

IHR SCHWEIZER ZURRGURTEN HERSTELLER

Zurrrfix[®]

Hebe- und Zurrgurte

Ihr Spezialist für
Ladungssicherung, Lastaufnahme
und Absturzsicherung

Ladungssicherung

Normen, Abkürzungen, Beschreibungen.....	03	Umreifungsgurte 25 mm und 20 mm.....	21
Kreations Möglichkeiten.....	04	Langlochschiene und Zurrgurte.....	22
Auszug - Abdeckungen.....	05	Airlineschiene und Zurrgurte.....	23
Zubehör zu Abdeckungen.....	06	Zurrgurte zu Stäbchenschiene.....	24
Abdeckblende und Netze.....	07	Seitenladen - Zurrgurte.....	25
Ladungssicherung- und Abdecknetze.....	08	Zwischenwandverschlüsse und Klemmbalken.....	26
Befestigungs - Zubehör.....	09	Klemmbalken, Ladebalken und Zurrnetze.....	27
Ratschen 50 mm.....	10	Antirutschmatten.....	28
Zurrgurtebandfarben und Endbeschläge.....	11	Bergungs- und Transportgurte.....	29
Yellow Longlife Zurrgurte 50 mm.....	12	Autotransportgurte.....	30
Zurrgurte 50 mm.....	13	Motorrad- und Abschleppgurte.....	31
Umreifungszurrgurte 50 mm.....	15	Möbeltragegurte, Möbelbindegurte.....	32
Ratschen und Endbeschläge 35 mm.....	16	Zurrgurte 75 mm.....	33
Zurrgurte und Klemmschlösser.....	17	Grad 80 Zurrketten, Ratschenspanner.....	34
Ratschen und Endbeschläge 25 mm.....	18	Grad 100 Zurrketten, Ratschenspanner.....	35
Automatic - Ratschen.....	19	Fachliteratur.....	36
Zurrgurte 25 mm und Zurrpunkte.....	20	Zurrwinkel.....	37

Lastaufnahme

Prüf- und Reparaturservice.....	39	Steghebegurte, Ballenarm.....	54
Hebegurte mit Schlaufen.....	40	Bodenankergurte und Topftragegurte.....	55
Scheuerschutz zu Hebegurte.....	41	Ketten und Seilzüge.....	56
Isolationshebegurte.....	42	Grad 100 Kettengehänge.....	57
Elementgurte.....	43	Grad 100 Kettenzüge verkürzbar.....	58
Gurtgehänge 1-4 strängig.....	44	Grad 100 Kettengehänge.....	59
Schachtgehänge.....	45	Grad 100 Kettenbauteile.....	60
Baugehänge mit Scheuerschutz.....	46	Grad 80 Kettengehänge.....	61
Hebegurte mit breiter Auflage oder mit Stahlbügel.....	47	Grad 80 Kettenzüge verkürzbar.....	62
Hebe- & Schuttblende.....	48	Grad 80 Spezial- Kettengehänge.....	63
Fenster- und Glashebegurte.....	49	Grad 80 Kettenbauteile.....	64
Rundschlingen Doppel- und Einfach- Mantel.....	50	Anschlagpunkte.....	66
Scheuerschutz zu Rundschlingen, Seile.....	51	Kontrolle und Wartung.....	67
Rundschlingengehänge.....	52	Tragfähigkeitstabelle.....	68
Zubehör zu Gurtgehänge.....	53		

Ersatz - Klinken

Ersatzklinken.....	70	Ersatz - Set.....	77
Ersatzbolzen.....	75		

Absturzsicherung

Absturzsicherung.....	79	Schienensystem.....	86
Auffanggurte.....	80	Fallschutznetze.....	87
Verbindungsmittel.....	82	Vertikales Baukastenseilsystem.....	88
Höhensicherungsgeräte.....	83	Steildach - PSA 20°- 60°.....	89
Evakuierungs-Hilfen und Lastensicherung.....	84	Autokran Absturzsicherung.....	90
Leitersicherung.....	85	Toolsecurity.....	92
ABC - Register.....	94	Notizen.....	98



LADUNGSSICHERUNG

Normen, Abkürzungen, Beschreibungen.....	03	Umreifungsgurte 25 mm und 20 mm.....	21
Kreations Möglichkeiten.....	04	Langlochschiene und Zurrgurte.....	22
Auszug - Abdeckungen.....	05	Airlineschiene und Zurrgurte.....	23
Zubehör zu Abdeckungen.....	06	Zurrgurte zu Stäbchenschiene.....	24
Abdeckblachen und Netze.....	07	Seitenladen - Zurrgurte.....	25
Ladungsicherung- und Abdecknetze.....	08	Zwischenwandverschlüsse und Klemmbalken.....	26
Befestigungs - Zubehör.....	09	Klemmbalken, Ladebalken und Zurrnetze.....	27
Ratschen 50 mm.....	10	Antirutschmatten.....	28
Zurrgurtebandfarben und Endbeschläge.....	11	Bergungs- und Transportgurte.....	29
Yellow Longlife Zurrgurte 50 mm.....	12	Autotransportgurte.....	30
Zurrgurte 50 mm.....	13	Motorrad- und Abschleppgurte.....	31
Umreifungszurrgurte 50 mm.....	15	Möbeltragegurte, Möbelbindegurte.....	32
Ratschen und Endbeschläge 35 mm.....	16	Zurrgurte 75 mm.....	33
Zurrgurte und Klemmschlösser.....	17	Grad 80 Zurrketten, Ratschenspanner.....	34
Ratschen und Endbeschläge 25 mm.....	18	Grad 100 Zurrketten, Ratschenspanner.....	35
Automatic - Ratschen.....	19	Fachliteratur.....	36
Zurrgurte 25 mm und Zurrpunkte.....	20	Zurrwinkel.....	37

Für jeden Einsatz die richtigen Zurrgurte

Gurtbandqualität für höchste Ansprüche

Alle ZURRfix®-Zurrgurte besitzen ein extra starkes und dehnungsarmes Polyesterband mit großer Reisskraft und dauerhafter PU-Ausrüstung.

Maximale Sicherheit für jede Ladung

Alle ZURRfix®-Zurrgurte sind nach den gesetzlichen Vorschriften, Normen und Richtlinien, insbesondere der EN 12 195 gefertigt, und werden in der Schweiz hergestellt.

Alles ist möglich: Länge, Farbe, Ausführung

Alle ZURRfix®-Zurrgurte sind beliebig zusammenstellbar und können Ihren Wünschen entsprechend gefertigt werden. Beachten Sie die Vielzahl an Ratschen und Endbeschlägen. Kombinieren Sie und profitieren Sie von der Möglichkeit das Gurtband und/oder das Label bedrucken zu lassen.



ZURRfix AG
 Allmendstrasse 10
 6210 Sursee
 Tel. 041 925 77 88
 Fax 041 925 77 89
 www.zurrrfix.ch
 schweiz@zurrrfix.ch



Erläuterungen

In unserem Katalog finden Sie einige technische Abkürzungen. Hier die Erklärungen dazu:

LC Lashing Capacity = zulässige Zugkraft

daN Deka Newton = Masseinheit für Kraft (10 Newton = 1 daN = ca. 1 kg)

STF Standard Tension Force = normale Spannkraft

KT Fester Gurtteil mit Haken ohne Ratsche

FT Fester Gurtteil mit Ratsche und Haken

LT Loser Gurtteil mit Haken

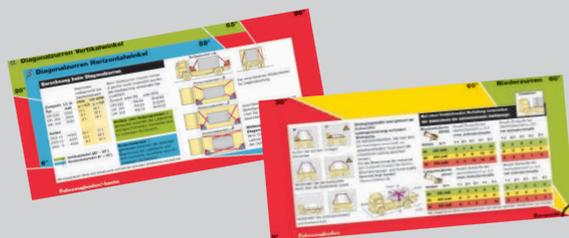
RHL Ratschenhebellänge, ist massgebend für STF-Werte

SHF Handzugkraft von 50 daN Standard Hand Force

DVZ Doppelverzahnung pro Seite der Ratsche.

Ladungssicherung

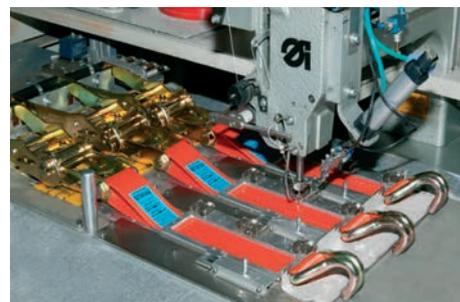
Wichtige Hinweise zum fachgerechten und sicheren Verzurren der Ladung und die Fachliteratur dazu finden Sie auf Seite 36. Unsere Zurrrwinkel Ladungsberechnungstabelle hilft Ihnen für einen sicheren Transport.



Innovation



Fortschrittliche Konfektion



Modernste Prüfmaschine



Warenlager



Kreieren Sie selbst Ihren Zurrgurt

Form – Farbe – Beschriftung – Ihre Wahlmöglichkeit

Zurrrfix®

Hebe- und Zurrgurte

Lasermaschine

Sie möchten Ihr Gurtband bearbeiten?
Kein Problem. Wir bieten folgende Möglichkeiten:

- geschnitten
- gelocht
- gelocht und verstärkt mit Metallösen
- angenähte Laschen
- abgerundet

Fragen Sie uns.



Label aus Textil

Unser Label ist mit einem strapazierfähigem Gewebe verstärkt und kann nicht mehr abgerissen werden.



Typ	Preis/Stk.
TL	0.50

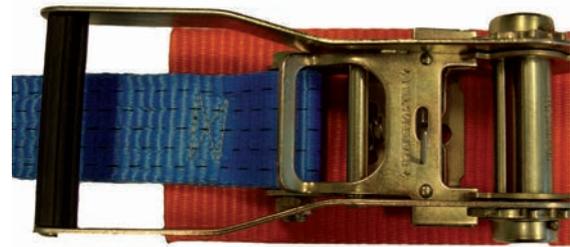
Yellow Longlife Band 1518YL

Das Yellow Longlife Band lässt keine Wünsche mehr offen:

- fünfmal längere Einsatzdauer
- sehr hohe Abriebfestigkeit
- Kantenverstärkung
- hohe Eigenstabilität
- Dehnung unter 4 %
- leuchtgelb reflektierend
- Gurtbanddicke 3.14 mm
- Textillabel und Labeltasche
- Vorderseite mit Streifen
- auf der Rückseite Möglichkeit für Bedruckung



Ratschenschutz



Schützt Ihr Produkt vom Abdruck der Ratsche.

Typ	Preis/Stk.
RAS	4.-

Labeltasche



So schützen Sie Ihr Label vor Witterung, Unlesbarkeit und Wegreißen.

Typ	Preis/Stk.
LT	1.50

Bandbedruckung

Gurtband mit Ihrem Firmennamen wirbt für Ihr Unternehmen und schützt vor Diebstahl! Fragen Sie uns.



Unsere Produkte werden in eigenem Produktionsbetrieb hergestellt. Dies garantiert beste Qualität, EN-konforme Fertigung und kurze Lieferfristen.

Anwendung



Die Auszug Abdeckung ist platzsparend und vor Witterung geschützt im Einzugsgehäuse verstaubar. Besticht durch einfachste Handhabung. Schnell montiert durch Einhaken am Ende des Anhängers, zusätzlich mit 4 Gummibändern fixiert.

Auszug Abdeckungen



AB/1.5x2.7

Automatic - Auszugabdeckplane (AB) aus wasserdichter Plane 650g/m², blau, maximale Auszugslänge 2.7 m, maximale Breite 3.0 m, pro Seite je 2 Ösen, mit Endprofil und zwei Handschlaufen.



AN/1.5x2.7

Automatic - Auszugsabdecknetz (AN) aus luftdurchlässigem Netz 400g/m², schwarz, maximale Auszugslänge 2.7 m, maximale Breite 3.0 m, pro Seite je 2 Ösen, mit Endprofil und zwei Handschlaufen.

Typ	Abmessungen B x L	Farbe	Preis/Stk.	zzgl. 10 cm breiter
AB/1.5x2.7	1.5 x 2.7 m	blau	855.-	30.-
AN/1.5x2.7	1.5 x 2.7 m	schwarz	820.-	30.-



AC/1.5 x 2.7 (grünes Netz)

Das Auszugsabdecknetz (AC) ist auch mit Kordelnetz 3 mm erhältlich, Maschenweite 45 mm.

Typ	Abmessungen B x L	Farbe	Preis/Stk.	zzgl. 10 cm breiter
AC/1.5x2.7	1.5 x 2.7 m	grün	820.-	30.-

Auszug Abdeckungen

Befestigungs-Zubehör für Auszug-Abdecknetz

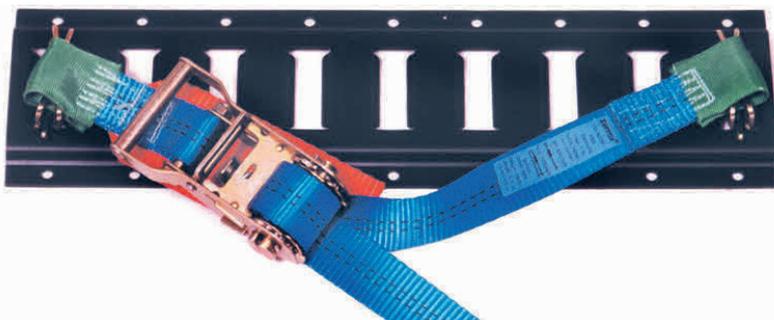
Zurrfix®

Hebe- und Zurrgurte

Auszug Abdeckungen für Anhänger



Gasflaschenhalter

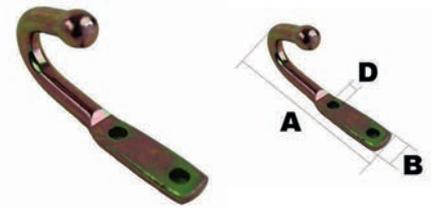


Set bestehend aus:
1 Zurrschienenstück
35 oder 45 cm
1 Ratschenzurrgurte
35 mm SR220-345

Selbstverständlich sind auch Kombinationen mit Airline Zurrschienen möglich. Siehe Seite 23.

