

**Allgemeine Hinweise**

Beim Zusammenbau gehen Sie am besten nach der im Bauplan 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. In **Klammern** gesetzte Einzelteile befinden sich in **anderen Bausätzen**, z.B. im Fahrgestell.

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.

**Elektrische Anlage**

Wenn Sie eine Beleuchtung in den Anhänger einbauen wollen, bieten wir dazu folgende Artikel an:

- **Elektrische Anlage, Art.-Nr. 785**, wenn Ihre Zugmaschine mit einer elektrischen Anlage, Art.-Nr. 782 bzw. 783 ausgerüstet ist.
- **Infrarot-Anlage, Art.-Nr. 791**, wenn Ihre Zugmaschine mit einer elektrischen Anlage, Art.-Nr. 782 bzw. 783 plus einem Infrarot-Sender Art.-Nr. 790 ausgerüstet ist.
- **Elektrische Anlage „MF-A“, Art.-Nr. 797**, wenn Ihre Zugmaschine mit einer elektrischen Anlage „MF“, Art.-Nr. 796 ausgerüstet ist oder mit einer elektrischen Anlage, Art.-Nr. 782 bzw. 783 plus einem Infrarot-Sender Art.-Nr. 790.

Zur Beleuchtung der Eckverbinder kann die **Elektrische Anlage für Container-Ecken, Art.-Nr. 786** eingebaut werden. Am hinteren Rahmenende des Anhänger-Fahrgestells und im Kasten-Boden sind Bohrungen zur Durchführung von Anschlußkabeln für die Eckenbeleuchtung vorgesehen.

**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:

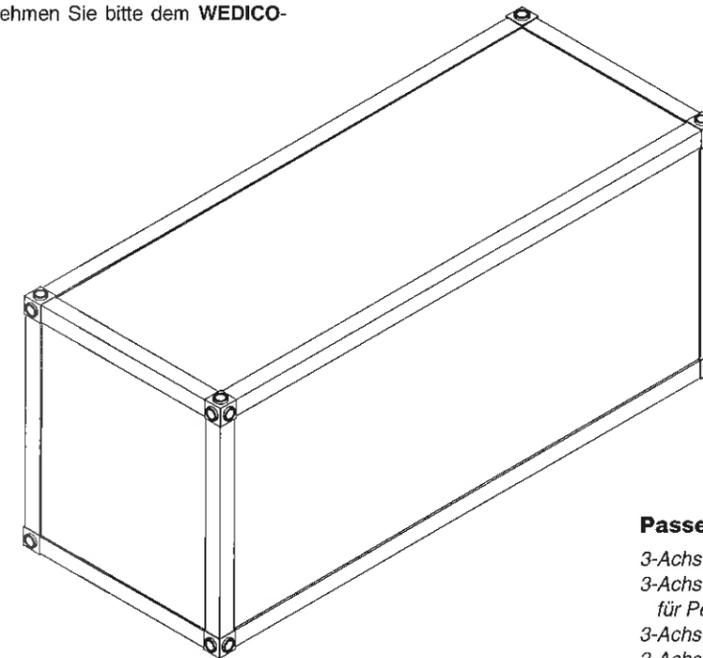
1. das **erste Blatt** mit dem **deutschen Text nach unten**, und das **folgende Blatt** mit dem **deutschen Text nach oben** übereinander,
2. kleben Sie dann beide Blätter an der linken Außenkante zusammen (z.B. mit einem Klebestift) und falten das obere Blatt senkrecht in der Mitte,
3. legen Sie nun 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.
4. Zum Schluß alle Blätter auch an den Innenkanten aneinander kleben, das unten liegende **erste Blatt als Einband** um das Ganze legen und festkleben.

**Kasten-Aufbau für Zugmaschinen und 2-Achs-Anhänger**

**Zubehör (Auswahl):**

- Elektrische Anlage ..... Art.-Nr. 785
- Elektrische Anlage „MF-A“ ..... Art.-Nr. 797
- Elektrische Anlage für Container-Ecken ..... Art.-Nr. 786

Vorschläge und Ideen für weitere Ausbaumöglichkeiten entnehmen Sie bitte dem **WEDICO-Katalog**.



B-273-0

**Passende Fahrgestelle:**

- 3-Achs-Standard-Fahrgestell ..... Art.-Nr. 331
- 3-Achs-Standard-Fahrgestell für Peterbilt ohne Sleeper ..... Art.-Nr. 340
- 3-Achs-Profi-Fahrgestell ..... Art.-Nr. 733
- 3-Achs-Profi-Fahrgestell für Peterbilt ohne Sleeper ..... Art.-Nr. 735
- Tandem-Anhänger-Fahrgestell ..... Art.-Nr. 370
- 2-Achs-Anhänger-Fahrgestell ..... Art.-Nr. 371

