

		M4 x 25 Bauteil Nr. 18
		M4 x 8 Bauteil Nr. 17
		M3 x 25 Bauteil Nr. 6
		M3 x 16 Bauteil Nr. 4
		M3 x 12 Bauteil Nr. 3
		M3 x 10 Bauteil Nr. 57
		M3 x 8 Bauteil Nr. 2
		M3 x 6 Bauteil Nr. 1
		M2 x 6 Bauteil Nr. 114
		Senkschraube M3 x 12 Bauteil Nr. 65
		Blechschrabe 2,2 x 4,5 Bauteil Nr. 21
		Mutter M4 Bauteil Nr. 19
		Mutter M3 ---
		Mutter M2 Bauteil Nr. 109
		U-Scheibe 4,3 Bauteil Nr. 20
		Paßscheibe 4 x 8 x 1 Bauteil Nr. 566
		U-Scheibe 3,2 Bauteil Nr. 13
		Paßscheibe 3 x 6 x 0,3 Bauteil Nr. 1133
		Fächerscheibe 3,2 Bauteil Nr. 15
		Sicherungsscheibe 3,2 Bauteil Nr. 25

Allgemeine Hinweise

Beim Zusammenbau gehen Sie am besten nach der im Bau-plan angegebenen Reihenfolge vor. Die einzelnen Baustufen sind jeweils in Text und Bild beschrieben, außerdem sind die benötigten Einzelteile jeder Baustufe in einer **Stückliste** aufgeführt. Nutzen Sie bitte die für die Reihenfolge der Montage wichtigen Hinweise im Text und verwenden Sie nur die Teile, die für den korrekten Zusammenbau vorgesehen sind.

Sechskantmuttern M3 sind nicht mit einer Kennzahl versehen. **Einzelteile**, die in einem **Zubehör enthalten** sind, sind mit einem **A vor der fett gedruckten Kennzahl** bezeichnet und in der Stückliste nicht enthalten.

Zum besseren Auffinden der verschiedenen Schrauben und Kleinteile finden Sie links eine **Abbildung** der wichtigsten Teile **in Originalgröße**. Nicht abgebildete Teile können Sie durch Vergleichen herausfinden.

Tipp: Diese Bauanleitung ist so aufgebaut, daß Sie daraus ein Heft bauen können, indem Sie die Seiten wie angegeben falten und zusammenkleben. Legen Sie dazu:

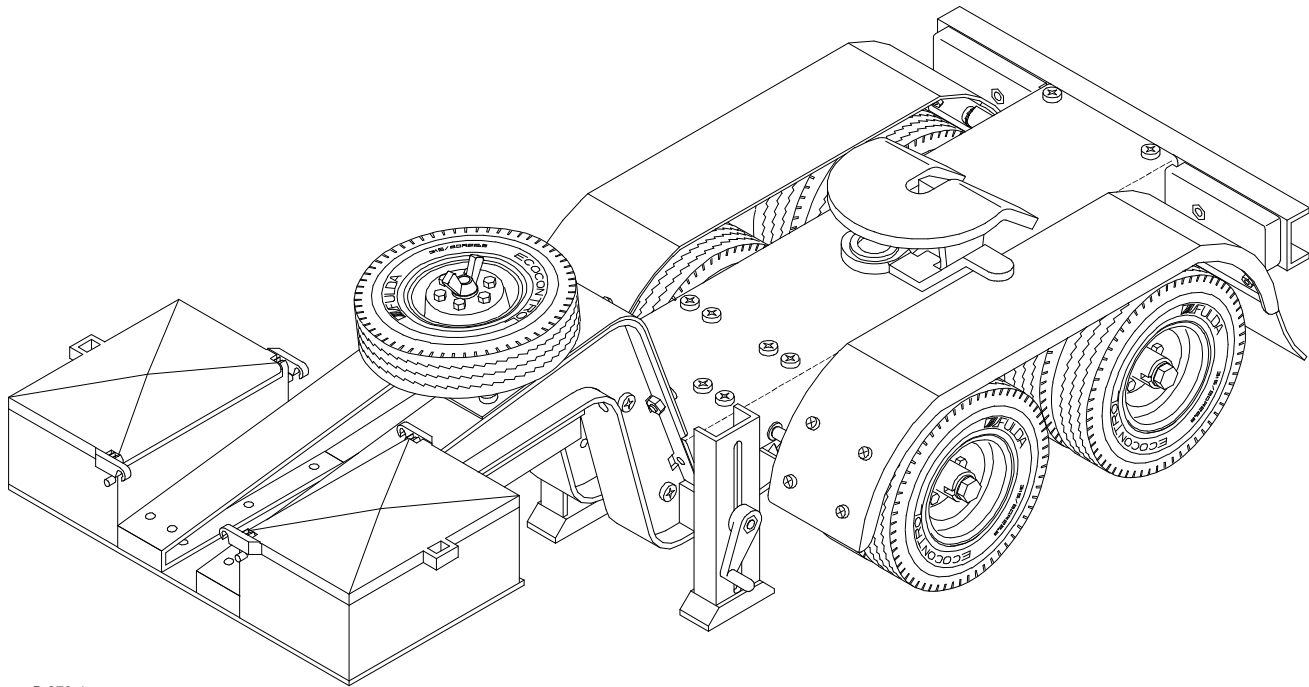
- das **erste Blatt** mit dem **deutschen Text nach unten**, und das **folgende Blatt** mit dem **deutschen Text nach oben** übereinander,
- kleben Sie dann beide Blätter an der linken Außenkante zusammen (z.B. mit einem Klebestift) und falten das obere Blatt senkrecht in der Mitte,
- legen Sie nun das **nächste Blatt** mit dem **deutschen Text nach oben** darüber, kleben es an der linken Außenkante an und falten das obere Blatt wieder senkrecht in der Mitte. Mit weiteren Blättern wird ebenso verfahren.
- Zum Schluß alle Blätter auch an den Innenkanten aneinander kleben, das unten liegende **erste Blatt als Einband** um das Ganze legen und festkleben.

BAUANLEITUNG



Gooseneck Dolly

Art.-Nr. 270



B-270-4

Lieber Modellbaufreund!

Wir freuen uns, daß Sie sich für ein wertvolles Modell von **WEDICO** entschieden haben! Für die Herstellung unserer Einzelteile haben wir Materialien verwendet, wie Sie sie heute nur noch selten finden. Dies garantiert Ihnen auch nach Jahren noch einen hohen Gebrauchswert und Freude an Ihrem Modell.

Sollten Sie einmal ein Ersatzteil benötigen, so bestellen Sie es bitte mit der in der Gesamt-Stückliste aufgeführten **5-stell. EDV-Nummer**, sowie mit detaillierten Angaben wie Farbe, Anzahl und Bezeichnung bei Ihrem Fachhändler. Sie können sicher sein, daß Ihr Ersatzteil von **WEDICO** normalerweise in kürzester Zeit geliefert wird. Sollte Ihr Fachhändler nicht in der Lage sein, ein einzelnes Bauteil als Ersatzteil zu beschaffen, so können Sie das benötigte Teil auch schriftlich oder telefonisch direkt bei **WEDICO** bestellen.

Viel Freude beim Zusammenbau!

