



Innovative Hand-/Unterarmorthesen

Mehr als Zukunftsmusik



EXOS® – passt wie angegossen

Die neue Orthesengeneration zur Stabilisierung, Ruhigstellung und Immobilisierung von Daumen, Hand und Unterarm.

Innovative Frakturversorgung – Gips war gestern

Durch das hochleistungsfähige Material und ein durchdachtes Verschlusssystem werden Therapie, Patientencompliance und frühzeitige Mobilisation in besonderer Weise gefördert.



Individuelle Anpassung:
mit EXOS® Wärmeofen sauber und schnell im Handumdrehen.

Effektives Versorgungssystem

- Thermoplastisch exakt anformbares Material
- Patientenindividuell und jederzeit nachformbar
- Zeitsparend, schnell einsatzbereit
- Leicht, wasserfest und waschbar

BOA®-Verschlusssystem – sitzt mit Sicherheit

Das BOA®-Verschlusssystem der EXOS® Orthesen ist eine schlüssige Kombination aus Sicherheit und Anwenderfreundlichkeit.

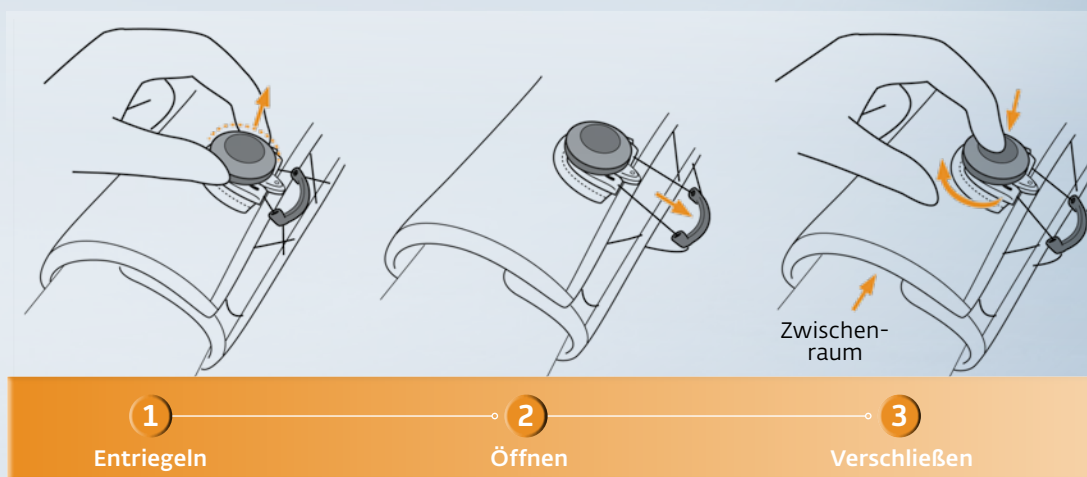


Schnell und Flexibel

Mit wenigen Handgriffen ist EXOS® an- und abgelegt.

Sicher

Optional verwendbarer Sicherungsring für den Verschluss **gewährleistet eine bleibende Fixierung**, falls nötig. EXOS® kann danach nicht mehr vom Patienten abgenommen werden.



Korrekt

Bedarfsgerechte Kompression kann schnell und jederzeit eingestellt und nachjustiert werden.

Material – intelligent kombiniert

EXOS® verdankt seine besondere Leistungsfähigkeit einem durchdachten Materialaufbau. Jede Schicht steht dabei für wesentliche Eigenschaften



1 Macht Laune und hält was aus

Die Oberfläche von EXOS® besteht aus Elasthan in hochwertiger Verarbeitung. Das Material ist strapazierfähig, dehnbar und in verschiedener Farbigkeit erhältlich – zur Freude Ihrer Patienten.

2 Bleibt cool und in Form

Die Mittelschicht besteht aus einem Polymer, welches unter Erwärmung verformbar ist. Es kühlt schnell ab und behält zuverlässig die Passform.

3 Hält dicht und schützt

- **Die Innenschicht besteht aus einem geschlossenzelligen Schaumstoff.**
- Feuchtigkeit durchdringt das Material nicht.
- Die Innenschicht wirkt isolierend gegenüber der erwärmten Mittelschicht, so dass EXOS® direkt angelegt werden kann.
- Durch die komfortable integrierte Polsterung ist kein zusätzliches Polstermaterial notwendig.

Therapie im Blick

EXOS® bietet Ihnen viele clevere Details für eine einfache und effiziente Therapie.