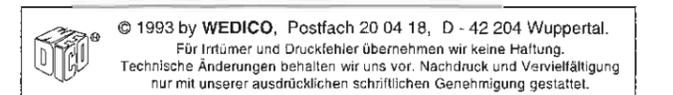
**Lieber Modellbaufreund!**

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.
4	---	Mutter M3 .....	20040	1	136	Scharnierhalter oben, weiß .....	21106	2	149	Seitenwand Kasten Zugm., weiß .....	21088
29	1	Schraube M3 x 6 .....	20016			rot .....	25480			rot .....	25516
40	2	Schraube M3 x 8 .....	20018			schwarz .....	25508			schwarz .....	25512
29	12	Vierkantmutter M3 .....	20044			blau .....	21086			blau .....	21068
8	28	Gewindehülse 20mm .....	20070					1	150	Dach Kasten Zugm., weiß .....	21090
1	132	Stimwand für Kasten, weiß .....	21092	8	137	Eckverbinder, weiß .....	21310			rot .....	25520
		rot .....	25482			rot .....	21309			schwarz .....	25514
		schwarz .....	25502			schwarz .....	21308			blau .....	21070
		blau .....	21072	28	138	Klemmbügel .....	20194	1	151	Boden Kasten Zugm. ....	20832
1	133	Tür links Container, weiß .....	21094	2	139	Scharnierstift Ø1.5 x 132	20206	4	152	Kantenprofil, 380mm, weiß .....	21100
		rot .....	23327	2	140	Haken .....	20208			rot .....	25522
		schwarz .....	21402	2	142	Anschlaghülse (abschneiden aus Kunststoffschlauch 70mm) .....	20210			schwarz .....	25518
		blau .....	21074	4	143	Kantenprofil, 134mm, weiß .....	21098	12	712	Blinkerglas flach, orange	20302
1	134	Tür rechts Container, weiß .....	21096			rot .....	21375	1	1078	Anschlagblech .....	26420
		rot .....	23328			schwarz .....	21400	12	1079	Rücklichtglas flach, rot	20306
		schwarz .....	21404			blau .....	21078				
		blau .....	21076								
1	135	Scharnierhalter unten, weiß .....	21104	4	144	Kantenprofil, 150mm, weiß .....	21102				
		rot .....	23326			rot .....	25476				
		schwarz .....	21396			schwarz .....	25504				
		blau .....	21084			blau .....	21082				

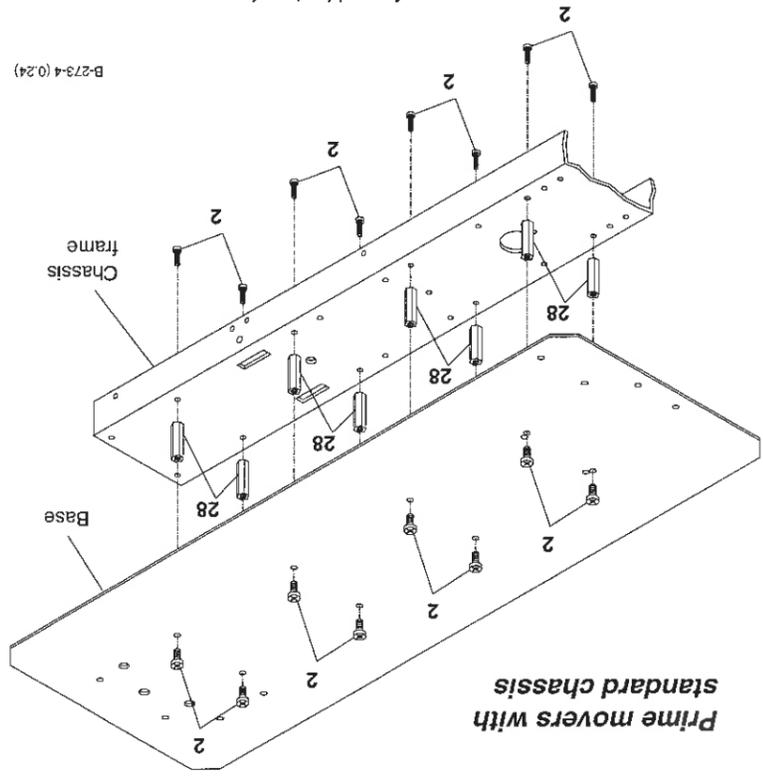
**Technische Beschreibung**

- Aufbau** 1-1,5mm 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.
- Lackierung** Extrem harte Epoxyd-Pulverbeschichtung. Für Sonderzwecke sehr gut überlackierbar mit allen handelsüblichen Lacken.
- Abmessung** Länge über alles ..... 409 mm  
Breite über alles ..... 163 mm  
Höhe ..... 179 mm  
Gewicht ..... 1,5 kg

**4 Mounting onto the chassis**

→ On prime movers with standard chassis: Underneath the base, fix eight threaded bushings 28 with screws 2. Along with the pre-mounted parts (for an easier overview they are not shown in the illustration), set the base onto the frame and secure it from underneath using screws 2.

→ On prime movers with professional chassis (no illustration): When mounting the body onto a professional chassis, you additionally will need the **Retrofit Set for Superstructures, Art.-No. 721**. Please refer to the instructions of your chassis kit.



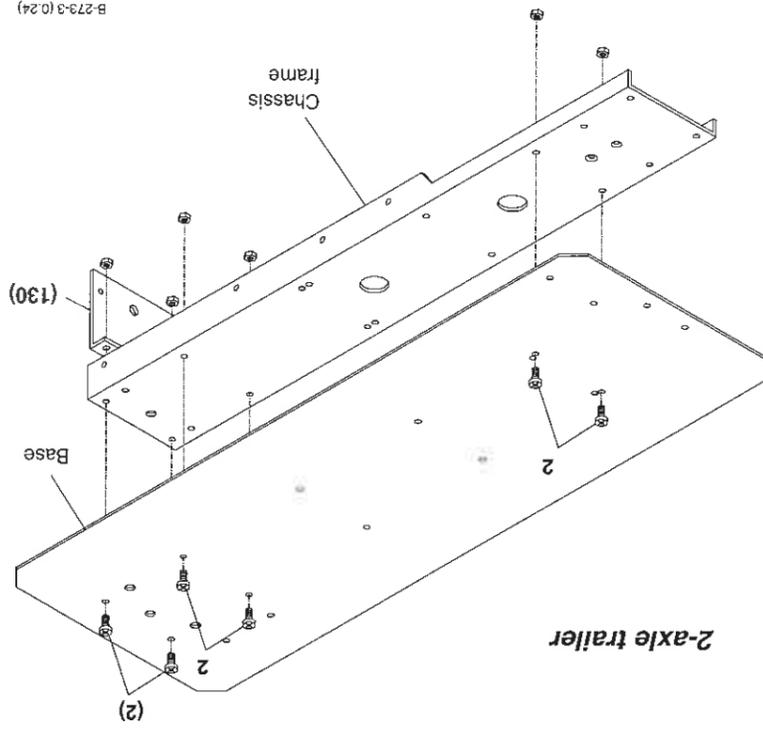
B-273-4 (0,24)

