

Otto Bock®

QUALITY FOR LIFE



Therapien
zeitgerecht
unterstützen

Bandagen und Orthesen

2010/11

Fuss

Knie

Hüfte/
Becken

Rücken

HWS

Arm/
Schulter

Hand

Hallux Valgus Comfort



Indikation

- Hallux Valgus

Hallux Valgus Combo



Indikation

- Hallux Valgus, auch postoperativ

Malleo Sensa

Sprunggelenksbandagen mit Siliconpelotte



Indikation

- chronische Reizzustände
- Schwellungen
- Gelenkergüsse bei Arthrose
- chronische Bänderschwäche
- leichte Instabilität im Sprunggelenk

Stabilisierungsgrad

Wirkungsweise

- Führung der grossen Zehen
- Entlastung der Gelenke der grossen Zehen
- Schmerzlinderung

	Grösse	Seite
	universal	rechts
	universal	links

Art.-Nr.: 509

Wirkungsweise

- Führung der grossen Zehen
- Entlastung der Gelenke der grossen Zehen
- Schmerzlinderung
- Zum Tragen am Tag und in der Nacht geeignet

	Grösse	Seite
	universal	rechts
	universal	links

Art.-Nr.: 510

Wirkungsweise

- Unterstützung der Sensomotorik und somit Aktivierung der muskulären Stabilisierung
- gezielte Kompression zur Resorption von Ödemen, Hämatomen und Ergüssen
- Schmerzlinderung
- Funktionsverbesserung des Sprunggelenks

	Seite	Grösse	Umfang oberhalb des Knöchels (cm)
	links/rechts	XS	17 – 19
	links/rechts	S	19 – 21
	links/rechts	M	21 – 23
	links/rechts	L	23 – 25
	links/rechts	XL	25 – 27
	links/rechts	XXL	27 – 29

Art.-Nr.: 50S5

Malleo Sprint II

Aktiv-Sprunggelenksorthese



komplett
überarbeitet

Indikation

- nach Distorsion
- nach Supinationstrauma oder Subluxation
- mittelgradige Instabilität im oberen Sprunggelenk

Dyna Ankle

dynamische Sprunggelenksorthese nach Prof. Dr. Grifka



Indikation

- fibuläre Bandrupturen

Malleo TriStep®

Sprunggelenksorthese



Indikation

- akute und chronische Kapselband-Instabilitäten, Bandinsuffizienzen und Verletzungen des OSG/USG wie schwere Distorsionen und Aussenbandrupturen
- Erkrankungen und Verletzungen der Peronealsehnen
- entzündliche und degenerative Gelenkerkrankungen des OSG/USG mit rezidivierenden Reizzuständen oder chronischen Reizergüssen
- postoperativer Einsatz zur phasenadaptierten Protektion und Rehabilitation nach Bandrekonstruktion

Stabilisierungsgrad

Wirkungsweise

- hohe Stabilisierung mit und ohne Schuhwerk durch spezielles Kunststoffaussenskelett
- Eversion und Inversion des Fusses wird eingeschränkt
- keine Einschränkung der Plantar- und Dorsalflexion

	Grösse	Umfangmass (cm)
	XS	25.5 – 28.0
	S	28.0 – 30.5
	M	30.5 – 33.0
	L	33.0 – 35.5
	XL	35.5 – 38.0

Art.-Nr.: 50S3-1

Wirkungsweise

- Stabilisierung des Fusses in leichter Pronation- und Dorsalextensionsstellung
- stufenlose Limitierung der Plantarflexion und Supination durch dynamische Zügelung
- Rotationseinschränkung

	Seite	Schuhgrösse
	links/rechts	35 – 37
	links/rechts	37 – 39
	links/rechts	39 – 41
	links/rechts	41 – 44

Art.-Nr.: 50S1

Merkmale

- die optionalen Funktions- und Stabilisierungselemente ermöglichen eine Anpassung an die individuellen Patientenbedürfnisse in jeder Therapiestufe
- das Auf- und Abrüsten der Funktions- und Stabilisierungselemente ist mit wenigen Handgriffen und ohne Einsatz von Werkzeug möglich
- das autoadaptive Kunststoffinlet passt sich den anatomischen Gegebenheiten an und sorgt für erhöhten Tragekomfort
- die komplette Öffnung der Orthese ermöglicht einen komfortablen und schmerzfreien Einstieg des Patienten

	Seite	Grösse	Umfangmass (cm)
	links/rechts	XS	25.5 – 29
	links/rechts	S	29 – 31.5
	links/rechts	M	31.5 – 34
	links/rechts	L	34 – 36.5
	links/rechts	XL	36.5 – 39

Art.-Nr.: 50S8

Unterschenkelorthese

Peronäusschiene



Indikation

- Peronäusparesie (Fussheberschwäche)

Fersenentlastungsorthese

nach Dr. Settner/OMM Münch



Indikation

- Calcaneus-Fraktur

Stabilisierungsgrad

Wirkungsweise

- passive, elastische Einschränkung der Plantarflexion
- Rückstellung des Fusses

Wirkungsweise

- Entlastung des Fersenbeines durch Abstützung des Längsgewölbes und Unterstützung im Wadenbereich
- frühzeitige Mobilisierung des Patienten
- physiologischer Abrollvorgang bleibt erhalten
- dosierte Belastungssteigerung durch individuelle Druckpolster
- verbessert den Knochenstoffwechsel und die Knochenheilung
- unterstützt die neuromuskuläre Funktion und beugt weiterer Muskelatrophie vor
- wirkt durch die aktiven Muskelpumpen als Thromboseprophylaxe
- reduziert Krankheitsdauer und Behandlungskosten

	Seite	für Schuhgrösse	Gesamthöhe (mm)
	links/rechts	35 – 37	290
	links/rechts	37 – 39	315
	links/rechts	39 – 41	345
	links/rechts	41 – 44	390
	links/rechts	44 – 47	415

Art.-Nr.: 28U9

	Seite	für Schuhgrösse
	links/rechts	37 – 40
	links/rechts	40 – 43
	links/rechts	43 – 46