Röntgendiagnostik **ohne** EXOS®



Röntgendiagnostik **mit** EXOS®

Durchschaubar

EXOS® ist röntgentransparent. Kontrolluntersuchungen können durchgeführt werden ohne die Orthese abzunehmen.



Zuschneidbar

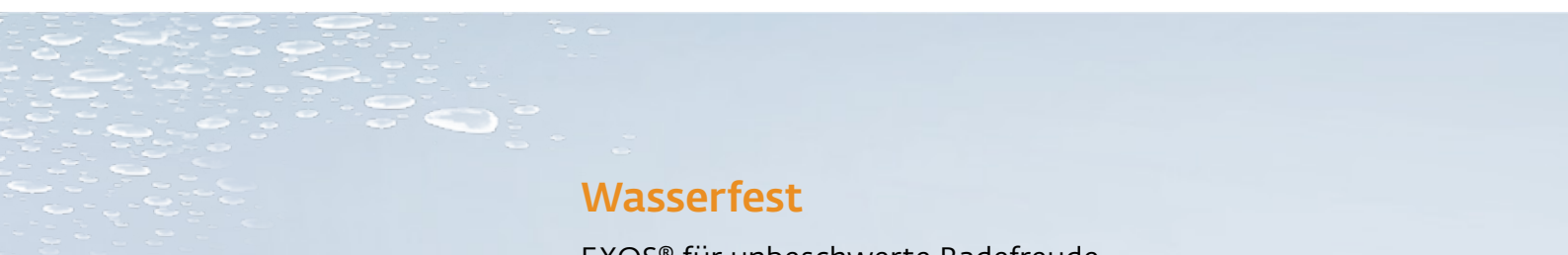
Vor allem bei Orthesen mit Daumeneinschluss ist eine **individuelle Anpassung an die Fingerlänge** mit einer Schere möglich. Selbstklebende und dehnbare Randstreifen sorgen für einen sauberen Kantenabschluss.

Atmungsaktiv

Rundum platzierte Perforationen sorgen für **Luftzirkulation**. Die Haut wird geschont und der Tragekomfort der Orthese wird verbessert.

EXOS® – kann Wasser ab!

Dank dem dichten Material sind EXOS® Orthesen wasserfest und waschbar.



Wasserfest

EXOS® für unbeschwerte Badefreude.
Regen, Duschen, Schwimmen – Wasser schadet dem robusten Material nicht.



Waschen der Innen- und Außenseite von EXOS® und der Haut möglich falls nötig.

Kaum Chance für Keime

- Die **antibakterielle Beschichtung** von EXOS® reduziert die Ansiedlung geruchsverursachender Bakterien.
- Eine zusätzliche Reinigung mit Wasser ist ganz einfach und kann auch erfolgen ohne die Orthese abzunehmen.

EXOS® bringt Sie weiter

EXOS® unterstützt Ihre Abläufe im Arbeitsalltag.



Vor Ort und persönlich

Lassen Sie sich persönlich mit allen Produktvorteilen und der unkomplizierten Anwendung von EXOS® vertraut machen. Eine **Produktschulung vor Ort** durch unsere Experten ist der effizienteste Weg EXOS® kennen zu lernen.

Indikationenposter



Anlegeanleitung

Auf alle Fälle

Anlegeanleitung und Indikationenposter sind in der Praxis unentbehrlich. Sie unterstützen Sie im täglichen Einsatz von EXOS®.

Die EXOS® Kollektion

Orthesen zur Stabilisierung, Ruhigstellung und Immobilisierung.

EXOS® HAND-/UNTERARM-ORTHESE MIT BOA®, OFFEN



EXOS® Hand-/Unterarmorthese mit BOA®, offen, Kind

EXOS® HANDGELENKORTHESE OFFEN MIT BOA®



Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung des Handgelenks in mind. zwei Bewegungsebenen bei freier Fingerbeweglichkeit notwendig ist, wie z. B.:

- Prä-/postoperativ, posttraumatisch
- Stabile distale Radius-/Ulnafraktur
- Akute Handgelenksverletzungen

Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung des Handgelenks in mind. zwei Bewegungsebenen bei freier Fingerbeweglichkeit notwendig ist, wie z. B.:

- Prä-/postoperativ, posttraumatisch
- Verletzungen der Handwurzelknochen
- Skapholunäre Dislokationen
- Radiokarpale Bandverletzungen
- Diskus-Verletzung (TFCC)

