

Ladungssicherungen / Kennzeichnungen 2012



Für Qualitäts-Fahrzeugteile
Ihr zuverlässiger Partner

Erfolg hat Geschichte

Portrait eines mittelständischen Familienunternehmens

- 1933** A.-W. Heil als Handelsvertretung in der Zweiradbranche:
Abnehmer sind Fahrradfabriken und Großhändler
- 1961** **A.-W. Heil & Sohn** wird gegründet. Axel Heil tritt als Gesellschafter in die Firma ein.
Der Handel mit Kfz-Teilen beginnt – die Übernahme der Vertretung des Hauses Fichtel & Sachs bildet die wesentliche Grundlage.
- 1962** Der Firmengründer August-Wilhelm Heil verstirbt.
Axel Heil, der Sohn, führt das Unternehmen als Einzelfirma mit gleichem Namen fort.
- 1976** Übernahme der Firma Hans Kopsel KG, Hannover. Dadurch kann der NKW-Teile-Bereich in die Geschäftstätigkeit einbezogen werden. Diese Ausweitung macht einen Anbau von 2.400 m² erforderlich.
- 1990–1993** Nach der Grenzöffnung werden Filialen in Gutenswegen bei *Magdeburg*, in *Halle/Saale* und in *Großbeeren – Berlin* eröffnet.
- 1992** Klaus Heil tritt als Kommanditist in das Unternehmen ein.
- 1993–1995** In *Uelzen* entsteht ein eigenes Firmengebäude mit ca. 2.700 m² Nutzfläche.
Ein baugleiches Verkaufshaus kann in *Braunschweig* bezogen werden.
- 2003–2009** Es entstehen weitere Verkaufshäuser in *Hamburg-Bahrenfeld*, *Hamburg-Barsbüttel*, *Lüneburg*, *Garbsen* und *Wolfsburg*.
- 2012** Ab August wird die 20. Filiale in *Hamburg-Harburg* eröffnet.
In *Teltow bei Berlin* entsteht ein eigenes Firmengebäude.



Klaus Heil Jörg Kasten

Die Geschäftsführung liegt in der Verantwortung dieser beiden Herren.

Mit einem motivierten Team und einer professionellen Logistik für die Zukunft gut gerüstet!

Ladungssicherung flexibel

Seite 7-21

Zurrgurte	Spannbügelschlosszurrurt 25mm	Seite	12
Zurrgurte	Klemmschlosszurrurt 25mm	Seite	12
Zurrgurte	Klemmschlosszurrurt 25mm	Seite	13
Zurrgurte	Ratschenschlosszurrurt 25mm	Seite	13
Zurrgurte	Ratschenschlosszurrurt 25mm	Seite	14
Zurrgurte	Ratschenschlosszurrurt 35mm	Seite	14
Zurrgurte	Hebelspannschlosszurrurt 44,5mm	Seite	15
Zurrgurte	Klemmschlosszurrurt 50mm	Seite	15
Zurrgurte	Ratschenschlosszurrurt 50mm	Seite	16
Zurrgurte	Ratschenschlosszurrurt 50mm	Seite	16
Zurrgurte	Ratschenschlosszurrurt 50mm	Seite	17
Zurrgurte	Drucklanghebelratschengurt 50mm	Seite	17
Zurrgurte	Zuglanghebelratschengurt 50mm	Seite	18
Zurrgurte	Ratschenschloss-Zurrurt 75mm	Seite	18
Zurrgurte	Trapezautotransportgurt 35mm	Seite	19
Zurrgurte	Autotransportgurt 35mm	Seite	19
Zurrgurte	Autotransportgurt 35mm	Seite	19
Zurrgurte	Autotransportgurt 50mm	Seite	20
Zurrgurte	Autotransportgurt 50mm	Seite	20
Zurrgurte	Autotransportgurt 35mm	Seite	20
Zurrgurte	Autotransportgurt 50mm	Seite	21
Zurrgurte	Autotransportgurt 50mm	Seite	21
Zurrgurte	Autotransportgurt 50mm	Seite	21

Ladungssicherung Endbeschläge

Seite 22, 23

Endbeschläge	Variante 01	Seite	22
Endbeschläge	Variante 02	Seite	22
Endbeschläge	Variante 03	Seite	22
Endbeschläge	Variante 04	Seite	22
Endbeschläge	Variante 05	Seite	22
Endbeschläge	Variante 06	Seite	22
Endbeschläge	Variante 07	Seite	22
Endbeschläge	Variante 08	Seite	22
Endbeschläge	Variante 09	Seite	22
Endbeschläge	Variante 10	Seite	22
Endbeschläge	Variante 11	Seite	22
Endbeschläge	Variante 12	Seite	22
Endbeschläge	Variante 13	Seite	22
Endbeschläge	Variante 14	Seite	22
Endbeschläge	Variante 15	Seite	22
Endbeschläge	Variante 16	Seite	22
Endbeschläge	Variante 17	Seite	22
Endbeschläge	Variante 18	Seite	22
Endbeschläge	Variante 19	Seite	23
Endbeschläge	Variante 20	Seite	23
Endbeschläge	Variante 21	Seite	23
Endbeschläge	Variante 22	Seite	23
Endbeschläge	Variante 23	Seite	23
Endbeschläge	Variante 24	Seite	23
Endbeschläge	Variante 25	Seite	23

Ladungssicherung Zubehör flexibel

Seite 24-37

Zurrgurte Zubehör	Festlänge mit Doppelspitzhaken, Endbeschlag Variante 05	Seite	24
Zurrgurte Zubehör	Festlänge mit Karabinerhaken, Endbeschlag Variante 07	Seite	24
Zurrgurte Zubehör	Festlänge mit Flachhaken, Endbeschlag Variante 01	Seite	24
Zurrgurte Zubehör	Festlänge mit Schienenanker, Endbeschlag Variante 02	Seite	25
Zurrgurte Zubehör	Loslänge mit Doppelspitzhaken, 35mm, Endbeschlag Variante 24	Seite	25
Zurrgurte Zubehör	Loslänge mit Doppelspitzhaken, 50mm, Endbeschlag Variante 05	Seite	25

Zurrgurte Zubehör	Loslänge mit Schienenanker, 50mm, Endbeschlag Variante 02	Seite	26
Zurrgurte Zubehör	Loslänge mit Schienenhaken, 75mm, Endbeschlag Variante 10	Seite	26
Zurrgurte Zubehör	Gurtaufroller	Seite	26
Zurrgurte Zubehör	Quattro-Stud Fitting mit Öse	Seite	26
Planenverzerrung	Planen-Zurrgurt	Seite	27
Planenverzerrung	Loslänge für Planenzurrgurt	Seite	27
Containerverzerrung	Absetzmulden- und Containerverzerrung	Seite	27
Containerverzerrung	Absetzmulden- und Containerverzerrung	Seite	27
Kantenschutz	Kantenschutz	Seite	28
Kantenschutz	Kantenschutz	Seite	28
Kantenschutz	S-Line Kantenschutz	Seite	28
Kantenschutz	Kantenschutzschiene	Seite	29
Kantenschutz	Kantenschutz	Seite	29
Gurtschoner	Scheuerschutz, PVC	Seite	29
Gurtschoner	Scheuerschutz, Polyestergewebe	Seite	29
Hebebänder	Hebebänd 1t	Seite	30
Hebebänder	Hebebänd 2t	Seite	30
Hebebänder	Hebebänd 3t	Seite	30
Hebebänder	Hebebänd 4t	Seite	31
Hebebänder	Hebebänd 6t	Seite	31
Rundschlingen	Rundschlinge 1t	Seite	31
Rundschlingen	Rundschlinge 2t	Seite	31
Rundschlingen	Rundschlinge 3t	Seite	32
Rundschlingen	Rundschlinge 4t	Seite	32
Rundschlingen	Rundschlinge 5t	Seite	32
Rundschlingen	Rundschlinge 6t	Seite	32
Rundschlingen	Rundschlinge 8t	Seite	33
Rundschlingen	Rundschlinge 10t	Seite	33
Staupolster (Einweg)	Staupolster, light	Seite	33
Staupolster (Mehrweg)	Staupolster, Medium	Seite	33
Staupolster (Zubehör)	Füllpistole	Seite	34
Antirutschmatten	Anti-Rutschmatte, Zuschnitt	Seite	34
Antirutschmatten	Anti-Rutschmatte, Rolle	Seite	34
Planen (Container)	Container-Abdeckplane	Seite	34
Netze (Container)	Container-Abdecknetz	Seite	35
Netze (PKW/Transporter-Anhänger)	Abdecknetz für PKW-Anhänger und Pritschen	Seite	35
Planenreparaturartikel	Planen-Reparatur-Klebeband Plaster-Tape Rolle	Seite	36
Planenreparaturartikel	Planen-Reparatur-Klebeband Plaster-Tape Rolle	Seite	36
Planenreparaturartikel	Planen-Reparatur-Klebeband-Tape Einzeltape	Seite	37
Planenreparaturartikel	Planen-Tape Reparaturset 27-teilig	Seite	37

Ladungssicherung starr

Seite 38-58

Ankerschiene	Kombi-Ankerschiene	Seite	39
Ankerschiene	Kombi-Ankerschiene	Seite	39
Ankerschiene	Kombi-Ankerschiene	Seite	39
Ankerschiene	Schlüsselloch-Ankerschiene	Seite	39
Ankerschiene	Rundloch-Ankerschiene	Seite	40
Ankerschiene	Schlitzloch-Ankerschiene	Seite	40
Ankerschiene	Rundloch-Ankerschiene	Seite	40
Ankerschiene	Schlüsselloch-Ankerschiene	Seite	40
Ankerschiene	Rundloch-Ankerschiene	Seite	41
Ankerschiene	Kombi-Ankerschiene Stahl	Seite	41
Ankerschiene	Kombi-Ankerschiene Aluminium	Seite	41
Airlineschiene	Airline-Zurrschiene, Rechteckprofil	Seite	41
Airlineschiene	Airlineprofil-Ankerschiene	Seite	42
Airlineschiene	Airlineprofil-Ankerschiene	Seite	42
Stäbchenschiene	Stäbchen-Ankerschiene 6m	Seite	42
Stäbchenschiene	Stäbchen-Ankerschiene 3m	Seite	42
Ankerschienen/Zubehör	Kunststoff-Endkappe für Ankerschienen	Seite	43
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken mit Klemmverschluss	Seite	43
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken mit Klemmverschluss	Seite	43
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken mit Ratsche	Seite	43
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken	Seite	44
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken Rund Stahl	Seite	44

Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken Rund	Seite	44
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Rundsperrbalken aus Stahl	Seite	45
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Zwischenwandverschluss	Seite	45
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Ladebalken Aluminium	Seite	45
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Ladebalken Aluminium	Seite	46
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Gelenkbalken aus Aluminium	Seite	46
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken KAT AJS 900	Seite	46
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken KAT AJS 2000	Seite	47
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	KAT Combi	Seite	47
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Doppelstock-Ladebalken ATD II	Seite	47
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	PAT 1000-1, einteilig	Seite	48
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	PAT 1000-2, zweiteilig	Seite	48
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken SAM	Seite	48
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sperrbalken SAM Profi	Seite	49
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	KIM 44 Profi	Seite	49
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	KIM 44 Profi	Seite	49
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	KIM 55 Standard	Seite	50
Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	KIM 55 Profi	Seite	50
Zurrketten	Zurrkette 1-teilig	Seite	52
Zurrketten	Zurrkette 2-teilig	Seite	52
Zurrketten	Rundstahlkette Meterware für Zurrketten	Seite	52
Zurrketten	Ratschlastspanner mit Ausdrehsicherung für Zurrketten	Seite	52
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrbügel	Seite	53
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Lasche	Seite	53
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrbügel	Seite	53
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrbügel ohne Tasche	Seite	53
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Einschweisstasche	Seite	54
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde mit Bügel	Seite	54
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde mit Rückzugfeder	Seite	54
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde mit doppelter Bodenplatte und Rückzugfeder	Seite	54
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde mit Rückzugfeder	Seite	55
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Verstärkungsplatte für Zurrmulde	Seite	55
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde rechteckig	Seite	55
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde oval	Seite	55
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Bügel Bauteil A	Seite	56
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Lasche Bauteil B	Seite	56
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Einbaumulde Bauteil C	Seite	56
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde zum Einschweißen	Seite	56
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrkasten rund	Seite	57
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrmulde vierkant	Seite	57
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurrkasten	Seite	57
Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Zurröse inkl. Anschweißlasche	Seite	57
Zubehör für Zurrbügel, Zurrmulden, Zurrkästen	Hinweisschild	Seite	58
Bodenplatte; Siebdruckplatten	Siebdruckplatte	Seite	58
Ladungssicherung Sonderartikel	Rollstuhl-Auffahrschienenansatz, klappbar	Seite	58

Ladungssicherung Zubehör starr

Seite 59-61

Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Aufsteckrahmen zu Cargo-Stop	Seite	59
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Adapterring für Sperrbalken mit 19mm Endzapfen	Seite	59
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Bügelset für 38mm Sperrbalken	Seite	59
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	PVC-Kappe für Spannelement 17600.00155	Seite	59
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Endstück für Ladebalken 17000.01330	Seite	59
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Endstück für Zwischenwandverschluss	Seite	60
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Zahnstange für Sperrbalken 34100.02568	Seite	60
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Balkenschuh 1845	Seite	60
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Imbusschraube für Gehäuse Sperrbalken 34100.02568	Seite	60
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Druckfuss für Sperrbalken 34100.02568 ab 05/2002	Seite	60
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Spannstift für Gehäuse Sperrbalken 34100.02568	Seite	61
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sicherungsfeder für Gehäuse Sperrbalken 34100.02568 bis 05/2002	Seite	61
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Sicherungshebel für Sperrbalken 34100.02568	Seite	61
Zubehör Sperrbalken/Ladebalken/Klemmbalken	Spannhebel für Sperrbalken 17600.00110 und 34100.02568	Seite	61

Kennzeichnungen

Seite 62-69

Warntafeln nach GGVS/ADR	Warntafel Gefahrgut	Seite	62
Warntafeln nach GGVS/ADR	Abdeckhaube für Warntafeln	Seite	62
Warntafeln nach GGVS/ADR	Ziffernsatz, komplett	Seite	62
Warntafeln nach GGVS/ADR	Ziffern-Warntafel inkl. 8 Leerziffern	Seite	63
Warntafeln nach GGVS/ADR	Ziffern-Warntafel	Seite	63
Warntafeln nach GGVS/ADR	Dreistoff-Schiebewechsel- Warntafel / Edelstahl	Seite	63
Parktafeln	Parkwarntafel linksweisend mit 8 Prismenrückstrahlern	Seite	63
Parktafeln	Parkwarntafel rechtsweisend mit 8 Prismenrückstrahlern	Seite	63
Parktafeln	Parkwarntafel linksweisend, Mikroprismenfolie	Seite	64
Parktafeln	Parkwarntafel rechtsweisend, Mikroprismenfolie	Seite	64
Gefahrzettel für Nutzfahrzeuge und Container	Grundplatte für Gefahrzettel	Seite	64
Gefahrzettel für Nutzfahrzeuge und Container	Gefahrzettel Klasse 4.1	Seite	64
Gefahrzettel für Nutzfahrzeuge und Container	Gefahrzettel Klasse 9	Seite	64
Container-Kennzeichnung	Containermarkierungssatz	Seite	65
KFZ-Warmmarkierung	Warmmarkierungs-Paket schmale Ausführung	Seite	65
KFZ-Warmmarkierung	Warmmarkierungs-Paket breite Ausführung	Seite	65
KFZ-Warmmarkierung	Konturmarkierung rechtsweisend	Seite	65
KFZ-Warmmarkierung	Konturmarkierung linksweisend	Seite	66
Konturmarkierung für Planenaufbauten	Konturmarkierung für Planenaufbauten	Seite	66
Konturmarkierung für Planenaufbauten	Konturmarkierung für Planenaufbauten	Seite	66
Konturmarkierung für Festaufbauten	Konturmarkierung für Festaufbauten	Seite	67
Konturmarkierung für Tankfahrzeuge	Konturmarkierung für Tankfahrzeuge	Seite	67
Warmmarkierung für Hubladebühnen	Warmmarkierung für Hubladebühnen linksweisend, mit Halter	Seite	68
Warmmarkierung für Hubladebühnen	Warmmarkierung für Hubladebühnen rechtsweisend, mit Halter	Seite	68
Warmmarkierung für Hubladebühnen	Warnflaggen-Komplettsatz für Hubladebühnen	Seite	68
NFZ-Heckmarkierungen	Halbmarkierung LKW / Zugmaschinen linksweisend	Seite	68
NFZ-Heckmarkierungen	Halbmarkierung LKW / Zugmaschinen rechtsweisend	Seite	69
Industrie-Warnstreifen	Industrie-Warnstreifen	Seite	69
Industrie-Warnstreifen	Industrie-Warnstreifen	Seite	69

ADR Schutzartikel

Seite 70, 71

Schutzausrüstung gemäß GGVS	Schutzausrüstung I	Seite	70
Schutzausrüstung gemäß GGVS	Schutzausrüstung III	Seite	70
Schutzausrüstung gemäß GGVS	Eimer "Safety-Sorb"	Seite	70
Feuerlöscher	Feuerlöscher mit KFZ-Halter	Seite	70
Feuerlöscher	Feuerlöscher ABC-Pulver	Seite	71
Feuerlöscher	Feuerlöscher CO ₂ , inkl. Wandhalter	Seite	71
Feuerlöscher/Zubehör	Feuerlöschkasten für 6kg Löscher	Seite	71

