

**Kuert + Co. AG**

Tel. +41 62 922 18 58

Fax +41 62 922 30 29

info@seilerei.ch

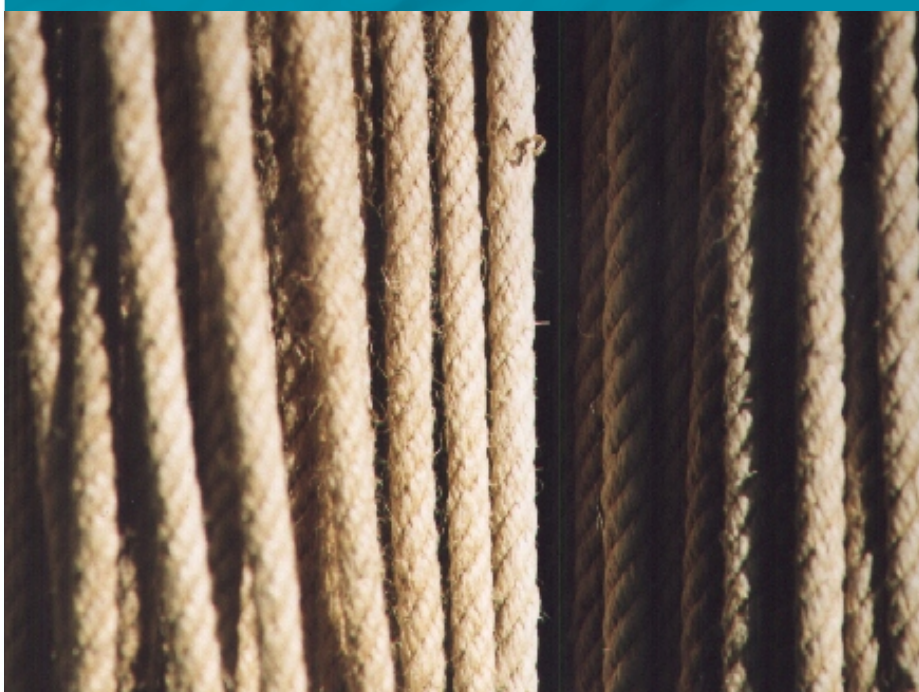
www.seilerei.ch



**Kuert  
Seilerei**

Seil- und Hebetchnik  
4900 Langenthal

# Faserseile und Zubehör



**FS 015**

## ‘Mit Blick auf Tradition zu innovativer, moderner Seiltechnik

“Technologie ist da um uns und unseren Ansprüchen zu dienen. Jedes Detail muss funktionell sein, und jede funktion Sinn machen.”

Für die Kuert Seilerei ist dies nicht nur Leitsatz, sondern Verpflichtung. Bereits im Jahre 1885 hat Hans Kuert mit der Gründung der Seilerei Kuert in Langenthal den Grundstein für das heutige Unternehmen mit seinen hochwertigen Produkten gelegt. Unter der Führung von Rudolf Kuert, der das Unternehmen von 1965 - 2001 leitete, wurde die handwerkliche Tradition durch Entwicklungen und Konstruktionen für neue Anwendungsgebiete erweitert. Seit Anfang 2002 wird die Firma, die während 3 Generationen stetig gewachsen ist, von Stefan Kuert in der 4. Generation geführt.

“Dank stetiger Weiterbildung des gesamten Kuert-Teams und einem grossen Lager mit modernsten Produkten können wir Ihnen bei der Auswahl von Stahldrahtseilen, Hebemitteln, Ketten oder Architekturchromstahlseilen eine kompetente Beratung und einen umfassenden Service zu fairen Preisen gewährleisten.”

## Die Unternehmensphilosophie

“Was gut ist besser machen. Was sich nicht bewährt verändern.”

Mit klarem Blick auf Qualität und Kosten spiegelt sich dieses Denken in all unseren Produkten wider. So wird der ständigen Optimierung der folgenden Faktoren besondere Aufmerksamkeit geschenkt:

- Erhöhung der Festigkeit der Seile
- Weitere Verkürzung der Montagezeit beim Kunden
- Erweiterung der Anwendungsmöglichkeiten

“Ihr Ansprechpartner für innovative Problemlösungen.”

Die Kuert + Co. AG ist die erste Adresse für moderne und vielseitige Seilsysteme für Architektur, Industrie, Landwirtschaft und Gewerbe.