Assembly step 4

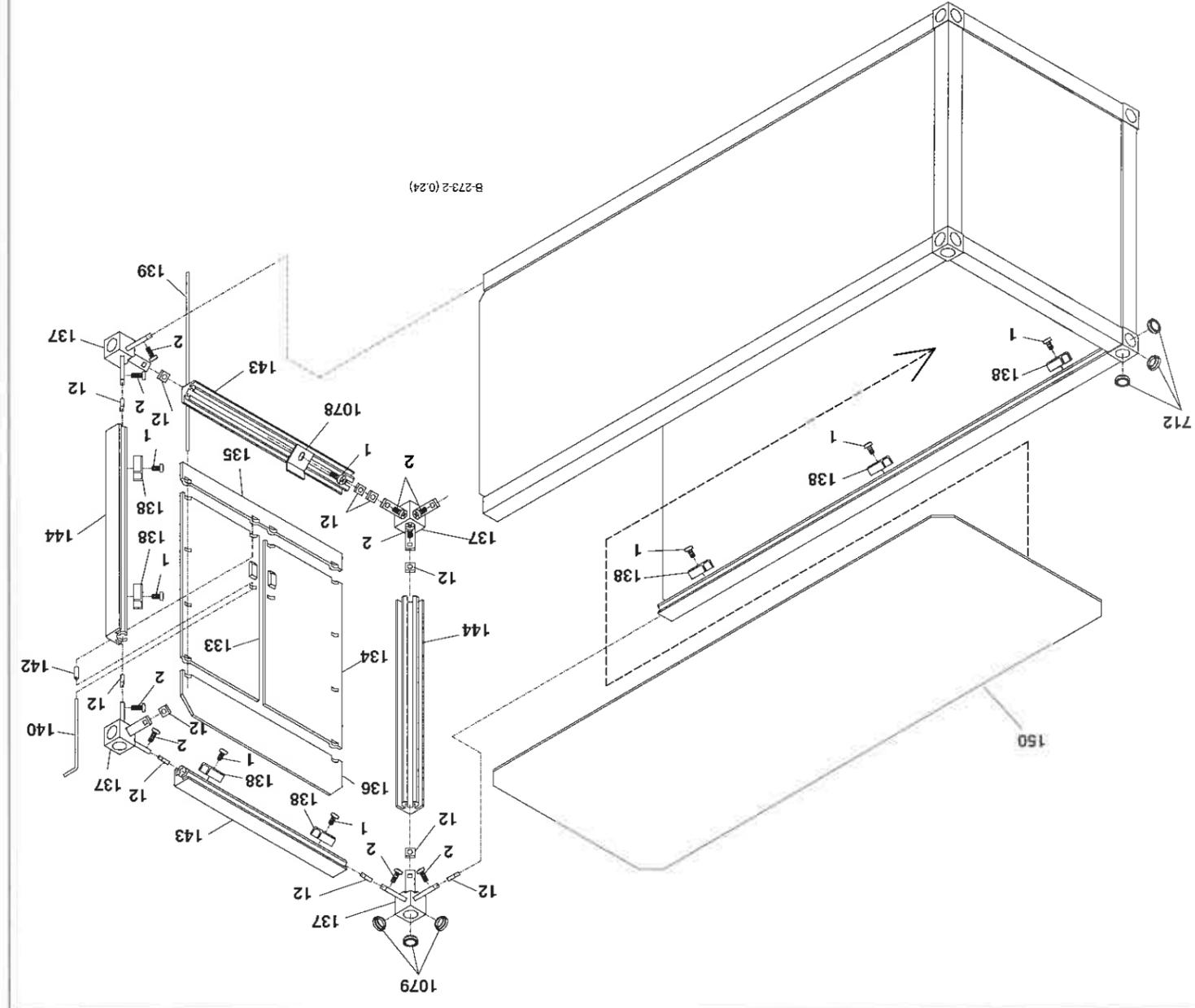
Qty.	No. Assembly part
4	Nut M3
16	2 Screw M3 x 8
8	28 Threaded bushing 20mm

→ On 2-axle trailers: Set the base (for an easier overview the pre-mounted parts are not shown in the illustration) onto the chassis frame and fix both units with screws 2 and nuts M3. Accordingly to the drawing, at the same time fix with the rear screws (2) the bumper support (130).

→ On tandem trailers (no illustration): For the assembly, please refer to instructions of your chassis kit.