Ihr **WEDICO**-Team

Gesamt-Stückliste der zur Montage benötigten Teile (bei Ersatzteilbestellung bitte die 5-stellige EDV-Nr. angeben)

Anz.	Nr.	Bauteil	EDV-Nr.	Anz.	Nr.	Bauteil	EDV-Nr.	Anz.	Nr.	Bauteil	EDV-Nr.
50	--	Mutter M3	20040	1	44	Anlenkhebel	20148	2	245	Stütze Tieflader,schwarz	23077
27	1	Schraube M3 x 6	20016	1	46	Rahmenendstück	20002	2	246	Stützenfuß	22646
6	2	Schraube M3 x 8	20018	1	47	Stoßstange hinten	20006	2	247	Stützenhalter	22650
4	3	Schraube M3 x 12	20022	4	52	Felge, grau	20128	2	248	Kurbel	22648
8	4	Schraube M3 x 16	20024	5	52	Felge, verchromt	20420	2	341	Blinkerglas hoch, orange	20304
13	6	Schraube M3 x 25	20026	9	53	Standardreifen „Ecocontrol“	28840	4	342	Rücklichtglas hoch, rot ...	20308
2	11	Schraube M3 x 30	21690					4	566	Paßscheibe 4 x 8 x 1	21998
19	13	U-Scheibe 3,2	20046	2	57	Schraube M3 x 10	20020	2	709	Kappe Beleuchtung	20264
4	15	Fächerscheibe 3,2	20054	2	65	Senkschraube M3 x 12...	20032	2	715	Halter Schmutzfänger "X" .	21275
4	17	Sechskantschrb. M4 x 8 ..	20036	2	68	Hinterachse	20126	2	716	Halter Schmutzfänger "O" .	21274
1	18	Sechskantschrb. M4 x 25	20038	8	70	Federträger Kunststoff	20138	2	717	Schmutzlappen	24074
1	19	Mutter M 4	20042	1	71	Standard-Sattel	20008	1	726	Flügelmutter M4	22906
5	20	U-Scheibe 4,3	20048	1	72	Schieber	20010	1	1090	Rahmen Gooseneck-Dolly	27784
1	21	Blechschrabe 2,2 x 4,5 ..	20052	1	73	Welle für Sattel	20012	1	1091	Verbindungsblech	27786
2	25	Sicherungsscheibe 3,2 ..	20058	1	74	Zugfeder	20462	1	1092	Montageblech vorn	27788
8	26	Hülse 4 x 0,5 x 7	20088	16	109	Mutter	21208	2	1093	Traverse Gooseneck-Dolly	27791
1	27	Achsrohr	20150	16	114	Schraube M2 x 6	21268	2	1094	2-Achs-Kotflügel, Riffelbl.	24932
8	28	Gewindehülse 20mm	20070	1	179	Trägerplatte Königsbolzen	20186	1	1133	Paßscheibe 3 x 6 x 0,3	25620
4	32	Feder lang, "AF"	20132	1	180	Königsbolzen Stand.-Sattel	20188	2	1307	Verstärkungsblech.....	27910
4	33	Feder mittel, "AF"	20134	2	233	Armaturenkasten-Gehäuse	21360				
4	34	Feder kurz, "AF"	20136	2	234	Armaturenkasten-Deckel.	21362				

Technische Beschreibung

Aufbau

1-2mm starke Aluminium-Blechteile. Edelstahl-Schrauben und -Drahtbiegeteile. Kunststoff-Profile aus hochfestem Polyamid.
Alle Einzelteile werden verschraubt. Der Bausatz kann wieder zerlegt und neu zusammengebaut werden.

Abmessung

Länge über alles.....439 mm
Breite über alles160 mm
Höhe über alles125 mm

	M4 x 25	Part no. 18
	M4 x 8	Part no. 17
	M3 x 25	Part no. 6
	M3 x 16	Part no. 4
	M3 x 12	Part no. 3
	M3 x 10	Part no. 57
	M3 x 8	Part no. 2
	M3 x 6	Part no. 1
	M2 x 6	Part no. 114
	Countersunk screw M3 x 12	Part no. 65
	Tapping screw 2,2 x 4,5	Part no. 21
	Nut M4	Part no. 19
	Nut M3	----
	Nut M2	Part no. 109
	Washer 4,3	Part no. 20
	Shim 4 x 8 x 1	Part no. 566
	Washer 3,2	Part no. 13
	Shim 3 x 6 x 0,3	Part no. 1133
	Serrated washer 3,2	Part no. 15
	Retaining washer 3,2	Part no. 25

General notes

Please follow the steps of assembly accordingly to the instructions. Each single assembly step is described and illustrated; furthermore a **parts list** indicates the required components for the actual construction step. Carefully observe the notes explaining the various steps of assembly and use only those parts which are provided. This will insure a correct result of assembly.

M3 hex nuts are not provided with an identification number. **Individual components in the accessory kits** are denoted by a **boldface A in front of the identification number** and not included in the parts list.

For easier identification of different screws and washers, on the left side of this page we are adding an illustration of the **most important parts at original scale**. Not illustrated parts are to be identified by comparing the proportion.

- Tip:** The make-up of this instruction allows putting together fold and stick the pages as follows:
1. Turn round the **first page** with the **English text facing downwards**, and lay the **next page** on top of the first, with the **English text facing upwards**.
 2. Glue the two pages together at the left outer edge (e.g. using adhesive tip) and fold the top page across to the left (with the fold vertically in the middle).
 3. Lay the **next page** on top of the previous one with the **English text facing upwards**, stick the left outer edges and fold over to the left again as before. Similarly add remaining pages.
 4. Finally glue together all pages at the inner edges, too, and fold the **original page over as a cover**, sticking it firmly at the left hand edge.

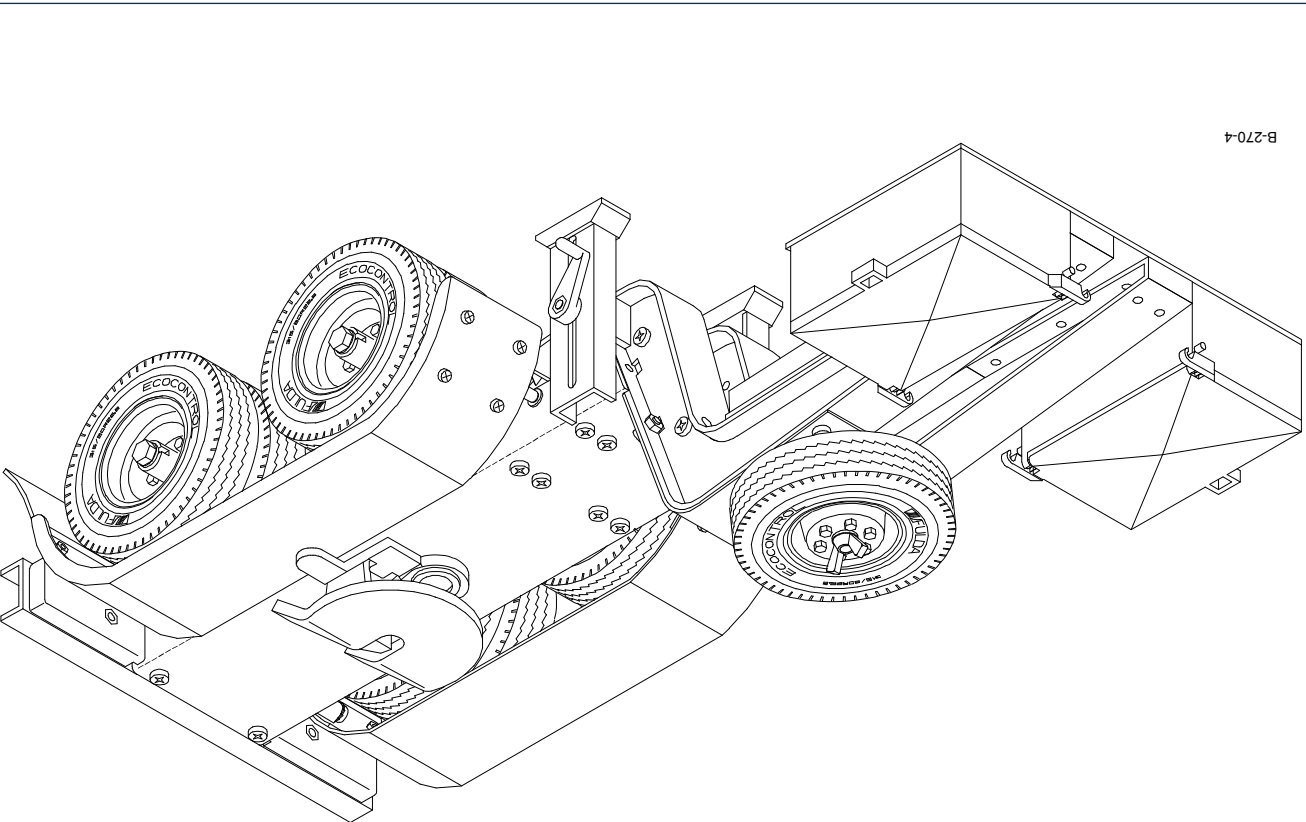
Qty.	No.	Assembly part	EDP-No	Qty.	No.	Assembly part	EDP-No	Qty.	No.	Assembly part	EDP-No
50	--	Nut M3	20040	1	44	Link lever	20148	2	246	Landing leg foot	22646
27	1	Screw M3 x 6	20016	1	46	Frame tail piece	20002	2	247	Landing leg support	22650
6	2	Screw M3 x 8	20018	1	47	Bumper, rear	20006	2	248	Crank	22648
4	3	Screw M3 x 20	20022	5	52	Rim, grey	20128	2	341	Blinker lens high, orange	20304
8	4	Countersunk screw M3 x 10	20024	5	52	Rim, chromed	20420	4	342	Lens/rear light, high	20308
13	6	Screw M3 x 25	20026	9	53	Standard tyre "Ecocontrol"	28840	4	566	Shim 4 x 8 x 1	21998
2	11	Screw M3 x 30	21690	2	57	Screw M3 x 10	20020	2	709	Lamp cap	20264
19	13	Washer 3,2	20046	2	65	Countersunk screw M3 x 12	20032	2	715	Mudguard support "X"	21275
4	15	Serrated washer 3,2	20054	2	68	Rear axle	20126	2	716	Mudguard support "O"	21274
4	17	Hex head screw M4 x 8	20036	8	70	Spring carrier, plastic	20138	2	717	Mud flap	24074
1	18	Hex head screw M4 x 25	20038	1	71	Fifthwheel	20008	1	726	Wing nut M4	22906
1	19	Nut M4	20042	1	72	Bar for kingpin	20010	1	1090	Frame Gooseneck Dolly	27784
5	20	Washer 4,3	20048	1	73	Shaft for fifthwheel	20012	1	1091	Connecting panel	27786
1	21	Tapping screw 2,2 x 4,5	20052	1	74	Draw spring	20462	1	1092	Mounting panel, front	27788
2	25	Retaining washer 3,2	20058	16	109	Nut M2	21208	2	1093	Crosshead	27791
8	26	Bushing 4 x 0,5 x 7	20088	16	114	Screw M2 x 6	21268	2	1094	Twin-axle fender, Gooseneck Dolly	27791
1	27	Axle tube	20150	1	179	Carrier plate for kingpin	20186	2	1094	Twin-axle fender, checker plate	24932
8	28	Threaded bushing 20mm	20070	1	180	Kingpin stand, fifthwheel	20188	1	1133	Shim 3 x 6 x 0,3	25620
4	32	Spring long, "AF"	20132	2	233	Tool box case	21360	1	1307	Reinforcement panel	27910
4	33	Spring medium, "AF"	20134	2	234	Tool box cover	21362	2			
4	34	Spring short, "AF"	20136	2	245	Landing leg, black	23077				

