SYNCRO MED®

ORTHOPÄDISCHE ERZEUGNISSE

Produktkatalog

www.syncromed.at

Inhaltsverzeichnis

Inhalt	Seite
GENU SYNCRO Knieorthesen	**3 - 26**
Merkmale der Genu Syncro Knieorthesen	3
Genu Syncro 600, Genu Syncro 610	4-5
Genu Syncro, 670, Genu Syncro 680	6-7
Genu Syncro 600-OF-S, Genu Syncro 6000, Genu Syncro 610-OF-S	8-9
Genu Syncro 680-OF-S	10-11
Genu Syncro 620 valgus, Genu Syncro 620 varus	12-13
Genu Syncro 680-OF-S, Version: Quick-Lock mit Bowdenzug/Bügel	14-12
Genu Syncro 680-OF-S, Version: Hyperextension mit langer Schiene oder mit Gurt	16-17
Genu Syncro 475, Genu Syncro 490	18-19
Genu Syncro 2042-OF, Genu Syncro 2042	20-21
Genu Syncro 2100, Genu Syncro Anaconda 2042-A	22-23
Genu Syncro 1000, Genu Syncro 1020	24
Ersatzteile Genu Syncro 680-OF-S, Genu Syncro 2042-OF, Genu Syncro 2042 und 2100	25
Maßblatt für Genu Syncro Maßanfertigungen	26
SYNCRO Mieder und Bandagen	**27 - 34**
Lumbo Syncro 100, Lumbo Syncro 110 und 110-T, Lumbo Syncro 120, 120-T und 120-G	27-28
Lumbo Syncro aktiv 130 und 130-T, Lumbo Syncro aktiv 140 und 140-T	29-30
Abdo Syncro 3-bahnig, 4-bahnig und G, Coxa Syncro, Coxa Syncro verstärkt und stabil	31-32
Rippengürtel Damen und Herren, Ortho Syncro 420 und 421	33
Zehenklappe Gipsy, Armschellenfütterung, Krückengriffüberzug	34
SYNCRO Halskrawatte	35 - 36
Merkmale der Syncro Halskrawatten	35
Syncro Halskrawatte	36
SYNCRO Einlagerohlinge	37 - 39
Merkmale der Syncro Einlagerohlinge	37
Syncro Einlagerohlinge 910-F, 910-H, 910-F-VG, 920-F, 920-H, 930-F, 930-H	38
Syncromed Einlagerohlinge 940-F, 960-F, 905-F, 905-H und Sonderausführung Deckschicht lose	39
SYNCRO AKTIV Gehstöcke	40 - 41
Merkmale der Syncro Aktiv Gehstöcke	40
Syncro Aktiv Gestöcke mit Federknopf, Gummikappen, Pezziball	41
Materialien	42 - 43
Syncrolast und Syncrosoft	42
Ortho Plus	43

GENU SYNCRO Knieorthesen

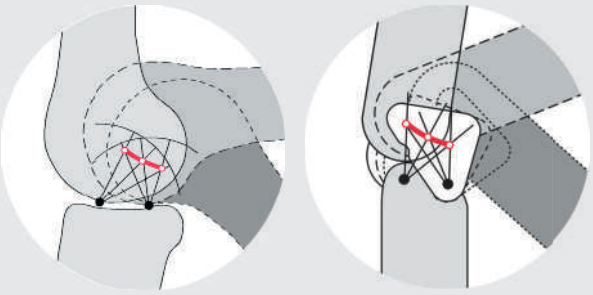
Materialvielfalt für individuelle Ansprüche

1. **Neoprene:** das zur Fertigung der GENU SYNCRO Knieorthesen verwendete Neoprene ist weich und hautfreundlich. Die hohe Dichte dieses Neoprenes garantiert eine optimale Unterfütterung von Metallschienen und Verschlüssen.
2. **Syncrolast:** das atmungsaktive und komfortable Elastikmaterial minimiert die Schweißbildung.
3. **Syncrosoft:** ein mit Baumwollfrottee und Velour kaschierter unelastischer Kompaktschaumstoff.

Standardgrößen und Maßanfertigungen

Unser Grundsatz ist, für alle Patienten eine optimal passend GENU SYNCRO Knieorthese zur Verfügung zu stellen.
Daher fertigen wir neben den Standardgrößen auch Maßanfertigungen , um besondere anatomische Verhältnisse berücksichtigen zu können.

GENU SYNCRO Kniegelenkschienen im gekreuzten Viergelenksystem



Der Drehpunktverlauf der GENU SYNCRO Kniegelenkschienen im gekreuzten Viergelenksystem ist optimal ident mit dem sagittalen Drehpunktverlauf eines durchschnittlichen natürlichen Kniegelenkes. Sie sind schränkbar und garantieren die optimale Anformbarkeit an die Beinform.

Das PAT- System vereint folgende Vorteile:

- die Zuggurte richten sich nach der Beinform aus und liegen daher immer vollflächig an
- die Verbindung zwischen Verschluss und Kniegelenkschiene ist kraftschlüssig
- die Kniegelenkschienen können problemlos entfernt und auch wieder eingebracht werden

Höchster Tragekomfort und optimale Funktion durch viele durchdachte Details, z.B.:

- optimale Schnittgestaltung der GENU SYNCRO Softorthesen im Kniekehlenbereich
- bei den Modellen 600 und 680 wird durch den asymmetrischen Schnitt auch der größere Umfanganteil der Kniegelenkinnenseite berücksichtigt
- den anatomischen Verhältnissen genau angepasste Zuggurte

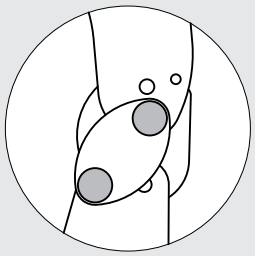
Das neue
PAT (**P**ress **A**nd **T**urn)
Zuggurtbefestigungs-
system

bessere Funktion
hoher Tragekomfort
einfache Handhabung

GENU SYNCRO 600

- aus Neoprene
- asymmetrischer Schnitt
- breitflächige, elastische Fixiergurte
- Orthesenlänge: 32 cm

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem



Positionsnummern	
AT	34613 42
DE	05.04.02.0014

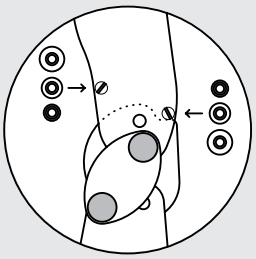
Indikationen:
- bei älteren Bandinstabilitäten mittleren Grades
- bei Gonarthrosen

Wirkungsweise:
- seitliche Teilstabilisierung und Begrenzung der Subluxation der Tibia

GENU SYNCRO 610

- aus Neoprene
- asymmetrischer Schnitt
- breitflächige, elastische Fixiergurte
- Orthesenlänge: 39 cm

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem mit Extensions- und Flexionsanschlägen



Positionsnummern	
AT	34614 24
DE	05.04.02.0014

Indikationen:
- bei älteren Bandinstabilitäten mittleren Grades
- bei leichter einseitiger medialer oder lateraler Gonarthrose oder Gonarthritis

Wirkungsweise:
- sehr gute seitliche Stabilisierung und Begrenzung der Subluxation Tibia

Größentabelle für die GENU SYNCRO 600 und GENU SYNCRO 610

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	35,5 - 38,5	38,5 - 42	42 - 46,5	46,5 - 51,5	51,5 - 57	57 - 63
7cm über Kniemitte	32,5 - 35	35 - 38	38 - 41,5	41,5 - 46	46 - 51,5	50,5 - 56
Kniemitte	30 - 32,5	32,5 - 35,5	35,5 - 38,5	38,5 - 43	43 - 48,5	48,5 - 54
15cm unter Kniemitte	28,5 - 30,5	30,5 - 33,5	33,5 - 37	37 - 41,5	41,5 - 47	47 - 53
***PLUS* Größen/Umfänge**			Gr.3+	Gr.4+	Gr.5+	Gr.6+
15cm über Kniemitte			45 - 50	50 - 55,5	54,5 - 60,5	59,5 - 66
7cm über Kniemitte			39 - 43	43 - 47,5	47,5 - 52,5	51,5 - 57
Kniemitte			35,5 - 38,5	38,5 - 43	43 - 48,5	48,5 - 54
15cm unter Kniemitte			33,5 - 37	37 - 41,5	41,5 - 47	47 - 53

Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 600 und die GENU SYNCRO 610 auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

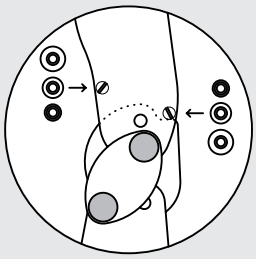
Die **GENU SYNCRO KNIEGELENKSCHIENEN** im gekreuzten Viergelenksystem zeichnen sich durch einen Drehpunktverlauf, der jenem des natürlichen Kniegelenkes sehr ähnlich ist, aus. Sie sind breitflächig anliegend und können leicht individuell angepasst werden.

Der **asymmetrische Schnitt** berücksichtigt den größeren Umfanganteil der Kniegelenkinnenseite. Dadurch ergibt sich eine gleichmäßigere Verteilung der Kompression, eine ideale Position der Gelenkschienen und daraus resultierend ein optimaler Tragekomfort.

