

Produktkatalog

**In der Schweiz entwickelte und
patentierte Orthesen von Weltklasse** 



CHRISOFIX®

— *The flexi-fix healer* —

Inhaltsübersicht

Fingerschienen und Mittelhandbereich	10
~ REF_10 - Fingerschiene (DIP+PIP) - Verformbar	12
~ REF_12 - Fingerendgelenkschiene (DIP)	12
~ REF_26 - MP-Gelenk-Orthese	12
~ REF_28 - Mittelhandknochen-V-Fraktur-Orthese	13
~ REF_16 - Daumenmetacarpal Orthese	13
~ REF_23-24 - Daumenorthese - Skidaumen	13
Sattelgelenkorthesen bei Arthrose/Rhizarthrose/ De-Quervain-Syndrom	14
~ REF_37-38 - Daumen-Sattelgelenk-Orthese	15
Handgelenkorthesen bei Karpaltunnelsyndrom	16
~ REF_33_34 - Karpaltunnelsyndrom-Orthese - Für die Nacht	17
Zusätzliche Handgelenksorthesen.....	18
~ REF_53 - Universelle Arbeitsschiene für das Handgelenk & Karpaltunnelsyndrom	18
~ REF_31-32 - Universelle Handgelenkorthese	19
~ REF_35-36 - Scaphoidfraktur-Orthese	19
~ REF_39 - Ulnare Handgelenk-Orthese	19
~ REF_70 - Volare Handgelenk-Orthese	19
~ REF_71 - Universelle Ruheorthese für das Handgelenk & die Hand (Tendosynovitis)	20
~ REF_73-74 - Orthese für Paresen (Handgelenk & Hand & Daumen)	20
~ REF_73-74 - Orthese für Paresen (Handgelenk & Hand & Daumen) (spastik)	20
Ellenbogenorthesen	21
~ REF_77 - Universelle Ellenbogen- und Handgelenkorthese 90°-110°	21
Ruhende Orthesen für die unteren Gliedmaßen.....	22
~ REF_75 - Universelle Ruheorthese für Fuß & Sprunggelenk	22
~ REF_78 - Universelle Ruheorthese für die untere Extremität	23
~ REF_82 - Universelle Ruheorthese für Fuß & Sprunggelenk (mit offener Ferse)	23
~ REF_76 - Universelle Ruheorthese für das Knie	23
Infusionsschienen	24
~ REF_40 - Infusionsschiene für Babys & Kleinkinder	24
~ REF_66 - Infusionsschiene für Erwachsene	25
~ REF_61 - Schale für die Dialyse	25
~ REF_62 - Arterielle Infusionsschale	25
~ REF_63 - Kubitale Schale für den intravenösen Zugang	25
~ REF_67 - Schiene für arterielle Kanüle	25
Rippenschienen.....	26
~ REF_60 - Rippenschienen	26
Erste-Hilfe-Schienen	28
~ REF_04 - Aufrollbare Notfallschienen	28
Desinfizierbare Schalen	29
~ REF_70 - Volare Handgelenk-Orthese	29
~ REF_71 - Universelle Ruheorthese für das Handgelenk & die Hand	29
~ REF_73-74 - Orthese für Paresen (Handgelenk & Hand & Daumen)	29
~ REF_79 - Universelle Ellenbogenschale 90°	29
~ REF_75 - Universelle Ruheorthese für Fuß & -Sprunggelenk	29
~ REF_76 - Universelle Ruheorthese für das Knie	29



CHRISOFIX®

— *The flexi-fix healer* —

Über uns

Unser Ziel ist es, die Gesundheit der Menschen zu verbessern, ihre Gliederschmerzen zu lindern und ihre Genesung nach Verletzungen oder bestimmten Krankheiten zu beschleunigen, indem wir erstklassige Orthesen und entsprechendes medizinisches Zubehör entwickeln. Basierend auf unserer 25-jährigen Erfahrung und dem ständigen Feedback unserer Kunden entwickeln, testen und produzieren wir unsere Produkte in unseren eigenen F&E-Einrichtungen in der Schweiz und in Ungarn.

CHRISOFIX® hält mehrere internationale Patente, die in der Branche als Trendsetter gelten, und weitere Patente sind in der Anmeldung.

CHRISOFIX AG und CHRISOFIX HUNGARY Ltd. (vormals ORKRISZ Ltd.) sind Unternehmen in Privatbesitz. Sie sind verantwortlich für das Design, die Entwicklung, die Herstellung und den Vertrieb einer weltweit patentierten Produktpalette von orthopädischen Schienen/Orthesen. Die beiden rechtlich selbständigen Unternehmen repräsentieren zwei eng miteinander verbundene, unabhängige Teile: zentrale Dienstleistungen (Chrisofix AG, Schweiz) und die Produktionsstätte (Chrisofix Hungary Ltd, Ungarn).

Das erste Patent auf die CHRISOFIX®-Technologie wurde von Dr. K. Bolla, dem Gründer der CHRISOFIX Ltd. (Schaffhausen, Schweiz), Ende 1995 angemeldet. Die Herstellung der CHRISOFIX® Produkte wurde 1997 von Orkrisz Ltd. (Budapest) aufgenommen. Seitdem hat die CHRISOFIX GmbH ihre Produktpalette durch die Entwicklung neuer, patentrechtlich geschützter Schienungstechniken und Produkte kontinuierlich erweitert.

Die CHRISOFIX® Technologie ist die neueste Fixierungsmethode, die sich dadurch auszeichnet, dass sie die Vorteile von zirkulären (z.B. Gips, thermoplastische Materialien) und segmentalen Fixierungen (Schienen und Orthesen) kombiniert. Die Verwendung von CHRISOFIX®-Produkten macht die Schienung schneller und kostengünstiger als die früher entwickelten Methoden zur Fixierung von Gliedmaßen. Ende 2020 wurde die Chrisofix-Gruppe an professionelle Privatinvestoren verkauft, und mit einem neuen Management und einer ehrgeizigen Geschäftsstrategie wird das Unternehmen darauf vorbereitet, die Beziehungen zu seinen bestehenden Partnern zu verbessern, weiter zu expandieren und neue Märkte weltweit zu erobern.

Das neue Management ist entschlossen, die von den Gründern festgelegten Grundwerte von CHRISOFIX® beizubehalten und langfristige Partnerschaften mit allen bestehenden und zukünftigen Partnern aufzubauen.



CHRISOFIX

CHRISOFIX® ist ein Schweizer Unternehmen mit über 20 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von orthopädischen Schienen und Orthesen für Kunden in aller Welt. Basierend auf unserer patentierten Corrugatech-Technologie bieten unsere Produkte eine stabile zirkuläre Fixierung und eine perfekte Passform, die gleichzeitig ein komfortables Benutzererlebnis und eine schnelle Anwendung gewährleisten und die Anforderungen an Verstellbarkeit und Wiederverwendbarkeit erfüllen.

CHRISOFIX® Orthesen sind in der Lage, eine optimale Ruhigstellung zu gewährleisten, was durch verschiedene klinische Studien und Krankenhausespezialisten bestätigt wurde. Die Orthesen bieten nicht nur eine hochmoderne Klemmung, sondern bringen auch ein solides, modernes Design auf den Medizinproduktemarkt.

Unser Ziel ist es, die Gesundheit der Menschen zu verbessern, ihre Schmerzen zu lindern und ihre Genesung nach Verletzungen oder bestimmten Krankheiten zu beschleunigen, indem wir einzigartige, patentierte Orthesen und verwandte medizinische Geräte von Weltklasse entwickeln.

Chrisofix-Produkte tragen das CE-Zeichen und die EAN-UDI-Kennzeichnung, so dass sie nach weltweit anerkannten Standards verkauft werden können. Darüber hinaus sind alle unsere Produkte dokumentiert, registriert und für den Verkauf in Europa zugelassen und erfüllen die Anforderungen der neuesten europäischen Medizinprodukteverordnung (MDR).

Als Hersteller bietet Chrisofix eine qualitativ hochwertige Produktpalette, exzellentes Marketing, Online-Know-how und eine stabile und solide Produktions- und Logistikbasis in Europa mit ISO 13485-Zertifizierung.



Medical Device



CHRISOFIX®

The flexi-fix healer

Chrisofix formbar Memory-Metall-Technologie

- ~ alle CHRISOFIX® Orthesen gewährleisten eine halbkreisförmige oder zirkuläre Fixierung, sie sind innerhalb einer Minute ohne Wasser oder Wärme einstellbar und nachjustierbar.
- ~ alle Produkte sind stabil und gleichzeitig formbar.
- ~ die Wiederanpassungsfähigkeit an denselben Patienten schließt die Notwendigkeit einer erneuten Schienung mit neuem Material aus.
- ~ Die meisten herkömmlichen Schienen und maßgefertigten thermoplastischen Produkte können durch CHRISOFIX® Orthesen ersetzt werden.
- ~ früher nicht realisierbare therapeutische Ideen werden Teil der täglichen Therapie
 - Brustorthese für Rippenfrakturen
 - schnelle Austauschbarkeit einer immobilisierenden Nachtschiene gegen eine weniger einschränkende Schiene
- ~ Die CHRISOFIX® Forte-Versionen (stabile zirkuläre Fixierung) können vor und nach der Operation anstelle von Gips an der oberen Extremität verwendet werden, was Folgendes ermöglichen kann
 - früherer Beginn mit Physiotherapie und
 - bequemere tägliche Hygiene, da die Schienen innerhalb einer Minute entfernt und wieder angelegt werden können.
- ~ es wurde möglich, eine neue wiederverwendbare Produktlinie für Krankenhäuser zu schaffen.

