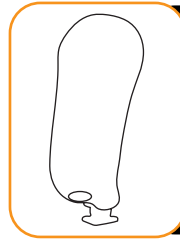
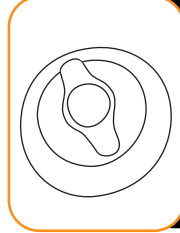


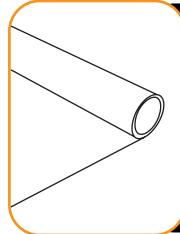
<p>Subischial MWK Schaft Subischial MWK socket</p>	<p>2 7</p>
<p>Prothesentechnik Prosthetic Components</p>	<p>8 25</p>
<p>Prepregtechnik PrePreg Technology</p>	<p>26 31</p>
<p>Silikontechnik Silicone Technology</p>	<p>32 37</p>
<p>Verbrauchsmaterialien Materials</p>	<p>38 55</p>
<p>Servicefertigung Service Fabrication</p>	<p>56 95</p>
<p>Bestell-/ Maßformulare Ordering-/ Dimension Forms</p>	<p>96 136</p>



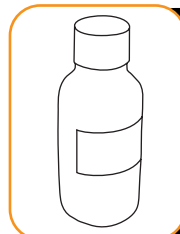
Milwaukee TF Schaft



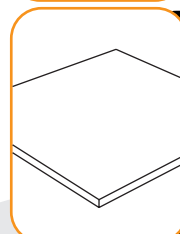
Prothesentechnik



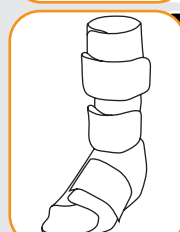
Prepregtechnik



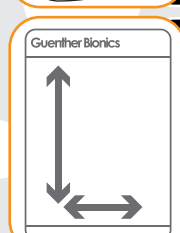
Silikontechnik



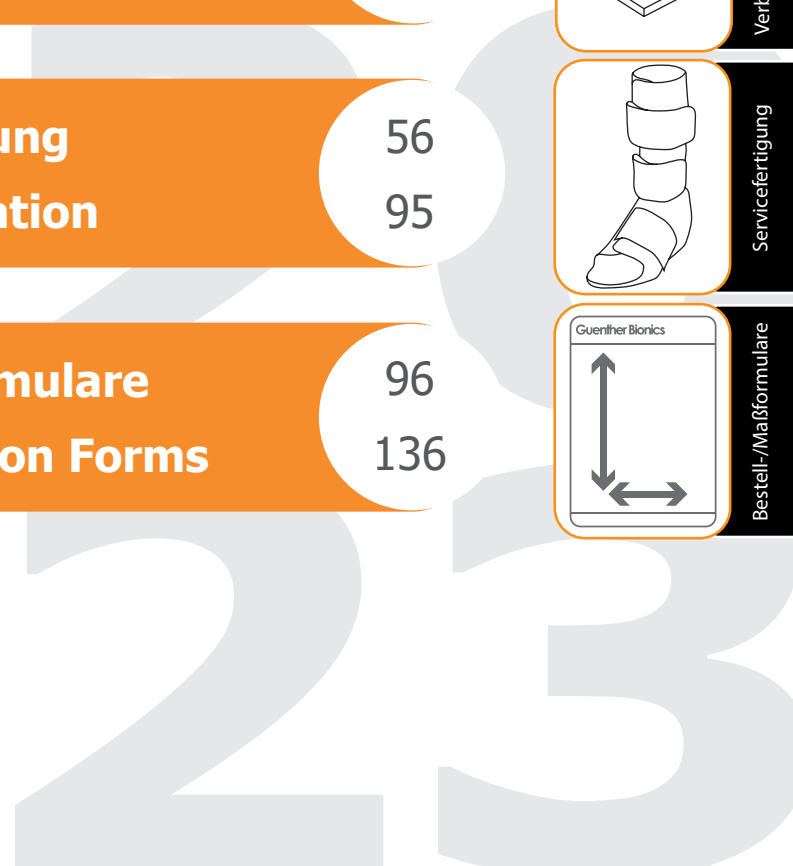
Verbrauchsmaterialien



Servicefertigung

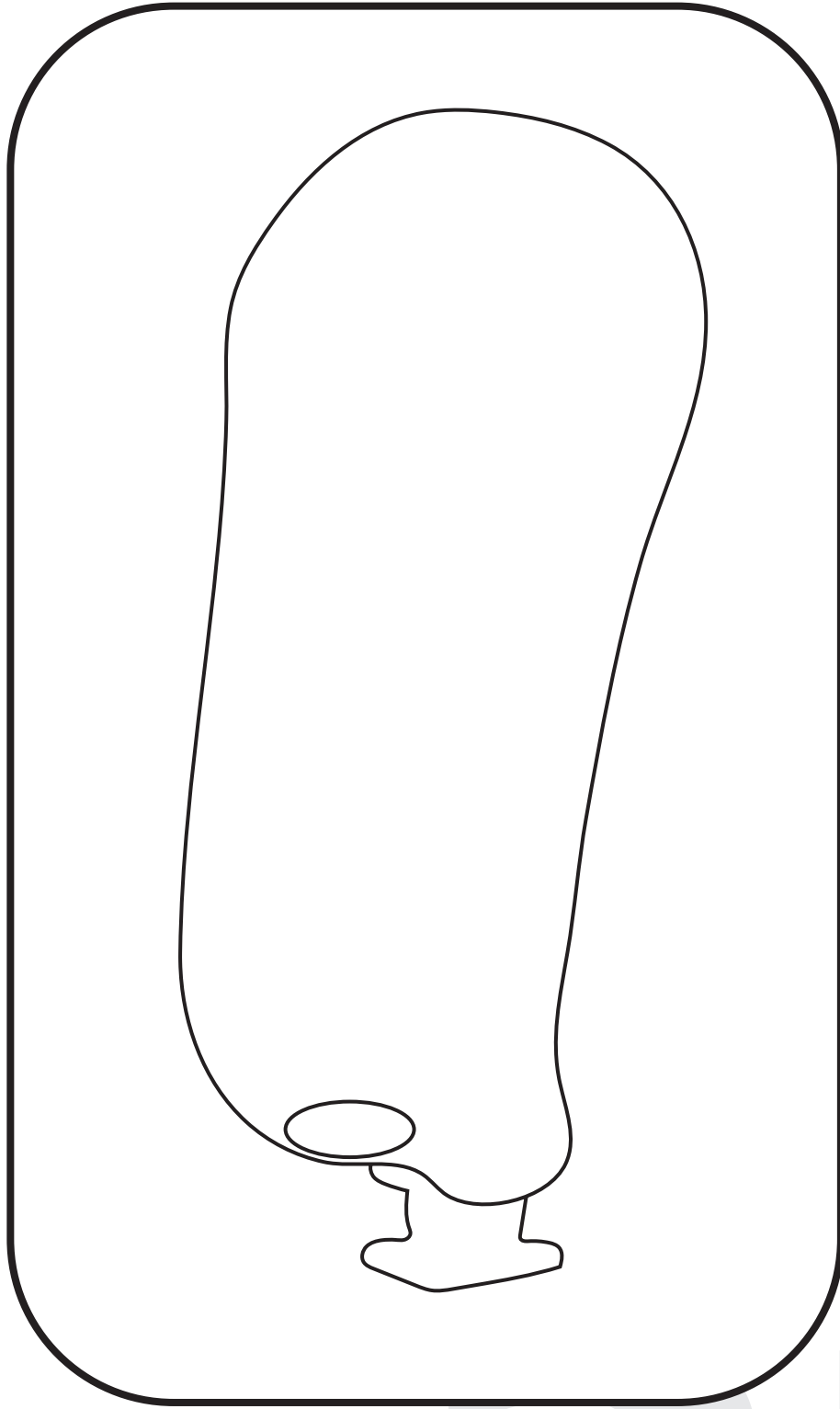


Bestell-/Maßformulare



Subischial MWK Schaft Subischial MWK Socket

2
7



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Subischialer Schaft

MILWAUKEE TF SCHAFT®

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Hintergrund

Wissenschaftlich bestätigtes subischiales Schaftsystem, welches sich seit 2015 am deutschen Markt etabliert und bewiesen hat. Es ist von den Krankenkassen, dem Bundesinnungsverband und dem GKV als Hilfsmittel gelistet und für zertifizierte Sanitätshäuser abrechenbar.

Zertifizierung und Qualitätssicherung

Die Anfertigung eines MWK Schaft® ist ausschließlich für zertifizierte Sanitätshäuser in Verbindung mit dem geschulten/zertifizierten Orthopädietechniker möglich. Unser hochqualifiziertes Ausbildungs- und Zertifizierungssystem ist die Grundlage einer gleichbleibend hohen Versorgungsqualität. Zur Sicherung der Versorgungsqualität durchläuft jede Versorgung eine Qualitätsprüfung.

Kostenübernahme der Krankenkassen ausschließlich dann, wenn

- :: Seriennummer für die jeweilige Versorgung vorhanden ist
- :: das Sanitätshaus zertifiziert ist
- :: das Zertifikat der Qualitätsprüfung vorhanden ist

Nicht zertifizierte Sanitätshäuser dürfen aus Gründen der Qualitätssicherung und Schutzrechte dieses System nicht bewerben oder am Patienten anwenden.

Background

Scientifically developed sub-ischial socket system, which has established and proven itself on the German market since 2015. It is listed as a reimbursable aid by both private and public health insurance companies and the Federal Guild Association and is billable by prosthetics providers upon certification.

Certification and quality assurance

Fitting a MWK socket® is only possible for certified prosthetics provider businesses in conjunction with a specifically trained/certified practitioner. Our advanced training system is characterized by its exacting standards and is the basis for the sustained high quality of MWK fittings. To further ensure product quality, each MWK fitting undergoes a quality check.

Reimbursement of costs by health insurance companies requires

- :: The Serial number for the respective socket system
- :: MWK certification of the prosthetist/business
- :: certification of the quality inspections.

For reasons of quality assurance and intellectual property rights no Non-certified businesses may offer the MWK system.

Jeder Milwaukee TF Schaft® erhält ein Gütesiegel mit Zertifikat und eigener Seriennummer. Das Zertifikat dient als Krankenkassennachweis und weist die geprüfte Versorgungsqualität nach.



Each Milwaukee TF Socket® receives a certificate and seal with a unique serial number. The certificate serves as proof for insurers/payers and indicates original quality of care.

www.subischial-schaft.de

Subischialer Schaft

MILWAUKEE TF SCHAFT®

Indikation

Indiziert für Oberschenkelamputierte der Aktivitätsgrade 2 - 4, mit Muskelstatus 3 - 5 (nach Smith) und einer Stumpflänge kurz bis lang. Weichteilvoraussetzungen unerheblich, anwendbar gleichermaßen wie bei querovaler -, längsovaler - und anatomischer/MAS Schaftform.

Vorteile

- :: Tendenzieller Mobilitätswachstum bei Neuversorgungen
- :: Keine knöchernen Anlagen
- :: Schaftsystem basiert auf einer reinen Muskelführung
- :: Verbesserte Krafteinleitung in der Standphase
- :: Niedriger Schafttrandverlauf
- :: Optimierte Hüftbelastung durch physiologischere Kraftübertragung
- :: Leicht und trotzdem hochstabil
- :: Einfache Handhabung in der Reinigung für den Patienten
- :: Kosmetisch relativ unauffällig
- :: uneingeschränkte Hüftbewegungsfreiheit

Ausführungsvarianten / Bitte beachten

- :: individuelle Validierung durch Guenther Bionics® für jede Patientenversorgung
- :: Nur für zertifizierte Kunden erhältlich oder innerhalb einer direkten Patientenversorgung mit Guenther Bionics®
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Indication

Indicated for trans-femoral amputees of activity levels 2 through 4, with muscle status of 3 through 5 (after Smith) and a residual length from short to long. Soft tissue coverage is irrelevant. May replace any prior prosthesis socket design; quadrilateral, ischial containment, or anatomical / MAS socket shape.

Benefits

- :: Clear trend of mobility increase after new fittings
- :: No bony contact areas
- :: Socket system is based on a pure muscle guidance
- :: Improved load bearing in the stance phase
- :: Low trim lines
- :: Optimized hip loading through physiologic transmission
- :: Lightweight yet highly stable
- :: Easy to clean and maintain for the patient
- :: Cosmetically inconspicuous
- :: Full hip range of motion

Variants / please note

- :: Custom validation by Guenther Bionics® for each patient fitting
- :: Only available for certified customers or through fittings in direct collaboration with Guenther Bionics®
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF-Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Der Unterschied liegt im Schaft ...

... nicht im PASTEILSYSTEM



Zertifizierungsrichtlinien MWK® System

Der Milwaukee TF Schaft® ist in den letzten Jahren dank intensiver Forschung im Bereich der transfemorale Amputation und der parallel laufenden technischen Entwicklung in der Orthopädietechnik gereift und nun zu einem etablierten Schaftkonzept herangewachsen. Um sicherzustellen, dass die Fachleute unserer Branche bei der Einführung den richtigen Fortbildungsrahmen zur Verfügung gestellt bekommen, ist ein aufwändiges Zertifizierungssystem unabdingbar. Die Qualität einer Prothese beginnt immer mit dem individuellen Schaft, der die größte und schwierigste Aufgabe bei einer Prothesenversorgung darstellt. Dieser Herausforderung muss sich ein Techniker immer wieder neu stellen und das ist nur mit einem ständigem Wissensaustausch von Fachleuten möglich.

Das Zertifizierungssystem ist mehrschichtig aufgebaut, um Ihnen die beste Grundlage für den zukünftigen Erfolg mit dem neuen Schaftkonzept zu geben. Im ersten Schritt muss ein Basis Seminar besucht werden, hierbei wird die grundlegende Theorie vermittelt, eine Probeversorgung mit eigenem Patienten vorgenommen, analysiert und optimiert. Im weiteren Verlauf sind zwei zusätzliche Begleitversorgungen mit Guenther Bionics® in der Zertifizierungsphase durchzuführen. Im Anschluss wird eine Zertifizierung erteilt. Um fortlaufend die Versorgungsqualität zu sichern und zu optimieren wird jährlich mindestens ein Pro Seminar angeboten.

Certification guideline MWK® System

The Milwaukee TF socket® has matured in recent years thanks to intensive research in the field of transfemoral amputation and the parallel ongoing technical development in prosthetic technology and has now grown into a well-established socket concept. In order to ensure that the specialists in our industry are provided with the right training framework when adopting the MWK socket in their practice, a complex certification system is essential. The quality of a prosthesis always begins with the individual socket, which is the biggest and most difficult task in prosthetic fitting. A practitioner has to face this challenge again and again and that is only possible with a constant exchange of knowledge between experts.

The MWK certification system has a multi-layered structure to give you the best basis for future success with the new socket concept. The first step is to attend a basic seminar. There, the basic theory is conveyed and trial fittings are carried out, analyzed, and optimized with your own patient(s). In the further course, two additional fittings supervised by Guenther Bionics® instructors must be carried out in the so-called Cert phase after which the MWK Training Certificate is issued. In order to continuously ensure and optimize the quality of care, at least one pro seminar is offered annually.



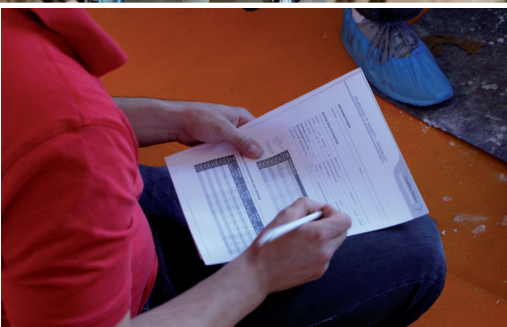
Basis Seminar



Zertifizierung



Pro Seminar



Seminaraufbau

MWK SCHAFT®

Basis Seminar MWK Schaft®

1. Seminarzulassung:

:: Erfahrungen in der OS-Prothetik

2. Basis Seminar:

:: 3 Tagesseminar unter der Leitung von Dipl. Ing Michael Günther

:: Inhalte:

Biomechanik und Funktionsweise subischiales System

Gipsmaßnahme und -modellierung

Probeschafterstellung und Anprobe am Patienten

:: Teilnahme mit 2 Techniker + 1 eigenem Patient oder Testpatient

3. Nach dem Basis Seminar geht es folgendermaßen weiter:

:: Support durch Guenther Bionics® bei MWK-Versorgungen

(Kostenfrei)

:: Zertifizierung zum qualifizierten Haus

Zertifizierung MWK Schaft®

:: Praktische Erfahrungen sammeln

:: Support von Guenther Bionics nutzen (kostenfrei)

:: 2 Begleitversorgungen eigenständig unter QM mit Guenther Bionics durchführen und erfolgreich abschließen

:: Nach erfolgreichem Abschluss Erhalt eines Zertifikats als zertifiziertes Sanitätshaus für den MWK Schaft®

Pro Seminar MWK Schaft®

Seminarinhalt:

:: Austausch mit anderen zertifizierten Firmen

:: Vorstellung aktueller Studien und Zukunftsarbeiten

:: Zugang zum Netzwerk der Forschung und Entwicklung der beteiligten Universitäten und Guenther Bionics®

:: Mitwirkung in diesem Netzwerk

:: Aufrechterhaltung Zertifizierung

:: Option zu Erlangung MWK-Schaft Zentrum mit den geltenden Privilegien

Basic seminar MWK socket®

1. Eligibility for seminars:

:: Experience in AK prosthetics

2. Basic seminar:

:: 3 day seminar under the direction of Dipl. Ing Michael Günther

:: Contents:

Biomechanics and function principles of the sub-ischial socket

Plaster casting and modifications

Check socket production and fitting to the patient

:: Participation with 2 practitioners/technicians + 1 own patient or test patient

3. After the basic seminar:

:: Support by Guenther Bionics® for subsequent MWK fittings

(Free of charge)

:: Certification as a qualified provider

Certification MWK socket®

:: Gain practical experience

:: Use Guenther Bionics support (free)

:: Carry out and successfully complete 2 accompanying fittings independently under QM with Guenther Bionics

:: After successful completion, receive a certificate as MWK socket® - certified business

Pro seminar MWK socket®

seminar content:

:: Exchange with other certified practitioners/businesses

:: Presentation of current and planned scientific studies

:: Access to the network of research and development of the participating universities and Guenther Bionics®

:: Participation in this network

:: Maintaining certification

:: Option to obtain MWK-Socket Center of Excellence status with the applicable privileges

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

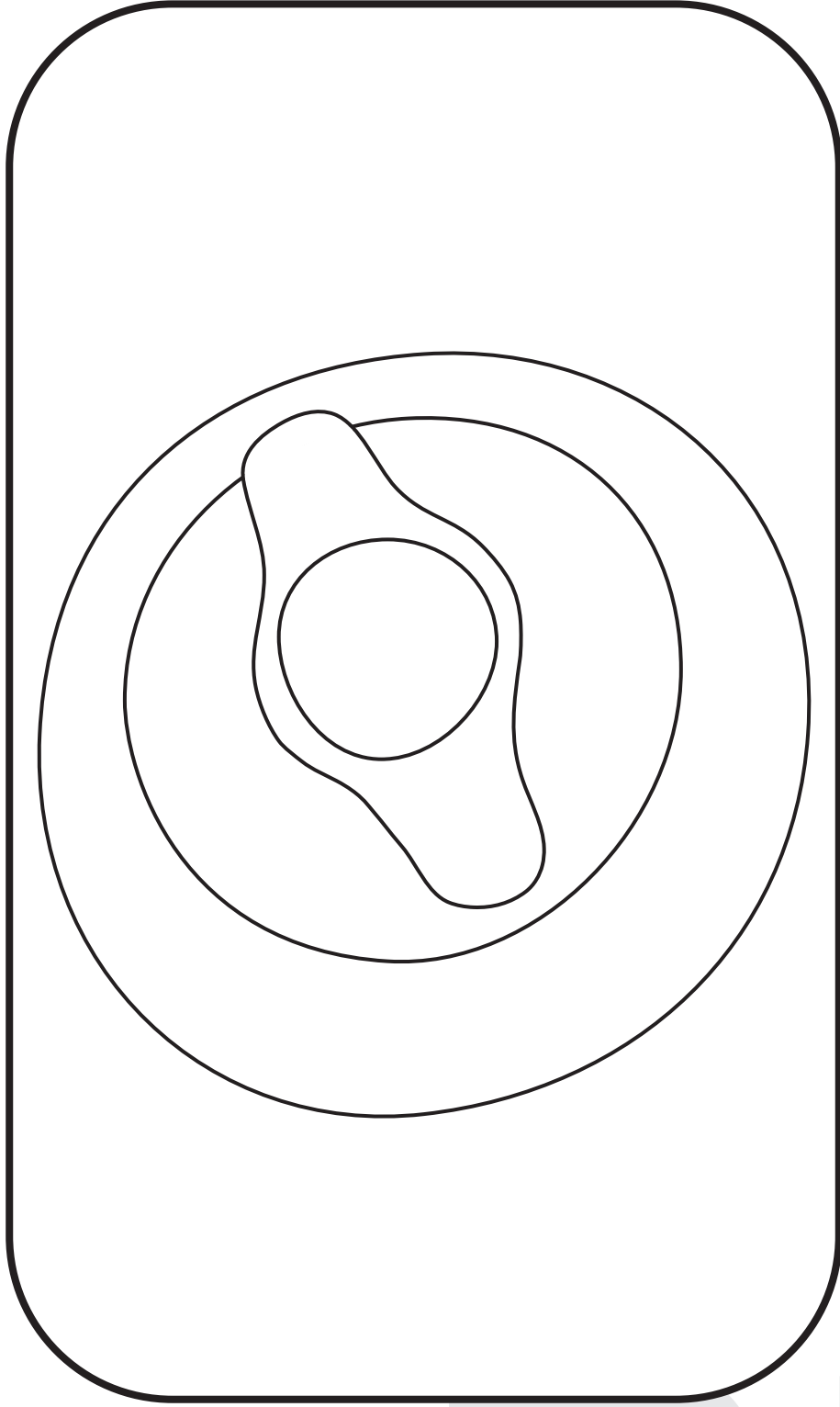
Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Prothesentechnik Prosthetic Components

8
23



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

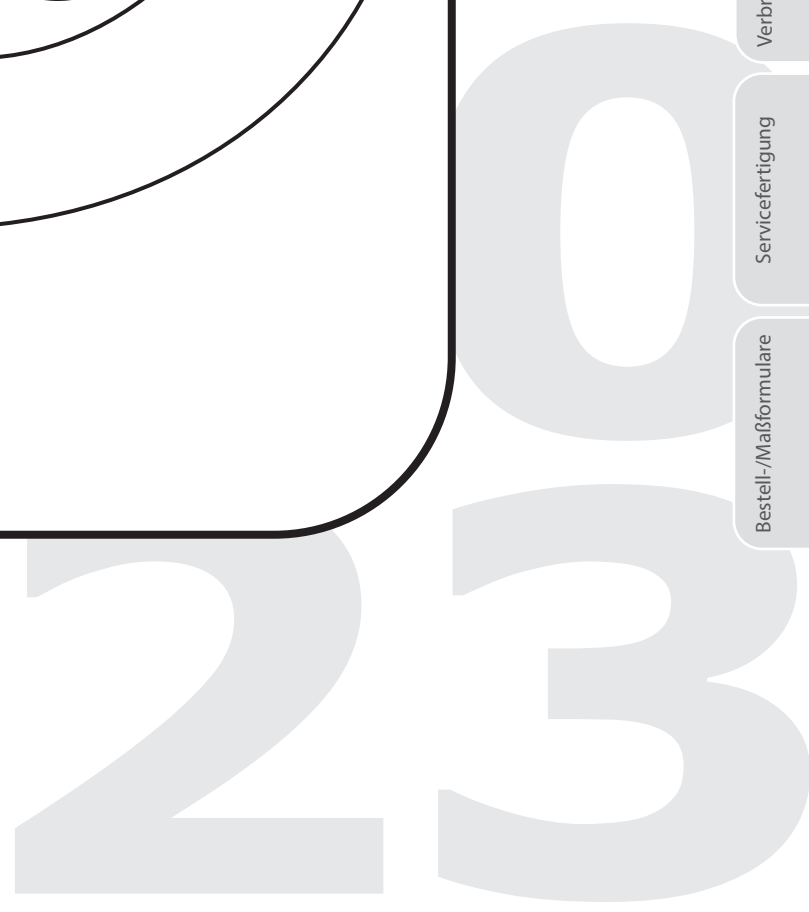
Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Prothesentechnik

UNTERSCHENKELCOVER

Milwaukee TFSchaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

ventrale
Stoßpolsterung



magnetischer
Verschluss



Art.-Nr.: 4K03=1

FlexProtector -Standard-



Art.-Nr.: 4K03=2

FlexCover -Individuell-

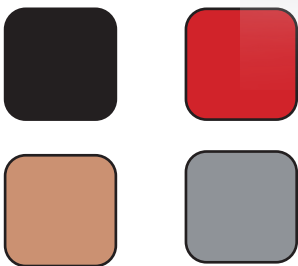


Art.-Nr.: 4K03=3

FlexCover -Premium-



Farbauswahl



Individuelle Farbauswahl
auf Anfrage möglich.

individuelle
Längen-
anpassung

Anpassung
an Fußkosmetik



Prothesentechnik

UNTERSCHENKELCOVER

Flex Serie

Die Unterschenkelcover der Flex Serie zeichnen sich durch das wasserfeste, einteilige, leichte und flexible Design aus. Das Cover lässt sich besonders leicht vom Gelenk abnehmen, sodass es kein Hindernis für Ladevorgänge oder die Reinigung darstellt.

Für das Cover werden volle Materialien verwendet, dadurch resultiert eine gute Stoßpolsterung. Zusätzlich ist das Kniegelenk in geknieteter Position durch das Cover ventral leicht gepolstert.

Zu der Flex Serie gehören drei verschiedene Ausführungen des Covers.

Der FlexProtector -Standard- (4K03=1) dient als Schutz und ist für jedes handelsübliche Kniegelenk bestellbar.

Das FlexCover -Individuell- wird nach Maß angefertigt und erstreckt sich bis kurz vor die Fußkosmetik. Die Länge des Covers wird optimal an die Bedürfnisse der Versorgung angepasst.

Das FlexCover -Premium- ist auf Anfrage bestellbar und wird nach Scan ganz nach den Wünschen der Patienten hergestellt. Das Cover erstreckt sich bis zu der Fußkosmetik und kann an jede individuelle Form der Fußkosmetik angepasst werden.

Vorteile

- :: einfache und schnelle Auftragsabwicklung
- :: wasserfest
- :: flexibel und sehr leichtes Material
- :: 100% Reproduzierbarkeit, dadurch ist eine Neuanfertigung aufgrund von Verschleiß mit sehr geringen Kosten verbunden

Ausführungsvarianten

- :: individuelle Farbgebung möglich
- :: alle handelsüblichen Kniegelenke können durch die Flex Serie abgedeckt werden
- :: individuelle Formgebung auf Anfrage möglich

Flex Series

The Flex Series lower leg covers feature a waterproof, one-piece, lightweight and flexible design. The cover is particularly easy to remove from the joint, so it is not an obstacle for charging or cleaning. Full materials are used for the cover, resulting in good shock padding. In addition, the knee joint is lightly padded ventrally by the cover in the kneed position.

The Flex series includes three different versions of the cover.

The FlexProtector -Standard- (4K03=1) serves as protection and can be ordered for any standard knee joint.

The FlexCover -Individual- is made to measure and extends to just before the foot cosmetic. The length of the cover is optimally adapted to the needs of the fitting.

The FlexCover -Premium- can be ordered on request and is manufactured according to the patient's wishes after scanning. The cover extends to the foot cosmetic and can be adapted to any individual shape of foot cosmetic.

Advantages

- :: easy and fast order processing
- :: waterproof
- :: flexible and very light material
- :: 100% reproducibility, therefore a new production due to wear is associated with very low costs

Design variants

- :: individual coloring possible
- :: all commercially available knee joints can be covered by the Flex series
- :: individual shaping possible on request



Prothesentechnik

LOCKSYSTEME

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



im Lieferumfang enthalten:



GB-Shuttle Lock

- :: mit Abdeckkappe, für Wasser- & Alltagsprothesen geeignet
- :: Material: Aluminium
- :: Systemhöhe: 32 mm / 74 mm mit Pingehäuse
- :: Kein Gewichtslimit, da es kein tragendes Bauteil ist.
- :: im Lieferumfang enthalten: Shuttle Lock, 2 Patientenschlüssel, Dummyaufsatz Gipspositiv, Dummy Lockereinheit, Schraube Arretierungsdummy, Dichtungsring M8, 4 x Schraube für Dummy, Pin für Locksystem 6 cm, flexible Abdeckkappe für Druckknopf, Gebrauchsanweisung



Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L02=A	GB-Shuttle Lock	130 g	Stk.

Zubehör für GB-Shuttle Lock

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L02=1	Pin für Locksystem 6 cm lang -gespitzt-	21 g	Stk.
4L02=2	Pin für Locksystem 9 cm lang -gespitzt-	30 g	Stk.
4L02=3	Dummy Lockereinheit für 4L02=A und 4L01=A	13 g	Stk.
4L02=4	Lockereinheit, Rechtsgewinde für 4L02=A und 4L01=A	42 g	Stk.
4L02=5	Pingehäuse, schwarz für 4L02=A	4 g	Stk.
4L02=6	flexible Abdeckkappe für Druckknopf	5 g	Stk.



4L02=1



4L02=2



4L02=3



4L02=4



4L02=5



4L02=6



im Lieferumfang enthalten:



GB-Shuttle Lock mit Pyramide und Eingußanker

- :: Material: Aluminium
- :: Einbauhöhe: 27 mm
- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: im Lieferumfang enthalten: Shuttle Lock, 2 Patientenschlüssel, 3-Armanker, Dummy 3-Armanker, Pin für Locksystem 6 cm lang, flexible Abdeckkappe für Druckknopf, Gebrauchsanweisung

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L01=A	GB-Shuttle Lock mit Pyramide und Eingußanker	260 g	Stk.
4L01=A1	GB-Shuttle Lock mit Pyramide ohne Eingußanker	260 g	Stk.

Zubehör für GB-Shuttle Lock mit Pyramide und Eingußanker

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L02=1	Pin für Locksystem 6 cm lang -gespitzt-	21 g	Stk.
4L02=2	Pin für Locksystem 9 cm lang -gespitzt-	30 g	Stk.
4L02=6	flexible Abdeckkappe für Druckknopf	5 g	Stk.



4L02=1



4L02=2



4L02=6

Prothesentechnik

LOCKSYSTEME



im Lieferumfang enthalten:



GB-Shuttle Lock mit 4-Loch Anschluss und Adapterplatte 100kg

:: Material: Aluminium,
 :: Einbauhöhe: 39 mm
 :: Gewichtslimit: 100 kg
 :: im Lieferumfang enthalten: Shuttle Lock Basiseinheit, Pin 6cm, Verbindungsschrauben Lock, Verbindungsschrauben 4-Loch, Positionierungsdummy, Anschlusschraube, 4-Loch Platte, Dummynägel, Patientenschlüssel, Montageschrauben, Gebrauchsanweisung

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L05=A	GB-Shuttle Lock mit 4-Loch Anschluss und Adapterplatte 100 kg	250 g	Stk.

Zubehör für GB-Shuttle Lock 100 kg

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L05=1	Adapterplatte für 4L05=A	75 g	Stk.
4L05=2	Shuttle Lock ohne Adapterplatte für 4L05=A	134 g	Stk.
4L05=3	Pin für Locksystem 4L05=A	18 g	Stk.



4L05=1



4L05=2



4L05=3



im Lieferumfang enthalten:



GB-Shuttle Lock mit 4-Loch Anschluss und Adapterplatte 150kg

:: für Wasser- & Alltagsprothesen geeignet
 :: Material: Aluminium
 :: Einbauhöhe: 46 mm
 :: Gewichtslimit: 150 kg



:: im Lieferumfang enthalten: Shuttle Lock Basiseinheit, Pin 6 cm, Verbindungsschrauben, Astandshülsen, Positionierungsdummy, Anschlusschraube, Dummyschrauben, Patientenschlüssel, Hülsen-schrauben, flexible Abdeckkappe für Druckknopf, Gebrauchsanweisung

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L06=A	GB-Shuttle Lock mit 4-Loch Anschluss und Adapterplatte 100 kg	250 g	Stk.

Zubehör für GB-Shuttle Lock 150 kg

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L02=1	Pin für Locksystem 6 cm lang -gespitzt-	21 g	Stk.
4L02=2	Pin für Locksystem 9 cm lang -gespitzt-	30 g	Stk.
4L06=1	Adapterplatte für 4L06=A	122 g	Stk.
4L06=2	Shuttle Lock ohne Adapterplatte für 4L06=A	145 g	Stk.
4L02=6	flexible Abdeckkappe für Druckknopf	5 g	Stk.



4L02=1



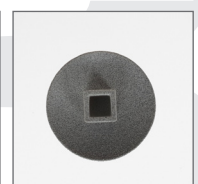
4L02=2



4L06=1



4L06=2



4L02=6

Prothesentechnik

VENTILE

Milwaukkee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

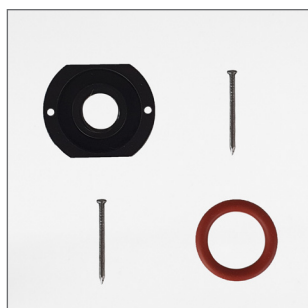
Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



im Lieferumfang enthalten:



duoVALVE US

- :: wasserfestes Ausstoßventil für US-Prothetik
- :: Material: Aluminium, Kunststoff
- :: einstellbar auf automatischen oder manuellen Luftausstoß
- :: im Lieferumfang enthalten: Ventil, Dummy, 2 Nägel, Dichtring, Gebrauchsanweisung



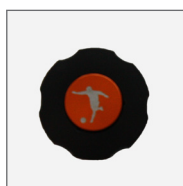
Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4V03	duoVALVE US	10 g	Stk.

Zubehör für duoVALVE US

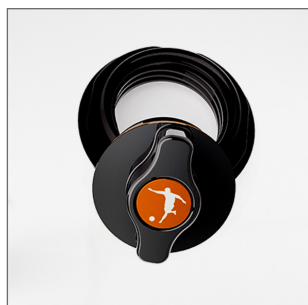
Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4V=US	Ventilschlüssel 4V03	98 g	Stk.
4V03=K	Ventilkopf duoVALVE US	4 g	Stk.



4V=US



4V03=K



im Lieferumfang enthalten:



duoVALVE Standard

- :: wasserfestes Ventil für OS-Prothetik
- :: Material: Aluminium, Kunststoff
- :: Einbauhöhe: min. 8 mm, max. 11 mm
- :: einstellbar auf automatischen oder manuellen Luftausstoß
- :: Durchmesser Öffnung: 30 mm
- :: Ventil lösen durch eine Vierteldrehung
- :: im Lieferumfang enthalten: Ventil, Dummy, Schraube für Dummy, 2 Dichtringe, Gebrauchsanweisung



Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4V02=S	duoVALVE Standard schwarz	40 g	Stk.

Zubehör für duoVALVE Standard

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4V=S	Ventilschlüssel 4V02=S	305 g	Stk.
4V=D	Ventildummy	10 g	Stk.
4V02=K	Ventilkopf duoVALVE Standard	14 g	Stk.
4V02=E	Ventileinsatz/ -Basis für 4V02=S	16 g	Stk.



4V=S



4V=D



4V02=K



4V02=E

Prothesentechnik

EINZUGSSYSTEME



im Lieferumfang enthalten:



GeriFix

- :: Klett-Einzugssystem für eine sichere Verbindung zwischen Liner und Prothesenschaft
- :: Einfache Handhabung
- :: Für die geriatrische Versorgung besonders geeignet
- :: Material: Aluminium, Kunststoff
- :: Systemhöhe: 27 mm

:: im Lieferumfang enthalten: Gerifix Basiselement, Abdeckstopfen Basiselement, Einzugsband, Arretierungsdummy, Einschubdummy, Arretierungsschraube mit Dichtungsring, Linerarretierungsschraube, Schraube für Umlenkrolle, Mutter für Umlenkrolle, Schraube für Arretierungsdummy, Abdichtband, Silikonring (zum Laminieren), Gebrauchsanweisung



Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L03=K	GeriFix	75 g	Stk.

Zubehör für GeriFix

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L03=E	Einzugsband	39 g	Stk.
ST4L03=3	Linerarretierungsschraube	12 g	Stk.



