

# MEDIZINPRODUKTE

AUSGABE 2025/2026



**TRUCARE**

**WUNDVERSORGUNG**

**SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**DIALYSE**

**DIAGNOSTIK**



Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird in diesem Katalog auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers (m/w/d) verzichtet. Sämtliche Formulierungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.

**Zertifiziert nach EN ISO 13485:2021**



## IMPRESSUM



Trusetal Verbandstoffwerk GmbH  
Konrad-Zuse-Straße 15  
33758 Schloß Holte-Stukenbrock  
Deutschland

Telefon: +49 5207 991688-0  
Telefax: +49 5207 991688-28

E-Mail: [info@tshs.eu](mailto:info@tshs.eu)  
Internet: [www.tshs.eu](http://www.tshs.eu)

Amtsgericht Bielefeld  
HRB 34919  
USt-IdNr.: DE 811775477

### **Bildnachweis:**

© Good-Lite Company  
© HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG  
© JawLax GmbH  
© LKN Médical  
© mailsonpignata – stock.adobe.com  
© Markus Güth Fotografie  
© Peperpron – stock.adobe.com  
© Pietrasanta Pharma S.p.A.  
© UNIGLOVES Arzt- und Klinikbedarf  
Handelsgesellschaft mbH  
© Zobel-Fotografie

Bildnutzung nur mit vorheriger  
Genehmigung der Autoren

# MEDIZINPRODUKTE

Wundversorgung | Schutzausrüstung | Dialyse | Diagnostik

## Inhalt

4	Über uns und unsere Produkte	85	Thermotherapie
9	Pflasterformate	92	Pflege
14	Vliesverbände	98	Persönliche Schutzausrüstung
25	Nahtloser Wundverschluss	106	Stethoskope
28	Narbenreduktion	109	Augenokklusionspflaster
30	Folienverbände	112	Augenverbände
33	Spulenpflaster	116	Sehteste Ferne & Nähe
35	Hydrokolloid-Verbände	122	Stereoteste
38	Dialyse	125	Farbteste
55	Pflasterstrips / B2C-Produkte	127	Okkluderbrillen
67	Netzschlauchverbände	128	Sehteste für Kinderärzte
69	Kompressen / Tamponaden / Tupfer	129	Ophthalmoskope
75	Binden	131	OP-Sets für die Augenheilkunde
79	Tapes	132	Produkt- und Stichwortverzeichnis
83	Orthesen / Bandagen	136	Zahlungsbedingungen & Frachtkosten

## Kompetenz aus einer Hand

Die Trusetal Verbandstoffwerk GmbH mit Sitz in Schloß Holte-Stukenbrock (Ostwestfalen) wurde 1993 gegründet. Wir sind spezialisiert auf die Herstellung und den Vertrieb von medizinischen Qualitätsprodukten für die Bereiche Augenheilkunde, Wundversorgung, Dialyse und OP-Bedarf.



### Medizinische Qualitätsprodukte von Trusetal

Höchster Anspruch für  
Patientenwohl und Compliance

Anwenderfreundlich  
mit hohem  
therapeutischen Nutzen



Indikationsorientierte  
durchdachte  
Sortimentsgestaltung

#### Produktionstechnologie

Unser Partner Pietrasanta Pharma S.p.A. verfügt über hochmoderne Produktionsanlagen, die exakt für die Fertigungsprozesse des Unternehmens entwickelt wurden und kundenspezifische Produktpassungen zulassen. Der hohe Automatisierungsgrad und die Überwachung durch Fachpersonal garantieren Qualitätsergebnisse, die im Verbandmittelsektor nicht selbstverständlich sind. Die Sicherung dieser Qualität erfolgt durch das Null-Fehler-

Prinzip. Darüber hinaus gewährleisten fortschrittliche Prüfsysteme die Einhaltung der erforderlichen Standards. Auch bei der Verpackung kommen modernste Technologien zum Einsatz, um ein hochwertiges, manipulations-sicheres Medizinprodukt auszuliefern. Anwender schätzen diese Qualitätsprodukte, die sich vom Alternativangebot abheben und die Patienten-Compliance fördern.



**Qualitativ hochwertige Wundversorgung**

Seit über 25 Jahren sind wir Exklusivvertriebspartner der Marke MASTER-AID® in großen Teilen Europas und weit darüber hinaus. Höchste Ansprüche an die verwendeten Materialien und die Produktionstechnologie gewährleisten den Wert unserer Wundversorgungsprodukte für verschiedenste Fachbereiche. Wichtig ist uns eine sinnvolle, indikationsorientierte Sortimentsgestaltung basierend auf Produkten, die Patientenwohl und Compliance mit Anwenderfreundlichkeit und hohem therapeutischem Nutzen verbinden.



**Alles für die Augenheilkunde**

Unter dem Namen EYESFIRST führen wir diagnostische Produkte für den professionellen Einsatz in der Ophthalmologie, Orthoptik und Augenoptik. EYESFIRST heißt auch unser fachspezifischer Onlineshop. Unser Sortiment umfasst eine große Auswahl an Visus-, Kontrast-, Stereo- und Farbtesten, hochwertige Untersuchungsinstrumente sowie diverse diagnostische Hilfsmittel. Zusätzlich bieten wir Anwenderseminare zu Sehtesten und dem Brückner-Test an, die auf die Bedürfnisse verschiedener medizinischer Berufsgruppen zugeschnitten sind.



**Augenokklusionspflaster für Kinder – und noch so vieles mehr**

Die Entwicklung und der Vertrieb von Augenokklusionspflastern bilden den Grundstein unserer Firmengeschichte. Unsere ORTOPAD®-Augenpflaster sind speziell für Kinder entwickelt. Entsprechend hoch ist unser Anspruch in puncto Verträglichkeit, Design sowie Material- und Klebeeigenschaften. Darüber hinaus unterstützen wir Kliniken, Praxen, Sehschulen und Eltern mit zahlreichen unterschiedlichen Motivationsartikeln rund um die Okklusionstherapie und begleiten seit 2007 intensiv das KARIBU-Projekt, ein von unserer Mitarbeiterin ins Leben gerufenes Hilfsprojekt zur Prävention von Kinderblindheit in Afrika.



**Für mehr Effizienz im OP**

Die Vorbereitung von Operationen gehört zu den zeitintensivsten Aktivitäten im OP. Mit unseren maßgeschneiderten OP-Sets für die Augenheilkunde sorgen wir dafür, dass das Operationsteam über die richtigen Arbeitsmittel zum richtigen Zeitpunkt verfügt. Das reduziert Vorbereitungszeiten und optimiert Arbeitsabläufe. TRUPACK-Sets enthalten alle notwendigen Instrumente, Abdecktücher, Tupfer sowie sonstiges Zubehör – alles in einem praktischen Paket fachgerecht und steril verpackt.



**Exklusive Produkte und erstklassiger Service rund um die Fußgesundheit**

TruPodo ist unsere Marke für die Podologie und Fußpflege mit eigenem Onlineshop. Sie steht für ein exakt auf diesen Fachbereich zugeschnittenes Sortiment an hochwertigen Medizin- und Pflegeprodukten. Das persönliche Gespräch und der fachliche Austausch werden hier großgeschrieben. So können wir gezielt auf die Bedürfnisse der Fußspezialisten eingehen und sie bei ihrer Arbeit mit unseren Produkten bestens unterstützen.

## Tradition und Zukunft fest im Blick

Als international tätiges Familienunternehmen sind uns Werte und Normen besonders wichtig. Unser Handeln ist geprägt von einem sorgsamem und nachhaltigen Umgang mit Ressourcen, von sozialer Verantwortung innerhalb unseres Teams und nicht zuletzt von einer fairen und langfristigen Zusammenarbeit mit unseren Geschäfts- und Kooperationspartnern.

Wir sind uns unserer wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Verpflichtung bewusst und stellen uns den damit verbundenen Aufgaben und Herausforderungen. Dabei sehen wir im stetigen Wandel die Chance für Veränderung und Weiterentwicklung, gestützt durch unsere langjährige Erfahrung, auf die wir bauen und vertrauen können.



# Unser Engagement für Umweltschutz und Nachhaltigkeit

Umweltschutz und Nachhaltigkeit werden bei uns großgeschrieben und wir arbeiten kontinuierlich daran, unsere Prozesse zu verbessern und unseren ökologischen Fußabdruck zu reduzieren.

## Wiederverwertbare Verpackungen und Werkstoffkreislauf

Die Verpackungsmaterialien unserer MASTER-AID®-Produkte sind durchschnittlich zu 95 % wiederverwertbar. Materialcodes auf den Verpackungen erleichtern die korrekte Entsorgung und Wiederverwertung.

## Verpackungsmaterial und Versand

Beim Versand verzichten wir auf Luftpolsterfolie und Styropor. Unsere ORTOPAD®-Versandkartons enthalten beispielsweise Verpackungschips aus Maisstärke, die biologisch abbaubar sind. Auch für andere Bestellungen verwenden wir umweltfreundliches Füll- und Polstermaterial. Hierzu sammeln wir unser Altpapier und die Altkartons und lassen beides zu neuem Füllmaterial verarbeiten.

## Umweltfreundliche Produktionsprozesse

Der gesamte Produktionszyklus der MASTER-AID®-Artikel ist darauf ausgelegt, die Umweltbelastung gering zu halten. So werden zum Beispiel bei der Materialbeschichtung mit Klebstoff keine Lösungsmittel freigesetzt, sodass keine giftigen oder umweltschädlichen Dämpfe entstehen. Davon profitieren sowohl das Produktionsteam als auch unsere Umwelt.

Nachhaltigkeit beginnt,  
wenn aus dem  
Bewusstsein dafür auch  
das Handeln folgt.



## Recycling von Produktionsabfällen

Alle Abfälle, die bei der Produktion unseres MASTER-AID®-Sortiments anfallen, werden vom Hersteller an eine örtliche Recyclingstelle weitergeleitet. Dies stellt sicher, dass kein Abfall unnötig die Umwelt belastet.

## Erneuerbare Energiequellen

47 % der Energie, die bei unserem Partner Pietrasanta Pharma S.P.A. für die Herstellung der MASTER-AID®-Produkte benötigt wird, stammen aus erneuerbaren Quellen. Seit 2020 nutzen wir zudem die freie Dachfläche unseres Firmengebäudes für eine eigene Photovoltaikanlage zur Stromgewinnung.

## Nachhaltigkeit im Arbeitsalltag

Mit unserem Dienstrad-Leasing erhalten alle Mitarbeitenden die Möglichkeit, einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz zu leisten und den CO<sub>2</sub>-Ausstoß auf ihrem Arbeitsweg zu reduzieren. Darüber hinaus stehen unserer Belegschaft kostenfreie Wasserspender zur Verfügung, um den Einsatz von Einwegflaschen zu minimieren und unnötigen Plastikmüll zu vermeiden. In unseren Gemeinschaftsräumen bieten wir kostenlos frisches Obst von einem regionalen Bauernhof an, der großen Wert auf Nachhaltigkeit und Tierwohl legt. So fördern wir nicht nur die Gesundheit unseres Teams, sondern auch eine umweltbewusste Lebensweise.

## Informationen zu den MASTER-AID®-Produkten

### Hotmelt-Klebstoff

Die Wundverbände von MASTER-AID® werden mit einem latexfreien Klebstoff ohne Lösungsmittel produziert und eignen sich daher auch für die sensible und allergische Haut. Der Heißschmelzkleber wird mittels Transferbeschichtung auf das Trägermaterial aufgebracht. Er verfügt über eine ausgezeichnete Haftfähigkeit auf dem Material und hinterlässt keine Rückstände auf der Haut. Die wohl-bilanzierte Klebermenge unterstützt ein effizientes Wundmanagement (keine Mazeration). Seine optimale Klebeeigenschaft entfaltet der Hotmelt-Klebstoff durch leichten Druck oder durch sanfte Reibung beim Aufbringen des Wundverbandes. Dank der Antihafwundkontaktschicht lassen sich die Verbände von MASTER-AID® auch nach längerem Tragen schmerzarm abziehen. Schmelzklebstoffe sorgen darüber hinaus für einen sauberen Produktionsprozess. Bei der Beschichtung des Trägermaterials werden keine Lösungsmittel freigesetzt. Davon profitieren die Produktionsmitarbeiter ebenso wie unsere Umwelt.

### Atmungsaktivität

Im Rahmen der Versorgung von akuten und iatrogenen Wunden sollte ein Wundverband den natürlichen Prozess der Perspiratio insensibilis nicht behindern. Damit wird die Atmungsaktivität des Materials (Wasserdampfdurchlässigkeit) zu einem wesentlichen Kriterium bei der Wahl des passenden Wundschutzes. Maßgeblich ist, Feuchtigkeitsstau unter dem Verband zu vermeiden und so das Risiko von Keimbesiedlung und Infektionen zu reduzieren. Der Körper verliert durch die Perspiratio insensibilis permanent und unmerklich Feuchtigkeit über Haut und Schleimhäute (Atmung). Die Feuchtigkeitsabgabe lässt sich mithilfe einer vereinfachten Formel ermitteln und beträgt je Kilogramm Körpergewicht etwa 0,5 ml pro Stunde.

### Chlorhexidindigluconat

Chlorhexidindigluconat ist ein Antiseptikum mit einem breiten antibakteriellen Wirkspektrum sowohl gegenüber grampositiven als auch gramnegativen Bakterien. Die Wirksamkeit beruht auf elektrostatischer Anziehungskraft. Chlorhexidindigluconat-Moleküle sind positiv geladen, die Oberfläche von Bakterienzellen negativ. Der Wirkstoff greift die bakterielle Zellmembran an, destabilisiert und beschädigt sie. Hierdurch werden die Bakterien in Wachstum und Vermehrung gehemmt (bakteriostatische Wirkung) und die Funktionsstörung der Zellmembran führt zum Absterben (bakterizide Wirkung). Neben der wachstumshemmenden und abtötenden Wirkung bei Bakterien ist Chlorhexidindigluconat bedingt effektiv gegen Haut- und Hefepilze sowie behüllte Viren. Unbehüllte Viren, säurefeste Stäbchen und säurefeste Sporen zeigen sich hingegen resistent. Bei den antiseptischen Wundverbänden ist Chlorhexidindigluconat in einer Konzentration von 0,5 % auf der Wundaufgabe aufgebracht.

Für eine gute Atmungsaktivität bei den Vliesverbänden von MASTER-AID® sorgen das vielporige Trägermaterial und der wohl-dosierte Kleberauftrag, der mittels Transferbeschichtung in Streifen aufgebracht ist. Auch die Folienverbände verfügen aufgrund der dünnen Polyurethan-Folie und der sorgfältig bemessenen Klebermenge über eine ausgezeichnete Atmungsaktivität – regelmäßig kontrolliert durch die Bestimmung des MVTR-Werts (Moisture Vapor Transmission Rate). Hierbei wird gemessen, welche Menge an Wasserdampf in 24 Stunden durch 1 m<sup>2</sup> Folie dringt. Die MASTER-AID®-Folienverbände zeigen dabei eine besonders hohe Wasserdampfdurchlässigkeit.

MVTR-Wert der MASTER-AID®-Folienverbände im Vergleich zur täglichen Feuchtigkeitsabgabe über die Haut:

#### Folienverband ohne Kleberauftrag

1.795 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.

#### Folienverband mit Kleberauftrag

770 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.

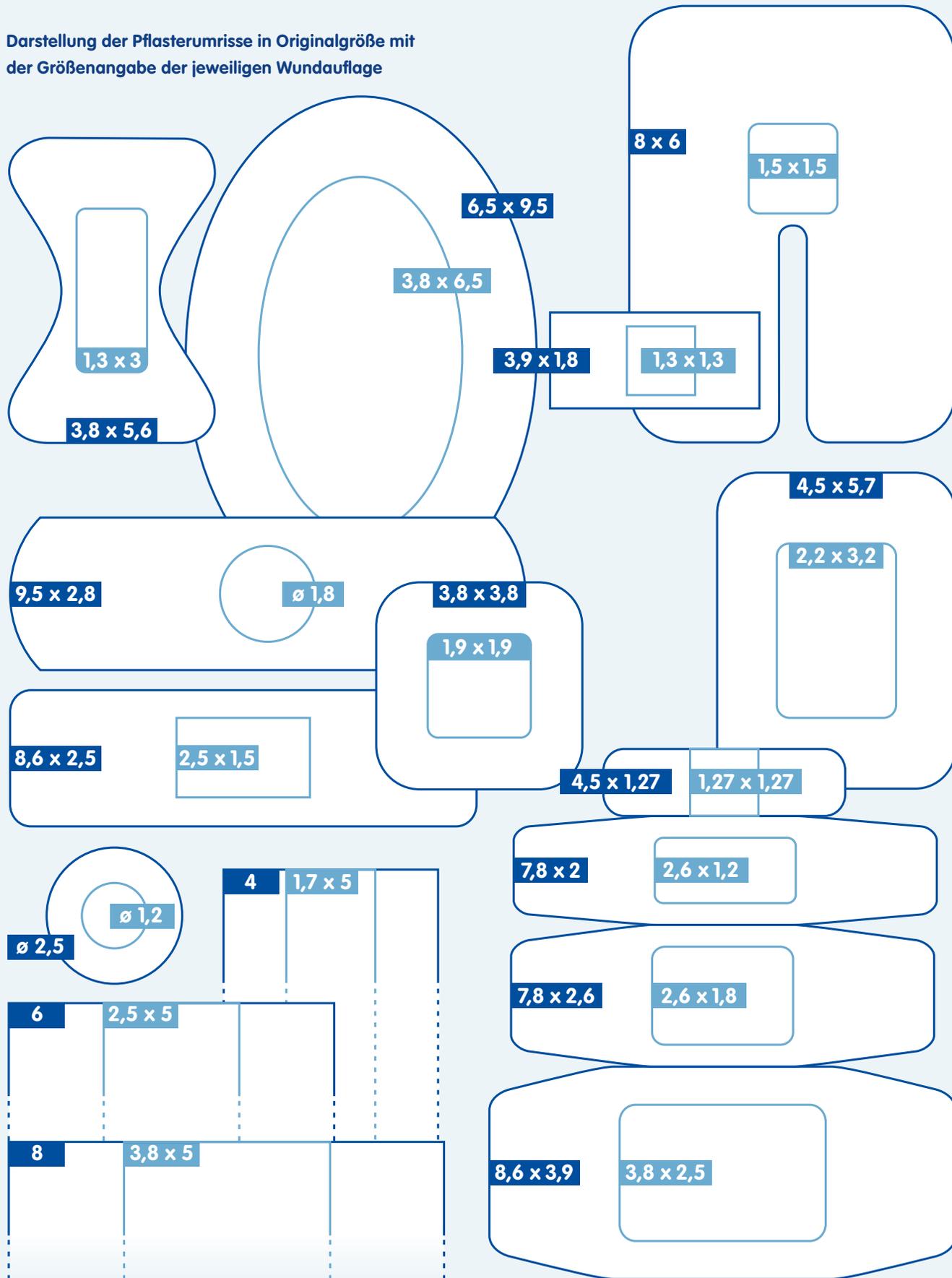
#### Perspiratio insensibilis

474 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.\*

\* bei einem Gewicht von 75 kg, einer Größe von 1,75 m und damit einer durchschnittlichen Hautoberfläche von 1,9 m<sup>2</sup>

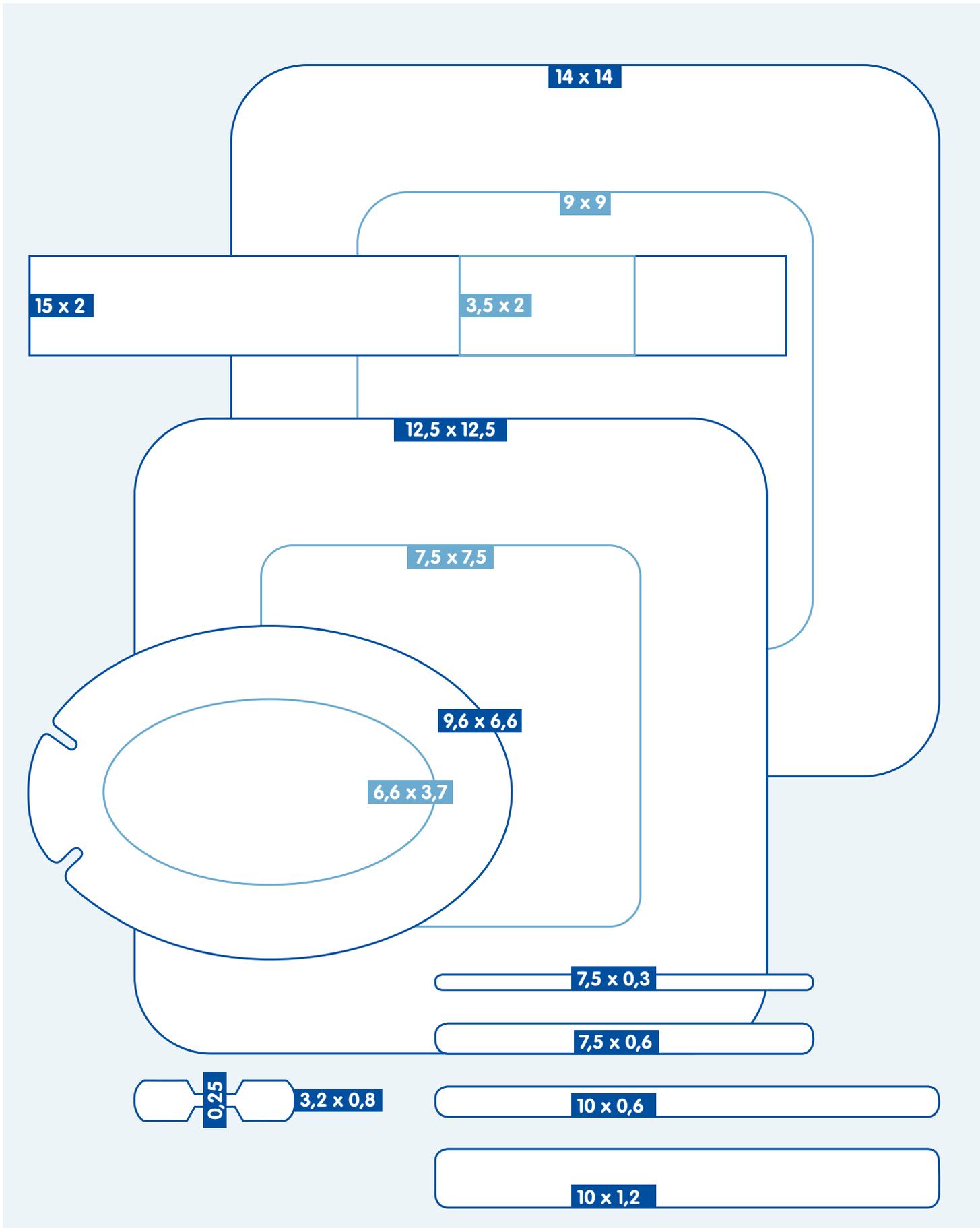
# Pflasterformate

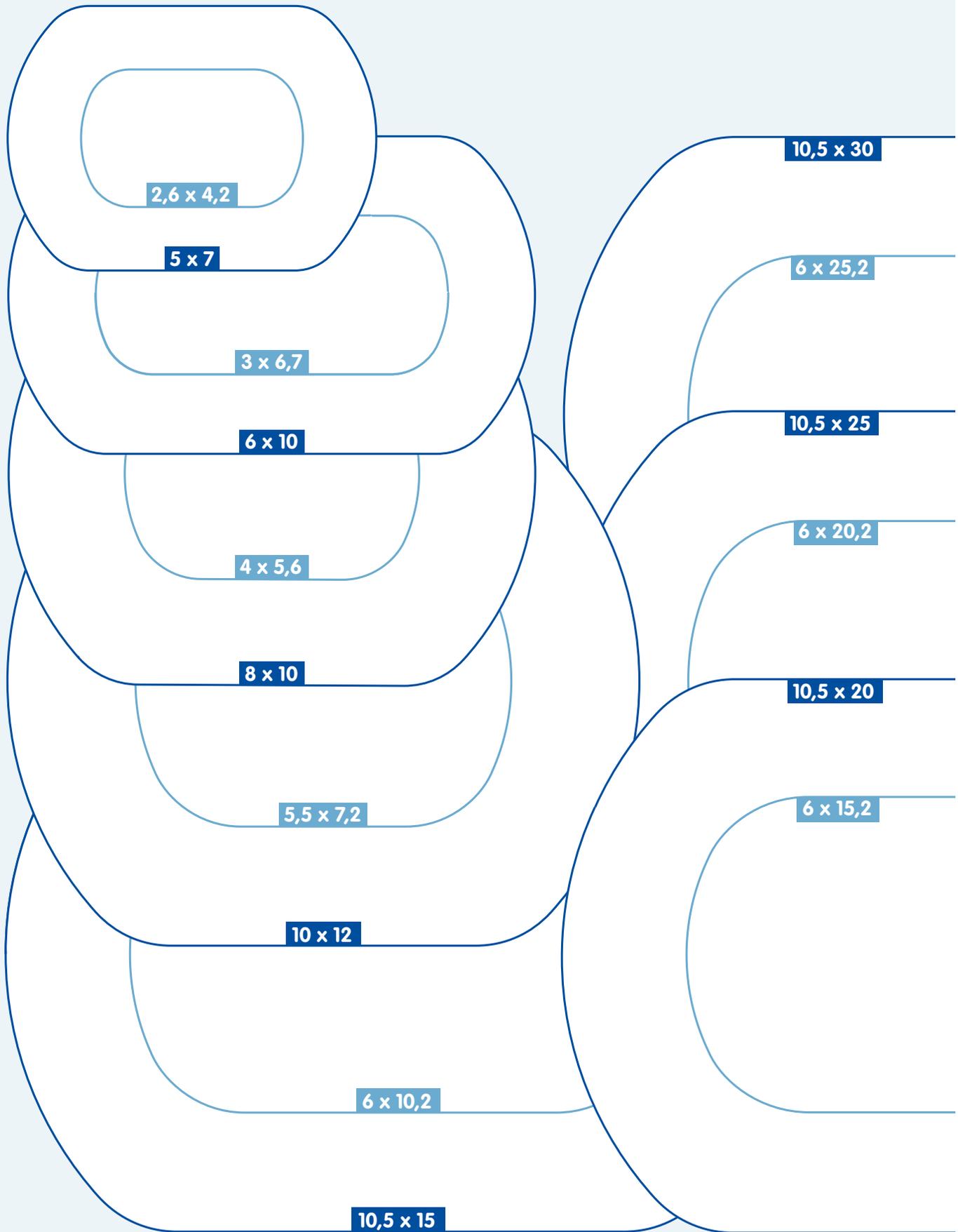
Darstellung der Pflasterumrisse in Originalgröße mit der Größenangabe der jeweiligen Wundaufgabe



Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Sets  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Orthesen / Bandagen, Thermotheapie  
 Binden, Tapes  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Dialyse  
 Foliensverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Vliesverbände

# Pflasterformate





## Vernetzen Sie sich mit uns!

### Wir sprechen Social Media

Soziale Medien haben die Kommunikationslandschaft grundlegend verändert. Nicht nur im Privatbereich, auch Unternehmen haben einen großen Teil ihrer Kommunikation in die sozialen Netzwerke verlegt. Wir nutzen unsere Social-Media-Kanäle auf LinkedIn, Instagram, Facebook und Youtube, damit Sie immer auf dem Laufenden bleiben.

### Jederzeit und überall

Erfahren Sie jederzeit und überall, was bei uns passiert. So bleiben Sie up to date bei Produktneuheiten und Aktionen. Sie lernen unser Unternehmen und unsere Produkte besser kennen und können schnell und unkompliziert mit uns in Kontakt treten.

### Jede Marke hat ein Gesicht

Hinter der Trusetal Verbandstoffwerk GmbH steht ein starkes Team. Lernen Sie die Menschen kennen, die unsere Marken und unsere Produkte vertreten, und profitieren Sie vom persönlichen Kontakt und Austausch. Wir beschäftigen uns jeden Tag mit den Themen, die Sie interessieren, und sind gerne für Sie da.

### Unsere Marken auf Social Media

#### Instagram

@ortopad.augenpflaster

@eyesfirst.deutschland

#### Facebook

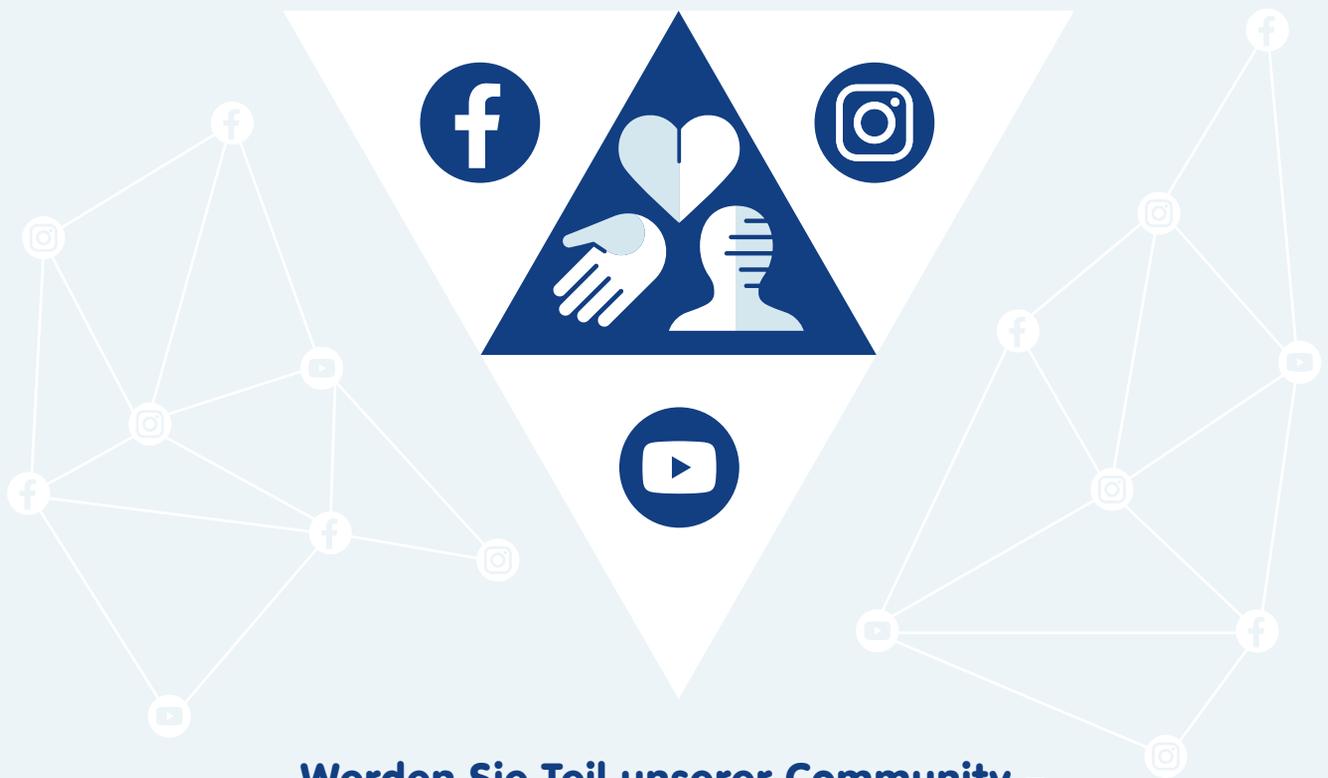
@ORTOPAD Augenpflaster

@TruPodo Podologie

#### Youtube

@ORTOPADAugenpflaster

@TruPodo.Podologie



**Werden Sie Teil unserer Community –  
wir freuen uns auf Sie!**

# VLIESVERBÄNDE

Seite 13 – 23



# VLIESVERBÄNDE

**Vliesverbände dienen zur Abdeckung und Versorgung von Wunden verschiedener Genese. Dabei müssen sie unterschiedlichsten Ansprüchen gerecht werden.**

Neben den Grundfunktionen, die Wunde zuverlässig vor äußeren Einflüssen zu schützen und mögliches Wundexsudat aufzunehmen, werden sehr gute Hautverträglichkeit und optimale Atmungsaktivität verlangt. Auch die Klebeeigenschaften spielen eine Rolle bei der Wahl des Verbandmaterials: Vliesverbände sollen besten Halt gewährleisten, insbesondere an gelenkigen Körperstellen und bei Bewegung, sich aber möglichst leicht und hautschonend ablösen lassen.

Die Wundverbände von MASTER-AID® kombinieren optimalen Wundschutz mit bester Hautverträglichkeit. Sie bestehen aus einem luftdurchlässigen, flexiblen Trägermaterial mit saugfähiger Wundauflage, die nicht mit der Wunde verklebt. Beides sorgt in Verbindung mit dem verwendeten hypoallergenen Kleber für eine ausgesprochen gute Sensitivität. Die Verbände eignen sich daher auch für sensible Hauttypen.

Um eine gute Atmungsaktivität und ein möglichst schmerzarmes Entfernen des Verbandes zu erzielen, wird der Kleber bei der Herstellung wohldosiert und in Streifen aufgebracht. Die hohe Elastizität des Trägers reduziert wiederum Mobilitätseinschränkungen.

## OPTOMED OVAL



Das sterile Wundpflaster zeichnet sich durch eine sehr dicke Auflage mit hoher Saugleistung aus und bietet damit zusätzlichen Stoßschutz. Dank der länglich runden Form passt sich OPTOMED OVAL auch konturierten Körperregionen ausgezeichnet an und eignet sich sehr gut für anspruchsvolle Bereiche wie Kinn, Ellbogen und Knie.

- **ovaler Wundverband mit dicker, sehr saugfähiger Wundauflage**
- **erhöhter Stoßschutz für mehr Wundsicherheit**
- **ideal zur Versorgung anatomisch anspruchsvoller Areale**

<b>Träger:</b>	Vlies
<b>Wundauflage:</b>	antiadhäsiv, sehr saugfähig
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	längselastisch
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Eigenschaften:</b>	steril, polstern, atmungsaktiv, allergikergerecht
<b>Ausführung:</b>	einzel eingeschweißt

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
6,5 cm x 9,5 cm	50	08501931	70025



## DROP<sup>®</sup>MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Die sterilen Haftwundverbände mit antiseptischer Wirkung schützen die verletzte Haut sanft und sicher. Sie beugen möglichen Wundinfektionen vor und können ebenfalls eingesetzt werden, wenn die Wunde bereits infektiös ist. Dabei wirkt das Chlorhexidin sowohl bakteriostatisch als auch bakterizid. Gegenüber Mykosen und Viren zeigt es bedingt Effekte. Durch die große Auswahl an unterschiedlichen Formaten und Größen lässt sich DROP<sup>®</sup>MED sehr vielseitig für verschiedenartige Wunden verwenden. Die abgerundeten Ecken begünstigen den sicheren Sitz und verhindern vorzeitiges Lösen.

- **steriler, sanft schützender Wundverband mit antiseptischer Wundauflage**
- **mit abgerundeten Ecken für sicheren Halt bei optimaler Bewegungsfreiheit**
- **vielseitig und flexibel einsetzbar dank unterschiedlichster Formate**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 7 cm	50	00955851	70088
6 cm x 10 cm	50	00104142	70339
8 cm x 10 cm	50	00955880	70089
10 cm x 12 cm	50	00955911	70090
10,5 cm x 15 cm	50	00104159	70337
10,5 cm x 20 cm	50	00104165	70338
10,5 cm x 25 cm	50	01713096	70343
10,5 cm x 30 cm	50	01713104	70344

## DROP<sup>®</sup>

Der klassisch weiße Standard-Wundverband zur sterilen Versorgung von Platz-, Schnitt- und OP-Wunden bietet sanften, rundum zuverlässigen Wundschutz. Abgerundete Ecken sorgen für einen optimalen Sitz ohne selbstständiges Ablösen. DROP<sup>®</sup> ist auch in großformatigen Ausführungen erhältlich und lässt sich damit flexibel für verschiedene Wundgrößen und -flächen einsetzen.

- **steriler Wundverband zur sanft schützenden Wundabdeckung**
- **sicher sitzender, zuverlässiger Schutz dank abgerundeter Ecken**
- **ideal auch für großflächige Wunden**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 7 cm	50	03274494	70435
8 cm x 10 cm	50	03274637	70436
10 cm x 12 cm	50	03274643	70437
10,5 cm x 20 cm	50	03275312	70438
10,5 cm x 30 cm	50	03275329	70439



**Kleine Verpackungseinheiten finden Sie auf Seite 59.**



- Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt



- Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt



## DROP® 3D BOYS & GIRLS



<b>Träger:</b>	Vlies
<b>Wundaufgabe:</b>	antiadhäsiv
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	längselastisch
<b>Farbe:</b>	bunt mit Motiven
<b>Eigenschaften:</b>	mit Strukturdruck, atmungsaktiv, allergikergeeignet
<b>Ausführung:</b>	einzel eingeschweißt, auch als Großpackung mit gemischten Motiven erhältlich (DROP® 3D)



<b>Träger:</b>	Vlies
<b>Wundaufgabe:</b>	antiadhäsiv, mit Antiseptikum
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	längselastisch
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Eigenschaften:</b>	antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergeeignet
<b>Ausführung:</b>	einzel eingeschweißt

## QUADRA® & DROP® 3D: BOYS & GIRLS

Die bunten Pflaster stehen für 100 % kindgerechte Wundversorgung. Während DROP® 3D optimalen Schutz für Platz-, Schnitt- und kleinere OP-Wunden bietet, eignet sich QUADRA® 3D zur Versorgung von Kratzern und Schürfwunden. Kennzeichnend für beide Kinderpflaster ist der Strukturdruck, wodurch sich die Motive auf der Pflasteroberfläche ertasten lassen. Die besonderen Wundverbände mit 3D-Effekt trocknen Kindertränen im Handumdrehen.

Die Packungen QUADRA® 3D enthalten je zwei unterschiedliche speziell für Mädchen und Jungen entworfene Designs in zwei Formaten. Bei DROP® 3D BOYS & GIRLS handelt es sich um eine gemischte Packung mit insgesamt vier verschiedenen Motiven.

- **sanft schützender Kinder-Wundverband**
- **mit Strukturmotiven zum Erfühlen**
- **für viele Alltagswunden einsetzbar**

### QUADRA® 3D:

Design	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
BOYS	2 Formate*	20	11015861	70464
GIRLS	2 Formate*	20	11015967	70465

\* 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm

### DROP® 3D:

Design	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
BOYS & GIRLS	5 cm x 7 cm	50	12456596	70476

## QUADRA® MED Finger-/Zehenkuppenpflaster

mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Flügelform-Pflaster sind speziell für die Versorgung von Verletzungen an Finger- und Zehenkuppen ausgelegt. Sie kombinieren verlässlichen Wundschutz mit einem absolut unkomplizierten Handling. Das auf dem Wundkissen aufgebrauchte Antiseptikum nimmt dabei positiven Einfluss auf die Wund- und Hautumgebung unter dem Pflaster.

- **sensitives Schmetterlingspflaster zur antiseptischen Wundversorgung**
- **mit großzügigen Aussparungen für ein verbessertes Tragegefühl**
- **garantiert rutschsicher und einfach anzulegen**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
38 mm x 56 mm	6	00624195	70365

# QUADRA<sup>®</sup>MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

QUADRA<sup>®</sup>MED ist ein sensitiver Wundverband mit antiseptischer Auflage zur Vorbeugung und Behandlung von Wundinfektionen. Das enthaltene Antiseptikum zeigt ein breites Wirkspektrum gegenüber Bakterien und wirkt bedingt effektiv auch bei mykotischen und viralen Erregern. Die Verbände eignen sich entsprechend ihrer Wundauflegengröße, um kleine bis mittelgroße Schürf-, Platz- und Schnittwunden sowie postoperative Wunden zu versorgen.

- sensitiver Wundverband mit antiseptischer Wundauflage
- abgerundete Ecken und ergonomische Formen für sicheren Schutz und mehr Tragekomfort
- auch im Formatmix erhältlich

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
45 mm x 57 mm	10	00573500	70368
78 mm x 20 mm	10	00549358	70366
78 mm x 26 mm	10	00572587	70367
86 mm x 39 mm	10	00602638	70369
2 Formate <sup>1</sup>	20	00624203	70363
5 Formate <sup>2</sup>	40	00636264	70364

<sup>1</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm

<sup>2</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm / 45 mm x 12,7 mm / 38 mm x 38 mm / Ø 25 mm

# QUADRA<sup>®</sup>MED ROUND & SQUARE mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Die runden und quadratischen kleinen Haftwundverbände sind ideal zur Versorgung entsprechend kleinformater Wunden, z. B. nach Gewebeentnahmen oder der Entfernung von Warzen und Muttermalen. Dabei schützen sie die Wunde sanft und sicher, während die umliegende gesunde Haut durch die kleine Klebefläche geringstmöglich beansprucht wird. Die sensitiven Wundversorger verfügen zudem über ein chlorhexidinhaltiges Wundpad zur Prävention und Behandlung von Wundinfektionen.