Es vereint die Vorteile von Schienen, Orthesen und gipsartigen Fixierungen

Im Gegensatz zu den herkömmlichen Schienen (segmentale Fixierungen) die Chrisofix®-Produktreihe:

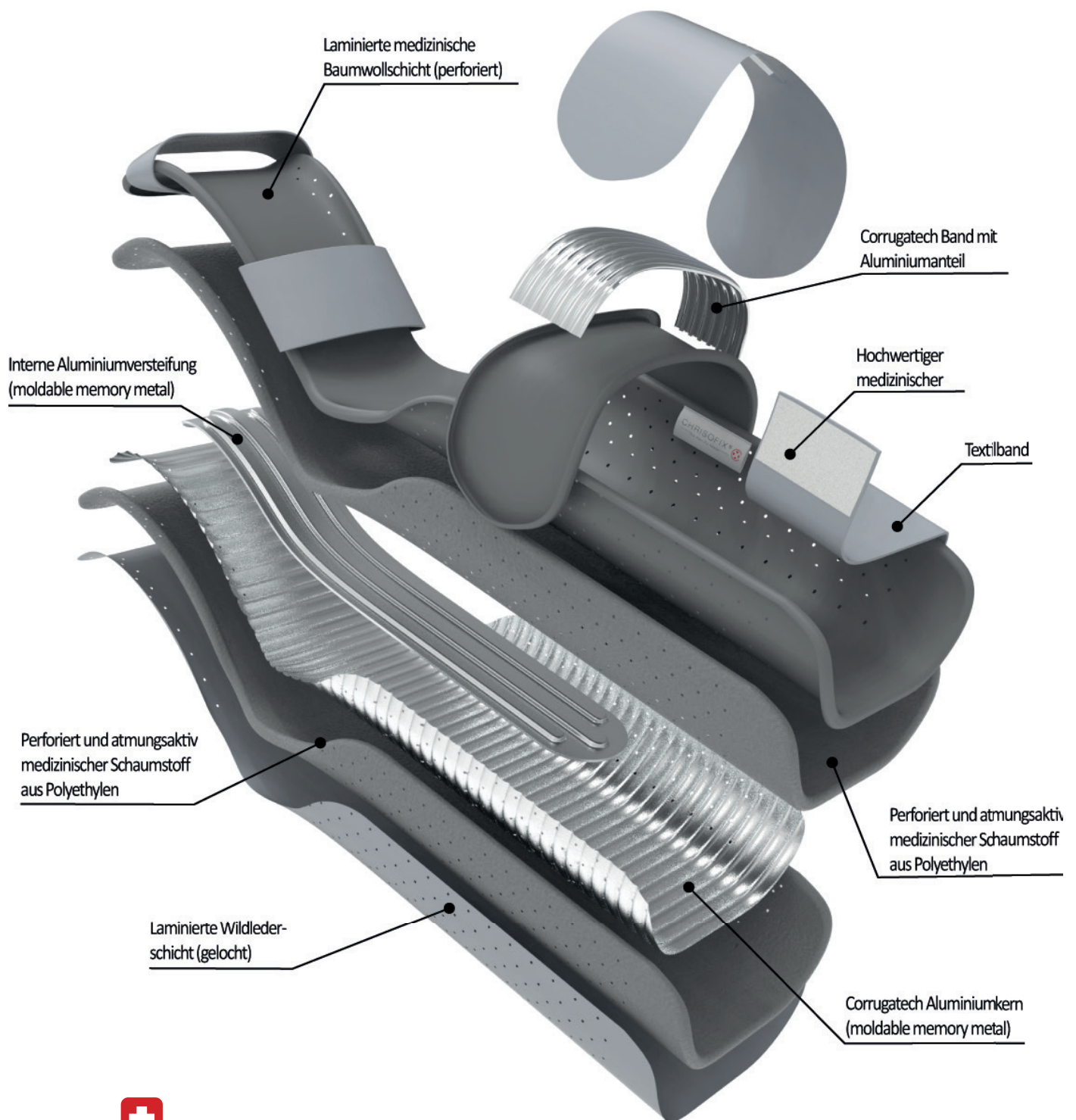
- ~ gewährleistet eine sichere, stabile halbkreisförmige oder zirkuläre Fixierung,
- ~ kann innerhalb einer Minute ohne Wasser oder Hitze eingestellt und wieder eingestellt werden,
- ~ kann direkt auf den Patienten eingestellt werden,
- ~ hat neue Horizonte für den Einsatz und die Vorteile der therapeutischen Schienung eröffnet,
- ~ kann eine effizientere und gezieltere Immobilisierung bieten als herkömmliche Fixierungsprodukte

Im Gegensatz zu den gipsartigen Fixierungen sind die Chrisofix®-Produkte:

- ~ kann sowohl für die Nutzer als auch für die Krankenhäuser kosteneffizient sein (schnelle Verwendung),
- ~ kann innerhalb einer Minute eingestellt werden, was Zeit für das Klinikpersonal und die Patienten spart,
- ~ kann eine bequemere tägliche Hygiene und einen früheren Beginn der Physiotherapie ermöglichen,
- ~ kann die meisten thermoplastischen Fixierungen ersetzen und überflüssig machen,
- ~ sind ähnlich leicht und bequem wie die üblichen Schienen,
- ~ kann wiederholt für denselben Patienten eingestellt werden,
- ~ kann nach der Desinfektion und dem Austausch des Liners von mehreren Patienten wieder angepasst und verwendet werden.



Materialeigenschaften



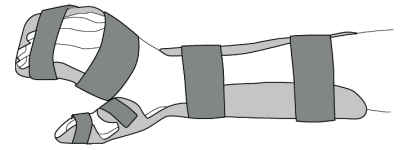
**Entwickelt in der Schweiz
und patentiert**

Ein patentiertes Produkt, das eine stabile, kreisförmige Fixierung und eine perfekte Passform bietet und gleichzeitig eine bequeme und schnelle Anwendung ermöglicht. Außerdem erfüllt es sowohl die Anforderungen an die Verstellbarkeit als auch an die Wiederverwendbarkeit. Chrisofix flexi-fix healer für effiziente Behandlung und intelligente Prävention.

Produktvarianten

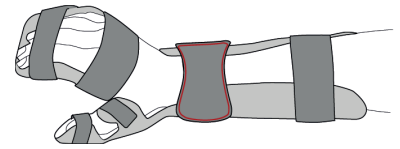
PREMIUM

Gewellter Aluminiumkern, eingebettet in baumwollkaschiertem Schaum (innen) und velourbeschichtetem Polyethylenschaum (außen). Durch die patentierte Struktur ist eine einzigartige Stabilität für den therapeutischen Einsatz gewährleistet, wie bei keinem anderen Produkt auf dem Markt.



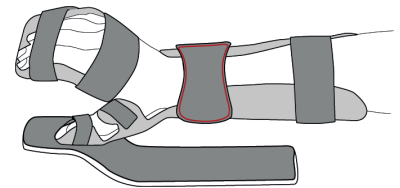
PREMIUM FORTE

Premium-Version, erweitert mit Aluminium verstärktem Haltegurt für mehr Stabilität. Die FORTE-Versionen gewährleisten eine Gipsverband-ähnliche, stabile und kreisförmige Fixierung.



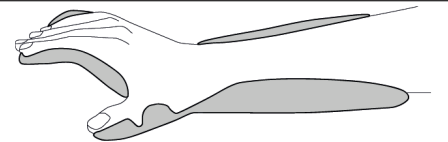
PREMIUM FORTE PLUS

Premium Forte Version mit zusätzlicher Stabilität, die durch eine externe Versteifungsstange gewährleistet wird. Wird nur bei besonderen Indikationen verwendet.



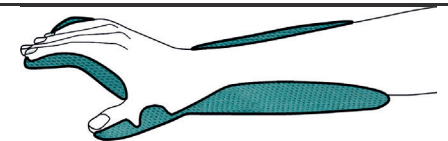
SCHALE

Premiumprodukt ohne Riemen.



DESINFIZIERBARE SCHALE

Gewellter Aluminiumkern in Polyethylenschaum eingebettet und auf beiden Seiten mit Polyethylenfolie überzogen. Dies ermöglicht nicht nur das Waschen, sondern auch die Desinfektion der Produkte, so sind sie für den Einsatz bei mehreren Patienten geeignet. Sie werden ohne Gurte geliefert.



KINDERGRÖSSEN

Die mit  gekennzeichneten Produkte sind auch in extra kleinen Größen für Kinder erhältlich.

STANDARD

Gewellter Aluminiumkern, eingebettet in baumwollkaschiertem Schaum (innen) und Polyethylenschaum mit Polyethylenfolie überzogen (außen). Durch die patentierte Struktur ist eine einzigartige Stabilität für den therapeutischen Einsatz gewährleistet, wie bei keinem anderen Produkt auf dem Markt.

FÜR TAGSÜBER

Für den Einsatz am Tag - bietet eine wirksame Ruhigstellung des betroffenen Bereichs und ermöglicht gleichzeitig die Ausübung von Aktivitäten am Tag.

FÜR DIE NACHT/RUHE-NUTZUNG

Für den Einsatz in der Nacht und in der Ruhephase - bietet einzigartige Stabilität und eine besonders feste Ruhigstellung des betroffenen Bereichs.

Bemerkungen:

“Orthesen für die Nacht/Ruheorthesen” können in bestimmten Fällen eine wirksame Linderung der Symptome gewährleisten, aber in vielen Fällen kann auch die ergänzende Verwendung der Orthese für den Taggebrauch von Vorteil sein.

Fingerschienen und Mittelhandbereich



In der Schweiz entwickelte und patentierte Orthesen von Weltklasse 

Verletzungen der Finger, Schmerzen in den Fingern

Unsere Finger verletzen sich oft bei alltäglichen Tätigkeiten, was zu Schmerzen oder eingeschränkter Beweglichkeit führt. Bei einer erfolglosen Behandlung können die Schmerzen chronisch werden.

