



## Drahtseile

4-14

Drahtseilstruppen  
Seilbeschläge  
Schäkel  
Seilzüge

## Ketten

15-21

Kettengehänge  
Einzelteile  
Kettenzüge  
Trägerklemme

## Gurten

22-31

Rundschlingen  
Hebebänder  
Gurtgehänge  
Bau + Werkhof

## Lastaufnahmemittel

32-37

Anschlagpunkte  
Hebeklemmen  
Spezialgreifer  
Lastraversen

## Ladungssicherungen

38-45

Zurrgurten  
Zurrketten  
Abdecknetze/-planen  
Bindestricke

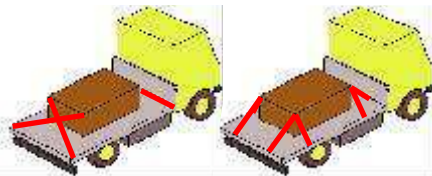




## Wissenswertes über Ladungssicherung

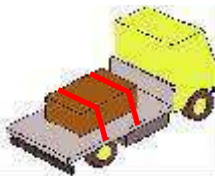
Grundsätzlich unterscheiden wir zwei Sicherungsmethoden:

### Formschlüssige Ladungssicherung



Bei Schräg- oder Diagonalzurren haben die Zurrmittel die Aufgabe die Ladung in Position zu halten. Die Zurrmittel müssen gleichmässig angespannt werden, ohne grosse Krafteinleitung. Die Zurrpunkte am LKW und an der Ladung müssen die Kräfte aufnehmen können.

### Kraftschlüssige Ladungssicherung



Um eine Ladung gegen Verrutschen und Herabfallen zu sichern, werden beim Niederzurren Zurrgurte zum Aufbringen der Vorspannkraft eingesetzt. In Abhängigkeit der erforderlichen Vorspannkraft ermittelt sich die Anzahl der einzusetzenden Zurrgurte. Zusätzlich ist die Gleitmöglichkeit der Ladung auf der Ladebrücke von grosser Bedeutung (Materialpaarung: Ladegut : Brückenfläche)



Zurrgurten sollten mit Kantenschoner oder schnittfesten Schlaufen vor scharfen Kante geschützt werden. Kantenschütze finden Sie auf Seiten 43.



**Fragen Sie  
nach unseren  
Aktions-Sets**

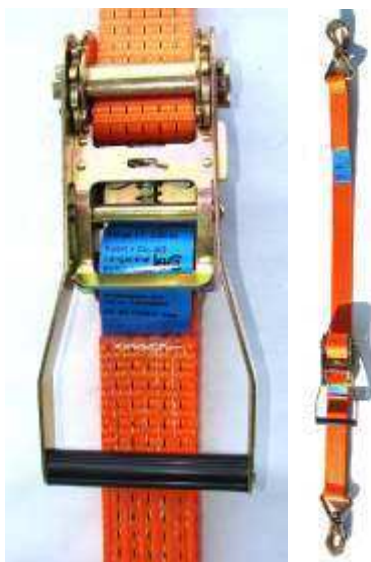
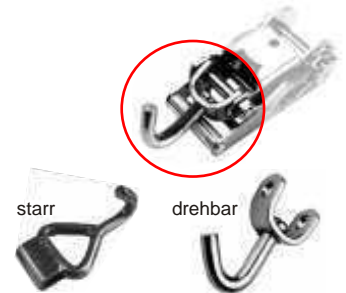




**EUROTRUCKER**  
Zurrgurten 50 mm, 5000 kg, 2-teilig



Typ	8 m Fr.	10 m Fr.	12 m Fr.	15 m Fr.	+/- m Fr.
EURO50-K 	59.00	64.00	69.00	76.50	2.50
EURO50-D 	55.00	60.00	65.00	72.50	2.50

