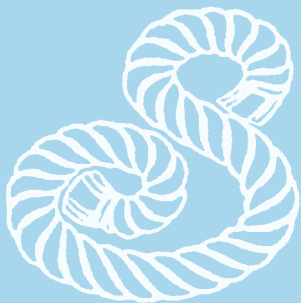




Bau + Industrie

Preisliste exkl. MWSt.



Seilerei Berger GmbH

Seil- und Hebetechnik

Beim Einschnitt 25, 4712 Laupersdorf

Tel. 062 398 22 05, Fax 062 398 28 34

E-Mail berger@seilerei-berger.ch

Internet www.seilerei-berger.ch



Eigenschaften der wichtigsten Seil-Rohmaterialien

	Polyamid	Polyester	Polypropylen	Polyethylen	Hanf/Flachs
Phsyikalische Eigenschaften					
Spezifisches Gewicht	1.14	1.38	0.91	0.95	1.43
Relative Nassfestigkeit	85 %	100 %	100 %	100 %	110 %
Dehnbarkeit (auf Reissfestigkeit)	17 %	10 %	15 %	3.5 %	2.5 %
Widerstand auf Biegung	sehr gut	gut	gut	sehr gut	sehr gut
Dehnbarkeit	sehr gut	gut	gut	schwach	gut
Feuchtigkeitsaufnahme	3.5–4 %	0.5 %	0 %	0 %	10 %
Witterungsbeständigkeit	gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	mittel
Wärmetech. Eigenschaften					
Schmelzpunkt	215° C	260° C	165° C	155° C	120° C
Entflammbarkeit	schwer	schwer	schwer	schwer	mittel
Chemische Eigenschaften					
Beständigkeit gegen Säuren	mittel	gut	sehr gut	sehr gut	gering
Lichtbeständigkeit (UV)	gut	sehr gut	gut	sehr gut	gering

**Berger-Recycling-Schnüre**

Handfreundliche, starke Schnüre aus bunten Garnen gezwirnt

Ø mm	Bezeichnung	Aufmachung	Preis
4.0	BSM 150	6 Spulen à 2.0 kg	9.40
4.0	BSM 150	10 Spulen à 0.5 kg	10.80
3.5	BSM 200	6 Spulen à 2.0 kg	9.50
3.5	BSM 200	10 Spulen à 0.5 kg	11.00
3.0	BSM 300	6 Spulen à 2.0 kg	9.80
3.0	BSM 300	10 Spulen à 0.5 kg	11.20
2.5	BSM 450	6 Spulen à 2.0 kg	10.30
2.5	BSM 450	10 Spulen à 0.5 kg	11.70
2.0	BSM 600	6 Spulen à 2.0 kg	10.70
2.0	BSM 600	10 Spulen à 0.5 kg	12.20
1.8	BSM 900	10 Spulen à 0.5 kg	12.60

Senkel und Maurerschnüre

Ø mm	Material	Farbe	Spulen à	Preis/ Spule
1.0	Arolen	weiss	50 m	3.20
1.0	Arolen	weiss	100 m	6.00
1.5	Nylon	weiss	100 m	18.00
1.5	Nylon	gelb	100 m	18.00
1.5	Nylon	gelb	50 m	9.50
2.0	Nylon	weiss	100 m	13.50
2.0	Nylon	gelb	100 m	13.50
2.0	Arolen	gelb	100 m	10.45
2.5	Arolen	gelb	100 m	13.00
2.5	Arolen	gelb	50 m	6.90
2.5	Nylon	gelb	100 m	25.00



Andere Aufmachungen und Preise bei grosser Menge bitte anfragen!

Spickschnur zum Bezeichnen mit blauer Kreide

Ø mm	Material	Farbe	Spulen à	Preis/ Spule
1.5	Baumwolle	weiss	100 m	15.50
2.0	Baumwolle	weiss	100 m	16.00
2.5	Baumwolle	weiss	100 m	18.00
3.0	Baumwolle	weiss	100 m	20.50

**Motorenanwerfseile**

Spulen à 100 m

Ø mm	Material	Farbe	Reisskraft	Preis/ Spule
3.0	Polyester SF	weiss	120 daN (kg)	44.00
3.5	Polyester SF	weiss	165 daN (kg)	49.00
4.0	Polyester SF	weiss	180 daN (kg)	56.00
4.5	Polyester SF	weiss	275 daN (kg)	65.00
5.0	Polyester SF	weiss	380 daN (kg)	95.00
6.0	Polyester SF	weiss	420 daN (kg)	120.00
7.0	Polyester SF	weiss	530 daN (kg)	145.00



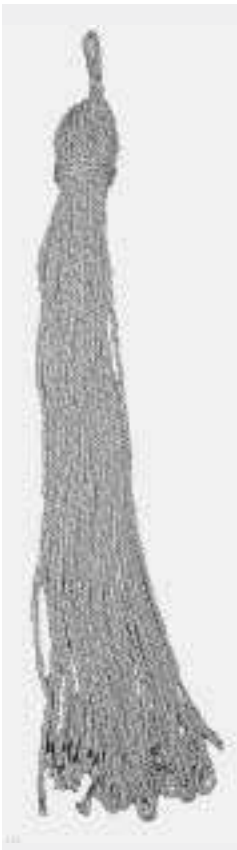


Stricke
einseitig eingeseilte Schlaufe, anderseitig abgeklammert

Polypropylen fibrilliert, 4-schenklig, weiche Qualität, wetterbeständig

P.P.Spun wie Hanf, aber stärker, 4-schenklig, verrottet nicht

Ø mm	Längen m	in Polypropylen pro Stück	in P.P. Spun pro Stück
6	1.60	1.50	1.65
7	1.80	1.70	1.90
8	2.10	2.20	2.40
9	2.40	2.80	3.50
10	2.40	3.10	3.90
10	2.70	3.50	4.10
10	3.00	3.70	4.50
12	4.00	7.00	7.50
12	5.00	9.00	9.50
12	6.00	11.50	12.00



Stricke «BERGER SPEZIAL»
Farbe gelb / grün

NEU

Polypropylen fibrilliert, 4-schenklig, weiche Qualität, wetterbeständig

Ø mm	Längen m	pro Stück
6	1.80	1.50
9	2.40	2.80
10	3.00	3.70

Handaufzugseil, Polypropylen geflochten

Dreh- und krangelfrei, minimale Drehung, sehr griffig, unempfindlich gegen Säure, Benzin, Oel und Verrottung, Farbe beige

Durchmesser 22 mm und 25 mm

Zulässige Belastung	Länge	Preis 22mm	Preis 25 mm
200 kg	20 m	160.00	190.00
200 kg	30 m	228.00	273.00
200 kg	50 m	367.00	442.00
zusätzlich per m		7.00	8.50



