



**Katalog L5**

# Ladungssicherung



**Bandzurrsysteme** ab Seite 6



**Netze & Planen** ab Seite 62



**Muldenaufhängehaken** ab Seite 102



# Sehr geehrter Geschäftspartner,

Die Lothar Huck GmbH ist seit über 50 Jahren Ihr Spezialist im Bereich der Ladungssicherung. Unsere langjährige Erfahrung und unser Engagement für höchste Qualität machen uns zu einem führenden Anbieter von Produkten aus der Hebe- und Zurrtechnik in Deutschland. Wir bieten eine umfassende Auswahl an hochwertigen Produkten, die in unserem Werk in Bühl-Weitenung produziert werden:

- ✓ Zurrgurte: Standard- und Sonderanfertigungen für jede Anwendung
- ✓ Hebebänder: Langlebige und belastbare Lösungen für verschiedenste Hebeanforderungen
- ✓ Schlaufenbänder: Flexibel einsetzbare Bänder für spezielle Sicherungsbedürfnisse
- ✓ Rundschnellen: Vielseitige und sichere Schnellen für den Transport schwerer Lasten
- ✓ Zurrketten und Anschlagketten: Starke Ketten für die anspruchsvollsten Aufgaben

Ergänzt wird unser Sortiment durch das passende Zubehör, das für eine vollständige und sichere Ladungssicherung sorgt.

Unsere Produkte stehen für höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Durch unser strenges Qualitätsmanagement nach ISO 9001 und regelmäßige Prüfungen und Produkttests an eigenen Prüfmaschinen sowie in Zusammenarbeit mit Prüfinstituten, garantieren wir Produkte, die den höchsten Ansprüchen gerecht werden.

Unsere jahrzehntelange Erfahrung, kontinuierliche Weiterbildung unserer Mitarbeiter und die Produktion mit modernster Technik ermöglichen es uns, nahezu alle Kundenwünsche zu erfüllen. Unsere Lagerkapazität von ca. 2000 m<sup>2</sup> bietet Platz für ca. 2200 Paletten und garantiert jederzeit eine hochwertige Produktion, kurze Lieferzeiten und faire Preise.

Dank des neuen, innovativen Aufbaus unseres Katalogs, verbesserter Produktfindung und eingebundener QR-Codes, die direkt auf unsere Homepage und unseren Shop führen, haben wir den Bestellablauf weiter optimiert. Dies verschafft Ihnen mehr Zeit für Ihre Kernaufgaben. Für weitere Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Vertrauen Sie auf die Lothar Huck GmbH – Ihr Spezialist für Ladungssicherung seit über 50 Jahren.

## Ihr Team der Lothar Huck GmbH

### Hinweis:

Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass wir für den aktuellen Katalog teilweise Preissenkungen vornehmen konnten. Diese Reduzierungen betreffen eine Vielzahl unserer Produkte und spiegeln unser Engagement wider, Ihnen stets das beste Preis-Leistungs-Verhältnis zu bieten. Bei einigen Produkten mussten wir jedoch die Preise geringfügig anpassen. Diese Erhöhungen sind notwendig, um die Qualität und Verfügbarkeit unserer Waren auch in Zukunft zu gewährleisten. Wir haben dabei stets auf eine langfristige Preisstabilität geachtet und hoffen auf Ihr Verständnis. Unser Ziel war es, die Preise im aktuellen Katalog so stabil und langfristig wie möglich zu gestalten. Trotzdem können wir aufgrund der derzeitigen weltweiten Situation keine verlässlichen Vorhersagen treffen, wie sich die Kosten und Preise zukünftig entwickeln werden. Wir sind bestrebt, transparent und fair zu agieren, und danken Ihnen für Ihr Vertrauen und Ihre Unterstützung.

Die Adressen für dieses Werbeschreiben wurden uns von der Deutschen Post Direkt GmbH, Junkersring 57, 53844 Troisdorf, zur Verfügung gestellt. Weitere Informationen zur Datenverarbeitung finden Sie auf [www.postdirekt.de/datenschutz](http://www.postdirekt.de/datenschutz). Wenn Sie künftig diese Produktinformation nicht mehr von der Firma Lothar Huck GmbH erhalten möchten, wenden Sie sich bitte direkt an

**Lothar Huck GmbH**  
Im Mühlgut 8-14, 77815 Bühl-Weitenung  
[datenschutz@huck-gmbh.de](mailto:datenschutz@huck-gmbh.de)  
[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Aufgrund technischer Weiterentwicklungen und Produktänderungen können die tatsächlichen Werte, Maße und Farben von den Angaben im Katalog abweichen. Druckfehler sowie kurzfristige Preisänderungen vorbehalten.

Sie können jederzeit unter [www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de) die aktuellen Preise einsehen.

## Qualität bei Huck



**Sicherheit durch Qualität**  
Fachverband Seile und Anschlagmittel e.V.



**ISO 9001:2015 zertifiziert**  
✓ Qualitätsmanagement  
✓ Organisation/Zuverlässigkeit  
✓ Prozessoptimierung



**Trusted Shops Käuferschutz für [www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)**  
✓ Käufer- & Datenschutz  
✓ fachgerechte Beratung  
✓ sicherer Bestellvorgang



[lothar.huck.gmbh](https://www.instagram.com/lothar.huck.gmbh)



[lothar.huck.gmbh](https://www.facebook.com/lothar.huck.gmbh)



[lothar-huck-gmbh](https://www.linkedin.com/company/lothar-huck-gmbh)

# Inhalt

## 01 Bandverzurrungen

- 07 Bandzurrsysteme 25, 35, 50, 75, 100 mm
- 18 Schwerlastverzurrungen
- 20 Sonderlösungen
- 23 Bandzurrsysteme mit Edelstahl-Beschlägen
- 26 Bandzurrsysteme für den Motorrad- & Autotransport

## 02 Kettenverzurrungen

- 33 Kettenverzurrungen Gk 8, 10, 12
- 38 Textile Zurrketten

## 03 LKW- & Kofferaufbau-Sicherung

- 40 Innenverzurrungen
- 42 Zurrschienen und Zubehör zur Innenverzurrungen
- 45 Klemm- und Sperrmittel
- 46 Planengurte

## 04 Container- & Muldenverzurrungen

- 48 Kettenverzurrungen
- 50 Bandverzurrungen
- 51 Verzurrungen für den Stapelmulden-Transport

## 05 Ladungssicherung Zubehör

- 53 Anschlagpunkte
- 56 Zurrmulden
- 58 Schwerlast-Spanngurte
- 59 Antirutschmatten
- 61 Einwegverzurrungen

## 06 Netze & Planen

- 65 Gurtbandnetze
- 72 Abdecknetze
- 76 luftdurchlässige und wasserdichte Planen
- 86 Papierfangnetze
- 88 Auffangnetze
- 98 Netz- und Planenbefestigungen

## 07 Absetzkipper

- 103 Kettenaufhängungen
- 106 Zubehör für Mulden-Transport
- 107 Abrollkipperseile

## 08 Zubehör für Verzurrungen

- 109 Ratschen und Endbeschläge für Bandverzurrssysteme
- 115 Kantenschutzwinkel
- 117 Polyester-Zurrgurtbänder
- 117 Ratschen und Haken für Zurrssysteme aus Edelstahl
- 118 Zubehör für Auto-Transporte
- 120 Haken, Erstteile für Kettenverzurrungen Gk 8, 10, 12

## 09 Sonstiges

- 126 Kettenratschzüge
- 128 Spezial-Kunststoffseile Typ DFW-HM
- 130 Absturzsicherungen
- 131 Rundschlingen und Schlaufenbänder
- 132 DRALO-Drahtseilnetz
- 134 Weitere Produkte

01 | Bandverzurrungen

02 | Kettenverzurrungen

03 | LKW- & Kofferaufbau-Sicherung

04 | Container- & Muldenverzurrungen

05 | Ladungssicherung Zubehör

06 | Netze & Planen

07 | Absetzkipper

08 | Zubehör für Verzurrungen

09 | Sonstiges

# Mit Sicherheit von Huck

## Der Huck-Prüfservice – Prüfung nach DGUV



### Unser Prüfservice

Erfahren Sie mehr  
unter [www.huck-gmbh.de/service](http://www.huck-gmbh.de/service)  
oder scannen Sie den QR-Code.



Wir prüfen alle Fabrikate nach DGUV und anderen entsprechenden Normen. Unsere Service-Mitarbeiter sind nach den neuesten Normen und Regelwerken geschult. Sie führen Sicht-, Maß- und Funktions-Kontrollen, sowie Belastungsprüfungen und Magnetris-Prüfungen durch.

**Alle Prüfungen werden dokumentiert und erhalten eine Prüfplakette, sowie ein Prüfzeugnis. Wir prüfen bei Ihnen im Haus, auf Ihrer Baustelle oder bei uns im Werk.**

Unser geschultes Service-Team überprüft und dokumentiert nach den neuesten Normen alle Anschlagmittel. Die Prüfplakette erhalten nur ordnungsgemäß funktionierende Geräte.

### Anschlagmittel

- ✓ Anschlagketten
- ✓ Anschlagseile
- ✓ Anschlagpunkte
- ✓ Hebebänder
- ✓ Rundschlingen

### Absturzsicherung (PSA)

- ✓ Auffanggurte
- ✓ Verbindungsmittel
- ✓ Falldämpfer
- ✓ Höhensicherungsgeräte
- ✓ Dreibaum
- ✓ Rettungswinden

### Winden, Hub- & Zuggeräte

- ✓ Hebelzüge
- ✓ Handkettenzüge
- ✓ Stockwinden
- ✓ Seilzuggeräte

### Ladungssicherung

- ✓ Zurrgurte
- ✓ Zurrketten
- ✓ Ratschlastenspanner
- ✓ Zurrpunkte

### Lastaufnahmemittel

- ✓ Leitern
- ✓ Hubwagen
- ✓ kranbare Absetzcontainer
- ✓ Traversen
- ✓ Hebeklemmen
- ✓ Hebegreifer
- ✓ Hebemagnete
- ✓ Arbeitskörbe
- ✓ Betonkübel / Betonsilo
- ✓ Ladegabel
- ✓ Transportgestell





# Mit einem Klick noch mehr Auswahl!

Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unseren Online-Katalogen oder dem Online-Shop.



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)



# 01

# Bandverzurrungen

**Zurrsysteme**

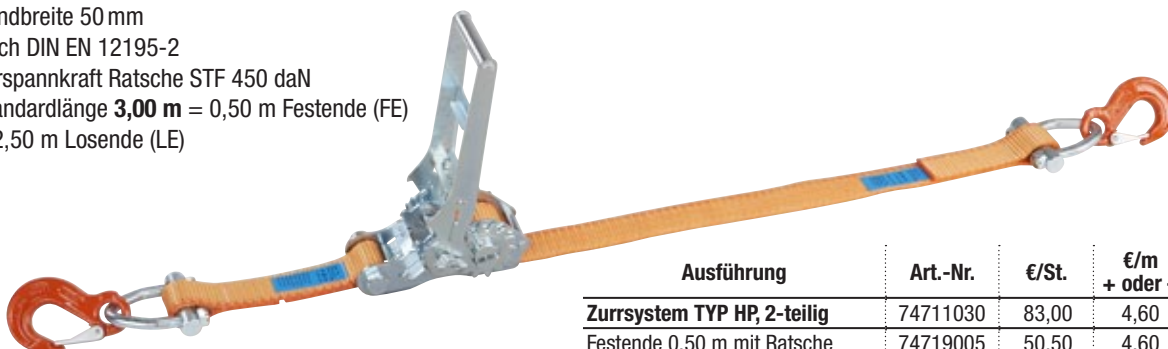


# Schwerlast-Zurrsysteme 50 mm

## 50 mm-Schwerlastverzurrung Typ HP, mit Zug-Longhebelratsche, 2-teilig

2-teiliges Zurrsystem: für das Direktzurren mit beiderseitigem Zurr-Bügel und Haken

- ✓ 4.000 daN Zurrkraft LC
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ Nach DIN EN 12195-2
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 450 daN
- ✓ Standardlänge **3,00 m** = 0,50 m Festende (FE)  
+ 2,50 m Losende (LE)



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>Zurrsystem TYP HP, 2-teilig</b>	74711030	83,00	4,60
Festende 0,50 m mit Ratsche	74719005	50,50	4,60
Losende 2,50 m	74718025	37,00	4,60

## Umreifungs-Zurrsystem mit Zug-Longhebelratsche, 1-teilig

- ✓ 8.000 daN Zurrkraft LC
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ Nach DIN EN 12195-2
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 450 daN
- ✓ Standardlänge **4,00 m**

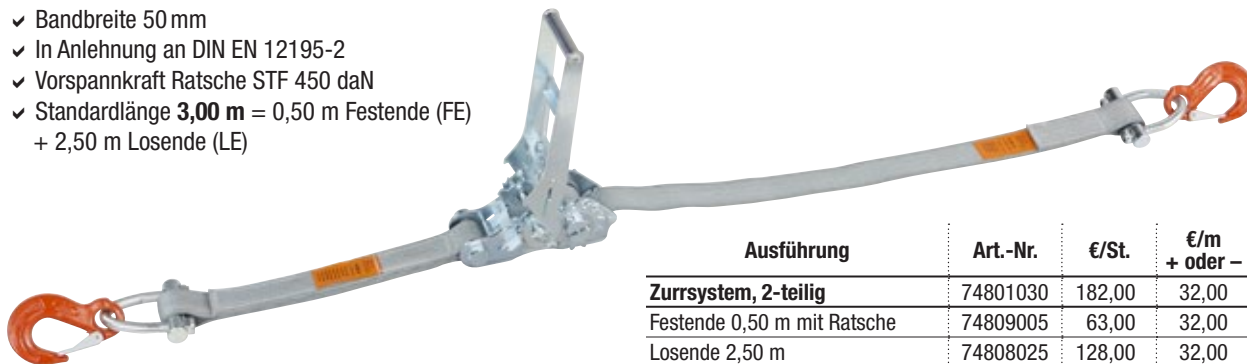


Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
74722040	84,00	4,60

## 50 mm-Schwerlastverzurrung Typ HPD, Dyneema®-Band mit Zug-Longhebelratsche, 2-teilig

2-teiliges Zurrsystem: für das Direktzurren mit Band aus Dyneema® mit beiderseitigem Zurr-Bügel und Haken

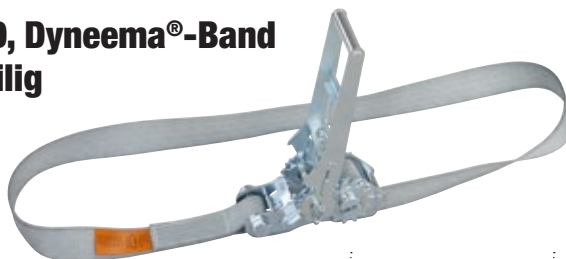
- ✓ 5.000 daN Zurrkraft LC
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ In Anlehnung an DIN EN 12195-2
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 450 daN
- ✓ Standardlänge **3,00 m** = 0,50 m Festende (FE)  
+ 2,50 m Losende (LE)



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>Zurrsystem, 2-teilig</b>	74801030	182,00	32,00
Festende 0,50 m mit Ratsche	74809005	63,00	32,00
Losende 2,50 m	74808025	128,00	32,00

## Umreifungs-Zurrsystem Typ HPD, Dyneema®-Band mit Zug-Longhebelratsche, 1-teilig

- ✓ 10.000 daN Zurrkraft LC
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ In Anlehnung an DIN EN 12195-2
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 450 daN
- ✓ Standardlänge **4,00 m**



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
74812040	212,00	32,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 50 mm-Zurrsysteme mit Druckratsche

## Typ 50 HS

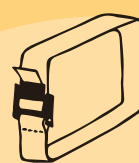
- ✓ **2.500 daN** Zurrkraft LC direkt
- ✓ **5.000 daN** Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES Band mit **5 schwarzen Kennstreifen**, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 50 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 300 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN-12195-2

Eigene Konfektionierung!

**2.500 daN**  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



**5.000 daN**  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



**300 daN**  
Vorspannkraft  
Ratsche STF



Abbildung zeigt eine Beispiel-Konfektionierung:  
50 mm-Zurrsystem mit Druckratsche und Drahhaken

1 Drahhaken



2 Drahhaken mit Sicherung



3 Triangelhaken



4 Spitzhaken



5 Klauenhaken



6 gedrehter  
Karabiner-  
haken



7 Flachhaken



8 Triangel



9 Rundhaken



## Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 8,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
7,50 m Losende (LE)

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[1] Zurrsystem mit Drahhaken</b>	74652080	21,60	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74659005	11,95	0,90
Losende 7,50 m	74658075	10,80	0,90
<b>[2] Zurrsystem mit Drahhaken mit Sicherung</b>	74452080	24,35	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74459005	13,40	0,90
Losende 7,50 m	74458075	12,20	0,90
<b>[3] Zurrsystem mit Triangelhaken</b>	74352080	27,25	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74359005	14,90	0,90
Losende 7,50 m	74358075	13,75	0,90
<b>[4] Zurrsystem mit Spitzhaken</b>	74552080	26,45	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74559005	14,50	0,90
Losende 7,50 m	74558075	13,35	0,90

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[5] Zurrsystem mit Klauenhaken</b>	74152080	20,55	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74159005	11,40	0,90
Losende 7,50 m	74158075	10,25	0,90
<b>[6] Zurrsystem mit gedrehtem Karabinerhaken</b>	74252080	25,80	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74259005	14,15	0,90
Losende 7,50 m	74258075	13,00	0,90
<b>[7] Zurrsystem mit Flachhaken</b>	74752080	29,20	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74759005	15,95	0,90
Losende 7,50 m	74758075	14,80	0,90
<b>[8] Zurrsystem mit Triangel, Material rund</b>	74852080	23,60	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74859005	13,00	0,90
Losende 7,50 m	74858075	11,85	0,90
<b>[9] Zurrsystem mit Rundhaken</b>	74052080	24,30	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74059005	13,40	0,90
Losende 7,50 m	74058075	12,20	0,90



## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 5.000 daN
- ✓ Standardlänge 8,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
74952080	17,35	0,90

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# 50 mm-Zurrsysteme mit Druckratsche

## Typ 50 HN

- ✓ **2.000 daN** Zurrkraft LC direkt
- ✓ **4.000 daN** Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES Band mit **4 schwarzen Kennstreifen**, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 50 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 300 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN-12195-2

Eigene Konfektionierung!

2.000 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug

4.000 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung

300 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF



Abbildung zeigt eine Beispiel-Konfektionierung:  
50 mm-Zurrsystem mit Druckratsche und Drahhaken



1 Drahhaken



2 Drahhaken mit Sicherung



3 Triangelhaken



4 Spitzhaken



5 Klauenhaken



6 gedrehter  
Karabiner-  
haken



7 Flachhaken



8 Triangel



9 Rundhaken



## Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 8,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
7,50 m Losende (LE)

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[1] Zurrsystem mit Drahhaken</b>	74641080	20,65	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74649005	11,85	0,90
Losende 7,50 m	74648075	9,90	0,90
<b>[2] Zurrsystem mit Drahhaken mit Sicherung</b>	74441080	23,40	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74449005	13,30	0,90
Losende 7,50 m	74448075	11,30	0,90
<b>[3] Zurrsystem mit Triangelhaken</b>	74341080	26,25	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74349005	14,80	0,90
Losende 7,50 m	74348075	12,85	0,90
<b>[4] Zurrsystem mit Spitzhaken</b>	74541080	23,80	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74549005	13,50	0,90
Losende 7,50 m	74548075	11,55	0,90

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[5] Zurrsystem mit Klauenhaken</b>	74141080	19,60	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74149005	11,30	0,90
Losende 7,50 m	74148075	9,30	0,90
<b>[6] Zurrsystem mit gedrehtem Karabinerhaken</b>	74241080	24,85	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74249005	14,10	0,90
Losende 7,50 m	74248075	12,10	0,90
<b>[7] Zurrsystem mit Flachhaken</b>	74741080	28,25	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74749005	15,85	0,90
Losende 7,50 m	74748075	13,85	0,90
<b>[8] Zurrsystem mit Triangel, Material rund</b>	74841080	22,65	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74849005	12,90	0,90
Losende 7,50 m	74848075	10,95	0,90
<b>[9] Zurrsystem mit Rundhaken</b>	74041080	22,65	0,90
Festende 0,50 m mit Druckratsche	74049005	12,90	0,90
Losende 7,50 m	74048075	10,95	0,90

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 4.000 daN
- ✓ Standardlänge 8,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
74941080	16,40	0,90



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 50 mm-Zurrsysteme mit Langhebelratsche

## Typ 50 HS

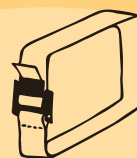
- ✓ 2.500 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 5.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band mit **5 schwarzen Kennstreifen**, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 50 mm
- ✓ Mit Zug-Langhebelratsche
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN-12195-2

Eigene Konfektionierung!

2.500 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



5.000 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



## So geht's – Einfach und übersichtlich:

# 1.

Wählen Sie  
eine passende  
Langhebelratsche

# 2.

Wählen Sie für das  
2-teilige Zurrsystem  
die passenden Haken

# ODER 3.

Wählen Sie  
alternativ das  
1-teilige Zurrsystem

# 1.

## Unterschiedliche Typen von Langhebelratschen



- 1 Typ LBM, STF 500 daN**
- ✓ Ratschenlänge 330 mm
  - ✓ Innere Griffbreite 95 mm



- 2 Typ B-M, STF 500 daN**
- ✓ Ratschenlänge 330 mm
  - ✓ Innere Griffbreite 98 mm
  - ✓ Verstärkte Ausführung
  - ✓ Mit 4 Zahnräder und Feinverzahnung

Weitere Auswahl  
an Langhebelratschen  
siehe Seite 109



- 3 Typ B-S, STF 600 daN**
- ✓ Ratschenlänge 430 mm
  - ✓ Innere Griffbreite 95 mm
  - ✓ Verstärkte Ausführung
  - ✓ Mit 4 Zahnräder und Feinverzahnung

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## 2. Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 8,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
7,50 m Losende (LE)

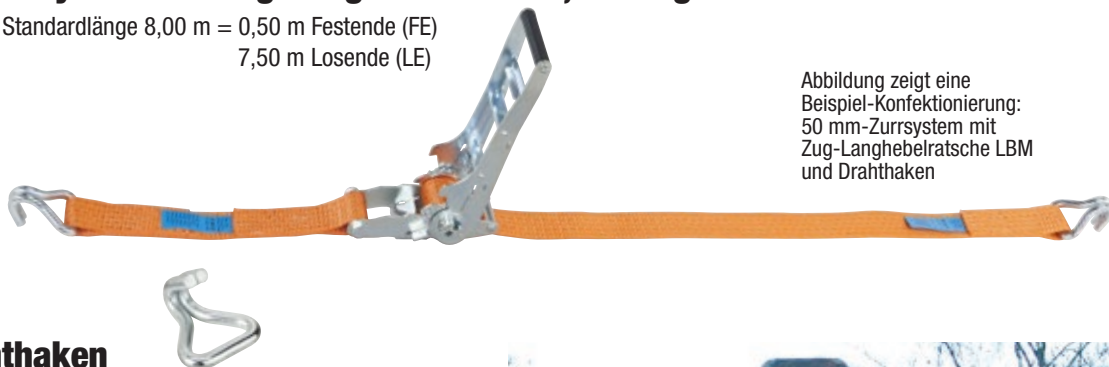


Abbildung zeigt eine  
Beispiel-Konfektionierung:  
50 mm-Zurrsystem mit  
Zug-Langhebelratsche LBM  
und Drahhaken

### Mit Drahhaken

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[1] Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ LBM (siehe S. 10)</b>			
Zurrsystem mit Drahhaken	74655080	25,90	0,90
Festende 0,50 m mit Zug-Langhebelratsche	74659205	16,45	0,90
Losende 7,50 m	74658075	10,80	0,90
<b>[2] Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ B-M (siehe S. 10)</b>			
Zurrsystem mit Drahhaken	74654080	41,35	0,90
Festende 0,50 m mit Zug-Langhebelratsche	74659105	32,75	0,90
Losende 7,50 m	74658075	10,80	0,90
<b>[3] Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ B-S (siehe S. 10)</b>			
Zurrsystem mit Drahhaken	74662080	26,40	0,90
Festende 0,50 m mit Zug-Langhebelratsche	74669005	17,00	0,90
Losende 7,50 m	74658075	10,80	0,90

### Mit Triangelhaken

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[1] Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ LBM (siehe S. 10)</b>			
Zurrsystem mit Triangelhaken	74355080	31,50	0,90
Festende 0,50 m mit Zug-Langhebelratsche	74359105	19,40	0,90
Losende 7,50 m	74358075	13,75	0,90
<b>[2] Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ B-M (siehe S. 10)</b>			
Zurrsystem mit Triangelhaken	74354080	45,30	0,90
Festende 0,50 m mit Zug-Langhebelratsche	74359305	34,80	0,90
Losende 7,50 m	74358075	12,85	0,90
<b>[3] Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ B-S (siehe S. 10)</b>			
Zurrsystem mit Triangelhaken	74356080	32,00	0,90
Festende 0,50 m mit Zug-Langhebelratsche	74359205	19,95	0,90
Losende 7,50 m	74358075	13,75	0,90



## 3. Umreifungs-Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 5.000 daN
- ✓ Standardlänge 8,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[1] Umreifungs-Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ LBM</b>		
74955080	21,60	0,90
<b>[2] Umreifungs-Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ B-M</b>		
74954080	37,10	0,90
<b>[3] Umreifungs-Zurrsystem mit Zug-Langhebelratsche Typ B-S</b>		
74956080	22,20	0,90



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 35 mm-Zurrsysteme mit Druckratsche

## Typ 35 HS

- ✓ 1.500 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 3.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band mit 3 schwarzen Kennstreifen, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 35 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 200 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe grün, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN-12195-2

Eigene Konfektionierung!

1.500 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug

3.000 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung

200 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF

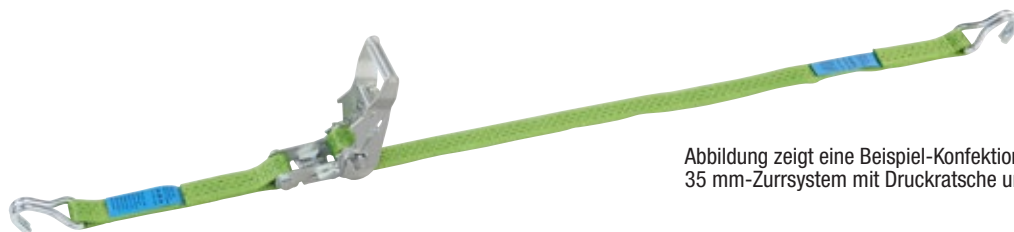
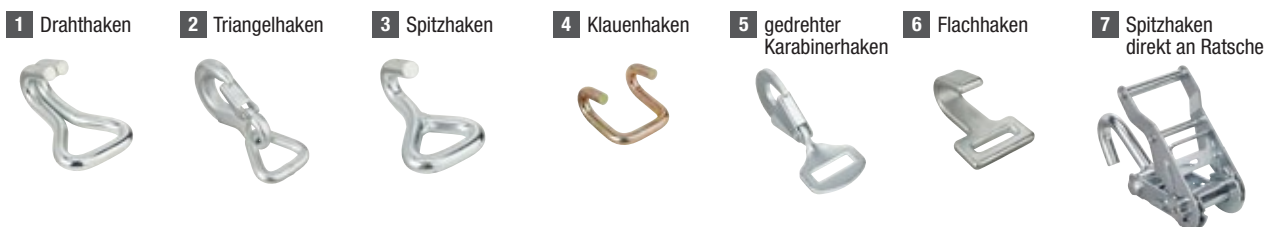


Abbildung zeigt eine Beispiel-Konfektionierung:  
35 mm-Zurrsystem mit Druckratsche und Drahthaken



## Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 4,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
3,50 m Losende (LE)

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[1] Zurrsystem mit Drahthaken</b>	73622040	15,30	0,80
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73629005	9,85	0,80
Losende 3,50 m	73628035	6,25	0,80
<b>[2] Zurrsystem mit Triangelhaken</b>	73232040	20,80	0,80
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73239005	12,75	0,80
Losende 3,50 m	73238035	9,15	0,80
<b>[3] Zurrsystem mit Spitzhaken</b>	73522040	15,85	0,80
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73529005	10,15	0,80
Losende 3,50 m	73528035	6,55	0,80

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[4] Zurrsystem mit Klauenhaken</b>	73122040	15,30	0,80
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73129005	9,85	0,80
Losende 3,50 m	73128035	6,25	0,80
<b>[5] Zurrsystem mit gedrehtem Karabinerhaken</b>	73022040	17,45	0,80
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73029005	11,00	0,80
Losende 3,50 m	73028035	7,40	0,80
<b>[6] Zurrsystem mit Flachhaken</b>	73002040	15,75	0,80
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73009005	10,10	0,80
Losende 3,50 m	73008035	6,50	0,80
<b>[7] Zurrsystem mit Spitzhaken und Spitzhaken direkt an Ratsche</b>	73322040	17,15	0,80
Spitzhaken direkt an Druckratsche	73329005	11,10	0,80
Losende 3,50 m	73328035	6,90	0,80

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 3.000 daN
- ✓ Standardlänge 2,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
73822020	11,00	0,80

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# 35 mm-Zurrsysteme mit Druckratsche

## Typ 35 HL

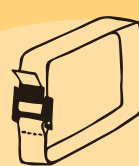
- ✓ 1.000 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 2.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band mit 2 **schwarzen Kennstreifen**, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 35 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 200 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe grün, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN-12195-2

Eigene Konfektionierung!

1.000 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



2.000 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



200 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF

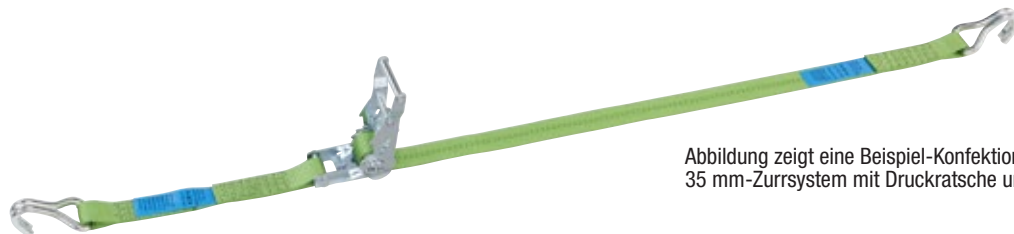
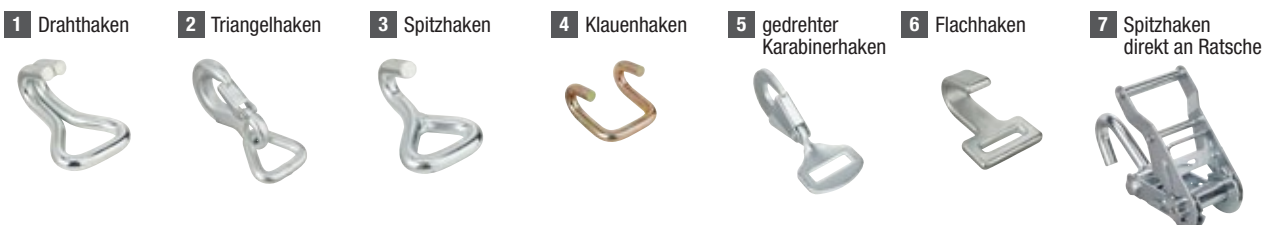


Abbildung zeigt eine Beispiel-Konfektionierung:  
35 mm-Zurrsystem mit Druckratsche und Drahhaken



## Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 4,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
3,50 m Losende (LE)

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[1] Zurrsystem mit Drahhaken</b>	73621040	12,00	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73629905	7,20	0,70
Losende 3,50 m	73628835	5,45	0,70
<b>[2] Zurrsystem mit Triangelhaken</b>	73231040	18,15	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73239905	10,40	0,70
Losende 3,50 m	73238835	8,70	0,70
<b>[3] Zurrsystem mit Spitzhaken</b>	73521040	12,70	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73529905	7,55	0,70
Losende 3,50 m	73528835	5,80	0,70

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[4] Zurrsystem mit Klauenhaken</b>	73121040	12,00	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73129905	7,20	0,70
Losende 3,50 m	73128835	5,45	0,70
<b>[5] Zurrsystem mit gedrehtem Karabinerhaken</b>	73021040	14,45	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73029905	8,50	0,70
Losende 3,50 m	73028835	6,70	0,70
<b>[6] Zurrsystem mit Flachhaken</b>	73011040	12,60	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	73019905	7,50	0,70
Losende 3,50 m	73018835	5,75	0,70
<b>[7] Zurrsystem mit Spitzhaken und Spitzhaken direkt an Ratsche</b>	73321040	14,15	0,70
Spitzhaken direkt an Druckratsche	73329905	8,85	0,70
Losende 3,50 m	73328835	6,00	0,70

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 2.000 daN
- ✓ Standardlänge 2,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
73821020	7,75	0,70

## Umreifungs-Zurrsystem mit Klemmschloss, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 700 daN
- ✓ Standardlänge 2,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
73921020	6,80	0,70

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 25 mm-Zurrsysteme mit Druckratsche

## Typ 25 HS

- ✓ 750 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 1.500 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 25 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 150 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe rot, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN-12195-2

Eigene Konfektionierung!

750 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



1.500 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



150 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF



Abbildung zeigt eine  
Beispiel-Konfektionierung:  
25 mm-Zurrsystem mit  
Druckratsche und Drahhaken



1 Drahhaken



2 Flachhaken mit Sicherung



3 Ösenhaken



4 Triangelhaken



5 Karabinerhaken



## Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 2,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
1,50 m Losende (LE)

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[1] Zurrsystem mit Drahhaken</b>	71003020	10,35	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71009005	6,35	0,70
Losende 1,50 m	71008015	4,50	0,70
<b>[2] Zurrsystem mit Flachhaken mit Sicherung</b>	71053020	10,25	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71059005	6,35	0,70
Losende 1,50 m	71058015	4,45	0,70

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[3] Zurrsystem mit Ösenhaken</b>	71103020	12,45	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71109005	7,50	0,70
Losende 1,50 m	71108015	5,60	0,70
<b>[4] Zurrsystem mit Triangelhaken</b>	71603020	15,85	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71609005	9,30	0,70
Losende 1,50 m	71608015	7,40	0,70
<b>[5] Zurrsystem mit Karabinerhaken gerade</b>	71153020	14,75	0,70
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71159005	8,70	0,70
Losende 1,50 m	71158015	6,85	0,70

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 1.500 daN
- ✓ Standardlänge 2,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
71703020	7,20	0,70

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 25 mm-Zurrsysteme mit Druckratsche

## Typ 25 HN

- ✓ 400 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 800 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 25 mm
- ✓ Mit Druckratsch
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 100 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN12195-2

Eigene Konfektionierung!

400 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



800 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



100 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF



1 Mit Ösenhaken



2 Mit Drahhaken



3 Mit Spitzhaken



## Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 2,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
1,50 m Losende (LE)

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[1] Zurrsystem mit Ösenhaken</b>	71302020	10,55	0,60
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71309005	5,80	0,60
Losende 1,50 m	71308015	5,30	0,60

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[2] Zurrsystem mit Drahhaken</b>	71202020	8,20	0,60
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71209005	4,60	0,60
Losende 1,50 m	71208015	4,05	0,60
<b>[3] Zurrsystem mit Spitzhaken</b>	71812020	8,90	0,60
Festende 0,50 m mit Druckratsche	71819005	4,95	0,60
Losende 1,50 m	71818015	4,45	0,60

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 800 daN
- ✓ Standardlänge 2,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
71902020	5,50	0,60

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## 25 mm-Zurrsysteme mit Klemmschloss

### Typ 25 HL

- ✓ 200 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 400 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 25 mm
- ✓ Mit Klemmschloss
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN12195-2

Eigene Konfektionierung!

200 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



400 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



### Zurrsystem mit Klemmschloss, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 2,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
1,50 m Losende (LE)

1 Drahhaken



2 S-Haken



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
[1] Zurrsystem mit Drahhaken	71401020	7,80	0,60

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
[2] Zurrsystem mit S-Haken	71501020	8,00	0,60

### Umreifungs-Zurrsystem mit Klemmschloss, 1-teilig

- ✓ Standardlänge 2,00 m

1 LC 200 daN



2 LC 400 daN



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
[1] Zurrkraft LC 200 daN	71111020	2,95	0,60

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
[2] Zurrkraft LC 400 daN	71011020	3,05	0,60

Noch mehr  
Zurrsysteme  
finden Sie online!

Zurrgurte



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 50 mm-Zurrsysteme mit abnehmbarem Spannhebel

## Typ 50 HS

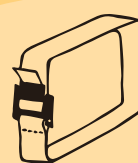
- ✓ 2.500 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 5.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band mit 5 schwarzen Kennstreifen, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 50 mm
- ✓ Mit Druckratsche (abnehmbarer Hebel)
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 300 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN-12195-2

Eigene Konfektionierung!

2.500 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



5.000 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



300 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF



## Zurrsystem mit Ratsche, ohne Spannhebel, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 8,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
7,50 m Losende (LE)



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
Zurrsystem mit Drahhaken, mit Ratsche, ohne Spannhebel	74082080	21,35	0,90
Festende 0,50 m mit Ratsche (ohne Spannhebel)	74089005	11,40	0,90
Losende 7,50 m	74658075	10,80	0,90
Spannhebel	80505012	5,50	-

## Umreifungs-Zurrsystem mit Ratsche, ohne Spannhebel, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 5.000 daN
- ✓ Standardlänge 8,00 m



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
Umreifungs-Zurrsystem mit Rundhaken, Ratsche ohne Spannhebel	74102080	17,80	0,90
Spannhebel	80505012	5,50	-

## Ratschensystem mit abnehmbarem Spannhebel

- ✓ Für 50 mm Bänder

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
[1] Ratsche komplett	80505014	11,80
[2] Ratsche ohne Spannhebel	80505013	6,30
[3] Spannhebel	80505012	5,50

1 Ratsche komplett  
mit Spannhebel



2 Ratsche ohne  
Spannhebel



3 Spannhebel



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Schwerlast-Zurrsysteme 75 mm

## Typ 75 HS

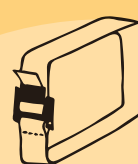
- ✓ 5.000 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 10.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 75 mm
- ✓ Mit Standard-Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 400 daN
- ✓ Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN12195-2

Eigene Konfektionierung!

5.000 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



10.000 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



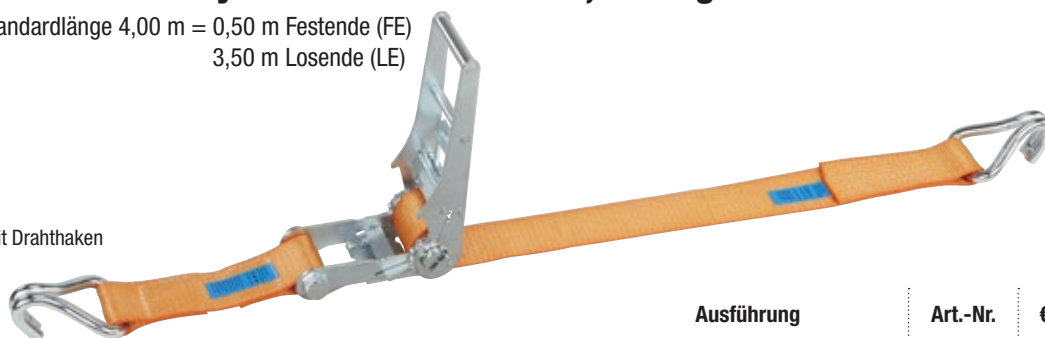
400 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF



## Schwerlast-Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 4,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
3,50 m Losende (LE)

1 Mit Drahhaken



2 Mit Triangelhaken



3 Mit Zurrbügel



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[1] Zurrsystem mit Drahhaken</b>	75212040	57,00	3,00
Festende 0,50 m mit Druckratsche	75219005	38,50	3,00
Losende 3,50 m	75218035	21,50	3,00
<b>[2] Zurrsystem mit Triangelhaken</b>	75222040	88,00	3,00
Festende 0,50 m mit Druckratsche	75229005	54,00	3,00
Losende 3,50 m	75228035	39,00	3,00
<b>[3] Zurrsystem mit Zurrbügel</b>	75232040	70,00	3,00
Festende 0,50 m mit Druckratsche	75239005	45,00	3,00
Losende 3,50 m	75238035	29,00	3,00

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ 10.000 daN Zurrkraft LC
- ✓ Standardlänge 4,00 m

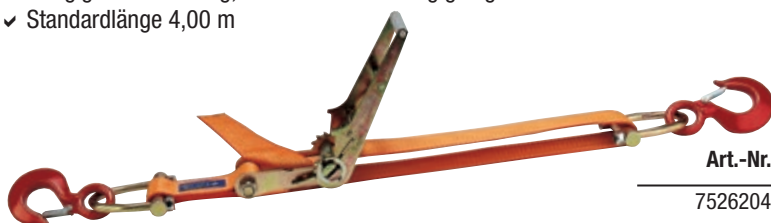


Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
75242040	45,00	3,00

## 75 mm-Power-Verzurrung

- ✓ 10.000 daN Zurrkraft LC
- ✓ 2-lagige Bandführung, nur für Direktzurrung geeignet
- ✓ Standardlänge 4,00 m

Doppelte Zugkraft durch  
2-lagige Bandführung!



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
75262040	149,00	6,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Schwerlast-Zurrsysteme 100 mm

## Typ 100 HS

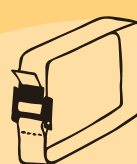
- ✓ 5.000 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 10.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet, Bandbreite 100 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 500 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe rot, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN12195-2

Eigene Konfektionierung!

5.000 daN  
Zurrkraft LC  
im direkten Zug



10.000 daN  
Zurrkraft LC  
in der Umreifung



500 daN  
Vorspannkraft  
Ratsche STF



## Schwerlast-Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig

- ✓ Standardlänge 8,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
7,50 m Losende (LE)

1 Mit Zurrbügel



2 Mit Triangelhaken



Sicherere Verzurrung dank  
extrabreiter Bandbreite  
von 100 mm!

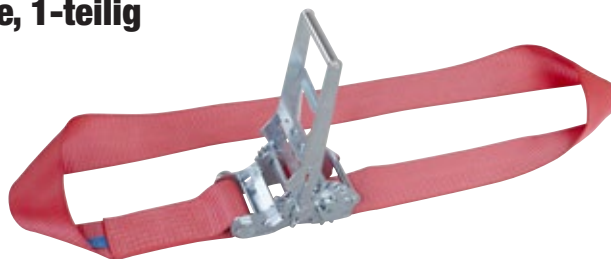
Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[1] Zurrsystem mit Zurrbügel</b>	70108080	85,00	4,50
Festende 0,50 m mit Ratsche	70108905	42,00	4,50
Losende 7,50 m	70108875	47,00	4,50

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>[2] Zurrsystem mit Triangelhaken</b>	70106080	112,00	4,50
Festende 0,50 m mit Ratsche	70106905	57,00	4,50
Losende 7,50 m	70106875	62,00	4,50

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

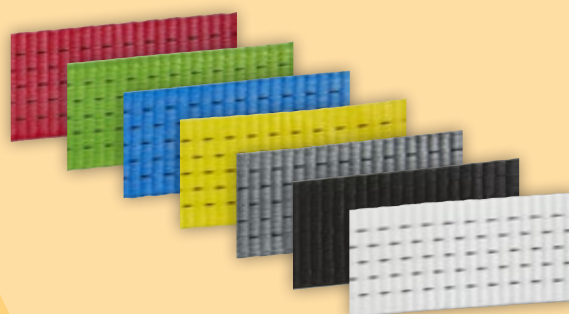
- ✓ Zurrkraft LC 10.000 daN
- ✓ Standardlänge 8,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
70107080	75,00	4,50



## Sie benötigen eine andere Bandfarbe?

Individuallisieren Sie Ihre Zurrgurte nach Ihren persönlichen Wünschen. Sprechen Sie uns gerne an!



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 19

# Weitere Ausführungen an Zurrsystemen

## Zurrsystem mit Aufrollmechanismus

- ✓ Kein lästiges Aufrollen der Zurrgurte per Hand
- ✓ Ordnung per Knopfdruck mit einem Griff
- ✓ Nach DIN EN 12195-2

1 25 mm mit S-Haken



2 25 mm mit Drahhaken



3 50 mm mit S-Haken



4 50 mm mit Drahhaken



Per Knopfdruck aufrollen!  
Dank Aufrollmechanismus  
kein lästiges Aufrollen der  
Zurrgurte per Hand!

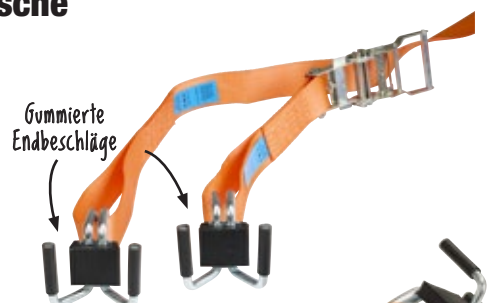
Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Zurrsystem 25 mm, mit S-Haken, Zurrkraft LC 300 daN, STF 120 daN</b>		
Länge 1,80 m	71251806	12,20
Länge 3,00 m	71253006	13,80
<b>[2] Zurrsystem 25 mm, mit Drahhaken, Zurrkraft LC 300 daN, STF 120 daN</b>		
Länge 1,80 m	71261806	12,25
Länge 3,00 m	71263006	13,90

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>[3] Zurrsystem 50 mm, mit S-Haken, Zurrkraft LC 750 daN, STF 180 daN</b>		
Länge 3,00 m	74503015	22,60
<b>[4] Zurrsystem 50 mm, mit Drahhaken, Zurrkraft LC 750 daN, STF 180 daN</b>		
Länge 3,00 m	74513015	22,40

## Bordwand-Zurrsystem: Bordwandhalter mit Ratsche

Der Bordwandhalter findet dort seinen Einsatz, wo an Bordwänden keine Zurrschienen vorhanden sind.

- ✓ Bordwände von 10 mm bis 30 mm sind für den Bordwandhalter optimal.
- ✓ **Gummierte Endbeschläge** schonen die Bordwand
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ Durch seine stabile Bauweise erreicht er extreme und zulässige Zurrwerte
- ✓ Nach DIN EN 12195-2
- ✓ **200 daN** Zurrkraft LC direkt
- ✓ Standardlänge 4,00 m
- ✓ Gurtbandfarbe orange



Art.-Nr.	€/St.
74565040	29,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## Weitere Ausführungen an Zurrsystemen

### 50 mm-Zurrsystem Typ HS, 2-teilig, stärkere Bandausführung

Kein schnelles Durchscheuern dank 3,2 mm-Bandstärke. Dadurch längere Lebensdauer gegenüber Standard-Gurten.

- ✓ LC 2.500 daN Zurrkraft
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ Bandfarbe grün
- ✓ Nach DIN EN 12195-2
- ✓ Standardlänge 8,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
7,50 m Losende (LE)



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
Zurrsystem mit Drahhaken, stärkere Band-Ausführung (3,2 mm)	74092080	31,00	1,60
Festende 0,50 m mit Ratsche	74099005	13,80	1,60
Losende 7,50 m	74098075	18,80	1,60

### 50 mm-Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ LC 2.000 daN Zurrkraft
- ✓ Standardlänge 8,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
74421080	13,50	0,80

**Noch mehr  
Zurrsysteme  
finden Sie online!**

Zurrgurte



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 21

# Weitere Ausführungen an Zurrsystemen

## Planen-Spannband

Beim Transport von Schüttgut wie Sägemehl, Holzschnipsel, Kompost usw. ist ein rationelles Öffnen und Schließen der Plane im oberen Bereich der Ladefläche von Vorteil.

