



medi

# Orthopädischer Gesamtkatalog für Ihren Arbeitsalltag

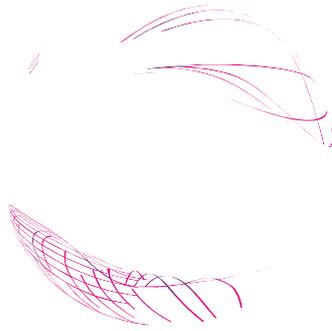
Erfolgreiche Therapie mit  
dem medi Produktportfolio

Mai 2024



medi. ich fühl mich besser.





## medi World of Compression

**Starke Marke. Umfassendes Produkt-Sortiment.  
Ganzheitliche Konzepte.**

---

Die medi World of Compression: Wegweiser für die Zukunft mit über 70 Jahren Kompetenz im Bereich Kompression. Ihr Partner für höchste Ansprüche an Qualität, Innovation und Design. Lassen Sie uns gemeinsam die Zukunft gestalten und positive Marken Erlebnisse schaffen – für Sie und Ihre Kunden.

## Sicherheit, Stabilität und spürbare Entlastung

**Wohltuende und effektive Therapie mit Produkten, die  
bewährte medizinische Wirksamkeit mit besonderem  
Tragekomfort verbinden.**

---

Mit dem Bandagen-Sortiment von medi bieten Sie Ihren Patienten für viele Indikationen die passende Lösung. Die medi Bandagen sind dabei bis ins Detail auf die Bedürfnisse Ihrer Patienten abgestimmt. Neue Technologien und zahlreiche Komfort-Merkmale sorgen dafür, dass Patienten ihre Bandage regelmäßig und gerne tragen – das Plus für die Therapietreue und langfristig zufriedene Anwender.



## 8

### Rücken

- 10 Lumbamed® sacro
- 11 Lumbamed® maternity
- 12 Lumbamed® plus
- 13 Lumbamed® basic
- 14 Lumbamed® active
- 15 Lumbamed® facet
- 16 Lumbamed® stabil
- 17 Lumbamed® disc
- 19 Spinomed® – mit Pivot-Gelenk
- 22 Spinomed® active
- 23 Spinomed® active men
- 24 medi 3 C®
- 25 medi 4C

## 26

### Schulter

- 28 medi Shoulder action
- 29 medi SAS® light
- 30 medi SLK 90
- 31 Omomed
- 32 medi Easy sling
- 33 medi Armschlinge
- 34 medi Arm fix®
- 36 medi Humeral fracture brace plus
- 37 medi SAS® comfort
- 38 medi SAS® 15
- 39 medi SAS® multi
- 40 medi SAS® 45
- 41 medi SAK®

## 42

### Ellenbogen

- 44 Epicomed®
- 45 medi Epibrace
- 46 medi Epico active
- 47 medi Epico ROM®s

## 48

### Hand

- 50 Manumed® active
- 51 Manumed®
- 52 Manumed® T
- 53 Manumed® RFX
- 54 medi CTS
- 55 Rhizomed®



## 56

### Knie

- 58 medi Rehab® one
- 59 medi Zweizug-Kniebandage
- 60 Genumedi®
- 62 Genumedi® PA
- 66 Genumedi® PT
- 68 Genumedi® PSS
- 70 Genumedi® pro
- 72 Stabimed® pro RICE
- 73 Stabimed® RICE
- 74 Stabimed® pro
- 75 Stabimed®
- 76 Collamed® / Collamed® long
- 77 medi PT control®
- 78 medi Soft OA light
- 79 medi Soft OA
- 80 M.4s® comfort
- 81 M.4s® PCL dynamic
- 82 M.4 X-lock®
- 84 M.4s® OA comfort
- 86 igli® OA Carbon-Einlage
- 87 medi ROM
- 88 medi Classic
- 89 medi Classic air
- 90 medi Jeans
- 91 medi PTS®

## 92

### Fuß- und Sprunggelenk

- 94 medi Rehab® one
- 95 medi Zweizug-Knöchelbandage
- 96 Achimed®
- 97 Levamed®
- 98 Levamed® active
- 99 medi Ankle sport brace
- 100 Levamed® stabili-tri
- 101 M.step®
- 102 medi ROM Walker
- 103 protect.CAT Walker / short

## 104

### Kidz

- 106 medi Collar soft Kidz
- 106 medi Clavicle support Kidz
- 107 medi Armschlinge Kidz
- 108 medi Arm fix® Kidz
- 109 medi Epico ROM®s Kidz
- 110 Manumed® Kidz
- 110 medi Classic Kidz
- 111 medi ROM Kidz
- 111 M.step® Kidz
- 112 medi Walker boot Kidz
- 113 medi Bandagen für Kinder



## 114

### E+motion Bandagen

- 116 Genumedi® E+motion®
- 117 Manumed® active E+motion®
- 118 Epicomed® E+motion®
- 119 Levamed® E+motion®
- 120 Lumbamed plus E+motion®

# Die exklusiven Vorteile der medi Produkte



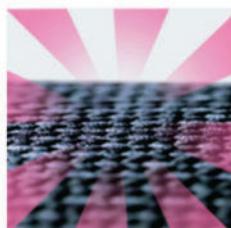
Comfort Zone

## medi Comfort Zone

---

In besonders sensiblen Beugebereichen wird eine spezielle Gestricktechnik angewandt, die das Gestrick weicher und elastischer macht.

> Der Tragekomfort für die Anwender wird damit bei optimaler Wirkung maximiert.

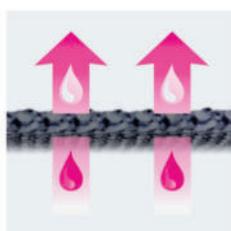


Clima Fresh

## medi Clima Fresh

---

Die integrierte Clima Fresh Funktion wirkt geruchshemmend. Dies wird über eine spezielle Fadentechnologie oder eine besondere Ausrüstung im Produktionsprozess erreicht.

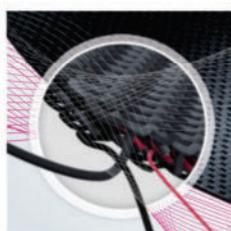


Clima Comfort

## medi Clima Comfort\*

---

Clima Comfort sorgt für ein angenehmes Tragegefühl. Moderne Faser-Technologien leiten Feuchtigkeit schnell von der Hautoberfläche ab und sorgen für eine hohe Atmungsaktivität.



New knit tech

## Neueste Stricktechnologie

---

Leichtes Anziehen, angenehmes Tragegefühl, bewährte Stabilität.



Open Patella

## Open Patella

---

Spürbar geringerer Druck auf die Kniescheibe durch offene Einfassung des Patella-Silikonrings.

\* Wissenschaftlich getestet vom französischen Institut IFTH<sup>1</sup>. Das Testergebnis zeigt, dass die Clima Comfort Technologie von medi den Klimaausgleich zwischen Haut und Strumpf gewährleistet. medi erreicht eine hervorragende Gesamtbewertung mit 11 von 12 Punkten.

<sup>1</sup> Quelle: Gardon-Mollard C., Gogué-Meunier G. Etude comparative du transfert de la vapeur d'eau dans différents articles de compression médicale. Phlébologie 2011,64(2):53-60.

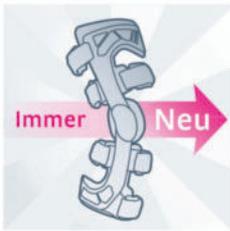


**Non-Slip**

### **Non-Slip**

---

Sicherer Halt durch integrierte Silikon-Punkt-Beschichtung.



**Sorglospaket**

### **SLP**

---

Das medi Sorglospaket bietet Ihnen ein System mit dem Sie Ihre Patienten mit immer neuen, auf Keimarmut geprüften Orthesen versorgen. Vertrauen Sie auf bewährte medi Qualität – der Sicherheit zuliebe.



**medi Airtex+**

### **medi Airtex+**

---

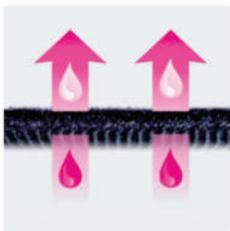
Das elastische Abstandsgestrick verbindet medizinische Kompression mit den funktional textilen Effekten **SMART TEMP** und **FRESH TECH**.

#### **SMART TEMP**

Die adaptive Thermoregulation basiert auf hydrofunktionalen Polymeren, die dynamisch auf Temperatur reagieren: Bei niedriger Temperatur garantieren sie einen wärmenden Effekt. Bei hoher Körpertemperatur ermöglichen sie eine kühlende Wirkung.

#### **FRESH TECH**

Die antibakterielle Wirkung von **FRESH TECH** gewährleistet eine optimale Hygiene – auch bei längerem Tragen.



**medi Airtex**

### **medi Airtex**

---

Angenehmer Tragekomfort durch atmungsaktives medi Airtex Material.





# Lumbamed<sup>®</sup> sacro

Modulare Beckenorthese  
mit Massage-Pelotten zur  
Stabilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.11.01.1007



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung des Beckens notwendig ist, wie z. B.:

- Iliosakralgelenk-Syndrom
- Iliosakralgelenk-Instabilität
- Myalgien und Tendopathien in der Beckenregion
- Beckenringinstabilität
- Bei rezidivierenden Myotendopathien (m. rectus abdominis, m. piriformis)

## Therapeutischer Nutzen

- Schmerzlinderung durch Stabilisierung des Beckens und der Iliosakralgelenke durch zirkuläre Kompression
- Gezielte Massage der Schmerzpunkte und Beschleunigung des Heilungsprozesses durch flexibel positionierbare Pelotten
- Stabilisierung der Iliosakralgelenke und des Beckens durch die Kombination aus elastischen und unelastischen Materialien
- Das kompressive Gestrick kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Stabilisierung

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/sacro](https://medi.biz/sacro) zu den Patienten-Informationen

## Produktvorteile



Modulare Konstruktion erlaubt individuelle Anpassung an Schmerzgeschehen und Aktivitätsgrad bei Tag und Nacht.



Flexibel positionierbare Massage-Pelotten.



Zuggurte für stufenlos und individuell dosierbaren Druck.

silber



Klima Comfort



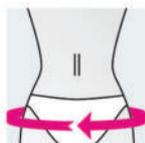
Klima Fresh

## Zubehör



### Verschluss für elastisches Komfort-Gestrick

Ist die Stabilisierung und Entlastung durch das elastische Komfort-Gestrick ausreichend, kann es mit dem Verschluss, vor allem nachts, auch ohne die äußere Beckenspanne getragen werden.



Hüft-Umfang (cm)	70 – 85	85 – 100	100 – 115	115 – 130	130 – 145
Größe	I	II	III	IV	V
Art.-Nr.	K.280.201	K.280.202	K.280.203	K.280.204	K.280.205

# Lumbamed<sup>®</sup> maternity

Lumbalorthese zur Stabilisierung während der Schwangerschaft

Hilfsmittelnummer: 23.14.03.1046



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung der LWS mit dosierbarem Druck notwendig ist, wie z. B.:

- Schmerzzustände im Lendenwirbelsäulen-Bereich während der Schwangerschaft
- Lumbalgie

## Therapeutischer Nutzen

- Leibumschließendes Material mit integrierten Stabilisierungsstäben sowie individuell dosierbare Zugkräfte nehmen erhöhte Belastung durch das zunehmende Gewicht des Bauches auf
- Reduzierte Zugwirkung des Abdomens entlastet Bauchdecke, Becken sowie Lendenwirbelsäule und lindert Schmerzen
- Die Orthese unterstützt den Bauch und wirkt seinen erhöhten Zugkräften entgegen
- Die durch die Orthese reduzierte Zugwirkung des Abdomens entlastet Bauchdecke, Becken sowie Lendenwirbelsäule und kann Schmerzen lindern
- Integrierte Stabilisierungsstäbe entlasten zusätzlich die Lendenwirbelsäule

## Produktvorteile



Stufenlose Einstellung des Bauchgurtes und einfache Anpassung bei wachsendem Bauch.



Außenliegende Hand-schleife für einfaches und kraftsparendes Anlegen.



Zuggurte für individuell dosierbare Wirkung.

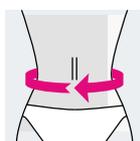
Angenehmes, weiches Material und körper-gerechte Passform.

silber

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/maternity](https://medi.biz/maternity) zu den Patienten-Informationen



Tailen-Umfang (cm)	90 – 105	105 – 120	120 – 135
Größe	I	II	III
Art.-Nr.	K.250.201	K.250.202	K.250.203

# Lumbamed® plus

LWS-Orthese mit Pelotte zur Stabilisierung und Massage

Hilfsmittelnummer:

Herren 23.14.03.2017

Damen 23.14.03.2018



Auch als Lumbamed® plus E'motion® erhältlich (S. 120)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung der LWS durch Druckumverteilung mit einer Rückenpelotte notwendig ist, wie z. B.:

- Lumbalgie
- Muskuläre Dysbalancen im Lendenbereich

## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung des LWS-Bereichs und des lumbosakralen Übergangs durch integrierte Vario-Flex-Pelotte mit 3D-Profil
- Entlordosierung der Lendenwirbelsäule
- Schmerzlinderung durch Zusammenspiel aus kompressivem Gestrick und integrierter Vario-Flex-Pelotte mit 3D-Profil
- Durchblutungsförderung und Abbau von Muskelverspannungen im LWS-Bereich durch 3D-Profil der integrierten Vario-Flex-Pelotte

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/Lumbamed](https://medi.biz/Lumbamed) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Produktvorteile



Integrierte Vario-Flex-Pelotte jetzt mit dünnerem, atmungsaktivem Pelottenüberzug sowie verbessertem Klimamanagement dank optimierter Lüftungslöcher für angenehmen Tragekomfort.



Beidseitige Hand-schlaufen ermöglichen einfaches und kraftsparendes Anlegen.



Abklappende Verschlussränder für hohen Tragekomfort in Bewegung und beim Sitzen.

 **silber**

 **sand (Damen)**



**Clima Comfort**



**Clima Fresh**



**Comfort Zone**

## Damen



<b>Hüft-Umfang Damen (cm)</b>	76 – 86	86 – 98	98 – 111	111 – 125	125 – 140
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V
<b>Art.-Nr.</b>	K.210.Δ41	K.210.Δ42	K.210.Δ43	K.210.Δ44	K.210.Δ45

Δ = Farbe ergänzen: 2 = silber, 8 = sand

## Herren



<b>Taillen-Umfang Herren (cm)</b>	66 – 76	76 – 88	88 – 101	101 – 115	115 – 130
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V
<b>Art.-Nr.</b>	K.210.231	K.210.232	K.210.233	K.210.234	K.210.235

# Lumbamed® basic

LWS-Orthese zur Stabilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.14.03.0017



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung der LWS notwendig ist, wie z. B.:

- Lumbalgie
- Muskuläre Insuffizienz
- Schmerzzustände im lumbosakralen Übergang

## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung des LWS-Bereichs und des lumbosakralen Übergangs durch vier dorsal integrierte Stabilisierungselemente
- Entlordosierung der Lendenwirbelsäule durch propriozeptive Kompression im Bauchbereich
- Schmerzreduktion durch Haltungskorrektur

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/Lumbamed](https://medi.biz/Lumbamed) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Produktvorteile



Integrierte Stabilisierungselemente.



Beidseitige Handschlaufen ermöglichen einfaches und kraftsparendes Anlegen.



Abklappende Verschlussränder für hohen Tragekomfort in Bewegung und beim Sitzen.

- silber**
- sand (Damen)**



Clima Comfort



Clima Fresh



Comfort Zone

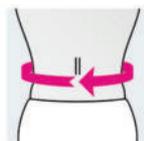
## Damen



<b>Hüft-Umfang Damen (cm)</b>	76 – 86	86 – 98	98 – 111	111 – 125	125 – 140
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V
<b>Art.-Nr.</b>	K.200.Δ41	K.200.Δ42	K.200.Δ43	K.200.Δ44	K.200.Δ45

Δ = Farbe ergänzen: 2 = silber, 8 = sand

## Herren



<b>Tailen-Umfang Herren (cm)</b>	66 – 76	76 – 88	88 – 101	101 – 115	115 – 130
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V
<b>Art.-Nr.</b>	K.200.231	K.200.232	K.200.233	K.200.234	K.200.235

# Lumbamed<sup>®</sup> active

LWS-Orthese zur Stabilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.14.03.0014



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung der LWS notwendig ist, wie z. B.:

- Lumbalgie
- Muskuläre Insuffizienz
- Schmerzzustände im lumbosakralen Übergang

## Therapeutischer Nutzen

- Entlastung und Stabilisierung des lumbosakralen Übergangs durch vier Stabilisierungsstäbe
- Abbau von Schmerzen und Muskelverspannungen durch kompressive Wirkung
- Schmerzreduktion durch Haltungskorrektur
- Das kompressive Material kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Stabilisierung

## Produktvorteile



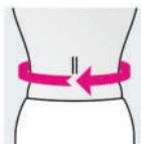
Angenehmes Hautklima durch luftdurchlässige Struktur.



Leicht anzulegen durch beidseitig integrierte Handschlaufen.

Hoher Tragekomfort durch elastisches, anschmiegsames Bandagenmaterial.

 schwarz



Tailen-Umfang (cm)	70–82	82–95	95–108	108–121	121–134
Größe	I	II	III	IV	V
Art.-Nr.	K.230.501	K.230.502	K.230.503	K.230.504	K.230.505

# Lumbamed<sup>®</sup> facet

LWS-Orthese zur Entlastung der Facettengelenke

Hilfsmittelnummer: 23.14.04.0024



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Teilentlastung durch Entlordosierung der LWS notwendig ist, wie z. B.:

- Facettengelenksarthrose
- Bandscheibenprotrusion, -prolaps
- Lumbalgie
- Lumboischialgie
- Lumbale Spinalkanalstenose
- Muskuläre Dysbalancen im Lendenbereich
- Spondylolisthese
- Spondylose
- Schmerzzustände im lumbosakralen Übergang

## Therapeutischer Nutzen

- Entlastet gezielt die Facettengelenke durch effektive Entlordosierung
- Dosierte präzise den intraabdominalen Druck mittels Doppel-3-Punkt-Gurtsystem
- Richtet das Becken auf
- Stabilisiert den Bereich der Lendenwirbelsäule und den lumbosakralen Übergang

## Produktvorteile



Beidseitige Hand-schlaufen ermöglichen einfaches und kraft-sparendes Anlegen.



Gestrick und Gurt-führung umfassen Becken und Iliosakral-gelenk optimal – speziell für Beschwerden mit ISG-Beteiligung.



Das präzise Doppel-3-Punkt-Gurtsystem ermöglicht es, den zirkulären Druck um den Leib individuell stufenlos zu verstärken.

silber



Clima Comfort



Clima Fresh



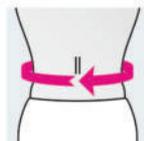
Comfort Zone

## Damen



Hüft-Umfang Damen (cm)	76 – 86	86 – 98	98 – 111	111 – 125	125 – 140	140 – 155
Größe	I	II	III	IV	V	VI
Art.-Nr.	K.270.211	K.270.212	K.270.213	K.270.214	K.270.215	K.270.216

## Herren



Tailen-Umfang Herren (cm)	66 – 76	76 – 88	88 – 101	101 – 115	115 – 130	130 – 150
Größe	I	II	III	IV	V	VI
Art.-Nr.	K.270.211	K.270.212	K.270.213	K.270.214	K.270.215	K.270.216

# Lumbamed<sup>®</sup> stabil

LWS-Orthese zur Entlastung

Hilfsmittelnummer: 23.14.04.0001



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Teilentlastung durch Entlordosierung der LWS notwendig ist, wie z. B.:

- Lumbalgie
- Lumboischialgie
- Lumbale Spinalkanalstenose
- Muskuläre Dysbalancen im Lendenbereich
- Spondylolisthese
- Spondylose
- Schmerzzustände im lumbosakralen Übergang
- Bandscheibenprotrusion,- prolaps

## Therapeutischer Nutzen

- Wirkungsvolle Entlordosierung und Entlastung durch 3-Punkt-Gürtung: Starke Zuggurte unterstützen die abdominale Kompression und heben den Unterbauch an
- Schmerzlinderung durch kompressive Wirkung des Gestricks und Massagewirkung der Pelotte
- Das kompressive Material kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Stabilisierung

## Produktvorteile



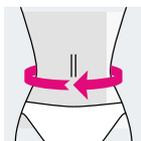
Beidseitige Hand-schlaufen ermöglichen einfaches und kraft-sparendes Anlegen.

Zuggurte ermöglichen individuelle Anpassung an den Therapieverlauf der Patienten durch stufenlos einstellbaren Druck.

Optimale Versorgung der Patienten durch zwei verfügbare Rückenhöhen von 26 cm und 32 cm.

Stufenlos verstellbare Zuelemente

 schwarz



<b>Tailen-Umfang (cm)</b>	70–82	82–95	95–108	108–121	121–134	134–149
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI
<b>Art.-Nr.</b>	K.240.521	K.240.522	K.240.523	K.240.524	K.240.525	K.240.526

# Lumbamed<sup>®</sup> disc

Modulare LWS-Orthese zur Entlastung und phasengerechten Mobilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.14.02.0003



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Teilentlastung durch Entlordosierung mit nachfolgender funktioneller Mobilisierung der LWS notwendig ist, wie z. B.:

- Bandscheibenprotusion, -prolaps (konservativ, postoperativ)
- Pseudoradikuläres Schmerzsyndrom
- Muskuläre Dysbalancen im Lendenbereich
- Mittelschwere Lumbalgie
- Mittelschwere Lumboischialgie

## Therapeutischer Nutzen

- Gezielte Entlastung der Facettengelenke durch effektive Entlordosierung
- Die Lendenwirbelsäule wird durch Kompression des Abdomens und integrierten Stützelementen entlordosiert
- Aufrichtung des Beckens ohne Bewegungseinschränkung
- Stufenlose Regulierung der entlordosierenden Wirkung durch Zuggurte
- Das kompressive Gestrück kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Stabilisierung

## Produktvorteile



Rautenförmige Funktionszone im Rückenbereich sorgt für erhöhte Atmungsaktivität durch große Luftlöcher.



Beidseitige Hand-schlaufen ermöglichen einfaches und kraftsparendes Anlegen.



3-stufige Abrüstbarkeit für therapiegerechten Einsatz (Überbrückungspelotte inkl. Zuggurte abnehmbar, Härtegrad der Stabilisierungsstäbe austauschbar).

silber



Clima Comfort



Clima Fresh



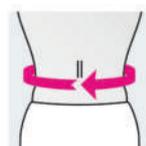
Comfort Zone

## Taillierter Schnitt



Hüft-Umfang Damen (cm)	76 – 86	86 – 98	98 – 111	111 – 125	125 – 140	140 – 156
Größe	I	II	III	IV	V	VI
Art.-Nr.	K.220.341	K.220.342	K.220.343	K.220.344	K.220.345	K.220.346

## Gerader Schnitt



Taillen-Umfang Herren (cm)	66 – 76	76 – 88	88 – 101	101 – 115	115 – 130	130 – 146
Größe	I	II	III	IV	V	VI
Art.-Nr.	K.220.331	K.220.332	K.220.333	K.220.334	K.220.335	K.220.336

# Spinomed® – Sicherheit, die sitzt.

Effektive und leitliniengerechte Therapie von  
osteoporotischen Wirbelkörperfrakturen:  
Mit innovativem Pivot-Gelenk

Einkaufen

Tanzen

Wandern

Gartenarbeit

PIVOT-GELENK

# Spinomed® – mit Pivot-Gelenk

Wirbelsäulenaufrichtende Orthese zur aktiven Entlastung und Stärkung der Rumpfmuskulatur

Hilfsmittelnummer: 23.15.04.4003



25 Jahre Spinomed®: Die effektive Therapie zur schmerzarmen Mobilisation gemäß DVO-Leitlinie<sup>1</sup>

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Entlastung und / oder Korrektur der LWS / BWS sowie Bewegungseinschränkung in Sagittalebene notwendig ist, wie z. B.:

- Stabile osteoporotische Wirbelkörperfraktur der Brust- und / oder Lendenwirbelsäule
- Juveniler Morbus Scheuermann
- Rundrücken mit chronischem Rückenschmerz

## Therapeutischer Nutzen

- Aktive Aufrichtung der Wirbelsäule durch Biofeedback-System
- Reduktion der Schmerzen und Schwanke neigung<sup>2</sup>
- Verbesserung der Lungenfunktion<sup>2</sup>
- Verbesserung der Vitalkapazität und Lebensqualität<sup>2</sup>
- Stärkung der Bauch- und Rücken- muskulatur<sup>2</sup>

## Studien

Die Wirkung der Spinomed Rückenorthese wurde in einer klinischen Studie nachgewiesen.<sup>2</sup>



Eine Zusammenfassung der klinischen Studie finden Sie im Scientific Summary No.2 unter folgendem QR-Code:



Rückenlänge (cm)	bis 42	41 – 48	47 – 54	53 – 60	59 – 66	65 – 72
Größe	XS	S	M	L	XL	XXL
Art.-Nr.	5.669.081	5.669.082	5.669.083	5.669.084	5.669.085	5.669.086

## Produktvorteile



Pivot-Gelenk für optimale Bewegungsfreiheit, sicheren Sitz und hohen Tragekomfort.