Typ	Zurrschienenstück	Preis/Stk.
GH35/220-345	35 cm	34.50
GH45/220-345	45 cm	36.75

J-Haken



J-Haken mit zwei 6 mm Löcher für die Befestigung am Rahmen oder Heckklappe.

Typ	A	B	D	Preis/Stk.
113	91 mm	15 mm	6.5 mm	2.-

Expander-Gummizug



Gummizug 8 mm, schwarz mit beidseitigem Haken plastifiziert und Schutzkappe, in robuster Ausführung. Verpackt à 2 Stk.

Typ	Abmessungen	Preis/Stk.
EL8-114/2x0.6 m	2 x 0.6 m	4.90
EL8-114/2x0.8 m	2 x 0.8 m	5.50
EL8-114/2x1.0 m	2 x 1.0 m	5.90
EL8-114/2x1.5 m	2 x 1.5 m	6.50

Montageplatte



3 mm Alu-Montageplatte 300 x 200 mm für das Auszug Abdecknetz, inkl. Schrauben M6x8 und 6 Rechteckmuttern M6. Für die Montage werden 3 Platten benötigt.

Typ	Breite	Länge	Preis/Stk.
MB300x200	0.2 m	0.3 m	32.-

Wasserdichte Abdeckplane



Wasserdichte Abdeckplane 650g/m². Ideal für Anhänger, Pickup, LKW-Ladefläche, Container und Mulden. Ösenabstand 1 m, pro Zusatzöse CHF 2.00. Auf Anfrage in individuellen Größen erhältlich.

Typ	Abmessungen B x L	Farbe	Preis/Stk.	zusätzl. Preis/m ²
CB/2.5x2.5	2.5 x 2.5 m	blau	132.–	10.–
CB/2.5x3.5	2.5 x 3.5 m	blau	154.–	10.–

Luftdurchlässiges Abdecknetz



Luftdurchlässiges Abdecknetz 400g/m². Ideal für Anhänger, Pickup, LKW-Ladefläche, Container und Mulden. Ösenabstand 1 m, pro Zusatzöse CHF 2.00. Auf Anfrage in individuellen Größen erhältlich.

Typ	Abmessungen B x L	Farbe	Preis/Stk.	zusätzl. Preis/m ²
CF/2.5x2.5	2.5 x 2.5 m	schwarz	117.–	10.–
CF/2.5x3.5	2.5 x 3.5 m	schwarz	133.–	10.–

Anhängerabdecknetz und Ladungssicherungsnetz

Ideal für Container, Mulden, Anhänger usw.

Zurrrfix[®]
Hebe- und Zurrgurte

Anhänger- Pickup- und Containerabdecknetz



Netzkordel Ø 3 mm, Maschenweite 45 mm, feste Abschlusskante, zusätzlich mit Gummizugband 6 mm.
Auf Anfrage in individuellen Größen erhältlich.

Typ	Abmessungen B x L	Maschenweite	Netzkordel Ø mm	Preis/Stk.
CN45	1.5 x 2.2 m	45 mm	3 mm	37.–
CN45	1.5 x 2.7 m	45 mm	3 mm	47.–
CN45	2.5 x 2.5 m	45 mm	3 mm	60.–
CN45	2.5 x 3.5 m	45 mm	3 mm	88.–
CN45	3.5 x 5.0 m	45 mm	3 mm	136.–
CN45	3.5 x 6.0 m	45 mm	3 mm	160.–
CN45	3.5 x 7.0 m	45 mm	3 mm	189.–
CN45	3.5 x 8.0 m	45 mm	3 mm	200.–

Sicherungsnetze



Zurrsnetze zur Ladungssicherung aus 35 mm Zurrband. Maschenweite 200 x 220 mm, Rand mit doppeltem Gurtband geführt, 12 cm Schlaufe alle 22 cm. Auf Anfrage in individuellen Größen erhältlich.

Typ	Bandbreite	Maschenweite	Preis/Stk.
ZN35-1/1.7x2.2	35 mm	200 x 220 mm	106.50
ZN35-1/2.4x2.5	35 mm	200 x 220 mm	155.–
ZN35-1/3.4x2.6	35 mm	200 x 220 mm	210.–



Auszug aus der Strassenverkehrsordnung VRV Art 73, Abs. 5

Ladungen und Teile von Ladungen, die leicht abgeweht werden können, sind in geschlossenen Fahrzeugen oder Behältern zu befördern oder mit geeigneten Abdeckungen zu überdecken.

Sicherungsnetz Gartenbau



Sicherungsnetz mit YL Band, LC 2500/5000 daN. Im Garten- und Landschaftsbau müssen die verschiedensten Güter, wie Pflanzen, Baumaterialien, Baumaschinen und Werkzeuge zu den Einsatzorten gebracht werden. Ladungssicherungsnetze sind flexibel einsetzbar; besonders geeignet für Findlinge, Quadersteine usw.

Typ	Bandbreite	Maschenweite	Preis/Stk.
ZN50-1/1.65x2.25	50 mm	150 x 150 mm	325.–

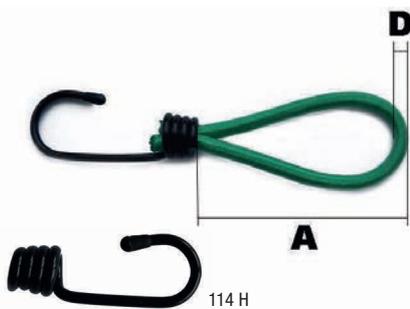
Netzhaken



Netzhaken, mit Schutzkappe zum Spannen des Abdecknetzes.

Typ	Farbe	Schlaufenlänge	Preis/Stk.
114A	grün	130 mm	3.50

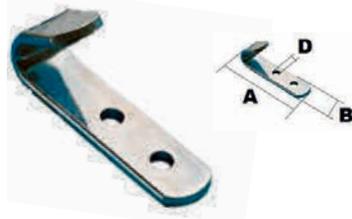
Netzhaken individuell



Der Netzhaken kann in individueller Schlaufenlänge (A) und Durchmesser (D) mit ihren ausgewählten Haken angefertigt werden. Preis auf Anfrage.

Typ	Material	Preis/Stk.
114H	Haken lose	1.50
EL6	Elastikkordel pro Meter	2.50
EL8	Elastikkordel pro Meter	3.-
EL10	Elastikkordel pro Meter	4.-
	Montagekosten	3.-

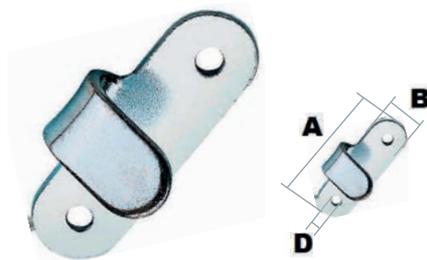
J-Haken



J-Haken mit zwei Löcher für die Befestigung am Rahmen oder Heckklappe.

Typ	A	B	D	Preis/Stk.
113A	54 mm	13 mm	5 mm	2.30

Abspannhaken



Typ	A	B	D	Preis/Stk.
116	66 mm	28 mm	6 mm	2.60

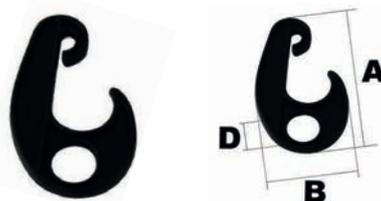
Rundhaken



J-Haken mit zwei 6 mm Löcher für die Befestigung am Rahmen oder Heckklappe.

Typ	A	B	D	Preis/Stk.
113	91 mm	15 mm	6.5 mm	2.-

Gummiseil Haken



Kunststoffhaken kann direkt im Gummiseil 6-8mm eingehängt werden.

Typ	A	B	D	Preis/Stk.
119	91 mm	15 mm	6.5 mm	4.-

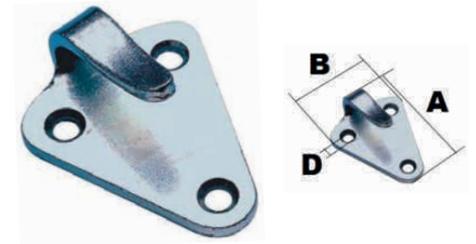
Rundknopf für Abdecknetz



Rundknopf für Abdecknetz mit Popniete schwarzer Rundknopf aus Kunststoff für Abdecknetz mit Gummiseil, 6 mm bis 8 mm.

Typ	Material	Preis/Stk.
117	Kunststoff + Popniete	2.50

Dreiloch-Planenhaken



Typ	A	B	D	Preis/Stk.
115	52 mm	39 mm	5 mm	2.80

Gummi-Spanning



Gummi-Spanning, schwarz, UV-beständig und abriebfest.

Typ	Durchmesser	Länge	Preis/Stk.
100	8 mm	200 mm	3.50



Ratschen 50mm

Druck- und Zugratschen

Hebe- und Zurrgurte

Druckratschen



INOX Ratsche 50 mm
LC 1500/BK 3000 daN



Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R350-I	20 cm	280	PA

Mittelarm Ratsche 50 mm
LC 2500/BK 5000 daN



Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R350 M	17 cm	200	10.-

Zugratschen (ERGO)



Standard Ratsche 50 mm
LC 2500/BK 5000 daN



Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R350	20 cm	280	10.-

ABS-Langarmratsche 50 mm
LC 2500/BK 5000 daN
DVZ



Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R359	27 cm	550	20.-

Langarm Zugratsche 50 mm
LC 2500/BK 5000 daN
Ergo/DVZ



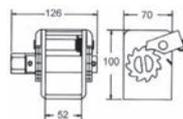
Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R3511	27 cm	550	18.-

POWER Ratsche 50 mm
LC 3000/BK 6000 daN



Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R3551	22 cm	380	15.-

Bandwinde 50 mm
Zurrgurteband für die feste Montage.



Typ	Preis/Stk.
BW50	34.-

Langarm Zugratsche 50 mm
LC 2500/BK 5000 daN
Ergo/ABS/DVZ



Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R3561 ABS	27 cm	550	24.-

ABS-Ratsche Standard 50 mm
LC 2500/BK 5000 daN
DVZ



Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R358	19 cm	280	18.-

Ratschenhebel zur Bandwinde BW50



Typ	Preis/Stk.
H-BW	250.-

Langarm Zugratsche 50 mm
LC 2500/BK 5000 daN
mit Untersetzung



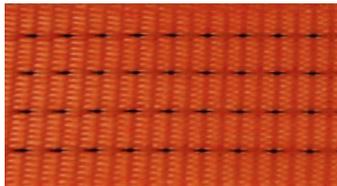
Einzigartig mit 900 STF

Typ	Breite	Preis/Stk.
R245	Ratsche 25 mm	9.-
R345	Ratsche 50 mm	9.50
HR345	Hebel	15.-

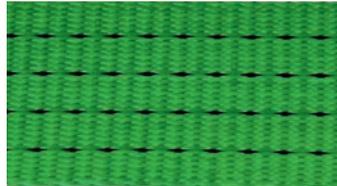
Typ	RHL	STF/daN	Preis/Stk.
R3575	27 cm	900	26.-

Zurrgurbandfarben zu 50 mm Ratschen

LC 2000 daN



1530 S 1.50 Preis/m

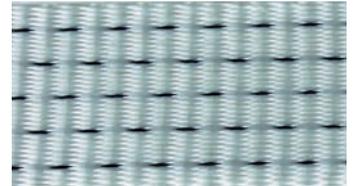


1534 1.50 Preis/m

LC 2500 daN

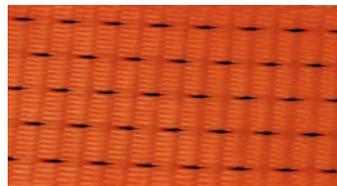


1515 2.20 Preis/m



1513 2.20 Preis/m

S = Standard Farbe
Rolle à 25 Meter



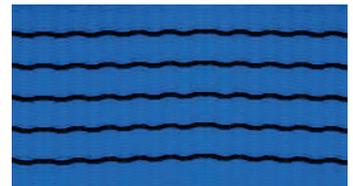
1510 S 2.- Preis/m



1511 2.- Preis/m



1518YL 3.- Preis/m



1519YL 3.- Preis/m

Yellow Longlife Band 1518 YL und 1519 YL

Das Yellow Longlife Band lässt keine Wünsche mehr offen:

- fünfmal längere Einsatzdauer
- sehr hohe Abriebfestigkeit
- Kantenverstärkung
- hohe Eigenstabilität
- Dehnung unter 4 %
- leuchtgelb reflektierend
- Gurtbanddicke 3.14 mm
- Textillabel und Labeltasche
- Vorderseite mit Streifen
- auf Seite 4 Möglichkeiten für Bedruckung der Rückseite



Endbeschläge

343 5.-	332 6.-	342W 3.-	342S 6.-	353 6.-	351 6.-	340 3.-	334 6.-	336 6.-	343I 6.-	
321 5.-	339 6.-	350 6.-	341 3.-	342R 4.-	332A 4.50	307 3.-	306/8 3.-	326 3.-	362 4.-	
318 3.-	335 10.-	308 12.50	3530 4.50	341G 3.-	395 32.-	395B _{RR/LH} 32.-				

