## Ladungssicherung

### Zurrbügel für Bodenrahmenprofil

| Best.-Nr. | Ausführung | zul. Belastbarkeit |
|---|---|---|
| **63 655 05** | kpl. mit Gegenplatte + Muttern | 2500 daN |
| **63 655 06** | VA<br>kpl. mit Federn, Hülsen + Muttern | 800 daN |
| **63 655 09** | oben 150° abgewinkelt<br>kpl. mit Gegenplatte + Muttern | 800 daN |
| **63 655 10** | unten 150° abgewinkelt<br>kpl. mit Gegenplatte + Muttern | 800 daN |

## Ladungssicherung

**Zurrrmulden und Zubehör,** verzinkt
Zum versenkten Einbau im Boden.
Die zulässige Belastbarkeit setzt eine entsprechende Befestigung voraus.

| Best.-Nr. | Ausführung | zul. Belastbarkeit |
|---|---|---|
| **63 652 05**<br>**63 652 00** | Zurrmulde<br>Gr. 0 doppelseitig, 104 x 70<br>Gr. 1 doppelseitig, 145 x 100 | <br>350 daN<br>800 daN |
| **63 652 24**<br>**63 652 25** | **Edelstahl**<br>Zurrmulde<br>Gr. 0 doppelseitig, 104 x 70<br>Gr. 1 doppelseitig, 145 x 100 | <br><br>350 daN<br>800 daN |
| **63 652 07**<br>**63 652 02** | Lasche für Zurrmulde Gr. 0 **63 652 05**, Lochabstand 45 mm<br>Lasche für Zurrmulde Gr. 1 **63 652 00**, Lochabstand 60 mm | |
| **63 652 08**<br>**63 652 03** | D-Ring für Zurrmulde Gr. 0 **63 652 05**<br>D-Ring für Zurrmulde Gr. 1 **63 652 00** | |
| **63 652 19**<br>**63 652 09**<br>**63 652 26** | D-Ring + Lasche Gr. 0<br>D-Ring + Lasche Gr. 1<br>D-Ring + Lasche Gr. 1 **Edelstahl** | |
| **63 652 04** | Gegenplatte für Zurrmulde<br>**63 652 00 + 63 652 05** | |
| **63 652 12** | Zurrmulde, 105 x 105<br>einseitig mit Feder | 800 daN |
| **63 652 27** | **Edelstahl**<br>Zurrmulde, 105 x 105<br>einseitig mit Feder | 800 daN |
| **63 652 13** | Gegenplatte für Zurrmulde<br>**63 652 12** | |

## Ladungssicherung

**Zurrrmulden und Zubehör,** verzinkt
Zum versenkten Einbau oder Aufbau im Boden.
Die zulässige Belastbarkeit setzt eine entsprechende Befestigung voraus.

63 652 17

63 652 18

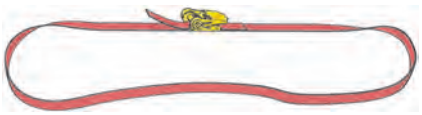
| Best.-Nr. | Ausführung | zul. Belastbarkeit |
|---|---|---|
| **63 652 10** | Zurrmulde, 92 x 104<br>einseitig | 1.000 daN |
| **63 652 17** | Zurrmulde, Einbau<br>Ø 78 mm | 250 daN |
| **63 652 18** | Zurrmulde, Aufbau<br>Ø 97 mm | 250 daN |
| **63 652 11** | Gegenplatte für Zurrmulde<br>**63 652 10, 63 652 17** und **63 652 18** | |
| **63 652 16** | Zurrmulde, Aufbau<br>71 x 62 mm | 250 daN |
| **63 652 21** | Zurrmulde, Einbau<br>**mit Schraube und Ring**<br>drehbar, Ø 86 mm | 1900 daN |
| **63 652 23** | Zurrmulde, Einbau<br>**mit Schraube und Ring**<br>drehbar, Ø 86 mm | 500 daN |
| **63 652 22** | Gegenplatte für Zurrmulde<br>**63 652 21** + **63 652 23** | |

## Ladungssicherung

### Gepäckspanner-Set

10-teilig

| Best.-Nr. | Länge mm | daN |
|---|---|---|
| **85 512** | 3 x 300<br>3 x 400<br>2 x 600<br>2 x 800 | 100<br>100<br>100<br>100 |



**Spannband** mit Ratsche, einteilig

| Best.-Nr. | daN | Gurtbreite mm | Gesamtlänge mm |
|---|---|---|---|
| **70 650 80** | 750 | 25 | 5000 |
| **70 650 81** | 2000 | 35 | 5000 |

**Spannband** mit Klemmschloss, einteilig

| | | | |
|---|---|---|---|
| **70 650 82** | 125 | 25 | 5000 |

**Zurrgurt mit Abrollautomatik,** nach DIN EN 12 195-2
beidseitig mit Drahthaken

| | | | |
|---|---|---|---|
| **70 650 40** | 300 | 25 | 1800 |
| **70 650 42** | 500 | 50 | 3000 |

**Zurrgurt mit Abrollautomatik,** nach DIN EN 12 195-2
beidseitig mit S-Haken

| | | | |
|---|---|---|---|
| **70 650 41** | 300 | 25 | 1800 |
| **70 650 43** | 750 | 50 | 3000 |