Stress und Überlastung, die Nutzung von Computern und anderen elektronischen Geräten, Hausarbeit, sportliche Aktivitäten und frühere Verletzungen können bei der Entstehung von Schmerzen in den Fingern eine Rolle spielen. Knochenbrüche, Bänderverschleiß, degenerative Zustände, Arthritis und bestimmte Systemerkrankungen (rheumatoide Arthritis, Gicht, Autoimmunerkrankungen) können ebenfalls zu Schmerzen in den Fingern führen.

Viele der oben genannten Ursachen können zum Verschleiß, zur Degeneration und im Endstadium zur Arthrose des Knorpels im betroffenen Finger führen.

Schäden an den Bändern oder Sehnen der Finger oder eine Schädigung/Verschleiß der Fingergelenke haben typische Symptome. Es ist wichtig, diese Symptome rechtzeitig zu erkennen und ernst zu nehmen, um eine schmerzfreie und ausreichende Funktion unserer Hand zu erhalten.

Wer ist am häufigsten von Schmerzen in den Fingern betroffen?

In Anbetracht der Tatsache, dass wir über unsere Finger und Hände mit unserer Umwelt und miteinander in Verbindung stehen, gibt es keine Altersgruppe, die nicht von Bänderzerrungen, Sehnenüberlastungen, Verstauchungen, Verrenkungen oder Brüchen der Finger betroffen sein kann. Degenerative Zustände des Knorpels treten in der Regel in höherem Alter oder als Folge von Verletzungen oder den oben genannten Krankheiten auf.

Was sind die häufigsten Symptome von Fingerverletzungen oder degenerativen Zuständen/Arthritis der Fingergelenke?

Bei den Fingern gehen Schmerzen und Bewegungseinschränkungen Hand in Hand. Verletzungen oder degenerative Zustände/Arthritis führen in der Regel zu einer Bewegungseinschränkung des Fingers, aber auch Sehnenverletzungen können eine Bewegungseinschränkung des betroffenen Fingers verursachen.

Die Schmerzen, die mit der Bewegungseinschränkung einhergehen, können mit der Zeit chronisch werden. Typisch ist ein dumpfer Schmerz, der auch in Ruhe auftritt, und ein scharfer, stärkerer Schmerz bei bestimmten Bewegungen. Diese Art von Schmerzen kann die Ausführung alltäglicher Tätigkeiten, Arbeitsaufgaben oder sportlicher Aktivitäten erschweren oder sogar unmöglich machen. In einigen Fällen können sich die Finger mit der Zeit verformen.

Was können wir tun? Wie helfen die Chrisofix®-Fingerschienen bei der Linderung des Problems?

Bei der konservativen (d. h. ohne chirurgischen Eingriff) Behandlung von Fingerverstauchungen, gezerzten oder überlasteten Bändern und Sehnen, degenerativen Zuständen oder Arthrose der Finger ist die Ruhigstellung des Fingers in einer geeigneten Fingerschiene entscheidend. Das Tragen einer gut strukturierten Fingerschiene kann dazu beitragen, die Schmerzen zu lindern, die die täglichen Aufgaben und manchmal sogar die Nächte unangenehm oder schmerzhaft machen.

Die "funktionelle" Fixierung der Finger ist ein Konzept, das in der Handchirurgie von größter Bedeutung ist. Das bedeutet, dass wir an der Hand und an den Fingern nur die Gelenke fixieren, die für die kürzeste notwendige Zeit fixiert werden müssen. Der Eckpfeiler dieses Konzepts besteht darin, die Finger in der richtigen Position zu fixieren, um eine angemessene Stabilität zu gewährleisten, und gleichzeitig eine Überfixierung zu vermeiden. Das bedeutet, dass wir so viele Gelenke wie möglich unfixiert und frei beweglich lassen, um so das Risiko einer Bewegungseinschränkung zu minimieren und die Freiheit der Hand zu maximieren.

Wie lange sollten wir die Fingerschienen tragen?

Je nach Schwere der Verletzung, der Verstauchung, des Bruchs oder der Arthrose und der Symptome selbst kann das Tragen der Fingerschienen für einige Wochen oder einige Monate erforderlich sein, daher sind Komfort, Stabilität und Hygiene von größter Bedeutung.

Warum Chrisofix®-Fingerschienen?

Das Konzept der "funktionellen" Fixierung, das das Risiko einer Bewegungseinschränkung der Finger minimiert, und die Schmerzlinderung werden durch die große Vielfalt der Chrisofix®-Fingerschienen unterstützt. Sie bieten außerdem eine hervorragende Stabilität, während sie gleichzeitig eine exakte Passform und Bewegungsfreiheit für die nicht betroffenen Gelenke gewährleisten und so dazu beitragen, eine Überfixierung zu vermeiden.

Dank der besonderen, innovativen Konstruktion der Chrisofix® Fingerschienen-Orthesen sorgt der Aluminiumkern, aus dem der Rahmen der Orthese besteht, für ausreichende Stabilität bei gleichzeitiger Möglichkeit einer präzisen und exakten Anpassung, wodurch unerwünschte und unangenehme mögliche Symptome, die durch schlecht sitzende Orthesen verursacht werden (Druckschmerz und Symptome von Hautreizungen), vermieden werden.

INDIKATIONEN

Zur Fixierung des PIP- und DIP-Gelenks nach Verletzungen, Stress- und durch Bänderzerrung verursachten Verletzungen und bestimmten Frakturen oder im Falle von degenerativen Zuständen/Arthritis (auch bei rheumatoider Arthritis, Gicht, Autoimmunerkrankungen) oder in bestimmten Fällen im Rahmen einer postoperativen Rehabilitation empfohlen.

Die verformbare Chrisofix® lange Fingerschiene fixiert die Gelenke der Finger in einer angemessenen und erwünschten Position- falls es sich von der oben beschriebenen anatomischen (0° oder geraden) Position unterscheidet-, während sie dank ihres innovativen Designs gleichzeitig Stabilität, Komfort und genaue Passform gewährleistet.



Größe	Schienenlänge	Referenz-/ Bestellnummer	10er-Pack	100er-Pack
			Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
XXXS (Kinder klein)	4.3 cm	101 121 104	101 121 304	101 121 904
XXS (Kinder gross)	5.5 cm	102 121 104	102 121 304	102 121 904
S (klein)	6.5 cm	104 121 104	104 121 304	104 121 904
L (gross)	7.2 cm	108 121 104	108 121 304	108 121 904
XL (extra gross)	9.7 cm	109 121 104	109 121 304	109 121 904

Fingerendgelenkschiene (DIP) - REF_12
PREMIUM
INDIKATIONEN

In bestimmten Fällen bei Verletzungen oder degenerativen Zuständen/Arthritis, Frakturen der Fingerkuppen, Verletzungen der Strecksehnen der Fingerkuppen, Arthritis oder Schmerzen im Fingerendgelenk. Dank des innovativen Designs der Chrisofix® Fingerendgelenkschienen sichern diese eine angemessene Position und Stabilität, während sie gleichzeitig Komfort, Freiheit der benachbarten Gelenke und genaue Passform gewährleisten.



Größe	Schienenlänge	Referenz-/ Bestellnummer	10er-Pack	100er-Pack
			Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
S (klein)	4 cm	124 121 101	124 121 301	124 121 901
M (medium)	5 cm	126 121 101	126 121 301	126 121 901
L (gross)	6 cm	128 121 101	128 121 301	128 121 901

MP-Gelenk-Orthese - REF_26
PREMIUM FORTE
INDIKATIONEN

Für die Erste Hilfe (Sportverletzungen) und die initiale Behandlung. Isolierte Fixierung (ohne Beteiligung des Handgelenks) der Grundgelenke (MCP-Gelenke) der Finger II-IV mit Fixierung der proximalen interphalangealen (PIP) und distalen interphalangealen (DIP)-Gelenke bei Verletzungen, Distorsionen, Entzündungen (z. B. Nagelbettentzündung), degenerativen Erkrankungen und nach Operationen.



Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer
XXS (Kinder gross)	< 7 cm	262 121 183
S (klein)	7-8 cm	264 121 183
L (gross)	8 cm <	268 121 183



INDIKATIONEN

Ruhigstellung des Mittelhandknochens 5, einschließlich des metacarpophalangealen (MP) und carpometacarpalen (CMP) Gelenks nach Verletzungen, Distorsionen in diesem Bereich und Frakturen des Mittelhandknochens 5, nach Operationen und der initialen Fixierung mit Gips. Rehabilitation nach Operationen oder Post-Fraktur-Management



Größe	PIP-Gelenk des Fingers V. - Handgelenkslinie	Referenz-/ Bestellnummer
S (klein)	< 10.5 cm	284 121 186
M (medium)	10.6-11.9 cm	286 121 186
L (gross)	12 cm <	288 121 186

Daumenmetacarpal Orthese - REF_16
INDIKATIONEN

Erstversorgung / Fixierung des MCP-(Grund) Gelenks des Daumens bei Verletzungen (z.B. Zerrungen oder Verstauchungen), nach Operationen, Entzündungen (z.B. Tendosynovitis), und bei degenerativen Erkrankungen.. Im Falle einer Rhizarthrose benutzen Sie bitte die entsprechenden Chrisofix® Produkte für Rhizarthrose.



