

# PRODUKT INFORMATION



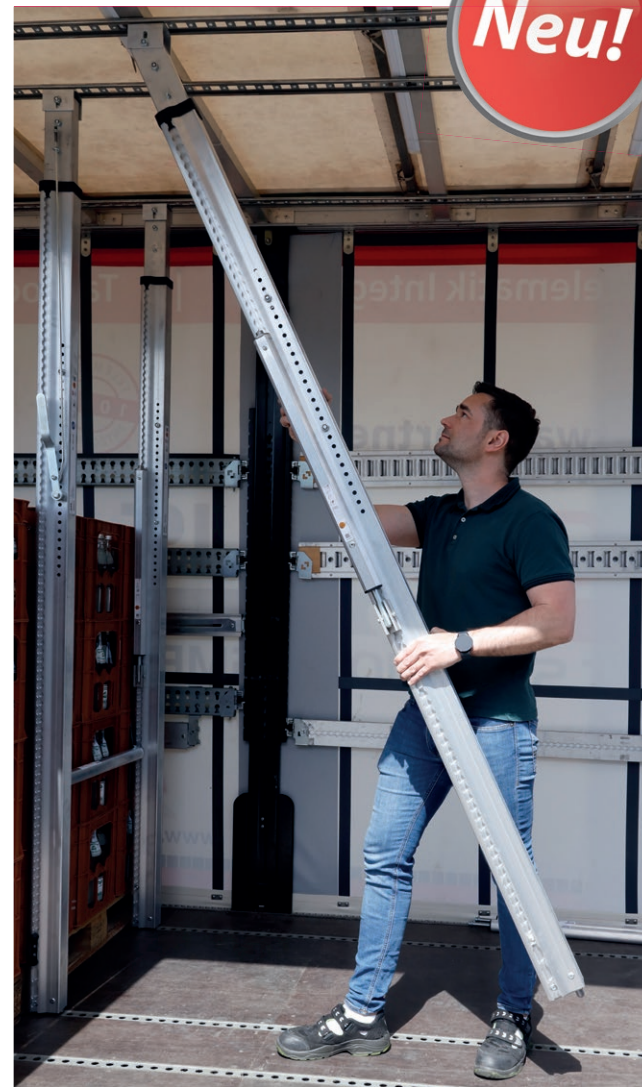
## CRS Ergo

So universell wie immer.

So leicht zu bedienen wie noch nie.







**CRS Ergo schwebt in Position.  
Und kommt ohne Bediengurt aus.**

- den griffgünstigen Hebel ziehen
- den schwebenden Balken an die Ladung schieben
- mit dem Hebel arretieren

Dank der neu entwickelten Bodenhalterung zentriert der CRS Ergo-Balken (fast) von alleine in der Bodenschiene.



CRS Ergo ist wahlweise mit zwei oder vier Balken erhältlich – exakt passend zu Ihrer Ladung!

## CRS Ergo-System

Rücken schonend,  
schnell und sicher.

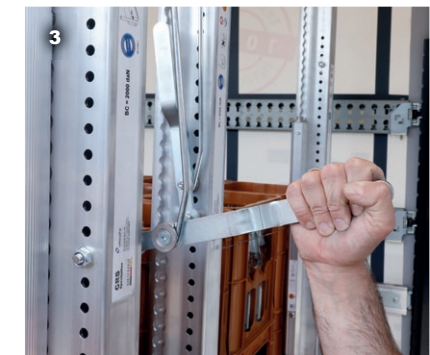
Für alle stabilen Verpackungseinheiten gibt es jetzt das vielleicht ergonomischste Ladungssicherungs-System: Mit CRS Ergo wird das Anbringen der Ladungssicherung zum Kinderspiel. Beinahe kraftlos können die Balken gegen die Ladung geschoben und schnell und sicher arretiert werden. Die Form und die Lage des Bedienhebels erlaubt die Bedienung mit einer Hand, während die zweite Hand den Balken mit einem Griff gegen die Ladung schiebt. Die neue Ergo-Bedienmechanik lässt den Balken dabei frei von der Fahrzeugdecke hängen, so dass die Rückenmuskulatur des Bedieners geschont wird.