## Ladungssicherung

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 50 mm
beidseitig Drahthaken

| Best.-Nr. | daN | Maße mm | | | | | STF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GE | x | FE | x | LE | |
| **70 600 00** | 2500 | 8000 | | 500 | | 7500 | 350 |
| **70 600 05** | 2500 | 10000 | | 500 | | 9500 | 350 |

### Ersatzteil

| | |
|---|---|
| **70 600 01** | Festende 500 mm für 70 600 00 + 70 600 05 |
| **70 600 02** | Losende 7500 mm für 70 600 00 |

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 50 mm
Langhebelzugratsche
beidseitig Drahthaken

| Best.-Nr. | daN | Maße mm | | | | | STF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GE | x | FE | x | LE | |
| **70 600 50** | 2500 | 8000 | | 500 | | 7500 | 500 |
| **70 600 51** | 2500 | 10000 | | 500 | | 9500 | 500 |

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 50 mm
Karabinerhaken mit Triangelaufnahme

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **70 600 15** | 2500 | 8000 | 400 | 7600 | 350 |
| **70 600 18** | 2500 | 15000 | 400 | 14600 | 350 |

### Drahthaken

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **70 620 01** | Für 50 mm Gurt |

## Ladungssicherung

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 35 mm
beidseitig Drahthaken

| Best.-Nr. | daN | Maße mm | | | | | STF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GE | x | FE | x | LE | |
| **70 650 85** | 1500 | 4000 | | 300 | | 3700 | 180 |
| **70 650 10** | 1000 | 6000 | | 500 | | 5500 | 150 |
| **70 650 11** | 1000 | 8000 | | 500 | | 7500 | 150 |

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 35 mm
beidseitig Drahthaken

**Scheuerschutz auf Losenden**

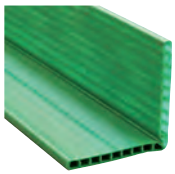
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **70 650 20** | 1500 | 2250 | 250 | 2000 | 210 |
| **70 650 25** | 1500 | 4250 | 250 | 4000 | 210 |

**Drahthaken**

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **70 620 13** | Für 35 mm Gurt |

## Ladungssicherung

**Kantenschutz,** Plastik
für 50 mm Gurtband



| Best.-Nr. | Bezeichnung | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | L1 | x | L2 | x | B |
| **70 800 21** | Kantenschutz mit Schlitz | 90 | | 90 | | 130 |
| **70 800 25** | Kantenschutz rot | 185 | | 140 | | 150 |
| **70 800 22** | Kantenschutz | 195 | | 140 | | 150 |
| **70 800 23** | Kantenschutz | 190 | | 190 Palettenlänge | | 1200 |
| **70 800 24** | Kantenschutz für eigenen Zuschnitt | 190 | | 190 | | 6000 |

**Scheuer- und Kantenschutz,** Plastik
**„Chok-A-Block“** ein Kantenschutz der Boot / Schiff und auch den Gurt gegen Reibung und Scheuern schützt

| Best.-Nr. | Bezeichnung | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | L | x | B | x | H |
| **70 800 05** | Kantenschutz für 25 – 38 mm Gurtband | 160 | | 43 | | 10 |
| **70 800 06** | Kantenschutz für 50 mm Gurtband | 176 | | 59 | | 15 |

## Ladungssicherung

### Anti-Rutsch-Matte

Glatte Ladeflächen erfordern eine aufwändige Verzurrung der Lasten.
Der Einsatz der Antirutschmatte reduziert den Zurrwind.

| Best.-Nr. | Bezeichnung | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | L | x | B | x | Stärke |
| **70 622 00** | Rolle | 5000 | | 250 | | 8 |
| **70 622 01** | Pads | 120 | | 180 | | 8 |
| **70 622 02** | Pads | 600 | | 600 | | 8 |
| **70 622 03** | Matte Palettengröße | 1200 | | 800 | | 3 |

### Anti-Rutsch-Matte

Auslegeware für Nutzanhängerböden
Zuschnitt wird nach Ihren Maßvorgaben gefertigt

| max. | Breite | x | Länge | x | Stärke | (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1250 | x | 10000 | x | 4 | |
| | 1250 | x | 10000 | x | 8 | |

**Klemmbalken,** verstellbar, ALU
mit vorgespanntem Federpaket
max. Klemmkraft 170 kg

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **70 850 00** | Länge 2100 – 2550 mm |
| **70 860 00** | Länge 2400 – 2850 mm |

# Ladungssicherung

## Combi-Zurrschiene

| Best.-Nr. | Länge mm | Bohrung mm | Material |
|---|---|---|---|
| **70 920 00** | 3000 | 20 | Stahl |
| **70 921 00** | 3000 | 20 | Alu |
| **70 930 00** | 3000 | 25 | Stahl |
| **70 931 00** | 3000 | 25 | Alu |

## Schutzkeil für Zurrschienen

wird an die Zurrschiene angesetzt

| Best.-Nr. | Ausführung | A mm |
|---|---|---|
| **70 800 32** | lang | 131 |

## Zurrgurt, nach DIN EN 12 195-2

Gurtbreite: 45 mm
mit Fittings für Combi-Zurrschiene

Endbeschlag
**70 620 06**

| Best.-Nr. | daN | Maße mm | | | | | STF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GE | x | FE | x | LE | |
| **70 620 31** | 1000 | 4000 | | 500 | | 3500 | 150 |