Complete list of parts necessary for the assembly (please use EDP-number when ordering spare parts)

ASSEMBLY INSTRUCTION



Gooseneck Dolly
Art.-No. 270



Dear modelling enthusiast!

We are glad that you have decided on one of the precious **MEDICO** truck models! For the manufacture of individual parts **MEDICO** uses durable materials of high quality - rarely to find in these days. This guarantees durability and enjoyment of your model for years to come.

If you should ever require replacement parts, please get in touch with your dealer or directly with **MEDICO**. For order purpose it is important using not only those EDP-numbers mentioned within the general parts list but also indicating the necessary details concerning colour, quantity and exact term of the spares required. You may be assured that **MEDICO** will supply the replacement part as quick as possible.

Enjoy assembling your truck!

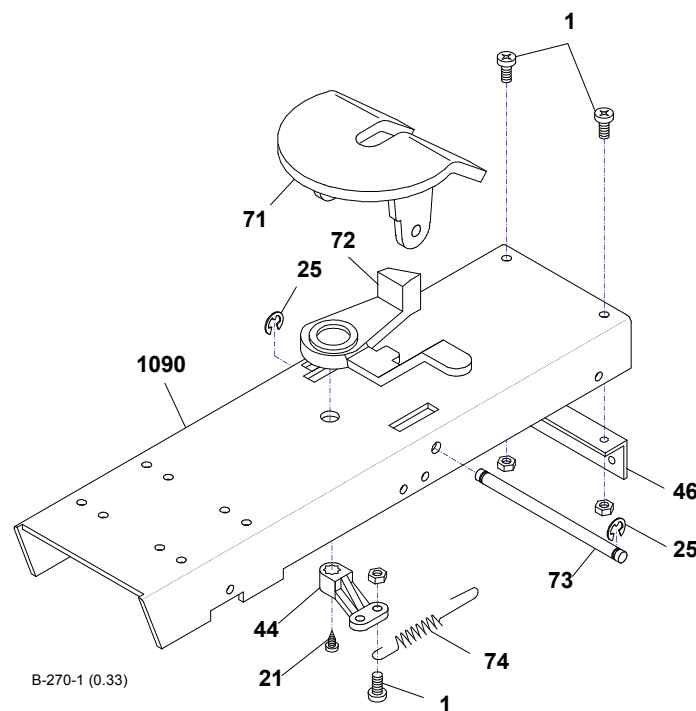
Your **MEDICO**-Team

Measure-	Body	Technical description
Length over all.....	1 to 2mm thick aluminium panels. Stainless steel thread- ed connectors and bending wire components, high im- pact plastic components.	
Width over all.....	All individual parts are screwed. All models may be dismounted and reassembled again.	
Height.....		
439 mm		
160 mm		
125 mm		

1 Einbau von Sattel und Rahmenendstück

Befestigen Sie die Feder **74** mit Schraube **1** und Mutter M3 am Anlenkhebel **44**. Der Schieber **72** wird von oben in die Öffnung des Rahmens gesteckt und von unten zusammen mit dem Anlenkhebel und einer Blechschraube **21** befestigt. Stecken Sie den Sattel **71** von oben mit den Sattelfüßen in die Schlitzte des Rahmens. Die Welle **73** wird durch die seitlichen Bohrungen des Rahmens und des Sattelfußes geschoben und nimmt dabei das lose Ende der Feder **74** zwischen den Sattelfüßen auf. Die Welle wird gesichert mit zwei Sicherungsscheiben **25**.

Das Rahmenendstück **46** wird mit Schrauben **1** und Muttern M3 unter dem Rahmen befestigt.