YL Zurrgurte mit LC 2500 daN, 2-teilig

Das beste Band der Gegenwart

YL Zurrgurte mit Druckratsche 50 mm 2-teilig



Standard Ratsche, mit Labeltasche FT: 0.5 m, RHL: 200 mm

Bild: SR350ER-332YL

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR350-332YL	2500	280		35.-	41.-	47.-	3.-
SR350-342YL	2500	280		29.-	35.-	41.-	3.-
SR350-353YL	2500	280		35.-	41.-	47.-	3.-
SR350-351YL	2500	280		35.-	41.-	47.-	3.-



POWER Ratsche, mit Labeltasche FT: 0.5 m, RHL: 220 mm

Bild: SR3551-332YL

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR3551-332YL	2500	380		37.-	43.-	49.-	3.-
SR3551-342YL	2500	380		31.-	37.-	43.-	3.-
SR3551-353YL	2500	380		37.-	43.-	49.-	3.-
SR3551-351YL	2500	380		37.-	43.-	49.-	3.-

YL Zurrgurte mit Zugratsche ERGO 50 mm 2-teilig



ERGO Langarm Zugratsche, mit Labeltasche FT: 0.5 m, RHL: 270 mm

Bild: SR3511-332YL

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR3511-332YL	2500	550		39.-	45.-	51.-	3.-
SR3511-342YL	2500	550		33.-	39.-	45.-	3.-
SR3511-353YL	2500	550		39.-	45.-	51.-	3.-
SR3511-351YL	2500	550		39.-	45.-	51.-	3.-



ERGO ABS Langarm Zugratsche, mit Labeltasche FT: 0.5 m, RHL: 270 mm

Bild: SR3561ABS-332YL

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR3561ABS-332YL	2500	550		43.-	49.-	55.-	3.-
SR3561ABS-342YL	2500	550		37.-	43.-	49.-	3.-
SR3561ABS-353YL	2500	550		43.-	49.-	55.-	3.-
SR3561ABS-351YL	2500	550		43.-	49.-	55.-	3.-



Langarm Zugratsche mit Untersetzung, mit Labeltasche FT: 0.5 m, RHL: 270 mm

Bild: SR3575-332YL

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR3575-332YL	2500	900		51.-	57.-	63.-	3.-
SR3575-342YL	2500	900		45.-	51.-	57.-	3.-
SR3575-353YL	2500	900		51.-	57.-	63.-	3.-
SR3575-351YL	2500	900		51.-	57.-	63.-	3.-

Langteil mit YL-Band



LC/daN 2500

In allen Längen erhältlich.

Typ	Preis/5.5 m	Preis/m
SR350-332YL LT	21.-	3.-
SR3551-342YL LT	18.-	3.-
SR3511-353YL LT	21.-	3.-
SR3561ABS-351YL LT	21.-	3.-
SR3575-332 YL LT	21.-	3.-

Festteil mit YL-Band



LC/daN 2500

Bandlängen 25 – 50 cm
zum gleichen Preis

Typ	Preis/FT	+ 10 m
SR350-332YL FT	18.-	1.50
SR3551-332YL FT	20.-	1.50
SR3511-332YL FT	22.-	1.50
SR3561ABS-332YL FT	30.-	1.50
SR3575-332YL FT	30.-	1.50

Kurzteil mit YL-Band



LC/daN 2500

Bandlängen 25 – 50 cm
zum gleichen Preis

Typ	Preis/KT	+ 10 m
SR350-332YL KT	11.-	1.50
SR3551-342YL KT	11.-	1.50
SR3511-353YL KT	11.-	1.50
SR3561ABS-351YL KT	11.-	1.50
SR3575-332YL KT	11.-	1.50

Standard Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 350-332

Standard Ratsche FT: 0.5 m, RHL: 200 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	12 m	Preis/m
SR350-332	2500	250		30.-	34.-	38.-	42.-	2.-
SR350-342	2500	250		24.-	28.-	32.-	36.-	2.-

Mengenrabatte für 8 Meter, orange

Typ	LC/daN	STF/daN		10Stk.	50Stk.	100Stk.	200Stk.	300Stk.
SR350-332/8	2500	250		26.-	22.-	20.50	19.50	18.-
SR350-342/8	2500	250		23.-	20.-	18.50	17.50	16.-

POWER Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 3551-332

POWER Ratsche FT: 0.5 m, RHL: 220 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	12 m	Preis/m
SR3551-332	2500	360		33.-	37.-	41.-	45.-	2.-
SR3551-342	2500	360		27.-	31.-	35.-	39.-	2.-

ABS Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 358-332

ABS Zurrgurte für kontrolliertes Lösen FT: 0.5 m, RHL: 200 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	12 m	Preis/m
SR358-332	2500	280		37.-	41.-	45.-	49.-	2.-
SR358-342	2500	280		31.-	35.-	49.-	43.-	2.-



Bild: SR 359-332

ABS Zurrgurte mit Langhebelratsche für kontrolliertes Lösen FT: 0.5 m, RHL: 270 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	12 m	Preis/m
SR359-332	2500	550		40.-	44.-	48.-	52.-	2.-
SR359-342	2500	550		34.-	38.-	42.-	46.-	2.-

ERGO Langarm Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 3511-332

ERGO Langarm Zugratsche FT: 0.5 m, RHL: 270 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	10 m	12 m	Preis/m
SR3511-332	2500	550		34.-	38.-	42.-	46.-	2.-
SR3511-342	2500	550		28.-	32.-	36.-	40.-	2.-

Langteil



LC 2500 daN
In allen Längen erhältlich.

Typ	Preis/5.5 m	Preis/m
SR350-332 LT	16.-	2.-
SR3551-342 LT	13.-	2.-
SR358-332 LT	16.-	2.-
SR359-342 LT	13.-	2.-
SR3511-332 LT	16.-	2.-

Festteil



LC 2500 daN
Bandlängen 25 – 50 cm
zum gleichen Preis

Typ	Preis/FT	+ 10 cm
SR350-332 FT	17.-	1.-
SR3551-332 FT	19.-	1.-
SR358-332 FT	21.-	1.-
SR359-332 FT	21.-	1.-
SR3511-332 FT	25.-	1.-

Kurzteil zu Ratsche



LC 2500 daN
Bandlängen 25 – 50 cm
zum gleichen Preis

Typ	Preis/KT	+ 10 cm
SR350-332 KT	11.-	1.-
SR3551-342 KT	8.-	1.-
SR358-332 KT	11.-	1.-
SR359-342 KT	8.-	1.-
SR3511-332 KT	11.-	1.-

Zurrgurte mit LC 2000 daN, 2-teilig

Farbauswahl finden Sie auf Seite 11

Zurrrfix®

Hebe- und Zurrgurte

Standard Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 340-332

Standard Ratsche FT: 0.5 m, RHL: 200mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	12 m	Preis/m
SR340-332	2000	240		29.-	32.-	38.-	1.50
SR340-342	2000	240		23.-	26.-	32.-	1.50

Mengenrabatte für 8 Meter, orange

Typ	LC/daN	STF/daN		10Stk.	50Stk.	100Stk.	200Stk.	300Stk.
SR340-332/8	2000	240		24.-	21.-	19.50	17.-	18.50
SR340-342/8	2000	240		21.-	19.-	17.50	15.-	16.50

POWER Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 3551-332

POWER Ratsche FT: 0.5 m, RHL: 220 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	12 m	Preis/m
SR3451-332	2000	360		32.-	35.-	41.-	1.50
SR3451-342	2000	360		26.-	29.-	35.-	1.50

ABS Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 358-332

ABS Zurrgurte für kontrolliertes Lösen FT: 0.5 m, RHL: 200 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	12 m	Preis/m
SR348-332	2000	270		36.-	39.-	45.-	1.50
SR348-342	2000	270		30.-	29.-	39.-	1.50



Bild: SR 359-332

ABS Zurrgurte mit Langhebelratsche für kontrolliertes Lösen FT: 0.5 m, RHL: 270 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	12 m	Preis/m
SR349-332	2000	500		38.-	41.-	47.-	1.50
SR349-342	2000	500		32.-	35.-	41.-	1.50

ERGO Langarm Zurrgurte 50 mm 2-teilig



Bild: SR 3511-332

ERGO Langarm Zugratsche FT: 0.5 m, RHL: 270 mm

Typ	LC/daN	STF/daN		6 m	8 m	12 m	Preis/m
SR3411-332	2000	500		33.-	36.-	42.-	1.50
SR3411-342	2000	500		27.-	30.-	36.-	1.50

Langteil



LC 2000 daN
In allen Längen erhältlich.

Typ	Preis 5.5 m	Preis/m
SR340-332 LT	15.50	1.50
SR3451-342 LT	12.50	1.50
SR348-332 LT	15.50	1.50
SR349-342 LT	12.50	1.50
SR3411-332 LT	15.50	1.50

Festteil



LC 2000 daN
Bandlängen 25 – 50 cm
zum gleichen Preis

Typ	Preis/FT	+ 10 cm
SR340-332 FT	6.50	1.-
SR3451-332 FT	18.50	1.-
SR348-332 FT	20.50	1.-
SR349-332 FT	20.50	1.-
SR3411-332 FT	24.50	1.-

Kurzteil zu Ratsche



LC 2000 daN
Bandlängen 25 – 50 cm
zum gleichen Preis

Typ	Preis/KT	+ 10 cm
SR340-332 LT	11.-	1.-
SR3451-342 LT	8.-	1.-
SR348-332 LT	11.-	1.-
SR349-342 LT	8.-	1.-
SR3411-332 LT	11.-	1.-

ZURRGURTE 50 MM

Umreifungszurrgurte YL



Bild: UR 350 YL

Typ	LC/daN	STF/daN	6 m	8 m	10 m	Preis/m
UR350M YL	5000	200	28.-	34.-	40.-	3.-
UR350 YL	5000	280	27.-	33.-	39.-	3.-
UR3551 YL	5000	380	31.-	37.-	43.-	3.-
UR358 YL	5000	280	27.-	33.-	39.-	3.-
UR359 YL	5000	550	32.-	38.-	44.-	3.-

mit Ergo Ratsche

UR3511 YL	5000	550	26.-	32.-	38.-	3.-
UR3561ABS YL	5000	550	31.-	37.-	43.-	3.-

So bestellen Sie korrekt, z.B.: UR350 YL/8 m

Umreifungszurrgurte 50 mm mit Druck Ratsche



Bild: UR 350

Typ	LC/daN	STF/daN	6 m	8 m	10 m	Preis/m
UR340-M	4000	200	21.-	24.-	27.-	1.50
UR340	4000	240	21.-	24.-	27.-	1.50
UR3451	4000	360	24.-	27.-	30.-	1.50
UR348-ABS	4000	240	21.-	24.-	27.-	1.50
UR349-ABS	4000	500	26.-	29.-	32.-	1.50
UR350-M	5000	200	23.-	27.-	31.-	2.-
UR350	5000	250	22.-	26.-	30.-	2.-
UR3551	5000	360	26.-	30.-	34.-	2.-
UR358-ABS	5000	250	23.-	27.-	30.-	2.-
UR359-ABS	5000	550	28.-	32.-	36.-	2.-

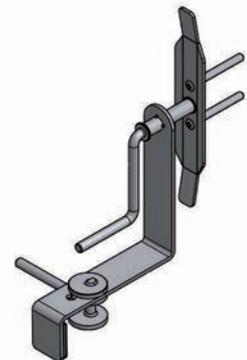
Umreifungszurrgurte 50 mm mit ERGO Ratsche



Bild: UR 3511

Typ	LC/daN	STF/daN	6 m	8 m	10 m	Preis/m
UR3411	4000	500	21.-	24.-	27.-	1.50
UR3461-ABS	4000	500	25.-	28.-	31.-	1.50
UR3511	5000	550	26.-	30.-	34.-	2.-
UR3561-ABS	5000	550	31.-	35.-	39.-	2.-

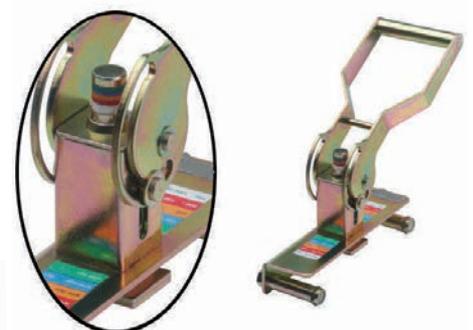
Gurtbandwickler Inox



Schafft in kurzer Zeit Ordnung. Ein wasserunempfindliches Gleitlager garantiert Langlebigkeit, dank rostfreier Ausführung.

Typ	Bretterdicke	Preis/Stk.
GBW01	16 - 24 mm	65.-

Vorspannmessgerät



Vorspann-Messgerät 0 bis 1000 daN zur Ermittlung der STF Werte von Zurrgurten, gelb verzinkt.