## Eigenschaften der Rohmaterialien

	Polyamid (PA)	Polyester (PES)	Polypropylen Multifil (PP)	Polyethylen (PE)	Polyethylen hochfest (HMPE)	Aramid
<b>Merkmale</b>						
Marken	Perlon Nylon	Diolen Dacron	Hostalen Softlene	Lupolen Vestalen	Dyneema Spectra	Kevlar Twaron
Spez. Gewicht kg/dm <sup>3</sup>	1.14 sinkt	1.38 sinkt	0.91 schwimmt	0.96 schwimmt	0.96 schwimmt	1.44 sinkt
Nassreiss- Festigkeit	90 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Knoten- Reiss- festigkeit	60-65 %	55-60 %	55-65 %	50-60 %	35-50 %	30-40%
UV- Beständig- keit	gut	sehr gut	mässig gut	gut	gut	schlecht
Bruch- Dehnung	15-30 %	10-15 %	15-25 %	15-30 %	4 %	3 %
Scheuer- Festigkeit	sehr gut	sehr gut	befriedigend	mässig gut	gut	mässig gut

## Verhalten der Seile

Einsatz im Wasser	wird hart	bleibt flexibel	bleibt flexibel	behält Form	behält Form	behält Form
Feuchtigkeits- aufnahme	gering	sehr gering	keine	keine	keine	gering
Dauerbiege- festigkeit	sehr gut	gut	gut	sehr gut	sehr gut	schlecht
Temperatur- grenze bei kurzzeitiger Belastung	130 C°	170 C°	80 C°	70 C°	70 C°	400 C°
Erweichungs- temperatur	170 C°	225 C°	140 C°	120 C°	120 C°	-
Schmelz- temperatur	215 C°	260 C°	170 C°	150 C°	150 C°	500 C° (verkohlt)

**Hanf** Hanfseil gedreht, naturfarbig, 4-litzig



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
6	280	3	071.100.060
8	420	5	071.100.080
10	700	7.5	071.100.100
12	900	11	071.100.120
14	1200	14	071.100.140
16	1600	19	071.100.160
18	2000	23	071.100.180
20	2500	29	071.100.200
25	4000	41	071.100.250
30 KS	5600	61	071.100.300
40 KS	10000	109	071.100.400

KS = Kabelschlag

**PP** Polypropylenseil gedreht, hanf-farbig, 4-litzig



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
6	600	2	071.110.060
8	900	3	071.110.080
10	1500	5	071.110.100
12	2100	7	071.110.120
14	2500	9	071.110.140
16	3200	12	071.110.160
18	4000	15	071.110.180
20	5000	18	071.110.200
25	7000	26	071.110.250
30 KS	10000	40	071.110.300

KS = Kabelschlag

**PES** Polyesterseil gedreht, weiss, 3-litzig



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
6	600	3	071.120.060
8	1200	5	071.120.080
10	1750	8	071.120.100
12	2400	12	071.120.120
14	3400	16	071.120.140
16	4300	20	071.120.160
18	5400	26	071.120.180
20	6300	32	071.120.200
25	10000	45	071.120.250
30	15000	72	071.120.300

**PA** Polyamidseil gedreht, weiss mit rot/gelb Kennfaden, 3-litzig



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
12	3100	13	071.130.120
14	4000	17	071.130.140
16	5000	21	071.130.160

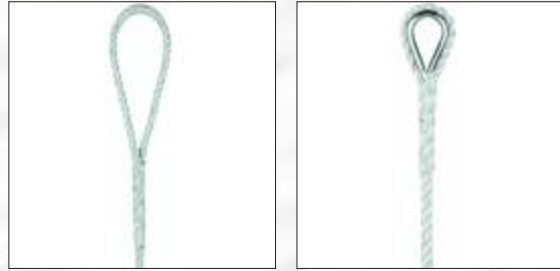
**Sisal** Sisalseil gedreht, naturfarbig, 3-litzig



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Farbe	Artikel-Nr.
6	250	roh	071.140.061
6	250	braun	071.140.062
8	600	roh	071.140.081
8	600	braun	071.140.082
10	800	roh	071.140.100

'Das Katzenbaum-Seil'