Art.-Nr.: 28F10

WalkOn Flex



Indikation

- geringe bis mittelmässige Fussheber-
schwäche

WalkOn Trimable



Indikation

- irreversible Peroneusparese

Walk On

dynamische Peroneusorthese



Indikation

- irreversible Peroneusparese

Rückstellkraft

Wirkungsweise

- passive elastische Einschränkung der Plantarflexion
- dynamische Rückstellung des Fusses
- leichte Stabilisierung



schneidbare Sohle

	Seite	für Schuhgrösse	Gesamthöhe (mm)
	links/rechts	36 – 39	350
	links/rechts	39 – 42	360
	links/rechts	42 – 45	370
	links/rechts	45 – 48	390

Art.-Nr.: 28U22

Wirkungsweise

- passive, elastische Einschränkung der Plantarflexion
- dynamische Rückstellung des Fusses
- hohe Energierückgabe durch Carbon



schneidbare Sohle

	Seite	für Schuhgrösse	Gesamthöhe (mm)
	links/rechts	36 – 39	350
	links/rechts	39 – 42	360
	links/rechts	42 – 45	370
	links/rechts	45 – 48	390

Art.-Nr.: 28U23

Wirkungsweise

- passive, elastische Einschränkung der Plantarflexion
- dynamische Rückstellung des Fusses
- hohe Energierückgabe durch Carbon

	Seite	für Schuhgrösse	Gesamthöhe (mm)
	links/rechts	36 – 39	350
	links/rechts	39 – 42	360
	links/rechts	42 – 45	370
	links/rechts	45 – 48	390

Art.-Nr.: 28U11

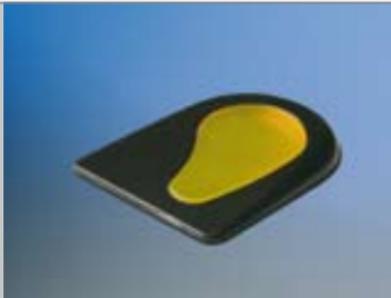
Fersenpolster

Technogel® (Paar)



Technogel® Fersenpolster mit Softspot

Technogel® (Paar)



Technogel® Einlegesohle

Technogel® (Paar) (1/1 oder 3/4)



Indikation

- Arthrose der Beingelenke (Sprunggelenk, Knie, Hüfte)
- LWS Beschwerden
- Achillodynie
- Beinlängendifferenz bis 1,0 cm
- Rückfussbeschwerden

Indikation

- Fersensporn
- Achillodynie
- Beinlängendifferenz bis 1,0 cm
- Rückfussbeschwerden

Indikation

- Druckumverteilung lokaler Druckspitzen
- Druckschmerz (plantar)
- Arthralgien der Bein- und Fussgelenke
- Vorfuss- und Zehendeformitäten

Wirkungsweise

- reduziert Stossbelastungen im Bereich der Ferse, des Beines und der WS
- spürbare Entlastung von Druckbeschwerden

Grösse	für Schuhgrösse
S	33 – 36
M	37 – 40
L	41 – 44
XL	45 – 48

Art.-Nr.: 93005

Wirkungsweise

- eingebettetes, weiches Technogel® bewirkt punktgenaue, gezielte Entlastung im Bereich des Fersensporns
- reduziert Stossbelastungen
- 2 unterschiedlich weiche Technogel® Polster

Grösse	für Schuhgrösse
S	33 – 36
M	37 – 40
L	41 – 44
XL	45 – 48

Art.-Nr.: 93006

Wirkungsweise

- Reduktion von Belastungsspitzen im Bereich des gesamten Fusses
- reduziert Stossbelastung

Seite	für Schuhgrösse
XS	35 – 36
S	37 – 38
M	39 – 40
L	41 – 42
XL	43 – 44
XXL	45 – 46
XXXL	47 – 48

Art.-Nr.: 93008 | 93007

1/1 | 3/4

Genu Sensa

Kniebandage mit Pelotte

latexfrei
antibakterielle Faser

Indikation

- rezidivierende Schwellungen und/oder Ergüsse
- leichte Instabilität
- Gonarthrose



V-Max-Grösse
für umfangreiche Oberschenkel

Genu Track

dynamische Orthese zur Patellaführung

Indikation

- Fehlstellungen der Patella
- femuropatellares Schmerzsyndrom
- Instabilität der Patella oder Luxationen
- postoperativ

Genu Carezza Patella Stabilizer

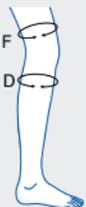
Nachfolger der
Genu Lux

Indikation

- Kniebeschwerden ohne Bandinstabilitäten und Instabilitätsgefühl (z.B. Reizzustände, Überlastungsschmerz, patellofemorales Schmerzsyndrom ...)

Wirkungsweise

- Entlastung und Führung der Patella
- Unterstützung der Sensomotorik und somit Aktivierung der muskulären Stabilisierung
- gezielte Kompression zur Resorption von Ödemen, Hämatomen und Ergüssen
- Schmerzlinderung
- Funktionsverbesserung des Kniegelenks

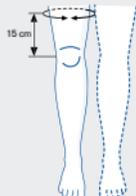
	Grösse	Umfang		
		D	F	FV Max
	XXS	25–28	35–38	–
	XS	28–31	38–41	–
	S	31–34	41–44	–
	M	34–37	44–47	47–50
	L	37–40	47–50	50–53
	XL	40–43	50–53	53–56
	XXL	43–46	53–56	56–59

F = 14 cm oberhalb des Knies
D = 12 cm unterhalb des Knies

Art.-Nr.: 50K15

Wirkungsweise

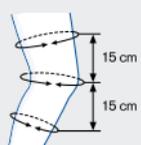
- Verminderung der Patella Lateralisation durch dynamische Zügelung der Führungselotte

	Seite	Grösse	Umfang (cm) 15 cm über Patellamitte
	links/rechts	XS	33–38
	links/rechts	S	38–46
	links/rechts	M	46–53
	links/rechts	L	53–61
	links/rechts	XL	61–69
	links/rechts	XXL	69–74

Art.-Nr.: 50K20

Wirkungsweise

- seitliche Stabilisierung der Kniescheibe
- Schmerzlinderung
- hoher Tragekomfort

