

SEILFLECHTER



FORST- UND OFFROADBEDARF

Qualitätstauwerk seit 275 Jahren!

MADE IN GERMANY



Fachhändler willkommen!

SEILFLECHTER

stellt aus:



KWF Tagung

Forstwirtschaft erleben
Schwarzenborn / Hessen

SEILFLECHTER

stellt aus:



16. bis 19. Juni 2022

Abenteuer Allradmesse
Bad Kissingen

Seilflechter Stand: Z38



Andreas Halle - Geschäftsführender
Gesellschafter/CEO Seilflechter

Mitarbeit im Arbeitskreis AK 421/214.5- VDE/DKE
Mitarbeit in verschiedenen Normausschüssen z.B.-
DIN Norm Ausschuß - PSA
Buchautor
Member of the work group AK 421/214.5-VDE/DEK
Member of different standards committees ex. DIN
Norm committee- PSA
Book author



WILLKOMMEN BEI SEILFLECHTER

ΣΣΣΣ Einer der größten Tauwerkhersteller Europas

Mit uns können Sie Bäume ausreißen!

Holz steht als nachwachsender Rohstoff hoch im Kurs und ist als Wärmelieferant immer beliebter – sei es mit der vollautomatischen Pelletheizung oder dem gemütlichen Kaminofen. Aber auch eine Vielzahl von Industrien setzen auf diesen jahrmillionenalten Werkstoff, der sowohl zur Papiergewinnung und Möbelherstellung, als auch in der Bauindustrie Einsatz findet.

Die Gewinnung von Holz aus unseren Wäldern geht jedoch mit einigem Aufwand einher: Mehrere hundert Kilo schwere Baumstämme müssen gefällt, gezogen, verladen sowie transportiert werden, und zwar sicher und ohne Risiko für Mensch und Umwelt.

Dazu hält **SEILFLECHTER** die richtige Sicherungs- und Hebetechnik für die Forstwirtschaft bereit – von Kronensicherungsseilen über Gurtratschen bis Wurfleinen.

Die **SEILFLECHTER**-Novoleen® Seile aus Hochmodul-Polyethylen verfügen über maximale Zugkraft und sind belastbar wie ein Drahtseil, nur deutlich leichter. Dank ihrer guten Laufeigenschaften sind sie perfekt für Zugwinden geeignet.

Noch Fragen? Dann stehen wir Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite. Ihr Vertriebsteam Forst und Offroad Heiko Pochert und Tobias Halle





TEXTILE WINDENSEILE
aus Novoleen®

Neue verbesserte Version mit
mehr Sicherheitsreserven



NOVOLEEN® SEILFLECHTER
WINDENSEIL NOVOLEEN® PUR PU 12

Einfarbiges Novoleen®-Geflecht, welches PU-beschichtet und verstreckt ist. Geringste Dehnung, niedriges Gewicht, höchste Festigkeit, spleißbar. Die Festigkeit eines Drahtseils bei einem Achtel der Masse. Bei diesem Hightech-Tauwerk paaren sich die extremen Eigenschaften der Novoleen®-Faser mit einer Konstruktion im 12er-Geflecht.

- Thermisch vorgereckt
- Schutzbeschichtung SF- PU 12
- Schwimmfähig
- Optimal für Forstwindenseile, Abspannseile, Zugseilverlängerung, Montage oder Hilfsseile
- Gut spleißbar

Auf Anfrage auch in anderen Farben erhältlich:

BL - blau



RO - rot



GR - grün



GO - gelb



SC - schwarz



| Artikel Nr. | Stärke mm | Arbeitsdehnung | Bruchlast kg max. |
|-------------|-----------|----------------|-------------------|
| 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 | 0,9 % | 4.250 |
| 167408 | 8 | 0,9 % | 6.350 |
| 167409 | 9 | 0,9 % | 9.000 |
| 167410 | 10 | 0,8 % | 10.800 |
| 167410ROH | 10 | 0,8 % | 11.600 |
| * 167412 | 12 | 0,8 % | 14.800 |
| 167412ROH | 12 | 0,8 % | 15.800 |
| * 167414 | 14 | 0,8 % | 17.050 |
| 167414ROH | 14 | 0,8 % | 18.200 |
| * 167416 | 16 | 0,8 % | 23.100 |
| 167418 | 18 | 0,8 % | 26.950 |
| 167420 | 20 | 0,8 % | 32.900 |

NOVOLEEN® SEILFLECHTER
FORSTWINDENSEILE NOVOLEEN® MIT
KWF-ZULASSUNG



Bei diesem Bedarf fragen Sie uns bitte gezielt an.

| Artikel Nr. | Stärke mm | Arbeitsdehnung | Bruchlast kg max. |
|-------------|-----------|----------------|-------------------|
| * 167412 | 12 | 0,8% | 14.800 |
| * 167414 | 14 | 0,8% | 17.050 |
| * 167416 | 16 | 0,8% | 23.100 |



Bild: Ritter Maschinen GmbH

Testkunde



Das Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. zeichnet die Rückeseile Seilflechter Typ „Novoleen PUR PU 12“

über Firma Seilflechter Tauwerk GmbH 38110 Braunschweig, Deutschland

für den im Jahr 2017 bestandenen Test mit dem KWF-Testreihen „Zubehör“ aus.

Prüfnummer: 7943

[Signatures]

NOVOLEEN® SEILFLECHTER ZUGSEIL MIT ÖSENHAKEN

Das Novoleen® Zugseil ist die optimale Alternative zum Drahtseil. Ausgestattet mit einer Edelstahlrohrkausche und einem Ösenhaken der Güteklasse 8, dient es als perfektes Hilfsmittel um Gegenstände zu ziehen oder zu bergen.

- Geringe Dehnung bei hoher Flexibilität
- Sehr leicht, ca. 80 % weniger als ein vergleichbares Drahtseil, dadurch bis zu 70 % weniger physische Belastung und deutlich höhere Arbeitsleistung
- Keine Verletzungsgefahr durch abstehende Drahtenden
- C. 1,5-fach höhere Lebensdauer gegenüber vergleichbaren Stahlseilen (im Forstbereich getestet)
- Einsatztemperatur bis 80 °C möglich



Auf Anfrage auch in anderen Farben erhältlich:

BL - blau



RO - rot



GR - grün



GO - gelb



SC - schwarz



| Artikel Nr. | Stärke mm | Länge mm | Schleufe mm | Bruchlast kg max. |
|-------------|-----------|----------|-------------|-------------------|
| 940275 | 12 | 2.500 | 150 | 13.500 |

NOVOLEEN® SEILFLECHTER ZUGSEILVERLÄNGERUNG FÜR SEILZÜGE

Die Seilflechter Zugseilverlängerungen werden dort eingesetzt, wo das vorhandene Seil nicht mehr ausreicht.

Optimal dazu passen die textilen Tauwerkschäkel auf Seite 8.



Auf Anfrage auch in anderen Farben erhältlich:

BL - blau



RO - rot



GR - grün



GO - gelb



SC - schwarz



| Artikel Nr. | Stärke mm | Länge mm | Schleufe mm | Bruchlast kg max. |
|-------------|-----------|----------|-------------|-------------------|
| 940292 | 10 | 5.000 | 150 | 9.900 |
| 940293 | 10 | 10.000 | 150 | 9.900 |
| 940294 | 10 | 20.000 | 150 | 9.900 |
| 940295 | 12 | 2.500 | 150 | 13.500 |
| 940296 | 12 | 5.000 | 150 | 13.500 |
| 940297 | 12 | 10.000 | 150 | 13.500 |
| 940298 | 12 | 20.000 | 150 | 13.500 |

SEILFLECHTER NORDWAND®-SEILZÜGE

Die Seilflechter Nordwand®-Seilzüge helfen im harten Forst-/Offroadbetrieb festgefahrene Fahrzeuge, die nicht über eine Seilwinde verfügen, zu bergen. Zur Befestigung werden Rundschlingen vorgeschlagen.

Lieferung inkl. 20 Meter Seil und Hebelrohr-Gehäuse mit zwei Ersatzscherstiften.



| Artikel Nr. | Bezeichnung | Ausführung | Gewicht kg | Nutzlast kg | Seil-Ø mm | Seillänge m |
|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------|-------------|
| 58021084 | Seilzug | NL 8 | 14,5 | 800 | 8,4 | 20 |
| 58021164 | Seilzug | NL 16 | 25,0 | 1.600 | 11,5 | 20 |
| 58021324 | Seilzug | NL 32 | 46,0 | 3.200 | 16,0 | 20 |



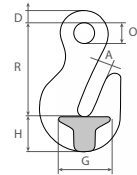
SEILFLECHTER NORDWAND®
SEILGLEITBÜGEL MIT KETTENANSCHLUSS FÜR 7 UND 8 MM KETTE

| Artikel Nr. | Bezeichnung | für Kette mm | Zugkraft daN | Seil-Ø max. mm | Länge mm |
|-------------|----------------|--------------|--------------|----------------|----------|
| 974930 | Seilgleitbügel | 7-8 | 6.000 | 14 | 170 |



SEILFLECHTER
KETTENVERKÜRZUNGSHAKEN MIT ÖSE, GÜTEKLASSE 8

| Artikel Nr. | Ø mm | Tragfähigkeit t | A mm | D mm | G mm | H mm | O mm | R mm |
|-------------|------|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 450650 | 6 | 1,12 | 8 | 8,5 | 22 | 22 | 12 | 51,5 |
| 450651 | 8 | 2,00 | 10 | 10 | 30 | 24 | 16 | 60 |
| 450652 | 10 | 3,15 | 13 | 11 | 44 | 31 | 21 | 80 |
| 450653 | 13 | 5,30 | 17 | 16 | 53 | 38 | 26 | 104 |
| 450654 | 16 | 8,00 | 20 | 19 | 64 | 60 | 30 | 129 |
| 450655 | 20 | 12,50 | 23 | 22 | 85 | 65 | 36 | 153 |



SEILFLECHTER
KETTENVERKÜRZUNGSHAKEN MIT ÖSE, GÜTEKLASSE 10

| Artikel Nr. | Ø mm | Tragfähigkeit t | A mm | D mm | G mm | H mm | O mm | R mm |
|-------------|------|-----------------|------|------|------|------|------|-------|
| 450660 | 6 | 1,40 | 8 | 8,5 | 22 | 22 | 12 | 35,5 |
| 450661 | 7/8 | 2,50 | 10 | 11 | 30 | 28 | 17 | 69 |
| 450662 | 10 | 4,00 | 13 | 15 | 44 | 34 | 22 | 86,5 |
| 450663 | 13 | 6,70 | 17 | 18 | 53 | 47 | 26 | 110,5 |
| 450664 | 16 | 10,00 | 19 | 21 | 64 | 60 | 32 | 129 |
| 450665 | 20 | 16,00 | 23,5 | 23 | 85 | 64 | 38 | 153 |

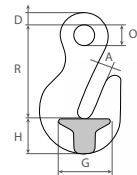
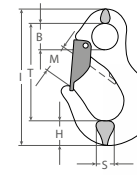


Abbildung ähnlich

SEILFLECHTER
OFFROAD-WINDENHAKEN MIT ÖSE, GÜTEKLASSE 8

Ab Lager

| Artikel Nr. | Ø mm | Tragfähigkeit t | B mm | H mm | I mm | M mm | S mm | T mm |
|-------------|------|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 533001 | 6 | 1,12 | 21 | 20 | 110 | 20 | 17 | 78 |
| 533002 | 8 | 2,00 | 27 | 22 | 130 | 25 | 19 | 94 |
| 533003 | 10 | 3,15 | 32 | 29 | 163 | 32 | 22 | 116 |
| 533005 | 13 | 5,30 | 37 | 35 | 198 | 40 | 28 | 141 |
| 533010 | 16 | 8,00 | 51 | 38 | 226 | 42 | 29 | 165 |
| 533012 | 20 | 12,50 | 57 | 50 | 281 | 60 | 40 | 202 |



In größeren Mengen auch in Schwarz lieferbar.