Baustufe 1

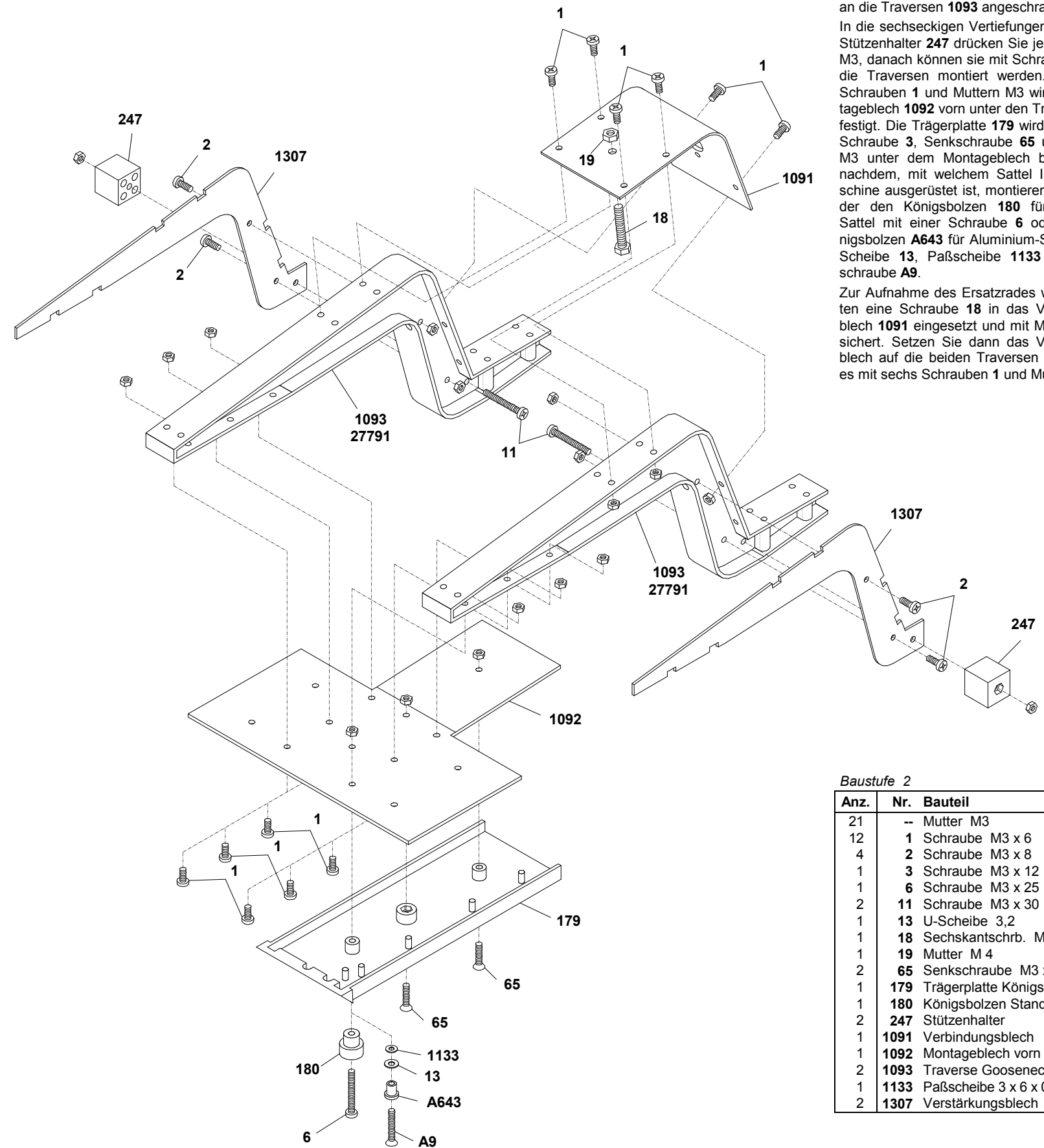
Anz.	Nr.	Bauteil
3	--	Mutter M3
3	1	Schraube M3 x 6
1	21	Blechschaube 2,2 x 4,5
2	25	Sicherungsscheibe 3,2
1	44	Anlenkhebel
1	46	Rahmenendstück
1	71	Standard-Sattel
1	72	Schieber
1	73	Welle für Sattel
1	74	Zugfeder
1	1090	Rahmen Gooseneck-Dolly

2 Vormontage der Traversen

Zuerst werden die beiden Verstärkungsbleche **1307** mit Schrauben **2** und Muttern M3 an die Traversen **1093** angeschraubt.

In die sechseckigen Vertiefungen der beiden Stützenhalter **247** drücken Sie je eine Mutter M3, danach können sie mit Schrauben **11** an die Traversen montiert werden. Mit sechs Schrauben **1** und Muttern M3 wird das Montageblech **1092** vorn unter den Traversen befestigt. Die Trägerplatte **179** wird danach mit Schraube **3**, Senkschraube **65** und Muttern M3 unter dem Montageblech befestigt. Je nachdem, mit welchem Sattel Ihre Zugmaschine ausgerüstet ist, montieren Sie entweder den Königsbolzen **180** für Standard-Sattel mit einer Schraube **6** oder den Königsbolzen **A643** für Aluminium-Sattel mit U-Scheibe **13**, Paßscheibe **1133** und Senkschraube **A9**.

Zur Aufnahme des Ersatzrades wird von unten eine Schraube **18** in das Verbindungsblech **1091** eingesetzt und mit Mutter **19** gesichert. Setzen Sie dann das Verbindungsblech auf die beiden Traversen und sichern es mit sechs Schrauben **1** und Muttern M3.



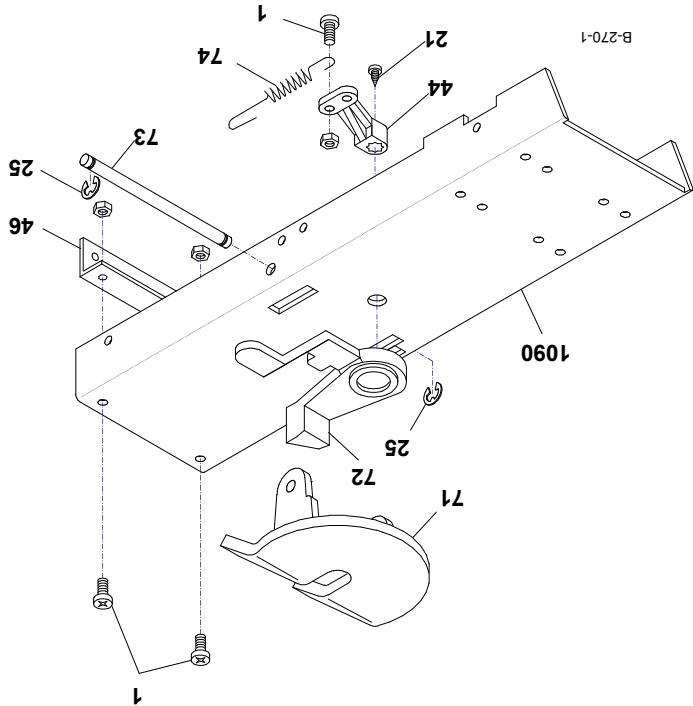
Baustufe 2

Anz.	Nr.	Bauteil
21	--	Mutter M3
12	1	Schraube M3 x 6
4	2	Schraube M3 x 8
1	3	Schraube M3 x 12
1	6	Schraube M3 x 25
2	11	Schraube M3 x 30
1	13	U-Scheibe 3,2
1	18	Sechskantschrb. M 4 x 25
1	19	Mutter M 4
2	65	Senkschraube M3 x 12
1	179	Trägerplatte Königsbolzen
1	180	Königsbolzen Stand.-Sattel
2	247	Stützenhalter
1	1091	Verbindungsblech
1	1092	Montageblech vorn
2	1093	Traverse Gooseneck-Dolly
1	1133	Paßscheibe 3 x 6 x 0,3
2	1307	Verstärkungsblech

1 Mounting the fifthwheel and the frame tail piece

Attach the spring 74 to the link lever 44 with one screw 1 and M3 nut. From top insert the bar 72 into the opening and secure it from underneath with the link lever and a tapping screw 21. From top mount the fifth-wheel 71 thereby inserting the feet into the slots on the frame. Slide the shaft 73 through the lateral holes on the frame and on the fifth-wheel foot, thereby catching the free end of the spring 74 between both feet. Use two retaining washers 25 to secure the shaft.

With screws 1 and nuts M3 fix the frame tail piece 46 underneath the frame.



Qty.	No.	Assembly part
3	--	Nut M3
1	1	Screw M3 x 6
1	21	Tapping screw 2.2 x 4.5
2	25	Retaining washer 3.2
1	44	Link lever
1	46	Frame tail piece
1	71	Standard fifthwheel
1	72	Bar for kingpin
1	73	Shaft for fifthwheel
1	74	Draw spring
1	1090	Frame Gooseneck Dolly