	Grösse	Umfang 15 cm unterhalb der Knie-mitte (cm)	Umfang Knie-mitte (cm)	Umfang 15 cm oberhalb der Knie-mitte (cm)
	XXS	29–32	–	36–40
	XS	32–35	30–34	40–44
	S	35–38	34–38	44–48
	M	38–41	38–42	48–52
	L	41–44	42–44	52–56
	XL	44–48	44–48	56–61
	XXL	48–51	–	61–67

Art.-Nr.: 8360

Genu Direxa

Kniestabilisierungsorthese



Genu Direxa Stable

Kniestabilisierungsorthese



Genu Direxa Stable Long

Kniestabilisierungsorthese, 4-Punkt-Prinzip



Indikation

- ältere Bandinstabilität mittleren Grades
- Gonarthrose

Indikation

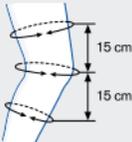
- ältere Bandinstabilität mittleren Grades
- postoperativ

Indikation

- Bandinstabilität höheren Grades
- Osteochondrosis dissecans
- postoperativ
- nach Kreuzbandnaht

Wirkungsweise

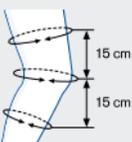
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression
- Schmerzlinderung und Funktionsverbesserung des Kniegelenkes
- Hyperextensionsschutz
- unterstützt Patellaführung

	Grösse	Umfang 15 cm unterhalb der Knie-mitte (cm)	Umfang Knie-mitte (cm)	Umfang 15 cm oberhalb der Knie-mitte (cm)
	XXS	29 – 32		36 – 40
	XS	32 – 35	30 – 34	40 – 44
	S	35 – 38	34 – 38	44 – 48
	M	38 – 41	38 – 42	48 – 52
	L	41 – 44	42 – 44	52 – 56
	XL	44 – 48	44 – 48	56 – 61
XXL	48 – 51		61 – 67	

Art.-Nr.: 8356

Wirkungsweise

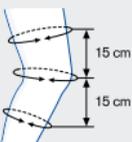
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression
- Schmerzlinderung und Funktionsverbesserung des Kniegelenkes
- kollaterale Stabilisierung
- Hyperextensionsschutz
- unterstützt Patellaführung
- Einstellung von Extension und Flexion möglich

	Grösse	Umfang 15 cm unterhalb der Knie-mitte (cm)	Umfang Knie-mitte (cm)	Umfang 15 cm oberhalb der Knie-mitte (cm)
	XXS	29 – 32		36 – 40
	XS	32 – 35	30 – 34	40 – 44
	S	35 – 38	34 – 38	44 – 48
	M	38 – 41	38 – 42	48 – 52
	L	41 – 44	42 – 44	52 – 56
	XL	44 – 48	44 – 48	56 – 61
XXL	48 – 51		61 – 67	

Art.-Nr.: 8357

Wirkungsweise

- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression
- Schmerzlinderung und Funktionsverbesserung des Kniegelenkes
- kollaterale Stabilisierung
- Hyperextensionsschutz
- unterstützt Patellaführung
- Vier-Gurt-Stabilisierung
- Einstellung von Extension und Flexion möglich

	G.	S.	Umfang 15 cm unterhalb der Knie-mitte (cm)	Umfang Knie-mitte (cm)	Umfang 15 cm oberhalb der Knie-mitte (cm)
	XXS	l/r	29 – 32		36 – 40
	XS	l/r	32 – 35	30 – 34	40 – 44
	S	l/r	35 – 38	34 – 38	44 – 48
	M	l/r	38 – 41	38 – 42	48 – 52
	L	l/r	41 – 44	42 – 44	52 – 56
	XL	l/r	44 – 48	44 – 48	56 – 61
XXL	l/r	48 – 51		61 – 67	

Art.-Nr.: 8359

Genu Direxa, offen

Kniestabilisierungsorthese



Indikation

- ältere Bandinstabilität mittleren Grades
- Gonarthrose

Genu Direxa Stable, offen

Kniestabilisierungsorthese



Indikation

- ältere Bandinstabilität mittleren Grades
- postoperativ

Genu Direxa Stable Long, offen

Kniestabilisierungsorthese

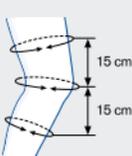


Indikation

- Bandinstabilität höheren Grades
- Osteochondrosis dissecans
- postoperativ
- nach Kreuzbandnaht

Wirkungsweise

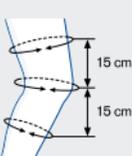
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression
- Schmerzlinderung und Funktionsverbesserung des Kniegelenkes
- kollaterale Stabilisierung
- Hyperextensionsschutz
- leichtes Anlegen durch offene Konstruktion

	Grösse	Umfang 15 cm unterhalb der Knie-mitte (cm)	Umfang Knie-mitte (cm)	Umfang 15 cm oberhalb der Knie-mitte (cm)
	XXS	29 – 32		36 – 40
	XS	32 – 35	30 – 34	40 – 44
	S	35 – 38	34 – 38	44 – 48
	M	38 – 41	38 – 42	48 – 52
	L	41 – 44	42 – 44	52 – 56
	XL	44 – 48	44 – 48	56 – 61
	XXL	48 – 51		61 – 67

Art.-Nr.: 8353

Wirkungsweise

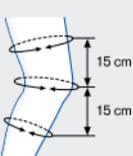
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression
- Schmerzlinderung und Funktionsverbesserung des Kniegelenkes
- kollaterale Stabilisierung
- Hyperextensionsschutz
- leichtes Anlegen durch offene Konstruktion
- Einstellung von Extension und Flexion möglich

	Grösse	Umfang 15 cm unterhalb der Knie-mitte (cm)	Umfang Knie-mitte (cm)	Umfang 15 cm oberhalb der Knie-mitte (cm)
	XXS	29 – 32		36 – 40
	XS	32 – 35	30 – 34	40 – 44
	S	35 – 38	34 – 38	44 – 48
	M	38 – 41	38 – 42	48 – 52
	L	41 – 44	42 – 44	52 – 56
	XL	44 – 48	44 – 48	56 – 61
	XXL	48 – 51		61 – 67