Gurtsystem für indikationsgerechte Aufrichtung und Schmerzlinderung.



Außenliegende Handschlaufe und beidseitige Greifhilfen ermöglichen kraftsparendes Anlegen.



Ergonomisch vorgeformte Schultergurte für einfaches und selbstständiges An- und Ausziehen.

grau

<sup>1</sup> DVO. Prophylaxe, Diagnostik und Therapie der Osteoporose bei postmenopausalen Frauen und bei Männern ab dem 50. Lebensjahr 2023. Online veröffentlicht unter: <https://register.awmf.org/de/leitlinien/detail/183-001> (Letzter Zugriff 28.11.2023).

<sup>2</sup> Pfeifer M et al. Effects of a New Spinal Orthosis on Posture, Trunk Strength, and Quality of Life in Women with Postmenopausal Osteoporosis: A Randomized Trial Am J Phys Med Rehabil 2004; 83(3):177–186.



SpinoMed® –

wirbelsäulenaufrichtende

Orthesen

# Wissenschaftlich nachgewiesene Wirksamkeit

Die Wirkung der Spinomed Rückenorthesen wurde im Rahmen klinischer Studien bestätigt.<sup>1,2,3</sup>  
Die Rückenorthesen stärken die Rumpfmuskulatur, erhöhen die Vitalität und verbessern die Körperhaltung nachhaltig.

## Studiendesign

Experten führten drei prospektive, randomisierte Cross-Over-Studien durch. Ziel war es, die Wirksamkeit von neu entwickelten Wirbelsäulenorthesen bei Patienten mit osteoporotischen Wirbelkörperfrakturen bzw. Osteoporose-Diagnose zu beurteilen.

## Ergebnisse

Die Ergebnisse der Studien zeigten positive Effekte bei osteoporotischen Patienten, die mit Spinomed Rückenorthesen behandelt wurden.

## Schlussfolgerung: Hoher Compliance-Faktor

Die allgemeine Compliance der Studienteilnehmer war in allen Studien exzellent. Die Verwendung einer Orthese stärkt die Rumpfmuskulatur und verbessert dadurch die Körperhaltung bei Patienten mit Osteoporose. Zusätzlich wird durch die Reduktion der Schmerzen und Alltagseinschränkungen sowie der Zunahme der Beinmuskulatur die Mobilität der Patienten erhöht und eine verbesserte Lebensqualität erreicht. Daher kann die Anwendung einer wirbelsäulenaufrichtenden Orthese eine wirksame, nichtpharmakologische Option zur Behandlung der spinalen Osteoporose darstellen.



## Rückenmuskulatur + 73 %

Das Tragen der Spinomed Rückenorthesen war mit einer Kraftzunahme der Rückenmuskulatur um bis zu 73 % assoziiert ( $p < 0,01$ ).

## Bauchmuskulatur + 58 %

Auch die Bauchmuskulatur nahm deutlich zu – um bis zu 58 % ( $p < 0,01$ ).

## Kyphosewinkel - 11 %

Die Patienten profitierten von einer aufrechteren Haltung – der Kyphosewinkel wurde nachweislich um bis zu 11 % ( $p < 0,01$ ) verringert. Dies kann zu einer verbesserten Atmung führen.

## Schwankneigung - 25 %

Durch die verbesserte Körperhaltung der Patienten konnte auch die Schwankneigung um bis zu 25 % ( $p < 0,01$ ) reduziert werden.

## Schmerzen - 37 %

Weiterhin verbesserte sich die Lebensqualität: Anwender von Spinomed berichteten eine Schmerzminderung von bis zu 37 % ( $p < 0,01$ ), während sich das Wohlbefinden um 15 % steigerte ( $p < 0,01$ ).

## Studien

- <sup>1</sup> Pfeifer M et al. Effects of a New Spinal Orthosis on Posture, Trunk Strength, and Quality of Life in Women with Postmenopausal Osteoporosis: A Randomized Trial. *Am J Phys Med Rehabil* 2004;83(3):177–186.
- <sup>2</sup> Hettchen M et al. Effects of the "Spinomed active" orthosis on chronic back pain in kyphotic women with osteoporotic vertebral fractures three months and older: A randomized controlled study. *Front. Pain Res.* 3:1038269.
- <sup>3</sup> Genest F et al. Feasibility of simple exercise interventions for men with osteoporosis – A prospective randomized controlled pilot study. *Bone Rep.* 2021;15:101099.

# Spinomed® active

Jetzt mit  
Hilfsmittelnummer

Wirbelsäulenaufrichtende Orthese  
zur aktiven Entlastung und  
Stärkung der Rumpfmuskulatur

Hilfsmittelnummer: 23.15.04.4038

Effektive Therapie  
zur schmerzarmen  
Mobilisation gemäß  
DVO-Leitlinie<sup>1</sup>.



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Entlastung und / oder Korrektur der LWS / BWS sowie Bewegungseinschränkung in Sagittalebene notwendig ist, wie z. B.:

- Stabile osteoporotische Wirbelkörperfraktur der Brust- und / oder Lendenwirbelsäule

## Therapeutischer Nutzen

- Aktive Aufrichtung der Wirbelsäule durch Biofeedback-System
- Reduktion der Schmerzen<sup>2</sup>
- Verbesserung der rüchenschmerzbedingten Alltagseinschränkungen<sup>2</sup>
- Stärkung der Bauch- und Rückenmuskulatur<sup>2</sup>

## Studien

Die Wirkung der Spinomed® active Rückenorthese wurde in einer klinischen Studie nachgewiesen.<sup>2</sup>



Eine Zusammenfassung der klinischen Studie finden Sie im Scientific Summary No.11 unter folgendem QR-Code:



## Produktvorteile



Angenehm und unauffällig unter Kleidung zu tragen.



Individuelle werkzeugfreie Anpassung an die Wirbelsäulenform durch Rückenschiene aus Aluminium.



Verstellbare Schulterträger sorgen für perfekten Sitz.

champagner

schwarz

Variantenvielfalt für individuelle Patientenbedürfnisse (mit Cup, ohne Cup, schwarz, champagnerfarben).

<sup>1</sup> DVO. Prophylaxe, Diagnostik und Therapie der Osteoporose bei postmenopausalen Frauen und bei Männern ab dem 50. Lebensjahr 2023. Online veröffentlicht unter: <https://register.awmf.org/de/leitlinien/detail/183-001> (Letzter Zugriff 28.11.2023).

<sup>2</sup> Hettchen M et al. Effects of the "Spinomed active" orthosis on chronic back pain in kyphotic women with osteoporotic vertebral fractures three months and older: A randomized controlled study. Front. Pain Res. 3:1038269.

Für die Spinomed active / Spinomed active men bitte separaten Bestellblock anfordern (Art.-Nr. 0032204).

# Spinomed® active men

Jetzt mit  
Hilfsmittelnummer

Wirbelsäulenaufrichtende Orthese  
zur aktiven Entlastung und  
Stärkung der Rumpfmuskulatur

Hilfsmittelnummer: 23.15.04.4038

Effektive Therapie  
zur schmerzarmen  
Mobilisation gemäß  
DVO-Leitlinie<sup>1</sup>.



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Entlastung und / oder Korrektur der LWS / BWS sowie Bewegungseinschränkung in Sagittalebene notwendig ist, wie z. B.:

- Stabile osteoporotische Wirbelkörperfraktur der Brust- und / oder Lendenwirbelsäule

## Therapeutischer Nutzen

- Aktive Aufrichtung der Wirbelsäule durch Biofeedback-System
- Verbesserung der Beinmuskulatur im Chair-Rise-Test<sup>2</sup>
- Stärkung der Bauch- und Rückenmuskulatur<sup>2</sup>
- Erhöhung der Ganggeschwindigkeit<sup>2</sup>

## Studien

Die Wirkung der Spinomed® active men Rückenorthese wurde in einer klinischen Studie nachgewiesen.<sup>2</sup>



Eine Zusammenfassung der klinischen Studie finden Sie im Scientific Summary No.9 unter folgendem QR-Code:



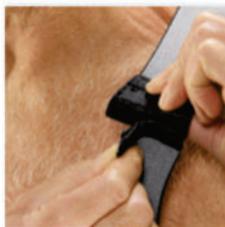
## Produktvorteile



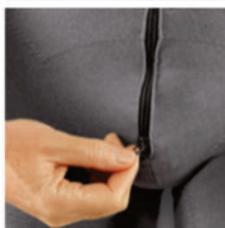
Angenehm und unauffällig unter Kleidung zu tragen.



Individuelle werkzeugfreie Anpassung an die Wirbelsäulenform durch Rücken-schiene aus Aluminium.



Verstellbare Schultergurte sorgen für perfekten Sitz.



Praktischer 2-Wege-Frontreißverschluss ist einfach zu bedienen.

grau

<sup>1</sup> DVO. Prophylaxe, Diagnostik und Therapie der Osteoporose bei postmenopausalen Frauen und bei Männern ab dem 50. Lebensjahr 2023. Online veröffentlicht unter: <https://register.awmf.org/de/leitlinien/detail/183-001> (Letzter Zugriff 28.11.2023).

<sup>2</sup> Genest F et al. Feasibility of simple exercise interventions for men with osteoporosis – A prospective randomized controlled pilot study. Bone Rep. 2021;15:101099.

Für die Spinomed active / Spinomed active men bitte separaten Bestellblock anfordern (Art.-Nr. 0032204).

# medi 3 C<sup>®</sup>

Orthese zur Entlastung der LWS / BWS in Sagittalebene

Hilfsmittelnummer: 23.15.04.0011



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Teilentlastung durch Korrektur der LWS / BWS und eine Bewegungseinschränkung in Sagittalebene notwendig ist, wie z. B.:

- Stabile Wirbelkörper-Kompressionsfraktur der mittleren und unteren Brust- und / oder Lendenwirbelsäule
- Juveniler Morbus Scheuermann
- Temporäre, postoperative Ruhigstellung

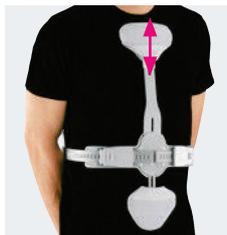
## Therapeutischer Nutzen

- Reklination der Lendenwirbelsäule und der unteren Brustwirbelsäule und Fixierung der Lendenwirbelsäule in Hyperlordose

## Produktvorteile



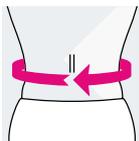
Ratschenverschluss ermöglicht leichtes Schließen der Orthese.



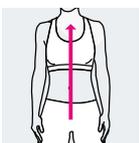
Dynamische Anpassung der Sternalpelotte an die unterschiedlichen Körperpositionen im Stehen und Sitzen.

Wasserfestes Material erleichtert die Anwendung für Patienten im Alltag.

silber



Sternalstab, 27 cm	Rumpflänge	Taillen-Umfang	Art.-Nr.
Kleine Basisplatte	45 – 53 cm	55 – 90 cm	5.6C0.001
Große Basisplatte	45 – 53 cm	91 – 125 cm	5.6C0.002



Sternalstab, 20 cm	Rumpflänge	Taillen-Umfang	Art.-Nr.
Kleine Basisplatte	37 – 45 cm	55 – 90 cm	5.6C7.001
Große Basisplatte	37 – 45 cm	91 – 125 cm	5.6C7.002

# medi 4C

Orthese zur Entlastung der LWS / BWS in Sagittal- und Frontalebene

Hilfsmittelnummer: 23.15.04.1008



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Teilentlastung durch Korrektur der LWS / BWS und eine Bewegungseinschränkung in Sagittal- und Frontalebene notwendig ist, wie z. B.:

- Stabile Wirbelkörper-Kompressionsfraktur der mittleren und unteren Brust- und / oder Lendenwirbelsäule
- Temporäre, postoperative Ruhigstellung
- Konservativ bei inoperablen oder postoperativ bei Wirbelsäulentumoren und -metastasen
- Axiale Stabilisierung bei osteoporotisch bedingten Sinterungen der Brust- und Lendenwirbelsäule

## Therapeutischer Nutzen

- Reklination der Lendenwirbelsäule und der unteren Brustwirbelsäule
- Fixierung der Lendenwirbelsäule in Hyperlordosestellung
- Effektive Einschränkung der Bewegung in Sagittal- und Frontalebene

## Produktvorteile



Ratschenverschluss ermöglicht leichtes Schließen der Orthese.



Gute Passform durch stufenlose Einstellmöglichkeiten in drei Ebenen.

Hoher Tragekomfort durch leichte Bauweise und angenehme Polsterung.

silber



Tailen-Umfang (cm)	bis 125	bis 125
Rückenpelotte (cm)	22	28
Art.-Nr.	5.662.011	5.662.012





# medi Shoulder action

Schultergelenksorthese mit bewegungs-  
begrenzender Funktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.03.0008



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Sicherung und Stabilisierung der physiologischen Gelenkbewegung der Schulter notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte bis mittlere Instabilität des Schultergelenks
- Konservativ nach akuter und habitueller Schulterluxation oder Subluxation
- 2. Phase der Rehabilitation nach operativer Therapie einer Schulterinstabilität

## Therapeutischer Nutzen

- Die individuell anpassbare Vorspannung der Orthese wirkt als dynamischer Stabilisator indem Abduktion und Außenrotation dynamisch gebremst werden
- Die individuelle Einstellbarkeit des Gurtsystems verhindert, dass die Schulter eine gelenkschädigende Abduktion und Außenrotation erreicht

## Produktvorteile



Hoher Tragekomfort auch bei sportlicher Belastung durch dünnes und atmungsaktives Material.



Einfaches Anlegen ohne zusätzliche Unterstützung.



Einfache Einstellung der Orthese.



Ausreichende Grundbeweglichkeit mit Verhinderung der kritischen Bewegungen.

Möglichkeit das Produkt unter weit geschnittener Kleidung direkt auf der Haut zu tragen.

 schwarz



Brust-Umfang (cm)	75 – 85	86 – 96	97 – 107	108 – 120
Größe	S	M	L	XL
Art.-Nr.	R.04◇.002	R.04◇.003	R.04◇.004	R.04◇.005

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi SAS<sup>®</sup> light

Schulter-Abduktionsorthese  
15° Abduktion; Neutralstellung

Hilfsmittelnummer: 23.09.04.0064



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung und Entlastung des Schultergelenks in Abduktion und Neutralrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Nach Schulterstabilisierungs-Operation
- Nach vorderer Schulterluxation (konservativ)
- Humerkopffraktur (konservativ, postoperativ)
- Nach Schulterprothesenimplantation
- Postoperativ nach AC-Gelenksprengung
- Bizepssehnenentodese
- Impingementsyndrom (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Zur Entlastung der Schulter in 15° Abduktion und Neutralrotation
- Lagerung in Neutralrotation unterstützt postoperative Einheilung der verletzten Strukturen
- Konstruktion ermöglicht eine leichte Streckung des Ellenbogens zur Unterstützung des Lymphabflusses
- Frühfunktionelle Nachbehandlung durch einfaches Öffnen der Unterarmtasche
- Ergonomisches Design der Handauflage
- Zusätzlicher Gurt verhindert ungewollte Bewegungen nach posterior und kann bei Bedarf angebracht werden

## Produktvorteile



Offene Konstruktion ermöglicht eine einfache Pflege und Nachbehandlung (z. B. Lymphdrainage oder Wundversorgung).



Ergonomisch geformte Unterarmauflage sorgt für sichere Lagerung und führt zu einem hohen Tragekomfort.



Zusätzlicher Gurt verhindert ungewollte Bewegungen nach posterior und kann bei Bedarf angebracht werden.

grau

Größe	universal
Art.-Nr.	R.01◇.000

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi SLK 90

Schulter-Abduktionsorthese;  
5° Abduktion; Neutralstellung

Hilfsmittelnummer: 23.09.04.0058



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung und Entlastung des Schultergelenks in Abduktion und Neutralrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Nach Schulterstabilisierungs-Operation
- Nach vorderer Schulterluxation (konservativ)
- Humerkopffraktur (konservativ, postoperativ)
- Nach Schulterprothesenimplantation
- Postoperativ nach AC-Gelenksprennung
- Bizepssehnenentodese
- Impingementsyndrom (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Zur Entlastung der Schulter in 5° Abduktion und 90° zur Frontalebene durch anatomisch geformtes Kissen
- Entlastung der hinteren Schulterstrukturen durch sichere Lagerung der Schulter in 90° zur Frontalebene
- Stabile Lagerung dank anatomisch geformtem Kissen
- Frühfunktionelle Nachbehandlung durch einfaches Öffnen der Unterarmtasche
- Durch die Ruhigstellung kann ein bewegungsbegleitender Schmerz verhindert werden
- Ergonomisches Design der Handauflage

## Produktvorteile



Reduktion der Zugkräfte von der Schulter-Hals-Region durch Ringgurtung.



Komfortable und sichere Lagerung dank anatomisch geformtem Kissen.

grau



<b>Unterarmlänge (cm)</b>	bis 34	35 – 39	über 39
<b>Größe</b>	S	M	L
<b>Art.-Nr.</b>	R.133.◇02	R.133.◇03	R.133.◇04

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# Omomed

Schultergelenk-Kompressions-  
bandage mit zusätzlichen  
Funktionselementen

Hilfsmittelnummer: 05.09.01.3001



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen mindestens eine Bewegungsrichtung der Schulter eingeschränkt, gesichert oder geändert wird, wie z. B.:

- Konservativ bei anteriorer Schulterluxation und chronischer anteriorer Subluxation
- Schmerzhaftes Omarthrose
- Postoperativ nach Schulterstabilisierungen

## Therapeutischer Nutzen

- Abbau von Schwellungen und Muskelverspannungen durch kompressives Gestrück
- Bewegungseinschränkung durch Gurtsystem
- Das kompressive Gestrück kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Führung und Stabilisierung des Gelenks

## Produktvorteile



Begrenzung der Schulter- / Armbewegungen individuell einstellbar, insbesondere durch zwei unterschiedliche Gurtösenpositionen.



Kein Einschneiden der Gurte im Achsel- oder Brustbereich durch intelligente Gurtführung.

Gut unter Kleidung tragbar.

silber



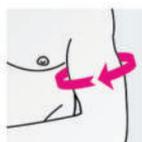
Clima Comfort



Clima Fresh



Comfort Zone



<b>Oberarm-Umfang (cm)</b>	bis 26	26 – 29	29 – 33	33 – 36	36 – 39
<b>Größe</b>	0	I	II	III	IV
<b>Art.-Nr.</b>	K.30◇.200	K.30◇.201	K.30◇.202	K.30◇.203	K.30◇.204

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi Easy sling

Schultergurt zur Lagerung in  
Innenrotation; 0° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.01.0058



Auch als ICE-Variante mit  
Kühlkomresse erhältlich.

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Schultergelenks in Innenrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Konservativ bei vorderer Schulterluxation / chronischer vorderer Subluxation
- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- AC-Gelenksprengung (konservativ, postoperativ)
- Scapulafraktur (konservativ, postoperativ)
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Ruhigstellung des Schultergelenks in Innenrotation bei hoher Variabilität des Ausmaßes:
  - Reduzierung der Zugkraft auf den Nacken
  - Am Tag: abgerüstet durch kontrollierte Beweglichkeit
  - In der Nacht: Strenge Fixierung

## Weiterführende Produkt-Informationen



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/easy-sling-ice](https://medi.biz/easy-sling-ice) gelangen Sie zu weiteren Informationen und (Anzieh-)Videos.

## Produktvorteile



Strenge Fixierung in der Nacht durch zusätzlichen Bauchgurt möglich.



Variante zur Entlastung des Nackens.

Insgesamt drei verschiedene Tragevarianten.

■ grau

## Variante



Das formstabile, nichtfließende Kühlgel in der Komresse gewährleistet eine gleichmäßige Kühlung.

Schultergurt (cm)	160	200
Körpergröße (cm)	bis 185	über 185
Größe	S	L
Art.-Nr.	R.030.G02	R.030.G04

◇ = Variante: 0=Standard, 9=ICE

# medi Armschlinge

Schulter- und Armschlinge zur Lagerung in  
Innenrotation; 0° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.01.0025



## Indikationen

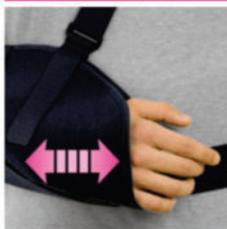
Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Schultergelenks in Innenrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Konservativ bei vorderer Schulterluxation / chronischer vorderer Subluxation
- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- AC-Gelenksprengung (konservativ, postoperativ)
- Scapulafraktur (konservativ, postoperativ)
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Sichere Lagerung der Schulter und des Ellenbogens in Innenrotation
- Limitierung der Schulterbeweglichkeit in allen Ebenen
- Möglichkeit zur sicheren Immobilisierung der Schulter
- Frühfunktionelle Nachbehandlung (z. B. Physiotherapie) durch einfaches Öffnen der Unterarmtasche
- Durch sichere Lagerung wird der Heilungsprozess unterstützt

## Produktvorteile



Individuelle Einstellung auf alle Größen durch Umstülpen der Tasche und Fixierung mit Klettunkten möglich.

Eigenständiges An- und Ablegen möglich.

Hautfreundliches Material.

■ grau



medi Kidz –  
Auch als medi  
Kidz Version  
erhältlich.

Größe	universal
Art.-Nr.	R.040.G09

# medi Arm fix®

Schulterchlinge zur Lagerung in  
Innenrotation; 0° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.01.0019



Auch als ICE-Variante mit  
Kühlkomresse erhältlich.

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Schultergelenks in Innenrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Konservativ bei vorderer Schulterluxation / chronischer vorderer Subluxation
- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- AC-Gelenksprengung (konservativ, postoperativ)
- Scapulafraktur (konservativ, postoperativ)
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Zuverlässige Einschränkung von Bewegungen, die den Heilungsprozess stören würden
- Einschränkung der Schulterbeweglichkeit in allen Ebenen
- Schutz vor unzuträglichen Gelenkbewegungen des Schulter- und Ellenbogengelenks
- Durch die Ruhigstellung kann ein bewegungsbegleitender Schmerz verhindert werden
- Einfaches Öffnen der Ober- und Unterarmtasche begünstigt frühfunktionelle Bewegungen

## Weiterführende Produkt-Informationen



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/arm-fix-ice](https://medi.biz/arm-fix-ice) gelangen Sie zu weiteren Informationen und (Anzieh-)Videos.

## Produktvorteile



Eigenständiges An- und Ablegen möglich.



Konstruktion erleichtert frühfunktionelle Bewegungen.



Vorgeformte Oberarm-schlaufe erleichtert einhändiges Anlegen.

grau



medi Kidz – Auch als medi Kidz Version erhältlich.

## Variante



Das formstabile, nichtfließende Kühlgel in der Komresse gewährleistet eine gleichmäßige Kühlung.



Artikel	medi Arm fix Mini	medi Arm fix	medi Arm fix Maxi
Taillen-Umfang (cm)	bis 85	85 – 125	125 – 140
Bauchgurt-Breite (cm)	12	12	16
Art.-Nr.	R.050.6◇9	R.050.7◇9	R.050.4◇9
			R.050.5◇9

◇ = Variante: 0=Standard, 9=ICE

# Testsieger: medi Schulterprodukte

## Funktionstest belegt: Die Verschluss-Mechanismen der medi Schulterprodukte bieten am längsten Halt und Sicherheit

Patienten ein sicheres Gefühl geben, das ist eine der wesentlichen Aufgaben von medizinischen Hilfsmitteln.

