

## BISON® SafeSide – Ladungssicherungssystem für Curtainsider

Ein Standard-Curtainsider kann aufgrund der Aufbaufestigkeit keine Ladungssicherung für formschlüssige Ladung übernehmen. Dafür müssen zusätzliche Ladungssicherungsmaßnahmen durchgeführt werden. Das Gleiche gilt bei Teilladungen für Curtainsider in der XL-Ausführung gemäß DIN EN 12642. Auch hier ist zusätzliche Ladungssicherung notwendig.

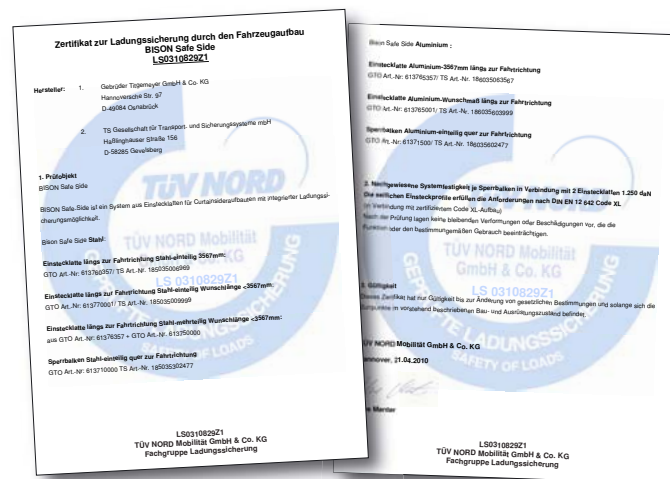
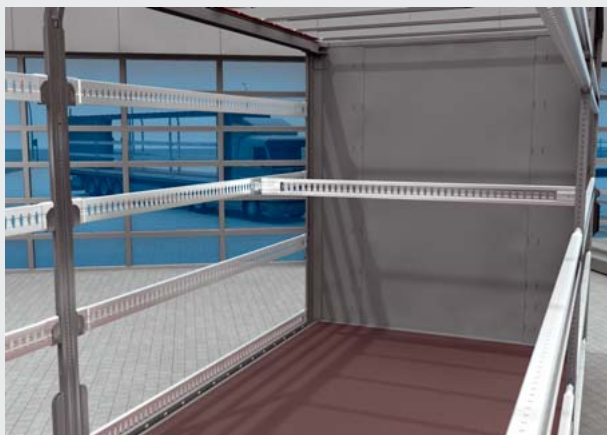
### Das intelligente Ladungssicherungssystem

Das BISON SafeSide-System besteht aus Einstecklatten sowie Sperrlatten und wird ergänzt durch runde Sperrstangen, Vierkantsperrbalken, Zurrgurte oder auch Kleidertransportstangen wie BISON Universal.

Die BISON SafeSide Einstecklatten werden in die Einstecktaschen der Rungen eingesetzt und bieten somit eine Anschlagmöglichkeit für notwendige Ladungssicherungsmittel. Mit den BISON SafeSide Sperrlatten ist eine formschlüssige Ladungssicherung in Fahrtrichtung möglich.

### Festigkeit

Für BISON SafeSide wurde eine TÜV-Prüfung erfolgreich durchgeführt. Die Festigkeit des Systems ist somit nachgewiesen und gleichzeitig Bestandteil der Zertifizierung der GETO Sider-Curtainsideraufbauten von TITGEMEYER.



