



LINNEPE

SmartPort

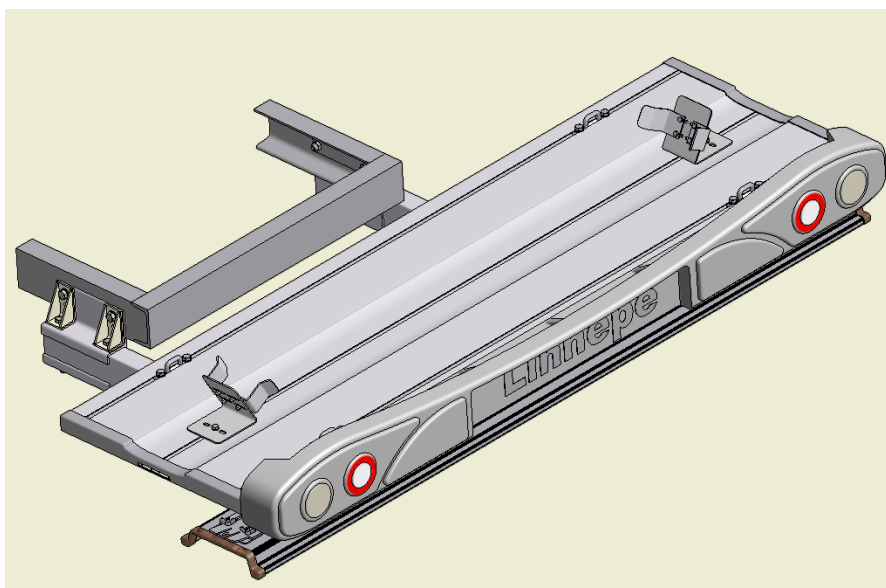
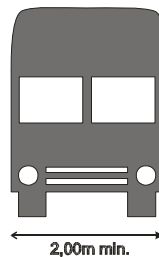
[www.linnepe.eu](http://www.linnepe.eu)

**LASTENTRÄGER | SCOOTER CARRIER | PORTE-MOTO PORTADOR ESCÚTER |  
PORTA MOTO | SCOOTERDRAGER**

**EG Nr. e4\*79/488\*2007/15\*0033\*01**

- D Für Wohnmobile mit Alko Chassis oder tragfähiger Rahmenverlängerung  
GB For campers with chassis Alko or suitable chassis extensions  
F Pour camping-car avec chassis Alko ou rallonges utilisables  
E Por autocaravanes con chasis Alko y alargamientos utilizable  
I Per camper con telaio Alko e prolunghe utilizzabile  
NL Voor campers met Alko chassis of draagkrachtige chassisverlenging


- D Bedienungs- und Montageanleitung  
GB Fitting and instructions for use  
F Montage et mode d'emploi  
E Montaje y manual de instrucciones  
I Istruzioni per il montaggio e l'uso  
NL Bediening- en montagehandleiding

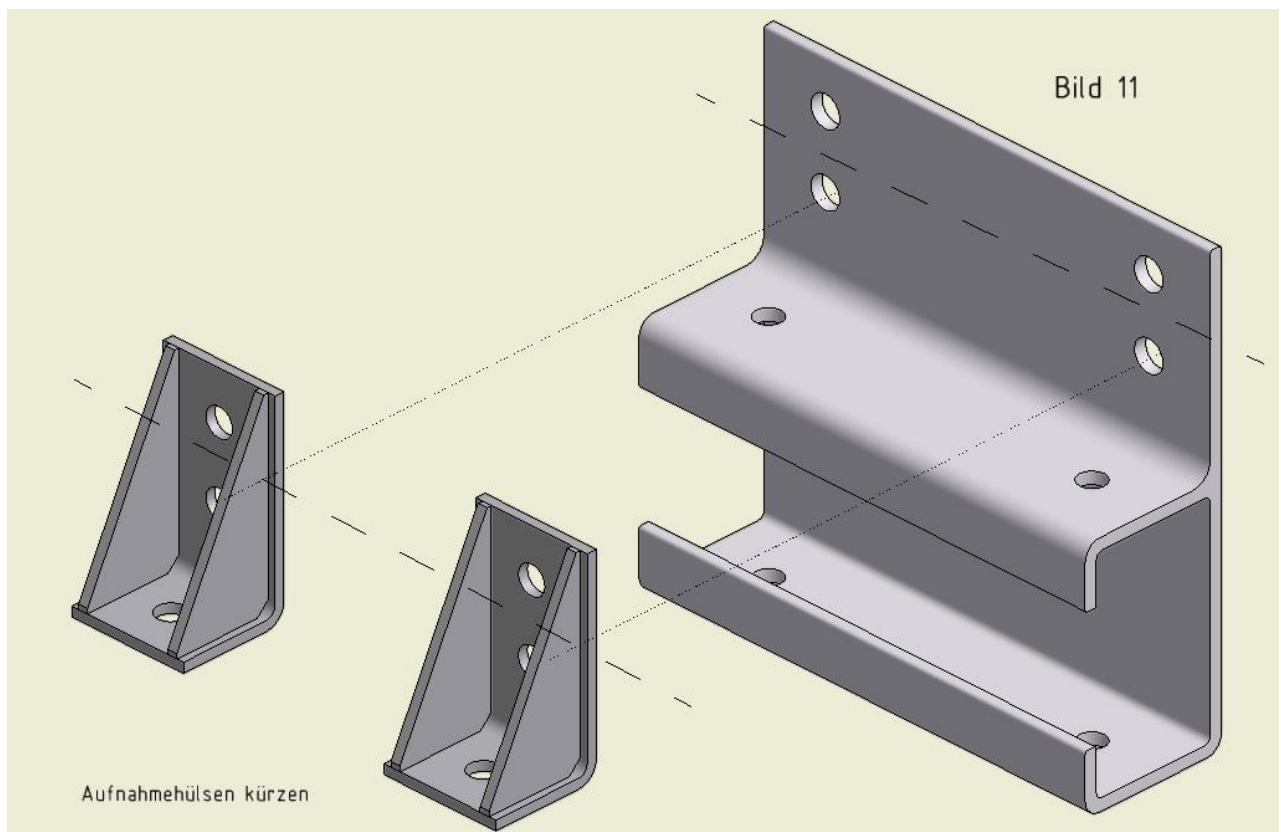


**Nutzlast 200 kg max.**

## Montagehinweis Lastenträger

einige Rahmen und Rahmenverlängerungen unter Reisemobilen sind sehr tief angebracht und haben nur wenig Bodenfreiheit. In diesen Fällen können die Aufnahmhülsen und Verstärkungswinkel wie auf dem nachfolgenden Bild 11 gekürzt werden. Die Aufnahmhülsen stoßen so nicht unter den Fahrzeugboden, wenn die untere Verschraubungsebene benutzt wird. Montieren Sie dann weiter wie in der Anbauanweisung beschrieben.