## Endbeschlag mit Ring für Combi-Zurrschienen

| Best.-Nr. | daN |
|---|---|
| **70 620 07** | 2000 |

## Ladungssicherung

### Stäbchenzurrschiene mit PVC-Schutzeinfassung

Stäbchenabstand 100 mm

| Best.-Nr. | Länge x Höhe mm | Material |
|---|---|---|
| **70 940 00** | 3000 x 66 | Alu / Winkelgummierung |
| **70 940 01** | 3000 x 43 | Alu / Frontgummierung |

### Schutzkeil für Stäbchenzurrschiene

wird an die Zurrschiene angesetzt

| Best.-Nr. | |
|---|---|
| **70 800 33** | |

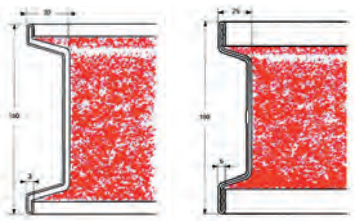
### Zurrgurt, nach DIN EN 12 195-2

Gurtbreite: 25 mm
mit Fittings für Stäbchenzurrschiene

| Best.-Nr. | daN | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GE | x | FE | x | LE |
| **70 620 30** | 500 | 6000 | | 300 | | 5700 |

### Sperrbalken, verstellbar
für **Combi-Zurrschiene + Stäbchenzurrschiene**

| Best.-Nr. | Länge mm verstellbar | Zapfen mm zylindrisch | Material | Rohr außen Ø mm |
|---|---|---|---|---|
| **70 890 00** | 2360 – 2760 | 19/24 | Stahl | 42 |
| **70 890 06** | 1750 – 2130 | 19/24 | Stahl | 42 |
| **70 890 08** | 1430 – 1830 | 19/24 | Stahl | 42 |
| **70 891 00** | 2440 – 2520 | 19/24 | Alu | 42 |
| **70 890 09** | 1430 – 1830 | 19/24 | Alu | 42 |



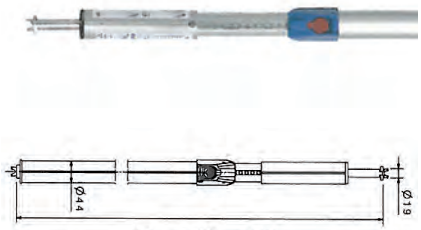
### Polster-Lattenprofil

mit Teppich beschichtet, rot

| Best.-Nr. | Länge x Höhe mm | Material |
|---|---|---|
| **70 910 00** | 5000 x 150 | Stahl, vz |
| **70 910 01** | 4500 x 150 | Alu |

## Ladungssicherung

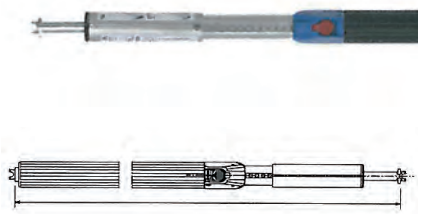
**Sperrbalken,** verstellbar für Kleintransporter,
Verstellung mit Druckknopf,
großer Verstellbereich für vertikalen und horizontalen Einsatz,
sicher, weil Federpaket oben,
kann bei Schlechtwegestrecke nicht herausfallen



Verstellbereich

| Best.-Nr. | Länge mm verstellbar | Zapfen mm zylindrisch | Material |
|---|---|---|---|
| **70 890 20** | 1250 - 1750 | 19 | Alu |
| **70 890 22** | 1550 - 2050 | 19 | Alu |

mit Schutzschlauch


Verstellbereich

| | | | |
|---|---|---|---|
| **70 890 21** | 1250 - 1750 | 19 | Alu |
| **70 890 23** | 1550 - 2050 | 19 | Alu |

**Sperrbalken,** verstellbar
Verstellung durch Inbusschlüssel
für vertikalen Einsatz

| | | | |
|---|---|---|---|
| **70 890 05** | 2200 - 2800 | 24 | Alu |

## Ladungssicherung

### Airline-Systemzurrlatte

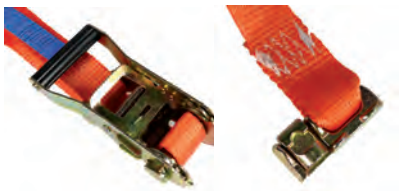
| Best.-Nr. | Maße mm | | | | | Material |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Länge | x | Breite | x | Höhe | |
| **70 941 12** | 4500 | | 25 | | 100 | Alu |

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 25 mm
beidseitig Single Stud Fitting

| Best.-Nr. | daN | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GE | x | FE | x | LE |
| **70 650 50** | 750 | 5000 | | 500 | | 4500 |

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 25 mm
beidseitig Automotive Fitting

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **70 650 51** | 250 | 1100 | 100 | 100 |



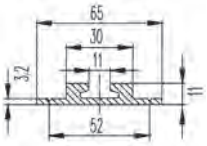
**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 35 mm
beidseitig Double Stud Fitting

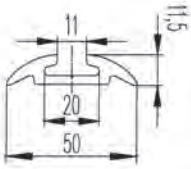
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **70 650 53** | 1000 | 5000 | 500 | 4500 |