**TS Gesellschaft für Transport- und Sicherungssysteme mbH**

Haßlinghauser Straße 156 · 58285 Gevelsberg, Germany

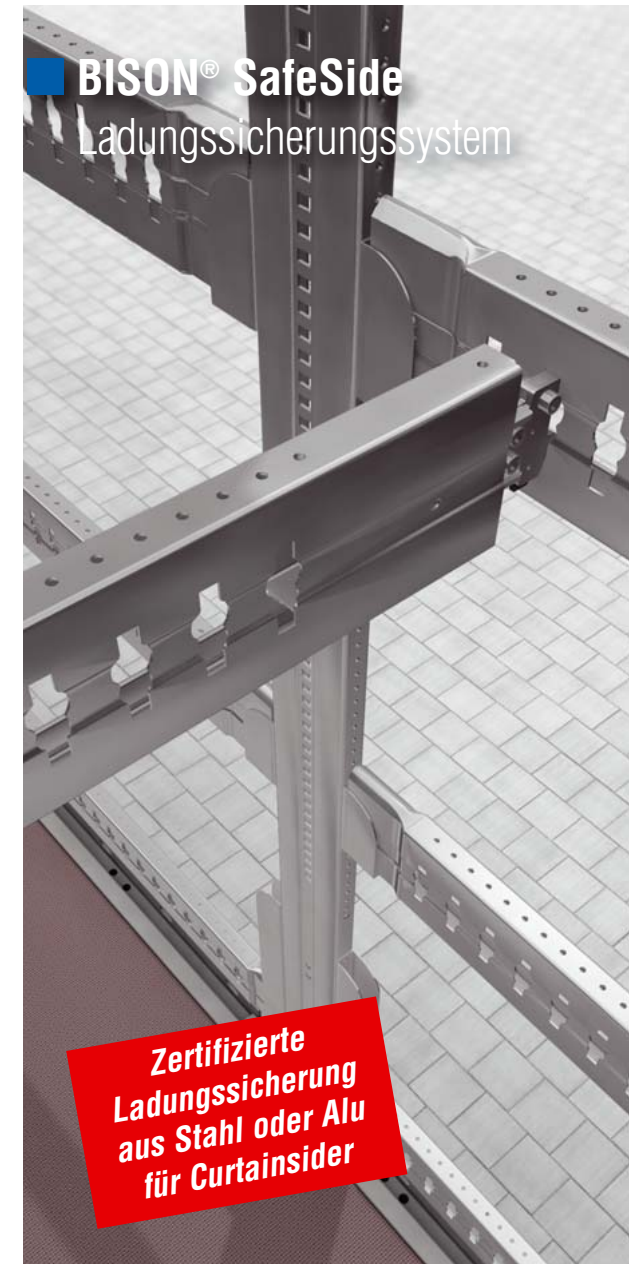
Telefon: +49 (0)2332/66378-0 · Telefax: +49 (0)2332/66378-78

E-Mail: [ts@cargocontrol.de](mailto:ts@cargocontrol.de) · [www.cargocontrol.de](http://www.cargocontrol.de)

[www.wir-sind-ladungssicherung.de](http://www.wir-sind-ladungssicherung.de)



TS Gesellschaft für Transport- und Sicherungssysteme mbH



**BISON® SafeSide**  
Ladungssicherungssystem

**Zertifizierte  
Ladungssicherung  
aus Stahl oder Alu  
für Curtainsider**

TS15730(0810)1

## ■ BISON® SafeSide Einstecklatten aus Stahl oder Aluminium

- Einteilig
- Passend für 25 mm Einstecktaschen,
- Enden mit Spezial-Kunststoff-Endstücken (Al-Einstecklatte)
- Enden mit geschweißter Verstärkung (Stahl-Einstecklatte)
- Mit Kombistanzung (Rundloch, 20/25 mm, Schlitz 13 x 61 mm)
- Zur Aufnahme von Ladungssicherungsmitteln wie Runde Sperrstangen, Vierkant-Sperrbalken, Zurrgurten, Kleiderstangen (z.B. BISON Universal)
- Rapport der Stanzung: 50 mm (Mitte Loch–Mitte Loch)
- Die Al-Einstecklatten (Pyramidenprofil) lassen sich übereinander stapeln und sind kompatibel mit dem TITGEMEYER-Profil Nr. 228 396.

### Nur BISON® SafeSide Einstecklatten – Stahl

- Die Stanzungen liegen in einem durch Profilierung verstärkten Bereich.
- Die Einstecklatten sind auf der Ober- und Unterseite mit Lochungen (6,6 mm) versehen, die für die Bausatz-Ausführung bzw. Wunschmaß-Ausführung benötigt werden.