GENU SYNCRO 670

- aus Neoprene
- drehbare, an den Schienen befestigte Schlaufen mit unelastischen Fixiergurten
- optional mit Hyperextensionsgurt
- Orthesenlänge: 32 cm

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem mit Extensions- und Flexions-anschlägen



Positionsnummern	
AT	34614 25
DE	05.04.02.0015

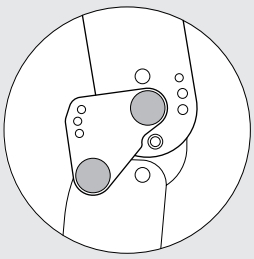
Indikationen:
- bei vorderen Kreuzbandinstabilitäten

Wirkungsweise:
- die Anordnung der Fixiergurte bewirkt eine sehr gute Kontrolle von vorderen Kreuzbandinstabilitäten
- Anschlag in Streckstellung

GENU SYNCRO 680

- aus Neoprene
- asymmetrischer Schnitt
- PAT (Press And Turn) Zuggurtbefestigungssystem
- am Oberschenkel zu öffnender Bandagenteil
- optional mit Hyperextensionsgurt
- Orthesenlänge: 39 cm

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem mit Extensionsanschlägen bei 10°, 20°, 30° und Flexionsanschlägen bei 45°, 60°, 90°



Positionsnummern	
AT	34621 21
DE	05.04.02.2001

Indikationen:
- bei Bandinstabilitäten höheren Grades
- pre- und zeitversetzte postoperative Versorgung
- bei Gonarthrosen schweren Grades

Wirkungsweise:
- sehr gute seitliche Stabilisierung
- Begrenzung der Subluxation der Tibia
- Anschlag in Streckstellung sowie Bewegungskontrolle durch Extensions- und Flexionsanschläge

Größentabelle für die GENU SYNCRO 670

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	35,5 - 38,5	38,5 - 42	42 - 46,5	46,5 - 51,5	51,5 - 57	57 - 63
7cm über Knie	32,5 - 35	35 - 38	38 - 41,5	41,5 - 46	46 - 51,5	50,5 - 56
Kniemitte	30 - 32,5	32,5 - 35,5	35,5 - 38,5	38,5 - 43	43 - 48,5	48,5 - 54
15cm unter Kniemitte	28,5 - 30,5	30,5 - 33,5	33,5 - 37	37 - 41,5	41,5 - 47	47 - 53
***Plus* Größen/Umfänge**			Gr.3+	Gr.4+	Gr.5+	Gr.6+
15cm über Kniemitte			45 - 50	50 - 55,5	54,5 - 60,5	59,5 - 66
7cm über Kniemitte			39 - 43	43 - 47,5	47,5 - 52,5	51,5 - 57
Kniemitte			35,5 - 38,5	38,5 - 43	43 - 48,5	48,5 - 54
15cm unter Kniemitte			33,5 - 37	37 - 41,5	41,5 - 47	47 - 53

Größentabelle für die GENU SYNCRO 680

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	35 - 38	38 - 41	41 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 61
7cm über Knie	30,5 - 33,5	33,5 - 36	36 - 39,5	39,5 - 44	44 - 49	49 - 54
Kniemitte	29,5 - 32	32 - 35	35 - 38	38 - 42	42 - 46,5	46 - 51
15cm unter Kniemitte	27,5 - 30	30 - 33	33 - 36	36 - 40	40 - 44	44 - 48
***Plus* Größen/Umfänge**			Gr.3+	Gr.4+	Gr.5+	Gr.6+
15cm über Kniemitte			45 - 49,5	49,5 - 55	55 - 61	61 - 67
7cm über Kniemitte			39 - 43,5	43,5 - 48	48 - 53	53 - 58
Kniemitte			35 - 38	38 - 42	42 - 46,5	46 - 51
15cm unter Kniemitte			33 - 36	36 - 40	40 - 44	44 - 48

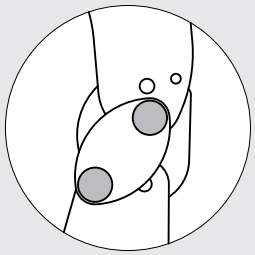
Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 670 und die GENU SYNCRO 680 auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

GENU SYNCRO 600-OF-S

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem



Positionsnummern	
AT	34614 21
DE	05.04.02.0068

- aus Syncrolast
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung
- breitflächige, elastische Fixiergurte
- vorne zu öffnender Bandagenteil
- Orthesenlänge: 32 cm

Indikationen:

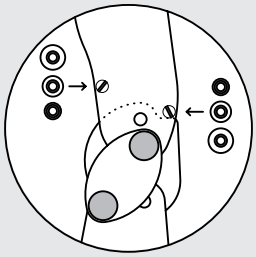
- bei älteren Bandinstabilitäten mittleren Grades
- bei Gonarthrosen

Wirkungsweise:

- seitliche Teilstabilisierung und Begrenzung der Subluxation der Tibia

GENU SYNCRO 6000 *für Österreich*

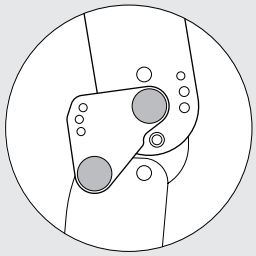
Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem mit Extensions- und Flexionsanschlägen



GENU SYNCRO 610-OF-S

- aus Syncrolast
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung
- breitflächige, elastische Fixiergurte
- vorne zu öffnender Bandagenteil
- Orthesenlänge: 39 cm

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem mit Extensionsanschlägen bei 10°, 20°, 30° und Flexionsanschlägen bei 45°, 60°, 90°



Positionsnummern	
AT	34614 27
DE	05.04.02.0069

Indikationen:

- bei älteren Bandinstabilitäten mittleren Grades
- bei leichter einseitiger medialer oder lateraler Gonarthrose oder Gonarthritis

Wirkungsweise:

- sehr gute seitliche Stabilisierung und Begrenzung der Subluxation der Tibia

Größentabelle für die GENU SYNCRO 6000 und GENU SYNCRO 600-OF-S

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	34 - 39	39 - 45	44 - 49	48 - 55	54 - 61	56 - 64
Kniemitte	30 - 33	34 - 37	38 - 41	42 - 45	45 - 50	49 - 53
15cm unter Kniemitte	27 - 30	31 - 35	35 - 39,5	39,5 - 44	44 - 50	44 - 50

Größentabelle für die GENU SYNCRO 610-OF-S

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	34 - 39	39 - 44	44 - 49,5	48,5 - 54,5	53 - 61,5	58,5 - 68
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	27 - 30,5	30,5 - 34,5	34,5 - 39	39 - 43,5	42,5 - 48,5	47 - 54

Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 6000, 600-OF-S und 610-OF-S auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

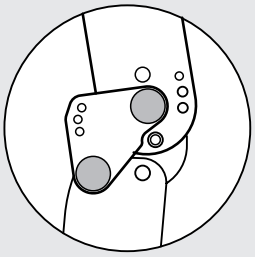
Einen optimalen Tragekomfort erreicht man durch genaues Anpassen der Kniegelenkschiene.

Der **vorne zu öffnende Bandagenteil** ermöglicht ein leichtes Anziehen sowie eine individuelle Einstellbarkeit des Beinumfanges.

GENU SYNCRO 680-OF-S

- aus Syncrolast
- **PAT** (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtbefestigung
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung
- vorne zu öffnender Bandagenteil
- optional mit Hyperextensionsgurt
- Orthesenlänge: 39 cm

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem mit Extensionsanschlägen bei 10°, 20°, 30° und Flexionsanschlägen bei 45°, 60°, 90°



Positionsnummern	
AT	34621 11
DE	05.04.02.2042

Indikationen:

- bei Bandinstabilitäten höheren Grades
- zur pre- und zeitversetzten postoperativen Versorgung
- bei Gonarthrosen schweren Grades

Wirkungsweise:

- sehr gute seitliche Stabilisierung
- Begrenzung der Subluxation der Tibia
- Anschlag in Streckstellung sowie Bewegungskontrolle durch Extensions- und Flexionsanschläge

PAT (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtsystem

Bessere Funktion

Hoher Tragekomfort

Einfache Handhabung

PAT-Verschluss

Das **PAT**-System vereint erstmals folgende Vorteile:

- die Zuggurte richten sich nach der Beinform aus und liegen daher immer vollflächig auf
- die Verbindung zwischen Verschluss und Kniegelenkschiene ist kraftschlüssig
- die Kniegelenkschienen können problemlos entfernt und wieder eingebracht werden

Einhängen der Schlaufe beim PAT-Verschluss

Größentabelle für die GENU SYNCRO 680-OF-S

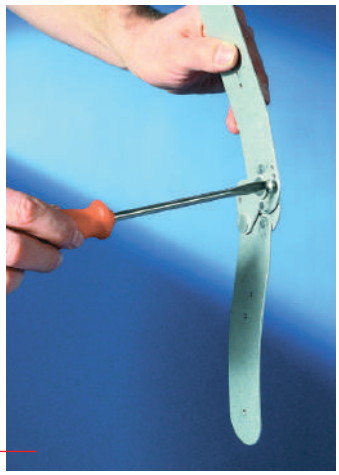
Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	34 - 39	39 - 44	44 - 49,5	48,5 - 54,5	53 - 61,5	58,5 - 68
7cm über Kniemitte	30 - 33,5	33,5 - 38,5	38,5 - 43,5	42,5 - 48	47 - 54	52 - 56
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	27 - 30,5	30,5 - 34,5	34,5 - 39	39 - 43,5	42,5 - 48,5	47 - 54
***Minus* Größen/Umfänge**	Gr.1-	Gr.2-	Gr.3-	Gr.4-	Gr.5-	Gr.6-
15cm über Kniemitte	32 - 36	36 - 41	40 - 46	45 - 51,5	50 - 57,5	55,5 - 64,5
7cm über Kniemitte	30 - 33,5	33,5 - 38	38 - 43	42 - 48	46 - 53	51 - 59
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	24 - 27	27 - 30,5	30,5 - 34	34 - 38,5	37,5 - 42,5	41,5 - 47,5

Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 680-OF-S auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

Die Kniegelenkschienen der GENU SYNCRO 680-OF-S können leicht entfernt und wieder eingebracht werden.

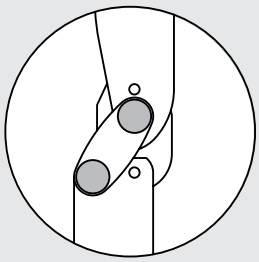


Bei den Kniegelenkschienen der Modelle 680 und 680-OF-S kann die Extension bei 10°, 20° und 30° sowie die Flexion bei 45°, 60° und 90° begrenzt werden.

