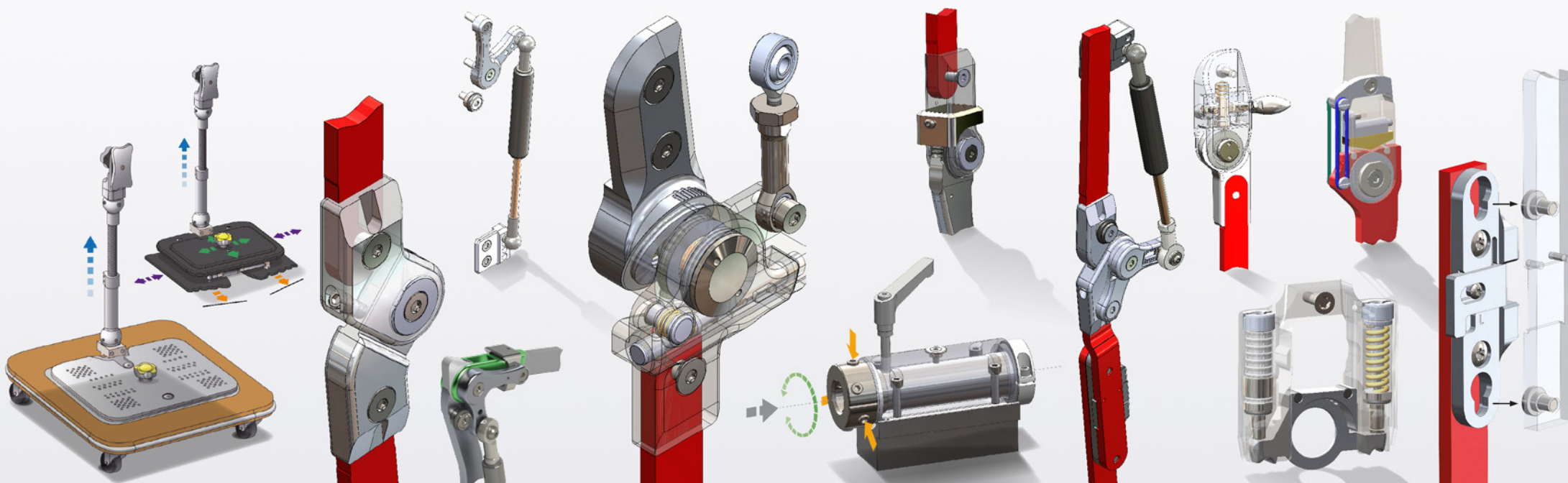


ORTHO
SYSTEMS

2000
2025

Jahre bewegt



Exzellenz in der Neuro-Orthopädie

Ihr Patient – Unser Beitrag

Auszug
aus dem
Katalog

Orthetik 13.1
gültig ab 01.07.2025

Buran-2D Hüftgelenk



Ausstattung

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

Gelenk aus **hochfestem Aluminium**

- + Die **Beckenrotation** (erweiterte Schrittlänge) für einen effizienten und energiesparenden Gang erfolgt über die in **20°** geneigte Laufachse
- + Die **von der Rotationsachse getrennte Sitzachse** verläuft horizontal und lässt einen Sitzwinkel von **maximal 155°** zu
- + Der **Pre-Selected Verschluss** ermöglicht ein zweistufiges Öffnen und Schließen
- + Mit dem **Druckknopf** wird der Verschluss entriegelt und über Durchstrecken der Hüfte zum Sitzen geöffnet.
- + Zum Aufrichten wird der **Verschluss vorgespannt** und schnappt bei voller Streckung selbständig ein.