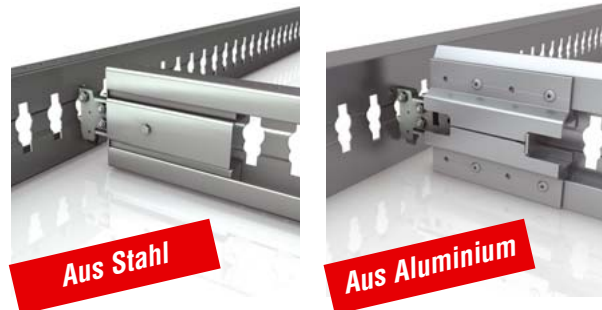


Abmessungen H x B		Länge	Werkstoff	Oberfläche	Gewicht ca. kg/Stück	Artikel-Nr.
mm	mm					
142 x 25	3200		S 355 MC	galvanisch verzinkt	12,9	<b>18 5035 00 3200</b>
165 x 25	3200		AlMgSi 0,5 F22, EN 12020	preßblank	6,6	<b>18 6035 60 3200</b>

## ■ BISON® SafeSide Sperrlatten aus Stahl oder Aluminium

- Die Sperrlatte wird zwischen zwei BISON SafeSide Einstecklatten eingesetzt und bietet somit die Möglichkeit einer formschlüssigen Ladungssicherung in Fahrtrichtung.
- Die BISON SafeSide Sperrlatte ist mit zwei Universal-Endstücken ausgebildet, die im Schlitz der Einstecklatten formschlüssig einrasten.
- Nutzlänge von 2462 – 2519 mm, die Endstücke sind teleskopierbar.
- Die Sperrlatten sind genau wie die Einstecklatten mit einer Kombistanzung für den Einsatz von Ladungssicherungsmitteln versehen.

Abmessungen H x B		Nutzlänge	Werkstoff	Oberfläche	Gewicht ca. kg/Stück	Artikel-Nr.
mm	mm					
142 x 25	2462 – 2519		S 355 MC	galvanisch verzinkt	12,6	<b>18 5035 30 2477</b>
165 x 25	2462 – 2519		AlMgSi 0,5 F22, EN 12020	preßblank	7,4	<b>18 6035 60 2477</b>



## ■ BISON® SafeSide Einstecklatten aus Stahl mit individueller Wunschlänge

Ab einer Bestellmenge von 100 Stück stellen wir auch gerne jede individuelle Wunschlänge her. Gerne beraten wir Sie hierzu.

**Artikel-Nr. 18 5035 00 6969**

Unter 100 Stück produziert TS Wunschlängen durch mehrteilige Einstecklatten (mit Verbindungsstück)

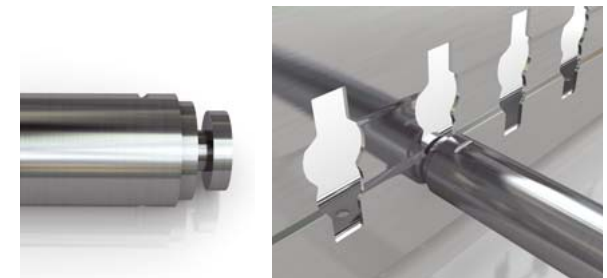
**Artikel-Nr. 18 5035 00 9999**

### Verbindungsstück für individuelle Längen

Schwalbenschwanzförmiges Stahl-Verbindungsstück, 2,5 mm Wandstärke, Werkstoff: S235JRG2, galvanisch verzinkt / blau chromatiert zur Verbindung von Stahl-Einstecklatten.

Set inkl. abgepackter Befestigungsniere zur stabilen Verbindung mit Einstecklatten  
Gewicht: 1,128 kg

**Artikel-Nr. 18 5300 08 0000**



### ■ BISON® SafeSide Bar

Runde Sperrstange 35 mm, verzinkt, mit Zugfeder, mit Rundbolzen zur Aufnahme in BISON SafeSide Einstecklatten. Die Zugfeder garantiert eine druckfreie Aufnahme in den Einstecklatten.

Belastbarkeit: 400 daN, Nutzlänge 2425 – 2525 mm

Maße: 35 x 2400 mm

Gewicht: 5,3 kg

**Artikel-Nr. 02 8150 00 2400**