- antiseptische, sanft schützende Abdeckung für kleine Stich- und Schnittwunden
- vereinfachtes Abziehen dank Kleinformat und nicht wundklebender Auflage
- in zwei unterschiedlichen Formen für perfekten Sitz an allen Körperstellen

Form	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
rund	Ø 25 mm	150	02506608	70074
quadratisch	38 mm x 38 mm	100	02506620	70075



**Träger:** Vlies  
**Wundaufgabe:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, auch als gemischte Packung erhältlich



**Träger:** Vlies  
**Wundaufgabe:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** monoelastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** von der Rolle (einzeln eingeschweißt und mikroperforiert), in Spenderbox

VLIESVERBÄNDE

Nahloser Wundverschluss, Narbenreduktion

Folienverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände

Dialyse

Pflasterstrips / B2C-Produkte

Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer

Binden, Tapes

Orthesen / Bandagen, Thermotherapie

Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope

Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits

## SPRECHSTUNDENBEDARFSREGELUNG FÜR INJEKTIONSPFLASTER



Praxen mit Kassenzulassung beziehen das Material zur Versorgung von Punktionsstellen nach Blutentnahmen oder Impfungen für gesetzlich Versicherte über den Sprechstundenbedarf. Welche Produkte und Produktgruppen zum Sprechstundenbedarf gehören, variiert regional und ist in den jeweiligen Sprechstundenbedarfsvereinbarungen geregelt.

Es gibt kassenärztliche Vereinigungen, die die Kostenübernahme für vorgeschchnittene oder lose Injektionstrips in Boxen sowie für Injektionspflaster zum Abreißen von der Rolle ausschließen. Wir empfehlen Praxen in diesem Zusammenhang daher immer die Prüfung ihrer vor Ort geltenden Sprechstundenbedarfsregelung.

Endlosverbände, die selbst zugeschnitten werden und sich ebenso gut zur Versorgung von Injektionsstellen eignen, sind jedoch deutschlandweit als Sprechstundenbedarf zugelassen, wie z. B. unsere MAXI-Wundschnellverbände für Erwachsene und Kinder.

**Vorgeschchnittene  
Injektionspflaster  
von der Rolle**  
hier im Katalog  
auf Seite 20



## MAXI color & MAXI SMILE

Die Kinder-Wundschnellverbände sind echte Profis, wenn im Rahmen der pädiatrischen Wundversorgung sanfter, zuverlässiger Schutz und tröstende Ablenkung gebraucht werden. Dank der durchgehenden Wundauflage lassen sich die Endlosverbände je nach Wundgröße bedarfsgerecht und damit ebenso material- wie kostensparend einsetzen. Die Auflage ist nicht wundklebend und begünstigt das möglichst schmerzarme Abziehen des Pflasterzuschnitts. Entsprechend der Flexibilität des Materials bieten beide Kinderverbände, auch bei längeren Zuschnitten, einen hohen Tragekomfort und gewährleisten optimale Bewegungsfreiheit für Spiel und Sport.

- **sanft schützender Kinder-Wundschnellverband**
- **erhöhte Compliance durch kindgerechte Motive und besonderes Leuchtdesign beim Monster-Schnellverband**
- **dank passgenauem Zuschchnitt material- und kosteneffizient einsetzbar**

**Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** durchgehend, antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** querelastisch  
**Farbe:** bunt mit Motiven  
**Eigenschaften:** mit Leuchteffekt (beim Monster-Motiv), zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** von der Rolle, in Spenderbox (MAXI color), im Dispenser (MAXI SMILE)

Design	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Fische	4 cm x 5 m	1	09640586	70426
Monster	4 cm x 5 m	1	13571448	70478
Smileys	8 cm x 50 cm	1	16800257	70488

# MAXI STRETCH

Charakteristisch für den beige Wundschnellverband ist seine hohe Belastungshaltbarkeit. MAXI STRETCH eignet sich daher ideal zur Wundversorgung, die einer erhöhten Beanspruchung standhalten soll. Die verstärkte Klebkraft sorgt für einen sicheren Sitz auch auf konturierten und viel bewegten Körperstellen. Die durchgehende Wundaufgabe in drei unterschiedlichen Breiten erlaubt den individuellen Zuschnitt und damit eine wundgrößenflexible Anwendung ebenso wie einen effizienten und kostensparenden Materialeinsatz.

- **Wundschnellverband in Beige mit erhöhter Klebeleistung für widerstandsfähigen Wundschutz**
- **bedarfsgerechte Versorgung verschieden großer Wunden für einen material- und kostensparenden Gebrauch**
- **hygienisch geschützt und einfach in der Handhabung dank praktischem Entnahmespender**

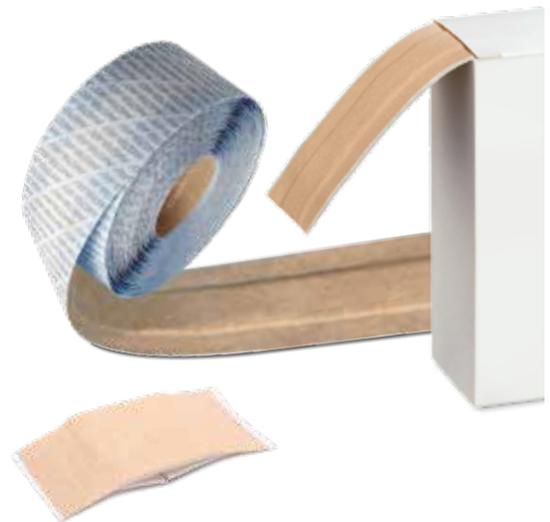
Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
4 cm x 5 m	1	08752573	70054
6 cm x 5 m	1	08666170	70048
8 cm x 5 m	1	08666164	70049

# MAXI MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

MAXI MED ist ein sensitiver Wundschnellverband mit antiseptischer Wirkung, der sich dank der durchgehenden Auflage individuell in der Länge zuschneiden lässt. Der bedarfsgerechte Zuschnitt in Verbindung mit der passenden Breite ermöglicht ein großes Anwendungsfeld im Bereich der Wundversorgung und zugleich den material- und kosteneffizienten Einsatz. Das enthaltene Chlorhexidin wirkt bakteriostatisch, bakterizid sowie begrenzt fungizid und viruzid. Aufgrund der Flexibilität des Vliesmaterials verfügt MAXI MED über einen sehr hohen Tragekomfort, insbesondere auf konturreichen Körperpartien und bei Bewegung.

- **sensitiver Wundschnellverband in Weiß mit antiseptischer Wundaufgabe**
- **wundgrößenflexibel einsetzbar, dabei material- und kostensparend in der Anwendung**
- **im praktischen Entnahmespender für ein hygienisches und einfaches Handling**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
4 cm x 5 m	1	02729774	70062
6 cm x 5 m	1	02729780	70069
8 cm x 5 m	1	02729797	70061



**Träger:** Polyester-Baumwolle-Mix  
**Wundaufgabe:** durchgehend, antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei, mit Zinkoxid  
**Dehnbarkeit:** querelastisch  
**Farbe:** beige  
**Eigenschaften:** stark klebend, zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** von der Rolle, in Spenderbox



**Träger:** Vlies  
**Wundaufgabe:** durchgehend, antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** querelastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** antiseptisch, zuschneidbar, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** von der Rolle, in Spenderbox (5 m), im Dispenser (0,5 m)

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Foliensverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotheapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits



Mit Leuchteffekt

- Träger:** Vlies  
**Wundaufgabe:** antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß oder bunt mit Motiven  
**Eigenschaften:** rundum klebend, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** von der Rolle (mikroperforiert), in Spenderbox



- Träger:** Polyester-Baumwolle-Mix  
**Wundaufgabe:** antiadhäsiv, sehr saugfähig  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** beige  
**Eigenschaften:** widerstandsfähig, stark klebend, wasserabweisend, dehnbar, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, auch als besonders langer Fingerstrip erhältlich

## INJECTION & INJECTION color

Die kleinen, rundum klebenden Trostpflaster sind ideal zur sanften Abdeckung von Punktions- und Injektionsstellen und lassen sich ebenso gut zur Wundversorgung kleinerer Verletzungen einsetzen. Die antiadhäsive Wundaufgabe und die vergleichsweise geringe Klebefläche erlauben das schmerzarme Entfernen ganz ohne Tränen. Die farbenfrohen Designs der beiden INJECTION-Kinderpflaster, insbesondere das nachtleuchtende Geistermotiv, wecken Fantasie und sorgen für Ablenkung. Damit sind Schreck und Schmerz blitzschnell vergessen.

- **sanft schützende, rundherum klebende Wundabdeckung zur Versorgung von kleinen, oberflächlichen Hautverletzungen**
- **mit fantasievollen Motiven für eine verbesserte Compliance**
- **dank Perforation schnell und einfach von der Rolle abzurreißen**

Design	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
weiß	39 mm x 18 mm	100	09063692	70425
Marienkäfer	39 mm x 18 mm	100	07686963	70481
Geister	39 mm x 18 mm	100	12906881	70477

## FORTE ELASTIC

Kennzeichnend für die elastischen Wundverbände ist ihre hohe Strapazierfähigkeit. Durch die spezielle Oberflächenbehandlung verhindern die Pflasterstrips das Eindringen von Wasser, wobei ihre Atmungsaktivität erhalten bleibt. Die Ausführung FINGER ist 150 mm lang und verfügt über eine randversetzte Wundaufgabe. Diese Strips lassen sich mehrfach – auch unter Zug – umwickeln und bieten neben der leichten Kompressionsfunktion einen zusätzlichen Stoßschutz.

- **widerstandsfähige, wasserabweisende Pflasterstrips mit hoher Absorptionskapazität**
- **erhöhte Klebkraft für maximale Belastungshaltbarkeit**
- **als extralanger Fingerstrip zur absolut sicheren Fixierung erhältlich**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
78 mm x 26 mm	20	18105627	70639
86 mm x 39 mm	20	18105633	70640
150 mm x 20 mm	10	17617124	70610
2 Formate <sup>1</sup>	20	17617118	70609
5 Formate <sup>2</sup>	40	18105610	70638

<sup>1</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm

<sup>2</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm / 45 mm x 12,7 mm / 38 mm x 38 mm / Ø 25 mm

# FORTE ELASTIC ROUND & SQUARE

Die runden und quadratischen Verbände der Produktserie FORTE ELASTIC sind ideal für kleinformatige Hautverletzungen, insbesondere wenn eine unauffällige Abdeckung gewünscht ist. Ihr elastisches und wasserabweisendes Trägermaterial ist strapazierfähiger als Vlies und gewährleistet einen sicheren Sitz, vor allem auf beweglichen oder stark beanspruchten Körperstellen. Mit ihrer saugfähigen Wundauflage bieten die Verbände 100 % zuverlässigen Schutz, während die umliegende gesunde Haut durch die geringe Klebefläche geschont wird.

- **widerstandsfähiger, wasserabweisender Schutz für kleine Stich- und Schnittwunden**
- **optimal für anatomisch anspruchsvolle Bereiche**
- **kosmetisch unauffällige Wundabdeckung**

Form	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
rund	Ø 25 mm	150	19382866	70649
quadratisch	38 mm x 38 mm	100	19382843	70650



**Träger:** Polyester-Baumwolle-Mix  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, sehr saugfähig  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** monoelastisch  
**Farbe:** beige  
**Eigenschaften:** widerstandsfähig, wasserabweisend, kosmetisch unauffällig, elastisch, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** von der Rolle (einzeln eingeschweißt und mikroperforiert), in Spenderbox

## TRUglue® Wundkleber



**Kleben  
statt nähen**

### MATERIAL:

- Ethyl-2-Cyanoacrylat

### ANWENDUNG:

- für einen schnellen, keimsicheren Wundverschluss
- atraumatische Wundbehandlung
- kein Sekundärverband notwendig
- ohne Lokalanästhesie
- ohne weitere sterile Instrumente

### EIGENSCHAFTEN:

- steril und einzeln verpackt
- schnellhärtend
- wasserfest
- bildet mikrobielle Barriere
- nimmt positiven Einfluss auf das Keimspektrum der Wunde

**WIR VERTRAGEN UNS  
MIT IHRER HAUT!**

**Budget- und zeitsparender  
Wundverschluss**

## ROLLFLEX®



Rollen in 2 Meter Länge  
finden Sie auf Seite 57.

<b>Material:</b>	Vlies
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	monoelastisch
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Eigenschaften:</b>	zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikergesamt
<b>Ausführung:</b>	nicht eingeschweißt

ROLLFLEX®-Verbände sind klassische vollflächig klebende Vliesverbände ohne integrierte Wundaufgabe. Sie dienen zur Fixierung von nicht klebenden Primärverbänden ebenso wie zur Sicherung von Schlauch- und Drainagesystemen. Die gute Materialfestigkeit der Fixierhilfen gewährleistet einen rutschsicheren, faltenfreien Sitz auch bei Bewegung. Die Verbände lassen sich je nach Anwendungsfall passgenau zuschneiden und ermöglichen damit einen material- und kostensparenden Gebrauch.

- vollflächig klebendes Vlies zur Fixierung von Verbandmaterial, Kanülen, Schläuchen u. Ä.
- große Auswahl an unterschiedlichen Breiten
- flexibel und materialsparend einsetzbar dank bedarfsgerechtem Zuschnitt

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 2,5 cm	1	01434137	70042
10 m x 5 cm	1	04262576	70046
10 m x 10 cm	1	07708191	70044
10 m x 15 cm	1	07708216	70045
10 m x 20 cm	1	04262582	70047

### Fixierungen

### aus Folie

hier im Katalog auf  
Seite 32

# STERIBLOCK® DIA

## STERIBLOCK® DIA beige

Beide Vliespflaster verfügen über eine spezielle Wundauflage mit Superabsorber für eine besonders hohe Aufnahme von Blut und Wundexsudat. Gemäß DIN 53923 liegt die Flüssigkeitsabsorption bei mehr als 5.400 g je m<sup>2</sup>. Gleichzeitig schützt die Speicherfähigkeit des Absorbers vor Mazeration. Mit Aufnahme des Bluts oder Exsudats quillt das Wundkissen auf und erzeugt eine sanfte Kompression. In erster Linie dienen die sterilen, rundum klebenden Wundverbände zur fachgerechten Versorgung von Dialyse-Shunts. Sie lassen sich aber ebenso nach Blutentnahmen, Injektionen sowie bei allen punktionsartigen, stärker exsudierenden Wunden einsetzen. Insbesondere bei Patienten mit Gerinnungsstörungen helfen sie, Blutungen auf einfache Weise schnell und sicher zu stoppen. Dank der Kompressionswirkung begünstigen die Strips darüber hinaus die Rückbildung von Hypergranulationsgewebe und verringern das Risiko von Wundödemen.

- **steriles Kompressionspflaster mit superabsorbierender Wundauflage**
- **hohe Exsudataufnahme für verlängerte Wechselintervalle**
- **vielseitig im Bereich der Wundversorgung einsetzbar**

Farbe	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
weiß	86 mm x 25 mm	100	00249024	70034
beige	95 mm x 28 mm	100	09628125	70072



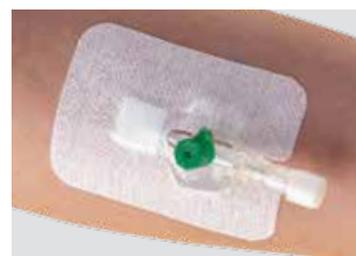
- Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Superabsorber, in eckig oder rund  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß oder beige  
**Eigenschaften:** steril, rundum klebend, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

# STERIBLOCK® VENO

STERIBLOCK® VENO ist ein sensibles Vliespflaster mit integriertem Wundkissen und schlitzförmiger Aussparung zur hauffreundlichen Kanülenfixierung und sterilen Versorgung der Punktionsstelle. Es gewährleistet, dass Zugänge und Venenverweilkanülen sicher befestigt sind, und garantiert die Absorption von austretendem Exsudat aus der Einstichstelle. Die hohe Atmungsaktivität des Materials vermindert dabei das Risiko von Keimbesiedlung und Infektionen im Bereich des Stichkanals. Dank der etwas breiteren Ausstanzung für den Kanülenkorpus lässt sich das Pflaster unkompliziert aufbringen.

- **sensitives Kanülenpflaster zur sterilen Versorgung von Einstichstellen und sicheren Fixierung von Verweilkanülen**
- **verringertes Infektionsrisiko dank hoher Atmungsaktivität**
- **durch passgerechte Aussparung für den Kanülenkorpus schnell und einfach aufzubringen**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
80 mm x 60 mm	50	04231015	70035



- Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

# NAHTLOSER WUNDVERSCHLUSS NARBENREDUKTION

Seite 24 – 28



# NAHTLOSER WUNDVERSCHLUSS

## STERIGRAP®

Die sterilen Wundnahtstreifen bestehen aus einem unelastischen, wasserabweisenden Polyestergewebe und ermöglichen die sichere Wundadaption bei Schnitt-, Platz- und Risswunden. Sie eignen sich ebenso gut als Ergänzung zum chirurgischen oder klebenden Wundverschluss, falls eine additive Zugentlastung gewünscht ist. Zur Auswahl stehen zwei unterschiedliche Formen, wobei sich die klassisch geraden Strips in der Länge bedarfsgerecht kürzen lassen.

- sterile Wundnahtstreifen zur sicheren Adaption der Wundränder
- schnelle, schmerzfreie Verschlusstechnik ohne Lokalanästhesie
- verringertes Infektionsrisiko durch atraumatischen Wundverschluss

Form	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Knochen	32 mm x 8 mm	10 (2 x 5)	17413025	70491
Streifen	75 mm x 3 mm	10 (2 x 5)	17413054	70492
Streifen	75 mm x 6 mm	6 (2 x 3)	17413083	70493
Streifen	100 mm x 6 mm	10 (2 x 5)	17413048	70494
Streifen	100 mm x 12 mm	6 (2 x 3)	17413031	70495

## TRUglue®

TRUglue® ist ein steriler Wundkleber aus Ethyl-2-Cyanoacrylat zum Verschluss von Hautverletzungen. Er sorgt für eine sichere, reißfeste Adaption der Wundränder. Der Kleber wird mehrlagig und dabei schichtüberlappend aufgebracht. Die Single Dose mit 0,3 ml reicht zur Versorgung einer Wunde von etwa 10 cm Länge. TRUglue® härtet schnell aus und schützt die Wunde wasserfest und keimsicher. Der Kleber löst sich nach 5 – 10 Tagen selbstständig ab.

- steriler Wundkleber zur schnellen, infektionssicheren Versorgung von Schnitt-, Platz- und OP-Wunden
- schmerzfreier Wundverschluss ohne lokale Betäubung
- gebrauchsfertiges All-in-one-Produkt für eine zeitsparende Behandlung

Ausführung	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Dosette à 0,3 ml	5	06682779	75005
Dosette à 0,3 ml	10	06682785	75006
Dosette à 0,3 ml	25	06682791	75007



**Material:** Polyester  
**Kleber:** Lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, zugfest, wasserabweisend, allergikergeeignet  
**Ausführung:** in Knochenform oder schmalen Streifen, 2 Einschweißungen je Packung



**Material:** Ethyl-2-Cyanoacrylat  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** steril, wasserunlöslich, wasserfest, ergiebig  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, in Applikations-Dosette à 0,3 ml

# Informationen zur Verwendung des TRUglue®-Wundklebers

## ANWENDUNG

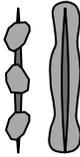
TRUglue® dient als Nahtersatz zur rein äußerlichen Anwendung bei der Versorgung von Schnitt-, Platz- und Operationswunden sowie als Stabilisierung und Infektionsschutz von chirurgischen Wundverschlüssen.

Der Kleber wird mithilfe der Applikations-Dosette auf die gereinigte, von möglichen Fremdkörpern befreite Wunde aufgebracht. Dabei sind die Wundränder zunächst so zu adaptieren, dass sie sich nicht nach oben wölben, und dann so lange in dieser Position zu halten, bis der Kleber ausgehärtet ist.

Der Auftrag des Klebers erfolgt je nach Wundgröße entweder punktuell, um die Wundränder vorerst zu fixieren, oder sofort in einem durchgehend abdeckenden Streifen. Anschließend wird der Kleber mit dem Dosefalten-Verschluss oder dem breiten unteren Bodenrand zu einem dünnen Film ausgestrichen.

TRUglue® härtet schnell aus, daher sollte der Auftrag möglichst zügig erfolgen. Nach vollständiger Aushärtung des ersten Kleberauftrags wird der Vorgang wiederholt. Hierbei gilt es zu beachten, den Kleber mittig auf die Ränder des ersten Auftrags aufzubringen.

### Schematische Darstellung einer Wundversorgung mit TRUglue®

1. Klaffende Wunde	2. Wundränder adaptieren	3. Wundränder fixieren	4. Wunde bedecken
	<p>durch Schieben      besser durch Ziehen</p>  <p><b>Achtung!</b> Wundränder beim Schieben nicht nach oben wölben.</p>	 <p>Adaptierte Wunde punktförmig mit TRUglue® fixieren oder sofort ganz abdecken.</p> <p><b>Achtung!</b> TRUglue® härtet sofort aus.</p>	 <p>Nach dem Aushärten eine zweite dünne Schicht (etwas breiter als die erste) auftragen und aushärten lassen. Vorgang bei Bedarf wiederholen.</p>

**EMPFEHLUNG:** Nachdem TRUglue® ausgehärtet ist, kann die Wunde mit einem Verband bedeckt werden, damit der Patient, der weitgehend schmerzfrei ist, diese nicht zu früh belastet.

### Wundbehandlung in der Mundhöhle

TRUglue® eignet sich neben der Anwendung auf der Haut ebenso zur Behandlung von Wunden und Verletzungen in der Mundhöhle, wie z. B. Rhagaden, Aphten o. Ä. Da die Aushärtung des Klebers über die Aufnahme

von H<sub>2</sub>-Ionen stattfindet, ist hierbei besonders darauf zu achten, dass Wunde und Wundumgebung bis zur vollständigen Trocknung des Klebers speichelfrei bleiben.

## Vorteile für Anwender und Patient

Als Alternative zur chirurgischen Naht und der Wund-adaption mithilfe von Klammerplastern bietet die Verwendung von TRUglue® viele Vorteile im Rahmen der Wundbehandlung.

So ermöglicht der Kleber seinen Anwendern die schnelle atraumatische Versorgung von Wunden und garantiert dabei wasserfesten, infektionssicheren Schutz durch die Bildung einer mikrobiellen Barriere. Zugleich verfügt er über hohe autosterile Eigenschaften und wirkt bakteriostatisch auf ggf. eingebrachte Keime. Bei TRUglue® handelt es sich um ein praktisches All-in-one-Produkt, das ohne den Einsatz zusätzlicher Instrumente verwendet werden kann. Der Kleber ist darüber hinaus sofort einsatzbereit, weil er selbst bei einer Lagerungstemperatur von -18 °C nicht gefriert.

## Lagerung & Haltbarkeit

Bei einer Lagerungstemperatur von +6 °C beträgt die Haltbarkeit von TRUglue® sechs Monate, bei einer Temperatur von -18 °C ist der Wundkleber zwei Jahre haltbar. Nach Ablauf dieser Zeiträume darf der Kleber nicht mehr verwendet werden.

## TRUglue® für mehr Wirtschaftlichkeit

TRUglue® ist in den meisten Bundesländern anerkannter Sprechstundenbedarf und im Vergleich zu anderen Wundklebern mit einem moderaten Apothekeneinkaufspreis angemeldet.

Für eine material- und kosteneffiziente Anwendung des Klebers sorgt die Applikations-Dosette. Der Inhalt einer

Neben der schmerzfreien Behandlung ist es für viele Patienten wiederum ein Zugewinn, dass sie mit den geklebten Wunden lauwarm duschen und sich bei Kopfverletzungen die Haare waschen dürfen. Auch bewegungstherapeutische Maßnahmen im Wasser sind dank TRUglue® zeitnah postoperativ möglich.

Hinzu kommt für beide Seiten, dass der Kleber nach erfolgreichem Wundschluss nicht mechanisch entfernt werden muss, sondern sich selbstständig mit der Hauterneuerung im Wundheilungsprozess ablöst.

Häufige oder länger anhaltende Abweichungen von diesen empfohlenen Lagerungstemperaturen führen dazu, dass TRUglue® sich bereits vor Ablauf der genannten Haltbarkeitszeit sukzessive in seiner Konsistenz verändert. Der Kleber wird zunächst langsam zähflüssig, bis er in der Dosette vollständig aushärtet.

Dosette ist genau auf die benötigte Klebermenge zur Versorgung einer Wunde von bis zu 10 cm Länge ausgelegt. So wird vermieden, dass nicht benötigter Kleber im angebrochenen Spender austrocknet und ungenutzt weggeworfen werden muss.

**Die Alternative**  
zu Nadel und Faden



# NARBENREDUKTION



**Material:** Polyurethan  
**Kleber:** latexfreier Silikonkleber  
**Farbe:** beige  
**Eigenschaften:** waschbar, zuschneidbar, semiokklusiv, Feuchtigkeit spendend, mit 96 % UV-Schutz

## Resolve® Narbenpflaster

Resolve®-Silikonpflaster dienen der Vorbeugung und Behandlung von Narben aller Art. Entsprechend groß ist ihr Einsatzbereich: nach Operationen, Kaiserschnitten, bei Riss-, Schnitt- und Schürfwunden, Verbrennungen oder Tierbissen. Die Anwendung erfolgt nach Abschluss der ersten Heilungsphase, wenn die Wunde geschlossen ist. Dank ihrer semiokklusiven und feuchtigkeitsspendenden Eigenschaften helfen die Pflaster, die Bildung von hypertrophen Narben zu verhindern bzw. diese zu reduzieren und bei Keloiden einen Wachstumsstillstand zu erreichen. Die Narbenpflaster sollten mindestens 12 Stunden über eine Dauer von mindestens 2 Monaten getragen werden, um ein bestmögliches kosmetisches Ergebnis zu erzielen und Beschwerden wie Juckreiz und Schmerzen zu lindern.

- **Silikonpflaster zur Vermeidung und Reduktion hypertropher Narben**
- **flexible Anwendung dank großer Formatauswahl**
- **waschbar und wiederverwendbar**

Ausführung	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Finger	2,5 cm x 30 cm	2	19207258	70644
rechteckig	7 cm x 5 cm	3	19207264	70642
Kaiserschnitt	22 cm x 5 cm	1	19207235	70647
Streifen	25 cm x 4 cm	1	19207270	70645
Brust	32 cm x 4 cm	2	19207241	70643



**Bestandteile:** Wasser, Silikone, Vitamin E  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** semiokklusiv, Feuchtigkeit spendend, selbsttrocknend

## Resolve® Narbengel

Das Silikongel aus der Produktserie Resolve® ist eine anwenderfreundliche Alternative zu klebenden Pflastern, um hypertrophen Narben vorzubeugen. Es eignet sich ebenso zur Behandlung älterer Narben, wenn diese z. B. verdickt, rot, hart oder faserig sind. Daneben zeigt es eine wachstumshemmende Wirkung bei Keloiden. Das Gel ist selbsttrocknend und bildet einen Okklusionsfilm, der das Narbengewebe mit Feuchtigkeit versorgt. Regelmäßig angewendet, mildert es Juckreiz, vermindert Rötungen und lindert das unangenehme Spannungsgefühl. Für eine Besserung des Narbenbildes – auch bei Akne – wird empfohlen, die betroffene Hautpartie bis zu 4-mal täglich über eine Dauer von mindestens 2 Monaten zu behandeln.

- **Silikongel zur Vermeidung und Reduktion hypertropher Narben**
- **einfach in der Anwendung**
- **kein zusätzlicher Verband zum Schutz der Kleidung notwendig**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
50 ml	1	19207229	70646

# FOLIENVERBÄNDE SPULENPFLASTER HYDROKOLLOID-VERBÄNDE

Seite 29 – 36



# FOLIENVERBÄNDE

Folienverbände gehören zur Standardausstattung jeder Praxis und jeden Krankenhauses. Sie kommen zum Einsatz, wenn die Versorgung einer Wunde verlässlichen und gleichzeitig wasserfesten Schutz vor Sekundärinfektionen verlangt. Dabei sind die Anforderungen an das Material sehr vielschichtig.

Die Folie muss die Wunde sicher vor dem Eindringen von Wasser und Erregern, insbesondere multiresistenten Keimen, schützen. Sie darf den Feuchtigkeitsaustritt von innen nach außen nicht unterbinden, um das Mazerationsrisiko unter dem Verband so gering wie möglich zu halten. Auch die Verträglichkeit und der Tragekomfort spielen bei der Entscheidung für einen Verband aus Folie eine wesentliche Rolle.

Die Folienverbände von MASTER-AID® entsprechen genau diesen Ansprüchen: Wasserfest und keimsicher gewähren sie zuverlässigen Wundschutz bei sehr guter Atmungsaktivität. Sie erlauben dem Träger das Waschen und Duschen, ohne einen Verbandwechsel vornehmen zu müssen. Dank der transparenten, flexiblen Polyurethan-Folie bieten die Wundverbände unauffälligen Schutz bei ausgezeichneter Bewegungsfreiheit. Der hypoallergene und hautfreundliche Kleber ermöglicht die bedenkenlose Anwendung bei sensibler oder allergischer Haut.

Auch im Handling überzeugen Folienpflaster und Fixierfolie aus der MASTER-AID®-Produktfamilie. Eine zweite Folie oberhalb des Trägers verleiht den Verbänden zusätzliche Stabilität und garantiert damit einfaches Aufbringen und eine faltenfreie Abdeckung. Kostenintensive Fehlversuche durch Verkleben der Folie mit sich selbst werden vermieden.



CUTIFLEX® MED

CUTIFLEX® MED STRIP

CUTIFLEX® ROUND & SQUARE

**rollflex®** ACQUA STOP

## CUTIFLEX®MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

CUTIFLEX®MED steht für wasser- und bakterienbeständigen Wundschutz bei sehr guter Atmungsaktivität. Der sterile, transparente Inselverband ist in vielen verschiedenen Formaten erhältlich und lässt sich für ein breites Spektrum unterschiedlicher Wundgrößen und -arten einsetzen. Das Trägermaterial schützt dabei zuverlässig vor äußeren Einflüssen und vermeidet dank seiner ausgezeichneten Wasserdampfdurchlässigkeit die Ansammlung von Feuchtigkeit unter dem Verband. So wird das Risiko von Keimbesiedlung, Infektionen sowie Mazeration verringert. Das weiße, saugfähige Wundkissen enthält 0,5 % Chlorhexidindigluconat für zusätzlichen Infektionsschutz.

- **steriler Wundverband mit antiseptischer Wundauflage für wasserfesten, keimsicheren Schutz von unterschiedlich großen Platz-, Schnitt- und OP-Wunden**
- **mit abgerundeten Ecken für sicheren Halt bei optimaler Bewegungsfreiheit**
- **faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 7 cm	50	17591873	70616
6 cm x 10 cm	50	17591910	70617
8 cm x 10 cm	50	17591927	70618
10 cm x 12 cm	50	17591933	70619
10,5 cm x 15 cm	50	17591956	70620
10,5 cm x 20 cm	50	17591962	70621



Kleine Verpackungseinheiten finden Sie auf Seite 60.

- Träger:** Polyurethan  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** 600 % (MD/CD)  
**MVTR:** 770 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.  
**Farbe:** transparent mit weißer Wundauflage  
**Eigenschaften:** steril, antiseptisch, wasserfest, keimsicher, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## CUTIFLEX®MED STRIP mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Die Pflasterstrips aus der CUTIFLEX®-Produktserie bestehen aus einer transparenten, atmungsaktiven Polyurethan-Folie mit antiseptischem Wundkissen. Sie schützen die Wunde sicher vor dem Eindringen von Wasser und Verunreinigungen. Das in der Wundauflage enthaltene Antiseptikum bietet zusätzlichen Schutz vor Wundinfektionen.

- **wasserfeste Folienstrips mit antiseptischer Wundauflage**
- **ergonomische Formen und abgerundete Ecken für sicher sitzenden Wundschutz und mehr Tragekomfort**
- **faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
78 mm x 20 mm	10	17502697	70498
78 mm x 26 mm	10	17502680	70497
86 mm x 39 mm	10	17502705	70499
4 Formate*	20	17502674	70496

\* 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm / 38 mm x 38 mm / Ø 25 mm



- Träger:** Polyurethan  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** 600 % (MD/CD)  
**MVTR:** 770 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.  
**Farbe:** transparent mit weißer Wundauflage  
**Eigenschaften:** antiseptisch, wasserfest, keimsicher, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, auch als gemischte Packung erhältlich

## CUTIFLEX® ROUND & SQUARE



<b>Träger:</b>	Polyurethan
<b>Wundauflage:</b>	antiadhäsiv
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	600 % (MD/CD)
<b>MVTR:</b>	770 g je m <sup>2</sup> in 24 Std.
<b>Farbe:</b>	transparent mit weißer Wundauflage
<b>Eigenschaften:</b>	wasserfest, keimsicher, atmungsaktiv, allergikergerecht
<b>Ausführung:</b>	von der Rolle (einzeln eingeschweißt und mikroperforiert), in Spenderbox

Beide Folienwundverbände schützen Wunden sicher vor äußeren Einflüssen und bei Kontakt mit Wasser. Die transparente, duoelastische Folie mit hoher Reißfestigkeit ist entsprechend ihrer Wasserdampfdurchlässigkeit atmungsaktiv, die weiße Auflage nicht wundklebend. Die Wundprofis im Kleinformat eignen sich aufgrund ihrer Größe zur Versorgung von kleinen Stich- und Inzisionswunden – ideal einsetzbar z. B. auch nach Probeexzisionen, wenn die Wunde zuverlässigen Schutz, aber wenig Klebefläche bedarf.

- wasserfester, keimsicherer Schutz für kleine Stich- und Schnittwunden
- Kleinformat und antiadhäsive Wundauflage für leichteres Abziehen
- faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien

Form	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
rund	Ø 25 mm	150	02506637	70007
quadratisch	38 mm x 38 mm	100	02506643	70008

## rollflex® ACQUA STOP



<b>Material:</b>	Polyurethan
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	600 % (MD/CD)
<b>MVTR:</b>	770 g je m <sup>2</sup> in 24 Std.
<b>Farbe:</b>	transparent
<b>Eigenschaften:</b>	wasserfest, zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikergerecht
<b>Ausführung:</b>	nicht eingeschweißt

Die selbsthaftende Fixierfolie ohne Wundauflage dient als Sekundärverband zur wasserfesten Fixierung und Abdeckung unterschiedlich großer, nicht klebender Verbände, Wundauflagen und Kompressen und wird ebenso zur Sicherung z. B. von Kanülen, Kathetern, Infusionsschläuchen oder Sonden eingesetzt. Aufgrund der Dehnbarkeit in beide Richtungen ist rollflex® ACQUA STOP besonders reißfest und anpassungsfähig. Der bedarfsgerechte Zuschnitt ermöglicht eine materialsparende Anwendung. Die atmungsaktive Folie schützt das darunterliegende Material zuverlässig vor Wasser und Verschmutzung.

- vollflächige, wasserfeste Fixierung und Abdeckung von Verbandmaterial, Kanülen, Schläuchen u. Ä.
- hautfreundliche Materialien und hohe Elastizität für ein angenehmes Tragegefühl
- einfaches Handling und faltenfreies Aufbringen dank zweier Trägerfolien

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
10 m x 10 cm	1	10978037	70006
2 m x 10 cm	1	10788673	70005

# SPULENPFLASTER

Spulenpflaster zeichnen sich durch ein unkompliziertes, hygienisches Handling und vielseitige Einsatzmöglichkeiten aus. Sie dienen beispielsweise der schnellen, sicheren Fixierung von nicht klebenden Verbandstoffen jeder Art und Größe – sowohl bei einfachen als auch anspruchsvollen Verbänden – und werden zur Befestigung medizinischer Hilfsmittel wie Kanülen, Katheter oder Infusionsschläuche verwendet. Die Wahl des passenden Spulenpflasters hängt immer vom jeweiligen Anwendungsfall sowie vom Hauttyp ab.

Die Fixierpflaster von MASTER-AID® bieten eine verlässliche und lang anhaltende Haftung. Sie sind entsprechend ihrem Trägermaterial widerstandsfähig, atmungsaktiv und gewährleisten eine gute Hautverträglichkeit.

## ROLLPORE®

- leichte Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung auf sensiblen Hautarealen (ideal für häufige Verbandwechsel)
- reduzierte Klebkraft für sanftes und schmerzfreies Ablösen
- sehr leicht reißbar

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	07708251	70055
5 m x 2,5 cm	12	07708268	70056
5 m x 5 cm	6	07708274	70057



**Material:** Viskose  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß  
**Haftkraft:** gering  
**Hauttyp:** normal bis sehr empfindlich  
**Eigenschaften:** besonders sensitiv, sehr atmungsaktiv, allergikergerecht

## ROLLSILK®

- mittelstarke Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- hohe Anschmiegsamkeit an Hautkonturen dank Fadengewebe
- längs und quer reißbar für exaktes, materialsparendes Fixieren

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	07708305	70050
5 m x 2,5 cm	12	07708297	70051
5 m x 5 cm	6	07708280	70052



**Material:** Acetalfaser (Kunstseide)  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß  
**Haftkraft:** mittel  
**Hauttyp:** normal  
**Eigenschaften:** wasserabweisend, sicher klebend, beschriftbar, atmungsaktiv, allergikergerecht

Vliesverbände

Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion

Folienverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände

Dialyse

Pflasterstrips / B2C-Produkte

Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer

Binden, Tapes

Orthesen / Bandagen, Thermotherapie

Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope

Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits



**Material:** Viskose  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei, mit Zinkoxid  
**Farbe:** weiß  
**Haftkraft:** hoch  
**Hauttyp:** normal  
**Eigenschaften:** zugfest, wasserabweisend, atmungsaktiv, allergikerfreundlich

## ROLLTEX®

- starke Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- als strapazierfähiges Standard-Rollenpflaster für alle Anforderungen im Praxis- und Klinikalltag geeignet
- vereinfachte Reißbarkeit durch feinen Zackschnitt

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	07708245	70058
5 m x 2,5 cm	12	07708239	70059
5 m x 5 cm	6	07708222	70060



**Material:** Viskose  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei, mit Zinkoxid  
**Farbe:** beige  
**Haftkraft:** hoch  
**Hauttyp:** normal  
**Eigenschaften:** zugfest, wasserabweisend, atmungsaktiv, allergikerfreundlich

## ROLLTEX® Skin

- starke Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- als strapazierfähiges Standard-Rollenpflaster für alle Anforderungen im Praxis- und Klinikalltag geeignet
- vereinfachte Reißbarkeit durch feinen Zackschnitt

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	04367358	69001
5 m x 2,5 cm	12	04367186	69002
5 m x 5 cm	6	04367163	69003



**Material:** Polyethylen  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** transparent  
**Haftkraft:** mittel  
**Hauttyp:** normal bis empfindlich  
**Eigenschaften:** mikroperforiert, atmungsaktiv, allergikerfreundlich

## ROLLSTICK®

- mittelstarke, transparente Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- ideal zur Begutachtung der beklebten Haut
- längs und quer reißbar für exaktes, materialsparendes Fixieren

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 2,5 cm	12	04328849	70067

# HYDROKOLLOID-VERBÄNDE

**Hydrokolloid-Verbände bestehen aus einer semipermeablen Folie, auf der zusätzlich zum Kleber eine hydrokolloide Matrix aus Zellulose oder anderen quellfähigen Substanzen und ggf. weiteren heilungsfördernden Wirkstoffen aufgebracht ist. Die Trägerfolie ist wasserdampfdurchlässig, verhindert aber, dass Keime und Wasser von außen eindringen.**

Hydrokolloide besitzen die Fähigkeit zur Gelbildung durch Sekretaufnahme. Die Partikel verflüssigen sich unter Absorption von Exsudat zu einem viskosen Gel, das Zelltrümmer bindet, die Wunde feucht hält, Belege aufweicht und so die körpereigene Autolyse unterstützt. Darüber hinaus hemmt das vorübergehende sauerstoffarme Milieu nach Anlegen des Verbandes die Ansiedlung aerober Bakterien und begünstigt die Angiogeneese und Granulation.

Hydrokolloid-Verbände werden für Wunden eingesetzt, die sich in der Reinigungs-, Granulations- oder Epithelisierungsphase befinden. Sie eignen sich insbesondere zur Versorgung chronischer Wunden sowie zur Behandlung von Schürf- und Brandverletzungen, Blasen und Lippenherpes.

## Herpes Patch

Die kleinen Hydrokolloid-Verbände lassen sich in jeder Phase einer Lippenherpesinfektion verwenden. Sie bestehen aus einer wasserabweisenden Folie, die wirksam vor dem Eindringen von Schmutz und Erregern schützt und zugleich die Ausbreitung der Herpesviren verhindert. Die Folie ist durchlässig für Wasserdampf, sorgt aber nach dem Aufbringen für ein temporäres sauerstoffarmes Klima, das wachstumshemmend auf aerobe Bakterien wirkt.

Durch das im Hydrokolloid-Anteil enthaltene Konjakgummi nehmen die Patches eine für ihre Größe vergleichsweise hohe Menge an Wundflüssigkeit und Sekret auf. Dabei verändern die Hydrokolloide ihre Struktur zu einer gelartigen Masse, die die abgedeckte Hautstelle konstant feucht hält. Auf diese Weise wird die Bildung von trockenen Verkrustungen vermieden, die bei Bewegung schnell und wiederholt einreißen und so zu Mikronarben führen können.

