

PRODUKT INFORMATION

CTD III

Doppelstocksystem für Planenfahrzeuge



CTD III Doppelstocksystem

Ladegut-Sicherung
Made in Germany



SICHERHEIT MADE IN GERMANY

CTD III

Verdoppelt das Ladevolumen

Ein transportfertig verpacktes Fahrzeuggetriebe kann fast die halbe Aufliegerfläche blockieren. Weder daneben noch darauf können Sie palettierte Ware stapeln. Also fahren Sie immer wieder Touren weit unter der zulässigen Nutzlast und mit viel Luft unter der Plane.

Oder Sie gewinnen mit dem CTD III-System eine zusätzliche Ladeebene: So lassen sich oben noch bis zu zwölf Tonnen Zuladung unterbringen. Wenn Sie nur Europaletten laden, verdoppeln Sie die Paletten-Stellplätze von 33 auf 66 im Auflieger. Die Ladebalken können auch zur formschlüssigen Ladegut-Sicherung eingesetzt werden und werden bei Fahrten ohne Doppelstocksystem einfach zwischen den Rungen geparkt.



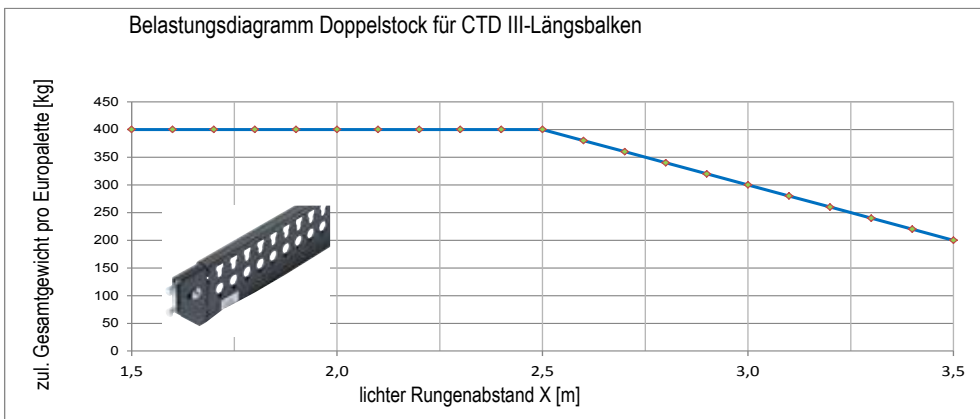
Die Vorteile für Sie

- Zweite Ladeebene
- Reduzierung Ihrer Betriebs-, Lohn- und Transportkosten
- Effiziente Ausnutzung des Transportvolumens



Systembeschreibung

Tragkraft der CTD III-Längs- und Ladebalken



Um die maximale Belastbarkeit der CTD III-Längsbalken zu nutzen, empfehlen wir für die Rungen ein Rastermaß von 2,42 m. Somit können 6 Europaletten je Rungenfeld platziert und die nicht benötigten CTD III-Ladebalken zwischen den Rungen geparkt werden. Bei größeren Rungenabständen besteht die Möglichkeit die CTD III-Längsbalken in AJS-Halter zu parken. Diese Anordnung der Rungen ermöglicht mit den entsprechenden Ladehilfen das Beladen von hinten oder von der Seite.