B-273-3 (0,24)



B-273-2 (0,24)

**5 Installation of the rear doors and the roof**

Add three square nuts 12 to one short corner section 143 and insert it along with the attached corner connectors and secure it with screws 2. Slide the roof 150 into the upper long corner sections of the van and afterwards the brackets of the corner connectors of the pre-mounted rear panel. With screws 1 finally already mounted before and add here as well superior brackets of the corner connectors 137 Hinge support, top 136 Hinge support, bottom 135 Hinge support, top 137 Corner connector 137 Bridging clamp 138 Hinge pin  $\varnothing 1,5 \times 132$  139 Hook 140 Stop sleeve (to be cut off the plastic tube 70mm) 143 Corner section, 134mm 144 Corner section, 150mm 150 Roof, van body, long 152 Blinker lens orange, flat 153 Stop panel 154 Rear light lens red, flat 155 Qty. No. Assembly part

→ On tandem trailers (no illustration): For the assembly, please refer to instructions of your chassis kit.

Assembly step 5

Qty.	No. Assembly part
17	1 Screw M3 x 6
12	2 Screw M3 x 8
9	12 Square nut M3
1	133 Door -In- Container
1	134 Door -In- Container
1	135 Hinge support, bottom
1	136 Hinge support, top
4	137 Corner connector
16	138 Bridging clamp
2	139 Hinge pin $\varnothing 1,5 \times 132$
2	140 Hook
2	142 Stop sleeve (to be cut off the plastic tube 70mm)
2	143 Corner section, 134mm
2	144 Corner section, 150mm
1	150 Roof, van body, long
12	152 Blinker lens orange, flat
1	153 Stop panel
12	154 Rear light lens red, flat

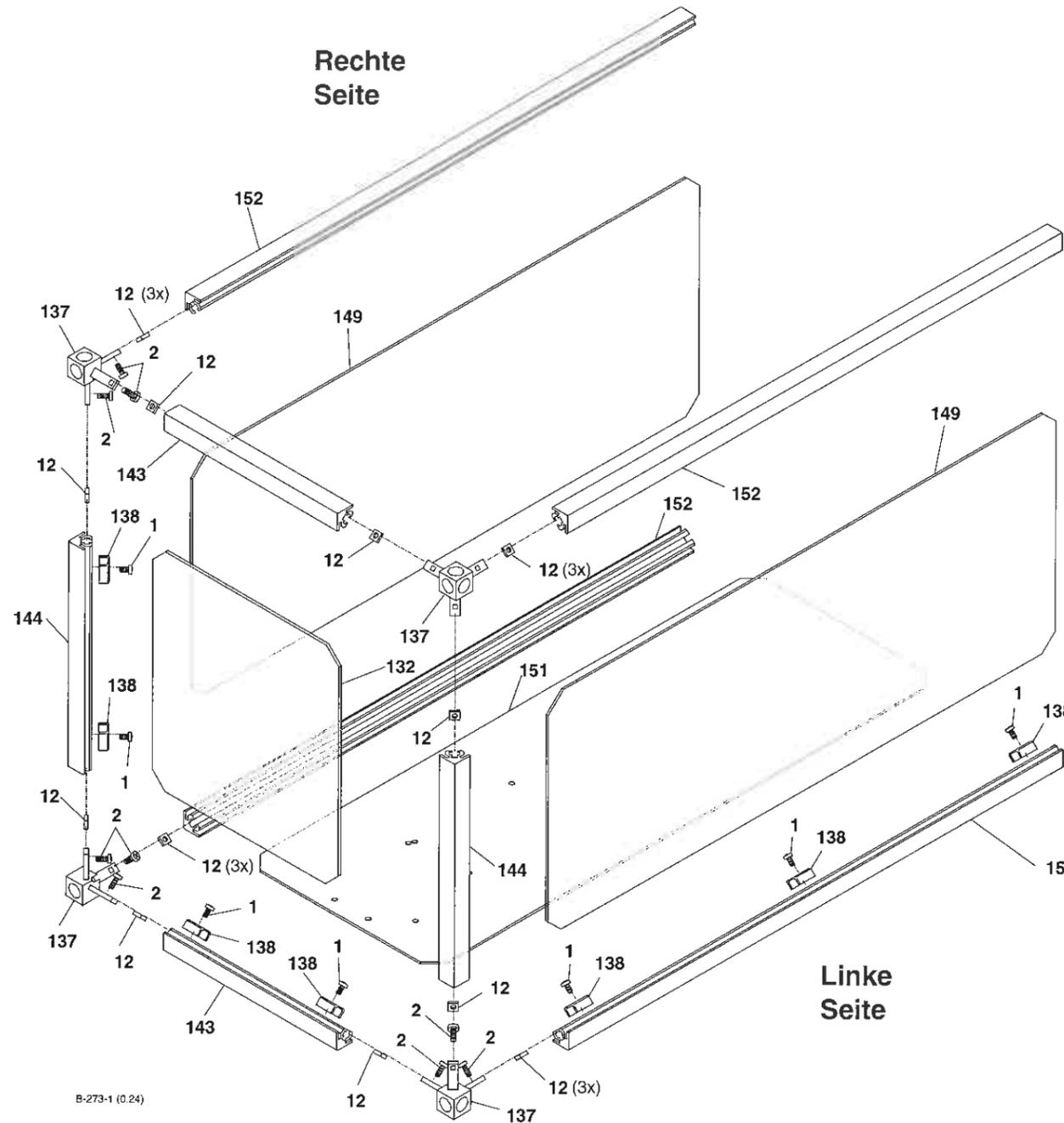
**Hinweise zur Montage**

Die Kantenprofile weisen zwei senkrecht zueinander liegende Nuten zur Aufnahme der Wände auf. Senkrecht zu den Diagonalen liegt eine weitere Nut, in die in Längsrichtung verschiebbar Vierkantmutter 12 eingelegt werden. Mit den in die Profile eingelegten Vierkantmutter, Schrauben 1 und Klemmbügeln 138 werden jeweils die in die Profile eingesteckten Wände gehalten.