 Hier absägen  
 Verschraubung



**Prüfen Sie vor der Montage, ob dieser Lastenträger für Ihr Fahrzeug geeignet ist. Folgende Bedingungen müssen erfüllt sein:**

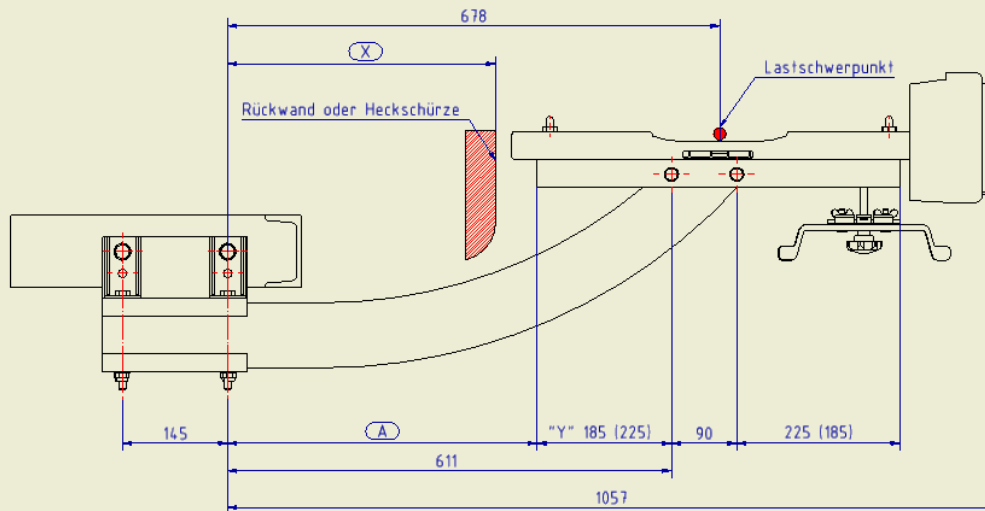
- Alko-Rahmen oder tragfähige Rahmenverlängerung vorhanden,
- ausreichend verbleibende Nutzlast der Hinterachse, berechnet durch Verwiegung und unter Verwendung der Berechnungsformel in der Betriebsanleitung (37kg Eigengewicht des Lastenträgers hinzu rechnen!). Widrigenfalls ist die Nutzlast des Trägers entsprechend zu reduzieren.
- Das Prüfmaß „X“ ist nicht überschritten (siehe folgende Zeichnung der Seitenansicht).
- Die Fahrzeugbreite beträgt mindestens 2,00m.

Lastenträger Grundelemente  
Maße in mm

Prüfmaß "A" = Maß "X" + 65mm

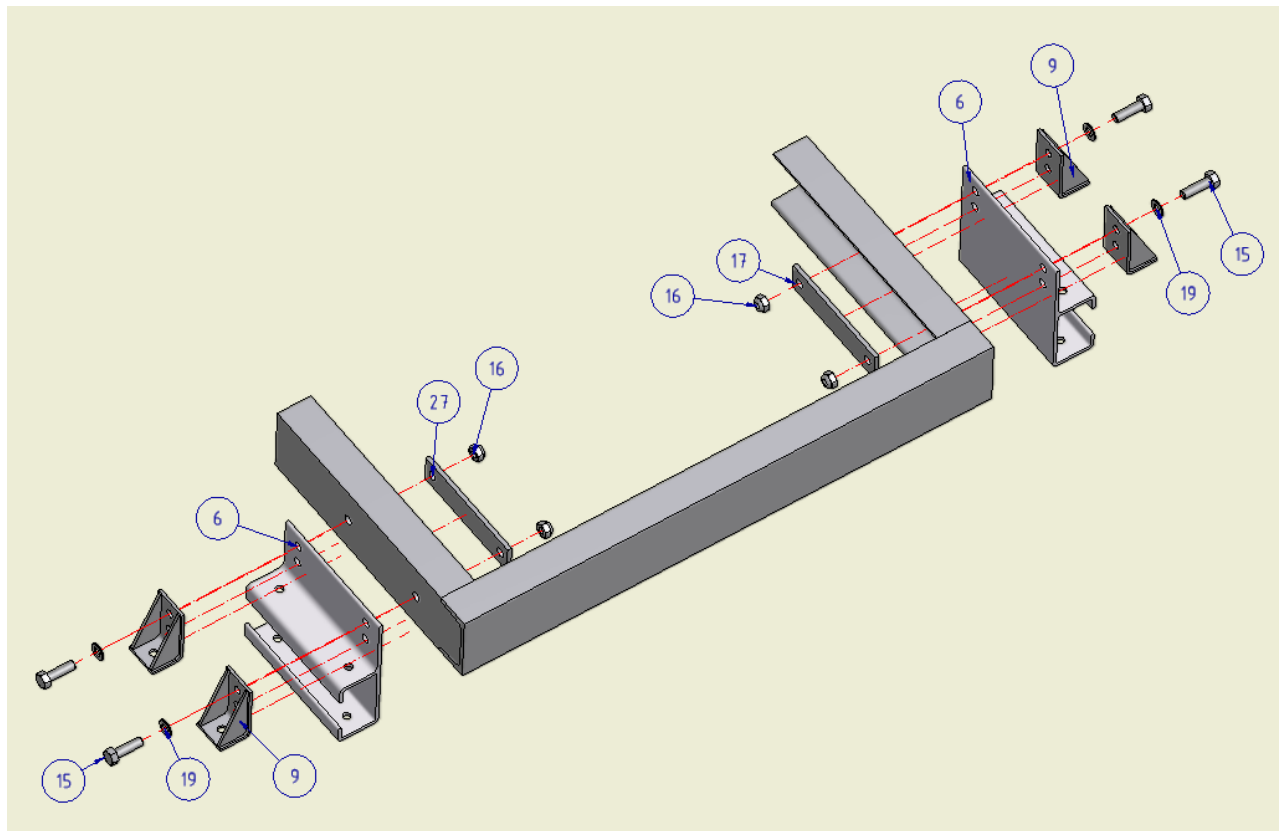
Prüfmaß "X" darf 360mm !!!! nicht überschreiten (gültig bei "Y" = 185 mm)