- **optisch unauffälliges Hydrokolloid-Pflaster zur Behandlung der Symptome von Lippenherpes**
- **optimaler Sitz und mehr Tragekomfort dank rundem, anpassungsfähigem Format und guter Materialelastizität**
- **durch zwei Trägerfolien einfach und faltenfrei aufzukleben**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Ø 15 mm	15	07499008	70428



**Material:** Polyurethan  
**Bestandteile:** Carboxymethylcellulose, Konjakgummi  
**Dehnbarkeit:** duoelastisch  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** keimsicher, wasserabweisend, heilungsfördernd, optisch dezent, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, stabile Box im Taschenformat mit Spiegel

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Foliensverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotherapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits

# WALKER

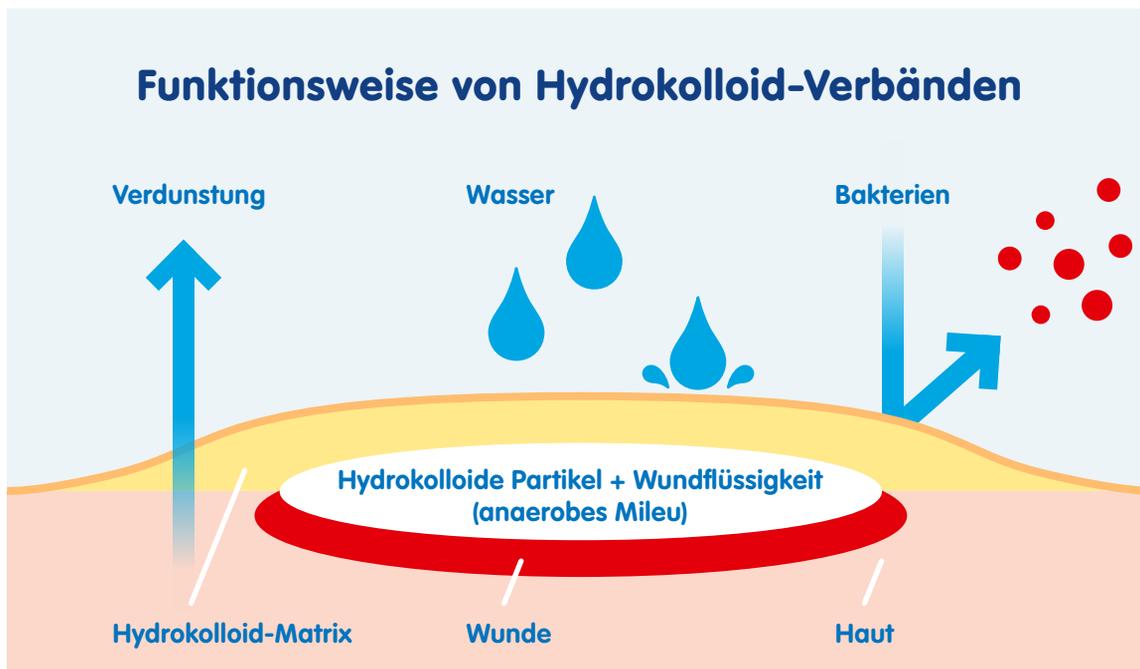


WALKER ist ein Hydrokolloid-Pflaster speziell zur Versorgung von Druckstellen und Blasen. Es lindert die mit den Hautläsionen verbundenen Beschwerden und fördert deren schnelle und komplikationslose Heilung. Hierfür sorgt die innenseitig aufgebrachte Hydrokolloid-Matrix aus Carboxymethylcellulose. Sie absorbiert die Wundflüssigkeit und hält die verletzte Hautstelle dank ihrer Fähigkeit zur Gelbildung permanent feucht. Durch die fehlende Wundschorfbildung reduziert sich auch das Narbenrisiko. Trägermaterial der Blasenpflaster ist eine wasserdampfdurchlässige, aber wasserabweisende Folie aus 100 % Polyurethan. Sie bietet nicht nur sicheren Schutz vor der Kontamination von außen durch Schmutz oder Bakterien, sondern hemmt auch das Wachstum aerober Bakterien direkt nach dem Anlegen des Verbandes. WALKER ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich – passend für den Fersen- oder Zehenbereich. Als polsternder Reibschutz eignet sich der Hydrokolloid-Verband ebenso zur Prävention von Druckstellen und Blasen.

**Material:** Polyurethan  
**Kleber:** enthält Carboxymethylcellulose, lösungsmittelfrei, hypoallergen  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** keimsicher, wasserabweisend, heilungsfördernd, allergikergeeignet  
**Ausführung:** stabile Box im Taschenformat

- **Hydrokolloid-Pflaster zur Vorbeugung und Behandlung von Blasen und Druckstellen an Ferse und Zeh**
- **leicht polsternd für sofortige Schmerz- und Drucklinderung bei Belastung und Bewegung**
- **faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
60 mm x 20 mm	5	10978043	70510
69 mm x 44 mm	5	10978066	70511



# DIALYSE

Seite 37 – 53



# HÄMODIALYSE

## PROTECATH B/D™



PROTECATH B/D™ ist ein steriles Verbandset zum Schutz von Hämodialyse-Kathetern. Es beinhaltet einen Fensterverband mit nicht klebender Folie und einen Schutzbeutel für die äußeren Konnektoren. Der Beutel ist auf die jeweilige Konnektorlänge anpassbar. Das Sichtfenster des Klebeverbandes erlaubt die regelmäßig notwendige Beurteilung der Katheteraustrittsstelle. Der Taschenverband eignet sich zum dauerhaften Tragen zwischen den Dialysebehandlungen, auch beim Duschen und Waschen, was das Infektionsrisiko durch Verbandwechsel deutlich reduziert. Verband und Beutel sind separat verpackt und können entsprechend einzeln verwendet werden.

<b>Material:</b>	Polyurethan, Vlies (Verband), Polyethylen, Viskose (Beutel)
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Farbe:</b>	weiß, transparent
<b>Eigenschaften:</b>	steril, duschfest, atmungsaktiv, latexfrei, allergikergerecht
<b>Ausführung:</b>	Verband und Beutel separat eingeschweißt

- **steriles, 2-teiliges Verbandset für duschfesten Katheterschutz**
- **verringertes Infektionsrisiko durch weniger Verbandwechsel**
- **dank reduzierter Klebeflächen und hypoallergenen Klebstoffen für die sensible Haut geeignet**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
12 cm x 14 cm (Verband)	100	19112931	70560
7 cm x 16 cm (Beutel)			

## PROTECATH B/D™

### Hinweise zur Anwendung



**1** Oberen Klebeschutz vom Fensterverband entfernen. Den Verband so anbringen, dass die Katheteraustrittsstellen mittig im Sichtbereich positioniert sind.



**2** Katheteranschlüsse in den Schutzbeutel einführen. Dabei den Beutel bis zu den Austrittsstellen schieben, mindestens jedoch 4 cm unter den Fensterverband.



**3** Oberen Klebeschutz des Beutels mithilfe der Lasche entfernen. Beutel auf die Haut kleben.



**4** Unteren Klebeschutz vom Fensterverband entfernen. Verband auf Haut und Beutel (mindestens 4 cm überlappend) fixieren.



**5** Unteren Klebeschutz des Beutels mithilfe der Lasche entfernen. Achtung: Beutel nicht auf die Haut kleben. Der Klebestreifen dient zur Anpassung an die Konnektorlänge.



**6** Beutel entsprechend der Konnektorlänge nach innen umschlagen und festkleben.

# PROTECATH™ ONE

Der Taschenverband für Hämodialyse-Katheter bietet zuverlässigen und gleichzeitig wasserfesten Schutz vor Infektionen, während die Haut durch die kleine Klebefläche geringstmöglich beansprucht wird. Die weich gepolsterte zentrale Komresse ist perforiert und erlaubt die Kontrolle und Begutachtung der Austrittsstelle. Der Schutzbeutel lässt sich für unterschiedliche Katheterlängen anpassen. Weil er nicht direkt am Körper fixiert, sondern im Verband integriert ist, wird eine höhere Beweglichkeit des Beutels und damit ein verbesserter Tragekomfort erzielt.

- **steriler Taschenverband für durchfesten Katheterschutz**
- **verringertes Infektionsrisiko durch weniger Verbandwechsel**
- **geringe Klebefläche und integrierter Katheterschutzbeutel für mehr Tragekomfort im Alltag**

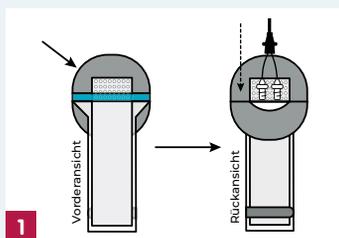
Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
11 cm x 25 cm	50	19112977	70562



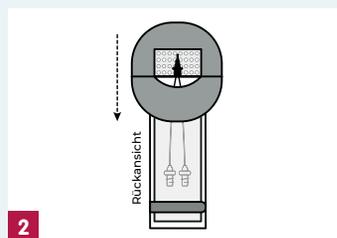
**Material:** Polyurethan, Vlies  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß, transparent  
**Eigenschaften:** steril, durchfest, atmungsaktiv, latexfrei, allergikergesamt  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## PROTECATH™ ONE

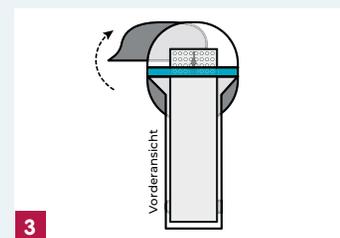
### Hinweise zur Anwendung



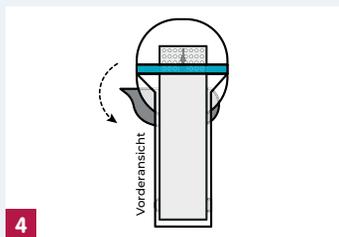
**1** Verband so halten, dass die Perforierung nach vorne zeigt und sichtbar ist. Den hinteren Halbkreis oben am Verband nach unten klappen.



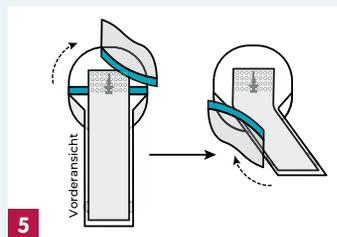
**2** Katheter durch den Spalt zwischen den Halbkreisen in den Beutel einführen, bis der Verband auf Höhe der Austrittsstelle liegt.



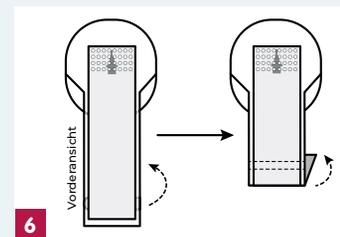
**3** Klebeschutz vom Halbkreis oben entfernen. Verband auf der Haut fixieren.



**4** Klebeschutz vom Halbkreis unten entfernen. Verband auf der Haut fixieren.



**5** Stabilisierende Trägerfolien mithilfe der blauen Lasche entfernen.



**6** Klebeschutzstreifen vom Beutel entfernen. Beutel entsprechend der Konnektortlänge nach innen umschlagen und festkleben.

# ALGIPAD™



**Material:** Calciumalginatfaser  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, blutstillend, heilungsfördernd, beidseitig verwendbar, faltbar, zuschneidbar  
**Ausführung:** paarweise eingeschweißt

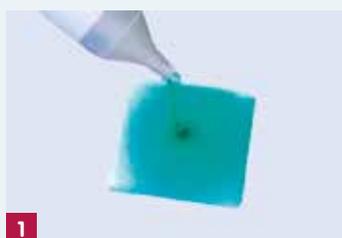
ALGIPAD™ sind sterile, nicht klebende Kompressen auf Calciumalginatbasis. Sie können beidseitig verwendet werden, Faltung und Zuschnitt sind ebenso möglich. Charakteristisch für diese Art von Wundauflagen ist ihre granulationsfördernde, wundreinigende und blutstillende Wirkung. Sie verfügen über ein hohes Saugvermögen und besitzen die Fähigkeit zur Gelbildung bei Flüssigkeitsaufnahme. Auch Bakterien und Zelltrümmer werden sicher aufgenommen. Die Alginatauflagen sollten mindestens 30 Minuten und höchstens 24 Stunden auf den Punktionsstellen verbleiben. Vor dem Auflegen empfiehlt es sich, sie mit einer 0,9-prozentigen NaCl-Lösung zu befeuchten. Die isotonische Kochsalzlösung aktiviert die Gelierung und verstärkt die hämostatische Wirkung der Auflagen. In einem Beutel befinden sich zwei Kompressen für beide Einstichstellen.

- sterile Kompressen zur Versorgung von Dialyse-Shunts
- schmerzlose und atraumatische Verbandwechsel dank gelbildendem Alginat
- ideal, um Nachblutungen zu stoppen

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
3 cm x 3 cm	100 (50 x 2)	19112925	70564

## ALGIPAD™

### Hinweise zur Anwendung



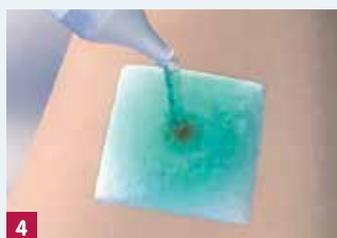
**1**  
 Kompressen ungefaltet verwenden oder 1- bis 2-mal falten. Mit isotonischer Kochsalzlösung befeuchten, um die blutstillende Wirkung der Alginatfaser zu aktivieren.



**2**  
 Kompressen auflegen. Tipp: Befeuchtete Kompressen werden in ungefalteter Form durchscheinend, sodass die Einstichstellen beim Aufbringen sichtbar bleiben.



**3**  
 Punktionsnadeln unter Druck zurückziehen. Kompression so lange aufrechterhalten, bis die Blutstillung einsetzt. Kompressen mit Sekundärverband fixieren.



**4**  
 Zum Entfernen die Kompressen mit Wasser oder einer isotonischen Kochsalzlösung befeuchten.

#### Zur Wirkweise von Alginatkompressen

Beim Kontakt zwischen Alginat und Blut kommt es zum Austausch von Calciumionen des Alginats und Natriumionen des Bluts. Dieser Prozess sorgt dafür, dass die Faser geliert und nicht mit der Punktionsstelle verklebt. Das entstandene Alginatgel ist zudem außergewöhnlich hydrophil. Es kann das bis zu 20-Fache seines Eigengewichts an Flüssigkeit aufnehmen.

Darüber hinaus haben die vom Alginat freigesetzten Calciumionen einen hämostatischen Effekt, da sie an der Aktivierung von Thrombozyten sowie der gesamten Blutgerinnungskaskade beteiligt sind.

Das Befeuchten der Kompressen mit isotonischer Kochsalzlösung unterstützt ihre Wirksamkeit, indem der Ionenaustausch und die Gelbildung vor dem Aufbringen in Gang gesetzt werden.

# STERIBLOCK® DIA

## STERIBLOCK® DIA beige

Die sterilen, rundum klebenden Vliespflaster zur Versorgung von Punktionsstellen verfügen über eine spezielle Wundauflage mit Superabsorber für eine besonders hohe Aufnahme von Blut. Gemäß DIN 53923 liegt die Flüssigkeitsabsorption bei mehr als 5.400 g je m<sup>2</sup>. Gleichzeitig schützt die Speicherfähigkeit des Absorbers vor Mazeration. Bei einer Nachblutung quillt das Wundkissen auf und erzeugt so eine höhere Kompression der Einstichstelle. Die Strips eignen sich ideal auch als Sekundärverband für Alginatekompressen.

- **steriles Kompressionspflaster mit superabsorbierender Wundauflage**
- **erhöhte Kompressionswirkung durch Volumenzunahme des Wundkissens bei Nachblutungen**
- **dank hypoallergenem Kleber für vorgeschädigte und sensible Haut geeignet**

Farbe	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
weiß	86 mm x 25 mm	100	00249024	70034
beige	95 mm x 28 mm	100	09628125	70072



- Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Superabsorber, in eckig oder rund  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß oder beige  
**Eigenschaften:** steril, rundum klebend, atmungsaktiv, allergikergesamt  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

### DIALYSE-SHUNTS OPTIMAL VERSORGEN

**Kompressionspflaster sind fest etablierte Hilfsmittel in der Dialyse-Nachsorge. Sie gewährleisten die fachgerechte, sichere Versorgung der Einstichstellen nach Entfernen der Punktionsnadeln.**

In der Verwendung als Sekundärverband für Alginatekompressen bieten sie zusätzliche Sicherheit: Besteht die Sorge um sehr starke oder verzögert auftretende Blutungen, können die Kompressen auf der Punktionsstelle verbleiben (im Falle von ALGIPAD™ bis zu 24 Stunden) und ergänzend mit den Pflasterstrips abgedeckt werden. Dank ihrer besonders saugfähigen Wundauflage mit Kompressionswirkung helfen die Strips, das Risiko unkontrollierter Nachblutungen zu minimieren.



# PERITONEALDIALYSE

## PROTECATH DP Pochette™



Das Verbandset für Peritonealdialyse-Katheter besteht aus einem Fensterverband zur Abdeckung der Katheteraustrittsstelle und einem Schutzbeutel für den Konnektor. Der Verband verfügt über eine nicht klebende Sichtfolie und eine 0,5 cm große Einkerbung für die Schlauchdurchführung. Der Beutel wird so auf dem Fensterverband angebracht, dass der Konnektor jederzeit herausgezogen und wieder eingeführt werden kann. PROTECATH DP Pochette™ erlaubt das Duschen und die Patientenhigiene ohne Verbandwechsel, wodurch das allgemeine Infektionsrisiko deutlich minimiert wird.

- Material:** Polyurethan, Vlies (Verband), Polyethylen, Viskose (Beutel)
- Sichtfenster:** 4 cm x 8 cm
- Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei
- Farbe:** weiß, transparent
- Eigenschaften:** steril, duschfest, atmungsaktiv, latexfrei, allergikergerecht, einzeln eingeschweißt
- Ausführung:**

- **steriles, 2-teiliges Verbandset für duschfesten Katheterschutz**
- **verringertes Infektionsrisiko durch weniger Verbandwechsel**
- **dank reduzierter Klebeflächen und hypoallergenen Klebstoffen für die sensible Haut geeignet**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
12 cm x 14 cm (Verband)	100	19112960	70558
7,5 cm x 12 cm (Beutel)			

## PROTECATH DP Pochette™

### Hinweise zur Anwendung



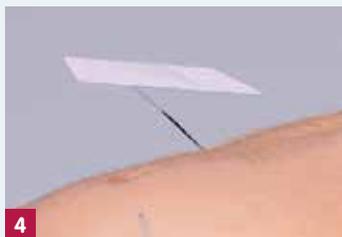
**1**  
Austrittsstelle des Katheters reinigen, desinfizieren und trocknen.



**2**  
Fensterverband auf einen ebenen, festen Untergrund legen, um den Beutel aufzukleben.



**3**  
Klebeschutz vom Beutel entfernen. Beutel im unteren Bereich des Fensterverbandes fixieren.



**4**  
Klebeschutzstreifen vom Fensterverband entfernen. Verband auf die Haut kleben.



**5**  
Die Aussparung für die Schlauchdurchführung muss unter dem Katheter faltenfrei und geschlossen kleben.



**6**  
Der Konnektor lässt sich jederzeit herausziehen und wieder in den Beutel einführen.

## MUND- UND NASENSCHUTZ



99 % Bakterien-  
filterleistung

### MATERIAL:

- Vlies
- 3-lagig
- glasfaserfrei

### GRÖSSE:

- 175 mm x 95 mm (normal)
- 145 mm x 95 mm (small)

### NORM:

- EN 14683 Typ II R

### EIGENSCHAFTEN:

- hohe Filterwirkung
- mit formbarem Nasen-  
bügel und weichen  
Ohrschlaufen
- nickel- und latexfrei
- geruchlos
- hautfreundlich

WIR VERTRAGEN UNS  
MIT IHRER HAUT!

**In zwei Größen für höheren Trage-  
komfort und mehr Sicherheit**

Dieses Produkt finden Sie auf Seite 102.

## MEDIZINISCHE EINMALHANDSCHUHE



Flexible  
Passform

### MATERIAL:

- Nitril

### GRÖSSE:

- XS – XL

### NORM:

- EN 374, EN 388, EN 420,  
EN 455
- gemäß Richtlinie 2016/425
- PSA-Kategorie 3
- AQL 1,5

### EIGENSCHAFTEN:

- unsteril
- puder-, latex- und  
proteinfrei
- reiß- und abriebfest
- mit texturierten Finger-  
spitzen und Rollrand
- allergikergeeignet

WIR VERTRAGEN UNS  
MIT IHRER HAUT!

**Maximale Sicherheit  
bei jedem Handgriff**

Dieses Produkt finden Sie auf den Seiten 98 und 99.

# Der Weg zur modernen Hämodialyse

## Die wichtigsten Meilensteine aus 100 Jahren Pionierarbeit

**1861**

Erste Aufzeichnungen zur chemischen Dialyse

**1916**

Entdeckung des Heparins als Gerinnungshemmer

**1937**

Einführung von Zellophan als Membranmaterial

**1880**

Entdeckung des Hirudins als Gerinnungshemmer

**1912 – 1913**

Erste Dialyseversuche am Tier mit dem Vivi-Diffusionsapparat

**1924**

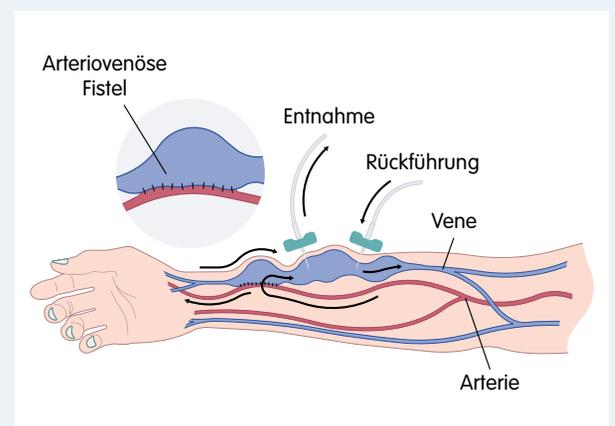
Erste Dialyseversuche an einem menschlichen Patienten

Die heutige Hämodialyse beruht auf den physikalischen Prozessen der Osmose und Diffusion – Mitte des 19. Jahrhunderts erstmals im wissenschaftlichen Kontext zu Papier gebracht von Thomas Graham. So wird der schottische Chemiker oft als „Vater der Dialyse“ bezeichnet. Er forschte unter anderem über die Diffusion von Gasen und Flüssigkeiten und entdeckte im Jahr 1861 die chemische Dialyse. Auch wenn Osmose und Dialyse zu Grahams Zeiten ausschließlich in chemischen Laboren eine Rolle spielten, verwies er in seinen Aufzeichnungen bereits zukunftsweisend auf ihre Anwendbarkeit in der Medizin.

Im Jahr 1924 führte der Gießener Arzt Georg Haas die erste Dialysebehandlung bei einem Menschen durch. Er nutzte dafür eine Apparatur aus mehreren Kollodiumschläuchen, die durch zylindrische Glasbehälter geführt wurden. Es folgten Blutwäschen an sechs weiteren Personen. Keiner der Patienten überlebte, was einerseits ihrem schlechten Gesundheitszustand zugeschrieben wurde, andererseits dem Umstand geschuldet war, dass Haas' Dialyse noch nicht effektiv genug funktionierte. Um das Blut durch den Dialysator leiten zu können, musste Haas den Gerinnungsprozess verlangsamen. Er griff auf Hirudin zurück, einen Wirkstoff aus dem Speichel des medizinischen Blutegels, den bereits Abel, Rowntree und Turner bei ihren Dialyseversuchen mit Tieren eingesetzt hatten. Hierbei rief Hirudin jedoch solch schädigende Nebenwirkungen hervor, dass die Tiere starben. Durch die Entdeckung von Heparin stand Georg Haas für sein letztes Dialyse-Experiment eine verträglichere Substanz zur Verfügung, die auch bis heute noch verwendet wird.

Mit der Entwicklung der Trommelniere gelang dem niederländischen Arzt Willem Kolff 1945 ein revolutionärer Durchbruch in der Dialysegeschichte: die erste erfolgreich durchgeführte Blutwäsche bei einer 67-jährigen Frau mit akutem Nierenversagen. Nach einer Behandlungsdauer von einer Woche konnte die Patientin die Klinik mit normaler Nierenfunktion verlassen. Bei der Ersatzniere handelte es sich um eine Holztrommel, auf die ein meterlanger Membranschlauch aus Zellophan gewickelt war. Die Trommel mit dem blutgefüllten Schlauch ließ Kolff durch eine Elektrolytlösung rotieren, um das Blut von Abfallstoffen und überschüssiger Flüssigkeit zu befreien. Die Kolffsche Trommelniere wurde in einem Bostoner Krankenhaus technisch stark optimiert und unter dem Namen Kolff-Brigham-Trommelniere zwischen 1954 und 1962 in 22 Krankenhäusern weltweit eingesetzt.

Seit Mitte der 1960er-Jahre ermöglicht die arteriovenöse Fistel einen über Jahre hinweg verwendbaren Blutzugang.



**1945**

Erste erfolgreiche Dialyse an einem Menschen

**1954 – 1962**

Weiterentwicklung der Trommelniere zur Kolff-Brigham-Trommelniere

**1966**

Erste subkutan angelegte Anastomose

**1947**

Neue Dialysatoren zur Verbesserung der Ultrafiltration

**1960**

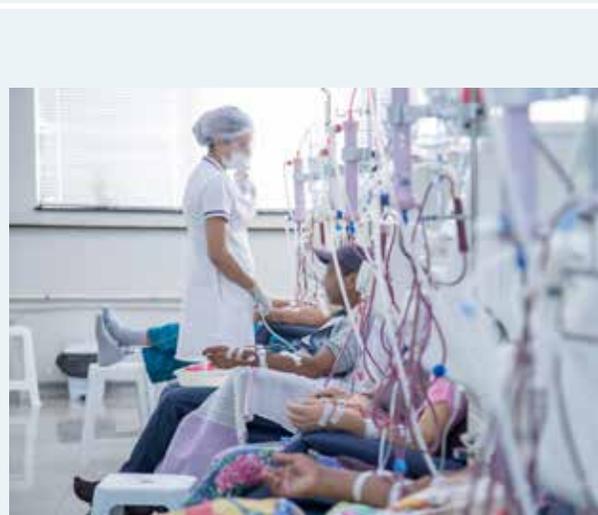
Erste Implantation des Scribner-Shunts

**1964**

Erster Dialysator mit kapillar-großen Hohlmembranen

Zwar nahm in den Jahren nach dem 2. Weltkrieg die technische Weiterentwicklung der Dialysatoren Fahrt auf, jedoch blieb ein wesentlicher Aspekt in der Behandlung urämischer Patienten weiter problematisch: der notwendige Blutfluss. Das bislang angewandte Verfahren, Glas-kanülen operativ in dafür geeignete Blutgefäße einzusetzen, war aufwendig und vor allem keine langfristige Lösung. Es gab also noch immer keine Möglichkeit, Menschen mit chronischer Niereninsuffizienz, die dauerhaft dialysiert werden müssen, entsprechend zu versorgen. Das änderte sich, als der amerikanische Nephrologe Belding Scribner den nach ihm benannten Scribner-Shunt erfand, der sowohl die Blutentnahme als auch die Blutrückführung ermöglichte. Im Frühjahr 1960 wurde dem Amerikaner Clyde Shields dieses künstliche Blutgefäß aus Teflon in den Unterarm implantiert. Dank der Dialyse lebte Shields mit seinem chronischen Nierenversagen weitere elf Jahre.

Eine entscheidende Innovation im Bereich der Entnahme und Rückführung des Blutes erreichten die beiden Ärzte Michael Brescia und James Cimino im Jahr 1966, indem sie operativ eine Verbindung zwischen einer Arterie und einer Vene herstellten. Aufgrund des unterschiedlichen Blutdrucks in den Gefäßen, weitete sich die Vene stark, sodass darüber Blut entnommen und wieder rückgeführt werden konnte. Diese Art von Shunt – auch arteriovenöse Fistel genannt – trug dazu bei, dass sich das Infektionsrisiko nierenerkrankter Menschen verringerte, und bot einen dauerhaft verwendbaren Blutzugang über Jahre hinweg.



Dialyse heute: Hämodialyse in einem modernen Dialysezentrum mit mehreren Behandlungsplätzen

### Hämodialyse heute

Dank der erfolgreichen Pionierarbeit des 20. Jahrhunderts hat sich die Hämodialyse zur Standardbehandlung bei chronischem und akutem Nierenversagen weltweit etabliert. Zahlreiche weitere Fortschritte in der Entwicklung von Dialysatoren, Membranmaterialien und Dialysegeräten sorgten für kürzere Dialysezeiten. Moderne Fertigungstechnologien trugen dazu bei, dass auch die Kosten sanken.

Ungeachtet dessen steht die Medizin heute und in Zukunft vor neuen Herausforderungen: steigende Patientenzahlen, das zunehmende Alter der Dialysepatienten und die daraus resultierende längere Behandlungsdauer sowie die Zunahme an multimorbiden dialysepflichtigen Patienten.

# ABDECKUNG / SCHUTZ



- Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergesamt geeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## DROP<sup>®</sup>MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Die sterilen Inselferbindungen schützen Punktionsstellen nach der Dialyse sanft und zuverlässig. Dabei wirkt das Antiseptikum im Wundkissen sowohl bakteriostatisch als auch bakterizid. Um die Hautareale rund um den Shunt zu schonen, ist es ratsam, unterschiedliche Verbandformate zu verwenden und ihre Ausrichtung beim Aufbringen regelmäßig zu ändern. Hierfür eignen sich insbesondere die kleinen Größen von DROP<sup>®</sup>MED. Ein weiteres Einsatzgebiet der Vliesverbände ist der Katheterschutz während der Dialyse. Ihre abgerundeten Ecken sorgen für einen sicheren, komfortablen Sitz an jeder Körperstelle.

- **steriler Vliesverband mit antiseptischer Wundauflage**
- **sichere, sanft schützende Abdeckung von Punktions- und Katheteraustrittsstellen**
- **mit abgerundeten Ecken für zuverlässigen Halt**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 7 cm	50	00955851	70088
6 cm x 10 cm	50	00104142	70339
8 cm x 10 cm	50	00955880	70089

Weitere Größen auf Anfrage



- Träger:** Polyurethan  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** 600 % (MD/CD)  
**MVTR:** 770 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.  
**Farbe:** transparent mit weißer Wundauflage  
**Eigenschaften:** steril, antiseptisch, wasserfest, keimsicher, atmungsaktiv, allergikergesamt geeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## CUTIFLEX<sup>®</sup>MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

CUTIFLEX<sup>®</sup>MED ermöglicht die wasser- und bakterienbeständige Abdeckung von Shuntpunktionsstellen und verfügt über eine sehr gute Atmungsaktivität. Das Wundkissen enthält 0,5 % Chlorhexidindigluconat für zusätzlichen Infektionsschutz. Abgerundete Ecken garantieren einen sicheren Sitz und hohen Tragekomfort. Für eine langfristig hautschonende Shuntversorgung hilft es, das Verbandformat sowie die Ausrichtung beim Anlegen regelmäßig zu wechseln. Mit den kleinen Größen bietet CUTIFLEX<sup>®</sup>MED hierfür eine gute Möglichkeit. Die sterilen, transparenten Folienverbände eignen sich ebenso gut zum Schutz von Katheteraustrittsstellen während der Dialyse.

- **steriler Folienverband mit antiseptischer Wundauflage**
- **wasser- und keimsichere Abdeckung von Punktions- und Katheteraustrittsstellen**
- **faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 7 cm	50	17591873	70616
6 cm x 10 cm	50	17591910	70617
8 cm x 10 cm	50	17591927	70618

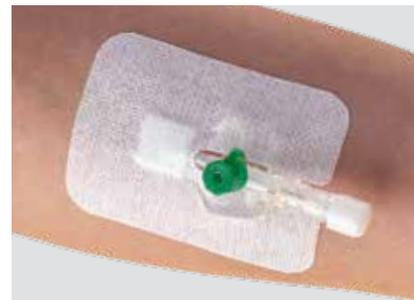
Weitere Größen auf Anfrage

# STERIBLOCK® VENO

STERIBLOCK® VENO ist ein sensitives Vliespflaster mit integriertem Wundkissen und schlitzförmiger Aussparung zur hautfreundlichen Kanülenfixierung und sterilen Versorgung von Punktionsstellen. Es gewährleistet, dass Zugänge und Venenverweilkanülen sicher befestigt sind, und garantiert die Absorption von austretendem Blut aus der Einstichstelle. Die hohe Atmungsaktivität des Materials vermindert dabei das Risiko von Keimbesiedlung und Infektionen im Bereich des Stichkanals. Dank der etwas breiteren Ausstanzung für den Kanülenkorpus lässt sich das Pflaster unkompliziert aufbringen.

- **sensitives Kanülenpflaster zur sterilen Versorgung von Einstichstellen und sicheren Fixierung von Verweilkanülen**
- **verringertes Infektionsrisiko dank hoher Atmungsaktivität**
- **durch passgerechte Aussparung für den Kanülenkorpus schnell und einfach aufzubringen**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
80 mm x 60 mm	50	04231015	70035



- Träger:** Vlies
- Wundaufgabe:** antiadhäsiv
- Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei
- Dehnbarkeit:** längselastisch
- Farbe:** weiß
- Eigenschaften:** steril, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergerecht
- Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## ZUR WIRKWEISE VON CHLORHEXIDINDIGLUCONAT

PRODUKT-  
INFO

**Chlorhexidindigluconat (CHG) ist ein Antiseptikum mit einem breiten antibakteriellen Wirkspektrum sowohl gegenüber grampositiven als auch gramnegativen Bakterien. Die Wirksamkeit beruht auf elektrostatischer Anziehungskraft: Chlorhexidindigluconat-Moleküle sind positiv geladen, die Oberfläche von Bakterienzellen negativ.**

Der Wirkstoff greift die bakterielle Zellmembran an, destabilisiert und beschädigt sie. Hierdurch werden die Bakterien in Wachstum und Vermehrung gehemmt (bakteriostatische Wirkung) und die Funktionsstörung der Zellmembran führt zum Absterben (bakterizide Wirkung).

Neben der wachstumshemmenden und abtötenden Wirkung bei Bakterien ist CHG bedingt effektiv gegen Haut- und Hefepilze sowie behüllte Viren. Unbehüllte Viren, säurefeste Stäbchen und säurefeste Sporen zeigen sich hingegen resistent.

Bei den antiseptischen Verbänden von MASTER-AID® ist Chlorhexidindigluconat in einer Konzentration von 0,5 % auf der Wundaufgabe aufgebracht.



## MAXIMALER INFEKTIONSSCHUTZ FÜR GEFÄSSZUGÄNGE

**Gefäßkatheter sind unverzichtbar für die Dialyse, bergen allerdings das Risiko schwerwiegender infektiöser Komplikationen. Daher sind spezifische Richtlinien und Produkte erforderlich, die das Auftreten von gefäßkatheterassoziierten Infektionen reduzieren und die Sicherheit der Patienten gewährleisten.**

Im Rahmen eines umfassenden Maßnahmenpakets zur Minimierung der Infektionsgefahren empfiehlt die KRINKO (Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention) den Einsatz von Verbänden mit chlorhexidinhaltigen Wundauflagen, wie z. B. DROP®MED oder CUTIFLEX®MED.

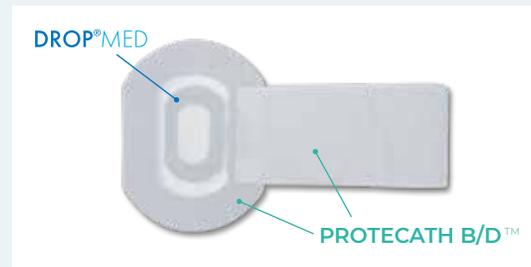
Diese sogenannten CHG-Verbände ermöglichen eine durchgehende Versorgung von Gefäßzugängen: sowohl als Abdeckung des Katheteraustritts während der Dialyse als auch in der Nachsorge unter einem Taschenverband. Ihre antiseptische Wirkung entfaltet sich direkt mit dem Aufbringen, ohne dass Feuchtigkeit zur Aktivierung benötigt wird. Die notwendige Katheterkontrolle erfolgt im Falle von nicht transparenten Wundkissen bei Verbandwechsel.



PROTECATH B/D™  
(Seite 38)



DROP®MED  
(Seite 46)



Kombination aus Taschen- und CHG-Verband für maximalen Infektionsschutz

Nur ein Scan entfernt:  
**unser kostenfreier  
Produkt-Kennenlern-  
Service**



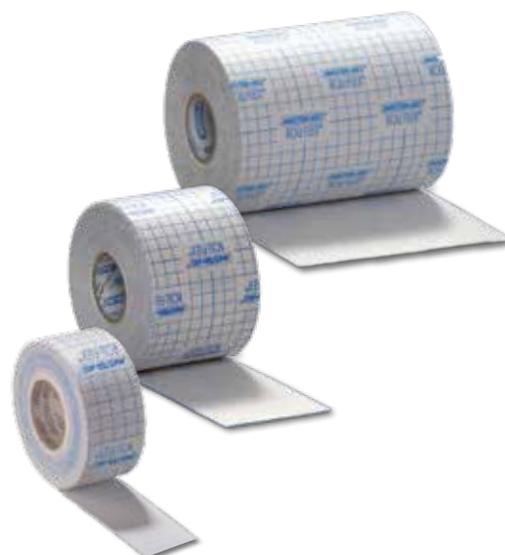
# FIXIERUNG

## ROLLFLEX®

ROLLFLEX®-Verbände sind klassische vollflächig klebende Vliesverbände ohne integrierte Wundauflage. Sie dienen zur Fixierung von nicht klebenden Primärverbänden ebenso wie zur Sicherung von Katheter- und Drainagesystemen. Die gute Materialfestigkeit der Fixierhilfen gewährleistet einen rutschsicheren, faltenfreien Sitz auch bei Bewegung. Die Verbände lassen sich je nach Anwendungsfall passgenau zuschneiden und ermöglichen damit einen material- und kostensparenden Gebrauch.

- **vollflächig klebendes Vlies zur Fixierung von Verbandmaterial, Kanülen, Kathetern u. Ä.**
- **große Auswahl an unterschiedlichen Breiten**
- **flexibel und materialsparend einsetzbar dank bedarfsgerechtem Zuschnitt**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
10 m x 5 cm	1	04262576	70046
10 m x 10 cm	1	07708191	70044
10 m x 15 cm	1	07708216	70045
10 m x 20 cm	1	04262582	70047



**Material:** Vlies  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** monoelastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** nicht eingeschweißt

## rollflex® ACQUA STOP

Die selbsthaftende Fixierfolie ohne Wundaufgabe dient als Sekundärverband zur wasserfesten Fixierung und Abdeckung unterschiedlich großer, nicht klebender Verbände, Wundaufgaben und Kompressen und wird ebenso zur Sicherung z. B. von Kanülen, Kathetern, Infusionsschläuchen oder Sonden eingesetzt. Aufgrund der Dehnbarkeit in beide Richtungen ist rollflex® ACQUA STOP besonders reißfest und anpassungsfähig. Der bedarfsgerechte Zuschnitt ermöglicht eine materialsparende Anwendung. Die atmungsaktive Folie schützt das darunterliegende Material zuverlässig vor Wasser und Verschmutzung.

- **vollflächige, wasserfeste Fixierung und Abdeckung von Verbandmaterial, Kanülen, Kathetern u. Ä.**
- **hautfreundliche Materialien und hohe Elastizität für ein angenehmes Tragegefühl**
- **einfaches Handling und faltenfreies Aufbringen dank zweier Trägerfolien**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
10 m x 10 cm	1	10978037	70006
2 m x 10 cm	1	10788673	70005



**Material:** Polyurethan  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** 600 % (MD/CD)  
**MVTR:** 770 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** wasserfest, zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** nicht eingeschweißt

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Foliensverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotheapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits

# HILFSMITTEL



**Material:** Viskose  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß  
**Haftkraft:** gering  
**Hauttyp:** normal bis sehr empfindlich  
**Eigenschaften:** besonders sensitiv, sehr atmungsaktiv, allergikergeeignet

## ROLLPORE®

- leichte Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung auf sensiblen Hautarealen (ideal für häufige Verbandwechsel)
- reduzierte Klebkraft für sanftes und schmerzfreies Ablösen
- sehr leicht reißbar

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	07708251	70055
5 m x 2,5 cm	12	07708268	70056
5 m x 5 cm	6	07708274	70057



**Material:** Acetatfaser (Kunstseide)  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß  
**Haftkraft:** mittel  
**Hauttyp:** normal  
**Eigenschaften:** wasserabweisend, sicher klebend, beschriftbar, atmungsaktiv, allergikergeeignet

## ROLLSILK®

- mittelstarke Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- hohe Anschließbarkeit an Hautkonturen dank Fadengewebe
- längs und quer reißbar für exaktes, materialsparendes Fixieren

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	07708305	70050
5 m x 2,5 cm	12	07708297	70051
5 m x 5 cm	6	07708280	70052

### SPULENPFLASTER FÜR DIE DIALYSE-BEHANDLUNG



Spulenpflaster sind bekannt für ihre einfache, hygienische Handhabung und ihre vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. Bei Dialysen dienen sie insbesondere als Hilfsmittel, um **Polster- und Stützkompressen sowie Shuntzugänge, Katheter und Schlauchsysteme schnell und sicher zu fixieren.**

Die Auswahl des geeigneten Spulenpflasters hängt immer vom jeweiligen Anwendungsfall und Hauttyp ab. MASTER-AID® hat insgesamt fünf verschiedene Ausführungen im Sortiment, die alle eine zuverlässige und lang anhaltende Haftung gewährleisten. Die Fixierpflaster sind entsprechend ihrem Trägermaterial widerstandsfähig, atmungsaktiv und hautverträglich.

