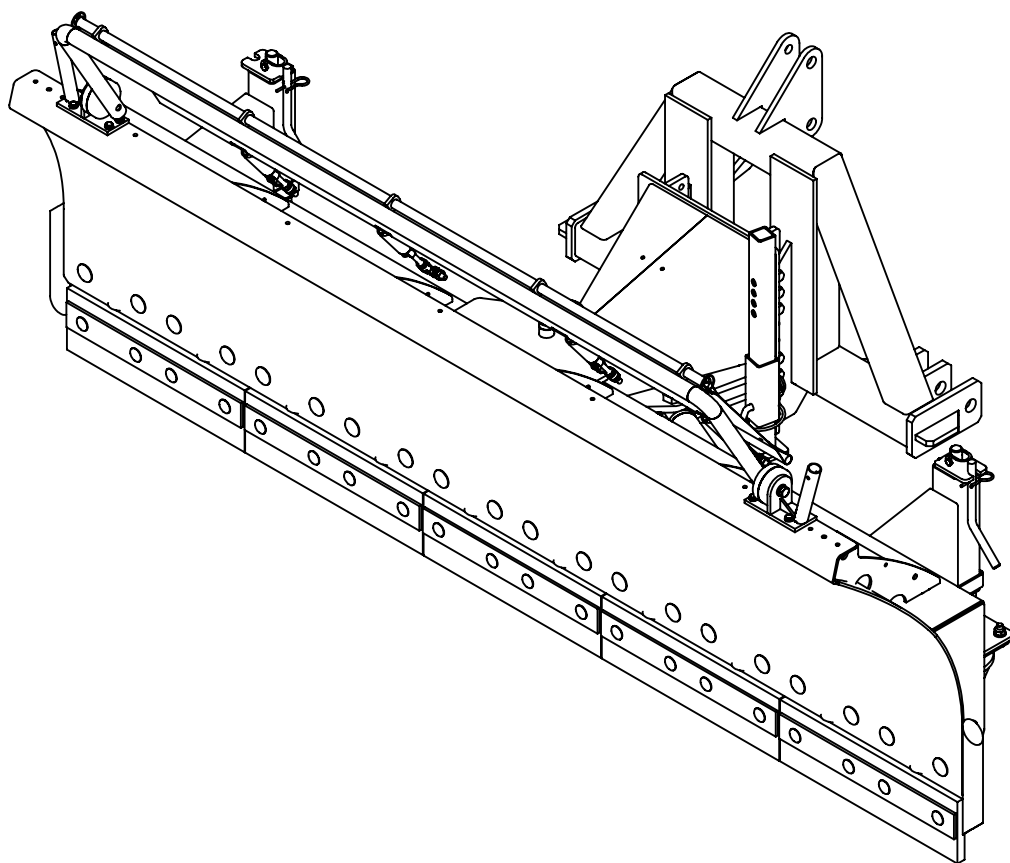




TUCHEL

MASCHINENBAU GmbH

Ersatzteilliste



Schneeschild L-SF

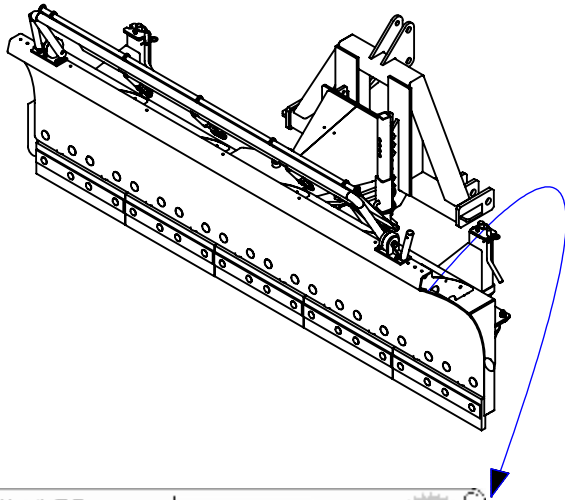
Tuchel-Maschinenbau GmbH - Holsterfeld 15 - 48499 Salzbergen - Germany
Telefon: +49 (0) 59 71 96 75-0 - Fax: +49 (0) 59 71 96 75 -45 - E-mail: info@tuchel.com - www.tuchel.com

Inhaltsverzeichnis

Kennzeichnung.....	Seite 3
L-SF Schneeräumschild Arbeitsbreite 2,00m - 3,00m.....	Seite 4 - 8
Lenkrolle.....	Seite 9 - 10
Schrägstellzylinder.....	Seite 11
Schrägstelleisen.....	Seite 12
Leittuch.....	Seite 13 - 17
STVZO.....	Seite 18 - 22
Rad-/ Hofladeraufnahme.....	Seite 23 - 28
Gabelzinkenaufnahme.....	Seite 29 - 30
Kuppeldreieckaufnahme.....	Seite 31 - 34
Dreipunktbockaufnahme.....	Seite 35 - 37
Elektroschaltplan.....	Seite 38
Hydraulikschaltplan.....	Seite 39 - 41

Kennzeichnung

Die Kennzeichnung erfolgt durch das Typenschild.



Modell / Typ		
Serien-Nr.		
Baujahr / Auftrags-Nr.		
max. Flächenschub [cm ²]		
max. Gewicht [kg]		
Eigengewicht [kg]		
Tragfähigkeit des Flurmontierzeugs beachten		

Modell / Typ

Serien-Nr.

Baujahr / Auftragsnr.

Eigengewicht

Angaben für Anfragen und Bestellungen

Bei der Bestellung von Ersatzteilen sind die Typenbezeichnung, die Seriennummer und das Baujahr der Maschine, sowie der Typ der Anbauvorrichtung anzugeben, für die das Ersatzteil bestimmt ist.

HINWEIS

Die Verwendung von Ersatzteilen anderer Hersteller ist nur nach Absprache mit dem Hersteller zulässig. Originalersatzteile und vom Hersteller autorisiertes Zubehör dienen der Sicherheit. Die Verwendung anderer Teile hebt die Haftung für die daraus entstehenden Folgen auf.

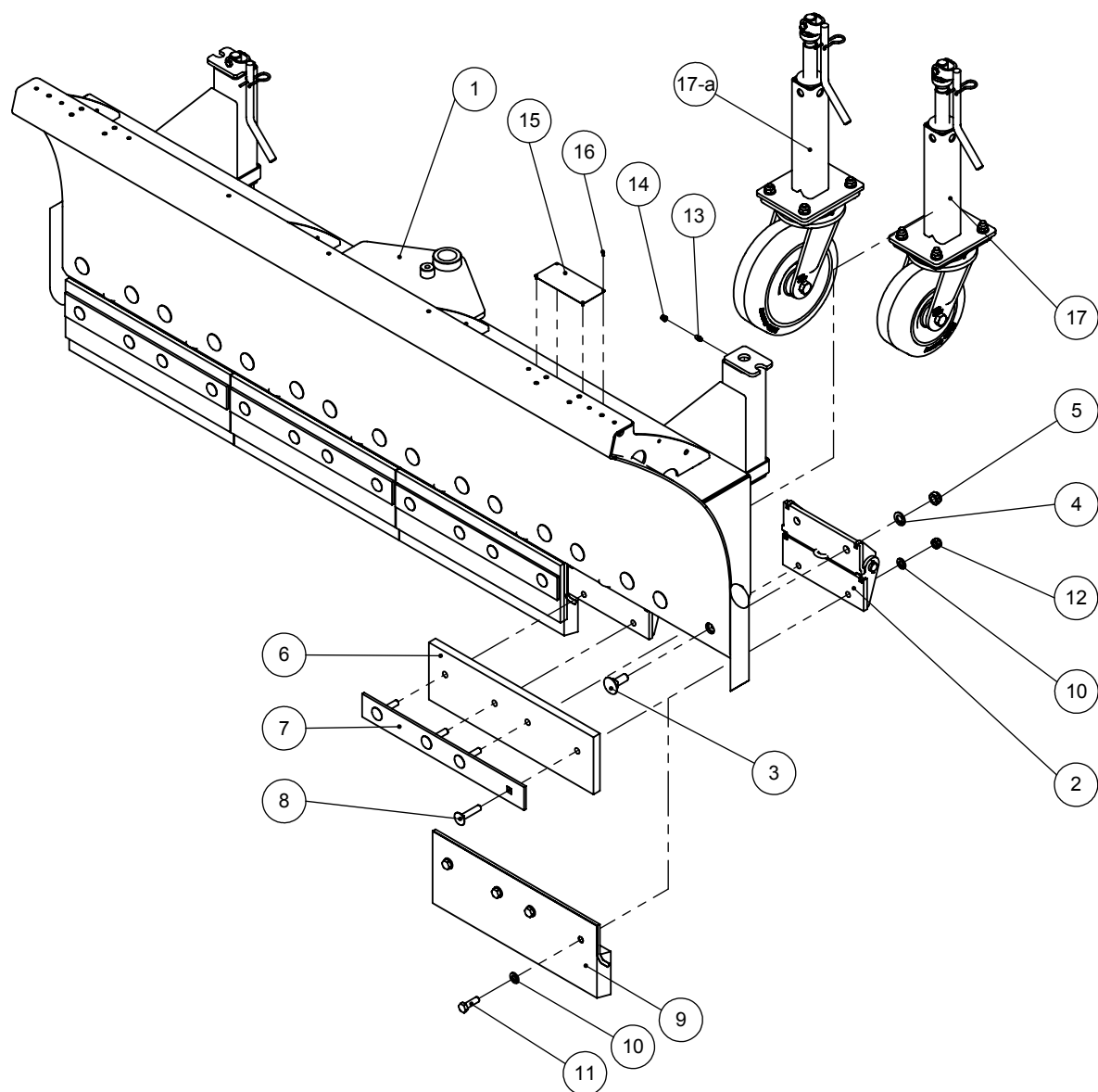
HINWEIS

Die gesamte Kennzeichnung besitzt Urkundenwert und darf nicht verändert oder unkenntlich gemacht werden.

Schneeschild L-SF 2,0 m kpl.

Zeichnungs-Nr.: 01371.0000.0200.00.003-01

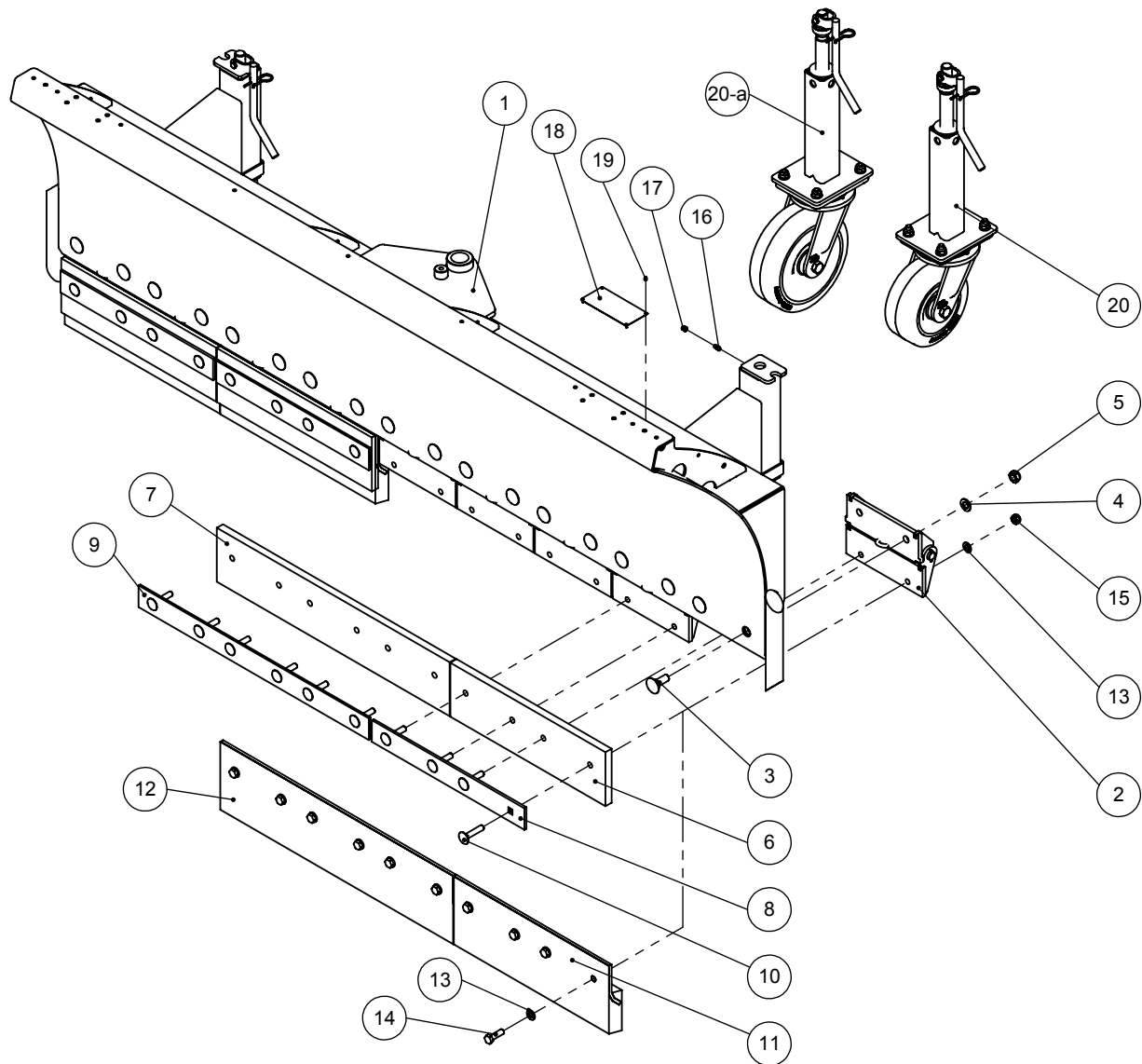
Teile-Nr.: 10010880



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	70001.0000.0200.00.002-02	10010866	Schneeschild L-SF 2,0 m	1
2	50010.0120.0000.00.107-01	10010832	Federklappe vereisungsfrei	8
3	40001638	40001638	Flachrundschraube DIN 603 M16x45	16
4	40000130	40000130	U-Scheibe A17 vz	16
5	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 vz	16
6	50003.0112.0000.00.003-01	10003457	PU-Leiste 2-Fach	4
7	50001.0030.0000.00.161-01	10003459	Spannschiene 2-Fach	4
8	40001639	40001639	Flachrundschraube M12x 60	16
9	50001.0240.0000.00.017-01	10012823	FK LV-Korund, 498 mm	4
10	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	32
11	40005082	40005082	Sechskantschraube M12x40	16
12	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	16
13	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	2
14	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
15	40001422	40001422	Typenschild Kehrmachine Schneeschild	1
16	40001423	40001423	Blindniet Ø3x10	4
17	50010.0099.0000.00.015-01	10008822	Stützradträger mit Laufrad Ø200x80	2
17-a	50010.0099.0000.00.043-01	10013168	Stützradträger mit Laufrad Ø250x80	2

Schneeschild L-SF 2,25 m kpl.

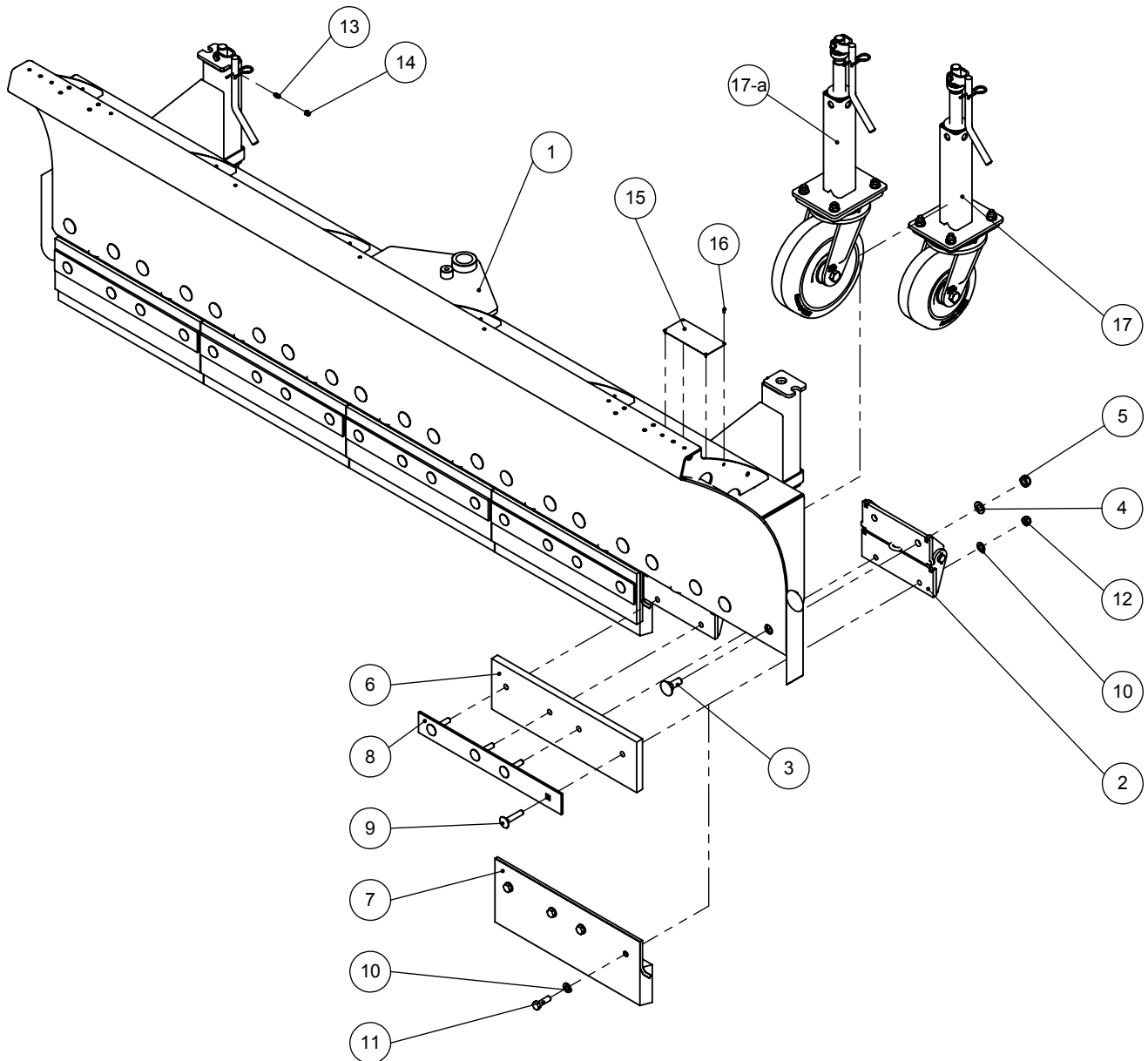
Zeichnungs-Nr.: 01371.0000.0225.00.003-01
 Teile-Nr.: 10010995



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	70001.0000.0225.00.002-02	10010991	Schneeschild L-SF 2,25 m	1
2	50010.0120.0000.00.107-01	10010832	Federklappe vereisungsfrei	9
3	40001638	40001638	Flachrundsraube DIN 603 M16x45	18
4	40000130	40000130	U-Scheibe A17 vz	18
5	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 vz	18
6	50003.0112.0000.00.003-01	10003457	PU-Leiste 2-Fach	3
7	50003.0112.0000.00.007-01	10003458	PU-Leiste 3-Fach	1
8	50001.0030.0000.00.161-01	10003459	Spannschiene 2-Fach	3
9	50003.0107.0000.00.056-01	10003460	Spannschiene 3-Fach	1
10	40001639	40001639	Flachrundsraube M12x 60	18
11	50001.0240.0000.00.017-01	10012823	FK LV-Korund, 498 mm	3
12	50001.0240.0000.00.018-01	10012824	FK LV-Korund, 748 mm	1
13	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	36
14	40005082	40005082	Sechskantschraube M12x40	18
15	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	18
16	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	2
17	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
18	40001422	40001422	Typenschild Kehrmaschine Schneeschild	1
19	40001423	40001423	Blindniet Ø3x10	4
20	50010.0099.0000.00.015-01	10008822	Stützradträger mit Laufrad Ø200x80	2
20-a	50010.0099.0000.00.043-01	10013168	Stützradträger mit Laufrad Ø250x80	2

Schneeschild L-SF 2,50 m kpl.

