

## Taschenkarte Ladungssicherung 1

Grundsatz

§ 22 Absatz 1 „Die Ladung einschließlich Geräte zur Ladungssicherung sowie Ladeeinrichtungen sind so zu verstauen und zu sichern, dass sie selbst bei Vollbremsung oder plötzlicher Ausweichbewegung nicht verrutschen, umfallen, hin- und herrollen, herabfallen oder vermeidbaren Lärm erzeugen können.

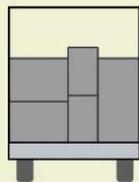
Arten der Ladungssicherung

Es werden drei Arten der Ladungssicherung unterschieden:

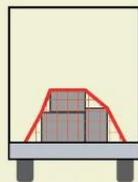
- Formschlüssige Ladungssicherung
- Kraftschlüssige Ladungssicherung
- Kombinierte Ladungssicherung

grafische Darstellung

### Formschlüssige Ladungssicherung

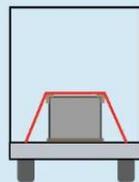


lückenlos,  
bündig



mit Hilfsmitteln  
(z. B. Netzen)

### Kraftschlüssige Ladungssicherung



Fixierung durch  
Niederzurren

Stand 04.06.2023

DRK-LV Rheinland-Pfalz e.V.  
Nationale Hilfsgesellschaft

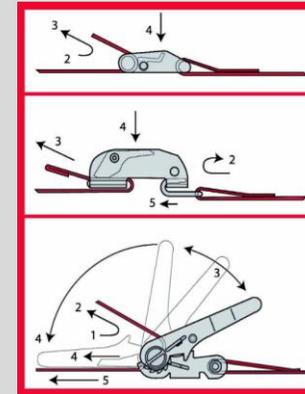


**Deutsches  
Rotes  
Kreuz**

## Taschenkarte Ladungssicherung 2

Spanngurte Anleitung

Den Ratschenhebel öffnen und den Schlitz der leeren Wickeltrommel in die Einfädelposition für das Gurtband bringen.  
Losende in den Schlitz der Wickeltrommel (1) führen. Die flache Seite der Ratsche muss dabei zur Ladung zeigen. Auf die gewünschte Länge von Hand durchziehen (2) - Vorspannen. Den Handgriff vor und zurück bewegen (3) bis die gewünschte Spannung erreicht ist.  
Spanngurt Lösen (4): Durch Ziehen der Sperrklinke und gleichzeitigem Umlegen des Spanngriffs in 180 Grad Stellung  
Gurtband von Hand wieder herausziehen (5)



Zurrgurte und Haken

Spitzhaken doppelt	
Klauenhaken	
Spitzhaken einfach	
Spitzhaken einfach mit Rohr	
Karabinerhaken, gedreht	
Triangelkarabinerhaken	
Profilhaken	

- Zurrgurte müssen unbeschädigt sein
- Zurrpunkte müssen unbeschädigt sein
- Zurrpunkte nicht überspannen
- Haken müssen zu den Zurrpunkten passen
- Haken niemals ineinander haken
- Gurtetikett der Zurrgurte ist zu beachten
- Zurrgurte müssen Etiketten haben

Stand 04.06.2023

DRK-LV Rheinland-Pfalz e.V.  
Nationale Hilfsgesellschaft



**Deutsches  
Rotes  
Kreuz**