SEILFLECHTER
OFFROAD-WINDENHAKEN MIT ÖSE, GÜTEKLASSE 10

| Artikel Nr. | Ø mm | Tragfähigkeit t | B mm | H mm | I mm | M mm | S mm | T mm |
|-------------|------|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 43605100 | 6 | 1,4 | 20 | 21 | 116 | 19 | 17 | 85 |
| 43605101 | 7/8 | 2,5 | 25 | 27 | 144 | 26 | 19 | 106 |
| 43605102 | 10 | 4,0 | 34 | 33 | 180 | 31 | 26 | 131 |

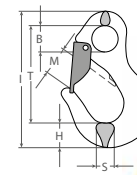
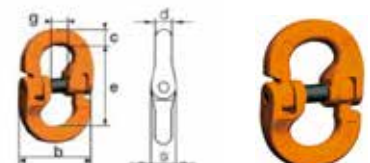


Abbildung ähnlich

SEILFLECHTER
VERBINDUNGSGLIED FÜR OFFROAD-WINDENHAKEN MIT ÖSE, GÜTEKLASSE 10

| Artikel Nr. | Ø mm | Tragfähigkeit t | E mm | C mm | S mm | T mm | D mm | B mm | G mm |
|-------------|------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 489338 | 6 | 1,4 | 44 | 8 | 11 | 12 | 8 | 39 | 14 |
| 489347 | 8 | 2,5 | 62 | 12 | 14 | 20 | 10 | 55 | 18 |
| 489340 | 10 | 4,0 | 72 | 15 | 18 | 22 | 13 | 64 | 24 |



SEILFLECHTER SEILSTOPPER FÜR FORSTWINDENSEILE 10 BIS 18 MM AUS ALUMINIUM

- Verhindert das Anschlagen des Lasthakens an ihrer Winde.

| Artikel Nr. | Beschreibung | Maße in mm |
|-------------|-----------------------|------------|
| 974926 | Seilstopper Aluminium | 25 x 28 |



SEILFLECHTER NORDWAND® SCHUTZMUFFE FÜR DRAHTSEILPRESSUNGEN

Diese Gummischutzmuffe eignet sich hervorragend, um die Verletzungsgefahr bei überstehenden Drähten und scharfkantigen Presshülsen zu vermeiden.

- Flexibler und gleichzeitig sehr robuster Schutz
- Sehr beständig gegenüber UV-Strahlung, Chemikalien, Verschmutzung und anderen äußeren Einflüssen
- Für Prüfzwecke lässt sich die Gummimuffe einfach wieder abziehen

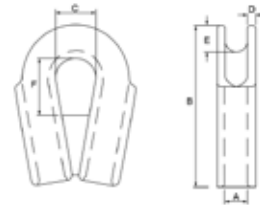
| Artikel Nr. | Bezeichnung |
|-------------|------------------------|
| 590014 | für Seilpressung 14 mm |
| 590016 | für Seilpressung 16 mm |

Gebrauchsmuster Nr.: 202020100193

EDELSTAHL-ROHRKAUSCHE AUS A4-AISI 316

Das Seil wird durch die Rohrkausche zusätzlich in einer sehr stabilen 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 NORDWAND® KNEBEL FÜR KETTENÖSENHAKEN

Der Nordwand® Knebel für Kettenösenhaken ist sicher, einfach und vor allem strapazierfähig. Der Knebel ist die optimale Alternative zu herkömmlichen Anschlagmitteln im professionellen Forstwindenbereich.

Mit Hilfe eines Schlaufengangs lässt sich das Seil direkt vor Ort mit dem Kettenhaken verbinden.

| Artikel Nr. | Nutzlast t | Seildurchmesser mm | Bolzendurchmesser mm | Breite mm | Scheibe mm |
|-------------|------------|--------------------|----------------------|-----------|------------|
| 974928 | 5 | 10 | 16,5 | 50 | 36,5 |
| 974929 | 10 | 12-16 | 21,5 | 57 | 53,5 |

Zum Beispiel in der Verbindung mit:

SEILFLECHTER KETTENVERKÜRZUNGSHAKEN MIT ÖSE, GÜTEKLASSE 8

| Artikel Nr. | Tragfähigkeit t | für Kette |
|-------------|-----------------|-----------|
| 450653 | 5,30 | 13 mm |





TAUWERKSCHÄKEL

NOVOLEEN® SEILFLECHTER FORST-OFFROAD TAUWERKSCHÄKEL

Der Seilflechter Forst-Offroad Tauwerkschäkel dient als Ideales Verbindungsmittel vom Windenseil zum Anschlagpunkt. Hergestellt aus reinem Novoleen® weisen unsere konfektionierten Tauwerkschäkel Bruchlasten von bis zu 27 Tonnen auf. Durch ein Zugseil lässt sich die Öse leicht und schnell öffnen und das selbst bei schwierigen Witterungsbedingungen! Es besteht keine Verletzungsgefahr, da der Novoleen® Tauwerk Schäkel, nicht wie seine Verwandten hochfesten Stahl Schäkel, aus keinen metallischen Gegenständen besteht. Die Einsatzgebiete sind heute sehr ausgedehnt und reichen vom Abschleppen bis zur Verankerung von Bohrinseln. Durch die farbigen Zugseile lassen sich die Größen und entsprechenden Bruchlasten schnell zuordnen.

- Leichter als Stahl
- Keine Beschädigungen durch metallische Gegenstände am Fahrzeug
- Kein Werkzeug nötig
- Nutzlast 2-fache Sicherheit

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Zugseil Farbe | Ø mm | Bruchlast kg max. | Nutzlast kg min. |
|-----------------------|--------------------|---------------|------|-------------------|------------------|
| Ohne Protektor | | | | | |
| 167550 | PU 12 Soft-Schäkel | weiß | 55 | 1.400 | 700 |
| 167552 | PU 12 Soft-Schäkel | rot | 65 | 3.000 | 1.500 |
| 167554 | PU 12 Soft-Schäkel | blau | 80 | 4.000 | 2.000 |
| Mit Protektor | | | | | |
| 167556 | PU 12 Soft-Schäkel | gelb | 85 | 7.000 | 3.500 |
| 167558 | PU 12 Soft-Schäkel | grün | 150 | 8.400 | 4.200 |
| 167560 | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 170 | 12.000 | 6.000 |
| 167560XL | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 250 | 12.000 | 6.000 |
| 167560XXL | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 350 | 12.000 | 6.000 |
| 167562 | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 190 | 14.000 | 7.000 |
| 167564 | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 220 | 18.000 | 9.000 |
| 167566 | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 300 | 27.000 | 13.500 |

Auf Anfrage auch in anderen Längen und Farben erhältlich!

BL - blau



RO - rot



GR - grün



GO - gelb



SC - schwarz



NOVOLEEN® SEILFLECHTER TAUWERKSCHÄKEL „SIGNATURE“

Der Seilflechter Tauwerkschäkel „Signature“ besitzt dieselben Eigenschaften wie der Seilflechter Forst-Offroad Tauwerkschäkel. Einziger Unterschied besteht darin, dass der „Signature“ Tauwerkschäkel eine Kennzeichnung hinter dem Diamantknoten aufweist. Besonders im professionellen und gewerblichen Bereich wird oftmals eine Kennzeichnung vorgeschrieben. Hier finden Sie neben der Artikelnummer, wichtige Informationen über die Bruchlast und Arbeitslast des Schäkel.

| Artikel Nr. | Zugseil Farbe | Ø mm | Bruchlast kg max. | Nutzlast kg min. |
|-------------|---------------|------|-------------------|------------------|
| 167560 F | schwarz | 170 | 12.000 | 6.000 |

Auf Anfrage auch in anderen Längen und Farben erhältlich!

BL - blau



RO - rot



GR - grün



GO - gelb



SC - schwarz



NEU

ERWEITERTES SORTIMENT

mit scheuerfestem
Protektor



mit farbiger Zugleine
(ohne Abb.)



Bild: Seilflechter - Landroverclub Deutschland beim Produkttesten vom Tauwerk Offroad-Schäkel

NEU





SEILFLECHTER FINAL GRIP



Beschreibung:

Seilflechter Final Grip eignet sich perfekt als zusätzlicher Schutz Ihres Novoleen® Windenseiles gegen Abrieb und UV-Einflüsse sowie für alle weiteren synthetischen Fasern im offenen Geflecht.

- Verbesserte Abriebwerte
- UV-Stabilisierung
- Längere Lebensdauer
- Umweltschonend
- Auf Wasserbasis
- In verschiedenen Farben (Blau, Grün, Rot, Gelb, Grau, Schwarz und transparent)

Set bestehend aus:

- Seilflechter Final Grip
- Schwamm
- Abtropfbehälter mit Rolle
- Einweghandschuhe

Ein Anwendungstutorial zu Final Grip finden Sie auf:

www.youtube.com/seilflechter



| Artikel Nr. | Farbe | Füllmenge in ml | VE |
|-------------|-------------|-----------------|----|
| 975131 | transparent | 250 | 1 |
| 975131BL | blau | 250 | 1 |
| 975131G | grau | 250 | 1 |
| 975131G0 | gelb | 250 | 1 |
| 975131GR | grün | 250 | 1 |
| 975131R0 | rot | 250 | 1 |
| 975131SC | schwarz | 250 | 1 |

SEILFLECHTER DRAHTSEIL SCHMIERMittel

Das Schmiermittel Elaskon SK-U aus dem Hause Seilflechter, eignet sich hervorragend als Nachschmiermittel und Konservierung Ihres vorhandenen Drahtseils.

| Artikel Nr. | Beschreibung | Füllmenge in ml |
|-------------|----------------------|-----------------|
| 975089ELA | Elaskon SK-U (fluid) | 600 |



TECHNISCHE BEGLEITUNG VON SEILFLECHTER TAUWERK GMBH

Ganz egal, ob im Segelsport, in der Theaterbranche, in der Forsttechnik oder bei den Offroad-Fahrern, Seilflechter liefert nicht nur das Seil, sondern begleitet auch Projekte unserer Kunden und hilft bei technischen Fragen. (Siehe Abbildung: z. B. die Olympia-Skischanze in Garmisch bei der Erstellung von Windnetzen)

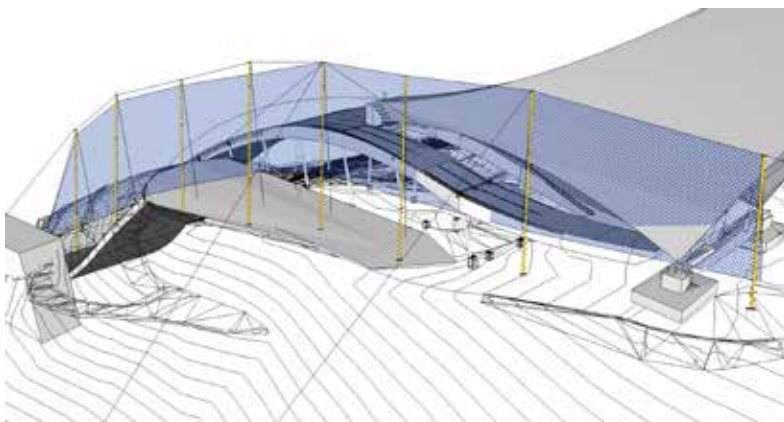


Bild: Seilflechter Tauwerk GmbH



TEXTILE WINDENSEILE
aus Novoleen®

NOVOLEEN®
POWER

Novoleen® Power Seile werden im Forstbetrieb bereits seit mehreren Jahren erfolgreich eingesetzt.