Zeichnungs-Nr.: 01371.0000.0250.00.003-01
 Teile-Nr.: 10011005

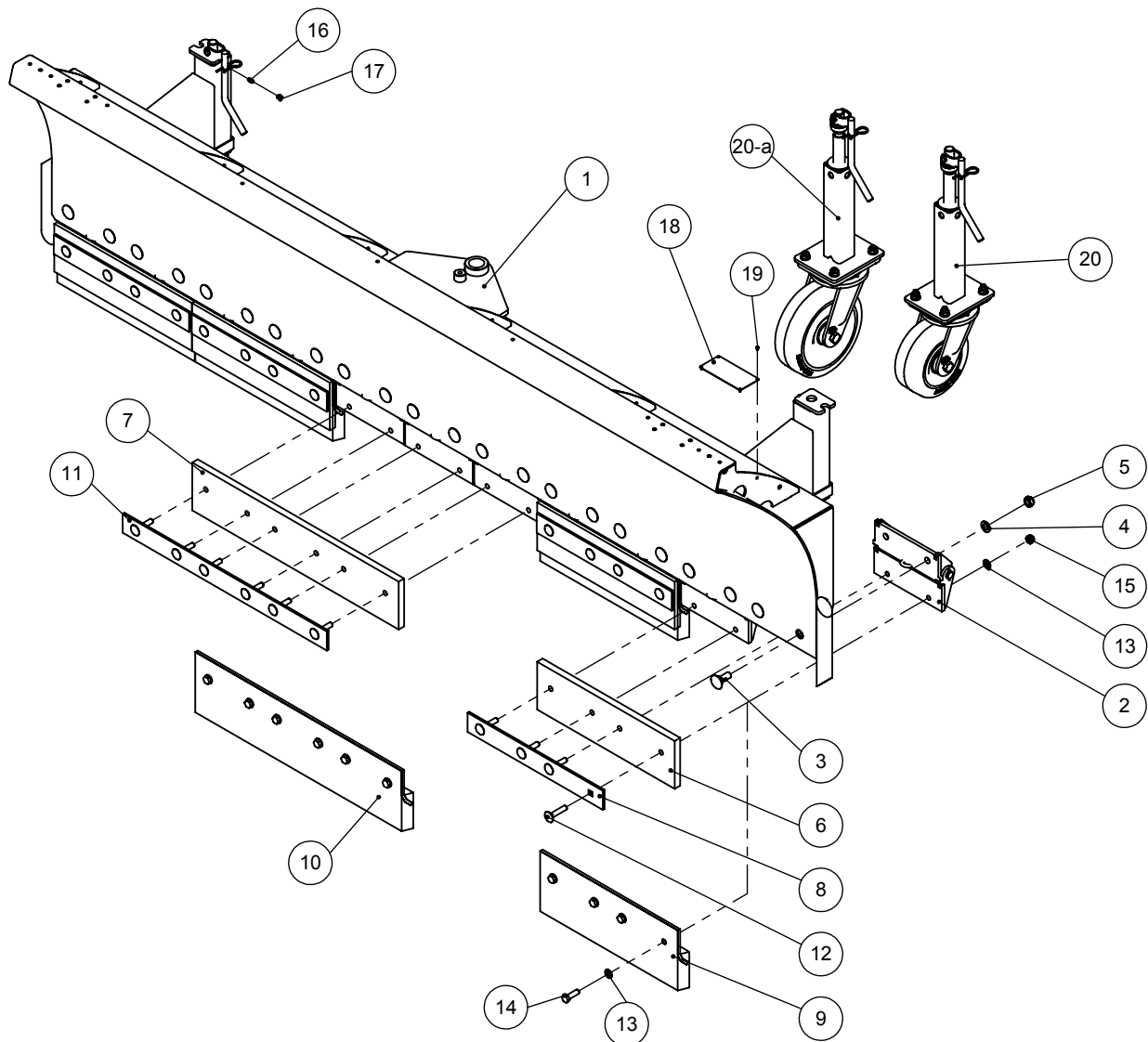


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	70001.0000.0250.00.002-02	10011000	Schneeschild L-SF 2,50 m	1
2	50010.0120.0000.00.107-01	10010832	Federklappe vereisungsfrei	10
3	40001638	40001638	Flachrundschraube DIN 603 M16x45	20
4	40000130	40000130	U-Scheibe A17 vz	20
5	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 vz	20
6	50003.0112.0000.00.003-01	10003457	PU-Leiste 2-Fach	5
7	50001.0240.0000.00.017-01	10012823	FK LV-Korund, 498 mm	5
8	50001.0030.0000.00.161-01	10003459	Spannschiene 2-Fach	5
9	40001639	40001639	Flachrundschraube M12x 60	20
10	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	40
11	40005082	40005082	Sechskantschraube M12x40	20
12	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	20
13	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	2
14	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
15	40001422	40001422	Typenschild Kehrmachine Schneeschild	1
16	40001423	40001423	Blindniet ø3x10	4
17	50010.0099.0000.00.015-01	10008822	Stützradträger mit Laufrad Ø200x80	2
17-a	50010.0099.0000.00.043-01	10013168	Stützradträger mit Laufrad Ø250x80	2

Schneeschild L-SF 2,75 m kpl.

Zeichnungs-Nr.: 01371.0000.0275.00.004-01

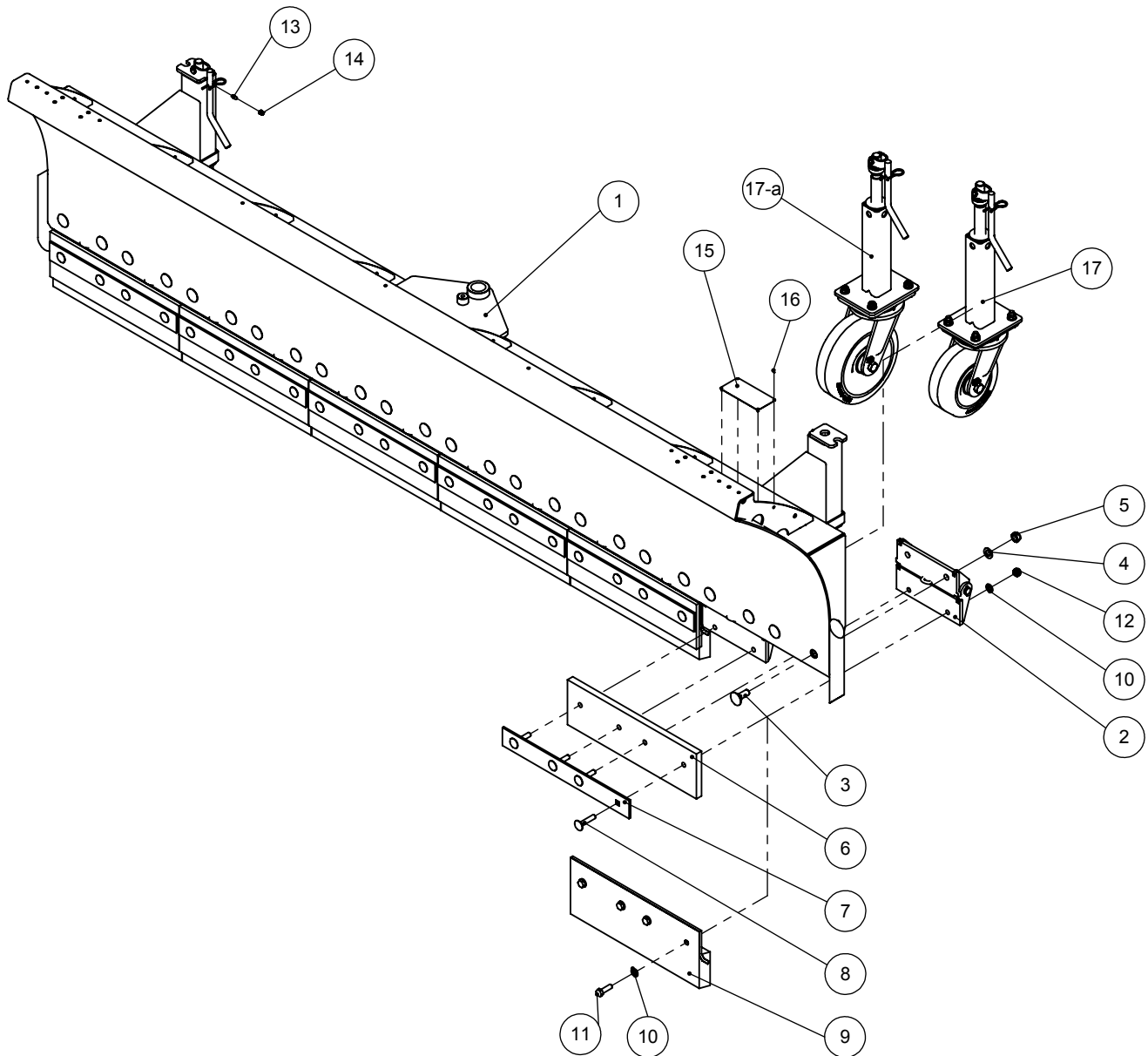
Teile-Nr.: 10011019



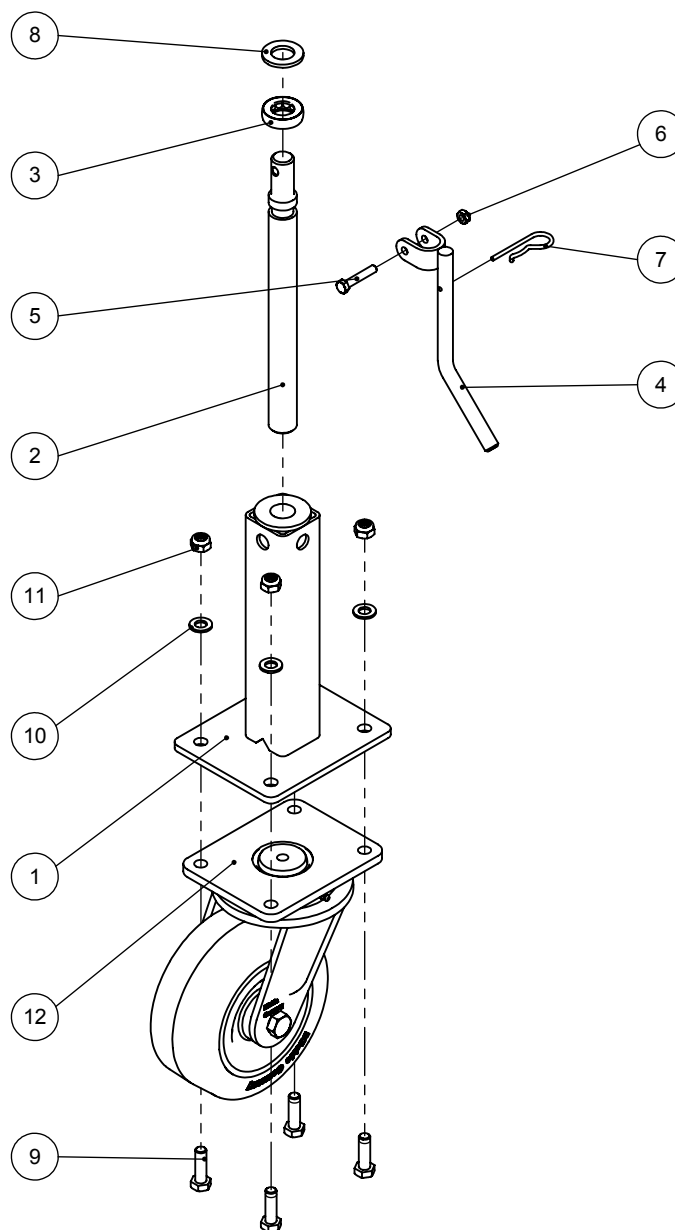
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	70001.0000.0275.00.002-02	10011016	Schneeschild L-SF 2,75 m	1
2	50010.0120.0000.00.107-01	10010832	Federklappe vereisungsfrei	11
3	40001638	40001638	Flachrundschaube DIN 603 M16x45	22
4	40000130	40000130	U-Scheibe A17 vz	22
5	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 vz	22
6	50003.0112.0000.00.003-01	10003457	PU-Leiste 2-Fach	4
7	50003.0112.0000.00.007-01	10003458	PU-Leiste 3-Fach	1
8	50001.0030.0000.00.161-01	10003459	Spannschiene 2-Fach	4
9	50001.0240.0000.00.017-01	10012823	FK LV-Korund, 498 mm	4
10	50001.0240.0000.00.018-01	10012824	FK LV-Korund, 748 mm	1
11	50003.0107.0000.00.056-01	10003460	Spannschiene 3-Fach	1
12	40001639	40001639	Flachrundschaube M12x 60	22
13	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	44
14	40005082	40005082	Sechskantschraube M12x40	22
15	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	22
16	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	2
17	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
18	40001422	40001422	Typenschild Kehrmachine Schneeschild	1
19	40001423	40001423	Blindniet ø3x10	4
20	50010.0099.0000.00.015-01	10008822	Stützradträger mit Laufrad Ø200x80	2
20-a	50010.0099.0000.00.043-01	10013168	Stützradträger mit Laufrad Ø250x80	2

Schneeschild L-SF 3,00 m kpl.

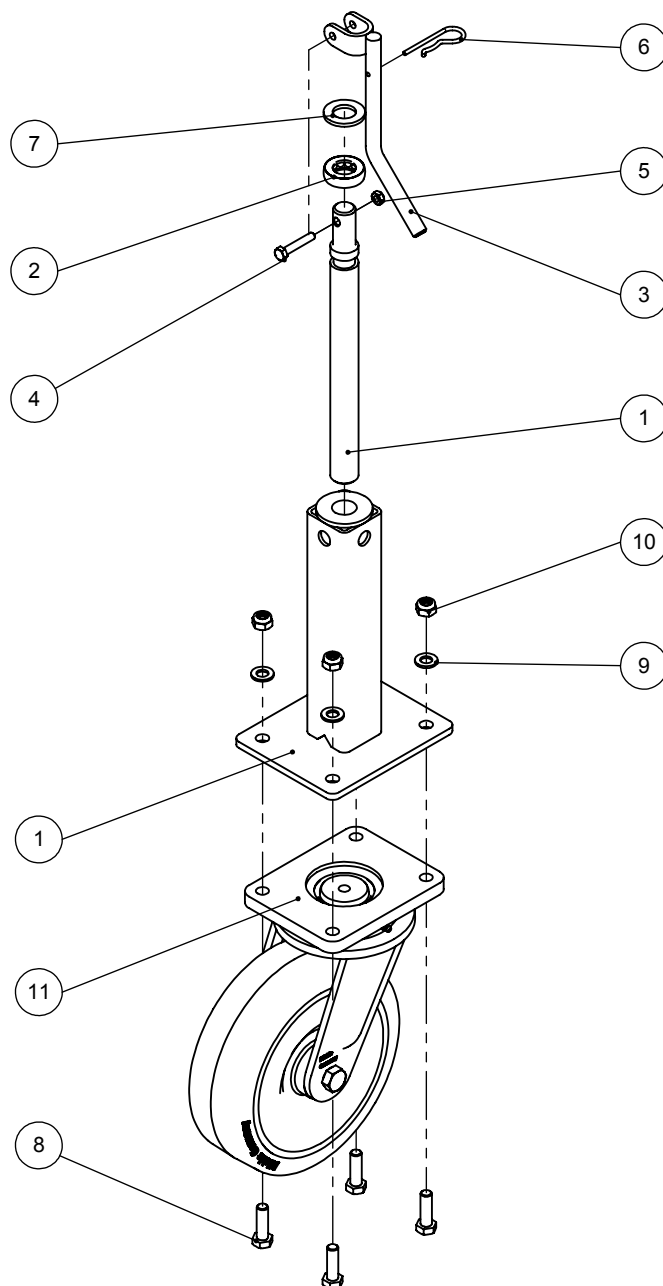
Zeichnungs-Nr.: 01371.0000.0300.00.001-01
 Teile-Nr.: 10011029