Spannbügelverschlusszurrurt 25mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	25 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	75 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	150 daN
Gesamtlänge:	3 m
Festlänge:	0,5 m
Loslänge:	2,5 m
Ratschentyp:	Spannbügel
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

Abb. ähnlich



Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
Doppelspitzhaken	34100.03540
Karabinerhaken	34100.03541

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03884 - Variante 08
- 34100.03899 - Variante 14
- 34100.03905 - Variante 16
- 34100.03906 - Variante 17
- 34100.03921 - Variante 20
- 34100.03925 - Variante 25

Klemmschlosszurrurt 25mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	25 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	150 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	300 daN
Ratschentyp:	Klemmschloss
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

Abb. ähnlich



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
1,2 m	0,2 m	1 m	Flachhaken mit Sicherung für Stäbchenzurrutsche	34100.03600
3 m	0,5 m	2,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03368
4 m			ohne Beschlag	34100.03708
5 m			ohne Beschlag	17600.00213

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03899 - Variante 14
- 34100.03905 - Variante 16
- 34100.03906 - Variante 17
- 34100.03920 - Variante 19
- 34100.03921 - Variante 20
- 34100.03925 - Variante 25

Klemmschlosszurrurt 25mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite: 25 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 250 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 500 daN
 Ratschentyp: Klemmschloss
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
4 m	2 m	2 m	Delta-Ring	34100.03115
5 m	1,6 m	3,4 m	Delta-Ring	34100.03226
2 m	0,5 m	1,5 m	Karabinerhaken	34100.03060
3,5 m	0,5 m	3 m	Single-Stud-Fitting	34100.03732

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

34100.03578 - Variante 03
 34100.03884 - Variante 08
 34100.03899 - Variante 14
 34100.03905 - Variante 16
 34100.03906 - Variante 17
 34100.03925 - Variante 25

Ratschenschlosszurrurt 25mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite: 25 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 250 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 500 daN
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
1,2 m	0,2 m	1 m	Flachhaken mit Sicherung für Stäbchenzurrtschiene	34100.03601
6 m	0,3 m	5,7 m	Flachhaken mit Sicherung für Stäbchenzurrtschiene	34100.03133
6 m	0,3 m	5,7 m	Doppelspitzhaken	34100.03390
4 m	0,5 m	3,5 m	Delta-Ring	34100.03709
3,5 m	0,5 m	3 m	Single-Stud-Fitting	34100.03733
5 m	0,5 m	4,5 m	Single-Stud-Fitting	34100.03612
1 m	0,5 m	0,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03090
3,5 m	0,5 m	3 m	Doppelspitzhaken	34100.02729
4 m	0,5 m	3,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03067
4 m			ohne Beschlag	17000.00327
8 m			ohne Beschlag	34100.02888
10 m			ohne Beschlag	34100.02905

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

34100.03578 - Variante 03
 34100.03884 - Variante 08
 34100.03899 - Variante 14
 34100.03905 - Variante 16
 34100.03906 - Variante 17
 34100.03920 - Variante 19
 34100.03925 - Variante 25

Ratschenschlosszurrigurt 25mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite: 25 mm
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Abb. ähnlich



zulässige Spann- kraft im geraden Zug	zulässige Spann- kraft bei Umrei- fung	Ge- samt- länge	Fest- länge	Los- länge	Beschlagtyp bei- derseits	Zusatzin- formatio- nen	EDV-Nr.
500 daN	1000 daN	3,5 m	0,5 m	3 m	Karabinerhaken		17600.00132
500 daN	1000 daN	3,5 m	0,5 m	3 m	Doppelspitzhaken		34100.02809
500 daN	1000 daN	4 m	0,3 m	3,7 m	Doppelspitzhaken		34100.03722
500 daN	1000 daN	4 m	0,3 m	3,7 m	Delta-Ring		34100.03723
750 daN	1500 daN	4 m			ohne Beschlag	Endlosgurt	34100.03473

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03877 - Variante 06
- 34100.03884 - Variante 08
- 34100.03905 - Variante 16
- 34100.03906 - Variante 17
- 34100.03924 - Variante 22
- 34100.03925 - Variante 25

Ratschenschlosszurrigurt 35mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite: 35 mm
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: orange
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Abb. ähnlich



zulässige Spann- kraft im geraden Zug	zulässige Spann- kraft bei Umrei- fung	Ge- samt- länge	Fest- länge	Los- länge	Beschlagtyp bei- derseits	Zusatzin- formatio- nen	EDV-Nr.
750 daN	1500 daN	2 m	0,2 m	1,8 m	Doppelspitzhaken		17000.00332
750 daN	1500 daN	3 m	0,3 m	2,7 m	Doppelspitzhaken		17600.00108
750 daN	1500 daN	4 m	0,5 m	3,5 m	Doppelspitzhaken		34100.02629
1000 daN	2000 daN	3 m	0,3 m	2,7 m	Doppelspitzhaken		17000.00339
1000 daN	2000 daN	4 m	0,5 m	3,5 m	Doppelspitzhaken		17600.00202
1000 daN	2000 daN	6 m	0,3 m	5,7 m	Doppelspitzhaken		34100.02663
1000 daN	2000 daN	6 m	0,3 m	5,7 m	Klauenhaken		34100.03725
1000 daN	2000 daN	3 m	0,5 m	2,5 m	Karabinerhaken		34100.03523
1000 daN	2000 daN	3,5 m	0,5 m	3 m	Karabinerhaken		34100.03548
1000 daN	2000 daN	6 m	0,3 m	5,7 m	Karabinerhaken		34100.03726
1000 daN	2000 daN	4 m			ohne Beschlag	Endlosgurt	34100.02780
1000 daN	2000 daN	5 m			ohne Beschlag	Endlosgurt	34100.02819
1000 daN	2000 daN	6 m			ohne Beschlag	Endlosgurt	34100.02681
1000 daN	2000 daN	8 m			ohne Beschlag	Endlosgurt	34100.02808

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03877 - Variante 06
- 34100.03884 - Variante 08
- 34100.03888 - Variante 23
- 34100.03887 - Variante 24
- 34100.03925 - Variante 25

Hebelspannschlosszurrgurt 44,5mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	44,5 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	950 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	1900 daN
Ratschentyp:	Hebelspannschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Schienenanker (Langloch)
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	grau
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	EDV-Nr.
1,5 m	0,3 m	1,2 m	34100.03280
1,8 m	0,3 m	1,5 m	34100.03802
3 m	1 m	2 m	17000.00409
3,5 m	1,2 m	2,3 m	34100.02776
3,6 m	1,2 m	2,4 m	34100.03520

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

34100.03296 - Variante 02
 34100.03893 - Variante 13
 34100.03903 - Variante 15
 34100.03909 - Variante 18
 34100.03922 - Variante 21
 34100.03925 - Variante 25

Klemmschlosszurrgurt 50mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	600 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	1100 daN
Gesamtlänge:	3,5 m
Festlänge:	0,5 m
Loslänge:	3 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Flachhaken mit Sicherung für Stäbchenzurrsciene
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	grau
Zusatzinformationen:	passend für Stäbchenschienen
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03737

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

34100.03296 - Variante 02
 34100.03893 - Variante 13
 34100.03903 - Variante 15
 34100.03909 - Variante 18
 34100.03920 - Variante 19
 34100.03922 - Variante 21
 34100.03925 - Variante 25

Ratschenschlosszurrurgurt 50mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1000 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	2000 daN
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	grau
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

Abb. ähnlich



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
6 m	0,5 m	5,5 m	Einfachspitzhaken	34100.03550
2 m	0,5 m	1,5 m	Schienenanker (Langloch)	34100.02811
3,5 m	0,5 m	3 m	Schienenanker (Langloch)	34100.03731
4 m	1 m	3 m	Schienenanker (Langloch)	34100.02719
5 m	0,5 m	4,5 m	Schienenanker (Langloch)	34100.03813
5 m	1 m	4 m	Schienenanker (Langloch)	34100.03495
6 m	0,5 m	5,5 m	Schienenanker (Langloch)	34100.03814
7 m	1 m	6 m	Schienenanker (Langloch)	34100.02728
4 m	0,5 m	3,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03415
3 m	0,5 m	2,5 m	Flachhaken mit Sicherung für Stäbchenzurrutsche	34100.02848
6 m	0,5 m	5,5 m	Flachhaken mit Sicherung für Stäbchenzurrutsche	34100.02633
6 m	0,5 m	5,5 m	Flachhaken	34100.03077

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03296 - Variante 02
- 34100.03886 - Variante 09
- 34100.03893 - Variante 13
- 34100.03909 - Variante 18
- 34100.03920 - Variante 19
- 34100.03925 - Variante 25

Ratschenschlosszurrurgurt 50mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1000 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	2000 daN
Gesamtlänge:	4 m
Festlänge:	0,5 m
Loslänge:	3,5 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Ratsche normale Spannkraft(Standard Tension Force) STF:	300 daN
Beschlagtyp beiderseits:	Schienenanker (Langloch)
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	grau
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

Abb. ähnlich



EDV-Nr.
34100.02535

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03296 - Variante 02
- 34100.03922 - Variante 21

Ratschenschlosszurrigurt 50mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	2500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	5000 daN
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Ratsche normale Spannkraft(Standard Tension Force) STF:	300 daN
Material:	Polyester-Gewebe
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	Farbe	EDV-Nr.
2 m	0,5 m	1,5 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.02591
4 m	0,5 m	3,5 m	Doppelspitzhaken	rot	17600.00163
6 m	0,5 m	5,5 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.03238
6 m	3 m	3 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.03110
8 m	0,5 m	7,5 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.02538
8 m	0,5 m	7,5 m	Doppelspitzhaken	blau	34100.03607
8 m	0,5 m	7,5 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.03566
8 m	0,7 m	7,3 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.03108
8 m	0,9 m	7,1 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.03510
8 m	1 m	7 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.02741
8 m	2 m	6 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.02627
6 m	0 m	0 m	ohne Beschlag	rot	34100.02834
8 m	0 m	0 m	ohne Beschlag	rot	34100.03180
4 m	0,5 m	3,5 m	Karabinerhaken gedreht	rot	34100.02559
8 m	0,5 m	7,5 m	Karabinerhaken gedreht	rot	17600.00128
8 m	0,5 m	7,5 m	Flachhaken	rot	34100.03256
8 m	0,5 m	7,5 m	Flachhaken	rot	34100.03596
8 m	0,5 m	7,5 m	Klauenhaken	rot	34100.02718
10 m	0,5 m	8,5 m	Doppelspitzhaken	rot	17000.00465
12 m	0,5 m	11,5 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.02796
16 m	0,5 m	15,5 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.03597
20 m	0,5 m	19,5 m	Doppelspitzhaken	rot	34100.02778
10 m	0 m	0 m	ohne Beschlag	rot	34100.03091
15 m	0,5 m	14,5 m	Klauenhaken	rot	34100.03595

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03872 - Variante 01
- 34100.03874 - Variante 04
- 17600.00081 - Variante 05
- 34100.03878 - Variante 07
- 34100.03903 - Variante 15
- 34100.03925 - Variante 25

Drucklanghebelratschengurt 50mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	2500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	5000 daN
Ratschentyp:	Druck-Langhebelratsche
Ratsche normale Spannkraft(Standard Tension Force) STF:	500 daN
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Zusatzinformationen:	auf Druck arbeitend
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
8 m	0,5 m	7,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03528
10 m	0,5 m	9,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03522
12 m	0,5 m	11,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03526
13 m	1 m	12 m	Doppelspitzhaken	34100.03822
20 m	0,5 m	19,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03820
35 m	0,5 m	34,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03618
8 m	0,5 m	7,5 m	Klauenhaken	34100.03727
10 m	0,5 m	9,5 m	Klauenhaken	34100.03728

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03874 - Variante 04
- 17600.00081 - Variante 05
- 34100.03878 - Variante 07
- 34100.03925 - Variante 25

Zuglanghebelratschengurt 50mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	2500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	5000 daN
Ratschentyp:	Zuglanghebelratsche (ERGO) doppelverzahnt
Ratsche normale Spannkraft(Standard Tension Force) STF:	500 daN
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Zusatzinformationen:	auf Zug arbeitend
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
8 m	0,5 m	7,5 m	Doppelspitzhaken	34100.02984
8 m	0,5 m	7,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03714
8 m	1 m	7 m	Doppelspitzhaken	34100.03138
10 m	0,5 m	9,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03068
10 m	1 m	9 m	Doppelspitzhaken	34100.03142
10 m	1 m	9 m	Doppelspitzhaken	34100.03850
14 m	0,5 m	13,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03553
20 m	0,5 m	19,5 m	Doppelspitzhaken	34100.03417
8 m	0,5 m	7,5 m	Karabinerhaken	34100.03598
8 m	0,5 m	7,5 m	Klauenhaken	34100.03729
10 m	50 m	9,5 m	Klauenhaken	34100.03730

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03874 - Variante 04
- 17600.00081 - Variante 05
- 34100.03878 - Variante 07
- 34100.03925 - Variante 25

Ratschenschloss-Zurrigurt 75mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	75 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	5000 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	10000 daN
Festlänge:	0,5 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



Gesamtlänge	Loslänge	Beschlagtyp beiderseits	EDV-Nr.
5 m	4,5 m	Doppelspitzhaken	34100.02564
8 m	7,5 m	Doppelspitzhaken	34100.02775
8 m	7,5 m	Karabinerhaken mit Deltaring	34100.02862

Nachfolgende alternative Endbeschläge sind möglich: (Bildarstellung, siehe Rubrik Endbeschläge)

- 34100.03890 - Variante 10
- 34100.03092 - Variante 11
- 34100.03892 - Variante 12
- 34100.03925 - Variante 25

Ladungssicherung flexibel

Trapezautotransportgurt 35mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	35 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1000 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	2000 daN
Gesamtlänge:	2,3 m
Festlänge:	0,3 m
Loslänge:	2 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Ratsche normale Spannkraft(Standard Tension Force) STF:	100 daN
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	orange
Zusatzinformationen:	Lieferumfang: Gurt + Felgenschlaufe
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03506

Autotransportgurt 35mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	35 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	3000 daN
Gesamtlänge:	2 m
Festlänge:	0,2 m
Loslänge:	1,8 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	orange
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.02795

Autotransportgurt 35mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	35 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	3000 daN
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Beschlagtyp C:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	orange
Zusatzinformationen:	ausgestattet mit 3 Abriebklötzen
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

Abb. ähnlich



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	EDV-Nr.
2,6 m	0,2 m	2,4 m	34100.03563
3 m	0,2 m	2,8 m	34100.02784
8 m	0,5 m	7,5 m	34100.03097

Autotransportgurt 50mm

Abb. ähnlich

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	2500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	5000 daN
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Beschlagtyp C:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Zusatzinformationen:	mit 3 Abriebklötzen
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



Gesamtlänge	Festlänge	Loslänge	EDV-Nr.
2 m	0,3 m	1,7 m	34100.02720
2,5 m	0,3 m	2,2 m	34100.03139
2,6 m	0,2 m	2,4 m	34100.03564

Autotransportgurt 50mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	2500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	5000 daN
Gesamtlänge:	2 m
Festlänge:	0,2 m
Loslänge:	1,8 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Scheuerschutz:	400 mm
Farbe:	orange
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03716

Autotransportgurt 35mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	35 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	3000 daN
Gesamtlänge:	2 m
Festlänge:	0,2 m
Loslänge:	1,8 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Beschlagtyp C:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Scheuerschutz:	400 mm
Farbe:	orange
Zusatzinformationen:	Dreipunktgurt
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03715

Autotransportgurt 50mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	2500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	5000 daN
Gesamtlänge:	2 m
Festlänge:	0,2 m
Loslänge:	1,8 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Beschlagtyp C:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Scheuerschutz:	300 mm
Farbe:	orange
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03717

Autotransportgurt 50mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	2500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	5000 daN
Gesamtlänge:	2 m
Festlänge:	0,35 m
Loslänge:	1,65 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Einstrangspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03411

Autotransportgurt 50mm

Individueller Wunschaufdruck gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten:

Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1500 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	3000 daN
Gesamtlänge:	2,6 m
Festlänge:	0,2 m
Loslänge:	2,4 m
Ratschentyp:	Ratschenschloss
Beschlagtyp beiderseits:	Wirbelhaken
Beschlagtyp C:	Wirbelhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	rot
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03809