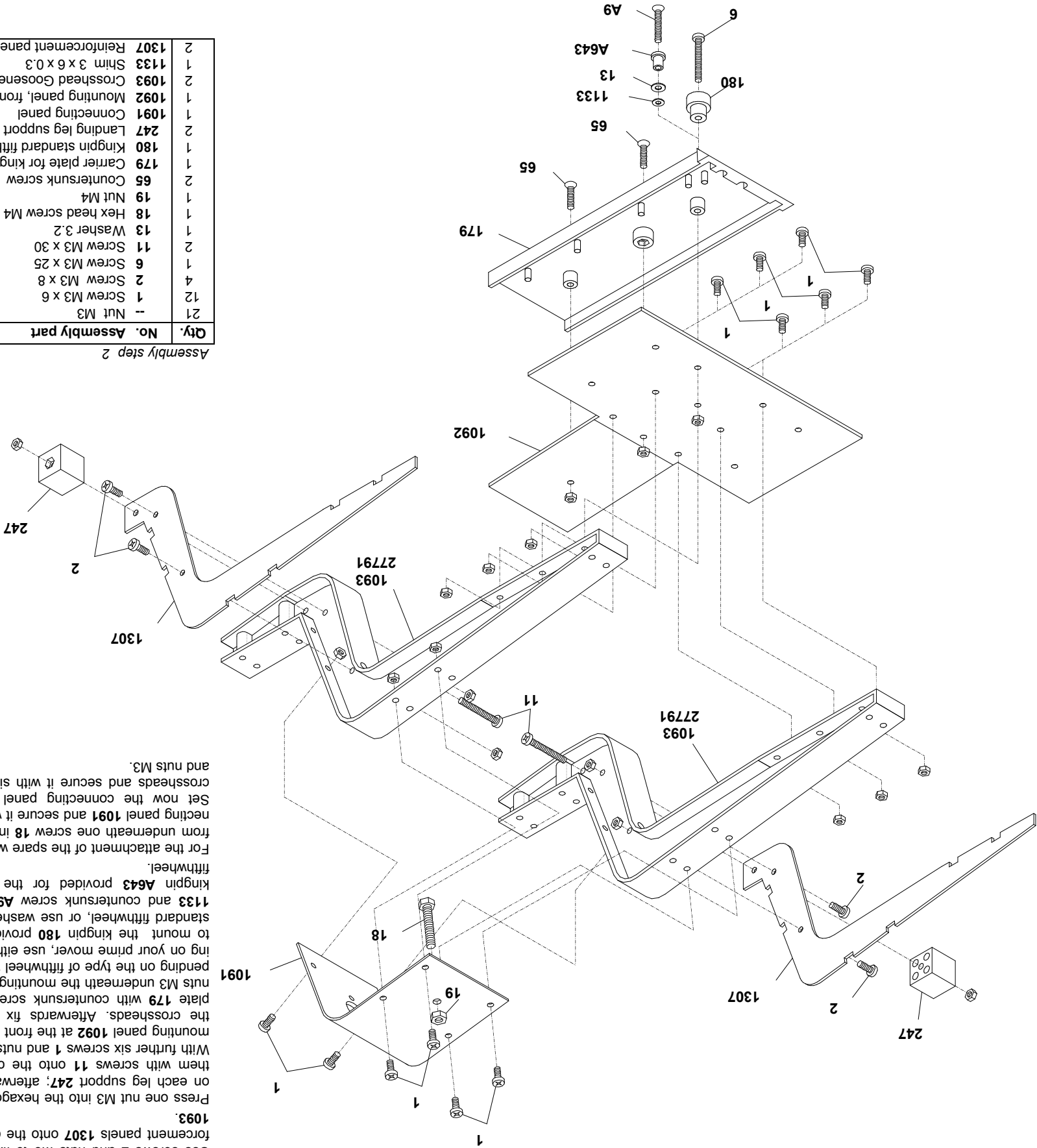
Assembly step 1

2 Pre-assembly of the crossheads

Use screws 2 and nuts M3 to fix both reinforcement panels 1307 onto the crossheads 1093.

Press one nut M3 into the hexagonal recess on each leg support 247; afterwards mount them with screws 11 onto the crossheads. With further six screws 1 and nuts M3 fix the mounting panel 1092 at the front underneath the crossheads. Afterwards fix the carrier plate 179 with countersunk screws 65 and nuts M3 underneath the mounting panel. Depending on the type of fifthwheel you are using on your prime mover, use either screw 6 to mount the kingpin 180 provided for the standard fifthwheel, or use washer 13, shim 1133 and countersunk screw A9 to fix the kingpin A643 provided for the aluminium fifthwheel.

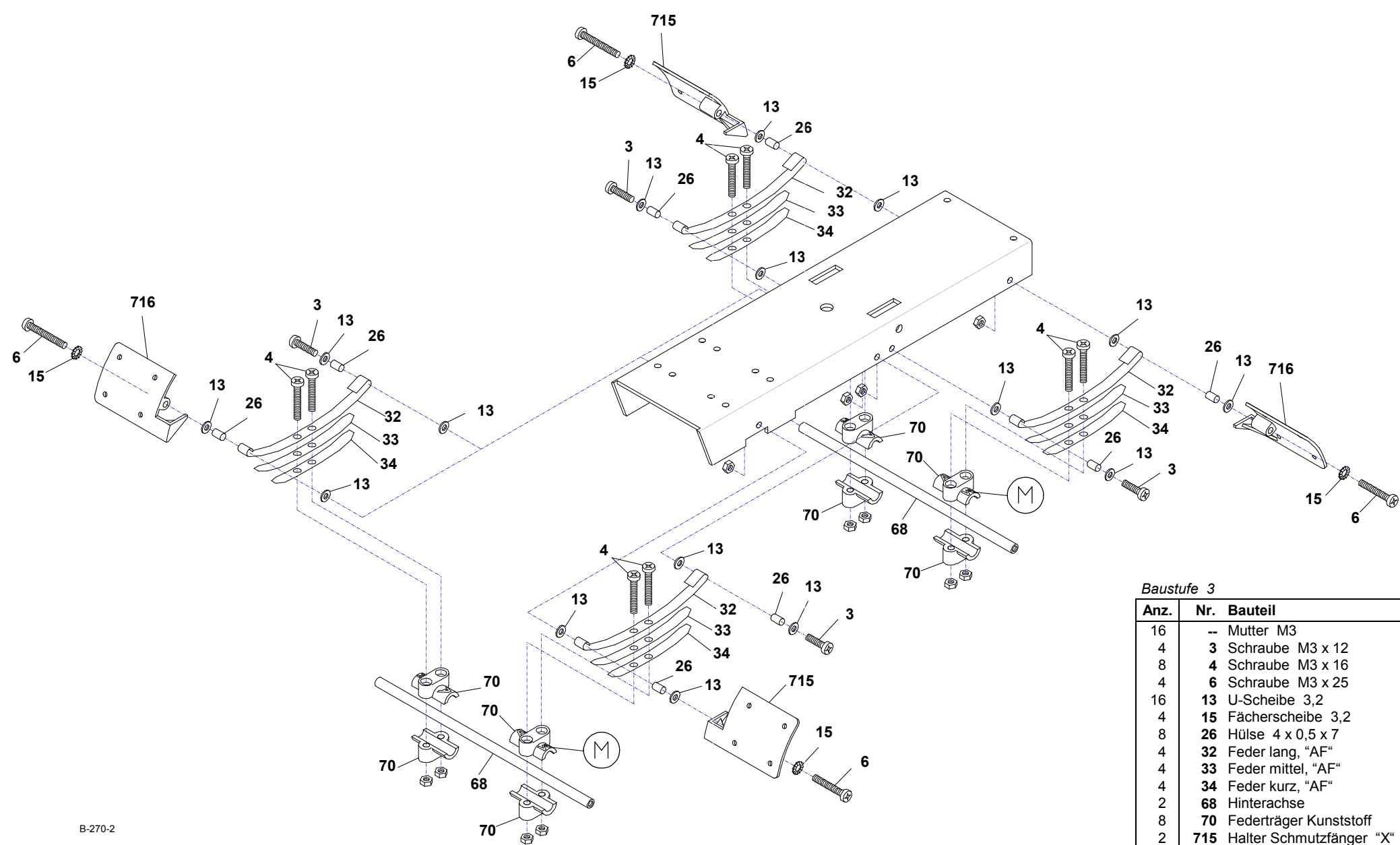
For the attachment of the spare wheel, insert from underneath one screw 18 into the connecting panel 1091 and secure it with nut 19. Set now the connecting panel onto both crossheads and secure it with six screws 1 and nuts M3.



Assembly step 2

Qty.	No.	Assembly part
21	--	Nut M3
12	1	Screw M3 x 6
4	2	Screw M3 x 8
1	6	Screw M3 x 25
2	11	Screw M3 x 30
1	13	Washer 3.2
1	18	Hex head screw M4 x 25
1	19	Nut M4
2	65	Countersunk screw M3 x 12
1	179	Carrier plate for kingpin
1	180	Kingpin standard fifthwheel
2	247	Landing leg support
1	1091	Connecting panel
1	1092	Mounting panel, front
2	1093	Crosshead Gooseneck Dolly
1	1133	Shim 3 x 6 x 0.3
2	1307	Reinforcement panel

B-270-7



3 Montage der Achsen

3.1 Montage der hinteren Achse

Der mit einem "X" markierte Halter Schmutzfänger 715 wird auf der rechten Seite, der mit einem "O" markierte Halter 716 auf der linken Seite angebracht. Die Halter werden mit Schraube 6, Fächerscheibe 15, Hülse 26, zwei U-Scheiben 13 und Mutter M3 an den hinteren, für die Befestigung der Federn vorgesehenen Bohrungen des Rahmens befestigt.