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	70001.0000.0300.00.001-02	10011024	Schneeschild L-SF 3,00 m	1
2	50010.0120.0000.00.107-01	10010832	Federklappe vereisungsfrei	12
3	40001638	40001638	Flachrundschraube DIN 603 M16x45	24
4	40000130	40000130	U-Scheibe A17 vz	24
5	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 vz	24
6	50003.0112.0000.00.003-01	10003457	PU-Leiste 2-Fach	6
7	50001.0030.0000.00.161-01	10003459	Spannschiene 2-Fach	6
8	40001639	40001639	Flachrundschraube M12x 60	24
9	50001.0240.0000.00.017-01	10012823	FK LV-Korund, 498 mm	6
10	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	48
11	40005082	40005082	Sechskantschraube M12x40	24
12	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	24
13	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	2
14	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
15	40001422	40001422	Typenschild Kehrmachine Schneeschild	1
16	40001423	40001423	Blindniet Ø3x10	4
17	50010.0099.0000.00.015-01	10008822	Stützradträger mit Laufrad Ø200x80	2
17-a	50010.0099.0000.00.043-01	10013168	Stützradträger mit Laufrad Ø250x80	2

**Stützradträger mit Laufrad
Ø200x80**
Zeichnungs-Nr.: 50010.0099.0000.00.015-01
Teile-Nr.: 10008822


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0099.0000.00.007-02	10003355	Stützradinnenrohr	1
2	50003.0103.0000.00.052-01	10003115	Spindel	1
3	40001337	40001337	Axial-Rillenkugellager KT 25	1
4	50010.0099.0000.00.004-01	10003114	Kurbel	1
5	40001336	40001336	Sechskantschraube M8x45	1
6	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 vz	1
7	40000162	40000162	Federstecker mit Einzelfeder	1
8	40000178	40000178	U-Scheibe A25	1
9	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40	4
10	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	4
11	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	4
12	40000313	40000313	Lenkrolle 200x80	1

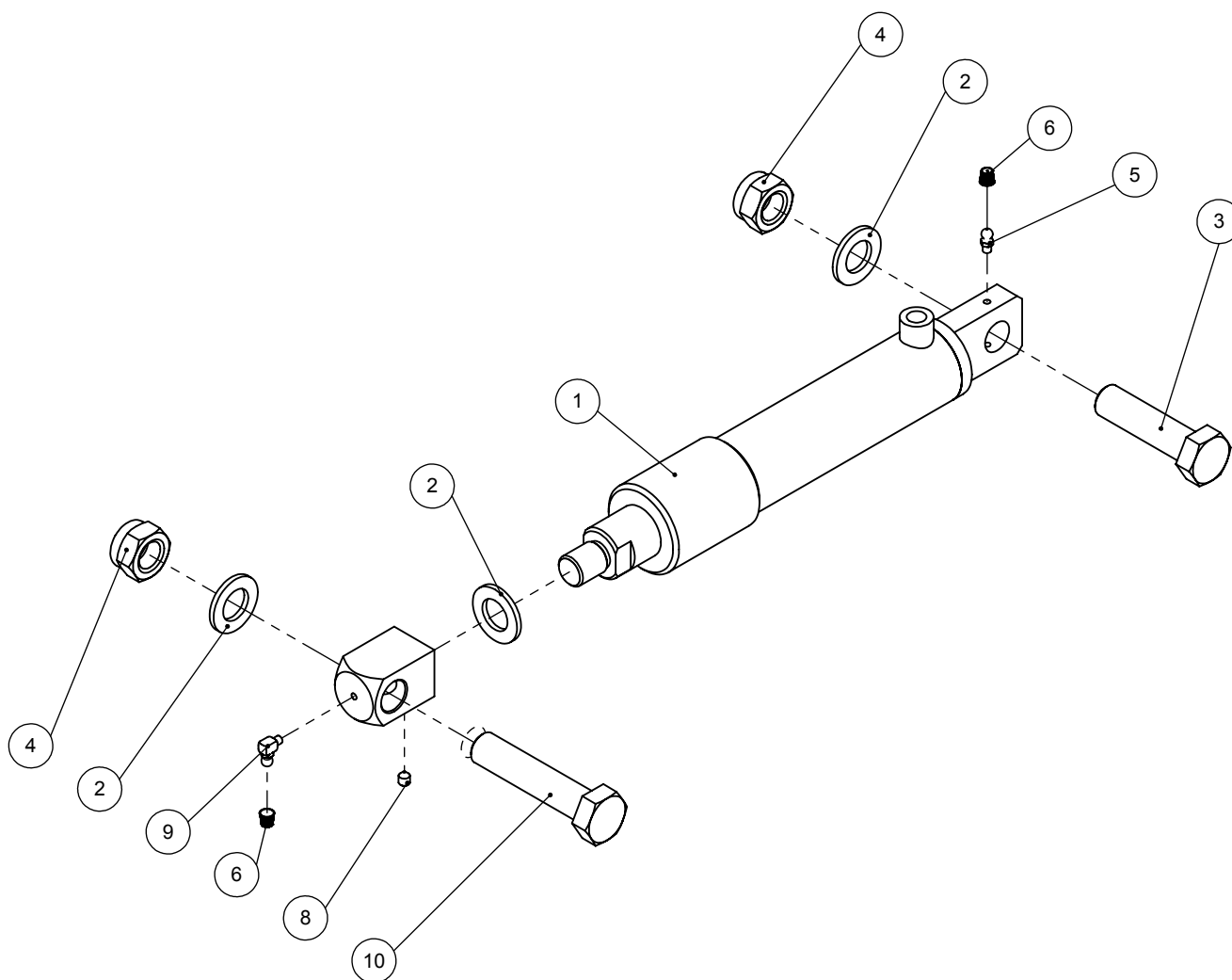
**Stützradträger mit Laufrad
Ø250x80**
Zeichnungs-Nr.: 50010.0099.0000.00.043-01
Teile-Nr.: 10013168


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	MENGE
1	50010.0099.0000.00.016-01	40002626	Stützradinnenrohr mit Trapezspindel	1
2	40001337	40001337	Axial-Rillenkugellager KT 25	1
3	50010.0099.0000.00.004-01	10003114	Kurbel	1
4	40001336	40001336	Sechskantschraube M8x45	1
5	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 vz	1
6	40000162	40000162	Federstecker mit Einzelfeder	1
7	40000178	40000178	U-Scheibe A25	1
8	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40	4
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	4
10	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	4
11	40005040	40005040	Lenkrolle 250x80 verstärkt	1

Hydraulikzylinder SF / L-SF kpl.

Zeichnungs-Nr.: 50010.0030.1000.00.029-01

Teile-Nr.: 10010893

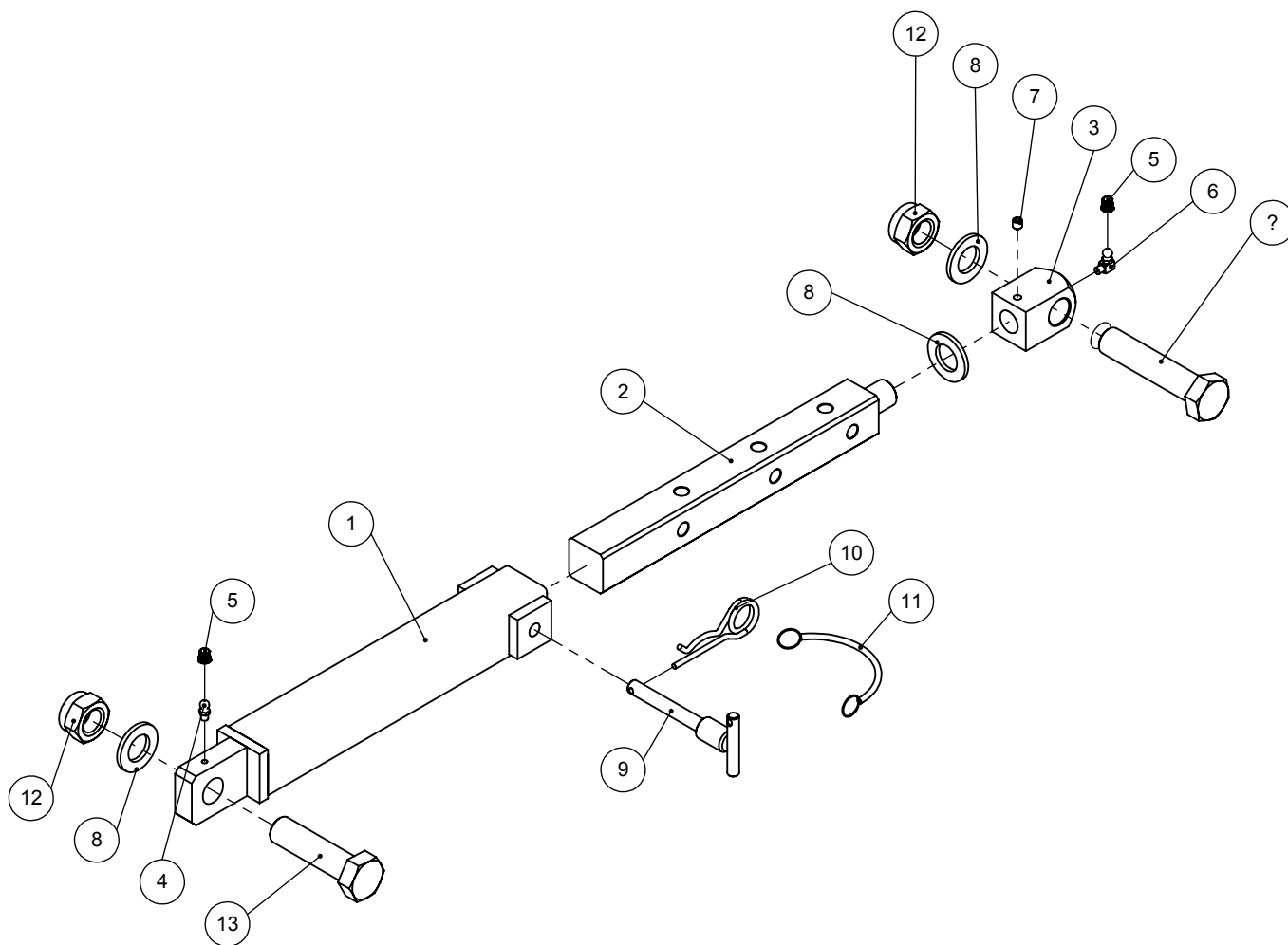


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0030.0000.00.001-02	10002619	Hydraulikzylinder SF	1
2	40000178	40000178	U-Scheibe A25	3
3	40005669	40005669	Sechskantschraube M24x90	1
4	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	2
5	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	1
6	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
7	50003.0110.0000.00.040-01	10010892	Gewindegelenk	1
8	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	1
9	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	1
10	40005670	40005670	Sechskantschraube M24x110	1

Schrägstellarm SF / L-SF kpl.

Zeichnungs-Nr.: 50010.0023.0000.00.008-01

Teile-Nr.: 10011247

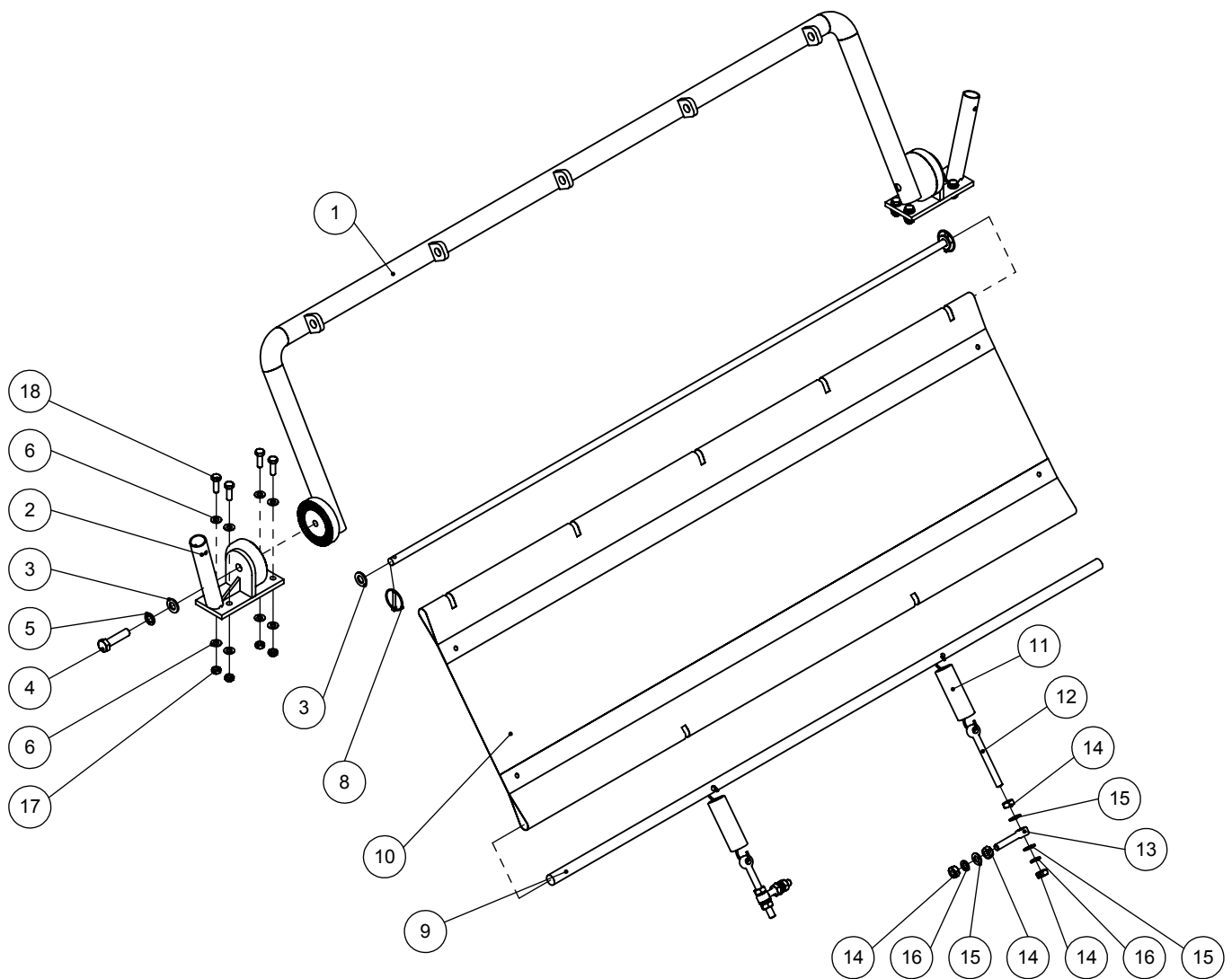


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	MENGE
1	50010.0022.0000.00.011-01	10002636	Verstelleisen-Außenrohr	1
2	50003.0110.0000.00.032-01	10002637	Verstelleiseninnenteil	1
3	50003.0110.0000.00.040-01	10010892	Gewindegelenk	1
4	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	1
5	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
6	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	1
7	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	1
8	40000178	40000178	U-Scheibe A25	3
9	50010.0002.0000.00.019-01	10002639	Absteckbolzen	1
10	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
11	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
12	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	2
13	40005669	40005669	Sechskantschraube M24x90	1
14	40005670	40005670	Sechskantschraube M24x110	1

Schneeleittuch L-SF 2,0m kpl.

Zeichnungs-Nr.: 50010.0170.0000.00.005-01

Teile-Nr.: 10011110

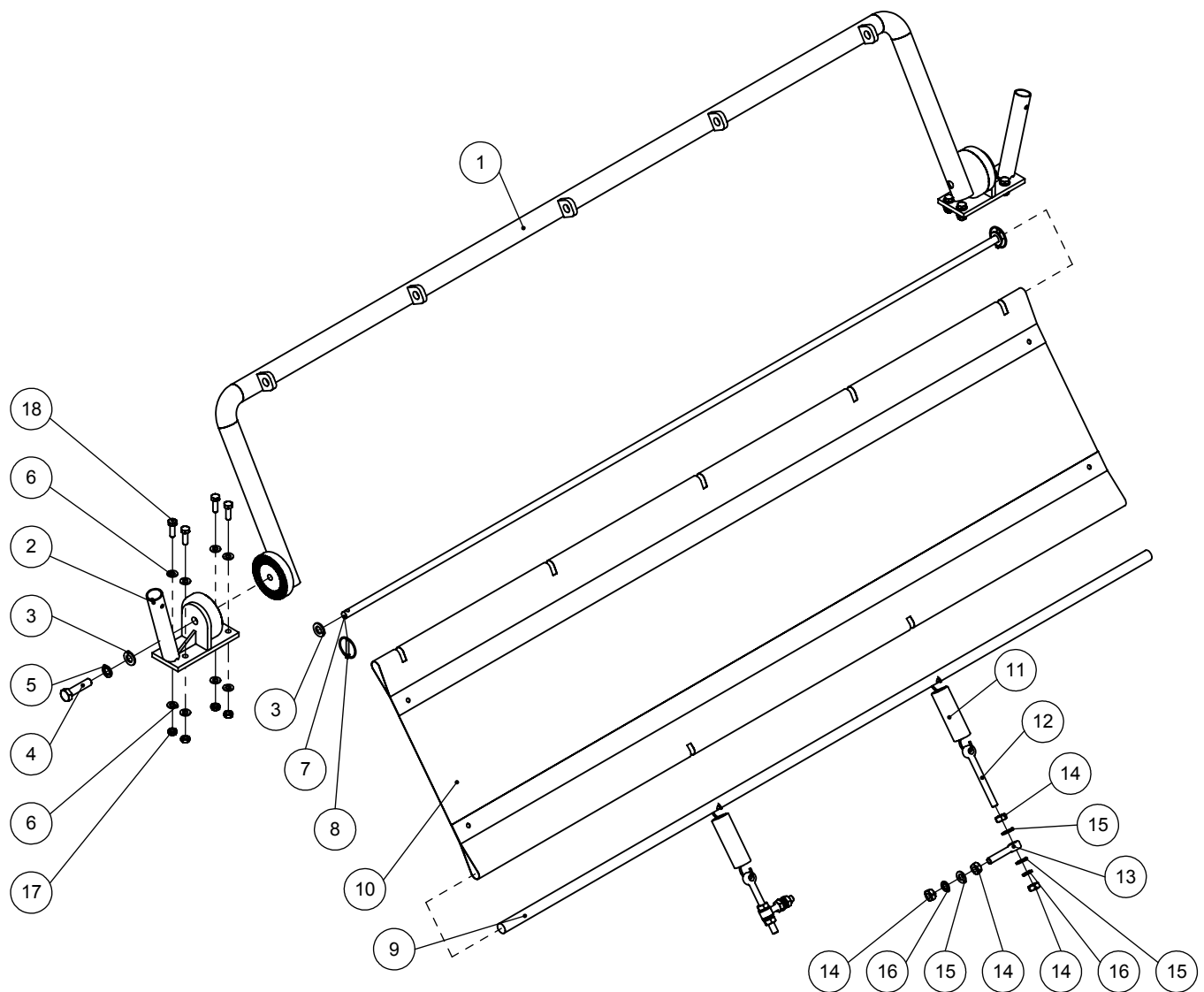


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.013-01	10004904	Schneeleittuch 200 Befestigungshalter	1
2	50010.0120.0000.00.116-01	10011107	Leittuchträger L-SF	2
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	4
4	40000046	40000046	Sechskantschraube M12x50 vz	2
5	40000048	40000048	Federring A 12 vz	2
6	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	16
7	50003.0103.0000.00.062-01	80051-0006	Tuchaufnahme oben 2,00m	1
8	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32	2
9	50003.0103.0000.00.151-01	10011109	Rundeisen unten 2,00m L-SF	1
10	50003.0112.0000.00.047-01	10011108	Gummituch 2,00m L-SF	1
11	40000159	40000159	Zugfeder ø3x24x115 V2A	2
12	40001685	40001685	Augenschraube M10x100 vz	2
13	40001684	40001684	Augenschraube M10x60 vz	2
14	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 vz	8
15	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	6
16	40000049	40000049	Federring A10 vz	4
17	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 vz	8
18	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	8

