</b>	20 mm	20 mm	21 mm	17 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbau- bezugspunkt</b>	166 mm	166 mm	166 mm	166 mm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3R60 EBS-Kniegelenk, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwungphasensteuerung

Das vielfach bewährte 3R60 steht für eine kontrollierte Kniebeugung beim Fersenauftritt und eine leistungsfähige hydraulische Schwungphasensteuerung. Die elastische Beugeinheit EBS verleiht Anwendern mehr Sicherheit.

### Hauptmerkmale

- Polyzentrische Gelenkkonstruktion ermöglicht bei Fersenkontakt eine kontrollierte, federnde Beugung bis max. 15° ohne die normale Kniebeugung einzuleiten
- Individuell einstellbare Standphasenflexion bedeutet für den Anwender zusätzliche Kniesicherheit
- Verschiedene Gehgeschwindigkeiten möglich
- Deutliche Reduktion der Belastungen von Stumpf, Hüfte und Wirbelsäule



max. 125 kg

### Lieferumfang

3R60	EBS-Kniegelenk, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwungphasensteuerung		1	Stück
4G70	Eingussanker	nur bei 3R60=KD	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel		1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>				
<b>Artikelnummer</b>	3R60	3R60=HD	3R60=KD	3R60=ST
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg	125 kg	125 kg	125 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3
<b>Gewicht</b>	845 g	880 g	940 g	845 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Justierkern (10° geneigt)	Eingussanker	Gewindeanschluss
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern	Justierkern	Justierkern	Justierkern
<b>Kniebeugewinkel</b>	150 °	150 °	150 °	150 °
<b>Systemhöhe</b>	171 mm	174 mm	193 mm	189 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	-2 mm	1 mm	20 mm	16 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	173 mm	173 mm	173 mm	173 mm
<b>Einbauhöhe</b>	207 mm	210 mm	211 mm	207 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	16 mm	19 mm	20 mm	16 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	191 mm	191 mm	191 mm	191 mm

## Zubehör/Ersatzteile für 3R60-PRO, 3R60



### 4G70 Eingussanker

Der Eingussanker dient als proximaler Anschluss für Modular-Kniegelenke. Er ist nur zur Verwendung mit Kniegelenken für Knieexartikulation geeignet.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Max. Körpergewicht
4G70	Edelstahl	125 kg



## 3R80 Kniegelenk, monozentrisch, mit Rotationshydraulik

Das 3R80 mit seinem einzigartigen Prinzip der Rotationshydraulik ist für Prothesenträger mit einem Körpergewicht bis zu 150 kg zugelassen. Beim 3R80 wird sowohl die Stand- als auch die Schwungphase hydraulisch gesteuert. So werden beispielsweise das alternierende Treppabgehen, das Hinabgehen von Schrägen sowie eine deutliche Annäherung an ein physiologisches Gangbild auch bei unterschiedlichen Gehgeschwindigkeiten gezielt unterstützt. Die wasserfeste Konstruktion des 3R80 ermöglicht auch die Nutzung im Nassbereich, z. B. beim Duschen oder im Schwimmbad. Die integrierte manuelle Sperre sorgt dabei für mehr Sicherheit im Nassbereich und ermöglicht sicheres, längeres Stehen.

### Hauptmerkmale

- Individuelle Anpassung von Stand- und Schwungphasenverhalten
- Flexions- und Extensionswiderstände unabhängig voneinander einstellbar
- Wasser- und korrosionsbeständige Konstruktion ermöglicht Nutzung im Nassbereich, z.B. beim Duschen oder im Schwimmbad
- Integrierte manuelle Sperre

Lieferumfang			
3R80	Kniegelenk, monozentrisch, mit Rotationshydraulik	1	Stück
710H10=2X3	Einstellschlüssel	1	Stück



max. 150 kg

### Technische Daten

		
<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	3R80	3R80=ST
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4	3, 4
<b>Gewicht</b>	1240 g	1255 g
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Gewindeanschluss
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung Ø 34 mm	Rohrklemmung Ø 34 mm
<b>Kniebeugewinkel</b>	150 °	150 °
<b>Systemhöhe</b>	163 mm	179 mm
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	28 mm	44 mm
<b>Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	135 mm	135 mm
<b>Einbauhöhe</b>	218 mm	216 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	46 mm	44 mm
<b>Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	172 mm	172 mm



## Zubehör/Ersatzteile für 3R80



### 2R76/2R77 Rohradapter

Die Rohradapter 2R76 und 2R77 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation.



max. 150 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R76	34 mm	Edelstahl rostfrei	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	260 g	150 kg
2R77	34 mm	Edelstahl rostfrei	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	370 g	150 kg



### 2R57/2R58 Rohradapter

Die Rohradapter 2R57 und 2R58 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesenpassteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Translationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation. 2R57 und 2R58 sind wasser- und korrosionsbeständig.



max. 150 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R57	34 mm	Titan	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	220 g	150 kg
2R58	34 mm	Titan	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	330 g	150 kg

• In Kombination mit dem C-Leg Kniegelenk beträgt das maximal zulässige Körpergewicht für diesen Rohradapter 136 kg.

#### Lieferumfang

2R57/2R58	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück



## 3R46 Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwungphasensteuerung

Das Gelenkoberteil und das Gelenkunterteil mit Justierkern des 3R46 sind durch Achshebel miteinander verbunden. Die lösbare Verbindung zum Prothesenschaft erfolgt über den Eingussanker. Die Sicherung der Standphase erfolgt über die polyzentrische Kinematik. Die Schwungphase wird durch die integrierte Hydraulik gesteuert. Flexion und Extension sind getrennt einstellbar.



Lieferumfang			
3R46	Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwungphasensteuerung	1	Stück
4G70	Eingussanker	1	Stück
4X16	Einstellschlüssel	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	3R46
Max. Körpergewicht	125 kg
Mobilitätsgrad	3, 4
Gewicht	740 g
Anschluss proximal	Eingussanker
Anschluss distal	Justierkern
Kniebeugewinkel	110 °
Systemhöhe	99 mm
Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	17 mm
Distale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt	82 mm
Einbauhöhe	117 mm
Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	17 mm
Distale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt	100 mm

## Zubehör/Ersatzteile für 3R46



### 4D18 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Kniegelenk 3R46.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Ersatzteil für
4D18	3R46

Bestandteile			
4Z43=H	Doppelanschlag	2	Stück
501T1=M5X16	Flachrundschraube	4	Stück
502R1=M5X16	Zweilochmutter	4	Stück
4B82	Schlitzbuchse	4	Stück
513T4=18.8X10.2	Tellerfeder	4	Stück
506G3=M8X10	Gewindestift	3	Stück
507S16=10X1	Sicherungsring DIN 471	2	Stück
502S19=M6	Sechskantmutter selbstsichernd	2	Stück
4G148=9	Befestigungsrippel	2	Stück
4G148=11	Befestigungsrippel	1	Stück
4G147	Dämpferschutz	1	Stück



### 4G70 Eingussanker

Der Eingussanker dient als proximaler Anschluss für Modular-Kniegelenke. Er ist nur zur Verwendung mit Kniegelenken für Knieexartikulation geeignet.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Max. Körpergewicht
4G70	Edelstahl	125 kg



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3C60 Kenevo

Das Kenevo ist ein mechatronisches Kniegelenk, das die Bedürfnisse moderat aktiver Anwender unterstützt. Es eignet sich darüber hinaus auch als Kniegelenk für die Rehabilitation nach einer Amputation. Es verfügt über diverse Basisfunktionen, die in typischen Alltagssituationen unterstützen. Darüber hinaus ermöglichen die Aktivitätsmodi A, B, B+ und C eine hohe Anpassungsfähigkeit an sich verändernde Mobilität.

### Hauptmerkmale

- Allzeit aktiver Stolperschutz Plus - ermöglicht schnelle Balance nach Stolpern
- Zuverlässige Schwungphasenauslösung bei unterschiedlichen Gehhilfen
- Mehr Sicherheit durch genügend Bodenfreiheit auch bei kleinen Schritten und langsamem Gehen, bis zu 3 km/h
- Sicheres Stehen in unterschiedlichen Alltagssituationen
- Kontrolliertes und balanciertes Hinsetzen und Aufstehen
- Unterstütztes Heruntergehen von Rampen
- Intuitive Nutzung eines Fahrradergometers
- Spezielle Rollstuhlfunktion erleichtert Manövrieren mit Rollstuhl
- Anschluss an ein osseointegriertes, perkutanes Implantatsystem möglich\*

\*Es ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten/Adapter diese Kombination ebenfalls zulassen

Lieferumfang				
3C60	Kenevo	mit Justierkern	1	Stück
3C60=ST	Kenevo	mit Gewindeanschluss (alternativ)	1	Stück
2R17	AXON Rohradapter		1	Stück
757L16-4	Netzteil		1	Stück
4E70	Induktives Ladegerät		1	Stück
4H107	Kenevo Beugeanschlag 8°	im Auslieferungszustand bereits montiert	1	Stück
4H108	Kenevo Beugeanschlag 16°		1	Stück



max. 150 kg

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	3C60	3C60=ST
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2	1, 2
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung	Rohrklemmung
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Gewindeanschluss
<b>Kniebeugewinkel</b>	124 °	124 °
<b>Feuchtigkeitsschutz</b>	IP 22 (Schutz gegen Tropfwasser)	IP 22 (Schutz gegen Tropfwasser)
<b>Gewicht (ohne Rohradapter)</b>	915 g	920 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbau Bezugspunkt</b>	5 mm	23 mm
<b>Min. distale Systemhöhe mit AXON Rohradapter 2R17</b>	274 mm	274 mm
<b>Max. distale Systemhöhe mit AXON Rohradapter 2R17</b>	490 mm	490 mm
<b>Min. Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R17</b>	279 mm	279 + 9* mm
<b>Max. Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R17</b>	495 mm	495 + 9* mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbau Bezugspunkt</b>	23 mm	23 + 9* mm
<b>Min. distale Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R17</b>	256 mm	256 mm
<b>Max. distale Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R17</b>	472 mm	472 mm

\* Gewindelänge beträgt 9 mm.

- Der Beugeanschlag reduziert den Kniebeugewinkel um 8° (vormontiert), bzw. 16° .
- Für das Kenevo Kniegelenk ist eine Zertifizierung erforderlich. Wenden Sie sich hierzu bitte an den Kundenservice oder Außendienstmitarbeiter.
- Das Kenevo wird mit einer 3-Jahres Garantie ausgeliefert. Eine Garantieverlängerung auf 6 Jahre ist innerhalb von 36 Monaten ab Auslieferung möglich.
- Erfolgt der Anschluss an ein Implantatsystem ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten / Adapter, diese Kombination ebenfalls zulassen.



# Kenevo

## Mobilitätsgrad 1-2

### Integrierte Bluetooth® Technologie

Ermöglicht eine intuitive Kommunikation mit dem Kniegelenk und besitzt eine klar erkennbare LED-Verbindungsanzeige

### Inertial Motion Unit (IMU)

Gyroskop und Beschleunigungssensoren erfassen kontinuierlich die räumliche Position und Beschleunigung als Basis für eine sichere und präzise Steuerung des Gelenks, das sich in Echtzeit an die Bedürfnisse des Anwenders anpasst

### Carbonrahmen

Robust, hochwertig und leicht, um strukturelle Festigkeit für das gesamte Kniegelenk zu bieten und Elektronik, Hydraulik und Batterie bei alltäglichen Aktivitäten zu schützen

### AXON Rohradapter

Sensoren messen das Knöchelmoment und die vertikale Kraft um einen natürlicheren Bewegungsablauf zu ermöglichen

### Akku

Tägliches Aufladen über Nacht für eine kontinuierliche Nutzung

### Kniewinkelsensor

Misst Kniewinkel und Kniewinkelgeschwindigkeit

### Hydraulikeinheit

Erzeugt Widerstand basierend auf den individuellen Bedürfnissen der Anwender

### Induktives Akku-Ladegerät

Haftet magnetisch an der Rückseite des Kniegelenks für einfaches Aufladen





zum Ottobock  
Onlineshop

## Zubehör/Ersatzteile für 3C60



### 2R17 AXON Rohradapter

Der Rohradapter wird in einer Standardlänge von 280 mm geliefert und von dem Orthopädietechniker mit einem Rohrabsteiner abgelängt. Die richtige Länge des Rohradapters wird über die Einstellsoftware K-Soft ermittelt.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R17	34 mm	Aluminium	290 g	125 kg



### 4X445 K-Soft

Die Einstellsoftware wird für das Kenevo 3C60 verwendet.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4X445

Zum Download:



### 60X5 BionicLink PC

Der USB-Bluetooth-Adapter BionicLink ermöglicht die kabellose Datenkommunikation zwischen Ottobock-Produkten mit Bluetooth-Interface und einem PC mit USB-Port oder einem PC mit USB-Hub über entsprechende Ottobock-Softwareprodukte.

#### Technische Daten

Artikelnummer
60X5=2



## 757L16-4 Netzteil

Das Netzteil für elektronische Prothesenpassteile und Orthesen von Ottobock. Adapter für EU und USA sind im Lieferumfang enthalten. Weitere Adapter können mit folgenden Artikelnummern bestellt werden:

- Großbritannien: 757S1=GB-4
- Australien: 757S1=AUS-4
- Argentinien: 757S1=ARG-4

### Lieferumfang

757S1=EU-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil
757S1=US-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757L16-4



## 4E70-1 Induktives Ladegerät

Das induktive Ladegerät haftet magnetisch auf der Rückseite des Kniegelenks - einfaches Laden ist damit möglich.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4E70-1



## 757L43 USB-Ladeadapter

Zu verwenden mit allen Ottobock mechatronischen Kniegelenken (Genium/Genium X3, C-Leg, Kenevo), C-Brace, Meridium und MyoBock Prothesensystem inklusive bebionic Prothesenhand.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757L43



## 4H108 Kenevo Beugeanschlag 16°

Der Kenevo Beugeanschlag 16° reduziert den Kniebeugewinkel auf 108°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom Kenevo.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4H108



## 4X840 Kenevo Protector

Der robuste Protector schützt das Kenevo Prothesenkniegelenk vor Stößen, Umwelteinflüssen und Verschleiß. Er kann gekürzt und dadurch individuell an den Prothesenträger angepasst werden. Die dazugehörige elastische Abschlusskappe wird nach dem Kürzen angebracht und bedeckt so die Schnittkante.

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C60, 3C60=ST
- Der Kenevo Protector kann für alle mit dem Kenevo einstellbaren Knieachs-Boden-Maße eingesetzt werden

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Gewicht</b>
4X840	391 g

### Lieferumfang

4X840	Kenevo Protector
-------	------------------



zum Ottobock  
Onlineshop



### 3S26 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S26 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

**Hauptmerkmale**

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C60, 3C88-3, 3C98-3, 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

**Lieferumfang**

3S26	Schaumstoffüberzug
------	--------------------

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S26=L44	PUR	44 cm	20 °	links	ca. 95 cm
3S26=R44	PUR	44 cm	20 °	rechts	ca. 95 cm

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



### 4X633 Kenevo Kosmetik-Werkzeugset

Werkzeugset als Zubehör für Kenevo um komfortables Laden inklusive Kosmetik zu ermöglichen.

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>
4X633



### 4X634 Kenevo Kosmetik-Ladeset

Ladeset als Zubehör für Kenevo um komfortables Laden inklusive Kosmetik zu ermöglichen.

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>
4X634



# Kompatible Prothesenkomponenten

Liner											
	6Y110	6Y80	6Y85	6Y87	6Y88						
Suspension											
	21Y21	452A1	4R152	4R160							
Adapter											
	4R43	4R89	4R41	4R111=N	4R116	4R111	4R119=N	4R117	4R119	5R2	
											
	4R77	4R55	4R40	4R72	4R76	4R78	4R104	4R11	4R57	4R57=ST	4R118
Prothesenfuß											
	1A30 Greissinger plus	1C10 Terion	1C11 Terion K2	1C30-1 Trias	1D10 Dynamik-Fuß mit Adapter	1D11 Dynamik-Fuß					
											
	1D35 Dynamic Motion	1G6 Kosmetik-Leicht-Fuß	1H38 Normgelenk-Fuß mit Zehen	1H40 Normgelenk-Fuß mit Zehen	1M10 Adjust	1S49 SACH-Fuß					
											
	1S66 SACH-Fuß	1S90 SACH-Fuß	1S101 SACH+ Fuß	VS4 Kintrol	VS5 Restore						

**i** Bitte beachten Sie, dass die Gebrauchsanweisung bei der Kompatibilität einzelner Passteile maßgebend ist.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3C88-3/3C98-3 C-Leg 4 Plus

Das C-Leg 4 Plus ist die neueste und überarbeitete Generation des bewährten Kniegelenks. Über Sensorik gesteuert, passt es sich in Echtzeit dem individuellen Gangbild an: auf der Treppe, auf Schrägen oder auch auf schwierigem Untergrund.

### Hauptmerkmale

- Hohe Sicherheit durch verlässliches Auslösen der Schwungphase mit genügend Bodenfreiheit
- Zuverlässige Schwung- und Standphasensteuerung
- Harmonisches Gehen, auch auf unebenen Untergründen
- Variieren der Gehgeschwindigkeit, kein Laufschrift
- Unterstütztes Heruntergehen von Rampen und Stufen
- Allzeit aktiver Stolperschutz Plus
- Unterstützung beim Hinsetzen
- Wahl zwischen intuitiver und bewusster Stehfunktion
- Tiefschlaf-Modus zur Verbesserung der Akkulaufzeit
- Trainingsfunktion
- MyMode Plus – Zwei wählbare MyModes aus Millionen von Einstellmöglichkeiten
- Neue individuell anpassbare Schutzblende
- Smarte Steuerung per Cockpit App für iPhones und Android-Endgeräte
- Anschluss an osseointegriertes, perkutanes Implantatsystem möglich\*

\*Es ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten/Adapter diese Kombination ebenfalls zulassen



max. 136 kg

Lieferumfang				
3C98-3=8.5	C-Leg 4 Plus	mit Justierkern	1	Stück
3C88-3=8.5	C-Leg 4 Plus	mit Gewindeanschluss (alternativ)	1	Stück
2R57/2R58	Rohradapter		1	Stück
2R67	Torsionsadapter mit Rohr	alternativ	1	Stück
4E50-3	Ladegerät			
757L16-4	Netzteil		1	Stück
4H95	C-Leg Beugeanschlag 8°		1	Stück
646C107	Bluetooth PIN Card Service		1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>				
<b>Artikelnummer</b>	3C88-3=8.5	3C98-3=8.5	3C88-3=9.2	3C98-3=9.2
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4	2, 3, 4	2, 3, 4	2, 3, 4
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung	Rohrklemmung	Rohrklemmung	Rohrklemmung
<b>Anschluss proximal</b>	Schraubanschluss	Justierkern	Schraubanschluss	Justierkern
<b>Kniebeugewinkel</b>	130 °	130 °	130 °	130 °
<b>Feuchtigkeitsschutz</b>	IP67 (wetterfest)	IP67 (wetterfest)	IP67 (wetterfest)	IP67 (wetterfest)
<b>Gewicht (ohne Rohradapter)</b>	1255 g	1250 g	1255 g	1250 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	136 kg	136 kg	136 kg	136 kg
<b>Farbe</b>	Midnight Shadow	Midnight Shadow	Desert Pearl	Desert Pearl
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	26 mm	5 mm	26 mm	5 mm
<b>Min. distale Systemhöhe mit Rohradapter 2R57/2R67</b>	289 / 329 mm	289 / 329 mm	289 / 329 mm	289 / 329 mm
<b>Max. distale Systemhöhe mit Rohradapter 2R57/2R67</b>	494 / 534 mm	494 / 534 mm	494 / 534 mm	494 / 534 mm
<b>Min. Einbauhöhe mit Rohradapter 2R57/2R67</b>	297 + 9* / 337 + 9* mm	294 / 334 mm	297 + 9* / 337 + 9* mm	294 / 334 mm
<b>Max. Einbauhöhe mit Rohradapter 2R57/2R67</b>	502 + 9* / 542 + 9* mm	499 / 539 mm	502 + 9* / 542 + 9* mm	499 / 539 mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	26 + 9* mm	23 mm	26 + 9* mm	23 mm
<b>Min. distale Einbauhöhe mit Rohradapter 2R57/2R67</b>	271 / 311 mm	271 / 311 mm	271 / 311 mm	271 / 311 mm
<b>Max. distale Einbauhöhe mit Rohradapter 2R57/2R67</b>	476 / 516 mm	476 / 516 mm	476 / 516 mm	476 / 516 mm

\* Gewindelänge beträgt 9 mm.

- Der Beugeanschlag reduziert den Kniebeugewinkel um 8° (vormontiert) bzw. 16°.

- Für das C-Leg Kniegelenk ist eine Zertifizierung erforderlich. Wenden Sie sich hierzu bitte an den Kundenservice oder Außendienst.

- Das C-Leg 4 Plus wird mit einer 3-Jahres Garantie ausgeliefert. Eine Garantieverlängerung auf 6 Jahre ist innerhalb von 36 Monaten ab Auslieferung möglich.

- Erfolgt der Anschluss an ein Implantatsystem ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten / Adapter, diese Kombination ebenfalls zulassen



# C-Leg 4 Plus

## Mobilitätsgrad 2-4

### Integrierte Bluetooth® Technologie

Ermöglicht eine intuitive Kommunikation mit dem Kniegelenk und lässt sich leicht deaktivieren

### Kniewinkelsensor

Misst Flexionswinkel und Winkelgeschwindigkeit

### Inertial Motion Unit (IMU)

Gyroskop und Beschleunigungssensor folgen der räumlichen Positionierung und Beschleunigung und ermöglichen so eine Steuerung auf Basis von Bewegungsanalyse und zusätzlicher Kraftbestimmung

### Carbonrahmenkonstruktion

Robust, hochwertig und leicht, um strukturelle Festigkeit für das gesamte Kniegelenk zu bieten und Elektronik, Hydraulik und Batterie bei alltäglichen Aktivitäten zu schützen

### Lithium-Ionen-Akku

Befindet sich direkt in der Drehachse – sollte bei täglicher Nutzung über Nacht aufgeladen werden

### Hydraulikeinheit

Erzeugt Bewegungswiderstand für Flexion und Extension während der Stand- und Schwungphase

### Integrierte Mikroprozessorelektronik

Koordiniert alle Mess- und Regelprozesse

### Ladebuchse

Leicht zugänglich an der Rückseite des Gelenks und durch eine Abdeckung geschützt





## Zubehör/Ersatzteile für 3C88-3/3C98-3



### 2R57/2R58 Rohradapter

Die Rohradapter 2R57 und 2R58 unterscheiden sich in der Länge. Sie verbinden Prothesen-pasteile miteinander. Adapterkombinationen ermöglichen kontrollierte Winkel- und Trans-lationsverstellungen in der Sagittal- und Frontalebene sowie die Einstellung von Innen- und Außenrotation. 2R57 und 2R58 sind wasser- und korrosionsbeständig.



max. 150 kg

#### Lieferumfang

2R57/2R58	Rohradapter	1	Stück
506G3=M8X14	Gewindestift	4	Stück

#### Technische Daten

Artikel-nummer	Durch-messer	Material	Min. System-höhe	Max. System-höhe	Min. Ein-bauhöhe	Gesamt-länge	Gewicht	Max. Körper-gewicht
2R57	34 mm	Titan	77 mm	282 mm	27 mm	264 mm	220 g	150 kg
2R58	34 mm	Titan	77 mm	472 mm	27 mm	454 mm	330 g	150 kg

· In Kombination mit dem C-Leg Kniegelenk beträgt das maximal zulässige Körpergewicht für diesen Rohradapter 136 kg.



### 2R67 Torsionsadapter mit Rohr

Der Torsionsadapter 2R67 minimiert beim Gehen auftretende Scherkräfte zwischen Stumpf und Schaft und erhöht damit den Tragekomfort. Bei starken Drehungen auf engem Raum trägt die individuell einstellbare Torsion von maximal 20° in jede Richtung zur Reduktion von Kompensationsbewegungen bei und wirkt somit dem Entstehen von Folgeschäden entgegen.



max. 125 kg

#### Lieferumfang

2R67	Torsionsadapter mit Rohr	1	Stück
506G3=M8X16	Gewindestift	4	Stück

#### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	2R67
<b>Durchmesser</b>	34 mm
<b>Material</b>	Stahl, vernickelt Titan Aluminium
<b>Anschluss proximal</b>	Rohr
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Min. Systemhöhe</b>	117 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	322 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	66 mm
<b>Gesamtlänge</b>	304 mm
<b>Gewicht</b>	520 g
<b>Drehwinkelbegrenzung durch Anschläge</b>	+/- 20 °
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg



## 4X440 C-Soft Plus

Die Einstellsoftware wird für das C-Leg 3C98-3/3C88-3 verwendet.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4X440

Zum Download:



## 60X5 BionicLink PC

Der USB-Bluetooth-Adapter BionicLink ermöglicht die kabellose Datenkommunikation zwischen Ottobock-Produkten mit Bluetooth-Interface und einem PC mit USB-Port oder einem PC mit USB-Hub über entsprechende Ottobock-Softwareprodukte.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
60X5=2



## 757L16-4 Netzteil

Das Netzteil für elektronische Prothesenpassteile und Orthesen von Ottobock. Adapter für EU und USA sind im Lieferumfang enthalten. Weitere Adapter können mit folgenden Artikelnummern bestellt werden:

- Großbritannien: 757S1=GB-4
- Australien: 757S1=AUS-4
- Argentinien: 757S1=ARG-4

### Lieferumfang

757S1=EU-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil
757S1=US-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757L16-4



## 4E50-3 Ladegerät

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4E50-3



## 757L43 USB-Ladeadapter

Zu verwenden mit allen Ottobock mechatronischen Kniegelenken (Genium/Genium X3, C-Leg, Kenevo), C-Brace, Meridium und MyoBock Prothesensystem inklusive bebionic Prothesenhand.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757L43



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4H105 Knie-Extender

Der Knie-Extender ist obligatorisch für den Grundaufbau der Prothese. Er sorgt für die empfohlene sagittale Positionierung der Prothesenkomponenten Fuß, Schaft und Kniegelenk zueinander und gewährleistet so die uneingeschränkte Funktionalität des C-Leg.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4H105



## 4H106 C-Leg Beugeanschlag 16°

Der C-Leg Beugeanschlag 16° reduziert den Kniebeugewinkel auf 114°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom C-Leg.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4H106



## 4X156 Ladekabelverlängerung Knöchel

Ladekabelverlängerung zur Verlegung der Ladebuchse zum Knöchel mit einer Kabellänge von 30 cm.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X156-1



## 4X157 Ladekabelverlängerung Knie

Ladekabelverlängerung zur Verlegung der Ladebuchse in den Kniebereich. Besonders geeignet bei der Verwendung des Funktionellen Formausgleichs für das C-Leg.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X157-1



## 4X158 Ladekabelverlängerung Knöchel, lang

Ladekabelverlängerung zur Verlegung der Ladebuchse zum Knöchel mit einer Kabellänge von 80 cm.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X158-1

Die Ladekabelverlängerungen können nicht in Kombination mit dem C-Leg Protector verwendet werden.



## 757P48 Y-Adapterkabel

Y-Adapterkabel zum Anschluss zweier Passteile (z.B. für C-Leg und Meridium) an einem gemeinsamen Netzteil. Gleichzeitiges Laden von zwei Genium oder Genium X3 Gelenken ist aufgrund des höheren Strombedarfs nicht möglich.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

757P48

7

**Lieferumfang**

4X860	C-Leg Protector (ohne Blende)
-------	-------------------------------

## 4X860 C-Leg Protector (ohne Blende)

Der C-Leg Protector schützt das Prothesenkniegelenk inklusive Rohradapter vor Stößen, Umwelteinflüssen und Verschleiß. Das Produkt 4X860 beinhaltet Protector-Hauptteil und Fußmanschette. Der Hauptteil kann gekürzt werden. Die mit abgebildete Schutzblende 4P863 muss separat bestellt werden. Sie ist in drei Designs verfügbar.

**Hauptmerkmale**

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C98-3, 3C88-3
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust und 1C62 Triton Harmony
- Folgende Prothesenfüße sind nur kompatibel in Verbindung mit der elastischen Abschlusskappe 4P8: 1A1, 1C10, 1C11, F11, F21, F22, 1E95
- Beinhaltet eine Fußmanschette in Größe S, M oder L
- Die Fußmanschette ist nicht mit schmalen Fußhüllen kompatibel
- Einsetzbar für ein Knieachs-Bodenmaß von 430 mm (bei Einsatz des 1C61 Triton Vertical Shock von 470 mm) bis 560 mm
- Erhältlich in den Farbvarianten Champagner (Abb. rechts) und Dark Volcano (Abb. links, Zusatz -8.4 in der Artikelnummer für Farbe Dark Volcano)

**Technische Daten**

Artikelnummer	Größe (beinhaltete Manschette)	Gewicht (Protector inkl. Verschlüsse)	Gewicht (Manschette)	Farbe	Ausführung
4X860=S	S	450 g	60 g	champagner	ohne Schutzblende
4X860=S-8.4	S	450 g	60 g	dark volcano	ohne Schutzblende
4X860=M	M	450 g	60 g	champagner	ohne Schutzblende
4X860=M-8.4	M	450 g	60 g	dark volcano	ohne Schutzblende
4X860=L	L	450 g	60 g	champagner	ohne Schutzblende
4X860=L-8.4	L	450 g	60 g	dark volcano	ohne Schutzblende

- Wichtig für Ihre Bestellung:
- Die Größenangabe S, M oder L bezieht sich auf die Größe der enthaltenen Fußmanschette. Die Größe ist in Abhängigkeit der Fußgröße des Prothesenfußes zu wählen (s. Auswahltablelle).
- Der Protector muss mit der Schutzblende 4P863 kombiniert werden. Die Schutzblende muss zusätzlich bestellt werden.
- Für die Kombination mit dem Prothesenfuß 1B1=\*/1B1-2=\* Meridium: Dem Fuß liegt eine Anschlussplatte bei, die für die Kombination mit dem Protector zu verwenden ist. Die Anschlussplatte ist mit den Manschettengrößen S und M kompatibel. Die Manschettengröße M deckt die Fußgröße 29 ab.



## 4P862 Schutzrahmen für C-Leg

Der Schutzrahmen ermöglicht die funktionelle und optische Verkleidung des C-Leg 4. Das Kniegelenk wird durch den Schutzrahmen im umrahmten Bereich z.B. vor Kratzern geschützt. Der Schutzrahmen kann mit der Schutzblende 4P863 kombiniert werden.

**Hauptmerkmale**

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C98-3 und 3C88-3

**Technische Daten**

Artikelnummer	Gewicht
4P862	225 g



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4P863 Schutzblende

Der C-Leg Protector besteht aus einem robusten Protector Hauptteil, einer frontal einzusetzenden Schutzblende sowie einer Fußmanschette. Er schützt das C-Leg 3C98-3/3C88-3 vor Stößen, Umwelteinflüssen und Verschleiß. Die Schutzblende ist in drei Designs erhältlich. Sie kann durch den Anwender selbständig getauscht werden wodurch dem Protector ein individueller und auf Wunsch variierbarer Charakter verliehen werden kann. Neben der Schutzfunktion sorgt der Protector für ein natürlicheres Beinvolumen unter langer Kleidung und überzeugt durch weitere alltagstaugliche Funktionen wie z. B. einen anatomisch geformten Kniebereich für besseres Hinknien und eine glatte Oberfläche für ein einfacheres An- und Ausziehen von Kleidungsstücken. Der Protector Hauptteil kann gekürzt und dadurch individuell an den Prothesenträger angepasst werden: Der C-Leg Protector kann prinzipiell bei einem Drehachse-Boden-Maß gemessen im Stand (barfuß) von 430 mm bis 560 mm eingesetzt werden. Ausnahme: Versorgungsbereich mit 1C61 Triton Vertical Shock. Bedingt durch die Höhe des Fußes ist der Versorgungsbereich auf 470 mm bis 560 mm begrenzt. Bei kleinen Prothesenträgern, für die der Protector maximal gekürzt werden muss, kann das Textil der Fußmanschette ggf. in den Bereich der Schutzblende hineinragen.

### Hauptmerkmale

- Erhältlich in drei Designs und als individualisierbare Ausführung

### Technische Daten

				
<b>Artikelnummer</b>	4P863=1	4P863=2	4P863=3	4P863=4
<b>Gewicht</b>	63 g	63 g	63 g	63 g



## 3F1=1 Funktioneller Formausgleich C-Leg

Zum Funktionellen Formausgleich gehören im Wesentlichen ein funktionelles Knieeteil, ein individuell formbarer Unterschenkel aus Schaumstoff sowie ein Funktionsüberzieher, der den äußeren Abschluss des Formausgleichs bildet. Die Abbildung zeigt die Komplettlösung. Der Funktionsüberzieher muss separat bestellt werden (siehe Kennzeichen 99B120).

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Lösung zur Wiederherstellung des individuellen Beinvolumens und einer natürlichen Optik
- Funktionell abgestimmt auf andere Prothesenfunktionen (z.B. die Nutzung des Drehadapters)
- Mehrteiliges Produkt: Knieeteil und Unterschenkel (3F1=1) und Funktionsüberzieher (99B120)
- Hoher Vorfertigungsgrad
- Einsetzbar bis zu einem Knieachs-Bodenmaß von 560 mm
- Auch für längere Schäfte geeignet. Bei Kollision von Knieeteil und Schaft, kann das Knieeteil im oberen Bereich beschliffen werden. Sollte sich die Kollision durch das Beschleifen nicht beheben lassen, muss das Knieoberteil komplett entfernt werden
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C98-3 und 3C88-3
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust, 1C62 Triton Harmony und 1A1 Empower
- Kompatibel mit Drehadapter 4R57, 4R57=ST (die Winkeljustierung nach medial in Richtung des Auslöseknopfes des Drehadapters ist beschränkt auf max. 4,3°. Andernfalls kommt es zum Kontakt zwischen Drehadapter und Knieeteil.)Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C62 Triton Harmony und 1A1 Empower
- Kompatibel mit Drehadapter 4R57, 4R57=ST (die Winkeljustierung nach medial in Richtung des Auslöseknopfes des Drehadapters ist beschränkt auf max. 4,3°. Andernfalls kommt es zum Kontakt zwischen Drehadapter und Knieeteil.)

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Gewicht</b>
3F1=1	910 g

- Wichtig für Ihre Bestellung:
- Der zum Funktionellen Formausgleich gehörende Funktionsüberzieher 99B120 muss zusätzlich bestellt werden.
- Der Funktionelle Formausgleich C-Leg ist ausgelegt für die Verwendung der Ladekabelverlängerung-Knie 4X157-1. Diese muss ggf. zusätzlich bestellt werden.
- Eine mögliche Kollision zwischen Knieeteil und Schaft muss mittels C-Leg Knie-Extender 4H105 überprüft werden. Dieser muss ggf. zusätzlich bestellt werden.
- Lieferumfang 3F1=1: Funktionelles Knieeteil, Funktioneller Unterschenkel, Nylonstrumpf, Schraubendreher mit Fähnchengriff, vier Kabelbinder, vier Blindstopfen (Gewindestifte Kunststoff), Gebrauchsanweisung Fachpersonal, Gebrauchsanweisung Anwender, Zusatzdokument mit Tipps zur Gestaltung des Oberschenkelbereiches



## 99B120 Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich

Der pflegeleichte Funktionsüberzieher bildet den äußeren Abschluss des Funktionellen Formausgleichs. Er zeichnet sich durch eine natürliche Schattierung und diverse Funktionszonen aus. Kompatibel mit 3F1=1 und 3F1=2. Erhältlich in den Farben Beige (Farb-Nr. 4), Hellbraun (Farb-Nr. 15) und Schwarz (Farb-Nr. 7) und in zwei Größen (S, L).