Ersatzteile:	Stk. Fr.
EURO-KT 0,30 m, kompl.	35.00
EURO-KT 0,80 m, kompl.	36.00
EURO-KT 0,30 m, ohne Ratsche	22.50
EURO-KT 0,80 m, ohne Ratsche	23.50
EURO-Ratsche	25.00
Haken starr	17.00
Haken drehbar	15.00
	(B)

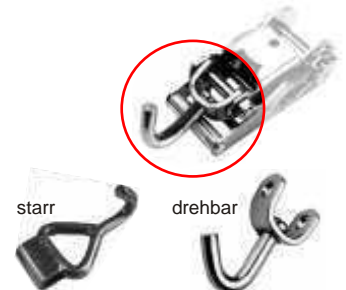


**EK 50**  
Zurrgurten 50 mm, 5000 kg, 2-teilig



**AKTIONS  
SET  
Seite 43**

Typ	8 m Fr.	10 m Fr.	12 m Fr.	15 m Fr.	+/- m Fr.
EK50-K 	39.00	44.00	49.00	56.00	2.50
EK50-D 	35.00	40.00	45.00	52.50	2.50

Ersatzteile:	Stk. Fr.
EK-KT 0,30 m, kompl.	30.00
EK-KT 0,80 m, kompl.	31.00
EK-KT 0,30 m, ohne Ratsche	22.50
EK-KT 0,80 m, ohne Ratsche	23.50
EK-Ratsche	20.00
Haken starr	17.00
Haken drehbar	15.00
	(B)



**EK 50Z Zugratsche**  
Zurrgurten 50 mm, 5000 kg, 2-teilig

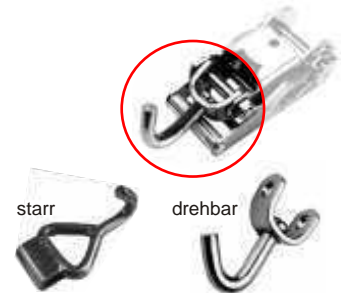
Typ	8 m Fr.	10 m Fr.	12 m Fr.	15 m Fr.	+/- m Fr.
EK50Z-K 	49.00	54.00	59.00	66.50	2.50
EK50Z-D 	45.00	49.00	53.00	60.50	2.50

Ersatzteile:	Stk. Fr.
EK50Z-KT 0,30 m, kompl.	45.00
EK50Z-KT 0,80 m, kompl.	46.00
EK50Z-KT 1,10 m, kompl.	49.00
EK50Z-KT 0,30 m, ohne Ratsche	22.50
EK50Z-KT 0,80 m, ohne Ratsche	23.50
EK50Z-KT 1,10 m, ohne Ratsche	26.50
EK50Z-Ratsche	35.00
	(B)





<b>ABS 50</b> Zurrgurten 50 mm, 5000 kg, 2-teilig						
Typ		8 m Fr.	10 m Fr.	12 m Fr.	15 m Fr.	+/- m Fr.
ABS50-K		85.00	97.00	109.00	127.00	6.00
ABS50-D		88.00	97.00	109.00	127.00	6.00
<b>Ersatzteile:</b>				<b>Stk.</b>		
				<b>Fr.</b>		
ABS50-KT 0,30 m, kompl.				47.00		
ABS50-KT 0,80 m, kompl.				48.00		
ABS50-KT 0,30 m, ohne Ratsche				22.50		
ABS50-KT 0,80 m, ohne Ratsche				23.50		
ABS-Ratsche				30.00		
Haken starr				17.00		
Haken drehbar				15.00		
				<b>(B)</b>		