Art.-Nr.: 8367

Wirkungsweise

- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression
- Schmerzlinderung und Funktionsverbesserung des Kniegelenkes
- kollaterale Stabilisierung
- Hyperextensionsschutz
- Vier-Gurt Stabilisierung
- leichtes Anlegen durch offene Konstruktion
- Einstellung von Extension und Flexion möglich

	G.	S.	Umfang 15 cm unterhalb der Knie-mitte (cm)	Umfang Knie-mitte (cm)	Umfang 15 cm oberhalb der Knie-mitte (cm)
	XXS	l/r	29 – 32		36 – 40
	XS	l/r	32 – 35	30 – 34	40 – 44
	S	l/r	35 – 38	34 – 38	44 – 48
	M	l/r	38 – 41	38 – 42	48 – 52
	L	l/r	41 – 44	42 – 44	52 – 56
	XL	l/r	44 – 48	44 – 48	56 – 61
	XXL	l/r	48 – 51		61 – 67

Art.-Nr.: 8368

Genu Arexa

Stabilisierungsothese



Indikation

- komplexe Bandinstabilität

Freewalk

Dynamische Ober-Unterschenkelorthese mit Vorfußteil

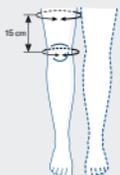


Indikation

- Einseitige, schlaffe Beinparese oder -paralyse, diverser Genese (Erkrankungen von ZNS, Rückenmark, peripheres Nervensystem sowie Eigenerkrankungen der Muskulatur) mit erhaltener Hüftstreckung, Hüftbeugung und Kniestreckung (Kraftgrad 3-5) und Mindestbeweglichkeit im Sprunggelenk
- auch doppelseitige Versorgung möglich

Wirkungsweise

- Begrenzung der vorderen Schublade
- kollaterale Stabilisierung
- Hyperextensionsschutz
- Limitierung des Bewegungsumfangs
Flexion: 6°/10°/20°/30°/45°/60°/75°/90°
Extension: 6°/10°/20°/30°/45°

	Seite	Grösse	Umfang Kniegelenk (cm)	Umf. 15 cm über Pat. (cm)
	links/rechts	S	32 – 37	39 – 46
	links/rechts	M	37 – 41	46 – 53
	links/rechts	L	41 – 46	53 – 61
	links/rechts	XL	46 – 50	61 – 69
	links/rechts	XXL	50 – 56	69 – 79

Art.-Nr.: 50K13

Wirkungsweise

- ermöglicht ein harmonisches Gehen und sicheres Stehen
- entlastet Rücken, Hüfte und Kniegelenk

Funktionsprinzip



Sicherung in der Standphase:

Bei der Streckung des Knies vor dem Fersenauftritt sperrt sich das Orthesen-Kniegelenk. Der Patient steht sicher und kann das Bein während der Standphase belasten. Die Free Walk erfüllt somit die Funktion einer gesperrten Orthese.

Art.-Nr.: 170K1

Vorteile gegenüber konventionellen Orthesen:

- geringes Gewicht
- sicher in den Standphasen wie gesperrte Orthesen
- beweglich in den Schwungphasen, durch Entriegelung des Orthesen-Kniegelenks
- einfaches An- und Ablegen
- komfortables Sitzen durch flexible Bänder
- verringert Druckstellen-Bildung durch weniger Hautkontakt

Funktionsprinzip



Entriegelung in der Schwungphase:

Der Patient entriegelt das Orthesen-Kniegelenk indem er beim Gehen kurz vor der Zehenablösung vom Boden sein Knie durchstreckt und eine Dorsalflexion des oberen Sprunggelenkes zulässt. So kann er das Bein beugen und frei durchschwingen.

Genu Immobil

Ruhigstellungsorthese



Indikation

- Ruhigstellung nach Bandverletzungen

Genu Immobil Vario T

ROM-Orthese ausziehbar



Indikation

- postoperative und posttraumatische Immobilisierung bzw. Stabilisierung des Kniegelenks, z. B. nach Bandverletzungen und -plastiken, Patellaluxation (frei einstellbar in 10°-Schritten)

Universalgrösse

Wirkungsweise

- Immobilisierung des Knies mit 0° oder 20° Beugewinkel
- kollaterale Stabilisierung des Knies



	Beuge- winkel	Grösse	Länge der Orthese (cm)
8060	0°	S	40
	0°	M	50
	0°	L	60
	0°	XL	70
8062	20°	S	40
	20°	M	50
	20°	L	60
	20°	XL	70

Art.-Nr.: 8060 | 8062

Wirkungsweise

- Immobilisierung des Kniegelenks in einstellbaren Positionen
- Stabilisierung des Kapsel-Band-Apparates des Kniegelenks
- kontrollierte Mobilisierung des Knies durch Bewegungslimitierung

	Grösse	Masse
8066	universal	Länge: ca. 52 – 64 cm
	universal	Oberschenkel: max. 67 cm
	universal	Unterschenkel: max. 44 cm

Art.-Nr.: 8066

Tübinger Hüftbeuge- schiene

nach Prof. Bernau



Lörracher Bewegungsschiene



Hüftabduktionsschiene

nach John und Korn



Indikation

- Hüftdysplasie

Indikation

- Hüftdysplasie bis Typ IIIa nach Graf

Indikation

- Hüftdysplasie und Restdysplasie
- bei konservativ reponierten Hüftluxationen, nach sonografischem Befund des IIb-Typs nach Graf
- für Kinder im Alter von 6 bis 18 Monaten

Wirkungsweise

- basiert auf dem Prinzip der bewährten Hockstellung mit Flexion über 90° und mässiger Abduktion



Für Alter	Gr	Spreizweite (S) (mm)
1. Monat	3	95 – 130
2. – 6. Monat	2	95 – 130
6. – 12. Monat	1	110 – 160

Art.-Nr.: 28L10

Wirkungsweise

- basiert auf dem Prinzip der bewährten Hockstellung mit Flexion über 90°
- dosierte unabhängige Bewegung der Hüftgelenke möglich

für Oberschenkelumfang mm	Grösse
180	= 3
220	= 2
260	= 1
300	= 0

Art.-Nr.: 28L8

Wirkungsweise

- nach dem Hoffmann-Dailmer-Prinzip

Grösse
universal
mit verstellbaren Kondylenspangen

Art.-Nr.: 28L20

Dosi Sacro Belt



Indikation

- Beckenringsprengung
- Schambeinbrüche
- Lockerung oder Dehnung der Symphyse

Dosi EQ Posture Support



Indikation

- Haltungsschwäche
- leichter Rundrücken

Dosi EQ X

Rückenbandage



Indikation

- Schmerzsyndrome im lumbosakralen Übergang
- geringe Instabilitätssyndrome
- Lumbalgie
- Lumboischialgie