## ROLLTEX®

- starke Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- als strapazierfähiges Standard-Rollenpflaster für alle Anforderungen im Praxis- und Klinikalltag geeignet
- vereinfachte Reißbarkeit durch feinen Zackenschnitt

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	07708245	70058
5 m x 2,5 cm	12	07708239	70059
5 m x 5 cm	6	07708222	70060



**Material:** Viskose  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei, mit Zinkoxid  
**Farbe:** weiß  
**Haftkraft:** hoch  
**Hauttyp:** normal  
**Eigenschaften:** zugfest, wasserabweisend, atmungsaktiv, allergikerfreundlich

## ROLLTEX® Skin

- starke Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- als strapazierfähiges Standard-Rollenpflaster für alle Anforderungen im Praxis- und Klinikalltag geeignet
- vereinfachte Reißbarkeit durch feinen Zackenschnitt

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 1,25 cm	18	04367358	69001
5 m x 2,5 cm	12	04367186	69002
5 m x 5 cm	6	04367163	69003



**Material:** Viskose  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei, mit Zinkoxid  
**Farbe:** beige  
**Haftkraft:** hoch  
**Hauttyp:** normal  
**Eigenschaften:** zugfest, wasserabweisend, atmungsaktiv, allergikerfreundlich

## ROLLSTICK®

- mittelstarke, transparente Verband- und Verbrauchsmaterialfixierung
- ideal zur Begutachtung der beklebten Haut
- längs und quer reißbar für exaktes, materialsparendes Fixieren

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 2,5 cm	12	04328849	70067



**Material:** Polyethylen  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** transparent  
**Haftkraft:** mittel  
**Hauttyp:** normal bis empfindlich  
**Eigenschaften:** mikroperforiert, atmungsaktiv, allergikerfreundlich

VLIESVERBÄNDE

NAHTLOSER  
WUNDVERSCHLUSS,  
NARBENREDUKTION

FOLLENVERBÄNDE,  
SPULENPFLASTER,  
HYDROKOLLOID-VERBÄNDE

DIALYSE

PFLASTERSTRIPS /  
B2C-PRODUKTE

NETZSCHLAUCHVERBÄNDE,  
KOMPRESSIONEN /  
TAMPONADEN / TUPFER

BINDEN, TAPES

ORLHESEN / BANDAGEN,  
THERMOTHERAPIE

PFLIEGE, PERSÖNLICHE  
SCHUTZAUSRÜSTUNG,  
STETHOSKOPE

AUGENOKKLUSIONSPFLASTER,  
AUGENVERBÄNDE,  
AUGENDIAGNOSTIK, OP-SETS



**Material:** Baumwolle  
**Faltung:** 8-fach  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, gebrauchsfertig, nicht ausfransend, zuschneidbar  
**Ausführung:** paarweise eingeschweißt

## ES-Kompressen steril

Die sterilen Kompressen mit eingeschlagenen Schnittkanten (ES) eignen sich sehr gut zum Stützen und Polstern von Kathetern, Konnektoren und Schlauchsystemen. Die 8-fach gefaltete Gaze besteht aus gewebten Baumwollfasern. Dank der innenliegenden Schnittkanten bilden sich beim Auffalten keine Randfäden, sodass die Auflagen schnell und einfach auf die gewünschte Größe gefaltet werden können. Für eine hautschonende Fixierung empfiehlt sich die Verwendung von sensitiven Spulenpflastern. Die Kompressen sind paarweise eingeschweißt.

- **klassische Kompressen aus gewebtem Verbandmull gemäß DIN EN 14079**
- **ideal auch als Stütz- und Polstermaterial einsetzbar**
- **mit eingeschlagenen Schnittkanten für individuelle Faltung**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 5 cm	50 (25 x 2)	06192070	31067
7,5 cm x 7,5 cm	50 (25 x 2)	06192087	31068
10 cm x 10 cm	50 (25 x 2)	06192093	31069

Auch unsteril erhältlich



**Material:** Baumwolle  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, 20-fädig, nicht ausfransend, saugfähig, gebrauchsfertig  
**Ausführung:** paarweise eingeschweißt, mit Gummiring

## Ballon-Mulltupfer steril

Die saugfähigen Tupfer aus Verbandmull sind klassisch ballonförmig ausgeführt. Sie verfügen über innenliegende Schnittkanten und einen Gummiring, der die Schnittkanten im Innern zusammenhält. Ihr Haupteinsatzgebiet ist die gründliche und schonende Reinigung der Haut vor und nach der Dialysebehandlung.

- **klassische Schlinggazetupfer in Ballonform gemäß DIN EN 14079-VM 20**
- **zur Reinigung und Desinfektion großflächiger Hautbereiche geeignet**
- **für operative Eingriffe einsetzbar**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Ø 2,5 cm (Walnuss)	10 (5 x 2)	00263395	31119
Ø 3 cm (Pflaume)	10 (5 x 2)	00263509	31120
Ø 4 cm (Ei)	10 (5 x 2)	14266977	31121

Auch unsteril erhältlich



## Dreiecks-Mulltupfer steril

Bei den Dreieckstupfern handelt es sich um eine modifizierte Variante klassischer Mulltupfer. Neben der Hautreinigung und Blutstillung dienen sie als komfortables Stütz- und Polstermaterial für Katheter, Konnektoren und Schlauchsysteme. Die Tupfer aus saugkräftigem Verbandmull haben innenliegende Schnittkanten und sind in verschiedenen Größen erhältlich.

- **klassische Schlinggazetupfer in Dreiecksform gemäß DIN EN 14079-VM 20**
- **ideal auch als Stütz- und Polstermaterial einsetzbar**
- **umfassendes Größenangebot für unterschiedlichste Anwendungsfälle**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Ø 2 cm (Haselnuss)	25 (5 x 5)	10415179	31122
Ø 3,5 cm (Walnuss)	10 (5 x 2)	10305031	31123
Ø 3,5 cm (Walnuss)	100 (2 x 50)	14266598	31124
Ø 5 cm (Pflaume)	100 (20 x 5)	10415280	31125
Ø 5 cm (Pflaume)	60 (2 x 30)	14266612	31126

Auch unsteril erhältlich



**Material:** Baumwolle  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, 20-fädig, nicht ausfransend, saugfähig, gebrauchsfertig

## Zellstofftupfer unsteril

Die unsterilen, gebrauchsfertig vorgestanzten Zellstofftupfer sind im Rahmen der äußeren Wundversorgung vielseitig verwendbar: zur Hautreinigung vor Injektionen, Blutentnahmen und sonstigen Punktionen sowie als Druckpolster danach. Aufgrund ihrer hohen Aufnahmefähigkeit eignen sie sich ebenso gut als Saugkomresse bei kleineren Verletzungen und können darüber hinaus bei vielen Labortätigkeiten eingesetzt werden. Die Tupfer sind weich, abriebfest und gemäß DIN EN 10319 DAB hochgebleicht.

Zur Auswahl stehen zwei Ausführungen: von der Rolle à 500 Stück und in der Spenderbox à 100 Stück. Für die Tupfer im 500er-Rollenformat ist zusätzlich ein standsicherer Dispenser aus transparentem Kunststoff erhältlich. Er bietet hygienischen Schutz vor Verunreinigungen und ermöglicht die einfache, schnelle Entnahme.

- **klassischer Zellstofftupfer für alle medizinischen Bereiche und Labore**
- **breit gefächertes Einsatzgebiet**
- **einfaches Handling dank Perforierung und Entnahmespender**

Ausführung	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
von der Rolle	5 cm x 4 cm	1000 (2 x 500)	00209792	31056
in Spenderbox	5 cm x 4 cm	100	08851186	31117
Klarsichtdispenser	23 cm x 11 cm x 20 cm (L/B/H)	1	–	31057



**Material:** Verbandzellstoff  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** unsteril, 12-lagig, weich, abriebfest, saugstark, hochgebleicht, vorgestanzt  
**Ausführung:** von der Rolle (optional mit Dispenser), in Spenderbox

# PFLASTERSTRIPS / B2C-PRODUKTE

Seite 54 – 64



# PFLASTERSTRIPS / B2C-PRODUKTE

Produkte zur Wundversorgung sind unverzichtbarer Bestandteil der häuslichen Erste-Hilfe-Ausrüstung. Sie helfen, kleine Verletzungen rasch und fachgerecht zu versorgen und Infektionen vorzubeugen. Eine gut ausgestattete Hausapotheke bietet Sicherheit und ermöglicht schnelles Reagieren bei kleinen Notfällen zu Hause und unterwegs.

Für die häusliche Wundversorgung braucht es im Normalfall keine Großpackungen. Daher führen wir viele unserer Artikel auch in kleinen Versorgungseinheiten. Dazu gehören diverse Pflasterstrips, spezielle Herpes- und Blasenpflaster, Wundnahtstreifen, Fixiervliese und Fingerfertigverbände. Salbenkompressen, blutstillende Tamponaden und Produkte zur Narbenreduktion ergänzen unser Angebot für Endverbraucher.

Die B2C-Artikel von MASTER-AID® zeichnen sich durch ihre hochwertigen, haut- und allergikerfreundlichen Bestandteile aus. Sie sind in unterschiedlichen Materialien, Größen, Formen und Farben erhältlich und decken so verschiedenste Anwendungsbereiche ab.

CUTIFLEX®MED

CUTIFLEX®MED STRIP

DROP®MED

ELASTINA® SALVADITO

FORTE ELASTIC

Herpes Patch

idracare Garza

MAXI SMILE

QUADRA®MED

QUADRA® 3D: BOYS & GIRLS

ROLLFLEX®

STERIGRAP®

STERIBLOCK®DIA

STERIBLOCK®DIA beige

WALKER





**Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergesamt  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, auch als gemischte Packung erhältlich

## QUADRA<sup>®</sup>MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

QUADRA<sup>®</sup>MED ist ein sensibler Wundverband mit antiseptischer Auflage zur Vorbeugung und Behandlung von Wundinfektionen. Das enthaltene Antiseptikum zeigt ein breites Wirkspektrum gegenüber Bakterien und wirkt bedingt effektiv auch bei mykotischen und viralen Erregern. Die Verbände eignen sich entsprechend ihrer Wundauflagengröße, um kleine bis mittelgroße Schürf-, Platz- und Schnittwunden sowie postoperative Wunden zu versorgen.

- sensitiver Wundverband mit antiseptischer Wundauflage
- abgerundete Ecken und ergonomische Formen für sicheren Schutz und mehr Tragekomfort
- auch im Formatmix erhältlich

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
45 mm x 57 mm	10	00573500	70368
78 mm x 20 mm	10	00549358	70366
78 mm x 26 mm	10	00572587	70367
86 mm x 39 mm	10	00602638	70369
2 Formate <sup>1</sup>	20	00624203	70363
5 Formate <sup>2</sup>	40	00636264	70364

<sup>1</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm

<sup>2</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm / 45 mm x 12,7 mm / 38 mm x 38 mm / Ø 25 mm



**Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** bunt mit Motiven  
**Eigenschaften:** mit Strukturdruck, atmungsaktiv, allergikergesamt  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, je 2 Motive und 2 Formate in einer Packung

## QUADRA<sup>®</sup> 3D BOYS & GIRLS

Die bunten Pflasterstrips mit 3D-Effekt stehen für 100 % kindgerechte Wundversorgung und trocknen Kindertränen im Handumdrehen. Sie bieten optimalen und extrasanften Schutz bei kleinen alltäglichen Schnitt- und Schürfwunden. Kennzeichnend ist ihr besonderer Strukturdruck, wodurch sich die Motive auf der Pflasteroberfläche ertasten lassen.

Die Packungen enthalten jeweils zwei unterschiedliche speziell für Mädchen und Jungen entworfene Designs.

- hypoallergene Wundverbände für die sensible Kinderhaut
- mit Strukturmotiven zum Erfühlen
- für viele Alltagswunden einsetzbar

Design	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
BOYS	2 Formate*	20	11015861	70464
GIRLS	2 Formate*	20	11015967	70465

\* 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm

# FORTE ELASTIC

Kennzeichnend für die elastischen Wundverbände sind ihre hohe Strapazierfähigkeit und die besonders saugfähige Wundauflage. Durch die spezielle Oberflächenbehandlung des Trägermaterials verhindern die Pflasterstrips das Eindringen von Wasser. Feuchtigkeit lassen sie jedoch ungehindert von innen nach außen austreten. Zur Auswahl stehen verschiedene Formate in sortenreinen und gemischten Packungen. Die Ausführung FINGER ist 150 mm lang und verfügt über eine randversetzte Wundauflage. Diese Strips lassen sich mehrfach – auch unter Zug – umwickeln und bieten neben der leichten Kompressionsfunktion einen zusätzlichen Stoßschutz.

- **widerstandsfähige, wasserabweisende Pflasterstrips mit hoher Absorptionskapazität**
- **erhöhte Klebkraft für maximale Belastungshaftbarkeit**
- **als extralanger Fingerstrip zur absolut sicheren Fixierung erhältlich**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
78 mm x 26 mm	20	18105627	70639
86 mm x 39 mm	20	18105633	70640
150 mm x 20 mm	10	17617124	70610
2 Formate <sup>1</sup>	20	17617118	70609
5 Formate <sup>2</sup>	40	18105610	70638

<sup>1</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm

<sup>2</sup> 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm / 45 mm x 12,7 mm / 38 mm x 38 mm / Ø 25 mm

# ROLLFLEX®

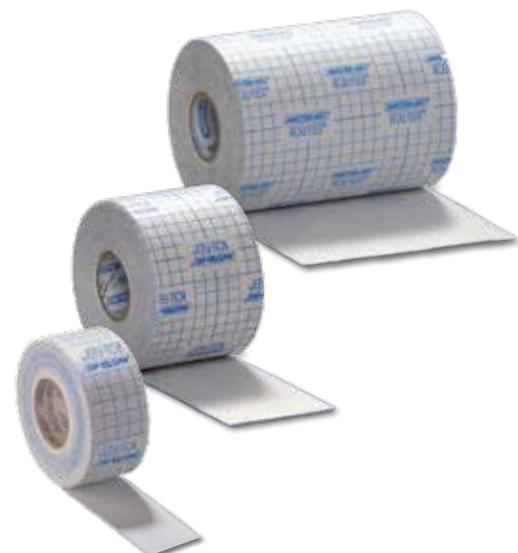
ROLLFLEX®-Verbände sind klassische vollflächig klebende Vliesverbände ohne integrierte Wundauflage. Sie dienen zur Fixierung von nicht klebenden Primärverbänden ebenso wie zur Sicherung von Schlauch- und Drainagesystemen. Die gute Materialfestigkeit der Fixierhilfen gewährleistet einen rutschsicheren, faltenfreien Sitz auch bei Bewegung. Die Verbände lassen sich je nach Anwendungsfall passgenau zuschneiden und ermöglichen damit einen material- und kostensparenden Gebrauch.

- **vollflächig klebendes Vlies zur Fixierung von Verbandmaterial, Kanülen, Schläuchen u. Ä.**
- **große Auswahl an unterschiedlichen Breiten**
- **flexibel und materialsparend einsetzbar dank bedarfsgerechtem Zuschnitt**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 m x 2,5 cm	1	01434137	70042
2 m x 10 cm	1	07708162	70040
2 m x 15 cm	1	07708156	70041



**Träger:** Polyester-Baumwolle-Mix  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, sehr saugfähig  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** beige  
**Eigenschaften:** widerstandsfähig, stark klebend, wasserabweisend, dehnbar, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, auch als besonders langer Fingerstrip erhältlich



**Material:** Vlies  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** monoelastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** nicht eingeschweißt

Vliesverbände  
 Nahloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Folienvverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotherapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits



**Träger:** Polyurethan  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** 600 % (MD/CD)  
**MVTR:** 770 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.  
**Farbe:** transparent mit weißer Wundauflage  
**Eigenschaften:** antiseptisch, wasserfest, keimsicher, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, auch als gemischte Packung erhältlich

## CUTIFLEX<sup>®</sup> MED STRIP mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Die Pflasterstrips aus der CUTIFLEX<sup>®</sup>-Produktserie bestehen aus einer transparenten, atmungsaktiven Polyurethan-Folie mit antiseptischem Wundkissen. Sie schützen die Wunde sicher vor dem Eindringen von Wasser und Verunreinigungen. Das in der Wundauflage enthaltene Antiseptikum bietet zusätzlichen Schutz vor Wundinfektionen.

- wasserfeste Folienstrips mit antiseptischer Wundauflage
- ergonomische Formen und abgerundete Ecken für sicher sitzenden Wundschutz und mehr Tragekomfort
- faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
78 mm x 20 mm	10	17502697	70498
78 mm x 26 mm	10	17502680	70497
86 mm x 39 mm	10	17502705	70499
4 Formate*	20	17502674	70496

\* 78 mm x 20 mm / 78 mm x 26 mm / 38 mm x 38 mm / Ø 25 mm



**Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergerecht  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## QUADRA<sup>®</sup> MED Finger-/Zehenkuppenpflaster mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Flügelform-Pflaster sind speziell für die Versorgung von Verletzungen an Finger- und Zehenkuppen ausgelegt. Sie kombinieren verlässlichen Wundschutz mit einem absolut unkomplizierten Handling. Das auf dem Wundkissen aufgebraute Antiseptikum nimmt dabei positiven Einfluss auf die Wund- und Hautumgebung unter dem Pflaster.

- sensitives Schmetterlingspflaster zur antiseptischen Wundversorgung
- mit großzügigen Aussparungen für ein verbessertes Tragegefühl
- garantiert rutschsicher und einfach anzulegen

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
38 mm x 56 mm	6	00624195	70365



# BESTELLFORMULAR



Bestellungen per E-Mail bitte senden an:

**orders@tshs.eu**

Bestellungen per Fax bitte senden an:

**+49 5207 991688-28**

**+49 5207 927947**

Hiermit bestellen wir:

als Sprechstundenbedarf

auf Rechnung

Bestellmenge	PZN/Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Einzelpreis netto (€)
	92210	Bestellformular	0,-

Ich bin damit einverstanden, dass meine hier angegebenen Kontaktdaten von der Trusetal Verbandstoffwerk GmbH dafür genutzt werden, mir postalisch Informationsmaterial anhand von Produktkatalogen und Produktflyern sowie Praxismuster zum Zwecke der Werbung zuzusenden.

Ich bin damit einverstanden, dass meine hier angegebenen Kontaktdaten von der Trusetal Verbandstoffwerk GmbH dafür genutzt werden, mich telefonisch oder per E-Mail über Produkte und Angebote zum Zwecke der Werbung zu informieren.

Diese Einwilligung kann jederzeit und ohne Angabe von Gründen per Fax (+49 5207 991688-28) oder E-Mail (datenschutz@tshs.eu) widerrufen werden.

## ORT, DATUM

### Trusetal Verbandstoffwerk GmbH

Konrad-Zuse-Straße 15  
33758 Schloß Holte-Stukenbrock  
Deutschland  
Telefon: +49 5207 991688-0  
Telefax: +49 5207 991688-28  
E-Mail: info@tshs.eu  
Internet: www.tshs.eu

## UNTERSCHRIFT

Adresse/Stempel:

Ansprechpartner\*in: \_\_\_\_\_ (bitte in Druckschrift)

### Zahlungsbedingungen:

10 Tage 3 % Skonto oder 30 Tage netto

**Versandkosten:** Ab 150,00 € frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands. Bei einem Bestellwert unter 150,00 € berechnen wir eine Frachtkosten-/Verpackungspauschale. Die aktuellen Preise für Fracht und Verpackung finden Sie unter **www.tshs.eu/versand**.

# STERIBLOCK® DIA

## STERIBLOCK® DIA beige

Beide Vliespflaster verfügen über eine spezielle Wundauflage mit Superabsorber, die besonders viel Flüssigkeit aufnehmen kann. Bei einer Nachblutung oder nässenden Wunde quillt das Kissen auf und übt einen sanften Druck aus. Somit lassen sich die sterilen, rundum klebenden Strips sehr gut nach Blutentnahmen, Infusionsgaben und Injektionen sowie bei allen punktionsartigen, stärker exsudierenden Wunden einsetzen. Insbesondere bei Patienten mit Gerinnungsstörungen helfen sie, Blutungen auf einfache Weise schnell und sicher zu stoppen.

- **steriles Kompressionspflaster mit superabsorbierender Wundauflage**
- **hohe Flüssigkeitsaufnahme für verlängerte Wechselintervalle**
- **vielseitig im Bereich der Wundversorgung einsetzbar**

Farbe	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
weiß	86 mm x 25 mm	100	00249024	70034
beige	95 mm x 28 mm	100	09628125	70072

## DROP® MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

Die sterilen Wundverbände schützen die verletzte Haut sanft und sicher. Sie beugen möglichen Infektionen vor und können auch bei bereits infektiösen Wunden verwendet werden. Das enthaltene Chlorhexidin bekämpft Bakterien und hemmt ihr Wachstum. Gegenüber Pilzen und Viren zeigt es bedingt Effekte. Die verschiedenen Formate ermöglichen ein breites Einsatzgebiet. Dabei sorgen die abgerundeten Ecken für einen sicheren Sitz ohne frühzeitiges Ablösen.

- **steriler, sanft schützender Wundverband mit antiseptischer Wundauflage**
- **mit abgerundeten Ecken für sicheren Halt bei optimaler Bewegungsfreiheit**
- **vielseitig und flexibel einsetzbar dank unterschiedlichster Formate**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 7 cm	5	00955845	70085
6 cm x 10 cm	5	00121577	70304
8 cm x 10 cm	5	00955874	70086
10 cm x 12 cm	5	00955905	70087
10,5 cm x 15 cm	5	00121583	70305
10,5 cm x 20 cm	5	00121608	70306
10,5 cm x 25 cm	3	06470422	70341
10,5 cm x 30 cm	3	06471019	70342
12,5 cm x 12,5 cm	5	04045962	70307



**Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Superabsorber, in eckig oder rund  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß oder beige  
**Eigenschaften:** steril, rundum klebend, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt



**Träger:** Vlies  
**Wundauflage:** antiadhäsiv, mit Antiseptikum  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Dehnbarkeit:** längselastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, antiseptisch, sensitiv, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt



## CUTIFLEX<sup>®</sup>MED mit Chlorhexidindigluconat 0,5 %

CUTIFLEX<sup>®</sup>MED steht für wasser- und bakterienbeständigen Wundschutz bei sehr guter Atmungsaktivität. Der sterile, transparente Inselverband ist in vielen verschiedenen Formaten erhältlich und lässt sich für ein breites Spektrum unterschiedlicher Wundgrößen und -arten einsetzen. Das Trägermaterial schützt dabei zuverlässig vor äußeren Einflüssen und vermeidet dank seiner ausgezeichneten Wasserdampfdurchlässigkeit die Ansammlung von Feuchtigkeit unter dem Verband. So wird das Risiko von Keimbesiedlung, Infektionen sowie Mazeration verringert. Das weiße, saugfähige Wundkissen enthält 0,5 % Chlorhexidindigluconat für zusätzlichen Infektionsschutz.

- **steriler Wundverband mit antiseptischer Wundauflage für wasserfesten, keimsicheren Schutz von unterschiedlich großen Platz-, Schnitt- und OP-Wunden**
- **mit abgerundeten Ecken für sicheren Halt bei optimaler Bewegungsfreiheit**
- **faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien**

<b>Träger:</b>	Polyurethan
<b>Wundaufgabe:</b>	antiadhäsiv, mit Antiseptikum
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	600 % (MD/CD)
<b>MVTR:</b>	770 g je m <sup>2</sup> in 24 Std.
<b>Farbe:</b>	transparent mit weißer Wundaufgabe
<b>Eigenschaften:</b>	steril, antiseptisch, wasserfest, keimsicher, atmungsaktiv, allergikergerecht
<b>Ausführung:</b>	einzel eingeschweißt

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 7 cm	5	17505626	70600
6 cm x 10 cm	5	17505632	70601
8 cm x 10 cm	5	17505649	70602
10 cm x 12 cm	5	17505655	70603
10,5 cm x 15 cm	5	17505661	70604
10,5 cm x 20 cm	5	17505678	70605
14 cm x 14 cm	5	17505684	70606



<b>Material:</b>	Polyester
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Eigenschaften:</b>	steril, zugfest, wasserabweisend, allergikergerecht
<b>Ausführung:</b>	einzel eingeschweißt, in Knochenform oder schmalen Streifen

## STERIGRAP<sup>®</sup>

Die sterilen Wundnahtstreifen bestehen aus einem unelastischen, wasserabweisenden Polyestergewebe und ermöglichen die sichere Wundadaption bei Schnitt-, Platz- und Risswunden. Sie eignen sich ebenso gut als Ergänzung zum chirurgischen oder klebenden Wundverschluss, falls eine additive Zugentlastung gewünscht ist. Zur Auswahl stehen zwei unterschiedliche Formen, wobei sich die klassisch geraden Strips in der Länge bedarfsgerecht kürzen lassen.

- **sterile Wundnahtstreifen zur sicheren Adaption der Wundränder**
- **schnelle, schmerzfreie Verschlusstechnik ohne Lokalanästhesie**
- **verringertes Infektionsrisiko durch atraumatischen Wundverschluss**

Form	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Knochen	32 mm x 8 mm	10	17413025	70491
Streifen	75 mm x 3 mm	10	17413054	70492
Streifen	75 mm x 6 mm	6	17413083	70493
Streifen	100 mm x 6 mm	10	17413048	70494
Streifen	100 mm x 12 mm	6	17413031	70495

# Herpes Patch

Die kleinen Hydrokolloid-Verbände lassen sich in jeder Phase einer Lippenherpesinfektion verwenden. Sie bestehen aus einer wasserabweisenden Folie, die wirksam vor Schmutz und Erregern schützt und zugleich die Ausbreitung der Herpesviren verhindert. Die Folie ist durchlässig für Wasserdampf, sorgt aber für ein temporäres sauerstoffarmes Klima, das wachstumshemmend auf aerobe Bakterien wirkt. Bei Flüssigkeitsaufnahme verändern die Hydrokolloide ihre Struktur zu einer gelartigen Masse, die den abgedeckten Hautbereich konstant feucht hält. So wird die Bildung von trockenen Verkrustungen vermieden, die bei Bewegung schnell und wiederholt einreißen und zu Mikronarben führen können.

- optisch unauffälliges Hydrokolloid-Pflaster zur Behandlung der Symptome von Lippenherpes
- optimaler Sitz und mehr Tragekomfort dank rundem, anpassungsfähigem Format und guter Materialelastizität
- durch zwei Trägerfolien einfach und faltenfrei aufzukleben

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Ø 15 mm	15	07499008	70428



**Material:** Polyurethan  
**Bestandteile:** Carboxymethylcellulose, Konjakgummi  
**Dehnbarkeit:** duoelastisch  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** keimsicher, wasserabweisend, heilungsfördernd, optisch dezent, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, stabile Box im Taschenformat mit Spiegel

# WALKER

WALKER ist ein spezielles Pflaster für Druckstellen und Blasen. Es lindert die mit den Läsionen verbundenen Beschwerden und fördert ihre schnelle, komplikationslose Heilung. Hierfür sorgt die innenseitig aufgebrachte Hydrokolloid-Matrix. Sie absorbiert die Wundflüssigkeit und hält die verletzte Hautstelle dank ihrer Fähigkeit zur Gelbildung permanent feucht. Durch die fehlende Wundschorfbildung reduziert sich auch das Narbenrisiko. Die wasserabweisende, atmungsaktive Folie bietet nicht nur sicheren Schutz vor Verschmutzung und Bakterien, sie hemmt auch das Wachstum aerober Bakterien direkt nach dem Anlegen des Verbandes. WALKER ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich – passend für den Fersen- oder Zehenbereich. Als polsternder Reibschutz eignet sich der Hydrokolloid-Verband ebenso zur Prävention von Druckstellen und Blasen.

- Hydrokolloid-Pflaster zur Vorbeugung und Behandlung von Blasen und Druckstellen an Ferse und Zeh
- leicht polsternd für sofortige Schmerz- und Drucklinderung bei Belastung und Bewegung
- faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
60 mm x 20 mm	5	10978043	70510
69 mm x 44 mm	5	10978066	70511



**Material:** Polyurethan  
**Kleber:** enthält Carboxymethylcellulose, lösungsmittelfrei, hypoallergen  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** keimsicher, wasserabweisend, heilungsfördernd, allergikergeeignet  
**Ausführung:** stabile Box im Taschenformat

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Foliensverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermoerapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenkklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits

## MAXI SMILE



<b>Träger:</b>	Vlies
<b>Wundauflage:</b>	durchgehend, antiadhäsiv
<b>Kleber:</b>	lösungsmittel- und latexfrei
<b>Dehnbarkeit:</b>	querelastisch
<b>Farbe:</b>	gelb mit Smiley-Motiv
<b>Eigenschaften:</b>	zuschneidbar, atmungsaktiv, allergikerggeeignet
<b>Ausführung:</b>	im Dispenser

MAXI SMILE ist ein echter Profi, wenn sanfter, zuverlässiger Schutz und tröstende Ablenkung gebraucht werden. Dank der durchgehenden Wundauflage lässt sich der Endlosverband bedarfsgerecht und damit ebenso material- wie kostensparend einsetzen. Die Auflage ist nicht wundklebend und begünstigt das möglichst schmerzarme Abziehen des Pflasterzuschnitts.

- **sanft schützender Kinder-Wundschnellverband**
- **flexibles Material für optimale Bewegungsfreiheit bei Sport und Spiel**
- **dank passgenauem Zuschnitt material- und kosteneffizient einsetzbar**

Design	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Smileys	8 cm x 50 cm	1	16800257	70488

## idracare® Garza



<b>Material:</b>	Baumwolle
<b>Farbe:</b>	milchig weiß
<b>Eigenschaften:</b>	steril, antiadhäsiv, zuschneidbar, heilungsfördernd
<b>Ausführung:</b>	einzel eingeschweißt

Die sterile, imprägnierte Wundgaze aus der Produktserie idra®care dient zur Unterstützung der Wundheilung bei postoperativen Wunden, Abschürfungen, Exkoriationen und Rhagaden. Sie eignet sich ebenfalls zur Versorgung von Verbrennungen 2. Grades sowie Bein- und Druckgeschwüren. Die Imprägnierung verhindert das Verkleben mit der Wunde, insbesondere bei exsudierenden oder blutenden Hautverletzungen, und ermöglicht damit einen leichteren Verbandwechsel. Sie sorgt außerdem für ein feuchtes Wundheilungsmilieu und unterstützt auf diese Weise die Granulation und Epithelbildung.

- **sterile Gaze zur feuchten Wundversorgung**
- **atraumatischer Verbandwechsel ohne Beschädigung des Granulationsgewebes**
- **mit 0,1 % Hyaluronsäure-Natriumsalz zur aktiven Unterstützung des Heilungsprozesses**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
10 cm x 10 cm	10	18113420	70641

# ELASTINA® SALVADITO

ELASTINA® SALVADITO ist ein steriler Fingerfertigverband aus einem schlauchförmigen Baumwollnetz mit einer innenliegenden Polsterung aus Polyurethanschaum. Er kann ohne zusätzlichen Wundschutz getragen werden. Die Polsterung übernimmt die Funktion einer Kompresse und verfügt dabei über eine ausgezeichnete Saugfähigkeit. Sie schützt die Wunde zusätzlich gegen Stöße. Dank des weichen Materials schmiegt sich der Verband gut an und gewährleistet gleichzeitig die nötige Bewegungsfreiheit des Fingers. Die Fixierung erfolgt über Schlaufen am Handgelenk.

- **steriler, weich gepolsterter Fingerfertigverband für maximalen Wund- und Stoßschutz**
- **ideal auch zur eigenständigen Nachsorge durch den Träger zu Hause**
- **schnelle, praktische Versorgung von Fingerverletzungen ohne zusätzliches Verbandmaterial**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Universalgröße	2	06880723	70019

# STERIBLOCK® Hämostatischer Gelatineschwamm

Der sterile, resorbierbare Gelatineschwamm aus dem STERIBLOCK®-Produktsortiment ist ein wirkungsvolles Mittel zur schnellen Blutstillung, z. B. bei leichtem bis mittlerem Nasenbluten, bei kleinen Wunden oder nach Zahnextraktionen. Seine feinporige Struktur bietet eine große Oberfläche für die Anhaftung und Aktivierung von Blutplättchen, fördert die Fibrinbildung, unterstützt die Absorption von Blut und beschleunigt somit die Blutgerinnung. Der Schwamm lässt sich auf die erforderliche Größe und Form zuschneiden und kann sowohl trocken als auch angefeuchtet eingesetzt werden. Mit seinem neutralen pH-Wert ist er zudem besonders hautverträglich.

- **steriler Gelatineschwamm zur effektiven Blutstillung**
- **durch individuellen Zuschnitt vielseitig einsetzbar**
- **optimale Hautverträglichkeit dank neutralem pH-Wert**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
4 cm x 1 cm x 1 cm	5	19536884	70652



**Material:** Baumwollgewebe (Bandage), geschäumtes Polyurethan (Polsterung)  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, gebrauchsfertig, mit integrierter Kompresse, allergikerggeeignet  
**Inhalt:** 2 Verbände je Packung  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt



**Material:** Gelatine  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, blutstillend, zuschneidbar, besonders saugfähig, pH-neutral  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Folienverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotherapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seils

## Resolve® Narbenpflaster



**Material:** Polyurethan  
**Kleber:** latexfreier Silikonkleber  
**Farbe:** beige  
**Eigenschaften:** waschbar, zuschneidbar, semiokklusiv, Feuchtigkeit spendend, mit 96 % UV-Schutz

Resolve®-Silikonpflaster dienen der Vorbeugung und Behandlung von Narben aller Art. Entsprechend groß ist ihr Einsatzbereich: nach Operationen, Kaiserschnitten, bei Riss-, Schnitt- und Schürfwunden, Verbrennungen oder Tierbissen. Die Anwendung erfolgt nach Abschluss der ersten Heilungsphase, wenn die Wunde geschlossen ist. Dank ihrer semiokklusiven und feuchtigkeitsspendenden Eigenschaften helfen die Pflaster, die Bildung von hypertrophen Narben zu verhindern bzw. diese zu reduzieren und bei Keloiden einen Wachstumsstillstand zu erreichen. Die Narbenpflaster sollten mindestens 12 Stunden über eine Dauer von mindestens 2 Monaten getragen werden, um ein bestmögliches kosmetisches Ergebnis zu erzielen und Beschwerden wie Juckreiz und Schmerzen zu lindern.

- **Silikonpflaster zur Vermeidung und Reduktion hypertropher Narben**
- **flexible Anwendung dank großer Formatauswahl**
- **waschbar und wiederverwendbar**

Ausführung	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Finger	2,5 cm x 30 cm	2	19207258	70644
rechteckig	7 cm x 5 cm	3	19207264	70642
Kaiserschnitt	22 cm x 5 cm	1	19207235	70647
Streifen	25 cm x 4 cm	1	19207270	70645
Brust	32 cm x 4 cm	2	19207241	70643



**Bestandteile:** Wasser, Silikone, Vitamin E  
**Farbe:** transparent  
**Eigenschaften:** semiokklusiv, Feuchtigkeit spendend, selbsttrocknend

## Resolve® Narbengel

Das Silikongel aus der Produktserie Resolve® ist eine anwenderfreundliche Alternative zu klebenden Pflastern, um hypertrophen Narben vorzubeugen. Es eignet sich ebenso zur Behandlung älterer Narben, wenn diese z. B. verdickt, rot, hart oder faserig sind. Daneben zeigt es eine wachstumshemmende Wirkung bei Keloiden. Das Gel ist selbsttrocknend und bildet einen Okklusionsfilm, der das Narbengewebe mit Feuchtigkeit versorgt. Regelmäßig angewendet, mildert es Juckreiz, vermindert Rötungen und lindert das unangenehme Spannungsgefühl. Für eine Besserung des Narbenbildes – auch bei Akne – wird empfohlen, die betroffene Hautpartie bis zu 4-mal täglich über eine Dauer von mindestens 2 Monaten zu behandeln.

- **Silikongel zur Vermeidung und Reduktion hypertropher Narben**
- **einfach in der Anwendung**
- **kein zusätzlicher Verband zum Schutz der Kleidung notwendig**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
50 ml	1	19207229	70646

# ALGIPAD™

## Alginatekompresse

Punktionsstellen schnell und optimal versorgt



Größe	VE	PZN	Art.-Nr.
3 cm x 3 cm	50 x 2	19112925	70564

WIR VERTRAGEN UNS  
MIT IHRER HAUT!

Nachblutungen  
unter Kontrolle

## Saugstark & gelbildend

### MATERIAL:

- Calciumalginaffaser

### ANWENDUNG:

- zur sicheren Versorgung von Einstichstellen
- nach Gefäßpunktion, Infusion, Blutentnahme und Dialyse
- optimal bei Patienten unter Therapie von Antikoagulantien
- sehr gut kombinierbar mit Kompressionspflastern

### EIGENSCHAFTEN:

- steril
- besonders saugfähig und gelierend
- beschleunigt die Blutstillung
- beidseitig verwendbar, falt- und zuschneidbar
- paarweise eingeschweißt

 **TRUSETAL**  
medical

# **NETZSCHLAUCHVERBÄNDE**

## **KOMPRESSEN / TAMPONADEN / TUPFER**

Seite 66 – 73



# NETZSCHLAUCHVERBÄNDE

**Netz- bzw. Schlauchverbände kommen immer dann zum Einsatz, wenn ein Verband möglichst uneingeschränkte Bewegungsfähigkeit – besonders an gelenkigen Verbindungen – bieten soll.**

Sie eignen sich ebenso gut, wenn Unverträglichkeiten gegenüber klebenden Fixierungen bestehen oder andere Verbände mit einem hohen Material-, Zeit- oder Kostenaufwand verbunden wären, wie z. B. im Falle von regelmäßigen und häufigen Verbandwechseln.

Zu den Schlauchverbänden der Produktfamilie ELASTINA® gehören unterschiedlich große, grobmaschige Netzschnläuche, die nicht klebendes Verbandmaterial sicher und rutschfest fixieren, sowie ein steriler Fingerfertigverband mit integrierter, gut polsternder Schaumkomresse.

## ELASTINA® SCHLAUCHVERBÄNDE

Die grobmaschigen Netzschnlauchverbände sind in 7 verschiedenen Durchmessergrößen verfügbar und bieten so für jeden Körperbereich die ideale Fixierungsgrundlage. Sie haften nicht, sind dennoch rutschfest und sorgen für einen sicheren Sitz des Primärverbandes. Dank ihrer Längs- und Quere lastizität gewährleisten die Verbände eine optimale Passform und maximale Mobilität, insbesondere an gelenkigen Verbindungen. Jede Packung enthält einen Netzschnlauch in einer Länge von 1,5 m oder 3 m. Beim Nabel- und Bauchverband ist zusätzlich eine Komresse beigefügt. Die vergleichsweise kleine Verpackungseinheit von 1 macht ELASTINA® zu einer besonders wirtschaftlichen Lösung bei gelegentlichem Bedarf für diese Art von Verbänden. Die kleinumigen Umverpackungen ermöglichen zudem eine sehr platzsparende Lagerung.

- **sichere, kleberfreie Verbandmaterialfixierung**
- **ideal für atraumatische Verbandwechsel**
- **wirtschaftlich sinnvolle Lösung dank Kleinpackung**

Anwendung/Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Finger & Zeh / 3 m	1	14294270	70512
Hand & Handgelenk / 3 m	1	14294287	70513
Arm & Fuß / 3 m	1	14294293	70514
Bein & Knie / 3 m	1	14294301	70515
Kopf & Schenkel / 1,5 m	1	14294318	70516
Rumpf / 1,5 m	1	14294324	70517
Nabel & Bauch / 3 m	3	14294330	70518



**Zusammensetzung:** 37 % Polyester, 35 % Polyamid, 28 % Naturkautschuk  
**Dehnbarkeit:** duoelastisch  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** grobmaschig, sehr atmungsaktiv, mobilitätsfördernd  
**Inhalt:** 1 Verband je Packung (Nabel- und Bauchverband mit zusätzlicher Komresse)  
**Ausführung:** hygienisch in Folie eingeschweißt

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Folienvorbände, Spulenpfaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschnlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotheapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenkklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits

## ELASTINA® SALVADITO



- Material:** Baumwollgewebe (Bandage), geschäumtes Polyurethan (Polsterung)
- Farbe:** weiß
- Eigenschaften:** steril, gebrauchsfertig, mit integrierter Kompresse, allergikerggeeignet
- Inhalt:** 2 Verbände je Packung
- Ausführung:** einzeln eingeschweißt

ELASTINA® SALVADITO ist ein steriler Fingerfertigverband aus einem schlauchförmigen Baumwollnetz mit einer innenliegenden Polsterung aus Polyurethanschaum. Er kann ohne zusätzlichen Wundschutz getragen werden. Die Polsterung übernimmt die Funktion einer Kompresse und verfügt dabei über eine ausgezeichnete Saugfähigkeit. Sie schützt die Wunde zusätzlich gegen Stöße. Dank des weichen Materials schmiegt sich der Verband gut an und gewährleistet gleichzeitig die nötige Bewegungsfreiheit des Fingers. Die Fixierung erfolgt über Schlaufen am Handgelenk.

- **steriler, weich gepolsterter Fingerfertigverband für maximalen Wund- und Stoßschutz**
- **ideal auch zur eigenständigen Nachsorge durch den Träger zu Hause**
- **schnelle, praktische Versorgung von Fingerletzungen ohne zusätzliches Verbandmaterial**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
Universalgröße	2	06880723	70019
Universalgröße	10	15374999	70480

**Unsere  
E-Mail-Adresse für  
Ihre Bestellungen:  
[orders@tshs.eu](mailto:orders@tshs.eu)**

# KOMPRESSEN / TAMPONADEN / TUPFER

**Kompressen, Tamponaden und Tupfer gehören zu den Basics in der Wundversorgung. Es gibt sie in den verschiedensten Materialien und Ausführungen. Meist bestehen sie aus Verbandmull oder einem Vliesstoff. Sie können gewebt oder gepresst, in einem Stück, gefaltet oder verschlungen sein. Darüber hinaus wird zwischen sterilen und unsterilen Kompressen, Tamponaden und Tupfern unterschieden.**

Während Kompressen in erster Linie als saugfähige Auflage zum Schutz von Wund- und Operationsflächen zum Einsatz kommen, werden Tupfer vor allem zur Haut- und Wundreinigung sowie Blut- und Sekretaufnahme verwendet. Tamponaden wiederum dienen zum Ausfüllen natürlicher oder zugeführter Körperhöhlen, um Blutungen zu stoppen, Flüssigkeiten zu absorbieren oder Infektionen zu vermeiden. Welche Produkte die richtigen sind, entscheidet sich in der Praxis je nach Anwendungsfall. Dabei spielt auch die jeweilige Saug- bzw. Aufnahmefähigkeit eine Rolle.