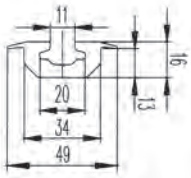
# Ladungssicherung

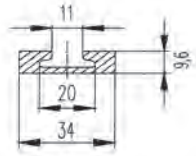
## Airline-Zurrschiene, Alu

geeignet für Rollstuhlsicherung










| Best.-Nr. | Ausführung | Maße mm L x B x H |
|---|---|---|
| **70 941 00** | ungebohrt | 2998 x 65 x 11 |
| **70 941 03** | ungebohrt | 2998 x 50 x 11,5 |
| **70 941 02** | gebohrt | |
| **70 941 04** | gebohrt | 2998 x 49 x 16 |
| **70 941 07** | ungebohrt | 2998 x 34 x 9,6 |
| **70 941 06** | gebohrt | |

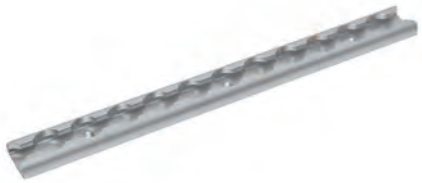
## Airline-Zurrpunkt, Alu

| | | |
|---|---|---|
| **70 941 11** | gebohrt | Ø 45 |

## Airline-Zurrplatte, Alu

| | | |
|---|---|---|
| **70 941 10** | gebohrt | 76 x 45,5 x 10 |

## Zurrschiene, Alu, Zuschnitt



| | | |
|---|---|---|
| **70 941 20** | gebohrt | 300 x 30 x 11 |
| **70 941 21** | gebohrt | 610 x 30 x 11 |
| **70 941 22** | gebohrt | 1000 x 30 x 11 |

# Ladungssicherung

## Airline-Systemfitting

| Best.-Nr. | Ausführung | Material |
|---|---|---|
| **70 620 20** | Single Stud Fitting<br>1800 daN | Stahl |
| **70 620 21** | Double Stud Fitting<br>1100 daN | Stahl |
| **70 620 22** | Double Stud Fitting<br>mit Ring<br>2700 daN | Stahl |
| **70 620 23** | Automotive Fitting<br>900 daN | Stahl<br>mit Kunststoff |
| **70 620 24** | Schraubfitting mit<br>Mutter M10<br>Klemmbereich 0 - 14 mm<br>2000 daN | Stahl |

## Airline-Zubehör

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **70 800 34** | Kunststoff-Endstück |
| **70 620 29** | Kunststoff-Abdeckstopfen |
| **70 800 35** | Abdeck-Profil 3000 mm |

## Ladungssicherung

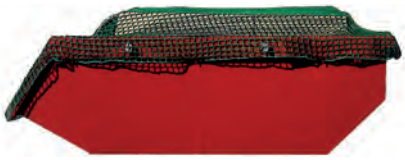
**Abdecknetz,** grün
ringsum stabile Randeinfassung und Expanderseil

| Best.-Nr. | Länge x Breite mm | Maschenweite mm | Stärke mm |
|---|---|---|---|
| **72 100 10** | 2300 x 1400 | 30 | 2 |
| **72 100 11** | 2800 x 1600 | 30 | 2 |
| **72 100 13** | 3000 x 2000 | 30 | 2 |
| **72 100 12** | 3300 x 1800 | 30 | 2 |
| **72 100 17** | 3500 x 2000 | 30 | 2 |
| **72 100 14** | 3500 x 2500 | 30 | 2 |
| **72 100 15** | 4500 x 2500 | 30 | 2 |
| **72 100 16** | 4500 x 3000 | 30 | 2 |
| **72 100 20** | 2200 x 1500 | 50 | 3 |
| **72 100 21** | 2700 x 1500 | 50 | 3 |

**Befestigungssatz**
für Netze und Planen

| Best.-Nr. | Ausführung / Inhalt |
|---|---|
| **36 050 11** | 10x Dreilochplanenhaken, Kunststoff<br>30x Blechschrauben |
| **36 050 12** | 10x Dreilochplanenhaken, vz<br>30x Blechschrauben |
| **36 050 13** | 30x Rundknöpfe<br>30x Blindniet |

**Schuttmulden-Abdecknetz,** grün
ringsum stabile Randeinfassung



| Best.-Nr. | Länge x Breite mm | Maschenweite mm | Stärke mm | Mulde cbm |
|---|---|---|---|---|
| **72 100 00** | 3500 x 5000 | 50 | 3 | 6 – 8 |
| **72 100 05** | 3500 x 5500 | 50 | 3 | 10 |
| **72 100 06** | 3500 x 6000 | 50 | 3 | 12 |
| **72 100 07** | 3500 x 7000 | 50 | 3 | 15 |

## Ladungssicherung

**Abdecknetz,** schwarz, extrem feinmaschig
ringsrum stabile Randeinfassung und Expanderseil
Gewicht 220 g/m²

| Best.-Nr. | Länge x Breite mm |
|---|---|
| **72 100 40** | 2500 x 1400 |
| **72 100 41** | 2700 x 1500 |
| **72 100 42** | 3000 x 1600 |
| **72 100 43** | 3000 x 2000 |
| **72 100 44** | 3300 x 2200 |
| **72 100 45** | 4000 x 2000 |
| **72 100 46** | 4500 x 2500 |