Zum Beispiel als Tragseilverlängerung, als Abspannseil für Kippmastgeräte oder als Verankerungseile von Langstreckenseilbahnen.



Bild: Wyssen Seilbahnen AG



NOVOLEEN®
POWER

SEILFLECHTER
WINDENSEIL NOVOLEEN® POWER

Das neue Seilflechter Windenseil „Novoleen® Power“ trägt nicht nur den richtigen Namen, sondern verspricht Leistung vom feinsten! Das sehr leichte und zugleich robuste Kern-Mantelseil weist durch ihre speziellen Novoleen® Faser äußerst hohe Bruchlasten aus. Geschützt wird die Novoleen® Faser, durch die seit Jahren immer weiterentwickelten hochdicht geflochtenen, abriebbeständigen und UV-stabilen Birolen® Faser.

- Kern: 12-fach geflochtenes Novoleen® Pu 12 Windenseil (UHMPE)
- Mantel: 24er oder 32-fach Birolen® (Polyester) je nach Durchmesser
- Optimaler Schutz gegen äußere Einflüsse wie UV-Strahlungen oder Verschmutzungen
- Jahreskennzeichnung nach Kundenwunsch (z.B. 2 Kennfäden Schwarz für das Jahr 2020)

| Artikel Nr. | Stärke mm | Gewicht kg/100 Meter | Bruchlast kg max. |
|-------------|-----------|----------------------|-------------------|
| 16780902 | 9 | 7,8 | 5.700 |
| 168010XX | 10 | 8,4 | 7.120 |
| 168013XX | 13 | 9,4 | 12.000 |
| 168015XX | 15 | 22,2 | 17.050 |
| 168017XX | 17 | 23,8 | 19.000 |
| 168022XX | 22 | 32,0 | 27.500 |



Heiko Pochert und **Tobias Halle**
(Vertrieb Forst und Offroad)

Auf Anfrage auch in anderen Längen und Farben erhältlich!

BL - blau



RO - rot



GR - grün



GO - gelb



OR - orange



Bild: Seilflechter Tauwerk GmbH



SEILFLECHTER
FORSTSCHLINGEN MIT FTF-ZULASSUNG

Die leichten Nordwand Forstschlingen mit FTF sind speziell für den forstlichen Bodenzug vorgesehen. Sie erfüllen die DIN 30754 und sind daher mit Kennzeichnung der FTF-Angabe (Forest Tractive Force) ausgestattet. Die Abstimmungen auf den Einsatzzweck sorgen für ein geringeres Gewicht und eine einfachere Handhabung gegenüber Rundschnüren aus dem Hebebereich.

Die Nordwand Forstschlingen passen gut in die vorgesehenen Umlenkrollen der Seite 13. Die Anwendung im geschnürten Zustand ist unter Berücksichtigung der Windenzuglast ebenfalls möglich.

Der Farbcode (z.B. Blau) zeigt die FTF-Klasse 8,5 und erleichtert somit die Produktauswahl in Abhängigkeit von der Zuglast der Seilwinde.

- Rundschnüre für den forstlichen Bodenzug
- Die Forstschlinge niemals über ihre Bruchlast verwenden
- FTF-Klasse 8,5 für Windenzuglast bis max. 8,5 t
- Lieferung mit Benutzerhinweis nach DIN 30754
- Kennzeichnung mit FTF-Angabe (Forest Tractive Force)
- Leicht in vorgesehene Umlenkrollen einzulegen
- Geringes Gewicht

Hinweis:

Die FTF-Klasse bezeichnet die maximal zulässige Nutzlast eines Anschlagmittels bzw. die Zuglast, welche die Forstseilwinde bei Nutzung dieses Anschlagmittels erreichen darf



Neu! FTF-Zulassung nach DIN 30754 !

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Farbe | Zuglast in kg max. | Gewicht kg | Nutzlänge m |
|-------------|---------------------------|-------|--------------------|------------|-------------|
| 851203F | Forstschlinge mit FTF 2,5 | grün | 2.500 | 0,68 | 1,5 |
| 851204F | Forstschlinge mit FTF 2,5 | grün | 2.500 | 0,90 | 2,0 |
| 851208F | Forstschlinge mit FTF 2,5 | grün | 2.500 | 1,80 | 4,0 |
| 851403F | Forstschlinge mit FTF 4,5 | gelb | 4.500 | 0,90 | 1,5 |
| 851404F | Forstschlinge mit FTF 4,5 | gelb | 4.500 | 1,20 | 2,0 |
| 851408F | Forstschlinge mit FTF 4,5 | gelb | 4.500 | 1,95 | 4,0 |
| 851503F | Forstschlinge mit FTF 6,0 | rot | 6.000 | 0,95 | 1,5 |
| 851504F | Forstschlinge mit FTF 6,0 | rot | 6.000 | 1,30 | 2,0 |
| 851508F | Forstschlinge mit FTF 6,0 | rot | 6.000 | 2,53 | 4,0 |
| 851603F | Forstschlinge mit FTF 8,5 | blau | 8.500 | 1,41 | 1,5 |
| 851604F | Forstschlinge mit FTF 8,5 | blau | 8.500 | 1,88 | 2,0 |
| 851608F | Forstschlinge mit FTF 8,5 | blau | 8.500 | 3,00 | 4,0 |



VERWENDUNGSDAUER UND ÜBERPRÜFUNG:

Die Verwendungsdauer ist im Wesentlichen abhängig von der Anwendungsart und Häufigkeit und den äußeren Einflüssen.

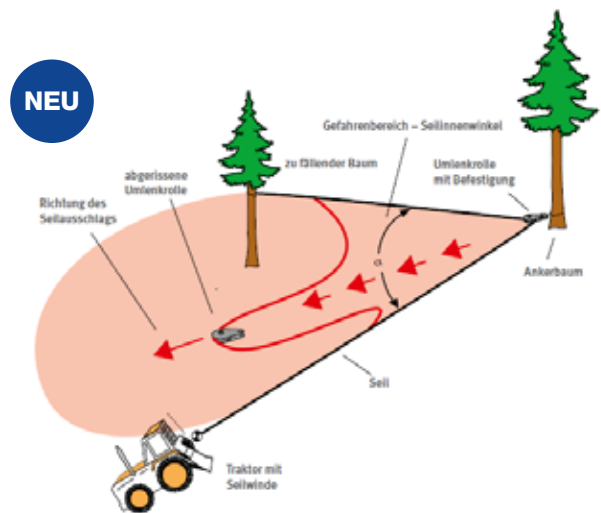
- Extremer Einsatz: Unter extremen Anwendungsbedingungen mit häufiger Zugbelastung, viel Schmutz (Sand, Staub, Schlamm) und mechanischem Abrieb und Einschnitten, können die Sicherheitsreserven bereits nach einmaligem Gebrauch so stark abgebaut sein, dass die Rundschnge, aus Sicherheitsgründen, nicht mehr verwendet werden kann.
- Normaler Einsatz: Bei gelegentlicher und sachgerechter Anwendung kann ein Anschlagmittel, als Herstellerempfehlung, bis zu 6 Jahre eingesetzt werden.

Neu! FTF-Zulassung nach DIN 30754 !



LAGERUNG, REINIGUNG, TRANSPORT UND PFLEGE:

- Rundschnngen sollten in trockenen, kühlen, luftigen und schattigen Räumlichkeiten aufbewahrt werden
- Beim Lagern keine Quetsch-, Druck- oder Zugbelastung auf die Rundschnnge einwirken lassen. Zum Transport empfiehlt sich ein Schutzbeutel oder Stahlkoffer
- Das Einwirken von direkter Sonneneinstrahlung und UV-Strahlung ist zu vermeiden



Berufsgenossenschaftliche Informationen für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit
Abb. 17 Gefahrbereich - Seilinnenwinkel - bei umgelenktem Zug

SEILFLECHTER NORDWAND UMLENKROLLE FÜR FORSTRUNDSCHLINGEN

Diese FTF-Umlenkrollen wurde nach den Vorgaben der DIN 30754 für den forstlichen Bodenzug gebaut. Die hohen Sicherheitsfaktoren und der doppelte Verschluss durch Schraubgewinde und Klappsplint bieten höchste Sicherheit, ein unbeabsichtigtes Öffnen der Rolle ist ausgeschlossen.

Aluminium-Seitenbleche und die Polyamid-Laufrolle machen die Umlenkrolle zu einem echten Leichtgewicht.

Der große Seilrollendurchmesser ist besonders seilschonend, für Kunststoff- als auch für Stahlwindenseile. Vorgesehene Rundschnngen passen sowohl einfach als auch doppelt gelegt optimal in die entsprechende Aufnahme der Umlenkrolle.

Der Farbcode und die Kennzeichnung der Umlenkrolle vereinfachen die Produktauswahl in Abhängigkeit von der Zuglast der Seilwinde.

| Artikel Nr. | FTF - Klasse kg max. | Windenzuglast kg max. | Gewicht g | Farbe |
|-------------|----------------------|-----------------------|-----------|-------|
| 587325 | 2.500 | 2.500 | 2.270 | grün |
| 587345 | 4.500 | 4.500 | 3.100 | gelb |
| 587360 | 6.000 | 6.000 | 3.800 | rot |
| 587385 | 8.500 | 8.500 | 6.100 | blau |





VON PROFIS FÜR PROFIS

Seilflechter bietet KWF-geprüfte Spillwindenseile für die Eder Forst- und Zugwinden an.

Die Seile sind explizit auf die Spillwinden angepasst, so dass eine optimale Kraftübertragung erfolgt und die Winden auch für die härtesten Einsätze gewappnet sind. So werden Lasten bis zu 1800 kg spielend leicht bewegt bei einem geringen Eigengewicht von 14 kg.

Die verbaute Totmannschaltung sorgt für größte Sicherheit: Beim Loslassen des Zugseils bleibt die Last auch am Hang gesichert stehen.



Spillwinde 400
„Die Schnelle“

Spillwinde 500
„Die Leichte“

Spillwinde 1200
„Der Allrounder“

Spillwinde 1800
„Die Starke“

SEILFLECHTER KERNMANTEL SPILLWINDENSEIL

| Artikel Nr. | Stärke mm | Bruchlast kg max. | Material |
|-------------|-----------|-------------------|------------------|
| 169510WGE | 9,5 | 3.600 | Birolen® |
| 169512.G | 12 | 4.700 | Birolen® |
| 167813WGE | 13 | 5.300 | NOVOLEEN® |



WEITERE PRODUKTE

Holzbearbeitungsgeräte

Zum Entrinden, Planen, Fräsen und vieles mehr



Fällkeil Titan 80

Sichere Baumfällungen durch bis zu 25 Tonnen Hubkraft



Der Vertrieb der Spillwindenseile und sämtlicher Eder-Produkte erfolgt unter anderem durch:



www.grube.de



www.eder-maschinenbau.de

SEILFLECHTER FORST-RÜCKEKETTE

Diese hochwertige Forst- und Rückekette eignet sich hervorragend für den anspruchsvollen Einsatz. Der Schlinghaken (Gabelkopfhaken SGB mit stabiler Sicherungsfalle 7/8 - 8) sorgt für einen sicheren Halt, zudem lässt sich eine Würgeschlaufe ohne großen Aufwand formen, ohne die gesamte Güteklasse 8 Kette durchzuziehen.