**GS** Gespleisste Schlaufe an gedrehten Seilen

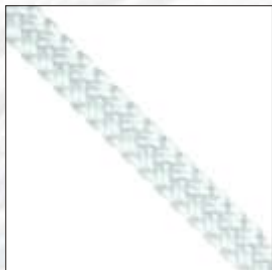


Seil-Ø mm	Schlaufenlänge mm	Artikel-Nr.
6	90	082.100.060
8	120	082.100.080
10	150	082.100.100
12	180	082.100.120
14	210	082.100.140
16	240	082.100.160
18	270	082.100.180
20	300	082.100.200
25	380	082.100.250
30	450	082.100.300
40	600	082.100.400

auch mit Kauschen möglich



PP Flechtseil Polypropylen NF, weiss



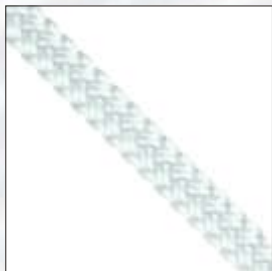
Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
1	30	0.1	071.150.010
1.5	38	0.1	071.150.015
2	70	0.2	071.150.020
2.5	95	0.3	071.150.025
3	150	0.4	071.150.030
4	300	0.6	071.150.040
5	400	0.9	071.150.050
6	500	1.4	071.150.060
8	900	2.6	071.150.080
10	1200	4	071.150.100
12	1400	6	071.150.120
14	2000	8	071.150.140

PP Flechtseil Polypropylen NF, farbig, rot, gelb, blau, schwarz



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
1	30	0.1	071.150.310
1.5	38	0.1	071.150.315
2	70	0.2	071.150.320
2.5	95	0.3	071.150.325
3	150	0.4	071.150.330
4	300	0.6	071.150.340
5	400	0.9	071.150.350
6	500	1.4	071.150.360
8	900	2.6	071.150.380
10	1200	4	071.150.301
12	1400	6	071.150.302

PES Flechtseil Polyester NF, weiss



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
1	30	0.1	071.160.010
1.5	60	0.2	071.160.015
2	120	0.3	071.160.020
2.5	200	0.4	071.160.025
3	240	0.6	071.160.030
3.5	300	0.8	071.160.035
4	350	1.1	071.160.040
5	600	1.9	071.160.050
6	800	2.5	071.160.060
8	1200	4.4	071.160.080
10	1750	7	071.160.100
12	2300	10	071.160.120
14	2800	13	071.160.140
16	4000	17	071.160.160

PES Flechtseil Polyester SF, weiss, Schlinggeflecht



Original Honda-Starterseil

Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
3	120	0.6	071.170.030
3.5	165	0.8	071.170.035
4	250	1	071.170.040
4.5	300	1.3	071.170.045
5	400	1.9	071.170.050
6	450	2.4	071.170.060
8	880	4.3	071.170.080

**Gummi** Gummiseil mit PES-Mantel,  
bis 100 % Dehnung



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
3.5	37	0.8	071.180.035
4	40	1	071.180.040
6	55	2.4	071.180.060
8	100	4.3	071.180.080
10	130	6.8	071.180.100

**PES** LIROS Seastar Color, Flechtseil  
PES, texturiert, grün, schwarz, rot



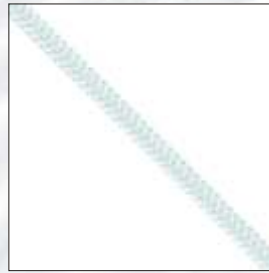
Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Spulenlänge m	Artikel-Nr.
8	1000	200	071.190.080
10	1900	200	071.190.100
12	2400	200	071.190.120

**HMPE** Dyneema RACER geflochten, rot



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
6	2500	2.7	071.200.060

**HMPE** Dyneemakordel geflochten, weiss



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
2.5	400	0.6	071.210.025
3	500	0.8	071.210.030

HMPE Selapec K12, verdichtetes und gestrecktes Windenseil



Seil-Ø mm	Bruchkraft kN	Gewicht kg/100 m	Artikel-Nr.
5	22	1.3	071.300.050
6	32	2.3	071.300.060
8	58	3.9	071.300.080
10	91	5.9	071.300.100
12	130	9.5	071.300.120
14	170	12.8	071.300.140
16	220	16.0	071.300.160
18	280	20.8	071.300.180
20	340	25.5	071.300.200
22	420	30.5	071.300.220
24	480	35.8	071.300.240