Vom klassischen Hilfsmittel zum Spezialisten in der Wundbehandlung: Insbesondere Kompressen und Tupfer mit weniger Saugleistung eignen sich optimal als Wirkstoffträger, um direkten Einfluss auf die Wunde nehmen zu können, z. B. zur Unterstützung der Wundheilung oder zur Vermeidung von Infektionen. Entsprechend groß ist mittlerweile das Angebot an Produkten mit bereits integrierten Wirkstoffen.

## ES-Kompressen steril und unsteril

Bei den ES-Kompressen handelt es sich um klassische Mullkompressen mit eingeschlagenen Schnittkanten für alle Arten der allgemeinen Wundversorgung. Die 8-fach gefaltete Gaze besteht aus gewebten Baumwollfasern. Dank der innenliegenden Kanten bilden sich beim Auffalten keine Randfäden, sodass die Wundauflagen schnell und einfach auf die gewünschte Größe gefaltet werden können. Neben der Versorgung von Wunden eignen sich die Kompressen ebenso gut als Tupfer, Salben- oder Medikamententräger sowie zur Polsterung. Für die verschiedenen Anwendungsfälle stehen eine sterile und eine unsterile Ausführung zur Auswahl. Die sterilen Kompressen sind paarweise eingeschweißt.

- **klassische Kompressen aus gewebtem Verbandmull gemäß DIN EN 14079**
- **ideal auch zur Reinigung von verschmutzten und stark sezernierenden Wunden**
- **mit eingeschlagenen Schnittkanten für individuelle Faltung**

Ausführung	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
steril	5 cm x 5 cm	50 (25 x 2)	06192070	31067
steril	7,5 cm x 7,5 cm	50 (25 x 2)	06192087	31068
steril	10 cm x 10 cm	50 (25 x 2)	06192093	31069
unsteril	5 cm x 5 cm	100	01596360	31063
unsteril	7,5 cm x 7,5 cm	100	01596377	31064
unsteril	10 cm x 10 cm	100	01596383	31065

**Zusammensetzung:** 100 % Baumwolle  
**Faltung:** 8-fach  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** gebrauchsfertig, nicht ausfransend, zuschneidbar  
**Ausführung:** unsteril (nicht eingeschweißt) oder steril (paarweise eingeschweißt)



## ALGIPAD™



- Material:** Calciumalginatfaser  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, blutstillend, heilungsfördernd, beidseitig verwendbar, faltbar, zuschneidbar  
**Ausführung:** paarweise eingeschweißt

ALGIPAD™ sind sterile, nicht klebende Alginatkompressen zur Versorgung von Punktionsstellen, z. B. nach Blutentnahmen und Infusionsgaben. Insbesondere bei Patienten unter gerinnungshemmender Therapie empfiehlt sich ihr Einsatz additiv zu einem Pflasterstrip oder Kompressionspflaster. Durch die saugfähigen und gelbildenden Eigenschaften des Calciumalginats helfen die Auflagen, Blutungen sicher zu stoppen und das Risiko unkontrollierter Nachblutungen zu minimieren. Auch Bakterien und Zelltrümmer werden sicher aufgenommen. Die Kompressen können beidseitig verwendet werden, Faltung und Zuschnitt sind ebenso möglich. Die hämostatische Wirkung der Alginatauflagen verstärkt sich durch vorheriges Befeuchten.

- sterile Kompressen zur Versorgung von Punktionsstellen
- besonders für Patienten unter Therapie von Antikoagulantien empfohlen
- ideal, um Nachblutungen zu stoppen

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
3 cm x 3 cm	100 (50 x 2)	19112925	70564

### ZUR WIRKWEISE UND ANWENDUNG VON ALGINATKOMPRESSEN



**Beim Kontakt zwischen Alginat und Blut kommt es zum Austausch von Calciumionen des Alginats und Natriumionen des Bluts. Dieser Prozess sorgt dafür, dass die Faser geliert und nicht mit der Einstichstelle verklebt.**

Das entstandene Alginatgel ist zudem außergewöhnlich hydrophil. Es kann das bis zu 20-Fache seines Eigengewichts an Flüssigkeit aufnehmen. Darüber hinaus haben die vom Alginat freigesetzten Calciumionen einen hämostatischen Effekt, da sie an der Aktivierung von Thrombozyten sowie der gesamten Blutgerinnungskaskade beteiligt sind.

Das vorherige Befeuchten der Komresse, z. B. mit einer 0,9-prozentigen NaCl-Lösung, unterstützt ihre Wirksamkeit, indem der Ionenaustausch und die Gelbildung vor dem Aufbringen aktiviert werden. Die Alginatauflage sollte anschließend mindestens 30 Minuten und höchstens 24 Stunden auf der Punktionsstelle verbleiben.

# idracare® Garza

Die sterile, imprägnierte Wundgaze aus der Produktserie idra®care dient zur Unterstützung der Wundheilung bei postoperativen Wunden, Abschürfungen, Exkoriationen und Rhagaden. Sie eignet sich ebenfalls zur Versorgung von Verbrennungen 2. Grades sowie Bein- und Druckgeschwüren. Die Imprägnierung verhindert das Verkleben mit der Wunde, insbesondere bei exsudierenden oder blutenden Hautverletzungen, und ermöglicht damit einen leichteren Verbandwechsel. Sie sorgt außerdem für ein feuchtes Wundheilungsmilieu und unterstützt auf diese Weise die Granulation und Epithelbildung.

- **sterile Gaze zur feuchten Wundversorgung**
- **atraumatischer Verbandwechsel ohne Beschädigung des Granulationsgewebes**
- **mit 0,1 % Hyaluronsäure-Natriumsalz zur aktiven Unterstützung des Heilungsprozesses**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
10 cm x 10 cm	10	18113420	70641



**Material:** Baumwolle  
**Farbe:** milchig weiß  
**Eigenschaften:** steril, antiadhäsiv, zuschneidbar, heilungsfördernd  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

# STERIBLOCK® Hämostatischer Gelatineschwamm

Der sterile, resorbierbare Gelatineschwamm aus dem STERIBLOCK®-Produktsortiment ist ein wirkungsvolles Mittel zur schnellen Blutstillung, z. B. bei leichtem bis mittlerem Nasenbluten, bei kleinen Wunden oder nach Zahnextraktionen. Seine feinporige Struktur bietet eine große Oberfläche für die Anhaftung und Aktivierung von Blutplättchen, fördert die Fibrinbildung, unterstützt die Absorption von Blut und beschleunigt somit die Blutgerinnung. Der Schwamm lässt sich auf die erforderliche Größe und Form zuschneiden und kann sowohl trocken als auch angefeuchtet eingesetzt werden. Mit seinem neutralen pH-Wert ist er zudem besonders hautverträglich.

- **steriler Gelatineschwamm zur effektiven Blutstillung**
- **durch individuellen Zuschnitt vielseitig einsetzbar**
- **optimale Hautverträglichkeit dank neutralem pH-Wert**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
4 cm x 1 cm x 1 cm	5	19536884	70652



**Material:** Gelatine  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, blutstillend, zuschneidbar, besonders saugfähig, pH-neutral  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## Ballon-Mulltupfer



**Material:** Baumwolle  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** 20-fädig, nicht ausfransend, saugfähig, gebrauchsfertig  
**Ausführung:** steril mit Gummiring, unsteril

Ballonförmige Tupfer sind die klassische Form der Mulltupfer, die in steril und unsteril zur Auswahl stehen. Bei beiden sind die Schnittkanten innenliegend. Die sterile Ausführung verfügt über einen Gummiring, der die Schnittkanten im Innern zusammenhält. Die saugfähigen Tupfer aus Verbandmull lassen sich zur Wundreinigung, Blut- und Sekretaufnahme sowie großflächigen Hautdesinfektion einsetzen. Sie eignen sich ebenso als Salbenträger, primäre Wundabdeckung oder Polsterung.

- **klassische Schlinggazetupfer in Ballonform gemäß DIN EN 14079-VM 20**
- **ideal zur Reinigung von stark sezernierenden Wunden**
- **in der sterilen Ausführung für operative Eingriffe einsetzbar**

Ausführung	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
steril	Ø 2,5 cm (Walnuss)	10 (5 x 2)*	00263395	31119
steril	Ø 3 cm (Pflaume)	10 (5 x 2)*	00263509	31120
steril	Ø 4 cm (Ei)	10 (5 x 2)*	14266977	31121
unsteril	Ø 2,5 cm (Walnuss)	500	06963716	31108
unsteril	Ø 3 cm (Pflaume)	500	02667122	31109
unsteril	Ø 4 cm (Ei)	500	04743838	31110

\* mit Gummiring

## Dreiecks-Mulltupfer



**Material:** Baumwolle  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** 20-fädig, nicht ausfransend, saugfähig, gebrauchsfertig  
**Ausführung:** steril, unsteril

Bei den Dreieckstupfern handelt es sich um eine modifizierte Variante klassischer Mulltupfer. Dementsprechend gehören die Haut- und Wundreinigung, Blutstillung und Sekretaufnahme zu ihren Haupteinsatzgebieten. Durch die spitz zulaufende Form können dabei auch schmalere Wundtaschen optimal erreicht werden. Die Tupfer aus saugkräftigem Verbandmull verfügen über innenliegende Schnittkanten und sind in verschiedenen Größen in steril und unsteril erhältlich.

- **klassische Schlinggazetupfer in Dreiecksform gemäß DIN EN 14079-VM 20**
- **ideal zur Wundbehandlung von schmalen oder tiefen kreisförmigen Wunden**
- **umfassendes Größenangebot für unterschiedlichste Anwendungsfälle**

Ausführung	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
steril	Ø 2 cm (Haselnuss)	25 (5 x 5)	10415179	31122
steril	Ø 3,5 cm (Walnuss)	10 (5 x 2)	10305031	31123
steril	Ø 3,5 cm (Walnuss)	100 (2 x 50)	14266598	31124
steril	Ø 5 cm (Pflaume)	100 (20 x 5)	10415280	31125
steril	Ø 5 cm (Pflaume)	60 (2 x 30)	14266612	31126
unsteril	Ø 2 cm (Haselnuss)	300	04050561	31127
unsteril	Ø 3,5 cm (Walnuss)	500	04050650	31128
unsteril	Ø 5 cm (Pflaume)	500	04094512	31129

# Zellstofftupfer

Die unsterilen, gebrauchsfertig vorgestanzten Zellstofftupfer sind im Rahmen der äußeren Wundversorgung vielseitig verwendbar. Sie dienen zur Hautreinigung vor Injektionen, Blutentnahmen und sonstigen Punktionen sowie als Druckpolster danach. Aufgrund ihrer hohen Aufnahmefähigkeit eignen sie sich ebenso gut als Saugkomresse bei kleineren Verletzungen und können darüber hinaus bei vielen Labortätigkeiten eingesetzt werden. Die Tupfer sind weich, abriebfest und gemäß DIN EN 10319 DAB hochgebleicht.

Zur Auswahl stehen zwei Ausführungen: von der Rolle à 500 Stück und in der Spenderbox à 100 Stück. Für die Tupfer im 500er-Rollenformat ist zusätzlich ein standsicherer Dispenser aus transparentem Kunststoff erhältlich. Er bietet hygienischen Schutz vor Verunreinigungen und ermöglicht die einfache, schnelle Entnahme.

- **klassischer Zellstofftupfer für alle medizinischen Bereiche und Labore**
- **breit gefächertes Einsatzgebiet**
- **einfaches Handling dank Perforierung und Entnahmespender**

Ausführung	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
von der Rolle	5 cm x 4 cm	1000 (2 x 500)	00209792	31056
in Spenderbox	5 cm x 4 cm	100	08851186	31117
Klarsichtdispenser	23 cm x 11 cm x 20 cm (L/B/H)	1	–	31057



**Material:**  
**Farbe:**  
**Eigenschaften:**

Verbandzellstoff  
weiß  
12-lagig, unsteril, weich, abriebfest, saugstark, hochgebleicht, vorgestanzt von der Rolle (optional mit Dispenser), in Spenderbox

**Ausführung:**

## idracare Garza

### Wundgaze/Salbenkomresse



Mit Glycerol & Hyaluronsäure

**MATERIAL:**

- Gittergaze: 100 % Baumwolle
- Imprägnierung: Glycerol, 0,1 % Hyaluronsäure, Phenoxyethanol

**EIGENSCHAFTEN:**

- steril und einzeln verpackt
- imprägniert
- nicht wundverklebend
- luft- und sekretdurchlässig
- zuschneidbar

**ANWENDUNG:**

- zur feuchten, atraumatischen Wundversorgung
- in Kombination mit saugendem Sekundärverband
- bei Druckgeschwüren, exsudierenden Wunden und Verbrennungen bis 2. Grades
- für die schnelle und einfache chirurgische Nachsorge

WIR VERTRAGEN UNS MIT IHRER HAUT!

**Besonders empfindliche und schmerzhafte Wunden optimal versorgt**

# BINDEN TAPES

Seite 74 – 80



# BINDEN

**Arbeits-, Sport-, Heim- und Freizeitunfälle stellen Praxen und Kliniken vor eine weit gefächerte Aufgabenstellung im Rahmen der ärztlichen Versorgung: Neben verschiedensten Hautverletzungen, die entsprechend behandelt und versorgt werden müssen, betreffen viele dieser Unfälle den Bewegungsapparat.**

Behandlungsschwerpunkt bei verletzten Gelenken, Bändern, Sehnen und Muskeln ist in erster Linie die Verbandanlage. Das Spektrum reicht hier von Kompressen-, Salben- und Polsterverbänden über Stütz- und Kompressionsverbände bis hin zur mechanischen Ruhigstellung durch die Fixierung von Schienen. Dabei bestimmt die jeweilige Indikationsstellung, welche Verbandtechnik und welches Material infrage kommt.

Zweites großes Einsatzgebiet von Binden ist die Kompressions- und Entstauungstherapie zur Behandlung von Gefäßerkrankungen. Sie gehört zum Alltag in Medizin und Pflege.

Im Produktbereich Binden bietet MASTER-AID® ein umfassendes Sortiment, das für Qualität und Zweckmäßigkeit steht. Die Produkte überzeugen vor allem durch die kleinen Verpackungseinheiten, die sich am tatsächlichen Bedarf orientieren.



COMPRIDERM®

DERMATESS® CAMBRIC

DERMAGRIP®

STRETCHROLL®

BLU GRIP®

SALVAPELLE®

# UNIVERSALBINDEN



- Zusammensetzung:** 69 % Baumwolle, 30 % Polyamid, 1 % Polyurethan
- Dehnbarkeit:** 90 % (MD)
- Farbe:** weiß/hellgelb (ungebleicht)
- Kompression:** leicht
- Eigenschaften:** nicht selbsthaftend, waschbar, universell einsetzbar, allergikerfreundlich
- Ausführung:** hygienisch in Folie eingeschweißt

## COMPRIDERM®

COMPRIDERM® ist eine nicht selbsthaftende, waschbare Binde aus Mischgewebe. Dank der Materialzusammensetzung garantiert sie dauerhafte Elastizität, auch nach mehrfacher Anwendung und nach dem Waschen. Die Dehnbarkeit von 90 % ermöglicht im Rahmen der Kompressionstherapie einen ansprechend hohen Arbeitsdruck bei einer insgesamt leichten Kompressionswirkung. Als klassische Universalbinde dient sie zum Fixieren von Verbandmaterialien sowie zum Stützen und Entlasten von leicht verletzten Körperteilen. Sie stabilisiert Extremitäten nach der Entfernung von Cast- oder Gipsverbänden und lässt sich sehr gut zum Anwickeln von Schienen einsetzen.

- waschbare, längselastische Binde mit leichter Stütz- und Kompressionsfunktion
- breit gefächertes Einsatzgebiet
- ideal für atraumatische Verbandwechsel

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
6 cm x 5 m	1	05549363	70312
8 cm x 5 m	1	05549386	70313
10 cm x 5 m	1	05549392	70314



- Material:** Baumwolle
- Farbe:** weiß
- Kompression:** leicht
- Eigenschaften:** nicht selbsthaftend, nicht dehnbar, engmaschig (25-fädig), allergikerfreundlich
- Ausführung:** hygienisch in Folie eingeschweißt

## DERMATESS® CAMBRIC

Die Mullbinde aus 100 % Baumwolle bietet dank des weichen und leichten Cambric-Gewebes hohen Tragekomfort. Bei Cambric handelt es sich um ein saugfähiges, feinfädiges Material, das dicht und gleichmäßig gewebt ist. Diese Webart sorgt für eine gute Materialfestigkeit. Gesäumte Kanten verhindern das Ausfransen. Neben ihrer Funktion als Fixierbinde für Wundauflagen, Kompressen und Polstermaterial eignet sich DERMATESS® CAMBRIC ebenso gut für Salben- oder Gelverbände. Sie ist eine kostengünstige Alternative zu selbsthaftenden Binden, insbesondere wenn aufgrund von Allergien oder gereizter Haut kein klebendes oder imprägniertes Material zum Einsatz kommen soll.

- weiche Mullbinde zur Verbandmaterialfixierung
- aus leichtem Cambric-Gewebe für erhöhten Tragekomfort
- ideal auch als vorläufiger Notverband im Rahmen von Erste-Hilfe-Maßnahmen

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
5 cm x 5 m	1	06149453	70350
7 cm x 5 m	1	06149476	70351
10 cm x 5 m	1	06149482	70352

# SALVAPELLE®

SALVAPELLE® ist eine extrem dünne, nicht selbstklebende Binde mit einem breiten Anwendungsspektrum. In ihrer Funktion als klassische Unterzugbinde dient sie der hautschützenden Unterpolsterung von Stütz-, Kompressions- und Tapeverbänden. Sie sorgt für eine gleichmäßige Druckverteilung, vermeidet Einschnürungen und verhindert zudem das Verrutschen des Verbandes. Passend zugeschnitten und mehrfach gefaltet, eignet sich die weiche Schaumstoffbinde ebenso gut zur punktuellen Polsterung und als Stoßschutz für empfindliche Hautbereiche. Darüber hinaus lässt sie sich als Trägermedium zur Applikation von Salben oder Antiseptika einsetzen. SALVAPELLE® besteht aus 100 % hautfreundlichem Polyurethan. Für eine ausgezeichnete Atmungsaktivität sorgt die offene Porenstruktur.

- **dünne, atmungsaktive Polster- und Unterzugbinde für Verbände und Tapes jeder Art**
- **weiches, hautschonendes Material für erhöhten Patientenkomfort**
- **ideal auch als Wirkstoffträger**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
7 cm x 20 m	1	18320142	70555



**Material:** Polyurethan  
**Farbe:** gelb  
**Eigenschaften:** nicht klebend, offenporig, weich  
**Ausführung:** nicht eingeschweißt

# KOHÄSIVBINDEN

## BLU GRIP®

Ob als Stützverband bei leichten Verletzungen des Bewegungsapparates oder zur Fixierung von nicht klebendem Verbandmaterial, BLU GRIP® bietet immer einen rutschfesten, sicheren Sitz. Die kohäsive, längselastische Binde lässt sich sehr gut zur Vorbeugung von Verletzungen oder nach der Abnahme von Schienen anlegen, wenn instabile Gelenke oder Bänder eine zusätzliche Stütze benötigen. Sie eignet sich auch als Überzug und Schutz für Gips- oder Castverbände. BLU GRIP® ist von Hand reißbar, was in Kombination mit der Selbsthaftung für ein praktisches Handling beim Anlegen sorgt. Die Binde klebt auf sich selbst, jedoch nicht auf der Haut, den Haaren oder der Kleidung.

- **selbsthaftende, längselastische Binde für rutschfeste Verbände mit leichter Stütz- und Kompressionsfunktion**
- **ideal für atraumatische Verbandwechsel**
- **von Hand quer reißbar und im Handumdrehen angelegt**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
4 cm x 4,5 m	1	10067933	70502
6 cm x 4,5 m	1	10067956	70503
8 cm x 4,5 m	1	10067962	70504



**Zusammensetzung:** 99 % Baumwolle, 1 % Gummifäden  
**Imprägnierung:** enthält Naturkautschuklatex  
**Dehnbarkeit:** 55 % (MD)  
**Farbe:** blau  
**Kompression:** leicht  
**Eigenschaften:** selbsthaftend, von Hand reißbar  
**Ausführung:** hygienisch in Folie eingeschweißt

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Folienvorbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotherapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenkklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seils



**Zusammensetzung:** 42 % Baumwolle, 29 % Viskose, 29 % Polyamid  
**Imprägnierung:** enthält Naturkautschuklatex  
**Dehnbarkeit:** 50 % (MD)  
**Farbe:** weiß/hellgelb (ungebleicht)  
**Kompression:** leicht  
**Eigenschaften:** selbsthaftend, grob gewebt, mit gekreppter Oberfläche  
**Ausführung:** hygienisch in Folie eingeschweißt

## DERMAGRIP®

DERMAGRIP® zählt zu den klassischen Kohäsivbinden. Sie garantiert einen zuverlässigen, faltenfreien Sitz und ermöglicht dem Träger gleichzeitig die nötige Bewegungsfreiheit. Die Binde haftet dabei nur auf sich selbst, nicht auf der Haut, den Haaren oder der Kleidung. In erster Linie dient sie zur Fixierung von Verbandstoffen oder Schienen sowie zur Stabilisierung von leicht verletzten oder instabilen Gelenken, Bändern, Sehnen und Muskeln. Dank ihrer Dehnbarkeit von 50 % lässt sie sich materialsparend, z. B. auch für Kompressionsverbände, einsetzen.

- **längselastische Kohäsivbinde für rutschfeste Verbände mit leichter Stütz- und Kompressionsfunktion**
- **ideal für atraumatische Verbandwechsel**
- **materialsparend und unkompliziert ohne zusätzliches Fixierungsmaterial anzulegen**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
4 cm x 4 m	1	05549305	70301
6 cm x 4 m	1	05549311	70300
8 cm x 4 m	1	05549328	70310
10 cm x 4 m	1	05549357	70311



**Zusammensetzung:** 60 % Polyamid, 40 % Viskose  
**Imprägnierung:** enthält Naturkautschuklatex  
**Dehnbarkeit:** 50 % (MD)  
**Farbe:** weiß/hellgelb (ungebleicht)  
**Kompression:** leicht  
**Eigenschaften:** selbsthaftend, fein gewebt  
**Ausführung:** hygienisch in Folie eingeschweißt

## STRETCHROLL®

Die selbsthaftende, elastische Binde eignet sich für rutschsichere Verbände, ohne die Mobilität einzuschränken. Das fein gewebte, flexible Material passt sich individuellen Körperformen gut an. Selbsthaftung und Dehnbarkeit sorgen für ein vereinfachtes und materialsparendes Anlegen. Die Binde klebt nicht auf der Haut, den Haaren oder der Kleidung. Sie verfügt über eine leicht stützende Funktion bei Verletzungen oder Instabilität des Bewegungsapparates und kann ebenso gut zur Verbandmittelfixierung sowie zum Anwickeln von Gips- und Castschiene verwendet werden. STRETCHROLL® ist auch als Kompressionsverband einsetzbar.

- **längselastische Kohäsivbinde für rutschfeste Verbände mit leichter Stütz- und Kompressionsfunktion**
- **ideal für atraumatische Verbandwechsel**
- **einfach und materialsparend im Handling (kein Fixierungsmaterial notwendig)**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
4 cm x 4 m	1	05549185	70303
6 cm x 4 m	1	05549191	70302
8 cm x 4 m	1	05549216	70355
10 cm x 4 m	1	05549251	70356

# TAPES

Beim Taping spielt die Dehnbarkeit des Materials eine zentrale Rolle. Es wird zwischen unelastischen und elastischen Tapes unterschieden. Aus dem spezifischen Dehnungsverhalten ergeben sich unterschiedliche Anwendungsgebiete und Anlagetechniken.

Konventionelle, nicht elastische Tapeverbände dienen sowohl zur Behandlung von Verletzungen des Bewegungsapparates als auch zur Verletzungsprophylaxe. Indikation ist die Ruhigstellung, Stützung und Stabilisierung des verletzten oder geschwächten Bereichs. Dabei lassen sich Tapes im Vergleich zu Bandagen besser an individuelle Körperformen anpassen. SPORT TAPE® von MASTER-AID® erfüllt alle Voraussetzungen für ein gutes zugfestes Tape: Es verfügt über eine hohe Strukturstabilität und eine starke Klebkraft, wobei der verwendete Kleber ein geringes allergenes Potenzial aufweist.

Das Taping mit elastischen Klebebinden – sogenannten Kinesiotapes – zielt hingegen auf die kontrollierte Mobilisation von Muskeln und Gelenken. Es wird in vielen Bereichen des Sports und z. B. bei Patienten in orthopädischer oder physiotherapeutischer Behandlung angewandt. Zu diesen elastischen Sport- und Therapietapes zählt auch PERFORMANCE TAPE. Mit einer Dehnbarkeit von 70 %, dem wellenförmig aufgetragenen, gut haftenden Kleber und einer hohen Atmungsaktivität entspricht es allen Anforderungen an ein kinesiologisches Tape. Aufgrund der guten strukturellen Integrität behält es bis zu sieben Tage auf der Haut seine volle Funktionsfähigkeit.

## SPORT TAPE®

Der weiße, selbstklebende Tapeverband aus 100 % Viskose stabilisiert beanspruchte Gelenke und vermindert so das Verletzungsrisiko, z. B. beim Sport. Kennzeichnend sind die hohe Klebewirkung und die Zugfestigkeit. Daher eignet sich das Tape insbesondere auch für starre Stützverbände, wenn bereits verletzte Gelenke oder Gelenkbereiche fixiert und ruhiggestellt werden müssen. Es kann direkt auf der Haut und in Kombination mit darunterliegenden Verbänden oder Polsterungen angelegt werden – entsprechend der Unterpolsterung erhöht sich die Bewegungsfreiheit des Gelenks. SPORT TAPE® ist sowohl quer als auch längs reißbar und wasserabweisend. Bei dem verwendeten Klebermaterial handelt es sich um einen allgemein allergikerfreundlichen Klebstoff aus synthetischem Kautschuk mit Zinkoxid.

- **selbstklebendes, unelastisches Tape mit sicherer Klebkraft zur Immobilisation von Gelenken**
- **feinmaschig, fest gewebtes Material mit wasserabweisender Oberfläche für hohe Beanspruchung**
- **vereinfachte Reißbarkeit dank Zackenschnitt**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
3,8 cm x 10 m	1	10068022	70500



- Material:** Viskose
- Kleber:** aus Synthetik kautschuk, mit Zinkoxid
- Farbe:** weiß
- Eigenschaften:** zugfest, widerstandsfähig, wasserabweisend, stark klebend
- Ausführung:** nicht eingeschweißt

## PERFORMANCE TAPE



- Zusammensetzung:** 95 % Baumwolle,  
5 % Polyurethan
- Kleber:** auf Acrylbasis
- Dehnbarkeit:** 70 % (MD)
- Farbe:** in 7 verschiedenen Farben  
erhältlich
- Eigenschaften:** selbstklebend, atmungsaktiv,  
wasserabweisend
- Ausführung:** in Folienbänderole eingeschweißt

Als kinesiologisches Tape unterstützt PERFORMANCE TAPE die Behandlung von Funktionsstörungen des Muskel- und Bewegungsapparates. Neben der therapeutischen Anwendung eignet es sich ebenso gut zur Vorbeugung von Verletzungen bei sportlichen Aktivitäten oder körperlicher Arbeit. Das Tape besteht aus einem hautfreundlichen Materialmix mit sehr hohem Baumwollanteil. Es ist luftdurchlässig und wasserabweisend. Durch den verwendeten Klebstoff auf Acrylbasis wird eine gute Belastungshaftbarkeit bei Bewegung und steigender Körpertemperatur erzielt. Die Gitterlinien auf der rückseitigen Trägerfolie ermöglichen präzises Zuschneiden.

- **selbstklebendes, längselastisches Tape für die Kinesiologie**
- **stabile Klebekräfte auch beim Schwimmen**
- **mit rückseitiger Gittermuster-Folie für den genauen Zuschnitt**

Farbe	Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
schwarz	5 cm x 5 m	1	11598414	70472
beige	5 cm x 5 m	1	11598420	70466
pink	5 cm x 5 m	1	11598360	70470
blau	5 cm x 5 m	1	11598408	70467
grün	5 cm x 5 m	1	11598377	70469
gelb	5 cm x 5 m	1	11598383	70468
rot	5 cm x 5 m	1	11598354	70471

**Bestellformulare**  
finden Sie hier im Katalog  
nach Seite 58.

# ELASTINA<sup>®</sup> SALVADITO

## Steriler Fingerfertigerverband



Maximaler Wundschutz bei optimaler Bewegungsfreiheit

WIR VERTRAGEN UNS  
MIT IHRER HAUT!

Mit integrierter  
Kompressse

## Universalgröße

### MATERIAL:

- Netzschlauch: Baumwolle
- Polsterung: Polyurethan

### ANWENDUNG:

- schnelle und praktische Versorgung von Fingerverletzungen
- zum Überziehen (ohne Abrollen)
- kein zusätzlicher Wundschutz notwendig
- Fixierung über Schlaufen am Handgelenk

### EIGENSCHAFTEN:

- keimfrei und einzeln verpackt
- weich gepolstert
- saugfähig
- allergikergesamt
- gebrauchsfertig

 **TRUSETAL**  
medical

# ORTHESEN / BANDAGEN THERMOTHERAPIE

Seite 82 – 89



# ORTHESEN / BANDAGEN

**Gelenkbeschwerden haben vielfältige Ursachen. Sie können aufgrund von Altersbegleiterscheinungen, Überlastung, akuten Verletzungen oder auch nach Operationen auftreten. In den meisten Fällen sind Orthesen und Bandagen ein wirksames Hilfsmittel zur Schmerz- und Beschwerdelinderung.**

Sie schützen und stabilisieren das Gelenk und helfen dabei, die Mobilität zu erhalten oder sie wieder vollständig herzustellen. Präventiv eingesetzt, sollen sie erneute Verletzungen oder fortschreitenden Verschleiß verhindern bzw. verlangsamen.

Neben der flexiblen Daumenorthese zur Behandlung von Rhizarthrose (Arthrose des Daumensattelgelenks) bietet das Sortiment von MASTER-AID® Bandagen in unterschiedlichen Größen für Knie, Knöchel, Ellbogen und Handgelenke. Alle Produkte bestehen aus einem elastischen Kompressionsgestrick, das sich der Körperform anpasst, Bewegung zulässt und dabei gleichzeitig seine stabilisierende Wirkung entfaltet.

## Flexible Daumenorthese

Arthrose des Daumensattelgelenks ist im zunehmenden Alter eine der am häufigsten auftretenden arthrotischen Gelenkveränderungen. Die flexible Daumenorthese hält den Daumen in schmerzfreier Ruhestellung und gestattet gleichzeitig die nötige Bewegungsfreiheit des Fingers. Auch die Handfläche und die anderen Finger bleiben beim Tragen weiterhin beweglich. Bei täglicher Verwendung trägt die Orthese dazu bei, die korrekte Daumenfunktion zu erhalten. Sie passt sich der rechten und linken Hand an und ist in drei verschiedenen Größen erhältlich.

- **elastische Daumen-Handgelenk-Orthese zur Stabilisierung und Schmerzlinderung bei Rhizarthrose**
- **hoher Tragekomfort dank optimaler Handformanpassung**
- **wasch- und wiederverwendbar**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
S (1°)	1	17579369	70615
M (2°)	1	17623656	70622
L (3°)	1	17623662	70623



Größe	a	b
S (1°)	15 cm – 19 cm	14 cm – 20 cm
M (2°)	19 cm – 23 cm	16 cm – 22 cm
L (3°)	23 cm – 27 cm	18 cm – 24 cm



**Zusammensetzung:** 70 % Polyamid, 30 % Elasthan  
**Farbe:** beige  
**Eigenschaften:** atmungsaktiv, allergikergeeignet, waschbar



## Bandagen für Knie, Knöchel, Ellbogen, Handgelenk

Die Bandagen eignen sich zur effektiven Therapie in der Folge von Frakturen, Verstauchungen, Zerrungen und Verrenkungen sowie bei allgemeinen Reizzuständen und Schmerzen durch Überlastung oder Abnutzung. Sie bieten dem Träger Stabilität, Sicherheit und spürbare Entlastung des betroffenen Gelenks sowie zugehöriger Sehnen, Bänder, Knochen und Muskeln. Darüber hinaus fördern sie die Propriozeption, indem im gesamten Bereich, den sie umschließen, die Sinneszellen auf der Hautoberfläche, im Weichteilgewebe und in den Muskeln stimuliert werden. Diese verstärkte Reizwahrnehmung aktiviert sensorische Prozesse und trägt dazu bei, das Gelenk auch in der Bewegung sicher zu stabilisieren.

- elastische Bandagen zur Stabilisierung und Schmerzlinderung bei Gelenkverletzungen und -beschwerden
- hoher Tragekomfort dank optimaler Körperanpassung
- wasch- und wiederverwendbar

### Knie

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
33 cm – 37 cm (2°)	1	18115583	70624
37 cm – 41 cm (3°)	1	18115608	70625
41 cm – 44 cm (4°)	1	18115614	70626
44 cm – 49 cm (5°)	1	18115620	70627

### Knöchel

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
21 cm – 23 cm (2°)	1	18115637	70628
23 cm – 26 cm (3°)	1	18115643	70629
26 cm – 29 cm (4°)	1	18115672	70630
29 cm – 33 cm (5°)	1	18115689	70631

### Ellbogen

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
24 cm – 28 cm (2°)	1	18115695	70632
28 cm – 32 cm (3°)	1	18115726	70633
32 cm – 36 cm (4°)	1	18115732	70634

### Handgelenk

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
12 cm – 17 cm (1°)	1	18115749	70635
18 cm – 23 cm (2°)	1	18115755	70636
24 cm – 30 cm (3°)	1	18115761	70637

#### Zusammensetzung: Knie, Knöchel, Ellbogen:

57 % Polyamid, 23 % Elasthan,  
20 % Baumwolle

#### Handgelenk:

54 % Polyester, 20 % Polyamid,  
20 % Baumwolle, 6 % Elasthan  
beige

#### Farbe:

#### Eigenschaften:

atmungsaktiv, allergikergesamt,  
waschbar

# THERMOTHERAPIE

**Der Einsatz von Wärme und Kälte gilt im Rahmen der Schmerzbehandlung als einfache und effektive Therapiemaßnahme.**

Wärme erhöht die Körpertemperatur und erzeugt so eine Durchblutungs- und daraus resultierende Stoffwechselsteigerung. Sie wirkt muskelentspannend, krampflosend und die Beweglichkeit von Bindegewebe und Gelenken verbessert sich. Kälte lindert den Schmerz, indem sie die Leitgeschwindigkeit von Nerven herabsetzt und damit die Schmerzrezeptoren in ihrer Aktivität dämpft. Die zeitnah zum Verletzungsereignis zugeführte Kühlung verringert das Ausmaß von Schwellungen und Blutergüssen.

Der Anwendungsbereich von Thermotherapien ist sehr vielseitig. Innerhalb unseres Sortiments bieten wir zwei Basisprodukte für die Kryotherapie an: ein Eisspray und ein Kältesofortpack von MASTER-AID®. Zusätzlich führen wir JawLax® als Wärmetherapeutikum, das speziell zur Vorbeugung und Behandlung von Kieferverspannungen sowie den damit verbundenen Symptomen entwickelt wurde.

## Eisspray

Das Kältespray dient im Rahmen der Erstversorgung zur Schmerzreduktion und Schwellungslinderung bei Verletzungen des Stütz- und Bewegungsapparates. Es handelt sich um ein Flüssiggasgemisch mit den Hauptbestandteilen Butan, Propan und Isobutan. Durch die rasche Verdunstung beim Austritt aus dem Spender wird über die Rezeptoren der Haut ein Kältereiz ausgelöst. Dieser kühlende Effekt stillt vorübergehend den Schmerz, beugt Schwellungen und Hämatomen vor bzw. reduziert ihr Ausmaß. Das enthaltene Menthol verleiht dem Spray einen angenehmen Geruch. In einigen medizinischen Bereichen werden Eissprays auch anästhesiologisch eingesetzt, wie z. B. in der Zahnheilkunde vor der Injektion.

- **kühlendes Spray zur äußerlichen Anwendung bei geschlossenen Verletzungen**
- **schnelle, gezielte Kältezufuhr mit genauer Kontrolle über Dauer und Intensität**
- **gebrauchsfertig und einfach in der Anwendung**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
200 ml	1	10067979	70508



- Bestandteile:** Butane, Propane, Isobutane, Isopropyl Alcohol, Isopropyl Myristate, Menthol
- Farbe:** transparent
- Eigenschaften:** kühlend, schmerzlindernd, abschwellend
- Wirkweise:** Verdunstungskälte
- Warnhinweis:** Spray nicht in offene Wunden und nicht in Augen sprühen

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Folienverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermotherapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenkklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits



## Kältesofortpack zum Einmalgebrauch

Das Kältesofortpack besteht aus zwei Einwegkühlkissen, die ohne Vorkühlen innerhalb von wenigen Sekunden einsatzbereit sind – optimal für die Notfall- und Erstversorgung von geschlossenen Verletzungen, die einer schnellen Kühlung bedürfen. Die Aktivierung erfolgt durch Zusammendrücken der mit Wasser gefüllten Kapsel und anschließendem kurzen Schütteln des Beutels. Das umliegende Granulat löst sich in der Flüssigkeit unter starker Abkühlung. Neben Gelenk-, Muskel- oder Sehnenverletzungen lassen sich die Coolpacks auch bei leichten Verbrennungen, Verbrühungen oder bei Beschwerden infolge von Insektenstichen einsetzen. Die Kühlung wirkt schmerzlindernd und abschwellend. Zum Schutz der Haut sollten die Kompressen nie ohne Unterlage verwendet werden. Bei der Anwendung ist außerdem eine Kühlungszeit von maximal 20 Minuten zu berücksichtigen.

<b>Bestandteile:</b>	Stickstoffsalze, Wasser
<b>Eigenschaften:</b>	kühlend, schmerzlindernd, abschwellend, sofort einsatzbereit
<b>Wirkweise:</b>	Kühlung durch chemische Reaktion der Inhaltsstoffe
<b>Inhalt:</b>	2 Kühlpacks je Packung
<b>Warnhinweis:</b>	Kompressen vor und nach Gebrauch nicht öffnen

- **zwei kühlende Einwegkompressen zur Linderung von Schmerzen und Schwellungen**
- **ohne Vorkühlung anwendbar**
- **ideal zur Notfall- und Erstversorgung von geschlossenen Verletzungen**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
14 cm x 18 cm	2	10068016	70506

## CUTIFLEX® ROUND & SQUARE



### Folienpflaster im Kleinformat

#### MATERIAL:

- Polyurethan-Folie
- duoelastisch (600 %)
- wasserdampfdurchlässig (770 g je m<sup>2</sup> in 24 Std.)
- lösungsmittel- und latexfreier Hotmelt-Kleber

#### EIGENSCHAFTEN:

- wasser- und bakterienbeständig
- atmungsaktiv
- einzeln eingeschweißt
- allergikergeeignet

#### ANWENDUNG:

- zur Versorgung kleiner Stich- und Schnittwunden
- schnell und einfach von der perforierten Rolle abzureißen
- faltenfreies Aufkleben dank zweier Trägerfolien

WIR VERTRAGEN UNS  
MIT IHRER HAUT!



**Ideal für konturreiche und viel bewegte Körperstellen**

Dieses Produkt finden Sie auf Seite 32.

# Kiefer-Wärmeset wiederverwendbar

JawLax® dient zur gezielten Wärme- und Schmerztherapie bei Verspannungen der Kiefermuskulatur unterschiedlicher Genese. Kieferverspannungen führen häufig nicht nur zu Dysfunktionen und Schmerzen im Kopfbereich, wie z. B. Zahnschmerzen, Migräne, Tinnitus oder Schwindel. Sie können auch ursächlich für Beschwerden und Erkrankungen des Stütz- und Bewegungsapparates sein. Die gezielte Wärmetherapie der Kiefermuskulatur wirkt durchblutungsfördernd, spannungslösend und lindert die mit der Verspannung verbundenen Schmerzen und Symptome. Daneben eignet sich JawLax® ebenso gut zur Prävention von Kieferbeschwerden aufgrund von Über- oder Fehlbelastungen der Muskulatur.

Das Wärmeset besteht aus zwei ergonomisch geformten Gelkissen und einem Trägerband mit integrierten Taschen auf Höhe der seitlichen Kiefermuskeln (beides auch einzeln erhältlich). Die Bandage aus elastischem Stoff passt sich optimal der Kopfform an. Sie kann von Frauen, Männern sowie von Kindern ab dem 8. Lebensjahr getragen werden. Die Gelpads sind so ausgelegt, dass sie die Wärme für ca. 20 Minuten speichern bzw. abgeben. Bei Bedarf kann die Therapie mehrmals täglich wiederholt werden.