Hier kann mittels eines Alu-Rechteck-Rohres, bzw. rundem Rohr, zwecks Beladen und Entladen die Plane schnell gespannt und geöffnet werden.

- ✓ Einerseits ovales Stahlglied, andererseits Bandende verschweißt
- ✓ Länge 3,50 m
- ✓ Material Polyester
- ✓ Bandbreite 35 mm oder 50 mm

In 2 Bandbreiten erhältlich!

1



2



## Passende Druckratsche zum Anschrauben für das Planen-Spannband



2 + 4

- ✓ Zurrkraft LC 1.000 daN,
- ✓ Vorspannkraft STF 200 daN
- ✓ **Ratsche 50 mm:**  
Griffbreite 80 mm, mit 2 Bohrungen Ø 6 mm  
Lochabstand 50 mm (Mitte-Mitte Bohrung)
- ✓ **Ratsche 35 mm:**  
Griffbreite 60 mm, mit 2 Bohrungen Ø 6 mm  
Lochabstand 45 mm (Mitte-Mitte Bohrung)

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
[1] Polyester-Spannband für Bandbreite 50 mm	74965035	12,60
[2] Druckratsche zum Anschrauben für Bandbreite 50 mm	80505180	8,40
[3] Polyester-Spannband für Bandbreite 35 mm	73963535	9,50
[4] Druckratsche zum Anschrauben für Bandbreite 35 mm	80353500	7,40

## Jetzt online noch mehr Artikel entdecken!

Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserer großen Artikelvielfalt.



Zurrgurte



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

## 25 und 20 mm-Befestigungsgurte

- ✓ Standardlänge: 1,00 m

1



2



3



4



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
[1] Befestigungsgurt 25 mm mit Kunststoff-Schieber	71312010	1,55
[2] Befestigungsgurt 25 mm mit Metall-Schieber	71322010	2,00
[3] Befestigungsgurt 25 mm mit Kunststoff-Schnalle	71332010	2,20
[4] Befestigungsgurt 20 mm, endlos mit Klemmschloss	71342010	2,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Zurrsysteme in Edelstahl

## 50 mm-Edelstahl-Zurrsystem Typ 50 HS-N

- ✓ 1.500 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 3.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 250 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage

### Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig, mit Drahhaken

- ✓ Standardlänge 8,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
7,50 m Losende (LE)



Edelstahl

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>Zurrsystem mit Drahhaken</b>	74643080	45,00	0,90
Festende 0,50 m mit Ratsche	74643905	33,60	0,90
Losende 7,50 m	74643875	13,50	0,90

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 3.000 daN
- ✓ Standardlänge 8,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
74943080	35,00	0,90



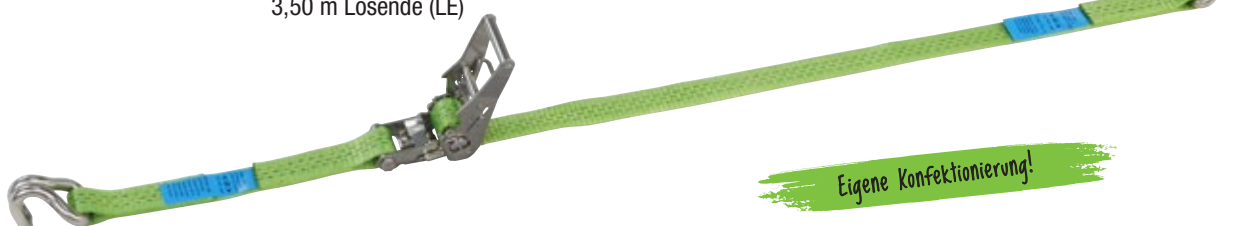
Edelstahl

## 35 mm-Edelstahl-Zurrsystem Typ 35 HS-N

- ✓ 1.500 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 3.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ Bandbreite 35 mm
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 200 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe grün, weitere Farben auf Anfrage

### Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig, mit Drahhaken

- ✓ Standardlänge 4,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
3,50 m Losende (LE)



Edelstahl

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>Zurrsystem mit Drahhaken</b>	73625040	40,00	0,80
Festende 0,50 m mit Ratsche	73625905	29,00	0,80
Losende 3,50 m	73625835	12,00	0,80

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

- ✓ Zurrkraft LC 3.000 daN
- ✓ Standardlänge 4,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
73825040	28,00	0,80



Edelstahl

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

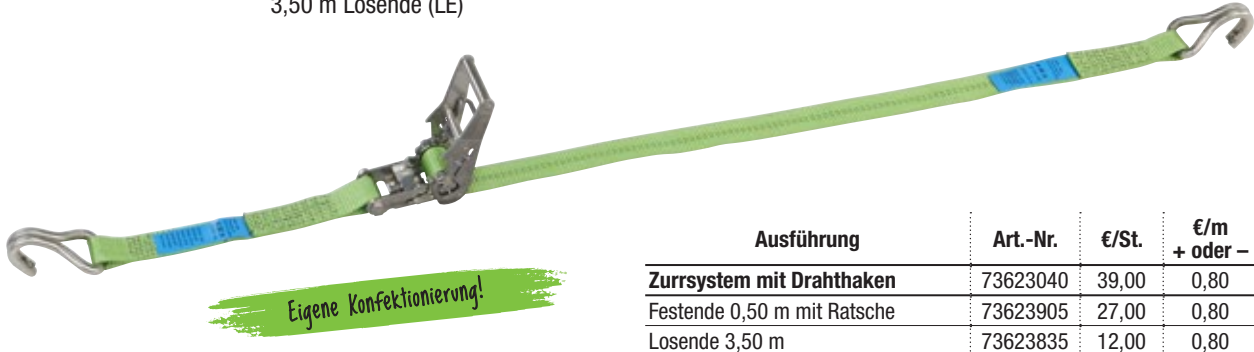
## 35 mm-Edelstahl-Zurrsystem Typ 35 HN-N

- ✓ 1.000 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 2.000 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ Bandbreite 35 mm
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 200 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe grün, weitere Farben auf Anfrage

### Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig, mit Drahhaken

Edelstahl

- ✓ Standardlänge 4,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
3,50 m Losende (LE)



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
Zurrsystem mit Drahhaken	73623040	39,00	0,80
Festende 0,50 m mit Ratsche	73623905	27,00	0,80
Losende 3,50 m	73623835	12,00	0,80

### Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

Edelstahl

- ✓ Zurrkraft LC 2.000 daN
- ✓ Standardlänge 4,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
73823040	26,00	0,80

## 25 mm-Edelstahl-Zurrsystem Typ 25 HS-N

- ✓ 1.400 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ Bandbreite 25 mm
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 150 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe rot, weitere Farben auf Anfrage

### Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

Edelstahl

- ✓ Zurrkraft LC 1.400 daN
- ✓ Standardlänge 4,00 m



Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
71423040	15,00	0,70

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## 25 mm-Edelstahl-Zurrsystem Typ 25 HN-N

- ✓ 600 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 1.200 daN Zurrkraft LC in der Umreifung
- ✓ Bandbreite 25 mm
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 150 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe rot, weitere Farben auf Anfrage

### Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig, mit Drahhaken

Edelstahl

- ✓ Standardlänge 4,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
3,50 m Losende (LE)



Eigene Konfektionierung!

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
Zurrsystem mit Drahhaken	71005040	25,00	0,70
Festende 0,50 m mit Ratsche	71005905	16,00	0,70
Losende 3,50 m	71005835	9,00	0,70

## 25 mm-Edelstahl-Zurrsystem Typ 25 HL-N

- ✓ 300 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 600 daN Zurrkraft LC in der Umreifung mit Druckratsche
- ✓ Bandbreite 25 mm
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage

### Zurrsystem mit Druckratsche, 2-teilig, mit Drahhaken

Edelstahl

- ✓ Zurrkraft LC 300 daN
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 100 daN
- ✓ Standardlänge 4,00 m = 0,50 m Festende (FE)  
3,50 m Losende (LE)



Eigene Konfektionierung!

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
Zurrsystem mit Drahhaken	71203040	21,00	0,60
Festende 0,50 m mit Ratsche	71203905	14,00	0,60
Losende 3,50 m	71203835	7,00	0,60

## Umreifungs-Zurrsystem mit Druckratsche, 1-teilig

Edelstahl

- ✓ Zurrkraft LC 600 daN
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 100 daN
- ✓ Standardlänge 4,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
71903040	12,00	0,60



## Umreifungs-Zurrsystem mit Klemmschloss, 1-teilig

Edelstahl

- ✓ Zurrkraft LC 400 daN
- ✓ Standardlänge 2,00 m

Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
71013020	7,00	0,70



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# 25 mm-Spezial-Verzurrung für Motorrad-Transporte



Wir fertigen auch individuelle Verzurrungen!

## Zurrsysteme

Universelle Zurrsysteme und Bandschlaufen für die Transport-Sicherung

- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Bandbreite 25 mm



1



2



3



4



5



6



7

Ausführung	Zurrkraft LC daN	STF daN	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[1] Lenker-Verzurrung</b> mit 2 Spezialmanschet- ten und 2 Ratsch-Zur- rungen, Länge 3,00 m, Gurtbandfarbe rot	1.000	150	71032030	26,60	-
<b>Zurrgurte 2-teilig</b> Standardlänge 2,00 m = 0,50 m Festende (FE) + 1,50 m Losenede (LE)					
<b>[2] Zurrgurt</b> mit Schlaufe und 1 PVC-beschich- teter S-Haken, Gurtbandfarbe orange	250	110	71041020	8,40	0,70
<b>[3] Zurrgurt</b> mit 2 PVC-beschichteten S-Haken, Gurtbandfarbe orange	250	110	71061020	9,30	0,70
<b>[4] Zurrgurt</b> mit 2 PVC-beschichteten S-Haken, Gurtbandfarbe orange	250	110	71071020	8,70	0,70
<b>[5] Bremshebelgurt</b> , einerseits Schlaufe, andererseits Klett- verschluss, 0,40 m, Gurtbandfarbe rot			71130040	4,70	0,50
<b>[6] Zurrgurt</b> mit 2 Ösen, Nutzlänge 0,50 m, Gurtbandfarbe rot	500		71091005	5,50	0,50
<b>[7] Bandschleife</b> , endlos, Nutzlänge 0,50 m, Gurtbandfarbe rot	500		71081005	5,50	0,70

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 35 mm-Spezial-Verzurrung für Auto-Transporte



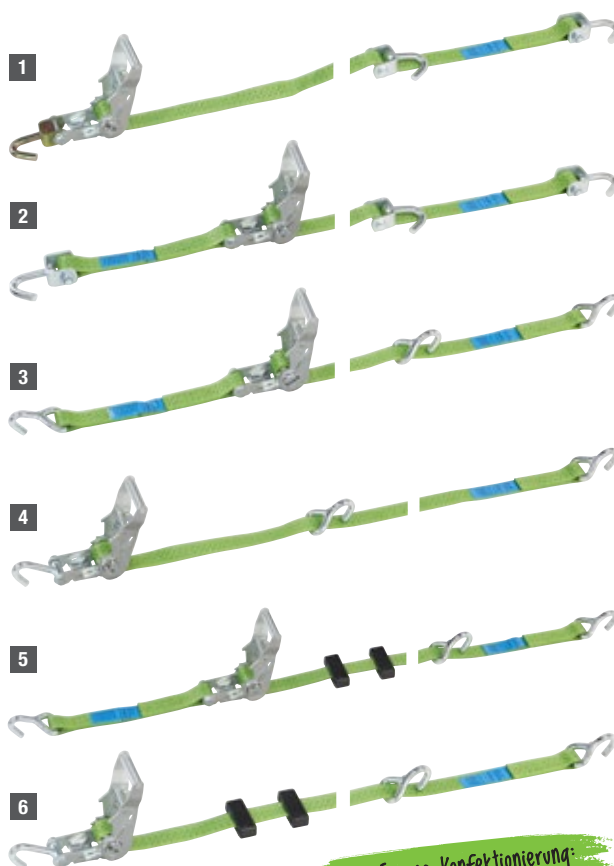
## Zurrsysteme, 2-teilig

- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Dehnung Band max. 4 %
- ✓ 1.500 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 200 daN STF Vorspannkraft Ratsche
- ✓ Standardfarbe grün
- ✓ Bandbreite 35 mm

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Zurrsystem</b> mit Wirbelhaken, 3,00 m	72042030	19,50
Festende, Wirbelhaken direkt an Ratsche	72649000	10,60
Losende 3,00 m	72048030	10,70
<b>[2] Zurrsystem</b> mit Wirbelhaken, 3,00 m	72062030	21,30
Festende mit Ratsche 0,20 m	72669002	12,60
Losende 3,00 m	72068030	10,70
<b>[3] Zurrsystem</b> mit Spitzhaken, 3,00 m	72012030	15,90
Festende mit Ratsche 0,20 m	72618020	10,70
Losende 3,00 m	72018030	7,90
<b>[4] Zurrsystem</b> mit Spitzhaken, 3,00 m	72022030	18,00
Festende, Spitzhaken direkt an Ratsche	72351358	9,30
Losende 3,00 m	72028030	7,90
<b>[5] Zurrsystem</b> , mit Spitzhaken und Unterlegkrallen, 3,00 m		
Zurrsystem, 3,00 m	72032030	17,10
Festende 0,20 m	72039002	10,70
Losende 3,00 m	72038030	7,50
<b>[6] Zurrsystem</b> , mit Spitzhaken und Unterlegkrallen, 3,00 m		
Zurrsystem, 3,00 m	72052030	15,80
Festende, Spitzhaken direkt an Ratsche	72059000	9,30
Losende 3,00 m	72058030	7,90

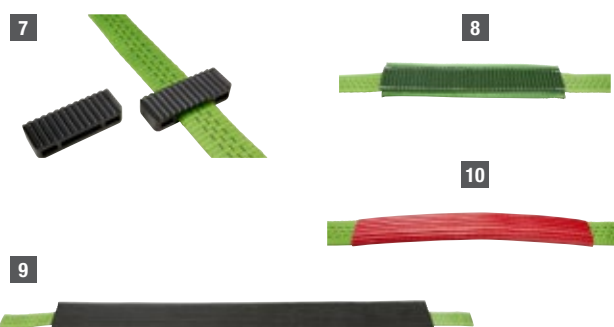
### Zubehör

<b>[7] Kunststoff-Unterlegkrallen</b> , für 35 mm Band	42700000	1,20
<b>[8] Noppen-Schutzschlauch</b> , 0,75 m lang	42404000	16,80
<b>[9] Gummi-Schlauch</b> , gerippt, 0,75 m lang	42405000	6,00
<b>[10] Gripp-Schlauch</b> à m	42402000	6,00



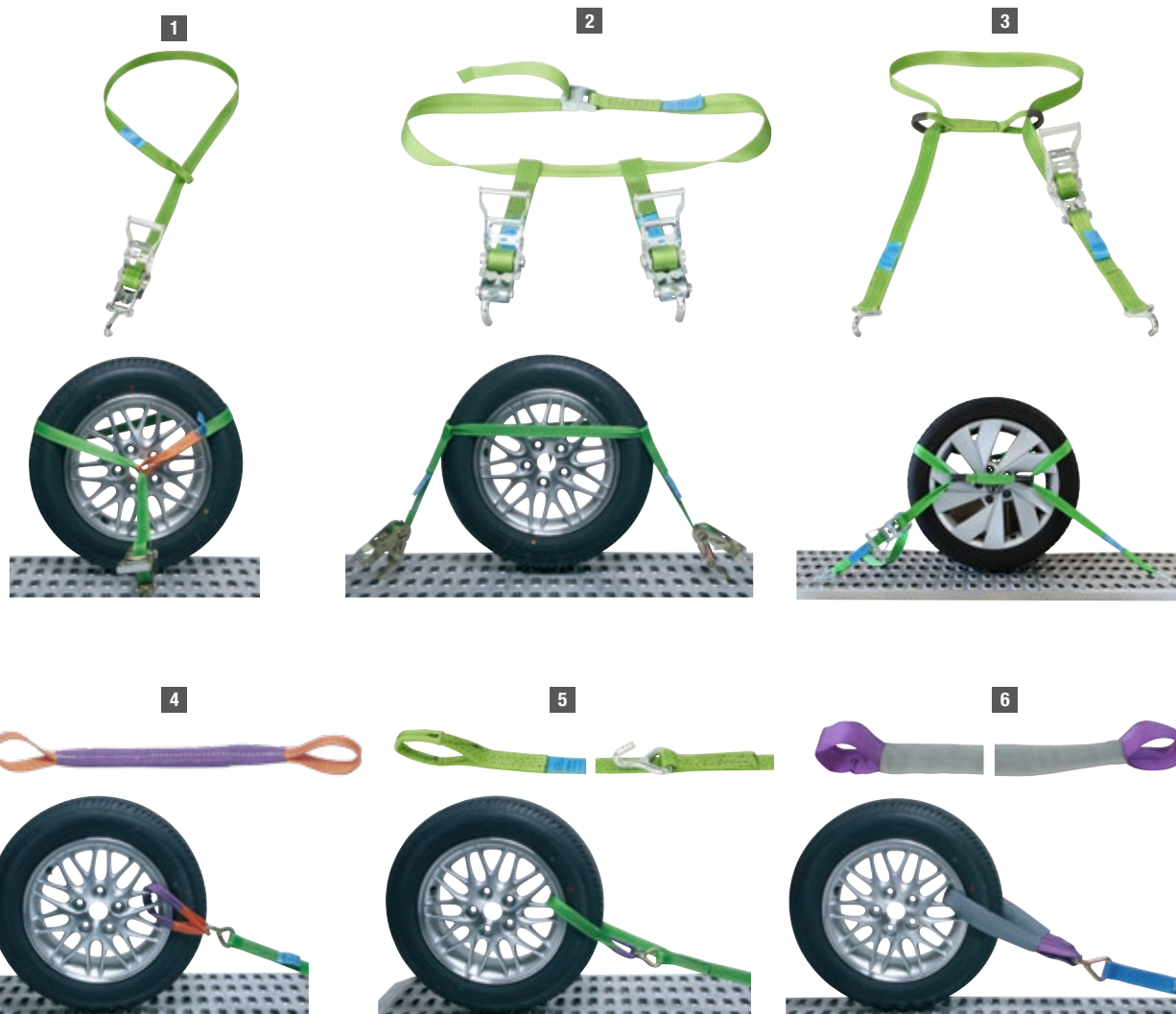
Eigene Konfektionierung:  
Andere Längen möglich

## Zubehör



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 35 mm-Spezial-Verzurrung für Auto-Transporte



## Jetzt online noch mehr Artikel entdecken!

Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserer großen Artikelvielfalt.



Zurrgurte



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

## Radsicherungsgurte

- ✓ Aufgeführte Zurrmöglichkeiten sind nur spezifisch einsetzbar. Vorschriften beachten!
- ✓ Bandbreite 35 mm

Eigene Konfektionierung:  
Andere Längen möglich

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>[1] Y-Verzurrsystem</b> Zurrkraft LC 1.500 daN, STF 200 daN			
Bandlänge 2,00 m	72902020	12,60	0,80
nur Band, 2,00 m	72908020	7,00	0,80
<b>[2] Rad-Verzurrung</b> für Kleinfahrzeuge, Anhänger usw., Zurrkraft LC 700 daN			
Bandlänge 1,60 m, Festende 0,50 m	72680000	23,80	0,80
<b>[3] Q-Verzurrsystem</b> mit 30,0 cm langem Quergurt, Zurrkraft LC 1.500 daN			
Bandlänge 2,50 m	72912025	17,60	0,80
Ausführung	Art.-Nr.	€/St.	
<b>Felgenanschluss</b>			
<b>[4]</b> mit 25 mm breitem Zugband, 0,50 m lang	72671005	7,50	
<b>[5]</b> mit 35 mm breitem Zugband, mit festgenähtem Haken, 1,50 m lang	72674015	10,00	
<b>[6]</b> Rundschnalle mit Schutzschlauch, 1,00 m lang	72673010	8,20	

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# 50 mm-Spezial-Verzurrung für Auto-Transporte



## Zurrsysteme, 2-teilig

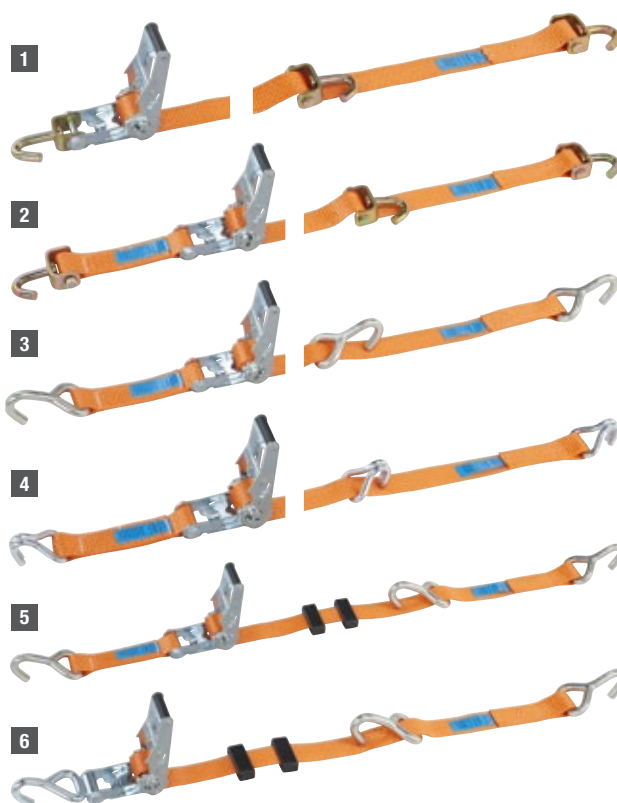
- ✓ PES-Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Dehnung Band max. 4 %
- ✓ 2.500 daN Zurrkraft LC direkt
- ✓ 200 daN STF Vorspannkraft Ratsche
- ✓ Standardfarbe orange
- ✓ Bandbreite 50 mm

Eigene Konfektionierung:  
Andere Längen möglich

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Verzurrsystem</b> mit Wirbelhaken, 3,00 m	76042030	23,80
Festende, Wirbelhaken direkt an Ratsche	76049000	11,20
Losende 3,00 m mit zusätzlichem Wirbelhaken	76048030	10,80
<b>[2] Verzurrsystem</b> mit Wirbelhaken, 3,00 m	76062030	26,20
Festende mit Ratsche 0,20 m	76669002	13,60
Losende 3,00 m mit zusätzlichem Wirbelhaken	76068030	10,80
<b>[3] Verzurrsystem</b> mit Spitzhaken, 3,00 m	76012030	23,80
Festende mit Ratsche 0,20 m	76618020	12,80
Losende 3,00 m mit zusätzlichem Spitzhaken	76018030	8,00
<b>[4] Verzurrsystem</b> mit Drahhaken, 3,00 m	76032030	23,80
Festende 0,20 m	76039002	11,20
Losende 3,00 m mit zusätzlichem Drahhaken	76038030	8,00
<b>[5] Verzurrsystem</b> , mit Spitzhaken und Unterlegkrallen		
Verzurrsystem, 3,00 m	76822030	25,20
Festende 0,20 m	76829002	12,80
Losende 3,00 m mit zusätzlichem Spitzhaken	76828030	9,50
<b>[6] Verzurrsystem</b> , 3,00 m mit Spitzhaken und Unterlegkrallen	76832030	23,60
Festende, Spitzhaken direkt an Ratsche	76839000	10,60
Losende 3,00 m mit zusätzlichem Spitzhaken	76838030	9,50

### Zubehör

<b>[7] Kunststoff-Unterlegkrallen</b> , für 50 mm Band	43605000	1,20
<b>[8] Gripp-Schlauch</b> à m	43608000	6,00
<b>[9] Noppen-Schutzschlauch</b> , 0,75 m lang	43404000	16,80
<b>[10] Gummi-Schlauch</b> , gerippt, 0,75 m lang	43405000	6,00



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Bandfarben, Etikettenschutz und Bandbedruckung

## Bandfarben

Zurrsysteme können auch mit folgenden Bandfarben geliefert werden (auf Anfrage)



## Etikettenschutz für Zurrgurte

- ✓ Längere Haltbarkeit des Labels
- ✓ Unterschiedliche Labelschutzvarianten innerhalb der Bandverzurrung möglich
- ✓ Passend für Zurrgurte 25mm, 35 mm, 50 mm, 75 mm, 100 mm

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
[1] Etikett in zusätzliche Schlaufe eingenäht	78605001	1,00
[2] Etikett zusammen mit Schutzschlauch eingenäht	78605000	1,00
[3] Etikett rundum aufgenäht	78605002	1,00
[4] Etikett in Hakenschlaufe eingenäht	78605003	1,00

Beim Druck des Firmenlogos oder Bild benötigen wir eine Bilddatei in schwarz-weiß im \*.jpg Format!



## Bandbedruckung

**Individualisieren Sie Ihre Verzurrssysteme per Aufdruck:**

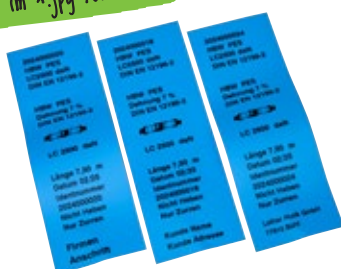
Zurrgurte und Bänder bis 120 mm Breite sind mit individuellem Aufdruck lieferbar. Gestalten Sie Ihre Zurrgurte nach Ihren Wünschen, egal ob mit einem individuellen Text oder Logo in der Druckfarbe schwarz.



Ausführung	Art.-Nr.	€/m
[1] Druckkosten	80990000	0,25
[2] Aufpreis für Logo-Druck auf Anfrage	80991000	auf Anfrage

Beim Druck des Firmenlogos benötigen wir eine Bilddatei in schwarz-weiß im \*.jpg Format!

Weitere Auswahl an Haken, Ratschen und weiterem Zubehör siehe Seite 106



## Etikett

Auf Wunsch können wir auf den von uns gefertigten Produkten auf die Etiketten Ihre Adresse bzw. Firmenlogo mit aufdrucken.

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
Aufpreis für Etikett auf Anfrage	80992000	auf Anfrage

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

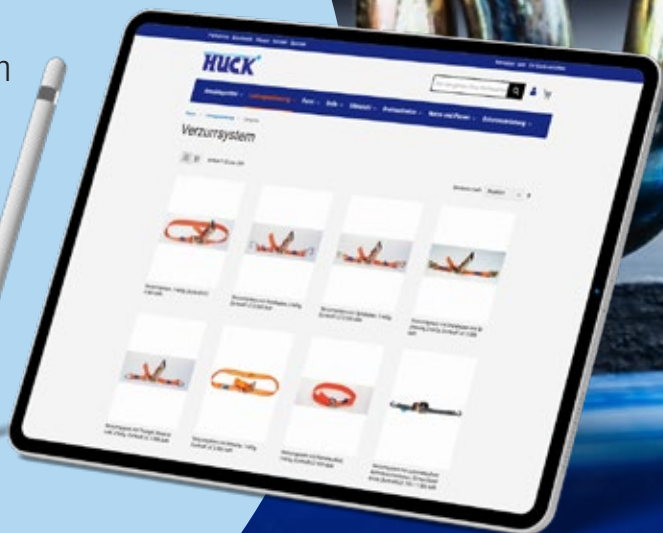


# Jetzt online noch mehr Zurrsysteme entdecken!

Mit einem Klick noch mehr Auswahl!  
Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserem Online-Shop.



Zurrsysteme



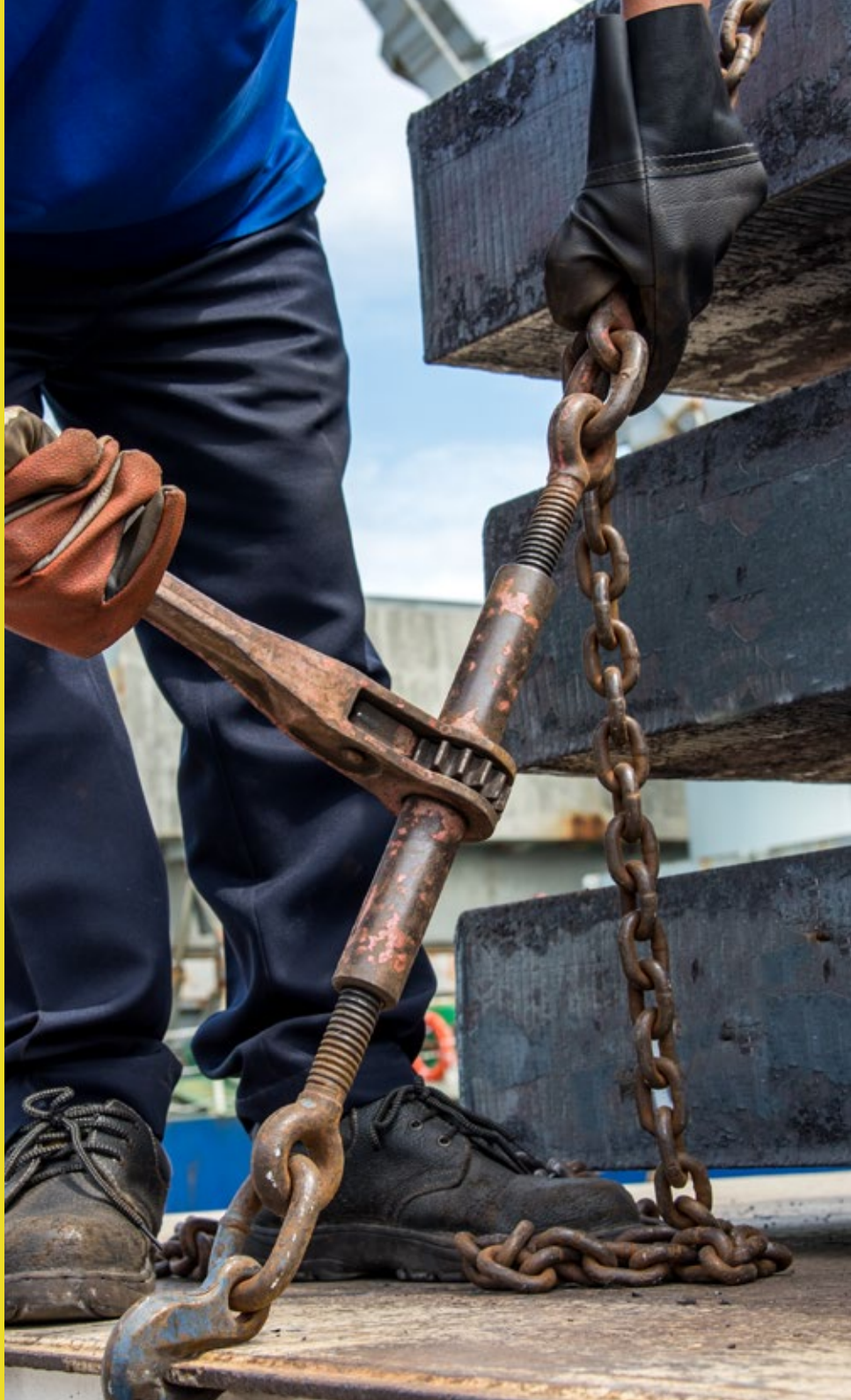
[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 31





# 02

## Kettenverzurrungen

**Zurrketten- und textile Zurrsysteme**

# Schwerlast-Zurrsysteme

## Schwerlast-Kettenverzurrung Güteklasse 8

- ✓ Nach DIN EN 12195-3
- ✓ Standardlänge 3,00 m, auch jede andere Länge lieferbar
- ✓ Rundstahlketten GK 8
- ✓ Ratschenspanner mit Ausdrehsicherung
- ✓ Eigene Konfektionierung

Jetzt direkt auf  
www.huck-gmbh.de  
online kaufen:



Alle Spanner mit Ausdrehsicherung  
und Sicherungskette

### Zurrkette 1-teilig, verkürzbar

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
6	2.200	500	150	4	51030206-3	93,00	11,30
8	4.000	1.000	203	9	51013008-3	117,00	14,50
10	6.300	1.575	203	14	51013010-3	146,00	18,80
13	10.000	1.500	203	20	51013013-3	215,00	29,60
16	16.000	2.400	203	31	51013016-3	358,00	44,70



Inkl. Sicherungskette gegen  
selbsttätiges Lösen



### Zurrkette 2-teilig, Ratschlastenspanner mit Zurrkette

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
6	2.200	500	150	5	51040206-3	86,00	11,30
8	4.000	1.000	203	10	51023008-3	116,00	14,50
10	6.300	1.575	203	14	51023010-3	148,00	18,80
13	10.000	1.500	203	24	51023013-3	218,00	29,60
16	16.000	2.400	203	35	51023016-3	342,00	44,70



Inkl. Sicherungskette gegen  
selbsttätiges Lösen



### Zurrkette, beiderseits Haken

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
6	2.200	51060006-3	70,00	11,30
8	4.000	51060008-3	92,00	14,50
10	6.300	51060010-3	124,00	18,80
13	10.000	51060013-3	186,00	29,60
16	16.000	51060016-3	299,00	44,70

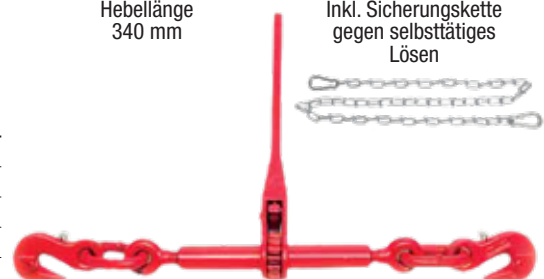


### Ratschlastenspanner beiderseits Verkürzungshaken mit Ausdrehsicherung

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge* mm	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
6	2.200	500	400	150	1,8	51320006	24,70
8	4.000	1.000	570	150	4,6	51330008	36,00
10	6.300	1.575	600	160	5,6	51340010	40,00
13	10.000	1.500	680	140	8,0	51350013	56,00
16	16.000	2.400	740	150	10,0	51350016	82,00

Hebellänge  
340 mm

Inkl. Sicherungskette  
gegen selbsttätiges  
Lösen



\*Länge bei komplett eingedrehtem Spanner

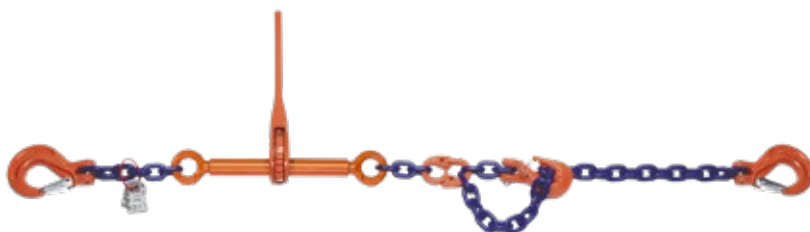
Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Schwerlast-Kettenverzurrung Güteklasse 10

- ✓ Nach DIN EN 12195-3
- ✓ Standardlänge 3,00 m, auch jede andere Länge lieferbar
- ✓ Rundstahlketten GK 10
- ✓ Ratschenspanner mit Ausdrehsicherung
- ✓ Eigene Konfektionierung

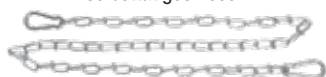
Alle Spanner mit Ausdrehsicherung und Sicherungskette

Jetzt direkt auf  
www.huck-gmbh.de  
online kaufen:

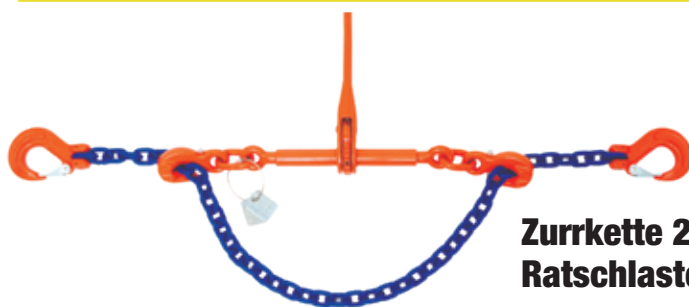


## Zurrkette 1-teilig, verkürzbar

Inkl. Sicherungskette gegen selbsttätiges Lösen

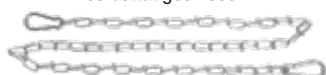


Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	5.000	1.250	150	9	51470008-3	150,00	20,00
10	8.000	2.000	150	15	51470010-3	195,00	29,70
13	13.400	2.000	150	28	51470013-3	286,00	38,50



## Zurrkette 2-teilig Ratschlastenspanner mit Zurrkette

Inkl. Sicherungskette gegen selbsttätiges Lösen



Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	5.000	1.250	150	10	51480008-3	142,00	20,00
10	8.000	2.000	150	16	51480010-3	179,00	29,70
13	13.400	2.000	150	30	51480013-3	273,00	38,50



## Zurrkette, beiderseits Haken

Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	5.000	5	49200108-3	102,00	20,00
10	8.000	9	49200110-3	129,00	29,70
13	13.400	16	49200113-3	199,00	38,50

Inkl. Sicherungskette  
gegen selbsttätiges  
Lösen



## Ratschlastenspanner beiderseits Verkürzungshaken mit Ausdrehsicherung

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge* mm	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	5.000	1.250	620	150	5	51490008	49,00
10	8.000	2.000	720	150	7	51490010	66,00
13	13.400	2.000	850	150	16	51490013	99,00

\*Länge bei komplett eingedrehtem Spanner

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Schwerlast-Kettenverzurrung Güteklasse 12

- ✓ Nach DIN EN 12195-3
- ✓ Standardlänge 3,50 m, auch jede andere Länge lieferbar
- ✓ Profilstahlkette GK 12, Winpro 200, blau
- ✓ Ratschenspanner mit Ausdrehsicherung

## Vorteile:

- ✓ 50 % mehr Zurrkraft gegenüber der Güteklasse 8 bei gleicher Kettenstärke
- ✓ 25 % mehr Zurrkraft gegenüber der Güteklasse 10 bei gleicher Kettenstärke

Alle Spanner mit Ausdrehsicherung und Sicherungskette

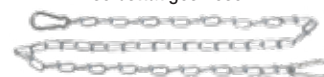
Jetzt direkt auf  
www.huck-gmbh.de  
online kaufen:



## Zurrkette 1-teilig, verkürzbar

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	6.000	1.900	155	10,0	51510008-3,5	389,00	36,00
10	10.000	3.000	155	14,0	51510010-3,5	499,00	49,50
13	16.000	2.500	297	28,0	51510013-3,5	807,00	97,00

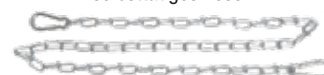
Inkl. Sicherungskette gegen selbsttätiges Lösen



## Zurrkette 2-teilig, Ratschlastenspanner mit Zurrkette

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	6.000	1.900	142	11,7	51620008-3,5	557,00	36,00
10	10.000	3.000	140	18,4	51620010-3,5	651,00	49,50
13	16.000	2.500	289	36,8	51620013-3,5	988,00	97,00

Inkl. Sicherungskette gegen selbsttätiges Lösen



## Zurrkette, beiderseits Haken

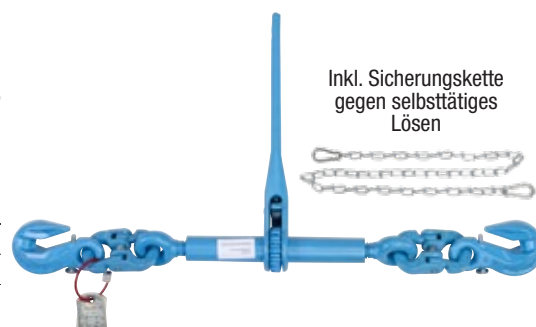
Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	6.000	6,8	51640008-3,5	235,00	36,00
10	10.000	11,7	51640010-3,5	304,00	49,50
13	16.000	21,1	51640013-3,5	483,00	97,00



## Ratschlastenspanner Typ RSP PLUS beiderseits Verkürzungshaken mit Ausdrehsicherung

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spann- weg mm	Länge* mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	6.000	1.900	142	617	4,9	51630008	335,00
10	10.000	3.000	140	697	6,7	51630010	363,00
13	16.000	2.500	289	1.009	15,7	51630013	557,00

Inkl. Sicherungskette gegen selbsttätiges Lösen



\*Länge bei komplett eingedrehtem Spanner

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



**pewag**

## Zurrkette 1-teilig, verkürzbar, mit Ratschlastenspanner Typ RK PLUS

Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spannweg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	6.000	2.200	176	10,0	51520008-3,5	665,00	36,00
10	10.000	2.500	176	14,0	51520010-3,5	779,00	49,50

### Sicherung gegen selbsttätiges Lösen

Das Einrasten des Schlitzes beim Hebel zwischen zwei Noppen oder in der Mitte über einer Noppe sowie durch die Sperrklinke hält den Ratschenspanner **in Position** und bietet daher **doppelte Sicherheit** für Anwender; ein unbeabsichtigtes Lösen der Verzurrung wird vermieden.

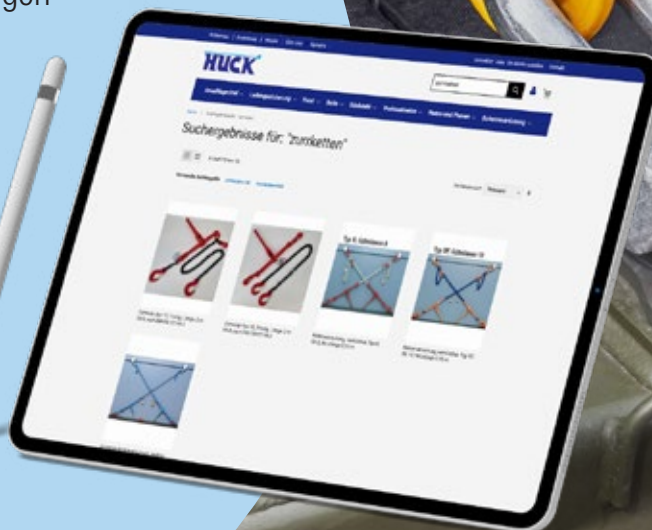
Die sehr niedrige Bauform (erreichbar durch das Umklappen des Ratschenhebels) **reduziert das Verletzungsrisiko** für den Anwender und **verhindert ein Hängenbleiben**.

## Noch mehr Zurrkettensysteme finden Sie online!

Mit einem Klick noch mehr Auswahl!  
Scannen Sie den QR-Code und gelangen  
Sie direkt zu unserem Online-Shop.



Zurrketten



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Schwerlast-Kettenverzurrung Güteklasse 12, Typ HSUN

- ✓ Nach DIN EN 12195-3
- ✓ Standardlänge 3,00 m, auch jede andere Länge lieferbar
- ✓ Rundstahlketten GK 12
- ✓ Ratschenspanner mit Ausdrehsicherung
- ✓ Eigene Konfektionierung

Alle Spanner mit Ausdrehsicherung  
und Sicherungskette

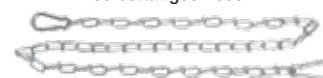
Jetzt direkt auf  
www.huck-gmbh.de  
online kaufen:



**Zurrkette 2-teilig  
Typ HSUN, Ratschlasten-  
spanner mit Zurrkette**

Ket- ten-Ø mm	Zurr- kraft LC daN	Spann- kraft STF daN	Spann- weg mm	Ge- wicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	6.000	1.900	140	11,2	51650008-3	370,00	23,70
10	10.000	3.000	140	17,3	51650010-3	430,00	30,50
13	16.000	2.500	290	32,4	51650013-3	670,00	52,20

Inkl. Sicherungskette gegen  
selbsttätiges Lösen



**Zurrkette Typ HSUN  
beiderseits Haken**

Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
8	6.000	6,9	51670008-3	129,00	23,70
10	10.000	11,1	51670010-3	172,00	30,50
13	16.000	19,1	51670013-3	282,00	52,20

**Ratschlastenspanner Typ HSUN  
beiderseits Verkürzungshaken mit  
Ausdrehsicherung**

Inkl. Sicherungskette gegen  
selbsttätiges Lösen

Ket- ten-Ø mm	Zurr- kraft LC daN	Spann- kraft STF daN	Spann- weg mm	Länge* mm	Ge- wicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	6.000	1.900	140	473	4,3	51660008	265,00
10	10.000	3.000	140	504	6,2	51660010	287,00
13	16.000	2.500	290	765	13,3	51660013	433,00



\*Länge bei komplett eingedrehtem Spanner

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Textile Zurrketten

## Green Pin Tycan Zurrkette aus Dyneema®

Das geringe Gewicht der textilen Zurrkette ermöglicht eine einfache Handhabung und schnellere Anwendung und reduziert dadurch die Gefahr von Beschädigungen der Ladung. Sie ist extrem sicher in der Anwendung, nicht korrosiv, nicht elektrisch leitend und absolut wasserfest.

### Weitere Eigenschaften:

- ✓ Abriebfest
- ✓ Schont die Ladung
- ✓ Chemikalienbeständig
- ✓ 8 mal leichter als vergleichbare Stahlketten
- ✓ Reduzierter Lärm
- ✓ Standardlänge 3,50 m



### Zurrkette 2-teilig, verkürzbar

- ✓ Mit Ratschlastenspanner Güteklasse 10

Zurkraft LC daN	Größe Ketten- glied mm	Innere Länge Kette mm	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
10000	15 x 25	100	51740350	695,00	104,00
13600	13 x 30	125	51750350	850,00	135,00



### Zurrkette 2-teilig Ratschlastenspanner mit Zurrkette Tycan

- ✓ Mit Ratschlastenspanner Güteklasse 10

Zurkraft LC daN	Größe Ketten- glied mm	Innere Länge Kette mm	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
10000	15 x 25	100	51700350	802,00	104,00
13600	13 x 30	125	51710350	959,00	135,00



### Zurrkette, beiderseits Haken

Zurkraft LC daN	Größe Ketten- glied mm	Innere Länge Kette mm	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
10000	15 x 25	100	51780010-3,5	583,00	104,00
13600	13 x 30	125	51780013-3,5	741,00	135,00



### Ratschlastenspanner mit Ausdrehsicherung, passend zu Zurrkette beiderseits Haken

Zurkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Hebellänge mm	Spannweg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
10000	3.000	387	300	9,7	51790010	261,00
13600	3.000	387	300	9,8	51790013	268,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



**03**

# **Ladungssicherung für Lkw und Kofferaufbauten**

**03 | LKW- & Koffer-  
aufbau-Sicherung**

**Zurrgurte, Zurrschienen, Klemm- und Sperrmittel, Planengurte**

# Zurrgurte zur Innenverzurrung

## 50 mm-Zurrsysteme

- ✓ PES-Band, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche 200 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe grün bzw. orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN12195-2

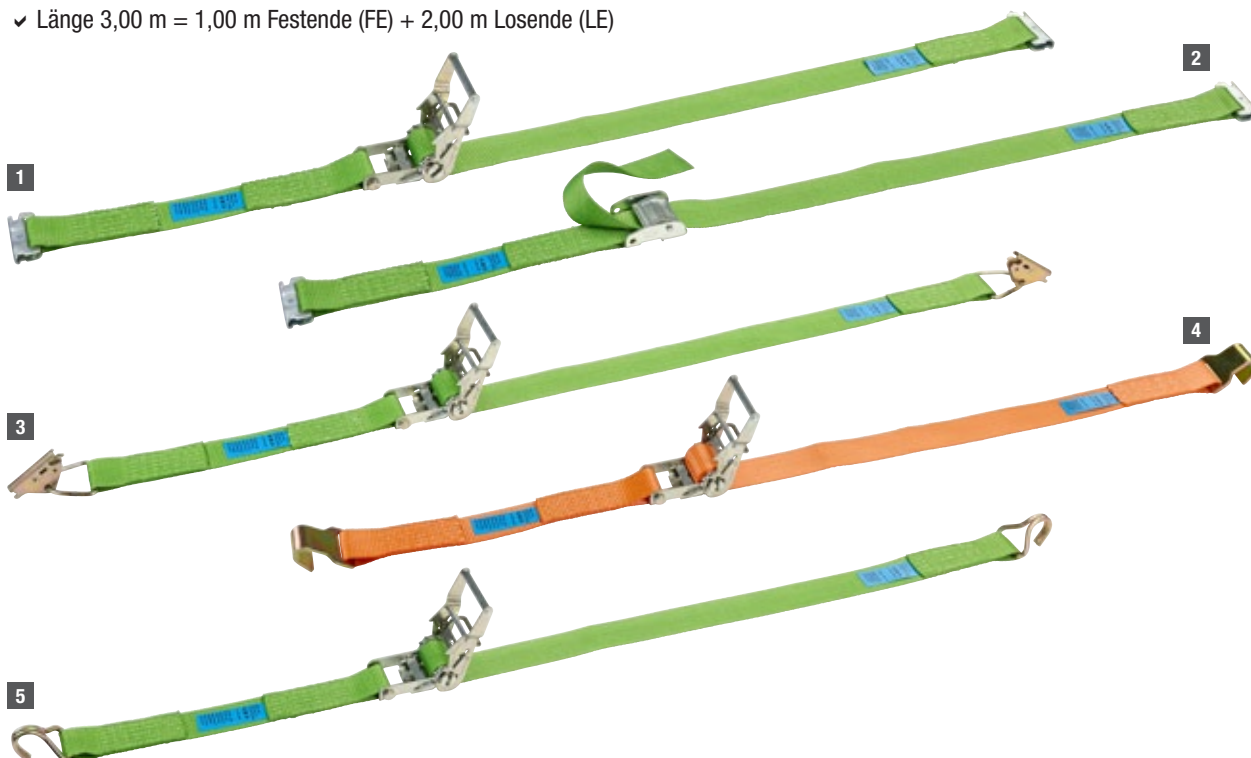
Eigene Konfektionierung!

