

Funktion durch Qualität

Natürliche Drehgleitbewegung
durch polyzentrisches Führungsgelenk

OZO-GENU

Knieführungsbandage
mit/ohne Flexions-/Extensionsbegrenzung

Rezeptierung

OZO-GENU / OZO-GENU ALU
OZO-GENU 2 / OZO-GENU 2 ALU



Funktion durch Qualität

TIGGES-Zours GmbH
D-45525 Hattingen
Am Beul 10

Telefon 00 49 (0) 23 24-5 94 97-0
Telefax 00 49 (0) 23 24-5 94 97-29
E-Mail info@zours.de
Internet www.zours.de



0000/000/0416

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

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

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

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

Modellübersicht

Rezeptierung	Ausführung	Artikel-Nr.	Größen	Farben	rechts/ links	Hilfsmittel- Pos-Nr.
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.306	I – VI	haut	rechts	23.04.03.1006
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.316	I – VI	haut	links	23.04.03.1006
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.308	I – VI	blau	rechts	23.04.03.1006
OZO-Genu	Kunststoffschienen	41.318	I – VI	blau	links	23.04.03.1006
OZO-Genu Alu	lange Aluminiumschienen	41.506	I – VI	haut	rechts	23.04.03.2004
OZO-Genu Alu	lange Aluminiumschienen	41.516	I – VI	haut	links	23.04.03.2004
OZO-Genu Alu	lange Aluminiumschienen	41.508	I – VI	blau	rechts	23.04.03.2004
OZO-Genu Alu	lange Aluminiumschienen	41.518	I – VI	blau	links	23.04.03.2004
OZO-Genu 2	Kunststoffschienen ohne F/E*	41.126	I – VI	haut	rechts	23.04.03.0010
OZO-Genu 2	Kunststoffschienen ohne F/E*	41.136	I – VI	haut	links	23.04.03.0010
OZO-Genu 2	Kunststoffschienen ohne F/E*	41.128	I – VI	blau	rechts	23.04.03.0010
OZO-Genu 2	Kunststoffschienen ohne F/E*	41.138	I – VI	blau	links	23.04.03.0010
OZO-Genu 2 Alu	Aluminiumschienen ohne F/E*	41.526	I – VI	haut	rechts	23.04.03.0009
OZO-Genu 2 Alu	Aluminiumschienen ohne F/E*	41.536	I – VI	haut	links	23.04.03.0009
OZO-Genu 2 Alu	Aluminiumschienen ohne F/E*	41.528	I – VI	blau	rechts	23.04.03.0009
OZO-Genu 2 Alu	Aluminiumschienen ohne F/E*	41.538	I – VI	blau	links	23.04.03.0009

* ohne F/E = ohne Flexions-/Extensionsbegrenzung



Funktion durch Qualität