Um dies zu gewährleisten, ist eine einfache und dauerhaft verlässliche Funktionalität wichtig. Das Textilforschungsinstitut Thüringen-Vogtland e.V. hat daher die Verschlusssysteme von Schulterprodukten dreier Hersteller untersucht. Die Prüfer testeten, wie sich die verschiedenen Klett-Velours-Kombinationen zu Beginn und nach 500 Zyklen „Öffnen und Schließen“ verhalten. Die Widerstandskraft wurde dabei in Newton pro Quadratcentimeter (N/cm<sup>2</sup>) gemessen.

Das Ergebnis fiel eindeutig aus: Testsieger sind die Produkte von medi.

### Schließsysteme von medi erfüllen als einziger Hersteller die DIN 3415

#### 1. Nach einem Zyklus „Öffnen und Schließen“

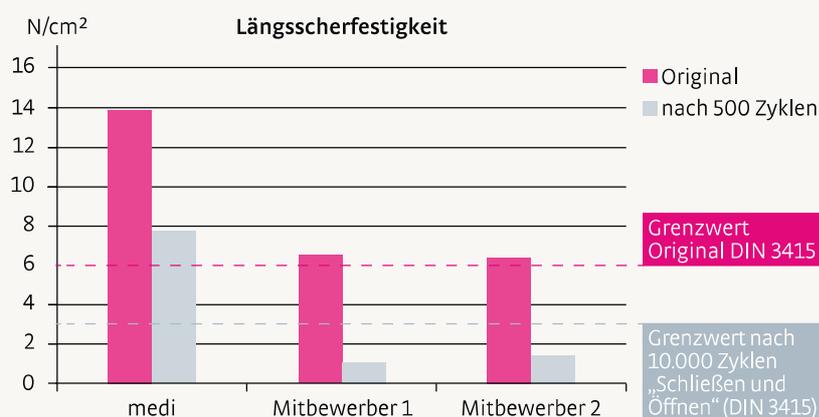
Beim ersten Öffnen erfüllten alle Produkte die Forderung der Norm DIN 3415 von 6,00 N/cm<sup>2</sup>.

#### 2. Nach 500 Zyklen „Öffnen und Schließen“

Nach 500 Zyklen ließ die Funktion der Hakenbänder einiger Produkte nach. Sie konnten die geforderten 3,00 N/cm<sup>2</sup> (eigentlich Norm für 10.000 Zyklen) bereits nicht mehr erfüllen. Einzig das System von medi erreichte mit 7,72 N/cm<sup>2</sup> nach 500 Zyklen problemlos sogar noch die Anforderungen für den Ausgangszustand.

> Der Halt und die Sicherheit für das jeweils zu schonende Kompartiment ist bei Wettbewerbern nach 500 Zyklen unzureichend oder gar nicht gewährleistet.

> medi Schulterprodukte bieten durch die hohe Qualität Stabilität und Sicherheit.



Quelle: titv / Prüfbericht 29 / 14

# medi Humeral fracture brace plus

Orthese zur Ruhigstellung des Oberarmes

Hilfsmittelnummer: 23.09.01.1004



## Indikationen

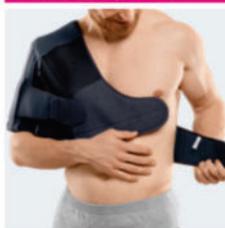
Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Schultergelenks in einstellbarer Position notwendig ist, wie z. B.:

- Versorgung von proximalen Humerusfrakturen (konservativ, postoperativ)
- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Nach Schulterstabilisierungs-Operation
- Nach vorderer Schulterluxation (konservativ)
- Postoperativ nach AC-Gelenksprengung
- Bizepssehnenentodese

## Therapeutischer Nutzen

- Verhinderung von unnötigen Bewegungen des Humerus
- Stabilisierung des Humerus

## Product benefits



Einfaches Anlegen.



Röntgen ohne Ablegen der Orthese möglich, da Kunststoffstäbe in Oberarmtasche.



Kleines Abduktionskissen wirkt als Hypomochlion am Humerus zur besseren Einheilung.



Unterarmschleife abnehmbar.



grau



Brust-Umfang (cm)	75 – 85	86 – 96	97 – 107	108 – 120
Größe	S	M	L	XL
Art.-Nr.	R0422◊2	R0422◊3	R0422◊4	R0422◊5

◊ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi SAS<sup>®</sup> comfort

Schulter-Abduktionsorthese;  
15° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.04.0051



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung und Entlastung des Schultergelenks in Abduktion notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Humerkopffraktur (konservativ, postoperativ)
- Nach Schulterprothesenimplantation
- Postoperativ nach AC-Gelenksprengung
- Bizepssehnenentodese
- Impingementsyndrom (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Zur Entlastung der Schulter in 15° Abduktion
- Durch die Ruhigstellung kann ein bewegungsbegleitender Schmerz verhindert werden
- Druckentlastung des Subacromialraumes durch Abduktion
- Entlastung des Nervus Ulnaris durch anatomische Aussparung am Oberarm
- Frühfunktionelle Nachbehandlung durch einfaches Öffnen der Unterarmtasche
- Ergonomisches Design der Handauflage

## Produktvorteile



Verbesserter anatomischer Oberarm-Ausschnitt zur Entlastung des Nervus Ulnaris und komfortablen Lagerung des Arms.



Extra weiches Innenmaterial fasst den Arm angenehm ein. Atmungsaktives Material an der Außenseite fördert das Trageklima auch bei hohen Temperaturen.



Reduktion der Zugkräfte von der Schulter-Hals-Region durch Ringgurtung.

Eigenständiges An- und Ablegen möglich.

■ grau



Unterarmlänge (cm)	bis 34	35 – 39	ab 39
Größe	S	M	L
Art.-Nr.	R.013.◇12	R.013.◇13	R.013.◇14

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi SAS<sup>®</sup> 15

Schulter-Abduktionsorthese;  
15° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.04.0012



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung und Entlastung des Schultergelenks in Abduktion notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)
- Nach Schulterprothesenimplantation
- Postoperativ nach AC-Gelenksprengung
- Bizepssehnenentodese
- Impingementsyndrom (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Zur Entlastung der Schulter in 15° Abduktion
- Zur postoperativen Einheilung der verletzten Strukturen
- Frühfunktionelle Nachbehandlung durch einfaches Öffnen der Unterarmtasche
- Ergonomisches Design der Handauflage

## Produktvorteile



Atmungsaktive Unterarmtasche für verbesserten Tragekomfort.



Sichere und komfortable Lagerung durch anatomisch vorgeformtes Kissen.

Eigenständiges An- und Ablegen möglich.

Hochwertige Verschlussmechanismen und hochwertiges Polstermaterial.

grau



Unterarmlänge (cm)	bis 34	35 – 39	ab 39
Größe	S	M	L
Art.-Nr.	R.011.012	R.011.013	R.011.014

# medi SAS<sup>®</sup> multi

Schulter-Abduktionsorthese;  
15° Abduktion und optionale Außenrotation

Hilfsmittelnummer: 23.09.04.0036



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung und Entlastung des Schultergelenks in Abduktion und optionaler Außenrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Nach Schulterstabilisierungs-Operation
- Nach vorderer Schulterluxation (konservativ)
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)
- Nach Schulterprothesenimplantation
- Postoperativ nach AC-Gelenksprengung
- Bizepssehnenentodese
- Impingementsyndrom (konservativ, postoperativ)

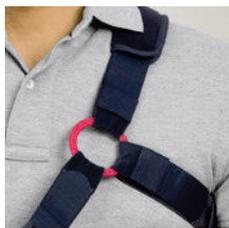
## Therapeutischer Nutzen

- Zur Entlastung der Schulter in 15° Abduktion
- Taillen umschließendes Kissen für stabile Lagerung, auch im Liegen
- Sichere Ruhigstellung der Schulter, auch in der Nachtphase
- Optionale Lagerung der Schulter in leichter Außenrotation durch separaten Keil
- Stabile Druckentlastung des Subacromialraumes
- Frühfunktionelle Nachbehandlung durch einfaches Öffnen der Unterarmtasche
- Ergonomisches Design der Handauflage

## Produktvorteile



Separate Keile zur individuellen Einstellung der Außenrotation.



Reduktion der Zugkräfte von der Schulter-Hals-Region durch Ringgurtung.

Hochwertiges Polstermaterial und hochwertige Verschlussmechanismen.

grau



Unterarmlänge (cm)	bis 34	ab 35
Größe	S	L
Art.-Nr.	R.022.◇09	R.023.◇09

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi SAS® 45

Schulter-Abduktionsorthese;  
45° oder 30° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.04.0013



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung und Entlastung des Schultergelenks in Abduktion notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)
- Nach Schulterprothesenimplantation
- Postoperativ nach AC-Gelenksprengung
- Bizepssehnenentodese
- Impingementsyndrom (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Zur Entlastung der Schulter in 45° oder 30° Abduktion
- Druckentlastung des Subacromialraumes
- Durch die Ruhigstellung kann ein bewegungsbegleitender Schmerz verhindert werden
- Frühfunktionelle Nachbehandlung durch einfaches Öffnen der Ober- und Unterarmgurte
- Anatomisch geformtes Kissen für stabile Lagerung ohne Bewegung nach posterior
- Ergonomisches Design der Handauflage

## Produktvorteile



Reduktion der Zugkräfte von der Schulter-Hals-Region durch Ringgurtung.

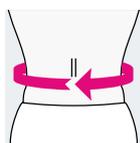


Anatomisch geformtes Kissen.

Eigenständiges An- und Ablegen möglich.

Hochwertiges Polstermaterial und hochwertige Verschlussmechanismen

grau



Tailien-Umfang (cm)	bis 80	81 – 104	ab 105
Größe	Mini	S	L
Art.-Nr.	R.021.009	R.021.002	R.021.004

# medi SAK<sup>®</sup>

Schulter-Abduktionsorthese;  
10° – 60° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.04.0009



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung und Entlastung des Schultergelenks in Abduktion notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- Humerkopffraktur (konservativ, postoperativ)
- Nach Schulterprothesenimplantation
- Postoperativ nach AC-Gelenksprengung
- Bizepssehnenentodese
- Impingementsyndrom (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Sichere Ruhigstellung des Armes in definierter Abduktionsstellung (von 10° – 60°) und Entlastung der Schulter
- Sichere Lagerung des Oberarmes in Abduktionsstellung durch Oberarmkeil
- Temporäre Entlastung des Subacromialraumes
- Unterstützung des Therapieverlaufs durch stufenweise einstellbare Abduktionsgrade
- Passive Mobilisation des Arms auf dem Kissen möglich
- Ergonomisches Design der Handauflage

## Produktvorteile



Reduktion der Zugkräfte von der Schulter-Hals-Region durch Ringgurtung.

Eigenständiges An- und Ablegen möglich.

Hochwertiges Polstermaterial und hochwertige Verschlussmechanismen

grau

Größe universal

Art.-Nr. 5.830.401





# Epicomed®

Komfort-Ellenbogenbandage zur Weichteilkompression mit 3D-Silikon-Pelotten

Hilfsmittelnummer: 05.08.01.1001

Auch als Epicomed® E'motion® erhältlich (S. 118)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit Profilpolstern am Ellenbogen notwendig ist, wie z. B.:

- Epicondylitis humeri radialis oder ulnaris
- Arthrose und Arthritis

## Therapeutischer Nutzen

- Schmerzlinderung und Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch integrierte 3D-Silikon-Pelotten (Massageeffekt)
- Stabilisierung und Entlastung des Gelenks durch kompressives Gestrick und zusätzliches Gurtband

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/epi](https://medi.biz/epi) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Produktvorteile



Besonders lang am Oberarm, um weiches Bindegewebe angenehm einzufassen. Breiter und flexibler Abschlussrand für sicheren Sitz.



Abnehmbares Gurtband zur individuellen Dosierung des Drucks.



3D-Silikon-Pelotte.



Innovatives Komfortgestrick mit körpergerechter Passform und anschmiegsamen Abschlussrändern.

silber



Clima Comfort



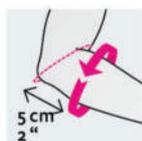
Clima Fresh



Comfort Zone



medi Kidz – in den Größen I + II auch für Kinder geeignet.



Unterarm-Umfang (cm)	17–20	20–23	23–26	26–29	29–32	32–35
Größe	I	II	III	IV	V	VI
Art.-Nr.	K.400.211	K.400.212	K.400.213	K.400.214	K.400.215	K.400.216

# medi Epibrace

Epicondylitisorthese zur  
Entlastung der Sehnenansätze

Hilfsmittelnummer: 23.08.04.0011



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Entlastung der Muskelsprünge am ulnaren und / oder radialen Epicondylus notwendig ist, wie z. B.: Epicondylopathia humeri radialis oder ulnaris

## Therapeutischer Nutzen

- Ellenbogenorthese zur Entlastung der Muskelsprünge am ulnaren und/oder radialen Epicondylus
- Durch die Pelotte kann ein gezielter Druck auf den Muskelbauch und die Sehnenansätze im proximalen Bereich des Unterarms erzielt werden
- Durch Verschluss kann der Druck individuell dosiert werden
- Durch Entlastung der Muskelsprünge können bewegungsbegleitende Schmerzen reduziert werden

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/epi](https://medi.biz/epi) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Produktvorteile



Flexible Pelotte: universal einsetzbar, links und rechts sowie Golfer- und Tennis- Ellenbogen, herausnehmbar.



Weicher Abschlussrand: sanft zur Haut, kein Einschneiden.



Präzise Druckdosierung durch Nummerierung am Gurtband.



Noch einfacheres und selbständiges Anlegen durch Rückhalteband möglich.



Für einen Unterarm-Umfang  
bis zu 36 cm geeignet

Größe universal

Art.-Nr. R.110.01 $\Delta$

$\Delta$  = Farbe ergänzen: 0 = blau / grau, 1 = magenta / grau, 2 = lime / grau

# medi Epico active

Ellenbogenorthese zur Führung und Stabilisierung mit Extensions- und / oder Flexionsbegrenzung

Hilfsmittelnummer: 23.08.03.0006



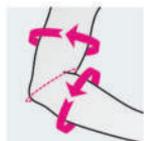
## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Sicherung der physiologischen Führung des Ellenbogengelenks und / oder Entlastung des Gelenkapparates notwendig ist, wie z. B.:

- Konservativer Einsatz zur frühfunktionellen Behandlung nach rein ligamentären Ellenbogenluxationen
- Bei medialer und / oder lateraler Ellenbogeninstabilität
- Postoperativer Einsatz bei Osteochondrosis dissecans
- Postoperativer Einsatz nach operativer Knorpeltherapie
- Postoperativer Einsatz nach operativer Bandnaht oder -plastik

## Therapeutischer Nutzen

- Unterstützung der Therapie durch sichere physiologische Führung des Ellenbogengelenks
- Unterstützung bei der Rückkehr in die Aktivität
- Schutz vor unzuträglichen Varus- und Valguskraften
- Extensions- und Flexionsbegrenzungen ermöglichen eine individuelle, therapiegerechte Mobilisierung zur Unterstützung des Heilungsverlaufs
- Stabilisierung des Ellenbogengelenks unterstützt die Reduktion von bewegungsbegleitenden Schmerzen



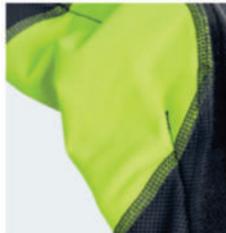
<b>Oberarm-Umfang** (cm)</b>	21 – 24	24 – 28	28 – 32	32 – 37	über 37
<b>Unterarm-Umfang* (cm)</b>	19 – 23	23 – 26	26 – 29	29 – 32	über 32
<b>Größe</b>	XS	S	M	L	XL
<b>Art.-Nr.</b>	R.033.001	R.033.002	R.033.003	R.033.004	R.033.005

\* 5 cm unterhalb des Ellenbogengelenks gemessen; \*\* 15 cm oberhalb des Ellenbogengelenks gemessen  
Die Ellenbogenorthese ist mit einem 20° Extensionskeil vorinstalliert.

## Produktvorteile



Kürzbare Gurtenden für einfache Anpassung.



Weiches, atmungsaktives Material im sensiblen Beugebereich für mehr Tragekomfort.



Indikatorlinie in der Ellenbogenbeuge für leichte und korrekte Positionierung.

Austauschbares Keileset zur individuellen Flexions- und Extensionsbegrenzung (Bewegungsbereich).

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/epi](https://medi.biz/epi) zu den therapiebegleitenden Übungen

 grau / lime

# medi Epico ROM<sup>®</sup>s

Ellenbogenorthese zur Mobilisierung mit Immobilisierung des PRU-Gelenks

Hilfsmittelnummer: 23.08.02.1003



Rutschsichernde Oberarm-Polster, die sich dem Oberarm flexibel anpassen

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine frühfunktionelle Mobilisierung mit Bewegungsbegrenzung des Ellenbogengelenks und Immobilisierung des proximalen Radius-Ulnar-Gelenks erforderlich ist, wie z. B.:

- Operative Refixation der medialen und / oder lateralen Seitenbänder
- Konservative Therapie von Ellenbogenluxationen
- Operative Versorgung von Ellenbogenluxationsfrakturen
- Mediale oder laterale Seitenbandplastiken
- Operativ versorgte Bizeps- oder Trizepsrupturen
- Radiusköpfchenfraktur (konservativ, postoperativ)
- Sicherung des Heilungsergebnisses nach prothetischer Versorgungen
- Distale Humerusfraktur (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Vermeidung der Pronations- sowie Supinationsbewegung des Unterarmes durch immobilisierende Handauflage
- Definierbare Bewegungsbegrenzung (0° – 120°) gewährleistet eine therapie-rechte Mobilisierung und fördert damit den Heilungsprozess

## Produktvorteile



Einstellbare Flexions- und Extensionsbegrenzung (in 10er Schritten) von 0° – 120°.



Ausgestellte Handauflage mit angenehmen Material für mehr Tragekomfort – auch bei hohen Schwellungszuständen der Hand.



Rutschsichere Oberarm-Polster, die sich dem Oberarm flexibel anpassen und einen sicheren Sitz unterstützen. Die Polster sind zur individuellen Anpassung einfach kürzbar.

grau / graphit



medi Kidz – Auch als medi Kidz Version erhältlich.



Unterarmlänge (cm)	bis 29	29 – 42
Größe	S	L
Art.-Nr.	R.033.◇02	R.033.◇04

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts





# Manumed® active

Komfort-Handgelenkbandage zur Weichteilkompression mit Stabilisierungsstab

Hilfsmittelnummer: 05.07.02.0127

Auch als Manumed® active E'motion® erhältlich (S. 117)



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stützung des Handgelenks durch eine Verstärkung bzw. Pelotte notwendig ist, wie z. B.:

- Handgelenkverletzungen, z. B. Verstauchungen, Distorsionen
- Handgelenksarthrose
- Tendovaginitis
- Instabilitätsgefühl

## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung, Entlastung und Schmerzreduktion des Handgelenks durch Zusammenspiel von kompressivem Gestrick, Handschiene und zusätzlichem Gurtband
- Schwellungsbegrenzende Wirkung durch kompressives Gestrick
- Korrekte Positionierung des Gurtes und Entlastung des äußeren Handknöchels durch optimierte Gurtband-Öffnung

## Produktvorteile



Körpergerechte Passform und hohe Elastizität speziell im Bereich des Daumens durch eine optimierte Comfort Zone.



Anschmiegsamer Abschlussrand beugt Einschnürungen vor.



Wirkungsvolle Unterstützung und Stabilisierung durch größenoptimierte, anatomisch vorgeformte Handschiene.

## Zubehör

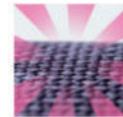


Leichtes Anziehen durch beiliegende Anziehhilfe aus Ballonseide.

## silber



Clima Comfort



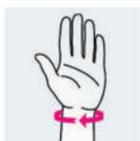
Clima Fresh



Comfort Zone



medi Kidz – in den Größen I + II auch für Kinder geeignet.



Handgelenk-Umfang (cm)	13 – 15	15 – 17	17 – 19	19 – 21
Größe	I	II	III	IV
Art.-Nr.	K.41◇.211	K.41◇.212	K.41◇.213	K.41◇.214

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# Manumed®

## Handgelenkorthese zur Immobilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.07.02.4011



### Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks in mindestens zwei Bewegungsrichtungen bei freier Fingerbeweglichkeit notwendig ist, wie z. B.:

- Ruhigstellung bei Distorsionen
- Tendinitis, Tendovaginitis
- Konservativ bei stabiler distaler Radiusfraktur
- Arthrotische Veränderungen im Bereich des Handgelenkes
- Karpaltunnelsyndrom (konservativ, postoperativ)
- Verletzungen des triangulären Komplexes (TFCC)
- Loge de Guyon Syndrom

### Therapeutischer Nutzen

- Vermeidung von Bewegungsschmerz durch vollere Stabilisierung
- Ruhigstellung / Immobilisierung des Handgelenks bei freier Beweglichkeit der Finger und des Daumens

### Produktvorteile



Einfaches Anlegen durch offene Schlupfversion und integrierte Rückhalteschlaufen.

Individuelle Anpassung der Aluminiumschiene an die Hand des Patienten.

Angenehmer Tragekomfort durch atmungsaktives medi Airtex Material

 grau

 schwarz



medi Airtex



medi Kidz – Auch als medi Kidz Version erhältlich.



Handgelenk-Umfang (cm)	bis 14	14 – 18	19 – 23	24 – 28
Größe	0	I	II	III
Art.-Nr.	R.110.◇Δ0	R.110.◇Δ1	R.110.◇Δ2	R.110.◇Δ3

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts / Δ = Farbe ergänzen: 3 = grau, 0 = schwarz

# Manumed® T

Handgelenkorthese zur Immobilisierung mit Fixierung des Daumens

Hilfsmittelnummer: 23.07.02.2017



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks mit Daumenfixierung notwendig ist, wie z. B.:

- Distorsionen des Handgelenks und / oder Daumens
- Postoperative Ruhigstellung des Handgelenks und des Daumens
- Seitenbandläsion des Daumengrundgelenks
- Tendinitis, Tendovaginitis des Handgelenks und / oder des Daumens
- Entzündliche Phasen bei rheumatischen Erkrankungen
- Rhizarthrose

## Therapeutischer Nutzen

- Vermeidung von Bewegungsschmerz durch Stabilisierung des Handgelenks und des Daumens
- Ruhigstellung und Stabilisierung des Daumensattel-, und Daumengrundgelenks durch Daumeneinfassung in funktionaler Stellung
- Ruhigstellung des Handgelenks und des Daumens bei freier Beweglichkeit der Finger
- Entlastung der betroffenen Gelenke durch Ruhigstellung in funktionaler Position

## Produktvorteile



Einfaches Anlegen durch offene Schlupfversion und integrierte Rückhalteschlaufen.

Individuelle Anpassung der Aluminiumschiene an die Hand des Patienten.

Angenehmer Tragekomfort durch atmungsaktives medi Airtex Material.

 grau

 schwarz



Handgelenk-Umfang (cm)	bis 14	14 – 18	19 – 23	24 – 28
Größe	0	I	II	III
Art.-Nr.	R.110.◇Δ0	R.110.◇Δ1	R.110.◇Δ2	R.110.◇Δ3

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts / Δ = Farbe ergänzen: 6 = grau, 2 = schwarz

# Manumed<sup>®</sup> RFX

Handgelenk- und Unterarmorthese  
zur Immobilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.07.02.4052



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks in mindestens zwei Bewegungsrichtungen bei freier Fingerbeweglichkeit notwendig ist, wie z. B.:

- Ruhigstellung bei Distorsionen
- Tendinitis, Tendovaginitis
- Nach distaler Radius- und distaler Unterarmfraktur (konservativ, postoperativ)
- Arthrotische Veränderungen im Bereich des Handgelenkes
- Karpaltunnelsyndrom (konservativ, postoperativ)
- Verletzungen des triangulären Komplexes (TFCC)
- Loge de Guyon Syndrom

## Therapeutischer Nutzen

- Effektive Ruhigstellung durch extralange dorsale und volare Schienen. Einsatzmöglichkeit als Gipsersatz
- Stabilisierung des Handgelenks ohne Druck auszuüben
- Sichere Ruhigstellung des Handgelenks und des Unterarms bei freier Beweglichkeit der Finger und des Daumens
- Durch die Ruhigstellung kann ein bewegungsbegleitender Schmerz verhindert werden
- Einfaches und schmerzreduziertes Anlegen auch mit Verband möglich



Handgelenk-Umfang (cm)	0 – 13	13 – 16	17 – 21	22 – 26
Größe	0	I	II	III
Art.-Nr.	R.112.◇00	R.112.◇01	R.112.◇02	R.112.◇03

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

Ab einer Unterarmlänge von 17 cm geeignet

## Produktvorteile



Extralange volare und dorsale Aluminiumschienen sind anatomisch vorgeformt und individuell anpassbar.