GENU SYNCRO 620
valgus (bei X-Bein)

- aus Syncrolast
- **PAT** (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtbefestigungssystem
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung
- sehr biegefeste multizentrische Kniegelenkschiene mit lateralen Verlängerungspelotten

multizentrische Kniegelenkschiene aus 3 mm starkem, biegfestem Aluminium



Positionsnummern	
AT	34625 11
DE	-

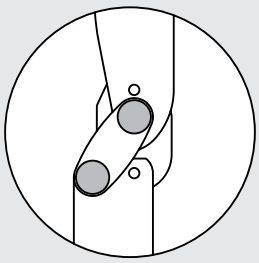
Indikationen:
- bei einseitig lateralen Gonarthrosen (X-Bein)
- zur konservativen Therapie bei Seitenbandläsionen
- zur postoperativen Entlastung bei Tibiakopf-frakturen

Wirkungsweise:
- frontale 3-Punkte-Abstützung zur Entlastung des lateralen Gelenkspaltes

GENU SYNCRO 620
varus (bei O-Bein)

- aus Syncrolast
- **PAT** (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtbefestigung
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung
- sehr biegefeste multizentrische Kniegelenkschiene mit medialen Verlängerungspelotten

multizentrische Kniegelenkschiene aus 3 mm starkem, biegfestem Aluminium



Positionsnummern	
AT	34625 11
DE	-

Indikationen:
- bei einseitig medialen Gonarthrosen (O-Bein)
- zur konservativen Therapie bei Seitenbandläsionen
- zur postoperativen Entlastung bei Tibiakopf-Frakturen

Wirkungsweise:
- frontale 3-Punkte-Abstützung zur Entlastung des medialen Gelenkspaltes

Größentabelle für die GENU SYNCRO 620 *valgus* und GENU SYNCRO 620 *varus*

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	34 - 39	39 - 44	44 - 49,5	48,5 - 54,5	53 - 61,5	58,5 - 68
7cm über Kniemitte	30 - 33,5	33,5 - 38,5	38,5 - 43,5	42,5 - 48	47 - 54	52 - 56
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	26 - 29,5	29,5 - 33,5	33,5 - 38	38 - 42,5	41,5 - 47,5	46 - 53
***Minus* Größen/Umfänge**	Gr.1-	Gr.2-	Gr.3-	Gr.4-	Gr.5-	Gr.6-
15cm über Kniemitte	32 - 36	36 - 41	40 - 46	45 - 51,5	50 - 57,5	55,5 - 64,5
7cm über Kniemitte	30 - 33,5	33,5 - 38	38 - 43	42 - 48	46 - 53	51 - 59
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	23 - 26	26 - 29,5	29,5 - 33	33 - 37,5	36,5 - 41,5	40,5 - 46,5

Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 620 *valgus* und die GENU SYNCRO 620 *varus* auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

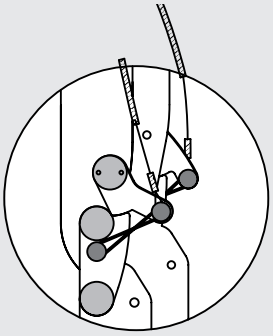
Die **Verlängerungspelotten** der Modelle GENU SYNCRO 620 *valgus* und GENU SYNCRO 620 *varus* sind längeneinstellbar.

Die Vervollständigung der **3-Punkte-Abstützung** erfolgt durch Auspolsterung der den Verlängerungspelotten gegenüberliegenden Seite.

GENU SYNCRO 680-OF-S
Version: Quick-Lock mit Bowdenzug

- aus Syncrolast
- **PAT** (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtbefestigungssystem
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung

Multizentrische Kniegelenkschiene mit in Streckstellung einrastender Sperre - mit Bowdenzug einhändig entriegelbar



Positionsnummern	
AT	34621 043
DE	-

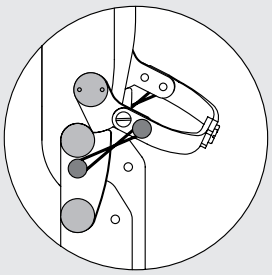
Indikationen:
- Funktionseinschränkung der Streckmuskulatur des Oberschenkels

Wirkungsweise:
- Die GENU SYNCRO 680 OF-S *Quick-Lock* mit Bowdenzug gibt beim Gehen mehr Sicherheit, da das Knie bei Einleitung der Schrittphase (Bodenkontakt) gestreckt ist
- einfache Entriegelung der Sperre zum Hinsetzen

GENU SYNCRO 680-OF-S
Version: Quick-Lock mit Bügel

- aus Syncrolast
- **PAT** (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtbefestigungssystem
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung

Multizentrische Kniegelenkschiene mit in Streckstellung einrastender Sperre - mit Bügel entriegelbar



Positionsnummern	
AT	34621 043
DE	-

Indikationen:
- Funktionseinschränkung der Streckmuskulatur des Oberschenkels

Wirkungsweise:
- Die GENU SYNCRO 680 OF-S *Quick-Lock* mit Bügel gibt beim Gehen mehr Sicherheit, da das Knie bei Einleitung der Schrittphase (Bodenkontakt) gestreckt ist

Größentabelle für die GENU SYNCRO 680-OF-S *Quick-Lock* mit Bügel/Bowdenzug

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	34 - 39	39 - 44	44 - 49,5	48,5 - 54,5	53 - 61,5	58,5 - 68
7cm über Kniemitte	30 - 33,5	33,5 - 38,5	38,5 - 43,5	42,5 - 48	47 - 54	52 - 56
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	27 - 30,5	30,5 - 34,5	34,5 - 39	39 - 43,5	42,5 - 48,5	47 - 54
***Minus* Größen**	Gr.1-	Gr.2-	Gr.3-	Gr.4-	Gr.5-	Gr.6-
15cm über Kniemitte	32 - 36	36 - 41	40 - 46	45 - 51,5	50 - 57,5	55,5 - 64,5
7cm über Kniemitte	30 - 33,5	33,5 - 38	38 - 43	42 - 48	46 - 53	51 - 59
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	24 - 27	27 - 30,5	30,5 - 34	34 - 38,5	37,5 - 42,5	41,5 - 47,5

Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 680-OF-S Quick-Lock mit Bügel/Bowdenzug auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

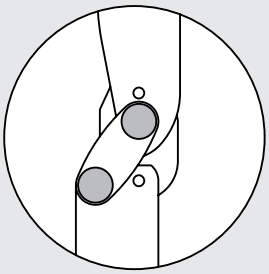
Die Kniegelenkschiene Quick-Lock mit Bügel kann an die Kniebreite des Patienten angepasst werden.

Der **Einhand-Bowdenzug** der GENU SYNCRO 680 OF-S *Quick-Lock*.

GENU SYNCRO 680-OF-S
Hyperextension mit langer Schiene

- aus Syncrolast
- **PAT** (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtbefestigungssystem
- 56 cm lange Kniegelenkschiene mit Anschlag in Streckstellung
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung
- flexible, individuell einstellbare Schellenverbindungen an den Schienenenden oben und unten bewirken den notwendigen langen Hebelarm zur Verhinderung der Kniegelenküberstreckung

Multizentrische, 56 cm lange Kniegelenkschiene



Positionsnummern	
AT	34623 013
DE	-

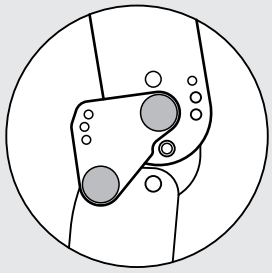
Indikationen:
- bei Genu recurvaum

Wirkungsweise:
- bewirkt eine sehr effiziente 3-Punkte-Abstützung zur Verhinderung der Knieüberstreckung

GENU SYNCRO 680-OF-S
Hyperextension mit Gurt

- aus Syncrolast
- **PAT** (**P**ress **A**nd **T**urn) Zuggurtbefestigung
- Antirutscheffekt durch Silikonbeschichtung
- vorne zu öffnender Bandagenteil
- mit Hyperextensionsgurt

Multizentrische Kniegelenkschiene im gekreuzten Viergelenksystem mit Extensionsanschlägen bei 10°, 20°, 30° und Flexionsanschlägen bei 45°, 60°, 90°



Positionsnummern	
AT	34621 011
DE	-

Indikationen:
- bei Genu recurvatum

Wirkungsweise:
- der stufenlos einstellbare Hyperextensionsgurt verhindert eine Kniegelenküberstreckung

Größentabelle für die GENU SYNCRO 680-OF-S *Lang* und mit *Hyperextensionsgurt*

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	34 - 39	39 - 44	44 - 49,5	48,5 - 54,5	53 - 61,5	58,5 - 68
7cm über Knie	30 - 33,5	33,5 - 38,5	38,5 - 43,5	42,5 - 48	47 - 54	52 - 56
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	27 - 30,5	30,5 - 34,5	34,5 - 39	39 - 43,5	42,5 - 48,5	47 - 54
***Minus* Größen**	Gr.1-	Gr.2-	Gr.3-	Gr.4-	Gr.5-	Gr.6-
15cm über Kniemitte	32 - 36	36 - 41	40 - 46	45 - 51,5	50 - 57,5	55,5 - 64,5
7cm über Kniemitte	30 - 33,5	33,5 - 38	38 - 43	42 - 48	46 - 53	51 - 59
Kniemitte	28 - 31	31 - 35	35 - 40	39,5 - 44,5	43,5 - 49,5	48 - 55
15cm unter Kniemitte	24 - 27	27 - 30,5	30,5 - 34	34 - 38,5	37,5 - 42,5	41,5 - 47,5

Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 680-OF-S *Hyperextension mit langer Schiene* und *Hyperextension mit Gurt* auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

Eine einfache Handhabung beim Entfernen der Schienenteile und Schellen - kennzeichnen das Modell 680-OF-S Hyperextension mit langer Schiene.

Kniegelenkschienen 680-OF-S Hyperextension mit langer Schiene.

