



# NATÜRLICHE INTELLIGENZ FÜR PERFEKTE FUNKTIONALITÄT

Die Natur bringt durch ihre organischen Formen- und Strukturvielfalt die erstaunlichsten Designs hervor. So wirken organische Strukturen leicht, sind aber äußerst stabil und flexibel zugleich. Genau das benötigen wir, um möglichst anatomisch nah und perfekt angepasste Produkte fertigen zu können, die stützen und stabilisieren – dann, wenn Hilfe nötig ist.

## **DESIGN**

Die Natur hat ihre ganz eigene Formensprache. Sie allein schafft eine klare Harmonie zwischen Konstruktion, Ästhetik und Funktionalität.

# STABILITÄT



# **FLEXIBILITÄT**



# **LEICHTIGKEIT**







Stabilität – Ihre komplexe Architektur macht es möglich: Der durchdachte Aufbau natürlicher Formen ist äußerst stabil und kann so gegen Einwirkung von außen schützen.

Flexibilität – Die Bauweise organischer Strukturen ermöglicht Erstaunliches. So passen sich Oberflächen dynamisch an und bleiben dadurch äußerst flexibel.

Leichtigkeit – Sie kann mit ihren Ressourcen sparsam umgehen, für mehr Wirksamkeit. Die Natur beschränkt sich stets auf das Notwendigste und bleibt dabei effizient.

# ORGANIC TECHNOLOGY INSPIRED BY NATURE

Die **organische Struktur** der MANU-CAST® ORGANIC Handgelenkorthesen ist eine **echte Innovation** – inspired by nature.

Sie verleiht den Handgelenkorthesen die nötige Stabilität und sorgt gleichzeitig für Leichtigkeit und Atmungsaktivität.

Der optimierte Materialeinsatz sowie die Verwendung von **recycelten Materialien** tragen zur Schonung der Ressourcen bei.

# SANIC TECHNOLOGY WANTED BY NATIONAL STREET STREET

# GUTE GRÜNDE FÜR DIE MANU-CAST® ORGANIC-REIHE



Leicht











Hohe Atmungsaktivität und optimale

Luftzirkulation

durch das spezielle

Abstandsgestrick



Röntgenstrahlen durchlässig

Verwendung von recycelten Materialien zur Schonung der Ressourcen

> Optimierter Materialeinsatz für mehr Leichtigkeit – bei hoher Stabilität aufgrund der organischen Struktur

MANU-CAST® ORGANIC



## **ORGANIC FRAME**

Der aus der Natur inspirierte **ORGANIC FRAME** ist durch seine organische Struktur sehr leicht und atmungsaktiv. Er **passt** sich an die **Anatomie** und die **Belastungsstärke** an und sorgt somit für eine **optimale Passform**, **Entlastung und Stabilisierung**.

# 3D SPACE KNIT RAHMENPOLSTER

Das 3D SPACE KNIT Rahmenpolster ist leicht, atmungsaktiv und unterstützt eine optimale Passform durch seine hohe Anpassungsfähigkeit. Es trocknet schnell und ist einfach über das innovative QUICK CLICK SYSTEM wechselbar.



des 3D SPACE KNIT.

einfaches Herausnehmen, Wechseln und Einsetzen

**QUICK CLICK SYSTEM** 

ZUM MITNEHMEN

**PHYSIOTHERAPIE** 

Durch Scannen des QR-Codes mit dem Smartphone oder Tablet gelangen Sie zu digitalen Therapieübungen, Anlegeanleitungen und wichtigen Patienteninformationen.



Geringes Orthesengewicht durch optimierten Materialeinsatz



Hohe Atmungsaktivität aufgrund der organischen Struktur



Optimale Passform durch hohe Anpassungsfähigkeit



Aus recycelten Materialien



Röntgenstrahlen durchlässig



Hohe Atmungsaktivität und optimale Luftzirkulation durch das spezielle Abstandsgestrick



Optimale Passform durch hohe Anpassungsfähigkeit



Aus recycelten Materialien



Schnell trocknend



Unterstützt ein fachgerechtes Recycling des ORGANIC FRAMES und des 3D SPACE KNIT Rahmenpolsters

Intuitive Handhabung und Positionierung

Einfaches Entfernen und Einsetzen des 3D SPACE KNIT

Rahmenpolsters – ermöglicht dadurch auch eine Verwendung des ORGANIC FRAME in Kombination

nach dem Wechseln oder Waschen

mit Verbandsmaterial





Digitale Therapieübungen und Anlegeanleitungen per QR-Code in jeder Produktverpackung