Gewicht 350 g/m²

| Best.-Nr. | Länge x Breite mm |
|---|---|
| **72 100 50** | 2700 x 1600 |
| **72 100 51** | 2900 x 1900 |
| **72 100 52** | 3200 x 1600 |
| **72 100 53** | 3200 x 1900 |
| **72 100 54** | 3500 x 2000 |
| **72 100 55** | 3500 x 2500 |
| **72 100 56** | 3700 x 2200 |
| **72 100 57** | 4500 x 2500 |
| **72 100 58** | 5500 x 2500 |

## Ladungssicherung

**Zurrketten,** verzinkt
mit Ratschenspanner, Güteklasse 8

| Best.-Nr. | zul. Zugkraft daN | Spannweg mm | Nutzlänge mm |
|---|---|---|---|
| **72 221 06** | 2200 | 90 | 3500 |
| **72 221 08** | 4000 | 160 | 3500 |
| **72 221 10** | 6300 | 160 | 3500 |

**Ratschenspanner,**
Güteklasse 8

| | | | |
|---|---|---|---|
| **72 201 06** | 2200 | 90 | |
| **72 201 08** | 4000 | 160 | |
| **72 201 10** | 6300 | 160 | |

**Hebelzüge**

Einfach zu bedienendes Hebe- und Abspanngerät

- mit hochfester, verzinkter Rundstahlkette nach EN 818-7-T
- beide Lasthaken mit geschmiedeter Sicherung und 360° drehbar
- Kettenfreischaltung zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Lastkette
- mit automatischer Lastdruckbremse beim Heben und Senken
- Handhebel mit Gummihandgriff zur sicheren Bedienung
- mit asbestfreien Bremsscheiben

| Best.-Nr. | Tragfähigkeit t | Hub m |
|---|---|---|
| **35 919** | 0,25 | 1,5 |
| **72 105 30** | 0,75 | 1,5 |
| **72 105 31** | 1,5 | 1,5 |
| **72 105 32** | 3,0 | 1,5 |

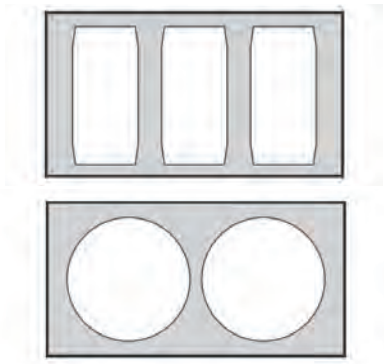
# Ladungssicherung

## Ladungssicherung für Benzinkanister und Gasflaschen

Diese Ladungssicherungsvorrichtung sorgt für eine schnelle Sicherung von Benzinkanistern und Gasflaschen auf geschlossenen oder offenen Pritschen.
Die Klappträger fest an der Bordwand montiert, lässt sich die Ladungssicherungsvorrichtung bei Nichtgebrauch platzsparend herunterklappen und bei Bedarf schnell hochziehen und auf leicht schräger Stellung arretieren.

- Kunststoff HD-PE gebogen und CNC-gefräst entsprechend der Ausführung
- Griffmulde zum Aufstellen der Vorrichtung
- 2 Klappträger mit Begrenzung auf ca. 70°
- Bohrschablone zur einfachen Montage an die Bordwand

3 Varianten



| Best.-Nr. | Ausführung | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | H | x | B | x | T |
| **70 750 60** | 2 x Kanister<br>1 x Gas | 840 | | 390 | | 80 |
| **70 750 61** | 3 x Kanister | 710 | | 390 | | 80 |
| **70 750 62** | 2 x Gas | 760 | | 390 | | 80 |

## Ladungssicherung

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 35 mm
beidseitig Drahthaken

**Scheuerschutz auf Losenden**

| Best.-Nr. | daN | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GE | x | FE | x | LE |
| **70 650 20** | 1500 | 2250 | | 250 | | 2000 |
| **70 650 25** | 1500 | 4250 | | 250 | | 4000 |

Zusätzlich mit **verschiebbarem Drahthaken auf dem Losende**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **70 650 31** | 1500 | 2250 | 250 | 2000 |

**Reifenzurrschutz**
für Zurrgurt **Best-Nr. 70 650 31**

| | | |
|---|---|---|
| **70 650 39** | | 750 |

**Gurtbreite: 50 mm**
Y-Form

| | | |
|---|---|---|
| **70 650 35** | 2000 | 1800 |

**Gurtbreite: 35 mm**
Hubrille-Netz

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **70 650 36** | 3000 | 3300 | 300 | 3000 |

**Gurtbreite: 35 mm**
mit Einhängeschlaufe

| | | |
|---|---|---|
| **70 650 37** | 3000 | 1500 |

## Ladungssicherung

**Zurrgurt,** nach DIN EN 12 195-2

Gurtbreite: 35 mm
Zusätzlich mit verschiebbarem Spitzhaken auf dem Losende
+ Reifenzurrschutz

| Best.-Nr. | daN | Maße mm |
|---|---|---|
| | | GE |
| **70 650 33** | 3000 | 2800 |

Gurtbreite: 50 mm
Zusätzlich mit verschiebbarem Spitzhaken auf dem Losende
+ Reifenzurrschutz

| | | |
|---|---|---|
| **70 650 34** | 2500 | 2800 |

**Radstopper für Autotransporter,** vz

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **34 440 41** | Links, L 450 x H 120 mm |
| **34 440 42** | Rechts, L 450 x H 120 mm |