Die Modelle GENU SYNCRO 670, 680, 680-OF-S und 2100 können optional mit **Hyperextensionsgurt** ausgestattet werden. Das dazu zur Verfügung stehende Set besteht aus einem stufenlos einstellbaren Polypropylengurt mit Schnappverschluss, vier Halbrundschlaufen und vier Ansatzschrauben.

GENU SYNCRO 475

- aus Neoprene
- individuell um die Kniescheibe fixierbare Patellaeinlage
- seitliche Verstärkung mit Spiralfedern

Positionsnummern	
AT	34611 024
DE	-

Indikationen:
- Fehlstellungen der Patella
- femuropatellares Schmerzsyndrom
- Instabilität der Patella oder Luxation

Wirkungsweise:
- Führung und Entlastung der Patella

GENU SYNCRO 490

- aus Neoprene
- laterale Pelotte mit Patellazug
- individuell einstellbar

Positionsnummern	
AT	-
DE	-

Indikationen:
- Lateralisation der Patella

Wirkungsweise:
- mit Hilfe der Gurte und Pelotten wird ein dosierter seitlicher Druck auf die Kniescheibe ausgeübt

Größentabelle für die GENU SYNCRO 475

Größen/Umfänge	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6
15cm über Kniemitte	36,5 - 40	39,5 - 43,5	42 - 46	46 - 49	48,5 - 53,5	52 - 57,5
Kniemitte	31,5 - 34,5	34 - 37,5	35 - 38,5	38,5 - 42,5	42 - 46,5	45 - 50
15cm unter Kniemitte	30 - 33	32,5 - 35,5	34,5 - 38	37 - 40,5	40,5 - 44,5	43 - 47,5

Größentabelle für die GENU SYNCRO 490

Größen/Umfang	Gr.0	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4
Kniemitte	28 - 32	32 - 36	36 - 40	40 - 45	45 - 50

Für *RECHTS* oder *LINKS* einsetzbar!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 475 und die GENU SYNCRO 490 auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

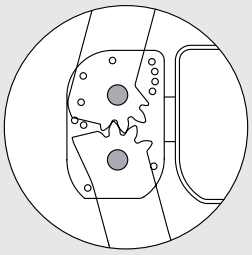
Die Patellaeinlage der GENU SYNCRO 475 kann individuell positioniert werden.

Die Gurt- und Pelottenanordnung bei der GENU SYNCRO 490 bewirkt eine flächige Auflage am lateralen Patellarand.

GENU SYNCRO 2042-OF

- aus Syncrosoft
- breite Abstützflächen
- luftig und trotzdem stabil
- eine Größe für alle Beinumfänge
- 2 Längenversionen:
  Mod. 2042-OF : 55 cm lang
  Mod. 2042-OF *kurz* : 47 cm lang

Multizentrische Zahnsegment-Kniegelenkschiene mit folgenden Einstellungsmöglichkeiten:
Extensionsanschläge bei
0°, 10°, 20°, 30°
Flexionsanschlägen bei
30°, 50°, 70°, 90°, 110°
Fixationsmöglichkeiten bei
0°, 15°, 30°

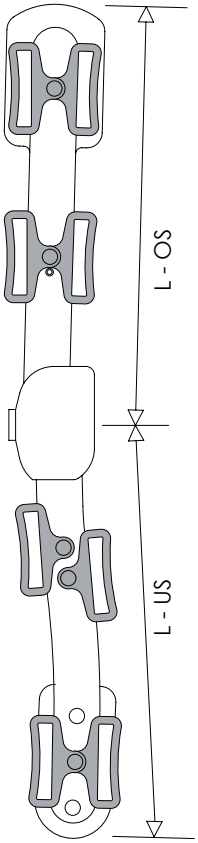


Positionsnummern	
AT	34721 011
DE	05.04.02.2046

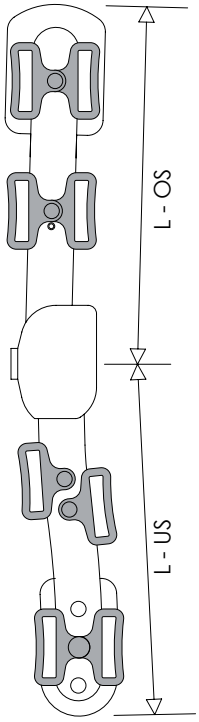
Indikationen:
- postoperativ
- posttraumatisch

Wirkungsweise:
- seitliche Stabilisierung sowie Begrenzung der Subluxation der Tibia
- Anschlag in Streckstellung sowie Bewegungskontrolle durch Extensions- und Flexionsbegrenzungen
- bei Bedarf Ruhigstellung des Kniegelenks in 0°,15° oder 30° möglich

GENU SYNCRO 2042-OF
L - OS
- Länge Oberschenkel 27,5 cm
L - US
Länge Unterschenkel 27,5 cm
- rechts oder links



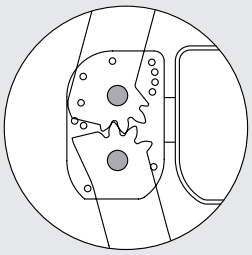
GENU SYNCRO 2042-OF *Kurz*
L - OS
- Länge Oberschenkel 23,5 cm
L - US
Länge Unterschenkel 23,5 cm
- rechts oder links



GENU SYNCRO 2042

- aus Syncrosoft

Multizentrische Zahnsegment-Kniegelenkschiene mit folgenden Einstellungsmöglichkeiten:
Extensionsanschläge bei 0°, 10°, 20°, 30°,
Flexionsanschlägen bei 30°, 50°, 70°, 90°, 110°
Fixationsmöglichkeiten bei 0°, 15°, 30°



Positionsnummern	
AT	34721 011
DE	05.04.02.2046

Indikationen:
- postoperativ
- posttraumatisch

Wirkungsweise:
- seitliche Stabilisierung sowie Begrenzung der Subluxation der Tibia
- Anschlag in Streckstellung sowie Bewegungskontrolle durch Extensions- und Flexionsbegrenzungen
- bei Bedarf Ruhigstellung des Kniegelenkes in 0°,15° oder 30° möglich

Größentabelle für die GENU SYNCRO 2042

Größen/Umfang	Gr.1	Gr.2	Gr.3		
Kniemitte	30 - 36	36 - 42	42 - 52		

Bei der Bestellung bitte *RECHTS* oder *LINKS* angeben!

Maßanfertigungen

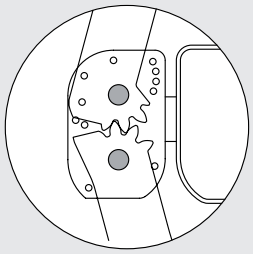
Wir fertigen die GENU SYNCRO 2042 auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

Bei den Kniegelenkschienen der Modelle 2100, 2042 und 2042-OF kann die Bewegungseinstellung problemlos **ohne Werkzeug** durchgeführt werden.

Breite Abstützflächen durch die mit Platten unterlegten Verschlüsse kennzeichnen die Modelle 2042-OF und 2100. Dadurch ist ein guter Halt und hoher Tragekomfort ohne Einschnürungseffekt garantiert.

GENU SYNCRO 2100

Multizentrische Zahnsegment-Kniegelenkschiene mit folgenden Einstellungsmöglichkeiten:
Extensionsanschläge bei
0°, 10°, 20°, 30°
Flexionsanschlägen bei
30°, 50°, 70°, 90°, 110°
Fixationsmöglichkeiten bei
0°, 15°, 30°



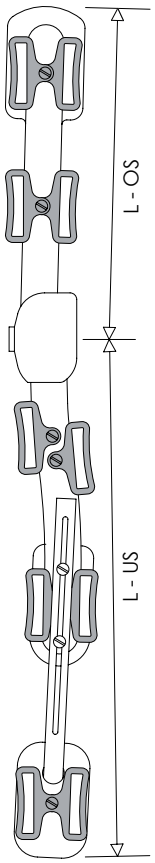
Positionsnummern	
AT	34721 22
DE	05.04.02.2010

Indikationen:
- postoperativ
- posttraumatisch

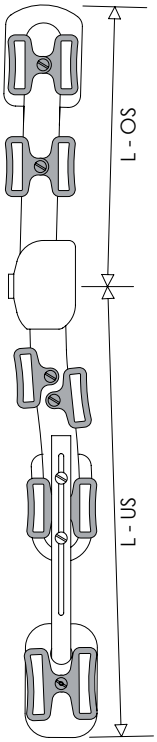
Wirkungsweise:
- seitliche Stabilisierung sowie Begrenzung der Subluxation der Tibia
- Anschlag in Streckstellung sowie Bewegungskontrolle durch Extensions- und Flexionsbegrenzungen
- bei Bedarf Ruhigstellung des Kniegelenks in 0°,15° oder 30° möglich

- aus Syncrosoft
- 2 Längenversionen:
  Mod. 2100
  Mod. 2100 *kurz*
- breite Abstützflächen
- luftig und trotzdem stabil
- stufenlos längeneinstellbarer Unterschenkelteil mit Fesselfixierung
- kein Verrutschen, auch bei problematischer Beinanatomie

GENU SYNCRO 2100
L - OS
- Länge Oberschenkel 27,5 cm
L - US
Länge Unterschenkel einstellbar
von 36, 5 bis 47,5 cm
- rechts oder links



GENU SYNCRO 2100 *Kurz*
L - OS
- Länge Oberschenkel 23,5 cm
L - US
Länge Unterschenkel einstellbar
von 32, 5 bis 43 cm
- rechts oder links



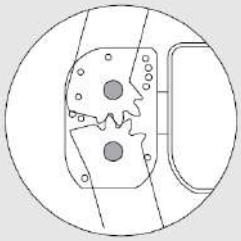
GENU SYNCRO 2042-A

Modell: ANACONDA

Positionsnummern	
AT	34613 42
DE	

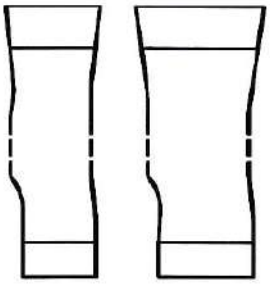
- aus Syncrosoft
- anatomische Formgebung
- Größen von 1-7 re u. li
- breite Abstützflächen
- stabiler Rahmen aus Alu
- Orthesenlänge 42 cm