Größe	IP-Gelenk - Handgelenkslinie	Referenz-/ Bestellnummer
XXS (Kinder gross)	< 7 cm	162 121 187
S (klein)	7-8 cm	164 121 187
M (medium)	8- 9 cm	166 121 187
L (gross)	9 cm <	168 121 187

Daumenorthese - Skidaumen - REF_23-24
INDIKATIONEN

Ruhigstellung des 1. Metacarpophalangealgelenks (MCP) bei Verletzungen, Distorsion z.B. Skidaumen. Partielle Ruhigstellung des Daumensattelgelenks, für tagsüber empfohlen. Darüber hinaus wird sie für verschiedene Verletzungen des Daumen-MCP-Gelenks, Distorsionen, Rehabilitation nach Frakturen oder als Ergänzung zu den entsprechenden chirurgischen Verfahren betreffend das Daumen-MCP-Gelenk je nach Ermessen des Chirurgen empfohlen.



Größe	PIP-Gelenk des Fingers V. - Handgelenkslinie	Referenz-/Bestellnummer	
		Rechts	Links
S (klein)	< 8 cm	234 121 186	244 121 186
M (medium)	8-9 cm	236 121 186	246 121 186
L (gross)	9 cm <	238 121 186	248 121 186



Sattelgelenkorthesen bei Arthrose/ Rhizarthrose/ De-Quervain-Syndrom



**In der Schweiz entwickelte und
patentierte Orthesen von Weltklasse** 

Was ist eine Daumensattelgelenksarthrose?

Stress und Überlastung, die Nutzung von Computern und anderen elektronischen Geräten, Hausarbeit, sportliche Aktivitäten und frühere Verletzungen können bei der Entstehung einer Rhizarthrose eine Rolle spielen.

Die Arthrose des Daumensattelgelenks ist durch typische Symptome gekennzeichnet. Es ist wichtig, diese Symptome rechtzeitig zu erkennen und ernst zu nehmen, um eine schmerzfreie und ausreichende Funktion der Hand zu erhalten.

Wer ist am häufigsten von einer Daumensattelgelenksarthrose

Die Arthrose des Daumensattelgelenks tritt bei Frauen drei- bis viermal häufiger auf als bei Männern. Der Prozess des Gelenkverschleißes kann um das 40. Lebensjahr herum beginnen, aber in der Regel treten die Symptome erst ab dem 50.

Was sind die häufigsten Symptome einer Daumensattelgelenksarthrose (Rhizarthrose)?

Das häufigste Symptom der Daumensattelgelenksarthrose (Arthritis des I. Karpometakarpalgelenks) ist ein stechender Schmerz, der durch starkes Greifen oder Zwicken (Schreiben, Anheben einer Tasse, Drehen eines Schlüssels, Öffnen einer Flasche usw.) hervorgerufen wird. Ein weiteres Merkmal der Daumensattelgelenksarthrose ist, dass bestimmte typische Bewegungen den Schmerz auslösen (z. B. eine Drehbewegung, das Aufschrauben eines Deckels, das Strecken oder Dehnen des Daumens). Anfangs treten die Schmerzen nur bei Bewegung auf, später können sie auch in Ruhe oder sogar in der Nacht auftreten.

Symptomfreie Perioden können sich mit Perioden von unterschiedlicher Länge abwechseln, die durch Schmerzen und Beschwerden aufgrund der Symptome gekennzeichnet sind. Ein weiteres typisches Symptom ist, dass sich das Gelenk durch die Degeneration des Knorpels verformt und die Knochen, aus denen das Daumensattelgelenk besteht, vorwölben können.

Was ist das De-Quervain-Syndrom?

Scharfe Schmerzen, die durch bestimmte Bewegungen des Daumens ausgelöst werden, können auf das De-Quervain-Syndrom hinweisen: Der Bändertunnel in der Nähe der Daumenbasis enthält die Sehnen, die den Daumen anheben. Im Laufe der Zeit führen Verschleiß und sich wiederholende Bewegungen des Daumens und des Handgelenks (z. B. das wiederholte Heben schwerer Gegenstände oder eines geliebten Kindes) zu einer Verengung oder zur Entwicklung einer "Striktur" in diesem Bändertunnel, der die Sehnen umgibt.

Dieser schmerzhafte Zustand wird als De-Quervain-Krankheit bezeichnet. Stress und Überlastung, die Benutzung von Computern und anderen elektronischen Geräten, Hausarbeit, sportliche Aktivitäten und frühere Verletzungen können bei der Entwicklung des De-Quervain-Syndroms eine Rolle spielen.

Das De-Quervain-Syndrom ist durch typische Symptome gekennzeichnet. Es ist wichtig, diese Symptome rechtzeitig zu erkennen und ernst zu nehmen, um eine schmerzfreie und ausreichende Funktion der Hand zu erhalten..

Wer ist am häufigsten vom De-Quervain-Syndrom betroffen?

Das De-Quervain-Syndrom tritt bei Frauen häufiger auf als bei Männern. Das De-Quervain-Syndrom kann bereits im Alter von 40 Jahren beginnen, aber am häufigsten treten die Symptome im Alter von 30 bis 50 Jahren auf. Häufig sind Personen, die kleine Kinder, insbesondere Neugeborene, betreuen, vom DeQuervain-Syndrom betroffen. Büroarbeit oder Arbeiten, die feine, sich wiederholende Daumenbewegungen und schwere körperliche Arbeit beinhalten, können ebenfalls zur Entwicklung dieser Krankheit führen.

Was sind die häufigsten Symptome des De-Quervain-Syndroms?

Das häufigste Symptom des De-Quervain-Syndroms ist ein stechender Schmerz, der durch Beugen oder Strecken des Daumens oder durch seitliche Bewegungen des Handgelenks, starkes Greifen oder Zwicken (Schreiben, Anheben einer Tasse, Drehen eines Schlüssels, Öffnen einer Flasche usw.) ausgelöst wird.

Ein weiteres Merkmal des De-Quervain-Syndroms ist, dass bestimmte typische Bewegungen den Schmerz auslösen (z. B. eine Drehbewegung, das Aufschrauben eines Deckels, das Strecken oder Dehnen des Daumens). Anfangs treten die Schmerzen nur bei Bewegung auf, später können sie auch in Ruhe oder sogar in der Nacht auftreten.

Symptomfreie Perioden können sich mit Perioden von unterschiedlicher Länge abwechseln, die durch Schmerzen und Beschwerden aufgrund der Symptome gekennzeichnet sind. Typisch ist auch, dass der dumpfe Dauerschmerz in einen stechenden Schmerz übergeht, der durch die oben beschriebenen Bewegungen ausgelöst wird und alltägliche Aufgaben oder Arbeiten erschwert, in bestimmten Fällen sogar unmöglich macht.

Was können wir tun? Wie helfen Chrisofix®-Daumensattelgelenkorthesen, das Problem zu lindern?

Bei der konservativen (d.h. ohne Operation) Behandlung der Daumensattelgelenksarthrose spielt die Verwendung einer geeigneten Orthese, die das schmerzhaftes Gelenk in der richtigen Position hält, eine große Rolle. Durch das Tragen einer adäquaten Orthese können die tagsüber und vielleicht sogar nachts auftretenden lästigen oder gar schmerzhaften Symptome gelindert werden.

Wie lange sollten wir die Orthese tragen?

Je nach Schwere der Daumensattelgelenksarthrose und den Symptomen selbst kann das Tragen der Orthese für einige Wochen, meist aber für einige Monate erforderlich sein, weshalb Komfort, Stabilität und Hygiene von größter Bedeutung sind.

Warum Chrisofix®-Daumensattelgelenkorthesen?

Bei der konservativen Behandlung der Arthrose des Daumensattelgelenks (d. h. ohne Operation) steht die Ruhigstellung des schmerzhaften und degenerierten Gelenks in der richtigen Position im Vordergrund.

Ungleich der durch die Rhizarthrose bedingten Vorwölbung der Knochen des Daumensattelgelenks kann das Tragen von starren, nicht verformbaren Orthesen zu Problemen durch ungenaue Anpassung führen. Dank des speziellen, innovativen Designs der Chrisofix®-Daumensattelgelenkorthesen sorgt der Aluminiumkern, aus dem der Rahmen der Orthese besteht, für ausreichende Stabilität und bietet gleichzeitig die Möglichkeit einer präzisen und exakten Anpassung. Dies ist besonders wichtig bei Arthrose des Daumensattelgelenks, da diese häufig mit der oben genannten Deformität einhergeht. Passt die Orthese nicht exakt, können beim Anblick der Deformität Drucksymptome wie Schmerzen und Hautreizungen auftreten. Das innovative Design der Chrisofix®-Daumensattelgelenkorthesen sorgt für eine exakte und präzise Passform und verhindert so unerwünschte und unangenehme mögliche Symptome, die durch schlecht sitzende Orthesen entstehen können (Druckschmerzen und Hautreizungen).

Daumen-Sattelgelenk-Orthese - REF_37-38 PREMIUM FORTE - MIT LINER

- Für die Nacht

INDIKATIONEN

Die Daumen-Sattelgelenk-Nachtorthese dient der Fixierung des Daumengrundgelenks (MCP) und des Sattelgelenks (CMC). Sie kann auch bei Sattelgelenkarthrose in der Nacht zur Schienung und auch zur Fixierung des Mittelhandknochens des Daumens oder des Sattelgelenks nach Verletzungen, Verstauchungen oder sogar in der Rehabilitationsphase nach Frakturen verwendet werden. Sie kann auch als ergänzende Behandlung zu Operationen des Daumenmittelhandknochens (Benett, Rolando, Winterstein-Frakturen) eingesetzt werden. Kann auch für den Tagesgebrauch verwendet werden.



Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer	
		Rechts	Links
XXS (Kinder klein)	< 5 cm	371 121 172	381 121 172
XXS (Kinder gross)	5-5.9 cm	372 121 172	382 121 172
XS (extra klein)	6-6.9 cm	373 121 172	383 121 172
S (klein)	7-7.9 cm	374 121 172	384 121 172
M (medium)	8-9 cm	376 121 172	386 121 172
L (gross)	9 cm <	378 121 172	388 121 172



Handgelenkorthesen bei Karpaltunnelsyndrom



In der Schweiz entwickelte und patentierte Orthesen von Weltklasse 

Was ist das Karpaltunnelsyndrom?

Die Nerven, die das Gefühl und die Bewegung in unseren Händen steuern, können an bestimmten Schlüsselstellen zusammengedrückt werden, und dieser chronische Druck führt zur Entwicklung von Nerveneinklemmungssyndromen, den so genannten "Tunnelsyndromen".

Das häufigste dieser Syndrome ist das Karpaltunnelsyndrom, bei dem der Medianusnerv komprimiert wird. Stress und Überlastung, die Benutzung von Computern und anderen elektronischen Geräten, Hausarbeit und sportliche Aktivitäten können bei der Entstehung des Karpaltunnelsyndroms eine Rolle spielen.

Das Karpaltunnelsyndrom hat typische Symptome, und es ist wichtig, diese Symptome rechtzeitig zu erkennen und ernst zu nehmen, um eine schmerzfreie und ausreichende Funktion der Hand zu erhalten.

Wer ist am häufigsten vom Karpaltunnelsyndrom betroffen?

Das Karpaltunnelsyndrom tritt bei Frauen wesentlich häufiger auf als bei Männern. Die ersten Symptome wie Taubheitsgefühle und Kribbeln können im Alter von 30 bis 40 Jahren auftreten, aber in der Regel wird das Karpaltunnelsyndrom erst im Alter von 50 Jahren symptomatisch.

Was sind die häufigsten Symptome des Karpaltunnelsyndroms?

Die häufigsten Symptome des Karpaltunnelsyndroms sind Taubheitsgefühle und Kribbeln in Daumen, Zeige- und Mittelfinger sowie in der Hälfte des Ringfingers. Bei Betroffenen des Karpaltunnelsyndroms kann es in diesem Bereich zu Kribbeln, Taubheit und mit der Zeit zu einem Gefühlsverlust kommen. Die Patienten klagen auch über nächtliche Schmerzen, Ungeschicklichkeit, ein brennendes Gefühl in den Fingern und gelegentlich über Krämpfe in der Hand. Im Laufe der Zeit kann es zu einem Muskelschwund im Bereich der Daumenmuskeln (den so genannten Thenarmuskeln) kommen.

Die Patienten verspüren häufig Taubheitsgefühle und schmerzhaftes Kribbeln in der Nacht, aber diese Symptome können auch tagsüber beim Autofahren, bei der Benutzung eines Computers oder anderer elektronischer Geräte auftreten. Mit der Zeit kann das Karpaltunnelsyndrom zu irreversiblen Taubheitsgefühlen in den Fingern und Muskelschwund im Daumenbereich führen.

Was können wir tun? Wie helfen Chrisofix®-Karpaltunnelorthesen bei der Linderung des Problems?

Die Verwendung einer geeigneten Orthese, die das Handgelenk in der richtigen Position hält, um den Druck auf den Medianusnerv zu verringern, spielt eine große Rolle bei der konservativen (d. h. ohne Operation) Behandlung des Karpaltunnelsyndroms. Durch das Tragen der Orthese können die lästigen oder sogar schmerzhaften Symptome, die in der Nacht und vielleicht sogar tagsüber auftreten, gelindert werden.

Wie lange sollten wir die Orthese tragen?

Je nach Schwere des Karpaltunnelsyndroms und der Symptome selbst kann das Tragen der Orthese für einige Wochen, meist aber für einige Monate erforderlich sein.

Warum Chrisofix®-Karpaltunnelorthesen?

Bei der konservativen Behandlung des Karpaltunnelsyndroms (d. h. ohne Operation) steht die Ruhigstellung des Handgelenks in der richtigen Position im Vordergrund, um den Druck auf den komprimierten Medianusnerv zu verringern und die schmerzhaften Symptome zu lindern.

Durch ihr innovatives Design sichern die Chrisofix® Karpaltunnel-Orthesen das Handgelenk in der richtigen Position, wodurch der Druck auf den Nerv maximal reduziert wird und somit auch die Symptome (Schmerzen, Kribbeln, Taubheit) minimiert werden.

Dank des speziellen innovativen Designs der Chrisofix® Karpaltunnelorthesen sorgt der Aluminiumkern, aus dem der Rahmen der Orthese besteht, für ausreichende Stabilität und bietet gleichzeitig die Möglichkeit einer präzisen und exakten Anpassung. Das innovative Design der Chrisofix®-Karpaltunnelorthesen sorgt für eine exakte und präzise Anpassung und verhindert so unerwünschte und unangenehme mögliche Symptome, die durch schlecht sitzende Orthesen verursacht werden (Druckschmerz und Symptome von Hautreizungen).

Karpaltunnelsyndrom-Orthese - REF_33-34

PREMIUM

- Für die Nacht

FORTE - MIT LINER



INDIKATIONEN

Die Chrisofix® Karpaltunnelsyndrom-Nachtorthese dient der Ruhigstellung des Handgelenks in einer angemessenen Position, um während der Nacht die Symptome des Karpaltunnelsyndroms zu lindern. Das Tragen dieser Orthese wird auch bei einer Tendosynovitis, Arthritis und anderen degenerativen Zuständen des Handgelenks empfohlen. Im Falle von Schmerzen oder Verletzungen des Handgelenks (z. B. Verstauchung, Distorsion der Bänder, usw.) oder sogar nach Operationen am Handgelenk oder Entfernung eines Gipsverbandes. Die Nachtorthese bietet ein hohes Maß an Stabilität und eine angemessene Ruhigstellung, die für die Behandlung erforderlich ist. Kann auch für den Tagesgebrauch verwendet werden.

Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer	
		Rechts	Links
S (klein)	< 8 cm	334 111 175	344 111 175
M (medium)	8-9 cm	336 111 175	346 111 175
L (gross)	9 cm <	338 111 175	348 111 175



Zusätzliche Handgelenksorthesen



In der Schweiz entwickelte und patentierte Orthesen von Weltklasse

Schmerzen im Handgelenk können ebenso viele Ursachen haben, wie sie verbreitet sind. Schmerzen im Bereich des Handgelenks können für Menschen, die ein aktives Leben führen und mit digitalen Technologien und intelligenten Geräten arbeiten, ein tägliches Ärgernis darstellen. Schmerzen im Bereich des Handgelenks, die durch Arthritis verursacht werden, betreffen in der Regel ältere Menschen, während Schmerzen im Handgelenk auch bei Menschen auftreten können, die einen aktiven, sportlichen Lebensstil führen.

Die Nutzung digitaler, intelligenter Geräte, Hausarbeit, Überanstrengung und körperliche Arbeit können zur Entwicklung des Karpaltunnelsyndroms führen, das durch brennende und kribbelnde Schmerzen in den Fingern sowohl tagsüber als auch besonders nachts gekennzeichnet ist. Frühere oder aktuelle Verletzungen, Frakturen und postoperative Zustände können ebenfalls zu Problemen am Handgelenk führen, die eine Behandlung und Schienung erfordern.

Bei Schmerzen im Handgelenk ist es von größter Wichtigkeit, eine geeignete Orthese zu haben, um die Symptome zu lindern. Es gibt eine große Auswahl an Chrisofix®-Handgelenkorthesen, so dass wir ein breites Spektrum von Handgelenksproblemen abdecken können. Chrisofix®-Handgelenkorthesen bieten außerdem einen hohen Versorgungsstandard.

Universelle Arbeitsschiene für das Handgelenk & Karpaltunnelsyndrom - REF_53 **PREMIUM FORTE**

- Für tagsüber



INDIKATIONEN

Die Chrisofix® Karpaltunnelsyndrom-Tagorthese dient der Ruhigstellung des Handgelenks in einer angemessenen Position, die Symptome des Karpaltunnelsyndroms tagsüber zu lindern. Das Tragen dieser Orthese wird auch bei Tendosynovitiden, Arthritiden und anderen degenerativen Zuständen empfohlen. Im Falle von Schmerzen oder Verletzungen des Handgelenks (z. B. Verstauchung, Distorsion der Bänder, usw.) oder sogar nach Operationen am Handgelenk oder Entfernung eines Gipsverbandes. Die Tagorthese bietet ein hohes Maß an Stabilität und eine angemessene Ruhigstellung, während die freie Beweglichkeit der Hand für eine Vielzahl von Aufgaben in hohem Maße erhalten bleibt. Es kann auch als nächtliche Entspannungsbehandlung verwendet werden.

Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer
S (klein)	< 8 cm	534 111 181
M (medium)	8 cm <	536 111 181

INDIKATIONEN

Fixierung des Handgelenks nach Verletzungen (z.B. Distorsionen), Operationen und Fixierung mit Gips. Konservative Behandlung entzündlicher und degenerativer Erkrankungen des Handgelenks (ohne Daumenbeteiligung).



Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer	
		Rechts	Links
S (klein)	< 8 cm	314 111 105	324 111 105
M (medium)	8-9 cm	316 111 105	326 111 105
L (gross)	9 cm <	318 111 105	328 111 105

Scaphoidfraktur-Orthese - REF_35-36
PREMIUM FORTE - MIT LINER
INDIKATIONEN

Die Chrisofix® Scaphoidfraktur-Orthese kann als ergänzende Maßnahme zur operativen Behandlung von Scaphoidfrakturen oder im Anschluss an den rekonstruktiven chirurgischen Eingriff an der Pseudoarthrits des Os scaphoideum verwendet werden.



Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer	
		Rechts	Links
S (klein)	< 8 cm	354 111 182	364 111 182
M (medium)	8-9 cm	356 111 182	366 111 182
L (gross)	9 cm <	358 111 182	368 111 182

Ulnare Handgelenk-Orthese - REF_39
PREMIUM
INDIKATIONEN

Ruhigstellung des Handgelenks bei Distorsionen, nach Operationen und im Anschluss an initiale Gipsfixationen. Konservative Behandlung bei Sehnen-/Sehnencheidenentzündungen (exkl. Daumen) und entzündlichen, wie degenerativen Erkrankungen des Handgelenks. SUDECK-Dystrophie. Rehabilitationsphase nach Handgelenkschirurgie.



Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer
XS (extra klein)	< 7 cm	392 111 107
S (klein)	7-8 cm	394 111 107
M (medium)	8-9 cm	396 111 107
L (gross)	9 cm <	398 111 107

Volare Handgelenk-Orthese - REF_70
INDIKATIONEN

Ruhigstellung des Handgelenks bei Verletzungen (z. B. Distorsionen), nach Operationen und initialer Fixierung mit Gips. Konservative Behandlung bei entzündlichen wie degenerativen Erkrankungen des Handgelenks oder sogar als Ruheschiene. Rehabilitationsphase nach Handoperationen.



DESINFIZIERBARE SCHALE - 29. Seite

Größe	Handbreite	PREMIUM	SCHALE
		Referenz-/Bestellnummer	Referenz-/Bestellnummer
XXXS (Kinder klein)	< 5 cm	701 111 106	701 111 146
XXS (Kinder gross)	5-5.9 cm	702 111 106	702 111 146
XS (extra klein)	6-6.9 cm	703 111 106	703 111 146
S (klein)	7-7.9 cm	704 111 106	704 111 146
M (medium)	8 cm <	706 111 106	706 111 146



Universelle Ruheorthese für das Handgelenk & die Hand (Tendosynovitis) - REF_71 - Für die Nacht

INDIKATIONEN

Fixierung oder Ruhigstellung des Handgelenks, der Hand und der langen Finger nach Verletzungen (z.B. Distorsion), Operationen und initialer Fixierung mit Gips. Konservative Behandlung bei Sehnenentzündungen, entzündlichen wie degenerativen Erkrankungen des Handgelenks, der Hand und Finger, und sogar als Ruheschiene. Rehabilitationsphase nach Handoperationen.



DESINFIZIERBARE SCHALE - 29. Seite

Größe	Länge der Hand	PREMIUM FORTE - MIT LINER	SCHALE
		Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
XXXS (Kinder klein)	< 14.5 cm	711 111 176	711 111 146
XXS (Kinder gross)	14.5-15.5 cm	712 111 176	712 111 146
XS (extra klein)	15.5-16.5 cm	713 111 176	713 111 146
S (klein)	16.5-17.5 cm	714 111 176	714 111 146
M (medium)	17.5 cm <	716 111 176	716 111 146

Orthese für Paresen (Handgelenk & Hand & Daumen) - REF_73-74

INDIKATIONEN

Fixierung und Ruhigstellung des Handgelenks, der Hand, der langen Finger und des Daumens nach Verletzungen (z.B. Distorsion), Operationen und initialer Fixierung mit Gips. Konservative Behandlung bei Sehnenentzündungen, Entzündungen und degenerativen Erkrankungen des Handgelenks, der Hand, der langen Finger und des Daumens und sogar als Ruheschiene. Rehabilitationsphase nach Handoperationen. Für Patienten mit Paresen des Handgelenks, der langen Finger und der Daumen empfohlen.



Größe	Länge der Hand	PREMIUM FORTE - MIT LINER Referenz-/ Bestellnummer		SCHALE Referenz-/ Bestellnummer	
		Rechts	Links	Rechts	Links
XS (extra klein)	< 16.5 cm	733 111 179	743 111 179	733 111 149	743 111 149
S (klein)	16.5-17.5 cm	734 111 179	744 111 179	734 111 149	744 111 149
M (medium)	17.5 cm <	736 111 179	746 111 179	736 111 149	746 111 149

DESINFIZIERBARE SCHALE - 29. Seite

Orthese für Paresen (Handgelenk & Hand & Daumen) (spastik) - REF_73-74

PREMIUM FORTE PLUS - MIT LINER

INDIKATIONEN

Fixierung und Ruhigstellung des Handgelenks, der Hand, der langen Finger und des Daumens nach Verletzungen (z. B. Distorsion), Operationen und initialer Fixierung mit Gips. Konservative Behandlung bei Sehnenentzündungen, Entzündungen und degenerativen Erkrankungen des Handgelenks, der Hand, der langen Finger und des Daumens und sogar als Ruheschiene. Rehabilitationsphase nach Handoperationen. Für Patienten mit Spastik des Handgelenks, der langen Finger und Daumen empfohlen.



Größe	Länge der Hand	Referenz-/Bestellnummer	
		Rechts	Links
XS (extra klein)	< 16.5 cm	733 111 159	743 111 159
S (klein)	16.5 – 17.5 cm	734 111 159	744 111 159
M (medium)	17.5 cm <	736 111 159	746 111 159



Ellenbogenorthesen



In der Schweiz entwickelte und patentierte Orthesen von Weltklasse 

Nach einer Verletzung, einer Operation oder aufgrund von Überlastungen kann es notwendig sein, den Ellenbogen zu fixieren. In diesen Fällen ist es von grundlegender Bedeutung, dass eine angemessene Stabilität gegeben ist, aber es ist auch sehr wichtig, eine Orthese tragen zu können, die einen hohen Tragekomfort bietet, da die Fixierung des Ellenbogengelenks an sich schon ein sehr unangenehmer Zustand ist. Die Chrisofix®-Ellenbogenorthesen berücksichtigen beide Aspekte. Wir bieten auch ein Modell an, das ein gewisses Maß an Bewegung des Ellenbogens zulässt, wenn dies angezeigt ist.

Universelle Ellenbogen- und Handgelenkorthese 90°-110° - REF_77

INDIKATIONEN

Fixierung des Ellenbogens/Unterarms mit gleichzeitiger Blockierung der Pronation und Supination nach Verletzungen und Operationen im Ellenbogen-und/oder Unterarmbereich, sowie bei akuten und chronischen Entzündungszuständen des Ellenbogens und sogar als Nachtschiene.



Größe	Ellbogen – Fingergrundgelenk	PREMIUM FORTE - MIT LINER	SCHALE
		Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
XXXS (Kinder klein)	< 20 cm	771 111 177	771 111 147
XXS (Kinder gross)	20-22 cm	772 111 177	772 111 147
XS (extra klein)	22-26 cm	773 111 177	773 111 147
S (klein)	26-30 cm	774 111 177	774 111 147
M (medium)	30-34 cm	776 111 177	776 111 147
L (gross)	34 cm <	778 111 177	778 111 147

DESINFIZIERBARE SCHALE - 29. Seite

Ruhende Orthesen für die unteren Gliedmaßen



In der Schweiz entwickelte und patentierte Orthesen von Weltklasse 

Nach einer Verletzung, einer Operation oder infolge von Überlastungen kann es notwendig sein, das Sprunggelenk, den Fuß und/oder das Knie zu fixieren. In diesen Fällen ist es von grundlegender Bedeutung, dass eine angemessene Stabilität gegeben ist, aber es ist auch sehr wichtig, eine Orthese tragen zu können, die auch Komfort bietet, da die Fixierung der unteren Gliedmaßen an sich schon ein sehr unangenehmer Zustand ist.

Die Chrisofix®-Lagerungsorthesen für die untere Extremität berücksichtigen beide Aspekte.

Universelle Ruheorthese für Fuß & Sprunggelenk - REF_75

INDIKATIONEN

Kurzzeitige (für die Dauer der Ruheperiode durchgeführte) Fixierung des Fußes und/oder des Sprunggelenkbereichs nach Verletzungen und /oder Operationen.



DESINFIZIERBARE SCHALE - 29. Seite

Größe	Länge des Fußes	PREMIUM - MIT LINER	SCHALE
		Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
XXXS (Kinder klein)	< 18 cm	751 111 194	751 111 144
XXS (Kinder gross)	18 – 20 cm	752 111 194	752 111 144
XS (extra klein)	20 – 22 cm	753 111 194	753 111 144
S (klein)	23 – 24.5 cm	754 111 194	754 111 144
M (medium)	25 – 27.5 cm	756 111 194	756 111 144
L (gross)	27.5 cm <	758 111 194	758 111 144

Universelle Ruheorthose für die untere Extremität - REF_78

INDIKATIONEN

Kurzzeitige (für die Dauer der Ruheperiode durchgeführte) Fixierung des Knies, des Sprunggelenks und des Fußes nach Verletzungen und Operationen.



Größe	Schienenslänge	PREMIUM	SCHALE
		Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
S (klein)	< 56 cm	784 111 104	784 111 144
M (medium)	67 cm	786 111 104	786 111 144
L (gross)	76 cm <	788 111 104	788 111 144

Universelle Ruheorthose für Fuß & Sprunggelenk (mit offener Ferse) - REF_82

INDIKATIONEN

Kurzzeitige (für die Dauer der Ruheperiode durchgeführte) Fixierung des Fußes und/oder des Sprunggelenkbereichs nach Verletzungen und /oder Operationen.



Größe	Länge des Fußes	PREMIUM - MIT LINER	SCHALE
		Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
XXXS (Kinder klein)	< 18 cm	821 111 193	821 111 143
XXS (Kinder gross)	18 – 20 cm	822 111 193	822 111 143
XS (extra klein)	20 – 22 cm	823 111 193	823 111 143
S (klein)	23 – 24.5 cm	824 111 193	824 111 143
M (medium)	25 – 27.5 cm	826 111 193	826 111 143
L (gross)	27.5 cm <	828 111 193	828 111 143

Universelle Ruheorthose für das Knie - REF_76

INDIKATIONEN

Kurzzeitige (für die Dauer der Ruheperiode durchgeführte) Fixierung des Knies nach Verletzungen und Operationen.