**1 Fertigstellung des Stirnwall-Rahmens**

Zunächst wird ein kurzes Kantenprofil 143 mit zwei Vierkantmutter 12 bestückt und in beide Enden des Kantenprofils Eckverbinder 137 gesteckt. Die Eckverbinder werden mit je einer Schraube 2 festgeklemmt. Befestigen Sie nun die beiden senkrechten Kantenprofile 144 an den hochstehenden Laschen der bereits montierten Eckverbinder genauso. Vergessen Sie dabei nicht, auch hier je zwei Vierkantmutter 12 einzustecken.

Setzen Sie nun die Stirnwall 132 von oben in die Nuten der drei Kantenprofile ein. Dann wird das letzte Kantenprofil 143 mit eingelegten Vierkantmutter aufgesteckt und gleichzeitig in die Eckverbindungen eingeschoben. Danach ebenfalls mit Schrauben 2 sichern.



Baustufe 1

Anz.	Nr.	Bauteil
8	2	Schraube M3 x 8
8	12	Vierkantmutter M3
1	132	Stirnwall für Kasten
4	137	Eckverbinder
2	143	Kantenprofil, 134mm
2	144	Kantenprofil, 150mm

Baustufe 2

Anz.	Nr.	Bauteil
7	1	Schraube M3 x 6
3	2	Schraube M3 x 8
9	12	Vierkantmutter M3
7	138	Klemmbügel
1	149	Seitenwand für Kasten Zugmaschine
1	151	Boden f. Kasten Zugmaschine
3	152	Kantenprofil, 380mm

**2 Einbau der rechten Seitenwand und des Bodens**

Stecken Sie in die Lasche des Eckverbinders unten rechts der Stirnseite ein langes Kantenprofil 152 und befestigen das Kantenprofil mit Schraube 2. An die Lasche unten links bringen Sie ein zweites Kantenprofil 152 an und befestigen es ebenfalls mit Schraube 2. Schieben Sie in die Nut des rechten Kantenprofils drei Vierkantmutter 12 und in das linke Kantenprofil ebenfalls drei Vierkantmutter 12. In die Nuten der Kantenprofile wird dann der Boden 151 eingeschoben und in das rechte Kantenprofil die Seitenwand 149 eingelegt. Ein weiteres Kantenprofil 152 wird auf der Lasche des Eckverbinders oben rechts und auf die Seitenwand aufgesteckt und an der Lasche mit Schraube 2 befestigt. In die Nut des Kantenprofils legen Sie drei Vierkantmutter 12 ein. Der Boden und die Seitenwand werden am Kantenprofil unten rechts mit Klemmbügeln 138, Schrauben 1 und den eingelegten Vierkantmutter befestigt. Ebenso verfahren Sie mit Boden und Stirnwall (unten) sowie mit Stirnwall und Seitenwand (rechts).

Baustufe 3

Anz.	Nr.	Bauteil
5	1	Schraube M3 x 6
1	2	Schraube M3 x 8
3	12	Vierkantmutter M3
5	138	Klemmbügel
1	149	Seitenwand für Kasten Zugmaschine
1	152	Kantenprofil, 380mm

**3 Einbau der linken Seitenwand**

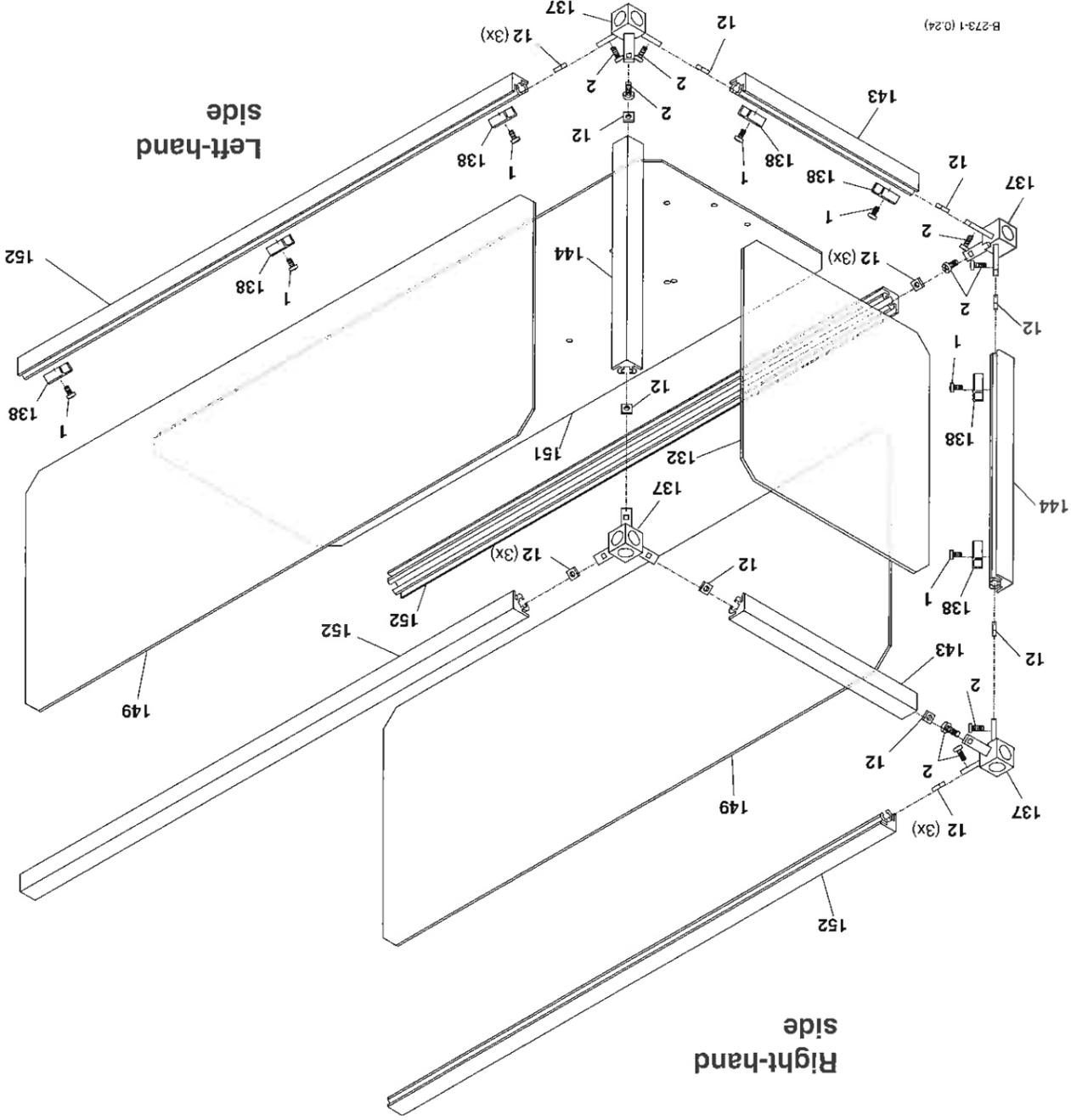
Stecken Sie in die Nut des langen Kantenprofils unten links eine Seitenwand 149 und befestigen Sie diese mit Klemmbügeln 138, Schrauben 1 und den eingelegten Vierkantmutter 12 an Stirnwall und am langen Kantenprofil. Bestücken Sie das letzte lange Kantenprofil 152 mit drei Vierkantmutter 12 und stecken es in die Lasche des Eckverbinders oben links und auf die kurze Seitenwand links. Befestigen Sie es mit Schraube 2 an der Lasche.