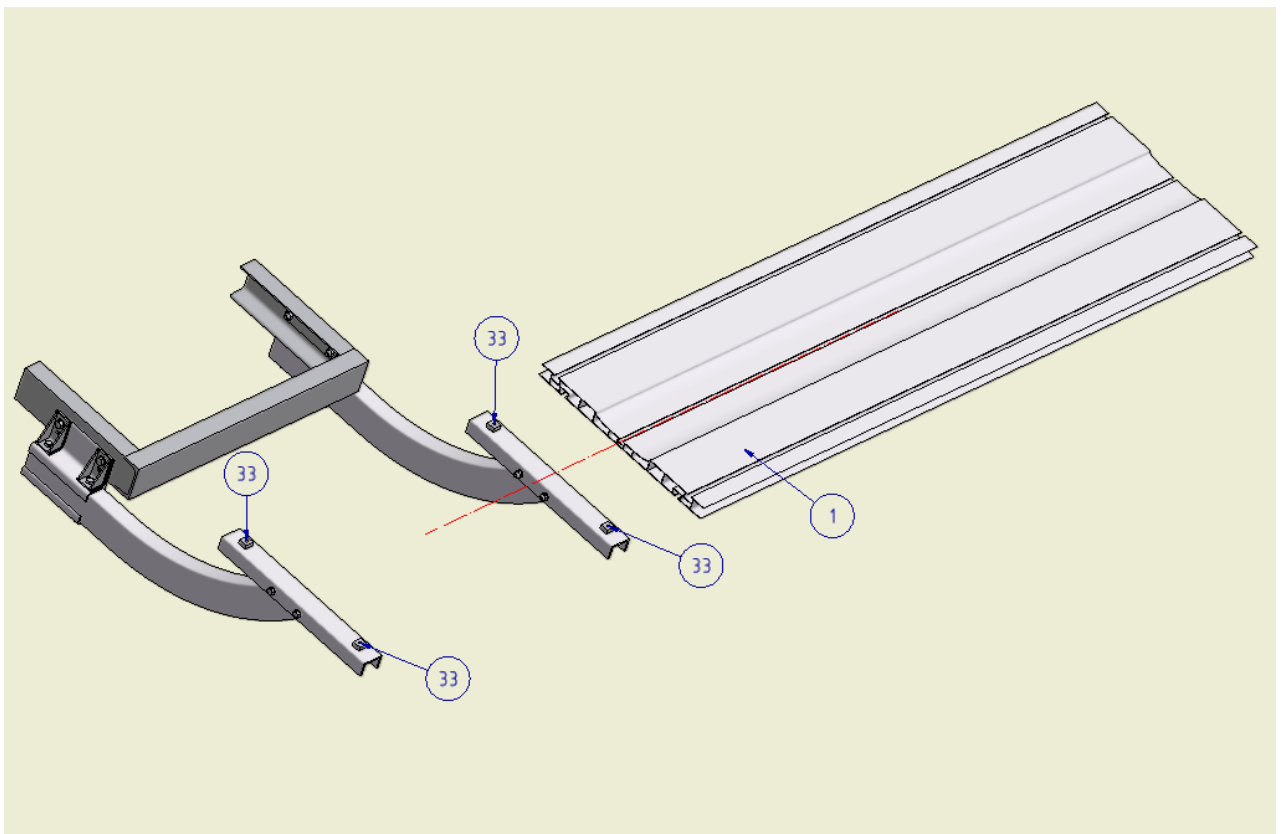
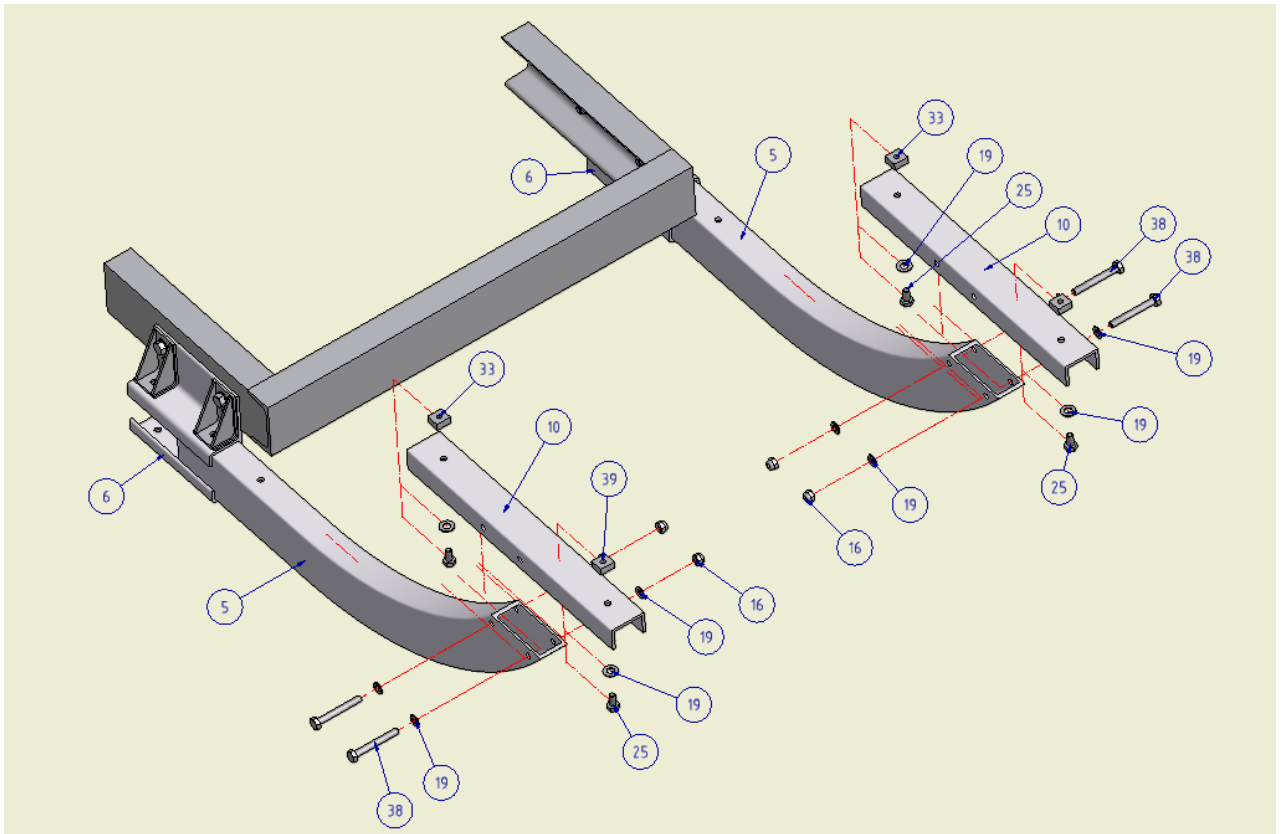
Prüfmaß "X" darf 320mm !!!! nicht überschreiten (gültig bei "Y" = 225 mm)

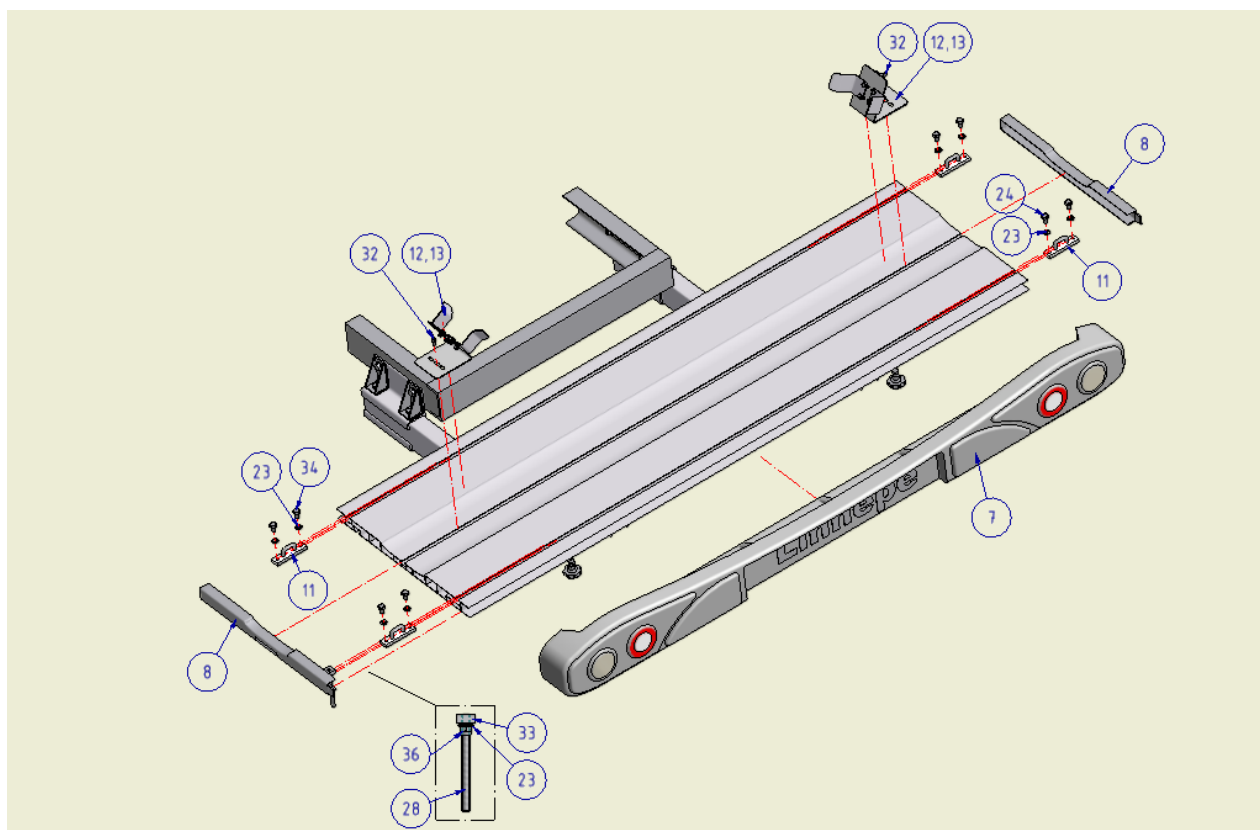
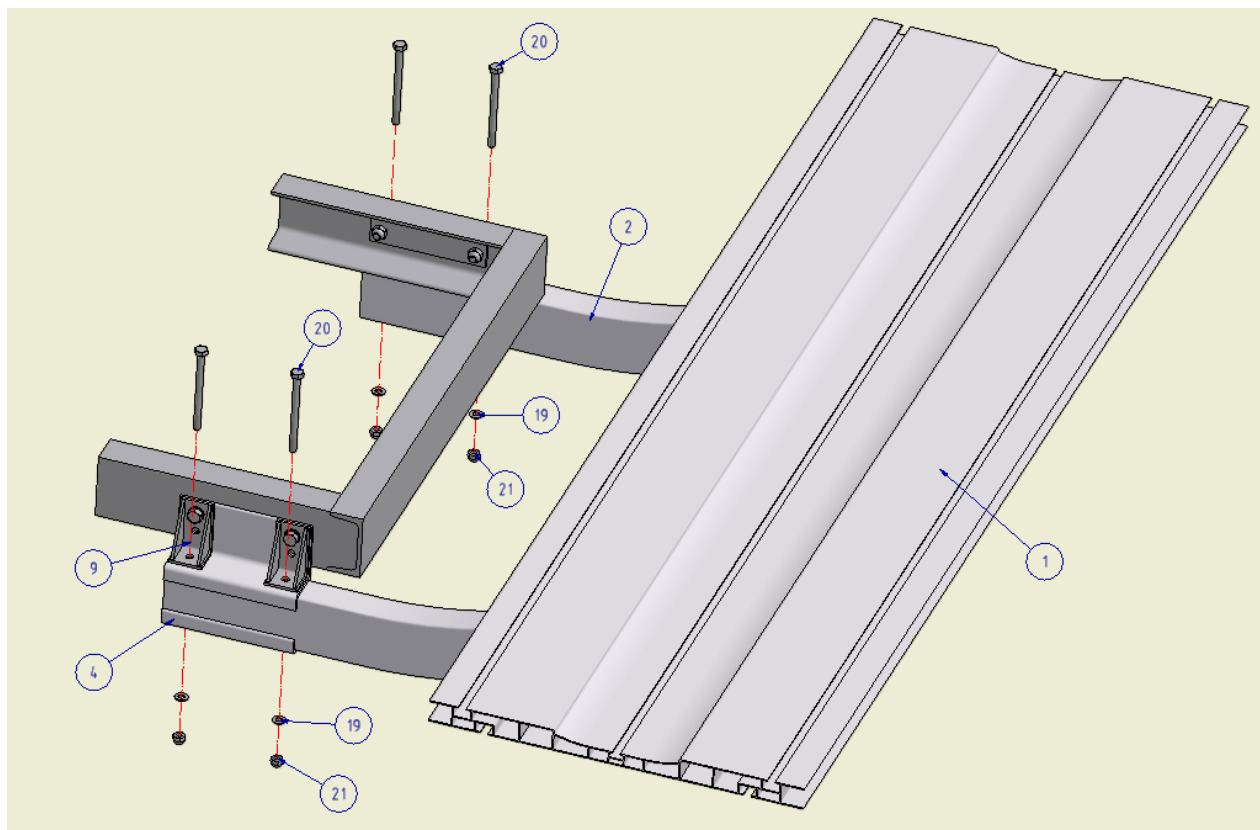