Handaufzugseil, Polypropylen gedreht

unempfindlich gegen Säure, Benzin, Oel und Verrottung, Farbe gelb

Durchmesser 22 mm und 25 mm

Zulässige Belastung	Länge	Preis 22mm	Preis 25 mm
200 kg	20 m	128.00	186.00
200 kg	30 m	192.00	279.00
200 kg	50 m	320.00	465.00
zusätzlich per m		6.40	9.30



Preise per Seil mit gespleisster Schlaufe und Lasthaken

Strickleiter

Polypropylen-Seil, 12 mm, gedreht, beige, oben 2 Schlaufen gespleisst, unten Abschlussknoten, mit Holzprossen 400 x 40 x 20 im Abstand von 30 cm

per Meter Länge

Fr. 45.00



Spun-Seile gedreht Trossenschlag / ab 25 mm Ø Kabelschlag

Trossenschlag

Optisch wie Hanf, sehr griffig, geringe Dehnung, hohe Reissfestigkeit, schwimmfähig, unempfindlich gegen Säuren, Benzin, Oel, Nässe und Verrottung, hohe UV-Beständigkeit.

Ø mm	Preis per m bis 100 m	Preis per 100 m	Zuschlag per Schlaufe	Reissfestigkeit ca. in kg
4	0.75	63.00	10.00	180
5	0.95	79.00	10.50	240
6	1.05	90.00	11.00	360
8	1.75	148.00	11.50	590
10	2.15	180.00	12.00	950
12	2.75	230.00	12.50	1400
14	3.60	303.00	13.00	1800
16	4.25	356.00	14.50	2300
18	4.85	405.00	16.50	2800
20	6.25	520.00	18.50	3200
25	11.50	960.00	24.00	5000
30	16.00	1500.00	26.00	6400
35	26.40	2200.00	36.00	9000
40	30.00	2400.00	48.00	11500
45	39.00	3700.00	55.00	14000
50	52.00	5100.00	67.00	17000



Kabelschlag

Polypropylenseile gedreht Trossenschlag / 25 mm Ø Kabelschlag

Sehr griffig, hohe Reissfestigkeit, schwimmfähig, unempfindlich gegen Säuren, Benzin, Oel, Nässe und Verrottung, UV-Beständigkeit.

Ø mm	Preis per m bis 100 m	Preis per 100 m	Zuschlag per Schlaufe	Reissfestigkeit ca. in kg
6	0.90	70.00	8.20	600
8	1.20	100.00	8.40	1000
10	1.55	135.00	9.00	1700
12	2.15	200.00	9.50	2000
14	2.90	260.00	10.50	2500
16	3.80	350.00	12.00	3500
18	4.60	420.00	13.50	4000
20	5.80	490.00	15.00	5000
25	9.80	840.00	19.50	7000
30	14.80	1350.00	26.00	11600
35	18.70	1700.00	36.00	15500
40	23.10	2100.00	48.00	19400
45	31.90	2900.00	55.00	20300
50	37.90	3500.00	67.00	22000

Polyester-Seile geflochten

Polyestergarne zählen zu den vollsynthetischen Chemiefasern. Sie eignen sich besonders gut für die Herstellung von qualitativ hochwertigen Seilen und Gurten, haben eine hohe Reissfestigkeit bei begrenzter Dehnung, sind geschmeidig, handfreundlich, dauerhaft, unverrottbar und meerwasserbeständig.

Ø mm	Preis per m bis 100 m	Preis per 100 m	Zuschlag per Schlaufe	Reissfestigkeit ca. in kg
Normalgeflecht weiss				
3	0.50	30.00	10.00	240
4	0.60	40.00	10.00	380
5	0.70	65.00	10.00	600
6	1.00	90.00	13.00	800
7	1.60	114.00	13.50	900
8	2.00	149.00	14.00	1200
10	2.60	228.00	14.50	1750
12	3.30	310.00	15.00	2200



Schlinggeflecht weiss (Starterseile)

3	0.70	44.00	10.00	120
3,5	0.80	49.00	10.00	165
4	0.90	56.00	10.00	180
5	1.20	95.00	13.00	380
6	1.40	116.00	14.00	420
7	1.70	140.00	15.00	530
8	1.90	166.00	16.00	700

Polypropylenseile-Multifil geflochten

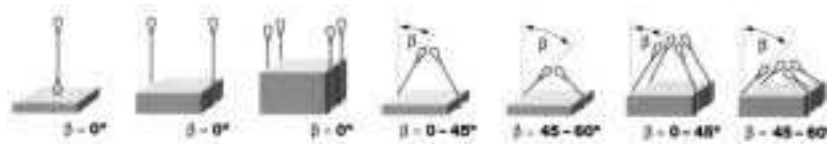
Polypropylenseile sind stark, zäh, unverrottbar, leicht- und meerwasserbeständig und zudem schwimmfähig (spez. leichter als Wasser), bieten häufig das beste Preis-Nutzen-Verhältnis

Ø mm	Preis per m bis 100 m	Preis per 100 m	Zuschlag per Schlaufe	Reissfestigkeit ca. in kg
6	0.75	55.00	13.00	350
8	1.10	88.00	14.00	800
10	1.60	134.00	14.50	950
12	2.00	164.00	15.00	1200
14	3.30	280.00	16.50	1500
16	4.50	400.00	18.00	2000
18	5.50	500.00	19.50	2500
20	6.90	630.00	21.00	3000

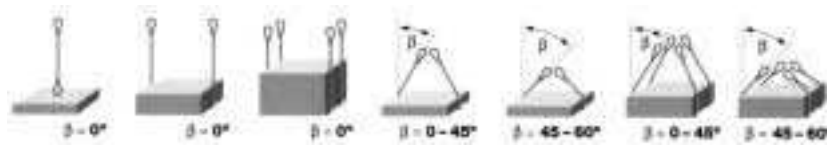


Hebeseile / Seilstruppen

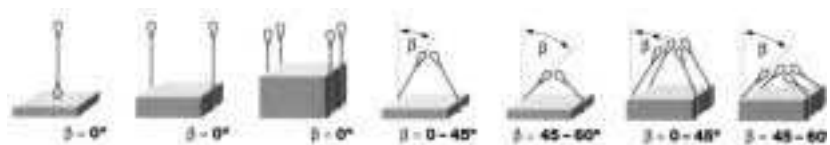
Nutzlast (Sicherheitsfaktor 7), lieferbar in jeder gewünschten Länge