<b>ERGO-ABS 50 Zugratsche</b> Zurrgurten 50 mm, 5000 kg, 2-teilig						
Typ		8 m Fr.	10 m Fr.	12 m Fr.	15 m Fr.	+/- m Fr.
ERGO-ABS-K		107.00	119.00	131.00	149.00	6.00
ERGO-ABS-D		97.00	109.00	121.00	139.00	6.00
<b>Ersatzteile:</b>				<b>Stk.</b>		
				<b>Fr.</b>		
ERGO-ABS-KT 0,30 m, kompl.				71.50		
ERGO-ABS-KT 0,80 m, kompl.				72.50		
ERGO-ABS-KT 1,10 m, kompl.				75.00		
ERGO-ABS-KT 0,30 m, ohne Ratsche				22.50		
ERGO-ABS-KT 0,80 m, ohne Ratsche				23.50		
ERGO-ABS-KT 1,10 m, ohne Ratsche				26.50		
ERGO-ABS-Ratsche				50.00		
				<b>(B)</b>		



<b>LT 50</b> Lange Teile zu Zurrgurten 50 mm, 5000 kg						
Typ		8 m Fr.	10 m Fr.	12 m Fr.	15 m Fr.	+/- m Fr.
LT-50-K		23.00	28.00	32.00	39.50	2.50
LT-50-D		21.00	26.00	30.00	37.50	2.50
						<b>(B)</b>



**AK 23**  
Zurrgurten 35 mm, 2000 kg, 2-teilig

**AKTIONS  
SET  
Seite 43**

Typ		4 m Fr.	5 m Fr.	6 m Fr.	8 m Fr.	+/- m Fr.
AK23-K		25.00	26.00	27.00	28.00	2.50
AK23-D		20.00	21.00	22.00	23.00	2.50
						(B)



**AK 10**  
Zurrgurten 25 mm, 1000 kg, 2-teilig

Typ		4 m Fr.	5 m Fr.	6 m Fr.	8 m Fr.	+/- m Fr.
AK10-K		19.00	20.00	21.00	23.00	1.50
AK10-D		15.00	16.00	17.00	19.00	1.50
						(B)



**AK 05**  
Zurrgurten 25 mm, 500 kg, 2-teilig

Typ		4 m Fr.	5 m Fr.	6 m Fr.	8 m Fr.	+/- m Fr.
AK05-D		12.00	13.00	14.00	16.00	1.50
AK05-O	*	36.00	37.00	38.00	40.00	1.50
* für Lochschienen						(B)



**KK 05**  
Zurrgurten 25 mm, 500 kg, 2-teilig

Typ		4 m Fr.	5 m Fr.	6 m Fr.	8 m Fr.	+/- m Fr.
KK05-D		12.00	13.00	14.00	16.00	1.50
KK05-O	*	36.00	37.00	38.00	40.00	1.50
* für Lochschienen						(B)

**Innenverzurrung für LKW**  
2-teilige Zurrgurte, 50 mm,  
mit Spez-Haken für Anker-  
schienen



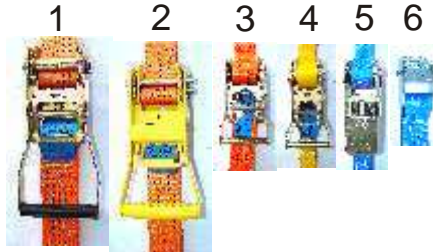
Länge m	Stk. Fr.	+/- m Fr.
3.50	46.00	3.00
		(B)





**AKTIONS  
SET  
Seite 43**

**Umreifungsgurten, 1-teilig**



Typ	Band		3 m	5 m	8 m	+/- m
	mm	kg				
1 ER50	50	5000	16.50	21.50	29.00	2.50
2 EURO50	50	5000	36.50	41.50	49.00	2.50
3 AR23	35	2000	12.00	14.00	18.00	2.50
4 AR10	25	1000	9.00	11.00	15.50	1.50
5 AR05	25	500	7.00	9.00	13.50	1.50
6 AR05-KS	25	250	7.00	9.00	13.50	1.50
						(B)



**Schwerlast-Zurrgurte AK100  
Länge 3 m**

Typ	Breite mm	Bruchkraft kg	Preis Fr.	+/- m Fr.
AK100	75	10'000	307.00	11.00
		Stk. Fr.		
Ratsche AK100		95.00		
Bügel		35.00		
Lasthaken		35.00		
		(B)		



**Antirutschmatten**

Damit die Ladung 'festsitzt'. Eine Ware die gut auf einer Antirutschmatte aufliegt, muss mit deutlich weniger Zurrgurten gesichert werden.