### Lieferumfang

99B120	Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich
--------	---

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit 3F1=1 und 3F1=2
- Ausgestattet mit Funktionszonen (elastische Kniepartie, Bereich für induktives Laden im Wadenbereich (Genium), kaschierende Flauschgarnzonen)
- Natürliche Schattierung
- Waschbar
- Spritzwasser- und schmutzabweisend
- In den Farben Beige (Farb-Nr. 4), Hellbraun (Farb-Nr. 15) und Schwarz (Farb-Nr. 7) und in zwei Größen erhältlich

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Farbcode
99B120=S-4	S	4
99B120=L-4	L	4
99B120=S-7	S	7
99B120=L-7	L	7
99B120=S-15	S	15
99B120=L-15	L	15



## 3S26 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S26 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

### Hauptmerkmale

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C60, 3C88-3, 3C98-3, 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

### Lieferumfang

3S26	Schaumstoffüberzug
------	--------------------

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S26=L44	PUR	44 cm	20 °	links	ca. 95 cm
3S26=R44	PUR	44 cm	20 °	rechts	ca. 95 cm

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



## 4X441-\* Cockpit App

Die Cockpit App ermöglicht dem Anwender, verschiedene elektronische Prothesen und Orthesen von Ottobock einfach den individuellen Bedürfnissen im Alltag anzupassen. Je nach Funktionsumfang des Passteils kann man z.B. vorkonfigurierte MyModes für bestimmte Aktivitäten auswählen, Informationen wie den Ladezustand des Akkus auslesen, Zusatzfunktionen ein- oder ausschalten und Einstellungen anpassen. Die Cockpit App ist für iPhones im App Store und für Android-Endgeräte im Google Play Store verfügbar.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X441-*



# Kompatible Prothesenkomponenten

## Liner



6Y110



6Y80



6Y85



6Y87



6Y88

## Suspension



21Y21



452A1



4R152



4R160

## Adapter



4R43



4R89



4R41



4R111=N



4R116



4R111



4R119=N



4R117



4R119



5R2



4R77



4R55



4R40



4R72



4R76



4R78



4R104



4R57



4R57=ST



4R11

## Prothesenfuß



1A1-2  
Empower



1A30  
Greisinger plus



1B1-2  
Meridium



1C10  
Terion



1C11  
Terion K2



1C30-1  
Trias



1C40  
C-Walk



1C50  
Taleo



1C51 Taleo  
Vertical Shock



1C52 Taleo  
Harmony



1C53 Taleo  
Low Profile



1C56 Taleo  
Adjust



1C58 Taleo  
Side Flex



1C60  
Triton



1C61 Triton  
Vertical Shock



1C63 Triton  
Low Profile



1C64 Triton  
Heavy Duty



1C68 Triton  
side flex



1D10 Dynamik-  
Fuß mit Adapter



1D11  
Dynamik-Fuß



1D35  
Dynamic Motion



1E56  
Axtion



1E57  
Lo Rider



1M10  
Adjust



F22 Maverick  
Comfort AT

**i** Bitte beachten Sie, dass die Gebrauchsanweisung bei der Kompatibilität einzelner Passteile maßgebend ist.



## 3B1-3 Genium

Das Genium Mikroprozessor-Knie erleichtert Anwendern auf der ganzen Welt das Gehen im Alltag. Mit der einzigartigen OPG Technologie bildet es den physiologischen Gang nahezu naturgetreu nach und passt sich an Alltagsaktivitäten wie Treppensteigen, Rückwärtsgehen, entspanntes Stehen und Bewältigen von Hindernissen an.

### Hauptmerkmale

- Intuitive und natürliche Bewegungen dank der OPG Technologie (optimiertes physiologisches Gehen)
  - Vorbeugung des Kniegelenkes bei Fersenauftritt (PreFlex) reduziert Belastungen, bewirkt Stoßdämpfung sowie Kniestabilisierung
  - Hohe Sicherheit durch verlässliches Auslösen der Schwungphase mit genügend Bodenfreiheit, auch in forderndem Terrain
  - Allzeit aktiver Stolperschutz Plus
  - Kraftsparendes Gehen, auch auf Anstiegen oder unwegsamem Gelände
  - Alternierendes Treppensteigen und Überwinden von Hindernissen
  - Variieren der Gehgeschwindigkeit bis zum Laufschrift, mit Walk-to-Run
  - Erhöhte Stabilität dank intuitiver Stehfunktion
  - Wetterfestigkeit (IP 67) ermöglicht Aktivitäten mit gelegentlicher Wassereexposition (Regenschauer)
  - Fünf wählbare MyMode Plus aus Millionen von Einstellmöglichkeiten
  - Smarte Steuerung per Cockpit App für iPhones und Android-Endgeräte
  - Anschluss an ein osseointegriertes, perkutanes Implantatsystem möglich\*
- \*Es ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten/Adapter diese Kombination ebenfalls zulassen



max. 150 kg

Lieferumfang				
3B1-3	Genium	Justierkern	1	Stück
3B1-3=ST	Genium	Gewindeanschluss (alternativ)	1	Stück
2R20	AXON Rohradapter		1	Stück
2R21	AXON Rohradapter mit Torsionseinheit	alternativ	1	Stück
757L16-4	Netzteil		1	Stück
4E60	Induktives Ladegerät		1	Stück
4X259	Montagering für induktives Ladegerät		1	Stück
4H100	Genium Beugeanschlag 15°		1	Stück
4H103	Genium Beugeanschlag 22,5°	im Auslieferungszustand bereits montiert	1	Stück
501S137 =M3X5	Senkschraube mit Innensechsrund	als Ersatz für die bereits montierten Schrauben des Beugeanschlags	2	Stück
646C107=10	Bluetooth PIN Card Service		1	Stück

### Technische Daten

		
<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	3B1-3	3B1-3=ST
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4	2, 3, 4
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Gewindeanschluss
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung	Rohrklemmung
<b>Kniebeugewinkel</b>	135 °	135 °
<b>Feuchtigkeitsschutz</b>	IP 67 (wetterfest)	IP 67 (wetterfest)
<b>Gewicht (ohne Rohradapter)</b>	1395 g	1400 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	0 mm	18 mm
<b>Min. distale Systemhöhe mit AXON Rohradapter 2R20/2R21</b>	298 / 330 mm	298 / 330 mm
<b>Max. distale Systemhöhe mit AXON Rohradapter 2R20/2R21</b>	514 / 546 mm	514 / 546 mm
<b>Min. Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R20/2R21</b>	298 / 330 mm	298 + 9* / 330 + 9* mm
<b>Max. Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R20/2R21</b>	514 / 546 mm	514 + 9* / 546 + 9* mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	18 mm	18 + 9* mm
<b>Min. distale Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R20/2R21</b>	280 / 312 mm	280 / 312 mm
<b>Max. distale Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R20/2R21</b>	496 / 528 mm	496 / 528 mm

\* Gewindelänge beträgt 9 mm.

- Der Beugeanschlag reduziert den Kniebeugewinkel um 7,5°, 15° bzw. 22,5° (vormontiert).
- Für das Genium Kniegelenk ist eine Zertifizierung erforderlich. Wenden Sie sich hierzu bitte an Ihren Kundenservice oder Außendienst.
- Das Genium wird mit einer 3-Jahres Garantie ausgeliefert. Eine Garantieverlängerung auf 6 Jahre ist innerhalb von 36 Monaten ab Auslieferung möglich.
- Erfolgt der Anschluss an ein Implantatsystem ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten / Adapter, diese Kombination ebenfalls zulassen.



zum Ottobock  
Onlineshop

## Genium Mobilitätsgrad 2-4

### Inertial Motion Unit (IMU)

Ein Gyroskop, Beschleunigungssensoren und ein Winkelsensor bestimmen räumliche Position, Beschleunigung, Kniewinkel sowie Kniewinkelgeschwindigkeit in Echtzeit. Die Prothesensteuerung basiert auf einer Analyse der Bewegungen und der Kraft, die auf das Gelenk wirkt.

### Akku

Akku und Elektronik sind vom Rahmen umschlossen und dadurch geschützt.

### Kniemomentsensor

Liefert die erforderlichen Daten zur genauen Bestimmung der auf die Prothese wirkenden Kräfte

### Intelligenter AXON Rohradapter

Misst in Echtzeit das Knöchelmoment und die vertikale Kraft, die auf das Gelenk einwirkt, und kann ohne Verbindungsstück am Fuß befestigt werden



### Hydraulikeinheit

Steuert Beuge- und Streckwiderstand unabhängig voneinander mithilfe von zwei Stellventilen

### Integrierte Mikroprozessorelektronik

Koordiniert alle Mess- und Regelprozesse

### Integrierte Bluetooth® Technologie

Ermöglicht eine intuitive Kommunikation mit dem Gelenk und lässt sich bei Bedarf leicht deaktivieren

### Induktives Laden

Ladevorgang durch Kleidungs- und Kosmetikstoff hindurch über eine magnetische Befestigung an der Rückseite des Kniegelenkes

### Carbonrahmen

Robust, hochwertig und leicht, um Elektronik, Hydraulik und Akku bei verschiedensten Alltagsaktivitäten zu schützen



## Zubehör/Ersatzteile für 3B1-3



### 2R20 AXON Rohradapter

Der Rohradapter wird in einer Standardlänge von 280 mm geliefert und von dem Orthopädietechniker mit einem Rohrschneider abgelängt. Die richtige Länge des Rohradapters wird über die Einstellsoftware ermittelt.



max. 150 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R20	34 mm	Aluminium	290 g	150 kg



### 2R21 AXON Rohradapter mit Torsionseinheit

Der Rohradapter wird in einer Standardlänge von 280 mm geliefert und von dem Orthopädietechniker mit einem Rohrschneider abgelängt. Die richtige Länge des Rohradapters wird über die Einstellsoftware ermittelt.



max. 125 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R21	34 mm	Aluminium	530 g	125 kg



### 4X1 X-Soft

Dank des Computer Assisted Alignment (CAA) können Sie die Funktionen des Systems beim Prothesenaufbau voll ausschöpfen. Die Software X-Soft berechnet und visualisiert die auf die Prothese wirkenden Kräfte und gibt individuelle Empfehlungen zur maßgeschneiderten Positionierung der Prothesenpassteile. Mehr Individualität geht nicht.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4X1

Zum Download:





zum Ottobock  
Onlineshop



## 60X5 BionicLink PC

Der USB-Bluetooth-Adapter BionicLink ermöglicht die kabellose Datenkommunikation zwischen Ottobock-Produkten mit Bluetooth-Interface und einem PC mit USB-Port oder einem PC mit USB-Hub über entsprechende Ottobock-Softwareprodukte.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

60X5=2



## 757L16-4 Netzteil

Das Netzteil für elektronische Prothesenpassteile und Orthesen von Ottobock. Adapter für EU und USA sind im Lieferumfang enthalten. Weitere Adapter können mit folgenden Artikelnummern bestellt werden:

- Großbritannien: 757S1=GB-4
- Australien: 757S1=AUS-4
- Argentinien: 757S1=ARG-4

Lieferumfang	
757S1=EU-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil
757S1=US-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil

### Technische Daten

**Artikelnummer**

757L16-4



## 4E60 Induktives Ladegerät

Das induktive Ladegerät haftet magnetisch auf der Rückseite des Kniegelenks. Diese Technik ermöglicht das Laden durch den Kleidungs- oder Kosmetikstoff hindurch.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4E60



## 757L43 USB-Ladeadapter

Zu verwenden mit allen Ottobock MPKs (Genium/Genium X3, C-Leg, Kenevo), C-Brace, Meridium und MyoBock Prothesensystem inklusive bebionic Prothesenhand.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

757L43



## 4X258 Montagewerkzeug für induktives Ladegerät

Das Werkzeug wird für das Montieren des induktiven Ladegeräts am Genium/Genium X3 beim Versetzen der Ladefläche (z.B. bei Nutzung einer Schaumkosmetik) verwendet.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X258



## 4X259 Montagerring für induktives Ladegerät

Der Montagerring wird für das Versetzen der induktiven Ladefläche von Genium/Genium X3 (z.B. bei Nutzung einer Schaumkosmetik) verwendet.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X259



## 4H99 Genium Beugeanschlag 7,5°

Der Genium Beugeanschlag 7,5° reduziert den Kniebeugewinkel auf 127,5°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom Genium.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4H99



## 4H100 Genium Beugeanschlag 15°

Der Genium Beugeanschlag 15° reduziert den Kniebeugewinkel auf 120°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom Genium.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4H100



## 4H103 Genium Beugeanschlag 22,5°

Der Genium Beugeanschlag 22,5° reduziert den Kniebeugewinkel auf 112,5°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom Genium.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4H103

zum Ottobock  
Onlineshop**Lieferumfang**

4X880	Genium Protector
-------	------------------

DESIGN  
AWARD  
2015

## 4X880 Genium Protector

Der Genium Protector schützt das Prothesenkniegelenk inklusive Rohradapter vor Stößen, Umwelteinflüssen und Verschleiß. Das Produkt 4X880 beinhaltet den Protector-Hauptteil und die Fußmanschette. Der Hauptteil kann gekürzt und an die Prothese angepasst werden.

**Hauptmerkmale**

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust und 1C62 Triton Harmony.
- Folgende Prothesenfüße sind nur kompatibel in Verbindung mit der elastischen Abschlusskappe 4P8: 1A1, 1C10, 1C11, F11, F21, F22, 1E95
- Beinhaltet eine Fußmanschette in Größe S, M oder L
- Die Fußmanschette ist nicht mit schmalen Fußhüllen kompatibel
- Einsetzbar für ein Knieachs-Bodenmaß von 430 mm (bei Einsatz des 1C61 Triton Vertical Shock von 470 mm) bis 560 mm
- Eine Aussparung im Ladebereich ermöglicht das induktive Laden des Genium, auch durch die Kleidung hindurch

**Technische Daten**

Artikelnummer	Gewicht (Protector inkl. Verschlüsse)	Gewicht (Manschette)	Größe (beinhaltete Manschette)
4X880=S	450 g	60 g	S
4X880=M	450 g	60 g	M
4X880=L	450 g	60 g	L

- Wichtig für Ihre Bestellung:
- Die Größenangabe S, M oder L bezieht sich auf die Größe der enthaltenen Fußmanschette. Die Größe ist in Abhängigkeit der Fußgröße des Prothesenfußes zu wählen (s. Auswahltablelle).
- Für die Kombination mit dem Prothesenfuß 1B1=\*/1B1-2=\* Meridium: Dem Fuß liegt eine Anschlussplatte bei, die für die Kombination mit dem Protector zu verwenden ist. Die Anschlussplatte ist mit den Manschettengrößen S und M kompatibel. Die Manschettengröße M deckt die Fußgröße 29 ab.

**Lieferumfang**

3S26	Schaumstoffüberzug
------	--------------------

## 3S26 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S26 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

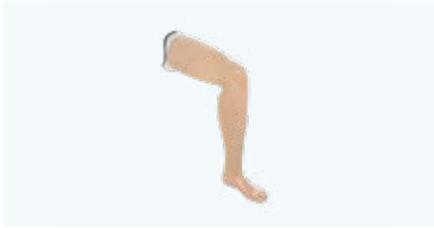
**Hauptmerkmale**

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C60, 3C88-3, 3C98-3, 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S26=L44	PUR	44 cm	20 °	links	ca. 95 cm
3S26=R44	PUR	44 cm	20 °	rechts	ca. 95 cm

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



Lieferumfang	
3F1=2	Funktioneller Formausgleich Genium
3P101=2	Funktioneller Unterschenkel Genium
3P102	Nylonstrumpf
4X259	Montagering für induktives Ladegerät

## 3F1=2 Funktioneller Formausgleich Genium

Zum Funktionellen Formausgleich gehören im Wesentlichen ein funktionelles Knieeteil, ein individuell formbarer Unterschenkel aus Schaumstoff sowie ein Funktionsüberzieher, der den äußeren Abschluss des Formausgleichs bildet. Die Abbildung zeigt die Komplettlösung. Der Funktionsüberzieher muss separat bestellt werden (siehe Kennzeichen 99B120).

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Lösung zur Wiederherstellung des individuellen Beinvolumens und einer natürlichen Optik
- Funktionell abgestimmt auf andere Prothesenfunktionen (z.B. die Nutzung des Drehadapters)
- Mehrteiliges Produkt: Knieeteil und Unterschenkel (3F1=2) sowie Funktionsüberzieher (99B120)
- Hoher Vorfertigungsgrad
- Einsetzbar bis zu einem Knieachs-Bodenmaß von 560 mm
- Auch für längere Schäfte geeignet. Bei Kollision von Knieeteil und Schaft, kann das Knieeteil im oberen Bereich beschliffen werden. Sollte sich die Kollision durch das Beschleifen nicht beheben lassen, muss das Knieoberteil komplett entfernt werden
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust, 1C62 Triton Harmony und 1A1 Empower
- Kompatibel mit Drehadapter 4R57, 4R57=ST (die Winkeljustierung nach medial in Richtung des Auslöseknopfes des Drehadapters ist beschränkt auf max. 3,2°. Andernfalls kommt es zum Kontakt zwischen Drehadapter und Knieeteil.)

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
3F1=2	910 g

- Wichtig für Ihre Bestellung:
- Der zum Funktionellen Formausgleich gehörende Funktionsüberzieher 99B120 muss zusätzlich bestellt werden.
- Lieferumfang 3F1=2: Funktionelles Knieeteil, Funktioneller Unterschenkel, Nylonstrumpf, Montagering 4X259 für induktives Ladegerät, Schraubendreher mit Fähnchengriff, vier Kabelbinder, vier Blindstopfen (Gewindestifte Kunststoff), Gebrauchsanweisung Fachpersonal, Gebrauchsanweisung Anwender, Zusatzdokument mit Tipps zur Gestaltung des Oberschenkelbereiches



Lieferumfang	
99B120	Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich

## 99B120 Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich

Der pflegeleichte Funktionsüberzieher bildet den äußeren Abschluss des Funktionellen Formausgleichs. Er zeichnet sich durch eine natürliche Schattierung und diverse Funktionszonen aus. Kompatibel mit 3F1=1 und 3F1=2. Erhältlich in den Farben Beige (Farb-Nr. 4), Hellbraun (Farb-Nr. 15) und Schwarz (Farb-Nr. 7) und in zwei Größen (S, L).

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit 3F1=1 und 3F1=2
- Ausgestattet mit Funktionszonen (elastische Kniepartie, Bereich für induktives Laden im Wadenbereich (Genium), kaschierende Flauschgarnzonen)
- Natürliche Schattierung
- Waschbar
- Spritzwasser- und schmutzabweisend
- In den Farben Beige (Farb-Nr. 4), Hellbraun (Farb-Nr. 15) und Schwarz (Farb-Nr. 7) und in zwei Größen erhältlich

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Farbcode
99B120=S-4	S	4
99B120=L-4	L	4
99B120=S-7	S	7
99B120=L-7	L	7
99B120=S-15	S	15
99B120=L-15	L	15



## 4X441-\* Cockpit App

Die Cockpit App ermöglicht dem Anwender, verschiedene elektronische Prothesen und Orthesen von Ottobock einfach den individuellen Bedürfnissen im Alltag anzupassen. Je nach Funktionsumfang des Passteils kann man z.B. vorkonfigurierte MyModes für bestimmte Aktivitäten auswählen, Informationen wie den Ladezustand des Akkus auslesen, Zusatzfunktionen ein- oder ausschalten und Einstellungen anpassen. Die Cockpit App ist für iPhones im App Store und für Android-Endgeräte im Google Play Store verfügbar.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X441-*



# Kompatible Prothesenkomponenten

<b>Liner</b>											
	6Y110	6Y80	6Y85	6Y87	6Y88						
<b>Suspension</b>											
	21Y21	452A1	4R152	4R160							
<b>Adapter</b>											
	4R43	4R89	4R41	4R111=N	4R116	4R111	4R119=N	4R117	4R119		
											
	5R2	4R77	4R55	4R40	4R72	4R76	4R78	4R104	4R57	4R57=ST	4R11
<b>Prothesenfuß</b>											
	1A1-1 Empower	1B1-2 Meridium	1C30-1 Trias	1C40 C-Walk	1C50 Taleo	1C51 Taleo Vertical Shock	1C52 Taleo Harmony				
											
	1C53 Taleo Low Profile	1C56 Taleo Adjust	1C58 Taleo Side Flex	1C60 Triton	1C61 Triton Vertical Shock	1C64 Triton Heavy Duty	1C68 Triton side flex	1D35 Dynamic Motion			
											
	1E56 Axtion	1E57 Lo Rider	1E95 Challenger	1M10 Adjust	F22 Maverick Comfort AT	F21 Maverick Xtreme AT					

**i** Bitte beachten Sie, dass die Gebrauchsanweisung bei der Kompatibilität einzelner Passteile maßgebend ist.



### 3B5-3 Genium X3

Die Technologie des Genium X3 ermöglicht intuitive und natürliche Bewegungen selbst beim Rückwärtsgehen, alternierenden Treppensteigen oder bei wechselnden Gehgeschwindigkeiten. Das Genium X3 ist robust, wasser- und korrosionsbeständig.

#### Hauptmerkmale

- Intuitive und natürliche Bewegungen dank der OPG Technologie (optimiertes physiologisches Gehen)
- Vorbeugung des Kniegelenkes bei Fersenauftritt (PreFlex) reduziert Belastungen, bewirkt Stoßdämpfung sowie Kniestabilisierung
- Hohe Sicherheit durch verlässliches Auslösen der Schwungphase mit genügend Bodenfreiheit, auch in forderndem Terrain
- Allzeit aktiver Stopperschutz Plus
- Kraftsparendes Gehen, auch auf Anstiegen oder unwegsamem Gelände
- Alternierendes Treppensteigen und Überwinden von Hindernissen
- Spezieller Laufmodus für sportliche Aktivitäten
- Erhöhte Stabilität dank intuitiver Stehfunktion
- Ein robustes und langlebiges Design auch in staubigen und schmutzigen Umgebungen
- Wasser- und korrosionsbeständig (IP 68): volle Funktionsfähigkeit bei Aktivitäten in Wasser
- Fünf wählbare MyMode Plus beinhalten Aktivitäten mit Wassereexposition
- Smarte Steuerung per Cockpit App für iPhones und Android-Endgeräte
- Anschluss an ein osseointegriertes, perkutanes Implantatsystem möglich\*
- \*Es ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten/Adapter diese Kombination ebenfalls zulassen



Lieferumfang				
3B5-3	Genium X3	Justierkern	1	Stück
3B5-3=ST	Genium X3	Gewindeanschluss (alternativ)	1	Stück
4X900	Genium X3 Protector	bereits montiert	1	Stück
4X193-1	Genium X3 Protector	bereits montiert (alternativ)	1	Stück
2R19	AXON Rohradapter		1	Stück
757L16-4	Netzteil		1	Stück
4E60	Induktives Ladegerät		1	Stück
4H102	Genium X3 Beugeanschlag 15°		1	Stück
4H104	Genium X3 Beugeanschlag 22,5°	im Auslieferungszustand bereits montiert	1	Stück
501S137=M3X5	Senkschraube mit Innensechsrund	als Ersatz für die bereits montierten Schrauben des Beugeanschlags	2	Stück
646C107=10	Bluetooth PIN Card Service		1	Stück

#### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>		
<b>Artikelnummer</b>	3B5-3	3B5-3=ST
<b>Mobilitätsgrad</b>	3, 4	3, 4
<b>Anschluss proximal</b>	Justierkern	Gewindeanschluss
<b>Anschluss distal</b>	Rohrklemmung	Rohrklemmung
<b>Kniebeugewinkel</b>	135 °	135 °
<b>Feuchtigkeitsschutz</b>	IP 68 (wasserfest und korrosionsbeständig)	IP 68 (wasserfest und korrosionsbeständig)
<b>Gewicht (ohne Rohradapter)</b>	1710 g	1710 g
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg
<b>Proximale Systemhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	0 mm	18 mm
<b>Min. distale Systemhöhe mit AXON Rohradapter 2R19</b>	298 mm	298 mm
<b>Max. distale Systemhöhe mit AXON Rohradapter 2R19</b>	514 mm	514 mm
<b>Min. Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R19</b>	298 mm	298 + 9* mm
<b>Max. Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R19</b>	514 mm	514 + 9* mm
<b>Proximale Einbauhöhe bis Aufbaubezugspunkt</b>	18 mm	18 + 9* mm
<b>Min. distale Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R19</b>	280 mm	280 mm
<b>Max. distale Einbauhöhe mit AXON Rohradapter 2R19</b>	496 mm	496 mm

- \* Gewindelänge beträgt 9 mm.
- Der Beugeanschlag reduziert den Kniebeugewinkel um 7,5°, 15° bzw. 22,5° (vormontiert).
- Für das Genium X3 Kniegelenk ist eine Zertifizierung erforderlich. Wenden Sie sich hierzu bitte an den Kundenservice oder Außendienst.
- Das Genium X3 wird mit einer 3-Jahres Garantie ausgeliefert. Eine Garantieverlängerung auf 6 Jahre ist innerhalb von 36 Monaten ab Auslieferung möglich.
- Erfolgt der Anschluss an ein Implantatsystem ist darauf zu achten, dass der Hersteller des Implantatsystems und die Hersteller zugehöriger exoprothetischer Komponenten / Adapter, diese Kombination ebenfalls zulassen.



# Genium X3

## Mobilitätsgrad 3-4

### Integrierte Bluetooth®-Technologie

Ermöglicht eine intuitive Kommunikation mit dem Gelenk und lässt sich leicht deaktivieren

### Akku

Akku und Elektronik sind vom Rahmen umschlossen und dadurch geschützt

### Integrierte Mikroprozessorelektronik

Koordiniert alle Mess- und Regelprozesse

### Robuster Protector

Schützt die Prothese vor Belastungen (z. B. Stößen) im Alltag

### Kniemomentsensor

Liefert die erforderlichen Daten zur genauen Bestimmung der auf die Prothese wirkenden Kräfte

### Intelligenter AXON Rohradapter

Misst in Echtzeit das Knöchelmoment und die vertikale Kraft, die auf das Gelenk einwirkt, und kann ohne Verbindungsstück am Fuß befestigt werden

### Inertial Motion Unit (IMU)

Ein Gyroskop, Beschleunigungssensoren und ein Winkelbewegungssensor bestimmen räumliche Position, Beschleunigung, Kniewinkel sowie Kniewinkelgeschwindigkeit in Echtzeit. Die Prothesensteuerung basiert auf einer Analyse der Bewegungen und der Kraft, die auf das Gelenk wirkt.

### Hydraulikeinheit

Steuert Beuge- und Streckwiderstand unabhängig voneinander mithilfe von zwei Stellventilen

### Wasserfest und korrosionsbeständig

Die IP Schutzklasse 68 bedeutet Schutz gegen das Eindringen von Flüssigkeiten sowie Feststoffen wie Staub und Schmutz. Das Genium X3 ist nicht nur wasserfest sondern auch voll funktionsfähig unter Wasser und geschützt gegen starken Wasserstrahl. Dank einer korrosionsbeständigen Beschichtung sind Aktivitäten im Wasser problemlos möglich.

### Induktives Laden

Ladevorgang durch Kleidungsstücke und kosmetische Überzüge hindurch über eine magnetische Befestigung an der Rückseite des Knies

### Carbonrahmen

Um den vielfältigen Belastungen des Alltags standzuhalten, besteht der Rahmen aus Carbon, einem besonders stabilen, hochwertigen und leichten Material.





## Zubehör/Ersatzteile für 3B5-3



### 2R19 AXON Rohradapter

Der korrosionsbeständige Rohradapter wird in einer Standardlänge von 280 mm geliefert und von dem Orthopädietechniker mit einem Rohrabschneider abgelängt. Die richtige Länge des Rohradapters wird über die Einstellsoftware X-Soft ermittelt.



max. 150 kg

#### Technische Daten

Artikelnummer	Feuchtigkeitsschutz	Durchmesser	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R19	wasserfest und korrosionsbeständig	34 mm	290 g	150 kg



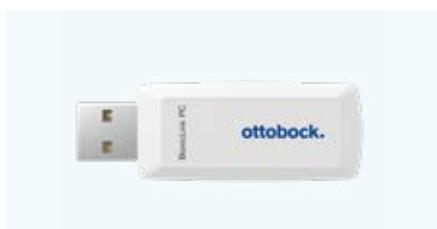
### 4X1 X-Soft

Dank des Computer Assisted Alignment (CAA) können Sie die Funktionen des Systems beim Prothesenaufbau voll ausschöpfen. Die Software X-Soft berechnet und visualisiert die auf die Prothese wirkenden Kräfte und gibt individuelle Empfehlungen zur maßgeschneiderten Positionierung der Prothesenpassteile. Mehr Individualität geht nicht.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4X1

Zum Download:



### 60X5 BionicLink PC

Der USB-Bluetooth-Adapter BionicLink ermöglicht die kabellose Datenkommunikation zwischen Ottobock-Produkten mit Bluetooth-Interface und einem PC mit USB-Port oder einem PC mit USB-Hub über entsprechende Ottobock-Softwareprodukte.

#### Technische Daten

Artikelnummer
60X5=2



zum Ottobock  
Onlineshop



## 757L16-4 Netzteil

Das Netzteil für elektronische Prothesenpassteile und Orthesen von Ottobock. Adapter für EU und USA sind im Lieferumfang enthalten. Weitere Adapter können mit folgenden Artikelnummern bestellt werden:

- Großbritannien: 757S1=GB-4
- Australien: 757S1=AUS-4
- Argentinien: 757S1=ARG-4

### Lieferumfang

757S1=EU-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil
757S1=US-4	Adapter zu FRIWO-Netzteil

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757L16-4



## 4E60 Induktives Ladegerät

Das induktive Ladegerät haftet magnetisch auf der Rückseite des Kniegelenks. Diese Technik ermöglicht das Laden durch den Kleidungs- oder Kosmetikstoff hindurch.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4E60



## 757L43 USB-Ladeadapter

Zu verwenden mit allen Ottobock mechatronischen Kniegelenken (Genium/Genium X3, C-Leg, Kenevo), C-Brace, Meridium und MyoBock Prothesensystem inklusive bebionic Prothesenhand.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
757L43



## 4H101 Genium X3 Beugeanschlag 7,5°

Der Genium X3 Beugeanschlag 7,5° reduziert den Kniebeugewinkel auf 127,5°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom Genium X3.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4H101



## 4H102 Genium X3 Beugeanschlag 15°

Der Genium X3 Beugeanschlag 15° reduziert den Kniebeugewinkel auf 120°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom Genium X3.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4H102



## 4H104 Genium X3 Beugeanschlag 22,5°

Der Genium X3 Beugeanschlag 22,7° reduziert den Kniebeugewinkel auf 112,5°. Er dient zur Vermeidung von Schaftkollisionen mit der Hydraulik oder dem Rahmen vom Genium X3.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4H104

**Lieferumfang**

4X193-1	Genium X3 Protector
---------	---------------------

## 4X193-1 Genium X3 Protector

Um vor den vielfältigen Belastungen des Alltags zu schützen, deckt der aus strapazierfähigem PU-Material gefertigte Protector das Kniegelenk ab. So steckt das Genium X3 selbst starke Beanspruchungen problemlos weg. Darüber hinaus überzeugt der Protector durch sein expressives, sportliches Design. Alternativ kann der Protector 4X900 gewählt werden.

**Hauptmerkmale**

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B5-2, 3B5-2=ST, 3B5-3 und 3B5=3-ST
- Extrem robust
- Expressives, sportliches Design
- Farbe: Graphite Black (dunkles Anthrazit, Schwarz)

**Technische Daten**

Artikelnummer	Gewicht
4X193-1	300 g

· Das 3B5\* Genium X3 darf nicht ohne Protector verwendet werden.

**Lieferumfang**

4X900	Genium X3 Protector
-------	---------------------

## 4X900 Genium X3 Protector

Um vor den vielfältigen Belastungen des Alltags zu schützen, deckt der aus strapazierfähigem PU-Material gefertigte Protector das Kniegelenk ab. So steckt das Genium X3 selbst starke Beanspruchungen problemlos weg. Darüber hinaus überzeugt der Protector durch sein dezentes, elegantes Design. Alternativ kann der Protector 4X193-1 gewählt werden.

**Hauptmerkmale**

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B5-2, 3B5-2=ST, 3B5-3, 3B5=3-ST
- Extrem robust
- Dezentres, elegantes Design
- Farbe: Umbra Grey (warmer Grauton)

**Technische Daten**

Artikelnummer	Gewicht
4X900	315 g

· Das 3B5\* Genium X3 darf nicht ohne Protector verwendet werden.



## 4X441-\* Cockpit App

Die Cockpit App ermöglicht dem Anwender, verschiedene elektronische Prothesen und Orthesen von Ottobock einfach den individuellen Bedürfnissen im Alltag anzupassen. Je nach Funktionsumfang des Passteils kann man z.B. vorkonfigurierte MyModes für bestimmte Aktivitäten auswählen, Informationen wie den Ladezustand des Akkus auslesen, Zusatzfunktionen ein- oder ausschalten und Einstellungen anpassen. Die Cockpit App ist für iPhones im App Store und für Android-Endgeräte im Google Play Store verfügbar.

**Technische Daten**

Artikelnummer
4X441-*



# Kompatible Prothesenkomponenten

Liner									
	6Y110	6Y80	6Y85	6Y87	6Y88				
	Suspension								
		21Y21	452A1	4R152	4R160				
		Adapter							
			4R43	4R89	4R41	4R111=T	4R116=T	4R119=NT	4R117=T
4R119=T	5R2		4R77	4R55	4R40	4R72	4R76		
4R78	4R104		4R57=WR	4R57=WR-ST	4R11				
Prothesenfuß									
	1A1-2 Empower		1B1-2 Meridium	1C30-1 Trias	1C40 C-Walk	1C50 Taleo	1C51 Taleo Vertical Shock	1C52 Taleo Harmony	1C53 Taleo Low Profile
	1C56 Taleo Adjust		1C58 Taleo Side Flex	1C60 Triton	1C61 Triton Vertical Shock	1C63 Triton Low Profile	1C64 Triton Heavy Duty	1C68 Triton side flex	1D35 Dynamic Motion
	1E56 Axtion		1E57 Lo Rider	F22 Maverick Comfort AT	F21 Maverick Xtreme AT	1E95 Challenger	LP2-W2 Freestyle Swim		

**i** Bitte beachten Sie, dass die Gebrauchsanweisung bei der Kompatibilität einzelner Passteile maßgebend ist.





zum Ottobock  
Onlineshop

# Hüftgelenke



## 7E7 Hüftgelenk, monozentrisch, mit innerer Streckvorrichtung

Das Hüftgelenk wird an seiner Oberseite mit der im Beckenkorb einlamierten Eingussplatte verschraubt und im unteren Teil über eine Rohrklammer verbunden. Die stufenlos einstellbare Streckvorrichtung befindet sich im Gelenkunterteil. Sie begrenzt das Bewegungsausmaß beim Gehen. Das Gelenk hat eine geringe Bauhöhe (=Laminatstärke), sodass der Beckenschiefstand in der Sitzposition auf ein Minimum reduziert wird. Abduktion/Adduktion, Flexion/Extension sowie Rotation sind stufenlos einstellbar. Das Gelenk wird mit Gießhilfe 7Z58=N geliefert.



max. 100 kg

Lieferumfang			
7E7		1	Stück
7Z53	Eingussplatte	1	Stück
7Z58=N	Gießhilfe	1	Stück
709Z11	Bit T40	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	7E7
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Gewicht</b>	620 g
<b>Anschluss proximal</b>	Eingussplatte
<b>Anschluss distal</b>	Rohr Ø 30mm
<b>Beugewinkel</b>	140 °
<b>Min. Systemhöhe</b>	33 mm
<b>Max. Systemhöhe</b>	360 mm
<b>Min. Einbauhöhe</b>	60 mm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 7E9 Monozentrisches Hüftgelenk mit hydraulischer Steuerung

Herzstück des 7E9 Hüftgelenks ist die leistungsstarke Miniaturhydraulik, die die Gelenkbewegungen sowohl in der Schwung- als auch in der Standphase harmonisch dämpft, mit dem Ziel, dem Prothesenträger ein Gangbild zu ermöglichen, welches dem physiologischen Vorbild näher kommt. In Kombination mit den mechatronischen Kniegelenken Genium X3, Genium, C-Leg und Kenevo liefert das 7E9 optimale Versorgungsergebnisse. Darüber hinaus ist auch eine Versorgung mit dem mechanischen Kniegelenk 3R60 möglich. Aufgrund der Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten sowie des hohen Patientengewichtslimits von 125 kg eignet sich das Hüftgelenk für eine große Anwendergruppe mit Hüftexartikulation bzw. Hemipelvektomie.



max. 125 kg

### Lieferumfang

7E9		1	Stück
7Z53	Eingussplatte	1	Stück
7Z53=1-M10	Eingussplatte	1	Stück
7Z63	Gießhilfe	1	Stück
709Z11	Bit T40	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	7E9
<b>Max. Körpergewicht</b>	125 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3
<b>Gewicht</b>	695 g
<b>Anschluss proximal</b>	Eingussanker
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern
<b>Beugewinkel</b>	130 °
<b>Systemhöhe</b>	82 mm
<b>Einbauhöhe</b>	100 mm
<b>Material</b>	Aluminium



## 7E10 Helix3D Hüftgelenk

Das Helix3D Hüftgelenk setzt Standards für mehr Sicherheit, Dynamik und Komfort. Seine patentierte, mehrachsige Gelenkstruktur zum Beispiel bewirkt eine dreidimensionale Bewegung der Hüfte und fördert ein natürliches Gehen. Das Helix3D Hüftgelenk ist ausschließlich in Verbindung mit den mechatronischen Kniegelenken Kenevo, C-Leg, Genium und Genium X3 sowie den dazugehörigen Komponenten freigegeben.



