



[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

# WERKZEUG FÜR DIE KNIIE

**Nierhaus Marke Wohltat**

KNIESCHONER SEIT 1932



Produkte preiswert unter [www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de) kaufen.

# WOHLTAT FÜR DIE KNIE

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

**Unser Traditionsunternehmen** wurde bereits im Jahre 1932 im Ruhrgebiet gegründet und war eines der ersten Unternehmen in Deutschland, das Knieschoner entwickelte und herstellte.

Als zuverlässiger Lieferant für den professionellen Knieschutz im Bergbau entstand in Zusammenarbeit mit dem Normausschuss Bergbau bereits 1953 die Bergbau DIN Norm 23311.

Dadurch wurde ein optimaler Schutz für die Anwender und gleichzeitig ein hoher Qualitätsstandard für Knieschoner aus unserem Hause festgeschrieben.

Die Anforderungen der neuen europäischen Norm DIN EN 14404 aus dem Jahre 2005 werden unter Wahrung der

alten Qualitätsstandards selbstverständlich erfüllt.

Mit dem geschützten Warenzeichen Wohltat® stehen unsere Produkte heute nach wie vor für hochwertige und robuste Knieschoner für ein im Laufe der Jahrzehnte gewachsenes Spektrum unterschiedlicher Anwender. Sie stellen einen wirksamen und dauerhaften Schutz der Knie bei knienden Arbeiten aller Art dar.

Was damals mit der Produktion von Knieschonern für die Arbeit im Bergbau begonnen hatte, stellt heute ein Unternehmen dar, das in allen Bereichen handwerklicher Arbeit für Schutz und Sicherheit Knieschoner entwickelt und produziert.

## Normen für Knieschoner

Seit Jahrzehnten gibt es eine deutsche Bergbau Norm DIN 23311, bei der in erster Linie Maße und besondere Qualitätsmerkmale der Knieschützer vorgeschrieben werden. Diese sind für den dauerhaften Gebrauch und die Strapazierfähigkeit der Produkte festgelegt.

Mit der Umsetzung der EG Richtlinie 89/686/EWG gehören Knieschoner per Definition zur Persönlichen Schutzausrüstung der Kategorie II und müssen einer Baumusterprüfung unterzogen werden. Erst seit Februar 2005 gibt es eine europäische Norm für Knieschützer (DIN EN 14404). Diese dient als Grundlage für die Baumusterprüfung, welche für alle Knieschoner, die in der EU vertrieben werden, verpflichtend ist.

In dem aufwändigen Prüfverfahren wird u.a.

1. die Druckverteilung mittels Prüfknie gemessen
2. die Aufprallfestigkeit
3. die Stichfestigkeit
4. der Tragekomfort und
5. die Elastizität und Breite der Riemen geprüft.

Unsere Knieschoner sind gemäß diesen Vorschriften nach DIN EN 14404 geprüft und zertifiziert oder in Anlehnung an diese baumustergeprüft. Die Qualitätsanforderungen der Bergbaunorm wurden dabei gewahrt.

**Daran läßt sich die Qualität unserer Produkte messen!**

## Unsere Qualität und Materialien

### Warum Knieschoner aus Gummi?

Gummi ist hochelastisch, chemikalienbeständig, dauerhitzebeständig bis mindestens 80° und abriebfest. Ein Alterungsprozess oder Materialermüdung tritt erst nach Jahren auf.

### Warum Knieschoner aus TPE?

Knieschoner aus thermoplastischen Elastomeren (ein gummiähnlicher Kunststoff) lassen sich schneller und preiswerter herstellen und sind eine preiswerte Alternative zu Gummiknieschonern. TPE ist jedoch nicht chemikalienbeständig und weniger elastisch. Die Knieschoner sind günstiger, aber nicht ganz so langlebig und für manche Einsatzzwecke im Zusammenhang mit Klebstoffen, Mörtelmassen etc. ungeeignet.