<p> Rp. (5 (1)ie Leerdünne (Lüftungsebene)) </p> <p> EXOS Hand-/Unterarmorthese mit BOA, offen HMV-Nr.: 23.07.02.5011 Indikation: </p> <p> </p>	<p> EXOS Hand-/Unterarmorthese mit BOA, offen, Kind </p>
---	---

<p> Rp. (5 (1)ie Leerdünne (Lüftungsebene)) </p> <p> EXOS Handgelenkorthese mit BOA HMV-Nr.: 23.07.02.5013 Indikation: </p> <p> </p>	<p> EXOS Handgelenkorthese mit BOA, offen </p>
--	---

EXOS® HAND-/UNTER- ARM-ORTHESE MIT 4-FINGER-FIXIERUNG

**Angenehme und sichere
Fingerauflagefläche** mit
2 Klettverschlüssen

Großzügige Daumenöffnung
für maximalen Komfort

Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung
der Finger notwendig ist, wie z. B.:

- Metakarpal-, Phalangealfrakturen
bzw. -verletzungen
- Sehnenverletzungen



Ruhigstellung der Finger
im **bedarfsgerechten
Winkel** möglich

<p>Hand-/Unterarmorthese mit 4-Finger-Fixierung HMV-Nr.: 23.07.02.5020</p> <p>Indikation:</p>	<p>Ap. (5116 Leerdämme (Lagerstrecke))</p> <p>Wert: 0,0000000000</p>
---	--

Aktuelle Informationen zur HMV-Nr. finden Sie auf
www.djoglobal.de

Die EXOS® Kollektion

Orthesen zur Stabilisierung, Ruhigstellung und Immobilisierung.

EXOS® HAND-/UNTERARMORTHESE MIT FIXIERUNG DER FINGER 2. & 3. MIT BOA®



Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung notwendig ist, wie z. B.:

- Metakarpal- und Phalangealfrakturen / -verletzungen

Produkt-Nr.	RP, (5 tiefe Leertäume für Strömstreifen)	Wartungsstempel
Art-Nr.	EXOS Hand-/Unterarmorthese mit Fixierung der Finger 2. & 3., mit BOA	
Art-Nr.	HMV-Nr.: 23.07.02.5xxx	
Art-Nr.	Indikation:	
bbb		Hersteller des Arztes Modell 30/2008
16. Pac 12345		

EXOS® HAND-/UNTERARMORTHESE MIT FIXIERUNG DER FINGER 4. & 5. MIT BOA®



Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung notwendig ist, wie z. B.:

- Metakarpal- und Phalangealfrakturen / -verletzungen

Produkt-Nr.	RP, (5 tiefe Leertäume für Strömstreifen)	Wartungsstempel
Art-Nr.	EXOS Hand-/Unterarmorthese mit Fixierung der Finger 4. & 5., mit BOA	
Art-Nr.	HMV-Nr.: 23.07.02.5xxx	
Art-Nr.	Indikation:	
bbb		Hersteller des Arztes Modell 30/2008
16. Pac 12345		

EXOS® LANGE DAUMEN-/HAND-/UNTERARMORTHESE MIT BOA®



Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung notwendig ist wie z. B.:

- Postoperativ
- Skaphoidfraktur
- CMC-Gelenk Arthritis
- Zerrung der radialen/ulnaren Bänder im Handgelenk
- Bennett-/Rolando-Fraktur

Produkt-Nr.	RP, (5 tiefe Leertäume für Strömstreifen)	Wartungsstempel
Art-Nr.	EXOS lange Daumen-/Hand-/Unterarmorthese mit BOA	
Art-Nr.	HMV-Nr.: 23.07.02.5014	
Art-Nr.	Indikation:	
bbb		Hersteller des Arztes Modell 30/2008
16. Pac 12345		

EXOS® DAUMEN- & HANDGELENK-ORTHSE MIT BOA®

Indikationen:

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

- Prä-/postoperativ, posttraumatisch
- des ersten Metakarpophalangealgelenk (MCP) und des ersten Karpometakarpalgelenk (CMC)
- Rhizarthrose
- Arthritis an der Daumenbasis
- Sehnenscheidenentzündung am Daumen
- Skidaumen / Verletzungen des ulnaren Seitenbandes



