Modos 2D Hüftgelenk

Ausstattung

Für **kleine** bis **große** Patient:innen

✚ Durch den **Verriegelungsknopf** wird der Verschluss **vorgespannt und schnappt bei Streckung selbständig ein**

✚ Mit dem **Entriegelungsknopff** wird der Verschluss **entriegelt und durch Durchstrecken der Hüfte zum Sitzen geöffnet**

✚ Der **Pre-Selected Verschluss** ermöglicht ein zweistufiges Öffnen und Schließen

✚ Das teilbegrenzte Hüftgelenk **verhindert die Ab-und Adduktion** und hat eine **Schrittlängenbegrenzung von 12°**, die erweitert werden kann

✚ Für einen effizienten und energiesparenden Gang (Beckenrotation) ist eine **Innen- und Außenrotation von 12° freigegeben**

Maximal Flektion im Sitzen von **130°**

Unterteil aus **hochfestem, gehärteten Stahl**

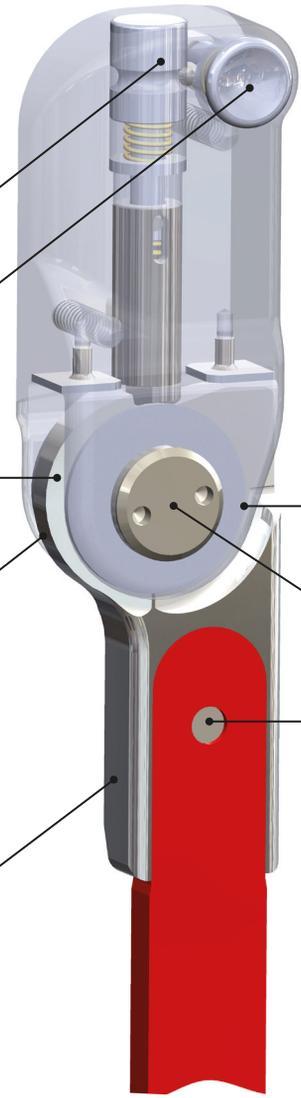


Abb. links

Basis

Komplett montiert für einen übersichtlichen Kostenvoranschlag sowie eine schnelle, unkomplizierte Bestellung

Optimale Kraftübertragung zur Beckengabel

Gelenkgabel aus **hochfestem Aluminium**

Montiert mit Gelenkscheiben aus hochfestem Stahl für eine leichte und spielfreie **Achsführung**

Wartungsfreie Gelenkverschraubung aus hochfestem Stahl mit einem selbstschmierenden Gelenklager

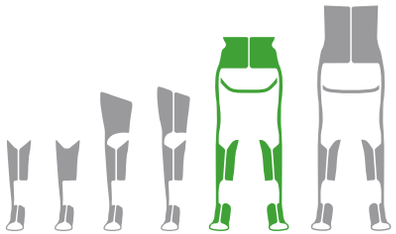
Optimale Kraftübertragung zur Orthese mit gefrästem Stabilitätsträger und versetzter Befestigungsschraube

Einzigartige **Garantie von 20 Monaten**

Nachverfolgbar durch eingravierte **Serien-Nummer**

Übersichtlich bebilderte **Gebrauchsanweisung**

© 2026 ORTHO-SYSTEMS • All rights reserved • www.ortho-systems-bewegt.de • Tel. +49 (0)89 90475750 • E-Mail: kontakt@ortho-systems-mail.de



Wir empfehlen bei der Auswahl unseren Konfigurator zu benutzen.
Bei der Konfiguration wird unter anderem das Verhältnis des Körpergewichts zur Körpergröße berücksichtigt.

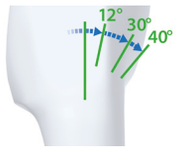
		Gewichtsklassifizierung (Körpergewicht)		Gelenk	
Artikel-Nr.	**Artikel-Nr.**	**HKAFO**	**Breite**	**Stärke**	**Höhe**
Modos-2D-klein	Modos-2D-AG-klein	bis 20 kg	32,5 mm	23,0 mm	112,5 mm
Modos-2D-klein-Plus	Modos-2D-AG-klein-Plus	bis 30 kg	32,5 mm	23,0 mm	114,0 mm
Modos-2D-mittel	Modos-2D-AG-mittel	noch nicht verfügbar	-	-	-
Modos-2D-groß	Modos-2D-AG-groß	noch nicht verfügbar	-	-	-

AG= auf Maß angerichtet

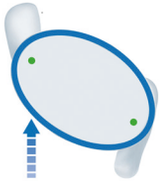
teilbegrenzt

Sperrmechanismus

Extension



Flexion



Schrittlänge

mit Beckenrotation

Abduktion

und Adduktion