Typ	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	10 Stk.	50 Stk.	100 Stk. Fr.
200	2	200	200	12.00	54.00	99.00
Typ	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	1 Rolle Fr.		
205	2	265	5 m-Rolle	29.00		
220	2	150	20 m-Rolle	62.00		
1020	10	265	5 m-Rolle	123.00		
				(D)		





**AKTION**



**Umreifungsgurten**  
500 kg, 1-teilig  
25 mm breit



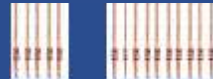
Typ	Länge m	5er-Set Fr.	10er-Set Fr.
AR10	5	39.00	69.00

(C)

**AKTION**



**Zurrgurten 2 t**  
2-teilig,  
35 mm breit, mit  
Drahthaken



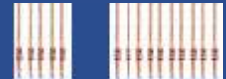
Typ	Länge m	5er-Set Fr.	10er-Set Fr.
AK23-D	6	77.00	135.00

(C)

**AKTION**



**Zurrgurten 5 t**  
2-teilig, 50 mm breit,  
mit Triangelhaken  
oder Drahhaken



Typ	Länge m	5er-Set Fr.	10er-Set Fr.
EK50-K	8	165.00	299.00
EK50-D	8	150.00	250.00

(C)



1



2



3



4

### Kantenschutzwinkel

Typ	Material	1 Stk. Fr.	10 Stk. Fr.	50 Stk. Fr.
1	Kunststoff	2.50	22.00	89.00
2	Kunststoff	6.00	54.00	240.00
3	Stahlblech	7.00	63.00	262.00
4	Stahlblech	8.00	72.00	299.00

(B)



### Kantenschutz 1.20 m

Typ	Material	Stk. Fr.
5	Kunststoff	79.00

(B)



### Schutzschlauch ARS

Breite mm	Farbe	0.5 m Fr.	1 m Fr.
60	weiss	3.00	6.00
60	blau	3.50	7.00
80	blau	4.50	9.00
100	blau	7.00	14.00

(B)



**Zurrketten nach EN 12195-3**

- Haken mit Sicherungsstift gegen unbeabsichtigtes Aushängen
- Haken mit verbreiteter Auflage
- Ratschenspanner mit Ausdrehsicherung
- Güteklasse 8
- 2 verschiedene Hakentypen zur Auswahl



**Zurrkette mit Ratschenspanner Typ LOSE  
kompl. mit Ratschenspanner und Kette 3 m**

Typ	zul. Zugkraft	Bruchlast	Preis mit SGB	Preis mit KP	+/- m
	kg	kg	Fr.	Fr.	Fr.
ZKL-8	4000	8000	170.00	180.00	20.00
ZKL-10	6300	12600	210.00	220.00	26.00
ZKL-13	10000	20000	310.00	320.00	44.00

(B)

**Zurrkette mit Ratschenspanner Typ FEST  
kompl. mit Ratschenspanner und Kette 3 m**

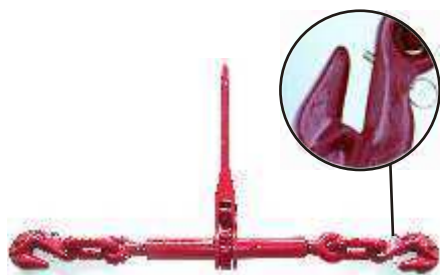
Typ	zul. Zugkraft	Bruchlast	Preis mit SGB	Preis mit KP	+/- m
	kg	kg	Fr.	Fr.	Fr.
ZKF-8	4000	8000	190.00	195.00	20.00
ZKF-10	6300	12600	230.00	240.00	26.00
ZKF-13	10000	20000	345.00	355.00	44.00