Typ	Preis/Stk.
VSMG	180.-

Ratschen und Endbeschläge

zu 35, 45, 50 mm Zurrgurte

Zurrrfix®

Hebe- und Zurrgurte

RATSCHEN UND ENDBESCHLÄGE 35 MM

Druckratschen für 35 mm Zurrgurtband



Ratsche 35 mm
LC 1200/BK 2400 daN

R220 8.-



INOX Ratsche
LC 600/BK 1200 daN

R220-I PA



Ratsche 35 mm
LC 1500/BK 3000 daN

R230 10.50

Overcenterschloss



Overcenterschnalle 35 mm
LC 400/BK 900 daN

T090 12.50



INOX 35 mm
LC 600/BK 1200 daN

T090-I PA

Klemmschloss



Klemmschloss 35 mm
LC 350/BK 700 daN

K090 5.-

Endbeschläge



202 3.50 203 4.50 202D 5.- 204 3.- 206 2.50 207 4.50 234 5.-



235 5.50 241 3.- 243 3.- 3606-I 3.50 3646 3.50

Zurrgurtbandfarben 35 mm

LC 1000 daN

S = Standard Farbe
Rolle à 35m

1737 1.75	1722 1.75	1732 1.60

1720 1.60	1721 S 1.60	1734 1.60

1735 1.60	1719 1.60

LC 1500 daN

1710 2.-	1700 S 2.-

Weitere Ratschen, Klemmschlösser, Overcenterschlösser



Overcenterschloss für 45 mm Band
LC 1150/BK 2300 daN

OC230 9.50



Klemmschnalle für 50 mm Band
LC 650/BK 1300 daN

K130 6.50



Overcenterschloss für 50 mm Band
LC 1000/BK 2000 daN

OC150 10.-



Overcenterschnalle für 50 mm Band
LC 750/BK 1500 daN

T150 15.50



Ratsche für 50 mm Band
LC 1000/BK 2000 daN

R320 8.50

LC 1000 daN 45 mm

2005 2.20	2006 2.-

LC 1000 daN 50 mm S = Standard Farbe

2103 2.50	1590 S 2.-	1591 2.-

Zurrgurte mit 35 mm Band



Bild: SR 220-202

Standard Zurrgurte, 35 mm, FT: 0.5 m

Typ	LC/daN	Breite	STF/daN	4 m	5 m	6 m	Preis/m
SR230-234	1500	35 mm	230	28.50	30.50	32.50	2.-
SR230-204	1500	35 mm	230	27.50	29.50	31.50	2.-

Mit Ratsche R220

SR220-203	1200	35 mm	250	27.50	29.10	30.70	1.60
SR220-204	1200	35 mm	250	24.-	25.60	27.20	1.60

Umreifungsurte 35 mm mit Druck Ratsche



Bild: UR 220

Typ	LC/daN	Breite	STF/daN	4 m	8 m	10 m	Preis/m
UR230	3000	35 mm	280	19.-	27.-	31.-	2.-
UR220	2000	35 mm	250	15.60	22.-	25.20	2.-
UR320	2000	50 mm	200	17.-	25.-	29.-	2.-

Zurrgurte mit Klemmschloss 2-teilig



Bild: SK 090-202

Zurrgurte mit Klemmschloss, Endbeschläge nach Wahl, FT: 0.2 m

Typ	LC/daN	Breite	3 m	4 m	5 m	Preis/m
SK130-204	650	50 mm	21.-	23.-	25.-	2.-
SK130-202	650	50 mm	22.-	24.-	26.-	2.-
SK090-204	350	35 mm	20.-	21.40	22.80	1.40
SK090-202	350	35 mm	21.-	22.40	23.80	1.40

Umreifungsurte mit Klemmschloss



Bild: UK 090

Typ	LC/daN	Breite	4 m	5 m	6 m	Preis/m
UK130	1300	50 mm	15.-	17.-	19.-	2.-
UK090	700	35 mm	12.-	13.50	15.-	1.50

Zurrgurte mit Overcenterschnalle



Bild: ST 090-104

Zurrgurte mit Overcenterschnalle, mit Sicherheitsgurtband, FT: 0.2 m

Typ	LC/daN	Breite	3 m	4 m	5 m	Preis/m
ST150-304	750	50 mm	26.70	28.70	30.70	2.-
ST090-204	400	35 mm	28.40	29.80	31.20	1.40
OC150-304	750	50 mm	19.50	21.50	23.50	2.-
OC230-304	1000	45 mm	19.-	21.-	23.-	2.-

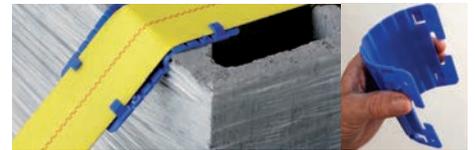
Kantenschutz

Der robustere Schutzschlauch innen gleitend.

Standardlänge 0.5 Meter



Typ	Preis ½ m
KS171 bis 25 mm	3.50
KS271 bis 35 mm	4.50
KS371 bis 50 mm	5.50
KS571 bis 75 mm	12.50



Flexibler Kantenschoner

kann in das Gurtband eingefahren werden.

Typ	Bandbreite	Preis/Stk.
KWF601	50 mm	4.-

Kantenwinkel

bis 100 mm mit Führungsschlitz bis 50 mm



Typ	Bandbreite	Preis/Stk.
KW603	25 mm	2.50
KW602	35 mm	3.-
KW601	50 mm	4.-

Robuster Kantenschoner

Schwarzer Kantenschoner für 50 mm Gurtband, 185 x 145 mm gross, besonders geeignet für scharfkantige Güter, behält hohe Formstabilität.



Typ	Bandbreite	Preis/Stk.
KW701	50 mm	7.-



Stahlwinkel mit seitlicher Führung fürs 50 mm Band

Typ	Preis/Stk.
KWM601	5.-

Winkelschiene im L-Profil

Der ideale Gurtbandschutz



Typ	Preis/Stk.
KW612 Länge 1.2 m	71.-

Ratschen und Endbeschläge

zu 20 und 25 mm Zurrgurte

Zurrrfix®

Hebe- und Zurrgurte

RATSCHEN UND ENDBESCHLÄGE 25 MM

Ratschen, Klemmschlösser zu 25 mm und 20 mm Gurtband

	Ratsche 25 mm LC 750/BK 1500 daN		INOX Ratsche 25 mm LC 450/BK 900 daN		Ratsche 25 mm LC 400/BK 800 daN blau, schwarz, verzinkt
R150	6.50	R150-I	PA	R070	4.-
	EasyRelease-Ratsche 25 mm LC 400/BK 800 daN		INOX Ratsche 25 mm LC 250/BK 500 daN		Kunststoff-Ratsche 25mm LC 115/BK 230 daN
R070ER	6.50	R070-I	PA	R010	4.-
	Ratsche 20 mm LC 300/BK 600 daN		Metall Overcenterschnalle 25 mm LC 400/BK 800 daN		Metall Overcenterschnalle 25 mm LC 250/BK 500 daN
R020	3.50	T080	6.-	T050	5.-
	Kunststoff-Overcenterschnalle 25 mm LC 115/BK 230 daN		INOX Overcenterschloss 25 mm LC 230/BK 460 daN		Metall Overcenterschloss 25 mm LC 750, BK 1500 daN
T010	7.50	OC045-I	9.50	OC100	6.50
	Metallklemmschloss 25 mm LC 300/BK 600 daN		Klemmschloss 25 mm, Metall LC 225/BK 450 daN		Klemmschloss 25 mm LC 225/BK 450 daN
K060	4.50	K045	4.-	K040	4.-
	Metallklemmschloss 25 mm LC 250/BK 500 daN		Klemmschloss 25 mm LC 125/BK 250 daN		Klemmschloss 20 mm LC 75/BK 150 daN
K035	3.50	K025	3.-	K020	2.50

Endbeschläge

Öffnung: 23 mm																	
101	3.-	102	2.50	104	2.50	105	2.-	106	2.-	107	4.50	108	3.50	109	3.-	109A	2.50
133	2.-	138	5.-	141G	2.50	162	2.-	168	3.50	202	3.50	202D	5.-	203	4.50	3606-I	3.50
Öffnung: 31 mm																	
110	3.-	162-I	2.50	3617	2.80	105-I	4.-	104-I	6.50	730-I	8.50	3456	1.50				

Zurrgurbandfarben zu 25 mm Band

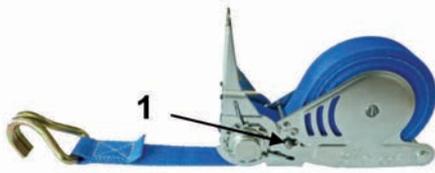
LC 400 daN	Rolle à 50 Meter				LC 750 daN	Rolle à 50 Meter		S = Standard Farbe	
1865	0.90	1866	0.90	1868	0.80	1862	0.80	1860	0.80
1864 S	0.80	1863	0.80	1861	0.80	1965	0.80		
					1601	0.70			

Automatic-Ratsche, 25 mm Bandbreite

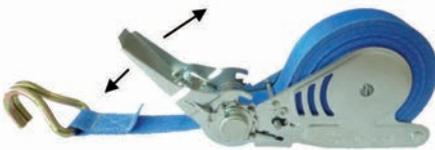
Sind Sie es leid, Ihre Zurrgurte zu entwirren?

Dann testen Sie jetzt unsere neuste Entwicklung – Sie werden staunen wie sich Ihr Gurtband auf Knopfdruck automatisch aufrollt.

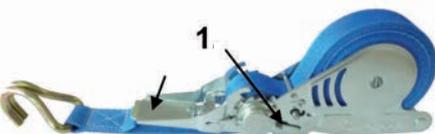
Sparen Sie wertvolle Zeit und optimieren Sie Ihren Arbeitsablauf.



Gurtband ausziehbar bis 4 Meter Bremse (1) zur Regulierung der gewünschten Länge



Erreichen der nötigen Spannkraft durch leichtes Ratschen



Zum Lösen, Spanner mit Hilfe der Sperrklinke nach unten kippen, zum Aufwickeln die Bremse (1) nach hinten ziehen.

Anwendungsmöglichkeiten:



Zurrgurte LC 400 daN

Typ	Breite	Haken vorne	Länge	Haken hinten	Preis/Stk.
AR050-104	25 mm		4 m		35.50
AR050-203	25 mm		4 m		35.50
AR050-101	25 mm		4 m		35.50

Umreifungsurte LC 400 daN

UR050-104	25 mm		4 m		31.50
-----------	-------	--	-----	--	-------



Zurrgurte LC 250 daN, FT: 0.2 m

Typ	Breite	Haken	Länge	Farbe	Preis/Stk.
AR018-104	25 mm		3 m	schwarz	25.-
AR018-203	25 mm		3 m	schwarz	27.-
AR018-101	25 mm		3 m	schwarz	20.-



Zurrgurte LC 400 daN, FT: 0.3 m

Typ	Breite	Haken	Länge	Farbe	Preis/Stk.
AR030-101	47 mm		3 m	schwarz	22.-

Zurrgurte 25 mm zweiteilig



Logistik Wägeligurt einseitig mit Schlaufe beim Klemmschloss
Langteil mit 141G Haken.



Bild: 141G

Typ	LC/daN	Preis/Stk.
SK025-141/1m	125/250	12.70

Zurrgurte 25 mm

mit Ratsche oder Klemmschloss

Zurrrfix®

Hebe- und Zurrgurte

ZURRGURTE 25 MM UND ZURRPUNKTE

Leichte Zurrgurte 25 mm, 2-teilig



Bild: SR 220-202

Standard Zurrgurte, 25 mm, FT: 0.5 m

Typ	LC/daN	Breite	STF/daN		4 m	5 m	6 m	Preis/m
SR150-202	750	25 mm	210		23.-	24.50	26.-	1.50
SR150-104	750	25 mm	210		22.-	23.50	25.-	1.50
SR120-202	500	25 mm	220		20.-	20.90	21.80	0.90
SR120-104	500	25 mm	220		19.-	19.19	20.80	0.90

Zurrgurte EasyRelease 25 mm, 2-teilig



Bild: SR 070ER-104

Mit Ratsche R070ER, FT: 0.5 m

Typ	LC/daN	Breite	STF/daN		4 m	5 m	6 m	Preis/m
SR070ER-203	400	25 mm	150		19.-	19.80	20.60	0.80
SR070ER-104	400	25 mm	150		12.60	13.40	14.20	0.80
SR070-202	400	25 mm	140		15.50	16.30	17.10	0.80
SR070-104	400	25 mm	140		14.70	15.50	16.30	0.80

Zurrgurte mit Klemmschloss, 2-teilig



Bild: SK 035-202

Zurrgurte mit Klemmschloss, Endbeschläge nach Wahl, FT: 0.2 m

Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
SK035-104	250	25 mm		13.50	14.30	15.10	0.80
SK035-202	250	25 mm		14.70	15.50	16.30	0.80
SK060-104	300	25 mm		15.50	16.80	18.10	1.30
SK060-202	300	25 mm		16.80	18.10	19.40	1.30

Zurrgurte mit Overcenterschnalle, 2-teilig



Bild: ST 080-104

Zurrgurte mit Overcenterschnalle, FT: 0.2 m

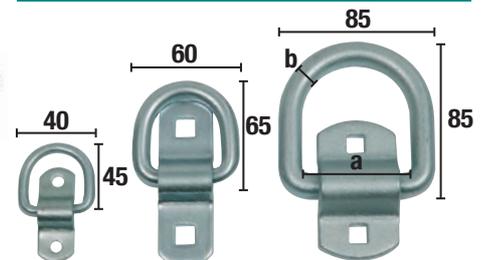
Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
ST050-204	250	25 mm		16.80	17.50	18.40	0.80
ST080-104	400	25 mm		17.80	19.10	20.40	0.80

Laminatspanner



Typ	Preis/Stk.
LMS/5	43.50

Zurrbügel + Grundplatte

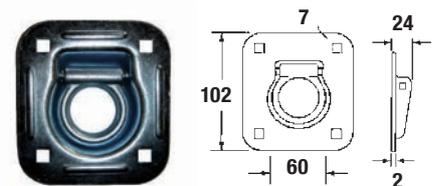


Nachträglich Zurrpunkte montieren.
Anschraubplatte mit einem schwenkbaren D-Bügel.