# DIE MANU-CAST® ORGANIC-REIHE BEI CHRONISCHEN BESCHWERDEN

#### **INDIKATIONEN**

Chronische Beschwerden wie Arthrose oder leichte Traumen wie Distorsionen

#### WIRKUNG

Handgelenkorthese zur Entlastung bzw. Ruhigstellung

#### **TECHNIK**

Volarer ORGANIC-Frame zur Lagerung in physiologischer oder therapeutischer Stellung

Teilelastische Bauweise



MANU-CAST® ORGANIC

# DIE MANU-CAST® ORGANIC FX-REIHE BEI STABILEN FRAKTUREN

#### **INDIKATIONEN**

Heavy Duties wie stabile Frakturen im distalen Unterarm oder im Mittelhand/Finger-Bereich

#### WIRKUNG

Handgelenkorthese mit dorsaler Fixierung zur Immobilisierung bzw. Ruhigstellung

#### **TECHNIK**

Volarer ORGANIC-Frame mit zusätzlicher dorsaler Schiene zur erhöhten Fixierung/Immobilisierung des Handgelenks

Stabile Schalenbauweise

#### ZUSATZNUTZEN

- MANU-CAST® ORGANIC FX ADD-ON Die dorsale ORGANIC-Schiene kann entsprechend dem Therapieverlauf abgerüstet werden
- MANU-CAST® ORGANIC FX SAFETY STRAP Optionales Sicherungsband, welches das Ablegen der Orthese verhindern kann



MANU-CAST® ORGANIC FX





# MANU-CAST® ORGANIC CLINIC



Handgelenkorthese zur Ruhigstellung

#### INDIKATIONEN

- Konservativ/Postoperativ
- Schädigungen der Hand im Handgelenks- und Mittelhandbereich
- Zur Ruhigstellung des Handgelenks mit freier Bewegung des Daumens und der Finger
- Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks in mindestens zwei Bewegungsrichtungen bei freier Fingerbeweglichkeit notwendig ist, wie z. B.:
- Präoperativ
- Posttraumatisch
- Karpaltunnelsyndrom/CTS
- Entzündungen
- Degeneration
- Rheumatische Erkrankungen

#### KASSENÜBLICH

Positions-Nr. 23.07.02.4063

#### GRÖSSE IN CM

6 Handgelenkumfang 13 - 18 2 18 - 21

Artikel-Nr. 07059

Farbe:

Bitte R oder L angeben



3D SPACE KNIT RAHMENPOLSTER MANU-CAST® ORGANIC Artikel-Nr. 17059

#### Zusatz:

Zubehör:

MANU-CAST® ORGANIC FX ADD-ON DORSALES FIXIERUNGSELEMENT FÜR MANU-CAST® ORGANIC HANDGELENKORTHESEN Artikel-Nr. 27459



# MANU-CAST® ORGANIC P SPORLASTIC CLINIC

Handgelenkorthese mit Daumenfixierung zur Ruhigstellung

#### INDIKATIONEN

- Konservativ/Postoperativ
- Schädigungen der Hand im Handgelenks- und Mittelhandbereich
- Zur Ruhigstellung des Handgelenks mit Ruhigstellung des Daumens und freier Bewegung der Finger
- Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks mit Daumenfixierung notwendig ist, wie z. B.:
- Präoperativ
- Posttraumatisch
- Karpaltunnelsvndrom/CTS
- Entzündungen
- Degeneration
- Rheumatische Erkrankungen

#### KASSENÜBLICH

Positions-Nr. 23.07.02.2037 Artikel-Nr. 07159

#### **GRÖSSE IN CM**

6 Handgelenkumfang 13 - 18 2 18 - 21

Farbe:

Bitte R oder L angeben



#### Zubehör:

3D SPACE KNIT RAHMENPOLSTER MANU-CAST® ORGANIC P Artikel-Nr. 17159

#### Zusatz:

MANU-CAST® ORGANIC FX ADD-ON DORSALES FIXIERUNGSELEMENT FÜR MANU-CAST® ORGANIC HANDGELENKORTHESEN Artikel-Nr. 27459





# MANU-CAST® ORGANIC D SPORLASTIC CLINIC



Handgelenkorthese mit Fingerfixierung zur Ruhigstellung

#### INDIKATIONEN

- Konservativ/Postoperativ
- Schädigungen der Hand im Handgelenks- und Mittelhandbereich
- Zur Ruhigstellung des Handgelenks mit Ruhigstellung der Finger und freier Bewegung des Daumens
- Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks mit Fingerfixierung notwendig ist, wie z. B.:
- Präoperativ
- Posttraumatisch
- Karpaltunnelsvndrom/CTS
- Entzündungen
- Degeneration
- Rheumatische
- Erkrankungen