### Polster aus Zellkautschuk

Wir verarbeiten für die Innenpolster der Knieschoner fast ausschließlich Zellkautschuk. Dieses Material hat sich bewährt, da es sehr stoßdämpfend wirkt, dauerelastisch bleibt und sich nicht schnell platt drückt.

### Knieschoner aus Polyurethan

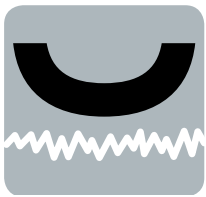
Knieschoner aus Polyurethan sind in einem Stück geschäumt und werden überwiegend im Heimwerkersektor eingesetzt. Sie sind ein guter Kompromiss gegenüber zwei- oder mehrschichtig aufgebauten Knieschonern.

In den verschiedensten handwerklichen Berufen werden viele Tätigkeiten im Knien ausgeführt. Mit dem Einsatz von Knieschonern wird Vorsorge gegen Schmerzen und Krankheiten getroffen, die durch dauerhaftes Knien entstehen können.

Je nach Belastung, Untergrund und den Materialien mit

denen gearbeitet wird, müssen Knieschoner den entsprechenden Anforderungen standhalten und bestimmte Eigenschaften besitzen.

Um Ihnen die Übersicht zu erleichtern, haben wir diesen Eigenschaften Symbole zugeordnet.



**besonders abriebfest**



**hitzebeständig**  
bei Dauerhitze von ca. 80°  
oder kurzzeitig bis ca. 100°



**chemikalienbeständig**  
gegen Säuren, Laugen, Öle,  
Epoxidharze und Ähnliches



**durchstichfest**  
Leistungsstufe 0 = nicht  
durchstichfest



**durchstichfest**  
Leistungsstufe 1 = durchstichfest  
bis min. 100 Newton



**durchstichfest**  
Leistungsstufe 2 = durchstichfest  
bis min. 250 Newton



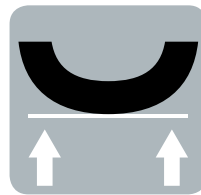
**mit Geleinlage**



**besonders ergonomisch**



**feuchtigkeitsresistent**



**besonders rutschfähig**



**geringes Gewicht**

# ROBUST UND KASTENFÖRMIG

mit 25 mm dickem Polster, besonders beliebt bei Fliesen- und Estrichlegern  
und im Straßenbau

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

## **FENTO 200 Art. Nr. 2**

EDV-Nr. 1040-0009

Druckvert.: 8,3 - 9,9 N

DIN EN 14404



Ein neuer innovativer Knieschoner mit großer Auflagefläche, sehr leicht und nahezu für alle Arbeiten in kniender Haltung geeignet, rundet unser Sortiment im Premiumbereich ab!

- sehr leicht
- sehr robust
- von Arbeitsmedizinern und Physiotherapeuten entwickelt
- rutschfähig
- sowohl für empfindliche Böden als auch für rauhe Untergründe geeignet
- hoher Tragekomfort durch einen breiten Riemen
- hohe Druckverteilung
- keilförmiges Innenkissen, das den Schweiß absorbiert

ohne Abbildung

## **FENTO 400 Art. Nr. 6**

EDV-Nr. 1040-0010

Druckverteilung: 10,1 - 12,1 N

- wie Fento 200 in extra langer Ausführung
- schützt auch das Schienbein!

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

## **GELMASTER Art. Nr. 68**

EDV-Nr. 1051-0009

Druckvert.: 7,0 - 13,0 N

DIN EN 14404



Knien wie in Butter!

..... wer bereits nicht mehr schmerzfrei Knien kann, findet mit diesem Knieschoner die größtmögliche Unterstützung. Unschlagbar gute Druckverteilung durch extrem große und weiche mit Gel gefüllte Auflagefläche.