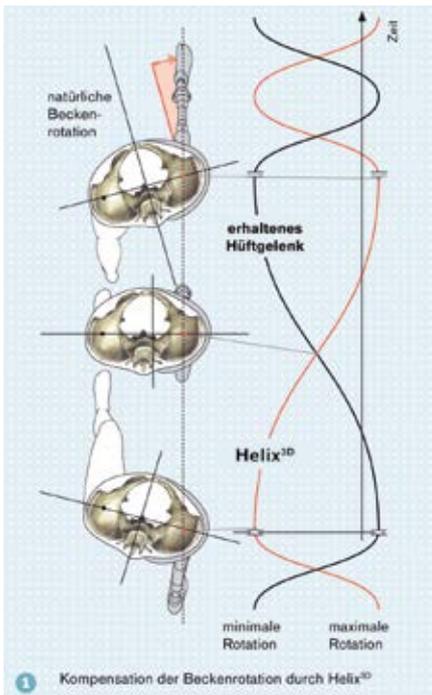
max. 100 kg

### Lieferumfang

7E10	Helix3D Hüftgelenk	1	Stück
7Z53	Eingussplatte	1	Stück
709Z11	Bit T40	1	Stück
7Z63	Gießhilfe	1	Stück

### Technische Daten

Artikelnummer	7E10=L	7E10=R
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg	100 kg
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3	2, 3
<b>Gewicht</b>	990 g	990 g
<b>Anschluss proximal</b>	Eingussplatte	Eingussplatte
<b>Anschluss distal</b>	Justierkern	Justierkern
<b>Beugewinkel</b>	130 °	130 °
<b>Systemhöhe</b>	146 mm	146 mm
<b>Einbauhöhe</b>	164 mm	164 mm
<b>Seite</b>	links (L)	rechts (R)



### Die patentierte, mehrachsige Gelenkstruktur

- bewirkt eine dreidimensionale Bewegung der Hüfte zur Kompensation der Beckenrotation und fördert ein symmetrisches und natürliches Gangbild. (Abb. 1)
- ermöglicht eine Beinverkürzung in der Schwungphase mit dem Ziel, die Sturzgefahr zu verringern und damit die funktionelle Sicherheit zu erhöhen.
- gewährleistet optimale Sitzeigenschaften und reduziert den Beckenschiefstand auf ein Minimum.
- erlaubt einen großen Beugewinkel zur Erleichterung von Alltagssituationen wie Schuhanziehen oder Einsteigen in ein Auto.



### Die Feder-Hydraulik-Kombination

- unterstützt die Schwungphaseneinleitung des Prothesenträgers durch integrierte Zugfedern. In der Standphase gespeicherte Energie wird genutzt, um bei der Schwungphaseneinleitung die fehlende Hüftmuskulatur zu kompensieren und den Kraftaufwand beim Gehen zu reduzieren. (Abb. 2)
- steuert die 3D-Bewegung während des gesamten Schrittzklus.
- ermöglicht in der Standphase ein gedämpft kontrolliertes Auftreten mit deutlicher Reduzierung der Hyperlordosierung sowie ein harmonisches Strecken des Hüftgelenks. Ein kontrolliertes und gleichmäßiges Abrollen auf der Prothese unter voller Belastung wird möglich.
- erlaubt die individuelle Einstellung der Schrittlänge und die Steuerung der Pendelbewegungen in der Schwungphase.



zum Ottobock  
Onlineshop

# Zubehör/Ersatzteile für 7E7, 7E9, 7E10



## 7D2 Einzelteile-Pack

Das Einzelteile-Pack besteht aus Ersatzteilen für das Modular-Hüftgelenk 7E7.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
7D2

Bestandteile		
Führungshülse	1	Stück
Anschlag	1	Stück
Stecksicherung	1	Stück
Sicherungsplättchen	1	Stück
Linsensenkschraube Schlitz	1	Stück
Zylinderschraube	1	Stück
Vorbringerfeder	1	Stück
Zylinderschraube	2	Stück
Zylinderschraube	1	Stück



## 7Z53 Ingussplatte

Die Ingussplatte dient als proximaler Anschluss für die Hüftgelenke 7E7, 7E9 und 7E10.

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Material
7Z53	100 kg	Aluminium
7Z53=1-M10	125 kg	Stahl



## 4R56 Schraubadapter, abgewinkelt

Der Schraubadapter 4R56 wird bei Versorgungen in Kombination mit einem Hüftgelenk eingesetzt. Er ist in drei Winkelungen erhältlich und verbindet unter anderem das Helix 3D Hüftgelenk 7E10 mit dem Rohr 2R30 und dieses mit dem Drehadapter 4R57 bzw. einem Kniegelenk.

### Hauptmerkmale

- Zwecks Aufbauoptimierung um 10°, 20° und 30° abgewinkelt



max. 100 kg



Lieferumfang			
4R56	Schraubadapter, abgewinkelt	1	Stück
501Z2=M4X22	Zylinderschraube Innensechskant	1	Stück
506A17=1	Zylinderstift	1	Stück
506A17=2	Zylinderstift	1	Stück

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>			
<b>Artikelnummer</b>	4R56	4R56=1	4R56=2
<b>Durchmesser</b>	30 mm	30 mm	30 mm
<b>Material</b>	Titan	Titan	Titan
<b>Systemhöhe</b>	34 mm	34 mm	35 mm
<b>Einbauhöhe</b>	54 mm	54 mm	55 mm
<b>Gewicht</b>	85 g	85 g	100 g
<b>Abwinkelung</b>	10 °	20 °	30 °
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg	100 kg	100 kg



## 4R156 Schraubadapter, abgewinkelt

Der Schraubadapter 4R156 wird bei Versorgungen in Kombination mit einem Prothesenhüftgelenk eingesetzt. Er ist in drei Winkelungen erhältlich. Aufgrund seiner hohen Belastbarkeit ist er vorzugsweise mit dem Hüftgelenk 7E9 einzusetzen. Er verbindet das Hüftgelenk mit dem Rohr 2R36 und dieses mit dem Drehadapter 4R57 bzw. einem Kniegelenk.

### Hauptmerkmale

- Zwecks Aufbauoptimierung um 10°, 20° und 30° abgewinkelt



max. 150 kg



### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>			
<b>Artikelnummer</b>	4R156	4R156=1	4R156=2
<b>Durchmesser</b>	34 mm	34 mm	34 mm
<b>Material</b>	Titan	Titan	Titan
<b>Systemhöhe</b>	36 mm	37 mm	38 mm
<b>Einbauhöhe</b>	50 mm	50 mm	51 mm
<b>Gewicht</b>	145 g	175 g	185 g
<b>Abwinkelung</b>	10 °	20 °	30 °
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	150 kg	150 kg

- Für größere Beckenkörbe wird der um 20°/30° geneigte Schraubadapter 4R156=1/=2 empfohlen. Bei Verwendung von „HD“ Kniegelenken ist die 10° Winkelung des Justierkerns zu beachten.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 2R30 Leichtmetallrohr

Das Leichtmetallrohr 2R30 wird bei Versorgungen mit einem Prothesenhüftgelenk eingesetzt. Es dient als Verbindung zwischen zwei Schraubadaptern, z.B. 4R52 oder 4R56.



max. 100 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R30	30 mm	Aluminium	69 mm	400 mm	10 mm	400 mm	200 g	100 kg



## 2R36 Leichtmetallrohr

Das Leichtmetallrohr 2R36 wird bei Versorgungen mit einem Prothesenhüftgelenk eingesetzt. Es dient als Verbindung zwischen zwei Schraubadaptern, z.B. 4R82 oder 4R156.



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Min. Systemhöhe	Max. Systemhöhe	Min. Einbauhöhe	Gesamtlänge	Gewicht	Max. Körpergewicht
2R36	34 mm	Aluminium	73 mm	380 mm	10 mm	380 mm	215 g	125 kg



## 4R32 Zubehör-Set für Modular-Beckenprothese

Das Zubehör-Set wird in Kombination mit einem Schaumstoffüberzug zur Wiederherstellung des natürlichen Beinvolumens bei Modular-Hüftexartikulationsversorgungen eingesetzt. Es ist Teil einer individuell herzustellenden Anschlusskappe, die in den Schaumstoffüberzug eingeklebt und mit Hilfe des elastischen Gurtes am Schaft befestigt wird.

### Technische Daten

Artikelnummer
4R32

Bestandteile		
Keil	2	Stück
Keilring	2	Stück
Perlon-Überziehstrumpf	1	Paar
ThermoLyn Trolen	1	Stück
Ring	2	Stück
Bandagengurt	1	Stück
Elastischer Gurt	1	Stück



## 743A29 Referenzermittlungstool

Das Referenzermittlungstool dient zur Ermittlung der Beckenkorbreferenzlinie.

### Technische Daten

Artikelnummer
743A29





zum Ottobock  
Onlineshop

# Socket Technologies



## 6Y42 Skeo

Die 10 cm lange distale Matrix des Skeo Liners, die eine Längsdehnung verringert, ermöglicht eine gute Kontrolle der Prothese und ein hohes Maß an Sicherheit. Gleichzeitig passt sich der Skeo Unterschenkel-Liner durch seine Querelastizität leichten Volumenschwankungen problemlos an.

Der Skeo 6Y42 (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y42=180	180 mm
6Y42=200	200 mm
6Y42=210	210 mm
6Y42=220	220 mm
6Y42=235	235 mm
6Y42=250	250 mm
6Y42=265	265 mm
6Y42=280	280 mm
6Y42=300	300 mm
6Y42=320	320 mm
6Y42=340	340 mm
6Y42=360	360 mm
6Y42=380	380 mm
6Y42=400	400 mm
6Y42=420	420 mm
6Y42=450	450 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	13,5 mm
<b>Wandstärke</b>	von 4,5 mm distal auf 2,5 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	10 cm Länge
<b>Skinguard</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y41 Skeo Pure

Der Unterschied ist klar. Durch seine Transparenz vereinfacht der Skeo Pure die visuelle Kontrolle der Passform und des Hautbilds, zum Beispiel bei Interimsversorgungen. Die seidig-glatte Außenseite trocknet schnell und ermöglicht ein leichtes An- und Ausziehen der Prothese ohne Anziehspray.

Der Skeo Pure 6Y41 (TT) ist mit einem Ventil kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Wandstärke
6Y41=160	160 mm	3 mm
6Y41=180	180 mm	3 mm
6Y41=200	200 mm	3 mm
6Y41=220	220 mm	3 mm
6Y41=235	235 mm	3 mm
6Y41=250	250 mm	3 mm
6Y41=265	265 mm	3 mm
6Y41=280	280 mm	3 mm
6Y41=300	300 mm	3 mm
6Y41=320	320 mm	3 mm
6Y41=340	340 mm	3 mm
6Y41=360	360 mm	3 mm
6Y41=400	400 mm	3 mm
6Y41=160-6	160 mm	6 mm
6Y41=180-6	180 mm	6 mm
6Y41=200-6	200 mm	6 mm
6Y41=220-6	220 mm	6 mm
6Y41=235-6	235 mm	6 mm
6Y41=250-6	250 mm	6 mm
6Y41=265-6	265 mm	6 mm
6Y41=280-6	280 mm	6 mm
6Y41=300-6	300 mm	6 mm
6Y41=320-6	320 mm	6 mm
6Y41=340-6	340 mm	6 mm
6Y41=360-6	360 mm	6 mm
6Y41=400-6	400 mm	6 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	13,5 mm
<b>Außentextil</b>	ohne
<b>Farbe</b>	transparent
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y43 Skeo Pure

Der Unterschied ist klar. Durch seine Transparenz vereinfacht der Skeo Pure die visuelle Kontrolle der Passform und des Hautbilds, zum Beispiel bei Interimsversorgungen. Die seidig-glatte Außenseite trocknet schnell und ermöglicht ein leichtes An- und Ausziehen der Prothese ohne Anziehspray.

Der Skeo Pure 6Y43 ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y43=120	120 mm
6Y43=140	140 mm
6Y43=160	160 mm
6Y43=180	180 mm
6Y43=200	200 mm
6Y43=210	210 mm
6Y43=220	220 mm
6Y43=235	235 mm
6Y43=250	250 mm
6Y43=265	265 mm
6Y43=280	280 mm
6Y43=300	300 mm
6Y43=320	320 mm
6Y43=340	340 mm
6Y43=360	360 mm
6Y43=380	380 mm
6Y43=400	400 mm
6Y43=420	420 mm
6Y43=450	450 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	ca. 13,5 mm
<b>Wandstärke</b>	3 mm
<b>Außentextil</b>	ohne
<b>Farbe</b>	transparent
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	10 cm Länge
<b>Skinguard</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y70 Skeo

Die 10 cm lange distale Matrix des Skeo Liners, die eine Längsdehnung verringert, ermöglicht eine gute Kontrolle der Prothese und ein hohes Maß an Sicherheit. Gleichzeitig passt sich der Skeo Unterschenkel-Liner durch seine Querelastizität leichten Volumenschwankungen problemlos an.

Der Skeo 6Y70 (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Wandstärke
6Y70=160	160 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=180	180 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=200	200 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=210	210 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=220	220 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=235	235 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=250	250 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=265	265 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=280	280 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=300	300 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=320	320 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=340	340 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=360	360 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=380	380 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
6Y70=400	400 mm	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	16 mm
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	10 cm Länge
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y75 Skeo Skinguard

Der Unterschenkel-Liner Skeo Skinguard enthält einen antibakteriellen Zusatzstoff, der das Wachstum von Bakterien bei der Schweißbildung um 99,9 % reduziert. Die 10 cm lange Matrix im unteren Bereich verringert die Längsdehnung des Liners.

Der Skeo Skinguard 6Y75 (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y75=160	160 mm
6Y75=180	180 mm
6Y75=200	200 mm
6Y75=210	210 mm
6Y75=220	220 mm
6Y75=235	235 mm
6Y75=250	250 mm
6Y75=265	265 mm
6Y75=280	280 mm
6Y75=300	300 mm
6Y75=320	320 mm
6Y75=340	340 mm
6Y75=360	360 mm
6Y75=380	380 mm
6Y75=400	400 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	16 mm
<b>Wandstärke</b>	von ca. 5 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	10 cm Länge
<b>Skinguard</b>	mit



## 6Y77 Skeo 3D

Der Unterschenkel-Liner Skeo 3D passt sich dem Stumpf anatomisch an: Dicke Wandstärken sorgen für zusätzlichen Schutz, dünnere Bereiche für mehr Flexibilität. Die je nach Stumpflänge wählbare Matrixhöhe verhindert eine Längsdehnung des Liners.

Der Skeo 3D 6Y77 (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Stumpflänge ab MPT
6Y77=265X75	265 mm (270-290 mm)	75 mm (50-100 mm)
6Y77=180X125	180 mm (185-205 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y77=200X125	200 mm (205-225 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y77=220X125	220 mm (225-245 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y77=235X125	235 mm (240-260 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y77=250X125	250 mm (255-275 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y77=265X125	265 mm (270-290 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y77=280X125	280 mm (285-305 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y77=220X175	220 mm (225-245 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y77=235X175	235 mm (240-260 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y77=250X175	250 mm (255-275 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y77=265X175	265 mm (270-290 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y77=280X175	280 mm (285-305 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y77=300X175	300 mm (305-325 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y77=320X175	320 mm (325-345 mm)	175 mm (150-200 mm)

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	16 mm
<b>Wandstärke</b>	7 mm Aufbauten an Schienbeinkante und Fibulaköpfchen; von 4 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	abhängig von der Stumpflänge
<b>Skinguard</b>	ohne

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice

- Nehmen Sie das Längsmaß von MPT bis zum Stumpfende um die Stumpflänge zu bestimmen.
- Messen Sie den Umfang 40 mm oberhalb Stumpfende um den Stumpfumfang zu bestimmen.
- Wählen Sie in der Tabelle entsprechend der ermittelten Maße die Artikelnummer aus.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y78 Skeo 3D

Der Unterschenkel-Liner Skeo 3D mit antibakteriellem Zusatzstoff Skinguard passt sich dem Stumpf anatomisch an: Dicke Wandstärken sorgen für zusätzlichen Schutz, dünnere Bereiche für mehr Flexibilität. Die je nach Stumpflänge wählbare Matrixhöhe verhindert eine Längsdehnung des Liners.

Der Skeo 3D 6Y78 (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Stumpflänge ab MPT
6Y78=265X75	265 mm (270-290 mm)	75 mm (50-100 mm)
6Y78=180X125	180 mm (185-205 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y78=200X125	200 mm (205-225 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y78=220X125	220 mm (225-245 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y78=235X125	235 mm (240-260 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y78=250X125	250 mm (255-275 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y78=265X125	265 mm (270-290 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y78=280X125	280 mm (285-305 mm)	125 mm (100-150 mm)
6Y78=220X175	220 mm (225-245 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y78=235X175	235 mm (240-260 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y78=250X175	250 mm (255-275 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y78=265X175	265 mm (270-290 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y78=280X175	280 mm (285-305 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y78=300X175	300 mm (305-325 mm)	175 mm (150-200 mm)
6Y78=320X175	320 mm (325-345 mm)	175 mm (150-200 mm)

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	16 mm
<b>Wandstärke</b>	7 mm Aufbauten an Schienbeinkante und Fibulaköpfchen; von 4 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	abhängig von der Stumpflänge
<b>Skinguard</b>	mit

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice



## 6Y80 Skeo

Durch die hohe Querelastizität passen sich der Skeo 6Y80 und Skeo Skinguard 6Y85 der Stumpfform an. Die integrierte innere Textil-Matrix unterbindet Längsdehnung und Hub für hohe Sicherheit und Kontrolle. Die Umfangsdehnung wird dabei nicht beeinträchtigt. Durch die neue, seidige und hautfreundliche Innenfläche werden auftretende Reibungen zwischen Liner und Haut reduziert – besonders im Perineumbereich. Der 6Y85 Skeo Skinguard mit distalem Anschluss enthält den Zusatzstoff Skinguard. Die High-Tech-Funktionalität des antibakteriellen Zusatzstoffes schützt den Liner vor Bakterien und damit vor unangenehmen Gerüchen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y80=280	280 mm
6Y80=300	300 mm
6Y80=320	320 mm
6Y80=340	340 mm
6Y80=360	360 mm
6Y80=380	380 mm
6Y80=400	400 mm
6Y80=420	420 mm
6Y80=450	450 mm
6Y80=500	500 mm
6Y80=550	550 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Oberschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	14,5 mm
<b>Wandstärke</b>	von ca. 4,5 mm distal auf 2,5 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	durchgehende Matrix
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y85 Skeo Skinguard

Der Oberschenkel-Liner Skeo Skinguard enthält einen antibakteriellen Zusatzstoff, der das Wachstum von Bakterien bei der Schweißbildung um 99,9% reduziert. Eine durchgehende Matrix verringert die Längsdehnung des Liners.

Der Skeo Skinguard 6Y85 (TF) ist mit einem Shuttle Lock oder dem KISS-Einzugsystem kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y85=280	280 mm
6Y85=300	300 mm
6Y85=320	320 mm
6Y85=340	340 mm
6Y85=360	360 mm
6Y85=380	380 mm
6Y85=400	400 mm
6Y85=420	420 mm
6Y85=450	450 mm
6Y85=500	500 mm
6Y85=550	550 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Oberschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	14,5 mm
<b>Wandstärke</b>	von ca. 4,5 mm distal auf 2,5 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	durchgehende Matrix
<b>Skinguard</b>	mit



## 6Y87 Skeo 3D

Der Oberschenkel-Liner Skeo 3D läuft im distalen Bereich konisch zu und bettet auch weiches Gewebe besonders sanft. Oben ist der Liner zylindrisch geformt und umschließt den Stumpf zuverlässig. Die durchgehende Matrix wirkt einer Längsdehnung des Liners entgegen.

Der Skeo 3D 6Y87 (TF) ist mit einem Shuttle Lock oder dem KISS-Einzugsystem kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y87=250	250 mm
6Y87=265	265 mm
6Y87=280	280 mm
6Y87=300	300 mm
6Y87=320	320 mm
6Y87=340	340 mm
6Y87=360	360 mm
6Y87=380	380 mm
6Y87=400	400 mm
6Y87=450	450 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Oberschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	14,5 mm
<b>Wandstärke</b>	von distal 4,5 mm auf proximal 2,5 mm auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	durchgehende Matrix
<b>Skinguard</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y88 Skeo 3D

Der Oberschenkel-Liner Skeo 3D läuft im distalen Bereich konisch zu und bettet auch weiches Gewebe besonders sanft. Oben ist der antibakterielle Liner zylindrisch geformt und umschließt den Stumpf zuverlässig. Die durchgehende Matrix wirkt einer Längsdehnung des Liners entgegen.

Der Skeo 3D 6Y88 (TF) ist mit einem Shuttle Lock oder dem KISS-Einzugsystem kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y88=250	250 mm
6Y88=265	265 mm
6Y88=280	280 mm
6Y88=300	300 mm
6Y88=320	320 mm
6Y88=340	340 mm
6Y88=360	360 mm
6Y88=380	380 mm
6Y88=400	400 mm
6Y88=450	450 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Oberschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	14,5 mm
<b>Wandstärke</b>	von ca. 4,5 mm distal auf 2,5 mm auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Matrix</b>	durchgehende Matrix
<b>Skinguard</b>	mit



## 6Y110 Skeo Sealing

Einfach. Sicher. Der strapazierfähige Dichtungsring hält das Vakuum zuverlässig im Schaft. Die seidige Oberfläche ohne Außentextil spart Zeit beim Reinigen sowie beim An- und Ausziehen. Der antibakterielle Zusatzstoff Skinguard reduziert die Vermehrung von Bakterien. Der Skeo Sealing 6Y110 (TF) ist mit einem Ventil oder dem Harmony-System kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y110=280X10	280 mm
6Y110=280X17	280 mm
6Y110=300X10	300 mm
6Y110=300X17	300 mm
6Y110=320X10	320 mm
6Y110=320X17	320 mm
6Y110=340X10	340 mm
6Y110=340X17	340 mm
6Y110=360X10	360 mm
6Y110=360X17	360 mm
6Y110=380X10	380 mm
6Y110=380X17	380 mm
6Y110=400X10	400 mm
6Y110=400X17	400 mm
6Y110=450X10	450 mm
6Y110=450X17	450 mm
6Y110=500X10	500 mm
6Y110=500X17	500 mm
6Y110=550X10	550 mm
6Y110=550X17	550 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Oberschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	ohne
<b>Wandstärke</b>	von ca. 6 mm auf 2,5 mm auslaufend
<b>Außentextil</b>	ohne
<b>Farbe</b>	hellgrau
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodellierter Schaft
<b>Matrix</b>	durchgehende Matrix
<b>Skinguard</b>	mit

· Für mittellange Stümpfe empfehlen wir die Ringhöhe 10 cm (6Y110=\*X10), für lange Stümpfe die Ringhöhe 17 cm (6Y110=\*X17).

### Individuelle Produkte der Ottobock iFab

Die Ottobock iFab ist als verlängerte Werkbank Ihr zuverlässiger Partner für die zentrale Produktion individueller Orthetik und Prothetik Hilfsmittel im digitalen Wandel.

Für Informationen zu iFab Produkten, bei Fragen oder Anmerkungen kontaktieren Sie uns gern über: [ifab@ottobock.com](mailto:ifab@ottobock.com)

### iFab Customer Center

Im iFab Customer Center finden Sie das gesamte digitale Produktportfolio individueller Produkte. Die Plattform führt Sie einfach und schnell durch den Bestellvorgang.

Sie erreichen das iFab Customer Center unter: [www.iFab-customer-center.com](http://www.iFab-customer-center.com).





zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y81 ProSeal Liner

Zusammen mit dem ProSeal Dichtungsring, der in den Schaft integriert wird, hält der transparente ProSeal Liner das Vakuum verlässlich. Die glatte Außenbeschichtung vereinfacht das An- und Ausziehen des Liners sowie das Hineingleiten in den Schaft.

Der ProSeal Liner 6Y81 (TF) ist mit einem Ventil und dem Harmony-System kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Distales Kissen
6Y81=280	280 mm	3 mm
6Y81=300	300 mm	3 mm
6Y81=320	320 mm	3 mm
6Y81=340	340 mm	3 mm
6Y81=360	360 mm	3 mm
6Y81=380	380 mm	3 mm
6Y81=400	400 mm	3 mm
6Y81=420	420 mm	3 mm
6Y81=450	450 mm	3 mm
6Y81=500	500 mm	3 mm
6Y81=550	550 mm	3 mm
6Y81=280-10	280 mm	10 mm
6Y81=300-10	300 mm	10 mm
6Y81=320-10	320 mm	10 mm
6Y81=340-10	340 mm	10 mm
6Y81=360-10	360 mm	10 mm
6Y81=380-10	380 mm	10 mm
6Y81=400-10	400 mm	10 mm
6Y81=420-10	420 mm	10 mm
6Y81=450-10	450 mm	10 mm
6Y81=500-10	500 mm	10 mm
6Y81=550-10	550 mm	10 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Oberschenkelamputation
<b>Material</b>	Silikon
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Wandstärke</b>	3 mm
<b>Außen textil</b>	ohne
<b>Farbe</b>	transparent
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice



## 6Y90 Caleo

Der Unterschenkel-Liner Caleo besteht aus einem elastischen und formbaren Material, das an die individuelle Form des Stumpfs angepasst werden kann. Prothesenträger wissen zu schätzen, dass Reibung dadurch auf ein Minimum reduziert wird.

Der Caleo 6Y90 (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y90=200	200 mm
6Y90=250	250 mm
6Y90=280	280 mm
6Y90=320	320 mm
6Y90=360	360 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Copolymer
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	18 mm
<b>Wandstärke</b>	von 5 mm distal auf proximal 3 mm auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	olive
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodelliert oder Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	10 cm Länge
<b>Skinguard</b>	ohne

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice



## 6Y92 Caleo

Der Unterschenkel-Liner Caleo besteht aus einem elastischen und formbaren Material, das an die individuelle Form des Stumpfs angepasst werden kann. Prothesenträger wissen zu schätzen, dass Reibung dadurch auf ein Minimum reduziert wird.

Der Caleo 6Y92 (TT) ist mit einem Ventil kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y92=200	200 mm
6Y92=250	250 mm
6Y92=280	280 mm
6Y92=320	320 mm
6Y92=360	360 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Copolymer
<b>Anschluss</b>	ohne distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	13 mm
<b>Wandstärke</b>	von 5 mm distal auf proximal 3 mm auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	olive
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodelliert oder Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y93 Caleo 3D

Die Passform des Caleo 3D orientiert sich an der Anatomie des Unterschenkels. Dicke- re Wandstärken im vorderen Bereich schützen empfindliche und knöcherne Strukturen, reduzierte Wandstärken hinten erhöhen die Flexibilität des Knies.

Der Caleo 3D 6Y93=C (TT) ist mit einem Ventil kombinierbar.

Der Caleo 3D 6Y93=L (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Anschluss	Distales Kissen
6Y93=C6-S	S (150-260 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y93=C6-M	M (180-310 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y93=C6-MP	MP (200-310 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y93=C6-L	L (230-350 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y93=C6-LP	LP (280-430 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y93=C6-XL	XL (330-500 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y93=L6-S	S (150-260 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y93=L6-M	M (180-310 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y93=L6-MP	MP (200-310 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y93=L6-L	L (230-350 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y93=L6-LP	LP (280-430 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y93=L6-XL	XL (330-500 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Copolymer
<b>Wandstärke</b>	3 mm posterior und 6 mm anterior
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	olive
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodelliert oder Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y93F Caleo 3D

Die Passform des Caleo 3D 6Y93F in der längeren Version (50 cm) orientiert sich an der Anatomie des Unterschenkels und ist speziell für Symes- und Knieexartikulationsam- putierte geeignet. Dickere Wandstärken im vorderen Bereich schützen empfindliche und knöcherne Strukturen, reduzierte Wandstärken hinten erhöhen die Flexibilität des Knies.

Der Caleo 3D 6Y93F=C (TT) ist mit einem Ventil kombinierbar.

Der Caleo 3D 6Y93F=L (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Anschluss	Distales Kissen
6Y93F=C6-S	S (150-260 mm)	ohne distalen Anschluss	13 mm
6Y93F=C6-M	M (180-310 mm)	ohne distalen Anschluss	13 mm
6Y93F=C6-MP	MP (200-310 mm)	ohne distalen Anschluss	13 mm
6Y93F=C6-L	L (230-350 mm)	ohne distalen Anschluss	13 mm
6Y93F=C6-LP	LP (280-430 mm)	ohne distalen Anschluss	13 mm
6Y93F=C6-XL	XL (330-500 mm)	ohne distalen Anschluss	13 mm
6Y93F=L6-S	S (150-260 mm)	mit distalem Anschluss	21 mm
6Y93F=L6-M	M (180-310 mm)	mit distalem Anschluss	21 mm
6Y93F=L6-MP	MP (200-310 mm)	mit distalem Anschluss	21 mm
6Y93F=L6-L	L (230-350 mm)	mit distalem Anschluss	21 mm
6Y93F=L6-LP	LP (280-430 mm)	mit distalem Anschluss	21 mm
6Y93F=L6-XL	XL (330-500 mm)	mit distalem Anschluss	21 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Copolymer
<b>Wandstärke</b>	von 6 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	olive
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodelliert oder Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y95 Caleo 3D

Der Caleo 3D besitzt eine Passform, die sich an der Anatomie des Körpers orientiert. Die Materialbeschaffenheit im Kniebereich ermöglicht eine besonders einfache Beugung und verringert den Druck auf die Kniescheibe.

Der Caleo 3D 6Y95=C (TT) ist mit einem Ventil kombinierbar.

Der Caleo 3D 6Y95=L (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (Abmessungen)	Anschluss	Distales Kissen
6Y95=C6-S	S (150-260 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y95=C6-M	M (180-310 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y95=C6-MP	MP (200-310 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y95=C6-L	L (230-350 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y95=C6-LP	LP (280-430 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y95=C6-XL	XL (330-500 mm)	ohne distalen Anschluss	7,5 mm
6Y95=L6-S	S (150-260 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y95=L6-M	M (180-310 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y95=L6-MP	MP (200-310 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y95=L6-L	L (230-350 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y95=L6-LP	LP (280-430 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm
6Y95=L6-XL	XL (330-500 mm)	mit distalem Anschluss	16 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Copolymer
<b>Wandstärke</b>	6 mm anterior, 3 mm posterior
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	olive
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodelliert oder Vollbelastungsschaft
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y94 Dynamic Vacuum System Liner

Eigens für das Dynamic Vacuum System entwickelt, stellt der DVS Liner aus Copolymer die direkte Anbindung zur Vakuumpumpe her. Eine magnetische Kopplung zwischen dem distalen Anschluss des Liners und Pumpenkolben sorgt für den nötigen Halt. Der Liner pflegt zusätzlich die Haut durch eine dosierte Abgabe von medizinischem Weißöl.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Außentextil
6Y94=S	S (150-260 mm)	mit
6Y94=M	M (180-310 mm)	mit
6Y94=MP	MP (200-310 mm)	mit
6Y94=L	L (230-350 mm)	mit
6Y94=LP	LP (280-430 mm)	mit
6Y94=XL	XL (330-500 mm)	mit
6Y94=S-F	S (150-260 mm)	mit Teiltexil
6Y94=M-F	M (180-310 mm)	mit Teiltexil
6Y94=MP-F	MP (200-310 mm)	mit Teiltexil
6Y94=L-F	L (230-350 mm)	mit Teiltexil
6Y94=LP-F	LP (280-430 mm)	mit Teiltexil
6Y94=XL-F	XL (330-500 mm)	mit Teiltexil

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Copolymer
<b>Anschluss</b>	mit Anschluss für das Dynamic Vacuum System DVS
<b>Distales Kissen</b>	16 mm
<b>Wandstärke</b>	von 6 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Farbe</b>	olive
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodelliert oder Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y60 Uneo

Der Unterschenkel-Liner Uneo besteht aus einem weichen, nachgiebigen Material, das den Stumpf „fließend“ einhüllt. Ein distales Kissen sorgt für eine zusätzliche Polsterung, sodass Druckstellen vermieden werden.

Der Uneo 6Y60 (TT) ist mit einem Shuttle Lock kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
6Y60=160	160 mm
6Y60=180	180 mm
6Y60=200	200 mm
6Y60=210	210 mm
6Y60=220	220 mm
6Y60=235	235 mm
6Y60=250	250 mm
6Y60=265	265 mm
6Y60=280	280 mm
6Y60=300	300 mm
6Y60=320	320 mm
6Y60=340	340 mm
6Y60=360	360 mm
6Y60=380	380 mm
6Y60=400	400 mm

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Polyurethan
<b>Anschluss</b>	mit distalem Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	10 mm
<b>Wandstärke</b>	von ca. 4,5 mm distal auf 2,5 mm proximal auslaufend
<b>Außen textil</b>	mit
<b>Farbe</b>	beige
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	zweckmodelliert oder Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice



## 6Y510 Uneo Flex

Der nachgiebige Uneo Flex ist im Kniebereich vorflektiert. Diese Passform ermöglicht ein einfacheres Beugen des Knies und verhindert, dass sich zu viel Material in der Kniekehle aufschiebt.

Der Uneo Flex 6Y510 (TT) ist mit einem Ventil oder dem Harmony-System kombinierbar.  
Der Uneo Flex 6Y510=-5/-9 (TT) ist mit einem Ventil kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Stumpflänge ab MPT	Außentextil	Außenbe- schichtung	Farbe
6Y510=200X75	200 mm	75 mm (50-100 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=225X75	225 mm	75 mm (50-100 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=250X75	250 mm	75 mm (50-100 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=275X75	275 mm	75 mm (50-100 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=300X75	300 mm	75 mm (50-100 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=325X75	325 mm	75 mm (50-100 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=210X125	210 mm	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=235X125	235 mm	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=260X125	260 mm	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=285X125	285 mm	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=310X125	310 mm	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=210X175	210 mm	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=260X175	260 mm	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=285X175	285 mm	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=310X175	310 mm	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	transparent
6Y510=175X75-5	175 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=200X75-5	200 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=225X75-5	225 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=250X75-5	250 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=275X75-5	275 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=300X75-5	300 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=325X75-5	325 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=175X75-9	175 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=200X75-9	200 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=225X75-9	225 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=250X75-9	250 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=275X75-9	275 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=300X75-9	300 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=325X75-9	325 mm	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=210X125-5	210 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=235X125-5	235 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=260X125-5	260 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=285X125-5	285 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=310X125-5	310 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=210X125-9	210 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=235X125-9	235 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=260X125-9	260 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=285X125-9	285 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=310X125-9	310 mm	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=210X175-5	210 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=235X175-5	235 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=260X175-5	260 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=285X175-5	285 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=310X175-5	310 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	anthrazit
6Y510=210X175-9	210 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=235X175-9	235 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=260X175-9	260 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=285X175-9	285 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	beige
6Y510=310X175-9	310 mm	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	beige

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Polyurethan
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	15 mm
<b>Wandstärke</b>	bis Kniemitte ca. 6 mm, ab Kniemitte auf 3 mm auslaufend
<b>Schaftdesign</b>	Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y520 Uneo / Uneo Pure

Der Uneo 6Y520=-5/-9 besteht aus einem weichen, nachgiebigen Material, das den Stumpf „fließend“ einhüllt. Ein distales Kissen sorgt für Polsterung, sodass Druckstellen vermieden werden. Mit dem transparenten Uneo Pure 6Y520 lassen sich Passform und Hautbild visuell prüfen.