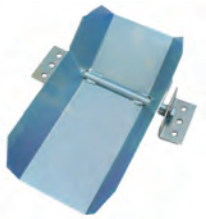
**U-Turn Motor Mover**, Stahl
für platzsparendes Rangieren eines Motorrades
z.B. in der Garage

Maße aufgebaut: 2220 x 230 x 630 mm
Maße zusammengeklappt: 1020 x 420 x 840 mm

| Best.-Nr. | max. Tragkraft | Motorrad Länge | Motorrad Radstand |
|---|---|---|---|
| **34 440 10** | 275 kg | bis 2100 mm | 1300 – 1525 mm |

## Ladungssicherung

**Motorrad-Standschiene,** verzinkt



| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **34 440 21** | Schienenlänge 2100 mm<br>Breite innen 200 mm |
| **34 440 22** | Bügel für Motorrad-Standschiene<br>mit Befestigungsteilen |
| **34 440 23** | Wippe für Motorrad-Standschiene<br>mit Befestigungsteilen |

**Motorrad-Transportgurt,** nach DIN EN 12 195-2
Gurtbreite: 25 mm, LC 275 daN
beidseitig S-Haken, PVC ummantelt

| Best.-Nr. | Maße mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | GE | x | FE | x | LE |
| **70 650 70** | 2000 | | 300 | | 1700 |

**Motorrad-Lenkeradapter**
Befestigung am Lenker mit Klettverschluss
Schlaufen für Gurtaufnahme

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **70 650 75** | |

**Set für Motorrad-Befestigung**
2 x Transportgurt **Best.-Nr. 70 650 70**
1 x Lenkeradapter **Best.-Nr. 70 650 75**

| | |
|---|---|
| **70 650 79** | 3-teilig |

## Ladungssicherung

### Flexi Rail
für die Aufnahme von Haken bei der Verzurrung von Motorrädern

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **70 650 71** | kpl. mit Befestigungsmaterial |

### **Rachet Kit Heavy Duty,** kpl. in einer Tasche

| | |
|---|---|
| **70 650 74** | Gurte: Länge 1800 mm, Breite 25 mm, 750 daN |

### **Cam Buckle Strap Duo,** kpl. in einer Tasche

| | |
|---|---|
| **70 650 73** | Gurte: Länge 1800 mm, Breite 35 mm, 300 daN |

### Motorrad-Handbremshebel Fixierung

| | |
|---|---|
| **70 650 77** | |

### Motorrad-Transportgurt
für Hinterradfixierung
Y-Gurt

| | |
|---|---|
| **70 650 72** | Typ Tyrefix Basic, 500 daN |
| **70 650 76** | Typ Tyrefix, 500 daN |

## Ladungssicherung

**Motorrad-Transportsystem,** mit Gummifüssen
Fixierung durch Niederzurrung des Motorrades

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **34 440 30** | Reifen 16” - 18”<br>Reifenbreite 90 - 130 mm |
| **34 440 31** | Reifen 14” - 21”<br>Reifenbreite bis 200 mm |

**Motorrad-Transportsystem,** verzinkt
mit Befestigungsleisten

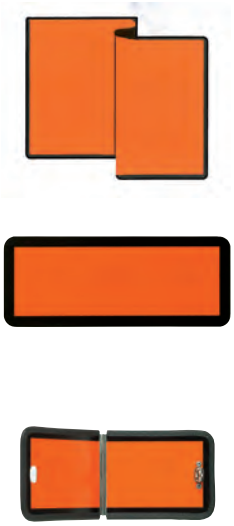
| | |
|---|---|
| **34 440 33** | Reifen 10” - 19”<br>Reifenbreite 90 - 130 mm |
| **34 440 34** | Reifen 14” - 21”<br>Reifenbreite bis 200 mm |
| **34 440 36** | Reifen 10” - 13”<br>Reifenbreite 80 - 120 mm |

**Motorrad-Transportsystem,** verzinkt
für Motocross

| | |
|---|---|
| **34 440 35** | Motocross<br>Reifen 18” - 21”<br>Reifenbreite 90 - 100 mm |

## Beschilderung

**Warntafel nach GGVS / ADR**
für Kraftfahrzeuge
orange retroreflektierend



| Best.-Nr. | Bezeichnung | Qualität |
|---|---|---|
| **65 000 02** | ADR-Tafel 400 x 300 mm<br>**PVC-Klebefolie** | |
| **65 000 10** | ADR-Tafel 300 x 120 mm | Stahl, vz |
| **65 005 10** | ADR-Tafel 300 x 120 mm klappbar | Stahl, vz |

**Warntafel für Tankfahrzeuge,** die Heizöl, Diesel
und Benzin befördern
orange retroreflektierend

| | | |
|---|---|---|
| **65 050 00** | Einstofftafel 400 x 300 mm<br>für Heizöl + Diesel | V2A |
| **65 050 24** | Einstofftafel 400 x 300 mm<br>PVC-Selbstklebend<br>für Heizöl + Diesel | |

