

Funktion durch Qualität

Natürliche Drehgleitbewegung
durch polyzentrisches Führungsgelenk

OZO-GENU

Knieführungsbandage
mit Flexions-/Extensionsbegrenzung

Rezeptur

OZO-GENU / OZO-GENU ALU



Funktion durch Qualität

OZO-Zours GmbH

45525 Hattingen
Am Beul 10

Telefon (0 23 24) 5 94 97-0
Telefax (0 23 24) 5 94 97-29
E-mail tigges@zours.de
Internet www.zours.de



OZO-GENU

Indikationen

Zur Frühmobilisation bei Bandverletzungen und nach Kniegelenkoperationen, vorderen Kreuzbandplastiken, Innenbandrekonstruktionen, bei

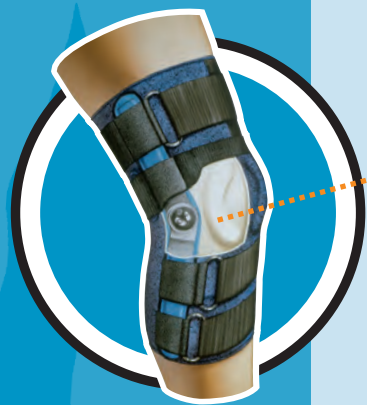
allgemeiner Knieinstabilität, Genu recurvatum oder schwerer Gonarthrose.

Wirkungsweise

Die seitlich eingearbeiteten **polygenen Gelenkschienen** bewirken **eine natürliche Drehgleitbewegung**. Der Kondyl, der durch das Gelenk beschrieben wird, ist etwas kleiner als der übliche physiologische Kondyl des Kniegelenkes. Durch die kleinere Kondylenform wird **verhindert**, dass

das **Tibiaplateau** in eine vordere **Schublade** geführt wird.

Das Polygongelenk ist in seinem Bewegungsradius individuell einstellbar: 5 verschiedene Gelenkeinsätze ermöglichen folgende **Flexions-** und **Extensionsbegrenzungen**:



Bewegungswinkel des Gelenkeinsatzes

Beispiele für Bewegungseinschränkungen bei individuellen Einsatzpositionen

Bewegungswinkel des Gelenkeinsatzes	-10° etc.	-5°	Normal- stellung	+5°	+10° etc.
0°	0°	0°	0°	0°	0°
20°	10° – 30°	15° – 35°	20° – 40°	25° – 45°	30° – 50°
40°	10° – 50°	15° – 55°	20° – 60°	25° – 65°	30° – 70°
60°	5° – 65°	10° – 70°	15° – 75°	20° – 80°	25° – 85°
75°	5° – 80°	10° – 85°	15° – 90°	20° – 95°	25° – 100°
120°	-10° – 110°	-5° – 115°	0° – 120°	5° – 125°	10° – 130°

Die **OZO-GENU** vereinbart erstmalig folgende Funktionskriterien:

- natürlich nachvollzogene Drehgleitbewegung
- einstellbare Flexions- und Extensionsbegrenzung
- kompakte Leichtbauweise
- langfristige Einsatzmöglichkeit, leichte Handhabung
- individuelle Versorgungsmöglichkeit durch verschiedene Bandagenmodelle und Schienenausführungen.

Modellübersicht

Rezeptur	Ausführung	Artikel-Nr.	Größen	Farben	rechts/ links	Hilfsmittel- Pos-Nr.
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.306	I – VI	haut	rechts	05.04.02.2043
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.316	I – VI	haut	links	05.04.02.2043
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.308	I – VI	blau	rechts	05.04.02.2043
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.318	I – VI	blau	links	05.04.02.2043
OZO-Genu Alu	Aluminiumschienen	41.506	I – VI	haut	rechts	05.04.02.2003
OZO-Genu Alu	Aluminiumschienen	41.516	I – VI	haut	links	05.04.02.2003
OZO-Genu Alu	Aluminiumschienen	41.508	I – VI	blau	rechts	05.04.02.2003
OZO-Genu Alu	Aluminiumschienen	41.518	I – VI	blau	links	05.04.02.2003



Funktion durch Qualität