Variante 01

Technische Daten:
Beschlagtyp: Flachhaken

EDV-Nr.
34100.03872

Abb. ähnlich



Variante 10

Technische Daten:
Beschlagtyp: Triangelhaken

EDV-Nr.
34100.03890



Variante 02

Technische Daten:
Beschlagtyp: Endbeschlag für
Kombiankerschiene

EDV-Nr.
34100.03296



Variante 11

Technische Daten:
Beschlagtyp: Karabinerhaken mit
Delta-Ring

EDV-Nr.
34100.03092



Variante 03

Technische Daten:
Beschlagtyp: Single Stud Fitting mit
Ring für Airline-Schiene

EDV-Nr.
34100.03578

Abb. ähnlich



Variante 12

Technische Daten:
Beschlagtyp: Klauenhaken

EDV-Nr.
34100.03892

Abb. ähnlich



Variante 04

Technische Daten:
Beschlagtyp: Klauenhaken

EDV-Nr.
34100.03874



Variante 13

Technische Daten:
Beschlagtyp: Universalhaken

EDV-Nr.
34100.03893



Variante 05

Technische Daten:
Beschlagtyp: Doppelspitzhaken

EDV-Nr.
17600.00081



Variante 14

Technische Daten:
Beschlagtyp: Karabinerhaken

EDV-Nr.
34100.03899



Variante 06

Technische Daten:
Beschlagtyp: Karabinerhaken flach

EDV-Nr.
34100.03877



Variante 15

Technische Daten:
Beschlagtyp: Delta-Ring

EDV-Nr.
34100.03903



Variante 07

Technische Daten:
Beschlagtyp: Karabinerhaken

EDV-Nr.
34100.03878



Variante 16

Technische Daten:
Beschlagtyp: Delta-Ring

EDV-Nr.
34100.03905

Abb. ähnlich



Variante 08

Technische Daten:
Beschlagtyp: Triangelhaken

EDV-Nr.
34100.03884



Variante 17

Technische Daten:
Beschlagtyp: Doppelspitzhaken

EDV-Nr.
34100.03906



Variante 09

Technische Daten:
Beschlagtyp: Spitzhaken

EDV-Nr.
34100.03886



Variante 18

Technische Daten:
Beschlagtyp: Flachhaken

EDV-Nr.
34100.03909

Ladungssicherung Endbeschläge

Variante 19

Technische Daten:
Beschlagtyp: Flachhaken mit
Sicherung

EDV-Nr.
34100.03920



Variante 22

Technische Daten:
Beschlagtyp: Haken mit Sicherung

EDV-Nr.
34100.03924

Abb. ähnlich



Variante 20

Technische Daten:
Beschlagtyp: Haken mit Sicherung

EDV-Nr.
34100.03921

Abb. ähnlich



Variante 23

Technische Daten:
Beschlagtyp: Klauenhaken

EDV-Nr.
34100.03888

Abb. ähnlich



Variante 21

Technische Daten:
Beschlagtyp: Haken mit Sicherung

EDV-Nr.
34100.03922

Abb. ähnlich



Variante 24

Technische Daten:
Beschlagtyp: Doppelspitzhaken

EDV-Nr.
34100.03887

Abb. ähnlich



Variante 25

Technische Daten:
Beschlagtyp: Endlosgurt

EDV-Nr.
34100.03925

Abb. ähnlich



Abb. ähnlich



Festlänge mit Doppelspitzhaken, Endbeschlag Variante 05

Technische Daten:

Gurtbandbreite: 50 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 2500 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 5000 daN
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Beschlagtyp A: Doppelspitzhaken
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Zusatzinformationen: Festlänge ohne Loslänge
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Festlänge	EDV-Nr.
0,5 m	17600.00006
0,75 m	34100.03487
1 m	34100.02801

Abb. ähnlich



Festlänge mit Karabinerhaken, Endbeschlag Variante 07

Endbeschlag: gedrehte Ausführung

Technische Daten:

Gurtbandbreite: 50 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 2500 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 5000 daN
 Festlänge: 0,5 m
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Beschlagtyp A: Karabinerhaken gedreht
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Zusatzinformationen: Festlänge ohne Loslänge
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
34100.03314

Abb. ähnlich



Festlänge mit Flachhaken, Endbeschlag Variante 01

Technische Daten:

Gurtbandbreite: 50 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 2500 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 5000 daN
 Festlänge: 0,5 m
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Beschlagtyp A: Flachhaken
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Zusatzinformationen: Festlänge ohne Loslänge
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
34100.03062

Festlänge mit Schienenanker, Endbeschlag Variante 02

Technische Daten:
 Gurtbandbreite: 50 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 1000 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 2000 daN
 Festlänge: 0,5 m
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Beschlagtyp A: Schienenanker (Langloch)
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: grau
 Zusatzinformationen: Festlänge ohne Loslänge
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Abb. ähnlich



EDV-Nr.
34100.03066

Loslänge mit Doppelspitzhaken, 35mm, Endbeschlag Variante 24

Technische Daten:
 Gurtbandbreite: 35 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 1000 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 2000 daN
 Loslänge: 3 m
 Beschlagtyp A: Doppelspitzhaken
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: orange
 Zusatzinformationen: Loslänge ohne Festlänge
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Abb. ähnlich



EDV-Nr.
34100.02870

Loslänge mit Doppelspitzhaken, 50mm, Endbeschlag Variante 05

Technische Daten:
 Gurtbandbreite: 50 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 2500 daN
 zulässige Spannkraft bei Umreifung: 5000 daN
 Beschlagtyp A: Doppelspitzhaken
 Material: Polyester-Gewebe
 Zusatzinformationen: Loslänge ohne Festlänge
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Abb. ähnlich



Loslänge	Farbe	EDV-Nr.
3 m	rot	34100.03030
3,5 m	rot	34100.03432
8 m	rot	34100.02624
8 m	grün	34100.03605
9,5 m	rot	34100.02903
15 m	rot	34100.02739

Abb. ähnlich



Loslänge mit Schienenanker, 50mm, Endbeschlag Variante 02

Technische Daten:	
Gurtbandbreite:	50 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	1000 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	2000 daN
Loslänge:	2,5 m
Beschlagtyp A:	Schienenanker (Langloch)
Material:	Polyester-Gewebe
Farbe:	grau
Zusatzinformationen:	Loslänge ohne Festlänge
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

EDV-Nr.
34100.03816

Abb. ähnlich



Loslänge mit Schienenhaken, 75mm, Endbeschlag Variante 10

Technische Daten:	
Gurtbandbreite:	75 mm
zulässige Spannkraft im geraden Zug:	5000 daN
zulässige Spannkraft bei Umreifung:	10000 daN
Loslänge:	8 m
Beschlagtyp A:	Doppelspitzhaken
Material:	Polyester-Gewebe
Zusatzinformationen:	Loslänge ohne Festlänge
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

EDV-Nr.
35100.01603



Gurtaufroller

1. - Gurtaufroller aufklappen und Spindel herausziehen
 - Spanngurt in Führungsöse und Spindel einlegen
 - Spindel verriegeln
2. - mit gleichmäßigem Kurbeln in Wickelrichtung den Spanngurt komplett aufrollen
3. - Spanngurt zum Entspannen 2cm abwickeln
 - Spindel aus der Verriegelung lösen und den aufgerollten Gurt entnehmen

Technische Daten:	
Material:	Stahl verchromt
Farbe:	silber
Zusatzinformationen:	für bis 50mm Gewebeband, max. 12m Länge

EDV-Nr.
34100.03042

Quattro-Stud Fitting mit Öse

Technische Daten:	
Material:	Stahl KTL-beschichtet
Gewicht:	0,34 kg
Belastbarkeit:	2000 daN
Zusatzinformationen:	schwarz
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

EDV-Nr.
34100.03181

Planen-Zurrgurt

Technische Daten:
 Gurtbandbreite: 50 mm
 Gesamtlänge: 1 m
 Festlänge: 0,2 m
 Loslänge: 0,8 m
 Ratschentyp: Hebelspannschloss
 Beschlagtyp A: Rahmenhaken
 Material: Gewebe
 Farbe: schwarz
 Zusatzinformationen: zur Planenverzurrung
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany



EDV-Nr.
 34100.02575

Loslänge für Planenzurrgurt

Technische Daten:
 Gurtbandbreite: 50 mm
 Loslänge: 0,8 m
 Beschlagtyp A: Rahmenhaken
 Material: Gewebe
 Farbe: schwarz
 Zusatzinformationen: Loslänge für Planenzurrgurt
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany



EDV-Nr.
 34100.02574

Absetzmulden- und Containerverzurrung

Technische Daten:
 Gurtbandbreite: 50 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 2500 daN
 Gesamtlänge: 1,7 m
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Beschlagtyp A: Haken mit Sicherung und Delta-Ring
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Zusatzinformationen: Gurtsystem kombiniert mit einer Rundschnalle / Einsatz bis max.5t Containergesamtgewicht
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany



EDV-Nr.
 34100.02618

Absetzmulden- und Containerverzurrung

Technische Daten:
 Gurtbandbreite: 50 mm
 zulässige Spannkraft im geraden Zug: 2500 daN
 Gesamtlänge: 2,5 m
 Festlänge: 0,5 m
 Loslänge: 2 m
 Ratschentyp: Ratschenschloss
 Beschlagtyp A: Haken mit Sicherung und Delta-Ring, ovales Aufhängeglied
 Material: Polyester-Gewebe
 Farbe: rot
 Zusatzinformationen: Einsatz bis max.5t Containergesamtgewicht
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany



EDV-Nr.
 34100.03565



Kantenschutz

Kantenschutz für Gurtbreiten bis 75mm
dieser Kantenschutz bietet optimalen Schutz für die zu sicherte Fracht

- komplett aus Metall
- besonders stabil
- bruchfest
- kältebeständig
- stapelbar

Technische Daten:
Länge: 125 mm
Schenkel lang: 88 mm
Schenkel kurz: 77 mm
Material: Stahlblech

EDV-Nr.
17000.01341



Kantenschutz

Kantenschutz für Gurtbreite bis 50 mm
Ausführung: hohle Kehle
Der neu entwickelte Kantenschutz garantiert aufgrund der Erhöhung auf beiden Schenkeln eine optimale Ableitung des Drucks von der Kante auf die Außenschenkel. Hiermit wird die eigentliche Kante z.B. der Papierrollen, Spanplatten oder Rigipsplatten entlastet, geschont und vor Beschädigungen geschützt.

- formstabil
- bruchfest
- kältebeständig
- stapelbar
- aus hochwertigem Kunststoff

Technische Daten:
Länge: 150 mm
Farbe: schwarz
Schenkel lang: 185 mm
Schenkel kurz: 145 mm
Material: Hartkunststoff
Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
34100.02856



S-Line Kantenschutz

mit offenem Schlitz für Gurtführung

Technische Daten:
Länge: 90 mm
Breite: 135 mm
Stärke: 135 mm
Farbe: weiß
Material: PVC

EDV-Nr.
15300.08465

Kantenschutzschiene

Ausführung: hohle Kehle

Technische Daten:

Länge: 1150 mm
 Farbe: schwarz
 Schenkel lang: 185 mm
 Schenkel kurz: 185 mm
 Material: Hartkunststoff PP

EDV-Nr.
34100.03561

Abb. ähnlich



Kantenschutz

Ausführung: in Hohlkammerprofil
 Dieser PVC Kantenschutz bietet optimalen Schutz für großes Frachtgut.
 Mit einer Gesamtlänge von 6m läßt sich die Kraft sowohl auf ein großes als auch auf mehrere Frachtgüter gleichen Maßes verteilen.
 Natürlich können Sie den Kantenschutz auch auf die genaue Länge Ihres Frachtgutes kürzen.

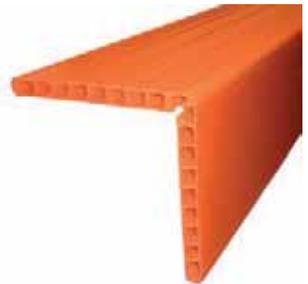
ACHTUNG:
 Kantenschutz stets mit der langen Seite auf das Ladegut auflegen!

Technische Daten:

Länge: 6000 mm
 Stärke: 20 mm
 Farbe: orange
 Schenkel lang: 190 mm
 Gesamtlänge: 6 m
 Material: PVC
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
34100.02917

Abb. ähnlich



Scheuerschutz, PVC

Technische Daten:

Material: PVC mit Gewebe
 Farbe: blau

Breite	Länge	EDV-Nr.
35 mm	1 m	34100.03413
35 mm	2 m	34100.03562
50 mm	1 m	34100.03414
75 mm	1 m	34100.03502



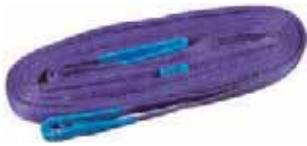
Scheuerschutz, Polyestergerewebe

Technische Daten:

Material: Polyestergerewebe
 Breite: 50 mm
 Länge: 0,5 m
 Farbe: schwarz
 Zusatzinformationen: Zuschnitt

EDV-Nr.
17600.00114





Hebeband 1t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 1 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 2 t
 Breite: 30 mm
 Farbe: violett
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Länge	EDV-Nr.
1 m	34100.02593
2 m	34100.02889
3 m	48600.00232
4 m	34100.02852
6 m	15300.08987



Hebeband 2t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 2 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 4 t
 Breite: 60 mm
 Farbe: grün
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Länge	EDV-Nr.
1 m	34100.02592
2 m	34100.02603
3 m	34100.02712
4 m	34100.02794
5 m	17600.00185
6 m	17600.00101
8 m	34100.02561



Hebeband 3t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 3 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 6 t
 Breite: 90 mm
 Farbe: gelb
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Länge	EDV-Nr.
2 m	15300.08990
3 m	34100.02842
4 m	34100.03599
5 m	34100.02838
6 m	34100.02781
8 m	34100.03184

Ladungssicherung Zubehör flexibel

Hebeband 4t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 4 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 8 t
 Breite: 120 mm
 Farbe: grau
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Länge	EDV-Nr.
2 m	34100.03078
3 m	34100.03079
4 m	34100.03342



Hebeband 6t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 6 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 12 t
 Länge: 6 m
 Breite: 180 mm
 Farbe: braun
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

EDV-Nr.
34100.03246



Rundschlinge 1t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 1 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 2 t
 Farbe: violett
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Umfanglänge	EDV-Nr.
1 m	34100.02617
1,5 m	34100.03344
2 m	34100.02616
3 m	34100.02549
4 m	34100.02724
6 m	34100.02621



Rundschlinge 2t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 2 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 4 t
 Farbe: grün
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Umfanglänge	EDV-Nr.
1 m	34100.02595
2 m	17600.00201
3 m	34100.02711
5 m	34100.02666
6 m	17600.00198
8 m	34100.02605





Rundschlinge 3t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 3 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 6 t
 Farbe: gelb
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Umfanglänge	EDV-Nr.
1,5 m	34100.02695
2 m	34100.02550
3 m	34100.02566
4 m	34100.02645
5 m	34100.02753
6 m	34100.02697
8 m	34100.02664



Rundschlinge 4t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 4 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 8 t
 Farbe: grau
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Umfanglänge	EDV-Nr.
2 m	34100.02899
3 m	34100.03297
4 m	34100.02890
5 m	34100.02752
8 m	34100.02651



Rundschlinge 5t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 5 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 10 t
 Farbe: rot
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Umfanglänge	EDV-Nr.
2 m	34100.03492
3 m	34100.02717
4 m	34100.02706
5 m	34100.03386
6 m	34100.02750



Rundschlinge 6t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 6 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 12 t
 Farbe: braun
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Umfanglänge	EDV-Nr.
2 m	34100.03148
8 m	34100.02656

Rundschlinge 8t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 8 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 16 t
 Farbe: blau
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

Umfanglänge	EDV-Nr.
6 m	34100.03614
8 m	34100.03602
10 m	34100.03603



Rundschlinge 10t

Technische Daten:
 Belastbarkeit im geraden Zug: 10 t
 Belastbarkeit in U-Anschlagform: 20 t
 Umfanglänge: 2 m
 Farbe: orange
 Material: 100% PES-(Polyesterfasern)
 Norm: nach EN 1492-1

EDV-Nr.
 34100.03149



Staupolster, light

bestehend aus:
 - mehrlagigem, hochfestem skandinavischem Kraftliner
 - in gleitfester und widerstandsfähiger Ausführung
 - mit einer Innenblase aus coextrudierter (dreischichtiger) PE-Folie
 - Spezial-Ventil für absolute Dichtigkeit

Technische Daten:
 Zusatzinformationen: Sämtliche Wertstoffe sind gekennzeichnet und daher vollständig recyclefähig.
 Ausführung: Einweg Staupolster
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Breite	Länge	EDV-Nr.
850 mm	1300 mm	34100.03738
1000 mm	2200 mm	34100.03739



Staupolster, Medium

bestehend aus:
 - mehrlagigem, hochfestem skandinavischem Kraftliner
 - in gleitfester und widerstandsfähiger Ausführung
 - mit einer Innenblase aus coextrudierter (dreischichtiger) PE-Folie
 - Spezial-Ventil für absolute Dichtigkeit und Nachfüllen

Technische Daten:
 Breite: 850 mm
 Länge: 1300 mm
 Zusatzinformationen: Sämtliche Wertstoffe sind gekennzeichnet und daher vollständig recyclefähig.
 Ausführung: Mehrweg Staupolster
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
 34100.03151





Füllpistole

Füllpistole für Staupolster mit Luftablassventil

EDV-Nr.
34100.03783

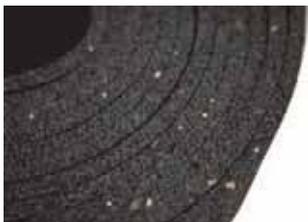


Anti-Rutschmatte, Zuschnitt

Technische Daten:

Material: PU-gebundenes Gummigranulat
Farbe: schwarz-meliert
Ausführung: hochfest

Gleitreibwert	Stärke	Breite	Länge	Fertigungsmerkmal	EDV-Nr.
0,80 μ	8 mm	200 mm	300 mm		15300.09002
0,70 μ	3 mm	185 mm	1282 mm	Made in Germany	34100.03812