Multizentrische Zahnsegment-Kniegelenkschiene mit folgenden Einstellungsmöglichkeiten:
Extensionsanschläge bei 0°, 10°, 20°, 30°
Flexionsanschlägen bei 30°, 50°, 70°, 90°, 110°
Fixationsmöglichkeiten bei 0°, 15°, 30°



Indikationen:
- postoperativ
- posttraumatisch
- hochgradige Gelenksinstabilität

Profilverlauf 2042-A:



Wirkungsweise:
- seitliche Stabilisierung sowie Begrenzung der Subluxation der Tibia
- Anschlag in Streckstellung sowie Bewegungskontrolle durch Extensions- und Flexionsbegrenzungen
- Bei Bedarf Ruhigstellung in 0°,15° oder 30° möglich

Umfänge in cm	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4	Gr.5	Gr.6	Gr.7
20 cm über KM	39 - 45	43 - 48	46 - 54	50 - 58	54 - 62	58 - 68	64 - 74
max. Kniemitte	37	39,2	41,4	43,9	46,8	50	54
15 cm unter KM	29 - 33	31 - 35	34,5 - 38,5	37 - 41	40 - 44	43 - 47	46 - 51

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 2042-A auch nach Maß. Ersatzfütterungen und Verschlüsse können für die jeweiligen Größen extra bestellt werden.

GENU SYNCRO 1000

- Knielagerungsschiene in Streckstellung
- aus Syncrosoft
- zwei seitliche und eine dorsale Metallverstärkung
- unelastische Fixiergurte
- Orthesenlänge: 58 cm

Positionsnummern	
AT	34722 32
DE	-

Indikationen:

- zur postoperativen Behandlung nach stabilisierten gelenksnahen Frakturen
- zur Ruhigstellung nach Bandverletzungen

Wirkungsweise:

6 unelastische Fixiergurte sorgen unter Mithilfe der Metallverstärkungen für eine Ruhigstellung des Kniegelenkes.

GENU SYNCRO 1020

- Knielagerungsschiene in 20° Beugung
- aus Syncrosoft
- zwei seitliche und eine dorsale Metallverstärkung
- unelastische Fixiergurte
- Orthesenlänge: 58 cm

Positionsnummern	
AT	34723 21
DE	-

Indikationen:

- zur postoperativen Ruhigstellung nach stabilisierten gelenksnahen Frakturen
- zur Ruhigstellung nach Bandverletzungen

Wirkungsweise:

- 6 unelastische Fixiergurte sorgen unter Mithilfe der Metallverstärkungen für eine Ruhigstellung des Kniegelenkes

Größentabelle für die GENU SYNCRO 1000 und GENU SYNCRO 1020

Größen	Gr.1	Gr.2	Gr.3
Umfang um die Kniemitte in cm	30 - 36	36 - 42	42 - 52

Für *RECHTS* und *LINKS* einsetzbar!

Maßanfertigungen

Wir fertigen die GENU SYNCRO 1000 und die GENU SYNCRO 1020 auch nach Maß. Beachten Sie bitte unser Maßblatt auf der Seite 23 in diesem Katalog.

GENU SYNCRO 680-OF-S

Ersatzteile GENU SYNCRO 680-OF-S

Art.Nr.	6800S91S	Klettverschluss-Set ohne Schlaufe, small für Bandagen in Größe 1 und 2
Art.Nr.	6800S92M	Klettverschluss-Set ohne Schlaufe, medium für Bandagen in Größe 3 und 4
Art.Nr.	6800S92L	Klettverschluss-Set ohne Schlaufe, large für Bandagen in Größe 5 und 6
Art.Nr.	6800S94	Schlaufe für PAT-Verschluss, 50 mm Innenweite Ⓐ
Art.Nr.	6800S95	Schlaufe für PAT-Verschluss, 40 mm Innenweite Ⓑ

GENU SYNCRO 2042-OF

Ersatzteile GENU SYNCRO 2042-OF, 2042 und 2100

Art.Nr.	2042091	Ersatz Verschluss- und Fütterungs-Set für Modell 2042-OF
Art.Nr.	20420K91	Ersatz Verschluss- und Fütterungs-Set für Modell 2042-OF *kurz*
Art.Nr.	204291S	Klettverschluss-Set für Modell 2042, Größe 1
Art.Nr.	204291M	Klettverschluss-Set für Modell 2042, Größe 2
Art.Nr.	204291L	Klettverschluss-Set für Modell 2042, Größe 3
Art.Nr.	210091	Ersatz Verschluss- und Fütterungs-Set für Modell 2100
Art.Nr.	2100K91	Ersatz Verschluss- und Fütterungs-Set für Modell 2100 *kurz*
Art.Nr.	204295	Kunststoffschlaufe, 50 mm Innenweite
Art.Nr.	204296	Kunststoffschlaufe, 40 mm Innenweite

GENU SYNCRO 2042

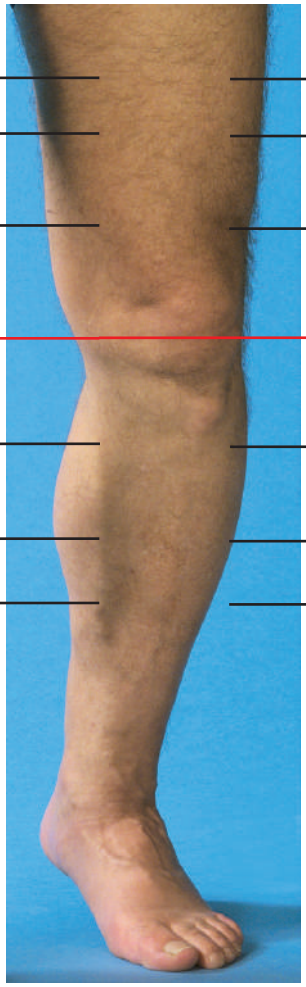
Einzelbestellung der Klettverschlüsse

Die Klettverschlüsse sind mit den in den Abbildungen ersichtlichen Nummern auf der Rückseite gekennzeichnet.

Maßblatt für GENU SYNCRO Maßanfertigungen

Modellbezeichnung: **Links** ☐ **Rechts** ☐

Position	Umfang
18 cm über der Kniemitte	cm
15 cm über der Kniemitte	cm
7 cm über der Kniemitte	cm
Kniemitte	**cm**
7 cm unterhalb der Kniemitte	cm
15 cm unterhalb der Kniemitte	cm
18 cm unterhalb der Kniemitte	cm



Bestellung erfolgte durch:

AnsprechpartnerIn:

Lumbo Syncro

Lumbo Syncro 100

niedriges Modell

- gerades Modell
- Höhe vorne: 18 cm
- Höhe hinten: 24 cm

Positionsnummer	
AT	31401 033

Größentabelle Modell 100	
Größe	Hüftumfang
1	80 - 89 cm
2	90 - 99 cm
3	100 - 109 cm
4	110 - 119 cm
5	120 - 129 cm
6	130 - 139 cm
7	140 - 149 cm

Lumbo Syncro 110

mittelhohes Modell

- gerades Modell
- Höhe vorne: 24 cm
- Höhe hinten: 30 cm

Positionsnummer	
AT	31411 040

Größentabelle Modell 110	
Größe	Hüftumfang
1	85 - 100 cm
2	100 - 115 cm
3	115 - 130 cm
4	130 - 145 cm
5	145 - 169 cm

Lumbo Syncro 110-T

mittelhohes Modell tailliert

- tailliertes Modell
- Höhe vorne: 20 cm
- Höhe hinten: 30 cm

Positionsnummer	
AT	31411 040

Größentabelle Modell 110-T	
Größe	Hüftumfang
1	90 - 105 cm
2	105 - 120 cm
3	120 - 135 cm
4	135 - 150 cm
5	150 - 174 cm

Lumbo Syncro 110 und 110 - T:

- anformbare Rückenpelotte
- mit 12 cm breiten, elastischen Lumbalzügen

Indikationen:

- bei Lumbalgie
- bei Instabilitätssyndromen der LWS
- bei Schmerzen im lumbosacralen Übergang
- bei Osteoporose

Durch die thermoplastisch leicht anformbaren Pelotten bei den LUMBO SYNCRO Lendenstützmiedern können auch besondere anatomische Verhältnisse optimal berücksichtigt werden.