Extra-weiter Einstieg für einfaches Anlegen.

Konstruktion der Orthese mit hochelastischem Meshmaterial sorgt für hohe Atmungsaktivität und einfaches Anlegen.



medi Kidz – in Größe 0 auch für Kinder geeignet.

# medi CTS

Handgelenkorthese zur Immobilisierung mit Fingerfixierung

Hilfsmittelnummer: 23.07.02.1009



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks mit Fingerfixierung notwendig ist, wie z. B.:

- Karpaltunnelsyndrom (konservativ, postoperativ)
- Tendinitis, Tendovaginitis
- Handgelenksarthrose
- Distorsionen des Handgelenks, der Mittelhand und der Finger

## Therapeutischer Nutzen

- Vermeidung von Bewegungsschmerz durch Stabilisierung des Handgelenks und der Finger
- Effektive Ruhigstellung und Entlastung des Handgelenks und der Finger
- Sichere Fixierung des Handgelenks in der Nacht und Vermeidung ungewollter Dorsalflexion
- Therapiegerechte Mobilität durch Bewegungsfreiheit des Daumens
- Ruhigstellung beliebig vieler Finger durch anformbaren Aluminiumrahmen

## Produktvorteile



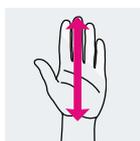
Bewegungsfreiheit des Daumens.



Einfaches Anlegen durch offene Schlupfversion und integrierte Rückhalteschlaufen.

Sichere Ruhigstellung des Handgelenks.

■ grau



<b>Handlänge (cm)</b>	bis 15	15 – 17	17 – 19	19 – 22
<b>Größe</b>	0	I	II	III
<b>Art.-Nr.</b>	R.110.000	R.110.001	R.110.002	R.110.003

# Rhizomed®

Orthese zur Immobilisierung des Daumengrund- und Sattelgelenks

Hilfsmittelnummer: 23.07.01.1006



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung des Daumensattel- und Grundgelenks notwendig ist, wie z. B.:

- Ruptur des ulnaren Seitenbandes
- Rhizarthrose
- Reizzustände im Bereich des Daumengrund- und Daumensattelgelenks (konservativ, posttraumatisch, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Zuverlässige Immobilisierung des Daumengrund- und Sattelgelenks
- Bewegungsbegleitender Schmerz kann durch Immobilisierung der Daumengrund- und Sattelgelenke verhindert werden
- Kein Druck auf die OP-Naht durch offene Konstruktion
- Therapiegerechte Mobilität durch Bewegungsfreiheit der Finger

## Produktvorteile



Individuelle Anpassungsmöglichkeit durch leichte Aluminiumkonstruktion.



Bewegungsfreiheit der Finger.



Einfache Handhabung durch offene Schlupfversion.

 silber / schwarz



<b>Handgelenk bis Daumengelenk (cm)</b>	bis 8	8 – 10	10 – 12	ab 12
<b>Größe</b>	XS	S	M	L
<b>Art.-Nr.</b>	R.140.◇01	R.140.◇02	R.140.◇03	R.140.◇04

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts





# medi Rehab<sup>®</sup> one

Rundgestrickter medizinischer Kompressionsstrumpf

Hilfsmittelnummer: 17.06.03.0103

Hilfsmittelnummer Hafttrand: 17.99.99.2008



Neu: Mit geschlossener und offener Spitze erhältlich  
Hinweis: Der Rehab one AG kann inklusive Hafttrand abgerechnet werden.

## Indikationen

Ödeme

- Posttraumatische Ödeme
- Postoperative Ödeme

## Therapeutischer Nutzen

- Rundgestrickter medizinischer Kompressionsstrumpf zur Kompression der unteren Extremitäten, hauptsächlich zur Vorbeugung und Behandlung von allgemeinen Schwellungszuständen
- Durch kompressiven Druck (Kompressionsklasse I) von außen auf das Gewebe, können bestehende Ödeme reduziert und einer Ödembildung entgegengewirkt werden
- Zur effektiven Ödemtherapie nach orthopädischen Eingriffen und Verletzungen am Bewegungsapparat (an den unteren Extremitäten)

## Produktvorteile



3D-Längsrippen unterstützen das korrekte Anlegen und geben Sicherheit bei der Handhabung.



Eingestrickte Positionierungshilfe unterhalb des Knies für leichte und sichere Handhabung im Alltag.



Mikronoppen-Haftband sensitiv für zusätzlichen Halt und angenehmen Tragekomfort auf der Haut.

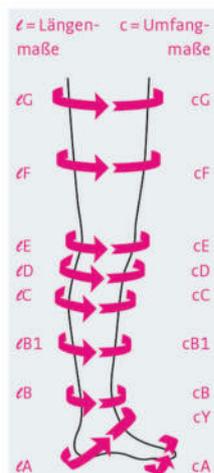
green/  
ocean  
blue



Clima Comfort



geschlossene Variante



Größe	II	III	IV	V	VI
HB normal	45 – 52	49 – 56	53 – 60	56 – 64	60 – 68
HB weit	53 – 62	57 – 67	61 – 72	65 – 77	69 – 81
Umfang cG (cm)	45 – 62	49 – 67	53 – 72	56 – 77	60 – 81
Umfang cF (cm)	41 – 56	44 – 60	47 – 65	50 – 69	53 – 73
Umfang cE (cm)	33 – 40	35 – 43	37 – 45	39 – 48	41 – 51
Umfang cD (cm)	29 – 36	32 – 39	34 – 42	36 – 45	38 – 48
Umfang cC (cm)	30 – 37	33 – 40	35 – 43	37 – 46	39 – 49
Umfang cB1 (cm)	24 – 29	26 – 32	29 – 35	31 – 37	33 – 39
Umfang cB (cm)	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30
Umfang cY (cm)	28 – 33	29 – 35	31 – 37	32 – 38	33 – 40
Umfang cA (cm)	19 – 24	21 – 26	23 – 29	25 – 32	27 – 34
Art.-Nr.	R.AΔ◊.4□2	R.AΔ◊.4□3	R.AΔ◊.4□4	R.AΔ◊.4□5	R.AΔ◊.4□6

Δ = Länge ergänzen: 6 = normal (72 – 83 cm), 5 = kurz (62 – 71 cm)

◊ = Variante ergänzen: 1 = Mikronoppen-Haftband sensitiv, 5 = Mikronoppen-Haftband sensitiv weit

□ = Fußspitze: 0 = offene Spitze, 1 = geschlossene Spitze

# medi Zweizug Kniebandage

Kniebandage zur Weichteilkompression



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression um das Knie notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte Instabilitäten
- Gelenkgüsse und Schwellungen
- Arthrose und Arthritis

## Therapeutischer Nutzen

- Das kompressive Gestrick kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Führung und Stabilisierung des Gelenks

## Produktvorteile

Nahtlos und anatomisch geformtes Gestrick.

Maßanfertigungen mit Naht möglich (Qualität mediven 550).

## Varianten



**601**  
medi Zweizug  
Kniebandage



**602**  
medi Zweizug  
Kniebandage mit  
Noppenhaftband



**603**  
Greifswalder  
Kniebandage

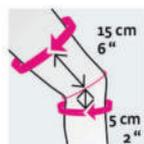
 caramel



Klima Comfort



Klima Fresh



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	37–40	40–43	43–46	46–49	49–52	52–55	55–58
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	25–28	28–31	31–34	34–37	37–40	40–43	43–46
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr. 601</b>	3.280.001	3.280.002	3.280.003	3.280.004	3.280.005	3.280.006	3.280.007
<b>Art.-Nr. 602</b>	3.281.001	3.281.002	3.281.003	3.281.004	3.281.005	3.281.006	3.281.007
<b>Art.-Nr. 603</b>	3.290.001	3.290.002	3.290.003	3.290.004	3.290.005	3.290.006	3.290.007

# Genumedi®

Komfort-Kniebandage zur Weichteilkompression mit 3D-Silikon-Pelotte

Hilfsmittelnummer: 05.04.01.0009

Auch als Genumedi® E'motion® erhältlich (S. 116)



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit lokaler / lokalen Druckpelotte(n) um die Kniescheibe notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte Instabilitäten
- Arthrose und Arthritis
- Patellofemorales Schmerzsyndrom

## Therapeutischer Nutzen

- Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch integrierte 3D-Silikon-Pelotte
- Das kompressive Gestrick kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Führung und Stabilisierung des Gelenks

## Varianten

Genumedi® Standard



Genumedi® extraweit mit innovativem Abschlussrand



Genumedi® extraweit mit bewährtem Haftband

Genumedi® Maß

## Produktvorteile



Comfort Zone mit Riffelstruktur und Diamantzentrum in der Kniekehle.



3D-Silikon-Pelotte.



Spürbar geringerer Druck auf die Kniescheibe durch offene Einfassung des Patella-Silikonrings.



Optimale Rutschsicherheit durch die Silikon-Punkt-Beschichtung und feste Verbindung von Gestrick und seitlichem Stabmaterial (Rutsch-Stopp).

 silber

 sand



Open Patella



New knit tech



Non-Slip



Clima Comfort



Clima Fresh

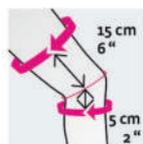


Comfort Zone



medi Kidz – in den Größen I + II auch für Kinder geeignet.

## Genumedi®



Jetzt auch  
in Größe IX

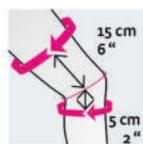
<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	37–40	40–43	43–46	46–49	49–52	52–55	55–58	58–61	61–64
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	25–28	28–31	31–34	34–37	37–40	40–43	43–46	46–49	49–52
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
<b>Art.-Nr.</b>	K.102.Δ11	K.102.Δ12	K.102.Δ13	K.102.Δ14	K.102.Δ15	K.102.Δ16	K.102.Δ17	K.102.218*	K.102.219**

Δ = Farbe ergänzen: 2 = silber, 8 = sand

\* nur in silber erhältlich

\*\* Größe IX nur in silber mit Haftband verfügbar

## Genumedi® extraweit



Jetzt auch  
in Größe IX

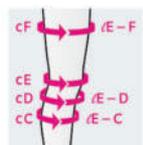
<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	46–49	49–52	52–55	55–58	58–61	61–64	64–67
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	31–34	34–37	37–40	40–43	43–46	46–49	49–52
<b>Größe</b>	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
<b>Art.-Nr.</b>	K.103.Δ◇3	K.103.Δ◇4	K.103.Δ◇5	K.103.Δ◇6	K.103.Δ◇7	K.103.288*	K.103.289*

Δ = Farbe ergänzen: 2 = silber, 8 = sand

◇ = Variante ergänzen: 2 = Extraweit mit innovativem Abschlussrand, 8 = Extraweit mit bewährtem Haftband

\* nur in silber mit bewährtem Haftband erhältlich

## Genumedi® Maß



<b>Maße</b>	IE–F	IE–D	IE–C
<b>Mindestlänge (cm)</b>	15	7	12

Genumedi Maß links silber	K.102.200
Genumedi Maß rechts silber	K.102.270
Genumedi Maß links sand	K.102.800
Genumedi Maß rechts sand	K.102.870
Genumedi Maß mit Silikonband links silber	K.103.200
Genumedi Maß mit Silikonband rechts silber	K.103.270
Genumedi Maß mit Silikonband links sand	K.103.800
Genumedi Maß mit Silikonband rechts sand	K.103.870

Bitte geben Sie die folgenden Informationen per E-Mail oder Telefon an unser Service-Center

### Kunden Information

- Kundename
- Kundennummer
- Kommission
- Alter
- Körpergröße
- Geschlecht

### Produktinformation

- Farbe: Silber oder Sand
- Mit oder ohne Noppenband (oben zirkulär, 5 cm)
- bei zusätzlichem Noppenhaftband ist das Band bereits in die Länge eingerechnet (d.h. IE–F = 15 cm => Noppenband von 10 bis 15 cm)

**Hinweis:** Der Kunde ist zu korrekten Informationen verpflichtet. Maßprodukte sind vom Umtausch ausgeschlossen.

# Genumedi® PA

Knieorthese zur Entlastung des Sehnenansatzes Pes anserinus

Hilfsmittelnummer: 23.04.05.0019



## Indikationen

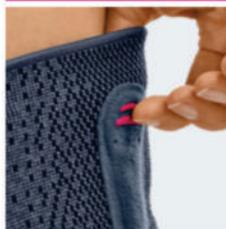
Alle Indikationen, bei denen eine Beeinflussung des Patellagleitweges und benachbarter anatomischer Strukturen (z.B. Pes anserinus) notwendig ist, wie z. B.:

- Pes anserinus Syndrom
- Pes anserinus Bursitis
- Pes anserinus Tendinopathie
- Postoperative Schmerzzustände am Pes anserinus
- Patellofemorales Schmerzsyndrom
- Arthrose und Arthritis

## Therapeutischer Nutzen

- Pes anserinus Pelotte mit druckregulierendem Gurtsystem
  - Stimulation und Entlastung des Pes anserinus Sehnenansatzes und daraus resultierende Schmerzreduktion
- Patella Silikon-Pelotte
  - Sichere Führung der Patella (Patella-Ring lateral verstärkt)
- Detonisierungpelotte M.vastus lateralis
  - Triggerpunkt-Ansprache zur Entspannung des äußeren Oberschenkelmuskels (M. vastus lateralis)

## Produktvorteile



Grip-Ons: Seitliche Griffknoppen erleichtern zusätzlich das Anziehen.



Gurtsystem:

- Druck-Regulierung auf den Sehnenansatz des Pes anserinus
- Kein Einschneiden dank versetzter Gurtanordnung



Vierteiliges Pelotten System mit 3D-Profil für eine sichere Führung und Stabilisierung der Knie Scheibe sowie punktgenaue Entlastung des Pes anserinus Sehnenansatzes.

## Varianten

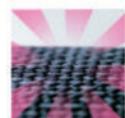


Genumedi® PA extraweit mit bewährtem Haftband

silber



Clima Comfort



Clima Fresh



Comfort Zone



Open Patella



New knit tech



Non-Slip

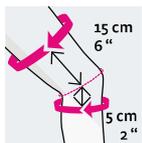


medi Kidz – in den Größen I + II auch für Kinder geeignet.

**Kostenlos in jeder Verpackung**  
Physio-Band + QR-Code zu therapiebegleitenden Übungen!



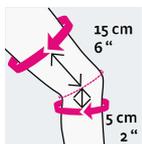
### Genumedi® PA



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	37–40	40–43	43–46	46–49	49–52	52–55	55–58
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	25–28	28–31	31–34	34–37	37–40	40–43	43–46
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr.</b>	K.17◇.201	K.17◇.202	K.17◇.203	K.17◇.204	K.17◇.205	K.17◇.206	K.17◇.207

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

### Genumedi® PA extraweit mit bewährtem Haftband



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	46–49	49–52	52–55	55–58	58–61
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	31–34	34–37	37–40	40–43	43–46
<b>Größe</b>	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr.</b>	K.17◇.273	K.17◇.274	K.17◇.275	K.17◇.276	K.17◇.277

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

A woman with her hair in a bun, wearing a light purple long-sleeved crop top, light purple shorts, a teal knee brace on her right knee, and white sneakers with pink accents, is stretching on a wooden pier. She is holding a long, light purple fabric strip taut above her head with both arms. The pier is made of wooden planks and has a metal cleat on the left. The background shows calm water reflecting the sky.

Genumedi® PT –

wohltuende Entlastung

## Fakten aus der Wissenschaft

### Der Einsatz einer Knieorthese zeigt einen unmittelbaren positiven Effekt bei Patienten mit patellofemoralem Schmerzsyndrom<sup>1</sup>

Das patellofemorale Schmerzsyndrom, kurz PFSS, beschreibt einen diffusen Schmerz im vorderen Knie, der bei hohen Gelenkbelastungen wie zum Beispiel beim Springen, Rennen oder beim Treppensteigen auftritt.

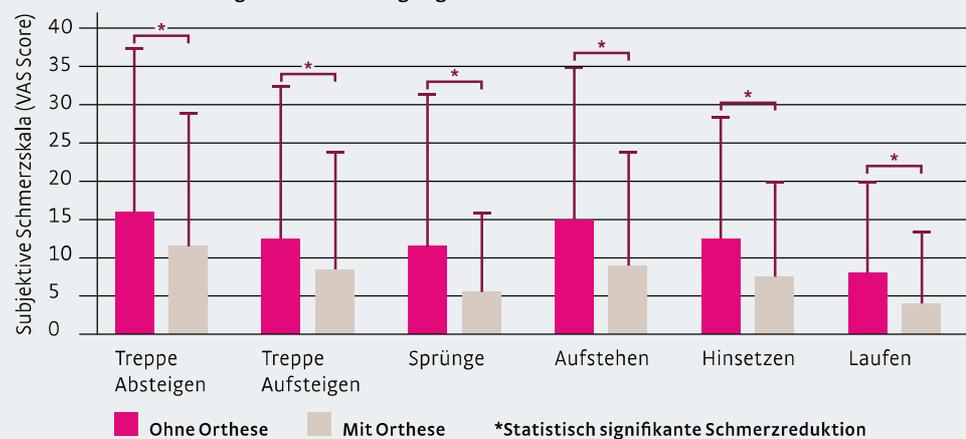
Eine häufige Erklärung des Pathomechanismus des PFSS ist eine Lateralisierung der Patella aufgrund muskulärer Dysbalance zwischen M. vastus medialis und M. vastus lateralis.<sup>2</sup>

Die Auswirkungen des PFSS auf die Betroffenen sind massiv, da sie diese oft an der schmerzfreien Ausübung von Sport, anderen körperlichen Aktivitäten sowie berufsbezogenen Tätigkeiten hindern.

In der Studie von Kölle et al. wurden die positiven Effekte der Genumedi PT auf die Parameter Schmerz, neuromuskuläre Aktivität und Kniekinematik bei Patienten mit PFSS bestätigt.<sup>1</sup>

**Fazit: Die Anwendung der Genumedi PT führt zu einer unmittelbaren Schmerzreduktion, einer verbesserten Ansteuerung der patellastabilisierenden Muskulatur und einer positiven Veränderung des Kniewinkels bei bestimmten Belastungssituationen.**

Schmerzwahrnehmung bei sechs Bewegungsabläufen mit und ohne Genumedi PT



<sup>1</sup> Kölle et al. Immediate effects of an elastic patellar brace on pain, neuromuscular activity and knee kinematics in subjects with patellofemoral pain. Arch Orthop Trauma Surg 2020;140(7):905-912.

<sup>2</sup> Wilson NA et al. In Vivo Noninvasive Evaluation of Abnormal Patellar Tracking During Squatting in Patients with Patellofemoral Pain. J Bone Joint Surg Am 2009;91(3):558-566.

# Genumedi® PT

Knieorthese zur Verbesserung  
der Patellaführung

Hilfsmittelnummer: 23.04.05.0012



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Beeinflussung des Patellagleitweges notwendig ist, wie z. B.:

- Patellofemorales Schmerzsyndrom
- Patella maltracking
- Lateralisierung der Patella
- Hypermobiler Patella
- Malalignment
- Patella (Sub-)Luxation

## Therapeutischer Nutzen

- Schmerzlinderung und Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch integrierte Silikon-Pelotten
- Detonisierungspelotte mit Regulierungsgurt:
  - Triggerpunkt-Ansprache zur Entspannung des äußeren Oberschenkelmuskels (M. vastus lateralis)
  - Gurt zur Druck-Regulierung auf die Pelotte
- Aktivierungspelotte mit Patella-Silikon-Ring:
  - Aktivierung des inneren Oberschenkelmuskels (M. vastus medialis)
  - Sichere Führung der Patella (Patella-Ring lateral verstärkt)
  - Minimiert den Anpressdruck auf die Kniescheibe

## Produktvorteile



**3D-Patellapelotte:** lateral verstärkt zur sicheren Führung. Offene Patellaeinfassung: spürbar geringerer Druck auf die Kniescheibe. Zwei 3D-Oberschenkel-Pelotten: gezielte Ansprache einzelner Muskeln.



Individuell einstellbares Gurtband.



**Grip-Ons:** Seitliche Griffknoppen erleichtern zusätzlich das Anziehen.

## Varianten



Genumedi® PT extraweit mit bewährtem Haftband



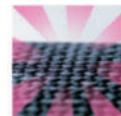
Auch in der Farbvariante mint blue erhältlich.

 silber

 mint blue



Clima Comfort



Clima Fresh



Comfort Zone



Open Patella



New knit tech



Non-Slip



medi Kidz – in den Größen I + II auch für Kinder geeignet.

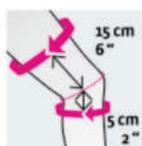
**Kostenlos in jeder Verpackung**  
medi Loop + QR-Code zu  
therapiebegleitenden Übungen!



medi. I feel better.



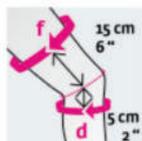
## Genumedi® PT



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	37 – 40	40 – 43	43 – 46	46 – 49	49 – 52	52 – 55	55 – 58
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	25 – 28	28 – 31	31 – 34	34 – 37	37 – 40	40 – 43	43 – 46
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr. silber</b>	K.14◊.241	K.14◊.242	K.14◊.243	K.14◊.244	K.14◊.245	K.14◊.246	K.14◊.247

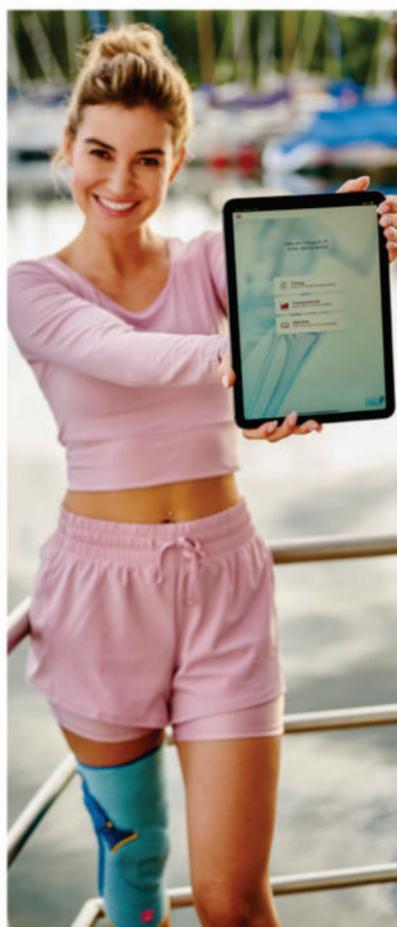
◊ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

## Genumedi® PT extraweit mit bewährtem Haftband



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	46 – 49	49 – 52	52 – 55	55 – 58	58 – 61
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	31 – 34	34 – 37	37 – 40	40 – 43	43 – 46
<b>Größe</b>	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr. silber</b>	K.14◊.283	K.14◊.284	K.14◊.285	K.14◊.286	K.14◊.287

◊ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts



## companion® patella powered by medi proved by Dt. Kniegesellschaft

Digitale Gesundheitsanwendung (DiGA) für Patienten mit  
vorderem spezifischem Knieschmerz

### Indikationen:

- Patellofemorales Schmerzsyndrom
- Patellaspitzensyndrom
- Patellaerstluxation

### Funktionen:

Indikationsspezifisches Therapieprogramm (12 Wochen),  
Trainingsstatistik, Fachbibliothek, PDF-Export

PZN-Nr. 17850263

Per QR-Code oder Short-URL  
[medi.biz/companion-patella](https://medi.biz/companion-patella)  
zu weiteren Informationen



Idealer  
Trainingspartner zur  
Genumedi® PSS und  
Genumedi® PT mit  
Physio-Tool

### Medizinischer Nutzen bewiesen:

Schmerz und Kniefunktion verbessern sich nachweislich<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Online veröffentlicht unter DiGA-Verzeichnis (BfArM): <https://diga.bfarm.de/de/verzeichnis/00998> (Letzter Zugriff: 09.01.2024)

# Genumedi® PSS

Knieorthese zur Entlastung der Patellasehnenansätze

Hilfsmittelnummer: 23.04.05.0015



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Beeinflussung des Patellagleitweges notwendig ist, wie z. B.:

- Patellaspitzenyndrom (Jumper's Knee)
- Morbus Osgood-Schlatter
- Patellofemorales Schmerzsyndrom

## Therapeutischer Nutzen

- Zweigeteiltes Pelottensystem mit 3D-Profil:
  - Sichere Führung der Patella durch Patellapelotte mit 3D-Profil
  - Stimulation der Patellasehne durch Sehnenpelotte mit 3D-Friktionsknoppen
  - Schmerzreduktion
- Verbesserung der Propriozeption durch kompressives Gestrick
- Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Führung und Stabilisierung des Gelenks

## Produktvorteile



**Grip-Ons:** Seitliche Griffknöpfe erleichtern zusätzlich das Anziehen.



**Pelottensystem:**

- Sichere Führung der Kniescheibe durch Patellapelotte mit 3D-Profil
- Stimulation der Patellasehne durch Sehnenpelotte mit 3D-Friktionsknoppen



**Patella-Strap**

- Druck-Regulierung auf die Patellasehne
- Kein Einschneiden dank versetzter Gurtanordnung

## Varianten

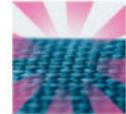


Genumedi® PSS extraweit mit bewährtem Haftband

Lyons/  
Blue



Clima Comfort



Clima Fresh



Comfort Zone



Open Patella



New knit tech



Non-Slip



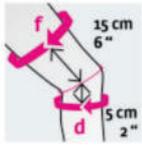
medi Kidz –  
in den Größen  
0 + I + II auch  
für Kinder  
geeignet.