Das Aufhängeglied Güteklasse 8, mit dem verbauten Kuppelglied 7/8 - 8 lässt eine gesamte Tragfähigkeit bis min. 80 kN zu. Zudem kann er zum verbinden mehrerer Ketten genutzt werden.

**Achtung! Forst- und Rückeketten sind nicht für die Nutzung als Anschlagketten zugelassen.
Ein Transport von schwebenden Lasten ist unzulässig.**



Anwendungsbeispiel der **Forst-Rückekette**

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Stärke mm | Bruchlast in kg max. | Länge m |
|-------------|-------------|-----------|----------------------|---------|
| 46249603 | Rückekette | 8 | 8.000 | 3 |

SCHÄKEL - GESCHWEIFT - HOCHFEST

Hochfest, geschweißt, feuerverzinkt, mit Bolzen, farbig lackiert. EN 13889 früher DIN 82101. Nutzlast bei 6-facher Sicherheit.

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Nutzlast t | Größe | d1 mm | d2 mm | d3 mm | d4 mm | b1 mm | b2 mm | h2 mm | Gew. kg |
|-------------|-------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 541000.5 | Schäkel | 0,5 | 1/4 | 6,5 | 8 | 17 | 5/16 | 12 | 20 | 28 | 0,10 |
| 541000.7 | Schäkel | 0,75 | 5/16 | 8 | 10 | 21 | 3/8 | 13 | 21 | 31 | 0,10 |
| 541001 | Schäkel | 1,0 | 3/8 | 10 | 11 | 25 | 7/16 | 16 | 26 | 36 | 0,10 |
| 541000.1 | Schäkel | 1,5 | 7/16 | 11 | 13 | 27 | 1/2 | 18 | 29 | 42 | 0,20 |
| 541002 | Schäkel | 2,0 | 1/2 | 13 | 16 | 30 | 5/8 | 21 | 33 | 48 | 0,30 |
| 541003 | Schäkel | 3,25 | 5/8 | 16 | 19 | 40 | 3/4 | 27 | 43 | 60 | 0,70 |
| 541004 | Schäkel | 4,75 | 3/4 | 19 | 22 | 48 | 7/8 | 32 | 51 | 71 | 1,00 |
| 541006 | Schäkel | 6,5 | 7/8 | 22 | 25 | 54 | 1 | 36 | 58 | 84 | 1,50 |
| 541008 | Schäkel | 8,5 | 1 | 25 | 29 | 60 | 1 1/8 | 43 | 68 | 95 | 2,40 |
| 541009 | Schäkel | 9,5 | 1 1/8 | 29 | 32 | 67 | 1 1/4 | 46 | 74 | 108 | 3,20 |
| 541012 | Schäkel | 12,0 | 1 1/4 | 32 | 35 | 76 | 1 3/8 | 52 | 82 | 119 | 4,30 |
| 541013 | Schäkel | 13,5 | 1 3/8 | 35 | 38 | 84 | 1 1/2 | 57 | 92 | 133 | 5,70 |
| 541017 | Schäkel | 17,0 | 1 1/2 | 38 | 41 | 92 | 1 5/8 | 60 | 98 | 146 | 7,80 |

Weitere Größen auf Anfrage.

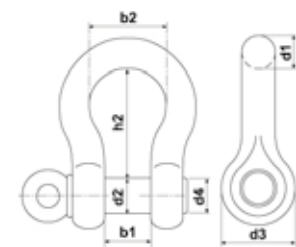


Abbildung ähnlich

SCHÄKEL - GESCHWEIFT - HOCHFEST - MIT MUTTER UND SPLINT

Hochfest, geschweißt, mit Mutter und Splint. EN 13889 früher DIN 82101. Nutzlast bei 6-facher Sicherheit.

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Nutzlast t | Größe | d1 mm | d2 mm | d3 mm | d4 mm | b1 mm | b2 mm | h2 mm | Gew. kg |
|-------------|-------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 541100.5 | Schäkel | 0,5 | 1/4 | 12 | 7 | 29 | 8 | 12 | 20 | 20 | 0,07 |
| 541100.7 | Schäkel | 0,75 | 5/16 | 13,5 | 9 | 32 | 10 | 13 | 21 | 21 | 0,13 |
| 541101 | Schäkel | 1,0 | 3/8 | 17 | 10 | 36,5 | 11 | 16 | 26 | 26 | 0,17 |
| 541101.5 | Schäkel | 1,5 | 7/16 | 18,5 | 11 | 43 | 12 | 18 | 29 | 29 | 0,25 |
| 541102 | Schäkel | 2,0 | 1/2 | 13 | 16 | 30 | 5/8 | 21 | 33 | 48 | 0,40 |
| 541103 | Schäkel | 3,25 | 5/8 | 16 | 19 | 40 | 3/4 | 27 | 43 | 60 | 0,70 |
| 541104 | Schäkel | 4,75 | 3/4 | 19 | 22 | 48 | 7/8 | 32 | 51 | 71 | 1,30 |
| 541106 | Schäkel | 6,5 | 7/8 | 22 | 25 | 54 | 1 | 36 | 58 | 84 | 1,80 |
| 541108 | Schäkel | 8,5 | 1 | 25 | 29 | 60 | 1 1/8 | 43 | 68 | 95 | 2,50 |
| 541109 | Schäkel | 9,5 | 1 1/8 | 29 | 32 | 67 | 1 1/4 | 46 | 74 | 108 | 3,50 |
| 541112 | Schäkel | 12,0 | 1 1/4 | 32 | 35 | 76 | 1 3/8 | 52 | 82 | 119 | 5,00 |
| 541113 | Schäkel | 13,5 | 1 3/8 | 35 | 38 | 84 | 1 1/2 | 57 | 92 | 133 | 6,80 |
| 541117 | Schäkel | 17,0 | 1 1/2 | 38 | 41 | 92 | 1 5/8 | 60 | 98 | 146 | 8,80 |

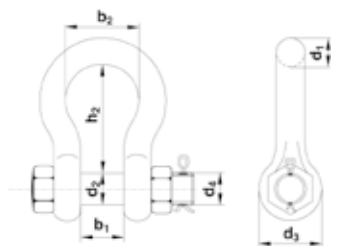


Abbildung ähnlich

Weitere Größen auf Anfrage.



SEILFLECHTER
BAUMPFLEGE – KRONENSICHERUNGSSEIL

Die Kronensicherungsseile der Firma Seilflechter wurden so konzipiert, dass sie mit hohen Ausgangsbruchlasten extra hohe Sicherheitsreserven schaffen. Durch die spezielle Birolen® Faser sind die Seile besonders geschmeidig und weich in der Verarbeitung und sind sehr gut zu spleißen.

- Ruckdämpfung bereits im Niedriglastbereich, es werden keine zusätzlichen Ruckdämpfer benötigt
- 100 % Polyester HT Birolen® schwarz, dadurch gute Abriebfestigkeit im Gebrauch
- Sehr gute UV-Beständigkeit und Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse
- Beständig gegenüber fast allen mineralischen Säuren und organischen Lösemitteln
- Ermöglicht ein nahezu natürliches Bewegungsverhalten des Baumes
- Sehr schnelle Montage durch einfachen Hohlspleiß
- Extrem hohe Bruchlasten



| Artikel Nr. | Stärke mm | Bruchfestigkeit kg max. | Farbe |
|-------------|-----------|-------------------------|---------|
| 158010 | 11 | 2.500 | schwarz |
| 158011 | 13 | 3.500 | schwarz |
| 158012 | 16 | 4.800 | schwarz |
| 158015 | 18 | 6.000 | schwarz |
| 158016 | 24 | 12.000 | schwarz |

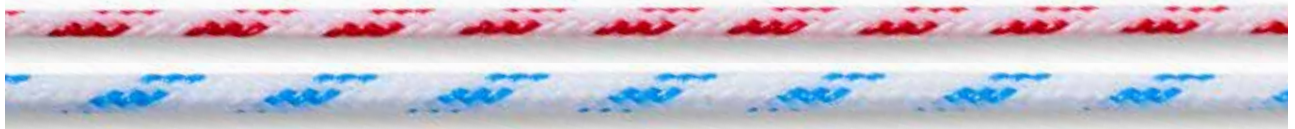


SEILFLECHTER WURFLEINE

Optimal für den Einsatz bei der Baumpflege, diversen Kletterzwecken oder beim Geocaching.

- Optimalen Wurfeigenschaften
- Harte und abriebfeste Flechtleine
- Weiß mit Signaltupfen blau oder rot

| Artikel Nr. | Farbe | Stärke mm | Spulengröße m |
|-------------|-------------------|-----------|---------------|
| 130002WR | weiß, Tupfen rot | 2,0 | 60 |
| 130002WB | weiß, Tupfen blau | 2,8 | 60 |



SEILFLECHTER STARTERLEINE

Die Seilflechter Starterleinen eignen sich optimal als Motoranwerfleine für Rasenmäher, Motorsägen, Außenbordmotoren und vieles mehr...

- Besonders Dehnungsarm aus Birolen (Polyester)
- Abriebsfest
- UV-Beständig
- Witterungsbeständig

| Artikel Nr. | Flechtart | Farben | Stärke mm | Spulengröße m |
|-------------|---------------------|--------|-----------|---------------|
| 163035 | 16 f. geflochten | weiß | 3,5 | 100 |
| 163042 | 16 f. geflochten | weiß | 4,2 | 100 |
| 164040 | USA-Spiral | weiß | 4,0 | 100 |
| 164050 | USA-Spiral | weiß | 5,0 | 100 |
| 164055 | USA-Spiral | weiß | 5,5 | 100 |
| 163028.2 | schwarz Faden | weiß | 2,8 | 50 |
| 163030.2 | schwarz Tupfen | gelb | 3,0 | 50 |
| 163035.2 | schwarz Tupfen | rot | 3,5 | 50 |
| 163040.2 | schwarz Tupfen | blau | 4,0 | 50 |
| 163045.2 | schwarz Tupfen | grün | 4,5 | 50 |
| 163050.2 | schwarz Tupfen | braun | 5,0 | 50 |
| 163055.2 | schwarz Tupfen | grau | 5,5 | 50 |
| 163060.2 | schwarz ohne Tupfen | | 6,0 | 50 |





SCHUTZSCHLÄUCHE für textile Seile

SEILFLECHTER SCHRUMPFSCHLAUCH FÜR SEILE

Schrumpfschlauch aus Polyolefin. Temperaturbereich: -55°C bis +80°C. Transparent klar. Einfach über Produkte als Schutz ziehen und dann mit einem Fön den Schlauch zum Schrumpfen bringen.