DESINFIZIERBARE SCHALE - 29. Seite

Größe	Schienenslänge	PREMIUM - MIT LINER	SCHALE
		Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
XXXS (Kinder klein)	36 cm	761 111 194	761 111 144
XXS (Kinder gross)	43 cm	762 111 194	762 111 144
XS (extra klein)	50 cm	763 111 194	763 111 144
S (klein)	56 cm	764 111 194	764 111 144
M (medium)	67 cm	766 111 194	766 111 144
L (gross)	76 cm	768 111 194	768 111 144



Infusionsschienen



In der Schweiz entwickelte und patentierte Orthesen von Weltklasse

Die Verabreichung von Medikamenten oder Flüssigkeiten über eine arterielle oder venöse Kanüle ist ein fester Bestandteil sowohl der stationären als auch der ambulanten Versorgung. Damit dies erfolgreich ist, ist es von grundlegender Bedeutung, dass die Position der Kanüle sowohl während als auch zwischen den Therapiesitzungen intakt bleibt und der Komfort für den Patienten gewährleistet ist.

Dies gilt insbesondere für Dialysepatienten, die sich 2-3-mal pro Woche einer mehrstündigen Therapie unterziehen. Chrisofix®-Infusionsschienen sind in diesen Situationen ein hervorragendes Hilfsmittel. Chrisofix®-Infusionsschienen sichern die Position der Kanülen.

Das innovative Design der Chrisofix®-Infusionsschienen sorgt für einen exakten und präzisen Sitz. Die große Auswahl an Chrisofix®-Infusionsschienen bietet eine hochwertige Lösung für die stationäre und ambulante Versorgung.

Infusionsschiene für Babys & Kleinkinder - REF_40

INDIKATIONEN

Zur vorübergehenden Ruhigstellung des Handgelenks empfohlen, um den ununterbrochenen Fluss der intravenösen Infusion zu gewährleisten. Für pädiatrische Anwendung empfohlen.



		STANDARD	DESINFIZIERBARE SCHALE
Größe	Schienenlänge	Referenz-/ Bestellnummer	Referenz-/ Bestellnummer
XXS (Kinder klein)	11 cm	401 114 101	401 012 141
XS (Kinder gross)	17.5 cm	402 114 101	402 012 141
XS (extra klein)	22 cm	403 114 101	403 012 141

INDIKATIONEN

Zur vorübergehenden Fixierung des Handgelenks empfohlen, um den ununterbrochenen Fluss der intravenösen Infusion zu gewährleisten.



Größe	Schienenlänge	Referenz-/Bestellnummer
S (klein)	24.5 cm	664 111 101

Schale für die Dialyse - REF_61
**DESINFIZIERBARE SCHALE
- MIT LINER**
INDIKATIONEN

Zur vorübergehenden Fixierung des Handgelenks und des Ellenbogens empfohlen, um einen ununterbrochenen Fluss während der Dialyse zu gewährleisten. Zur Ergänzung mit Bandagen empfohlen.



Größe	Schienenlänge	Referenz-/Bestellnummer
XXS (Kinder gross)	45 x 18 cm	612 317 141
S (klein)	53 x 20 cm	614 317 141
M (medium)	53 x 24 cm	616 317 141

Arterielle Infusionsschale - REF_62
SCHALE
INDIKATIONEN

Zur vorübergehenden Fixierung des Handgelenks empfohlen, um den ununterbrochenen Fluss der arteriellen Kanülierung zu gewährleisten. Zur Ergänzung mit Bandagen empfohlen.



Größe	Schienenlänge	Referenz-/Bestellnummer
S (klein)	33 cm	624 117 141

Kubitale Schale für den intravenösen Zugang - REF_63
SCHALE
INDIKATIONEN

Zur vorübergehenden Fixierung des Ellenbogens empfohlen, um den ununterbrochenen Fluss der intravenösen Infusion zu gewährleisten. Zur Ergänzung mit Bandagen empfohlen.



Größe	Schienenlänge	Referenz-/Bestellnummer
M (medium)	34.5 cm	636 117 141

Schiene für arterielle Kanüle - REF_67
PREMIUM FORTE
INDIKATIONEN

zum Fixieren der Kanüle.



Größe	Handbreite	Referenz-/Bestellnummer
M (medium)	8 cm <	676 111 181

Rippenschienen

REF_60

In der Schweiz entwickelte
und patentierte Orthesen von
Weltklasse 

Patent-Nummer: 701845B1



Größe	Dimensionen	Referenz-/Bestellnummer
S (kicsi)	12 X 17 cm	604 226 104
L (gross)	17 x 17 cm	608 226 104

Was sollte man über Rippenbrüche und Prellungen des Brustkorbs wissen?

Prellungen des Brustkorbs oder Rippenbrüche können nach Verkehrsunfällen, Stürzen oder sportlichen Aktivitäten auftreten. Brustkorbprellungen oder Rippenbrüche müssen von einem Arzt untersucht werden und können auch einen Krankenhausaufenthalt erfordern. Brustkorbprellungen oder Rippenfrakturen sind schmerzhaft, und die Schmerzen verschlimmern sich bei Atembewegungen.

Schweregrad und Komplikationen sind sehr unterschiedlich. Wenn man bedenkt, dass wir täglich mehr als 20 000 Atemzüge machen, wird deutlich, dass sowohl Brustkorbprellungen als auch Rippenbrüche äußerst unangenehme und schmerzhaft Zustände sind. Die Linderung der Schmerzen befreit den Verletzten nicht nur von unangenehmen Symptomen, sondern fördert auch eine gute Belüftung der Lunge.

Wer ist am häufigsten von Rippenfrakturen oder Brustkorbprellungen betroffen?

Prellungen des Brustkorbs oder Rippenfrakturen können nach Verkehrsunfällen, Stürzen oder sportlichen Aktivitäten auftreten. Folglich gibt es keine Altersgruppe, die nicht von diesen Verletzungen betroffen ist.

Kleine Kinder haben einen "elastischeren" Brustkorb, daher sind Brustkorbprellungen in dieser Gruppe häufiger als Rippenbrüche.

Was kann man tun? Wie hilft die Chrisofix®-Rippenschiene?

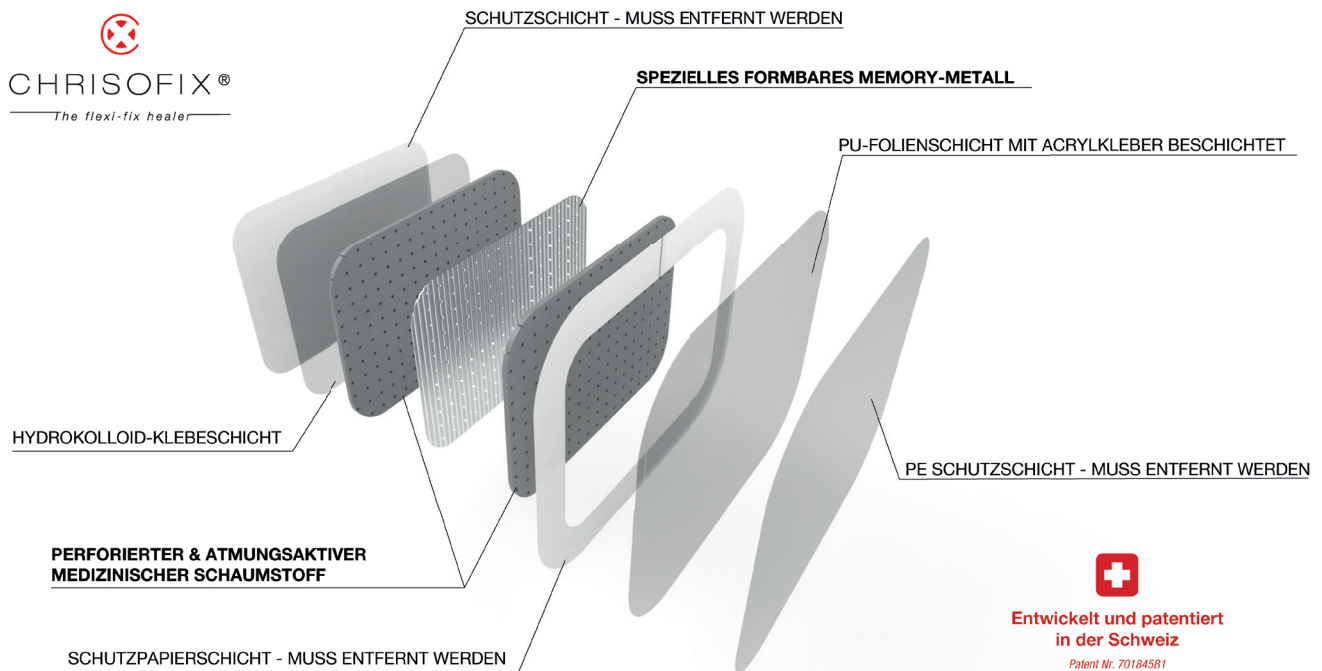
Bei Brustkorbprellungen oder Rippenbrüchen können Husten, Niesen, Überanstrengung oder Anstrengung (Veränderung der Körperposition, Toilettengang) erhebliche Schmerzen hervorrufen, die diese alltäglichen Vorgänge zur Qual machen. Ganz zu schweigen von den Ruheschmerzen und den Schmerzen, die durch die Atembewegung bei jedem einzelnen Atemzug hervorgerufen werden. Bei durchschnittlich 20 000 Atemzügen pro Tag können die Schmerzen des Verletzten ebenso oft ausgelöst werden. Je nach Art, Schwere und möglichen Komplikationen der Verletzung selbst (Blutungen, Infektionen usw.) kann die Behandlung unterschiedlich ausfallen, doch kann man sagen, dass die meisten Patienten keine chirurgische Behandlung benötigen.