## Kostenlos in jeder Verpackung

Schrägbrett + QR-Code zu  
therapiebegleitenden Übungen!

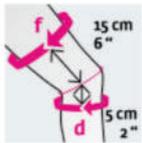


## Genumedi® PSS

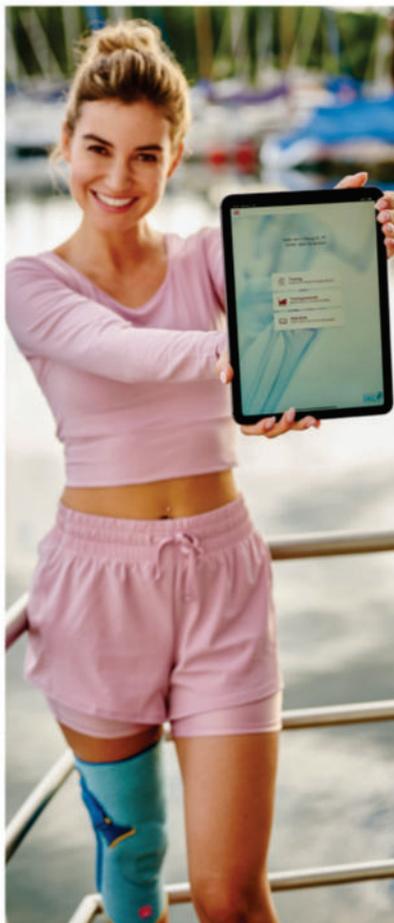


<b>Oberschenkel-Umfang "f" (cm)</b>	34 – 37	37 – 40	40 – 43	43 – 46	46 – 49	49 – 52	52 – 55	55 – 58
<b>Unterschenkel-Umfang "d" (cm)</b>	22 – 25	25 – 28	28 – 31	31 – 34	34 – 37	37 – 40	40 – 43	43 – 46
<b>Größe</b>	0	I	II	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr.</b>	K.150.300	K.150.301	K.150.302	K.150.303	K.150.304	K.150.305	K.150.306	K.150.307

## Genumedi® PSS extraweit



<b>Oberschenkel-Umfang "f" (cm)</b>	46 – 49	49 – 52	52 – 55	55 – 58	58 – 61
<b>Unterschenkel-Umfang "d" (cm)</b>	31 – 34	34 – 37	37 – 40	40 – 43	43 – 46
<b>Größe</b>	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr.</b>	K150.373	K150.374	K150.375	K150.376	K150.377



## companion® patella powered by medi proved by Dt. Kniegesellschaft

Digitale Gesundheitsanwendung (DiGA) für Patienten mit  
vorderem spezifischem Knieschmerz

### Indikationen:

- Patellofemorales Schmerzsyndrom
- Patellaspitzensyndrom
- Patellaerluxation

### Funktionen:

Indikationsspezifisches Therapieprogramm (12 Wochen),  
Trainingsstatistik, Fachbibliothek, PDF-Export

PZN-Nr. 17850263

Per QR-Code oder Short-URL  
[medi.biz/companion-patella](https://medi.biz/companion-patella)  
zu weiteren Informationen



Idealer  
Trainingspartner zur  
Genumedi® PSS und  
Genumedi® PT mit  
Physio-Tool

### Medizinischer Nutzen bewiesen:

Schmerz und Kniefunktion verbessern sich nachweislich<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Online veröffentlicht unter DiGA-Verzeichnis (BfArM): <https://diga.bfarm.de/de/verzeichnis/00998> (Letzter Zugriff: 09.01.2024)

# Genumedi® pro

Knieorthese zur Unterstützung der physiologischen Führung des Kniegelenks

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.0061



## Indikationen

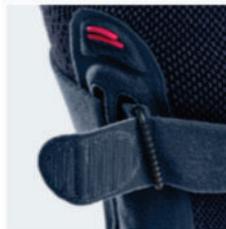
Alle Indikationen, bei denen eine Unterstützung der physiologischen Führung des Kniegelenks notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte bis mittlere Instabilitäten des Kniegelenks
- Gonarthrose
- Leichte Seitenbandinstabilitäten

## Therapeutischer Nutzen

- Schmerzlinderung und Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch integrierte 3D-Silikon-Pelotte
- Stabilisierung und Entlastung des Gelenks durch Zusammenspiel aus kompressivem Gestrick, zusätzlichen Gurten und Easyglide-Gelenke

## Produktvorteile



Umlaufende Gurtbänder an Ober- und Unterschenkel für zusätzlichen Halt.



Easyglide-Gelenke zur Entlastung des Kniegelenks und Unterstützung der physiologischen Roll-Gleit-Bewegung.



Integrierte Silicon-Pelotte mit 3D-Profil für einen sanften Massageeffekt.



Grip-Ons: Seitliche Griffknoppen erleichtern zusätzlich das Anziehen.

 **silber**



**Klima Comfort**



**Klima Fresh**



**Open Patella**



**New knit tech**



**Non-Slip**

## Varianten



Genumedi® pro extraweit mit bewährtem Haftband

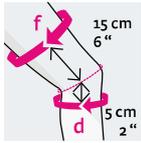


**medi Kidz** – in den Größen I + II auch für Kinder geeignet.

Kostenlos in jeder Verpackung  
medi blox + QR-Code zu  
therapiebegleitenden  
Übungen!

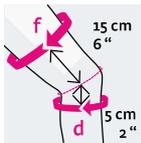


### Genumedi® pro



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	37–40	40–43	43–46	46–49	49–52	52–55	55–58
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	25–28	28–31	31–34	34–37	37–40	40–43	43–46
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr.</b>	K.121.211	K.121.212	K.121.213	K.121.214	K.121.215	K.121.216	K.121.217

### Genumedi® pro extraweit



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	46–49	49–52	52–55	55–58	58–61
<b>Unterschenkel-Umfang (cm)</b>	31–34	34–37	37–40	40–43	43–46
<b>Größe</b>	III	IV	V	VI	VII
<b>Art.-Nr.</b>	K.121.283	K.121.284	K.121.285	K.121.286	K.121.287

# Stabimed® pro RICE

Kurze Softorthese mit Hyperextensionsschutz

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.0067

medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 58)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Unterstützung der physiologischen Führung des Kniegelenks notwendig ist, wie z. B.:

- Bei Knieinstabilitäten
- Nach Meniskusverletzungen
- Nach endoprothetischen Eingriffen
- Bei Kniegelenkarthrose

## Therapeutischer Nutzen:

- Kühlen kann Schmerzen reduzieren
- Kompression kann Schwellungen reduzieren und einer Ödembildung entgegenwirken
- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks
- Gel-Kühlkompressen mit Patella-Aussparung zur Kältetherapie
- Ein-Kammer-Luftsystem mit Luftpumpe inkl. Ventilknopf zur Druckregulierung für eine einfache und eine individuelle Anpassung der Kompression

## Produktvorteile



Die Aluminiumschienen sind individuell anpassbar und geben eine gute Stabilität.



Zwei breite Gurte, die leicht zu greifen sind und eine angenehme Polsterung haben.

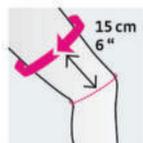


Ein-Kammer-Luftsystem mit Luftpumpe inkl. Ventilknopf zur Druckregulierung für eine einfache Bedienung und eine schnelle individuelle Anpassung.



Leichte Handhabung da die Orthese von vorne auf das Knie gelegt werden kann.

schwarz



Größe universal

Art.-Nr. G.180.000

Maximaler Umfang 60 cm ohne Gurtverlängerung –  
90 cm mit Gurtverlängerung

# Stabimed® RICE

Kurze Softorthese mit Extensions-/ Flexionsbegrenzung

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.1051

medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 58)



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Sicherung der physiologischen Führung des Kniegelenks und / oder Entlastung des Gelenkapparates notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Seitenbandverletzungen
- Nach Meniskusverletzungen
- Nach endoprothetischen Eingriffen
- Bei Knieinstabilitäten
- Bei Kniegelenkarthrose

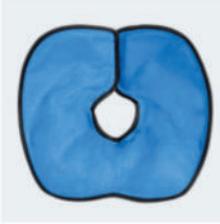
## Therapeutischer Nutzen

- Kühlen kann Schmerzen reduzieren
- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks
- Gel-Kühlkompressen mit Patella-Aussparung zur Kältetherapie
- Ein-Kammer-Luftsystem mit Luftpumpe inkl. Ventilknopf zur Druckregulierung für eine einfache und eine individuelle Anpassung der Kompression
- Kompression kann Schwellungen reduzieren und einer Ödembildung entgegenwirken
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzuträglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 120°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

## Produktvorteile



Ein-Kammer-Luftsystem mit Luftpumpe inkl. Ventilknopf zur Druckregulierung für eine einfache Bedienung und eine schnelle individuelle Anpassung.



Zwei Kühlkompressen zum Wechsel während der Kühlanwendung.

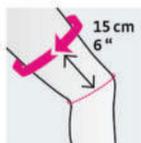


Die Aluminiumschienen sind individuell anpassbar und geben eine gute Stabilität.



Leichte Handhabung, da die Orthese von vorne auf das Knie gelegt werden kann. Zwei breite Gurte, die leicht zu greifen sind und eine angenehme Polsterung haben.

schwarz



Größe universal

Art.-Nr. G.170.000

Maximaler Umfang 60 cm ohne Gurtverlängerung – 90 cm mit Gurtverlängerung

# Stabimed® pro

Kurze Softorthese mit  
Hyperextensionsschutz

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.0015



## Indikationen

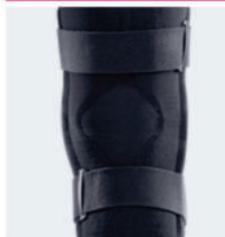
Alle Indikationen, bei denen eine Unterstützung der physiologischen Führung des Kniegelenks notwendig ist, wie z. B.:

- Bei Knieinstabilitäten
- Nach Meniskusverletzungen
- Bei Kniegelenksarthrose

## Therapeutischer Nutzen

- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks
- Das kompressive Abstandsgestrick kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Führung und Stabilisierung des Kniegelenks

## Produktvorteile



Angenehmes Tragegefühl und hohe Atmungsaktivität durch spezielle Stricktechnologie im Bereich der Kniekehle.

grau

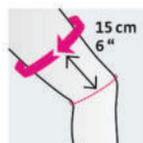


Schnelle und einfache Handhabung dank Schlupf-Variante.



Schlupf-Variante

Gelenk und Gelenkschienen durch Polstermaterial abgedeckt.



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74	74 – 84
<b>Größe</b>	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
<b>Art.-Nr.</b>	G.080.161	G.080.162	G.080.163	G.080.164	G.080.165	G.080.166	G.080.167

# Stabimed®

Kurze Softorthese mit  
Extensions- / Flexionsbegrenzung

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.1011

medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 58)

## Indikationen

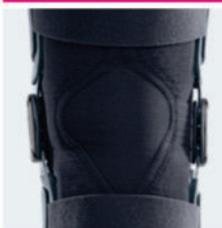
Alle Indikationen, bei denen eine Sicherung der physiologischen Führung des Kniegelenks und / oder Entlastung des Gelenkapparates notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Seitenbandverletzungen
- Bei Knieinstabilitäten
- Nach Meniskusverletzungen
- Bei Kniegelenksarthrose

## Therapeutischer Nutzen

- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks
- Das kompressive Abstandsgestrick kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Führung und Stabilisierung des Kniegelenks
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzuträglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: -5°, 0°, 10°, 20°, 30°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
  - Ruhigstellung: 0°, 10°, 20°, 30°

## Produktvorteile



Angenehmes Tragegefühl und hohe Atmungsaktivität durch spezielle Stricktechnologie im Bereich der Kniekehle.

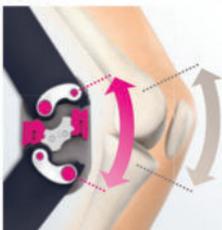
grau



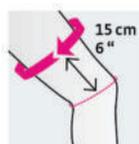
Umfangreiches Keile-Set zur flexiblen Extensions- und Flexionsbegrenzung - inklusive 5 Grad Hyperextensionskeil - werkzeugfreier Keilewechsel möglich.



Wrap-Variante



Das physioglide Gelenk ahmt die Roll-Gleit-Bewegung des Knies nach und unterstützt den sicheren Sitz am Bein.



Oberschenkel-Umfang (cm)	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74	74 – 84
Größe	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Art.-Nr.	G.070.141	G.070.142	G.070.143	G.070.144	G.070.145	G.070.146	G.070.147

# Collamed® / Collamed® long

Lange Softorthese nach 4-Punkt-Prinzip  
mit Extensions- / Flexionsbegrenzung

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.2008



medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 58)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Sicherung der physiologischen Führung des Kniegelenks und / oder Entlastung des Gelenkapparates notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Seitenbandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Kreuzbandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Bei Knieinstabilitäten
- Nach Meniskusverletzungen
- Bei Kniegelenksarthrose

## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung des Kniegelenks durch 4-Punkt-Stabilisierungsprinzip
- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks durch lange seitliche Schienen
- Unterstützt die Führung und Stabilisierung der Kniebewegung in einstellbaren Bewegungsumfängen
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzuträglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: -5°, 0°, 10°, 20°, 30°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
  - Ruhigstellung: 0°, 10°, 20°, 30°

## Produktvorteile



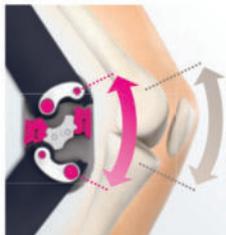
Gurteinstellhilfen für das 4-Punkt-Prinzip. Vorteil: Keine Gurtverschlüsse auf der Beinrückseite für mehr Tragekomfort (Gurteinstellhilfen sind im Lieferumfang enthalten).



Angenehmes Tragegefühl und hohe Atmungsaktivität durch spezielle Stricktechnologie im Bereich der Kniekehle.



Umfangreiches Keile-Set zur flexiblen Extensions- und Flexionsbegrenzung - inklusive 5 Grad Hyperextensionskeil - werkzeugfreier Keilwechsel möglich.



Das physiologische Gelenk ahmt die Roll-Gleit-Bewegung des Knies nach und unterstützt den sicheren Sitz am Bein.

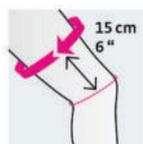
grau



Wrap-Variante



Collamed® long



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74	74 – 84
<b>Größe</b>	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
<b>Collamed Art.-Nr.</b>	G.060.241	G.060.242	G.060.243	G.060.244	G.060.245	G.060.246	G.060.247
<b>Collamed long Art.-Nr.</b>	G.060.251	G.060.252	G.060.253	G.060.254	G.060.255	G.060.256	

# medi PT control®

Orthese mit einstellbaren Gelenken zur Korrektur und Sicherung des Patellagleitweges

Hilfsmittelnummer: 23.04.05.2003

medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 58)



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Korrektur und / oder Entlastung und Sicherung des Patellagleitweges in definierten Bewegungsumfängen notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Patellaluxation (konservativ / postoperativ)
- Patellofemorales Schmerzsyndrom
- Bei lateralem Malalignment und begleitender Knieinstabilität
- Nach retropatellarer Knorpelchirurgie

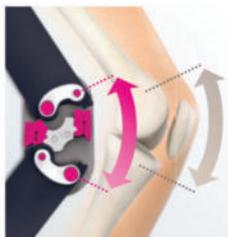
## Therapeutischer Nutzen

- Führung und Stabilisierung der Patellabewegung durch mitgleitenden Führungsbügel. Einer Lateralisierung der Patella wird entgegengewirkt
- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks durch seitliche Schienen
- Führung und Stabilisierung der Kniebewegung in einstellbaren Bewegungsumfängen
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzuträglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

## Produktvorteile



Die Gelenkkonstruktion ermöglicht einen werkzeugfreien Keilwechsel – mit Pinzette in jeder Gelenkabdeckung.



Das physioglide Gelenk ahmt die Roll-Gleit-Bewegung des Knies nach und unterstützt den sicheren Sitz am Bein.



Angenehmes Tragegefühl und hohe Atmungsaktivität durch Netzmaterial im Bereich der Kniekehle.

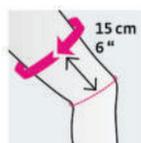
grau



Wrap-Variante



Schlupf-Variante



Oberschenkel-Umfang (cm)	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
Größe	XS	S	M	L	XL	XXL
Art.-Nr.	G.14□◇01	G.14□◇02	G.14□◇03	G.14□◇04	G.14□◇05	G.14□◇06

□ = Variante ergänzen: 2= medi PT control, 3= medi PT control wrap / ◇ = Ausrichtung ergänzen: links = 2, rechts = 3

# medi Soft OA light

Knie-Softorthese zur Entlastung

Hilfsmittelnummer: 23.04.04.0004

Hinweis zur richtigen Gonarthrose Orthese (siehe S. 85)



## Indikationen

Alle Indikationen, die eine Entlastung eines Kompartiments nach 3-Punkt-Entlastungsprinzip und zusätzliche physiologische Führung des Kniegelenks benötigen, wie z. B.:

- Bei unilateraler Kniegelenksarthrose
- Nach Meniskuseingriffen

## Therapeutischer Nutzen

- Entlastung des lateralen bzw. medialen Kompartiments durch 3-Punkt-Prinzip
- Schmerzreduzierung durch Druckentlastung auf der betroffenen Seite des Gelenks
- Dynamische Gurtstraffung sorgt für eine adaptive Entlastung des Kniegelenks während der Bewegung. Folge: größte Entlastung des Kniegelenks, wenn die Belastung am höchsten ist
- Das kompressive Abstandsgestrick kann die Propriozeption verbessern
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: -5°, 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 120°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

## Produktvorteile



**Einfache Handhabung:** Die kombinierte Schlupf-Wickel-Konstruktion ermöglicht ein einfaches Anlegen und gleichzeitig ein schnelles erstes Ausrichten und Fixieren am Bein.

grau



medi Airtex®



**Einfache und individuelle Entlastung:** Durch die manuelle Gurtstraffung kann der Patient einfach die gewünschte Entlastung selbst einstellen. Eine Skala gibt hier Orientierung.



**Komfortzone Kniekehle:** Die durchdachte Konstruktion führt die Gurte außerhalb des empfindlichen Kniekehlenbereichs vorbei und kann so unangenehmen Druck vermeiden. Das eingearbeitete, weiche Material sorgt in der Komfortzone mit seiner Atmungsaktivität zusätzlich für einen angenehmen Tragekomfort.

## Digitaler Therapiebegleiter

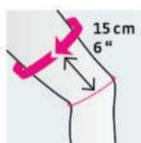


Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/OA](https://medi.biz/OA) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Zubehör



In jeder Produkt-Verpackung: Physio-Band mit Übungsposter



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
<b>Größe</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
<b>Art.-Nr.</b>	G.04◇.611	G.04◇.612	G.04◇.613	G.04◇.614	G.04◇.615	G.04◇.616

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links Varus / rechts Valgus, 3 = rechts Varus / links Valgus

# medi Soft OA

Knie-Softorthese zur Entlastung und Führung

Hilfsmittelnummer: 23.04.04.1017

Hinweis zur richtigen Gonarthrose Orthese (siehe S. 85)



## Indikationen

- Alle Indikationen, die eine Entlastung eines Kompartiments nach 3-Punkt-Entlastungsprinzip, eine zusätzliche physiologische Führung und ggf. eine Bewegungseinschränkung des Kniegelenks benötigen, wie z. B.:
- Bei unilateraler Kniegelenksarthrose
  - Nach Knorpelchirurgie oder Knorpelaufbau
  - Nach Meniskuseingriffen

## Therapeutischer Nutzen

- Entlastung des lateralen bzw. medialen Kompartiments durch 3-Punkt-Entlastungsprinzip
- Schmerzreduzierung durch Druckentlastung auf der betroffenen Seite des Gelenks
- Dynamische Gurtstraffung sorgt für eine adaptive Entlastung des Kniegelenks während der Bewegung.  
Folge: größte Entlastung des Kniegelenks, wenn die Belastung am höchsten ist
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: -5°, 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 120°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

## Produktvorteile



**Einfache und individuelle Entlastung:** Durch das mehrstufige Rasten-System kann der Patient einfach die gewünschte Entlastung selbst einstellen. Eine Skala gibt hier Orientierung.



**Korrekte Positionierung:** Eine Aussparung im Bereich der Patella dient als Positionierungshilfe für einen korrekten Sitz der Orthese.



**Komfortzone Kniekehle:** Die durchdachte Konstruktion führt die Gurte außerhalb des empfindlichen Kniekehlenbereichs vorbei und kann so unangenehmen Druck vermeiden. Das eingearbeitete, weiche Material sorgt in der Komfortzone mit seiner Atmungsaktivität zusätzlich für einen angenehmen Tragekomfort.

grau



Schlupf-Wickel-Variante

## Digitaler Therapiebegleiter

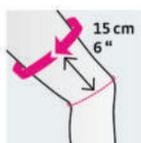


Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/OA](https://medi.biz/OA) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Zubehör



In jeder Produkt-Verpackung: Physio-Band mit Übungsposter



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
<b>Größe</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
<b>Art.-Nr.</b>	G.03◊.611	G.03◊.612	G.03◊.613	G.03◊.614	G.03◊.615	G.03◊.616

◊ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links Varus / rechts Valgus, 3 = rechts Varus / links Valgus

# M.4s® comfort

4-Punkt-Hartrahmenorthese  
mit Extensions- / Flexionsbegrenzung

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.3013

medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 58)



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine physiologische Führung und Stabilisierung des Kniegelenks und / oder Entlastung des Gelenkapparates in mindestens zwei Ebenen notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Kreuzbandrupturen (konservativ / postoperativ)
- Nach Seitenbandrupturen (konservativ / postoperativ)
- Bei Knieinstabilitäten
- Nach Meniskuseingriffen
- Nach Knorpel Eingriffen

## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung des Kniegelenks durch 4-Punkt-Stabilisierungsprinzip
- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks durch festen Rahmen
- Führung und Stabilisierung der Kniebewegung in einstellbaren Bewegungsumfängen
- Mit dem 5-Grad-Hyperextensionskeil kann bei Bedarf eine leichte Überstreckung ermöglicht werden
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzuträglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: - 5°, 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 120°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

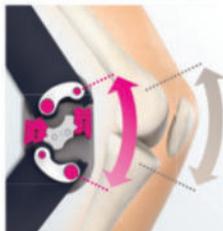
## Produktvorteile



Umfangreiches Keile-Set zur flexiblen Extensions- und Flexionsbegrenzung - inklusive 5 Grad Hyperextensionskeil.