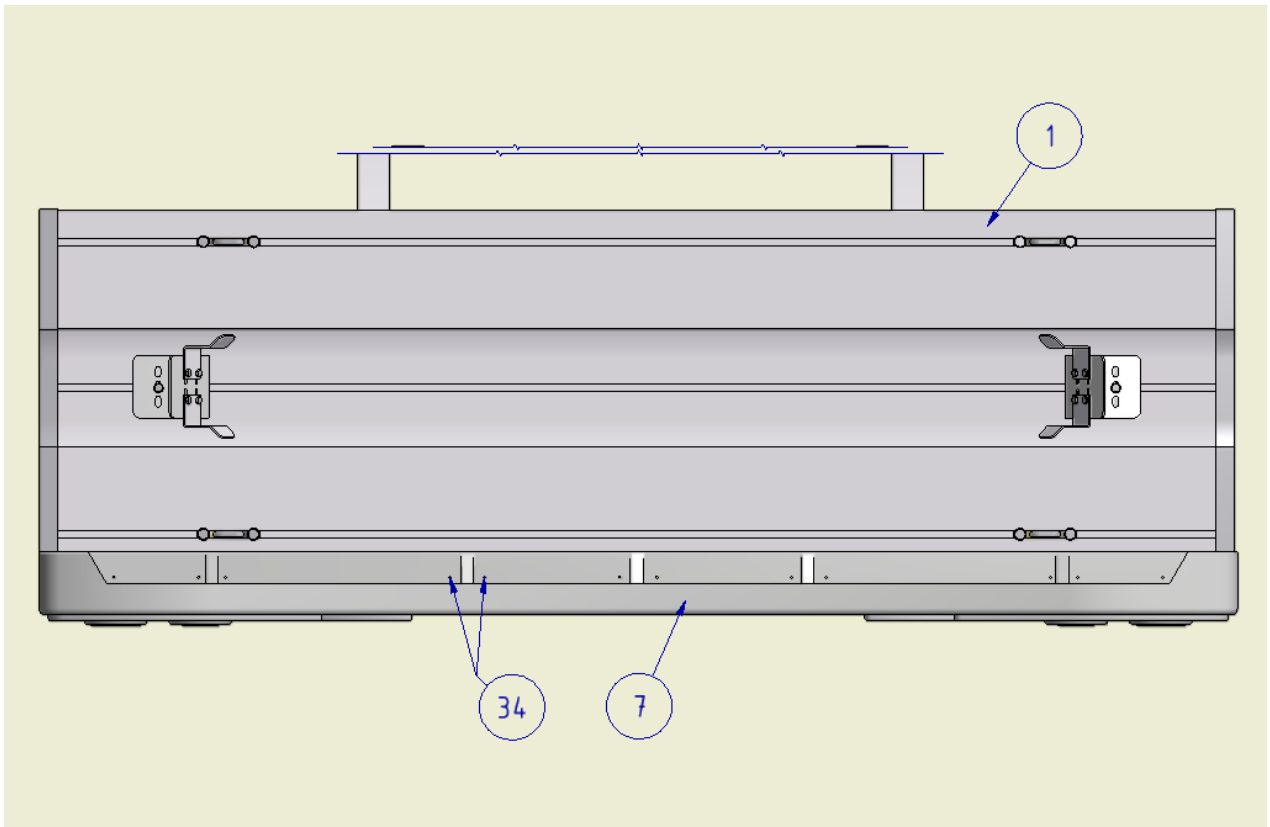
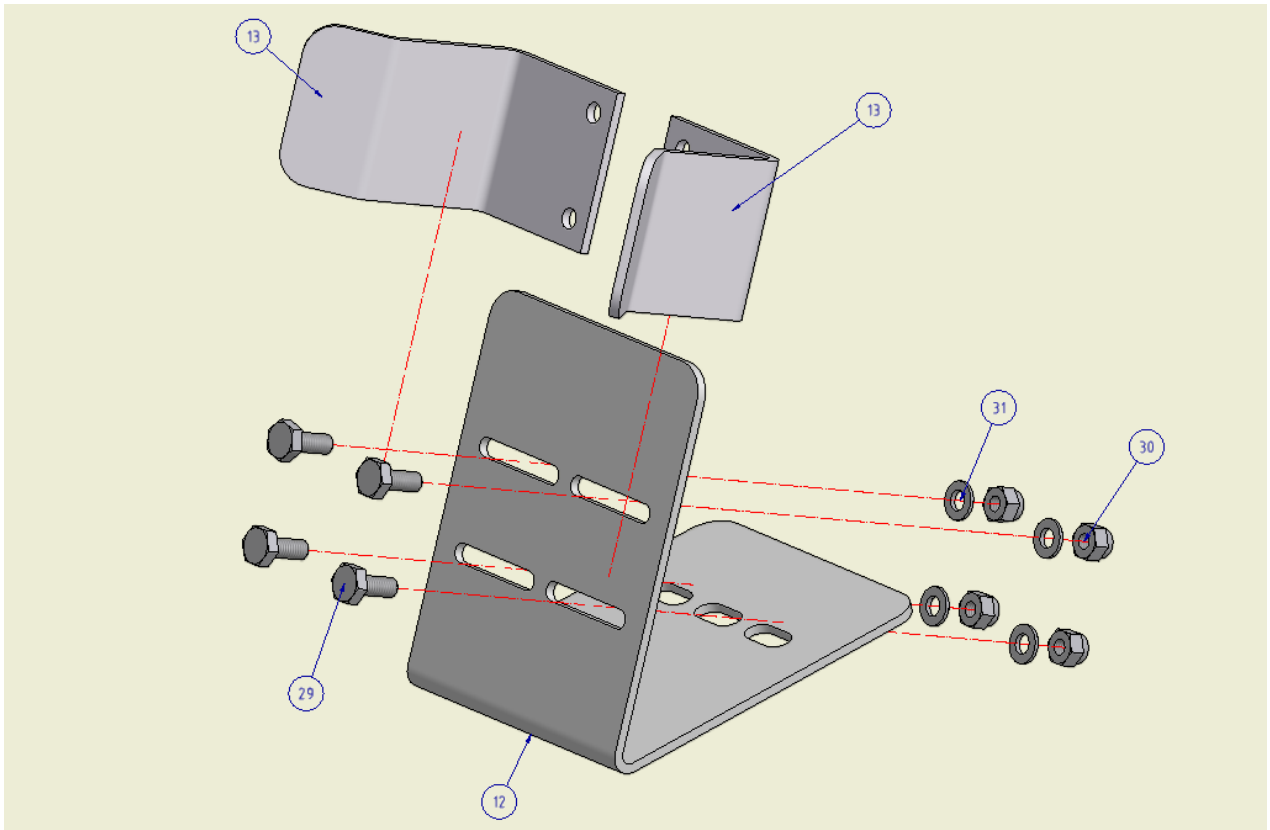
## Montage des LINNEPE Motorradhalters LiftPort / SmartPort