Lumbo Syncro 120

hohes Modell

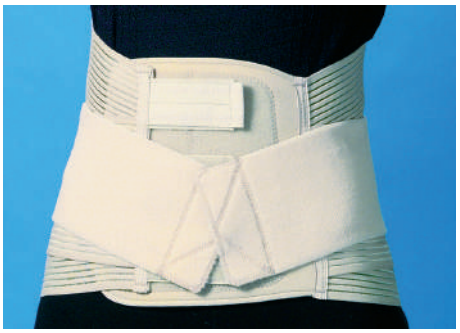
- gerades Modell
- Höhe vorne: 24 cm
- Höhe hinten: 36 cm

Positionsnummer	
AT	31422 29

Größentabelle Modell 120	
Größe	Hüftumfang
1	85 - 100 cm
2	100 - 115 cm
3	115 - 130 cm
4	130 - 145 cm
5	145 - 169 cm

Lumbo Syncro 120-T

hohes Modell tailliert



- tailliertes Modell
- Höhe vorne: 24 cm
- Höhe hinten: 36 cm

Positionsnummer	
AT	31422 29

Größentabelle Modell 120-T	
Größe	Hüftumfang
1	90 - 105 cm
2	105 - 120 cm
3	120 - 135 cm
4	135 - 150 cm
5	150 - 174 cm

Lumbo Syncro 120-G

hohes Modell geformter Bauchteil

- geformter Bauchteil
- Höhe vorne: 25 cm
- Höhe hinten: 36 cm

Positionsnummer	
AT	31422 29

Größentabelle Modell 120-G	
Größe	Hüftumfang
4	130 - 145 cm
5	146 - 170 cm

Lumbo Syncro 120, 120 - T, 120-G :

- mit 12 cm breitem, elastischem Hebegurt

Indikationen :

- bei Lumbalgie
- bei Instabilitätssyndromen der LWS
- Kyphose der BWS
  (Unterstützung der BWS durch Flexion der LWS)

Lumbo Syncro *aktiv* 130 und 130-T

niedriges Modell

hinten

Größentabelle Modell 130	
Größe	Hüftumfang
1	80 - 89 cm
2	90 - 99 cm
3	100 - 109 cm
4	110 - 119 cm
5	120 - 129 cm
6	130 - 139 cm
7	140 - 149 cm

Größentabelle Modell 130-T	
Größe	Hüftumfang
1	80 - 89 cm
2	90 - 99 cm
3	100 - 109 cm
4	110 - 119 cm
5	120 - 129 cm
6	130 - 139 cm
7	140 - 149 cm

Positionsnummer	
AT	31430 042

Lumbo Syncro 130 :
- gerades, niedriges Modell
- Höhe vorne: 18 cm
- Höhe hinten: 23 cm
- flexible Gliederpelotte
- unelastische Lumbalzüge

Lumbo Syncro 130-T :
- tailliertes, niedriges Modell (keine Abb.)
- Höhe vorne: 18 cm
- Höhe hinten: 23 cm
- flexible Gliederpelotte
- unelastische Lumbalzüge

Indikationen :
- chronische Schmerzen im lumbalen Bereich bei statischen und/oder muskulären Insuffizienzen
- lumbale Instabilisation

Die flexible Gliederpelotte der Lumbo Syncro aktiv liegt am Kreuzbein und seitlich an der Rückenmuskulatur auf.

Lumbo Syncro aktiv 140 und 140-T

hohes Modell

hinten

Größentabelle Modell 140	
Größe	Hüftumfang
1	80 - 89 cm
2	90 - 99 cm
3	100 - 109 cm
4	110 - 119 cm
5	120 - 129 cm
6	130 - 139 cm
7	140 - 149 cm

Größentabelle Modell 140-T	
Größe	Hüftumfang
1	80 - 89 cm
2	90 - 99 cm
3	100 - 109 cm
4	110 - 119 cm
5	120 - 129 cm
6	130 - 139 cm
7	140 - 149 cm

Positionsnummer	
AT	31431 022

Lumbo Syncro 140 :
- gerades Modell
- Höhe vorne: 20 cm
- Höhe hinten: 27 cm
- flexible Gliederpelotte
- unelastische Lumbalzüge

Lumbo Syncro 140-T :
- tailliertes Modell (keine Abb.)
- Höhe vorne: 20 cm
- Höhe hinten: 27 cm
- flexible Gliederpelotte
- unelastische Lumbalzüge

Indikationen :
- chronische Schmerzen im lumbalen Bereich bei statischen und/oder muskulären Insuffizienzen
- lumbale Instabilisation

Die unelastischen Lumbalzüge sind drehbar am Rückenteil fixiert.

Abdo Syncro 3-bahnig

- Höhe: 22 cm

Positionsnummer (3-bahnig)	
AT	31301 13

Größentabelle 3-bahnig	
Art.Nr.:	Bauchumfang
350	75 - 87 cm
352	85 - 100 cm
355	97 - 113 cm
357	110 - 130 cm
357G	110 - 130 cm
359G	125 - 145 cm

Abdo Syncro 4-bahnig

- Höhe: 30 cm

Positionsnummer (4-bahnig)	
AT	31302 11

Größentabelle 4-bahnig	
Art.Nr.:	Bauchumfang
450	75 - 87 cm
452	85 - 100 cm
455	97 - 113 cm
457	110 - 130 cm
457G	110 - 130 cm
459G	125 - 145 cm

Abdo Syncro-G

- mit geformten Bauchteil
- 3- oder 4-bahnig

Positionsnummer 3-bahnig G	
AT	31301 39

Positionsnummer 4-bahnig G	
AT	31302 26

Größentabelle G-Modelle	
Art.Nr.:	Bauchumfang
357-G	110 - 130 cm
359-G	125 - 145 cm
457G	110 - 130 cm
459G	125 - 145 cm

Abdo Syncro Bauchbandagen :

- leicht anzuziehen durch geteilten Klettverschluss
- erleichtert das Atmen und Husten nach Abdomenoperationen
- ermöglicht eine problemlose Frühmobilisierung des Patienten

Indikationen :

- postoperativ nach Abdomenoperationen zur Entlastung der Wunde
- zur Verhinderung von Narbenbrüchen
- zur Frühmobilisation

COXA SYNCRO Hüftgelenksbandagen

Coxa Syncro

Positionsnummer	
AT	-

Größentabelle Coxa Syncro	
Größe	Gesäßumfang
550 - 1 Re od. Li	80 - 100 cm
550 - 2 Re od. Li	100 - 125 cm
550 - 3 Re od. Li	125 - 150 cm

Coxa Syncro *verstärkt*

- mit Spiralfedern seitlich verstärkt

Positionsnummer	
AT	35120 14

Größentabelle Coxa Syncro	
Größe	Gesäßumfang
580 - 1 Re od. Li	80 - 100 cm
580 - 2 Re od. Li	100 - 125 cm
580 - 3 Re od. Li	125 - 150 cm

Coxa Syncro *stabil*

- mit Aluminiumstäben seitlich verstärkt

Positionsnummer	
AT	-

Größentabelle Coxa Syncro	
Größe	Gesäßumfang
580 S - 1 Re od. Li	80 - 100 cm
580 S - 2 Re od. Li	100 - 125 cm
580 S - 3 Re od. Li	125 - 150 cm

Coxa Syncro Hüftgelenksbandagen :

- ausgezeichnete anatomische Passform
- je nach Verstärkungsart leichte bis mittlere Stabilisierung und Bewegungseinschränkung des Hüftgelenkes

Indikationen :

- postoperativ zur Einschränkung der Bewegung
- Hüftgelenkinstabilität
- Girdlestone-Hüfte

Rippengürtel Damen

Rippengürtel Damen :
- Höhe: 15 cm
- mit Brustausschnitt

Indikationen :
- bei Rippenfrakturen
- bei Rippenprellungen

Positionsnummern
AT
DE

Größentabelle Damen	
Art.Nr.:	Umfang
220	76 - 95 cm
222	95 - 115 cm
224	115 - 130 cm

Rippengürtel Herren

Rippengürtel Herren :
- Höhe: 15 cm

Indikationen :
- bei Rippenfrakturen
- bei Rippenprellungen

Positionsnummern
AT
DE

Größentabelle Herren	
Art.Nr.:	Umfang
230	76 - 95 cm
232	95 - 115 cm
234	115 - 130 cm

ORTHO SYNCRO 420, 421

- individuell einstellbar

D40531	rechts	19 - 21 cm
D40532	links	19 - 21 cm

Größentabelle Modell 420, 421	
Art.-Nr.	Farbe
D420	haut
D421	blau/weiß
Einheitsgröße passt rechts und links	

Indikationen - Modell 420 :
- Bänderschwäche
- Überlastung des Hand-gelenks

Zehenkappe *GIPSY*

- Zehenkappe aus Neoprene zum Warmhalten der Zehen beim Gipsfuß

Größentabelle Zehenkappe

Art.Nr.:	Farbe	Größe
100 G	grau	S
101 G	grau	M
102 G	grau	L
100 B	blau	S
101 B	blau	M
102 B	blau	L

Armschellenfütterung

- für Unterarmstützkrücke

Größentabelle Armschellenfütterung

Art.Nr.:	Farbe	Größe
4000	blau	Einheitsgröße

Krückengriffüberzug

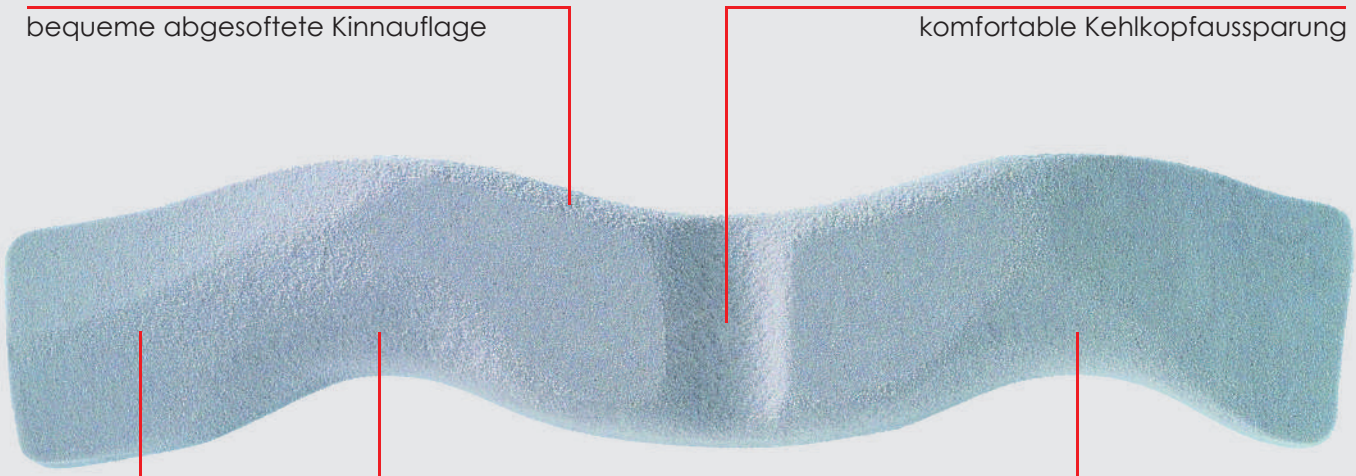
- aus Neoprene

Größentabelle Krückengriff

Art.Nr.:	Farbe	Größe
5000 G	grau	Einheitsgröße
5000 B	blau	Einheitsgröße

Syncro Halskrawatten

Die anatomisch verbesserte Formgebung der Syncro Halskrawatte unterstützt in idealer Weise sowohl den Heilerfolg als auch den Tragekomfort.



