



ZUBEHÖRKATALOG *ACCESSORIES CATALOG*

INHALT / CONTENT

01

KLARSICHTFOLIEN | UNTERLAGEN

Glasklarfolien
PVC-Glas
Gummimatten
Silikoneinlagen
Lordosenstütze
Sitzheizungen
Tischdeckenunterlagen

TRANSPARENT FILMS | UNDERLAYS

Films
PVC-Glass
Rubber Mats
Silicone Inserts
Lumbar Support
Seat Heaters
Tablecloth Pads

02

SCHAUMSTOFF | WATTE | POLSTERMATERIAL

Polyschaumstoff
Kaltschaumstoff
Spezialschaumstoffe
Zellkautschuk | Moosgummi
Vorkonfektionierte Schaumstoffteile
Watte | Vliese
Füllmaterialien
Karosseriepappe
Sitzkerne für Fahrzeuge

FOAM | WADDING | PADDINGMATERIAL

Polyfoam
Cold Foam
Special Foams
Cellular Rubber | Foam Rubber
Pre-Assembled Foam Parts
Wadding | Fleeces
Filling Materials
Body Cardboard
Seat Cores for Vehicles

03

SPANNSTOFFE | KÖPER | NESSEL

Spannstoffe
Köper | Nessel
Spannvliese
Kaschier- | Futterstoffe
Molton | Kalmuk
Spezialstoffe
Abstandsgewirke

STRETCH FABRIC | TWILL | NETTLE

Stretch Fabric
Twill | Nettle
Stretch Fleece
Laminating- | Lining materials
Molton | Kalmuk
Special Fabrics
Spacer Fabrics

04

KLEBSTOFFE | PFLEGEMITTEL

Jowatac®

Saba

mah-ATN Kleber

Reinigen | Imprägnieren | Desinfizieren

ADHESIVES | MAINTENANCE PRODUCTS

Jowatac®

Saba

mah-ATN Glue

Cleaning | Impregnate | Disinfection

05

POLSTERWERKZEUG

Hämmer | Zangen

Klammernheber | Nagelentferner

Ahlen | Falzbeine | Spanner

Messer | Klingen | Sägen | Scheren

Locheisen | Einschlagstempel

ASTOR Maschinen und Einsetzwerkzeuge

UPHOLSTERY TOOL

Hammers | Pliers

Staple Lifter | Nail Remover

Awls | Folding Legs | Tensioners

Knives | Blades | Sawing | Scissors

Punch | Impact Stamp

ASTOR Machines and Insertion Tools

06

NADEL | FADEN | MARKIEREN

Markieren

Nadeln | Nahttrenner

Aufnähen | Garnieren | Schnüren

Nähfäden

NEEDLE | THREAD | MARK

Mark

Needles | Seam Ripper

Sew On | Garnish | Lace

Sewing Threads



07

BEFESTIGEN | VERSCHLIESSEN | VERZIEREN

Keder | Schnüre
Knöpfe | Nägel | Druckknöpfe
Reißverschlüsse | Klettbänder | Posamenten
Hakenbänder | Flauschbänder
Ösen | Bänder | Einfassbänder | Seile

FASTEN | CLOSE | DECORATE

Piping | Cords
Buttons | Nails | Snap Buttons
Zippers | Velcro Straps | Trimmings
Hook | Loop Tapes
Eyelets | Tapes | Binding Tapes | Ropes

08

UNTERFEDERN | FIXIEREN

Federbänder und Zubehör
Möbelgurte
Gurtstifte | Nägel | Krampen
Automobilfederkerne
Möbelfedern | Leisten | Körbe
BeA Klammern und Werkzeug
Prebena Klammern und Werkzeug

SPRINGS | FIX

Spring Bands and Accessories
Furniture Straps
Belt Pins | Nails | Cramps
Automotive Spring Cores
Furniture Springs | Last | Baskets
BeA Staples and Tools
Prebena Staples and Tools

09

NAUTICA ZUBEHÖR

Kunstleder abgeschweißt
Loxx | YKK | Stayput | Inox
Paskal Zippers

NAUTICA ACCESSORIES

Vegan Leather welded off
Loxx | YKK | Stayput | Inox
Paskal Zippers

10

VERDECKPREISLISTE

Cabrioverdecke

CAR TOP PRICE LIST

Convertible tops





EIN GUTES TEAM: IHRE PROJEKTE – UNSERE MATERIALIEN

Gemeinschaft und Zusammenarbeit sind in Zeiten der schnellen Veränderung, steigender Rohstoffpreise und begrenzter Ressourcen besonders wertvoll.

Wir schätzen diesen Wert und setzen auf nachhaltige Produktion, langlebige Produkte und langfristige Werte, um die sich bietenden Chancen optimal zu nutzen.

In Anlehnung an unsere traditionsreiche Geschichte bleiben wir unseren Werten treu und unterstützen Sie bestmöglich in Ihrer Arbeit. Als Ihr Partner stehen wir Ihnen zur Seite, auch wenn es um komplexe Projekte und Fragestellungen geht. Unsere Experten sind stets auf dem neuesten Stand in Bezug auf Materialien, Werkzeuge und Trends, um Ihnen jederzeit aktuelle Informationen zu bieten. Über die neuesten Materialien, Werkzeuge und Trends sind unsere Experten stets auf dem Laufenden, um Ihnen jederzeit aktuelle Informationen zu bieten. Fragen Sie uns: Gemeinsam finden wir immer eine maßgeschneiderte Lösung zu fairen Preisen, die Ihren individuellen Anforderungen fördert.

A GOOD TEAM: YOUR PROJECTS – OUR MATERIALS

Community and collaboration are particularly valuable in times of rapid change, rising commodity prices and limited resources.

We value this value and rely on sustainable production, long-lasting products and long-term values in order to make the most of the opportunities that arise.

In keeping with our traditional history, we remain true to our values and provide you with the best possible support in your work. As your partner, we are at your side, even when it comes to complex projects and issues. Our experts are always up to date with the latest materials, tools and trends to provide you with up-to-date information at all times. Our experts are always up to date with the latest materials, tools and trends to provide you with up-to-date information at all times. Ask us: Together we will always find a tailor-made solution at a fair price that meets your individual requirements.

SO ERREICHEN SIE UNS

Telefon +49 (0) 89 74 482 482

Website www.mah.de
www.atn-vinyl.com

E-Mail service@mah.de
info@atn-vinyl.com

HOW TO CONTACT US

Phone +49 (0) 89 74 482 482

Website www.mah.de
www.atn-vinyl.com

E-Mail service@mah.de
info@atn-vinyl.com

UNSERE GESCHÄFTSZEITEN

Montag – Donnerstag 08.00 – 17.15 Uhr

Freitag 08.00 – 14.45 Uhr

OUR BUSINESS HOURS

Monday – Thursday 08.00 a.m. – 17.15 p.m.

Friday 08.00 a.m. – 14.45 p.m.



01 KLARSICHTFOLIEN | UNTERLAGEN

01 TRANSPARENT FILMS | UNDERLAYS

Glasklarfolien	<i>Films</i>
PVC-Glas	<i>PVC-Glass</i>
Gummimatten	<i>Rubber Mats</i>
Silikoneinlagen	<i>Silicone Inserts</i>
Lordosenstütze	<i>Lumbar Support</i>
Sitzheizungen	<i>Seat Heaters</i>
Tischdeckenunterlagen	<i>Tablecloth Pads</i>



KLARSICHTFOLIEN UND UNTERLAGEN

TRANSPARENT FILMS AND UNDERLAYS

FOLIEN / FILMS



FOLIE 081x ... / FILM 081x ...

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Länge Length	Breite H2597721. stratoser- ver.net Width	Stärke Strength
081x002	Stk / pcs.			Folienkollektion / Foil collection
081x30	qm	50 m	137 cm	0,30 mm
081x40	qm	50 m	137 cm	0,40 mm
081x50	qm	50 m	137 cm	0,50 mm
081x75	qm	30 m	137 cm	0,75 mm ist auch für Digitaldruck geeignet 0,75 mm also suitable for digital printing
081x78	qm	30 m	150 cm	0,75 mm
081x100	qm	30 m	137 cm	1,00 mm
Flammenhemmende Folie: FH / Flame retardant film: FH				
081x51 FH	qm	50 m	137 cm	0,50 mm

ACHTUNG: Im Anschnitt verkaufte Folie kann in maximal 10 m Stücken gerollt werden.
 ATTENTION: Film sold in cuts can be rolled in a maximum of 10 m pieces.

KLARSICHTFOLIEN UND UNTERLAGEN

TRANSPARENT FILMS AND UNDERLAYS

FOLIEN / FILMS

PVC GLAS – 1. WAHL / PVC GLASS – 1ST CHOICE

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Inhalt Content	Beschreibung Description
Glas doppelt poliert, nicht brennbar, Bauartgenehmigung D 31, Härte 95 Glass double polished, non-flammable, type approval D 31, hardness 95			
Schwarz / black			
123x2	Tafel / piece	30 Stk / pcs.	schwarz getönt / black tinted 1727 x 737 x 1,00 mm
Grün / green			
126x1	Tafel / piece	20 Stk / pcs.	1. Wahl / 1 st choice 1370 x 609 x 1,00 mm
Transparent / transparent			
125x150	Tafel / piece	15 Stk / pcs.	1. Wahl / 1 st choice 1570 x 736 x 1,50 mm für R129 Seitenscheibe / for R129 side window
125x200	Tafel / piece	20 Stk / pcs.	1. Wahl / 1 st choice 1370 x 609 x 1,00 mm
125x275	Tafel / piece	20 Stk / pcs.	1. Wahl / 1 st choice 1730 x 730 x 0,75 mm
125x277	Tafel / piece	20 Stk / pcs.	1. Wahl / 1 st choice 1370 x 609 x 1,25 mm für R129 Heckscheibe / for R129 rear window
125x308	Tafel / piece	15 Stk / pcs.	1. Wahl / 1 st choice 2794 x 1372 x 0,75 mm (3,83 m ²)
125x310	Tafel / piece	5 Stk / pcs.	1. Wahl / 1 st choice 2794 x 1372 x 1,00 mm



KLARSICHTFOLIEN UND UNTERLAGEN

TRANSPARENT FILMS AND UNDERLAYS

GUMMIMATTEN / RUBBER MATS

GUMMIMATTEN 295x ... / RUBBER MATS 295x ...

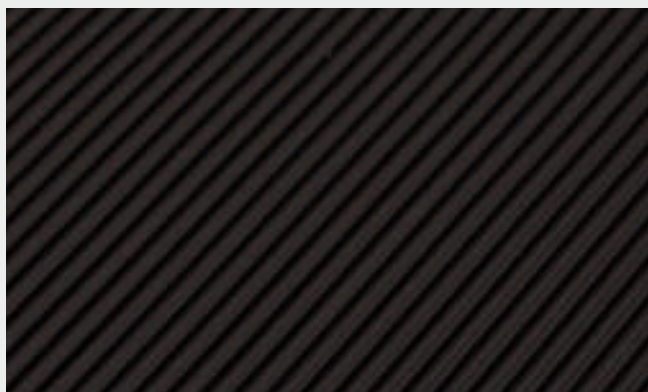
Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description	Breite Width	VE Sales unit
295x4	m ²	3 mm feingerieft mit Einlage (der Länge nach gerieft) <i>3 mm finely grooved with insert (grooved lengthwise)</i>	120 cm	10 m
295x108	m ²	ohne Einlage, Rolle 10 m, Noppen 4 mm stark, Durchmesser 25 mm <i>without insert, roll 10 m, studs 4 mm thick, diameter 25 mm</i>	140 cm	Anschnitt und Rollenabnahme <i>Cutting and roll acceptance</i>
295x221	m	Gummimatte Gitter schwarz selbstklebend 2,5 mm <i>Black rubber mat grid self-adhesive 2.5 mm</i>	120 cm	nur Rollenabnahme möglich / 10 m <i>only roll removal possible / 10 m</i>
295x222	m	Gummimatte Gitter schwarz, 2,5 mm <i>Rubber mat grid black, 2.5 mm</i>	120 cm	nur Rollenabnahme möglich / 30 m <i>only roll removal possible / 30 m</i>
295x223	m	Gummimatte feine Gitterstruktur anthrazit 1 mm <i>Rubber mat fine grid structure anthracite 1 mm</i>	120 cm	nur Rollenabnahme möglich / 30 m <i>only roll removal possible / 30 m</i>



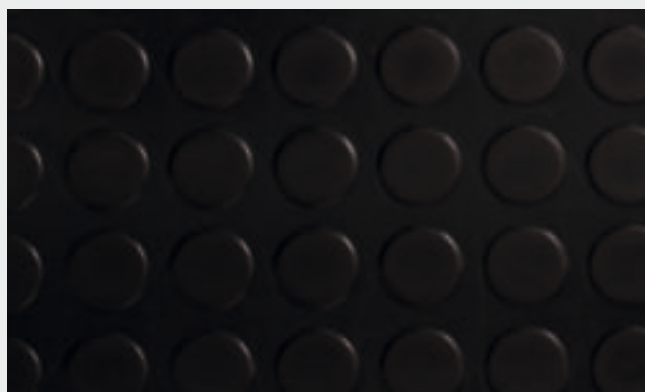
Art. / Item 295x222



Art. / Item 295x223



Art. / Item 295x4



Art. / Item 295x108

KLARSICHTFOLIEN UND UNTERLAGEN

TRANSPARENT FILMS AND UNDERLAYS

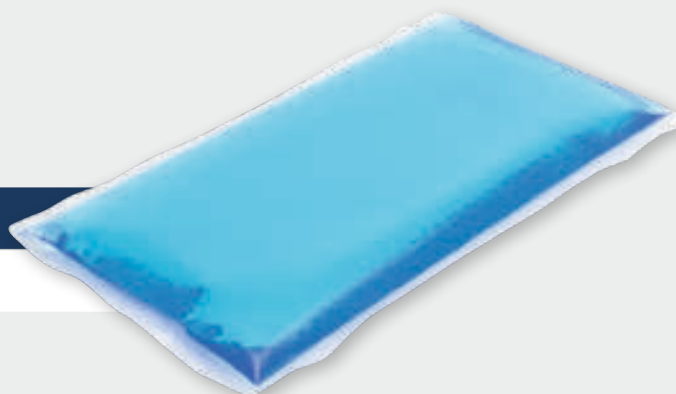
SILIKONEINLAGEN / SILICONE INSERTS

SILIKONEINLAGEN / SILICONE INSERTS

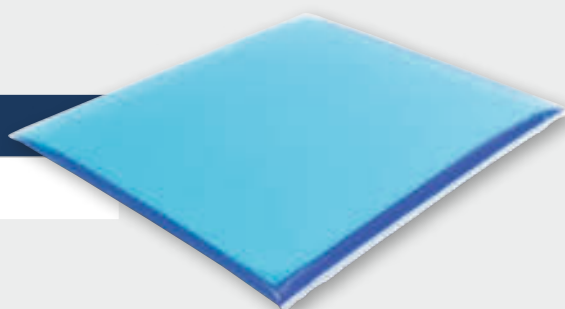
Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description
050x52	Stk / pcs.	Silikoneinlage 20 x 10 x 1,5 cm Silicone insert 20 x 10 x 1.5 cm



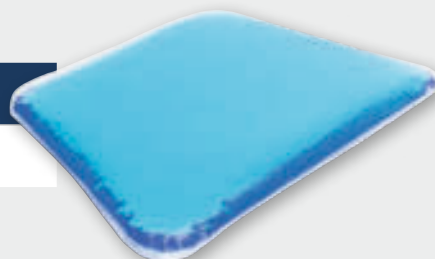
Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description
050x53	Stk / pcs.	Silikoneinlage 72 x 36 x 1,5 cm Silicone insert 72 x 36 x 1.5 cm



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description
050x54	Stk / pcs.	Silikoneinlage 25 x 30 x 1,5 cm Silicone insert 25 x 30 x 1.5 cm



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description
050x55	Stk / pcs.	Silikoneinlage 19 x 26 x 18 x 1,5 cm Silicone insert 19 x 26 x 18 x 1.5 cm

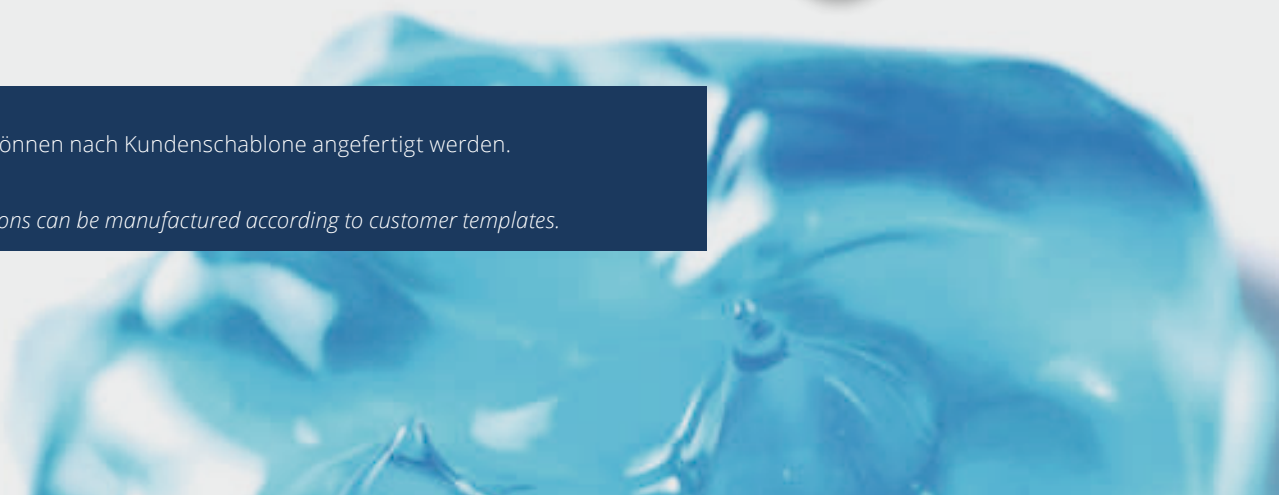


Information

Sondermaße können nach Kundensablonen angefertigt werden.

Information

Special dimensions can be manufactured according to customer templates.



KLARSICHTFOLIEN UND UNTERLAGEN

TRANSPARENT FILMS AND UNDERLAYS

LORDOSENSTÜTZE / LUMBAR SUPPORT

LORDOSENSTÜTZE GEGEN RÜCKENSCHMERZEN FÜR EINE ANGENEHME AUTOFAHRT LUMBAR SUPPORT AGAINST BACK PAIN FOR A PLEASANT CAR JOURNEY

Eine korrekt eingestellte Lordosenstütze ist am Bürostuhl ebenso sinnvoll wie im Auto. Sie bietet nämlich viele Vorteile, die Ihrer Gesundheit dienen:

- Sie nehmen dank der Lordosenstütze im Auto eine bessere Sitzposition ein und tragen so dazu bei, die natürliche Form der Wirbelsäule zu erhalten.
- Die aktivere Sitzposition kann die Muskulatur stärken.
- Sie entlasten Ihren Rücken.
- Sie beugen Rückenschmerzen vor oder lindern bereits bestehende Schmerzen.

Um Ihre Lendenlordose optimal zu unterstützen, sollten Sie allerdings darauf achten, dass Sie die Lordosenstütze richtig einstellen. Das gilt auch – und besonders – für eine Lendenwirbelstütze, die herstellerseitig in den Autositz integriert ist. Dazu rücken Sie auf dem Sitz ganz nach hinten an die Lehne. Stellen Sie nun die Lordosenstütze so ein, dass die Stütze an der tiefsten Stelle der Krümmung (Lordose) anliegt. Stellen Sie sicher, dass Sie sich in der aufgerichteten Stellung wohlfühlen.

Correctly adjusted lumbar support is just as useful in an office chair as it is in a car. It offers many benefits that are good for your health:

- *you'll feel better thanks to the lumbar support in the car sitting position and thus help to maintain the natural shape of the spine.*
- *the more active sitting position can strengthen the muscles.*
- *they take the strain off your back.*
- *they prevent back pain or relieve existing pain.*

However, in order to optimally support your lumbar lordosis, you should make sure that you adjust the lumbar support correctly. This also applies - and especially - to a lumbar support that is integrated into the car seat by the manufacturer. To do this, move the seat all the way back against the backrest. Now adjust the lumbar support so that the support rests at the lowest point of the curvature (lordosis). Make sure you are comfortable in the upright position.



Art. / Item 050x60



Art. / Item 050x61



Art. / Item 050x62



Art. / Item 050x63

LORDOSENSTÜTZE AUFBLASBAR / INFLATABLE LUMBAR SUPPORT

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description
050x60	Stk / pcs.	Größe 300 x 160 mm, Schlauchlänge 800 mm, inkl. Handbalg Size 300 x 160 mm, hose length 800 mm, incl. hand bellows
050x61	Stk / pcs.	Größe 320 x 280 mm, Schlauchlänge 1300 mm, inkl. Handbalg, mit 2 Klammern Size 320 x 280 mm, hose length 1300 mm, incl. hand bellows, with 2 clamps
050x62	Stk / pcs.	Handbalg für 050x60 / Hand bellows for 050x60
050x63	Stk / pcs.	Handbalg für 050x61 / Hand bellows for 050x61

KLARSICHTFOLIEN UND UNTERLAGEN

TRANSPARENT FILMS AND UNDERLAYS

SITZHEIZUNGEN / SEAT HEATERS

SITZHEIZUNG ZUM NACHTRÄGLICHEN EINBAU

SEAT HEATING FOR SUBSEQUENT INSTALLATION

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description
050x14	Carbonsitzheizung, 2-Stufen - Regelung elektronisch mit NTC-Temperaturfühler Größe: 560 x 320 mm / 60-70 Watt. Schalter mit LED Beleuchtung (rund). Schalter mit LED Beleuchtung. Wabenstruktur des Carbons ist vernetzt. 3-schichtiger Aufbau. <i>Carbon seat heating, 2-stage electronic control with NTC temperature sensor Size: 560 x 320 mm / 60-70 watts. Switch with LED lighting (round). Switch with LED lighting. The honeycomb structure of the carbon is networked. 3-layer construction.</i>
050x20	Carbonsitzheizung, 2-Stufen-Regelung, mechanische Steuerung über Bi-Metall Thermostate Größe: 640 x 320 mm, Schalter ohne Beleuchtung (rund) Anordnung des Carbons in linearer W-Struktur, nicht vernetzt, 2-schichtiger Aufbau. <i>Carbon seat heating, 2-stage control, mechanical control via bi-metal thermostats Size: 640 x 320 mm, switch without lighting (round) Arrangement of the carbon in a linear W structure, not cross-linked, 2-layer structure.</i>

Vorteile:

- Hersteller der Automobil-Industrie
- frei geprüfte Materialien
- Heizelemente sind durch Zuschneiden veränderbar, an Sitzkontur anpassbar, besonders gut zum Einnähen geeignet, da flacher Thermofühler
- präzise Regelung durch Elektronik inkl. Platine
- Übertemperaturschutz, Unter- und Überspannschutz
- Unterspannungserkennung (keine Tiefentladung der Batterie)
- elektronische Überprüfung des Temperatursensors
- Kurzschlussfest
- Edelstahl ausgerüstete Ersatzteile

Advantages:

- manufacturers in the automotive industry
- freely tested materials
- heating elements can be changed by cutting, can be adapted to the seat contour, and are particularly suitable for sewing in the flat thermocouple due to the flat
- precise control via electronics including circuit board
- over-temperature protection, under-voltage and over-voltage protection
- undervoltage detection (no deep battery discharge)
- electronic checking of the temperature sensor
- short circuit proof
- stainless steel equipped spare parts



KLARSICHTFOLIEN UND UNTERLAGEN

TRANSPARENT FILMS AND UNDERLAYS

SITZHEIZUNGEN / SEAT HEATERS

SITZHEIZUNG FÜR MOTORRÄDER / SEAT HEATING FOR MOTORCYCLES

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description
050x17	Sitzheizung für Motorräder (11-15 V; 7/14 W) Schalter: 2-stufig Maße Schaum: 79 x 50 cm Maße Heizmatte: 26,5 x 28 cm Thermosteuelement: 42°C +/- 3°C <i>Seat heating for motorcycles (11-15 V; 7/14 W), Switch: 2-stage Foam Dimensions: 79 x 50 cm Heating mat dimensions: 26.5 x 28 cm Thermocouple: 42°C +/- 3°C</i>

Vorteile:

- zweistufig mit Schnellheizstufe
- mit Schaumvlies
- Edelstahllitze, keine Probleme bei Feuchtigkeit und Nässe
- Erstausrüstung für BMW Motorräder
- BMW Motorradtest mit 1.000.000 Lastwechsel, Kniedrehtest, Wärmeverlauf, Wassersprühtest

Advantages:

- two-stage with rapid heating level
- with foam fleece
- stainless steel wire, no problems with moisture and dampness
- original equipment for BMW motorcycles
- BMW motorcycle test with 1,000,000 load changes, knee rotation test,
- thermal history, water spray test

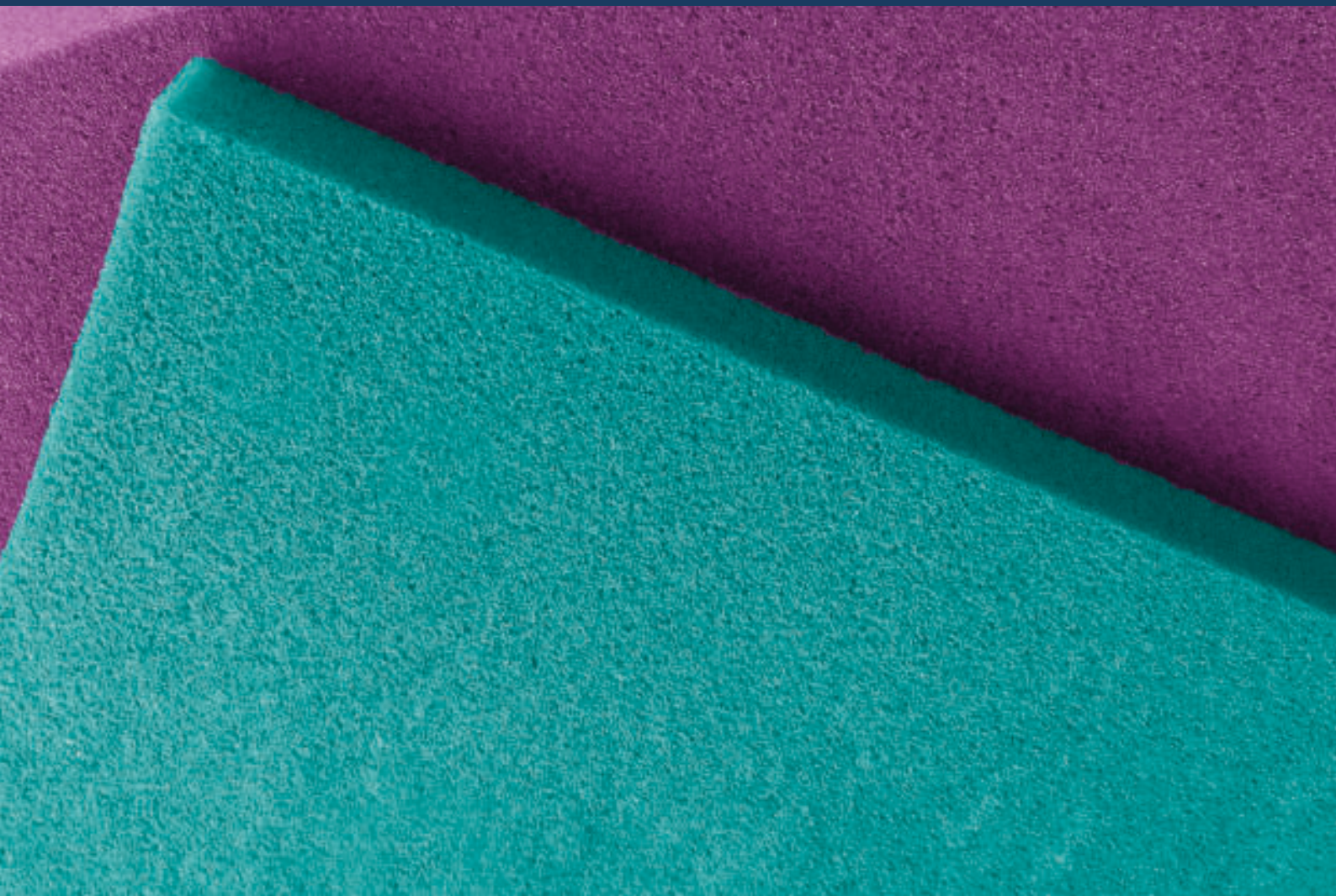


02 SCHAUMSTOFF | WATTE | POLSTERMATERIAL 02 FOAM | WADDING | PADDINGMATERIAL

Polyschaumstoff | Kaltschaumstoff
Spezialschaumstoffe | Zellkautschuk
Moosgummi

Vorkonfektionierte Schaumstoffteile
Watte | Vliese
Füllmaterialien
Karosseriepappe
Sitzkerne für Fahrzeuge

*Polyfoam | Cold Foam
Special Foams | Cellular Rubber
Foam Rubber
Pre-Assembled Foam Parts
Wadding | Fleeces
Filling Materials
Body Cardboard
Seat Cores for Vehicles*



SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

POLYSCHAUMSTOFF / POLYFOAM

Schaumstoff ist im Vergleich zu Schaumgummi (Latex) kein Produkt, das aus der Natur gewonnen wird, besitzt allerdings gleichwertige Eigenschaften und ist in seiner Nutzung absolut gesundheitlich unbedenklich. Ebenso gilt er als das beste und umweltfreundlichste Material um klassische Materialien wie Afrik oder Rosshaar vollwertig zu ersetzen.

Kontinuierlich arbeitet die Schaumstoffindustrie an nachhaltigeren und umweltbewussteren Möglichkeiten der Herstellung. Wurden beispielsweise vor einigen Jahren für besonders weiche und leichte Schaumstoffe noch umweltschädliche Fluor-Chlor-Kohlenstoffe (FCKW) eingesetzt, kann heutzutage komplett darauf verzichtet werden, ohne Einbußen hinsichtlich Qualität, Komfort oder Langlebigkeit hinnehmen zu müssen. Alle unsere Schaumstoffqualitäten sind mit dem Oekotex® Standard 100 zertifiziert.

Compared to foam rubber (latex), foam is not a product that is obtained from nature, but it has equivalent properties and is absolutely harmless to health when used. It is also considered the best and most environmentally friendly material to fully replace classic materials such as African or horsehair.

The foam industry is continually working on more sustainable and environmentally conscious manufacturing options. For example, a few years ago, environmentally harmful chlorofluorocarbons (CFCs) were used for particularly soft and light foams, but today they can be dispensed with completely without having to accept any loss in quality, comfort or longevity. All of our foam qualities are certified with the Oekotex® Standard 100.



POLYSCHAUM OLIVE POLYFOAM OLIVE

- leichter Rücken- oder Pikierschaum
- Farbe: olive
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- N25/26
- *slight back or pricking foam*
- *color: olive*
- *plate size: 130 x 200 cm*
- *N25/26*

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x001	2 cm	25	1 Platte / Plate
9011x002	3 cm	25	1 Platte / Plate
9011x003	4 cm	25	1 Platte / Plate
9011x004	5 cm	25	1 Platte / Plate



POLYSCHAUM HELLORANGE POLYFOAM LIGHT ORANGE

- weicher Rückenschaum und ideal für Sandwichaufbau im Sitzbereich
- Farbe: hellorange
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- N30/28
- *soft back foam and ideal for sandwich construction in the seating area*
- *color: light orange*
- *plate size: 130 x 200 cm*
- *N30/28*

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x005	1 cm	30	1 Platte / Plate
9011x006	2 cm	30	1 Platte / Plate
9011x007	3 cm	30	1 Platte / Plate
9011x008	4 cm	30	1 Platte / Plate
9011x009	5 cm	30	1 Platte / Plate
9011x010	6 cm	30	1 Platte / Plate
9011x011	8 cm	30	1 Platte / Plate
9011x012	10 cm	30	1 Platte / Plate
9011x013	12 cm	30	1 Platte / Plate



*RG = Volumetric weight

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

POLYSCHAUMSTOFF / POLYFOAM

POLYSCHAUM LICHTBLAU POLYFOAM LIGHT BLUE

- mittelfester Rückenschaum und Matratzenschaum
- Farbe: lichtblau
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- N40/40
- *medium-firm back foam and mattress foam*
- *color: light blue*
- *plate size: 130 x 200 cm*
- *N40/40*

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x014	2 cm	40	1 Platte / Plate
9011x015	3 cm	40	1 Platte / Plate
9011x016	4 cm	40	1 Platte / Plate
9011x017	5 cm	40	1 Platte / Plate
9011x018	6 cm	40	1 Platte / Plate
9011x019	8 cm	40	1 Platte / Plate
9011x020	10 cm	40	1 Platte / Plate
9011x021	12 cm	40	1 Platte / Plate



POLYSCHAUM WEISS POLYFOAM WHITE

- Standard Sitzqualität
- Farbe: weiß
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- N40/60
- *standard seating quality*
- *color: white*
- *plate size: 130 x 200 cm*
- *N40/60*

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x022	1 cm	40	1 Platte / Plate
9011x023	2 cm	40	1 Platte / Plate
9011x024	3 cm	40	1 Platte / Plate
9011x025	4 cm	40	1 Platte / Plate
9011x026	5 cm	40	1 Platte / Plate
9011x027	6 cm	40	1 Platte / Plate
9011x028	8 cm	40	1 Platte / Plate
9011x029	10 cm	40	1 Platte / Plate
9011x030	12 cm	40	1 Platte / Plate



Schon gewusst?

Für die Klassifizierung von Schaumstoffen, sind zwei Werte ausschlaggebend - Raumgewicht und Stauchhärte.

Raumgewicht

Das Raumgewicht bestimmt den Härtegrad des Schaumstoffes - es gilt, je höher das Raumgewicht, desto fester ist der Schaum.

Stauchhärte

Die Stauchhärte gibt Rückschlüsse darauf, wie viel Kraft aufgewendet werden muss um den Schaumstoff auf 40% seiner ursprünglichen Höhe zusammenzudrücken. Je geringer der angegebene Wert, desto nachgiebiger ist der Schaum. Für den höchsten Komfort und höchste Langlebigkeit sollten Raumgewicht, Stauchhärte und die Stärke des Schaumstoffes perfekt aufeinander abgestimmt werden.

Already knew?

For the classification of foams, two values are crucial - density and compression hardness.

Volumetric weight

The density determines the hardness of the foam - the higher the density, the firmer the foam.

Compression hardness

The compression hardness indicates how much force must be used to compress the foam to 40% of its original height. The lower the specified value, the more flexible the foam is. For maximum comfort and longevity, the density, compression hardness and thickness of the foam should be perfectly coordinated.

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

POLYSCHAUMSTOFF / POLYFOAM

POLYSCHAUM ORANGE POLYFOAM ORANGE

- Feste Sitzqualität
- Farbe: orange
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- N50/78
- *firm seating quality*
- *color: orange*
- *plate size: 130 x 200 cm*
- *N50/78*

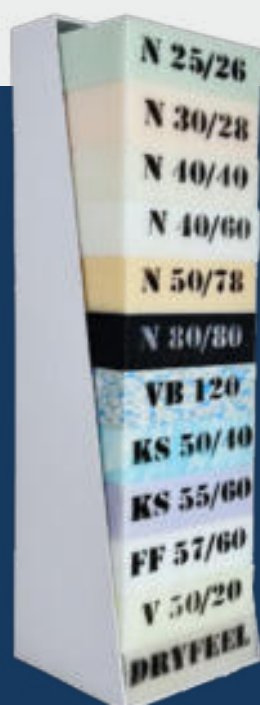
Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x031	1 cm	78	1 Platte / Plate
9011x032	2 cm	78	1 Platte / Plate
9011x033	3 cm	78	1 Platte / Plate
9011x034	4 cm	78	1 Platte / Plate
9011x035	5 cm	78	1 Platte / Plate
9011x036	6 cm	78	1 Platte / Plate
9011x037	8 cm	78	1 Platte / Plate
9011x038	10 cm	78	1 Platte / Plate
9011x039	12 cm	78	1 Platte / Plate



POLYSCHAUM ANTHRACIT POLYFOAM ANTHRACITE

- Ein extrem langlebiger und damit sehr nachhaltiger Schaumstoff.
- Premium Sitzqualität
- Farbe: anthrazit
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- N80/80
- *an extremely long-lasting and therefore very sustainable Foam.*
- *premium seating quality*
- *color: anthracite*
- *plate size: 130 x 200 cm*
- *N80/80*

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x040	2 cm	80	1 Platte / Plate
9011x041	3 cm	80	1 Platte / Plate
9011x042	4 cm	80	1 Platte / Plate
9011x043	5 cm	80	1 Platte / Plate



Aufgrund der Fülle der Auswahl und für die optimale Wahl des Schaumstoffes gemäß den Anforderungen an Ihr individuelles Projekt, haben wir alle Qualitäten als Handmuster anfertigen lassen und in einem praktischen Musterkarton zusammengefasst.

Art.-Nr.: 011x001

Due to the abundance of selection and to ensure the optimal choice of foam according to the requirements of your individual project, we have had all qualities made as hand samples and summarized in a practical sample box.

Item no.: 011x001

*RG = Volumetric weight

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

KALTSCHAUMSTOFF / COLD FOAM

Kaltschaumstoff gilt als der hochwertigste Schaumstoff, der in seinen Eigenschaften und Funktionalität Latex am Nächsten kommt. Im Vergleich zu den Standard PUR-Schaumstoffen weisen Kaltschaumstoffe eine offene und grobporige Zellstruktur auf, die sich vor allem durch eine höhere Atmungsaktivität bzw. Luftdurchlässigkeit bemerkbar macht.

Neben der Bezeichnung Kaltschaumstoff, der sich übrigens auf das Kaltschaumverfahren zurückführen lässt, wird dieser Schaumstoff oft auch als HR Schaumstoff bezeichnet. HR ist die englische Abkürzung für High Resilient zu deutsch - hoch elastisch. Die hohe Elastizität des Kaltschaumstoffes ist ein wichtiges Qualitätsmerkmal und sorgt für unvergleichlichen Schlaf- und Sitzkomfort. Zusätzlich bietet die offenzellige Porenstruktur kaum Angriffsfläche für Milbenbefall und sorgt durch den regulierenden Feuchtigkeitsabtransport für ein sehr gutes Raumklima.

Alle Qualitäten können Sie übrigens im Passgenauen bestellen. Nutzen Sie die Chance und bestellen Sie Schaumstoffe zum absoluten Vorteilspreis.

Wir bieten interessante Paket- und Blockpreise:

- **Paket-Sortiert-Preis bis 30 cm**
unterschiedliche Stärken & Qualitäten
- **Paketpreis bis 30 cm**
1 Qualität in unterschiedlichen Stärken
- **1/2 Block ca. 60 cm**
2 Qualitäten in unterschiedlichen Stärken
- **1 Block ca. 90 cm**
3 Qualitäten in unterschiedlichen Stärken

Boden- und Deckenplatte sind nicht im Lieferumfang enthalten und werden nicht berechnet.

By the way, you can order all qualities to suit your needs. Take advantage of the opportunity and order foam at an absolutely advantageous price.

We offer interesting package and block prices:

- **Package sorted price up to 30 cm**
different strengths & qualities
- **Package price up to 30 cm** 1 Quality in different strengths
- **1/2 block approx. 60 cm** 2 qualities in different strengths
- **1 block approx. 90 cm** 3 qualities in different strengths

Floor and ceiling tiles are not included in delivery and are not charged.

Cold foam is considered to be the highest quality foam, which comes closest to latex in terms of its properties and functionality. In comparison to standard PUR foams, cold foams have an open and coarse-pored cell structure, which is particularly noticeable through greater breathability and air permeability.

In addition to the name cold foam, which can be traced back to the cold foam process, this foam is often also referred to as HR foam. HR is the English abbreviation for High Resilient in German - highly elastic. The high elasticity of the cold foam is an important quality feature and ensures incomparable sleeping and sitting comfort. In addition, the open-cell pore structure offers hardly any attack surface for mite infestation and ensures a very good indoor climate by regulating moisture removal.

KALTSCHAUM / COLD FOAM

Weiche Sitzqualität oder perfekter Matratzenschaum;
In Verbindung mit KS5560 perfekt für einen Sandwichaufbau.

- Farbe: blau-meliert
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- KS50/40

Soft seating quality or perfect mattress foam; In combination with KS5560 perfect for a sandwich construction.

- color: mottled blue
- plate size: 130 x 200 cm
- KS50/40

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x044	2 cm	50	1 Platte / Plate
9011x045	3 cm	50	1 Platte / Plate
9011x046	4 cm	50	1 Platte / Plate
9011x047	5 cm	50	1 Platte / Plate
9011x048	6 cm	50	1 Platte / Plate
9011x049	8 cm	50	1 Platte / Plate
9011x050	10 cm	50	1 Platte / Plate
9011x051	12 cm	50	1 Platte / Plate
9011x052	16 cm	50	1 Platte / Plate



*RG = Volumetric weight

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

KALTSCHAUMSTOFF / COLD FOAM

KALTSCHAUM LILA COLD FOAM PURPLE

Elastische, zugleich feste Sitzqualität mit allen Vorzügen, die Kaltschaum bietet.

Elastic, yet firm seating quality with all the advantages that cold foam offers.

- Farbe: lila
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- KS55/60

- color: purple
- plate size: 130 x 200 cm
- KS55/60

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x053	2 cm	55	1 Platte / Plate
9011x054	3 cm	55	1 Platte / Plate
9011x055	4 cm	55	1 Platte / Plate
9011x056	5 cm	55	1 Platte / Plate
9011x057	6 cm	55	1 Platte / Plate
9011x058	8 cm	55	1 Platte / Plate
9011x059	10 cm	55	1 Platte / Plate
9011x060	12 cm	55	1 Platte / Plate



KALTSCHAUM WEISS DIN 4102 B1 SCHWER ENTFLAMMBAR COLD FOAM WHITE DIN 4102 B1 FLAME RETARDANT

Der schwer entflammable Kaltschaum 5760 ist geprüft nach DIN 4102, erfüllt die Anforderungen der Baustoffklassen B1 und B2 und ist somit bestens geeignet für den Objektbereich und alle öffentlichen Bereiche, in welchen Brandschutz wichtig ist.

The flame-retardant cold foam 5760 is tested according to DIN 4102, meets the requirements of building material classes B1 and B2 and is therefore ideal for commercial areas and all public areas where fire protection is important.

- Farbe: weiß
- Plattengröße: 130 x 200 cm
- KS57/60
- color: white
- plate size: 130 x 200 cm
- KS57/60

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x061	2 cm	57	1 Platte / Plate
9011x062	3 cm	57	1 Platte / Plate
9011x063	4 cm	57	1 Platte / Plate
9011x064	5 cm	57	1 Platte / Plate
9011x065	10 cm	57	1 Platte / Plate
9011x066	12 cm	57	1 Platte / Plate
9011x067	15 cm	57	1 Platte / Plate



Für Anwendungen im Objektbereich finden Sie bei uns sämtliches an Zubehör; Stoffen und Dekorationen in B1 Qualität.

Unser Team steht Ihnen bei Fragen und Wünschen rund um das Thema Brandschutzausstattung jederzeit gerne zur Verfügung. Fragen Sie einfach danach!

For applications in the contract sector you will find all accessories from us; Fabrics and decorations in B1 quality.

Our team is available to answer any questions or requests you may have regarding fire protection equipment at any time. Just ask for it!

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SPEZIALSCHAUMSTOFFE / SPECIAL FOAMS

VISCOSCHAUMSTOFF LIME

DAS SCHWERELOSE SCHLAFVERGNÜGEN

VISCO FOAM LIME

THE WEIGHTLESS SLEEPING PLEASURE

Viscoschaumstoff besitzt eine einzigartige geschlossene Zellstruktur und bietet damit einhergehend perfekte Druckentlastung für den Körper, unabhängig des jeweiligen Gewichtes. Zusätzlich wird die Angriffsfläche für Hausmilben deutlich verringert, weshalb sich dieser Schaumstoff vor allem für Allergiker und Asthmatiker anbietet. Dieser thermoelastische Schaumstoff zeigt durch die Einwirkung von Körperwärme seine vollen positiven Eigenschaften. Durch die Wärme wird die Elastizität verstärkt, der Schaumstoff passt sich den Schwerpunktlinien des Körpers perfekt an und schafft ein Gefühl der Schwerelosigkeit. Eine hohe Atmungsaktivität bei gleichzeitiger Feuchtigkeitsregulierung unterstützt zusätzlich ein perfektes Schlafklima.

Visco foam has a unique closed cell structure and therefore offers perfect pressure relief for the body, regardless of weight. In addition, the attack surface for house mites is significantly reduced, which is why this foam is particularly suitable for allergy sufferers and asthmatics. This thermoelastic foam shows its full positive properties through the effect of body heat.

The warmth increases the elasticity, the foam adapts perfectly to the body's center of gravity and creates a feeling of weightlessness. High breathability and moisture regulation also support a perfect sleeping environment.

• N50/20

• N50/20

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Stärke Strength	RG*	Länge Length	Breite Width	VE Sales unit
9011x070	lime	1 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate
9011x071	lime	2 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate
9011x072	lime	3 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate
9011x073	lime	4 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate
9011x074	lime	5 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate
9011x075	lime	6 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate
9011x076	lime	8 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate
9011x077	lime	10 cm	50	205 cm	143 cm	1 Platte / Plate

Schon gewusst?

Viscoschaumstoff eignet sich durch die perfekte Druckentlastung für:

- Seiten- und Rückenschläfer
- besonders für Menschen mit Gelenkerkrankungen und Durchblutungsstörungen
- Allergiker und Asthmatiker

Already knew?

Visco foam is suitable for the perfect pressure relief for:

- side and back sleepers
- especially for people with joint pain diseases and circulatory disorders
- allergy sufferers and asthmatics



SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SPEZIALSCHAUMSTOFFE / SPECIAL FOAMS

XDRY – DER SCHAUMSTOFF FÜR OUTDOORANWENDUNGEN

XDRY – THE FOAM FOR OUTDOOR APPLICATIONS

Aufgrund seiner extrem offenen Zellstruktur können Wasser und Feuchtigkeit deutlich schneller abtrocknen. Wasser fließt einfach hindurch. xDry eignet sich hervorragend für Anwendungen in feuchten Umgebungen, z.B. bei Gartenmöbeln, Bootskissen, Camping-, Strand- und Poolkissen.

Due to its extremely open cell structure, water and moisture can dry out much more quickly. Water just flows through. xDry is ideal for applications in humid environments, e.g. garden furniture, boat cushions, camping, beach and pool cushions.

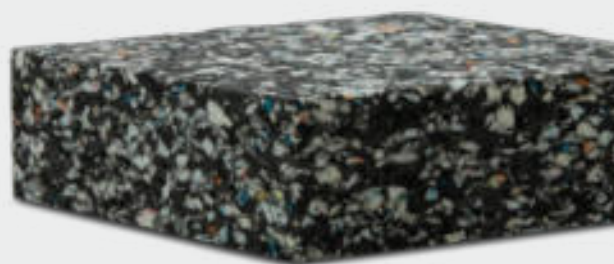


Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Stärke Strength	Länge Length	Breite Width	VE Sales unit
9011x090	xDry RG 35	natur / nature	4 cm	200 cm	140 cm	1 Platte / Plate
9011x091	xDry RG 35	natur / nature	6 cm	200 cm	140 cm	1 Platte / Plate
9011x092	xDry RG 35	natur / nature	8 cm	200 cm	140 cm	1 Platte / Plate
9011x093	xDry RG 35	natur / nature	10 cm	200 cm	140 cm	1 Platte / Plate

VERBUNDSCHAUM BUNT / COMPOSITE FOAM COLORFUL

Mit einer hohen Dichte von 120 kg/m³ eignet sich Verbundschäum selbst in niedriger Ausführung für Dämmungen aller Art, hohe Belastungen und Trittschallanwendungen. Da Verbundschäume immer durch das Verpressen von Schaumstoffresten aus der Produktion gewonnen werden, variieren Farbe und Aussehen je nach Charge.

With a high density of 120 kg/m³, composite foam is suitable for all types of insulation, high loads and impact sound applications, even in low versions. Since composite foams are always obtained by pressing foam leftovers from production, the color and appearance vary depending on the batch.



Art.-Nr. Item No.	Raumgewicht Volumetric weight	Farbe Color	Stärke Strength	Länge Length	Breite Width	VE Sales unit
9011x095	RG 120	bunt / coloured	1 cm	200 cm	100 cm	1 Platte / Plate
9011x096	RG 120	bunt / coloured	2 cm	200 cm	100 cm	1 Platte / Plate
9011x097	RG 120	bunt / coloured	3 cm	200 cm	100 cm	1 Platte / Plate
9011x098	RG 120	bunt / coloured	4 cm	200 cm	100 cm	1 Platte / Plate
9011x094	RG 120	bunt / coloured	5 cm	200 cm	100 cm	1 Platte / Plate

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SPEZIALSCHAUMSTOFFE / SPECIAL FOAMS

ZELLKAUTSCHUK EP FEST / CELLULAR RUBBER EP SOLID

Im Gegensatz zu gemischtzelligen Moosgummiplatten, ist Zellkautschuk aus EPDM ein geschlossenzelliges, schaumförmiges Elastomer ohne Außenhaut. Aufgrund der hohen Ozonbeständigkeit gemäß DIN 53509 eignet sich dieses Material ausgezeichnet für Anwendungen im Außenbereich.

In contrast to mixed-cell foam rubber sheets, cellular rubber made from EPDM is a closed-cell, foam-shaped elastomer without an outer skin. Due to its high ozone resistance in accordance with DIN 53509, this material is ideal for outdoor applications.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Stärke Strength	Länge Length	Breite Width	VE Sales unit
9011x080	Zellkautschuk Cellular rubber	anthrazit anthracite	1,5 cm	200 cm	100 cm	1 Platte / Plate
9011x081	Zellkautschuk Cellular rubber	anthrazit anthracite	2,0 cm	200 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x402	EP-Zellkautschukplatte EP cellular rubber sheet	schwarz black	2,0 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x403	EP-Zellkautschukplatte EP cellular rubber sheet	schwarz black	3,0 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x405	EP-Zellkautschukplatte EP cellular rubber sheet	schwarz black	5,0 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate



Art. / Item 9011x080



Art. / Item 9011x081



Art. / Item 295x402



Art. / Item 295x403



Art. / Item 295x405

Selbstklebende Ausrüstung auf Anfrage möglich: + 8,00 € / Stk
Self-adhesive equipment possible on request: + € 8.00 / piece

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SPEZIALSCHAUMSTOFFE / SPECIAL FOAMS

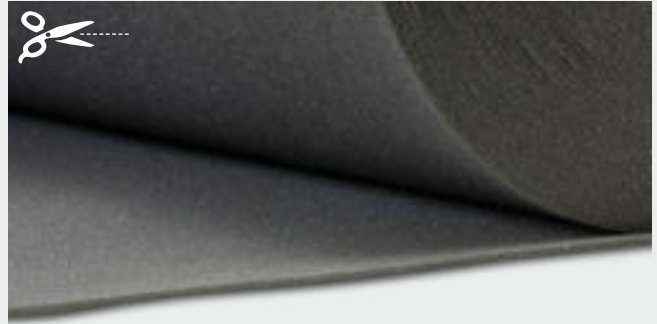
SCHAUMSTOFF-ROLLENWARE / FOAM ROLL GOODS

Hochwertiger Schaumstoff auf Rolle.

- Schaumstoffstärke: 4 mm
- Warenbreite: 100 cm
- Gesamtlänge: 30 m - möglich
- N45/70

High quality foam on a roll.

- foam thickness: 4 mm
- goods width: 100 cm
- total length: 30 m - possible
- N45/70



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Farbe Color	Länge Length	Breite Width	VE Sales unit
9011x085	Schaumstoff RG 45/70 Foam RG 45/70	4 mm	grau / grey	30 m	100 cm	1 30 m
11x693	PE - Isomattenschaum PE - sleeping pad foam	10 mm	anthrazit / anthracite	70 m	100 cm	1 70 m

MOOSGUMMI / FOAM RUBBER

Als Moosgummi wird ein weitgehend geschlossenporiger und elastischer Schaumstoff bezeichnet, der zu den Porengummis gehört. Moosgummi wird in vielfältiger Weise als Dichtungsmaterial in Form von Rundschnüren, Vierkantprofilen, Platten oder Formteilen eingesetzt, ebenso als isolierendes Bekleidungsmaterial in Tauchanzügen.

Foam rubber is a largely closed-cell and elastic foam that is a porous rubber. Sponge rubber is used in a variety of ways as a sealing material in the form of round cords, square profiles, plates or molded parts, as well as an insulating clothing material in diving suits.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Länge Length	Breite Width	VE Sales unit
295x202	Moosgummi beidseitig mit Haut / Foam rubber with skin on both sides	2 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x203	Moosgummi beidseitig mit Haut / Foam rubber with skin on both sides	3 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x204	Moosgummi beidseitig mit Haut / Foam rubber with skin on both sides	4 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x205	Moosgummi beidseitig mit Haut / Foam rubber with skin on both sides	5 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x206	Moosgummi beidseitig mit Haut / Foam rubber with skin on both sides	6 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate
295x208	Moosgummi beidseitig mit Haut / Foam rubber with skin on both sides	8 mm	100 cm	100 cm	1 Platte / Plate



SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

VORKONFEKTIONIERTE SCHAUMSTOFFTEILE

PRE-ASSEMBLED FOAM PARTS

MATRATZENKEILE OLIVE

MATTRESS WEDGES OLIVE

Perfekt abgestimmt hinsichtlich Komfort und Langlebigkeit, bieten die Matratzenkeile optimale Unterstützung im Kopf-oder Fußbereich des Bettes. Der Keil kann entweder unter oder auf der Matratze platziert werden. Für einen besseren Liegekomfort und zur Unterstützung der Gelenke, der Durchblutung, bei Krankheiten oder Verspannungen.

Perfectly coordinated in terms of comfort and durability, the mattress wedges offer optimal support in the head or foot area of the bed. The wedge can be placed either under or on top of the mattress. For better lying comfort and to support the joints, blood circulation, illnesses or tension.

• N25/26

Art.-Nr. Item No.	Maße: Breite x Tiefe x Höhe hinten / vorne Dim.: width x depth x height back / front	RG*	VE Sales unit
9011x086	90 x 40 x 10/1 cm	25	1 Stk / pcs.
9011x087	100 x 40 x 10/1 cm	25	1 Stk / pcs.



RÜCKENKEILE OLIVE

BACK WEDGES OLIVE

Ebenso wie bei den Matratzenkeilen haben wir hier auf die perfekte Abstimmung von Schaumstoff und Höhe geachtet. Die Rückenkeilkissen sind aufgrund ihrer Größe variabel nutzbar: ob auf dem Sofa für die Sitzunterstützung, als Keil auf Autofahr-sitzen für eine bessere Position, im Bett für eine angenehmere Lese-position, die Einsatzgebiete sind vielfältig.

Just like with the mattress wedges, we paid attention to the perfect coordination of foam and height. The back wedge cushions can be used variably due to their size: whether on the sofa for seat support, as a wedge on car seats for a better position, in bed for a more comfortable reading position, the areas of application are diverse.

• N25/26

Art.-Nr. Item No.	Maße: Breite x Tiefe x Höhe hinten / vorne Dim.: width x depth x height back / front	RG*	VE Sales unit
9011x088	63 x 35 x 14/10 cm	25	1 Stk / pcs.
9011x089	66 x 35 x 14/10 cm	25	1 Stk / pcs.



SCHAUMSTOFFROLLEN OLIVE / FOAM ROLLERS OLIVE

Schaumstoffrollen aus hochwertigem PUR Schaumstoff, perfekt konzipiert für eine entspannendere Körperlagerung.

Foam rollers made of high-quality PUR foam, perfectly designed for more relaxing body positioning.

• N25/26

Art.-Nr. Item No.	Ø	Länge Length	RG*	VE Sales unit
9011x100	18 cm	50 cm	25	1 Stk / pcs.
9011x101	18 cm	60 cm	25	1 Stk / pcs.
9011x102	18 cm	70 cm	25	1 Stk / pcs.
9011x103	18 cm	80 cm	25	1 Stk / pcs.
9011x104	18 cm	90 cm	25	1 Stk / pcs.
9011x105	18 cm	100 cm	25	1 Stk / pcs.

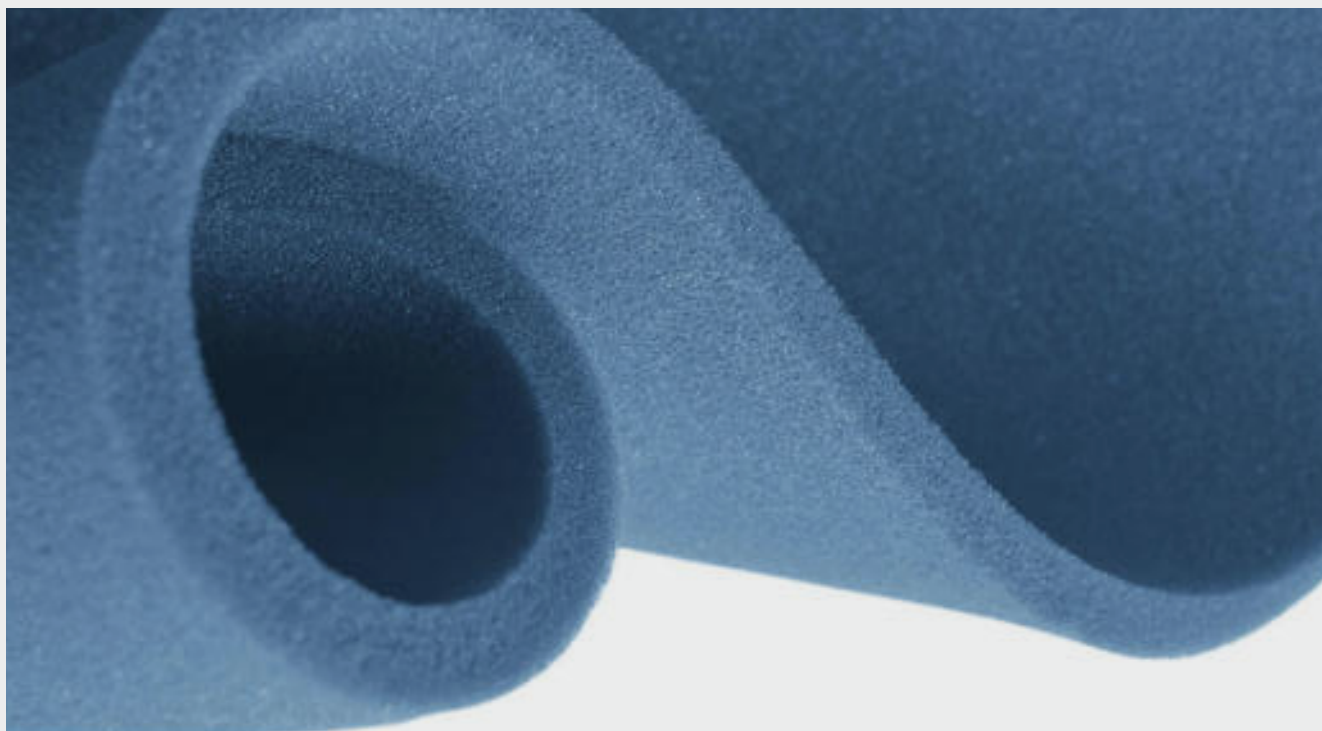
*RG = Volumetric weight



SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SPEZIALSCHAUMSTOFFE / SPECIAL FOAMS



DIE NEUE SCHAUMSTOFF-GENERATION / THE NEW GENERATION OF FOAM

Wir möchten Ihnen die neuen Materialien, die heutzutage in der Zulieferindustrie eingesetzt werden, vorstellen. Die Vorteile liegen auf der Hand um langjährige zufriedene Kunden zu gewinnen.

We would like to introduce you to the new materials that are being used in the supply industry today. The advantages are obvious when it comes to gaining long-term, satisfied customers.

All diese Schäume sind nach flammhemmender Norm 3 MVSS 302 ausgerüstet, mit jedem Obermaterial kombinierbar und im Anschnitt lieferbar.

All of these foams are equipped according to the flame-retardant standard 3 MVSS 302, can be combined with any outer material and are available in cuts.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Breite Width	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x803	Schaumstoff einseitig Rundstrickware RG 38 <i>Foam one-sided circular knit fabric RG 38</i>	3 mm	148 cm	Rolle / Roll 45 m	 -----
011x804	Schaumstoff beidseitig Rundstrickware RG 38 <i>Foam on both sides circular knit fabric RG 38</i>	3 mm	148 cm	Rolle / Roll 45 m	 -----
011x805	Schaumstoff Rundstrickware RG 38 <i>Foam circular knitted fabric RG 38</i>	5 mm	150 cm	Rolle / Roll 30 m	 -----
011x810	Schaumstoff Rundstrickware RG 38 <i>Foam circular knitted fabric RG 38</i>	10 mm	150 cm	Rolle / Roll 30 m	 -----
011x815	Schaumstoff Rundstrickware RG 38 <i>Foam circular knitted fabric RG 38</i>	15 mm	150 cm	Rolle / Roll 10 m	 -----
011x905	Schaum einseitig benadelt <i>Foam needled on one side</i>	5 mm	200 cm	Rolle / Roll 10 m	 -----
011x906	Schaum einseitig benadelt <i>Foam needled on one side</i>	10 mm	200 cm	Rolle / Roll 10 m	 -----

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SPEZIALSCHAUMSTOFFE / SPECIAL FOAMS

MAH-FUTURE

Eine Schaum/Vlies Kombination für hervorragende Polsterungen höchster Ansprüche, die Dehnungswellen verhindern. Die hohe Flexibilität wird für hochwertige Sitze verwendet. Zum Verarbeiten auf der Schaumseite mit Stoff oder KL verbinden.

A foam/fleece combination for excellent upholstery of the highest standards that prevents stretch waves. The high flexibility is used for high-quality seats. To process, connect with fabric or vegan leather on the foam side.

Zusammensetzung: Polyurethan/Polyesterschaum mit PP-Spuribond, Charmeuse in schwarz, PP-Spinnvlies.

Composition: Polyurethane/polyester foam with PP spuribond, charmeuse in black, PP spunbond.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Breite Width	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x900	PES Nadelvlies mah-Future einseitig, Atlascharmeuse schwarz, Flächengewicht 370 g/m ² <i>PES needle felt mah- Future on one side, Atlascharmeuse black, Weight per unit area 370 g/m²</i>	9,5 mm	170 cm	Rolle / Roll 50 m	 -----

MAH-IMPROVE

Eine Schaum/Vlies Kombination für hervorragende Polsterwirkung, erfüllt höchste Anforderung an Optik + Haptik, verhindert Dehnungstreifen. Verwendbar für Polsterei, bei Stoff, Leder, Kunstleder im Bereich Auto, Sitze, Sofas, Armlehnen und Bürostuhlbereich.

A foam/fleece combination for excellent cushioning effect, meets the highest requirements in terms of look and feel, prevents stretch marks. Can be used for upholstery, fabric, leather, artificial leather in the area of cars, seats, sofas, armrests and office chair area.

Schaum: PU-Polyesterschaum mit Polyestervliesabdeckung.

Foam: PU polyester foam with polyester fleece cover.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Breite Width	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x901	PU-Polyesterschaum mah-Improve mit Polyestervliesabdeckung, Flächengewicht 330 g/m ² <i>PU polyester foam mah-Improve with polyester fleece cover, surface weight 330 g/m²</i>	6 mm	170 cm	Rolle / Roll 45 m	 -----

MAH-INNOVATION

Eine neuartige Kombination von Polyesterschaum schwarz mit PP-Spinnvlies, Polyesterschaum und Charmeuse in schwarz in einer neuartigen 2er Kombination mit einem Raumgewicht RG 55. Für alle Art von Sitzen für hochwertigen Einsatz.

A new combination of black polyester foam with PP spunbond, polyester foam and charmeuse in black in a new combination of 2 with a density of RG 55. For all types of seats for high-quality use.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Breite Width	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x902	PES Nadelvlies mah-Innovation einseitig Atlascharmeuse schwarz, Flächengewicht 527 g/m ² , RG 55 <i>PES needle felt mah-innovation one-sided Atlascharmeuse black, Weight per unit area 527 g/m², RG 55</i>	9,6 mm	160 cm	Rolle / Roll 50 m	 -----

MAH-VENTILATION

Eine neuartige Nadelvlieskombination mit beidseitigem Polyester-Vlies. Zur Verpolsterung, Raumgewicht RG 46.

A new type of needlepunch combination with polyester fleece on both sides. For upholstery, density RG 46.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Breite Width	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x903	PES Nadelvlies beidseitig Atlascharmeuse s/w, Flächengewicht 260 g/m ² , RG 46 <i>PES needle felt on both sides Atlas charmeuse b/w, weight per unit area 260 g/m², RG 46</i>	5,7 mm	130 cm	Rolle / Roll 60 m	 -----

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SPEZIALSCHAUMSTOFFE / SPECIAL FOAMS

3D MESHGEWEBE & ABSTANDSGEWIRKE / 3D MESH & SPACER FABRIC

Unser 3D-Meshgewebe bietet ideale Polsterung und hohe Atmungsaktivität. Dank seiner stabilen Abstandsfäden sorgt es für Komfort, Druckentlastung und optimale Luftzirkulation. Perfekt für Sitzflächen, Rückenlehnen und Polsterarbeiten, bei denen Haltbarkeit und Bequemlichkeit gleichermaßen gefragt sind – im Innen- wie im Außenbereich.

Our 3D mesh fabric combines cushioning and breathability. Its durable spacer yarns provide comfort, pressure relief, and optimal air circulation. Perfect for seats, backrests, and upholstery projects where both durability and comfort are essential – suitable for indoor and outdoor use.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Breite Width	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x907	3D Material schwarz, Armaturenbrett und Mittelkonsole zur Unterfütterung, OE Mercedes <i>3D material black, dashboard and Center console for relining, OE Mercedes</i>	1,35 mm	165 cm	Rolle / Roll 80 m	
011x756	3D Material weiß, Armaturenbrett und Mittelkonsole zur Unterfütterung, OE Mercedes <i>3D material white, dashboard and Center console for relining, OE Mercedes</i>	3 mm	140 cm	Rolle / Roll 30 m	

ABSTANDSGEWIRKE / SPACER FABRICS

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Stärke Strength	Grammatur Grammage	Breite Width	Beschreibung Description	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x624	m	3 mm	240	160 cm	Abstandsgewirke blau <i>Spacer fabric blue</i>	Rolle / Roll 30 m	
011x625	m	3 mm	240	160 cm	Abstandsgewirke schwarz <i>Spacer fabric black</i>	Rolle / Roll 30 m	
011x626	m	3 mm	240	160 cm	Abstandsgewirke rot <i>Spacer fabric red</i>	Rolle / Roll 30 m	
011x627	m	3 mm	240	160 cm	Abstandsgewirke grau <i>Spacer fabric grey</i>	Rolle / Roll 30 m	
011x634	m	10 mm	530	145 cm	Meshgewebe weiß extra gute Qualität <i>3D material white extra good quality</i>	Rolle / Roll 30 m	

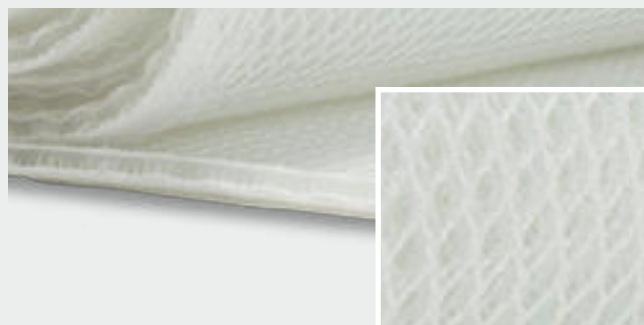
ABSTANDSGEWIRK "DRYWEAVE" / SPACER FABRIC "DRYWEAVE"

100% PES - Die Dreidimensionalität dieses speziellen Gewebes sorgt für eine hohe Wasserdurchlässigkeit bei gleichzeitig hoher Luftdurchlässigkeit. Es ist ausgesprochen formstabil und besitzt ein enormes Rückstellvermögen. Inzwischen kaum mehr vom Markt wegzudenken, findet sich dieser vielfältig einsetzbare Stoff in den unterschiedlichsten Anwendungen wieder. Als Matratzenunterlagen (Belüftung) in Caravans oder Booten, als Füllung für Outdoorokissen, als konfektionierte Saunakissen oder auch als Unterfütterung in Bürostühlen etc.

100% PES - The three-dimensionality of this special fabric ensures high water permeability while simultaneously providing high air permeability. It is extremely dimensionally stable and has enormous resilience. It is now hard to imagine the market without it and this versatile material can be found in a wide variety of applications. As mattress pads (ventilation) in caravans or boats, as filling for outdoor cushions, as ready-made sauna cushions or as lining in office chairs, etc.



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Breite Width	Stärke Strength	Grammatur Grammage	VE Sales unit
9012x126	DRYWEAVE	weiß / white	200 cm	8 mm	850 g/lfm / 850 g/linear meter	1 12,5 m



SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

WATTE | VLIESE / WADDING | FLEECES



Alle unsere Polyestervliese werden im Thermobond-Verfahren gefertigt. Bei der thermisch verfestigten Ware wird den Fasern während der Produktion eine Bindefaser beigemischt. Durch dieses Verfahren kann auf chemische Sprühmittel ganz verzichtet werden. Bei der thermischen Verfestigung wird das Vlies unter hoher Temperatur fixiert und ist dadurch hygienisch rein. Polyestervliese sind für Produkte, die Allergiker nutzen, besonders zu empfehlen.

Alle Polyestervliese sind gemäß dem STANDARD 100 by OEKO-TEX® zertifiziert und erfüllen die Kriterien der Produktklasse I für Babyartikel. Auf Wunsch senden wir Ihnen das OEKO-TEX® Zertifikat gerne zu.

All of our polyester fleeces are manufactured using the Thermobond process. In the case of thermally bonded goods, a binding fiber is added to the fibers during production. This process eliminates the need for chemical sprays. During thermal bonding, the fleece is fixed at high temperatures and is therefore hygienically clean. Polyester fleeces are particularly recommended for products used by allergy sufferers.

All polyester fleeces are in accordance with STANDARD 100 by OEKO-TEX® certified and meet the criteria of product class I for baby items. We will be happy to send you the OEKO-TEX® certificate upon request.

POLSTERWATTE / POLYESTER FLEECE

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Breite Width	Länge Length	Gesamt In total	VE Sales unit
9011x110	Polsterwatte / Polyester fleece 60 g/m ²	150 cm	60 m	90 m ²	1 Rolle / Roll
011x685	Polsterwatte / Polyester fleece 100 g/m ²	160 cm	50 m	80 m ²	1 Rolle / Roll
9011x112	Polsterwatte / Polyester fleece 200 g/m ²	150 cm	25 m	37,5 m ²	1 Rolle / Roll
9011x113	Polsterwatte / Polyester fleece 300 g/m ²	150 cm	20 m	30 m ²	1 Rolle / Roll
9011x116	Polsterwatte / Polyester fleece 400 g/m ²	150 cm	15 m	22,5 m ²	1 Rolle / Roll
9011x117	Polsterwatte / Polyester fleece 600 g/m ²	150 cm	10 m	15 m ²	1 Rolle / Roll



Abb. Polyester-Vlies 60 g/m²
Fig. Polyester fleece 60 g/m²



Abb. Polyester-Vlies 100 g/m²
Fig. Polyester fleece 100 g/m²



Abb. Polyester-Vlies 300 g/m²
Fig. Polyester fleece 300 g/m²

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

WATTE | VLIESE / WADDING | FLEECES

POLYESTER-VLIES MIT CHARMEUSE / POLYESTER FLEECE WITH CHARMEUSE

Eine Charmeuse ist eine maschenfeste Wirkware aus Synthetikfasern - ein leichtes, leicht elastisches Gewebe, das dennoch eine hohe Formstabilität aufweist. Das glatte Gewirk erleichtert den Umgang mit abziehbaren Polstern und verhindert aufgrund der sehr glatten Oberfläche, Faltenbildung bei der Lederverarbeitung.

A charmeuse is a stitch-resistant knitted fabric made of synthetic fibers - a light, slightly elastic fabric that still has a high degree of dimensional stability. The smooth knit makes it easier to handle removable upholstery and, thanks to the very smooth surface, prevents wrinkles from forming during leather processing.

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Breite Width	Länge Length	Gesamt In total	VE Sales unit
9011x114	Polyester-Vlies 100 g/m ² mit Charmeuse <i>Polyester fleece 100 g/m² with charmeuse</i>	150 cm	50 m	75 m ²	1 Rolle / Roll
9011x115	Polyester-Vlies 200 g/m ² mit Charmeuse <i>Polyester fleece 200 g/m² with charmeuse</i>	150 cm	25 m	37,5 m ²	1 Rolle / Roll



Art. / Item 9011x114 – 100 g/m²



Art. / Item 9011x115 – 200 g/m²



Schon gewusst?

Der OekoTEX Standard 100 stellt nicht nur sicher, dass die gesetzlichen Vorgaben eingehalten werden, sondern prüft nach einem eigens gestalteten und erstellten Kriterienkatalog, der weit über die Vorgaben auf europäischer Ebene hinausgehen. Mit diesem Standard zertifizierte Ware ist gesundheitsunbedenklich zu verarbeiten und zu verwenden.

Already knew?

The OekoTEX Standard 100 not only ensures that the legal requirements are adhered to, but also checks according to a specially designed and created catalog of criteria that goes far beyond the requirements go beyond the European level. Goods certified with this standard are safe to process and use.

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

WATTE | Vliese / WADDING | FLEECES

MARENA

Gesteppte Polsterwatte mit hoher Flächenstabilität. Marena Watte eignet sich besonders für Polster mit kantigen Designs und Polster, die regelmäßig abgezogen werden müssen.

Mischgewebe aus Polyacryl (PAC), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und Viskose (VI)
Grammtur: 130 g/m²

Quilted padding with high surface stability. Marena wadding is particularly suitable for upholstery with angular designs and upholstery that needs to be removed regularly.

*Mixed fabric made of polyacrylic (PAC), polyethylene (PE), Polypropylene (PP) and viscose (VI)
Grammage: 130 g/m²*



Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Breite Width	Länge Length	Gesamt In total	VE Sales unit
9011x130	Marena Watte weiß / Marena wadding white	ca. 205 cm	50 m	102,5 m ²	1 Rolle / Roll

SCHAUMFIX | SCHAUMTEX | IBOPOR / FOAM FIX | FOAMTEX | IBOPOR

Polyschaum in zwei unterschiedlichen Stärken mit Polyester-Vlies 100 g vernadelt.

*Polyfoam in two different thicknesses
Polyester fleece 100 g needled.*



Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Breite Width	Länge Length	Gesamt In total	VE Sales unit
9011x131	Ibopor, 8 mm Polyschaum / polyfoam	102,5 cm	15 m	15,38 m ²	1 Rolle / Roll
9011x132	Ibopor, 10 mm Polyschaum / polyfoam	205 cm	20 m	41 m ²	1 Rolle / Roll

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

WATTE | VLIESE / WADDING | FLEECES



SCHURWOLL-VLIES 385 g/m² VIRGIN WOOL FLEECE 385 g/m²

Schurwolle (bei uns vom Europäischen Schaf) ist immer noch die am häufigsten eingesetzte Naturwollfaser. Durch ihre natürliche Kräuselung bildet sie ein kälte- und wärmeisolierendes Luftpolster und kann so Temperaturen sehr gut ausgleichen. Schurwolle kann sehr viel Feuchtigkeit im Inneren speichern, ohne sich feucht anzufühlen, nimmt schwer Schmutz auf und hat selbstreinigende Eigenschaften. Dank ihrer Elastizität ist sie knitterfest und auch die schwere Entflammbarkeit trägt dazu bei, dass die Schurwolle höchste Qualitätsanforderungen erfüllt.



Virgin wool (in our case from European sheep) is still the most commonly used natural wool fiber. Due to its natural curl, it forms a cold and heat insulating air cushion and can therefore balance temperatures very well. Virgin wool can store a lot of moisture inside without feeling damp, absorbs dirt easily and has self-cleaning properties. Thanks to its elasticity, it is wrinkle-resistant and its low flammability also helps ensure that the new wool meets the highest quality requirements.

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Breite Width	Länge Length	Gesamt In total	VE Sales unit	Anschnitt Cut
9011x140	Schurwoll-Vlies 385 g/m ² Virgin wool fleece 385 g/m ²	210 cm	15 m	31,5 m ²	1 m 1 Rolle 1 m 1 Roll	

GRAUE WATTE / GREY WADDING

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Breite Width	Länge Length	Gesamt In total	VE Sales unit
9011x133	Watte grau 700 g/m ² , leicht vernadelt Grey wadding 700 g/m ² , lightly needled	70 cm	20 m	14 kg	1 Ballen / Bale
9011x134	Watte grau 750 g/m ² , fest vernadelt Grey wadding 750 g/m ² , firmly needled	100 cm	20 m	15 kg	1 Ballen / Bale



Art. 9011x133 Watte leicht vernadelt
Item 9011x133 wadding slightly needled



Art. 9011x134 Watte fest vernadelt
Item 9011x134 wadding firmly needled

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

FÜLLMATERIALIEN / FILLING MATERIALS



Abb. "Fiberballs" / Fig. "Fiberballs"



Abb. Afrik gezupft / Fig. African plucked



Abb. Elancrin gezupft / Fig. Elancrin plucked



Abb. Rosshaar gezupft / Fig. Horsehair plucked



Abb. Kapok / Fig. Kapok



Abb. Entenhalbdaunen / Fig. Duck half-down



Abb. Schaumflocken / Fig. Foam flakes



Abb. Bastelvlies / Fig. Craft fleece

Abb. Rosshaar aufgedreht /
Fig. Horsehair untwisted

FÜLLMATERIALIEN / FILLING MATERIALS

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Packungsgröße* Pack size*	VE Sales unit
9011x152	Polyester-Vlies Kugeln "Fiberballs" silikonisiert <i>Polyester fleece balls "Fiberballs" siliconized</i>	Sack / Bag 8 kg	1 Sack / Bag
9011x153	Afrik Palmfaser / <i>Africa palm fiber</i>	Ballen / Bale 80 kg	1 Ballen / Bale
9011x154	Afrik Palmfaser gezupft / <i>African palm fiber plucked</i>	Sack / Bag 5 kg	1 Sack / Bag
9011x155	Elancrin festgedreht / <i>Elancrin screwed tight</i>	Sack / Bag 25 kg	Anbruch / Breakage
9011x156	Elancrin aufgedreht / <i>Elancrin untwisted</i>	Sack / Bag 25 kg	Anbruch / Breakage
9011x157	Elancrin gezupft / <i>Elancrin plucked</i>	Sack / Bag 5 kg	1 Sack / Bag
9011x158	Rosshaar aufgedreht, Qualität A <i>Horsehair untwisted, Quality A</i>	Sack / Bag 25 kg	Anbruch / Breakage
9011x159	Rosshaar A.D. gezupft <i>Horsehair A.D. plucked</i>	Sack / Bag 5 kg	1 Sack / Bag
9011x160	Ross-Schweifhaar aufgedreht <i>Horse tail hair untwisted</i>	Sack / Bag 25 kg	Anbruch / Breakage
9011x161	Kapok	Sack / Bag 10 kg	1 Sack / Bag
9011x162	Entenhalbdaune / <i>Duck half-down</i>	Sack / Bag 5 Kg	1 Sack / Bag
9011x150	Schaumflocken / <i>Foam flakes</i>	Sack / Bag 11 Kg	1 Sack / Bag
9011x151	Bastelvlies / <i>Craft fleece</i>	Sack / Bag 5 Kg	1 Sack / Bag

Füllvolumen und Gewicht dieser Füllmaterialien können herstellungsbedingt variieren.

The filling volume and weight of these filling materials can vary depending on the manufacturing process.

Unsere Entenhalbdaunen bestehen aus 85% Federn und 15% Daunen. Sie gehören der Klasse 1 an und bestehen zu 100% aus neuen Daunen und Federn.

Our duck half-down consists of 85% feathers and 15% down. They are first class and consist of 100% new down and feathers.

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

FÜLLMATERIALIEN / FILLING MATERIALS

SCHNELLPOLSTERMATTEN / QUICK PADDING MATS

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Version	Breite Width	Länge Length	Gesamt In total	VE Sales unit
9011x170	Schnellpolster Kokos mit Sisal <i>Quick cushion coconut with sisal</i>	75 cm	10 m	7,5 m ²	1 Rolle / Roll
9011x171	Schnellpolster Kokos mit Sisal <i>Quick cushion coconut with sisal</i>	115 cm	10 m	11,5 m ²	1 Rolle / Roll
9011x172	Schnellpolster-Zuschnitt Kokos mit Sisal <i>Quick cushion cut coconut with sisal</i>	160 cm	110 cm	1,76 m ²	1 Stk / pcs.
9011x173	Schnellpolster Elancrin 2.000 g/m ² <i>Elancrin quick pad 2,000 g/m²</i>	115 cm	10 m	11,5 m ²	1 Rolle / Roll
9011x174	Schnellpolster Rosshaar 2.000 g/m ² <i>Quick pad horsehair 2,000 g/m²</i>	115 cm	10 m	11,5 m ²	1 Rolle / Roll
9011x175	Kokos-Latex-Filz 1.700 g/m ² , ca. 15 mm stark, einseitige Latexbeschichtung <i>Coconut latex felt 1,700 g/m², approx. 15 mm thick, one-sided latex coating</i>	100 cm	20 m	20 m ²	1 Rolle / Roll



Abb. Schnellpolster Rosshaar
Fig. Horsehair quick pad



Abb. Schnellpolster Kokos
Fig. Quick cushion coconut



Abb. Schnellpolster Elancrin
Fig. Elancrin quick pad



Abb. Kokos-Latex Filz
Fig. Coconut latex felt

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

FÜLLMATERIALIEN / FILLING MATERIALS

GUMMIKOKOS RG 80 – 100x200 CM **RUBBER COCONUT RG 80 – 100x200 CM**

Besonders für Öko-Polsterungen bieten sich Gummikokosmatten hervorragend an. Die Platten bestehen zu 100% aus Kokosfasern, die mit Latex zu einem festen, gummierten Verbund stabilisiert werden. Formstabilität bei hoher Flexibilität und hohe Reiß- und Druckfestigkeiten sind die Hauptmerkmale dieser Polstermatten.

Rubber coconut mats are particularly suitable for eco-upholstery. The panels are made of 100% coconut fibers, which are stabilized with latex to form a solid, rubberized composite. The main features of these upholstery mats are dimensionally stable yet high flexibility and high tear and pressure resistance.

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	RG*	VE Sales unit
9011x180	20 mm	80	1 Platte / Plate
9011x182	40 mm	80	1 Platte / Plate
9011x183	50 mm	80	1 Platte / Plate



PRESSFLOR – 100x200 CM **PRESSED PILE – 100x200 CM**

Ebenfalls aus 100% Kokosfasern gepresst und mit Naturlatex zu einem festen Verbund in der Form stabilisiert, ist Pressflor die niedrigste Ausführung von Gummikokos in unserem Sortiment.

- 600 g/m²

Also pressed from 100% coconut fibers and stabilized in the shape with natural latex to form a solid bond, Pressflor is the lowest version of rubber coconut in our range.

- 600 g/m²

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	VE Sales unit
9011x185	ca. 4 – 5 mm	1 Platte / Plate



*RG = Volumetric weight

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

FÜLLMATERIALIEN / FILLING MATERIALS



GLEITVLIES / SLIDING FLEECE

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Gewicht Weight	Breite Width	Länge Length	VE Sales unit	Anschnitt Cut
011x687	Vlies, weiß Fleece, white	ca. 75 g/m ²	160 cm	ca. 250 m	Rolle und Anschnitt Roll and cut	 -----
011x594	Vlies, schwarz Fleece, black	ca. 75 g/m ²	160 cm	ca. 250 m	Rolle und Anschnitt Roll and cut	 -----
011x595	Vlies, anthrazit Fleece, anthracite	ca. 75 g/m ²	160 cm	ca. 250 m	Rolle und Anschnitt Roll and cut	 -----
011x565	Vlies Fleece	ca. 75 g/m ²	150 cm	ca. 250 m	Rolle und Anschnitt Roll and cut	 -----
9011x125	Gleitvlies - 100% PP Sliding fleece - 100% PP	ca. 15 g/m ²	160 cm	ca. 100 m	1 Rolle / Roll	

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

FÜLLMATERIALIEN / FILLING MATERIALS

ABDECKFILZ / COVER FELT

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Finish	Stärke Strength	Farbe Color	Breite Width	Länge Length	VE Sales unit	Anschnitt Cut
9011x186	Abdeckfilz 500 g/m ² Cover felt 500 g/m ²	3 mm	grau grey	ca. 100 cm	20 m	1 m	
9011x187	Polsterfilz 750 g/m ² Upholstery felt 750 g/m ²	5 mm	grau/weiß grey/white	ca. 200 cm	30 m	1 m	
060x7	Isoliervlies Insulating fleece	4 mm	meliert mottled	ca. 200 cm	Rolle / Roll 35 m	ab / from 10 m	
060x9	Isoliervlies 1000 g/m ² Insulating fleece 1000 g/m ²	10 mm	meliert mottled	ca. 200 cm	Rolle / Roll 25 m	ab / from 10 m	
060x13	Filz Felt	2 cm	meliert mottled	ca. 194 cm	Rolle / Roll 10 m		
060x433	Filz selbstklebend, 1. Wahl Felt self-adhesive, 1 st choice	2,5 mm	schwarz meliert mottled black	ca. 100 cm	Rolle / Roll 50 m	1 m	
060x434	weicher Isolierfilz soft insulating felt	6 mm		ca. 155 cm	Rolle / Roll 60 m	1 m	
060x435	Filz selbstklebend, 1. Wahl Felt self-adhesive, 1 st choice	2,5 mm	schwarz black	ca. 100 cm	Rolle / Roll 50 m	1 m	
060x444	Filz Felt		schwarz black	ca. 210 cm	Rolle / Roll 50 m	1 m	
060x445	Filz eine Seite mit Zellstoff kasch. u. eine Seite selbstklebend Felt one side with cellulose pulp. and one side self-adhesive	6 mm	grau grey	ca. 100 cm	Rolle / Roll 50 m	1 m	
060x447	Filz selbstklebend Felt self-adhesive	1 mm	schwarz black	ca. 100 cm	50 m	1 m	
060x452	Filz selbstklebend Felt self-adhesive	1 mm	schwarz black	ca. 138 cm	30 m	1 m	
051x207	Original Porsche Isolierfilz Original Porsche felt	5 mm	beige	ca. 103 cm	30 m	1 m	



Art. 9011x186 Abdeckfilz
Item 9011x186 Cover felt

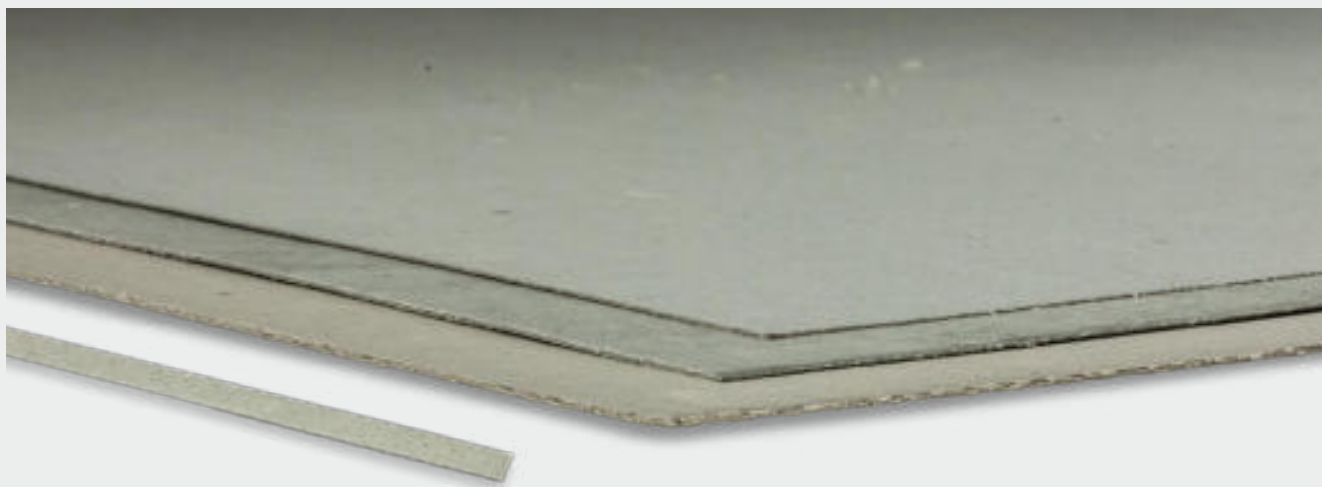


Art. 060x445 Filz
Item 060x445 felt

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

FÜLLMATERIALIEN / FILLING MATERIALS



POLSTERPAPPE / PADDING CARDBOARD

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Gewicht Weight	Maße Dimensions	VE Sales unit
9051x507	Pappe leicht / Cardboard light	1,0 mm	1.000 g/m ²	105 x 75 cm	1 Stk / pcs.
9051x509	Pappe mittel / Cardboard medium	1,5 mm	1.500 g/m ²	105 x 75 cm	1 Stk / pcs.
9051x511	Pappe stark / Cardboard strong	2,0 mm	2.000 g/m ²	105 x 75 cm	1 Stk / pcs.
9051x536	Pappstreifen / Cardboard strips	1,0 mm	1.000 g/m ²	105 x 1 cm	1 kg (ca. 90 Stk / pcs.)

KAROSSERIEPAPPE (ALTE VW PRÄGUNG) / BODY CARDBOARD (OLD VW EMBOSSING)

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stärke Strength	Gewicht Weight	Maße Dimensions	VE Sales unit
051x230	Karosseriepappe wasserabweisend Water-repellent body cardboard	2,3 mm	2.000 g	820 x 1020 x 2,3 mm	1 Stk / pcs.

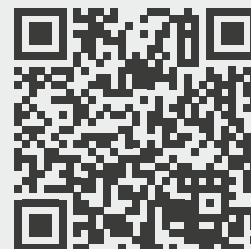


SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SITZKERNE FÜR FAHRZEUGE / SEAT CORES FOR VEHICLES

SITZKERNE / SEAT CORES



<https://www.mah.de/kollektion/schaumstoff-kunststoffplatten/>

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x0228	Aguti Sigma Condor Sitz / seat
050x0166	Alfa Romeo 2. Series Sitz / seat
050x0090	Alfa Romeo Guilietta Spider Lehne / backrest
050x0086	Alfa Romeo Guilietta Spider Sitz / seat
050x0242	Alfa Romeo Spider Short / Duetto Lehne / backrest Bj. / year 1962-1978
050x0013	Alfa Romeo Spider Short Tail 1300 - 1600 - 1750 - 2000
050x0260	Audi 80 Carbrio Sitz
050x0258	Austin Healey 3000 BJ 8 Lehne / backrest
050x0257	Austin Healey 3000 BJ 8 Sitz links / seat left
050x0256	Austin Healey 3000 BJ 8 Sitz rechts / seat right
050x0201	BMW 2002 Sitz Beifahrer / passenger seat
050x0202	BMW 2002 Sitz Fahrer / seat driver
050x0265	BMW 2002 Lehne Fahrer / backrest driver
050x0266	BMW 2002 Lehne Beifahrer / backrest passenger
050x0146	BMW E30 Fahrsitz Einstiegswange Lehne (Sportsitze) Driver's seat entry bolster backrest (sports seats)
050x0147	BMW E30 Fahrsitz Einstiegswange Sitz (Sportsitze) Driver's seat entry bolster seat (sports seats)
050x0245	BMW E30 Lehnen Set / backrest set
050x0232	BMW E30 Sportsitz Set (4-Teilig) Sports seat set (4 pieces)
050x118	Bostrom Sitz / seat
050x0162	Bus Neoplan
050x0179	Citroen Clio Lehne / backrest

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x0214	Citroen Berlingo 3 / Opel Combo / Toyota Proace 2 Sitz / Seat
050x0208	DAF / Isri / Volvo Lehne (kurz) / backrest (short)
050x0001	DAF alt Sitzpolster (kurz 9,5 cm) DAF old seat cushion (short 9.5 cm)
050x0185	DAF NEU / XF / CF
050x0002	DAF neu Sitzpolster (lang 12,5 cm) DAF new seat cushion (long 12.5 cm)
050x0212	DAF/ ISRI / Volvo Lehne (Lang) / backrest (long)
050x0191	Daily Iveco Sitz (Großer Buckel) ab 2006 Daily Iveco seat (big hump) from 2006
050x0192	Daily Iveco Sitz (Kleiner Buckel) ab 2006 Daily Iveco seat (small hump) from 2006
050x0051	Fiat 124
050x123	Fiat 500 F / L / R Lehne / backrest
050x125	Fiat 500 F / L / R Sitz / seat
050x0223	Fiat 500 Sitz / seat Bj. ab 2007 / from 2007
050x0014	Fiat Albea Bj. / year 2002-2012
050x0165	Fiat Doblo I Bj. / year 2000/2006 Neu / new
050x0072	Fiat Doblo Lehne / backrest
050x134	Fiat Doblo Sitz / seat
050x130	Fiat Ducato / Peugeot Boxer Bj. / year 2006-2014
050x121	Fiat Ducato / Scudo Bj. / year 1999-2006
050x0152	Fiat Ducato Bj. ab 2006 / from 2006
050x0171	Fiat Ducato Bj. ab 2015 / from 2015

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SITZKERNE FÜR FAHRZEUGE / SEAT CORES FOR VEHICLES

SITZKERNE / SEAT CORES

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x0255	Fiat Ducato Lehne (Camping Modelle) <i>Fiat Ducato backrest (camping models)</i>
050x0170	Fiat Ducato neu (Wohnmobil) / <i>new (camper)</i>
050x122	Fiat Ducato Sitzkern / <i>seat core</i>
050x114	Fiat Ducato 96 Scudo Lehne / <i>backrest</i>
050x0153	Fiat Fiorino Bj. ab 2007 / <i>from 2007</i>
050x0073	Fiat Scudo / Peugeot Expert / Citroen Jumpy / Toyota Proace
050x129	Fiat Scudo Sitz / <i>seat</i> Bj. / <i>year</i> 2004-2006
050x113	Fiat Ducato 96 Scudo Sitz / <i>seat</i>
050x116	Fiat Ducato Sitz / <i>seat</i> Bj. / <i>year</i> 1994-2006
050x105	Fiat Ducato Doppelsitz <i>Foam seat Fiat Ducato double seat</i>
050x108	Fiat Talento Sitz / <i>seat</i>
050x0164	Ford Connect Lehne / <i>backrest</i>
050x0015	Ford Eurocar
050x0269	Ford Tourneo Courier Sitz / <i>seat</i> Bj. / <i>year</i> 2014-2023
050x0004	Ford Transit Alt Bj. / <i>year</i> 1986-2000
050x0247	Ford Transit Connect Sitz / <i>seat</i>
050x0224	Ford Transit Custom Bj. ab 2014 / <i>from 2014</i>
050x0066	Ford Transit Lehne / <i>backrest</i>
050x0005	Ford Transit Neu / <i>new</i> Bj. / <i>year</i> 2000-2013
050x0019	Grammer (10,5 cm hoch) / <i>(10.5 cm high)</i>
050x0018	Grammer (14 cm hoch) / <i>(14 cm high)</i>
050x0020	Grammer Rückenlehne / <i>backrest</i>
050x0044	Hyundai 100
050x137	Isuzu Evolution LKW Sitz / <i>seat</i>
050x131	Isuzu NPR LKW Sitz / <i>seat</i>
050x135	Isuzu NPR-75
050x0028	Iveco Isri mit Ausschnitt <i>Foam Iveco Isri with cutout</i>
050x104	Iveco Daily Lehne / <i>backrest</i> Bj. / <i>year</i> 2007-2014
050x109	Iveco Isri ohne Ausschnitt <i>Foam Iveco Isri without cutout</i>
050x0174	Iveco Daily IV & V Bj. / <i>year</i> 2007-2017
050x0175	Iveco Daily VI Bj. ab 2014 / <i>from 2014</i>
050x133	Iveco Stralis
050x0176	Iveco Stralis mit Velcroband / <i>with velcro strap</i>
050x102	Iveco Daily Lehne / <i>backrest</i> Bj. / <i>year</i> 1999-2006
050x101	Iveco Daily Sitz / <i>seat</i>
050x136	Iveco Daily Sitz alt / <i>seat old</i> Bj. / <i>year</i> 2000-2006
050x115	Iveco Daily Sitz neu / <i>seat new</i> Bj. / <i>year</i> 2007-2014

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x103	Iveco Daily Zweisitzig (Fahrer) Sitz <i>two-seater (driver) seat</i>
050x112	Iveco Eurocargo Sitz mit Pneumatic (Fahrer) <i>seat with Pneumatic (driver)</i>
050x0034	Iveco Eurocargo Sitz neu / <i>seat new</i>
050x111	Iveco Eurocargo Sitz ohne Pneumatic (Fahrer) <i>seat without Pneumatic (driver)</i>
050x0237	Jaguar E-Type Sitzpolster Links / <i>seat cushion left</i>
050x0238	Jaguar E-Type Sitzpolster Rechts / <i>seat cushion right</i>
050x124	Lancia Phedra / Citroen C8 / Fiat Ulysse Bj. / <i>year</i> 2002-2008
050x0234	Land Rover Defender 90 Lehnenpolster / <i>backrest cushion</i>
050x0233	Land Rover Defender 90 Sitzpolster / <i>seat cushion</i>
050x0180	MAN (Grammer) Sitz / <i>seat</i>
050x0065	MAN Sitz / <i>seat</i>
050x0219	Master / Movano Doppelsitzbank (passend zu Nr 124) / <i>Double bench seat (suitable for no. 124)</i>
050x0119	Mercedes 190 SL Sitz (Fahrer & Beifahrer) / <i>seat (driver & front passenger)</i>
050x0040	Mercedes Actros
050x0252	Mercedes Benz Atego Sitz / <i>seat</i>
050x0122	Mercedes G-Klasse Sitz / <i>G-class seat</i>
050x0092	Mercedes Gummihaar Sitz / <i>Rubber seat</i> W108/W111/W112/W116/W123/W126
050x0089	Mercedes Kopfstütze / <i>headrest</i>
050x0097	Mercedes SL Lehne W113 Pagode / <i>backrest W113 Pagoda</i>
050x0095	Mercedes SL Sitz W113 Pagode links / <i>seat W113 Pagoda left</i>
050x0096	Mercedes SL Sitz W113 Pagode rechts / <i>seat W113 Pagoda right</i>
050x0094	Mercedes SL W107 Lehnenpolster / <i>backrest cushion</i>
050x0098	Mercedes SL W107 Sitzpolster / <i>seat cushion</i>
050x0024	Mercedes Sprinter Alt / VW Crafter & LT Bj. 1995-2009 Sitz / <i>Seat</i>
050x0006	Mercedes Sprinter Einzelsitz / <i>single seat</i>
050x0006a	Mercedes Sprinter Einzelsitz mit Schale / <i>single seat with bucket</i>
050x0206	Mercedes Sprinter 319 Sitz / <i>seat</i>
050x0259	Mercedes Sprinter Crafter Bj. / <i>year</i> 2009
050x0025	Mercedes Sprinter Neu / <i>new</i> Bj. / <i>year</i> 2006-2013
050x0123	Mercedes Vito / Viano W639 Bj. / <i>year</i> 2003-2014
050x0026	Mercedes Vito Bj. / <i>year</i> 1996-2003

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SITZKERNE FÜR FAHRZEUGE / SEAT CORES FOR VEHICLES

SITZKERNE / SEAT CORES

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x0172	Mercedes Vito Lehne / <i>backrest</i>
050x0182	Mercedes Vito Lehne (Gebraucht) / <i>backrest (2nd hand)</i>
050x0183	Mercedes Vito Lehne neu / <i>backrest new</i>
050x0253	Mercedes Vito Neu V-Klasse Lehne W447 ab 2014 <i>Mercedes Vito new V-Class backrest W447 from 2014</i>
050x0248	Mercedes Vito Neu V-Klasse Sitz W447 ab 2014 <i>Mercedes Vito new V-Class seat W447 from 2014</i>
050x0091	Mercedes W107 Kopfstütze / <i>headrest</i>
050x0093	Mercedes W111 Lehne / <i>backrest</i>
050x0118	Mercedes W123 Lehne / <i>backrest</i>
050x0151	MG B Sitz links / <i>seat left</i>
050x0150	MG B Sitz rechts / <i>seat right</i>
050x0251	Misubishi L200 Lehne / <i>backrest</i>
050x0246	Mitsubishi Canter Sitz / <i>seat</i>
050x0200	Mitsubishi Fuso
050x0087	Mitsubishi Kamyon
050x0199	Mitsubishi L 200 Bj. ab 2006 / <i>from 2006</i>
050x0184	Mitsubishi L200
050x0016	Mitsubishi L300 Bj. ab 1987 / <i>from 1987</i>
050x0088	Motorradbank Jawa-cz
050x126	Nissan Atleon
050x138	Nissan Cabstar At2
050x0157	Nissan Cabstar C59 Bj. / <i>year 2007-2013</i>
050x0254	Nissan Qashqai Sitzpolster / <i>seat cushion</i>
050x0198	Opel Corsa Sitz / <i>seat</i>
050x0039	Opel GT Lehnenkranz / <i>backrest wreath</i>
050x0241	Opel GT Sitzpolster / <i>seat cushion</i>
050x0124	Opel Movano / Renault Master / Nissan NV400 Bj. ab 2014 / <i>from 2014</i>
050x0145	Peugeot 204/304 CC Lehne / <i>backrest</i>
050x0127	Peugeot 204/304 CC Sitz / <i>seat</i>
050x0131	Peugeot 205 GTI Lehne / <i>backrest</i> Bj. / <i>year 1983-1994</i>
050x0125	Peugeot 205 GTI Sitz / <i>seat</i> Bj. / <i>year 1983-1994</i>
050x0197	Peugeot 206 Sitz / <i>seat</i>
050x0225	Peugeot 307 Bj. ab 2003 / <i>from 2003</i>
050x0140	Peugeot 404 CC Lehne / <i>backrest</i>
050x0133	Peugeot 404 CC Sitz / <i>seat</i>
050x0126	Peugeot 504 CC Lehne / <i>backrest</i>
050x0220	Peugeot Expert 1 / Citroen Jumpy 1
050x0215	Peugeot Expert 3 / Citroen Jumpy 3 / Toyota Proace 3 Sitz / <i>seat</i>
050x0216	Peugeot Partner 2 / Citroen Berlingo 2
050x0023	Peugeot Partner Bj. ab 1996 / <i>from 1996</i>

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x0010	Peugeot Partner Doppelsitz / <i>double seat</i>
050x0085	Peugeot Partner Lehne / <i>backrest</i>
050x0156	Piaggio Porter 3
050x0081	Pilot Grammer Luftgefedert / <i>air-sprung</i> / MAN
050x0083	Pilot Lehne hoch / <i>backrest high</i>
050x0082	Pilot Lehne kurz / <i>backrest short</i>
050x0217	Porsche 3,2 Sitz / <i>seat</i>
050x0121	Porsche 356 Lehne / <i>backrest</i>
050x0120	Porsche 356 Sitz / <i>seat</i>
050x0116	Porsche 911 / 930 Sitz / <i>seat</i>
050x0110	Porsche 911 / 930 Sitz / <i>seat</i> Bj. ab 1973 / <i>from 1973</i>
050x0210	Porsche 911 Lehne / <i>backrest</i>
050x0115	Porsche 911 Lehne (mit Kopfstützenlöcher) <i>backrest (with headrest holes)</i>
050x0229	Porsche 911 Lehne Turbo 1. Serie Bj. 1979- 1985 / <i>backrest Turbo 1st series year 1979-1985</i>
050x0218	Porsche 911 Modell 993
050x0230	Porsche 911 Sitz Turbo 1. Serie Bj. 1979-1985 <i>seat Turbo 1st series, year 1979-1985</i>
050x0231	Porsche 911 Turbo 1. Serie Bj. 1979-1985 Set <i>/turbo 1st series year 1979-1985 set</i>
050x0270	Porsche 911 / 993 Sport Sitz / <i>sport seat</i>
050x0114	Porsche 912 Lehne (ohne Kopfstützenlöcher) <i>/ backrest (without headrest holes)</i>
050x0267	Porsche 911 SC Lehne / <i>backrest</i>
050x0099	Porsche 964 Sitz / <i>seat</i>
050x0262	Porsche Turbo 964 Sitz / <i>seat</i>
050x0263	Porsche Turbo 964 Lehne / <i>backrest</i>
050x0195	Porsche G-Modell (Diagonal)
050x0211	Porsche Kopfstütze / <i>headrest</i>
050x0108	Porsche RS 2,7 Lehne (3-teilig) <i>backrest (3-piece)</i>
050x0109	Porsche RS 2,7 Lehne (Wangenset) <i>backrest (stringer set)</i>
050x0102	Porsche RS 2,7 Sitz (3-teilig) / <i>seat (3-piece)</i>
050x0103	Porsche RS 2,7 Sitz (Mitte) / <i>seat (middle)</i>
050x0103	Porsche RS 2,7 Sitz (Mitte) / <i>seat (middle)</i>
050x0104	Porsche RS 2,7 Sitz (Wangenset) <i>seat (stringer set)</i>
050x0249	Porsche Rückbanksitze Set / <i>rear seats set</i>
050x0235	Range Rover Classic Lehnepolster <i>back cushion</i>
050x0236	Range Rover Classic Sitzpolster / <i>seat cushion</i>
050x0244	Recaro Wangen Set / <i>stringer set</i>
050x0261	Recaro Wangenset / <i>stringer set</i>
050x0129	Renault 4 Chevaux Lehne / <i>backrest</i>
050x0135	Renault 4 Chevaux Sitz / <i>seat</i>
050x0137	Renault 404 Berlina Sitz links / <i>seat left</i>

SCHAUMSTOFF, WATTE UND POLSTERMATERIAL

FOAM, WADDING AND PADDING MATERIAL

SITZKERNE FÜR FAHRZEUGE / SEAT CORES FOR VEHICLES

SITZKERNE / SEAT CORES

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x0144	Renault 504 CC Sitz / seat
050x0134	Renault Alpine A110 Lehne / backrest
050x0128	Renault Alpine A110 Sitz / seat
050x0149	Renault Alpine A310 Lehne / backrest
050x0130	Renault Alpine A310 Sitz (3-teilig) / seat (3-piece)
050x0009	Renault Clio Bj. / year 1998-2004
050x0250	Renault Dacia Logan Lehne / backrest
050x0148	Renault GT Turbo Sitz / seat
050x0204	Renault Kangoo 2 / Mercedes Citan Sitz / seat
050x0227	Renault Kangoo 2 B
050x0021	Renault Kangoo Bj. / year 1997-2009
050x120	Renault Master Sitz / seat
050x0209	Renault Master / Opel Movano / Nissan Interstar
050x0213	Renault Master 4 / Opel Movano B / Nissan NV 400 Lehne / backrest
050x0022	Renault Master/ Movano Bj. / year 2003-2010
050x0186	Renault Megan
050x0205	Renault Premium V2 Sitz / seat
050x0226	Renault R 19 / Renault Megane
050x0168	Renault R11/12 Sitz / seat
050x0142	Renault R5 Alpine Sitz / seat
050x0141	Renault R5 Turbo Sitz / seat
050x0190	Renault R9 Lehne / backrest
050x0189	Renault R9 Sitz / seat
050x128	Renault Trafic / Opel Vivaro / Nissan Primastar
050x0221	Renault Trafic / Opel Vivaro / Nissan Primastar Doppelsitz / double seat
050x0222	Renault Trafic / Opel Vivaro / Nissan Primastar Lehne / backrest
050x0207	Renault Traifc 3 Sitz / seat
050x0271	Saab 900 Cabriolet Sitz / seat
050x117	Scania Isri (Actros) Sitz / seat
050x0011	Scania R4 Bj. / year 1996-2004
050x0012	Scania R5 Bj. 2005-heute / year 2005-today
050x0173	Scania R6 Sitz / seat
050x0029	Staplersitz / truck seat
050x0177	Toyota Hiace
050x0105	Triumph Spitfire Lehne / backrest
050x0117	Triumph Spitfire Sitz links / seat left
050x0111	Triumph Spitfire Sitz rechts / seat right
050x0067	Volkswagen Caddy Sitz/ seat Bj. / year 2004-2012
050x0112	Volkswagen Golf 1 GTI Lehne (Mitte) backrest (middle)
050x0100	Volkswagen Golf 1 GTI Lehnenkranz backrest wreath

mah-ATN Nr. mah-ATN No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN article description
050x0113	Volkswagen Golf 1 GTI Sitz (Wangenset) seat (stringer set)
050x0057	Volkswagen Golf 1 Gummihaar Lehne rubber backrest Bj. / year 1974-1983
050x0059	Volkswagen Golf 2-3 Sitz / seat Bj. / year 1983-1992/1991-1997
050x0084	Volkswagen Golf 3 GTI Sitzpolster / seat cushion Bj. / year ab 1991 / from 1991
050x127	Volkswagen Golf 4 Sitz / seat Bj. / year 1997-2006
050x0053	Volkswagen Golf 5 / Passat Sitz / seat Bj. / year 2003-2008
050x0101	Volkswagen Golf1 GTI Sitz (1-teiliger Sitz) seat (1-piece seat)
050x0058	Volkswagen Golf 1 Sitz / seat / VW Käfer / VW Beetle 1974-1983
050x0155	Volkswagen Kübel 181 Lehne / backrest (1969-1980)
050x0193	Volkswagen T2 / T3 Transporter Lehne / backrest
050x0194	Volkswagen T3 Multivan Lehne / backrest
050x0243	Volkswagen T3 Pilotensitz / pilot seat Isri 1000/518 / Westfalia Sitze / seats
050x0007	Volkswagen T3 Fahrersitz / driver seat Bj. / year 1979-1992
050x0154	Volkswagen T2 Sitz / seat (1974-1979)
050x0187	Volkswagen T3 Multivan Sitz / seat (Sitztiefe 54,5 cm) / (seating depth 54.5 cm)
050x0268	Volkswagen T3 Sitz für Original Drehsitz / seat for original swivel seat
050x0062	Volkswagen T4 Kopfstütze / headrest
050x0054	Volkswagen T4 Lehne / backrest Bj. / year 1990-2003
050x0188	Volkswagen T4 Multivan Sitz / seat (Sitztiefe 54,5 cm) / (seating depth 54.5 cm)
050x0055	Volkswagen T4 Sitz / seat Bj. / year 1990-2003
050x0239	Volkswagen T5 Doppelsitzbank Sitz (2. Reihe) / double bench seat (2nd row)
050x0240	Volkswagen T5 Doppelsitzbank Lehne (2.Reihe) / double bench backrest (2nd row)
050x26	Volkswagen T5 Fahrersitz / driver seat Bj. / year 2003-2015
050x0061	Volkswagen T5 Kopfstütze / headrest
050x27	Volkswagen T5 Lehne / backrest Bj. / year 2003-2015
050x0264	Volkswagen T6 Sitz / seat
050x0074	Volvo FH LKW Sitz / truck seat
050x0203	Volkswagen Golf 1 / Käfer / Beetle Lehne / backrest ab Bj. / from 1976
050x0107	Volkswagen Golf 1 GTI Sitz (Mitte) / seat (middle)
050x0106	Volkswagen Golf GTI Lehne Komplett (2-teilig) backrest complete (2-piece)

03 SPANNSTOFFE | KÖPER | NESSEL

03 STRETCH FABRIC | TWILL | NETTLE

Spannstoffe

Köper | Nessel

Spannvliese

Kaschier- | Futterstoffe

Molton | Kalmuk

Spezialstoffe

Abstandsgewirke

Stretch Fabric

Twill | Nettle

Stretch Fleece

Laminating- | Lining materials

Molton | Kalmuk

Special Fabrics

Spacer Fabrics



SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

SPANNSTOFFE / *STRETCH FABRIC*



FASSONLEINEN / *BARREL LINEN*

wird doubliert und aufgerollt geliefert
delivered doubled and rolled up

Art.-Nr. <i>Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Farbe <i>Color</i>	Grammatur <i>Grammage</i>	Breite <i>Width</i>	VE <i>Sales unit</i>	Anschnitt <i>Cut</i>
012x348	Jutegewebe H / <i>Jute fabric H</i>	natur / <i>nature</i>	365 g/m ²	190 cm	1 25 m	 -----



FEDERLEINEN / *FEATHER LINEN*

wird doubliert und aufgerollt geliefert
delivered doubled and rolled up

Art.-Nr. <i>Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Farbe <i>Color</i>	Grammatur <i>Grammage</i>	Breite <i>Width</i>	VE <i>Sales unit</i>	Anschnitt <i>Cut</i>
9012x031	Jutegewebe H / <i>Jute fabric H</i>	natur / <i>nature</i>	275 g/m ²	130 cm	50 100 m	
9012x032	Jutegewebe H / <i>Jute fabric H</i>	natur / <i>nature</i>	365 g/m ²	120 cm	1 50 100 m	 -----
9012x033	Jutegewebe H / <i>Jute fabric H</i>	natur / <i>nature</i>	365 g/m ²	190 cm	1 50 100 m	 -----
9012x034	Jutegewebe H / <i>Jute fabric H</i>	natur / <i>nature</i>	420 g/m ²	120 cm	50 100 m	
9012x035	Jutegewebe H / <i>Jute fabric H</i>	natur / <i>nature</i>	420 g/m ²	190 cm	50 100 m	

SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

KÖPER / TWILL



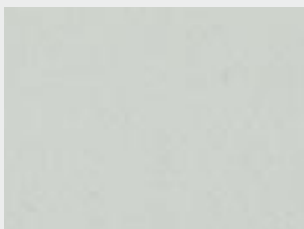
BW-KÖPER SANFORISIERT / BW TWILL SANFORIZED

Materialzusammensetzung: 65% Polyester | 35% Baumwolle
2 Komponenten-Spezialausrüstung, Dispersions- & Reaktivfärbung

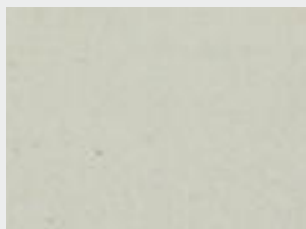
Material composition: 65% polyester | 35% cotton
2 component special equipment, dispersion & reactive dyeing

Art.-Nr.	Grammatur	Breite	VE
9012x084/Fb.Nr.	200 g/m ²	160 cm	30 90 m

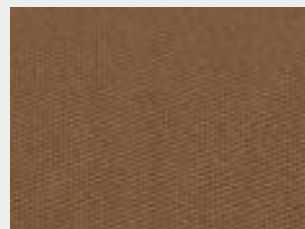
Item No.	Grammage	Width	Sales unit
9012x084/Color No.	200 g/m ²	160 cm	30 90 m



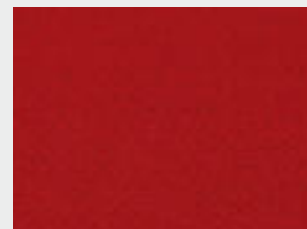
9012x084/01 gebleicht
9012x084/01 bleached



9012x084/02 natur
9012x084/02 nature



9012x084/03 beige
9012x084/03 beige



9012x084/04 rot
9012x084/04 red



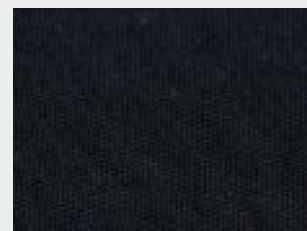
9012x084/05 blau
9012x084/05 blue



9012x084/06 braun
9012x084/06 brown



9012x084/07 anthrazit
9012x084/07 anthracite



9012x084/08 schwarz
9012x084/08 black

Sanforisierung oder auch Krumpfen ist ein Veredelungsverfahren, das vor allem im Bereich der Naturfasern Anwendung findet. Mittels Feuchtigkeit, Hitze und Druck wird einem möglichen Einlaufen des Textils entgegengewirkt und damit eine dauerhafte Dimensionsstabilität gewährleistet. Die 2-Komponenten Spezialausrüstung wird in einem weiteren Veredelungsprozess auf die textile Fläche aufgetragen. Hierdurch erhält die Ware eine schmutzabweisende Ausrüstung sowie ein verbessertes Knitterverhalten.

Sanforization or shrinking is a finishing process that is primarily used in the area of natural fibers. Moisture, heat and pressure are used to counteract possible shrinkage of the textile, thereby ensuring long-term dimensional stability.

The 2-component special finish is applied to the textile surface in a further finishing process. This gives the goods a dirt-repellent finish and improved crease properties.

SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

KÖPER / TWILL

BW-KÖPER / BW-TWILL

Materialzusammensetzung: 100% Baumwolle
Material composition: 100% cotton



Art.-Nr.	Grammatur	Breite	VE
9012x112/Fb.Nr.	200 g/m ²	160 cm	1 30 m

Item No.	Grammage	Width	Sales unit
9012x112/Color No.	200 g/m ²	160 cm	1 30 m



9012x112/11 rohweiß
9012x112/11 raw white



9012x112/12 natur
9012x112/12 nature



9012x112/07 mittelgrau
9012x112/07 medium grey



9012x112/06 graublau
9012x112/06 grey-blue



9012x112/02 braun
9012x112/02 brown



9012x112/01 schwarz
9012x112/01 black



9012x112/09 hellbeige
9012x112/09 light beige



9012x112/10 sand
9012x112/10 sand

BW-SONNENKÖPER / BW-SUN TWILL

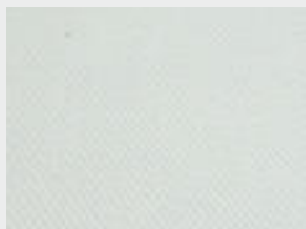
- 100% Baumwolle
- 200 g/m²
- 160 cm breit
- 100% cotton
- 200 g/m²
- 160 cm wide



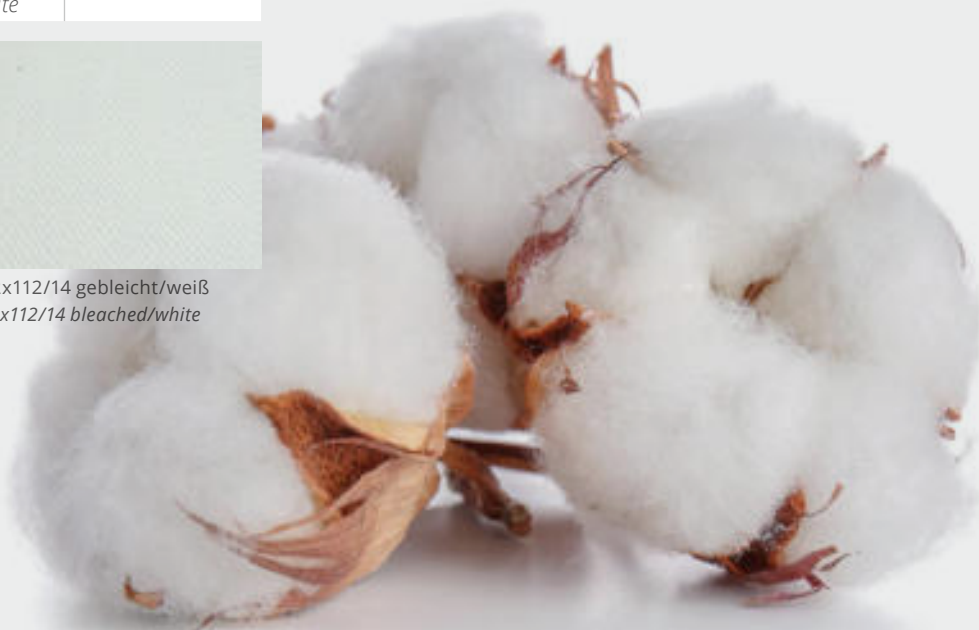
Art.-Nr. / Item No.	Farbe / Color	VE / Sales unit
9012x112/13	natur / nature	1 30 m
9012x112/14	gebleicht/weiß bleached/white	1 30 m



9012x112/13 natur
9012x112/13 nature



9012x112/14 gebleicht/weiß
9012x112/14 bleached/white



SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

KÖPER | NESSEL / TWILL | NETTLE

ANTIRUTSCHKÖPER / ANTI-SLIP TWILL

100% Baumwolle

Durch die aufgebrachten Gumminoppen erhält dieser weiche Köperstoff eine praktische Antirutschwirkung und eignet sich daher perfekt für Polster oder Kissen, die auf glatten Oberflächen platziert werden.

100% cotton

The applied rubber nubs give this soft twill fabric a practical anti-slip effect and is therefore perfect for upholstery or cushions that are placed on smooth surfaces.



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Grammatur Gammage	Breite Width	VE Sales unit
9012x113	Anti-Rutschköper mit PVC Noppen <i>Anti-slip twill with PVC nubs</i>	beige <i>beige</i>	290 g/m ²	160 cm	1 30 m
011x684	Anti-Rutschköper mit PVC Noppen <i>Anti-slip twill with PVC nubs</i>	schwarz <i>black</i>	290 g/m ²	160 cm	1 30 m



9012x113/beige
9012x113/beige



011x684/schwarz
011x684/black

BAUMWOLLNESSEL / COTTON NETTLE

100% Baumwolle

Beide Ausführungen unseres Nesselstoffes eignen sich hervorragend für Weißpolster. Die hochwertigen Baumwollfasern in der stabilen Leinwandbindung sorgen für eine ausgesprochene Langlebigkeit und schützen das Gewebe vor Abrieb.

100% cotton

Both versions of our nettle fabric are ideal for white upholstery. The high-quality cotton fibers in the sturdy plain weave ensure exceptional durability and protect the fabric from abrasion.



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Grammatur Gammage	Breite Width	VE Sales unit
9012x112/19	BW-Nessel / <i>BW nettle</i>	roh / <i>raw</i>	150 g/m ²	160 cm	1 30 60 m
9012x112/20	BW-Nessel / <i>BW nettle</i>	roh / <i>raw</i>	180 g/m ²	160 cm	1 30 60 m



9012x112/19 - 150 g/m²



9012x112/20 - 180 g/m²

SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

SPANNSTOFFE UND -VLIESE / STRETCH FABRIC AND NONWOVENS

ZW-SPANNSTOFF / ZW STRETCH FABRIC MATERIAL

100% Viskose - Zellwolle

Im Vergleich zu BW Spannstoffen wirken Viskose-Stoffe glatter mit einem seidigen Griff und zeigen vor allem im Pillverhalten deutlich bessere Werte als Baumwolle.

100% viscose - rayon wool

Compared to cotton stretch fabrics, viscose fabrics appear smoother with a silky feel and, above all, show significantly better pilling behavior than cotton.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Grammatur Grammage	Breite Width	VE Sales unit
9012x112/15	ZW-Spannstoff / ZW stretch fabric	braun / brown	110 g/m ²	80 cm	50 m
9012x112/16	ZW-Spannstoff / ZW stretch fabric	schwarz / black	110 g/m ²	80 cm	50 m



9012x112/15 braun / 9012x112/15 brown



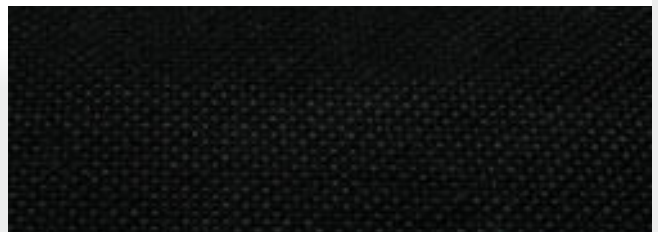
9012x112/16 schwarz / 9012x112/16 black

PP-SPANNVLIES / PP STRETCH FLEECE

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Grammatur Grammage	Breite Width	VE Sales unit
9012x112/29	Spannvlies / Stretch fleece	beige / beige	80 g/m ²	100 cm	50 m
9012x112/30	Spannvlies / Stretch fleece	schwarz / black	80 g/m ²	100 cm	50 m
9012x121	Spannvlies extrabreit / Stretch fleece extra wide	beige / beige	80 g/m ²	160 cm	50 m
011x594	Spannvlies extrabreit / Stretch fleece extra wide	schwarz / black	80 g/m ²	160 cm	50 m
011x595	Spannvlies extrabreit / Stretch fleece extra wide	anthrazit	80 g/m ²	160 cm	250 m
011x687	Spannvlies extrabreit / Stretch fleece extra wide	weiß / white	80 g/m ²	160 cm	250 m



9012x112/29 braun / 9012x112/29 brown



9012x112/30 schwarz / 9012x112/30 black

STITCHBOND SPANNVLIES / STITCHBOND STRETCH FLEECE

Das Stitchbond Spannvlies lässt sich zwar in seinen Einsatzmöglichkeiten mit dem klassischen PP Spannvlies vergleichen, ist jedoch robuster und strapazierfähiger aufgrund der Materialzusammensetzung und der deutlich höheren Gewebedichte. Ein schnittfestes Material mit hohen Reißfestigkeiten und verbesserter Lebensdauer gegenüber herkömmlichen Spannvliesen.

- ca. 150 cm breit

The Stitchbond stretched fleece can be compared to the classic PP stretched fleece in terms of its possible uses, but it is more robust and durable due to the material composition and the significantly higher fabric density. A cut-resistant material with high tear resistance and improved service life compared to conventional stretch fleeces.

- approx. 150 cm wide

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	VE Sales unit
9012x123	schwarz / black	ca. 100 m / approx. 100 m



SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

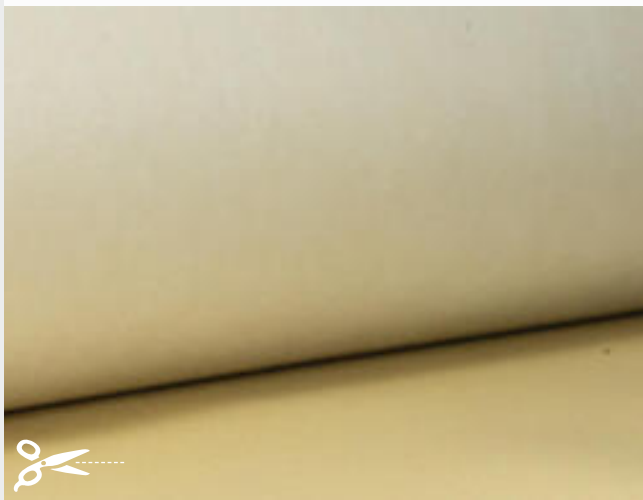
KASCHIER- | FUTTERSTOFFE / LAMINATING- | LINING MATERIALS

KASCHIERSTOFF / LAMINATING MATERIAL

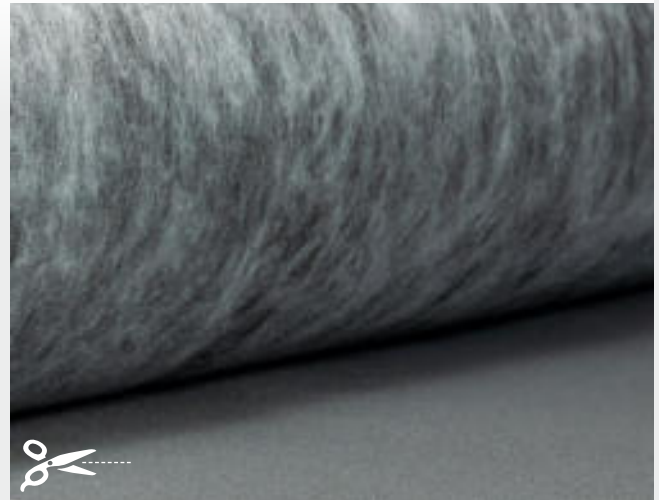
Unser Kaschierstoff besteht aus hochwertigem Schaum mit einer klettfähigen Veloursoberfläche und einer mit PP Spannvlies kaschierten Unterseite.

Our laminating material consists of high-quality foam with a velcro-compatible velor surface and an underside laminated with PP stretch fleece.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Schaumstärke Foam strength	Breite Width	VE Sales unit
9011x200	Kaschierstoff / laminating material	beige / beige	2 mm	150 cm	1 25 m
9011x201	Kaschierstoff / laminating material	grau / grey	2 mm	150 cm	1 25 m
9011x202	Kaschierstoff / laminating material	schwarz / black	2 mm	150 cm	1 25 m
9011x203	ATSS Kaschierstoff / ATSS laminating material	weiß / white	8 mm	150 cm	12,5 m



9011x200/beige
9011x200/beige



9011x201/grau
9011x201/grey



9011x202/schwarz
9011x202/black



9011x203/ATSS
9011x203/ATSS

SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

MOLTON | KALMUK / MOLTON | KALMUK

Kalmuk im Vergleich zu Molton: Auf den ersten Blick lassen sich die beiden Gewebe kaum voneinander unterscheiden. Beide bestehen jeweils zu 100% aus Baumwolle, besitzen eine aufgerauhte, ausgesprochen hautsympathische Oberfläche und sind samtweich. Sieht man jedoch genauer hin, stellt sich schnell heraus, dass Kalmuk eine andere Webstruktur besitzt und deutlich schwerer ist, als der Standardmolton.

Die Köperbindung macht den Kalmuk zu einem ausgesprochen robusten Stoff, dabei ist er gleichzeitig feuchtigkeitsabsorbierend, atmungsaktiv, temperatenausgleichend und schallabsorbierend.

Kalmuk compared to Molton: At first glance, the two fabrics can hardly be distinguished from one another. Both are made of 100% cotton, have a roughened, extremely skin-friendly surface and are velvety soft. However, if you take a closer look, it quickly becomes apparent that Kalmuk has a different weaving structure and is significantly heavier than the standard molton.

The twill weave makes the Kalmuk an extremely robust material, but at the same time it is moisture-absorbing, breathable, temperature-regulating and sound-absorbing.



MOLTON

100% Baumwolle / 100% cotton



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Grammatur Gammage	Breite Width	VE Sales unit
9012x112/25	Molton Kalmuk schwer / Molton Kalmuk heavy	roh / raw	500 g/m ²	160 cm	1 30 m
9012x112/26	Molton leicht / Molton light	gebleicht / bleached	200 g/m ²	150 cm	1 60 m
9012x112/27	Molton leicht / Molton light	roh / raw	160 g/m ²	150 cm	1 60 m
9012x112/28	Bühnen-Molton DIN 4102 B1 Stage Molton DIN 4102 B1	schwarz / black	300 g/m ²	300 cm	1 60 m



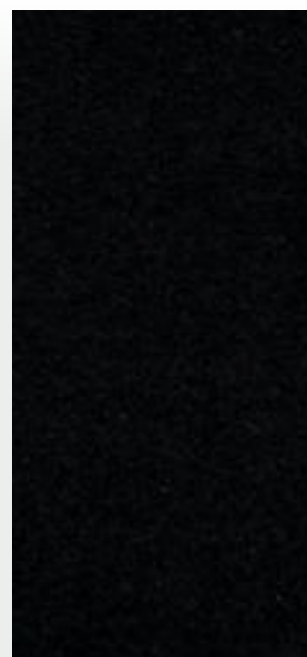
9012x112/25
Kalmuk roh
Kalmuk raw



9012x112/26
leichter Molton gebleicht
light molton bleached



9012x112/27
leichter Molton roh
light molton raw



9012x112/28
Bühnen-Molton
Stage molton

SPANNSTOFF, KÖPER, NESSEL

STRETCH FABRIC, TWILL, NETTLE

SPEZIALSTOFFE / SPECIAL FABRICS



BW-INKONTINENZGEWEBE / BW INCONTINENCE TISSUE

100% Baumwolle mit einseitiger PU Beschichtung auf einer Breite von ca. 200 cm. Waschbar bei 95°C. Der Stoff eignet sich hervorragend für Wickelunterlagen, aber auch aufgrund der wasserdichten Beschichtung und des Anti-Rascherverhaltens als Unterbezug für Outdoorpolsterungen uvm.

100% cotton with one-sided PU coating with a width of approx. 200 cm. Washable at 95°C. The fabric is ideal for changing mats, but also as a base cover for outdoor upholstery and much more due to the waterproof coating and anti-rustling properties.



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Breite Width	Beschichtete Breite Coated width	VE Sales unit
9012x125	BW-Inkontinenzgewebe BW incontinence tissue	weiß / white	250 cm	200 cm	1 35 m

04 KLEBSTOFFE | PFLEGEMITTEL 04 ADHESIVES | MAINTENANCE PRODUCTS

Jowatac®

Saba

mah-ATN Kleber

Reinigen | Imprägnieren

Desinfizieren

Jowatac®

Saba

mah-ATN Glue

Cleaning | Impregnate

Disinfection



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

SPEZIALKLEBER FÜR KL/GFK SPECIAL ADHESIVE FOR VEGAN LEATHER/GRP

Kontakt-Sprühkleber zeichnet sich aus im niedrigen Verbrauch (100 g/m²) und ist sehr widerstandsfähig gegen Alterung. Wird insbesondere für die Fertigung von Fahrzeugsitzen, die Verkleidung von Transportmittellinnenräumen eingesetzt. Zur Verklebung von flexibler und steifer Verkleidungsmaterialien (auch helle Materialien), z. B. Leder, ATN Kunstleder mit Textiltrüben, Textilgewebe, GFK, Teppiche, Glaswollplatten auf Metall oder Holzspanplatten, harte Materialien miteinander, z. B. Melamineharzplatte auf Multiplex usw.

Contact spray adhesive is characterized by low consumption (100 g/m²) and is very resistant to aging. Is used in particular for the production of vehicle seats and cladding of interiors of transport vehicles. For bonding flexible and rigid cladding materials (including light-colored materials), e.g. leather, ATN vegan leather with textile backing, textile fabric, GRP, carpets, glass wool panels on metal or chipboard, hard materials together, e.g. Melamine resin board on multiplex etc.

- Temperaturbeständigkeit: - 20°C bis + 180°C bei Flachverklebung
- Temperaturbeständigkeit unter Spannung: - 20°C bis + 95°C
- Düsendgröße: 1,5 - 2,5 mm
- Luftkappe muss immer 1 mm größer sein
- Farbe: natur
- temperature resistance: - 20°C to + 180°C for flat bonding
- temperature resistance under tension: - 20°C to + 95°C
- nozzle size: 1.5 - 2.5 mm
- air cap must always be 1 mm larger color: natural

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	DS Can	EH Unit	VE Sales unit
800x223	Spezialkleber für KL/GFK Special adhesive for KL/GRP	1000 ml	Stk / pcs.	12
800x223K5	Spezialkleber für KL/GFK Special adhesive for KL/GRP	Kanne / Can 5 l	Stk / pcs.	1
800x223K30	Spezialkleber für KL/GFK Special adhesive for KL/GRP	Kanne / Can 30 l	Stk / pcs.	1
Verdünner				
800x209	Verdünner und Reiniger 1,0 l Thinner and cleaner 1.0 l	1000 ml	Stk / pcs.	1
800x209K	Verdünner und Reiniger 5,0 l Thinner and Cleaner 5.0 l	Kanne / Can 5 l	Stk / pcs.	1

VERDÜNNER UND REINIGER THINNER AND CLEANER

Der Verdünner kann ebenfalls als universelles Reinigungsmittel eingesetzt werden.

- Reinigung der zu verklebenden Flächen
- Reinigen oder Spülen von Geräten
- Zum Entfernen von Klebstoffresten
- Verdünner für Klebstoff

The thinner can be used as a universal cleaning agent as well.

- cleaning the surfaces to be bonded
- cleaning or rinsing equipment
- to remove adhesive residue
- thinner for adhesives



Wichtig: Reiniger kann Lacke, Farben und Kunststoffe angreifen - im Vorfeld sollte der Reiniger an einer verdeckten Stelle getestet werden.

Important: Cleaner can attack varnishes, paints and plastics - the cleaner should be tested in advance on a hidden area.

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL

ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

SPRÜHKLEBER SPRAY ADHESIVE

800x1 Alleskleber

Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +60°C, Lösemittelanteil 67%, Vielseitiger Kontaktkleber für Verklebung von: Textilien, Filz, Papier, Holz, Schaumstoff, Gewebe, Teppich, Gummi-Kunststoffe, Echtleder - kein Kunstleder wg. Weichmacher (nicht weichmacherbeständig - Neoprenbasis), Styropor (Polystyrol) - nur geringe Menge auftragen, wg. „zersetzen“ des Materials vom Lösemittel. Alleskleber kann bei Flachverklebungen einseitig verklebt werden, bei Spannungsverklebungen bitte beidseitig.

Temperature resistance: -20°C to + 60°C, solvent content 67%, versatile contact adhesive for bonding: textiles, felt, paper, wood, foam, fabric, carpet, rubber plastics, real leather - no vegan leather due to plasticizer (not plasticizer-resistant - neoprene base), styrofoam (polystyrene) - only apply a small amount, due to "decomposing" the material from the solvent. All-purpose adhesive can be glued on one side for flat bonding, but on both sides for tension bonding.



800x2 Universalkleber

Sprühkleber in der praktischen Sprühdose ist ein Spezialkleber mit extrem guter Hitzebeständigkeit und eignet sich neben der Verklebung von Isoliermaterialien wie z. B. Stein- und Glaswolle, EPDM etc. auch für viele andere Materialien wie z. B. Holz, Schaumstoffe, Polsterstoffe, Leder, Filz, Polsterwatte, Bezugstoffe und andere Gewebe aber auch Teppichböden, verschiedene Kunststoffe und Bestens geeignet auch für die Autosattlerei (Dachhimmel, Seitenverkleidung, etc.).

- extreme Hitzebeständigkeit < 140°C
- hohe Klebekraft
- flexible Klebnaht
- sehr ergiebig
- sehr schnell aushärtend
- frei von chlorierten oder aromatisierten Lösemitteln

Spray adhesive in a practical spray can is a special adhesive with extremely good heat resistance and is suitable for bonding insulating materials for example stone and glass wool, EPDM etc. also for many other materials such as wood, foam, upholstery materials, leather, felt, upholstery wadding, upholstery fabrics and other fabrics but also carpets, various plastics and also ideal for car upholstery (headlining, side paneling, etc.).

- extreme heat resistance < 140°C
- high adhesive strength
- flexible adhesive seam
- very productive
- hardens very quickly
- free from chlorinated or flavored solvents

Der kraftvolle **RS HTS** ist das praktische Multitalent in der Dose und eignet sich vor allem für Verklebungen, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind.

- Verklebung von Schaumstoffen, Textilien, Leder, Filz und diversen anderen Polstermaterialien mit- und untereinander
- vielseitig einsetzbar
- hohe Anfangshaftung
- ideal für Schaumstoffe
- wasserfest
- stabil von -30°C bis > +100°C
- transparent
- sehr ergiebig

The powerful RS HTS is the practical all-rounder in a can and is particularly suitable for bonding that is exposed to high temperatures.

- bonding of foams, textiles, leather, felt and various other upholstery materials with and among each other
- versatile
- high initial adhesion
- ideal for foams
- water resistant
- stable from -30°C to > +100°C
- transparent
- very productive



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x1	Stk / pcs.	Sprühkleber Alleskleber bis 60°C Spray adhesive up to 60°C	12	500 ml
800x2	Stk / pcs.	Sprühkleber bis 140°C Spray adhesive up to 140°C	12	500 ml
9800x140	Stk / pcs.	Sprühkleber RS HTS spray adhesive RS HTS	1	500 ml

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

KUNSTLEDER-HIMMELKLEBER VEGAN LEATHER SKY GLUE

Aromatenfreier Kontaktklebstoff zur Verklebung von Profilgummi, Leder, Kunstleder m. Geweberückseite aus Naturfaser und Filz auf Metall, lackiertes Metall, Holz und Kunststoffe wie. z. B. Hart-PVC, ABS und PA. Beständig gegen verdünnte Säuren u. Laugen (Salzwasser beständig).

- Farbe: gelbbraun - transparent
- Verdünner: 800x210K
- Temperaturbeständigkeit: +110°C
- mit Zusatz von 10% Härter 800x211 +125°C

Aromatic-free contact adhesive for bonding profile rubber, leather, vegan leather with fabric back made of natural fiber and felt to metal, painted metal, wood and plastics such as. e.g. E.g. hard PVC, ABS and PA. Resistant to diluted acids and alkalis (salt water resistant).

- color: yellow brown - transparent
- thinner: 800x210K
- temperature resistance: +110°C
- with the addition of 10% hardener 800x211 +125°C

DACH-KUNSTLEDERKLEBER ROOF VEGAN LEATHER ADHESIVE

Kontaktklebstoff zur Verklebung von PVC-Dachkunstleder mit Geweberückseite aus Naturfaser auf grundiertes od. lackiertes Blech sowie auf Kunststoffe wie z. B. ABS, GFK, Polyester und Hart- PVC (nicht geeignet für Polyolefine). Beständig gegen verdünnte Säuren u. Laugen (Salzwasser beständig) und gegen Weichmacher.

- Farbe: gelb
- Verdünner: 800x210K
- Temperaturbeständigkeit: + 100°C

Contact adhesive for bonding PVC synthetic roof leather with fabric back made of natural fibers to primed or painted sheet metal as well as to plastics such as: B. ABS, GRP, polyester and rigid PVC (not suitable for polyolefins). Resistant to diluted acids and alkalis (salt water resistant) and to plasticizers.

- color: yellow
- thinner: 800x210K
- temperature resistance: + 100°C



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x130	Stk / pcs.	Kunstleder- Himmelkleber <i>Leatherette-Sky glue</i>	6	750 ml
800x130K	Stk / pcs.	Kontaktkleber <i>Contact adhesive</i>	1	Kanne / Can 9 kg
800x120	Stk / pcs.	Dach-Kunstlederkleber <i>Synthetic roof leather adhesive</i>	6	750 ml
Verdünner				
800x210	Stk / pcs.	Verdünner und Reiniger <i>Thinner and cleaner</i>	1	Kanne / Can 3,75 kg

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

SCHAUMSTOFFKLEBER FOAM ADHESIVE

Lösungsmittelhaltiger, streichfähiger Kontaktkleber zur Verklebung von Schaumstoffen und Schaumgummi miteinander sowie mit Hartfasermaterial, Holz, Metall, Pappe und Textilien, nicht für PVC-Folie und Kunstleder.

- Temperaturbeständigkeit: + 90°C
- Farbe: beige
- Verdünner: 800x210K

Solvent-based, spreadable contact adhesive for bonding foam and foam rubber to each other as well as to hardboard material, wood, metal, cardboard and textiles, not for PVC film and vegan leather.

- temperature resistance: + 90°C
- color: beige
- thinner: 800x210K

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x131	Stk / pcs.	Schaumstoffkleber streichfähig Foam adhesive can be spread	6	600 g
800x131K	Stk / pcs.	Schaumstoffkleber streichfähig Foam adhesive can be spread	1	Kanne / Can 4 kg

DEKAFIX EXTRA

Alterungsbeständiger Kontaktkleber mit hervorragender Haftfestigkeit zur Verklebung von Holz, Stein, Beton, Kunststoffplatten, Hart-PVC, Gummi, Gewebe, Kork, Metall, Filz, Textilien, Leder, Weichschaumstoffen und vielen anderen Materialien miteinander.

- Temperaturbeständigkeit: +100°C
mit Zugabe von Härter 800x211 +110-120°C
- Farbe: gelblich
- Verdünner: 800x210K

Aging-resistant contact adhesive with excellent adhesion for bonding wood, stone, concrete, plastic panels, hard PVC, rubber, fabric, cork, metal, felt, textiles, leather, soft foam and many other materials to one another.

- temperature resistance: +100°C
with the addition of hardener 800x211 +110-120°C
- color: yellowish
- thinner: 800x210K

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x135	Stk / pcs.	Dekafix-Extra	6	660 g
800x135K	Stk / pcs.	Dekafix-Extra	1	Kanne / Can 4 kg



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

PLASTIGUM 77 (PU-KLEBSTOFF) / (PU ADHESIVE)

Silikonfrei, einmal wärmeaktivierend zur Herstellung von Cabrio-Faltdächern (Sonnenland), zur Verklebung von PVC Kunstleder mit Synthetikerücken und Weich-PVC (Planstoff) miteinander sowie Textilien, Echtleder, Teppiche, Metall, Folien, GFK (m. Härter) und anderen Materialien. Beständig gegen Wasser, Weichmacher, verdünnte Säuren und Laugen.

- Temperaturbeständigkeit: ca. +70°C,
- mit Zusatz von Härter 800x211 ca. +110°C
- Verbrauch: ca. 150 - 200 g/m²
- Farbe: transparent
- Verdünner: 800x121

Silicone-free, heat-activating once for the production of convertible folding roofs (Sonnenland), for bonding PVC vegan leather with synthetic back and soft PVC (plan material) to each other as well as textiles, real leather, carpets, metal, foil, GRP (with hardener) and other materials.

Resistant to water, plasticizers, diluted acids and alkalis.

- temperature resistance: approx. +70°C,
- with the addition of hardener 800x211 approx. +110°C
- consumption: approx. 150 - 200 g/m²
- color: transparent
- thinner: 800x121



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x137	Stk / pcs.	Plastigum 77 PVC	6	638 g
800x137K	Stk / pcs.	Plastigum 77 Spezialkleber für Planen Special glue for tarpaulins	1	Kanne / Can 8,5 kg

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL

ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

PU-KLEBER / PU GLUE

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x217	Stk / pcs.	PU-Kleber PU glue	6	1000 g

PU-Kleber PU-Dichtungsmaße Sikaflex
SIKAFLEX - Haftstarker PU-Dichtstoff, Polyurethankleber,
z. B. zum Abdichten von Autoglasscheiben.

- Farbe: schwarz

PU adhesive PU sealing dimensions Sikaflex
SIKAFLEX - Strong adhesive PU sealant, polyurethane adhesive,
e.g. for sealing car windows.

- color: black



GUMMIMILCH / RUBBER MILK

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x10	Stk / pcs.	Gummimilch Rubber milk	6	1000 g

Lösemittelfreier Kontaktklebstoff, elastisch und wasserfest mit starkem Klebeeffekt bei Leder, Textilien, Pappe, Filz, Teppichstoffen und Geweben miteinander und untereinander. Rohstoffbasis: Naturkautschuklatex. Sehr frostempfindlich - nicht unter + 5°C lagern und transportieren.

Solvent-free contact adhesive, elastic and waterproof with a strong adhesive effect on leather, textiles, cardboard, felt, carpet materials and fabrics with and among one another. Raw material base: natural rubber latex. Very sensitive to frost - do not store or transport below + 5°C.



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

KLEBE-SPARBEHÄLTER ADHESIVE SAVINGS CONTAINER

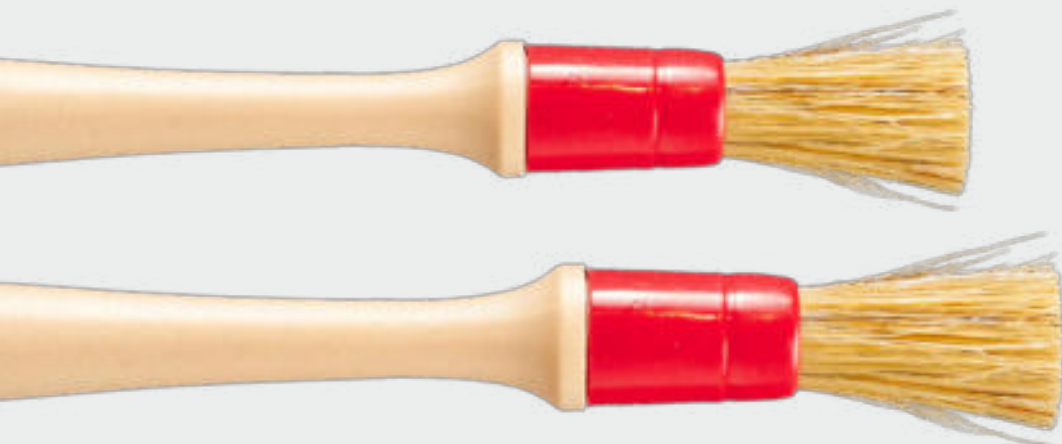
(ohne Inhalt) zum Befüllen mit Kleber und Leim, nachfüllbar, verschließbar
(without content) for filling with glue and adhesive, refillable, lockable

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
800x5	0,90 l Behälter (Komplett mit Pinsel und Abdeckung) 0.90 l container (complete with brush and cover)	1 Stk / pcs.



ERSATZTEILE FÜR NACHLIEFERUNG SPARE PARTS FOR SUBSEQUENT DELIVERY

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit
800x7	Stk / pcs.	Pinsel für 0,45 l Brush for 0.45 l	1 Stk / pcs.
800x8	Stk / pcs.	Pinsel für 0,90 l & 1,5 l Brush for 0.90 l & 1.5 l	1 Stk / pcs.



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

UNIVERSALKLEBER / UNIVERSAL GLUE

Nicht für GFK o. Fiberglas, Nicht für helle Produkte geeignet, spritz- und streichfähig. Gute Wärme-, Kälte- und Wetterbeständigkeit, sofortige gute Haftung auf lackierten Blechen, Edelstahl, verzinkten Blechen, Aluminiumblechen mit Verklebung von Zellkautschuk, Naturkautschuk, Isolierschaumplatten- und Schläuchen, Hart- und Weichschaumplatten. Nicht Kunstleder! (Verbrauch 250 g/m²).

- Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +120°C mit Härter 800x708 ca. +130°C
- Farbe: gelb-braun
- Verdünner u. Reinigungsmittel: 800x707

Not for GRP or fiberglass, not suitable for light-colored products, can be sprayed and brushed. Good heat, cold and weather resistance, immediate good adhesion to painted sheets, stainless steel, galvanized sheets, aluminum sheets with bonding of cellular rubber, natural rubber, insulating foam panels and hoses, hard and soft foam panels. No vegan leather! (Consumption 250 g/m²).

- temperature resistance: -30°C to +120°C with hardener 800x708 approx. +130°C
- color: yellow-brown
- thinner and detergent: 800x707

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x213	Stk / pcs.	Universalkleber Universal glue	10	650 g
800x213K	Stk / pcs.	Universalkleber Universal glue	1	Kanne / Can 5 kg, 5,88 l



VERDÜNNER & REINIGUNGSMITTEL THINNER & CLEANING AGENTS

Der Verdünner 800x707K ist ein farbloses Lösungsmittelgemisch, das als Reiniger und Verdünner für Kleber 800x213 verwendet wird. Er eignet sich auch zur Reinigung von Werkzeugen wie Bürsten und Spritzpistolen sowie zur Entfernung von Klebstoffresten auf verschiedenen Oberflächen.

Technische Eigenschaften

- Basis: Gemisch organischer Lösungsmittel
- Farbe: Klar/transparent
- Gebindegröße: 4 kg
- Flammpunkt: -25 °C
- Siedebereich: Ab 55 °C
- Dichte bei 20 °C: 0,778 g/cm³
- Viskosität bei 20 °C: 10 mPas
- VOC-Gehalt: 100 %

Thinner 800x707K is a colourless solvent blend designed for use as both a cleaner and thinner for Adhesive 800x213. It is also suitable for cleaning tools such as brushes and spray guns, as well as for removing adhesive residues from various surfaces.

Technical Properties

- Base: Blend of organic solvents
- Colour: Clear/transparent
- Packaging size: 4 kg
- Flash point: -25 °C
- Boiling range: From 55 °C
- Density at 20 °C: 0.778 g/cm³
- Viscosity at 20 °C: 10 mPas
- VOC content: 100 %

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x707K	Stk / pcs.	Verdünner / Thinner	1	4 kg

Anwendungshinweise

Beim Verdünnen von Klebstoffen sollte darauf geachtet werden, dass die Viskosität nicht zu stark abgesenkt wird, um eine ausreichende Klebstofffilmdicke zu gewährleisten. Eine übermäßige Verdünnung kann zu sogenannten "Scheinklebungen" führen. Das Produkt sollte kühl gelagert und vor Zündquellen geschützt werden. Die Lagerzeit beträgt ca. 24 Monate im dicht verschlossenen Gebinde.

Application Notes

When thinning adhesives, care should be taken not to reduce the viscosity excessively in order to maintain an adequate adhesive film thickness. Over-thinning may lead to so-called "apparent bonds" with reduced strength. The product should be stored in a cool place, away from sources of ignition. Shelf life is approximately 24 months in tightly sealed containers.

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

MAH-ATN KLEBER / MAH-ATN GLUE

SUPERKLEBER BOSTIK 1513 / SUPER GLUE BOSTIK 1513

Einkomponentiger Kontaktklebstoff zur Verwendung von Neoprene, Schaumgummi, Leder, Leinen, Hart-PVC, Naturgummi, PU-Hart- u. Weichschaum, Kunststoffschichtplatten untereinander sowie auf Holz, Alu, Stahl und Faser-Zementplatten. Frei von aromatischen Lösemitteln.

- Temperaturbeständigkeit: -30°C bis + 120°C
- Farbe: gelblich-transparent
- Verdünner: 800x202

One-component contact adhesive for use with neoprene, foam rubber, leather, linen, hard PVC, natural rubber, PU hard and soft foam, plastic layer panels among each other as well as on wood, aluminum, steel and fiber cement panels. Free from aromatic solvents.

- *temperature resistance: -30°C to + 120°C*
- *color: yellowish-transparent*
- *thinner: 800x202*

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x201	Stk / pcs.	Superkleber Bostik 1513 Super glue Bostik 1513	12	650 g
800x201K	Stk / pcs.	Superkleber Bostik 1513 Super glue Bostik 1513	1	Kanne Can 9 kg
Verdünner				
800x202	Stk / pcs.	Verdünner / Thinner	1	650 g
800x202K	Stk / pcs.	Verdünner / Thinner	1	Kanne Can 6 kg



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL

ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

SABA

SABACONTACT AAC - TRANSPARENT TEMPERATURBESTÄNDIGER SCHAUMSTOFFKLEBER - ZUM STREICHEN TEMPERATURE-RESISTANT FOAM ADHESIVE - FOR PAINTING

Die perfekte Wahl für Verklebungen, die unter hohen Spannungen stehen und einem starken Temperaturgefälle ausgesetzt sind, wie bspw. Innenraumverkleidung, Isolierungen etc.

- Verklebung flexibler und steifer Verkleidungsmaterialien z. B. Leder, Schaumstoff, Textilien, Edelstahl und PP
- hohe Endfestigkeiten
- hohe Temperaturbeständigkeiten:
ca. -20°C bis ca. +180°C
ca. -20°C bis ca. +90°C (bei hoher Spannung)
- hervorragende Kontakteigenschaften und leichte Streichfähigkeit bei hoher Ergiebigkeit für sehr gute Benutzerfreundlichkeit
- beidseitiger Auftrag - Abluftzeit ca. 20 Minuten

The perfect choice for bonds that are under high tension and exposed to a strong temperature gradient, such as interior paneling, insulation, etc.

- bonding of flexible and rigid cladding materials
e.g. leather, foam, textiles, stainless steel and PP
- high ultimate strength
- high temperature resistance:
approx. -20°C to approx. +180°C
approx. -20°C to approx. +90°C (at high voltage)
- excellent contact properties and easy spreadability efficiency with high yield for very good user-friendliness
- application on both sides - flash-off time approx. 20 minutes



Verarbeitung:

Beidseitiger Auftrag mit einem Pinsel oder Zahnspatel, den Kleber antrocknen lassen bis er nur noch leicht klebrig ist, Teile passgenau platzieren und mit Druck aufeinanderpressen.

Wichtig:

Der Sabacontact AAC ist ein Klebstoff auf CR Polymer-Basis und damit nicht für Produkte mit Weichmacheranteil geeignet - bei Kunstleder hängt es von der Dicke des Trägermaterials ab, inwieweit eine Verklebung möglich ist. Eine Testverklebung ist anzuraten.

Processing:

Apply on both sides with a brush or toothed spatula, let the glue dry until it is only slightly sticky, place the parts precisely and press them together with pressure.

Important:

The Sabacontact AAC is an adhesive based on CR polymer and is therefore not suitable for products containing plasticizers - with vegan leather, the extent to which bonding is possible depends on the thickness of the carrier material. A test bonding is advisable.

Art.-Nr. Item No.	Gebinde Container	VE Sales unit
9800x137	Dose 1,0 l (850 g) Can 1.0 l (850 g)	1 Stk / pcs.
9800x137K	Kanister 5,0 l (4,25 kg) Canister 5.0 l (4.25 kg)	1 Stk / pcs.

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL

ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

SABA

SABA SATTLESPRAY / SABA SADDLER SPRAY

DER TEMPERATURBESTÄNDIGE ALLROUNDER ZUM SPRÜHEN UND STREICHEN THE TEMPERATURE-RESISTANT ALL-ROUNDER FOR SPRAYING AND PAINTING

Mit den gleichen herausragenden Eigenschaften wie der Sabacontact ACC, ist das Sattlerspray AV ebenfalls perfekt für Verklebungen im Kfz- und Transportbereich geeignet. Aufgrund seiner Beschaffenheit lässt er sich jedoch deutlich flexibler verarbeiten - ob mit Pinsel oder Spritzpistole - man erhält belastbare, langlebige Verbindungen, die selbst hohen Temperaturgefällen standhalten.

- Verklebung flexibler und steifer Verkleidungsmaterialien z. B. Leder, Schaumstoff, Textilien, Edelstahl und PP
- besonders widerstandsfähig gegenüber Alterung
- hohe Endfestigkeit und Temperaturbeständigkeiten:
ca. -20°C bis ca. +180°C
ca. -20°C bis ca. +90°C (bei hoher Spannung)
- hohe Flexibilität aufgrund der Verarbeitungsmöglichkeiten
- beidseitiger Auftrag - Abluftzeit ca. 15 Minuten

With the same outstanding properties as the Sabacontact ACC, the saddle spray AV is also perfect for bonding in the automotive and transport sectors. However, due to its nature, it can be processed much more flexibly - whether with a brush or spray gun - you get resilient, long-lasting connections that can withstand even high temperature gradients.

- bonding of flexible and rigid cladding materials, e.g. leather, foam, textiles, stainless steel and PP
- particularly resistant to aging
- high ultimate strength and temperature resistance:
approx. -20°C to approx. +180°C
approx. -20°C to approx. +90°C (at high voltage)
- high flexibility due to the Processing options
- application on both sides - flash-off time approx. 15 minutes



Verarbeitung:

Beidseitiger Auftrag mit einem Pinsel, Zahnspachtel oder geeigneter Spritzpistole, den Kleber antrocknen lassen bis er nur noch leicht klebrig ist, Teile passgenau platzieren und mit Druck aufeinanderpressen.

Wichtig:

Das Saba Sattlerspray ist ein Klebstoff auf CR Polymer-Basis und damit nicht für Produkte mit Weichmacheranteil geeignet - bei Kunstleder hängt es von der Dicke des Trägermaterials ab, inwieweit eine Verklebung möglich ist. Eine Testverklebung ist anzuraten.

Processing:

Apply on both sides with a brush, notched trowel or suitable spray gun, allow the adhesive to dry until it is only slightly sticky, place the parts precisely and press them together with pressure.

Important:

The Saba Saddlerspray is an adhesive based on CR polymer and is therefore not suitable for products containing plasticizers - with vegan leather, the extent to which bonding is possible depends on the thickness of the carrier material. A test bonding is advisable.

Art.-Nr. Item No.	Gebinde Container	VE Sales unit
9800x138	Dose 1,0 l (840 g) Can 1.0 l (840 g)	1 Stk / pcs.
9800x138K	Kanister 5,0 l (4,20 kg) Canister 5.0 l (4.20 kg)	1 Stk / pcs.

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

JOWATAC®

Als Vorreiter im Bereich der lösungsmittelhaltigen Klebstoffe beschäftigt sich Jowat® bereits seit über 20 Jahren mit der nachhaltigeren Gestaltung seines Produktsortiments. Höhere Feststoffgehalte bei geringeren Lösungsmittelanteilen auf Basis nachwachsender Rohstoffe sind das Ergebnis. Ebenso eine ressourcenschonende Produktion, geringere Gesundheitsrisiken und ein optimiertes Preis-Leistungsverhältnis.

As a pioneer in the field of solvent-based adhesives, Jowat® has been working on making its product range more sustainable for over 20 years. The result is higher solids contents with lower solvent contents based on renewable raw materials. Likewise, resource-saving production, lower health risks and an optimized price-performance ratio.



JowatPro

Dieser lösungsmittelhaltige, spritzfertige Kleber überzeugt durch vielfältigste Einsatzmöglichkeiten, einfache, zügige Verarbeitung und gute Adhäsionseigenschaften.

- Verklebung sämtlicher Schaumstoffe untereinander, sowie mit allen Polsterwerkstoffen inkl. Styropor
- ein- und zweiseitige Verarbeitung
- offene Zeit: einseitig < 7 Min., zweiseitig < 25 Min.
- sehr gute Spritzfähigkeit
- sehr gute Wärmebeständigkeit
- sehr gute Anfangshaftung, kaum Nachklebrigkeit
- Geruchsarm

This solvent-based, ready-to-spray adhesive impresses with its wide range of possible uses, easy, quick processing and good adhesion properties.

- *gluing all foams together, as well as with all upholstery materials including Styrofoam*
- *one- and two-sided processing*
- *open time: one-sided < 7 min., two-sided < 25 min.*
- *very good sprayability*
- *very good heat resistance*
- *very good initial adhesion, hardly any subsequent stickiness*
- *low odor*

JOWATAC® 417.54 ROT / RED SCHAUMSTOFFKLEBER - ZUM SPRITZEN FOAM GLUE - FOR SPRAYING

Art.-Nr. Item No.	Gebinde Container	VE Sales unit
9800x132K	Kanister 9 kg / Canister 9 kg	1 Stk / pcs.
9800x133K	Hobbock 22 kg / Hobbock 22 kg	1 Stk / pcs.
800x132K	Kanister 25 kg / Canister 25 kg	1 Stk / pcs.

Verarbeitung: Im Normalfall wird dieser Kleber mit einer Becherpistole, Druckbehälter oder Fasspumpe aufgetragen. Folgendes sollte beachtet werden:

Sprühdruk: 4–6 bar
Düse: 1,0–1,5 mm

Wichtig: Druckbehälter, Pumpe oder Rohrleitungen dürfen nicht aus verzinktem Stahl oder Zinklegierungen bestehen, da diese sonst korrodieren und der Kleber unbrauchbar wird.

Processing: Typically, this adhesive is applied using a cup gun, pressure vessel or barrel pump. The following should be noted:

Spray pressure: 4-6 bar
Nozzle: 1.0-1.5 mm

Important: Pressure vessels, pumps or pipes must not be made of galvanized steel or zinc alloys, otherwise they will corrode and the adhesive will become unusable.



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

JOWATAC®



JOWATAC® 403.40

VERDÜNNER ODER REINIGER / THINNER OR CLEANER

Eignet sich hervorragend für die Verdünnung des Schaumpolsterklebers 417.54 und für die Reinigung der Applikationsgeräte. Es sollte unbedingt darauf geachtet werden, keine heißen Gegenstände oder Elektroanschlüsse mit diesem Verdünner in Berührung zu bringen.

Is ideal for diluting the foam padding adhesive 417.54 and for cleaning the application equipment. Be careful not to allow hot objects or electrical connections to come into contact with this thinner.

Art.-Nr. Item No.	Gebinde Container	VE Sales unit
9800x134K	Kanister 8 kg / Canister 8 kg	1 Stk / pcs.

Dieser Dispersions-Weißleim eignet sich optimal für Anwendungen, die eine hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit verlangen, wie z. B. Türen, Fenster und Feuchtraummöbel.

This dispersion white glue is ideal for applications that require high moisture resistance, such as: e.g. doors, windows and damp-proof furniture.

JOWATAC® 103.30

KALTLEIM - ZUM STREICHEN COLD GLUE - FOR PAINTING

Art.-Nr. Item No.	Gebinde Container	VE Sales unit
9800x135	Flasche 0,5 kg / Bottle 0.5 kg	1 Stk / pcs.

Verarbeitung: Dieser Kaltleim kann mit üblichen Arbeitsgeräten verarbeitet werden.

Wichtig: Niemals in Verbindung mit alkalischen Werkstoffen verwenden.

Processing: This cold glue can be processed using standard tools.

Important: Never use in conjunction with alkaline materials.



- Hart- und Weichholzverleimungen
- Spannplatten u.a. Holzwerkstoffe
- Hochfrequenzverleimungen
- Parkett- und Laminatboden verlegungen (Nut-/Federleimung)
- erfüllt Beanspruchungsklasse: D3

- hard and soft wood gluing
- chipboards and other wood-based materials
- high-frequency gluing
- parquet and laminate flooring laying (tongue/groove gluing)
- meets stress class: D3

JOWATAC® 407.50 - HANDREINIGER / HAND CLEANER

Ein sparsamer und hautschonender Reiniger, der speziell für extreme Verschmutzungen entwickelt wurde.

An economical and skin-friendly cleaner that was specially developed for extreme dirt.

- Silikon- und Terpenkohlenwasserstofffrei
- keine Reibemittelzusätze
- rückfettende Wirkung
- klinisch geprüft

- silicone and terpene hydrocarbon free
- no friction additives
- moisturizing effect
- clinically tested



Art.-Nr. Item No.	Gebinde Container	VE Sales unit
9800x136	Dose 0,5 kg / Can 0.5 kg	1 Stk / pcs.

KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

VERDÜNNER | HÄRTER / THINNER | HARDENER

HÄRTER ZU x213 / HARDENER TO x213

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x708	Stk / pcs.	Härter zu x213 Hardener for x213	1	1000 g

Härter für 800x213 zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit (Zugabemenge ca. 5-10%).

*Hardener for 800x213 to increase temperature resistance
(Add amount approx. 5-10%).*



HÄRTER H 15 / HARDENER H 15

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x211	Stk / pcs.	Härter H 15 Hardener H 15	1	1000 g

Dient zur Steigerung der Temperaturbeständigkeit, Abbindegeschwindigkeit, hohe Anfangsfestigkeit sowie der Haftungsverbesserung an Gummi-, Kunststoff- und Metallteilen.

- Verdünner: VD1 800x121

Serves to increase temperature resistance, setting speed, high initial strength and improve adhesion to rubber, plastic and metal parts.

- thinner: VD1 800x121



NAHTDICHTER OUTDOOR SEAM-TIGHT OUTDOOR

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x173	Stk / pcs.	Nahtdichter für synthetische Fasern, SL-A5 Cabriovertoppe Seam sealer for synthetic fibers, SL-A5 convertible tops	6	1000 ml

Dient zur wasserfesten Abdichtung von Gewebenähten. Für Zeltgewebe, Segel, Bootspersenning, Markisen, Verdecke mit synthetisch Anteilen wie Sonnenland. Nicht geeignet für PVC.

- lösungsmittelhaltig

Serves for waterproof sealing of fabric seams. For tent fabrics, sails, boat covers, awnings, canopies with synthetic components such as Sonnenland. Not suitable for PVC.

- contains solvents



VERDÜNNER THINNER

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x121	Stk / pcs.	Verdünner VD1 Thinner VD1	6	500 ml
800x121K	Stk / pcs.	Verdünner VD1 Thinner VD1	1	Kanne / Can 5 l

Verdünner - VD 1
für 800x132, 800x137

*Thinner - VD 1
for 800x132, 800x137*



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL

ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

REINIGUNG / CLEANING

KUNSTLEDER REINIGERSET / VEGAN LEATHER CLEANING SET

Bewahren Sie die Eleganz und den Glanz Ihres Kunstleders mit unserem speziell entwickelten Reinigungsset. Verpackt in einem praktischen Plastikbeutel, bietet dieses Set alles, was Sie für eine effektive Reinigung benötigen:

KL Reiniger: Dieser kraftvolle Reiniger, angereichert mit natürlichen Orangenschalenextrakten, dringt tief in die Verschmutzungen ein und löst auch die hartnäckigsten Flecken mit Leichtigkeit.

Qualitätsbürste: Die Bürste wurde speziell entwickelt, um den Reiniger gleichmäßig zu verteilen und Schmutz sanft zu entfernen, ohne das Kunstleder zu beschädigen.

Mikrofasertuch: Zum Abschluss verwenden Sie unser ultra-weiches Mikrofasertuch, um Rückstände zu entfernen und Ihrem Kunstleder einen strahlenden Glanz zu verleihen.

Preserve the elegance and shine of your vegan leather with our specially designed cleaning kit. Packed in a practical plastic bag, this set offers everything you need for effective cleaning:

Vegan Leather Cleaner: This powerful cleaner, enriched with natural orange peel extracts, penetrates deep into dirt and removes even the most stubborn stains with ease.

Quality Brush: The brush is specially designed to distribute the cleaner evenly and gently remove dirt without damaging the vegan leather.

Microfiber Cloth: Finally, use our ultra-soft microfiber cloth to remove residue and give your vegan leather a brilliant shine.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	EH Unit	VE Sales unit
800x300	Kunstleder Reiniger inkl. Sprühpumpe <i>Vegan leather cleaner including spray pump</i>	Stk / pcs.	12
800x302	Bürste <i>Brush</i>	Stk / pcs.	1
800x303	Mikrofasertuch <i>Microfiber cloth</i>	Stk / pcs.	1
800x306	KL Reiniger 500 ml + Bürste + Mikrofasertuch in einer attraktiven Box <i>Vegan leather cleaner 500 ml + brush + microfiber cloth in an attractive box</i>	Stk / pcs.	1



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

REINIGUNG / CLEANING

OUTDOOR CLEANER

Alternative für 800x175

Beseitigt Flecken und unangenehme Gerüche. Ideal für Gartenmöbelaufgaben und Kissenbezüge, Markisenstoffe, Sonnenschirm-Membranen und Sonnensegel etc. - mit Tiefenwirkung. Verbrauch: 1 Liter zur Behandlung einer Fläche bis ca. 15 qm.

Alternative for 800x175

Eliminates stains and unpleasant smells. Ideal for garden furniture cushions and cushion covers, awning fabrics, parasol membranes and sun sails etc. - with a depth effect. Consumption: 1 liter to treat an area of up to approx. 15 square meters.

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x308	Stk / pcs.	Outdoor Cleaner	6	1l
800x308K	Stk / pcs.	Outdoor Cleaner	1	Kanne / Can 5 l

OUTDOOR IMPRÄGNIERER OUTDOOR WATERPROOFER

Alternative für 800x176

Frischt die ursprüngliche Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung Ihres Stoffes auf und schützt das Gewebe so weiterhin vor Flecken und Schmutz. Ideal für Gartenmöbelaufgaben und Kissenbezüge, Markisenstoffe, Sonnenschirm-Membranen und Sonnensegel etc. - farblos mit Abperleffekt. Verbrauch: 1 Liter zur Behandlung einer Fläche bis ca. 15 qm.

Alternative for 800x176

Refreshes the original water and dirt repellent finish of your fabric and continues to protect the fabric from stains and dirt. Ideal for garden furniture cushions and cushion covers, awning fabrics, parasol membranes and sun sails etc. - colorless with a beading effect. Consumption: 1 liter to treat an area of up to approx. 15 square meters.

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x309	Stk / pcs.	Outdoor Imprägnierer Outdoor waterproofer	6	1l
800x309K	Stk / pcs.	Outdoor Imprägnierer Outdoor waterproofer	1	Kanne / Can 5 l



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

DESINFEKTION / DISINFECTION

DESINFEKTIONSREINIGER DISINFECTANT CLEANER

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x312	Stk / pcs.	Desinfektionsreiniger Disinfectant cleaner	8	1 l

Desinfektionsreiniger für Oberflächen und Hände mit Dosierkopf (nicht für Kunstleder).

Disinfectant cleaner for surfaces and hands with dosing head (not for vegan leather).



DESINFEKTIONSTÜCHER ALKOHOLFREI DISINFECTANT WIPES NON-ALCOHOLIC

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	DS Can
800x311	Stk / pcs.	alkoholfreie Desinfektionstücher non-alcoholic Disinfectant wipes	200 Tücher / Dose 200 wipes / Can

Alkoholfreie Desinfektionstücher zum abwischen und reinigen von Kunstleder, Acryl und Kunststoffoberflächen. Reinigungstücher für medizinische Produkte. Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (inkl. HIV, HBV und HCV) 1 Min. Noro 15 Min.

Alcohol-free disinfectant wipes for wiping and cleaning vegan leather, acrylic and plastic surfaces. Cleaning wipes for medical products. Bactericidal, yeasticidal, limited virucidal (incl. HIV, HBV and HCV) 1 min. Noro 15 min.



SPRÜHDESINFEKTION SPRAY DISINFECTION

Sprühdesinfektion inkl. Sprühpumpe, Desinfektionsreiniger für Kunstleder, schnell wirksam gegen Bakterien, Pilze, usw., gut hautverträglich, keine Veränderung der Farben. Material wird nicht brüchig - passende Sprühpumpe 800x222.

Spray disinfection including spray pump, disinfectant cleaner for vegan leather, quickly effective against bacteria, fungi, etc., well tolerated by the skin, no change in colors. Material does not become brittle - suitable spray pump 800x222.

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x221	Stk / pcs.	Sprühdesinfektion inkl. Sprühpumpe Spray disinfection including spray pump	10	1000 ml
800x221K	Stk / pcs.	Schnell-desinfektion Rapid disinfection	1	Kanne / Can 5 l



KLEBSTOFFE UND PFLEGEMITTEL

ADHESIVES AND MAINTENANCE PRODUCTS

DESINFEKTION / DISINFECTION

PROFESSIONELLER ALKOHOLFREIER DESINFEKTIONSREINIGER PROFESSIONAL ALCOHOL-FREE DISINFECTANT CLEANER

Geeignet für anspruchsvolle Umgebungen, in denen Sauberkeit und Sicherheit im Vordergrund stehen, bietet dieser Desinfektionsreiniger eine hochwirksame und dennoch sanfte Reinigungslösung. Speziell entwickelt für den Einsatz auf Kunstleder, Acryl und Kunststoffoberflächen, ist er auch für die Reinigung medizinischer Produkte optimiert.

- **Alkoholfreie Formulierung:** Sanft zu empfindlichen Oberflächen, während sie zuverlässig desinfiziert.
- **Vielseitige Anwendung:** Ideal für Kunstleder, Acryl und diverse Kunststoffoberflächen sowie medizinische Produkte.
- **Präzise Zerstäubung:** Der zum Artikel 800x222 passende Sprühkopf garantiert eine extrem feine Zerstäubung, die eine gleichmäßige Abdeckung und Minimierung von Produktverschwendung gewährleistet.

Bereiten Sie sich darauf vor, Ihren Reinigungs- und Desinfektionsstandard auf das nächste Level zu heben.

Suitable for demanding environments where cleanliness and safety are paramount stand, this disinfectant cleaner offers a highly effective yet gentle cleaning solution. It is specially developed for use on vegan leather, acrylic and plastic surfaces also optimized for cleaning medical products.

- **Alcohol-free formulation:** Gentle on sensitive surfaces while reliably disinfected.
- **Versatile application:** Ideal for vegan leather, acrylic and various plastic surfaces as well as medical products.
- **Precise atomization:** The spray head that matches the item 800x222 guarantees an extremely fine atomization, providing even coverage and minimizing product waste guaranteed.

Be prepared, your cleaning and disinfection standards to take it to the next level.



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit	DS Can
800x310	Stk / pcs.	alkoholfreier Desinfektionsreiniger alcohol-free disinfectant cleaner	10	1 l

05 POLSTERWERKZEUG *05 UPHOLSTERY TOOL*

Hämmer | Zangen

Klammernheber | Nagelentferner

Ahlen | Falzbeine | Spanner

Messer | Klingen | Sägen | Scheren

Locheisen | Einschlagstempel

ASTOR Maschinen und Einsetzwerkzeuge

Hammers | Pliers

Staple Lifter | Nail Remover

Awls | Folding Legs | Tensioners

Knives | Blades | Sawing | Scissors

Punch | Impact Stamp

ASTOR Machines and Insertion Tools



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

HÄMMER / HAMMERS

POLSTERHAMMER OSBORNE / UPHOLSTERY HAMMER OSBORNE

Robuste Verarbeitung und hochwertige Materialien kennzeichnen diesen Polsterhammer mit Federstabilisatoren. Der geschmiedete, gehärtete und polierte Kopf besitzt eine runde Schlagfläche, sowie einen Klauenfuss für erleichterte Korrekturarbeiten.

- Polsterhammer mit Federstabilisatoren
- Gesamtlänge: 30 cm
- Kopf nicht magnetisch

Robust workmanship and high-quality materials characterize this upholstery hammer with spring stabilizers. The forged, hardened and polished head has a round striking surface and a claw foot for easier correction work.

- upholstery hammer with spring stabilizers
- total length: 30 cm



Art.-Nr. Item No.	Kopf - Ø Head - Ø	VE Sales unit
9635x200	8 mm	1 Stk / pcs.
9635x201	10 mm	1 Stk / pcs.
9635x202	12 mm	1 Stk / pcs.
9635x203	14 mm	1 Stk / pcs.

POLSTERHAMMER OSBORNE MAGNETISCH UPHOLSTERY HAMMER OSBORNE MAGNETIC

Ebenfalls ein sog. Klauenhammer besitzt die magnetische Ausführung einen stabilen stabilisierten Griff mit seitlichen Stahlbügeln und einen robusten geschmiedeten, gehärteten und polierten Stahlkopf mit Messingeinlage.

- magnetischer Polsterhammer
- magnetischer Kopf sorgt für erleichtertes Einschlagen besonders kleiner metallener Artikel

Also a so-called claw hammer, the magnetic version has a sturdy, stabilized handle with steel brackets on the sides and a robust forged, hardened and polished steel head with brass inlay.

- magnetic upholstery hammer
- magnetic head makes it easier to hammer in particularly small metal items

Art.-Nr. Item No.	Kopf - Ø Head - Ø	VE Sales unit
9635x204	12 mm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

HÄMMER / HAMMERS

POLSTERHAMMER OSBORNE MIT PLASTIKKOPF

OSBORNE UPHOLSTERY HAMMER WITH PLASTIC HEAD

Ein Polsterhammer mit Plastikkopf, der sich perfekt für das Einschlagen von Ziernägeln eignet ohne großen Schaden anzurichten.

- Polsterhammer mit Nylonspitze
- hervorragend für das Einsetzen von Ziernägeln geeignet
- Gesamtlänge: 30 cm

An upholstery hammer with a plastic head that is perfect for hammering in decorative nails without causing much damage.

- *upholstery hammer with nylon tip*
- *excellent for inserting decorative nails*
- *total length: 30 cm*

Art.-Nr. Item No.	Kopf - Ø Head - Ø	VE Sales unit
9635x205	12 mm	1 Stk / pcs.



GUMMIHAMMER OSBORNE OSBORNE RUBBER Mallet

Der Gummihammer von Osborne eignet sich hervorragend für das Einschlagen von Teilen mit empfindlichen Oberflächen, da durch den massiven Gummikopf keine Beschädigungen am Material entstehen.

- massiver Gummikopf in 2 möglichen Kopfgrößen
- stabiler Hartholzgriff

The Osborne rubber mallet is ideal for hammering in parts with sensitive surfaces, as the solid rubber head does not damage the material.

- *solid rubber head in 2 possible head sizes*
- *sturdy hardwood handle*

Art.-Nr. Item No.	Kopf - Ø Head - Ø	VE Sales unit
9635x206	47 mm	1 Stk / pcs.
9635x207	62,5 mm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG UPHOLSTERY TOOL

HÄMMER / HAMMERS

HOLZHAMMER OSBORNE / WOODEN HAMMER OSBORNE

Mit dem fassförmigen Schlagkopf des Holzhammers von Osborne lässt sich wunderbar in Kanten und Ecken arbeiten. Beide Ausführungen sind außergewöhnlich gut ausbalanciert, verfügen über massive, ergonomisch angepasste, lackierte Hickory Holzgriff und ermöglichen ermüdungsfreies Arbeiten.

- fassförmiger Schlagkopf
- massiver, lackierter Hartholzgriff

The barrel-shaped striking head of the Osborne wooden hammer is great for working in edges and corners. Both versions are exceptionally well balanced, have solid, ergonomically adapted, lacquered hickory wooden handles and enable fatigue-free work.

- barrel-shaped impact head
- solid, lacquered hardwood handle

Art.-Nr. Item No.	Kopf - Ø Head - Ø	VE Sales unit
9635x208	54 mm	1 Stk / pcs.
9635x209	63 mm	1 Stk / pcs.

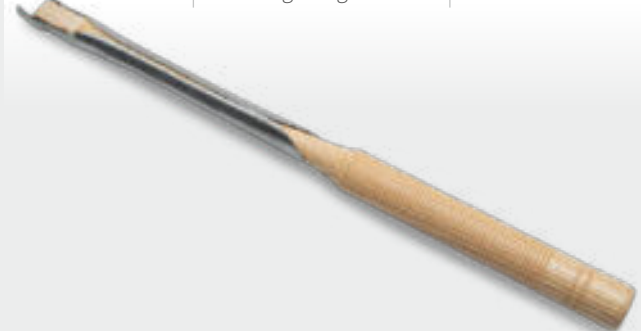


ERSATZSTIEL FÜR POLSTERHÄMMER REPLACEMENT HANDLE FOR UPHOLSTERY HAMMERS

Der Ersatzstiel passt für alle Polsterhämmer, ebenso für den magnetischen Polsterhammer wie auch den Polsterhammer mit Plastikkopf:

The replacement handle fits all upholstery hammers, as well as the magnetic upholstery hammer and the upholstery hammer with plastic head:

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x210	Ersatzstiel inkl. Keil Replacement handle including wedge	1 Stk / pcs.



Passt für folgende Artikel:
Fits the following items:

- 9635x200
- 9635x201
- 9635x202
- 9635x203
- 9635x204
- 9635x205



POLSTERWERKZEUG UPHOLSTERY TOOL

ZANGEN / PLIERS



KANTENDRAHTZANGE DOPPELT DOUBLE EDGE WIRE PLIERS

Speziell für das Einsetzen von Kantendrahtklammern konzipiert, ermöglicht die Kantendrahtzange effizientes, leichtgängiges Platzieren und Befestigen von Kantendrahtklammern.

- schnelles Einsetzen von Kantendrahtklammern
- PVC getauchter Griff für Komfort und Festigkeit

Specially designed for inserting edge wire staples, the edge wire pliers enable efficient, smooth placement and fastening of edge wire staples.

- quick insertion of edge wire staples
- PVC dipped handle for comfort and strength

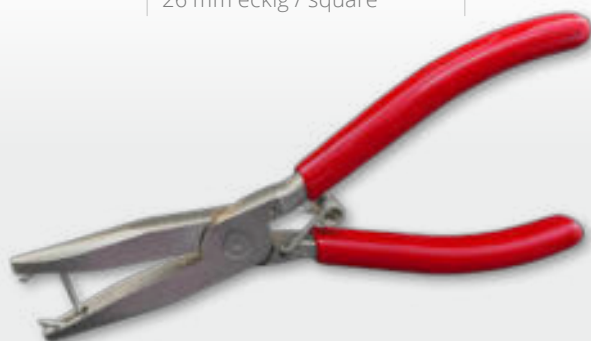
KLAMMERNZANGE FÜR SCHWEINSKLAMMERN

STAPLE PLIERS FOR PIG STAPLES

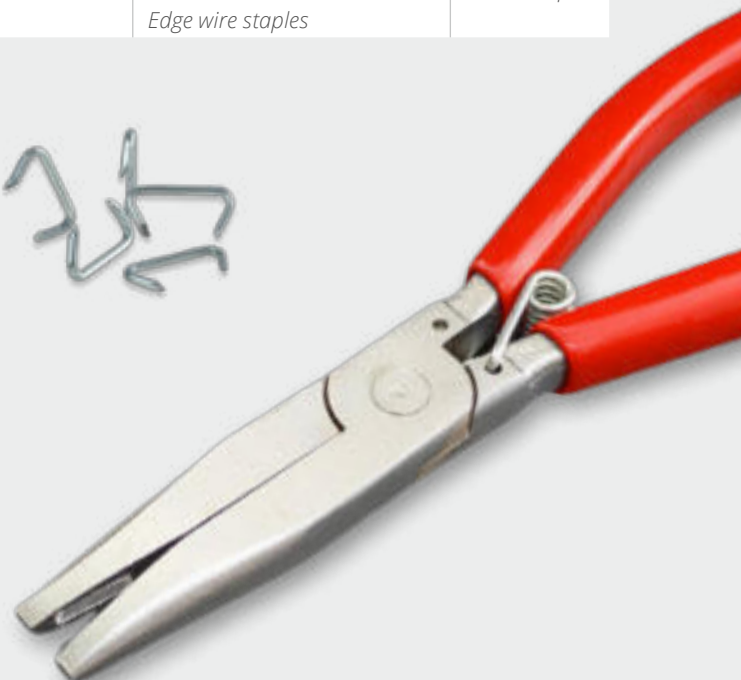
Handliche und angenehm in der Hand liegende Klammernzange, die sich perfekt für das Einsetzen von Schweinsklammern eignet, aber auch für alle weiteren marktüblichen Polsterklammern.

Handy staple pliers that fit comfortably in the hand and are perfect for inserting pig staples, but also for all other upholstery staples available on the market.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
635x123	Klammerzange für Schweinsklammern Staple pliers for pig staples	1 Stk / pcs.
558x36	Polsterklammern verkupfert Copper-plated upholstery clips 20 mm rund / round	1.000 Stk / pcs.
558x40	Polsterklammer verkupfert Copper-plated upholstery clips 26 mm eckig / square	1.000 Stk / pcs.



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x210	Kantendrahtzange doppelt Double edge wire pliers	1 Stk / pcs.
9558x210	Kantendrahtklammern Edge wire staples	500 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG UPHOLSTERY TOOL

ZANGEN / PLIERS



BEISSZANGE / BITE PLIERS

Ausgelegt für härteste Beanspruchungen wird diese Zange aus geschmiedetem Stahl gefertigt. Die polierten, bündig geschnittenen Backen lassen sich perfekt auf ebenen Flächen ansetzen und der etwas länger gewählte Griff lässt eine ordentliche Kraftübertragung zu, so dass selbst stärkere Drähte oder Stifte mühelos durchtrennt werden können.

- aus geschmiedetem Stahl
- polierte, bündig geschnittene Backen für das Ansetzen auf ebenen Flächen

Designed for the toughest demands, these pliers are made from forged steel. The polished, flush-cut jaws can be placed perfectly on flat surfaces and the slightly longer handle allows for proper power transmission, so that even thicker wires or pins can be cut effortlessly.

- made of forged steel
- polished, flush cut jaws for the Place on flat surfaces

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x213	Beißzange 190 mm Bite pliers 190 mm	1 Stk / pcs.

REVOLVERLOCHZANGE REVOLVING PUNCH PLIERS

Die wohl beste Revolverlochzange, die jemals hergestellt wurde. Extrem massiv und robust gearbeitet, besteht der Rahmen aus geschmiedetem, glanzpoliertem Stahl und die Schneiderohre aus speziellem Kunststoffstahl. Für einen unkomplizierten Austausch der Pfeifen wurden diese mit einem Gewinde versehen. Mit einer nutzbaren Höhe von 3,4 cm lassen sich auch starke Materialien mühelos stanzen.

Probably the best revolver punch ever made. Extremely solid and robust, the frame is made of forged, polished steel and the cutting tubes are made of special plastic steel. To make it easy to replace the pipes, they are threaded. With a useful height of 3.4 cm, even strong materials can be punched effortlessly.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x212	Revolverlochzange massiv mit 6 Pfeifen Solid revolver punch pliers with 6 pipes	1 Stk / pcs.



HEFTKLAMMERNZANGE MIT HEBEL STAPLE PLIERS WITH LEVER

Passend für alle Heftklammertypen. Mit dem praktischen Fuß kann die Zange spielend angesetzt und die Heftklammer angehoben werden.

Suitable for all staple types. With the practical foot, the pliers can be easily attached and the staple can be lifted.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
635x122	Heftklammernzange mit Fuß Staple pliers with foot	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

ZANGEN / PLIERS



SEITENSCHNEIDER "WIENER ART" SIDE CUTTERS "VIENNA STYLE"

Bekannt als "Wiener Modell" hat dieser Seitenschneider eine charakteristisch extra lange Spitze, die sich vor allem bei der Klammerentfernung bewährt.

- lange, spitze Schneide
- geschmiedeter, gehärteter Stahl
- plastikisolierte Griffe
- Länge: 165 mm

Known as the "Vienna model", this side cutter has a characteristic extra-long tip, which is particularly useful for removing staples.

- long, pointed cutting edge
- forged, hardened steel
- plastic insulated handles
- length: 165 mm

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
635x125	Seitenschneider "Wiener Art" mit langer Spitze Side cutters "Vienna style" with long tip	1 Stk / pcs.



SEITENSCHNEIDER "DEUTSCHES MODELL" SIDE CUTTERS "GERMAN MODEL"

Bei der deutschen Ausführung des Seitenschneiders charakterisiert eine abgerundete verkürzte Spitze diese Zange. Eignet sich besonders für diagonale Schnitte, Schweinsklammern und Draht.

- robuster, gesenkgeschmiedeter Seitenschneider mit Kunststoffgriffen

In the German version of the side cutter, a rounded, shortened tip characterizes these pliers. It is particularly suitable for diagonal cuts, pig staples and wire.

- robust, drop-forged side cutters with plastic handles

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x216	Seitenschneider "deutsches Modell" mit abgerundeter Spitze Side cutter "German model" with rounded tip	1 Stk / pcs.

POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

KLAMMERNHEBER | NAGELENTFERNER

STAPLE LIFTER | NAIL REMOVER

HEFTKLAMMERNENTFERNER

STAPLE REMOVER

Für jeden Winkel die richtige Wahl - den Heftklammernentferner von Osborne führen wir in 2 Ausführungen - mit flacher und mit starker Biegung - so hat man für jede Kante oder Winkel den Richtigen sofort zur Hand und erleichtert sich die Arbeit. Beide Ausführungen eignen sich für jegliche Klammerart.

- aus legiertem, gehärteten Stahl
- Spitzen zusätzlich elektronisch gehärtet für kraftvolles Arbeiten
- geriffelter Kunststoffgriff um ein Wegrollen zu vermeiden und besseren Griff während der Arbeit

The right choice for every angle - we offer the Osborne staple remover in two versions - with a flat and a strong bend - so you have the right one for every edge or angle immediately at hand and makes your work easier. Both versions are suitable for any type of bracket.

- made of alloyed, hardened steel
- tips additionally electronically hardened for powerful work
- ribbed plastic handle to prevent rolling avoid and better grip while working

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x218	Heftklammernentferner mit flacher Biegung und Plastikgriff <i>Staple remover included flat bend and plastic handle</i>	1 Stk / pcs.
9635x219	Heftklammernentferner mit starker Biegung und Plastikgriff <i>Staple remover included strong bend and plastic handle</i>	1 Stk / pcs.



Art. / Item 9635x218 flach / flat



Art. / Item 9635x219 steil / steep



NAGELHEBER MIT SCHLAGRING

NAIL LIFTER WITH BRASS KNUCKLES

Robuster und kräftiger Nagelheber, der sich sowohl zum Heben von Nägeln wie auch Klammern eignet.

- gesenkgeschmiedeter Stahl mit geteilter Schaufelspitze
- mit Schlagring
- mit ergonomisch angepasstem Holzgriff oder geriffelten Kunststoffgriff erhältlich

Robust and powerful nail lifter that is suitable for lifting both nails and staples.

- drop-forged steel with split blade tip
- with brass knuckles
- available with ergonomically adapted wooden handle or ribbed plastic handle

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x221	Nagelheber mit Holzgriff & Schlagring <i>Nail lifter with wooden handle & brass knuckles</i>	1 Stk / pcs.
9635x222	Nagelheber mit Plastikgriff & Schlagring <i>Nail lifter with plastic handle & brass knuckles</i>	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

KLAMMERNHEBER | NAGELENTFERNER

STAPLE LIFTER | NAIL REMOVER

KLAMMERNHEBER SCHMAL

STAPLE LIFTER NARROW

Dieser schmale Klammernheber wurde speziell für wirklich tief sitzende, schwer erreichbare Klammerentfernung konzipiert. Die schmal Klinge mit der starken Biegung lässt sich durch die Winkelung besonders gut an schwer erreichbaren Stellen ansetzen ohne umliegendes Material zu beschädigen. Der Klammernheber eignet sich für jegliche Klammerart.

- aus geschmiedetem, vernickeltem Stahl
- geriffelter Griff verhindert das Wegrollen und sorgt für einen besseren Halt während dem Arbeiten

This slim staple lifter was specifically designed for really deep, hard-to-reach staple removal. The narrow blade with its strong bend allows it to be placed particularly well in hard-to-reach places thanks to its angulation without damaging the surrounding material. The staple lifter is suitable for all types of staples.

- made of forged, nickel-plated steel
- ribbed handle prevents rolling and provides security for a better grip while working

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x220	Klammernheber schmal mit Holzgriff Staple lifter narrow with Wooden handle	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

KLAMMERNHEBER | NAGELENTFERNER

STAPLE LIFTER | NAIL REMOVER

ABSCHLAGEISEN OHNE SCHLITZ CHISEL WITHOUT SLOT

Die robust verarbeiteten Losschlageisen oder Abschlageisen von Osborne sind für schweres Arbeiten gedacht. Beide Ausführungen verfügen über eine ausgesprochen stabile, geschmiedete Stahlklinge für härteste Einsätze und liegen perfekt ausbalanciert in der Hand.

- geschmiedeter Stahl mit glatter, abgeschrägter Spitze
- mit ergonomisch angepasstem Holzgriff mit Schlagring
- oder mit geriffeltem Kunststoffgriff ohne Schlagring

The robustly manufactured loose chisels or chisels from Osborne are designed for heavy-duty work. Both versions have an extremely stable, forged steel blade for the toughest applications and lie perfectly balanced in the hand.

- forged steel with smooth, beveled tip
- with ergonomically adapted wooden handle with brass knuckles
- or with a ribbed plastic handle without brass knuckles

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x223	Abschlageisen mit Holzgriff ohne Schlitz <i>Chisel with wooden handle without slot</i>	1 Stk / pcs.
9635x224	Abschlageisen mit Plastikgriff ohne Schlitz <i>Chisel with plastic handle without slot</i>	1 Stk / pcs.



ABSCHLAGEISEN MIT KLAUE CHISEL WITH CLAW

Die Kombination aus Losschlageisen und Klammernheber, macht dieses Werkzeug zum Allroundtalent. Die geteilte Schaufelspitze eignet sich hervorragend, während dem Losschlagen von Textilien direkt tief sitzende Nägel oder Klammern mit zu erfassen und zu entfernen.

- geschmiedeter Stahl mit glatter, abgeschrägter geteilter Schaufelspitze
- ergonomisch angepasstem Holzgriff mit Schlagring
- 2 in 1 Allroundtalent

The combination of a loose chisel and a staple lifter makes this tool an all-rounder. The split shovel tip is ideal for grasping and removing deeply embedded nails or staples while knocking off textiles.

- forged steel with smooth, bevelled split blade tip
- ergonomically adapted wooden handle with brass knuckles
- 2 in 1 all-round talent

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x225	Abschlageisen mit Holzgriff und Schlitz <i>Chisel with wooden handle and slot</i>	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

AHLEN | FALZBEINE | SPANNER

AWLS | FOLDING LEGS | TENSIONERS

HAARZIEHER MIT LOCH

HAIR PULLER WITH HOLE

Vorziehahlen oder auch Haarzieher eignen sich besonders für präzise Füllungen von Polstern mit jeglicher Art von Füllmaterialien insbesondere an tiefen Stellen. Hergestellt aus heiß geschmiedetem, vernickeltem Stahl sind unsere Haarzieher außergewöhnlich langlebig und strapazierfähig.

Pre-pullers or hair pullers are particularly suitable for precisely filling upholstery with any type of filling material, especially in deep places. Made from hot forged, nickel plated steel, our hair pullers are exceptionally durable and hard wearing.

Art.-Nr. Item No.	Länge Length	VE Sales unit
9635x226	200 mm	1 Stk / pcs.
9635x227	250 mm	1 Stk / pcs.



PFRIEMEN / AWLS

Pfriemen, Vorstecher, Ahle - egal welchen Begriff man hierfür verwendet, das Produkt bleibt das Gleiche - ein robust gefertigtes Werkzeug für leichtgängige Vorstecharbeiten. Versehen mit einer geschmiedeten Stahlspitze und dem ergonomisch angepassten Kunststoffgriff, geht die Arbeit hiermit leicht von der Hand.

Awl, pre-piercer - no matter what term you use for this, the product remains the same - a robustly manufactured tool for smooth-running grooving work. Equipped with a forged steel tip and the ergonomically adapted plastic handle, the work is easy to do.

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	VE Sales unit
9635x228	Pfriem Vierkantspitze Awl square tip	1 Stk / pcs.



EINBINDEAHLE / BINDING AWL

Lochahle, Knopfeinziehnadel oder Einbindeahle - wie man es bezeichnen möchte, unsere Einbindeahlen verfügen über hochwertige Schneidespitzen, die leichtgängig eine Vielzahl an Materialien durchbohren und somit zügiges Arbeiten garantieren.

Hole awl, button pulling needle or binding awl - whatever you want to call it, our binding awls have high-quality cutting tips that easily pierce a variety of materials and thus guarantee quick work.

Art.-Nr. Item No.	Länge Length	VE Sales unit
9635x230	200 mm	1 Stk / pcs.
9635x231	250 mm	1 Stk / pcs.
9635x232	300 mm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

AHLEN | FALZBEINE | SPANNER

AWLS | FOLDING LEGS | TENSIONERS

FALZBEINE / FOLDING LEGS

Sowohl in gebogener, wie auch in gerader Form eignen sich Falzbeine oder Knochen hervorragend für Falzarbeiten und präzise Verklebungen. Weniger bekannt ist der Einsatz für Glanz- und Reliefpolituren oder das Aufbringen von Blattgold-details.

- aus echtem Rinderknochen gefertigt
- gebogene Ausführung
- gerade Ausführung
- ideale Größe für perfekte Ergebnisse

Folding legs or bones, both curved and straight, are ideal for folding work and precise gluing. Less well known is its use for gloss and relief polishes or the application of gold leaf details.

- made from real cattle bones
- curved design
- straight version
- ideal size for perfect results



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
635x250	Falzbein Knochen gebogen Fold bone curved	200 mm	1 Stk / pcs.
9635x241	Falzbein Knochen gerade Fold bone straight	200 mm	1 Stk / pcs.

GURTSPANNER / BELT TENSIONER

Gurtspanner eignen sich nicht nur hervorragend zum Dehnen und Spannen von Polstergurten, Gurtbändern oder stabilen Textilien, sondern auch für das Anheben und Bewegen von Teppichböden an besonders diffizilen Stellen. Beide Ausführungen unserer Gurtspanner liegen optimal in der Hand für ergonomisches, kräftesparendes Arbeiten und verfügen über geschärfte Stahlstifte, sowie eingekerbte Enden für eine bessere Fixierung des zu verarbeitenden Materials während des Spannvorganges.

- Holzausführung - aus hochwertigem Ahornholz
- Kunststoffausführung - liegt besonders leicht in der Hand

Belt tensioners are not only ideal for stretching and tensioning upholstery straps, webbing or sturdy textiles, but also for lifting and moving carpets in particularly difficult places. Both versions of our belt tensioners fit perfectly in the hand for ergonomic, energy-saving work and have sharpened steel pins and notched ends for better fixation of the material to be processed during the tensioning process.

- wooden version - made of high-quality maple wood
- plastic design - is particularly light in the hand

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Stahlstifte Steel pins	VE Sales unit
9635x242	Gurtspanner Holz Wooden belt tensioner	5	1 Stk / pcs.
9635x243	Gurtspanner Plastik Plastic belt tensioner	6	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG UPHOLSTERY TOOL

MESSER | KLINGEN | SÄGEN | SCHEREN KNIFES | BLADES | SAWING | SCISSORS

DELPHIN® MESSER / DOLPHIN® KNIFE

Dieses Universalmesser ist aufgrund seines ergonomischen Designs, seines speziellen Verschlusssystems und der Bevorratungsoption im Messerinneren nicht nur bei Bodenverlegern ausgesprochen beliebt. Durch die geschweifte Form hat man einen festen Griff, der stabile Aluminiumkörper liegt angenehm in der Hand und ermöglicht kraftvolle Schnitte.

- gerade für schwere Materialien hervorragend geeignet Teppichböden, PVC-Beläge, Dämmstoffe etc.
- hochwertiger Aluminiumkörper & ergonomischer Griff
- mit praktischem Aufbewahrungsköcher
- extrem leicht
- Klinge inklusive

This universal knife is extremely popular not only with flooring installers due to its ergonomic design, its special locking system and the storage option inside the knife. The curved shape gives you a firm grip, the sturdy aluminum body sits comfortably in the hand and enables powerful cuts.

- particularly suitable for heavy materials Carpets, PVC coverings, insulation materials, etc.
- high quality aluminum body & ergonomic handle
- with practical storage quiver
- extremely light
- blade included



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x244	Delphinmesser mit Köcher Dolphin knife with quiver	1 Stk / pcs.

HAKENKLINGEN HOOK BLADES

Exzellente Schnitte und sichere Schnittführung sind mit den Hakenklingen garantiert. Passen für sämtliche gängige Universalmesser.

Packungsinhalt: 10 Klingen im Sicherheitsspender

Excellent cuts and safe cutting are guaranteed with the hook blades. Fits all common universal knives.

Package contents: 10 blades in a safety dispenser

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Klingenstärke Blade strength	VE Sales unit
9635x245	Hakenklingen Hook blades	0,65 mm	1 Stk / pcs.



HAKENKLINGEN GROSS HOOK BLADES LARGE

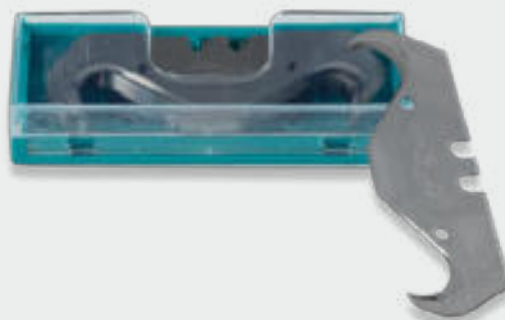
Mehrstufig geschliffen und aus hochwertigem Stahl gefertigt, sind Hakenklingen das ideale Schneidewerkzeug für den Profi-Anwender. Perfekt für das Delphin Messer geeignet.

Packungsinhalt: 10 Klingen im Sicherheitsspender

Grinded in multiple stages and made from high-quality steel, hook blades are the ideal cutting tool for the professional user. Perfect for the dolphin knife.

Package contents: 10 blades in a safety dispenser

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Klingenstärke Blade strength	VE Sales unit
9635x246	Hakenklingen groß Hook blades large	0,65 mm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

MESSER | KLINGEN | SÄGEN | SCHEREN

KNIFES | BLADES | SAWING | SCISSORS

TRAPEZKLINGEN PROFI

TRAPEZOIDAL BLADES PROFI

Rasiermesserscharfe Trapezklinge mit langanhaltender Schärfe für mehr Meter mit der gleichen Klinge und exzellente Schnitte selbst bei gewebter Ware.

4 - Loch Ausführung

Packungsinhalt: 10 Klingen im Sicherheitsspender

Razor-sharp trapezoidal blade with long-lasting sharpness for more meters with the same blade and excellent cuts even on woven goods.

4 - hole version

Package contents: 10 blades in a safety dispenser

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Klingenstärke Blade strength	VE Sales unit
9635x247	Trapezklingen PROFI <i>Trapezoidal blades PROFI</i>	0,65 mm	1 Stk / pcs.



ABBRECHKLINGEN 18 MM

SNAP-OFF BLADES 18 MM

Harte, rasiermesserscharfe Abbrechklingen, die für sämtliche Universal- und Cuttermesser geeignet sind.

- Klingenlänge: 100 mm
- Klingenbreite: 18 mm
- Abbrechstufen: 8

Packungsinhalt: 10 Klingen im Sicherheitsspender

Hard, razor-sharp snap-off blades that are suitable for all utility and cutter knives.

- *blade length: 100 mm*
- *blade width: 18 mm*
- *termination levels: 8*

Package contents: 10 blades in a safety dispenser

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Klingenstärke Blade strength	VE Sales unit
9635x248	Abbrechklingen 18 mm breit <i>Snap-off blades 18 mm wide</i>	0,65 mm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

MESSER | KLINGEN | SÄGEN | SCHEREN

KNIFES | BLADES | SAWING | SCISSORS

HEFTZANGE / STAPLER

Heftzange für Prebena - Klammern, Farbe Silber, Ladekapazität (Anzahl Klammern) 150, mit Hinterlade-Mechanik, aus hochwertigem Metall mit einstellbarem Ambos, mit verchromter Oberfläche.

Stapler for Prebena - staples, color silver, loading capacity (number of staples) 150, with rear loading mechanism, made of high-quality metal with adjustable anvil, with chrome-plated surface.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	EH Unit	VE Sales unit
635x117	Heftzange / Stapler	Stk / pcs.	1 Stk / pcs.



KLAMMERNZANGE / STAPLE PLIERS

Klammernzange für 558x36 und 558x40

Staple pliers for 558x36 and 558x40

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	EH Unit	VE Sales unit
635x123	Klammernzange Staple pliers	Stk / pcs.	1 Stk / pcs.



LEDERHOBEL / LEATHER PLANE

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	EH Unit	VE Sales unit
635x240	Lederhobel / Leather plane	Stk / pcs.	1 Stk / pcs.
635x241	Ersatzklingen für Lederhobel Replacement blades for leather planes	VE / Sales unit	20 Stk / pcs.



KERBSCHNITTZANGE / NOTCHING PLIERS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	EH Unit	VE Sales unit
635x124	Kerbschnittzange Notching pliers	Stk / pcs.	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG UPHOLSTERY TOOL

MESSER | KLINGEN | SÄGEN | SCHEREN KNIFES | BLADES | SAWING | SCISSORS

BOSCH SCHAUMSTOFFSÄGE GSG 300 BOSCH FOAM SAW GSG 300

Die BOSCH Schaumstoffsäge GSG 300 wurde speziell für kurvige und gerade Schnitte in weichen Materialien konzipiert, eignet sich allerdings genauso hervorragend für das Zuschneiden gummierter Polstermaterialien, Faserdämmstoffen und ähnlichen Materialien.

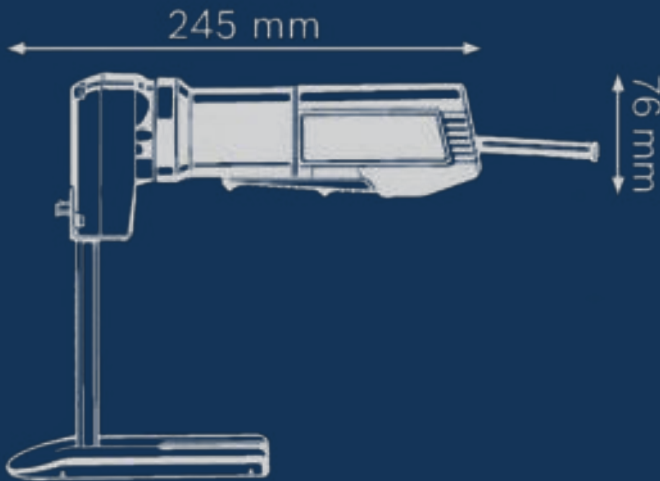
- besonders laufruhig und vibrationsarm
- gegenläufige Sägeblätter liefern exakte Schnitte
- im Lieferumfang enthalten: Standfuss für bessere Führung

The BOSCH foam saw GSG 300 was specially designed for curved and straight cuts in soft materials, but is also ideal for cutting rubberized upholstery materials, fiber insulation materials and similar materials.

- particularly smooth running and low-vibration
- counter-rotating saw blades deliver precise cuts
- included in delivery: stand for better guidance



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x249	Schaumstoffsäge Bosch, Typ GSG 300 Foam saw Bosch, type GSG 300	1 Stk / pcs.



Technische Daten:

Nennleistung:	350 W
Hubzahl:	3200 U/min im Leerlauf
Drehzahl:	2100 U/min
Gewicht:	1600 g

Technical data:

Rated power:	350W
Stroke rate:	3200 rpm at idle
Speed:	2100 rpm
Weight:	1600 g

Führungen und Sägeblätter sind nicht im Lieferumfang enthalten.
Guides and saw blades are not included in the delivery.

FÜHRUNGEN UND PASSENDE SÄGEBLÄTTER FÜR BOSCH GSG 300 GUIDES AND MATCHING SAW BLADES FOR BOSCH GSG 300

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Teilenummer Part number	VE Sales unit
9635x250	Führung bis 70 mm / Guidance up to 70 mm	2608135023	1 Stk / pcs.
9635x251	2 Sägeblätter bis 70 mm / 2 saw blades up to 70 mm	2607018013	1 Paar / pair
9635x252	Führung bis 130 mm / Guidance up to 130 mm	2608135020	1 Stk / pcs.
9635x253	2 Sägeblätter bis 130 mm / 2 saw blades up to 130 mm	2607018010	1 Paar / pair
9635x254	Führung bis 200 mm / Guidance up to 200 mm	2608135021	1 Stk / pcs.
9635x255	2 Sägeblätter bis 200 mm / 2 saw blades up to 200 mm	2607018011	1 Paar / pair
9635x256	Führung bis 300 mm / Guidance up to 300 mm	2608135022	1 Stk / pcs.
9635x257	2 Sägeblätter bis 300 mm / 2 saw blades up to 300 mm	2607018012	1 Paar / pair

POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

SCHEREN / SCISSORS

Diese Serie überzeugt durch erstklassige und professionelle Klingenschneiden und sind aus rostfreiem und hartem Edelstahl mit einem Härtegrad von 58±1 HRC gefertigt. Die Scheren der besitzen eine durchgehend mattierte Oberfläche mit Griffschalen aus Elastomer-Weichkunststoff. Die patentierte Einstellschraube ist besonders robust und sorgt für beständige Spannungseinstellung. Alle Scheren haben Kronenschrauben, welche sich leicht verstellen lassen und somit ein einfaches Einstellen der Spannung bewirken. Die Griffe sind aus Elastomer Weichkunststoff und unterstützen angenehmes Arbeiten.

This series impresses with first-class and professional blade cutting and is made of rust-proof and hard stainless steel with a hardness of 58±1 HRC. The scissors have a completely matt surface with handles made of soft elastomeric plastic. The patented adjustment screw is particularly robust and ensures consistent tension adjustment.

All scissors have crown screws, which can be easily adjusted and therefore make it easy to adjust the tension. The handles are made of elastomeric soft plastic and make working comfortable.

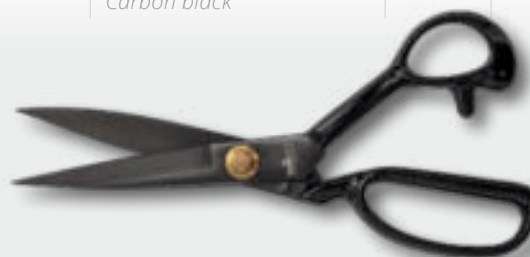
LEDERSCHERE / LEATHER SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x240	Lederschere Carbon schwarz <i>Leather scissors Carbon black</i>	28,0 cm	1 Stk / pcs.



LEDERSCHERE / LEATHER SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x242	Lederschere Carbon schwarz <i>Leather scissors Carbon black</i>	25,0 cm	1 Stk / pcs.



SCHERE 21 / SCISSORS 21

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x17	Schere 21 / Scissors 21	21,0 cm	1 Stk / pcs.



NÄHSCHERE / SEWING SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x18	Nähschere / Sewing scissors	16,5 cm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

SCHEREN / SCISSORS

FADENABSCHNEIDER / THREAD CUTTER

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x21	Fadenabschneider Thread cutter	21,0 cm	1 Stk / pcs.



SCHNEIDERSCHERE 9 / TAILOR'S SCISSORS 9

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x23	Schneiderschere 9" Tailor's scissors 9"	23,0 cm	1 Stk / pcs.



NÄHSCHERE GEBOGEN, 6,5 CURVED SEWING SCISSORS, 6.5

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x26	Nähscchere gebogen, 6,5" Sewing scissors curved, 6.5"	16,5 cm	1 Stk / pcs.



SCHNEIDERSCHERE 10 TAILOR'S SCISSORS 10

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x25	Schneiderschere 10" mit gezahnter Klinge Tailor's scissors 10" with serrated blade	25,0 cm	1 Stk / pcs.



ZUSCHNEIDESCHERE 10 CUTTING SCISSORS 10

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x27	Zuschneideschere Cutting scissors	25,0 cm	1 Stk / pcs.



ZACKENSCHERE PINKING SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x28	Zackenschere Pinking scissors	23,0 cm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

SCHEREN / SCISSORS

ALLZWECKSCHERE ALL-PURPOSE SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x71124-2	Allzweckschere All-purpose scissors	15,0 cm	1 Stk / pcs.



STOFFSCHERE N5210 FABRIC SCISSORS N5210

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x71124-5	Stoffschere Fabric scissors	21,0 cm	1 Stk / pcs.



SCHNEIDESCHERE 7250 CUTTING SCISSORS 7250

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x71124-8	Schneideschere Cutting scissors	25,0 cm	1 Stk / pcs.



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	Länge Length
640x19	Stk / pcs.	Allzweckschere mit Schutzkappe / All-purpose scissors with protective cap	21,0 cm
640x20	Stk / pcs.	Nahttrennmesser / Seam cutting knife	20,3 cm
640x125	Stk / pcs.	Schneiderschere 10", Linkshand / Tailor's scissors 10", left-handed	25,0 cm
640x201	Stk / pcs.	Karton-/ Teppichschere 7,75" ehemals 640x71839-1 Cardboard/carpet scissors 7.75" formerly 640x71839-1	20,0 cm
640x205	Stk / pcs.	Zuschneideschere m/HSS Schneide 11" / Cutting scissors m/HSS cutting edge 11"	28,0 cm

POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

SCHEREN / SCISSORS

ROBUSO SCHNEIDERSCHERE ROBUSO TAILOR'S SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x202	Schneiderschere 10" Tailor's scissors 10"	26,0 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO SCHNEIDERSCHERE ROBUSO TAILOR'S SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x203	Schneiderschere 7" Tailor's scissors 7"	18,5 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO SCHNEIDERSCHERE LINKSHAND ROBUSO TAILOR'S SCISSORS LEFT-HANDED

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x204	Linkshand-Schneider- schere 8" Left-handed tailor's scissors 8"	21,0 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO LEDER-, KARTON-, TEPPICHSCHERE ROBUSO LEATHER, CARDBOARD, - CARPET SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x206	Leder-/ Karton-/ Teppichschere 8,5" Leather/cardboard/ Carpet scissors 8.5"	22,5 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO LEDERSCHERE ROBUSO LEATHER SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x207	Lederschere 8" Leather scissors 8"	21,0 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO SCHNEIDERSCHERE SCHLANK ROBUSO TAILOR'S SCISSORS SLIM

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x208	Schneiderschere, schlank 8" Tailor's scissors, slim 8"	21,0 cm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

SCHEREN / SCISSORS

ROBUSO ELASTIC SCHERE ROBUSO ELASTIC SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x209	ELASTIC Schere, vergoldet 8" ELASTIC scissors, gold plated 8"	21,0 cm	1 Stk / pcs.



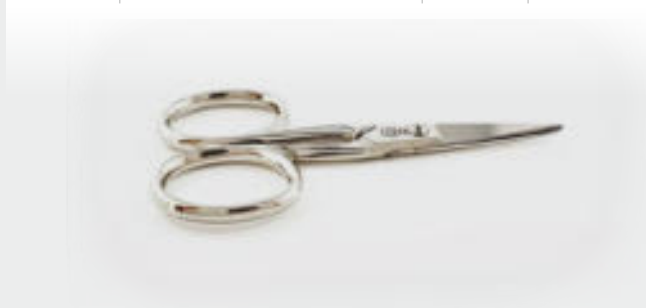
ROBUSO STOFFSCHERE ROBUSO FABRIC SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x210	Stoffschere 6" Fabric scissors 6"	15,7 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO WEBERSCHERE ROBUSO WEAVER SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x211	Weberschere 4" Weaver's scissors 4"	10,5 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO NÄHSCHERE ROBUSO SEWING SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x212	Nähschere, Griffe beschichtet 6" Sewing scissors, Handles coated 6"	15,7 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO WEBERSCHERE ROBUSO WEAVER SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x213	Weberschere 5" Weaver's scissors 5"	13,3 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO TASCHENSCHERE ROBUSO POCKET SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x214	Taschenschere 4" Pocket scissors 4"	10,5 cm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

SCHEREN / SCISSORS

ROBUSO SCHNEIDERSCHERE ROBUSO TAILOR'S SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x215	Schneiderschere 9" Tailor's scissors 9"	23,5 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO EINRINGWEBERSCHERE ROBUSO SINGLE RING WEAVER SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x216	Einringweberschere, gerade 4,5" Single ring weaver scissors, straight 4.5"	11,4 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO ELASTIC SCHERE ROBUSO ELASTIC SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x217	ELASTIC Schere, verzahnt 9" ELASTIC scissors, geared 9"	23,5 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO ELASTIC SCHERE ROBUSO ELASTIC SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x218	ELASTIC Schere, verchromt 9" ELASTIC scissors, chrome plated 9"	23,5 cm	1 Stk / pcs.



MASTER ROBUSO SCHNEIDERSCHERE MASTER ROBUSO TAILOR'S SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x219	Master Robuso Schneiderschere 9" Master Robuso Tailor's scissors 9"	23,5 cm	1 Stk / pcs.



ROBUSO SCHNEIDERSCHERE ROBUSO TAILOR'S SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x220	Schneiderschere 11" Tailor's scissors 11"	29,0 cm	1 Stk / pcs.



POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

MESSER | KLINGEN | SÄGEN | SCHEREN

KNIFES | BLADES | SAWING | SCISSORS

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
640x71124-12	Stk / pcs.	Rollschneider / Rotary cutter	18,0 cm	Stk / pcs.
640x64	Stk / pcs.	Messer "Skalpell" groß Knife "Scalpel" large	14,0 cm	Stk / pcs.
640x65	Karton / Box	Klingen für 640x64 Blades for 640x64	32,5 x 5,7 x 0,5 mm	VE 100 Stk oder Umkarton 1.000 Stk Pack of 100 or Outer box 1,000 pieces
640x70	Karton / Box	Nähmaschinen Nadel 134-35 R für Stoff Stärke: 120, 130, 140, 160 Sewing machine needle 134-35 R for Fabric thickness: 120, 130, 140, 160	4,2 cm	10 Stk / pcs.
640x71	Karton / Box	Nähmaschinen Nadel 134-35 LR für Leder Stärke: 120, 130, 140, 160 Sewing machine needle 134-35 LR for Leather thickness: 120, 130, 140, 160	4,2 cm	10 Stk / pcs.
640x1000	Stk / pcs.	Scheren Nachschleifen (inkl. Versand hin und zurück) Resharpener scissors (including shipping there and back)		Stk / pcs.



Art. / Item 640x70



Art. / Item 640x71

Art. / Item 640x71124-12



Art. / Item 640x65



Art. / Item 640x64
Klingen sind nicht im Lieferumfang enthalten
und müssen separat bestellt werden.

POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

LOCHEISEN | EINSCHLAGSTEMPEL / PUNCH | IMPACT STAMP



LOCHEISEN PUNCH

lackiert mit blanker Pfeife
painted with shiny pipe

Art.-Nr. Item No.	Ø	VE Sales unit
9635x427/01	1 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/02	2 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/03	3 mm	1 Stk / pcs.
636x4	4 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/05	5 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/07	7 mm	1 Stk / pcs.
636x8	8 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/09	9 mm	1 Stk / pcs.
636x10	10 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/11	11 mm	1 Stk / pcs.

HENKELLOCHEISEN HANDLE PUNCH

lackiert mit blanker Pfeife
painted with shiny pipe

Art.-Nr. Item No.	Ø	VE Sales unit
9635x427/13	13 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/14	14 mm	1 Stk / pcs.
636x15	15 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/16	16 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/17	17 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/18	18 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/19	19 mm	1 Stk / pcs.
636x20	20 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/21	21 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/22	22 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/23	23 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/24	24 mm	1 Stk / pcs.
636x25	25 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/26	26 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/27	27 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/28	28 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/29	29 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/30	30 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/31	31 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/32	32 mm	1 Stk / pcs.
9635x427/38	38 mm	1 Stk / pcs.
636x40	40 mm	1 Stk / pcs.

EINSCHLAGSTEMPEL RUND ROUND IMPACT STAMP

massive Ausführung
massive finish

Art.-Nr. Item No.	Ø	VE Sales unit
9635x290	8 mm	1 Stk / pcs.
9635x291	10 mm	1 Stk / pcs.
637x12	12 mm	1 Stk / pcs.
9635x293	14 mm	1 Stk / pcs.
9635x294	16 mm	1 Stk / pcs.
9635x295	18 mm	1 Stk / pcs.
9635x296	20 mm	1 Stk / pcs.
9635x297	25 mm	1 Stk / pcs.
9635x298	36 mm	1 Stk / pcs.
9635x299	40 mm	1 Stk / pcs.

In **Kapitel 7** finden sich die passenden Ösen in unterschiedlichsten Ausführungen.

In **Chapter 7** you can find them Matching eyelets in a variety of designs.

POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

ASTOR MASCHINEN UND EINSETZWERKZEUGE

ASTOR MACHINES AND INSERTION TOOLS

Polsterknöpfe mit individuellem Bezug lassen sich am einfachsten mit den manuellen ASTOR Knopfmaschinen A5 und A51 herstellen. Material passgenau ausstanzen, Knopfoberteil einsetzen, ausgestanztes Material in die Aufnahme legen und mit Druck beide Teile ineinander fügen - fertig ist der individuell bezogene Polsterknopf.

Mit dem jeweiligen Werkzeug sind folgende Arbeiten möglich: **Stanzarbeiten, Polsterknopfüberzüge, Verarbeitung von Ösen, Druckknöpfen, Kordelklammern uvm.**

A5

- bis zu 200 Knöpfe pro Stunde
- kräftesparendes Arbeiten durch Hebelmechanismus mit einer max. Presskraft von 500 kg
- *up to 200 buttons per hour*
- *effortless work thanks to the lever mechanism with a max. pressing force of 500 kg*

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x300	Astor-Knopfmaschine Nr. 5 Astor button machine No. 5	1 Stk / pcs.



The easiest way to produce upholstery buttons with individual covers is with the manual ASTOR button machines A5 and A51. Punch out the material to fit precisely, insert the top of the button, place the punched out material in the holder and press the two parts together - the individually covered upholstery button is ready.

*The following work is possible with the respective tool: **punching work, upholstery button covers, processing eyelets, snap fasteners, cord staples and much more.***

A51

- bis zu 200 Knöpfe pro Stunde
- kräftesparendes Arbeiten durch Drehmechanismus mit einer max. Presskraft von 500 kg
- *up to 200 buttons per hour*
- *effortless work thanks to the rotating mechanism with a max. pressing force of 500 kg*

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9635x301	Astor-Knopfmaschine Nr. 51 Astor button machine No. 51	1 Stk / pcs.



Bitte beachten Sie:

die Auslieferung der Knopfmaschinen erfolgt ohne Werkzeugeinsatz. Geben Sie beim Bestellprozess bitte direkt Ihren Wunscheinsatz mit an.

Please note:

The button machines are delivered without the use of tools. Please indicate your desired use during the ordering process.

POLSTERWERKZEUG

UPHOLSTERY TOOL

ASTOR MASCHINEN UND EINSETZWERKZEUGE

ASTOR MACHINES AND INSERTION TOOLS

ASTOR KNOPFWERKZEUGE / ASTOR BUTTON TOOLS

Jede Knopfgröße benötigt ein passendes Einsetzwerkzeug

Each button size requires a suitable insertion tool

Art.-Nr. <i>Item No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	für Knopfnummer <i>for button number</i>	Knopfdurchmesser <i>Button diameter</i>	VE <i>Sales unit</i>
9635x302	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Stoff <i>Astor Duplex Button tool for fabric</i>	Nr. 20	12,5 mm	1 Stk / pcs.
9635x303	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Stoff <i>Astor Duplex Button tool for fabric</i>	Nr. 24	15,0 mm	1 Stk / pcs.
9635x304	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Stoff <i>Astor Duplex Button tool for fabric</i>	Nr. 28	18,0 mm	1 Stk / pcs.
9635x305	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Stoff <i>Astor Duplex Button tool for fabric</i>	Nr. 32	20,5 mm	1 Stk / pcs.
9635x306	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Stoff <i>Astor Duplex Button tool for fabric</i>	Nr. 36	23,0 mm	1 Stk / pcs.
9635x307	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Stoff <i>Astor Duplex Button tool for fabric</i>	Nr. 44	28,0 mm	1 Stk / pcs.
9635x308	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Stoff <i>Astor Duplex Button tool for fabric</i>	Nr. 60	38,0 mm	1 Stk / pcs.
9635x309	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Skai + Leder <i>Astor Duplex Button tool for skai + leather</i>	Nr. 20	12,5 mm	1 Stk / pcs.
9635x310	Astor-Duplex-Knopfwerkzeug für Skai + Leder <i>Astor Duplex Button tool for skai + leather</i>	Nr. 28	18,0 mm	1 Stk / pcs.



Einsetzwerkzeug-Set für Stoff Nr. 28
Insertion tool set for fabric No. 28

06 NADEL | FADEN | MARKIEREN 06 NEEDLE | THREAD | MARK

Markieren

Mark

Nadeln | Nahttrenner

Needles | Seam Ripper

Aufnähen | Garnieren | Schnüren

Sew On | Garnish | Lace

Nähfäden

Sewing Threads



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

MARKIEREN / MARK

KREIDESTIFT UND MINEN CHALK PENCIL AND REFILLS

Unser wiederbefüllbarer Kreideminienstift liegt angenehm in der Hand und ermöglicht ein unkompliziertes Befüllen mit sämtlichen gängigen Kreideminen. Wir bieten die passenden Kreideminen in einer schönen Farbsortierung, so ist man für jedes Textil in jeder Farbe ausgestattet. Die Kreideminen lassen sich übrigens für besonders feine Striche und Markierungsarbeiten mit einem Spitzer anspitzen.

Our refillable chalk lead pen sits comfortably in the hand and allows for easy filling with all common chalk refills. We offer the right chalk refills in a beautiful range of colors, so you are equipped for every textile in every color. The chalk refills can be sharpened with a sharpener for particularly fine lines and marking work.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Packung Pack	VE Sales unit
9640x010	Kreidestift / Chalk pen	1 Stk / pcs.	1 Stk / pcs.
9640x011	Kreideminie zum Kreidestift Chalk refill for chalk pencil	10 Stk, farbig sortiert 10 pieces, assorted colors	1 Packung / Pack



SILBERSTIFT FÜR KUNSTLEDER UND LEDER SILVER PEN FOR VEGAN LEATHER AND LEATHER

Der Silberstift eignet sich besonders für Markierungsarbeiten auf Kunstleder und Leder von hellen bis dunklen Farben. Die Striche lassen sich am einfachsten mit einem Radiergummi wieder entfernen, allerdings können je nach Lederart Rückstände sichtbar bleiben, weshalb wir empfehlen die Markierungen bestenfalls auf der Rückseite zu platzieren oder falls das nicht möglich ist, an einem Probestück das Entfernen zu testen.

The silver pen is particularly suitable for marking work on vegan leather and leather in light to dark colors. The easiest way to remove the marks is with an eraser, but depending on the type of leather, residues may remain visible, which is why we recommend placing the markings on the back at best or, if this is not possible, testing removal on a sample piece.

Important: Silver pens should be stored lying down to prevent them from drying out.

Wichtig: Silberstifte sollten liegend aufbewahrt werden um ein Eintrocknen zu verhindern.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	VE Sales unit
640x32	Silberstift für veganes Leder & Leder Silver pen for vegan leather & leather	silber silver	10 Stk / pcs.



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

MARKIEREN / MARK

COMETSTIFT VIOLETT COMET PEN VIOLET

Dieser Textilmarker wird auch gerne als Phantomstift bezeichnet, was der Tatsache geschuldet ist, dass die Markierung, abhängig von der Stärke der Linie, nach 48–72h tatsächlich von selbst verschwindet. Optional kann die Tinte aber auch mit einem feuchten Tuch oder kaltem Wasser sofort entfernt werden.

This textile marker is also often referred to as a phantom pen, which is due to the fact that the marking actually disappears on its own after 48-72 hours, depending on the thickness of the line.

Optionally, the ink can also be removed immediately with a damp cloth or cold water.

Wichtig: sollte abhängig vom Textil immer erst getestet werden.

Important: depending on the textile, it should always be tested first.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	VE Sales unit
9640x012	Cometstift / Comet pen	violett / violet	1 Stk / pcs.



PEEL OFF MARKER LEDERSTIFT PEEL OFF MARKER LEATHER PEN

Markierungsarbeiten auf glatten Oberflächen werden mit dem Peel Off Marker ein Kinderspiel. Die Tinte dieses Spezialstiftes hinterlässt einen gummiartigen Film, der sich durch Abrubbeln spielend leicht rückstandslos entfernen lässt. Der Markierstift eignet sich natürlich nicht nur für Leder, sondern auch für Glas, Metall, Kunstleder und weitere glatte Oberflächen.

Marking work on smooth surfaces becomes child's play with the Peel Off Marker.

The ink of this special pen leaves a rubbery film that can be easily removed without leaving any residue by rubbing.

The marking pen is of course not only suitable for leather, but also for glass, metal, vegan leather and other smooth surfaces.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	VE Sales unit
640x33	Peel Off Marker Lederstift Peel off marker leather pen	orange / orange	1 Stk / pcs.



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

MARKIEREN / MARK

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description	VE Sales unit
640x30	Stk / pcs.	Sattlerbleistifte / saddler pencils	Stk / pcs.
640x31	VE / Unit	Glasschreiber - Bleistifte, weiß Glass pens - pencils, white	12 Stk / pcs.
640x31s	VE / Unit	Glasschreiber - Bleistifte, schwarz Glass pens - pencil, black	12 Stk / pcs.
640x50	VE / Unit	Schneiderkreide, weiß Tailor's chalk, white	25 Stk / pcs.
640x52	VE / Unit	Schneiderkreide, gelb Tailor's chalk, yellow	25 Stk / pcs.



Art. / Item 640x31w



Art. / Item 640x30



Art. / Item 640x50



Art. / Item 640x52

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NADELN | NAHTTRENNER / NEEDLES | SEAM RIPPER

DOPPELSPITZNADELN / DOUBLE-POINTED NEEDLES

Doppelspitz- oder auch Matratzennadeln sind Nadeln mit einem Ohr und zwei spitzen Enden. Sie eignen sich hervorragend für das Abheften und Garnieren der Flächen bei Sitz- und Rückenpolstern. Je stärker der Polsteraufbau, desto länger sollte die Nadel gewählt werden.

Double-pointed or mattress needles are needles with one eye and two pointed ends. They are ideal for filing and garnishing the surfaces of seat and back upholstery. The stronger the padding structure, the longer the needle should be chosen.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Materialstärke Ø Material thickness Ø	Länge Length	VE Sales unit
9640x030	Doppelspitze / Double point	2,0 mm	200 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x031	Doppelspitze / Double point	2,2 mm	250 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x032	Doppelspitze / Double point	2,5 mm	300 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x033	Doppelspitze / Double point	2,8 mm	350 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x034	Doppelspitze / Double point	3,0 mm	400 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x035	Doppelspitze / Double point	3,0 mm	450 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x036	Doppelspitze / Double point	3,0 mm	500 mm	1 25 Stk / pcs.

GERADE GARNIERNADELN / STRAIGHT GARNISHING NEEDLES

Klassische Polstereinadel für sämtliche Hand Näharbeiten. Die starke Ausführung verfügt über einen größeren Drahtdurchmesser sowie ein etwas größeres Nadelöhr.

Classic upholstery needle for all hand sewing work. The strong version has a larger wire diameter and a slightly larger needle eye.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
9640x040	Gerade Garniernadel / Straight garnishing needle	100 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x041	Gerade Garniernadel / Straight garnishing needle	125 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x042	Gerade Garniernadel / Straight garnishing needle	150 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x043	Gerade Garniernadel starke Ausführung Straight garnishing needle, strong design	150 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x044	Gerade Garniernadel / Straight garnishing needle	175 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x045	Gerade Garniernadel starke Ausführung Straight garnishing needle, strong design	175 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x046	Gerade Garniernadel / Straight garnishing needle	200 mm	1 25 Stk / pcs.
9640x047	Gerade Garniernadel / Straight garnishing needle	250 mm	1 25 Stk / pcs.

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NADELN | NAHTTRENNER / NEEDLES | SEAM RIPPER

AUFNÄHNADELN / SEW-ON NEEDLES

Unsere Aufnähnadeln sind in beiden Ausführungen handgeschliffen und verfügen über eine stabile Dreikantspitze.

Both versions of our sew-on needles are hand-ground and have a sturdy triangular tip.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
9640x050	Aufnähnadel (Dolchnadel) Sew-on needle (dagger needle)	150 mm	1 Stk / pcs.
9640x051	Aufnähnadel (Kapoknadel) Sewing needle (Kapok needle)	175 mm	1 Stk / pcs.



RUNDNÄHNADELN / CIRCULAR SEWING NEEDLES

Oftmals gerne auch als gebogene Polsternadeln bezeichnet. Die Nummer entspricht der Nadellänge nicht der Strecke zwischen den beiden Enden.

Often referred to as curved upholstery needles. The number corresponds to the length of the needle, not the distance between the two ends.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	Öse - Spitze Eyelet - lace	VE Sales unit
9640x060	Rundnähnadel Nr. 50 Circular sewing needle No. 50	50 mm	35 mm	1 Stk / pcs.
9640x061	Rundnähnadel Nr. 65 Circular sewing needle No. 65	65 mm	45 mm	1 Stk / pcs.
9640x062	Rundnähnadel Nr. 75 Circular sewing needle No. 75	75 mm	52 mm	1 Stk / pcs.
558x38	Rundnähnadel Nr. 80 Circular sewing needle No. 80	80 mm	48 mm	1 Stk / pcs.
9640x064	Rundnähnadel Nr. 90 Circular sewing needle No. 90	90 mm	59 mm	1 Stk / pcs.
9640x065	Rundnähnadel Nr. 100 Circular sewing needle No. 100	100 mm	65 mm	1 Stk / pcs.



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NADELN | NAHTTRENNER / NEEDLES | SEAM RIPPER

GEBOGENE GARNIERNADEL / CURVED GARNISHING NEEDLE

Wie bei den Rundnähnadeln bezieht sich die angegebene Nummer hier ebenfalls auf die Gesamtlänge der Nadel, die Strecke zwischen Öse und Spitze ist entsprechend kürzer.

As with circular sewing needles, the number given here also refers to the total length of the needle; the distance between the eyelet and the tip is correspondingly shorter.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	Öse - Spitze Eyelet - lace	VE Sales unit
9640x070	Runde Garniernadel Nr. 125 Round garnishing needle No. 125	125 mm	89 mm	1 Stk / pcs.
9640x071	Runde Garniernadel Nr. 150 Round garnishing needle No. 150	150 mm	100 mm	1 Stk / pcs.
9640x072	Runde Garniernadel Nr. 175 Round garnishing needle No. 175	175 mm	118 mm	1 Stk / pcs.
9640x073	Runde Garniernadel Nr. 200 Round garnishing needle No. 200	200 mm	130 mm	1 Stk / pcs.
9640x074	Runde Garniernadel Nr. 250 Round garnishing needle No. 250	250 mm	165 mm	1 Stk / pcs.

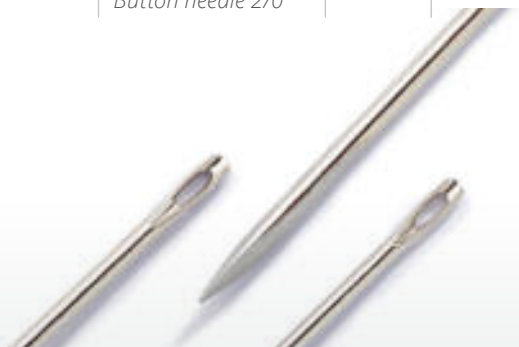


KÜRSCHNERNADEL / BUTTON NEEDLE

Nadel mit Dreikantspitze und einer Drahtstärke von Ø 1,3 mm. Die geschliffene Dreikantspitze zerschneidet das zu verarbeitende Material und dehnt es nicht. Eignet sich besonders für die Verarbeitung von dickem Leder oder schweren Planenstoffen.

Needle with triangular tip and a wire thickness of Ø 1.3 mm. The ground triangular tip cuts the material being processed and does not stretch it. Particularly suitable for processing thick leather or heavy tarpaulin materials.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
9640x081	Kürschnernadel 2/0 Button needle 2/0	53 mm	1 25 Stk / pcs.



SATTLERNADEL / SADDLER NEEDLE

Sattlernadel mit stumpfer Spitze und einer Drahtstärke von Ø 1,25 mm.

Saddler needle with a blunt tip and a wire thickness of Ø 1.25 mm.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Länge Length	VE Sales unit
9640x080	Sattlernadel Nr. 2/0 Saddler needle No. 2/0	70 mm	1 25 Stk / pcs.



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NADELN | NAHTTRENNER / NEEDLES | SEAM RIPPER

ABSTECKNADELN MIT PLASTIKKOPF PINS WITH PLASTIC HEADS

Abstecknadeln oder auch Tapezierstecker eignen sich hervorragend, um Stoffe direkt am zu beziehenden Möbelstück zu befestigen oder abzu-stecken.

Pins or wallpaper pins are ideal for attaching or pinning fabrics directly to the piece of furniture to be covered.

- Kopfdurchmesser: 8 mm
- Packungsinhalt: 100 Stück

- head diameter: 8 mm
- package contents: 100 pieces

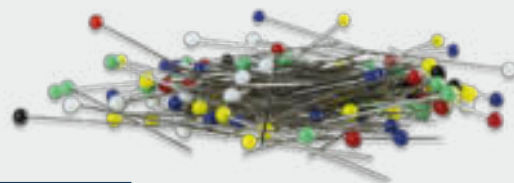


Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Länge Length	VE Sales unit
558x30	Tapeziernadeln 100 Stk / Pckg Wallpaper needles 100 pcs/pack	Bunt / Various colours	50 mm	1 Packung / Pack

SCHWESTERNNADELN / NURSE PINS

Große Stecknadeln mit einer Drahtstärke von Ø 0,8 mm und einer Gesamtlänge von 48 mm.

Large pins with a wire thickness of Ø 0.8 mm and a total length of 48 mm.

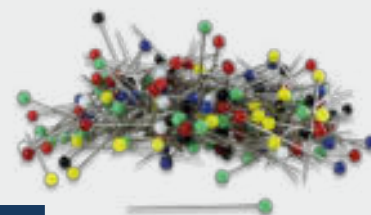


Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Länge Length	VE Sales unit
9640x097	Schwesternnadeln Ø 0,8 mm Nurse needles Ø 0.8 mm	bunt colored	48 mm	30 g Dose 30 g Can
9640x098	Schwesternnadeln Ø 0,8 mm Nurse needles Ø 0.8 mm	weiss white	48 mm	30 g Dose 30 g Can

STECKNADELN / PINS

Klassische Stecknadeln zum Abstecken und Drapieren mit einer Drahtstärke von Ø 0,6 mm und einer Gesamtlänge von 30 mm.

Classic pins for pinning and draping with a wire thickness of Ø 0.6 mm and a total length of 30 mm.



Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Länge Length	VE Sales unit
558x31	Stecknadeln klein Ø 0,6 mm Pins small Ø 0.6 mm	bunt colored	34 mm	15 g Dose 15 g Can

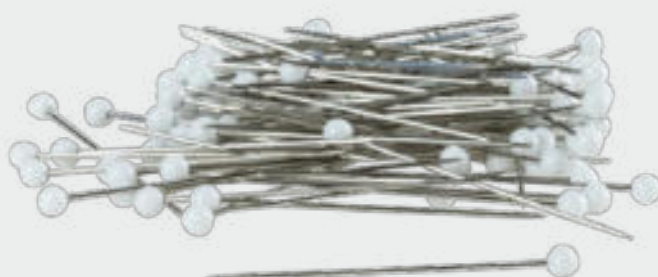


Abb. Schwesternnadeln weiß
Fig. nurse pins white

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NADELN | NAHTTRENNER / NEEDLES | SEAM RIPPER

TAPEZIERNADELN | RINGSTECKER WALLPAPERING NEEDLES | RING CONNECTOR

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	VE Sales unit
558x35	Ringstecker / Ring connector	silber / silver	100 Stk / pcs.



HIRSCHNADELN / DEER PINS

Stabile Stecknadeln mit einem kleinen Silberkopf, einer Drahtstärke von Ø 0,6 mm und einer Länge von 34 mm.

Stable pins with a small silver head, a wire thickness of Ø 0.6 mm and a length of 34 mm.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Farbe Color	Länge Length	VE Sales unit
9640x096	Hirschnadeln Ø 0,6 mm Deer needles Ø 0.6 mm	silber / silver	34 mm	500 g Packung / Pack



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NADELN | NAHTTRENNER / NEEDLES | SEAM RIPPER

NAHTTRENNER / SEAM RIPPER

Für feine oder starke Nähte, wenn der Stich nicht richtig sitzt, benötigt man schnelle Hilfe beim Auftrennen. Beide Ausführungen der Nahttrenner verfügen über eine scharfe Spitze, die mühelos selbst starke Fäden oder Garne durchschneiden.

For fine or strong seams, if the stitch doesn't sit properly, you need quick help with unraveling. Both versions of the seam rippers have a sharp tip that effortlessly cuts through even strong threads or yarns.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
640x20	Nahttrenner groß Seam ripper large	1 Stk / pcs.



SATTLERWACHS / SADDLER WAX

Aus reinem bayerischen Bienenwachs gefertigt, ist unser Sattlerwachs das perfekte Hilfsmittel um Fäden zu wachsen, Nähte geschmeidig zu machen und zu versiegeln, Kanten zu schützen, Nadeln zu pflegen, leichtgängiger zu machen u.v.m.

- ca. 125 g schwer
- ca. 90 x 60 x 30 mm groß (L x B x H)

Made from pure Bavarian beeswax, our saddler wax is the perfect tool for waxing threads, making seams supple and sealing, protecting edges, caring for needles, making them smoother and much more.

- weighs approx. 125 g
- approx. 90 x 60 x 30 mm (L x W x H)

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9640x100	Sattlerwachs / Saddle wax	1 Stk / pcs.



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

AUFNÄHEN | GARNIEREN | SCHNÜREN / SEW ON | GARNISH | LACE



Art. / Item 9640x120

Art. / Item 9640x121

Art. / Item 9640x122

SCHNÜRFADEN / LACING THREAD

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Kopsgröße Cop size	VE Sales unit
9640x120	Schnürfaden WI 2 fach / WI lacing thread 2 fold	500 g	1 Stk / pcs.
9640x121	Schnürfaden WI 3 fach / WI lacing thread 3 fold	500 g	1 Stk / pcs.
9640x122	Kunststoff-Schnürfaden 3-fach / Plastic lacing thread 3-fold	70 m	1 Stk / pcs.

GARNIERFÄDEN / GARNISH THREADS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Kopsgröße Cop size	VE Sales unit
9640x125	Kunststoff Garnierfaden 3-fach, gewachst, rohweiss Plastic garnishing thread 3-fold, waxed, raw white	700 m	1 Stk / pcs.
9640x127	Polster-Garnierfaden 3 Draht 3,5 LH, Ø 1,0 mm Upholstery thread 3 wire 3.5 LH, Ø 1.0 mm	200 g	1 Stk / pcs.



Art. / Item 9640x125

Art. / Item 9640x127

AUFNÄHFADEN / SEWING THREAD

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Kopsgröße Cop size	VE Sales unit
9640x126	Polster-Aufnähfaden 2 Draht 1,25 WI, Ø 1,4 mm Upholstery sewing thread 2 wires 1.25 WI, Ø 1.4 mm	200 g	1 Stk / pcs.



Art. / Item 9640x126

KNOPFFADEN / BUTTON THREAD

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Kopsgröße Cop size	VE Sales unit
9640x130	Knopffaden-Nylon Button thread nylon	700 m	1 Stk / pcs.

Art. / Item 9640x130

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS

Serafil

Als Klassiker unter den Nähfäden aus dem Amann Sortiment, wird dieser Faden aufgrund seines eleganten, sanften Glanzes und seiner außerordentlichen Strapazierfähigkeit geschätzt. Die Serafil Produktreihe umfasst Fäden in unterschiedlichen Stärken, die allesamt aus 100% Polyester-Filamenten gefertigt werden und besitzt deshalb eine glatte, glänzende Oberfläche, sowie einen ausgesprochen gleichmäßigen Zwirncharakter.

As a classic among the sewing threads from the Amann range, this thread is valued for its elegant, soft shine and its extraordinary durability. The Serafil product range includes threads in different thicknesses, all of which are made from 100% polyester filaments and therefore have a smooth, shiny surface and an extremely even twisted character.



SERAFIL 15

100% POLYESTER-FILAMENT, GEWACHSTES FINISH

100% POLYESTER FILAMENT, WAXED FINISH

Als Nachfolger des Strongfil ist der Serafil 15 ebenfalls perfekt für Handnähte geeignet.

- hoch belastbar
- für Abstepp- und Ziernähte
- Leder, schwere technische Gewebe

As the successor to Strongfil, the Serafil 15 is also perfect for hand sewing.

- highly resilient
- for topstitching and decorative seams
- leather, heavy technical fabrics

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x2040-FbNr.	1.000 m	140 – 180 Nm	1 Stk / pcs.

SERAFIL 180 / TEX 16

100% POLYESTER-FILAMENT, GEWACHSTES FINISH

100% POLYESTER FILAMENT, WAXED FINISH

Der feinste Zwirn aus der Serafil Produktreihe (ehemals Serafil 120/2) eignet sich besonders für filigrane Stiche.

- Overlockgarn
- hochwertige Versäuberungsnähte
- Blindstich- und Steffiarbeiten
- Vielnadelstiche

The finest thread from the Serafil product range (formerly Serafil 120/2) is particularly suitable for delicate stitches.

- overlock thread
- high-quality overcast seams
- blind stitch and topstitch
- multiple needle stitches

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x6891-FbNr.	5.000 m	65 – 70 Nm	1 Stk / pcs.

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS

SERAFIL 30

100% POLYESTER-FILAMENT, GEWACHSTES FINISH

100% POLYESTER FILAMENT, WAXED FINISH

Das Allroundtalent Serafil 30 lässt sich sowohl für Handnäharbeiten, wie auch auf der Nähmaschine hervorragend einsetzen.

The all-round talent Serafil 30 can be used excellently for both hand sewing work and on the sewing machine.

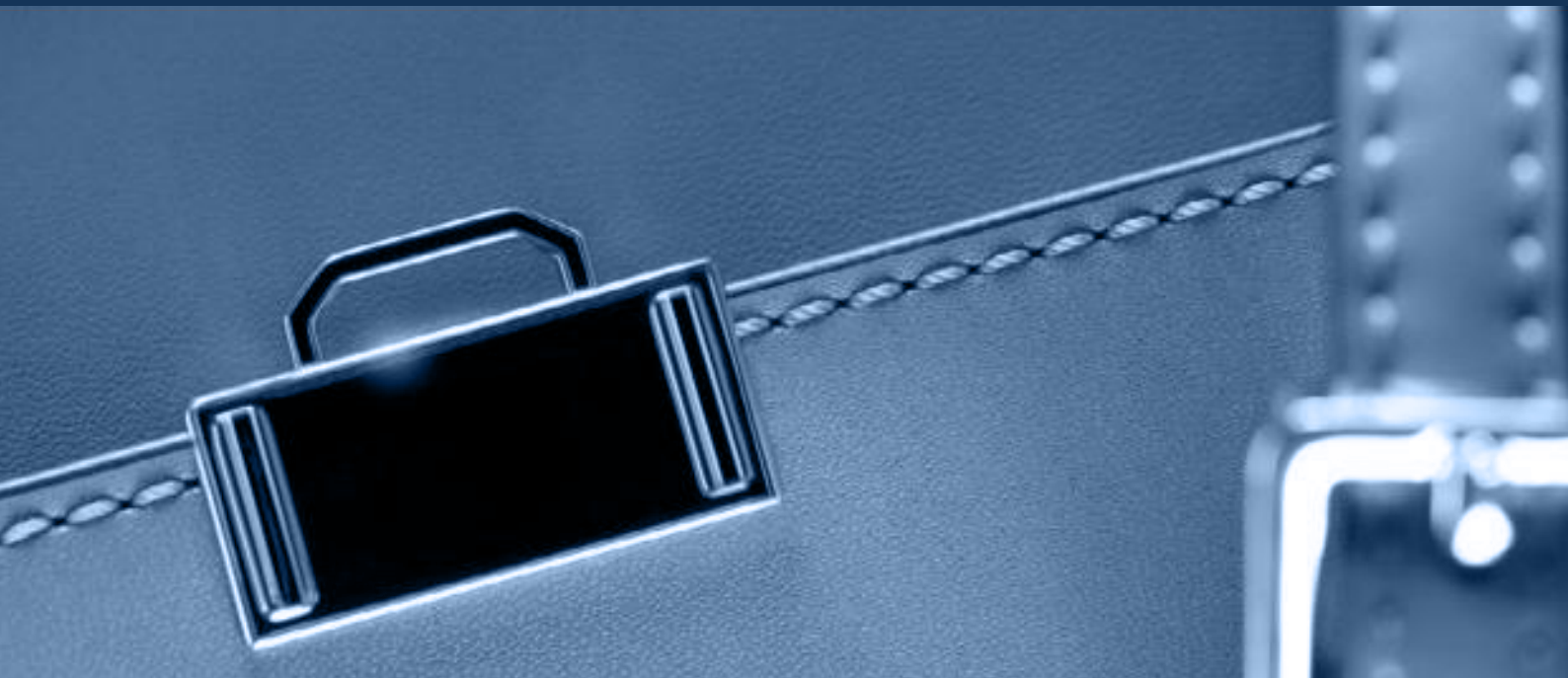
- Präzise, auffallende Nähte
- robust und reißfest
- für technische Gewebe, schwere Polsterstoffe, Leder

- *precise, eye-catching stitching*
- *robust and tear-resistant*
- *for technical fabrics, heavy upholstery fabrics, leather*

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x0138-FbNr.	900 m	100 – 130 Nm	1 Stk / pcs.

- hervorragende Farbechtheit
- hohe Reiß- und Scheuerfestigkeit
- ausgewogene Dehnungseigenschaften
- sehr gute Licht- und Wetterbeständigkeit
- hohe thermische Belastbarkeit
- vielfältige Farb- und Stärkenpalette
- eignet sich hervorragend für Outdooreinsätze

- *excellent color fastness*
- *high tear and abrasion resistance*
- *balanced stretch properties*
- *very good light and weather resistance*
- *high thermal resilience*
- *diverse range of colors and thicknesses*
- *is ideal for outdoor use*



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS

Serafil

SERAFIL

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit	Farbe Color	Einheit Unit	
066x7059	Serafil 10 (dreifach Zwirn) <i>Serafil 10 (triple thread)</i>	10	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 300 m	Karton 10 Stück Box 10 pieces
066x7201	Serafil 10 (dreifach Zwirn) <i>Serafil 10 (triple thread)</i>	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.000 m	
066x6285	Serafil 15	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 450 m	
066x0047	Serafil 15	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.500 m	Nur Auf Anfrage in einzelnen Farben lieferbar <i>Only on request Available in individual colors</i>
066x2040	Serafil 15 T90 Handfaden <i>Serafil 15 T90 hand thread</i>	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.000 m	Alternative für Strongfil 11/2 <i>alternative for Strongfil 11/2</i>
066x2146	Serafil 20	10	farbig / colored	KW 200 m	Karton 10 Stück Box 10 pieces
066x2975	Serafil 20	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 600 m	
066x5200	Serafil 20	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 2.500 m	
066x2147	Serafil 30	10	farbig / colored	KW 300 m	Karton 10 Stück Box 10 pieces
066x2065	Serafil 30	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 900 m	
066x2529	Serafil 30	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 4.000 m	
066x2148	Serafil 40	10	farbig / colored	KW 400 m	Karton 10 Stück Box 10 pieces
066x2062	Serafil 40	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.200 m	
066x4546	Serafil 40	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 5.000 m	
066x2149	Serafil 60	10	farbig / colored	KW 600 m	Karton 10 Stück Box 10 pieces
066x3056	Serafil 60	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.800 m	
066x6163	Serafil 60	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 5.000 m	
066x3099	Serafil 80	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 2.400 m	
066x7904	Serafil 80	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 10.000 m	
066x4250	Serafil 120	1	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 4.000 m	
066x5669	Serafil 120	1	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 15.000 m	
066x6891	Serafil 120/2	1	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 5.000 m	
066x8654	Serafil 120/2	1	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 20.000 m	
066x136	Serafil 10 WR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 300 m	
066x137	Serafil 20 WR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 600 m	
066x0413	Serafil 20 WR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 2.500 m	
066x138	Serafil 30 WR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 900 m	
066x319	Serafil 30 WR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 4.000 m	
066x139	Serafil 40 WR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.200 m	
066x141	Serafil 60 WR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.800 m	

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS

Rasant

Ebenso wie bei der Saba Produktreihe handelt es sich beim Rasant um einen Umspinnzwirn. Die innenliegende Seele besteht aus einem Polyestermultifilamentkern, die Ummantelung aus Baumwollfasern.

Just like the Saba product range, the Rasant is a core-spun thread. The inner core consists of a polyester multifilament core and the covering is made of cotton fibers.

RASANT 50 **POLYESTER | BAUMWOLL** **UMSPINNZWIRN**

POLYESTER | COTTON **COVERING THREAD**

In der Stärke 50 wird dieser Faden bevorzugt für die Konfektionierung von technischen Textilien verwendet, da die Ummantelung aus Baumwolle bei Feuchtigkeit aufquillt und so im besten Fall die Nahtlöcher verschließt. Eine tatsächliche Wasserdichtigkeit ergibt sich allerdings erst, wenn sich Umwelteinflüsse wie Blütenstaub, Staub usw. darauf ablagern, weshalb wir für wasserdichte Anwendungen trotzdem immer eine zusätzliche Nahtabdichtung mit den entsprechenden Mitteln empfehlen.

- hohe thermische Belastbarkeit in der Stärke 50
- hervorragend für schwere technische Textilien geeignet, sowie Leder und Kunstleder
- für besonders stark beanspruchte Nähte

In size 50, this thread is preferably used for making technical textiles, as the cotton coating swells when moist and, in the best case, closes the seam holes. However, actual waterproofness only occurs when environmental influences such as pollen, dust, etc. are deposited on it, which is why we always recommend additional seam sealing with the appropriate products for waterproof applications.

- high thermal resilience in thickness 50
- excellent for heavy technical Suitable for textiles, as well as leather and vegan leather
- for particularly heavily stressed seams

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x0051	1.000 m	100 - 110 Nm	1 Stk / pcs.
066x0052	5.000 m	100 - 110 Nm	1 Stk / pcs.



RASANT 120 **POLYESTER | BAUMWOLL** **UMSPINNZWIRN**

POLYESTER | COTTON **COVERING THREAD**

Die feinste Ausführung der Rasant-Produktreihe überzeugt mit perfektem Leistungsverhalten im Nähprozess, ist ausgesprochen automaten sicher und eignet sich besonders für Konfektionierung von Gardinen, Bettwäsche und Versäuberungsarbeiten.

The finest version of the Rasant product range impresses with perfect performance in the sewing process, is extremely machine-safe and is particularly suitable for making curtains, bed linen and finishing work.

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x0076	5.000 m	90 - 110 Nm	1 Stk / pcs.

- höchste Belastbarkeit
- hohe Reißfestigkeiten
- ausgeglichenes Dehnungsverhalten
- edle mattierte Optik
- highest resilience
- high tear strength
- compensatory stretching behavior
- elegant matt look



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS

Rasant

RASANT OXELLA

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit	Farbe Color	Einheit Unit	
066x10030	Rasant Oxella 11	4	weiß + farbig white + colored	Conen 1.100 m	glänzende Ausführung shiny finish
066x10035	Rasant Oxella 15	4	weiß + farbig white + colored	Conen 1.400 m	glänzende Ausführung shiny finish
066x10040	Rasant Oxella 20	4	weiß + farbig white + colored	Conen 2.000 m	glänzende Ausführung shiny finish
066x10046	Rasant Oxella 25	4	weiß + farbig white + colored	Conen 2.750 m	glänzende Ausführung shiny finish
066x10048	Rasant Oxella 30	4	weiß + farbig white + colored	Conen 2.500 m	glänzende Ausführung shiny finish
066x11042	Rasant Oxella 35	4	weiß + farbig white + colored	Conen 4.000 m	glänzende Ausführung shiny finish

RASANT

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit	Farbe Color	Einheit Unit	
066x01016	Rasant 35	5	weiß + farbig white + colored	Conen 3.000 m	matte Ausführung matt finish
066x0051	Rasant 50	10	weiß + farbig white + colored	KW 1.000 m	matte Ausführung matt finish
066x0052	Rasant 50	5	weiß + farbig white + colored	Conen 5.000 m	matte Ausführung matt finish
066x0054	Rasant 75	10	weiß + farbig white + colored	KW 1.000 m	matte Ausführung matt finish
066x00055	Rasant 75	5	weiß + farbig white + colored	Conen 5.000 m	matte Ausführung matt finish
066x0076	Rasant 120	10	weiß + farbig white + colored	KW 1.000 m	matte Ausführung matt finish
066x00077	Rasant 120	5	weiß + farbig white + colored	Conen 5.000 m	matte Ausführung matt finish
066x01046	Rasant 20 WR	5	farbig / colored	Conen 1.500 m	
066x01054	Rasant 25 WR	5	farbig / colored	Conen 2.000 m	



MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS

SABATEX 100

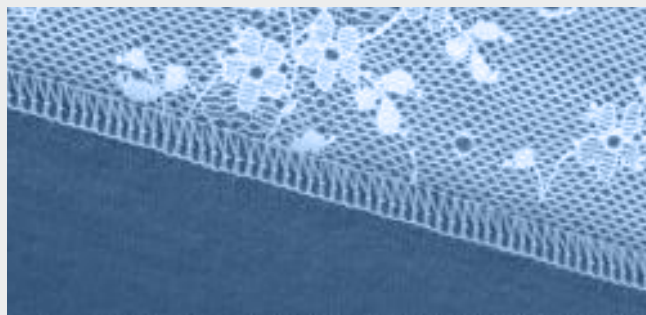
POLYESTER | BAUMWOLL UMSPINNZWIRN

POLYESTER | COTTON CORE THREAD

Als klassischer Bauschgarn in der gewohnt erstklassigen Amannqualität, ist der Sabatex 100 die perfekte Wahl für Schnittkantenversäuberungen, Vielnadelstiche, Überdeckstiche uvm. Die bauschige Konstruktion des zu 100% aus Polyester bestehenden, texturierten Multifilaments garantieren einen hautsympathischen, weichen Nahtausfall und einen herausragenden Abdeckeffekt für sämtliche Stichtypen.

As a classic bulking yarn in the usual first-class Amann quality, Sabatex 100 is the perfect choice for serging cut edges, multi-needle stitches, cover stitches and much more. The fluffy construction of the 100% polyester, textured multifilament guarantees a skin-friendly, soft seam and an outstanding coverage effect for all stitch types.

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x8291	5.000 m	90 - 110 Nm	1 Stk / pcs.



sabaTEX

- optimale Kantenabdeckung
- für alle Versäuberungs- und Überdeckstichnähte
- optimal edge coverage
- for all overcast and cover stitch seams

SERABOND

Art.-Nr.	Bezeichnung	VE	Farbe	Einheit
066x6510	Serabond 10	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.400 m
066x6515	Serabond 15	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 2.400 m
066x6525	Serabond 25	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 3.000 m
066x6530	Serabond 30 / Tex 90	4	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 23.000 m

SERABRAID

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit	Farbe Color	Einheit Unit
066x4804	Serabraid 800/T60	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 700 m
066x4805	Serabraid 800/T90	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 700 m
066x4104	Serabraid 1000/T60	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 500 m
066x4105	Serabraid 1000/T90	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 500 m
066x4106	Serabraid 1000/WR	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 500 m
066x4204	Serabraid 1200/T60	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 500 m
066x4205	Serabraid 1200/T90	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 500 m
066x4404	Serabraid 1400/T60	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 300 m
066x4405	Serabraid 1400/T90	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 300 m
066x4406	Serabraid 1400 WR	6	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 300 m

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS

saba

Die Saba-Produktreihe gilt als die Allrounderserie aus dem Hause Amann und führt eine vielfältige Farben- und Stärkenpalette. Die zu 100% aus Polyester bestehenden Saba Umspinn-garne setzen sich aus einem Kern aus Multifilamenten, der sog. Seele und einem Mantel aus feinen Fasern zusammen. Die besondere Konstruktion wird in der Industrie als Coregarn bezeichnet, bringt eine geschmeidige, textile Oberfläche mit sich und besticht mit durchwegs hohen Beständigkeiten, Leistungsstärken und sehr gutem Nahtverhalten.

The Saba product range is considered the all-rounder series from Amann and offers a diverse range of colors and strengths. The Saba core spun yarns, which are made of 100% polyester, are made up of a core made of multifilaments, the so-called core, and a sheath made of fine fibers. The special construction is known in the industry as core yarn, provides a smooth, textile surface and impresses with consistently high levels of resistance, performance and very good seam behavior.

SABA 50

100% POLYESTER UMSPINNZWIRN

100% POLYESTER CORE THREAD

Der Saba 50 eignet besonders für schwere Stoffe wie Leder, Polsterstoffe und schwere technische Gewebe.

- Abstepp- und Schließnähte
- Overlock- und Safetynähte
- Zierstiche und dekorative Nähte

The Saba 50 is particularly suitable for heavy materials such as leather, upholstery fabrics and heavy technical fabrics.

- topstitching and closing seams
- overlock and safety seams
- decorative stitches and decorative seams

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x6277	500 m	90 - 110 Nm	1 Stk / pcs.
066x6452	2.500 m	90 - 110 Nm	1 Stk / pcs.



SABA 120

100% POLYESTER UMSPINNZWIRN

100% POLYESTER CORE THREAD

Die besonders feine Ausführung des Saba 120 wird aufgrund der zuverlässigen Verarbeitung, des präzisen Nahtverhaltens und der matten Optik geschätzt. Ob für feine Textilien aus der DOB, HAKA oder für filigrane Nähte an Gardinen, mit dem Saba 120 gelingen mühelos schöne Nähte. Aufgrund des vielfältigen Einsatzgebietes, bevorraten wir diesen Faden in einer außerordentlichen Farbauswahl, um sicherzustellen, dass für jedes Textil und Farbe der korrekte Faden zur Verfügung steht.

- leistungsstarker Faden mit ausgezeichnetem Nahtverhalten
- feine Nähte an Heimtextilien, Oberbekleidung, Wäsche, Bettwäsche, Inletts uvm.
- Versäuberungsfaden
- Stickoberfaden für Mattstickereien
- Matratzenstepp
- 192 Farben ständig ab Lager verfügbar

The particularly fine design of the Saba 120 is valued for its reliable workmanship, precise seam behavior and matt appearance. Whether for fine textiles from the DOB, HAKA or for delicate seams on curtains, beautiful seams can be achieved effortlessly with the Saba 120. Due to the wide range of uses, we stock this thread in an extraordinary selection of colors to ensure that the correct thread is available for every textile and color.

- high-performance thread with excellent seam behavior
- fine seams on home textiles, outerwear, laundry, bed linen, tickings and much more.
- overcast thread
- embroidery upper thread for matt embroidery
- mattress quilting
- 192 colors always available from stock

Art.-Nr. Item No.	Kopsgröße Cop size	Nadelstärke Needle size	VE Sales unit
066x0280	1.000 m	70 - 80 Nm	1 Stk / pcs.
066x0300	5.000 m	70 - 80 Nm	1 Stk / pcs.

MARKIEREN UND NÄHEN

MARK AND SEW

NÄHFÄDEN / SEWING THREADS



SABA

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit	Farbe Color	Einheit Unit
066x7518	Saba 8	10	farbig / colored	KW 800 m
066x8729	Saba 25		farbig / colored	KW 5.000 m
066x6317	Saba 30	10	farbig / colored	KW 300 m
066x6217	Saba 30	10	farbig / colored	KW 300 m
066x6740	Saba 30	4	farbig / colored	Conen 3.000 m
066x8800	Saba 35	10	farbig / colored	Conen 5.000 m
066x6277	Saba 50	10	farbig / colored	Conen 5.000 m
066x6452	Saba 50		farbig / colored	KW 800 m
066x2259	Saba 80	10	farbig / colored	KW 1.000 m
066x1263	Saba 80		farbig / colored	Conen 5.000 m
066x1327	Saba 100	10	farbig / colored	KW 1.000 m
066x1342	Saba 100		farbig / colored	Conen 5.000 m
066x0288	Saba 120	10	farbig / colored	KW 1.000 m
066x0300	Saba 120		farbig / colored	Conen 5.000 m
066x7676	Saba 150	10	farbig / colored	KW 1.000 m
066x7677	Saba 150		farbig / colored	Conen 5.000 m

SABATEX

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit	Farbe Color	Einheit Unit
066x8291	Sabatex 100	5	farbig / colored	Conen 5.000 m
066x8391	Sabatex 100	5	farbig / colored	Conen 10.000 m
066x8405	Sabatex 120	5	farbig / colored	Conen 10.000 m
066x8549	Sabatex 120	5	farbig / colored	Conen 30.000 m
066x8396	Sabatex 250	5	farbig / colored	Conen 10.000 m
066x8549	Sabatex 250	5	farbig / colored	Conen 30.000 m
066x2203	Tenara 7/1 TR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.750 m
066x2234	Tenara 8/2 HTR	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 875 m
066x0808	Sabaflex 80	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 2.000 m
066x0840	Sabaflex 120	5	farbig / colored	Fußspule / Foot coil 1.500 m

- samtig matter textiler Charakter
- hohe Scheuerbeständigkeit und Festigkeit
- farb-, koch- und lichtecht
- hohe Reißfestigkeiten

- velvety matt textile character
- high abrasion resistance and strength
- colourfast, cooking and lightfast
- high tear strength



07 BEFESTIGEN | VERSCHLIESSEN | VERZIEREN

07 FASTEN | CLOSE | DECORATE

Keder | Schnüre

Knöpfe | Nägel | Druckknöpfe

Reißverschlüsse | Klettbänder

Posamenten

Hakenbänder | Flauschbänder

Ösen | Bänder | Einfassbänder | Seile

Piping | Cords

Buttons | Nails | Snap Buttons

Zippers | Velcro Straps

Trimmings

Hook | Loop Tapes

Eyelets | Tapes | Binding Tapes | Ropes



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KEDER | SCHNÜRE / PIPING | CORDS

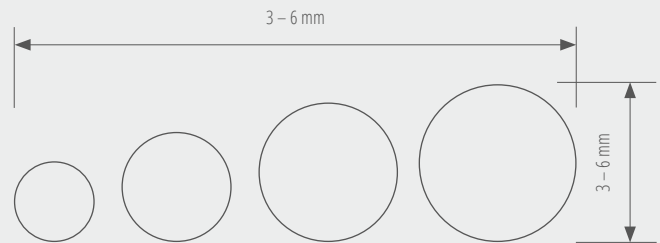
VOLLKEDER STABILOFLEX - NATUR / BEIGE FULL PIPING STABILOFLEX - NATURAL / BEIGE

Eine weiche, trotzdem formstabile PVC Voll-Kederschnur für passgenaue Kantenabschlüsse und dekorative Elemente.

- unterschiedliche Durchmesser von 3 – 6 mm
- Weich-PVC

A soft, yet dimensionally stable PVC full piping cord for precisely fitting edge finishes and decorative elements.

- different diameters from 3 – 6 mm
- soft PVC



Art.-Nr. Item No.	Ø	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9761x010	3 mm	400 m	1 Rolle / Roll
9761x011	4 mm	250 m	1 Rolle / Roll
9761x012	5 mm	150 m	1 Rolle / Roll
9761x013	6 mm	100 m	1 Rolle / Roll

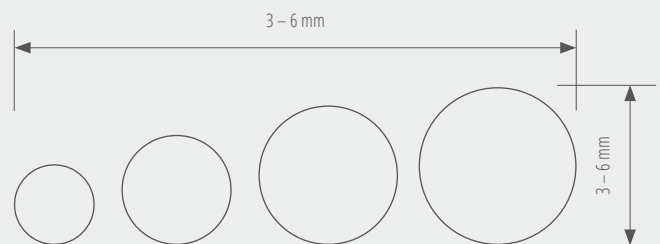
HOHLKEDER STABILOFLEX - NATUR / BEIGE HOLLOW PIPING STABILOFLEX - NATURAL / BEIGE

Ebenfalls aus weichem, flexiblem PVC gefertigt, bietet die hohle Ausführungen vor allem in der Formgebung deutlich mehr Anwendungsmöglichkeiten.

- unterschiedliche Durchmesser von 3 – 6 mm
- Weich-PVC

Also made of soft, flexible PVC, the hollow versions offer significantly more possible uses, especially in terms of shape.

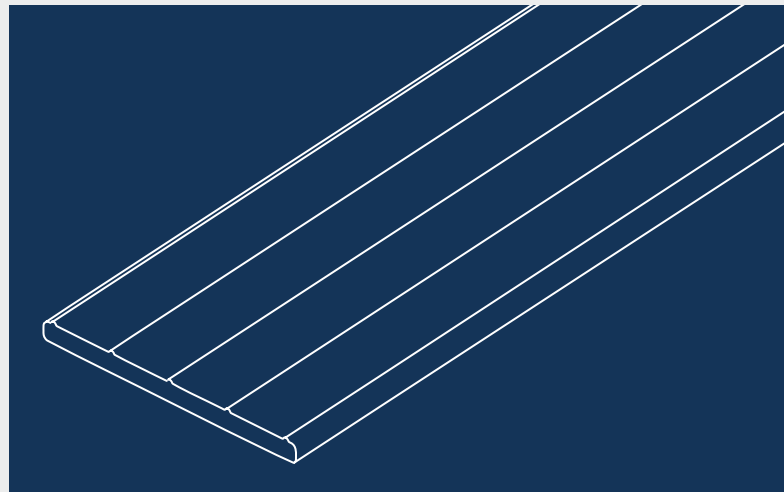
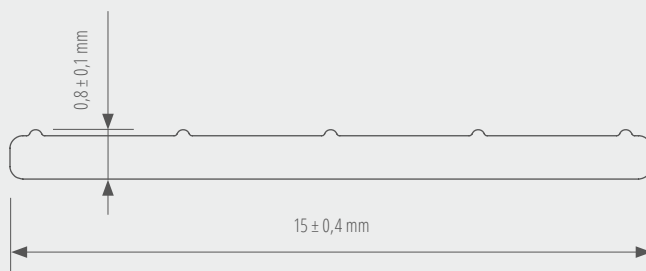
- different diameters from 3 – 6 mm
- soft PVC



Art.-Nr. Item No.	Ø	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9761x020	3 mm	400 m	1 Rolle / Roll
9761x021	4 mm	250 m	1 Rolle / Roll
9761x022	5 mm	150 m	1 Rolle / Roll
9761x023	6 mm	100 m	1 Rolle / Roll

KLAMMERSTREIFEN PLASTIK PLASTIC STAPLE STRIPS

Art.-Nr. Item No.	Breite Width	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9761x030	15 mm	500 m	1 Rolle / Roll

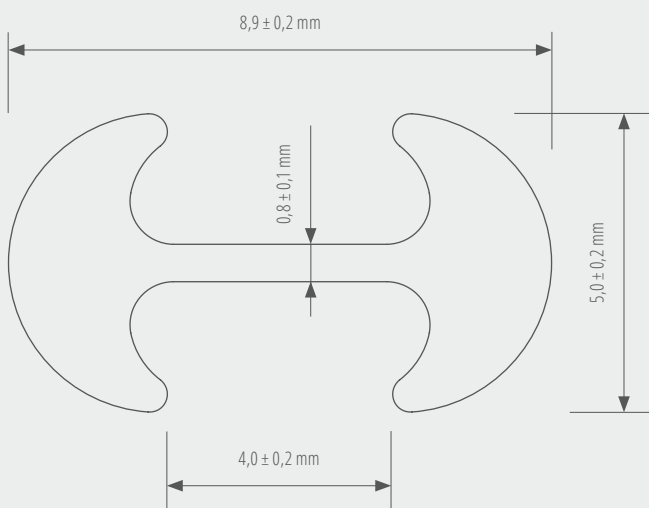


BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KEDER | SCHNÜRE / PIPING | CORDS

BLINDNAHTPROFIL OKE - BEIGE

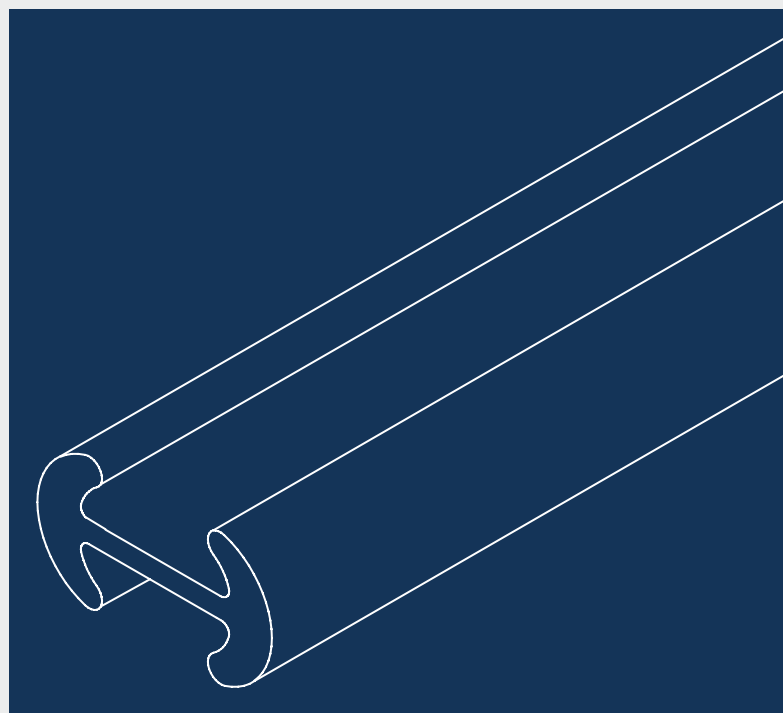
Perfekt für unsichtbare Klammerungen, oder um einen Doppelkeder mit individuellen Bezug zu gestalten, die Einsatzgebiete für das Blindnahtprofil sind vielfältig.



Art.-Nr. Item No.	Höhe Height	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9761x040	4 mm	50 m	1 Rolle / Roll
9761x041	5 mm	50 m	1 Rolle / Roll

BLIND SEAM PROFILE OKE - BEIGE

Perfect for invisible brackets or to create a double piping with an individual cover, the areas of application for the blind seam profile are diverse.

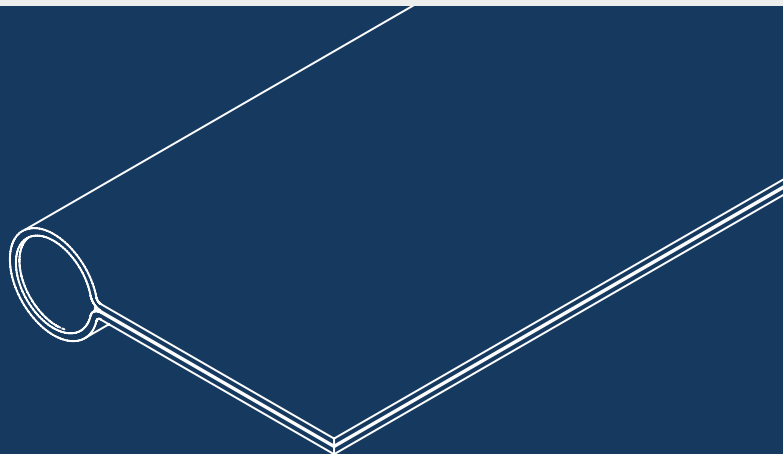
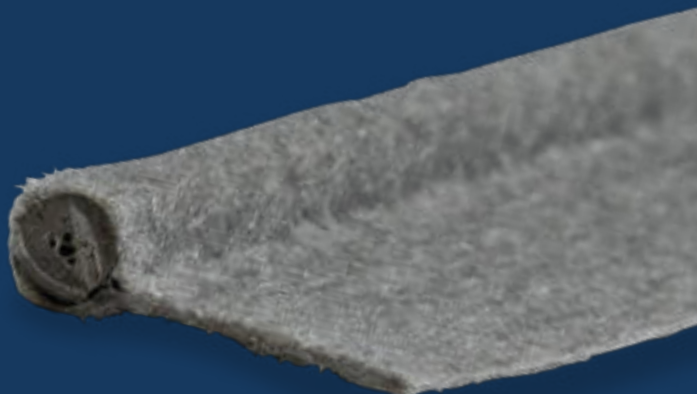
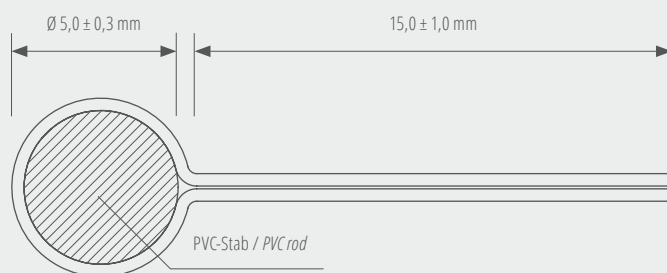


EINZUGSSTAB MIT FAHNE PULL-IN TAB WITH FLAG

mit 15 mm Fahne und einem Durchmesser von Ø 5 mm

with 15 mm flag and a diameter of Ø 5 mm

Art.-Nr. Item No.	Ø	Länge Length	VE Sales unit
9761x042	5 mm	200 cm	1 Stk / pcs.



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KEDER | SCHNÜRE / PIPING | CORDS

VIVOCORD KEDERSCHNUR / VIVOCORD PIPING CORD

Die weiche, dennoch ausgesprochen formstabile Keterschnur lässt sich nicht nur hervorragend verarbeiten, sondern besitzt aufgrund der einzigartigen Konstruktion eine extrem hohe Haltbarkeit und Festigkeit. Zusätzlich sorgt die Rohstoffverarbeitung und die Endveredelung dafür, dass unabhängig vom Waschprozess, die Keterschnur nicht einlaufen wird.

- 54% Baumwolle
- 46% Polyester

The soft, yet extremely dimensionally stable piping cord is not only easy to process, but also has an extremely high level of durability and strength due to its unique construction. In addition, the raw material processing and the final finishing ensure that the piping cord will not shrink, regardless of the washing process.

- 54% cotton
- 46% polyester



Art.-Nr. Item No.	Ø	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9761x050	3 mm	100 m	1 Karton / Box
9761x051	4 mm	100 m	1 Karton / Box
9761x052	5 mm	50 m	1 Karton / Box
9761x053	6 mm	50 m	1 Karton / Box

VIVOCORD WATTESCHNUR VIVOCORD COTTON CORD

Art.-Nr. Item No.	Ø	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9761x060	3 mm	1.000 m	1 Rolle / Roll
9761x061	4 mm	600 m	1 Rolle / Roll
9761x062	5 mm	500 m	1 Rolle / Roll
9761x063	6 mm	400 m	1 Rolle / Roll



Art. / Item 9761x063



Art. / Item 9761x062



Art. / Item 9761x061



Art. / Item 9761x060

KEDERSCHNUR WEISS PIPING CORD WHITE

Art.-Nr. Item No.	Ø	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9761x070	ca. 3,0 mm	100 m	1 Rolle / Roll
9761x071	ca. 3,5 mm	100 m	1 Rolle / Roll
9761x072	ca. 4,5 mm	100 m	1 Rolle / Roll
9761x073	ca. 6,0 mm	100 m	1 Rolle / Roll
9761x074	ca. 6,0 mm	50 m	1 Rolle / Roll
9761x075	ca. 11,0 mm	50 m	1 Rolle / Roll



Art. / Item 9761x070



Art. / Item 9761x071



Art. / Item 9761x072



Art. / Item 9761x073



Art. / Item 9761x074



Art. / Item 9761x075

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KEDER | SCHNÜRE / PIPING | CORDS



Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Ø	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
776x2	Einlegeschnur transparent, ohne Hohlwulst, weiche Qualität <i>Insertion cord transparent, without hollow bead, soft quality</i>	2 mm	300 m	Stk / pcs.
776x3	Einlegeschnur transparent, ohne Hohlwulst, weiche Qualität <i>Insertion cord transparent, without hollow bead, soft quality</i>	3 mm	200 m	Stk / pcs.
776x4	Einlegeschnur transparent, ohne Hohlwulst, weiche Qualität <i>Insertion cord transparent, without hollow bead, soft quality</i>	4 mm	200 m	Stk / pcs.
776x13	Einlegeschnur transparent, ohne Hohlwulst, harte Qualität <i>Insertion cord transparent, without hollow bead, soft quality</i>	3 mm	100 m	Stk / pcs.



Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Farbe Color	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
761x125	Kantenschutz / <i>Edge protector</i>	schwarz / <i>black</i>	100 m	m
761x130	Clip Verschlussleiste / <i>Clip closure strip</i>	schwarz / <i>black</i>	1200 mm	Stk / pcs.
774x1	DB Fensterbiege / <i>DB window piping</i>	schwarz / <i>black</i>	250 m	m
775x70	PVC - Biese-Hohlwulst, 4 x 12 mm <i>PVC - piping hollow bead, 4 x 12 mm</i>	schwarz / <i>black</i>	100 m	Stk / pcs.
775x71	PVC - Biese-Hohlwulst / <i>PVC - piping hollow bead</i>	weiß / <i>white</i>	100 m	Stk / pcs.

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KEDER | SCHNÜRE / PIPING | CORDS

ASTOR PROFILLEISTE NR. 501 / ASTOR PROFILE STRIP NO. 501

Die ASTOR Profilleiste eignet sich, wie Nagelleisten oder Krallenleisten, perfekt für das verdeckte Anschlagen von Möbelstoffen oder Kunstleder.

The ASTOR profile strip, like nail strips or claw strips, is perfect for concealed fastening of upholstery fabrics or artificial leather.

Art.-Nr. Item No.	Länge Length	VE Sales unit
9776x010	152 cm	1 Stk / pcs.



RAFFROLLOSCHNUR / ROMAN BLIND CORD

Die stabile Flechtkonstruktion der Raffrollo- oder Jalousien-schnur ist besonders scheuerbeständig und weist eine hohe Festigkeit auf. In den kleinen Durchmessern kann diese Schnur als Knopffaden Verwendung finden. Bitte beachten Sie, dass sich nur die Polyesterausführungen für den Außeneinsatz eignen, Polyamid ist aufgrund seiner chemischen Zusammensetzung nicht UV- oder witterungsbeständig.

The sturdy braided construction of the Roman blind or blind cord is particularly abrasion-resistant and has a high level of strength. This cord can be used as button thread in the small diameters. Please note that only the polyester versions are suitable for outdoor use; polyamide is not UV or weather-resistant due to its chemical composition.

Art.-Nr. Item No.	Ø	Material Material	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9776x020	0,7 mm	100% Polyester	100 m	1 Rolle / Roll
9776x021	3 mm	100% Polyester	100 m	1 Rolle / Roll
9776x022	6 mm	100% Polyester	100 m	1 Rolle / Roll
9776x025	1 mm	100% Polyamid / Polyamide	50 m	1 Rolle / Roll
9776x026	3 mm	100% Polyamid / Polyamide	50 m	1 Rolle / Roll



Art. / Item 9776x020



Art. / Item 9776x021



Art. / Item 9776x022



Art. / Item 9776x025



Art. / Item 9776x026

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KNÖPFE | NÄGEL / BUTTONS | NAILS

ASTOR KNOPFOBERTEILE ASTOR BUTTON TOPS

Individuell bezogene Polsterknöpfe in Wunschgröße und Stückzahl lassen sich am besten mit der ASTOR Knopfmaschine, den zugehörigen Einsätzen und den Knopfeinheiten in Wunschgrößen produzieren. Die Knopfoberteile eignen sich hervorragend für das Beziehen mit Polsterstoffen.

- Material: Eisen
- Größen von 12,5 bis 38 mm

Individually sourced upholstery buttons in the desired size and quantity can best be produced using the ASTOR button machine, the associated inserts and the button units in the desired sizes. The button tops are ideal for covering with upholstery fabrics.

- material: Iron
- sizes from 12.5 to 38 mm

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Ø mm	VE Sales unit
9551x010	Oberteil / Top Nr. 20	12,5	1.000 Stk / pcs.
9551x011	Oberteil / Top Nr. 24	15	1.000 Stk / pcs.
9551x012	Oberteil / Top Nr. 28	18	1.000 Stk / pcs.
9551x013	Oberteil / Top Nr. 32	20,5	1.000 Stk / pcs.
9551x014	Oberteil / Top Nr. 36	23	500 Stk / pcs.
9551x015	Oberteil / Top Nr. 44	28	250 Stk / pcs.
9551x016	Oberteil / Top Nr. 60	38	250 Stk / pcs.

ASTOR KNOPFUNTERTEILE ASTOR BUTTON BOTTOMS

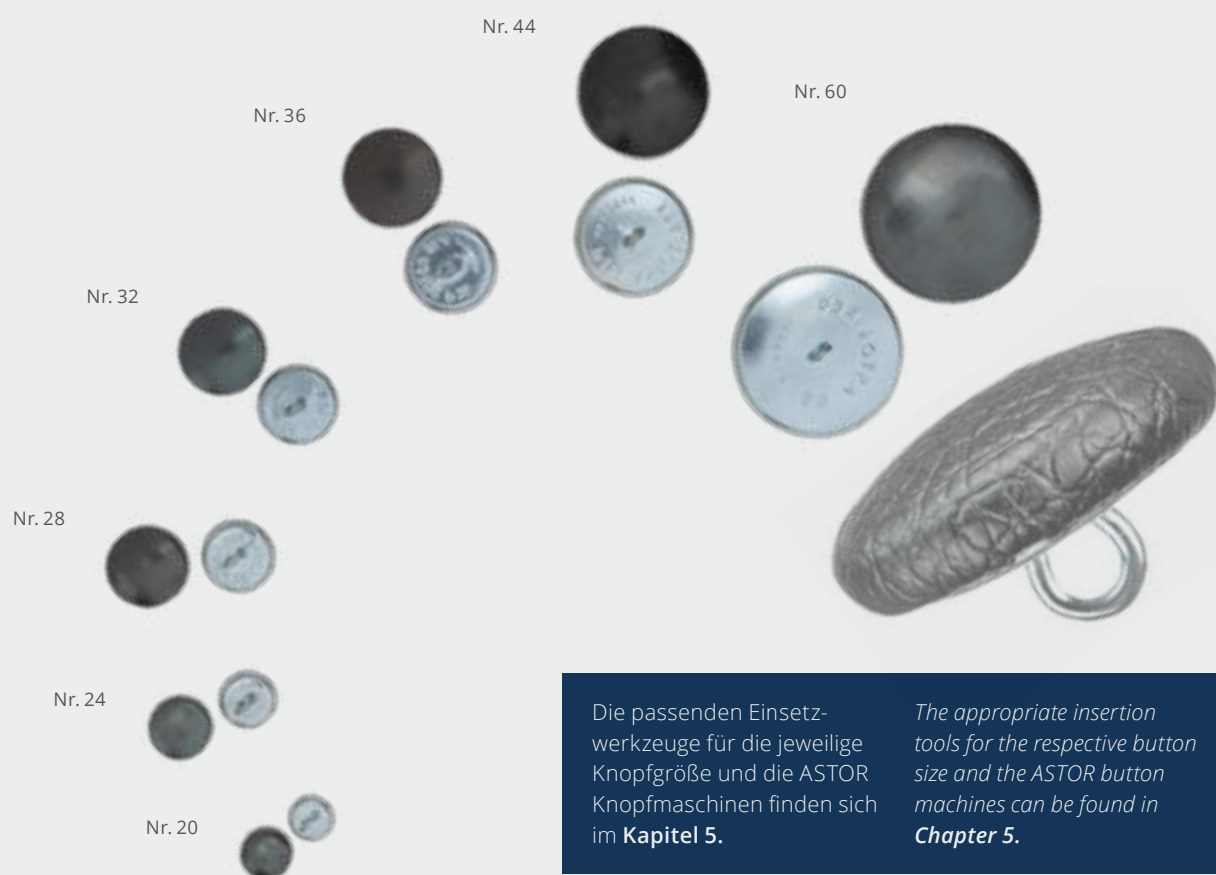
Die ASTOR Knopfunterteile sind das passende Gegenstück für die Knopfoberteile. Ebenfalls aus Eisen gefertigt, sind sie sehr stabil und lassen sich mit der kleinen Öse auf der Unterseite leicht in der gewünschten Position fixieren.

- Material: Eisen verzinkt
- Größen von 12,5 bis 38 mm

The ASTOR button bottoms are the matching counterpart for the button tops. Also made of iron, they are very stable and can be easily fixed in the desired position with the small eyelet on the bottom.

- material: galvanized iron
- sizes from 12.5 to 38 mm

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Ø mm	VE Sales unit
9551x020	Unterteil / Bottom part Nr. 20	12,5	1.000 Stk / pcs.
9551x021	Unterteil / Bottom part Nr. 24	15	1.000 Stk / pcs.
9551x022	Unterteil / Bottom part Nr. 28	18	1.000 Stk / pcs.
9551x023	Unterteil / Bottom part Nr. 32	20,5	1.000 Stk / pcs.
9551x024	Unterteil / Bottom part Nr. 36	23	250 Stk / pcs.
9551x025	Unterteil / Bottom part Nr. 44	28	250 Stk / pcs.
9551x026	Unterteil / Bottom part Nr. 60	38	250 Stk / pcs.



Die passenden Einsetzwerkzeuge für die jeweilige Knopfgröße und die ASTOR Knopfmaschinen finden sich im **Kapitel 5**.

*The appropriate insertion tools for the respective button size and the ASTOR button machines can be found in **Chapter 5**.*

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KNÖPFE | NÄGEL / BUTTONS | NAILS

ASTOR NAGELTEILE KOMPLETT MIT STIFT

ASTOR NAIL PARTS COMPLETE WITH PIN

Knopfunterteil passend zu den Knopfoberteilen mit spitzem Stahlstift für das Einschlagen in Hart- und Weichhölzer.

Button bottom part matching the button top parts with a pointed steel pin for driving into hard and soft woods.



Art.-Nr. Item No.	Bezeich Bezeichnung Description nung	Ø	Packung Pack	VE Sales unit
9551x030	Astor Nagelteil Nr. 24 Astor nail part No. 24	12 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x031	Astor Nagelteil Nr. 28 Astor nail part No. 28	15 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x032	Astor Nagelteil Nr. 28 Astor nail part No. 28	18 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack

SCHATOSENDÜBEL 8 x 30 MM

SCHATOSDOWEL 8 x 30 MM

Schatosendübel aus stabilem Kunststoff für Bohrungen mit 8 mm.

Schatosdowel made of sturdy plastic for 8 mm holes.

Art.-Nr. Item No.	Bezeich Bezeichnung Description nung	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
9551x035	Schatosendübel 8 x 30 mm Schatosdowel 8 x 30 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KNÖPFE | NÄGEL / BUTTONS | NAILS

DURABLE DOT DRUCKKNOPF EINZELTEILE DURABLE DOT SNAP FASTENER ITEMS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
551x76	Durable-Dot Kappen / <i>Durable dot caps</i>	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
551x79	Durable-Dot Nieten / <i>Durable dot rivets</i>	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
551x178	Durable-Dot Kugeln / <i>Durable dot balls</i>	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
551x77	Durable-Dot Federösen / <i>Durable dot spring eyelets</i>	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9569x074	Durable-Dot Schrauben Nirosta / <i>Durable dot screws stainless steel</i>	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9569x075	Verbindungsniete für Federöse / <i>Connecting rivet for spring eyelet</i>	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



Art. / Item 551x76



Art. / Item 551x79



Art. / Item 551x178



Art. / Item 551x77



Art. / Item 9569x074

Art. / Item 9569x075

DURABLE DOT DRUCKKNOPFSET 206 DURABLE DOT SNAP SET 206

Set **zum Nieten** - Messing vernickelt bestehend aus:

Durable-Dot Kappen

Durable-Dot Nieten

Durable-Dot Kugeln

Durable-Dot Federöse

Riveting set - Nickel-plated brass consisting of:

Durable dot caps

Durable dot rivets

Durable dot balls

Durable dot spring eyelet

Art.-Nr. Item No.	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
551x6	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



DURABLE DOT DRUCKKNOPFSET 216 DURABLE DOT SNAP SET 216

Set **zum Schrauben** - Messing vernickelt bestehend aus:

Durable-Dot Kappen

Durable-Dot Schrauben

Durable-Dot Kugeln

Durable-Dot Federöse

Screw set - Nickel-plated brass consisting of:

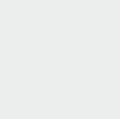
Durable dot caps

Durable dot screws

Durable dot balls

Durable dot spring eyelet

Art.-Nr. Item No.	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
551x25	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



Mit unseren Sets sind Sie immer
bestens gerüstet.

With our sets you are always well prepared.

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

KNÖPFE | NÄGEL / BUTTONS | NAILS

DURABLE DOT STANZE DURABLE DOT PUNCH

Einsetzwerkzeug für Druckknöpfe
Snap fastener insertion tool

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
635x6	Durable-Dot Stanze <i>Durable dot punch</i>	1 Stk / pcs.



ZUR PROFESSIONELLEN VERARBEITUNG: WERKZEUG FÜR DURABLE DOT 6

FOR PROFESSIONAL PROCESSING: TOOL FOR DURABLE DOT 6

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Bezeichnung Description
635x8	Stk / pcs.	Durable-Dot Maschine für Kap. 5+6 mit Einsätze <i>Durable-Dot machine for chapter 5+6 with bets</i>
635x9	Stk / pcs.	Durable-Dot Maschine für Kap. 5+6 ohne Einsätze <i>Durable-Dot machine for chapter 5+6 without stakes</i>
635x10	Stk / pcs.	Hülsen für Durable-Dot Maschine <i>Sleeves for Durable-Dot machine</i>
635x11	Stk / pcs.	Zapfen für Durable-Dot Maschine <i>Tenon for Durable-Dot machine</i>
635x12	Stk / pcs.	Kappe 5/6 für Durable-Dot Maschine <i>Lid 5/6 for Durable-Dot machine</i>
635x13	Stk / pcs.	Öse für Durable-Dot Maschine <i>Eyelet for Durable-Dot machine</i>

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

REISSVERSCHLÜSSE | KLETTBÄNDER | POSAMENTEN

ZIPPERS | VELCRO STRAPS | TRIMMINGS



EINFACHSCHIEBER / SINGLE SLIDER



DOPPELSCHIEBER / DOUBLE SLIDER



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Spiralbreite Spiral width	Bandbreite Bandwidth	Beschreibung Description
069x20	Stk / pcs.			Anfangs- und Endverschlüsse für RV / Start and end closures for Zippers
069x21	m	10 mm	40 mm	Nylon, rohweiß, Spiralreißverschlußband Original YKK Rolle á 100 m Nylon, raw white, spiral zipper tape Original YKK roll of 100 m
069x021	m	10 mm	40 mm	Nylon, schwarz, Spiralreißverschlußband Original YKK Rolle á 100 m Nylon, black, spiral zipper tape Original YKK roll of 100 m
069x22	Stk / pcs.	10 mm	40 mm	Einfachschieber zu 69x21 / 021 Original YKK Single slider for 69x21 / 021 Original YKK
069x23	Stk / pcs.	10 mm	40 mm	Doppelschieber zu 69x21 / 021 Original YKK Double slider for 69x21 / 021 Original YKK
069x24	Stk / pcs.	5 mm	34 mm	Doppelschieber zu 69x25 / Double slider to 69x25
069x25	m	5 mm	34 mm	RV weiß 200 m Rolle / Zipper white 200 m roll
069x25s	m	5 mm	34 mm	RV schwarz 200 m Rolle / Zipper black 200 m roll
069x25g	m	5 mm	34 mm	RV grau 200 m Rolle / Zipper grey 200 m roll
069x25b	m	5 mm	34 mm	RV beige 200 m Rolle / Zipper beige 200 m roll
069x25br	m	5 mm	34 mm	RV braun 200 m Rolle / Zipper brown 200 m roll
069x26	Stk / pcs.	5 mm	34 mm	Einfachschieber zu 69x25, nickelfrei / Single slider 69x25, nickel-free
069x27	m	3 mm	24 mm	RV weiß 200 m Rolle / Zipper white 200 m roll
069x27s	m	3 mm	24 mm	RV schwarz 200 m Rolle / Zipper black 200 m roll
069x27g	m	3 mm	24 mm	RV grau 200 m Rolle / Zipper grey 200 m roll
069x27b	m	3 mm	24 mm	RV beige 200 m Rolle / Zipper beige 200 m roll
069x27br	m	3 mm	24 mm	RV braun 200 m Rolle / Zipper brown 200 m roll
069x28	Stk / pcs.	3 mm	24 mm	Einfachschieber zu 69x27 / Single slider to 69x27

Art. / Item 69x20



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

REISSVERSCHLÜSSE | KLETTBÄNDER | POSAMENTEN

ZIPPERS | VELCRO STRAPS | TRIMMINGS

DOPPELSCHIEBER, TEILBAR

DOUBLE SLIDE, DIVISIBLE

YKK-Zelt-RV mit Doppelschieber, teilbar,
Kunststoffspirale 38 mm breit

YKK tent zipper with double slider, divisible,
plastic spiral 38 mm wide



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Farbe Color	Länge Length
690x80	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 80 cm
690x80s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 80 cm
690x90	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 90 cm
690x90s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 90 cm
690x100	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 100 cm
690x100s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 100 cm
690x110	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 110 cm
690x110s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 110 cm
690x120	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 120 cm
690x120s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 120 cm
690x125	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 125 cm
690x125s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 125 cm
690x130	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 130 cm
690x130s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 130 cm
690x140	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 140 cm
690x140s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 140 cm
690x150	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 150 cm
690x150s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 150 cm
690x160	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 160 cm
690x160s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 160 cm
690x170	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 170 cm
690x170s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 170 cm
690x175	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 175 cm
690x180	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 180 cm
690x180s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 180 cm
690x190	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 190 cm
690x190s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 190 cm
690x200	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 200 cm
690x200s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 200 cm
690x210	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 210 cm
690x210s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 210 cm
690x220	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 220 cm
690x220s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 220 cm
690x230	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 230 cm
690x230s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 230 cm

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Farbe Color	Länge Length
690x240	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 240 cm
690x240s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 240 cm
690x250	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 250 cm
690x250s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 250 cm
690x260	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 260 cm
690x260s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 260 cm
690x270	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 270 cm
690x270s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 270 cm
690x280	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 280 cm
690x280s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 280 cm
690x290	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 290 cm
690x300	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 300 cm
690x300s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 300 cm
690x320	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 320 cm
690x330	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 330 cm
690x330s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 330 cm
690x350	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 350 cm
690x350s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 350 cm
690x380	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 380 cm
690x380s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 380 cm
690x400	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 400 cm
690x400s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 400 cm
690x500	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 500 cm
690x500s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 500 cm
690x600	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 600 cm
690x600s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 600 cm
690x700	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 700 cm
690x700s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 700 cm
690x800	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 800 cm
690x800s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 800 cm
690x1000	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 1000 cm
690x1000s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 1000 cm
690x1300	Stk / pcs.	weiß / white	YKK 1300 cm
690x1300s	Stk / pcs.	schwarz / black	YKK 1300 cm

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

REISSVERSCHLÜSSE | KLETTBÄNDER | POSAMENTEN

ZIPPERS | VELCRO STRAPS | TRIMMINGS

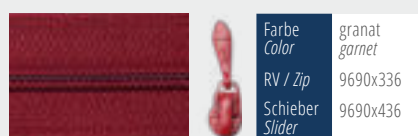
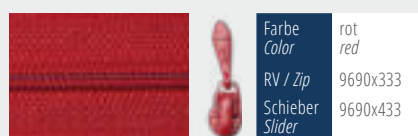
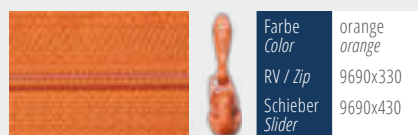
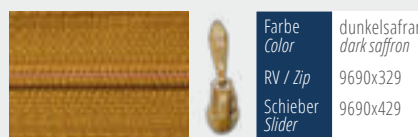
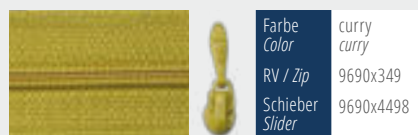
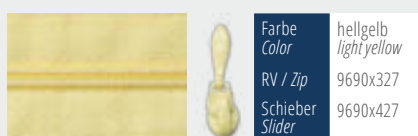
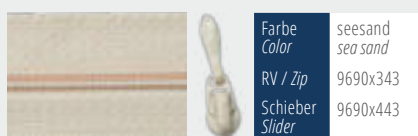
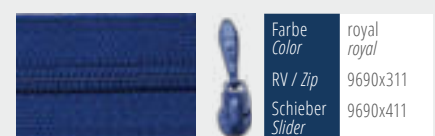
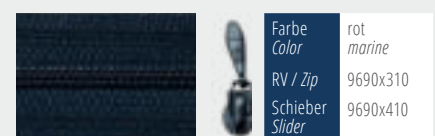
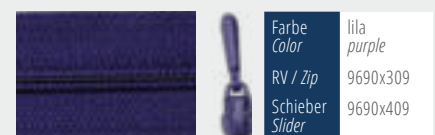
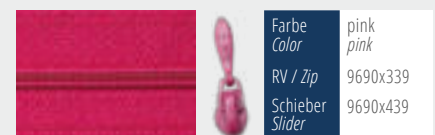
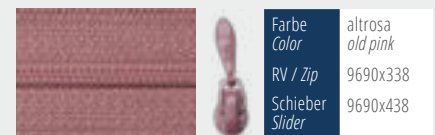
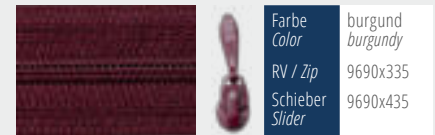
Endlosreißverschlüsse von Prym überzeugen durch hochwertige Verarbeitung, lange Lebensdauer, sehr gute Gleiteigenschaften und einer brillanten Farbpalette, die keine Wünsche offen lässt. Für optimale Ergebnisse und schlüssige Farbkonzepte führen wir die Schieber in der passenden Farbe zu den Reißverschlüssen.

Continuous zippers from Prym impress with their high-quality workmanship, long service life, very good sliding properties and a brilliant range of colors that leave nothing to be desired. For optimal results and coherent color concepts, we have the sliders in the right color for the zippers.

- 100% Polyester
- 60°C waschbar
- 8 mm Textilfahne für optimale Verarbeitungsmöglichkeiten
- passende farbige Schieber für optimale Ergebnisse
- Rolle à 50 m
- im Anschnitt erhältlich

- 100% polyester
- washable at 60°C
- 8 mm textile flag for optimal processing options
- matching colored sliders for optimal results
- roll of 50 m
- available in cuts

60°

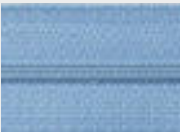
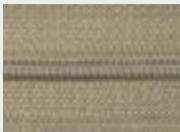


BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

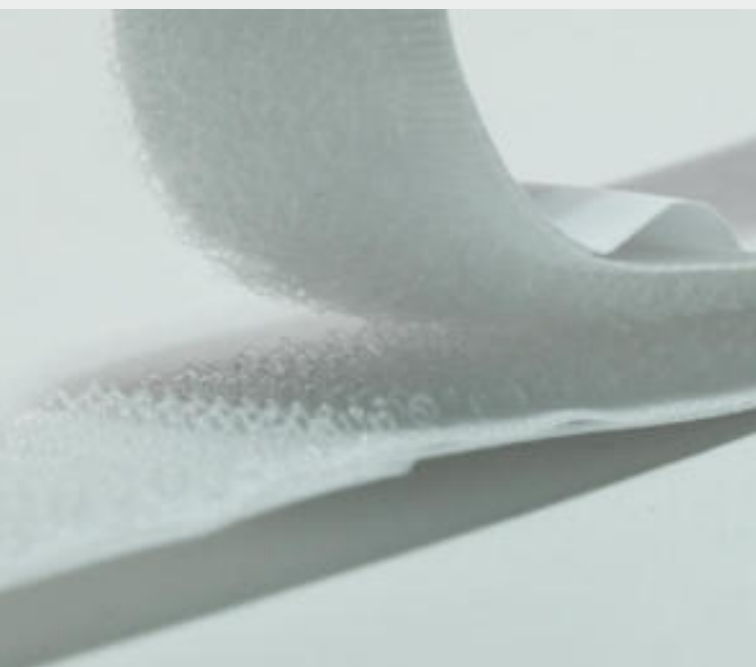
REISSVERSCHLÜSSE | KLETTBÄNDER | POSAMENTEN

ZIPPERS | VELCRO STRAPS | TRIMMINGS

		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	tinte ink 9690x312 9690x412
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	tanne fir 9690x322 9690x422
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	schocko chocolate 9690x352 9690x452
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	azurblau azure blue 9690x313 9690x413
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	blattgrün leaf green 9690x321 9690x421
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	graubraun grey-brown 9690x347 9690x447
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	hellblau light blue 9690x314 9690x414
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	kermigrün kermis green 9690x325 9690x425
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	nougat nougat 9690x351 9690x451
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	blau-grau blue-a 9690x306 9690x406
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	moosgrün moss green 9690x324 9690x424
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	senf mustard 9690x350 9690x450
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	helltürkis light turquoise 9690x316 9690x416
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	natogrün nato green 9690x340 9690x440
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	kitt putty 9690x348 9690x448
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	dunkles petrol dark petrol 9690x317 9690x417
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	schilf reed 9690x326 9690x426
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	hellbeige light beige 9690x342 9690x442
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	dunkeltürkis dark turquoise 9690x315 9690x415
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	khaki khaki 9690x341 9690x441
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	silbergrau silver grey 9690x305 9690x405
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	südsee south sea 9690x318 9690x418
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	rehbraun fawn 9690x355 9690x455
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	mittelgrau medium grey 9690x303 9690x403
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	lindgrün lime green 9690x319 9690x419
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	terracotta terracotta 9690x354 9690x454
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	dunkelgrau dark grey 9690x302 9690x402
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	kiefer pine 9690x323 9690x423
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	rotbraun reddish brown 9690x353 9690x453
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	graphit graphite 9690x301 9690x401
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	smaragd emerald 9690x320 9690x420
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	dunkelbraun dark brown 9690x346 9690x446
		Farbe Color RV / Zip Schieber Slider	schwarz black 9690x300 9690x400

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

HAKEN- UND FLAUSCHBÄNDER / HOOK AND LOOP TAPES



Klettbänder für die unterschiedlichsten Anwendungen sollten unbedingt Teil eines festen Lagerbestandes sein - oder Sie beziehen diese sozusagen just-in-time direkt von uns.

Wir haben ständig eine große Auswahl an Breiten und Ausführungen ab Lager verfügbar. Sie haben nur selten Bedarf oder wollen sich nicht ganze Rollen ans Lager legen? Fragen Sie unseren Kundenservice direkt nach den Qualitäten, die wir für Sie auf Maß zuschneiden und ersparen Sie sich Arbeit und Lagerkapazität.

Velcro tapes for a wide range of applications should definitely be part of a fixed inventory - or you can purchase them directly from us just-in-time.

We always have a large selection of widths and designs available from stock. Do you rarely need it or don't want to stock up on entire rolls? Ask our customer service directly about the qualities that we will tailor to size for you and save yourself work and storage space.

FLAUSCHBAND ZUM NÄHEN VELCRO TAPE FOR SEWING

Art.-Nr. Item No.	Breite Width	Farbe Color	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
056x81	16 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x25	20 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x26	20 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x35	30 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x36	30 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x56	50 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x58	50 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x51	500 mm	schwarz / black	25 m 	1 Rolle / Roll



HAKENBAND ZUM NÄHEN HOOK TAPE FOR SEWING

Art.-Nr. Item No.	Breite Width	Farbe Color	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
056x80	16 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x20	20 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x21	20 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x30	30 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x31	30 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x55	50 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x57	50 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x50	500 mm	schwarz / black	25 m 	1 Rolle / Roll



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

HAKEN- UND FLAUSCHBÄNDER / HOOK AND LOOP TAPES



ORIGINAL
THINKING®

FLAUSCHBAND SELBSTKLEBEND SELF-ADHESIVE FLEECE TAPE

Art.-Nr. Item No.	Breite Width	Farbe Color	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9056x016	20 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
9056x017	20 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x45	30 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x46	30 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x83	50 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
9056x019	50 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll



HAKENBAND SELBSTKLEBEND SELF-ADHESIVE HOOK TAPE

Art.-Nr. Item No.	Breite Width	Farbe Color	Rollenlänge Roll length	VE Sales unit
9056x020	20 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
9056x021	20 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x40	30 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll
056x41	30 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
056x82	50 mm	schwarz / black	25 m	1 Rolle / Roll
9056x023	50 mm	weiß / white	25 m	1 Rolle / Roll



PILZKOPFBAND / MUSHROOM HEADBAND

Art. / Item 056x61

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Breite Width	Farbe Color	Bezeichnung Description
056x61	Stk / pcs.	40 mm	weiß white	Flauschband weiß mit zwei roten Fäden White fleece tape with two red threads
056x62	Stk / pcs.	30 mm	weiß white	Pilzkopfband weiß zu 56x61 Mushroom headband white to 56x61



Art. / Item 056x62

BACK TO BACK

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	ROL Roll	Breite Width	Farbe Color	Bezeichnung Description
056x15	Stk / pcs.	25 m	15 mm	schwarz / black	Back to Back
056x16	Stk / pcs.	25 m	20 mm	schwarz / black	Back to Back
056x17	Stk / pcs.	25 m	25 mm	schwarz / black	Back to Back
056x18	Stk / pcs.	25 m	30 mm	schwarz / black	Back to Back



Art. / Item 056x15

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

ÖSEN / EYELETS

RUNDÖSEN - MESSING VERNICKELT ROUND EYELETS - NICKEL-PLATED BRASS

Nach DIN 7332 / According to DIN 7332

Art.-Nr. Item No.	Ø Innen Ø Inside	Ø Außen Ø Outside	Höhe Height	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
9551x040	8 mm	16,0 mm	5,8 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x041	10 mm	20,0 mm	6,0 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x042	12 mm	24,0 mm	7,8 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x043	14 mm	27,0 mm	8,4 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x044	16 mm	30,0 mm	8,8 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x045	18 mm	32,0 mm	9,1 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x046	20 mm	36,0 mm	9,4 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x047	25 mm	44,0 mm	11,3 mm	200 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x048	36 mm	60,0 mm	13,1 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x049	40 mm	62,0 mm	13,0 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



RUNDÖSEN - MESSING GELB ROUND EYELETS - YELLOW BRASS

Nach DIN 7332 / According to DIN 7332

Art.-Nr. Item No.	Ø Innen Ø Inside	Ø Außen Ø Outside	Höhe Height	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
9551x050	8 mm	16,0 mm	5,8 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x051	10 mm	20,0 mm	6,0 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x052	12 mm	24,0 mm	7,8 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x053	14 mm	27,0 mm	8,4 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x054	16 mm	30,0 mm	8,8 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x055	18 mm	32,0 mm	9,1 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x056	20 mm	36,0 mm	9,4 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x057	25 mm	44,0 mm	11,3 mm	200 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x058	36 mm	60,0 mm	13,1 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x059	40 mm	62,0 mm	13,0 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



RUNDÖSEN - VERZINKT ROUND EYELETS - GALVANIZED

Nach DIN 7332 / According to DIN 7332

Art.-Nr. Item No.	Ø Innen Ø Inside	Ø Außen Ø Outside	Höhe Height	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
9551x060	16 mm	30,0 mm	8,8 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x061	16 mm	30,0 mm	8,8 mm	2.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x062	18 mm	32,0 mm	9,1 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x063	20 mm	36,0 mm	9,4 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x064	25 mm	44,0 mm	11,3 mm	200 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x065	25 mm	44,0 mm	11,3 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x066	36 mm	60,0 mm	13,1 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x067	40 mm	62,0 mm	13,0 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x068	40 mm	62,0 mm	13,0 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

ÖSEN / EYELETS

RUNDÖSEN - NIROSTA ROUND EYELETS - NIROSTA

Nach DIN 7332 / According to DIN 7332

Art.-Nr. Item No.	Ø Innen Ø Inside	Ø Außen Ø Outside	Höhe Height	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
9551x070	10 mm	20,0 mm	6,0 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x071	12 mm	24,0 mm	7,8 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x072	16 mm	30,0 mm	8,8 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x073	18 mm	32,0 mm	9,1 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x074	25 mm	44,0 mm	11,3 mm	200 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x075	25 mm	44,0 mm	11,3 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x076	40 mm	62,0 mm	13,0 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x077	40 mm	62,0 mm	13,0 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



PLASTIK-BEILAGSCHEIBEN FÜR RUNDÖSEN PLASTIC WASHERS FOR ROUND EYELETS

Nach DIN 7332 / According to DIN 7332

Art.-Nr. Item No.	Ø Innen Ø Inside	Ø Außen Ø Outside	Höhe Height	Packungsgröße Pack size	VE Sales unit
9551x080	8 mm	17,6 mm	3 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x081	10 mm	21,4 mm	3 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x082	12 mm	24,9 mm	3 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x083	14 mm	28,1 mm	3 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x084	16 mm	31,5 mm	3 mm	1.000 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x085	18 mm	35,0 mm	3 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x086	20 mm	37,8 mm	3 mm	500 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x087	25 mm	48,6 mm	3 mm	250 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x088	36 mm	66,3 mm	3 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack
9551x089	40 mm	65,0 mm	3 mm	100 Stk / pcs.	1 Packung / Pack



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

BÄNDER / TAPES

SCHLAUCHBAND / TUBULAR TAPE

hochwertige Qualität durch Rundstrick, schwarze seitliche Kennzeichnung

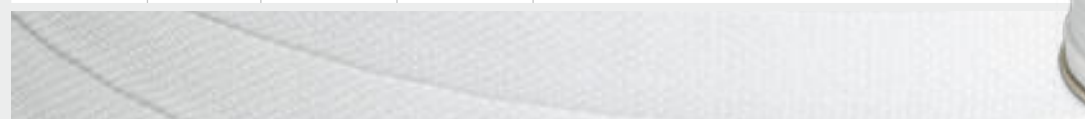
High quality thanks to circular knitting, black markings on the side

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Länge Length	Breite Width	Bezeichnung Description
053x59	m	80 m	25 mm	Schlauchband elastisch / Elastic tape band



GEWEBESCHLAUCHBAND / FABRIC TUBULAR TAPE

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Länge Length	Breite Width	Bezeichnung Description
053x60	Stk / pcs.	200 m	20 mm	Gewebeschlauchband mit schwarzer seitlicher Kennzeichnung <i>Fabric tubular tape with black side labelling</i>



SPRIEGELBAND / BOW TAPE

Art. / Item 053x63

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Länge Length	Breite Width	Bezeichnung Description
053x62	m	50 m	9 cm	beige - SL-Unterseite <i>beige - SL bottom</i>
053x63	m	50 m	9 cm	schwarz - SL-Unterseite <i>black - SL bottom</i>



Art. / Item 053x62

SICHERHEITSGURTE

Art.-Nr.	EH	Beschreibung	Farbe	Breite	Länge
55x251	m	Sicherheitsgurt	schwarz	48 mm	50 m
55x252	m	Reha Gurt (ähnlich wie 55x251, nur schmaler und somit für den Reha Bereich geeignet)	schwarz	25 mm	100 m

Art. 55x251



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

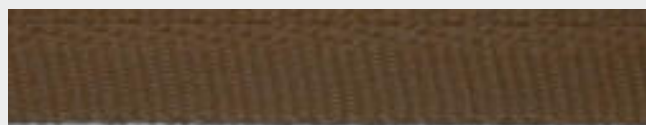
EINFASSBÄNDER / BINDING TAPES

EINFASSBAND FÜR SUNBRELLA / BINDING TAPE FOR SUNBRELLA

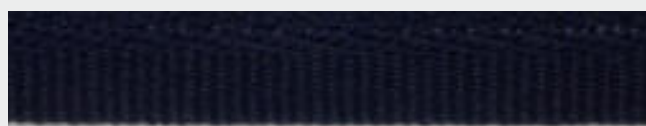
Art.-Nr. Item No.	EH Unit	ROL Roll	Bezeichnung Description
056x100	Stk / pcs.	150 m	5020 Natural
056x103	Stk / pcs.	150 m	5026 Dune
056x105	Stk / pcs.	150 m	5057 Captain Navy
056x106	Stk / pcs.	150 m	5031 Marine Blue
056x108	Stk / pcs.	150 m	5032 Jet Black
056x110	Stk / pcs.	150 m	5049 Grau
056x111	Stk / pcs.	150 m	5050 Linen
056x112	Stk / pcs.	150 m	5548 Taupe
056x113	Stk / pcs.	150 m	P011 Stone



5020 Natural



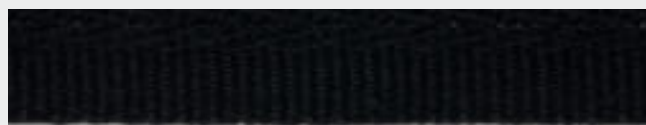
5026 Dune



5057 Captain Navy



5031 Marine Blue



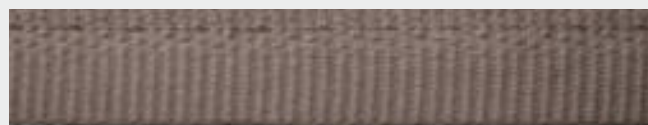
5032 Jet Black



5049 Grau



5050 Linen



5548 Taupe



P011 Stone

TEPPICHEINFASSBÄNDER / CARPET BINDING TAPES

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Breite Width	Farbe Color	Länge Length	Bezeichnung Description
056x131	m	40 mm	beige / beige	50 m	Teppicheinfassband / Carpet binding tape
056x133	m	40 mm	schwarz / black	50 m	Teppicheinfassband / Carpet binding tape
056x135	m	40 mm	grau / grey	50 m	Teppicheinfassband / Carpet binding tape
056x136	m	40 mm	rot / red	50 m	Teppicheinfassband / Carpet binding tape
056x167	Stk / pcs.	41 mm	weiß / white	100 m	34 x 8 geschnitten in 4,1 cm Streifen 34 x 8 cut into 4.1 cm strips
056x168	Stk / pcs.	30 mm	grün / green	100 m	BW/KL-Schrägband 30 mm BW/KL bias tape 30 mm
056x169	Stk / pcs.	25 mm	grau / grey	100 m	Nubukband / Nubuck strap

Art. / Item 056x131



Art. / Item 056x136

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

BÄNDER UND SEILE / TAPES AND ROPES

EINFASSBAND SL / BINDING TAPE SL

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Länge Length	Breite Width	Bezeichnung Description
053x64	Stk / pcs.	7 m	50 mm	SL schwarz classic - Oberseite gummiert SL black classic - rubberized top
053x66	m	50 m	50 mm	SL A5 Oberseite schwarz gummiert SL A5 Black rubberized top
053x67	m	25 m	50 mm	SL A5 Oberseite blau gummiert SL A5 Blue rubberized top



EINFASSBAND KUNSTLEDER / VEGAN LEATHER EDGING TAPE

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Länge Length	Breite Width	Bezeichnung Description
056x154	Stk / pcs.	25 m	41 mm	schwarz/schwarz (32x550) geschnitten in 41 mm Streifen black/black (32x550) cut into 41 mm strips

JUTE POLSTERGURT / JUTE PADDING STRAP

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Br.x St.	VE Sales unit	Bezeichnung Description
055x10	Stk / pcs.	70x1,4mm	50 m	Jute Polstergurt / Jute padding strap



GUMMIGURT FÜR VERDECKE / RUBBER STRAP FOR HOODS

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Breite Width	VE Sales unit	Bezeichnung Description
055x260	Stk / pcs.	60 mm	50 m	Elastischer Gurt, schwarz Elastic strap, black



POLSTERGURT / PADDING BELT

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Breite Width	VE Sales unit	Stärke Strength	Farbe Color
055x320	Stk / pcs.	20 mm	50 m	1,3	schwarz / black
055x325	Stk / pcs.	25 mm	50 m	1,3	schwarz / black
055x326	Stk / pcs.	25 mm	50 m	1,3	weiß / white
055x330	Stk / pcs.	30 mm	50 m	1,3	schwarz / black
055x340	Stk / pcs.	40 mm	50 m	1,3	schwarz / black
055x820	Stk / pcs.	20 mm	100 m	1,8	schwarz / black
055x825	Stk / pcs.	25 mm	100 m	1,8	schwarz / black
055x830	Stk / pcs.	30 mm	100 m	1,8	schwarz / black
055x840	Stk / pcs.	40 mm	100 m	1,8	schwarz / black

Art. / Item 055x830



Art. / Item 055x340

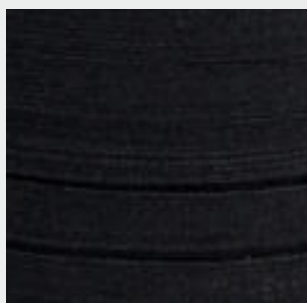
BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

BÄNDER UND SEILE / TAPES AND ROPES

GUMMIBAND / RUBBER BAND

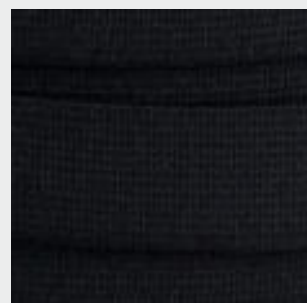
Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Breite Width	Farbe Color	Bezeichnung Description	VE Sales unit
056x409	Stk / pcs.	8 mm	schwarz / black	Gummiband / Rubber band	200 m
056x410	Stk / pcs.	8 mm	weiß / white	Gummiband / Rubber band	250m
056x412	Stk / pcs.	20 mm	schwarz / black	Gummiband / Rubber band	100 m
056x414	Stk / pcs.	24 mm	schwarz / black	Gummiband extra stark auch für Verdecke Rubber band extra strong also for hoods	50 m
056x415	Stk / pcs.	20 mm	schwarz / black	Gummiband elastisch / Rubber band elastic	50 m
056x420	Stk / pcs.	8 mm	schwarz / black	Gummiband / Rubber band	250 m
056x429	Stk / pcs.	8 mm	schwarz / black	Gummiband / Rubber band	100 m
056x432	Stk / pcs.	5 mm	weiß / white	Gummiband / Rubber band	300 m
056x433	Stk / pcs.	6 mm	weiß / white	Gummiband / Rubber band	300 m
056x435	Stk / pcs.	7 mm	rohweiß / raw white	Webgummiband / Woven elastic band	250 m
056x436	Stk / pcs.	5 mm	rohweiß / raw white	Elastisches Band / Elastic band	300 m



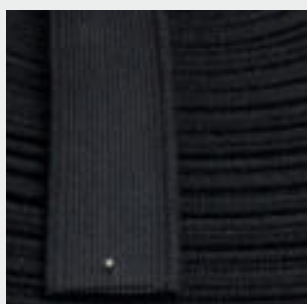
Art. / Item 056x409



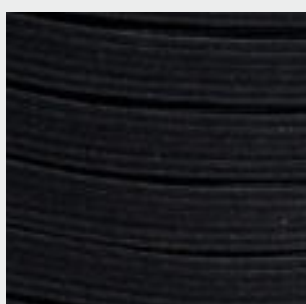
Art. / Item 056x410



Art. / Item 056x412



Art. / Item 056x414



Art. / Item 056x420



Art. / Item 056x433



Art. / Item 056x435

BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN FASTEN, CLOSE AND DECORATE

BÄNDER UND SEILE / TAPES AND ROPES

NAHTDICHTBÄNDER / SEAM SEALING TAPES

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Breite Width	Rolle Roll	Bezeichnung Description
056x500	Stk / pcs.	12 mm	50 m	Spleißband Faserfließ Splice tape fiber fleece
056x505	Stk / pcs.	6 mm	50 m	Spleißband Faserfließ transparent Splice tape fiber fleece transparent
056x506	Stk / pcs.	30 mm	50 m	Spleißband Faserfließ transparent Splice tape fiber fleece transparent
056x507	Stk / pcs.	30 mm	50 m	Nahtdichtband nicht selbstklebend Seam sealing tape not self-adhesive
056x508	Stk / pcs.	25 mm	50 m	Nahtdichtband nicht selbstklebend Seam sealing tape not self-adhesive

1 Karton = 100 Rollen
1 box = 100 rolls



BEFESTIGEN, VERSCHLIESSEN UND VERZIEREN

FASTEN, CLOSE AND DECORATE

DRUCKKNÖPFE / BUTTONS



TEPPICH-DRUCKKNÖPFE CARPET BUTTONS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
569x16	Messing vernickelt Nickel-plated brass	100 Stk / pcs.



FIX-VERSCHLÜSSE - MESSING VERNICKELT FIX CLASPS - NICKEL-PLATED BRASS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
572x25	Oberteil mit Scheibe Top with disc	100 Stk / pcs.

ETIKETTIERPISTOLE / LABELING GUN

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
640x12	Etikettier-Pistole / Labeling gun	1 Stk / pcs.
640x13	Etiketten-Fäden 65 mm zu 640x12 Label threads 65 mm to 640x12	5.000 Stk / pcs.
640x14	Ersatznadeln für 640x12 / Replacement needles for 640x12	5 Stk / pcs.

STECKSCHNALLEN / BUCKLES

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Größe Size	Bezeichnung Description	VE Sales unit
609x225	Stk / pcs.	25 mm	Verschluss-Schnallen, durchgefärbt, vollwaschbar, schlagfest Closure buckles, solid-colored, fully washable, impact-resistant	lose loose
609x230	Stk / pcs.	30 mm	Verschluss-Schnallen, durchgefärbt, vollwaschbar, schlagfest Closure buckles, solid-colored, fully washable, impact-resistant	lose loose
609x240	Stk / pcs.	40 mm	Verschluss-Schnallen, durchgefärbt, vollwaschbar, schlagfest Closure buckles, solid-colored, fully washable, impact-resistant	lose loose



Art. / Item 609x225



Art. / Item 609x230



Art. / Item 609x240

08 UNTERFEDERN | FIXIEREN

08 SPRINGS | FIX

Federbänder und Zubehör	<i>Spring Bands and Accessories</i>
Möbelgurte	<i>Furniture Straps</i>
Gurtstifte Nägel Krampen	<i>Belt Pins Nails Cramps</i>
Automobilfederkerne	<i>Automotive Spring Cores</i>
Möbelfedern Leisten Körbe	<i>Furniture Springs Last Baskets</i>
BeA Klammern und Werkzeug	<i>BeA Staples and Tools</i>
Prebena Klammern und Werkzeug	<i>Prebena Staples and Tools</i>



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

FEDERBÄNDER UND ZUBEHÖR / SPRING BANDS AND ACCESSORIES

WELLENFEDERN AUS STAHL UND ALUMINIUM

WAVE SPRINGS MADE OF STEEL AND ALUMINUM

Besser bekannt als Nosag-Feder. Für Lehnpolsterungen empfiehlt sich die Stärke 2,8 mm. Je nach Fläche, möglichen Belastungen oder Wunschhärtegrad empfehlen wir für Sitzpolsterungen eine Materialstärke ab 3,6 mm.

Better known as Nosag spring. A thickness of 2.8 mm is recommended for backrest upholstery. Depending on the area, possible loads or desired level of hardness, we recommend a material thickness of 3.6 mm or more for seat upholstery.

Art.-Nr. Item No.	Stärke Strength	Länge Length	VE Sales unit	Material material
9777x201	2,8 mm	30 m	Ring / Ring	Federstahl-
9777x202	3,6 mm	30 m	Ring / Ring	draht
9777x203	3,8 mm	30 m	Ring / Ring	schwarz
9777x204	4,0 mm	30 m	Ring / Ring	gebondert Spring steel wire black bonded



NETZHAKEN 1-ÄUGIG NET HOOK 1-EYE

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Breite Width	Stärke Strength	VE Sales unit
9777x207	Netzhaken 1-äugig Net hook 1-eyed	26 mm	3 mm	100 Stk/Pack 100 pcs./Pack



FEDERBAND FLACHGEWALZT SPRING STRIP FLAT-ROLLED

Art.-Nr. Item No.	Drahtstärke Wire strength	Material Material	Gewicht Weight	VE Sales unit
9777x200	2,0 mm	verzinkt galvanized	13 kg	Ring / Ring



ZUBEHÖR FÜR WELLENFEDERN ACCESSORIES FOR WAVE SPRINGS

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	VE Sales unit
9777x205	Gummiringe für Wellenfeder Rubber rings for wave springs	100 Stk/Beutel 100 pcs./bag
9777x206	Scharniere ummantelt mit Plastik zum Schießen und Nageln Hinges covered in plastic for shooting and nailing	100 Stk/Beutel 100 pcs./bag



Schon gewusst?

Der Begriff "Nosag" Feder kommt ursprünglich aus dem englischen. No Sag heißt übersetzt "Nicht (durch-)hängen" und steht damit für die Haltbarkeit und Formstabilität dieser Unterfederungsmöglichkeit.

Already knew?

The term "Nosag" spring originally comes from English. No Sag means "not sagging" and therefore stands for the durability and dimensional stability of this suspension option.

UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

MÖBELGURTE / FURNITURE STRAPS

GUMMIGURTE IN UNTERSCHIEDLICHEN AUSFÜHRUNGEN

RUBBER STRAPS IN DIFFERENT DESIGNS

Art.-Nr. Item No.	Anwendung Application	Breite Width	Material Material	Farbe Color	Länge Length	VE Sales unit
9777x210	Rücken SLM Back SLM	60 mm	49% PP, 32% Gummi, 19% PES 49% PP, 32% rubber, 19% PES	natur nature	50 m	1 50 m
9777x211	Rücken 9040 Back 9040	60 mm	95% PP, 5% PES Monofil 95% PP, 5% PES monofilament	braun brown	100 m	1 Rolle / Roll
9777x212	Rücken SLM Back SLM	70 mm	49% PP, 33% Gummi, 18% PES 49% PP, 33% rubber, 18% PES	natur nature	50 m	1 50 m
9777x213	Sitz S4 Seat S4	60 mm	67% Gummi, 33% PP 67% rubber, 33% PP	anthrazit anthracite	50 m	1 50 m
9777x214	Sitz BSS 3 Seat BSS 3	60 mm	60% Gummi, 40% Baumwolle 60% rubber, 40% cotton	natur nature	50 m	1 50 m



Art. / Item 9777x210



Art. / Item 9777x211



Art. / Item 9777x212



Art. / Item 9777x213



Art. / Item 9777x214

MÖBELGURT ROT GESTREIFT

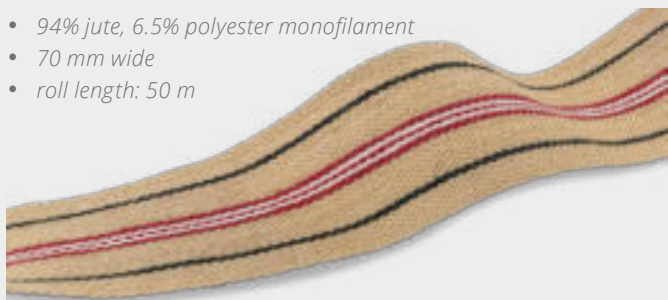
FURNITURE STRAP RED STRIPED

Der klassische Polstergurt wurde von uns noch einmal verbessert und ist jetzt noch haltbarer und stabiler. Durch das Einarbeiten von Polyamidfäden in der Kette wird eine höhere Stabilität und dauerhafte Formbeständigkeit erreicht - Kein Ausleiern, höhere Rückstellkraft.

- 94% Jute, 6,5% Polyestermonofil
- 70 mm breit
- Rollenlänge: 50 m

We have improved the classic padded strap once again and is now even more durable and stable. By incorporating polyamide threads into the chain, greater stability and lasting dimensional stability are achieved - no wearing out, higher restoring force.

- 94% jute, 6.5% polyester monofilament
- 70 mm wide
- roll length: 50 m



Gurtbänder finden bei der Polsterei ihre Anwendung bei Sitz- und Rückenlehnenpolsterungen. Sie werden als Polsterträger verwendet. Die Elastizität der Polstergurte wird durch das Material bestimmt. Unter anderem werden so zum Beispiel unelastische Polstergurte als Basis für klassische Polsterarbeiten, sowie für Schaumstoffpolsterung herangezogen.

Die Elastizität der Gurte ist maßgeblich für die Verwendung. So werden für Sitze eine geringe und für Rücken eine höhere Elastizität benötigt.

Webbing straps are used in upholstery for seat and backrest upholstery. They are used as upholstery supports. The elasticity of the upholstery straps is determined by the material. Among other things, inelastic upholstery straps are used as a basis for classic upholstery work, as well as for foam padding.

The elasticity of the straps is crucial for the use. Become like this for seats a low and a higher one for the back Elasticity required.



Art.-Nr. Item No.	Anwendung Application	Farbe Color	VE Sales unit
055x10	Möbelgurt Furniture strap	natur nature	1 Rolle / Roll

UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

GURTSTIFTE | NÄGEL | KRAMPEN / BELT PINS | NAILS | CRAMPS

KAMMZWECKE BLAU COMB TIP BLUE

mit langen, scharfen Spitzen, Farbe: blau
with long, sharp tips, color: blue

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	Länge Length	Drahtstärke Wire strength	VE Sales unit
9558x220	14/10	10 mm	1,4 mm	1 kg/Pack
9558x221	14/13	13 mm	1,4 mm	1 kg/Pack
9558x222	16/16	16 mm	1,6 mm	1 kg/Pack



GURTSTIFTE BLANK BELT PINS BRIGHT COLOR

mit langen, scharfen Spitzen, Farbe: blank
with long, sharp tips, bright color

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	Länge Length	Drahtstärke Wire strength	VE Sales unit
9558x223	18/17	17 mm	1,8 mm	1 kg/Pack
9558x224	20/20	20 mm	2,0 mm	1 kg/Pack
9558x225	22/22	22 mm	2,2 mm	1 kg/Pack
9558x226	22/25	25 mm	2,2 mm	1 kg/Pack
9558x227	25/25	25 mm	2,5 mm	1 kg/Pack



HARPUNENNÄGEL BLANK HARPOON NAILS BRIGHT COLOR

mit gerauhten Schaft, Halbrundkopf, Farbe: blank
with roughened shaft, round head, bright color

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	Länge Length	Drahtstärke Wire strength	VE Sales unit
9558x228	20/20	20 mm	2,0 mm	1 kg/Pack
9558x229	22/22	22 mm	2,2 mm	1 kg/Pack
9558x230	25/25	25 mm	2,5 mm	1 kg/Pack



STAHLKRAMPEN VERZINKT GALVANIZED STEEL CRAMPS

verzinkt, extra scharf
galvanized, extra sharp

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	Länge Length	Drahtstärke Wire strength	VE Sales unit
9558x231	20/22	22 mm	2,0 mm	1 kg/Pack
9558x232	22/25	25 mm	2,2 mm	1 kg/Pack



UNTERFEDERN UND FIXIEREN SPRINGS AND FIX

GURTSTIFTE | NÄGEL | KRAMPEN / BELT PINS | NAILS | CRAMPS

POLSTERKLAMMERN UPHOLSTERY CLIPS

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	EH Unit	VE Sales unit
558x36	20 mm	VE	1.000 Stk / pcs.
558x40	25 mm	VE	1.000 Stk / pcs.



HAKEN FÜR GUMMIBAND HOOK FOR RUBBER BAND

Haken für Gummiband Eisen vernickelt
Hook for rubber band iron nickel-plated

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	EH Unit	VE Sales unit
558x51	20 mm	VE	1.000 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

GURTSTIFTE | NÄGEL | KRAMPEN / BELT PINS | NAILS | CRAMPS

SCHNURSTIFTE MIT RUNDKOPF, GEBLÄUT CORD PINS WITH ROUND HEAD, SHEETED

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	Länge Length	Drahtstärke Wire strength	VE Sales unit
9558x233	10/13	20 mm	2,0 mm	1 kg/Pack
9558x234	11/15	22 mm	2,2 mm	1 kg/Pack



FEINGESCHNITTENE NÄGEL FINELY CUT NAILS

Art.-Nr. Item No.	Länge Length	Farbe Color	VE Sales unit
9558x235	8 mm	gebläut / sheeted	1 kg/Pack
9558x236	10 mm	gebläut / sheeted	1 kg/Pack
9558x237	13 mm	gebläut / sheeted	1 kg/Pack
9558x238	16 mm	gebläut / sheeted	1 kg/Pack



STAHLSTIFTE BLANK STEEL PINS BRIGHT

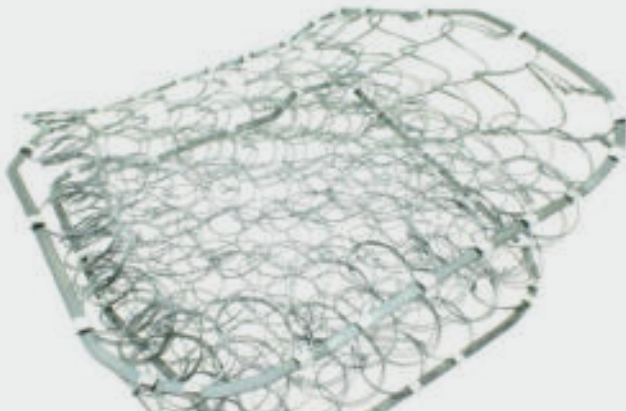
Farbe: blank
Color: bright

Art.-Nr. Item No.	Länge Length	Drahtstärke Wire strength	VE Sales unit
9558x240	20 mm	1,5 mm	1.000 Stk / pcs. / Pack
9558x241	25 mm	1,5 mm	1.000 Stk / pcs. / Pack
9558x242	30 mm	1,5 mm	1.000 Stk / pcs. / Pack
9558x243	35 mm	1,5 mm	1.000 Stk / pcs. / Pack
9558x244	45 mm	1,5 mm	1.000 Stk / pcs. / Pack

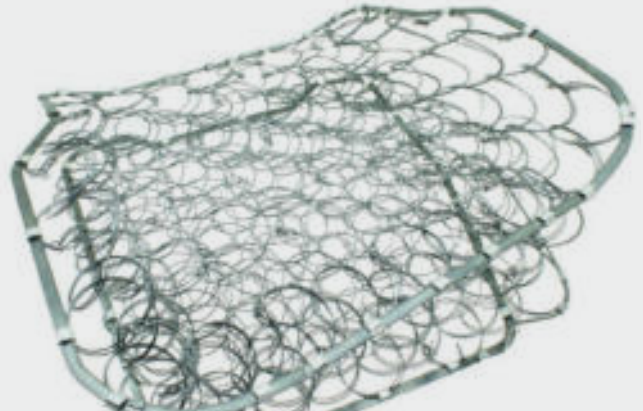
UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

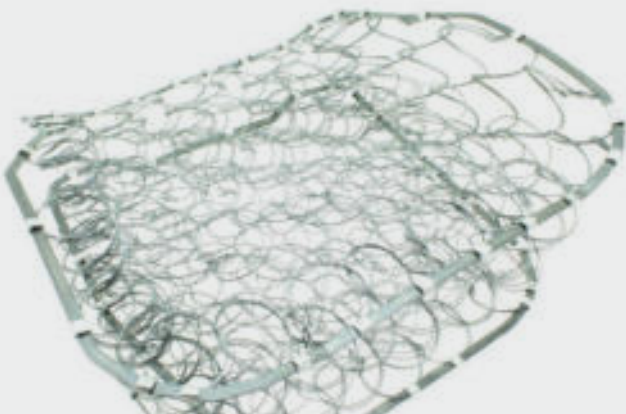
AUTOMOBILFEDERKERNE / AUTOMOTIVE SPRING CORES



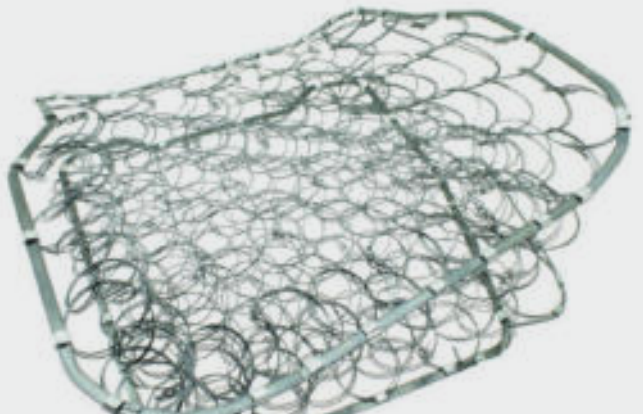
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x149	Mercedes 190 SL Sitzfederkern links, Bj. 55-63 Mercedes 190 SL seat spring core left, year 55-63



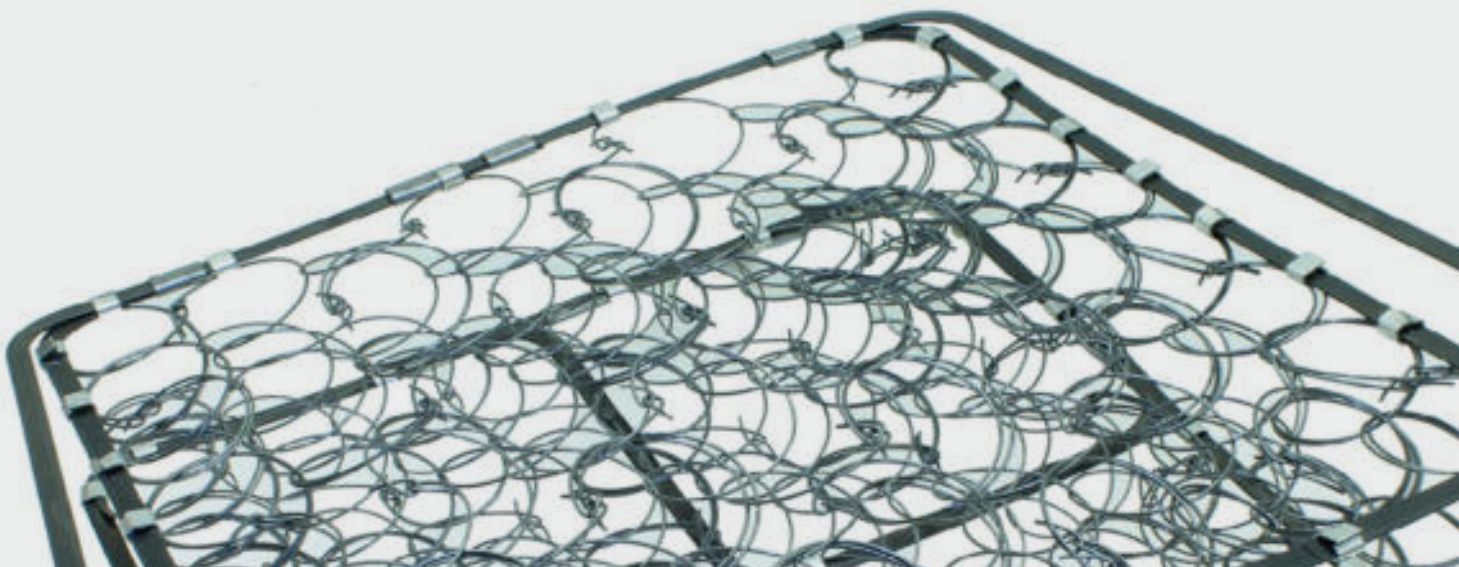
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x150	Mercedes 190 SL Sitzfederkern rechts, Bj. 55-63 Mercedes 190 SL seat spring core right, year 55-63



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x151	Mercedes 190 SL Sitzfederkern links - 3 cm, Bj. 55-63 Mercedes 190 SL seat spring core left - 3 cm, year 55-63



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x152	Mercedes 190 SL Sitzfederkern rechts - 3 cm, Bj. 55-63 Mercedes 190 SL seat spring core right - 3 cm, year 55-63



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

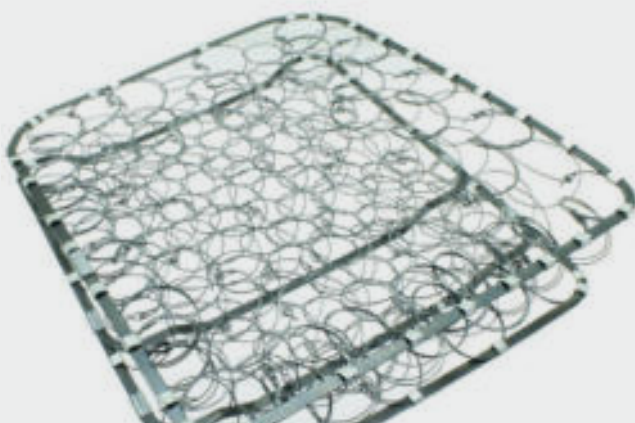
AUTOMOBILFEDERKERNE / AUTOMOTIVE SPRING CORES



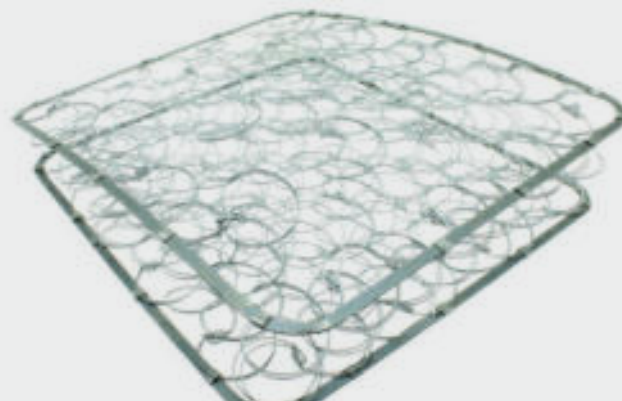
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x153	Mercedes 190 SL Lehnensfederkern links, Bj. 55-63 Mercedes 190 SL backrest spring core left, year 55-63



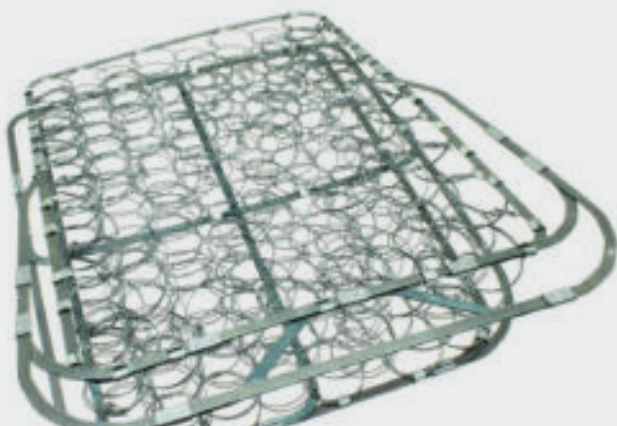
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x154	Mercedes 190 SL Lehnensfederkern rechts, Bj. 55-63 Mercedes 190 SL backrest spring core right, year 55-63



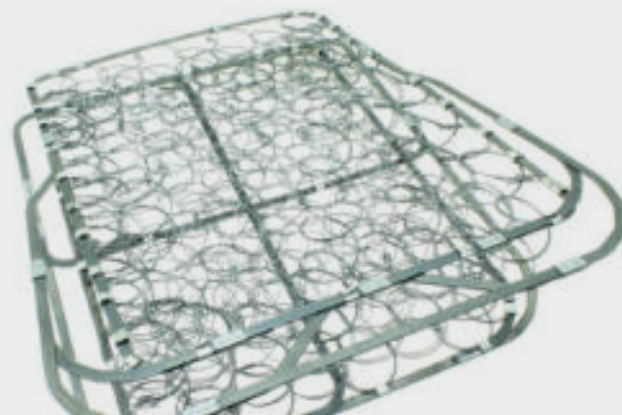
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x151	Mercedes 300 Roadster Sitzfederkern, Bj. 54-63 Mercedes 300 Roadster seat spring core, year 54-63



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x156	Mercedes 190 SL Kübelsitzfederkern, Bj. 55-63 Mercedes 190 SL bucket seat spring core, year 55-63



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x157	Mercedes W 113 Sitzfederkern links, Bj. 63-71 Mercedes W 113 seat spring core left, year 63-71

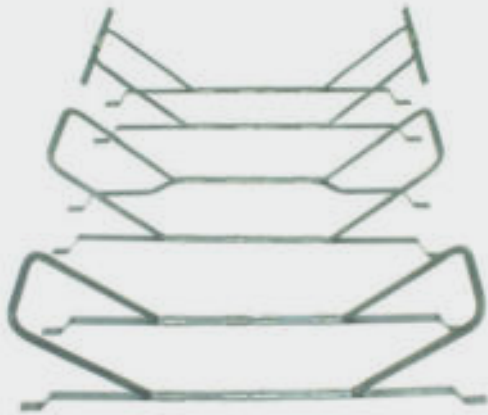


Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x158	Mercedes W 113 Sitzfederkern rechts, Bj. 63-71 Mercedes W 113 seat spring core right, year 63-71

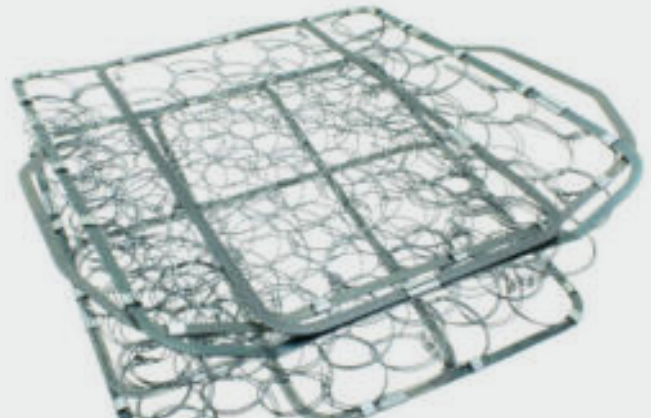
UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

AUTOMOBILFEDERKERNE / AUTOMOTIVE SPRING CORES



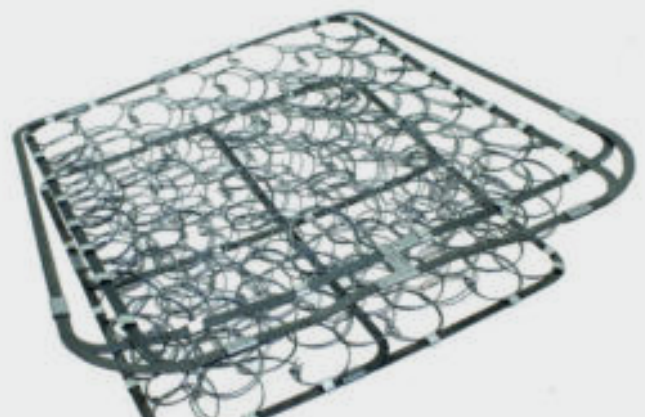
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x159	Mercedes W 113 Rückenfedern 3-teilig, Bj. 63-71 Mercedes W 113 back springs 3-piece, year 63-71



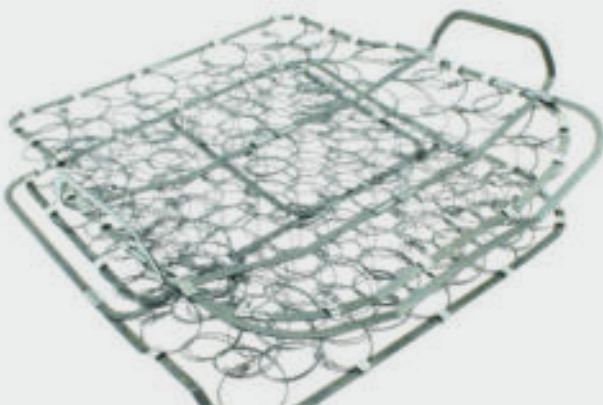
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x160	Mercedes W 107 Sitzfederkern (R107/SL), Bj. 71-89 Mercedes W 107 seat spring core (R107/SL), year 71-89



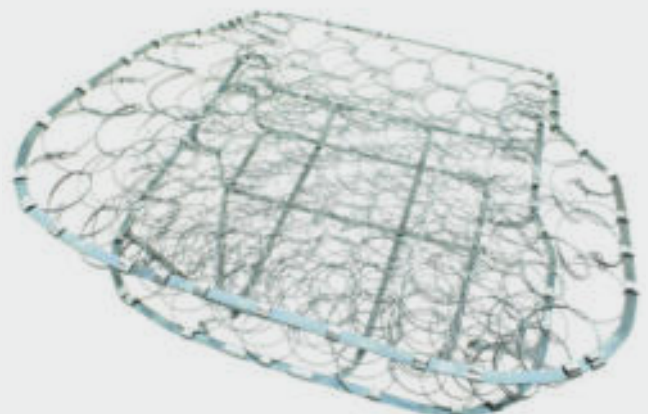
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x161	Mercedes W 107 Lehnenfederkern 3-teilig, Bj. 71-89 Mercedes W 107 backrest spring core 3-piece, year 71-89



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x163	Mercedes W 126 Sitzfederkern, Bj. 79-91 Mercedes W126 seat spring core, year 79-91



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x164	Mercedes W 201 Sitzfederkern (MB 190), Bj. 82-93 Mercedes W 201 seat spring core (MB 190, year 82-93

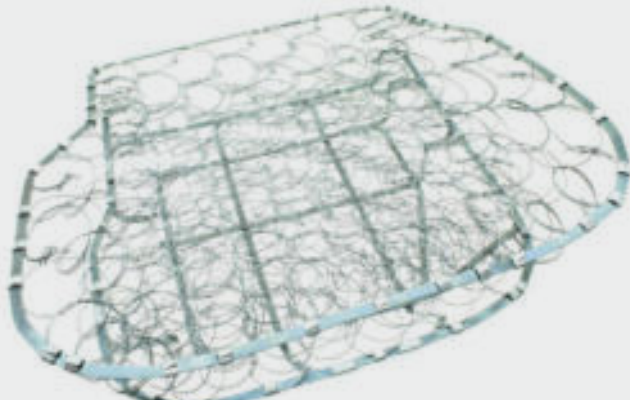


Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x140	Porsche 356 Pre-A Sitzfederkern links, Bj. 56/57 Porsche 356 Pre-A seat spring core left, year 56/57

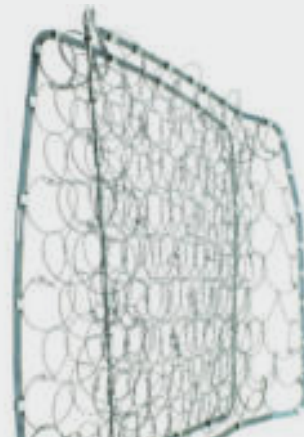
UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

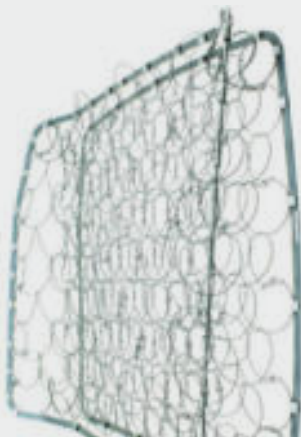
AUTOMOBILFEDERKERNE / AUTOMOTIVE SPRING CORES



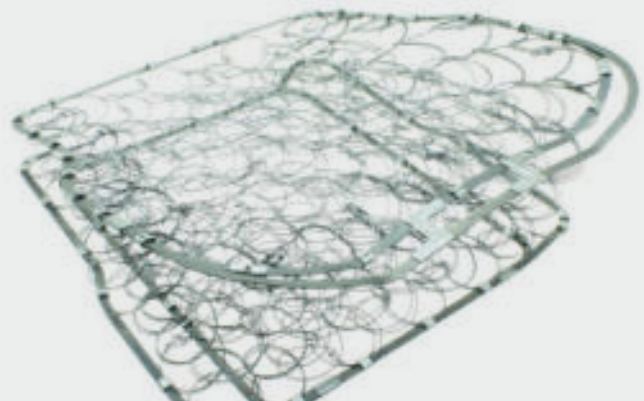
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x141	Porsche 356 Pre-A Sitzfederkern rechts, Bj. 56/57 Porsche 356 Pre-A seat spring core right, year 56/57



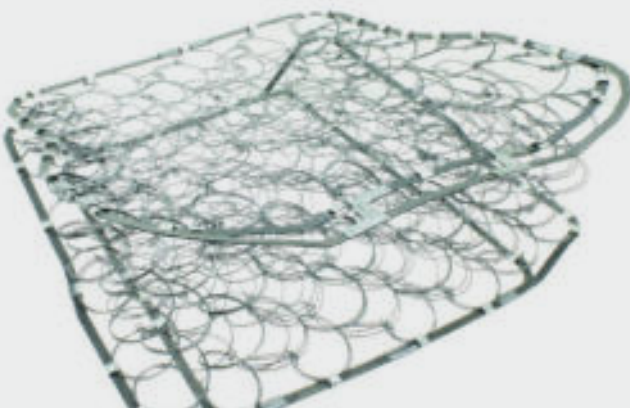
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x142	Porsche 356 Pre-A Lehnenfederkern links, Bj. 56/57 Porsche 356 Pre-A backrest spring core left, year 56/57



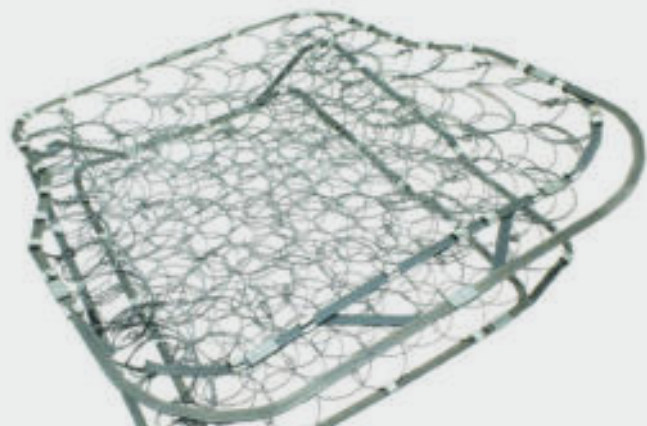
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x143	Porsche 356 Pre-A Lehnenfederkern rechts, Bj. 56/57 Porsche 356 Pre-A backrest spring core right, year 56/57



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x144	Porsche 356 A (1-T2/B-T5) Sitzfederkern, Bj. 58/59 Porsche 356 A (1-T2/B-T5) seat spring core, year 58/59



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x145	Porsche 356 B (B-T6) Sitzfederkern, Bj. 60-63 Porsche 356 B (B-T6) seat spring core, year 60-63

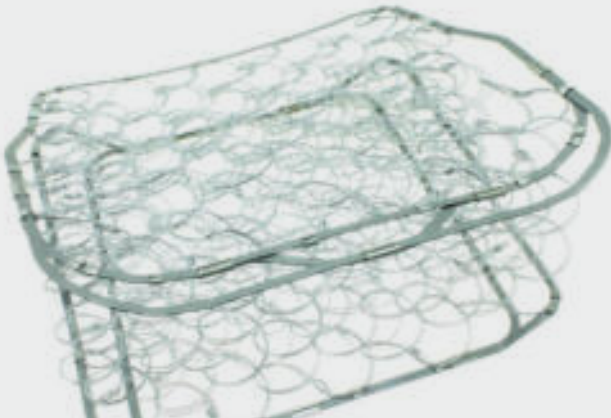


Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x146	Porsche 356 C Sitzfederkern, Bj. 64/65 Porsche 356 C seat spring core, year 64/65

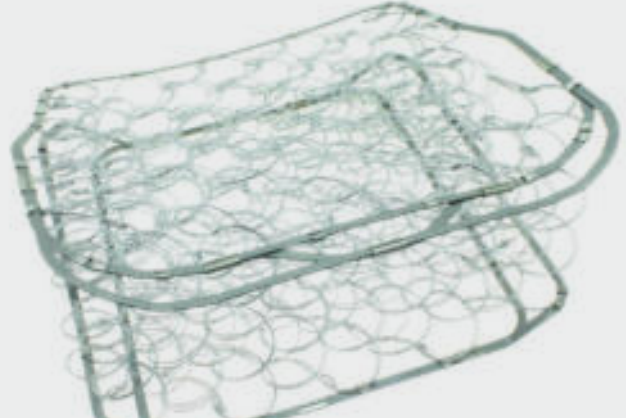
UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

AUTOMOBILFEDERKERNE / AUTOMOTIVE SPRING CORES



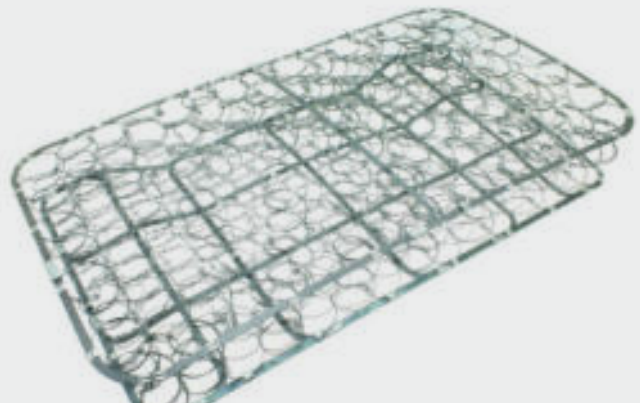
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x147	Porsche 912 Sitzfederkern, Bj. 65-75 Porsche 912 seat spring core, year 65-75



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x148	Porsche 911 Sitzfederkern, Bj. 65-75 Porsche 911 seat spring core, year 65-75



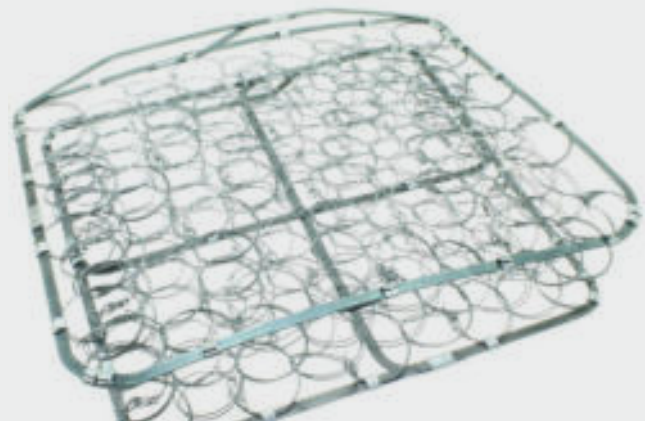
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x165	VW Bus T1 Sitzfederkern Einzelsitz bis 07/67 VW Bus T1 seat spring core single seat until 07/67



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x166	VW Bus T1 Doppelsitzbank (Sitzfederkern), 08/62-07/67 VW Bus T1 double seat (seat spring core), 08/62-07/67



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x167	VW Bus T1 Doppelsitzbank (Lehnenfederkern), 08/62-07/67 VW Bus T1 double seat (Backrest spring core), 08/62-07/67

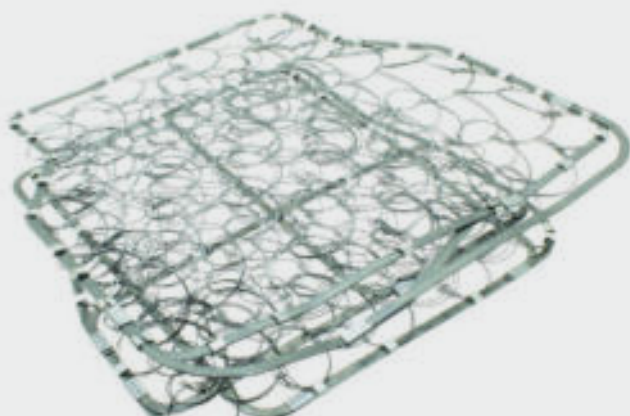


Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x168	VW Bus T2 Sitzfederkern Einzelsitz mit Verstellrand VW Bus T2 seat spring core single seat with adjustment edge

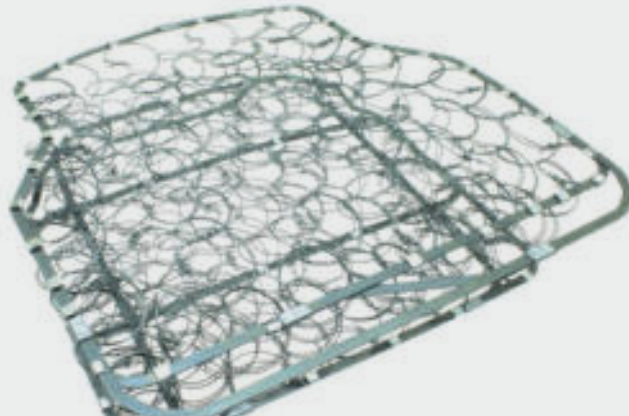
UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

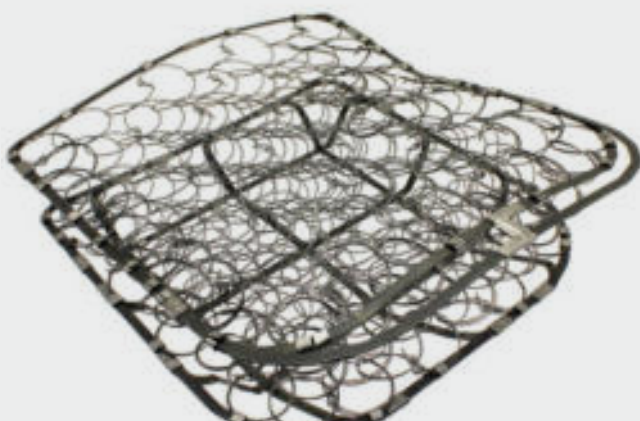
AUTOMOBILFEDERKERNE / AUTOMOTIVE SPRING CORES



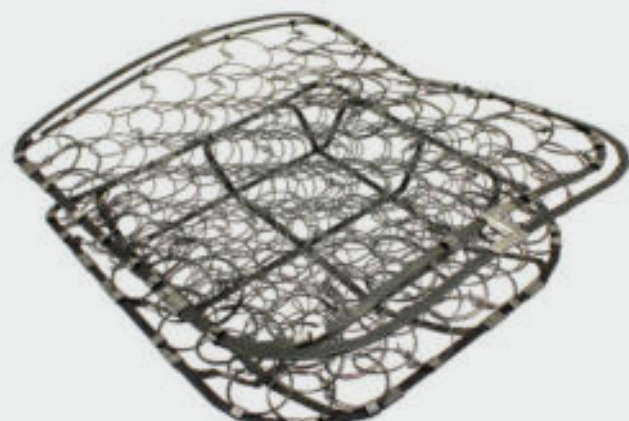
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x169	VW Bus T2-B Westfalia Sitzfederkern, 08/74-07/79 VW Bus T2-B Westfalia seat spring core, 08/74-07/79



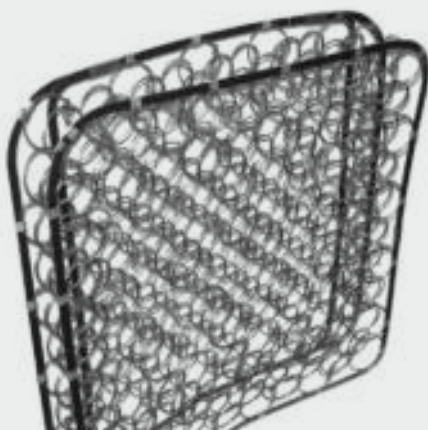
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x170	VW Bus T2 Stecksitz Sitzfederkern VW Bus T2 plug-in seat seat spring core



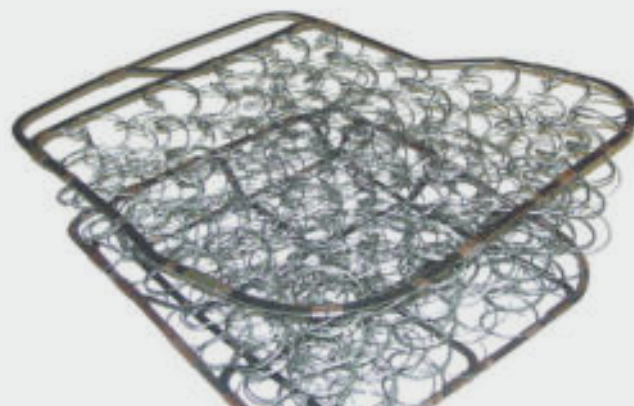
Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x171	VW Käfer Sitzfederkern, 10/52-05/54 VW Beetle seat spring core, 10/52-05/54



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x172	VW Käfer Sitzfederkern, 06/54-07/55 VW Beetle seat spring core, 06/54-07/55



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x173	VW Käfer Lehnenfederkern, 08/55-07/64 VW Beetle backrest spring core, 08/55-07/64

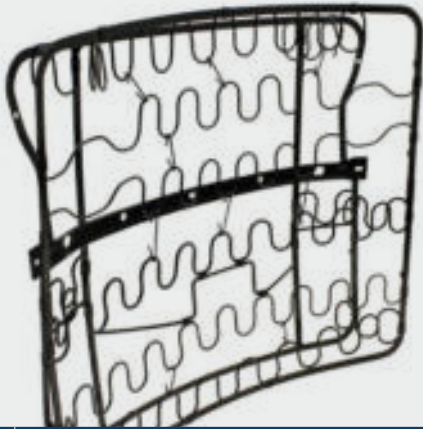


Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x174	VW Käfer Sitzfederkern, 08/55-11/66 VW Beetle seat spring core, 08/55-11/66

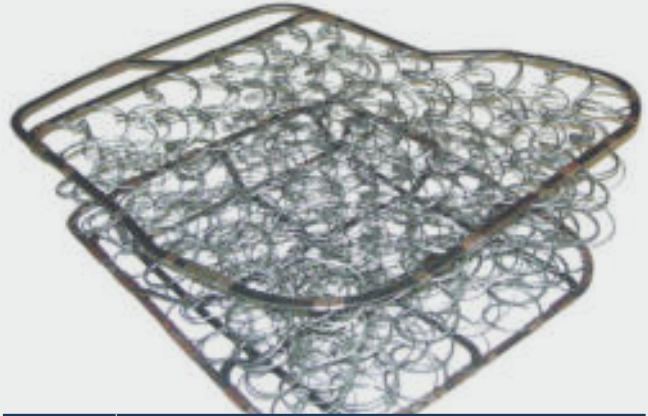
UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

AUTOMOBILFEDERKERNE / AUTOMOTIVE SPRING CORES



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x175	VW Käfer Lehnenfederkern, 08/64-02/72 VW Beetle backrest spring core, 08/64-02/72



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x176	VW Käfer Sitzfederkern, 12/66-07/72 VW Beetle seat spring core, 12/66-07/72



Art.-Nr. Item No.	mah-ATN Artikel Bezeichnung mah-ATN Article Description
050x177	VW Käfer Sitzfederkern, 08/72-07/75 VW Beetle seat spring core, 08/72-07/75

UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

MÖBELFEDERN | LEISTEN | KÖRBE

FURNITURE SPRINGS | LAST | BASKETS

SPRUNGFEDERN VERKUPFERT

Unsere Möbel- bzw. Springfedern sind Bestandteil einer jeden klassischen Polsterung. Durch die Schnürung wird die Springfeder in die benötigte Höhe gebracht und erhält so die gewünschte Spannkraft.

Die Anzahl der Federgänge entspricht der Anzahl der Windungen und der daraus resultierenden Höhe der Federn. Möbelfedern müssen vor der Polsterung einmalig gestaucht werden. Dazu müssen die Federn ein- bis zweimal nahezu komplett zusammengedrückt werden. Dadurch verlieren die Sprungfedern ca. 1 – 2 cm in der Höhe.

COPPER-PLATED SPRINGS

Our furniture or springs are part of every classic upholstery. The lacing brings the spring to the required height and thus maintains the desired tension.

The number of spring turns corresponds to the number of coils and the resulting height of the springs. Furniture springs must be compressed once before upholstery. To do this, the springs must be almost completely compressed once or twice. As a result, the springs lose approx. 1 – 2 cm in height.

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Drahtstärke Ø Wire thickness Ø	Federring Ø Spring ring Ø	Federhöhe Spring height	ME Mass unit	VE Sales unit
9558x250	4-Gang / 4-speed	3,6	100	110	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x251	5-Gang / 5-speed	3,6	110	170	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x252	6-Gang / 6-speed	3,6	115	205	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x253	7-Gang / 7-speed	3,6	118	255	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x254	8-Gang / 8-speed	3,6	118	275	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x255	4-Gang / 4-speed	3,8	108	130	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x256	5-Gang / 5-speed	3,8	110	170	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x257	6-Gang / 6-speed	3,8	120	210	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x258	7-Gang / 7-speed	3,8	120	265	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x259	8-Gang / 8-speed	3,8	120	280	mm	1 50 Stk / pcs.
9558x260	9-Gang / 9-speed	3,8	127	330	mm	1 50 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN SPRINGS AND FIX

MÖBELFEDERN | LEISTEN | KÖRBE FURNITURE SPRINGS | LAST | BASKETS

KANTENDRAHT UND KANTENDRAHTKLAMMERN EDGE WIRE AND EDGE WIRE STAPLES

Verkupferte Stahlstange, Durchmesser 3,8 mm
Copper-plated steel rod, diameter 3.8 mm

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	VE Sales unit
9558x265	verkupferte Stange, 270 cm lang copper-plated rod, 270 cm long	1 Stk/Bund 50 Stk 1 piece/bundle 50 pcs.
558x46	verzinkt - 3 cm breit galvanized - 3 cm wide	500 Stk/Pack 500 pcs./pack



FEDERLEISTEN UND ZUBEHÖR SPRING BARS AND ACCESSORIES

Federholzleisten lassen sich nicht nur in Lattenrosten für besseren Schlafkomfort einsetzen, sondern ebenfalls für erhöhten Sitzkomfort auf beispielsweise Schlafsofas, für Maßanfertigungen im Caravanausbau, in Booten oder allgemein Polstermöbeln.

Mit Federleisten lassen sich preiswerte und zeitsparende Unterfederungen aller Art realisieren ohne Einbußen hinsichtlich Komfort, Haltbarkeit und Sitz- bzw. Liegequalität.

Spring wood slats can be used not only in slatted frames for better sleeping comfort, but also for increased seating comfort on sofa beds, for example custom-made caravan conversions, in boats or in general upholstered furniture. Spring slats can be used to create all types of inexpensive and time-saving bases without sacrificing comfort, durability and sitting or lying quality.

Art.-Nr. Item No.	Bezeichnung Description	Material Material	Länge Length	Höhe Height	ME Mass unit	VE Sales unit
9777x220	Federholzleiste Spring wood strip	Birkenholz Birch wood	805 x 52	11	mm	1 Stk / pcs.
9777x221	Federlaschen Spring tabs	Kunststoff beige Beige plastic	24	8	mm	1 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

MÖBELFEDERN | LEISTEN | KÖRBE

FURNITURE SPRINGS | LAST | BASKETS

MICRO-TASCHENFEDERKERN

Hochelastisch, strapazierfähig und langlebig eignen sich Micro-Taschenfederkerne perfekt für hochwertige Polsterungen für Sitz-, Rücken- und besonders Liegeanwendungen. Aufgesetzt auf eine entsprechende Unterfederung, sollte der Taschenfederkern in einem Schaumstoffrahmen eingefasst und mit einem, dem Einsatzbereich angepassten Schaumstoffdeckel versehen werden.

- Drahtstärke: 1,8 mm
- Gangzahl: 5,5
- Federndurchmesser: 45 mm
- 40 x 13 Federn pro Platte
- mit PP-Vlies Ummantelung

Art.-Nr. Item No.	Höhe Height	Länge Length	Breite Width	VE Sales unit
9777x225	4,0 cm	180 cm	58,5 cm	1 Stk / pcs.
9777x226	5,5 cm	180 cm	58,5 cm	1 Stk / pcs.

MICRO POCKET SPRING CORE

Highly elastic, hard-wearing and long-lasting, micro-Pocket spring cores perfect for high-quality upholstery for seating, back and especially lying applications. Placed on an appropriate base, the pocket spring core should be enclosed in a foam frame and provided with a foam cover adapted to the area of use.

- wire thickness: 1.8 mm
- number of gears: 5.5
- spring diameter: 45 mm
- 40 x 13 springs per plate
- with PP fleece coating



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

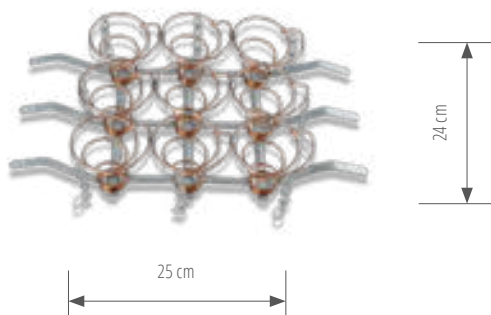
MÖBELFEDERN | LEISTEN | KÖRBE

FURNITURE SPRINGS | LAST | BASKETS

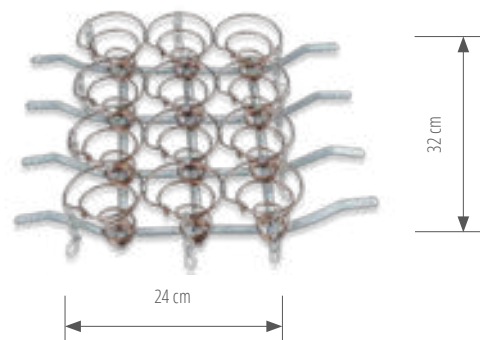
FEDERKÖRBE / SPRING BASKETS

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Bezeichnung Description			Außenmaß External dimensions		ME Mass unit	VE Sales unit
		Federn Springs	Ketten Chains	Glieder Links	Feder Spring	Stahlbänder Steel bands		
9777x230	9 Kegelfedern / cone springs	3 x 3	8	4-gliedrig / 4-part	25 x 24	21 x 40	cm	1 Stk / pcs.
9777x231	12 Kegelfedern / cone springs	4 x 3	10	4-gliedrig / 4-part	24 x 32	30 x 40	cm	1 Stk / pcs.
9777x232	16 Kegelfedern / cone springs	4 x 4	12	4-gliedrig / 4-part	33 x 31	30 x 44	cm	1 Stk / pcs.
9777x233	20 Kegelfedern / cone springs	5 x 4	14	4-gliedrig / 4-part	33 x 40	44 x 53	cm	1 Stk / pcs.
9777x234	25 Kegelfedern / cone springs	5 x 5	16	4-gliedrig / 4-part	39 x 42	53 x 53	cm	1 Stk / pcs.

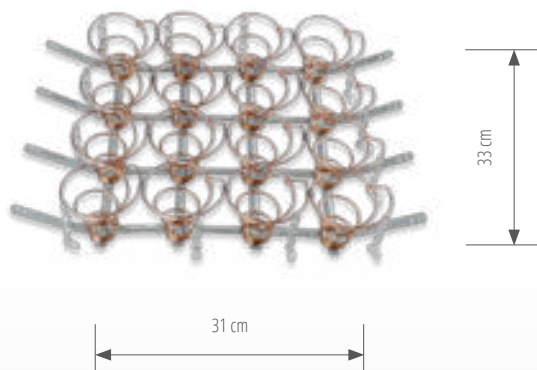
3 x 3 Federn / Springs – 9777x230



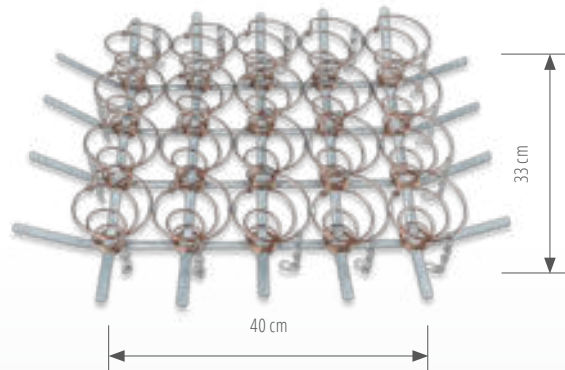
4 x 3 Federn / Springs – 9777x231



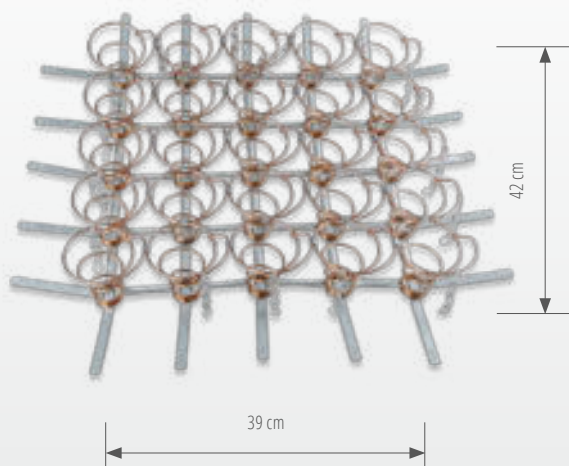
4 x 4 Federn / Springs – 9777x232



5 x 4 Federn / Springs – 9777x233



5 x 5 Federn / Springs – 9777x234



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

MÖBELFEDERN | LEISTEN | KÖRBE

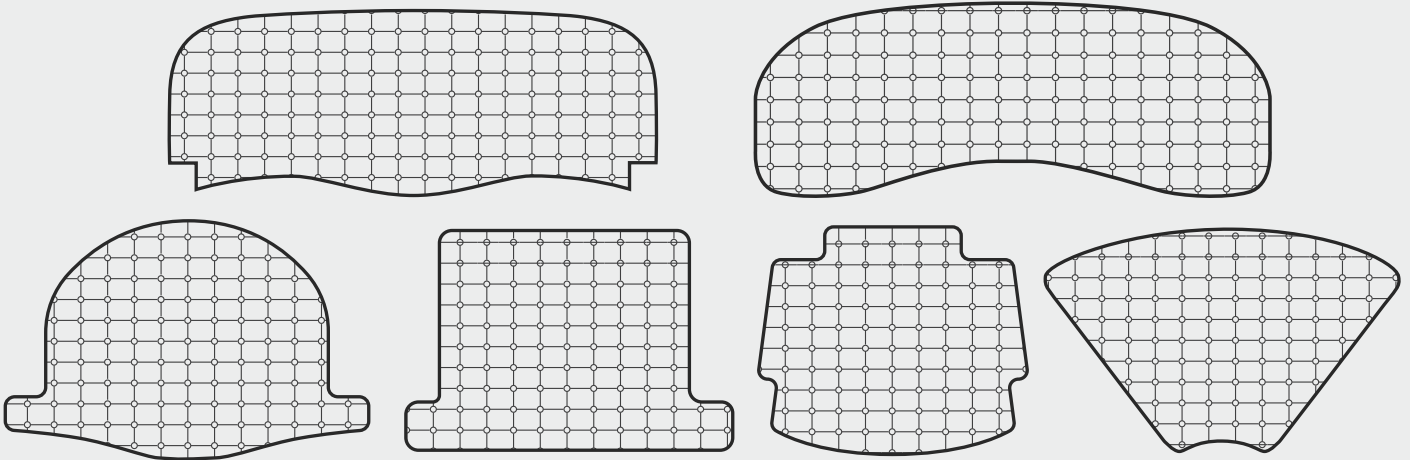
FURNITURE SPRINGS | LAST | BASKETS

Federkern

Trotz neuer Möglichkeiten in der Unterfederung, kann sich der altbewährte, handgefertigte Federkern nach wie vor behaupten und überzeugt mit hohem Sitzkomfort, einer konstanten Federungsqualität und nahezu unendlicher Langlebigkeit. Besonders für hochwertige, zeitkonforme Restaurationen bietet sich diese klassische Form der Unterfederung an. Ob im klassischen Standardformat oder individuellen Designs, wir können jede Form, jede Kante, Neigung und Härte für Sie realisieren:

Spring core

Despite new options in the base suspension, the tried and tested, hand-made spring core can still hold its own and impresses with its high level of seating comfort, constant suspension quality and almost infinite longevity. This classic form of spring support is particularly suitable for high-quality, contemporary restorations. Whether in the classic standard format or individual designs, we can create any shape, edge, inclination and hardness for you:



- jedes Design und Sondermaß auf bis zu einem halben Zentimeter genau, bitte senden Sie uns hierzu eine Skizze oder besser eine Schablone
- mögliche Federhöhen: von 8 - 24 cm
- variable Federhöhen innerhalb eines Federkerns, nach außen hin niedrig, zur Mitte gewölbt etc.
- zeitsparendes Anbringen mit Hilfe von Rund- bzw. Kantendraht
- englische Kante mit Zweitbandstahlrahmen als Vorbau am Oberrahmen
- höhere Stabilitäten durch entsprechende Verstreibungen an Ecken, Kanten oder komplette Querverstreibungen
- individuelle Federabmessungen in Höhe und Tiefe angepasst an die jeweiligen Federkerne für eine bessere und gleichmäßigere Spannung
- spezieller Pressvorgang der Federn bewirkt eine dauerhafte, höhere Stabilität
- angepasste Drahtstärken gemäß Einsatzzweck wie Rücken- und Sitzpolsterung oder Autositzrestaurationen
- any design and special size up to half Centimeter exact, please send us a sketch or better yet a template
- possible spring heights: from 8 - 24 cm
- variable spring heights within a spring core, to the outside low towards the middle, curved towards the middle etc.
- time-saving attachment using round or edge wire
- english edge with second strip steel frame as a stem on upper frame
- greater stability through appropriate struts Corners, edges or complete cross braces
- individual spring dimensions in height and depth adapted to the respective spring cores for better and even more tension
- special pressing process of the springs results in a permanent, higher stability
- adapted wire thicknesses according to the intended use such as backrest and seat upholstery or car seat restorations

Bitte geben Sie uns bei Bestellung unbedingt folgende Vorgaben durch:

Allgemeines Maß: Länge x Tiefe x Höhe

Rahmen: Oben, Rahmen oben, Kantendraht unten, Rahmen oben und unten

Verstärkungen: Vorne, in der Mitte, an beiden Seiten

Unterschiedliche Federhöhen innerhalb des Federkerns: Keilförmiger Abfall, Wölbung, Bombierung (Kegelwölbung) abgesetzte Federn, z.B. für Zargen oder Stuhlsitze

Für Individualformen und -wünsche benötigen wir entweder einen Musterfederkern oder eine 1:1 Schablone.

When ordering, please be sure to give us the following information:

General measurement: length x depth x height

Frame: Top, Frame Top, Edge Wire Bottom, Frame top and bottom

Reinforcements: Front, middle, both sides

Different spring heights within the spring core: Wedge-shaped waste, curvature, crowning (cone curvature) offset springs, e.g. for frames or chair seats

For individual shapes and wishes we require either a sample spring core or a 1:1 template.

UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

BEA KLAMMERN | WERKZEUG / BEA STAPLES | TOOLS



THE POWER OF FASTENING

Bei uns erhalten Sie sämtliche Produkte aus dem BeA Produktsortiment. Sie finden ein bestimmtes Produkt nicht auf Anrieb oder benötigen spezielle Ersatzteile? Eine Reparatur oder Wartung Ihrer Geräte ist notwendig? Bitte rufen Sie uns einfach an! Wir beraten Sie gerne und senden Ihnen bei Bedarf weitere Unterlagen zu.

You can get all products from the BeA product range from us. Can't find a certain product straight away or need special spare parts? Do you need repair or maintenance on your devices? Please just give us a call! We will be happy to advise you and send you further documents if required.

BeA POLSTERGERÄT 380

Druckluftbetriebenes Profi-Klammergerät für Heftklammern mit einer Länge von 6 - 16 mm. Mit einer Magazinkapazität von 157 Klammern lassen sich Klammerarbeiten effizient durchführen. Aufgrund des geringen Arbeitsdruckes von 4 - 6 bar kann dieser Drucklufttacker auch mit kleineren Kompressoren betrieben werden. Pro Einschlag werden ca. 0,3 l benötigt.

- geringes Eigengewicht von ca. 950 g
- für Klammerlängen von 6 - 16 mm
- geringer Arbeitsdruck 4 - 6 bar
- integrierte Schalldämpfung
- Unterladermagazin
- hohe Aufnahmekapazität
- Langmagazin
- Magazinschnellöffnung
- Klammertypen: BeA 80 | BeA 380

BeA UPHOLSTERY DEVICE 380

Compressed air-operated professional stapler for staples with a length of 6 - 16 mm. With a magazine capacity of 157 staples, staple work can be carried out efficiently. Due to the low working pressure of 4 - 6 bar, this compressed air tacker can also be operated with smaller compressors. Approximately 0.3 liters are required per impact.

- low weight of approx. 950 g
- for staple lengths of 6 - 16 mm
- low working pressure 4 - 6 bar
- integrated sound insulation
- lower loader magazine
- high absorption capacity
- long magazine
- quick opening magazine
- clamp types: BeA 80 | BeA 380

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	VE Sales unit
9640x140	Polstergerät 380/16-420 (Kl. 80) Upholstery device 380/16-420 (class 80)	1 Stk / pcs.



Art. / Item 9640x141

Art. / Item 9640x142

Art. / Item 9640x140

UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

BEA KLAMMERN | WERKZEUG / BEA STAPLES | TOOLS

BeA LANGNASENGERÄT 380

Dieser Drucklufttacker entspricht in seinen technischen Spezifikationen dem Modell 380/16-420 wurde aber speziell für das Setzen von Klammern in Nuten oder Falzen, mit einer verlängerten Nase von 50 mm konzipiert und ermöglicht damit vielfältigsten Einsatz.

- geringes Eigengewicht von ca. 1070 g
- 50 mm Nase
- für Klammerlängen von 6 – 16 mm
- geringer Arbeitsdruck 4 – 6 bar
- Luftverbrauch pro Schlag: 0,5 l bei 6 bar
- integrierte Schalldämpfung
- Unterladermagazin
- hohe Aufnahmekapazität Langmagazin
- Magazinschnellöffnung
- Klammertypen: BeA 80 | BeA 380

BeA LONG NOSE DEVICE 380

This compressed air staple gun corresponds to the model 380/16-420 in terms of its technical specifications, but was specifically designed for placing staples in grooves or folds, with an extended nose of 50 mm, thus enabling a wide range of uses.

- low weight of approx. 1070 g
- 50 mm nose
- for staple lengths of 6 – 16 mm
- low working pressure 4 – 6 bar
- air consumption per blow: 0.5 l at 6 bar
- integrated sound insulation
- lower loader magazine
- high capacity long magazine
- quick opening magazine
- clamp types: BeA 80 | BeA 380

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	VE Sales unit
9640x141	Langnasengerät 380/16-429 (Kl. 80) mit 50 mm Nase <i>Long nose device 380/16-429 (Kl. 80) with 50 mm nose</i>	1 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

BEA KLAMMERN | WERKZEUG / BEA STAPLES | TOOLS

BeA KEDERNAGLER BeA PIPING NAILER

Die besonders schmal gearbeitete Nase dieses Druckluftnaglers eignet sich hervorragend für platzbeengte Klammerarbeiten wie beispielsweise das Fixieren von Kedern oder das Einbringen von Klammern an schmalen Falzen.

- extra schmales Nasenprofil 25 mm lang
- geringes Eigengewicht von ca. 970 g
- für Klammerlängen von 6 – 16 mm
- geringer Arbeitsdruck 4 – 6 bar
- Luftverbrauch pro Schlag: 0,3 l bei 6 bar
- integrierte Schalldämpfung
- Unterladermagazin
- hohe Aufnahmekapazität Langmagazin: 190 Stk
- Magazinschnellöffnung
- Klammertypen: BeA 71

The particularly narrow nose of this pneumatic nailer is ideal for clamping work where space is limited, such as fixing piping or inserting staples into narrow folds.

- extra narrow nose profile 25 mm long
- low weight of approx. 970 g
- for staple lengths of 6 – 16 mm
- low working pressure 4 – 6 bar
- air consumption per blow: 0.3 l at 6 bar
- integrated sound insulation
- lower loader magazine
- high holding capacity long magazine: 190 pieces
- quick opening magazine
- types of staples: BeA 71

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	VE Sales unit
9640x142	BeA Kedernagler 71/16-421 (Kl. 71) BeA Piping nailer 71/16-421 (Kl. 71)	1 Stk / pcs.
9640x143	BeA Kedernagler mit Profilband- werkzeug 71/16-421 BeA piping nailer with profile tape tool 71/16-421	1 Stk / pcs.



BeA PUR-SPIRALSCHLAUCH BeA PUR SPIRAL HOSE

Der ausgesprochen elastische Spiralschlauch von BeA kommt ab Werk mit Schnellkupplung und drehbar gelagerter Stecktülle. Aus Polyurethan gefertigt ist er extrem biegsam und ein Knicken verursacht keine bleibenden Querschnittsverengungen.

- direkt einsatzbereit mit Schnellkupplung und Stecktülle
- keine Bruchigkeiten des Materials bei extremen Temperaturen
- kein Verkratzen lackierter Oberflächen
- Innendurchmesser: 5 mm
- gestreckte Länge: 7,5 m
- für einen max. Betriebsdruck von 8 bar

The extremely elastic spiral hose from BeA comes ex works with a quick coupling and a rotatable plug-in nozzle. Made of polyurethane, it is extremely flexible and bending does not cause any permanent cross-sectional narrowing.

- ready for immediate use with quick coupling and plug-in nozzle
- no brittleness of the material at extreme temperatures
- no scratching of painted surfaces
- inner diameter: 5 mm
- stretched length: 7.5 m
- for a maximum operating pressure of 8 bar

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	VE Sales unit
9640x144	BeA PUR Spiralschlauch BeA PUR spiral hose	1 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

BEA KLAMMERN | WERKZEUG / BEA STAPLES | TOOLS

BEA KLAMMERN NR. 71 / BEA STAPLES NO. 71

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Höhe Height	Breite Width	ME Mass unit	VE Sales unit
9558x320	71 NK	4	9	mm	20.000 Stk / pcs.
9558x321	71 NK	6	9	mm	20.000 Stk / pcs.
9558x322	71 NK	8	9	mm	20.000 Stk / pcs.
9558x323	71 NK	10	9	mm	20.000 Stk / pcs.
9558x324	71 NK	12	9	mm	20.000 Stk / pcs.
9558x325	71 NK	14	9	mm	20.000 Stk / pcs.
9558x326	71 NKS	16	9	mm	12.000 Stk / pcs.



Material - Erklärung

NK = Stahl, verzinkt

NKS = Stahl, verzinkt, extra hart

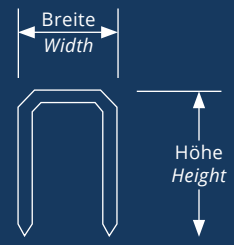
Um ab einer gewissen Länge zu vermeiden, dass sich die Klammer verbiegt, wird extra gehärteter Stahl verwendet.

Material - explanation

NK = steel, galvanized

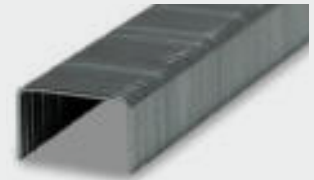
NKS = steel, galvanized, extra hard

In order to prevent the clamp from bending after a certain length, extra hardened steel is used.



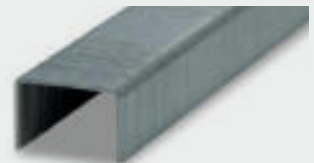
BEA KLAMMERN NR. 95 ALS ERSATZ FÜR DUO-FAST KLAMMER BEA STAPLES NO. 95 AS A REPLACEMENT FOR DUO-FAST CLAMPS

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Höhe Height	Breite Width	ME Mass unit	VE Sales unit
9558x300	95 NK	4	12,6	mm	5.000 Stk / pcs.
9558x301	95 NK	6	12,6	mm	5.000 Stk / pcs.
9558x302	95 NK	8	12,6	mm	5.000 Stk / pcs.
9558x303	95 NK	10	12,6	mm	5.000 Stk / pcs.



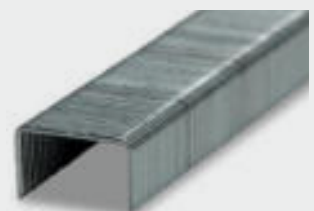
BEA KLAMMERN NR. 53 FÜR HANDTACKER 353 BEA STAPLES NO. 53 FOR HAND STAPLER 353

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Höhe Height	Breite Width	ME Mass unit	VE Sales unit
9558x305	53 NK	6	11,4	mm	2.500 Stk / pcs.
9558x306	53 NK	8	11,4	mm	2.500 Stk / pcs.
9558x307	53 NK	10	11,4	mm	2.500 Stk / pcs.



BEA KLAMMERN NR. 380 / BEA STAPLES NO. 380

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Höhe Height	Breite Width	ME Mass unit	VE Sales unit
9558x310	380 NK	4	13	mm	10.000 Stk / pcs.
9558x311	380 NK	6	13	mm	24.000 Stk / pcs.
9558x312	380 NK	8	13	mm	21.000 Stk / pcs.
9558x313	380 NK	10	13	mm	18.000 Stk / pcs.
9558x314	380 NK	12	13	mm	15.000 Stk / pcs.
9558x315	380 NK	14	13	mm	15.000 Stk / pcs.
9558x316	380 NKS	16	13	mm	12.000 Stk / pcs.
9558x317	380 NIROSTA	6	13	mm	25.000 Stk / pcs.
9558x318	380 NIROSTA	8	13	mm	25.000 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

PREBENA KLAMMERN | WERKZEUG / PREBENA STAPLES | TOOLS

Ebenso wie bei dem Produktsortiment von BeA, finden Sie bei uns sämtliches Zubehör und Ersatzteile des Prebena Produktprogrammes. Ihr Gerät benötigt ein bestimmtes Ersatzteil oder eine spezielle Wartung? Wir kümmern uns gerne um Ihr Anliegen und leiten die entsprechenden Maßnahmen in die Wege.



As with the BeA product range, you will find all accessories and spare parts from the Prebena product range. Does your device require a specific spare part or special maintenance? We will be happy to address your concerns and initiate the appropriate measures.

PREBENA DRUCKLUFTNAGLER MIT NORMALER NASE FÜR TYP A KLAMMERN 4 – 16 MM

Der Prebena Druckluftnagler mit normaler Nase 1GP eignet sich nicht nur für Prebena Klammern Typ A von 4 – 16 mm, sondern ebenso für Klammern anderer Hersteller, die folgende Eigenschaften mit sich bringen:

- Drahtmaß: 0,65 x 0,95 mm
- Rückenbreite: 12,8 mm

Ausgestattet mit modernster "Optiwear Technologie", wurde dieser Druckluftnagler für eine optimale Energieausnutzung und eine lange Lebensdauer konzipiert. Ein ausgesprochen leichtgängiges, extrem wartungsfreundliches Produkt, das aufgrund seiner hohen Schussfolge für effizientes und ermüdungsfreies Arbeiten sorgt.

- geringes Eigengewicht: 0,86 kg
- für Klammerlängen von 4 – 16 mm
- niedriger Arbeitsdruck: 4 – 7 bar
- Luftverbrauch pro Schlag: ca. 0,27 l
- ergonomischer Handgriff mit Antirutschbelag
- hohe Einschlagskraft
- optimierte Verschleißteile "Made in Germany"
- Unterladermagazin für schnelles Nachladen
- geräusch- und vibrationsarm
- schnelle Schussfolge
- wartungsarm und rückschlagsfrei

PREBENA PNEUMATIC NAILER WITH A NORMAL NOSE FOR TYPE A STAPLES 4 – 16 MM

The Prebena pneumatic nailer with normal nose 1GP is not only suitable for Prebena staples type A from 4 - 16 mm, but also also for clamps from other manufacturers that have the following properties:

- wire size: 0.65 x 0.95 mm
- spine width: 12.8 mm

Equipped with the latest "Optiwear technology", this pneumatic nailer was designed for optimal energy utilization and a long service life. An extremely smooth-running, extremely maintenance-friendly product that ensures efficient and fatigue-free work thanks to its high firing rate.

- low weight: 0.86 kg
- for staple lengths of 4 – 16 mm
- low working pressure: 4 – 7 bar
- air consumption per blow: approx. 0.27 l
- ergonomic handle with anti-slip coating
- high impact force
- optimized wear parts "Made in Germany"
- lower loader magazine for quick reloading
- low noise and vibration
- rapid firing sequence
- low maintenance and non-kickback

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Einsatzgebiet Operation area	VE Sales unit
635x216	Prebena-Druckluftgerät mit normaler Nase <i>Prebena compressed air device with normal nose</i>	für Klammer A, 4 – 16 mm <i>for staples A, 4 – 16 mm</i>	1 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN SPRINGS AND FIX

PREBENA KLAMMERN | WERKZEUG / PREBENA STAPLES | TOOLS

PREBENA DRUCKLUFTNAGLER MIT LANGER NASE FÜR TYP A KLAMMERN 4 – 16 MM

Der Prebena Druckluftnagler 1GP mit langer Nase für Typ A Klammern ist, ebenso wie die Ausführung mit normaler Nase, mit der modernen Optiwear Technologie ausgestattet und verfügt daher ebenfalls über eine extrem hohe Lebensdauer, sowie extrem schnelle Schussfolgen mit hoher Schlagkraft.

Die verlängerte Nase ermöglicht positionsgenaue Nagelungen, selbst an den unzugänglichsten Stellen sowie tiefen Rillen, Nuten und Ecken.

- geringes Eigengewicht 1,1 kg
- für Klammerlängen von 4 – 16 mm
- niedriger Arbeitsdruck: 4 – 6 bar
- Luftverbrauch pro Schlag: ca. 0,5 l
- ergonomischer Handgriff mit Antirutschbelag
- hohe Einschlagskraft
- optimierte Verschleißteile "Made in Germany"
- Unterladermagazin für schnelles Nachladen
- geräusch- und vibrationsarm
- schnelle Schussfolge
- wartungsarm und rückschlagsfrei

PREBENA PNEUMATIC NAILER WITH A LONG NOSE FOR TYPE A STAPLES 4 – 16 MM

The Prebena pneumatic nailer 1GP with a long nose for type A staples is, like the version with a normal nose, equipped with modern Optiwear technology and therefore also has an extremely long service life and extremely fast firing sequences with high impact power.

The extended nose enables precise positioning of nails, even in the most inaccessible places as well as deep grooves, grooves and corners.

- low weight 1.1 kg
- for staple lengths of 4 – 16 mm
- low working pressure: 4 – 6 bar
- air consumption per blow: approx. 0.5 l
- ergonomic handle with anti-slip coating
- high impact force
- optimized wear parts "Made in Germany"
- lower loader magazine for quick reloading
- low noise and vibration
- rapid firing sequence
- low maintenance and non-kickback

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Einsatzgebiet Operation area	VE Sales unit
9635x312	Prebena Druckluftgerät mit langer Nase Prebena compressed air device with long nose	für Klammer A, 4 – 16 mm for staples A, 4 – 16 mm	1 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN SPRINGS AND FIX

PREBENA KLAMMERN | WERKZEUG / PREBENA STAPLES | TOOLS

PREBENA DRUCKLUFTNAGLER NORMALE NASE, TYP D KLAMMERN 4 – 16 MM

Für die Typ D Klammern oder vergleichbaren Klammern anderer Anbieter mit den folgenden Parametern:

- Drahtmaß: 0,5 x 1,27 mm
- Rückenbreite: 12,6 mm

bietet sich der Prebena Druckluftnagler für Typ D Klammern an. Dieser Nagler sollte insbesondere für Nagelungen an empfindlichen Materialien, wie Folie, Pappe, leichten Stoffen u.ä. eingesetzt werden.

- geringes Eigengewicht 0,86 kg
- für Klammerlängen von 4 – 16 mm
- niedriger Arbeitsdruck: 4 – 6 bar
- Luftverbrauch pro Schlag: ca. 0,27 l
- Magazinkapazität: 125 Heftklammern
- ergonomischer Handgriff mit Antirutschbelag
- hohe Einschlagskraft
- optimierte Verschleißteile "Made in Germany"
- Unterladermagazin für schnelles Nachladen
- Geräusch- und vibrationsarm
- schnelle Schussfolge
- wartungsarm und rückschlagsfrei

PREBENA PNEUMATIC NAILER NORMAL NOSE, TYPE D STAPLES 4 – 16 MM

For type D staples or comparable staples of other providers with the following parameters:

- wire size: 0.5 x 1.27 mm
- spine width: 12.6 mm

The Prebena pneumatic nailer is ideal for type D staples. This nailer should be used especially for nailing sensitive materials such as foil, cardboard, light materials, etc. be used.

- low weight 0.86 kg
- for staple lengths of 4 – 16 mm
- low working pressure: 4 – 6 bar
- air consumption per blow: approx. 0.27 l
- magazine capacity: 125 staples
- ergonomic handle with anti-slip coating
- high impact force
- optimized wear parts "Made in Germany"
- lower loader magazine for quick reloading
- low noise and vibration
- rapid firing sequence
- low maintenance and non-kickback

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Einsatzgebiet Operation area	VE Sales unit
635x226	Prebena-Druckluftgerät mit normaler Nase Prebena compressed air device with normal nose	für Klammer D, 4 – 16 mm for staples D, 4 – 16 mm	1 Stk / pcs.



UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

PREBENA KLAMMERN | WERKZEUG / PREBENA STAPLES | TOOLS

L-S50-25 SILVER-LINE FLÜSTERLEISER / ÖLGESCHMIERTER KOMPRESSOR

L-S50-25 SILVER LINE WHISPER-QUIET / OIL-LUBRICATED COMPRESSOR

Mit der stationären Ausführung des flüsterleisen Kompressors L-S50-25 lässt es sich ruhig und entspannt arbeiten. Der geringe Geräuschpegel entspricht etwa einer Unterhaltung in normaler Lautstärke.

Ein leistungsstarker, robuster Kompressor in kompakter Bauweise - man hört und sieht ihn quasi nicht.

- langlebig und zuverlässig
- vibrationsarmes Arbeiten
- extrem geringer Geräuschpegel
- kompakte Bauweise, ideal auch für Transport
- serienmäßig mit Filterdruckregler

With the stationary version of the whisper-quiet L-S50-25 compressor, you can work quietly and relaxed. The low noise level corresponds to a conversation at normal volume.

A powerful, robust compressor in a compact construction - you can hardly hear it or see it.

- *durable and reliable*
- *low-vibration work*
- *extremely low noise level*
- *compact design, also ideal for transport*
- *standard with filter pressure regulator*



Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	VE Sales unit
9635x314	L-S50-25 Silver-Line	1 Stk / pcs.

Schon gewusst?

Betriebsschutzangaben wie S3~50% sind Vorgaben zu dem richtigen Einsatz von motorisierten Geräten, die nur eine bestimmte Zeit unter Volllast betrieben werden sollten. Die Klassifizierungen kennzeichnen die Einsatzdauer und Ruhephase von Maschinen während einer Dauer von 10 Minuten.

S3~50% bedeutet demnach - der Kompressor darf 5 Minuten unter Volllast arbeiten und sollte anschließend 5 Minuten abkühlen/ruhen.

Already knew?

Operational protection specifications such as S3~50% are specifications for the correct use of motorized devices that should only be operated at full load for a certain period of time. The classifications indicate the duration of use and rest periods of machines for a period of 10 minutes.

S3~50% therefore means - the compressor is allowed to work at full load for 5 minutes and should then cool down/rest for 5 minutes.

Spannung	<i>Tension</i>	230 V
Frequenz	<i>Frequency</i>	50(60) Hz
Motor	<i>Engine</i>	0,34 kW
Ansaugleistung	<i>Suction power</i>	50 l/min
Lieferleistung	<i>Delivery performance</i>	32 l/min
max. Druck	<i>max. pressure</i>	8 bar
max. Stromverbrauch	<i>max. power consumption</i>	2,9 A
Behältervolumen	<i>Container volume</i>	24 l
Schallemissionen	<i>Sound emissions</i>	45 db(A) / 1 m
Wärmeschutz	<i>Heat protection</i>	ja
Betriebsschutz	<i>Operational protection</i>	S3 ~ 50%
Abmessungen (LxBxH)	<i>Dimensions (LxWxH)</i>	400x400x510 mm

UNTERFEDERN UND FIXIEREN

SPRINGS AND FIX

PREBENA KLAMMERN | WERKZEUG / PREBENA STAPLES | TOOLS

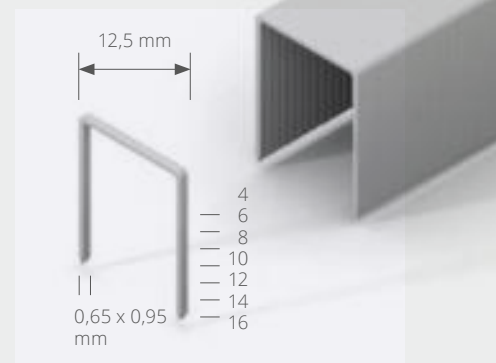
PREBENA ÖLE / PREBENA OILS

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Menge Amount	VE Sales unit
9800x150	Dr. Nagler-Öl <i>Dr. Nailer oil</i>	0,5 l	1 Flasche / bottle
9800x151	Spezialöl für Kompressor <i>Special oil for compressors</i>	1,0 l	1 Flasche / bottle
9800x152	Kompressor-Synthetik Öl Jun-Air SE-32400070 <i>Compressor synthetic oil Jun-Air SE-32400070</i>	0,5 l	1 Flasche / bottle



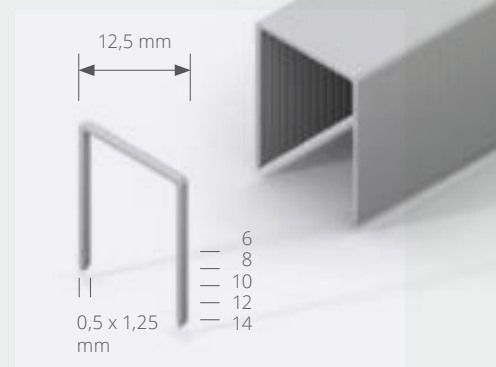
PREBENA TYP A

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Höhe Height	Breite Width	ME Mass unit	VE Sales unit
558x204	Type A	4	12,8	mm	10.000 Stk / pcs.
558x206	Type A	6	12,8	mm	12.000 Stk / pcs.
558x208	Type A	8	12,8	mm	10.000 Stk / pcs.
558x210	Type A	10	12,8	mm	8.000 Stk / pcs.
9558x334	Type A	12	12,8	mm	6.000 Stk / pcs.
9558x335	Type A	14	12,8	mm	6.000 Stk / pcs.
9558x336	Type A	16	12,8	mm	4.000 Stk / pcs.



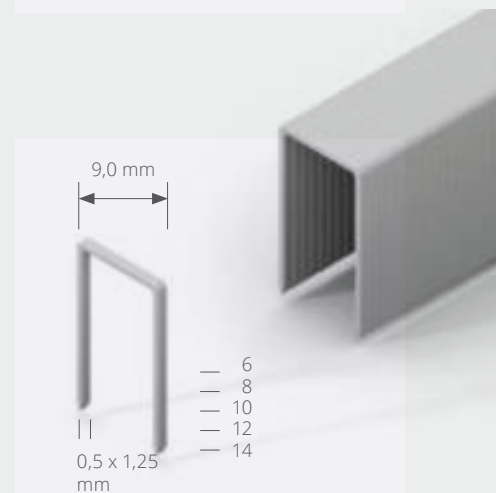
PREBENA TYP D

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Höhe Height	Breite Width	ME Mass unit	VE Sales unit
558x116	Type D	6	12,5	mm	6.700 Stk / pcs.
558x118	Type D	8	12,5	mm	5.000 Stk / pcs.
558x120	Type D	10	12,5	mm	5.000 Stk / pcs.
9558x343	Type D	12	12,5	mm	5.000 Stk / pcs.
9558x344	Type D	14	12,5	mm	4.000 Stk / pcs.



PREBENA TYP V

Art.-Nr. Item No.	Ausführung Model	Höhe Height	Breite Width	ME Mass unit	VE Sales unit
9558x350	Type V	6	9	mm	17.540 Stk / pcs.
9558x351	Type V	8	9	mm	15.000 Stk / pcs.
9558x352	Type V	10	9	mm	10.000 Stk / pcs.
9558x353	Type V	12	9	mm	10.000 Stk / pcs.
9558x354	Type V	14	9	mm	7.500 Stk / pcs.

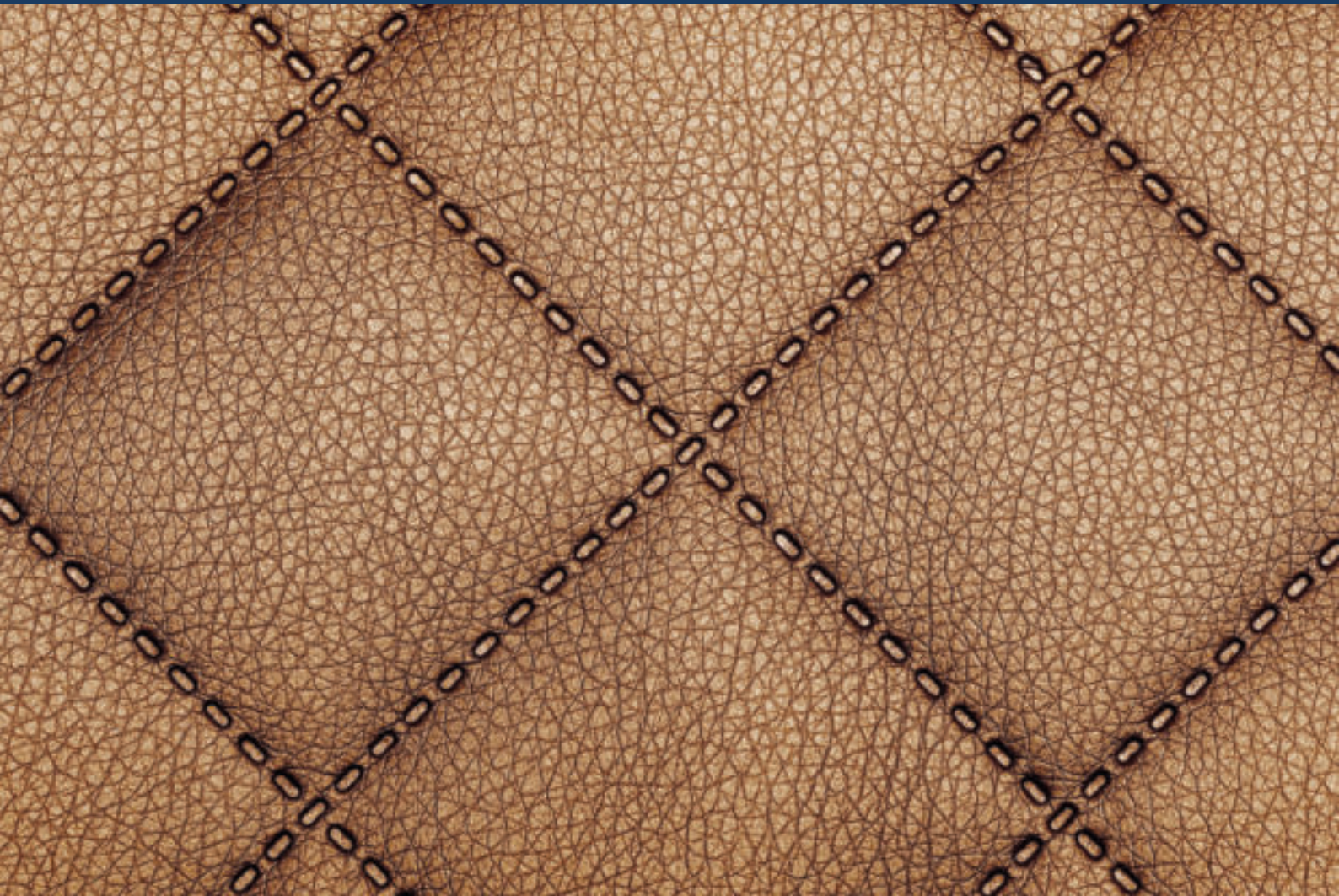


09 NAUTICA ZUBEHÖR

09 NAUTICA ACCESSORIES

Kunstleder abgeschweißt
Loxx | YKK | Stayput | Inox
Paskal Zippers

Vegan Leather welded off
Loxx | YKK | Stayput | Inox
Paskal Zippers



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

KUNSTLEDER ABGESCHWEISST / VEGAN LEATHER WELDED OFF

Jedes Kunstleder aus unserem Programm kann nach Ihrer Wahl abgeschweißt werden.
Die Mindestmenge beträgt 10 m. Lieferzeit etwa 14 Tage.

Every vegan leather from our range can be welded according to your choice.
The minimum quantity is 10 m. Delivery time is around 14 days.

DESIGN PFEIFE / DESIGN PIPE

- Latexrücken 3 mm
 - Abschweißung in Nahtoptik
 - Design quer zur Länge des Kunstleders
 - wählbare Breite: 25 mm / 40 mm / 50 mm / 70 mm / 100 mm
-
- *latex back*
 - *seam-look welding*
 - *design across the length of the vegan leather*
 - *selectable width: 25 mm / 40 mm / 50 mm / 70 mm / 100 mm*

Art.-Nr. Item No.	Breite Width
000x72229-1	25 mm
000x72229-2	40 mm
000x72229-13	50 mm
000x72229-4	70 mm
000x72229-14	100 mm



Wählen Sie Ihr Wunschprodukt aus Kunstleder mit einem abgeschweißten Design. Jedes Kunstleder aus dem mah-ATN Programm kann in einem der folgenden abgeschweißten Designs bestellt werden. Die Bestellnummer setzt sich zusammen aus der Kollektions-Vornummer "x" und der Design-Nummer. Zum Beispiel steht 433x72229-10 für die Kollektion Swing 433x kombiniert mit dem Design 72229-10 "Pfeife Sunseeker".

Choose your desired product made of faux leather with a welded design. Every artificial leather from the mah-ATN program can be ordered in one of the following welded designs. The order number is made up of the collection number "x" and the design number. For example, 433x72229-10 represents the Swing 433x collection combined with the design 72229-10 "Pipe Sunseeker".

NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

KUNSTLEDER ABGESCHWEISST / VEGAN LEATHER WELDED OFF

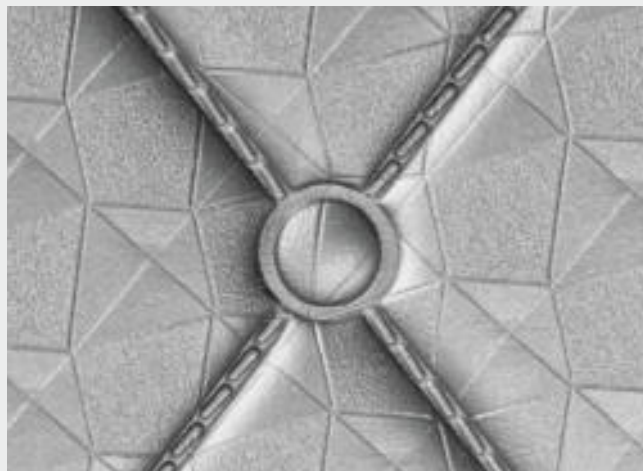
DESIGN KNOPF / DESIGN BUTTON

- Latexrücken 3 mm
- Design in Laufrichtung
- Abschweißung in Nahtoptik
- Höhe 140 mm, Breite 110 mm

- *latex back 3 mm*
- *directional design*
- *seam-look welding*
- *height 140 mm, width 110 mm*

Art.-Nr.
Item No.

000x72229-7



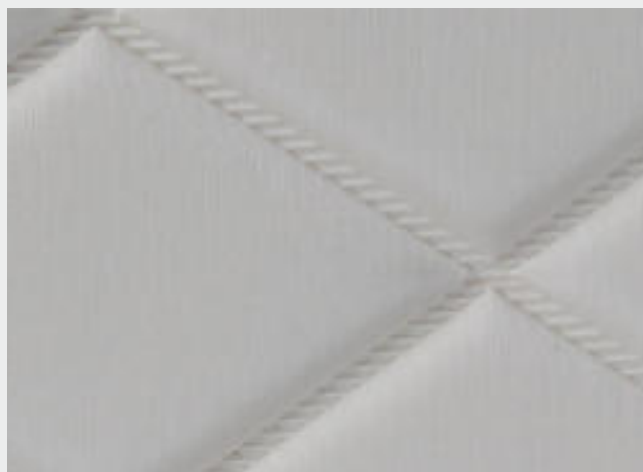
DESIGN RAUTE / DESIGN RHOMBUS

- Latexrücken 3 mm
- Design quer zur Länge des Kunstleders
- Abschweißung in Nahtoptik
- Höhe 68 mm, Breite 49 mm

- *latex back 3 mm*
- *design across the length of the vegan leather*
- *seam-look welding*
- *height 68 mm, width 49 mm*

Art.-Nr.
Item No.

000x72229-5



Wählen Sie Ihr Wunschprodukt aus Kunstleder mit einem abgeschweißten Design. Jedes Kunstleder aus dem mah-ATN Programm kann in einem der folgenden abgeschweißten Designs bestellt werden. Die Bestellnummer setzt sich zusammen aus der Kollektions-Vornummer "x" und der Design-Nummer. Zum Beispiel steht 433x72229-10 für die Kollektion Swing 433x kombiniert mit dem Design 72229-10 "Pfeife Sunseeker".

Choose your desired product made of faux leather with a welded design. Every artificial leather from the mah-ATN program can be ordered in one of the following welded designs. The order number is made up of the collection number "x" and the design number. For example, 433x72229-10 represents the Swing 433x collection combined with the design 72229-10 "Pipe Sunseeker".

NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

KUNSTLEDER ABGESCHWEISST / VEGAN LEATHER WELDED OFF

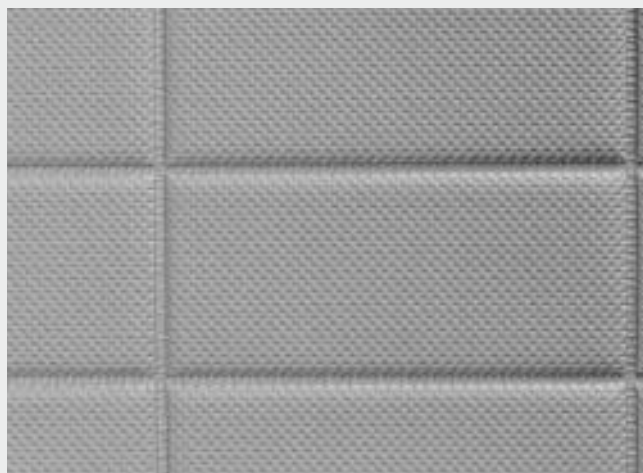
DESIGN RECHTECK / DESIGN RECTANGLE

- Latexrücken 3 mm
- Design in Laufrichtung
- Abschweißung in Nahtoptik
- Höhe 48 mm, Breite 110 mm

- *latex back 3 mm*
- *directional design*
- *seam-look welding*
- *height 48 mm, width 110 mm*

Art.-Nr.
Item No.

000x72229-6



DESIGN QUADRAT / DESIGN SQUARE

- Latexrücken 3 mm
- Abschweißung in Nahtoptik
- Höhe 25 mm, Breite 25 mm oder
- Höhe 90 mm, Breite 90 mm

- *latex back 3 mm*
- *seam-look welding*
- *height 25mm, width 25 mm or*
- *height 90 mm, width 90 mm*

Art.-Nr.
Item No.

000x72229-15

000x72229-16



DESIGN DRAHT / DESIGN WIRE

- Latexrücken 3 mm
- Abschweißung in Nahtoptik
- Höhe 25 mm, Breite 25 mm oder
- Höhe 90 mm, Breite 90 mm

- *latex back 3 mm*
- *seam-look welding*
- *height 25 mm, width 25 mm or*
- *height 90 mm, width 90 mm*

Art.-Nr.
Item No.

000x72229-17



Wählen Sie Ihr Wunschprodukt aus Kunstleder mit einem abgeschweißten Design. Jedes Kunstleder aus dem mah-ATN Programm kann in einem der folgenden abgeschweißten Designs bestellt werden. Die Bestellnummer setzt sich zusammen aus der Kollektions-Vornummer "x" und der Design-Nummer. Zum Beispiel steht 433x72229-10 für die Kollektion Swing 433x kombiniert mit dem Design 72229-10 "Pfeife Sunseeker".

Choose your desired product made of faux leather with a welded design. Every artificial leather from the mah-ATN program can be ordered in one of the following welded designs. The order number is made up of the collection number "x" and the design number. For example, 433x72229-10 represents the Swing 433x collection combined with the design 72229-10 "Pipe Sunseeker".

NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

KUNSTLEDER ABGESCHWEISST / VEGAN LEATHER WELDED OFF



Design Pfeife 25 mm
Design pipe 25 mm

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-1



Design Pfeife 40 mm
Design pipe 40 mm

Art.-Nr. / Item No.

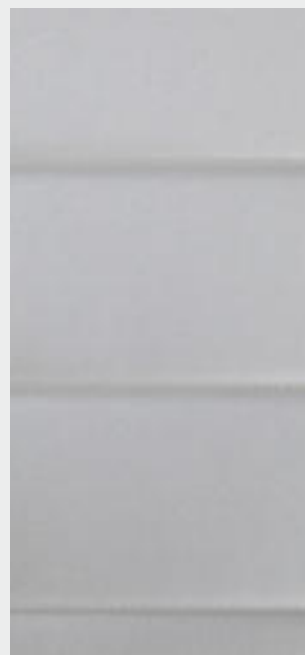
000x72229-2



Design Pfeife 50 mm
Design pipe 50 mm

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-13



Design Pfeife 70 mm
Design pipe 70 mm

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-4



Design Pfeife 100 mm
Design pipe 100 mm

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-14



Design Knopf
Design button

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-7



Design Raute
Design Rhombus

Art.-Nr. / Item No.

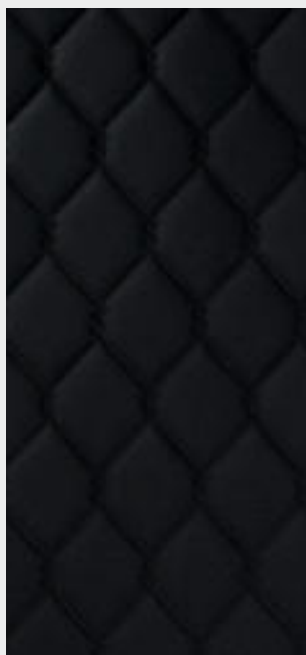
000x72229-5

In vielen Farben und Designs erhältlich
Available in many colors and designs

NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

KUNSTLEDER ABGESCHWEISST / VEGAN LEATHER WELDED OFF



Design Draht
Design wire

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-17



Design Rechteck
Design rectangle

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-6



Design Quadrat 2,5 cm
Design square 2.5 cm

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-15



Design Quadrat 9 cm
Design square 9 cm

Art.-Nr. / Item No.

000x72229-16

NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

LOXX® - Seit über 60 Jahren in der Marine verankert.

In der Marineindustrie ist der Sperrverschluss LOXX® seit mehr als 60 Jahren eine unverzichtbare Lösung für die schnelle und sichere Befestigung aller Verdecke, Sprayhoods, Biminis und Abdeckungen. Egal ob für den Sonnen- oder Regenschutz, ob für die Wind- oder Sturmabdeckung, ob für die Schutzplane oder die Schutzbespannung: Die einfachste, schnellste und sicherste Befestigungslösung ist dieser geniale Schnellverschluss. Wir entwickeln unser Repertoire stets weiter, um innovative Befestigungsmöglichkeiten für Ihr Wasserfahrzeug zu bieten.

LOXX® - Anchored in the Navy for over 60 years.

In the marine industry, the LOXX® locking fastener has been an indispensable solution for the quick and secure attachment of all canopies, sprayhoods, biminis and covers for more than 60 years. No matter whether for sun or rain protection, whether for wind or storm cover, whether for the protective tarpaulin or the protective covering: the simplest, fastest and safest fastening solution is this ingenious quick-release fastener. We are constantly developing our repertoire to offer innovative mounting options for your watercraft.



LOXX OBERTEIL GLATTER KOPF LOXX TOP, SMOOTH HEAD

Art.-Nr.	Item No.	573x945
Material	Material	Messing vernickelt Nickel-plated brass
Farbe	Color	schwarz / black
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX OBERTEIL, GROSSER KOPF LOXX TOP, LARGE HEAD

Art.-Nr.	Item No.	573x49
Material	Material	Messing verchromt Chrome-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX OBERTEIL, GROSSER KOPF LOXX TOP, LARGE HEAD

Art.-Nr.	Item No.	573x50
Material	Material	Messing vernickelt Nickel-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX OBERTEIL, GROSSER KOPF LOXX TOP, LARGE HEAD

Art.-Nr.	Item No.	573x102
Material	Material	Edelstahl-Messing Hybrid Stainless steel-brass hybrid
Farbe	Color	silber / silver
VE	Sales unit	Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

LOXX OBERTEIL, RUNDER KOPF LOXX TOP, ROUND HEAD

Art.-Nr.	Item No.	573x48
Material	Material	Messing verchromt Chrome-plated brass
Farbe	Color	schwarz / black
Info	Info	auch für Porsche zum ein- setzen can also be used for Porsche
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX GROSSER SCHLÜSSEL MIT HOLZ- GRIFF LOXX LARGE KEY WITH WOODEN HANDLE

Art.-Nr.	Item No.	573x80
Material	Material	Holz / Wood
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX KLEINER SCHLÜSSEL LOXX SMALL KEY

Art.-Nr.	Item No.	573x92
Material	Material	Stahl vernickelt Chrome-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX OVALE PLATTE STANDARD LOXX OVAL PLATE STANDARD

Art.-Nr.	Item No.	573x53
Material	Material	Messing verchromt Chrome-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
Maße	Dimensions	Länge 27 mm / Length 27 mm
Lochabstand	Hole spacing	15,1 mm
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX OVALE PLATTE STANDARD LOXX OVAL PLATE STANDARD

Art.-Nr.	Item No.	573x106
Material	Material	Messing vernickelt Nickel-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
Maße	Dimensions	Länge 27 mm / Length 27 mm
Lochabstand	Hole spacing	15,1 mm
VE	Sales unit	Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

LOXX UNTERTEIL VERCHROMT

LOXX BOTTOM PART CHROME-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x103
Material	Material	Messing verchromt Chrome-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
Info	Info	Unterteile für Stoffe, Leder und Planen Bottom parts for fabrics, leather and tarpaulins
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX UNTERTEIL BRÜNIERT

LOXX BOTTOM PART BURNISHED

Art.-Nr.	Item No.	573x82
Material	Material	Messing brüniert Burnished brass
Farbe	Color	schwarz / black
Info	Info	Unterteile für Stoffe, Leder und Planen Bottom parts for fabrics, leather and tarpaulins
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX UNTERTEIL VERNICKELT

LOXX BOTTOM PART NICKEL-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x87
Material	Material	Messing vernickelt Nickel-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
Info	Info	Unterteile für Stoffe, Leder und Planen Bottom parts for fabrics, leather and tarpaulins
VE	Sales unit	Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

LOXX SCHRAUBE 10 MM VERCHROMT LOXX SCREW 10 MM CHROME-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x109
Material	Material	Messing Edelstahlgewinde verchromt <i>Chrome-plated brass stainless steel thread</i>
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Verwendung	Application	Schraube für Blech, Holz u. Kunststoff <i>Screw for sheet metal, wood and plastic</i>
Maße	Dimensions	10 mm x 4,2 mm
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX SCHRAUBE 10 MM VERNICKELT LOXX SCREW 10 MM NICKEL-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x110
Material	Material	Messing Edelstahlgewinde vernickelt <i>Nickel-plated brass stainless steel thread</i>
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Verwendung	Application	Schraube für Blech, Holz u. Kunststoff <i>Screw for sheet metal, wood and plastic</i>
Maße	Dimensions	10 mm x 4,2 mm
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX SCHRAUBE 12 MM VERCHROMT LOXX SCREW 12 MM CHROME-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x52
Material	Material	Messing Edelstahlgewinde verchromt <i>Chrome-plated brass stainless steel thread</i>
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Verwendung	Application	Schraube für Blech, Holz u. Kunststoff <i>Screw for sheet metal, wood and plastic</i>
Maße	Dimensions	12 mm x 4,2 mm
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX SCHRAUBE 12 MM VERNICKELT LOXX SCREW 12 MM NICKEL-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x510
Material	Material	Messing Edelstahlgewinde vernickelt <i>Nickel-plated brass stainless steel thread</i>
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Verwendung	Application	Schraube für Blech, Holz u. Kunststoff <i>Screw for sheet metal, wood and plastic</i>
Maße	Dimensions	12 mm x 4,2 mm
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

LOXX SCHRAUBE 16 MM VERNICKELT LOXX SCREW 16 MM NICKEL-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x516
Material	Material	Messing Edelstahlgewinde vernickelt <i>Nickel-plated brass stainless steel thread</i>
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Verwendung	Application	Schraube für Blech, Holz u. Kunststoff <i>Screw for sheet metal, wood and plastic</i>
Maße	Dimensions	16 mm x 4,2 mm
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX SCHRAUBE 16 MM VERCHROMT LOXX SCREW 16 MM CHROME-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x84
Material	Material	Messing Edelstahlgewinde verchromt <i>Chrome-plated brass stainless steel thread</i>
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Verwendung	Application	Schraube für Blech, Holz u. Kunststoff <i>Screw for sheet metal, wood and plastic</i>
Maße	Dimensions	16 mm x 4,2 mm
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX SCHRAUBE 16 MM VERCHROMT LOXX SCREW 16 MM CHROME-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x54
Material	Material	Messing Edelstahlgewinde verchromt <i>Chrome-plated brass stainless steel thread</i>
Farbe	Color	schwarz / <i>black</i>
Verwendung	Application	Schraube für Blech, Holz u. Kunststoff <i>Screw for sheet metal, wood and plastic</i>
Maße	Dimensions	16 mm x 4,2 mm
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

LOXX METRISCHE SCHRAUBE M5 X 10 MM VERCHROMT LOXX METRIC SCREW M5 X 10 MM CHROME-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x115
Material	Material	Messing verchromt Chrome-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
Maße	Dimensions	M5 x 10 mm
VE	Sales unit	Stk / pcs.



LOXX METRISCHE SCHRAUBE M5 X 10 MM VERNICKELT LOXX METRIC SCREW M5 X 10 MM NICKEL-PLATED

Art.-Nr.	Item No.	573x61 mit Mutter 573x61 with nut
Material	Material	Messing vernickelt Nickel-plated brass
Farbe	Color	silber / silver
Maße	Dimensions	M5 x 10 mm
Info	Info	Gewindeschraube mit Mutter Threaded screw with nut
VE	Sales unit	Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

LOXX SCHEIBENRAHMERCLIP, 21 MM LOXX WINDOW FRAME CLIP, 21 MM

Art.-Nr.	Item No.	573x107
Material	Material	Edelstahl, Messing vernickelt <i>Stainless steel, nickel-plated brass</i>
Info	Info	Windshield clip
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Maße	Dimensions	Außenmaß 21 mm <i>External dimension 21 mm</i>
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX SCHEIBENRAHMERCLIP, 24 MM LOXX WINDOW FRAME CLIP, 24 MM

Art.-Nr.	Item No.	573x108
Material	Material	Messing vernickelt <i>Nickel-plated brass</i>
Info	Info	Windshield clip
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
Maße	Dimensions	Außenmaß 24 mm <i>External dimension 24 mm</i>
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX OBERTEIL MIT BÜGEL LOXX TOP WITH UNDERWIRE

Art.-Nr.	Item No.	573x511
Material	Material	Messing verchromt <i>Chrome-plated brass</i>
Info	Info	lange Scheibe, umgeschlagene Zacken, für Golf III Cabrio zum einsetzen <i>long disc, folded points, for use in the Golf III Cabrio</i>
Farbe	Color	silber / <i>silver</i>
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



LOXX OBERTEIL MIT BÜGEL LOXX TOP WITH UNDERWIRE

Art.-Nr.	Item No.	573x47
Material	Material	Messing schwarz verchromt <i>Black chrome-plated brass</i>
Info	Info	lange Scheibe, umgeschlagene Zacken, für Golf III Cabrio zum einsetzen <i>long disc, folded points, for use in the Golf III Cabrio</i>
Farbe	Color	schwarz / <i>black</i>
VE	Sales unit	Stk / <i>pcs.</i>



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

LOXX

DREHVERSCHLÜSSE / TWIST LOCKS

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description	VE Sales unit
574x4	VE Sales unit	Ausführung komplett mit Öse und Gegenplatte, Messing vernickelt, Halshöhe: 5 mm Version complete with eyelet and Counterplate, nickel-plated brass, Height: 5 mm	100 Stk / pcs.
574x8	VE Sales unit	Ausführung komplett mit Öse und Gegenplatte, Messing vernickelt, Halshöhe: 10 mm Version complete with eyelet and Counterplate, nickel-plated brass, Height: 10 mm	100 Stk / pcs.



Art. / Item 574x4



Art. / Item 574x8

ÖSEN OHNE DREHWIRBEL / EYELETS WITHOUT SWIVELS

Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description	VE Sales unit
574x24	VE Sales unit	Ösen incl. Gegenplatten Messing vernickelt, passend zu Artikel-Nr. 574x4/8 Eyelets including brass counterplates nickel-plated, matching article no. 574x4/8	100 Stk / pcs.



Art.-Nr. Item No.	EH Unit	Beschreibung Description	VE Sales unit
635x76	Stk / pcs.	Lochwerkzeug für Drehverschlüsse 574x4 bis 12 Hole tool for twist locks 574x4 to 12	Stk / pcs.
635x79	Stk / pcs.	für neue Handeinschlagwerkzeug für 574x4 bis 12 for new hand hammer tools for 574x4 to 12	Stk / pcs.
635x86	Stk / pcs.	Lochwerkzeug für Drehverschlüsse 574x13 bis 18 Hole tool for twist locks 574x13 to 18	Stk / pcs.
635x89	Stk / pcs.	Handeinschlagwerkzeug für 574x13 bis 18 Hand driving tool for 574x13 to 18	Stk / pcs.

Ein Standardwerkzeug - Mit diesem Locheisen stanzen Sie manuell und präzise die nötigen Löcher für Oberteile und Stoffschrauben.

A standard tool - With this hole punch you can manually and precisely punch the necessary holes for top parts and fabric screws.



Art. / Item 635x86

NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

YKK

YKK FLAUSCHVERSCHLUSSSCHEIBE

YKK FLEECE CLOSURE DISC

Art.-Nr.	Item No.	069x337
Material	Material	Flausch / Fleece
Farbe	Color	weiß / white
VE	Sales unit	Stk / pcs.



YKK KLETTVERSCHLUSSSCHEIBE

YKK VELCRO DISC

Art.-Nr.	Item No.	069x909
Material	Material	Klett / Velcro
Farbe	Color	weiß / white
VE	Sales unit	Stk / pcs.



YKK KUNSTSTOFF-KLETTVERSCHLUSSSCHEIBE

YKK PLASTIC VELCRO DISC

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Ø	VE Sales unit
069x938	weiß / white	44 mm	1 Stk / pcs.
069x939	schwarz / black	44 mm	1 Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

STAYPUT

Stayput Fasteners Australia ist ein familiengeführtes Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Verbindungselementen aus Nylon und Edelstahl für die industrielle Stoffverarbeitungsindustrie spezialisiert hat.

Die ursprünglichen 3 Stayput Fastener-Modelle wurden vor über 60 Jahren von Roy Vaughan erfunden. Roy war mit der Leistung und Funktion anderer Befestigungselemente auf dem Markt unzufrieden und machte sich daran, ein besseres Produkt für den Einsatz auf seinem eigenen Boot zu entwickeln.

Heute, drei Generationen später und mit einer Vielzahl von Produkten in unserem Sortiment, werden Stayput Fasteners rund um den Globus vertrieben. Verbesserungen an den ursprünglichen Stayput-Befestigungselementen sowie die Entwicklung neuer Produkte haben Stayput zu einem der zuverlässigsten und sichersten Befestigungselemente auf dem Markt gemacht. Stayput bietet eine überlegene korrosionsfreie Lösung für Ihre Stoffbefestigungsanforderungen, deren Anwendung nur durch Ihre Vorstellungskraft begrenzt ist.

Stayput Fasteners Australia is a family run business specializing in the design and manufacture of nylon and stainless steel fasteners for the industrial fabric processing industry.

The original 3 Stayput Fastener models were invented by Roy Vaughan over 60 years ago. Roy was dissatisfied with the performance and function of other fasteners on the market and set out to develop a better product for use on his own boat.

Today, three generations later and with a variety of products in our range, Stayput Fasteners are sold around the globe. Improvements to the original Stayput fasteners as well as the development of new products have made Stayput one of the most reliable and secure fasteners on the market. Stayput offers a superior corrosion-free solution to your fabric fastening needs, the application of which is only limited by your imagination.



KUPPELHAKEN HORIZONTAL

DOME HOOK HORIZONTAL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	VE Sales unit
573x172	grau / grey	1 Stk / pcs.
573x185	rot / red	1 Stk / pcs.
573x908	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x186	schwarz / black	1 Stk / pcs.



KUPPELHAKEN VERTIKAL

DOME HOOK VERTICAL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	VE Sales unit
573x191	weiß / white	1 Stk / pcs.



ANBAUHAKEN

ATTACHMENT HOOK

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	VE Sales unit
573x189	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x190	schwarz / black	1 Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

STAYPUT

VORHANG-SCHIEBEREGLER CURTAIN SLIDER

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	VE Sales unit
573x187	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x188	schwarz / black	1 Stk / pcs.



SPANNGUMMIBAND ELASTIC BAND

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	VE Sales unit
573x181	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x182	schwarz / black	1 Stk / pcs.



SPANNGUMMIBAND-KNOPF ELASTIC BAND BUTTON

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	VE Sales unit
573x183	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x184	schwarz / black	1 Stk / pcs.



DRUCKKNÖPFE SNAPS

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Farbe Color	VE Sales unit
573x173	Deckel aus Kunststoff / Plastic lid	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x174	Deckel aus Kunststoff / Plastic lid	schwarz / black	1 Stk / pcs.
573x175	Mittelteil aus Kunststoff / Middle part made of plastic	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x176	Mittelteil aus Kunststoff / Middle part made of plastic	schwarz / black	1 Stk / pcs.
573x177	Gegenstück aus Kunststoff / Plastic counterpart	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x178	Gegenstück aus Kunststoff / Plastic counterpart	schwarz / black	1 Stk / pcs.
573x179	Gegenstück aus Kunststoff, für Rohre Plastic counterpart for pipes	weiß / white	1 Stk / pcs.
573x180	Gegenstück aus Kunststoff, für Rohre Plastic counterpart for pipes	schwarz / black	1 Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

INOX

Stärke trifft Eleganz: Premium-Edelstahl Marinezubehör:

Entdecken Sie unsere exklusive Auswahl an Marine Artikeln, gefertigt aus hochwertigem Edelstahl, die Design und Funktionalität meisterhaft vereinen. Unsere Produktpalette, von robusten Haken bis hin zu präzisen Beschlägen, steht für Beständigkeit und Qualität.

Hochseetauglich und Korrosionsresistent: Unser Sortiment, speziell entwickelt für den maritimen Einsatz, besteht aus Edelstahl, bekannt für seine außergewöhnliche Korrosionsbeständigkeit. Jeder Artikel ist ein Bekenntnis zur Langlebigkeit, auch unter den anspruchsvollsten Bedingungen.

Vielseitigkeit für Ihre Bedürfnisse: Ob für professionelle Seefahrt oder private Bootsfahrten – unsere Edelstahlprodukte bieten vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Von Schäkeln, die Lasten sicher halten, über clevere Karabinerhaken bis zu stilvollen Handläufen und Geländern – wir haben das passende Zubehör für Ihr Schiff.

Ästhetik, die beeindruckt: Neben ihrer Funktionalität überzeugen unsere Marine Artikel durch eine polierte Oberfläche, die jedem Deck ein glanzvolles Erscheinungsbild verleiht. Setzen Sie auf ein Sortiment, das Ästhetik nicht hinter Sicherheit und Stärke zurückstehen lässt.

Statten Sie Ihr Schiff aus mit Zuverlässigkeit, die hält, und einer Eleganz, die besticht. Entdecken Sie jetzt unser Sortiment an Edelstahl Marine Artikeln und erleben Sie den Unterschied, den Qualität ausmacht.

Strength meets elegance: Premium stainless steel Marine accessories: Discover our exclusive selection of marine items, made from high-quality stainless steel that masterfully combine design and functionality. Our product range, from robust hooks to precise fittings, stands for durability and quality.

Seaworthy and corrosion-resistant: Our range, specially developed for maritime use, is made of stainless steel, known for its exceptional corrosion resistance. Every item is a commitment to durability, even under the most demanding conditions.

Versatility for your needs: Whether for professional seafaring or private boat trips – our stainless steel products offer a wide range of possible uses. From shackles that hold loads securely, to clever snap hooks, to stylish handrails and railings - we have the right accessories for your ship.

Aesthetics that impress: In addition to their functionality, our marine items impress with a polished surface that gives every deck a glossy appearance. Choose a range that doesn't let aesthetics take a backseat to safety and strength.

Equip your ship with reliability that lasts and elegance that impresses. Discover our range of stainless steel marine items now and experience the difference that quality makes.

ASYMMETRISCHER S-HAKEN

ASYMMETRICAL S-HOOK

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x123	silber / silver	30 mm	1 Stk / pcs.
573x124	silber / silver	36 mm	1 Stk / pcs.
573x125	silber / silver	43 mm	1 Stk / pcs.

SYMMETRISCHER S-HAKEN

SYMMETRICAL S-HOOK

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x126	silber / silver	24 mm	1 Stk / pcs.
573x127	silber / silver	32 mm	1 Stk / pcs.
573x128	silber / silver	40 mm	1 Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

INOX

BEFESTIGUNGSELEMENT FASTENER

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x129	silber / silver	38 mm	1 Stk / pcs.
573x130	silber / silver	40 mm	1 Stk / pcs.
573x131	silber / silver	49 mm	1 Stk / pcs.



SCHRAUBKARABINER SCREW CARABINER

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	VE Sales unit
573x132	30 mm	Stk / pcs.



BIMINI ELEMENT AUS EDELSTAHL BIMINI ELEMENT MADE OF STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Ø	VE Sales unit
573x133	22 mm	Stk / pcs.
573x134	25 mm	Stk / pcs.



BACKENSCHLITTEN AUS EDELSTAHL STAINLESS STEEL JAW SLIDE

Art.-Nr. Item No.	Ø	VE Sales unit
573x156	22 mm	Stk / pcs.
573x157	25 mm	Stk / pcs.



SCHARNIER, KONKAV AUS EDELSTAHL HINGE, CONCAVE, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	VE Sales unit
573x971	40 mm	Stk / pcs.



SCHARNIER, FLACH AUS EDELSTAHL HINGE, FLAT, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	VE Sales unit
573x137	40 mm	Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

INOX

SEITENPLATTE 2 LÖCHER, EDELSTAHL SIDE PLATE 2 HOLES, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Größe Size	VE Sales unit
573x138	40 mm	Stk / pcs.



SCHARNIERBACKENSCHLITTEN, EDELSTAHL HINGED JAW SLIDE, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Ø	VE Sales unit
573x158	silber / silver	22 mm	Stk / pcs.
573x159	silber / silver	25 mm	Stk / pcs.



BEFESTIGUNGSELEMENT, EDELSTAHL FASTENER, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Beschreibung Description	Größe Size	VE Sales unit
573x139	Polsterauge Upholstery eye	52 mm	Stk / pcs.
573x140	Polsterauge Upholstery eye	60 mm	Stk / pcs.



MEHRZWECKHAKEN, EDELSTAHL MULTI-PURPOSE HOOK, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x141	silber / silver	A2	Stk / pcs.
573x142	silber / silver	A4	Stk / pcs.



BIMINI T ELEMENT, EDELSTAHL BIMINI T ELEMENT, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Ø	VE Sales unit
573x135	silber / silver	22 mm	Stk / pcs.
573x136	silber / silver	25 mm	Stk / pcs.



SCHIEBESCHNALLE, EDELSTAHL SLIDING BUCKLE, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x155	silber / silver	25 mm	Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

INOX

VERSTELLBLOCK, EDELSTAHL ADJUSTMENT BLOCK, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x972	silber / silver	25 mm	Stk / pcs.



SCHNALLE, EDELSTAHL CLASP, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x161	silber / silver	25 mm	Stk / pcs.



D-RING, EDELSTAHL D-RING, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x143	silber / silver	25 mm	Stk / pcs.
573x144	silber / silver	40 mm	Stk / pcs.



T-RING, EDELSTAHL T-RING, STAINLESS STEEL

Art.-Nr. Item No.	Farbe Color	Größe Size	VE Sales unit
573x160	silber / silver	30 mm	Stk / pcs.



SCHARNIER, SCHWENKBAR HINGE, SWIVELING

Art.-Nr. Item No.	Material Material	Größe Size	VE Sales unit
573x560	Edelstahl Stainless steel	70 mm	1 Stk / pcs.



NAUTICA ZUBEHÖR

NAUTICA ACCESSORIES

INOX

DECKSCHARNIER, GABEL ABNEHMBAR UND DREHBAR

DECK HINGE, FORK REMOVABLE AND ROTATABLE

Art.-Nr. Item No.	Material Material	Größe Size	VE Sales unit
573x561	Edelstahl Stainless steel	75 mm	1 Stk / pcs.



MASTFUSS FÜR REGENMONTAGE

MAST BASE FOR RAIN MOUNTING

Art.-Nr. Item No.	Material Material	Größe Size	VE Sales unit
573x562	Edelstahl Stainless steel	67 mm	1 Stk / pcs.



GURTBESCHLAG

BELT FITTING

Art.-Nr. Item No.	Material Material	Größe Size	VE Sales unit
573x563	Edelstahl Stainless steel	25 mm	1 Stk / pcs.



KARABINER

CARBINE

Art.-Nr. Item No.	Material Material	Größe Size	VE Sales unit
573x564	Edelstahl Stainless steel	40 mm	1 Stk / pcs.
573x565	Edelstahl Stainless steel	60 mm	1 Stk / pcs.
573x566	Edelstahl Stainless steel	80 mm	1 Stk / pcs.



RATSCH

RATCHET

Art.-Nr. Item No.	Material Material	Größe Size	VE Sales unit
573x466	Edelstahl Stainless steel	25 mm	1 Stk / pcs.
573x467	Edelstahl Stainless steel	50 mm	1 Stk / pcs.