Die Eckpfeiler der nicht-operativen Behandlung (d. h. der konservativen Behandlung, d. h. ohne Operation) sind die Schmerzlinderung und die Gewährleistung einer ausreichenden "Tiefe" der Atemzüge, um eine gute Belüftung der Lunge sicherzustellen.

Die Patienten können versuchen, ihre Schmerzen zu lindern, indem sie sich auf die verletzte Seite legen oder ihre Handflächen gegen die verletzte Stelle drücken, aber diese Maßnahmen sind weder bequem noch langfristig haltbar. Eine viel wirksamere Lösung ist die Verwendung von Schienen und Schmerzmitteln.

Wie lange sollte man die Chrisofix®-Rippenschiene tragen?

Die Dauer der Behandlung hängt von der Art und Schwere der Verletzung ab und davon, wie lange der Patient unter den Symptomen leidet. Die stärksten Schmerzen haben Patienten mit Rippenbrüchen oder Brustkorbprellungen in den ersten Wochen, danach ist ein Rückgang der Beschwerden zu erwarten. Eine Schmerzfreiheit kann jedoch in manchen Fällen erst nach Monaten erreicht werden. Die verletzten Patienten benötigen in dieser Zeit Schmerzlinderung und Unterstützung, um ausreichend tief atmen zu können.



Warum Chrisofix®-Rippenschienen?

Die Patienten versuchen oft, ihre Schmerzen zu lindern, indem sie mit der Hand Druck auf die verletzte Stelle ausüben, sich auf die verletzte Seite legen oder Gürtel verwenden. Die weltweit patentierte Innovation von Chrisofix®, die Rippenschiene, ahmt diesen "Druck mit der Hand" nach. Beim Tragen der Chrisofix®-Rippenschiene werden die Bewegungen der Rippen vermindert und damit die Schmerzen reduziert. Weniger Schmerzen helfen dem verletzten Patienten, ausreichend tief zu atmen, um die Belüftung der Lunge zu fördern. Dadurch kann die Notwendigkeit eines Krankenhausaufenthalts verkürzt, das Risiko bestimmter Komplikationen verringert und sogar der Bedarf an Schmerzmitteln reduziert werden.

Ein weiterer Vorteil der Chrisofix®-Rippenschiene ist, dass sie röntgendurchlässig ist (d. h. sie ist auf einem Röntgenbild "durchsichtig"), so dass sie Verletzungen nicht "verdeckt" und Röntgenuntersuchungen durchgeführt werden können, während man sie bei Kontrolluntersuchungen trägt. Außerdem ist sie wasserdicht, so dass der Träger duschen kann, was die alltägliche Hygiene erleichtert. Ein weiterer Vorteil dieser Schiene besteht darin, dass sie etwa eine ganze Woche lang getragen werden kann, ohne dass sie gewechselt werden muss, so dass sie in dieser Zeit ihre schmerzlindernde Wirkung kontinuierlich entfaltet.

Erste-Hilfe-Schienen



In der Schweiz entwickelte und patentierte Orthesen von Weltklasse

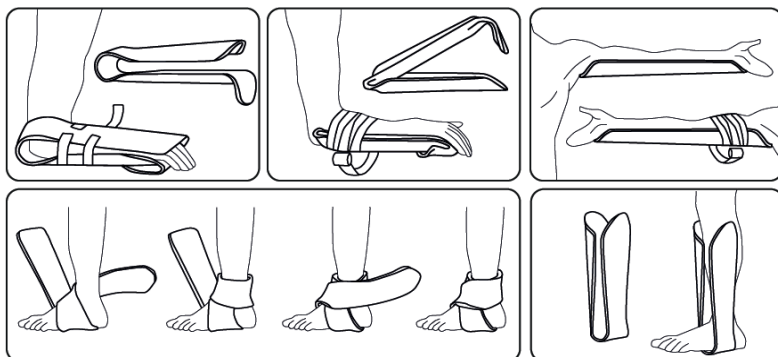
In einer Notfallsituation ist es von grundlegender Bedeutung, die verletzte Gliedmaße zu fixieren. Die Verletzung kann beim Sport, im Haushalt oder bei einem Verkehrsunfall entstanden sein. Die primäre Fixierung der verletzten Gliedmaße ist in den ersten Schritten der Erstversorgung, der ambulanten und stationären Versorgung von größter Bedeutung. Es gibt viele Kriterien, die diese Schienen erfüllen müssen - sie müssen genau passen, einen breiten Anwendungsbereich (Hand, Knöchel, Unterarm usw.) und eine ausreichende Stabilität gewährleisten. In einem professionellen Umfeld sind auch der wiederholte Gebrauch und die Desinfektion wichtige Kriterien. Das Chrisofix®-Sortiment an aufrollbaren Erste-Hilfe-Schienen bietet all dies auf hohem Niveau.

Aufrollbare Notfallschienen - REF_04

DESINFIZIERBARE

INDIKATIONEN

Zur vorübergehenden Fixierung eines verletzten Ellenbogens, Unterarms, Handgelenks, Knies, Beines, Sprunggelenks, Fußes oder einer verletzten Hand in einer Notfallsituation empfohlen. Zur Ergänzung mit Bandagen empfohlen.

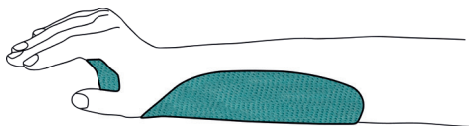


Größe	Schienenlänge	Referenz-/Bestellnummer
S (klein)	90 X 110 cm	044 022 101
M (medium)	90 x 190 cm	046 022 101

Desinfizierbare Schalen

Gewellter Aluminiumkern in Polyethylenschaum eingebettet und auf beiden Seiten mit Polyethylenfolie überzogen. Dies ermöglicht nicht nur das Waschen, sondern auch die Desinfektion der Produkte, so sind sie für den Einsatz bei mehreren Patienten geeignet. Sie werden ohne Gurte geliefert.

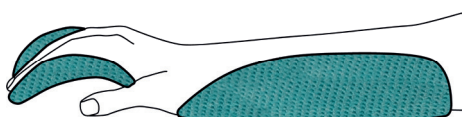
Volare Handgelenk-Orthese - REF_70 - MIT LINER



Größe	Handbreite	Referenz-/ Bestellnummer
XS (extra klein)	< 6.9 cm	703 317 136
S (klein)	7-7.9 cm	704 318 136
M (medium)	8 cm <	706 318 136

Universelle Ruheorthese für das Handgelenk & die Hand - REF_71

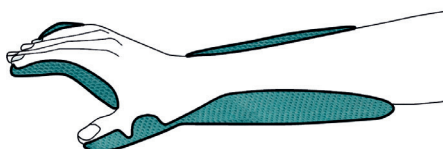
- MIT LINER



Größe	Länge der Hand	Referenz-/ Bestellnummer
XS (extra klein)	< 16.5 cm	713 317 136
S (klein)	16.5-17.5 cm	714 318 136
M (medium)	17.5 <	716 318 136

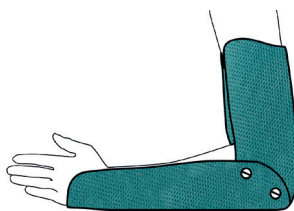
Orthese für Paresen (Handgelenk & Hand & Daumen) - REF 73-74

- MIT LINER



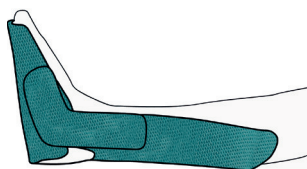
Größe	Länge der Hand	Referenz-/Bestellnummer	
		Rechts	Links
XS (extra klein)	< 16.5 cm	733 317 139	743 317 139
S (klein)	16.5 – 17.5 cm	734 318 139	744 318 139
M (medium)	17.5 cm <	736 318 139	746 318 139

Universelle Ellenbogenschale 90° - REF_79 - MIT LINER



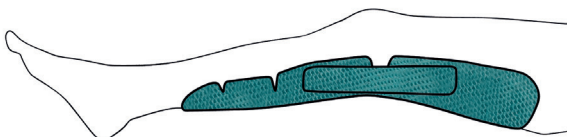
Größe	Ellbogen – Fingergrundgelen	Referenz-/ Bestellnummer
XS (extra klein)	22-26 cm	793 318 139
S (klein)	26-30 cm	794 318 139
M (medium)	30-34 cm	796 318 139

Universelle Ruheorthese für Fuß & -Sprunggelenk - REF_75



Größe	Länge des Fußes	Referenz-/ Bestellnummer
XS (extra klein)	< 22 cm	753 317 145
S (klein)	23 – 24.5 cm	754 318 145
M (medium)	25 cm <	756 318 145

Universelle Ruheorthese für das Knie - REF_76



Größe	Schienenlänge	Referenz-/ Bestellnummer
XS (extra klein)	50 cm	763 317 145
S (klein)	56 cm	764 318 145
M (medium)	67 cm	766 318 145



CHRISOFIX®

— *The flexi-fix healer* —

Chrisofix Hungary Kft.

Grassalkovich út 272-274.
1239 Budapest,
Hungary

Tel.: +36 1 287 10 56
office@chrisofix.com
www.chrisofix.com/hu

Chrisofix AG

Dorfstrasse 15,
8302 Kloten,
Switzerland

Tel.: +41 52 670 1160
hello@chrisofix.ch
www.chrisofix.com