**Notes for the assembly**

Two vertical, one to the other positioned catching the panels. Through that further groove, vertically located to the diagonal, square nuts 12 -movable in sense of length- can be slid. The bridging clamps 138 -inserted in the sections and screwed together by square nuts and screws 1- secure each panel, also inserted in the sections.

**1 Completion of the head panel frame**

Now prepare the head panel. Add two square nuts 12 to one of the short corner sections and insert corner connectors 137 into both ends of the corner section. Affix the corner connectors with each one screw 2. Then fix the two vertical corner sections 144 by the same way onto the protruding tabs of the already assembled corner connectors and finished as well by each two square nuts 12. Now slide the front panel 132 from top into the grooves of the three corner sections. Set on the last corner section 143 with the inserted square nuts and, at the same time, slide it into the corner connectors. Secure the unit with screws 2.



Qty.	No. Assembly part
8	2 Screw M3 x 8
8	12 Square nut M3
1	132 Front panel, van body
4	137 Corner connector
2	143 Corner section, 134mm
2	144 Corner section, 150mm

Assembly step 1

**2 Assembly of the right side panel and of the floor**

Assembly step 2

Qty.	No. Assembly part
7	1 Screw M3 x 6
3	2 Screw M3 x 8
9	12 Square nut M3
7	138 Bridging clamp
1	149 Side panel, van body, long
1	151 Base, van body, long
3	152 Corner section, 380mm

Insert one each long corner section 152 into the brackets of the corner connectors on the bottom of the head panel: one into the left and one into the right bracket. Secure both sections with screw 2. Slide each three hand and the left-hand corner sections. Then slide the base 151 into the grooves of the corner sections and lay the side panel 149 into the right corner section. Pin one further corner section 152 onto the bracket of the corner connector (top, right side) and of the side panel and fix it onto the bracket with screw 2. Insert three square nuts 12 into the groove of the corner section. Fix both, base and side panel, onto the corner section (bottom, right side), onto the head panel, bottom, and onto the right side with bridging clamps 138, screws 1 and inserted square nuts.

**3 Assembly of the left side panel**

Assembly step 3

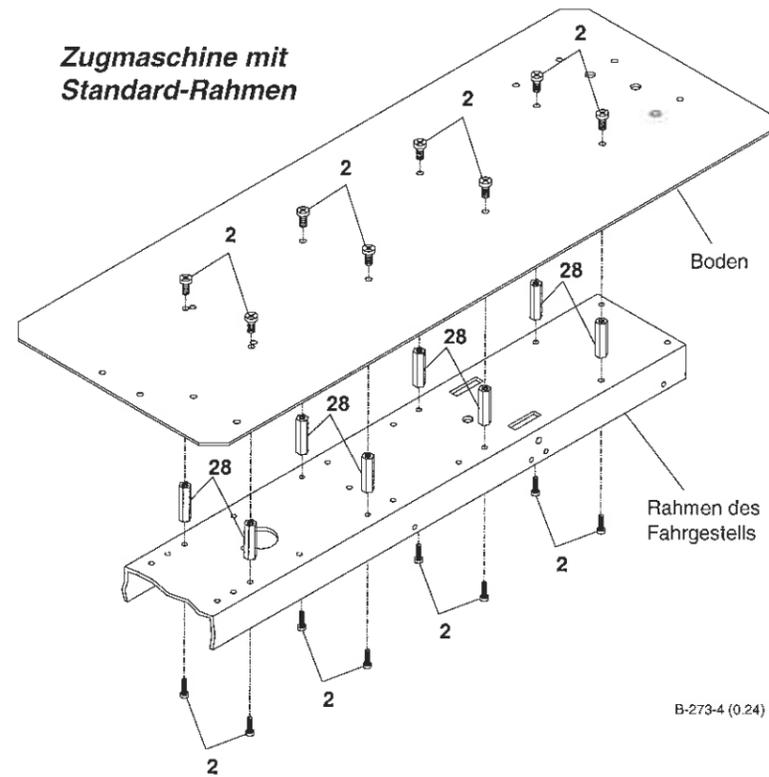
Qty.	No. Assembly part
5	1 Screw M3 x 6
1	2 Screw M3 x 8
3	12 Square nut M3
5	138 Bridging clamp
1	149 Side panel, van body, long
1	152 Corner section, 380mm