Wirkungsweise

- Schmerzlinderung
- Stabilisierung des Beckens



Größe	Beckenumfang (cm)
XS	79 – 86
S	86 – 93
M	93 – 100
L	100 – 107
XL	107 – 112
XXL	112 – 119

Art.-Nr.: 1045

Wirkungsweise

- erinnernde und aufrichtende Wirkung
- sensomotorische Leistungsverbesserung

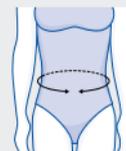
Konfektionsgröße

Größe	Damen	Herren
XS	30 – 32	–
S	34 – 36	46 – 48
M	38 – 40	48 – 50
L	42 – 44	52 – 54
XL	46 – 48	56 – 58

Art.-Nr.: 1068

Wirkungsweise

- Aufrichtung und Entlordosierung der LWS
- Entlastung der LWS
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression



Größe	Taillenumfang
XS	56 – 64
S	64 – 72
M	72 – 80
L	80 – 90
XL	90 – 100
XXL	100 – 110

Art.-Nr.: 1069

Dosi X

Rückenbandage hoch



Indikation

- Schmerzen im lumbosakralen Übergang
- Lumbalgie
- Lumboischialgie

Dosi Comfort stable

Verstärkte Rückenbandage aus temperaturregulierendem PCM-Textil (Phase Change Material)



Indikation

- Rückenschmerzen (mit oder ohne Strahlung)
- postoperativ

Dosi EQ SI

Rückenbandage feminin aus elastischem, atmungsaktivem Material

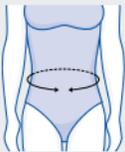


Indikation

- akute oder chronische Lumbalgie
- Lumboischialgien
- Missbildungen des lumbosacralen Übergangsbereiches
- degenerative Veränderungen der LWS
- konservative und postoperative Behandlung bei Bandscheibenprolaps

Wirkungsweise

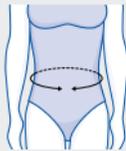
- Aufrichtung und Entlordosierung der LWS
- Entlastung der LWS
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression

	Grösse	Taillenumfang
	S	64 – 72
	M	72 – 80
	L	80 – 90
	XL	90 – 100
	XXL	100 – 110

Art.-Nr.: 1070

Wirkungsweise

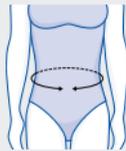
- Aufrichtung und Endlordosierung der LWS
- Entlastung der LWS
- wärmeausgleichend

	Grösse	Taillenumfang
	S	64 – 72
	M	72 – 80
	L	80 – 90
	XL	90 – 100
	XXL	100 – 110

Art.-Nr.: 1056

Wirkungsweise

- Aufrichtung und Endlordosierung der LWS
- Entlastung der LWS
- Feminine Passform

	Grösse	Taillenumfang
	XS	56 – 64
	S	64 – 72
	M	72 – 80
	L	80 – 90
	XL	90 – 100
	XXL	100 – 110

Art.-Nr.: 1079

Lumbo Sensa Lumba Sensa, women

latexfrei
antibakterielle Faser



Indikation

- Schmerzsyndrome im lumbosakralen Übergang
- geringe Instabilitätssyndrome
- Lumbalgie
- Lumboischialgie

Dorso Arexa

Hyperextensionsorthese nach André Bähler



Indikation

- Wirbelkörperfrakturen der unteren BWS und LWS

Hyperextensionsorthese



Indikation

- stabile Kompressionsfrakturen (auch osteoporotisch) der unteren BWS und oberen LWS ohne neurologische Ausfälle
- Osteoporose

Wirkungsweise

- fördert die Sensomotorik und aktiviert die muskuläre Stabilisierung im Lendenwirbelsäulenbereich
- unterstützt die anatomisch korrekte Haltung
- wirkt schmerzlindernd und entlastet spürbar die Lendenwirbelsäule
- die propriozeptiv wirkende Pelotte stabilisiert den lumbosakralen Übergang
- die massierende Pelotte verbessert die Durchblutung, die Muskelfunktion wird gefördert und Muskelverspannungen werden gelöst

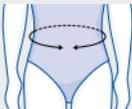
	Grösse	Umfang 2 cm oberhalb des Beckenkamms (cm)
	XS	70 – 80
	S	80 – 90
	M	90 – 100
	L	100 – 110
	XL	110 – 120
	XXL	120 – 130

Art.-Nr.: 50R10 Lumbo Sensa

Art.-Nr.: 50R11 Lumbo Sensa, women

Wirkungsweise

- Reklination der Wirbelsäule am thorakolumbalen Übergang
- Entlastung der ventralen Wirbelkörperanteile

	universal
	Taillenumfang bis 150 cm

Art.-Nr.: 28R140

Wirkungsweise

- Reklination der Wirbelsäule am thorakolumbalen Übergang

	Grösse	Taillenumfang (cm)
	S	60 – 75
	M	75 – 90
	L	90 – 105
	XL	105 – 120

Art.-Nr.: 28R14

Hyperextensionsorthese

in Rahmenbauweise mit Symphysenpelotte



Hyperextensionsorthese

in Rahmenbauweise mit Beckenbügel



Indikation

- Adoleszentenkyphose untere BWS oder LWS
- Rundrücken
- Wirbelkörperfraktur untere BWS und LWS
- Morbus Scheuermann

Indikation

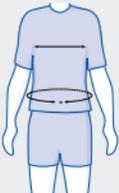
- Adoleszentenkyphose untere BWS oder LWS
- Rundrücken
- Wirbelkörperfraktur untere BWS und LWS
- Morbus Scheuermann

Wirkungsweise

- Reklination der Wirbelsäule am thorakolumbalen Übergang
- Einschränkung der Seitneigung und Rotation des Oberkörpers
- Entlastung der ventralen Wirbelkörperanteile