Der Uneo 6Y520=-5/-9 (TT) ist mit einem Ventil oder dem Harmony-System kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Außentextil	Farbe	Außenbeschichtung
6Y520=190	190 mm	ohne	transparent	mit
6Y520=230	230 mm	ohne	transparent	mit
6Y520=290	290 mm	ohne	transparent	mit
6Y520=330	330 mm	ohne	transparent	mit
6Y520=400	400 mm	ohne	transparent	mit
6Y520=190-5	190 mm	mit	anthrazit	ohne
6Y520=230-5	230 mm	mit	anthrazit	ohne
6Y520=290-5	290 mm	mit	anthrazit	ohne
6Y520=330-5	330 mm	mit	anthrazit	ohne
6Y520=400-5	400 mm	mit	anthrazit	ohne
6Y520=190-9	190 mm	mit	beige	ohne
6Y520=230-9	230 mm	mit	beige	ohne
6Y520=290-9	290 mm	mit	beige	ohne
6Y520=330-9	330 mm	mit	beige	ohne
6Y520=400-9	400 mm	mit	beige	ohne

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Polyurethan
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	15 mm
<b>Wandstärke</b>	6 mm
<b>Schaftdesign</b>	Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice



## 6Y522 Uneo Pure / Uneo Skinguard

Mit dem Uneo Pure 6Y522 lassen sich Passform und Hautbild visuell überprüfen. Die Außenseite ist einfach zu reinigen, trocknet rasch und ermöglicht ein leichtes An- und Ausziehen. Der Uneo Skinguard 6Y522=\*-G ist mit einem antibakteriellen Wirkstoff ausgestattet, der das Wachstum von geruchsbildenden Bakterien um 99,9 Prozent reduziert.

Der Uneo Pure 6Y522 und der Uneo Skinguard 6Y522=\*-G sind mit einem Ventil oder dem Harmony-System kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Skinguard
6Y522=190	190 mm	ohne
6Y522=210	210 mm	ohne
6Y522=230	230 mm	ohne
6Y522=250	250 mm	ohne
6Y522=290	290 mm	ohne
6Y522=310	310 mm	ohne
6Y522=190-G	190 mm	mit
6Y522=210-G	210 mm	mit
6Y522=230-G	230 mm	mit
6Y522=250-G	250 mm	mit
6Y522=290-G	290 mm	mit
6Y522=310-G	310 mm	mit

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Polyurethan
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	15 mm
<b>Wandstärke</b>	von 6 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	ohne
<b>Farbe</b>	transparent
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne



## 6Y523 Uneo / Uneo Skinguard

Der Uneo 6Y523 besteht aus einem weichen, nachgiebigen Material, das den Stumpf „fließend“ einhüllt. Ein distales Kissen sorgt für Polsterung, sodass Druckstellen vermieden werden. Der Uneo Skinguard 6Y523=\*-G ist mit einem antibakteriellen Wirkstoff ausgestattet, der das Wachstum von geruchsbildenden Bakterien um 99,9 Prozent reduziert.

Der Uneo 6Y523 und der Uneo Skinguard 6Y523=\*-G sind mit einem Ventil oder dem Harmony-System kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Skinguard
6Y523=190	190 mm	ohne
6Y523=210	210 mm	ohne
6Y523=230	230 mm	ohne
6Y523=250	250 mm	ohne
6Y523=290	290 mm	ohne
6Y523=310	310 mm	ohne
6Y523=190-G	190 mm	mit
6Y523=210-G	210 mm	mit
6Y523=230-G	230 mm	mit
6Y523=250-G	250 mm	mit
6Y523=290-G	290 mm	mit
6Y523=310-G	310 mm	mit

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Polyurethan
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	15 mm
<b>Wandstärke</b>	von 6 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außentextil</b>	mit
<b>Farbe</b>	anthrazit
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y512 Uneo Fresh

In das Material des Uneo Fresh ist ein Duftstoff eingearbeitet, der über die Tragedauer des Liners erhalten bleibt. Die spezielle Geometrie mit variierenden Wandstärken – je nach Anatomie im jeweiligen Stumpfbereich – schützt empfindliche Stellen und erhöht die Beweglichkeit des Knies.

Der Uneo Fresh 6Y512=\*-P ist mit einem Ventil oder dem Harmony-System kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Stumpflänge ab MPT	Außentextil	Farbe
6Y512=250X75-P	250 mm (255-275 mm)	75 mm (50-100 mm)	ohne	transparent
6Y512=210X125-P	210 mm (215-235 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	transparent
6Y512=235X125-P	235 mm (240-265 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	transparent
6Y512=265X125-P	265 mm (260-280 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	transparent
6Y512=280X125-P	280 mm (285-310 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	transparent
6Y512=300X125-P	300 mm (310-335 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	transparent
6Y512=210X175-P	210 mm (215-235 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	transparent
6Y512=235X175-P	235 mm (240-265 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	transparent
6Y512=265X175-P	265 mm (260-280 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	transparent
6Y512=280X175-P	280 mm (285-310 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	transparent
6Y512=300X175-P	300 mm (310-335 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	transparent
6Y512=250X75-F-P	250 mm (255-275 mm)	75 mm (50-100 mm)	mit	anthrazit
6Y512=210X125-F-P	210 mm (215-235 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	anthrazit
6Y512=235X125-F-P	235 mm (240-265 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	anthrazit
6Y512=265X125-F-P	265 mm (260-280 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	anthrazit
6Y512=280X125-F-P	280 mm (285-310 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	anthrazit
6Y512=300X125-F-P	300 mm (310-335 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	anthrazit
6Y512=210X175-F-P	210 mm (215-235 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	anthrazit
6Y512=235X175-F-P	235 mm (240-265 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	anthrazit
6Y512=265X175-F-P	265 mm (260-280 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	anthrazit
6Y512=280X175-F-P	280 mm (285-310 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	anthrazit
6Y512=300X175-F-P	300 mm (310-335 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	anthrazit

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Polyurethan
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	15 mm
<b>Wandstärke</b>	9 mm Aufbauten an Schienbeinkante und Fibulaköpfchen, von 6 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außenbeschichtung</b>	mit
<b>Schaftdesign</b>	Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne
<b>Skinguard</b>	ohne



## 6Y512 Uneo 3D

Der Uneo 3D ist genau an die Anatomie des Stumpfes angepasst. Empfindliche Stellen wie die Schienbeinkante und das Fibulaköpfchen werden durch dickere Wände geschützt. Dünnere Wandstärken auf der Rückseite erhöhen hingegen die Beweglichkeit des Knies.

Der Uneo 3D 6Y512 (TT) ist mit einem Ventil oder dem Harmony-System kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Stumpflänge ab MPT	Skinguard	Außen-textil	Farbe
6Y512=250X75-G	250 mm (255-275 mm)	75 mm (50-100 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=210X125-G	210 mm (215-235 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=235X125-G	235 mm (240-265 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=265X125-G	265 mm (260-280 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=280X125-G	280 mm (285-310 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=300X125-G	300 mm (310-335 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=210X175-G	210 mm (215-235 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=235X175-G	235 mm (240-265 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=265X175-G	265 mm (260-280 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=280X175-G	280 mm (285-310 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=300X175-G	300 mm (310-335 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	ohne	transparent
6Y512=250X75-F-G	250 mm (255-275 mm)	75 mm (50-100 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=210X125-F-G	210 mm (215-235 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=235X125-F-G	235 mm (240-265 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=265X125-F-G	265 mm (260-280 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=280X125-F-G	280 mm (285-310 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=300X125-F-G	300 mm (310-335 mm)	125 mm (100-150 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=210X175-F-G	210 mm (215-235 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=235X175-F-G	235 mm (240-265 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=265X175-F-G	265 mm (260-280 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=280X175-F-G	280 mm (285-310 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=300X175-F-G	300 mm (310-335 mm)	175 mm (150-200 mm)	mit	mit	anthrazit
6Y512=250X75	250 mm (255-275 mm)	75 mm (50-100 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=210X125	210 mm (215-235 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=235X125	235 mm (240-265 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=265X125	265 mm (260-280 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=280X125	280 mm (285-310 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=300X125	300 mm (310-335 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=210X175	210 mm (215-235 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=235X175	235 mm (240-265 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=265X175	265 mm (260-280 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=280X175	280 mm (285-310 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=300X175	300 mm (310-335 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	ohne	transparent
6Y512=250X75-F	250 mm (255-275 mm)	75 mm (50-100 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=210X125-F	210 mm (215-235 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=235X125-F	235 mm (240-265 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=265X125-F	265 mm (260-280 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=280X125-F	280 mm (285-310 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=300X125-F	300 mm (310-335 mm)	125 mm (100-150 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=210X175-F	210 mm (215-235 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=235X175-F	235 mm (240-265 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=265X175-F	265 mm (260-280 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=280X175-F	280 mm (285-310 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	anthrazit
6Y512=300X175-F	300 mm (310-335 mm)	175 mm (150-200 mm)	ohne	mit	anthrazit

<b>Amputationsniveau</b>	Unterschenkelamputation
<b>Material</b>	Polyurethan
<b>Anschluss</b>	ohne distalen Anschluss
<b>Distales Kissen</b>	15 mm
<b>Wandstärke</b>	9 mm Aufbauten an Schienbeinkante und Fibulaköpfchen, von 6 mm distal auf 3 mm proximal auslaufend
<b>Außenbeschichtung</b>	ohne
<b>Schaftdesign</b>	Vollbelastungsschaft
<b>Matrix</b>	ohne



zum Ottobock  
Onlineshop

**Individuelle Produkte der Ottobock iFab**

Die Ottobock iFab ist als verlängerte Werkbank Ihr zuverlässiger Partner für die zentrale Produktion individueller Orthetik und Prothetik Hilfsmittel im digitalen Wandel.

Für Informationen zu iFab Produkten, bei Fragen oder Anmerkungen kontaktieren Sie uns gern über: [ifab@ottobock.com](mailto:ifab@ottobock.com)

**iFab Customer Center**

Im iFab Customer Center finden Sie das gesamte digitale Produktportfolio individueller Produkte. Die Plattform führt Sie einfach und schnell durch den Bestellvorgang.

Sie erreichen das iFab Customer Center unter: [www.iFab-customer-center.com](http://www.iFab-customer-center.com).





## 756L10 Liner Trimmer

Zum Beschneiden und Abschrägen des proximalen Endes von Gel-Linern in einem Arbeitsgang. Der Liner Trimmer erzeugt eine glatte Kante.

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
756L10	2.9 kg



## 719S20 Spezial Kunstfaserschere

Zum Beschneiden von Linern mit Textilbeschichtung. Die spezielle Beschichtung der Spezial Kunstfaserschere gewährleistet einen wirkungsvollen Schutz vor abrasivem Verschleiß. Sie schafft eine besonders widerstandsfähige Oberfläche im Bereich der Schneiden. Durch die reibende Belastung während des Schnittvorgangs bildet sich die keramische Oxidschicht permanent neu. Sie wird weder durch UV-Strahlung noch durch Fingerschweiß angegriffen und ist in höchstem Maße oxydationsbeständig. Diese Schere ist leichtgängig in der Benutzung und beim Beschneiden von modernen Hochleistungsgeweben, da die Beschichtung den Gleitreibwert deutlich reduziert.

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
719S20	0.2 kg



## 719S7 Zuschneideschere

Die Zuschneideschere ist aufgrund ihrer speziellen Scheren ideal zum Schneiden von Silikon-Linern geeignet.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Material	Gewicht
719S7	230 mm	Tiegelgussstahl, Kunststoff	0,145 kg



## 640F18 Anziehspray

Das Anziehspray für Ottobock Skeo Liner und Prothesenhandschuhe (Silikon, PVC) wird unter anderem für das Auf- und Abziehen des Liners oder des Prothesenhandschuhs benötigt.

### Technische Daten

Artikelnummer	für	Inhalt
640F18	Prothesenhandschuhe und Liner	90 ml
640F18=900	Prothesenhandschuhe und Liner	900 ml



zum Ottobock  
Onlineshop



## 453H12 Derma Prevent

Derma Prevent ist ein Spezial-Hautschutz für stark beanspruchte Haut. Die Lotion beugt gegen Wundreiben vor, schützt die Haut und hält sie weich und geschmeidig. Darüber hinaus hemmt sie sowohl den Kontakt mit externen Allergenen als auch die Schweiß- und Geruchsbildung.

### Technische Daten

Artikelnummer	Bestelleinheit	Verpackungsform	Inhalt
453H12	Flasche	Packung (6 Stück)	100 ml
453H12=1	Flasche	1 Stück	100 ml



## 453H10 Derma Clean

Derma Clean ist eine Spezial-Reinigungslotion für stark belastete Haut. Die pH-neutrale Lotion ist alkali- und phosphatfrei und wirkt mit antibakterieller Hygienekraft. Derma Clean eignet sich ebenso für die Reinigung der Prothese, Orthese oder des Liners.

### Technische Daten

Artikelnummer	Bestelleinheit	Verpackungsform	Inhalt
453H10-N	Flasche	Packung (6 Stück)	300 ml
453H10=1-N	Flasche	1 Stück	300 ml



## 453H14 Derma Repair

Derma Repair ist eine Spezial-Basishautpflege mit Panthenol und Vitamin E zur Regeneration stark strapazierter Haut. Sie beruhigt die gereizte Haut und verbessert spürbar ihre Geschmeidigkeit und Elastizität. Die Anwendung des Derma Repair fördert außerdem die Durchblutung und das Zellwachstum der Haut.

### Technische Daten

Artikelnummer	Bestelleinheit	Verpackungsform	Inhalt
453H14	Flasche	Packung (6 Stück)	200 ml
453H14=1	Flasche	1 Stück	200 ml



## 453H30 Derma Reiseset

Enthält je eine Flasche Derma Clean, Derma Prevent und Derma Repair sowie eine praktische Kulturtasche.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
453H30=D
453H30=GB



## 646M453 Derma Probeset

Das Derma Probeset enthält je ein kleines Probefläschchen von Derma Clean, Derma Prevent und Derma Repair.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
646M453



zum Ottobock  
Onlineshop



## 21Y21 ClickValve

Das ClickValve verfügt über eine multioptionale Sicherungslasche, die das Verlieren des Ventiloberteils verhindert. Die wesentlich reduzierte Höhe und der Außendurchmesser sowie das außergewöhnliche Design sorgen für eine gute kosmetische Verarbeitung im Schaft.

Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Hauptmerkmale

- Wasserbeständig
- Gewindeloses Ventil für die Oberschenkelversorgung
- Multioptionale Sicherungslasche verhindert Verlieren des Ventiloberteils
- Der "Click" macht die richtige Ventilplatzierung hörbar
- Gefahr von Hämatomen verhindert durch laterale Luftausstoßlöcher und ebenen Abschluss auf der Schaftinnenseite

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch
21Y21	automatisch	22 mm



## 21Y14 PushValve

Das PushValve wird mit zwei Flügeln, die zusammengedrückt werden, geöffnet und geschlossen. Es ist aufgrund der höheren Dimension besonders für Anwender mit eingeschränkter Fingermobilität sowie Armprothesenträger geeignet. Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Hauptmerkmale

- Wasserbeständig
- Gewindeloses Ventil für die Oberschenkelversorgung
- Erleichterte Handhabung für Anwender, v.a. bei eingeschränkter Fingermobilität

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch
21Y14	automatisch	22 mm



## 21Y12 Schraubventil-Set

Das Schraubventil-Set mit manuellem Luftausstoß erzeugt einen Unterdruck im Prothesenschaft und ist für die Oberschenkelversorgung geeignet.

Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch
21Y12	manuell	24 mm



## 21Y96 Gummi-Flachventil-Set

Das gewindelose Ventil-Set mit manuellem Luftausstoß ist für Interimsschäfte in der Oberschenkelversorgung geeignet.

Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch	Inhaltsstoff
21Y96	manuell	24 mm	enthält Nickel



## 21Y97 Gummi-Flachventil-Set mit Verbindungsrohr

Das gewindelose Ventil-Set mit manuellem Luftausstoß ist für ISNY-Schäfte in der Oberschenkelversorgung geeignet.

Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch	Inhaltsstoff
21Y97	manuell	24 mm	enthält Nickel



## 21Y105 Gummi-Flachventil-Set

Das gewindelose Ventil-Set mit manuellem Luftausstoß ist für den Einbau an ISNY-Schäften in der Oberschenkelversorgung geeignet.

Das Ventil ist mit allen gängigen Linern ohne distalen Anschluss als auch ohne Liner nutzbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch	Inhaltsstoff
21Y105	manuell	24 mm	enthält Nickel



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R140 Ausstoß-Ventil

Das Ausstoß-Ventil 4R140 ist ein Einweg-Ventil und eignet sich zur Herstellung von Unterdruckschaftsystemen. Es wird direkt in den Schaft eingebaut und ist ausschließlich für die Unterschenkelversorgung geeignet.

Alle gängigen Liner ohne distalen Anschluss können genutzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß
4R140	automatisch



## 4R136 V4 Ventil-Set

Das 4R136 V4 Ventil-Set eignet sich zur Herstellung von Unterdruck-Schaftsystemen. Das Set besteht aus einem gewinkelten Schaftansatzstück, einem geraden Schaftansatzstück, einem Ventil und einem Schlauch. Das jeweilige Schaftansatzstück wird eingeschraubt.

Alle gängigen Liner ohne distalen Anschluss können genutzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß
4R136	automatisch



## 4R136=EL V4 EasyLine Ventil-Set

Das 4R136=EL V4 EasyLine Ventil-Set eignet sich zur Herstellung von Unterdruck-Schaftsystemen. Das Set besteht aus zwei Schaftansatzstücken und einem Ventil. Die Schaftansatzstücke werden eingeklebt. Alle gängigen Liner ohne distalen Anschluss können genutzt werden.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß
4R136=EL	automatisch



## Zubehör/Ersatzteile für Ventile



### 21Y222 **Zweilochschlüssel**

Dies ist ein Serviceteil für die Ventile mit den Kennzeichen 21Y12, 21Y14, 21Y15 und 21Y21.

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

21Y222



### 21Y230 **ClickValve Sicherungslasche**

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

21Y230



### 21Y21 **ClickValve Basiskörper**

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

21Y21=B



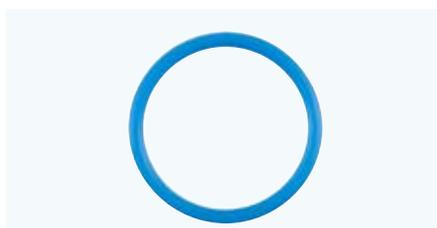
### 627F13 **O-Ring für ClickValve, schwarz**

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

627F13=24.5X3



### 627F13 **O-Ring für ClickValve Ventiloberteil, blau**

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

#### Technische Daten

**Artikelnummer**

627F13=19X2



zum Ottobock  
Onlineshop



## 21Y21 ClickValve Ventiloberteil

Dies ist ein Ersatzteil für das ClickValve 21Y21.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
21Y21=T



## 21Y14 PushValve Ventiloberteil

Dies ist ein Ersatzteil für das PushValve 21Y14.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
21Y14=S



## 21Y140 Silikon-Flachventil

Dies ist ein Ersatzteil für die Ventile 21Y96, 21Y97, 21Y105.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Inhaltsstoff</b>
21Y140	enthält Nickel



## 21Y123 Gummi-Flachventil

Dies ist ein Ersatzteil für die Ventile 21Y96, 21Y97, 21Y105.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Inhaltsstoff</b>
21Y123=40	enthält Nickel



## 21Y94 Gummi-Flachventil

Das Gummi-Flachventil mit manuellem Luftausstoß erzeugt einen Unterdruck im Prothesenschaft. Es ist für Kontaktschäfte geeignet und hat einen 50 mm langen Ansatz sowie einen Greiflappen und Einsatzring.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch	Inhaltsstoff
21Y94	manuell	24 mm	enthält Nickel



## 21Y95 Gummi-Flachventil

Das Gummi-Flachventil mit automatischem Luftausstoß und Einsatzring erzeugt einen Unterdruck im Prothesenschaft.

### Technische Daten

Artikelnummer	Luftausstoß	für Ø Loch	Inhaltsstoff
21Y95	automatisch	24 mm	enthält Nickel



## 21Y41 Einsatzring

Der Einsatzring für Gummi-Flachventile ist in zwei Größen verfügbar mit den Außendurchmessern 32 mm und 40 mm sowie den Lochdurchmessern 20 mm und 24 mm.

### Technische Daten

Artikelnummer	für Ø Loch
21Y41=32	20 mm
21Y41=40	24 mm



## 21Y77 Verbindungsrohr mit Einsatzring

Dies ist ein Ersatzteil für das Ventil 21Y97.

### Technische Daten

Artikelnummer	für (Mehrzeiliger Text)	Ø Rohr (innen)
21Y77	Ventile mit 40 mm Außen-Ø	24 mm

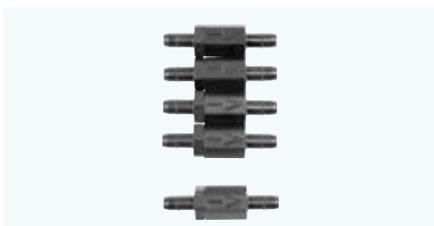


## 99B13 PVC-Verbindungsrohr

Das PVC-Verbindungsrohr dient als Verbindungskanal zwischen dem Innen- und dem Außenschaft.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser	Farbe
99B13=16	16 mm	hautfarben
99B13=16-7	16 mm	schwarz
99B13=21	21 mm	hautfarben
99B13=21-7	21 mm	schwarz



## 4R142 V4 Ventil, gerade

Dies ist ein Ersatzteil für das V4 Ventil Kit 4R136, das V4 EasyLine Ventil Kit 4R136=EL und die Prothesenfüße Taleo Harmony 1C52 sowie Triton Harmony 1C62.

### Technische Daten

Artikelnummer
4R142



zum Ottobock  
Onlineshop

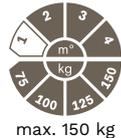
## 4R220 Dynamic Vacuum System Pumpe

Das Dynamic Vacuum System für Unterschenkelprothesen bietet einen angenehmen festen Halt, ein komfortables Volumenmanagement und ein gutes Untergrundgefühl. Durch eine magnetische Kopplung zwischen Liner und Kolben entsteht schon nach wenigen Schritten ein permanent anliegender Unterdruck.

Kombinierbar mit den Linern 6Y94=\*

### Hauptmerkmale

- 4R220 Pumpe mit 4-Loch Anschluss für einen einfachen Prothesenaufbau; zusätzliche distale Adapter werden nicht benötigt
- 4R220=1 Pumpe, die nicht tragende Variante, für mehr Freiheit beim Prothesenaufbau
- Alle gängigen Gipsabdrucktechniken können verwendet werden, eine Zertifizierung ist nicht notwendig
- Permanent anliegender Unterdruck in nur wenigen Schritten
- Kosmetisch gut in die Prothese einzubauen dank geringer Aufbauhöhe



max. 150 kg



### Technische Daten

		
<b>Artikelnummer</b>	4R220	4R220=1
<b>Produkteigenschaften</b>	tragend	nicht tragend
<b>Gewicht</b>	210 g	110 g
<b>Systemhöhe</b>	37 mm	27 mm
<b>Einbauhöhe</b>	31 mm	40 mm
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2, 3	1, 2, 3
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg	- kg

### Achtung Auslaufplanung:

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice

### kombinierbar mit

	6Y94	Dynamic Vacuum System Liner
	6Y400	Uneo Unique Liner
	6Y700	Skeo Unique Liner
	453A3/453A4	ProFlex Kniekappe
	453A30/453A40	ProFlex Plus Kniekappe



# Zubehör/Ersatzteile für Dynamic Vacuum System



## 21Y226 Duckbill-Ventil

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

21Y226



## 4X322 Ventilbuchse

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X322



## 633F30 Spezialfett

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

633F30=2



## 4X320 Kolben

Dies ist ein Ersatzteil für DVS 4R220 und 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X320



## 4X339 Anschlagring

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X339



## 4X314 Distanzplatte

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X314



zum Ottobock  
Onlineshop



## 5X163 Einschlagbuchse

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und das MagnoFlex Lock 6A40.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

5X163



## 4X324 Zylinderkörper für 4R220

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X324=3



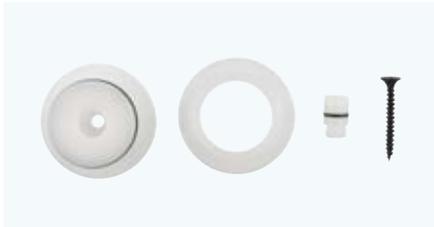
## 4X324 Zylinderkörper für 4R220=1

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X324=4



## 4X326 Dummy-Set für 4R220

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X326



## 4X326 Dummy-Set für 4R220=1

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X326=1



## 4X338 Montageschlüssel

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und 4R220=1.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X338



## 4R180 Harmony P4

Die mechanische Unterdruckpumpe sorgt für ein aktives Vakuum und einen erhöhten Unterdruck im Prothesenschaft. Durch die Kombination mit einem eingebauten Elastomerstab dämpft sie vertikale Stoßbelastungen und erlaubt eine leichte Torsion des Prothesenschafts.

### Hauptmerkmale

- schnelles Vakuum dank Doppelhubtechnologie
- niedrige Einbauhöhe dank direktem Einbau in den Schaft
- eingebaute Stoßdämpfung und Torsionsfunktion



max. 100 kg

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R180
<b>Anschluss proximal</b>	Laminierscheibe
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Gewicht</b>	465 g
<b>Systemhöhe</b>	132 mm
<b>Einbauhöhe</b>	114 mm
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4
<b>Empfohlen für Körpergewicht</b>	50 - 100 kg
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg

- Zur Versorgung mit einem Harmony System ist eine Zertifizierung notwendig.
- Folgende Produkte haben wir erfolgreich in Kombination mit Harmony Pumpen getestet:  
Polyurethan Liner:  
Uneo 3D/Fresh 6Y512
- Kniekappen zur proximalen Versiegelung:  
ProFlex Plus 453A30 / 453A40



## 4R181 Harmony P4 HD

Die mechanische Unterdruckpumpe sorgt für ein aktives Vakuum und einen erhöhten Unterdruck im Prothesenschaft. Durch die Kombination mit einem eingebauten Elastomerstab dämpft sie vertikale Stoßbelastungen und erlaubt eine leichte Torsion des Prothesenschafts.

### Hauptmerkmale

- schnelles Vakuum dank Doppelhubtechnologie
- niedrige Einbauhöhe dank direktem Einbau in den Schaft
- eingebaute Stoßdämpfung und Torsionsfunktion
- HD-Version: einsetzbar bis 150kg Körpergewicht



max. 150 kg

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R181
<b>Anschluss proximal</b>	Laminierscheibe
<b>Anschluss distal</b>	Justierkernaufnahme
<b>Gewicht</b>	590 g
<b>Systemhöhe</b>	132 mm
<b>Einbauhöhe</b>	114 mm
<b>Mobilitätsgrad</b>	2, 3, 4
<b>Empfohlen für Körpergewicht</b>	50 - 150 kg
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg

- Zur Versorgung mit einem Harmony System ist eine Zertifizierung notwendig.
- Folgende Produkte haben wir erfolgreich in Kombination mit Harmony Pumpen getestet:  
Polyurethan Liner:  
Uneo 3D/Fresh 6Y512
- Kniekappen zur proximalen Versiegelung:  
ProFlex Plus 453A30 / 453A40



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R182 Harmony P4 modular

Harmony P4 modular ist eine komplett modular einbaubare Version der Harmony P4 Pumpe. Durch eine neuartige Doppelhubtechnologie wird das notwendige Vakuum nach wenigen Schritten erreicht.



max. 100 kg

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R182
<b>Anschluss proximal</b>	4 Loch Anschluss
<b>Anschluss distal</b>	Pyramidenaufnahme
<b>Gewicht</b>	545 g
<b>Systemhöhe</b>	143 mm
<b>Einbauhöhe</b>	125 mm
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2, 3
<b>Empfohlen für Körpergewicht</b>	50 - 100 kg
<b>Max. Körpergewicht</b>	100 kg

- Zur Versorgung mit einem Harmony System ist eine Zertifizierung notwendig.
- Folgende Produkte haben wir erfolgreich in Kombination mit Harmony Pumpen getestet:  
Polyurethan Liner:  
Uneo 3D/Fresh 6Y512  
Kniekappen zur proximalen Versiegelung:  
ProFlex Plus 453A30 / 453A40



## 4R183 Harmony P4 HD modular

Harmony P4 HD modular ist eine komplett modular einbaubare Version der Harmony P4 HD Pumpe. Durch eine neuartige Doppelhubtechnologie wird das notwendige Vakuum nach wenigen Schritten erreicht.

Einsetzbar bis 150kg.



max. 150 kg

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4R183
<b>Anschluss proximal</b>	4 Loch Anschluss
<b>Anschluss distal</b>	Pyramidenaufnahme
<b>Gewicht</b>	665 g
<b>Systemhöhe</b>	143 mm
<b>Einbauhöhe</b>	125 mm
<b>Mobilitätsgrad</b>	1, 2, 3
<b>Empfohlen für Körpergewicht</b>	50 - 150 kg
<b>Max. Körpergewicht</b>	150 kg

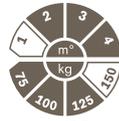
- Zur Versorgung mit einem Harmony System ist eine Zertifizierung notwendig.
- Folgende Produkte haben wir erfolgreich in Kombination mit Harmony Pumpen getestet:  
Polyurethan Liner:  
Uneo 3D/Fresh 6Y512  
Kniekappen zur proximalen Versiegelung:  
ProFlex Plus 453A30 / 453A40



## 4R147 Harmony P3

### Hauptmerkmale

- Mechanische Pumpe für das Harmony System
- Volumenmanagement am Stumpf
- Vertikale Stoßdämpfung
- Rotationsfunktion
- Vor-Ort-Wartung durch Austausch des Funktionsringes möglich
- Distale Rohrklammer und proximale Pyramidenaufnahme



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Anschluss proximal	Anschluss distal	Gewicht	Systemhöhe	Einbauhöhe	Mobilitätsgrad	Empfohlen für Körpergewicht
4R147=1	Justierker-naufnahme	Rohrklem-mung 34 mm	399 g	135 mm	117 mm	2, 3, 4	48 - 55 kg
4R147=2	Justierker-naufnahme	Rohrklem-mung 34 mm	399 g	135 mm	117 mm	2, 3, 4	56 - 65 kg
4R147=3	Justierker-naufnahme	Rohrklem-mung 34 mm	399 g	135 mm	117 mm	2, 3, 4	66 - 75 kg
4R147=4	Justierker-naufnahme	Rohrklem-mung 34 mm	399 g	135 mm	117 mm	2, 3, 4	76 - 87 kg
4R147=5	Justierker-naufnahme	Rohrklem-mung 34 mm	399 g	135 mm	117 mm	2, 3, 4	88 - 100 kg
4R147=6	Justierker-naufnahme	Rohrklem-mung 34 mm	399 g	135 mm	117 mm	2, 3, 4	101 - 112 kg
4R147=7	Justierker-naufnahme	Rohrklem-mung 34 mm	399 g	135 mm	117 mm	2, 3, 4	113 - 125 kg

- Zur Versorgung mit einem Harmony System ist eine Zertifizierung notwendig.
- Folgende Produkte haben wir erfolgreich in Kombination mit Harmony Pumpen getestet:  
Polyurethan Liner:  
Uneo 3D/Fresh 6Y512  
Kniekappen zur proximalen Versiegelung:  
ProFlex Plus 453A30 / 453A40



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4R152 Harmony E2

Die Harmony E2 ist eine elektronische Pumpe für das Harmony System. Sie sorgt für das Volumenmanagement am Stumpf, verbesserte Haftung und reduzierte Kräfte im Schaft.

### Hauptmerkmale

- elektronische Pumpe für das Harmony System
- Volumenmanagement am Stumpf
- 4-Loch Adapterplatte für einfache Nutzung, z.B. mit der Platte 5R2 oder 6A94=3 und dem gewünschten distalen Adapter
- Freie Positionierung um den Rohradapter herum: Medial, lateral oder sogar anterior, posterior
- Zwei Luftkanäle in der Verbindungsplatte für eine direkte, schlauchlose distale Verbindung oder die Verwendung eines Schaftanschlusses (z.B. für Nachrüstungen)
- Einfaches Abnehmen der Pumpeinheit, z.B. zum Laden, um das Gewicht zu reduzieren oder um zwischen verschiedenen Beinprothesen zu wechseln. Die Adapterplatte mit integriertem Ventil hält den Untedruck im Schaft.

### Produktbeispiel



max. 150 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Anschluss proximal	Anschluss distal	Gewicht	Systemhöhe	Einbauhöhe
4R152	4 Loch Anschluss	4 Loch Anschluss	185 g	95 mm	22 mm

- 4R152=1 ermöglicht einen kniegelenknahen Einbau (siehe Abbildung links).
- Zur Versorgung mit einem Harmony System ist eine Zertifizierung notwendig.
- Beachten Sie potentiellen Bodenkontakt durch die Bauteilhöhe bei sehr niedrigem Aufbau.
- Folgende Produkte haben wir erfolgreich in Kombination mit Harmony Pumpen getestet:  
Polyurethan Liner:  
Uneo 3D/Fresh 6Y512  
Kniekappen zur proximalen Versiegelung:  
ProFlex Plus 453A30 / 453A40

## Zubehör/Ersatzteile für Harmony System



### 4Y347 Harmony Elastomerstab (rot)

4Y347 ist ein Ersatzteil für Harmony P4.

### Technische Daten

Artikelnummer
4Y347



### 4Y348 Harmony Elastomerstab (gelb)

4Y348 ist ein Ersatzteil für Harmony P4.

### Technische Daten

Artikelnummer
4Y348



### 4X356 Deckel für 4R182/4R183

Der Deckel 4X356 ist ein Ersatzteil für die 4R182 Harmony Pumpe P4 modular und die 4R183 Harmony Pumpe P4 HD modular. Im Lieferumfang enthalten ist neben dem Deckel ein Schlauchstück für den Anschluss.

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>
4X356



### 4X903 Laminierscheibe und Dummy

4X903 ist ein Ersatzteil für 4R180 und 4R181. Es besteht aus einer Laminierscheibe und einem Laminerdummy.

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>
4X903



### 4X904 Gehäuseverschraubung Harmony P4

4X904 ist ein Ersatzteil für 4R180 und 4R182. Es besteht aus einer Gehäuseverschraubung und 4 Gewindestiften M4x6.

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>
4X904



### 4X446 Gehäuseverschraubung Harmony P4 HD

4X446 ist ein Ersatzteil für 4R181 und 4R183. Es besteht aus einer Gehäuseverschraubung und 4 Gewindestiften M4x6.

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>
4X446



### 4X147 Funktionsring für Harmony P3

Der Funktionsring 4X147 ist ein Ersatzteil für Harmony P3 4R147 und den Triton Harmony 1C62 Prothesenfuß. Im Lieferumfang enthalten sind der Funktionsring inkl. 2 Ventile, 2 O-Ringe, Unterlegscheibe, Schmiermittel.

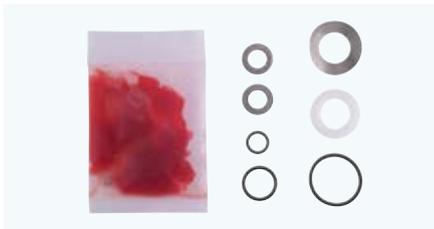
**Technische Daten**

Artikelnummer	Max. Körpergewicht	Funktionsring-Steifigkeit
4X147=0	40 - 47 kg	
4X147=1	48 - 55 kg	1
4X147=2	56 - 65 kg	2
4X147=3	66 - 75 kg	3
4X147=4	76 - 87 kg	4
4X147=5	88 - 100 kg	5
4X147=6	101 - 112 kg	6
4X147=7	113 - 125 kg	7
4X147=8	126 - 137 kg	8
4X147=9	138 - 150 kg	9

- 4X147=8 und 4X147=9 sind nur für den Triton Harmony 1C62 zu verwenden.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4X148 Service-Set Harmony P3

Das Service-Set 4X148 ist ein Ersatzteil für das Harmony P3 System. Es besteht aus jeweils zwei kleinen und zwei großen Unterlegscheiben, drei O-Ringen sowie einem Schmiermittel.

### Technische Daten

Artikelnummer

4X148



## 4R153 Adapterplatte

Die Adapterplatte mit integriertem Ventil hält den Unterdruck im Schaft und ermöglicht eine einfache Nutzung, z. B. mit der Platte 5R2 oder 6A94=3 und dem gewünschten distalen Adapter.

4R153 ist ein Ersatzteil für 4R152.

4R153=1 ist ein Ersatzteil für 4R152=1.