Use then bridging clamps 138, screws 1 and square nuts 12 (already inserted) to fix it into the groove of the long corner section (bottom, left side) insert one side panel 149. Add three square nuts 12 to the last long corner section 152 and insert it into the bracket of the corner connector (top, left side) and onto the short side panel (left side), and fix it with screw 2 onto the proper bracket.

#### 4 Montage auf Fahrgestell

→ bei Zugmaschine mit Standard-Fahrgestell: Befestigen Sie unter dem Boden mit Schrauben 2 acht Gewindehülsen 28. Der Boden mit den bereits montierten Teilen (diese sind im Bild rechts zur besseren Übersicht nicht dargestellt) kann dann auf den Rahmen gesetzt und von unten mit Schrauben 2 gesichert werden.

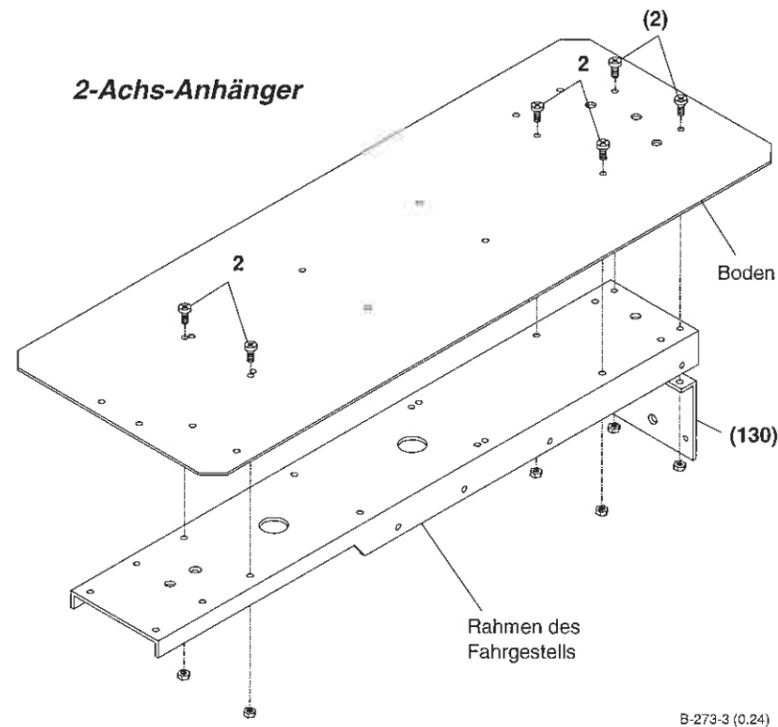
→ bei Zugmaschine mit Profi-Fahrgestell (ohne Abb.): In diesem Fall benötigen Sie zusätzlich die **Nachrüstpackung für Aufbauten, Art.-Nr. 721**. Schauen Sie dazu bitte in die Bauanleitung Ihres Fahrgestells.