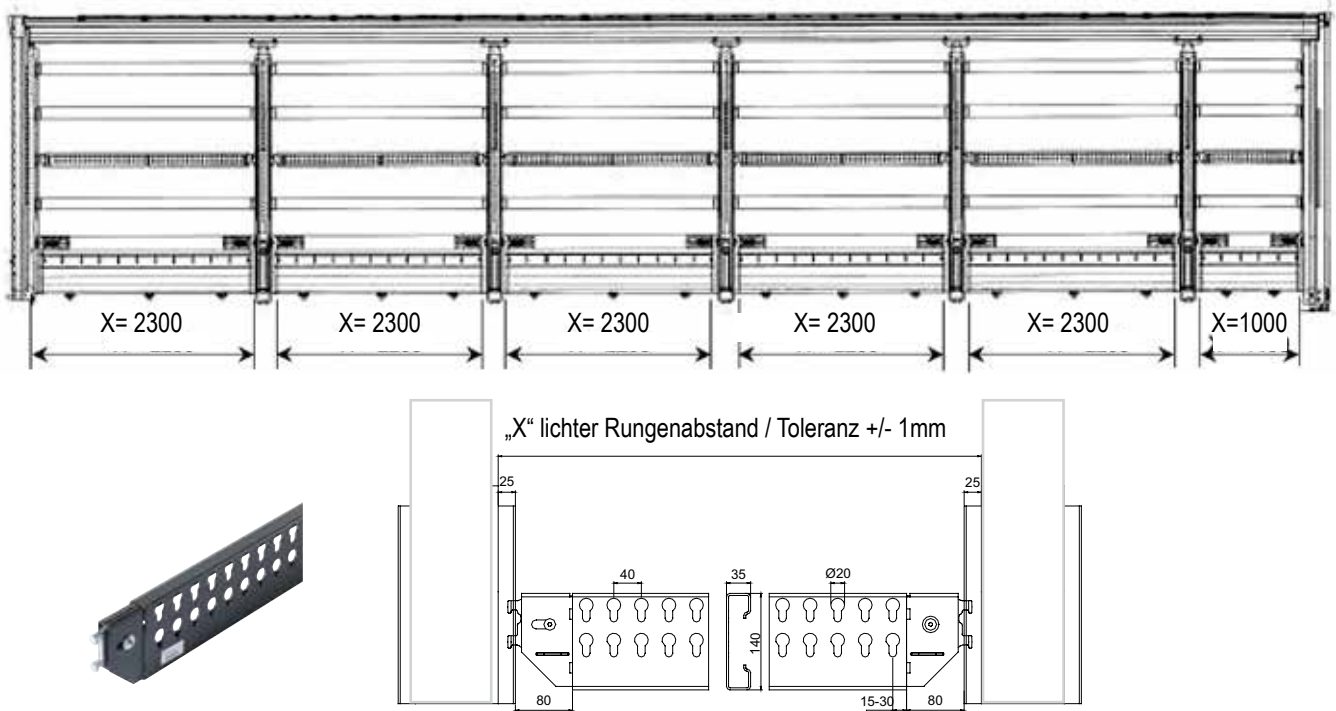


CTD III-Längsbalken	Zul. Tragkraft pro Längsbalken daN	Max. Beladung je Euro-Palettenplatz in kg
X = bis 2,49 m	1250	400
X = 2,5 m - 2,99 m	1125	300
X = 3,0 m - 3,5 m	875	200



CTD III-Ladebalken	Zul. Tragkraft pro Balken daN	Länge mm	Gewicht in kg	Bemerkung
	siehe Beladung je Europaletten-Platz in kg	2210 - 2530	7,5	Mit Längsarrretierung zur Stabilisierung

► **Längenberechnung CTD III-Längsbalken (Bsp. Auflieger 13,6 m)**



■ ■ ■ **Bestellbeispiel**

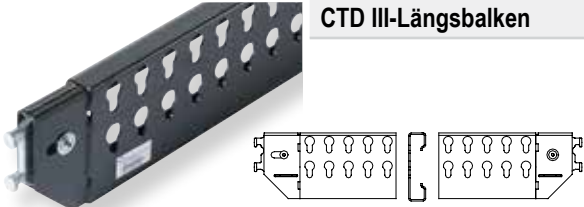
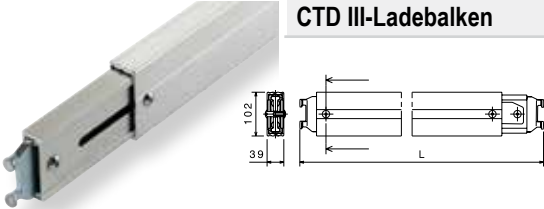
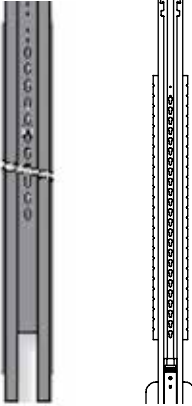
► So kann ihr individuelles CTD III-System zusammengestellt sein:

Pos.	Artikelbezeichnung	Länge mm	Menge	Bestell-Code
1	CTD III-Längsbalken	X = 2300	10	511011-10
2	CTD III-Längsbalken	X = 1000	2	511011-10
3	CTD III-Ladebalken	2210-2530	24	510800-10
4	Schlüssellochprofil	1300	4	521161-11

Zubehör	Menge	Bestell-Code	Zubehör	Menge	Bestell-Code
KAT AJS 900 Sperrbalken	___ Stk	511306-xxxx	AJS-Zurrlatte	___ Stk	521127-xxxx
KAT AJS 2000 Sperrbalken	___ Stk	511307-xxxx	Spiegelbretthalter SL	___ Stk	511030-xxxx
KAT AJS 2800 Sperrbalken	___ Stk	511308-xxxx			

Komponenten:


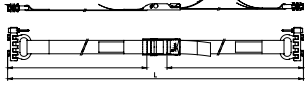

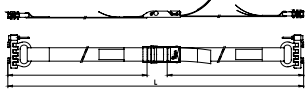

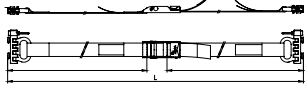
► Basis

			Bestell-Code
	CTD III-Längsbalken	Stahl Cr VI freie KTL-Beschichtung	
		Belastbarkeit: 400 ¹ daN Gewicht: < 17,50 kg	Länge: X= 0 - 2499 mm 511011-10
		Belastbarkeit: 300 ¹ daN Gewicht: 17,50 - 20,70 kg	Länge: X = 2500 - 2999 mm 511011-11
		Belastbarkeit: 200 ¹ daN Gewicht: 20,70 - 24,00 kg	Länge: X = 3000 - 3500 mm 511011-12
	CTD III-Ladebalken	Aluminium	
		Belastbarkeit: 400 ¹ daN Gewicht: 8,8 kg	Länge: 2210 - 2530 mm 510800-10
		Belastbarkeit: 300 ¹ daN Gewicht: 8,8 kg	Länge: 2210 - 2530 mm 510800-11
		Belastbarkeit: 200 ¹ daN Gewicht: 8,8 kg	Länge: 2210 - 2530 mm 510800-12
	CTD III-Schlüssellochprofil	Stahl	
		Belastbarkeit: X = 2000 daN Gewicht: 2,20 kg	Länge: 1300 mm Material: Stahl, S420 blank 521161-10
		Belastbarkeit: Y = 1000 daN Gewicht: 2,20 kg	Länge: 1300 mm Material: Stahl, S420 CR VI freie KTL-Beschichtung 521161-10
	CTD III-Runge Hesterberg	Stahl Cr VI freie KTL-Beschichtung	6.800.216.00
		Belastbarkeit: gemäß DIN EN 12642 ² Gewicht: 27,5 kg	erhältlich bei Fa. Hesterberg
	CTD III-Runge Sesam	Stahl KTL-Beschichtung	2801.008.1
			erhältlich bei Fa. VBG

¹ Die Belastbarkeitsangaben beziehen sich auf einen Euro-Palettenstellplatz

² nach DIN EN 12640




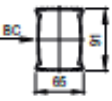

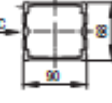
► Gurte

			Bestell-Code
	Hebelspannverschlussgurt für CTD III-Schlüssellochschiene	Polyester Belastbarkeit 1500 daN	511078-10 Gesamtlänge: 4000 mm Festende: 2000 mm Losende: 2000 mm Gewicht: 1,55 kg
			
	Hebelspannverschlussgurt zur Diagonalverzerrung	Polyester Belastbarkeit 750 daN	510702-10 Gesamtlänge: 3500 mm Festende: 1000 mm Losende: 2500 mm Gewicht: 1,31 kg
			
	Ratschenschlossgurt	Polyester Belastbarkeit 1500 daN	510706-10 Gesamtlänge: 3500 mm Festende: 1000 mm Losende: 2500 mm Gewicht: 1,72 kg
			