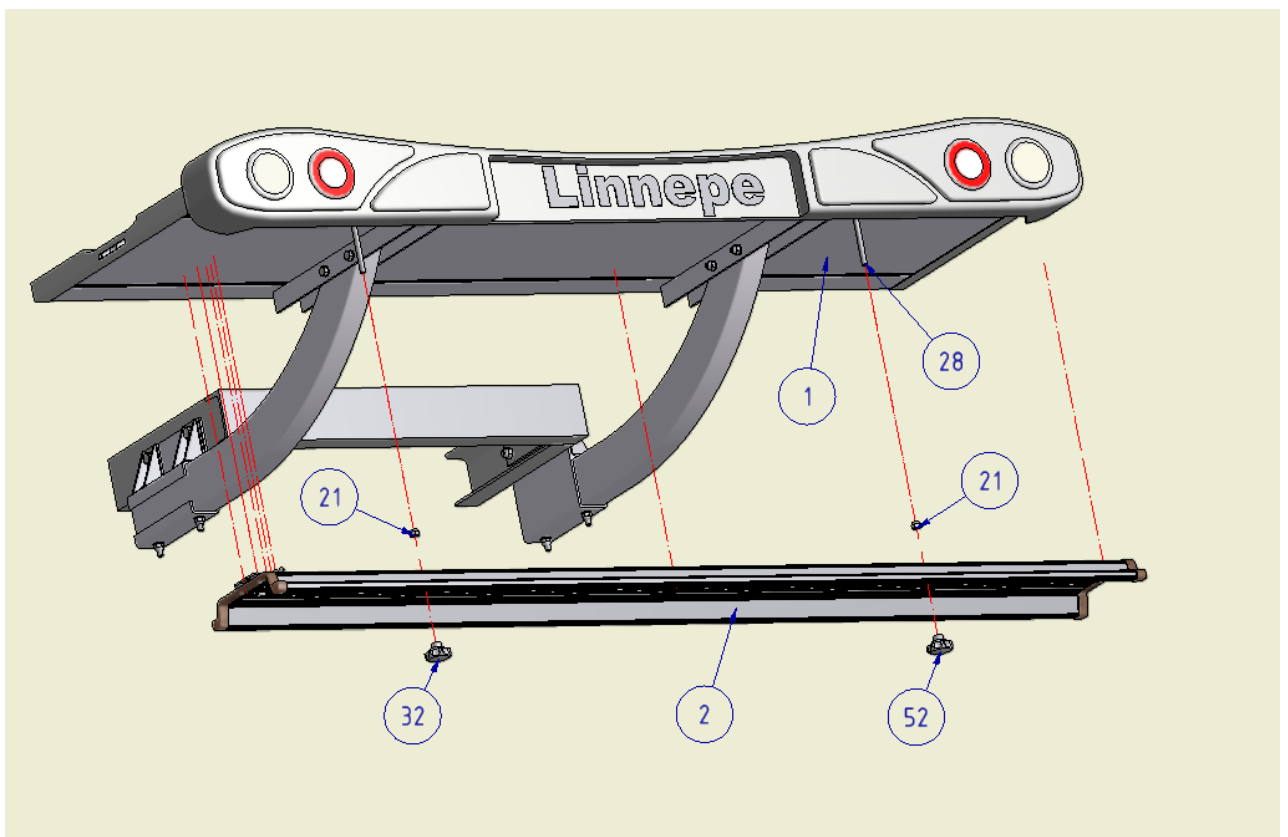
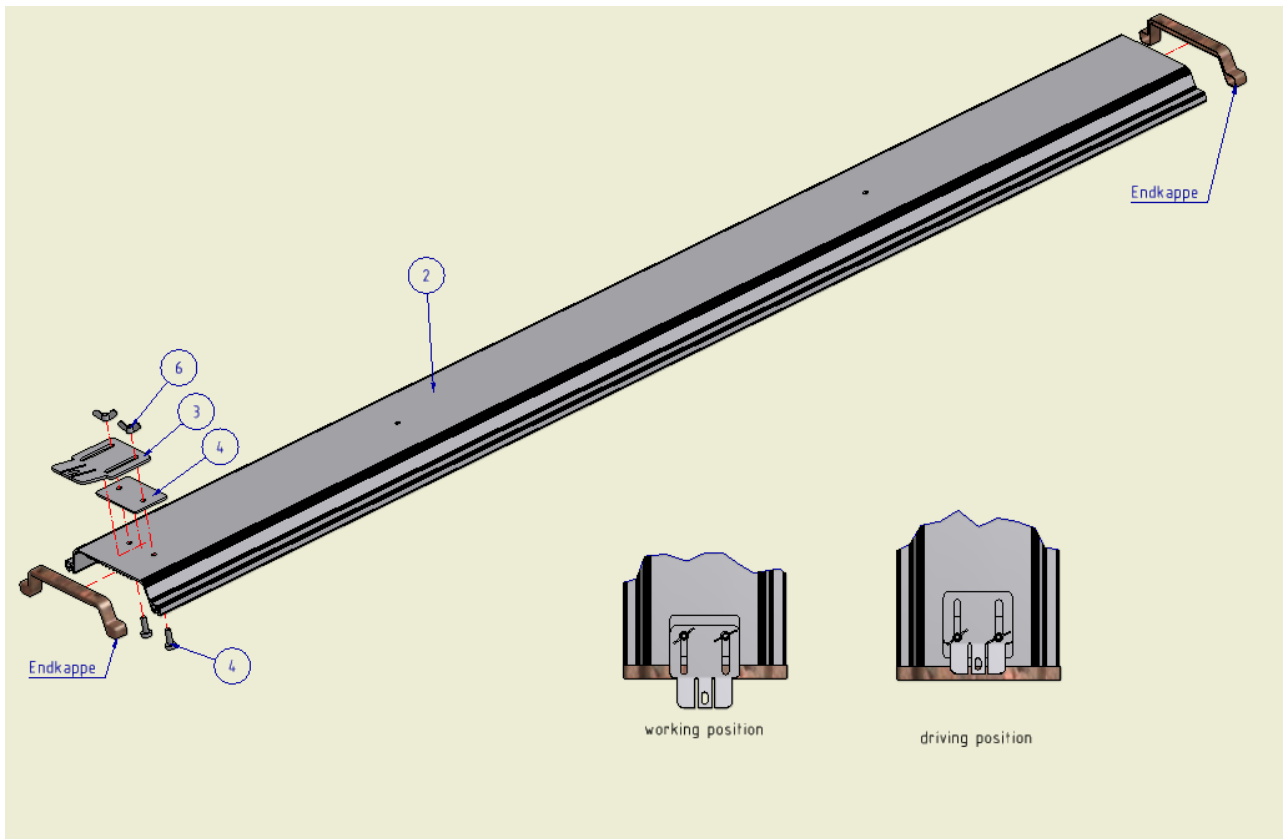
1. Überprüfen Sie anhand der Stückliste die Vollständigkeit der Lieferung.
2. Montieren Sie einen handelsüblichen E-Satz (Steckdose System „Jäger“ 13polig).