- **Wärmeband zur gezielten Schmerzbehandlung bei Verspannungen im Kieferbereich**
- **sicherer Halt dank der elastischen Kopfbandage ohne Bewegungseinschränkungen**
- **inkl. umfassender Gebrauchsanleitung mit zusätzlichen Übungen zur Selbsthilfe bei Kieferverspannungen**

Ausführung	Stück je Pack.	Art.-Nr.
Kiefer-Wärmeset	1	70486
Gelkissen	1	70487
Trägerband	1	70490



**JawLax®**  
KIEFER-ENTSPANNUNG

- Bestandteile:** Propylenglykol, Carboxymethylcellulose, Farbstoff, Wasser
- Eigenschaften:** wärmend, schmerzlindernd, wiederverwendbar
- Wirkweise:** Abgabe von Wärme durch temperaturspeicherndes Gel
- Inhalt:** 2 Wärmekissen, 1 Trägerband, Gebrauchsanleitung mit ergänzenden Übungen zur Kieferentspannung
- Warnhinweis:** Kompressen nicht im Ofen erhitzen und nicht öffnen

## ZUM EINSATZ VON WÄRME- UND KÄLTETHERAPEUTIKA

PRODUKT-  
INFO

**Als thermotherapeutische Verfahren gehören die Wärme- und Kältetherapie zur physikalischen Medizin. Sie werden meist als vorbereitende oder begleitende Maßnahmen für weitere physiotherapeutische Behandlungen angewandt.**

Wärme und Kälte nehmen über die Haut Einfluss auf das Gewebe, die dort liegenden Nerven, das Gefäßsystem sowie Muskulatur und Gelenke. Daher sollten vor jedem Einsatz von Thermotherapeutika mögliche Erkrankungen abgeklärt werden, die diese Behandlungsformen ausschließen.

Darüber hinaus sind die Sicherheits- und Warnhinweise zu den jeweils eingesetzten Produkten zwingend zu beachten und es ist dem Endanwender im Rahmen der Beratung zu empfehlen, sich mit der Gebrauchsanweisung vertraut zu machen.

## Informationen zum Kiefer-Wärmeset JawLax®

**JawLax® ist ein Wärmeband zur Schmerztherapie bei Verspannungen der Kiefermuskulatur aufgrund von Fehl- oder Überbelastung. Die Ursachen für Kieferverspannungen sind vielfältig und bedürfen meist einer fachübergreifenden Diagnostik und Behandlung.**

### Schmerzen im Kieferbereich: Ursachen & Symptome

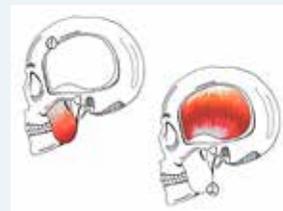
Nächtliches Zähneknirschen ist eine der häufigsten Ursachen für eine verspannte und schmerzende Kiefermuskulatur. Es können aber auch Fehlhaltungen (z. B. Sitzen im Rundrücken) oder anatomische Fehlstellungen (z. B. ein Fehlbiss) zugrunde liegen. Durch eine dauerhafte Fehlbelastung der Kiefermuskeln steigt die Beanspruchung des Kiefergelenks. Umgekehrt kann eine Fehlstellung oder Fehlfunktion des Kiefergelenks auch zur Überanstrengung der umliegenden Muskeln führen.

Sind Kiefermuskulatur und Kiefergelenk in dieser Weise im Ungleichgewicht, ist der Körper nur in einem gewissen Maß in der Lage, diese Dysbalance auszugleichen. Ist das Maß überschritten, können eine Reihe von Krankheitssymptomen auftreten, die nicht unmittelbar mit dem Kauapparat in Verbindung gebracht werden. Diese reichen von Ohrensausen, Kopfschmerzen, Migräne oder Schwindel bis hin zu Beschwerden, die den gesamten Haltungs- und Bewegungsapparat betreffen. In der Medizin spricht man hier von craniomandibulärer Dysfunktion (CMD), einer Funktionsstörung zwischen Schädel und Unterkiefer, dem Sitz des Kiefergelenks.

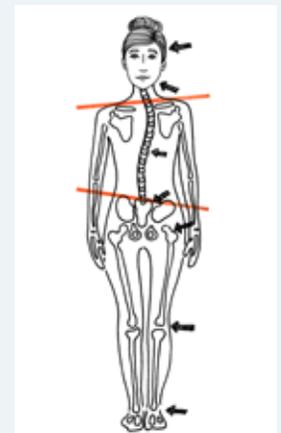
Da die gesamte Muskulatur des Körpers miteinander in Beziehung steht, ist es möglich, dass sich Verspannungen der Kiefermuskulatur wie ein Dominoeffekt über

die Schultern, die Wirbelsäule und die Hüfte bis zu den Knie- und Fußgelenken ausbreiten. Dies äußert sich dann häufig in unspezifischen Nacken- oder Rückenschmerzen sowie Hüft-, Knie- oder Fußbeschwerden.

Massagen und Schmerzmedikamente führen in diesen Fällen meist nur kurzfristig zur Besserung. Die Wirkweise von JawLax® setzt direkt an der Kiefermuskulatur an. Die gezielte Wärmezufuhr an den seitlichen Kiefermuskeln fördert die Durchblutung der Haut und der darunterliegenden Muskelgruppen. Sie entspannt die Muskulatur und lindert die mit der Verspannung verbundenen Schmerzen und Symptome.



Seitliche Ansicht der äußeren Kiefermuskeln



Verspannungen der Kiefermuskulatur als Ursache für viele andere Krankheitsbilder

### Anwendung

Das Kiefer-Wärmeset beinhaltet zwei Gelpads, ein Trägerband und eine detaillierte Gebrauchsanweisung mit ergänzenden Übungen zur Kieferentspannung. JawLax® wird vertikal um den Kopf getragen. Links und rechts auf Höhe der Ohren befinden sich die Innentaschen des Trägerbands für die Wärmekissen. Diese sind so zugeschnitten, dass sie im Wangen- und Schläfenbereich anliegen und dort gezielt die Kiefermuskulatur wärmen. Bei starken Verspannungen wird empfohlen, die Wärmetherapie mehrmals am Tag – für mindestens 20 Minuten je Anwendung – zu wiederholen.

Beide Wärmekissen sollten immer gleichzeitig vorbereitet werden. Die Erwärmung erfolgt im Wasserbad für ca. fünf Minuten bei einer maximalen Temperatur von 80 °C. Alternativ lassen sich die Gelpads in der Mikrowelle bei maximal 300 Watt für maximal 100 Sekunden erwärmen. Wird nur ein Pad benötigt, reichen hier 40 Sekunden aus. Anschließend können die erwärmten Kissen in die Taschen des Trägerbands gesteckt und JawLax® angelegt werden.

## Anlegen des Wärmebands



1



2



3



4

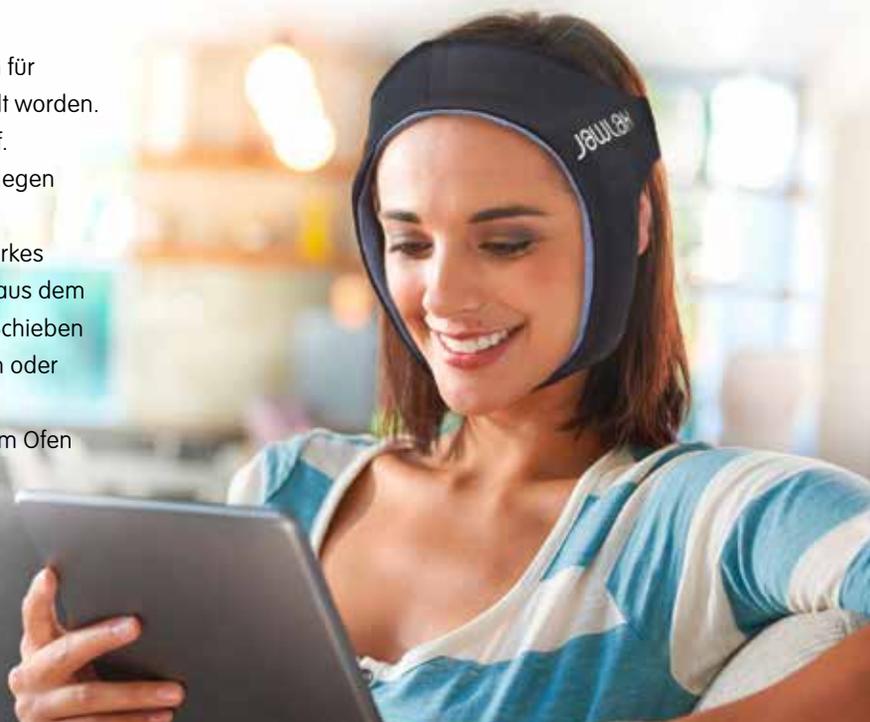
- 1 Mit einer Hand in die obere hintere Schlaufe (beim Pflegehinweis), mit der anderen in die untere Schlaufe greifen.
- 2 Das Kinn in die untere Schlaufe legen und das Trägerband mit beiden Händen an der oberen Schlaufe halten.
- 3 Die Kopfbandage anschließend nach hinten über den Kopf ziehen.
- 4 Gelkissen und Trägerband so formen und positionieren, dass JawLax® angenehm sitzt.

Video-Anleitung:



## Gebrauchs- & Warnhinweise

- JawLax® ist speziell als Wärmetherapeutikum für Patienten mit Kieferverspannungen entwickelt worden. Es eignet sich nicht zur Kältetherapie am Kopf.
- Das Wärmeband weder beim Einschlafen anlegen noch über Nacht tragen.
- Um die Gelpads nicht zu beschädigen, ist starkes Knicken zu vermeiden. Zum Herausnehmen aus dem Wasserbad bzw. der Mikrowelle sowie zum Schieben in die Taschen des Trägerbands keine spitzen oder scharfen Gegenstände verwenden.
- Gelpads immer ohne Kopfbandage und nie im Ofen erwärmen.



Große  
Formatauswahl

# DROP<sup>®</sup>MED

Steriler Vlieswundverband



Abgerundete Form für den perfekten  
Sitz an allen Körperstellen

WIR VERTRAGEN UNS  
MIT IHRER HAUT!

## Mit antiseptischer Wundauflage

### MATERIAL:

- weiches Vlies
- längselastisch
- lösungsmittel- und latexfreier  
Hotmelt-Kleber
- 0,5 % Chlorhexidindigluconat

### ANWENDUNG:

- zur Versorgung von Platz-,  
Schnitt- und Operationswunden
- ideal für große Wundbereiche
- bei bereits infizierten Wunden
- für die sensible Haut empfohlen

### EIGENSCHAFTEN:

- keimfrei und einzeln verpackt
- schützt vor Wundinfektionen
- atmungsaktiv
- sensitiv und allergikergeeignet



Dieses Produkt finden Sie auf Seite 15.

# PFLEGE PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG STETHOSKOPE

Seite 91 – 107



# PFLEGE

Als größtes Organ des menschlichen Körpers übernimmt die Haut wichtige Funktionen. So schützt sie den Organismus beispielsweise vor Wasserverlust sowie schädigenden Umwelteinflüssen und leitet Reize an das Nervensystem weiter. Auch für das Allgemeinbefinden spielt die Hautgesundheit eine zentrale Rolle.

Die medizinische Hautpflege ist ein wesentlicher Bestandteil der Versorgung von verletzter und insbesondere älterer Haut, z. B. bei einer Diabetes-Erkrankung. Sie kommt ebenso zum Einsatz, wenn therapeutische Maßnahmen zu einem gesteigerten Feuchtigkeitsverlust der Haut führen. Ihr Ziel ist es, die Heilung einer akuten Hautschädigung zu unterstützen bzw. ihre Entstehung zu vermeiden.

Doch auch gesunde und junge Haut sollte regelmäßig präventiv gepflegt werden, damit sie ihre schützende Barrierefunktion langfristig behält.

## idra<sup>®</sup> care

Idrogel mit 0,1 % Hyaluronsäure



Das Hydrogel der Produktserie idra<sup>®</sup>care ist eine heilungsfördernde und feuchtigkeitsregulierende Lotion für oberflächlich verletzte, trockene oder ältere Haut. Durch den hohen Hyaluron-Anteil wirkt das Fluid wie ein Feuchtigkeitsspeicher. Es sorgt dafür, dass sich die Feuchtigkeitsdepots der Haut füllen, dass das Gewebe elastischer wird und bei regelmäßiger Anwendung mehr Wasser speichern kann. Bei oberflächlichen Verletzungen, z. B. leichte Verbrennungen oder Abschürfungen, bildet es einen Schutzfilm über der geschädigten Haut, hält sie auf diese Weise feucht und weicht trockene Beläge auf. Der kühlende Effekt beim Auftragen lindert zudem die unangenehmen Symptome solcher Hautläsionen. Sind die Verletzungen stärker ausgeprägt, lässt sich das Gel sehr gut auch für Salbenverbände verwenden.

**Indikation:** Revitalisierung & Heilung  
**Konsistenz:** fluid  
**Geruch:** neutral/geruchlos  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** schnell einziehend, nicht fettend, rehydrierend, heilungsfördernd

- **regenerative Lotion zur Rehydration der Haut und Unterstützung des Heilungsprozesses bei oberflächlichen Hautverletzungen**
- **ideal auch zur Pflege von strapazierten Arbeitshänden**
- **sehr ergiebig und haltbar (nach Anbruch 36 Monate)**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
50 ml	1	17390956	70554

## Feuchtigkeitscreme

Dank ihrer Wirkstoff-Formel aus Urea, Hyaluron, natürlichem Vitamin E und wertvoller Sheabutter spendet die Fußcreme lang anhaltend Feuchtigkeit und schützt Haut und Nagelbett vor Feuchtigkeitsverlust. Sie hilft, den Feuchtigkeitsgehalt der Haut zu regulieren. Zusätzlich stärkt sie die natürliche Schutzbarriere der Haut und unterstützt den Heilungsprozess bei geschädigter Haut. Mandelöl und Seidenproteine sorgen für spürbar weiche, geschmeidige Füße. Die Feuchtigkeitscreme eignet sich zur täglichen Fußpflege, insbesondere von trockener oder älterer Haut. Sie zieht schnell ein und ist nicht fettend.

- intensive Feuchtigkeitspflege für ein natürlich schönes Hautbild an den Füßen
- ideal zur täglichen Pflege trockener und rauer Füße
- besonders ergiebig in der Anwendung

Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
100 ml	1	31245
40 ml	1	31249



**Indikation:** Rehydration & Pflege  
**Konsistenz:** formstabil  
**Geruch:** neutral/geruchlos  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** 100 % naturkosmetisch, Feuchtigkeit spendend, heilungsfördernd, schnell einziehend, nicht fettend, diabetikergeeignet

## Pflegecreme

Die Kombinationspflege aus Silica, Clotrimazol und Pirocton-Olamin stärkt die natürliche Widerstandskraft der Haut und wirkt vorbeugend gegen Pilzbefall. Das enthaltene Eukalyptusöl mit antibakterieller und antiviraler Wirkung verringert unangenehme Geruchsbildung. Sheabutter und Urea halten den Feuchtigkeitsgehalt der Haut im Gleichgewicht. Das Arganöl macht sie glatt und geschmeidig. Die Pflegecreme sorgt für ein elastisches, vitales Aussehen und ein angenehm frisches Hautgefühl an den Füßen.

- professionelle Fußpflege für widerstandsfähige Haut
- ideal zur Vorbeugung von Fußpilz und Fußgeruch
- wohldosiert und sparsam einsetzbar

Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
100 ml	1	31247



**Indikation:** Stärkung & Schutz  
**Konsistenz:** formstabil  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** 100 % naturkosmetisch, schützt vor Fußpilz, Feuchtigkeit spendend, diabetikergeeignet





**Indikation:** Rehydration & Intensivpflege  
**Konsistenz:** formstabil  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** 100 % naturkosmetisch, keratolytisch, Feuchtigkeit spendend, schnell einziehend, nicht fettend, diabetikergeeignet

## Schrundenbalsam

Mit dem Schrundenbalsam bekommen beanspruchte Füße die intensive Feuchtigkeitspflege, die sie brauchen. Der hohe Anteil an Urea gleicht den übermäßigen Feuchtigkeitsverlust trockener, rissiger und verhornter Haut aus. Dabei regt der Harnstoff den körpereigenen Befeuchtungsvorgang an und hilft der Haut, sich selbst zu regenerieren. Wertvolle Sheabutter spendet zusätzlich Feuchtigkeit. Der Balsam mit hornhautlösender Wirkung zieht schnell ein und fettet nicht. Der enthaltene Weihrauchextrakt wirkt entzündungshemmend und heilungsfördernd. Mandelöl sorgt für wohltuend geschmeidig-weiche Haut.

- **regenerative Urea-Intensivpflege für besonders trockene und bereits geschädigte Haut**
- **ideal zur Behandlung und Vorbeugung von Hornhaut und Schrunden**
- **sehr ergiebig und sparsam in der Dosierung**

Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
100 ml	1	31248



**Indikation:** Stärkung & Schutz  
**Konsistenz:** flüssig  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** 100 % naturkosmetisch, schützt vor Fußpilz, reizlindernd, diabetikergeeignet

## Nageltinktur

Die Nageltinktur zum Aufsprühen ist eine sehr ergiebige Fußpflege aus Silica, Clotrimazol und Pirocton-Olamin. Diese Wirkstoffkombination sorgt für widerstandsfähige Haut und Nägel und wirkt präventiv gegen Pilzbefall. Das in der Tinktur enthaltene Eukalyptusöl verfügt über eine antibakterielle und antivirale Wirkung und verringert zudem unangenehme Geruchsbildung. Panthenol beruhigt die gereizte Haut, verbessert ihren Feuchtigkeitsgehalt und lindert möglichen Juckreiz.

- **Tinktur zum Sprühen für widerstandsfähige Haut und Nägel**
- **ideal zur Vorbeugung von Fußpilz und Fußgeruch**
- **besonders hautverträglich dank hochwertigem Alkohol**

Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
100 ml	1	31246

# INHALTSSTOFFE FUSSPFLEGE

## Von Profis in der Entwicklung begleitet

Unsere Fußpflegeserie steht für 100 % Qualität und beinhaltet ausschließlich für die Naturkosmetik zugelassene Inhaltsstoffe – sorgfältig ausgesucht, besonders hautverträglich und stark in der Wirkung. Die Farbpunkte zeigen, in welchem Produkt welche Inhaltsstoffe enthalten sind.

### INHALTSSTOFF

### BESCHREIBUNG · EIGENSCHAFT · WIRKUNG

A	<b>Alcohol denaturiert</b> Weingeist	<b>N</b>	+ trennt Komponenten, die Wasser nicht aufspalten kann + gut hautverträglich, nicht austrocknend, antibakteriell, durchblutungsfördernd
	<b>Allantoin</b> Abbauprodukt der Harnsäure	<b>F P S</b>	+ unterstützt die Zellregeneration und verbessert die Feuchthaltefähigkeit der Haut + reizlindernd, heilungsfördernd, keratolytisch, gut hautverträglich
	<b>Alpha-Isomethyl Ionone</b> Duftstoff	<b>S</b>	+ Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial + hautpflegend
	<b>Aqua</b> Wasser	<b>F P S N</b>	+ verflüssigt feste Komponenten der Inhaltsstoffe + beeinflusst die Viskosität des Produktes
	<b>Argania Spinosa Kernel Oil</b> gepresstes Öl des Arganbaumes	<b>P</b>	+ sorgt für glatte und geschmeidige Haut und wirkt aufgrund des hohen Vitamin-E-Gehalts wie eine Schutzbarriere gegen freie Radikale + wundheilend, schützt vor Austrocknung, fördert die Elastizität der Haut
B	<b>Arginine</b> Aminosäure	<b>F P S</b>	+ stabilisiert den pH-Wert der Haut und verbessert ihren Feuchtigkeitsspeicher + hautpflegend, durchblutungsfördernd, sehr hautverträglich
	<b>Benzyl Salicylate</b> Duftstoff	<b>F S</b>	+ Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial + schützt das Produkt vor der Einwirkung von UV-Licht
	<b>Boswellia Carterii Resin Extract</b> Weihrauchextrakt	<b>F S</b>	+ wirkt entzündungshemmend und heilungsfördernd + hautglättend und -kräftigend, schützt vor Zellalterung
C	<b>Butyrospermum Parkii Butter</b> Sheabutter	<b>F P S</b>	+ reguliert den Feuchtigkeitsgehalt der Haut und bringt sie in ein natürliches Gleichgewicht + gut einziehend, rückfettend, heilungsfördernd, Feuchtigkeit bindend, sehr hautverträglich
	<b>Canola Oil</b> Rapsöl	<b>F P S</b>	+ sorgt für geschmeidige Haut und glättet sie
	<b>Caprylic / Capric Triglyceride</b> sog. Neutralöl	<b>F P S</b>	+ regeneriert und stabilisiert gereizte Haut + leicht aufzutragen, rückfettend, hautglättend, nicht reizend
	<b>Cetearyl Alcohol</b> Fettalkohol aus Stearylalkohol und Cetylalkohol	<b>F P S</b>	+ sorgt für eine homogene Cremestruktur + glättend, Feuchtigkeit spendend, rückfettend

## INHALTSSTOFF

## BESCHREIBUNG · EIGENSCHAFT · WIRKUNG

### Citral

Duftstoff

- S** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial
- + Naturprodukt aus Zitronen- und Lemongrasöl

### Citric Acid

pflanzliche Zitronensäure

- F P S** + reguliert den pH-Wert von Kosmetika
- + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial
- + keratolytisch

### Citronellol

Duftstoff

- F P S N** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial
- + häufig Teil von traditionellen Heilpflanz Zubereitungen

### Clotrimazole

Antimykotikum

- P N** + hemmt die Aktivität von Mikroorganismen auf der Haut

## D

### Dehydroxanthan Gum

Gelbildner

- F S** + unterstützt die Emulsionsbildung des Produktes und verbessert die Emulsionsbeständigkeit

### Dodecane

Bestandteil von Pflanzenölen

- F P S** + nimmt Einfluss auf die Konsistenz des Produktes, indem es nicht verformbare Inhaltsstoffe weich und auftragbar macht

## E

### Eucalyptus Globulus Leaf Oil

Extrakt aus Eukalyptus-Blättern

- P N** + verringert Fußgeruchsbildung
- + antiseptisch, antiviral

### Eugenol

Duftstoff

- P** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial
- + antiseptisch, schmerzlindernd

## G

### Geraniol

Duftstoff

- F P S N** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial
- + sorgt für ein angenehmes Hautgefühl

### Glycerin

Zuckeralkohol aus natürlichen Fetten

- F P S N** + stabilisiert die Barrierefunktion der Haut
- + Feuchtigkeit spendend, hautglättend

### Glyceryl Stearate (Citrate)

Emulgator aus pflanzlichen Rohstoffen

- F P S** + unterstützt die Emulsionsbildung des Produktes
- + hautpflegend und -glättend

## H

### Hexyl Cinnamal

Duftstoff

- F** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial
- + wirkt leicht desodorierend

### Hydrolyzed Silk

Seidenprotein

- F** + bindet Feuchtigkeit und macht die Haut weich und geschmeidig

### Hydroxycitronellal

Duftstoff

- S** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial

## I

### Isopropyl Alcohol

Alkohol

- N** + trennt Komponenten, die Wasser nicht aufspalten kann
- + durchblutungsfördernd, desinfizierend

## L

### Levulinic Acid

Lävulinsäure

- F P S** + reguliert den pH-Wert der Haut und hat zusätzlich eine leicht konservierende Wirkung auf das Kosmetikum
- + keratolytisch

## INHALTSSTOFF

## BESCHREIBUNG · EIGENSCHAFT · WIRKUNG

### Limone

Duftstoff

**F P S N** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial

### Linalool

Duftstoff

**F S** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial

### Lysine Hydrochloride

Aminosäure

**F P S** + unterstützt wichtige Stoffwechselfunktionen und ist an der Synthese von Elastin und Kollagen beteiligt  
+ hautpflegend und -glättend

**P**

### p-Anisic Acid

Duftstoff

**F P S** + Aroma-Rohstoff mit geringem Allergiepotezial  
+ leicht antibakteriell

### Panthenol

Provitamin B5

**N** + beruhigt gereizte Haut und stabilisiert die geschädigte Hautbarriere  
+ Feuchtigkeit spendend, feuchthaltend, entzündungslindernd, heilungsfördernd

### Parfum

Duftstoffgemisch

**F P S N** + unterschiedliche Aromastoffe mit geringem Allergiepotezial

### Piroctone Olamine

Antimykotikum

**P N** + hemmt die Entwicklung von Mikroorganismen auf der Haut

### Potassium Sorbate

Caliumsorbitat/-salz der Sorbinsäure

**F** + hemmt die Entwicklung von Mikroorganismen im Produkt (kein Konservierungsmittel)

### Propylene Glycol

Kohlen-Wasserstoff-Verbindung aus der Gruppe der Alkohole

**P S N** + trennt Komponenten, die Wasser nicht aufspalten kann  
+ Feuchtigkeit spendend

### Prunus Amygdalus Dulcis Oil

Mandelöl

**F S** + sorgt für geschmeidige, glatte Haut  
+ reizlindernd, rückfettend, heilungsfördernd

**S**

### Silica

Kieselsäure

**F P N** + bindet Feuchtigkeit und reguliert so den Feuchtigkeitsgehalt der Haut  
+ dient zur Stabilisation von Suspensionen und Emulsionen  
+ hautglättend, kräftigt Haut und Nägel, gut hautverträglich

### Sodium Hyaluronate

Salz der Hyaluronsäure

**F S** + bindet enorm viel Wasser und spendet daher intensive Feuchtigkeit  
+ verbessert den Feuchtigkeitsspeicher der Haut  
+ hautglättend und -straffend

### Sodium Levulinate

Salz der Lävulinsäure

**F P S** + verfügt über antibakterielle Eigenschaften und damit über eine konservierende Wirkung

**T**

### Tocopherol

Vitamin E

**F P S** + stärkt die natürliche Schutzbarriere der Haut und verbessert die Hautfeuchtigkeit  
+ hautglättend, wundheilend, entzündungshemmend

**U**

### Urea

Harnstoff

**F P S** + erhöht den Wassergehalt der Haut, hält sie weich und glatt  
+ heilungsfördernd, keratoplastisch, keratolytisch

**X**

### Xanthan Gum

Polysaccharid

**P** + unterstützt die Emulsionsbildung des Produktes  
+ hautpflegend und -straffend

Vliesverbände

Nahtloser  
Wundverschluss,  
Narbenreduktion

Folienverbände,  
Spulenpflaster,  
Hydrokolloid-Verbände

Dialyse

Pflasterstrips /  
B2C-Produkte

Netzschlauchverbände,  
Kompressen /  
Tamponaden / Tupfer

Binden, Tapes

Orthesen / Bandagen,  
Thermotherapie

Pflege, Persönliche  
Schutzrüstung,  
Stethoskope

Augenokklusionspflaster,  
Augenverbände,  
Augendiagnostik, OP-Seils

# PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Gemäß TRBA 250 ist das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung (PSA) verpflichtend, wenn mit einer Kontamination der Arbeitskleidung, Kontakt mit Körperflüssigkeiten und -ausscheidungen oder einer Gefährdung durch Gefahrstoffe zu rechnen ist. Entsprechend ist es bei vielen Tätigkeiten im Gesundheitswesen erforderlich.

In der Medizin hat die persönliche Schutzkleidung einen sehr hohen Stellenwert, denn sie schützt Personal und Patienten vor Krankheitserregern und potenziellen Infektionen. Medizinische Schutzausrüstung wird daher nicht nur im OP und im Labor, sondern auch im Praxis- und Klinikalltag täglich benötigt.

Die Anforderungen an PSA unterscheiden sich von Produkt zu Produkt und hängen auch vom jeweiligen Anwendungszweck ab. So reicht bei manchen Artikeln in bestimmten Bereichen die Deklaration „Lebensmittelstandard“. In der Regel jedoch muss die Schutzausrüstung gesetzlichen Vorgaben entsprechen, um für den medizinischen Einsatz zugelassen zu sein. Neben unterschiedlichen Prüfverfahren, ob und inwieweit ein Produkt die vorgegebenen Kriterien erfüllt, werden ebenso Tests auf sekundäre Risiken durchgeführt. Hierzu gehören z. B. allergieauslösende Materialien.

Bei der Auswahl des PSA-Sortiments sollte Qualität immer an oberster Stelle stehen. Darüber hinaus ist es unerlässlich, die Produkte entsprechend der spezifischen Gefahrenlage einzusetzen sowie Art und Dauer der Verwendung gemäß Gebrauchsanweisung zu berücksichtigen.

<b>Material:</b>	Nitril
<b>Farbe:</b>	in 7 verschiedenen Farben erhältlich
<b>Eigenschaften:</b>	unsteril, puderfrei, latexfrei, proteinfrei, beidhändig tragbar
<b>Norm:</b>	EN 374, EN 388, EN 420, EN 455
<b>Richtlinie:</b>	gemäß 2016/425
<b>PSA-Kategorie:</b>	3
<b>AQL:</b>	1,5

## Nitrilhandschuhe unsteril

Einmalhandschuhe aus Nitril sind der ideale Arbeitsschutz, wenn beim Träger eine Latexallergie vorliegt. Bei Nitril handelt es sich um einen synthetischen Kautschuk, der beständig, elastisch, reiß- und abriebfest ist. Die hochwertigen puderfreien Nitrilhandschuhe sind beidhändig tragbar und verfügen über mikrogeraute Fingerspitzen für optimalen Instrumentenhalt. Sie bieten einen hohen, allergikerfreundlichen Tragekomfort bei exzellenter Handformanpassung. Der Rollrand vereinfacht das Überziehen und verhindert das Aufrollen der Handschuhe über den Handrücken.

- **medizinischer Einmalhandschuh ohne Latex**
- **als Chemikalienschutzhandschuh für einen weiten Einsatzbereich in Medizin und Labor geeignet**
- **große Farbauswahl**

Int. Größe	Handschuhgröße	Länge	Breite
XS	5 – 6	≥ 240 mm	75 mm (± 5 mm)
S	6 – 7	≥ 240 mm	80 mm (± 10 mm)
M	7 – 8	≥ 240 mm	95 mm (± 10 mm)
L	8 – 9	≥ 240 mm	110 mm (± 10 mm)
XL	9 – 10	≥ 240 mm	≥ 110 mm



Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
weiß	XS	100	31269
weiß	S	100	31270
weiß	M	100	31271
weiß	L	100	31272
weiß	XL	100	31273

Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
schwarz	XS	100	31237
schwarz	S	100	31238
schwarz	M	100	31239
schwarz	L	100	31240
schwarz	XL	100	31241

Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
blau	XS	100	31113
blau	S	100	31038
blau	M	100	31039
blau	L	100	31040
blau	XL	100	31114

Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
violett	XS	100	31232
violett	S	100	31233
violett	M	100	31234
violett	L	100	31235
violett	XL	100	31236

Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
rosa	XS	100	31220
rosa	S	100	31221
rosa	M	100	31222
rosa	L	100	31223

Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
orange	XS	100	31224
orange	S	100	31225
orange	M	100	31226
orange	L	100	31227

Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
opal	XS	100	31228
opal	S	100	31229
opal	M	100	31230
opal	L	100	31231



Vliesverbände  
 Nahloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Foliensverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Thermoerapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits

## Latexhandschuhe unsteril



PRODUKT-  
INFO

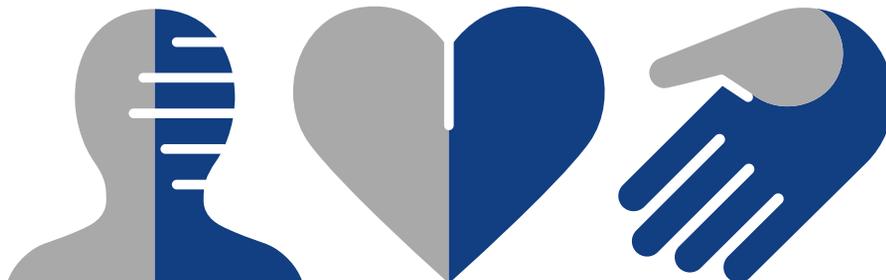
Kennzeichnend für die medizinischen Untersuchungshandschuhe ist ihre pflegende Wirkung durch die Mikrofilm-Innenbeschichtung aus Lanolin und Vitamin E. Die puderfreien Latexhandschuhe sind doppelt chloriniert. Entsprechend weisen sie nur einen geringen Latexproteingehalt auf, sind sehr leicht anzuziehen und bieten einen hohen Tragekomfort. Die texturierte Oberfläche gewährleistet eine ausgezeichnete Griffzuverlässigkeit bei maximalem Tastempfinden. Gemäß der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 gelten die Handschuhe als Chemikalienschutzhandschuh und schützen optimal vor Viren, Bakterien und Pilzen.

- **medizinischer Latexhandschuh mit pflegender Gelbeschichtung aus Lanolin und Vitamin E**
- **geringe Proteinerückstände für bestmögliche Hautverträglichkeit**
- **als Chemikalienschutzhandschuh für Medizin und Labor geeignet**

Int. Größe	Handschuhgröße
XS	5 – 6
S	6 – 7
M	7 – 8
L	8 – 9
XL	9 – 10

**Material:** Latex  
**Farbe:** natur  
**Eigenschaften:** unsteril, puderfrei, doppelt chloriniert, mit Lanolin und Vitamin E, mikrogeraut, beidhändig tragbar  
**Norm:** EN 374 CAT III - Typ C, EN 420, EN ISO 13485:2016  
**AQL:** 1,5

Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
XS	100	31283
S	100	31284
M	100	31285
L	100	31286
XL	100	31287

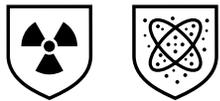
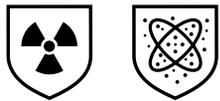


# Anforderungen an medizinische Einmalhandschuhe

Bei medizinischen Einmalhandschuhen gelten höchste Ansprüche an Hygiene und Infektionsschutz. Sie unterliegen unterschiedlichsten Qualitätsprüfungen und müssen gesetzlichen Normen entsprechen.

Grundlage zur Zertifizierung von Einweghandschuhen für den europäischen Markt sind die Medizinprodukte-Verordnung 2017/746 sowie die Richtlinie für die Herstellung und den Vertrieb von persönlicher Schutzausrüstung 2016/425. Ein weiterer Maßstab zur Qualitätssicherung ist der AQL-Wert (Acceptable Quality Level). Hierbei wird anhand von Stichproben das Vorkommen fehlerhafter Einheiten in einer Charge ermittelt.

## Produktspezifische Prüfnormen und Testverfahren für medizinische Untersuchungshandschuhe

	<p><b>EN 374</b> Schutz gegen Chemikalien/Mikroorganismen</p>	<p>Geprüft wird das Eindringen bestimmter Substanzen über einen definierten Zeitraum.</p>
	<p><b>EN 388</b> Schutz bei mechanischen Risiken</p>	<p>Geprüft werden Abrieb-, Schnitt-, Weiterreiß- und Durchstichfestigkeit.</p>
	<p><b>EN 420</b> Allgemeine Anforderungen an Schutzhandschuhe</p>	<p>Legt relevante Prüfverfahren sowie die korrekte Kennzeichnung durch den Hersteller fest.</p>
	<p><b>EN 421</b> Schutz gegen ionisierende Strahlung und radioaktive Kontamination</p>	<p><b>Ionisierende Strahlung:</b> Geprüft wird, ob der zum Schutz erforderliche Anteil an Blei oder eines gleichwertigen Metalls enthalten ist.</p> <p><b>Radioaktive Kontamination:</b> Geprüft werden Dichtigkeit und das Bestehen des Penetrationstests aus EN 374.</p>
<p><b>EN 455 Teil 1 – 4</b> Anforderungen an medizinische Untersuchungshandschuhe</p>	<p>Geprüft werden [1] Dichtigkeit, [2] physikalische Eigenschaften, [3] Biokompatibilität, [4] Lagerung und Haltbarkeit als Teil des Risikomanagements.</p>	

Alle Angaben und Informationen zu den Prüfnormen und Testverfahren wurden nach bestem Wissen erstellt, es wird jedoch keine Gewähr für deren Aktualität und Richtigkeit übernommen (Stand März 2024).

## Mund- und Nasenschutz



- Material:** Vlies  
**Farbe:** in 9 verschiedenen Farben erhältlich  
**Größe:** normal, small (weiß, blau, rosa)  
**Eigenschaften:** 3-lagig, unsteril, glasfaserfrei, latexfrei, nickelfrei, geruchlos  
**Norm:** EN 14683 Typ II R

Mit einer Bakterienfilterleistung von 99 % bietet die Mund- und Nasenmaske bestmöglichen Schutz vor Keimübertragung. Der Einmalmundschutz besteht aus einem 3-lagigen, glasfaserfreien Vliesstoff. Die weichen Elastikbänder sorgen für ein gutes Tragegefühl ohne unangenehmen Druck im Ohrbereich. Über den eingearbeiteten Nasenbügel, der mit einer Größe von 125 mm x 3 mm bis über die Wangen reicht, lässt sich der Sitz der Maske optimal anpassen. Auf diese Weise wird auch das Beschlagen der Brille während des Tragens vermieden.

- unsteriler Mund- und Nasenschutz zum Einmalgebrauch
- mit integriertem Nasenbügel und weichen Ohrschlaufen für ausgezeichnete Trageigenschaften
- gute Hautverträglichkeit dank reizarmer Materialien

Farbe	Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
weiß	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31215
weiß	145 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31282
schwarz	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31041
blau	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31216
blau	145 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31280
violett	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31217
rosa	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31218
rosa	145 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31281
orange	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31219
grün	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31277
limette	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31278
gelb	175 mm x 95 mm (± 2 mm)	50	31279



- Material:** Polycarbonat (Brillenkörper und Sichtscheibe)  
**Gewicht:** ca. 46 g  
**Sichtscheibe:** 2,0 mm stark, klar  
**Optische Klasse:** 1  
**Gestell:** transparent  
**Eigenschaften:** kratzfest, beschlagfrei, 99,99 % UV-Schutz  
**Norm:** EN 166

## Schutz- und Überbrille

Die komplett farblose Arbeitsschutzbrille gewährleistet ein gutes Sichtfeld und bietet durch den Seiten- und Augenbrauenschutz zuverlässigen Rundumschutz für den Augenbereich. Sie verfügt über eine durchgehende kratzbeständige Sichtscheibe, die zusätzlich beschlagfrei beschichtet ist. Die Brille kann daher optimal in Verbindung mit Schutzmasken getragen werden. Das Modell eignet sich ebenfalls zum Überziehen über die Korrektionsbrille.

- transparente Augenschutzbrille mit großem Sichtfenster
- mit Seiten- und Augenbrauenschutz für erhöhte Sicherheit
- ideal als Überbrille für Brillenträger

Modell	Stück je Pack.	Art.-Nr.
Standard	1	31214

## Schutzbrille mit integriertem Seitenschutz

Bei der klassischen Schutzbrille mit integriertem Seitenschutz sind die Bügel sowohl in der Länge als auch in der Höhe einstellbar. Damit lässt sich ihr Sitz absolut flexibel an die jeweilige Kopfform anpassen. Die kratzfeste Scheibe ist für den dauerhaften Arbeitseinsatz mit hohen Anforderungen an die Sehleistung ausgelegt. Sie garantiert ein großes Gesichtsfeld und eine verzerrfreie Sicht. Mit einem Gewicht von nur etwa 30 g ist die Brille angenehm zu tragen.

- Augenschutzbrille mit Seitenschutz im klassischen Design
- optimaler Sitz durch maximale Anpassbarkeit
- mit Antikratzbeschichtung für eine lange Lebensdauer bei täglichem Einsatz

Modell	Stück je Pack.	Art.-Nr.
Standard plus	1	31213



**Material:** Polycarbonat (Sichtscheibe)  
**Gewicht:** ca. 30 g  
**Sichtscheibe:** klar  
**Optische Klasse:** 1  
**Gestell:** blau  
**Eigenschaften:** kratzfest, mit längen- und höhenverstellbaren Bügeln  
**Norm:** EN 166

## Schutzbrille Komfort

Die Bügelbrille zeichnet sich durch einen weichen, profilierten Nasensteg aus und bietet damit einen erhöhten Tragekomfort auch bei längerem Tragen. Der korrekte Sitz lässt sich mithilfe der längenverstellbaren Bügel sehr gut einstellen. Die leicht gebogenen Sichtscheiben mit Antikratz- und Antibeslagbeschichtung sind widerstandsfähig und entsprechend langlebig. Sie sorgen für eine sichere Augenraumabdeckung bei dauerhaft ungehinderter Sicht.

- Augenschutzbrille mit gutem Seitenschutz und erhöhtem Tragekomfort
- durch verstellbare Bügellänge für verschiedenste Kopfformen geeignet
- angenehmer, druckfreier Sitz dank Nasenstegpolsterung

Modell	Stück je Pack.	Art.-Nr.
Komfort	1	31212



**Material:** Polycarbonat (Sichtscheiben), Polyamid (Brillenkörper), Polyvinylchlorid (Nasenstegpolsterung), Metall (Befestigungsschraube)  
**Gewicht:** ca. 31 g  
**Sichtscheibe:** 2,0 mm stark, klar  
**Optische Klasse:** 1  
**Gestell:** blau  
**Eigenschaften:** kratzfest, beschlagfrei, mit längenverstellbaren Bügeln (4 Positionen), 99,99 % UV-Schutz  
**Norm:** EN 166



**Material:** Vlies  
**Farbe:** weiß  
**Gewicht:** 10 g  
**Eigenschaften:** atmungsaktiv, glasfaserfrei  
**Norm:** Lebensmittelkontakt

## Kopfhauben

Dank des doppelt ummantelten Baumwollgummibands lassen sich die Barett-  
 hauben leicht überziehen und schnell in die korrekte Position bringen. Es sorgt  
 zudem für einen rutschfesten, aber möglichst angenehmen Sitz. Die Hauben  
 dienen in erster Linie zum Schutz von Patienten, Oberflächen, Instrumenten  
 und sonstigen Arbeitsmaterialien vor Kontamination aus dem Haar- und  
 Kopfbereich. Gleichzeitig schützen sie Haare und Kopfhaut des Trägers vor  
 möglicher Verunreinigung. Sie bestehen aus einem atmungsaktiven, glasfa-  
 serfreien Vliesmaterial.