4L03=E



ST4L03=3



im Lieferumfang enthalten:



GeriFix-Flex, mit 4 Loch Anschluß rückverlagert (drehbar)

- :: Klett-Einzugssystem für eine sichere Verbindung zwischen Liner und Prothesenschaft
- :: Einfache Handhabung
- :: Für die geriatrische Versorgung besonders geeignet
- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: Material: Aluminium
- :: Einbauhöhe: 27 mm

:: Der Adapter ist vorflektiert und rückverlagert. Der Einzug lässt sich stufenlos medialisieren, sowie lateralisieren. Nach dem Einbau kann die Stellung nicht mehr verändert werden.

:: im Lieferumfang enthalten: Gerifix Flex Basiselement, Abdeckstopfen Basiselement, Einzugsband, Arretierungsdummy, Einschubdummy, Arretierungsschraube mit Dichtungsring, Linerarretierungsschraube, Schraube für Umlenkrolle, Mutter für Umlenkrolle, 4x Schraube für Arretierungsdummy, Abdichtband, Silikonring (zum Laminieren), 8x Sechskantschrauben, Dummy 4-Loch Anschluss, Silikondummy 4-Loch, Imbusschlüssel, Gebrauchsanweisung



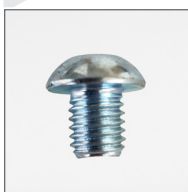
Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L04=A	GeriFix	150 g	Stk.

Zubehör für GeriFix-Flex

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L03=E	Einzugsband	39 g	Stk.
ST4L03=3	Linerarretierungsschraube	12 g	Stk.



4L03=E



ST4L03=3

Prothesentechnik

EINZUGSSYSTEME

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



im Lieferumfang enthalten:



GeriFix Excent, Versatz Rechts, mit 4 Loch Anschluß rückverlagert

- :: Dieser Adapter zeichnet sich durch vorflektierten und lateralisierten Aufbau aus.
- :: Einfache Handhabung
- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: Material: Aluminium
- :: Einbauhöhe: 30 mm



:: im Lieferumfang enthalten: GeriFix Excent Rechts Baseelement, Abdeckstopfen Baseelement, Einzugsband, Arretierungsdummy, Einschubdummy, Arretierungsschraube mit Dichtungsring, Lineararretierungsschraube, Schraube für Umlenkrolle, Mutter für Umlenkrolle, 4x Schraube für Arretierungsdummy, Abdichtband, Silikonring (zum Laminieren), 8x Sechskantschrauben, Dummy 4-Loch Anschluss, Silikondummy 4-Loch, Tiefziehgage, Gebrauchsanweisung

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L08=R	GeriFix Excent, Versatz Rechts	205 g	Stk.

Zubehör für GeriFix Excent, Versatz Rechts

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L03=E	Einzugsband	39 g	Stk.
ST4L03=3	Lineararretierungsschraube	12 g	Stk.



4L03=E



ST4L03=3

GeriFix Excent, Versatz Links, mit 4 Loch Anschluß rückverlagert

- :: Dieser Adapter zeichnet sich durch vorflektierten und lateralisierten Aufbau aus.
- :: Einfache Handhabung
- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: Material: Aluminium
- :: Einbauhöhe: 30 mm



:: im Lieferumfang enthalten: GeriFix Excent Links Baseelement, Abdeckstopfen Baseelement, Einzugsband, Arretierungsdummy, Einschubdummy, Arretierungsschraube mit Dichtungsring, Lineararretierungsschraube, Schraube für Umlenkrolle, Mutter für Umlenkrolle, 4x Schraube für Arretierungsdummy, Abdichtband, Silikonring (zum Laminieren), 8x Sechskantschrauben, Dummy 4-Loch Anschluss, Silikondummy 4-Loch, Tiefziehgage, Gebrauchsanweisung



im Lieferumfang enthalten:



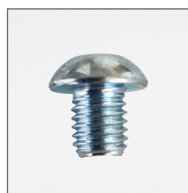
Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L08=L	GeriFix Excent, Versatz Links	205 g	Stk.

Zubehör für GeriFix Excent, Versatz Links

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4L03=E	Einzugsband	39 g	Stk.
ST4L03=3	Lineararretierungsschraube	12 g	Stk.



4L03=E



ST4L03=3

Prothesentechnik

ADAPTER



3-Armschaftadapter, drehbar

- :: Gewichtslimit: 125 kg
- :: Material Adapter: Edelstahl / Material Pyramide und Pyramidenaufnahme: Titan
- :: Einbauhöhe: 9 mm

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4A06=S	3-Armschaftadapter mit 36er Gewinde	110 g	Stk.

Erweiterungen und Zubehör für 3-Armschaftadapter

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4A06=T1	3-Armschaftadapter mit Justierkern	157 g	Stk.
4A06=T2	3-Armschaftadapter mit Justierkernaufnahme	162 g	Stk.
4A06=1	Dummy für 3- und 4-Armanker, schwarz M36	35 g	Stk.
ST4A06-7=1	Justierkern für 3- und 4-Armschaftadapter, M36	47 g	Stk.
ST4A06-7=2	Justierkernaufnahme für 3- und 4-Armschaftadapter, M36	52 g	Stk.



4A06=T1



4A06=T2



4A06=1



ST4A06-7=1



ST4A06-7=2



4-Armschaftadapter, drehbar

- :: Gewichtslimit: 125 kg
- :: Material Adapter: Edelstahl / Material Pyramide und Pyramidenaufnahme: Titan
- :: Einbauhöhe: 15 mm

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4A07=S	4-Armschaftadapter mit 36er Gewinde	75 g	Stk.

Erweiterungen und Zubehör für 4-Armschaftadapter

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4A07=T1	4-Armschaftadapter mit Justierkern	122 g	Stk.
4A07=T2	4-Armschaftadapter mit Justierkernaufnahme	127 g	Stk.
4A06=1	Dummy für 3- und 4-Armanker, schwarz M36	35 g	Stk.
ST4A06-7=1	Justierkern für 3- und 4-Armschaftadapter, M36	47 g	Stk.
ST4A06-7=2	Justierkernaufnahme für 3- und 4-Armschaftadapter, M36	52 g	Stk.



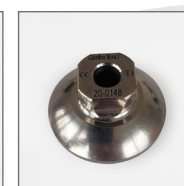
4A07=T1



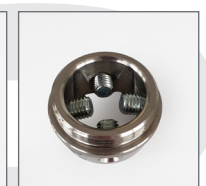
4A07=T2



4A06=1



ST4A06-7=1



ST4A06-7=2

Prothesentechnik

ADAPTER

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



FLEX 3-Armschaftadapter, wasserfest

- :: Gewichtslimit: 125 kg
- :: Gewinde: M36
- :: Material Adapter: Titan / Material Pyramide und Pyramidenaufnahme: Titan
- :: Einbauhöhe: 10 mm

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4A06=T	FLEX 3-Armanker mit 36er Gewinde	67g	Stk.



Erweiterungen und Zubehör für FLEX 3-Armschaftadapter

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4A06=TA	FLEX 3-Armanker mit Justierkern	114 g	Stk.
4A06=TB	FLEX 3-Armanker mit Justierkernaufnahme	119 g	Stk.
4A06=1	Dummy für 3- und 4-Armanker, schwarz M36	35 g	Stk.
ST4A06-7=1	Justierkern für 3- und 4-Armschaftadapter, M36	47 g	Stk.
ST4A06-7=1	Justierkernaufnahme für 3- und 4-Armschaftadapter, M36	52 g	Stk.



4A06=TA



4A06=TB



4A06=1



ST4A06-7=1



ST4A06-7=2



Eingußscheibe, 4 Loch Anschluß, mit Dummy Set, wasserfest

- :: Gewichtslimit: 150 kg
- :: Material: Aluminium
- :: Abmaße: 9 x 59 x 59 mm
- :: im Lieferumfang enthalten: Eingußscheibe, Silikondummy 4-Loch, Dummy 4-Loch Anschluss, 4x Sechskantschrauben wasserfest, 4x Sechskantschrauben (für den Dummy, nicht wasserfest), Gebrauchsanweisung

Art.-Nr.	Artikel	Eigengewicht	Einheit
4A12=A	Eingußscheibe, 4 Loch Anschluss, mit Dummy Set	50 g	Stk.

im Lieferumfang enthalten:

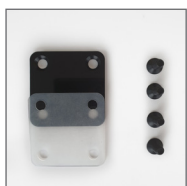


Erweiterungen und Zubehör für Eingußscheibe

Art.-Nr.	Artikel	Einheit
4A12=A1	Eingußscheibe, 4 Loch Anschluß, Aluminium, ohne Dummy Set	Stk.
4A12=1	Dummy Set für Eingußscheibe	Stk.



4A12=A1



4A12=1

Prothesentechnik

ADAPTER



Schaftadapter mit Justierkern und Bohrung

:: Einbauhöhe: 17 mm

:: Gewichtslimit: Edelstahl, Aluminium - 100 kg / Titan - 125 kg

Art.-Nr.	Material	Eigengewicht	Einheit
4B08=S1	Edelstahl	80 g	Stk.
4A08=A1	Aluminium	60 g	Stk.
4A08=T1	Titan	50 g	Stk.



Schaftansatz

:: Gewichtslimit: 125 kg

:: Systemhöhe: 30 mm

:: Material: Holz, Plastik

Art.-Nr.	Eigengewicht	Einheit
4A09=30	220 g	Stk.

2023

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Prothesentechnik

ADAPTER

Milwauksee TF Schaft

Prothesentechnik



Schraubadapter Aluminium, Ø 30mm

- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: Außendurchmesser: 30 mm
- :: Einbauhöhe: 14 mm

Art.-Nr.	Material	Eigengewicht	Einheit
4A01=A	Aluminium	80 g	Stk.

Prepregtechnik



Schraubadapter kurz, Ø 30mm

- :: Gewichtslimit: Titan 150 kg / Edelstahl 100 kg
- :: Außendurchmesser: 30 mm
- :: Einbauhöhe: 14 mm

Art.-Nr.	Material	Eigengewicht	Einheit
4A14=T	Titan	80 g	Stk.
4A14=S	Edelstahl	120 g	Stk.

Silikontechnik



Schraubadapter Strong, Ø 30mm

- :: Gewichtslimit: 134 kg
- :: Außendurchmesser: 30 mm
- :: Einbauhöhe: 14 mm

Art.-Nr.	Material	Eigengewicht	Einheit
4A15=S	Edelstahl	134 g	Stk.
4A15=T	Titan	90 g	Stk.

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung



Rohradapter Aluminium

- :: Länge: 400 mm
- :: Durchmesser Rohr: 30 mm
- :: Gewichtslimit: 100 kg

Art.-Nr.	Material	Eigengewicht	Einheit
4R01=A	Aluminium	300 g	Stk.

Bestell-/Maßformulare



Rohradapter Strong

- :: Länge: 400 mm
- :: Durchmesser Rohr: 30 mm
- :: Gewichtslimit: 134 kg

Art.-Nr.	Material	Eigengewicht	Einheit
4R02=S	Edelstahl	384 g	Stk.
4R02=T	Titan	347 g	Stk.

Prothesentechnik

ADAPTER



4-Loch-Schaftadapter

:: Gewichtslimit: 100 kg
 :: Material: Aluminium
 :: Einbauhöhe: Pyramide - 11 mm, Pyramidenaufnahme - 20 mm

Art.-Nr.	Produkt mit	Eigengewicht	Einheit
4A03=1A	Pyramide	55 g	Stk.
4A03=4A	Pyramidenaufnahme	60 g	Stk.



4-Loch-Schaftadapter Strong

:: Gewichtslimit: 134 kg
 :: Material: Stahl
 :: Einbauhöhe: Pyramide - 11 mm

Art.-Nr.	Produkt mit	Eigengewicht	Einheit
4A03=7S	Pyramide	118 g	Stk.



4-Loch-Schaftadapter, drehbar

:: Gewichtslimit: 125 kg
 :: Material: Titan
 :: Einbauhöhe: Pyramide - 13 mm, Pyramidenaufnahme - 23 mm

Art.-Nr.	Produkt mit	Eigengewicht	Einheit
4A03=5T	Pyramide	110 g	Stk.
4A03=6T	Pyramidenaufnahme	90 g	Stk.



4-Loch-Schaftadapter mit Pyramide, versetzt

:: Gewichtslimit: 125 kg
 :: Material: Titan
 :: Einbauhöhe: 8 mm

Art.-Nr.	Versetzt	Eigengewicht	Einheit
4A03=2T	axial	60 g	Stk.
4A03=3T	diagonal	60 g	Stk.



Verschiebeadapter, bds. Pyramidenaufnahme

:: Verschiebmöglichkeit von maximal 11 mm
 :: Gewichtslimit: 100 kg
 :: Material: Titan
 :: Durchmesser Außen: 30 mm
 :: Einbauhöhe: 60 mm

Art.-Nr.	Eigengewicht	Einheit
4A13=T	80 g	Stk.

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Prothesentechnik

ADAPTER

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik



Verschiebeadapter

- :: Verschiebemöglichkeit von maximal 11 mm
- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: Material: Titan
- :: Durchmesser Außen: 30 mm
- :: Einbauhöhe: 32 mm

Art.-Nr.	Eigengewicht	Einheit
4A10=T	80 g	Stk.

Prepregtechnik



Rotierbarer und verschiebbarer Adapter zur Anpassung

- :: Verschiebemöglichkeit von maximal 11 mm
- :: Drehmöglichkeit 360°
- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: Material: Titan

Art.-Nr.	Produkt mit	Eigengewicht	Einheit
4A16=T1	Pyramide	115 g	Stk.
4A16=T2	Pyramidenaufnahme	144 g	Stk.

Silikontechnik



Doppeladapter, bds. Pyramide

- :: Gewichtslimit: Aluminium 100 kg / Titan 125 kg
- :: Einbauhöhe: 8 mm

Art.-Nr.	Material	Eigengewicht	Einheit
4A04=A	Aluminium	50 g	Stk.
4A04=T	Titan	70 g	Stk.

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung



Doppeladapter, bds. Pyramidenaufnahme

- :: Gewichtslimit: 125 kg
- :: Material: Titan

Art.-Nr.	Einbauhöhe	Eigengewicht	Einheit
4A02=T32	32 mm	90 g	Stk.
4A02=T45	45 mm	100 g	Stk.
4A02=T60	60 mm	110 g	Stk.
4A02=T75	75 mm	120 g	Stk.

Bestell-/Maßformulare



Doppeladapter, Pyramide und Pyramidenaufnahme

- :: Gewichtslimit: 125 kg
- :: Material: Titan

Art.-Nr.	Einbauhöhe	Eigengewicht	Einheit
4A05=T32	18 mm	70 g	Stk.
4A05=T45	30 mm	90 g	Stk.
4A05=T75	60 mm	110 g	Stk.

Prothesentechnik

KOSMETIK



Sach-Fußadapter mit Verschraubung

- :: Gewichtslimit: 100 kg
- :: Material: Aluminium
- :: Einbauhöhe: 9 mm

Art.-Nr.	Gewinde	Eigengewicht	Einheit
4A11=M10A	M10	70 g	Stk.
4A11=M8A	M8	90 g	Stk.



US-Kosmetik

- :: Kosmetik-Rohling für die Unterschenkelprothetik
- :: Härtegrad: hart
- :: Breite: 16 cm
- :: Länge: 49 cm

Art.-Nr.	Artikel	Einheit
4K02=1	US-Kosmetik	Stk.



OS-Kosmetik

- :: Kosmetik-Rohling für die Oberschenkelprothetik
- :: Härtegrad: weich

Art.-Nr.	Umfang Wade	Seite	Einheit
4K01=36L	36 cm	Links	Stk.
4K01=36R	36 cm	Rechts	Stk.
4K01=40L	40 cm	Links	Stk.
4K01=40R	40 cm	Rechts	Stk.
4K01=44L	44 cm	Links	Stk.
4K01=44R	44 cm	Rechts	Stk.

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

2023

Prothesentechnik

FÜSSE UND KNÖCHELADAPTER

Milwauksee TF Schaft

Prothesentechnik

Piepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Low-Walk - WASSERFEST

- :: Prothesenfuß mit geteilter Vorfußfeder für eine harmonische Pro- & Supinationsbewegung
- :: Mit integrierter Fersenfeder
- :: Der Karbonfederfuß zeichnet sich durch seine geringe Aufbauhöhe aus
- :: Aktivitätsgrad 1-3
- :: Einbauhöhe: 49 mm mit Kosmetik

Schuhgröße	Fusslänge	Gewicht	Einheit
35 - 36	23	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
37 - 38	24	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
39 - 40	25	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
41 - 42	26	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
43	27	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
44-45	28	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.

Bestellnummer: 4F04 = _____
 Seite(L/R) Fusslänge Gewicht(SW/W/M/H)



Flex-Walk - WASSERFEST

- :: Prothesenfuß mit geteilter Vorfußfeder für eine harmonische Pro- & Supinationsbewegung
- :: Eine dritte Feder gibt in der Standendphase zusätzliche Energie bei der Zehenablösung
- :: Aktivitätsgrad 2-3
- :: Einbauhöhe: 109 mm mit Kosmetik

Schuhgröße	Fusslänge	Gewicht	Einheit
35 - 36	23	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg / SH 105 - 120 kg	Stk.
37 - 38	24	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg / SH 105 - 120 kg	Stk.
39 - 40	25	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg / SH 105 - 120 kg	Stk.
41 - 42	26	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg / SH 105 - 120 kg	Stk.
43	27	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg / SH 105 - 120 kg	Stk.
44 - 45	28	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg / SH 105 - 120 kg	Stk.
45 - 46	29	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg / SH 105 - 120 kg	Stk.

Bestellnummer: 4F03 = _____
 Seite(L/R) Fusslänge Gewicht(SW/W/M/H/SH)

Prothesentechnik

FÜSSE



High-Walk - WASSERFEST

- :: Prothesenfuß mit geteilter Vorfußfeder für eine harmonische Pro- & Supinationsbewegung
- :: Eine dritte Feder gibt in der Standendphase zusätzlich Energie bei der Zehenablösung
- :: Aufgrund der Aufbauhöhe hat der Fuß eine höhere Energierückgabe als der Flex-Walk
- :: Aktivitätsgrad 2-3
- :: Einbauhöhe: 150 mm mit Kosmetik

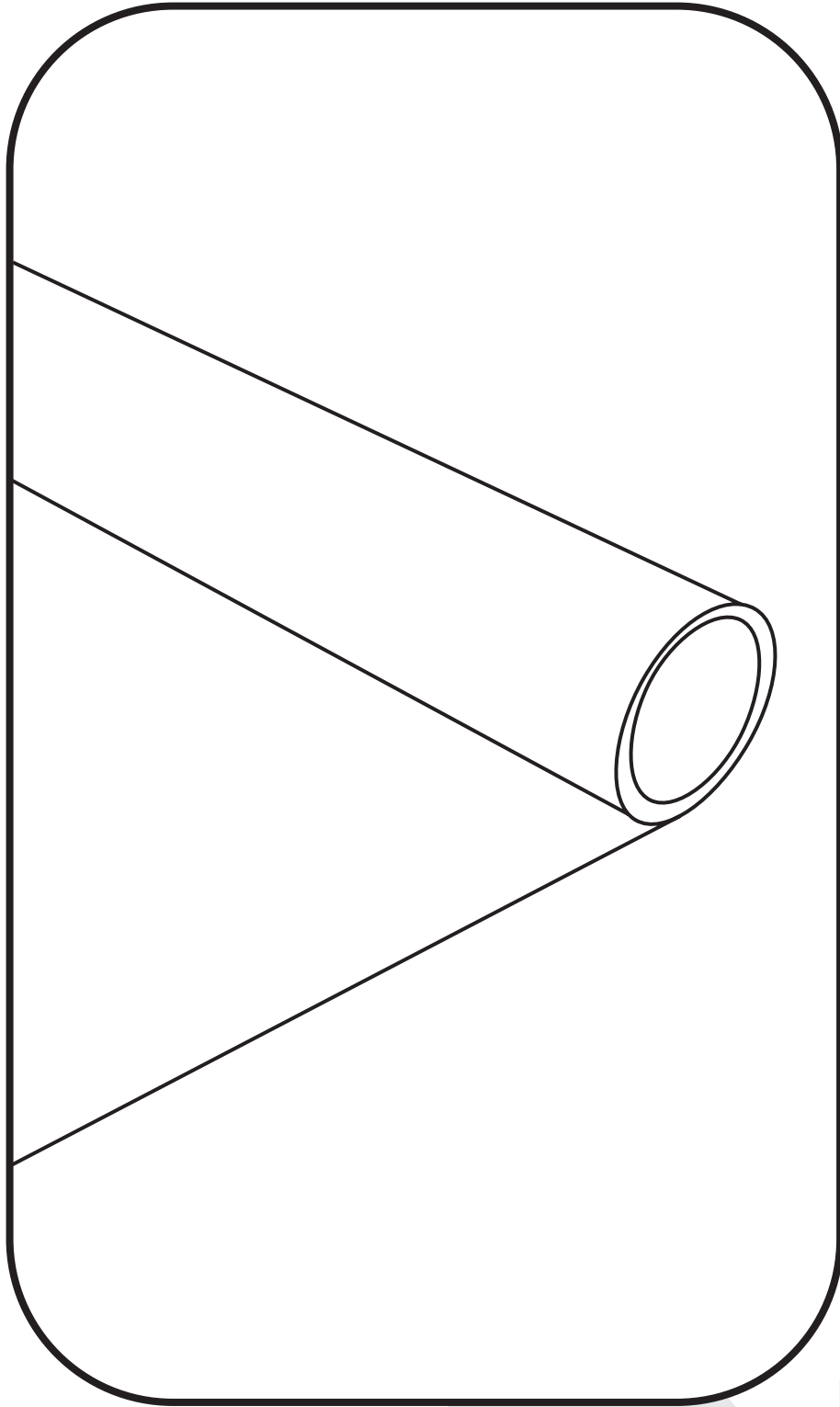
Schuhgröße	Fußlänge	Gewicht	Einheit
37 - 38	24	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
39 - 40	25	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
41 - 42	26	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
43	27	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.
44 - 45	28	SW 65 - 75 kg / W 75 - 85 kg / M 85 - 95 kg / H 95 - 105 kg	Stk.

Bestellnummer: 4F05 = _____
Seite(L/R) Fußlänge Gewicht(SW/W/M/H)

20
23

Prepregtechnik PrePreg Technology

26
31



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Siilikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

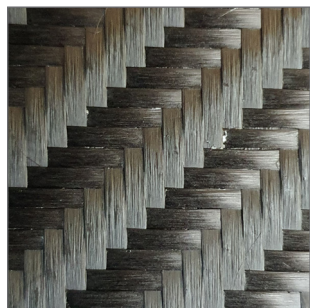
2300

Prepregtechnik

Milwauksee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik



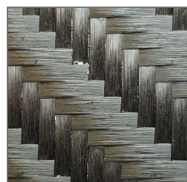
Prepreg Carbon

:: Bindung: Köper 2/2, Bidirektional

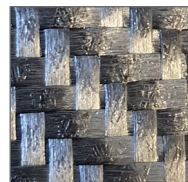
Art.-Nr.	Gewicht	Einheit
3P02=200	200 g/qm	1qm
3P02=280	280 g/qm	1qm
3P02=400	400 g/qm	1qm



3P02=200



3P02=280



3P02=400



Achtung

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.

Silikonstechnik



Prepreg Carbon - ohne Querverbindung

:: Bindung: Unidirektional

Art.-Nr.	Gewicht	Einheit
3P03=300	300 g/qm	1qm



Achtung

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.

Verbrauchsmaterialien



Prepreg Carbon - mit Querverbindung

:: Bindung: Unidirektional

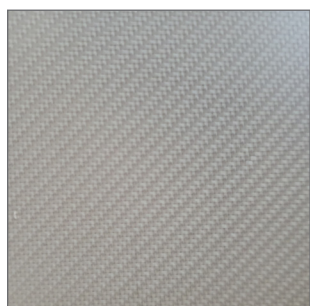
Art.-Nr.	Gewicht	Einheit
3P04=410	410 g/qm	1qm



Achtung

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.

Servicefertigung



Prepreg Dyneema FEIN

:: Bindung: Leinwand

Art.-Nr.	Gewicht	Einheit
3P01=380F	319 g/qm	1qm

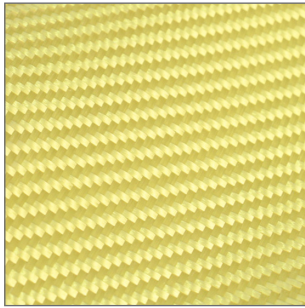


Achtung

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.

Bestell-/Maßformulare

Prepregtechnik



Prepreg Aramid

:: Bindung: Köper 2/2

Art.-Nr.	Gewicht	Einheit
3P02=170/A	170 g/qm	1qm



Achtung

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.



Prepreg Glasfaser

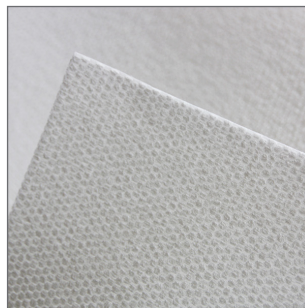
:: Bindung: Köper

Art.-Nr.	Gewicht	Einheit
3P02=290/G	290 g/qm	1qm



Achtung

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.



geschäumtes Wabenvlies

:: Stärke: 3 mm
:: Breite: 127 cm

Art.-Nr.	Einheit
3W01=3	lfm.



Abreibgewebe

:: Bindung: Köper

Art.-Nr.	Gewicht	Einheit
3A01=64	64 g/qm (fein)	1qm
3A01=105	105 g/qm (grob)	1qm

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

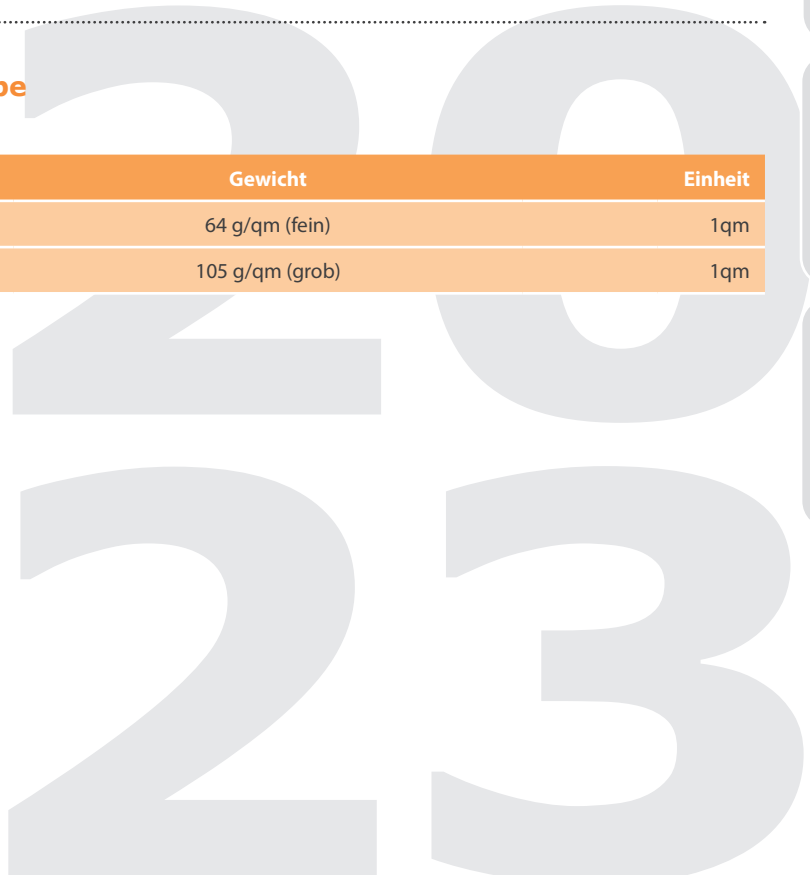
Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Prepregtechnik

Milwauksee TF Schaft

Prothesentechnik

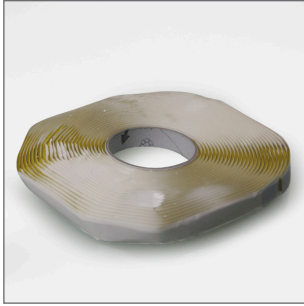
Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Dichtband für Prepreg-Technik

:: Breite: 14 mm
:: Länge: 12,5 m

Art.-Nr.	Einheit
3K02	Stk.



Vakuumschlauch aus Silikon und Verstärkungsmatrix

:: Wärmebeständig bis 180 °C
:: Durchmesser Außen: 12 mm
:: Durchmesser Innen: 6 mm

Art.-Nr.	Einheit
3S01	Stk.



Selbstklebendes Einfassband für Prepregränder

:: Breite: 15 mm
:: Länge: 100 cm

Art.-Nr.	Einheit
3K03	Stk.



Ortho-Lack

:: für eine glänzende Versiegelung von Harzoberflächen
:: farblos

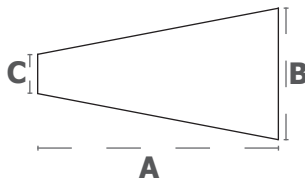
Art.-Nr.	Einheit
3L01	Stk.



Gefahr

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.

Prepregtechnik



PVA-Foliensack, einseitig geschlossen

- :: Materialstärke: 0,08mm
- :: Farbe: transparent
- :: 5 Stk. (Pro Pck.)
- :: Maße B und C entspricht dem halben Umfang

Art.-Nr.	A	B	C	Einheit
3F01=25/12	100 cm	25,4 cm	12,7 cm	Pck
3F01=30/12	100 cm	30,5 cm	12,7 cm	Pck
3F01=35/17	100 cm	35,6 cm	17,8 cm	Pck



PVA-Folienschlauch, beidseitig offen

- :: Materialstärke: 0,08mm
- :: Farbe: transparent

Art.-Nr.	Länge	Breite	Stk. pro Pck.	Einheit
3F02=778	77 cm	8 cm	10	Pck
3F02=7713	77 cm	13 cm	10	Pck
3F02=10010	100 cm	10 cm	20	Pck
3F02=10015	100 cm	15 cm	20	Pck
3F02=10020	100 cm	20 cm	20	Pck
3F02=13020	130 cm	20 cm	20	Pck

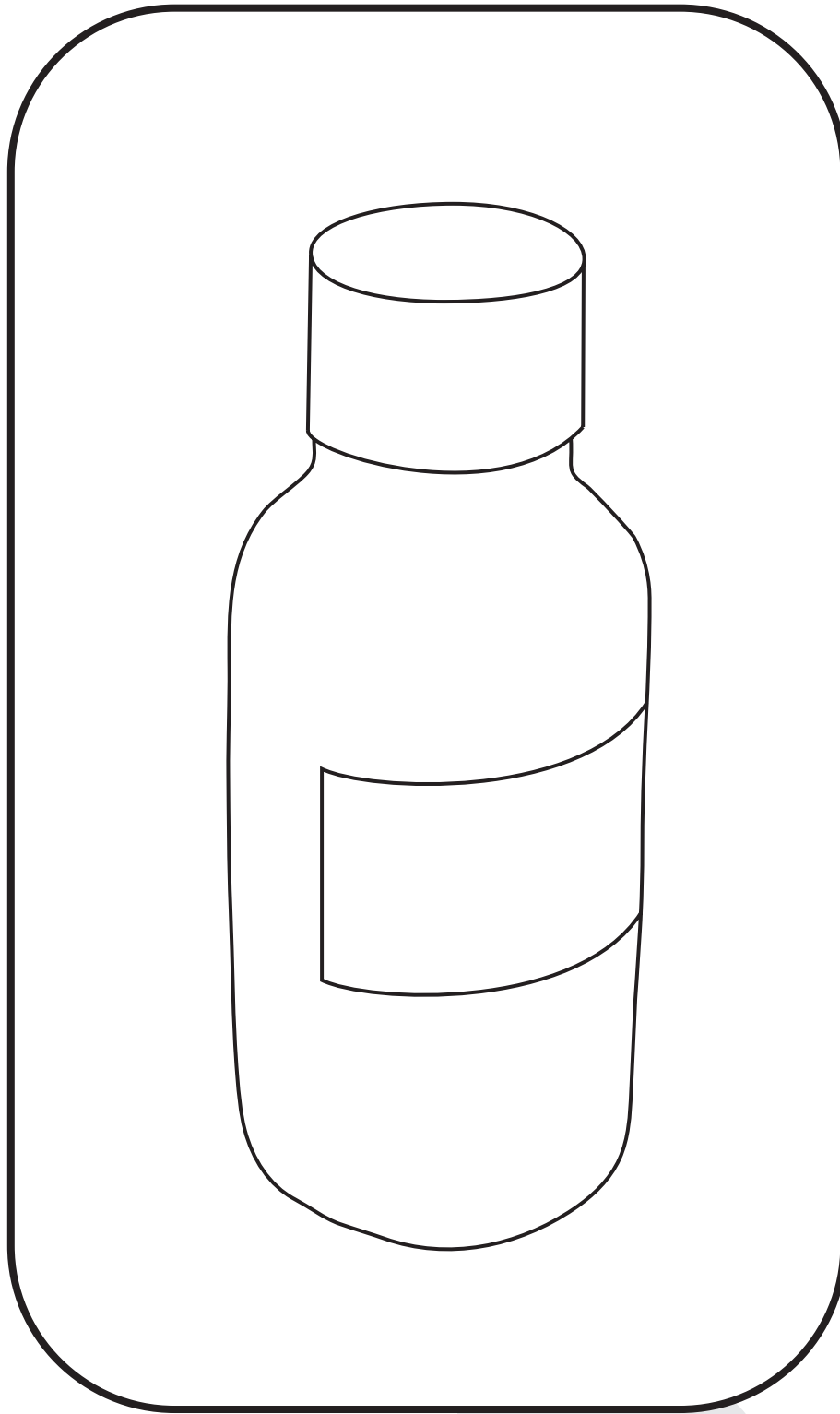
2023

Silikontechnik

Silicone Technology

32

37



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Silikontechnik

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Gipstrennmittel für Silikone

- :: Dient der Isolierung des Gipsmodells bevor das Silikon aufgetragen wird.
- :: Der große Vorteil ist das sehr gute Absaugverhalten bei gleichzeitiger Isolierung.

Art.-Nr.	Einheit
7T01=1	0,5 l



Gefahr

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.



HTV Silikon Komponente A & B

- :: in verschiedenen Shorehärten
- :: Dieses Material ist medizinisch getestet und für die Anwendung am Patienten geeignet.
- :: Wir bescheinigen, dass das Produkt keine Zytotoxizität aufweist. Getestet nach DIN EN ISO 10993-5:2009-10 „Biologische Beurteilung von Medizinprodukten, Teil 5: Prüfungen auf in-vitro-Zytotoxizität“.

Art.-Nr.	Shorehärte	Einheit
7H01=20	20°	1 kg Gebinde
7H01=35	35°	1 kg Gebinde
7H01=50	50°	1 kg Gebinde
7H01=65	65°	1 kg Gebinde
7H01=80	80°	1 kg Gebinde



Silikon Abformmasse

- :: Geeignet für Patientenabdrücke, Stumpfendpolster und Pelotten für Kompressionstherapie.
- :: Komponente A ist für den Aushärtungsprozess verantwortlich.
- :: Bei einem Mischungsverhältnis 1(A) : 1(B) härtet die Silikonmasse innerhalb von 5 min aus.

Art.-Nr.	Shorehärte	Einheit
7A02=30	30°	1 kg Gebinde
7A02=45	45°	1 kg Gebinde
7A02=60	60°	1 kg Gebinde
7A02=90	90°	1 kg Gebinde

Silikontechnik



Alginat, Abdruckmasse

Art.-Nr.	Einheit
7A01	0,5 kg



Achtung

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.



Eingußmutter für Silikon

- :: Eingußmutter mit einem Innengewinde
- :: Die spezielle Konstruktion eignet sich für Schraubverbindungen zwischen Silikon und Prothese oder Orthese
- :: Auch für Laminiertechnik geeignet
- :: Material: Edelstahl

Art.-Nr.	Innengewinde	Ø Aussen	Einheit
7M01=3	M3	12,7 mm	Stk.
7M01=4	M4	18 mm	Stk.



7M01=3



7M01=4



Flachkopfschraube mit Innensechskant

- :: Material: Edelstahl

Art.-Nr.	Innengewinde	Einheit
7M02=3	M3	Stk.
7M02=4	M4	Stk.



