

ORTHO
SYSTEMS

2000
2026

Jahre bewegt



Exzellenz in der Neuro-Orthopädie

Ihr Patient – Unser Beitrag

Auszug
aus dem
Katalog

Orthetik 14.0
gültig ab 01.07.2026

Revo-1D Hüftgelenk



Ausstattung

Für **kleinste** bis **große** Patient:innen

Gelenk aus **hochfestem Aluminium**

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

+ Mit dem **Druckknopf** wird der Verschluss entriegelt und durch Durchstrecken der Hüfte zum Sitzen geöffnet. Zum Aufrichten wird der **Verschluss vorgespannt** und schnappt bei voller Streckung selbständig ein.

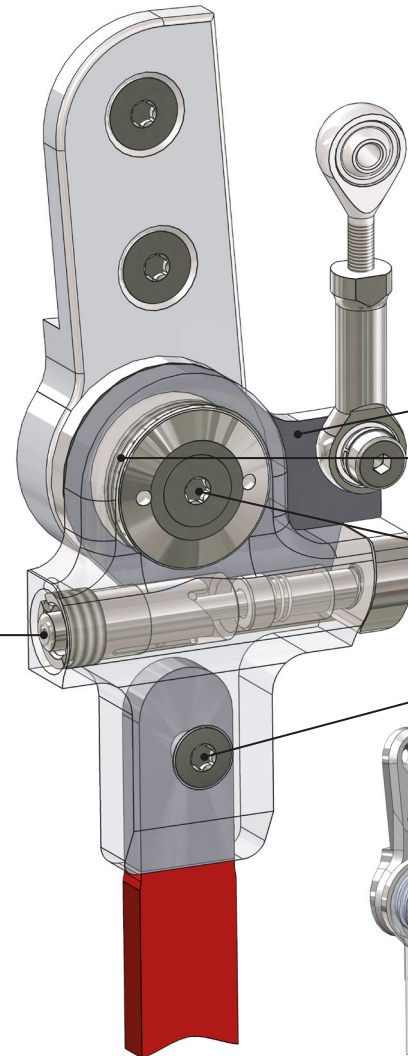


Abb. links

Basis

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

Optimale Kraftübertragung zur Beckengabel

Im Gang wird über die **Konnektoren** die Bewegung reziprok auf die gegenüberliegende Seite übertragen

Sehr stabile Verbindungsplatte aus Edelstahl

Montiert mit langlebigen Axialkränzen für eine leichte und spielfreie Achsführung

Wartungsfreie Gelenkverschraubung aus hochfestem Stahl und Messingbuchse

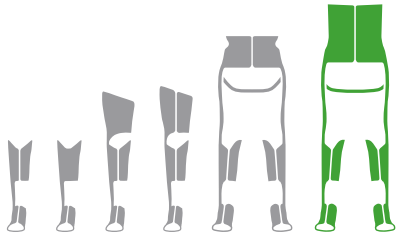
Optimale Kraftübertragung zur Orthese mit gefrästem Stabilitätsträger und versetzter Befestigungsschraube

+ Das **Revo-infant Gelenk** für kleinen Patient:innen wird für mehr Sicherheit mit einem **Hebelverschluss** verschlossen

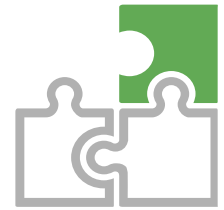
Einzigartige **Garantie von 20 Monaten**

Nachverfolgbar durch eingravierte **Serien-Nummer**

Übersichtlich bebilderte **Gebrauchsanweisung**



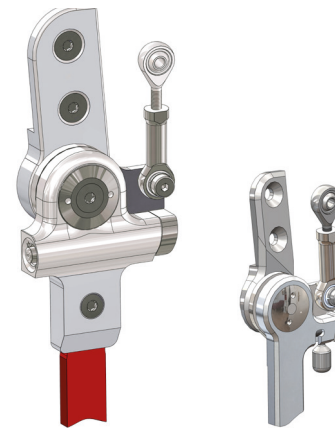
Wir empfehlen bei der Auswahl unseren Konfigurator zu benutzen.
Bei der Konfiguration wird unter anderem das Verhältnis des Körpergewichts zur Körpergröße berücksichtigt.



Gewichtsklassifizierung (Körpergewicht)

Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	RG0
Revo-1D-infant	Revo-1D-AG-infant	bis 15 kg
Revo-1D-klein	Revo-1D-AG-klein	bis 25 kg
Revo-1D-mittel	Revo-1D-AG-mittel	bis 50 kg
Revo-1D-groß	Revo-1D-AG-groß	bis 65 kg
Revo-1D-ex-groß	Revo-1D-AG-ex-groß	bis 85 kg

AG= auf Maß angerichtet



Revo-klein bis ex-groß Revo-infant

Gelenk

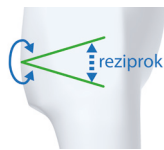
Breite	Stärke	Höhe
28 mm	23,0 mm	91,0 mm
35 mm	28,0 mm	134,0 mm
35 mm	28,0 mm	142,0 mm
35 mm	32,0 mm	142,0 mm
35 mm	32,0 mm	144,0 mm



gesperrt



Sperrmechanismus



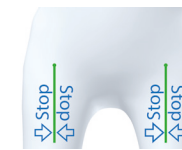
Extension



Flexion

Schrittlänge

mit Beckenrotation



Ab- und Adduktion



kein Feilen nötig