Die Gelenkkonstruktion ermöglicht einen werkzeuggestützten Keilwechsel – mit Pinzette in jeder Gelenkabdeckung.



Das physioglide Gelenk ahmt die Roll-Gleit-Bewegung des Knies nach und unterstützt den sicheren Sitz am Bein.

weiß

schwarz



Sorglospaket

## Zubehör



Kühlkomresse in jeder Produktverpackung



Oberschenkel-Umfang (cm)	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
Größe	XS	S	M	L	XL	XXL
Art.-Nr.	G.03Δ.091	G.03Δ.092	G.03Δ.093	G.03Δ.094	G.03Δ.095	G.03Δ.096

Δ = Farbe ergänzen: 7 = schwarz, 8 = weiß / ◊ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# M.4<sup>s</sup> PCL dynamic

Hartrahmenorthese mit  
Extensions- / Flexionsbegrenzung

Hilfsmittelnummer beantragt für 23.04.xx.xxxx

medi Rehab<sup>®</sup> one zur  
Ödemtherapie (S. 58)

Weitere Produkte für die  
HKB-Therapie: medi PTS (S. 91)



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine physiologische Führung und Stabilisierung des Kniegelenks und / oder Entlastung des Gelenkapparates in mindestens zwei Ebenen notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Verletzung des hinteren Kreuzbandes (konservativ / postoperativ)

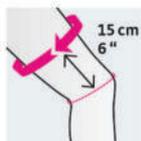
## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung des Kniegelenks durch 4-Punkt-Stabilisierungsprinzip
- Durch die aktive Kräfteinwirkung über das Unterstützungspad wird die Tibia in der gewünschten Position gehalten
- Führung und Stabilisierung der Kniebewegung in einstellbaren Bewegungsumfängen
- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks durch festen Rahmen
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzutraglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen:
  - Extension: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/pcl](https://medi.biz/pcl) zu den therapiebegleitenden Übungen



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
<b>Größe</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
<b>Art.-Nr. M.4s PCL dynamic</b>	G.081.091	G.081.092	G.081.093	G.081.094	G.081.095	G.081.096
<b>Art.-Nr. M.4s PCL dynamic SLP</b>	G.081.001	G.081.002	G.081.003	G.081.004	G.081.005	G.081.006

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

## Produktvorteile



Die Flügelform des Tibia-Polsters passt sich an die anatomische Form des Schienbeins an. Der Druck verteilt sich angenehm.



Das integrierte Drehrad ermöglicht eine exakte und individuelle Einstellung des Unterstützungspads.



Das physioglide Gelenk ahmt die Roll-Gleit-Bewegung des Knies nach und unterstützt den sicheren Sitz am Bein.

## Zubehör



Kühlkomresse in jeder Produktverpackung

schwarz



# M.4 X-lock®

4-Punkt-Hartrahmenorthese  
mit Extensions- / Flexionsbegrenzung

Hilfsmittelnummer: 23.04.03.3013



medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 58)

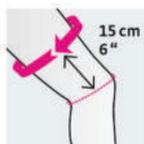
## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine physiologische Führung und Stabilisierung des Kniegelenks und / oder Entlastung des Gelenkapparates in mindestens zwei Ebenen notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Meniskuseingriffen
- Nach Knorpel Eingriffen
- Postoperativ nach Patellasehnenruptur und / oder Quadricepssehnenruptur
- Postoperativ nach Kniescheibenfraktur
- Nach Fesselungsoperationen der Kniescheibe (MPFL)
- Konservativ nach Patellaluxation
- Nach Kreuzbandrupturen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Seitenbandrupturen (posttraumatisch / postoperativ)
- Bei Knieinstabilitäten

## Therapeutischer Nutzen

- Das Gelenk ermöglicht eine einfache Umstellung zwischen Ruhigstellung in Vollextension und Bewegungsfreiheit in definierten Umfängen
- Die Lock-Funktion ermöglicht bei Bedarf therapiegerechte Belastungen in Vollextension (axiale Belastung) bzw. frühfunktionelle Übungen im unbelasteten Zustand
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
<b>Größe</b>	XS	S	M	L	XL	XXL
<b>Art.-Nr.</b>	G.061.◇91	G.061.◇92	G.061.◇93	G.061.◇94	G.061.◇95	G.061.◇96

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

## Produktvorteile



Die Gelenkkonstruktion ermöglicht einen werkzeugfreien Keilewechsel – mit Pinzette in jeder Gelenkabdeckung.



Wasserabweisendes Polstermaterial – Orthese kann auch während des Duschens getragen werden.



Die geteilten Gurtpolster (an Gurt 4) können individuell platziert werden. Das kann ungewünschten Druck auf OP-Wunde vermeiden.

## Zubehör



Kühlkomresse in jeder Produktverpackung

schwarz



Sorglospaket



Unlocked-Modus  
bei unbelastetem  
Bein in Flexion



Lock-Modus  
bei Vollextension

# Das medi Sorglospaket für Knieorthesen

Das medi Sorglospaket bietet Ihnen ein System mit dem Sie Ihre Patienten mit immer neuen, auf Keimarmut geprüften Orthesen versorgen. Vertrauen Sie auf bewährte medi Qualität – der Sicherheit zuliebe.

Seit 2004 werden Orthesen von den Verbänden der gesetzlichen Krankenversicherung (GKV) im Mietsystem mit Wiedereinsatz angeboten. Die Wiederaufbereitung von Knieorthesen ist grundsätzlich möglich. Dabei sind jedoch umfangreiche Richtlinien vom Robert-Koch-Institut (RKI) sowie der Europäischen Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745 MDR zu erfüllen. Der Wiederaufbereitende trägt die Verantwortung für die medizinisch, hygienisch und gesundheitlich einwandfreie Qualität der Orthesen.

Nach einem Gutachten von Prof. Dr. med. Franz Daschner können Orthesen nach dem Tragen nicht nur mit Hautflora und Schimmelpilzen, sondern auch mit pathogenen Keimen belegt sein.\* Mit dem medi Sorglospaket erhalten Sie immer neue und auf Keimarmut geprüfte Orthesen, für die Versorgung Ihrer Patienten.

Das medi SLP Portal ermöglicht Ihnen zudem eine einfache und transparente Orthesen- und Patientenverwaltung – für ein effektives Arbeiten, auch filialübergreifend. Mit wenigen Klicks können Sie jederzeit die neuesten Informationen zu Ihren Orthesen abrufen oder ändern.

## Neu: die kostenlose medi SLP App.

Sie können den gesamten Versorgungsprozess jetzt auch bequem und mobil per App durchführen – ideal für die Arbeit im Außendienst. Mit nur wenigen Klicks erhalten Sie eine Übersicht aller aktuell verfügbarer Orthesen. Besonders praktisch: Einfach den Barcode scannen und so noch schneller die gewünschte Orthese erfassen.

Über den einfachen Rezept-Scan können Sie die benötigten Patientendaten in der App erfassen und das gewünschte Hilfsmittel direkt abgeben.

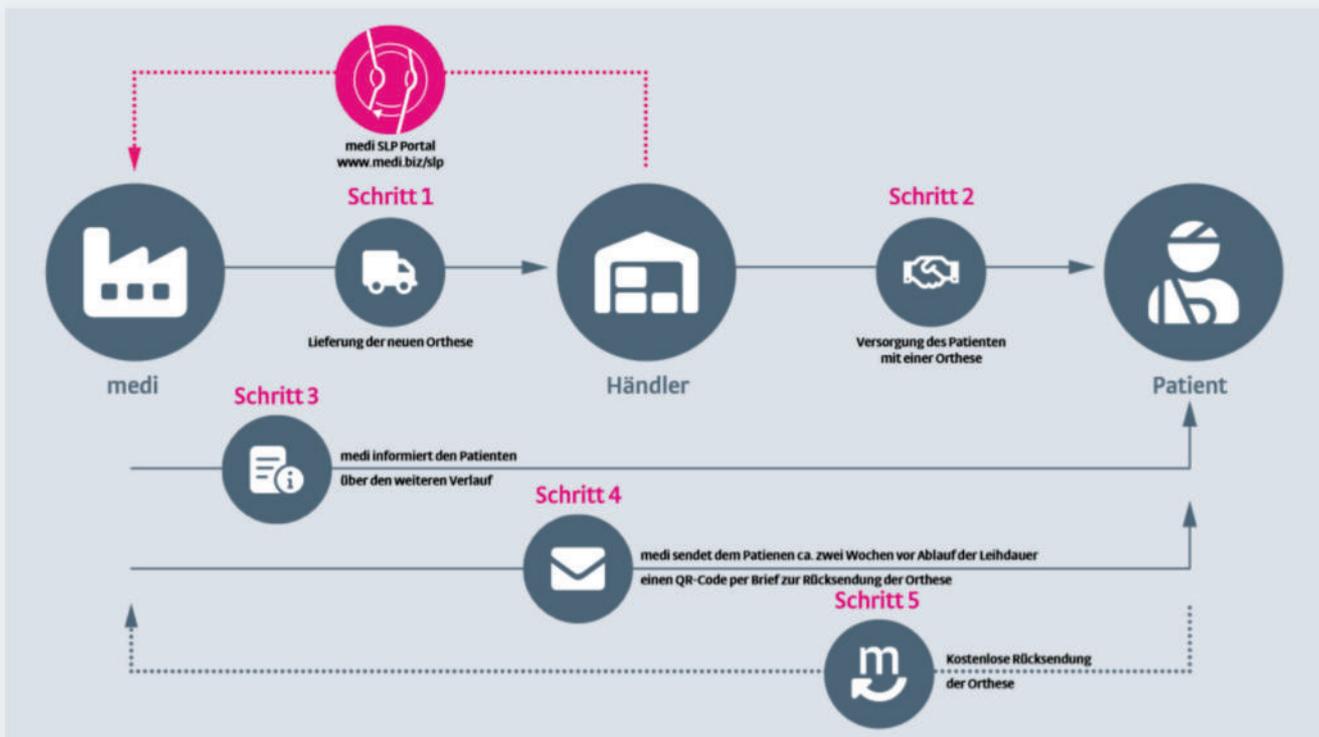
### Zusätzliches Plus:

Der Abgabeprozess der Orthesen über die medi SLP App funktioniert auch offline. Ihre Daten werden automatisch zwischengespeichert. Sobald Sie wieder online sind, wird der Prozess abgeschlossen und die Daten werden mit dem medi SLP Portal synchronisiert.

Weitere Informationen zur medi SLP App erhalten Sie unter [www.mediz.biz/slp](http://www.mediz.biz/slp).



Sie sind bereits überzeugt? Dann laden Sie sich die App direkt kostenlos auf Ihr Smartphone. Scannen Sie dafür einfach den QR-Code, um zum Download-Bereich zu gelangen. Die App ist für Apple- und Android-Geräte verfügbar.



\* Stellungnahme zur hygienischen Aufbereitung von Knie-Orthesen, Prof. Dr. med F. Daschner, Dr. med S. Wenzler-Röttele, PD Dr. med M. Dettenkofer, Institut für Umweltmedizin und Krankenhaushygiene, Universitätsklinikum Freiburg, Dezember 2005

# M.4<sup>®</sup>s OA comfort

4-Punkt Hartrahmenorthese zur Varus- / Valgusentlastung und Stabilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.04.04.2003



## Indikationen

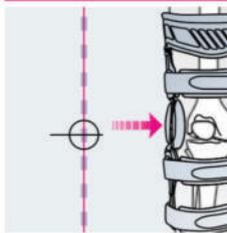
Alle Indikationen, die eine Entlastung eines Kompartiments nach dem 3-Punkt-Prinzip, eine physiologische Führung und Stabilisierung nach dem 4-Punkt-Prinzip und ggf. eine Bewegungseinschränkung des Kniegelenks benötigen, wie z. B.:

- Schwere mediale oder laterale Gonarthrose (mind. Grad III) in Verbindung mit komplexer Bandinstabilität
- Vor HTO (Umstellungsosteotomie) zur unikompartimentellen Entlastung bei schwerer Gonarthrose (Brace-Test)
- Nach Knorpelchirurgie oder Knorpelaufbau
- Nach Meniskuseingriffen

## Therapeutischer Nutzen

- Entlastung des lateralen bzw. medialen Kompartiments durch 3-Punkt-Entlastungsprinzip
- Schmerzreduzierung durch Druckentlastung auf der betroffenen Seite des Gelenks
- Sichere kollaterale Stabilisierung durch festen Rahmen
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzuträglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

## Produktvorteile



Bewährte gelenknahe Varus- / Valgus-Einstellgelenke.



Verbesserte Passform: Die bewegliche Oberschenkelhülle passt sich an verschiedene Formen des Oberschenkels an – besonders während der Bewegung.

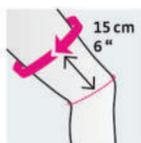


Hoher Tragekomfort: Doppellagige Kondylenpolster-Überzüge können durch das leichte Gleiten zwischen den beiden Materialschichten Reibstellen auf der Haut reduzieren.



Flache und leichte Rahmenbauweise (Aluminium). Anatomisch vorgeformte und verwindungssteife Rahmengeometrie.

grau / graphit



Oberschenkel-Umfang (cm)	31 – 37	37 – 45	45 – 51	51 – 57	57 – 65	65 – 74
Größe	XS	S	M	L	XL	XXL
Art.-Nr. M.4s OA comfort	G.52□.091	G.52□.092	G.52□.093	G.52□.094	G.52□.095	G.52□.096
Art.-Nr. M.4s OA comfort SLP	G.52□.001	G.52□.002	G.52□.003	G.52□.004	G.52□.005	G.52□.006

□ = Variante ergänzen: 7 = Varus, 8 = Valgus / ◊ = Ausrichtung ergänzen: links = 2, rechts = 3

# Gonarthrose-Orthese: varus oder valgus?

M.4\*s OA comfort

	Varus-Fehlstellung (O-Bein)		Valgus-Fehlstellung (X-Bein)	
<b>Fehlstellung</b>	varus rechts	varus links	valgus rechts	valgus links
<b>richtige Orthesenauswahl*</b>	varus rechts	varus links	valgus rechts	valgus links
<b>Betroffene Seite</b>	medial rechts	medial links	lateral rechts	lateral links
<b>Entlastungsgelenk</b>	lateral rechts	lateral links	medial rechts	medial links

## medi Soft OA light / medi Soft OA

	richtige Orthesenwahl
<b>Produktvariante</b>	varus links = valgus rechts varus rechts = valgus links

### Fußnote

\* Varus-Fehlstellung = varus Orthese;  
Valgus-Fehlstellung = valgus Orthese

### Studien



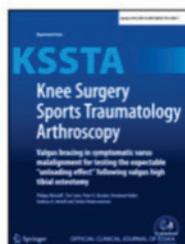
„Klinische und ganganalytische Untersuchung einer valgusierenden Kniegelenkentlastungsorthese in der Therapie der medialen Gonarthrose“

PD Dr. med. R. Müller-Rath et al.



„Klinische und funktionelle Ergebnisse nach Stressreaktionen und Stressfrakturen der Tibia bei Freizeitsportlern“

Dr. med. P. Schäferhoff et al.

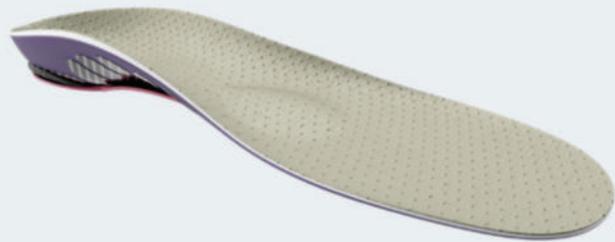


„Valgus bracing in symptomatic varus malalignment for testing the expectable „unloading effect“ following valgus high tibial osteotomy“

Dr. med. P. Minzlaff et al.

# igli® OA Carbon-Einlage

Mit flächigen Postings zur  
gezielten Korrektur der Beinachse von  
Gonarthrose-Patienten



## Indikationen

- Gonarthrose

## Therapeutischer Nutzen

- Stabile Ferse mit Versteifung für eine ideale Führung des Rückfußes in einer moderat hohen Schale
- Geschlitztes Carbon zum Erhalt der Flexibilität bei Belastung im Längsgewölbe
- Flexibilität der Carbon-Spange für Beweglichkeit des Fußes
- Großflächige Postings zur flächigen und gezielten Korrektur
- Leichte Versteifung durch Carbon-Spange bis in den Vorfuß für ideale Führung der Ganglinie und Anbringung der Postings
- Reduziert den Druck im Kniegelenk durch Kraftumlenkung

## Produktvorteile



Mehr Beweglichkeit  
Dynamisches Carbon-  
Chassis über den  
kompletten Fuß.



Extrastabilität  
durch Versteifung im  
Fersenbereich



Extraflexibilität  
Geschlitztes Carbon  
zum Erhalt einer  
Flexibilität bei  
Belastung im Längs-  
gewölbe.



Großflächige Postings  
zur gezielten Korrektur

<b>Schuhgröße</b>	35 / 36	37 / 38	39 / 40	41 / 42	43 / 44	45 / 46	47 / 48
<b>Art.-Nr.</b>	PD33635	PD33637	PD33639	PD33641	PD33643	PD33645	PD33647

OA-Postings sind inkludiert.

# medi ROM

Universalknieschiene  
zur Mobilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.04.02.0006

medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 58)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine frühfunktionelle Mobilisierung mit Bewegungsbegrenzung des Kniegelenks notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Meniskusverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Sehnenverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks
- Ruhigstellung in einstellbarer Position
- Die Ruhigstellung des Kniegelenks kann zu einer Schmerzreduktion führen
- Kontrollierte Mobilisierung des Kniegelenks durch variable Extensions- bzw. Flexionsbeschränkungen
- Limitierungsmöglichkeiten:
  - Extension: 0°, 10°, 20°, 30°
  - Flexion: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°
  - Immobilisierung: 0°, 10°, 20°, 30°

## Produktvorteile



Einfache Einstellung von Extension und Flexion durch medi Quick-Set-Gelenk.

Einfache Handhabung durch breitflächige Gurte mit praktischen Schnellverschlüssen.

Hautfreundliches Innenmaterial für hohen Tragekomfort.

Guter Sitz durch individuell anpassbare Gurte.

Kürzbare Gelenkschienen und Polster zur individuellen Anpassung.

grau



medi Kidz –  
Auch als medi  
Kidz Version  
erhältlich.

Schienenlänge (cm)	57	63
Größe	kurz	lang
Art.-Nr.	G.180.029	G.180.021

# medi Classic

Knieorthese zur Immobilisierung

Hilfsmittelnummer:

0° 23.04.01.0009

20° 23.04.01.1003



medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 58)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Kniegelenks in gestreckter / gebeugter Position notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Meniskusverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Sehnenverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Patellaluxation
- Nach kniegelenksnahen Frakturen

## Therapeutischer Nutzen

- Ruhigstellung in gestreckter (0°) / gebeugter (20°) Position
- Die Ruhigstellung des Kniegelenks kann zu einer Schmerzreduktion führen

## Produktvorteile

Einfaches An- und Ablegen ohne Anwinkeln des Knies durch offene Wickelkonstruktion.

Individuelle Anpassung an Beinumfang durch Klettverschlusstechnik.

Angenehmes, hautfreundliches Material, waschbar.

Herausnehmbare und anpassbare Stabilisierungsstäbe.

 weiß



medi Kidz –  
Auch als medi  
Kidz Version  
erhältlich.

Schienenlänge (cm)	40	50	60	40	50	60
Variante	gerade			gebeugt 20°		
Art.-Nr.	5.650.012	5.650.022	5.650.032	5.650.052	5.650.053	5.650.054

# medi Classic air

Knieorthese zur Immobilisierung

Hilfsmittelnummer:

0° 23.04.01.0009

20° 23.04.01.1003



medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 58)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Kniegelenks in gestreckter / gebeugter Position notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Meniskusverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Sehnenverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Patellaluxation
- Nach kniegelenksnahen Frakturen

## Therapeutischer Nutzen

- Ruhigstellung in gestreckter (0°) / gebeugter (20°) Position
- Die Ruhigstellung des Kniegelenks kann zu einer Schmerzreduktion führen

## Produktvorteile



Angenehmes Tragen durch dünnes, atmungsaktives, hautfreundliches Material.



Herausnehmbare und anpassbare Stabilisierungsstäbe.



Sicherer Sitz der Orthese durch aufgebrachte Rutschsicherung im oberen und unteren Teil der Orthese.

Einfaches An- und Ablegen ohne Abwinklung des Knies durch offene Wickelkonstruktion.

Individuelle Anpassung an Beinumfang durch 3-teilige Konstruktion und Klettverschlusstechnik.

■ grau

Schienlänge (cm)	40	50	60	40	50	60
Variante	gerade			gebeugt 20°		
Art.-Nr.	5.650.004	5.650.005	5.650.006	5.650.024	5.650.025	5.650.026

# medi Jeans

Knieorthese zur Immobilisierung

Hilfsmittelnummer:

0° 23.04.01.0010

30° 23.04.01.1004



medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 58)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Kniegelenks in gestreckter / gebeugter Position notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Meniskusverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Sehnenverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Patellaluxation
- Nach kniegelenksnahen Frakturen

## Therapeutischer Nutzen

- Ruhigstellung in gestreckter (0°) / gebeugter (30°) Position
- Die Ruhigstellung des Kniegelenks kann zu einer Schmerzreduktion führen

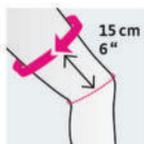
## Produktvorteile

Einfaches An- und Ablegen ohne Abwinklung des Knies durch offene Wickelkonstruktion.

Angenehmes, hautfreundliches Material, waschbar.

Herausnehmbare und anpassbare Stabilisierungsstäbe.

 blau



<b>Oberschenkel-Umfang (cm)</b>	37 – 46	47 – 56	57 – 66
<b>Größe</b>	S	M	L
<b>Art.-Nr.</b>	5.65□.0◇2	5.65□.0◇3	5.65□.0◇4

□ = Variante ergänzen: 1 = gerade 0°, 3 = gebeugt 30°  
◇ = Schienlänge: 5 = 50cm, 6 = 60cm

# medi PTS®

Knieorthese zur Immobilisierung und Entlastung des hinteren Kreuzbandes

Hilfsmittelnummer: 23.04.01.3002



medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 58)  
 Weitere Produkte für die HKB-Therapie: M.4®s PCL dynamic (S. 81)

## Indikationen

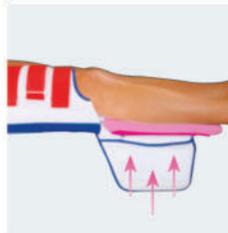
Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung und Entlastung des Kniegelenks in mindestens einer Ebene notwendig ist, wie z. B.:

- Nach hinteren Kreuzbandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Knieluxation (postoperativ)
- Nach komplexen Bandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Sehnenverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Ruhigstellung in gestreckter (0°) Position
- Die Ruhigstellung des Kniegelenks kann zu einer Schmerzreduktion führen
- Spezielle Wadenpelotte, die die Wade stützt und ein posteriores Zurücksinken der Tibia begrenzt
- Limitierung der hinteren Schublade bei gleichzeitiger Entlastung des hinteren Kreuzbands

## Produktvorteile



Individuelle Positionierung des Wadenpads.

Einfaches An- und Ablegen ohne Abwinklung des Knies durch offene Wickelkonstruktion.

Individuelle Anpassung an Beinumfang durch 3-teilige Konstruktion und Klettverschluss-technik.

Angenehmes, hautfreundliches Material, waschbar.