Passend für ...

| Artikel Nr. | Seilstärke mm | Innen-Ø vor Schrumpf ca. mm | Beschreibung | Menge m |
|-------------|---------------|-----------------------------|--------------|---------|
| BP105127 | 4 - 6 | 12,7 | transparent | 10 |
| BP105160 | 6 - 8 | 16,0 | transparent | 10 |
| BP105191 | 8 - 6 | 19,1 | transparent | 10 |
| BP105191SC | 8 - 6 | 19,1 | schwarz | 10 |
| BP105254 | 10 - 12 | 25,4 | transparent | 10 |
| BP105254SC | 10 - 12 | 25,4 | schwarz | 10 |
| BP105381 | 14 - 16 | 38,1 | transparent | 10 |
| BP105508 | 16 - 30 | 50,8 | transparent | 10 |
| BP1051016 | 30 - 50 | 101,6 | transparent | 10 |



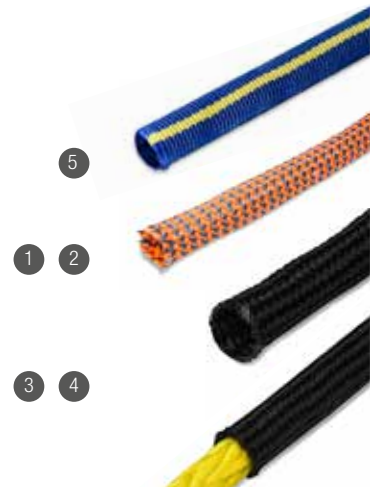
SEILFLECHTER SCHUTZMANTEL FÜR SEILE

Spezial-Flechtschlauch für Windenseile zur Selbstmontage. Aus Birolen®/Spezial PES, sonnenbeständig, UV-fest. Farbe: leuchtorange/carbongrau.

Dieser Schutzschlauch wird auch im Regatta-Segelsport eingesetzt, um den Abrieb auf Wintchen zu verringern. Die Selbstmontage ist einfach: Schutzschlauch abschneiden, mit einem Feuerzeug die Enden heiß schmelzen lassen, das Seil einführen und die Enden vom Schlauch einfach betakeln und vernähen.

Passend für ...

| Artikel Nr. | Farbe | Seilstärke mm | Menge m |
|-------------|-------------------------|---------------|---------|
| 1 169810 | leuchtorange/carbongrau | 10 | 50 |
| 2 169812 | leuchtorange/carbongrau | 12 | 50 |
| 3 169814sc | schwarz | 14 | 50 |
| 4 169819sc | schwarz | 20 | 50 |
| 5 83270510 | blau/gelb | 27 | 50 |



SEILFLECHTER SCHUTZSCHLAUCH FÜR SEILE

Gewebt. Aus Birolen®/Spezial PES. Als Schutzschlauch für Windenseile. Dieser Schutzschlauch hat sich auch hervorragend als Schutzschlauch für Baumpflegeselle bewährt. Einfach mit einer Schere zuschneiden und das Baumpflegeselle dann einführen. Farbe: schwarz.

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Schlaubreite mm max. | Menge m |
|-------------|------------------------|----------------------|---------|
| 834148 | Schutzschlauch | 46 | 50 |
| 834148N | Schutzschlauch Neutral | 46 | 50 |
| 834157N | Schutzschlauch Neutral | 57 | 50 |



SEILFLECHTER SCHUTZSCHLAUCH MIT KLETT

Ein Schutz für Seil und/oder Öse. Der Polyesterschutzschlauch mit Klettverbindung lässt sich ohne Probleme nachträglich anbringen.

Passend für ...

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Seilstärke mm max. | Menge m |
|-------------|------------------------------|--------------------|---------|
| 591726 | Schutzschlauch schwarz Klett | bis 13 | 25 |



**SEILFLECHTER
ALLROUND ABDECKPLANE**

Aus Niederdruckpolyethylen, beidseitig beschichtet. UV-stabilisiert, sehr hohe Reißfestigkeit, bis ca. 1,1 kN. Gute Lichtdurchlässigkeit, rundherum Öse im Abstand von 100 cm. Farbe: weiß. Gewicht: ca. 150 oder 250 g/qm.

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Größe m |
|-------------|-----------------------------------|---------|
| 70120300 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 2 x 3 |
| 70130400 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 3 x 4 |
| 70140600 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 4 x 6 |
| 70140800 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 4 x 8 |
| 70150900 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 5 x 9 |
| 70160800 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 6 x 8 |
| 70161000 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 6 x 10 |
| 70161200 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 6 x 12 |
| 70181000 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 8 x 10 |
| 70181200 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 8 x 12 |
| 70181400 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 8 x 14 |
| 70101200 | Polyband Rechteckplane 150 g / qm | 10 x 12 |
| | | |
| 70020300 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 2 x 3 |
| 70030400 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 3 x 4 |
| 70040600 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 4 x 6 |
| 70040800 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 4 x 8 |
| 70050900 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 5 x 9 |
| 70060800 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 6 x 8 |
| 70061000 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 6 x 10 |
| 70061200 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 6 x 12 |
| 70081000 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 8 x 10 |
| 70081200 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 8 x 12 |
| 70081400 | Polyband Rechteckplane 250 g / qm | 8 x 14 |



Bild: Seilflechter Tauwerk GmbH

Seilflechter liefert Ihnen Abdeckplanen in 150 oder 250 Gramm. Top Qualität in den Größen von 2 x 3 Meter bis 10 x 12 Meter. Die 250 Gramm Planen bleiben mindestens zwei Jahre UV-stabil.

Benzinkanister »Metall«



| Artikel Nr. | Inhalt l | Material |
|-------------|----------|----------|
| 9530109 | 20 | Metall |

Halter, anschraubbar



| Artikel Nr. | Info |
|-------------|-------------------|
| 9530111 | für 20 l Kanister |

Wasserdichte Taifun-Packtasche



| Artikel Nr. | Info | Farbe |
|-------------|----------------------------|-------|
| 815102 | Fassungsvermögen ca. 45 l. | rot |

Trichter



| Artikel Nr. | Info |
|-------------|---------------------------|
| 9530221 | mit flexiblen Auslaufrohr |

Benzinkanister »Kunststoff«



| Artikel Nr. | Inhalt l | Material |
|-------------|----------|------------|
| 9530047 | 10 | Kunststoff |

Seilflechter Rucksack



| Artikel Nr. | Info | Farbe |
|-------------|-------------------------|-------------|
| 815096 | Rucksack mit Tragegriff | schwarz/rot |



OFFROADBEDARF

SEILFLECHTER

NOVOLEEN® PU 12 WINDENSEILE

High-Tech von Seilflechter: Durch die extrem hochfeste Kunstfaser Novoleen® haben diese Seile eine mit Stahlseilen vergleichbare Festigkeit, mit Vorteilen, die uns viele Kunden bestätigt haben:

- Unerreichte Flexibilität, ideal für Zugwinden
- Keine Verletzungsgefahr durch Drahhaken
- Optimale Wicklung auf der Seiltrommel
- Spezielle Oberflächenvergütung gegen Abrieb und Witterung
- Beständig gegen UV-Licht, Säuren, Laugen sowie Benzin und Öl
- Achtmal leichter als ein Stahlseil
- Kein umständliches Nachfetten mehr erforderlich
- Komplett mit hochfestem Sicherheitshaken, sofort einsatzbereit
- Ösenhaken mit Sicherungsfalle
- Edelstahl Rohrkausche verhindert Abrieb beim Einziehen (bis 20 mm)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Ultrahochmolekulargewichtiges Polyethylen (UHMWPE)
- Gebrauchsdehnungsbereich: < 1 %
- Schmelzpunkt: 140 °C
- Festigkeitsverlust durch Spleiß: < 10 %

Auf Anfrage auch in anderen Farben und Längen erhältlich!

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Stärke mm | Länge m | Bruchlast kg max. |
|-------------|------------------|-----------|---------|-------------------|
| 16740815 | Windenseil PU 12 | 8 | 15 | 5.800 |
| 16740820 | Windenseil PU 12 | 8 | 20 | 5.800 |
| 16740825 | Windenseil PU 12 | 8 | 25 | 5.800 |
| 16740915 | Windenseil PU 12 | 9 | 15 | 9.000 |
| 16740920 | Windenseil PU 12 | 9 | 20 | 9.000 |
| 16740925 | Windenseil PU 12 | 9 | 25 | 9.000 |
| 16740930 | Windenseil PU 12 | 9 | 30 | 9.000 |
| 16741020 | Windenseil PU 12 | 10 | 20 | 9.900 |
| 16741025 | Windenseil PU 12 | 10 | 25 | 9.900 |
| 16741030 | Windenseil PU 12 | 10 | 30 | 9.900 |
| 16741220 | Windenseil PU 12 | 12 | 20 | 13.500 |
| 16741225 | Windenseil PU 12 | 12 | 25 | 13.500 |
| 16741230 | Windenseil PU 12 | 12 | 30 | 13.500 |
| 16741420 | Windenseil PU 12 | 12 | 20 | 13.500 |
| 16741430 | Windenseil PU 12 | 14 | 30 | 15.500 |
| 16741620 | Windenseil PU 12 | 14 | 20 | 15.500 |
| 16741630 | Windenseil PU 12 | 16 | 30 | 21.000 |
| 16741830 | Windenseil PU 12 | 16 | 30 | 24.500 |
| 16741840 | Windenseil PU 12 | 18 | 40 | 24.500 |



Das Windenseil/Meterware ist Testsieger im Magazin. Ausgabe 4/2014

Auf Anfrage auch in anderen Farben erhältlich:

BL - blau



RO - rot



GR - grün



GO - gelb



SC - schwarz



Bild: Seilflechter Tauwerk GmbH



SCHUTZSCHLÄUCHE

für textile Seile

SEILFLECHTER

2-KOMPONENTEN-WINDENSEIL PROFI-X

- Speziell für den Highend-Kunden entwickeltes Seil.
- Eine Seite Kabelschuh zur Montage an der Winde, und 5 m Vorlauf-Schutzgeflecht in signalorange / carbon.
- Komplettes Seil inkl. Vorlauf aus Novoleen®, dadurch durchgängig volle Bruchlast über die gesamte Seilstrecke, d. h. , das Seil kann bis zum Vorlauf abgewickelt werden und hat immer noch volle Lastaufnahme, ab dem Vorlauf bleiben noch 5 m Seil, welche auf der Trommel bleiben müssen, um die volle Lastaufnahme zu gewährleisten.
- Karabiner wird mit Edelstahlrohrkausche eingespleißt, dadurch keine Reibung des Karabiners auf dem Seil.
- Andere Seite Spezial Offroadhaken mit über 12,5 Tonnen Bruchlast und geringer Baugröße, dadurch wesentlich leichter und sparsamer Platzbedarf.
- Seilfarbe: grau/orange.

Hinweis: Ideal für den Einsatz bei Winden mit innenliegender Bremse.