Hängen Sie dann die beiden langen Federn 32 mit dem offenen Ende an den Hülsen ein und schrauben die geschlossenen Enden mit Schrauben 3, U-Scheiben 13, Hülse 26 und Muttern M3 an den Achsträger. In die sechseckigen Vertiefungen der unteren Federträger 70 drücken Sie nun je zwei Muttern M3, danach kann die Achse 68 zusammen mit den Federträgern, je einer mittleren Feder 33, einer kurzen Feder 34 und je zwei Schrauben 4 montiert werden.

- ⚠ Achten Sie darauf, daß die mit "M" gekennzeichneten Seiten der Federträger 70 zum Rad hin montiert werden.
- ⚠ Montieren Sie die Räder (siehe Absatz 5.3) bevor Sie die Schrauben 4 fest ziehen und achten Sie bitte darauf, daß die Federpakete nicht verspannt sind und sich leicht bewegen lassen.

Baustufe 3

Anz.	Nr.	Bauteil
16	--	Mutter M3
4	3	Schraube M3 x 12
8	4	Schraube M3 x 16
4	6	Schraube M3 x 25
16	13	U-Scheibe 3,2
4	15	Fächerscheibe 3,2
8	26	Hülse 4 x 0,5 x 7
4	32	Feder lang, "AF"
4	33	Feder mittel, "AF"
4	34	Feder kurz, "AF"
2	68	Hinterachse
8	70	Federträger Kunststoff
2	715	Halter Schmutzfänger "X"
2	716	Halter Schmutzfänger "O"

3.2 Montage der vorderen Achse

Montieren Sie jeweils eine Schraube 3, Hülse 26, zwei U-Scheiben 13 und Mutter M3 an den hinteren Bohrungen für die Federbefestigung. Hängen Sie die beiden langen Federn 32 mit dem offenen Ende an den Hülsen ein und montieren die geschlossenen Enden dann zusammen mit den Haltern für Schmutzfänger mit Schraube 6, Fächerscheibe 15, Hülse 26, zwei U-Scheiben 13 und Mutter M3 an den Rahmen. Der mit einem "X" markierte Halter Schmutzfänger 715 wird jetzt auf der linken Seite, der mit einem "O" markierte Halter 716 auf der rechten Seite angebracht.

Die weitere Montage erfolgt auf gleiche Weise wie an der hinteren Achse.

3 Assembly of the axles

3.1 Mounting the rear axle

Attach the mud guard support **715** marked by "X" onto the right-hand side, and the other mud guard support **716** marked by "O" on the left-hand side. Use screws **6**, serrated washers **15**, bushing **26**, two washers **13** and M3 nuts to fix the supports onto the rearward holes on the frame, provided for the attachment of the springs.

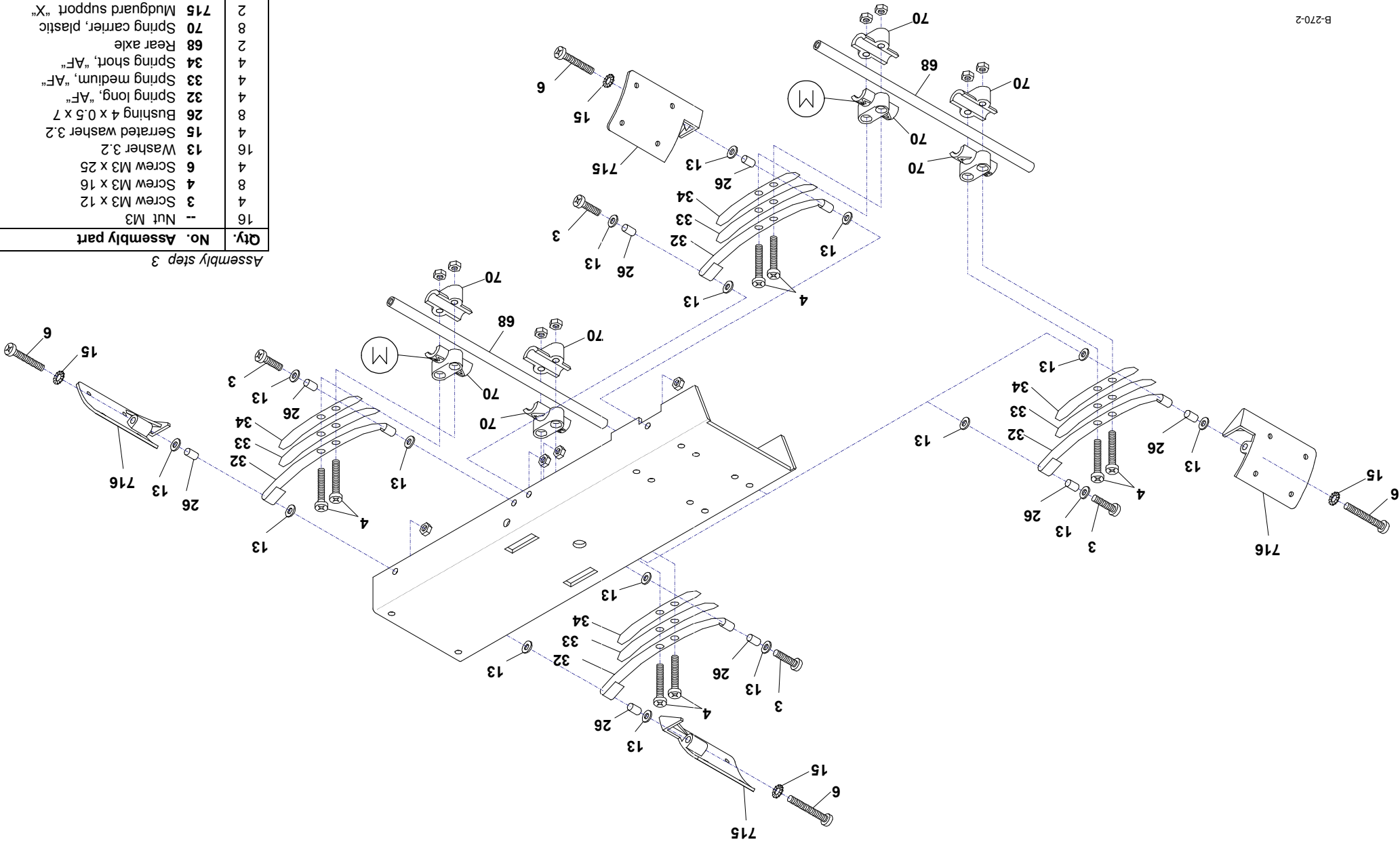
Hang both long spring leaves **32** with their open ends to the bushings and use screws **3**, washers **13**, bushing **26** and M3 nut to screw the closed ends to the axle carrier. Press two each M3 nut into the hexagonal recesses on the lower spring carrier **70**. Afterwards mount the axle **68** together with the spring carriers, one each medium spring leaf **33**, one short spring leaf **34** and screws **4**.

Ensure that the sides of the spring carrier **70** marked by an "M" are mounted towards the wheel.

Mount the wheels accordingly to chapter 5.3 before you start tightening the screws **4**. Please ensure that the spring sets are not under tension and can move freely.

3.2 Mounting the front axle

Mount each one screw **3**, bushing **26**, two washers **13** and nut M3 onto the rear holes provided for the attachment of the springs. Hang both long spring leaves **32** with their open ends to the bushings and mount the closed ends together with the supports for the mudguards onto the frame: for this purpose use screws **6**, serrated washer **15**, bushing **26**, two washers **13** and nut M3. Mount then the mudguard support **715** marked by "X" to the left-hand side, and that support **716** marked by "O" to the right-hand side. The remaining instructions are the same as for the assembly of the rear axle.