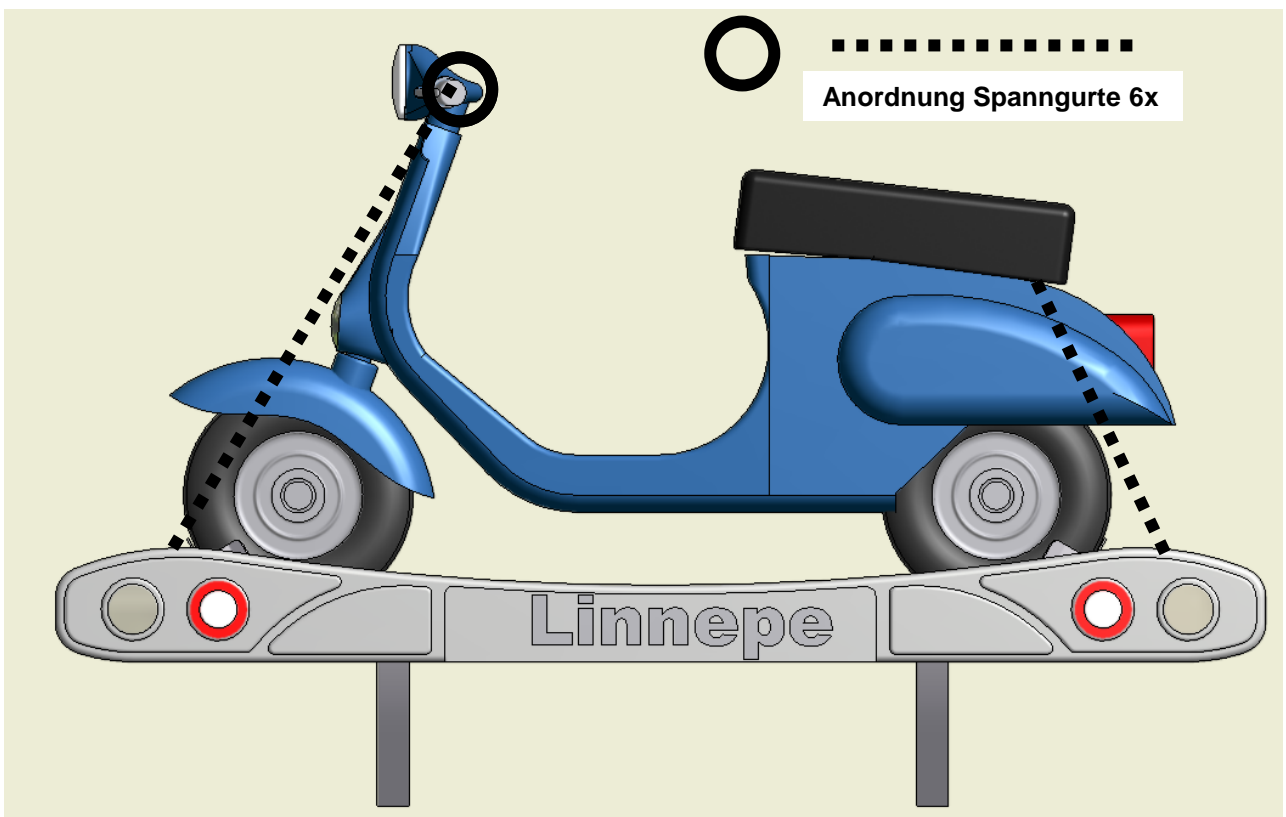
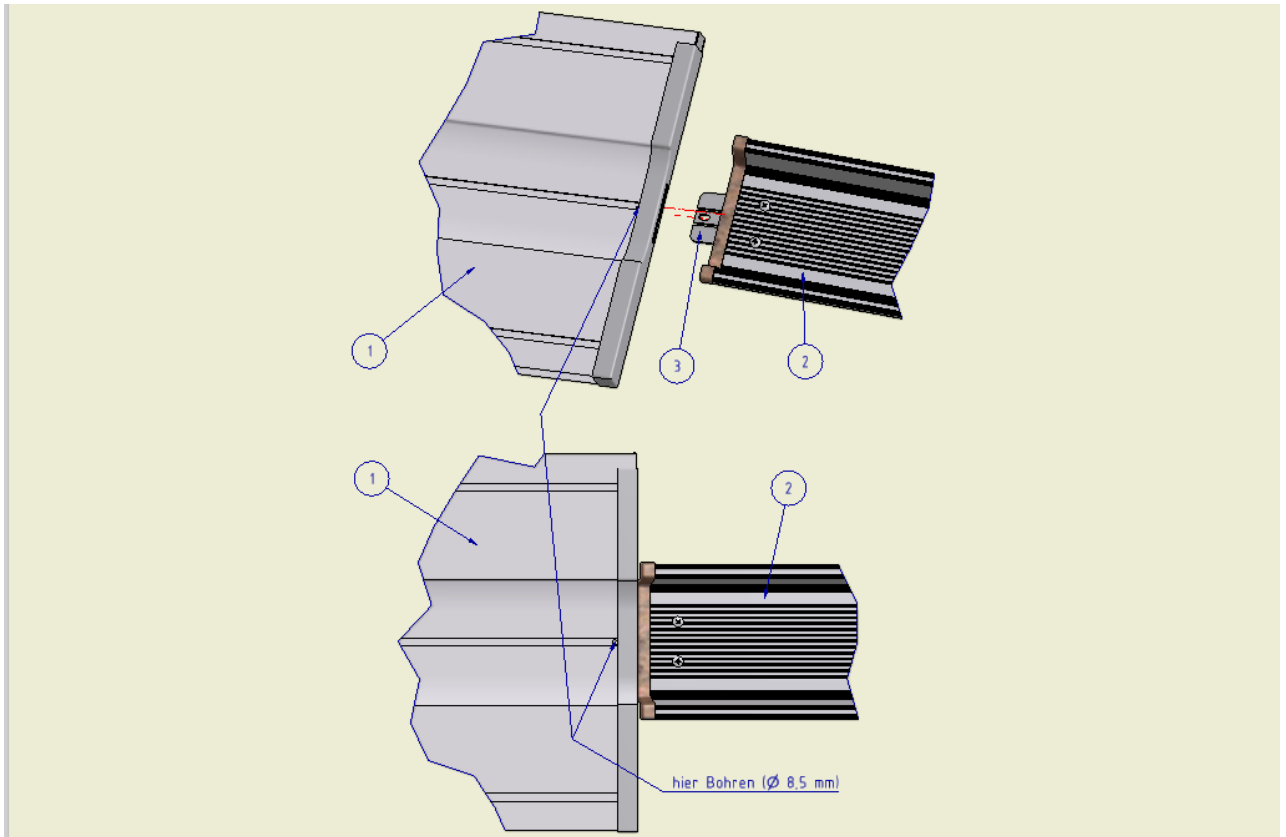