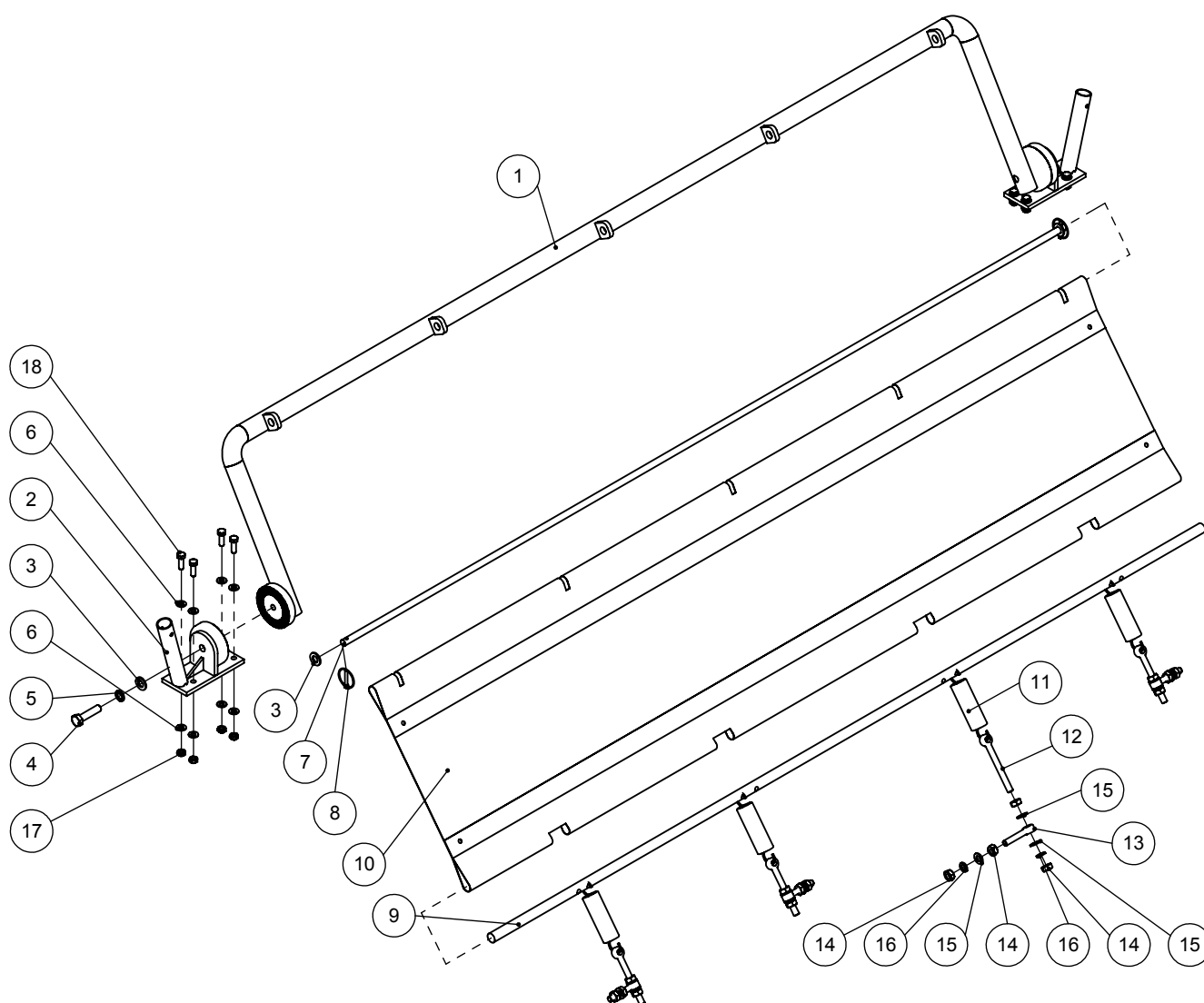
Schneeleittuch L-SF 2,25m kpl.

Zeichnungs-Nr.: 50010.0170.0000.00.006-01

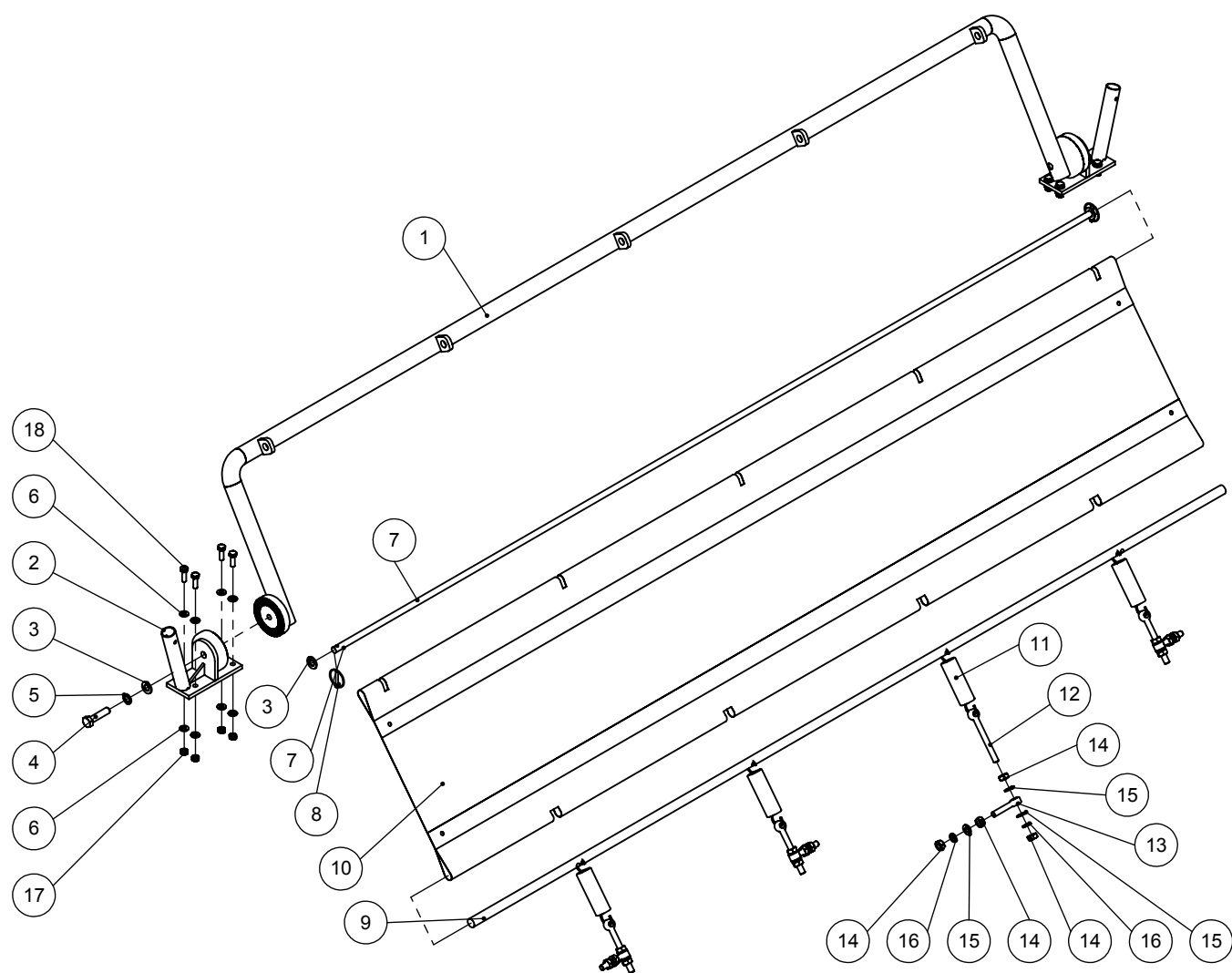
Teile-Nr.: 10011132



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.015-01	10004905	Schneeleittuch 225 Befestigungshalter	1
2	50010.0120.0000.00.116-01	10011107	Leittuchträger L-SF	2
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	4
4	40000046	40000046	Sechskantschraube M12x50 vz	2
5	40000048	40000048	Federring A 12 vz	2
6	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	16
7	50003.0103.0000.00.066-01	80051-0001	Tuchaufnahme oben 2,25m	1
8	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32	2
9	50003.0103.0000.00.067-01	80055-0001	Rundeisen unten 2,25m	1
10	50003.0112.0000.00.008-01	80054-0002	Gummituch 2,25m	1
11	40000159	40000159	Zugfeder ø3x24x115 V2A	2
12	40001685	40001685	Augenschraube M10x100 vz	2
13	40001684	40001684	Augenschraube M10x60 vz	2
14	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 vz	8
15	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	6
16	40000049	40000049	Federring A10 vz	4
17	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 vz	8
18	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	8



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.016-01	10004906	Schneeleittuch 250 Befestigungshalter	1
2	50010.0120.0000.00.116-01	10011107	Leittuchträger L-SF	2
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	4
4	40000046	40000046	Sechskantschraube M12x50 vz	2
5	40000048	40000048	Federring A 12 vz	2
6	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	16
7	50003.0103.0000.00.068-01	80051-0004	Tuchaufnahme oben 2,50m	1
8	40000088	40000088	Klappstecker Ø4,5x32	2
9	50003.0103.0000.00.152-01	10011139	Rundeisen unten 2,50m L-SF	1
10	50003.0112.0000.00.048-01	10011138	Gummituch 2,50m L-SF	1
11	40000159	40000159	Zugfeder Ø3x24x115 V2A	4
12	40001685	40001685	Augenschraube M10x100 vz	4
13	40001684	40001684	Augenschraube M10x60 vz	4
14	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 vz	16
15	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	12
16	40000049	40000049	Federring A10 vz	8
17	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 vz	8
18	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	8

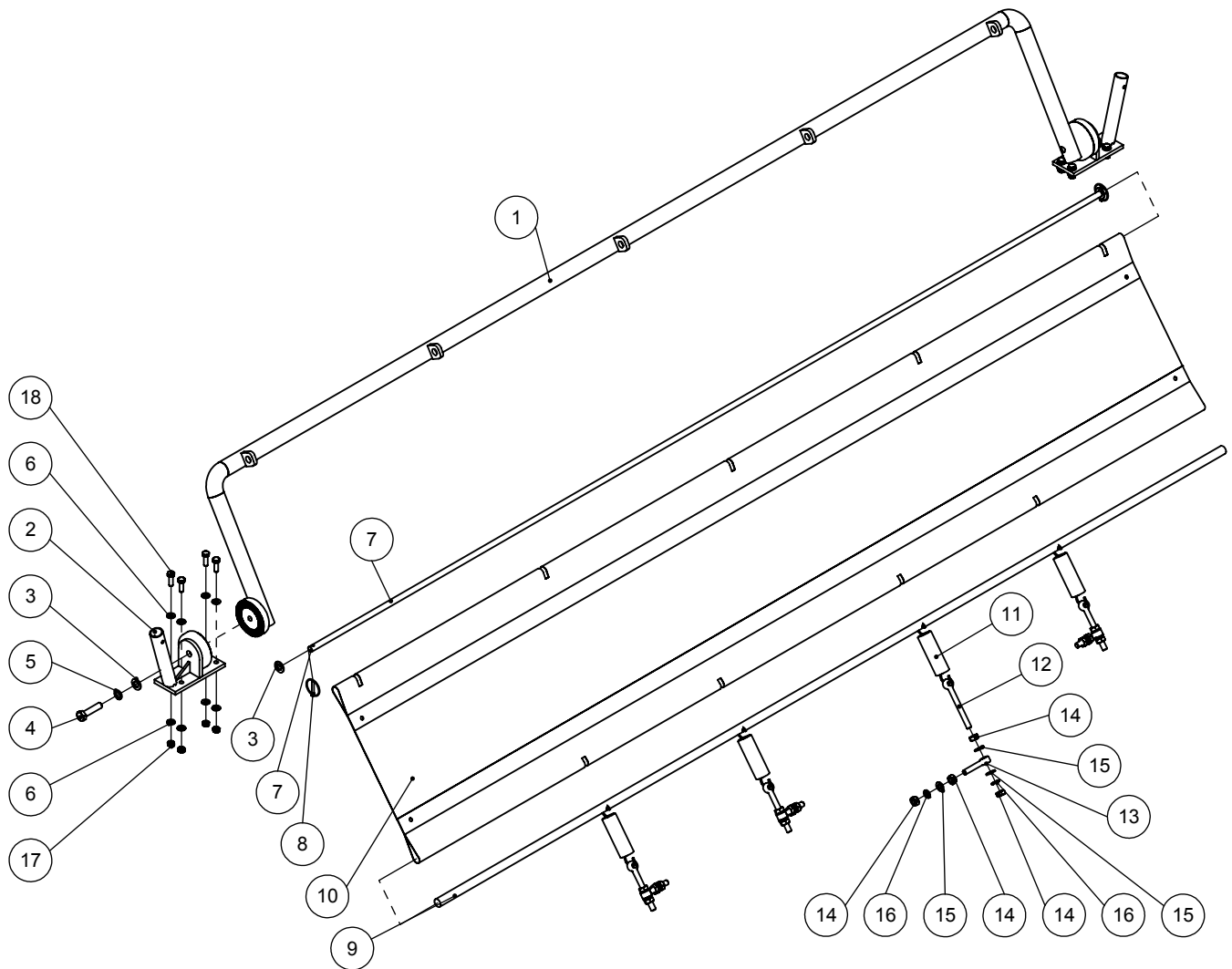


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.017-01	10004907	Schneeleittuch 275 Befestigungshalter	1
2	50010.0120.0000.00.116-01	10011107	Leittuchträger L-SF	2
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	4
4	40000046	40000046	Sechskantschraube M12x50 vz	2
5	40000048	40000048	Federring A 12 vz	2
6	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	16
7	50003.0103.0000.00.070-01	80051-0003	Tuchaufnahme oben 2,75m	1
8	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32	2
9	50003.0103.0000.00.153-01	10011142	Rundeisen unten 2,75m L-SF	1
10	50003.0112.0000.00.049-01	10011141	Gummituch 2,75m L-SF	1
11	40000159	40000159	Zugfeder ø3x24x115 V2A	4
12	40001685	40001685	Augenschraube M10x100 vz	4
13	40001684	40001684	Augenschraube M10x60 vz	4
14	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 vz	16
15	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	12
16	40000049	40000049	Federring A10 vz	8
17	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 vz	8
18	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	8

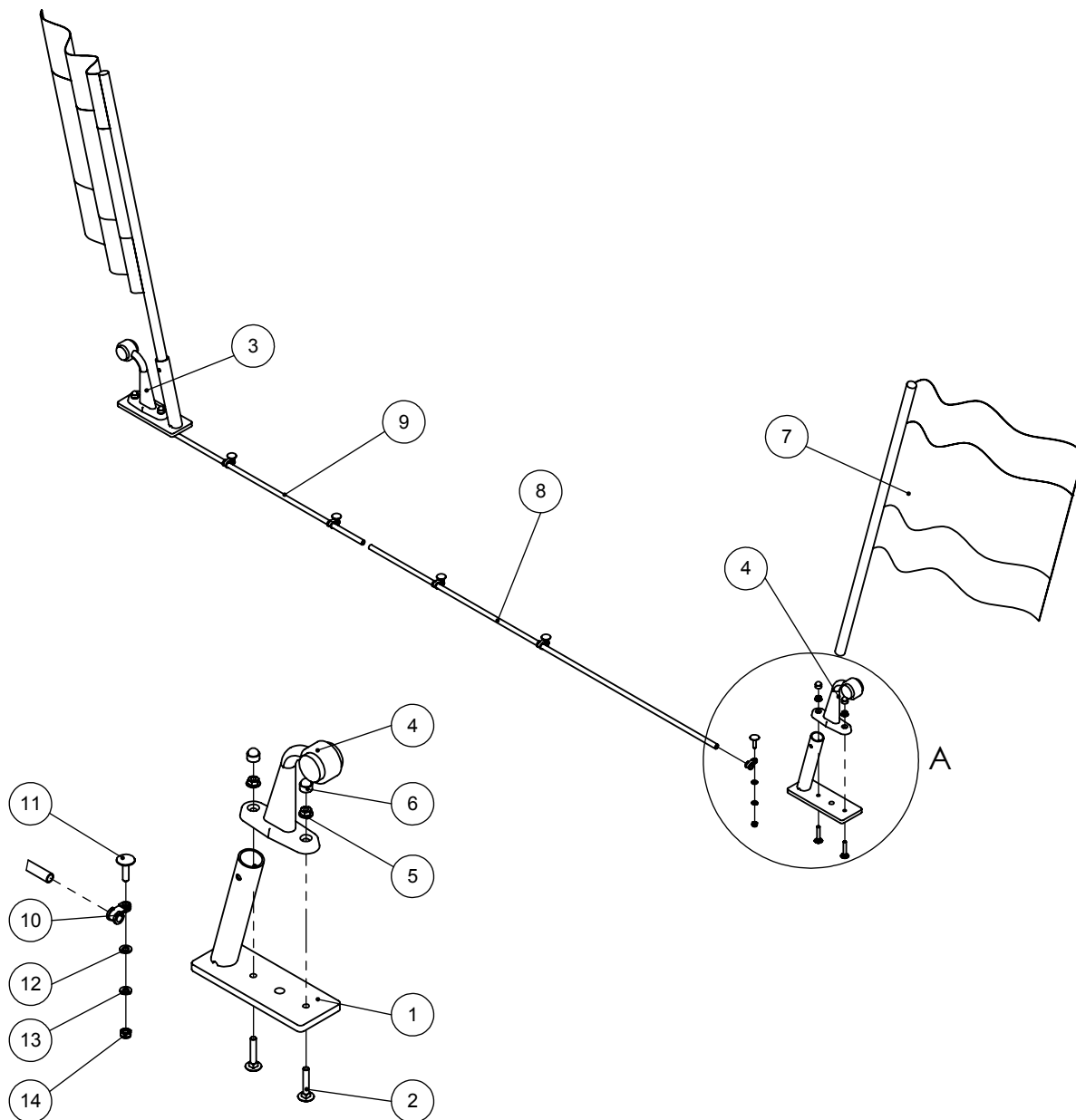
Ersatzteilliste

**Schneeleittuch SF / L-SF 3,00m
kpl.**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0170.0000.00.009-01
Teile-Nr.: 10011147