Anti-Rutschmatte, Rolle

Technische Daten:

Material: PU-gebundenes Gummigranulat
Gleitreibwert: 0,70 μ
Farbe: schwarz-meliert
Zusatzinformationen: BIA geprüft, mit Test Report und BG-Prüfzertifikat
Ausführung: hochfest
Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Stärke	Breite	Länge	EDV-Nr.
3 mm	200 mm	10000 mm	34100.03840
3 mm	250 mm	10000 mm	34100.03361
3 mm	150 mm	15000 mm	34100.03616
6 mm	1250 mm	10000 mm	34100.03434
6 mm	1500 mm	10000 mm	34100.02765
8 mm	250 mm	5000 mm	34100.02758
8 mm	250 mm	10000 mm	34100.02760
8 mm	150 mm	20000 mm	34100.03075
8 mm	1500 mm	8000 mm	34100.02764
10 mm	1500 mm	6000 mm	34100.02763



Container-Abdeckplane

Technische Daten:

Breite: 3,5 m
Material: Polypropylen (PPM)
Farbe: schwarz
Gewicht: 175 g/m²
Zusatzinformationen: luftdruchlässige Kunststoffplane; Polypropylen-Bändchen, verhindert Wegfliegen von Sand, Kies und ähnlichen Kleinstteilen

Länge	EDV-Nr.
5 m	34100.03744
6 m	34100.03745
7 m	34100.03746
8 m	34100.03747

Container-Abdecknetz

Technische Daten:

Breite: 3,5 m
 Material: Polypropylen (PPM)
 Materialstärke: 3 mm
 Maschenweite: 45 mm
 Farbe: grün



Länge	EDV-Nr.
5 m	34100.03740
6 m	34100.03741
7 m	34100.03742
8 m	34100.03743

Abdecknetz für PKW-Anhänger und Pritschen

Mit umlaufender Gummispannleine Ø 6mm

Technische Daten:

Material: Polypropylen (PPM)
 Materialstärke: 3 mm
 Maschenweite: 45 mm
 Farbe: grün



Breite	Länge	EDV-Nr.
1,5 m	1,5 m	15300.09001
2 m	2,5 m	15300.08970
2,5 m	3,5 m	15300.08959
3 m	3,5 m	15300.08958
3 m	4 m	15300.08960

Abb. ähnlich



Planen-Reparatur-Klebeband Plaster-Tape Rolle

Dieses Planen-Reparatur-Klebeband macht eine schnelle und dauerhafte Reparatur von LKW- und Anhänger an Ort und Stelle möglich - das spart Zeit und Geld !
 - extreme Klebkraft
 - sehr hohe Reißfestigkeit
 - dauerhafte Lösung

Kleben statt Schweißen - ideal auch zur individuellen Reparatur von Geweben, Stoffen und Folien verschiedenster Art
 z.B. Markisen, Persenning, Fahrzeug-Sitze etc.

Technische Daten:

Rollenlänge: 5 m
 Breite: 50 mm
 Material: hochreißfeste PVC-Gewebe (OEM-Planenmaterial)
 Klebstoff: witterungs- und alterungsbeständiger Spezial-Klebstoff
 Gewicht: 650 g/m²
 Weiter-Reißfestigkeit: 270 N (nach DIN 53363)
 Temperaturbeständigkeit: -30 bis +70 °C
 Beste Klebkraft bei Temperaturen von: +10 bis +25 °C
 Reißfestigkeit: 2.500 N/5 cm (nach DIN EN ISO 1421/V1)

Farbe	RAL	EDV-Nr.
gelb	1021	34300.01442
orange	2011	34300.01441
rot	3002	34300.01443
dunkelblau	5010	34300.01445
dunkelgrün	6026	34300.01446
hellgrau	7038	34300.01444
schwarz	9005	34300.01438
silber	9006	34300.01440
weiß	9010	34300.01439

Abb. ähnlich



Planen-Reparatur-Klebeband Plaster-Tape Rolle

Dieses Planen-Reparatur-Klebeband macht eine schnelle und dauerhafte Reparatur von LKW- und Anhänger an Ort und Stelle möglich - das spart Zeit und Geld !
 - extreme Klebkraft
 - sehr hohe Reißfestigkeit
 - dauerhafte Lösung

Kleben statt Schweißen - ideal auch zur individuellen Reparatur von Geweben, Stoffen und Folien verschiedenster Art
 z.B. Markisen, Persenning, Fahrzeug-Sitze etc.

Technische Daten:

Rollenlänge: 5 m
 Breite: 100 mm
 Material: hochreißfeste PVC-Gewebe (OEM-Planenmaterial)
 Klebstoff: witterungs- und alterungsbeständiger Spezial-Klebstoff
 Gewicht: 650 g/m²
 Weiter-Reißfestigkeit: 270 N (nach DIN 53363)
 Temperaturbeständigkeit: -30 bis +70 °C
 Beste Klebkraft bei Temperaturen von: +10 bis +25 °C
 Reißfestigkeit: 2.500 N/5 cm (nach DIN EN ISO 1421/V1)

Farbe	RAL	EDV-Nr.
gelb	1021	34300.01451
orange	2011	34300.01450
rot	3002	34300.01452
dunkelblau	5010	34300.01454
dunkelgrün	6026	34300.01455
hellgrau	7038	34300.01453
schwarz	9005	34300.01447
silber	9006	34300.01449
weiß	9010	34300.01448

Planen-Reparatur-Klebeband-Tape Einzeltape

Dieses Planen-Reparatur-Klebeband macht eine schnelle und dauerhafte Reparatur von LKW- und Anhänger an Ort und Stelle möglich - das spart Zeit und Geld !

- extreme Klebkraft
- sehr hohe Reißfestigkeit
- dauerhafte Lösung

Kleben statt Schweißen - ideal auch zur individuellen Reparatur von Geweben, Stoffen und Folien verschiedenster Art
z.B. Markisen, Persenning, Fahrzeug-Sitze etc.

Technische Daten:

Breite: 200 mm
 Material: hochreißfeste PVC-Gewebe (OEM-Planenmaterial)
 Klebstoff: witterungs- und alterungsbeständiger Spezial-Klebstoff
 Gewicht: 650 g/m²
 Weiter-Reißfestigkeit: 270 N (nach DIN 53363)
 Temperaturbeständigkeit: -30 bis +70 °C
 Beste Klebkraft bei Temperaturen von: +10 bis +25 °C
 Länge: 300 mm
 Reißfestigkeit: 2.500 N/5 cm (nach DIN EN ISO 1421/V1)

Farbe	RAL	EDV-Nr.
gelb	1021	34300.01460
orange	2011	34300.01459
rot	3002	34300.01461
dunkelblau	5010	34300.01463
dunkelgrün	6026	34300.01464
hellgrau	7038	34300.01462
schwarz	9005	34300.01456
silber	9006	34300.01458
weiß	9010	34300.01457

Abb. ähnlich



Planen-Tape Reparaturset 27-teilig

Dieses Planen-Reparatur-Klebeband macht eine schnelle und dauerhafte Reparatur von LKW- und Anhänger an Ort und Stelle möglich - das spart Zeit und Geld !

- extreme Klebkraft
- sehr hohe Reißfestigkeit
- dauerhafte Lösung

Kleben statt Schweißen - ideal auch zur individuellen Reparatur von Geweben, Stoffen und Folien verschiedenster Art
z.B. Markisen, Persenning, Fahrzeug-Sitze etc.

Set bestehend aus:

3 Bogen 300 x 200 mm / 4 Bogen 300 x 100 mm
 3 Bogen 200 x 200 mm / 4 Bogen 200 x 100 mm
 7 Bogen 200 x 50 mm / 6 Bogen 100 x 100 mm

Technische Daten:

Material: hochreißfeste PVC-Gewebe (OEM-Planenmaterial)
 Klebstoff: witterungs- und alterungsbeständiger Spezial-Klebstoff
 Gewicht: 650 g/m²
 Weiter-Reißfestigkeit: 270 N (nach DIN 53363)
 Temperaturbeständigkeit: -30 bis +70 °C
 Beste Klebkraft bei Temperaturen von: +10 bis +25 °C
 Reißfestigkeit: 2.500 N/5 cm (nach DIN EN ISO 1421/V1)

Farbe	RAL	EDV-Nr.
gelb	1021	34300.01468
orange	2011	34300.01467
rot	3002	34300.01469
dunkelblau	5010	34300.01471
dunkelgrün	6026	34300.01472
hellgrau	7038	34300.01470
schwarz	9005	34300.01465
silber	9006	34300.01466
weiß	9010	39600.00431

Abb. ähnlich



Kombi-Ankerschiene

geeignet für alle Teleskoprohre, Balkenschuhe, Ladebalken, Kleiderstangen und Zurrgurte mit passendem Endbeschlag sowie Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Kombi-Ankerschiene
Material: Stahl, gelb verzinkt
Länge: 3000 mm
Tiefe: 11,5 mm
Lochdurchmesser: 25 mm
Gewicht: 7,1 kg
Einbaulage: für horizontale Wandmontage



EDV-Nr.
17600.00047

Kombi-Ankerschiene

geeignet für alle Teleskoprohre, Balkenschuhe, Ladebalken, Kleiderstangen und Zurrgurte mit passendem Endbeschlag sowie Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Kombi-Ankerschiene
Material: Stahl, weiss verzinkt
Länge: 3000 mm
Tiefe: 12 mm
Lochdurchmesser: 20 mm
Gewicht: 7,9 kg
Einbaulage: für horizontale Wandmontage



EDV-Nr.
34100.03778

Kombi-Ankerschiene

eignet für alle Teleskoprohre, Balkenschuhe, Ladebalken, Kleiderstangen und Zurrgurte mit passendem Endbeschlag sowie Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Kombi-Ankerschiene
Material: Stahl, gelb verzinkt
Länge: 3050 mm
Tiefe: 12 mm
Lochdurchmesser: 25 mm
Gewicht: 5,1 kg
Einbaulage: für vertikale Wandmontage



EDV-Nr.
34100.03835

Schlüsselloch-Ankerschiene

geeignet für Kleiderstangen, Sperrbalken, Balkenschuhe, Zurrgurte mit passendem Endbeschlag und Kombizapfen

Technische Daten:

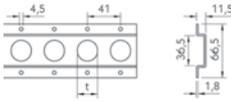
Ausführung: Schlüsselloch-Ankerschiene 1803
Material: hochfester verzinkter Stahl
Länge: 3000 mm
Tiefe: 15 mm
Gewicht: 3,9 kg
Einbaulage: für vertikale Wandmontage mittelschwerer Güter

Abb. ähnlich



EDV-Nr.
15300.07761

Abb. ähnlich



Rundloch-Ankerschiene

geeignet für alle Teleskoprohre, Kleiderstangen und Zurrgurte mit Endbeschlag für Rundlochschiene oder Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Rundloch-Ankerschiene 1805

Material: Stahl verzinkt

Länge: 3000 mm

Tiefe: 11,5 mm

Gewicht: 2,8 kg

Einbaulage: für vertikale und horizontale Wandmontage, auch unter dem Dach

Lochdurchmesser	EDV-Nr.
20 mm	15300.07394
25 mm	15300.01840

Abb. ähnlich



Schlitzloch-Ankerschiene

geeignet für alle Teleskoprohre, Balkenschuhe, Ladebalken, Kleiderstangen und Zurrgurte mit passendem Endbeschlag sowie Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Schlitz-Loch-Schlitz-Ankerschiene 3008-FL

Material: Stahl verzinkt

Länge: 3000 mm

Tiefe: 12 mm

Lochdurchmesser: 25 mm

Gewicht: 6,5 kg

Einbaulage: für horizontale Einbau-Wandmontage

EDV-Nr.
34100.02789

Abb. ähnlich



Rundloch-Ankerschiene

geeignet für alle Teleskoprohre mit Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Schlüsselloch-Ankerschiene 3011

Material: Stahl verzinkt

Länge: 3000 mm

Tiefe: 27 mm

Lochdurchmesser: 25 mm

Gewicht: 7,3 kg

Einbaulage: für Montage unter dem Dach

EDV-Nr.
15300.08461



Schlüsselloch-Ankerschiene

geeignet für Kleiderstangen, Sperrbalken, Balkenschuhe, Zurrgurte mit passendem Endbeschlag und Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Schlüsselloch-Ankerschiene

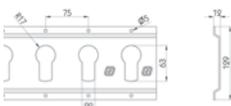
Material: hochfester verzinkter Stahl

Länge: 3000 mm

Tiefe: 12 mm

Gewicht: 5,7 kg

Einbaulage: für horizontale Wandmontage



EDV-Nr.
15300.07363

Rundloch-Ankerschiene

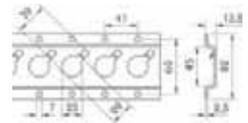
geeignet für alle Teleskoprohre, Kleiderstangen und Zurrgurte mit Endbeschlag für Rundlochschiene oder Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Rundloch-Ankerschiene
 Material: Stahl verzinkt
 Länge: 3000 mm
 Tiefe: 13,5 mm
 Lochdurchmesser: 25 mm
 Gewicht: 4,5 kg
 Einbaulage: für vertikale und horizontale Wandmontage

EDV-Nr.
15300.03455

Abb. ähnlich



Kombi-Ankerschiene Stahl

Geeignet für alle Teleskoprohre, Balkenschuhe, Ladebalken, Kleiderstangen und Zurrgurten mit passendem Endbeschlag sowie Kombizapfen Ø19/24mm, für horizontale Wandmontage

Technische Daten:

Ausführung: Kombi-Ankerschiene
 Tiefe: 12 mm
 Lochdurchmesser: 25 mm

Material	Länge	Gewicht	EDV-Nr.
Stahl verzinkt	3048 mm	8,1 kg	15300.07955
Stahl feuerverzinkt	6096 mm	15,9 kg	15300.08962

Abb. ähnlich



Kombi-Ankerschiene Aluminium

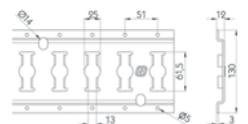
geeignet für alle Teleskoprohre, Kleiderstangen und Zurrgurte mit passendem Endbeschlag und Kombizapfen Ø19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Kombi-Ankerschiene
 Material: Aluminium roh
 Länge: 3048 mm
 Tiefe: 12 mm
 Lochdurchmesser: 25 mm
 Gewicht: 3 kg
 Einbaulage: für horizontale Wandmontage

EDV-Nr.
15300.07325

Abb. ähnlich



Airline-Zurrschiene, Rechteckprofil

Geeignet für Zurrgurte mit Endbeschlag Airline-Fitting (Stud-Fitting) / auch zur Sicherung von Behindertenfahrzeugen geeignet, für vertikale und horizontale Wand- und Bodenmontage

Technische Daten:

Material: Aluminium roh
 Länge: 3000 mm
 Lochdurchmesser: 20 mm

Ausführung	Tiefe	Gewicht	EDV-Nr.
Rechteckprofil	9,5 mm	2,2 kg	34100.03785
halbrundes Profil	11 mm	2 kg	34100.03784

Abb. ähnlich



Abb. ähnlich



Airlineprofil-Ankerschiene

Technische Daten:

Ausführung: Airlineprofil-Ankerschiene 5001
 Material: Aluminium roh
 Länge: 3000 mm
 Tiefe: 9,5 mm
 Gewicht: 2,2 kg
 Einbaulage: für Bodenmontage
 Zusatzinformationen: geeignet für Zurrgurte mit Entbeschlag Airline-Fitting

EDV-Nr.
15400.04059

Abb. ähnlich



Airlineprofil-Ankerschiene

Technische Daten:

Ausführung: Airlineprofil-Ankerschiene
 Material: Aluminium roh
 Länge: 3000 mm
 Tiefe: 15 mm
 Gewicht: 2,6 kg
 Einbaulage: für Bodenmontage
 Zusatzinformationen: geeignet für Zurrgurte mit Endbeschlägen Airline-Fitting / kann auch zur Sicherung von Behindertenfahrzeugen verwendet werden

EDV-Nr.
15400.04577

Abb. ähnlich



Stäbchen-Ankerschiene 6m

Für horizontale Wandmontage mit 2 weich-PVC-Profilen (speziell für Möbeltransporter). Geeignet für Sperrbalken und Zurrgurte mit passenden Endbeschlägen und Kombizapfen Ø 19/24mm.

Technische Daten:

Ausführung: Stäbchen-Ankerschienen
 Material: Aluminium roh
 Länge: 6000 mm
 Tiefe: 20 mm
 Lochdurchmesser: 8 Stäbchenmaß mm

EDV-Nr.
34100.02634

Abb. ähnlich



Stäbchen-Ankerschiene 3m

Für horizontale Wandmontage. Mit Gummiummantelung (speziell für Möbeltransporter), geeignet für Sperrbalken und Zurrgurte mit passenden Endbeschlägen und Kombizapfen Ø 19/24mm

Technische Daten:

Ausführung: Stäbchen-Ankerschienen
 Material: Aluminium roh
 Länge: 3000 mm
 Tiefe: 20 mm
 Lochdurchmesser: 8 Stäbchenmaß mm

EDV-Nr.
15300.03257

Kunststoff-Endkappe für Ankerschienen

Abb. ähnlich



Technische Daten:

Zusatzinformationen: Zubehör für Rundlochankerschienen

Breite 1: 66 mm
 Breite 2: 83 mm
 Höhe: 20 mm
 Bohrung-Ø: 6 mm

EDV-Nr.
15400.04802

Sperrbalken mit Klemmverschluss

Ausgestattet mit Federpaket zur Absorbierung der Stoßbelastung während der Fahrt. Dieses Produkt kann auch gekürzt geliefert werden.