Jetzt direkt auf  
www.huck-gmbh.de  
online kaufen:



## 50 mm-Zurrsysteme, 2-teilig

- ✓ Länge 3,00 m = 1,00 m Festende (FE) + 2,00 m Losende (LE)



Ausführung	Zurrkraft LC daN	Vorspannkraft STF daN	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder –
<b>Zurrsystem, 50 mm breit</b>					
[1] Zurrsystem mit Zurrschienenbeschlag, grün passend zur Kombizurrschiene Seite 44	750	200	74632030	20,00	0,90
[2] Zurrsystem mit Klemmschloss und Zurrschienenbeschlag, grün passend zur Kombizurrschiene Seite 44	450	-	74062030	20,00	0,90
[3] Zurrsystem mit Fitting mit Halbrundring, grün passend zur Kombizurrschiene Seite 44	750	200	74702030	25,00	0,90
[4] Zurrsystem mit Flachhaken, orange passend zur Stäbchenschiene Seite 43	1.000	200	74121030	21,50	0,90
[5] Zurrsystem mit Drahthaken, grün passend zur Stäbchenschiene Seite 43	750	200	74672030	18,50	0,90

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Zurrgurte zur Innenverzurrung

## 25 mm-Zurrsysteme

- ✓ PES-Band, verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet
- ✓ Bandbreite 25 mm
- ✓ Mit Druckratsche
- ✓ Vorspannkraft Ratsche STF 100 daN
- ✓ Standard-Gurtbandfarbe orange, weitere Farben auf Anfrage
- ✓ Nach DIN EN12195-2

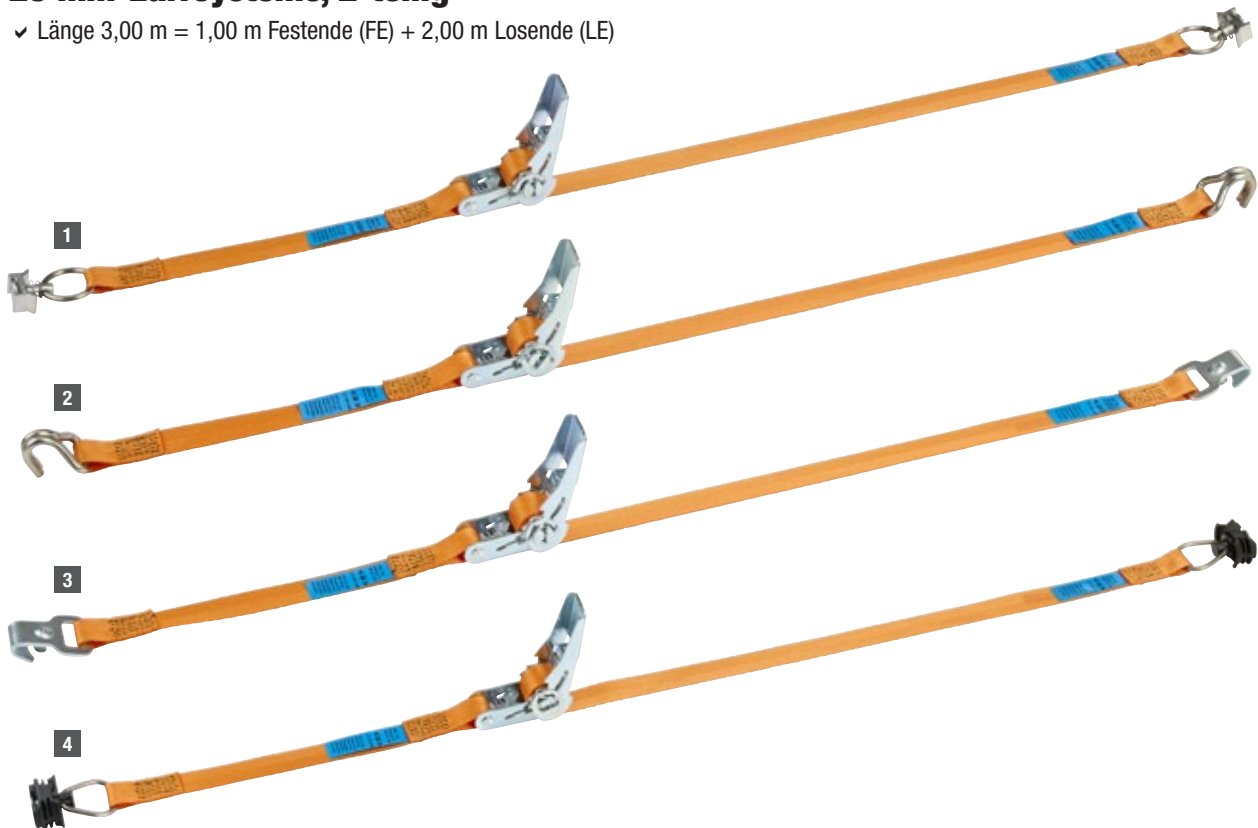
Eigene Konfektionierung!

Jetzt direkt auf  
www.huck-gmbh.de  
online kaufen:



## 25 mm-Zurrsysteme, 2-teilig

- ✓ Länge 3,00 m = 1,00 m Festende (FE) + 2,00 m Losende (LE)



Ausführung	Zurrkraft LC daN	Vorspannkraft STF daN	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
<b>Zurrsystem, 25 mm breit</b>					
[1] Zurrsystem mit Zurrschienen-Fitting, orange passend zur Airlineprofile Seite 42 – 43	400	100	71451030	15,50	0,70
[2] Zurrsystem mit Drahhaken, orange passend zur Stäbchenschiene Seite 43	400	100	71251030	9,40	0,70
[3] Zurrsystem mit Flachhaken mit Sicherung, orange passend zur Stäbchenschiene Seite 43	400	100	71051030	13,50	0,70
[4] Zurrsystem mit Zurrpunkt KERL 500, orange passend zu Airlineprofile Seite 42 – 43	500	100	71651030	32,00	0,70

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Zurrschienen und Zubehör zur Innenverzurrung

## Belastbarkeitsbedingungen für Airlineschienen

Die Airlineschienen können vom Einbauer in Verbindung mit den angegebenen Airline-Endbeschlägen als Zurrpunkt nach ISO 27955 (Pkw), ISO 27956 (Kastenwagen), DIN 75410-1 (Pritsche bis 3,5 t) oder DIN EN 12640 (Pritsche ab 3,5 t zulässige Gesamtmasse) qualifiziert werden.

Unter folgenden Voraussetzungen werden die in den Artikelbeschreibungen spezifizierten Belastungswerte erreicht:

- ✓ Ausreichende Krafteinleitung in die Unterkonstruktion
- ✓ Befestigungsabstand 100/101,6 mm oder eine ausreichende Verklebung
- ✓ Schraubengüte 8.8 für angegebene Größe

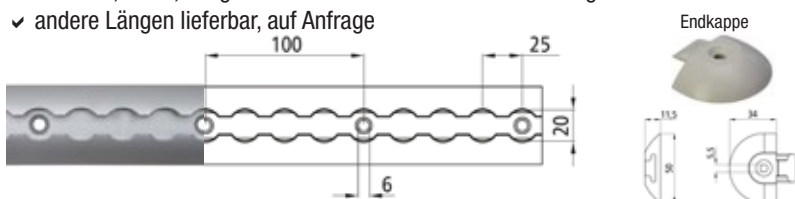
## Zurrschienen aus Aluminium

- ✓ Aluminium eloxiert
- ✓ Für horizontale und vertikale Wand- sowie Bodenmontage
- ✓ Kompatibel mit Zapfen Ø 19/24 mm

Hinweis: Zurrschienen ab einer Länge von 2,40 m werden aufgrund erhöhter Transportkosten ab Werk versendet.

### Airlineprofil-Ankerschiene 4001, LC 1.500 daN

- ✓ Höhe 11,5 mm, Länge: 3 m
- ✓ mit Senkbohrung M 6 alle 100 mm
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage



LC daN bei $\pm 45^\circ$	LC daN bei $\pm 90^\circ$	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
<b>Typ 4001</b>				
1.000	1.500	2,1	80901530	45,00
<b>Endkappe für Typ 4001</b>				
-	-	0,02	80901531	4,00

Hierzu passende Zurrsysteme mit folgenden Beschlägen:

Art.-Nr. 71025268



Art.-Nr. 79606000



Art.-Nr. 79606002



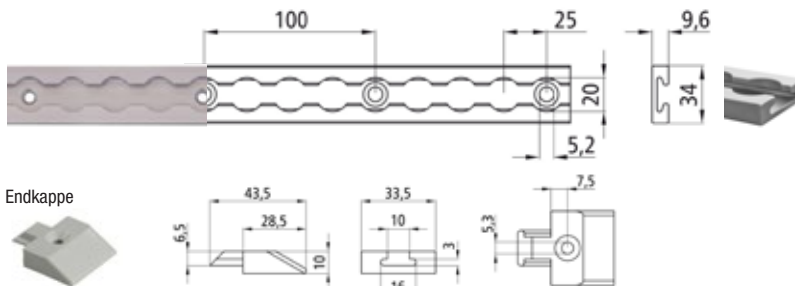
Art.-Nr. 79602000



### Airlineprofil-Ankerschiene 4002, LC 1.000 daN

In zwei Ausführungen:

- ✓ Höhe 9,6 mm, Länge: 3 m
- ✓ mit Senkbohrung M 5 alle 100 mm
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage



LC daN bei $\pm 45^\circ$	LC daN bei $\pm 90^\circ$	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
<b>Höhe 9,6 mm, Länge: 3 m</b>				
1.000	1.000	1,6	80900120	42,10
<b>Endkappe für Typ 4002</b>				
-	-	0,02	80903401	3,60

Hierzu passende Zurrsysteme mit folgenden Beschlägen:

Art.-Nr. 71025268



Art.-Nr. 79606000



Art.-Nr. 79606002

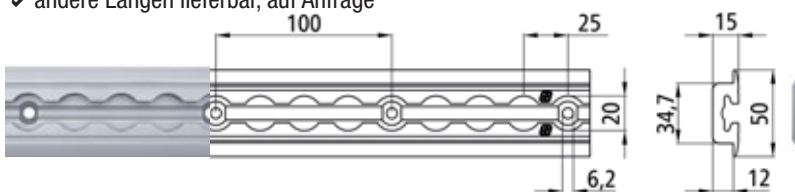


Art.-Nr. 79602000



### Airlineprofil-Ankerschiene 4004, LC 1.000 daN

- ✓ Höhe 15 mm, Länge: 3 m
- ✓ mit Senkbohrung M 6 alle 100 mm
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage



LC daN bei $\pm 45^\circ$	LC daN bei $\pm 90^\circ$	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1.000	1.000	2,6	80903400	56,60

Hierzu passende Zurrsysteme mit folgenden Beschlägen:

Art.-Nr. 71025268



Art.-Nr. 79606000



Art.-Nr. 79606002



Art.-Nr. 79602000



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

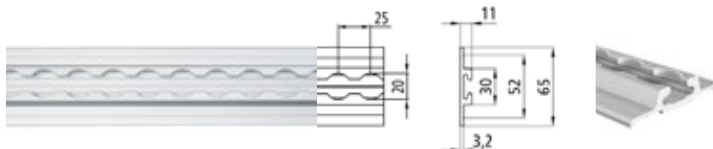
# Zurrschienen und Zubehör zur Innenverzurrung

## Airlineprofil-Ankerschiene 4009, LC 1.000 daN

- ✓ Höhe 11 mm, Länge: 3 m
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage
- ✓ auf Wunsch auch mit Bohrungen lieferbar, auf Anfrage.

Auch für Deckenmontage!

LC daN bei 45°	LC daN bei 90°	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1.000	1.000	2,7	80906600	49,30



Hierzu passende Zurrsysteme mit folgenden Beschlügen:

Art.-Nr. 71025268



Art.-Nr. 79606000



Art.-Nr. 79606002



Art.-Nr. 79602000



## Stäbchen-Zurrschienen aus Aluminium

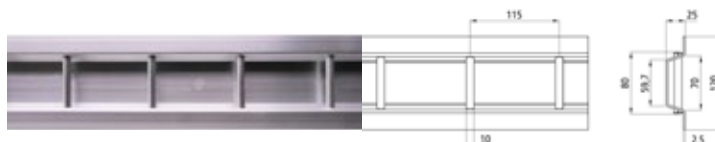
- ✓ Aluminium eloxiert
- ✓ Für horizontale Wandmontage

Hinweis: Zurrschienen ab einer Länge von 2,40 m werden aufgrund erhöhter Transportkosten ab Werk versendet.

## Stäbchen-Ankerschiene 3116-AL, LC 550 daN

- ✓ Höhe 25 mm, Länge: 6,4 m
- ✓ Kompatibel mit allen gängigen Gurttypen bis 50 mm
- ✓ Materialstärke 2,5 mm
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage

LC daN bei 45°	LC daN bei 90°	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
550	550	7,4	80905830	113,30



Hierzu passende Zurrsysteme mit folgenden Beschlügen:

Art.-Nr. 79580000



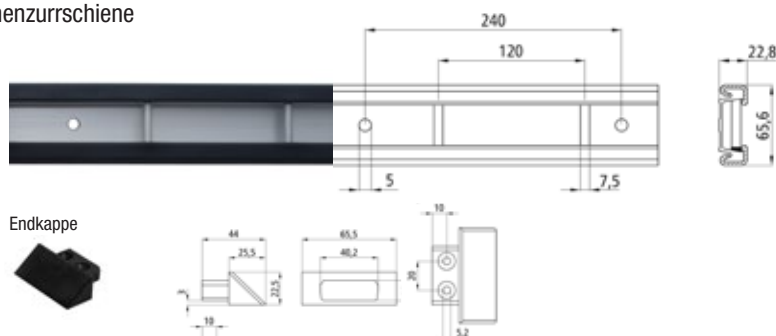
Art.-Nr. 79523000



## Stäbchen-Ankerschiene 3115-AL, LC 850 daN mit Gummi-Ummantelung

- ✓ Höhe 22,8 mm
- ✓ Kompatibel mit Kombizapfen Ø 19/25 mm mit Schlitz 9 mm, allen Gewebegurten bis 35 mm und Zurrgurtenbeschlag für Stäbchenzurrschiene
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage

LC daN bei 45°	LC daN bei 90°	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
<b>Länge: 3 m</b>				
850	750	4,3	80905730	64,40
<b>Endkappe für Typ 3115</b>				
-	-	0,013	80905731	4,50



Endkappe



Hierzu passende Zurrsysteme mit folgenden Beschlügen:

Art.-Nr. 71025255



Art.-Nr. 71025265



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 43



# Zurrschienen und Zubehör zur Innenverzurrung

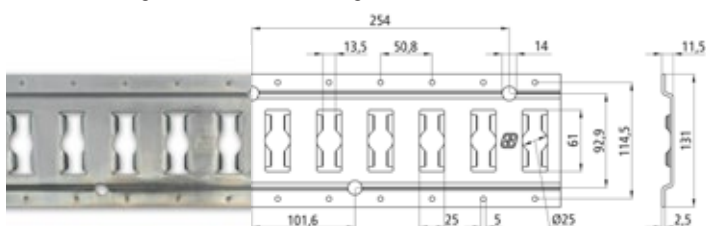
## Zurrschienen aus Stahl

- ✓ Stahl verzinkt
- ✓ Höhe: 11,5 mm

Hinweis: Zurrschienen ab einer Länge von 2,40 m, werden aufgrund erhöhter Transportkosten ab Werk versendet.

## Kombi-Ankerschiene 3009, LC 1.200 daN

- ✓ Für horizontale Wandmontage
- ✓ Kompatibel mit Kombizapfen Ø 19/24 mm und allen gängigen Kombi-Ankerschienen-Endbeschlägen
- ✓ Materialstärke 3,0 mm
- ✓ Länge: 3.048 mm
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage



LC daN bei 45°	LC daN bei 90°	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1.200	1.200	5,4	80906130	29,40

Hierzu passende Zurrsysteme mit folgenden Beschlägen:

Art.-Nr. 79529000



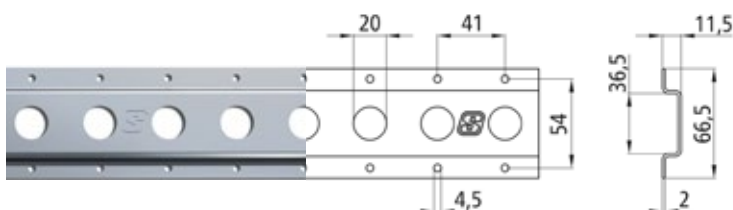
Art.-Nr. 796000000



## Rundloch-Ankerschiene 1805, LC 500 daN

- ✓ Für horizontale und vertikale Wand- sowie Boden- und Deckenmontage
- ✓ Kompatibel für Rundsperrbalken mit Kombizapfen Ø 19/24 mm und mit Kombizapfen Ø 21 mm
- ✓ Materialstärke 2,0 mm
- ✓ Länge: 2.993 mm
- ✓ andere Längen lieferbar, auf Anfrage

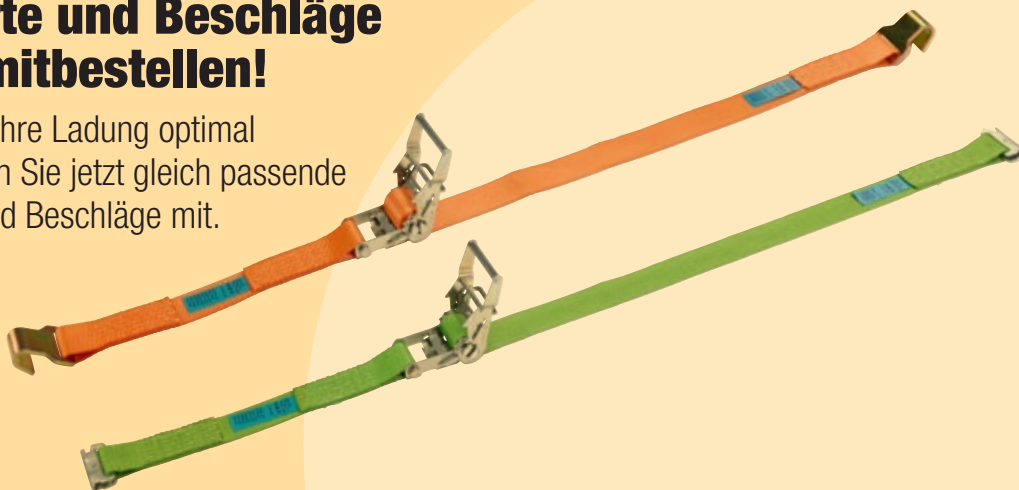
Endkappe



LC daN bei 45°	LC daN bei 90°	Ø Rundloch d mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
500	500	20	3,0	80484820	19,60
Endkappe für Typ 1805					
-	-	-	0,05	80484821	2,50

## Zurrgurte und Beschläge direkt mitbestellen!

Sichern Sie Ihre Ladung optimal und bestellen Sie jetzt gleich passende Zurrgurte und Beschläge mit.



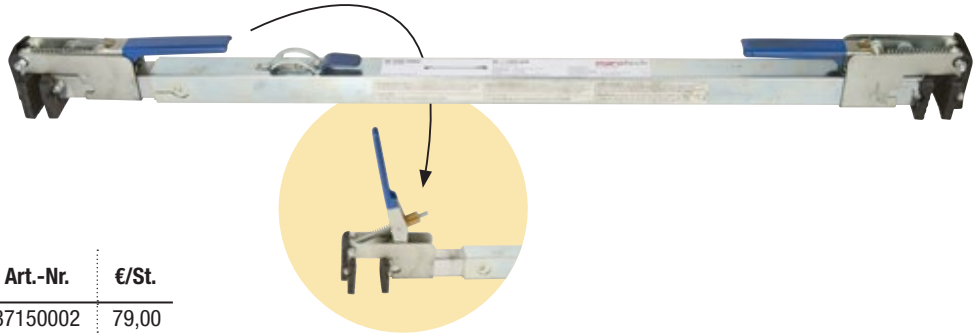
Zurrgrute finden Sie ab Seite 40

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Klemm- und Sperrmittel

## Zwischenwandverschluss MT 1000 Vario

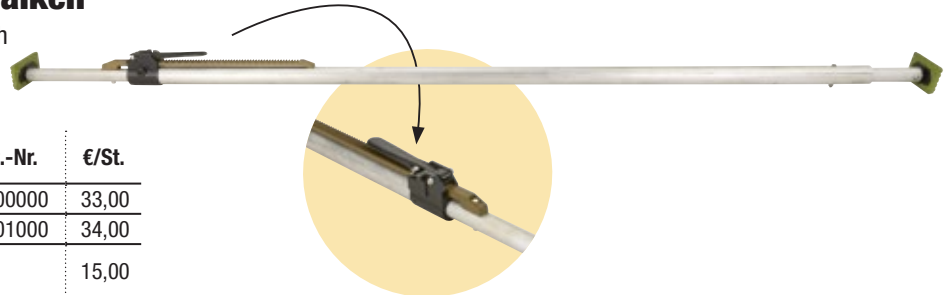
- ✓ Stahlrohr 45 x 45 mm
- ✓ Blockierkraft: 1.000 daN
- ✓ Für Bordwandbreite 8 bis 54 mm und kleine Anhänger



Verstellbereich mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1.140 – 2.710	8,0	37150002	79,00

## Aluminium-Klemmbalken

Diese Klemmbalken können auch mit einem kürzeren Maß geliefert werden.



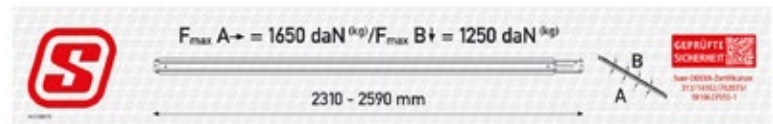
Verstellbereich mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
2.100 – 2.470	3,5	37100000	33,00
2.350 – 2.720	4,5	37101000	34,00
Aufpreis/St. für kürzeres Maß, Mindestlänge: 1.100 mm			15,00

## Aluminium-Ladebalken für Kombi-Ankerschienen

- ✓ Mit ausziehbarem Stahl-Endstück
- ✓ DEKRA-zertifiziert
- ✓ Für 2-stöckige Ladung in Kofferverfahrzeugen
- ✓ Sperrkraft: 1.650 daN
- ✓ Tragkraft: 1.250 daN



Verstellbereich mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
2.310 – 2.590	9,5	37160000	68,80
Aufpreis/St. für kürzeres Maß, Mindestlänge: 650 mm			15,00

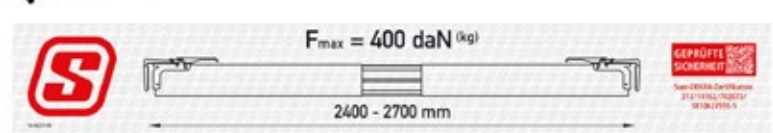


## Aluminium-Zwischenwandverschluss, ausziehbar mit Stahlendstück

- ✓ Mit rutschhemmenden Schutzkappen im Klemmbereich von innen und außen
- ✓ DEKRA-zertifiziert
- ✓ Max. Belastbarkeit: 400 daN
- ✓ Klemmbereich: 21 - 36 mm



Verstellbereich mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
2.400 – 2.700	7,8	37150000	58,00
Aufpreis/St. für kürzeres Maß, Mindestlänge: 1.400 mm			15,00



## Aluminium-Rundsperrbalken

- ✓ Aluminium, verstellbar, Rohr-Ø 42 mm
- ✓ Mit Federdruck und Kombizapfen Ø 19/24 mm mit Schlitz 9 mm

- ✓ DEKRA-zertifiziert
- ✓ Sperrkraft 400 daN



Verstellbereich mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1.430 – 1.930	3,3	37200001	55,10
1.600 – 2.000	3,6	37200002	59,50
2.000 – 4.000	4,3	37200003	62,00
2.360 – 2.760	4,5	37200004	64,00

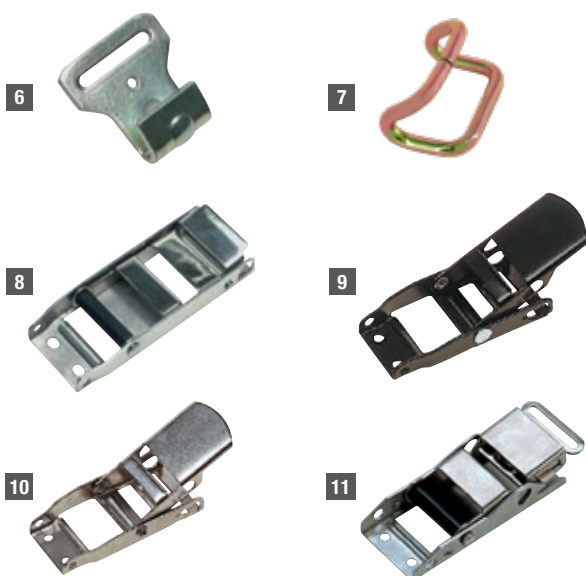


Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# 50 mm-Planengurte und Zubehör für Lkw

## Planen-Ersatz-Gurtbänder

- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ Gurtlänge 0,80 m



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>Ersatz-Gurtband mit Haken</b>		
[1] Ersatz-Gurtband schwarz	57851120	6,50
[2] Ersatz-Gurtband grau	57831120	6,20
<b>Gurt-Spanner mit Haken, Spanner aus Nirosta-Stahl, Bandbreite 50 mm, Gurtlänge 0,80 m</b>		
[3] Gurt-Spanner schwarz	57841180	9,90
[4] Gurt-Spanner grau	57841110	9,80
[5] Gurt-Spanner grau	57841160	12,00
<b>Haken</b>		
[6] Bandhaken, aus Nirosta-Stahl	79537000	3,30
[7] Rahmenhaken-U, verzinkt	79519000	1,10
<b>Spannschlösser</b>		
[8] Spannschloss, aus Nirosta-Stahl	79530000	7,30
[9] Spannschloss, schwarz	79531000	3,00
[10] Spannschloss, aus Nirosta-Stahl	79532000	4,00
[11] Spannschloss, aus Nirosta-Stahl	79533000	7,50

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# 04

## Ladungssicherung für Absetzmulden und Container

**Kettenverzurrungen, Bandverzurrungen,  
Stapelmuldenverzurrungen**

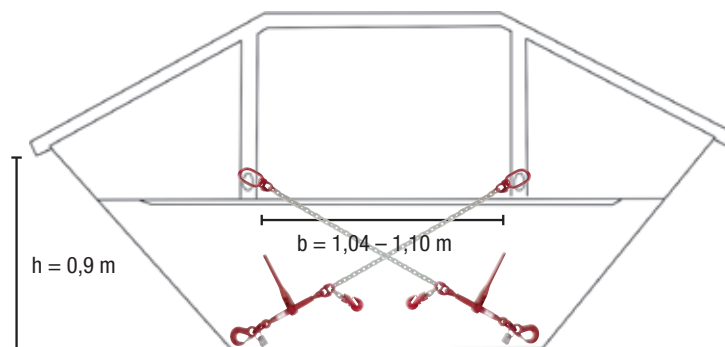


04 | Container- &  
Muldenverzurrungen

# Zurrketten für Absetzmulden und -container

- ✓ Für die Direktverzurrung von Absetzmulden und Absetzcontainern eignen sich hervorragend einteilige Zurrketten
- ✓ 1-teilige Zurrketten bestehen aus einem Ratschlastenspanner mit Ausdrehsicherung und einer Sicherungskette, sowie einerseits mit einem Ring, andererseits mit einem Haken
- ✓ Die Kette ist längeneinstellbar
- ✓ Nach DIN EN 12195-3

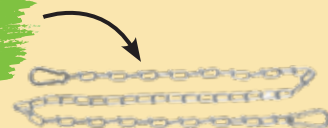
Die Nutzlänge ergibt sich aus den Maßen B und H, sowie aus der Positionierung der Zurröse am Fahrzeug.



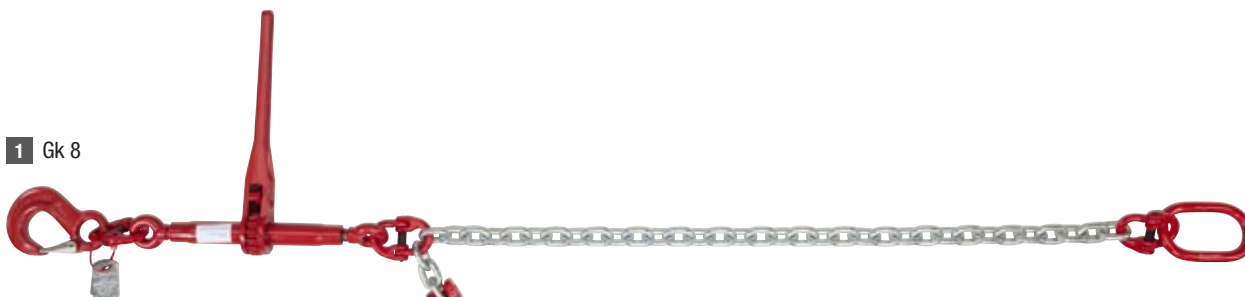
## Zurrketten, 1-teilig

- ✓ Nach DIN EN 12195-3
- ✓ Nutzlänge 2,50 m, auch jede andere Länge lieferbar

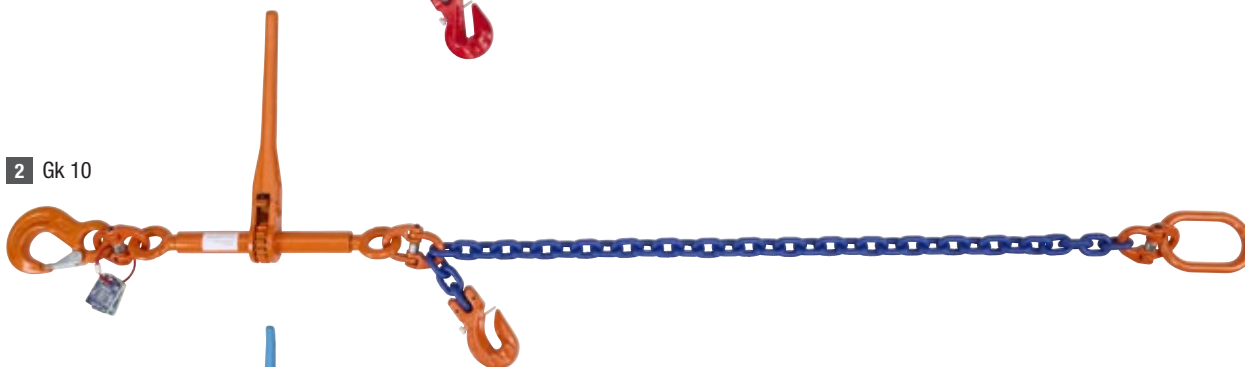
Alle Kettenverzurrungen werden mit der Sicherungskette, gegen selbsttätiges Lösen, geliefert



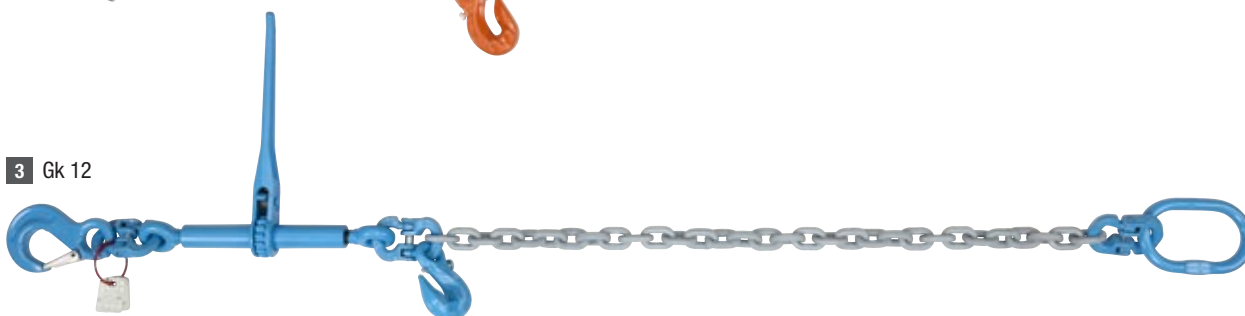
1 Gk 8



2 Gk 10



3 Gk 12



Ketten-Ø mm	Zurrgkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Art.-Nr.	€/Paar
<b>[1] Güteklasse 8, Kette verzinkt</b>				
6	2.000 (20 kN)	500	51800006	174,00
8	4.000 (40 kN)	1.000	51800008	198,00
10	6.300 (63 kN)	1.575	51800010	240,00
<b>[2] Güteklasse 10, Kette lackiert</b>				
8	5.000 (50 kN)	1.250	51770008	236,00
10	8.000 (80 kN)	2.000	51770010	310,00
<b>[3] Güteklasse 12, Kette lackiert</b>				
8	6.000 (60 kN)	1.900	51680008	622,00
10	10.000 (100 kN)	3.000	51680010	736,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## Zurrketten, 2-teilig

- ✓ Zugkraft LC 6.300 daN (63 kN)
- ✓ Ketten-Ø 10 mm
- ✓ Rundstahlkette verzinkt
- ✓ Güteklasse 8
- ✓ Spannkraft STF 1575 daN

Alle Kettenverzurrungen werden mit der Sicherungskette, gegen selbsttätiges Lösen, geliefert



**1** Typ TK, Gk 8  
Nutzlänge der Querverbindung  
= 1,50 m



**2** Typ VK, Gk 8  
Nutzlänge der V-Ausführung  
= 2,10 m



**3** Ketten-Querverbindung, Gk 8  
Nutzlänge = 1,50 m



Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Typ TK, Güteklasse 8</b> , die Einstellung der Querverbindung erfolgt mittels Verkürzungshaken			
10	6.300 (63 kN)	06100010	152,00
<b>[2] Typ VK, Güteklasse 8</b> , Höhe- bzw. Breitereinstellung mit Verkürzungshaken am Spanner			
10	6.300 (63 kN)	06160010	151,00
<b>[3] Ketten-Querverbindung einzeln, Güteklasse 8</b> , mit Verkürzungshaken			
10	6.300 (63 kN)	06120010	76,00

## Jetzt online noch mehr Zurrketten entdecken!

Mit einem Klick noch mehr Auswahl!  
Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserem Online-Shop.



Containerverzurrung



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

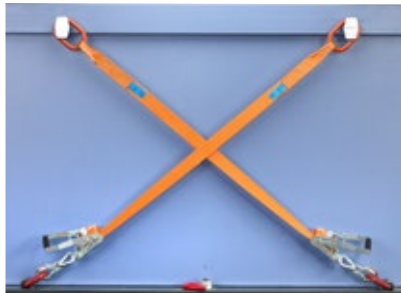
Katalog für Ladungssicherung L5 | 49



# Textile Zurrsysteme für Absetzmulden und -container

Hinweis: Alle angegebenen Zurrkräfte dieser Katalogseite beziehen sich auf 1 Zurrsystem.  
Die Belastbarkeit der Zurrmulde/Zurrsysteme ist beim Fahrzeugbauer zu erfragen.

**1** Typ XB  
Nutzlänge pro Zurrstrang = 2,10 m



**2** Typ XBS  
Nutzlänge pro Zurrstrang = 2,10 m



**3** Typ VB  
Nutzlänge der V-Ausführung = 2,10 m



**4** Typ TB  
Nutzlänge der Querverbindung = 1,15 m



**5** Typ TBR-L  
Nutzlänge der Querverbindung = 1,15 m



**6** Typ TBR-S  
Nutzlänge der Querverbindung = 1,15 m



Zurrsystem	Art.-Nr.	€/Paar
<b>[1] Typ XB</b> , Bandverzurrung diagonal, Bandbreite 50 mm, einerseits Ring und andererseits Druckratsche mit Karabinerhaken, Nutzlänge: 2,10 m, 2 Stück = 1 Paar		
2.500 (25 kN)	05180000	57,20
<b>[2] Typ XBS</b> , Bandverzurrung diagonal, Bandbreite 75 mm, einerseits Ring und andererseits Druckratsche mit Karabinerhaken, Nutzlänge: 2,10 m, 2 Stück = 1 Paar		
5.000 (50 kN)	05200000	160,00
<b>[3] Typ VB</b> , Bandverzurrung V-Ausführung, Bandbreite 50 mm, beiderseits Schlaufe, mit Zug-Langhebelratsche und Einhängehaken frei im Band beweglich, Nutzlänge: 2,10 m		
2.500 (25 kN)	05350000	58,00 (€/St.)

Zurrsystem	Art.-Nr.	€/St.
<b>[4] Typ TB</b> , Bandverzurrung T-Ausführung, Bandbreite 50 mm, beiderseits Schlaufe, Bänder mit Triangel verbunden, Druckratsche mit Karabinerhaken, Nutzlänge: b=1,15 m, h=0,90 m		
2.500 (25 kN)	05040000	55,00
<b>[5] Typ TBR-L</b> , Bandverzurrung T-Ausführung, mit Rundschnur und Schutzschlauch, Druckratsche mit Karabinerhaken, Nutzlänge: b=1,15 m, h=0,90 m		
2.500 (25 kN)	05050000	49,50
<b>[6] Typ TBR-S</b> , Bandverzurrung T-Ausführung mit Rundschnur und Schutzschlauch, Zug-Langhebelratsche mit Karabinerhaken, Nutzlänge: b=1,15 m, h=0,90 m		
5.000 (50 kN)	05500000	68,00

## Praktische Verzurrung für Minimulden!

Minimulden-Verzurrung Typ BX, 50 mm

- ✓ Nutzlänge pro Zurrstrang = 2,10 m
- ✓ Diagonal-Verzurrung mit 50 mm breiten Zurrgurten
- ✓ Minimulden-Verzurrung
- ✓ einerseits Schlaufe und andererseits Druckratsche mit Karabinerhaken
- ✓ Nutzlänge: 2,10 m
- ✓ 2 Stück = 1 Paar

Zurrsystem	Art.-Nr.	€/Paar
2.500 (25 kN)	05190000	63,00

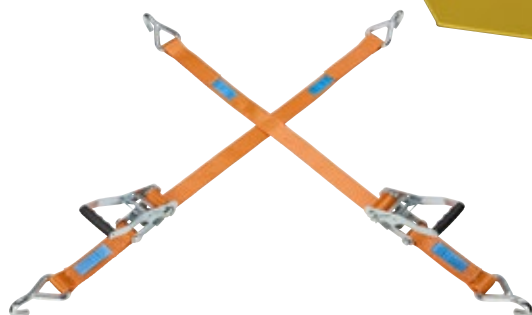


Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## Verzurrung für Stapelmulden-Transport

- ✓ Nach aktueller DIN 307201-1 und VDI 2700 Blatt 1
- ✓ Länge: 0,20 m (FE) + 1,80 m (LE)
- ✓ Zurrkraft LC 2.500 daN (25 kN)
- ✓ Bandbreite 50 mm

Für Container mit Zurrleiste, Bohrungen Ø 25 mm



### Bandverzurrung mit Druckratsche und beiderseits Spitzhaken

- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ 2 Stück = 1 Paar

Zurrkraft LC daN	Art.-Nr.	€/Paar
2.500 (25 kN)	05060000	37,80



### Bandverzurrung mit Druckratsche und beiderseits Einhängeringe

- ✓ Bandbreite 50 mm
- ✓ 2 Stück = 1 Paar

Zurrkraft LC daN	Art.-Nr.	€/Paar
2.500 (25 kN)	05510020	70,00

## Abdecknetze für Container und Mulden direkt mitbestellen!

Sichern Sie Ihre Ladung optimal und bestellen Sie jetzt gleich passende Abdecknetze mit. Dank unserer großen Auswahl finden Sie bestimmt das passende Produkt.



**Abdecknetze finden Sie auf Seite 67**

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

**Katalog für Ladungssicherung L5 | 51**



# 05

# Ladungssicherung Zubehör

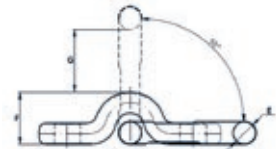
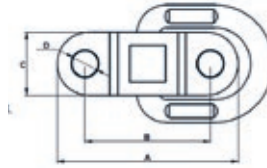
**Anschlagpunkte, Zurmulden, -ringe, -drahtseile, Antirutschmatten**



# Anschlagpunkte

## Ringbock Typ APSR

Güteklasse 8, schraubbar, Schrauben nicht enthalten,  
Öse 180° schwenkbar, Sicherheitsfaktor: 1:4



Tragkraft t	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1,12	104	72	36	15	13	29,8	35,7	0,50	14280100	11,00
3,15	130	90	40	21	17	37,2	42,8	0,85	14280320	13,50
5,30	160	110	50	25	22	45,2	50,8	1,70	14280524	25,20
8,00	190	130	64	28	26	56,5	59,1	4,50	14280827	53,15

nur rissgeprüfte Sechskantschrauben der Güte 10.9 verwenden.

## Anschlagpunkt Typ APA

Güteklasse 8, zum Anschrauben, Schrauben nicht enthalten

Typ	Tragkraft t	Zurrkraft LC daN	l mm	b mm	d mm	k mm Ø	t mm	y Mitte/Mitte-Bohrung mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
APA 1	1,12	2.240	155	50	12	12,5	32,5	100	1,10	14290100	19,40
APA 2	2,00	4.000	155	50	14	14,5	38,5	100	1,50	14290200	20,30
APA 3	3,15	6.300	155	50	16	16,5	48,0	100	1,80	14290320	20,80
APA 5	5,30	10.000	180	60	20	22,5	52,0	120	2,35	14290500	30,10
APA 8	8,00	16.000	220	60	26	26,5	65,0	145	3,50	14290800	45,10

nur rissgeprüfte Sechskantschrauben der Güte 10.9 verwenden.



## Anschlagpunkt Typ TRS

Güteklasse 8, zum Anschweißen

Typ	Tragkraft t	Zurrkraft LC daN	E mm	F mm	C mm	L mm	D mm	B mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
TRS 1	1,12	2.240	70	40	38	36	13	41	0,39	14240100	10,30
TRS 2	2,00	4.000	80	48	40	40	14	42	0,47	14240200	11,60
TRS 3	3,15	6.300	83	48	43	44	17	45	0,69	14240320	14,75
TRS 5	5,30	10.600	102	56	61	50	22	55	1,46	14240500	26,85
TRS 8	8,00	16.000	120	69	71	67	27	70	2,50	14240800	43,05
TRS 15	15,00	30.000	161	94	90	90	34	97	5,79	14241500	88,20



## Anschlagpunkt Typ TRS mit Feder

Güteklasse 8, zum Anschweißen

Typ	Tragkraft t	Zurrkraft LC daN	E mm	F mm	C mm	L mm	D mm	B mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
TRS 1	1,12	2.240	70	40	38	36	13	41	0,39	14650100	10,75
TRS 2	2,00	4.000	80	48	40	40	14	42	0,47	14650200	12,80
TRS 3	3,15	6.300	83	48	43	44	17	45	0,69	14650300	15,85
TRS 5	5,30	10.600	102	56	61	50	22	55	1,46	14650500	28,90
TRS 8	8,00	16.000	120	69	71	67	27	70	2,50	14650800	44,20
TRS 15	15,00	30.000	161	94	90	90	34	97	5,79	14651500	90,80



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## Anschlagpunkt Typ APAS

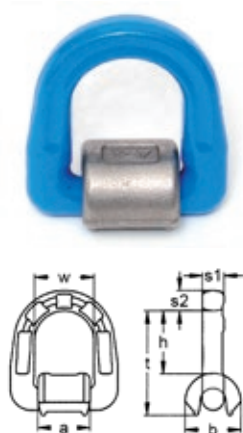
Güteklasse 10, zum Anschweißen, klappbar 180°, Anschweißblock roh, Bügel blau lackiert, zum Heben und Zurren



Tragkraft t	Zurkraft LC daN	a mm	b mm	s1 mm	s2 mm	h mm	t mm	w mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1,4	2.800	35	37	15,0	13,5	41,5	69,5	39,5	0,4	14760014	15,20
2,5	5.000	40	40	16,0	14,0	47,0	77,5	45,0	0,6	14760025	15,80
4,0	8.000	45	48	19,0	17,5	52,0	86,0	50,0	0,9	14760040	24,40
6,7	13.000	53	60	25,5	22,0	61,5	103,0	60,0	1,8	14760067	37,25
10,0	20.000	63	74	29,5	26,0	72,0	126,0	70,0	3,0	14760100	61,10
16,0	32.000	90	92	38,0	34,0	102,0	168,5	100,0	6,7	14760160	111,00
20,0	40.000	100	104	44,5	40,0	112,0	189,0	110,0	10,0	14760200	345,00

## Anschlagpunkt Typ APAS mit Feder

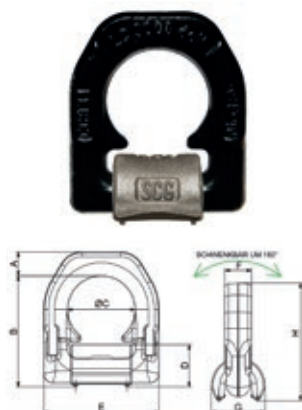
Güteklasse 10, zum Anschweißen, klappbar 180°, Anschweißblock roh, Bügel blau lackiert, zum Heben und Zurren



Tragkraft t	Zurkraft LC daN	a mm	b mm	s1 mm	s2 mm	h mm	t mm	w mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1,4	2.800	35	37	15,0	13,5	41,5	69,5	39,5	0,4	14750014	16,70
2,5	5.000	40	40	16,0	14,0	47,0	77,5	45,0	0,6	14750025	17,25
4,0	8.000	45	48	19,0	17,5	52,0	86,0	50,0	0,9	14750040	25,60
6,7	13.000	53	60	25,5	22,0	61,5	103,0	60,0	1,8	14750067	40,20
10,0	20.000	63	74	29,5	26,0	72,0	126,0	70,0	3,0	14750100	64,40
16,0	32.000	90	92	38,0	34,0	102,0	168,5	100,0	6,7	14750160	114,25
20,0	40.000	100	104	44,5	40,0	112,0	189,0	110,0	10,0	14750200	352,00

## Zurr-Ringe Typ HFCGZ

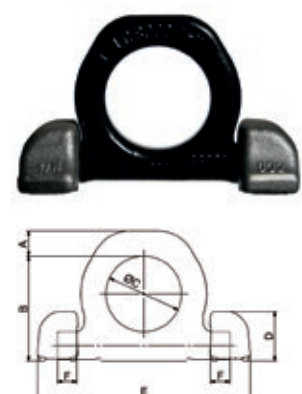
Güteklasse 10, ohne Feder, zum Anschweißen, nur zum Zurren (mit LC gestempelt) 180° schwenkbar, Sicherheitsfaktor: 1:2



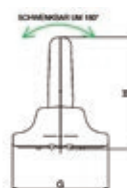
Zurkraft LC daN	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
3000	14	65	38,0	25	66	16,0	31,0	79	0,39	14730300	20,00
5000	16	75	45,0	27	77	18,0	34,5	91	0,59	14730500	21,00
8000	18	84	51,0	32	87	20,0	40,0	102	0,87	14730800	26,50
13400	24	117	67,3	44	115	26,0	58,5	141	2,23	14731340	52,00
20000	31	126	67,0	55	129	28,5	70,5	157	3,33	14732000	71,00
32000	45	174	100,0	69	190	42,0	87,0	219	9,28	14733200	151,00

## Zurr-Ringböcke Typ ARBXZ

Güteklasse 10, zum Anschweißen, nur zum Zurren, (mit LC gestempelt) Öse 180° schwenkbar, Sicherheitsfaktor 1:2



Typ	Zurkraft LC daN	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
ARBXZ 80	8000	14	65	48	29	134	14,0	60	79	0,73	14720800	26,00
ARBXZ 134	13400	20	83	60	39	169	16,0	88	103	1,80	14721340	43,95
ARBXZ 200	20000	22	96	65	48	196	19,5	98	118	3,00	14722000	72,35
ARBXZ 320	32000	31	126	90	55	264	29,0	127	155	5,75	14723200	142,15



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Anschlagpunkte

## Transport-Ring Typ TPSRX

Güteklasse 10, schraubbar, Schrauben enthalten, kompakte Bauweise, Ring 120° schwenkbar, Sicherheitsfaktor 1:4

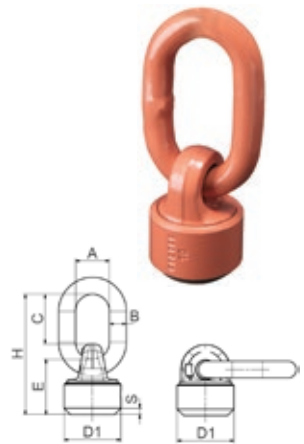
Typ	Abm.	Tragkraft t	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	L mm	Ring	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
TPSRX 4,0	M20	4,0	100	138	39	21,5	15	52	61	35	18 x 85 x 40	1,2	14690040	54,00
TPSRX 6,7	M24	6,7	120	166	48	25,5	19	63	87	41	22 x 115 x 50	2,5	14690067	75,00
TPSRX 10,0	M30	10,0	160	216	62	31,5	25	78	106	45	26 x 140 x 65	7,1	14690100	133,00
TPSRX 16,0	M36	16,0	175	250	69	37,0	29	90	112	61	32 x 150 x 70	7,5	14690160	212,00
TPSRX 20,0	M42	20,0	200	290	90	43,5	43	116	140	67	40 x 190 x 100	9,3	14690200	652,00
TPSRX 25,0	M45	25,0	200	290	90	48,0	43	116	140	67	40 x 190 x 100	10,2	14690250	722,00
TPSRX 30,0	M48	30,0	200	290	90	51,0	43	116	140	77	40 x 190 x 100	10,2	14690300	782,00



## Anschlagpunkt zum Anschweißen

Güteklasse 10, kugelgelagert, 360° drehbar, Öse 180° schwenkbar, Sicherheitsfaktor 1:4  
Nicht für Dauerdrehbewegungen unter Last geeignet.