Bild: Seilflechter Tauwerk GmbH

- 1 Mit befestigtem Kabelschuh zur Befestigung auf der Winde
- 2 Seilflechter Offroad-Windenhaken mit Öse, Güteklasse 8
- 3 Seilflechter Rohrkausche - Edelstahl AISI V4A-316
- 4 Durchlaufendes Novoleen®-Seil mit extra Hitzeschutzmantel
- 5 Normgerechte Kennzeichnung nach DIN EN-14492-1:2006

| Artikel Nr. | Stärke mm | Länge m | Bruchlast kg max. |
|-------------|-----------|---------|-------------------|
| 16750838 | 8 | 38 | 5.800 |
| 16750938 | 9 | 38 | 9.000 |
| 16751020 | 10 | 20 | 9.900 |
| 16751025 | 10 | 25 | 9.900 |
| 16751030 | 10 | 30 | 9.900 |
| 16751038 | 10 | 38 | 9.900 |

SEILFLECHTER

2-KOMPONENTEN-WINDENSEIL

High-Tech von Seilflechter: Das 5 m lange Vorlaufseil, welches auf die Winde aufgezogen wird, besteht aus nicht brennbarem und imprägniertem Aramid (z.B. Kevlar) mit einer Stärke von 9 mm. Dann folgt der fast nahtlose Übergang auf das Novoleen®-Seil (Seilbruchlast: 9.000 kg) mit 25 oder 33 m Länge. Eine Seite ist mit einem Kabelschuh versehen zur sicheren Befestigung auf der elektrischen Winde. Die andere Seite ist eine Edelstahlrohrkausche.

| Artikel Nr. | Stärke mm | Länge m | Bruchlast kg max. |
|-------------|-----------|---------|-------------------|
| 16740930.1 | 9 | 30 | 9.000 |
| 16740938.1 | 9 | 38 | 9.000 |



SEILFLECHTER KINETIKSEIL

Von Seilflechter-Profis entwickeltes hochwertiges Schlepp- und Bergeseil für extrem hohe Kraftaufnahme. Dieses Kinetikseil wird für die schonende Bergung von festgefahrenen Geländewagen eingesetzt. Mit extra starkem Schutzmantel und zusätzlichem Gurtprotektor in den Schlaufen zur Verschleißminderung.

- Seildehnung > 25%, dadurch sehr schonende Fahrzeugbergung
- Sehr flexibel, lässt sich dadurch hervorragend verstauen
- Sonderlängen auf Anfrage
- 8 | 10 | 20 Tonnen Seilbruchlast

Durch das Kernmantel-Geflecht unempfindlicher gegenüber Verschmutzung und scharfen Kanten. Sehr gute UV-Beständigkeit.



Rainer Sattler (Produktionsleiter)



- 1 > 25 % Seildehnung
- 2 Handgespleißte Öse 10 t Systembruchlast
- 3 Gurtprotector zur Verschleißminderung
- 4 Scheuerfester Birolen®-Mantel



| Artikel Nr. | Stärke mm | Farbe | Länge m | Bruchkraft kg max. |
|-------------|-----------|------------------|---------|--------------------|
| 112405 | 24 | schwarz/blau | 5 | 8.000 |
| 112408 | 24 | schwarz/blau | 8 | 8.000 |
| 113005 | 30 | schwarz/blau/rot | 5 | 10.000 |
| 113008 | 30 | schwarz/blau/rot | 8 | 10.000 |
| 114205 | 42 | schwarz/rot | 5 | 20.000 |
| 114208 | 42 | schwarz/rot | 8 | 20.000 |

SEILFLECHTER BERGESEIL SUPER KINETISCH

12-fach geflochten, ohne Kern, hohe Dehnung > 25 %
Farbe: weiß
Beidseitig verspleißte Schlaufen
Preisgünstigere Kinetikseil Variante
Zusätzlich mit Schutzschlauch versehen, Schlaufen ca. 20 cm lang

| Artikel Nr. | Beschreibung | Ø mm | Farbe | Länge m | Systembruchlast kg max. |
|-------------|--------------------|------|-------|---------|-------------------------|
| 112408S0 | mit Schutzschlauch | 24 | weiß | 8 | 10.000 |

Alternativ auf Anfrage mit Belederung



Bild ähnlich



BLACKSERIES

NOVOLEEN® SEILFLECHTER BLACK SERIES WINCH ROPE 1.0

Jetzt haben die Seilflechter Spezialisten richtig einen rausgehauen!

Denn das neue Seilflechter Windenseil aus der „Black Series“ zeichnet sich besonders im Professionellen Offroad Bereichen aus. Die überarbeitete und zugleich Spinngefärbte Novoleen® Faser kommt durch eine besonders abriebfeste Polyurethan Beschichtung, besonders gut zur Geltung.

Im professionellen und gewerblichen Bereich wird oftmals eine Kennzeichnung vorgeschrieben. Hier finden Sie am Spleiß neben der Artikelnummer, wichtige Informationen über die Bruchlast, Länge und Durchmesser.

Aber nun zum Optischen

Das Windenseil ist neben der speziellen schwarzen Novoleen® Faser mit einer dazu abgestimmten Rohrohrkautschuke in schwarz, sowie einem zum Fahrzeuggewicht passendem Offroad-Ösenhaken ausgerüstet. Am Anfang des Spleißes befindet sich die Kennzeichnung mit allen wichtigen Informationen.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- 12-fach geflochten aus speziellen hochfestem Novoleen® (Ultra-Hoch-Molekulares Polyethylen)
- Durch eine spezielle Verfahrenstechnik ist die Seilflechter Novoleen® Faser gegenüber anderen HMPE Seilen in Punkto Lebensdauer, Dehnung und Belastbarkeit im Vorteil
- Gebrauchsdehnungsbereich: < 1 %
- Schmelzpunkt: 140 °C
- Sehr gute Laufbeständigkeit

16741030SC



| Artikel Nr. | Bezeichnung | Stärke mm | Länge m | Seilbruchlast kg max. | Systembruchlast kg max. (mit Ösenhaken) |
|-------------|-----------------------------|-----------|---------|-----------------------|---|
| 16740815SC | Black Series winch rope 1.0 | 8 | 15 | 5.800 | 5.800 |
| 16740820SC | Black Series winch rope 1.0 | 8 | 20 | 5.800 | 5.800 |
| 16740825SC | Black Series winch rope 1.0 | 8 | 25 | 5.800 | 5.800 |
| 16740915SC | Black Series winch rope 1.0 | 9 | 15 | 9.000 | 8.000 |
| 16740920SC | Black Series winch rope 1.0 | 9 | 20 | 9.000 | 8.000 |
| 16740925SC | Black Series winch rope 1.0 | 9 | 25 | 9.000 | 8.000 |
| 16740930SC | Black Series winch rope 1.0 | 9 | 30 | 9.000 | 8.000 |
| 16740940SC | Black Series winch rope 1.0 | 9 | 40 | 9.000 | 8.000 |
| 16741020SC | Black Series winch rope 1.0 | 10 | 20 | 9.900 | 8.000 |
| 16741025SC | Black Series winch rope 1.0 | 10 | 25 | 9.900 | 8.000 |
| 16741030SC | Black Series winch rope 1.0 | 10 | 30 | 9.900 | 8.000 |
| 16741220SC | Black Series winch rope 1.0 | 12 | 20 | 13.500 | 12.600 |
| 16741225SC | Black Series winch rope 1.0 | 12 | 25 | 13.500 | 12.600 |
| 16741230SC | Black Series winch rope 1.0 | 12 | 30 | 13.500 | 12.600 |
| 16741240SC | Black Series winch rope 1.0 | 12 | 40 | 13.500 | 12.600 |

NOVOLEEN® SEILFLECHTER BLACK SERIES OFFROADSCHÄKEL

Der Seilflechter Tauwerkschäkel aus der Black Series Reihe zeichnet sich besonders in den professionellen Offroad Bereichen aus. Die abriebsfestere und spinngefärbte Novoleen® Faser kommt durch eine abriebsfestere Beschichtung, besonders gut zur Geltung.

Wichtiges Merkmal dieses Tauwerkschäkels, ist die Kennzeichnung hinter dem Diamantknoten. Besonders im professionellen und gewerblichen Bereich, wird oftmals eine Kennzeichnung vorgeschrieben. Hier finden sie neben der Artikelnummer, wichtige Informationen über die Bruchlast und Arbeitslast des Schäkels.

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Farbe | Ø mm | Bruchkraft kg max. | Nutzlast kg min. |
|-------------|--------------------|---------|------|--------------------|------------------|
| 167558SC | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 150 | 8.400 | 4.200 |
| 167560SC | PU 12 Soft-Schäkel | schwarz | 170 | 12.000 | 6.000 |



NOVOLEEN® SEILFLECHTER BLACK SERIES WINCH ROPE 2.0

Anders wie beim „Seilflechter Black Series Winch Rope 1.0“ wird in dieser Variante kein Ösenhaken verbaut. Optimal dazu passend sind die Black Series Offroadschäkel der Seite 24.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- 12-fach geflochten aus speziellen hochfestem Novoleen® (Ultra-Hoch-Molekulares Polyethylen)
- Durch eine spezielle Verfahrenstechnik ist die Seilflechter Novoleen® Faser gegenüber anderen HMPE Seilen in Punkto Lebensdauer, Dehnung und Belastbarkeit im Vorteil
- Gebrauchsdehnungsbereich: < 1 %
- Schmelzpunkt: 140 °C
- Sehr gute Laufbeständigkeit



16731030SC

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Stärke mm | Länge m | Seilbruchlast kg max. | Systembruchlast kg max. |
|-------------|-----------------------------|-----------|---------|-----------------------|-------------------------|
| 16730815SC | Black Series winch rope 2.0 | 8 | 15 | 5.800 | 5.800 |
| 16730820SC | Black Series winch rope 2.0 | 8 | 20 | 5.800 | 5.800 |
| 16730825SC | Black Series winch rope 2.0 | 8 | 25 | 5.800 | 5.800 |
| 16730915SC | Black Series winch rope 2.0 | 9 | 15 | 9.000 | 9.000 |
| 16730920SC | Black Series winch rope 2.0 | 9 | 20 | 9.000 | 9.000 |
| 16730925SC | Black Series winch rope 2.0 | 9 | 25 | 9.000 | 9.000 |
| 16730930SC | Black Series winch rope 2.0 | 9 | 30 | 9.000 | 9.000 |
| 16730940SC | Black Series winch rope 2.0 | 9 | 40 | 9.000 | 9.000 |
| 16731020SC | Black Series winch rope 2.0 | 10 | 20 | 9.900 | 9.900 |
| 16731025SC | Black Series winch rope 2.0 | 10 | 25 | 9.900 | 9.900 |
| 16731030SC | Black Series winch rope 2.0 | 10 | 30 | 9.900 | 9.900 |
| 16731220SC | Black Series winch rope 2.0 | 12 | 20 | 13.500 | 13.500 |
| 16731225SC | Black Series winch rope 2.0 | 12 | 25 | 13.500 | 13.500 |
| 16731230SC | Black Series winch rope 2.0 | 12 | 30 | 13.500 | 13.500 |
| 16731240SC | Black Series winch rope 2.0 | 12 | 40 | 13.500 | 13.500 |

NOVOLEEN® SEILFLECHTER BLACK SERIES ZUGSEILVERLÄNGERUNG

Geringste Dehnung, niedriges Gewicht bei höchsten Festigkeiten! Die spezielle Novoleen® Faser aus dem Hause Seilflechter hält allen extremen Stand. Bei diesem High-Tech-Tauwerk paaren sich die besten Eigenschaften der Novoleen® Faser mit einer Konstruktion im 12er-Geflecht.