Technische Daten:

Ausführung: Rundsperrbalken in Aluminium beiderseits Druckfuß
 Klemmkraft max.: 170 daN

Belastbarkeit	Rohr-Ø	Verstellbereich	EDV-Nr.
220 daN	38 mm	2350-2720	17600.00110
220 daN	42 mm	2350-2720	34100.02568
260 daN	42 mm	2100-2470	34100.03080

Sperrbalken mit Klemmverschluss

Abb. ähnlich



Technische Daten:

Ausführung: Rundsperrbalken in Aluminium beiderseits Druckfuß
 Rohr-Ø: 42 mm
 Verstellbereich: 2650-3020
 Gewicht: 5,3 kg
 Klemmkraft max.: 130 daN
 Sperrkraft max.: 200 daN
 Zusatzinformationen: DEKRA-geprüft

EDV-Nr.
15400.04610

Sperrbalken mit Ratsche

hohe Vorspannkraft, kein Rückschlag beim Öffnen der Ratsche, auch gekürzt lieferbar, umrüstbar auf Endzapfen mit 19mm Durchmesser



Technische Daten:

Belastbarkeit: 220 daN
 Ausführung: Rundsperrbalken in Aluminium beiderseits Druckfuß
 Rohr-Ø: 38 mm
 Verstellbereich: 2100-2600

EDV-Nr.
34100.02669

Abb. ähnlich



Sperrbalken

Technische Daten:
 Belastbarkeit: 900 daN
 Ausführung: Sperrbalken Stahl verzinkt
 Verstellbereich: 2250-2650
 Zapfenform: Zapfen
 Zapfenmaß-(Ø): Ø 19
 Auszugslänge max.: 400 mm
 passender Schienentyp: für Ankerschienen

EDV-Nr.
34100.03586



Sperrbalken Rund Stahl

auch gekürzt lieferbar, kann mit Adapter für Zapfendurchmesser Ø25mm ausgerüstet werden (34100.02916)

Technische Daten:
 Rohr-Ø: 42 mm
 Zapfenform: Rundzapfen
 Zapfenmaß-(Ø): Ø 19
 Auszugslänge max.: 400 mm
 passender Schienentyp: für Rundloch- und Kombiankerschienen

Belastbarkeit	Ausführung	Verstellbereich	Belastbarkeit wäge-recht	EDV-Nr.
360 daN	Stahl, mit Vorspannfeder	2360-2760	360 daN	34100.02832
360 daN	Stahl, mit Vorspannfeder	2000-2400	360 daN	34100.02704
260 daN	Alu, mit Vorspannfeder	2000-2400	260 daN	34100.02747
260 daN	Alu, mit Vorspannfeder	2360-2760	260 daN	34100.03228



Sperrbalken Rund

Technische Daten:
 Rohr-Ø: 42 mm
 Zapfenform: Stäbchen
 Zapfenmaß-(Ø): Ø 25
 passender Schienentyp: für Stäbchen-Zurrschienen
 Zusatzinformationen: auch gekürzt lieferbar

Belastbarkeit	Ausführung	Verstellbereich	Auszugslänge max.	Belastbarkeit wäge-recht	EDV-Nr.
360 daN	Stahl, mit Vorspannfeder	2360-2760	400 mm	360 daN	34100.02667
260 daN	Alu, mit Vorspannfeder	1520-1900	380 mm	260 daN	34100.03489

Rundsperrbalken aus Stahl

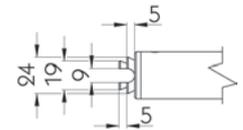
Einkürzbar, mit separaten Zapfen

Technische Daten:

Rohr-Ø: 42 mm
 Zapfenform: Kombizapfen und Schlitz für Stäbchen-Ankerschiene
 Zapfenmaß-(Ø): Ø 19/24
 passender Schienentyp: für Rundloch- und Stäbchenankerschiene

Belastbarkeit	Ausführung	Verstellbereich	Gewicht	EDV-Nr.
500 daN	Stahl verzinkt	2440-2520	7,8 kg	15300.08963
300 daN	Aluminium	2440-2520	4,7 kg	15300.08964
500 daN	Stahl verzinkt	bis 3100	9,9 kg	15300.08140
300 daN	Aluminium	bis 3100	5,4 kg	15300.08515
500 daN	Stahl verzinkt	2000-2400	8,3 kg	15400.04603
400 daN	Aluminium	2000-2400	4,3 kg	15300.08966

Abb. ähnlich



Zwischenwandverschluss

Beschädigungen an den Bordwänden werden durch PVC-Überzüge an den Klemmbacken verhindert, gleichzeitig rutschhemmende Wirkung

Technische Daten:

Belastbarkeit: 450 daN
 Ausführung: Klemmbalken mit verstellbarer Alu-Latte / Verschluss aus Stahl / Latte aus Aluminium
 Verstellbereich: 2400-2700
 Bordwandbreite: bis 33 mm
 Auszugslänge max.: 300 mm



EDV-Nr.
17600.00155

Ladebalken Aluminium

Technische Daten:

Belastbarkeit: 800 daN
 Ausführung: Sperrbalken mit beidseitig Stahlschiebehülsen und Sicherungsklinken
 Verstellbereich: 2340-2540
 Auszugslänge max.: 240 mm
 Breite: 66 mm
 Höhe: 83 mm
 Belastbarkeit wagerecht: 900 daN
 passender Schienentyp: für Ankerschiene
 Zusatzinformationen: aus Aluminium

Abb. ähnlich



EDV-Nr.
17000.01330

Abb. ähnlich



Ladebalken Aluminium

Technische Daten:

Ausführung: Ladebalken, rechteckig, Aluminium, Stahlestücke
 Verstellbereich: 2310-2590
 Breite: 66 mm
 Höhe: 84 mm
 Belastbarkeit wagerecht: 1650 daN
 Belastbarkeit senkrecht: 1700 daN
 passender Schienentyp: für Kombi-Ankerschienen und Schlüsselloch-Ankerschienen
 Gewicht: 10 kg
 Zusatzinformationen: DEKRA-geprüft

EDV-Nr.
15300.07762

Abb. ähnlich



Gelenkbalken aus Aluminium

Technische Daten:

Ausführung: Gelenkladebalken mit Aluminium-Endstück
 Breite: 66 mm
 Höhe: 84 mm
 Zusatzinformationen: DEKRA-geprüft

Verstellbereich	Belastbarkeit wagerecht	Belastbarkeit senkrecht	passender Schienentyp	Gewicht	EDV-Nr.
2380-2675	2000 daN	2000 daN	Schmitz-Schiene	7,7 kg	15300.08968
2390-2670	1600 daN	2000 daN	Airlineschienen flach	7,8 kg	15300.08967
2390-2670	1000 daN	1000 daN	Airlineschienen gewölbt	7,7 kg	15300.08971
2390-2670	1350 daN	1350 daN	Airlineschienen gewölbt	9,1 kg	15300.08972

Abb. ähnlich



Sperrbalken KAT AJS 900

Technische Daten:

Belastbarkeit: 900 daN
 Ausführung: Sperrbalken KAT AJS 900 aus Aluminium
 Verstellbereich: 2470-2510
 Auszugslänge max.: 40 mm
 Breite: 68 mm
 Höhe: 90 mm
 passender Schienentyp: für AJS-Zurrlatten
 Gewicht: 6,8 kg
 Zusatzinformationen: hochfestes Aluminiumrohr, geschmiedete Einsätze, Ausrichtung: horizontal
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
34100.03446

Sperrbalken KAT AJS 2000

Abb. ähnlich

Technische Daten:

Belastbarkeit: 2000 daN
Ausführung: Sperrbalken KAT AJS 2000 aus Aluminium
Verstellbereich: 2410-2560
Auszugslänge max.: 150 mm
Breite: 68 mm
Höhe: 90 mm
passender Schienentyp: für AJS-Zurrlatten, Schüssellochschienen
Gewicht: 10 kg
Zusatzinformationen: hochfestes Aluminiumrohr, geschmiedete Einsätze, Ausrichtung: horizontal
Fertigungsmerkmal: Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03435

KAT Combi

Abb. ähnlich

Technische Daten:

Belastbarkeit: 800 daN
Ausführung: Sperrbalken KAT Combi
Verstellbereich: 2380-2530
Auszugslänge max.: 150 mm
Breite: 66,5 mm
Höhe: 88 mm
Belastbarkeit wagerecht: 800 daN
passender Schienentyp: für Combi-Zurrschienen
Gewicht: 8,9 kg
Zusatzinformationen: Ausrichtung: horizontal, hochfestes Aluminiumrechteckprofil mit Aluminiummeinsatz
Fertigungsmerkmal: Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03469

Doppelstock-Ladebalken ATD II

Abb. ähnlich

Technische Daten:

Belastbarkeit: 1000 daN
Ausführung: Doppelstock-Ladebalken ATD II
Verstellbereich: 2450-2550
Breite: 65 mm
Höhe: 90 mm
passender Schienentyp: für Systemschienen
Gewicht: 6,6 kg
Zusatzinformationen: ausschließlich nur im Doppelstockeinsatz verwendbar
Fertigungsmerkmal: Made in Germany



EDV-Nr.
34100.03444

Abb. ähnlich



PAT 1000-1, einteilig

Technische Daten:

Belastbarkeit: 1000 daN
 Ausführung: Spannbrett PAT 1000-1 aus Alu
 Verstellbereich: 2400-2520
 Bordwandbreite: 18-35
 Auszugslänge max.: 120 mm
 Breite: 51 mm
 Höhe: 64,6 mm
 Gewicht: 6,5 kg
 Zusatzinformationen: verstärktes Aluminiumprofil, Ausrichtung: horizontal
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
34100.03449

Abb. ähnlich



PAT 1000-2, zweiteilig

Technische Daten:

Belastbarkeit: 1000 daN
 Ausführung: Spannbrett PAT 1000-2 aus Alu
 Verstellbereich: 2290-2520
 Bordwandbreite: 18-35
 Auszugslänge max.: 230 mm
 Breite: 51 mm
 Höhe: 64,6 mm
 Gewicht: 7,2 kg
 Zusatzinformationen: verstärktes Aluminiumprofil, Ausrichtung: horizontal
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

EDV-Nr.
34100.03450

Abb. ähnlich



Sperrbalken SAM

Technische Daten:

Belastbarkeit: 140 daN
 Rohr-Ø: 42 mm
 Zusatzinformationen: hochfestes Aluminiumrohr, verstellbare Zahnstange mit Splint
 Material: Aluminium
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Ausführung	Verstellbereich	Zapfenmaß-(Ø)	Gewicht	EDV-Nr.
beiderseits Druckfuß	2100-2495		4,6 kg	34100.03437
beiderseits Druckfuß	2350-2745		4,8 kg	34100.03338
beiderseits Druckfuß	2650-3045		5 kg	34100.03113
Druckfuß unten / Zapfen oben	2100-2495	Ø 19	4,4 kg	34100.03438
Druckfuß unten / Zapfen oben	2100-2495	Ø 24	5 kg	34100.03512

Sperrbalken SAM Profi

Abb. ähnlich



Technische Daten:

Belastbarkeit: 140 daN
 Rohr-Ø: 52 mm
 Zusatzinformationen: stufenloser Verstellbereich, patentierter Spannmechanismus
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Ausführung	Verstellbereich	Zapfenmaß-(Ø)	Gewicht	EDV-Nr.
beiderseits Druckfuß	2100-2700		4,5 kg	34100.03073
beiderseits Druckfuß	2500-3100		4,8 kg	34100.03385
beiderseits Druckfuß	2600-3200		5,8 kg	34100.03440
Druckfuß unten / Zapfen oben	2100-2700	Ø 19	4,5 kg	34100.03441
Druckfuß unten / Zapfen oben	1800-2300	Ø 19	5,25 kg	34100.03442
Druckfuß unten / Zapfen oben	2100-2600	Ø 24	4,8 kg	34100.03443

KIM 44 Profi

Abb. ähnlich



roter Verriegelungsknopf, Federpaket oben bei vertikalem Einsatz, Ausrichtung: horizontal / vertikal

Technische Daten:

Ausführung: Sperrstange KIM 44 Profi
 Rohr-Ø: 44 mm
 Zapfenform: Rundzapfen und Schlitz
 Zapfenmaß-(Ø): Ø 19
 Auszugslänge max.: 500 mm
 passender Schienentyp: für Rundloch- und Stäbchenankerschienen
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Belastbarkeit	Verstellbereich	Belastbarkeit wagerecht	Belastbarkeit senkrecht	Gewicht	EDV-Nr.
300 daN	1250-1750	300 daN	300 daN	2,52 kg	34100.03504
300 daN	1550-2050	300 daN	300 daN	2,76 kg	34100.03457
160 daN	2000-2500	160 daN	160 daN	3,16 kg	34100.03459

KIM 44 Profi

Abb. ähnlich



roter Verriegelungsknopf, Federpaket oben bei vertikalem Einsatz, Ausrichtung: horizontal / vertikal

Technische Daten:

Ausführung: Sperrstange KIM 44 Profi mit Schutzschlauch
 Rohr-Ø: 44 mm
 Zapfenform: Rundzapfen und Schlitz
 Zapfenmaß-(Ø): Ø 19
 Auszugslänge max.: 500 mm
 passender Schienentyp: für Rundloch- und Stäbchenankerschienen
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Belastbarkeit	Verstellbereich	Belastbarkeit wagerecht	Belastbarkeit senkrecht	Gewicht	EDV-Nr.
300 daN	1250-1750	300 daN	300 daN	2,88 kg	34100.03505
300 daN	1550-2050	300 daN	300 daN	3,26 kg	34100.03458
160 daN	2000-2500	160 daN	160 daN	3,82 kg	34100.03460

Abb. ähnlich



KIM 55 Standard

für horizontalen Einsatz, hochfestes Aluminium, geschmiedete Teleskopbolzen, für Kofferaufbauten

Technische Daten:

Belastbarkeit:	450 daN
Ausführung:	Sperrstange KIM 55 Standard
Rohr-Ø:	55 mm
Verstellbereich:	2440-2510
Zapfenform:	Rundzapfen und Schlitz
Auszugslänge max.:	70 mm
Belastbarkeit wagerecht:	450 daN
Gewicht:	3,9 kg
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

Zapfenmaß-(Ø)	passender Schienentyp	EDV-Nr.
Ø 19	für Rundloch-Ø 19mm und Stäbchenankerschienen Ø 8mm	34100.03467
Ø 24	für Rundloch-Ø 24mm und Stäbchenankerschienen Ø 10mm	34100.03468

Abb. ähnlich



KIM 55 Profi

Flexibel für vertikalen Einsatz und alle Fahrzeughöhen. Achtung: Belastbarkeit reduziert sich bis zum max. Auszug auf 350 daN!, mit integ. Maßband und Inbusschlüssel, Federpaket oben, Betätigungsband

Technische Daten:

Belastbarkeit:	500 daN
Ausführung:	Sperrstange KIM 55 Profi
Rohr-Ø:	55 mm
Verstellbereich:	2200-2800
Zapfenform:	Rundzapfen und Schlitz
Auszugslänge max.:	600 mm
Belastbarkeit senkrecht:	500 daN
Gewicht:	4,5 kg
Fertigungsmerkmal:	Made in Germany

Zapfenmaß-(Ø)	passender Schienentyp	EDV-Nr.
Ø 19	für Rundloch-Ø 19mm und Stäbchenankerschienen Ø 8mm	34100.03465
Ø 24	für Rundloch-Ø 24mm und Stäbchenankerschienen Ø 10mm	34100.03466

Abb. ähnlich



Zurrkette 1-teilig

Technische Daten:
 Kettenausführung: Rundstahlkette
 Kettenlänge: 3,5 m
 Ausführung: 1-teilig
 Spannertyp: Ratschenlastspanner
 Sicherung: Ausdrehsicherung
 Norm: nach EN 12195-3
 Zusatzinformationen: mit Gabelkopfhaken

Belastung max.	Kettengröße	Nenndicke und Güte	EDV-Nr.
4000 daN	8 mm	8-8	34100.03780
6400 daN	10 mm	10-8	34100.03781
10000 daN	13 mm	13-8	34100.03782

Abb. ähnlich



Zurrkette 2-teilig

Technische Daten:
 Kettenausführung: Rundstahlkette
 Ausführung: 2-teilig
 Spannertyp: Ratschenlastspanner
 Sicherung: Ausdrehsicherung
 Norm: nach EN 12195-3
 Zusatzinformationen: mit Gabelkopfhaken

Kettenlänge	Belastung max.	Kettengröße	Nenndicke und Güte	EDV-Nr.
3,5 m	4000 daN	8 mm	8-8	34100.02983
8 m	6400 daN	10 mm	10-8	34100.03824
4,6 m	6400 daN	10 mm	10-8	34100.03608
3,5 m	6400 daN	10 mm	10-8	34100.03803
2,25 m	6400 daN	10 mm	10-8	34100.03610
3,5 m	10000 daN	13 mm	13-8	34100.03804