B-270-2

Qty.	No.	Assembly part
16	--	Nut M3
4	3	Screw M3 x 12
8	4	Screw M3 x 16
4	6	Screw M3 x 25
16	13	Washer 3.2
4	15	Serrated washer 3.2
8	26	Bushing 4 x 0.5 x 7
4	32	Spring long, "AF"
4	33	Spring medium, "AF"
4	34	Spring short, "AF"
2	68	Rear axle
8	70	Spring carrier, plastic
2	715	Mudguard support "X"
2	716	Mudguard support "O"

Assembly step 3

4 Anbauteile vorne

4.1 Montage der Stütze

Drücken Sie je einen Stützenfuß **246** unter die Stützen **245**. Die Stützen werden mit jeweils zwei Paßscheiben **566** auf das Gewinde an den bereits montierten Stützenhaltern gesetzt, danach werden die Kurbeln **248** mit U-Scheibe **13** und Mutter M3 montiert.

4.2 Montage der Armaturenkästen

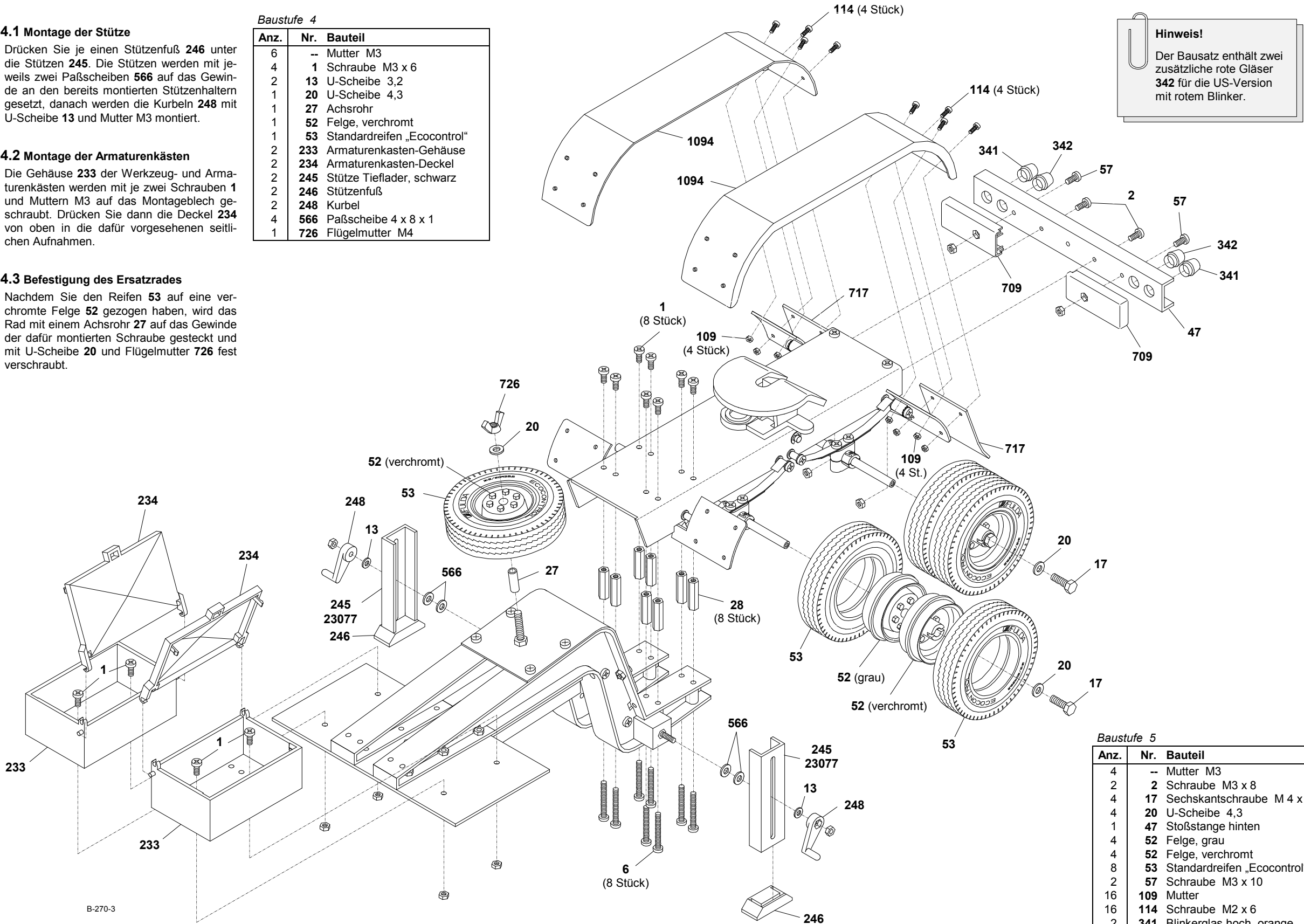
Die Gehäuse **233** der Werkzeug- und Armaturenkästen werden mit je zwei Schrauben **1** und Muttern M3 auf das Montageblech geschraubt. Drücken Sie dann die Deckel **234** von oben in die dafür vorgesehenen seitlichen Aufnahmen.

4.3 Befestigung des Ersatzrades

Nachdem Sie den Reifen **53** auf eine verchromte Felge **52** gezogen haben, wird das Rad mit einem Achsrohr **27** auf das Gewinde der dafür montierten Schraube gesteckt und mit U-Scheibe **20** und Flügelmutter **726** fest verschraubt.

Baustufe 4

Anz.	Nr.	Bauteil
6	--	Mutter M3
4	1	Schraube M3 x 6
2	13	U-Scheibe 3,2
1	20	U-Scheibe 4,3
1	27	Achsrohr
1	52	Felge, verchromt
1	53	Standardreifen „Ecocontrol“
2	233	Armaturenkasten-Gehäuse
2	234	Armaturenkasten-Deckel
2	245	Stütze Tieflader, schwarz
2	246	Stützenfuß
2	248	Kurbel
4	566	Paßscheibe 4 x 8 x 1
1	726	Flügelmutter M4



Hinweis!

Der Bausatz enthält zwei zusätzliche rote Gläser **342** für die US-Version mit rotem Blinker.

5 Anbauteile hinten

5.1 Montage der Kotflügel

Auf die vorn und hinten bereits montierten Halter Schmutzfänger werden die Zweiachs-Kotflügel **1094** mit je vier Schrauben **114** und Muttern **109** geschraubt, dabei werden hinten gleichzeitig die Schmutzlappen **717** befestigt.

5.2 Montage der Stoßstange

Die Kappen **709** werden nun mit je einer Schraube **57** und Mutter M3 an die Stoßstange **47** geschraubt. Außen werden die Blinkergläser **341** und innen die Rücklichtgläser **342** in die Stoßstange eingesetzt. Dann wird die Stoßstange vor das Rahmenendstück gesetzt und mit Schrauben **2** und Muttern M3 angeschraubt.

5.3 Montage der Räder

Nachdem Sie die Reifen **53** auf die Felgen **52** gezogen haben, werden die Räder mit den Radmutter jeweils zueinander liegend und den verchromten Felgen nach außen auf die Achse gesteckt und mit U-Scheibe **20** und Schraube **17** fest verschraubt. Die Räder sollten leicht drehbar sein, aber nicht zuviel Spiel haben.

6 Endmontage

Zwischen den Rahmen und die Traversen werden acht Gewindehülsen **28** gesetzt und von oben mit Schrauben **1** und von unten mit Schrauben **6** gesichert.

Baustufe 5

Anz.	Nr.	Bauteil
4	--	Mutter M3
2	2	Schraube M3 x 8
4	17	Sechskantschraube M 4 x 8
4	20	U-Scheibe 4,3
1	47	Stoßstange hinten
4	52	Felge, grau
4	52	Felge, verchromt
8	53	Standardreifen „Ecocontrol“
2	57	Schraube M3 x 10
16	109	Mutter
16	114	Schraube M2 x 6
2	341	Blinkerglas hoch, orange
4	342	Rücklichtglas hoch, rot
2	709	Kappe Beleuchtung
2	717	Schmutzlappen
2	1094	Zweiachs-Kotflügel, Riffelblech

Baustufe 6

Anz.	Nr.	Bauteil
8	1	Schraube M3 x 6
8	6	Schraube M3 x 25
8	28	Gewindehülse 20mm

4 Assembly

of the front parts

4.1 Mounting the landing leg

Press one each landing leg foot 246 under the legs 245. Along with each two shims 566 set the legs onto the threading of the leg supports you have previously mounted; afterwards mount the cranks 248 using washer 13 and nut M3.