(B)

**Ketten-Ratschenspanner mit 2 Haken  
Haken mit Sicherung und Ausdrehsicherung**

Typ	Kette mm	zul. Zugkraft	Bruchlast kg	Stk. Fr.
LCR8	8	4000	8000	67.00
LCR10	10	6300	12600	69.00
LCR13	13	10000	20000	87.00

(B)



**Jährliche Prüfung**

Zurrketten müssen nach SUVA und Polizei mindestens 1 x jährlich einer Sicherheitsprüfung unterzogen werden. Nutzen Sie unseren mobilen Kontrollservice bei Ihnen vor Ort. Unsere ausgebildeten und befähigten Sachkundigen zur Prüfung von Anschlag- und Zurrmittel stehen mit Ihrem Know-Kow zu Ihrer Verfügung.

1	2	3	4	5	6
03	Nächster Prüftermin				06
04					07
05					08
7	8	9	10	11	12

Auf Wunsch liefern wir Ihnen auch Zurrketten in der Güteklasse G100 und G120. Fragen Sie uns danach, wir beraten Sie gerne.



**Container-Abdecknetz**  
in Standardgrössen

Länge m	Breite m	Maschen- grösse	Stk. Fr.
5.00	3.50	45	182.00
5.00	3.50	100	170.00
7.00	3.50	45	280.00
7.00	3.50	100	222.00

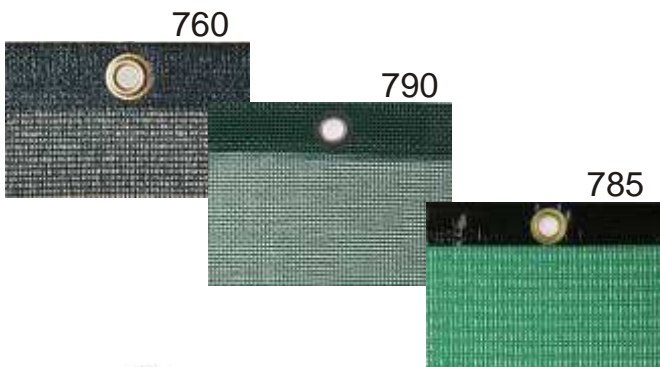
(B)



**Anhänger-Abdecknetz**  
in Standardgrössen, ringsum mit Gummiseil

Länge m	Breite m	Maschen- grösse	Stk. Fr.
2.20	1.50	45	39.00
3.00	2.00	45	69.00
4.00	2.50	45	92.00
4.00	3.50	45	163.00
5.00	3.50	45	182.00

(B)



**Luftdurchlässige Kunststoffplane**  
aus Raschelgewirk, UV-beständig, ringsum mit  
Randverstärkung und Ösen im Abstand von ca.  
50 cm.

Typ	Stärke g/m <sup>2</sup> m	Farbe	m <sup>2</sup> Fr.
760	ca. 240	schwarz	10.90
790	ca. 400	grün	14.00
785	ca. 550	grün	14.50

(D)



**Bindestricke**  
aus Polyprop  
1 Bund à 10 Stk.

Länge Dicke	1 Bund Fr.
150/6	15.00
180/6	17.00
210/7	22.00
240/8	26.00
300/10	39.00
400/12	71.00
500/12	96.00
600/12	117.00

(A)



**Gummiseil mit PES Mantel**  
weiss, umflochten mit 100 % Dehnung

Seil-Ø mm	Reiss- kraft/kg	Gewicht 100 m/kg	100 m Fr.
3.5	37	0.8	42.00
4	40	1.0	42.00
6	55	2.4	106.00
8	100	4.3	147.00
10	130	6.8	217.00

(A)