Abb. ähnlich



Rundstahlkette Meterware für Zurrketten

Technische Daten:
 Kettenausführung: Rundstahlkette
 Ausführung: Meterware
 Norm: EN818-2
 Zusatzinformationen: Preis inklusive Anschnittkosten

Belastung max.	Kettengröße	Nenndicke und Güte	EDV-Nr.
4000 daN	8 mm	8-8	34100.03571
6400 daN	10 mm	10-8	34100.03592
10000 daN	13 mm	13-8	34100.03572

Abb. ähnlich



Ratschlastspanner mit Ausdrehsicherung für Zurrketten

Technische Daten:
 Spannertyp: Ratschenlastspanner
 Sicherung: mit Ausdrehsicherung
 Norm: nach EN 12195-3
 Zusatzinformationen: inklusive Haken

Kettengröße	EDV-Nr.
8 mm	34100.03557
10 mm	34100.03558
13 mm	34100.03793

Zurrbügel

Inkl. 2 Sk-Muttern DIN 985 M12-8 / passend zu Lasche 05100.01686, Belastungsangabe nach DIN EN 12640

Technische Daten:

Belastung max.: 800 daN
 Oberfläche: verzinkt
 Länge: 110 mm
 Breite: 52 mm
 Höhe: 10,75 mm
 Gewicht: 0,2

EDV-Nr.
15300.02239



Lasche

passend zu Zurrbügel 295.131663

Technische Daten:

Belastung max.: 800 daN
 Oberfläche: verzinkt
 Länge: 80 mm
 Breite: 30 mm
 Höhe: 5 mm
 Gewicht: 0,08

EDV-Nr.
05100.01686

Abb. ähnlich

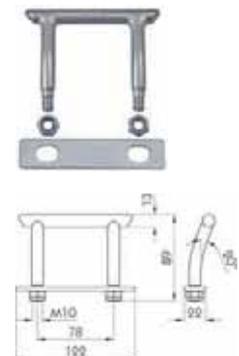


Zurrbügel

Technische Daten:

Belastung max.: 2000 daN
 Oberfläche: verzinkt
 Länge: 122 mm
 Breite: 89 mm
 Höhe: 22 mm
 Winkel: 20 °
 Gewicht: 0,33
 Zusatzinformationen: mit Lasche und 2 Stopmuttern (PE-Beutel)

EDV-Nr.
15300.07840



Zurrbügel ohne Tasche

Technische Daten:

Belastung max.: 2000 daN
 Oberfläche: verzinkt
 Länge: 110 mm
 Breite: 100 mm
 Winkel: 30 °
 Gewicht: 0,37
 Zusatzinformationen: passend zu Einschweißtasche 15300.03493

EDV-Nr.
15300.06412



Einschweisstasche



Technische Daten:
 Belastung max.: 2000 daN
 Oberfläche: roh
 Länge: 82 mm
 Breite: 40 mm
 Höhe: 30 mm
 Gewicht: 0,19
 Zusatzinformationen: passend zu 15300.06412

EDV-Nr.
15300.03493

Zurmulde mit Bügel



Technische Daten:
 Belastung max.: 2500 daN
 Oberfläche: grundiert
 Länge: 105 mm
 Breite: 66 mm
 Höhe: 33 mm
 Gewicht: 0,62

EDV-Nr.
15300.03545

Zurmulde mit Rückzugfeder



Technische Daten:
 Belastung max.: 400 daN
 Oberfläche: galvanisch verzinkt
 Länge: 101 mm
 Breite: 95 mm
 Zusatzinformationen: Bodenschale mit Ring

EDV-Nr.
34100.03779

Zurmulde mit doppelter Bodenplatte und Rückzugfeder

Zurmulde kpl. zum Einsenken in den Fahrzeugboden zum sicheren Befestigen von Ladungsgut



Technische Daten:
 Belastung max.: 1000 daN
 Oberfläche: galvanisch verzinkt
 Länge: 140 mm
 Breite: 125 mm
 Höhe: 20 mm
 Gewicht: 0,1

EDV-Nr.
15300.08340

Zurmulde mit Rückzugfeder

Zurmulde kpl. zum Einsetzen in den Fahrzeugboden um Ladungsgut sicher zu befestigen

Technische Daten:

Belastung max.: 800 daN
Oberfläche: galvanisch verzinkt
Länge: 105 mm
Breite: 105 mm
Höhe: 23 mm
Gewicht: 0,1

EDV-Nr.
15300.08196



Verstärkungsplatte für Zurmulde

Durch zusätzliche Montage der Verstärkungsplatte mit der Zurmulde in Siebdruckplatten oder Holzböden, ist durch die vergrößerte Auflage eine bessere Krafteinleitung gewährleistet, Passend zu Zurmulde 15300.08196

Technische Daten:

Oberfläche: verzinkt
Länge: 143 mm
Breite: 133 mm
Höhe: 3 mm
Gewicht: 0,29

EDV-Nr.
15300.03704



Zurmulde rechteckig

Technische Daten:

Belastung max.: 1000 daN
Oberfläche: galvanisch verzinkt
Länge: 104 mm
Breite: 92 mm
Zusatzinformationen: Ausführung: nach DIN 75410

EDV-Nr.
34100.03542



Zurmulde oval

Technische Daten:

Belastung max.: 350 daN
Oberfläche: galvanisch verzinkt
Länge: 104 mm
Breite: 70 mm
Zusatzinformationen: ovale Zurmulde

EDV-Nr.
34100.02987



Bügel Bauteil A

Einzelteil passende zu 15300.08951 und 15300.08952 / Verbindung erfolgt mit zwei Flachrundschrauben DIN 603-M12, diese gehören nicht zum Lieferumfang.

Technische Daten:
 Belastung max.: 2000 daN
 Oberfläche: feuerverzinkt
 Breite: 55 mm
 Höhe: 12 mm
 Gewicht: 0,1



EDV-Nr.
15300.08950

Lasche Bauteil B

Einzelteil passende zu 15300.08950 und 15300.08952 / Verbindung erfolgt mit zwei Flachrundschrauben DIN 603-M12, diese gehören nicht zum Lieferumfang.

Technische Daten:
 Belastung max.: 2000 daN
 Oberfläche: feuerverzinkt
 Länge: 92 mm
 Breite: 30 mm
 Höhe: 6 mm
 Gewicht: 0,11



EDV-Nr.
15300.08951

Einbaumulde Bauteil C

Einzelteil passende zu 15300.08950 und 15300.08951 / Verbindung erfolgt mit zwei Flachrundschrauben DIN 603-M12, diese gehören nicht zum Lieferumfang.

Technische Daten:
 Belastung max.: 2000 daN
 Oberfläche: feuerverzinkt
 Länge: 151 mm
 Breite: 102 mm
 Höhe: 21 mm
 Gewicht: 0,24



EDV-Nr.
15300.08952

Zurmulde zum Einschweißen

Belastungsangabe nach DIN EN 12640 / Zurmulde kpl. mit Ring zum Einschweißen im Fahrzeugboden- / Rahmen zum sicheren Befestigen von Ladungsgut.

Technische Daten:
 Belastung max.: 2500 daN
 Oberfläche: roh
 Länge: 95 mm
 Breite: 90 mm
 Höhe: 30 mm
 Gewicht: 0,94



EDV-Nr.
15300.01904

Zurrkasten rund

Der Zurrkasten ist für "beidseitige" Belastung ausgelegt. Eine Konstruktion für Fahrzeuge, deren Aufbaubreite bis auf den letzten Millimeter ausgenutzt wird.

Technische Daten:

Belastung max.: 2500 daN
Oberfläche: grundiert
Länge: 125 mm
Breite: 63 mm
Winkel: 45 °
Gewicht: 0,63



EDV-Nr.
15300.02812

Zurmulde vierkant

Technische Daten:

Belastung max.: 2500 daN
Oberfläche: grundiert
Länge: 70 mm
Breite: 70 mm
Höhe: 120 mm
Gewicht: 1,2

Zusatzinformationen: Belastung (Zugkraft) nach DIN EN 12640 / Bruchkraft senkrecht 7000daN



EDV-Nr.
15300.06404

Zurrkasten

Achtung dieser Zurrkasten ist nicht nach DIN EN 12640 geprüft und darf somit in Deutschland nicht zur Ladungssicherung gemäß Richtlinie der BG für Fahrzeughaltungen eingesetzt werden! Der angeführte Belastungswert ist eine Herstellerangabe.

Technische Daten:

Belastung max.: 3000 daN
Oberfläche: grundiert
Länge: 189 mm
Breite: 100 mm
Höhe: 40 mm
Winkel: 135 °
Gewicht: 1,17



EDV-Nr.
15300.01008

Zurröse inkl. Anschweißlasche

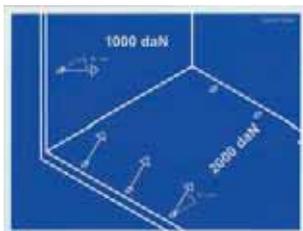
Technische Daten:

Belastung max.: 20000 daN
Oberfläche: geschmiedeter Stahl / Öse verzinkt / Anschweißteil roh
Länge: 139 mm
Breite: 132 mm
Höhe: 60 mm
Gewicht: 1,87
Zusatzinformationen: nach EN 29367-2, Güteklasse 8



EDV-Nr.
15300.06403

Abb. ähnlich



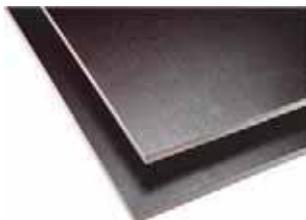
Hinweisschild

Nach DIN EN 12640

Technische Daten:
 Oberfläche: Klebefolie
 Länge: 210 mm
 Breite: 160 mm

Zusatzinformationen	EDV-Nr.
für Zurrpunkt 800daN	15300.03734
für Zurrpunkt 1000daN	15300.08353
für Zurrpunkt 2000daN	15300.03771

Abb. ähnlich



Siebdruckplatte

Technische Daten:
 Oberfläche: Sieb/Film
 Material: Finnische Birke

Länge	Breite	Höhe	Lagen	Gewicht	Ausführungstyp	EDV-Nr.
2500 mm	1250 mm	9 mm	7	6,08	Mittelformat	15900.02319
2500 mm	1500 mm	9 mm	7	6,08	Sonderformat	15900.02763
3000 mm	1500 mm	9 mm	7	6,08	Großformat	15900.04042
2500 mm	1250 mm	12 mm	9	8,32	Mittelformat	15900.02318
2500 mm	1500 mm	12 mm	9	8,32	Sonderformat	15900.04250
3000 mm	1500 mm	12 mm	9	8,32	Großformat	15900.02610
2500 mm	1250 mm	15 mm	11	10,20	Mittelformat	15900.04014
2500 mm	1500 mm	15 mm	11	10,20	Sonderformat	15900.03045
3000 mm	1500 mm	15 mm	11	10,20	Großformat	15900.02845
2500 mm	1250 mm	18 mm	13	12,48	Mittelformat	15900.02317
2500 mm	1500 mm	18 mm	13	12,48	Sonderformat	15900.04216
3000 mm	1500 mm	18 mm	13	12,48	Großformat	15900.02882
2500 mm	1250 mm	21 mm	15	14,40	Mittelformat	15900.02316
2500 mm	1500 mm	21 mm	15	14,40	Sonderformat	15900.03163
2500 mm	1250 mm	24 mm	17	16,64	Mittelformat	15900.02315
2500 mm	1500 mm	24 mm	17	16,64	Sonderformat	15900.03264
3000 mm	1500 mm	24 mm	17	16,64	Großformat	15900.03286
2500 mm	1250 mm	27 mm	19	18,88	Mittelformat	15900.02314
2500 mm	1500 mm	27 mm	19	18,88	Sonderformat	15900.03292
3000 mm	1500 mm	27 mm	19	18,88	Großformat	15900.02835
2500 mm	1250 mm	30 mm	21	20,08	Mittelformat	15900.02832
2500 mm	1500 mm	30 mm	21	20,08	Sonderformat	15900.03353
3000 mm	1500 mm	30 mm	21	20,08	Großformat	15900.02833

Rollstuhl-Auffahrschienenensatz, klappbar

1 Satz, bestehend aus zwei klappbaren Schienen, einer Stahlwelle und zwei Haltern

Technische Daten:
 Material: Aluminium
 Gewicht: 17,6 kg
 Länge: 2090 mm
 Breite: 150 mm



EDV-Nr.
34100.03100

Ladungssicherung Zubehör starr

Aufsteckrahmen zu Cargo-Stop

Aufsteckrahmen zur verbreiterten, zusätzlichen Sicherung der Ware, waagrecht und senkrecht vom Verspannungspunkt des Ladegutes. Speziell entwickelt für SAM Profilprodukte.

Technische Daten:

passend für: Ladebalken der Baureihen SAM-Profi
 Material: Aluminium
 Rohrdurchmesser: 30 mm
 Breite: 600 mm
 Fertigungsmerkmal: Made in Germany

Verstellbereich	Gewicht	EDV-Nr.
700	1,1 kg	34100.03518
1200	1,6 kg	34100.03517

Abb. ähnlich



Adapterring für Sperrbalken mit 19mm Endzapfen

Adapter zum Aufstecken zur AD Vergrößerung auf Ø 25mm

Technische Daten:

passend für: alle Sperrbalken der Baureihen SE 1021...
 Material: Stahl verzinkt

EDV-Nr.
34100.02916

Abb. ähnlich



Bügelset für 38mm Sperrbalken

Geeignet für Sperrbalken der Baureihen 17600.00110 und 34100.02568

Technische Daten:

passend für: Sperrbalken 17600.00110 und 34100.02568
 Zusatzinformationen: Zubehörkit

EDV-Nr.
34100.03074



PVC-Kappe für Spannelement 17600.00155

Technische Daten:

passend für: 17600.00155 komplett
 Material: PVC
 Zusatzinformationen: Ersatz-Kappe für Spannelement 17600.00155 Endstück

EDV-Nr.
34100.02797



Endstück für Ladebalken 17000.01330

Technische Daten:

passend für: Ladebalken 17000.01330
 Zusatzinformationen: Ersatz-Endstück

EDV-Nr.
34100.03169





Endstück für Zwischenwandverschluss

Technische Daten:
 Belastbarkeit: 450 daN
 Ausführung: Endstück für Zwischenwandverschluss GE 8300 aus Stahl
 Bordwandbreite: bis 33 mm
 Zusatzinformationen: mit PVC Rutschhemmer

EDV-Nr.
 34100.03107

Abb. ähnlich



Zahnstange für Sperrbalken 34100.02568

Technische Daten:
 passend für: Sperrbalken 34100.02568
 Zusatzinformationen: Ersatz-Zahnstange

EDV-Nr.
 34100.02743



Balkenschuh 1845

zur Herstellung extra demontierbarer Ladeebenen

Technische Daten:
 passend für: Balken im Maß 70 x 40mm
 Material: Stahl verzinkt
 Länge: 95 mm
 Breite: 50 mm
 Höhe: 73 mm
 Gewicht: 1,8 kg

EDV-Nr.
 15300.08961

Imbusschraube für Gehäuse Sperrbalken 34100.02568

Technische Daten:
 Zusatzinformationen: Innensechskantschraube für Gehäuse des Sperrbalkens 34100.02568

passend für	EDV-Nr.
Sperrbalken 34100.02568 bis Baujahr 05/2002	34100.02703
Sperrbalken 34100.02568 ab Baujahr 05/2002	34100.02997

Druckfuß für Sperrbalken 34100.02568 ab 05/2002

Technische Daten:
 passend für: Sperrbalken 34100.02568 ab Baujahr 05/2002
 Zusatzinformationen: Ersatz-Druckfuß

EDV-Nr.
 34100.02912

Spannstift für Gehäuse Sperrbalken 34100.02568

Technische Daten:
passend für: Sperrbalken 34100.02568
Zusatzinformationen: Ersatz-Spannstift für Gehäuse

EDV-Nr.
34100.02805

Sicherungsfeder für Gehäuse Sperrbalken 34100.02568 bis 05/2002

Technische Daten:
passend für: Sperrbalken 34100.02568 bis Baujahr 05/2002
Zusatzinformationen: Ersatz-Sicherungsfeder

EDV-Nr.
34100.02804

Sicherungshebel für Sperrbalken 34100.02568

Technische Daten:
passend für: Sperrbalken 34100.02568
Zusatzinformationen: Ersatz-Sicherungshebel

EDV-Nr.
34100.02802

Spannhebel für Sperrbalken 17600.00110 und 34100.02568

Technische Daten:
passend für: Sperrbalken 17600.00110 und 34100.02568
Zusatzinformationen: Ersatz-Spannhebel

EDV-Nr.
34100.02749



Warntafel Gefahrgut

Technische Daten:
 Breite: 400 mm
 Ausführung: mit Kantenschutz, vertikal klappbar
 Farbe: orange-retroreflektierend RAL 2006 mit schwarzem Rand
 Länge: 300 mm

EDV-Nr.
 34300.00497

Abb. ähnlich



Abdeckhaube für Warntafeln

Warntafel Abdeckung, feuerfest, MPA zugelassen, gemäß Änderungsverordnung, Anlage B, zur GGVS/ADR, Rand-Nr.: 10500 Abs. B

Technische Daten:
 Breite: 400 mm
 Ausführung: Glasfasergewebe, beschichtet
 Länge: 300 mm