Hanf Flechtseil Hanf, naturfarbig



Seil-Ø mm	Artikel-Nr.
2	071.230.020
2.5	071.230.025
3	071.230.030
3.5	071.230.035
4	071.230.040
4.5	071.230.045
5	071.230.050
6	071.230.060

CO Baumwollkordel geflochten, naturfarbig, ohne Kern



Seil-Ø mm	Artikel-Nr.
3	071.220.030
4	071.220.040
5	071.220.050
6	071.220.060



PP Kabeleinzugkordel gedreht, 3-litzige, auf Scheibenspulen



Seil-Ø mm	Reisskraft kg	Farbe	Spl-Länge m	Artikel-Nr.
4	350	gelb	1000	071.350.041
4	350	gelb	500	071.350.042
4.5	380	weiss	400	071.350.045
5	450	orange	500	071.350.050
6	600	blau	500	071.350.060

PP Einblasschnur gezwirnt, hülsenlose Spule à 6 kg, VE 2x6 kg



m/kg	ca. Spulenlänge m	Artikel-Nr.
200	1200	092.100.200
300	1800	092.100.300
360	2200	092.100.360
750	4500	092.100.750

Hanf Bindestrick aus Hanf



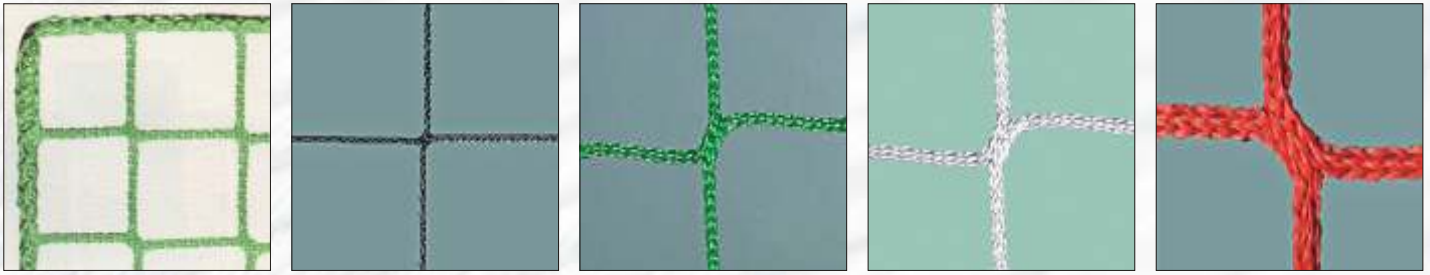
Seil-Ø mm	Länge m	Stk. pro Bund	Artikel-Nr.
6	1.5	10	082.200.150
7	1.8	10	082.200.180
8	2.1	10	082.200.210
10	2.4	10	081.200.240
10	2.7	10	081.200.270
10	3	10	081.200.300
12	4	10	081.200.400
12	5	10	081.200.500
12	6	10	081.200.500

PP Bindestrick aus Polypropylen



Seil-Ø mm	Länge m	Stk. pro Bund	Artikel-Nr.
6	1.5	10	082.210.150
7	1.8	10	082.210.180
8	2.1	10	082.210.210
10	2.4	10	081.210.240
10	2.7	10	081.210.270
10	3	10	081.210.300
12	4	10	081.210.400
12	5	10	081.210.500
12	6	10	081.210.500

**HUCK** Universal-Schutznetze PP hochfest, knotenlos gewirkt, alle Netze haben ringsum einen festen Randabschluss, auch Spezialformen nach Skizze oder Plan möglich



Material-Ø mm	Maschengröße MW mm	Farben	Artikel-Nr.
1.5	30	○ ●	203.030.000
1.5	100	●	203.100.000
2.3	20	● ○ ●	200.020.000
2.3	45	● ○ ●	200.045.000
2.3	100	● ○	200.100.000
3	45	● ● ○ ●	209.045.000
3	100	● ● ○ ●	209.100.000
3	120	● ○ ●	209.120.000
4	45	● ● ○ ●	215.045.000
4	100	● ● ○ ●	215.100.000
4	130	● ● ○ ●	215.130.000
5	45	● ● ○ ●	212.045.000
5	100	● ● ○ ●	212.100.000