Wirkungsweise

- Reklination der Wirbelsäule am thorakolumbalen Übergang
- Einschränkung der Seitneigung und Rotation des Oberkörpers
- Entlastung der ventralen Wirbelkörperanteile

	Grösse	Tailenumfang (cm)	Rumpfbreite (cm)
	S	60 – 80	31 – 35
	M	75 – 95	33 – 37
	L	90 – 115	36 – 40
	XL	110 – 135	38 – 42

	Grösse	Beckenumfang (cm)
	S	60 – 75
	M	75 – 90
	L	90 – 105
	XL	105 – 115
	XXL	115 – 125

Art.-Nr.: 28R15

Art.-Nr.: 28R16

Necky Color



Indikation

- geringgradiges Cervicalsyndrom

Necky Comfort

Cervical-Orthese aus temperaturregulierendem PCM-Textil
(Phase Change Material)



Indikation

- Torticollis
- kurzfristige Ruhigstellung nach Schleudertrauma
- Überanstrengung
- rheumatoide Arthritis der HWS

Stabilisierungsgrad

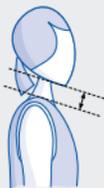
Wirkungsweise

- wärmende Wirkung
- leichte Stützfunktion
- Bewegungslimitierung

Farbsortiment wurde reduziert auf

grau (1)

champagner (0)



Nackenhöhe (cm)

8

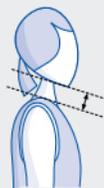
10

12

Art.-Nr.: 50C20

Wirkungsweise

- Stabilisierung der HWS
- Entlastung der Nackenmuskulatur
- Bewegungslimitierung
- wärmeausgleichend



Grösse

Nackenhöhe (cm)

= 6

6

= 8

8

= 10

10

Art.-Nr.: 155

Schulterchutz

Schulterbandage



Indikation

- degenerative Erkrankungen des Schultergelenks
- Tendomyopathien der Schulter
- Zerrungen der Schultermuskulatur
- akute Reizzustände
- leichte Schulterinstabilitäten
- postoperativ (insbesondere nach arthroskopischen Eingriffen)
- Omarthrose

AcroComfort

Schulterchutz aus temperaturregulierendem PCM-Textil (Phase Change Material)



Indikation

- Weichteilreizzustände im Schulterbereich

Omo Immobil

Schultergelenkorthese

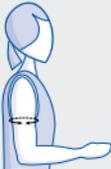


Indikation

- Postoperative und posttraumatische Zustände der Schulter-Arm-Region, die eine Lagerung des Arms in Abduktion erfordern, z.B.
- Rotatorenmanschetten-Plastik
 - reponierte hintere Schulterluxation
 - Subcapitale Humerusfraktur
 - Impingementsyndrom der Schulter
 - Schulterprothesenimplantation
 - operative Schulterstabilisierung

Wirkungsweise

- Stützung und Entlastung des Schultergelenks
- wärmende Wirkung auf die schulterführende Muskulatur
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression

	Grösse	Umfang Oberarm (cm)
	XS	24 – 28
	S	28 – 32
	M	32 – 35
	L	35 – 38
	XL	38 – 42

Art.-Nr.: 7126

Wirkungsweise

- Stützung des Schultergelenks

	Grösse	Umfang Oberarm (cm)
	XS	24 – 28
	S	28 – 32
	M	32 – 35
	L	35 – 38
	XL	38 – 42

Art.-Nr.: 5055

Wirkungsweise

- funktionelle Lagerung der Schulter in 0°, 15°, 30°, 60° oder 90° Abduktion
- Entlastung des Schultergelenks und gezielte Unterstützung der Rehabilitation

	Grösse	Körpergrösse
	S	1.50 – 1.65
	M	1.65 – 1.75
	L	ab ca. 1.75 m

Art.-Nr.: 50A10

Omo Immobil Rotation

Schultergelenkorthese



Indikation

Indikationen, bei denen eine Immobilisierung des Schultergelenks in 10°, 20° oder 30° Aussenrotation oder eine Kombination der Abduktions- und Aussenrotationslagerung notwendig ist, z.B.

- Zustand nach vorderer Luxation
- Bankart Läsion (konservative Behandlung und postoperative Immobilisierung)

Omo Neurexa

Schultergelenkorthese



Indikation

- Hemiplegie
- Lähmung der schulterumgebenden Muskulatur
- Läsion des Plexus brachialis
- periphere Nervenschädigung im Bereich der HWS und Schulter

Die Wirkungsweise der Omo Neurexa im Rahmen der Schlaganfall-Rehabilitation:

- wirkt der Entwicklung des typischen spastischen Haltungsmusters von Flexion und Innenrotation entgegen
- Verbesserung der Körperhaltung und des Gangbildes durch Steigerung der sensomotorischen Kontrolle
- Verbesserung der ADL Aktivitäten, da durch die Sicherung des paretischen Arms, die Patienten sich besser auf die Gangrehabilitation konzentrieren können
- Schmerzlinderung in ca. 50% der Fälle

Wirkungsweise

- funktionelle Lagerung der Schulter in 0°, 15°, 30°, 60° oder 90° Abduktion
- zusätzliche Ruhigstellung in 10°, 20° oder 30° Aussenrotation
- Entlastung des Schultergelenks und gezielte Unterstützung der Rehabilitation



	Seite	Grösse	Körpergrösse
	links/rechts	S	1.50 – 1.65
	links/rechts	M	1.65 – 1.75
	links/rechts	L	ab ca. 1.75 m

Art.-Nr.: 50A11

Wirkungsweise

- Stabilisierung des Schultergelenks
- Sicherung und Zentrierung des Schultergelenks bei freier Funktion mit Korrektur der Subluxation und der Innenrotation
- Optionales Muskelstimulationspad individuell einstellbar



	Seite	Grösse	Umfang (cm)
	links/rechts	XS	79 – 85
	links/rechts	S	87 – 94
	links/rechts	M	96 – 102
	links/rechts	L	108 – 110
	links/rechts	XL	111 – 118