#### KASSENÜBLICH

Positions-Nr. 23.07.02.1019 Artikel-Nr. 07259

#### GRÖSSE IN CM

6 Handgelenkumfang 13 - 18 18 - 21

Farbe:

Bitte R oder L angeben



#### Zubehör:

3D SPACE KNIT RAHMENPOLSTER

#### Zusatz:

MANU-CAST® ORGANIC FX ADD-ON DORSALES FIXIERUNGSELEMENT FÜR MANU-CAST® ORGANIC HANDGELENKORTHESEN



MANU-CAST® ORGANIC D Artikel-Nr. 17259

Artikel-Nr. 27459



#### Zubehör:

MANU-CAST® ORGANIC DP

Handgelenkorthese mit Finger- und Daumenfixierung

3D SPACE KNIT RAHMENPOLSTER MANU-CAST® ORGANIC DP Artikel-Nr. 17359

#### Zusatz:

MANU-CAST® ORGANIC FX ADD-ON DORSALES FIXIERUNGSELEMENT FÜR MANU-CAST® ORGANIC HANDGELENKORTHESEN Artikel-Nr. 27459





Positions-Nr. 23.07.02.3022 Artikel-Nr. 07359

zur Ruhigstellung

Konservativ/Postoperativ

• Schädigungen der Hand im Hand-

gelenks- und Mittelhandbereich

• Zur Ruhigstellung des Handgelenks

mit Ruhigstellung der Finger und

• Alle Indikationen, bei denen eine

Ruhigstellung des Handgelenks

notwendig ist, wie z. B.:

Karpaltunnelsvndrom/CTS

mit Finger und Daumenfixierung

INDIKATIONEN

des Daumes

Präoperativ

Posttraumatisch

Entzündungen

Degeneration

Rheumatische

Erkrankungen

· Bei Lähmungen

#### GRÖSSE IN CM

6 Handgelenkumfang 13 - 18 18 - 21



Bitte R oder L angeben









# MANU-CAST® ORGANIC FX SPORLASTIC



KASSENÜBLICH

Positions-Nr.

GRÖSSE IN CM

Farbe:

23.07.02.5025

Artikel-Nr. 07459

6 Handgelenkumfang

Bitte R oder L angeben

13 - 18

18 - 21

Handgelenkorthese mit dorsaler Fixierung zur Immobilisierung bzw. Ruhigstellung

#### INDIKATIONEN

- Konservativ/Postoperativ
- Schädigungen der Hand im Handgelenks- und Mittelhandbereich
- Zur Ruhigstellung des Handgelenks mit freier Bewegung des Daumens und der Finger
- Alle Indikationen, bei denen eine Immobilisierung des Handgelenks in mindestens zwei Bewegungsrichtungen bei freier Fingerbeweglichkeit notwendig ist, wie z. B.:
- Posttraumatisch
- Karpaltunnelsyndrom/CTS
- Entzündungen
- Degeneration
- Frakturen
- Nach Abnahme von Gipsverbänden
- Distorsionen
- Stabile distale Radius-/Ulnafrakturen
- Akute Handgelenksverletzungen
- Arthrose des Handgelenks
- Parese des Nervus radialis
- Lunatummalazie
- Naviculare Pseudarthrose

#### Zubehör:

3D SPACE KNIT RAHMENPOLSTER MANU-CAST® ORGANIC Artikel-Nr. 17059



# MANU-CAST® ORGANIC FX P SPORLASTIC CLINIC



Handgelenkorthese mit dorsaler Fixierung und Daumenfixierung zur Immobilisierung bzw. Ruhigstellung

#### INDIKATIONEN

- Konservativ/Postoperativ
- Schädigungen der Hand im Handgelenks- und Mittelhandbereich
- Zur Ruhigstellung des Handgelenks mit Ruhigstellung des Daumens und freier Bewegung der Finger
- · Alle Indikationen, bei denen eine Ruhigstellung des Handgelenks mit Daumenfixierung notwendig ist, wie z. B.:
- Posttraumatisch
- Karpaltunnelsyndrom/CTS
- Entzündungen
- Degeneration
- Frakturen
- Distorsionen
- Stabile distale Radius-/Ulnafrakturen
- Akute Handgelenksverletzungen
- Arthrose des Handgelenks
- Parese des Nervus radialis
- Lunatummalazie
- Naviculare Pseudarthrose

#### Zubehör:

3D SPACE KNIT RAHMENPOLSTER MANU-CAST® ORGANIC P Artikel-Nr. 17159



#### KASSENÜBLICH

Positions-Nr. 23.07.02.5024

Artikel-Nr. 07559

#### **GRÖSSE IN CM**

6 Handgelenkumfang 13 - 18

18 - 21 Farbe:

Bitte R oder L angeben

## GRÖSSE IN CM

zu einer

aufzurüsten.