Polypropylen-Seil

Art.-Nr.	Ø mm	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
60700 –								
0800	8	118	235	470	205	165	410	330
1200	12	235	470	940	410	330	820	660
1600	16	410	820	1640	720	575	1440	1150
1800	18	485	970	1940	850	680	1700	1360
2000	20	680	1360	2720	960	750	1920	1500
2500	25	875	1750	3500	1530	1225	3060	2450
3000	30	1375	2750	5500	2400	1925	4800	3850
3500	35	1940	3880	7760	3400	2700	6800	5400
4000	40	2430	4860	9720	4250	3400	8500	6800
5000	50	2800	5600	11200	4900	3900	9800	7800

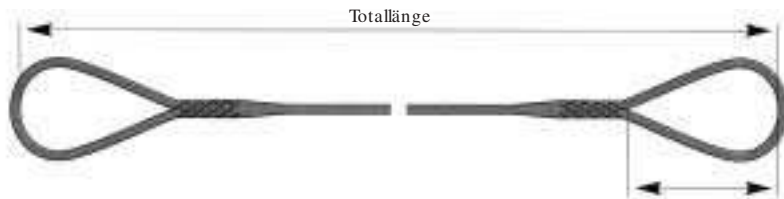
Polyester-Seil

Art.-Nr.	Ø mm	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
60710 –								
1000	10	230	460	920	400	320	800	640
1200	12	280	560	1120	490	390	980	780
1600	16	485	970	1940	850	680	1700	1360

Hanf-Seil

Art.-Nr.	Ø mm	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
60720 –								
1000	10	120	240	480	210	170	420	340
1400	14	250	500	1000	435	350	870	700
1800	18	350	700	1400	615	490	1230	980
2000	20	410	820	1640	720	575	1440	1150
2500	25	510	1020	2040	890	715	1780	1430
3000	30	750	1500	3000	1315	1050	2630	2100

Weitere Ø auf Anfrage.

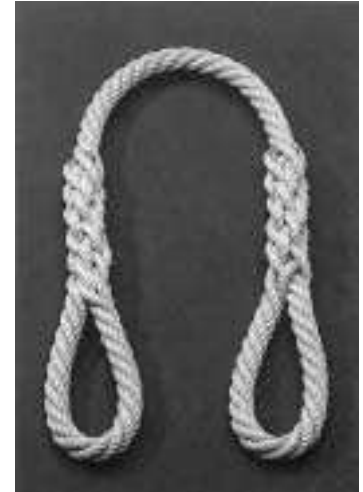


Schlaufen-Lichtweite ca. 9 x Seildurchmesser

Polypropylen-Seil

Preis pro Stück

Art.-Nr.	Ø mm	2 m	3 m	± 1 m
60700 –				
0800	8	28.20	29.30	1.10
1200	12	30.00	32.00	2.00
1600	16	37.20	40.80	3.60
1800	18	43.00	47.50	4.50
2000	20	52.00	57.00	5.00
2500	25	72.00	82.00	10.00
3000	30	106.50	121.90	15.30
3500	35	140.00	160.00	20.00
4000	40		205.90	25.30
5000	50		309.70	39.90

**Polyester-Seil**

Preis pro Stück

Art.-Nr.	Ø mm	2 m	3 m	± 1 m
60710 –				
1000	10	30.60	32.90	2.30
1200	12	32.00	35.00	3.00
1600	16	40.40	45.60	5.20

Hanf-Seil

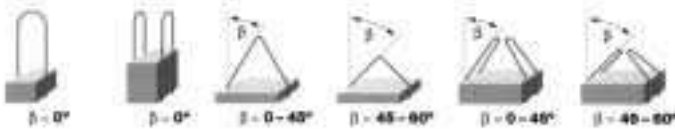
Preis pro Stück

Art.-Nr.	Ø mm	2 m	3 m	± 1 m
60720 –				
1000	10	30.00	32.00	2.00
1400	14	32.20	34.80	2.60
1800	18	44.80	50.70	5.90
2000	20	55.20	61.80	6.60
2500	25	80.00	94.00	14.00
3000	30	112.00	130.00	18.00

Weitere Ø auf Anfrage.

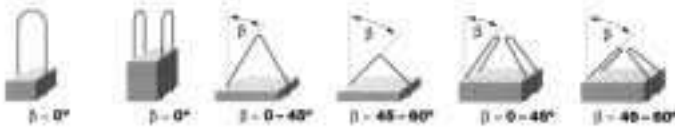
Endlos-Schlingen aus Polypropylen

Nutzlast (Sicherheitsfaktor 7), lieferbar in jeder gewünschten Länge, mit oder ohne Verdickung

										
mit Verdickung	ohne Verdickung	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Ø mm	kg	kg	kg	kg	kg	kg
60730 –	60750 –									
0800	0800			8	235	470	200	165	400	330
1200	1200			12	470	940	400	330	800	660
1600	1600			16	820	1640	700	575	1400	1150
1800	1800			18	970	1940	825	680	1650	1360
2000	2000			20	1350	2700	1300	1050	2600	2100
2500	2500			25	1750	3500	1500	1225	3000	2450
3000	3000			30	2750	5500	2340	1925	4680	3850
3500	3500			35	3880	7760	3300	2720	6600	5440

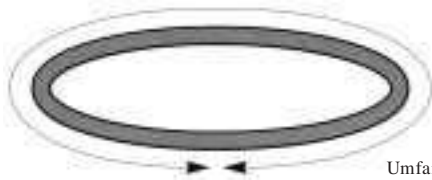
Endlos-Schlingen aus Hanf

Nutzlast (Sicherheitsfaktor 7), lieferbar in jeder gewünschten Länge, mit oder ohne Verdickung

										
mit Verdickung	ohne Verdickung	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Ø mm	kg	kg	kg	kg	kg	kg
60740 –	60760 –									
1000	1000			10	240	480	205	170	410	340
1400	1400			14	500	1000	425	350	850	700
1800				18	700	1400	600	490	1200	980
2000	2000			20	820	1640	700	575	1400	1150
2500	2500			25	1020	2040	865	715	1730	1430
3000	3000			30	1500	3000	1275	1050	2550	2100