EDV-Nr.
 34300.00510



Ziffersatz, komplett

Satz = 25 Stück mit Tasche enthält:
 1 x X, 2 x 0, 3 x 1, 3 x 2, 3 x 3, 2 x 4, 2 x 5, 2 x 6, 2 x 7, 3 x 8, 2 x 9

Technische Daten:
 Ausführung: Satz (25 Stück) mit Tasche
 Farbe: orange-retroreflektierend
 Format: 70 x 117 (B x H) mm

EDV-Nr.
 34300.00504

Kennzeichnungen

Ziffern-Warntafel inkl. 8 Leertziffern

Zifferntafel, klappbar

Technische Daten:

Breite: 400 mm
 Ausführung: mit 8 Leertziffern, mit Halter, klappbar
 Farbe: orange-retroreflektierend RAL 2006 mit schwarzem Rand
 Länge: 300 mm

EDV-Nr.
34300.00718



Ziffern-Warntafel

Zifferntafel, klappbar

Technische Daten:

Breite: 400 mm
 Ausführung: ohne Leertziffern, mit Halter, klappbar
 Farbe: orange-retroreflektierend RAL 2006 mit schwarzem Rand
 Länge: 300 mm

EDV-Nr.
34300.00615



Dreistoff-Schiebewechsel- Warntafel / Edelstahl

Dreistoff-Schiebewechsel-Warntafel für Benzin, Diesel-Heizöl und Kerosin

Technische Daten:

Breite: 400 mm
 Ausführung: Edelstahl, mit Kantenschutz
 Farbe: orange-retroreflektierend RAL 2006 mit schwarzem Rand
 Länge: 300 mm

EDV-Nr.
34300.02127



Parkwarntafel linksweisend mit 8 Prismenrückstrahlern

linksweisend hinten Form B, mit 8 Prismenrückstrahler

Technische Daten:

Breite: 285 mm
 Ausführung: klappbar
 Farbe: weiß- retroreflektierend
 Länge: 285 mm

EDV-Nr.
34300.00541



Parkwarntafel rechtsweisend mit 8 Prismenrückstrahlern

rechtsweisend vorne Form B, mit 8 Prismenrückstrahler

Technische Daten:

Breite: 285 mm
 Ausführung: klappbar
 Farbe: weiß- retroreflektierend
 Länge: 285 mm

EDV-Nr.
34300.00542





Parkwarntafel linksweisend, Mikroprismenfolie

Form B, mit Kantenschutz und witterungsbeständiger Mikroprismenfolie, linksweisend klappbar, hinten

Technische Daten:
 Breite: 285 mm
 Länge: 285 mm
 Material: Stahlblech mm

EDV-Nr.
 34300.00804



Parkwarntafel rechtsweisend, Mikroprismenfolie

Form B, mit Kantenschutz und witterungsbeständiger Mikroprismenfolie, rechtsweisend klappbar, vorne

Technische Daten:
 Breite: 285 mm
 Länge: 285 mm
 Material: Stahlblech mm

EDV-Nr.
 34300.00805



Grundplatte für Gefahrzettel

für Gefahrzettel-Schilder nach GGVS/ADR mit 4 geprägten Löchern und Sicherungsfeder

Technische Daten:
 Breite: 300 mm
 Ausführung: Stahlblech verzinkt
 Länge: 300 mm

EDV-Nr.
 34300.00522



Gefahrzettel Klasse 4.1

Klasse 4.1 Feuergefährlich (entzündbare feste Stoffe)

Technische Daten:
 Breite: 300 mm
 Länge: 300 mm
 Material: Aluminium, 2 mm

EDV-Nr.
 34300.00785



Gefahrzettel Klasse 9

Klasse 9 Umweltgefährdende Stoffe

Technische Daten:
 Breite: 300 mm
 Länge: 300 mm
 Material: Aluminium, 2 mm

EDV-Nr.
 34300.01309

Kennzeichnungen

Containermarkierungssatz

Satz Container - Markierung, 1 Satz = 8 Stück, je 4 Stück rechts- und linksweisend.
Vorderseite hochreflexive Wabenfolie, Selbstklebefolie

Technische Daten:

Breite: 141 mm
Farbe: rot/weiß
Länge: 705 mm
DIN: 30720
DIN Hochreflex: 67520
DIN Farbe: 6171
Montageart: selbstklebend



EDV-Nr.
34300.00539

Warnmarkierungs-Paket schmale Ausführung

Anwendungspaket mit je 1 Rolle links- u. rechtsweisend

Technische Daten:

Länge: 9 m
Breite: 141 mm
Ausführung: Scotchlite-Folie
Farbe: rot/weiß
DIN Hochreflex: 67520
DIN Farbe: 6171
Zusatzinformationen: Rollenware
Montageart: selbstklebend



EDV-Nr.
34300.00585

Warnmarkierungs-Paket breite Ausführung

Anwendungspaket mit je 1 Rolle links- u. rechtsweisend

Technische Daten:

Länge: 9 m
Breite: 282 mm
Ausführung: Standard-Qualität
Farbe: rot/weiß
Zusatzinformationen: Rollenware
Montageart: selbstklebend



EDV-Nr.
34300.01163

Konturmarkierung rechtsweisend

Satz = 1 Stk rechtsweisend

Technische Daten:

Farbe: weiß/rot
Breite: 141 mm
Länge: 45 m
Montageart: selbstklebend
Qualität: Klasse 2
Zusatzinformationen: Rollenware
DIN: 30710

Abb. ähnlich



EDV-Nr.
34300.02086

Abb. ähnlich



Konturmarkierung linksweisend

Satz = 1 Stk linksweisend

Technische Daten:

Farbe: weiß/rot
 Breite: 141 mm
 Länge: 45 m
 Montageart: selbstklebend
 Qualität: Klasse 2
 Zusatzinformationen: Rollenware
 DIN: 30710

EDV-Nr.
34300.02089

Abb. ähnlich



Konturmarkierung für Planenaufbauten

hochwertige, flexible, segmentierte Konturmarkierung für Planenaufbauten, Verwendung rückseitig und seitlich, (Achtung: rot darf nur am Heck verwendet werden)

Technische Daten:

Breite: 52 mm
 Montageart: selbstklebend
 Prüfzeichen: ECE-104 R-003189
 Qualität: Klasse 3
 Zusatzinformationen: Rollenware

Farbe	Länge	EDV-Nr.
rot	12,5 m	34300.02142
rot	50 m	34300.01192
weiß	12,5 m	34300.02141
weiß	50 m	34300.01190
gelb	12,5 m	34300.02140
gelb	50 m	34300.01191

Abb. ähnlich



Konturmarkierung für Planenaufbauten

hochwertige, flexible, kontinuierliche Konturmarkierung für Planenaufbauten, Verwendung rückseitig und seitlich, (Achtung: rot darf nur am Heck verwendet werden)

Technische Daten:

Breite: 52 mm
 Montageart: selbstklebend
 Prüfzeichen: ECE-104 R-003189
 Qualität: Klasse 3
 Zusatzinformationen: Rollenware

Farbe	Länge	EDV-Nr.
rot	12,5 m	34300.02139
rot	50 m	34300.02138
weiß	12,5 m	34300.02137
weiß	50 m	34300.02136
gelb	12,5 m	34300.02135
gelb	50 m	34300.02134

Konturmarkierung für Festaufbauten

Konturmarkierung passend für Festaufbauten, Verwendung rückseitig und seitlich, (Achtung: rot darf nur am Heck verwendet werden)

Technische Daten:

Breite: 52 mm
 Montageart: selbstklebend
 Prüfzeichen: ECE-104 R-00821
 Qualität: Klasse 3
 Zusatzinformationen: Rollenware

Farbe	Länge	EDV-Nr.
rot	12,5 m	34300.02132
rot	50 m	34300.01189
weiß	12,5 m	34300.02133
weiß	50 m	34300.01187
gelb	12,5 m	34300.02131
gelb	50 m	34300.01188

Abb. ähnlich



Konturmarkierung für Tankfahrzeuge

Konturmarkierung für die Rückseite von Tankfahrzeugen
 1 Rolle = 60 Sticker im Format 160 x 50 mm

Technische Daten:

Breite: 50 mm
 Länge: 10 m
 Montageart: selbstklebend
 Prüfzeichen: ECE-104
 Zusatzinformationen: Rollenware

Farbe	EDV-Nr.
rot	34300.01422
weiß	34300.01423
gelb	34300.01424

Abb. ähnlich





Warnmarkierung für Hubladebühnen linksweisend, mit Halter

Warnmarkierung für Hubladebühnen, linksweisend, dauerelastisch mit Wechselhalter

Technische Daten:

Breite: 250 mm
 Ausführung: Kunststoff
 Farbe: rot/weiß
 Länge: 400 mm
 DIN Hochreflex: 67520
 DIN Farbe: 6171
 Zusatzinformationen: bauartgenehmigt mit Prüfnummer

EDV-Nr.
34300.00483



Warnmarkierung für Hubladebühnen rechtsweisend, mit Halter

Warnmarkierung für Hubladebühnen, rechtsweisend, dauerelastisch mit Wechselhalter

Technische Daten:

Breite: 250 mm
 Ausführung: Kunststoff
 Farbe: rot/weiß
 Länge: 400 mm
 DIN Hochreflex: 67520
 DIN Farbe: 6171
 Zusatzinformationen: bauartgenehmigt mit Prüfnummer

EDV-Nr.
34300.00484

Abb. ähnlich



Warnflaggen-Komplettsatz für Hubladebühnen

für Hubladebühnen

Technische Daten:

Breite: 250 mm
 Ausführung: Kunststoffverbundfolie
 Farbe: rot/weiß
 Länge: 400 mm
 DIN Hochreflex: 67520
 Zusatzinformationen: Flaggensatz recht und links inklusiv Aluminiumhaltern

EDV-Nr.
15700.00893



Halbmarkierung LKW / Zugmaschinen linksweisend

Heckmarkierung, linksweisend, Halbmarkierung für LKW bzw. Zugmaschinen ca. 574 x 141 mm einzeln, nur zur Befestigung an festen Aufbauten, Alu-Blech, 2mm, Folie Typ II.

Technische Daten:

Breite: 574 mm
 Durchmesser: 2
 Ausführung: Alu-Blech, Folie Typ 2, linksweisend
 Farbe: gelb und rot-fluoreszierend
 Verwendung: für LKW bzw. Zugmaschinen
 Länge: 141 mm
 Materialstärke: 2 mm

EDV-Nr.
34300.00562

Halbmarkierung LKW / Zugmaschinen rechtsweisend

Heckmarkierung, rechtsweisend, Halbmarkierung für LKW bzw. Zugmaschinen ca. 574 x 141 mm, Alu-Blech, 2mm, Folie Typ 2, nur zur Befestigung an festen Aufbauten.

Bei Einzelbestellung bitte angeben ob senkrechte oder waagerechte Montage.

Technische Daten:

Breite: 574 mm
Durchmesser: 2
Ausführung: Alu-Blech, Folie Typ 2, rechtsweisend
Farbe: gelb und rot-fluoreszierend
Verwendung: für LKW bzw. Zugmaschinen
Länge: 141 mm
Materialstärke: 2 mm



EDV-Nr.
34300.00561

Industrie-Warnstreifen

retroreflektierend

Technische Daten:

Länge: 25 m
Breite: 50 mm
Farbe: rot/weiß
DIN: 4844
Zusatzinformationen: Rollenware
Montageart: selbstklebend



EDV-Nr.
34300.00546

Industrie-Warnstreifen

retroreflektierend

Technische Daten:

Länge: 25 m
Breite: 50 mm
Farbe: gelb/schwarz
DIN: 4844
Zusatzinformationen: Rollenware
Montageart: selbstklebend



EDV-Nr.
34300.01040



Schutzausrüstung I

Schutzausrüstung I, Dichtschießende Schutzbrille, Handschuhe (PVC-trikotgefüttert), Augenspülflasche mit steriler Füllung, gem. GGVS, Koffer B = 230 x H = 220 x T = 75mm

Technische Daten:
 Breite: 230 mm
 Tiefe: 75 mm
 Höhe: 220 mm

EDV-Nr.
34300.00549



Schutzausrüstung III

Dichtschießende Schutzbrille, Handschuhe (PVC-trikotgefüttert), Augenspülflasche mit steriler Füllung, leichte Schutzkleidung (Overall), Stiefel, Panorama-Vollschutzmaske, Kombifilter DIN 3183 A2, B2, E2, K2, Hg, P3, gem. GGVS

Technische Daten:
 Breite: 430 mm
 Tiefe: 170 mm
 Höhe: 330 mm

EDV-Nr.
34300.00553



Eimer "Safety-Sorb"

SAFTEY-SORB besteht aus:
 - 5 kg Granulat ("Geeignetes Bindemittel")
 - Handfeger + Schaufel
 - Kanalisationsabdeckung (Folie) 1m²
 - Verpackungseimer (gleichzeitig Auffangbehälter)

EDV-Nr.
34300.00871



Feuerlöscher mit KFZ-Halter

Das Gerät eignet sich aufgrund der kompakten Bauweise und einfachen Bedienung überall dort, wo ein schneller und problemloser Einsatz gefordert wird, z. B. PKW, Werkstatt, Küche.

Technische Daten:
 Höhe: 322 mm
 Breite: 115 mm
 Tiefe: 145 mm
 Gewicht: 3,4 kg
 Temperaturfunktionsbereich: -30°C/+60°C
 Farbe: rot
 Löschmittel: Hochleistungs-ABC-Löschpulver
 Löschmittelmenge: 2 kg
 Treibmittel: Stickstoff
 Funktionsdauer: 10 Sekunden
 Spritzweite: 4 m

EDV-Nr.
34200.00119

Feuerlöscher ABC-Pulver

Mit Druckhebel gleichzeitig zum Tragen und Auslösen, hervorragend geeignet für die Flüssiggas- und Heizöllagerung sowie für Garagen und Hobbyräume.

Technische Daten:

Höhe:	500 mm
Breite:	270 mm
Tiefe:	165 mm
Gewicht:	9 kg
Temperaturfunktionsbereich:	-30°C/+60°C
Farbe:	rot
Löschmittel:	ABC-Löschpulver
Löschmittelmenge:	6 kg
Treibmittel:	Stickstoff
Funktionsdauer:	16 Sekunden
Spritzweite:	7 m

EDV-Nr.
34200.00179



Feuerlöscher CO2, inkl. Wandhalter

Moderne Armaturentechnik, ideal für den Einbau im Fahrzeug und Schutzhauben. Mit Wandhalterung.

Technische Daten:

Höhe:	485 mm
Breite:	215 mm
Tiefe:	161 mm
Gewicht:	10,5 kg
Temperaturfunktionsbereich:	-30°C / +60° C
Löschmittel:	Adex
Löschmittelmenge:	6 kg
Treibmittel:	140g CO2
Funktionsdauer:	15 sek.
Spritzweite:	5 m

EDV-Nr.
34200.00185



Feuerlöschkasten für 6kg Löscher

mit Aufkleber: Verhalten im Brandfall
Eigenschaften: wasserdicht, erschütterungsfest
Feuerlöscher: Ø min/max 140/195mm und Maximalgewicht: 6kg
Deckel mit Kunststoffstiftfesterausschnitt

Technische Daten:

Höhe:	635 mm
Breite:	277 mm
Tiefe:	277 mm
Zusatzinformationen:	inklusive Feuerlöschersicherungsgurt im Maß:30x700mm
Farbe:	rot

EDV-Nr.
34200.00219



Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen

A Allgemeines

- Die nachstehend aufgeführten Vertragsbedingungen gelten für alle Kauf-, Tausch-, Dienst-, Werkverleihen-, Werk- und ähnliche Verträge, die wir mit den Abnehmern unserer Waren und Dienstleistungen abschließen oder abzuschließen beabsichtigen. Diese Bedingungen liegen somit allen Angeboten und Vereinbarungen zugrunde und gelten für die Dauer der gesamten Geschäftsverbindung. Davon abweichende Vertragsbedingungen binden uns nur, soweit wir sie ausdrücklich und schriftlich anerkannt haben oder soweit sie zwingend dem Recht entsprechen.
- Unter einem "Verbraucher" im Sinne der nachfolgenden Bestimmungen ist gem. § 13 BGB jede natürliche Person zu verstehen, die ein Rechtsgeschäft mit uns zu einem Zweck abschließt, der weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbstständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden kann.
- Ein "Unternehmer" ist gem. § 14 BGB eine natürliche oder juristische Person oder eine juristische Personengesellschaft, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäftes mit uns in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbstständigen beruflichen Tätigkeit handelt.

B Angebot und Vertragsabschluss

- Unsere schriftlichen Angebote sind hinsichtlich Preis, Liefertermin und sonstigem Inhalt freibleibend. Mit Erteilen eines Auftrages verpflichtet sich der Besteller, die bestellte Ware oder Dienstleistungen abzunehmen. Kommt der Besteller in Annahmeverzug, so sind wir berechtigt, Ersatz des hieraus entstehenden Schadens zu verlangen. Fernmündliche oder unseren Außendienstmitarbeitern erteilte Aufträge sind von uns erst angenommen, wenn und soweit wir sie unverzüglich ausführen oder innerhalb einer Frist von 15 Arbeitstagen schriftlich bestätigen. Bei unverzüglicher Lieferung verzichtet der Besteller auf eine schriftliche Bestätigung.