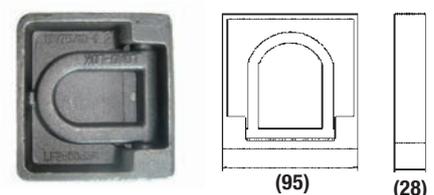
Typ	a/b	BK daN	Preis/Stk.
ZB050	25/6	500	2.60
ZB100	40/10	1000	5.80
ZB500	60/12	5000	9.-

Zurrrpunkte

für den nachträglichen Einbau



Typ	Abm. mm	BK daN	Preis/Stk.
ZB020	40/10	2700	10.-



Typ	Abm. mm	BK daN	Preis/Stk.
ZB030	60/16	5000	13.60

Umreifungsgurte mit Ratsche



Bild: UR 150

Typ	LC/daN	Breite	STF/daN	Totallänge			Preis/m
				4 m	8 m	10 m	
UR150	1500	25 mm	210	13.60	19.20	22.–	1.40
UR070ER	800	25 mm	150	10.80	14.–	15.60	0.80
UR070	800	25 mm	140	9.50	12.70	14.30	0.80
UR020	600	25 mm	120	8.40	10.80	12.–	0.60

Umreifungsgurte mit Klemmschloss



Bild: UK 040

Typ	LC/daN	Breite	Totallänge			Preis/m
			4 m	5 m	6 m	
UK040	450	25 mm	9.–	9.80	10.60	0.80
UK035	500	25 mm	7.50	8.30	9.10	0.80
UK025	250	25 mm	5.40	6.10	6.80	0.70
UK020	150	20 mm	4.90	5.60	6.30	0.70

Zurrgurte Set

Umreifungsgurte 25 mm mit Ratsche
Set à 2 Stück



Typ	LC/daN	Breite	2x3 m	2x4 m	2x5 m	2x6 m	
UR070 Set	800	25 mm	14.70	16.20	17.60	19.10	
UR070 Set	800	25 mm	ab 10 Set	12.60	14.–	15.50	17.–

Umreifungsgurte 25 mm
mit Klemmschloss
Set à 2 Stück



Typ	LC/daN	Breite	2x3 m	2x4 m	2x5 m	2x6 m	
UK040 Set Strong	400	25 mm	15.70	17.10	18.50	19.80	
UK040 Set Strong	400	25 mm	ab 10 Set	13.60	15.–	16.40	17.80
UK035 Set	500	25 mm	12.60	14.–	15.30	16.70	
UK035 Set	500	25 mm	ab 10 Set	11.50	13.–	14.20	15.60

Umreifungsgurte mit Spannbügel



Typ	LC/daN	Breite	4 m	5 m	6 m	Preis/m
HSP25	300	25 mm	7.90	8.70	9.50	0.80

Skiträger Halteband



Skiträger Halteband aus speziell gefertigten Inoxteilen. Dazwischen ein strapazierfähiges Gummiband 30 mm.

In diversen Längen erhältlich.

Typ	Länge	Preis/Stk.
12041-1	800 mm	58.–

Chauffeur- Handschuhe



Arbeitshandschuhe schwarz, atmungsaktiver Feinstrick mit Strickbund, Handfläche mit doppelter Nitril Gummischicht für sicheres Greifen.

Typ	Grösse	Preis/Paar
HN127/L	L	3.50
HN127/XL	XL	3.50

Zurrgurte zu Langloch Zurrschiene



Bild: SR 320-345

Zurrgurte mit Ratsche, rund um den Fitting 345 wird ein Schutzband eingelegt. Verlängert massiv die Lebensdauer.

SR 320-345 FT = 1.00 m / SR 220-345 FT = 0.50 m / SR 070-109 FT = 0.35 m

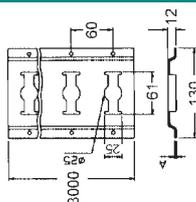
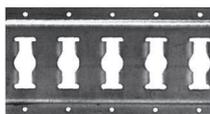
Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
SR320-345	1000	50 mm		26.-	28.-	30.-	2.-
SR220-345	1000	35 mm		25.20	26.60	28.-	1.40
SR070-345	500	25 mm		17.20	18.-	18.80	0.80

Zurrgurte mit Overcenterschloss



Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
OC230-345	1000	45 mm		30.-	32.50	35.-	2.50
OC150-345	750	50 mm		26.-	28.-	30.-	2.-

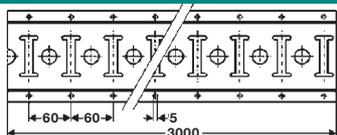
Langloch Kombizurrschiene



Langloch Zurrschiene für den Einbau in LKW und Container geeignet.

Typ	Länge	Material	Rundloch	Preis/Stk.
ZU1/LA3m	3.00 m	Aluminium	25 mm	78.-
ZU/LA3m	3.00 m	Stahl	25 mm	70.-

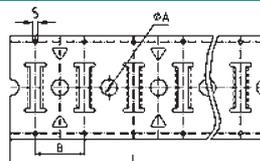
Langloch Zurrschiene



Zurrschiene mit Rund- und Langloch abwechslungsweise für diverse Endbeschläge.

Typ	Länge	Material	Rundloch	Preis/Stk.
ZU/LAS3m	3.00 m	Stahl	25 mm	62.-
ZU1/LAS3m	3.00 m	Stahl	20 mm	70.-
ZU/LAA3m	3.00 m	Aluminium	25 mm	82.-
ZU1/LAA3m	3.00 m	Aluminium	20 mm	89.-

Flach Langloch Zurrschiene



Flach Langloch Zurrschiene aus Stahl verzinkt.

Typ	Länge	Material	Rundloch	Preis/Stk.
ZU1/LAF3m	3.00 m	Stahl	20 mm	98.-

Wir übernehmen für Sie die Montage der Zurrschienen. Preis auf Anfrage.

Aufstiegshilfe

Geeignet für alle Langloch Zurrschienen. Vereinfacht das Aufsteigen zur Laderampe.



Typ	Preis/Stk.
AH345-30	19.-

Verbindungsstück

Band mit Zurrschienenbeschlag Art. 345 und Dreieckring, Länge: 15 cm



Typ	LC/daN	Preis/Stk.
VB320-15	1150	14.-

Zurrschienenbeschlag für Langlochzurrschienen



Typ	Preis/Stk.
345	3.50

Verstärkter Endbeschlag für die Langloch-Zurrschienen.

Kann auch komplett mit Zurrgurte geliefert werden.

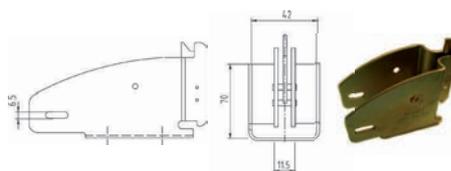


Typ	Preis/Stk.
445	8.-

Zurrschienenbeschlag mit Ring

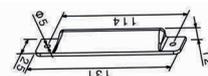


Typ	LC/daN	Preis/Stk.
345 R	1150	7.50



Halter mit einer Auflage für Holz oder Metalltraverse. Innenmasse 42 x 70 mm

Typ	Preis/Stk.
ZU/B00/0-64	20.-



Endstück aus Kunststoff für alle Langloch Zurrschienen aus Stahl & Aluminium.

Typ	Preis/Stk.
ZU/B022	10.-

Zurrgurte zu Airline Zurrschienensystem



Bild: SR 220-211

Zurrgurte mit Ratsche

SR 320-211 FT = 1.00 m / SR 220-211 FT = 0.50 m / SR 070-111 FT = 0.35 m

Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
SR320-311	1200	50 mm		25.-	27.-	29.-	2.-
SR220-211	1000	35 mm		24.20	25.60	27.-	1.40
SR070-111	400	25 mm		19.-	19.80	20.60	0.80
SR070-112	400	25 mm		23.-	23.70	24.40	0.70

Zurrgurte mit Klemmschloss



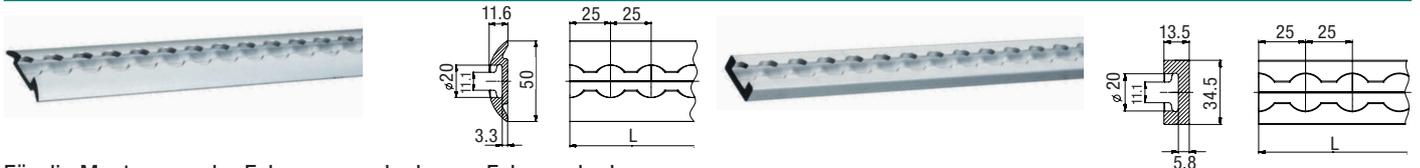
Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
SK090-211	450	35 mm		22.-	22.40	23.80	1.40
SK035-111	200	25 mm		16.80	17.60	18.40	0.80
SK035-112	200	25 mm		28.-	28.70	29.40	0.70

Zurrbeschläge

Beschläge für das Airlineschienensystem

111	3.50	112	4.50
211	4.-	211R	5.-
212	16.50	311	12.50
123	27.-		

Airline Zurrschienensystem



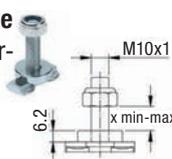
Für die Montage an der Fahrzeugwand oder am Fahrzeugboden.
In den Längen 1.5 m und 3.0 m lieferbar.

Typ	Länge	Breite	Preis/Stk.	Typ	Länge	Höhe	Breite	Preis/Stk.
ZU/A03-3	3.00 m	50 mm	85.-	ZU/A01-3	3.00 m	13.5 mm	34.5 mm	98.-
ZU/A03-1.5	1.50 m	50 mm	45.-	ZU/A01-1.5	1.50 m	13.5 mm	34.5 mm	54.-
ZU/A02-3	3.00 m	65 mm	98.-	ZU/A04-3	3.00 m	9.6 mm	34.5 mm	90.-
ZU/A02-1.5	1.50 m	65 mm	54.-	ZU/A04-1.5	1.50 m	9.6 mm	34.5 mm	50.-

Zubehör für Airlineschiene

Verschraubung mit Gewinde

M10 für den Einbau von diversen Objekten, passend zu allen Airlineschienen. Spezialstahl 0 – 24 mm



Typ	Preis/Stk.
ZU/B001/0-24	43.-

Zurrplatte 45 x 30 mm

passend zu Fitting 111, 112



Typ	Preis/Stk.
ZP-A116	4.-

Abdeckung zu

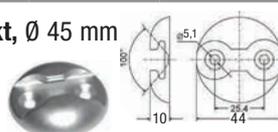
Airline-Zurrschienen
Abdeckung passend für ZU/A01 bis ZU/A05
Originallänge: 3 m



Typ	Preis/Stk.
ZU/B020 Abdeckprofil 1m	15.-

Einzel-Zurrpunkt, Ø 45 mm

passend zu Fitting 111, 112



Typ	Preis/Stk.
ZP-A117	5.-

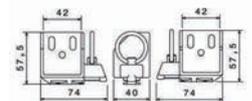
Endstück passend für Schiene ZU/A03



Typ	Preis/Stk.
ZU/B021-G Endstück	6.-

Plattenhalter

passen zu allen Airlineschienen. Im Set enthalten 1 x RH, 1 x LH



Typ	Breite	Preis/Stk.
ZU/B00/062	42 mm	29.-

Zurrgurte für Stäbchenschiene



Zurrgurte mit Ratsche

Bild: SR 320-109

SR 320-109 FT = 1.00 m / SR 220-109 FT = 0.50 m / SR 150/SR 070-109 FT = 0.35 m

Typ	LC/daN	Breite		4 m	5 m	6 m	Preis/m
SR320-109	750	50 mm		27.-	29.-	31.-	2.-
SR220-109	750	35 mm		22.-	23.60	25.20	1.60
SR150-109	750	25 mm		22.-	23.30	24.60	1.30
SR070-109	400	25 mm		18.-	18.80	19.60	0.80

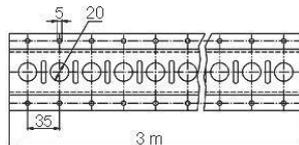


Zurrgurte mit Klemmschloss

Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
SK090-109	450	35 mm		21.-	22.40	23.80	1.40
SK035-109	250	25 mm		16.80	17.60	18.40	0.80

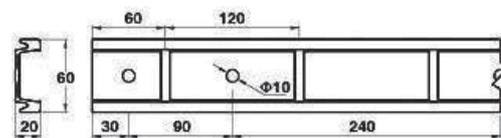
Rundloch - Zurrchiene

Verzinkte Rundloch-Zurrchiene mit 20 mm Löcher. Länge 3.0 Meter



Typ	Material	Rundloch	Preis/Stk.
ZU/LA20-3	Stahl	20 mm	131.-

Aluminiumstäbchenschiene



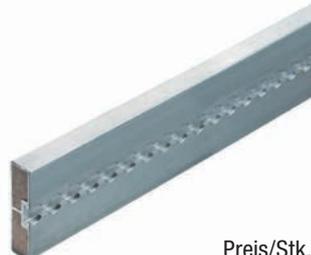
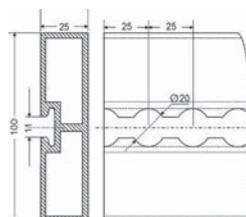
Aluminium Stäbchenschiene mit seitlichem Gummiprofil geeignet für Zügelwagen.

Typ	Länge	Preis/Stk.
ZU/A11	3.0 m	96.-

Zurrlatte

Zurrlatte mit Airline Profil

Der Seitenladen kann mit dieser Zurrlatte ersetzt werden.



Typ	Länge	Preis/Stk.
ZU/A09	2.0 m	205.-
ZU/A09	3.5 m	357.-

Wir übernehmen für Sie die Montage der Zurrschienen (Siehe Seite 22-24). Preis auf Anfrage.

Endbeschläge

Um Ihnen die Auswahl zu erleichtern, zeigen wir einige Sonderschienen und die dazu passenden Endbeschläge.

