

Allgemeine Hinweise



Grundsätzlich ist jede Ladung so zu sichern, dass sie bei verkehrsüblichen Fahrzuständen bis hin zu Ausweichmanövern, Fahrbahnebenheiten und Vollbremsungen nicht verrutschen, umfallen oder herabfallen kann. Eine Gefährdung von Personen muss ausgeschlossen sein.

Dabei sind die anerkannten Regeln der Technik zu beachten. Straßenverkehrsordnung (StVO), Straßenverkehrszulassungsordnung (StVZO), Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV), das Gefahrgutrecht (GGVSE, ADR) und das gesetzliche Frachtrecht (HGB) legen allen an der Verladung beteiligten Personen Ladungssicherungspflichten auf.

Der Verein Deutscher Ingenieure (VDI) hat in Zusammenarbeit mit den Verkehrsverbänden, Wirtschaftsverbänden, dem TÜV-Rheinland und der Berufsgenossenschaft für Fahrzeughaltung Regeln zur Ladungssicherung auf Fahrzeugen erarbeitet, die sogenannten VDI-Richtlinien. DIN EN Normen sind europaweit gültig. Durch sie soll ein international einheitlicher Standard erreicht werden.

Die Regeln dieser Richtlinien und Normen werden zunehmend als Maßstab bei der Beurteilung der Ordnungsmäßigkeit der Ladungssicherung zugrunde gelegt, so dass die Einhaltung dringend zu empfehlen ist.

SICHERHEIT wird bei uns großgeschrieben!



Unser Lieferprogramm in Sachen **Ladungssicherung** und **Zurrsysteme**!

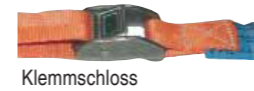
Dieses umfasst **Zurrgurte** und Zubehör, **Unifixx Einwegverzurrung**, **Zurrketten** der Güteklasse 8 und 10, **Antirutschmatten**, **Container-/Abdecknetze**, **Anschweißhaken/Anschlagpunkte** und den **Kantenschutz**. Eine erste Produktübersicht sehen Sie auf der rechten Seite.

Testen Sie uns und bedenken Sie zum sicheren Transport Ihrer Lasten immer diese 11 Punkte:

- 1 Ausgebildeten Fahrer einsetzen!
- 2 Verkehrs- und betriebssicheres Fahrzeug einsetzen!
- 3 Arten der Ladungssicherung richtig anwenden!
- 4 Die richtigen Zurr- bzw. Hilfsmittel einsetzen!
- 5 Schwerpunkt der Ladung beachten!
- 6 Ladungen laut Lastverteilungsplan positionieren!
- 7 Auf geeigneten Fahrzeugaufbau/ Belastbarkeit achten!
- 8 Formschluss mit oder ohne Stirnwand erreichen (Stirnwandbelastung beachten)!
- 9 Auf Sauberkeit der Ladefläche wert legen (besenrein). Frei von Öl, Fett, Reif, Eis und Schneeresten!
- 10 Ladelücken vermeiden!
- 11 Auftrag (Gestellung des richtigen Fahrzeuges durch den Halter)!

Die Übersicht der Zurrgurte

Zurrgurte 25 mm Bandbreite mit



Klemmschloss



Standardratsche



Standardratsche schwarz



Griffratsche



Griffratsche Niro / Edelstahl

Zurrgurte 35 mm Bandbreite mit



Klemmschloss



Griffratsche



Griffratsche Niro / Edelstahl

Zurrgurte 50 mm Bandbreite mit



Klemmschloss



Griffratsche



Griffratsche Niro / Edelstahl

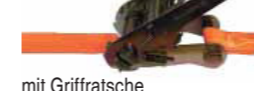


Langhebel ERGO-Zugratsche



EASY-RELEASE-Ratsche

Schwerlast-Zurrgurte 75 mm Bandbreite



mit Griffratsche

Einwegverzurrungen Unifixx by Unitex



Unifixx-Einwegverzurrung erhältlich mit 25 mm Bandbreite, mit 30 mm und mit 32 mm Bandbreite, mit 40 mm Bandbreite, und mit 50 mm Bandbreite.

Zurrketten

Zurrketten • 1-teilig / GK 10 / ENORM



Zurrketten • 1-teilig / GK 10



Zurrketten • 1-teilig / GK 8



Zurrketten • 2-teilig / GK 8

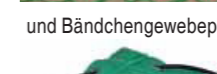
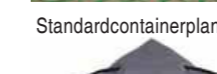
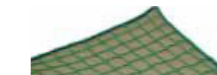


Ladungssicherungsnetze

Ladungssicherungsnetze

Container- / Abdecknetze großmaschig

Segeltuchplane



Antirutschmatten

Antirutschmatten

RHM

UTD-ARM-9510RHS

UTD-ARM-7210



Anschlagwirbel/-punkte • Ringschrauben/-muttern • Anschweißhaken • Schäkel

Diese Produkte finden Sie in unserer Kategorie Anschlagmittel auf den Seiten 164 bis 203.

Kanten- und Abriebschutzes

Diese Produkte finden Sie in unserer Kategorie Hebebänder und Rundschlingen auf den Seiten 231 bis 237.