Syncro Halskrawatte

Positionsnummern	
AT	30221 33
DE	05.12.01.0050

- anatomisch optimierte Formgebung
- optimale Stützwirkung durch den Einsatz von Schaumstoff mit sehr hohem Raumgewicht

Indikationen :

- bei Cervicalsyndrom
- bei posttraumatischen Schmerzzuständen(Schleudertrauma)
- zur Nachbehandlung von Frakturen
- nach Abnahme von HWS-Extensionen
- nach cervicalen Bandscheibenoperationen

Größentabelle

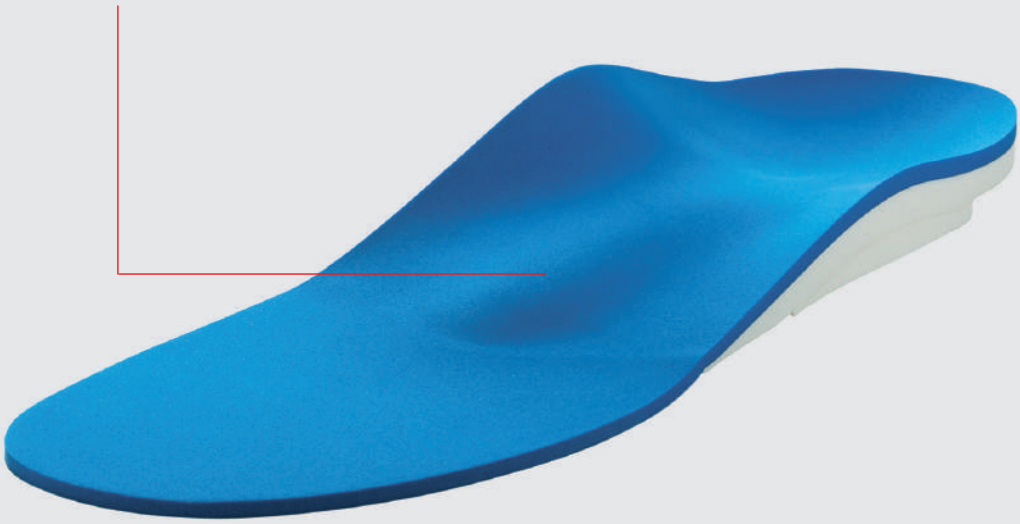
Art.Nr.:	Umfang	Höhe
800/07	30 - 36 cm	7 cm
800/08	30 - 36 cm	8 cm
800/09	30 - 36 cm	9 cm
800/10	30 - 36 cm	10 cm
800/11	30 - 36 cm	11 cm
801/07	37 - 43 cm	7 cm
801/08	37 - 43 cm	8 cm
801/09	37 - 43 cm	9 cm
801/10	37 - 43 cm	10 cm
801/11	37 - 43 cm	11 cm
802/07	44 - 50 cm	7 cm
802/08	44 - 50 cm	8 cm
802/09	44 - 50 cm	9 cm

Syncro Einlagenrohlinge

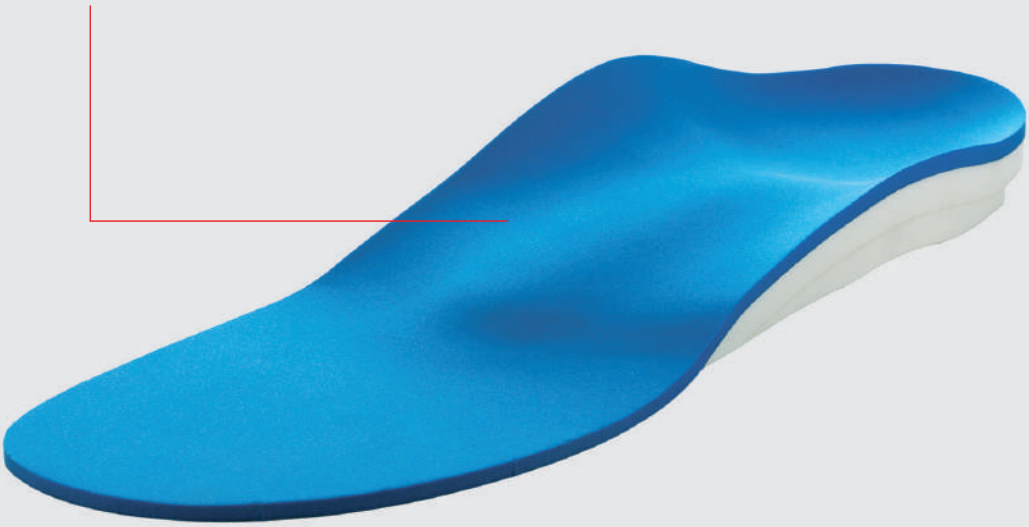
anatomisch korrekte Abstützflächen
hochwertige EVA-Materialien
plangefräste Einlagenunterseite

Zwei Grundformen ermöglichen eine bessere Anpassung an die physiologische Fußform.

Form F (flache Form):
Grundform bei flachem Längsgewölbe (bei in geringerem Winkel nach hinten ansteigenden metatarsalen Strahlen).
Z.B.: bei Senkfuß, Senk-Spreizfuß, Senk-Plattfuß



Form H (hohe Form):
Grundform bei hohem Längsgewölbe.
Z.B.: bei überhöhtem Längsgewölbe mit Überlastung von Ferse und Sohlenballen



Syncro Einlagenrohling
910-F / 910-H

Materialaufbau 910-F / 910-H:
Deckschicht: Ortho Plus, 4 mm stark, 35° - 40° Shore
Unterbau: Ortho Plus, 30° - 35° Shore

Bestellinformation:
Größen: 35 - 48
Grundmodelle: F flache Form H hohe Form

Sonderausführungen: DL Deckschicht lose

Syncro Einlagenrohling
910-F-VG (vorgeschrägt)

Materialaufbau 910-F-VG:
Deckschicht: Ortho Plus, 4 mm stark, 35° - 40° Shore
Unterbau: Ortho Plus, 30° - 35° Shore

Bestellinformation:
Größen: 35 - 48
Grundmodelle: F flache Form

Mit der vorgeschrägten Form ersparen Sie sich viel Arbeit bei der Einlageneinpassung in Sportschuhe.

Syncro Einlagenrohling
920-F / 920-H

Materialaufbau 920-F / 920-H:
Deckschicht: Materialkombination aus Ortho Plus, 4 mm stark, 16° Shore und Ortho Plus, 4 mm stark, 30° - 35° Shore
Unterbau: Ortho Plus, 30° - 35° Shore

Bestellinformation:
Größen: 35 - 48
Grundmodelle: F flache Form H hohe Form
Sonderausführungen: DL Deckschicht lose

Dieses Modell ist hervorragend für die Versorgung von DiabetikerInnen und RheumatikerInnen geeignet

Syncro Einlagenrohling
930-F / 930-H

Materialaufbau 930-F / 930-H:
Deckschicht: Ortho Plus, 6 mm stark, 30° - 35° Shore
Unterbau: Ortho Plus, 30° - 35° Shore

Bestellinformation:
Größen: 35 - 48
Grundmodelle: F flache Form H hohe Form
Sonderausführungen: DL Deckschicht lose

Syncro Einlagenrohling
940-F

Materialaufbau 940-F:
Deckschicht: Lederdecke, Ortho Plus 4 mm, 30° - 35° Shore
Unterbau: Ortho Plus, 30° - 35° Shore

Bestellinformation:
Größen: 35 - 48
Grundmodelle: F flache Form

Syncro Einlagenrohling
960-F

Materialaufbau 960-F:
Deckschicht: Lederdecke, Ortho Plus 6 mm 30° - 35° Shore
Unterbau: Ortho Plus, 30° - 35° Shore

Bestellinformation:
Größen: 35 - 48
Grundmodelle: F flache Form

Syncro Einlagenunterbau
905-F / 905-H

Materialaufbau 905-F / 905-H:
Unterbau: Ortho Plus, 30° - 35° Shore

Bestellinformation:
Größen: 35 - 48
Grundmodelle: F flache Form
H hohe Form

Sonderausführung
DL - Deckschicht lose

Einige Syncro Einlagenrohlinge können auch mit loser Deckschicht geliefert werden.

Die Deckschicht ist vorgeformt und der vordere Rand des Unterbaues ist an der Deckschicht markiert. Dadurch ist ein poistionsgenaues Aufkleben leicht möglich.

SYNCRO AKTIV

... der einzigartige Griff macht den Unterschied

Minimale Gelenksbelastung
Das Handgelenk bleibt in einer ergonomisch günstigen Stellung. Der Bereich zwischen Daumen und Zeigefinger ist enger als bei herkömmlichen Handgriffen, um eine Überlastung der Gelenke zu vermeiden.

Maximaler Komfort
Der Handgriff fühlt sich sofort „gut" an. Er ist der natürlichen Form der Hand angepasst und hat großflächige anatomische Abstützflächen.

Wahlweise mit Adapter
Der beim SYNCRO-AKTIV Gehstockprogramm wahlweise einsetzbare Adapter verlagert die Auflagepunkte am Griff senkrecht über den Stock.

Maximale Gewichtsentlastung
Dadurch bieten SYNCRO-AKTIV Gehstöcke medizinische Vorteile bei vielen Indikationen z.B. Gelenksabnützungen und Gelenksentzündungen, nach Prothesenversorgungen usw.

Programmvielfalt
Das SYNCRO-AKTIV Gehtsockprogramm umfasst Gehstöcke aus Aluminium höhenverstellbar und Teleskopgehstöcke.