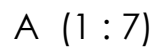


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.014-01	10004908	Schneeleittuch 300 Befestigungshalter	1
2	50010.0120.0000.00.116-01	10011107	Leittuchträger L-SF	2
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	4
4	40000046	40000046	Sechskantschraube M12x50 vz	2
5	40000048	40000048	Federring A 12 vz	2
6	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	16
7	50003.0103.0000.00.064-01	80051-0002	Tuchaufnahme oben 3,00m	1
8	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32	2
9	50003.0103.0000.00.154-01	10011146	Rundeisen unten 3,00m L-SF	1
10	50003.0112.0000.00.050-01	10011145	Gummituch 3,00m L-SF	1
11	40000159	40000159	Zugfeder ø3x24x115 V2A	4
12	40001685	40001685	Augenschraube M10x100 vz	4
13	40001684	40001684	Augenschraube M10x60 vz	4
14	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 vz	16
15	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	12
16	40000049	40000049	Federring A10 vz	8
17	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 vz	8
18	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	8

**Montage STVZO Schneeschild
L-SF 2,0 m**
Zeichnungs-Nr.: 50010.0180.0200.00.001-01
Teile-Nr.: 10010894


A (1 : 7)

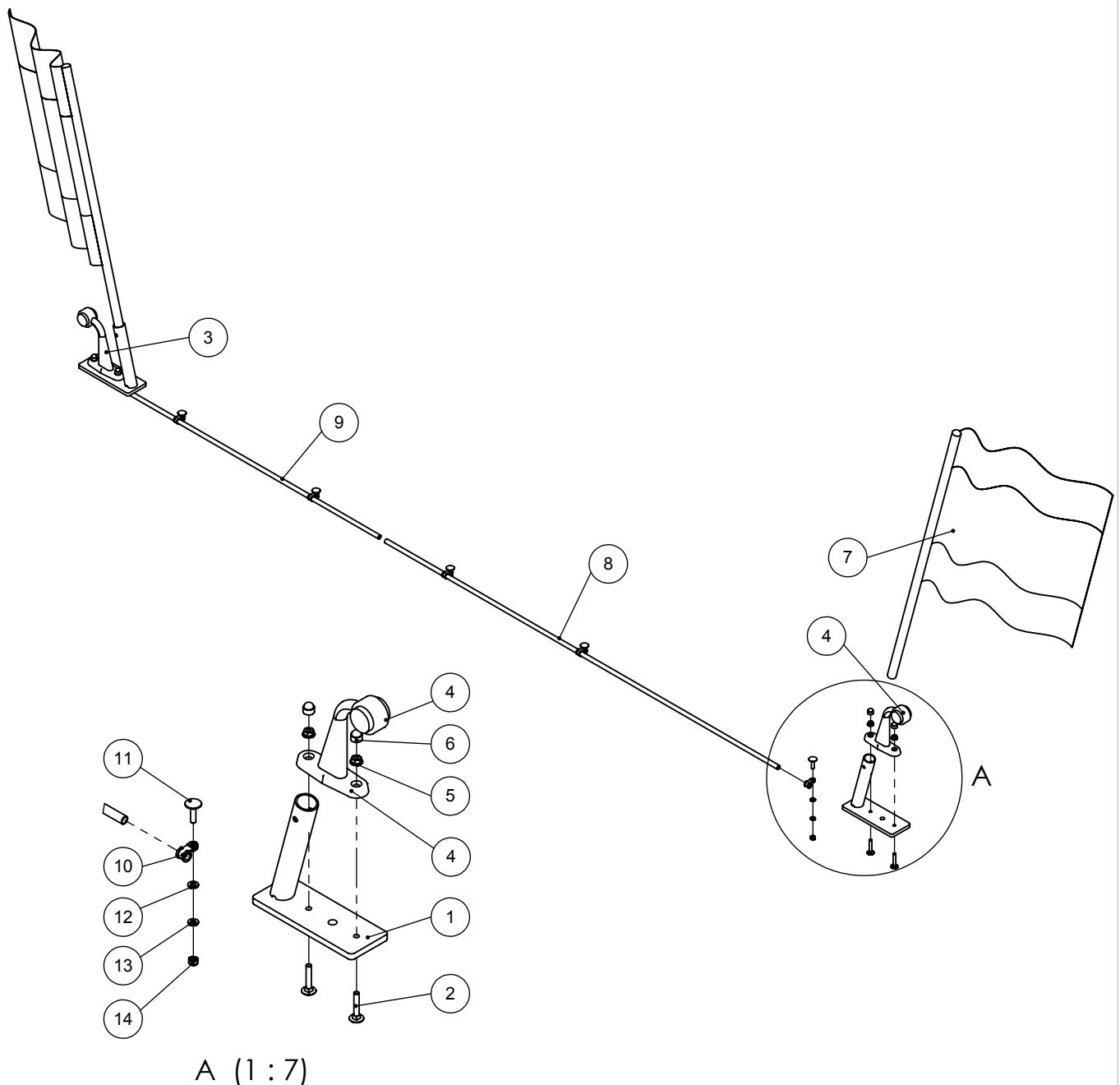
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.002-01	10003199	Fahnenhalter	2
2	40001655	40001655	Flachrundschraube M6x35 vz	4
3	40004751	40004751	LED Umrissleuchte rechts 12V/24V	1
4	40004750	40004750	LED Umrissleuchte links 12V/24V	1
5	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 vz	4
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	4
7	40001480	40001480	Warnfahnen	2
8	40002796_1000	40002796	Druckrohr ø10x1,2	1
9	40002796_600	40002796	Druckrohr ø10x1,2 / SK 1,23m	1
10	40000224	40000224	Montageschelle D8	5
11	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 vz	5
12	40000170	40000170	U-Scheibe A 6,4 vz	5
13	40000171	40000171	Federring A 6 vz	5
14	40000019	40000019	Sechskantmutter M6 vz	5

Stand 12/2014

Ersatzteilliste

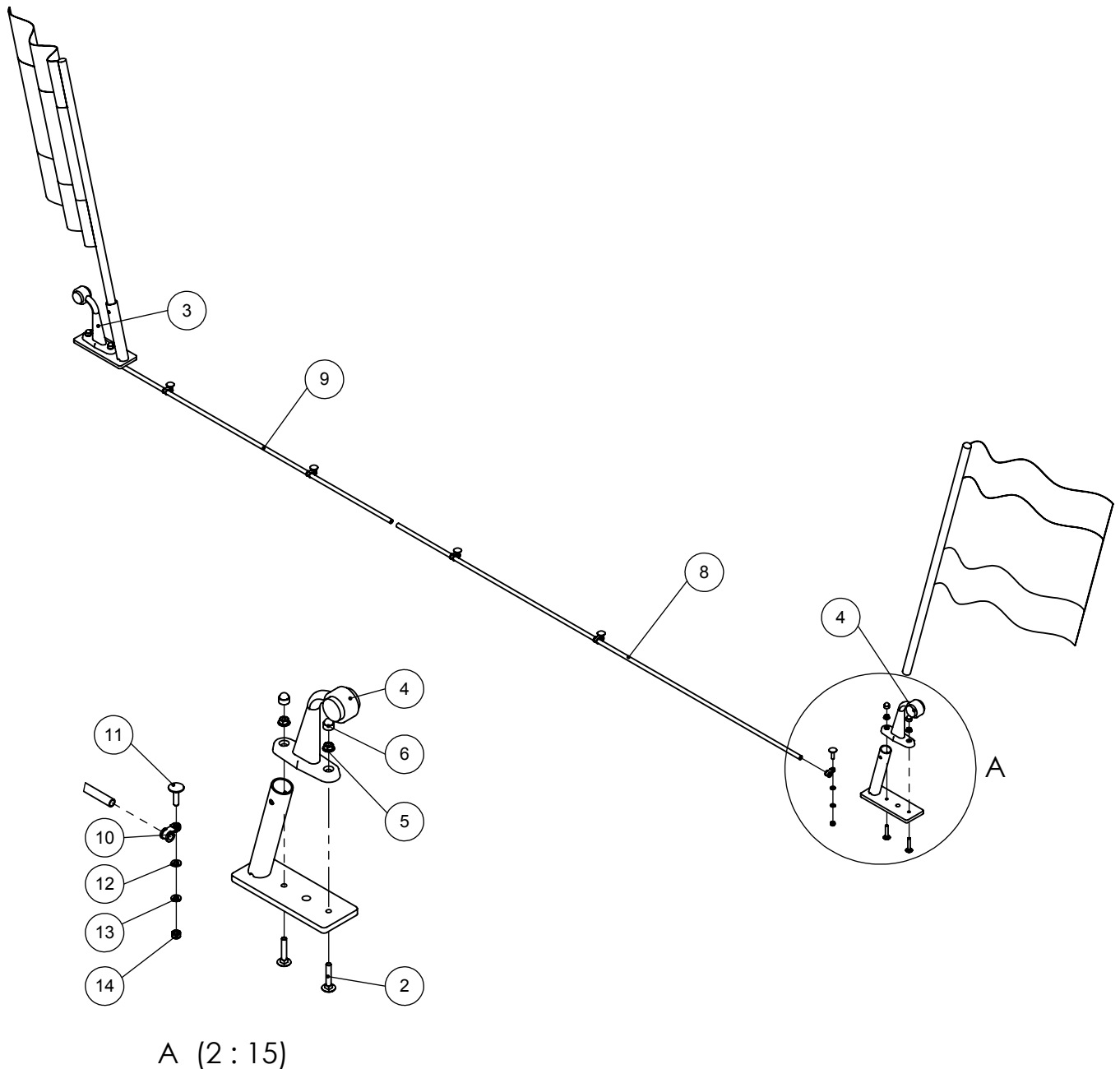
Montage STVZO Schneeschild SF/L-SF 2,50m

Zeichnungs-Nr.: 50010.0180.0250.00.001-01
Teile-Nr.: 10011004

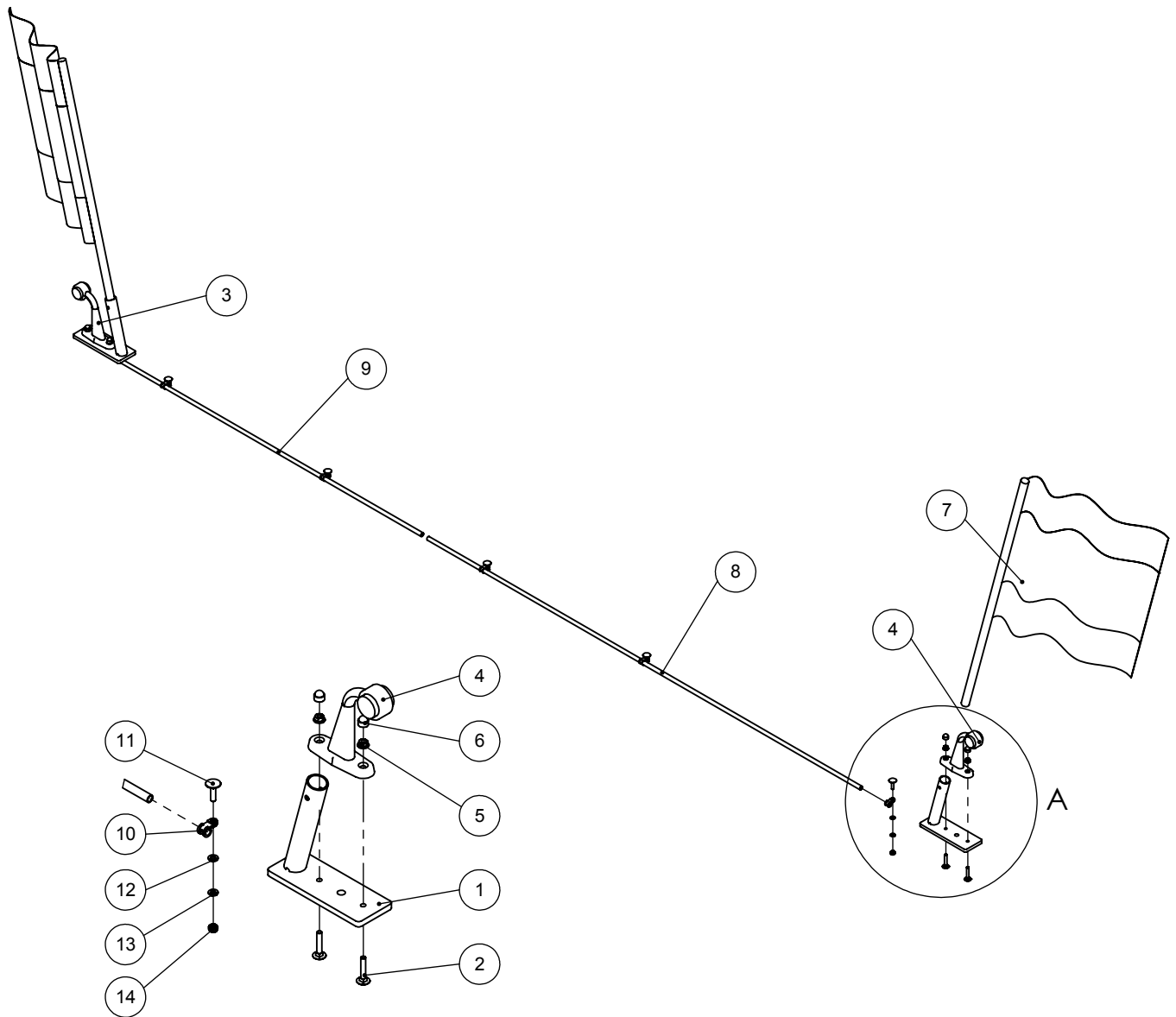


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.002-01	10003199	Fahnenhalter	2
2	40001655	40001655	Flachrundschraube M6x35 vz	4
3	40004751	40004751	LED Umrissleuchte rechts 12V/24V	1
4	40004750	40004750	LED Umrissleuchte links 12V/24V	1
5	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 vz	4
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	4
7	40001480	40001480	Warnfahnen	2
8	40002796_1250	40002796	Druckrohr ø10x1,2	1
9	40002796_850	40002796	Druckrohr ø 10 x 1,2	1
10	40000224	40000224	Montageschelle D8	5
11	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 vz	5
12	40000170	40000170	U-Scheibe A 6,4 vz	5
13	40000171	40000171	Federring A 6 vz	5
14	40000019	40000019	Sechskantmutter M6 vz	5

Montage STVZO Schneeschild
SF/L-SF 2,75m

 Zeichnungs-Nr.: 50010.0180.0275.00.001-01
 Teile-Nr.: 10011018


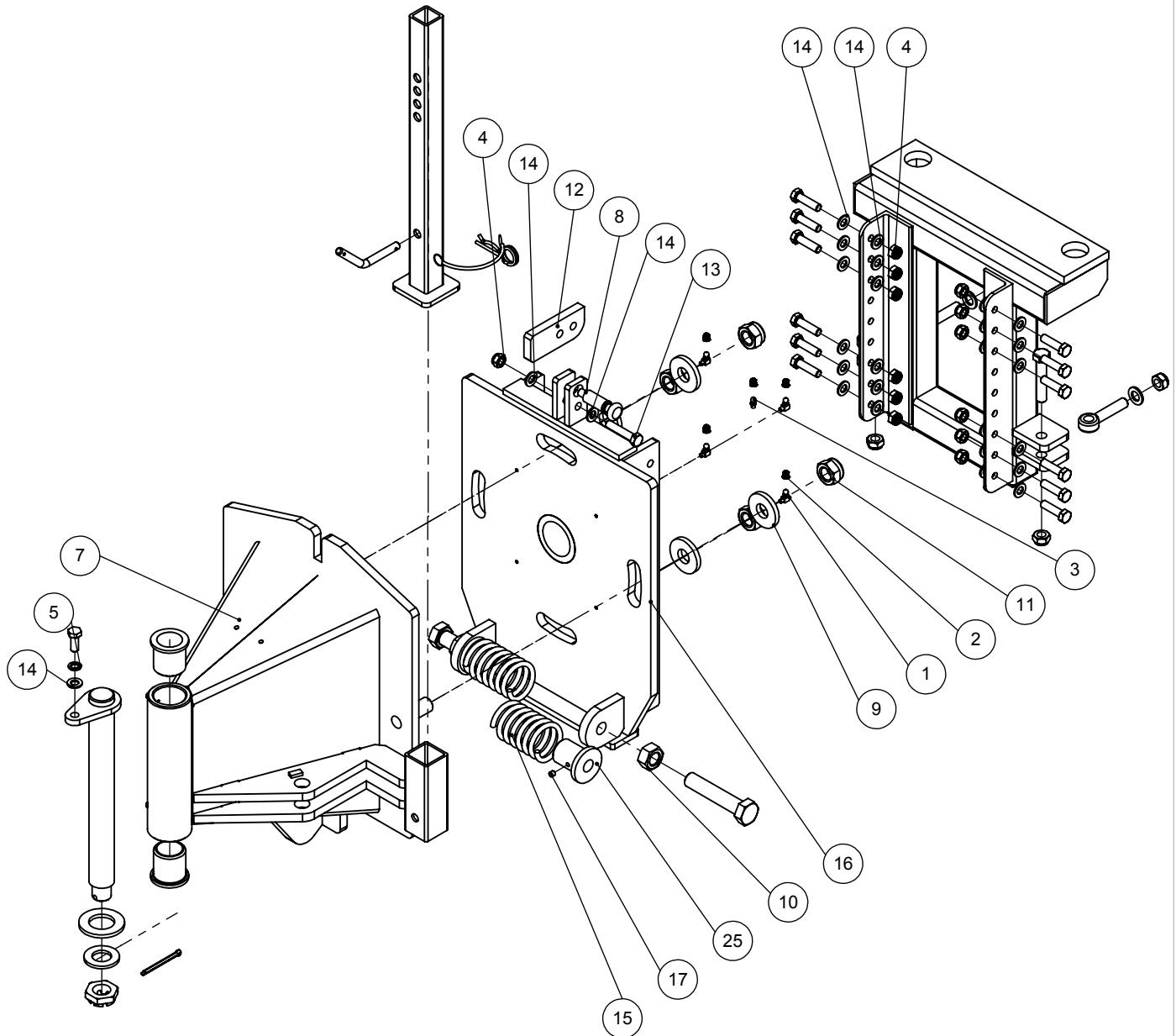
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.002-01	10003199	Fahnenhalter	2
2	40001655	40001655	Flachrundschraube M6x35 vz	4
3	40004751	40004751	LED Umrissleuchte rechts 12V/24V	1
4	40004750	40004750	LED Umrissleuchte links 12V/24V	1
5	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 vz	4
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	4
7	40001480	40001480	Warnfahnen	2
8	40002796_1375	40002796	Druckrohr ø10x1,2	1
9	40002796_975	40002796	Druckrohr ø10x1,2	1
10	40000224	40000224	Montageschelle D8	5
11	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 vz	5
12	40000170	40000170	U-Scheibe A 6,4 vz	5
13	40000171	40000171	Federring A 6 vz	5
14	40000019	40000019	Sechskantmutter M6 vz	5