7M02=3



7M02=4

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

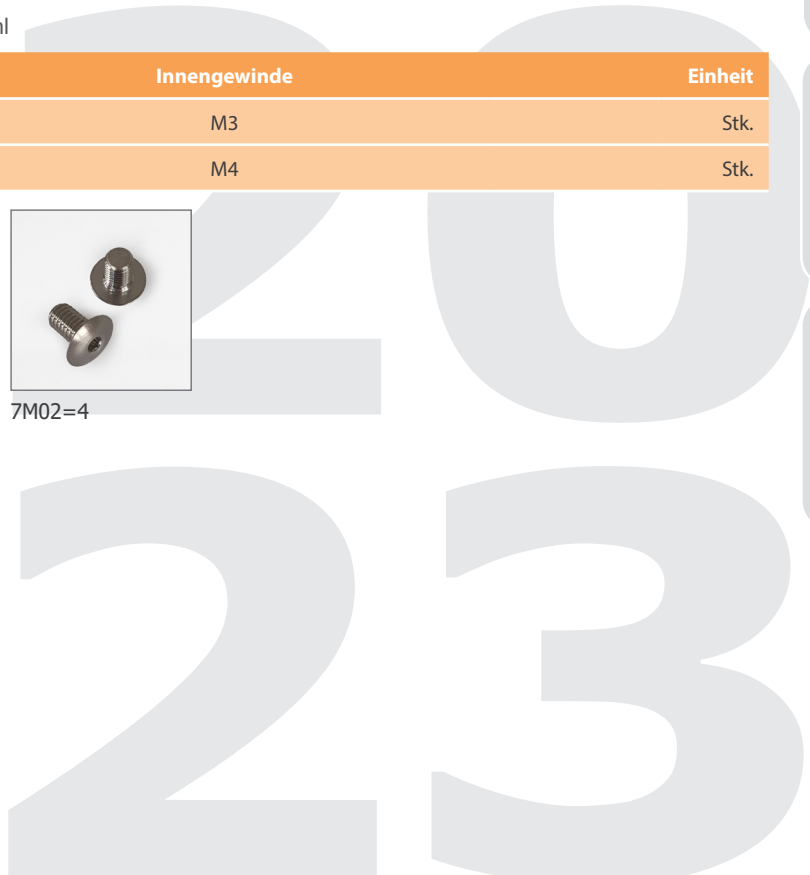
Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Silikontechnik

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Silikongel, weiches RTV-Silikon in verschiedenen Shorehärten(A)

Art.-Nr.	Shorehärte	Einheit
7R01=0	0°	1 kg Gebinde
7R01=10	10°	1 kg Gebinde



Silikonöl

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit
7L01	dünnflüssig	0,5 l
7L02	zähflüssig	0,5 l

Silikontechnik



Fasern für Silikon

:: weitere Farben auf Anfrage

Art.-Nr.	Farbe	Menge
7F02=B1	blau	75 g
7F02=B2	braun	75 g
7F02=R1	rot	75 g
7F02=R2	dunkelrot	75 g
7F02=G1	gelb	75 g
7F02=W1	weiß	75 g
7F02=S1	schwarz	75 g



Silikonfarben

:: verschiedene Silikonfarben zur individuellen Anmischung und Farbgebung
 :: Dieses Material ist medizinisch getestet und für die Anwendung am Patienten geeignet.
 :: weitere Farben auf Anfrage

Art.-Nr.	Farbe	Menge
7F01=B1	blau	30 g
7F01=B2	braun	30 g
7F01=FM1	magenta	30 g
7F01=G1	gelb	30 g
7F01=G2	grün	30 g
7F01=H1	haut	30 g
7F01=L1	lila	30 g
7F01=O1	orange	30 g
7F01=P1	pink	30 g
7F01=R1	rot	30 g
7F01=W1	weiß	30 g
7F01=S1	schwarz	30 g

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

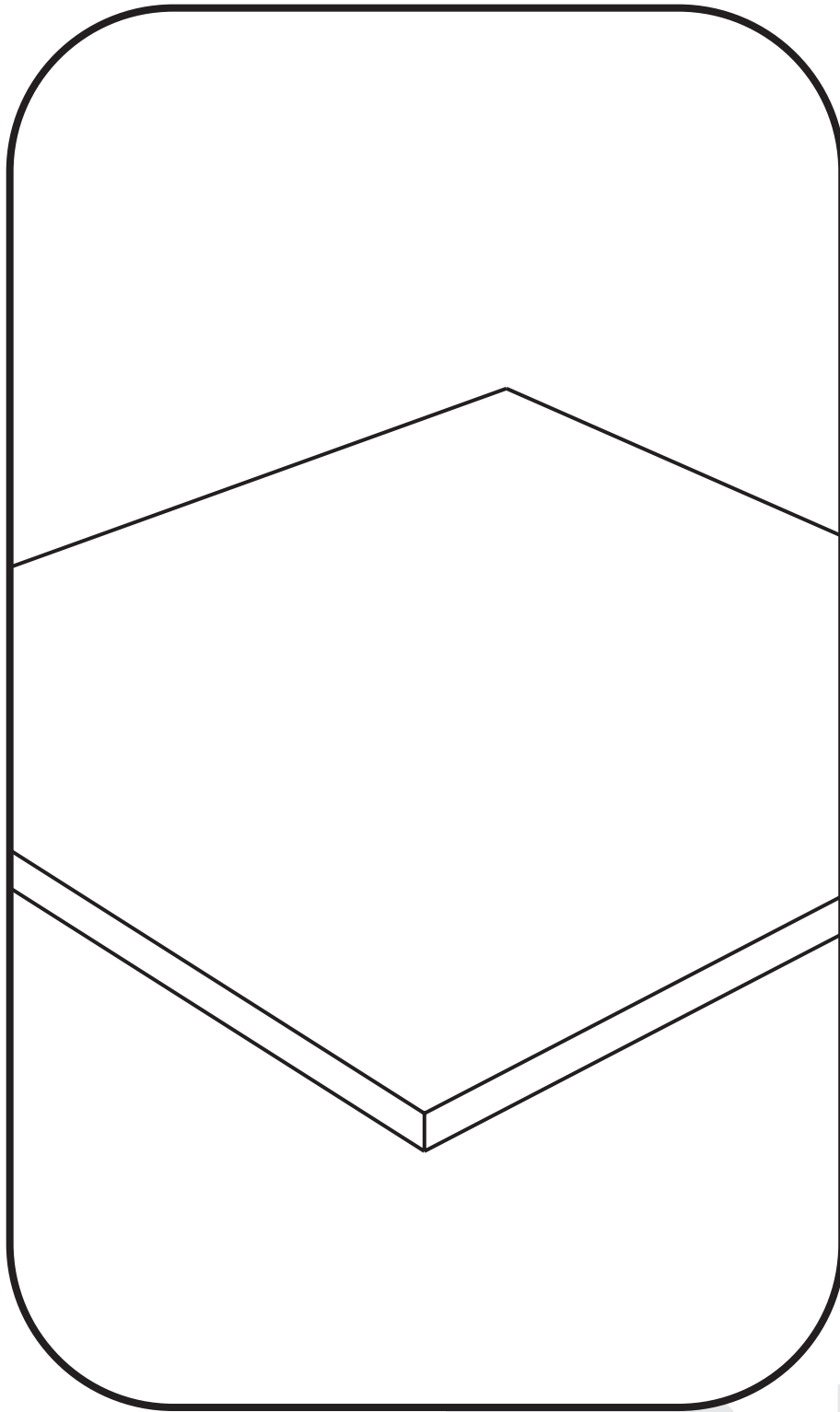
Bestell-/Maßformulare



Verbrauchsmaterialien Materials

38

55



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

GISSHARZTECHNIK

MilwaukeeTF-Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Acrylharz (Laminierharz 80/20)

Anwendungsbereich:

:: exzellentes Harz für die Standardfertigung von starren und festen Laminaten, besonders geeignet für dickere Lamine und dichte Gewebe wie z.B. Carbongewebe

Eigenschaften:

:: sehr gute Imprägnier- und Verbundeigenschaften gegenüber Glas-, Kohlenstoff- und Aramidfasern

Anwendungshinweise:

:: Mischverhältnis: 100 % Acrylharz / 1-3% Härtepulver (2H06=150)

:: Topfzeit: ca. 22 min (bei 20°C für 100g) ⁽¹⁾

:: Aushärtungszeit: ca. 60 min (20°C für 100g) ⁽¹⁾

Art.-Nr.	Mengeneinheit	Menge
2H02=09	0,9 kg	Kanister
2H02=46	4,6 kg	Kanister



Siegelharz

Anwendungsbereich:

:: eignet sich perfekt für die Verklebung und Versiegelung einer Oberfläche vor dem Laminieren

Eigenschaften:

:: glasklar, sehr gute Aushärtung auch bei dünnen Schichten, sehr gute Haftung auch bei Holz oder Schaum

Anwendungshinweise:

:: Mischverhältnis: 100 % Siegelharz / 1-3% Härtepulver (2H06=150)

:: Topfzeit: ca. 8 min (bei 20°C für 100g) ⁽¹⁾

:: Aushärtungszeit: ca. 20 min (20°C für 100g) ⁽¹⁾

Art.-Nr.	Mengeneinheit	Menge
2H03=09	0,9 kg	Kanister
2H03=46	4,6 kg	Kanister



Carbonacryl

Anwendungsbereich:

:: hervorragend geeignet für die Herstellung von hochbelastbaren Faserverbundbauteilen mit sehr guten Festigkeiten und Chemikalienbeständigkeiten

Eigenschaften:

:: sehr gute Imprägnier- und Verbundeigenschaften gegenüber Glas-, Kohlenstoff- und Aramidfasern

:: sehr gute Haftung an Kunststoffen, Holz oder auch Metall

:: Wärmeformbeständigkeit: bis 105°C

Anwendungshinweise:

:: Mischverhältnis: 100 % Carbonacryl / 1-3% Härtepulver (2H06)

:: Topfzeit: ca. 20 min (bei 20°C für 100g) ⁽¹⁾

:: Aushärtungszeit: ca. 50 min (20°C für 100g) ⁽¹⁾

:: Entformungszeit: ca. 2 h (für ca. 2mm Laminat)

:: Endfestigkeit: ca. 24 h (für ca. 2mm Laminat)

:: Nachhärtung für die Reduzierung des Styrol-Gehalts(Geruchs) liegt bei ca. 6h bei 80°C

Art.-Nr.	Mengeneinheit	Menge
2H04=09	0,9 kg	Kanister
2H04=46	4,6 kg	Kanister

⁽¹⁾ Temperaturen unterhalb der empfohlenen Verarbeitungstemperatur verlängern die Härtingszeit und Temperaturen oberhalb dieser Temperatur verkürzen die Härtingszeit.

Verbrauchsmaterialien

GISSHARZTECHNIK



FlexHarz

Anwendungsbereich:

:: exzellentes Harz für die Fertigung von flexiblen Laminaten

Eigenschaften:

:: sehr gute Imprägnier- und Verbundeigenschaften gegenüber Glas-, Kohlenstoff- und Aramidfasern

Anwendungshinweise:

:: Mischverhältnis: 100 % FlexHarz / 1-3% Härtepulver (2H06)

:: Topfzeit: ca. 18 min (bei 20°C für 100g) ⁽¹⁾

:: Aushärtungszeit: ca. 120 min (20°C für 100g) ⁽¹⁾

Art.-Nr.	Mengeneinheit	Menge
2H05=09	0,9 kg	Kanister
2H05=46	4,6 kg	Kanister



Härtepulver

:: Für 2H02, 2H03, 2H04, 2H05 geeignet.

:: Enthält kein DCHP (Dicyclohexylphthalat)

Art.-Nr.	Mengeneinheit	Menge
2H06=150	0,15 kg	Sack

2023

⁽¹⁾ Temperaturen unterhalb der empfohlenen Verarbeitungstemperatur verlängern die Härtingszeit und Temperaturen oberhalb dieser Temperatur verkürzen die Härtingszeit.

Verbrauchsmaterialien

GIESSHARZTECHNIK

MilwaukeeTF-Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Epoxidharz

Anwendungsbereich:

:: hervorragend geeignet für die Herstellung von hochbelastbaren Faserverbundbauteilen mit sehr guten Festigkeiten und Chemikalienbeständigkeiten

Eigenschaften:

:: sehr gute Imprägnier- und Verbundeigenschaften gegenüber Glas-, Kohlenstoff- und Aramidfasern
 :: sehr gute Haftung an Kunststoffen, Holz oder auch Metall
 :: Wärmeformbeständigkeit: bis 50°C

Anwendungshinweise:

:: Mischverhältnis: 100 % Epoxidharz / 20% Härtepulver (2H08)
 :: Topfzeit: ca. 50 min (bei 20°C für 100g) ⁽¹⁾
 :: Aushärtungszeit: ca. 120 min (20°C für 100g) ⁽¹⁾
 :: Entformungszeit: ca. 24 h (für ca. 2mm Laminat)
 :: Endfestigkeit: ca. 7 Tage (für ca. 2mm Laminat)

Art.-Nr.	Mengeneinheit	Menge
2H07=1	1,0 kg	Kanister
2H07=5	5,0 kg	Kanister



Härtepulver für Epoxidharz

:: geeignet für 2H07

Art.-Nr.	Mengeneinheit	Menge
2H08=02	0,2 kg	Kanister
2H08=1	1,0 kg	Kanister

⁽¹⁾ Temperaturen unterhalb der empfohlenen Verarbeitungstemperatur verlängern die Härtingszeit und Temperaturen oberhalb dieser Temperatur verkürzen die Härtingszeit.

Verbrauchsmaterialien

GIESSHARZTECHNIK



Abbildung nur exemplarisch. Tatsächliche Farben siehe Tabelle rechts.

Farbpigmente für Acryl und Vinylharze

:: Pigmente zum Färben von Acryl- und Vinylharze

Art.-Nr.	Farbe	Einheit	Menge
2H09=HH	haut hell	0,250 kg	Dose
2H09=HD	haut dunkel	0,250 kg	Dose
2H09=DB	dunkelblau	0,250 kg	Dose
2H09=S	schwarz	0,250 kg	Dose
2H09=W	weiß	0,250 kg	Dose
2H09=R	rot	0,250 kg	Dose
2H09=MG	metall graphit	0,250 kg	Dose
2H09=MS	metall silber	0,250 kg	Dose
2H09=ML	metall lila	0,250 kg	Dose
2H09=MP	metall pink	0,250 kg	Dose
2H09=MB	metall blau	0,250 kg	Dose

20
23

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

GISSHARZTECHNIK

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



01



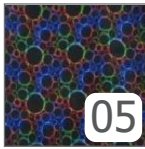
02



03



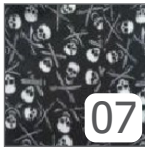
04



05



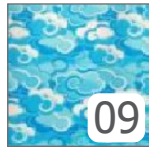
06



07



08



09



10



11



12

Lycra-Design-Laminierstrümpfe

Art.-Nr.	Breite	Länge	Menge
2L01=01	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=02	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=03	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=04	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=05	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=06	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=07	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=08	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=09	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=10	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=11	15 cm	150 cm	Stk.
2L01=12	15 cm	150 cm	Stk.

Art.-Nr.	Breite	Länge	Menge
2L02=01	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=02	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=03	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=04	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=05	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=06	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=07	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=08	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=09	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=10	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=11	20 cm	150 cm	Stk.
2L02=12	20 cm	150 cm	Stk.



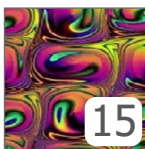
13

Lycra-Design-Laminiergewebe

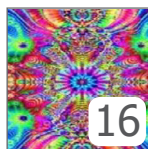
Art.-Nr.	Breite	Länge	Menge
2L03=13	150 cm	100 cm	Stk.
2L03=14	150 cm	100 cm	Stk.
2L03=15	150 cm	100 cm	Stk.
2L03=16	150 cm	100 cm	Stk.
2L03=17	150 cm	100 cm	Stk.



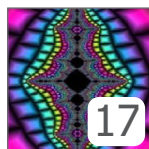
14



15



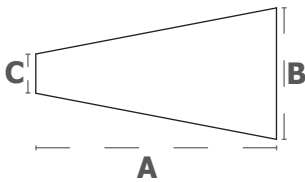
16



17

Verbrauchsmaterialien

GISSHARZTECHNIK



PVA-Foliensack, einseitig geschlossen

- :: Materialstärke: 0,08mm
- :: Farbe: transparent
- :: 5 Stk. (Pro Pck.)
- :: Maße B und C entspricht dem halben Umfang

Art.-Nr.	A	B	C	Einheit
3F01=25/12	100 cm	25,4 cm	12,7 cm	Pck
3F01=30/12	100 cm	30,5 cm	12,7 cm	Pck
3F01=35/17	100 cm	35,6 cm	17,8 cm	Pck



PVA-Folienschlauch, beidseitig offen

- :: Materialstärke: 0,08mm
- :: Farbe: transparent

Art.-Nr.	Länge	Breite	Stk. pro Pck.	Einheit
3F02=778	77 cm	8 cm	10	Pck
3F02=7713	77 cm	13 cm	10	Pck
3F02=10010	100 cm	10 cm	20	Pck
3F02=10015	100 cm	15 cm	20	Pck
3F02=10020	100 cm	20 cm	20	Pck
3F02=13020	130 cm	20 cm	20	Pck

20
23

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

GIESSHARZTECHNIK

Mitwauke/TF-Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Baumwolltrikot, rohweiß

:: Mehrzweck-Trikotschlauch

Art.-Nr.	Breite	Umfang	Menge
2T01=6	6 cm	max. 20 cm	1 kg
2T01=8	8 cm	max. 33 cm	1 kg
2T01=10	10 cm	max. 45 cm	1 kg
2T01=13	13 cm	max. 60 cm	1 kg
2T01=16	16 cm	max. 75 cm	1 kg
2T01=20	20 cm	max. 90 cm	1 kg
2T01=25	25 cm	max. 100 cm	1 kg
2T01=30	30 cm	max. 120 cm	1 kg
2T01=35	35 cm	max. 140 cm	1 kg
2T01=40	40 cwm	max. 170 cm	1 kg



Nylon-Glas-Trikotschlauch, weiß

:: Gemisch aus Nylon- und Glasfaser (50/50)
:: hohe Festigkeit
:: feinmaschig
:: geringe Harzaufnahme bei hoher Stabilität
:: zur Herstellung von Laminaten

Art.-Nr.	Breite	Umfang	Menge
2T05=7	7 cm	max. 5 -26 cm	1 kg
2T05=10	10 cm	max. 10 - 45 cm	1 kg
2T05=13	13 cm	max. 15 -55 cm	1 kg
2T05=16	16 cm	max. 20 - 70 cm	1 kg
2T05=19	19 cm	max. 25 - 85 cm	1 kg



Kräusel-Trikotschlauch, weiß

:: sehr dehnfähig
:: feinmaschig
:: optimal für glatte Oberflächen
:: zur Herstellung von Laminaten

Art.-Nr.	Breite	Menge
2T03=10	10 cm	1 kg
2T03=14	13 cm	1 kg
2T03=16	16 cm	1 kg

Verbrauchsmaterialien

GISSHARZTECHNIK



Perlon-Trikotschlauch, weiß

- :: dehnfähig
- :: feinmaschig
- :: optimal für glatte Oberflächen
- :: zur Herstellung von Laminaten

Art.-Nr.	Breite	Umfang	Menge
2T04=6	6 cm	max. 25 cm	1 kg
2T04=8	8 cm	max. 30 cm	1 kg
2T04=10	10 cm	max. 43 cm	1 kg
2T04=12	12 cm	max. 48 cm	1 kg
2T04=15	15 cm	max. 60 cm	1 kg
2T04=18	18 cm	max. 85 cm	1 kg
2T04=20	20 cm	max. 105 cm	1 kg
2T04=25	25 cm	max. 126 cm	1 kg
2T04=30	30 cm	max. 135 cm	1 kg
2T04=35	35 cm	max. 150 cm	1 kg
2T04=40	40 cm	max. 165 cm	1 kg



Tiefziehstrümpfe

- :: Material: Nylon
- :: Farbe: weiß

Art.-Nr.	Länge	Ausführung	Menge
2S01	50 cm	einseitig geschlossen	10 Stk.
2S02	50 cm	einseitig geschlossen	100 Stk.
2S03	110 cm	beidseitig offen	10 Stk.
2S04	110 cm	beidseitig offen	100 Stk.



Cast-Binde

- :: dehnbare, leichte und röntgenstrahldurchlässige Kunststoffbinde
- :: zur temporären Schaftsicherung; temporäres Schienenmaterial
- :: Länge: 3,6 cm

Art.-Nr.	Breite	Menge
2C01=5	5 cm	10 Stk.
2C01=7	7,5 cm	10 Stk.
2C01=10	10 cm	10 Stk.
2C01=12	12,5 cm	10 Stk.



PE-Klebeband

- :: zum Abdichten von PVA Folien
- :: Breite: 25 mm
- :: Länge: 50 m

Art.-Nr.	Menge
2B03=25	Ro

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

GISSHARZTECHNIK

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Kohlefaserflechtschlauch

- :: bidirektional
- :: hohe Steifigkeit
- :: Zur Herstellung von dünnwandigen und hochfesten Laminaten

Art.-Nr.	Breite	Menge
2K03=120	für US 120 mm	lfm
2K03=170	für OS 170 mm	lfm



Kohlefaserschlauch elastisch

- :: unidirektional
- :: elastische Querverbindung
- :: gute Anformung an verschiedene Umfänge
- :: schnelle Verarbeitung
- :: Zur Herstellung von dünnwandigen und hochfesten Laminaten

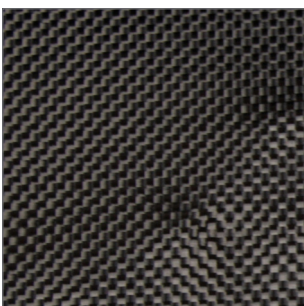
Art.-Nr.	Breite	Menge
2K04=20	20 mm	lfm
2K04=40	40 mm	lfm
2K04=70	70 mm	lfm
2K04=100	100 mm	lfm



Kohlefaserband

- :: unidirektional
- :: hohe Steifigkeit
- :: Flächengewicht g/m²
- :: für partielle dünnwandige und hochfeste Laminatenverstärkungen
- :: Länge 25m

Art.-Nr.	Breite	Menge
2K01=25	25mm	Ro.
2K01=50	50mm	Ro.



Kohlefasermatte

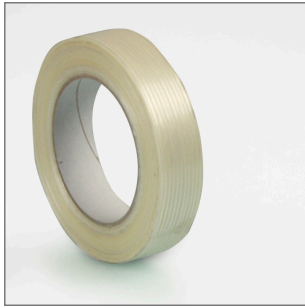
- :: partielle dünnwandige und hochfeste Laminatenverstärkungen
- :: Breite: 1 m, Länge: 1 m
- :: Bindung: Leinwand
- :: Gewicht: 200 g/qm

Art.-Nr.	Breite	Menge
2K02=200	25 mm	1qm

Auch andere Qualitäten auf Anfrage.

Verbrauchsmaterialien

GISSHARZTECHNIK



Klebeband verstärkt

- :: hohe Zugfestigkeit durch Glasfaserverstärkung
- :: Breite: 25 mm
- :: Länge: 50 m

Art.-Nr.	Menge
2B04=25	1 Ro



Distanz-Klebeband

- :: zum Abdichten und Aufschäumen als Distanzmaterial
- :: Breite: 18 mm
- :: Stärke: 4 mm
- :: Länge: 10 m

Art.-Nr.	Menge
2B02	Ro



Eingußmutter für Silikon

- :: Eingußmutter mit einem Innengewinde
- :: Die spezielle Konstruktion eignet sich für Schraubverbindungen zwischen Silikon und Prothese oder Orthese
- :: Auch für Laminiertechnik geeignet
- :: Material: Edelstahl

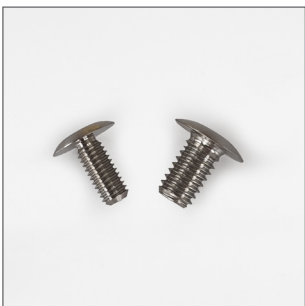
Art.-Nr.	Innengewinde	Ø Aussen	Einheit
7M01=3	M3	12,7 mm	Stk.
7M01=4	M4	18 mm	Stk.



7M01=3



7M01=4



Flachkopfschraube mit Innensechskant

- :: Material: Edelstahl

Art.-Nr.	Innengewinde	Menge
7M02=3	M3	Stk.
7M02=4	M4	Stk.



7M02=3



7M02=4

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

GIESSHARZTECHNIK & KUNSTSTOFFE

Milwaukee TF Schaft



Holzspatel

- :: zum Durchmischen von Harzen, Schäumen usw.
- :: Breite: 1,5 cm
- :: Stärke: 0,03 cm
- :: Länge: 25 cm

Art.-Nr.	Menge
2H01=100	100 Stk./Pck.

Prothesentechnik

Prepregtechnik



Verdünner

- :: für Thermo L Testschaftmaterial 5T01

Art.-Nr.	Menge
5T04=1	1 L



Gefahr

Die ordnungsgemäße Entsorgung und die Verantwortung für die Umwelt ist uns wichtig. Bitte achten Sie auf die Handhabung, die Lagerung und die Verarbeitungs- und Entsorgungshinweise.

Silikontechnik



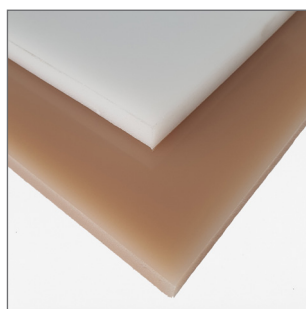
Bioflex Extra Soft mit Silikon

- :: weiches, flexibles Innenschaftmaterial für Prothesenschäfte
- :: weich
- :: Verarbeitungstemperatur 150 °C
- :: Farbe: weiß
- :: Breite und Länge: 400 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5I01=9	9 mm	Pl.
5I01=12	12 mm	Pl.

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung



Bioflex Extra Soft

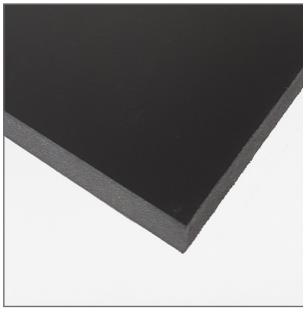
- :: Innenschaftmaterial für Prothesenschäfte
- :: weich
- :: Verarbeitungstemperatur 150 °C
- :: Farbe: weiß, beige
- :: Breite und Länge: 400 mm

Art.-Nr.	Stärke	Farbe	Menge
5I02=9	9 mm	weiß	Pl.
5I02=12	12 mm	weiß	Pl.
5I03=9	9 mm	beige	Pl.
5I03=12	12 mm	beige	Pl.

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

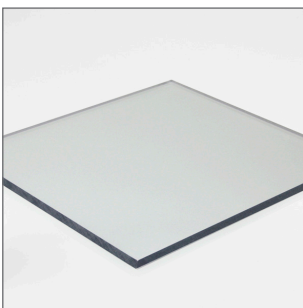
KUNSTSTOFFE



Bioflex Black

- :: Innenschaftmaterial für Prothesenschäfte
- :: Verarbeitungstemperatur 130 °C
- :: Farbe: schwarz
- :: Breite und Länge: 400 mm

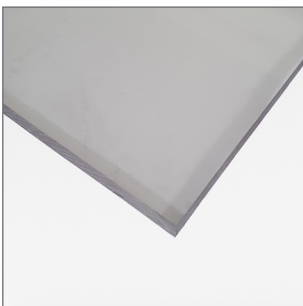
Art.-Nr.	Stärke	Menge
5I04=8	8 mm	Pl.
5I04=10	10 mm	Pl.
5I04=12	12 mm	Pl.
5I04=15	15 mm	Pl.



PETG-Testschaftmaterial

- :: gut thermoplastisch nachformbar, geringer Schrumpf
- :: hohe Bruchfestigkeit
- :: Verarbeitungstemperatur 170-180°C
- :: Farbe: transparent
- :: Breite und Länge: 400 mm

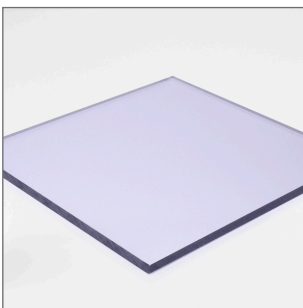
Art.-Nr.	Stärke	Menge
5T02=12	12 mm	Pl.
5T02=15	15 mm	Pl.
5T02=20	20 mm	Pl.



PETG Testschaftmaterial Extra Strong

- :: kein erkennbarer Schrumpf, leicht zu desinfizieren
- :: äußerst bruchfest und schlagresistent, biokompatibel
- :: thermoplastisch nachverformbar, Verarbeitungstemperatur 160°C
- :: Farbe: transparent
- :: Breite und Länge: 400 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5T05=8	8 mm	Pl.
5T05=10	10 mm	Pl.
5T05=12	12 mm	Pl.
5T05=15	15 mm	Pl.
5T05=20	20 mm	Pl.



Thermo L Testschaftmaterial

- :: gut thermoplastisch nachformbar, geringer Schrumpf
- :: hohe Bruchfestigkeit
- :: Verarbeitungstemperatur 170-180°C
- :: geringfügig flexibel
- :: Farbe: transparent/blau
- :: Breite und Länge: 400 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5T01=8	8 mm	Pl.
5T01=10	10 mm	Pl.
5T01=12	12 mm	Pl.
5T01=15	15 mm	Pl.

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

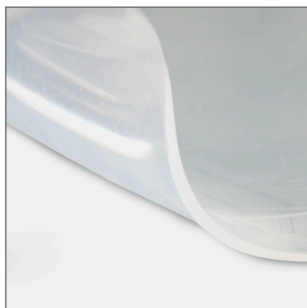
Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

KUNSTOFFE & POLSTERMATERIALIEN

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

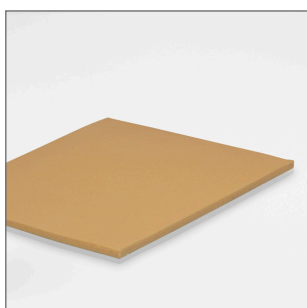


Kunststoff elastisch

- :: Kunststoff für Probeorthesen oder Inlay von Orthesen
- :: hohe Flexibilität
- :: sehr gut verschweißbar
- :: Farbe: transparent
- :: Breite: 1000 mm
- :: Länge: 2000 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5T03=3	3 mm	Pl.

Prepregtechnik



PE Polster

- :: Polster- und Bezugsmaterial
- :: abwaschbar
- :: thermisch formbar bei ca. 120°C
- :: wiederverformbar, nicht schrumpfend
- :: Farbe: haut
- :: Breite und Länge: 1000 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P01=2H	2 mm	Pl.
5P01=3H	3 mm	Pl.
5P01=4H	4 mm	Pl.
5P01=5H	5 mm	Pl.

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien



Plastazote / verschiedene Farben

- :: Polster- und Bezugsmaterial
- :: geringe Rückstellkraft
- :: thermisch formbar bei ca. 160°C
- :: sehr leicht
- :: Farbe: haut, weiß
- :: Breite: 2000 mm / Länge: 1000 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P03=2*	2 mm	Pl.
5P03=3*	3 mm	Pl.
5P03=4*	4 mm	Pl.
5P03=5*	5 mm	Pl.
5P03=6*	6 mm	Pl.
5P03=8*	8 mm	Pl.
5P03=10*	10 mm	Pl.
5P03=12*	12 mm	Pl.
5P03=15*	15 mm	Pl.
5P03=20*	20 mm	Pl.

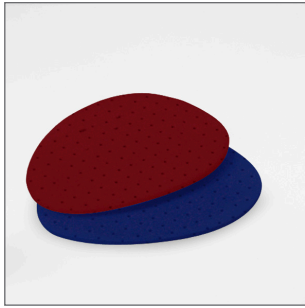
* = **Farbe:**(H = haut, W = weiß) **Bsp. Art.-Nr.:** 5P03=12W

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

POLSTERMATERIALIEN



Plastazote perforiert

- :: weiches Polster- und Bezugsmaterial
- :: geringe Rückstellkraft
- :: thermisch formbar bei ca. 160°C
- :: sehr leicht
- :: Farbe: blau, rot
- :: Breite: 2000 mm / Länge: 1000 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P04=3*	3 mm	Pl.
5P04=4*	4 mm	Pl.
5P04=5*	5 mm	Pl.
5P04=6*	6 mm	Pl.

*= **Farbe:**(BL = blau, R = rot) **Bsp. Art.-Nr.:** 5P04=5R

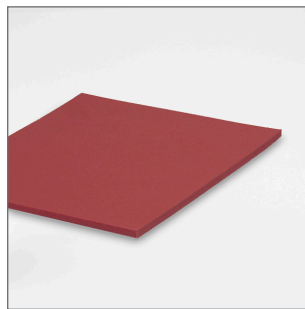


PU Polster weich

- :: weiches Polstermaterial
- :: zug- und reißfest
- :: Farbe: blau, schwarz, grün
- :: Breite: 1370 mm / Länge: 1000 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P05=3*	3 mm	Pl.
5P05=4*	4 mm	Pl.
5P05=6*	6 mm	Pl.

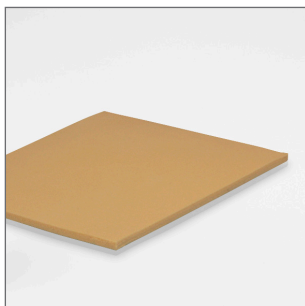
*= **Farbe:**(BL = blau, S = schwarz, G = grün) **Bsp. Art.-Nr.:** 5P05=4G



PU Polster sehr weich

- :: sehr weiches Polstermaterial
- :: verzögerte Rückstellkraft
- :: Farbe: lachs
- :: Breite: 1370 mm / Länge: 1000 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P06=3LA	3 mm	Pl.
5P06=5LA	5 mm	Pl.
5P06=6LA	6 mm	Pl.



Latex-Polstermaterial

- :: geringe Rückstellkraft
- :: Farbe: haut
- :: Breite: 1500 mm / Länge: 1000 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P07=3H	3 mm	Pl.
5P07=5H	5 mm	Pl.
5P07=6H	6 mm	Pl.
5P07=8H	8 mm	Pl.
5P07=10H	10 mm	Pl.

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Verbrauchsmaterialien

POLSTERMATERIALIEN

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

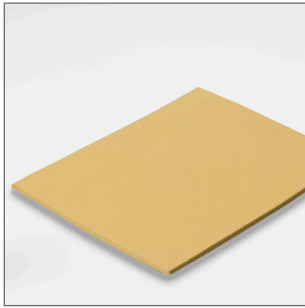
Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

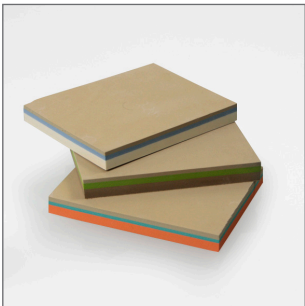
Bestell-/Maßformulare



EVA Polster

- :: Polster- und Bezugsmaterial, enorme Rückstellkraft, thermisch formbar bei 110-120°C
- :: sehr gute Hautverträglichkeit, antibakterielle Wirksamkeit, Schutz vor Pilzbefall, abwaschbar
- :: Anwendung: hochwertiges Orthesenpolster, Weichwandinnentrichter, Schaftpolsterungen, Latex-Polstermaterial
- :: Farbe: haut / mango
- :: Breite: 1150 mm / Länge: 750 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P08=2HM	2 mm	Pl.
5P08=3HM	3 mm	Pl.
5P08=4HM	4 mm	Pl.
5P08=5HM	5 mm	Pl.
5P08=6HM	6 mm	Pl.
5P08=8HM	8 mm	Pl.



EVA SPEZIAL SANDWICH TRIPLEX® + TRIPLEX® E / H / M

- :: Kombination ohne Verklebung, polsternde und tragende Eigenschaften in einem Produkt
- :: Material für individuelle Einlagen und Stumpfendpolster, thermisch formbar bei 130-150°C
- :: Triplex E für Körpergewicht bis 85 kg
- :: Triplex H für Körpergewicht bis 105 kg
- :: Triplex M für Körpergewicht bis 105 kg
- :: Farbe: bunt
- :: Breite: 920 mm / Länge: 890 mm / Stärke: 20 mm

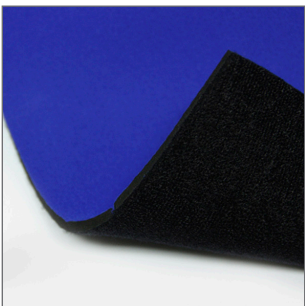
Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge
5P09=E	Triplex® E	Pl.
5P09=H	Triplex® H	Pl.
5P09=M	Triplex® M	Pl.



EVA SPEZIAL SANDWICH® OT ONE

- :: Kombination ohne Verklebung, polsternde und tragende Eigenschaften in einem Produkt
- :: Material für Einlagen, individuelle Orthesen und Probeorthesen
- :: thermisch formbar bei 150°C
- :: Farbe: grün / elfenbein
- :: Breite: 1320 mm / Länge: 800 mm / Stärke: 7 mm

Art.-Nr.	Stärke	Menge
5P10=7	7 mm	Pl.