Syncro Aktiv Gehstöcke *mit Federknopf*

- aus Aluminium
- höhenverstellbar mit Federknopf von 75 bis 95 cm
- Belastbarkeit mit/ohne Adapter bis 100 kg

Positionsnummer mit Adapter	
AT	-
DE	10.50.01.2012

Positionsnummer ohne Adapter	
AT	-
DE	10.50.01.2011

Syncro Aktiv Gehstöcke mit Federknopf

Farbe	mit Adapter	ohne Adapter
silber eloxiert, rechts	GS 1100A	GS 1100
silber eloxiert, links	GS 1101A	GS 1101
schwarz, rechts	GS 1110A	GS 1110
schwarz, links	GS 1111A	GS 1111
blau, rechts	GS 1140A	GS 1140
blau, links	GS 1141A	GS 1141
aubergine, rechts	GS 1150A	GS 1150
aubergine, links	GS 1151A	GS 1151

GS 1600:
Gummikappe für 3-teilige Teleskopstöcke

GS 1610:
Gummikappe für 2-teilige Teleskopstöcke und Gehstöcke aus Aluminium

PEZZIBALL
MARKE TONKEY
aus elastischem Kunststoff für Fitness und Rehabilitation

Farbe	Größe aufgeblasen Ø in cm
gelb	42,0
orange	53,0
grün	65,0
rot	75,0

SYNCRO Materialien

Syncrolast - *4 mm*

Eigenschaften:
- elastisch
- 4 mm Kompaktschaumstoff als Trägermaterial
- kaschiert mit Lycra und Elastikmaterial mit hohem Baumwollanteil

Plattengröße:
- per Lfm (140 cm Breite)

1 4 mm Lycra lagune/ Elastik Blau

Syncrosoft - *2 mm*

Eigenschaften:
- unelastisch
- 2 mm Kompaktschaumstoff als Trägermaterial
- kaschiert mit Velour (Fixationsmöglichkeit auf Haftband) und Baumwollfrottee

Plattengröße:
- per Lfm (140 cm Breite)

1 2 mm Velour blau/ Frottee blau
2 2 mm Velour schwarz/ Frottee schwarz

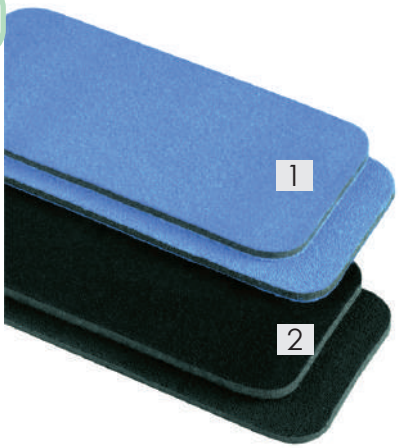
Syncrosoft - *4 mm*

Eigenschaften:
- unelastisch
- 4 mm Kompaktschaumstoff als Trägermaterial
- kaschiert mit Velour (Fixationsmöglichkeit auf Haftband) und Baumwollfrottee

Plattengröße:
- per Lfm (140 cm Breite)

1 4 mm Velour weiß/ Frottee weiß
2 4 mm Velour haut/ Frottee haut

Syncrosoft - *5 mm*

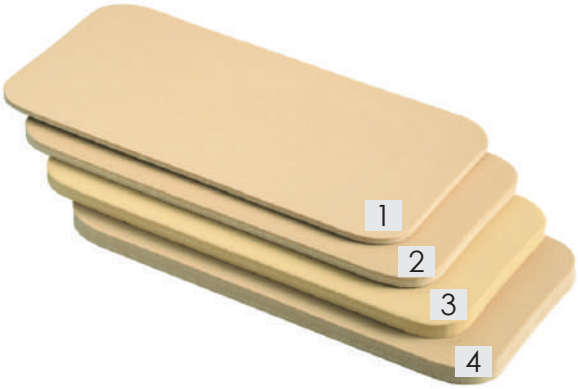


Eigenschaften:
- unelastisch
- 5 mm Kompaktschaumstoff als Trägermaterial
- kaschiert mit Velour (Fixationsmöglichkeit auf Haftband) und Baumwollfrottee

Plattengröße:
- per Lfm (140 cm Breite)

1 5 mm Velour blau/ Frottee blau
2 5 mm Velour schwarz/ Frottee schwarz

Ortho Plus - *in beige*



Plattengröße:
- 110 cm x 85 cm

1	4 mm	beige,	30-35 Shore
2	6 mm	beige,	30-35 Shore
3	8 mm	beige,	30-35 Shore
4	10 mm	beige,	30-35 Shore

nicht abgebildet:

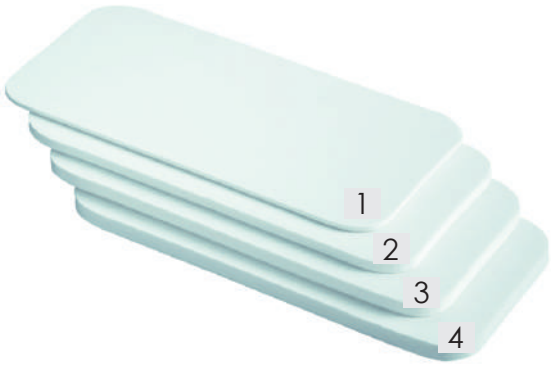
4 mm	beige,	15-20 Shore

Ortho Plus - *in blau*

Eigenschaften:
- 110 cm x 85 cm

1	4 mm blau,	35-40 Shore

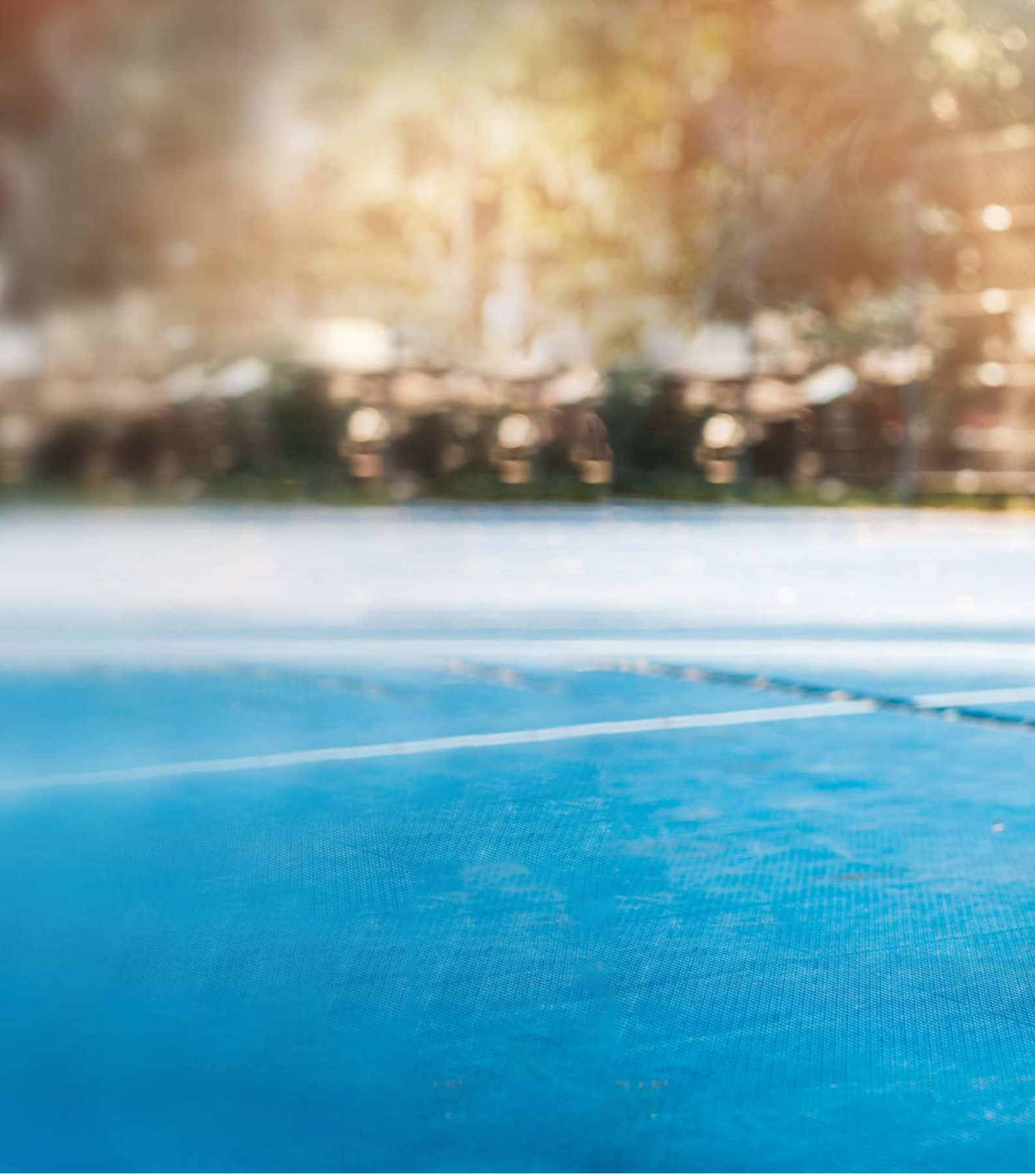
Ortho Plus - *in weiß*



Plattengröße:
- 110 cm x 85 cm

1	3 mm	weiß,	30-35 Shore
2	6 mm	weiß,	30-35 Shore
3	8 mm	weiß,	30-35 Shore
4	10 mm	weiß,	30-35 Shore

Ortho Plus ist ein dauerelastisch und thermoplastisch anformbares EVA(Ethylene Vinyl Acetate)-Plattenmaterial.
Es eignet sich besonders gut für Einlagenversorgungen, Innenschäfte, uvm.



SYNCRO MED®

ORTHOPÄDISCHE ERZEUGNISSE

SYNCRO-MED Orthopädische Erzeugnisse GmbH
Winetzhammerstrasse 10, 4030 Linz, Tel.: 43 (0) 732-37 11 02, Fax.: 43 (0) 732-37 13 67, Email: syncromed@aon.at, www.syncromed.at