Montage STVZO Schneeschild
SF/L-SF 3,00m
Zeichnungs-Nr.: 50010.0180.0300.00.001-01
Teile-Nr.: 10011028


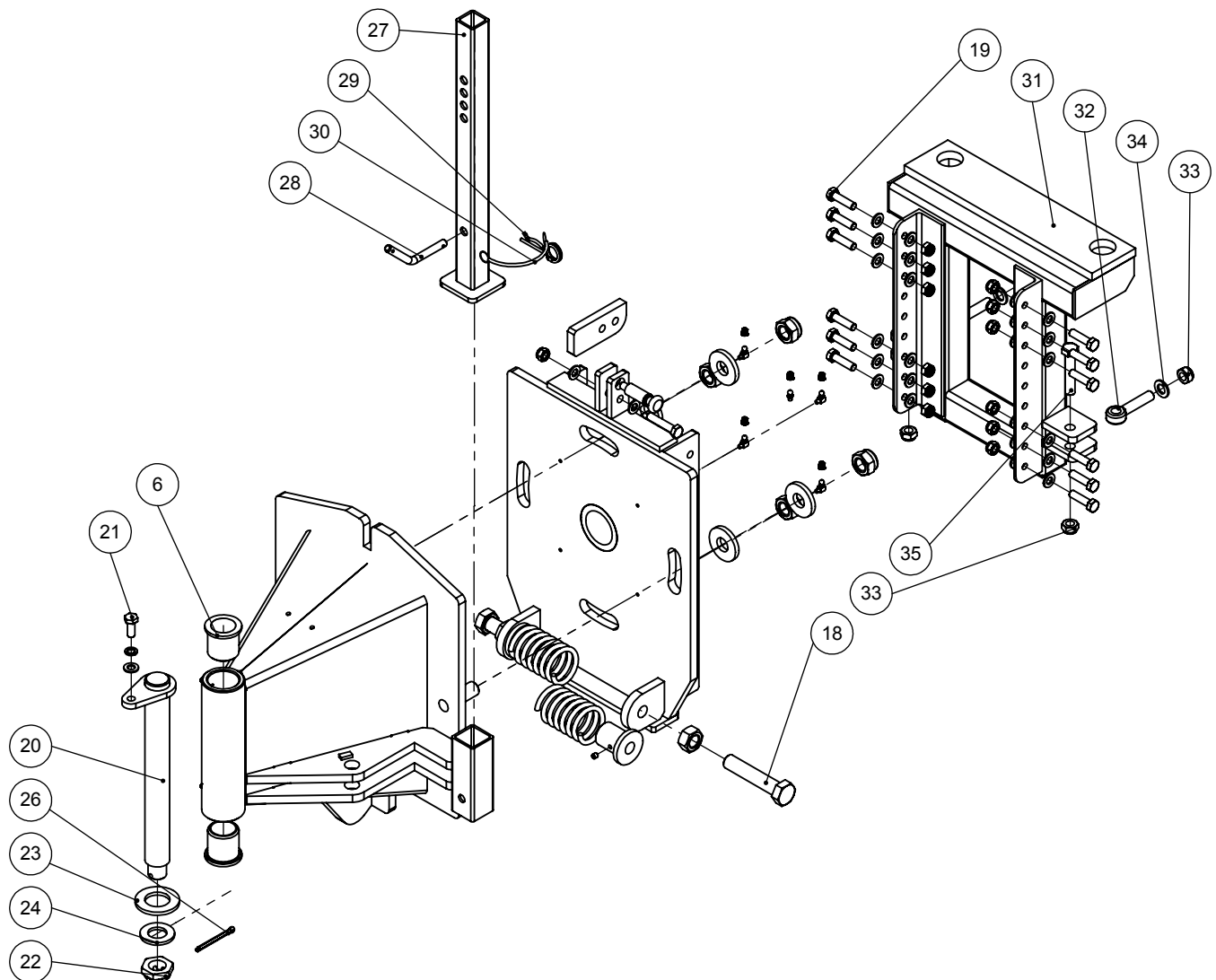
A (1 : 8)

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.002-01	10003199	Fahnenhalter	2
2	40001655	40001655	Flachrundsraube M6x35 vz	4
3	40004751	40004751	LED Umrissleuchte rechts 12V/24V	1
4	40004750	40004750	LED Umrissleuchte links 12V/24V	1
5	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 vz	4
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	4
7	40001480	40001480	Warnfahnen	2
8	40002796_1500	40002796	Druckrohr ø10x1,2	1
9	40002796_1100	40002796	Druckrohr ø10x1,2	1
10	40000224	40000224	Montageschelle D8	5
11	40000022	40000022	Flachrundsraube M6x25 vz	5
12	40000170	40000170	U-Scheibe A 6,4 vz	5
13	40000171	40000171	Federring A 6 vz	5
14	40000019	40000019	Sechskantmutter M6 vz	5

**Hansa APZ 1003 Aufnahme
mit Niveaueausgleich**

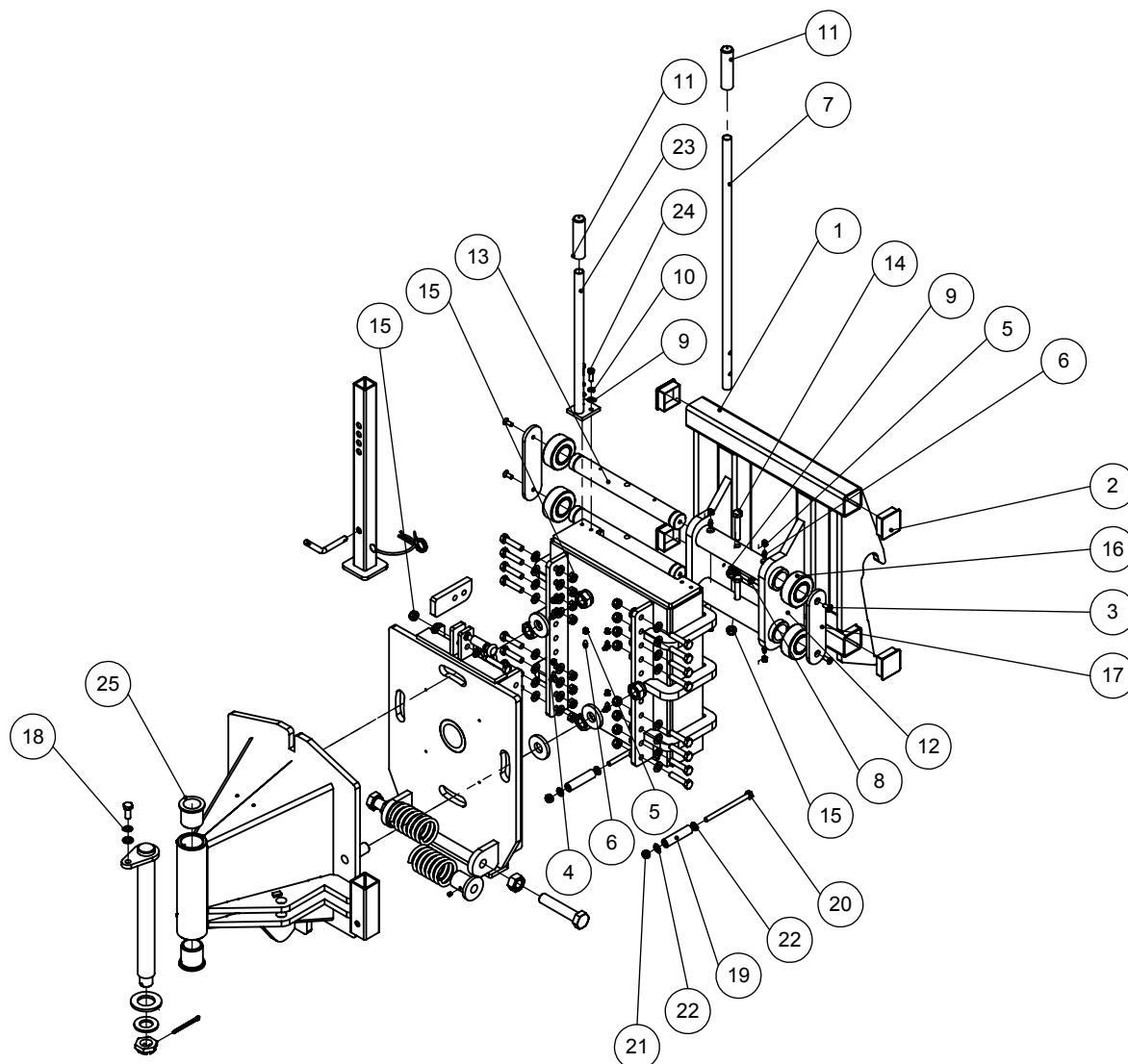
 Zeichnungs-Nr.: 09003.0010.0000.00.001-02
 Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	4
2	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	7
3	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	3
4	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	13
5	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
6	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2
7	50010.0112.0000.00.112-03	10010561	Anbaukonsole Niveaueausgleich	1
8	40002520	40002520	Federriegel mit Knopf	1
9	50001.0031.0000.00.559-01	10002648	Druckscheibe	4
10	40000123	40000123	Sechskantmutter M24 vz	2
11	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	4
12	50001.0032.0000.00.181-01	10002647	Riegel	1
13	40000112	40000112	Sechskantschraube M12x60 vz	1
14	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	27
15	40000251	40000251	Druckfeder V2A	2
16	50010.0112.0000.00.037-04	10002645	Lagerplatte	1
17	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	2

**Hansa APT 1003 Aufnahme
mit Niveaue Ausgleich**
Zeichnungs-Nr.: 09003.0010.0000.00.001-02
Teile-Nr.:


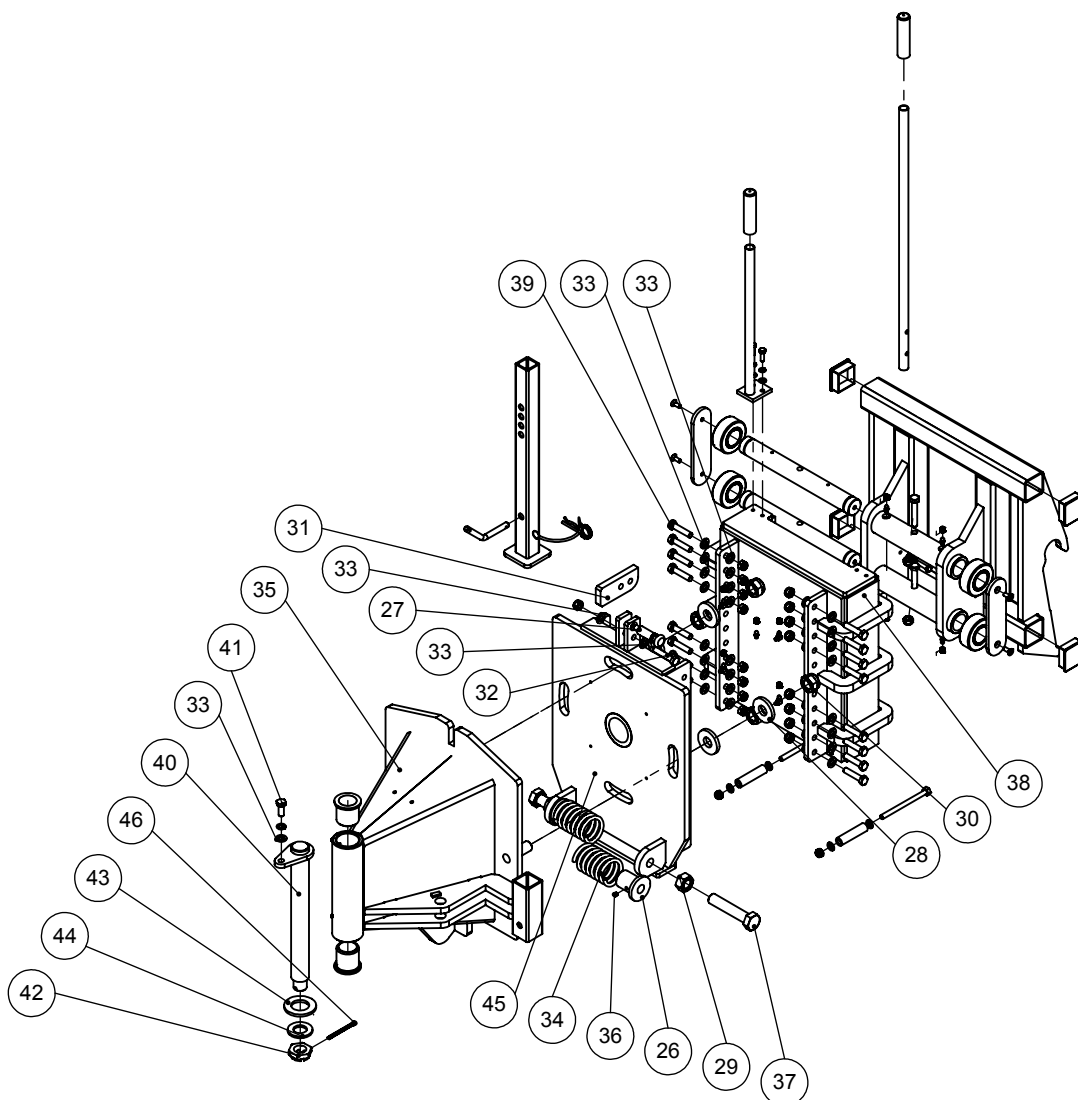
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
18	40000119	40000119	Sechskantschraube M24x120 vz	2
19	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45	12
20	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
21	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
22	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
23	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
24	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
25	50001.0012.0000.00.034-03	10002646	Federführung	2
26	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
27	50010.0122.0000.00.014-01	10002651	Abstellstütze	1
28	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
29	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
30	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
31	80012.0002.4002.00.001-01	10002613	Aufnahme Hansa APZ 1003	1
32	40000255	40000255	Augenschraube M16x80 vz	2
33	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 vz	4
34	40000130	40000130	U-Scheibe A17 vz	2
35	40000252	40000252	Sechskantschraube M16x80 vz	2

TT-Quattro Aufnahme
 Rollenschacht und Niveausgleich

 Zeichnungs-Nr.: 09004.0012.0000.00.001-02
 Teile-Nr.:


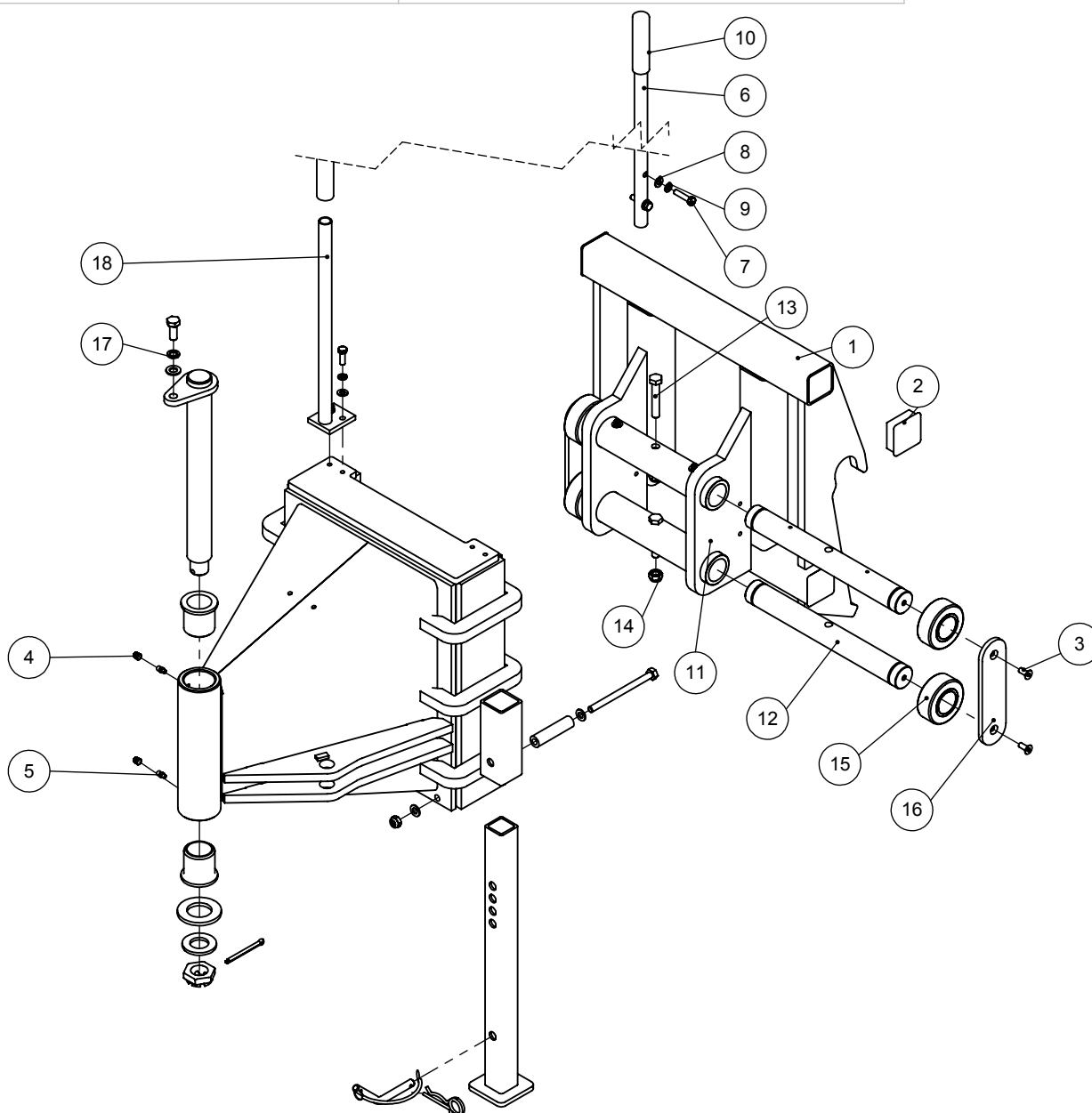
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80012.0005.4002.00.003-01	10005603	Aufnahmerahmen	1
2	40000195	40000195	Lamellenstopfen 60x60x4	4
3	40000317	40000317	Senkschraube M8x20 vz	4
4	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	4
5	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	11
6	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	7
7	50003.0102.0000.00.032-01	10002703	Höhenanzeiger Stützrollen	1
8	40000103	40000103	Sechskantschraube M8x35 vz	2
9	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	4
10	40000082	40000082	Federring A 8 vz	4
11	40000245	40000245	Hülse-PVC	2
12	50010.0114.0000.00.002-01	10002608	Stützrollenträger NUTR 40	1
13	50003.0103.0000.00.118-01	10002701	Stützrollenwelle	2
14	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 vz	2
15	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	19
16	40000150	40000150	Stützrolle NUTR 40	4
17	50001.0031.0000.00.610-01	10002702	Fixiereisen	2
18	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
19	50003.0102.0000.00.136-01	10002652	Distanzhülse	2
20	40000108	40000108	Sechskantschraube M10x140 vz	2
21	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 vz	2
22	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	4
23	50010.0121.0000.00.001-01	10002631	Höhenanzeiger Schwenkteil	1
24	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	2
25	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2

TT-Quattro Aufnahme
 Rollenschacht und Niveauausgleich

 Zeichnungs-Nr.: 09004.0012.0000.00.001-02
 Teile-Nr.:


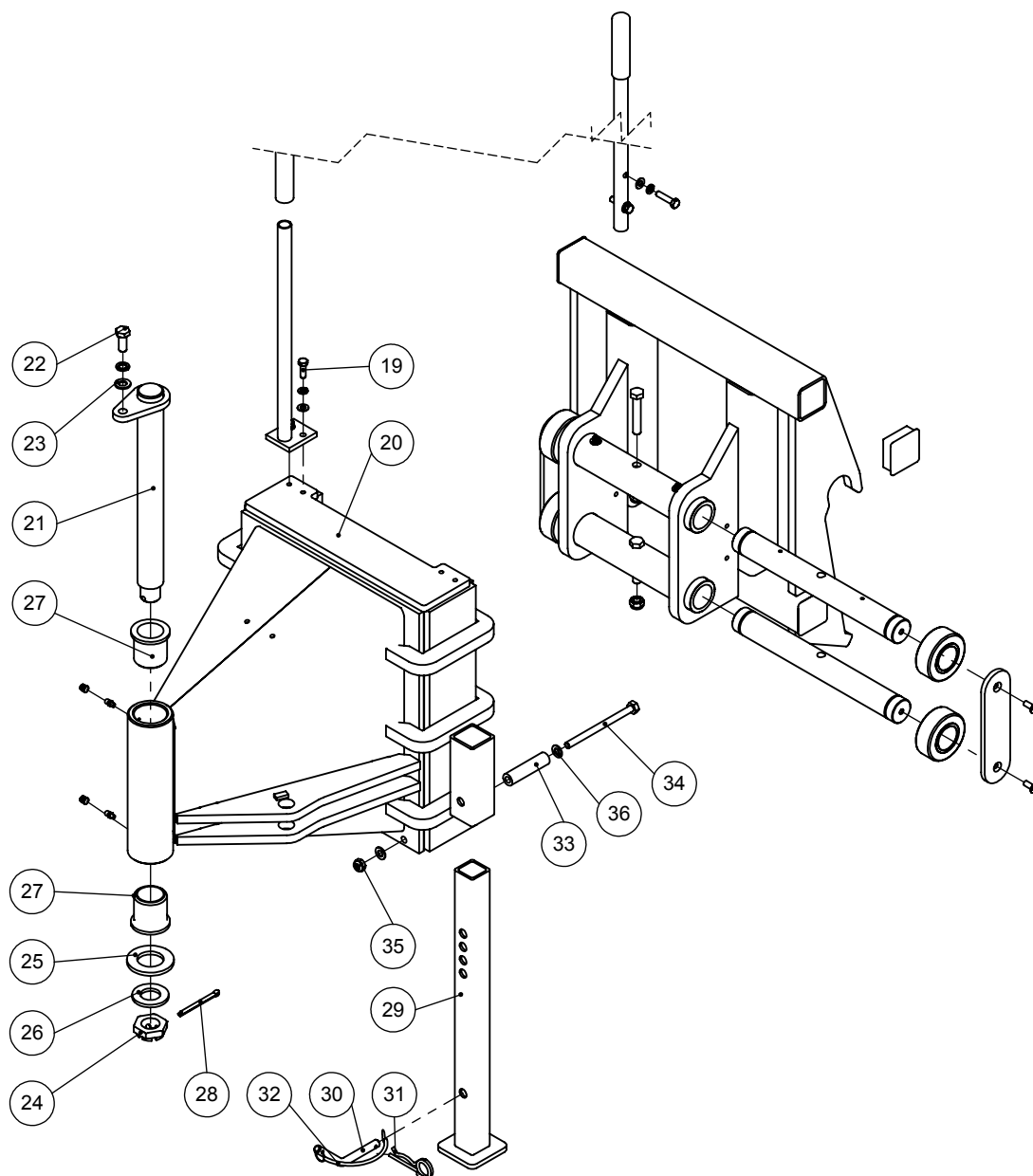
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
26	50001.0012.0000.00.034-03	10002646	Federführung	2
27	40002520	40002520	Federriegel mit Knopf	1
28	50001.0031.0000.00.559-01	10002648	Druckscheibe	4
29	40000123	40000123	Sechskantmutter M24 vz	2
30	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	4
31	50001.0032.0000.00.181-01	10002647	Riegel	1
32	40000112	40000112	Sechskantschraube M12x60 vz	1
33	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	35
34	40000251	40000251	Druckfeder V2A	2
35	50010.0112.0000.00.112-03	10010561	Anbaukonsole Niveauausgleich	1
36	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	2
37	40000119	40000119	Sechskantschraube M24x120 vz	2
38	50010.0113.0000.00.001-01	10002650	Rollenschacht mit Schraubleiste für NTUR 40	1
39	40002622	40002622	Sechskantschraube M12x 55	16
40	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
41	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
42	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
43	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
44	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
45	50010.0112.0000.00.037-04	10002645	Lagerplatte	1
46	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
47	50010.0122.0000.00.014-01	10002651	Abstellstütze	1
48	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
49	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
50	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1

**TT-Quattro-Aufnahme mit
Rollenschacht**

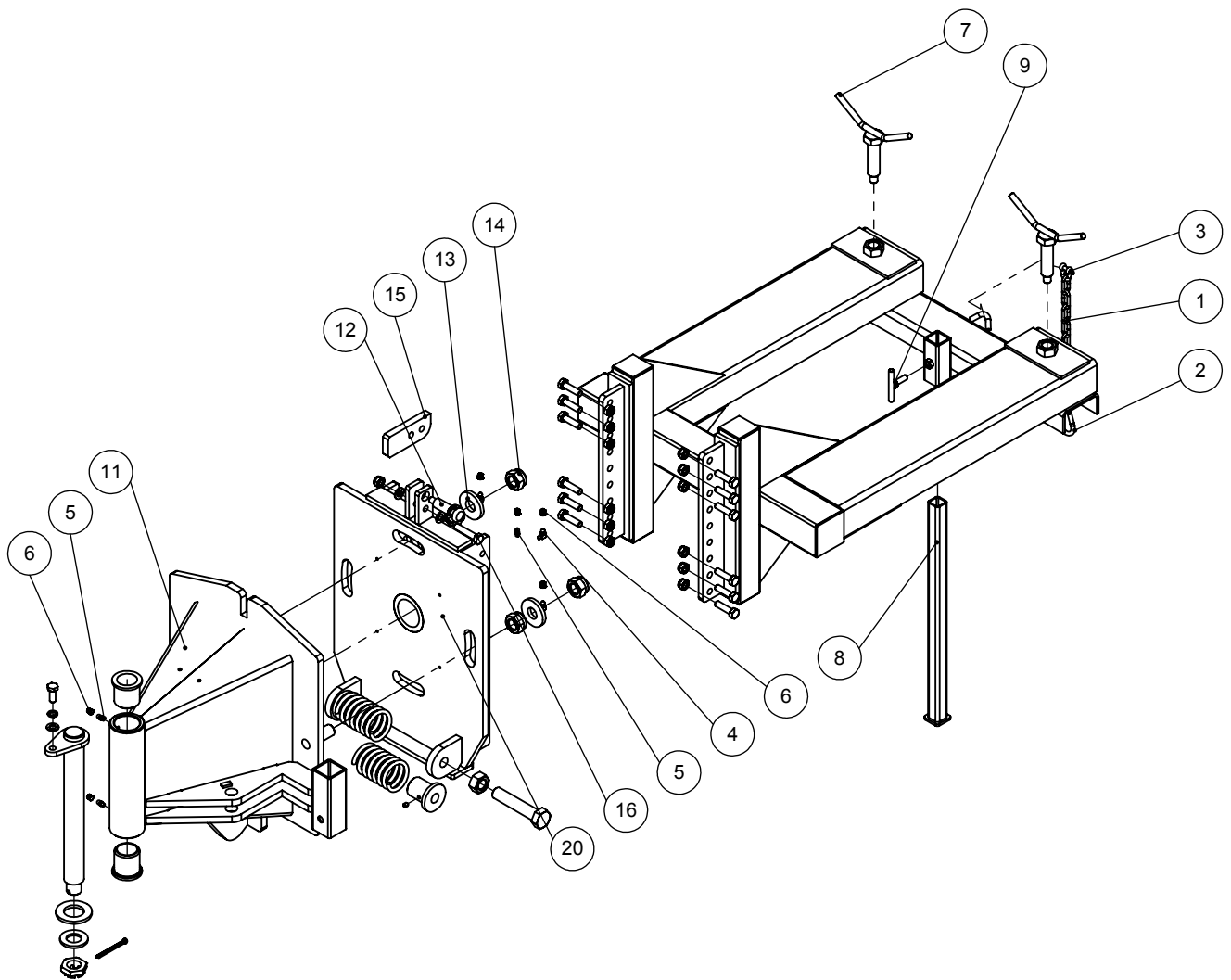
 Zeichnungs-Nr.: 09004.0012.0000.00.002-01
 Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80012.0005.4002.00.003-01	10005603	Aufnahmerahmen	1
2	40000195	40000195	Lamellenstopfen 60x60x4	4
3	40000317	40000317	Senkschraube M8x20 vz	4
4	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	6
5	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	6
6	50003.0102.0000.00.032-01	10002703	Höhenanzeiger Stützrollen	1
7	40000103	40000103	Sechskantschraube M8x35 vz	2
8	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	4
9	40000082	40000082	Federring A 8 vz	4
10	40000245	40000245	Hülse-PVC	2
11	50010.0114.0000.00.002-01	10002608	Stützrollenträger NUTR 40	1
12	50003.0103.0000.00.118-01	10002701	Stützrollenwelle	2
13	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 vz	2
14	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
15	40000150	40000150	Stützrolle NUTR 40	4
16	50001.0031.0000.00.610-01	10002702	Fixiereisen	2
17	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
18	50010.0121.0000.00.001-01	10002631	Höhenanzeiger Schwenkteil	1

**TT-Quattro-Aufnahme mit
Rollenschacht**

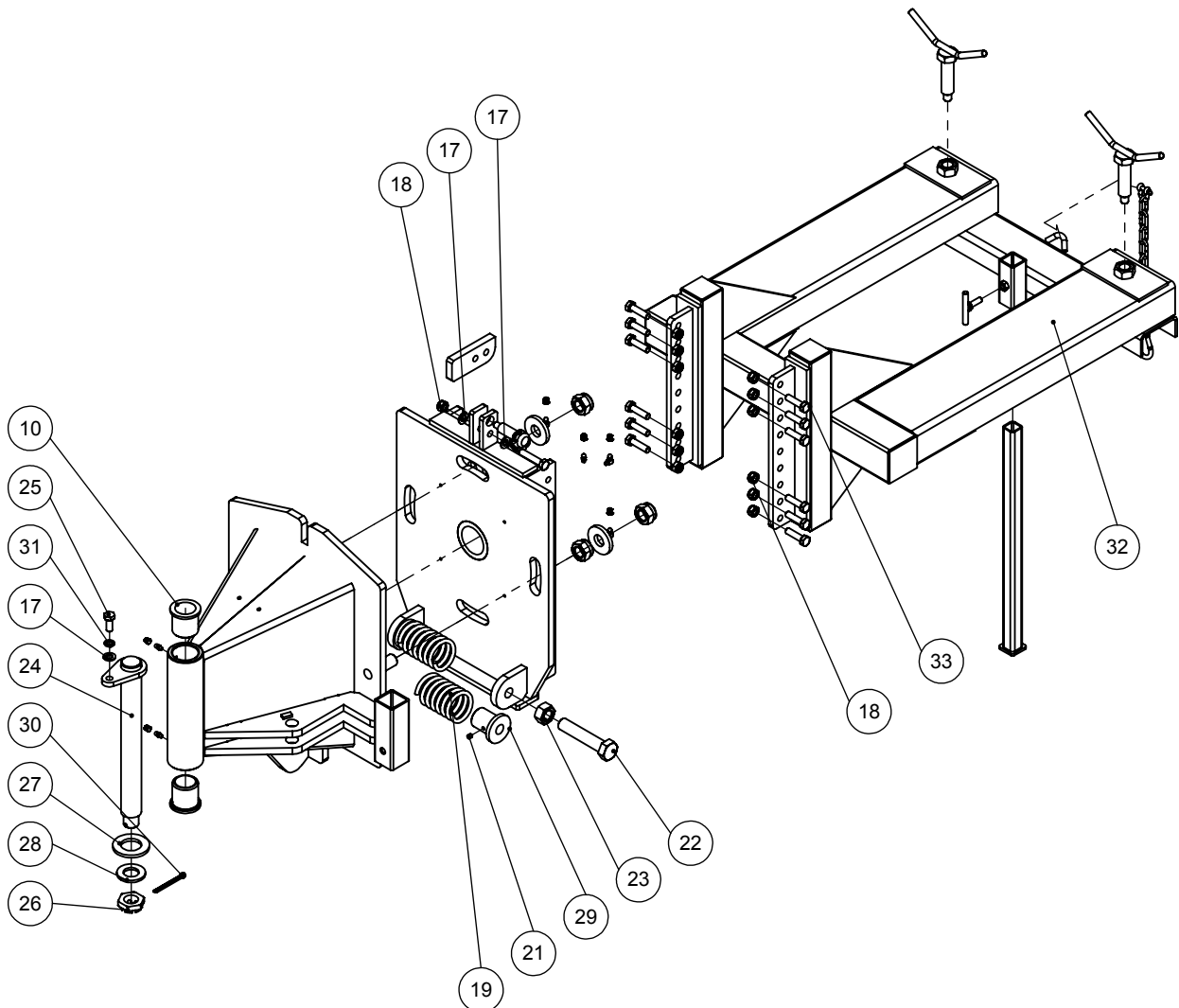
 Zeichnungs-Nr.: 09004.0012.0000.00.002-01
 Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
19	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	2
20	50010.0112.0000.00.113-04	10010565	Schwenkteil NUTR40	1
21	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
22	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
23	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	1
24	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
25	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
26	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
27	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2
28	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
29	50010.0122.0000.00.014-01	10002651	Abstellstütze	1
30	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
31	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
32	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
33	50003.0102.0000.00.136-01	10002652	Distanzhülse	2
34	40000108	40000108	Sechskantschraube M10x140 vz	2
35	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 vz	2
36	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	4