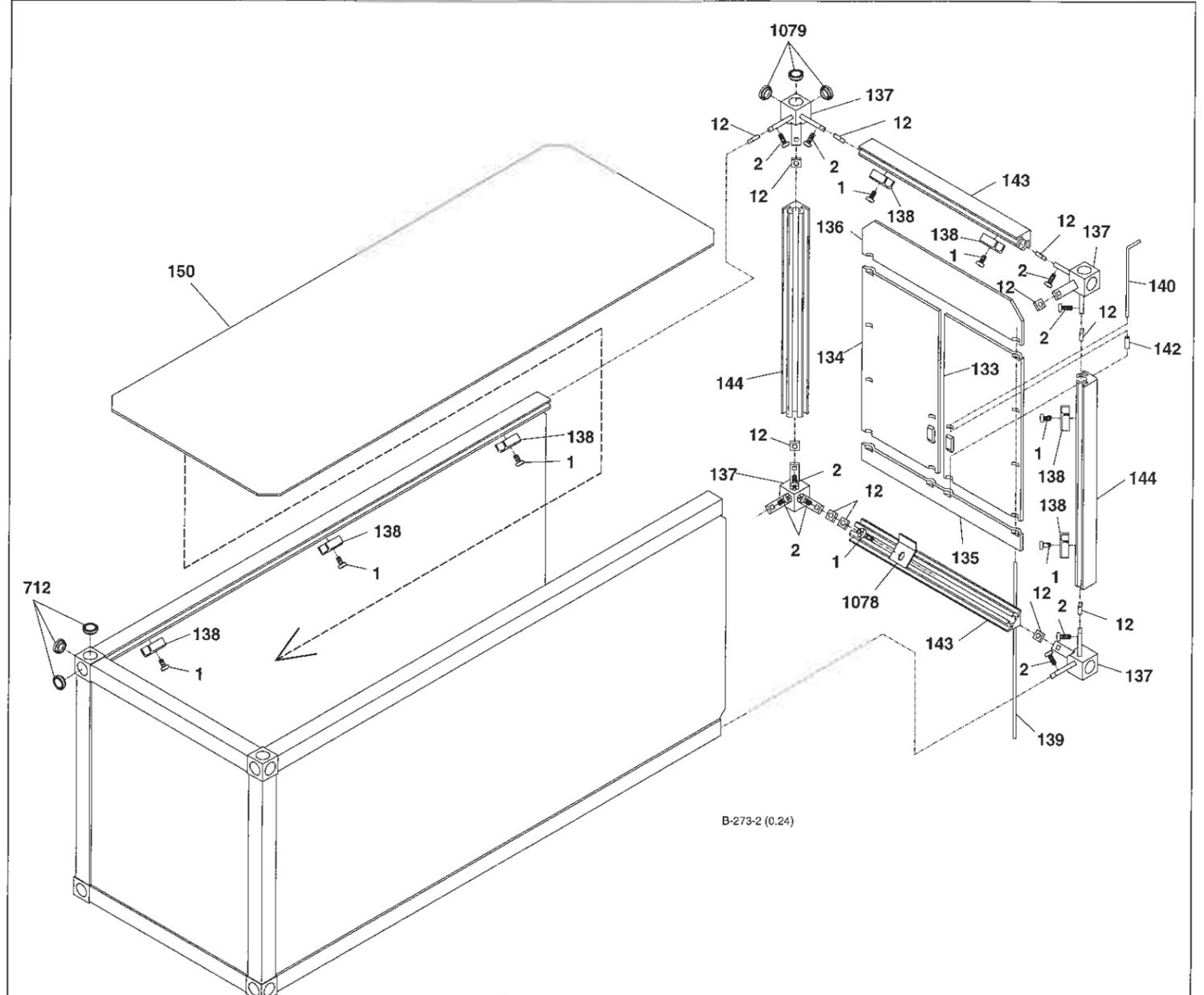
Baustufe 4

Anz.	Nr.	Bauteil
4	--	Mutter M3
16	2	Schraube M3 x 8
8	28	Gewindehülse 20mm

→ bei 2-Achs-Anhänger: Setzen Sie den Boden (die bereits montierten Teile sind zur besseren Übersicht hier nicht dargestellt) auf den Rahmen Ihres Fahrgestells und befestigen die beiden Teile mit Schrauben 2 und M3-Muttern. Dabei wird mit den hinteren Schrauben (2) gleichzeitig der Stoßstangenhalter (130) wie dargestellt unter dem Rahmen befestigt.



→ bei Tandem-Anhänger (ohne Abb.): Zur Montage schauen Sie bitte in die Bauanleitung Ihres Fahrgestells.



#### 5 Einbau der hinteren Türen und des Daches

Baustufe 5

Anz.	Nr.	Bauteil
17	1	Schraube M3 x
12	2	Schraube M3 x 8
9	12	Vierkantsmutter M3
1	133	Tür links Container
1	134	Tür rechts Container
1	135	Scharnierhalter unten
1	136	Scharnierhalter oben
4	137	Eckverbinder
16	138	Klemmbügel
2	139	Scharnierstift $\varnothing 1,5 \times 132$
2	140	Haken
2	142	Anschlaghülse (abschneiden aus Kunststoffschlauch 70mm)
2	143	Kantenprofil, 134mm
2	144	Kantenprofil, 150mm
1	150	Dach f. Kasten Zugmaschine
12	712	Blinkerglas orange, flach
1	1078	Anschlagblech
12	1079	Rücklichtglas rot, flach

Ein kurzes Kantenprofil 143 wird mit drei Vierkantsmutter 12 bestückt, in beide Enden des Kantenprofils ein Eckverbinder 137 gesteckt und mit Schrauben 2 festgeklemmt. Befestigen Sie die beiden senkrechten Kantenprofile 144 an den hochstehenden Laschen der bereits montierten Eckverbinder genauso und bestücken Sie diese mit je zwei Vierkantsmutter 12.

In die Scharniere der Türen 133 und 134 schieben Sie die Scharnierstifte 139. Aus dem beiliegenden Kunststoffschlauch werden zwei Anschlaghülsen 142 geschnitten, jede etwa 4mm lang. Die beiden Haken 140 mit den Kunststoffhülsen bringen sie an den Türen an. Auf die Enden der Scharnierstifte wird unten der Scharnierhalter 135 aufgesteckt und oben der Scharnierhalter 136. Die komplette Einheit schieben Sie von oben in die senkrechten Kantenprofile. Dann wird

das letzte Kantenprofil 3 mit zwei Vierkantsmutter 12 bestückt, mit aufgesteckten Eckverbindern eingeschoben und mit Schrauben 2 gesichert.

In die oberen langen Kantenprofile des Kastens schieben Sie das Dach 150 und anschließend die Laschen der Eckverbinder der montierten Rückwand. Zum Schluß werden an allen restlichen eingelegten Vierkantsmutter Klemmbügel 138 mit Schrauben 1 angebracht. Das Befestigen erfolgt durch die geöffneten Hecktüren. Nun noch das Anschlagblech 1078 mittig zwischen den beiden Türen mit Schraube 1 an der dafür eingelegten Vierkantsmutter befestigen.

Zum Schluß in die noch offenen Löcher der Eckverbinder an der Stirnseite die Blinkergläser orange 712 und an der Rückseite die Rücklichtgläser rot 1079 eindrücken.