### Technische Daten

Artikelnummer

4R153

4R153=1



## 2R117 Schaftansatzstück

Das Schaftansatzstück dient der Verbindung zwischen Schaft und der Harmony Pumpe.

### Technische Daten

Artikelnummer

2R117=0

- Zu verwenden mit PU-Kleber SL=P091.



## 2R119 Vakuumananschluss

Einfach zu bedienender Vakuumananschluss zur Verbindung zwischen Schaft und Harmony Pumpe. Die Konstruktion basiert auf dem PushValve und vereinfacht somit wesentlich das Anziehen der Prothese. Im Lieferumfang enthalten sind neben dem Vakuumananschluss, die für den Anschluss notwendigen Teile.

### Technische Daten

Artikelnummer

2R119



## 451F20 Liner Fit Kit

Das Liner Fit Kit für Uneo Liner besteht aus vier Strümpfen, zwei Nylon-Schutzhüllen, zwei Spots und einem Fit Kit Video.

### Technische Daten

Artikelnummer

451F20



## 453H1 Gleitcreme

Erhöht das Fließverhalten der Uneo Liner. Empfohlene Anwendung mit den textiltfreien Polyurethan Linern.

### Technische Daten

Artikelnummer

453H1=1

Inhalt

100 ml



## 755E20 Vakuumpumpen-Set Harmony

Das Vakuumpumpen-Set Harmony dient zur Erstellung des Gipsabdruckes in Unterdruck-technik.

Set mit Latex Casting Bags.

### Technische Daten

Artikelnummer	Betriebsspannung
755E20=230	230 V
755E20=110	110 V

Bestandteile	
683G1=10	Latex Casting Bags
	Vakuumpumpenrohling TEC-Harmony
625P1=1.0	Schmelzeinsatz, träge
616R2=10X2	PVC-Absaugschlauch
755Y16=1/4"X6	Einschraub- und Schlauchtülle
683G1=1	Wasserabscheider
683G1=5	Absaugschlauch
755Z20=2	Filter klein für 755E6 + 755E600
	Tasche



## 683G1 Latex Casting Bags

Zur Erstellung des Gipsabdruckes in Unterdrucktechnik. Im Lieferumfang enthalten sind drei Latex Casting Bags: 1 Mal small, 1 Mal medium, 1 Mal large.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (1-5)
683G1=10	Set mit je 1x Small, Medium und Large

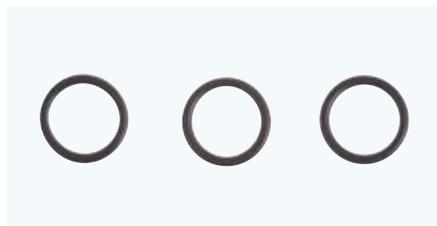


## 4X315 O-Ring Pack 5x2.5

4X315 ist ein Ersatzteil für 4R152 und besteht aus 3 O-Ringen.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X315



## 4X316 O-Ring Pack 7x1

4X316 ist ein Ersatzteil für 4R152 und besteht aus 3 O-Ringen.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X316



## 4X220 Schlauchstück für den Auslass

Das Schlauchstück für den Auslass ist ein Ersatzteil für 4R152 Harmony E2.

### Technische Daten

Artikelnummer
4X220



zum Ottobock  
Onlineshop



## 453A2 Derma Protection Kniekappe

Die Derma Protection ist eine zylindrisch geformte Kniekappe aus strapazierfähigem Copolymer (TPE) mit einer Außentextilbeschichtung. Sie wird als Haupthaftung oder zur Abdichtung eines Unterdrucksystems verwendet.

### Hauptmerkmale

- Zur Verwendung mit Unterdrucksystemen (Ventil, Dynamic Vacuum System, Harmony)
- Auch als Haupthaftungssystem verwendbar
- Form: zylindrisch



### Technische Daten

Artikelnummer	Umfang Kniemitte	Farbe
453A2=1	24 – 32 cm	beige
453A2=2	30 – 40 cm	beige
453A2=3	34 – 44 cm	beige
453A2=4	42 – 56 cm	beige



## 453A3/453A4 ProFlex Kniekappe

Die ProFlex ist eine anatomisch geformte Kniekappe aus strapazierfähigem Copolymer (TPE) mit einer Außentextilbeschichtung. Sie wird als Haupthaftung oder zur Abdichtung eines Unterdrucksystems verwendet.

### Hauptmerkmale

- Konische Form für eine angenehme Passform am Oberschenkel
- Vorgeformter Patellabereich für einen reduzierten Druck auf die Patella
- Form: 15° Vorflektion für ein leichteres Kniebeugen

### Technische Daten

Artikelnummer	Umfang Kniemitte	Umfang 20 cm proximal Kniemitte	Gesamtlänge	Farbe	Detailbild
453A3=1	24 - 32 cm	34 - 46 cm	lang	grau	
453A3=2	30 - 40 cm	40 - 54 cm	lang	grau	
453A3=3	36 - 47 cm	48 - 66 cm	lang	grau	
453A3=1-7	24 - 32 cm	34 - 46 cm	lang	schwarz	
453A3=2-7	30 - 40 cm	40 - 54 cm	lang	schwarz	
453A3=3-7	36 - 47 cm	48 - 66 cm	lang	schwarz	
453A4=1	24 - 32 cm	34 - 46 cm	kurz	grau	
453A4=2	30 - 40 cm	40 - 54 cm	kurz	grau	
453A4=3	36 - 47 cm	48 - 66 cm	kurz	grau	
453A4=1-7	24 - 32 cm	34 - 46 cm	kurz	schwarz	
453A4=2-7	30 - 40 cm	40 - 54 cm	kurz	schwarz	
453A4=3-7	36 - 47 cm	48 - 66 cm	kurz	schwarz	



## 453A30/453A40 ProFlex Plus Kniekappe

Die ProFlex Plus ist eine anatomisch geformte Kniekappe. Zusätzlich zu den typischen Eigenschaften (Vorflektion, konische Form, vorgeformter Patellabereich), verfügt sie über ein elastisches Außentextil und eine flache Naht für einen kaum spürbaren proximalen Abschluss. Sie wird als Haupthaftung oder zur Abdichtung eines Unterdrucksystems verwendet.

### Hauptmerkmale

- Elastisches Außentextil für einen komfortablen proximalen Abschluss
- Konische Form für eine angenehme Passform am Oberschenkel
- Vorgeformter Patellabereich für einen reduzierten Druck auf die Patella
- Form: 15° Vorflektion für ein leichteres Kniebeugen



### Technische Daten

Artikelnummer	Umfang Kniemitte	Umfang 20 cm proximal Kniemitte	Gesamtlänge	Farbe	Detailbild
453A30=1	24 - 32 cm	34 - 46 cm	lang	grau	
453A30=2	30 - 40 cm	40 - 54 cm	lang	grau	
453A30=3	36 - 47 cm	48 - 66 cm	lang	grau	
453A30=1-7	24 - 32 cm	34 - 46 cm	lang	anthrazit	
453A30=2-7	30 - 40 cm	40 - 54 cm	lang	anthrazit	
453A30=3-7	36 - 47 cm	48 - 66 cm	lang	anthrazit	
453A30=1-0	24 - 32 cm	34 - 46 cm	lang	beige	
453A30=2-0	30 - 40 cm	40 - 54 cm	lang	beige	
453A30=3-0	36 - 47 cm	48 - 66 cm	lang	beige	
453A40=1	24 - 32 cm	34 - 46 cm	kurz	grau	
453A40=2	30 - 40 cm	40 - 54 cm	kurz	grau	
453A40=3	36 - 47 cm	48 - 66 cm	kurz	grau	
453A40=1-7	24 - 32 cm	34 - 46 cm	kurz	anthrazit	
453A40=2-7	30 - 40 cm	40 - 54 cm	kurz	anthrazit	
453A40=3-7	36 - 47 cm	48 - 66 cm	kurz	anthrazit	
453A40=1-0	24 - 32 cm	34 - 46 cm	kurz	beige	
453A40=2-0	30 - 40 cm	40 - 54 cm	kurz	beige	
453A40=3-0	36 - 47 cm	48 - 66 cm	kurz	beige	



zum Ottobock  
Onlineshop



## 454A7 Harmony Kniekappe, zylindrisch

Die Harmony Kniekappe ist eine abdichtende Kniekappe aus Polyurethan mit einer strapazierbaren Außentextilbeschichtung. Sie wird als Haupthaftung oder zur Abdichtung eines Unterdrucksystems verwendet. Dieser Kniekappe liegt eine Gaiter bei.

### Hauptmerkmale

- Zur Verwendung mit Unterdrucksystemen (Ventil, Dynamic Vacuum System, Harmony)
- Auch als Haupthaftungssystem verwendbar
- Form: zylindrisch

### Technische Daten

Artikelnummer	Umfang Kniemitte
454A7=1	28 - 35.6 cm
454A7=2	30 - 37.5 cm
454A7=3	33 - 40.5 cm
454A7=4	35.5 - 43 cm
454A7=5	38 - 50.5 cm

• inkl. Gaiter 454A11



## 454A8 Harmony Kniekappe, konisch

Die Harmony Kniekappe ist eine abdichtende Kniekappe aus Polyurethan mit einer strapazierbaren Außentextilbeschichtung. Sie wird als Haupthaftung oder zur Abdichtung eines Unterdrucksystems verwendet. Dieser Kniekappe liegt eine Gaiter bei.

### Hauptmerkmale

- Zur Verwendung mit Unterdrucksystemen (Ventil, Dynamic Vacuum System, Harmony)
- Auch als Haupthaftungssystem verwendbar
- Form: konisch

### Technische Daten

Artikelnummer	Umfang Kniemitte	Umfang 20 cm proximal Kniemitte
454A8=1	25.5 - 33 cm	35 - 43 cm
454A8=2	30.5 - 37 cm	41 - 50 cm
454A8=3	33 - 39 cm	44 - 54 cm
454A8=4	37 - 44.5 cm	49 - 56 cm
454A8=5	43 - 51 cm	53 - 66 cm
454A8=6	48 - 58.5 cm	60 - 70 cm
454A8=7	56 - 66 cm	66 - 75 cm



## 454A11 Gaiter für Kniekappen

Der Gaiter ist zur Verlängerung der Lebensdauer von Kniekappen bestimmt. Im Inneren befindet sich eine weiche Lycra® Oberfläche, die über den Schafttrand gleitet. Die Außenseite hat eine luftdichte Oberfläche, um den Schaft zusammen mit der Kniekappe zu versiegeln.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Umfang Kniemitte
454A11=S	S	25.5 - 35.6 cm
454A11=M	M	30 - 40.5 cm
454A11=L	L	35.5 - 51 cm
454A11=XL	XL	48 - 58.5 cm
454A11=XXL	XXL	56 - 66 cm



**Produktbeispiel**



**Achtung Auslaufplanung:**

Dieser Liner wird zum 01.07.2024 aus dem Portfolio genommen. Bitte bestellen Sie diesen Liner nicht mehr für Neuversorgungen. Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Kundenservice

## 452A1 ProSeal Ring

Der ProSeal Ring ist zur proximalen Versiegelung von Oberschenkel-Unterdruckschäften mit dem 6Y81 ProSeal Liner geeignet.

**Technische Daten**

Artikelnummer	Umfang proximal
452A1=320	320 mm
452A1=340	340 mm
452A1=360	360 mm
452A1=380	380 mm
452A1=400	400 mm
452A1=420	420 mm
452A1=440	440 mm
452A1=460	460 mm
452A1=480	480 mm
452A1=500	500 mm
452A1=520	520 mm
452A1=540	540 mm
452A1=560	560 mm
452A1=580	580 mm
452A1=600	600 mm
452A1=640	640 mm



## 21B37 Oberschenkelhaltebandage

Die Oberschenkelhaltebandagen optimieren den Halt der Prothese am Körper. Der Beckengurt aus Polyamid und Elasthan wird mit Klettbindern und zusätzlich mit Schnallen verschlossen. Das Neopren®-Haftband am distalen Ende verleiht der Haltebandage Halt und Stabilität.

**Technische Daten**

Artikelnummer	Seite	Größe (1-5)	für Hüftumfang	Schafttrand	Farbe
21B37=L1	links	S	60 – 74 cm	36 – 40 cm	beige
21B37=L2	links	M	66 – 80 cm	40 – 44 cm	beige
21B37=L3	links	L	76 – 90 cm	44 – 48 cm	beige
21B37=L4	links	XL	86 – 100 cm	48 – 52 cm	beige
21B37=L5	links	XXL	96 – 110 cm	52 – 56 cm	beige
21B37=R1	rechts	S	60 – 74 cm	36 – 40 cm	beige
21B37=R2	rechts	M	66 – 80 cm	40 – 44 cm	beige
21B37=R4	rechts	XL	86 – 100 cm	48 – 52 cm	beige
21B37=R5	rechts	XXL	96 – 110 cm	52 – 56 cm	beige



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6A20 Shuttle Lock mit Justierkern

Das Shuttle Lock mit Justierkern dient der Fixierung des Liners im Prothesenschaft und eignet sich für Ober- und Unterschenkelprothesen. Diesem Shuttle Lock liegt der Pin 6Y13=1 bei.

Alle gängigen Liner mit distalem Anschluss können genutzt werden.

### Hauptmerkmale

- Coatiertes Aluminium-Gehäuse
- Leicht zu entriegelnde Rasteinheit auch unter Zugbelastung
- Beiliegend: Eingussanker zum Einlaminiere



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Anschluss distal	Systemhöhe	Einbauhöhe	Max. Körpergewicht
6A20=10	Justierkern	25 mm	43 mm	125 kg



## 6A20 Shuttle Lock mit Justierschraube

Das Shuttle Lock mit Justierschraube dient der Fixierung des Liners im Prothesenschaft und eignet sich für Ober- und Unterschenkelprothesen. Diesem Shuttle Lock liegt der Pin 6Y13=2 bei.

Alle gängigen Liner mit distalem Anschluss können genutzt werden.

### Hauptmerkmale

- Coatiertes Aluminium-Gehäuse
- Leicht zu entriegelnde Rasteinheit auch unter Zugbelastung
- Kürzerer Pin
- Beiliegend: Eingussanker zum Einlaminiere



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Anschluss distal	Systemhöhe	Einbauhöhe	Max. Körpergewicht
6A20=20	Justierschraube	79 mm	61 mm	125 kg



## 6A30 Shuttle Lock

Das Shuttle Lock dient der Fixierung des Liners im Prothesenschaft und eignet sich für Ober- und Unterschenkelprothesen. Diesem Shuttle Lock liegt der Pin 6Y13=1 bei.

Alle gängigen Liner mit distalem Anschluss können genutzt werden.

### Hauptmerkmale

- Coatiertes Aluminium-Gehäuse
- Leicht zu entriegelnde Rasteinheit auch unter Zugbelastung
- Integration in den Schaft

### Technische Daten

Artikelnummer	Einbauhöhe
6A30=10N	37 mm



## 6A30 Shuttle Lock, wasserfest

Das Shuttle Lock dient der Fixierung des Liners im Prothesenschaft und eignet sich für Ober- und Unterschenkelprothesen. Diesem Shuttle Lock liegt der Pin 6Y13=1 bei. Alle gängigen Liner mit distalem Anschluss können genutzt werden. Für die wasserfeste Gehhilfe empfiehlt sich der Silikonliner 6Y43 Skeo Pure ohne Außentextil.

### Hauptmerkmale

- Wasser- und korrosionsbeständig
- Leichtes Kunststoff-Gehäuse für den Einsatz in Badeprothesen
- Leicht zu entriegelnde Rasteinheit auch unter Zugbelastung

### Technische Daten

Artikelnummer	Einbauhöhe
6A30=20N	42 mm



## 6A40 MagnoFlex Lock

Das MagnoFlex Lock dient der Fixierung des Liners im Prothesenschaft und eignet sich für Ober- und Unterschenkelprothesen. Diesem Shuttle Lock liegt der Pin 6Y13=F1 bei.

Alle gängigen Liner mit distalem Anschluss können genutzt werden.

### Hauptmerkmale

- Flexibler Pin und integrierte Magnete für einfache Pinführung
- Schneller und einfacher Einbau in die Prothese
- 4-Loch Anschluss zum Modularsystem
- Optional verfügbar: Verschiebeadapter



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Anschluss distal	Systemhöhe	Einbauhöhe	Max. Körpergewicht
6A40	4-Loch	25 mm	50 mm	125 kg



## Zubehör/Ersatzteile für Shuttle locks



### 6Y13 Pin

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A30=10N und 6A30=20N.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
6Y13=1	49.5 mm



### 6Y13 Pin, kurz

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A20=20, 6A30=10N und 6A30=20N.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
6Y13=2	31 mm



### 6Y13 Pin, lang

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A30=10N und 6A30=20N.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
6Y13=L1	68.7 mm



### 6Y13 Pin MagnoFlex Lock, flexibel

Dies ist ein Ersatzteil für das MagnoFlex Lock 6A40.

#### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
6Y13=F1	47.8 mm



### 6A52 Rasteinheit

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A20=20 und 6A30=10N.

#### Technische Daten

Artikelnummer
6A52



### 6A52 Rasteinheit

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A30=20N und 6A40.

#### Technische Daten

Artikelnummer
6A52=K



## 6A61 Taster für 6A52

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A20=20, 6A30=10N, 6A30=20N und 6A40.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
6A61



## 5R2 Eingusssscheibe

Dies ist ein Zubehör für das Shuttle Lock 6A30=20N.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
5R2	Aluminium	9 mm	9 mm	70 g	150 kg

· Beim Laminiervorgang ist der beigelegte Laminierschutz 4X86 zu verwenden.

Bestandteile			
5R2	Eingusssscheibe	1	Stück
501S41=M6X12	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
501S41=M6X16	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
501S74=3.5X9.5	Blehschraube	6	Stück
4X86	Laminierschutz	1	Stück



## 5R2=C Schaftansatz

Dies ist ein Zubehör für die Shuttle Locks 6A30=10N und 6A30=20N.



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Einbauhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
5R2=C	Carbon	10 mm	10 mm	50 g	150 kg

Bestandteile			
5R2=C	Schaftansatz	1	Stück
501S41=M6X12	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
501S41=M6X16	Senkschraube Innensechskant	4	Stück
4X301	Laminierschutz	1	Stück



zum Ottobock  
Onlineshop



## 6A43 Schaftansatz MagnoFlex Lock

Dies ist ein Zubehör für das MagnoFlex Lock 6A40.



max. 125 kg

### Technische Daten

Artikelnummer	Max. Körpergewicht
6A43	125 kg



## 6A41 Verschiebeplatte für MagnoFlex Lock

Dies ist ein Zubehör für das MagnoFlex Lock 6A40.

### Technische Daten

Artikelnummer	Einbauhöhe	Max. Körpergewicht
6A41	9 mm	125 kg



## 5X163 Einschlagbuchse

Dies ist ein Ersatzteil für das DVS 4R220 und das MagnoFlex Lock 6A40.

### Technische Daten

Artikelnummer
5X163



## 4R111=N/4R111=T Eingussanker mit Gewindeanschluss

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10, 6A20=20.

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Systemhöhe	Gewicht	Max. Körpergewicht
4R111=N	Edelstahl rostfrei	13 mm	80 g	150 kg



## 5X120 Shuttle Lock Gehäuse mit Buchse

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A30=20N.

### Technische Daten

Artikelnummer
5X120



## 6A51 Shuttle Lock Gehäuse mit Justierkern

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A20=10.

### Technische Daten

Artikelnummer
6A51=10



## 6A51 Shuttle Lock Gehäuse mit Justierschraube

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A20=20.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

6A51=20



## 506G21 Gewindestift

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A30=20N.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

506G21=M4X10



## 5X55 Dummy-Set mit Schraube

Dies ist ein Ersatzteil für die Shuttle Locks 6A20=10 und 6A20=20.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

5X55



## 5X108 Dummy-Set

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A30=20N.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

5X108



## 5X125 Dummy-Set

Dies ist ein Ersatzteil für das Shuttle Lock 6A30=10N.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

5X125



zum Ottobock  
Onlineshop

## 4R160 KISS Einzugsystem

Die patentierten KISS Einzugsysteme dienen der Fixierung im Oberschenkelchaft. Die einzigartige Kombination aus proximaler und distaler Verbindung zwischen Schaft und Liner sorgt für eine Reduzierung der Längshub- und Rotationsbewegungen.

Das KISS kann im Sitzen angezogen werden und ist deswegen für Anwender mit geringem Mobilitätsgrad geeignet.

Das Delrin KISS Kit benötigt einen Schaftadapter zum Anschluss an das Modulare System.

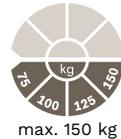
Das 4-Loch-Endoskelettal-KISS Kit hat eine direkte Verbindung zum Modulare System.

### Hauptmerkmale

- Einzigartige proximale und distale Verbindung zwischen Schaft und Liner
- Reduzierung der Längshub- und Rotationsbewegungen
- Besonders geeignet für Anwender mit geringem Mobilitätsgrad
- Anziehmöglichkeit im Sitzen



### Produktbeispiel



### Technische Daten

Produktbild	Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Anwendungshinweise	Max. Körpergewicht	Einbauhöhe
	4R160=1	Das Delrin KISS Kit benötigt einen Schaftadapter zum Anschluss an das Modulare System.	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Kontrakte Stümpfe</li> <li>· Carbonrahmenschäfte in Verbindung mit ThermoLyn® soft</li> </ul>	-	5 mm
	4R160=2	Das 4-Loch-Endoskelettal-KISS Kit hat eine direkte Verbindung zum Modulare System.	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Schäfte, die ohne Anwendung eines Innenschaftes aus ThermoLyn® soft komplett laminiert werden</li> <li>· Stumpfstellungen, die ungefähr der Aufbaulinie entsprechen</li> </ul>	150 kg	5 mm

## Zubehör/Ersatzteile für 4R160



### 4R165 KISS Distale Gurte (2 Stück)

Dies ist ein Ersatzteil für das KISS 4R160=1 und 4R160=2.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4R165



### 4R166 KISS Proximale Gurte (2 Stück)

Dies ist ein Ersatzteil für das KISS 4R160=1 und 4R160=2.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4R166



### 4R167 KISS Proximale Mutter und Schraube (Set)

Dies ist ein Ersatzteil für das KISS 4R160=1 und 4R160=2.

**Technische Daten**

Artikelnummer

4R167



### 4R175 KISS Klett-Fixierung (Set mit Schraube und Mutter)

Dies ist ein Ersatzteil für das KISS 4R160=1 und 4R160=2.

**Technische Daten**

Artikelnummer

4R175



### 4R163 KISS Delrin Basiskörper

Dies ist ein Ersatzteil für das KISS 4R160=1.

**Technische Daten**

Artikelnummer

4R163



### 4R164 KISS 4-Loch Basiskörper

Dies ist ein Ersatzteil für das KISS 4R160=2.

**Technische Daten**

Artikelnummer

4R164



### 4R174 KISS Distal Schrauben (2 Stück)

Dies ist ein Ersatzteil für das KISS 4R160=1 und 4R160=2.

**Technische Daten**

Artikelnummer

4R174



### 4R161 Laminierset

Dies ist ein Zubehör für das KISS 4R160=2.

**Technische Daten**

Artikelnummer

4R161



zum Ottobock  
Onlineshop



## 451F24 Stumpfstrumpf

Dieser Stumpfstrumpf besteht distal zu 1/3 aus dünner Baumwolle und proximal zu 2/3 aus Frottee und ist ideal zum Ausgleich partieller Volumenschwankungen geeignet. Er ist in den Längen 30 cm, 35 cm, 40 cm und 45 cm erhältlich.

Die Waschmaschinenreinigung erfolgt bei 60°C.

### Hauptmerkmale

- Distal: 1/3 dünne Baumwolle
- Proximal: 2/3 Frottee

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F24=30	30 cm
451F24=35	35 cm
451F24=40	40 cm
451F24=45	45 cm



## 451F25 Stumpfstrumpf mit distalem Loch

Dieser Stumpfstrumpf besteht distal zu 1/3 aus Frottee und proximal zu 2/3 aus dünner Baumwolle und ist ideal zum Ausgleich partieller Volumenschwankungen geeignet. Er hat ein distales Loch zur Anwendung mit Linern mit Anschluss und ist in den Längen 30 cm, 35 cm, 40 cm und 45 cm erhältlich.

Die Waschmaschinenreinigung erfolgt bei 60°C.

### Hauptmerkmale

- Distal: 1/3 Frottee
- Proximal: 2/3 dünne Baumwolle
- Für die Nutzung von Linern mit Anschluss

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F25=30	30 cm
451F25=35	35 cm
451F25=40	40 cm
451F25=45	45 cm

### Produktbeispiel



## 451F26 Stumpfstrumpf

Dieser Stumpfstrumpf besteht distal zu 1/3 aus Frottee und proximal zu 2/3 aus dünner Baumwolle und ist ideal zum Ausgleich partieller Volumenschwankungen geeignet. Er ist in den Längen 30 cm, 35 cm, 40 cm und 45 cm erhältlich.

Die Waschmaschinenreinigung erfolgt bei 60°C.

### Hauptmerkmale

- Distal: 1/3 Frottee
- Proximal: 2/3 dünne Baumwolle

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F26=30	30 cm
451F26=35	35 cm
451F26=40	40 cm
451F26=45	45 cm



## 451F27 Stumpfstrumpf mit distalem Loch

Dieser Stumpfstrumpf besteht distal zu 1/3 aus dünner Baumwolle und proximal zu 2/3 aus Frottee und ist ideal zum Ausgleich partieller Volumenschwankungen geeignet. Er hat ein distales Loch zur Anwendung mit Linern mit Anschluss und ist in den Längen 30 cm, 35 cm, 40 cm und 45 cm erhältlich.

Die Waschmaschinenreinigung erfolgt bei 60°C.

### Hauptmerkmale

- Distal: 1/3 dünne Baumwolle
- Proximal: 2/3 Frottee
- Für die Nutzung von Linern mit Anschluss

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F27=30	30 cm
451F27=35	35 cm
451F27=40	40 cm
451F27=45	45 cm

### Produktbeispiel



## 451F2 Frottee-Stumpfstrumpf

Der Frottee-Stumpfstrumpf ist weiß, weich frottiert und wird bei Unterschenkelversorgung eingesetzt. Er besteht aus Baumwolle (85%) und Polyamid (15%) und ist in verschiedenen Längen erhältlich.

### Hauptmerkmale

- Durchgehend gleiche Strumpfdicke

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F2=20	20 cm
451F2=30	30 cm
451F2=50	50 cm
451F2=80	80 cm



## 451F3 Baumwoll-Stumpfstrumpf

Der Baumwoll-Stumpfstrumpf ist weiß, fein und dünn und wird bei Unterschenkelversorgung eingesetzt. Er besteht aus Baumwolle (80%), Polyamid (17%) und Lycra (3%) und ist in verschiedenen Längen erhältlich.

### Hauptmerkmale

- Durchgehend gleiche Strumpfdicke

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F3=20	20 cm
451F3=30	30 cm
451F3=35	35 cm
451F3=45	45 cm
451F3=50	50 cm



zum Ottobock  
Onlineshop



## 451F4 Nylon-Stumpfstrumpf mit distalem Loch

Der Nylon-Stumpfstrumpf ist weiß und verfügt über ein distales Loch zur Anwendung mit Linern mit Anschluss. Er eignet sich zur Unter- und Oberschenkelversorgung, ist für beide Versorgungen in je zwei Längen erhältlich und besteht aus Polyamid (90%) und Lycra (10%).

### Hauptmerkmale

- Durchgehend gleiche Strumpfdicke
- Für die Nutzung von Linern mit Anschluss

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F4=11-40	40 cm
451F4=20-40	40 cm



## 451F6 Frottee-Stumpfstrumpf mit distalem Loch

Der Frottee-Stumpfstrumpf ist weiß und verfügt über ein distales Loch zur Anwendung mit Linern mit Anschluss. Er eignet sich zur Unter- und Oberschenkelversorgung, ist für beide Versorgungen in je zwei Längen erhältlich und besteht aus Baumwolle (85%) und Lycra (15%).

### Hauptmerkmale

- Durchgehend gleiche Strumpfdicke
- Für die Nutzung von Linern mit Anschluss

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F6=11-30	30 cm
451F6=11-40	40 cm
451F6=20-30	30 cm
451F6=20-40	40 cm



## 451F21 Nylon-Stumpfstrumpf

Der Nylon-Stumpfstrumpf ist proximal mit einem doppelwandigen Saum ausgestattet und eignet sich zur Unterschenkelversorgung.

Er ist in drei verschiedenen Größen erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451F21=S	25,5 cm
451F21=M	33 cm
451F21=L	40,5 cm



## 451U1 Woll-Stumpfstrumpf

Der Woll-Stumpfstrumpf eignet sich zur Unterschenkelversorgung und ist in drei verschiedenen Längen erhältlich. Er besteht aus Schurwolle (70%) und Viskose (30%).

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge
451U1=35	35 cm
451U1=45	45 cm
451U1=60	60 cm



## 451F20 Liner Fit Kit

Das Liner Fit Kit für Uneo Liner besteht aus vier Strümpfen, zwei Nylon-Schutzhüllen, zwei Spots und einem Fit Kit Video.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
451F20



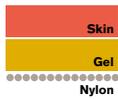
## 453D7 Derma Seal

Dieser Stumpfstrumpf besteht aus elastischem Nylogewebe und ist auf der Innenseite mit weichem Polymer-Gel beschichtet.

### Technische Daten

Artikelnummer	Strumpflänge	Gellänge	Umfang distal	Umfang proximal
453D7=1	30 cm	20 cm	16 - 22 cm	16 - 25 cm
453D7=2	40 cm	25 cm	18 - 26 cm	18 - 30 cm
453D7=3	40 cm	25 cm	20 - 31 cm	20 - 35 cm
453D7=4	45 cm	33 cm	20 - 31 cm	20 - 35 cm
453D7=5	45 cm	25 cm	23 - 35 cm	23 - 40 cm
453D7=6	50 cm	33 cm	23 - 35 cm	23 - 40 cm
453D7=7	50 cm	33 cm	27 - 40 cm	27 - 45 cm
453D7=8	50 cm	33 cm	30 - 48 cm	30 - 53 cm

· Mögliche Abweichung: ± 10 %



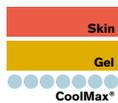
## 453D4 Derma Seal Forte

Dieser Stumpfstrumpf besteht aus strapazierfähigem CoolMax®-Gewebe und ist auf der Innenseite mit weichem Polymer-Gel beschichtet.

### Technische Daten

Artikelnummer	Strumpflänge	Gellänge	Umfang distal	Umfang proximal
453D4=1	30 cm	25 cm	15 - 22 cm	20 - 32 cm
453D4=2	30 cm	25 cm	20 - 26 cm	28 - 42 cm
453D4=3	40 cm	30 cm	20 - 26 cm	28 - 45 cm
453D4=10	65 cm	25 cm	15 - 22 cm	20 - 32 cm
453D4=20	75 cm	30 cm	20 - 26 cm	28 - 42 cm

· Mögliche Abweichung: ± 10 %





zum Ottobock  
Onlineshop

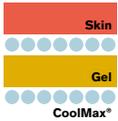
## 453D5 Derma Seal Double Forte

Dieser Stumpfstrumpf besteht aus zwei strapazierfähigen CoolMax®-Gewebeschichten. Zwischen den zwei Gewebeschichten befindet sich weiches Polymer-Gel.

### Technische Daten

Artikelnummer	Strumpflänge	Gellänge	Umfang distal	Umfang proximal
453D5=1	30 cm	25 cm	15 - 20 cm	20 - 28 cm
453D5=2	30 cm	25 cm	20 - 24 cm	28 - 40 cm
453D5=3	40 cm	30 cm	20 - 24 cm	28 - 43 cm
453D5=10	65 cm	25 cm	15 - 20 cm	20 - 28 cm
453D5=20	75 cm	30 cm	20 - 24 cm	28 - 40 cm

· Mögliche Abweichung:  $\pm 10\%$



## 453D2 Derma Seal Trans Ped

Dieser hochdehnbare Strumpf ist für Teilfußamputierte nach Lisfranc und Chopart.

Der Trans Ped ist nahtlos gestrickt und besteht aus Polyester (95%) und Lycra (5%)@-Spandex. Der distale Bereich ist innen mit dem weichen Polymer-Gel beschichtet und schützt somit gezielt diesen Bereich vor einwirkender Reibung, Druck und Belastungskräften.

### Technische Daten

Artikelnummer	Strumpflänge	Größe (1-5)
453D2=N	22 cm	standard
453D2=XL	50 cm	extra lang



## 616S134 Spots

Die Spots sind aus PU hergestellte Kissen, um Volumenschwankungen im Schaft auszugleichen.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser
616S134=1	6 cm
616S134=2	9 cm
616S134=3	10 cm
616S134=4	12 cm
616S134=5	14 cm



## 616S132 Sticky Spots

Die Spots sind aus PU hergestellte Kissen, um Volumenschwankungen im Schaft auszugleichen. Diese Spots haben eine selbstklebende Beschichtung.

### Technische Daten

Artikelnummer	Durchmesser
616S132=1	6 cm
616S132=2	9 cm
616S132=3	10 cm
616S132=4	12 cm
616S132=5	14 cm



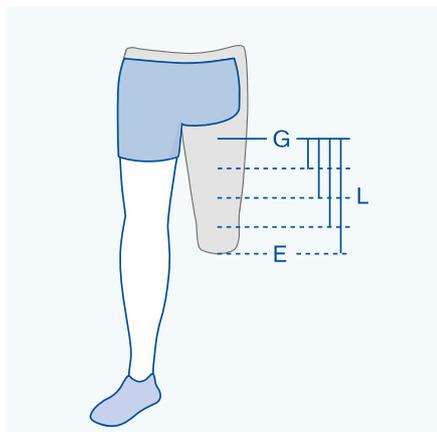
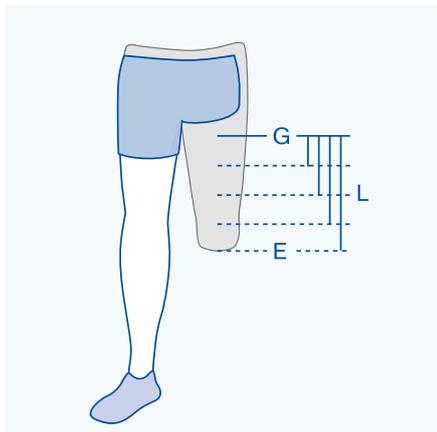
zum Ottobock  
Onlineshop

## 451F12 Kompressions-Stumpfstrumpf

Der Kompressions-Stumpfstrumpf mit Hüftbefestigung wird bei der Oberschenkelversorgung eingesetzt. Er gehört zur Kompressionsklasse eins (KKL1) und ist in den Längen 20 cm, 25 cm, 30 cm sowie 35 cm erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Kompressionsklasse	Längen (L) G-E	Umfang E	Umfang G
451F12=XS-20	XS	KKL1	20 cm	29 - 31 cm	41 - 44 cm
451F12=XS-25	XS	KKL1	25 cm	29 - 31 cm	41 - 44 cm
451F12=XS-30	XS	KKL1	30 cm	29 - 31 cm	41 - 44 cm
451F12=XS-35	XS	KKL1	35 cm	29 - 31 cm	41 - 44 cm
451F12=S-20	S	KKL1	20 cm	31 - 34 cm	44 - 48 cm
451F12=S-25	S	KKL1	25 cm	31 - 34 cm	44 - 48 cm
451F12=S-30	S	KKL1	30 cm	31 - 34 cm	44 - 48 cm
451F12=S-35	S	KKL1	35 cm	31 - 34 cm	44 - 48 cm
451F12=M-20	M	KKL1	20 cm	34 - 37 cm	48 - 52 cm
451F12=M-25	M	KKL1	25 cm	34 - 37 cm	48 - 52 cm
451F12=M-30	M	KKL1	30 cm	34 - 37 cm	48 - 52 cm
451F12=M-35	M	KKL1	35 cm	34 - 37 cm	48 - 52 cm
451F12=L-20	L	KKL1	20 cm	37 - 40 cm	52 - 56 cm
451F12=L-25	L	KKL1	25 cm	37 - 40 cm	52 - 56 cm
451F12=L-30	L	KKL1	30 cm	37 - 40 cm	52 - 56 cm
451F12=L-35	L	KKL1	35 cm	37 - 40 cm	52 - 56 cm
451F12=XL-20	XL	KKL1	20 cm	40 - 43 cm	56 - 60 cm
451F12=XL-25	XL	KKL1	25 cm	40 - 43 cm	56 - 60 cm
451F12=XL-30	XL	KKL1	30 cm	40 - 43 cm	56 - 60 cm
451F12=XL-35	XL	KKL1	35 cm	40 - 43 cm	56 - 60 cm
451F12=XXL-25	XXL	KKL1	25 cm	43 - 46 cm	60 - 64 cm
451F12=XXL-30	XXL	KKL1	30 cm	43 - 46 cm	60 - 64 cm
451F12=XXL-35	XXL	KKL1	35 cm	43 - 46 cm	60 - 64 cm



## 451F11 Kompressions-Stumpfstrumpf

Der Kompressions-Stumpfstrumpf mit Hüftbefestigung wird bei der Oberschenkelversorgung eingesetzt. Er gehört zur Kompressionsklasse zwei (KKL2) und ist in den Längen 20 cm, 25 cm, 30 cm sowie 35 cm erhältlich.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Kompressionsklasse	Längen (L) G-E	Umfang E	Umfang G
451F11=XS-25	XS	KKL2	25 cm	29 - 31 cm	41 - 44 cm
451F11=XS-30	XS	KKL2	30 cm	29 - 31 cm	41 - 44 cm
451F11=XS-35	XS	KKL2	35 cm	29 - 31 cm	41 - 44 cm
451F11=S-25	S	KKL2	25 cm	31 - 34 cm	44 - 48 cm
451F11=S-30	S	KKL2	30 cm	31 - 34 cm	44 - 48 cm
451F11=S-35	S	KKL2	35 cm	31 - 34 cm	44 - 48 cm
451F11=M-25	M	KKL2	25 cm	34 - 37 cm	48 - 52 cm
451F11=M-30	M	KKL2	30 cm	34 - 37 cm	48 - 52 cm
451F11=M-35	M	KKL2	35 cm	34 - 37 cm	48 - 52 cm
451F11=L-25	L	KKL2	25 cm	37 - 40 cm	52 - 56 cm
451F11=L-30	L	KKL2	30 cm	37 - 40 cm	52 - 56 cm
451F11=L-35	L	KKL2	35 cm	37 - 40 cm	52 - 56 cm
451F11=XL-25	XL	KKL2	25 cm	40 - 43 cm	56 - 60 cm
451F11=XL-30	XL	KKL2	30 cm	40 - 43 cm	56 - 60 cm
451F11=XXL-25	XXL	KKL2	25 cm	43 - 46 cm	60 - 64 cm
451F11=XXL-30	XXL	KKL2	30 cm	43 - 46 cm	60 - 64 cm
451F11=XXL-35	XXL	KKL2	35 cm	43 - 46 cm	60 - 64 cm

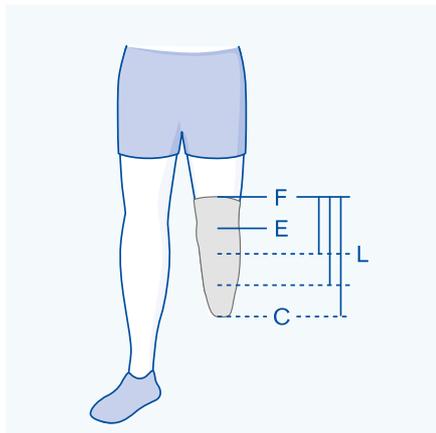


### 451F13 Kompressions-Stumpfstrumpf

Der Kompressions-Stumpfstrumpf mit Silikonhaftband wird bei der Unterschenkelversorgung eingesetzt. Er gehört zur Kompressionsklasse eins (KKL1) und ist in den Längen 30 cm, 38 cm sowie 46 cm erhältlich.