Endlos-Schlingen mit Verdickung



mit Verdickung		ohne Verdickung		mit Verdickung			ohne Verdickung		
				Preis pro Stück			Preis pro Stück		
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Ø mm	2 m	3 m	± 1 m	2 m	3 m	± 1 m	
60730 –	60750 –								
0800	0800	8	27.00	28.10	1.10	70.00	77.00	7.00	
1200	1200	12	33.00	35.00	2.00	73.00	80.00	7.00	
1600	1600	16	41.00	44.60	3.60	78.00	86.00	8.00	
1800	1800	18	44.00	48.50	4.50	80.00	89.00	9.00	
2000	2000	20	55.00	60.00	5.00	85.00	96.00	11.00	
2500	2500	25	65.00	75.00	10.00	115.00	128.00	13.00	
3000	3000	30	105.00	120.30	15.30	140.00	168.00	23.00	
3500	3500	35		135.00	20.00	145.00	168.00	23.00	

mit Verdickung		ohne Verdickung		mit Verdickung			ohne Verdickung		
				Preis pro Stück			Preis pro Stück		
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Ø mm	2 m	3 m	± 1 m	2 m	3 m	± 1 m	
60740 –	60760 –								
1000	1000	10	30.00	32.00	2.00	72.00	80.00	8.00	
1400	1400	14	38.00	40.60	2.60	82.00	93.00	11.00	
1800		18	47.00	52.90	5.90				
2000	2000	20	58.00	64.60	6.60	88.00	103.00	15.00	
2500	2500	25	75.00	89.00	14.00	118.00	137.00	19.00	
3000	3000	30	110.00	128.00	18.00	143.00	166.00	23.00	

Weitere Ø auf Anfrage.



Endlos-Schlingen ohne Verdickung

Kabeleinzugseile aus Polypropylen und Polyester gedreht

Verrottungssicher, Benzin-, Öl- und Nässebeständig, sehr flexibel, abriebfest



Ø mm	Material	Farbe	Reisskraft	Preis/ m
4.0	Polypropylen	gelb	300 daN (kg)	0.24
4.0	Polypropylen	orange	300 daN (kg)	0.24
4.0	Polyester	weiss	350 daN (kg)	0.36
5.0	Polypropylen	blau	450 daN (kg)	0.28
6.0	Polypropylen	beige	580 daN (kg)	0.38

Aufmachung: Spulen à 500 m und 1000 m.

Andere Aufmachungen und Preise bei grosser Menge bitte anfragen!

**Kabeleinzugseile aus Polypropylen, einfach gezwirnt**

Ø mm	Material	Farbe	Reisskraft	Preis/kg	m/kg
4.0	Polypropylen	weiss	140 daN (kg)	13.90	300
4.5	Polypropylen	weiss	200 daN (kg)	13.80	200

**Kabeleinzugseile aus Polypropylen, mehrfach gezwirnt**

Ø mm	Material	Farbe	Reisskraft	Preis/kg	m/kg
2.3	Polypropylen	weiss	70 daN (kg)	12.40	600
3.0	Polypropylen	weiss	105 daN (kg)	14.65	400
3.0	Polypropylen	schwarz	105 daN (kg)	13.80	400
3.5	Polypropylen	weiss	140 daN (kg)	14.90	300
4.2	Polypropylen	schwarz	210 daN (kg)	14.25	200
5.5	Polypropylen	weiss	280 daN (kg)	14.55	150
6.0	Polypropylen	weiss/rot	450 daN (kg)	14.80	80

Aufmachung: Karton zu 15 kg mit 3 hülsenlosen, eingeschrumpften Spulen à ca. 3 kg

Rundschlingen

für den normalen Einsatz.
Herausragendes
Preis/Leistungsverhältnis.



Typ/Traglast	Farbe	Ø mm	lg. 1.0 m	lg. 1.5 m	lg. 2.0 m	lg. 3.0 m	lg. 4.0 m	lg. 5.0 m	lg. 6.0 m
1'000 kg	violett	16	11.00	14.75	18.50	26.00	33.50	41.00	48.50
2'000 kg	grün	20	16.00	21.00	26.00	44.00	54.00	64.00	74.00
3'000 kg	gelb	25	21.00	27.50	34.00	54.00	67.00	80.00	93.00
4'000 kg	grau	30	34.00	46.00	58.00	82.00	106.00	130.00	154.00

Rundschlingen Extra für den normalen Einsatz. Silberstreifen, stichfester Mantel

Typ/Traglast	Farbe	Ø mm	lg. 1.0 m	lg. 1.5 m	lg. 2.0 m	lg. 3.0 m	lg. 4.0 m	lg. 5.0 m	lg. 6.0 m
1'000 kg	violett	16	20.00	28.00	36.00	52.00	68.00	84.00	100.00
2'000 kg	grün	20	27.50	38.00	48.50	69.50	90.50	111.50	132.50
3'000 kg	gelb	25	37.00	50.00	63.00	89.00	115.00	141.00	167.00
4'000 kg	grau	30	47.50	64.00	81.00	115.00	149.00	183.00	217.00

Höhere Tragfähigkeiten bitte anfragen.

Hebegurten

mit teilverstärkter
Schlaufe



Typ/Traglast	Farbe	Ø mm	lg. 1.0 m	lg. 2.0 m	lg. 3.0 m	lg. 4.0 m	lg. 5.0 m	lg. 6.0 m	plus m
1'000 kg	violett	30	26.00	31.80	37.60	43.40	49.20	55.00	10.00
2'000 kg	grün	60		45.00	55.00	70.00	85.00	100.00	14.00
3'000 kg	gelb	90		67.00	82.00	97.00	112.00	127.00	20.00
4'000 kg	grau	120		88.00	110.00	132.00	154.00	176.00	25.00

Hebegurten mit vollverstärkter Schlaufe. Silberstreifen, erhöhte Kantfestigkeit.

Typ/Traglast	Farbe	Ø mm	lg. 1.0 m	lg. 2.0 m	lg. 3.0 m	lg. 4.0 m	lg. 5.0 m	lg. 6.0 m	plus m
1'000 kg	violett	30	32.00	42.00	52.00	62.00	72.00	82.00	10.00
2'000 kg	grün	60	41.00	55.00	69.00	83.00	97.00	111.00	14.00
3'000 kg	gelb	90		91.00	113.00	135.00	157.00	179.00	22.00
4'000 kg	grau	120		117.00	144.00	171.00	198.00	224.00	27.00

Höhere Tragfähigkeiten bitte anfragen.

Zurrgurten 5000

5 Tonnen zulässige Zugkraft in der Umreifung, 2-teilig,
Modell DUPLIX, Farbe lemon



Endbeschlag	lg. 6 m	lg. 8 m	lg. 10 m	lg. 12 m	lg. 15 m
Spitzhaken	38.00	48.00	48.00	68.00	78.00
Triangelhaken mit Sicherung	59.00	69.00	79.00	89.00	104.00

Zurrgurten 4000

4 Tonnen zulässige Zugkraft in der Umreifung, 2-teilig, Modell SOLUTION, Farbe orange

Endbeschlag	lg. 6 m	lg. 8 m	lg. 10 m	lg. 12 m	lg. 15 m
Spitzhaken	30.00	32.00	34.00	36.00	40.00
Triangelhaken mit Sicherung	40.00	42.00	44.00	46.00	50.00

Zurrgurten 2500

2.5 Tonnen zulässige Zugkraft in der Umreifung, 2-teilig, 35 mm, Farbe orange

Endbeschlag	lg. 6 m	lg. 8 m
Spitzhaken	29.00	31.00
Karabiner	30.00	32.00

Alle Zurrgurten sind auch 1-teilig als Umreifgurten erhältlich.