**Warntafel zur Kennzeichnung von Tankwagen**
die häufig verschiedene Medien befördern
orange retroreflektierend

| | | |
|---|---|---|
| **65 050 25** | PVC- Klebefolie, 400 x 300 mm<br>für Selbstbeschriftung | |

## Beschilderung

### Gefahrzettel für den Transport gefährlicher Güter

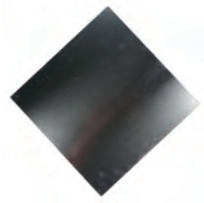
PVC-Selbstklebefolie

| Best.-Nr. | Gefahrklasse | Bezeichnung |
|---|---|---|
| | 3 | **Entzündbare flüssige Stoffe** |
| **65 090 61** | | 100 x 100 mm |
| **65 090 81** | | 150 x 150 mm |
| **65 090 94** | | 250 x 250 mm |
| **65 090 01** | | 300 x 300 mm |

| | | **Umweltgefährdende Stoffe** |
|---|---|---|
| **65 090 74** | | 100 x 100 mm |
| **65 090 80** | | 150 x 150 mm |
| **65 090 90** | | 250 x 250 mm |
| **65 090 66** | | 300 x 300 mm |

### **ALU-Tafel** für

PVC-Selbstklebefolie



| Best.-Nr. | Bezeichnung | Qualität |
|---|---|---|
| **65 089 02** | Tafel für Gefahrzettel-Klebefolie<br>250 x 250 mm | Alu |
| **65 089 01** | Tafel für Gefahrzettel-Klebefolie<br>300 x 300 mm | Alu |

### Halter für Gefahrgutschild

PVC-Selbstklebefolie

| | | |
|---|---|---|
| **65 089 05** | Einschubrahmen<br>250 x 250 mm | V2A |
| **65 089 03** | Einschubrahmen<br>300 x 300 mm | V2A |

## Beschilderung

**Geschwindigkeitsschild,** selbstklebend
Durchmesser 200 mm, mit rotem Rand 25 mm breit
und mit schwarzer Schrift

| Best.-Nr. | km/h | Ausführung |
|---|---|---|
| **39 220 91** | 30 | selbstklebend |
| **39 220 84** | 40 | selbstklebend |

**ECE 69**
Reflektierende Warntafel

| Best.-Nr. | Ausführung |
|---|---|
| **65 000 60** | ALU-Tafel 1,2 mm |
| **65 000 63** | Selbstklebende Folie |

**PVC-Selbstklebefolie**
400 x 380 mm
Grund weiß
Schrift schwarz

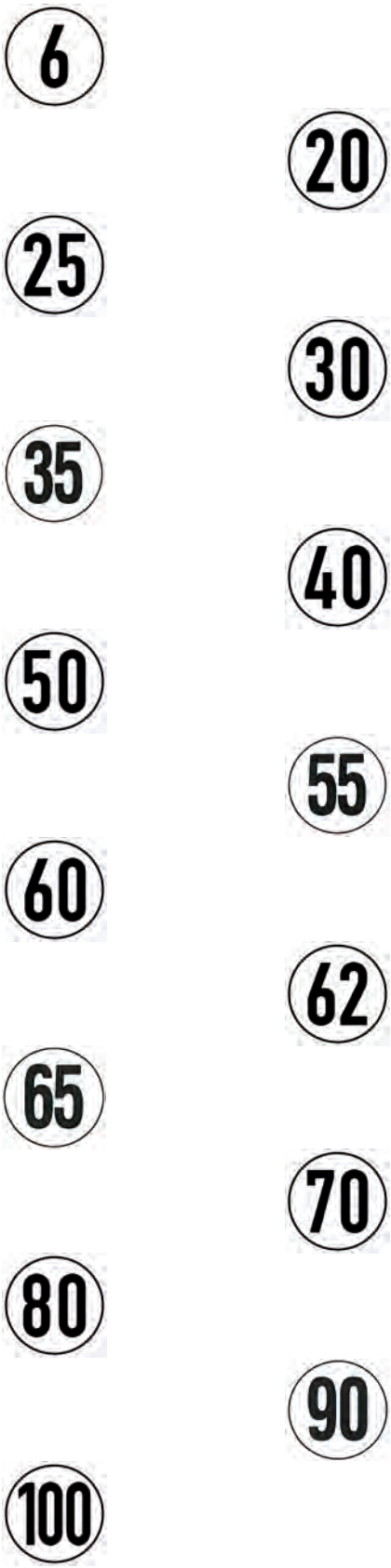
| Best.-Nr. | Ausführung Text |
|---|---|
| **39 221 01** | Lebende Tiere |
| **39 221 02** | Animaux vivants |

**Warnflagge**
für Hubladebühnen

| Best.-Nr. | Ausführung | | Maße mm |
|---|---|---|---|
| **65 107 50** | Linksweisend | mit Halter | 340 x 250 |
| **65 107 51** | Rechtsweisend | mit Halter | 340 x 250 |