Herausnehmbare und anpassbare Stabilisierungsstäbe.

 weiß

Schielenlänge (cm)	45	55	60	65
Art.-Nr.	5.650.222	5.650.223	5.650.132	5.650.224

# medi Rehab<sup>®</sup> one

Rundgestrickter medizinischer Kompressionsstrumpf

Hilfsmittelnummer: 17.06.01.0118



Neu: Mit geschlossener und offener Spitze erhältlich

## Indikationen

- Ödeme
- Posttraumatische Ödeme
  - Postoperative Ödeme

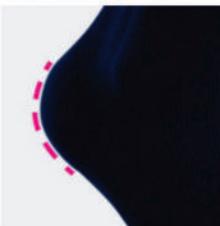
## Therapeutischer Nutzen

- Rundgestrickter medizinischer Kompressionsstrumpf zur Kompression der unteren Extremitäten, hauptsächlich zur Vorbeugung und Behandlung von allgemeinen Schwellungszuständen
- Durch kompressiven Druck (Kompressionsklasse I) von außen auf das Gewebe, können bestehende Ödeme reduziert und einer Ödembildung entgegengewirkt werden
- Zur effektiven Ödemtherapie nach orthopädischen Eingriffen und Verletzungen am Bewegungsapparat (an den unteren Extremitäten)

## Produktvorteile



3D-Längsrippen unterstützen das korrekte Anlegen und geben Sicherheit bei der Handhabung.



Vorgeformte Ferse für eine leichtere Positionierung und einen sicheren Sitz.



Breites Kniestrumpfbündchen für zusätzlichen Halt.

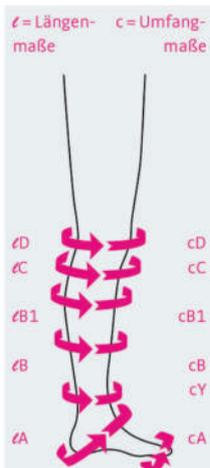
green/  
ocean  
blue



Clima Comfort



geschlossene Variante



Größe	II	III	IV	V	VI
Umfang cD (cm)	29 – 36	32 – 39	34 – 42	36 – 45	38 – 48
Umfang cC (cm)	30 – 37	33 – 40	35 – 43	37 – 46	39 – 49
Umfang cB1 (cm)	24 – 29	26 – 32	29 – 35	31 – 37	33 – 39
Umfang cB (cm)	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30
Umfang cY (cm)	28 – 33	29 – 35	31 – 37	32 – 38	33 – 40
Umfang cA (cm)	19 – 24	21 – 26	23 – 29	25 – 32	27 – 34
Art.-Nr.	R.A4Δ.4□2	R.A4Δ.4□3	R.A4Δ.4□4	R.A4Δ.4□5	R.A4Δ.4□6

Δ = Länge ergänzen: 0 = normal (39 – 44 cm), 7 = kurz (34 – 38 cm)  
□ = Fußspitze: 0 = offene Spitze, 1 = geschlossene Spitze

# medi Zweizug-Knöchelbandage

Zweizug-Knöchelbandage zur Weichteilkompression mit vorgeformter Ferse



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression am Sprunggelenk notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte Instabilitäten
- Distorsionen, Prellungen
- Schwellungen und Gelenkergüsse (Arthrose / Arthritis)

## Therapeutischer Nutzen

- Das kompressive Gestrick kann die Propriozeption verbessern. Eine verbesserte Propriozeption unterstützt die körpereigene Führung und Stabilisierung des Gelenks

## Produktvorteile

Nahtlos und anatomisch geformtes Gestrick.

 caramel



Clima Comfort



Clima Fresh



<b>Fessel-Umfang (cm)</b>	17 – 20	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI
<b>Art.-Nr.</b>	3.270.011	3.270.012	3.270.013	3.270.014	3.270.015	3.270.016

Maßanfertigung auf Basis „AB/AB<sup>1</sup>-Socke“ (Qualität mediven 550) erhältlich.

# Achimed®

NEU

**Komfort-Achillessehnenbandage zur Weichteilkompression mit 3D-Silikon-Pelotte**

Hilfsmittelnummer: 05.02.01.1000



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit lokaler / lokalen Druckpelotte(n) an der Achillessehne notwendig ist, wie z. B.:

- Akute und chronische Achillessehnenentzündung
- Achillodynie
- Achillobursitis

## Therapeutischer Nutzen

- Schmerzlinderung und Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch integrierte 3D-Silikon-Pelotten (Massageeffekt)
- Stabilisierung und Entlastung des Gelenks durch kompressives Gestrick (CCL II)

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/Achimed](https://medi.biz/Achimed) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Produktvorteile



Innovatives Komfortgestrick mit Dehnungszone (im Einstiegsbereich) und erweiterter Entlastungszone am Spann.



Vergrößerte 3D-Silikon-Pelotte – zweigeteilt für sanften Massageeffekt ohne Druck auf die Achillessehne.

 **silber**



Clima Comfort



Clima Fresh

## Zubehör



Beiliegende Keile zur Erhöhung der Fersen.



Inklusive Anziehhilfe für leichteres Anlegen.



<b>Fessel-Umfang (cm)</b>	17 – 20	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI
<b>Art.-Nr.</b>	K.020.221	K.020.222	K.020.223	K.020.224	K.020.225	K.020.226

# Levamed®

NEU

**Komfort-Sprunggelenkbandage zur Weichteilkompression mit 3D-Silikon-Pelotten**

Hilfsmittelnummer: 05.02.01.0002



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit lokaler / lokalen Zusatzpolster(n) am Sprunggelenk notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte Instabilitäten
- Distorsionen, Prellungen
- Schwellungen und Gelenkgüsse (Arthrose / Arthritis)

## Therapeutischer Nutzen

- Schmerzlinderung und Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch integrierte 3D-Silikon-Pelotte (Massageeffekt)
- Stabilisierung und Entlastung des Gelenks durch kompressives Gestrick (CCL II)

## Produktvorteile



Innovatives Komfortgestrick mit Dehnungszone (im Einstiegsbereich) und erweiterter Entlastungszone am Spann.



3D-Silikon-Pelotte für einen sanften Massageeffekt und zur Reduktion von Schwellungen.

## Zubehör

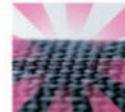


Inklusive Anziehhilfe für leichteres Anlegen.

 **silber**



**Clima Comfort**



**Clima Fresh**



**medi Kidz** – in den Größen I + II auch für Kinder geeignet.



<b>Fessel-Umfang (cm)</b>	17 – 20	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI
<b>Art.-Nr.</b>	K.010.221	K.010.222	K.010.223	K.010.224	K.010.225	K.010.226

# Levamed® active NEU

**Komfort-Sprunggelenkbandage zur Weichteilkompression mit elastischem Gurtband**

Hilfsmittelnummer: 05.02.01.2006



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit lokaler / lokalen Zusatzpolster(n) am Sprunggelenk notwendig ist und durch zusätzliche Funktionselemente, mindestens eine Bewegungsrichtung eingeschränkt wird, wie z. B.:

- Distorsionen mit Kapselüberdehnung
- Chronische Bandinstabilitäten mit wiederkehrenden Supinationstraumen (Umknickverletzungen)
- In der zweiten Behandlungsphase von Außenbandrupturen
- Konservative Behandlung von Verletzungen des Syndesmosebandes, wo keine Operation notwendig ist

## Therapeutischer Nutzen

- Schmerzlinderung und Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch integrierte 3D-Silikon-Pelotten (Massageeffekt)
- Einschränkung der Supinationsbewegung durch individuell einstellbares Gurtsystem
- Stabilisierung und Entlastung des Gelenks durch Zusammenspiel von kompressivem Gestrick (CCL II) und zusätzlichem Gurtsystem

## Produktvorteile



Innovatives Komfortgestrick mit Dehnungszone (im Einstiegsbereich) und erweiterter Entlastungszone am Spann.



Bewährter Stabilisierungsgurt: Individuell kürzbar und abnehmbar.



Integrierte 3D-Silikon-Pelotte für sanften Massageeffekt und zur Reduktion von Schwellungen.

## Zubehör



Inklusive Anziehhilfe für leichteres Anlegen.



Clima Comfort



Clima Fresh



<b>Fessel-Umfang (cm)</b>	17 – 20	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30
<b>Größe</b>	I	II	III	IV	V	VI
<b>Art.-Nr.</b>	K.012.2◊1	K.012.2◊2	K.012.2◊3	K.012.2◊4	K.012.2◊5	K.012.2◊6

◊ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi Ankle sport brace

Sprunggelenkorthese zur Stabilisierung in einer Ebene, einstellbar

Hilfsmittelnummer: 23.02.02.1045



medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 94)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung des oberen oder unteren Sprunggelenks in einer Ebene notwendig ist, wie z. B.:

- Chronische Bandinstabilitäten im oberen und unteren Sprunggelenk
- Nach Distorsionen (z. B. Supinationstrauma)
- Präventiv nach Supinationstrauma, insbesondere bei sportlicher Aktivität
- Leichte Verletzungen des Syndesmosebandes

## Therapeutischer Nutzen

- Individuell einstellbare Stabilisierung und Bewegungsfreiheit
- Die Orthese kann einem Umknicken im Sprunggelenk entgegenwirken
- Stabilisierung des Sprunggelenks

## Produktvorteile

 schwarz



Flache Stoffösen für einen hohen Tragekomfort im Schuh



Leicht zu versetzende, zu entfernende seitliche Stabilisierungselemente.



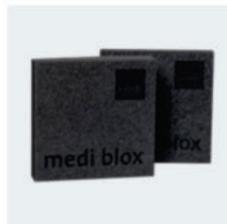
Schnell und einfach abnehmbare oder versetzbare Achtergurtung.

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/ankle](https://medi.biz/ankle) zu den therapiebegleitenden Übungen

## Zubehör



In jeder Produkt-Verpackung: medi blox für therapiebegleitende Übungen



Spann-Fersenumfang (cm)	25 – 28	28 – 30	30 – 33	33 – 35	35 – 37
Schuhgröße	34 – 36	36 – 40	40 – 43	43 – 46	46 – 48
Größe	XS	S	M	L	XL
Art.-Nr.	G.095.001	G.095.002	G.095.003	G.095.004	G.095.005

# Levamed® stabili-tri

3-fach modulare Orthese zur funktionellen Versorgung von Sprunggelenkverletzungen

Hilfsmittelnummer: 23.02.04.0004



medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 94)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung bzw. Bewegungseinschränkung des Sprunggelenks mit nachfolgender funktioneller Mobilisierung der verletzten oder geschädigten Strukturen notwendig ist, wie z. B.:

- Sprunggelenksdistorsionen (Grad II bis III)
- Chronische Instabilitäten des OSG und USG
- Postoperative Versorgung nach Operation am Bandapparat des Sprunggelenks

## Therapeutischer Nutzen

- Modularer Aufbau unterstützt eine funktionelle Behandlung
- Anpassbar an die jeweilige Heilungsphase (stadienadaptiert) für eine sichere Therapie und Mobilisation des Patienten
- Stabilisierung und Entlastung des Gelenks durch Zusammenspiel aus kompressivem Gestrick, unelastischem Stabilisierungselement und zusätzlichem Gurtband
- Schmerzlinderung und Abbau von Schwellungen (Ödeme, Hämatome) durch anatomisch geformtes kompressives Gestrick
- Begrenzung von Pro- und Supinationsbewegungen durch Kombination aus Gurtband und unelastischem medialen Stabilisierungselement
- Verbesserte Propriozeption durch kompressives Gestrick

## Produktvorteile



Talus-Lock-Zunge mit Kreuzschnürung für flexible Druckanpassung und einfache Handhabung durch Klickösen.



Besonders weite Öffnung der Zunge für möglichst schmerzfreies und komfortables An- und Ablegen.



Innen liegendes Stabilisierungselement ist thermoplastisch verformbar.

azurblau



Klima Comfort



Klima Fresh



DESIGN AWARD 2015

## Digitaler Therapiebegleiter



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/ankle](https://medi.biz/ankle) zu den therapiebegleitenden Übungen



Fessel-Umfang (cm)	17 – 21	21 – 24	24 – 27	27 – 30
Größe	I	II	III	IV
Art.-Nr.	K.012.3◊1	K.012.3◊2	K.012.3◊3	K.012.3◊4

◊ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# M.step®

Funktionelle Sprunggelenk-  
orthese mit Schaumstoff-Gel  
Polsterung

Hilfsmittelnummer: 23.02.02.0011



medi Rehab® one zur  
Ödemtherapie (S. 94)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung des Sprunggelenks mit Begrenzung von Pro- und / oder Supination notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen am oberen Sprunggelenk (Grad II + III) (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Distorsionen
- Bei chronischer Instabilität des oberen Sprunggelenks

## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung des Sprunggelenks
- Schutz vor unzuträglichen Pronations- und Supinationsbewegungen und Schutz des Knöchels
- Integrierte Abstandspolster sorgen für gute Druckverteilung für zusätzlichen Schutz des Knöchels

## Produktvorteile



Leichte Schaum-Gel-Polster passen sich den anatomischen Strukturen an für eine möglichst gleichmäßige Druckverteilung.



Optimale Patientenversorgung dank drei verschiedener Varianten (Standard, Athletic und Kidz).



An Schwellungszustand des Knöchels individuell und leicht anpassbar.

Versetzbare und individuell einstellbare Gurte für hohen Tragekomfort.

Im Schuh tragbar.

schwarz



medi Kidz –  
Auch als medi  
Kidz Version  
erhältlich.

Ausführung	Standard	Athletic	Kidz
Art.-Nr.	G.090.009	G.091.009	G.093.009

# medi ROM Walker

Unterschenkel-Fußorthese mit einstellbaren Bewegungsumfängen

medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 94)



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine frühfunktionelle Mobilisierung mit Bewegungsbegrenzung in Gelenken der Unterschenkel-Fuß-Region notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Fibulafrakturen (postoperativ und konservativ)
- Nach Luxationsfrakturen des oberen Sprunggelenks
- Nach Verletzungen des Vor- und Mittelfußes sowie der Fußwurzel (konservativ)
- Nach operativ versorgten Band-, Weichteil- und Sehnenverletzungen
- Nachbehandlung von Sprungbein-, Fersenbein-, und Innenknöchelfrakturen
- Bei frühfunktioneller Therapie bei Achillessehnenruptur (konservativ / postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Unterschenkel-Fußorthese zur Mobilisierung in einstellbaren Bewegungsumfängen
- Fünf Gurte für hohe Stabilität
- Einstellbare Fixierung des Rückfußes durch zusätzlichen Fersengurt
- Extensions- und Flexionsbegrenzung können vor unzuträglichen Gelenkbewegungen schützen und können verletzte Strukturen entlasten / die Behandlung unterstützen
- Limitierungsmöglichkeiten
  - Plantarflexion: 0°, 10°, 20°
  - Dorsalextension: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°
  - Immobilisierung: 10° Schritte

## Produktvorteile



Einfache Einstellung der Gelenke in Plantarflexion / Dorsalextension und Immobilisation durch medi Quick-Set-Gelenk.

Flache abgerundete und rustchfeste Sohle, kann ein natürliches Gangbild unterstützen.

Anformbare seitliche Gelenkschienen zur Verbesserung der Passform.

Polster zuschneidbar, zur individuellen Anpassung.

Hautfreundliches Innenmaterial für hohen Tragekomfort.

dunkelblau

Schuhgröße	32 – 38	38 – 43	43 – 48
Größe	S	M	L
Art.-Nr.	G.160.002	G.160.003	G.160.004

# protect.CAT Walker / short

Unterschenkel-Fußorthese zur Immobilisierung in vorgegebener Position

Hilfsmittelnummer:

protect.CAT Walker 23.06.01.0045

protect.CAT Walker short 23.06.01.0065



medi Rehab® one zur Ödemtherapie (S. 94)

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung der Unterschenkel-Fuß-Region in vorgegebener Position notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Achillessehnenverletzungen (postoperativ / konservativ)
- Bei stabilen Fuß- und Gelenkfrakturen, Fraktur Nachbehandlung (konservativ)
- Nach OSG-Luxation
- Nach Band-/ Weichteil- und Sehnenverletzungen (postoperativ / konservativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Unterschenkel-Fußorthese zur Immobilisierung in vorgegebener Position
- Vier Gurte für hohe Stabilität
- Talus-Gurt: Gurt über dem Talus kann dessen Vorschub einschränken

## Produktvorteile



Ein-Kammer-Luftsystem führt medial und lateral um den Knöchel bis in den Vorfußbereich.



Integrierte Luftpumpe und Entlüftungsventil für einfache Bedienung und Regulierung des Drucks.



Zehenschutz kann leicht verstellt und abgenommen werden.



Flache, abgerundete und rustfeste Sohle, kann ein natürliches Gangbild unterstützen.

Geringes Gesamtgewicht, Leichte Schalenbauweise.

grau



protect.CAT Walker short

Schuhgröße	36 – 40	40 – 44	44 – 47
Größe	S	M	L
Art.-Nr.	G.950.□12	G.950.□13	G.950.□14

□ = Variante ergänzen: 0 = protect.CAT Walker, 1 = protect.CAT Walker short





# medi Collar soft Kidz

Orthese zur Stabilisierung  
der Halswirbelsäule



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung der HWS notwendig ist, wie z. B.:

- Zervikalsyndrom
- Muskulärer Schiefhals (Torticollis)
- HWS Schleudertrauma
- Instabilitäten der Halswirbelsäule
- Rheumatische Schmerzen

## Therapeutischer Nutzen

- Wärmende und unterstützende Funktion



<b>Hals-Umfang (cm)</b>	18 – 22 (Höhe 5 cm)	22 – 28 (Höhe 6 cm)	28 – 33 (Höhe 7 cm)
<b>Größe</b>	I	II	III
<b>Art.-Nr.</b>	R.222.011	R.222.012	R.222.013

# medi Clavicle support Kidz

Klavikula-Bandage

Hilfsmittelnummer: 05.09.02.0036



## Indikationen

Alle Indikationen bei denen eine Positionierung und Ruhigstellung des Schlüsselbeins notwendig ist, wie z.B.:

- Luxation des Acromioclaviculargelenkes
- Acromioclavikularfraktur

## Therapeutischer Nutzen

- Durch eine leichte Rückführung der Schulter wird eine Fixierung des Schultergürtels erreicht
- Durch die gesicherte Halteposition können bewegungsbegleitende Schmerzen reduziert werden
- Die Orthese dient der Stabilisierung der verletzten Bänder
- Die temporäre Ruhigstellung unterstützt den Heilungsprozess der Bandstrukturen und/oder des Knochens
- Zur Positionierung und Ruhigstellung des Schlüsselbeins
- Durch die besondere Konstruktion können Druckirritationen im verletzten Bereich verhindert werden

<b>Alter (Jahre)</b>	von 3 bis 8	von 8 bis 12
<b>Größe</b>	I	II
<b>Art.-Nr.</b>	R.333.011	R.333.012

# medi Armschlinge Kidz

SchulterSchlinge zur Lagerung in Innenrotation;  
0° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.01.0025



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Schultergelenks in Innenrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Konservativ bei vorderer Schulterluxation / chronischer vorderer Subluxation
- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- AC-Gelenksprennung (konservativ, postoperativ)
- Scapulafraktur (konservativ, postoperativ)
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Sichere Lagerung der Schulter und des Ellenbogens in Innenrotation
- Limitierung der Schulterbeweglichkeit in allen Ebenen
- Möglichkeit zur sicheren Immobilisierung der Schulter
- Frühfunktionelle Nachbehandlung (z. B. Physiotherapie) durch einfaches Öffnen der Unterarmtasche
- Durch sichere Lagerung wird Heilungsprozess unterstützt



## Hinweis

Kinder ab ca. 12 Jahren können auch die medi Armschlinge benutzen. (siehe S. 33)

Alter (Jahre)	von 3 bis 8	von 8 bis 12
Größe	I	II
Art.-Nr.	R.040.GK1	R.040.GK2

# medi Arm fix<sup>®</sup> Kidz

Schulter- und Ellenbogenschlinge zur Lagerung in Innenrotation;  
0° Abduktion

Hilfsmittelnummer: 23.09.01.0019



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Schultergelenks in Innenrotation notwendig ist, wie z. B.:

- Konservativ bei vorderer Schulterluxation / chronischer vorderer Subluxation
- Nach Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion
- AC-Gelenksprengung (konservativ, postoperativ)
- Scapulafraktur (konservativ, postoperativ)
- Humeruskopffraktur (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Schutz vor unzuträglichen Gelenkbewegungen des Schulter- und Ellenbogengelenks
- Einschränkung der Schulterbeweglichkeit in allen Ebenen
- Einfaches Öffnen der Ober- und Unterarmtasche begünstigt frühfunktionelle Bewegungen
- Durch die Ruhigstellung kann ein bewegungsbegleitender Schmerz verhindert werden
- Zuverlässige Einschränkung von Bewegungen, die den Heilungsprozess stören würden

## Produktvorteile



Eigenständiges An- und Ablegen möglich.



Konstruktion erleichtert frühfunktionelle Bewegungen.

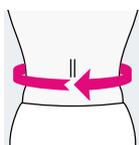


Vorgeformte Oberarmschlaufe erleichtert einhändiges Anlegen.