Tragkraft t 0° 90°	A mm	B mm	C mm	E mm	H mm	D1 mm	Sx45° mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
5,0	34	16	58	61	131	52	5,5	1,05	14500050	82,65
8,0	40	18	72	67	152	58	7,0	1,44	14500080	103,25
12,0	45	22	65	73	158	75	8,5	2,70	14500120	141,35
15,0	50	23	92	86	201	85	10,0	3,95	14500150	175,20
25,0	70	32	120	105	255	110	12,0	8,50	14500250	380,60

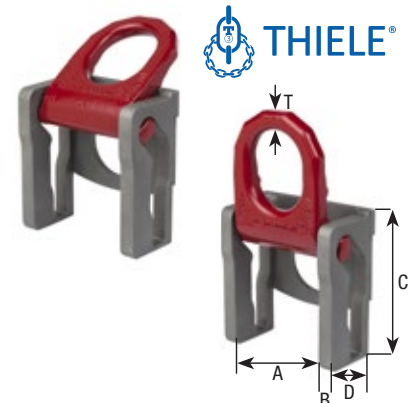


## Zurrpunkt ZK-Modul

Güteklasse 8, zum Anschweißen, ZK-Modul TWN 1471, mit Stressless Lashing®

Bezeichnung	Zurrkraft LC daN	A mm	B mm	C mm	D mm	T mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
ZK 5	5.000	107	12	144	72	14	2,6	14600500	119,00
ZK 10	10.000	137	15	144	72	18	3,6	14601000	155,00

Die ZK-Module werden vorwiegend in C-förmigen Seitenrahmen von Tiefladern verbaut. Durch den großen Schwenkbereich können auch überstehende Lasten sicher verzurrt werden. Eine neu entwickelte, patentierte Kulissenform der Kasette ermöglicht eine Montagestellung zur einfachen Anbindung der Zurrmittel.



**Jetzt online  
noch mehr Artikel  
entdecken!**

Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserer großen Artikelvielfalt.



Anschlagpunkte



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

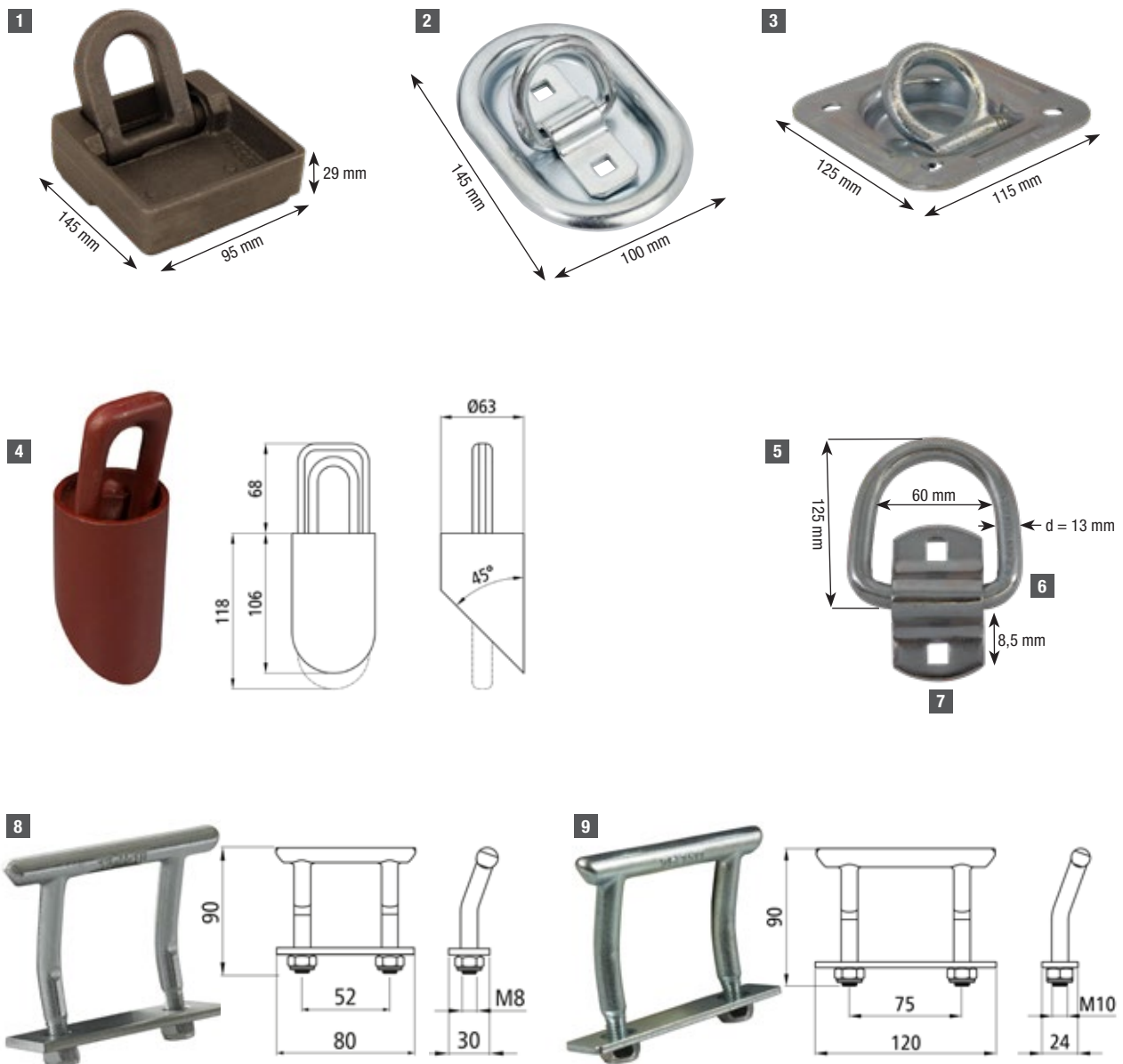
Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 55

05 | Ladungssicherung  
Zubehör



# Zurmulden



Ausführung	Zurkraft LC daN	Art.-Nr.	€/St.
<b>Zurmulde, nach DIN 75410 zum Einschweißen</b>			
[1] Zurkraft LC 2.500 daN	2.500	79410000	13,70
<b>Zurmulden zum Verschrauben</b>			
[2] Zurkraft LC 1.100 daN, 100 x 145 mm (B x L), mit ovaler Grundplatte	1.100	79525000	12,60
[3] Zurkraft LC 1.100 daN, 115 x 125 mm (B x L), mit rechteckiger Grundplatte	1.100	79535000	9,50
<b>Zurmulden zum Einschweißen</b>			
[4] Zurkraft LC 2.500 daN, rot	2.500	79410100	15,00
<b>Zurr-Ringe</b>			
[5] Zurr-Ring, komplett mit Lasche	2.000	79038000	8,40
[6] Zurr-Ring, lose, Materialstärke Ø 13 mm	2.000	79038001	6,10
[7] Zurr-Lasche, lose, 4-kant Bohrung 8,5 x 8,5 mm	2.000	79038002	2,30
<b>Zurrbügel, verzinkt, mit Lasche und 2 Stoppmuttern, nach DIN EN 12640:2001-01</b>			
[8] Belastbarkeit 1000 daN, Gewicht 0,2 kg	800	79592303	8,50
[9] Belastbarkeit 2.500 daN, Gewicht 0,33 kg	2.500	79592300	14,50

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Zurrwinden

## Zurren und Spannen auf LKW oder Transporter

### Zurrwinde für Band und Drahtseil

Bandaufnahme 3 m (50 x 5 mm), Seilaufnahme 9 m (Ø 8 mm)

- ✓ Gewicht: Zurrwinde 6,0 kg
- ✓ Gewicht: Aufsteckgetriebe 3,5 kg
- ✓ Band: zulässige Zurrkraft LC 2.000 daN, Vorspannkraft STF 1.000 daN
- ✓ Drahtseil: zulässige Zurrkraft LC 1.120 daN, Vorspannkraft STF 560 daN

Art.-Nr.	€/St.
78103100	139,00



← dazu passendes Aufsteckgetriebe



Entspricht in Verbindung mit dem Aufsteckgetriebe den Forderungen der Berufsgenossenschaft.

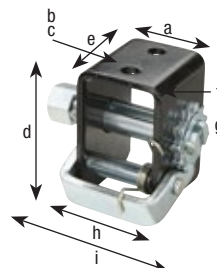
Art.-Nr.	€/St.
78104000	299,00

### Kleine Zurrwinde

- ✓ mit Magazin für ca. 1,50-m-Band
- ✓ Gewicht 1,6 kg
- ✓ Zurrkraft LC 2.500 daN
- ✓ Ohne Band

Bitte beachten: Ausführung ohne Rückschlagsicherung (entspricht nicht der DIN)

Art.-Nr.	€/St.
78100050	19,00



- a = Breite 67 mm
- b = Bohrung 12 mm
- c = Bohrung Mitt-Mitte 40 mm
- d = Höhe 104 mm
- e = Länge 75 mm
- f = Materialdicke 6 mm
- g = 28 mm (Sechskant)
- h = 83 mm
- i = Gesamtbreite 123 mm

## Zurr-Drahtseile

### Zurr-Drahtseile nach DIN EN 12195-4

- ✓ Konstruktion 6 x 37 + FE
- ✓ verzinktes Drahtseil



Seil-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Komplett-Preis für 5 m Länge						€/m + oder -
		Art.-Nr.	mit Schlaufe €/St.	Art.-Nr.	mit Kausche €/St.	Art.-Nr.	mit Haken €/St.	
6	630	10106050	10,90	10206050	11,60	10406050	18,90	2,30
8	1110	10108050	12,30	10208050	12,90	10408050	22,10	2,50
10	1740	10110050	15,00	10210050	16,00	10410050	28,60	2,80
12	2500	10112050	17,00	10212050	18,40	10412050	33,60	3,40
14	3400	10114050	21,30	10214050	22,60	10414050	35,70	4,30
16	4470	10116050	25,20	10216050	27,60	10416050	42,00	4,90

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Schwerlast-Spanngurte

## Schwerlast-Spanngurte

- ✓ Für hydraulische Spannwinde
- ✓ Zurrkraft LC 3.000 daN
- ✓ Bandbreite: 60 mm
- ✓ Länge: 7,50 m

### 1 Mit Ring



### 2 Mit Triangel-Haken



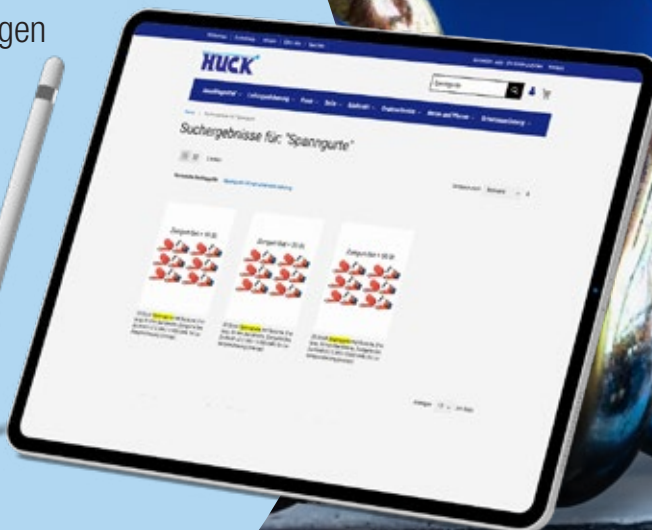
Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
[1] einerseits mit Ring, andererseits glatt	78306075	29,00
[2] einerseits mit Triangel-Haken, andererseits glatt	78316075	40,00

## Noch mehr Spanngurte finden Sie online!

Mit einem Klick noch mehr Auswahl!  
Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserem Online-Shop.



Spanngurte



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Anti-Rutschmatten

Durch den Einsatz von Anti-Rutschmatten zwischen Transportgut und Ladefläche wird der Gleit-Reibbeiwert wesentlich erhöht! Dadurch verringert sich, entsprechend der strukturierten Ausrüstung, die Anzahl der Zurrgurte um z. B. 70 %. Der Gleit-Reibbeiwert, z. B. 0,60  $\mu$ , besagt, dass die Ladung zu 60 % durch Reibung gesichert ist.

## Unsere Anti-Rutschmatten

- ✓ haben eine unverwechselbare Kennzeichnung mit grünen und gelben Farbpartikeln
- ✓ nach VDI 2700, Blatt 15, sollte die Maximalbelastung von Antirutschmatten so gewählt werden, dass 30 % Verformung der Materialdicke nicht überschritten werden.

**Ablegereife:** Bei Einrissen, Löchern, Quetschungen, Kontakten mit Ölen, Kraftstoffen, Chemikalien etc., sowie Verformung der Material-Dicke über 30 %.

## Übersicht Anti-Rutschmatten von Cargo mat



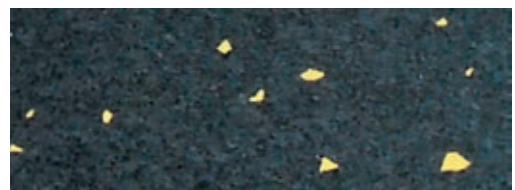
Werte bei einer Dicke von 8 mm:

	Cargo mat 1000	Cargo mat 7210	Cargo mat 9510
Maximalbelastung t m <sup>2</sup>	630 t m <sup>2</sup> 6,30 N/mm <sup>2</sup>	250 t m <sup>2</sup> 2,50 N/mm <sup>2</sup>	350 t m <sup>2</sup> 3,50 N/mm <sup>2</sup>
	Bei 8 mm Dicke und 30% Vertikalverformung gemäß VDI 2700, Blatt 15, in Anlehnung an DIN EN ISO 3386-2 Prüfmuster 60x60		
Prüfwert gem. VDI 2700 (Blatt 15)	0,82 $\mu$	0,75 $\mu$	0,92 $\mu$
	Unter Berücksichtigung des Sicherheitsfaktors von 5% nach VDI 2700, Blatt 14		
Praxisbezogener Rechenwert (Empfehlung REGUPOL)	0,6 $\mu$	0,6 $\mu$	0,6 $\mu$
Flächengewicht m <sup>2</sup> kg	7,6 kg/m <sup>2</sup>	6,88 kg/m <sup>2</sup>	8,1 kg/m <sup>2</sup>
Zugfestigkeit N/mm <sup>2</sup>	0,60 N/mm <sup>2</sup>	0,60 N/mm <sup>2</sup>	0,60 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung nach DIN 53571	60%	60%	60%
Temperaturbeständigkeit °C	-40° bis +115°	-40° bis +115°	-40° bis +115°
lieferbare Dicke mm	8 mm	3, 4, 6, 8, 10 mm	3, 6, 8, 10 mm
Brandverhalten: Klasse E	DIN EN 13501-1	DIN EN 13501-1	DIN EN 13501-1
Farbe	schwarz mit gelben Farbpartikeln	schwarz mit dunkelgrünen und gelben Farbpartikeln	bunt
Beständigkeit	UV-Licht, Natriumchlorid, schwache Säuren und Laugen (Aufquellen bei Kohlenwasserstoffen, Ölen, Kraftstoffen. etc)		

## Schwerlastmatten Typ Regupol Cargo mat 1000

Die optimale Antirutschmatte für schwere Ladungen.

- ✓ Mehrfach verwendbar, langlebig, zugfest
- ✓ verlässlicher Gleitreibbeiwert
- ✓ Extremwettertauglich
- ✓ Verschmutzungstolerant



Größe mm	Dicke mm	Art.-Nr.	€/St.
125 x 500	8	02051205	4,55
125 x 1.000	8	02051210	6,55
125 x 1.500	8	02051215	9,80
250 x 500	8	02052505	6,55
250 x 1.000	8	02052510	13,10
250 x 1.500	8	02052515	15,70
200 x 500	10	02062005	6,55
200 x 1.000	10	02062010	13,10
300 x 500	10	02063005	9,80
300 x 1.000	10	02063010	15,75

### Rollenware:

Größe m	Dicke mm	Gewicht per m <sup>2</sup> kg	Art.-Nr.	m <sup>2</sup> €	€/St.
1,25 x 10	8	8,0	02051310	-	328,00
Zuschnitt*	8	8,0	02050000	30,10	-
1,25 x 8	10	10,0	02061208	-	328,00
Zuschnitt*	10	10,0	02060000	37,70	-

\* zuzüglich Schnittkosten

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## Anti-Rutschmatten Typ Regupol Cargo mat 7210

Die perfekte Antirutschmatte für den Transport von Stückgut

- ✓ Mehrfach verwendbar, langlebig, zugfest
- ✓ verlässlicher Gleitreibbeiwert
- ✓ Verschmutzungstolerant

zu den  
technischen  
Daten



Größe mm	Dicke mm	Art.-Nr.	€/St.
100 x 100	6	02251010	0,45
100 x 100	8	02181010	0,55
100 x 1200	6	02251012	3,20
125 x 500	8	02181205	3,40
125 x 1.000	8	02181210	3,70
125 x 1.500	8	02181215	6,35
250 x 500	8	02182505	4,25
250 x 1.000	8	02182510	8,50
250 x 1.500	8	02182515	10,15
200 x 500	10	02192005	4,25
200 x 1.000	10	02192010	8,45
250 x 5.000	8	02182550	19,00
300 x 500	10	02193005	6,35
300 x 1.000	10	02193010	10,15

### Rollenware:

Größe m	Dicke mm	Gewicht per m² kg	Art.-Nr.	m² €	€/St.
1,25 x 20,0	3	2,5	02231320	-	187,50
Zuschnitt*	3	2,5	02230000	8,65	-
1,25 x 20,0	4	2,8	02241320	-	226,50
Zuschnitt*	4	2,8	02240000	10,40	-
1,25 x 20,0	6	4,2	02251320	-	330,00
Zuschnitt*	6	4,2	02250000	15,20	-
1,25 x 10,0	8	6,5	02181310	-	212,00
Zuschnitt*	8	6,5	02180000	19,50	-
1,25 x 8,0	10	8,2	02191300	-	212,00
Zuschnitt*	10	8,2	02190000	24,35	-

\* zuzüglich Schnittkosten

## Anti-Rutschmatten Typ Regupol Cargo mat 9510

Die optimale Antirutschmatte für empfindliche Ladung.  
Sie hinterlässt keine Farbrückstände.

- ✓ Mehrfach verwendbar, langlebig, zugfest
- ✓ verlässlicher Gleitreibbeiwert
- ✓ Schwarzfärbung ausgeschlossen
- ✓ Verschmutzungstolerant

zu den  
technischen  
Daten



Größe mm	Dicke mm	Art.-Nr.	€/St.
125 x 500	8	02161205	3,75
125 x 1.000	8	02161210	5,35
125 x 1.500	8	02161215	8,00
250 x 500	8	02162505	5,35
250 x 1.000	8	02162510	8,55
250 x 1.500	8	02162515	12,80
200 x 500	10	02172005	5,50
200 x 1.000	10	02172010	11,00
300 x 500	10	02173005	8,25
300 x 1.000	10	02173010	13,20

### Rollenware:

Größe m	Dicke mm	Gewicht per m² kg	Art.-Nr.	m² €	€/St.
1,25 x 20,0	3	2,5	02201320	-	227,00
Zuschnitt*	3	2,5	02200000	10,40	-
1,25 x 10,0	6	5,0	02221310	-	205,00
Zuschnitt*	6	5,0	02220000	18,85	-
1,25 x 8,0	8	6,5	02161308	-	213,30
Zuschnitt*	8	6,5	02160000	24,55	-
1,25 x 6,0	10	8,2	02171310	-	207,00
Zuschnitt*	10	8,2	02170000	31,65	-

\* zuzüglich Schnittkosten

## Anti-Rutschmatte Typ Kefa

für Kettenfahrzeuge, wie Baufahrzeuge und Panzer

- ✓ Maße (L x B x H): ca. 1200 x 800 x 24 mm
- ✓ Druckbelastbarkeit: ca. 7,50 N/m² (entspricht 750 t/m²)  
nach den Anforderungen der VDI-Richtlinie 2700 ff. geprüft als Bodenbelag
- ✓ mit gebrauchten Bagger-Kettengliedern, rein,  
Gleit-Reibbeiwerte wie folgt: Trocken in Laufrichtung der Kette:  $\mu = 0,64$
- ✓ Trocken quer zur Laufrichtung der Kette:  $\mu = 0,62$
- ✓ Nass in Laufrichtung der Kette:  $\mu = 0,51$
- ✓ Nass quer zur Laufrichtung der Kette:  $\mu = 0,40$



Art.-Nr.	€/St.
02301208	89,00

## Kantholz mit Anti-Rutschmatte Typ Cargo Tool RHK

Beiderseits verklebt mit Typ Cargo Mat 9510, 8 mm dick

Reibungserhöhende Unterlage zum Transport nicht palettierfähiger Stückgüter.

- ✓ Anwendungsgebiete: Unter Fertigbetonteilen, losen Rohren, Rohrpaketen, Stahlträgern, Betonstahlmatten usw.
- ✓ Maximalbelastung: 250 t/m² = 1,25 N/mm
- ✓ Standardmaß: 2.380 x 100 x 75 mm hoch inkl. Rutschmatte



Art.-Nr.	€/St.
02001075	49,50

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Einwegverzurrungen

## Einwegband zum einfachen Bündeln und Sichern.



Bandbreite mm	Bruchkraft kN	Rolle m	Art.-Nr.	€/St.
25	11	100	71990251	23,00
35	30	100	73990350	45,00
50	20	100	74990500	51,00
50	50	100	74990501	59,00



Extrem stabil!  
Bis zu 50 kN  
Bruchkraft.

## Gurt-Spannratsche

für Bandbreite mm	Vorspannkraft STF daN	Art.-Nr.	€/St.
50	300	78970000	35,00



## Einwegzurrband mit Bruchkraft-Aufdruck

Auf Wunsch können die Einwegverzurrgurte aller Bandbreiten mit der jeweiligen Bruchkraft bedruckt werden.

Art.-Nr.	zusätzliche Druckkosten/m
80990000	0,25

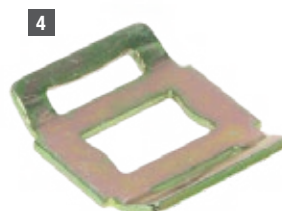
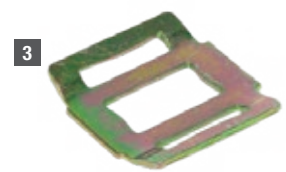
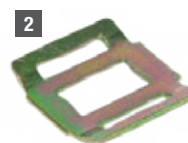


05 | Ladungssicherung  
Zubehör

## Schnallen für Einwegbänder

Ausführliche Anwendungsanleitung finden Sie auf unserer Homepage [www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Nr.	Bandbreite mm	Bruchkraft kN	Art.-Nr.	€/St.
[1]	25	5	71970250	0,30
[2]	25	11	71970251	0,50
[3]	35	15	73970350	0,90
[4]	50	20	74970500	1,00
[5]	50	50	74970501	2,20



Zur Anleitung



## Doppel-Klemmschloss

- ✓ Material: Zinkdruckguss
- ✓ Länge: 67 mm, Breite 31,5 mm

für Bandbreite mm	Zurrkraft daN	Art.-Nr.	€/St.
25	125	71025278	1,30



Die losen Enden des Gurtbandes werden jeweils am Klemmhebel vorbeigezogen, mit der Hand an einem offenen Ende gespannt und durch die im Doppel-Klemmschloss verbauten Klemmhebel fixiert.

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

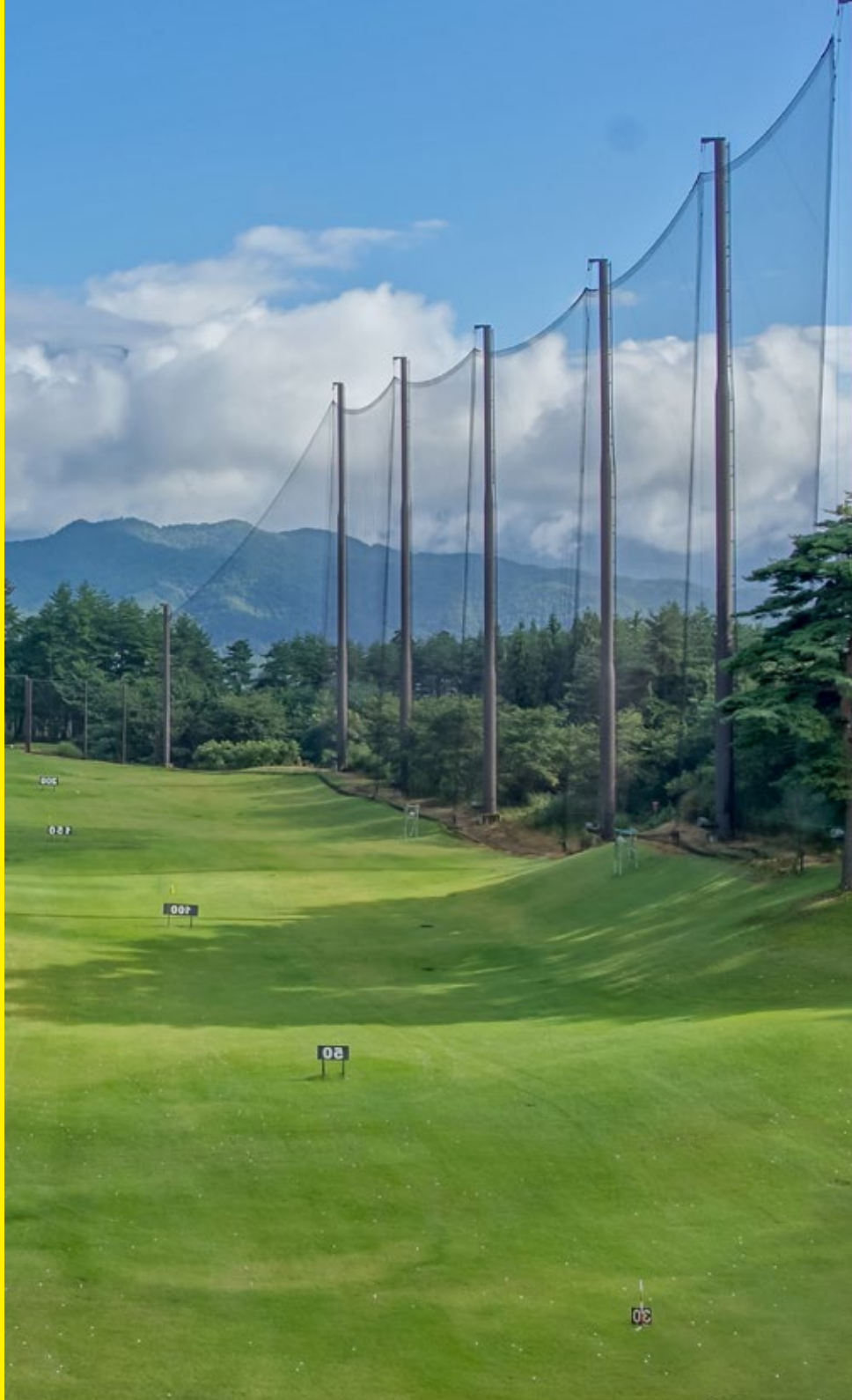
Katalog für Ladungssicherung L5 | 61



# 06

## Netze und Planen

**Gurtband- und Abdecknetze, verschiedene Planen,  
sowie passende Befestigungen**



# Gut zu Wissen!

## HUCK-Gurtbandnetze zur Ladungssicherung für Lkw, Pritschen, Kastenwagen, Pkw usw.

### HUCK-Gurtbandnetze

Es gibt verschiedene Möglichkeiten die Ladung auf Fahrzeugen zu sichern. Wenn möglich sollte die Ladung formschlüssig gesichert werden. In vielen Fällen besteht die Ladung aber aus mehreren Teilen, z. T. unterschiedlicher Größe ohne definierte Punkte, an denen ein Spanngurt befestigt werden könnte. Eine praktische Ladungssicherung muss auf unterschiedliche Ladungsgüter anwendbar sein und darf nicht viel Zeit beanspruchen

Huck-Gurtbandnetze

- ✓ gibt es mit GS-Prüfzeichen und werden mit passenden Zurrgurten geliefert.
- ✓ können z. B. als Kombi-Netze flexibel für verschiedene Ladungen verwendet werden.
- ✓ können formschlüssig (Diagonal-, Schrägzurrgurten) und kraftschlüssig (Niederzurrgurten) eingesetzt werden und gibt es für alle Fahrzeugtypen.
- ✓ haben eine dauerhafte Kennzeichnung, werden mit einer ausführlichen Bedienungsanleitung geliefert und können individuell konfiguriert werden.
- ✓ werden als Set mit passenden Spanngurten geliefert.

Weiterhin erhältlich: Gurtbandnetze mit Zurrpunkt von 350 daN für PKW!





# Jetzt online noch mehr Netze und Planen entdecken!

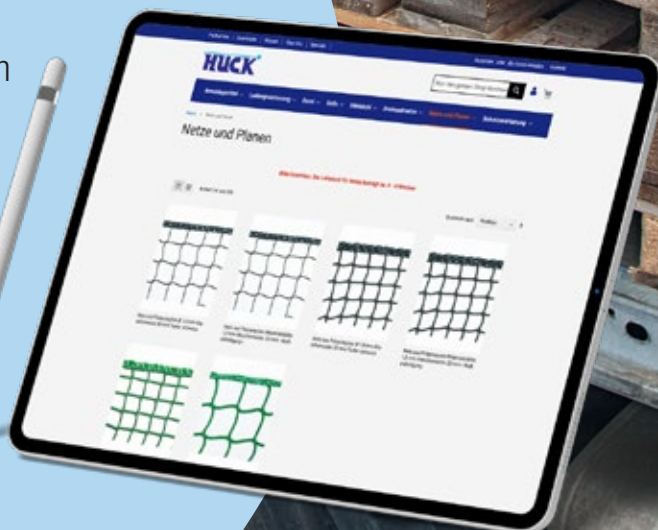
Mit einem Klick noch mehr Auswahl!  
Scannen Sie den QR-Code und gelangen  
Sie direkt zu unserem Online-Shop.



Netze und Planen



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Gurtbandnetze zur Ladungssicherung

NEU!

## Gewirkte Gurtbandnetze

Unsere gewirkten Gurtbandnetze, patentiert mit EP 3 208 374, sind Maschennetze mit gurtartigen Maschenschenkeln, die u.a. als Sicherungs- oder Sportnetz eingesetzt werden.

Die nach diesem Verfahren hergestellten Netze haben den Vorteil, dass die Netze von jeder Seite eine gleiche Optik besitzen, da Längs- wie auch Quermaschenschenkel in der gleichen Wirktechnik hergestellt werden.

Um die bestmögliche Qualität für Sie sicherzustellen, werden unsere Netze in unseren eigenen Produktionshallen in Deutschland hergestellt und durch unsere qualifizierten Mitarbeiter vor Auslieferung nochmals kontrolliert.

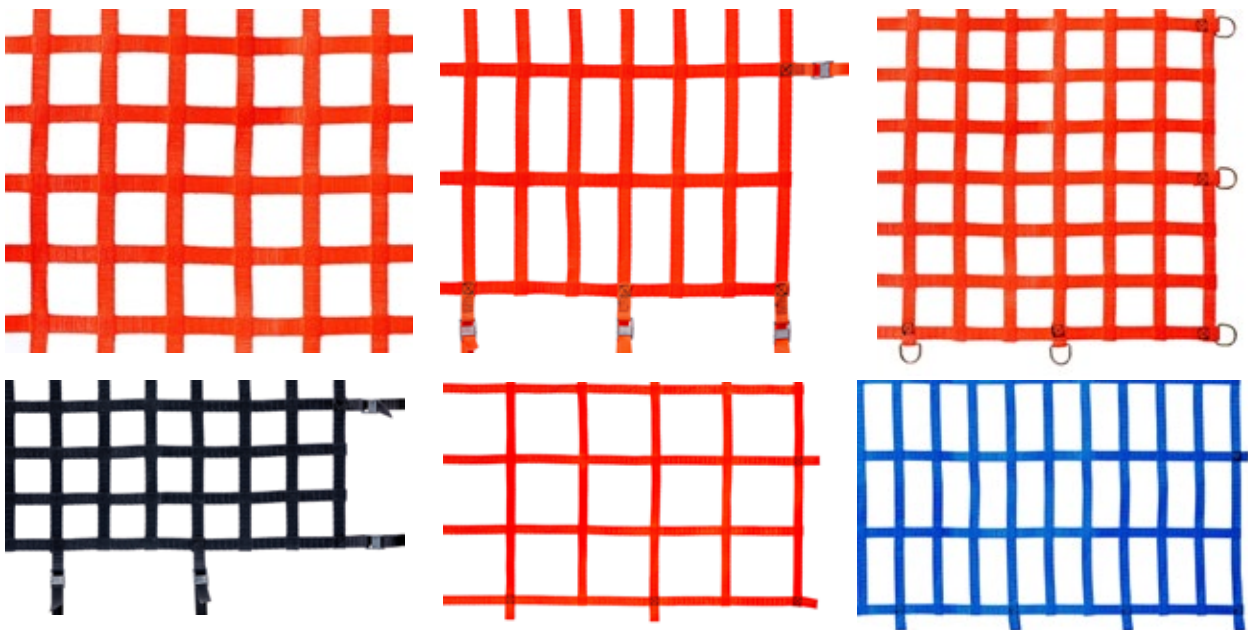
Erstellen Sie Ihr eigenes Netz nach Maß.

Dazu bitten wir um Angabe der Länge und der Breite, als auch der Farbe und der Befestigungsausführung.

Lieferbare Maschenweiten und Farben:

- ✓ 100 x 100 mm – schwarz
- ✓ 100 x 200 mm – orange, blau, schwarz
- ✓ 200 x 200 mm – orange, blau, schwarz

[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)



## Übersicht Zurrpunkte nach Fahrzeugtypen

Fahrzeugtyp	Zulässige Gesamtmenge	LC der Zurrpunkte in daN	Typ	Norm
PKW	–	380	A	DIN 75410-2
Kastenwagen	bis 2 t	400	B	DIN 75410-3
	größer 2 t bis zu 5 t	500	B	
	größer 5 t bis zu 7,5 t	800	C	
Pritsche/Anhänger	bis 3,5 t	400	B	DIN 75410-1
	größer 5 t bis zu 7,5 t	800	C	DIN EN 12640
	größer 7,5 t bis zu 12 t	1.000	C	DIN EN 12640
LKW	größer 12 t	2.000	D	



Prüf- u. Zertifizierungsstelle  
Fachbereich Verkehr und  
Landschaft im DGUV Test

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 65

# Für PKW und Anhänger LC 350 daN

- ✓ Maximale Ladungsgewichte: Zurrpunkt LC 350 daN, Netz gesamt LC 1.300 daN
- ✓ Für PKW und Anhänger (gemäß DIN 75410-2)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung in Anlehnung an VDI 2700 Blatt 3.3 und DIN EN 12195-2.



## HUCK-Gurtbandnetz 300-25-350 und 150-25-350

Berechnung für 4 Spanngurte, jeweils 2 in eine Richtung

Reibbeiwert $\mu$		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	230	580	240	330
Holz auf Holz	0,2	390	720	530	500
Metall auf Holz	0,5	2.600	1.600	2.000	1.600
Antirutschmatte	0,6	4.000	2.600	3.400	2.800

Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8/Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5



Prüf- u. Zertifizierungsstelle  
Fachbereich Verkehr und  
Landschaft im DGV Test

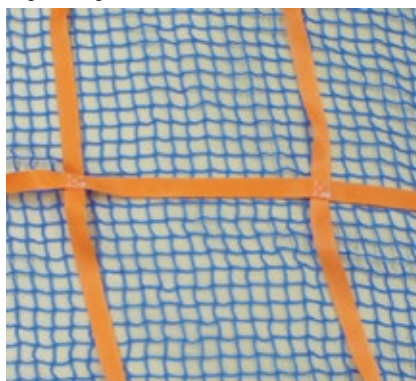
### HUCK Gurtbandnetz für PKW und Anhänger mit LC Zurrpunkt 350 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit eng- maschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	€/Set
925 x 1825	300/20	25	6	ja	59350K-320-01	199,00
1075 x 1975	150	25	6	nein	59350-150-02	255,00

Kombinetz für PKW



Detail Gurtbandnetz mit  
engmaschigem Abdecknetz



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger LC 400 daN

- ✓ Maximale Ladungsgewichte: Zurrpunkt LC 400 daN, Netz gesamt LC 1.300 daN
- ✓ Für Kastenwagen zGM bis zu 2t (gemäß DIN 75410-3)
- ✓ Für Pritsche/Anhänger zGM bis zu 3,5 t (gemäß DIN 75410-1)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung in Anlehnung an VDI 2700 Blatt 3.3 und DIN EN 12195-2.



## HUCK-Gurtbandnetz 300-25-400 und 150-25-400

Berechnung für 4 Spanngurte, jeweils 2 in eine Richtung

Reibbeiwert $\mu$		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	270	660	270	380
Holz auf Holz	0,2	450	820	610	570
Metall auf Holz	0,5	3.000	1.900	2.300	1.800
Antirutschmatte	0,6	4.600	3.000	3.900	3.200

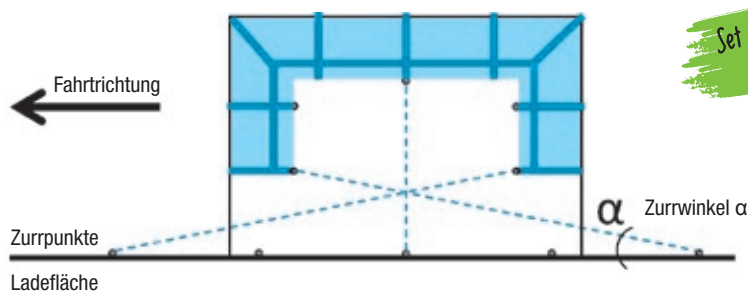
Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8/Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5



Prüf- u. Zertifizierungsstelle  
Fachbereich Verkehr und  
Landschaft im DGV Test

## HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger mit LC Zurrpunkt 400 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit engmaschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	€/Set
1525 x 3025	300/20	25	6	ja	59400K-320-03	269,00
1525 x 3025	150	25	6	nein	59400-150-03	449,00
1525 x 4825	300/20	25	6	ja	59400K-320-04	349,00
1525 x 4825	150	25	6	nein	59400-150-04	640,00



Set inkl. passender Spanngurte



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger LC 500 daN

- ✓ Maximale Ladungsgewichte: Zurrpunkt LC 500 daN, Netz gesamt LC 1.300 daN
- ✓ Für Kastenwagen zGM von 2 t bis zu 5 t (gemäß DIN 75410-3)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung in Anlehnung an VDI 2700 Blatt 3.3 und DIN EN 12195-2.



## HUCK-Gurtbandnetz 300-25-500 und 150-25-500

Berechnung für 4 Spanngurte, jeweils 2 in eine Richtung

Reibbeiwert $\mu$		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	330	830	340	480
Holz auf Holz	0,2	560	1.000	760	720
Metall auf Holz	0,5	3.700	2.400	2.900	2.300
Antirutschmatte	0,6	5.800	3.700	4.900	4.000



Prüf.- u. Zertifizierungsstelle  
Fachbereich Verkehr und  
Landschaft im DGV Test

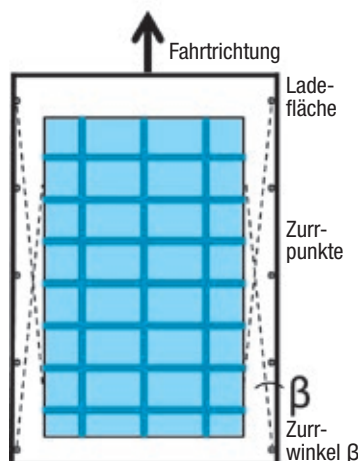
Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8/Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5

## HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger mit LC Zurrpunkt 500 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit engmaschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	€/Set
1525 x 3025	300/20	25	6	ja	59500K-320-03	269,00
1525 x 3025	150	25	6	nein	59500-150-03	449,00
1525 x 4825	300/20	25	6	ja	59500K-320-04	385,00
1525 x 4825	150	25	6	nein	59500-150-04	640,00



Detail Befestigungsringe



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger LC 800 daN

- ✓ Ladungsgewichte: Zurrpunkt (LC) 800 daN (tatsächliche Belastung im Zurrgurt jedoch max. 600 daN), Netz gesamt 1.300 daN
- ✓ Für Kastenwagen zGM von 5 t bis zu 7,5 t (gemäß DIN 75410-3)
- ✓ Für Pritsche/Anhänger zGM von 3,5 t bis zu 7,5 t (gemäß DIN 75410-1)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung in Anlehnung an VDI 2700 Blatt 3.3 und DIN EN 12195-2.



## HUCK-Gurtbandnetz 300-25-800 und 150-25-800

Berechnung für 4 Spanngurte, jeweils 2 in eine Richtung

Reibbeiwert $\mu$		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	405	1.000	410	580
Holz auf Holz	0,2	670	1.200	910	860
Antirutschmatte	0,5	4.500	2.800	3.500	2.800
Antirutschmatte	0,6	6.900	4.500	5.800	4.800

Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8/Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5



Prüf.- u. Zertifizierungsstelle  
Fachbereich Verkehr und  
Landschaft im DGV Test

## HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger mit LC Zurrpunkt 800 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit eng- maschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	€/Set
1525 × 3025	300/20	25	6	ja	59800K-320-03	325,00
1525 × 3025	150	25	6	nein	59800-150-03	499,00
1525 × 4825	300/20	25	6	ja	59800K-320-04	445,00
1525 × 4825	150	25	6	nein	59800-150-04	695,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Für LKW LC 1.000 daN

- ✓ Ladungsgewichte: Zurrpunkt LC 1.000 daN, Netz gesamt 5.600 daN
- ✓ für LKW zGM von 7,5 t bis 12 t (gemäß DIN EN 12640)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung in Anlehnung an VDI 2700 Blatt 3.3 und DIN EN 12195-2.



## HUCK-Gurtbandnetz 300-50-1000

Berechnung für 8 Spanngurte, jeweils 4 in eine Richtung

Reibbeiwert $\mu$		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	1.300	3.300	1.300	1.900
Holz auf Holz	0,2	2.200	4.100	3.000	2.800
Metall auf Holz	0,5	15.000	9.600	11.800	9.400
Antirutschmatte	0,6	23.600	15.100	19.600	16.000

Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8/Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5



Prüf.- u. Zertifizierungsstelle  
Fachbereich Verkehr und  
Landschaft im DGUV Test

## HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger mit LC Zurrpunkt 1.000 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit eng-maschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	€/Set
3050 x 4250	300	50	8	nein	591000-300-51	699,00
3050 x 6050	300	50	8	nein	591000-300-61	799,00



Detail Befestigungsringe



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Für LKW LC 2.000 daN

- ✓ Ladungsgewichte: Zurrpunkt (LC) 2.000 daN, Netz gesamt 5.600 daN
- ✓ für LKW zGM über 12 t (gemäß DIN EN 12640)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung in Anlehnung an VDI 2700 Blatt 3.3 und DIN EN 12195-2.