Kleine Zurr- und Bindegurten, 1-teilig



Endbeschlag	Breite	Länge	Einheit	Preis/ Stück
Bindegurt mit Klemmschloss	25 mm	3.5 m	6 Stück	7.10
Bindegurt mit Klemmschloss, Set à 2 Stück	25 mm	3.5 m	6 Paar	12.30
Zurrgurt mit Ratsche	25 mm	4.5 m	6 Stück	10.60
Zurrgurt mit Ratsche	25 mm	7.0 m	6 Stück	12.20

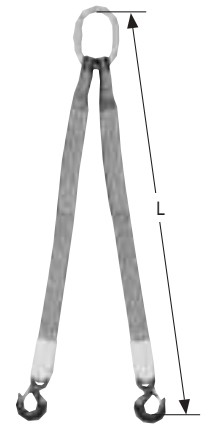
Kleine Zurr- und Bindegurten, 2-teilig

Endbeschlag	Breite	Länge	Einheit	Preis/ Stück
Bindegurt mit Ratsche und S-Haken	25 mm	3.5 m	6 Stück	15.90
Zurrgurt mit Ratsche und Spitzhaken	25 mm	3.5 m	6 Stück	16.90
Zurrgurt mit Ratsche und Karabinerhaken	25 mm	6.0 m	6 Stück	21.80



Power-2-Strang-Gehänge

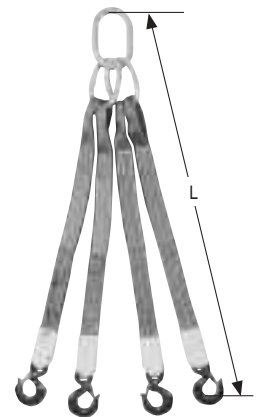
Stark wie Stahl, aber leicht und handlich, mit Lasthaken mit Sicherung

Typ	Bandbreite	Tragfähigkeit		Preis	
				Länge L 1 m	+/- 1 m
B2-020	25	700 kg	500 kg	97.00	15.00
B2-1000	30	1400 kg	1000 kg	133.00	22.00
B2-2000	60	2800 kg	2000 kg	197.00	30.00
B2-3000	90	4200 kg	3000 kg	241.00	44.00



**Power-4-Strang-Gehänge**

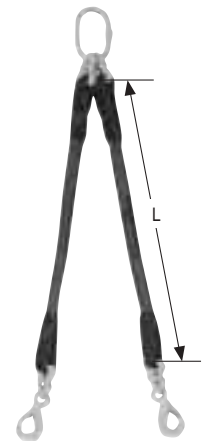
Stark wie Stahl, aber leicht und handlich, mit Lasthaken mit Sicherung

Typ	Bandbreite	Tragfähigkeit		Preis	
				Länge L 1 m	+/- 1 m
B4-020	25	1050 kg	750 kg	208.00	30.00
B4-1000	30	2100 kg	1500 kg	273.00	44.00
B4-2000	60	4200 kg	3000 kg	388.00	60.00
B4-3000	90	6300 kg	4500 kg	531.00	88.00



**Rundschlingen-Gehänge 2-strangig**

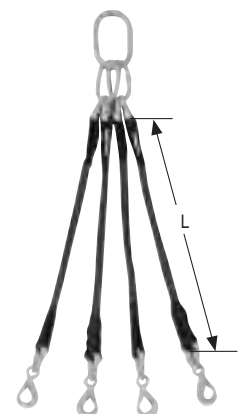
Sicherheitshaken mit automatischer Verriegelung. Alle Teile können im Baukastensystem selber gewechselt werden.

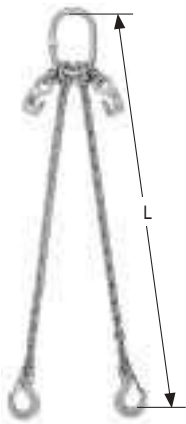
Typ	Tragfähigkeit		Preis	
			Länge L 0.5 m	+/- 0.5 m
ES2-1000-OBK	1400 kg	1000 kg	341.00	22.00
ES2-2000-OBK	2800 kg	2000 kg	375.00	28.00
ES2-3000-OBK	4200 kg	3000 kg	488.00	36.00
ES2-4000-OBK	5600 kg	4000 kg	691.00	42.00

**Rundschlingen-Gehänge 4-strangig**

Sicherheitshaken mit automatischer Verriegelung. Alle Teile können im Baukastensystem selber gewechselt werden.

Typ	Tragfähigkeit		Preis	
			Länge L 0.5 m	+/- 0.5 m
ES4-1000-OBK	2100 kg	1500 kg	698.00	44.00
ES4-2000-OBK	4200 kg	3000 kg	775.00	56.00
ES4-3000-OBK	6300 kg	4500 kg	1025.00	72.00
ES4-4000-OBK	8400 kg	6000 kg	1431.00	84.00



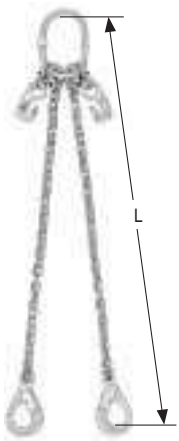


Kettengehänge 2-strangig

Mit Lasthaken, mit Sicherung und mit 2 Verkürzungshaken

Typ 2-BL-GKN-O KF

Ketten Ø	Tragfähigkeit		Preis	
	 $\angle \beta \leq 45^\circ$		Länge L 3 m	+/- 1 m
8 mm	2800 kg		386.00	42.00
10 mm	4300 kg		502.00	50.00
13 mm	7500 kg		732.00	78.00

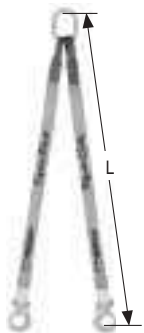


Kettengehänge 2-strangig

Mit selbstschliessendem Sicherheitshaken u. mit 2 Verkürzungshaken

Typ 2-BL-BKG-O KF

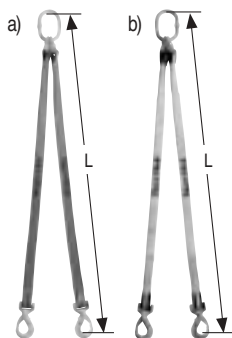
Ketten Ø	Tragfähigkeit		Preis	
	 $\angle \beta \leq 45^\circ$		Länge L 3 m	+/- 1 m
8 mm	2800 kg		443.00	42.00
10 mm	4300 kg		557.00	50.00
13 mm	7500 kg		807.00	78.00