Die Belastbarkeitsangaben entsprechen daN in der Umreifung

► Faktor 4




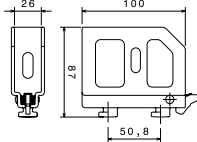

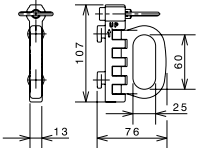
1 - Länge			Bestell-Code
BC 900: Einsatzbereich min. 300 bis max. 2510 mm – 70 mm teleskopierbar Fertigung in Ihrer individuell benötigten Länge Lichtes Innenmaß bei Bestellung angeben			KAT AJS 511306 Länge xxxx mm BC 900
BC 1100: Einsatzbereich min. 300 bis max. 2510 mm – 70 mm teleskopierbar Fertigung in Ihrer individuell benötigten Länge Lichtes Innenmaß bei Bestellung angeben			511307 Länge xxxx mm BC 1100
BC 2800: Einsatzbereich min. 300 bis max. 2520 mm – 40 mm teleskopierbar Fertigung in Ihrer individuell benötigten Länge Lichtes Innenmaß bei Bestellung angeben			511308 Länge xxxx mm BC 2800

► Beispiel-Bestell-Code


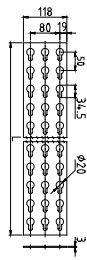

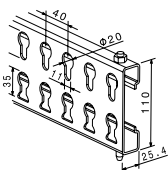

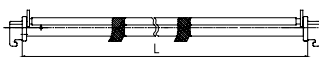
KAT AJS 900	-	2480	-
-------------	---	------	---



► Beschläge

		Bestell-Code
	Spiegelbretthalter SL	Stahl verzinkt, blau passiviert 511030 VPE - 0004 Stk. - 0012 Stk. - 0040 Stk. - 0080 Stk.
		
	Gurtbeschlag für CTD III-Schlüssellochschiene	Stahl, KTL-Beschichtung 511064 VPE - 0004 Stk. - 0012 Stk. - 0040 Stk. - 0080 Stk.
		

► Sonstiges Zubehör

		Bestell-Code
	CTD III-Schlüssellochblech	Stahl verzinkt, blau passiviert 520294-25 Länge: 2500 mm Gewicht: 5,38 kg
		
	AJS-Zurrlatte	Stahl verzinkt, blau passiviert 521127-xxxx Länge 220 bis 5000 mm Gewicht: 3,60 kg/m Länge xxxx mm
		
	Kleidertransportstange	Stahl verchromt 511081-20 Länge: 2400 - 2500 mm Belastbarkeit: 400 daN Gewicht: 6,50 kg Sonderlänge auf Anfrage
		

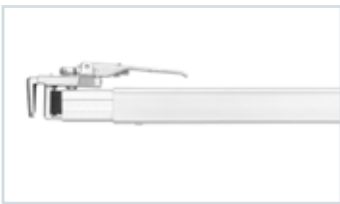
■ ■ ■ Anwendungsbeispiele zur Ladegut-Sicherung



CTD III-Schlüssellochgurt



KAT AJS



PAT 1000-1



CTD III-Ladebalken













CTD III-Längsbalken



AJS-Zurrlatte

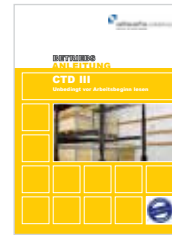
■ ■ Kombinationsmöglichkeiten

CTD III	Runge Hesterberg	Runge Sesam	CTD III-Schlüssellochprofil, 521161	CTD III-Längsbalken, 511011
	■	■	■	
	■	■	■	■
	■	■	■	■
	■	■	■	■
	■	■	■	■
				
	■	■	■	■
	■	■	■	■
	■	■	■	■
				■

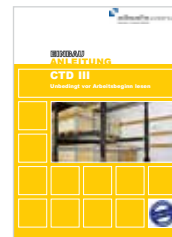
AJS-Zurrlatte, 521127



Weitere Informationen



Betriebsanleitung



Einbauanleitung



Prüfbuch



www.avtocomplete.ru

ООО «АвтоКомплит»
Оборудование для сервисных автомобилей

Россия, 105613, Москва,
Измайловское ш.71 корп. 4Г-Д
Телефон: +7 (495) 978-0363
Тел/Факс: +7 (495) 737-4708
e-mail: info@avtocomplete.ru