Indikation:	Rp. (511e Leerdünne (Lüchsenknoten))	Varisognostamp
Art. Nr.:	EXOS Daumen- & Handgelenkorthese mit BOA	
Art. Nr.:	HMV-Nr.: 23.07.02.2030	
Art. Nr.:	Indikation:	
Art. Nr.:	bbb	Hersteller des Arztes Muster 31/2003

EXOS® DAUMENORTHSE LANG



Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung des Daumen-, Grund- und Endgelenks notwendig ist, wie z. B.:

- Prä-/postoperativ, posttraumatisch
- Skidaumen / Verletzungen des ulnaren Seitenbandes
- MCP-Gelenk-Arthritis
- Sehnenscheidenentzündung am Daumen

Indikation:	Rp. (511e Leerdünne (Lüchsenknoten))	Varisognostamp
Art. Nr.:	EXOS Daumenorthese lang	
Art. Nr.:	HMV-Nr.: 23.07.01.2005	
Art. Nr.:	Indikation:	
Art. Nr.:	bbb	Hersteller des Arztes Muster 31/2003

EXOS® DAUMENORTHSE KURZ II



Indikationen:

Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung des Daumengrundgelenks notwendig ist, wie z. B.:


- Prä-/postoperativ, posttraumatisch
- Skidaumen/Verletzung des ulnaren Seitenbandes
- MCP-Gelenk-Arthritis
- Sehnenscheidenentzündung am Daumen

Indikation:	Rp. (511e Leerdünne (Lüchsenknoten))	Varisognostamp
Art. Nr.:	EXOS Daumenorthese kurz II	
Art. Nr.:	HMV-Nr.: 23.07.01.1038	
Art. Nr.:	Indikation:	
Art. Nr.:	bbb	Hersteller des Arztes Muster 31/2003

Perfekter Sitz von klein bis groß

Ihre Bestellinformationen


Wärmedauer: 4-5 Minuten


EXOS® Hand-/Unterarmorthese mit BOA®, offen HMV-Nr.: 23.07.02.5011					
	Größe	Art.-Nr. links*	Art.-Nr. rechts*	Länge (cm)	Farbe
	XS	312-31*	312-32*	21,6	Black Spider Polka Dot
	S	312-41**	312-42**	24,1	
	M	312-51**	312-52**	26,7**	
	L	312-61**	312-62**	27,9**	
	XL	312-71**	312-72**	30,5**	


EXOS® Hand-/Unterarmorthese mit BOA®, offen, Kind HMV-Nr.: 23.07.02.5011					
	Größe	Art.-Nr. links*	Art.-Nr. rechts*	Länge (cm)	Farbe
	XXXS	311-11*	311-12*	15,2	Black Spider Polka Dot
	XXS	311-21*	311-22*	17,8	
	XS	311-31*	311-32*	20	


EXOS® Handgelenkorthese mit BOA®, offen HMV-Nr.: 23.07.02.5013					
	Größe	Art.-Nr. links*	Art.-Nr. rechts*	Länge (cm)	Farbe
	XXS	221-21*	221-22*	15,2	Black Spider Polka Dot
	XS	221-31*	221-32*	16,5	
	S	221-41*	221-42*	18,4	
	M	221-51**	221-52**	20,3	
	L	221-61**	221-62**	22,9	
XL	221-71**	221-72**	23,5		


Hier: XS Handumfang gleich wie XXS: 16,5-18,5 cm


EXOS® kurze Daumen-/Hand-/Unterarmorthese II mit BOA® HMV-Nr.: 23.07.02.5012					
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Länge (cm)	Farbe
	XXS	232-21-1111	232-22-1111	20,5	Black
	XS	232-31-1111	232-32-1111	21,6	
	S	232-41-1111	232-42-1111	24,1	
	M	232-51-1111	232-52-1111	26,7	
	L	232-61-1111	232-62-1111	29,2	
	XL	232-71-1111	232-72-1111	31,8	

EXOS® lange Daumen-/Hand-/Unterarmorthese mit BOA® HMV-Nr.: 23.07.02.5014					
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Länge (cm)	Farbe
	XS	315-31-1111	315-32-1111	22,9	Black
	S	315-41-1111	315-42-1111	25,4	
	M	315-51-1111	315-52-1111	28,6	
	L	315-61-1111	315-62-1111	31,1	
	XL	315-71-1111	315-72-1111	33	