- Ideale Verlängerung, wenn das Windenseil nicht mehr ausreicht
- Keine Verletzungsgefahr durch Drahhaken
- Geringes Gewicht und platzsparende Alternative zum Drahtseil
- Spezielle Oberflächenvergütung gegen Abrieb und Witterung
- Beständig gegen UV-Licht, Säuren, Laugen sowie Benzin und Öl
- Achtmal leichter als Stahlseil
- Kein umständliches Nachfetten mehr erforderlich

Auf Anfrage auch in anderen Durchmessern, Farben und Längen erhältlich!

| Artikel Nr. | Stärke mm | Länge mm | Schlaufe mm | Bruchkraft kg max. |
|-------------|-----------|----------|-------------|--------------------|
| 940292SC | 10 | 5.000 | 150 | 9.900 |
| 940293SC | 10 | 10.000 | 150 | 9.900 |
| 940294SC | 10 | 20.000 | 150 | 9.900 |
| 940295SC | 12 | 2.500 | 150 | 13.500 |
| 940296SC | 12 | 5.000 | 150 | 13.500 |
| 940297SC | 12 | 10.000 | 150 | 13.500 |
| 940298SC | 12 | 20.000 | 150 | 13.500 |





ABSCHLEPPSEILE

SEILFLECHTER FORST-OFFROAD TAUWERKSCHÄKEL

Der Seilflechter Forst-Offroad Tauwerkschäkel dient als Ideales Verbindungsmittel vom Windenseil zum Anschlagpunkt. Hergestellt aus reinem Novoleen® weisen unsere konfektionierten Tauwerkschäkel Bruchlasten von bis zu 27 Tonnen auf. Durch ein Zugseil lässt sich die Öse leicht und schnell öffnen, selbst bei schwierigen Witterungsbedingungen! Es besteht keine Verletzungsgefahr, da der Novoleen® Tauwerk Schäkel, nicht wie seine Verwandten hochfesten Schäkel, aus keinen metallischen Gegenständen besteht. Die Einsatzgebiete sind heute sehr ausgedehnt und reichen vom Abschleppen bis zur Verankerung von Bohrinseln. Durch die farblichen Zugseile lassen sich die Größen und entsprechenden Bruchlasten schnell zuordnen.

Mehr zum Thema **Tauwerkschäkel** finden Sie auf Seite 8

SEILFLECHTER ABSCHLEPPSEIL

Mit einem extra starkem Schutzmantel und 10 Tonnen Systembruchlast. Gut sichtbar in weiss mit roten Signaltupfen und zusätzlicher Warnflagge. In den Schlaufen werden Softschäkel verwendet um am Fahrzeug und am Seil keine Beschädigungen zu erzeugen.

- Wird in stabiler Klarsichttasche geliefert.
- Nicht als Kinetikseil geeignet.

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Stärke mm | Länge m | Bruchkraft kg | Farbe |
|-------------|--------------------------|-----------|---------|---------------|--------------|
| 940250 | Abschleppseil Kernmantel | 20 | 5 | 10.000 | weiß/rot |
| 940250.SG | Abschleppseil Kernmantel | 20 | 5 | 10.000 | schwarz/gelb |

Auch in der Sonderedition schwarz mit gelben Signaltupfen verfügbar!

SEILFLECHTER ABSCHLEPPSCHLINGE AUS BIROLEN®

Die Standardausführung der Seilflechter-Abschleppschlinge hat beiderseits 200 mm Länge, verstärkte Schlaufen und wird mit einer mittig aufgezogenen Warnfahne geliefert.

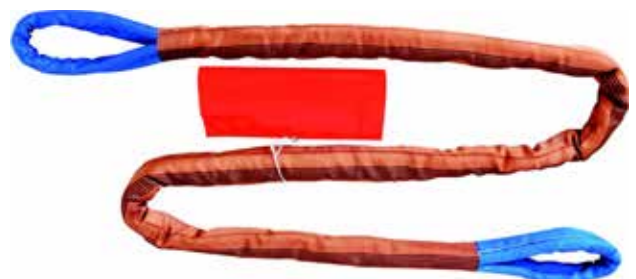
| Artikel Nr. | Bruchkraft kg max. | für Fahrzeuge bis kg | Nutzlänge m | Schlaufenlänge mm |
|-------------|--------------------|----------------------|-------------|-------------------|
| 851310 | 7.000 | 3.000 | 5,0 | 200 |
| 851312 | 7.000 | 3.000 | 6,0 | 200 |
| 851313 | 7.000 | 3.000 | 10,0 | 200 |
| 851705 | 35.000 | 15.000 | 5,0 | 200 |
| 851706 | 35.000 | 15.000 | 6,0 | 200 |
| 851712 | 35.000 | 15.000 | 10,0 | 200 |
| 851805 | 56.000 | 25.000 | 5,0 | 300 |
| 851806 | 56.000 | 25.000 | 6,0 | 300 |
| 851810 | 56.000 | 25.000 | 10,0 | 300 |
| 851905 | 105.000 | 45.000 | 5,0 | 500 |
| 851906 | 105.000 | 45.000 | 6,0 | 500 |
| 851910 | 105.000 | 45.000 | 12,0 | 500 |

Erweitertes Sortiment

mit scheuerfestem Protektor



mit farbiger Zugleine (ohne Abb.)



**SEILFLECHTER
OFFROAD-BERGESET 1**



Praktisches Komplettsset für die Bergung von Offroad-Fahrzeugen. Der Inhalt des Sets ist speziell aufeinander abgestimmt. Jede Komponente hat eine Bruchlast von mehr als 10 Tonnen. Das garantiert, dass bei ordnungsgemäßem Gebrauch keine Komponente vorzeitig zerstört wird. Das Set ist ausschließlich für die Bergung von Offroad-Fahrzeugen vorgesehen.

Artikelnummer 562601
bestehend aus:

| Artikel Nr. | Bezeichnung |
|-------------|--|
| 587226 | 1 x Klappbare Umlenkrolle |
| 850302 | 1 x Baumankergurt, 65 mm breit, 2 m lang |
| 587227 | 1 x Bergegurt, 65 mm breit, 8 m lang |
| 541004 | 2 x Schäkel, > 18 Tonnen Bruchlast |
| 969109SC | 1 x Paar Arbeitshandschuhe XL |
| 605605 | 1 x Praktischer Transportbeutel |
| 815096 | Transportrucksack |

**SEILFLECHTER
OFFROAD-BERGESET 2**



Nach jahrelanger Erfahrung bietet Seilflechter ein neues Bergeset an. Hierbei handelt es sich um ein perfekt abgestimmtes Set für Fahrzeuge ohne Winde bis 3,5 Tonnen. Das Set ist ausschließlich für die Bergung von Offroad-Fahrzeugen vorgesehen.

Artikelnummer 562601.2
bestehend aus:

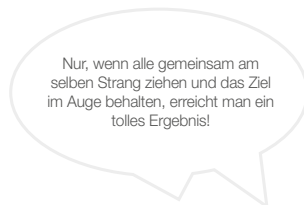
| Artikel Nr. | Bezeichnung |
|-------------|---|
| 112408 | 1 x Kinetikseil Durchmesser 24 mm, Länge: 8 Mtr, Bruchlast 8t |
| 167558 | 2 x Seilflechter Forst und Offroad Tauwerkschäkel (4,2 t Arbeitslast, 8.400 kg Bruchlast) |
| 969109SC | 1 x Paar Arbeitshandschuhe XL |
| 815096 | Transportrucksack |

**SEILFLECHTER NORDWAND®-UMLENKROLLE
4/10 T BRUCHLAST**

Für Seilzüge mit CE-Zeichen (klappbar).



| Artikel Nr. | für Seil-Ø mm | Bruchlast kg max. |
|-------------|---------------|-------------------|
| 587230 | 6 - 12 | 4.000 |
| 587226 | 10 - 16 | 10.000 |



Nur, wenn alle gemeinsam am selben Strang ziehen und das Ziel im Auge behalten, erreicht man ein tolles Ergebnis!



Tobias Halle (Vertrieb Forst und Offroad) mit **Andreas Halle** (Geschäftsführer)



SEILFLECHTER BERGEGURTE FÜR DEN OFFROAD-BEREICH

Durch die Optimierung der Seilflechter-Bergegurte, sind diese drei Gewichtsklassen und 3 Gurte in abgestimmter Bruchlast und Länge. Die Gurte bestehen aus 100 % Spezial-PES-Birolen®, kraftstoff-, batterie-säure-, witterungs- und UV-beständig. Verstärkte Endschlaufen.

Mit diesem einlagigen Bergegurt können z. B. Autos gezogen oder Seilzüge befestigt werden. Bitte beachten Sie immer die Zugleistung und die Bruchlast des Gurtes. Dieser Gurt ist nur zum Ziehen – nicht zum Heben – zugelassen.

Mittig ist immer eine Warnflagge aufgezo-gen. Bergegurte werden zum Ziehen von festgefahrenen Fahrzeugen eingesetzt. Der Vertrieb erfolgt über ausgesuchte Fachhändler in Europa für den Offroad-Bereich. Hebebänder, die Seilflechter auch herstellt, haben einen Sicherheitsfaktor von 7. Diese Bergegurte sehen aus wie Hebebänder, dürfen aber ausschließlich nur zum Ziehen von Fahrzeugen eingesetzt werden.

Obwohl die Gurtbanddehnung bei bis zu 7 % liegt, sprechen wir nicht von Kinetischen Bergegurten. Hier ist der Bereich der Seilflechter-Kinetik-Abschleppseile mit Dehnungen von über 25 % besser geeignet. Einsatzgebiet: Reise, Expedition, Rallye, Trophy, Trial – aber auch im Baustellenbereich, Feuerwehr, THW, Tagebau, Bergedienst usw.

Die Endverbindung ist mit einer verstärkten robusten Schlaufe mit Kennzeichnung versehen.

Nehmen Sie am besten dazu die Seilflechter-Tauwerkschäkel mit Protector aus Novoleen®, anstatt eines schweren Schäkels.

| Artikel Nr. | für Fahrzeu-ge bis kg | Gurtfarbe | Bandbrei-te mm | Länge m | Bruchkraft kg max |
|-------------|-----------------------|------------|----------------|---------|-------------------|
| 850307.B* | 1.500 | orange | 30 | 7 | 3.500 |
| 850710.B | 3.000 | violett | 60 | 10 | 7.000 |
| 851015.B | 4.500 | dunkelgrün | 90 | 10.500 | |

*Bergegurt mit verstärkten Schlaufen und Kennzeichnung



Bild: 4x4 Exploring GmbH





**SEILFLECHTER
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 |

**SEILFLECHTER
SET FÜR KERNMANTELGEFLECHT**



Mit diesem Speiß-Set sind Sie bestens versorgt!
Bestehend aus 5 Edelstahl V4A Hohnadeln, für das Sorgenfreie verspleißen von 3-14mm Novoleen® Windenseilen Pu12, sowie für Kernmantelseile von 14 mm.

| Artikel Nr. | Bezeichnung | Geeignet für Ø |
|-------------|----------------|----------------|
| 975023 | Spleißdorn V4A | 6-14 mm |
| 975023.1 | Spleißdorn V4A | 9-11 mm |
| 975023.2 | Spleißdorn V4A | 12-14 mm |
| 975028 | Spleißdorn V4A | 15-20 mm |

HEISS-SCHNEIDGERÄT - KABELGEBUNDEN



| Artikel Nr. / Article No. | Beschreibung / Discription |
|---------------------------|--|
| 975010 | Komplettes Gerät mit Schneidespitze, Kabellänge: 2 Meter |

**SEILFLECHTER
MOBIL HEISSSCHNEIDER**



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

Kompletteset im Koffer bestehend aus:

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



| Artikel Nr. | Bezeichnung |
|-------------|-------------------------------------|
| 975012 | Seilflechter Mobil Heißschneider |
| 975013 | Ersatz-Akku für Mobil Heißschneider |
| 975011 | Ersatz-Schneidespitze |
| 975012.1 | Seilflechter Mobil Heißschneider |

**SEILFLECHTER
SPLEISSANLEITUNG**



**PREIS:
12,90
EURO**

Mit der Seilflechter Spleißanleitung lernen sie Problemlos alle wichtigen Spleiße der Forst- und Offroadtechnik kennen. Durch die zusätzlichen Anschauungsbilder werden die einzelnen Schritte des sicheren Verspleißens simpel und verständlich erklärt.