**Technische Daten**

Artikelnummer	Größe	Kompres-sionsklasse	Längen (L) F-C	Umfang F	Umfang E	Umfang C
451F13=XS-30-N	XS	KKL1	30 cm	39 - 41 cm	29 - 31 cm	27 - 29 cm
451F13=XS-38-N	XS	KKL1	38 cm	39 - 41 cm	29 - 31 cm	27 - 29 cm
451F13=XS-46-N	XS	KKL1	46 cm	39 - 41 cm	29 - 31 cm	27 - 29 cm
451F13=S-30-N	S	KKL1	30 cm	41 - 44 cm	31 - 34 cm	29 - 32 cm
451F13=S-38-N	S	KKL1	38 cm	41 - 44 cm	31 - 34 cm	29 - 32 cm
451F13=S-46-N	S	KKL1	46 cm	41 - 44 cm	31 - 34 cm	29 - 32 cm
451F13=M-30-N	M	KKL1	30 cm	44 - 47 cm	34 - 37 cm	32 - 35 cm
451F13=M-38-N	M	KKL1	38 cm	44 - 47 cm	34 - 37 cm	32 - 35 cm
451F13=M-46-N	M	KKL1	46 cm	44 - 47 cm	34 - 37 cm	32 - 35 cm
451F13=L-30-N	L	KKL1	30 cm	47 - 50 cm	37 - 40 cm	35 - 38 cm
451F13=L-38-N	L	KKL1	38 cm	47 - 50 cm	37 - 40 cm	35 - 38 cm
451F13=L-46-N	L	KKL1	46 cm	47 - 50 cm	37 - 40 cm	35 - 38 cm
451F13=XL-30-N	XL	KKL1	30 cm	50 - 53 cm	40 - 43 cm	38 - 41 cm
451F13=XL-38-N	XL	KKL1	38 cm	50 - 53 cm	40 - 43 cm	38 - 41 cm
451F13=XL-46-N	XL	KKL1	46 cm	50 - 53 cm	40 - 43 cm	38 - 41 cm
451F13=XXL-30-N	XXL	KKL1	30 cm	60 - 64 cm	43 - 46 cm	41 - 44 cm
451F13=XXL-38-N	XXL	KKL1	38 cm	60 - 64 cm	43 - 46 cm	41 - 44 cm
451F13=XXL-46-N	XXL	KKL1	46 cm	60 - 64 cm	43 - 46 cm	41 - 44 cm

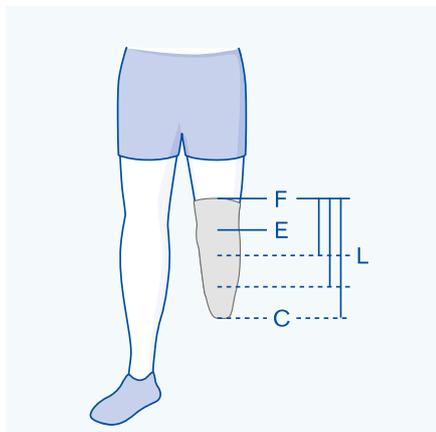


### 451F10 Kompressions-Stumpfstrumpf

Der Kompressions-Stumpfstrumpf mit Silikonhaftband wird bei der Unterschenkelversorgung eingesetzt. Er gehört zur Kompressionsklasse zwei (KKL2) und ist in den Längen 30 cm, 38 cm sowie 46 cm erhältlich.

**Technische Daten**

Artikelnummer	Größe	Kompres-sionsklasse	Längen (L) F-C	Umfang F	Umfang E	Umfang C
451F10=XS-30-N	XS	KKL2	30 cm	39 - 41 cm	29 - 31 cm	27 - 29 cm
451F10=XS-38-N	XS	KKL2	38 cm	39 - 41 cm	29 - 31 cm	27 - 29 cm
451F10=XS-46-N	XS	KKL2	46 cm	39 - 41 cm	29 - 31 cm	27 - 29 cm
451F10=S-30-N	S	KKL2	30 cm	41 - 44 cm	31 - 34 cm	29 - 32 cm
451F10=S-38-N	S	KKL2	38 cm	41 - 44 cm	31 - 34 cm	29 - 32 cm
451F10=S-46-N	S	KKL2	46 cm	41 - 44 cm	31 - 34 cm	29 - 32 cm
451F10=M-30-N	M	KKL2	30 cm	44 - 47 cm	34 - 37 cm	32 - 35 cm
451F10=M-38-N	M	KKL2	38 cm	44 - 47 cm	34 - 37 cm	32 - 35 cm
451F10=M-46-N	M	KKL2	46 cm	44 - 47 cm	34 - 37 cm	32 - 35 cm
451F10=L-30-N	L	KKL2	30 cm	47 - 50 cm	37 - 40 cm	35 - 38 cm
451F10=L-38-N	L	KKL2	38 cm	47 - 50 cm	37 - 40 cm	35 - 38 cm
451F10=L-46-N	L	KKL2	46 cm	47 - 50 cm	37 - 40 cm	35 - 38 cm
451F10=XL-30-N	XL	KKL2	30 cm	50 - 53 cm	40 - 43 cm	38 - 41 cm
451F10=XL-38-N	XL	KKL2	38 cm	50 - 53 cm	40 - 43 cm	38 - 41 cm
451F10=XL-46-N	XL	KKL2	46 cm	50 - 53 cm	40 - 43 cm	38 - 41 cm
451F10=XXL-30-N	XXL	KKL2	30 cm	60 - 64 cm	43 - 46 cm	41 - 44 cm
451F10=XXL-38-N	XXL	KKL2	38 cm	60 - 64 cm	43 - 46 cm	41 - 44 cm
451F10=XXL-46-N	XXL	KKL2	46 cm	60 - 64 cm	43 - 46 cm	41 - 44 cm





zum Ottobock  
Onlineshop



## 6Y44 Kompressionsliner

Der Silikonliner 6Y44 kann bei der Durchführung einer qualitativ hochwertigen Kompressionstherapie zum Einsatz kommen.

Der Liner zeichnet sich durch eine einfache Handhabung aus sowie durch die Möglichkeit einer hygienischen Aufbereitung, wodurch sich dieser an bis zu 7 Patienten wiederverwenden lässt.

Der Kompressionsliner 6Y44 ist mit einem Ventil kombinierbar.

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Wandstärke
6Y44=160	160 mm	3 mm
6Y44=180	180 mm	3 mm
6Y44=200	200 mm	3 mm
6Y44=220	220 mm	3 mm
6Y44=235	235 mm	3 mm
6Y44=250	250 mm	3 mm
6Y44=265	265 mm	3 mm
6Y44=280	280 mm	3 mm
6Y44=300	300 mm	3 mm
6Y44=320	320 mm	3 mm
6Y44=340	340 mm	3 mm
6Y44=360	360 mm	3 mm
6Y44=400	400 mm	3 mm



## 6Y45 Kompressionsliner

Der Silikonliner 6Y45 kann bei der Durchführung einer qualitativ hochwertigen Kompressionstherapie zum Einsatz kommen.

Der Liner zeichnet sich durch eine einfache Handhabung aus sowie durch die Möglichkeit einer hygienischen Aufbereitung, wodurch sich dieser an bis zu 7 Patienten wiederverwenden lässt.

Der Kompressionsliner 6Y45 ist mit dem Shuttle Lock kombinierbar

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Wandstärke
6Y45=120	120 mm	3 mm
6Y45=140	140 mm	3 mm
6Y45=160	160 mm	3 mm
6Y45=180	180 mm	3 mm
6Y45=200	200 mm	3 mm
6Y45=210	210 mm	3 mm
6Y45=220	220 mm	3 mm
6Y45=235	235 mm	3 mm
6Y45=250	250 mm	3 mm
6Y45=265	265 mm	3 mm
6Y45=280	280 mm	3 mm
6Y45=300	300 mm	3 mm
6Y45=320	320 mm	3 mm
6Y45=340	340 mm	3 mm
6Y45=360	360 mm	3 mm
6Y45=380	380 mm	3 mm
6Y45=400	400 mm	3 mm
6Y45=420	420 mm	3 mm
6Y45=450	450 mm	3 mm



## 6T2 Pedilin-Konus für Soft Socket

Pedilin® hat sich für Weichwand-Innenschäfte seit Jahren bewährt. Das Material ist hautfreundlich, formbeständig und hygienisch. Die vorgefertigten Konen haben eine exakte und sichere Klebenäht. Sie können sofort mit der thermoplastischen Umformung beginnen und sparen Schleif und Klebearbeiten.

### Technische Daten

Artikelnummer	Umfang 1	Umfang 2	Höhe	Stärke
6T2=1	420 mm	200 mm	420 mm	5 mm
6T2=2	455 mm	260 mm	420 mm	5 mm
6T2=3	515 mm	295 mm	420 mm	5 mm



## 633S2 Procomfort Gel

Das Gel erleichtert als Gleitmittel das Aufziehen des Liners.

Das Gel erleichtert als Gleitmittel das Aufziehen des Prothesenhandschuhs auf die Innenhand.

### Technische Daten

Artikelnummer	Nettoinhalt
633S2	250 ml



## 114S1 MyFit TT

MyFit TT bietet für Test- und 3D-gedruckte Definitivschäfte einen einfachen Weg zur Effizienzsteigerung. Der intuitive digitale Scan- und Modellierprozess unterstützt optimale Versorgungsergebnisse in kürzer Zeit und ermöglicht den leichten Einstieg in die Digitalisierung.

### Hauptmerkmale

- Thermoplastischer Testschaft:
  - Für aktive und passive Vakuumsysteme
  - Aus bewährtem ThermoLyn
- 3D-gedruckter Definitivschaft:
  - Leicht und dünnwandig
  - Integrierter voraufgebauter 4-Loch-Anschluss
  - Unterschiedliche Ventile einsetzbar
  - Bionische Struktur für ein hervorragendes Gewichts-Stabilitätsverhältnis
  - Passives Vakuumsystem
  - Mit 3 Millionen Gangzyklen auf 125 kg Körpergewicht getestet (ISO 10328)

Bitte nutzen Sie für die Bestellung den Bestellablauf und das Bestellformular am Ende des Kapitels „Socket Technologies“.

### Individuelle Produkte der Ottobock iFab

Die Ottobock iFab ist als verlängerte Werkbank Ihr zuverlässiger Partner für die zentrale Produktion individueller Orthetik und Prothetik Hilfsmittel im digitalen Wandel.

Für Informationen zu iFab Produkten, bei Fragen oder Anmerkungen kontaktieren Sie uns gern über: [ifab@ottobock.com](mailto:ifab@ottobock.com)



zum Ottobock  
Onlineshop



## 7T450 SiOCX TF

Innenschaft aus HTV Medical Grade Silikon mit Außenschaft aus Carbon Prepreg

Die SiOCX TF Prothesenschäfte sorgen mit einer Kombination aus innovativen Materialien wie HTV-Silikon, Carbon Prepreg und flexiblem Dyneema-Gewebe für eine optimale Stumpfbettung und Prothesensteuerung. SiOCX TF Schäfte eignen sich für Anwender aller Aktivitätsgrade, die Wert auf Funktionalität, hohe Bewegungsfreiheit, Komfort und Hygiene legen.

### Hauptmerkmale

- Hohe Oberflächenhaftung mit ausgezeichneter Fixierung am Stumpf
- Mehr Stabilität durch den Einsatz von Carbon im Schaftansatz und Außenschaft
- Leicht zu reinigen und sterilisierbar
- Dermatologisch getestetes Material
- Flexible Schafränder, die sich den Bewegungen des Anwenders anpassen
- Gelpolster zum Schutz sensibler Stumpfbereiche
- Erhöhter Sitzkomfort durch flexible Bereiche im Außenschaft

To order, please follow the ordering procedure and use the order form at the end of the "Socket technologies" section.

### Individuelle Produkte der Ottobock iFab

Die Ottobock iFab ist als verlängerte Werkbank Ihr zuverlässiger Partner für die zentrale Produktion individueller Orthetik und Prothetik Hilfsmittel im digitalen Wandel.

Für Informationen zu iFab Produkten, bei Fragen oder Anmerkungen kontaktieren Sie uns gern über: [ifab@ottobock.com](mailto:ifab@ottobock.com)



## 7T451 SiOCX TF Pro

Innenschaft aus HTV Medical Grade Silikon mit Rahmenschaft aus Carbon Prepreg

Beim SiOCX TF Pro ist der Außenschaft auf die Strukturen reduziert, die für Halt und Führung der Prothese notwendig sind. Im vorderen und hinteren Bereich wird der steife Schafrand durch ein flexibles, starkes Dyneema-Band ersetzt. Das sorgt für eine bessere Umweltwahrnehmung, angenehmeres Sitzen und mehr Bewegungsfreiheit für die Muskulatur.

### Hauptmerkmale

- Hohe Oberflächenhaftung mit ausgezeichneter Fixierung am Stumpf
- Mehr Stabilität durch den Einsatz von Carbon im Schaftansatz und Außenschaft
- Leicht zu reinigendes und sterilisierbares System
- Dermatologisch getestetes Material
- Flexible Schafränder, die sich den Bewegungen des Anwenders anpassen
- Gelpolster zum Schutz sensibler Stumpfbereiche
- Erhöhter Sitzkomfort durch flexible Bereiche im Außenschaft
- Verbesserte Umweltwahrnehmung durch Rahmenschaft

To order, please follow the ordering procedure and use the order form at the end of the "Socket technologies" section.

### Individuelle Produkte der Ottobock iFab

Die Ottobock iFab ist als verlängerte Werkbank Ihr zuverlässiger Partner für die zentrale Produktion individueller Orthetik und Prothetik Hilfsmittel im digitalen Wandel.

Für Informationen zu iFab Produkten, bei Fragen oder Anmerkungen kontaktieren Sie uns gern über: [ifab@ottobock.com](mailto:ifab@ottobock.com)





zum Ottobock  
Onlineshop

# Prothesen- verkleidungen



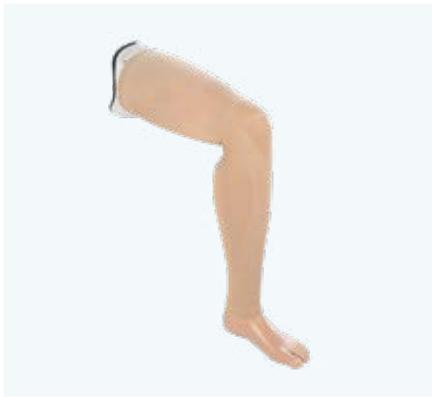
zum Ottobock  
Onlineshop

	3F1=1	3F1=2	3S26	3R6	3S106	3R24	3S124	3S107	3S27	6R6*	6R8	6R18	88A20	4X193-1 4X900	4X880	4X860	4P862	4X840	
3C60			●																●
3C88-3	●		●														●	●	
3C98-3	●		●						●								●	●	
3B1-2/3B1-3		●	●						●							●			
3B1-2=ST/3B1-3=ST		●	●													●			
3B5-2/3B5-3														●					
3R17						●	●		●										
3R21/3R32/3R46				(●)	(●)					●									
3R31								●	●										
3R31=ST								●											
3R49				●	●														
3R60/3R60=ST								●											
3R60=KD								(●)		●									
3R60=HD									●										
3R60-PRO/ 3R60-PRO=ST								●											
3R60-PRO=KD								(●)		●									
3R60-PRO=HD									●										
3R80								●	●										
3R93					●			●											
3R106-PRO								●											
3R106-PRO=ST								●											
3R106-PRO=KD								(●)		●									
7E4/7E5/7E7/7E9/7E10									●										
Transtibial										●	●	●	●						

\*Für Knieexartikulationsversorgungen wird der Unterschenkel-Schaumstoffüberzug 6R6 empfohlen. Alternativ kann ein Oberschenkel-Schaumstoffüberzug gemäß Kombinationsübersicht verwendet werden (●)



zum Ottobock  
Onlineshop



**Lieferumfang**

3F1=1	Funktioneller Formausgleich C-Leg
3P101=1	Funktioneller Unterschenkel C-Leg
3P102	Nylonstrumpf

### 3F1=1 Funktioneller Formausgleich C-Leg

Zum Funktionellen Formausgleich gehören im Wesentlichen ein funktionelles Knieeteil, ein individuell formbarer Unterschenkel aus Schaumstoff sowie ein Funktionsüberzieher, der den äußeren Abschluss des Formausgleichs bildet. Die Abbildung zeigt die Komplettlösung. Der Funktionsüberzieher muss separat bestellt werden (siehe Kennzeichen 99B120).

**Hauptmerkmale**

- Funktionelle Lösung zur Wiederherstellung des individuellen Beinvolumens und einer natürlichen Optik
- Funktionell abgestimmt auf andere Prothesenfunktionen (z.B. die Nutzung des Drehadapters)
- Mehrteiliges Produkt: Knieeteil und Unterschenkel (3F1=1) und Funktionsüberzieher (99B120)
- Hoher Vorfertigungsgrad
- Einsetzbar bis zu einem Knieachs-Bodenmaß von 560 mm
- Auch für längere Schäfte geeignet. Bei Kollision von Knieeteil und Schaft, kann das Knieeteil im oberen Bereich beschliffen werden. Sollte sich die Kollision durch das Beschleifen nicht beheben lassen, muss das Knieoberteil komplett entfernt werden
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C98-3 und 3C88-3
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust, 1C62 Triton Harmony und 1A1 Empower
- Kompatibel mit Drehadapter 4R57, 4R57=ST (die Winkeljustierung nach medial in Richtung des Auslöseknopfes des Drehadapters ist beschränkt auf max. 4,3°. Andernfalls kommt es zum Kontakt zwischen Drehadapter und Knieeteil.)

**Technische Daten**

Artikelnummer	Gewicht
3F1=1	910 g

- Wichtig für Ihre Bestellung  
Der zum Funktionellen Formausgleich gehörende Funktionsüberzieher 99B120 muss zusätzlich bestellt werden.
- Der Funktionelle Formausgleich C-Leg ist ausgelegt für die Verwendung der Ladekabelverlängerung-Knie 4X157. Diese muss ggf. zusätzlich bestellt werden.
- Eine mögliche Kollision zwischen Knieeteil und Schaft muss mittels C-Leg Knie-Extender 4H105 überprüft werden. Dieser muss ggf. zusätzlich bestellt werden.
- Lieferumfang 3F1=1: Funktionelles Knieeteil, Funktioneller Unterschenkel, Nylonstrumpf, Schraubendreher mit Fähnchengriff, vier Kabelbinder, vier Blindstopfen (Gewindestifte Kunststoff), Gebrauchsanweisung Fachpersonal, Gebrauchsanweisung Anwender, Zusatzdokument mit Tipps zur Gestaltung des Oberschenkelbereiches

## Zubehör/Ersatzteile für 3F1=1



### 3F1=1-N Funkt. Formausgleich C-Leg (Knieeteil)

Knieeteil für Funktionellen Formausgleich für C-Leg, Ersatzteil für 3F1=1

**Technische Daten**

Artikelnummer
3F1=1-N

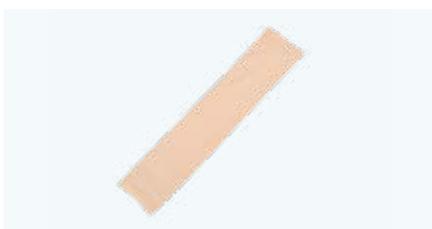


### 3P101=1 Funktioneller Unterschenkel C-Leg

Funktioneller Unterschenkel C-Leg (Unterschenkelteil aus Schaum, inklusive Nylonstrumpf), Ersatzteil für 3F1=1

**Technische Daten**

Artikelnummer
3P101=1



### 3P102 Nylonstrumpf

Nylonstrumpf für Funktionellen Formausgleich. Der Nylonstrumpf wird nach dem Beschleifen des Unterschenkelteils aufgebracht, um die Oberfläche zu glätten und so das Aufziehen des Funktionsüberziehers zu erleichtern, Ersatzteil für 3F1=1 und 3F1=2

**Technische Daten**

Artikelnummer
3P102



## 4X156 Ladekabelverlängerung Knöchel

Ladekabelverlängerung zur Verlegung der Ladebuchse zum Knöchel mit einer Kabellänge von 30 cm.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X156-1



## 4X157 Ladekabelverlängerung Knie

Ladekabelverlängerung zur Verlegung der Ladebuchse in den Kniebereich. Besonders geeignet bei der Verwendung des Funktionellen Formausgleichs für das C-Leg.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X157-1



## 4X158 Ladekabelverlängerung Knöchel, lang

Ladekabelverlängerung zur Verlegung der Ladebuchse zum Knöchel mit einer Kabellänge von 80 cm.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4X158-1

· Die Ladekabelverlängerungen können nicht in Kombination mit dem C-Leg Protector verwendet werden.



## 4H105 Knie-Extender

Der Knie-Extender ist obligatorisch für den Grundaufbau der Prothese. Er sorgt für die empfohlene sagittale Positionierung der Prothesenkomponenten Fuß, Schaft und Kniegelenk zueinander und gewährleistet so die uneingeschränkte Funktionalität des C-Leg.

### Technische Daten

**Artikelnummer**

4H105



## 3F1=2 Funktioneller Formausgleich Genium

Zum Funktionellen Formausgleich gehören im Wesentlichen ein funktionelles Knieeteil, ein individuell formbarer Unterschenkel aus Schaumstoff sowie ein Funktionsüberzieher, der den äußeren Abschluss des Formausgleichs bildet. Die Abbildung zeigt die Komplettlösung. Der Funktionsüberzieher muss separat bestellt werden (siehe Kennzeichen 99B120).

### Hauptmerkmale

- Funktionelle Lösung zur Wiederherstellung des individuellen Beinvolumens und einer natürlichen Optik
- Funktionell abgestimmt auf andere Prothesenfunktionen (z.B. die Nutzung des Drehadapters)
- Mehrteiliges Produkt: Knieeteil und Unterschenkel (3F1=2) sowie Funktionsüberzieher (99B120)
- Hoher Vorfertigungsgrad
- Einsetzbar bis zu einem Knieachs-Bodenmaß von 560 mm
- Auch für längere Schäfte geeignet. Bei Kollision von Knieeteil und Schaft, kann das Knieeteil im oberen Bereich beschliffen werden. Sollte sich die Kollision durch das Beschleifen nicht beheben lassen, muss das Knieoberteil komplett entfernt werden
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust, 1C62 Triton Harmony und 1A1 Empower
- Kompatibel mit Drehadapter 4R57, 4R57=ST (die Winkeljustierung nach medial in Richtung des Auslöseknopfes des Drehadapters ist beschränkt auf max. 3,2°. Andernfalls kommt es zum Kontakt zwischen Drehadapter und Knieeteil.)

### Lieferumfang

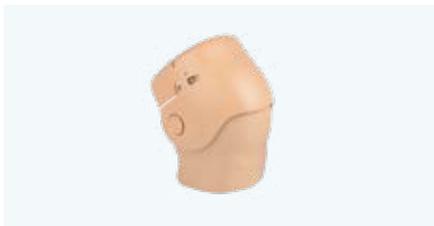
3F1=2	Funktioneller Formausgleich Genium
3P101=2	Funktioneller Unterschenkel Genium
3P102	Nylonstrumpf
4X259	Montagering für induktives Ladegerät

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
3F1=2	910 g

- Wichtig für Ihre Bestellung:  
Der zum Funktionellen Formausgleich gehörende Funktionsüberzieher 99B120 muss zusätzlich bestellt werden.
- Lieferumfang 3F1=2: Funktionelles Knieeteil, Funktioneller Unterschenkel, Nylonstrumpf, Montagering 4X259 für induktives Ladegerät, Schraubendreher mit Fähnchengriff, vier Kabelbinder, vier Blindstopfen (Gewindestifte Kunststoff), Gebrauchsanweisung Fachpersonal, Gebrauchsanweisung Anwender, Zusatzdokument mit Tipps zur Gestaltung des Oberschenkelbereiches

## Zubehör/Ersatzteile für 3F1=2



### 3F1=2-N Funkt. Formausgleich Genium (Knieeteil)

Knieeteil für Funktionellen Formausgleich für Genium, Ersatzteil für 3F1=2

### Technische Daten

Artikelnummer
3F1=2-N



### 3P101=2 Funktioneller Unterschenkel Genium

Funktioneller Unterschenkel Genium (Unterschenkelteil aus Schaum, inklusive Nylonstrumpf und 4X259 Montagering für induktives Ladegerät), Ersatzteil für 3F1=2

### Technische Daten

Artikelnummer
3P101=2



### 3P102 Nylonstrumpf

Nylonstrumpf für Funktionellen Formausgleich. Der Nylonstrumpf wird nach dem Beschleifen des Unterschenkelteils aufgebracht, um die Oberfläche zu glätten und so das Aufziehen des Funktionsüberziehers zu erleichtern, Ersatzteil für 3F1=1 und 3F1=2

### Technische Daten

Artikelnummer
3P102



## 99B120 Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich

Der pflegeleichte Funktionsüberzieher bildet den äußeren Abschluss des Funktionellen Formausgleichs. Er zeichnet sich durch eine natürliche Schattierung und diverse Funktionszonen aus. Kompatibel mit 3F1=1 und 3F1=2. Erhältlich in den Farben Beige (Farb-Nr. 4), Hellbraun (Farb-Nr. 15) und Schwarz (Farb-Nr. 7) und in zwei Größen (S, L).

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit 3F1=1 und 3F1=2
- Ausgestattet mit Funktionszonen (elastische Kniepartie, Bereich für induktives Laden im Wadenbereich (Genium), kaschierende Flauschgarnzonen)
- Natürliche Schattierung
- Waschbar
- Spritzwasser- und schmutzabweisend
- In den Farben Beige (Farb-Nr. 4), Hellbraun (Farb-Nr. 15) und Schwarz (Farb-Nr. 7) und in zwei Größen erhältlich

### Lieferumfang

99B120	Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich
--------	---

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe	Farbcode
99B120=S-4	S	4
99B120=L-4	L	4
99B120=S-7	S	7
99B120=L-7	L	7
99B120=S-15	S	15
99B120=L-15	L	15



zum Ottobock  
Onlineshop



### 3S26 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S26 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

**Hauptmerkmale**

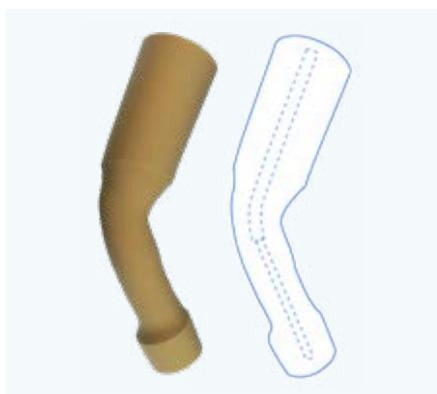
- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C60, 3C88-3, 3C98-3, 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S26=L44	PUR	44 cm	20 °	links	ca. 95 cm
3S26=R44	PUR	44 cm	20 °	rechts	ca. 95 cm

Lieferumfang	
3S26	Schaumstoffüberzug

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



### 3R6 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3R6 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

**Hauptmerkmale**

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3R21\*, 3R32\*, 3R46\*, 3R49
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3R6=L36	PUR	36 cm	30 °	links	ca. 94 cm
3R6=R36	PUR	36 cm	30 °	rechts	ca. 94 cm
3R6=L40	PUR	40 cm	30 °	links	ca. 94 cm
3R6=R40	PUR	40 cm	30 °	rechts	ca. 94 cm
3R6=L44	PUR	44 cm	30 °	links	ca. 94 cm
3R6=R44	PUR	44 cm	30 °	rechts	ca. 94 cm

Lieferumfang	
3R6	Schaumstoffüberzug

- \*Kniegelenke für Knieexartikulationsversorgungen. Für Knieexartikulationsversorgungen wird der Unterschenkel-Schaumstoffüberzug 6R6 empfohlen. Alternativ kann der für das jeweilige Gelenk geeignete Oberschenkel-Schaumstoffüberzug verwendet werden.
- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



## 3S106 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S106 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt. Zudem sind die Überzüge mit einer konischen Aussparung im Oberschenkelbereich zum leichteren Einpassen des Prothesenschaftes vorgefertigt.

### Hauptmerkmale

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3R21\*, 3R32\*, 3R46\*, 3R49, 3R93
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert
- Konische Aussparung im Oberschenkelbereich zum leichteren Einpassen des Schaftes



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S106=L36	PUR	36 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S106=R36	PUR	36 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm
3S106=L40	PUR	40 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S106=R40	PUR	40 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm
3S106=L44	PUR	44 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S106=R44	PUR	44 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm

- \*Kniegelenke für Knieexartikulationsversorgungen. Für Knieexartikulationsversorgungen wird der Unterschenkel-Schaumstoffüberzug 6R6 empfohlen. Alternativ kann der für das jeweilige Gelenk geeignete Oberschenkel-Schaumstoffüberzug verwendet werden.
- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



## 3R24 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3R24 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

### Hauptmerkmale

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenk: 3R17
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

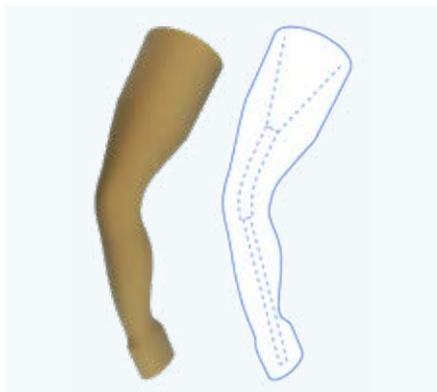
### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3R24=L36	PUR	36 cm	30 °	links	ca. 94 cm
3R24=R36	PUR	36 cm	30 °	rechts	ca. 94 cm
3R24=L40	PUR	40 cm	30 °	links	ca. 94 cm
3R24=R40	PUR	40 cm	30 °	rechts	ca. 94 cm
3R24=L44	PUR	44 cm	30 °	links	ca. 94 cm
3R24=R44	PUR	44 cm	30 °	rechts	ca. 94 cm

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 3S124 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S124 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt. Zudem sind die Überzüge mit einer konischen Aussparung im Oberschenkelbereich zum leichteren Einpassen des Prothesenschaftes vorgefertigt.

### Hauptmerkmale

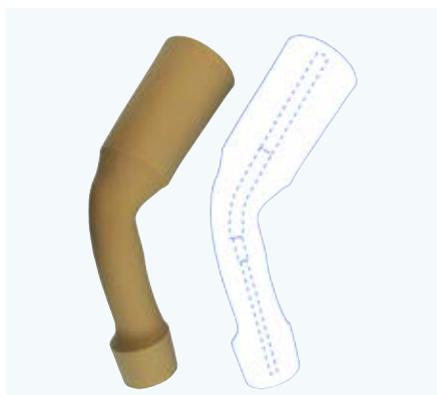
- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenk: 3R17
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert
- Konische Aussparung im Oberschenkelbereich zum leichteren Einpassen des Schaftes



### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S124=L36	PUR	36 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S124=R36	PUR	36 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm
3S124=L40	PUR	40 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S124=R40	PUR	40 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm
3S124=L44	PUR	44 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S124=R44	PUR	44 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.&nbsp;



## 3S107 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S107 für Modular-Oberschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

### Hauptmerkmale

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3R31, 3R31=ST, 3R60, 3R60=ST, 3R60=KD\*, 3R60-PRO, 3R60-PRO=ST, 3R60-PRO=KD\*, 3R80, 3R93, 3R93-1, 3R106-PRO, 3R106-PRO=ST, 3R106-PRO=KD\*
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S107=L40	PUR	40 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S107=R40	PUR	40 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm
3S107=L44	PUR	44 cm	35 °	links	ca. 94 cm
3S107=R44	PUR	44 cm	35 °	rechts	ca. 94 cm

- \*Kniegelenke für Knieexartikulationsversorgungen. Für Knieexartikulationsversorgungen wird der Unterschenkel-Schaumstoffüberzug 6R6 empfohlen. Alternativ kann der für das jeweilige Gelenk geeignete Oberschenkel-Schaumstoffüberzug verwendet werden.
- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.

Lieferumfang	
3S107	Schaumstoffüberzug



### 3S27 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 3S27 für Modular-Hüftexartikulationsprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Sie sind mit einer Stufenbohrung versehen und teilweise anatomisch vorgeformt.

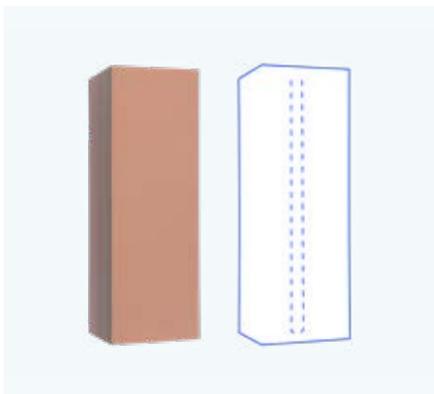
**Hauptmerkmale**

- Material: PUR Schaum
- Kompatibel mit Hüftgelenken: 7E4, 7E5, 7E7, 7E9, 7E10
- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C98-3, 3B1-2, 3B1-3, 3R17, 3R31, 3R60=HD, 3R60-PRO=HD, 3R80
- Mit Stufenbohrung versehen
- Teilweise anatomisch vorgeformt
- Im Kniebereich vorflektiert
- Mit ca. 110 cm länger und mit einem Durchmesser von ca. 31 cm oben breiter als die Modelle für Oberschenkelprothesen

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	Wadenumfang	Knieflexion	Seite	Länge
3S27=L44	PUR	44 cm	20 °	links	ca. 110 cm
3S27=R44	PUR	44 cm	20 °	rechts	ca. 110 cm

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar. Erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



### 6R8 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 6R8 für Modular-Unterschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Die Blöcke sind nicht vorgeformt und sind für links und rechts verwendbar.