**CA Container Abdecknetz, ringsum feste Kante, mit Eckschlaufen**



Maschengrösse mm	Länge x Breite m	Artikel-Nr.
45	5 x 3.5	072.200.101
45	7 x 3.5	072.200.102
100	5 x 3.5	072.200.103
100	7 x 3.5	072.200.104

**AA Anhänger-Abdecknetz, ringsum feste Kante, mit Gummiseil**

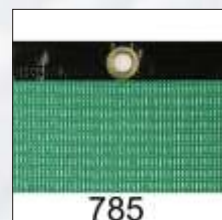
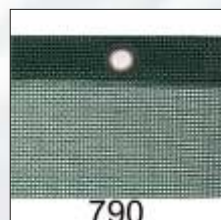


Maschengrösse mm	Länge x Breite m	Artikel-Nr.
45	2.2 x 1.5	072.100.101
45	3 x 2	072.100.102
45	4 x 2.5	072.100.103
45	4 x 3.5	072.100.104
45	5 x 3.5	072.100.105

**LP Luftdruchlässige Plane, ringsum Ösen alle 50 cm**



Typ	Stärke g/m2	Farbe	Artikel-Nr.
760	240	schwarz	072.300.760
790	400	grün	072.300.790
785	550	grün	072.300.785



z.B: Luftdruchlässige Plane als Sandkasten-Abdeckschutz



Fragen Sie nach geeigneten Befestigungspunkten. Wir haben unzählige Ausführungen am Lager.

LH Lasthaken mit Sicherung



Nutzlast kg	Ersatzklinke Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
800	..081	022.450.080
1000	..101	022.450.100
1600	..161	022.450.160
2000	..201	022.450.200
3200	..321	022.450.320
5000	..501	022.450.500

WH Wirbelhaken mit Sicherung  
(nicht gelagert)



Nutzlast kg	Ersatzklinke Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
800	..081	022.460.080
1000	..101	022.460.100
1600	..161	022.460.160
2000	..201	022.460.200
3200	..321	022.460.320
5000	..501	022.460.500

G209 Schäkkel hochfest



Nutzlast kg	Artikel-Nr.
1000	022.440.010
1500	022.440.015
2000	022.440.020
3300	022.440.033
4800	022.440.048
6500	022.440.065
grösser auf Anfrage	

LHL Lasthaken leicht



Nutzlast kg	Artikel-Nr.
340	022.490.340
450	022.490.450

**RG Rapidglied (Kettenschraubglied)**



Nutzlast kg	Grösse mm	Artikel-Nr.
700	8x58	022.300.700
1100	10x69	022.300.110
1500	12x80	022.300.150
2200	14x90	022.300.220
2900	16x110	022.300.290

**FW Karabinerhaken**



Nutzlast kg	Grösse mm	Artikel-Nr.
120	6x60	022.310.120
180	7x70	022.310.180
230	8x80	022.310.230
350	10x100	022.310.350
450	11x130	022.320.450

**BR Baurolle mit Haken**



Nutzlast kg	Rollen-Ø mm	Artikel-Nr.
250	160	081.100.160
250	200	081.100.200
250	250	081.100.250

**RHS Flaschenzugblöcke paarweise, mit Messingrollen**



Nutzlast kg	Rollen-Ø mm	für Seil-Ø mm	Artikel-Nr.
100	40	6	081.110.100
200	60	10	081.110.200



**BC** Recycling-Packschnur, bunt, auf hülsenlosen Spulen



m/kg	ca. m pro Spl.	Artikel-Nr.
<b>Knäuel à 500 gr.</b>		
200	100	092.300.205
300	150	092.300.305
450	225	092.300.455
600	300	092.300.605
900	450	092.300.905
<b>Spule à 2.2 kg</b>		
200	440	092.300.922
300	660	092.300.322
450	990	092.300.452
600	1300	092.300.522
900	2000	092.300.922

**Hanf** Hanfbindfaden, Naturprodukt auf Knäuel à 500 gr.



m/kg	ca. m pro Knl.	Artikel-Nr.
120	60	092.200.120
200	100	092.200.200
300	150	092.200.300
500*	100	092.200.500

\*Knäuel à 200 gr.