Beim Be- und Entladen des Fahrzeugs können die CRS-Ergo-Balken wie gewohnt unter der Decke geparkt werden – das geht noch nicht von alleine, aber wir arbeiten daran.

### Geeignet für das Sichern von:

- Getränke-Kisten oder -Fässer
- Stabile Verpackungseinheiten aller Art

- 1 Zur Sicherung von versetzter Ladung sind passende Gurte erhältlich.
- 2 Die höhenverstellbaren Querspiegel werden bei Nichtbenutzung in der serienmäßigen Halterung sicher geparkt.
- 3 Sichern und Entsichern des Balkens mit griffgünstigem Ergo-Bedienhebel



### Ihre Vorteile:

- Jeder Balken wird einzeln per Hebel entsichert und verriegelt
- Ergonomische und schnelle Bedienung
- Keine losen oder herunterhängenden Komponenten
- Sicheres Parken der Sperrbalken auch auf holprigen Straßen
- Aufeinander abgestimmte Systemkomponenten für zertifizierte Sicherheit



# CRS 4-System | Ladungssicherung für Paletten im LKW



## Beschreibung

Das System besteht aus mehreren senkrechten Balken, die horizontal durch Querspiegel miteinander verbunden sind. Die Verankerung in der Decke erfolgt über Stahl-Lochschienen, und am Boden über Stahl- oder Alu-Lochschienen.

### Decken / Bodenschiene

#### Airline-Schiene (Alu) oder Stahlschiene



Ermöglichen die formschlüssige Verankerung an Boden und Decke.



Die Tilly-Bodenschiene ist die erste Rundloch-Bodenschiene, die sich selbst reinigt: Eingedrungener Schmutz wird automatisch entfernt, sobald ein Sperrelement eingesetzt wird. Zusätzlich wird das Eindringen von Schmutz wirkungsvoll reduziert.



Alternativ kann das CRS-System mit Airline-Schiene aus Aluminium konfiguriert werden.

**TIPP**

Lassen Sie sich Ihr individuelles System von uns konfigurieren!

### CRS-Sperrbalken

#### Robuste Sicherungsbalken



Mittels Bedienhebel können die Balken um ca. 50 mm angehoben und in der Deckenschiene freischwebend verschoben werden.



## Spiegelstangen und Sperrbalken

### Horizontale Sicherung der Ladung



Querspiegel gibt es in 2 Ausführungen:

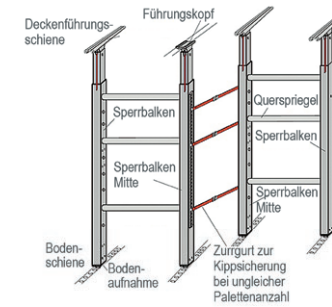
- Verliersicher mit dem Balken verbunden
- Entnehmbar

Bei Nichtbenutzung können die Spiegel bequem geparkt werden und sind so immer zur Hand.



### Gurte

#### Zur seitlichen Ladegut-Sicherung



Bei ungleicher Palettenanzahl kann durch Zurrgurte zwischen den mittleren Sperrbalken gesichert werden.