## Hinweis

Ab einem Taillenumfang von mehr als 70 cm kann die medi Arm fix verordnet werden (siehe S. 34)



Taillen-Umfang (cm)	bis 70
Art.-Nr.	R.050.K19

# medi Epico ROM<sup>®</sup>s Kidz

Ellenbogen-Orthese zur Mobilisierung  
mit Immobilisierung des PRU-Gelenks

Hilfsmittelnummer: 23.08.02.1003



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine frühfunktionelle Mobilisierung mit Bewegungsbegrenzung des Ellenbogengelenks und Immobilisierung des proximalen Radius-Ulnar-Gelenks erforderlich ist, wie z. B.:

- Operative Refixation der medialen und / oder lateralen Seitenbänder
- Konservative Therapie von Ellenbogenluxationen
- Operative Versorgung von Ellenbogenluxationsfrakturen
- Mediale oder laterale Seitenbandplastiken
- Operativ versorgte Bizeps- oder Trizepsrupturen
- Radiusköpfchenfraktur (konservativ, postoperativ)
- Sicherung des Heilungsergebnisses nach prothetischer Versorgung
- Distale Humerusfraktur (konservativ, postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Vermeidung der Pronations- sowie Supinationsbewegung des Unterarmes durch immobilisierende Handauflage
- Ellenbogenorthese zur Mobilisierung mit Immobilisierung des PRU-Gelenks
- Definierbare Bewegungsbegrenzung (0° – 120°) gewährleistet eine therapiegerechte Mobilisierung und fördert damit den Heilungsprozess
- Durch die Führung und definierte Bewegungsbegrenzung kann ein bewegungsbegleitender Schmerz verhindert werden
- Die Orthesen-Konstruktion ermöglicht eine frühfunktionelle Mobilisierung des Ellenbogens in definierten Bewegungsumfängen



## Hinweis

Ab einer Unterarm-länge von mehr als 29 cm kann die medi Epico ROMs verordnet werden. (siehe S. 47)



Unterarmlänge (cm)	24 – 29
Größe	V
Art.-Nr.	R.031.◇K9

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# Manumed® Kidz

## Handgelenkorthese zur Immobilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.07.02.4011



### Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks in mindestens zwei Bewegungsrichtungen bei freier Fingerbeweglichkeit notwendig ist, wie z. B.:

- Ruhigstellung bei Distorsionen
- Tendinitis, Tendovaginitis
- Konservativ bei stabiler distaler Radiusfraktur
- Arthrotische Veränderungen im Bereich des Handgelenkes

- Karpaltunnelsyndrom (konservativ, postoperativ)
- Verletzungen des triangulären Komplexes (TFCC)
- Loge de Guyon Syndrom

### Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung und Ruhigstellung des Handgelenks bei freier Beweglichkeit der Finger und des Daumens



### Hinweis

Ab einem Handgelenk-Umfang von mehr als 15 cm kann die Manumed® verordnet werden. (siehe S. 51)



Handgelenk-Umfang (cm)	10 – 11	11 – 13	13 – 14	14 – 15
Größe	I	II	III	IV
Art.-Nr.	R.110.◇51	R.110.◇52	R.110.◇53	R.110.◇54

◇ = Ausrichtung ergänzen: 2 = links, 3 = rechts

# medi Classic Kidz

## Knieortheses zur Immobilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.04.01.0009



### Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Kniegelenks in gestreckter Position notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Meniskusverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)

- Nach Sehnenverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Patellaluxation
- Nach kniegelenksnahen Frakturen

### Therapeutischer Nutzen

- Ruhigstellung in gestreckter (0°) Position
- Die Ruhigstellung des Kniegelenks kann zu einer Schmerzreduktion führen



### Hinweis

Ab einer Schienlänge von mehr als 40 cm kann die medi Classic verordnet werden. (siehe S. 88)

Länge der Orthese (cm)	21	26	31	40
Größe	I	II	III	IV
Art.-Nr.	5.650.0K1	5.650.0K2	5.650.0K3	5.650.0K4

# medi ROM Kidz

Universalknieschiene zur Mobilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.04.02.0006



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine frühfunktionelle Mobilisierung mit Bewegungsbegrenzung des Kniegelenks notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Meniskusverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)
- Nach Sehnenverletzungen (posttraumatisch / postoperativ)

Länge der Orthese (cm)	25	35
Größe	kurz	lang
Art.-Nr.	G.180.0K1	G.180.0K2

## Therapeutischer Nutzen

- Kollaterale Stabilisierung des Kniegelenks
- Ruhigstellung in einstellbarer Position
- Die Ruhigstellung des Kniegelenks kann zu einer Schmerzreduktion führen
- Kontrollierte Mobilisierung des Kniegelenks durch variable Extensions- bzw. Flexionsbeschränkungen



## Hinweis

Ab einer Schienenlänge von mehr als 35 cm kann die medi ROM verordnet werden. (siehe S. 87)

# M.step® Kidz

Sprungelenkorthese zur Stabilisierung

Hilfsmittelnummer: 23.02.02.0011



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung des Sprunggelenks mit Begrenzung von Pro- und / oder Supination notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Bandverletzungen am oberen Sprunggelenk (Grad II + III) (posttraumatisch / postoperativ)

Größe	universal
Art.-Nr.	G.093.009

- Nach Distorsionen
- Bei chronischer Instabilität des oberen Sprunggelenks

## Therapeutischer Nutzen

- Stabilisierung des Sprunggelenks
- Schutz vor unzuträglichen Pronations- und Supinationsbewegungen und Schutz des Knöchels

# medi Walker boot Kidz

Unterschenkel-Fußorthese zur Immobilisierung in vorgegebener Position

---

Hilfsmittelnummer: 23.06.01.0049



## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine frühfunktionelle Mobilisierung mit Bewegungsbegrenzung in Gelenken der Unterschenkel-Fuß-Region notwendig ist, wie z. B.:

- Nach Fibulafrakturen (postoperativ und konservativ)
- Nach Luxationsfrakturen des oberen Sprunggelenks
- Nach Verletzungen des Vor- und Mittelfußes sowie der Fußwurzel (konservativ)
- Nach operativ versorgten Band-, Weichteil- und Sehnenverletzungen
- Nachbehandlung von Sprungbein-, Fersenbein-, und Innenknöchelfrakturen
- Bei frühfunktioneller Therapie bei Achillessehnenruptur (konservativ / postoperativ)

## Therapeutischer Nutzen

- Unterschenkel-Fußorthese zur Immobilisierung in vorgegebener Position
- Vier Gurte für hohe Stabilität

<b>Schuhgröße (EU)</b>	18 – 22	23 – 25	26 – 28	29 – 32
<b>Größe</b>	S	M	L	XL
<b>Art.-Nr.</b>	G.190.0K1	G.190.0K2	G.190.0K3	G.190.0K4

# medi Bandagen und Orthesen

Auch für Kinder geeignet

---



**Manumed® active**  
(Seite 50)

In den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



**Manumed® RFX**  
(Seite 53)

In Größe 0 auch für  
Kinder geeignet.



**Epicomed®**  
(Seite 44)

In den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



**Genumedi®**  
(Seite 60)

In den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



**Genumedi® PT**  
(Seite 66)

In den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



**Genumedi® PSS**  
(Seite 68)

In den Größen 0 + I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



**Genumedi® PA**  
(Seite 62)

In den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



**Genumedi® pro**  
(Seite 70)

In den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



**Levamed®**  
(Seite 97)

In den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.



# BEI E<sup>+</sup>MOTION<sup>®</sup> WIRD PERFORMANCE GROSSGESCHRIEBEN

Vom Material (Performance Material) über die Passform (Performance Fit) bis zum Gestrick (Performance Compression) – die dreifache Kombi bietet effektive Unterstützung bei jeder Bewegung. Mit der Symbiose aus modernem, sportlichem Look und medizinischer Wirkung eignen sich die Bandagen besonders für aktive Menschen, die mehr wollen: mehr Stabilität, Komfort und Performance.

Weitere Informationen: [medi.biz/emotion](https://www.medi.biz/emotion)



# 1 PERFORMANCE MATERIAL

Mit Merino-Wolle und Dry Skin Technologie.

# 2 PERFORMANCE FIT

Ergonomisches Sportgestrick –  
angenehm bei jeder Bewegung.

# 3 PERFORMANCE COMPRESSION

Stabilität, Massage und Power\* im Gestrick.

\*Rückstellkraft im Gestrick

# Genumedi® E+motion®

Performance-Kniebandage zur Weichteilkompression mit 3D-Silikon-Quartz-Pelotte

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit lokaler / lokalen Druckpelotte(n) um die Kniescheibe notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte Instabilitäten
- Arthrose und Arthritis
- Patellofemorales Schmerzsyndrom

Erhältlich in den Größen 1 – 7  
Hilfsmittelnummer 05.04.01.0009

## PERFORMANCE MATERIAL

**Merino-Wolle:**  
geruchshemmend  
und thermoregulierend,  
mulesing-frei.

**Dry Skin Technologie** für  
optimales Feuchtigkeits-  
management.



## PERFORMANCE FIT

**Perfect-Fit-Haftband** –  
sitzt bei jeder Bewegung.

**Grip-Ons** für einfaches Anziehen.

**XL-Bewegungszone**  
für mehr Performance.

**Ergonomische Form.**

**Passgenaue Pelotte**  
für jede Größe.

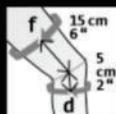
## PERFORMANCE COMPRESSION

**3D-Silikon-Quarz-Pelotte**  
zur Massage und Reduktion von  
Schwellungen.

**Spürbar mehr Stabilität und  
Power\*** im Gestrick – für ein noch  
besseres Körpergefühl.

 black geometric

Ausführung	Art.-Nr.
Standard	K.100.60*
Extraweit	K.100.61*



(d) cm	(f) cm	(f) cm extraweit	Größe
25 – 28	37 – 40	–	*1
28 – 31	40 – 43	–	*2
31 – 34	43 – 46	46 – 49	*3
34 – 37	46 – 49	49 – 52	*4
37 – 40	49 – 52	52 – 55	*5
40 – 43	52 – 55	55 – 58	*6
43 – 46	55 – 58	58 – 61	*7



**medi kidz** –  
in den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.

\*Rückstellkraft im Gestrick

# Manumed® active E+motion®

Performance-Handgelenkbandage zur Weichteilkompression mit Stabilisierungsstab

Erhältlich in den Größen 1 – 4  
Hilfsmittelnummer 05.07.02.0127

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stützung des Handgelenks durch eine Verstärkung bzw. Pelotte notwendig ist, wie z. B.:

- Handgelenksverletzungen (z. B. Verstauchungen, Distorsionen)
- Handgelenksarthrose
- Tendovaginitis
- Instabilitätsgefühl

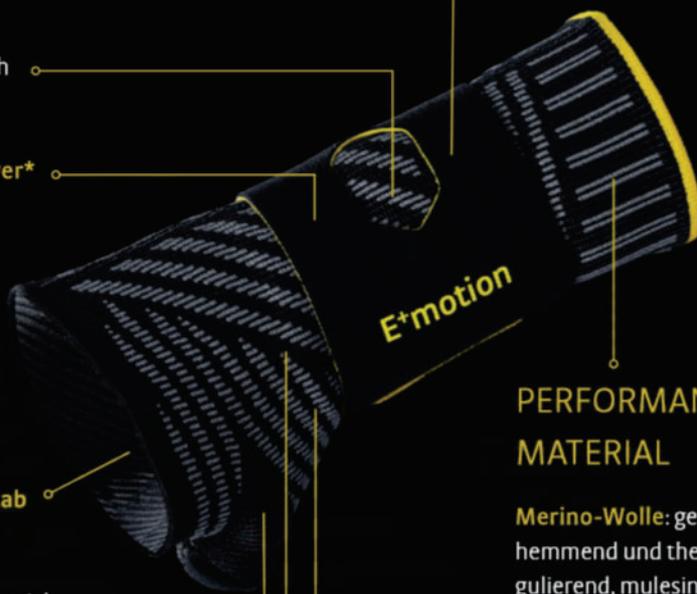
INKLUSIVE  
ANZIEHHILFE

## PERFORMANCE COMPRESSION

Gurtband mit Quarz-Pad zur Stabilisierung.

Entlastung des Handknöchels durch Gurtbandöffnung.

Spürbar mehr Stabilität und Power\* im Gestrick – für ein noch besseres Körpergefühl.



## PERFORMANCE FIT

Ergonomischer Stabilisierungsstab auf der Handinnenfläche.

XL-Bewegungszone im Daumenbereich für mehr Performance.

Nahtloses Gestrick.

Ergonomische Form.

## PERFORMANCE MATERIAL

Merino-Wolle: geruchshemmend und thermoregulierend, mulesing-frei.

Dry Skin Technologie für optimales Feuchtigkeitsmanagement.

 black geometric

Ausführung	Art.-Nr.
links	K.412.60*
rechts	K.413.60*



cm	Größe
13 – 15	*1
15 – 17	*2
17 – 19	*3
19 – 21	*4



medi Kidz –  
in den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.

\*Rückstellkraft im Gestrick

# Epicomed® E+motion®

Performance-Ellenbogenbandage zur Weichteilkompression mit 3D-Silikon-Quartz-Pelotten

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit Profilverpöster am Ellenbogen notwendig ist, wie z. B.:

- Epicondylopathia humeri radialis oder ulnaris
- Arthrose und Arthritis

Erhältlich in den Größen 2 – 6  
Hilfsmittelnummer 05.08.01.1001

## PERFORMANCE COMPRESSION

**3D-Silikon-Quarz-Pelotte** zur Massage und Reduktion von Schwellungen.

**Abnehmbares Gurtband** mit Druckskala.

**Spürbar mehr Stabilität und Power\*** im Gestrück – für ein noch besseres Körpergefühl.

## PERFORMANCE FIT

**Stretch-Rippbündchen** – bequem für jede Oberarmgröße.

**Anti-Slip-System** – sitzt bei jeder Bewegung.

**XL-Bewegungszone** für mehr Performance.

**Ergonomische Form.**

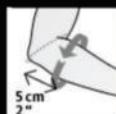
## PERFORMANCE MATERIAL

**Merino-Wolle:** geruchshemmend und thermoregulierend, mulesing-frei.

**Dry Skin Technologie** für optimales Feuchtigkeitsmanagement.

 black geometric

Art.-Nr.: K.400.60\*



cm	Größe
20 – 23	*2
23 – 26	*3
26 – 29	*4
29 – 32	*5
32 – 35	*6



**medi Kidz** – in der Größe II auch für Kinder geeignet.



Per QR-Code oder Short-URL [medi.biz/epi](https://medi.biz/epi) zu den therapiebegleitenden Übungen

\*Rückstellkraft im Gestrück

# Levamed® E+motion®

Performance-Sprunggelenkbandage zur Weichteilkompression mit 3D-Silikon-Quarz-Pelotten

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Weichteilkompression mit lokaler / lokalen Zusatzpolster(n) am Sprunggelenk notwendig ist, wie z. B.:

- Leichte Instabilitäten
- Distorsionen, Prellungen
- Schwellungen und Gelenkergüsse (Arthrose / Arthritis)

Erhältlich in den Größen 1 – 5

Hilfsmittelnummer 05.02.01.0002

INKLUSIVE  
ANZIEHHILFE



## PERFORMANCE FIT

- Angenehmes Sockenbündchen.
- Extragroße Dehnungszone im Einstiegsbereich.
- Ergonomische Form.
- XL-Bewegungszone für mehr Performance.

## PERFORMANCE COMPRESSION

Extradünne 3D-Silikon-Quarz-Pelotte zur Massage und Reduktion von Schwellungen.

Spürbar mehr Stabilität und Power\* im Gestrick – für ein noch besseres Körpergefühl.

## PERFORMANCE MATERIAL

Merino-Wolle: geruchshemmend und thermoregulierend, mulesing-frei.

Dry Skin Technologie für optimales Feuchtigkeitsmanagement.

 black geometric

Art.-Nr.: K.010.60\*



cm	Größe
17 – 20	*1
20 – 22	*2
22 – 24	*3
24 – 26	*4
26 – 28	*5



medi Kidz –  
in den Größen I + II  
auch für Kinder  
geeignet.

\*Rückstellkraft im Gestrick

# Lumbamed® plus E+motion®

Performance-LWS-Orthese mit 3D-Silikon-Quartz-Pelotte zur Stabilisierung und Massage

Unisex-Größen 1–5  
für eine effiziente Lagerhaltung  
Hilfsmittelnummer 23.14.03.2018

## Indikationen

Alle Indikationen, bei denen eine Stabilisierung der LWS durch Druckumverteilung mit einer Rückenpelotte notwendig ist, wie z. B.:

- Lumbalgie
- Muskuläre Dysbalancen im Lendenbereich



## PERFORMANCE COMPRESSION

Atmungsaktive 3D-Quarz-Massage-Pelotte zum Abbau von Muskelverspannungen.

Spürbar mehr Stabilität und Power\* im Gestrück – für ein noch besseres Körpergefühl.

## PERFORMANCE MATERIAL

**Merino-Wolle:** geruchshemmend und thermoregulierend, mulesing-frei.

**Dry Skin Technologie** für optimales Feuchtigkeitsmanagement.

## PERFORMANCE FIT

XL-Bewegungszone durch extragroßen Beinausschnitt.

Performance-Verschluss mit Doppelklett und ergonomischen Handschlaufen.

Ergonomische Form.

 black geometric

Ausführung	Art.-Nr.
Unisex	K.210.60*



Damen / Hüfte	
cm	Größe
76 – 86	*1
86 – 98	*2
98 – 111	*3
111 – 125	*4
125 – 140	*5



Herren / Taille	
cm	Größe
66 – 76	*1
76 – 88	*2
88 – 101	*3
101 – 115	*4
115 – 130	*5

\* Hohe Rückstellkraft im Gestrück



YourPhysioTraining



Per QR-Code oder  
Short-URL  
[medi.biz/Lumbamed](https://medi.biz/Lumbamed)  
zu den therapie-  
begleitenden Übungen

# Zweckbestimmung

## Rücken

**Lumbamed® maternity**  
Orthese zur Stabilisierung der Lendenwirbelsäule mit dosierbarem Druck

**Lumbamed® sacro**  
Orthese zur Stabilisierung des Beckens

**Lumbamed® plus / Lumbamed® plus E\*motion®**  
Orthese zur Stabilisierung der Lendenwirbelsäule mit Rückenpelotte

**Lumbamed® basic / Lumbamed® active**  
Orthese zur Stabilisierung der Lendenwirbelsäule

**Lumbamed® stabil / Lumbamed® facet**  
Orthese zur Teilentlastung durch Entlordosierung der Lendenwirbelsäule

**Lumbamed® disc**  
Orthese zur Teilentlastung durch Entlordosierung und zur funktionellen Mobilisierung der Lendenwirbelsäule

**Spinomed® / Spinomed® active / Spinomed® active men**  
Orthese zur aktiven Entlastung und Korrektur der Lendenwirbelsäule / Brustwirbelsäule in Sagittalebene

**medi 3 C®**  
Orthese zur Entlastung der Lendenwirbelsäule / Brustwirbelsäule (Bewegungseinschränkung in Sagittalebene)

**medi 4C**  
Orthese zur Entlastung der Lendenwirbelsäule / Brustwirbelsäule (Bewegungseinschränkung in Sagittal- und Frontalebene)

## Hand und Ellenbogen

**Manumed® / Manumed® RFX**  
Handgelenkorthese zur Immobilisierung in mindestens zwei Bewegungsrichtungen

**Manumed® T**  
Handgelenkorthese mit Daumenfixierung zur Immobilisierung

**medi CTS**  
Handgelenkorthese mit Fingerfixierung zur Immobilisierung

**Rhizomed®**  
Daumenorthese zur Immobilisierung des Sattel- und / oder Grundgelenks

**Manumed® active / Manumed® active E\*motion®**  
Kompressionsbandage des Handgelenks

**medi Epico ROM®s**  
Ellenbogenorthese zur Mobilisierung mit Immobilisierung des proximalen Radius-Ulnar-Gelenks

**medi Epico active**  
Ellenbogenführungsorthese mit Extensions- und / oder Flexionsbegrenzung

**medi Epibrace**  
Epicondylitisorthese zur Entlastung der Muskelursprünge

**Epicomed® / Epicomed® E\*motion®**  
Ellenbogen-Kompressionsbandage mit Pelotten

## Schulter

**medi SAS® 15 / medi SAS® 45 / medi SAS® multi / medi SAK® / medi SLK 90 / medi SAS®comfort / medi SAS® light**  
Schultergelenkorthese zur Immobilisierung und Entlastung

**medi Arm fix® / medi Armschlinge**  
Schultergelenkorthese zur Immobilisierung in definierter Position

**medi Humeral fracture brace plus**  
Schultergelenkorthese zur Immobilisierung, einstellbar in einer Ebene

**Omomed**  
Schultergelenk-Kompressionsbandage mit zusätzlichen Funktionselementen

**medi Easy sling**  
Schultergelenkorthese zur Immobilisierung in definierter Position

**medi Shoulder action**  
Schultergelenkorthese mit definierbarer Bewegungsbegrenzung

## Knie

**M.4s® comfort / M.4®s PCL dynamic / M.4 X-lock®**  
Rahmenorthesen zur Führung und Stabilisierung des Kniegelenks mit Extensions- / Flexionsbegrenzung

**medi ROM**  
Knieorthese zur Mobilisierung

**medi Classic / medi Jeans / medi Classic air**  
Knieorthese zur Immobilisierung

**medi PTS®**  
Knieorthese zur Immobilisierung und Entlastung

**medi PT control®**  
Orthese mit einstellbaren Gelenken zur Korrektur und Sicherung des Patellagleitweges

**M.4®s OA comfort**  
Rahmenorthese zur Entlastung und Stabilisierung des Kniegelenks

**medi Soft OA**  
Knieorthese zur Entlastung und Führung

**medi Soft OA light**  
Knieorthese zur Entlastung

**Collamed® / Collamed® long**  
Knieführungsorthese mit 4-Punkt-Prinzip und Extensions- / Flexionsbegrenzung

**Genumed® / Genumed® E+motion®**  
Kniebandage zur Weichteilkompression

**Genumed® PT / Genumed® PA / Genumed® PSS**  
Orthese zur Beeinflussung des Patellagleitweges

**Genumed® pro**  
Knieführungsorthese ohne Extensions- / Flexionsbegrenzung

**Stabimed® / Stabimed® RICE**  
Knieführungsorthesen mit Extensions- / Flexionsbegrenzung

**Stabimed® pro / Stabimed® pro RICE**  
Knieführungsorthesen ohne Extensions- / Flexionsbegrenzung

**medi Zweizug-Kniebandage**  
Bandage zur Weichteilkompression

**Zwecksetzung Einlagen-Rohling**  
Einlagen-Rohlinge zur Abgabe an die versorgenden Fachkreise für die Erstellung von Sonderanfertigungen zur indikationsgerechten Versorgung des Patienten am Fuß.

## Fuß-, Sprunggelenk

**M.step®**  
Sprunggelenkorthese zur Stabilisierung in einer Ebene

**Achimed®**  
Achillessehnen-Kompressionsbandage

**Levamed® / medi Zweizug-Knöchelbandage / Levamed® E\*motion®**  
Bandage zur Weichteilkompression des Sprunggelenks

**Levamed® active**  
Bandage zur Weichteilkompression des Sprunggelenks mit zusätzlichen Funktionselementen

**Levamed® stabili-tri**  
Abrüstbare Sprunggelenkorthese zur Mobilisierung in definierter Position

**medi ROM Walker**  
Unterschenkel-Fußorthesen zur Mobilisierung in einstellbaren Bewegungsumfängen

**protect.CAT Walker / protect.CAT Walker short**  
Unterschenkel-Fußorthesen zur Immobilisierung in vorgegebener Position

**medi Ankle sport brace**  
Einstellbare Sprunggelenkorthese zur Stabilisierung in einer Ebene

**medi Rehab® one**  
Rundgestrickter medizinischer Kompressionsstrumpf zur kompressiven Versorgung der unteren Extremitäten, hauptsächlich zur Vorbeugung und Behandlung von postoperativen und posttraumatischen Ödemen und allgemeinen Schwellungszuständen

## Kidz

**medi Collar soft Kidz**  
Orthese zur Stabilisierung der Halswirbelsäule

**medi Clavicle support Kidz**  
Claviculabandage zur Positionierung und Ruhigstellung des Schlüsselbeins

**medi Armschlinge Kidz / medi Arm fix® Kidz**  
Schultergelenkorthese zur Immobilisierung in definierter Position

**medi Epico ROM®s Kidz**  
Ellenbogenorthese zur Mobilisierung mit Immobilisierung des proximalen Radius-Ulnar-Gelenks

**Manumed® Kidz**  
Handgelenkorthese zur Immobilisierung in mindestens zwei Bewegungsrichtungen

**medi Classic Kidz**  
Knieorthese zur Immobilisierung in gestreckter Position

**medi ROM Kidz**  
Knieorthese zur Mobilisierung

**M.step® Kidz**  
Sprunggelenkorthese zur Stabilisierung in einer Ebene

**medi Walker boot Kidz**  
Unterschenkel-Fußorthese zur Immobilisierung in vorgegebener Position

## Digitale Anwendungen

**companion® patella**  
Die Digitale Gesundheitsanwendung companion patella ist ein therapeutisches Trainingsprogramm. Die Nutzung ist für Anwender mit diagnostiziertem „Vorderen Knieschmerz“ vorgesehen. Dabei werden den Nutzern individualisierte Therapieinhalte evidenzbasiert und leitliniengerecht für die ärztlich diagnostizierten Indikationen „Patellofemorales Schmerzsyndrom (PFSS)“, „Patellaspitzensyndrom (PSS)“ und „Patellarluxation“ zum Eigentraining bereitgestellt. Basierend auf persönlichen Angaben des Anwenders zu Schmerz- und Belastungsempfinden, wird der bewegungstherapeutische Trainingsplan im Verlauf der Therapie kontinuierlich an die individuellen Bedürfnisse des Nutzers angepasst. Zusätzlich bereitet die digitale Gesundheitsanwendung Daten zu Krankheitsverlauf und Trainingsaktivität für den Nutzer graphisch auf. Neben der Bewegungstherapie bietet ein edukativer Bereich innerhalb der digitalen Gesundheitsanwendung sowohl krankheitsspezifische als auch allgemeine medizinische Wissensartikel

**Können wir noch mehr für Sie tun?**

**Unser Service-Team ist für Sie da.**

Hotline +49 921 912-333

Montag bis Donnerstag 9.00 bis 16.00 Uhr

Freitag 9.00 bis 14.00 Uhr

Oder per E-Mail: [ortho@medi.de](mailto:ortho@medi.de)



Empfohlener Partner der  
Gesellschaft für Orthopädisch-  
Traumatologische Sportmedizin



Offizieller Kooperationspartner  
der Deutschen Vereinigung für  
Schulter- und Ellenbogenchirurgie



Partner der Verbandsärzte  
Deutschland e. V.

medi GmbH & Co. KG  
Medicusstraße 1  
95448 Bayreuth  
Germany  
F +49 921 912 57  
[www.medi.de](http://www.medi.de)



Offizieller Ausrüster der  
Deutschen Ski-Nationalmannschaften

Olympiastützpunkt  
Bayern



0030300 / 05.2024



4 10478721676861