**Hauptmerkmale**

- Material: PE-Schaum
- Mit 30 mm bzw. 34 mm Durchmesserbohrung versehen

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	für Rohrdurchmesser	Länge
6R8=30	PE-Schaum	30 mm	ca. 48 cm
6R8=34	PE-Schaum	34 mm	ca. 48 cm

- Das Material ist nach ISO 3795 schwer entflammbar, erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.

Lieferumfang	
6R8	Schaumstoffüberzug



### 6R18 Schaumstoffüberzug

Die Überzüge 6R18 für Modular-Unterschenkelprothesen dienen der Wiederherstellung des natürlichen Beinvolumens. Sie sind leicht vorgeformt und für links und rechts verwendbar.

**Hauptmerkmale**

- Material: PE-Schaum
- Mit 30 mm bzw. 34 mm Durchmesserbohrung versehen
- Leicht vorgeformt

**Technische Daten**

Artikelnummer	Material	für Rohrdurchmesser	Länge
6R18=30	PE-Schaum	30 mm	ca. 48 cm
6R18=34	PE-Schaum	34 mm	ca. 48 cm

- Das Material ist nach ISO 3795 schwer entflammbar, erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



zum Ottobock  
Onlineshop

## 6R6 Schaumstoffüberzug

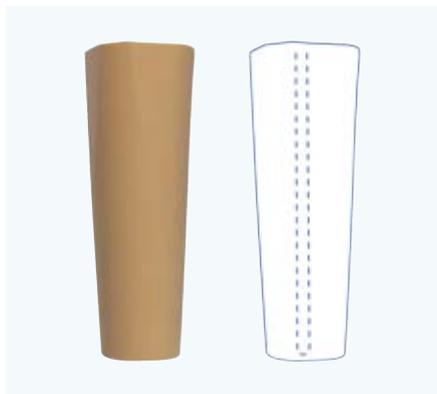
Der Überzug 6R6 für Modular-Unterschenkel- und Knieexartikulationsprothesen dient der Wiederherstellung eines natürlichen Beinvolumens. Er ist für Prothesen mit 30 mm und 34 mm Rohrdurchmesser verwendbar und für links und rechts einsetzbar. Der Überzug ist nicht vorgeformt.

### Hauptmerkmale

- Material: PUR Schaum
- Mit Bohrung für 30 mm und 34 mm Rohrdurchmesser versehen
- Für Unterschenkel- und Knieexartikulationsversorgungen geeignet

### Technische Daten

Artikelnummer	Material	für Rohrdurchmesser	Länge
6R6	PUR	30 und 34 mm	ca. 55 cm



Lieferumfang	
6R6	Schaumstoffüberzug

- Das Material ist gemäß DIN 75200 schwer entflammbar, erfüllt MVSS 302 ≤ 100 mm.
- Sie haben die Möglichkeit, Schaumstoffüberzüge über die Ottobock iFab individuell nach den Maßen des Anwenders fertigen zu lassen.



## 88A20 Individuelle Silikonüberzüge für die untere Extremität

Für viele Anwender spielt neben dem funktionellen Nutzen einer Prothese auch der Wunsch nach einem natürlichen äußeren Erscheinungsbild eine große Rolle. Mit hochwertigen und individuell gefertigten Silikonüberzügen für Beinprothesen bietet Ottobock Ihnen die Möglichkeit, diesen Wunsch für Ihre Anwender Realität werden zu lassen. Die Ottobock iFab ist Ihre verlängerte Werkbank bei der Erstellung ästhetisch hochwertiger Silikonüberzüge, denn wir fertigen diese für Sie exakt nach Ihren Vorgaben – schnell, zuverlässig und in höchster Qualität.

### Technische Daten

Artikelbild	Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Produktmerkmale
	88A20=C	Silikonüberzug „Classic“	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anatomische Form</li> <li>2-3 farbiger Silikonüberzug</li> <li>Anatomische Oberflächenstruktur</li> <li>Einfarbige Silikon-Fußnägel mit farblich passender Nagelspitze</li> </ul>
	88A20=N	Silikonüberzug „Natural“	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anatomische Form</li> <li>8-10 farbiger Silikonüberzug</li> <li>Anatomische Oberflächenstruktur</li> <li>Einfarbige Silikon-Fußnägel mit farblich passender Nagelspitze</li> </ul>

- Bei gelenklosen Füßen (z. B. 1D10, 1D35) besteht die Möglichkeit, den großen Zeh mit ein wenig Abstand zu modellieren (Großzehen-Trennung). Dadurch wird es beispielsweise möglich, Flip Flops mit der Prothese zu tragen.
- Bei der Variante "Natural" ist ein Besuch des Patienten in einem Ottobock Competence Center notwendig. Zusätzlich kann vor der endgültigen Fertigstellung ein Kontrollbesuch stattfinden, um ein optimales ästhetisches Ergebnis zu erzielen.
- Passend für alle Triton Prothesenfüße außer dem Triton side flex 1C68.

### Individuelle Produkte der Ottobock iFab

Die Ottobock iFab ist als verlängerte Werkbank Ihr zuverlässiger Partner für die zentrale Produktion individueller Orthetik und Prothetik Hilfsmittel im digitalen Wandel.

Für Informationen zu iFab Produkten, bei Fragen oder Anmerkungen kontaktieren Sie uns gern über: [ifab@ottobock.com](mailto:ifab@ottobock.com)

## Empfohlene Systemlösungen für 88A20

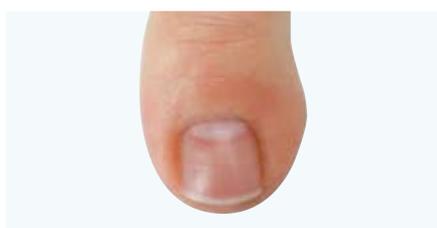


### 88A32=S Mehrfarbige Silikon-Nägel für „Classic“ und „Natural“

Individuelle mehrfarbige Silikon-Nägel für Silikon-Vorfußprothese

#### Technische Daten

Artikelnummer
88A32=S



### 88A32=A Mehrfarbige Acryl-Nägel für „Classic“ und „Natural“

Individuelle 5-farbige Acryl-Fußnägel für Silikon-Vorfußprothese

#### Technische Daten

Artikelnummer
88A32=A



zum Ottobock  
Onlineshop



## 88A20=H **Behaarung**

Implementierung von Echthaar der kontralateralen Seite ist auf Wunsch möglich, dieses ist abgestimmt auf Farbe, Länge, Form und Dichte.

### Technische Daten

Artikelnummer
88A20=H



## 88A20=T **Tattoo für Silikonprothesen**

Umsetzung von Sonderwünschen wie z. B. die Aufbringung eines Tattoos

### Technische Daten

Artikelnummer
88A20=T

## Zubehör/Ersatzteile für 88A20



## 89D4 **Farbbestimmungsring**

Farbbestimmungsring für die individuellen Prothesen und Überzüge aus Silikon

### Hauptmerkmale

- Der Farbbestimmungsring hilft Ihnen, die Hautfarbe Ihres Patienten zu bestimmen
- Dadurch kann die iFab die Prothese so naturgetreu wie möglich gestalten
- Auf Anfrage können Sie den Farbbestimmungsring MP=89D4 von der iFab ausleihen

### Technische Daten

Artikelnummer
89D4



## 743R10/743R12 **Beleuchtungs-Set**

Beleuchtungs-Set für die Farbbestimmung von individuellen Silikonprodukten

### Technische Daten

Artikelnummer	Name
743R10=0	Beleuchtungs-Set, klein, ohne Kamera
743R12=0	Beleuchtungs-Set, groß, ohne Kamera



## 635C1 SuperSkin für PUR-Produkte

- Besonders geeignet für die Beschichtung von PUR-Weichschaumstoffüberzügen, Ottobock Prothesenfüßen und Perlon-Anschlussstücken 99B15
- Bedarf keiner Grundierung in Verbindung mit Polyurethanschäumen/Ottobock Prothesenfüßen
- Spritzfertig
- Individuell einfärbbar
- Unempfindlich gegen Schmutz
- Abwaschbar



### Technische Daten

Artikelnummer	Nettoinhalt	Bezeichnung	RAL-Farbcode
635C1=1-1	0,9 kg	hautfarben	-
635C1=2.5-1	2,3 kg	hautfarben	-
635C1=5-1	4,7 kg	hautfarben	-
635C1=0.25-14	0,225 kg	braun	-
635C1=0.5-14	0,45 kg	braun	-
635C1=1-14	0,9 kg	braun	-
635C1=2.5-14	2,3 kg	braun	-
635C1=1-18	0,9 kg	dunkelbraun	-
635C1=2.5-18	2,3 kg	dunkelbraun	-
635C1=2.5-1026	2,3 kg	leuchtgelb	1026
635C1=1-1050	0,9 kg	gold	1050
635C1=2.5-3004	2,3 kg	purpurrot	3004
635C1=2.5-3020	2,3 kg	verkehrsrot	3020
635C1=2.5-4008	2,3 kg	signalviolett	4008
635C1=2.5-5010	2,3 kg	enzianblau	5010
635C1=2.5-6034	2,3 kg	pastelltürkis	6034
635C1=2.5-7035	2,3 kg	lichtgrau	7035
635C1=1-9010	0,9 kg	reinweiß	9010
635C1=2.5-9010	2,3 kg	reinweiß	9010
635C1=2.5-9011	2,3 kg	graphitschwarz	9011

- Empfohlene Richtwerte: Für Unterschenkel-Schaumstoffüberzug 150 g; für Oberschenkel-Schaumstoffüberzug 300 g



## 635C2A SuperSkin für Nicht-PUR-Produkte

- Besonders geeignet für PE-Schaumstoffüberzüge, Pedilin, Plastazote®, Evazote®, Laminat, Holz, Metalle und Pedilan-Leichtfüße (ausgenommen PUR-Produkte)
- Spritzfähig
- Individuell einfärbbar
- Unempfindlich gegen Schmutz
- Abwaschbar



### Technische Daten

Artikelnummer	Nettoinhalt	Bezeichnung	RAL-Farbcode
635C2A=1-1	0,6 kg	hautfarben	-
635C2A=2.5-1	1,535 kg	hautfarben	-
635C2A=5-1	3,135 kg	hautfarben	-
635C2A=1-14	0,6 kg	braun	-
635C2A=2.5-14	1,535 kg	braun	-
635C2A=1-18	0,6 kg	dunkelbraun	-
635C2A=2.5-18	1,535 kg	dunkelbraun	-
635C2A=2.5-6034	1,535 kg	pastelltürkis	6034
635C2A=2.5-7035	1,535 kg	lichtgrau	7035

- Empfohlene Richtwerte: Für Unterschenkel-Schaumstoffüberzug 150 g (inkl. Verdünnung für 635C2A); für Oberschenkel-Schaumstoffüberzug 300 g (inkl. Verdünnung für 635C2A)



**Praxisempfehlung 635C2A**

- Alle nicht auf PUR basierenden Produkte bedürfen immer Grundierung 635C3.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 635C2B Verdünnung für 635C2A

- Zum Verdünnen von SuperSkin für Nicht-PUR Produkte 635C2A



Flam. Liq. 3  
drowsiness STOT SE 3

### Technische Daten

Artikelnummer	Nettoinhalt
635C2B=0.5	0,3 kg
635C2B=1	0,77 kg
635C2B=2.5	1,57 kg

- Praxisempfehlung 635C2B**  
- Alle nicht auf PUR basierenden Produkte bedürfen immer Grundierung 635C3.

Verdünnung für 635C2A 635C2B	SuperSkin für Nicht-PUR-Produkte 635C2A
1	2



## 635C3 Grundierung für Nicht-PUR-Produkte

- Zur Benutzung vor der Beschichtung von PE-Schaumstoffüberzügen, Pedilin, Plasta-zote®, Evazote®, Laminat, Holz, Metallen und Pedilan-Leichtfüßen (ausgenommen PUR-Produkte)
- Ermöglicht Haftung von SuperSkin zu unterschiedlichen Materialien



### Technische Daten

Artikelnummer	Nettoinhalt	Farbe
635C3=0.5	0,45 kg	weiß
635C3=1	0,9 kg	weiß
635C3=5	4,7 kg	weiß

- Praxisempfehlung 635C3**  
- Als zusätzliche Grundierung von EVA-Schaumstoffen kann besonders für konkave Stellen (Hinterschnidungen) der Kontaktklebstoff 636N9 verwendet werden, um ein Überspannen der Lackierung zu verhindern.



## 636W58 PUR-Schaumstoffklebstoff

- Zum Verkleben von PUR-Schaumstoffen, PUR-EVA-Verbindungen und anderen Materialien (z. B. Verbindungskappen zum Prothesenfuß, Schaumanschlusskappen)
- Spritzfertig
- Hochelastisch



### Technische Daten

Artikelnummer	Nettoinhalt	Farbe
636W58	0,65 kg	transparent

- Praxisempfehlung 636W58**  
- Bitte dünn auftragen.

Evazote® und Plastazote® sind eingetragene Warenzeichen von Zotefoams.



## 634A80 SuperSkin Reiniger

- Zum Reinigen von Pedilan-Leichtfüßen und Laminat sowie zum Anlösen der Oberfläche von Ottobock Prothesenfüßen vor dem Sprühvorgang. Zum Reinigen der Hochleistungsspritzpistole und anderer Arbeitsgeräte bei der Schaumstoffveredelung



Flam. Liq. 2  
Eye Irrit. 2  
Carc. 2  
resp. irrit. STOT SE 3

### Technische Daten

Artikelnummer	Nettoinhalt
634A80=1	0,75 kg
634A80=2.5	1,9 kg

- i** Praxisempfehlung 634A80  
 · Nicht als Verdünnung einsetzen.



## 646M85 Musterring SuperSkin

- Zur visuellen und haptischen Demonstration der unterschiedlichen Farbmuster (Hauttöne)
- Erleichtert die Auswahl des gewünschten Farbtons

### Technische Daten

Artikelnummer
646M85

- i** Praxisempfehlung 646M85  
 · Die im Musterring SuperSkin 646M85 enthaltenen Farbergebnisse können durch bestimmte Mischungsverhältnisse aus den in der Farbtabelle aufgeführten SuperSkin-Farben erzielt werden.  
 · Angaben zu den Mischungsverhältnissen entnehmen Sie bitte der Technischen Information SuperSkin 646T7=4.8D.



## 646M18 Musterring SuperSkin

- Zur visuellen und haptischen Demonstration der unterschiedlichen Farbmuster (RAL-Farben)
- Erleichtert die Auswahl des gewünschten Farbtons

### Technische Daten

Artikelnummer
646M18=D

- i** Praxisempfehlung 646M18  
 · Die im Musterring SuperSkin 646M18=D enthaltenen Farbergebnisse können durch bestimmte Mischungsverhältnisse aus den in der Farbtabelle aufgeführten SuperSkin-Farben erzielt werden.  
 · Angaben zu den Mischungsverhältnissen entnehmen Sie bitte der Technischen Information SuperSkin 646T7=4.8D.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 99B14 Perlon-Überziehstrümpfe, lang

Die Perlon-Überziehstrümpfe mit rutschhemmendem Silikon-Haftband oben sind für den äußeren kosmetischen Abschluss von Modular-Knieexartikulations- und Oberschenkelprothesen vorgesehen. Sie sind in fünf Größen und zwei Farben erhältlich.

### Hauptmerkmale

- Material: Polyamid und Silikon
- Strümpfe für Modular-Oberschenkel- und Knieexartikulationsprothesen
- Mit rutschhemmendem Haftband oben (Silikon)
- In fünf Größen und zwei Farben erhältlich (hell = Beige, dunkel = Brasil)
- Liefereinheit: 1 Paar

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (1-5)	Länge	Fußlänge	Knöchel (1/2)	Bund (1/2)	Farbe
99B14=0		~ 59 cm	~ 18 cm	~ 9 cm	~ 15 cm	beige
99B14=0B		~ 59 cm	~ 18 cm	~ 9 cm	~ 15 cm	brasil
99B14=1	1	~ 61,5 cm	~ 19 cm	~ 9 cm	~ 16 cm	beige
99B14=1B	1	~ 61,5 cm	~ 19 cm	~ 9 cm	~ 16 cm	brasil
99B14=2	2	~ 66 cm	~ 20 cm	~ 9 cm	~ 17 cm	beige
99B14=2B	2	~ 66 cm	~ 20 cm	~ 9 cm	~ 17 cm	brasil
99B14=3	3	~ 72 cm	~ 20,5 cm	~ 9,25 cm	~ 18 cm	beige
99B14=3B	3	~ 72 cm	~ 20,5 cm	~ 9,25 cm	~ 18 cm	brasil
99B14=4	4	~ 83,5 cm	~ 21 cm	~ 9,5 cm	~ 19 cm	beige
99B14=4B	4	~ 83,5 cm	~ 21 cm	~ 9,5 cm	~ 19 cm	brasil

- Liefereinheit: 1 Paar
- Die in der Tabelle angegebenen Maße sind Richtwerte. Etwaige Maßabweichungen sind fertigungsbedingt. Sie haben keine Auswirkung auf Elastizität und Funktion des Produkts und können über Ziehen in die gewünschte Abmessung gebracht werden.

Lieferumfang	
99B14	Perlon-Überziehstrümpfe, lang



## 99B15 Perlon-Anschlussstück

Das Perlon-Anschlussstück dient der Befestigung des Schaumstoffüberzuges am Oberschenkel-Schaft.

### Hauptmerkmale

- Material: Polyamid
- Anschlussstück zur Befestigung des Schaumstoffüberzuges am Oberschenkel-Schaft

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (1-5)	Länge	Bund (1/2)	Farbe
99B15=1	1	~ 22 cm	~ 17 cm	beige
99B15=2	2	~ 22 cm	~ 17,5 cm	beige
99B15=3	3	~ 22 cm	~ 18 cm	beige

- Die in der Tabelle angegebenen Maße sind Richtwerte. Etwaige Maßabweichungen sind fertigungsbedingt. Sie haben keine Auswirkung auf Elastizität und Funktion des Produkts und können über Ziehen in die gewünschte Abmessung gebracht werden.



## 99B14=HE Perlon-Überziehstrümpfe für Hüftexartikulations-Prothesen

Die Perlon-Überziehstrümpfe sind für den äußeren kosmetischen Abschluss von Modular-Hüftexartikulations-Prothesen vorgesehen.

### Hauptmerkmale

- Material: Polyamid
- Strümpfe für Hüftexartikulations-Prothesen
- Liefereinheit: 1 Paar

### Technische Daten

Artikelnummer	Länge	Fußlänge	Knöchel (1/2)	Bund (1/2)	Farbe
99B14=HE	~ 100 cm	~ 18,5 cm	~ 10 cm	~ 14 cm	beige

- Liefereinheit: 1 Paar
- Die in der Tabelle angegebenen Maße sind Richtwerte. Etwaige Maßabweichungen sind fertigungsbedingt. Sie haben keine Auswirkung auf Elastizität und Funktion des Produkts und können über Ziehen in die gewünschte Abmessung gebracht werden.



## 99B16 Perlon-Kniestrümpfe

Die Perlon-Kniestrümpfe sind für den äußeren kosmetischen Abschluss von Modular-Unterschenkelprothesen vorgesehen. Sie sind in drei Größen und zwei Farben erhältlich.

### Hauptmerkmale

- Material: Polyamid
- Strümpfe für Modular-Unterschenkelprothesen
- In drei Größen und zwei Farben erhältlich (hell = Beige, dunkel = Brasil)
- Liefereinheit: 1 Paar

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (1-5)	Länge	Fußlänge	Knöchel (1/2)	Bund (1/2)	Farbe
99B16=1	1	~ 38,5 cm	~ 17,5 cm	~ 9 cm	~ 11,5 cm	beige
99B16=1B	1	~ 38,5 cm	~ 17,5 cm	~ 9 cm	~ 11,5 cm	brasil
99B16=2	2	~ 40,5 cm	~ 18,5 cm	~ 9,2 cm	~ 11,5 cm	beige
99B16=2B	2	~ 40,5 cm	~ 18,5 cm	~ 9,2 cm	~ 11,5 cm	brasil
99B16=3	3	~ 44,5 cm	~ 19 cm	~ 9,25 cm	~ 11,5 cm	beige
99B16=3B	3	~ 44,5 cm	~ 19 cm	~ 9,25 cm	~ 11,5 cm	brasil

### Lieferumfang

99B16 Perlon-Kniestrümpfe

- Liefereinheit: 1 Paar
- Die in der Tabelle angegebenen Maße sind Richtwerte. Etwaige Maßabweichungen sind fertigungsbedingt. Sie haben keine Auswirkung auf Elastizität und Funktion des Produkts und können über Ziehen in die gewünschte Abmessung gebracht werden.



zum Ottobock  
Onlineshop



## 99B116 SoftTouch-Strümpfe für Unterschenkelprothesen

SoftTouch-Strümpfe sind speziell beschichtete Strümpfe für Modular-Unterschenkelprothesen. Sie werden über die in Form geschliffenen PE-Schaumstoffüberzüge (6R8 oder 6R18) gezogen und bilden so den äußeren Abschluss der Prothese. Die Prothese wird dadurch besser gegen Umwelteinflüsse geschützt und optisch attraktiver.

### Hauptmerkmale

- Speziell beschichtete Strümpfe für Modular-Unterschenkelprothesen
- Besserer Schutz der Prothese vor Umwelteinflüssen (z.B. Spritzwasserschutz)
- In zehn Farben und drei Größen verfügbar
- Liefereinheit: 1 Paar

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (1-5)	Fesselumfang	Wadenumfang	Fußlänge	Farbcode	Farbe
99B116=2-0	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	0	
99B116=4-0	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	0	
99B116=6-0	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	0	
99B116=2-2	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	2	
99B116=4-2	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	2	
99B116=6-2	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	2	
99B116=2-4	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	4	
99B116=4-4	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	4	
99B116=6-4	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	4	
99B116=2-6	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	6	
99B116=4-6	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	6	
99B116=6-6	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	6	
99B116=2-8	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	8	
99B116=4-8	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	8	
99B116=6-8	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	8	
99B116=2-10	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	10	
99B116=4-10	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	10	
99B116=6-10	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	10	
99B116=2-12	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	12	
99B116=4-12	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	12	
99B116=6-12	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	12	
99B116=2-14	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	14	
99B116=4-14	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	14	
99B116=6-14	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	14	
99B116=2-16	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	16	
99B116=4-16	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	16	
99B116=6-16	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	16	
99B116=2-18	2	19 – 21 cm	30 – 33 cm	≥ 21 cm	18	
99B116=4-18	4	22 – 25 cm	34 – 39 cm	≥ 23 cm	18	
99B116=6-18	6	26 – 29 cm	40 – 45 cm	≥ 25 cm	18	

- Wichtig für Ihre Bestellung:
- Zur Farbauswahl können Sie das Farbmuster-Set 646M22 verwenden. Bitte beachten Sie, dass eventuelle Farbabweichungen der Abbildungen in der Tabelle Technische Daten zu den realen Soft-Touch-Strümpfen drucktechnisch bedingt sind. Beachten Sie bitte außerdem, dass es bei den Soft-Touch-Strümpfen zwischen verschiedenen Fertigungschargen und im Vergleich zu dem Farbmusterring 646M22 fertigungsbedingt zu marginalen Farbabweichungen kommen kann.
- Liefereinheit: 1 Paar



## 646M22 Farbmuster-Set für SoftTouch-Strümpfe

Farbmuster-Ring für SoftTouch-Strümpfe mit zehn verschiedenen Farbmustern (Hauttöne). Der Muster-Ring dient der visuellen und haptischen Demonstration der unterschiedlichen SoftTouch Ausführungen. Er erleichtert die Auswahl des gewünschten Farbtons.

### Technische Daten

Artikelnummer
646M22



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4X193-1 Genium X3 Protector

Um vor den vielfältigen Belastungen des Alltags zu schützen, deckt der aus strapazieerfähigem PU-Material gefertigte Protector das Kniegelenk ab. So steckt das Genium X3 selbst starke Beanspruchungen problemlos weg. Darüber hinaus überzeugt der Protector durch sein expressives, sportliches Design. Alternativ kann der Protector 4X900 gewählt werden.

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B5-2, 3B5-2=ST, 3B5-3 und 3B5=3-ST
- Extrem robust
- Expressives, sportliches Design
- Farbe: Graphite Black (dunkles Anthrazit, Schwarz)

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
4X193-1	300 g

### Lieferumfang

4X193-1	Genium X3 Protector
---------	---------------------

• Das 3B5\* Genium X3 darf nicht ohne Protector verwendet werden.

## Zubehör/Ersatzteile für 4X193-1



## 4X164 Wadenverschluss

Wadenverschluss für Genium X3 Protector, Ersatzteil für 4X193-1

### Technische Daten

Artikelnummer
4X164



## 4X900 Genium X3 Protector

Um vor den vielfältigen Belastungen des Alltags zu schützen, deckt der aus strapazieerfähigem PU-Material gefertigte Protector das Kniegelenk ab. So steckt das Genium X3 selbst starke Beanspruchungen problemlos weg. Darüber hinaus überzeugt der Protector durch sein dezentes, elegantes Design. Alternativ kann der Protector 4X193-1 gewählt werden.

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B5-2, 3B5-2=ST, 3B5-3, 3B5=3-ST
- Extrem robust
- Dezentes, elegantes Design
- Farbe: Umbra Grey (warmer Grauton)

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
4X900	315 g

### Lieferumfang

4X900	Genium X3 Protector
-------	---------------------

• Das 3B5\* Genium X3 darf nicht ohne Protector verwendet werden.

## Zubehör/Ersatzteile für 4X900



## 4P860=U Oberer Verschluss

Wadenverschluss für Protectoren 4X900, 4X860, 4X840 und für 4P862, Ersatzteil

### Technische Daten

Artikelnummer
4P860=U



## 4X880 Genium Protector

Der Genium Protector schützt das Prothesenkniegelenk inklusive Rohradapter vor Stößen, Umwelteinflüssen und Verschleiß. Das Produkt 4X880 beinhaltet den Protector-Hauptteil und die Fußmanschette. Der Hauptteil kann gekürzt und an die Prothese angepasst werden.

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3B1-2, 3B1-2=ST, 3B1-3, 3B1-3=ST
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust und 1C62 Triton Harmony.
- Folgende Prothesenfüße sind nur kompatibel in Verbindung mit der elastischen Abschlusskappe 4P8: 1A1, 1C10, 1C11, F11, F21, F22, 1E95
- Beinhaltet eine Fußmanschette in Größe S, M oder L
- Die Fußmanschette ist nicht mit schmalen Fußhüllen kompatibel
- Einsetzbar für ein Knieachs-Bodenmaß von 430 mm (bei Einsatz des 1C61 Triton Vertical Shock von 470 mm) bis 560 mm
- Eine Aussparung im Ladebereich ermöglicht das induktive Laden des Genium, auch durch die Kleidung hindurch

### Lieferumfang

4X880	Genium Protector
-------	------------------



reddot award 2015  
winner



### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht (Protector inkl. Verschlüsse)	Gewicht (Manschette)	Größe (beinhaltete Manschette)
4X880=S	450 g	60 g	S
4X880=M	450 g	60 g	M
4X880=L	450 g	60 g	L

- Wichtig für Ihre Bestellung:
- Die Größenangabe S, M oder L bezieht sich auf die Größe der enthaltenen Fußmanschette. Die Größe ist in Abhängigkeit der Fußgröße des Prothesenfußes zu wählen (s. Auswahltabelle).
- Für die Kombination mit dem Prothesenfuß 1B1=\*/1B1-2=\* Meridium: Dem Fuß liegt eine Anschlussplatte bei, die für die Kombination mit dem Protector zu verwenden ist. Die Anschlussplatte ist mit den Manschettengrößen S und M kompatibel. Die Manschettengröße M deckt die Fußgröße 29 ab.

### Auswahltabelle (Größe)

Prothesenfuß	Kennzeichen	Fußmanschette		
		Größe S	Größe M	Größe L
Triton	1C60	24-25	26-28	29-30
Triton Vertical Shock	1C61	24-25	26-28	29-30
Triton Low Profile	1C63	24-25	26-28	29-30
Triton Heavy Duty	1C64	24-25	26-28	29-30
Triton Side Flex	1C68	24-25	26-28	29-30
Trias	1C30	23-25	26-28	29-30
C-Walk	1C40	24-25	26-28	29-30
Taleo	1C50	23-25	26-28	29-30
Taleo Vertical Shock	1C51	23-25	26-28	29-30
Taleo Low Profile	1C53	23-25	26-28	29-30
Taleo Side Flex	1C58	23-25	26-28	29-30
Dynamic Motion	1D35	23-25	26-28	29-30
Adjust	1M10	23-25	26-28	29-30
Axtion	1E56	23-25	26-28	29-30
Lo Rider	1E57	24-25	26-28	29-31
Meridium	1B1=*/1B1-2*	Anschlussplatte		-



zum Ottobock  
Onlineshop

## Zubehör/Ersatzteile für 4X880



### 4P880=R **Längverschluss**

Längverschluss für Genium Protector, Ersatzteil für 4X880

#### Technische Daten

Artikelnummer
4P880=R



### 4P880=U **Oberer Verschluss**

Oberer Verschluss für Genium Protector, Ersatzteil für 4X880

#### Technische Daten

Artikelnummer
4P880=U



### 4P880 **Fußmanschette**

Fußmanschette für Genium Protector 4X880 und C-Leg Protector 4X860, Ersatzteil

#### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
4P880=S	S
4P880=M	M
4P880=L	L



### 4P8 **Elastische Abschlusskappe**

Die elastische Abschlusskappe ist ein Ersatzteil für den 4X840 Kenevo Protector und dient der Verdeckung der Schnittkante nach dem Kürzen des Protectors.

#### Technische Daten

Artikelnummer
4P8



## 4X860 C-Leg Protector (ohne Blende)

Der C-Leg Protector schützt das Prothesenkniegelenk inklusive Rohradapter vor Stößen, Umwelteinflüssen und Verschleiß. Das Produkt 4X860 beinhaltet Protector-Hauptteil und Fußmanschette. Der Hauptteil kann gekürzt werden. Die mit abgebildete Schutzblende 4P863 muss separat bestellt werden. Sie ist in drei Designs verfügbar.

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C98-3, 3C88-3
- Kompatibilitätseinschränkungen mit Prothesenfüßen 1C52 Taleo Harmony, 1C56 Taleo Adjust und 1C62 Triton Harmony.
- Folgende Prothesenfüße sind nur kompatibel in Verbindung mit der elastischen Abschlusskappe 4P8: 1A1, 1C10, 1C11, F11, F21, F22, 1E95
- Beinhaltet eine Fußmanschette in Größe S, M oder L
- Die Fußmanschette ist nicht mit schmalen Fußhüllen kompatibel
- Einsetzbar für ein Knieachs-Bodenmaß von 430 mm (bei Einsatz des 1C61 Triton Vertical Shock von 470 mm) bis 560 mm
- Erhältlich in den Farbvarianten Champagner (Abb. rechts) und Dark Volcano (Abb. links, Zusatz -8.4 in der Artikelnummer für Farbe Dark Volcano)

### Lieferumfang

4X860	C-Leg Protector (ohne Blende)
-------	-------------------------------

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe (beinhaltete Manschette)	Gewicht (Protector inkl. Verschlüsse)	Gewicht (Manschette)	Farbe	Ausführung
4X860=S	S	450 g	60 g	champagner	ohne Schutzblende
4X860=S-8.4	S	450 g	60 g	dark volcano	ohne Schutzblende
4X860=M	M	450 g	60 g	champagner	ohne Schutzblende
4X860=M-8.4	M	450 g	60 g	dark volcano	ohne Schutzblende
4X860=L	L	450 g	60 g	champagner	ohne Schutzblende
4X860=L-8.4	L	450 g	60 g	dark volcano	ohne Schutzblende

- Wichtig für Ihre Bestellung:
- Die Größenangabe S, M oder L bezieht sich auf die Größe der enthaltenen Fußmanschette. Die Größe ist in Abhängigkeit der Fußgröße des Prothesenfußes zu wählen (s. Auswahltablelle).
- Der Protector muss mit der Schutzblende 4P863 kombiniert werden. Die Schutzblende muss zusätzlich bestellt werden.
- Für die Kombination mit dem Prothesenfuß 1B1=\*/1B1-2=\* Meridium: Dem Fuß liegt eine Anschlussplatte bei, die für die Kombination mit dem Protector zu verwenden ist. Die Anschlussplatte ist mit den Manschettengrößen S und M kompatibel. Die Manschettengröße M deckt die Fußgröße 29 ab.

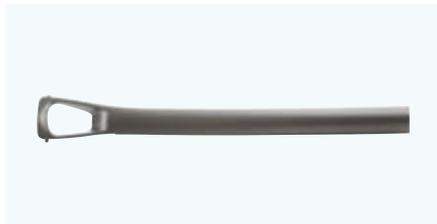
### Auswahltablelle (Größe)

Prothesenfuß	Fußmanschette			
Name	Kennzeichen	Größe S	Größe M	Größe L
Triton	1C60	24-25	26-28	29-30
Triton Vertical Shock	1C61	24-25	26-28	29-30
Triton Low Profile	1C63	24-25	26-28	29-30
Triton Heavy Duty	1C64	24-25	26-28	29-30
Triton Side Flex	1C68	24-25	26-28	29-30
Trias	1C30	23-25	26-28	29-30
C-Walk	1C40	24-25	26-28	29-30
Taleo	1C50	23-25	26-28	29-30
Taleo Vertical Shock	1C51	23-25	26-28	29-30
Taleo Low Profile	1C53	23-25	26-28	29-30
Taleo Side Flex	1C58	23-25	26-28	29-30
Dynamic Motion	1D35	23-25	26-28	29-30
Adjust	1M10	23-25	26-28	29-30
Axtion	1E56	23-25	26-28	29-30
Lo Rider	1E57	24-25	26-28	29-31
Meridium	1B1=*/1B1-2*	Anschlussplatte		-



zum Ottobock  
Onlineshop

# Zubehör/Ersatzteile für 4X860



## 4P860=R Längsverschluss

Längsverschluss für C-Leg Protector 4X860, Ersatzteil

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4P860=R



## 4P860=U Oberer Verschluss

Wadenverschluss für Protectoren 4X900, 4X860, 4X840 und für 4P862, Ersatzteil

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4P860=U



## 4P880 Fußmanschette

Fußmanschette für Genium Protector 4X880 und C-Leg Protector 4X860, Ersatzteil

### Technische Daten

Artikelnummer	Größe
4P880=S	S
4P880=M	M
4P880=L	L



## 4P8 Elastische Abschlusskappe

Die elastische Abschlusskappe ist ein Ersatzteil für den 4X840 Kenevo Protector und dient der Verdeckung der Schnittkante nach dem Kürzen des Protectors.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4P8



## 4P863 Schutzblende

Die Schutzblende ist vorgeschriebenes Zubehör zum C-Leg Protector 4X860 und wird von vorne in den Protector-Hauptteil eingesetzt. Optional auch mit dem 4P862 Schutzrahmen für das C-Leg verwendbar. Erhältlich in drei Designs und in neutraler Ausführung als individualisierbare Variante 4P863=4, die mit nicht magnetisierbaren Lacken gestaltet werden kann.

### Hauptmerkmale

- Erhältlich in drei Designs und als individualisierbare Ausführung

### Technische Daten

<b>Artikelbild</b>				
<b>Artikelnummer</b>	4P863=1	4P863=2	4P863=3	4P863=4
<b>Gewicht</b>	63 g	63 g	63 g	63 g



## 4P862 Schutzrahmen für C-Leg

Der Schutzrahmen ermöglicht die funktionelle und optische Verkleidung des C-Leg 4. Das Kniegelenk wird durch den Schutzrahmen im umrahmten Bereich z.B. vor Kratzern geschützt. Der Schutzrahmen kann mit der Schutzblende 4P863 kombiniert werden.