Standard-Baugehänge

Einsetzbar für oberflächenempfindliche Güter. Gegen Verschleiss mit Körperband geschützt, mit Sicherheitshaken mit automatischer Verriegelung


Typ	Tragfähigkeit		Preis	
	 0°	 $\angle \beta \leq 45^\circ$	Länge L 6 m	+/- 1 m
B2-050WH	3000 kg	2100 kg	393.00	36.00
P2-060-WH	4000 kg	2800 kg	498.00	42.00



Protect Plus-Baugehänge im Baukasten-System

Alle Teile sind im Handumdrehen gewechselt oder ersetzt. Sie sparen Zeit, Kosten, Versandkosten und heben bis zu 4000 kg.

- a) mit Verschleiss-Schutz aus Körperband
- b) mit einzigartiger Powerflex-Beschichtung, speziell abriebfest

Typ	Tragfähigkeit		Preis	
	 0°	 $\angle \beta \leq 45^\circ$	Länge L 6 m	+/- 1 m
a) BX 2-050	4000 kg	2800 kg	537.00	42.00
b) BX 2-050-P	4000 kg	2800 kg	572.00	42.00

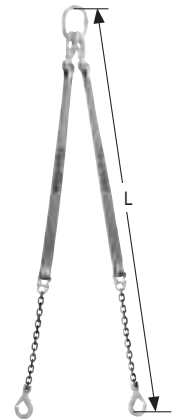
Umkehr-Band-/Ketten-Gehänge

Rundum gegen Verschleiss mit Körperband geschützt, mit Sicherheitshaken mit automatischer Verriegelung. Je nach Bedürfnis einfach umdrehen. Für empfindliche Güter das Band, für rauhe, scharfkantige Güter die Kette

(Auf Wunsch auch mit Powerflex-Beschichtung lieferbar)

Typ	Tragfähigkeit pro Strang	Preis Länge L/ 6 m*	+/- 1 m
KLB2-050-WH	1500 kg	632.00	36.00
KBX2-050	2000 kg	708.00	42.00

* Bandlänge = 4.2 m / Kettenlänge = 1.4 m



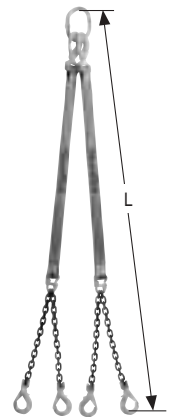
Multi-Baugehänge

Für den vielfältigsten Einsatz, rundum gegen Verschleiss mit Körperband geschützt. Sicherheitshaken mit automat. Verriegelung. 2- und 4-Strang-Gehänge in Einem. Für empfindliche Güter das Band, für rauhe, scharfkantige Güter die Kette

(Auf Wunsch auch mit Powerflex-Beschichtung lieferbar)


Typ	Tragfähigkeit pro Strang	Preis Länge L/ 6 m*	+/- 1 m
KBF-2/4-050-WH	1500 kg	817.00	36.00
KBFX2-050	2000 kg	942.00	42.00

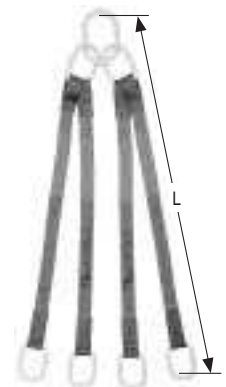
* Bandlänge = 4.2 m / Kettenlänge = 1.4 m



4-Strang-Barellen-Gehänge

Mit hochfesten Endösen aus Stahl der Güteklasse 8

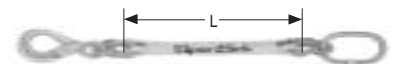
Typ	Tragfähigkeit 	Preis Länge L/ 2 m	+/- 1 m
B 4-020-P	1050 kg	207.00	30.00
B 4-040-P	2100 kg	325.00	38.00



Krawatte aus Polyesterschlinge

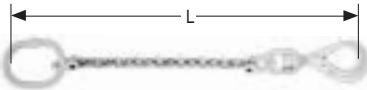
Mit hochfester Öse und Sicherheitshaken

Typ	Tragfähigkeit	Preis Länge L/ 1 m
ES1-3000-OBK	3000 kg	265.00
ES1-4000-OBK	4000 kg	381.00
ES1-5000-OBK	5000 kg	397.00



Krawatte aus Kette Güteklasse 8

Mit kugelgelagertem Sicherheits-Wirbelhaken



Typ	Ketten Ø	Tragfähigkeit	Preis Länge L/ 1 m
K10BKLK	10 mm	3200 kg	340.00
K13BKLK	13 mm	5400 kg	405.00
K16BKLK	16 mm	8000 kg	610.00

**Steinketten-Gehänge**

Güteklasse 8, 3-strängig

Typ	Ketten Ø	Länge	Tragfähigkeit pro Strang	Preis
STKL 7220	7 mm	2.20 m	1500 kg	520.00
STKL 10250	10 mm	2.50 m	3200 kg	635.00

**Betonrohr-Gehänge**

3-strängig, Standardlänge 1.5 m, mit Aufhängeöse

Typ	Greifbereich	WLL	Preis
RSV 1,5	40–120 mm	1500 kg	890.00
RSV 3	50–180 mm	3000 kg	1395.00

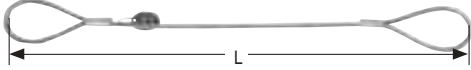
**Hebeband mit Secutex beschichtet**

Einseitig mit C-Haken, anderseitig mit D-Bügel aus Stahl

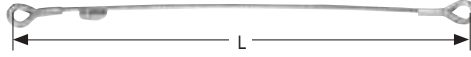
Typ	Breite	Tragfähigkeit	Preis Länge 3 m	+/- 1 m
B2000FTC	70 mm	2000 kg	490.00	77.00