Aluminiumstäbchenschiene

25	25		
109	3.50	133	2.-

25	
105	2.-

Rundlochschiene

50 ø 20		50 ø 20	
---------	--	---------	--

346/20	4.-	346/25	4.-
--------	-----	--------	-----

50 ø 20		50 ø 20	
---------	--	---------	--

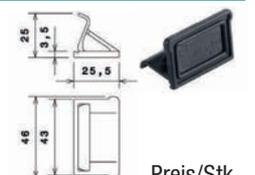
347/20	4.50	347/25	4.50
--------	------	--------	------

Schlüssellochschiene

849	10.50		
-----	-------	--	--

Endstück

Kunststoff Endstück zur Stäbchenschiene ZU/A11



Typ	Preis/Stk.
ZU/B024	8.-

Kabelbindegurte



Die Befestigung erfolgt über zwei elektrisch isolierte Kettenglieder und Bandbreite 40 mm schwarz. Das Gurtende wird an Klettband mit Haft und Flausch befestigt.

Typ	Länge	Preis/Stk.
AFC-KG 420	420 mm	9.-
AFC-KG 550	550 mm	9.50
AFC-KG 650	650 mm	9.90

Zurrgurte mit Bordwandhalter



Bordwandhalter Zurrgurte, verstellbar für Bretterdick von 20 - 30 mm, komplett mit Ratschen und 2 Haken 395.

Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
SR320-395	1000/2000	50 mm		69.-	71.-	73.-	2.-

Auch mit Umreifungsgurt erhältlich.

Typ	LC/daN	Breite		6 m	8 m	10 m	Preis/m
UR320	1000/2000	50 mm		21.-	25.-	29.-	2.-
395	1000						35.75

Zurrgurte mit B-Bordwandhalter



Bordwandhalter für Ladungssicherung ohne Platzverlust - exakte Abstimmung an die Ladung und ohne Beschädigung der Ladung. Besteht aus 395B RH und LH zwischen dem 50 mm Band mit Ratsche R320 in diversen Längen erhältlich.

Typ	LC/daN	Breite		3 m	4 m	5 m	Preis/m
SR320-395B RH + LH	750/1500	50 mm		69.-	71.-	73.-	2.-

Auch mit Umreifungsgurt 395B RH + LH erhältlich.

Typ	LC/daN	Breite		6 m	8 m	10 m	Preis/m
UR320	1000/2000	50 mm		21.-	25.-	29.-	2.-
395B LH	750	50 mm					32.-
395B RH	750	50 mm					32.-

Zwischenwandverschlüsse und Klemmbalken

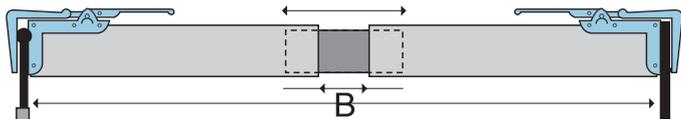
ein Sortiment das überzeugt

Zurrrfix®

Hebe- und Zurrgurte

ZWISCHENWANDVERSCHLÜSSE UND KLEMMBALKEN

Zwischenwandverschluss



Spannelemente mit Einstellschraube, geeignet für Bordwanddicken bis 33 mm und Rohrgeländer bis 1", Klemmbacken mit Kunststoffüberzug. Verstellbar von 2.40 m bis 2.70 m, andere Maße auf Anfrage.

Typ	Verstellbereich	Preis/Stk.
ZWV24-27	2400 - 2700 mm	139.-



Der Anpassungsprofi mit praktischem Griff für Bretterdicken bis 44 mm. Zweiseitig genoppte Gummiauflage: 80 x 65 mm

Typ	Haltekraft LC/daN	Verstellbereich	Preis/Stk.
ZWV11-27	bis 1250	1140 - 2710 mm	188.-



Einfach Einstellung



Schnelle Fixierung



Flexible Anwendung

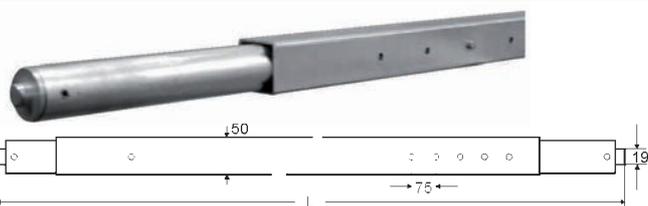
Klemmbalken in 2 Stufen verstellbar



Der neuentwickelte Klemmbalken «Smart-Bar» ist ein Entfaltungskünstler. **Zweistufig verstellbar**. An beiden Enden mit einem integrierten Kit für die Benutzung aller Ankerschienen. Noppenaufgabe aus Gummi: 90 x 65 mm.

Typ	Haltekraft LC/daN	Verstellbereich	Preis/Stk.
KB12-27	226	1120 - 2740 mm	108.-

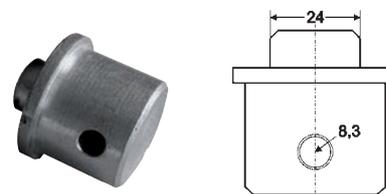
Sperrbalken



Rechtecksperrbalken 50 x 50 aus Aluminium für 19 mm Lochschiene. Kann auf jede Länge angepasst werden.

Typ	Haltekraft LC/daN	Länge	Preis/Stk.
KB22-25	450	2210 - 2590 mm	100.-

Adapter 25mm



Adapter für KB22-25 für die Verwendung in die 25 mm Lochschiene.

Typ	Preis/Stk.
KB22-25 ADR	8.-

ZWV24-27E

Verschluss einzeln zu ZWV24-27



Typ	Preis/Stk.
ZWV24-27E	47.70



Ersatzhaltegummi für den Zwischenwandverschluss.

Typ	Preis/Stk.
ZWV24-27GU schwarz	10.50
ZWV24-27GUR rot	10.50

Ersatzteile KB 12-27



Ersatzgriff komplett mit Schraube

Typ	Preis/Stk.
KB/12-27/GR	20.60



Ersatzfeder zu KB 12-27

Typ	Preis/Stk.
KB/12-27/FE	9.90



Ersatzfuss aus Gummi

Typ	Preis/Stk.
KB/12-27/GU	13.10



E-Track-Kit

Typ	Preis/Stk.
KB/12-27/ET (Satz)	11.-

Klemmbalken für Airlineschiene



Klemmbalken Aluminium für alle Airline- und Stäbchenschienen, für Rundloch 20 mm mit schwarzem Schutzschlauch rund, sehr einfach verstellbar.

Typ	Rundloch	Verstellbereich	Preis/Stk.
KB15-20	20 mm	1550 - 2050 mm	200.-

Klemmbalken

Einfacher Klemmbalken

fix montiert – schnell demontiert



Mit Roll-Drehgriff

aus Stahl und zwei aufsetzbaren Gummizapfen.

Grösse: 55 x 55 mm



Typ	Haltekraft LC/daN	Verstellbereich	Nettopreis
KB16-27	178	1600 - 2750 mm	45.-

Klemmbalken Aluminium

beidseitig mit Gummifuss, Durchmesser 52 mm, runde Ausführung



Typ	Verstellbereich	Preis/Stk.
KB21-25	2100 - 2600 mm	192.-

Mit Ratsche oder Hebel

Verstellbar 2.10 bis 2.70 m



Typ	Verstellbereich	Preis/Stk.	
KB21-26	Ratsche	2100 - 2600 mm	101.-
KB23-27	Hebel	2300 - 2700 mm	93.-

Sperrbügel zu Klemmbalken KB 21-26 und KB 23-27

damit die Kisten nicht herunterfallen

Typ	Abmessungen	Preis/Stk.
KB21-26 V	70 x 70 cm	29.-



Ladebalken

Ladebalken aus Aluminium für die Langloch Zurrseilen.

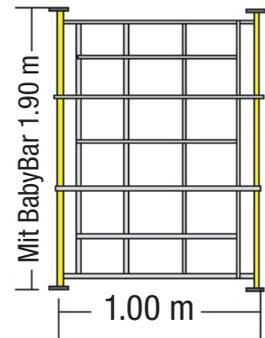
Trägfähigkeit 1100 kg

Kann auf Ihr Mass angepasst werden.



Typ	Haltekraft LC/daN	Verstellbereich	Preis/Stk.
ZWV22-25	1000	2310 - 2580 mm	124.-
Ablängkosten			25.-

Zurrnetze für Transporter



Zurrnetz mit 2 Klemmbalken «Baby Bar»

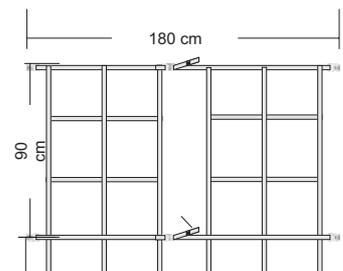
Bei dieser Variante sind keine seitlichen Zurrseilen erforderlich.

Netz ZN 25-1 / 1 x 1.9 m / 1-teilig

Breite: 1.00 m, Höhe: 1.90 m

Maschenweite: 300 x 300 mm

Typ	Preis/Stk.
ZN25-1/1x1.9	273.-



Zurrnetze für Ankerschienen

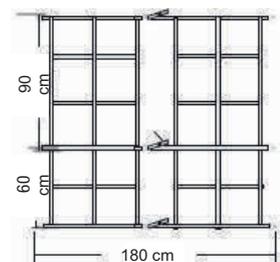
Netz ZN 25-2 / 1.8 x 0.9 m / 2-teilig

Breite: 1.80 m, Höhe: 0.90 m

Maschenweite: 300 x 300 mm

mit je 2 seittl. Befestigungen für Zurrseilen, mittig 2 Spanngurten mit Klemmschloss K040

Typ	Preis/Stk.
ZN25-2/1.8x0.9	145.-



Zurrnetz

Netz ZN 25-2 / 1.8 x 1.5 m / 2-teilig

Breite: 1.80 m, Höhe: 1.50 m

Maschenweite: 300 x 300 mm

mit je 3 seittl. Befestigungen für Zurrseilen, mittig 3 Spanngurten mit Klemmschloss K040

Typ	Preis/Stk.
ZN25-2/1.8x1.5	174.-
ZN25-2/1.8x1.8	192.-

Antirutschmatte für den Arbeitsbereich

Mit der Antirutschmatte werden vor allem Probleme der Rutschsicherung im Arbeitsbereich erfolgreich gelöst.

Das Allround Talent für den universellen Einsatz

- haftet ohne zu kleben
- passt sich jedem Untergrund an
- hält bis ca. 60° Neigung
- moder- und schimmelbeständig
- hochreissfeste Spezialfaser-Verstärkung
- extrem hohe Gleitreibbeiwerte $\mu = 0,7-1,0$
- hand- und maschinenwaschbar bis 60° mit Feinwaschmittel



Kleine-Matten

Rutschsicherung im Arbeitsbereich

Typ	Masse	Preis/Stk.
AU-HM	20 x 25 cm	5.-
AU-WM	60 x 120 cm	18.50
AU-CM	90 x 120 cm	24.50
AU-CM	60 x 240 cm	48.-

10 m-Rollen

Rutschsicherung im Kofferraum

Typ	Breite	Preis/Rolle
AU-0.30x10	30 cm	93.-
AU-0.60x10	60 cm	123.-
AU-0.90x10	90 cm	155.-
AU-1.20x10	120 cm	195.-

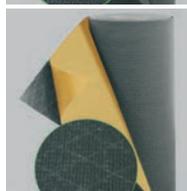
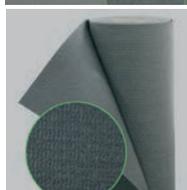


Antirutschmatte für den Transportbereich

Diese neuentwickelte Antirutschmatte Black-Cat «Panther» hat einen Labortest mit 100 Prüfungen sehr erfolgreich bestanden. Machen Sie den Vergleichstest, Sie werden begeistert sein.

Die wichtigsten Vorteile:

- höchster Gleitreibbeiwert
- von 0,81 bis 1,36 μ mit Brief und Siegel von zugelassenen Prüfinstituten
- bis 50 Tonnen pro m² belastbar
- Materialstärke nur 4.5 mm
- befahrbar
- abwaschbar
- dauerhaft einklebbar
- auch Formzuschnitte sind möglich



Typ ohne Kleber

Typ	Abmessung B x L	Preis/Rolle
BCP-0.15	0.15 x 4.00 m	50.-
BCP-0.30	0.30 x 4.00 m	102.-
BCP-0.60	0.60 x 4.00 m	132.-
BCP-1.00	1.00 x 4.00 m	340.-

Typ mit Kleber

Typ	Abmessung B x L	Preis/Rolle
BCPK-0.15	0.15 x 4.00 m	66.-
BCPK-0.30	0.30 x 4.00 m	132.-
BCPK-0.60	0.60 x 4.00 m	265.-
BCPK-1.00	1.00 x 4.00 m	443.-

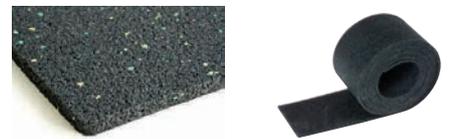
Schwerlastmatten

Schwerlastmatte mit 630 t/qm geprüft nach DIN 75410 und erfüllt die Norm nach VDI 2700.



Typ	Dicke	Abmessung	Preis/Stk.
ARM 63	8 mm	250 x 5000 mm	108.-
ARM 63	8 mm	1250 x 1000 mm	88.-

Antirutschmatte



Erhöht den Gleitreibbeiwert auf 0.60 (MU) und verbessert die Standfestigkeit wesentlich. Dadurch werden weniger Zurrmittel benötigt.