- hohe Standfestigkeit und fester Halt durch große, stabile Auflagefläche
- extrem gute Druckverteilung durch weiches Gel und Verlagerung des Gewichts auf das Schienbein
- oberer Riemen kann optional auch unberücksichtigt bleiben

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

**KASTEN Art. Nr. 4**

EDV-Nr. 1010-0005

Druckvert.: 13,8 - 23,8 N

DIN EN 14404



Der original Wohltat® Kasten-Knieschoner mit hochelastischer, 25mm starker Füllung wird generell in allen Berufen eingesetzt, in denen überwiegend im Knien gearbeitet wird. Das Polster ist sehr federnd; dies zeigt sich auch im extrem niedrigen Wert der Aufprallfestigkeit. Der höchste gemessene Wert beträgt nur 0,7 N - das schaffen sonst nur Knieschoner mit Gel (der höchstzulässige Wert beträgt 4,0 N).

Die Kasten-Ausführung wird nach der Bergbau DIN-Norm 23311 (Form B) und DIN EN 14404 gefertigt und ist besonders für die Verlegung von Fliesen sowie Pflasterarbeiten geeignet.

Das flexible Polstermaterial passt sich der Knieform des Benutzers an.

Durch das neue Befestigungssystem bleiben die Riemen immer der Kniekehle fern!



**KASTEN Art. Nr. 4a**

EDV-Nr. 1010-0006

Druckvert.: 11,4 - 21,8 N

DIN EN 14404



Ähnlich Art. Nr. 4 aus Gummi mit einem flachen 25 mm dicken Zellkautschukpolster, deshalb weniger federnd.

Dauerhitzebeständig bis 80°, daher auch im Straßenbau gut geeignet!

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**KASTEN Art. Nr. 4gw**

EDV-Nr. 1020-0002

Druckvert.: 15,9 - 22,5 N

DIN EN 14404



Kastenknieschoner mit flacher Auflagefläche und 25 mm dickem Zellkautschukkern!

Weißer Kunststoff aus gummiähnlichem Material hinterlässt keine Schlieren.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

# HALBRUNDE MODELLE

sitzen direkt vorm Knie mit großer Wirkung

## **GÄRTNER Art. Nr. 5/7**

EDV-Nr. 1010-0009

Druckvert.: 19,3 - 24,2 N



Gummiknieschoner nach Bergbau DIN 23311 gefertigt und mit 18 mm starkem dauerelastischem Zellkautschuk ausgepolstert.

Sitzt unmittelbar vor dem Knie und trägt nicht stark auf.

Ideal auch für feuchte oder unebene Untergründe. Wird sowohl im Bergbau als auch bei Gleisarbeiten oder im Gartenbau eingesetzt.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

## **GÄRTNER Art. Nr. 8**

EDV-Nr. 1010-0012

Druckvert.: 19,3 - 24,2 N

DIN EN 14404



Gummiknieschoner wie Nr. 5 nach Bergbau DIN 23311 gefertigt und mit 18 mm starkem dauerelastischem Zellkautschuk ausgepolstert.

Sitzt unmittelbar vor dem Knie und trägt nicht stark auf.

Ideal auch für feuchte oder unebene Untergründe. Fester Sitz am Bein ist durch die zusätzliche Befestigungsglasche gewährleistet. Der obere Riemen wird am Oberschenkel befestigt und bleibt der Kniekehle fern.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

## **SICHEL Art. Nr. 10**

EDV-Nr. 1010-0013

Druckvert.: 13,2 - 25,6 N

DIN EN 14404



Gefertigt nach Bergbau-Norm 23311 und DIN EN 14404 mit der festen Gummihülle besonders geeignet für den Berg- und Straßenbau. Durch die sichelförmige Gestaltung wird das Knie auch im oberen Bereich umschlossen und das Eindringen von Sand und Steinen etc. verhindert.

Dauerhitzebeständig bis 80°!

Nahezu unkaputtbar!

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

Produkte preiswert unter [www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de) kaufen.