- Einweghauben zum Schutz von Patienten, Arbeitsumgebung und Arbeitsmitteln
- mit Gummizug für leichtes Überziehen und einen sicheren Sitz
- aus reizarmen Materialien hergestellt

Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
Ø 52 cm	100	31242



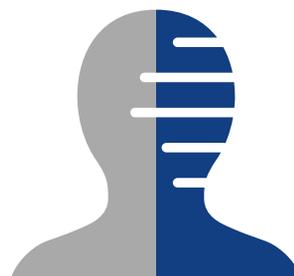
**Material:** Polyethylen  
**Farbe:** weiß  
**Stärke:** 0,02 mm  
**Ausführung:** gehämmert, ungeblickt  
**Eigenschaften:** wasserfest, abwischbar, reißfest, proteinfrei  
**Norm:** Lebensmittelkontakt  
**Richtlinie:** 93/42/EEC

## Einmalschürzen

Die weißen Einwegschürzen aus Polyethylen schützen Kleidung verlässlich vor  
 Verunreinigungen und gewährleisten den gewünschten Hygienestandard in  
 Klinik und Praxis. Zu den Vorteilen des Materials zählen das geringe Gewicht,  
 die Strapazierfähigkeit und ein niedriges Allergiepotezial. Die Schürzen sind  
 flüssigkeitsundurchlässig und abwischbar. Durch die Bindebänder ist eine  
 Anpassung an unterschiedliche Körperformen möglich.

- Kleidungsschutz vor Verschmutzung und Kontamination
- dank des leichten Materials angenehm zu tragen
- frei von Proteinen für gute Hautverträglichkeit

Größe	Stück je Pack.	Art.-Nr.
80 cm x 125 cm	100	31243



# Vernetzen Sie sich mit uns!



## Unser Unternehmen auf Social Media

Instagram

@trusetal.verbandstoffwerk

Facebook

@TRUSETAL Verbandstoffwerk GmbH

LinkedIn

@Trusetal Verbandstoffwerk GmbH



Mehr Infos auf [www.tshs.eu](http://www.tshs.eu)

### Produktinformationen & Anwendungsvideos

Sie erfahren alles Wichtige über die Materialien, Eigenschaften und Einsatzbereiche unserer Produkte und können sich mit unseren Video-Tutorials direkt selbst ein Bild machen.

### Messen & Fachtagungen

Der persönliche Kontakt ist uns sehr wichtig. Mit unserem Terminticker wissen Sie immer, auf welcher Veranstaltung Sie uns als Nächstes treffen.

### Unternehmensnews & Stellenangebote

Lernen Sie uns als Unternehmen besser kennen. Wir geben Einblicke in unseren Arbeitsalltag, stellen unser Team vor und informieren Sie zeitnah, wenn wir Verstärkung suchen.

### Kontakt & Austausch

Nutzen Sie unsere Social-Media-Kanäle, um schnell und unkompliziert mit uns in Kontakt zu treten – für Fragen, Feedback und fachlichen Austausch.



Finden und folgen Sie uns auf Instagram, Facebook und LinkedIn!

Vliesverbände  
Nahloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
Folienverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
Dialyse  
Pflasterstrips / B2C-Produkte  
Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
Binden, Tapes  
Orthesen / Bandagen, Thermotheapie  
Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Sets

# STETHOSKOPE

**Stethoskope zählen zu den wichtigsten Instrumenten in der klinischen Diagnostik, um Anomalien und Krankheitszustände frühzeitig zu erkennen. Mit ihrer charakteristischen Form aus Ohrbügel, Schlauch und Bruststück ermöglichen sie das Abhören innerer Körpergeräusche.**

Neben der Auskultation von Herz, Lunge, Darm und Arterien kommen Stethoskope auch bei der Blutdruckmessung zum Einsatz. Durch das akustische Erfassen der Korotkow-Geräusche während der Messung kann eine präzise Bestimmung des systolischen und diastolischen Blutdrucks erfolgen.

Die Qualität und die Konstruktion der Instrumente sind entscheidend für eine präzise Auskultation und damit letztlich auch für eine genaue Diagnosestellung. Unser Sortiment umfasst drei HEINE-Stethoskope für unterschiedliche Anforderungen: ein Flachkopf-Stethoskop zur Blutdruckmessung sowie jeweils ein Doppelkopf-Stethoskop für Erwachsene und Kinder.



<b>Gewicht:</b>	110 g
<b>Bruststück:</b>	massives Aluminium, mit angewinkeltem Anschlussstück
<b>Ohrhölzer:</b>	weich
<b>Schlauchsystem:</b>	1-kanalig
<b>Membran:</b>	Ø 44 mm
<b>Eigenschaften:</b>	präzise Akustik, ergonomisch, latexfrei, mit Kälteschutzring, langlebig

## HEINE GAMMA 3.1 Puls-Stethoskop

Kennzeichnend für das Puls-Stethoskop ist sein besonders flaches Bruststück, das sich problemlos unter die Blutdruckmanschette schieben lässt. Die flache Ausführung macht das Stethoskop zudem extrem leicht. Angewinkelte Ohrbügel und hochwertige Ohrhölzer sorgen für einen guten Sitz und eine ausgezeichnete Abschirmung. Die innenliegende Feder ist fest verschweißt. Sie hält die Ohrbügel stabil zusammen und minimiert dadurch Störgeräusche. Gleichzeitig bietet sie die nötige Flexibilität, dass sich die Bügel an die individuelle Form und Größe des Kopfes und der Ohren anpassen können. Die Qualitätsmembran und das einkanalige Schlauchsystem gewährleisten eine hervorragende Schallweiterleitung.

- **Flachkopf-Stethoskop zur Blutdruckmessung**
- **komfortables Tragegefühl und optimale Portabilität dank geringem Gewicht**
- **mit Kälteschutzring am Bruststück für mehr Patientenkomfort**

### Ausführung

Puls-Stethoskop

### Art.-Nr.

70567

## HEINE GAMMA 3.2 Akustik-Stethoskop

HEINE GAMMA 3.2 ist der Allrounder unter den Stethoskopen für die professionelle Auskultation in Praxis, Klinik und Pflege. Mit seinem Doppelkopfgehäuse, bestehend aus einer Membran und einem Trichter, deckt es sowohl hohe als auch niedrige Frequenzen ab. Das nahtlose Wechseln zwischen den Funktionen ermöglicht den Einsatz des Instruments für verschiedene Körperregionen mit unterschiedlichen Frequenzanforderungen. Die innenliegende verschweißte Feder gibt den ergonomischen Ohrbügeln die nötige Stabilität und reduziert unerwünschte Nebengeräusche. Für einfaches und optimales Positionieren, insbesondere bei schwer zugänglichen Körperbereichen, sorgt das Winkelstück am Brustteil.

- **Doppelkopf-Stethoskop zum Abhören unterschiedlicher Frequenzbereiche**
- **einfache Handhabung und optimale Platzierung dank ergonomischem Design**
- **mit Kälteschutzring am Bruststück für mehr Patientenkomfort**

Ausführung	Art.-Nr.
Akustik-Stethoskop	70568

## HEINE GAMMA 3.3 Kinder-Stethoskop

Das Stethoskop HEINE GAMMA 3.3 ist speziell für die Untersuchung von Kindern entwickelt worden und verfügt über ein extrakleines Brustteil. Entsprechend gering ist auch das Gesamtgewicht des Instruments. Es handelt sich hierbei um ein klassisches Doppelkopf-Stethoskop mit Membran und Trichter für das Abhören verschiedener Frequenzbereiche. Das ergonomische Design und hochwertige Ohrhaken bieten einen hohen Tragekomfort und eine optimale akustische Abschirmung. Die innenliegende verschweißte Feder sorgt dafür, dass das Stethoskop bequem und sicher sitzt, während es gleichzeitig die Schallübertragung verbessert.

- **Doppelkopf-Stethoskop für die pädiatrische Untersuchung**
- **einfache Handhabung und optimale Platzierung dank ergonomischem Design**
- **mit extrakleinem Bruststück und Kälteschutzring für verbesserte Compliance**

Ausführung	Art.-Nr.
Kinder-Stethoskop	70569



- Gewicht:** 120 g
- Bruststück:** massives Aluminium, mit angewinkelttem Anschlussstück weich
- Ohrhaken:** 1-kanalig
- Schlauchsystem:** Ø 44 mm
- Membran:** Ø 30 mm
- Trichter:** Ø 30 mm
- Eigenschaften:** präzise Akustik, ergonomisch, latexfrei, mit Kälteschutzring, langlebig



- Gewicht:** 115 g
- Bruststück:** massives Aluminium, mit angewinkelttem Anschlussstück weich
- Ohrhaken:** 1-kanalig
- Schlauchsystem:** Ø 31 mm
- Membran:** Ø 30 mm
- Trichter:** Ø 30 mm
- Eigenschaften:** präzise Akustik, ergonomisch, latexfrei, mit Kälteschutzring, langlebig

Vliesverbände  
 Nahtloser Wundverschluss, Narbenreduktion  
 Foliensverbände, Spulenpflaster, Hydrokolloid-Verbände  
 Dialyse  
 Pflasterstrips / B2C-Produkte  
 Netzschlauchverbände, Kompressen / Tamponaden / Tupfer  
 Binden, Tapes  
 Orthesen / Bandagen, Physiotherapie  
 Pflege, Persönliche Schutzausrüstung, Stethoskope  
 Augenokklusionspflaster, Augenverbände, Augendiagnostik, OP-Seits

**AUGENOKKLUSIONSPFLASTER**  
**AUGENVERBÄNDE**  
**AUGENDIAGNOSTIK**  
**OP-SETS**

Seite 108 – 131



# AUGENOKKLUSIONSPFLASTER

**Manche Kinder sehen nur mit einem Auge scharf, obwohl organisch und neuronal alle erforderlichen Voraussetzungen für ein normales Sehvermögen erfüllt sind. In diesen Fällen spricht man von einer Amblyopie (funktionelle Schwachsichtigkeit). Sie entsteht infolge einer Fehlentwicklung des Sehsystems durch mangelnde Stimulation der Sinneszellen. Mögliche Ursachen dafür sind Brechungsfehler, Schielen, Trübungen der Linse oder das Herabhängen eines Oberlids.**

Senden die Augen unterschiedliche Seheindrücke an das Gehirn, verarbeitet es primär die scharfen Bilder und vernachlässigt den schwächeren Seheindruck. Entsprechend wird das visuelle System des schwächer sehenden Auges nicht ausreichend angeregt, um seine volle Sehleistung zu entwickeln.

Wird eine Amblyopie jedoch frühzeitig erkannt, kann diese fehlende Entwicklung mithilfe einer Okklusionstherapie nachgeholt werden. Die Behandlung erfolgt dabei abhängig von der jeweiligen Grunderkrankung als eigenständige Therapie oder in Kombination mit anderen Maßnahmen, z. B. begleitend zur Brillenverordnung sowie vor oder nach einer Operation. Die Okklusionszeiträume orientieren sich jeweils am Schweregrad der Amblyopie und dem Alter des Kindes.



## ORTOPAD®

... unterstützt Eltern und Kinder bereits seit 1993 bei der Okklusionstherapie mit fröhlich-bunten Augenpflastern, hilfreichen Tipps und Tricks rund um das Pflasterkleben und vielen kindgerechten Motivationsmaterialien.

Die Okklusionspflaster bieten eine sichere, sanfte und atmungsaktive Abdeckung des Auges mit der nötigen Portion Strapazierfähigkeit für ausgelassenes Spielen und Toben. Format und altersgerechte Größen sorgen für eine ausgezeichnete Passform und verhindern unerwünschte Lichtreize auf das abgedeckte Auge.

Für munteres Mixen, das allen Spaß macht, gib't die Pflasterkollektion ORTOPAD® mix. Hier können sich die Kinder aus insgesamt 60 Designs ihre Lieblingsmotive aussuchen und ihre Augenpflaster-Packungen selbst nach Lust und Laune zusammenstellen.

## AUGENOKKLUSIONSPFLASTER ZUM INDIVIDUELLEN MISCHEN:

- ergonomische Form mit nasalen Schlitzen
- dünne, weiche Lichtschutzeinlage
- hautfreundliches Vlies
- luftdurchlässig
- hypoallergener Kleber



Beispielmotive



### In 3 Größen erhältlich:

<b>Junior</b>	ca. 67 mm x 50 mm (bis zum 2. Lebensjahr)
<b>Medium</b>	ca. 76 mm x 54 mm (vom 2. bis zum 4. Lebensjahr)
<b>Regular</b>	ca. 85 mm x 59 mm (ab dem 4. Lebensjahr)

Die ORTOPAD®-Bestellformulare für Eltern und Kinder finden Sie auf unserer Homepage:

[www.augenpflaster.com](http://www.augenpflaster.com)

Instagram: @ortopad.augenpflaster

Facebook: @ORTOPAD Augenpflaster

### Mehr Informationen:



# Nachhaltigkeit



## Verpackung

Unsere Verpackungen für ORTOPAD® mix gestalten wir so nachhaltig wie möglich. Dabei verzichten wir auf unnötiges Material und verwenden bevorzugt Verpackungen aus Bambuszellulose.



## Material

Bei der Herstellung unserer Augenpflaster haben wir uns für Bambusvlies entschieden. Als schnell nachwachsender Rohstoff schont Bambus die Umwelt. Zudem ist das Vlies sehr weich, strapazierfähig und besonders hautverträglich.



## Versand

Beim Versand verzichten wir auf den Einsatz von Luftpolsterfolien oder Styropor. Bei uns kommen u. a. Verpackungschips zum Einsatz, die auf pflanzlicher Basis hergestellt werden und somit mit einer positiven Umweltbilanz punkten. Diese Chips sind biologisch abbaubar und können einfach im Biomüll entsorgt werden.

## PREMIUMPFLASTER IN DER OKKLUSIONSTHERAPIE:



[www.augenpflaster.com](http://www.augenpflaster.com)

# AUGENVERBÄNDE

**Augen reagieren sehr empfindlich gegenüber äußeren Einwirkungen und bedürfen je nach Ausmaß der Verletzung eine aktive Unterstützung bei der Regeneration. Ein hoher Qualitätsanspruch an das Verbandmaterial ist die Grundlage für eine schnelle, komplikationsfreie Ausheilung – auch im Rahmen der Behandlung von Augenerkrankungen.**

Augenverbände und -kompressen erfüllen bei der Behandlung von Verletzungen am äußeren Auge sowie bei der postoperativen Versorgung gleich zwei Aufgaben: Schutz und Fixierung. Zum einen wird durch die Abdeckung das Risiko von Infektionen reduziert. Zum anderen helfen die Verbände, das Auge ruhigzustellen. Augenbewegungen werden eingeschränkt und Reizungen oder Verletzungen, die durch Reibung entstehen können, minimiert.

Neben klassischen Verbandmaterialien für einfache Augen-, Druck- oder Salbenverbände finden sich im Sortiment von MASTER·AID® ebenso Uhrglasverbände mit geschlossener oder gelochter Kunststoffschaale. Diese speziellen Verbände kommen zum Einsatz, wenn das Auge nicht nur vor dem Eindringen von Fremdkörpern und Erregern, sondern auch vor Druckeinwirkung geschützt werden soll. Die Ausführung mit geschlossener Scheibe verhindert zudem das Austrocknen des Auges bei fehlendem oder nicht vollständigem Lidschluss.



**Träger:** Vlies  
**Auflage:** antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, selbstklebend, atmungsaktiv, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## OPTOMED®

Die sterilen, selbstklebenden Augenkompressen erlauben die schnelle und saubere Wundversorgung von Verletzungen am äußeren Auge oder nach operativen Eingriffen. Sie bestehen aus einem atmungsaktiven Vlies und einer leicht polsternden, saugfähigen Wundauflage. Die seitlichen Schlitzlöcher sorgen für eine bessere Haftung im Nasenbereich. OPTOMED® lässt sich auch sehr gut zur Gesichtsfeldprüfung verwenden, wenn ein Auge abgeklebt werden muss.

- **sterile, sanft schützende Abdeckung des Auges**
- **mit nasalen Aussparungen für mehr Tragekomfort und optimalen Halt**
- **hohe Atmungsaktivität vermeidet Feuchtigkeitsstau unter dem Verband**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
96 mm x 66 mm	10	09947020	70118
96 mm x 66 mm	25	09947037	70119

# OPTOMED® COMFORT

Bei OPTOMED® COMFORT handelt es sich um sterile, selbstklebende Verbände für ein breites Anwendungsspektrum in der Augenversorgung. Sie bieten zuverlässigen Schutz sowohl nach Operationen als auch bei Verletzungen des äußeren Auges oder der Hornhaut. Darüber hinaus eignen sie sich als Medikamententräger zur Behandlung von Augenerkrankungen, wie z. B. dem Sicca-Syndrom. Durch ihre spezielle Form passen sich die Verbände perfekt an die Augen-Nasen-Partie an, was sicheren Halt und optimalen Tragekomfort gewährleistet. Das atmungsaktive Vliesmaterial verhindert Feuchtigkeitsstau unter dem Verband, während die weiche, absorptionsfähige Auflage weder mit den Wimpern noch mit der Wunde verklebt.

- **steriler, universell einsetzbarer Augenverband**
- **sicherer, bequemer Sitz dank ergonomischer Form**
- **hohe Atmungsaktivität und ausgezeichneter Feuchtigkeitstransport**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
100 mm x 72 mm	10	19461235	70210



- Träger:** Vlies
- Auflage:** antiadhäsiv
- Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei
- Farbe:** weiß
- Eigenschaften:** steril, selbstklebend, atmungsaktiv, allergikergerecht
- Ausführung:** einzeln eingeschweißt

# OPTOMED® SIMPLEX

OPTOMED® SIMPLEX ist eine sterile, randverschweißte Kompresse, die über eine sehr gute Feuchtigkeitsaufnahme verfügt. Sie wird bei Oberflächenverletzungen des Auges und im Rahmen der postoperativen Versorgung zur schützenden, gut polsternden Abdeckung und Ruhigstellung des Augenlids eingesetzt. Die Kompresse eignet sich außerdem ausgezeichnet zur Applikation von Arzneimitteln. Dank ihrer runden Form und der kleinen Größe passt sie sich optimal der Augenhöhle an und ist auch für Brillenträger komfortabel zu tragen.

- **anschmiegsame, gut polsternde Kompresse zum Schutz des Auges**
- **keine Rückstände im Abdeckungsbereich dank rundum geschlossener Ränder und fusselreier Oberflächenstruktur**
- **universell auch in der allgemeinen Wundversorgung einsetzbar**

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
65 mm x 57 mm	6	19236981	70204



- Zusammensetzung:** 100 % Polyesterfaser (innen), 100 % Polyestervlies (außen)
- Farbe:** weiß
- Eigenschaften:** steril, saugstark, fusselfrei, anschmiegsam
- Ausführung:** einzeln eingeschweißt

 **EYESFIRST**

AUGENOKKLUSIONSPFLASTER

AUGENVERBÄNDE

BINOKULARTESTE

FARBTESTE

FRÜHFÖRDERUNG

KONTRASTTESTE

LINSENFOLIEN

LOW-VISION-TESTE

OKKLUSIONSFOLIEN

OPHTHALMOSKOPE

PRISMEN

PRISMENFOLIEN

REFRAKTION

SEHTESTE

STEREOTESTE

VISUELLE REHA

ZUBEHÖR



DIE Adresse für Ihre  
diagnostischen  
Augenprodukte

[www.eyesfirst.eu](http://www.eyesfirst.eu)

# ORTOLUX® & ORTOLUX®AIR

Die sterilen Uhrglasverbände bestehen aus einem hautfreundlichen Vliespflaster mit einer mittig eingefassten gewölbten Scheibe. Dank des flexiblen Trägermaterials und der ergonomischen Form passen sie sich der Augenpartie optimal an. Die transparente Schale aus bruchfestem Kunststoff ist 11 mm tief und ca. 56 mm x 37 mm groß. Damit bietet sie nicht nur besten mechanischen Schutz für das abgedeckte Auge, sondern ermöglicht auch ein angenehm großes Gesichtsfeld.

Mit seiner geschlossenen Scheibe dient ORTOLUX® insbesondere zur Schaffung einer feuchten Kammer. Damit schützt der Verband Horn- und Bindehaut vor dem Austrocknen, z. B. bei Lagophthalmus oder nach LASIK-Operationen.

Bei ORTOLUX®AIR handelt es sich um eine belüftete Augenschutzabdeckung. Die Öffnungen in der Schale verhindern das Entstehen einer feuchten Kammer und erlauben außerdem die Medikamentengabe, ohne den Verband entfernen zu müssen.

- **sterile Uhrglasverbände zur Abdeckung des Auges während der Heilungsphase nach Verletzungen oder chirurgischen Eingriffen**
- **einfache Kontrolle und Begutachtung des Auges ohne Verbandabnahme**
- **ergonomische Form für mehr Tragekomfort und optimalen Halt**

## ORTOLUX®

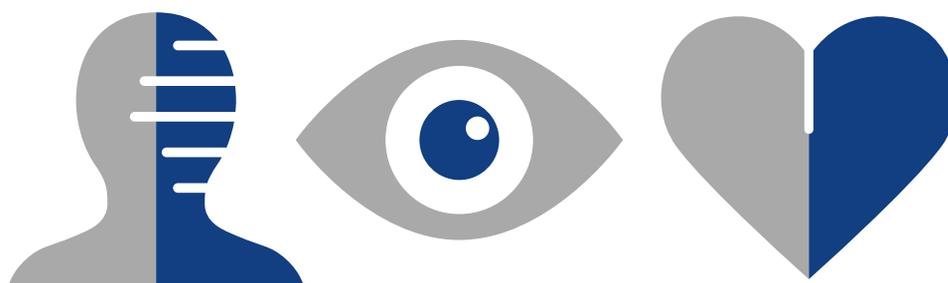
Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
96 mm x 68 mm (small)	1	02040050	70105
96 mm x 68 mm (small)	3	19280982	70149
96 mm x 68 mm (small)	20	02040044	70106
114 mm x 80 mm (large)	1	00642419	70107
114 mm x 80 mm (large)	3	19280999	70150
114 mm x 80 mm (large)	20	00642520	70108

## ORTOLUX®AIR

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
96 mm x 68 mm (small)	1	04511329	70135
96 mm x 68 mm (small)	3	19281007	70147
96 mm x 68 mm (small)	20	04511335	70136
114 mm x 80 mm (large)	1	04511306	70137
114 mm x 80 mm (large)	3	19281013	70148
114 mm x 80 mm (large)	20	04511312	70138



- Träger:** Vlies  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** beige  
**Schale:** bruchfestes Kunststoffmaterial  
**Eigenschaften:** steril, selbstklebend, lichtdurchlässig, allergikergeeignet  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, Schale mit und ohne Lochung

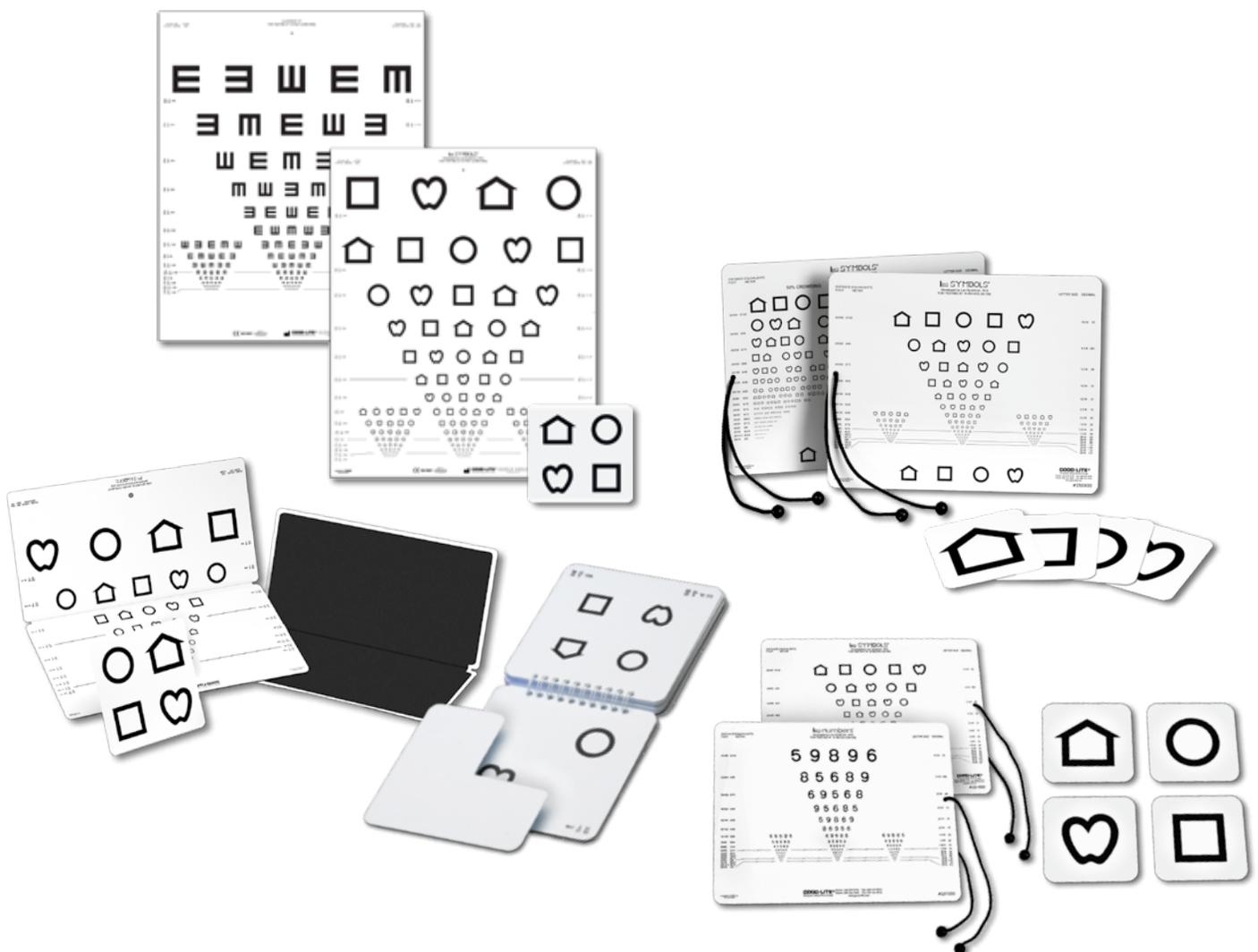


# SEHTESTE FERNE & NÄHE

Der Visus (Sehschärfe) gibt Auskunft darüber, wie detailgenau Konturen und Muster in einer bestimmten Entfernung erkannt werden. Man spricht auch vom Auflösungsvermögen des Auges, also der Fähigkeit, zwei Punkte getrennt voneinander wahrzunehmen. Bei einem Visus von 1,0 erkennt das Auge aus einer Entfernung von fünf Metern 1,5 mm große Details an einem Objekt. Werden bei gleichem Abstand Details erst in der Größe ab 3 mm erkannt, beträgt der Visus entsprechend 0,5.

Die Sehschärfe reift in den ersten zehn Lebensjahren vollständig heran und ist in dieser Zeit besonders anfällig für mögliche Störfaktoren. Zur Visusprüfung stehen unterschiedliche Tafeln zur Auswahl, auf denen Sehzeichenreihen in abnehmender Größe abgebildet sind. Für Kinder, die Schwierigkeiten beim Erkennen von in Reihen angeordneten Sehzeichen haben, gibt es Sehteste mit einzeln dargestellten Optotypen.

Grundsätzlich wird zwischen Testen zur Untersuchung des Fern- und des Nahvisus unterschieden. Dabei wird jedes Auge einzeln untersucht, um unter anderem Fehlsichtigkeiten (Kurz- oder Weitsichtigkeit) sowie Schielen und damit verbundene Störungen (Amblyopie) abzuklären.



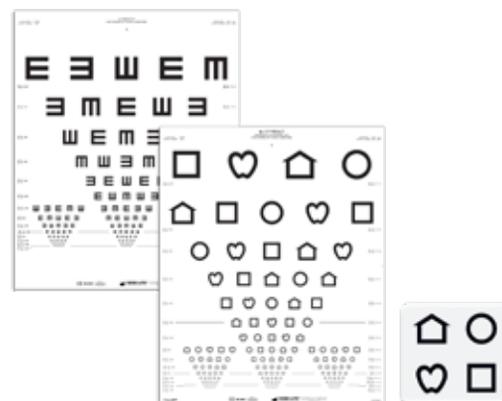
# SEHTESTE FERNE

## Wandtafel LEA™-Symbole/E-Haken

Die Wandtafel dient zur Ermittlung des Fernvisus bei einem Testabstand von drei Metern und eignet sich zur Untersuchung von Kindern ab dem 3. Lebensjahr. Die Tafel ist beidseitig bedruckt und kann an der Wand angebracht werden. Auf der einen Seite zeigt sie die bekannten LEA™-Symbole Kreis, Quadrat, Haus und Apfel, auf der anderen Seite sind E-Haken abgebildet. Die Sehzeichen sind in 15 Visusstufen dargestellt und werden mit jeder Stufe (Reihe) proportional kleiner. Für die LEA™-Symbole gibt es eine Antworttafel, die ein nonverbales Screening erlaubt.

- **beidseitig verwendbare Sehtafel zur Prüfung des Fernvisus ab dem 3. Lebensjahr**
- **mit Antworttafel für die nonverbale Testdurchführung**
- **Wandaufhängung möglich**

Format	Größe	Art.-Nr.
Wandtafel	43 cm x 53,4 cm	52035



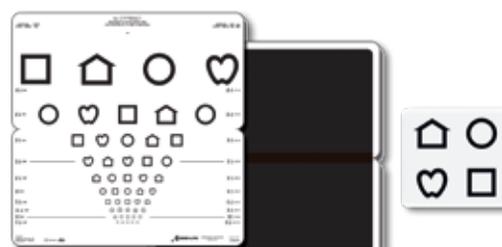
**Inhalt:** 1 Wandtafel, inkl. Antworttafel (für LEA™-Symbole)  
**Sehzeichen:** Kreis, Quadrat, Haus, Apfel, E-Haken  
**Visus:** 0,125 bis 2,50  
**Prüfndistanz:** 3 m  
**Ausführung:** beidseitig bedruckt

## Falttafel LEA™-Symbole

Bei der Falttafel handelt es sich um einen klassischen Sehtafel-Test mit Reihenoptotypen. Sie eignet sich zur Wandaufhängung und lässt sich in der Hälfte zusammenlegen. Damit ist die Tafel ideal auch für Screenings außerhalb der Praxis einsetzbar. Sie zeigt zehn Linien mit den vier kindgerechten LEA™-Motiven Kreis, Quadrat, Haus und Apfel in abnehmender Größe. Die Rückseite ist schwarz. Aufgrund der einfach verständlichen Symbole eignet sich der Test zur Prüfung und Bestimmung des Fernvisus ab dem 3. Lebensjahr. Die Testentfernung liegt bei drei Metern. Im Lieferumfang ist eine Antworttafel enthalten, der Sehtest entsprechend nonverbal durchführbar.

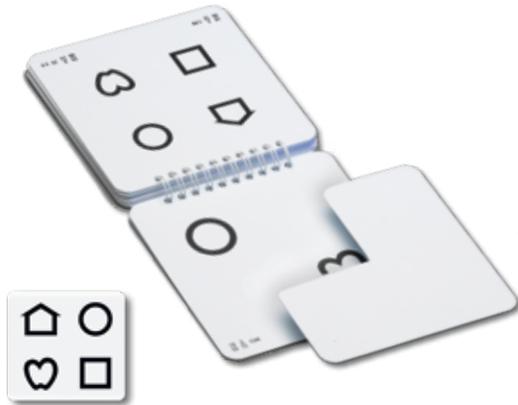
- **klassischer Sehtafel-Sehtest mit kindgerechten Motiven zur Prüfung des Fernvisus ab dem 3. Lebensjahr**
- **optimal für den mobilen Einsatz, z. B. in Kindergärten und Schulen**
- **Wandaufhängung möglich**

Format	Größe	Art.-Nr.
Falttafel	40,6 cm x 40,6 cm	52054



**Inhalt:** 1 Falttafel, inkl. Antworttafel  
**Sehzeichen:** Kreis, Quadrat, Haus, Apfel  
**Visus:** 0,125 bis 1,25  
**Prüfndistanz:** 3 m

## Ringbuch LEA™-Symbole



Das LEA™-Einzelringbuch ist ein handlicher Sehtest mit einfachen, unterschiedlich großen Symbolen zur Fernvisus-Prüfung bereits ab dem 2. Lebensjahr. Die empfohlene Prüfdistanz beträgt drei Meter. Um die Kinder mit den vier Motiven und der Testdurchführung vertraut zu machen, empfiehlt es sich, mit einem geringeren Abstand und den größten Symbolen zu beginnen. Anders als bei klassischen Sehtafeln sind die Sehzeichen hier einzeln abgebildet. Das Ringbuch ist daher ideal zur Untersuchung von Kindern, die bei Reihensehtesten Schwierigkeiten haben, aufgrund der Vielzahl an Optotypen einzelne Zeichen zu fixieren und diese zu benennen. Der Test wird mit kleiner werdenden Symbolen so lange durchgeführt, bis die Sehschärfenschwelle – die kleinste Symbolgröße, bei der noch mindestens drei Symbole richtig erkannt werden – erreicht ist. Mithilfe der weißen Abdecktafel können die übrigen Motive auf einer Seite verdeckt werden. Dank der dazugehörigen Antworttafel ist der Test auch nonverbal durchführbar.

**Inhalt:** 1 Ringbuch mit 13 Seiten, inkl. Abdeckung und lichtdurchlässiger Antworttafel  
**Sehzeichen:** Kreis, Quadrat, Haus, Apfel  
**Visus:** 0,10 bis 2,50  
**Prüfdistanz:** 3 m

- **kindgerechter Sehtest im praktischen Ringbuchformat zur Prüfung des Fernvisus ab dem 2. Lebensjahr**
- **optimal bei Defiziten im Erkennen von Sehzeichenreihen**
- **dank Matching-Tafel auch zum nonverbalen Screening geeignet**

Format	Größe	Art.-Nr.
Ringbuch	12,7 cm x 12,7 cm	52008

### Geld gespart:

Mit unserem Sehtest-Angebot für Kinderärzte auf Seite 128!

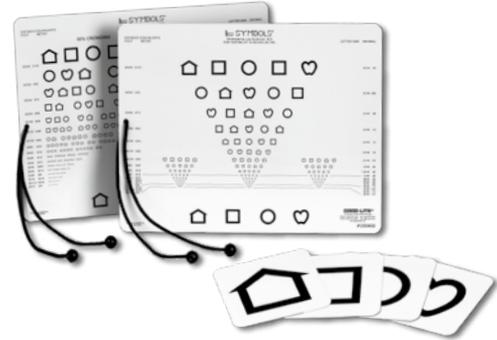
# SEHTESTE NÄHE

## Karte LEA™-Symbole

Die LEA™-Karte mit Symbolen dient als Nahsehtest für Kinder, der häufig im Rahmen des Amblyopie-Screenings im Vorschulalter oder während des ersten Schuljahres durchgeführt wird. Die handliche Karte mit Kordel zum Abmessen der Prüfdistanz von 40 cm ist vorder- und rückseitig bedruckt. Beide Seiten zeigen die kindgerechten LEA™-Motive Kreis, Quadrat, Haus und Apfel in untereinander angeordneten, kleiner werdenden Reihen. Am Rand jeder Reihe finden sich Angaben zum Prüfabstand, zur Optotypengröße und zum Visus. Auf der Rückseite der Karte sind die Sehzeichen dichter gruppiert. Der Optotypenabstand liegt hier bei 50 % und 25 % der jeweiligen Objektgröße. Durch die engstehenden Symbole kann ein möglicher Crowding-Effekt, wie er bei Amblyopie bei eng nebeneinander angeordneten Symbolen auftritt, aufgedeckt werden. Die enthaltenen Antwortkarten sowie die unten auf der Karte aufgedruckten Symbole bieten die Möglichkeit zum nonverbalen Screening.

- **beidseitig verwendbarer Sehtest mit kindgerechten Motiven zur Prüfung des Nahvisus**
- **geeignet, um Kinder mit der Methode eines Sehtests vertraut zu machen**
- **mit Antwortkarten zur nonverbalen Testdurchführung**

Format	Größe	Art.-Nr.
Karte	25,4 cm x 20,3 cm	52016



**Inhalt:** 1 Karte mit Abstandskordel, inkl. Antwortkarten  
**Sehzeichen:** Kreis, Quadrat, Haus, Apfel  
**Visus:** 0,05 bis 2,00  
**Prüfdistanz:** 40 cm  
**Ausführung:** beidseitig bedruckt

## Karte LEA™-Symbole/LEA™-Zahlen

Der kindgerechte Nahsehtest im handlichen Kartenformat ist beidseitig einsetzbar. Die Seite mit den LEA™-Symbolen eignet sich zur Untersuchung von Kindern ab dem Kleinkindalter. Die Motive sind in Reihen angeordnet, die nach unten hin kleiner werden. Die zweite Kartenseite zur Ermittlung des Nahvisus bei lesekundigen Kindern zeigt Zahlen nach dem gleichen Anordnungsprinzip. Auf beiden Seiten sind am Rand jeder Reihe Prüfabstand, Optotypengröße und der entsprechende Visus notiert. Für die LEA™-Motive gibt es einzelne Antwortkarten, sodass auch eine nonverbale Testdurchführung möglich ist. Die Abstandskordel an der Karte hilft beim Abmessen und Einhalten der Prüfdistanz von 40 cm.

