

## Zertifikat zur Ladungssicherung Eignung eines Fahrzeugverdecks

### LS0904172-Z7-A1

#### 1 Angaben zum Hersteller

Hersteller: European Trailer Systems GmbH  
Im Moerser Feld 1 f  
47441 Moers

Für Fahrzeugtypen: Aufbau für MW, Anhänger, WAB; SaH

Verdeckhersteller: Edscha

Das Fahrzeugverdeck ermöglicht es dem Fahrzeugaufbau, die Anforderungen der DIN EN 12642 Code XL zu erfüllen.

#### 2 Geltungsbereich

Gilt für folgende Verdecktypen:

- Edscha Lite / Liteplus
- Edscha Ultraline
- Edscha Eco
- Edscha Profi
- Edscha Hybrid
- Edscha Profi II
- Edscha Eco II

**Der Zustand des Fahrzeugaufbaus ist vom Fahrzeughalter/Fahrzeugnutzer gem. VDI 2700 jährlich durch eine befähigte Person zu überprüfen und gemäß Herstellervorgabe zu dokumentieren.**

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG  
IFM - Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität  
Adlerstr. 7, 45307 Essen  
Geschäftsstelle Hannover  
Fachgruppe Ladungssicherung

European Trailer Systems GmbH

Hannover, 02.02.2017

Moers, *8/2/2017*

*U. Manter*

Uwe Manter

*P. Permann*  
Unterschrift des Verantwortlichen

## Zertifikat zur Ladungssicherung Eignung eines Fahrzeugverdecks

Geprüfter Einbau nach EN 12642 XL In Einbaubedingungen nach Zertifikat LS 090377Z1 oder besser

Verdeck-System	Referenzen			Innenbreite max. 2.480 mm						
				Innenhöhe max. 3.100mm (auch mit Hubdach)						
				Innenlänge max. 8.000 mm 1 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 10.000 mm 2 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 13.620 mm 3 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 13.620 mm 3 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 13.620 mm 5 Paar Mittelrungen	max. 2.800mm Innenlänge max. 14.900 mm 4 Paar Mittelrungen	
			Prüfkraft 9.000 daN	Prüfkraft 9.000 daN	Prüfkraft 10.800 daN	Prüfkraft 12.800 daN	Prüfkraft 12.800 daN	Prüfkraft 10.800 daN		
			benötigte Versteifung (Stück Kabel)	benötigte Versteifung (Stück Kabel)	benötigte Versteifung (Stück Kabel)	benötigte Versteifung (Stück Kabel)	benötigte Versteifung (Stück Kabel)	benötigte Versteifung (Stück Kabel)		
			4 Kabel	8 Kabel	4	8	4	8	4	8
<b>Edscha</b>										
* CS Ultraline I Standard	38054370	E-Teile S.26	E-Teile S.27	x	x	x	x	x		x
* CS Ultraline I Volumen	38052450	E-Teile S.26	E-Teile S.27	x	x	x	x	x		x
* CS Ultraline II Standard	38054370	38065210	38065220	x	x	x	x	x		x
* CS Ultraline II Volumen	38052450	38065210	38065220	x	x	x	x	x		x
* CS Lite 100	32506		38057400	x	x	x	x	x		x
CS Lite 115	1005022		38057400	x	x	x	x	x		x
* CS Lite 270 Hubdach	32507		38057400	x	x	x	x	x		x
CS LiteV 125	38051800	38055990	38045080	x	x	x	x	x		x
CS LiteV 175	38051800	38055990	38045080	x	x	x	x	x		x
CS Liteplus Standard 125	38054670	38053830	38045080	x	x	x	x	x		x
CS Liteplus Hubdach 175	38052570	38053830	38045080	x	x	x	x	x		x
* CS Profi 100	32506		38052260	x	x	x			x	
CS Profi 115	1005022		38052260	x	x				x	
CS Profi 125	38059180		38052260	x	x				x	
CS Profi Festdach 125	38059180			x	x					
CS Profi Festdach (Eco) 115	1005022			x	x					
* CS Eco 100	32506			x	x					

## Zertifikat zur Ladungssicherung Eignung eines Fahrzeugverdecks

Geprüfter Einbau nach EN 12642 XL in Einbaubedingungen nach Zertifikat LS 090377-Z1 oder besser

Verdeck-System	Referenzen	Innenbreite max. 2.480 mm					
		Innenhöhe max. 3.100 mm (auch mit Hubdach)					
		Innenlänge max. 8.000 mm 1 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 10.000 mm 2 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 13.620 mm 3 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 13.620 mm 3 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 13.620 mm 5 Paar Mittelrungen	Innenlänge max. 14.900 mm 4 Paar Mittelrungen
		Prüfkraft 9.000 daN	Prüfkraft 9.000 daN	Prüfkraft 10.800 daN	Prüfkraft 12.800 daN	Prüfkraft 12.800 daN	Prüfkraft 10.800 daN
		benötigte Versteifung (Stück Kabel)		benötigte Versteifung (Stück Kabel)		benötigte Versteifung (Stück Kabel)	
		4 Kabel	8 Kabel	4 Kabel	8 Kabel	4 Kabel	8 Kabel
Edscha							
CS Hybrid Volumen	69003010 69002610 69002620	x		x		x	x
CS Hybrid Standard	69004020 69002610 69002620	x		x		x	x
CS Profi II Universal	69004030 69002630 69002640	x		x		x	x
CS Profi II Universal Classic	69003040 69002630 69002640	x		x		x	x
CS Hybrid Universal	69004030 69062610 69002620	x		x		x	x
CS Hybrid Universal Classic	69003040 69002610 69002620	x		x		x	x
CS Eco II Volumen	69003010	x		x			
CS Eco II Standard	69004020	x		x			
CS Eco II Universal	69004030	x		x			
CS Eco II Universal Classic	69003040	x		x			