C Lieferung

- Teillieferungen sind zulässig.
- Wir behalten uns vor, bei Massenartikeln 10% mehr oder weniger, bei technischen Artikeln nach Stand der Technik im Lieferzeitpunkt, bei den abgepaßten Artikeln die üblichen Fabrikationseinheiten, bei abgezählten Artikeln die handelsüblichen Verpackungseinheiten zu liefern oder Verschnitt- oder Mindermengen-Zuschläge zu berechnen.
- Angaben über Lieferfristen sind freibleibend, sofern sie von uns nicht ausdrücklich und schriftlich als verbindlich bezeichnet werden. Im Falle der Verbindlichkeit hat der Besteller unter den Voraussetzungen der §§ 281, 323 BGB das Recht, vom Vertrag zurückzutreten. Ein Schadensersatzanspruch ist ausgeschlossen, es sei denn, er beruht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit oder auf einer Verletzung von Leben, Körper und / oder Gesundheit.
- Höhere Gewalt und Ereignisse, die uns ohne eigenes Verschulden vorübergehend daran hindern, die Lieferung bzw. Leistung zum vereinbarten Termin oder innerhalb der vereinbarten Frist zu erbringen, berechtigen uns, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten oder die Lieferung hinauszuschieben, ohne daß dem Besteller hieraus Ansprüche erwachsen. Dies gilt auch dann, wenn die genannten Ereignisse zu einem Zeitpunkt eintreten, in dem wir uns in Verzug befinden.

D Versand und Verpackung

- Der Versand der Ware (auch etwaiger Rücksendungen) erfolgt auf Kosten und Gefahr des Bestellers, sofern er Unternehmer gem. § 14 BGB ist. Das gilt auch dann, wenn wir die Ware mit eigenen Fahrzeugen zustellen, in dem Falle sind wir berechtigt, Zufuhrkosten bis zur Höhe der Gebühren, die bei der Wahl einer anderen Versandart entstehen würden, zu berechnen.
- Im Interesse des Bestellers ist folgendes zu beachten: Sendungen, die bei Ankunft die geringsten Spuren einer Beraubung oder Beschädigung tragen, dürfen nur unter Vorbehalt in Empfang genommen werden. Es ist sofort eine amtliche Feststellung bei der Bahn oder Post zu beantragen. Bis dahin muß die Sendung unangepackt verbleiben. Bei Lastwagentransporten ist der betreffende Spediteur, Fuhrunternehmer usw. zur Schadenfeststellung (Vermerk auf dem Frachtbrief) zu veranlassen.
- Soweit der Besteller nichts anderes bestimmt, steht die Versandart in unserem Ermessen. Wir behalten uns das Recht vor, den Versand nicht vom Erfüllungsort im Sinne des Absatzes K, sondern von einem anderen Ort unserer Wahl vorzunehmen.
- Die Verpackung wird (zu Selbstkosten) gesondert berechnet. Für Verpackungen, die auf der Rechnung als "rücksendungsfähig" bezeichnet werden, vergüten wir $\frac{1}{3}$ des berechneten Wertes, wenn sie innerhalb eines Monats frei Haus zurückgesandt werden.
- Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht mit deren Übergabe auf den Besteller über. Für den Fall, daß der Besteller kein Verbraucher ist, geht die Gefahr bei Veränderung der Sache auf den Besteller über, wenn die Ware an die den Transport ausführende Person übergeben wird oder wenn die Ware zwecks Versendung unser Lager verlassen hat.

E Preise

- Die Preise sind freibleibend und verstehen sich in Euro soweit nicht eine abweichende Währung ausgewiesen ist. Soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vermerkt, ist in unseren Notierungen die Mehrwertsteuer nicht enthalten; sie wird zusätzlich berechnet.
- Listen- und Katalogpreise sind unverbindlich. Wir stellen stets die am Tag der Lieferung gültigen Preise in Rechnung. Preisberichtigung auf Grund von Irrtümern sowohl auf den Rechnungen als auch auf den Lieferscheinen bleibt dem Verkäufer vorbehalten.
- Bei Aufträgen, deren Gesamtwert € 50,- (ausschließlich Mehrwertsteuer) nicht überschreiten, behalten wir uns vor, eine Gebühr bis zu € 5,- zu erheben.

F Eigentumsvorbehalt

- Bis zur vollständigen Befriedigung unserer sämtlichen Ansprüche aus der Geschäftsverbindung behalten wir uns das Eigentum an allen gelieferten Waren vor. Dies gilt auch dann, wenn der Kaufpreis für bestimmte vom Besteller bezogene Warenlieferungen bezahlt ist. Wechsel und Schecks führen erst durch ihre Einlösung zur Befriedigung.
- Dem Besteller ist die Weiterveräußerung der unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren im gewöhnlichen Geschäftsgang gestattet. Die Gestattung ist widerruflich. Die Weiterveräußerung darf nur gegen Barzahlung oder Eigentumsvorbehalt erfolgen. Sicherungsübereignungen, Pfandungen und andere unsere Rechte beeinträchtigende Verfügungen sind dem Besteller nicht gestattet. Der Besteller tritt hiermit alle ihm aus einer Weiterveräußerung oder aus einem sonstigen Rechtsgrund hinsichtlich der Ware jetzt oder später zustehenden Forderungen in Höhe des Rechnungsbetrages der von ihm geschuldeten Kaufpreisforderung einschließlich Umsatzsteuer, unabhängig davon ob die Liefergegenstände ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden sind, sicherheitshalber an uns ab. Der Besteller ist jedoch ermächtigt, die an uns abgetretene Forderung solange selbst einzuziehen, wie er seinen Zahlungsverpflichtungen vertragsgemäß nachkommt und kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist. Auf Verlangen hat er jederzeit eine Aufstellung der auf uns übergangenen Forderungen einzusenden und den Schuldner vor der Abtretung zu benachrichtigen. Die eingezogenen Beträge sind unverzüglich an uns abzuführen, solange uns fällige Forderungen gegen den Besteller zustehen.
- Im Falle der Verarbeitung unserer Ware oder deren Verbindung mit anderen Erzeugnissen, erwerben wir an den durch die Verarbeitung oder Verbindung entstehenden Gegenständen Miteigentum, das der Besteller mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmannes für uns verwahrt. Unser Miteigentumsanteil bestimmt sich nach dem Bruchteil, der dem Rechnungsbetrag unserer Ware im Verhältnis zum Wert des entstandenen Gegenstandes entspricht. Für die Weiterveräußerung gilt Ziffer 2 entsprechend; die aus Weiterveräußerung oder sonstigem Rechtsgrund entstehende Forderung wird schon jetzt in Höhe des eben genannten Bruchteils an uns abgetreten. Der Besteller hat auf Verlangen seinen Schuldner über die Abtretung zu informieren und uns alle zur Geltendmachung unserer Rechte erforderlichen Auskünfte zu geben und Unterlagen auszuhändigen.
- Übersteigen die Sicherungen nach Ziffer 1 – 3 unsere Forderung um mehr als 25%, so kann der Besteller hinsichtlich des überschreitenden Betrags eine Freigabe von Sicherungsgegenständen verlangen.
- Jeden Zugriff eines Dritten auf die unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Waren, die daraus hergestellten Gegenstände oder auf die an uns abgetretenen Forderungen hat der Besteller unverzüglich mitzuteilen.
- Die Rechte aus dem Eigentumsvorbehalt und aus dessen vorstehend genannten Sonderformen gelten bis zur vollständigen Freistellung aus Eventual-Verbindlichkeiten der, die wir im Interesse des Bestellers eingegangen sind.

G Beanstandung, Sachmangelhaftung und Unternehmerrückgriff bei Verkauf an gewerbliche Wiederverkäufer

- Die Verjährungsfrist für Sachmängel beträgt bei neu hergestellter Ware 12 Monate, wenn es sich bei dem Besteller nicht um einen Verbraucher handelt. Ansonsten gilt die gesetzliche Verjährungsfrist von 24 Monaten. Bei gebrauchter Ware beträgt die Verjährungsfrist 12 Monate, wenn es sich bei dem Besteller um einen Verbraucher handelt. Wenn es sich bei dem Besteller nicht um einen Verbraucher handelt, erfolgt der Verkauf gebrauchter Ware unter Ausschluss jeglicher Sachmangelhaftung. Änderungen in Konstruktion, Form, Farbton oder Ausführung, die wir oder unsere Zulieferer nach Vertragsabschluss allgemein vornehmen, berechtigen nicht zu einer Beanstandung.
- Die Ansprüche auf Sachmangelhaftung des Bestellers sind vorrangig auf einen Nacherfüllungsanspruch, d.h. Nachbesserungs- oder Ersatzlieferungsanspruch beschränkt. Sofern der Besteller kein Verbraucher ist, haben wir das Wahlrecht zur Nachbesserung oder Ersatzlieferung. Bei Fehlschlagen der Nachbesserung oder Ersatzlieferung kann der Besteller Minderung verlangen oder vom Vertrag zurücktreten. Die Nachbesserung ist fehlgeschlagen, wenn und soweit eine uns zur Nacherfüllung gesetzte Frist ergebnislos verstrichen ist. Die Voraussetzungen für die Ausübung des Rücktrittsrechts bestimmen sich nach § 323 BGB.
- Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Besteller Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Arglist, Vorsatz, grober Fahrlässigkeit unsererseits oder unserer Vertreter oder unserer Erfüllungsgehilfen beruhen. Soweit uns keine vorsätzliche Vertragsverletzung angelastet wird, ist die Haftung auf den vorhersehbaren typischerweise eintretenden Schaden begrenzt. Sofern der Schadensersatzanspruch auf einer schuldhaft unterlassenen Mangelbeseitigung beruht, ist er im Hinblick auf Ein- und Ausbaukosten der Höhe nach auf die entsprechenden Sätze der DAT/Schwacke-Liste begrenzt. Im übrigen ist die Schadensersatzhaftung ausgeschlossen. Wir haften insbesondere nicht für Schäden, die nicht am Lieferungsgegenstand entstanden sind, es sei denn, es handelt sich dabei um eine Verletzung von Leben, Körper und/oder Gesundheit.
- Im Fall der Nachbesserung tragen wir die zum Zweck der Mangelbeseitigung erforderlichen Aufwendungen insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten. Gegenüber Nichtverbrauchern gilt dies nur, soweit sich die Kosten nicht dadurch erhöhen, dass die Kaufsache an einen anderen Ort als den Erfüllungsort verbracht wurde.
- Beanstandungen wegen unvollständiger oder unrichtiger Lieferungen oder Ansprüche auf Mängelbeseitigung sind bei uns geltend zu machen. Beanstandete Ware ist stets frachtfrei an uns einzusenden. Mitgelieferte Pack- und Kontrollzettel sowie Rechnungs- und Lieferscheinkopien sind beizufügen. Erweist sich die Beanstandung als zutreffend, dann liefern wir die ausgetauschten oder instandgesetzten Teile frachtfrei an.
- Die Sachmangelhaftung erlischt, wenn der Liefergegenstand von fremder Seite oder durch Einbau von Teilen fremder Herkunft verändert wird, es sei denn, daß der Schaden nicht in ursächlichem Zusammenhang mit der Veränderung steht. Die Gewährleistung erlischt weiter, wenn ein Mangel auf fehlerhafter Montage beruht, d.h. gesetzliche oder von uns bzw. unseren Zulieferern erlassene Einbau- und Behandlungsvorschriften nicht befolgt werden oder der Einbau bzw. die Montage nicht fachkundig durchgeführt wurde. Die fachkundige Durchführung hat der Besteller darzulegen und zu beweisen.
- Wenn der Besteller die verkaufte Ware im Rahmen seines gewerblichen Betriebes an einen Verbraucher weiterverkauft und diese Ware als Folge ihrer Mangelhaftigkeit zurücknehmen oder den Kaufpreis mindern mußte, so kann der Besteller seine Sachmangelhaftungsansprüche bei uns geltend machen. Dies gilt nicht im Fall bereits dem Verbraucher gegenüber getroffener Kulanzregelungen.
- Soweit der vom Verbraucher geltend gemachte Mangel bereits beim Übergang der Gefahr auf den Besteller vorhanden war, können Aufwendungen des Bestellers im Verhältnis zum Verbraucher geltend gemacht werden. Aufwendungen in diesem Sinne sind Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten. Der Besteller hat im Rahmen dieses Unternehmerrückgriffs keinen Anspruch auf Schadensersatz.
- Weitere Ansprüche, insbesondere Schadensersatzansprüche jeder Art, sind ausgeschlossen, es sei denn, sie beruhen auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, auf dem Fehlen zugesicherter Eigenschaften oder auf dem Produkthaftungsgesetz.

H Rückgabe

- Ordnungsgemäß bestellte und gelieferte Ware wird grundsätzlich nicht zurückgenommen. Bei frachtfreien Rücksendungen, die mit unserer Zustimmung erfolgen, berechnen wir für Verwaltungsaufwand und entgangenen Gewinn bis zu 20% des Nettowertes der Ware.

I Haftung

- Soweit nicht in diesen Vertragsbedingungen etwas anderes bestimmt ist, sind Ersatzansprüche des Bestellers, insbesondere auch solche wegen positiver Vertragsverletzung und wegen Verschuldens bei Vertragsabschluss, insoweit ausgeschlossen, als sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit oder der Verletzung von Leben, Körper und/oder Gesundheit beruhen.

J Zahlungen

- Unsere Rechnungen sind zahlbar:

10 Tage nach Rechnungsdatum mit 2% Skonto
30 Tage nach Rechnungsdatum rein netto

Nicht skontierfähig sind Rechnungsbeträge unter € 25,- und solche, die durch Verrechnung mit Gutschriften ausgeglichen werden. Reparaturrechnungen sowie Frachtkosten, Transportkostenzuschläge und -pauschalen sind rein netto, ohne jeden Abzug, zahlbar.
- Zahlungen werden stets auf die älteste fällige Rechnung verrechnet.
- Bei Überschreiten der Zahlungsfrist berechnen wir 5% über dem Zinssatz der Europäischen Zentralbank, mindestens aber 6% Zinsen, ohne daß es einer Inverzugsetzung bedarf.
- Wechsel und Schecks nehmen wir nur erfüllungshalber, erstere nur nach Vereinbarung herein. Wechselkosten und Diskontospesen nach den Sätzen der Privatbanken gehen zu Lasten des Bestellers.
- Kommt der Besteller mit einer Zahlung in Verzug oder verschlechtert sich seine Vermögenslage nach Vertragsschluß wesentlich, so werden alle unsere Forderungen aus der Geschäftsverbindung, auch im Falle einer Stundung, zur unverzüglichen Barzahlung fällig; dies gilt auch dann, wenn wir Wechsel oder Schecks hereingenommen haben. Außerdem sind wir berechtigt, Vorauszahlung oder Sicherheitsleistungen zu verlangen sowie nach angemessener Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten oder Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen.
- Aufrechnung und Zurückbehaltungsrechte sind ausgeschlossen, es sei denn, die Gegenforderungen sind unbestritten oder rechtskräftig festgestellt.

K Erfüllungsort und Gerichtsstand

- Erfüllungsort ist Hannover. Sofern es sich beim Besteller um einen Kaufmann im Sinne des HGB, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder um ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen handelt, ist der Gerichtsstand Hannover.

L Schlußbestimmung

- Es gilt ausschließlich deutsches Recht unter Ausschluss der Gesetze über den internationalen Kauf beweglicher Sachen (insbesondere UN-Kaufrecht), auch wenn der Besteller seinen Firmensitz im Ausland hat.
- Sollten einzelne Bestimmungen dieser Geschäftsbedingungen nichtig sein, so wird die Wirksamkeit der übrigen dadurch nicht berührt.

... damit wir immer in Ihrer Nähe sind



PLZ	Ort	Straße	Vorwahl	Telefon	Telefax
38116	Braunschweig	Saarbrückener Straße 47	0531	58028-28	58028-99
29221	Celle	Albert-Köhler-Straße 12	05141	99287-11	99287-99
30827	Garbsen	Robert-Hesse-Straße 9	0511	5108-3811	5108-3899
37077	Göttingen	Große Breite 14	0551	50381-11	50381-99
38640	Goslar	Kuhlenkamp 2	05321	315-11	315-99
14513	Teltow (bei Berlin)	Oderstr. 54	03328	3508-11	3508-99
06116	Halle/Saale	Verlängerte Apoldaer Str. 22	0345	54831-11	54831-99
22525	Hamburg/Bahrenfeld	Schnackenburgallee 10	040	300313-11	300313-99
22885	Hamburg/Barsbüttel	Altes Feld 15	040	300313-50	300313-96
21079	Hamburg/Harburg	Großmoorkehre 6	040	300313-60	300313-699
31785	Hameln	Im Duvenanger 8	05151	78795-50	78795-98
30539	Hannover	Bergstraße 4 - 7	0511	5108-0	5108-134
31135	Hildesheim	Daimlerring 2 A	05121	28936-11	37807
21339	Lüneburg	Mehlbachstrift 1	04131	26662-22	26662-79
39128	Magdeburg	Thietmarstraße 16	0391	30026-11	30026-99
31224	Peine	Woltorfer Straße 51 A	05171	7669-11	7669-99
31737	Rinteln	Braasstraße 30 A	05751	9232-11	9232-99
29614	Soltau	Am Güterbahnhof 2	05191	9879-11	9879-99
29525	Uelzen	Fischerhofstraße 1	0581	9011-11	9011-99
38446	Wolfsburg	Maybachweg 4	05361	30815-50	30815-79