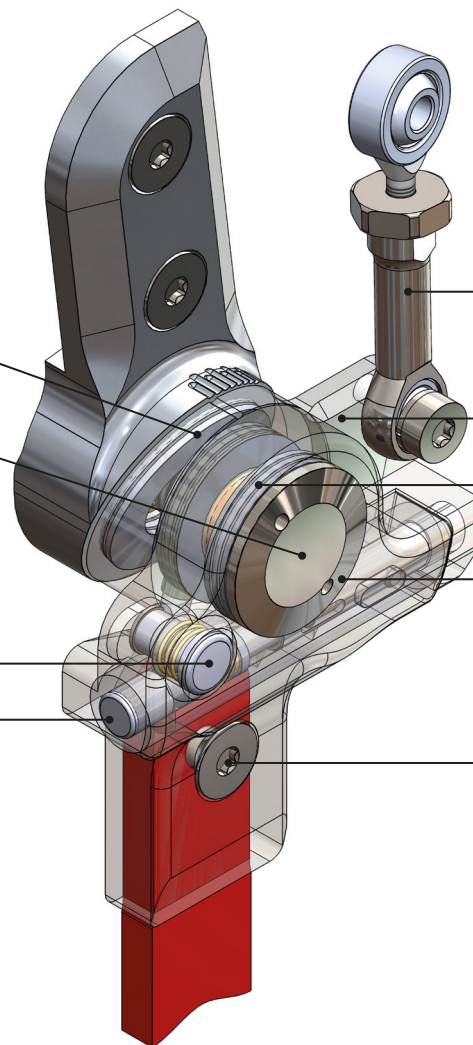


Abb. links

Basis

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

Optimale Kraftübertragung zur Beckengabel

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

Sehr stabile Verbindungsplatte aus Edelstahl

Montiert mit langlebigen Axialkränzen, für eine leichte und spielfreie **Achsführung**

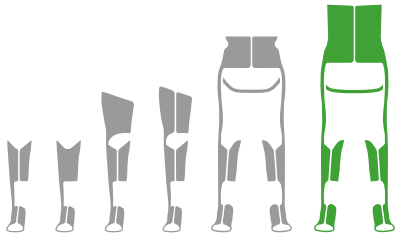
Wartungsfreie Gelenkverschraubung aus Edelstahl mit Messingbuchse

Optimale Kraftübertragung zur Orthese mit gefrästem Stabilitätsträger und versetzter Befestigungsschraube

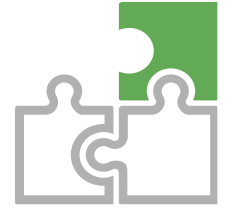
Einzigartige **Garantie von 20 Monaten**

Nachverfolgbar durch eingravierte **Serien-Nummer**

Übersichtlich bebilderte **Gebrauchsanweisung**

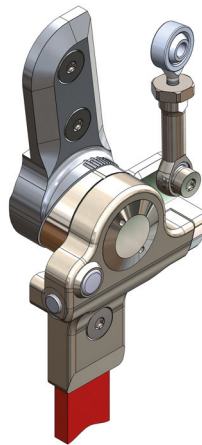


Wir empfehlen bei der Auswahl unseren Konfigurator zu benutzen.
Bei der Konfiguration wird unter anderem das Verhältnis des Körpergewichts zur Körpergröße berücksichtigt.



Gewichtsklassifizierung (Körpergewicht)

Artikel-Nr.	RG0
Buran-2D-klein	bis 25 kg
Buran-2D-mittel	bis 50 kg
Buran-2D-groß	bis 65 kg
Buran-2D-ex-groß	bis 85 kg



Gelenk

Breite	Stärke	Höhe
36 mm	37,5 mm	131,5 mm
36 mm	37,5 mm	138,5 mm
36 mm	37,5 mm	138,5 mm
36 mm	37,5 mm	144,5 mm



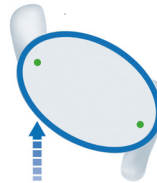
gesperrt



Extension



Flexion



Schrittlänge



mit Beckenrotation

Abduktion



und Adduktion



kein Feilen nötig



Kontakt

Sie erreichen uns
telefonisch
per Fax
per E-Mail
Post- und Lieferadresse
bei technischen Fragen

von 9 Uhr – 17 Uhr
+49 (0) 89/90 47 57 50
+49 (0) 89/90 47 57 55
kontakt@ortho-systems-mail.de
Merowingerstr. 14, D-85551 Kirchheim
Jeff Matwichuk und Thomas Böckh