## HUCK-Gurtbandnetz 300-50-2000

Berechnung für 8 Spanngurte, jeweils 4 in eine Richtung

Reibbeiwert $\mu$		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	1.800	4.600	1.900	2.700
Holz auf Holz	0,2	3.100	5.700	4.200	4.000
Metall auf Holz					
Antirutschmatte	0,5	21.000	13.000	26.000	13.000
Antirutschmatte	0,6	32.000	21.000	27.000	22.000

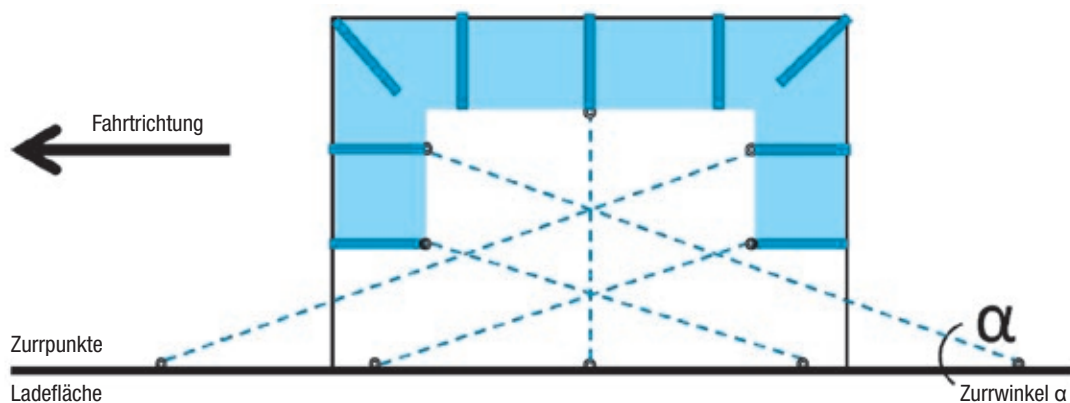
Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8/Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5



Prüf- u. Zertifizierungsstelle  
Fachbereich Verkehr und  
Landschaft im DGUV Test

## HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche/Anhänger mit LC Zurrpunkt 2.000 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit eng- maschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	€/Set
3050 x 4250	300	50	8	nein	592000-300-51	725,00
3050 x 6050	300	50	8	nein	592000-300-61	825,00



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Abdecknetze für Anhänger



## Abdecknetze für Anhänger

- ✓ Standard-Abdecknetze für Anhänger aus Polypropylen hochfest
- ✓ Zum sicheren Transportieren oder Abdecken beladener Anhänger in verschiedenen Größen und Ausführungen
- ✓ Alle Netze auf dieser Seite sind mit einer 6 mm starken Gummi-Spannleine versehen!



### Abdecknetz 30/1,8

- ✓ Maschenweite ca. 30 mm
- ✓ Materialstärke ca. 1,8 mm
- ✓ Inkl. Gummi-Spannleine
- ✓ Farbe schwarz

Standard-größe m	Art.-Nr.	€/St.
1,50 x 2,20	2354-030-06	22,30
1,50 x 2,70	2355-030-06	26,65
2,00 x 3,00	2350-030-06	28,55
2,50 x 3,50	2351-030-06	38,95
3,00 x 3,50	2352-030-06	41,75
3,00 x 4,00	2353-030-06	46,90

### Abdecknetz 45/3

- ✓ Maschenweite ca. 45 mm
- ✓ Materialstärke ca. 3,0 mm
- ✓ Inkl. Gummi-Spannleine
- ✓ Farbe grün

Standard-größe m	Art.-Nr.	€/St.
1,50 x 2,20	2364-045-01	26,25
1,50 x 2,70	2365-045-01	31,50
2,00 x 3,00	2360-045-01	33,75
2,50 x 3,50	2361-045-01	46,65
3,00 x 3,50	2362-045-01	50,15
3,00 x 4,00	2363-045-01	56,35

### Abdecknetz 100/4

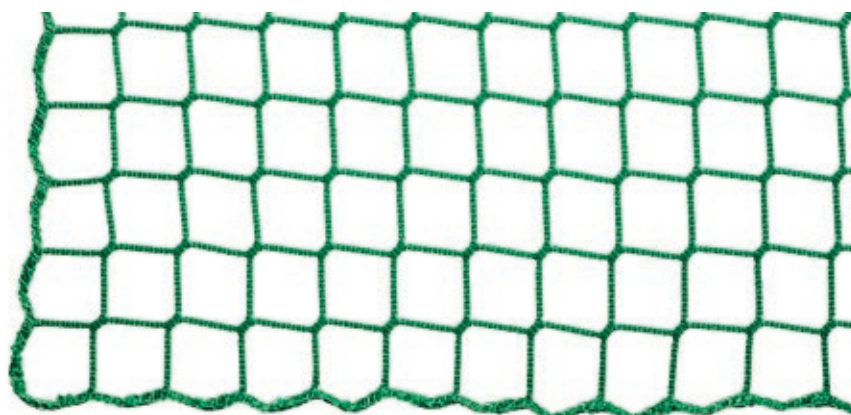
- ✓ Maschenweite ca. 100 mm
- ✓ Materialstärke ca. 4,0 mm
- ✓ Inkl. Gummi-Spannleine
- ✓ Farbe grün

Standard-größe m	Art.-Nr.	€/St.
1,50 x 2,20	2374-100-01	23,65
1,50 x 2,70	2375-100-01	28,25
2,00 x 3,00	2370-100-01	30,25
2,50 x 3,50	2371-100-01	41,35
3,00 x 3,50	2372-100-01	44,25
3,00 x 4,00	2373-100-01	49,70

### Abdecknetz 20/2,3

- ✓ Maschenweite ca. 20 mm
- ✓ Materialstärke ca. 2,3 mm Ø
- ✓ inkl. Gummi-Spannleine
- ✓ Farbe grün

Größe m	Art.-Nr.	€/St.
1,00 x 2,00	52691020	36,00
1,50 x 2,00	52691520	47,00
2,00 x 3,00	52692030	66,20
2,50 x 3,00	52692530	81,00
3,00 x 4,00	52693040	113,30



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Abdecknetze für Pritschen



## Abdecknetze für Pritschen

- ✓ Standard-Abdecknetze für Pritschen aus Polypropylen hochfest
- ✓ Ringsum mit angekettetem Einfass-Seil, 6 – 9 mm stark
- ✓ Befestigungsmaterial und zusätzliche Randleinen siehe Seite 100 – 103



### Abdecknetz 45/3

- ✓ Maschenweite ca. 45 mm
- ✓ Materialstärke ca. 3,0 mm
- ✓ Farbe grün

Standardgröße m	Art.-Nr.	€/St.
<b>inkl. Gummi-Spannleine Ø 6 mm</b>		
2,70 x 2,50	2366-045-01	39,10
2,70 x 3,10	2367-045-01	47,20
2,70 x 3,50	2368-045-01	52,50
2,70 x 4,10	2369-045-01	55,40
<b>ohne Gummi-Spannleine</b>		
2,70 x 2,50	2466-045-01	28,70
2,70 x 3,10	2467-045-01	35,60
2,70 x 3,50	2468-045-01	40,20
2,70 x 4,10	2469-045-01	41,85

### Abdecknetz 100/5

- ✓ Maschenweite ca. 100 mm
- ✓ Materialstärke ca. 5,0 mm
- ✓ Farbe schwarz

Standardgröße m	Art.-Nr.	€/St.
<b>inkl. Gummi-Spannleine Ø 6 mm</b>		
2,70 x 2,50	2386-100-06	42,75
2,70 x 3,10	2387-100-06	51,70
2,70 x 3,50	2388-100-06	57,70
2,70 x 4,10	2389-100-06	60,75
<b>ohne Gummi-Spannleine</b>		
2,70 x 2,50	2486-100-06	32,35
2,70 x 3,10	2487-100-06	40,10
2,70 x 3,50	2488-100-06	45,30
2,70 x 4,10	2489-100-06	47,20

### Abdecknetz mit wechselnder Farbmusterung (Schachbrettmuster)

- ✓ aus Polypropylen hochfest,
- ✓ ca. 3,5 mm stark
- ✓ mit Hexagonalmasche ca. 45 mm,
- ✓ inkl. 6 mm starker Gummi-Spannleine

Größe m	Art.-Nr.	€/St.
2,00 x 3,00	3360-045-76	33,95
3,00 x 5,00	33301-045-76	67,70



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Abdecknetze aus hochfestem Polypropylen



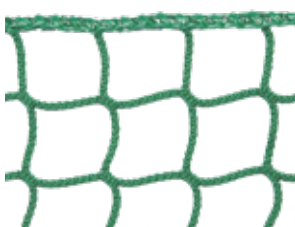
Farbnummern:  
 ● 01 = grün  
 ○ 02 = weiß  
 ● 04 = blau  
 ● 05 = gelb  
 ● 06 = schwarz  
 ● 07 = rot

M = Material, MW = Maschenweite

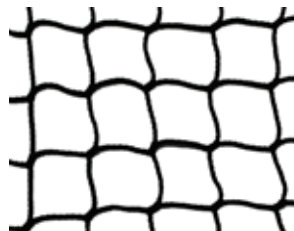
1 M Ø 2,3 mm, MW 20 mm



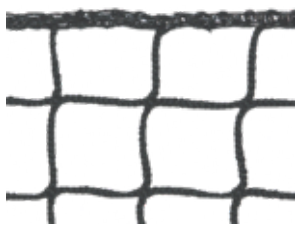
2 M Ø 2,3 mm, MW 45 mm



3 M Ø 2,5 mm, MW 30 mm



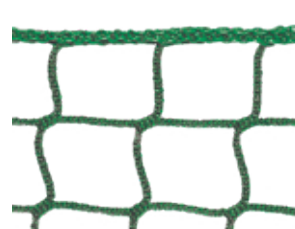
4 M Ø 2,5 mm, MW 45 mm



5 M Ø 3,0 mm, MW 45 mm  
optionale Farben: ● ● ● ○



6 M Ø 4,0 mm, MW 45 mm  
optionale Farben: ● ● ● ○



7 M Ø 4,0 mm, MW 100 mm  
optionale Farben: ● ● ● ○



Standard- größe*1 m	Gewicht ca. kg	Standard- farbe	Optionale Farben	Art.-Nr.	€/St.*2
<b>[1] Material Ø 2,3 mm, Maschenweite 20 mm</b>					
3,50 x 5,00	3,1	●	○ ● ●	52232050	70,85
3,50 x 7,00	4,5	●	○ ● ●	52232070	99,25

Alle anderen Größen möglich: Art.-Nr. 52232000, 6,60 €/m<sup>2</sup>

<b>[2] Material Ø 2,3 mm, Maschenweite 45 mm</b>					
3,00 x 5,00	1,4	●	○ ●	52244550	34,50
3,00 x 6,00	1,6	●	○ ●	52244560	42,30
3,00 x 7,00	1,9	●	○ ●	52244570	49,35
3,00 x 8,00	2,2	●	○ ●	52244580	56,10
3,50 x 5,00	1,6	●	○ ●	52234550	41,25
3,50 x 6,00	1,9	●	○ ●	52234560	49,35
3,50 x 7,00	2,2	●	○ ●	52234570	57,50
3,50 x 8,00	2,5	●	○ ●	52234580	65,80

Alle anderen Größen möglich: Art.-Nr. 52234500, 3,70 €/m<sup>2</sup>

Größe m	Farbe	Art.-Nr.	€/St.
<b>[3] Material Ø 2,5 mm, Maschenweite 30 mm</b>			
3,50 x 5,00	●	52253050	55,10
3,50 x 6,00	●	52253060	66,15
3,50 x 7,00	●	52253070	77,15
3,50 x 8,00	●	52253080	88,20

Keine anderen Größen möglich

<b>[3] Material Ø 2,5 mm, Maschenweite 45 mm</b>			
3,50 x 5,00	●	52254550	42,85
3,50 x 7,00	●	52254570	60,00

Keine anderen Größen möglich

<b>[5] Material Ø 3,0 mm, Maschenweite 45 mm</b>			
3,00 x 5,00	●	52334550	43,50
3,00 x 6,00	●	52334560	52,10
3,00 x 7,00	●	52334570	60,90
3,00 x 8,00	●	52334580	69,50
3,50 x 5,00	●	52304550	50,75
3,50 x 6,00	●	52304560	60,90
3,50 x 7,00	●	52304570	71,05
3,50 x 8,00	●	52304580	81,20

Weitere Farben und Größen möglich: Art.-Nr. 52304500, 4,70 €/m<sup>2</sup>

<b>[6] Material Ø 4,0 mm, Maschenweite 45 mm</b>			
3,50 x 5,00	●	52404550	88,50
3,50 x 7,00	●	52404570	123,75

Alle anderen Größen möglich: Art.-Nr. 52404500, 6,95 €/m<sup>2</sup>

<b>[7] Material Ø 4,0 mm, Maschenweite 100 mm</b>			
3,50 x 5,00	●	52401050	43,75
3,50 x 6,00	●	52401060	52,50
3,50 x 7,00	●	52401070	61,25
3,50 x 8,00	●	52401080	70,00

Alle anderen Größen möglich: Art.-Nr. 52401000, 3,80 €/m<sup>2</sup>

## Bitte beachten!

### Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m <sup>2</sup>	auf Anfrage
Netze unter 5 m <sup>2</sup>	+ 100 %
Netze unter 10 m <sup>2</sup>	+ 35 %
Netze unter 20 m <sup>2</sup>	+ 20 %

\*1 Standardgrößen ohne Aufschlag

\*2 Stückpreise gelten nur für Standardfarben

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Wasserdichte Abdeckplanen



## Wasserdichte Abdeckplanen

- ✓ PVC-beschichtet
- ✓ Zum Abdecken von Ladungen nach VDI 2700, Blatt 3.3
- ✓ Planen in Standard-Ausführung Farbe grün
- ✓ Ringsum verstärkt und im Abstand von 0,50 m Planenösen 16 mm (innen-Ø) eingestanzt.

Größe m	Farben	Art.-Nr.	€/St.	Sondergrößen €/m²
<b>[1] Gewicht: 550 g/m², Stärke: 0,5 mm</b>				
2,90 x 4,00		55990040	94,80	
2,90 x 4,50		55990045	103,70	
2,90 x 5,00		55990050	112,60	
2,90 x 5,50		55990055	122,60	
2,90 x 6,00	● ●	55990060	131,50	Jede Planen- größe möglich. Art.-Nr. 55990000
2,90 x 6,50	● ●	55990065	140,40	
2,90 x 7,00	○	55990070	150,50	
2,90 x 7,50		55990075	160,60	8,30
2,90 x 8,00		55990080	171,80	
2,90 x 8,50		55990085	183,10	
2,90 x 9,00		55990090	193,20	
<b>[2] Gewicht: 680 g/m², Stärke: 0,6 mm</b>				
3,00 x 4,00		55960040	117,30	
3,00 x 5,00	● ●	55960050	140,80	Jede Planen- größe möglich. Art.-Nr. 55960000
3,00 x 6,00	● ●	55960060	165,40	
3,00 x 7,00		55960070	190,00	
3,00 x 8,00		55960080	216,90	10,50
<b>[3] Gewicht: 900 g/m², Stärke: 0,7 mm</b>				
2,90 x 4,00		55970040	128,00	
2,90 x 5,00		55970050	154,00	Jede Planen- größe möglich. Art.-Nr. 55970000
2,90 x 6,00	● ●	55970060	181,30	
2,90 x 7,00	● ●	55970070	208,60	
2,90 x 8,00		55970080	238,20	12,10

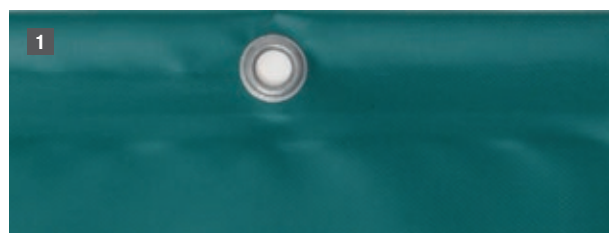
### Bitte beachten!

#### Mindestmengenzuschlag je Einzelplane:

Netze unter 1 m²	auf Anfrage
Netze unter 5 m²	+ 100 %
Netze unter 10 m²	+ 35 %
Netze unter 20 m²	+ 20 %

Farbnummern:  
 ● 01 = grün  
 ○ 02 = weiß  
 ● 03 = orange  
 ● 04 = blau  
 ● 05 = gelb  
 ● 07 = rot  
 ● 65 = grau

Spann- und Befestigungsmöglichkeiten der Planen siehe Seite 98 - 101



Verschiedene Planenkonfektionierungen, Beispiele Seite 78 – 79

06 | Netze & Planen

## Für den Fall der Fälle!

Zur Reparatur wasserdichter Planen empfehlen wir unser Set mit:  
 1 Dose Klebmasse, 1 Roller, 2 m² Plane

Art.-Nr.	€/Set
55100000	51,50



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 75



# Luftdurchlässige Abdeckplanen

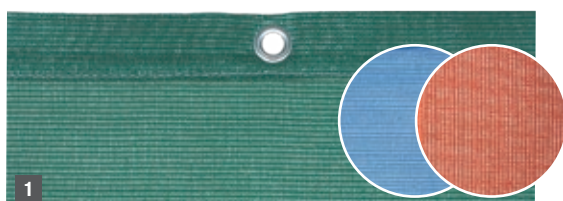
- ✓ UV-beständiges Gewebe zum Abdecken von Mulden und Container nach VDI 2700, Blatt 3.3
- ✓ Verhindert das Aufblähen der Plane bei starkem Fahrtwind.
- ✓ Randverstärkung und Planenösen im Abstand von 0,50 m
- ✓ Ohne Gummiseil



## Mindermengenzuschlag je Einzelplane:

Netze unter 1 m <sup>2</sup>	auf Anfrage
Netze unter 5 m <sup>2</sup>	+ 100 %
Netze unter 10 m <sup>2</sup>	+ 35 %
Netze unter 20 m <sup>2</sup>	+ 20 %

01 grün
04 blau
06 schwarz
07 rot



Größe m	Farbe	Gewicht ca. kg	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] PE Bändchen-Raschelgewirke, 200 g/m<sup>2</sup></b>				
3,50 x 5,00	01 04 06 07	3,5	56000050	69,90
3,50 x 6,00	01 04 06 07	4,2	56000060	83,80
3,50 x 7,00	01 04 06 07	5,0	56000070	97,80
3,50 x 8,00	01 04 06 07	5,8	56000080	111,80
jede andere Größe (€/m <sup>2</sup> )			56000000	6,10

<b>[2] PE Bändchengewirke, 240 g/m<sup>2</sup></b>				
3,50 x 5,00	06	4,2	56900050	98,40
3,50 x 6,00	06	5,1	56900060	118,00
3,50 x 7,00	06	6,0	56900070	137,70
3,50 x 8,00	06	6,9	56900080	157,30
jede andere Größe (€/m <sup>2</sup> )			56900000	6,50

<b>[3] PVC-beschichtet, Maschenweite 1 mm, 295 g/m<sup>2</sup></b>				
3,50 x 5,00	01	4,5	56980050	120,50
3,50 x 6,00	01	5,4	56980060	141,00
3,50 x 7,00	01	6,3	56980070	162,80
3,50 x 8,00	01	7,2	56980080	184,50
jede andere Größe (€/m <sup>2</sup> )			56980000	9,40

<b>[4] PVC-beschichtet, Maschenweite 3 mm, 420 g/m<sup>2</sup></b>				
3,00 x 5,00	01	6,8	56960050	139,20
3,00 x 6,00	01	8,1	56960060	163,50
3,00 x 7,00	01	9,5	56960070	189,00
3,00 x 8,00	01	10,9	56960080	214,50
jede andere Größe (€/m <sup>2</sup> )			56960000	13,10

<b>[5] PVC-beschichtet, Maschenweite 5 mm, 600 g/m<sup>2</sup></b>				
3,20 x 5,00	01	9,3	56950050	173,80
3,20 x 6,00	01	11,3	56950060	180,30
3,20 x 7,00	01	13,0	56950070	210,40
3,20 x 8,00	01	15,0	56950080	240,40
jede andere Größe (€/m <sup>2</sup> )			56950000	14,50

<b>[6] HDPE Monofilament/Bändchen Gewebe, 220 g/m<sup>2</sup></b>				
3,10 x 5,00	01 04	3,5	56970050	69,20
3,10 x 6,00	01 04	4,2	56970060	79,50
3,10 x 7,00	01 04	4,8	56970070	91,00
3,10 x 8,00	01 04	5,6	56970080	102,50
jede andere Größe (€/m <sup>2</sup> )			56970000	4,70

Verschiedene Planenkonfektionierungen, Beispiele Seite 78 – 79

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Luftdurchlässige Abdeckplanen

- ✓ Aus UV-beständigem luftdurchlässigem Gewirke aus Polyethylen
- ✓ Inklusive Gummi-Spannleine
- ✓ Mit Randverstärkung und Planösen 16 mm Ø, im Abstand von 50 cm
- ✓ In Standard-Abmessungen

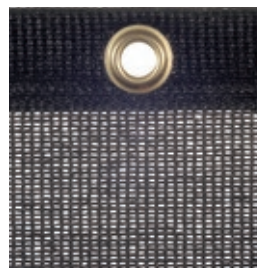


Standard-farbe	Standardgröße m	Art.-Nr.	€/St.
<b>Gewicht 200 g/m²</b>			
●	1,50 x 2,20	56001522-01	39,45
●	1,50 x 2,70	56001527-01	47,70
●	2,00 x 3,00	56002030-01	45,10
●	2,50 x 3,50	56002535-01	57,50
●	3,00 x 3,50	56003035-01	58,50
●	3,00 x 4,00	56003040-01	66,00



● 01 grün

<b>Gewicht 240 g/m²</b>			
●	1,50 x 2,20	56901522-06	46,05
●	1,50 x 2,70	56901527-06	55,80
●	2,00 x 3,00	56902030-06	49,70
●	2,50 x 3,50	56902535-06	63,45
●	3,00 x 3,50	56903035-06	74,65
●	3,00 x 4,00	56903040-06	84,45



● 06 schwarz

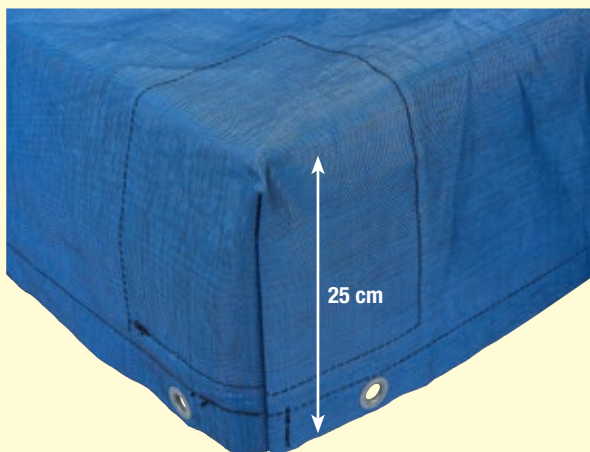
inkl. Gummiseil

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

**Katalog für Ladungssicherung L5 | 77**

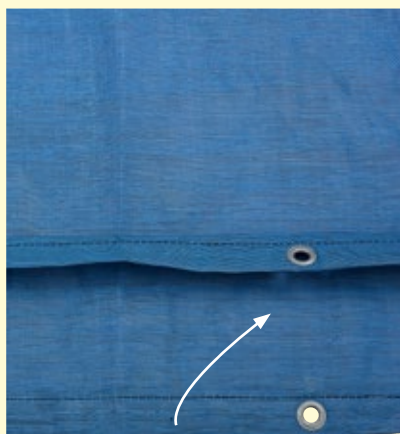
# Konfektionierungen für wasserdichte und luftdurchlässige Planen



**Ausgebildet in Deckelform**  
Ca. 25 cm tief, (nach Angabe) Ecken verstärkt



**Als Sicherung vor Einreißen:**  
In den Ecken 50 x 50 cm große PVC-Stücke



**Mit zusätzlicher Leiste mit Ösen**



**Mit zusätzlich ringsum aufgenähten PVC-Streifen**  
In verschiedenen Breiten möglich



**Mit ringsherum aufgenähtem Band,**  
In verschiedenen Farben,  
mit Aufdruck möglich



**Einschubtasche für Rechteck- oder Rundrohr**



**Aufgenähte Einschubtasche für Rundrohr**



## Konfektionierungen für wasserdichte und luftdurchlässige Planen



Sonderausführung mit „Rundloch“ für Staubrohr

Verschiedene Konfektionierungsmöglichkeiten wasserdichter Planen nach Kundenwunsch - auf Anfrage!



# Abdeckplanen aus Polyethylen



● 04 blau



● 01 dunkelgrün



● 66 silber

**Bitte beachten!**  
**Mindermengenzuschlag je Einzelplane:**  
 Netze unter 1 m<sup>2</sup> auf Anfrage  
 Netze unter 5 m<sup>2</sup> + 100 %  
 Netze unter 10 m<sup>2</sup> + 35 %  
 Netze unter 20 m<sup>2</sup> + 20 %

## Schwere luftdurchlässige Kunststoffplanen

- ✓ In besonders dichter bzw. schwerer Qualität, Polyethylen
- ✓ Aus UV-beständigem, luftdurchlässigem Gewirke
- ✓ Mit Randverstärkung und Planösen 16 mm Ø, im Abstand von 50 cm

Farbe	Größe m	Art.-Nr.	€/St.
<b>Gewicht 320 g/m<sup>2</sup></b>			
●	2,90 x 4,00	56030040-01	108,00
●	2,90 x 4,00	56040040-04	108,00
●	2,90 x 4,00	56010040-66	108,00
●	2,90 x 5,00	56030050-01	129,00
●	2,90 x 5,00	56040050-04	129,00
●	2,90 x 5,00	56010050-66	129,00
●	2,90 x 6,00	56030060-01	151,00
●	2,90 x 6,00	56040060-04	151,00
●	2,90 x 6,00	56040060-66	151,00
●	2,90 x 7,00	56040070-01	175,00
●	2,90 x 7,00	56040070-04	175,00
●	2,90 x 7,00	56010070-66	175,00
●	2,90 x 8,00	56030080-01	198,00
●	2,90 x 8,00	56040080-04	198,00
●	2,90 x 8,00	56010080-66	198,00

### Weitere Größen:

Farbe	Größe m	Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>
●	Größe angeben	56010000-66	8,95
●	Größe angeben	56030000-01	8,95
●	Größe angeben	56040000-04	8,95

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Luftdurchlässige Sichtschutzplane



## Luftdurchlässige Polyethylengewebe

Verhindert die Sicht auf unschöne Einblicke z. B. Deponien, Lagerplätze oder Einblicke Neugieriger, wie z. B. auf dem Foto: eine Fahrzeug-Teststrecke. Die Planen sind UV-stabilisiert und sehr langlebig. Lieferbar in verschiedenen Farben.

- ✓ Als Sichtschutz, Windschutz und Abtrennung verschiedener Bereiche
- ✓ Polyethylen-Planengewebe flammhemmend
- ✓ Gewicht 320 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Luftdurchlässigkeit 10%, Blickdichte 90%
- ✓ Die Planen haben ringsum im Abstand von 1 m eingestanzte 16-mm-Ösen
- ✓ Jede Größe lieferbar.

Farbe	Größe m	Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>
●	Maße angeben	56040000-04	8,95
●	Maße angeben	56030000-01	8,95
●	Maße angeben	56020000-86	8,95
●	Maße angeben	56010000-66	8,95

## Luftdurchlässiges PE Bändchengewebe

- ✓ Als Sichtschutz, Windschutz und Abtrennung verschiedener Bereiche
- ✓ Gewicht ca. 200 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Die Planen haben ringsum im Abstand von 1 m eingestanzte 16-mm-Ösen
- ✓ Jede Größe lieferbar.

Farbe	Größe m	Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>
●	Größe angeben	56000000-04	6,10
●	Größe angeben	56000000-01	6,10

### Bitte beachten!

**Mindermengenzuschlag je Einzelplane:**  
 Netze unter 1 m<sup>2</sup> auf Anfrage + 100 %  
 Netze unter 5 m<sup>2</sup> + 35 %  
 Netze unter 10 m<sup>2</sup> + 20 %  
 Netze unter 20 m<sup>2</sup>



● 66 silber



● 01 dunkelgrün



● 86 creme



● 04 blau

(nicht flammhemmend)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# LKW-Planen für den Bitumen-Transport

## Plane aus schwerem Jute-Gewebe

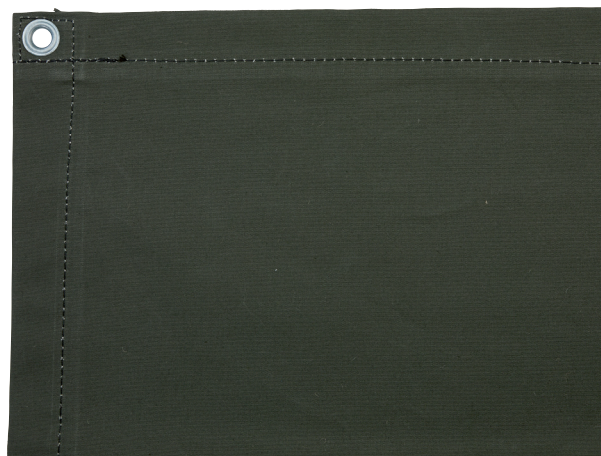
- ✓ Ringsherum feste Abschlusskante
- ✓ An allen 4 Ecken mit einer Einhänge-Öse
- ✓ Gewicht ca. 450 g/m<sup>2</sup>



Standardgröße m	Art.-Nr.	€/St.
<b>Aus schwerem Jute-Gewebe</b>		
2,90 x 4,00 m	56500040	76,00
2,90 x 4,50 m	56500045	82,00
2,90 x 5,00 m	56500050	88,00
2,90 x 5,50 m	56500055	95,00
2,90 x 6,00 m	56500060	103,00
2,90 x 6,50 m	56500065	109,00
2,90 x 7,00 m	56500070	118,00
2,90 x 7,50 m	56500075	124,00
2,90 x 8,00 m	56500080	133,00
alle anderen Maße (€/m <sup>2</sup> )	56500000	10,50

## Plane aus Baumwoll-Segeltuch

- ✓ Wasserabweisend und fäulnishemmend imprägniert
- ✓ Ringsherum feste Abschlusskante
- ✓ An allen 4 Ecken mit einer Einhänge-Öse, Farbe oliv,
- ✓ Gewicht 530 g/m<sup>2</sup>



Standardgröße m	Art.-Nr.	€/St.
<b>Aus Baumwoll-Segeltuch</b>		
2,90 x 4,00 m	56600040	213,00
2,90 x 4,50 m	56600045	237,00
2,90 x 5,00 m	56600050	260,00
2,90 x 5,50 m	56600055	284,00
2,90 x 6,00 m	56600060	309,00
2,90 x 6,50 m	56600065	332,00
2,90 x 7,00 m	56600070	358,00
2,90 x 7,50 m	56600075	382,00
2,90 x 8,00 m	56600080	408,00
alle anderen Maße (€/m <sup>2</sup> )	56600000	21,80

## Hitzebeständige Plane mit Silikonbeschichtung

Diese Plane mit Silikon-Beschichtung eignet sich als Alternative zur einfachen Juteplane im Bereich des Bitumen-Transports. Durch die Beschichtung mit Silikon bleibt die heiße Ladung nicht an der Abdeckplane haften. Ein weiterer Vorteil ist, dass die Plane auch nach dauerhafter Hitze-Einwirkung nicht brüchig wird, wie z. B. bei PVC-Planen

- ✓ Aus hochreissfestem Polyestergewebe mit doppelseitiger Silikonbeschichtung
- ✓ hitzebeständig: dauerhaft 180°C, kurzzeitig 200–220° C
- ✓ wasserdicht
- ✓ Gewicht ca. 360 g/qm
- ✓ Farbe schwarz

### Bitte beachten!

#### Mindermengenzuschlag je Einzelpplane:

Netze unter 1 m <sup>2</sup>	auf Anfrage
Netze unter 5 m <sup>2</sup>	+ 100 %
Netze unter 10 m <sup>2</sup>	+ 35 %
Netze unter 20 m <sup>2</sup>	+ 20 %



Standardgröße m	Art.-Nr.	€/St.
2,90 x 5,00 m	56830050	237,00
2,90 x 5,50 m	56830055	261,00
2,90 x 6,00 m	56830060	285,00
2,90 x 6,50 m	56830065	309,00
2,90 x 7,00 m	56830070	332,00
alle anderen Maße (€/m <sup>2</sup> )	56830000	21,80

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## Sonderplanen



Ansicht der Oberflächenstruktur  
des Schutzvlieses

### Atmungsaktives Schutzvlies

Zur Abdeckung von Biomasse wie:  
Hackschnitzel, Stroh, Rüben, Kartoffeln,  
Kompost usw.

Größe m	Art.-Nr.	€/St.*
4 x 50	56100440	480,00
5 x 50	56100450	600,00
6 x 50	56100460	720,00

\*aufgrund Überlänge entstehen zusätzliche  
Versandkosten – bitte anfragen!

Dieses PolyTex® Hackschnitzelschutzvlies ist hoch UV-stabil, hoch reißfest, witterungs-  
beständig sowie Luft- und Dampfdurchlässig und verhindert dadurch Schimmelbildung.  
Besonders bewährt hat sich dieses Schutzvlies bei der Abdeckung von Hackschnitzeln,  
weil es **sehr atmungsaktiv** ist, die Hackschnitzel trocknen ab. Eine **optimale  
Energieausbeute** wird hier gewährleistet durch einen maximalen Wassergehalt von  
25 % bis 30 %, ein Wert, der sonst nur bei Hallenlagerung erzielt wird. Außerdem  
werden die Niederschlagswässer an seiner Oberfläche abgeleitet, die Hackschnitzel  
vernässen nicht.

Aufgrund dieser **optimalen Freilagerung** erübrigen sich teure und aufwändige  
Hallenbauten die das Landschaftsbild beeinträchtigen, außerdem werden die Anrainer  
vor der Wind- und Staubentwicklung geschützt, die Geruchsbildung wird deutlich  
minimiert. Dieses Schutzvlies hat ein Gewicht von 200 g/m², Farbe grün.

Das Schutzvlies kann auch optimal zum Abdecken von Kompost eingesetzt werden.

## Noch mehr Abdeckplanen finden Sie online!

Abdeckplanen



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 83

# Abdeckplanen – Sonderausführungen



## Antistatische Abdeckplane (leitfähig)

- ✓ PVC-beschichtet
- ✓ Gewicht: 630 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Farbe: schwarz
- ✓ Stärke: 0,5 mm
- ✓ Ringsum im 1 m-Abstand 16 mm-Ösen eingestanz

Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>
56300000	15,30



## Schwer entflammbare Abdeckplane

- ✓ nach DIN 4102, B1
- ✓ PVC-beschichtet
- ✓ Gewicht: 680 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Farbe: weiß, blau, grün
- ✓ Stärke: 0,5 mm
- ✓ Ringsum im 1 m-Abstand 16 mm-Ösen eingestanz

Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>
56400000	16,40



## Leichte wasserdichte Abdeckplane

- ✓ Gewicht: 450 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Farbe: grau
- ✓ Ringsum im 1 m-Abstand 16 mm-Ösen eingestanz

Größe m	Gewicht ca. kg	Art.-Nr.	€/St.
1,5 x 3	2,5	55981030	25,00
1,5 x 5	4,1	55981050	40,00
1,5 x 10	8,2	55981100	79,00
1,5 x 15	12,4	55981150	119,00
Alle anderen Maße (€/m <sup>2</sup> )		55981000	5,25



## PE-Abdeckplanen

- ✓ UV-stabilisiert, inkl. Lamination auf beiden Seiten
- ✓ Gewicht: 180 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Farbe: weiß-transluzent
- ✓ mit PP-Band verstärkter Saum, mit Alu-Ösen alle 0,50 m

Größe m	Gewicht ca. kg	Art.-Nr.	€/St.
2,00 x 3,00	1,2	55802030	12,00
3,00 x 4,00	2,3	55803040	20,00
3,00 x 5,00	2,8	55803050	25,00
3,00 x 6,00	3,3	55803060	27,00
4,00 x 6,00	4,5	55804060	36,00
4,00 x 8,00	5,8	55804080	43,00
5,00 x 6,00	5,5	55805060	41,00
5,00 x 8,00	7,2	55805080	51,00
6,00 x 10,00	10,8	55806010	77,00
8,00 x 12,00	17,4	55808012	110,00
10,00 x 10,00	18,0	55801010	115,00
10,00 x 14,00	25,5	55801014	143,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Vorhangsystem mit Laufschienen

## Vorhänge aus wasserdichter Plane

- ✓ PVC-beschichtet
- ✓ Gewicht 550 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Stärke 0,5 mm
- ✓ Große Farbauswahl



Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>
55990000	8,30

Ausführung	Breite mm	Höhe mm	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Laufschiene verzinkt, Länge 3 m*</b>				
Typ P 13	19	19	58400001	21,30
Typ P 45	25	24	58400002	30,60
<b>[2] Kreisbogen 90° verzinkt, Radius: ca. 0,6 m, gerade Enden: ca. 0,5 m, gestreckte Länge: ca. 2 m</b>				€/St.
Typ P 13	19	19	58410001	152,30
Typ P 45	25	24	58410002	162,70
<b>[3] Wandbefestigungsmuffe verzinkt</b>				
Typ P 13	20	21	58420001	2,20
Typ P 45	31,5	32,5	58420002	7,40
<b>[4] Deckenbefestigungsmuffe verzinkt</b>				
Typ P 13	20	21	58430001	2,40
Typ P 45	31,5	32,5	58430002	7,20

<b>[5] Schienenstopper verzinkt</b>				
Typ P 13			58440001	2,80
Typ P 45			58440002	3,10

<b>[6] Verbindungsmuffe verzinkt</b>				
Typ P 13			58450001	6,10
Typ P 45			58450002	12,00

<b>[7] Vorhangrolle, Kunststoff weiß</b>				
Typ P 13, ohne Kugellager			58460001	2,60
Typ P 45, mit Kugellager			58460002	9,70
Einhängehaken Ø 3,5 mm verzinkt			58500001	0,60

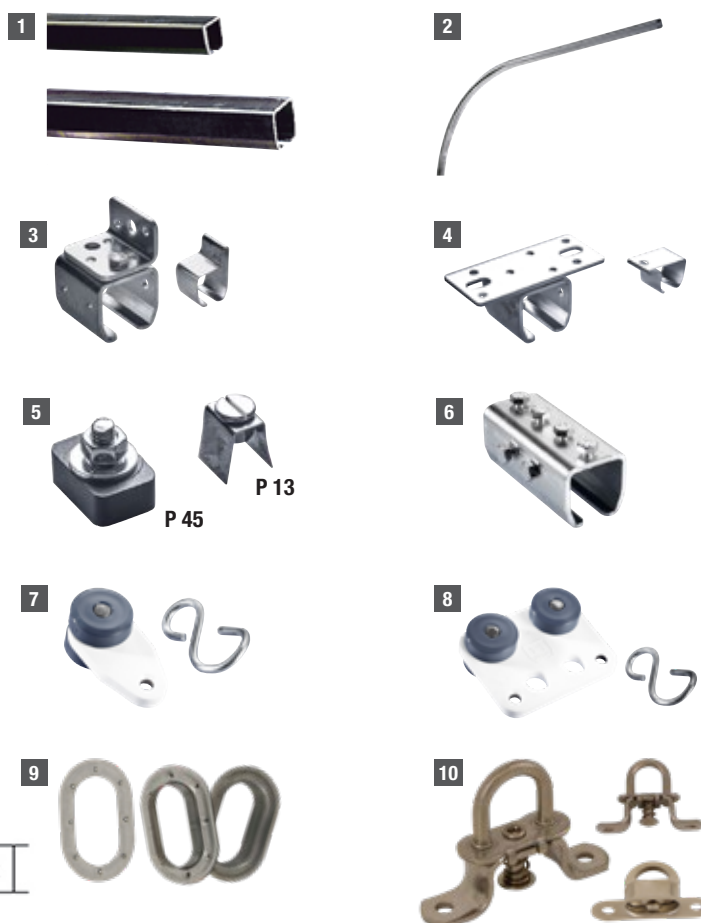
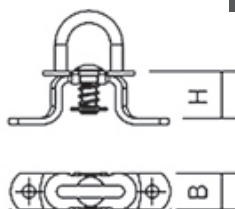
<b>[8] Vorhangzugwagen, Kunststoff weiß</b>				
Typ P 13, ohne Kugellager			58470001	6,60
Typ P 45, mit Kugellager			58470002	16,40
Einhängehaken Ø 3,5 mm verzinkt			58500001	0,60

Innenmaß mm	Material	Art.-Nr.	€/St.
<b>[9] Panen-Ösen oval</b>			
17 x 11	Messing, vernickelt	58260003	0,80
22,5 x 13,5	Messing, vernickelt	58260002	1,00
42 x 22	verzinkt	58260001	0,70

<b>[10] Drehverschluß für ovale Panen-Ösen</b>			
17 x 11	Messing, vernickelt	58110003	1,10
22,5 x 13,5	Messing, vernickelt	58110002	1,20
42 x 22	verzinkt	58110001	1,30

\*aufgrund Überlänge entstehen zusätzliche Versandkosten – bitte anfragen!

Technische Angaben Drehverschluß in mm			
H Höhe	A Abstand	L Länge	B Breite
11	23,5	53	13
11	34,0	46	13
15	51,0	66	15



Werkzeuge für Ösen-Montage an Planen  
siehe Seite 101

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Papierfangnetze für Mülldeponien



## Jetzt online noch mehr Artikel entdecken!

Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserer großen Artikelvielfalt.



Netze



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

## Papierfangnetze aus hochfestem Polypropylen

Alle Papierfangnetze in Standardgrößen werden mit verstärktem Rand ca. 9 mm Ø und 4 Kunststoff-Kauschen an den Ecken zum Spannen des Netzes geliefert.

Materialstärke Ø mm	Maschenweite mm	Farbe	Art.-Nr.	€/St.
<b>Netzgröße 4 x 50 m</b>				
1,8	20	schwarz	52182045	690,00
2,3	20	grün	52232045	810,00
2,3	45	schwarz	52234545	470,00
3,0	45	grün	52304545	580,00
<b>Netzgröße 4 x 25 m</b>				
1,8	20	schwarz	52182042	345,00
2,3	20	grün	52232042	405,00
2,3	45	schwarz	52234542	235,00
3,0	45	grün	52304542	290,00
<b>Netzgröße 3 x 50 m</b>				
1,8	20	schwarz	52182035	517,50
2,3	20	grün	52232035	607,50
2,3	45	schwarz	52234535	352,50
3,0	45	grün	52304535	435,00
<b>Netzgröße 3 x 25 m</b>				
1,8	20	schwarz	52182032	258,75
2,3	20	grün	52232032	303,75
2,3	45	schwarz	52234532	176,25
3,0	45	grün	52304532	217,50

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Zubehör für Papierfangnetze

## Dreibockgestelle für Papierfangnetze

Oben mit Haken zum Einhängen des Netzes, unten abgekantet, daher bessere Standfestigkeit, sowie mit Bohrung für die Erdnägel.

- ✓ nach DIN 2440
- ✓ Aus feuerverzinktem Stahlrohr 11/2
- ✓ komplett mit 3 Erdnägeln und Verbindungsschrauben

Netzhöhe	Art.-Nr.	€/St.
<b>Dreibockgestelle</b>		
4 m	52660004	283,50
3 m	52660003	241,50



## Passende Zubehörteile

Zur Montage können auch Drahtseile als Spannseile verwendet werden!

Seil-Ø mm	Gewicht ca. kg/ 100 m	Mindestbruchkraft bei 1960 N / mm² kN	Art.-Nr.	€/m
<b>[1] Verzinkte Drahtseile 6 x 19 + 1 SE (WSC) (7 x 19)</b>				
4	6,00	11,4	09692040	1,55
5	9,50	17,7	09692050	1,75
6	13,80	25,5	09692060	2,20
6,5	16,30	29,7	09692065	2,40
7	18,70	34,8	09692070	2,50
8	24,30	44,7	09692080	2,85
9	30,80	56,5	09692090	2,95
10	38,10	69,8	09692100	3,05
11	46,00	84,4	09692110	3,15
12	54,80	100,0	09692120	3,50
16 6x36 +SE	107,00	179,0	09662160	6,90
18 6x36 +SE	135,00	226,0	09662180	8,30



Nenngröße, größter Seil-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.
<b>[2] Drahtseilklammern EN 13411-5-1 2 ehemals DIN 1142</b>		
5	16450005	0,60
6,5	16450006	0,80
8	16450008	1,10
10	16450010	1,20
13	16450013	1,70
16	16450016	2,90
19	16450019	3,30

für Seil-Ø mm	RW mm	Art.-Nr.	€/St.
<b>[3] Kauschen B nach DIN 6899</b>			
4	5	16621405	0,90
5	6	16621606	1,00
6	7	16621807	1,10
7	8	16622008	1,20
9	10	16622410	1,30
11	12	16622812	1,40
13	14	16623214	3,00

Nenngröße	Art.-Nr.	€/St.
<b>[4] Spannschlösser nach DIN 1480 mit Öse/Öse</b>		
M 8	50600008	2,10
M 10	50600010	2,80
M 12	50600012	3,90
M 14	50600014	5,40
M 16	50600016	7,70
M 20	50600020	12,50
M 22	50600022	16,50

Nenngröße Gewinde	Art.-Nr.	€/St.
<b>[5] Ringschrauben nach DIN 580</b>		
M 6	16400106	1,40
M 8	16400108	1,60
M 10	16400210	2,00
M 12	16400312	2,50
M 16	16400716	3,10
M 20	16401220	4,40
M 22	16401222	4,90

Nenngröße Gewinde	Art.-Nr.	€/St.
<b>[6] Ringmuttern nach DIN 582</b>		
M 6	16410106	1,40
M 8	16410108	1,50
M 10	16410210	1,90
M 12	16410312	2,50
M 16	16410716	3,00
M 20	16411220	4,20
M 22	16411222	5,50

Nenngröße Gewinde	Art.-Nr.	€/St.
<b>[7] Wantenspanner nach DIN 1478 mit Gabel/Gabel</b>		
M 6	50700180	14,00
M 8	50700240	16,20
M 10	50700270	20,85
M 12	50700500	29,20
M 16	50700790	36,00
M 20	50701180	61,25
M 24	50701600	124,85

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Schutz- und Stoppnetze

## Netze aus Polypropylen

Für den Außenbereich ist Polypropylen zu empfehlen. Alle Netze haben eine feste Abschlusskante von ca. 5 - 7 mm Ø, die im m²-Preis enthalten ist (außer Art. 1202, sowie 1203-010, diese Netze sind lediglich geschnitten).

Farben	Maschenweite mm	Gewicht/ m² g	Maschenhöchstzugkraft (kN)	Art.-Nr.	€/m²
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, nur geschnitten, 1 mm Ø</b>					
●●●	20	50	0,20	1202-020	2,05
●●●	30	30	0,20	1202-030	1,40
●●●	50	20	0,20	1202-050	1,00
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 1,5 mm Ø</b>					
● diagonal, nur geschnitten	10	150	0,25	1203-010	5,65
●	20	80	0,25	203-020	4,40
●●	30	50	0,25	203-030	2,85
●●	60	30	0,25	203-060	1,95
●●	100	15	0,25	203-100	1,05
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 1,8 mm Ø</b>					
●●	20	130	0,40	201-020	4,80
●●	25	100	0,40	201-025	4,40
●●	30	85	0,40	201-030	3,80
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 2,3 mm Ø</b>					
●●●●●●	20	180	0,80	200-020	6,75
●●	25	-	-	200-025	5,85
●●	30	135	0,80	200-030	4,90
●●	35	135	0,80	200-035	4,35
●●●●●	45	90	0,80	200-045	3,80
●●●●●	100	50	0,80	200-100	1,95
●●●●●	120	35	0,80	200-120	1,55
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 2,8 mm Ø</b>					
●	100	60	1,00	205-100	2,15
●	120	50	1,00	205-120	1,60
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 3 mm Ø</b>					
●●●●●●	30	260	1,10	209-030	6,35
●●●●●●	45	148	1,10	209-045	4,70
●●●●●●	100	75	1,10	209-100	2,45
●●●●●●	120	65	1,10	209-120	2,00
●●●●●	35	230	1,25	216-035	8,10
●●●●●	45	185	1,25	216-045	6,95
●●●●●	100	90	1,25	216-100	3,50
●●●●●	130	70	1,25	216-130	2,65



Farben	Maschenweite mm	Gewicht/ m² g	Maschenhöchstzugkraft (kN)	Art.-Nr.	€/m²
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 3,5 mm Ø</b>					
●	45	200	1,40	207-045	5,75
●	100	100	1,40	207-100	2,85
●	120	70	1,40	207-120	2,50
<b>Polyester, knotenlos, 4 mm Ø</b>					
○	35	350	1,80	210-035	10,25
○	45	285	1,80	210-045	7,45
○	100	150	1,80	210-100	4,00
○	120	100	1,80	210-120	3,40
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 4 mm Ø</b>					
●●	30	330	1,60	215-030	9,40
●●●●●	45	210	1,60	215-045	6,95
●●●●●	100	110	1,60	215-100	3,80
●●●●●	120	90	1,60	215-120	3,05
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 4,2 mm Ø</b>					
●	45	235	1,80	214-045	7,30
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 5 mm Ø</b>					
●●	30	xx	xx	212-030	10,85
●●●●●	45	400	3,00	212-045	7,70
●●●●●	60	300	3,00	212-060	7,05
●●	70	275	3,00	212-070	6,65
●●●●●	100	200	3,00	212-100	4,20
●●	120	170	3,00	212-120	3,50
●●	300	55	3,50	212-300	2,90
<b>Polypropylen hochfest, knotenlos, 5 mm 6 Ø</b>					
○	100	360	4,20	213-100	10,45

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.