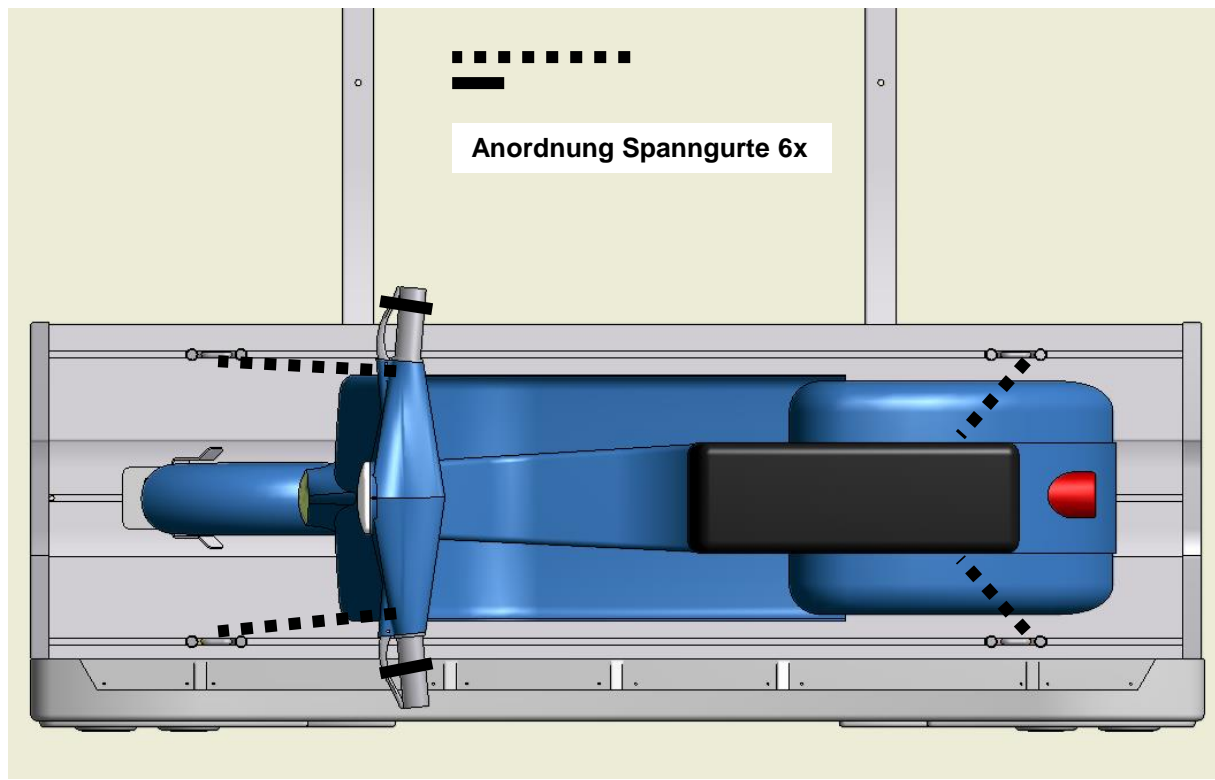


**Anzugsdrehmomente: M6 = 20Nm, M10 = 50 Nm, M12 = 90 Nm**

**Ziehen Sie alle Schraubenverbindungen nach ca. 50 Km mit den vorgeschriebenen Anzugsmomenten nach.**



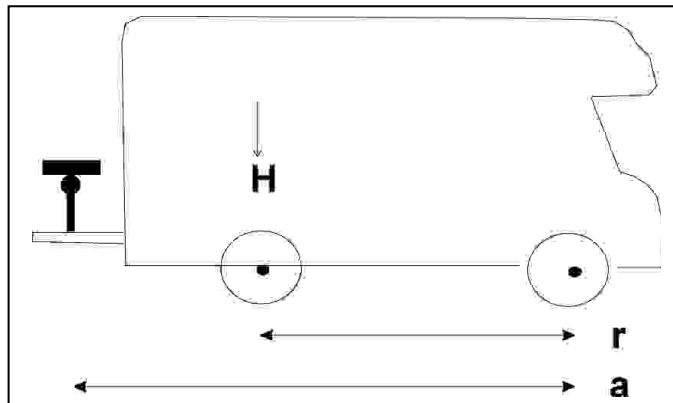




### Betriebsanleitung SmartPort / LiftPort

1. Demontieren Sie nach dem Entfernen der beiden Sterngriffmuttern die Auffahrschiene.
2. Stecken Sie die Einsteckplatte der Auffahrschiene seitlich in die Aussparungen der Plattform (siehe Bilder Seite 7 und 8)
3. Sichern Sie die Auffahrschiene mit der Schraube M8x40.
4. Schieben Sie das Motorrad über die Auffahrschiene auf die Plattform.
5. Befestigen Sie das Motorrad mit Hilfe der Zurrgurte und Keile auf der Plattform. Beispielhafte Befestigungspunkte finden Sie in den vorstehenden Bildern. **Dabei müssen folgende Punkte beachtet werden:**
  - Die Zurrgurte können sich während der Fahrt setzen. Deshalb muss ihre Spannung von Zeit zu Zeit kontrolliert werden. Die Zeitabstände sind von Faktoren wie Fahrbahnbeschaffenheit und Fahrstil abhängig und müssen individuell bestimmt werden.
  - **Beide** Handbremsen des Motorrads müssen blockiert werden (z.B. mit Spanngurten Pos. 18)
  - Das Anziehen der Zurrgurte bewirkt ein Einfedern des Motorrads. Dabei kann sich der Radstand des Motorrads verändern. Deshalb müssen die Keile u. U. nach dem Verzurren nachgestellt werden.
  - Das Motorrad soll von hinten gesehen mittig auf der Plattform stehen.
6. Demontieren Sie die Auffahrschiene und befestigen Sie sie mit Hilfe der Sterngriffmuttern an der Plattform.

7. Kontrollieren Sie die Lichtanlage des Motorradhalters.
- 8. Die maximale Nutzlast des Lastenträgers beträgt 200 kg.**
9. Beachten Sie vor dem Beladen des Lastenträgers die verbleibende Nutzlast der Hinterachse und das zulässige Gesamtgewicht Ihres Reisemobils. Ermitteln Sie die zusätzliche Hinterachsbelastung durch Verwiegung und mit Hilfe der folgenden Formel:



zusätzliche Hinterachsbelastung	=	H
kg		
Gewicht des Rollers	=	G
kg		
Radstand	=	r
cm		
Abstand Last/V.-achse	=	
a	cm	
H	=	$\frac{G \cdot a}{r}$

Die Beladung des Lastenträgers bewirkt eine erhebliche Veränderung des Fahrverhaltens und des Fahrkomforts besonders an der Hinterachse.  
**Passen Sie Ihre Fahrweise den veränderten Bedingungen an!**



**Achtung! Wichtiger Hinweis!**

**Beachten Sie die zulässigen Gewichte der Hinterachse und des gesamten Fahrzeugs. Überladung ist gesetzlich verboten und kann mit empfindlichen Strafen geahndet werden. Der Fahrer ist für die Einhaltung des zulässigen Gesamtgewichts und der zulässigen Achslasten persönlich verantwortlich.**