## Beschilderung

### Geschwindigkeitsschild

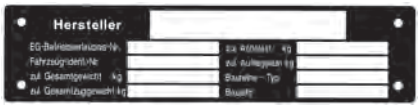



| Best.-Nr. | km/h | Ausführung |
|---|---|---|
| 39 218 93 | 6 | selbstklebend |
| 39 219 93 | | Kunststoff |
| 39 218 82 | 20 | selbstklebend |
| 39 219 82 | | Kunststoff |
| 39 218 83 | 25 | selbstklebend |
| 39 219 83 | | Kunststoff |
| 39 218 91 | 30 | selbstklebend |
| 39 219 91 | | Kunststoff |
| 39 218 92 | 35 | selbstklebend |
| 39 219 92 | | Kunststoff |
| 39 218 84 | 40 | selbstklebend |
| 39 219 84 | | Kunststoff |
| 39 218 85 | 50 | selbstklebend |
| 39 219 85 | | Kunststoff |
| 39 218 94 | 55 | selbstklebend |
| 39 219 94 | | Kunststoff |
| 39 218 86 | 60 | selbstklebend |
| 39 219 86 | | Kunststoff |
| 39 218 87 | 62 | selbstklebend |
| 39 219 87 | | Kunststoff |
| 39 218 95 | 65 | selbstklebend |
| 39 219 95 | | Kunststoff |
| 39 218 88 | 70 | selbstklebend |
| 39 219 88 | | Kunststoff |
| 39 218 89 | 80 | selbstklebend |
| 39 219 89 | | Kunststoff |
| 39 218 96 | 90 | selbstklebend |
| 39 219 96 | | Kunststoff |
| 39 218 90 | 100 | selbstklebend |
| 39 219 90 | | Kunststoff |

## Beschilderung

### Typenschilder für Anhänger

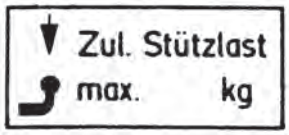
Aluminium schwarz / silber



| Best.-Nr. | Ausführung mm | |
|---|---|---|
| **39 210 11** | 148 x 38 x 0,5<br>mit Zeile – | 1 + 2 Achsen<br>EG Betriebserlaubnis-Nr. |
| **39 212 11** | 125 x 70 x 0,5 | 1 Achsanhänger<br>+ Tandemaggregate |

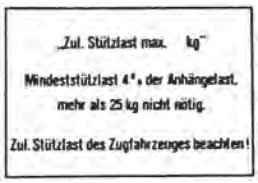
Werbeaufdruck möglich: Mindestabnahme 50 Stück sortiert pro Lieferung bei einmaligen Kosten für die Stempel-Erstellung.

### Stützlastschild, Kunststoff-Folie




| Best.-Nr. | Ausführung | |
|---|---|---|
| **39 217 10** | 65 x 30 mm | 50 kg |
| **39 217 11** | 65 x 30 mm | 75 kg |
| **39 217 12** | 65 x 30 mm | 100 kg |

für Anhänger, schwarz / weiß




| | | |
|---|---|---|
| **39 218 10** | 105 x 74 mm | 50 kg |
| **39 218 11** | 105 x 74 mm | 75 kg |
| **39 218 12** | 105 x 74 mm | 100 kg |

### Nummernschild, Grundplatte

| | |
|---|---|
| **39 220 01** | mit Rand für Werbeaufdruck |

### Nummernschild-Befestigung

| | | |
|---|---|---|
| **39 220 02** | Schlitzschraube<br>Mutter<br>Kunststoff-U-Scheibe<br>Abdeckung für Schraubenkopf | M 6 x 20 vz.<br>M 6 vz. |

# Beschilderung

## Wechselhalter CH

39 220 07

39 220 08

| Best.-Nr. | Bezeichnung |
|---|---|
| 39 220 06 | Set<br>2 x Winkelplatte, Alu<br>4 x Federplatte, VA<br>Schraubensatz |
| 39 220 07 | Federplatte, VA |
| 39 220 08 | Winkelplatte |

## Wechselhalter Swiss Click

| | |
|---|---|
| 39 220 11 | vorne, 80 x 300 mm<br>schwarz |
| 39 220 13 | hinten, Hochformat, 160 x 300 mm<br>schwarz |
| 39 220 12 | hinten, Langformat, 110 x 500 mm<br>schwarz |

## Wechselhalter Multifix

| | |
|---|---|
| 39 220 16 | vorne, 80 x 300 mm<br>benötigt wird 1 x Stahlfeder, VA |
| 39 220 18 | hinten, Hochformat, 160 x 300 mm<br>benötigt wird 1 x Stahlfeder, VA |
| 39 220 17 | hinten, Langformat, 110 x 500 mm<br>benötigt wird 2 x Stahlfeder, VA |
| 39 220 19 | Stahlfeder, VA |

Werbeaufdruck auf Fußleiste möglich.

# Feuerlöscher

## Feuerlöscher und Zubehör

Nach DIN 14406

| Best.-Nr. | Ausführung | Inhalt |
|---|---|---|
| **80 765 20** | Einhandfeuerlöscher<br>+ Kfz-Halter | 2 kg |
| **80 766 01** | Aufladefeuerlöscher<br>mit Schlagknopf | 6 kg |
| **80 766 05** | Dauerdruckfeuerlöscher | 6 kg |

## Fettbrandfeuerlöscher

| | | |
|---|---|---|
| **80 766 07** | Aufladefeuerlöscher | 3 kg |
| **80 766 08** | Aufladefeuerlöscher | 6 kg |

## Feuerlöschkasten für 6 kg Behälter

| | |
|---|---|
| **60 657 25** | mit Nylonspannband<br>Deckel mit 2x Gummiverschluss |