EXOS® Hand-/Unterarmorthese mit Fixierung der Finger 4. & 5. mit BOA® HMV-Nr.: 23.07.02.5XXX					
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Länge (cm)	Farbe
	XS	325-31-1111	325-32-1111	25,4	Black
	S	325-41-1111	325-42-1111	27,9	
	M	325-51-1111	325-52-1111	32,4	
	L	325-61-1111	325-62-1111	34,9	
	XL	325-71-1111	325-72-1111	37,5	


EXOS® Hand-/Unterarmorthese mit Fixierung der Finger 2. & 3. mit BOA® HMV-Nr.: 23.07.02.5XXX					
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Länge (cm)	Farbe
	XS	326-31-1111	326-32-1111	29,2	Black
	S	326-41-1111	326-42-1111	31,1	
	M	326-51-1111	326-52-1111	34,3	
	L	326-61-1111	326-62-1111	37,5	
	XL	326-71-1111	326-72-1111	38,7	

EXOS® Hand-/Unterarmorthese mit 4-Finger-Fixierung HMV-Nr.: 23.07.02.5020					
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Länge (cm)	Farbe
	XS	328-31	328-32	25,9	Black
	S	328-41	328-42	29,1	
	M	328-51	328-52	32,7	
	L	328-61	328-62	36,1	
	XL	328-71	328-72	41,1	

EXOS® Daumen- & Handgelenkorthese mit BOA® HMV-Nr.: 23.07.02.2030				
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Farbe
	XS	213-31-1111	213-32-1111	Black
	S	213-41-1111	213-42-1111	
	M	213-51-1111	213-52-1111	
	L	213-61-1111	213-62-1111	
	XL	213-71-1111	213-72-1111	

Wärmedauer: 3 Minuten

EXOS® Daumenorthese kurz II HMV-Nr.: 23.07.01.1038				
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Farbe
	XXS	212-21-1111	212-22-1111	Black
	XS	212-31-1111	212-32-1111	
	S	212-41-1111	212-42-1111	
	M	212-51-1111	212-52-1111	
	L	212-61-1111	212-62-1111	
	XL	212-71-1111	212-72-1111	

EXOS® Daumenorthese lang HMV-Nr.: 23.07.01.2005				
	Größe	Art.-Nr. links	Art.-Nr. rechts	Farbe
	XS	211-31-1111	211-32-1111	Black
	S	211-41-1111	211-42-1111	
	M	211-51-1111	211-52-1111	
	L	211-61-1111	211-62-1111	
	XL	211-71-1111	211-72-1111	

Aktuelle Informationen zur HMV-Nr. finden Sie auf

www.djoglobal.de

Die Größenauswahl finden Sie auf der Rückseite.

* Die 5-stellige Artikelnummer um den gewünschten Farbcode ergänzen:





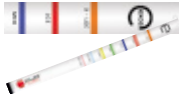
 **Black** Art.-Nr. -1111

 **Spider** Art.-Nr. -2293

 **Polka Dot** Art.-Nr. -3285

** nur in Black -1111 erhältlich

Das EXOS® Zubehör

Produktname	Art.-Nr.	Verpackungseinheit	Produktabbildung
EXOS® Randlebestreifen Lycra-Black, 1,9 x 30,48 cm	800-02*	10 Stk.	
BOA®-Sicherungsring	800-LR6	1 Stk.	
EXOS® Wundstulpe Silber, Länge 16 m	910-400	1 Stk.	
EXOS® Wärmeofen	800-OVEN-EURO	1 Stk.	
EXOS® Ofenvolumenring	800-XR	1 Stk.	
EXOS® Maßband	800-SIZINGTAPE	1 Stk.	

Die EXOS® Größenauswahl

1



2



3

Größentabelle	
EXOS® Größe	Handumfang in cm
XXXS	14,5-16,5
XXS	16,5-18,5
XS	18,5-20,0
S	20,0-23,0
M	23,0-25,5
L	25,5-28,0
XL	> 28,0

Die Orthesenlänge wird durch das längste Maß der Orthese bestimmt.

Z. B. bei der EXOS® Hand-/Unterarmorthese mit Fixierung der Finger 4. & 5. mit BOA® von der Fingerspitze bis zum Unterarm.

Die EXOS® Website

Die EXOS®-Website hält für Sie noch mehr hilfreiche Informationen und Downloads bereit.

www.exos-orthesen.de



ORMED GmbH · Bötzingstr. 90 · 79111 Freiburg · Deutschland
Tel. 0180 1 676 333 · Fax 0180 11 676 33
E-Mail: orthopaedietechnik@DJGlobal.com · www.DJGlobal.de