Zusätzlich gibt es auch ein Spleißseminar von Profis bei Seilflechter, gleich einen Termin mit anfragen.

| Artikel Nr. | Bezeichnung |
|-------------|------------------------------------|
| V100191 | Seilflechter Spleißanleitung |
| Auf Anfrage | Seminar: Modernes Tauwerk Spleißen |



SEILFLECHTER KUNSTSTOFFFASS MIT SCHRAUBDECKELVERSCHLUSS

Kunststofffass mit Schraubdeckelverschluss für Arzneimittel, Spezialchemikalien und Lebensmittel.

Dieses Fass schützt Ihre wertvollen Produkte vor Feuchtigkeit, Verschmutzung und Manipulation und sorgt dafür, dass gefährliche Feststoffe sicher an ihrem Bestimmungsort ankommen.

- Schraubdeckel verkürzt Prozesszeit
- Geringe Feuchtigkeitsübertragung
- UN-zertifiziert (1H2) für Feststoffe
- Lebensmittelrechtlich unbedenklich
- Originalitätssicher
- Nachhaltig wiederverwendbar

SEILFLECHTER TIPP

Optimal für Offroader und Forstbetriebe. Wenn Sie draußen sind bleiben Ihre wichtigen Dinge einfach trocken!

| Art-Nr. | Inhalt l | Ø Öffnung mm | Ø Fass mm | Gesamthöhe mm |
|----------|----------|--------------|-----------|---------------|
| A 562682 | 3,6 | 136 | 198 | 171 |
| B 562683 | 6,0 | 136 | 198 | 263 |
| C 562684 | 10,0 | 203 | 274 | 238 |
| D 562685 | 15,0 | 203 | 274 | 327 |



EINFACH NUR DREHEN

Warum die Handhabung eines Fasses erschweren? Schraubfässer lassen sich problemlos und sicher öffnen und schließen.

MÖCHTEN SIE ROLLEN?

Kein Problem. Weithalsfässer sind mit Rollrippen verstärkt. Sie können auf die Seite gelegt und gerollt werden, beispielsweise um ihren Inhalt zu mischen.



FEUCHTIGKEIT UNTER KONTROLLE

Der Gummiring im Fassdeckel bildet eine Barriere gegen das Eindringen von Feuchtigkeit.

Die Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl von Weithalsfässern wurde gemäß ASTM bestimmt.

SEILFLECHTER KNOTENBOX

Knoten lernen - Ihr Weg zum eigenen Sportbootführerschein

Der Knotenkurs inkl. leicht nachvollziehbaren Zeichnungen und Beschreibungen der einzelnen Knoten, das Knoten Übungsset als unerlässliche Hilfe auf dem Weg zu Ihren Bootsführerschein.

- Zwei unterschiedlich starke Seil zum Üben aller prüfungsrelevanten Seemannsknoten
- eine Klampe, um das Belegen mit Leine zu üben

Folgende Knoten erlernen Sie: Klampe, Kreuzknoten, Palstek, Schotstek, Webeleinstek, Stopperstek, Rundtörn & Achterknoten

Artikel Nr.
199745 & V199746





ÜBERSICHT ÜBER DIE WICHTIGSTEN VON UNS VERARBEITETEN ROHSTOFFE

| Werkstoffe | | Wasseraufnahme und Verhalten | UV Beständigkeit | Schmelzpunkt | Bruch-Dehnung ca. | Spezifisches Gewicht in g/cm ³ | Wichtige Haupteigenschaften im Tauwerkbereich | Einsatzgebiet | |
|------------------------------|--|------------------------------|---|--|--|---|---|---|--|
| Chemische Bezeichnung | Handelsname | | | | | | | | Kurzzeichen |
| Polyamid | Nylon Perlon Enkalon | PA | gering ca. 4,5 % schrumpft | gut | 215° | 20 % | 1,15 | hohe Festigkeit hohe Dehnung hohe Scheuerfestigkeit | Schlepp- und Bergeseile Rundschlingen |
| Polyester | Birolen® Diolen Trevira Dacron Terylen | PES | kaum, ca. 0,4 % schrumpft fast nicht | sehr gut | 258° | 12 % | 1,38 | hohe Festigkeit geringe Dehnung gute Scheuerfestigkeit wird nicht hart | Protectorschläuche Kronensicherungseile Starterleine Berggurte Abschleppseile Rundschlingen |
| Polypropylen | Wellenreiter für Multifill | PP | keine 0 % schrumpft | je nach Farbe und Ausrüstung muss sehr gut ausgerüstet sein Sonst schlecht. | 165° | 18 % | 0,9 | schwimmfähig keine Wasseraufnahme leicht bei Spleitex auch das hanf-ähnliche Aussehen | Abdecknetze Wurfleinen Abdeckplanen Bindeband Allzweckleinen |
| | Spleitex für Gespinnt | SP | nicht | | | | | | |
| | Waterproof für Monofil | PP | | | | | | | |
| Aramid | Kevlar Twaron Nomex | aromat. PA (Aramid) | gering ca. 4 % | wird nur ummantelt eingesetzt, sonst ca. 10 % Verlust | schmilzt nicht, Gebrauchstemperatur bis 150 ° Zerfall-Temperatur ca. 400° | 4-5 % | 1,4 | geringste Dehnung, höchste Festigkeit, schlechte Scheuerfestigkeit, geringe Querfestigkeit, Gefahr des inneren Zerreibens, beste Temperaturbeständigkeit | Vorlaufseile |
| Polyethylen hochfest (HMWPE) | Novoleen® Spectra Tekmilon Dyneema | PE hochfest | keine, 0 % schrumpft nicht | gut, wird in der Regel ummantelt eingesetzt | 150° | 3 % | 0,97 | niedriges Gewicht, geringe Dehnung, hohe Bruchfestigkeit, gute Scheuerfestigkeit, beste Quer- und Knotenfestigkeit | Forst- und Offroad Windenseile Tauwerkschäkel Zugseilverlängerungen |

SEILFLECHTER QUALITÄTSTAUWERK FESTIGKEITSTABELLE*

| Artikel Nr. | Artikel ø | ø mm | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 24 | 30 | 42 |
|-------------|--------------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 110000 | Nylon geflochten | | 270 | 400 | 610 | 1090 | 1670 | 2400 | 3200 | 4250 | 5350 | 6500 | - | - | - |
| 120000 | Schlangentau PES | | 220 | 320 | 450 | 780 | 1230 | 1720 | 2260 | 2890 | 3550 | 4250 | - | - | - |
| 121000 | Schlangentau PA | | - | - | 490 | 880 | 1370 | 1980 | 2580 | 3430 | 4360 | 5240 | - | - | - |
| 132000 | FIBRON® geflochten | | 300 | 410 | 520 | 900 | 1300 | 1800 | 2400 | 3000 | 3900 | 4700 | - | - | - |
| 133000 | Wellenreiter® geflochten | | 130 | 320 | 400 | 700 | 1080 | 1760 | 1840 | - | - | - | - | - | - |
| 160000 | Birolen® geflochten | | 260 | 380 | 590 | 1030 | 1630 | 2290 | 3030 | 3900 | 4850 | 5900 | - | - | - |
| 161000 | Square-Line/Nylon | | - | - | - | - | - | 3600 | 4800 | 5800 | 7200 | 9800 | - | - | - |
| 112408SO | Kinetikseil Nylon12 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10000 | - | - |
| 112400 | Kinetikseil | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8000 | 9000 | 20000 |
| 1674xx30 | Novoleen® Windenseil | | - | - | - | 5800 | 9900 | 13500 | 15500 | 21000 | 24500 | 28000 | - | - | - |
| 167400 | Novoleen® PU 12 | | 1650 | 3450 | 4250 | 6350 | 10800 | 14800 | 17050 | 23100 | 26950 | 31200 | - | - | - |
| 1675xx30 | Profi-X Windenseil | | - | - | - | 5800 | 9900 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 167800 | Novoleen®-Super 32 | | 460 | 1000 | 1800 | 3200 | 5000 | 6100 | 7800 | - | - | - | - | - | - |
| 168100 | Novoleen®-Schoth | | - | - | 420 | 770 | 1480 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 168600 | TAIFUN®-Festmacher | | - | - | - | 1700 | 1900 | 2500 | 3700 | 4400 | 5800 | 7300 | - | - | - |
| 169000 | Atlantik „Kompakt“ | | - | 580 | 1050 | 1180 | 1900 | 2800 | 4000 | 5300 | 6800 | - | - | - | - |
| 169500 | Atlantik „Plus“ | | - | - | - | 2400 | 3400 | 4700 | 5300 | 7200 | 8900 | 10950 | 13200 | - | - |
| 220000 | Hanf gedreht | | - | - | 260 | 450 | 710 | 1060 | 1350 | 1780 | 2200 | 2730 | - | - | - |
| 240000 | Nylon gedreht | | 320 | 490 | 735 | 1320 | 2040 | 2940 | 4020 | 5200 | 6570 | 8140 | - | - | - |
| 250000 | Birolen® gedreht | | - | - | 580 | 1050 | 1680 | 2400 | 3370 | 4340 | 5480 | 6820 | - | - | - |
| 251000 | Spezial-Fall gedreht | | 420 | 580 | 800 | 1370 | 2200 | 3000 | - | - | - | - | - | - | - |
| 27100 | FIBRON® -Tauwerk gedreht | | - | - | 610 | 1070 | 1580 | 2220 | 3050 | 3800 | 4800 | 5850 | - | - | - |
| 272000 | BIROTEX® gedreht | | - | - | 610 | 1070 | 1580 | 2220 | 3050 | 3800 | 4800 | 5850 | - | - | - |
| 282000 | WIKING® gedreht | | - | - | - | 700 | 1100 | 1400 | 1700 | 2400 | 3300 | 4300 | - | - | - |
| 290000 | BIRO SOFT-Tarzan gedreht | | - | - | 560 | 780 | 1400 | 1700 | 2400 | 3300 | 4200 | 5100 | - | - | - |



MADE IN GERMANY

Luftbild: 06/2019 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



Rainer Sattler (Produktionsleitung), **Andreas Halle** (Geschäftsführer), **Tobias Halle** (Vertrieb Forst & Offroad), **Heiko Pochert** (Vertrieb Forst & Offroad)

Immer auf Spannung bei Seilflechter

Täglich bis zu 140.000 Meter Qualitätsprodukte von Seilflechter.
Seit 1745 im Familienbesitz der Familie Halle.

275 seit 1745 **JAHRE**
SEILFLECHTER
Tradition trifft Zukunft.



Finde uns auf
Facebook!

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



Finde uns auf
Instagram!

https://www.instagram.com/seilflechter_tauwerk