# KNIESCHONER MIT SCHURZ

Ideal für Estrichleger oder andere Arbeiten auf nassen und dreckigen Untergründen



## HARMONICA Art. Nr. 13a

EDV-Nr. 1010-0020

Druckvert.: 10,2 - 25,9 N

DIN EN 14404



Durch seinen beweglichen Faltenballg macht er jede Bewegung mit (siehe Beschreibung Art. Nr. 13, Seite 9)!

Mit dem Schurz aus gummiertem Gewebe bietet er Schutz für Knie und Schienbein gegen Abschürfungen, Feuchtigkeit, Kälte und Schmutz.

Größe des Schurzes: 30 x 19 cm ( L/B)

— Insbesondere zur Estrichverlegung geeignet.

— **Wahlweise auch mit Gummiriemen lieferbar.**  
**EDV-Nr. 1010-6020**

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



## HARMONICA Art. Nr. 13b

EDV-Nr. 1010-0021

Druckvert.: 10,2 - 25,9 N

DIN EN 14404



Durch seinen beweglichen Faltenballg macht er jede Bewegung mit (siehe Beschreibung Art. Nr. 13, Seite 9)!

Mit dem Schurz aus gummiertem Gewebe bietet er Schutz für Knie und Schienbein gegen Abschürfungen, Feuchtigkeit, Kälte und Schmutz.

Größe des Schurzes: 35,5 x 32 cm ( L/B). Er umschließt fast vollständig die Wade.

Artikel wird nur mit Gummiriemen geliefert.

Insbesondere zur Estrichverlegung geeignet.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



## GELENK Art. Nr. 20a

EDV-Nr. 1040-0002

Druckvert.: 12,1 - 19,7 N

DIN EN 14404



Gelenkschoner wird wie Art. Nr. 23 mit ergonomischem Formteil gefertigt (siehe Artikelbeschreibung Nr. 23, Seite 10). Ein zusätzlicher Schurz aus gummiertem Gewebe ist angehängt. Das Schienbein wird gegen Abschürfungen, Feuchtigkeit, Kälte und Schmutz geschützt.

Größe des Schurzes : 31 x 23,5 cm (L/B)

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

## GELENK Art. Nr. 20b

EDV-Nr. 1040-0003

Druckvert.: 12,1 - 19,7 N

DIN EN 14404



— wie Art. Nr 20a

— Schurz umschließt fast vollständig die Wade

— Größe des Schurzes : 35 x 32 cm (L/B)

(ohne Abbildung)

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

# HARMONICA-MODELLE

sehr vielseitige Knieschoner durch optimale Passform und bewegliche Falten

## HARMONICA Art. Nr. 13v(g) ergo

EDV-Nr. 1010-0018

Druckvert.: 21,3 - 29,5 N

DIN EN 14404

Das Innenkissen ist aus einem speziellen strapazierfähigen, abwaschbaren und weichen PU-Schaum mit ergonomischer Formgebung. Dort wo der größte Druck beim Knien entsteht, ist das Material besonders dick und sorgt für bestmögliche Druckentlastung. Es ist dauerelastisch und formstabil.

Das Befestigungssystem wurde verbessert. Der untere Riemen sitzt sehr weit unten und der obere Riemen wird komplett um den Oberschenkel geführt und kann nicht in die Kniekehle rutschen!

Riemen aus festem aber elastischem 4 cm breitem Knopflochband für hohen Tragekomfort.

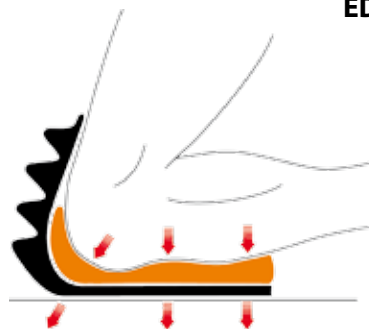
Außenhülle aus strapazierfähigem Gummi  
**EDV-Nr. 1010-0018**



oder aus thermoplastischem Elastomer  
**EDV-Nr. 1020-0007**



- ergonomisch geformtes Innenkissen
- abriebfeste Außenhülle



Wahlweise auch mit Gummiriemen lieferbar.  
(besser abwaschbar)  
**EDV-Nr. 1010-G018**  
**EDV-Nr. 1020-G007**