- **beidseitig verwendbarer Sehtest mit Motiven und Zahlen zur Prüfung des Nahvisus**
- **für verschiedene Altersklassen einsetzbar**
- **mit Antwortkarten für die Symbolseite zum nonverbalen Screening**

Format	Größe	Art.-Nr.
Karte	25,4 cm x 20,3 cm	52018



**Inhalt:** 1 Karte mit Abstandskordel, inkl. Antwortkarten (für LEA™-Symbole)  
**Sehzeichen:** Kreis, Quadrat, Haus, Apfel, Zahlen  
**Visus:** 0,05 bis 2,00  
**Prüfdistanz:** 40 cm  
**Ausführung:** beidseitig bedruckt

## Versorgung rund ums Auge

### OPTOMED®

- sterile, sanft schützende Augenkomresse mit Kleberand
- nasale Aussparungen für mehr Tragekomfort und optimalen Halt
- hohe Atmungsaktivität und ausgezeichneter Feuchtigkeitstransport

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
96 mm x 66 mm	10	09947020	70118
96 mm x 66 mm	25	09947037	70119



### ORTOLUX® & ORTOLUX® AIR

- sterile, selbstklebende Uhrglasverbände für die Heilungsphase nach Verletzungen oder chirurgischen Eingriffen
- einfache Begutachtung des Auges ohne Verbandabnahme
- mit geschlossener und gelochter Schale erhältlich
- bequemer, sicherer Sitz durch ergonomische Form und nasale Aussparungen

#### ORTOLUX®

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
96 mm x 68 mm (small)	1	02040050	70105
96 mm x 68 mm (small)	20	02040044	70106
114 mm x 80 mm (large)	1	00642419	70107
114 mm x 80 mm (large)	20	00642520	70108

#### ORTOLUX® AIR

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
96 mm x 68 mm (small)	1	04511329	70135
96 mm x 68 mm (small)	20	04511335	70136
114 mm x 80 mm (large)	1	04511306	70137
114 mm x 80 mm (large)	20	04511312	70138



### OPTOMED® SIMPLEX

- sterile, angenehm weiche Komresse
- dank geschlossener Ränder und fusselfreier Oberfläche optimal für den sensiblen Augenbereich
- der Augenhöhle angepasst
- auch unter einer Brille komfortabel tragbar

Größe	Stück je Pack.	PZN	Art.-Nr.
65 mm x 57 mm	6	19236981	70204



# WIR VERTRAGEN UNS MIT IHRER HAUT!

## OPTOMED® Selbstklebende Augenkompressen

- Träger:** Vlies  
**Auflage:** antiadhäsiv  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, mit Kleberand, atmungsaktiv  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt

## ORTOLUX® Geschlossener Uhrglasverband

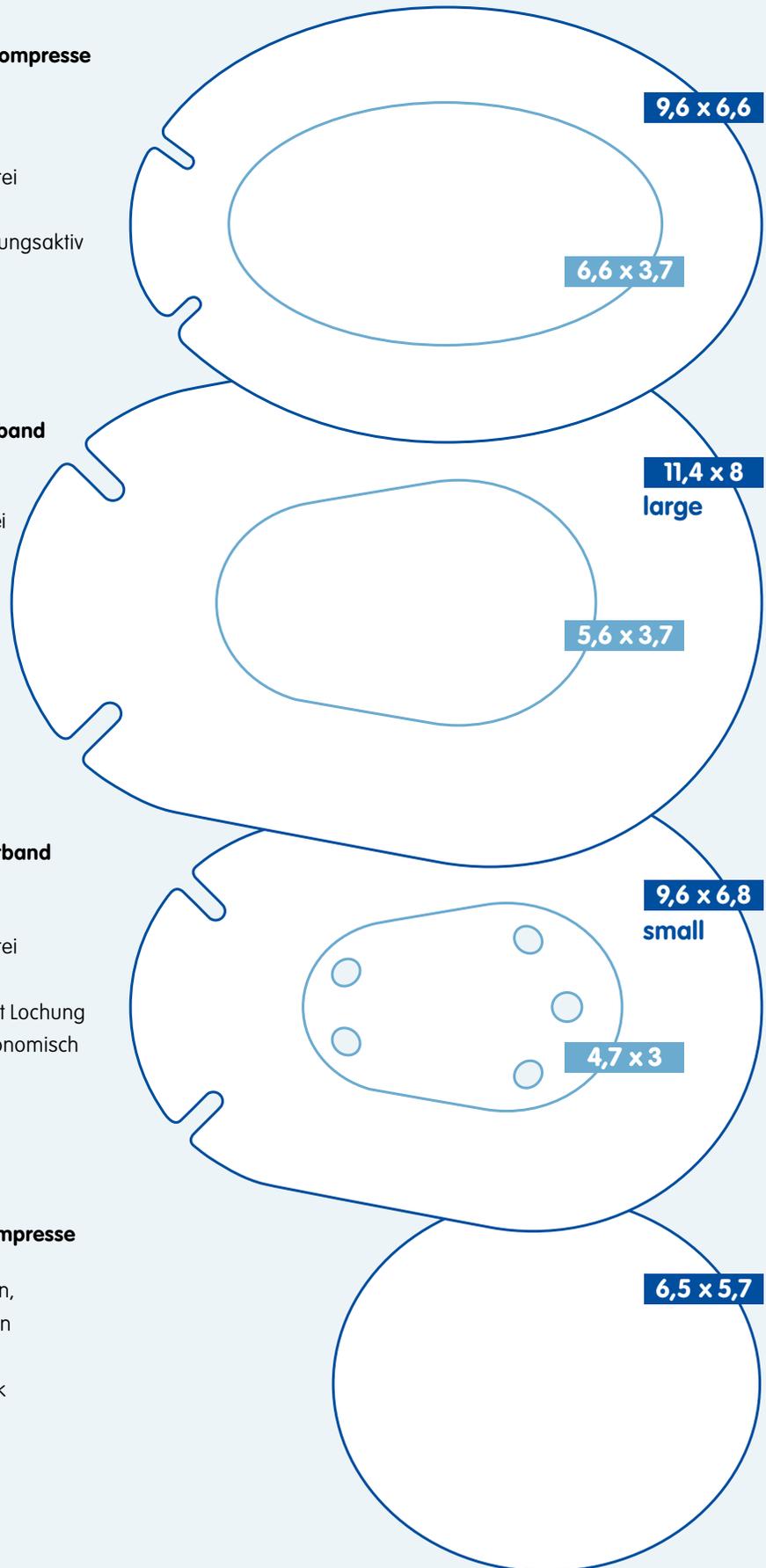
- Träger:** Vlies  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** beige  
**Schale:** bruchfester Kunststoff, ohne Lochung  
**Eigenschaften:** steril, selbstklebend, ergonomisch  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, in 2 Größen erhältlich

## ORTOLUX® AIR Gelochter Uhrglasverband

- Träger:** Vlies  
**Kleber:** lösungsmittel- und latexfrei  
**Farbe:** beige  
**Schale:** bruchfester Kunststoff, mit Lochung  
**Eigenschaften:** steril, selbstklebend, ergonomisch  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt, in 2 Größen erhältlich

## OPTOMED® SIMPLEX Weiche Augenkompressen

- Material:** 100 % Polyesterfaser innen, 100 % Polyestervlies außen  
**Farbe:** weiß  
**Eigenschaften:** steril, fusselfrei, saugstark  
**Ausführung:** einzeln eingeschweißt



# STEREOTESTE

**Stereoskopisches Sehen ist die Fähigkeit, mit beiden Augen einen räumlichen Seheindruck zu gewinnen. Sie entwickelt sich in den ersten Lebensmonaten eines Kindes und reift im Verlauf der Kindheit heran. Werden Entwicklungsstörungen der Augen nicht oder zu spät erkannt, kann das räumliche Sehvermögen ein Leben lang beeinträchtigt sein.**

Beim Betrachten eines Gegenstandes nimmt jedes Auge das Objekt aus einem geringfügig anderen Winkel wahr. Im Gehirn werden diese leicht querdysparaten (voneinander versetzten) Seheindrücke kombiniert und es entsteht ein dreidimensionales Bild. Eine wesentliche Voraussetzung für korrektes räumliches Sehen ist daher, dass sich beide Augen synchron bewegen und dem Gehirn annähernd gleiche Seheindrücke übermitteln.

Einschränkungen des Augenmuskelapparates, Anisometropie (unterschiedlich stark fehlsichtige Augen) oder auch Strabismus (Schielen) können Ursachen für Störungen des Stereosehens sein. Zur Untersuchung des räumlichen Sehvermögens werden Stereoteste eingesetzt, die in der Regel nach dem Prinzip der Querdysparation aufgebaut sind. Das bedeutet, diese Tests zeigen Motive und Figuren, die nur dann wahrgenommen werden können, wenn die Augen über eine normale stereoskopische Sehfähigkeit verfügen.

## Lang-Stereotest® I-R



Der Lang-Stereotest® I-R ermöglicht eine einfache und schnelle Prüfung des beidäugigen räumlichen Sehens etwa ab dem 6. Lebensmonat. Der Test basiert auf einer Kombination aus dem Random-Dot-Prinzip und dem Zylinder-rasterverfahren und erleichtert so das Stereoscreening, da keine Brille als zusätzliches Hilfsmittel benötigt wird. Die drei Motive Katze, Stern und Auto sind in einer unterschiedlichen Disparität angeordnet und sowohl ab dem Kleinkindalter als auch kulturübergreifend verständlich. Der Test eignet sich ebenso zur Differenzierung von Pseudostrabismus und tatsächlichem Schielen.

**Inhalt:** 1 Tafel, inkl. aufklappbarer  
Mappe und Anleitung  
**Motive:** Katze, Stern, Auto  
**Disparität:** 1.200", 600", 550"  
**Prüfdistanz:** ca. 40 cm

- **handlicher Stereotest zur Prüfung des räumlichen Sehens**
- **sehr einfache, universal verständliche Motive für ein Stereoscreening im präverbalen Alter oder bei Kindern mit eingeschränkten Deutschkenntnissen**
- **Durchführung ohne Brille**

Format	Größe	Art.-Nr.
Karte	14,5 cm x 9,5 cm	54000-R

## Lang-Stereotest® II-R

Der Lang-Stereotest® II-R verfügt im Unterschied zum Lang-Stereotest® I-R über eine feinere Disparität und ein zusätzliches Symbol, das auch monokular erkennbar ist. Dies erleichtert die Testdurchführung vor allem bei Kindern mit fehlendem oder eingeschränktem räumlichen Sehvermögen, weil das Erkennen des Objekts ein Erfolgsgefühl vermittelt. Der Stereotest eignet sich ideal auch zur Untersuchung von Kindern, denen der erste Lang-Test bereits bekannt ist. Aufgrund des Rauschmusters aus Random-Dots und Zylinderraster ist der Test ohne Brille durchführbar, was die Anwendung – besonders bei Kleinkindern – zusätzlich vereinfacht.

- **handlicher Stereotest mit kindgerechten Motiven zur Prüfung des räumlichen Sehens**
- **monokular erkennbares Motiv zur Stärkung der Aufmerksamkeit und der Motivation bei Kindern mit eingeschränkter Stereopsis**
- **Durchführung ohne Brille**

Format	Größe	Art.-Nr.
Karte	14,5 cm x 9,5 cm	54001-R

## Stereotest Dinosaurier

Der farbige Stereotest basiert auf einer modernen Lentiikulartechnologie und ermöglicht die Untersuchung des räumlichen Sehvermögens ohne zusätzliche Polarisationsbrille. Mittels winziger optischer Linsen und Prismen wird ein dreidimensionaler Eindruck erzeugt, sodass die abgebildeten Motive entweder aus der Ebene hervor- oder zurücktreten. Der Stereotest beinhaltet zwei unterschiedliche Testtafeln. Die Tafel 1 mit einem Dinosaurier in Großansicht macht das Kind mit der Untersuchung vertraut. Die zweite Tafel zeigt in Reihen angeordnete kleine Tiermotive zur differenzierten Untersuchung der Tiefenwahrnehmung. Durch die auf der Umschlagseite aufgedruckten Lösungen lassen sich die Antworten schnell und einfach überprüfen, wodurch ein insgesamt ruhiger Testablauf gewährleistet wird.

- **farbiger Stereotest mit verschiedenen Tiermotiven zur Prüfung des räumlichen Sehens**
- **dank des modernen Designs und verschiedenartig gestalteter Motive für ein breites Altersspektrum geeignet**
- **vereinfachte Testdurchführung ohne zusätzliche Brille**

Format	Größe	Art.-Nr.
Buch	14,8 cm x 21 cm	54020

**! Testseitenabbildung ergänzen**



**Inhalt:** 1 Tafel, inkl. aufklappbarer Mappe und Anleitung  
**Motive:** Elefant, Auto, Halbmond, Stern  
**Disparität:** 600", 400", 200" (der Stern ist immer sichtbar)  
**Prüfndistanz:** ca. 40 cm



**Inhalt:** 2 Tafeln mit rückseitig aufgedruckten Antworten  
**Motive:** Tiere (als Realbilder und Comiczeichnungen)  
**Disparität:** 400" bis 40"  
**Prüfndistanz:** ca. 40 cm

## LEA™-Stereotest Fliege



Der klassische Stereotest zur schnellen und zuverlässigen Untersuchung des räumlichen Sehens verfügt über drei unterschiedliche Testbereiche. Die Sektion A mit dem Motiv Fliege testet das grobe Stereosehen und ist für Kinder jeden Alters geeignet. Die Sektion B für ältere Kinder zeigt zehn Felder mit jeweils vier Kreisen. Hier geht es darum, die Kreise zu benennen, die sich räumlich abheben. Die Sektion C mit den einfachen LEA™-Symbolen Kreis, Quadrat, Haus und Apfel dient dem Stereoscreening ab dem Kindergartenalter sowie bei älteren Kindern, bei denen z. B. eine Entwicklungsverzögerung vorliegt. Die rückseitig auf dem Umschlag aufgedruckten Lösungen ermöglichen eine schnelle Überprüfung der Antworten und sorgen für eine ruhige Testatmosphäre. Die zur Durchführung benötigte Brille ist im Lieferumfang enthalten.

**Inhalt:** 2 Tafeln mit rückseitig aufgedruckten Antworten, inkl. Polarisationsbrille  
**Motive:** Fliege, Kreise, LEA™-Symbole  
**Disparität:** 4.800" bis 20"

- Stereotest mit drei unterschiedlichen Testsektionen zur Prüfung des räumlichen Sehens
- für verschiedene Altersgruppen und Entwicklungsstände einsetzbar
- sehr gut zu reinigen

Format	Größe	Art.-Nr.
Buch	18 cm x 16 cm	54006

### OBERFLÄCHENREINIGUNG VON DIAGNOSTISCHEN AUGENPRODUKTEN



Bei Bedarf das Produkt mit einem nebelfeuchten, flusenfreien Tuch vorsichtig abwischen, ggf. etwas mildes Spülmittel daraufgeben. Dann vorsichtig mit einem weichen Tuch trocknen.

Bitte keine Mikrofasertücher sowie aggressive chemische oder ätzende Reiniger verwenden, um die empfindliche Oberfläche der Produkte nicht zu beschädigen.

Berücksichtigen Sie bei der Reinigung Ihrer diagnostischen Augenprodukte immer auch die jeweilige Empfehlung des Herstellers. Für Rückfragen stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne zur Verfügung.

# FARBTESTE

**Mithilfe von Farbtesten werden Farbsinnstörungen festgestellt und ihre Ausprägung bestimmt. Es gibt verschiedenste Formen und Schweregrade beeinträchtigter Farbwahrnehmung, am weitesten verbreitet ist die Rotgrüenschwäche.**

Verantwortlich für das Sehen von Farben sind die Zapfenzellen in der Netzhaut. Sie reagieren auf die Lichtfarben Rot, Grün und Blau. Durch Vorgänge der additiven Farbmischung dieser drei Farben in Intensität und Helligkeit ergibt sich die Farbvielfalt des natürlichen Farbensehens. Fehlfunktionen der Zapfen können dazu führen, dass ein falscher Seheindruck entsteht und Farben je nach Ausprägung der Farbschwäche annähernd gleich aussehen. Da eine Farbsinnstörung in der Regel angeboren ist, fällt Betroffenen – insbesondere Kindern – diese Fehlfunktion selbst nicht auf.

Zur Diagnostik von Farbsinnstörungen haben sich in der Pädiatrie Farbtafelteste, wie z. B. der Waggoner-Farbttest oder der Ishihara-Farbttest, etabliert. Die Tafeln beider Teste zeigen randomisiert angeordnete Flecken in kontrastierenden Farbtönen. Kinder mit einer normalen Farbwahrnehmung erkennen daraus ein vorgegebenes Motiv. Farbschwache Kinder erkennen dies nicht bzw. sehen eventuell etwas anderes.

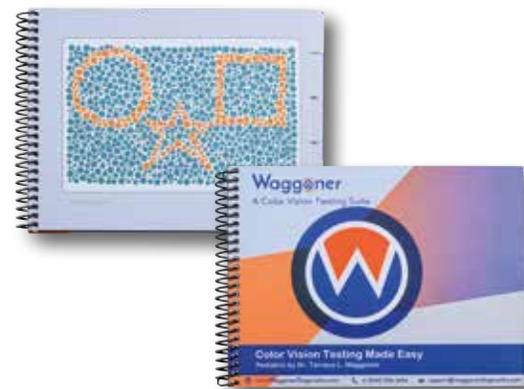
Welcher Farbtest eingesetzt wird, hängt vom Alter und der Entwicklung des Kindes ab. Aufgrund der einfachen Motive ist der Waggoner-Farbttest ideal für die Untersuchung im Kindergarten- und Vorschulalter sowie von entwicklungsverzögerten Kindern. Die Ishihara-Tafeln eignen sich zum Testen von älteren Kindern im lesekundigen Alter.

## Waggoner-Farbttest

Der Waggoner-Farbttest „Color Vision Testing Made Easy“ ist ein einfacher und sehr schnell durchzuführender Test zur Prüfung des Rotgrünfarbsinns. Er besteht aus verschiedenen pseudoisochromatischen Tafeln. Neben den zehn Haupttesttafeln enthält der Test vier zusätzliche Karten mit anderen Objekten für ein separates Screening. Die schnelle Durchführung und die simplen, universal verständlichen Figuren und Objekte aus der Kinderwelt ermöglichen die Untersuchung bereits ab dem 3. Lebensjahr. Der Farbtest lässt sich ebenso gut bei älteren Kindern mit Entwicklungsverzögerungen einsetzen.

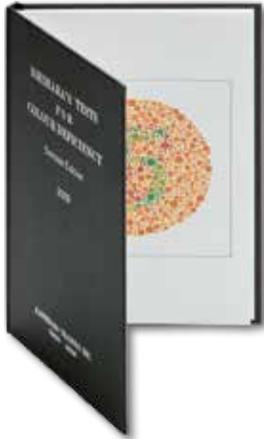
- **Farbttest zur Untersuchung der Rotgrünfarbwahrnehmung bei Kindern ab drei Jahren**
- **schnelle Durchführung mit leicht verständlichen Motiven für eine vereinfachte Testsituation**
- **mit Zusatztafeln für einen separaten Schnelltest**

Format	Größe	Art.-Nr.
Buch	22,3 cm x 16 cm	56015



<b>Inhalt:</b>	14 Tafeln (12 Farbtafeln, 2 Schwarz-Weiß-Tafeln zur Demonstration/Kontrolle)
<b>Motive:</b>	Kreis, Stern, Quadrat (Tafel 1–10), Hund, Schiff, Haus, Auto (Zusatztafeln)
<b>Prüfdistanz:</b>	ca. 75 cm

## Ishihara-Farbtest



Der Farbtest nach Ishihara ist ein klassischer Test zur Farbsinnprüfung basierend auf Abbildungen aus unterschiedlich farbigen und verschiedenen großen Punkten. Durch den Helligkeits- und Sättigungsgrad der einzelnen Farbtöne ergibt sich ein Kontrast zum jeweils dargestellten Motiv, hier sind es Zahlen und Linien. Der Farbtest eignet sich entsprechend zur Untersuchung von Kindern im lesefähigen Alter. Die Prüfung sollte bei Tageslicht, ohne direkte Sonneneinstrahlung erfolgen und sowohl ein- als auch beidäugig durchgeführt werden.

- **Farbtest mit Zahlen und Linien zur Prüfung der Farbwahrnehmung**
- **ideal vor allem für ältere Kinder, für die Farbteste mit sehr kindgerechten Motiven nicht mehr altersgemäß sind**
- **dank der Linienmotive keine Beeinflussung des Testergebnisses durch Vorbereitung möglich**

**Inhalt:** je nach Ausführung 14, 24 oder 38 Tafeln  
**Motive:** Zahlen und Linien  
**Prüfdistanz:** ca. 75 cm

Format	Größe	Art.-Nr.
Buch mit 14 Tafeln	14,5 cm x 21 cm	56010
Buch mit 24 Tafeln	14,5 cm x 21 cm	56013
Buch mit 38 Tafeln	14,5 cm x 21 cm	56000

Haben Sie Fragen  
zu unseren Produkten?  
**Wir sind gern  
für Sie da.**

Telefon: **+49 5207 991688-0**

E-Mail: **info@tshs.eu**

# OKKLUDERBRILLEN

Bei der Sehschärfeprüfung unterscheidet man grundsätzlich zwischen dem Nah- und dem Fernvisus. Der Nahvisus ist die Sehschärfe in einer Distanz von etwa 30 cm bis 40 cm. Als Fernvisus wird die Sehschärfe ab etwa einem Meter Entfernung bezeichnet. Unabhängig von der Prüfdistanz wird der Visus für jedes Auge einzeln gemessen.

Unsere farbenfrohen Okkluderbrillen dienen als hilfreiches Zubehör, um die Visusbestimmung spielerisch durchzuführen. Sie sind speziell für die Augenuntersuchung von Kindern ausgelegt: Die Brillen haben ein geringes Gewicht, sind sehr robust und lassen sich leicht reinigen.

## Okkluderbrillen Matt- und Dunkelglas

Die bunten Okkluderbrillen erleichtern die monokulare Sehschärfeprüfung im Rahmen der kindlichen Augenuntersuchung. Zur Auswahl stehen zwei Mattglasbrillen mit Tiermotiv und eine Dunkelglasbrille im Sonnenblumen-Design.

Bei den Tier-Okkluderbrillen handelt es sich jeweils um ein Set desselben Motivs. Das milchig-matte Sichtfenster ist einmal rechts und einmal links eingesetzt und ermöglicht die Visusbestimmung auch bei Vorliegen eines Nystagmus. Die über den Fassungsrand hinausragenden Tierapplikationen verhindern, dass das Kind über den Brillenrand schauen kann. Die Mattglas-Okkluderbrillen sind extra leicht, um eine mögliche Ablenkung durch ihr Gewicht während des Tests zu vermeiden. Dank der längenverstellbaren Bügel lässt sich ihr Sitz optimal anpassen.

Kennzeichnend für die Brille im Sonnenblumen-Design ist ihr extrem geringes Gewicht und ihre kleine Größe. Sie eignet sich daher insbesondere zur Visusprüfung im Kleinkindalter. Beide Seiten der Abdeckung sind hochklappbar.

- **fantasievolle Okkluderbrillen zur Visusprüfung**
- **geringes Gewicht für erhöhte Compliance**
- **hygienisch sichere Reinigung des Materials möglich**

Design	Stück je Pack.	Art.-Nr.
Papagei	2	59536
Tiger	2	59537
Sonnenblume	1	59543

**Motive:**  
**Eigenschaften:**

**Ausführung:**

Papagei, Tiger, Sonnenblume  
leicht, stabil, mit verstellbaren Bügeln bei den Mattglas-Brillen  
Mattglas-Brillen als 2er-Set, Dunkelglas-Brille mit hochklappbaren Abdeckungen



# Sehteste für die kinderärztliche Augenuntersuchung

## Bestens ausgestattet und gleichzeitig sparen!

Mit unserem Sehtest-Angebot speziell für Kinderärzte erhalten Sie wesentliche pädiatrische Sehteste mit passendem Zubehör. Enthalten sind je ein Sehtest zur Visusprüfung in Nähe und Ferne, ein Farbtest sowie zwei Mattglas-Okkluderbrillen.



Ob als Ausstattung für weitere Behandlungsräume, zum Austausch Ihres bisherigen augendiagnostischen Sortiments oder zur Praxisneueröffnung – mit unseren Sehtesten ist Ihre Praxis bestens ausgestattet und Sie profitieren gleichzeitig vom attraktiven Angebotspreis.

**Geeignete Stereoteste finden Sie auf den Seiten 122 und 123.**

- 1 Wandtafel mit LEA™-Symbolen und E-Haken** (Seite 117)
- 2 Nahsehtest mit LEA™-Symbolen und LEA™-Zahlen** (Seite 119)
- 3 Waggoner-Farbtest** (Seite 125)
- 4 Mattglas-Okkluderbrillen „Tiger“** (Seite 127)

**Produktbezeichnung**

**Art.-Nr.**

Sehteste für Kinderärzte (Basisausstattung)

52263

# OPHTHALMOSKOPE

Die Kinder-Richtlinie des GBA sieht vor, den Brückner-Test im Rahmen der U-Untersuchungen mit einem direkten Ophthalmoskop durchzuführen. Auf diese Weise sollen Anomalien und Fehlsichtigkeiten möglichst frühzeitig erkannt werden.

Bei dem Durchleuchtungstest nach Brückner handelt es sich um eine objektive Untersuchungsmethode, die keine Rückmeldung des Kindes erfordert. Solange Kinder noch nicht aktiv am Screening teilnehmen können und keine zuverlässigen Sehteste möglich sind, lassen sich mithilfe des Brückner-Tests einfach und schnell zentrale Veränderungen des Fundus (Augenhintergrund), bestimmte Formen von Fehlsichtigkeit und visusrelevante Trübungen der Hornhaut und Augenlinse (z. B. Katarakte) erfassen.

Die Ophthalmoskope von HEINE sind nach dem Medizinproduktegesetz zugelassen und erfüllen in Bezug auf die Grenzwerte von Lichtquellen für Augenuntersuchungen die Anforderungen der DIN EN ISO 15004-2.

## HEINE K180 Ophthalmologie-Set

Das Ophthalmologie-Set verbindet hohe Funktionalität mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Enthalten sind das LED-Ophthalmoskop K180, der passende Batteriegriff (ohne Batterien) und ein Stoffetui für die sichere Aufbewahrung. Das HEINE K180 zählt zu den Standard-Ophthalmoskopen und bietet eine präzise und reflexionsreduzierte Optik. Das eingesetzte LED-Modul erzeugt ein helles, weißes Licht für eine klare Fundus-Abbildung. Das Gehäuse aus schlagfestem Polykarbonat ist robust und staubgeschützt. Über das Blendenrad können fünf verschiedene Blenden ausgewählt werden. Zum Refraktionsausgleich stehen 27 Linsen im Bereich von -35 D bis +40 D zur Verfügung.

Das Ophthalmoskop ist auch einzeln ohne Griff und Etui erhältlich (Art.-Nr. 57502-L). Es kann mit allen BETA®-Griffen von HEINE genutzt werden.

- **direktes Ophthalmoskop mit sphärischer Optik zur Augenspiegelung**
- **ergonomische Form für optimales Anliegen in der Augenhöhle, inkl. Stirn- und Brillenstütze**
- **ideal zum Einsatz in der Pädiatrie dank umfassender Grundfunktionalität ohne komplexe Zusatzfunktionen**

### Ausführung

Ausführung	Art.-Nr.
Ophthalmologie-Set · 2,5 Volt	57567-L
Ophthalmoskop-Kopf (ohne Griff) · 3,5 Volt	57502-L



<b>Beleuchtung:</b>	LED
<b>Blenden:</b>	Spalt, Rotfilter, Fixationsstern mit Polarkoordinaten, großer Kreis, mittlerer Kreis
<b>Linsen:</b>	27 (-35 D bis +40 D)
<b>Batterietyp:</b>	IEC LR14 (Größe C)



## HEINE mini 3000® LED-Ophthalmoskop

Das LED-Ophthalmoskop HEINE mini 3000® ist ein handliches Ophthalmoskop mit Batteriegriff, das eine verzerrungsfreie und randscharfe Optik erzeugt – als Kleinophthalmoskop ideal zum Einsatz für die pädiatrische Augenuntersuchung. Die wartungsfreie LED-Beleuchtung sorgt für eine helle, gleichmäßige Ausleuchtung mit authentischer Farbwiedergabe und für eine verlängerte Betriebszeit von bis zu zehn Stunden. Durch langsames Absenken der Helligkeit wird ein fälliger Batteriewechsel rechtzeitig angezeigt. Über den integrierten Ein- und Ausschalter im Halteclip schaltet sich das Instrument automatisch ab, sobald es an den Kittel geklemmt wird. Das kompakte Ophthalmoskop verfügt über fünf verschiedene Blendeinstellungen sowie 18 Linsen zum Refraktionsausgleich im Bereich von -20 D bis +20 D. Das Gehäuse besteht aus einem robusten und staubgeschützten Kunststoffmaterial.

<b>Beleuchtung:</b>	LED
<b>Blenden:</b>	großer Kreis, mittlerer Kreis, Fixationsstern, Halbkreis, Rotfreifilter
<b>Linsen:</b>	18 (-20 D bis +20 D)
<b>Batterietyp:</b>	IEC LR6 (Größe AA)

- **direktes Ophthalmoskop im Taschenformat zur Augenspiegelung**
- **leichte Bedienung mit nur einer Hand für mehr Flexibilität während der Untersuchung**
- **einfaches Handling dank kompakter Abmessung und geringem Gewicht**

### Ausführung

Ophthalmoskop mit Batteriegriff · 2,5 Volt

### Art.-Nr.

57556



Die Seiten 116 – 130 decken in erster Linie den pädiatrischen Bedarf im Rahmen der U-Untersuchungen ab. Unser umfangreiches ophthalmologisches Sortiment finden Sie auf [www.eyesfirst.eu](http://www.eyesfirst.eu).

## KARIBU-Projekt

### UNSER ENGAGEMENT IN AFRIKA ZUR PRÄVENTION VON KINDERBLINDHEIT

Seit 2007 begleiten und fördern wir das KARIBU-Projekt in Kenia. Schwerpunkt dieses Hilfsprojekts unserer pensionierten Mitarbeiterin Christiane Paschke ist die Prävention von Kinderblindheit durch Früherkennung und rechtzeitige Behandlung kindlicher Augenerkrankungen. Seit ihrem mehrjährigen Aufenthalt in Kenia als Orthoptistin mit Lehrtätigkeit leistet Frau Paschke hervorragende Entwicklungsarbeit: Einmal im Jahr besucht sie die Projektstandorte, leitet dort Workshops für kindermedizinisches Fachpersonal und stellt sicher, dass die Hilfe den bedürftigen Kindern unmittelbar zugutekommt. Neben der Direkthilfe für Kenia unterstützen wir Frau Paschke auch bei ihren Bemühungen, die Früherkennung kindlicher Augenerkrankungen und die postoperative Amblyopiebehandlung in anderen afrikanischen Ländern zu verbessern.

## INDIVIDUELLE OP-SETS FÜR DIE AUGENHEILKUNDE

Unsere OP-Sets sind speziell auf die Anforderungen der Augenheilkunde abgestimmt und sofort einsatzbereit:

- **effizienter Ablauf** durch passgenaue Packreihenfolge
- **Zeiteinsparung** – besonders wertvoll bei Notfall-Operationen
- **standardisierte Prozesse** für eine optimierte Arbeitsweise und kürzere Einarbeitungszeiten



Mehr Infos auf [www.tshs.eu](http://www.tshs.eu)



## Höchste Qualität und verlässlicher Service

TRUPACK steht für exzellente, in Deutschland gefertigte Qualität. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und unserem umfassenden Know-how im Bereich der Medizinprodukte.



## Made in Germany

Seit 2016 fertigen wir unsere individuellen OP-Sets für die Augenheilkunde – ausgestattet ausschließlich mit hochwertigen Komponenten, die in Deutschland verpackt und sterilisiert werden.

Die Herstellung erfolgt durch erfahrene, speziell geschulte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in einem Reinraum, der eigens für diesen Zweck gebaut wurde.

## PRODUKT- UND STICHWORTVERZEICHNIS

Produkt/Stichwort	Seite	Produkt/Stichwort	Seite
Abhörgeräte	106 – 107	Cremes	92 – 94
Akustik-Stethoskop	107	CUTIFLEX®MED	31
Alginatkompressen	40, 70	CUTIFLEX®MED STRIP	31
ALGIPAD™	40, 70	CUTIFLEX® ROUND	32
Antiseptikum Info	8	CUTIFLEX® SQUARE	32
Antiseptische Wundverbände	15 – 17, 19, 31	Daumenorthese	83
Arthrose	83 – 84	DERMAGRIP®	78
Atmungsaktivität Info	8	DERMATESS® CAMBRIC	76
Atraumatischer Wundverschluss	25	Dialyse	38 – 53
Augenkompressen	112 – 113	Dialysekatheterversorgung	38 – 39, 42
Augenokklusionspflaster	109 – 111	Dialysepflaster	41
Augenschutz Brillen	102 – 103	Dinosaurier-Test Stereotest	123
Augenverbände	112 – 115	Dreiecks-Mulltupfer	72
Auskultation	106 – 107	DROP®	15
Ballon-Mulltupfer	72	DROP® 3D	16
Bandagen	84	DROP®MED	15
Baretthauben	104	Dunkelglas-Okkluderbrille	127
Bauchdeckenkatheter	42	Duschpflaster/-verbände	31 – 32
Binden	75 – 78	Einmalhandschuhe	98 – 100
Blasenpflaster	36	Einmalmundschutz	102
BLU GRIP®	77	Einmalschürzen	104
Blutentnahmepflaster	18 – 19, 23	Eisspray	85
Blutstillung	23, 70 – 71	ELASTINA® Schlauchverbände	67
Brillen	102 – 103	ELASTINA® SALVADITO	68
Brückner-Test	129 – 130	Ellbogenbandage	84
B2C-Produkte	55 – 64	Endlospflaster	18 – 19
Calciumalginatkompressen	40, 70	Erste-Hilfe-Ausrüstung für Endverbraucher	56 – 63
CHG-Verbände	46 – 47	ES-Kompressen	69
Chlorhexidindigluconat Info	8	Falltafel LEA™-Symbole Sehtest Ferne	117
COMPRIDERM®	76	Farbteste	125 – 126

# PRODUKT- UND STICHWORTVERZEICHNIS

Produkt/Stichwort	Seite	Produkt/Stichwort	Seite
Fensterverband <small>Dialyse</small>	38, 42	HEINE mini 3000®	130
Fernvisus-Teste	117 – 118	Heißschmelzkleber <small>Info</small>	8
Feuchtigkeitscreme	93	Herpes Patch	35
Fingerfertigverbände	68	Hilfsmittel Visusprüfung	127
Fingerkuppenpflaster	16	Hotmelt-Kleber <small>Info</small>	8
Fingerpflaster	16, 20	Hydrokolloid-Verbände	35 – 36
Fixierbinden	76 – 78	Hypertrophe Narben	28
Fixierfolie	32	idra®care Garza	71
Fixierpflaster	33 – 34	idra®care Idrogel	92
Fixiervlies	22, 57	Infektionsschutz <small>Dialyse</small>	46, 48
Flügelpflaster	16	Infektionsschutz <small>Wundversorgung</small>	15 – 17, 19, 31
Folienwundverbände	30 – 32	Infusionsstellenversorgung	23, 70
FORTE ELASTIC	20	Inhaltsstoffe <small>Fußpflegeserie</small>	95 – 97
FORTE ELASTIC ROUND	21	INJECTION	20
FORTE ELASTIC SQUARE	21	INJECTION color	20
Frachtkosten	136	Injektionspflaster	18 – 20, 23
Fußpflege	93 – 94	Ishihara-Farbttest	126
Fußpilz	93 – 94	JawLax®	87 – 89
Gaze <small>Auflagen</small>	69 – 71	Kältesofortpack	86
Gefäßkatheterassoziierte Infektion	46, 48	Kältetherapeutika	85 – 86
Große Wundverbände	15, 31	Kanülenpflaster	23
Haftfixierbinden	77 – 78	Karte LEAT™-Symbole <small>Sehtest Nähe</small>	119
Hämodialyse	38 – 41	Karte LEAT™-Symbole/LEAT™-Zahlen <small>Sehtest Nähe</small>	119
Hämostatischer Gelatineschwamm	71	Katheterverbände	38 – 39, 42
Handgelenksbandage	84	Keloidbehandlung	28
Handschuhe	98 – 100	Kiefer-Wärmeset	87
Hautkleber	25 – 27	Kinder-Stethoskop	107
Hautpflege	92 – 94	Kinder-Wundverbände	16, 18, 20
HEINE GAMMA <small>Stethoskope</small>	106 – 107	Kinesiologie	80
HEINE K180	129	Klammerpflaster	25

# PRODUKT- UND STICHWORTVERZEICHNIS

Produkt/Stichwort	Seite	Produkt/Stichwort	Seite
Kleber Info	8	Nahvisus-Teste	119
Kleberfreie Fixierung	67	Narbenreduktion	28
Kleine Wundverbände	17, 20 – 21, 32	Nasentamponaden	71
Kleinpackungen für Endverbraucher	56 – 64	Naturkosmetik	93 – 94
Kniebandage	84	Netzschlauchverbände	67 – 68
Knöchelbandage	84	Nitrilhandschuhe	98 – 99
Kohäsivbinden	77 – 78	Okkluderbrillen	127
Kompressen	69 – 71	Okklusionstherapie	109 – 111
Kompressionspflaster	23	Ophthalmoskope	129 – 130
Kopfhauben	104	OP-Sets für die Augenheilkunde	131
Kryotherapie	85 – 86	OPTOMED®	112
Lang-Stereotest® I-R	122	OPTOMED® COMFORT	113
Lang-Stereotest® II-R	123	OPTOMED OVAL	14
Latexhandschuhe	100	OPTOMED SIMPLEX®	113
LEA™-Stereotest Fliege	124	Orthesen	83
LEA™-Teste	117 – 119, 124	ORTOLUX®	115
Lippenherpes-Pflaster	35	ORTOLUX®AIR	115
MASTER·AID® Info	8	ORTOPAD® mix	110
Mattglas-Okkluderbrillen	127	PERFORMANCE TAPE	80
MAXI color	18	Peritonealdialyse	42
MAXI MED	19	Persönliche Schutzausrüstung	98 – 104
MAXI SMILE	18	Pflasterformate Übersicht	9 – 11
MAXI STRETCH	19	Pflasterstrips	56 – 59
Medizinische Einmalhandschuhe Info	101	Pflegecreme	93
Motivpflaster	16, 18, 20	Pilzaktive Kosmetika	93 – 94
Mulltupfer	72	Polsterkompressen	14
Mundschutz	102	Produktion Info	4
Nachblutungen	23, 70	PROTECATH B/D™	38
Nageltinktur	94	PROTECATH DP Pochette™	42
Nahtloser Wundverschluss	25	PROTECATH™ ONE	39

# PRODUKT- UND STICHWORTVERZEICHNIS

Produkt/Stichwort	Seite	Produkt/Stichwort	Seite
PSA	98 – 104	Schrundenbalsam	94
Puls-Stethoskop	106	Schürzen	104
Punktionsstellenversorgung	23, 70	Schutz- und Überbrille	102
QUADRA® 3D	16	Schutzausrüstung	98 – 104
QUADRA®MED	17	Schutzbrille Komfort	103
QUADRA®MED Finger-/Zehenkuppenpflaster	16	Schutzbrille mit integriertem Seitenschutz	103
QUADRA®MED ROUND	17	Schutzkleidung	98 – 104
QUADRA®MED SQUARE	17	Sehteste Ferne & Nähe	116 – 119
Rehydration	92 – 94	Sehteste für Kinderärzte	128
Reißbare Binden	77	Selbsthaftende Binden	77 – 78
Resolve® Narbengel	28	Shuntversorgung	40 – 41
Resolve® Narbenpflaster	28	Silikonpflaster	28
Resorbierbarer Gelatineschwamm	71	Social Media	12, 105
Ringbuch LEA™-Symbole Sehtest Ferne	118	SPORT TAPE®	79
Rollenpflaster	17 – 21, 32	Sportbinden/-tapes	77, 79 – 80
Rollenpflaster Spule	33 – 34	Spulenpflaster	33 – 34
ROLLFLEX®	22, 57	Stereoteste	122 – 124
rollflex® ACQUA STOP	32	STERIBLOCK®DIA	23
ROLLPORE®	33	STERIBLOCK®DIA beige	23
ROLLSILK®	33	STERIBLOCK® Hämostatischer Gelatineschwamm	71
ROLLSTICK®	34	STERIBLOCK® VENO	23
ROLLTEX®	34	STERIGRAP®	25
ROLLTEX® Skin	34	Sterile Folienwundverbände	31
Runde Wundverbände	14, 17, 21, 32	Sterile Vlieswundverbände	14 – 15, 23
Salbenkompressen	69, 71, 112	Sterile Wundauflagen	69 – 71
SALVAPELLE®	77	Steriler Wundverschluss	25
Schlauchverbände	67 – 68	Sterile Tupfer	72
Schlinggaze	72	Stethoskope	106 – 107
Schmetterlingspflaster	16	STRETCHROLL®	78
Schnellverbände	18 – 19	Strips nahtloser Wundverschluss	25

## PRODUKT- UND STICHWORTVERZEICHNIS

Produkt/Stichwort	Seite	Produkt/Stichwort	Seite
Stützverbände	76 – 78	Wundauflagen	69 – 71
Tamponaden	71	Wunddistanzgitter	71
Tapes	79 – 80	Wundkleber	25 – 27
Taschenverbände	38 – 39, 42	Wundnahtstreifen	25
Thermotherapie	85 – 89	Wundschnellverbände	18 – 19
Transparente Pflaster/Verbände	31 – 32	Wundversorgung Kinder	16, 18, 20
Trostpflaster	16, 18, 20	Zahlungsbedingungen	136
TRUglue®	25	Zahnextraktion	71
TRUPACK	131	Zehenkuppenpflaster	16
Tupfer	72 – 73	Zellstofftupfer	73
Überbrille	102	Zertifizierung	2
Uhrglasverbände	115	Zuschneidbare Pflaster/Verbände	18 – 19, 22, 32
Universalbinden	76 – 77		
Untersuchungshandschuhe	98 – 100		
Unterzugbinde	77		
U-Untersuchungen Auge	116 – 130		
Verbandsets Dialyse	38, 42		
Verbrennungen	71		
Vereisungsspray	85		
Visusteste	116 – 119		
Vlieswundverbände	14 – 23		
Vorsorgeuntersuchungen Auge	116 – 130		
Waggoner-Farbtst	125		
WALKER	36		
Wandtafel LEA™-Symbole/E-Haken Sehtest Ferne	117		
Wärmetherapeutika	87		
Wasserdampfdurchlässigkeit Info	8		
Wasserfeste Verbände	31 – 32		
Wiederverwendbare Pflaster	28		
Wirkstoffträger	14, 69, 112		

### Zahlungsbedingungen & Frachtkosten:

Die Preise unserer Produkte entnehmen Sie der separaten Preisliste. Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.

Zahlungsziel: 10 Tage 3 % Skonto, 30 Tage netto

Versandkosten: Ab 150,00 € frachtfreie Lieferung innerhalb Deutschlands. Bei einem Bestellwert unter 150,00 € berechnen wir eine Frachtkosten-/Verpackungspauschale. Die aktuellen Preise für Fracht und Verpackung finden Sie unter [www.tshs.eu/versand](http://www.tshs.eu/versand).



Augenokklusionspflaster,  
Augenverbände,  
Augendiagnostik, OP-Seits

Pflege, Persönliche  
Schutzrüstung,  
Stethoskope

Orthesen / Bandagen,  
Thermotherapie

Binden, Tapes

Netzschlauchverbände,  
Kompressen /  
Tamponaden / Tupfer

Pflasterstrips /  
B2C-Produkte

Dialyse

Folienverbände,  
Spulenpflaster,  
Hydrokolloid-Verbände

Nahtloser  
Wundverschluss,  
Narbenreduktion

Vliesverbände

Ich freue mich  
über Ihren Anruf und  
Ihren Besuch auf  
unserer Website!

Julia Peukert,  
Mitarbeiterin Ihres  
Trusetal-Teams



**TRUSETAL VERBANDSTOFFWERK GMBH**

Konrad-Zuse-Straße 15  
33758 Schloß Holte-Stukenbrock  
Deutschland

Telefon: **+49 5207 991688-0**

Telefax: +49 5207 991688-28

E-Mail: [info@tshs.eu](mailto:info@tshs.eu)

Internet: [www.tshs.eu](http://www.tshs.eu)

Unsere E-Mail-Adresse für Ihre Bestellungen:

**orders@tshs.eu**

Für weitere Informationen, zusätzliche Bestellformulare  
und unsere aktuellen Preise den entsprechenden QR-Code  
scannen. Die Preisliste wird regelmäßig aktualisiert.

Website:



Bestellformular:



Preisliste:

