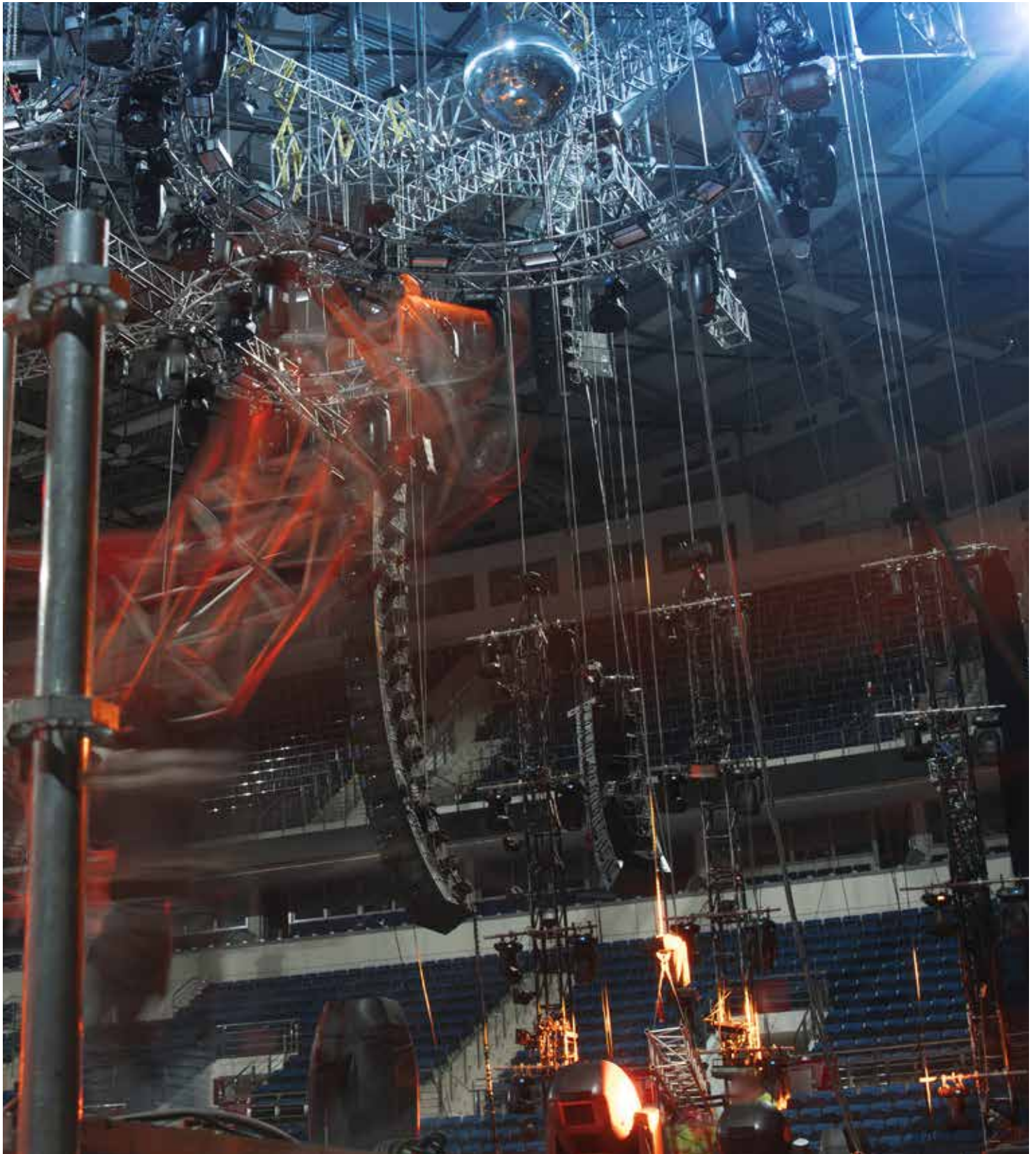


# SEILFLECHTER



## THEATER- UND BÜHNENTECHNIK

Qualitätstauwerk seit 1745





# WILLKOMMEN BEI **SEILFLECHTER**

Einer der größten Tauwerkhersteller Europas.



### The Show must go on!

Licht aus, Spot an: Wenn die Bühnenshow beginnt, der Sound stimmt, die Lichtshow die Location zum Schwingen bringt und die Emotionen anfangen zu kochen, muss im Hintergrund alles stimmen. Sicherheit spielt im Theater, bei Events und Großveranstaltungen eine große Rolle – sowohl für die Stars auf der Bühne als auch für das Publikum. Jeder Lautsprecher, jeder Spot, jedes Banner und Bühnenbild muss bestmöglich gesichert sein und in der perfekten Position bleiben.

Damit alles wie am Schnürchen läuft, halten die Tauwerkexperten von **SEILFLECHTER** ein riesiges Spektrum an leistungsstarkem Equipment für den Veranstaltungsbereich bereit. Ganz gleich, ob Safetys für Overhead-Objekte, mattschwarze Zugleinen aus schwer entflammablem Material, die Vorhänge wie von Geisterhand bewegen, oder das riesige Sortiment an Umlenkrollen, Blöcken und Spezialtauwerk: Mit uns machen Sie jedes Bühnenevent zu einem echten Spektakel! Wir liefern Ihnen Zurrgurte und Rundschlingen in vielen Größen, Tornado-Clips bei fehlenden Ösen, Theater-Schnellspanner, Kommandotau, Kugellagerblöcke u.v.m. Am besten, Sie überzeugen sich selbst: Mehr über unser Angebot erfahren Sie auf den folgenden Seiten. Vorhang auf!

### The show must go on!

Lights out, spotlight on: Once the show starts on the stage, the sound is right, the light show gets the place buzzing and the emotions start to heat up, everything in the background has to be right. Safety has a role to play in the theatre, at functions and major events this role is enormous – both for the stars on the stage and also for the audience. Every loudspeaker, every spotlight, every banner and piece of scenery must be secured the best it can be and in stay in the perfect position.

So that everything runs smoothly, the rigging experts at **SEILFLECHTER** keep a massive range of high-performance equipment ready for the events sector. It really doesn't matter whether it's safety for overhead objects, matt black ropes made of flame-retardant material that move curtains as if by magic, or the massive range of pulleys, blocks and special rigging: With us you will turn any stage event into a real spectacle!

We can supply you with lashing straps and round slings in many sizes, tornado clips where eyelets are missing, theatrical quick release levers, command ropes, ball bearing blocks and much more. The best thing you can do is to find out for yourself: You can learn more about what we offer on the following pages. Raise the curtain!





# Theaterzugleinen schwer entflammbar



## Seilflechter Birolen schwer entflammbar nach B 1

Dieses flammenhemmende Birolen-Flechtseil ist speziell ausgerüstet und getestet. Das Seil entspricht den Anforderungen nach B1 für schwer entflammbare Ausrüstung. (Keine offene Flamme).

Gefertigt nach EN 13501 – B1 Norm für schwer entflammbare Baustoffe.



## 8-fach geflochten

Artikel- Nr.	Durchmesser (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
160204	4	weiß	270	500
160205	5	weiß	400	500
160206	6	weiß	575	450
160208	8	weiß	1.030	250
160210	10	weiß	1.630	300
160212	12	weiß	2.300	200

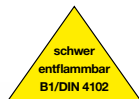
## 16-fach geflochten

Artikel- Nr.	Durchmesser (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
160304	4	weiß	270	500
160305	5	weiß	400	500
160306	6	weiß	575	450
160308	8	weiß	1.030	250
160310	10	weiß	1.630	300
160312	12	weiß	2.300	200

## Seilflechter Birolen schwer entflammbar nach B 1

Dieses flammenhemmende Birolen-Flechtseil ist speziell ausgerüstet und getestet. Das Seil entspricht den Anforderungen nach B1 für schwer entflammbare Ausrüstung. (Keine offene Flamme).

Gefertigt nach EN 13501 – B1 Norm für schwer entflammbare Baustoffe.



## 8-fach geflochten

Artikel- Nr.	Durchmesser (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
160404	4	schwarz	270	500
160405	5	schwarz	400	500
160406	6	schwarz	575	450
160408	8	schwarz	1.030	250
160410	10	schwarz	1.630	300
160412	12	schwarz	2.300	200

## 16-fach geflochten

Artikel- Nr.	Durchmesser (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
160504	4	schwarz	270	500
160505	5	schwarz	400	500
160506	6	schwarz	575	450
160508	8	schwarz	1.030	250
160510	10	schwarz	1.630	300
160512	12	schwarz	2.300	200



**Seilflechter Rettungsleine „Flammtrutzleine“**

Wie in der Berufsschiffahrt kann die Flammtrutzleine zur Personenrettung eingesetzt werden. Für Rettungskräfte stellt sie die sichere Verbindung dar, an der sie sich wieder vom Brandherd weg in Sicherheit bringen können. Die Flammtrutzleine wurde von der BG Verkehr Dienststelle Schiffsicherheit, Deutschland gemäß der internationalen Vorschriften für die Berufsschiffahrt (SOLAS, MIO, MSC) erfolgreich überprüft und zertifiziert.

Die Flammtrutzleine besteht aus mindestens 30 m Leine und einem eingeknoteten Karabinerhaken. Sie besitzt eine garantierte Festigkeit von 3,5 kN (350 daN) über 5 Minuten Einsatzzeit im Brandherd. Die Signalfarbe orange unterstützt besonders, dass die Flammtrutzleine auch bei schwierigen Einsatzbedingungen gut erkennbar ist. Sie besitzt somit eine sehr gute Signalwirkung. Zu jeder Flammtrutzleine werden eine Gebrauchsanleitung und eine Konformitätserklärung mitgeliefert.



Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Länge (m) **
151013	10	orange	350	30
151012	10	orange	350	40
151011	10	orange	350	*500

\* Rollenware für zertifizierte Konfektionäre  
 \*\* Andere Längen auf Anfrage

**Seilflechter ARAMID-Fall-Standard**

Fast dehnungsfreie Leine. Scheuerfester Mantel aus Spezial-Polyester schwarz/weiß, geflochten. Kern aus Aramid z.B. Kevlar Faser – nicht brennbar. Diese Fasern haben höhere Bruchfestigkeit und fast gleiche Dehnung wie Stahlseile.

**Erhältlich in:**

SC - schwarz



Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Dehnung (%)	Spulengröße (m)
167002	2	155	2,1	250
167003	3	190	2,6	250
167004	4	240	2,4	250
167005	5	500	1,5	250
167006	6	750	1,0	250
167008	8	1.220	1,0	250
167010	10	1.810	0,6	250
167012	12	3.100	0,6	250



## Seilflechter Novoleen® PUR PU 12

- Schutzbeschichtung SF - PU 12
- Schwimmfähig
- Zum Abspannen von Requisiten
- Sehr geringe Dehnung
- Sehr leicht zu spleißen
- Optimal für Abspannseile oder Zugseilverlängerungen
- UV-beständig

## Novoleen® (UHMWPE)

HMPE ist eine hochmodulare Polyethylenfaser bei der es sich um hochkristallines, hochverstrecktes UHMWPE (Ultra Hoch Molekulares Polyethylen) handelt.

HMPE ist mit einer Dichte von 0,97 g / cm<sup>3</sup> leichter als Wasser und schwimmt.

Die Faser besitzt eine hohe Festigkeit und eine hohe Beständigkeit gegen Abrieb, Feuchtigkeit, UV-Strahlen und Chemikalien.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Dehnung (%)	Bruchlast (daN)
16741.3	1,3	1,0 %	220
167402.0	2	1,0 %	500
167403	3	1,0 %	1.050
167404	4	1,0 %	1.650
167404.5	4,5	1,0 %	2.600
167405	5*	1,0 %	3.450
167406	6	1,0 %	4.250
167408	8	1,0 %	6.350
167409	9	1,0 %	9.000
167410	10	1,0 %	10.800
167412	12	1,0 %	14.800

Auf Anfrage auch in anderen Farben erhältlich



## Seilflechter Theaterzugleine „Spezial“

Mattschwarze Theaterzugleine. Optimal für Vorhänge und als Bedienungsleine. Sehr gut zu verarbeiten.



Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Spulengröße (m)
140003	3	500
140004	4	500
140005	5	500
140006	6	450
140008	8	250
140010	10	250
140012	12	200



### Seilflechter Birolen-Leinen

8-fach geflochten (Polyester)  
nach DIN 83307

- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
160001	1	20	500
160002	2	75	500
160003	3	150	500
160004	4	260	500
160005	5	380	500
160006	6	590	450
160008	8	900	250
160010	10	1.630	300
160012	12	2.290	200
160014	14	3.030	250
160016	16	3.900	200



### Seilflechter Fibron@-Leinen

Geflochten, PP multifil. /  
DIN 83307

- Geschmeidig
- Schwimmfähig
- UV-stabilisiert

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
132003	3	105	500
132004	4	300	500
132005	5	410	500
132006	6	520	450
132008	8	750	250
132010	10	1.300	250
132012	12	1.800	200
132014	14	2.400	250
132016	16	3.000	200



### Seilflechter Birolen-Leine

8-fach oder 16-fach geflochten,  
farbig (Polyester)

- UV-beständig
- Geschmeidig
- Speziell für Fancy-Work

### Erhältlich in:

BL - blau



GO - gold



SC - schwarz



GR - grün



RO - rot



### 8-fach geflochten

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
111302	2	100	500
111303	3	150	500
111304	4	260	500
111305	5	380	500
111306	6	590	450
111308	8	1030	250
111310	10	1630	250
111312	12	2290	220

### 16-fach geflochten

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
111402	2	100	500
111403	3	150	500
111404	4	260	500
111405	5	380	500
111406	6	590	450
111408	8	1030	250
111410	10	1630	250
111412	12	2290	220



# Riggingseile



## Seilflechter Spiral-Biotex®

Spiralgeflochten, PP multifil, hochfest, Form H DIN 83307  
Anwendung: z.B. für Festmacher, Wurfleinen.

- Geschmeidig
- Drallfrei
- Schwimffähig
- Keine Wasseraufnahme

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
121406	6	310	450
121408	8	500	250
121410	10	800	250
121412	12	1.100	200
121414	14	1.500	250
121416	16	1.900	200
121418	18	2.400	220
121420	20	2.800	220

### Erhältlich in:

Standard weiß-blau



RO - rot



SC - schwarz



BL - blau



## Seilflechter Riggingseil - Spiral-Biotex

Das Riggingseil von SEILFLECHTER mit der drallarmen USA-Flechtart: Spiral-geflochten. Top bewährt – im Einsatz für Rigger unerlässlich. Die Top-Farbe ist schwarz. Um Verwechslungen auszuschließen, haben sich im Riggingbereich auch die Farben blau, rot und weiß mit blauen Tupfen bewährt.



Artikel- Nr.	Bezeichnung	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
121416	Riggingseil USA-Flechtung	16	1.900	200

### Erhältlich in:

SC - schwarz



W - weiß-blau



RO - rot



BL - blau







### Seilflechter Rigginghandschuhe weiß

Kalbslederhandschuh, ausgezeichnete Passform, Innenhandverstärkung. Samtweiches, jedoch robustes Kalbsleder – weiß. Handrücken aus hautfreundlichem Latex-Baumwollgemisch. Daumen und Zeigefinger ohne Kuppen, damit Sie Schäkel usw. gut öffnen können. Breiter Klettverschluss.



Artikel-Nr.	Größe	Farbe	VE / Paar
969110	XS	weiß	1
969106	S	weiß	1
969107	M	weiß	1
969108	L	weiß	1
969109	XL	weiß	1
969111	XXL	weiß	1

### Seilflechter Rigginghandschuhe schwarz

Optimaler Handschuh für den Innenbereich, z. B. für Theater, Beleuchter, Monteure etc. Achtung: Im Wasser kann dieser Handschuh etwas abfärben. Ausgezeichnete Passform, Innenhandverstärkung. Samtweiches, jedoch robustes Kalbsleder – schwarz. Handrücken aus hautfreundlichem Latex-Baumwollgemisch. Daumen und Zeigefinger ohne Kuppen, damit Sie Schäkel usw. gut öffnen können. Breiter Klettverschluss.



Artikel-Nr.	Größe	Farbe	VE / Paar
969106sc	S	schwarz	1
969107sc	M	schwarz	1
969108sc	L	schwarz	1
969109sc	XL	schwarz	1
969111sc	XXL	schwarz	1



## Gummi-Seile



### Seilflechter Gummi-Seil

Mit weicher Polyesterumflechtung (Birolen) und hochelastischem, hochwertigem Latexkern. Lange Lebensdauer, Top-Qualität. UV-beständig. Dehnung ca. 120 %.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Durchmesser (mm)	Spulengröße (m)
199002	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	2	200
199003	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	3	200
199004	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	4	200
199005	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	5	200
199006	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	6	200
199008	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	8	150
199010	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	10	80
199012	Gummi-Seil	Tupfen blau/rot	12	100

### Auch erhältlich in:

UW - uniweiß



### Seilflechter Gummi-Seil, schwarz

Mit weicher Polyesterumflechtung (Birolen) und hochelastischem, hochwertigem Latexkern. Lange Lebensdauer, Top-Qualität. UV-beständig. Dehnung ca. 120 %.

Artikel- Nr.	Bezeichnung	Farbe	Durchmesser (mm)	Spulengröße (m)
198802	Gummi-Seil	schwarz	2	200
198803	Gummi-Seil	schwarz	3	200
198804	Gummi-Seil	schwarz	4	200
198805	Gummi-Seil	schwarz	5	200
198806	Gummi-Seil	schwarz	6	200
198808	Gummi-Seil	schwarz	8	150
198810	Gummi-Seil	schwarz	10	80
198812	Gummi-Seil	schwarz	12	100



**Seilflechter Gummi-Seil, farbig**

Mit weicher, farbiger Polyesterumflechtung (Birolen) und hochelastischem, hochwertigem Latexkern. Lange Lebensdauer, Top-Qualität. UV-beständig. Dehnung ca. 120 %.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Durchmesser (mm)	Spulengröße (m)
198904	Gummi-Seil	rot	4	200
198905	Gummi-Seil	rot	5	200
198906	Gummi-Seil	rot	6	200
198908	Gummi-Seil	rot	8	150



**Erhältlich in:**

BL - blau mit roten Tupfen



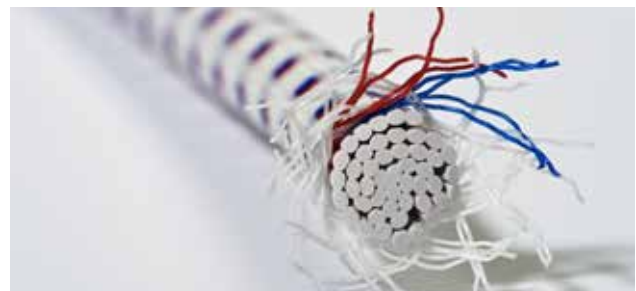
RO - rot mit blauen Tupfen



**Seilflechter Gummi-Seil PE-Draht - Monofil**

PE-Umflechtung - harte und scheuerfeste Ummantelung aus textilem Draht mit einem Kern aus hochelastischem Latex. Optimal für Planen und den harten Einsatz. Standard: weiß mit rot-blauem Firmenkennfaden. Andere Farben auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Durchmesser (mm)	Spulengröße (m)
198706	Gummi-Seil PE-Draht - Monofil	6	200
198708	Gummi-Seil PE-Draht - Monofil	8	150
198710	Gummi-Seil PE-Draht - Monofil	10	80
198712	Gummi-Seil PE-Draht - Monofil	12	100



**Erhältlich als Sonderanfertigung in:**

UW - weiß



SC - schwarz



BL - blau



GR - grün



OR - orange



OL - oliv



RO - rot



BE - beige





**Seilflechter THEATER Schnell-Spanner mit stabilen Nylonhaken**

- Gummiseil
- Handgeknotet
- Hohe Festigkeit
- 100 % Birolen
- UV-stabil
- schwarz oder Uni-weiß



Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Farbe	Länge (mm)	Bruchlast (daN)	Dehnung max. (%)	VE / Stück
199265SC	4	schwarz	265	12	120	100
199265W	4	weiß	265	12	120	100



**Seilflechter THEATER Schnell-Spanner mit stabilen Nylonhaken**

- 100 % Birolen
- UV-stabil
- Weiß mit Kennfaden blau/rot
- Gummi-Seil
- Handgeknotet
- Besonders scheuerfest durch spezielle Birolen Faser im Mantel



Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	VE / Stück
199361	4	100	25
199362	4	200	25
199363	4	300	25
199356	4	400	25
199357	4	500	25
199358	4	600	25
199359	4	700	25
199360	4	800	25



### Seilflechter Gummieinbinder mit stufenloser Verstellmöglichkeit

Ein neuer Gummispanner, der noch flexibler ist als unser altbewährtes Multitalent, der Gummieinbinder. Der neue Gummispanner bietet die Möglichkeit der stufenlosen Verstellung. Es handelt sich um einen 55 cm langen Gummi, der ein Klemmschloss (Olive) zum Durchziehen an der einen Seite und ein offenes Ende an der anderen Seite hat.

Die Anwendungen sind durch die Variabilität der Länge und durch die Möglichkeiten des Nachspannens und des Lösens unendlich.

Farbe: schwarz mit weißen Tupfen



Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	VE / Stück
199755	5	350	100
199756	5	400	100

### Seilflechter Tornado®-CLIP

Für diese "ÖSE" benötigen Sie keinerlei Werkzeuge. Schnell eingesetzt und problemlos wieder zu lösen. Der Seilflechter Tornado®-Clip besteht aus zwei Teilen. Je höher der Zug, desto fester sitzt der Clip auf dem Material. Optimal, um Tücher, Planen, Banner, Gurte, Bühnen oder Dekomolton etc. schnell und ohne Konfektion zu befestigen. Durch die Öse wird ein Gummieinbinder gezogen und schon ist der Tornado®-Clip einsatzbereit.

In zwei Größen lieferbar: Klein und Groß.



Artikel-Nr.	Farbe	Größe	Ausreißfestigkeit (daN)	VE - Karton lose / Stück
562690	schwarz	klein	bis 40	250
562691	schwarz	groß	bis 90	250
562695	weiß	klein	bis 40	250
562696	weiß	groß	bis 90	250

### Komplett SB-verpackt: 4 Tornado®-Clips und 4 Gummieinbinder

Artikel-Nr.	Farbe	Größe	Ausreißfestigkeit (daN)	VE - Karton lose / Stück
562692	schwarz	klein	bis 40	10
562693	schwarz	groß	bis 90	10
562697	weiß	klein	bis 40	10
562698	weiß	groß	bis 90	10





## Endverbindungen für Theater Schnell-Spanner



### Seilflechter Nylon Haken offen

Für Gummileine 4 doppelt oder 6 mm einfach.

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199104	weiß	37	100
199104sc	schwarz	37	100
199126	weiß	37	10
199124	schwarz	37	10

1: Lose à 100 / 2: SB à 10 Stück



### Seilflechter Nylon Haken offen

Für Gummileine 6 mm.

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199106	weiß	37	100
199125	weiß	37	10

1: Lose à 100 / 2: SB à 10 Stück



### Seilflechter Nylon Haken offen

Für Gummileine 8 mm.

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199108	weiß	44	100



### Seilflechter Nylon Haken offen

Für Gummileine 10 mm.

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199110	weiß	50	50



### Seilflechter Persenning Nylon Haken

Mit extra weitem Maul für Gummileine 6 und 8 mm.

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199111	weiß	66	100



### Seilflechter Nylon Patenthaken

Für Gummileine 5 und 6 mm.

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199206	schwarz	47	100



**Seilflechter Nylon Patenthaken**

Für Gummileine 8 mm.



**Seilflechter Karabinerhaken**

Für Gummileine 6 und 8 mm.



**Seilflechter Edelstahl Spiralhaken**

Für Gummileine.

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199208	schwarz	70	10

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199107	weiß	50	10

Artikel-Nr.	Für Seil-Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199115	6	47	10
199116	8	59	10
199117	10	64	10



**Seilflechter Endkugel (lose Kugel)**

Für Gummileine 4 mm (doppelt),  
Farben: w = weiß; sc = schwarz.



**Seilflechter Persenning Nylon Haken**

Offen, für 6 und 8 mm Leine.



**Seilflechter Persenning Nylon Haken**

Offen, für 6 und 8 mm Leine.

Artikel-Nr.	Durchmesser Kugel	Bohrung (mm)	Gepackt zu Stück
199119w	26	6	100
199119sc	26	6	100
199122w	26	6	10 <sup>1</sup>
199123sc	26	6	10 <sup>1</sup>

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199120	weiß	65	10

Artikel-Nr.	Farbe	Gesamtlänge (mm)	Gepackt zu Stück
199121	schwarz	65	10



# Theater Schnell-Spanner

## Seifflechter Gummieinbinder mit Edelstahlhaken

Auch wenn unser Gummieinbinder extrem zugfest und die Bruchfestigkeit unseres Hakens sehr hoch ist, gibt es Anwendungen, bei denen der normale Gummieinbinder an seine Grenzen stößt. Vor allem im Outdoor-Bereich, beim Einspannen von Werbeplanen und bei ähnlichen Anwendungen, ist noch höhere Zugfestigkeit gefragt und ein massiver Haken wird benötigt. Die Lösung dafür heißt: Gummieinbinder mit Edelstahlhaken. Ein Metallhaken mit verschiedenen Öffnungsweiten und ein Gummiseil in mehreren Stärken halten höchsten Ansprüchen stand.

Die Umflechtung besteht aus 100 % Birolen (Polyester), sie sind UV-fest und sonnenbeständig.



Wir fertigen auch gern auf Kundenwunsch. Weiß oder schwarz in verschiedenen Längen. Mindestmenge sind 100 Stk. pro angefordertem Artikel.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	VE / Stück
199535	Gummieinbinder mit Edelstahlhaken	weiß	6	300	100
199545	Gummieinbinder mit Edelstahlhaken	weiß	8	300	100



## Seifflechter Theater Schnell-Spanner mit Kugel

Mit 2 Nylonkugeln, doppelsträngig. Gepackt zu 25 Stück. Gummi mit PES-Umflechtung.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Lose / Stück
199130	4	30	25
199140	4	40	25
199150	4	50	25
199160	4	60	25

## Seifflechter Theater Schnell-Spanner mit Edelstahlhaken

Mit 2 Endhaken aus Edelstahl. Top Seifflechter-Qualität. Gummiseil mit Birolenumflechtung.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Stück
199630	6	30	10
199650	8	50	10
199680	10	80	10





### Seilflechter Natur-Hanfseile nach DIN EN 1261

4-schäftig gedreht, bester Langhanf, DIN EN 1261 Form B (früher DIN 83325). Extrem hohe Qualität.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Spulengröße (m)
220006	6	260	220
220008	8	450	220
220010	10	710	220
220012	12	1.060	220
220014	14	1.350	220
220016	16	1.780	220
220018	18	2.200	220
220020	20	2.730	220
220022	22	3.240	220
220025	25	3.690	220
220030	30	5.730	220
220036	36	8.730	220
220040	40	10.180	220

### Seilflechter Kommandotau (Bedienseil) für Handkonterzüge.

Aus bestem Langhanf in diversen Durchmessern. Hanfseil, DIN EN 1261 Form B, 4-schäftig. 1 Seite eingespleißte Kausche, andere Seite glatt. Länge nach Kundenwunsch.

**Achtung: Diese Kommandoseile dürfen nur in bestehenden Anlagen verbaut werden.**



Bild: Staatstheater Braunschweig-Seilflechter



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Durchmesser (mm)	Länge
240020	Kommandotau	20	auf Anfrage
240022	Kommandotau	22	auf Anfrage
240024	Kommandotau	24	auf Anfrage
240025	Kommandotau	25	auf Anfrage

Weitere Durchmesser sowie die Längen erhalten Sie auf Anfrage.



# Handlaufseile



## Handlaufseile

4-schäftig gedreht, bester Langhanf, DIN EN 1261 Form B (früher DIN 83325). Natur-Hanf. Qualität extra prima.

Optimale Maßhaltigkeit für Handlaufbeschläge.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Bruchlast (daN)	Trossengröße (m)
220030	30	5.730	220
220036	34	8.730	220
220040	40	10.180	220



## Handlaufseil »Taifun« 30 mm

24-fach geflochten, Mantel 100% Birolen-Polyester, sonnenbeständig + UV-fest Festigkeit ca. 14.100 daN. Optimale Maßhaltigkeit für die obigen Handlaufbeschläge.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Spulengröße (m)
168630ws	30	50



## Handlaufseile

Doppelt gedreht, Kabelschlag. Natur-Hanf

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Trossengröße (m)
221030	30	50
221034	34	50
221040	40	50



## Handlaufseil T 12 schwarz

12-fach geflochten, ohne Kern, hochfeste Birotex PP Faser, bleibt geschmeidig, Uni schwarz, spleißfähig.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Spulengröße (m)
161330	30	40



**Messing-Endkappen**  
mit Ring



**Chrom-Endkappen**  
mit Ring – Messing verchromt



**Messing-Endkappen**  
ohne Ring



**Chrom-Endkappen**  
ohne Ring – Messing verchromt

Artikel-Nr.	Für Seildurchmesser (mm)
592130	30
592135	35
592140	40

Artikel-Nr.	Für Seildurchmesser (mm)
592130.C	30
592135.C	35
592140.C	40

Artikel-Nr.	Für Seildurchmesser (mm)
592230	30
592235	35
592240	40

Artikel-Nr.	Für Seildurchmesser (mm)
592230.C	30
592235.C	35
592240.C	40



**Messinghaken**  
mit Holzschraube



**Chromhaken**  
mit Holzschraube -  
Messing verchromt



**Messingträger**  
mit Holzschraube\*



**Chromträger**  
mit Holzschraube\* -  
Messing verchromt

Artikel-Nr.
592300

Artikel-Nr.
592300.C

Artikel-Nr.	Für Seildurchmesser (mm)
592430	30
592435	35
592440	40

Artikel-Nr.	Für Seildurchmesser (mm)
592430.C	30
592435.C	35
592440.C	40

\*auf Wunsch auch zum Aufschauben mit 2 Bohrungen



## Umlenklöcke für die Bühnentechnik

### Seilflechter Kugellagerblöcke

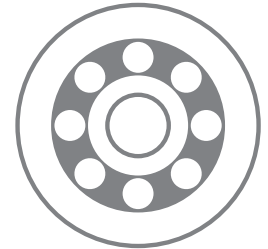
Diese Kugellagerblöcke sind leicht und kompakt. Ideal für kleine Umlenkungen von Theaterzugseilen bis maximal 6 mm Seildurchmesser.

Seilflechter garantiert eine Bruchlast, je nach Ausführung, bis zu 700 daN sowie eine Arbeitslast von 100 daN.

Für weitere Spezifikationen fragen Sie uns bitte gezielt an!



6 mm ( 1/4" )



	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>527974</td> <td>1 Rolle, Bügel</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	527974	1 Rolle, Bügel	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
527974	1 Rolle, Bügel	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>528030</td> <td>1 Rolle, Bügel, Hundsfott</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528030	1 Rolle, Bügel, Hundsfott	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
528030	1 Rolle, Bügel, Hundsfott	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>527975</td> <td>Liegeblock mit Hohlachse (Löcher à 4 mm" - Lochabstand 2,7 cm")</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	527975	Liegeblock mit Hohlachse (Löcher à 4 mm" - Lochabstand 2,7 cm")	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
527975	Liegeblock mit Hohlachse (Löcher à 4 mm" - Lochabstand 2,7 cm")	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>527976</td> <td>1 Rolle, U-Wirbel</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	527976	1 Rolle, U-Wirbel	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
527976	1 Rolle, U-Wirbel	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>528035</td> <td>1 Rolle, Wirbel</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528035	1 Rolle, Wirbel	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
528035	1 Rolle, Wirbel	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>528032</td> <td>2 Rollen, Bügel</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528032	2 Rollen, Bügel	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
528032	2 Rollen, Bügel	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>528031</td> <td>2 Rollen, Bügel, Hundsfott</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528031	2 Rollen, Bügel, Hundsfott	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
528031	2 Rollen, Bügel, Hundsfott	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>528033</td> <td>3 Rollen, Bügel</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528033	3 Rollen, Bügel	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
528033	3 Rollen, Bügel	700					
	<table border="1"> <tr> <td>Artikel-Nr.</td> <td>Bezeichnung</td> <td>Bruchlast (daN)</td> </tr> <tr> <td>528034</td> <td>3 Rollen, Bügel, Hundsfott</td> <td>700</td> </tr> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528034	3 Rollen, Bügel, Hundsfott	700
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
528034	3 Rollen, Bügel, Hundsfott	700					

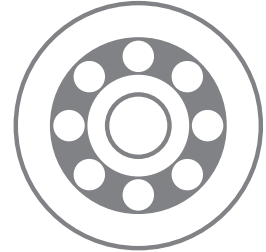
**Seilflechter Kugellagerblöcke**

Überaus leichte Kugellagerblöcke. Die Scheiben laufen zweireihig auf Delrin Kugellager für eine minimale Reibung. Sie werden in der Theaterbranche für kleinere Umlenkungen von Theaterzuggleiten bis maximal 8 mm Seildurchmesser eingesetzt. Seilflechter garantiert eine Bruchlast, je nach Ausführung, bis zu 750 daN sowie eine Arbeitslast von 130 daN.

Für weitere Spezifikationen fragen Sie uns bitte gezielt an!



8 mm ( 5/16“ )



 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528058</td> <td>1 Rolle, Bügel</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528058	1 Rolle, Bügel	750	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>527977</td> <td>1 Rolle, Bügel, Hundsfott</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	527977	1 Rolle, Bügel, Hundsfott	750	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528052</td> <td>1 Rolle, U-Wirbel</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528052	1 Rolle, U-Wirbel	750	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528055</td> <td>1 Rolle, Wirbel, Hundsfott</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528055	1 Rolle, Wirbel, Hundsfott	750
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528058	1 Rolle, Bügel	750																									
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
527977	1 Rolle, Bügel, Hundsfott	750																									
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528052	1 Rolle, U-Wirbel	750																									
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528055	1 Rolle, Wirbel, Hundsfott	750																									
 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528053</td> <td>1 Rolle, Wirbel</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528053	1 Rolle, Wirbel	750	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528057</td> <td>Liegeblock (Löcher à 4,8 mm" - Lochabstand 3,25 cm")</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528057	Liegeblock (Löcher à 4,8 mm" - Lochabstand 3,25 cm")	750	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528054</td> <td>3 Rollen, Bügel</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528054	3 Rollen, Bügel	750							
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528053	1 Rolle, Wirbel	750																									
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528057	Liegeblock (Löcher à 4,8 mm" - Lochabstand 3,25 cm")	750																									
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528054	3 Rollen, Bügel	750																									
 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528049</td> <td>2 Rollen, Bügel</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528049	2 Rollen, Bügel	750	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>527978</td> <td>2 Rollen, Bügel, Hundsfott</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	527978	2 Rollen, Bügel, Hundsfott	750	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel-Nr.</th> <th>Bezeichnung</th> <th>Bruchlast (daN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>528039</td> <td>3 Rollen, Bügel, Hundsfott</td> <td>750</td> </tr> </tbody> </table>	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	528039	3 Rollen, Bügel, Hundsfott	750							
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528049	2 Rollen, Bügel	750																									
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
527978	2 Rollen, Bügel, Hundsfott	750																									
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)																									
528039	3 Rollen, Bügel, Hundsfott	750																									



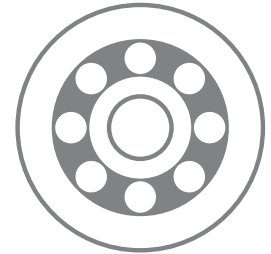
# Umlenklöcke für die Bühnentechnik

## Seilflechter Kugellagerblöcke

Diese Kugellagerblöcke sind leicht in der Handhabung. Ideal für Umlenkungen von Theaterzugseilen bis maximal 10 mm Seildurchmesser. Beachtlich dabei sind die bereits höheren Festigkeiten. So weist die Umlenkrolle eine Bruchlast von 950 daN und eine Arbeitslast von 230 daN, auf. Für weitere Spezifikationen fragen Sie uns bitte gezielt an!



10 mm ( 3/8“)



	Artikel-Nr. 528059	Bezeichnung 1 Rolle, Bügel	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 528060	Bezeichnung 1 Rolle, Bügel, Hundsfott	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 527858	Bezeichnung 1 Rolle, Wirbel	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 528065	Bezeichnung 1 Rolle, Bügel, Hundsfott	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 528070	Bezeichnung Liegeblock (Löcher à 4,8 mm" - Lochabstand 3,81 cm)	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 528066	Bezeichnung 2 Rollen, Bügel	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 528067	Bezeichnung 2 Rollen, Bügel, Hundsfott	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 528068	Bezeichnung 3 Rollen, Bügel	Bruchlast (daN) 950
	Artikel-Nr. 528069	Bezeichnung 3 Rollen, Bügel, Hundsfott	Bruchlast (daN) 950

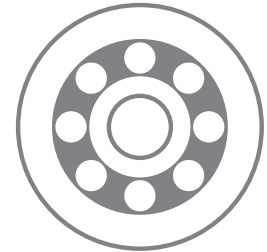
**Seilflechter Kugellagerblöcke**










Diese Kugellagerblöcke weisen einen höheren Scheibendurchmesser auf und laufen zweireihig auf Präzisions-Formkugellager für eine minimale Reibung. Ideal für Umlenkungen von Theaterzugleinen bis maximal 12 mm Seildurchmesser. Durch die robuste Bauform weist die Umlenckrolle eine Bruchlast bis zu 1.000 daN sowie eine Arbeitslast von 280 daN, auf.

Für weitere Spezifikationen fragen Sie uns bitte gezielt an!



12 mm ( 7/16“)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)		Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)		Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	
527956	Edelstahlschnappschäkel 12 mm für die Montage der Art.528061 & 528071	1000		528061	1 Rolle, Wirbel arretierbar	1000		528071	1 Rolle, Wirbel arretierbar, Hundsfott	1000	
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)		Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)		Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)	
528075	1 Rolle, Liegeblock (Löcher à 5/32" - Lochabstand 9/16" - 1 1/2")	1000		528190	2 Rollen, Wirbel arretierbar	1000		528072	2 Rollen, Wirbel arretierbar, Hundsfott	1000	
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)		Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)					
528073	3 Rollen, Wirbel arretierbar	1000		528074	3 Rollen, Wirbel arretierbar, Hundsfott	1000					



# Umlenklöcke für die Bühnentechnik

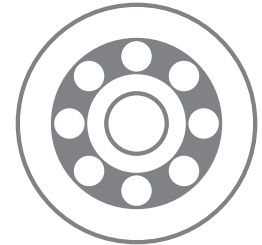
## Seilflechter Kugellagerblöcke

Diese Delrin Kugellagerblöcke besitzen einen großen Scheibendurchmesser für eine minimale Reibung. Ideal für Umlenkungen von Theaterzugleinen bis maximal 14mm Seildurchmesser. Durch die äußerst robuste Bauform weist die Umlenkrolle eine Bruchlast bis zu 2.300 daN sowie eine Arbeitslast von 800 daN, auf.

Für weitere Spezifikationen fragen Sie uns bitte gezielt an!



14 mm ( 9/16“ )



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)
528890	1 Rolle, Wirbel arretierbar	2300



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)
528891	1 Rolle, Wirbel arretierbar, Hundsfott	2300



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)
528892	2 Rollen, Wirbel arretierbar	2300



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bruchlast (daN)
528893	1 Rolle Hohlachse (Löcher à 3/16" - 1/4, - Lochabstand 19/32" - 2 3/32")	2300





## Seilflechter Seilklemmen und Zubehör



Artikel- Nr.	Bezeichnung	Material	Leinengröße (min / max) (mm)
528046	Seilklemmen	Kohlenstofffaser	3 / 8

Lochabstand (mm)	Lochdurchmesser (mm)	Gewicht (g)	Max. Arbeitslast (kg)	Gesamtabmessungen (mm)
27	4	15	90	47 x 23 x 20

Artikel- Nr.	Bezeichnung	Material	Leinengröße (min / max) (mm)
528047	Seilklemmen	Kohlenstofffaser	6 / 14

Lochabstand (mm)	Lochdurchmesser (mm)	Gewicht (g)	Max. Arbeitslast (kg)	Gesamtabmessungen (mm)
38	5	36	110	64 x 30 x 28

## TIPP Seilflechter

Das passende Riggingseil finden Sie auf Seite 8.



### Seilflechter Umlenblock für Riggingseile

- 1 Rolle
- Klappbar
- Gleitlager
- Hochwertiges Aluminium

Artikel-Nr.	Durchmesser Seil (mm)	Durchmesser Rollen (mm)	Bruchlast (daN)
537045	<16	60	4000



### Seilflechter Umlenblock für Riggingseile

- 1 Rolle
- Klappbar
- mit Hundsfott für den Flaschenzugbau
- Gleitlager
- Hochwertiges Aluminium

Artikel-Nr.	Durchmesser Seil (mm)	Durchmesser Rollen (mm)	Bruchlast (daN)
537047	<16	60	3800



### Seilflechter Umlenblock für Riggingseile

- 1 Rolle
- Klappbar
- Gleitlager
- Hochwertiges Aluminium

Artikel-Nr.	Durchmesser Seil (mm)	Durchmesser Rollen (mm)	Bruchlast (daN)
537043	<16	40	2200



### Seilflechter Umlenblock für Riggingseile

- 2 Rolle
- Klappbar
- mit Hundsfott für den Flaschenzugbau
- Gleitlager
- Hochwertiges Aluminium

Artikel-Nr.	Durchmesser Seil (mm)	Durchmesser Rollen (mm)	Bruchlast (daN)
537044	<16	40	3500



**Seilflechter Polyesterhurt**

- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm
- Hohe Abriebfestigkeit

Artikel-Nr.	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Rollengröße (m)
834150	50	schwarz	2.000	100



**Seilflechter Polyesterhurt**

- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm
- Hohe Abriebfestigkeit

Artikel-Nr.	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Rollengröße (m)
835230	30	weiß	1.300	100
835240	40	weiß	1.200	100
835250	50	weiß	3.000	100



**Seilflechter Polyesterhurt**

- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm
- Hohe Abriebfestigkeit

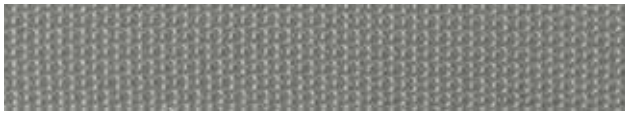
Artikel-Nr.	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Rollengröße (m)
8250100	50	opalgrün	4.000	100



**Seilflechter Polyesterhurt**

- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm
- Hohe Abriebfestigkeit

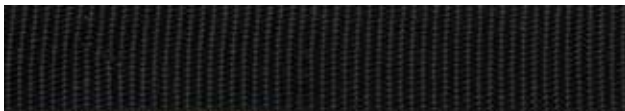
Artikel-Nr.	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Rollengröße (m)
83502525	25	grau	1.200	25
83502510	25	grau	1.200	100



### Seilflechter Polyester Bindegurt

- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm
- Hohe Abriebfestigkeit

Artikel-Nr.	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Rollengröße (m)
834020	20	weiß	600	100
835025	25	weiß	2.250	50



### BIROTEX® Gurte

Festgewebt, Polypropylen.

UV-stabilisiert.

Artikel-Nr.	Farbcode	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Rollengröße (m)
835425	SC	25	schwarz	300	100
835425	W	25	weiß	300	100
835425	RO	25	rot	300	100
835425	BL	25	blau	300	100
835440	SC	40	schwarz	460	100
835440	W	40	weiß	460	100
835440	RO	40	rot	460	100
835440	BL	40	blau	460	100

### Seilflechter Polyestergurt

- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm
- Hohe Abriebfestigkeit



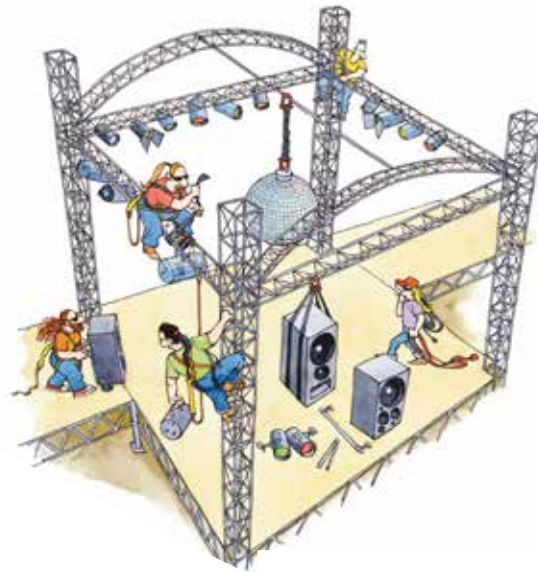
Artikel-Nr.	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Verwendung
834224	25	orange	1.000	Zurrurt
834225	25	gelb	1.200	Zurrurt
834325	25	blau	3.200	Life-Line



### Verzurrurtband

- PU imprägniert
- Dehnungsarm
- UV-beständig
- Verrottungsfest
- Geschmeidig
- Schrumpfarm
- Hohe Abriebfestigkeit
- Sehr hohe Festigkeiten

Artikel-Nr.	Breite (mm)	Farbe	Bruchlast (daN)	Rollengröße (m)
8350500R	50	orange	7.350	50



### Seilflechter Rundschnnge - schwarz - aus Birolen

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit (kg)	Nutzlänge (m)
851102SC	1.000	1,0
851104SC	1.000	2,0
851106SC	1.000	3,0
851108SC	1.000	4,0
851110SC	1.000	5,0
851112SC	1.000	6,0
851202SC	2.000	1,0
851204SC	2.000	2,0
851206SC	2.000	3,0
851208SC	2.000	4,0
851210SC	2.000	5,0
851212SC	2.000	6,0



## TIPP Seilflechter

Label im zusätzlichen schwarzen Schlauch versteckt – auf Anfrage

Die Konstruktion dieser Rundschnngen entspricht der Einfachmantel-Rundschnngen-Konstruktion. Durch die Schwarzfärbung entspricht sie nicht dem Euro-Farbcode und wird daher „in Anlehnung“ an DIN EN

1492-2 produziert. Praktisch unsichtbar, finden schwarze Rundschnngen Verwendung in der Bühnen- und Veranstaltungstechnik, zum Abhängen von Kulissen, zum Halten, Heben oder Verbinden. Leicht und universell einsetzbar, mit Schäkeln schnell und sicher montiert.

**Jede gewünschte Nutz-/Umfanglänge ist lieferbar.**

### Seilflechter Schwarze Rundschnnge mit Stahlseileinlage

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit (kg)	Breite (mm)	Nutzlänge (m)
853201	2.000	47	0,5
853202	2.000	47	1,0
853203	2.000	47	1,5
853204	2.000	47	2,0
853206	2.000	47	3,0

## TIPP Seilflechter

Größere Mengen fragen Sie bitte an!



### Seilflechter „Blacky“ 700-kg-Zurrgurt

Standardlänge 4 m - Bandbreite 25 mm

Artikel-Nr.	Endbeschlag	Typ	LC direkt (daN)	LC Niederzug (daN)	LC Umreifung (daN)	STF (daN)
880425SC	-	einteilig	-	-	700	133
890425SC	Profilhaken	zweitelig	350	700	-	133
890426SC	Profilhaken mit Sicherung	zweitelig	350	700	-	133



### Seilflechter „Blacky“ 2-t-Zurrgurt

Standardlänge 6 m - Bandbreite 35 mm

Artikel-Nr.	Endbeschlag	Typ	LC direkt (daN)	LC Niederzug (daN)	LC Umreifung (daN)	STF (daN)
880435SC	-	einteilig	-	-	2.000	220
890435SC	Profilhaken	zweitelig	1.000	2.000	-	220
890436SC	Profilhaken mit Sicherung	zweitelig	1.000	2.000	-	220



### Seilflechter „Blacky“ 5-t-Zurrgurt

Standardlange 8 m - Bandbreite 50 mm

Artikel-Nr.	Endbeschlag	Typ	LC direkt (daN)	LC Niederzug (daN)	LC Umreifung (daN)	STF (daN)
880850SC	-	einteilig	-	-	5.000	300
890850SC	Profilhaken	zweitelig	2.500	2.500	-	300
890551SC	Profilhaken mit Sicherung	zweitelig	2.500	2.500	-	300



### Seilflechter Schäkel hochfest vergütet, geschweißt mit Schraubbolzen (mattschwarz)

U.S. Federal Spezifikation RR-C-271 nach EN 13889 Sicherheitsfaktor 6. Mit CE-Kennzeichnung.

Artikel-Nr.	WLL t	b1 mm	b2 mm	b3 mm	d1 mm	d3 mm	d4 mm	h1mm	kg/St.	VE (St.)
541000.5SC	0,50	12	25	19	6	17	8	28	0,05	25
5410007SC	0,75	13	29	21	8	21	10	31	0,08	25
5410010SC	1,00	16	36	26	10	26	12	36	0,14	25
5410015SC	1,50	18	40	29	11	28	14	42	0,22	25
5410020SC	2,00	21	47	33	13	30	16	48	0,33	25
5410030SC	3,25	27	59	43	16	42	20	60	0,65	20
5410040SC	4,75	32	70	51	19	48	22	71	0,97	10
5410060SC	6,50	36	80	58	22	57	27	84	1,46	5



### Seilflechter Schäkel hochfest vergütet, geschweißt mit Bolzen, Mutter und Splint (mattschwarz)

U.S. Federal Spezifikation RR-C-271 nach EN 13889 Sicherheitsfaktor 6. Mit CE-Kennzeichnung.

Artikel-Nr.	WLL t	b1 mm	b2 mm	b3 mm	d1 mm	d3 mm	d4 mm	h1mm	kg/St.	VE (St.)
541100.5SC	0,50	12	25	19	6	17	8	28	0,07	25
5411007SC	0,75	13	29	21	8	21	10	31	0,10	20
5411010SC	1,00	16	36	26	10	26	12	36	0,18	10
5411015SC	1,50	18	40	29	11	28	14	42	0,25	5
5411020SC	2,00	21	47	33	13	30	16	48	0,37	5
5411030SC	3,25	27	59	43	16	42	20	60	0,71	4
5411040SC	4,75	32	70	51	19	48	22	71	1,27	3
5411060SC	6,50	36	80	58	22	57	27	84	1,78	1



# Drahtseil

## Seifflechter Qualitäts-Edelstahlseile

Aus Chromnickelstahl mit Molybdän, Werkstoff 1.4401 / V4 A bzw. AISI 316, poliert, vorgeformt, nicht aufspringend. Normalaufmachung: 250-Meter-Spulen. Extralängen 125-Meter-Spule auf Wunsch.

### Seifflechter Fallendraht, weich

7 x 19 und 6 x 36 + 1 FE



Extra flexibel, mit Stahlseele, für Fallen und Vorläufer sowie laufendes Gut.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Gewicht (% m kg)	Konstruktion	Bruchlast (daN)
354002	2,0	1,6	7 x 19	208
354002,5	2,5	2,4	7 x 19	325
354003	3,0	3,9	7 x 19	539
354004	4,0	6,5	7 x 19	956
354005	5,0	9,1	7 x 19	1.490
354006	6,0	13,8	7 x 19	2.150
354007	7,0	18,7	7 x 19	2.930
354008	8,0	23,9	7 x 19	3.820
354010	10,0	40,3	7 x 19	5.310
354012	12,0	55,0	7 x 19	7.650
354108	8,0	21,5	6 x 36	3.120
354110	10,0	35,0	6 x 36	5.190
354112	12,0	51,0	6 x 36	7.470
354114	14,0	70,0	6 x 36	10.155
354116	16,0	94,0	6 x 36	13.680

### Seifflechter Wantendraht, halbhart

7 x 7



Spleißfähig, mit Stahlseele, für stehendes Gut. Gut zum Walzen geeignet.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Gewicht (% m kg)	Bruchlast (daN)
353001	1,0	0,5	74
353002	2,0	2,0	230
353002,5	2,5	2,6	360
353003	3,0	3,9	520
353004	4,0	7,0	920
353005	5,0	10,5	1.440
353006	6,0	14,8	2.070
353007	7,0	19,3	2.800
353008	8,0	25,2	3.670

### Seifflechter Wantendraht, hart

1 x 19



Geschlossene Litze, steif, nur für stehendes Gut, dehnungsarm, nicht spleißfähig. Verarbeitung durch Walzen.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Gewicht (% m kg)	Bruchlast (daN)
351001	1,5	1,2	189
351002	2,0	2,0	330
351003	3,0	4,5	750
351004	4,0	8,0	1.320
351005	5,0	12,5	2.100
351006	6,0	17,9	3.030
351007	7,0	24,3	4.120
351008	8,0	31,8	5.380
351010	10,0	49,7	8.400
351012	12,0	71,3	12.100

### Seifflechter Reling-Seil

Mit 4 mm Edelstahlkern, weiß ummantelt. Spule 250 m.

Artikel-Nr.	Kern (mm)	Außen Durchmesser (mm)	Konstruktion	Bruchlast (daN)
355006	4	6	7 x 7	1.100
355008	4	8	7 x 7	1.100

### Seifflechter Reling-Draht-Set

Zur Selbstmontage.

Inhalt: 10 m Reling-Drahtseil, weiß 4 auf 8 mm, je 1 Montagematerial mit Rechts- und Linksgewinde, je 1 Gabel mit Rechts- und Linksgewinde mit Mutter, 6 Imbus-schrauben, 1 Schlüssel.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	VE
355020	Komplettsset	1
355021	Ersatzset, LG	1
355022	Ersatzset, RG	1

\*LG = Linksgewinde  
\*RG = Rechtsgewinde

### Seifflechter Steuer-Seil

Verzinkt und klar ummantelt. Spule 250 m.



Artikel-Nr.	Innen Durchmesser (mm)	Außen Durchmesser (mm)
307015	1,5	2,5
307025	2,5	3,5
307030	3,0	4,5
307040	4,0	6,0
307060	6,0	8,0



**Schwarze Drahtseile für den dezenten Einsatz**

Wir garantieren eine hochwertige Schwärzung der Seile, können jedoch keine Lebensdauergarantie geben.

Die Tragkraft der Drahtseile errechnet sich aus der Mindestbruchkraft. Diese wird durch den für den jeweiligen Einsatzzweck vorgeschriebenen Sicherheitsfaktor geteilt.

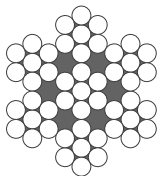
Beispiel: Sicherheitsfaktor 5 = Mindestbruchkraft/5

**Wichtig: Wartung, Überwachung und Ablegereife von Drahtseilen werden in den jeweils aktuell geltenden Normen beschrieben. Bitte beachten Sie außerdem alle Vorschriften der Behörden bzw. Berufsgenossenschaften sowie die Vorschriften der jeweiligen Gerätehersteller.**

**TIPP**  
Seilflechter

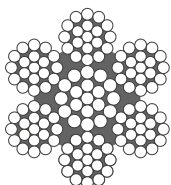
Spulengröße 125 m. Sonderlängen nach Absprache möglich.

**Seilkategorie 6x7 Litze/1-6 = 42 Drähte  
EN 12385-4 – schwarz  
und eine Stahleinlage**



Artikel-Nr.	Seil-Nenn-Durchmesser (mm)	Gewicht pro 100 m (kg)	Mindestbruchkraft 1960 N/mm <sup>2</sup>		Spulengröße (m)
301001.5SC	1,5	1,38	2,35 kN	239 kp	125
301002SC	2,0	2,43	4,16 kN	424 kp	125
301003SC	3,0	3,54	5,86 kN	598 kp	125
301004SC	4,0	6,29	10,40 kN	1060 kp	125
301005SC	5,0	9,83	16,30 kN	1660 kp	125

**Seilkategorie 6x19 Standard  
Litze/1-6-12 = 42 Drähte EN 12385-4  
und eine Stahleinlage – schwarz**



Artikel-Nr.	Seil-Nenn-Durchmesser (mm)	Gewicht pro 100 m (kg)	Mindestbruchkraft 1960 N/mm <sup>2</sup>		Spulengröße (m)
302003SC	3,0	3,42	5,86 kN	598 kp	125
302004SC	4,0	6,09	10,40 kN	1.060 kp	125
302005SC	5,0	9,52	16,30 kN	1.660 kp	125
302006SC	6,0	13,80	23,50 kN	2.390 kp	125
302008SC	8,0	24,30	41,60 kN	4.240 kp	125



**Seilflechter Sicherungsseile gefertigt nach DGUV 115-002 mit Schnellbindungsglied**

Bestehend aus hochwertigem verzinkten Stahlseil nach DIN EN 12385, beidseitig verpresster Kausche nach DIN 6899 sowie unverlierbares Schnellbindungsglied. Vorschrift auf Veranstaltungen, wenn Geräte/Lasten über den Köpfen von Personen montiert werden. Pflicht für jeden Veranstaltungstechniker und Rigger. Sicherung von Scheinwerfern und Effektgeräten in Traversen und auf Stativen.



Artikel-Nr.	Seilstärke (mm)	Konstruktion	Endverbindung gepresst	Sicherung bei 2-strängiger Anwendung	Größe des verlustfreien Schnellverschlusses	Länge (m)
320341	4	6 x 7 + FE	Kausche	bis 30 kg	6 x 80 mm	0,6
320342	4	6 x 7 + FE	Kausche	bis 30 kg	6 x 80 mm	0,8
320204	4	6 x 7 + FE	Kausche	bis 30 kg	6 x 80 mm	1,0

320351	5	6 x 19	Kausche	bis 45 kg	8 x 100 mm	0,6
320352	5	6 x 19	Kausche	bis 45 kg	8 x 100 mm	0,8
320353	5	6 x 19	Kausche	bis 45 kg	8 x 100 mm	1,0

320361	6	6 x 19	Kausche	bis 60 kg	8 x 100 mm	0,6
320362	6	6 x 19	Kausche	bis 60 kg	8 x 100 mm	0,8
320363	6	6 x 19	Kausche	bis 60 kg	8 x 100 mm	1,0



**Seilflechter Sicherungsseile gefertigt nach DGUV 115-002 ohne Schnellbindungsglied**

Ideal in Verbindung für Seilverbinder oder Schäkkel



**TIPP**  
Seilflechter

Artikel-Nr.	Seilstärke (mm)	Konstruktion	Endverbindung gepresst	Sicherung bei 2-strängiger Anwendung	Länge (m)
320345	4	6 x 7 + FE	Kausche	bis 30 kg	0,6
320346	4	6 x 7 + FE	Kausche	bis 30 kg	0,8
320347	4	6 x 7 + FE	Kausche	bis 30 kg	1,0

320355	5	6 x 19	Kausche	bis 45 kg	0,6
320356	5	6 x 19	Kausche	bis 45 kg	0,8
320357	5	6 x 19	Kausche	bis 45 kg	1,0

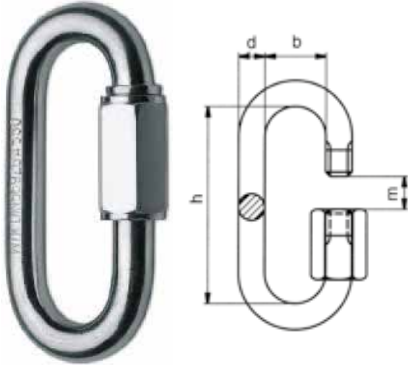
320365	6	6 x 19	Kausche	bis 60 kg	0,6
320366	6	6 x 19	Kausche	bis 60 kg	0,8
320367	6	6 x 19	Kausche	bis 60 kg	1,0

320385	8	6 x 19	Kausche	bis 100 kg	0,6
320386	8	6 x 19	Kausche	bis 100 kg	0,8
320387	8	6 x 19	Kausche	bis 100 kg	1,0

Sonderlängen auf Anfrage



### Seilflechter Schnellverbindungsglieder nach DIN 56926, Form A

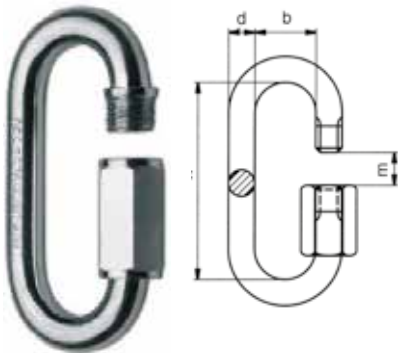


- Verzinkt
- Überwurfmutter für Theatertechnik und Bühnenbetrieb.
- Mit eingepprägter WLL

Handhabung super einfach wie ein Karabinerhaken. Sicherheitsreserve wie ein Kettenglied - Festigkeit auf jedem Verbindungsglied eingepragt.

Artikel-Nr.	b (mm)	d (mm)	h (mm)	m (mm)	WWL (t)	Gewicht pro 100	VE (St.)
531031	11,5	4,0	33,0	6,0	0,090	1,40	100
531032	13,0	5,0	39,0	7,5	0,140	2,20	100
531033	14,0	6,0	45,0	6,5	0,200	3,60	100
531034	16,0	7,0	54,0	8,9	0,275	5,00	50
531035	18,0	8,0	60,0	10,0	0,350	7,00	25
531036	19,0	9,0	65,0	11,0	0,450	10,00	25
531037	20,0	10,0	69,0	12,0	0,550	13,80	25
531038	25,0	12,0	82,0	15,0	0,750	20,00	25

### Seilflechter Schnellverbindungsglieder nach DIN 56926, Form B



- Verzinkt mit großer Öffnung (m), Form B
- Überwurfmutter für Theatertechnik und Bühnenbetrieb
- Mit eingepprägter WLL

Artikel-Nr.	b (mm)	d (mm)	h (mm)	m (mm)	WWL (t)	VE (St.)
531041	12,0	4,0	46,0	12,0	0,090	100
531042	13,0	5,0	52,0	12,0	0,140	100
531043	14,0	6,0	62,0	16,0	0,200	100
531044	16,0	7,0	68,0	18,0	0,275	50

### Seilflechter Spezial Sicherungsbindeglieder für Sicherungsseile



- Unverlierbares Sicherungsbindeglied
- Überwurfmutter für Theatertechnik und Bühnenbetrieb
- Mit eingepprägter WLL

Handhabung super einfach wie ein Karabinerhaken. Sicherheitsreserve wie ein Kettenglied - Festigkeit auf jedem Verbindungsglied eingepragt.

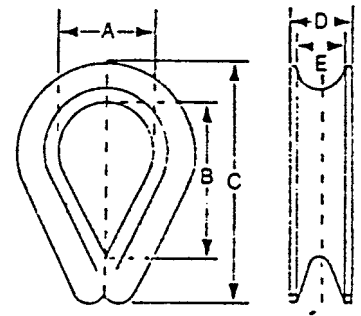
Artikel-Nr.	Größe	Kausche	WWL (daN)	VE (St.)
531021	6 x 80	4 mm	200	50
531022	6 x 100	ohne	480	50



**Seilflechter Edelstahl-Kauschen, schwer aus A4-AISI 316**

Hochglanzpoliert, säurebeständig

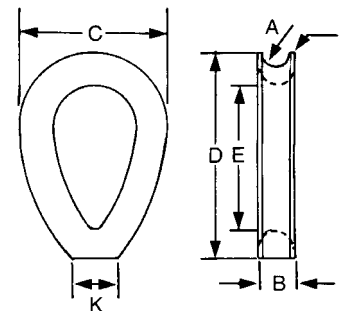
Artikel-Nr.	Für Seil-Durchmesser (mm)	Innere Weite (mm)	Innere Länge (mm)	VE (Stück)
511002	2	10	18	10
511003	3	12	21	10
511004	4	13	24	10
511005	5	14	28	10
511006	6	16	25	10
511008	8	20	32	10
511010	10	26	40	10
511012	12	28	45	10
511014	14	34	56	10
511016	16	37	62	10
511018	18	40	66	10
511020	20	41	70	10



**Edelstahl-Kauschen, extra schwer aus A4-AISI 316**

Blank, säurebeständig, geschlossene Form.

Artikel-Nr.	Für Seil-Durchmesser (mm)	Innere Weite (mm)	Innere Länge (mm)	VE (Stück)
511106	6	16	27	10
511108	8	24	43	10
511110	10	28	50	10
511112	12	35	62	10
511116	16	44	81	10
511119	19	54	94	10
511122	22	60	100	10
511125	25	70	115	10



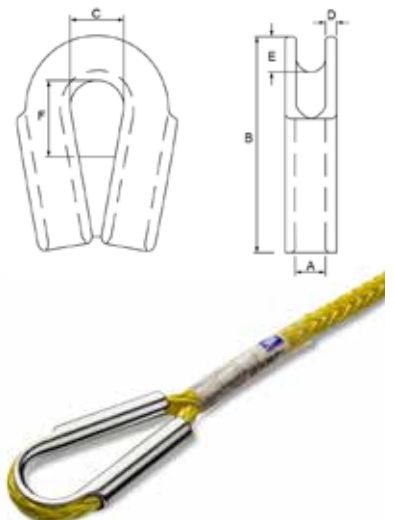
**TIPP**  
Seilflechter

Für höchste Belastungen z.B. für Novoleen-Tauwerk, da sich die Kausche nicht zusammenziehen kann.

**Edelstahl-Rohrkausche aus A4-AISI 316**

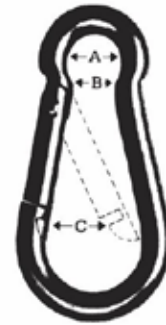
Das Seil wird durch die Rohrkausche zusätzlich geschützt, sehr stabile Ausführung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Seildurchmesser (mm)	a Rillenweite (mm)	b Länge (mm)	c Innere Weite (mm)	d Stärke (mm)	e Höhe (mm)	f Innere Länge (mm)
519006N	Rohrkausche	6	7	49	17	1	4	20
519008N	Rohrkausche	8	9	65	22	2	7	22
519010N	Rohrkausche	10	11	90	28	2	8	24
519012N	Rohrkausche	12	13	120	28	2	8	34
519014N	Rohrkausche	14	15	109	28	2	10	38
519020N	Rohrkausche	20	20	119	31	2	12	53



### Seilflechter Edelstahl-Karabinerhaken

Die in der Tabelle angegebene Nutzlast dient nur als Anhalt für die höchstmögliche Belastbarkeit der Karabinerhaken und ist für die Abnahme nicht bindend. Bei einer Belastung mit der angegebenen Nutzlast lässt sich die Klappe wegen der elastischen Verformung im allgemeinen nicht öffnen, nach anschließender Entlastung lässt sich die Klappe öffnen.



### Seilflechter Karabinerhaken aus A4-AISI 316

Birnenförmig, mit offenem Auge.

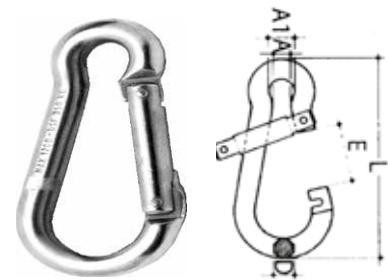
Artikel-Nr.	Größe (mm)	Bruchlast (daN)	Ösenweite A (mm)	Durchlaß B (mm)	Klappenöffnung C (mm)	VE (Stück)
530004	40 x 4	200	7	5	6	10
530005	50 x 5	400	8	6	7	10
530006	60 x 6	600	9	8	8	10
530007	70 x 7	900	10	8	10	10
530008	80 x 8	1.150	12	8	11	10
530010	100 x 10	1.450	15	10	12	10
530011	120 x 11	1.550	18	11	16	10
530012	140 x 11	1.650	20	13	19	10



### Seilflechter Karabinerhaken aus A4-AISI 316

Mit Spezialverschluss.

Artikel-Nr.	D x L (mm)	A (mm)	E (mm)	BL (daN)	VE (Stück)
530021	8 x 80	8,0	19	800	10
530022	10 x 100	10,5	22	1.200	10



### Seilflechter Karabinerhaken mit Springverschluss aus A4-AISI 316

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	A Höhe (mm)	B Breite (mm)	C Öffnung (mm)	BL (daN)	VE (Stück)
530208	8	64	45	12	1.590	10
530210	10	80	55	14	1.680	10





**Seilflechter Karabinerhaken aus A4-AISI 316**

Birnenförmig, mit geschlossenem Auge und Schraubverschluss.

Artikel-Nr.	Größe (mm)	Nutzlast max. (kg)	Ösenweite A (mm)	Klappenöffnung C (mm)	VE (Stück)
530108S	80 x 8	345	10	7	10
530110S	100 x 10	525	13	11	10
530111S	120 x 11	675	17	16	10



**Seilflechter Karabinerhaken aus A4-AISI 316**

Eiförmig, mit geschlossenem Auge.

Artikel-Nr.	Größe (mm)	Nutzlast max. (kg)	Bruchlast (daN)	Ösenweite A (mm)	Klappenöffnung C (mm)	VE (Stück)
530201	50	125	200	6	10	10
530202	75	400	700	9	11	10
530203	100	500	800	14	20	10



**Seilflechter Sicherheitshaken mit doppelter Sperre aus A4-AISI 316**

1.4401 Edelstahl.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Hakenweite (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	BL (daN)	VE (Stück)
537064	10	19	62	110	1.400	10



**Seilflechter Karabinerhaken mit Schraubverschluss aus A4-AISI 316**

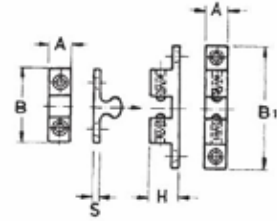
Oval. Keine PSA Zulassung.

Artikel-Nr.	Durchmesser (mm)	Hakenweite (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	BL (daN)	VE (Stück)
530223	8	10	40	80	508	10



**Seifflechter Kugelschnapper aus A4-AISI 316**

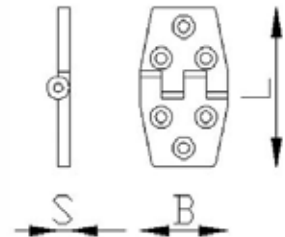
Polierte Ausführung.  
Für Türen oder Stauräume.



Artikel-Nr.	A (mm)	B (mm)	B1 (mm)	S (mm)	H (mm)
527792	9	29	50	2	12

**Seifflechter Scharnier aus A4-AISI 316**

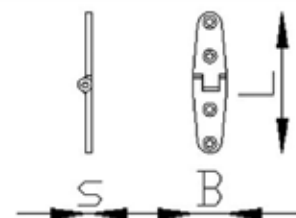
Polierte Ausführung.



Artikel-Nr.	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)
577827	76	38	4
577826	100	38	4

**Seifflechter Scharnier aus A4-AISI 316**

Polierte Ausführung.



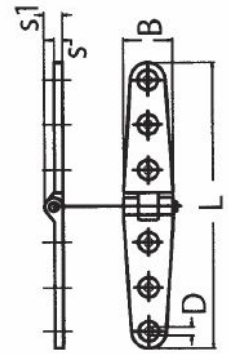
Artikel-Nr.	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)
577821	100	25	4



**Seifflechter Scharnier aus A4-AISI 316**

Polierte Ausführung.

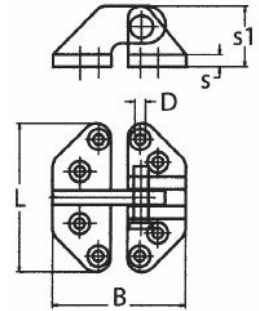
Artikel-Nr.	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)
577825	160	27	4



**Seifflechter Klappscharnier aus A4-AISI 316**

Polierte Ausführung.

Artikel-Nr.	L (mm)	B (mm)	Stärke (mm)
577818	74	65	6



**Seifflechter Verschluss-Scharnier aus A4-AISI 316**

Polierte Ausführung.

Artikel-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Materialstärke (mm)
577811	15	45	30	9,5	2,3
577819	36	76	38	9,5	4,0



**Seifflechter Sturmhaken mit Öse aus A2-AISI 316**

Artikel-Nr.	Länge (mm)	Draht-Durchmesser (mm)
527794	80	3,9



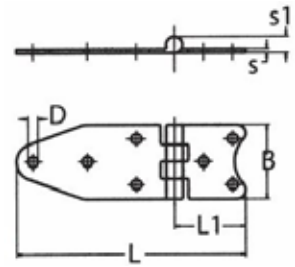
**Seifflechter Sturmhaken mit Öse aus A4-AISI 316**

Artikel-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)
527753	100	37,5



**Seilflechter Scharnier aus A2-AISI 316**

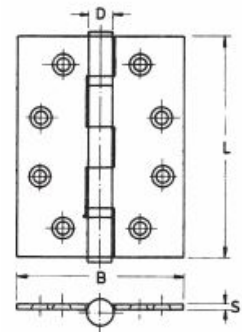
Polierte Ausführung.



Artikel-Nr.	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	D (mm)	S (mm)	S1 (mm)
577808	145	72,5	38	5,5	2	9

**Seilflechter Scharnier, schwere Ausführung aus A4-AISI 316**

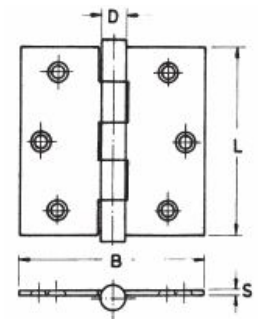
Polierte Ausführung.  
Lagerringe.



Artikel-Nr.	D (mm)	L (mm)	B (mm)	S (mm)
577815	11	100	75	2,5

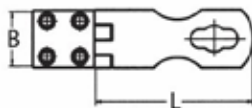
**Seilflechter Scharnier, schwere Ausführung aus A4-AISI 316**

Polierte Ausführung.



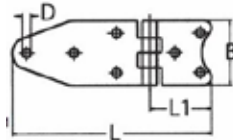
Artikel-Nr.	D (mm)	L (mm)	B (mm)	S (mm)
577820	10	75	75	2

**Seifflechter Überfallschamier aus A4-AISI 316**



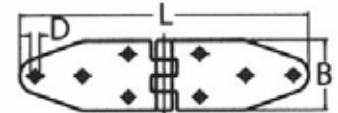
Artikel-Nr.	L (mm)	B (mm)
577810	71	24

**Seifflechter Schamier aus A4-AISI 316**



Artikel-Nr.	Form	L (mm)	A (mm)	B (mm)
577813	A	80	37	40

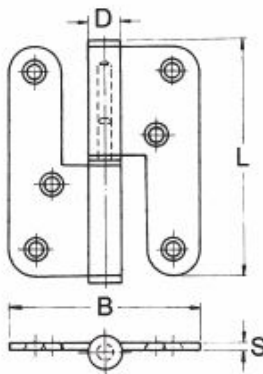
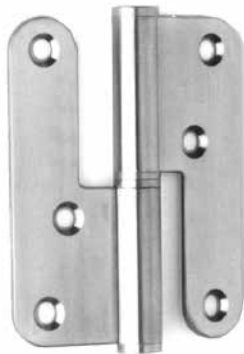
**Seifflechter Schamier aus A4-AISI 316**



Artikel-Nr.	Form	L (mm)	B (mm)
577812	A	180	40

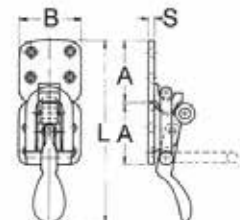
**Seifflechter Zweiteiliges Türschamier aus A4-AISI 316**

Rechts oder links.



Artikel-Nr.	Seite	D (mm)	L (mm)	B (mm)	S (mm)
577814	rechts	14	100	80	3
577809	links	14	100	80	3

**Seifflechter Überfallschamier aus A4-AISI 316**



Artikel-Nr.	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Stärke (mm)
577828	37	37	80	5



Seilflechter Scharnier Edelstahl aus A4-AISI 316



Artikel-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)	Stärke (mm)
577805	145	30	2,0

Seilflechter Scharnier Edelstahl aus A4-AISI 316



Artikel-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)	Stärke (mm)
577803	30	65	1,5

Seilflechter Scharnier Edelstahl aus A4-AISI 316



Artikel-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)	Stärke (mm)
577801	30	80	1,5
577804	40	110	2,0

Seilflechter Scharnier Edelstahl aus A4-AISI 316



Artikel-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)	Stärke (mm)
577802	30	50	1,5

Seilflechter Scharnier Edelstahl aus A2-AISI 304



Artikel-Nr.	Länge (mm)	Breite (mm)	Stärke (mm)
577807	58	38	2,0



### Seifflechter Mobil Heißschneider

Mit Schneidspitze für Tauwerk zum Schneiden und Verschweißen von Kunstfasertauwerk. Dauerbetrieb geeignet, mit Aktiv-Lüftung, Temperatur an der Schneidspitze bis 400 °C. Austauschbarer Longlife 14,4 V / 2,2 AH Li-Ion-Akku. Gewicht: 700 g. Lieferung mit praktischem Transport-Koffer und Akku-Ladegerät.

Komplettset im Koffer bestehend aus:

- Heißschneider 100 - 240 V mit 1 Akku
- 1 Ladegerät
- 1 Schneidspitze
- 1 Spanner
- 1 Bürste

Artikel-Nr.	Bezeichnung
975012	Seifflechter Mobil Heißschneider

### Seifflechter Spleißdorne für gedrehtes Tauwerk



Artikel- Nr.	Länge mm	Ausführung	Geeignet für Ø
975019	170	Plastic	bis 12 mm
975020	170	NIRO	bis 14 mm
975021	280	NIRO	bis 16 mm

### Seifflechter Heiß-Schneidegerät (975010)

Zum Abtrennen aller synthetischen Leinen und Gewebe. Leistung: Aufnahme 80 Watt. Gerät wird komplett mit breiter Spezial-Schneidspitze geliefert. Bewährtes Gerät mit zwei Jahren Garantie. Optimal um Tauwerk bis 20 mm heiß zu schneiden. Kann auch gut für Gurte und Gewebe genutzt werden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
975010	Komplettes Gerät mit Schneidespitze
975011	Ersatzspitze

### Seifflechter Spleißdorn für Hohlgeflecht



Spleißdorn/Edelstahl V4A für 14 bis 28 mm starke Hohlgeflechtseile (Novoleen) und/oder gedrehte Seile.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Geeignet für Ø
975028	Spleißdorn V4A	14-28 mm



### Seifflechter Protektor für Heiß-Schneidegerät



Der neu entwickelte Protektor schützt vor Verbrennungen und Beschädigungen durch die heiße Schneidespitze. Er ist für die Nachrüstung aller gebräuchlicher Heiß-Schneidegeräte ausgelegt. Im Nachrüstset sind Montageanleitung und alle notwendigen Befestigungselemente enthalten.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
975024	Protektor für Heiß-Schneidegerät

### Seifflechter Spleißdorn-Set für Kernmantelgeflecht



Spleißdorn-Set, bestehend aus 5 NIRO Hohladeln für Taifun, Tornado und Atlantik Plus. Für 6 - 14 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Geeignet für Ø
975023	Spleißdorn-Set, V4A	6-14 mm



**Übersicht über die wichtigsten von uns verarbeiteten Rohstoffe**

Werkstoffe		Kurzzeichen	Wasseraufnahme und Verhalten	UV Beständigkeit	Schmelzpunkt	Bruch-Dehnung ca.	Spezifisches Gewicht in g/cm³	Wichtige Haupteigenschaften im Tauwerkbereich	Einsatzgebiet
Chemische Bezeichnung	Handelsname								
Polyamid	Nylon Perlon Enkalon	PA	gering ca. 4,5 % schrumpft	gut	215 °C	20 %	1,15	hohe Festigkeit hohe Dehnung hohe Scheuerfestigkeit	
Polyester	Birolen, Diolen, Tre- vira, Dacron, Terylen	PES	kaum, ca. 0,4 % schrumpft fast nicht	sehr gut	258 °C	12 %	1,38	hohe Festigkeit geringe Dehnung gute Scheuerfestigkeit wird nicht hart	
Polypropylen	Wellenreiter für Multifill,	PP	keine 0 % schrumpft nicht	je nach Farbe und Ausrüstung, muss sehr gut ausgerüstet sein, sonst schlecht	165 °C	18 %	0,9	schwimmfähig keine Wasseraufnahme leicht bei Spleitex auch das hanfähn- liche Aussehen	
	Spleitex für Gespinnst,	SP				25 %			
	Waterproof für Monofil	PP				15 %			
Aramid	Kevlar Twaron Nomex	aromat. PA (Aramid)	gering ca. 4 %	wird nur ummantelt ein- gesetzt, sonst ca. 10 % Verlust	schmilzt nicht, Gebrauchs- Temperatur bis 150 °C Zerfall-Tem- peratur ca. 400 °C	4-5 %	1,4	geringste Dehnung, höchste Festigkeit, schlechte Scheuerfestigkeit, geringe Querverfestigung, Gefahr des inneren Zerreibens, beste Temperaturbeständigkeit	
Polyethylen hochfest (HMWPE)	Novoleen Spectra Tekmilon Dyneema	PE hochfest	keine, 0 % schrumpft nicht	gut, wird in der Regel ummantelt ein- gesetzt	140 °C	3 %	0,97	niedriges Gewicht, geringe Dehnung, hohe Bruchfestigkeit, gute Scheuerfestigkeit, beste Quer- und Knotenfestigkeit	Zugseile Abspannseile

**SEILFLECHTER® Qualitätstauwerk Festigkeitstabelle**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	4 mm Ø	5 mm Ø	6 mm Ø	8 mm Ø	10 mm Ø	12 mm Ø	14 mm Ø	16 mm Ø
110000	Nylon geflochten	270	400	610	1.090	1.670	2.400	3.200	4.250
120000	Schlangentau PES	220	320	450	780	1.230	1.720	2.260	2.890
121000	Schlangentau PA	-	-	490	880	1.370	1.980	2.580	3.430
121400	Spiral-Birotex	140	220	310	500	800	1.100	1.500	1.900
132000	FIBRON geflochten	300	410	520	900	1.300	1.800	2.400	3.000
133000	Wellenreiter geflochten	130	320	400	700	1.080	1.760	1.840	-
160000	Birolen geflochten	260	380	590	1.030	1.630	2.290	3.030	3.900
161000	Square-Line/Nylon	-	-	-	-	-	3.600	4.800	5.800
161100	Square-Line/Birotex	-	-	-	-	-	-	3.000	3.700
166000	Birolen-Fall geflochten	350	450	700	1.000	-	-	-	-
167000	KEVLAR Fall	350	500	860	1.220	1.810	-	-	-
167400	Novoleen Pur PU12	1.400	3.150	3.400	5.500	9.900	12.500	14.500	21.000
167700	Vectran Fall	700	950	1.400	2.300	3.400	6.000	7.960	-
167800	Novoleen-Super 32	460	1.000	1.800	3.200	5.000	6.100	7.800	-
168100	Novoleen-Schot	-	-	420	770	1.480	-	-	-
168300	Novoleen-Spi-Schot	verjüngt	-	-	1.300	-	-	-	-
168600	Taifun Festmacher	-	-	-	1.700	1.900	2.500	3.700	4.400
169000	Atlantik „Kompakt“	-	580	1.050	1.180	1.900	2.800	5.300	5.300
169500	Atlantik „Plus“	-	-	-	2.400	3.400	4.700	5.300	7.200
171000	Yacht-Schot	-	-	290	580	800	1.230	1.700	2.200
180000	Olympia-Star	-	-	450	800	2.200	2.350	2.700	3.400
220000	Hanf gedreht	-	-	260	450	710	1.060	1.350	1.780
240000	Nylon gedreht	320	490	735	1.320	2.040	2.940	4.020	5.200
250000	Birolen gedreht	-	-	580	1.050	1.680	2.400	3.370	4.340
251000	Spezial-Fall gedreht	420	580	800	1.370	2.200	3.000	-	-
270000	Waterproof gedreht	-	-	590	1.040	1.530	2.170	2.990	3.700
271000	FIBRON-Tauwerk gedreht	-	-	610	1.070	1.580	2.220	3.050	3.800
272000	BIROTEX gedreht	-	-	610	1.070	1.580	2.220	3.050	3.800
282000	WIKING gedreht	-	-	-	700	1.100	1.400	1.700	2.400
290000	BIRO SOFT-Tarzan gedreht	-	-	560	780	1.400	1.700	2.400	3.300



Luftbild: 04 / 2013 Produktion Seilflechter Tauwerk GmbH, Braunschweig-Bienrode

## Seilflechter Tauwerk GmbH

Seilwaren- und Tauwerkfabrik

Auf dem Anger 4 S

D-38110 Braunschweig

Tel. +49 5307 9611-0

Fax +49 5307 9611-55

Auftragsannahme

+49 5307 9611-50

info@seilflechter.de

www.seilflechter.de



<https://www.facebook.com/seilflechter>



**...immer auf Spannung bei Seilflechter...**

Produktionsleiter Rainer Sattler bei der Qualitätskontrolle.  
Täglich bis zu 140.000 Meter Qualitätsprodukte von Seilflechter.

Seit 1745 im Familienbesitz der Familie Halle.