Neopren-Velcro

- :: hochwertiges Polstermaterial, einseitig kaschiert
- :: Breite: 2150 mm / Länge: 1300 mm

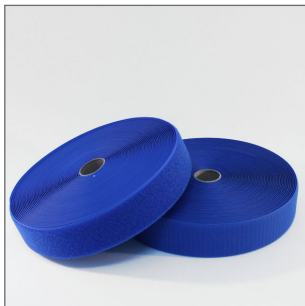
Art.-Nr.	Stärke	Menge
5N01=2	2 mm	Pl.
5N01=3	3 mm	Pl.
5N01=4	4 mm	Pl.
5N01=5	5 mm	Pl.
5N01=6	6 mm	Pl.

Verbrauchsmaterialien

FLAUSCH- & KLETTBAND

Flausch- & Klettband 25m lang

Art.-Nr.	Bezeichnung	Breite in mm	Farbe	Menge
6F01=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	dunkelblau	Ro.
6K01=*	Klettband	20, 30, 38, 50	dunkelblau	Ro.
6F02=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	blau	Ro.
6K02=*	Klettband	20, 30, 38, 50	blau	Ro.
6F03=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	gelb	Ro.
6K03=*	Klettband	20, 30, 38, 50	gelb	Ro.
6F04=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	haut	Ro.
6K04=*	Klettband	20, 30, 38, 50	haut	Ro.
6F05=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	orange	Ro.
6K05=*	Klettband	20, 30, 38, 50	orange	Ro.
6F06=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	rot	Ro.
6K06=*	Klettband	20, 30, 38, 50	rot	Ro.
6F07=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	schwarz	Ro.
6K07=*	Klettband	20, 30, 38, 50	schwarz	Ro.
6F08=*	Flauschband	20, 30, 38, 50	weiß	Ro.
6K08=*	Klettband	20, 30, 38, 50	weiß	Ro.



6F02=* / 6K02=*



6F01=* / 6K01=*



6F03=* / 6K03=*



6F04=* / 6K04=*



6F05=* / 6K05=*



6F06=* / 6K06=*



6F07=* / 6K07=*



6F08=* / 6K08=*

* = Breite in mm
 Bsp. Art.-Nr.: 6K02=30

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

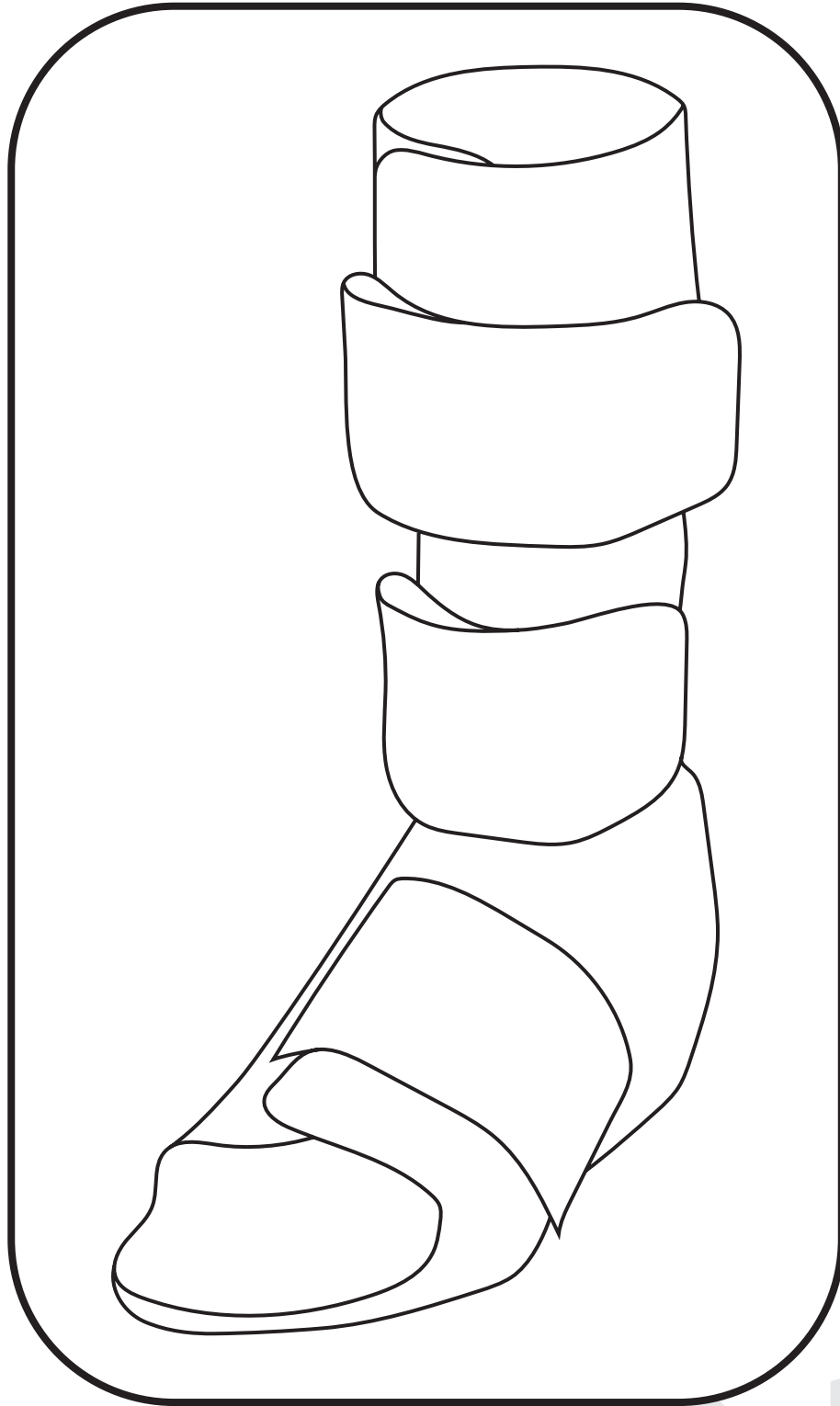
Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

Service fabrication

56
95



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

OBERSCHENKELPROTHESENSCHAFT BASIC

Art.-Nr.: **1S010=8**

BASIC HTV Oberschenkelschaft

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikon-technik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Basic



Oberschenkelschäfte

Art.-Nr.	Beschreibung
1S010=8	BASIC HTV Oberschenkelschaft - SilPreg Technologie inkl. Antihafbeschichtung (optional), inkl. Verschraubungen ohne weitere Zusätze wie Gelpolster etc.

Servicefertigung

OBERSCHENKELPROTHESENSCHAFT BASIC

Oberschenkelprothesenschaft in SilPreg® Technologie

Dieses System findet Einsatz in der Oberschenkelprothesenversorgung. Es zeichnet sich durch ein sehr geringes Gesamtgewicht und eine exzellente Hautfreundlichkeit des Innenschaftes aus, ermöglicht durch den Einsatz moderner Materialien. Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individualisierbar für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Innenschaftmaterial handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses ist dauerhaft formstabil und kann einfach und bequem gereinigt werden.

Vorteile

- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Effektive Druckentlastung von Knochenvorsprüngen oder Exostosen
- :: Silikoninnenschaft bleibt dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Trans-femoral prosthesis socket in SilPreg® technology

This system is used in trans-femoral prosthetics. It is characterized by a very low weight and excellent skin compatibility of the inner socket, made possible by the use of modern materials. The design is tailored to the customer and can be individualized for each patient. The inner socket material is medical grade silicone. Silicone is permanently and inherently stable and can be easily and conveniently cleaned.

Benefits

- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Very well suited for patients with skin allergies and sensitive skin
- :: Effective relief of pressure from bony prominences or exostoses
- :: Silicone inner socket maintains its shape and is not susceptible to developing odors
- :: Very good adhesion properties

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses and bath prostheses.

2023

Servicefertigung

OBERSCHENKELPROTHESENSCHAFT

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S010=1**
Oberschenkelschaft aus HTV-Silikon

Art.-Nr.: **1S010=2**
Oberschenkelprothesenschaft
in SilPreg® Technologie / Definitivschaft



Oberschenkelschäfte

Art.-Nr.	Beschreibung
1S010=1	HTV Oberschenkelschaft - SilPreg® Technologie
1S010=2	Definitivschaft OS aus HTV Silikon & PrePreg Karbon - gefertigt in SilPreg® Technologie
1S010=3	HTV Silikonring TF (Silikonring Stumpfeintrittsebene) - SilPreg® Technologie
1S010=4	Definitivschaft TF Liner aus HTV Silikon Sitzring & PrePreg Karbon - gefertigt in SilPreg® Technologie
1S010=6	Testschaft HTV Silikon TF
1S010=7	Diagnoseschaft TF

Zusätze Schaftsysteme untere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung Sitzbereich - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Perineum/Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=5	Gelpolster Femur/Individuell zu HTV-OS
1S01=6	Silikontasche Perineum-/Sitzbereich zu HTV-OS
1S01=7	Einbau Boa Verschluss System
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig
1S01=10	Farblackierung Außenschaft

Servicefertigung

OBERSCHENKELPROTHESENSCHAFT

Oberschenkelprothesenschaft in SilPreg® Technologie

Dieses System findet Einsatz in der Oberschenkelprothesenversorgung. Es zeichnet sich durch ein sehr geringes Gesamtgewicht und eine exzellente Hautfreundlichkeit des Innenschaftes aus, ermöglicht durch den Einsatz moderner Materialien. Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individualisierbar für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Innenschaftmaterial handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses ist dauerhaft formstabil und kann einfach und bequem gereinigt werden. Bei der Fertigung sind Verstärkungen, Gelpolster und Zonen unterschiedlicher Shorehärten implementierbar. Ebenso ist eine Vielzahl an Farb- und Arretierungsoptionen verfügbar.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei komplizierten Narbenverläufen
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Individuelle Bettungsoptionen für druckempfindliche Stumpfregionen
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Effektive Druckentlastung von Knochenvorsprüngen oder Exostosen
- :: Silikoninnenschaft bleibt dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Arretierung des Innenschaftes mittels Verschraubungssystem oder Flausch-/Klettsystem
- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Optional: mit Hosenschutzpolster am Schafttrandverlauf
- :: Optional: individuelle Farbgebung durch RAL-Angabe
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Trans-femoral prosthesis socket in SilPreg® technology

This system is used in trans-femoral prosthetics. It is characterized by a very low weight and excellent skin compatibility of the inner socket, made possible by the use of modern materials. The design is tailored to the customer and can be individualized for each patient. The inner socket material is medical grade silicone. Silicone is permanently and inherently stable and can be easily and conveniently cleaned. During manufacturing, reinforcements, gel padding, and zones of different Shore hardness can be implemented. Likewise, a variety of color and latching options are available.

Benefits

- :: Very good fitting option for residuals with complicated scar conditions
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Individual bedding options for pressure-sensitive regions of the residual limb
- :: Very well suited for patients with skin allergies and sensitive skin
- :: Effective relief of pressure from bony prominences or exostoses
- :: Silicone inner socket maintains its shape and is not susceptible to developing odors
- :: Very good adhesion properties

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses and bath prostheses.

Variants

- :: Attachment of the inner socket by bolting or hook and loop
- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Optional: pants protection padding on the socket edge profile
- :: Optional: individual colors by RAL specification
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

BADESCHAFT

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S010=5**

Badeschaft TF-Flexibel / Definitivschafft



Oberschenkelschäfte

Art.-Nr.	Beschreibung
1S010=5	Badeschaft TF-Flexibel, komplett aus HTV Silikon mit eingearbeiteter Prepreg Spange (Definitivschafft)
1S010=6	Testschaft HTV Silikon TF
1S010=7	Diagnoseschaft TF

Zusätze Schaftsysteme untere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung Sitzbereich - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Perineum/Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=5	Gelpolster Femur/Individuell zu HTV-OS
1S01=6	Silikontasche Perineum-/Sitzbereich zu HTV-OS
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig

Servicefertigung

BADESCHAFT

Badeschaft TF-Flexibel in SilPreg® Technologie

Dieses System findet Einsatz in der Versorgung von Bade- und Sportprothesen. Es zeichnet sich durch seine Wasserfestigkeit, eine leichte Reinigung und eine exzellente Hautfreundlichkeit aus, ermöglicht durch den Einsatz moderner Materialien.

Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individuell für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Material handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses kann einfach und bequem gereinigt werden und ist dauerhaft formstabil. Bei der Fertigung sind Verstärkungen, Gelpolster und Zonen unterschiedlicher Shorehärten implementierbar. Ebenso ist eine Vielzahl an Farboptionen verfügbar.

Vorteile

- :: Wasserfest durch eine komplette Ummantelung aus Silikon
- :: Sehr leichte Reinigung
- :: Individuelle Bettungsoptionen für druckempfindliche Stumpfregionen
- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei komplizierten Narbenverläufen
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Effektive Druckentlastung von Knochenvorsprüngen oder Exostosen
- :: Silikonschaft bleibt dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Geeignet für Aktivitätsgrade 2 - 4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Optional: individuelle Farbgebung durch RAL-Angabe
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Swim prosthesis socket TF Flexible in SilPreg® technology

This system is used in sport and swim prostheses. It is characterized by its water resistance, easy cleaning and excellent skin-friendliness, made possible by the use of modern materials.

The design is tailored to the customer and is individualized for each case. The material used is medical grade silicone, which can be simply and easily cleaned and retains its shape. In the manufacturing process, reinforcements, gel padding and zones of different Shore hardness can be implemented. Likewise, a variety of color options is available.

Benefits

- :: Waterproof through a complete sheath of silicone
- :: Very easy to clean
- :: Individual bedding options for pressure-sensitive limb regions
- :: Very good option for complicated scars
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Very well suited for skin allergies and sensitive skin
- :: Effective relief of bony prominences or exostoses
- :: Silicone socket remains permanently dimensionally stable and is not susceptible to odors
- :: Very good adhesion properties

Suitable for K levels 2 - 4 for everyday prostheses, sports prostheses and bath prostheses.

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Optional: individual colors by RAL specification
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

MILWAUKEE TF SCHAFT®

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S011=1**
MWK-Schaft® / Milwaukee TF Schaft® in SilPreg® Technologie / Definitivschaft



Art.-Nr.: **1S011=3**
MWK-Schaft® swim / Milwaukee TF Schaft® in SilPreg® Technologie / Definitivschaft für Badeprothesen



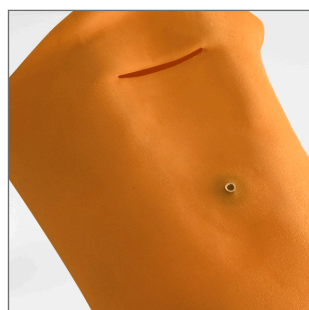
Milwaukee TF Schaft® / MWK Schaft®



Erhältlich nur für zertifizierte Kunden

Art.-Nr.	Beschreibung
1S011=1	MWK Schaft® - Vakuum Vollkontakt (Definitivschaft)
1S011=2	MWK Schaft® liner - Vollkontakt mit Linersystem (Definitivschaft)
1S011=3	MWK Schaft® swim - Vollkontakt, Vakuum-/Linersystem (Definitivschaft für Badeprothese)
1S011=5	Modellierung und Fertigung Testschaft MWK-Schaft-System
1S011=6	Diagnoseschaft MWK-Schaft-System aus HTV Silikon und Kunststoff
1S011=7	Interims -MWK- Schaft aus HTV Silikon und Kunststoff

Der MWK-Schaft® ist eine weiterentwickelte & wissenschaftlich untersuchte Schaftform für Versorgungen nach TF-Amputation, basierend auf einer reinen Muskelführung. Das System ermöglicht eine optimierte physiologische Belastung des Hüftgelenkes, ist geeignet für Aktivitätsgrade 2 bis 4, und ist gefertigt in SilPreg® Technologie



Zusätze Schaftsysteme untere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung Sitzbereich - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Perineum/Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=5	Gelpolster Femur/Individuell zu HTV-OS
1S01=6	Silikontasche Perineum-/Sitzbereich zu HTV-OS
1S01=7	Einbau Boa Verschluss System
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig
1S01=10	Farblackierung Außenschaft

Servicefertigung

MILWAUKEE TF SCHAFT®

Milwaukee TF Schaft®

Versorgungen aus dem orthopädietechnischen Alltag orientieren sich hauptsächlich an drei verschiedenen Techniken/Formen. Diese sind mit der wohl bekanntesten Form dem querovalen Schaft, dem längsovalen Schaft sowie dem heute als Stand der Technik einzuordnenden MAS - oder anatomischen Schaft. Alle drei Versorgungssysteme bedienen sich der knöchernen Anlage sowie teilweisen knöchernen Verblockungen um auftretende Kräfte (Körpergewicht) möglichst schmerzfrei über den Amputationsstumpf in die Prothese zu übertragen. Dabei kommt es unausweichlich zu Fehlbelastungen der Wirbelsäule, des Beckens sowie daraus resultierende Hautirritationen an Knochenanlagen.

Der MWK Schaft® ist dank intensiver Forschung im Bereich der transfemorale Prothetik und der parallel laufenden technischen Entwicklung in der Orthopädietechnik gereift und nun zu einem Schaftkonzept herangewachsen, welches auf knöcherne Anlagen verzichtet und damit eine optimierte physiologische Belastung ermöglicht, um so die Patientenaktivität zu fördern und Begleiterkrankungen durch Fehlbelastungen zu reduzieren. Unangenehme Hautirritationen an knöchernen Anlageflächen werden somit vermieden und es sind Amputierte mit nicht belastbaren Knochenstrukturen versorgungsfähig.

Die soziale Integrität wird laut ersten Studienergebnissen stark gefördert, weil längere Gehstrecken vom Patienten absolviert werden können und sich subjektiv die durchschnittliche Gehgeschwindigkeit deutlich erhöht.

Welche Ausführungsmerkmale hat der MWK Schaft®?

Das neue Schaftsystem ist **ausschließlich** nur mit dem speziellen Definitiv Schaft 1S011=1 / 1S011=2 / 1S011=3 zugelassen und bringt dank der Kombination Silikon, Gelpolsterung, Matrix und Schaftform in vielerlei Hinsicht Verbesserungen. So ist zum einen die Belastung des Sitzbeines aufgrund einer muskulären Führung stark reduziert beziehungsweise gar nicht mehr vorhanden, was den Kreuz-/Lendenbereich stark entlastet. Das Bewegungsausmaß ist aufgrund des reduzierten Schafttrandverlaufes sehr gut und gibt somit den Muskeln und Bändern der betroffenen Seite genügend Spielraum um nicht zu verspannen. Hinzu kommt, dass dieses System einen speziellen Innenschaft aus medizinischem Silikon verwendet, welches Haftungseigenschaften konventioneller Materialien weit in den Hintergrund stellt. Das Material lässt sich auskochen/desinfizieren, ist formstabil und langlebig. Die Materialeigenschaften dieses Silikons kommen denen der Haut am nächsten. Hinzu kommt, dass eine gesonderte Gelpolster- sowie Matrixanordnung im Muskelsehnenbereich angeordnet ist, wodurch die reine Muskelführung erst ermöglicht wird.

Milwaukee TF socket®

Trans-femoral socket fittings commonly are based mainly on three different techniques / shapes. These are the most well-known form of the quadrilateral socket, along with the more recent ischial containment socket, and the current state-of-the art MAS or anatomical socket. All three socket systems utilize bony support structures as well as partially bony locks to transfer occurring forces (body weight) as painlessly as possible from the amputation residual into the prosthesis. This inevitably leads to improper loading of the spine and the pelvis and results in skin irritation in the area of bony prominences.

Intensive research in the field of trans-femoral prosthetics and the parallel technical development in orthopedic technology has helped mature the MWK Socket® into a socket concept that eliminates the necessity of bony support areas and thus enables optimized physiological load to promote patient activity and to reduce comorbidities due to incorrect posture. Unpleasant skin irritations on bony contact surfaces are avoided, which allows the fitting even of patients with load-sensitive bony structures.

According to preliminary study results, the system greatly improves social integration and participation as users state that they can cover longer walking distances and their average walking speed increased significantly.

What are the design features of the MWK Socket®?

The new shaft system is approved **exclusively** in the format of the special definitive socket 1S011=1 / 1S011=2 / 1S011=3, which thanks to the combination of silicone gel padding, matrix and socket shape ensures the desired improvements. Due to the muscular containment the load on the os ischium is greatly reduced or entirely eliminated, which in turn relieves the sacrum / lumbar spine. Hip range of motion is nearly unrestricted due to the low socket brim cut lines. Thus sufficient space is provided to not tense up the muscles and ligaments of the affected side. In addition, the system uses a special inner socket from medical grade silicone, the adhesion properties of which are far superior to conventional materials. The material can be autoclaved/disinfected, is dimensionally stable and durable, and its material properties are very similar to the skin's. In addition, a separate gel padding and matrix assembly is included in the muscle tendon area, whereby the pure muscle guidance is made possible.

Servicefertigung

KNIE EX

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S012=1**
Knieexartikulationsschaft
in SilPreg® Technologie



Knieexartikulation

Art.-Nr.	Beschreibung
1S012=1	HTV Knieexartikulationsschaft - gefertigt in SilPreg® Technologie
1S012=2	Definitivschaft Knieexartikulation aus HTV Silikon & Prepreg Karbon



Zusätze Schaftsysteme untere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihftbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung Sitzbereich - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Perineum/Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=5	Gelpolster Femur/Individuell zu HTV-OS
1S01=6	Silikon tasche Perineum-/Sitzbereich zu HTV-OS
1S01=7	Einbau Boa Verschluss System
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig

Servicefertigung

KNIE EX

Kniesartikulationsschaft in SilPreg® Technologie

Dieses System findet Einsatz in der Prothesenversorgung für lange Oberschenkel- und Kniesartikulationsstümpfe. Es zeichnet sich durch ein sehr geringes Gesamtgewicht und eine exzellente Hautfreundlichkeit des Innenschaftes aus, ermöglicht durch den Einsatz moderner Materialien. Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individualisierbar für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Innenschaftmaterial handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses ist dauerhaft formstabil und kann einfach und bequem gereinigt werden. Bei der Fertigung sind Verstärkungen, Gelpolster und Zonen unterschiedlicher Shorehärten implementierbar. Ebenso ist eine Vielzahl an Farb- und Arretierungsoptionen verfügbar.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei komplizierten Narbenverläufen
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Individuelle Bettungsoptionen für druckempfindliche Stumpfregionen
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Effektive Druckentlastung von Knochenvorsprüngen oder Exostosen
- :: Silikoninnenschaft bleibt dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Arretierung des Innenschaftes mittels Verschraubungssystem oder Flausch-/Klettsystem
- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Optional: mit Hosenschutzpolster am Schafttrandverlauf
- :: Optional: individuelle Farbgebung durch RAL-Angabe
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Knee disarticulation socket in SilPreg® technology

This system is used in knee disarticulation and long trans-femoral prosthetics. It is characterized by a very low weight and excellent skin compatibility of the inner socket, made possible by the use of modern materials. The design is tailored to the customer and can be individualized for each patient. The inner socket material is medical grade silicone. Silicone is permanently and inherently stable and can be easily and conveniently cleaned. During manufacturing, reinforcements, gel padding, and zones of different Shore hardness can be implemented. Likewise, a variety of color and latching options is available.

Benefits

- :: Very good fitting option for residuals with complicated scar conditions
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Individual bedding options for pressure-sensitive regions of the residual limb
- :: Very well suited for patients with skin allergies and sensitive skin
- :: Effective relief of pressure from bony prominences or exostoses
- :: Silicone inner socket maintains its shape and is not susceptible to developing odors
- :: Very good adhesion properties

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses and swim prostheses.

Variants

- :: Attachment of the inner socket by bolting or hook and loop
- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Optional: pants protection padding on the socket edge profile
- :: Optional: individual colors by RAL specification
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

HÜFTPROTHESENSCHAFT

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S020=1**
HTV-Liner für Hüftbeinprothese



Art.-Nr.: **1S020=2**
Hüftprothesenschaft in SilPreg® Technologie



Hüftprothese

Art.-Nr.	Beschreibung
1S020=1	HTV Liner für Hüftbein-Prothese - SilPreg® Technologie
1S020=2	Definitivschaft für Hüftprothese aus HTV Silikon & Prepreg Karbon - gefertigt in SilPreg-Technologie



Zusätze Schaftsysteme untere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung Sitzbereich - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Perineum/Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=5	Gelpolster Femur/Individuell zu HTV-OS
1S01=6	Silikontasche Perineum-/Sitzbereich zu HTV-OS
1S01=7	Einbau Boa Verschluss System
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig

Servicefertigung

HÜFTPROTHESENSCHAFT

Hüftprothesenschaft in SilPreg® Technologie

System für den Einsatz in der Hüftbeinprothesenversorgung. Die Vorteile unserer modernen Materialien ermöglichen eine ausgezeichnete Steifigkeit des Karbonhüftkorbes, kombiniert mit idealem Komfort und hoher Anwenderfreundlichkeit des flexiblen Silikoninnenschaftes. Verschiedene Ausführungen sind möglich, so dass Sie für alle individuellen Ansprüche Ihres Patienten eine auf Ihre Wünsche abgestimmte Lösung erhalten. Das eingesetzte medizinische Silikon kann einfach und bequem gereinigt werden und behält dauerhaft seine Formstabilität und Elastizität. Typische Individualisierungen bei der Herstellung umfassen punktuelle Strukturverstärkungen, eingebettete Gelpolster, Materialhärteabstufungen, Farbgebung und Arretierungsoptionen.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei Hüftexartikulationen und ultrakurzen transfemorale Amputationen
- :: Hervorragende hygienische Eigenschaften und Benutzerfreundlichkeit
- :: Umfassende Optionen für die Einbettung von druckempfindlichen Stumpfbereichen und für die Kantengestaltung
- :: Sehr gute Materialverträglichkeit auch bei Allergien und empfindlicher oder gereizter Haut
- :: Stabile Beckenumfassung und Prothesenaufhängung bei gleichzeitiger Druckentlastung von empfindlichen knöchernen Strukturen
- :: Hygienische und mechanische Eigenschaften des Silikoninnenschaftes für nachhaltige Versorgungsqualität
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften des Materials für optimale Prothesenaufhängung und -kontrolle.

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Individuelle Verstärkungen im gesamten Stumpfbereich
- :: Optional: individuelle Farbgebung durch RAL-Angabe
- :: Optional: Antihafbeschichtung

:: Hip prosthesis socket in SilPreg® technology

System for use in hip disarticulation prosthetics. The advantages of modern materials combine the excellent rigidity of the carbon hip basket with the high comfort and ease of use of the flexible silicone inner socket. Different designs are possible, to assure a solution tailored to your and individual patient's needs. The medical grade silicone can be cleaned easily and comfortably, and it permanently retains its dimensional stability and elasticity.

Typical customizations include selective structural reinforcements, embedded gel cushions, material hardness gradations, color options, and adapter options.

Benefits

- :: Very good fitting opportunities for hip dislocation and ultra-short trans-femoral amputations
- :: Excellent hygienic properties and ease of use
- :: Comprehensive options for embedding of pressure-sensitive regions and bony structures
- :: Very good material compatibility even with allergies and sensitive or irritated skin
- :: Stable pelvis containment and prosthetic suspension, while relieving pressure on sensitive bony structures
- :: Hygienic and mechanical properties of the silicone inner socket for sustainable fitting quality
- :: Very good adhesion of the material for optimum prosthetic suspension and control.

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses, and swim prostheses.

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Individualized reinforcements throughout the socket area
- :: Optional: individual colors by RAL specification
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

UNTERARMPROTHESENSCHAFT

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S030=1**
Unterarmprotheseninnenschaft
aus HTV-Silikon



Art.-Nr.: **1S030=2**
Unterarmprothesenschaft
in SilPreg® Technologie



Unterarmschaft

Art.-Nr.	Beschreibung
1S030=1	HTV Unterarmschaft TR - SilPreg® Technologie
1S030=2	Definitivschaft TR für Unterarm aus HTV Silikon & Prepreg Karbon - gefertigt in SilPregTechnologie
1S030=3	Testschaft HTV Unterarmschaft TR - SilPreg® Technologie
1S030=4	Außenunterarmschaft Prepreg Karbon ohne Stellung
1S030=5	Armliner Standard mit Gurtband

Zusätze Schaftsysteme obere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig
1S01=10	Farblackierung Außenschaft

Servicefertigung

UNTERARMPROTHESENSCHAFT

Unterarmprothesenschaft in SilPreg® Technologie

Wie alle unsere Prepreg / Silikon Produkte bietet auch dieses System ein geringes Gesamtgewicht in Verbindung mit hoher Hautfreundlichkeit des Innenschaftes. Für den Einsatz in der Unterarmprothesenversorgung ermöglicht dies optimale Festigkeit bei minimalistischem Design. Großzügige Aussparungen im Karbonaussenschaft erlauben ungehinderte Ellbogenbeweglichkeit, sowie die effektive und benutzerfreundliche Integration von myoelektrische Komponenten. Die Formtreue und Verschmutzungs-unempfindlichkeit des verwendeten medizinischen Silikonmaterials versprechen erstklassigen Tragekomfort und beste Funktionalität. Shorehärten, Polsterungen, Verstärkungen, Farben und Adapteroptionen werden individuell auf Ihre Wünsche und die Bedürfnisse Ihres Patienten abgestimmt.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten auch bei ungewöhnlichen Stumpfformen oder Narbenverläufen
- :: Steifigkeit des Außenschaftes in feinen Abstufungen wählbar
- :: Perfekter und dauerhafter Formschluss zwischen Innen- und Außenschaft
- :: Hygienische Eigenschaften und Desinfizierbarkeit des Silikoninnenschaftes ermöglichen den Einsatz auch bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Gute Adhäsionseigenschaften selbst mit Aussparungen für Myo-Elektroden
- :: Problemlose Passteiladaptation durch integrierbare Anschlussadapter

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Individuelle Verstärkungen im gesamten Stumpfbereich
- :: Optional: individuelle Farbgebung durch RAL-Angabe
- :: Arretierung des Innenschaftes mittels Verschraubungssystem oder Flausch- / Klettsystem
- :: Optional: Antihafbeschichtung

:: Forearm prosthesis socket in SilPreg® technology

Like all of our prepreg / silicone products, this system provides a low overall weight combined with high skin-friendliness of the inner socket. For the application in trans-ulnar prosthetics, this allows optimum strength with a minimalist design. Generous openings allow elbow mobility, unimpeded by the carbon outer socket, as well as efficient and user-friendly integration of myoelectric components. The dimensional stability and resistance to contamination of the medical grade silicone material promise first-class comfort and excellent functionality.

Shore hardness, padding, reinforcements, colors, and adapter options are tailored to your needs and the needs of your patients.

Benefits

- :: Very good fitting options even for unusual shaped, or scarred residual limbs
- :: Rigidity of the outer socket in small steps selectable
- :: Perfect and permanent contact between the inner and outer socket
- :: Hygienic properties and disinfection friendliness of the silicone inner socket allows use for patients with skin allergies and sensitive skin
- :: Good adhesion properties even with cutouts for Myo-electrodes
- :: Easy modular adaptation by integrated terminal adapter

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses and swim prostheses.

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Individualized reinforcements throughout the socket area
- :: Optional: individual colors by RAL specification
- :: Attachment of inner socket by bolting or hook and loop system
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

OBERARMPROTHESENSCHAFT

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S040=1**
Oberarmprotheseninnenschaft
aus HTV-Silikon



Art.-Nr.: **1S040=2**
Oberarmprothesenschaft
in SilPreg® Technologie



Oberarmschaft

Art.-Nr.	Beschreibung
1S040=1	HTV Oberarmschaft - SilPreg® Technologie
1S040=2	Definitivschaft TH aus HTV Silikon & Prepreg Karbon
1S040=3	Testschaft HTV Oberarmschaft TH - SilPreg® Technologie

Zusätze Schaftsysteme obere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Perineum/Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig
1S01=10	Farblackierung Außenschaft

Servicefertigung

OBERARMPROTHESENSCHAFT

Oberarmprothesenschaft in SilPreg® Technologie

Unser Oberarmprothesenschaftsystem basiert auf denselben modernen Materialien Prepreg Karbon und HTV Silikon, die hier für den Einsatz in der transhumeral Prothetik adaptiert wurden. Leichtbauweise und Hautfreundlichkeit, die primären Eigenschaften dieser Technologie, führen zu höherem Tragekomfort, besserer Prothesenkontrolle und ansprechender Optik. Der höhere Nutzwert der Prothese wird durch das verschleißfeste und hygienisch desinfizierbare medizinische Silikon des Innenschaftes auf Dauer erhalten. Die dargestellte Ausführung ist ein Beispiel der vielfältigen verfügbaren Varianten, die wir entsprechend Ihrer Wünsche individuell für Ihre Patienten realisieren.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten unabhängig von Stumpfdimensionen und -form
- :: Hervorragende hygienische Eigenschaften
- :: Materialverträglichkeit auch bei Hautallergien und empfindlicher / gereizter Haut
- :: Verschleißfestigkeit, Formstabilität, Unanfälligkeit gegen Verfärbungen, Verschmutzungen oder Geruchsbildung
- :: Perfekte Prothesenaufhängung und -führung dank sehr guter Adhäsionseigenschaften des Silikonmaterials

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Individuelle Verstärkungen im gesamten Stumpfbereich
- :: Optional: individuelle Farbgebung durch RAL-Angabe
- :: Arretierung des Innenschaftes mittels Verschraubungssystem oder Flausch-/Klettssystem
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Upper arm prosthesis socket in SilPreg® technology

Our trans-humeral socket prosthetic system is based on the same advanced materials prepreg carbon HTV and silicone that have been adapted for the demands of this application. Lightweight and hypoallergenic, the primary characteristics of this technology will lead to greater comfort, better prosthesis control, and pleasing visual appeal. The higher utility of the prosthesis is maintained over time by the wear-resistant and hygienically disinfectable medical silicone of the inner socket. The illustrated model is an example of the many available options that we have developed individually to meet your needs for your patients.

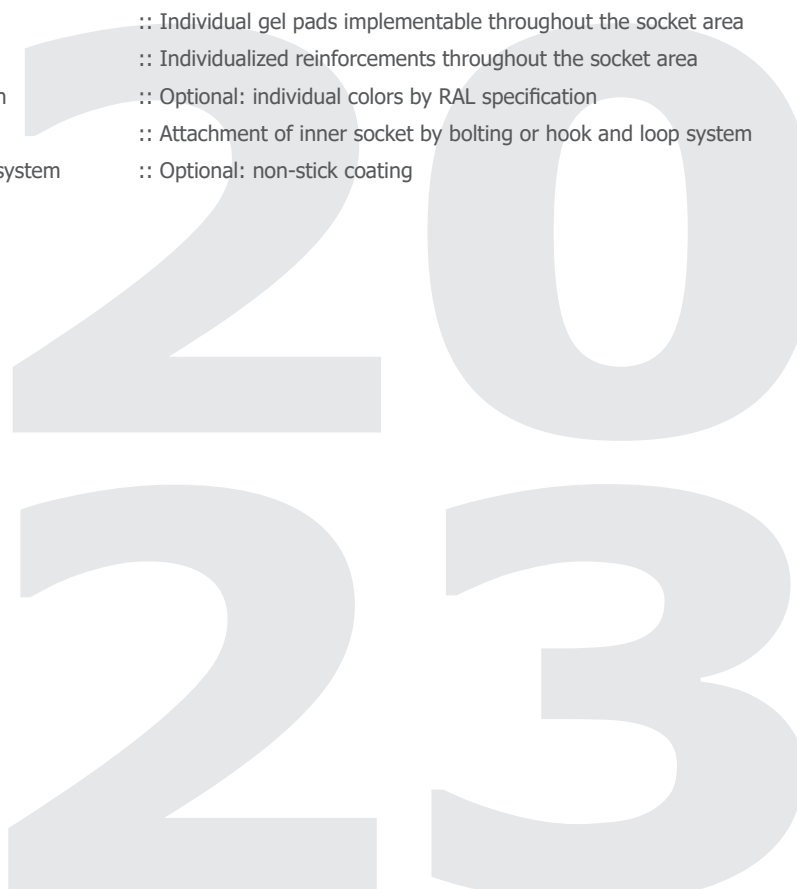
Benefits

- :: Very good fitting options regardless of residual limb dimensions and -shape
- :: Excellent hygienic properties
- :: Material compatibility also with skin allergies and sensitive / irritated skin
- :: Wear resistance, shape stability, robustness against stains, dirt and odors
- :: Perfect prosthesis suspension and guidance thanks to very good adhesion of the silicone material

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses and swim prostheses.