**HARMONICA Art. Nr. 13**

EDV-Nr. 1010-0016

Druckvert.: 10,2 - 25,9 N

DIN EN 14404



Dieser patentierte Knieschoner macht Ihre Bewegung mit. Die elastischen Falten passen sich dem Kniegelenk in jeder Lage und beim Gehen an. Das Polster ist auswechselbar und durch die Anbringung der Knöpfe im unteren Bereich sowie ein neues Befestigungssystem geht der Riemen nicht durch die Kniekehle.

**mit Gummiriemen, wie abgebildet:****EDV-Nr. 1010-G016**[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)**HARMONICA Art. Nr. 13v**

EDV-Nr. 1010-0019

Druckvert.: 8,7 - 20,9 N

DIN EN 14404



— gefertigt wie Art. Nr.13 (siehe oben)  
— 3,5 cm länger und daher mit besserer Druckverteilung

**Art. Nr. 13vg, EDV-Nr. 1020-0006**

— mit Außenhülle aus TPE statt Gummi

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)**HARMONICA Art. Nr. 13g**

EDV-Nr. 1020-0004

Druckvert.: 9,3 - 24,8 N

DIN EN 14404



Die Außenhülle und der Faltenbalg sind aus gummiähnlichem Kunststoff und damit eine preiswerte Alternative zu Nr. 13, jedoch nicht chemikalienbeständig.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)**HARMONICA Art. Nr. 13gw**

EDV-Nr. 1020-0005

Druckvert.: 9,3 - 24,8 N

DIN EN 14404



Die Außenhülle und der Faltenbalg sind aus gummiähnlichem Kunststoff und besonders für empfindliche Untergründe geeignet, da sie keinen Abrieb hinterlassen.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

# GELENK-MODELLE

Durch bewegliches Gelenk großer Schutzbereich mit viel Bewegungsfreiheit, beliebt im Bergbau und der gesamten Baubranche

## GELENK Art. Nr. 23 (20e)

EDV-Nr. 1040-0023

Druckvert.: 12,1 - 19,7 N



3 cm breite, elastische Riemen

- abwaschbar
- reißfest
- optimal längenverstellbar

patentiertes ergonomisches Formkissen

- formstabil
- abwaschbar
- dauerelastisch



Hartschale aus stoß- und schlagfestem Material

Gleit- und Verschleißschutz aus abriebfestem TPE. In schwarz oder weiß erhältlich. Hinterläßt keinen Abrieb!

Der Artikel kann auch mit weißer Umspritzung bestellt werden:

**EDV-Nr. 1040-0024**

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**GELENK Art. Nr. 20c**  
EDV-Nr. 1040-0001  
Druckvert.: 8,7 - 25,8 N  
DIN EN 14404



Durch sein bewegliches Gelenk bietet dieser Knie Schonner optimalen Rundumschutz mit großer Bewegungsfreiheit. Die harte Außenschale aus Polyäthylen mit rutschhemmendem Profil ermöglicht das Knien auch auf harten, unebenen Untergründen. Nach Bergbau Norm DIN 23311 gefertigt mit Polsterung aus Zellkautschuk. Zertifiziert nach DIN EN 14404, durchstichfest nach Leistungsstufe 2.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**GELENK Art. Nr. 20c**  
EDV-Nr. 1040-0017  
Druckvert.: 8,7 - 25,8 N  
DIN EN 14404



Gleiche Ausführung mit weißer Umspritzung. Hinterlässt keinen Abrieb auf empfindlichen Untergründen. Auch für Parkettverlegung geeignet.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**FIFTY Art. Nr. 21 (20d)**  
EDV-Nr. 1040-0004  
Druckvert.: 8,7 - 25,8 N



Dieser Hartschalenknie Schonner ist stoß- und schlagfest mit 15 mm starkem Zellkautschukkissen und elastischen Gummiriemen in 3 cm Breite. Er ist auch für unebene, schroffe Untergründe geeignet.

