

FreeMotion

Frei bewegliches Gelenk



FOLLOW US



Basko Healthcare

Deutschland: Gasstraße 16, 22761 Hamburg | Österreich: Office Park I, Top B02, 1300 Wien Flughafen
Tel.: +49 (0) 40 85 41 87-0, Fax: +49 (0) 40 85 41 87-11 | Tel.: +43 (0) 1 2 83 53 30, Fax: +43 (0) 1 2 83 62 62
E-Mail: verkauf@basko.com | E-Mail: verkauf@basko.com

basko.com

FM-2201-DE / Stand: 02/2022

Basko
Healthcare

FreeMotion

Frei bewegliches Gelenk

FreeMotion ist eine Produktserie von einachsigen, frei beweglichen Gelenken. Das FreeMotion-Gelenk eignet sich zur Herstellung individueller orthopädischer Hilfsmittel für die oberen und unteren Extremitäten bei Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen. Das Gelenk kann einzeln und idealerweise auch als ergänzendes Zubehör bei den MultiMotion-, MultiStatic- und Titan Double Action-Gelenken zum Einsatz kommen.

Einsatz: Das frei bewegliche Gelenk kann sowohl als Einzelgelenk als auch als Mitläufer-Gelenk auf der kontralateralen Seite des betroffenen Gelenks eingesetzt werden, um die Torsionssteifigkeit der Orthese zu verbessern.

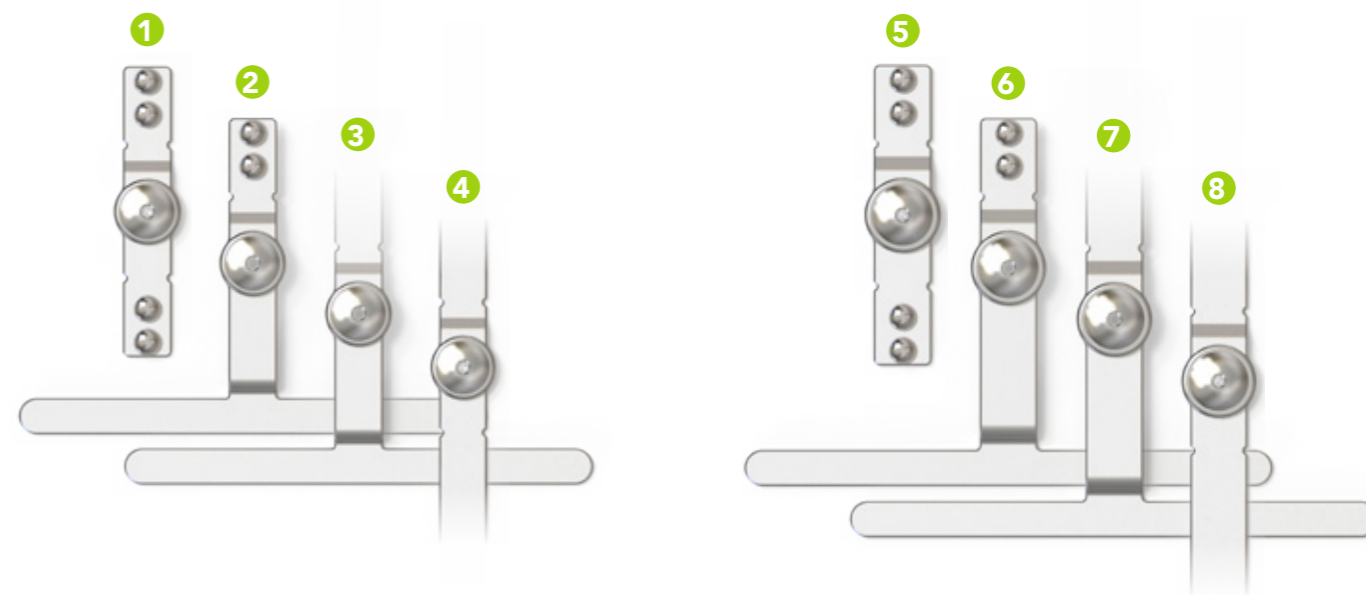


Eigenschaften / Merkmale

- Varianten:
 - Proximaler und distaler modularer Schienenadapter (1 & 5)
 - Proximaler Schienenadapter, distale integrierte T-Bar (2 & 6)
 - Proximale integrierte Schiene, distale integrierte T-Bar (3 & 7)
 - Proximale und distale integrierte Schienen (4 & 8)
- Bewegungsumfang: +120° bis -120°
- Schienenbreite: 12 mm (small), 16 mm (medium)
- Schienendicke: 3 mm
- Material: RFS

Komponenten

Das FreeMotion-Gelenk ist in den Größen Small und Medium jeweils in den folgenden Varianten erhältlich: Mit modularem Schienenadapter oder mit integrierten Schienen und/oder mit T-Bar. Als Zubehör für das FreeMotion-Gelenk stehen ein Ausrichtwerkzeug sowie verschiedene Gelenkschienen zur Auswahl.



Maßtabelle

Nr.	Artikelnummer	VE	Größe	Seite	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Ø Gelenkkopf	Offset T-Bar	Abstand Boden bis Achse
1	FM03M-12	Stück	small	universell	93 mm	12 mm	11 mm	40 g	18 mm	-	46 mm
2	FM03MT-12	Stück	small	universell	97 mm	12 mm	11 mm	72 g	18 mm	10 mm	50 mm
3	FM03BT-12	Stück	small	universell	250 mm	12 mm	11 mm	106 g	18 mm	10 mm	50 mm
4	FM03B-12	Stück	small	universell	400 mm	12 mm	11 mm	102 g	18 mm	-	200 mm
5	FM04M-16	Stück	medium	universell	97 mm	16 mm	11 mm	52 g	22 mm	-	48 mm
6	FM04MT-16	Stück	medium	universell	105 mm	16 mm	11 mm	88 g	22 mm	10 mm	55 mm
7	FM04BT-16	Stück	medium	universell	260 mm	16 mm	11 mm	134 g	22 mm	10 mm	55 mm
8	FM04B-16	Stück	medium	universell	400 mm	16 mm	11 mm	140 g	22 mm	-	200 mm

Zubehör

Gelenkschienen

Zwecks optimaler Befestigung werden alle Schienen vorgebohrt geliefert. Die Schienen haben eine hohe Steifigkeit und sind in zwei verschiedenen Größen und mehreren Ausführungen erhältlich.

Eigenschaften / Merkmale

- Material: Aluminium

Maßtabelle

Artikelnummer	VE	Schienenlänge	Schienenbreite	Schienendicke	Modell
BAR-S-12	Set (2 Schienen)	200 mm	12 mm	3,2 mm	gerade
BAR-O-12	Set (2 Schienen)	350 mm	12 mm	3,2 mm	offset
BAR-T-12	Set (2 Schienen)	150 mm	12 mm	3,2 mm	T-Bar
BAR-S-16	Set (2 Schienen)	200 mm	16 mm	4,0 mm	gerade
BAR-O-16	Set (2 Schienen)	450 mm	16 mm	4,0 mm	offset
BAR-T-16	Set (2 Schienen)	150 mm	16 mm	3,2 mm	T-Bar

Ausrichtwerkzeug für FreeMotion-Gelenke

Das Ausrichtwerkzeug erleichtert die korrekte Ausrichtung der FreeMotion-Gelenke auf dem Gips-Positiv. Es ist für den Mehrfachgebrauch geeignet.

Maßtabelle

Artikelnummer	VE	Beschreibung
AK-100	Stück	T-Bar
AK-104	Set	Ausrichtwerkzeug