**Stückliste SmartPort**
**Stand: 12.10.11**

Nr.	Anzahl	Bezeichnung	Bestellnummer
1	1	Plattform	30413
2	1	Auffahrschiene mit Endkappen	30420
3	1	Einsteckplatte für Auffahrschiene	
4	1	Unterlegplatte für Einsteckplatte	
5	2	Unterzüge	30486
6	2	Einschubhülsen	30435
7	1	Lichtleiste mit Stecker 13polig	30415
8	2	Endkappen für die Plattform	30421
9	4	Verstärkungswinkel	
10	2	U-Profile	
11	4	Nutstein M10 mit Zurrösen, gal. verz.	30417
12	2	Keile	30422
13	4	Führungswinkel für Keile	
14	4	Zurrgurte	101595
15	4	Schrauben M12 X 40, 8.8, DIN 933, gal. verz.	
16	4	Muttern M12, 8, DIN 985, gal. verz.	
17	2	Unterlegplatten, groß, feuerverz.	
18	2	Spanngurt Handbremse	
19	2	Scheiben B13, DIN 125, gal. verz.	
20	4	Schrauben M10 X 130, 8.8, DIN 931, gal. verz.	
21	8	Muttern M10, 8, DIN 985, gal. verz.	
22	2	Sterngriffschrauben M8 X 12	
23	26	Scheiben B10,5; DIN 125, gal. verz.	
24	8	Schrauben M 10 X 16, 8.8, DIN 933, gal. verz.	
25	4	Schrauben M 10 X 20, 8.8, DIN 933, gal. verz.	
26	2	Schrauben M 8 X 25	
27	2	Muttern M 8, 8, DIN 985, gal. Verz.	
28	2	Stiftschrauben M10 X 130, DIN 938, gal. verz.	
29	8	Schrauben M 6 X 16, 8.8, DIN 933, gal. verz.	
30	8	Muttern M 6, 8, DIN 985	
31	8	Scheiben B 6,4; DIN 125	
32	2	Sterngriffmuttern M10	
33	6	Nutsteine M10, gal. verz.	30418
34	24	Blindniete, 4 mm, Kopf min. 10 mm, Alu	
35	1	,Steckdosenblech flach	
36	2	Muttern M10, 8, DIN 934, gal. verz.	
37	1	Schraube M8x40, 8.8, DIN 931, gal. verz.	
38	4	Schraube M10x80, 8.8, DIN 931, gal. verz.	
39	1	Einbau-und Betriebsanleitung/ Betriebshinweise	
40	2	Nutstein M 8 galv. verzinkt (für Keile)	30419



RDW

Vehicle Technology Division

THE NETHERLANDS  
(N E D E R L A N D)



EEC TYPE-APPROVAL CERTIFICATE FOR A SEPARATE TECHNICAL UNIT

(Article 9a of Council directive 70/156/EEC of 6 February 1970 on the approximation of the laws of the Member States relating to the type-approval of motor vehicles and their trailers.

Separate technical unit: type of luggage rack, ~~ski rack, radio receiving or transmitting aerial~~<sup>(1)</sup>.

EEC type-approval number for the separate technical unit

: e4\*79/488\*2007/15\*0033\*01

1. Trade name or mark : A.Linnepe
2. Type : LiftPort / Smartport
3. Manufacturer's name and address : A.Linnepe GmbH  
Brinkerfeld 11  
D-58256 Ennepetal  
Germany
4. Name and address of manufacturer's authorized representative, if any : Not applicable
5. Characteristics of the separate technical unit : Luggage rack for bicycles / scooters (or other suitable loads), fitted to a vehicle chassis or chassis extensions
6. Limitations of use, if any, and assembly instructions : See fittinginstructions
7. Specimen required for EEC type-approval of a separate technical unit submitted on : 1. 7-12-2000  
2. Not applicable
8. Technical service : 1. RWTÜV Fahrzeug GmbH, Essen  
Germany  
2. RDW, P.O. Box 777  
2700AT Zoetermeer  
The Netherlands



P.O. Box 777  
2700 AT Zoetermeer  
The Netherlands

Tel. + 31 (0)79 345 81 43  
Fax + 31 (0)79 345 80 43  
www.rdw.nl

Vehicle Approval and Information

Type-approval number: e4\*79/488\*2007/15\*0033\*01

9. Date of test report issued by that service : 1. 27 Dec. 2000  
2. 24 Aug. 2011
10. Number of test report issued by that service : 1. FTP 00 / 26157 / A / 03 EG0  
2. RDW-TR-04611
11. EEC type-approval for separate technical units has been granted/~~refused~~ in respect of the luggage rack(s), ski rack(s), radio receiving or transmitting aerial(s)<sup>(1)</sup>.
12. Place : Zoetermeer
13. Date : 24 Aug. 2011
14. Signature :



15. The following documents, bearing the above mentioned EEC type-approval number for a separate technical unit, are annexed to this certificate:  
See index to the information package (total of 16 sheets).
16. Remarks:  
Reasons for extension: see documentation

<sup>(1)</sup> Delete as appropriate.

## Index to the information package lodged with the RDW.

Index page (this page)	1	sheet
Information document	2	sheets
Annex 1 Photographs and/or drawings of a representative type	2	sheet(s)
Annex 2 Photographs of modified rear lamps in lighting bar	1	sheet(s)
Fitting instructions	10	sheet(s)
	Total of	16 sheet(s)

### Reason for extension:

- changed fixation on chassis
- Increase of load-bearing capacity from 150 → 200 kg.
- Changed lamps in lighting bar
- Change of address of manufacturer.
- Added type (“Smartport”)



e4\*79/488\*2007/15\*0033\*01

Information document according to 74/483, as last amended by 2007/15.

## 0. GENERAL

- 0.1. Make (tradename of manufacturer) : **A.Linnepe**
- 0.2. Type and general commercial description : **LiftPort / Smartport** ,  
Luggage rack for scooters (or other suitable loads), fitted on vehicle chassis or chassis extensions
- 0.3. Means of identification, if marked on the type : Printed on type-plate (identification sticker)
- 0.3.1. Location of that marking : Backside of lighting bar
- 0.4. Category of vehicle : Not applicable
- 0.5. Name and address of manufacturer : A.Linnepe GmbH  
Brinkerfeld 11  
D-58256 Ennepetal
- 0.7. In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the EC approval mark: : Printed on the identification sticker
- 0.8. Address(es) of assembly plant(s) : A.Linnepe GmbH  
Brinkerfeld 11  
D-58256 Ennepetal

## 1. GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS OF THE TYPE

- 1.1. Photographs and/or drawings of a representative type : See annex 1

## 2. MASSES AND DIMENSIONS (in kg and mm)

- 2.8. Technically permissible maximum laden mass stated by the manufacturer : Luggage rack's own weight: 37 kg  
Load bearing capacity: 200 kg.  
Total (max): 237 kg.
- 2.8.1. Distribution of this mass among the axles and, in case of a semi-trailer or centre-axle trailer, load on the coupling point (max. and min. for each variant/version) : Not applicable

## 9. BODYWORK

- 9.1 Type of bodywork : Not applicable
- 9.11 External projections
- 9.11.1 General arrangement (drawing or photographs) indicating the position of the attached sections and views : See annex 1
- 9.11.2 Drawings and/or photographs, for example, and where relevant, of the door and window pillars, air-intake grilles, radiator grille, windscreen wipers, rain gutter, handles, slide rails, flaps, door hinges and locks, hooks, eyes, decorative trim, badges, emblems, and recesses and any other external projections and parts of the external surface which can be regarded as critical : See Annex 2



e4\*79/488\*2007/15\*0033\*01



(e.g. lighting equipment). If the parts listed in the previous sentence are not critical, for documentation purposes they may be replaced by photographs, accompanied if necessary by dimensional details and/or text

- 9.11.3 Drawings of parts of the external surface in accordance with Annex I, item 6.9.1. of Directive 74/483/EEC : Not applicable
- 9.11.4 Drawings of the bumpers : Not applicable
- 9.11.5 Drawing of the floor line : Not applicable

Date : 4.7.2011  
Place : D-Ennepetal  
Signature :



e4\*79/488\*2007/15\*0033\*01



A. Linnepe GmbH  
Brinkerfeld 11  
D-58256 Ennepetal  
Tel. +49 (0)2333 98 59 0  
info@linnepe.eu  
**www.linnepe.eu**