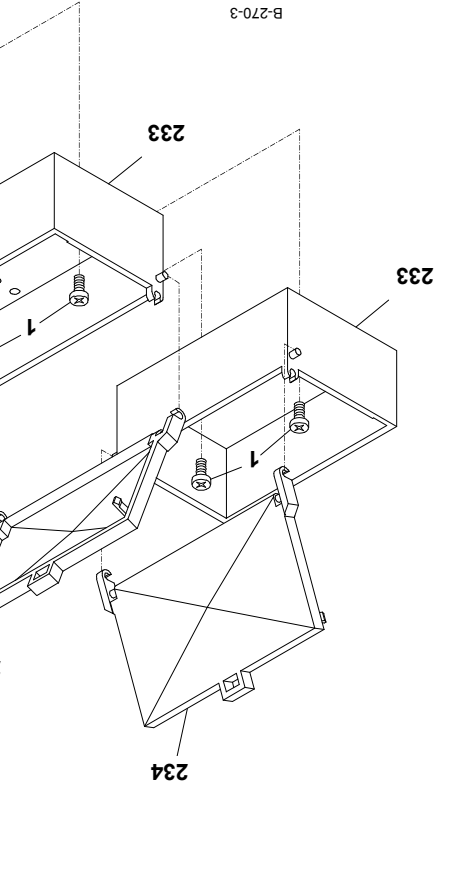
4.2 Mounting the tool- and fittings boxes

Use two each screws 1 and nuts M3 to fix the cases 233 of the tool- and fittings boxes onto the mounting plate. From top press then the covers 234 into the lateral catching points therefore provided.

4.3 Attachment of the spare wheel

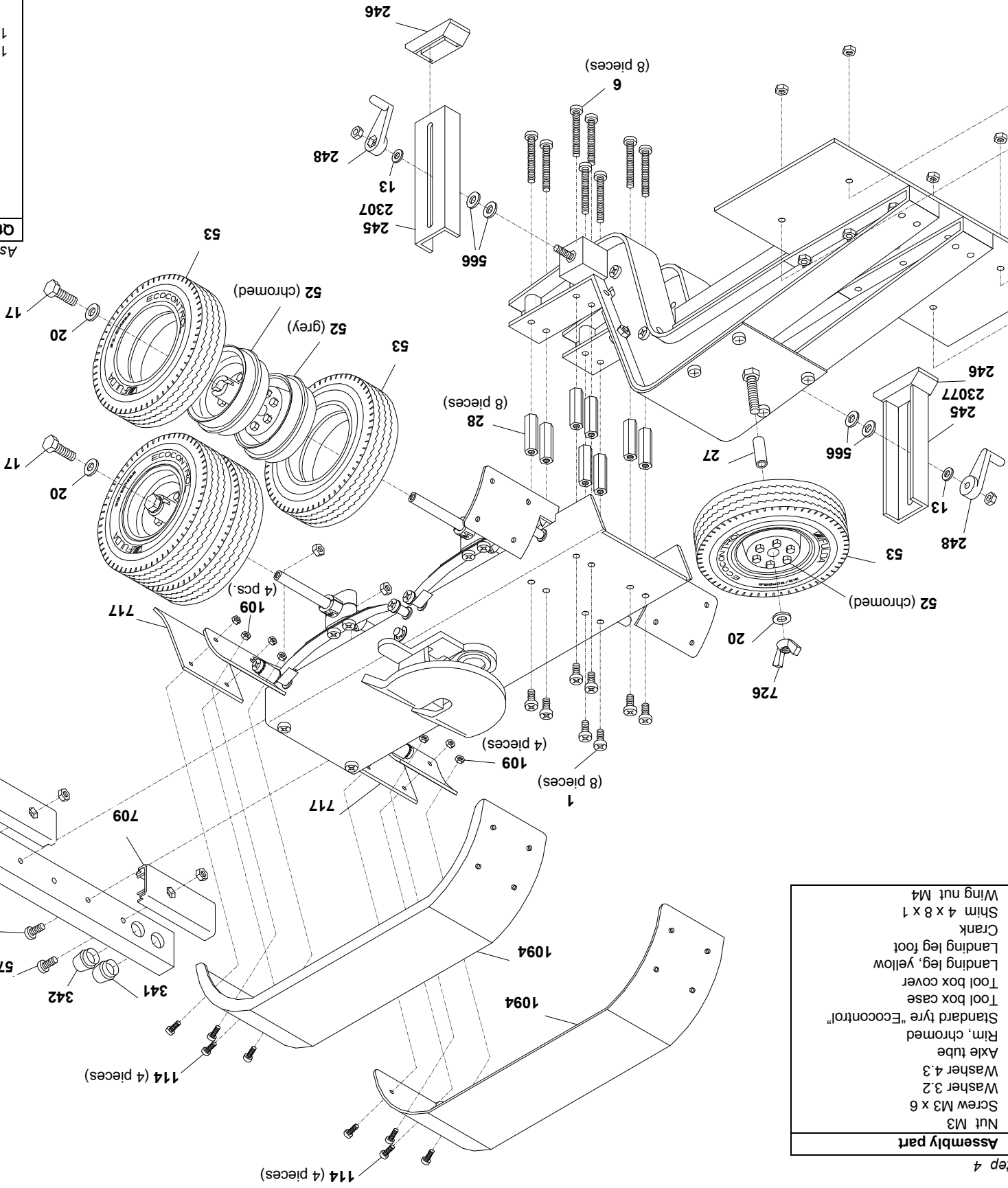
Once you have mounted the tyre 53 onto the chromed rim 52, put the wheel along with one axle tube 27 onto the threading of that screw you therefore have previously added; tighten it using washer 20 and wing nut 726.

Qty.	No.	Assembly part
6	--	Nut M3
4	1	Screw M3 x 6
2	13	Washer 3.2
1	20	Washer 4.3
1	27	Axle tube
1	52	Rim, chromed
1	53	Standard tyre "Ecocontrol"
2	233	Tool box case
2	234	Tool box cover
2	245	Landing leg, yellow
2	246	Landing leg foot
2	248	Crank
4	566	Shim 4 x 8 x 1
1	726	Wing nut M4



B-270-3

Assembly step 4



Note!
The kit contains two additional red lenses 342 for the US chassis version equipped with red blinkers.

5 Assembly of the rear parts

5.1 Mounting the fenders

Onto the front and rear premounted mud-guard supports screw the twin-axle fenders 1094 with four each screws 114 and nuts 109. At the same time add at the rear the mud flaps 717.

5.2 Mounting the bumper

Now fix the lamp caps 709 to the rear bumper 47 using one each screw 57 and M3 nut. While the orange lenses 341 are inserted from the outside into the rear bumper, insert the red lenses 342 from inside. Afterwards set the bumper in front of the frame tail piece and fix it using crews 2 and nuts M3.

5.3 Mounting the wheels

Once you have mounted the tyres 53 onto the rims 52, add the wheels onto the shaft, with the wheel nuts facing towards each other and the chromed rims towards the outside; secure with washer 20 and screw 17. The wheels should turn easily but should not have to much free play.

6 Final assembly step

Insert eight threaded bushings 28 between the frames and the crossheads and fix them from top with screws 1 and from underneath with screws 6.

Qty.	No.	Assembly part
4	--	Nut M3
2	2	Screw M3 x 8
4	17	Hex head screw M4 x 8
4	20	Washer 4.3
1	47	Bumper, rear
4	52	Rim, grey
4	52	Rim, chromed
8	53	Standard tyre "Ecocontrol"
2	57	Screw M3 x 10
16	109	Nut M2
16	114	Screw M2 x 6
2	341	Blinker lens high, orange
4	342	Lens/rear light high, red
2	709	Lamp cap
2	717	Mud flap
2	1094	Twin-axle fender, checker plate

Assembly step 5

Qty.	No.	Assembly part
8	1	Screw M3 x 6
8	6	Screw M3 x 25
8	28	Threaded bushing 20mm

Assembly step 6