Art.-Nr.: 5065

Epi Sensa

Ellenbogenbandage mit Pelotten



latexfrei
antibakterielle Faser

Indikation

- Epicondylitis
- Myo- oder Tendopathien im Ellbogenbereich

Epi Flex

Epicondylitisorthese



Indikation

- Epicondylitis humeri radialis („Tennisarm“)
- Epicondylitis humeri ulnaris („Golferellenbogen“)

Epi Forsa Plus

Epicondylitisorthese



Indikation

- Epicondylitis
- Myo- und Tendopathien

Universalgrösse

Wirkungsweise

- Unterstützung der Sensomotorik und somit Aktivierung der muskulären Stabilisierung
- gezielte Kompression zur Resorption von Ödemen, Hämatomen und Ergüssen
- Schmerzlinderung
- Funktionsverbesserung des Ellenbogengelenks

	Grösse	Unterarmumfang (cm)
	XXS	17 – 19
	XS	19 – 21
	S	21 – 23
	M	23 – 25
	L	25 – 27
	XL	27 – 29
XXL	29 – 31	

Art.-Nr.: 50A7

Wirkungsweise

- gezielte und dosierte Kompression auf die Unterarmmuskulatur
- Entlastung der gereizten Sehnenansätze

	Grösse	Unterarmumfang (cm)
	S	24 – 25
	M	26 – 27
	L	28 – 30
	XL	31 – 33
	Seite: Universal	

Art.-Nr.: 4801

Wirkungsweise

- gezielte und dosierte Kompression auf die Unterarmmuskulatur
- entlastet die gereizten Sehnenansätze
- sensomotorische Leistungsverbesserung

	Grösse
	universal

Art.-Nr.: 50A3

Ellbogenbandage „Hyper-Ex“



Indikation

- Hyperextension des Ellbogengelenks
- Distorsionen

Wirkungsweise

- wärmende Ellbogenbandage aus Neopren verhindert Hyperextension

	Grösse	Ellbogenumfang (cm)
	XS	21 – 23
	S	23 – 25
	M	25 – 28
	L	28 – 31
	XL	31 – 33

Art.-Nr.: 7124

Manu 3D Short

Handgelenkbandage



Indikation

- Überbelastung

Manu 3D Basis

Handgelenkbandage aus Polyamid, Softteile und Elastan



Indikation

- Arthralgie
- rheumatoide Arthritis
- Karpaltunnelsyndrom

Manu 3D Stable

Handgelenkbandage aus Polyamid, Softteile und Elastan

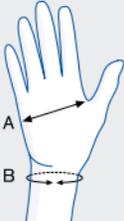


Indikation

- Postrauma/Postop.
- partielle Radialis Parese

Wirkungsweise

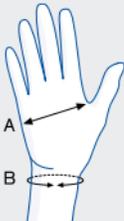
- leichte Stütze, für Büroarbeit geeignet

	Seite	Grösse	Umfang (cm)	
			A	B
	links/rechts	XS	16,5 – 18,0	14,5 – 15,5
	links/rechts	S	18,0 – 19,5	15,5 – 16,0
	links/rechts	M	19,5 – 21,0	16,0 – 17,0
	links/rechts	L	21,0 – 22,5	17,0 – 18,0
	links/rechts	XL	22,5 – 24,0	18,0 – 19,0
	links/rechts	XXL	24,0 – 25,5	19,0 – 20,0

Art.-Nr.: 4103

Wirkungsweise

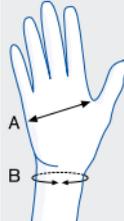
- Stabilisierung des Handgelenks durch anatomisch vorgeformte volare Schienen
- verstellbare Daumenschlaufe, freie Beweglichkeit des Daumens

	Seite	Grösse	Umfang (cm)	
			A	B
	links/rechts	XS	16,5 – 18,0	14,0 – 15,0
	links/rechts	S	18,0 – 19,5	15,0 – 16,0
	links/rechts	M	19,5 – 21,0	16,0 – 17,0
	links/rechts	L	21,0 – 22,5	17,0 – 18,5
	links/rechts	XL	22,5 – 25,0	18,5 – 20,0
	links/rechts	XXL	25,0 – 27,0	20,0 – 22,0

Art.-Nr.: 4143

Wirkungsweise

- hohe Stabilisierung des Handgelenks durch anatomisch vorgeformte volare Schienen und zirkulär umlaufendes Gelenkband
- 3 cm längere Ausführung als 4143 und dadurch stabiler für das Handgelenk
- freie Beweglichkeit des Daumens

	Seite	Grösse	Umfang (cm)	
			A	B
	links/rechts	XS	16,5 – 18,0	14,0 – 15,0
	links/rechts	S	18,0 – 19,5	15,0 – 16,0
	links/rechts	M	19,5 – 21,0	16,0 – 17,0
	links/rechts	L	21,0 – 22,5	17,0 – 18,5
	links/rechts	XL	22,5 – 25,0	18,5 – 20,0
	links/rechts	XXL	25,0 – 27,0	20,0 – 22,0

Art.-Nr.: 4145

Manu 3D Pollex

Handgelenkbandage kombiniert mit Daumenbandage aus Polyamid, Softteile und Elasthan



Indikation

- Arthrose
- Morbus de Quervain (Tendovaginitis stenosa)
- Arthralgie

Rheuma Flex

Handgelenkbandage aus Darlexx®



Indikation

- rheumatoide Arthritis
- Osteoporose

Manu Rheuma Pollex

Handgelenkbandage kombiniert mit Daumenbandage aus Darlexx® und Lycra®

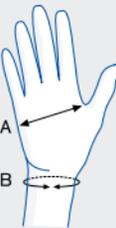


Indikation

- Arthrose
- Arthritis

Wirkungsweise

- Stabilisierung des Handgelenks und Stützung der proximalen Daumengelenke
- freie Beweglichkeit des Interphalangealgelenks
- hoher Tragekomfort

	Seite	Grösse	Umfang (cm)	
			A	B
	links/rechts	XS	16,5 – 18,0	14,5 – 15,5
	links/rechts	S	18,0 – 19,5	15,5 – 16,0
	links/rechts	M	19,5 – 21,0	16,0 – 17,0
	links/rechts	L	21,0 – 22,5	17,0 – 18,0
	links/rechts	XL	22,5 – 24,0	18,0 – 19,0
	links/rechts	XXL	24,0 – 25,5	19,0 – 20,0