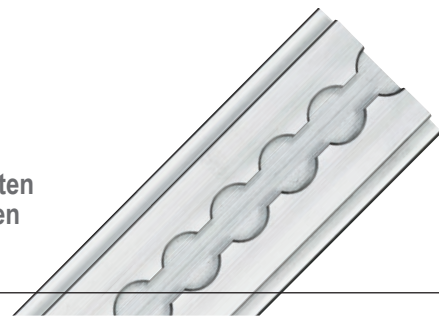


### CRS 4-System Zubehör

#### Sichern und platzsparend verstauen

- Zum Parken der Balken dient die Deckenhalterung. Auch zum Nachrüsten erhältlich.
- Spiegelstangen
- Spiegelstangenhalter

# CRS Ergo-System | Komponenten im Einzelnen



## Deckenschienen

<b>Deckenschiene</b> Länge 220 bis 7000 mm	<b>1 - Profil / Länge</b>	Stahl bandverzinkt Gewicht: 2,94 kg/m	<b>Bestell-Code</b> 520048 Deckenschiene Länge xxxx mm
<b>Rundloch Deckenschiene</b> Länge 220 bis 7608 mm	<b>1 - Profil / Länge</b>	Stahl bandverzinkt Gewicht: 3,00 kg/m	<b>Bestell-Code</b> 552081 Rundloch Deckenschiene Länge xxxx mm

## Bodenschienen

<b>TILLY Bodenschiene</b> Länge 220 bis 7608 mm	<b>1 - Profil / Länge</b>	Stahl bandverzinkt Ø 20 mm Gewicht: 3,20 kg/m	<b>Bestell-Code</b> 512145 TILLY Bodenschiene Länge xxxx mm
<b>Airline-Schiene Spezial</b> Länge 220 bis 7000 mm	<b>1 - Profil / Länge</b>	Aluminium Ø 20 mm Gewicht: 1,67 kg/m	<b>Bestell-Code</b> 521453 24 mm Boden Länge xxxx mm
<b>Airline-Schiene light</b> Länge 220 bis 6000 mm	<b>1 - Profil / Länge</b>	Aluminium Ø 20 mm Gewicht: 1,67 kg/m	<b>Bestell-Code</b> 71226 Airline eckig Länge xxxx mm

► Beispiel-Bestell-Code

TILLY - 6000

## Zubehör

<b>Spiegelstange</b>	<b>1 - Artikel</b>	Lichtiges Innenmaß bei Bestellung angeben	<b>Bestell-Code</b> 512123 entnehmbar oder verliersicher montiert
<b>Parkhalter-Set für 3 Spiegelstangen</b>	<b>1 - Artikel</b>	Set bestehend aus 2 Stück	<b>Bestell-Code</b> 510479-x3
<b>Deckenhalterungs-Set</b>	<b>1 - Artikel</b>	für Stahlschiene auf Querträger für Stahlschiene auf Dachplatte für Aluschiene	<b>Bestell-Code</b> 512013-0010 512013-0020 512013-0060

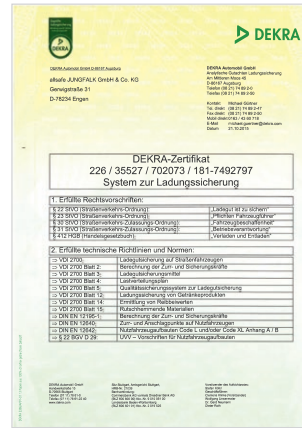
► Beispiel-Bestell-Code

Deckenhalterung 512013-0010

PLANENFAHRZEUG

# CRS Ergo-System | Zertifizierung

Das CRS-System bietet Ihnen ein Maximum an Sicherheit. Auf Wunsch auch mit Zertifikat.



Das Zertifikat gilt für:	
Nutzlast bis 15 t	✓
zugelassene Bodenschienen (wir beraten Sie gerne)	✓
zugelassene Deckenschienen (wir beraten Sie gerne)	✓
2-3 Spriegelstangen je nach Ladungshöhe	✓
bis zu einer lichten Innenhöhe von 3100 mm	✓

**allsafe GmbH & Co. KG**  
Gerwigstraße 31  
78234 Engen / Germany  
Telefon +49 (0)7733 5002-0  
Fax +49 (0)7733 5002-47  
E-Mail [sales@allsafe-group.com](mailto:sales@allsafe-group.com)  
[www.allsafe-group.com](http://www.allsafe-group.com)