Drahtseilstruppen Modell A und L

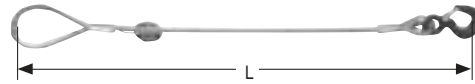
A: ohne Kausche



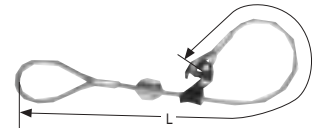
B: mit Kausche



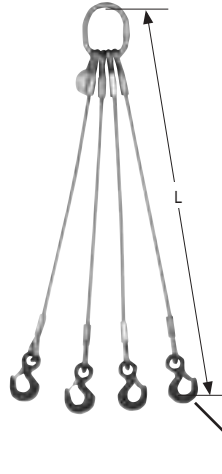
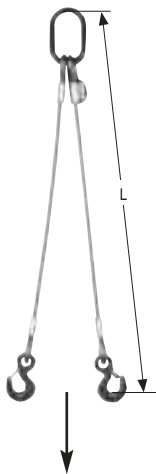
Seil Ø	Tragfähigkeit ↓	Preis Länge L/ 1m	+/- 1 m
8 mm	600 kg	20.20	4.80
10 mm	900 kg	23.70	5.50
12 mm	1500 kg	33.60	7.00
14 mm	1900 kg	45.30	8.70
16 mm	2500 kg	61.40	10.80
18 mm	3200 kg	70.80	12.20
20 mm	4100 kg	84.00	14.00
22 mm	4800 kg	89.60	16.40
24 mm	5800 kg	147.40	20.20

Drahtseilstruppen Modell M

Seil Ø	Tragfähigkeit ↓	Preis Länge L/ 1m	+/- 1 m
8 mm	600 kg	31.70	4.80
10 mm	900 kg	36.70	5.50
12 mm	1500 kg	50.60	7.00
14 mm	1900 kg	67.80	8.70
16 mm	2500 kg	98.40	10.80
18 mm	3200 kg	107.80	12.20
20 mm	4100 kg	142.00	14.00
22 mm	4800 kg	148.00	16.40
24 mm	5800 kg	253.00	20.20

Drahtseilstruppen Modell B

Seil Ø	Tragfähigkeit ↓	Preis Länge L/ 2m	+/- 1 m
10 mm	600 kg	55.20	5.50
12 mm	1000 kg	69.60	7.00
14 mm	1300 kg	94.00	8.70
16 mm	1800 kg	112.20	10.80
18 mm	2200 kg	163.00	12.20
20 mm	2900 kg	178.00	14.00
22 mm	3400 kg	277.00	16.40
24 mm	4000 kg	331.00	20.20

**Drahtseilstruppen Modell N**

Seil Ø in mm	Tragfähigkeit in kg		Preis Länge L 1 m	+/- 1 m
	45°	60°		
6	600	400	72.00	5.40
8	800	600	78.00	9.60
10	1300	900	91.00	11.00
12	2100	1500	124.00	14.00
14	2700	1900	158.00	17.40
16	3500	2500	224.00	21.60
18	4500	3200	257.00	24.40
20	5700	4100	325.00	28.00
22	6700	4800	346.00	32.80
24	8100	5800	587.00	40.40

Drahtseilstruppen Modell O

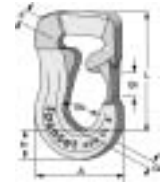
Seil Ø in mm	Tragfähigkeit in kg		Preis Länge L 1 m	+/- 1 m
	45°	60°		
6	800	600	132.00	10.80
8	1200	900	143.00	19.20
10	1900	1300	163.00	22.00
12	3100	2200	235.00	28.00
14	4000	2800	304.00	34.80
16	5200	3700	440.00	43.20
18	6700	4800	488.00	48.80
20	8600	6100	624.00	56.00
22	10 000	7200	647.00	65.60
24	12 100	8700	1100.00	80.80



Joker-Haken

Sie haben Rundschlingen oder Hebebänder, bräuchten aber ein Gehänge? Mit diesen Jokern kein Problem! Ganz einfach in Rundschlingen oder die Hebebandschlaufen einfädeln, dann in die Anschlagpunkte der Last einhaken.

Auch Verlängerungen durch die Verbindung von zwei Anschlagmitteln sind mit dem Joker problemlos möglich.



Art.	Farbe CEN	Trag- fähig- keit kg	A mm	B ₁ mm	B ₂ mm	F mm	G mm	H mm	L mm	Gew. Stück	Preis Fr.
JH-1	violett	1000	73	29	32	30	15	20	110	0,6 kg	59.00
JH-2	grün	2000	93	34	42	38	21	26	143	1,6 kg	69.00
JH-3	gelb	3000	111	34	50	46	26	32	151	2,2 kg	79.00



Green-Pin-Schäkel

aus vergütetem, legiertem Stahl, geschweißt, mit Kragenbolzen

Typ	Tragfähigkeit	Preis
3/8 "	1000 kg	6.55
1/2 "	2000 kg	9.90
5/8 "	3250 kg	14.05
3/4 "	4750 kg	19.25
7/8 "	6500 kg	27.00
1 "	8500 kg	37.50



Lasthaken mit Klinke

aus vergütetem Edelstahl (grössere Typen auf Anfrage)

Typ	Tragfähigkeit	Preis
BS 1-K	1000 kg	17.00
BS 1,6-K	1600 kg	19.50
BS 2-K	2000 kg	24.00
BS 3-K	3000 kg	39.50
BS 5-K	5000 kg	49.50



Seilzug von Habegger

Mit Seil und Haspel sowie Hebelrohr

Typ	Seil	Nennkraft	Preis
HIT 6	10 m	600 daN (kg)	430.00
HIT 10	20 m	1000 daN (kg)	575.00
HIT 16	20 m	1600 daN (kg)	875.00
HIT 32	10 m	3200 daN (kg)	1320.00

Fallschutznetze

Fallschutznetze werden aus PP-Kordeln in der bewährten, geknoteten Konstruktion hergestellt. Der Netzrand ist speziell verstärkt und mit einem Randseil von 12 mm versehen. Auf Wunsch werden alle 2 m und in den Ecken Kauschen montiert. Jedes Netz ist mit Herstellername und Datum etikettiert.

Art.-Nr.	Ø in mm	MW in mm	Grösse	Farbe	Nettopreis
7020458	4.5	100/100	5.0 x 2.5 m	schwarz	225.00
7020459	4.5	100/100	10.0 x 5.0 m	schwarz	670.00
1657	4.5	100/100	–	schwarz	28.40/m ²
1648	4.2	100/100	–	schwarz	38.00/m ²
1649	4.2	100/100	–	schwarz	39.90/m ²



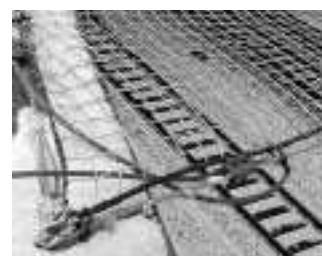
Miete: Fallschutznetze Art.-Nr. 7020458 und 7020459 können auch gemietet werden.

Wir vermieten diese Netze wochen- und monatsweise.
Preis nach Offerte.

Montage: Unsere Montagegruppe übernimmt gerne für Sie die Montage und Demontage der Netze. Preis nach Offerte.