Typ	Dicke	Abmessung	Preis/Stk.
ARM 4	4 mm	250 x 5000 mm	29.-
ARM 4	4 mm	250 x 250 mm	2.50
ARM 4	4 mm	125 x 250 mm	2.-
ARM 8	8 mm	250 x 5000 mm	41.-
ARM 8	8 mm	250 x 250 mm	4.-
ARM 8	8 mm	125 x 250 mm	2.50

Antirutschmatte für den Kofferraum

Typ	Dicke	Abmessung	Preis/Stk.
ARM 4	4 mm	1000 x 1250 mm	26.-
ARM 8	8 mm	1000 x 1250 mm	30.-

Anwendung Black-Cat «Panther»



Der verwendete Kraftkleber erfüllt die Flugzeug- und Automobilnormen. Standard Pads zum Zwischenlegen

Typ ohne Kleber

Typ	Preis/Stk.
BCP-12 x 23 cm	3.50
BCP-23 x 23 cm	6.50

Ausführung mit Spezial-Kraftkleber

Typ mit Kleber

Typ	Preis/Stk.
BCPK-12 x 23 cm	4.50
BCPK-23 x 23 cm	8.50

Bergungshebegurte



Bergungshebegurte mit je zwei Zusatzschlaufen HD50ZS und zwei S-Haken, rot Schlaufenabstand individuell wählbar. Länge: 1.8 m

Typ	Schlaufe	LC/daN	Preis/Stk.	Preis/m
BHD50/1.8	je 0.3 m	1500	87.–	8.–

Auto Hebegurte

Spezialgurte zur Bergung und zum Heben von Autos, 3-stufig
Breite: 300 mm
Tragfähigkeit: 2500 kg



Typ	Länge	Preis/Stk.
AHG 300/60	4.6 / 5.2 / 5.8 m	257.–

Kofferraumgurte



Praktische Zurrgurte 25 mm für den Kofferraum, mit D-Ring 106 zum Einhängen am Kofferraumdeckel und mit dem Karabinerhaken 202 zum Befestigen am Kofferraum-Bügel. Einfaches Strammziehen durch das Klemmschloss möglich.

Typ	Breite	LC/daN	Länge	Preis/Stk.
SK040-106/202/2	25 mm	200/400	2 m	18.–



Motorrad Transportgurte



MK 060-203-101

Sicherungsgurt aus 25 mm Band, obere Sicherung mit plastifiziertem S-Haken 101, Verstellbereich mit K 060, unten mit Haken 203. Einfach an der Schlaufe ziehen und das Motorrad ist gesichert.

Typ	K060	LC/daN	Breite	Länge	Preis/Stk.
MK060-203-101		300/600	25 mm	2.5 m	35.–
MR070-101-101		400/800	25 mm	2.5 m	38.–
MR220-248-101		1000/2000	35 mm	2.5 m	44.–

S-Haken



Hochfester S-Haken mit geschlossener Oese, rot.

Typ	WLL/kg	Preis/Stk.
OH500	800	33.80
OH750	750	36.–
OH1500	1500	75.–

Bergungsgurte



Hebegurtband einlagig, an beiden Enden mit einer Schlaufe 300 mm

Typ	Preis/Stk.
BHS180/2.5 m	93.50
BHS240/2.5 m	115.80

PKW-Radzurrgurte

Für Abschlepprollen.
Länge 2.7 m



Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 35-R230	1500	35 mm	42.60

LKW-Radzurrgurte

Für Abschlepprollen, in der Breite verstellbar.
Länge 4.2 m



Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 50-R350M	2500	50 mm	47.50

Hauben-Radzurrgurte

Anpassbar an den Raddurchmesser



Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 35-TX35	1500	35 mm	57.–
AT 35-TX50	2000	50 mm	65.–

Auto Transportgurte



Bild: AT 50-348PX

Für den Autotransport gibt es eine Vielzahl von Befestigungsvarianten und Kombinationsmöglichkeiten. Hier zeigen wir Ihnen nur einige Beispiele. Kundenspezifische Ausführungen sind für uns kein Problem!

Typ	LC/daN	Haken	Breite	Länge m	Preis/Stk.
AT 35-248 PX	1500		35 mm	2.5 m	32.50
AT 50-348 PX	2000		50 mm	2.8 m	42.-



Bild: AT 35-248GX

Typ	LC/daN	Haken	Breite	Länge m	Preis/Stk.
AT 35-248 GX	1500		35 mm	2.5 m	62.80
AT 50-348 GX	2000		50 mm	2.8 m	71.50



Typ	LC/daN	Haken	Breite	Länge m	Preis/Stk.
AT 50-349 LX	2000		50 mm	2.8 m	51.50

Reifenzurrgurte



Ermöglicht bei fast allen Reifengrössen eine optimale Fahrzeugsicherung. Länge: 2.8 m

Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 35-249 ST	1500	35 mm	45.50
AT 50-349 ST	2000	50 mm	47.50

Radzurrgurte mit Schlaufe

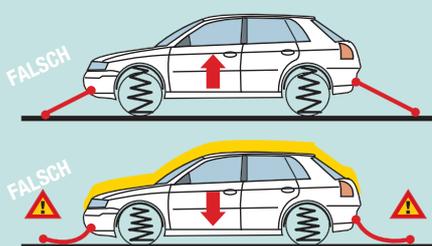


Für schonende Fahrzeugsicherung bei empfindlichen Alufelgen. Länge: 2.0 m

Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 35-248 AL	1500	35 mm	46.-
AT 50-349 AL	2000	50 mm	49.-

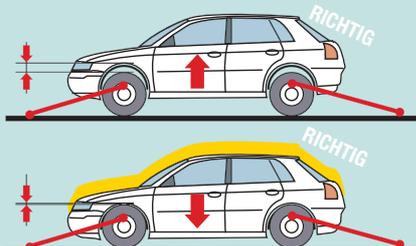
ZURRTipp 3

Direktzurren an der Karosserie



Im Stand strafft die Federung die Sicherungsgurte. Beim Transport schwingt die Karosserie auf und ab und die Gurte entspannt sich.

Direktzurren an den Rädern



Beim Transport schwingt die Karosserie frei in den Federn. Die Räder bleiben festgezurret auf der Ladefläche. Keine Schlaffbildung!

Zubehör



248	4.50	248R	5.50	149	6.50
348	5.-	348R	6.50	249	7.50



PX35	2.-	GX35	37.-	363	6.50
PX50	2.50	GX50	38.-		



mit festem Distanzrohr

349	7.50	GHX50	27.-	TX35	15.-
249S	5.50			TX50	15.-

Mögliche Beschläge und Bandfixierungen.

Zurrgurte für Reifen

Mit Overcenterschnalle T150 zum Zurren und Verstellen. Ratsche R350M mit Haken Art. 349. Länge: 2.0 m



Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 50-249 OC	1000	50 mm	59.-

Schnellsicherungsgurte

Mit Ratsche R350M und Haken 349 Länge: 3.0 m



Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 50-349SS	2000	50 mm	46.-

Autosicherungsgurte

mit Fronttrapez TX50 für Zurrösen ausserhalb der Radauflage. FT: 0.15 m LT: 2.35 Länge: 2.5 m



Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
AT 50-348TX	2000	50 mm	41.-
AT 35-248TX	1500	35 mm	38.-

Abschleppgurte Jeep und Rancher



Rancher



Jeep

Abschleppband für PKW und Jeep

Typ Jeep, Polyamidband 27 mm, beidseitig Schlaufen mit Karabinerhaken.

Typ Rancher, Polyamidband 50 mm, mit Triangelhaken. In der Mitte Sicherheitsfahne und Klettband zum Wiederaufwickeln.

Typ	Länge	Breite	Bruchkraft	Preis/Stk.	zusätzl. Preis/m
Typ Jeep	5 m	27 mm	3000 kg	36.–	4.50
Typ Rancher	5 m	50 mm	5000 kg	75.50	6.50

Abschleppgurte für LKW und schwere Baumaschinen



RSA

Abschleppgurte für LKW und

schwere Baumaschinen. Rundschlinge mit verstärkten Schlaufen

Typ	Länge	Bruchkraft	Preis/Stk.
Typ RSA 20-14	6 m	14000 kg	167.–
Typ RSA 30-21	6 m	21000 kg	193.–
Typ RSA 40-28	6 m	28000 kg	215.–
Typ RSA 50-35	6 m	35000 kg	265.–
Typ RSA 60-42	6 m	42000 kg	344.–

Motorrad Lenker Gurte



Ohne Ratschen 35 mm
Länge: 1.2 m

Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
MLZO 35	1000/2000	35 mm	41.–

Motorrad Lenker Zurrgurte



Mit Ratschen 35 mm
Länge: 2.0 m

Typ	LC/daN	Breite	Preis/Stk.
MLZR 35	1000/2000	35 mm	61.–

Bremshebel-Arretierungsband



Mit Klettverschluss

Typ	Länge	Preis/Stk.
MLBA 25	0.3 m	4.50

Felgenband

Felgenband mit 25 mm Band mit rundum Scheuerschutz. WLL 350 kg, nach EN 1492-1



Typ	Breite	Länge	Preis/Stk.
ATH40	25 mm	0.4 m	12.50
ATH60	25 mm	0.6 m	16.–
ATH80	30 mm	0.8 m	19.50
ATH100	30 mm	1.0 m	25.–

Felgenband mit Haken

Felgenband mit Haken 203 und Scheuerschutzband WLL 625 kg, nach EN 1492-1



Typ	Länge	Preis/Stk.
AG30/0.4 m	0.4 m	20.–

Hakenadapter



Hakenadapter mit Bandschleife 30 cm und Karabinerhaken

Typ	LC/daN	Preis/Stk.
AT 30-332 A	5000	20.50

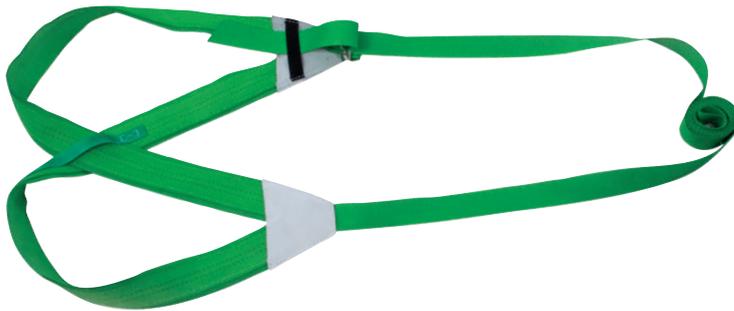
Möbel - Kreuztragegurte

Die absolut komfortabelste Art Möbel zu transportieren. Diese besteht aus einem 7-fach abgestepptem Polstergurt, der das Tragen angenehmer macht.



Typ	Umfang	Preis/Stk.
MTG 051/5 m	5 m	151.-

Möbel - Tragegurte



Kreuztragegurte mit noch mehr Komfort. Stufenlos längenverstellbar und 80 mm breites Schulterpolster.

Typ	Umfang	Preis/Stk.
MTG 041/5 m schwarz	5 m	126.-
MTG 041/5 m grün	5 m	126.-

Möbelbindegurte



Einseitig mit einer vernähten Schlaufe. Lieferbar in verschiedenen Längen. Bandtyp 13, Reissfestigkeit 1200 daN

Typ	Preis/Stk.	zusätzl. Preis/m
MB 25-5 m	6.50	0.90
MB 25-4 m	5.60	0.90
MB 25-3 m	4.70	0.90

Rollenware Gurtband



Polyesterband 25 mm, Rollen à 50 m. Bandtyp 13, Reissfestigkeit 1200 daN

Typ	Bandbreite	Preis/Rolle
BGR 25/50 m	25 mm	45.-

Polsterwinkel



Polsterwinkel zu MTG 011, MTG 051 und MTG 041

Typ	Preis/Stk.
6609	74.50

Verstellschnalle



Stufenlose Verstellschnalle

Typ	Preis/Stk.
ST 50	6.50
ST 25	4.50

Möbeltragegurte

Schnell und bequem, längenverstellbar, 90 mm breites Schulterpolster ohne Haken.



Typ	LC/daN	Umfang	Preis/Stk.
MTG 011/4 m	1500	4 m	48.-

Trageschlaufen



Tragegurte mit Klettverschluss und stabilem Tragegriff

Typ	Bandbreite	Preis/Stk.
MTG 081/0.8 m	50 mm	18.-



Gurtband beidseitig mit Trageschlaufen und Schutzunterlage für scharfe Kanten. Länge: 0.9 m

Typ	Bandbreite	Preis/Stk.
MTG 061/0.9 m	50 mm	10.-

Standard Zurrgurte 75 mm 2-teilig

Mit ERGO Ratsche R 1040 und Endbeschlag 532



Typ	LC/daN	STF/daN	6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR1040-532	5000	750	189.-	206.-	223.-	8.50



Mit Ratsche R 1020 und Endbeschlag 532 FT: 0.5 m, RHL: 280 mm

Bild: SR 1020-532

Typ	LC/daN	STF/daN	6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR1020-532	5000	500	170.-	187.-	204.-	8.50

Mit Ratsche R 1000 und Endbeschlag 532 (ohne Spannhebel)

SR1000-532	5000	500	291.-	308.-	325.-	8.50
------------	------	-----	-------	-------	-------	------

*Endbeschläge nach Wahl. So bestellen Sie korrekt, z.B.: SR 1020-532/8 m

ABS Zurrgurte 75 mm 2-teilig



Mit Ratsche R 1030 FT: 0.5 m, RHL: 380 mm

Bild: SR 1030-532

Typ	LC/daN	STF/daN	6 m	8 m	10 m	Preis/m
SR1030-532	5000	500	195.-	212.-	229.-	8.50
SR1030-542	5000	500	188.-	205.-	222.-	8.50

Umreifungsurte 75 mm mit Ratsche



Mit Ratsche R 1020 FT: 0.5 m

Bild: UR 1020

Typ	LC/daN	STF/daN	4 m	6 m	8 m	Preis/m
UR1020	10000	500	99.-	116.-	133.-	8.50
UR1000*	10000	500	225.-	242.-	259.-	8.50
UR1030	10000	500	125.-	142.-	159.-	8.50

*ohne Spannhebel

Zurrgurte 75 mm (Endbeschläge nach Wahl)



Weitere Ausführungen stehen zur Auswahl:
Mit Ratsche R 1020, Endbeschläge nach Wahl

Bild: SR 1030-532

(Grundpreis ohne Beschläge *)

Typ	LC/daN	STF/daN	6 m*	FT 0.5 m*	FT 5.5 m*	Preis/m
SR1030-...	5000	500	164.-	107.-	57.-	8.50
SR1020-...	5000	500	138.-	81.-	57.-	8.50
SR1000-...	5000	500	264.-	207.-	57.-	8.50

Ratschen



LC 5000 / BK 10000 daN

Typ	STF/daN	Preis/Stk.
R 1040	750	66.-



LC 5000 / BK 10000 daN

Typ	STF/daN	Preis/Stk.
R 1020	500	52.50



ABS-Ratsche

LC 5000 / BK 10000 daN

Typ	STF/daN	Preis/Stk.
R 1030 ABS	500	60.-



LC 5000 / BK 10000 daN

Typ	STF/daN	Preis/Stk.
R 1000	500	65.-



Spannhebel
zu Ratsche R 1000

Typ	Preis/Stk.
HR 1000	35.-

Endbeschläge

Beschläge für 75 mm Gurtband



532 16.-



542 7.-



535 9.50



541 7.50



540 7.50



VG10 21.-

Ratschenspanner und Zurrketten nach

EN 12195-3 Grad 80

Zurrrfix®

Hebe- und Zurrgeräte

GRAD 80 ZURRKETTEN, RATSCHENSPANNER

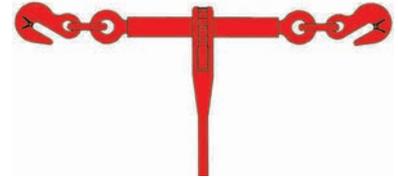
Ratschenspanner

Ratschenspanner mit Ausdrehsicherung, Beschriftung mit zulässiger Zugkraft und Bruchkraft in kN. Parallelhaken mit Sicherung und extra verbreiterter Auflage für volle Kraftübertragung.