Farbnummern:	05 = gelb
● 01 = grün	● 06 = schwarz
● 015 = dunkelgrün	● 07 = rot
○ 02 = weiß	● 08 = hanffarben
● 03 = orange	● 65 = grau
● 04 = blau	

Soweit die Netze in Sonderanfertigungen quadratische Maschenstellung haben, ist es **technisch bedingt nicht möglich, alle Netzgrößen ohne Ansatznaht zu liefern.**

Alle Netze werden in der größtmöglichen Breite in diagonalen Maschenstellung hergestellt und anschließend in die quadratische Maschenstellung umgesetzt.

**Die hierbei entstehenden Ansatznähte sind technisch nicht zu vermeiden und stellen keine Minderung der Qualität dar.**

**Bitte beachten!**  
**Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:**

Netze unter 1 m²	auf Anfrage
Netze unter 5 m²	+ 100 %
Netze unter 10 m²	+ 35 %
Netze unter 20 m²	+ 20 %

Für lose hängende Netze müssen gegenüber der abzudeckenden Fläche gemäß der Maschenweite folgende Netzlängen hinzugerechnet werden:

a) bis 45 mm	
Maschenweite bis 45 mm	+ 20 %
Maschenweite von 60 bis 100 mm	+ 15 %
Maschenweite von 110 bis 150 mm	+ 20 %

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## Netze aus Polyamid

Farben	Material-Ø mm	Maschenweite mm	Art.-Nr.	€/m²
<b>Polyamid, knotenlos</b>				
●	2	20	204-020	8,40
●	3,5	38	208-038	8,40
●	4,5	50	219-050	9,30
●	4,5	100	219-100	4,90



# Schutznetze zur Palettenabsicherung



## Palettenregal-Sicherungsnetz

Palettenregal-Sicherungsnetze werden im Wesentlichen bei einseitig zu be- und entladenden Palettenregalen eingesetzt. Sie schützen vorbeigehende Personen vor herunterfallender Ware. Abhängig von dem Gewicht und der Größe der zu sichernden Ware bieten wir verschiedene Netzqualitäten an.

✓ Aus Polypropylen hochfest

Farben	Maschenweite mm	Materialstärke mm	Art.-Nr.	€/m²
Größe: 1,5 x 5 m, Anzahl Isilink-Clips: 18				
●●●	100	5	212-100	4,20
●●●	45	5	212-045	7,70
●●●●	45	3	209-045	4,70
●	25	1,8	201-025	4,40

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.

Farbnummern:

● 01 = grün

● 04 = blau

● 05 = gelb

## Zubehör zur Befestigung

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
[1] Gurtschnellverschluss, mit Klemmschloss, 55 cm lang, jedoch einzeln und nicht am Netz angebracht	3011	1,45
[2] Stahldrahtseil, verzinkt, Ø 6 mm	2100	1,60/m
[3] Stahldrahtseil, zusätzlich beiderseits Kausche und Spannschloss, verzinkt, Ø 6 mm	2101	18,50
[4] Ringschraube M10, mit Unterlegscheibe und Mutter	2106	2,00
[5] Ringmutter M10	2107	2,00
[6] Trägerklemme, lose, Klemmbereich 20 mm	2108	3,75
[7] Karabinerhaken, lose, 60 x 6 mm, verzinkt	2018	0,35
[8] Abstandhalter, 173 mm, bestehend aus 1 Abstandstück, 2 Bügeln, 4 Muttern, 4 Unterlegscheiben	2171	46,75



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 89



## Horizontale Palettenregal-Sicherungsnetze

In der neuen **DGUV-Information Schutznetze** werden im Anhang 2 auch **Regeln für die Montage von horizontalen Hochregal-Sicherungsnetzen** aufgestellt. **Anwendungsbereich:** Hochregal-Sicherungsnetze schützen Personen, deren Sturz nicht verhindert werden konnte, vor Verletzungen infolge tieferen Falles bei Arbeiten an Arbeitsplätzen und Verkehrswegen von Hochregallagern.

### Bestandteile

Hochregallager-Sicherungsnetze bestehen aus: einem Netz entsprechend der Netzklasse A 1 nach DIN EN 1263-1, einer verstärkten Netzkante, jedoch einer Maschenweite von nicht größer als 45 mm, einem Stahlseil mit einem Minstdurchmesser von 6 mm, Verbindungsmittel zwischen verstärkter Netzkante und Stahlseil aus z. B. Karabinerhaken oder Schäkeln mit einer hinreichenden Zugfestigkeit und einem Seilspanner mit einer Zugkraft entsprechend dem Seildurchmesser.

### Abmessungen

Die kleinste Fläche des Hochregal-Sicherungsnetzes muss mindestens 2 m<sup>2</sup> betragen. Bei rechteckigen Schutznetzen muss die Länge der kürzesten Seite mindestens 1,0 m betragen.

### Sturzhöhe

Hochregal-Sicherungsnetze sind möglichst auf gleicher Höhe wie die zu sichernden Arbeitsplätze und Verkehrswege aufzuhängen. Die Höhendifferenz darf 0,10 m nicht überschreiten.

### Befestigung

Der Abstand zwischen den Aufhängepunkten zur Befestigung des Stahlseiles z. B. mit Ringösen, darf nicht größer als 1,0 m sein. Hochregal-Sicherungsnetze können z. B. mit Karabinerhaken oder Schäkeln an den Aufhängepunkten befestigt werden. Für die Bemessung der Aufhängepunkte ist zusätzlich eine charakteristische Last P von 6 kN in Folge eines Sturzes unter einem Winkel von  $\alpha = 45^\circ$  anzunehmen. Für die Bemessung der Bauwerksteile sind drei charakteristische Lasten von 4 kN, 6 kN und 4 kN an der ungünstigsten Stelle zu berücksichtigen.

### Verbindungen

Werden Hochregal-Sicherungsnetze miteinander verbunden, sind Kopplungseile so zu verwenden, dass an der Naht keine Zwischenräume von mehr als 45 mm auftreten und die Netze sich nicht mehr als 45 mm gegeneinander verschieben können.

### Prüfung der Alterung

Hochregal-Sicherungsnetze haben vom Hersteller eingearbeitete Prüfmaschen, um die Festigkeitsminderung der Netzgarne infolge Alterung feststellen zu können. Hierzu ist ein Nachweis zu führen, indem mindestens 5 Prüfmaschen aus einer Netzfläche von 1000 qm an unterschiedlich UV-belasteten Stellen entnommen werden. Bei der jährlichen Prüfung durch eine Prüfstelle oder den Hersteller muss sichergestellt werden, dass der vom Hersteller angegebene Wert der Mindestenergieaufnahme/ Mindestmaschenfestigkeit nicht unterschritten wird.

Das Prüfverfahren (i. d. Regel ISO 1806) ist in der EN 1263-1 dokumentiert.

### Horizontale Palettenregal-Sicherungsnetze

- ✓ Aus Polypropylen hochfest
- ✓ Maschenweite ca. 45 mm
- ✓ Materialstärke ca 5 mm

Farbnummern:

- 01 = grün
- 04 = blau
- 06 = schwarz

Farbe	Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>
●	212-045-01	7,70
●	212-045-04	7,70
●	212-045-06	7,70



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

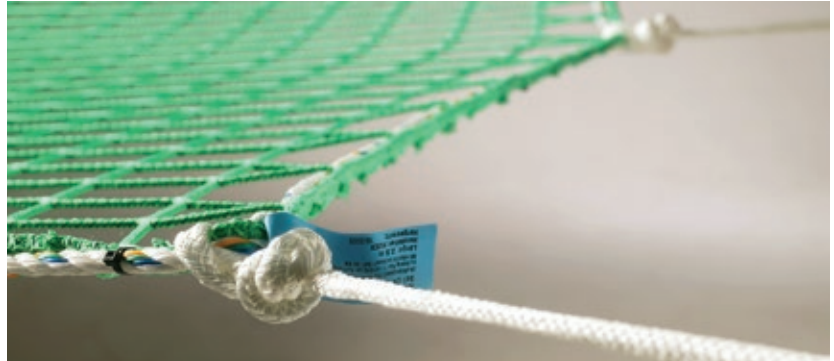


# Auffangnetze

## Auffangnetze, ringsum mit Randseil und Aufhängeseilen

Standardgrößen, komplett mit Aufhängeseilen

- ✓ **Standardgrößen** (ohne Schlaufe) im Abstand von 2,50 m
- ✓ Knotenloses Schutznetz EN 1263-1, System S, aus Polypropylen hochfest, quadratische Maschenstellung, Materialstärke ca. 5 mm, ringsum mit Randseil 30 kN, ca. 12 mm stark.
- ✓ Im Abstand von 2,50 m Aufhängeseile am Netz befestigt: Typ L aus PA 12 mm (30 kN), 2,50 m lang, schwarz ohne Schlaufe (nicht einzeln erhältlich)



Farbnummern:  
 ● 01 = grün  
 ● 06 = schwarz

Farbe	Maschen- weite mm	Größe m	Art.-Nr.	Stück €
●●	100	5 x 10	21030-100	260,00
●●	100	6 x 10	21031-100	306,00

## Auffangnetze, ringsum mit Randseil und Aufhängeseilen

Beliebige Größen, komplett mit Aufhängeseilen

- ✓ **Beliebige Größen** (eine Seite mit eingespleißter Schlaufe) im Abstand von 2,50 m
- ✓ Knotenloses Schutznetz EN 1263-1, System S, aus Polypropylen hochfest, quadratische Maschenstellung, Materialstärke ca. 5 mm, ringsum mit Randseil 30 kN, ca. 12 mm stark.
- ✓ Im Abstand von 2,50 m Aufhängeseile am Netz befestigt: Typ L aus PA 12 mm (30 kN), 2,50 m lang, weiß.
- ✓ Mit eingespleißter Schlaufe an einer Seite



Farbnummern:  
 ● 01 = grün  
 ○ 02 = weiß  
 ● 03 = orange  
 ● 04 = blau  
 ● 05 = gelb  
 ● 06 = schwarz  
 ● 07 = rot  
 ● 08 = hanffarben

Farben	Maschen- weite mm	Energie- aufnahme	GS Zertifikat	Art.-Nr.	€/m²
●○●●●●●●	100	ca. 4,8 KJ = Netzk. A2	PS-Nr. 23100016	2103-100	5,95
●●●●●●●●	60	ca. 6,1 KJ = Netzk. A1	PS-Nr. 23100015	2103-060	9,30
●○●●●●●●	45	ca. 9,0 KJ = Netzk. B1	PS-Nr. 23100013	2103-045	9,95

**Bitte beachten!**  
**Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:**  
 Netze unter 1 m² auf Anfrage  
 Netze unter 5 m² + 100 %  
 Netze unter 10 m² + 35 %  
 Netze unter 20 m² + 20 %

**Die Berechnung erfolgt per Stück.**  
 Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.  
 Die erhältlichen Farben entnehmen Sie bitte der Farbnummern-Tabelle

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

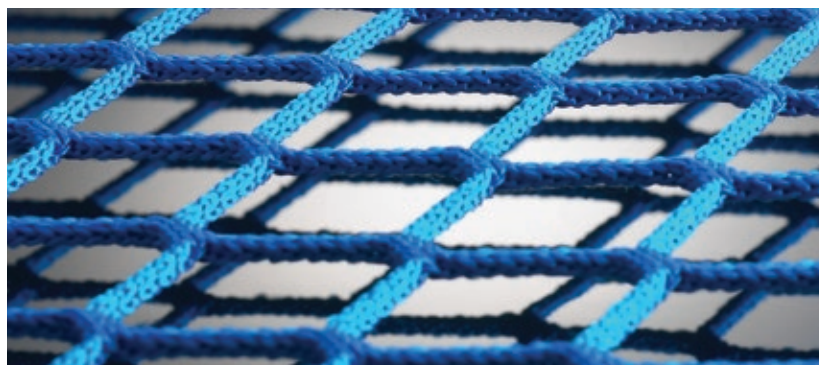


# Auffangnetze

## Auffangnetze, ringsum mit Randseil

Standardgrößen

- ✓ **Standardgrößen**
- ✓ Knotenloses Schutznetz EN 1263-1
- ✓ System S (Schutznetz mit Randseil)
- ✓ Aus Polypropylen hochfest.
- ✓ Materialstärke ca. 4,75 mm
- ✓ Ringsum mit Randseil 30 kN, ca. 12 mm stark
- ✓ Energieaufnahme ca. 4,6 kJ
- ✓ Netzklasse A2
- ✓ GS-Zertifikat: PS-Nr. 23100018



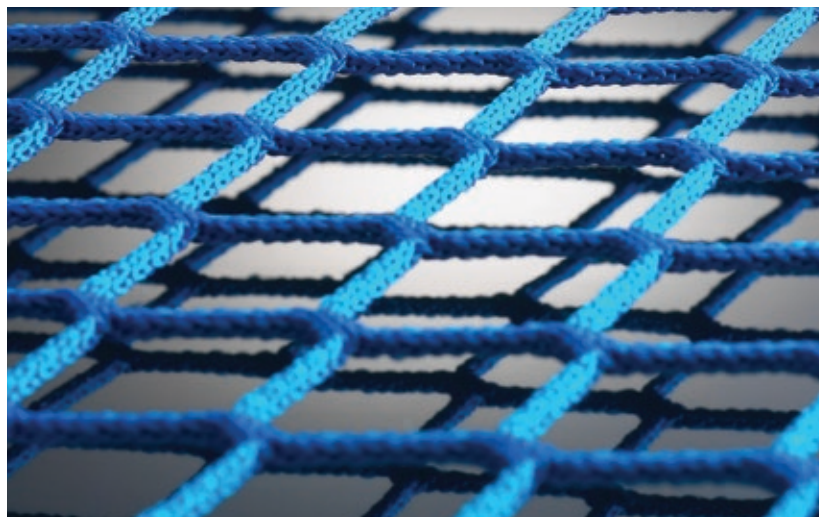
Farbnummern:  
● 01 = grün  
● 06 = schwarz

Farbe	Maschenweite mm	Größe m	Art.-Nr.	€/St.
● 01 ● 06	100	5 x 10	19040-100	172,50
● 01 ● 06	100	6 x 10	19041-100	207,00
● 01 ● 06	100	10 x 10	19042-100	345,00
● 01 ● 06	100	7,5 x 15	19043-100	388,00

## Auffangnetze, ringsum mit Randseil

Beliebige Größen, quadratische Maschenstellung

- ✓ **Beliebige Größen**
- ✓ Knotenloses Schutznetz EN 1263-1
- ✓ System S (Schutznetz mit Randseil)
- ✓ Aus Polypropylen hochfest.
- ✓ Materialstärke ca. 5 mm,
- ✓ Ringsum mit Randseil 30 kN, ca. 12 mm stark



Farbnummern:  
● 01 = grün  
○ 02 = weiß  
● 03 = orange  
● 04 = blau  
● 05 = gelb  
● 06 = schwarz  
● 07 = rot  
● 08 = hanffarben

Farben	Maschenweite mm	Energieaufnahme	GS-Zertifikat	Art.-Nr.	€/m²
● 01 ● 02 ● 03 ● 04 ● 05 ● 06 ● 07 ● 08	100	ca. 4,8 kJ = Netzk. A2	PS-Nr. 23100016	1903-100	4,65
● 01 ● 02 ● 03 ● 04 ● 05 ● 06 ● 07 ● 08	60	ca. 6,1 kJ = Netzk. A1	PS-Nr. 23100015	1903-060	8,05
● 01 ● 02 ● 03 ● 04 ● 05 ● 06 ● 07 ● 08	45	ca. 9,0 kJ = Netzk. B1	PS-Nr. 23100013	1903-045	8,70

### Bitte beachten!

#### Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m²	auf Anfrage
Netze unter 5 m²	+ 100 %
Netze unter 10 m²	+ 35 %
Netze unter 20 m²	+ 20 %

#### Die Berechnung erfolgt per Stück.

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.  
Die erhältlichen Farben entnehmen Sie bitte der Farbnummern-Tabelle.

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Netzaufhängung für Auffangnetze

## Netzaufhängung

Maßgeblich für die Netzaufhängung ist die EN 1263-1 in Verbindung mit der DGUV-Regel 101-011. Hiernach sind Auffangnetze im Höchstabstand von 2,50 m an tragfähigen Aufhängepunkten zu befestigen. Jeder Aufhängepunkt muss für eine charakteristische Last von mindestens 6 kN bemessen werden. Die Aufhängung erfolgt mit Aufhängeseilen, Sicherheitskarabinerhaken, Netzkauschenschlaufen oder Schutznetz-Kauschen.



## Aufhängeseil EN 1263-1 (Typ L)

Bei 1-strängiger Aufhängung mit Aufhängeseilen muss die Seilbruchkante des Aufhängeseils mindestens 30 kN betragen

- ✓ Aus PA, geflochten, für 1-strängige Aufhängung, eine Seite mit eingespleißter Schlaufe, andere Seite festendig abgeschweißt
- ✓ Die Mindestbruchfestigkeit des Seils beträgt 30 kN.

Seil aus PA, ca. mm	Nummer Typ L	Länge m	€/St.
12	2011	2,50	6,50



## Kopplungsseil (Typ O)

- ✓ aus Polysteel ca. 9 mm (15 kN)
- ✓ zum Verbinden mehrerer Schutznetze zu einer Großfläche

Transport	Seil aus Polysteel ca. mm / 15 kN	Farbe	Nummer	€/m	€/Trosse
lose beiliegend	9	weiß	21380	0,70	-
auf Trossen á 220m	9	weiß	21380 R	-	77,00

## Traversenseile (Typ M)

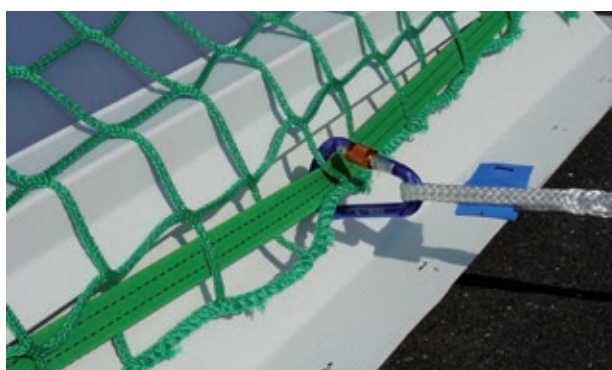
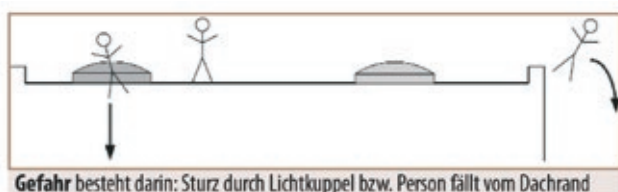
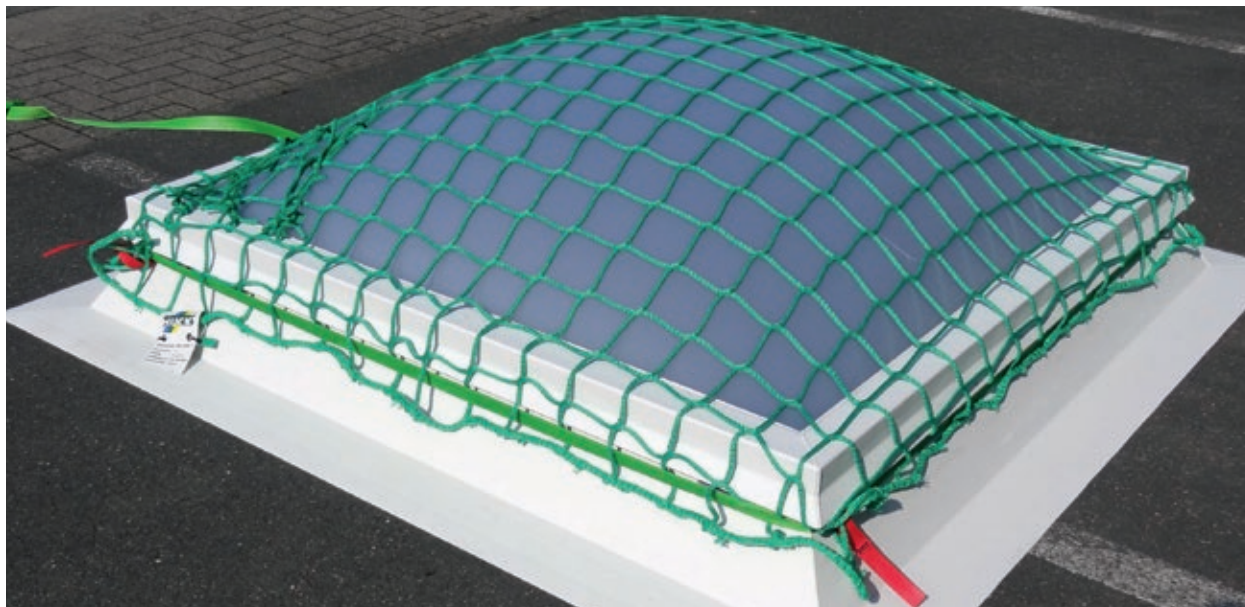
- ✓ Zur Verringerung des Netzdurchhanges können Traversenseile eingesetzt werden
- ✓ Längs und quer durch die Maschen gezogen und beiderseits ins Randseil gespleißt.

Transport	Seil aus Polysteel ca. mm / 30 kN	Farbe	Nummer Typ M	€/m	€/Trosse
	12	weiß	2137	1,85	-
auf Trossen á 220m	12	weiß	21370 R	-	106,50
lose beiliegend	12	weiß	21370 R	1,10	-

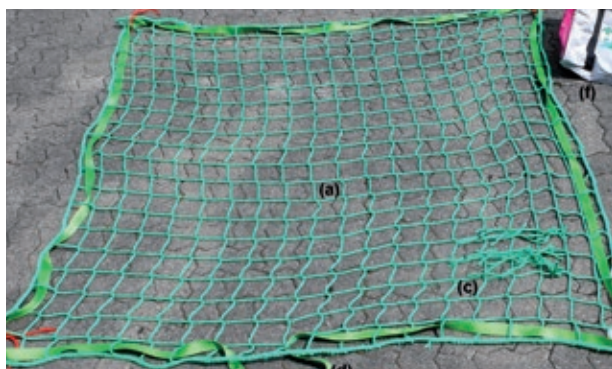
Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Lichtkuppelnetze



Anschlagpunkt für Karabinerhaken



## Lichtkuppelnetz

Da es aufgrund von fehlender Lichtkuppelabsicherungen immer wieder zu schwerwiegenden Verletzungen kommen kann, wird eine mobile Sicherungsvariante für Unternehmen immer gefragter, um Personen bei Dacharbeiten zu schützen.

Bei Instandhaltungsarbeiten oder auch speziell bei Räumungsarbeiten im Winter, werden Lichtkuppeln als potentielle Gefahrenquelle unterschätzt und es kommt leider immer öfter zu tödlichen Arbeitsunfällen.

Die Dachabsturzsicherung und die Dachsicherheit sind heute sehr wichtige Begriff für jegliche Arbeiten oder Aufenthalte, die auf Gebäuden ausgeführt werden

### Prüfungen Huck-Lichtkuppelnetz:

- ✓ Durchsturzsicherung in Anlehnung an DIN EN 1263-1
- ✓ Anschlagereinrichtung nach DIN EN 795:2012 Klasse B
- ✓ EG Baumusterprüfbescheinigung ZQS/B341/18
- ✓ Mit CE-Kennzeichnung (Kennnummer Prüfstelle C € 0158)

- ✓ Netz-Bestandteile/Abmessung:
  - (a) Netz 3 x 3 m
  - (b) Handgriff
  - (c) Prüffäden
- ✓ Anschlagereinrichtung:
  - (d) Gurtband 8,50 m
  - (e) Ratsche
- ✓ Material:
  - Netztuch: Polypropylen, hochfest
  - Ratsche: Stahl, galvanisch verzinkt
- ✓ Anwendung: Durchsturzsicherung und Anschlagereinrichtung für **eine** Person.
- ✓ Durchsturzsicherung in Anlehnung an die EN 1263
- ✓ Farbe grün

Größe	Artl.-Nr.	€/St.
2,0 x 2,0 m	17410-100-01	120,00
3,0 x 3,0 m	17411-100-01	230,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Seitenschutznetze

## Seitenschutznetze in Standardabmessungen (mit Isilink-Clip)

### Einsatzgebiete:

Für Seitenschutznetze und Seitenetze im Dachfanggerüsten sind die EN 1263-1 und die DIN EN 13374, sowie für die Montage die EN 1263-2 und die DGUV-I 201-023 maßgebend. Übersichtlich dargestellt wird dies in der Aufbau- und Verwendungsanleitung.

Diese Netze werden als Schutznetzsystem U (Schutznetze in Tragkonstruktionen für vertikale Verwendung) bezeichnet. Bei Einsatz von Netzen kann auf den Zwischenholm verzichtet werden. Die Maschenweite darf höchstens 100 mm betragen. Ringsum werden die Netze mit einem angekettelten Einfass-Seil versehen.

Wir empfehlen die Montage der Seitenschutznetze mit unseren weiterentwickelten Isilink-Clips, welche gemäß den Forderungen der Bau-BG in einem Abstand von maximal 75 cm an unseren Seitenschutznetzen angenäht sind.



Farben	Maschenweite mm	Euro Test-Zertifikat	Art.-Nr.	€/St.
<b>Größe: 1,5 x 5 m, Anzahl Isilink-Clips: 18</b>				
●●●	100	ET PS 18100028	3005-100	37,50
●●●	60	ET PS 18100027	3005-060	55,25
●●●	45	ET PS 18100026	3005-045	60,00
<b>Größe: 2 x 5 m, Anzahl Isilink-Clips: 20</b>				
●●●	100	ET PS 18100028	3006-100	46,50
●●●	60	ET PS 18100027	3006-060	74,00
●●●	45	ET PS 18100026	3006-045	80,00
<b>Größe: 1,5 x 10 m, Anzahl Isilink-Clips: 32</b>				
●●●	100	ET PS 18100028	3007-100	69,75
●●●	60	ET PS 18100027	3007-060	111,00
●●●	45	ET PS 18100026	3007-045	120,00
<b>Größe: 2 x 10 m, Anzahl Isilink-Clips: 34</b>				
●●●	100	ET PS 18100028	3008-100	82,00
●●●	60	ET PS 18100027	3008-060	137,00
●●●	45	ET PS 18100026	3008-045	150,00

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.

### Standardgrößen

- ✓ Knotenlose Seitenschutznetze EN 1263-1
- ✓ Schutznetzsystem U.
- ✓ Aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm, mit angeketteltem Einfass-Seil sowie angenähten Isilink-Clips im Abstand von ca. 75 cm.
- ✓ Von der Bau-BG zugelassen, mit Euro Test, Zertifikatsnummern siehe Tabellen.

### Farbnummern:

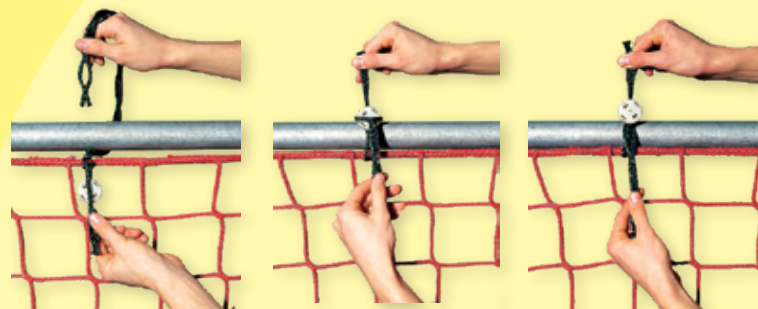
- 01 = grün
- 04 = blau
- 07 = rot

## Praktische Befestigung für Seitenschutznetze!

### Der Isilink-Clip

- ✓ Grenzenlose Befestigungs- und Verstellmöglichkeiten
- ✓ Mit GS-Prüfbescheinigung 03007 (Nachfolgebescheinigung von GS 97175)
- ✓ Farbe schwarz
- ✓ Länge 60 cm

Art.-Nr.	€/St.
<b>am Netz angenäht, im Abstand von maximal 75 cm</b>	
52660206	1,25
<b>lose beiliegend, als Ersatzteil</b>	
52660206	0,95



### Befestigung mit dem Isilink-Clip

Extrem einfache und von der Bau BG zugelassene Befestigung von Seitenschutznetzen an Gerüstrohren. Einfach das lange Ende um das Gerüstrohr legen und die Öffnung der Isilinkleine als „Knopfloch“ um den Clip legen. Das geht sogar mit Arbeitshandschuhen. Auch bei Nässe, Kälte und Schmutz funktionsfähig.

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 95

# Seitenschutznetze



## Seitenschutznetze in Standardabmessungen (komplett mit Gurtschnellverschlüssen GSV)

### Standardgrößen

- ✓ Knotenlose Seitenschutznetze EN 1263-1
- ✓ Schutznetzsystem U
- ✓ Aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm, mit angeketteltem Einfass-Seil sowie angenähten Gurtschnellverschlüssen im Abstand von ca. 75 cm
- ✓ Mit Euro Test Zertifikatsnummer

Farbnummern:

- 01 = grün
- 04 = blau
- 07 = rot

Farben	Maschenweite mm	Euro Test-Zertifikat	Art.-Nr.	€/St.
<b>Größe: 2 x 5 m, Anzahl Gurtschnellverschlüsse: 20</b>				
● ● ●	100	ET PS 18100025	3006-100GSV	51,25
● ●	60	ET PS 18100024	3006-060GSV	79,50
● ● ●	45	ET PS 18100023	3006-045GSV	90,75
<b>Größe: 2 x 10 m, Anzahl Gurtschnellverschlüsse: 34</b>				
● ● ●	100	ET PS 18100025	3008-100GSV	92,25
● ●	60	ET PS 18100024	3008-060GSV	143,50
● ● ●	45	ET PS 18100023	3008-045GSV	161,00

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.



## Seitenschutznetze in Standardabmessungen (ohne Isilink-Clips bzw. GSV)

- ✓ Knotenlose Seitenschutznetze EN 1263-1
- ✓ Schutznetzsystem U
- ✓ Aus Polypropylen hochfest, ca. 4,75 mm ringsum mit angeketteltem Einfass-Seil
- ✓ Von der Bau-BG zugelassen

Gemäß BG-Bausteine / Merkheft B 156 und DGUV-I 201-023 können Seitenschutznetze in der Regelausführung Masche für Masche an der Tragkonstruktion befestigt werden. Einfach das Gerüstrohr durch die Maschen ziehen.

Unsere Netze wurden in der beschriebenen Regelausführung von der Prüf- und Zertifizierungsstelle im BG-PRÜFZERT durch den Fachausschuss Bau des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaft mit der Euro Test Zertifikatsnummer zertifiziert.

### Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m <sup>2</sup>	auf Anfrage
Netze unter 5 m <sup>2</sup>	+ 100 %
Netze unter 10 m <sup>2</sup>	+ 35 %
Netze unter 20 m <sup>2</sup>	+ 20 %

Farben	Maschenweite mm	Euro Test-Zertifikat	Art.-Nr.	€/St.
<b>Größe: 1,5 x 5 m</b>				
● ● ●	100	ET PS 18100022	3001-100	26,75
● ●	60	ET PS 18100021	3001-060	46,85
● ● ●	45	ET PS 18100004	3001-045	51,75
<b>Größe: 1,5 x 10 m</b>				
● ● ●	100	ET PS 18100022	3003-100	53,25
● ●	60	ET PS 18100021	3003-060	93,00
● ● ●	45	ET PS 18100004	3003-045	103,00
<b>Größe: 2 x 5 m</b>				
● ● ●	100	ET PS 18100022	3002-100	35,00
● ●	60	ET PS 18100021	3002-060	62,00
● ● ●	45	ET PS 18100004	3002-045	69,00
<b>Größe: 2 x 10 m</b>				
● ● ●	100	ET PS 18100022	3004-100	60,00
● ●	60	ET PS 18100021	3004-060	119,00
● ● ●	45	ET PS 18100004	3004-045	132,00

### Die Berechnung erfolgt per Stück.

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.  
Die erhältlichen Farben entnehmen Sie bitte der Farbnummern-Tabelle

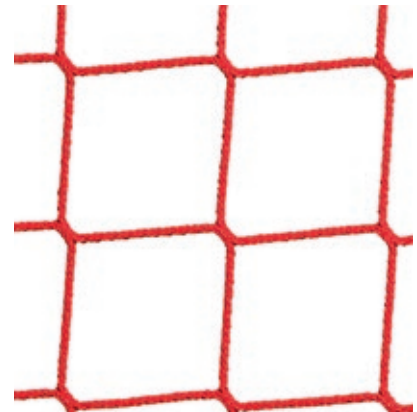
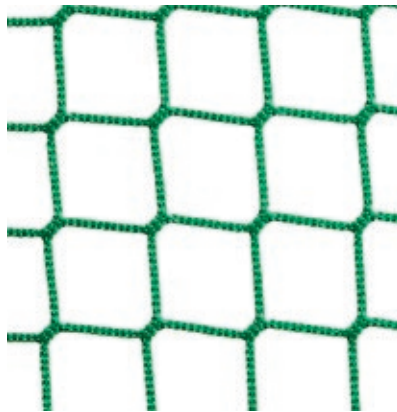
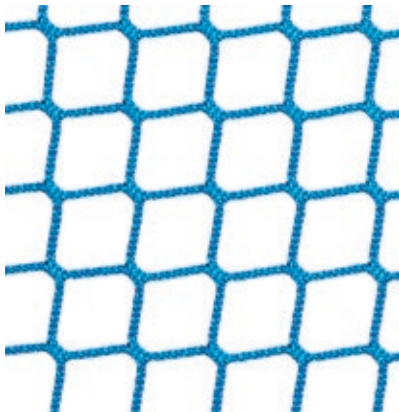
Farbnummern:

- 01 = grün
- 04 = blau
- 07 = rot

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## Seitenschutznetze



### Seitenschutznetze in beliebigen Abmessungen (ohne Isilink-Clips bzw. GSV)

- ✓ Knotenlose Seitenschutznetze EN 1263-1
- ✓ Schutznetzsystem U
- ✓ Aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm ringsum mit angekettetem Einfass-Seil
- ✓ Von der Bau-BG zugelassen, mit Euro Test Zertifikatsnummer siehe Tabellen.
- ✓ Alle Angaben der Energieaufnahme beziehen sich auf das 3 x 3 m-Prüfnetz

Farben	Maschenweite mm	Energieaufnahme	Euro Test-Zertifikat	Art.-Nr.	€/m²
○ ● ● ● ● ● ● ●	100	ca. 4,8 KJ = Netzgl. A2	ET PS 18100022	3000-100	4,35
● ● ● ● ● ● ● ●	60	ca. 6,1 KJ = Netzgl. A1	ET PS 18100021	3000-060	7,25
○ ● ● ● ● ● ● ●	45	ca. 9,0 KJ = Netzgl. B1	ET PS. 18100004	3000-045	7,90

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.

Farbnummern:

- 01 = grün
- 02 = weiß
- 03 = orange
- 04 = blau
- 05 = gelb
- 06 = schwarz
- 07 = rot
- 08 = hanffarben

**Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:**

Netze unter 1 m²	auf Anfrage
Netze unter 5 m²	+ 100 %
Netze unter 10 m²	+ 35 %
Netze unter 20 m²	+ 20 %

## Bauzaunblende aus PE-Gewirke

### Luftdurchlässige Bauzaunblende

- ✓ ca. 150 g/m²
- ✓ ringsum mit gestärktem Rand
- ✓ zusätzliche Eckverstärkung mit Aluminiumöse 12 mm
- ✓ Größe: 1,80 x 3,45 m

Farbnummern:

- 01 = grün
- 02 = weiß
- 04 = blau

Farbe	Art.-Nr.	€/St.
<b>Passend für 1 Bauzaunfeld</b>		
●	56710000-01	15,00
○	56710000-02	15,00
●	56710000-04	15,00
<b>Passend für 10 Bauzaunfelder, Pack bestehend aus 10 Stück</b>		
●	56710010-01	125,00
○	56710010-02	125,00
●	56710010-04	125,00



### Wasserdichte PE Bauzaunblende

- ✓ ca. 140 g/m²
- ✓ Mit PP-Band verstärktem Saum
- ✓ Aluminiumösen ca. 12 mm Innendurchmesser
- ✓ UV-stabilisiert
- ✓ Größe: 1,76 x 3,41 m

Farbe	Art.-Nr.	€/St.
●	55710000-06	14,00
○	55710000-02	14,00
●	55710000-04	14,00
●	55710000-01	14,00

Farbnummern:

- 01 = grün
- 02 = weiß
- 04 = blau
- 06 = schwarz



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Spann- und Befestigungsmöglichkeiten für Planen & Netze

## Gurtschnellverschlüsse

- ✓ Festigkeitsangabe: Sollbruchkraft bei Umreifungseinspannung nach DIN EN 12 195-2 5000 N

Farben	Länge cm	Art.-Nr.	€/St.
einzeln und nicht am Netz angebracht			
● ● ●	55	3011	1,45
● ● ●	100	3017	2,60
am Netz angenäht im Abstand von max. 75 cm			
● ● ●	55	3010	1,90

Farbnummern:  
 ● 01 = grün  
 ● 04 = blau  
 ● 07 = rot



Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer.

## Anschlingseil

### - lose beiliegend

- ✓ Aus ca. 8 mm starkem Nylon
- ✓ Farbe weiß

Art.-Nr.	€/m
21320	0,90

## Isilink Clip

- ✓ Länge ca. 60cm
- ✓ Farbe schwarz

Art.-Nr.	€/St.
3016	0,95



## Gummiseil als Meterware

Seil-Ø mm	Farbe	Art.-Nr.	€/l/m
6	○	58010600-02	0,95
6	●	58010600-06	0,95
8	●	58010800-01	1,20
8	●	58010800-06	1,20
10	●	58011000-04	1,40
10	●	58011000-06	1,40
12	○	58011200-02	1,50



## Gummiseil, beiderseits mit Haken, 20 m Länge

Seil-Ø mm	Farbe	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
10	●	58041200	28,70	1,40



1



2

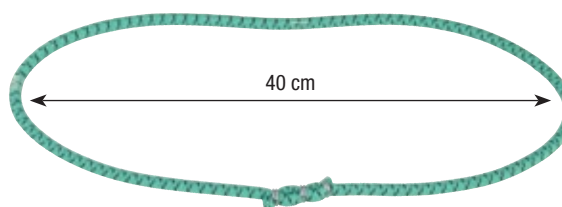


## Gummiseil, beiderseits mit Haken

Länge m	Seil-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.	€/ + m
[1] eingegossene Haken mit Sicherung				
0,3	8	58180803	1,90	–
0,6	8	58180806	2,00	–
0,8	8	58180808	2,20	–
1,0	8	58180810	2,30	–
[2] mit Spiralhaken				
1,0	8	58080810	2,80	1,20
1,0	10	58081010	3,90	1,40

## Gummi-Spannring, 40 cm Länge

Seil-Ø mm	Farbe	Art.-Nr.	€/ + St.
8	●	58050804	2,00
10	●	58051004	2,50



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Spann- und Befestigungsmöglichkeiten für Planen & Netze

## Zubehör für Selbst-Montage

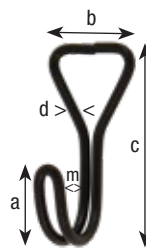
Seil-Ø mm	Länge cm	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Röhrchen mit Haken</b>			
8	–	58100008	1,30
10	–	58100010	1,30
<b>[2] Röhrchen</b>			
8	–	58100108	0,60
10	–	58100110	0,60
<b>[3] Haken (60 x 6 mm)</b>			
8 + 10	–	58100200	0,70
<b>[4] Spiralhaken</b>			
8	–	58030800	0,40
10	–	58031000	0,50
<b>[5] Selbstmontage-Haken, für Gummiseile</b>			
für Seil-Ø 6 mm	–	58040600	1,20
für Seil-Ø 8 mm	–	58040800	1,50
<b>[6] Gummischlaufe</b>			
6	12	58020612	0,90
6	20	58020620	0,90
6	25	58020625	1,00



## Flache Gummi-Spannbänder mit Doppelhaken

- ✓ Als Alternative zu Gummiseilen
- ✓ 22 mm breites „Multiflex™“-Spannband, (Gummiband, Polypropylen UV beständiger Mantel)
- ✓ Spannkraft mindestens der eines 10 mm Gummiseils
- ✓ Fertig konfektioniert mit Doppelhaken

Breite mm	Länge mm	Farbe	Art.-Nr.	€/St.
22	600	■	58270060	2,10
22	800	■	58270080	2,30
22	1.000	■	58270100	2,50
22	1.500	■	58270150	2,70



### Technische Daten für den Doppelhaken

a mm	b mm	c mm	d mm	m mm
20,0	30,0	55,0	3,6	23,0

Eine praktische Alternative zu Gummiseilen

## Zur Selbstkonfektionierung

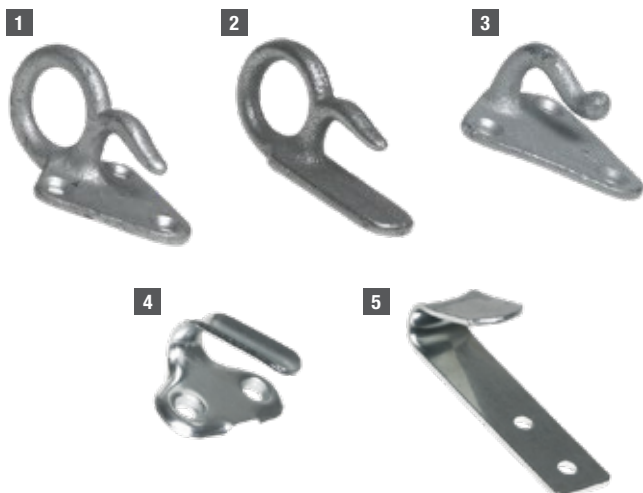
Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Gummi-Spannband Multiflex™, 22 mm breit, Farbe schwarz, als Meterware</b>	58270000	1,50/m
<b>[2] Doppelhaken</b>	58100900	0,60
<b>[3] Würgeklemmen, verzinkt, für Spannseile</b>		
für Seil-Ø 6 mm	58300060	0,60
für Seil-Ø 8 mm	58300080	0,65
für Seil-Ø 10 mm und für Spannband 22 mm	58300100	0,70



**Anwendung:**  
Verpressen der Würgeklemme mit Kneifzange durch Mehrfach-Pressung

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Spann- und Befestigungsmöglichkeiten für Planen & Netze



## Planhaken zum Anschweißen bzw. Anschrauben

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
[1] aus Gusszink, Nickelbeschichtet zum Anschrauben	58100400	2,75
[2] aus Guss, zum Anschweißen	58100300	1,80
[3] aus Gusszink, Nickelbeschichtet zum Anschrauben	58100500	1,75
[4] aus Stahlblech, zum Anschrauben	58100600	0,90
[5] aus Stahlblech, zum Anschrauben	58100700	0,80



## Rundkopf

Für Gummiseil 6 und 8 mm, aus Kunststoff, schwarz, beidseitig montierbar

Aussen-Ø mm	Bolzen-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.
25	5	58170060	0,70



## Gummi-Befestigungen

Länge mm	Breite mm	Material-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Gummistropfen</b>				
280	50	10	58220280	1,70
<b>[2] Gummi-Spannring</b>				
200	35	8	58230200	1,00
250	35	8	58230250	1,10
400	35	8	58230400	1,20
<b>[3] Gummi-Spannring mit S-Haken</b>				
200	35	8	58240200	1,10
250	35	8	58240250	1,20
400	35	8	58240400	1,30

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Werkzeuge für Ösen-Montage an Planen

1



2



3



## Montagewerkzeug für runde Ösen

für Ösen-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Henkel-Locheisen, rund</b>		
12	58190120	9,00
14	58190140	10,30
16	58190160	12,70
18	58190180	14,00
20	58190200	16,10
25	58190250	22,00
36	58190360	41,70
40	58190400	46,00

für Ösen-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.
<b>[2] Einschlagstempel für Rundösen</b>		
12	58200120	51,00
14	58200140	53,00
16	58200160	55,10
18	58200180	62,20
20	58200200	69,40
25	58200250	96,10
36	58200360	108,80
40	58200400	136,50

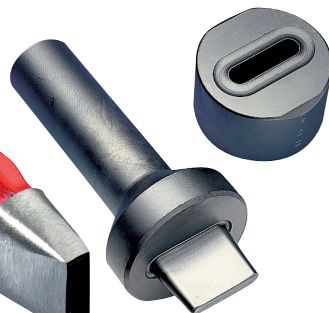
## Planen-Ösen rund, aus Eisen, verzinkt

für Ösen-Ø mm	St./VE	Art.-Nr.	€/St.
<b>[3] passende Planen-Ösen rund</b>			
12	25	58210120	0,11
14	25	58210140	0,14
16	15	58210160	0,15
18	15	58210180	0,15
20	10	58210200	0,18
25	10	58210250	0,27
36	5	58210360	0,42
40	5	58210400	0,42



1

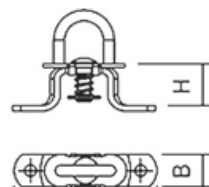
Im praktischen  
Komplett-Set



2



3



Technische Angaben Drehverschluss in mm

H Höhe	A Abstand	L Länge	B Breite
11	23,5	53	13
11	34,0	46	13
15	51,0	66	15

## Planen-Ösen oval und passende Drehverschlüsse

### Montagewerkzeug-Set für ovale Ösen

Das Set besteht aus Lockeisen und Einschlagstempel mit Grundplatte.

für Innenmaße mm	Art.-Nr.	€/Set
<b>[1] Montagewerkzeug-Set für ovale Ösen</b>		
17 x 11	59050002	187,20
42 x 22	59050001	298,50

für Innenmaß mm	Material	Art.-Nr.	€/St.
<b>[2] Planen-Ösen oval</b>			
17 x 11	Messing, vernickelt	58260003	0,80
22,5 x 13,5	Messing, vernickelt	58260002	1,00
42 x 22	verzinkt	58260001	0,70
<b>[3] Drehverschluß für ovale Planen-Ösen</b>			
17 x 11	Messing, vernickelt	58110003	1,10
22,5 x 13,5	Messing, vernickelt	58110002	1,20
42 x 22	verzinkt	58110001	1,30

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 101



# 07

## Absetzkipper

**Kettenaufhängungen, Muldenaufhängehaken, Abrollkipperseile**



# Kettenaufhängung an Absetzkipper



## Unser Service für Sie:

Wir prüfen alle **Anschlagmittel**, **Zurrmittel**, **Hebezeuge** und **persönliche Schutzausrüstung**.

Gemäß DGV/BGR muss eine **jährliche UVV-Prüfung** und **alle 3 Jahre eine Rissprüfung** durch Sachkundige durchgeführt werden. Unser **mobiler Prüfservice** prüft direkt vor Ort, bei Ihnen im Hause oder auf der Baustelle.