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C98-3 und 3C88-3

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>Gewicht</b>
4P862	225 g

## Zubehör/Ersatzteile für 4P862



## 4P860=U Oberer Verschluss

Wadenverschluss für Protectoren 4X900, 4X860, 4X840 und für 4P862, Ersatzteil

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>
4P860=U



zum Ottobock  
Onlineshop



## 4X840 Kenevo Protector

Der robuste Protector schützt das Kenevo Prothesenknie vor Stößen, Umwelteinflüssen und Verschleiß. Er kann gekürzt und dadurch individuell an den Prothesenträger angepasst werden. Die dazugehörige elastische Abschlusskappe wird nach dem Kürzen angebracht und bedeckt so die Schnittkante.

### Hauptmerkmale

- Kompatibel mit Kniegelenken: 3C60, 3C60=ST
- Der Kenevo Protector kann für alle mit Kenevo einstellbaren Knieachs-Boden-Maße eingesetzt werden

### Technische Daten

Artikelnummer	Gewicht
4X840	391 g

### Lieferumfang

4X840	4X840	Kenevo Protector
-------	-------	------------------

## Zubehör/Ersatzteile für 4X840



### 4P840=R Längverschluss

Längverschluss für Kenevo Protector 4X840, Ersatzteil

### Technische Daten

Artikelnummer
4P840=R



### 4P860=U Oberer Verschluss

Wadenverschluss für Protectoren 4X900, 4X860, 4X840 und für 4P862, Ersatzteil

### Technische Daten

Artikelnummer
4P860=U



### 4P8 Elastische Abschlusskappe

Die elastische Abschlusskappe ist ein Ersatzteil für den 4X840 Kenevo Protector und dient der Verdeckung der Schnittkante nach dem Kürzen des Protectors.

### Technische Daten

Artikelnummer
4P8



## 4R32 Zubehör-Set für Modular-Beckenprothese

Das Zubehör-Set wird in Kombination mit einem Schaumstoffüberzug zur Wiederherstellung des natürlichen Beinvolumens bei Modular-Hüftexartikulationsversorgungen eingesetzt. Es ist Teil einer individuell herzustellenden Anschlusskappe, die in den Schaumstoffüberzug eingeklebt und mit Hilfe des elastischen Gurtes am Schaft befestigt wird.

### Technische Daten

Artikelnummer
4R32

- Lieferumfang: 2 Anschlussgurte mit Ring, 2 Keilringe, 2 Keile, 1 ThermoLyn-Trolenstreifen (als Gießschablone), 1 Paar Perlon-Überziehstrümpfe 99B14=3





<b>A</b>		
Abdeckkappen-Set .....	123	
Abschlussknopf .....	217	
ACC-00-10300-00 .....	173	
Adapterplatte .....	193	
Adapterplatte .....	319	
Adjust .....	104	
Anschlagring .....	312	
Anschlussadapter mit Justierkern .....	191	
Anschlussadapter mit Justierkern-aufnahme .....	192	
Anschlussadapter mit Justierkernaufnahme .....	191	
Anschlusskappe.....	105, 107, 115, 117, 119, 126, 128, 141, 152, 161, 168	
Anschlusskappe .....	119, 164	
Anschlusskappe für 2C70 und 2C8 .....	139	
Anziehspray .....	302	
Aqua-Fuß mit Adapter für Modular-Bauweise .....	50	
Aqua-Fuß ohne Adapter für Schalen-bauweise .....	50	
Aqua-Knie .....	63	
Arbeitshilfe .....	212	
Ausstoß-Ventil .....	307	
AXON Rohradapter .....	260	
AXON Rohradapter .....	245, 268	
AXON Rohradapter mit Torsionseinheit .....	260	
Axtion .....	127	
Axtion DP Pylon Fuß .....	161	
<b>B</b>		
Baumwoll-Stumpfstrumpf .....	334	
Behaarung .....	171, 357	
Beleuchtungs-Set .....	172	
Beleuchtungs-Set .....	357	
BionicLink PC .....	123, 245, 252	
BionicLink PC .....	261, 268	
Blechschrabe .....	212	
Blockier-Clip ProCarve Fuß .....	79	
Blockier-Clip ProCarve Kniegelenk .....	80	
BM-214 .....	159	
Bolzenabdeckung Taleo .....	130, 132	
Bolzenabdeckung Taleo .....	134	
Bolzenabdeckung Taleo Low Profile .....	137	
B Oval Pylon Adapter .....	163	
Bremskniegelenk, monozentrisch, mit Sperre .....	233	
Bremskniegelenk, monozentrisch, mit Vorbringer und Schutzhülse .....	232	
<b>C</b>		
Caleo .....	292	
Caleo 3D .....	293, 294	
CAP-3M-P .....	156	
Challenger .....	75	
Chopart-Platte .....	164	
Chopart PU-Klebe-Set .....	165	
Chopart PU-Klebe-Set, Set Kleinteile .....	165	
C-Leg 4 Plus .....	249	
C-Leg Beugeanschlag 16° .....	253	
C-Leg Protector (ohne Blende) .....	368	
C-Leg Protector (ohne Blende) .....	254	
ClickValve .....	59, 305	
ClickValve Basiskörper .....	59	
ClickValve Basiskörper .....	308	
ClickValve Sicherungslasche .....	59	
ClickValve Sicherungslasche .....	308	
ClickValve Ventiloberteil .....	60	
ClickValve Ventiloberteil .....	309	
Cockpit App .....	123, 256, 264, 270	
C-Soft Plus .....	252	
C-Walk .....	125	
<b>D</b>		
Deckel für 4R182/4R183 .....	318	
DeltaTwist .....	223	
Derma Clean .....	303	
Derma Prevent .....	303	
Derma Probeset .....	304	
Derma Protection Kniekappe .....	321	
Derma Reiseset .....	304	
Derma Repair .....	303	
Derma Seal .....	336	
Derma Seal Double Forte .....	337	
Derma Seal Forte .....	336	
Derma Seal Trans Ped .....	337	
Distanzplatte .....	312	
Doppeladapter .....	189, 190	
Doppeladapter, Aluminium .....	188	
Doppeladapter, Titan .....	188	
Doppeladapter, verschiebbar .....	189	
Dorsalanschlag-Set .....	92	
Drehadapter .....	216, 218	
Druckfeder schwach .....	237	
Druckfeder, stark .....	237	
Druckplatte .....	209	
Druckplatte .....	43	
Duckbill-Ventil .....	312	
Dummy-Set .....	330	
Dummy-Set .....	58, 330	
Dummy-Set für 4R220 .....	313	
Dummy-Set für 4R220=1 .....	313	
Dummy-Set mit Schraube .....	330	
Dynamic Motion .....	114	
Dynamic Vacuum System Liner .....	294	
Dynamic Vacuum System Pumpe .....	311	
Dynamik-Fuß .....	101	
Dynamik-Fuß mit Adapter .....	100	
Dynamik-Fuß ohne Adapter .....	98	
<b>E</b>		
EBS-Kniegelenk, polyzentrisch, mithydraulischer Schwungphasen- steuerung .....	239	
EBSpro-Kniegelenk, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwungpha- sensteuerung .....	238	
Eingussanker .....	229, 238	
Eingussanker .....	167, 235, 239, 242	
Eingussanker mit Gewindeanschluss .....	198, 200, 329	
Eingussanker mit Gewindeanschluss und gewinkeltem Arm .....	201	
Eingussanker mit Justierkern .....	197, 198	
Eingussanker mit Justierkernaufnahme .....	25	
Eingussanker mit Justierkernaufnahme, drehbar .....	199, 201	
Eingussanker mit Justierkernaufnahme und gewinkeltem Arm, drehbar .....	54	
Eingussanker mit Justierkernaufnahme und gewinkeltem Arm, drehbar .....	202	
Eingussanker mit Justierkern, drehbar .....	199, 200	
Eingussanker mit Justierkern, drehbar .....	54	
Eingussanker mit Justierkern und gewinkeltem Arm, drehbar .....	202	
Eingussplatte .....	277	
Eingusssscheibe .....	210	
Eingusssscheibe .....	328	
Einsatzring .....	310	
Einschlagbuchse .....	313, 329	
Einspannwerkzeug .....	124	
Einstellhilfe mit Schraube .....	167	
Einzelteile-Pack .....	29, 32, 105, 113, 183, 187, 229, 232, 237	
Einzelteile-Pack .....	28, 187, 222, 230, 231, 235, 242, 277	
Einzelteile-Pack für Kniekappe .....	234	
Einzelteile-Pack für Normgelenk-Füße .....	92	
Elastische Abschlusskappe .....	367, 369, 371	
Elastomerplatte .....	224	
Elastomerstab .....	225	
Empower .....	157	
Empower Akku .....	158	
Empower Fußhülle .....	158	
Empower Ladegerät .....	159	
Empower Netzteil .....	159	
Empower Tablet .....	159	
<b>F</b>		
F21 .....	143	
F22 .....	120	
F23 .....	144	
Farbbestimmungsring .....	172	
Farbbestimmungsring .....	357	



zum Ottobock  
Onlineshop

Farbmuster-Set für SoftTouch-Strümpfe .....	364
Fersenkeile F21, F22, F23, RS2, VS2 .....	145
Fersenkeile F21, F22, F23, RS2, VS2 .....	121
Fersenkeile für Taleo .....	139, 141, 158
Fersenkeile für Triton .....	152
Fersenkeile für VS4 und VS5 .....	109, 111
Fersenkeil für Axtion .....	128
Fersenkeil-Set .....	76
Feststellung .....	234
Freestyle Swim .....	77
Freestyle Swim Fersenkeile .....	78
Freestyle Swim Fußhülle .....	78
Freestyle Swim Knöchelschutzhülle .....	78
Frottee-Stumpfstrumpf .....	334
Frottee-Stumpfstrumpf mit distalem Loch .....	335
FTC-2A-1 .....	121, 145
FTC-2B-1 .....	109, 111
FTC-3C-1 .....	78
FTC-3M-0 .....	156
FTC-3M-0 Anschlusskappe .....	156
FTC-3M-1 .....	156
Füllschaum .....	165
Funkt. Formausgleich C-Leg (Knieteil) .....	347
Funkt. Formausgleich Genium (Knieteil) .....	349
Funktioneller Formausgleich C-Leg .....	255, 347
Funktioneller Formausgleich Genium .....	264, 349
Funktioneller Unterschenkel C-Leg .....	347
Funktioneller Unterschenkel Genium .....	349
Funktionsring .....	148
Funktionsring für Harmony P3 .....	318
Funktionsring Set Taleo Vertical Shock .....	132
Funktionsring Taleo Harmony .....	134
Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich .....	350
Funktionsüberzieher für Funktionellen Formausgleich .....	256, 264
Fußadapter mit Verschraubung .....	19
Fußadapter mit Verschraubung, Aluminium .....	94, 98, 101
Fußadapter mit Verschraubung, Aluminium .....	89, 96
Fußadapter mit Verschraubung, Stahl .....	95, 99, 102
Fußadapter mit Verschraubung, Stahl .....	97
Fußadapter mit Verschraubung, Titan .....	89, 97, 99, 102
Fußadapter mit Verschraubung, Titan .....	94
Fußhülle .....	105, 107, 117, 122, 125, 128, 152, 161, 164, 167, 168
Fußhülle für 1C56 .....	139
Fußhülle Standard (mit Kappe) .....	156
Fußhülle Standard (ohne Kappe) .....	156
Fußhülle Trias .....	119
Fußmanschette .....	367, 369
Fußschale .....	79

## G

Gaiter für Kniekappen .....	323
Gehäuseverschraubung Harmony P4 .....	318
Gehäuseverschraubung Harmony P4 HD .....	318
Genium .....	258
Genium Beugeanschlag 7,5° .....	262
Genium Beugeanschlag 15° .....	262
Genium Beugeanschlag 22,5° .....	262
Genium Protector .....	366
Genium Protector .....	263
Genium X3 .....	266
Genium X3 Beugeanschlag 7,5° .....	269
Genium X3 Beugeanschlag 15° .....	269
Genium X3 Beugeanschlag 22,5° .....	269
Genium X3 Protector .....	365
Genium X3 Protector .....	270
Gewindestift 21, 24, 25, 27, 44, 45, 52, 55, 83, 182, 187, 195, 196, 205, 209, 215, 217, 219, 222, 330 .....	
Gewindestift .....	25, 40, 54, 55, 56, 58, 182, 195
Gleitcreme .....	319
Greissinger plus .....	112
Greissinger plus-Fußformteil ohne Adapter .....	112
Grundierung für Nicht-PUR-Produkte .....	359
Gummi-Flachventil .....	309
Gummi-Flachventil .....	310
Gummi-Flachventil-Set .....	306
Gummi-Flachventil-Set mit Verbindungsrohr .....	306

## H

Harmony E2 .....	317
Harmony Elastomerstab (gelb) .....	317
Harmony Elastomerstab (rot) .....	317
Harmony Kniekappe, konisch .....	323
Harmony Kniekappe, zylindrisch .....	323
Harmony P3 .....	316
Harmony P4 .....	314
Harmony P4 HD .....	314
Harmony P4 HD modular .....	315
Harmony P4 modular .....	315
Harmony Ventil mit Filter .....	134
Helix3D Hüftgelenk .....	276
Hochdruck-Luftpumpe .....	79
Hüftgelenk mit einstellbarer Vorbringer-mechanik .....	32
Hüftgelenk, monozentrisch, mit innerer Streckvorrichtung .....	274

## I

Individuelle Silikonüberzüge für die untere Extremität .....	356
Individuelle Silikon-Vorfuß- und Zehenprothese .....	170
Induktives Ladegerät .....	246
Induktives Ladegerät .....	261, 269

## J

Justierkernaufnahme .....	47, 194
Justierkernaufnahme mit Gewindeanschluss .....	192, 204
Justierkern mit Gewindeanschluss .....	192, 204

## K

Kenevo .....	243
Kenevo Beugeanschlag 16° .....	246
Kenevo Kosmetik-Ladeset .....	247
Kenevo Kosmetik-Werkzeugset .....	247
Kenevo Protector .....	371
Kenevo Protector .....	246
Kinder-Dynamik-Fuß .....	19
Kinder-SACH-Fuß .....	18
Kintrol .....	110
Kintrol/Restore Fußhülle Sandalen-zehe .....	109, 111
KISS 4-Loch Basiskörper .....	332
KISS Delrin Basiskörper .....	332
KISS Distale Gurte (2 Stück) .....	331
KISS Distal Schrauben (2 Stück) .....	332
KISS Einzugsystem .....	331
KISS Klett-Fixierung (Set mit Schraube und Mutter) .....	332
KISS proximale Gurte (2 Stück) .....	331
KISS proximale Mutter und Schraube (Set) .....	332
KIT-00-11* .....	78, 156
KIT-00-20000-00 .....	78
Klemmschraube, blau beschichtet .....	53
Klemmschraube, blau beschichtet .....	55, 56, 205
Knie-Extender .....	253
Knie-Extender .....	348
Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit Feststellung .....	229
Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit hydraulischer Schwunghasensteuerung .....	242
Kniegelenk für Exartikulation, polyzentrisch, mit mechanischem Vorbringer .....	235
Kniegelenk mit einstellbarer Vorbringermechanik .....	29
Kniegelenk mit Feststellung .....	28
Kniegelenk mit hydraulischer Schwunghasensteuerung .....	30
Kniegelenk mit integrierter Rotation .....	30
Kniegelenk, monozentrisch, mit Feststellung und Vorbringer .....	230
Kniegelenk, monozentrisch, mit Rotationshydraulik .....	63, 240
Kniegelenk, polyzentrisch, mit servopneumatischer Schwunghasensteuerung .....	236
Knöchelformteil .....	51
Kolben .....	312
Kombinationsschlüssel .....	224
Kompressionsliner .....	341
Kompressionsliner .....	341
Kompressions-Stumpfstrumpf .....	339, 340
Kosmetik Ausstoßflansch .....	135
Kosmetik-Leicht-Fuß .....	89
K-Soft .....	245



Kugelscheibe .....	55, 56, 205
Kunststoffring .....	53, 187

## L

L-Adapter .....	71
Ladegerät .....	252
Ladekabelbuchse Verschluss .....	123
Ladekabelverlängerung Knie .....	253, 348
Ladekabelverlängerung Knöchel .....	253, 348
Ladekabelverlängerung Knöchel, lang .....	348
Ladekabelverlängerung Knöchel, lang .....	253
Laminierhilfe .....	23, 55, 203, 204, 218
Laminierhilfe .....	56, 217
Laminierscheibe und Dummy .....	318
Laminierschutz .....	203
Laminierset .....	332
Längverschluss .....	367, 369, 371
Latex Casting Bags .....	320
Leichtmetallrohr .....	182, 186, 279
Liner Fit Kit .....	336
Liner Fit Kit .....	319
Liner Trimmer .....	302
Linsen-Flanschkopfschraube Innensechskant .....	196
Linsen-Flanschkopfschraube Innensechskant .....	42
Linsenschraube Innensechskant .....	22
Lo Rider .....	168
LP2-W2 .....	77

## M

MagnoFlex Lock .....	326
Maverick Comfort AT .....	120
Maverick Fußhülle Sandalenzehle .....	121, 145
Maverick Vertical Shock .....	144
Maverick Xtreme AT .....	143
Mehrfarbige Acryl-Nägel für „Classic“ und „Natural“ .....	171, 356
Mehrfarbige Silikon-Nägel für „Classic“ und „Natural“ .....	356
Mehrfarbige Silikon-Nägel für „Classic“ und „Natural“ .....	171
Meridium .....	122
Monozentrisches Hüftgelenk mit hydraulischer Steuerung .....	275
Montageplatte .....	42, 43
Montagering für induktives Ladegerät .....	262
Montageschlüssel .....	313
Montagewerkzeug für induktives Ladegerät .....	261
M-Soft .....	123
Musterring SuperSkin .....	360
Musterring SuperSkin .....	360
MyFit TT .....	342

## N

Netzkabel .....	159
Netzkabel-AUS .....	159
Netzteil .....	124, 246, 252, 261, 269
Normgelenk-Fußadapter mit Verschraubung .....	91, 92
Normgelenk-Fuß mit Zehen .....	90, 91
Nylonstrumpf .....	347, 349
Nylon-Stumpfstrumpf .....	335
Nylon-Stumpfstrumpf mit distalem Loch .....	335

## O

Oberer Verschluss .....	367, 369, 371
Oberer Verschluss .....	365, 370
Oberschenkelhaltebandage .....	324
O-Ring für ClickValve, schwarz .....	59, 308
O-Ring für ClickValve Ventiloberteil, blau .....	60
O-Ring für ClickValve Ventiloberteil, blau .....	308
O-Ring Pack 5x2.5 .....	320
O-Ring Pack 7x1 .....	320
Oval 34mm Pylon Adapter Set, lang .....	162
Oval Pylon Adapter 30mm .....	163
Oval Pylon Adapter 34mm .....	162

## P

Pedilan-Sohle mit Fersenkeil für 1S30 .....	18
Pedilin-Konus für Soft Socket .....	342
Perlon-Anschlussstück .....	361

Perlon-Kniestrümpfe .....	362
Perlon-Überziehstrumpf .....	34
Perlon-Überziehstrümpfe für Hüftexartikulations-Prothesen .....	361
Perlon-Überziehstrümpfe, lang .....	361
Pin .....	327
Pin für Shuttle Lock .....	57
Pin, kurz .....	327
Pin, lang .....	327
Pin MagnoFlex Lock, flexibel .....	327
Pirogoff-Fuß .....	174
Posterior-Anschlussplatte (Set) .....	70
ProCarve Kniegelenk .....	80
ProCarve Prothesenfuß .....	79
Procomfort Gel .....	342
ProFlex Kniekappe .....	321
ProFlex Plus Kniekappe .....	322
ProSeal Liner .....	291
ProSeal Ring .....	324
Prosedo, monozentrisches Sperrkniegelenk, mit hydraulischer Hinsetzunterstützung .....	231
ProSymes .....	166
PUR-Schaumstoffklebstoff .....	359
PushValve .....	58, 305
PushValve Ventiloberteil .....	60
PushValve Ventiloberteil .....	309
PVC-Verbindungsrohr .....	310

## Q

Quergriff 1/2" .....	224
Quickchange .....	26, 81, 213, 214, 215
Quickchange .....	214
Quickchange Anschlusselement .....	83
Quickchange Anschlusselement .....	27
Quickchange Anschlusselement mit Gewinde .....	82
Quickchange Anschlusselement mit Justierkern .....	82
Quickchange Anschlusselement mit Justierkernaufnahme .....	82
Quickchange Basiselement mit Justierkernaufnahme .....	27, 82

## R

R11 .....	154
R16 .....	155
Rasteinheit .....	57, 327
Reduzierung Justierkernaufnahme .....	27, 83, 215
Referenzermittlungstool .....	279
Renegade AT .....	154
Renegade Fersenkeile .....	156
Renegade LP-AT .....	155
Restore .....	108
Rohradapter .....	21, 52, 64, 178, 184, 233, 237
Rohradapter .....	234, 241, 251
Rohradapter, abgewinkelt .....	22, 52, 179
Rohradapter, längenverstellbar .....	40
Rotationssperrsegment extra hart .....	224
Runner .....	72
Runner 4-Loch Adapter .....	73
Runner Adapter mit Justierkern, drehbar .....	73
Runner junior .....	20, 74
Runner junior Adapter mit Justierkern, drehbar .....	20, 74
Runner junior Sohle .....	20, 74
Runner Spikesohle .....	73
Runner Universalsohle .....	73

## S

SACH+ Fuß .....	96
SACH-Fuß .....	93, 94
Schaftadapter .....	24
Schaftadapter mit Justierkern .....	206
Schaftadapter mit Justierkernaufnahme .....	207, 208
Schaftadapter mit Justierkernaufnahme, drehbar .....	208, 209
Schaftadapter mit Justierkern, drehbar .....	207
Schaftadapter mit Justierkern, exzentrisch .....	207
Schaftansatz .....	23, 211
Schaftansatz .....	328
Schaftansatz für Laminiertechnik .....	210
Schaftansatz für Thermoplastschaft .....	211
Schaftansatz MagnoFlex Lock .....	329



zum Ottobock  
Onlineshop

Schaftansatzstück .....	319
Schaumanschlußskappe .....	113
Schaumstoffüberzug .....	33, 256, 263, 351, 352, 353, 354, 355
Schaumstoffüberzug .....	33, 247, 354
Schlauchstück für den Auslass .....	320
Schraubadapter .....	22, 53, 162, 163, 179, 180, 184, 185
Schraubadapter, abgewinkelt .....	181, 278
Schraubadapter, abgewinkelt .....	186
Schraubadapter, verschiebbar .....	180, 181, 185
Schrauben-Set .....	167
Schraubventil-Set .....	306
Schutzblende .....	255, 370
Schutzhülse .....	232
Schutzkappe .....	219
Schutzrahmen für C-Leg .....	370
Schutzrahmen für C-Leg .....	254
Schutzstreifen für Sprinter 1E90 .....	71
Sechskantmutter mit Kegelauflege .....	44
Senkschraube .....	23
Senkschraube Innensechskant .....	42, 43, 45, 196, 209, 212
Senkschraube Innensechskant .....	43, 47
Service-Set Harmony P3 .....	135
Service-Set Harmony P3 .....	319
Shuttle Lock .....	325
Shuttle Lock Gehäuse mit Buchse .....	58, 329
Shuttle Lock Gehäuse mit Justierkern .....	329
Shuttle Lock Gehäuse mit Justierschraube .....	330
Shuttle Lock mit Justierkern .....	325
Shuttle Lock mit Justierschraube .....	325
Shuttle Lock, wasserfest .....	57, 326
Silikon-Flachventil .....	309
SiOCX TF .....	343
SiOCX TF Pro .....	343
Skaliertes Rohr 230 mm .....	41
Skaliertes Rohr 300 mm .....	41
Skeo .....	282, 285, 287
Skeo 3D .....	286, 288
Skeo 3D .....	287, 289
Skeo Pure .....	62, 284
Skeo Pure .....	61, 283
Skeo Sealing .....	290
Skeo Skinguard .....	288
Skeo Skinguard .....	285
SoftTouch-Strümpfe für Unterschenkelprothesen .....	363
Sohlen-Set .....	80
Spannmutter .....	41, 195
Spannschraube .....	183, 188, 195
Spectra Schutzsocke kurz Schwarz .....	107
Spectra Schutzsocke kurz Schwarz .....	117
Spectra Schutzsocke Schwarz78, 107, 109, 111, 119, 121, 128, 139, 142, 145, 153, 157, 158, 169 .....	
Spezialfett .....	224
Spezialfett .....	312
Spezial Kunstfaserschere .....	302
Sportkniegelenk .....	31, 84
Spots .....	338
Sprinter .....	68
Sprinter Spikesohle .....	71
Sprinter Universalsohle .....	71
Stecknuss 1/2" 6kt. SW11 .....	223
Stecknussverlängerung 1/2" .....	224
Sticky Spots .....	338
Stumpfstrumpf .....	333
Stumpfstrumpf mit distalem Loch .....	333, 334
SuperSkin für Nicht-PUR-Produkte .....	358
SuperSkin für PUR-Produkte .....	358
SuperSkin Reiniger .....	360
<b>T</b>	
T-Adapter .....	70
Taleo .....	129
Taleo Adjust .....	138
Taleo Harmony .....	133
Taleo Low Profile .....	136
Taleo Side Flex .....	140
Taleo Vertical Shock .....	131
Taster für 6A52 .....	57

Taster für 6A52 .....	328
Tattoo für Silikonprothesen .....	171, 357
Terion .....	116
Terion K2 .....	106
TF Definitiv-Sportfußadapter .....	71
TF Test-Sportfußadapter .....	70
Tief ausgeschnittene Fußhülle für 1C56 .....	139
Torsionsadapter mit 4-Loch-Anschluss .....	220
Torsionsadapter mit Rohr .....	221, 251
Torsionsadapter mit Rohrklammung .....	220
Torsionsadapter mit Rohrklammung .....	219
Trias .....	118
Triton .....	146
Triton Heavy Duty .....	150
Triton Low Profile .....	149
Triton side flex .....	151
Triton Vertical Shock .....	147
TT Definitiv-Sportfußadapter .....	69
TT Test-Sportfußadapter .....	69

## U

Uneo .....	295
Uneo 3D .....	300
Uneo Flex .....	296
Uneo Fresh .....	299
Uneo Pure / Uneo Skinguard .....	297
Uneo / Uneo Pure .....	297
Uneo / Uneo Skinguard .....	298
Unterlegscheibe .....	44
USB-Ladeadapter .....	246
USB-Ladeadapter .....	252, 261, 269

## V

V4 EasyLine Ventil-Set .....	307
V4 Ventil, gerade .....	134, 310
V4 Ventil, rechtwinklig .....	134
V4 Ventil-Set .....	307
Vakuumschluß .....	319
Vakuumpumpen-Set Harmony .....	320
Ventilbuchse .....	312
Verbindungskappe .....	92
Verbindungsplatte für 2R54, 2R31, 2R8 .....	90, 95, 97
Verbindungsplatte für 2R54, 2R31, 2R8 .....	103
Verbindungsrohr mit Einsatzring .....	310
Verdünnung für 635C2A .....	359
Verschiebeadapter .....	41, 46, 190, 193, 194
Verschiebeadapter-Set .....	42
Verschiebeplatte für MagnoFlex Lock .....	329
Verschraubung .....	51
Verschraubung für 2R40 .....	19
Verschraubung für Fußadapter 2R40=1 .....	102
Verschraubung Fußadapter 2R8=10 .....	95, 97, 99, 102
Verschraubung Fußadapter 2R31=M8, 2R54=M8 .....	90, 103
Verschraubung Fußadapter 2R31=M10, 2R54=M10 .....	95, 97, 99, 103
Verstelladapter .....	45
Verstellschlüssel .....	64
Vorfußpolster .....	76
VS4 .....	110
VS5 .....	108

## W

Wadenverschluß .....	365
Werkzeug zum Wechsel der Fußhülle aus Metall .....	173
Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Kunststoff .....	124, 173
Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Kunststoff .....	76
Werkzeug zum Wechseln der Fußhülle aus Metall .....	173
Woll-Stumpfstrumpf .....	335

## X

XO Coupler .....	169
X-Soft .....	260, 268

## Y

Y-Adapterkabel .....	124
Y-Adapterkabel .....	253



## Z

Zubehör-Set für Modular-Beckenprothese.....	279, 372
Zuschneideschere .....	302
Zweilochschlüssel.....	59
Zweilochschlüssel.....	308
Zylinderkörper für 4R220.....	313
Zylinderkörper für 4R220=1.....	313
Zylinderschraube .....	40, 43, 182, 195, 196, 205
Zylinderschraube Innensechskant.....	25
Zylinderschraube Innensechskant.....	43
Zylinderstift .....	53
Zylinderstift mit Innengewinde .....	53



# 1

1A1-2	157
1A30	112
1A31	112
1B1-2	122
1C10	116
1C11	106
1C20	166
1C30-1	118
1C40	125
1C50	129
1C51	131
1C52	133
1C53	136
1C56	138
1C58	140
1C60	146
1C61	147
1C63	149
1C64	150
1C68	151
1D10	98, 100
1D11	101
1D35	114
1E2/1E2=1	79
1E56	127
1E57	168
1E58	161
1E81	164
1E90	68
1E91	72
1E93	20, 74
1E95	75
1G6	89
1H38	90
1H40	91
1K10	19
1K30	18
1M10	104
1P9	174
1S30	18
1S49	93
1S66	94
1S90	93
1S101	96
1WR95	50

# 2

2C1	105
2C2	167
2C3-1	119
2C4	125
2C5	128, 161, 164, 168
2C6	152
2C7	122
2C8	139
2C10	115, 119, 128, 161, 164, 168
2C11	115, 119, 126
2C12	107, 117
2C13	107, 117
2C15=*	141
2C15=*-L	139
2C16	158
2C19	105, 141, 152
2C20	105, 141, 152
2C21	139
2C100	173
2C101	76, 124, 173
2D3	113
2D4	113
2D5	92
2D6	19, 95, 97, 99, 102
2D7	90, 95, 97, 99, 103
2D11	105
2F11	121, 145
2F13	109, 111
2F20	128

2F50	139, 141, 158
2F51	130, 132, 134
2F52	137
2F60	152
2F95	76
2G72	123
2G120	167
2K34	51
2R2/2R3	178
2R8	95, 97, 99, 102
2R10	92
2R14	90, 95, 97, 103
2R17	245
2R19	268
2R20	260
2R21	260
2R22	92
2R30	182, 279
2R31	89, 94, 97, 99, 102
2R33	92
2R36	186, 279
2R37/2R38	178
2R38=10	179
2R40	19
2R41	21
2R45=34	40
2R45=S	40
2R48	22
2R50=AL/2R49=AL	178
2R50/2R49	237
2R51	91
2R54	89, 94, 96, 98, 101
2R56	41
2R57/2R58	64, 184, 234, 241, 251
2R67	221, 251
2R76/2R77	184, 233, 241
2R86	113
2R117	319
2R119	319
2R176	70
2R177	71
2R182	163
2R183	162
2R185	163
2S88	92
2WR95	52
2WR95=1	52
2Z22	51
2Z25	18
2Z95	76
2Z120	167
2Z328	167
2Z358	71
2Z360	134
2Z361	134
2Z362	132
2Z500	71
2Z501	71
2Z503	80
2Z540	73
2Z541	73
2Z543	20, 74

# 3

3B1-3	258
3B5-3	266
3C60	243
3C88-3/3C98-3	249
3F1=1	255, 347
3F1=1-N	347
3F1=2	264, 349
3F1=2-N	349
3P101=1	347
3P101=2	349
3P102	347, 349
3R2	80
3R6	351

3R17	230
3R21	235
3R24	352
3R31	231
3R32	229
3R38	29
3R39	28
3R46	242
3R48	33
3R49	232
3R60	239
3R60-PRO	238
3R66	30
3R67	30
3R80	63, 240
3R93	233
3R106-PRO	236
3S26	247, 256, 263, 351
3S27	354
3S80	31, 84
3S106	352
3S107	353
3S124	353
3WR95	63

# 4

4D1	232
4D3	237
4D4	183, 187, 222
4D7	235
4D9	229
4D10	230
4D11	231
4D15	29
4D18	242
4D20	28
4D28	187
4D29	234
4E50-3	252
4E60	261, 269
4E70-1	246
4F34	234
4G70	229, 235, 238, 239, 242
4G115	79, 80
4G764	64
4G872	123
4G901	79
4H99	262
4H100	262
4H101	269
4H102	269
4H103	262
4H104	269
4H105	253, 348
4H106	253
4H108	246
4P8	367, 369, 371
4P840=R	371
4P860=R	369
4P860=U	365, 369, 370, 371
4P862	254, 370
4P863	255, 370
4P880	367, 369
4P880=R	367
4P880=U	367
4R1	45
4R11	26, 27, 81, 213
4R11=P-1-1	82, 214
4R11=R-1-1	82, 214
4R11=R-3-2	82, 215
4R11=ST-1-1	82, 214
4R11=ST-2-1	83, 214
4R21	180
4R22	208
4R23	206
4R32	279, 372
4R37	209





## 60 – 99

60X5 .....	123, 245, 252, 261, 268
88A20 .....	356
88A20=H .....	171, 357
88A20=T .....	171, 357
88A32 .....	170
88A32=A .....	171, 356
88A32=S .....	171, 356
89D4 .....	172, 357
99B13 .....	310
99B14 .....	361
99B14=HE .....	361
99B15 .....	361
99B16 .....	362
99B22 .....	34
99B116 .....	363
99B120 .....	256, 264, 350

## 100 – 199

114S1 .....	342
-------------	-----

## 400 – 499

451F2 .....	334
451F3 .....	334
451F4 .....	335
451F6 .....	335
451F10 .....	340
451F11 .....	339
451F12 .....	339
451F13 .....	340
451F20 .....	319, 336
451F21 .....	335
451F24 .....	333
451F25 .....	333
451F26 .....	333
451F27 .....	334
451U1 .....	335
452A1 .....	324
453A2 .....	321
453A3/453A4 .....	321
453A30/453A40 .....	322
453D2 .....	337
453D4 .....	336
453D5 .....	337
453D7 .....	336
453H1 .....	319
453H10 .....	303
453H12 .....	303
453H14 .....	303
453H30 .....	304
454A7 .....	323
454A8 .....	323
454A11 .....	323

## 500 – 599

501S41 .....	23, 42, 43, 45, 47, 196, 209, 212
501S42 .....	22
501S44 .....	42, 196
501S71 .....	43
501S74 .....	212
501T24 .....	53, 55, 56, 205
501T48 .....	43
501T61 .....	43, 196
501Z2 .....	25, 40, 182, 195, 205
501Z16 .....	183, 188, 195
502Z22 .....	44
506G3 .....	21, 24, 25, 27, 40, 44, 45, 52, 54, 55, 56, 83, 182, 187, 195, 196, 205, 209, 215, 217, 219, 222
506G21 .....	58, 330
507U12 .....	44
507U16 .....	55, 56, 205
513D83 .....	237

## 600 – 699

616S132 .....	338
616S134 .....	338
627F13 .....	59, 60, 308
633F30 .....	224, 312
633S2 .....	342
634A80 .....	360
635C1 .....	358
635C2A .....	358
635C2B .....	359
635C3 .....	359
636W58 .....	359
640F18 .....	302
646M18 .....	360
646M22 .....	364
646M85 .....	360
646M453 .....	304
683G1 .....	320

## 700 – 799

704G30 .....	124
709H4 .....	224
709H5 .....	224
709H6 .....	225
709H7 .....	223
709H8 .....	224
709H9 .....	224
719S7 .....	302
719S20 .....	302
743A29 .....	279
743R10/743R12 .....	172, 357
743Y840 .....	159
755E20 .....	320
755Y68 .....	79
756L10 .....	302
757B38 .....	158
757L16-4 .....	124, 246, 252, 261, 269
757L38 .....	159
757L39 .....	159
757L43 .....	246, 252, 261, 269
757P48 .....	124, 253
757S3 .....	159

## A – Z

SL=LR- .....	169
SL=P071 .....	165
SL=P078 .....	165
SL=P078-PARTS .....	165
SL=SPECTRA-SOCK2-7 .....	107, 117
SL=SPECTRA-SOCK-7 .....	78, 107, 109, 111, 119, 121, 128, 139, 142, 145, 153, 157, 158, 169