Ohne Zurrhaken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/Stk.
ZKS-6	6	2240	64.–
ZKS-8	8	4000	65.–
ZKS-10	10	6300	82.–
ZKS-13	13	10000	88.–

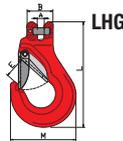


Mit Zurrhaken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/Stk.
ZKS-P6	6	2240	64.–
ZKS-P8	8	4000	83.–
ZKS-P10	10	6300	96.–
ZKS-P13	13	10000	110.–

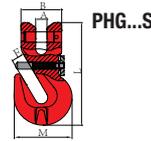
Bindekette

Bindekette mit LHG-Haken



Mit LHG Haken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/6 m	zusätzl. Preis/m
BK-L6	6	2240	166.–	12.–
BK-L8	8	4000	195.–	19.–
BK-L10	10	6300	284.–	28.–
BK-L13	13	10000	448.–	46.–



Mit PHG...S Haken

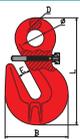
Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/6 m	zusätzl. Preis/m
BK-P6	6	2240	170.–	12.–
BK-P8	8	4000	207.–	19.–
BK-P10	10	6300	280.–	28.–
BK-P13	13	10000	422.–	46.–

Parallelhaken



Typ	Zugkraft LC/daN	E/M/L	Preis/Stk.
PHG6S	2240	8/43.5/75	22.–
PHG8S	4000	11/49.5/89	28.60
PHG10S	6300	132/70.5/126.5	42.90
PHG13S	10000	16.5/90/163.5	56.65

Zurrketten und Ratschenspanner



Verkürzbar mit PHO...S Haken

Nebst den Standardausführungen sind auch andere Längen lieferbar!

Unsere Zurrketten und Ratschenspanner entsprechen der neuen europäischen Norm EN 12195-3.

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/3 m	zusätzl. Preis/m
ZKR-LP6	6	2240	212.–	12.–
ZKR-LP8	8	4000	247.–	19.–
ZKR-LP10	10	6300	325.–	28.–
ZKR-LP13	13	10000	484.–	46.–

Ösen-Zurrrhaken mit Pin



Typ	Zugkraft LC/daN	B/L/Ø	Preis/Stk.
PHO6S	2240	43/86/14	20.–
PHO8S	4000	50/88.5/17	26.–
PHO10S	6300	71/121.5/20	39.–
PHO13S	10000	96/158/26	51.50

Der schnellste Quick Binder

Der Quick Binder hat 3 Gänge, mit umklappbarem Hebel, einer vinylüberzogenen Walze und einer Vorrichtung zur Sicherung vor Diebstahl für unbefugte Benutzer. Hergestellt nach EN 12195-3



Verkürzbar mit PHO...S Haken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/Stk.
ZKS-PK8	8	4000	151.–
ZKS-PK10	10	6300	168.–
ZKS-PK13	13	10000	208.–

Zahlenschloss für QB

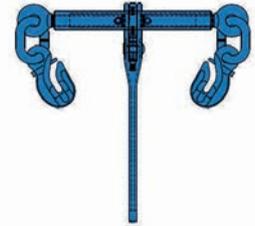
Damit Ihre Ladung über Nacht nicht abhanden kommt.



Typ	Preis/Stk.
ZKSS	alle Grössen 40.–

Ratschenspanner Grad 100

Ratschenspanner mit Ausdrehsicherung, Beschriftung mit zulässiger Zugkraft und Bruchkraft in kN. Parallelhaken mit Sicherung und extra verbreiteter Auflage für volle Kraftübertragung, inkl. Zurrplakette.



Ohne Parallelhaken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/Stk.
ZKS-8-G100	8	5000	88.–
ZKS-10-G100	10	8000	127.–
ZKS-13-G100	13	13400	207.–

Mit Parallelhaken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/Stk.
ZKS-P8-G100	8	5000	96.–
ZKS-P10-G100	10	8000	135.–
ZKS-P13-G100	13	13400	215.–

Bindekette

Bindekette mit GKN-Haken, inkl. Zurrplakette enthalten; Qualität Grad 100



GKN

Mit GKN Haken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/6 m	zusätzl. Preis/m
BK-L8-G100	8	5000	224.–	23.–
BK-L10-G100	10	8000	326.–	33.–
BK-L13-G100	13	13400	515.–	54.–



BKG

Mit BKG Haken

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/6 m	zusätzl. Preis/m
BK-P8-G100	8	5000	310.–	23.–
BK-P10-G100	10	8000	322.–	33.–
BK-P13-G100	13	13400	485.–	54.–

Zurrketten und Ratschenspanner



Verkürzbar mit PHO...S Haken.

Nebst den Standardausführungen sind auch andere Längen lieferbar!

Typ	Kette Ø mm	Zugkraft LC/daN	Preis/3 m	zusätzl. Preis/m
ZKR-LP8-G100	8	5000	283.–	23.–
ZKR-LP10-G100	10	8000	373.–	33.–
ZKR-LP13-G100	13	13400	556.–	54.–

Ösen-Zurrrhaken mit Pin



Typ	Preis/Stk.
PH08S-G100	30.–
PH010S-G100	35.–
PH013S-G100	40.–



Unsere Zurrketten und Ratschenspanner entsprechen der europäischen Norm EN 12195-3.



Anweisung Fahrer – Lageristen

Regelungen der Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen.

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL1	18	26.–



Berufskraftfahrer Kompass

Ladungssicherung auf Kraftfahrzeugen

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL2	184	15.50



Grossraum und Schwertransporte

Vorschriften der Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen

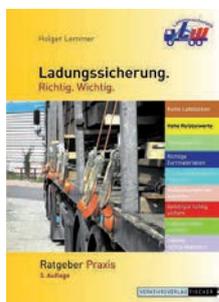
Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL4	176	24.–



Kleintransporter und leichte Nutzfahrzeuge

Ladungssicherung auf und in Kleintransportern mit Sicherheit

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL5	110	24.–



Ratgeber Praxis

Neun Ratschläge für den Berufskraftfahrer

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL6	140	15.50



Expert. Praxis. Kompakt.

Lehrbuch über die Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen – endlich richtig und umfassend informiert!

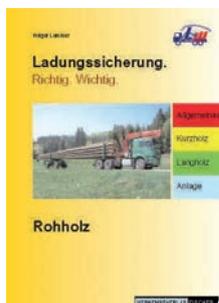
Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL8	374	30.–



Ladungssicherung von Baumaschinen

Speziell für den Baumaschinentransport wird hier die besondere Problematik der Ladungssicherung erklärt.

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL9	162	35.–



Rohholz

Rohholztransport auf der Straße

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL11	90	15.50



Ladungssicherung bei Kleintransportern

Ladung mit einem Kleintransporter sicher befördern

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL14	164	19.–



Ladungssicherung aber richtig

Ausbildungsinhalte zur Ladungssicherung.

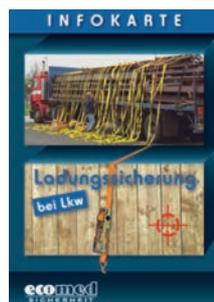
Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL15	266	21.–



Infokarte Ladungssicherung bei PKW und Kleintransportern

8-seitige Infokarte für das sichere Beladen von PKW und Kleintransportern

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL16	8	17.50



Infokarte Ladungssicherung bei LKW

8-seitige Infokarte für das sichere Beladen von Lastwagen

Typ	Seiten	Preis/Stk.
FL17	8	17.50



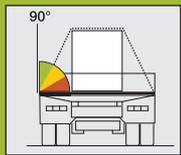
Wandtafel Ladung sichern – aber wie?

Wichtigsten Schwerpunkte für eine optimale Sicherung der Ladung

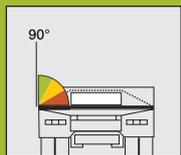
Typ	Preis/Stk.
WT1	0.7 x 1.0m 31.–



**Haben Sie Ihr Buch nicht gefunden?
Besuchen Sie uns auf www.zurrrfix.ch.
Auswahl wird laufend aktualisiert.**



richtiger Winkel



Achtung

Ladungssicherung Niederzurren.

90°

Achten Sie auf den Zurrwinkel.

Je näher der Zurrwinkel bei 90° ist, desto besser ist die Wirkung. Zurrwinkel unter 30° sollten vermieden werden.



Zurpunkte



Achtung

Zurrgurte direkt am Zurrpunkt anschlagen.

Die Bordwände sind für diese Art der Belastung nicht geeignet.



Kantenschutz



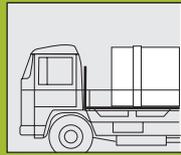
Achtung

Verwenden Sie einen Kantenschutz.

Scharfe Kanten verletzen das Band. Rauhe Oberflächen scheuern das Gurtband auf.



Formschluss

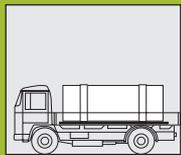


Achtung

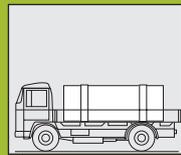
Durch Formschluss vermeiden Sie das Verrutschen der Ladung nach vorne.

Die Ladungssicherung wird dadurch erleichtert.

60°



Antirutschmatte



Achtung

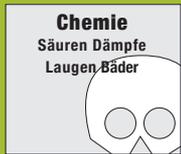
Der Einsatz von Antirutschmatten erhöht den Gleitreibbeiwert auf μ 0.60.

Bei normalen Materialpaarungen ist der Wert um einiges geringer.

Holz/Metall nass = μ 0.20 – 0.25

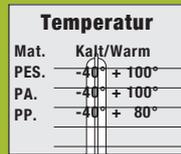
Holz/Holz trocken = μ 0.20 – 0.50

Die Zurrgurte soll von der Umgebung nicht negativ beeinflusst werden.



Chemie
Säuren Dämpfe
Laugen Bäder

Achtung



Temperatur

Mat.	Kalt/Warm
PES.	-40° + 100°
PA.	-40° + 100°
PP.	-40° + 80°

Achtung

Achten Sie auf Temperatur und chemische Einwirkungen.

Vor jeder Ladungssicherung müssen die Zurrmittel auf ihre Einsetzbarkeit überprüft werden.

30°

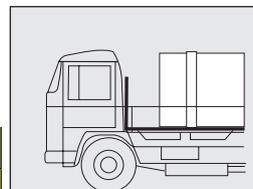
Für die Ladungssicherung von 2000 kg Ladegewicht benötigen Sie folgende Anzahl Zurrgurte:

Langarm Ratsche SR359 Gleitreibbeiwert

Winkel	S FT	$\mu=0.6$	$\mu=0.3$
90°	500 daN	2	5
60°	500 daN	2	6
30°	500 daN	2	9

Standard Ratsche SR350 Gleitreibbeiwert

Winkel	S FT	$\mu=0.6$	$\mu=0.3$
90°	250 daN	2	9
60°	250 daN	3	11
30°	250 daN	4	18



Diese Werte sind rechnerisch ermittelt. Es werden mindestens 2 Zurrgurten benötigt.

Nebst dem Niederzurren gibt es noch andere Befestigungsarten wie z.B. Direkt- und Schrägzurren.

Auch Kombinationen der einzelnen Zurrarten sind möglich.

Gleitreibbeiwert nach EN

Materialpaarung	fettig	nass	trocken
Holz/Holz	0.05 – 0.15 μ	0.20 – 0.25 μ	0.20 – 0.50 μ
Metall/Holz	0.02 – 0.10 μ	0.20 – 0.25 μ	0.20 – 0.50 μ
Metall/Metall	0.01 – 0.10 μ	0.10 – 0.20 μ	0.10 – 0.25 μ
Beton/Holz	0.10 – 0.20 μ	0.30 – 0.50 μ	0.30 – 0.60 μ

Mit Antirutschmatte kann der Reibbeiwert von 0.60 μ angewendet werden. Die Ladefläche/Ladung darf nicht ölig, fettig, vereist und/oder verunreinigt sein.