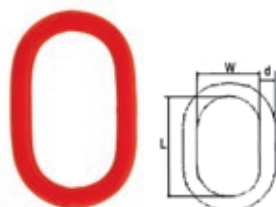
## Hochfeste Kette DIN EN 818, Güteklasse 8

Ketten-Ø mm	Tragkraft t	Gewicht kg/m	Kette schwarz		Kette verzinkt	
			Art.-Nr.	€/m	Art.-Nr.	€/m
8	2,00	1,4	47500108	12,90	47500208	14,50
10	3,15	2,2	47500110	16,70	47500210	18,80
13	5,30	3,7	47500113	26,30	47500213	29,60
16	8,00	5,6	47500116	39,80	47500216	44,70



## Aufhängeglied DIN 5688-8

Für 1- und 2-strängige Kettengehänge, Güteklasse 8



Nenngröße	passend für Ketten-Ø mm		Tragkraft t	d mm	L mm	w mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
	1-Strang	2-Strang							
87	8	7	2,12	16	110	60	0,5	50260107	12,80
108	10	8	3,15	18	135	75	0,8	50260108	13,90
1310	13	10	5,30	22	160	90	1,5	50260110	20,40
1613	16	13	8,00	26	180	100	2,3	50260113	28,60
1816	18	16	11,20	32	200	110	3,9	50260116	40,40

## Verbindungsglied, Güteklasse 8



für Ketten-Ø mm	Tragkraft t	Art.-Nr.	€/St.
8	2,00	50032008	15,00
10	3,15	50033210	16,80
13	5,30	50035013	22,90
16	8,00	50038016	33,00

## Ketten-Verkürzungsklaue

Mit Sicherung

für Ketten-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.	Reparatursatz für Verkürzungsklaue (Sicherung)	
			Art.-Nr.	€/St.
8	50042008	30,80	50040008	8,50
10	50043210	40,70	50040010	9,60
13	50045013	55,00	50040013	9,80
16	50048016	75,90	50040016	10,40



## Ketten-Verkürzungsklaue, größere Ausführung

Besseres Handling, mit Sicherung

für Ketten-Ø mm	Art.-Nr.	€/St.	Reparatursatz für Verkürzungsklaue (Sicherung)	
			Art.-Nr.	€/St.
13	19020013	168,00	19021013	23,00
16	19020016	252,00	19021016	24,00



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## Mulden-Aufhängehaken Typ ESHA, mit Automatik- verschluss, GK 10



für Ketten-Ø mm	Tragkraft t	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
13	6,7	3,0	19030313	139,00
16	10,0	3,1	19030416	144,00
<b>Ersatzteile</b>				
Drücker komplett, für Ketten-Ø 13 und 16 mm			19031300	34,70
Drücker lose			19032300	26,30
Feder			19033300	7,90
Spannstift			19034300	3,50

## Mulden-Aufhängehaken Typ GKC, mit Gabel, GK 10



für Ketten-Ø mm	Tragkraft t	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
13	6,8	2,5	19030113	195,00
<b>Ersatzteile</b>				
Sicherungsklappe komplett			19031113	60,80
Sicherungsklappe lose			19032113	47,20
Feder			19033113	5,30
Nieten			19034113	3,20
Hülsen			19035113	1,60

## Mulden-Aufhängehaken Typ KLHMW, mit Automatikverschluss



für Ketten-Ø mm	Güteklasse (GK)	Tragkraft t	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
13	10	6,7	3,3	19080013	155,00
<b>Ersatzteile</b>					
Drücker komplett, für Ketten-Ø 13				19081013	auf Anfrage

## Mulden-Aufhängehaken Typ BKGC, mit Automatikverschluss



für Ketten-Ø mm	Güteklasse (GK)	Tragkraft t	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
16	8	8,2	3,4	19030816	216,00
<b>Ersatzteile</b>					
Drücker komplett, für Ketten-Ø 13 und 16 mm				19031813	39,70

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## Mulden-Aufhängeöse Typ TWN 0869, für die Einhandbedienung, GK 8



- ✓ Mit geschmiedeter Sicherungsklappe und Gabelanschluss

für Ketten-Ø mm	Tragkraft t	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
13	5,3	2,0	19040113	134,00
16	8,0	2,0	19040116	199,00
<b>Ersatzteile</b> für Ketten-Ø 13 und 16 mm				
Sicherungsklappe komplett			19040113SKK	51,00



## Mulden-Aufhängeöse Typ TWN 1869, für die Einhandbedienung, GK 10



- ✓ Mit geschmiedeter Sicherungsklappe und Gabelanschluss

für Ketten-Ø mm	Tragkraft t	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
13	6,7	2,0	19070013	179,00
<b>Ersatzteile</b>				
Sicherungsklappe komplett			19070113	51,00



## Absetzkipperöse Typ WK, GK 8

für Ketten-Ø mm	Tragkraft t	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
<b>Ersatzteile</b>				
13	5,3	1,56	19100013	75,00
<b>Sicherungsfaller Typ WK, Falle, Spannhülse, Feder</b>				
13	–	0,33	19100113	18,50



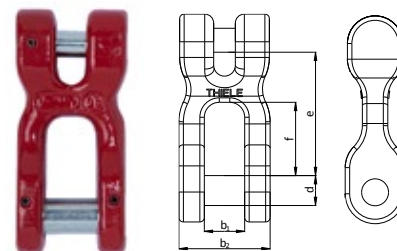
## Kettenaufhängung-Einzelteile

### Gabelschäkel mit Bolzen, Typ TWN 0861



- ✓ Güteklasse 8
- ✓ Gabelschäkel mit Bolzen kann direkt an Laschen und Traversen sowie als Endbeschlag in Kettengehängen montiert werden. Der Gabelkopf dient dabei zur direkten Befestigung des Kettenstranges
- ✓ Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677-1

für Ketten-Ø mm	Tragkraft t	e mm	d mm	f mm	b1 mm	b2 mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
10	3,15	64	16	36	21	47	0,58	50253210	66,00
13	5,30	82	20	49	27	61	1,17	50255013	85,70
16	8,00	99	24	56	33	74	2,13	50258016	111,30

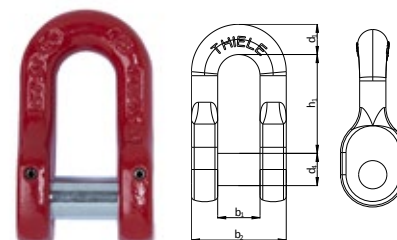


### Schäkel Form C mit Bolzen, Typ TWN 0870



- ✓ Güteklasse 8
- ✓ Der Schäkel kann direkt an Laschen und Traversen sowie als Endbeschlag in Kettengehängen montiert werden
- ✓ Die Maße entsprechen der DIN 82101
- ✓ Herstellungs- und Prüfanforderung basieren auf DIN EN 1677-1

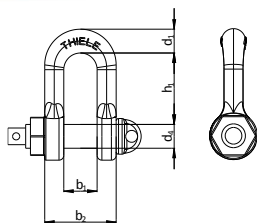
für Ketten-Ø mm	Nenngröße DIN 82101	Tragkraft t	h1 mm	d1 mm	d4 mm	b1 mm	b2 mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
10	1	3,15	49	15	16	21	47	0,35	50790315	47,90
13	1,6	5,30	61	19	20	27	61	0,71	50790530	58,60
16	2,5	8,00	73	23	24	33	75	1,26	50790800	71,90
18/20	4	12,50	91	29	30	41	96	2,60	50791250	99,20
22	5	15,00	111	33	36	47	107	4,00	50791500	145,40



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

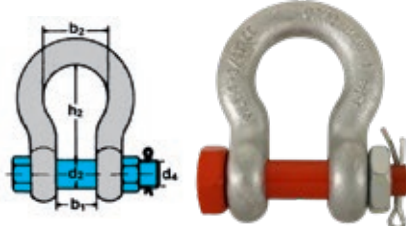
## Schäkel Form C mit Bolzen, Mutter und Splint, Typ TWN 0871

- ✓ Güteklasse 8
- ✓ Der Schäkel kann direkt an Laschen und Traversen sowie als Endbeschlag in Kettengehänge montiert werden
- ✓ Die Maße entsprechen der DIN 82101
- ✓ Herstellungs- und Prüfanforderung basieren auf DIN EN 1677-1



für Ketten-Ø mm	Nenngröße DIN 82101	Tragkraft t	h1 mm	d1 mm	d4 mm	b1 mm	b2 mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	0,6	2,00	33	12	12	16	38	0,20	50830200	48,30
10	1,0	3,15	49	15	16	21	47	0,42	50830320	50,80
13	1,6	5,30	61	19	20	27	61	0,84	50830500	60,40
16	2,5	8,00	73	23	24	33	75	1,49	50830800	75,60
18/20	4,0	12,50	91	29	30	42	96	3,10	50831250	102,70

## Hochfeste Schäkel, geschweifte Form mit Sicherung



Tragkraft t	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	b1 mm	b2 mm	h1 mm	h2 mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
3,25	16	19	40	3/40	27	43	51	60	0,71	50870325	8,40
4,75	19	22	48	7/80	32	51	60	71	1,27	50870475	12,40
6,50	22	25	54	1	36	58	71	84	1,78	50870650	20,40
8,50	25	29	60	11/80	43	68	81	95	2,52	50870850	23,40
9,50	29	32	67	11/40	46	74	90	108	3,53	50870950	34,40

## Zubehör für Mulden-Transport



### Ketten-Schutzschlauch

- ✓ Als Geräuschdämpfung während der Fahrt mit dem Absetzkipper

für Ketten-Ø mm	Farbe	Art.-Nr.	€/m
[1] 13	braun	19060113	14,00
[2] 16	blau	19060116	16,00
<b>mit Klettverschluss</b>			
[3] 13	braun	19060213	22,00
[4] 16	blau	19060216	25,00

### Adapterstück

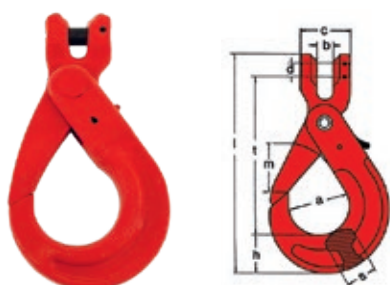
- ✓ Güteklasse 8



für Auf- hängezap- fen Ø mm	für Ketten-Ø mm	Trag- kraft t	D mm	G mm	H mm	O mm	Art.-Nr.	€/St.
30	8	2,0	43,4	20,0	25,8	3,0	19030708	85,60
35	10	3,15	56,0	24,5	30,0	40,0	19030710	99,80

### Automatik-Haken Typ AMG

- ✓ Güteklasse 8



für Ketten-Ø mm	Trag- kraft t	a mm	s mm	h mm	m mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	2,00	46	21	30	36	0,8	50072008	52,80
10	3,15	56	30	36	46	1,5	50073210	67,10
13	5,30	72	36	47	58	3,0	50075013	105,10
16	8,00	90	37	52	74	5,7	50078016	170,50

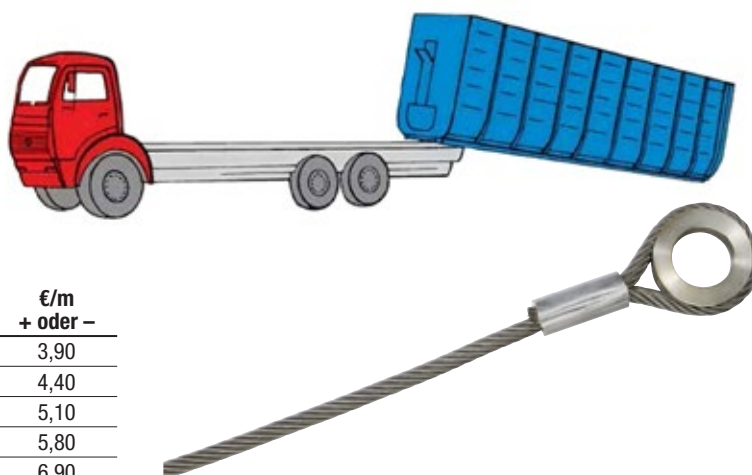
Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Abrollkipperseile

## Container-Abrollkipperseile

- ✓ Blank
- ✓ Imprägniert
- ✓ Eine Seite mit verstärkter Rundkausche
- ✓ Bolzen-Ø 50 mm, andere Seite angespitzt



Seil-Ø mm	Länge m	Art.-Nr.	€/St.	€/m + oder -
11	7	07081107	39,50	3,90
12	8	07081208	50,50	4,40
13	9	07081309	59,00	5,10
14	9	07081409	64,00	5,80
16	10	07081610	75,50	6,90

**Wählen Sie  
passendes  
Zubehör für Ihre  
Absetzkipper!**

Absetzkipper





[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)

071 Absetzkipper-Sicherung

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# 08

## Zubehör

# für Band- und Kettenverzurrungen

**Kantenschutz, Ratschen, Endbeschläge, Haken, Ersatzteile**

# Zubehör für 50-mm-Zurrsysteme (Bandverzurrung)



## Druckratsche, Typ LHP

- ✓ passend zu Zurrsystem Typ HP und HPD
- ✓ Ratschenlänge: 385 mm
- ✓ Griffbreite: 94 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 450 daN

Art.-Nr.	€/St.
80507001	32,60



## Zurrbügel mit Haken

- ✓ passend zu Zurrsystem Typ HP und HPD
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN

Art.-Nr.	€/St.
79592302	34,50



## Zurrbügel lose

- ✓ passend zu Zurrsystem Typ HP und HPD
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN

Art.-Nr.	€/St.
79592301	16,00



## Zug-Longhebelratsche, Typ B-M

- ✓ verstärkte Ausführung, mit 4 Zahnrädern und Feinverzahnung (20 Zähne)
- ✓ Ratschenlänge: 330 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 500 daN

Art.-Nr.	€/St.
80504992	22,00



## Zug-Longhebelratsche, Typ LBM

- ✓ Griffbreite innen 95 mm
- ✓ Ratschenlänge: 330 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 500 daN

Art.-Nr.	€/St.
80504996	12,00



## Druck-Longhebelratsche, Typ RSS

- ✓ mit Rückschlag-Sicherung, mit 4 Zahnrädern und Feinverzahnung (18 Zähne)
- ✓ Ratschenlänge: 310 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 400 daN
- Griffbreite: 100 mm

Art.-Nr.	€/St.
80505035	12,00



## Zug-Longhebelratsche, Typ LBU

- ✓ mit Übersetzung
- ✓ Ratschenlänge: 370 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 600 daN
- ✓ Griffbreite: 95 mm

Art.-Nr.	€/St.
80504997	16,00



## Zug-Longhebelratsche, Typ B-S

- ✓ verstärkte Ausführung, mit 4 Zahnrädern und Feinverzahnung (20 Zähne)
- ✓ Ratschenlänge: 430 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 600 daN
- ✓ Griffbreite: 95 mm

Art.-Nr.	€/St.
80507000	16,00



## Druck-Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 235 mm
- ✓ Vorspannkraft: STF 300 daN
- ✓ Zurrkraft: 2500 daN
- ✓ Griffbreite: 100 mm

Art.-Nr.	€/St.
80505010	9,50



## Druck-Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 190 mm
- ✓ Vorspannkraft: STF 250 daN
- ✓ Zurrkraft: 2500 daN
- ✓ Griffbreite: 100 mm

Art.-Nr.	€/St.
80505000	9,00



## Druck-Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 170 mm
- ✓ Vorspannkraft: STF 200 daN
- ✓ Zurrkraft: 2500 daN
- ✓ Griffbreite: 80 mm

Art.-Nr.	€/St.
80504980	8,50



## Druck-Ratsche

- ✓ mit abnehmbarem Spannhebel
- ✓ Ratschenlänge: 230 mm
- ✓ Vorspannkraft: STF 300 daN
- ✓ Zurrkraft: 2500 daN
- ✓ Griffbreite: 95 mm

Art.-Nr.	€/St.
80505014	11,80

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Zubehör für 50-mm-Zurrsysteme (Bandverzurrung)



## Ratsche ohne Spannhebel

- ✓ ohne Spannhebel
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 300 daN

Art.-Nr.	€/St.
80505013	6,30



## Spannhebel lose

- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN
- ✓ Griffbreite: 95 mm

Art.-Nr.	€/St.
80505012	5,50



## Drahhaken

- ✓ Länge: 80 mm
- ✓ Hakenöffnung: 23 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79512000	2,85



## Drahhaken mit Sicherung

- ✓ Länge: 110 mm
- ✓ Hakenöffnung: 23 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79505000	4,00



## Spitzhaken

- ✓ Material-Ø: 14 mm
- ✓ Länge: 135 mm
- ✓ Hakenöffnung: 25 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79503000	4,50



## Drahhaken mit Rohr

- ✓ Länge: 115 mm
- ✓ Hakenöffnung: 23 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79513000	7,00



## Gurtspitzhaken mit Rohr

- ✓ Material-Ø: 14 mm
- ✓ Länge: 150 mm
- ✓ Hakenöffnung: 25 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79701000	7,00



## Klauenhaken

- ✓ Länge: 14 mm
- ✓ Hakenöffnung: 20 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79504000	2,65



## Karabinerhaken gedreht

- ✓ Länge: 150 mm
- ✓ Hakenöffnung: 23 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79506000	3,50



## Flachhaken

- ✓ Länge: 110 mm
- ✓ Hakenöffnung: 35 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79507000	5,50



## Rundhaken

- ✓ Länge: 120 mm
- ✓ Hakenöffnung: 50 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79502000	5,50



## Triangel mit Haken

- ✓ Länge: 155 mm
- ✓ Hakenöffnung 23 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79508000	8,50



## Triangel mit Haken und Rohr

- ✓ Länge: 175 mm
- ✓ Hakenöffnung 23 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79527000	11,00



## Triangel rund

- ✓ Material-Ø: 11 – 12 mm
- ✓ Länge: 80 mm
- ✓ Hakenöffnung 11 – 12 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79509000	3,20



## Triangel flach

- ✓ Material-Ø: 8 mm
- ✓ Länge: 75 mm
- ✓ Hakenöffnung 8 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79511000	4,50



## Schieber (Gurtschnalle)

- ✓ Material-Ø: 10 mm
- ✓ Länge: 75 mm

Art.-Nr.	€/St.
27411050	4,90

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Zubehör für 50-mm-Zurrsysteme (Bandverzurrung)



## Zurrbügel

- ✓ Material-Ø: 13 mm
- ✓ Länge: 100 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
79592300	15,00



## Lochprofilhaken

- ✓ Materialdicke: 6 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2000 daN

Art.-Nr.	€/St.
79700000	12,00



## Halbrund-Ring

- ✓ Breite x Höhe innen: 65 x 60 mm
- ✓ Material-Ø: 13 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 2.000 daN

Art.-Nr.	€/St.
79038001	5,80



## Spitzhaken mit Rohr

- ✓ Material-Ø: 12 – 13 mm
- ✓ Hakenöffnung: 20 – 25 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1500 daN

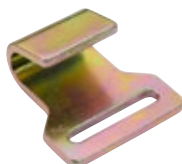
Art.-Nr.	€/St.
79522000	4,80



## Druck-Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 130 mm
- ✓ Griffbreite: 80 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1000 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 200 daN

Art.-Nr.	€/St.
80505180	8,00



## Flachhaken

- ✓ Zurrkraft: LC 1.000 daN

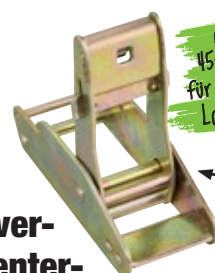
Art.-Nr.	€/St.
79523000	3,00



## Flachtriangel

- ✓ Materialstärke: 5 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 900 daN

Art.-Nr.	€/St.
79702000	4,90



passend für  
45-mm-Zurrschloss  
für die Luftfracht-  
Ladungssicherung

## Over-center-schloss Chrom

- ✓ Länge: 140 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 900 daN

Art.-Nr.	€/St.
79536000	4,85



## Drahthaken

- ✓ Länge: 70 mm
- ✓ Hakenöffnung: 25 mm
- ✓ Material-Ø: 9,5 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
79580000	2,85



## Zurrschienen-Fitting

- ✓ mit Halbrundring
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
79600000	4,50



## Zurrschienen-beschlag

- ✓ Länge: 70 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
79529000	3,30



## Rahmenhaken-U

Art.-Nr.	€/St.
79519000	1,10



## Schieber

- ✓ Länge: 73 mm
- ✓ Materialdicke: 5 mm
- ✓ Schlitzbreite: 7,8 mm

Art.-Nr.	€/St.
27412050	3,70



## Klemmschloss

- ✓ Länge: 80 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 450 daN

Art.-Nr.	€/St.
79517000	7,00



## Bandhaken Nirosta

- ✓ Zurrkraft: LC 450 daN

Art.-Nr.	€/St.
79537000	4,95



## Fitting

- ✓ [1] KERL 500
- ✓ [2] KERL 1.000
- ✓ Zurrkraft 1.000 daN

Art.-Nr.	€/St.
[1] 79606000	8,50
[2] 79606002	49,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Zubehör für 35-mm-Zurrsysteme (Bandverzurrung)



## Druck-Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 170 mm
- ✓ Griffbreite: 80 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 200 daN

Art.-Nr.	€/St.
80353510	7,50



## Drahhaken

- ✓ Länge: 90 mm
- ✓ Hakenöffnung: 22 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72355000	2,60



## Drahhaken mit Rohr

- ✓ Länge: 115 mm
- ✓ Hakenöffnung: 20 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72359000	3,40



## Spitzhaken

- ✓ Länge: 90 mm
- ✓ Hakenöffnung: 15 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72353000	2,60



## Spitzhaken mit Rohr

- ✓ Länge: 95 mm,
- ✓ Hakenöffnung: 20 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72358000	2,80



## Spitzhaken mit Rohr

- ✓ Länge: 115 mm
- ✓ Hakenöffnung: 15 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72380002	4,50



## Klauenhaken

- ✓ Material-Ø: 9 mm
- ✓ Hakenöffnung: 18 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72354000	2,55



## Triangel mit Haken

- ✓ Länge: 160 mm
- ✓ Hakenöffnung 23 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72375000	5,20



## Karabinerhaken gedreht

- ✓ Länge: 130 mm
- ✓ Hakenöffnung: 21 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

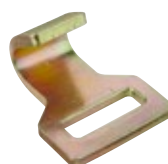
Art.-Nr.	€/St.
72352000	3,50



## Karabinerhaken gerade mit Wirbel

- ✓ Länge: 150 mm
- ✓ Hakenöffnung: 20 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72370000	5,50



## Flachhaken

- ✓ Länge: 67 mm
- ✓ Hakenöffnung: 17 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72380000	3,20



## Zurrring

- ✓ Material-Ø: 8 mm
- ✓ Länge: 75 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.500 daN

Art.-Nr.	€/St.
72365000	4,00



## Schieber

- ✓ Material-Ø: 6 mm
- ✓ Schlitzbreite: 7 mm
- ✓ Größe: 40 x 60 mm

Art.-Nr.	€/St.
27411035	2,80



## Karabinerhaken gerade

- ✓ Länge: 110 mm
- ✓ Hakenöffnung: 20 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.350 daN

Art.-Nr.	€/St.
72363000	4,00



## Druck-Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 130 mm
- ✓ Griffbreite: 65 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.000 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 200 daN

Art.-Nr.	€/St.
80353500	7,00



## Klemmschloss

- ✓ Länge: 60 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 350 daN

Art.-Nr.	€/St.
72357000	2,80

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Zubehör für 25-mm-Zurrsysteme (Bandverzurrung)



## Triangel mit Haken

- ✓ Länge: 115 mm
- ✓ Hakenöffnung: 13 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.250 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025252	3,85



## Haken mit Öse

- ✓ Länge: 90 mm
- ✓ Hakenöffnung: 13 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 1.250 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025253	2,80



## Double Stud Fitting mit Rundring

- ✓ Zurrkraft: LC 1.250 daN

Art.-Nr.	€/St.
79602000	2,00



## Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 130 mm
- ✓ Griffbreite: 40 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
80252620	3,60



## Drahhaken

- ✓ Länge: 55 mm
- ✓ Hakenöffnung: 20 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025251	0,80



## Spitzhaken

- ✓ Länge: 60 mm
- ✓ Hakenöffnung: 10 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 500 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025276	1,40



## Drahhaken mit Rohr

- ✓ Länge: 100 mm
- ✓ Hakenöffnung: 20 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025277	2,50



## Flachhaken mit Sicherung

- ✓ Länge: 55 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025265	2,00



## Ring oval

- ✓ Material-Ø: 9 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025267	1,90



## Karabinerhaken gerade

- ✓ Länge: 95 mm
- ✓ Hakenöffnung: 15 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 750 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025270	2,80



## Ratsche

- ✓ Ratschenlänge: 115 mm
- ✓ Griffbreite: 35 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 400 daN

Art.-Nr.	€/St.
80252610	2,20



## Zurrschienen-Fitting

- ✓ Länge: 65 mm
- ✓ Einsteckbreite: 25 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 400 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025268	2,50



## Stahl-Klemmschloss

- ✓ Länge: 65 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 350 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025263	1,30



## Schieber

- ✓ Länge x Breite: 32 x 28 mm
- ✓ Materialdicke: 3 mm
- ✓ Schlitzbreite: 6 mm

Art.-Nr.	€/St.
27412025	1,20



## S-Haken mit PVC

- ✓ Länge: 105 mm
- ✓ Material-Ø: 69 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 250 daN

Art.-Nr.	€/St.
71025258	0,85



## Alu-Klemmschloss

- ✓ Länge: [1] 50 mm, [2] 40 mm
- ✓ Zurrkraft: [1] LC 200 daN, [2] LC 100 daN

Art.-Nr.	€/St.
[1] 71025271	0,85
[2] 71025264	0,80

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

## Zubehör für 20-mm-Zurrsysteme (Bandverzurrung)

### Kunststoff-Steckschnalle



Art.-Nr.  
71025280

€/St.  
1,40

### Stahl-Klemmschloss



- ✓ Länge: 40 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 100 daN

Art.-Nr.  
71025279

€/St.  
0,75

## Zubehör für 100/75-mm-Zurrsysteme (Bandverzurrung)

### Druck-Ratsche



- ✓ Für 75 mm Bandbreite
- ✓ Ratschenlänge: 235 mm
- ✓ Griffbreite: 100 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 400 daN

Art.-Nr.  
80751050

€/St.  
37,00

### Zugratsche



- ✓ Für 75 mm Bandbreite
- ✓ Ratschenlänge: 385 mm
- ✓ Griffbreite: 100 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 500 daN

Art.-Nr.  
80752000

€/St.  
37,00

### Zugratsche



- ✓ Für 100 mm Bandbreite
- ✓ Ratschenlänge: 385 mm
- ✓ Griffbreite: 100 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN
- ✓ Vorspannkraft: STF 500 daN

Art.-Nr.  
80762000

€/St.  
48,00

### Zurr-Bügel



- ✓ Für 75 mm Bandbreite
- ✓ Länge: 120 mm
- ✓ Materialdicke: 15 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 10.000 daN

Art.-Nr.  
75075114

€/St.  
20,00

### Drahthaken



- ✓ Für 75 mm Bandbreite
- ✓ Länge: 120 mm
- ✓ Hakenöffnung: 40 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN

Art.-Nr.  
75075111

€/St.  
13,00

### Triangel



- ✓ Für 75 mm + 100 mm Bandbreite
- ✓ Länge: 120 mm
- ✓ Materialdicke: 16 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN

Art.-Nr.  
75075110

€/St.  
11,00

### Triangel-Haken



- ✓ Für 75 mm + 100 mm Bandbreite
- ✓ Länge: 290 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN

Art.-Nr.  
75075113

€/St.  
35,00

### Zurr-Bügel



- ✓ Für 75 mm + 100 mm Bandbreite
- ✓ Länge: 120 mm
- ✓ Materialdicke: 13 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN

Art.-Nr.  
75075115

€/St.  
16,50

### Zurr-Bügel-Haken



- ✓ Für 100 mm Bandbreite
- ✓ Länge: 260 mm
- ✓ Zurrkraft: LC 5.000 daN

Art.-Nr.  
75075116

€/St.  
41,00

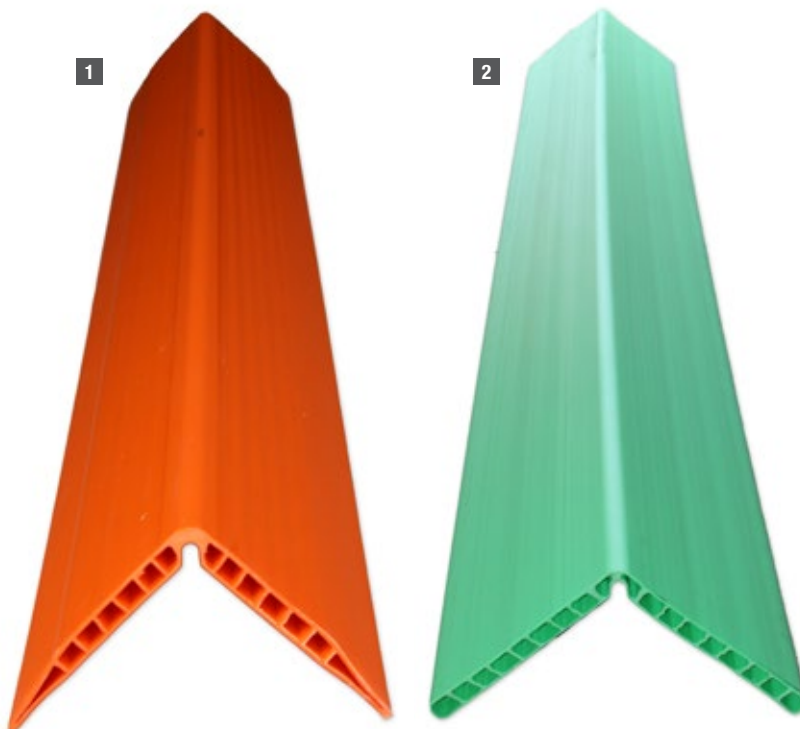
Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Kantenschutz für Zurrbänder (Bandverzurrung)

## Hochwertige Polyethylen-Winkel

- ✓ Schenkellänge: 180/180 mm
- ✓ Konstruktion: Doppelstegplatte
- ✓ optimaler Ladegut-Schutz durch die Hohlraum-Struktur
- ✓ Gewicht: pro lfm 2,1 kg

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Farbe orange</b>		
Länge 0,80 m	43016108-03	13,60
Länge 1,00 m	43016110-03	17,00
Länge 1,20 m	43016112-03	20,40
Länge 2,00 m	43016120-03	34,00
Länge 2,40 m	43016124-03	40,80
<b>[2] Farbe grün</b>		
Länge 0,80 m	43016108-01	13,60
Länge 1,00 m	43016110-01	17,00
Länge 1,20 m	43016112-01	20,40
Länge 2,00 m	43016120-01	34,00
Länge 2,40 m	43016124-01	40,80



## Hochwertiger PE-Kantenschutz aus Kunststoff

- ✓ Schenkellänge: 180/140 mm
- ✓ Stärke: 5 mm
- ✓ Gewicht: 1,7 kg/m
- ✓ Farbe: schwarz

Achtung: Kantenschutzwinkel ab einer Länge von 2,40 m werden aufgrund des erhöhten Transportkostenaufwandes ab Werk versendet.

Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
Länge 0,80 m	43016090-08	15,20
Länge 1,00 m	43016090-10	19,00
Länge 1,20 m	43016090-12	22,80
Länge 2,00 m	43016090-20	38,00
Länge 2,40 m	43016090-24	45,60

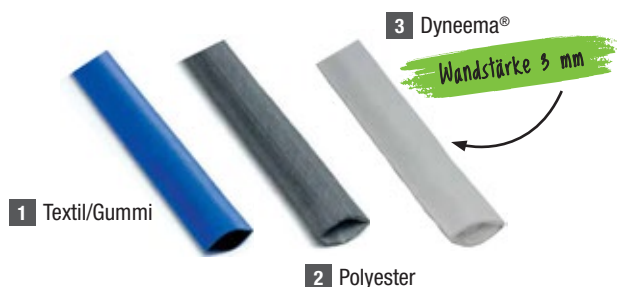


Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Kantenschutz für Zurrbänder (Bandverzurrung)

## Kantenschutzschlauch



für Bandbreite	[1] Textil/Gummi		[2] Polyester		[3] Dyneema®	
	Art.-Nr.	€/m	Art.-Nr.	€/m	Art.-Nr.	€/m
25 mm	41301000	6,00	41300000	4,00	—	—
35 mm	42401000	6,00	42400000	4,00	—	—
50 mm	43016020	8,00	43016010	4,00	63030080	60,90
75 mm	64010075	10,00	63010075	6,50	63030110	78,80

## Kunststoff-Kantenschutz

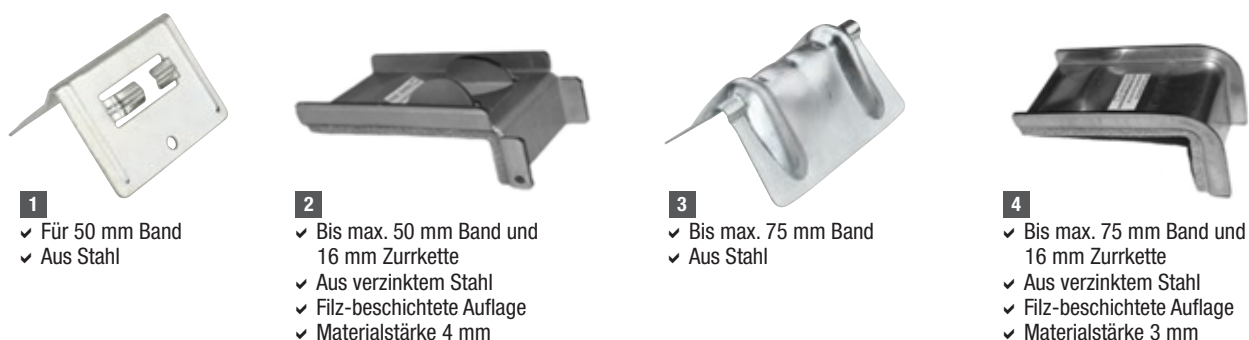


Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>Für 50 mm Bandbreite</b>		
[1] Sehr stabiler Kunststoff-Winkel, SL 130/170 mm	43016070	3,20
<b>Für 50 mm Bandbreite</b>		
[2] Verstärkter Polyethylen-Winkel, SL 95 mm	43016040	1,50
<b>Für bis max. 75 mm Bandbreite</b>		
[3] Kunststoff-Winkel, SL 90 mm	44000006	1,80

## Stahl-Kantenschutz

- ✓ Kantenschutz-Winkel aus Stahl, die echte Alternative zu Kunststoff-Winkeln.
- ✓ Kein frühzeitiges Brechen am Winkel.

Kantenschutz aus Stahl, die stahlstarke Alternative!



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>Für (max.) 50 mm Bandbreite</b>		
[1] Aus Stahl, Schenkellänge 70 mm	43016060	4,00
[2] Aus verzinktem Stahl, mit Filz-beschichteter Auflage, bis max. 50 mm Bandbreite + 16 mm Zurrkette, Materialstärke 4 mm	44000004	23,00
<b>Für (max.) 75 mm Bandbreite</b>		
[3] Aus Stahl	44000000	15,00
[4] Aus verzinktem Stahl, mit Filz-beschichteter Auflage, bis max. 75 mm Bandbreite + 16 mm Zurrkette, Materialstärke 4 mm	43000003	21,00

## Gurtbandschoner REGUPOL cargo tool GBS

- ✓ Anti-Rutschmatte 8 mm mit gleithemmender Unterfläche
- ✓ Glatte Spezialgewebe auf der Oberseite
- ✓ Größe 100 x 250 mm



für Bandbreite	Art.-Nr.	€/St.
50 mm	43016100	3,50

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Polyester-Zurrgurtbänder (Bandverzurrung)

## Mit unterschiedlichen Bandbreiten und Zurrkräften

**1 – 3** 25 mm Bänder

**4 + 5** 35 mm Bänder

**6 – 9** 50 mm Bänder

**10** 75 mm Band



Farbnummern:  
 ● 01 = grün  
 ○ 02 = weiß  
 ● 03 = orange  
 ● 04 = blau  
 ● 05 = gelb  
 ● 06 = schwarz  
 ● 07 = rot  
 ● 65 = grau  
 ● 15 = oliv

Zurrkraft LC daN	Mindestbruchkraft MBK	Farbe	Art.-Nr.	€/lfm
<b>25 mm Bandbreite</b>				
[1] LC 200 daN	1.200 daN	● ○ ● ● ● ● ● ●	74911000	0,60
[2] LC 400 daN	1.500 daN	● ○ ● ● ● ● ● ●	74912000	0,60
[3] LC 750/1.500 daN	2.200 daN	● ○ ● ● ● ● ● ●	74913000	0,70
<b>35 mm Bandbreite</b>				
[4] LC 1.000 daN	3.000 daN	● ○ ● ● ● ● ● ●	74921000	0,70
[5] LC 1.500 daN	4.500 daN	● ○ ● ● ● ● ● ●	74922000	0,80
<b>50 mm Bandbreite</b>				
[6] LC 1.000 daN	4.500 daN	● ● ● ●	74900000	0,80
[7] LC 2.000 daN, Bandstärke 2,3 mm	6.000 daN	● ○ ● ● ● ●	74901000	0,80
[8] LC 2.500 daN, Bandstärke 2,6 mm	7.500 daN	● ○ ● ● ● ● ● ●	74902000	0,90
[9] LC 2.500 daN, Bandstärke 3,2 mm	7.500 daN	●	74655000	1,60
<b>75 mm Bandbreite</b>				
[10] LC 5.000 daN	15.000 daN	●	74931000	3,00

Bitte ergänzen Sie die Artikelnummer mit Ihrer gewünschten Farbnummer. Die erhältlichen Farben entnehmen Sie bitte der Farbnummern-Tabelle

# Zubehör für Zurrsysteme aus Edelstahl (Bandverzurrung)

## Ratschen und Haken

✓ aus Edelstahl (Nirosta) V2A (1.4301)

**1** Ratsche



**2** Drahhaken



**5** Ratsche



**7** Niro-Klemmschloss



Ausführung	Zurrkraft LC daN	STF daN	Art.-Nr.	€/St.
<b>für 50 mm Bandbreite</b>				
[1] Ratsche	1.500	250	80501000	24,00
[2] Drahhaken, Länge über alles 80 mm, Hakenöffnung 23 mm	1.500	–	80500800	4,50
<b>für 35 mm Bandbreite</b>				
[3] Ratsche (ähnlich Abb. Nr. 1)	1.500	200	80351500	21,00
[4] Drahhaken, Länge über alles 75 mm, Hakenöffnung 23 mm (ähnlich Abb. Nr. 2)	1.500	–	80350750	4,50
<b>für 25 mm Bandbreite</b>				
[5] Ratsche (ähnlich Abb. Nr. 1)	700	150	80251000	13,00
[6] Ratsche	300	100	80251001	8,00
[7] Niro-Klemmschloss, Länge über alles 50 mm	250	–	80610000	4,70
[8] Drahhaken, Länge über alles 80 mm, Hakenöffnung 20 mm (ähnlich Abb. Nr. 2)	600	–	80250800	3,50
[9] Drahhaken, Länge über alles 55 mm, Hakenöffnung 20 mm (ähnlich Abb. Nr. 2)	600	–	80250550	3,20

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Zubehör für Auto-Transporte (Bandverzurrung)

## Für 50 mm Bandbreite

✓ 2.500 daN Zurrkraft LC

Noch mehr 50 mm Spezial-Verzurrungen für Auto-Transporte finden Sie im Katalog ab

**Seite 29**



### Ratschen

**1** mit Spitzhaken direkt



**2** mit Wirbelhaken direkt



**3** 170 mm lang



**4** mit Drahhaken mit Rohr direkt



### Haken

**5** Spitzhaken



**6** Drahhaken



**7** Spitzhaken mit Rohr



**8** Drahhaken mit Rohr



### Schutzschläuche

**9** Noppen-Schutzschlauch



**11** Gripp-Schlauch



**10** Gummi-Schlauch

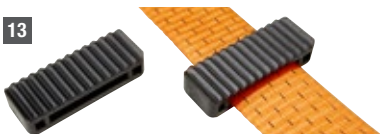


**12** Textil-Schlauch mit Gummieinlage



### Kunststoff-Unterlegkrallen

**13**



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>Ratschen (für 50 mm Bandbreite)</b>		
<b>[1]</b> mit Spitzhaken direkt	76498522	13,30
<b>[2]</b> mit Wirbelhaken direkt	76649000	14,00
<b>[3]</b> 170 mm lang	80504980	8,50
<b>[4]</b> mit Drahhaken mit Rohr direkt	76498513	13,50
<b>Haken (für 50 mm Bandbreite)</b>		
<b>[5]</b> Spitzhaken	79503000	4,50
<b>[6]</b> Drahhaken	79512000	2,85
<b>[7]</b> Spitzhaken mit Rohr	79701000	7,00
<b>[8]</b> Drahhaken mit Rohr	79513000	7,00
<b>Schutzschläuche (für 50 mm Bandbreite)</b>		
<b>[9]</b> Noppen-Schutzschlauch, 0,75 m lang	43404000	16,80
<b>[10]</b> Gummi-Schlauch, gerippt, 0,75 m lang	43405000	6,00
<b>[11]</b> Gripp-Schlauch à m	43608000	6,00
<b>[12]</b> Textil-Schlauch mit Gummieinlage à m	43016020	8,00
<b>[13]</b> Kunststoff-Unterlegkrallen aus PVC	43605000	1,20

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



# Zubehör für Auto-Transporte (Bandverzurrung)

## Für 35 mm Bandbreite

✓ 1.500 daN Zurrkraft LC

Noch mehr 35 mm Spezial-Verzurrungen für Auto-Transporte finden Sie im Katalog ab

Seite 27



### Ratschen

1 mit Spitzhaken direkt



2 mit Wirbelhaken direkt



3 165 mm lang



### Haken

4 Spitzhaken



5 Spitzhaken mit Rohr



6 Flach-Wirbelhaken



### Schutzschläuche

7 Noppen-Schutzschlauch



9 Gripp-Schlauch



8 Gummi-Schlauch



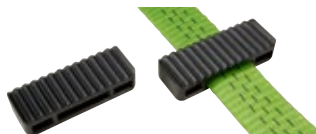
10 Textil-Schlauch mit Gummieinlage



Ausführung	Art.-Nr.	€/St.
<b>Ratschen (für 35 mm Bandbreite)</b>		
[1] mit Spitzhaken direkt	72351358	9,30
[2] mit Wirbelhaken direkt	72649000	10,60
[3] 165 mm lang	80353510	7,50
<b>Haken (für 35 mm Bandbreite)</b>		
[4] Spitzhaken	72353000	2,60
[5] Spitzhaken mit Rohr	72358000	2,80
[6] Flach-Wirbelhaken	72370000	5,50
<b>Schutzschläuche (für 35 mm Bandbreite)</b>		
[7] Noppen-Schutzschlauch, 0,75 m lang	42404000	16,80
[8] Gummi-Schlauch, gerippt, 0,75 m lang	42405000	6,00
[9] Gripp-Schlauch à m	42402000	6,00
[10] Textil-Schlauch mit Gummieinlage à m	42401000	6,00
[11] Kunststoff-Unterlegkrallen aus PVC	42700000	1,20

### Kunststoff-Unterlegkrallen

11



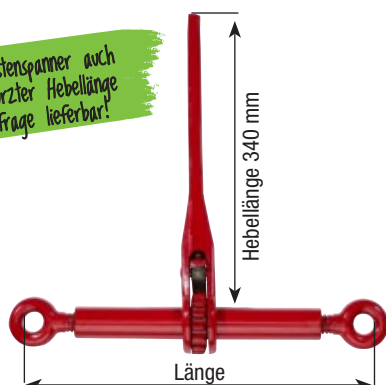
Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter +49 7223 9623-0

Katalog für Ladungssicherung L5 | 119

# Kettenverzurrungen Güteklasse 8

\*Ratschlastenspanner auch mit verkürzter Hebellänge auf Anfrage lieferbar!



## Ratschlastenspanner beiderseits mit Ösen

✓ mit Ausdrehsicherung

für Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge mm	Spannweg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
6	2.200	500	240	150	2,0	51310000	17,50
8	4.000	1.000	370	170	3,5	51310008	29,50
10	6.300	1.575	370	170	3,5	51310010	31,00
13	10.000	1.500	370	170	4,0	51310013	34,00
16	16.000	2.400	410	150	6,5	51360016	41,00

\*Ratschlastenspanner auch mit verkürzter Hebellänge auf Anfrage lieferbar!



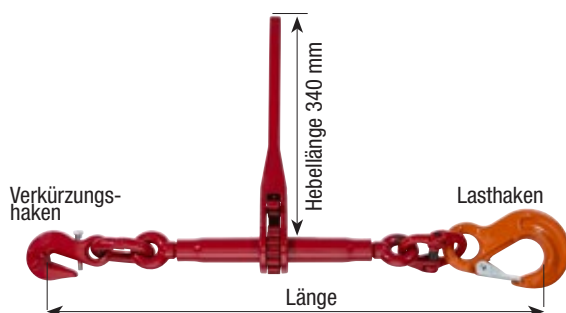
## Ratschlastenspanner beiderseits mit Verkürzungshaken

✓ mit Ausdrehsicherung  
✓ mit Hakensicherung

für Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge mm	Spannweg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
6	2.200	500	400	150	1,8	51320006	24,70
8	4.000	1.000	570	150	4,6	51330008	36,00
10	6.300	1.575	600	160	5,6	51340010	40,00
13	10.000	1.500	680	140	8,0	51350013	56,00
16	16.000	2.400	740	150	10,0	51350016	82,00

## Ratschlastenspanner mit Verkürzungs- und Lasthaken

✓ mit Ausdrehsicherung  
✓ mit Hakensicherung



für Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge mm	Spannweg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
6	2.200	500	400	150	2,1	51390006	31,30
8	4.000	1.000	570	150	5,1	51390008	44,50
10	6.300	1.575	600	160	6,8	51390010	50,50
13	10.000	1.500	680	140	10,3	51390013	75,80
16	16.000	2.400	740	150	13,9	51390016	112,30

Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Rundstahlkette verzinkt, DIN EN 818	
		Art.-Nr.	€/m
6	2.200	47500206	11,30
8	4.000	47500208	14,50
10	6.300	47500210	18,80
13	10.000	47500213	29,60
16	16.000	47500216	44,70



Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Gabelkopfhaken	
		Art.-Nr.	€/St.
6	2.200	50081006	20,80
8	4.000	50082008	23,00
10	6.300	50083210	31,50
13	10.000	50085013	52,30
16	16.000	50088016	77,00



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Verbindungsglied	
		Art.-Nr.	€/St.
6	2.200	50031006	14,00
8	4.000	50032008	15,00
10	6.300	50033210	16,80
13	10.000	50035013	22,60
16	16.000	50038016	33,00



Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Ösenhaken Typ OHT	
		Art.-Nr.	€/St.
6	2.200	16121010	12,90
8	4.000	16122020	18,50
10	6.300	16123030	22,90
13	10.000	16124550	35,80
16	16.000	16128080	63,80



Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Verkürzungs- haken mit Gabel		Reparatur-Satz (Stift, Feder)	
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/Satz
6	2.200	50171006	15,10	50170006	4,40
8	4.000	50172008	17,10	50170008	4,90
10	6.300	50173210	21,90	50170010	7,00
13	10.000	50175013	34,10	50170013	8,30
16	16.000	50178016	56,10	50170016	10,00



Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Verkürzungs- haken mit Ösen und Sicherung		Reparatur-Satz (Stift, Feder)	
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/Satz
6	2.200	50181006	13,00	50180006	4,40
8	4.000	50182008	15,70	50180008	4,90
10	6.300	50183210	19,30	50180010	7,00
13	10.000	50183013	31,20	50180013	8,30
16	16.000	50188016	47,30	50180016	10,00

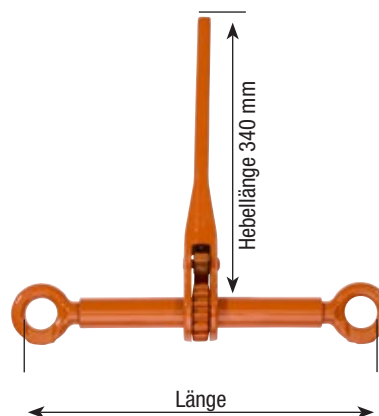


## Schwerlast-Kettenverzurrungen Güteklasse 10

### Ratschlastenspanner beiderseits mit Ösen, GK 10

✓ mit Ausdrehsicherung

für Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge mm	Spannweg mm	Ösen-Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	5.000	1.250	350	150	25	3,2	51500008	33,50
10	8.000	2.000	380	150	33	3,8	51500010	45,00
13	13.400	2.000	410	160	45	9,9	51500013	55,00

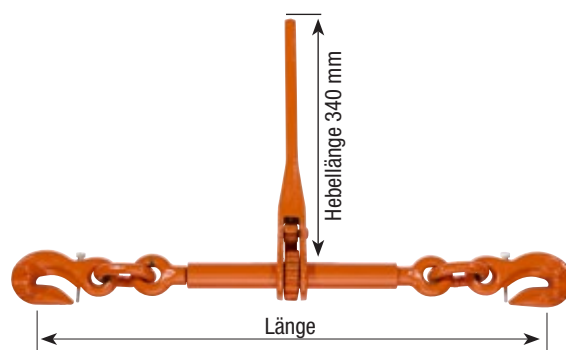


### Ratschlastenspanner beiderseits mit Verkürzungshaken, GK 10

✓ mit Ausdrehsicherung

✓ mit Hakensicherung

für Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge mm	Spannweg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	5.000	1.250	620	150	5,0	51490008	49,00
10	8.000	2.000	720	150	7,0	51490010	66,00
13	13.400	2.000	850	160	16,0	51490013	99,00



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.





Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Zurrkette	
		Art.-Nr.	€/m
8	5.000	47530308	20,00
10	8.000	47530410	29,70
13	13.400	47530513	38,50



Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Verbindungsglied Typ VGU	
		Art.-Nr.	€/St.
8	5.000	50410608	15,80
10	8.000	50410610	17,70
13	13.400	50410613	24,10



Ketten- Ø mm	Zurrkraft LC daN	Gabelkopfhaken WGK		Reparatur-Satz Stift, Feder	
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/Satz
8	5.000	50410108	26,25	50410908	10,00
10	8.000	50410110	36,75	50410910	12,40
13	13.400	50410113	58,80	50410913	21,20

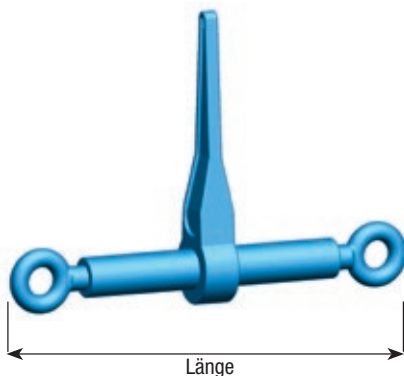


Ket- ten- Ø mm	Zur- kraft LC daN	Ösenhaken Typ WHO		Reparatur-Satz (Schneper, Stift, Feder)	
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/Satz
8	5.000	50410708	25,20	50411308	13,00
10	8.000	50410710	37,60	50411310	22,30
13	13.400	50410713	67,00	50411313	31,20



Ket- ten- Ø mm	Zur- kraft LC daN	Verkürzungs- haken VHU		Reparatur-Satz (Stift, Feder)	
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/Satz
8	5.000	26101908	18,00	50411208	5,20
10	8.000	26101910	23,00	50411210	7,40
13	13.400	26101913	35,90	50411213	8,80

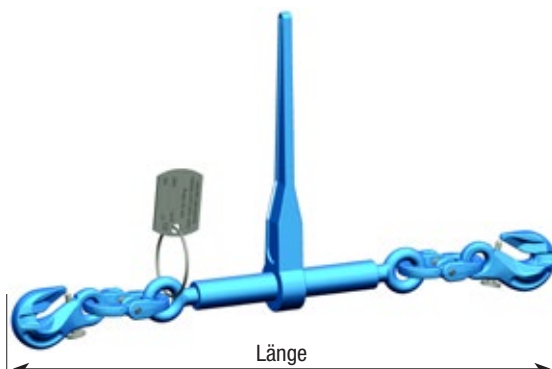
## Schwerlast-Kettenverzurrungen Güteklasse 12



### Ratschlastenspanner beiderseits mit Ösen, Typ RS PLUS

✓ mit Ausdrehsicherung

Ketten-Ø mm	Zur- kraft LC daN	Spann- kraft STF daN	Länge mm	Spann- weg mm	Ösen-Ø mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
7/8	6.000	1.900	355	155	20	3,2	51600008	74,80
10	10.000	3.000	365	155	26	3,8	51600010	103,90
13	16.000	2.500	576	297	31	9,9	51600013	161,40



### Ratschlastenspanner beiderseits mit Verkürzungshaken, Typ RSP PLUS

✓ mit Ausdrehsicherung  
✓ mit Stiftsicherung

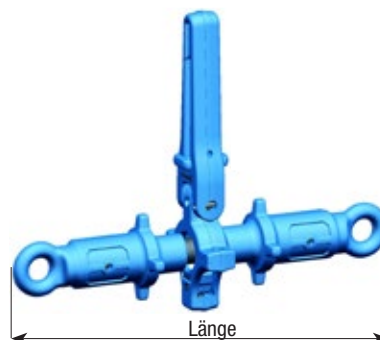
Ketten- Ø mm	Zur- kraft LC daN	Spann- kraft STF daN	Länge geöffnet mm	Spann- weg mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	6.000	1.900	620	155	4,9	51630008	335,20
10	10.000	3.000	720	155	6,7	51630010	363,90
13	16.000	2.500	850	297	15,7	51630013	557,20

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Schwerlast-Kettenverzurrungen Güteklasse 12

## Ratschlastenspanner beiderseits mit Ösen, Typ RK PLUS

✓ mit Ausdrehssicherung



Ketten-Ø mm	Zurkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Länge L geschlossen mm	Länge L geöffnet mm	Spannweg mm	Hebellänge l mm	D mm	d mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
7/8	6.000	2.200	360	536	176	237	23	5,2	5,2	51530008	387,10
10	10.000	2.500	360	536	176	360	23	5,2	5,5	51530010	425,40

## Sicherung gegen selbsttätiges Lösen

Das Einrasten des Schlitzes beim Hebel zwischen zwei Noppen oder in der Mitte über einer Noppe sowie durch die Sperrklinke hält den Ratschenspanner **in Position** und bietet daher **doppelte Sicherheit** für Anwender; ein unbeabsichtigtes Lösen der Verzurrung wird vermieden.

Die sehr niedrige Bauform (erreichbar durch das Umklappen des Ratschenhebels) **reduziert das Verletzungsrisiko** für den Anwender und **verhindert ein Hängenbleiben**.

Ketten-Ø mm	Zurkraft LC daN	Zurkette WinPLUS 200, GK 12	
		Art.-Nr.	€/m
7	4.500	47700007	32,40
8	6.000	47700008	36,00
10	10.000	47700010	49,50
13	16.000	47700013	97,00



Ketten-Ø mm	Zurkraft LC daN	Kuppelhaken KHS PLUS, GK 12	
		Art.-Nr.	€/St.
7	4.500	48120236	45,30
8	6.000	48120300	47,30
10	10.000	48120500	58,20
13	16.000	48120800	90,60



Ketten-Ø mm	Zurkraft LC daN	Verbindungsglied C PLUS, GK 12	
		Art.-Nr.	€/St.
7	4.500	50350307	27,40
8	6.000	50350308	30,70
10	10.000	50350310	32,90
13	16.000	50350313	57,70



Ketten-Ø mm	Zurkraft LC daN	Parallelhaken PS PLUS, GK 12		Reparatur-Satz (Stift, Feder)	
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/Satz
7	6.000	50350208	42,30	50350608	12,50
8					
10				50350610	13,80
13				50350613	23,00



Ketten-Ø mm	Zurkraft LC daN	Ösenhaken Typ HSWP, GK 12		Reparatur-Satz (Schnepf, Stift, Feder)	
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/Satz
7	6.000	50350108	23,40	50350508	7,10
8					
10				50350510	7,60
13				50350513	11,00



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

# Schwerlast-Kettenverzurrungen Güteklasse 12

## Ratschlastenspanner beiderseits Verkürzungshaken, Typ HSUN, GK 12

✓ mit Ausdrehsicherung



Ketten-Ø mm	Zurrkraft LC daN	Spannkraft STF daN	Spannweg mm	Länge geöffnet mm	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
8	6.000	1.900	140	615	4,3	51660008	265,00
10	10.000	3.000	140	657	6,2	51660010	287,00
13	16.000	2.500	290	1054	13,3	51660013	433,00



für Ketten-  
Ø mm

Zurrkraft LC daN

Rundstahlkette, Typ SUN, GK 12

		Art.-Nr.	€/St.
8	6.000	47730008	22,40
10	10.000	47730010	28,85
13	16.000	47730013	49,50

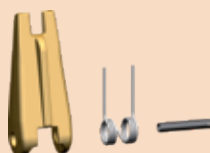


für Ketten-  
Ø mm

Zurrkraft LC daN

Gabelkopfhaken, Typ SUN-HKS, GK 12

		Art.-Nr.	€/St.
8	6.000	50360108	26,65
10	10.000	50360110	37,35
13	16.000	50360113	61,50



für Ketten-  
Ø mm

Zurrkraft LC daN

Reparatur-Satz für Typ SUN-HKS  
(geschmiedete Sicherungsklappe, Stift, Feder)

		Art.-Nr.	€/Satz
8	6.000	50570208	6,75
10	10.000	50570210	7,15
13	16.000	50570213	10,40

## Weiteres Zubehör für Kettenverzurrungen

Zurrkette Vorderseite 1 Gk 8



2 Gk 10



3 Gk 12



4 Prüfplakette



5 Befestigungs-Set



## Anhänger zur Kennzeichnung

für Zurrketten	Art.-Nr.	€/St.
<b>zur Kennzeichnung</b>		
[1] Güteklasse 8	81010501	2,10
[2] Güteklasse 10	81010502	2,10
[3] Güteklasse 12	81010503	2,10
[4] Prüfplaketten für Termin der Jahresrevision	81030101	1,60
[5] Befestigungs-Set	81040101	0,90

## Sicherungskette



Art.-Nr.	€/St.
48010902	2,90

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.





# 09

## Sonstiges

**Weitere Produkte, AGB**

# Kettenratschzüge



## Kettenratschzüge Typ Delta Red

- ✓ Hochfestes, robustes Doppelgehäuse
- ✓ Ergonomischer kompakter Hebel mit Gummigriff
- ✓ Kettenfreischaltung (Handrad hervorziehen)

Auf Anfrage auch mit Überlastschutz lieferbar.

Tragkraft t	Gewicht kg*	1,5 m Hub		3 m Hub		€/weitere m
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/St.	
0,8	5,6	38500800-1,5	160,00	38500800-3	190,00	auf Anfrage
1,6	8,5	38501600-1,5	203,00	38501600-3	236,00	auf Anfrage
3,2	16,2	38503200-1,5	319,00	38503200-3	366,00	auf Anfrage
6,3	21,9	38506300-1,5	614,00	38506300-3	689,00	auf Anfrage
9,0	32,1	38509000-1,5	938,30	38509000-3	1059,00	auf Anfrage

\*bei 1,5 m Hub



## Kettenratschzüge Typ HC – Alu

- ✓ Leichtes und kompaktes Aluminiumgehäuse
- ✓ Ergonomischer Hebel mit Gummigriff

Tragkraft t	Gewicht kg	1,5 m Hub		3 m Hub		€/weitere m
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/St.	
0,25	1,3	38600025-1,5	116,00	38600025-3	137,00	auf Anfrage
0,50	2,1	38600050-1,5	120,00	38600050-3	141,00	auf Anfrage
0,75	3,8	38600075-1,5	160,00	38600075-3	190,00	auf Anfrage
1,50	5,2	38600150-1,5	203,00	38600150-3	236,00	auf Anfrage

**Jetzt online  
noch mehr Artikel  
entdecken!**

Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserer großen Artikelvielfalt.



Kettenzüge



**www.huck-gmbh.de**

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## Kettenratschzüge Typ AL

Wo der Einsatz häufig wechselt und das Gerät über größere Entfernung getragen werden muss, ist das geringe Gewicht dieses Kettenratschzugs von Vorteil.

- ✓ Kettenfreischaltung
- ✓ Geschlossenes Aluminiumgehäuse
- ✓ Kette verzinkt
- ✓ Geringes Gewicht
- ✓ Zur Ladungssicherung zugelassen
- ✓ Nicht für den Personentransport

Tragkraft t	Gewicht kg*	1,5 m Hub		3 m Hub		6 m Hub		€/weitere m ab 6 m Hub
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/St.	
0,75	6,4	39100075-1,5	691,00	39100075-3	754,00	39100075-6	872,00	41,00
1,00	6,6	39100100-1,5	770,00	39100100-3	831,00	39100100-6	950,00	41,00
1,50	10,0	39100150-1,5	935,00	39100150-3	1011,00	39100150-6	1161,00	52,00
3,00	18,0	39100300-1,5	1260,00	39100300-3	1370,00	39100300-6	1589,00	76,00

\*bei 1,5 m Hub

### Technische Daten

Modell	Anzahl Kettenstränge	Kettenabmessungen d x t in mm/Ausführung	Hub bei einer Hebelumdrehung mm	Hubkraft bei Nennlast daN
AL 750	1	6,3 x 19,1 - T	30	6,4
AL 1000	1	6,3 x 19,1 - T	30	6,6
AL 1500	1	7,1 x 21,2 - T	16	10,0
AL 3000	1	10,0 x 30,2 - T	14	18,0



## Kettenratschzüge Typ Yale Ergo 360

- ✓ Handhebel mit integriertem Griff
- ✓ Das einfache und ergonomische Drehen des Hebels um 360° sorgt für mehr Effizienz und ermöglicht dem Bediener bis zu 12-mal schnelleres Arbeiten als mit einem konventionellen Allzweckgerät.
- ✓ Die Bedienung des Yale ERGO 360 erfordert bis zu 30 % weniger Hubkraft.
- ✓ Einfaches und effizientes Arbeiten in einem beliebigen Winkel dank eines klappbaren Griffs, der auf beiden Seiten des Hebels eingerastet werden kann.
- ✓ Durch das ergonomische Design des Gerätes kann der Anwender die richtige Körperposition einnehmen, wodurch der Effekt des Verdrehens des Gerätes während der Hebelbewegung reduziert wird. Der Benutzer kann mit einer Hand arbeiten, ohne die zweite Hand zur Stabilisierung des Gerätes einsetzen zu müssen.
- ✓ Der rutschfeste Klappgriff besteht aus schlagfestem Kunststoff mit Stahlkern und ist damit bestens für den rauen Einsatz geeignet.

Tragkraft t	Gewicht kg*	1,5 m Hub		3 m Hub		6 m Hub		€/weitere m
		Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/St.	Art.-Nr.	€/St.	
0,75	6,7	36790750-1,5	578,00	36790750-3	615,00	36790750-6	691,00	26,00
1,5	9,6	36791500-1,5	756,00	36791500-3	827,00	36791500-6	972,00	50,00
3,0	17,2	36793000-1,5	1065,00	36793000-3	1143,00	36793000-6	1298,00	53,60
6,0	28,9	36796000-1,5	1679,00	36796000-3	1873,00	36796000-6	2153,00	160,80

\*bei 1,5 m Hub

### Technische Daten

Modell	Anzahl Kettenstränge	Kettenabmessungen d x t in mm/Ausführung	Hub bei einer Hebelumdrehung mm	Hubkraft bei Nennlast daN
Ergo 360 750	1	5,6 x 17,1 - T	27,2	20
Ergo 360 1500	1	7,1 x 21,2 - T	21,7	24
Ergo 360 3000	1	10,0 x 28,0 - V	20,1	35
Ergo 360 6000	2	10,0 x 28,0 - V	10,1	37

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 127



# Spezial-Kunststoffseile Typ DFW-HM

## Textiler Drahtseilersatz aus reinem Dyneema®, überragende Performance – superleicht, mit höherer Bruchkraft als Drahtseile

Dieser Seil-Typ wird überall dort eingesetzt, wo eine Gewichtsreduzierung gegenüber Drahtseilen von großem Vorteil ist (ca. 90% Gewichtsreduzierung gegenüber gleichem Drahtseil-Ø), z. B. als Windenseil im Forst, Off-Road-Fahrzeuge, Flugzeug-Schleppwinde, Off-Shore-Industrie usw.

Die herausragenden Merkmale von Typ DFW-HM:

- ✓ Höhere Bruchkraft als Drahtseile
- ✓ Hohe Flexibilität
- ✓ Geringes Gewicht
- ✓ Schwimmfähig, Dyneema® R SK78
- ✓ Sehr gute UV-Beständigkeit
- ✓ Spezial-imprägniert, für verbesserten Witterungs- und Abriebschutz
- ✓ Hohe Festigkeit und minimale Dehnung
- ✓ Sehr geschmeidig, gutes Handling
- ✓ Sehr gute Laugen- und Säurebeständigkeit
- ✓ Keine Nachteile bei Eis und Schnee
- ✓ Minimale Unfallgefahr
- ✓ Beständigkeit bei kurzzeitiger Erwärmung bis 70°C
- ✓ Schmelzpunkt 140°C



## Zugseil Typ DFW-HM

- ✓ beiderseits Schlaufe

Seil-Ø mm	Seilbruchkraft real (gespleißt) kN	Mindest-Nutzlänge m	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.	€/je weitere m
6	38,0	1,0	0,1	01810601	31,80	4,10
8	75,4	1,0	0,3	01810801	35,30	5,30
10	100,6	1,5	0,1	01811015	45,40	8,30
12	176,0	1,5	0,6	01811215	60,25	11,00
14	201,2	1,5	0,8	01811415	68,20	14,40
16	255,5	2,0	1,0	01811602	105,70	17,70
18	378,1	2,0	1,2	01811802	136,25	24,50
20	459,2	2,0	1,3	01812002	174,90	31,20
24	606,7	2,5	2,0	01812425	230,80	38,90
26	665,9	3,0	2,4	01812603	282,85	11,40
30	815,0	3,5	3,1	01813035	400,55	58,90
32	920,0	3,5	3,4	01813235	462,25	67,50
36	1100,0	3,5	3,9	01813635	613,25	78,60
38	1320,0	4,0	4,8	01813804	760,85	92,30
40	1500,0	4,0	5,0	01814004	823,00	99,60
48	2022,5	4,5	10,1	01814845	1252,70	145,80

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



### Helfer in der Not!

Mit nur wenigen Handgriffen konnte ich mit einem 24 mm Kunststoffseil des Typs DFW mein Schwerlast-Fahrzeug bergen. Dieses 3 m lange Abschleppseil mit 2 Schlaufen wiegt nur ca. 3 kg und ist als extrem kleines Bündel in der Werkzeugkiste kein Hindernis. Die Seilbruchkraft liegt bei 67 Tonnen.

**Max, 44, Forstarbeiter**

## Im Set bestellen und bares Geld sparen!

### Seilzüge HSZ mit Hebelrohr

Dieses Set enthält das Seilzug-Gerät mit Hebelrohr inkl. Seilzug-Seil mit Spitze und angekauchtem Haken, auf Handhaspel.

Seil-Ø mm	Gewicht kg	Seil- Länge m	Art.-Nr.	€/St.
<b>[1] Typ HSZ 0,8 Nutzkraft 800 kg</b>				
8	7,0	20	67080810	219,00
<b>[2] Typ HSZ 1,6 Nutzkraft 1.600 kg</b>				
11,2	11,5	20	67161110	309,00
<b>[3] Typ HSZ 3,2 Nutzkraft 3.200 kg</b>				
16	22,5	10	67321610	392,00



### GRUNDAUSRÜSTUNG:

Seilzug-Gerät  
+ Hebelrohr  
+ Seilzug-Seil mit Spitze und Haken  
+ Handhaspel  
ab 219,00 €

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 129



## Sicherheits-Basis-Set IV für Hubarbeitsbühnen

Zugelassen nach dem „Prüfgrundsatz für PSA gegen Absturz zur Verwendung in Arbeitskörben von Hubarbeitsbühnen“ sowie Kantenprüfung nach CNB/ P11.060 (R = 0,5 mm). Die maximale Verwendungslänge beträgt 1,80 m.

### Das Set besteht aus:

- ✓ Auffanggurt AX 20, EN 361
- ✓ Verbindungsmittel/BFD  
Typ GB 27 EN 354/355
- ✓ Für Benutzer bis 140 kg
- ✓ Rucksack
- ✓ Verstellbar von 1,20 m bis max. 1,80 m

Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
2,4	68201204	136,00



## Sicherheits-Basis-Set V für Hubarbeitsbühnen

Zugelassen nach dem „Prüfgrundsatz für PSA gegen Absturz zur Verwendung in Arbeitskörben von Hubarbeitsbühnen“ sowie Kantenprüfung nach CNB/ P11.060 (R = 0,5 mm). Die maximale Verwendungslänge beträgt 1,80 m.

### Das Set besteht aus:

- ✓ Auffanggurt AX 20, EN 361
- ✓ Höhenicherungsgerät HWB 1,8
- ✓ Für Benutzer bis 136 kg
- ✓ Rucksack

Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
2,5	68201205	194,00



## Sicherheits-Basis-Set VI Stahlbauer-Set

### Das Set besteht aus:

- ✓ Auffanggurt AX 11
- ✓ Kantengeprüftes Verbindungsmittel aus Kernmantelseil 12 mm mit Bandfalldämpfer
- ✓ Anschlagschlinge 0,8 m lang
- ✓ Rucksack

Seillänge m	Gewicht kg	Art.-Nr.	€/St.
1,50	2,6	68201206	122,00
2,00	2,7	68201207	123,00

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



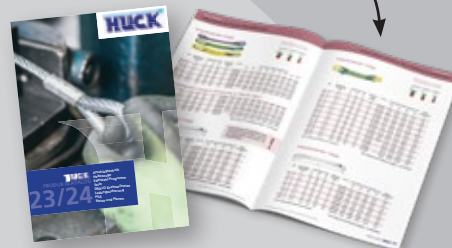
# Rundschlingen und Schlaufenbänder

## Rundschlingen aus Polyester

- ✓ Schutzmantel mit Polyurethan abriebfest ausgerüstet
- ✓ Farbgezeichnet nach europäischer Norm-CEN
- ✓ Mit aufgedruckter Tragkraft und Tonnenstreifen
- ✓ Fertigung in jeder gewünschten Länge möglich



Für mehr Informationen zu weiteren Längen bitte den Huck Produktkatalog 23/24 anfordern.



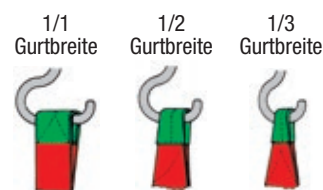
Typ	Tragfähigkeit WLL kg				Art.-Nr.	€/St. in Nutzlänge L <sub>1</sub>				
	I	II	U	Δ		1 m	2 m	3 m	4 m	5 m
● RHW-05	500	400	1000	700	62005010	4,10	6,60	9,30	10,70	15,20
● RHW-10	1000	800	2000	1400	62010010	4,20	7,00	9,90	13,00	17,10
● RHW-20	2000	1600	4000	2800	62020010	5,70	9,80	14,30	18,30	23,50
● RHW-30	3000	2400	6000	4200	62030010	7,70	12,70	18,70	25,00	31,90
● RHW-40	4000	3200	8000	5600	62040010	11,40	17,30	25,70	35,40	44,10
● RHW-50	5000	4000	10000	7000	62050010	14,50	23,50	34,00	45,30	56,50
● RHW-60	6000	4800	12000	8400	62060010	17,20	28,40	40,60	53,70	68,10
● RHW-80	8000	6400	16000	11200	62080010	20,20	35,20	50,80	66,40	84,00
● RHW-100	10000	8000	20000	14000	62100010	23,80	40,40	58,40	78,20	98,10
● RHW-120	12000	9600	24000	16800	62120010	41,40	67,10	92,70	120,10	146,00
● RHW-150	15000	12000	30000	21000	62150010	49,50	81,00	112,80	146,10	179,40
● RHW-200	20000	16000	40000	28000	62200010	66,50	107,60	149,10	193,60	236,80












## Schlaufenbänder aus Polyester nach EN 1492-1, 2-lagig

- ✓ Schlaufenbänder entsprechen der Farbcodierung nach europäischer Norm-CEN
- ✓ Die Hebebänder sind mit eingewebten Tonnenstreifen
- ✓ Schlaufenbänder können in jeder gewünschten Länge gefertigt werden
- ✓ Die Fertigung erfolgt nach DIN EN 1492-1



Schlaufenbildung entsprechend der Bandbreite, bzw. nach Wahl:



Typ	Band Breite x Stärke mm	Tragfähigkeit WLL kg			Schlau- fen- länge NL mm	Art.-Nr.	€/St. in Nutzlänge									
							2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m	
 EU-30	30 x 6	1000	2000	800	200	30003006	7,20	9,00	10,70	12,50	14,30	17,20	26,20	29,90	32,90	
 EU-60	60 x 6	2000	4000	1600	250	30006006	11,70	15,40	19,00	22,80	27,50	32,10	39,50	44,10	48,60	
 EU-90	90 x 6	3000	6000	2400	350	30009006	18,20	23,60	29,20	34,80	41,40	49,30	64,90	72,80	80,70	
 EU-120	120 x 6	4000	8000	3200	400	30012006	22,80	30,20	38,70	47,10	54,90	65,30	90,50	100,90	111,80	
 EU-150	150 x 6	5000	10000	4000	500	30015006	32,50	41,80	50,60	60,70	74,70	88,40	121,20	135,00	148,70	
 EU-180	180 x 6	6000	12000	4800	550	30018006	38,00	53,50	65,80	79,30	94,70	113,50	177,30	196,00	214,80	
 EU-240	240 x 6	8000	16000	6400	600	30025006	68,70	69,80	85,50	102,30	120,50	142,80	207,90	230,30	252,70	
 EU-300	300 x 6	10000	20000	8000	600	30030006	—	92,30	109,40	134,10	150,70	176,00	238,80	264,00	289,20	

Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 131

# DRALO-Drahtseilnetz

**DRALO-Drahtseilnetze** von Huck, sind Netze aus Drahtseilen mit statischen Verbindungen, Made in Germany. Die Seile werden mittels Klemmen an den Kreuzungspunkten so verpresst, dass es eine stabile und hoch belastbare Verbindung ergibt. Am Rand besteht das Netz aus Schlaufen, welche als Befestigungspunkte dienen.

Die Drahtseilnetze können in verschiedenen Seildurchmessern, Maschenweiten sowie mit verzinkten-, Edelstahl- und farblich ummantelten Drahtseilen gefertigt werden. Die Verbindungsklemmen sind in Alu und Edelstahl verfügbar.

Unsere DRALO-Netze können in vielen verschiedenen Bereichen Anwendung finden. In Bereichen bei denen hohe Kräfte aufgenommen werden müssen oder Vandalismussicherheit gegeben sein soll. Beispiele im Einsatz sind z.B. als Schutz an Baudenkmälern, Hochbauten, öffentlichen Anlagen, U-Bahnanlagen, Tiergehegen, Sportanlagen, als Durchsturz-Sicherung, Rankhilfe, Parkhäusern.

Die DRALO-Drahtseilnetze werden bei uns im Werk gefertigt und können dadurch, im Rahmen der technischen Möglichkeiten, nach Kundenwunsch konfektioniert werden.



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.



## Weitere Produkte

### Spannseile, Kettengehänge, Drahtseile, Anschlagseile aus Edelstahl



### Anschlagpunkte und Ringschrauben



### Anschweißhaken



### Hebeklemmen und Winden



Alle aufgeführten Preise zuzüglich der gesetzl. Mehrwertsteuer.

Sie haben Fragen? Sie erreichen uns unter **+49 7223 9623-0**

Katalog für Ladungssicherung L5 | 133



# Allgemeine Verkaufs- & Lieferbedingungen

## der Fa. Lothar Huck GmbH, Im Mühlgut 8 – 14, 77815 Bühl (Stand 1/2025)

### § 1 Allgemeines und Geltungsbereich

(1) Alle Lieferungen, Leistungen und Angebote der Lothar Huck GmbH erfolgen ausschließlich auf Grund dieser Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Diese sind Bestandteil aller Verträge, die die Lothar Huck GmbH mit ihren Vertragspartnern über die von ihr angebotenen Lieferungen und Leistungen schließt. Sie gelten gegenüber Unternehmen auch für sämtliche künftigen Geschäfte mit dem Käufer. Im Rahmen einer laufenden Geschäftsbeziehung mit dem Käufer werden die Verkaufs- und Lieferbedingungen der Lothar Huck GmbH auch Bestandteil des Vertrages, wenn im Einzelfall kein ausdrücklicher Hinweis auf die Einbeziehung erfolgt.

(2) Die Verkaufs- und Lieferbedingungen der Lothar Huck GmbH gelten ausschließlich; entgegenstehende, abweichende oder ergänzende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Käufers werden nicht anerkannt, es sei denn, die Lothar Huck GmbH hätte zusätzlich ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt.

(3) Alle Vereinbarungen, welche von den Verkaufs- und Lieferbedingungen der Lothar Huck GmbH abweichen und zwischen der Lothar Huck GmbH und dem Käufer getroffen werden, sind in einem Vertrag schriftlich niederzulegen.

### § 2 Angebotsunterlagen, Lieferung

(1) Sämtliche von der Lothar Huck GmbH angegebenen Angebote, unabhängig von der Form, in der sie dem Käufer zur Verfügung gestellt werden sind, soweit nicht schriftlich als verbindlich gekennzeichnet oder eine bestimmte Annahmefrist angegeben wird unverbindlich und freibleibend. Dies gilt insbesondere für Angaben in Unterlagen wie Abbildungen, Zeichnungen, insbesondere für Maß- und Gewichtsangaben. Bestimmte technische Anforderungen, insbesondere an die mechanische Belastbarkeit oder an die Stabilität gegenüber UV-Strahlung gelten im Zweifel als nicht vereinbart. Bei Personensicherheitsnetzen sind darüber hinaus die Herstellerprüfvorschriften durch den Kunden zu beachten.

(2) Die Bestellung des Kunden ist ein verbindliches Angebot, dass die Lothar Huck GmbH innerhalb von zwei Wochen nach Zugang annehmen kann. Aufträge des Kunden gelten als angenommen, wenn sie von der Lothar Huck GmbH durch eine schriftliche Auftragsbestätigung bestätigt werden oder unverzüglich bzw. innerhalb der vereinbarten Frist geliefert bzw. bei Abholung durch den Käufer bereitgestellt werden.

(3) Ist der Kunde Unternehmer, so ist im Zweifel der Inhalt der schriftlichen Auftragsbestätigung der Lothar Huck GmbH allein maßgebend, wenn der Kunde nicht unverzüglich widersprochen hat.

(4) Mündliche Nebenabreden oder Zusicherungen seitens Mitarbeiter und Erfüllungsgehilfen von der Lothar Huck GmbH, die über den schriftlichen Kaufvertrag hinausgehen, sind nur wirksam, wenn sie schriftlich durch die Lothar Huck GmbH bestätigt worden sind.

(5) Alle von der Lothar Huck GmbH genannten Preise verstehen sich im Zweifel in der Währung Euro und sind Nettopreise und gelten für den jeweils ausgeführten Leistungs- Lieferumfang. Im Zweifel gelten die zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses zugänglichen Preislisten und Stunden-sätze. Fracht, Transport, Verpackung und Versicherung werden im Zweifel gesondert berechnet und sind im Preis nicht enthalten. Vom Kunden veranlasste Änderungen und/oder Erweiterungen des Liefer- bzw. Leistungsumfanges werden durch die Lothar Huck GmbH gesondert berechnet.

(6) Die Lothar Huck GmbH behält das Eigentum oder Urheberrecht an allen von ihm abgegebenen Angeboten und Kostenvoranschlägen sowie zur Verfügung gestellten Zeichnungen, Abbildungen, Berechnung, Prospekten, Katalogen, Modellen, Werkzeugen und anderen Unterlagen und Hilfsmitteln vor. Der Kunde darf diese Gegenstände ohne ausdrückliche Zustimmung der Lothar Huck GmbH weder als solche noch inhaltlich Dritten zugänglich machen, sie bekannt geben, selbst oder durch Dritte nutzen oder vervielfältigen. Der Kunde hat auf Verlangen der Lothar Huck GmbH diese Gegenstände vollständig zurückzugeben und eventuell gefertigte Kopien zu vernichten, wenn sie von Kunden im ordnungsgemäßen Geschäftsgang nicht mehr benötigt werden oder wenn Verhandlungen nicht zum Abschluss eines Vertrages führen. Ausgenommen hiervon ist die Speicherung elektronisch zur Verfügung gestellter Daten zum Zwecke üblicher Datensicherung.

(7) Der Mindestauftragswert beträgt 20,00 € netto (brutto 23,80 €) für Kleinaufträge. Unter diesem Betrag ist die Firma Lothar Huck GmbH berechtigt, den Auftrag im Rahmen des Mindestauftragswertes zu berechnen.

(8) Alle im Zusammenhang mit Unterlagen (Kataloge, Broschüren, Angebote etc.) von der Lothar Huck GmbH eventuell verwendeten Angaben verstehen sich nicht als Beschaffenheitsgarantie im Sinne der §§ 443, 444, 639 BGB. Die getroffenen Äußerungen sind produktbeschreibende Angaben und Leistungscharakteristika, ohne dass damit eine Beschaffenheitsgarantie im Sinne der Gesetzesbestimmung abgegeben wird. Die Lothar Huck GmbH haftet nicht für Werbeaussagen Dritter, insbesondere Werbeaussagen von Herstellern oder deren Gehilfen.

(9) Soweit der Vertrag oder diese Allgemeinen Lieferbedingungen Regelungslücken enthalten, gelten zur Ausfüllung dieser Lücken diejenigen rechtlich wirksamen Regelungen als vereinbart, welche die Vertragspartner nach den wirtschaftlichen Zielsetzungen des Vertrages und dem Zweck dieser Allgemeinen Lieferbedingungen vereinbart hätten, wenn sie die Regelungslücke gekannt hätten

### § 3 Lieferfristen/Termine, Teilleistungen

(1) Bei den durch die Lothar Huck GmbH angegebenen Fristen und Termine für Lieferungen und Leistungen handelt es sich um „ca.“-Lieferfristen.

(2) Teillieferungen sind zulässig.

### § 4 Preise und Zahlungsbedingungen

(1) Wenn nichts anderes vereinbart, ist der Kaufpreis bei Empfang der Ware ohne Abzug sofort fällig.

(2) Die Gewährung von Zahlungszielen, Nachlässen und Skonti bedarf der ausdrücklichen Vereinbarung.

(3) Leistungen des Käufers erfüllungshalber werden nur bei entsprechender schriftlicher Vereinbarung angenommen.

(4) Bei Zahlungsverzug gelten die gesetzlichen Vorschriften. Eventuell vereinbarte Skonti werden nicht gewährt, soweit sich der Käufer mit der Bezahlung früherer Lieferungen in Verzug befindet.

(5) Zahlungsverweigerung oder Zurückbehalt seitens des Käufers ist ausgeschlossen, wenn er den Mangel oder sonstigen Beanstandungsgrund bei Vertragsabschluss kannte. Dies gilt auch, falls er ihm infolge grober Fahrlässigkeit unbekannt geblieben ist, es sei denn, dass die Lothar Huck GmbH den Mangel oder sonstigen Beanstandungsgrund arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen hat. Im Übrigen darf die Zahlung wegen Mängeln oder sonstigen Beanstandungen in einem angemessenen Umfang zurückbehalten werden.

(6) Aufrechnung gegen Forderungen der Lothar Huck GmbH ist nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen zulässig. Der Kunde kann sein Zurückbehaltungsrecht nur ausüben, wenn und soweit sein Gegenanspruch auf demselben Vertragsverhältnis beruht.

(7) Der Kunde darf Ansprüche und Rechte aus dem Vertragsverhältnis nur mit schriftlicher Zustimmung der Lothar Huck GmbH abtreten oder an Dritte – auch sicherungshalber – übertragen oder verpfänden.

### § 5 Gefahrenübergang

(1) Mit der Bereitstellung der Ware am vereinbarten Lieferort und entsprechender Benachrichtigung des Käufers durch die Lothar Huck GmbH geht die Gefahr auf den Käufer über.

(2) Beim Verkauf von Waren an Kunden, die keine Verbraucher sind, geht die Gefahr für Transport-schäden, des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung aus jedweden Grund

spätestens mit der Übergabe des Liefergegenstandes (wobei der Beginn des Ladevorgangs maßgeblich ist), an den Spediteur, Frachtführer oder sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Dritten auf den Kunden über. Als Transportperson gelten auch die eigenen, mit Versendung und Transport beauftragten Mitarbeiter der Lothar Huck GmbH. Dies gilt auch dann, wenn Teillieferungen erfolgen oder die Lothar Huck GmbH noch andere Leistungen (z.B. Versand) übernommen hat. Verzögert sich der Versand oder die Übergabe infolge eines Umstandes, dessen Ursache beim Kunden liegt, geht die Gefahr von dem Tag an auf den Kunden über, an dem der Liefergegenstand versandbereit ist und die Lothar Huck GmbH dem Kunden dies angezeigt hat.

(3) Der Kunde ist verpflichtet, die Ware abzunehmen und für den ungehinderten Zutritt zum Anlieferungs-ort während der Anlieferungszeit zu sorgen. Verstößt der Kunde schuldhaft gegen seine Verpflichtungen zur Mitwirkung bei der Abnahme oder gerät er mit ihrer Erfüllung in Verzug, so hat er der Lothar Huck GmbH den entstehenden Schaden, einschließlich der Aufwendungen für notwendige Zwischenlagerung, Arbeitskosten der Mitarbeiter, für Transporte, An- und Abfahrten zu ersetzen.

### § 6 Sicherheiten/Eigentumsvorbehalt

(1) Die Lothar Huck GmbH behält sich das Eigentum an der Ware bis zur vollständigen Bezahlung des Kaufpreises vor.

(2) Bei Waren, die der Käufer als Unternehmer im Rahmen einer laufenden Geschäftsbeziehung von der Lothar Huck GmbH bezieht, behält sich die Lothar Huck GmbH das Eigentum vor, bis sämtliche Forderungen gegen den Käufer aus der Geschäftsverbindung einschließlich der künftig entstehenden Forderungen, auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen beglichen sind. Dies gilt auch dann, wenn einzelne oder sämtliche Forderungen von der Lothar Huck GmbH in eine laufende Rechnung aufgenommen wurden und der Saldo gezogen und anerkannt ist.

(3) Dem Kunden, der Unternehmer ist, ist es gestattet, die Ware im ordnungsgemäßen Geschäftsgang weiter zu veräußern. Wird Vorbehaltsware allein oder zusammen mit nicht der Lothar Huck GmbH gehörender Ware veräußert, so tritt der Käufer schon jetzt, d.h. im Zeitpunkt des Vertragsschlusses, die aus der Weiterveräußerung entstehenden Forderungen in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten und Rang vor dem Rest ab. Die Lothar Huck GmbH nimmt die Abtretung an. Wert der Vorbehaltsware ist der von der Lothar Huck GmbH geltend gemachte Rechnungsbetrag, der jedoch außer Ansatz bleibt, soweit ihm Rechte Dritter entgegenstehen. Steht die weiter veräußerte Vorbehaltsware im Miteigentum der Käufer schon jetzt, so erstreckt sich die Abtretung der Forderung auf den Betrag, der dem Anteilswert der Lothar Huck GmbH an dem Miteigentum entspricht.

(4) Im Übrigen ist es dem Kunden verwehrt, ohne vorherige Zustimmung der Lothar Huck GmbH, die im Eigentum der Lothar Huck GmbH stehenden Waren und Materialien mit anderen Sachen zu vermischen oder zu verbinden, sie zu verarbeiten oder rechtsgeschäftlich über sie zu verfügen. Die Lothar Huck GmbH verpflichtet sich schon jetzt, diese Zustimmung zu erteilen, wenn der Kunde angemessene Sicherheit in Höhe des auf die jeweiligen Waren bzw. Materialien entfallenden Preises stellt.

(5) Die Lothar Huck GmbH ermächtigt den Käufer unter Vorbehalt des Widerrufs zur Einziehung der gemäß in Ziffer 2. abgetretenen Forderungen. Die Lothar Huck GmbH wird von der eigenen Einziehungsbefugnis keinen Gebrauch machen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen, auch gegenüber Dritten, nachkommt. Auf Verlangen der Lothar Huck GmbH hat der Käufer die Schuld der abgetretenen Forderungen zu benennen und diesen die Abtretung anzuzeigen. Die Lothar Huck GmbH ist ermächtigt, den Schuldner der Abtretung auch selbst anzuzeigen.

(6) Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter in die Vorbehaltsware oder in die abgetretenen Forderungen hat der Käufer die Lothar Huck GmbH unverzüglich unter Übergabe der für den Widerspruch notwendigen Unterlagen zu unterrichten. Entsprechendes gilt für Entwendung oder Beschädigung der Vorbehaltsware.

(7) Werden durch die Lothar Huck GmbH Arbeiten an einer vom Kunden übergebenen beweglichen Sache durchgeführt, so wird ein rechtsgeschäftliches Pfandrecht zur Sicherung der Ansprüche der Lothar Huck GmbH auf Entgelt für diese Arbeiten an dieser Sache begründet.

### § 7 Mängeluntersuchung/Gewährleistung

(1) Die Lothar Huck GmbH gibt keine Garantien ab und sichert auch keine besonderen Eigenschaften zu.

(2) Bei Textilnetzen mit quadratischen Maschenstellungen sind Ansatznähte nicht zu vermeiden und stellen somit keinen Mangel dar. Textilnetze werden darüber hinaus mit UV-Stabilisatoren versehen.

(3) Im Übrigen richten sich die Mängelgewährleistungsrechte nach den gesetzlichen Vorschriften. Soweit der Kunde Unternehmer ist, gelten zusätzlich die gesetzlichen kaufmännischen Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten nach § 377 HGB.

### § 8 Rücktritt

(1) Die Lothar Huck GmbH kann bis zur Übergabe der gekauften Ware an den Käufer jederzeit aus wichtigem Grund vom Kaufvertrag zurücktreten.

(2) Hat der Käufer den wichtigen Grund zu vertreten, hat er nur Anspruch auf Vergütung für die bis zum Zugang des Rücktritts getätigten notwendigen Aufwendungen.

(3) Hat der Käufer den wichtigen Grund nicht zu vertreten, kann er gegenüber der Lothar Huck GmbH lediglich die angemessenen Kosten eines anderweitigen Bezugs der bestellten Ware (sog. genannter Deckungskauf) geltend machen. Weitergehende Ansprüche des Käufers auf Schadenersatz sind ausgeschlossen.

(4) Ein wichtiger Grund im Sinne des vorgenannten Absatzes 1 bis 3 liegt insbesondere vor, wenn als Folge hoheitlicher Entscheidung das Interesse der Lothar Huck GmbH an der Erbringung der vertragsgemäßen Leistung wegfällt, auf Seiten des Käufers ein Insolvenzsantrag gestellt wird oder dessen Voraussetzungen vorliegen.

### § 9 Haftungsbeschränkung

(1) Die Lothar Huck GmbH haftet nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Käufer Schadenersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, einschließlich Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit seiner Vertretung oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Ferner haftet die Lothar Huck GmbH für schuldhaftes Verletzung wesentlicher Vertragspflichten nach den gesetzlichen Bestimmungen. Wesentliche Vertragspflichten sind dabei solche, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglichen und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf. Soweit die Lothar Huck GmbH kein Vorsatz oder keine grobe Fahrlässigkeit angelastet wird, ist die Schadenersatzhaftung aus den vorhersehbaren, bei Verträgen dieser Art, üblicherweise eintretenden Schäden begrenzt. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist damit nicht verbunden.

(2) Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt. Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt ebenfalls unberührt.

(3) Darüber hinausgehende Schadenersatzansprüche, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind ausgeschlossen. Dies gilt auch, soweit der Käufer anstelle des Anspruchs auf Ersatz des Schadens statt der Leistung Ersatz vergeblicher Aufwendungen verlangt.

(4) Für die Haftung wegen groben Verschuldens sowie für Schadenersatzansprüche, die auf die Verletzung des Lebens, des Körpers und der Gesundheit beruhen, gelten die gesetzlichen Verjährungsvorschriften.

#### § 10 Datenspeicherung

Der Käufer ist damit einverstanden, dass die Lothar Huck GmbH personenbezogene Daten des Käufers speichert, bearbeitet und soweit dies zur Erfüllung und Abwicklung der Geschäftsbeziehungen bzw. für interne Auswertungen üblich und/oder erforderlich ist, Dritten übermitteln, soweit dies für die Vertragsdurchführung gesetzlich zulässig ist. Die Daten werden zudem zur Pflege der Kundenbeziehung verwendet, sofern der Käufer dem nicht gemäß § 21 DSGVO widerspricht. Soweit erforderlich und gesetzlich zulässig, werden Vertragsdaten zum Zwecke der Prüfung der Bonität des Käufers an Dritte, insbesondere an Kreditauskunfteien übermitteln, deren Ergebnisse auch anderen Dritten zur Verfügung gestellt werden können.

#### § 11 Rechtswahl und Gerichtsstandsklausel

(1) Für alle Rechtsbeziehungen zwischen den Parteien nach Maßgabe von § 1 Abs. 1 gilt unter Ausschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen

Warenkauf vom 11.04.1980 (CISG) ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

(2) Sofern der Käufer Kaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, so gilt für alle etwaigen Streitigkeiten aus der Geschäftsbeziehung zwischen der Lothar Huck GmbH und dem Kunden der Sitz der Lothar Huck GmbH als örtlich zuständiger Gerichtsstand vereinbart. Die Lothar Huck GmbH ist jedoch berechtigt, den Käufer auch an seinem Geschäftssitz zu verklagen. Dies gilt auch für jeden anderen Kunden, der ohne Verbraucher mit Wohnsitz in der europäischen Union zu sein, keinen allgemeinen Gerichtsstand der Bundesrepublik Deutschland hat, nach Vertragsschluss seinen Wohnsitz, Sitz oder gewöhnlichen Aufenthaltsort aus der Bundesrepublik Deutschland verlegt oder dessen Wohnsitz, Sitz oder gewöhnlichen Aufenthaltsort zum Zeitpunkt der Klageerhebung nicht bekannt ist.

(3) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist Erfüllungsort der Geschäfts-sitz der Firma Lothar Huck GmbH.



## Entdecken Sie auch unsere weiteren Kataloge und die Website!

Mit einem Klick noch mehr Auswahl!  
Scannen Sie den QR-Code und gelangen  
Sie direkt zu unseren Online-Katalogen  
oder dem Online-Shop.



[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)



**Lothar HUCK GmbH**  
Im Mühlgut 8-14  
D-77815 Bühl-Weitenung  
Tel. +49 7223 9623-0  
Fax. +49 7223 9623-30  
[www.huck-gmbh.de](http://www.huck-gmbh.de)  
[kontakt@huck-gmbh.de](mailto:kontakt@huck-gmbh.de)



[lothar.huck.gmbh](https://www.instagram.com/lothar.huck.gmbh)



[lothar.huck.gmbh](https://www.facebook.com/lothar.huck.gmbh)



[lothar-huck-gmbh](https://www.linkedin.com/company/lothar-huck-gmbh)