**Sisal** Sisalkordel gedreht, auf hülsenlosen Spulen



m/kg	Anzahl Fäden	ca. m pro Spl.	Artikel-Nr.
220	4	100	071.370.224
220	3	150	071.370.223
450	3	225	071.370.453
600	3	300	071.370.603
600	2	450	071.370.602

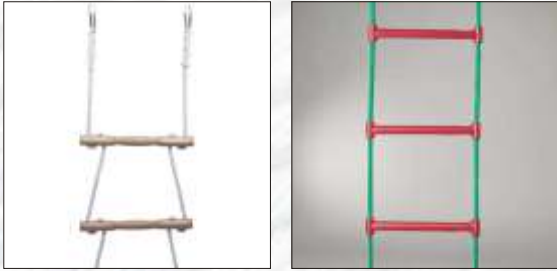
**Kokos** Kokosseil gedreht, Naturprodukt



Seil-Ø mm	ca. m pro Spule	Artikel-Nr.
8-9	70	071.360.089

Spule ca. 2 kg

SL Strickleiter, in beliebiger Länge lieferbar



Typ	Seilfarbe	Sprossen	Artikel-Nr.
Hobby	rot	Holz roh	082.120.100
Profi	grün	Kunststoff rot	082.120.200

Hobby: Holzsprossen mit PES-Seil  
 Profi: für öffentliche Spielplätze geeignet, Seil armiert

KS Kinderschaukel

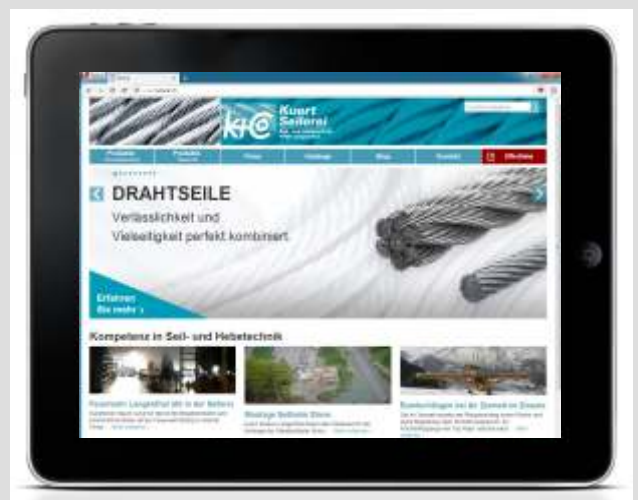


'Brettli' Material	'Brettli' Farbe	Länge m	Artikel-Nr.
Kunststoff	rot	2 (verstellbar)	082.130.100
Holz	natur	2 (verstellbar)	082.130.200

Besuchen Sie uns in Langenthal...



...oder im Internet



## Verkaufsbedingungen

### Preise

Die aktuellen Preise finden Sie auf unserer Homepage [www.seilerei.ch](http://www.seilerei.ch). Wir behalten uns vor die Preise im Internet ohne vorherige Anzeige abzuändern sowie jederzeit Konstruktionsänderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorzunehmen. Die angegebenen Preise sind Bruttopreise. Die MWST ist in den Preisangaben nicht inbegriffen.

### Rabatt

Für Bestellungen unter Fr. 100.00 netto gewähren wir keinen Rabatt.

### Versandkosten

Bei Lieferungen unter Fr. 700.00 werden die Verpackung und die Versandkosten zum Selbstkostenpreis verrechnet. Seilrollen- oder -haspel können in gutem Zustand retourniert werden. Eine Gutschrift erfolgt nur, wenn die Rollen wiederverwendet werden können. Über die Wiederverwendbarkeit entscheidet die Kuert + Co. AG.

### Lieferfrist

Die vereinbarte Lieferfrist ist so angesetzt, dass sie normalerweise eingehalten werden kann. Bei allfälliger Terminüberschreitung erwächst dem Besteller jedoch kein Recht vom Vertrag zurückzutreten oder Schadenersatz zu verlangen.

### Zahlung

Innert 30 Tagen netto ab Rechnungsdatum.

### Allgemein

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Langenthal.

## Ihre Notizen:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

### Anschrift:

**Kuert + Co. AG**  
**Seil- und Hebetchnik**  
**Gaswerkstrasse 48**  
**4900 Langenthal**

Tel. 062 922 18 58  
Fax 062 923 30 29  
[info@seilerei.ch](mailto:info@seilerei.ch)  
[www.seilerei.ch](http://www.seilerei.ch)