Absperrnetze geknotet

Art.-Nr.	Ø in mm	MW in mm	Farbe	Preis/m ²
1685	3.0	100/100	orange	12.80
1685	3.0	45/ 45	grün	17.50



Absperrnetze knotenlos

Art.-Nr.	Ø in mm	MW in mm	Farbe	Preis/m ²
1640	3.0	45/ 45	grün	15.60
1643	3.0	130/130	orange	7.90
1644	4.0	100/100	grün	12.70



Container-Abdecknetze

Die ideale Ladegutsicherung für Container, Kippmulden und LKW zum Schutz gegen herabfallende Gegenstände oder aufwirbelndes Gut. Qualität: Polyäthylen grün, geknotet



Art.-Nr.	Kordel Ø	Grösse	MW in mm	Preis
045-3-02.5	3 mm	3.5 x 2.5 m	45/45	145.00
100-3-02.5	4 mm	3,5 x 2.5 m	100/100	115.00
045-3-5	3 mm	3.5 x 5.0 m	45/45	210.00
100-3-05	4 mm	3,5 x 5.0 m	100/100	155.00
045-3-06	3 mm	3.5 x 6.0 m	45/45	255.00
100-3-06	4 mm	3,5 x 6.0 m	100/100	185.00
045-3-07	3 mm	3.5 x 7.0 m	45/45	295.00
100-3-07	4 mm	3,5 x 7.0 m	100/100	215.00
045-3-08	3 mm	3.5 x 8.0 m	45/45	355.00
100-3-08	4 mm	3,5 x 8.0 m	100/100	255.00

Randseile



Ø in mm	Material	Preis / m
6 mm	Polyester gedreht	1.30
6 mm	Gummi-Kordel	1.50
8 mm	Polyester gedreht	2.20
8 mm	Gummi-Kordel	2.00
10 mm	Polyester gedreht	3.10
10 mm	Gummi-Kordel	2.70
12 mm	Polyester gedreht	4.00
12 mm	Gummi-Kordel	3.20

Abdeckplanen

Luftdurchlässiges Polyäthylen-Gewebe, 180 g/qm, ringsum mit Oesen im Abstand von 0.5 m



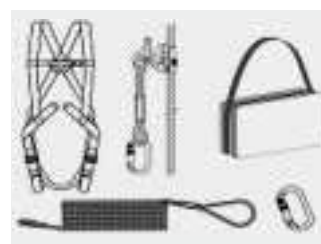
Grösse	Preis
3.5 x 2.5 m	160.00
3.5 x 5.0 m	190.00
3.5 x 6.0 m	220.00
3.5 x 7.0 m	250.00
3.5 x 8.0 m	290.00

Für **Auffangnetze, Seitenschutznetze, Deponienetze, Sportnetze, Werbenetze** und **Pistensicherungsnetze** verlangen Sie bitte unseren Spezial-Katalog.

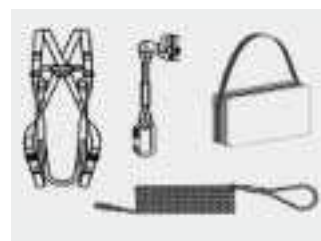
Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Komplett-Sets «Tractel»

Art.-Nr.	Modell / Bezeichnung	Preis
19002.0	SET 1 / Dachdecker HT 21 / Auffanggurt Stopfor ML 0.9–10 / Auffanggerät RLX 15m Führungsseil M 10 / Karabinerhaken, Tragtasche	425.00
19012.0	SET 2 / Fassade HT 41 / Auffanggurt Stopfor SL 03–10 / Auffanggerät RLX 20m Führungsseil M 10 / Karabinerhaken, Tragtasche	448.00
19042.0	SET 3 / Metallbau HT 41 / Auffanggurt CE 02 Haltegurt LCM 01 2/10/41/ Halteseil mit Seilverschluss Blocfor 10 m / Höhengsicherungsgerät M 10 / Karabinerhaken, Tragtasche	1050.00
19052.0	SET 4 / Metallbau HT 42 / Auffanggurt CE 02 Haltegurt LCM 01 2/10/41/ Halteseil mit Seilverschluss Blocfor 10 m / Höhengsicherungsgerät M 10 / Karabinerhaken, Tragtasche	1150.00
19062.0	SET 5 / Mastensteiger HT 42 / Auffanggurt CE 02 Haltegurt LCM 01 2/10/41/ Halteseil mit Seilverschluss Stopfor SL/ Auffanggerät RLX 20 m / Höhengsicherungsgerät M 10 / Karabinerhaken, Tragtasche	645.00
19022.0	SET 6 / Industrie HT 21 / Auffanggurt AC 05 DC / Mini-Höhensicherung Tragbeutel	275.00
19032.0	SET 7 / Industrie HT 42 / Auffanggurt LCAR 2/10/51 Bandfalldämpfer mit Seil Tragbeutel	285.00



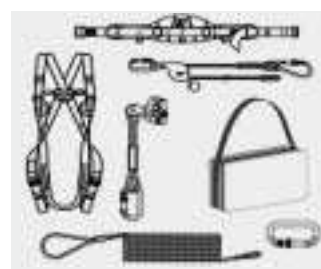
SET 1



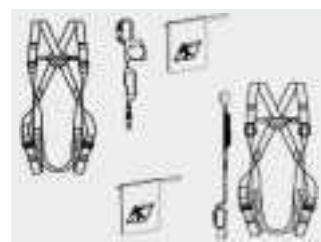
SET 2



SET 3 + 4



SET 5



SET 6 + 7



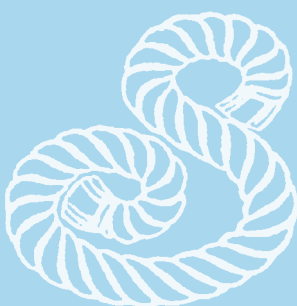
Diese Broschüre zeigt nur einen Auszug aus unserem vielfältigen Sortiment, welches wir für Sie führen.

Gerne beraten wir Sie umfassend und kompetent über Netze, Schnüre, Spielplatzgeräte usw.



Auch für Spezialanfertigungen sind wir Ihr idealer Partner. Wir fabrizieren nach Ihren Wünschen und Anforderungen in Zofingen und Neuendorf.

Aktuelle News finden Sie im Internet unter www.seilerei-berger.ch



Seilerei Berger GmbH

Seil- und Hebetechnik

Beim Einschnitt 25, 4712 Laupersdorf

Tel. 062 398 22 05, Fax 062 398 28 34

E-Mail berger@seilerei-berger.ch

Internet www.seilerei-berger.ch