Art.-Nr.: 4146

Wirkungsweise

- Stabilisierung des Handgelenks durch anatomisch vorgeformte volare Schiene
- schmale ulnare und radiale Schienen
- zirkuläres Stützband
- bei schwachem Kneifgriff geeignet

	Seite	Grösse	Handgelenk-
			umfang (cm)
	links/rechts	XS	14,5
	links/rechts	S	15,5
	links/rechts	M	17,0
	links/rechts	L	18,5
	links/rechts	XL	20,0
	links/rechts	XXL	21,5

Art.-Nr.: 4024

Wirkungsweise

- Entlastung und Stabilisierung des Handgelenks
- Entlastung des CMC- und MCP-Gelenks im Daumen

	Seite	Grösse	Handgelenk-
			umfang (cm)
	links/rechts	XS	14,5
	links/rechts	S	15,5
	links/rechts	M	17,0
	links/rechts	L	18,5
	links/rechts	XL	20,0
	links/rechts	XXL	21,5

Art.-Nr.: 4025

Manu Sensa

Handgelenkbandage



Indikation

- akute und chronische Reizzustände
- postoperative und posttraumatische Reizzustände
- Handgelenkdistorsionen
- rheumatoide Arthritis
- Karpaltunnelsyndrom
- degenerative Handgelenkbeschwerden (Arthrosen)
- Instabilitätsgefühl (z.B. federnde Elle)

Manu Comfort

Handgelenkbandage



Indikation

- akute und chronische Reizzustände des Handgelenks
- funktionelle Behandlung von posttraumatischen und postoperativen Reizzuständen
- Karpaltunnelsyndrom
- funktionelle Behandlung von Tendovaginitiden
- Arthrose des Handgelenks

Manu Comfort Stable

Handgelenkbandage



Indikation

- Schwäche nach Band- oder Sehnenverletzung
- Sehnscheidenreizungen (Tendovaginitis)
- chronische Entzündungen im Handgelenk (PCP)
- Ansatz tendinopathien im Handgelenks- und Handwurzelbereich
- sensibles Carpal-tunnelsyndrom

Stabilisierungsgrad

Wirkungsweise

- Unterstützung der Sensomotorik und somit Aktivierung der muskulären Stabilisierung
- gezielte Kompression zur Resorption von Ödemen, Hämatomen und Ergüssen
- Schmerzlinderung
- Funktionsverbesserung des Handgelenks

	Seite	Grösse	Handgelenk- umfang (cm)
	links/rechts	XS	14 – 15
	links/rechts	S	15 – 16
	links/rechts	M	16 – 17
	links/rechts	L	17 – 18
	links/rechts	XL	18 – 19
	links/rechts	XXL	19 – 20

Art.-Nr.: 50P13

Wirkungsweise

- Stabilisierung des Handgelenks durch anatomisch vorgeformte volare Schiene sowie schmale ulnare und radiale Spiralfedern und ein zirkuläres Stützband
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression

	Seite	Grösse	Handgelenk- umfang (cm)
	links/rechts	XS – S	13 – 16
	links/rechts	M – L	16 – 19
	links/rechts	XL – XXL	19 – 23

Art.-Nr.: 4055

Wirkungsweise

- Stabilisierung des Handgelenks durch anatomisch vorgeformte volare Schiene sowie schmale ulnare und radiale Spiralfedern und ein zirkuläres Stützband
- sensomotorische Leistungsverbesserung durch dosierte Kompression
- besteht aus einer breiteren Schiene und ist 2 cm länger als die Manu Comfort

	Seite	Grösse	Handgelenk- umfang (cm)
	links/rechts	XS – S	13 – 16
	links/rechts	M – L	16 – 19
	links/rechts	XL – XXL	19 – 23

Art.-Nr.: 4058

Handgelenkbandage für Kinder



Indikation

- Tendovaginitis
- Reizzustände

Wirkungsweise

- stützt und stabilisiert das Handgelenk mit einer volaren Schiene



Seite	Grösse	Handgelenk- umfang (cm)
links/rechts	XXXS	8,5 – 9,5
links/rechts	XXS	9,5 – 10,5
links/rechts	XS	10,5 – 11,5
links/rechts	S	11,5 – 13
links/rechts	M	13 – 14
links/rechts	L	14 – 15
links/rechts	XL	15 – 17

Art.-Nr.: 4067

Rhizo Forsa

Daumenorthese



Indikation

- Bandinstabilität im Daumengrundgelenk
- Bewegungsschmerzen bei Arthrose im Daumengrundgelenk

Thumboform kurz

Daumenbandage aus Neopren und Turbocast®



Indikation

- Arthrose
- Arthritis

Thumboform lang

Daumenbandage aus Neopren und Turbocast®



Indikation

- Arthralgie
- Posttrauma

Wirkungsweise

- Stabilisierung des Daumengrund- und Daumensattelgelenks

	Seite	Grösse	Handgelenk- umfang (cm)
	links/rechts	S	13 – 16,5
	links/rechts	M	16,5 – 20,5

Art.-Nr.: 50A4

Wirkungsweise

- Stützung des CMC- und MCP-Gelenks des Daumens
- Schmerzlinderung

	Seite	Grösse	Handgelenk- umfang (cm)
	links/rechts	XS	13 – 14
	links/rechts	S	14 – 16
	links/rechts	M	16 – 18
	links/rechts	L	18 – 20
	links/rechts	XL	20 – 22

Art.-Nr.: 4084

Wirkungsweise

- Stabilisierung und Entlastung des CMC- und MCP-Gelenks des Daumens durch Kunststoff-schiene

	Seite	Grösse	Handgelenk- umfang (cm)
	links/rechts	XS	13 – 14
	links/rechts	S	14 – 16
	links/rechts	M	16 – 18
	links/rechts	L	18 – 20
	links/rechts	XL	20 – 22

Art.-Nr.: 4085



Mit freundlicher Empfehlung



Otto Bock Suisse AG

Pilatusstrasse 2 · 6036 Dierikon · Tel. +41 41 455 61 71 · Fax + 41 41 455 61 70 · suisse@ottobock.com · www.ottobock.ch