- gleiche Ausführung mit weißer Umspritzung
- hinterlässt keinen Abrieb auf empfindlichen Untergründen

EDV-Nr. 1040-0019

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**FIFTY Harmonica Art. Nr. 25**  
EDV-Nr. 1040-0005



Durch sein bewegliches Gelenk bietet dieser Knie Schonner optimalen Rundumschutz mit großer Bewegungsfreiheit. Die harte Außenschale aus Polyäthylen mit rutschhemmendem Profil ermöglicht das Knien auch auf harten, unebenen Untergründen. Ein weicher 4-Falten Balg schützt vor dem Eindringen von Sand, Kohleklein etc.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

# SOFT-SCHONER MIT UND OHNE GEL

nicht nur für empfindliche Untergründe



**PROFI Art. Nr. 60**  
EDV-Nr. 1051-0001

DIN EN 14404



Aus Neoprenmaterial gefertigt, außen mit Polyurethan beschichtet und wasserdicht. Das Material staut die Körperwärme und verhindert, dass Gelenke und Muskeln kalt werden. Mit Klettverschluss für die einfache Handhabung. Bequem zu tragen durch das flexible Material.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**ULTRA Art. Nr. 29**  
EDV-Nr. 1040-0011  
Druckvert.: 7,8 - 27,3 N

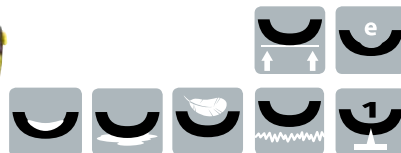


Ultraleichter 30 g Knieschoner mit breitem Textilriemen mit Klettverschluss, bietet hohen Tragekomfort. Mit seiner weichen rutschfähigen Oberfläche besonders gut geeignet für Verlegung von Parkett und Laminat. Aber auch in anderen Bereichen, wie z. B. der Erdbeerernte einsetzbar, da feuchtigkeitsresistent. Das Material ist nach Außen verdichtet, sehr hochwertig und dauerelastisch. Das Klettband am Riemen ist angenäht.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**GELSCHONER Art. Nr. 61**  
EDV-Nr. 1051-0013



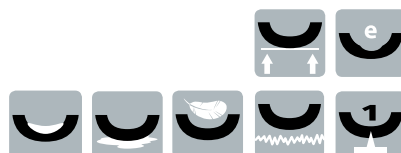
Super softer Gelknieschoner, entlastet die Kniescheibe in hohem Maße durch einen Hohlraum im Patella-Bereich und umliegendem Gelschaum! Die Kappe ist mit Klettverschluß abnehmbar und das strapazierfähige Nylongewebe eignet sich für empfindliche Böden!

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**GELSCHONER Art. Nr. 62**  
EDV-Nr. 1051-0011

DIN EN 14404



Dieser Gelschoner entlastet die Patella in hohem Maße. Die Kniescheibe liegt etwas freier durch einen kleinen Hohlraum, der durch eine ringartig angelegte Gelpolsterung entsteht. Polsterung aus hochwertigem Schaumstoff. Innengewebe atmungsaktiv. Breite, sehr stabile Softkappe gibt guten Halt und Bewegungsfreiheit und schont alle Untergründe.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

nicht nur für den Heimwerker



**PERFEKT Art. Nr. 14**  
EDV-Nr. 1050-0001  
DIN EN 14404



Das Standard-Modell aus PUR-Schaum für alle Arbeiten im Bereich Freizeit, Hobby und Heimwerken.  
Der Artikel hat einen komfortablen 5 cm breiten Textilriemen mit verstellbarer Schnalle. Er ist durchstichfest, Leistungsstufe 2.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**SICHELUR Art. Nr. 19**  
EDV-Nr. 1050-0005  
DIN EN 14404