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Individualized reinforcements throughout the socket area
- :: Optional: individual colors by RAL specification
- :: Attachment of inner socket by bolting or hook and loop system
- :: Optional: non-stick coating



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

SCHULTERPROTHESENSCHAFT

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

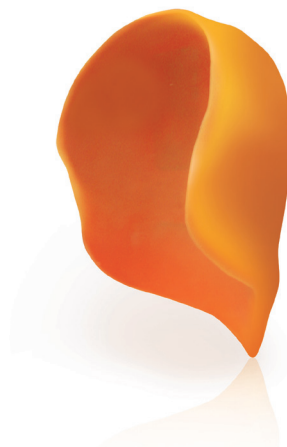
Silikonfertigung

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S050=1**
Schulterprotheseninnenschaft
aus HTV-Silikon



Art.-Nr.: **1S050=2**
Schulterprothesenschaft
in SilPreg® Technologie



Schulterex.Schaft

Art.-Nr.	Beschreibung
1S050=1	HTV Schulterex.Schaft - gefertigt in SilPreg® Technologie
1S050=2	Definitivenschaft Schulterex.Proth aus HTV Silikon & Prepreg Karbon - gefertigt in SilPreg® Technologie
1S050=3	Testschaft HTV Schulterex.Schaft - gefertigt in SilPreg® Technologie

Zusätze Schaftsysteme obere Extremität

Art.- Nr.	Beschreibung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=2	Matrixverstärkung - SilPreg® Technologie
1S01=3	Verstärkungskappe distal - SilPreg® Technologie
1S01=4	Gelpolster Individuell - SilPreg® Technologie
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig
1S01=10	Farblackierung Außenschaft

Servicefertigung

SCHULTERPROTHESENSCHAFT

Schulterprothesenschaft in SilPreg® Technologie

Die Schulterprothesenschaftversorgung ist ein weiteres Anwendungsgebiet, dass in hohem Maße von der nun verfügbaren SilPreg® Technologie profitiert. Die speziellen Anforderungen an Schulterexartikulationsprothesen werden durch das ausgezeichnete Festigkeits- / Gewichtsverhältnis des Außenschaftes, sowie die hohe Adhäsion und Hautfreundlichkeit des Innenschaftes erfüllt. Freiräume für Elektroden für die myoelektrische Prothesensteuerung können bei der Herstellung eingearbeitet, wie auch sonst Ihre Kundenwünsche in jeglicher Art berücksichtigt werden. Verstärkungen, Gelpolster, Zonen unterschiedlicher Shorehärten, Farben, Anschlussoptionen und dergleichen stehen in großer Auswahl zur Verfügung.

Vorteile

- :: Versorgung von Schulterexartikulationen, ultrakurzen Humerusstümpfen und Defektbildungen.
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften erfordern minimale Kontaktfläche
- :: Effizientes Design verhindert Bewegungseinschränkungen und Schweißbildung
- :: Unproblematische hygienische Eigenschaften, Innenschaft kann separat gereinigt und desinfiziert werden
- :: Gute Hautverträglichkeit auch bei ungewöhnlichen / schlecht verheilten Narben
- :: Keine Materialalterung, Formstabilität und Elastizität bleiben dauerhaft erhalten

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Individuelle Verstärkungen im gesamten Stumpfbereich
- :: Optional: individuelle Farbgebung durch RAL-Angabe
- :: Arretierung des Innenschaftes mittels Verschraubungssystem oder Flausch- / Klettsystem
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Shoulder prosthesis socket in SilPreg® technology

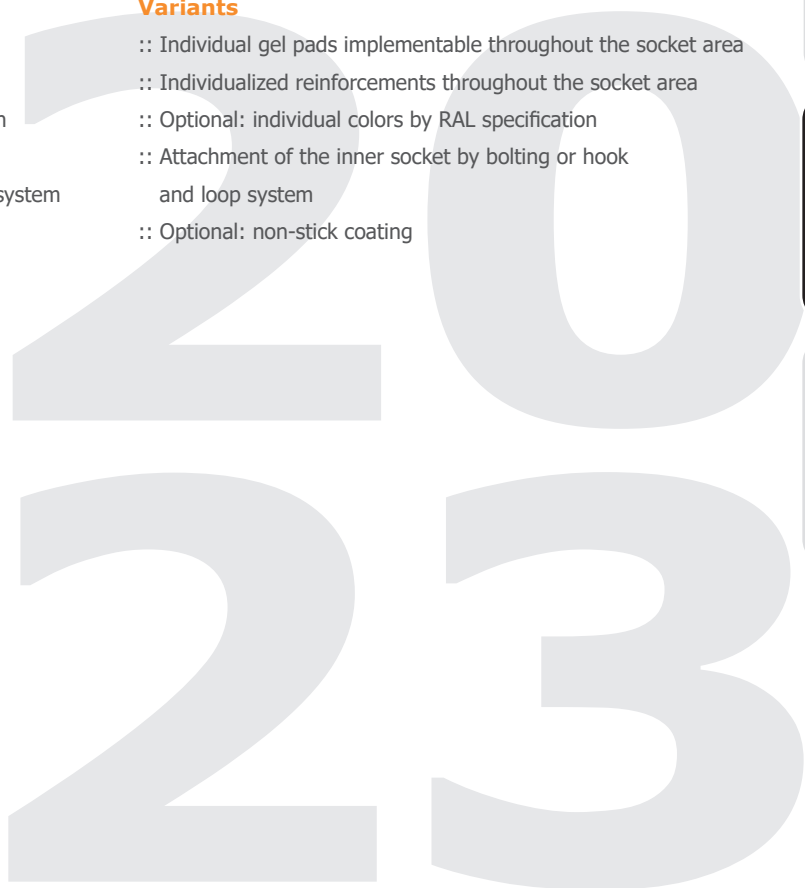
The shoulder prosthesis socket is another application that benefits greatly from the now available SilPreg® technology. The specific requirements of shoulder disarticulation prosthetics are met by the excellent material strength of the outer socket, and the high adhesion and skin-friendliness of the inner socket. Myoelectric prosthesis control electrodes may be incorporated during fabrication, as most any of your client wishes can be considered as well. Reinforcements, gel cushion, zones of different hardness, colors, connection options and the like are available in a wide selection.

Benefits

- :: Fitting of shoulder disarticulations, ultrashort trans-humeral residuals and arm defect formations.
- :: Very good adhesion properties require minimal contact area
- :: Efficient design prevents movement restrictions and excessive perspiration
- :: Unproblematic hygienic properties, the inner socket can be cleaned and disinfected separately
- :: Good skin tolerability even with unusual / badly healed scars
- :: No material aging, silicone properties of stability and elasticity remain permanently

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Individualized reinforcements throughout the socket area
- :: Optional: individual colors by RAL specification
- :: Attachment of the inner socket by bolting or hook and loop system
- :: Optional: non-stick coating



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

DAUMENABDUKTIONSORTHESE

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Art.-Nr.: **1S060=1**
Daumenabduktionsorthese
in SilPreg® Technologie



Prepregtechnik

Art.-Nr.: **1S060=1**
Daumenabduktionsorthese
in SilPreg® Technologie mit Verschuß



Silikontechnik

Art.-Nr.: **1S063=1**
Fingerkorrekturhülse aus Silikon
SilPreg® Technologie



Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Unterarm Handorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S060=1	Unterarm Handorthese aus Silikon kurz - SilPreg® Technologie
1S060=1A	Unterarm Handorthese aus Silikon kurz ANTI HAFT - SilPreg® Technologie
1S060=2	Testorthese Unterarm Handorthese aus Silikon kurz - ohne Verschlüsse, farblos, ohne Lasche
1S063=1	Fingerkorrekturhülse aus Silikon - SilPreg® Technologie

Zusätze Unterarm Handorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S06=1	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Handorthese
1S06=2	Einarbeitung PrePreg Karbon Verstärkung Silikonorthese
1S06=3	Orthesengelpolster
1S06=4	Einarbeitung Stifthalterung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte

Servicefertigung

DAUMENABDUKTIONSORTHESE

Daumenabduktionsorthese aus Silikon

Diese Orthese findet ihren Einsatz primär in der Stabilisierung des Daumengrund- und des Daumensattelgelenkes zur Verbesserung der Greif- und Haltefunktion.

Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individuell für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Material handelt es sich um medizinisches Silikon, welches einfach und bequem gereinigt werden kann und dauerhaft formstabil ist. In der Herstellung sind volare Verstärkungen, unterschiedliche Shorehärten, Farben sowie Klettverschlüsse implementierbar.

Indikationen

- :: Spastische Lähmung (ICP-Versorgungen)
- :: Chronische Polyarthritits (Rheuma)
- :: Kosmetisch unauffällige Versorgung bei leichter Thumb-in-Palm Deformität

Ausführungsvarianten

- :: Klettverschlußsystem mit oder ohne Umlenkschlaufe
- :: Optional: Gleitfunktionszonen durch Textilbeschichtung
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Thumb abduction orthosis from silicon

This orthosis is primarily used in the stabilization of the thumb and the thumb base joint to improve the grip and hold function.

The design is tailored to the customer's needs and is individual for each patient. The material used is medical grade silicone, which can be cleaned easily and comfortably and remains very stable in shape.

During fabrication, volar reinforcements, different Shore hardness, colors, and hook-and-loop closures are implementable.

Indications

- :: Spastic paralysis (ICP)
- :: Rheumatoid arthritis
- :: Cosmetically inconspicuous prescription for low degree Thumb-in-palm deformity

Variants

- :: Hook-and-Loop closures with or without pulley
- :: Optional: Transition function zones by textile coating
- :: Optional: non-stick coating

2023

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

UNTERARMORTHESE

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S061=2**
Unterarmorthese
in SilPreg® Technologie



Art.-Nr.: **1S061=1**
Unterarmorthese
in SilPreg® Technologie mit Verschuß



Unterarm Handorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S061=1	Unterarm Handorthese aus Silikon lang - SilPreg® Technologie
1S061=1A	Unterarm Handorthese aus Silikon lang ANTI HAFT - SilPreg® Technologie
1S061=2	Unterarm Handorthese aus Silikon lang ohne Verschuß - SilPreg® Technologie
1S061=3	Testorthese Unterarm Handorthese aus Silikon lang - ohne Verschlüsse, farblos, ohne Lasche
1S062=1	Unterarm Handorthese aus Silikon mit Fingerhülsen - SilPreg® Technologie

Zusätze Unterarm Handorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S06=1	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Handorthese
1S06=2	Einarbeitung PrePreg Karbon Verstärkung Silikonorthese
1S06=3	Orthesengelpolster
1S06=4	Einarbeitung Stifthalterung
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig

Servicefertigung

UNTERARMORTHESE

Unterarmorthese aus Silikon

Diese Orthese umfasst das Handgelenk und fixiert das Daumengrund- / Daumensattelgelenk. Kantengestaltung und Gelenkstellung können individuell für jede Patientenversorgung auf den Kundenwunsch abgestimmt werden. Das medizinische Silikonmaterial kann problemlos und effektiv gereinigt werden und behält seine Form und Elastizität.

Volare Verstärkungen aus Silikon oder Prepreg Karbon, Zonen unterschiedlicher Shorehärten sowie Klettverschlüsse können bei der Fertigung implementiert werden. Individuelle Farbgestaltung ist ebenfalls möglich.

Indikationen

- :: Spastische Lähmung (ICP-Versorgungen)
- :: Schlanke Lähmung
- :: Chronische Polyarthritits (Rheuma)
- :: Kosmetisch unauffällige Versorgung bei leichter Thumb in Palm Deformität

Ausführungsvarianten

- :: Klettverschlußsystem mit oder ohne Umlenkschlaufe
- :: Optional: Gleitfunktionszonen durch Textilbeschichtung
- :: Optional: Antihafbeschichtung
- :: Optional: Gelpolster

Forearm orthosis from silicone

This orthosis stabilizes the wrist and the basal / carpo-metacarpal joint. Edge design and joint position can be customized for each patient according to the customer's specifications. The medical silicone material can be cleaned easily and effectively, and keeps its shape and elasticity.

Volar reinforcements made of silicon or carbon prepreg, zones of different hardness, and hook and loop closures can be implemented in fabrication. Individual colors are also possible.

Indications

- :: Spastic paralysis (ICP-supplies)
- :: Flaccid paralysis
- :: Rheumatoid arthritis
- :: Cosmetically inconspicuous prescription for low degree Thumb-in-palm deformity

Variants

- :: Hook-and-Loop closures with or without pulley
- :: Optional: Transition function zones by textile coating
- :: Optional: non-stick coating
- :: Optional: Gel pad

2023

Servicefertigung

FUSSORTHESE

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S070=1**
Fußorthese
 in SilPreg® Technologie



Art.-Nr.: **1S070=2**
Fußorthese
 in SilPreg® Technologie mit Verschuß



Art.-Nr.: **1S072=1**
Zehenkorrekturhülse aus Silikon
 SilPreg® Technologie



Fuß- & Zehenorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S070=1	Fußorthese aus HTV Silikon geschlossen - SilPreg® Technologie
1S070=2	Fußorthese aus HTV Silikon mit Verschuß - SilPreg® Technologie
1S070=3	Testorthese Fußorthese aus HTV Silikon - SilPreg® Technologie
1S072=1	Zehenkorrekturhülse aus Silikon - SilPreg® Technologie

Zusätze Fuß- & Zehenorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S07=1	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Fußorthese
1S072=2	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Zehenorthese
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S06=3	Orthesengelpolster
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig

Servicefertigung

FUSSORTHESE

Fußorthese

Diese Orthese ist primär für den Einsatz in der Stabilisierung und Kompression des gesamten Fußes sowie in der Muskelstimulation vorgesehen. Flexible Fertigungsverfahren ermöglichen die Berücksichtigung von individuellen Gegebenheiten und Kundenwünschen bei der Ausführung. Das eingesetzte Material, medizinisches Silikon, ist verschleißfest und behält Form und Elastizität. Materialstärke, -festigkeit, und -farbe können bei der Herstellung individuell modifiziert werden. Ebenso können Silikon- oder Prepreg-Verstärkungen, Zonen unterschiedlicher Shorehärten sowie Verschlüsse eingearbeitet werden.

Indikationen

- :: Muskelstimulation
- :: Leichte Sprunggelenksinstabilität
- :: Verbrennungen / Narbenkompression

Ausführungsvarianten

- :: Klettverschlußsystem mit oder ohne Umlenkschleife
- :: Optional: Gleitfunktionszonen durch Textilbeschichtung
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Foot orthosis

This orthosis is designed primarily for use in the stabilization and compression of the entire foot and for the application of muscle stimulation therapy.

Flexible manufacturing processes allow for the consideration of individual circumstances and customer requirements in fabrication. The used material, medical grade silicone, is durable and retains its shape and elasticity. Material thickness, strength, and color can be modified individually during manufacturing. Likewise, silicone or prepreg reinforcements, zones of different hardness, and closures may be incorporated.

Indications

- :: Muscle stimulation
- :: Slight ankle instability
- :: Burns / scars compression

Variants

- :: Hook-and-Loop closures with or without pulley
- :: Optional: Transition function zones by textile coating
- :: Optional: non-stick coating

2023

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

ICP BADESANDALE

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S071=1**
ICP Sandale
in **SilPreg® Technologie**



Fuß- & Zehenorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S071=1	ICP Badeschuh aus HTV-Silikon - SilPreg® Technologie

Zusätze Fuß- & Zehenorthesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S07=1	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Fußorthese
1S01=1	Antihafbeschichtung für HTV Produkte
1S01=9	Silikonfertigung nach RAL Angabe oder zweifarbig

Servicefertigung

ICP BADESANDALE

ICP Badesandale in SilPreg® Technologie

Diese Orthese für aktive Patienten wird hauptsächlich in der Stabilisierung und Kompression des gesamten Fußes sowie in der Muskelstimulation eingesetzt. Der Fußsohlenbereich ist angeglichen, sodass hierbei auf Schuhwerk verzichtet werden kann. Details der Ausführung sind frei modifizierbar und werden genau auf den Kundenwunsch abgestimmt, individuell für jede Patientenversorgung. Während der Fertigung sind Verstärkungen aus Silikon oder Prepreg Karbon implementierbar. Shorehärte und Farbe des Materials können ebenso ausgewählt werden, wie Größe, Zahl und Anordnung der Klettverschlüsse.

Indikationen

- :: Muskelstimulation (ICP-Versorgungen)
- :: Schlanke Lähmung / Fußheberschwäche
- :: Kapselverletzungen des Sprunggelenks
- :: Bänderverletzung oder -Instabilität
- :: Sprunggelenksinstabilität

Ausführungsvarianten

- :: Klettverschlußsystem mit oder ohne Umlenkschleife
- :: Optional: Gleitfunktionszonen durch Textilbeschichtung
- :: Optional: Antihafbeschichtung

ICP sandal in SilPreg® technology

This orthosis for active patients is mainly used for stabilization and compression of the entire foot and for muscle stimulation. The plantar area is adjusted to enable use without footwear.

Details of the design are freely modifiable and can be tailored individually to each patient. During the production silicone or carbon reinforcements are implemented. Shore hardness and color of the material is freely selectable, as is size, number and arrangement of the hook and loop fasteners.

Indications

- :: Muscle Stimulation (ICP- treatment)
- :: Flaccid paralysis / foot dorsiflexion
- :: Injuries of the ankle joint capsule
- :: Ligament injury or instability
- :: Ankle instability

Variants

- :: Hook-and-Loop closures with or without pulley
- :: Optional: Transition function zones by textile coating
- :: Optional: non-stick coating



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

VORFUSSPROTHESE

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S080=1**
Silikonvorfußprothese Basic
in SilPreg® Technologie

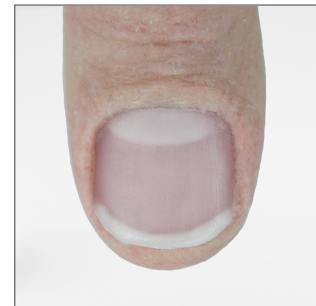


Art.-Nr.: **1S08=4**
Nagel zur Vorfußprothese Standard



Art.-Nr.: **1S08=2**
Silikon nagel für Vorfußprothesen

Art.-Nr.: **1S080=2**
Silikonvorfußprothese Classic
in SilPreg® Technologie



Art.-Nr.: **1S08=1**
Acryl nagel für Vorfußprothesen



Fußprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S080=1	Silikonvorfußprothese basic
1S080=2	Silikonvorfußprothese classic

Zusätze Fußprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S080=3	Probeprothese zur Silikonvorfußprothese
1S080=4	2. Probeprothese zur Silikonvorfußprothese
1S08=1	Acryl nagel für Vorfußprothese
1S08=2	Silikon nagel für Vorfußprothese
1S08=3	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Vorfußprothese
1S08=4	Nagel zur Vorfußprothese Standard (einfarbig, Form nur angedeutet)
1S08=5	5er Set Acryl nagel
1S08=6	5er Set Silikon nagel
1S080=5	individuelles Gelpolster zur Vorfußprothese

Servicefertigung

VORFUSSPROTHESE

Silikonvorfußprothese in SilPreg® Technologie

Dieses System findet Einsatz in der Versorgung nach Vorfußamputation. Es zeichnet sich durch eine exzellente Hautfreundlichkeit und eine hohe Flexibilität aus, ermöglicht durch den Einsatz moderner Materialien.

Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individuell für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Material handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses kann einfach und bequem gereinigt werden und ist dauerhaft formstabil. Bei der Fertigung sind Verstärkungen, Gelpolster und Zonen unterschiedlicher Shorehärten implementierbar. Ebenso ist eine Vielzahl an Farbvariationen möglich, um eine möglichst detailgetreue Nachbildung des Vorfußes zu schaffen.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei komplizierten Narbenverläufen
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Individuelle Bettungsoptionen für druckempfindliche Stumpfreionen
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Effektive Druckentlastung von Knochenvorsprüngen
- :: Silikonschaft bleibt dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Optional: Acrylnägel oder Silikonnägel
- :: Optional: basic oder classic
- :: Optional: individuelle Farbbestimmung für verschiedene Fußbereiche
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Silicone partial foot prosthesis in SilPreg® technology

This system is used in the prosthetic care after forefoot amputation. It is characterized by an excellent skin compatibility and high flexibility, made possible by the use of modern materials.

The design is tailored to the customer and can be individualized for each patient case. The material used is easily cleaned, shape retaining medical grade silicone. In manufacturing, reinforcements, gel padding and zones of different Shore hardness can be implemented. As always, a variety of color variations is possible to create a detailed replication of the forefoot.

Benefits

- :: Very good options for complicated scars conditions
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Individual bedding options for pressure-sensitive limb regions
- :: Well suited for skin allergies and sensitive skin
- :: Effective relief of bony prominences
- :: Silicone socket remains permanently dimensionally stable and not susceptible to odors
- :: Very good adhesion properties

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses and swim prostheses.

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Optional: Acrylic nails or silicone nails
- :: Optional: basic or classic version
- :: Optional: individual color determination for different foot regions
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

SILAIR VORFUSSPROTHESE

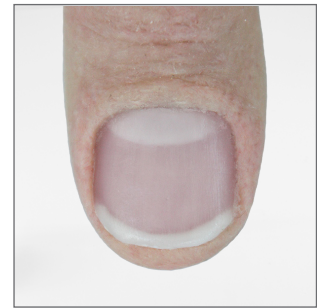
Art.-Nr.: **1S080=1=L**
SilAir Vorfußprothese Basic
 - sehr leicht und komprimierbar



Art.-Nr.: **1S08=4**
Nagel zur Vorfußprothese Standard



Art.-Nr.: **1S08=2**
Silikonnagel für Vorfußprothesen



Art.-Nr.: **1S08=1**
Acrylnagel für Vorfußprothesen

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare



Fußprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S080=1=L	SilAir Vorfußprothese basic - sehr leicht und komprimierbar
1S080=2=L	SilAir Vorfußprothese classic - sehr leicht und komprimierbar

Zusätze Fußprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S080=3	Probeprothese zur Silikonvorfußprothese
1S080=4	2. Probeprothese zur Silikonvorfußprothese
1S08=1	Acrylnagel für Vorfußprothese
1S08=2	Silikonnagel für Vorfußprothese
1S08=3	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Vorfußprothese
1S08=4	Nagel zur Vorfußprothese Standard (einfarbig, Form nur angedeutet)
1S08=5	5er Set Acrylnagel
1S08=6	5er Set Silikonnagel
1S080=5	individuelles Gelpolster zur Vorfußprothese

Servicefertigung

SILAIR VORFUSSPROTHESE

SilAir Vorfußprothese in SilPreg® Technologie

Dieses System findet Einsatz in der Versorgung nach Vorfußamputation. Es zeichnet sich durch die **neuartige Komprimierbarkeit**, eine exzellente Hautfreundlichkeit und eine hohe Flexibilität aus, ermöglicht durch den Einsatz moderner Materialien.

Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individuell für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Material handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses kann einfach und bequem gereinigt werden und ist dauerhaft formstabil. Bei der Fertigung sind Verstärkungen, Gelpolster und Zonen unterschiedlicher Shorehärten implementierbar. Ebenso ist eine Vielzahl an Farbvariationen möglich, um eine möglichst detailgetreue Nachbildung des Vorfußes zu schaffen.

Vorteile

- :: **Komprimierbarer Vorfuß**
- :: **leichter als herkömmliche Silikonvorfußprothesen**
- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei komplizierten Narbenverläufen
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: individuelle Bettungsoptionen für druckempfindliche Stumpfregionen
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Effektive Druckentlastung von Knochenvorsprüngen
- :: Silikonschaft bleibt dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Optional: Acrylnägel oder Silikonnägel
- :: Optional: basic oder classic
- :: Optional: individuelle Farbbestimmung für verschiedene Fußbereiche
- :: Optional: Antihafbeschichtung

SilAir Partial foot prosthesis in SilPreg® technology

This system is indicated in the prosthetic care after forefoot amputation. It is characterized by a **novel compressibility**, excellent skin friendliness and high flexibility, made possible by the use of modern materials.

The design is matched to the customer's request and is individually customized for each patient case. The used material is medical silicone. It can be cleaned easily and conveniently and it stays dimensionally stable. Reinforcements, gel pads and zones of different shore hardness are implementable during manufacturing. Likewise, a multitude of color variations can be realized in order to create a detailed replica of the forefoot.

Benefits

- :: **Compressible forefoot**
- :: **lighter than conventional silicone forefoot prostheses**
- :: Very good options for complicated scar conditions
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Individual bedding options for pressure-sensitive limb regions
- :: Very suitable for skin allergies and sensitive skin
- :: Effective pressure of bony prominences
- :: Silicone socket remains permanently dimensionally stable and unsusceptible to odor development
- :: Very good adhesion properties

Suitable for activity levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses, and swim prostheses.

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Optional: Acrylic nails or silicone nails
- :: Optional: basic or classic version
- :: Optional: individual color determination for different foot regions
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

ZEHENPROTHESE

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikon-technik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

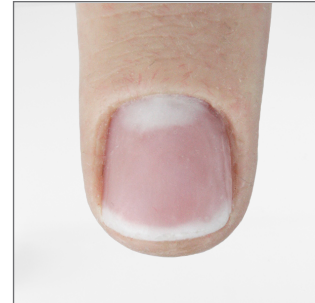
Art.-Nr.: **1S090=1**
Zehenprothese - basic
 in SilPreg® Technologie



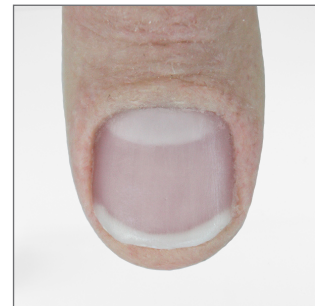
Art.-Nr.: **1S090=2**
Zehenprothese - classic
 in SilPreg® Technologie



Art.-Nr.: **1S08=4**
Nagel zur Vorfußprothese Standard



Art.-Nr.: **1S08=2**
Silikon-nagel für Vorfußprothesen



Art.-Nr.: **1S08=1**
Acrylnagel für Vorfußprothesen



Zehenprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S090=1	Zehenprothese aus Silikon - basic
1S090=2	Zehenprothese aus Silikon - classic
1S090=3	Probeprothese zur Zehenprothese

Zusätze Fußprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S08=1	Acrylnagel für Vorfußprothese
1S08=2	Silikon-nagel für Vorfußprothese
1S08=4	Nagel zur Vorfußprothese Standard (einfarbig, Form nur angedeutet)
1S090=4	Modellierung/Modelerstellung nach Gipsnegativ für Zehenprothese
1S090=5	individuelles Gelpolster zur Zehenprothese

Servicefertigung

ZEHENPROTHESE

Zehenprothese in SilPreg® Technologie

Dieses System findet Einsatz in der Versorgung nach Zehenamputation. Es zeichnet sich durch eine exzellente Hautfreundlichkeit und einer hohen Flexibilität aus, ermöglicht durch den Einsatz moderner Materialien.

Die Ausführung wird auf den Kundenwunsch abgestimmt und ist individuell für jede Patientenversorgung. Bei dem eingesetzten Material handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses kann einfach und bequem gereinigt werden und ist dauerhaft formstabil. Bei der Fertigung sind Verstärkungen, Gelpolster und Zonen unterschiedlicher Shorehärten implementierbar. Ebenso ist eine Vielzahl an Farbvariationen möglich, um eine möglichst detailgetreue Nachbildung der Zehe zu schaffen.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei komplizierten Narbenverläufen
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Individuelle Bettungsoptionen für druckempfindliche Stumpfregionen
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: Effektive Druckentlastung von Knochenvorsprüngen
- :: Silikonschaft bleibt dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Geeignet für Aktivitätsgrade 2-4 für Alltagsprothesen, Sportprothesen und Badeprothesen.

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Optional: Acrynagel oder Silikonagel
- :: Optional: basic oder classic
- :: Optional: individuelle Farbbestimmung für verschiedene Fußbereiche
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Toe prosthesis in SilPreg® technology

This system is used in the prosthetic care of toe amputation. It is characterized by an excellent skin compatibility and high flexibility, made possible by the use of modern materials.

The design is tailored for each individual patient case. Made from medical grade silicone, it can be simply and easily cleaned and retains its shape. Reinforcements, gel padding and zones of different Shore hardness can be implemented during production. Different color variations are possible to create a detailed replica of the toe.

Benefits

- :: Very good options for complicated scars conditions
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Individual bedding options for pressure-sensitive limb regions
- :: Well suited for skin allergies and sensitive skin
- :: Effective relief of bony prominences
- :: Silicone socket remains permanently dimensionally stable and not susceptible to odors
- :: Very good adhesion properties

Suitable for K levels 2-4 for everyday prostheses, sports prostheses and swim prostheses.

Variants

- :: Individual gel pads implementable throughout the socket area
- :: Optional: Acrylic nails or silicone nails
- :: Optional: basic or classic version
- :: Optional: individual color determination for different foot regions
- :: Optional: non-stick coating

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

EPITHESEN

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

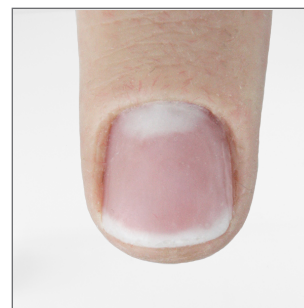
Art.-Nr.: **1S102=2**
Handprothese classic
in SilPreg® Technologie



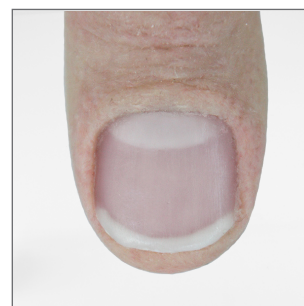
Art.-Nr.: **1S101=2**
Fingerprothese classic
in SilPreg® Technologie



Art.-Nr.: **1S10=4**
Nagel zur Fingerprothese
Standard



Art.-Nr.: **1S10=2**
Silikon nagel für Finger-
prothesen



Art.-Nr.: **1S10=3**
Acrylnagel für Finger-
prothesen



Hand- & Fingerprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S101=1	Fingerprothese aus Silikon Basic
1S101=2	Fingerprothese aus Silikon Classic
1S102=1	Teilhandothese aus Silikon Basic
1S102=2	Teilhandothese aus Silikon Classic

Zusätze Hand- & Fingerprothesen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S10=1	Probefinger Classic oder Basic
1S10=2	Silikon Nagel zur Fingerprothese
1S10=3	Acrylnagel zur Fingerprothese
1S10=4	Nagel zur Fingerprothese Standard (einfarbig, Form nur angedeutet)
1S101=3	Modellierung/Modellerstellung nach Gipsnegativ für Fingerprothese
1S102=3	Probeprothese zur Teilhandothese

Servicefertigung

EPITHESEN

Epithesen

Die Herstellung von Epithesen verlangt besonders hohe Fachkompetenz, denn diese Individualanfertigungen werden größtenteils sichtbar getragen. Daher ist es das Ziel, die künstliche Gliedmaße dem Körper so naturgetreu wie möglich anzupassen. Der individuelle Hauttyp, Behaarung, aber auch Adern sind zu berücksichtigen. Bis zum fertigen Produkt ist dies ein mehrstufiger Prozess. Bei dem eingesetzten Material handelt es sich um medizinisches Silikon. Dieses kann einfach und bequem gereinigt werden und ist dauerhaft formstabil. Bei der Fertigung können Verstärkungen, Gelpolster und Zonen unterschiedlicher Shorehärten eingearbeitet werden.

Vorteile

- :: Sehr gute Versorgungsmöglichkeiten bei komplizierten Narbenverläufen
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Individuelle Bettungsoptionen für druckempfindliche Stumpfregionen
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung
- :: Sehr gute Adhäsionseigenschaften

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster im gesamten Stumpfbereich implementierbar
- :: Optional: Acrynnagel oder Silikonagel
- :: Optional: basic oder classic
- :: Optional: individuelle Farbbestimmung für verschiedene Bereiche
- :: Optional: Antihafbeschichtung

Epitheses

The production of epitheses requires particularly high levels of expertise, because these customized creations are mostly worn visibly. Therefore, it is the goal to adapt the artificial limb as faithfully as possible to the body. The individual skin type, hair, as well as veins must be considered within the multistep process to the finished product. The used material is medical grade silicone, which retains its shape and can be easily and conveniently cleaned. Reinforcements, gel pads and zones of different Shore hardness can be incorporated during manufacturing.

Benefits

- :: Very good fitting options for complicated scar patterns
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Individual bedding options for pressure sensitive residuals
- :: Very good compatibility with sensitive and allergic skin
- :: Permanently dimensionally stable and not susceptible to odors
- :: Very good adhesion

Variants

- :: Individual gel pads implementable in the entire area of the residual
- :: Acrylic nail or silicone nail
- :: Basic or Classic
- :: individual color determination for different areas
- :: non-stick coating



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

NARBENKOMPRESSION

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Art.-Nr.: **1S111=4**
Silikongesichtsmaske mit
Fixierungsmaske (Kupla)



Art.-Nr.: **1S111=5**
Silikonkragen mit
Unterkieferfassung



Gesichtsmasken

Art.-Nr.	Beschreibung
1S111=1	Silikonteilgesichtsmaske ohne Fixierungsmaske (Kupla)
1S111=2	Silikongesichtsmaske ohne Fixierungsmaske (Kupla)
1S111=3	Silikonteilgesichtsmaske mit Fixierungsmaske (Kupla)
1S111=4	Silikongesichtsmaske mit Fixierungsmaske (Kupla)

Silikonkragen

Art.-Nr.	Beschreibung
1S111=5	Silikonkragen mit Unterkieferfassung

Servicefertigung

NARBENKOMPRESSION

Narbenkompression

Verbrennungen und Verbrühungen, durch thermische, chemische oder elektrische Ursachen, führen oft zu einem ungeordneten Bindegewebsumbau. Als Folge entstehen hypertrophe Narben mit harter und unflexibler Haut. Besonders bei gelenksübergreifenden Narben kann es zu Versteifungen bei der Narbenschumpfung kommen.

Durch die Druck- und Kompressionsbehandlung, mittels der nach Maß angefertigten Silikongesichtsmasken, kann die Bildung von hypertrophen Narben vermieden werden. Die Maske übt einen gleichmäßigen Druck auf die Narbe aus und sorgt so für einen besseren Wundheilungsverlauf. Das Silikon hält die Feuchtigkeit in der Haut und macht diese elastischer und flexibler.

Vorteile

- :: Verminderung von Hautrötungen im Narbenbereich
- :: Verringert die Gefahr der Bildung von hypertrophen Narben und Keloide
- :: Verbesserte hygienische Eigenschaften und gute Desinfizierbarkeit
- :: Minimierung des Juckreizes in der verheilenden Narbe
- :: Sehr gut geeignet bei Hautallergien und empfindlicher Haut
- :: dauerhaft formstabil und unanfällig gegen Geruchsentwicklung

Ausführungsvarianten

- :: Individuelle Gelpolster implementierbar
- :: Anfertigung von Voll- und Teilgesichtsmasken möglich
- :: Mit oder ohne Fixierungsmaske

Scar compression

Burns and scals due to thermal, chemical or electrical causes often lead to disordered connective tissue remodeling. As a result, hypertrophic scars develop with hard and unflexible skin. Stiffening of joints due to scar shrinkage can occur especially in cross-articular scars.

Pressure and compression treatment using cutom-made silicone keloid masks can help prevent the formation of hypertrophic scars. The mask exert a uniform pressure on the scar and thus ensures a better wound healing process. The silicone keeps the moisture in the skin and makes it more elastic and flexible.

Advantages

- :: Reduction of skin redness in the scar area
- :: Reduces the risk of hypertrophic scars and keloids
- :: Improved hygienic properties and good disinfectability
- :: Minimization of itching in the healing scar
- :: Suitable for patients with skin allergies and sensitive skin
- :: permanently dimensionally stable and not susceptible to odor

Variants

- :: Individual gel pads can be implemented
- :: Production of full and partial face masks possible
- :: With or without fixation mask



Servicefertigung

PRODUKTE

Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik



Individuelle PrePreg-Produkte

Art.-Nr.	Beschreibung
1P01	PrePreg Karbon Sohle für Vorfußprothese/Chopart - SilPreg® Technologie
1P02	Individuelle PrePreg Karbon Feder - Peroneus - gefertigt in SilPreg® Technologie

Prepregtechnik



Unterschenkel - Liner

Art.-Nr.	Beschreibung
1S013=1	Unterschenkel GEL-Liner nach Maß
1S013=2	Unterschenkel HTV-Liner nach Maß
1S013=3	Test HTV Liner nach Maß - Unterschenkel
1S013=4	Distal Cup Unterschenkel - standard -
1S013=5	Distal Cup Unterschenkel - individuell -

Silikontechnik



Borggreve Versorgung

Art.-Nr.	Beschreibung
1S014=1	HTV Oberschenkelschaft für Borggreve Versorgung - gefertigt in SilPreg® Technologie
1S014=2	HTV Unterschenkelschaft für Borggreve Versorgung - gefertigt in SilPreg® Technologie

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung



Stumpfendkissen aus Silikon individuell

Art.-Nr.
1S01=8

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

PRODUKTE

Sprechen Sie uns an!

Durch unsere jahrelange Erfahrung und stetige Weiterentwicklung im Bereich der Servicefertigung, besitzen wir das Know-How um auch Ihre Sonderwünsche flexibel in die Tat umzusetzen.

Wir besprechen mit Ihnen direkt die speziellen Anforderungen und haben die Kundenwünsche immer fest im Blick. Wir finden mit Ihnen zusammen eine gemeinsame Lösung. In Sachen individuelle Farbabstimmung und Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.

Wir sind Ihr ganzheitlicher Berater und Partner für die qualitative Servicefertigung und freuen uns auf die enge Zusammenarbeit.

Vorteile

- :: individuelle Farbabstimmung
- :: kreative und funktionale Lösungsfindung
- :: neue Ideen verwirklichen
- :: ständiger Kundenkontakt

Contact us!

Many years of experience and continuous development in the field of service production have equipped us with the know-how to flexibly accommodate your special wishes. We discuss directly with you your individual requirements, and we are always guided by our customer's wishes. We will find a customized solution together with you. There are no limits to individual color matching options and creativity. We are your holistic consultant and partner for high-quality service production, and we look forward to closely cooperating with you.

Advantages

- :: individual color matching
- :: creative and functional problem solving
- :: realization of new ideas
- :: constant customer contact



Milwaukee TF Schaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

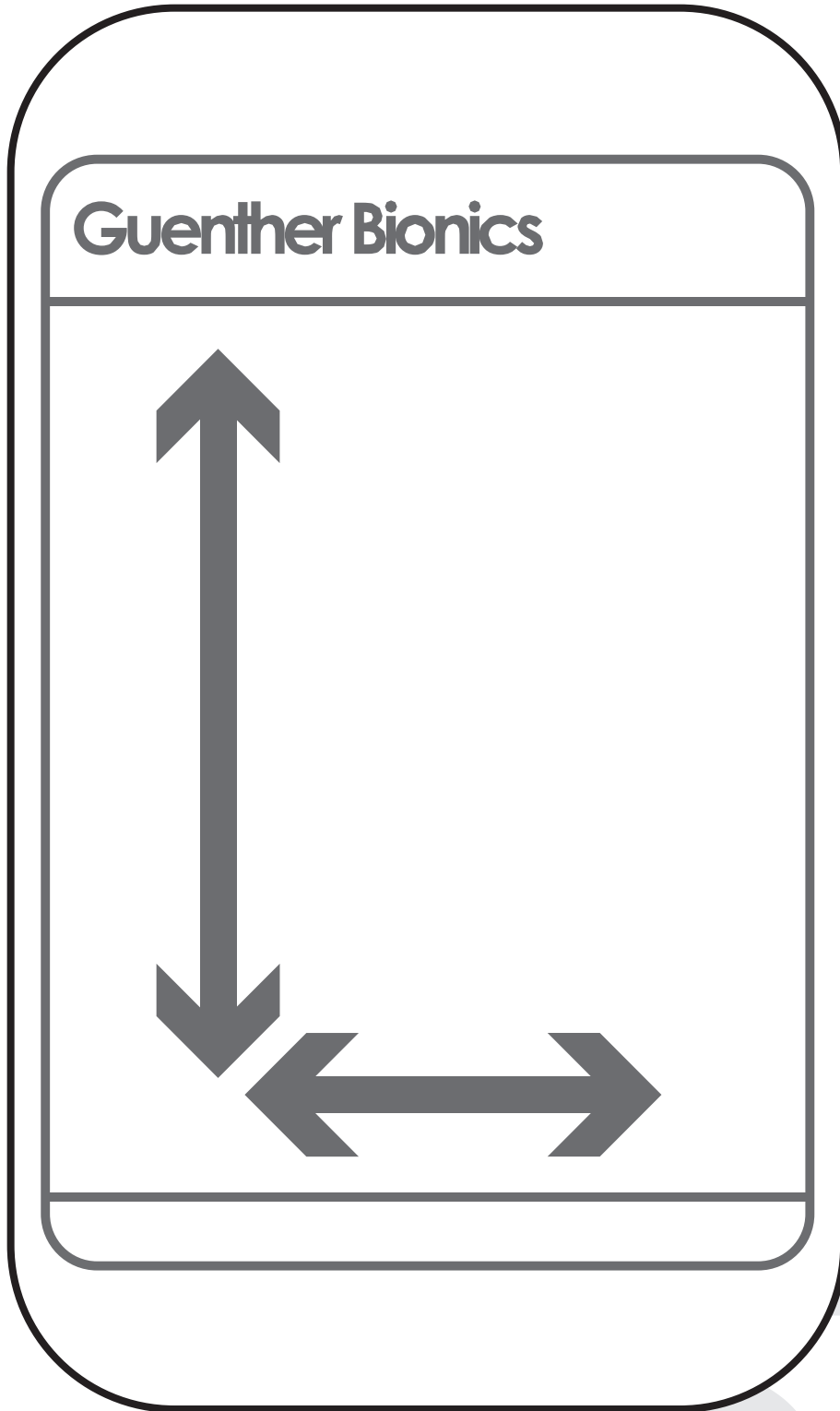
Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Bestell- / Maßformulare Ordering- / Dimension Forms

88
124



Milwaukee TF Shcraft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

GB-3D FlexCover

PROFITIEREN SIE VON UNSERER INDIVIDUALITÄT

Mittwaukee TF Shcraft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikonstechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____

Tel.: _____ Fax: _____

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____

4K03=1 FlexProtector -Standard-

Prothesenseite: Links Rechts

Kniemodell: _____

4K03=2 FlexCover -Individuell-

Formgebung durch Guenther Bionics, setzt nicht auf die Fußkosmetik auf

Prothesenseite: Links Rechts

Kniemodell: _____

Prothesenhöhe⁽³⁾: _____ cm

Prothesenfußhöhe⁽⁵⁾: _____ cm

Wadenumfang⁽⁴⁾: _____ cm

Wadenhöhe⁽⁵⁾: _____ cm

Fesselumfang⁽⁴⁾: _____ cm

Fesselhöhe⁽⁵⁾: _____ cm

4K03=3 FlexCover -Premium-

sehr genaue Formgebung/Spiegelung der erhaltenen Seite durch Scan kann mit Fußkosmetik verbunden werden

Prothesenseite: Links Rechts

Kniemodell: _____

Prothesenfußmodell⁽³⁾: _____ **Größe:** _____ **Höhe:** _____

Prothesenhöhe⁽³⁾: _____ cm

Wadenumfang⁽⁴⁾: _____ cm

Wadenhöhe⁽⁵⁾: _____ cm

Fesselumfang⁽⁴⁾: _____ cm

Fesselhöhe⁽⁵⁾: _____ cm

Wunschlänge Cover: _____ cm

Farbauswahl:



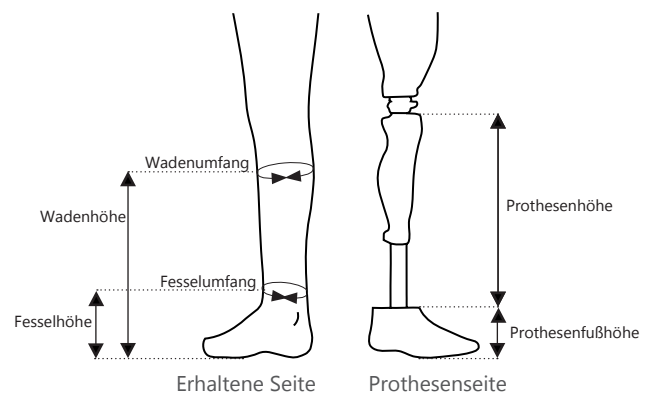
Individuell auf Anfrage⁽²⁾: _____

Anmerkung:

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽¹⁾ / Firmenstempel: _____

(1) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert.

(2) Individuelle Farbwünsche sind mit Mehrkosten verbunden. (3) Maß von Oberkante Knieprothese bis Oberkante Fuß (4) Wir empfehlen den Umfang für das Cover um etwa 10 % im Vergleich zur erhaltenen Seite zu reduzieren (5) Gemessen am Boden



GB-3D FlexCover

BENEFIT FROM OUR INDIVIDUALITY

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Information about the patient

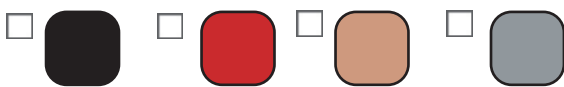
Patient ID: _____

4K03=1 FlexProtector -Standard-
Prosthesis side: Left Right
Knee model: _____

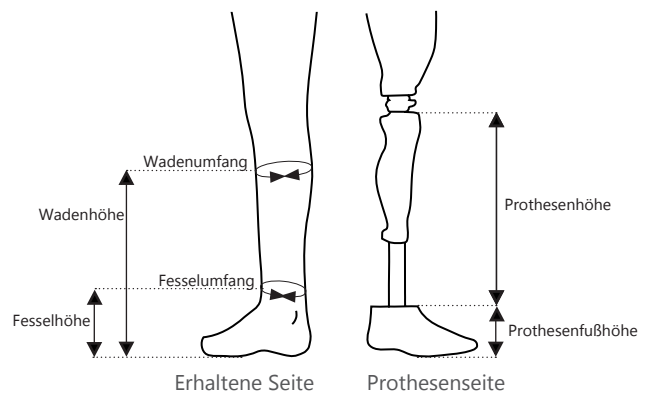
4K03=2 FlexCover -Individuell-
 Shaped by Guenther Bionics, not based on foot cosmetics
Prosthesis side: Left Right
Knee model: _____
Prosthesis height⁽³⁾: _____ cm
Prosthesis foot height⁽⁵⁾: _____ cm
Calf circumference⁽⁴⁾: _____ cm
Calf height⁽⁵⁾: _____ cm
Pastern circumference⁽⁴⁾: _____ cm
Pastern height⁽⁵⁾: _____ cm

4K03=3 FlexCover -Premium-
 very precise shaping/reflection of the preserved leg by scanning can be connected with foot cosmetics
Prosthesis side: Left Right
Kneemodel: _____
Prosthesis foot model⁽³⁾: _____ **Size:** _____ **Height:** _____
Prosthesis height⁽³⁾: _____ cm
Calf circumference⁽⁴⁾: _____ cm
Calf height⁽⁵⁾: _____ cm
Pastern circumference⁽⁴⁾: _____ cm
Pastern height⁽⁵⁾: _____ cm
Desired length Cover: _____ cm

Color selection:



Individually on request⁽²⁾: _____



Annotation: _____

Place, Date: _____ Signature⁽¹⁾ / Company stamp: _____

(1) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them. (2) Individual color requests are associated with additional costs (3) Measure from the upper edge of the knee prosthesis to the upper edge of the foot. (4) We recommend reducing the size of the cover by about 10% compared to the received leg. (5) Measured on the ground.

Milwaukee TF Shaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

HTV BASIC Oberschenkelschaft

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Schaft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____

Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____ Anwendergewicht: _____ Mobilitätsgrad: 1 2 3 4

Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Auswahl Prothesenart:

1S010=8 HTV BASIC Oberschenkelschaft

Prepregtechnik

Ausführungsdetails

Auswahl der Shorehärte: fest (65°) mittel (50°) weich (35°) Standard sehr weich (20°)

Farbe Silikon⁽⁵⁾:

grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Silikonkontechnik

Arretierungsoptionen zwischen Innen- & Aussenschaft:

Verschraubung (nach Anzeichnung) Flausch & Klett

Passteile:

Ventilsystem⁽¹⁾: _____ Locksystem⁽¹⁾: _____

Weitere Einbausysteme⁽¹⁾: _____

Verbrauchsmaterialien

Sonstige/Zusätze

Antihaftbeschichtung

Digitalisierung:

Soll der zu fertigende Schaft digitalisiert werden: ja nein

Fertigungszeit: Standard Express⁽³⁾

Servicefertigung

Anmerkung: _____

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽²⁾ / Firmenstempel: _____

Bestell-/Maßformulare

(1) Vorhandene Passteile/Dummys (falls nicht mitbestellt) sind mit einzusenden (2) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert. (3) max. 3 Werktage ab Posteingang bei Guenther Bionics / 5 Werktage bei Antihaftbeschichtung / 25% Kosten-Zuschlag (5) Zweifarbig und Anfertigung nach RAL-Angabe sind mit Mehrkosten verbunden.

HTV BASIC trans-femoral socket

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Informationen about the patient

Patienten ID: _____ User-weight: _____ Mobility grade: 1 2 3 4
 Production from digitized data: no yes Date of digitized care: _____

Selection of prosthesis type:

1S010=8 HTV BASIC trans-femoral socket

Order details

Shore hardness selection: firm (65°) medium (50°) soft (35°) standard very soft (20°)

Color silicone ⁽⁵⁾:

grey black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-Angabe: _____

Locking options between inner and outer socket:

Screw connection (as per indication) Hook & Loop

Components:

Valve system ⁽¹⁾: _____ Locking system ⁽¹⁾: _____

Outer built-in systems ⁽¹⁾: _____

Optional specifications/accessories:

Non-stick coating

Digitisation:

Is the socket to be produced to be digitized: yes no

Production time: Standard Express ⁽³⁾

Annotation: _____

Place, Date: _____ Signature ⁽²⁾ / Company stamp: _____

(1) Existing fittings / dummies (if not ordered) are to be sent in as well (2) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them. (3) max. 3 business days (10) Two-tone and production according to RAL specifications are associated with additional costs.

OE - Orthetik - Bestellformular

SERVICEFERTIGUNG / SiIPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Shaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____
Tel.: _____ Fax: _____

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____

Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja

Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Auswahl Orthesenart:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1S060=2 Testorthese Unterarm Handorthese aus Silikon kurz | <input type="checkbox"/> 1S061=3 Testorthese Unterarm Handorthese aus Silikon lang |
| <input type="checkbox"/> 1S060=1 Unterarm Handorthese aus Silikon kurz | <input type="checkbox"/> 1S061=1 Unterarm Handorthese aus HTV Silikon lang |
| <input type="checkbox"/> 1S060=1A Unterarm Handorthese aus Silikon kurz ANTIHAFT | <input type="checkbox"/> 1S061=1A Unterarm Handorthese aus HTV Silikon lang ANTIHAFT |
| <input type="checkbox"/> 1S062=1 Unterarm Handorthese aus Silikon mit Fingerhülse | <input type="checkbox"/> 1S061=2 Unterarm Handorthese aus Silikon lang ohne Verschuß |
| <input type="checkbox"/> 1S063=1 Fingerkorrekturhülse aus Silikon | |

Ausführungsdetails / Orthese

Verschuß:

Farbe: haut weiß schwarz blau blau rot pink (neon) grün (neon) grün gelb orange braun

Breite: 20mm 25mm 30mm 35mm 45mm 50mm (Position nach Anzeichnung)

Farbe Orthese:⁽¹⁰⁾

grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Ausführung:

Standard

- Orthese mit Lasche
- Klettverschuß
- Umlenkschleufe medial

Material der Orthese:

- Shorehärte Orthese: 35°⁽⁴⁾ in 2 mm
- Verstärkung: (nach Anzeichnung) 65°⁽⁵⁾ in 2 mm

Benutzerdefiniert

- Orthese mit Lasche
- Klettverschuß
- Orthese geschlossen
- Orthese halb geschlossen (nach Anzeichnung)
- zirkulär / elastischer Gurt
- Umlenkschleufe beidseitig⁽¹⁾
- Umlenkschleufe lateral
- Aufleger (Klett)⁽²⁾
 - medial lateral

Material der Orthese:

- Shorehärte Orthese:
 - 20°⁽³⁾ 35°⁽⁴⁾ 50°⁽⁵⁾ 80°⁽⁶⁾ _____ mm
- Verstärkung: (nach Anzeichnung)
 - 65°⁽⁵⁾ 80°⁽⁶⁾ _____ mm Prepreg Carbon Dyneema

- Antihafbeschichtung individuelles Gelpolster nach Anzeichnung Stifthalterung

Digitalisierung:

Soll die zu fertigende Orthese digitalisiert werden: ja nein

Anmerkung:

Fertigungszeit: Standard Express⁽⁸⁾

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽⁹⁾ / Firmenstempel: _____

(1) medial + lateral; (2) Klettband im Silikon; (3) 20°: sehr weich; (4) 35°: weich; (5) 50°: fest; (6) 80°: sehr fest;

(8) max. 3 Werktage ab Posteingang bei Guenther Bionics / 5 Werktage bei Antihafbeschichtung / 25% Kosten-Zuschlag

(9) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert.

(10) Zweifarbig und Anfertigung nach RAL-Angabe sind mit Mehrkosten verbunden.

UE - Orthotics order

SERVICE FABRICATION / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel : _____ Fax: _____

Information about the patient

Patient ID: _____

Production from digitized data: no yes

Date of digitized care: _____

Selection Orthosis type:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1S060=2 Check orthosis forearm hand orthosis made of silicone short | <input type="checkbox"/> 1S061=3 Check orthosis forearm hand orthosis made of silicone long |
| <input type="checkbox"/> 1S060=1 Forearm hand orthosis made of silicone short | <input type="checkbox"/> 1S061=1 Forearm hand orthosis made of silicone long |
| <input type="checkbox"/> 1S060=1A Forearm hand orthosis made of silicone short NON-STICK | <input type="checkbox"/> 1S061=1A Forearm hand orthosis made of silicone long NON-STICK |
| <input type="checkbox"/> 1S062=1 Forearm hand orthosis made of silicone with finger sleeve | <input type="checkbox"/> 1S061=2 Forearm hand orthosis made of silicone without closure |
| <input type="checkbox"/> 1S063=1 Finger correction sleeve made of silicone | |

Order details / Orthosis

Closure:

Color: skin white black blue blue red pink (neon) green (neon) green yellow orange brown

Breite: 20mm 25mm 30mm 35mm 45mm 50mm (Position nach Anzeichnung)

Color orthosis:⁽¹⁰⁾

gray black blue orange skin red yellow green purple pink RAL-code: _____

Execution:

<input type="checkbox"/> Standard <input checked="" type="checkbox"/> Orthosis with tab <input checked="" type="checkbox"/> Velcro <input checked="" type="checkbox"/> Reversing loop medial <u>Material orthosis:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Shore hardness orthosis 35° ⁽⁴⁾ in 2 mm <input checked="" type="checkbox"/> Reinforcement: (according to markings) 65° ⁽⁵⁾ in 2 mm	<input type="checkbox"/> Custom <input type="checkbox"/> Orthosis with tap <input type="checkbox"/> Orthosis closed <input type="checkbox"/> Velcro <input type="checkbox"/> Orthosis semi-closed (after marked) <input type="checkbox"/> circular, elastic belt <input type="checkbox"/> Reversing loop on the both sides ⁽¹⁾ <input type="checkbox"/> Reversing loop lateral <input type="checkbox"/> Flap (Velcro) ⁽²⁾ <input type="checkbox"/> medial <input type="checkbox"/> lateral <u>Material orthosis:</u> Shore hardness orthosis: <input type="checkbox"/> 20° ⁽³⁾ <input type="checkbox"/> 35° ⁽⁴⁾ <input type="checkbox"/> 50° ⁽⁵⁾ <input type="checkbox"/> 80° ⁽⁶⁾ _____ mm Reinforcement: (according to markings) <input type="checkbox"/> 65° ⁽⁵⁾ <input type="checkbox"/> 80° ⁽⁶⁾ _____ mm <input type="checkbox"/> Prepreg Carbon <input type="checkbox"/> Dyneema
--	--

Non-stick coating Gel pad individual after marked Pen holder

Digitisation:

Is the orthosis to be produced to be digitized: yes no

Annotation:

Production time: Standard Express⁽⁸⁾

Place, Date: _____ Signature⁽⁹⁾ / Company stamp: _____

(1) medial + lateral; (2) Velcro in silicone; (3) 20°: very soft; (4) 35°: soft; (5) 50°: firm; (6) 80°: very firm; (8) max. 3 business days from receipt of delivery by Guenther Bionics / 5 business days for non-stick coating / 25% surcharge
 (9) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them.
 (10) Two-tone and production according to RAL specifications are associated with additional costs.

Silikon-Handorthese

MASSBLATT

Mitwaukee TF Shcraft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikonentechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Firma: _____ Anprechpartner: _____ Patientenkenung: _____

Orthesenpaar

Linke Seite

Umfangmaße	Patient	Gips	Modell
.....	auszufüllen durch OT	.....	Guenther Bionics® GmbH
Daumen-DIP	..... cm	.....	.....
Handballen (A-Maß)	..... cm	.....	.....
Handgelenk (C-Maß)	..... cm	.....	.....
Unterarm (C u. D-Maß)	..... cm	.....	.....
Unterarm (D-Maß)	..... cm	.....	.....

Rechte Seite

Umfangmaße	Patient	Gips	Modell
.....	auszufüllen durch OT	.....	Guenther Bionics® GmbH
Daumen-DIP	..... cm	.....	.....
Handballen (A-Maß)	..... cm	.....	.....
Handgelenk (C-Maß)	..... cm	.....	.....
Unterarm (C u. D-Maß)	..... cm	.....	.....
Unterarm (D-Maß)	..... cm	.....	.....

Anmerkung: _____

Silicone hand orthosis

DIMENSION SHEET

Company: _____ Contact person: _____ Patient ID: _____

Orthosis pair

Left side

Circumference dimensions	Patient	Plaster	Model
Thumb-DIP	to be completed by OT	Guenther Bionics® GmbH	
Heel of the hand (A-dimension)	cm		
Wrist (C-dimension)	cm		
Forearm (C u. D-dimension)	cm		
Forearm (D-dimension)	cm		

Right side

Circumference dimensions	Patient	Plaster	Model
Thumb-DIP	to be completed by OT	Guenther Bionics® GmbH	
Heel of the hand (A-dimension)	cm		
Wrist (C-dimension)	cm		
Forearm (C u. D-dimension)	cm		
Forearm (D-dimension)	cm		

Annotation: _____

UE - Orthetik - Bestellformular

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Shaft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____

Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____

Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja

Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Auswahl Orthesenart:

1S070=3 Testorthese Fußorthese aus HTV Silikon

1S071=1 ICP Badeschuh aus HTV Silikon

1S070=1 Fußorthese aus HTV Silikon geschlossen

1S072=1 Zehenkorrekturhülse aus Silikon

1S070=2 Fußorthese aus HTV Silikon mit Verschluß

Prepregtechnik

Ausführungsdetails / Orthese

Verschluß:

Farbe: haut weiß schwarz blau blau rot pink (neon) grün (neon) grün gelb orange braun

Breite: 20mm 25mm 30mm 35mm 45mm 50mm (Position nach Anzeichnung)

Farbe Orthese⁽¹⁰⁾:

grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Silikonkontechnik

Ausführung:

Standard

Orthese mit Lasche

Klettverschluß

Umlenkschlaufe medial

Material der Orthese:

Shorehärte Orthese: 50°⁽⁵⁾ in 2 mm

Verstärkung: (nach Anzeichnung) 65°⁽⁵⁾ in 2 mm

Benutzerdefiniert

Orthese mit Lasche

Klettverschluß

zirkulär / elastischer Gurt

Umlenkschlaufe beidseitig⁽¹⁾

Umlenkschlaufe lateral

Auflieger (Klett)⁽²⁾

medial lateral

Material der Orthese:

Shorehärte Orthese:

20°⁽³⁾ 35°⁽⁴⁾ 50°⁽⁵⁾ 80°⁽⁶⁾ _____ mm

Verstärkung: (nach Anzeichnung)

65°⁽⁵⁾ 80°⁽⁶⁾ _____ mm Prepreg Carbon Dyneema

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Antihafbeschichtung

individuelles Gelpolster nach Anzeichnung

Digitalisierung:

Soll die zu fertigende Orthese digitalisiert werden: ja nein

Anmerkung:

Fertigungszeit: Standard Express⁽⁸⁾

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽⁹⁾ / Firmenstempel: _____

(1) medial + lateral; (2) Klettband im Silikon; (3) 20°: sehr weich; (4) 35°: weich; (5) 50°: fest; (6) 80°: sehr fest;

(8) max. 3 Werktage ab Posteingang bei Guenther Bionics / 5 Werktage bei Antihaf Beschichtung / 25% Kosten-Zuschlag

(9) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert.

(10) Zweifarbig und Anfertigung nach RAL-Angabe sind mit Mehrkosten verbunden.

Bestell-/Maßformulare

LE - Orthotics order

SERVICE FABRICATION / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Informationen about the patient

Patient ID: _____

Production from digitized data: no yes Date of digitized care: _____

Selection Orthosis type:

- 1S070=3** Check orthosis foot orthosis made of silicone **1S071=1** ICP swimming shoe made of silicone
 1S070=1 foot orthosis made of silicone closed **1S072=1** Toe correction sleeve made of silicone
 1S070=2 foot orthosis made of silicone with closure

Order details / Orthosis

Closure:

Color: skin white black blue blue red pink (neon) green (neon) green yellow orange brown

Breite: 20mm 25mm 30mm 35mm 45mm 50mm (Position nach Anzeichnung)

Color orthosis⁽¹⁰⁾:

gray black blue orange skin red yellow green purple pink RAL-code: _____

Execution:

<input type="checkbox"/> Standard <input checked="" type="checkbox"/> Orthosis with tab <input checked="" type="checkbox"/> Velcro <input checked="" type="checkbox"/> Reversing loop medial <u>Material orthosis:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Shore hardness orthosis 50° ⁽⁵⁾ in 2 mm <input checked="" type="checkbox"/> Reinforcement: (according to markings) 65° ⁽⁵⁾ in 2 mm	<input type="checkbox"/> Custom <input type="checkbox"/> Orthosis with tap <input type="checkbox"/> Velcro <input type="checkbox"/> circular, elastic belt <input type="checkbox"/> Reversing loop on the both sides ⁽¹⁾ <input type="checkbox"/> Reversing loop lateral <input type="checkbox"/> Flap (Velcro) ⁽²⁾ <input type="checkbox"/> medial <input type="checkbox"/> lateral <u>Material orthosis:</u> Shore hardness orthosis: <input type="checkbox"/> 20° ⁽³⁾ <input type="checkbox"/> 35° ⁽⁴⁾ <input type="checkbox"/> 50° ⁽⁵⁾ <input type="checkbox"/> 80° ⁽⁶⁾ _____ mm Reinforcement: (according to markings) <input type="checkbox"/> 65° ⁽⁵⁾ <input type="checkbox"/> 80° ⁽⁶⁾ _____ mm <input type="checkbox"/> Prepreg Carbon <input type="checkbox"/> Dyneema
--	--

- Non-stick coating** **Gel pad individual after marked**

Digitisation:

Is the orthosis to be produced to be digitized: yes no

Annotation:

Production time: Standard Express⁽⁸⁾

Place, Date: _____ Signature⁽⁹⁾ / Company stamp: _____

(1) medial + lateral; (2) Velcro in silicone; (3) 20°: very soft; (4) 35°: soft; (5) 50°: firm; (6) 80°: very firm; (8) max. 3 business days from receipt of delivery by Guenther Bionics / 5 business days for non-stick coating / 25% surcharge

(9) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them.

(10) Two-tone and production according to RAL specifications are associated with additional costs.

Silikon-Fussorthese

MASSBLATT

Milivauksee TF Shcraft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikonentechnik

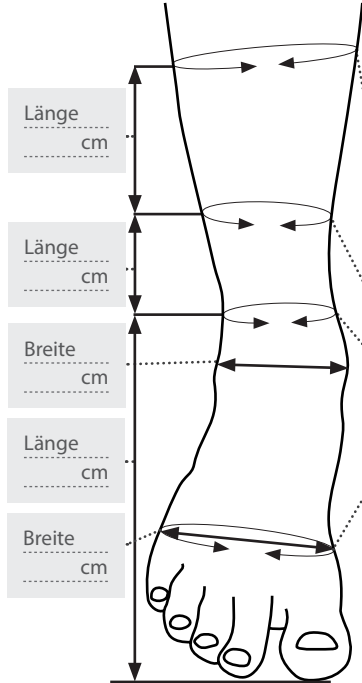
Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

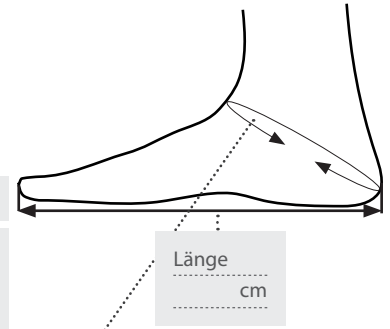
Firma: _____ Anprechpartner: _____ Patientenkenning: _____

Orthesenpaar

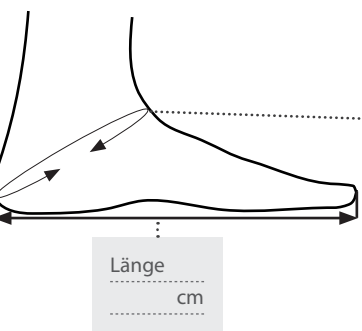


Länge cm
 Länge cm
 Breite cm
 Länge cm
 Breite cm

Rechte Seite			
Umfangmaße	Patient	Gips	Modell
.....	auszufüllen durch OT	.....	Guenther Bionics® GmbH
Wade (C-Maß)	..... cm	.....	.....
Wadenansatz (B ₁ -Maß)	..... cm	.....	.....
Fessel (B-Maß)	..... cm	.....	.....
Zehengrundgelenk (A-Maß)	..... cm	.....	.....
Ferse (Y-Maß)	..... cm	.....	.....

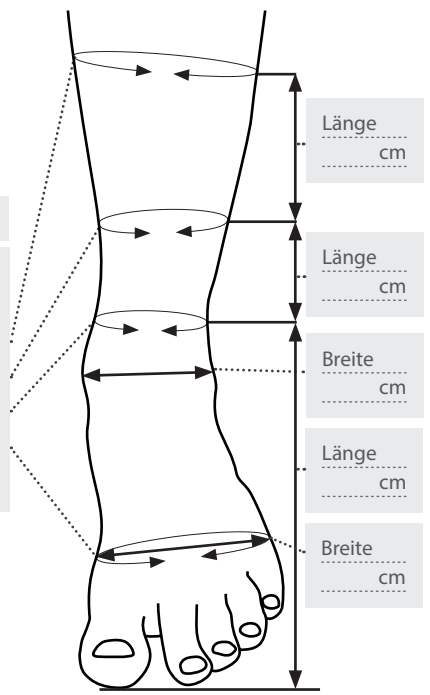


Länge cm



Länge cm

Linke Seite			
Umfangmaße	Patient	Gips	Modell
.....	auszufüllen durch OT	.....	Guenther Bionics® GmbH
Wade (C-Maß)	..... cm	.....	.....
Wadenansatz (B ₁ -Maß)	..... cm	.....	.....
Fessel (B-Maß)	..... cm	.....	.....
Zehengrundgelenk (A-Maß)	..... cm	.....	.....
Ferse (Y-Maß)	..... cm	.....	.....



Länge cm
 Länge cm
 Breite cm
 Länge cm
 Breite cm

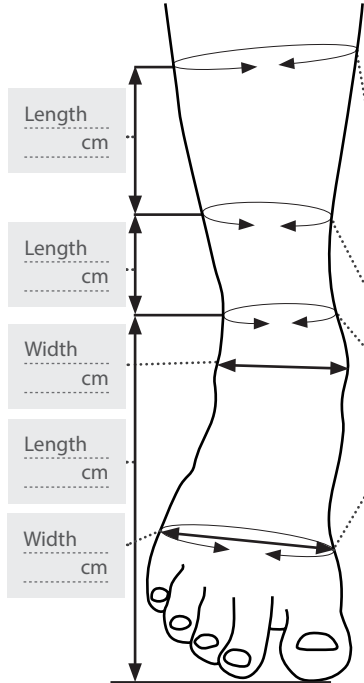
Anmerkung: _____

Silicone foot orthosis

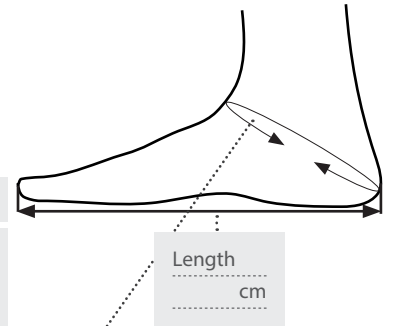
DIMENSION SHEET

Company: _____ Contact person: _____ Patient ID: _____

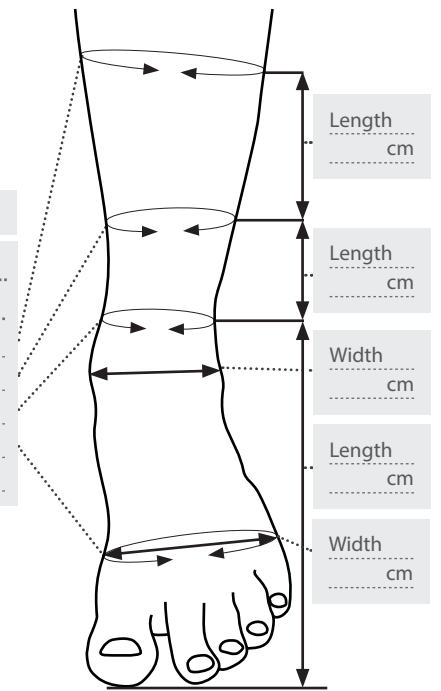
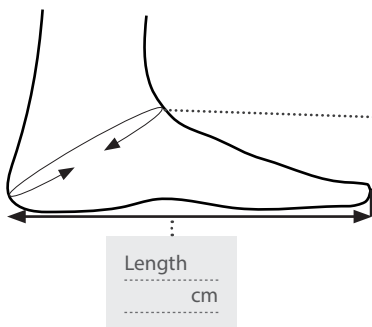
Orthosis pair



Right side			
Circumference dimensions	Patient	Plaster	Model
.....	to be completed by OT	Guenther Bionics® GmbH	
.....
Calf (C-dimension)	..... cm	.....	.....
Calf approach (B,-dimension)	..... cm	.....	.....
Ankle (B-dimension)	..... cm	.....	.....
metatarsophalangeal joint (A-dimension)	..... cm	.....	.....
Heel (Y-dimension)	..... cm	.....	.....



Left side			
Circumference dimensions	Patient	Plaster	Model
.....	to be completed by OT	Guenther Bionics® GmbH	
.....
Calf (C-dimension)	..... cm	.....	.....
Calf approach (B,-dimension)	..... cm	.....	.....
Ankle (B-dimension)	..... cm	.....	.....
metatarsophalangeal joint (A-dimension)	..... cm	.....	.....
Heel (Y-dimension)	..... cm	.....	.....



Annotation: _____

MWK-Schaft - Bestellformular

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Mitwaukee TF Schaft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____

Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____ Anwendergewicht: _____ Mobilitätsgrad: 1 2 3 4

MWK Schaft® Seriennummer: _____ Liner: nein ja, _____

Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Auswahl Prothesenart:

1S011=7 Interims-MWK-Schaft aus HTV Silikon und Kunststoff

1S011=6 Diagnoseschaft MWK-Schaft aus HTV Silikon und Kunststoff

Linersysteme

1S011=2 MWK Schaft® liner - Vollkontakt mit Linersystem

1S011=3 MWK Schaft® swim - Vollkontakt, Linersystem

Vakuumsysteme

1S011=1 MWK Schaft® - Vakuum Vollkontakt

1S011=3 MWK Schaft® swim - Vollkontakt, Vakuumsystem

Prepregtechnik

Ausführungsdetails

Auswahl der Shorehärte: fest (65°) mittel (50°) Standard weich (35°) sehr weich (20°)

Farbe Silikon⁽¹⁰⁾:

grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Haptik Silikon:

Matt/Struktur glänzend

Farbe Aussenschaft⁽¹¹⁾:

Standard Carbon grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Fertigung aus Naturfaser (DER UMWELT ZULIEBE)

Aufbauhöhe:

beibehalten einkürzen: _____ cm Anmerkung: _____

Arretierungsoptionen zwischen Innen- & Aussenschaft:

Verschraubung (nach Anzeichnung) Flausch & Klett

Passteile:

Ventilsystem⁽¹⁾: _____ Locksystem⁽¹⁾: _____

Weitere Einbausysteme⁽¹⁾: _____

Adaptersysteme:

Anschlussplatte 4 Loch 3-Armanker 4-Armanker

Sonstige/Zusätze (bitte Anzeichnung am Modell vornehmen)

Gelpolster Perineum/Individuell Silikontasche Perineum-/Sitzbereich Boa System

Verstärkungskappe/-spange distal Matrixverstärkung Sitzbereich

Gelpolster Femur/Individuell Antihafbeschichtung

Aussenschaft:

Dyneema (nach Anzeichnung) offene Bereiche (nach Anzeichnung)

Digitalisierung:

Soll der zu fertigende Schaft digitalisiert werden: ja nein

Anmerkung: _____

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽²⁾ / Firmenstempel: _____

(1) Vorhandene Passteile/Dummys (falls nicht mitbestellt) sind mit einzusenden

(2) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert.

(10) Zweifarbig und Anfertigung nach RAL-Angabe sind mit Mehrkosten verbunden. (11) Farblackierung sind mit Mehrkosten verbunden.

Silikon-technik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

MWK-socket order

SERVICE FABRICATION/SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Information about the patient

Patient ID: _____ User-weight: _____ Mobility grade: 1 2 3 4
 MWK Schaft® serial number: _____ Liner: no yes, _____
 Production from digitized data: no yes Date of digitized care: _____

Selection of prosthesis type:

Liner systems

- 1S011=7** Interims-MWK-Socket made of HTV Silikon and plastic
- 1S011=6** Diagnostic socket MWK Socket made of HTV silicone and plastic
- 1S011=2** MWK Socket® liner - full contact with liner system
- 1S011=3** MWK Socket® swim - full contact, liner system

Vacuum systems

- 1S011=1** MWK Socket® - vacuum full contact
- 1S011=3** MWK Socket® swim - full contact, vacuum system

Order details

Shore hardness selection: firm (65°) medium (50°) standard soft (35°) very soft (20°)

Color silicone⁽¹⁰⁾:

gray black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-code: _____

Haptiks silicon:

Matt/structure shiny

Color outer socket⁽¹¹⁾:

standard carbon grey black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-Angabe: _____

Made from natural fibers (FOR THE ENVIRONMENT'S SAKE)

Build height:

maintain shorten: _____ cm Annotation: _____

Locking options between inner and outer socket:

Screw connection (as per indication) Hook & Loop

Components:

Valve system⁽¹⁾: _____ Locking system⁽¹⁾: _____

Other built-in systems⁽¹⁾: _____

Adaptersysteme:

Connection plate 4 hole 3-arm anchor 4-arm anchor

Optional specifications/accessories (please mark on the model)

- Gel pad perineum / individual Silicone bag perineum / seating area Boa system
- Reinforcement cap / brace distal Matrix reinforcement seating area
- Gel pad femur / individual Non-stick coating

Outer socket:

Dyneema areas (after marked) Open areas (after marked)

Digitisation:

Is the socket to be produced to be digitized: yes no

Annotation: _____

Place, Date: _____ Signature⁽²⁾ / Company stamp: _____

(1) Existing fittings / dummies (if not ordered) are to be sent in as well (2) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them. (10) Two-tone and production according to RAL specifications are associated with additional costs.

Prothetik-OE-Bestellformular

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Schaft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____
Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____ Anwendergewicht: _____ Mobilitätsgrad: 1 2 3 4
Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Prepregtechnik

Auswahl Prothesenart:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1S030=3 Testschaft HTV Unterarmschaft TR | <input type="checkbox"/> 1S050=3 Testschaft HTV Schulterex. Schaft |
| <input type="checkbox"/> 1S030=1 HTV Unterarmschaft TR | <input type="checkbox"/> 1S050=1 HTV Schulterex. Schaft |
| <input type="checkbox"/> 1S030=2 Definitivschaft TR für Unterarm
(HTV Silikon & Prepreg Karbon) | <input type="checkbox"/> 1S050=2 Definitivschaft Schulterex.Prothese
(HTV Silikon & Prepreg Karbon) |
| <input type="checkbox"/> 1S040=3 Testschaft HTV Oberarmschaft TH | <input type="checkbox"/> 1S030=5 Armliner Standard mit Gurtband |
| <input type="checkbox"/> 1S040=1 HTV Oberarmschaft | |
| <input type="checkbox"/> 1S040=2 Definitivschaft TH für Oberarm
(HTV Silikon & Prepreg Karbon) | |

Silikonentechnik

Ausführungsdetails

Auswahl der Shorehärte: fest (65°) mittel (50°) weich (Standard) (35°) sehr weich (20°)

Farbe Silikon⁽¹⁰⁾:

grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Verbrauchsmaterialien

Haptik Silikon:

Matt/Struktur glänzend

Farbe Aussenschaft⁽¹¹⁾:

Standard Carbon grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Fertigung aus Naturfaser (DER UMWELT ZULIEBE)

Arretierungsoptionen zwischen Innen- & Aussenschaft:

Verschraubung (nach Anzeichnung) Flausch & Klett

Pasteile:

Ventilsystem⁽¹⁾: _____ Locksystem⁽¹⁾: _____

Weitere Einbausysteme⁽¹⁾: _____

Servicefertigung

Sonstige/Zusätze (bitte Anzeichnung am Modell vornehmen)

Gelpolster/Individuell Antihafbeschichtung Boa System

Bestell-/Maßformulare

Aussenschaft:

Dyneema Bereiche (nach Anzeichnung) Offene Bereiche (nach Anzeichnung)

Digitalisierung:

Soll der zu fertigende Schaft digitalisiert werden: ja nein

Anmerkung: _____

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽²⁾ / Firmenstempel: _____

(1) Vorhandene Pasteile/Dummys (falls nicht mitbestellt) sind mit einzusenden (2) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert. (10) Zweifarbig und Anfertigung nach RAL-Angabe sind mit Mehrkosten verbunden.

(11) Farblackierung sind mit Mehrkosten verbunden.

Prothetics-UE-order

SERVICE FABRICATION / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Information about the patient

Patient ID: _____ User-weight: _____ Mobility grade: 1 2 3 4
 Production from digitized data: no yes Date of digitized care: _____

Selection of prosthesis type:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1S030=3 Check HTV forearm TR
<input type="checkbox"/> 1S030=1 HTV forearm TR
<input type="checkbox"/> 1S030=2 Definitive TR for forearm
(HTV silicone & prepreg carbon)

<input type="checkbox"/> 1S040=3 Check socket HTV TH
<input type="checkbox"/> 1S040=1 HTV socket TH
<input type="checkbox"/> 1S040=2 Definitive TH for upper arm
(HTV silicone & prepreg carbon) | <input type="checkbox"/> 1S050=3 Check socket HTV shoulder disartic.
<input type="checkbox"/> 1S050=1 HTV socket shoulder disartic.
<input type="checkbox"/> 1S050=2 Definitive socket shoulder disartic. prosthesis
(HTV silicone & prepreg carbon)

<input type="checkbox"/> 1S030=5 Armliner Standard with webbing |
|--|--|

Order details

Shore hardness selection: firm (65°) medium (50°) soft (standard) (35°) very soft (20°)

Color silicone⁽¹⁰⁾:

gray black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-code: _____

Haptiks silicon:

matt/structure shiny

Color outer socket⁽¹¹⁾:

standard carbon grey black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-Angabe: _____

Made from natural fibers (FOR THE ENVIRONMENT'S SAKE)

Locking options between inner and outer socket

Screw connection (as per indication) Hook & Loop

Components:

Valve system⁽¹⁾: _____ Locking system⁽¹⁾: _____

Other built-in systems⁽¹⁾: _____

Optional specifications/accessories (please mark on the model)

Gel pad individual Non-stick coating Boa System

Outer socket:

Dyneema areas (after marked) Open areas (after marked)

Digitisation:

Is the socket to be produced to be digitized: yes no

Annotation:

Place, Date: _____ Signature⁽²⁾ / Company stamp: _____

(1) Existing fittings / dummies (if not ordered) are to be sent in as well (2) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them. (10) Two-tone and production according to RAL specifications are associated with additional costs. (11) Color coating associated with additional costs.

Prothetik-UE-Bestellformular 1

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Schaft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____
Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____ Anwendergewicht: _____ Mobilitätsgrad: 1 2 3 4
Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Prepregtechnik

Auswahl Prothesenart:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1S010=6 Testschaft HTV Silikon TF | <input type="checkbox"/> 1S010=4 Definitivschaff TF Liner
(HTV Silikon Sitzring & Prepreg Karbon) |
| <input type="checkbox"/> 1S010=7 Diagnoseschaft TF
(Kunststoff + HTV Silikon (1S010=1)) | <input type="checkbox"/> 1S010=5 Badeschaft TF-Flexibel
(HTV Silikon mit integrierter Prepreg Spange) |
| <input type="checkbox"/> 1S010=1 HTV Oberschenkelschaft | <input type="checkbox"/> 1S020=1 HTV Liner für Hüftbein-Prothese |
| <input type="checkbox"/> 1S010=2 Definitivschaff OS
(HTV Silikon & Prepreg Karbon) | <input type="checkbox"/> 1S020=2 Definitivschaff für Hüftprothese
(HTV Silikon & Prepreg Karbon) |
| <input type="checkbox"/> 1S010=3 HTV Silikonring TF
(Silikonring Stumpfeintrittsebene) | |

Silikontechnik

Ausführungsdetails

Auswahl der Shorehärte: fest (Standard) (65°) mittel (50°) Standard weich (35°) sehr weich (20°)

Farbe Silikon⁽¹⁰⁾:

grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Haptik Silikon:

Matt/Struktur glänzend

Farbe Aussenschaff⁽¹¹⁾:

Standard Carbon grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Fertigung aus Naturfaser (DER UMWELT ZULIEBE)

Aufbauhöhe:

beibehalten einkürzen: _____ cm Anmerkung: _____

Arretierungsoptionen zwischen Innen- & Aussenschaff:

Verschraubung (nach Anzeichnung) Flausch & Klett

Pasteile:

Ventilsystem⁽¹⁾: _____ Locksystem⁽¹⁾: _____

Weitere Einbausysteme⁽¹⁾: _____

Sonstige/Zusätze (bitte Anzeichnung am Modell vornehmen)

- | | | |
|---|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Gelpolster Perineum/Individuell | <input type="checkbox"/> Silikontasche Perineum-/Sitzbereich | <input type="checkbox"/> Boa System |
| <input type="checkbox"/> Verstärkungskappe/-spange distal | <input type="checkbox"/> Matrixverstärkung Sitzbereich | |
| <input type="checkbox"/> Gelpolster Femur/Individuell | <input type="checkbox"/> Antihafbeschichtung | |

Aussenschaff:

Dyneema (nach Anzeichnung) offene Bereiche (nach Anzeichnung)

Digitalisierung:

Soll der zu fertigende Schaff digitalisiert werden: ja nein

Anmerkung: _____

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽²⁾ / Firmenstempel: _____

(1) Vorhandene Pasteile/Dummys (falls nicht mitbestellt) sind mit einzusenden (2) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert. (10) Zweifarbig und Anfertigung nach RAL-Angabe sind mit Mehrkosten verbunden.

(11) Farblackierung sind mit Mehrkosten verbunden.

Bestell-/Maßformulare

Servicefertigung

Verbrauchsmaterialien

Prepregtechnik

Prothesentechnik

Milwaukee TF Schaft

Prosthetics-LE-order 1

SERVICE FABRICATION / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Information about the patient

Patient ID: _____ User-weight: _____ Mobility grade: 1 2 3 4
 Production from digitized data: no yes Date of digitized care: _____

Selection Prosthesis type:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1S010=6 Check HTV silicone TF | <input type="checkbox"/> 1S010=4 Definitive TF liner
(HTV silicone seat ring & prepreg carbon) |
| <input type="checkbox"/> 1S010=7 Diagnostic socket TF
(plastic + HTV silicone (1S010=1)) | <input type="checkbox"/> 1S010=5 Bathing socket TF-flexible
(HTV silicone with integrated prepreg frame) |
| <input type="checkbox"/> 1S010=1 HTV TF socket | <input type="checkbox"/> 1S020=1 HTV liner for hip disarticulation prosthesis |
| <input type="checkbox"/> 1S010=2 Definitive TF
(HTV silicone & prepreg carbon) | <input type="checkbox"/> 1S020=2 Definitive socket for hip disarticulation prosthesis
(HTV silicone & prepreg carbon) |
| <input type="checkbox"/> 1S010=3 HTV silicone ring TF
(Silicone ring socket entry level) | |

Order details

Shore hardness selection: firm (standard) (65°) medium (50°) standard soft (35°) very soft (20°)

Color silicone ⁽¹⁰⁾:

gray black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-code: _____

Haptiks silicon:

matt/structure shiny

Color outer socket ⁽¹¹⁾:

standard carbon grey black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-Angabe: _____

Made from natural fibers (FOR THE ENVIRONMENT'S SAKE)

Build height:

maintain shorten: _____ cm Annotation: _____

Locking options between inner and outer socket:

Screw connection (as per indication) Hook & Loop

Components:

Valve system ⁽¹⁾: _____ Locking system ⁽¹⁾: _____

Other built-in systems ⁽¹⁾: _____

Optional specifications/accessories (please mark on the model)

- | | | |
|---|---|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Gel pad perineum / individual | <input type="checkbox"/> Silicone bag perineum / seating area | <input type="checkbox"/> Boa system |
| <input type="checkbox"/> Reinforcement cap / brace distal | <input type="checkbox"/> Matrix reinforcement seating area | |
| <input type="checkbox"/> Gel pad femur / individual | <input type="checkbox"/> Non-stick coating | |

Outer socket:

Dyneema areas (after marked) Open areas (after marked)

Digitisation:

Is the socket to be produced to be digitized: yes no

Annotation: _____

Place, Date: _____ Signature ⁽²⁾ / Company stamp: _____

(1) Existing fittings / dummies (if not ordered) are to be sent in as well (2) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them. (10) Two-tone and production according to RAL specifications are associated with additional costs.

(11) Color coating associated with additional costs.

Prothetik-UE-Bestellformular 2

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Shcraft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____
Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____ Anwendergewicht: _____ Mobilitätsgrad: 1 2 3 4
Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Prepregtechnik

Auswahl Prothesenart:

- 1S012=1 HTV Knieartikulationsschaft 1S014=1 HTV Oberschenkelschaft für Borggreve Versorgung
 1S012=2 Definitivschaft Knieexartikualtion (HTV Silikon & Prepreg Karbon) 1S014=2 HTV Unterschenkeschaft für Borggreve Versorgung inkl. Gurt
 1S013=3 Test HTV Liner nach Maß - Unterschenkel
 1S013=1 Unterschenkel Gel-Liner nach Maß
 1S013=2 Unterschenkel HTV-Liner nach Maß

Silikonentechnik

Ausführungsdetails

Auswahl der Shorehärte: fest (Standard) (65°) mittel (50°) weich (35°) sehr weich (20°)

Farbe Silikon⁽¹⁰⁾:

grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Haptik Silikon:

Matt/Struktur glänzend

Farbe Aussenschaft⁽¹¹⁾:

Standard Carbon grau schwarz blau orange haut rot gelb grün lila pink RAL-Angabe: _____

Fertigung aus Naturfaser (DER UMWELT ZULIEBE)

Aufbauhöhe:

beibehalten einkürzen: _____ cm Anmerkung: _____

Arretierungsoptionen zwischen Innen- & Aussenschaft:

Verschraubung (nach Anzeichnung) Flusch & Klett

Passteile:

Ventilsystem⁽¹⁾: _____ Locksystem⁽¹⁾: _____

Weitere Einbausysteme⁽¹⁾: _____

Sonstige/Zusätze (bitte Anzeichnung am Modell vornehmen)

- Gelpolster Perineum/Individuell Silikontasche Perineum-/Sitzbereich Boa System
 Verstärkungskappe/-spange distal Matrixverstärkung Sitzbereich
 Gelpolster Femur/Individuell Antihafbeschichtung

Aussenschaft:

Dyneema (nach Anzeichnung) offene Bereiche (nach Anzeichnung)

Digitalisierung:

Soll der zu fertigende Schaft digitalisiert werden: ja nein

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Anmerkung: _____

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽²⁾ / Firmenstempel: _____

(1) Vorhandene Passteile/Dummys (falls nicht mitbestellt) sind mit einzusenden (2) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert. (10) Zweifarbig und Anfertigung nach RAL-Angabe sind mit Mehrkosten verbunden.

(11) Farblackierung sind mit Mehrkosten verbunden.

Prosthetics-LE-order 2

SERVICE FABRICATION / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Information about the patient

Patient ID: _____ User-weight: _____ Mobility grade: 1 2 3 4
 Anfertigung aus digitalisierten Daten: nein ja Datum der digitalisierten Versorgung: _____

Selection Prosthesis type:

- 1S012=1** HTV knee disarticulation socket
- 1S012=2** Definitive socket knee disarticulation (HTV silicone & prepreg carbon)
- 1S013=3** Customized HTV liner - TT
- 1S013=1** Custom gel liner - TT
- 1S013=2** Custom HTV liner - TT
- 1S014=1** HTV trans-femoral socket for Van Ness-Borggreve fitting
- 1S014=2** HTV trans-tibial socket for Van Ness-Borggreve fitting

Order details

Shore hardness selection: firm (standard) (65°) medium (50°) soft (35°) very soft (20°)

Color silicone ⁽¹⁰⁾:

gray black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-code: _____

Haptiks silicon:

matt/structure shiny

Color outer socket ⁽¹¹⁾:

standard carbon grey black blue orange skin red yellow green lila pink RAL-Angabe: _____

Made from natural fibers (FOR THE ENVIRONMENT'S SAKE)

Build height:

maintain shorten: _____ cm Annotation: _____

Locking options between inner and outer socket:

Screw connection (as per indication) Hook & Loop

Components:

Valve system ⁽¹⁾: _____ Locking system ⁽¹⁾: _____

Other built-in systems ⁽¹⁾: _____

Optional specifications/accessories (please mark on the model)

- Gel pad perineum / individual
- Reinforcement cap / brace distal
- Gel pad femur / individual
- Silicone bag perineum / seating area
- Matrix reinforcement seating area
- Non-stick coating
- Boa system

Outer socket:

Dyneema areas (after marked) Open areas (after marked)

Digitisation:

Is the socket to be produced to be digitized: yes no

Annotation:

Place, Date: _____ Signature ⁽²⁾ / Company stamp: _____

(1) Existing fittings / dummies (if not ordered) are to be sent in as well (2) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them. (10) Two-tone and production according to RAL specifications are associated with additional costs. (11) Color coating associated with additional costs.

Bestellablauf

FÜR DIE ANFERTIGUNG VON HAND-/FINGERPROTHESEN

Die Verantwortung für Maßnahme, Formgebung, Farbbestimmung und Bestellung der Prothese liegt bei Ihnen als Orthopädietechniker.



1. Abdruck

Bitte fertigen Sie einen Abdruck der betroffenen Seite mit Hilfe von Alginat oder Knetsilikon, anschließend blasenfrei mit Gips ausgießen.

2. Abdruck der kontralateralen Seite

Bitte fertigen Sie einen lebensgetreuen Abdruck der kontralateralen Seite mit Hilfe von Alginat oder Knetsilikon und achten Sie auf folgende Punkte:

- :: Die Finger sollten sich bei der Abdruckmaßnahme in Funktionsstellung befinden.
- :: Achten Sie darauf, dass das Handgelenk keine radiale und ulnare Abweichung aufweist.
- :: Die Finger sollten eine leichte Flexion zeigen.
- :: Für die genaue Dokumentation steht Ihnen das Maßblatt und das Bestellformular für Hand- und Fingerprothesen zur Verfügung. (Katalog Guenther Bionics GmbH 2018, Seite 112/114)

3. Versand

- :: Versand des Gipspositivs (modelliert / nicht modelliert)
- :: Bitte achten Sie auf ausreichend Polsterung. (Stark beschädigte Gipse können leider nicht in die Fertigung aufgenommen werden.)

Guenther Bionics®

4. Anfertigung und Versand der Probeprothese

Auf der Grundlage des Gipses wird von der Guenther Bionics GmbH eine Probeprothese bestehend aus einem HTV Schaft und einem Finger aus schleifbarem Knetsilikon angefertigt. Der Versand der Probeprothese erfolgt immer mit einer kleinen Menge Knetsilikon und einem Farbring für die spätere Farbbestimmung.

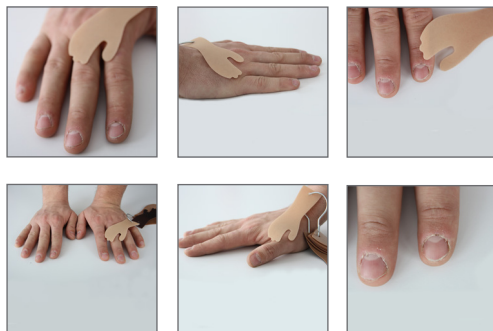


5. Anprobe der Probeprothese

Nach Erhalt der Probeprothese sind Sie für die Kontrolle der Passform verantwortlich. Hierbei ist auf folgende Punkte zu achten:

- :: Zuschnitt der Definitivprothese festlegen
- :: Passformkontrolle
Bei Passformungenauigkeiten HTV-kompatibles Silikon einspritzen (zu starke Abweichungen bitte am Gipspositiv ändern)
- :: Kontrolle der Dimensionen
Länge und Breite des Fingers; evtl. Zehnlänge; Hand-/Fingerprothese in die gewünschte Form schleifen oder mit der beigefügten Abformmasse die Form ändern; Stellung der Prothese prüfen, ggf. korrigieren
- :: Aushändigung der Probeprothese zum Probetragen im Alltag (ca. 7-14 Tage)

6. Farbbestimmung und Anfertigung der Fotos



Die Abbildungen dienen als Vorlage für die Anfertigung der Fotos für die Farbbestimmung. Folgende Punkte sind zu beachten:

- :: Bitte Fotos unter Tageslicht anfertigen
- :: Bitte weißen Untergrund wählen
- :: Patient stehend fotografieren
- :: Die Prothesenseite und die kontralaterale Seite einzeln und zusammen fotografieren
- :: Richtungen siehe Abbildungen
- :: Nahaufnahme der Nägel
- :: Farbbestimmung mit Hilfe des Farbmusterringes
- :: Dokumentation der Farbe auf Farbbestimmungsblatt.

7. Versand der geänderten Probeprothese

Nachdem die Probeversorgung dem Patienten entsprechend angepasst wurde, schicken Sie diese bitte mit dem Farbmustering und dem geänderten Stumpfgips an die Guenther Bionics GmbH zurück.

(Am Winterhafen 1, 39114 Magdeburg)

Bitte schicken Sie die Fotos unter Angaben von der Kommission und der Firma per E-Mail an folgende Adresse: servicefertigung@guentherbionics.de

Guenther Bionics®

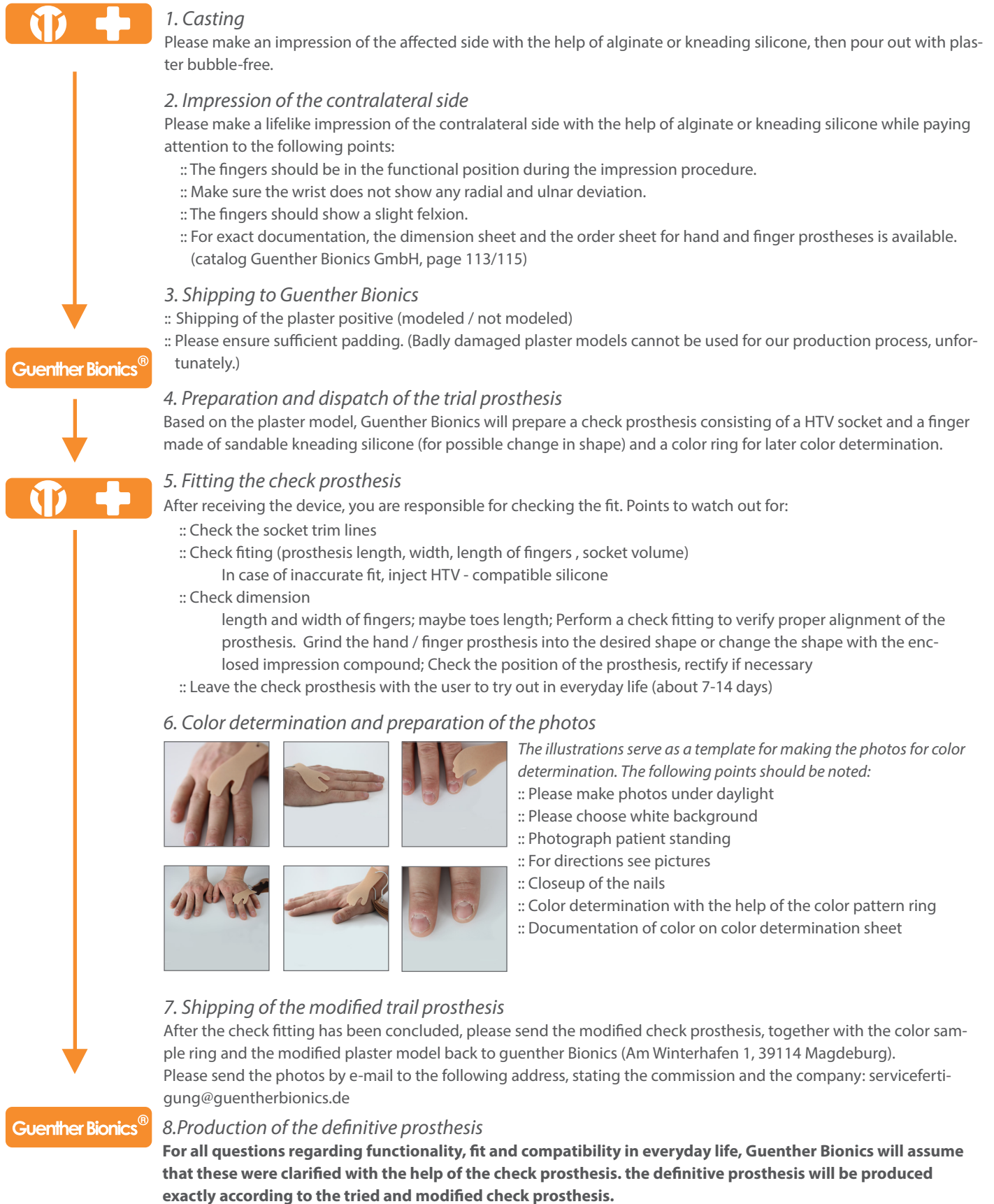
8. Anfertigung der Definitivversorgung

Bei allen Fragen bzgl. der Funktionalität, der Passform und der Kompatibilität im Alltag geht die Guenther Bionics GmbH davon aus, dass diese mit Hilfe der Probeprothese geklärt wurden. Die Definitivprothese wird genau nach Vorlage der Probeprothese gefertigt.

Ordering process

FOR THE FABRICATION OF HAND/FINGER PROTESTS

The responsibility for measuring, shaping, color determination and ordering of the prosthesis lies with you as the prosthetist.



Milwaukee TF Shaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Silikon-Hand-& Fingerprothese

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Shcraft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____
Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____ Anwendergewicht: _____ Mobilitätsgrad: 1 2 3 4
Geschlecht: weiblich männlich Anwendergröße: _____ Betroffene Seite: links rechts

Prepregtechnik

Auswahl Prothesenart:

- 1S10=1 Probefinger Classic oder Basic
- 1S101=1 Fingerprothese aus Silikon Basic
- 1S101=2 Fingerprothese aus Silikon Classic
- 1S102=1 Teilhandprothese aus Silikon Basic
- 1S102=2 Teilhandprothese aus Silikon Classic

Silikontechnik

Auswahl der Nägel:

- 1S10=4 Nagel Standard (einfarbig, Form nur angedeutet)
- 1S10=2 Silikon nagel zur Fingerprothese (3-farbig)
- 1S10=3 Acryl nagel zur Fingerprothese(3-farbig)

Verbrauchsmaterialien

WICHTIG:

Für die Anfertigung der Finger- oder Teilhandprothese „basic“ und „classic“ werden folgende Zusätze zwingend benötigt:

- Farbbestimmung mit Hilfe des Farbmusterrings der Guenther Bionics GmbH unter Tageslicht (siehe Maßblatt)
- Gipsabdruck
- Fotos betroffene Seite
kontralaterale Seite (Beispiel: Seite 108, 6.)

Servicefertigung

Anamnese:

Fingergelenke: freibeweglich eingeschränkt beweglich
Knochenende: breit spitz
Betroffene Finger: Linke Hand 1 2 3 4 5
Rechte Hand 1 2 3 4 5

Bestell-/Maßformulare

Anmerkung: _____

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽¹⁾ / Firmenstempel: _____

(1) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert.

Silicone-hand-& fingerprothesis

SERVICE FABRICATION / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
Tel.: _____ Fax: _____

Information about the patient

Patient ID: _____ User-weight: _____ Mobility grade: 1 2 3 4
Gender: female male User-size: _____ Affected side: left right

Selection of prosthesis type:

- 1S10=1 first check finger Classic or Basic
- 1S101=1 Finger prosthesis made of silicone Basic
- 1S101=2 Finger prosthesis made of silicone Classic
- 1S102=1 Partial hand prosthesis made of silicone Basic
- 1S102=2 Partial hand prosthesis made of silicone Classic

Selection of nails:

- 1S10=4 Nail standard (one color, from only hinted)
- 1S10=2 Silicone nail for finger prosthesis (3-color)
- 1S10=3 Acrylic nail for finger prosthesis (3-color)

IMPORTANT:

For fabrication of the finger or partial hand prosthesis „basic“ and „classic“, the following additions are required:

- Color determination (using the color pattern ring provided by Guenther Bionics) under daylight (see dimension sheet)
- Plaster model
- Photos affected page
contralateral side (Example, page 109, 6.)

Additional information:

Finger joints: freely movable limited range of motion
Bone end: wide pointed
Affected fingers: Left hand 1 2 3 4 5
Right hand 1 2 3 4 5

Annotation: _____

Place, Date: _____ Signature⁽¹⁾ / Company stamp: _____

(1) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them.

Silikon-Teilhand-/Fingerprothese

MASSBLATT

Milwaukee TF Shearf

Prothesentechnik

Prepregtechnik

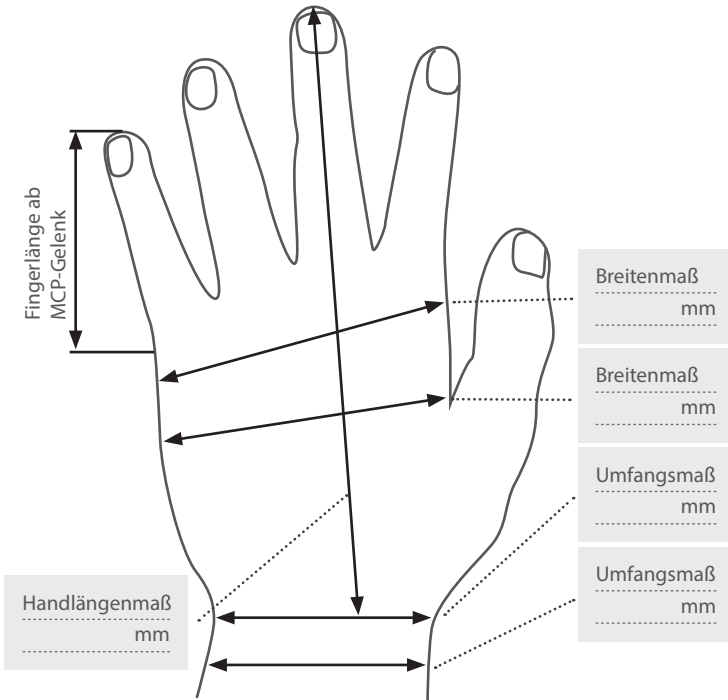
Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Firma: _____ Ansprechpartner: _____ Patientenennung: _____

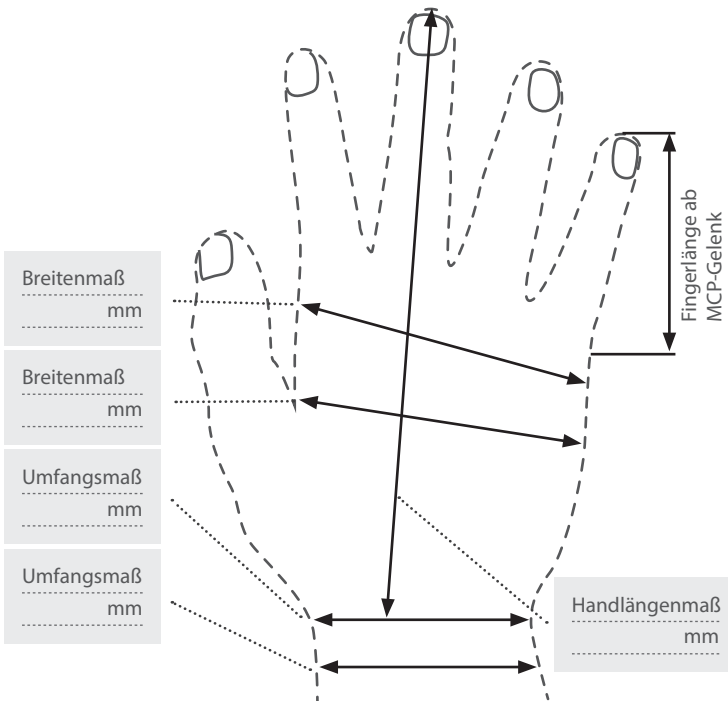


Maßblatt kontralaterale Seite

Bitte zeichnen Sie die Umfangaßmaße der kontralateralen Seite ein.

Nehmen Sie die Fingerlängenmaße vom höchsten Punkt des MCP-Gelenkes bis zur Fingerspitze in entspannter Funktionshaltung.

Fingermaß	I	II	III	IV	V
D
MCP-PIP (Umfang)
PIP-DIP (Umfang)
DIP (Umfang)
Fingerlänge (ab MCP-joint)



Maßblatt amputierte Seite

Bitte skizzieren Sie den Amputationsverlauf oder nutzen Sie das freie Feld „Umrisszeichnung“ auf der folgenden Seite.

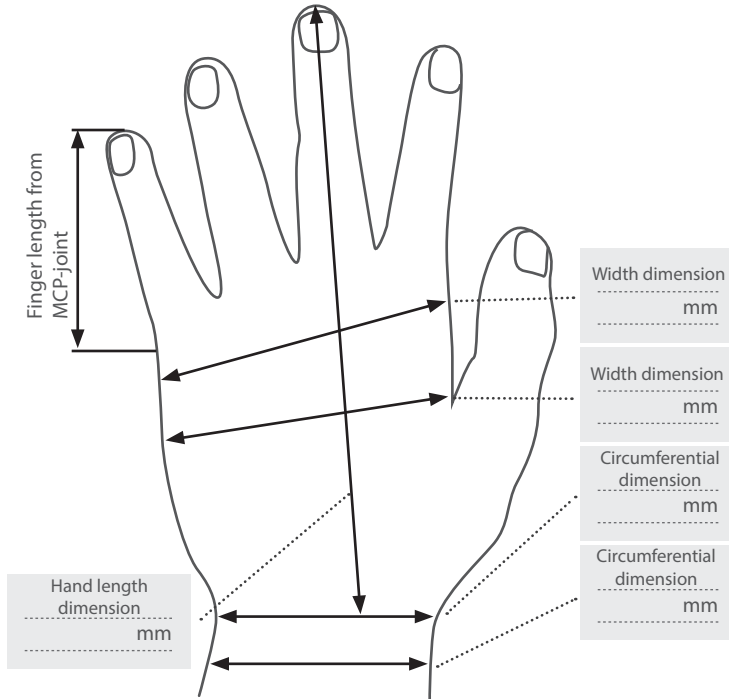
Fingermaß	I	II	III	IV	V
D
MCP-PIP (Umfang)
PIP-DIP (Umfang)
DIP (Umfang)
Fingerlänge (ab MCP-joint)

Anmerkung: _____

Silicone part hand / finger prosthesis

DIMENSION SHEET

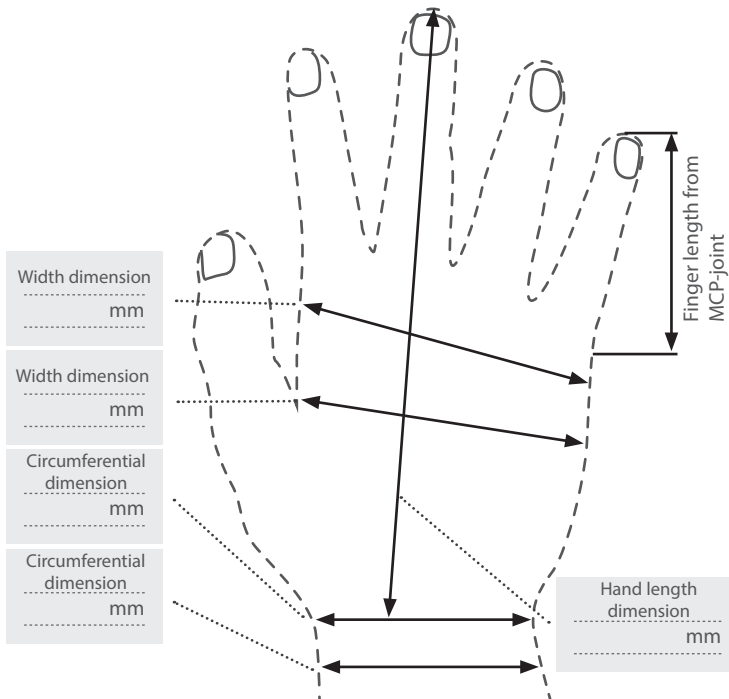
Company: _____ Contact person: _____ Patient ID: _____



Dimension sheet contralateral side

Please draw the circumference dimension of the contralateral side. Take the finger length measurements from the highest point of the MCP joint to the fingertip relaxed funktional position.

Finger dimension	I	II	III	IV	V
D
MCP-PIP (Circumference)
PIP-DIP (Circumference)
DIP (Circumference)
Finger length (from MCP-Gelenk)



Dimension sheet amputated side

Please outline the amputation line.

Finger dimension	I	II	III	IV	V
D
MCP-PIP (Circumference)
PIP-DIP (Circumference)
DIP (Circumference)
Finger length (from MCP-Gelenk)

Annotation: _____

Silikon-Teilhand-/Fingerprothese

FARBBESTIMMUNGSBLATT

Milwaukee TF Shearf

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

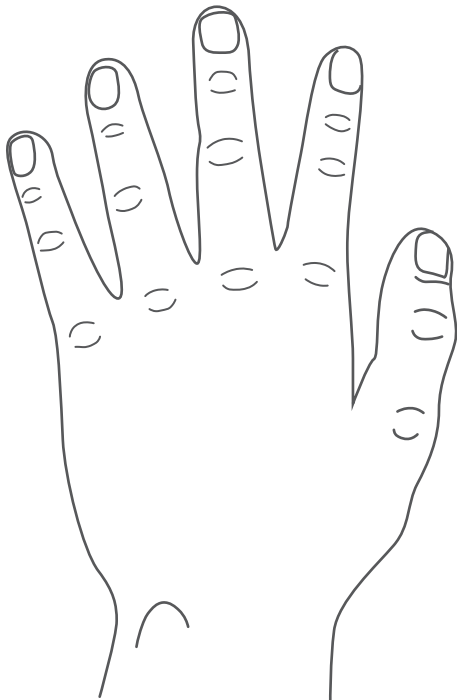
Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Firma: _____ Ansprechpartner: _____ Patientenkenung: _____

BASIC Variante > 1 Farbe | **CLASSIC Variante > bis zu 3 Farben**



Stift	Farbmuster
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13

Farbareal in der Skizze markieren und mit einer Stiftnummer versehen. Die dazugehörige Nummer von dem Farbmusterring in die Tabelle eintragen.

Nägel

- Acryl
- Silikon
- Standard

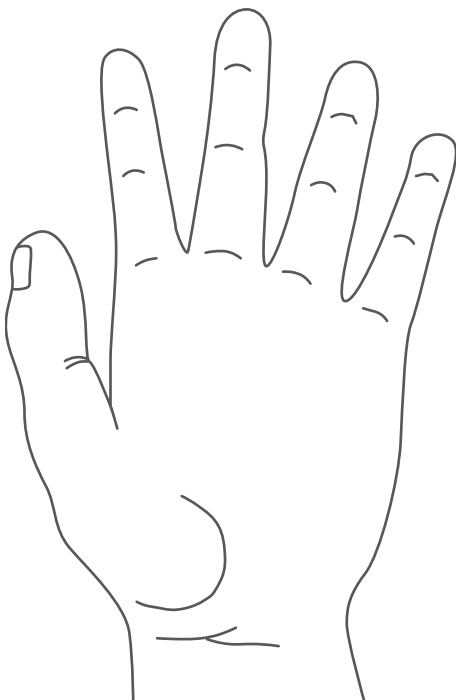
Nagellänge

- wie Foto / Abdruck Gegenseite
- _____ mm

Farbe



- Nagelspitze
- Distaler Rand
- Zentral
- Proximaler Rand
- Mond



Stift	Farbmuster
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13

Anmerkung: _____

Silicone part hand/finger prosthesis

COLOR DETERMINATION SHEET

Company: _____ Contact person: _____ Patient ID: _____

BASIC version > 1 Color | **CLASSIC version > up to 3 colors**



Pencil	Color sample
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13

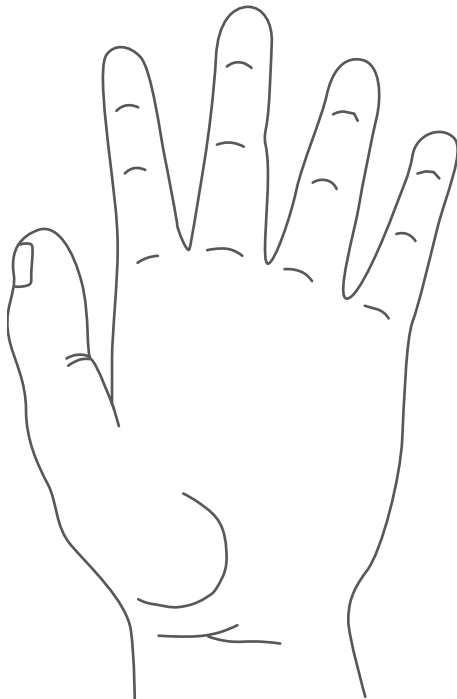
Mark the color bar in the sketch and give it a pen number. Enter the corresponding number from the color pattern ring in the table.

Nails

- Acrylic
- Silicone
- Standard

Nail length

- like photo/Impression on the opposite side
- _____ mm



Pencil	Color sample
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13

color



- Nail tip
- Distal border
- Central
- Proximal border
- Moon

Annotation: _____

Bestellablauf

FÜR DIE ANFERTIGUNG VON VORFUSS-/ZEHENPROTHESEN

Die Verantwortung für Maßnahme, Formgebung, Farbbestimmung und Bestellung der Prothese liegt bei Ihnen als Orthopädietechniker.



1. Abdruck

Für den Gipsabdruck beachten Sie bitte folgende Punkte:

- :: Der Abdruck sollte unter Belastung erfolgen (leichter Druck auf das 90° angewinkelte Knie) und über den Knöchel reichen.
- :: Markieren Sie den Knöchel medial und lateral mit einem Kopierstift.
- :: Für die genaue Dokumentation steht Ihnen das Maßblatt und das Bestellformular für Vorfußprothesen zur Verfügung. (Katalog Guenther Bionics 2018, Seite 120/122)

2. Abdruck der kontralateralen Seite

- :: Bitte fertigen Sie einen lebensgetreuen Abdruck der kontralateralen Seite mit Hilfe von Alginat oder Knetsilikon.
- :: Achten Sie darauf, dass der Abdruck in Neutralnullstellung ohne Bodenkontakt abgeformt wird.

3. Versand

- :: Wahlweise Versand des Gipspositivs oder des Negativs
- :: Bitte achten Sie auf ausreichend Polsterung. (Stark beschädigte Gipse können leider nicht in die Fertigung aufgenommen werden.)

Guenther Bionics®

4. Anfertigung und Versand der Probeprothese

Auf der Grundlage des Gipses wird von der Guenther Bionics GmbH eine Probeprothese angefertigt, bestehend aus einem HTV Schaft und einem Vorfuß aus schleifbarem Knetsilikon.

Der Versand der Probeprothese erfolgt immer mit einer kleinen Menge Knetsilikon (für eventuelle Formänderung) und einem Farbring für die spätere Farbbestimmung.



5. Anprobe der Probeprothese

Nach Erhalt der Probeprothese sind Sie für die Kontrolle der Passform verantwortlich. Hierbei ist auf folgende Punkte zu achten:

Zuschnitt der Definitivprothese festlegen:

- :: inneren und äußeren Knöchel freischneiden

Passformkontrolle:

- :: dynamische und statische Anprobe durchführen
- :: bei Passformungenauigkeiten HTV - kompatibles Silikon einspritzen (zu starke Abweichungen bitte am Gipspositiv ändern)

Kontrolle der Dimensionen:

- :: Länge und Breite des Fußes
- :: evtl. Zehenlänge
- :: Vorfuß in die gewünschte Form schleifen oder mit der beigeügten Abformmasse die Form ändern

Aushändigung der Probeprothese zum Probegehen im Alltag (ca. 7-14 Tage)

6. Farbbestimmung und Anfertigung der Fotos



Die Abbildungen dienen als Vorlage für die Anfertigung der Fotos für die Farbbestimmung. Folgende Punkte sind zu beachten:

- :: Bitte Fotos unter Tageslicht anfertigen
- :: Bitte weißen Untergrund wählen
- :: Patient stehend fotografieren
- :: Die Prothesenseite und die kontralaterale Seite einzeln und zusammen fotografieren
- :: Richtungen siehe Abbildungen
- :: Nahaufnahme der Nägel
- :: Farbbestimmung mit Hilfe des Farbmusterringes
- :: Dokumentation der Farbe auf Farbbestimmungsblatt.

7. Versand der geänderten Probeprothese

Nachdem die Probeversorgung dem Patienten entsprechend angepasst wurde, schicken Sie diese bitte mit dem Farbmustering und dem geänderten Stumpf gips an die Guenther Bionics GmbH zurück.

(Am Winterhafen 1, 39114 Magdeburg)

Bitte schicken Sie die Fotos unter Angabe von der Kommission und der Firma per E-mail an folgende Adresse: servicefertigung@guentherbionics.de

Guenther Bionics®

8. Anfertigung der Definitivversorgung

Bei allen Fragen bzgl. der Funktionalität, der Passform und der Kompatibilität im Alltag geht die Guenther Bionics GmbH davon aus, dass diese mit Hilfe der Probeprothese geklärt wurden. Die Definitivprothese wird genau nach Vorlage der Probeprothese gefertigt.

Ordering process

FOR THE PREPARATION OF FOREFOOT / TOE PROSTHESES

The responsibility for measuring, shaping, color determination and ordering of prosthesis lies with you as the prosthetist.



1. Casting

For the plaster cast, please note the following points:

- :: The impression should be made under load (light pressure on the knee bent at 90°) and extend above the ankle.
- :: Mark the ankle medially and laterally with indelible marker.
- :: The dimension sheet and the order sheet for forefoot prostheses is available for accurate documentation. (catalog Guenther Bionics 2018, page 121/123)

2. Impression of the contralateral side

- :: Please make a lifelike impression of the contralateral side with the help of alginate or kneading silicone.
- :: Make sure that the impression is molded in neutral position without contact with the ground.

3. Shipping to Guenther Bionics

- :: Shipment of the plaster positive or, alternatively, the negative
- :: Please ensure sufficient padding. (Badly damaged plaster models cannot be used for our production process, unfortunately.)



4. Fabrication and shipping of the check prosthesis

Based on the plaster model, Guenther Bionics will prepare a check prosthesis consisting of a HTV socket and a forefoot made of sandable kneading silicone. The check prosthesis is always shipped with a small amount of kneading silicone (for possible changes in shape) and a color ring for later color determination.



5. Fitting the check prosthesis

After receiving the device, you are responsible for checking the fit. Points to watch out for:

Specify the trim lines of the final prosthesis:

- :: around the inner and outer malleoli

Fit check:

- :: perform dynamic and static fitting
- :: In case of inaccurate fit, inject HTV - compatible silicone (For greater deviations, please change the plaster positive model)

Check of dimensions:

- :: Length and width of the foot
- :: if applicable toe length
- :: Grind the forefoot into the desired shape or change the shape with the attached impression material

Leave the check prosthesis with the user to try out in everyday life (about 7-14 days)

6. Color determination and preparation of the photos



The illustrations serve as a template for making the photos for color determination. The following points should be noted:

- :: Please make photos under daylight
- :: Please choose white background
- :: Photograph patient standing
- :: For directions see pictures
- :: Closeup of the nails
- :: Color determination with the help of the color pattern ring
- :: Documentation of color on color determination sheet

7. Shipping of the modified trial prosthesis

After the check fitting has been concluded, please send the modified check prosthesis, together with the color sample ring and the modified plaster model back to Guenther Bionics. (Am Winterhafen 1, 39114 Magdeburg) Please send the photos by e-mail to the following address, stating the commission and the company: servicefertigung@guentherbionics.de



8. Production of the definitive prosthesis

For all questions regarding functionality, fit and compatibility in everyday life, Guenther Bionics will assume that these were clarified with the help of the check prosthesis. The definitive prosthesis will be produced exactly according to the tried and modified check prosthesis.

Silikon-Vorfuß-/Zehenprothese

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Milwaukee TF Shcraft

Informationen zur Bestellung

Firma: _____ Ansprechpartner: _____
Tel.: _____ Fax: _____

Prothesentechnik

Informationen zur Versorgung

Patientenkennung: _____ Anwendergewicht: _____ Mobilitätsgrad: 1 2 3 4
Geschlecht: weiblich männlich Anwendergröße: _____ Betroffene Seite: links rechts

Prepregtechnik

Auswahl Prothesenart:

- 1S080=3** Probeprothese zur Silikonvorfußprothese
- 1S080=4** 2. Probeprothese zur Silikonvorfußprothese
- 1S080=1** Silikonvorfußprothese basic
- 1S080=1=L** SilAir Vorfußprothese basic - sehr leicht und komprimierbar
- 1S080=2** Silikonvorfußprothese classic
- 1S080=2=L** SilAir Vorfußprothese classic - sehr leicht und komprimierbar
- 1S090=3** Probeprothese zur Zehenprothese
- 1S090=1** Zehenprothese aus Silikon - basic
- 1S090=2** Zehenprothese aus Silikon - classic
- 1S080=5** individuelles Gelpolster zur Vorfußprothese (nach Anzeichnung)
- 1S090=5** individuelles Gelpolster zur Zehenprothese (nach Anzeichnung)

Silikonentechnik

Auswahl der Nägel:

- 1S08=4 Nagel Standard (einfarbig, Form nur angedeutet)
- 1S08=2 Silikon nagel zur Vorfußprothese (3-farbig)
- 1S08=1 Acrylnagel zur Vorfußprothese (3-farbig)

Verbrauchsmaterialien

WICHTIG:

Für die Anfertigung der Vorfußprothese/Zehenprothese „basic“ und „classic“ werden folgende Zusätze zwingend benötigt:

- Farbbestimmung mit Hilfe des Farbmusterrings der Guenther Bionics GmbH unter Tageslicht (siehe Maßblatt)
- Abdruck der kontralateralen Seite
- Fotos Fuß: Frontalansicht ventral und dorsal
medial und lateral
Draufsicht von ventral und dorsal
- Nägel: ventrolateral
Nahaufnahme der Nägel (Beispiel, Seite 116, 6.)

Servicefertigung

Anmerkung:

Bestell-/Maßformulare

Ort, Datum: _____ Unterschrift⁽¹⁾ / Firmenstempel: _____

(1) Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung der Firma Guenther Bionics gelesen und akzeptiert.

Silicone forefoot/toe prosthesis

SERVICEFERTIGUNG / SilPreg® TECHNOLOGIE

Order information

Company: _____ Contact person: _____
 Tel.: _____ Fax: _____

Information about the patient

Patient ID: _____ User-weight: _____ Mobility grade: 1 2 3 4
 Gender: female male User-size: _____ Affected side: left right

Selection of prosthesis type:

- 1S080=3** First check prosthesis for silicone forefoot prosthesis
- 1S080=4** Second check prosthesis for silicone forefoot prosthesis
- 1S080=1** Silicone forefoot prosthesis basic
- 1S080=1=L** SilAir forefoot prosthesis basic - very light and compressible
- 1S080=2** Silicone forefoot prosthesis classic
- 1S080=2=L** SilAir forefoot prosthesis classic - very light and compressible
- 1S090=3** Check prosthesis for toe prosthesis
- 1S090=1** Silicone toe prosthesis - basic
- 1S090=2** Silicone toe prosthesis - classic

- 1S080=5** Individual gel padding for the forefoot prosthesis (according to drawing)
- 1S090=5** Individual gel padding for toe prosthesis (according to drawing)

Selection of nails:

- 1S08=4 Nail standard (one color, form only hinted)
- 1S08=2 Silicone nail for forefoot prosthesis (3-color)
- 1S08=1 Acrylic nail for forefoot prosthesis (3-color)

IMPORTANT:

For fabrication of the forefoot prosthesis / toe prosthesis „basic“ and „classic“, the following additions are required:

- Color determination (using the color pattern ring provided by Guenther Bionics) under daylight (see dimension sheet)
 - Impression of the contralateral side
 - Photos

Foot:	Frontal view ventral and dorsal medial and lateral
	Top view of ventral and dorsal
Nägel:	ventrolateral Closeup of the nails
- (Example page 117, 6.)

Annotation:

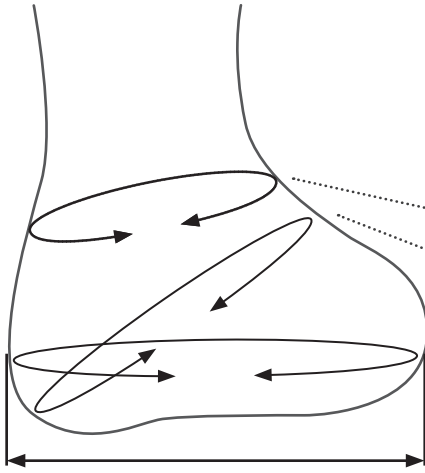
Place, Date: _____ Signature⁽¹⁾ / Company stamp: _____

(1) I read the general terms of business and the data protection explanation of the company Guenther Bionics and accept them.

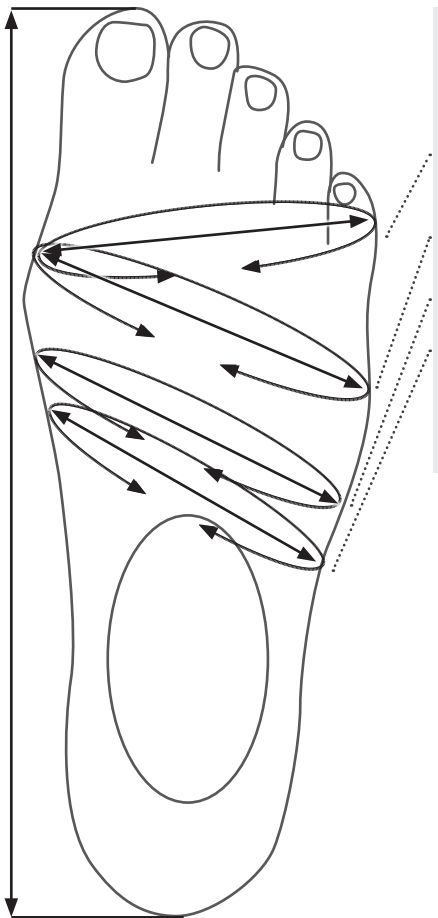
Silikon-Vorfuß-/Zehenprothese

MASSBLATT

Firma: _____ Ansprechpartner: _____ Patientenkenning: _____



Maße (in mm)	Stumpf (in mm)	Gips	Modell
	OT		Guenther Bionics® GmbH
m-1 Breitenmaß (unter lateralem Knöchel)	mm		
Ufangsmaß bogenförmig (unterhalb medialer u. lateraler Knöchelspitze)	mm		
Ferse-Fußbrücken Umfang (h-Maß)	mm		
Horizontaler Stumpfumfang (an breitester Stelle)	mm		
Gesamt-Stumpflänge	mm		



	kontralaterale Seite		Stumpf (falls vorhanden)		Gips	Modell
	Umfang	Breite	Umfang	Breite		
	OT	OT	OT	OT	Guenther Bionics® GmbH	
Kleinzehe - Großzehenballen						
Kleinzeheballen - Großzeheballen						
Vorspann						
Spann						
Gesamtfußlänge:						

Anmerkung: _____

Milwaukee TF Shcraft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikonstechnik

Verbrauchsmaterialien

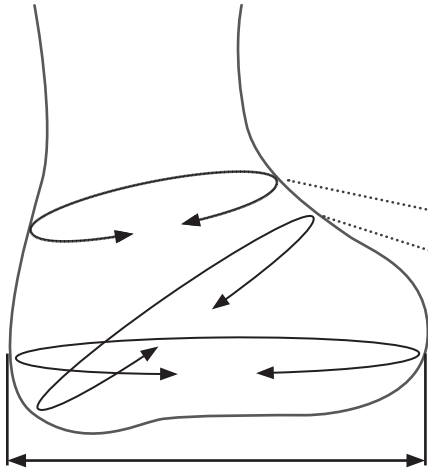
Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

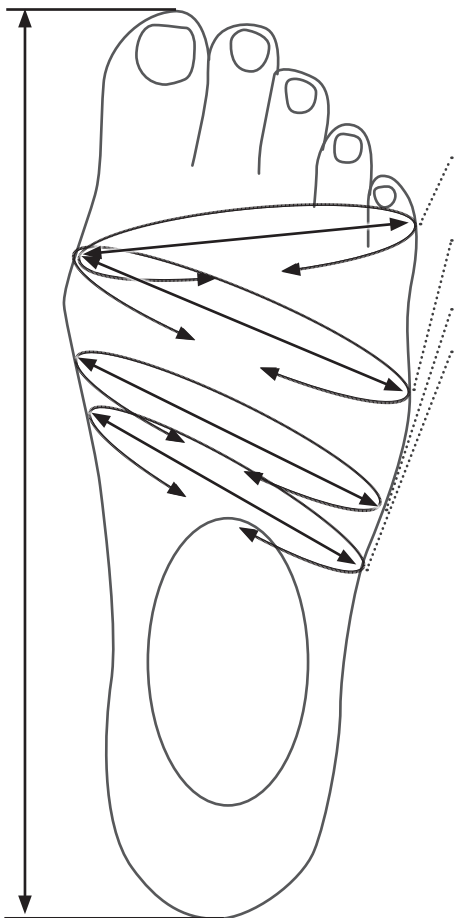
Silicone forefoot/toe prosthesis

DIMENSION SHEET

Company: _____ Contact person: _____ Patient ID: _____



Measurements (in mm)	Residual limb (in mm)	Plaster	Model
.....
.....	OT	.....	.....
m1 width dimension (below lateral ankle)	.....	.....	.....
.....	mm	.....	.....
Circumference arcuate (below medial and lateral ankle tip)	.....	.....	.....
.....	mm	.....	.....
Heel-foot-back circumference (h-dimension)	.....	.....	.....
.....	mm	.....	.....
Horizontal circumference (widest point)	.....	.....	.....
.....	mm	.....	.....
Total residual limb length	.....	.....	.....
.....	mm	.....	.....



	contralateral side		Residual limb (if available)		Plaster	Model
	Circumference	Width	Circumference	Width		
.....	OT	OT	OT	OT	.....	.....
Little toe - Big toe pad
.....
Little toe pad - Big toe pad
.....
Pre-instep
.....
Instep
.....
Total foot length:

Annotations: _____

Silikon-Vorfuß-/Zehenprothese

FARBBESTIMMUNGSBLATT

Firma: _____ Kontaktperson: _____ Patientenkennung: _____

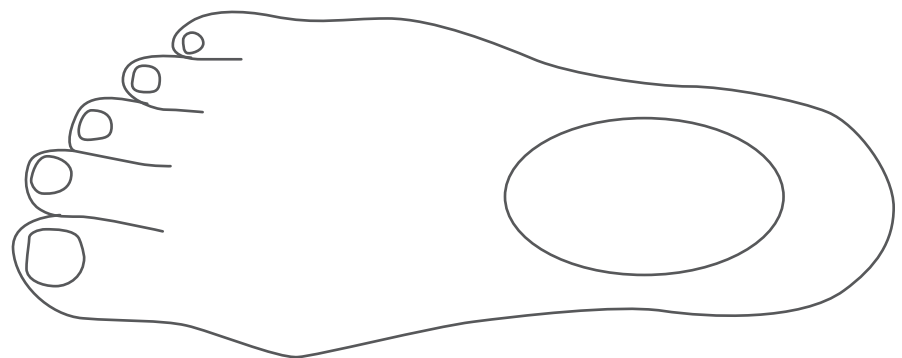
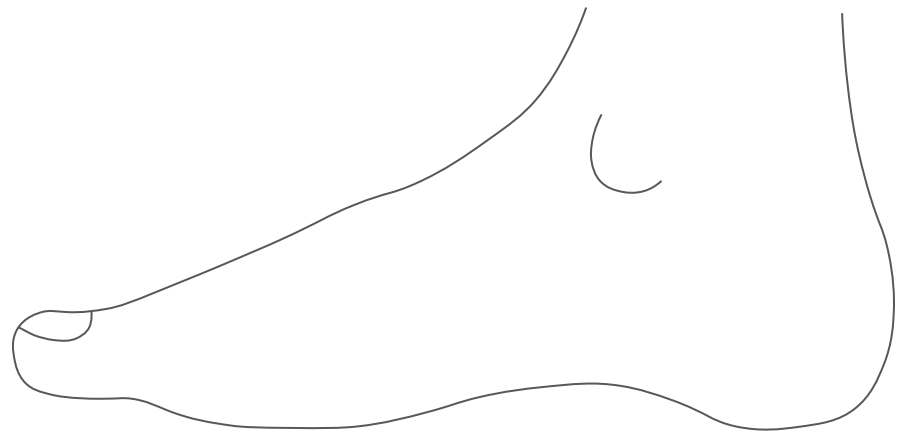
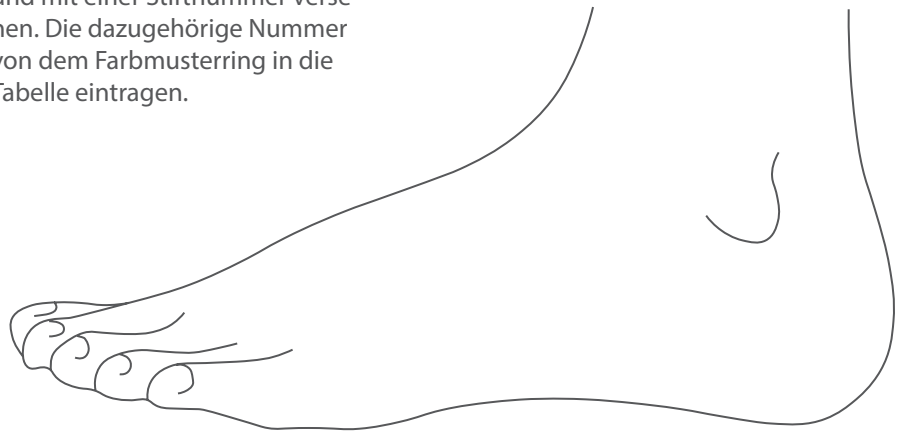
BASIC Variante > 1 Farbe | **CLASSIC Variante > bis zu 3 Farben**

Stift

1
2
3
4
5
6
7
8
9

Farbmuster

Farbareal in der Skizze markieren und mit einer Stiftnummer versehen. Die dazugehörige Nummer von dem Farbmusterring in die Tabelle eintragen.



Adern modellieren?

- Ja
 Nein

Nägel

- Acryl
 Silikon
 Standard

Nagellänge

- wie Foto / Abdruck Gegenseite
 _____ mm

Farbe



- Nagelspitze _____
Distaler Rand _____
Zentral _____
Proximaler Rand _____
Mond _____

Anmerkung: _____

Silicone forefoot/toe prosthesis

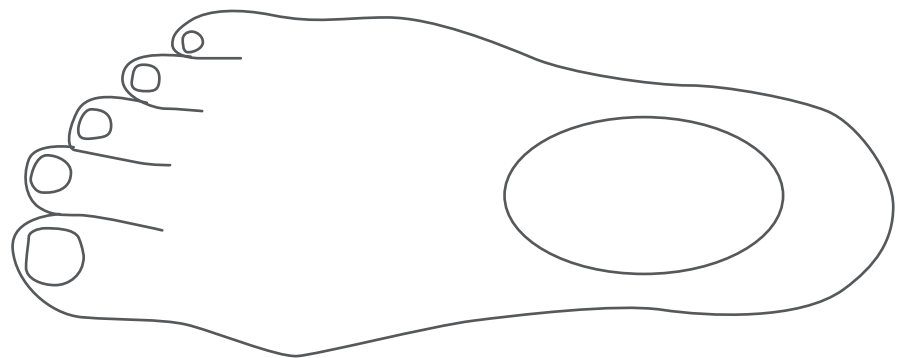
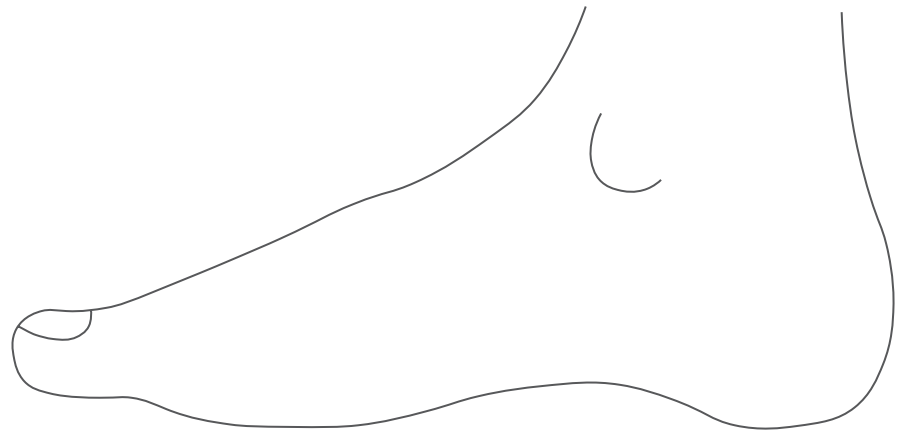
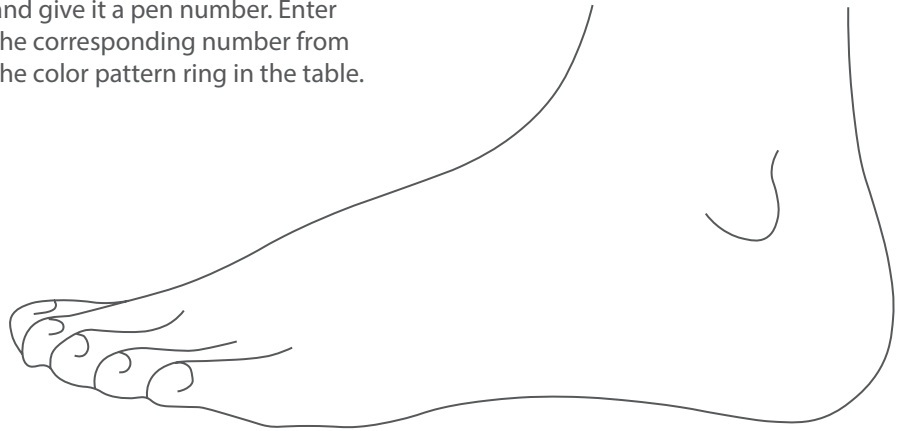
COLOR DETERMINATION SHEET

Company: _____ Contact person: _____ Patient ID: _____

BASIC version > 1 Color | **CLASSIC version > up to 3 colors**

Pencil	Color sample
1	_____
2	_____
3	_____
4	_____
5	_____
6	_____
7	_____
8	_____
9	_____

Mark the color bar in the sketch and give it a pen number. Enter the corresponding number from the color pattern ring in the table.



Modeling veins?

Yes

No

Nails

Acrylic

Silicone

Standard

Nails length

like photo/Impression on the opposite side

_____ mm

Color

Nail tip

Distal border

Central

Proximal border

Moon

Anmerkung: _____

Milwaukee TF Shaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Und so geht es...

Milwaukee TF Shaft

Prothesentechnik

Prepregtechnik

Silikontechnik

Verbrauchsmaterialien

Servicefertigung

Bestell-/Maßformulare

Auftragsabwicklung

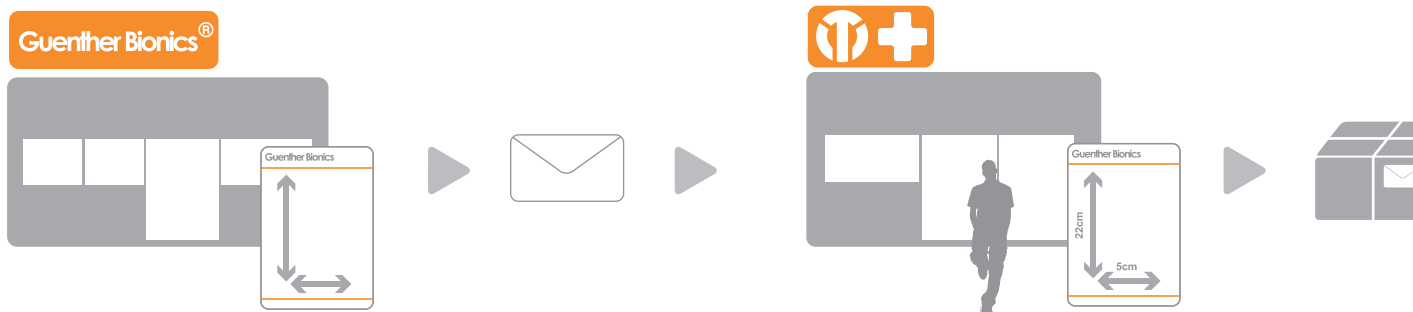
- :: Gipspositiv, -negativ oder Probeversorgung
- :: Maßblatt, Bestellformular und ggf. Farbbestimmungsblatt ausfüllen

Produktherstellung

- :: nach Ihren Anforderungen
- :: dem Kundenwunsch entsprechend
- :: gemeinsame Lösungsfindung
- :: individuelle Farbabstimmung
- :: enge Zusammenarbeit

Produktfertigstellung

- :: Erhalt des fertigen Produktes
- :: Qualitätsbewertung mit Formular



How to order...

Order processing

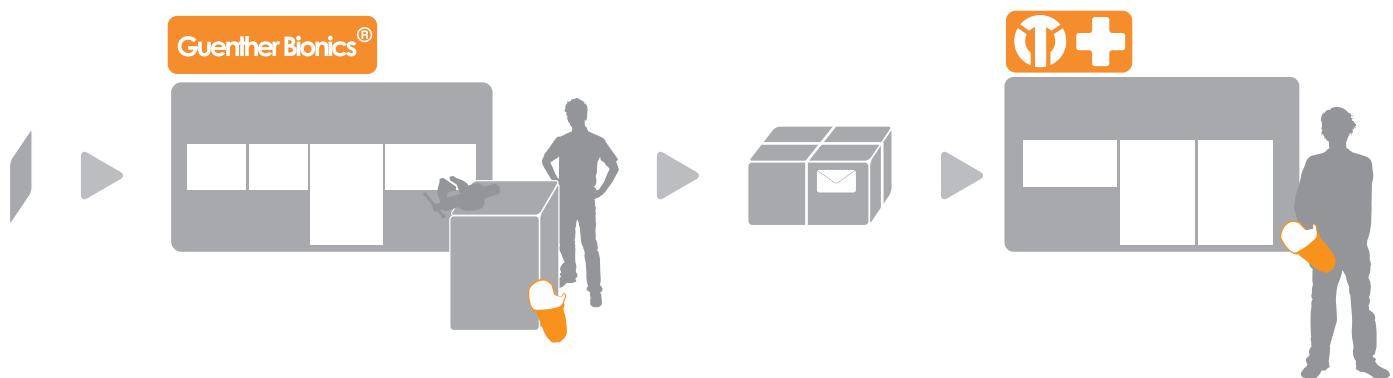
- :: Plaster positive, -negative or check device
- :: Complete dimension sheet, order form and if necessary color specification sheet

Product manufacturing

- :: According to your requirements
- :: According to the customer's needs
- :: Joint solution finding
- :: Individual color matching
- :: Close cooperation

Production completion

- :: Delivery of the finished product
- :: Quality assessment with form



10 Tage von Erhalt des Maßblatts bis zum Erhalt des fertigen Produkts

Kontakt

Guenther Bionics® GmbH
Am Winterhafen 1
39114 Magdeburg / Germany

info@guentherbionics.de
www.guentherbionics.de

Telefon: +49 (0) 391 555 68097
Fax: +49 (0) 391 555 68096