6 Handgelenkumfang 13 - 18

ADD-ON

MANU-CAST® ORGANIC,

MANU-CAST® ORGANIC P,

MANU-CAST® ORGANIC D,

MANU-CAST® ORGANIC DP

MANU-CAST® ORGANIC FX

2 18 - 21 Farbe:

Artikel-Nr. 27459

Bitte R oder L angeben



MANU-CAST® ORGANIC FX

Dorsale Fixierung für MANU-CAST® ORGANIC

Das MANU-CAST® ORGANIC FX ADD-ON

Die dorsale Schiene kann entsprechend

dem Therapieverlauf abgerüstet werden.

kann separat bestellt werden, um die

# MANU-CAST® ORGANIC FX SAFETY STRAP

Optionales Sicherungsband

Kann das Ablegen der Orthese innerhalb eines definierten Zeitraumes verhindern.

Verpackungseinheit 10 Stück

Artikel-Nr. 37459

#### GRÖSSE

Nur eine Größe

Farbe:

R und L tragbar





Repräsentative Umfrage des Instituts für Demoskopie Allensbach im Auftrag von eurocom e.V. 2019 -European Manufacturers Federation for Compression Therapy and Orthopaedic Devices: "Nutzen und Wirksamkeit medizinischer Hilfsmittel".

#### BANDAGEN UND ORTHESEN HELFEN

Laut einer repräsentativen Allensbach-Umfrage\* zur Wirksamkeit von orthopädischen Hilfsmitteln konnten 76 % der Träger von Bandagen/Orthesen, die früher regelmäßig Präparate gegen die Schmerzen einnehmen mussten, infolge der Hilfsmittelnutzung ganz oder teilweise auf Schmerzmittel verzichten.



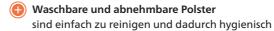


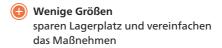


# INSPIRATION WIRD ZU INNOVATION

Die MANU-CAST® ORGANIC-Reihe überzeugt neben dem innovativen und stabilisierenden ORGANIC FRAME auch durch viele weitere Vorteile.







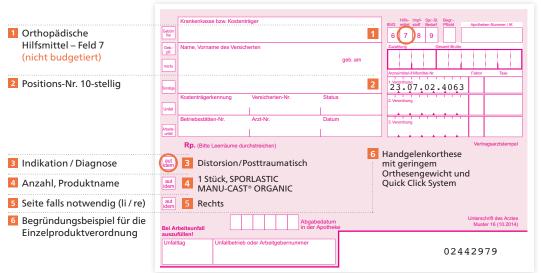
Personalisierbar per individuellem Doming-Aufdruck

Anschmiegsame Pads sorgen für Druckentlastung der Gurte





# ABRECHNUNGSHINWEISE ORTHOPÄDISCHE HILFSMITTEL SIND NICHT BUDGETIERT



Rezeptbeispiel anhand Handgelenkorthese MANU-CAST® ORGANIC

#### POSITIONSNUMMER 10-STELLIG

23.

07.

02.

06

Produktgruppe:

Orthesen/Schienen

Anwendungsort:

Schädigungen der Hand im Handgelenks- und Mittelhandbereich

Untergruppe:

Handorthesen zur Immobilisierung

Produktart:

Handgelenkorthesen zur Immobilisierung in mind. zwei Bewegungsrichtungen

Produkt: Spezielles Produkt des Herstellers, MANU-CAST® ORGANIC

#### SPORLASTIC DEUTSCHLAND

SPORLASTIC GmbH
Medizinische Produkte
Weberstraße 1 • 72622 Nürtingen
Germany
Postfach 14 48 • 72604 Nürtingen
Germany

Telefon +49 7022 705181 Fax +49 7022 705113 info@sporlastic.de www.sporlastic.de

#### SPORLASTIC SCHWEIZ

#### BERRO AG

Austraße 7 • 9055 Bühler Switzerland

Telefon +41 71 3350777 Fax +41 71 3350770 info@sporlastic.ch www.sporlastic.ch

#### SPORLASTIC ÖSTERREICH

Wir sind unter der deutschen Adresse für Sie da.

#### SPORLASTIC QUALITÄT





#### **SPORLASTIC DIGITAL**

**(7)** 

www.facebook.com/sporlastic



www.youtube.com/sporlastic



 $www.instagram.com/sporlastic\_official$ 



de.linkedin.com/company/sporlastic



Das VOH sowie alle Produktbroschüren sind auch digital verfügbar unter www.sporlastic.de/service/downloads









09201/02 | 02/23 | 5.000 | 210x210 mm