Die Sichel-Form bietet Tragekomfort durch hervorragenden Sitz und guten Schutz.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**KASTEN PUR Art. Nr. 17**  
EDV-Nr. 1050-0002



Die bewährte Kasten-Form mit besonders dickem Polster sorgt für hohen Tragekomfort und gute Druckverteilung. Durch große Auflagefläche bietet der Schoner festen Halt. Mit neuem zertifiziertem Befestigungssystem um den Oberschenkel.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**KNIEFIX Art. Nr. 31**  
EDV-Nr. 1050-0009



Dieser etwas weichere und elastischere Knieschoner aus PUR-Schaum in gelb hinterlässt keine Schlieren oder Abdrücke auf dem Untergrund. Mit neuem Befestigungssystem.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**ERGOMAXI Art. Nr. 32**  
EDV-Nr. 1050-0010  
DIN EN 14404



Dieser Knieschoner entlastet die Kniescheibe durch seine ergonomische Formgebung. Der Druck wird teilweise mit auf den Schienbeinhöcker verlagert.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



# KNIEKISSEN/KNIEPOLSTER

## **KNIEKISSEN Art. Nr. 46** EDV-Nr. 1100-0004



Leicht anatomisch geformtes weiches Kniekissen mit praktischem Tragegriff, rückseitig auch als Sitzkissen zu verwenden.  
Es ist aus strapazierfähigem PU-Schaum und bleibt formstabil!  
250 x 440 x 30 mm

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

## **WABENPOLSTER Art. Nr. 43** EDV-Nr. 1060-0001

DIN EN 14404



Dieses Einschubkissen für Arbeitshosen ist superleicht und weich. Das Material bleibt lange dauerelastisch.  
Druckverteilung nach DIN EN 14404 geprüft und unter 30 N zertifizierfähig!  
Maße: 240 x 185 x 17 mm  
Farben: blau EDV-Nr. 1060-0001  
grau EDV-Nr. 1060-0004

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)

## **KNIEPOLSTER Art. Nr. 47** EDV-Nr. 7035-0021



Kniefolster für Arbeitshosen aus Zellkautschuk, weich, dauerelastisch, formstabil und dick!  
Durch das sehr druckfeste Material lange einsetzfähig.  
Maße: 225 x 160 x 18 mm

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



# RÜCKENSTÜTZGURT/ ELLBOGENSCHONER



**RÜCKENSTÜTZGURT Art. Nr. 45**  
EDV-Nr. 1080-1000

Für alle Berufssparten, in denen rückenbelastende Arbeiten ausgeführt werden, ein unbedingtes Muss. Der Schutz gegen Rückenverletzungen und Schmerzen hält den Rücken zusätzlich warm. Durch elastisches Nylongewebe mit verstellbaren Innenteilen bequem zu tragen.

In den Größen:

M 74-96 cm; L 89-100 cm; XL 100-117 cm;

XXL 115-130 cm

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**ELBO light Art. Nr. 11**  
EDV-Nr. 1020-0003

Dieser Ellenbogenschoner ist besonders leicht und weich. Durch das Klettssystem schnell und einfach an das Ellenbogengelenk anzulegen.



[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**ELBO aus Gummi Art. Nr. 12**  
EDV-Nr. 1010-0015

Zwei Riemen sorgen für festen Sitz und ein Polster aus Zellkautschuk schont das Ellenbogen-Gelenk. Aus Gummi-Material gefertigt widersteht dieser Schonener allen Belastungen.



[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**Zubehör**

Textile Gummibänder, Gummiriemen und Knöpfe können bei Bedarf einzeln nachbestellt werden. Die Zuordnung entnehmen Sie bitte der Preisliste.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)



**Nierhaus Marke Wohltat**

KNIESCHONER SEIT 1932

Produkte preiswert unter [www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de) kaufen.

[www.dichtstoffe-shop.de](http://www.dichtstoffe-shop.de)