**Gabelzinkenaufnahme
mit Niveauausgleich**
Zeichnungs-Nr.: 09005.0021.0000.00.001-02
Teile-Nr.:


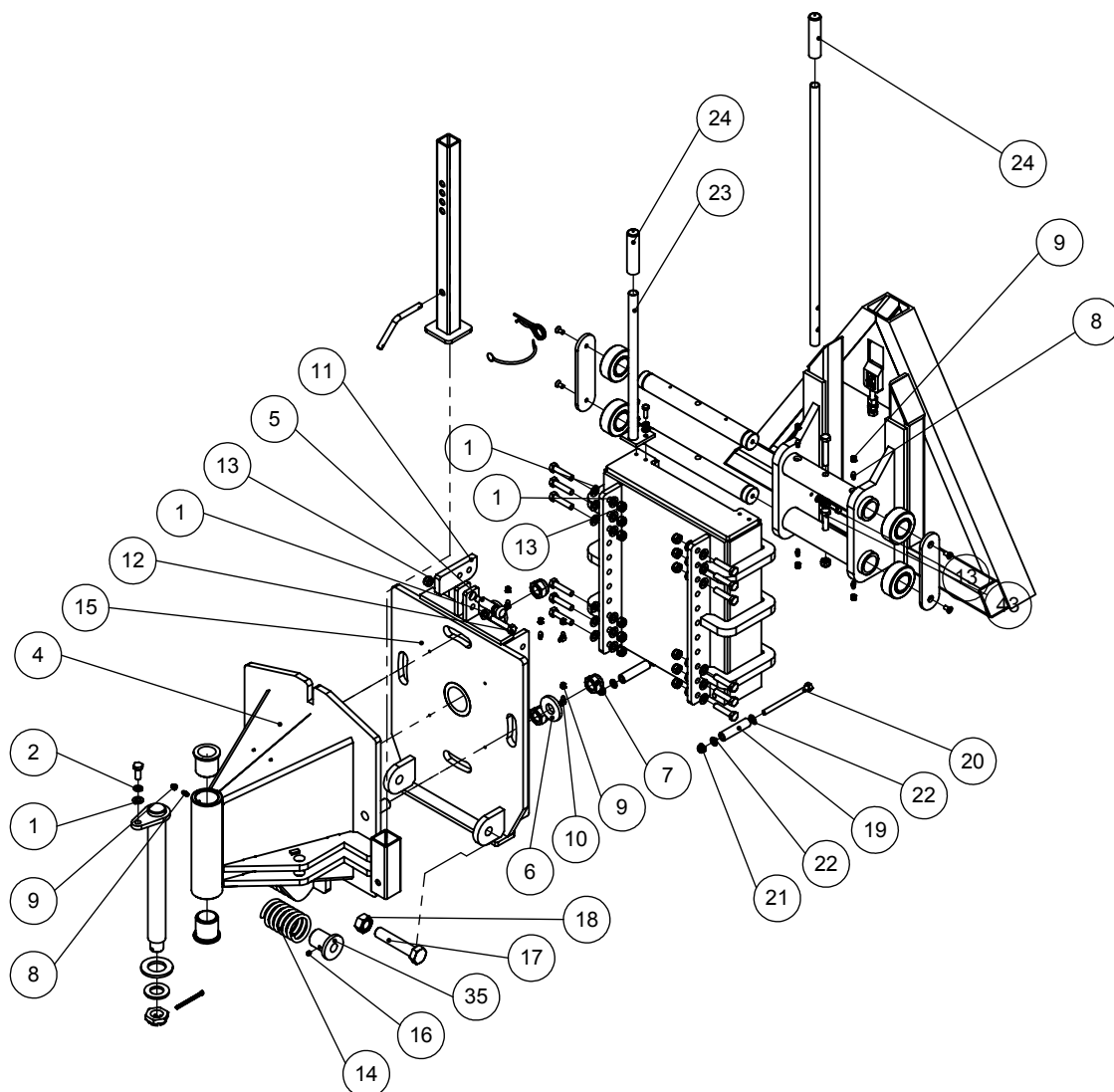
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40000260	40000260	Kette vz. 5mm, 1m lang	1
2	40000363	40000363	Karabinerhaken ø8mm vz	1
3	40000262	40000262	Schäkel ø8mm vz	1
4	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	4
5	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	3
6	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	7
7	50010.0123.0000.00.003-01	10002782	Knebelschraube	2
8	50010.0122.0000.00.009-01	10002783	Abstellstütze	1
9	50010.0123.0000.00.002-01	10002671	Knebelschraube	1
10	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2
11	50010.0112.0000.00.112-03	10010561	Anbaukonsole Niveauausgleich	1
12	40002520	40002520	Federriegel mit Knopf	1
13	50001.0031.0000.00.559-01	10002648	Druckscheibe	4
14	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	4
15	50001.0032.0000.00.181-01	10002647	Riegel	1
16	40000112	40000112	Sechskantschraube M12x60 vz	1

**Gabelzinkenaufnahme
mit Niveauausgleich**

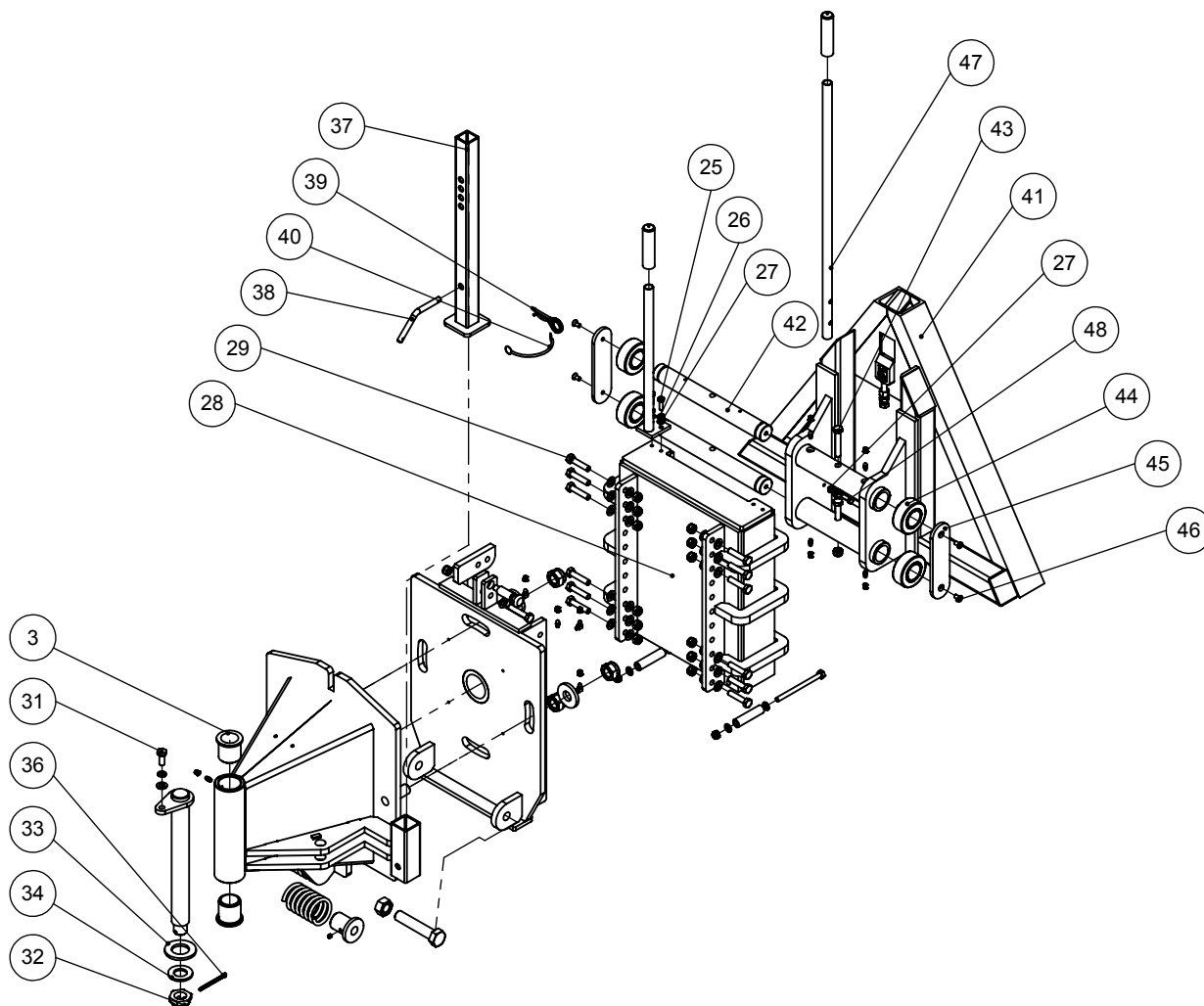
 Zeichnungs-Nr.: 09005.0021.0000.00.001-02
 Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
17	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	3
18	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	13
19	40000251	40000251	Druckfeder V2A	2
20	50010.0112.0000.00.037-04	10002645	Lagerplatte	1
21	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	2
22	40000119	40000119	Sechskantschraube M24x120 vz	2
23	40000123	40000123	Sechskantmutter M24 vz	2
24	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
25	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
26	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
27	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
28	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
29	50001.0012.0000.00.034-03	10002646	Federführung	2
30	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
31	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
32	09005.0020.0000.00.002-01	10002785	Gabelzinkenaufnahme	1
33	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45	12

Kuppeldreieck Kat 1
 mit Rollenschacht und Niveauausgleich

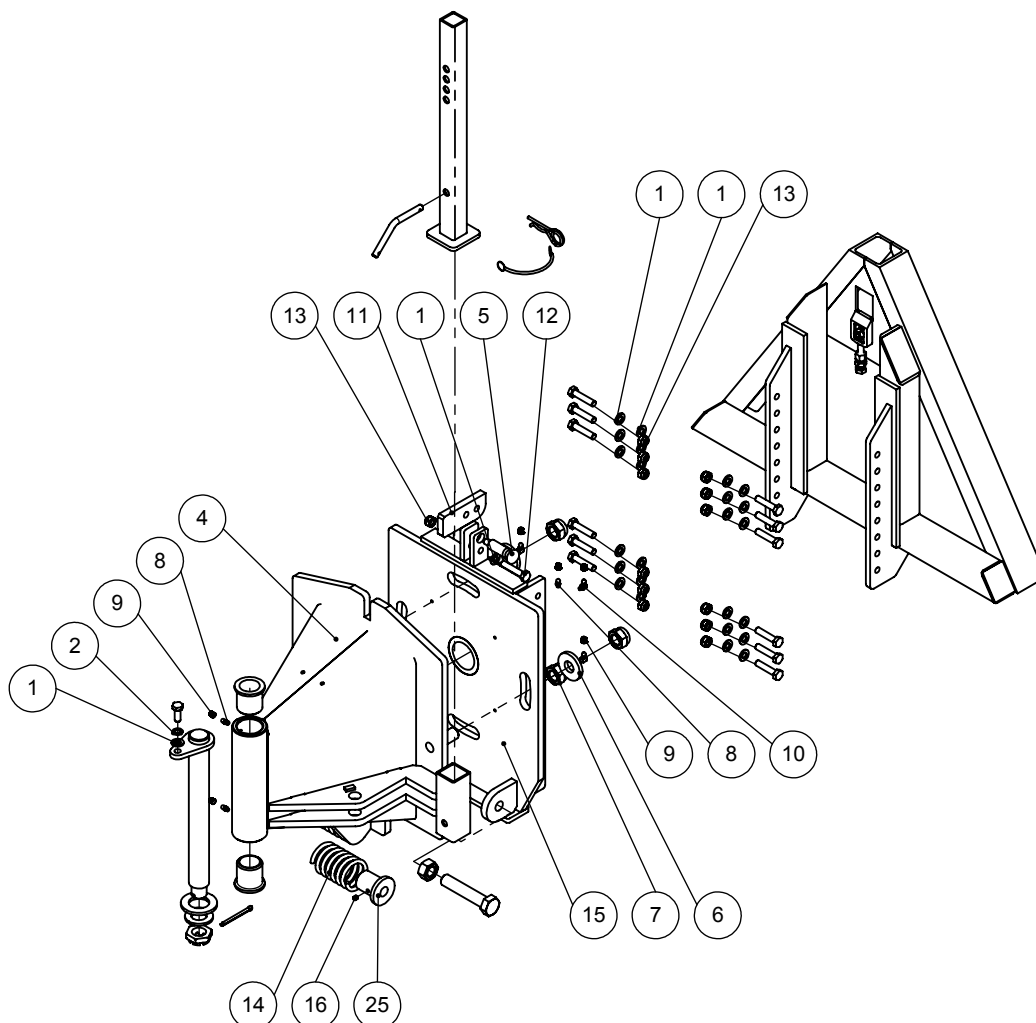
 Zeichnungs-Nr.: 09002.0030.0000.00.001-02
 Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	27
2	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
3	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2
4	50010.0112.0000.00.112-03	10010561	Anbaukonsole Niveauausgleich	1
5	40002520	40002520	Federriegel mit Knopf	1
6	50001.0031.0000.00.559-01	10002648	Druckscheibe	4
7	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	4
8	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	7
9	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	11
10	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	4
11	50001.0032.0000.00.181-01	10002647	Riegel	1
12	40000112	40000112	Sechskantschraube M12x60 vz	1
13	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	15
14	40000251	40000251	Druckfeder V2A	2
15	50010.0112.0000.00.037-04	10002645	Lagerplatte	1
16	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	2
17	40000119	40000119	Sechskantschraube M24x120 vz	2
18	40000123	40000123	Sechskantmutter M24 vz	2
19	50003.0102.0000.00.136-01	10002652	Distanzhülse	2
20	40000108	40000108	Sechskantschraube M10x140 vz	2
21	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 vz	2
22	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	4
23	50010.0121.0000.00.001-01	10002631	Höhenanzeiger Schwenkteil	1
24	40000245	40000245	Hülse-PVC	2

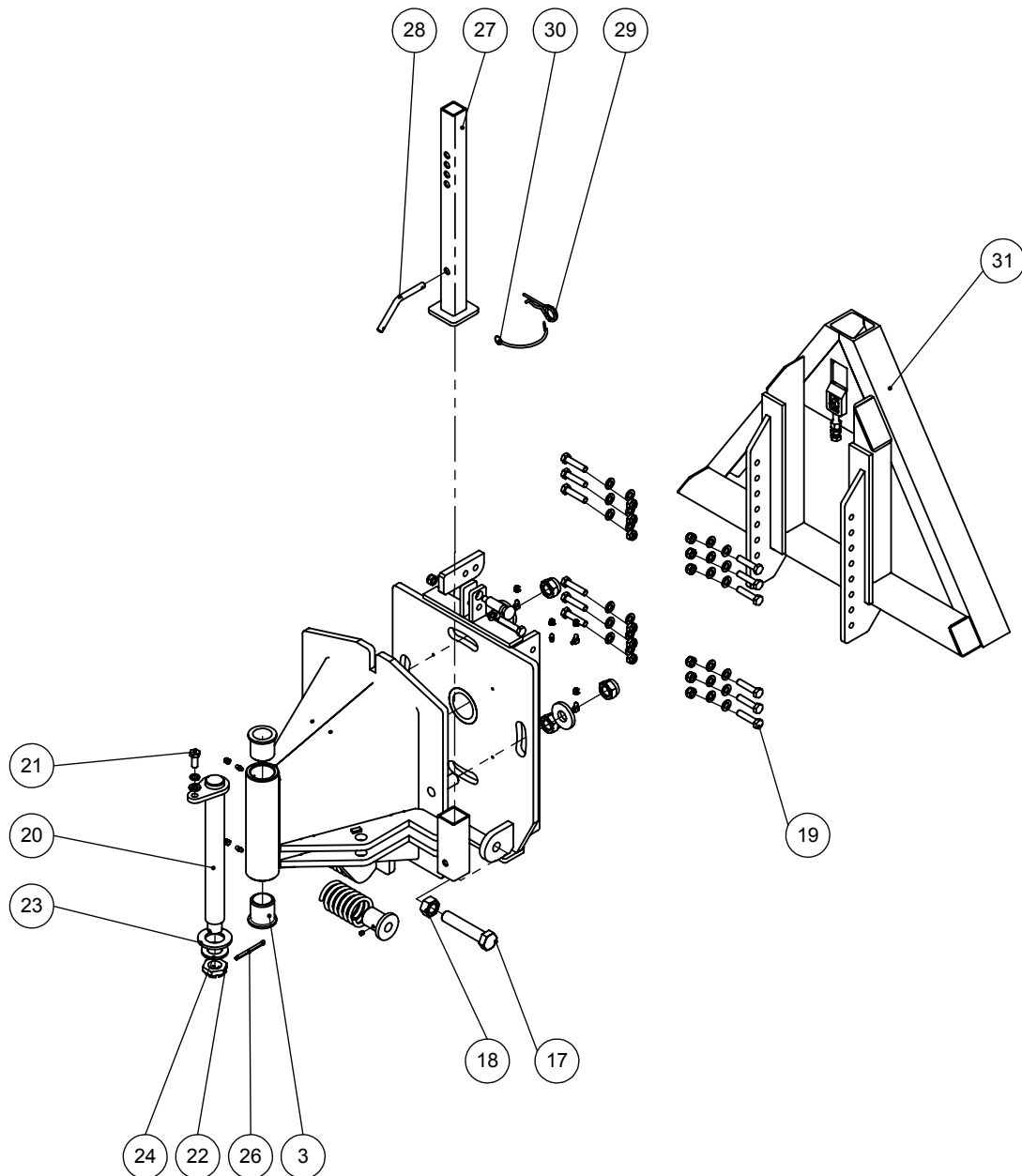
**Kuppeldreieck Kat 1
mit Rollenschacht und Niveaueausgleich**
Zeichnungs-Nr.: 09002.0030.0000.00.001-02
Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
25	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	2
26	40000082	40000082	Federring A 8 vz	4
27	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	4
28	50010.0113.0000.00.001-01	10002650	Rollenschacht mit Schraubleiste für NTUR 40	1
29	40003216	40003216	Sechskantschraube M12x55 vz	12
30	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
31	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
32	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
33	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
34	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
35	50001.0012.0000.00.034-03	10002646	Federführung	2
36	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
37	50010.0122.0000.00.014-01	10002651	Abstellstütze	1
38	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
39	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
40	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
41	09002.0003.0000.00.004-01	10002711	Kuppeldreieck Kat 1 SF Stützrollenträger NUTR40	1
42	50003.0103.0000.00.118-01	10002701	Stützrollenwelle	2
43	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 vz	2
44	40000150	40000150	Stützrolle NUTR 40	4
45	50001.0031.0000.00.610-01	10002702	Fixiereisen	2
46	40000061	40000061	Senkschraube M8x16 vz	4
47	50003.0102.0000.00.032-01	10002703	Höhenanzeiger Stützrollen	1
48	40000103	40000103	Sechskantschraube M8x35 vz	2

**Kuppeldreieck Kat 1
für Festanbau**

 Zeichnungs-Nr.: 09002.0030.0000.00.006-02
 Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	27
2	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
3	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2
4	50010.0112.0000.00.112-03	10010561	Anbaukonsole Niveausgleich	1
5	40002520	40002520	Federriegel mit Knopf	1
6	50001.0031.0000.00.559-01	10002648	Druckscheibe	4
7	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	4
8	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	3
9	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	7
10	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	4
11	50001.0032.0000.00.181-01	10002647	Riegel	1
12	40000112	40000112	Sechskantschraube M12x60 vz	1
13	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	13
14	40000251	40000251	Druckfeder V2A	2
15	50010.0112.0000.00.037-04	10002645	Lagerplatte	1
16	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	2

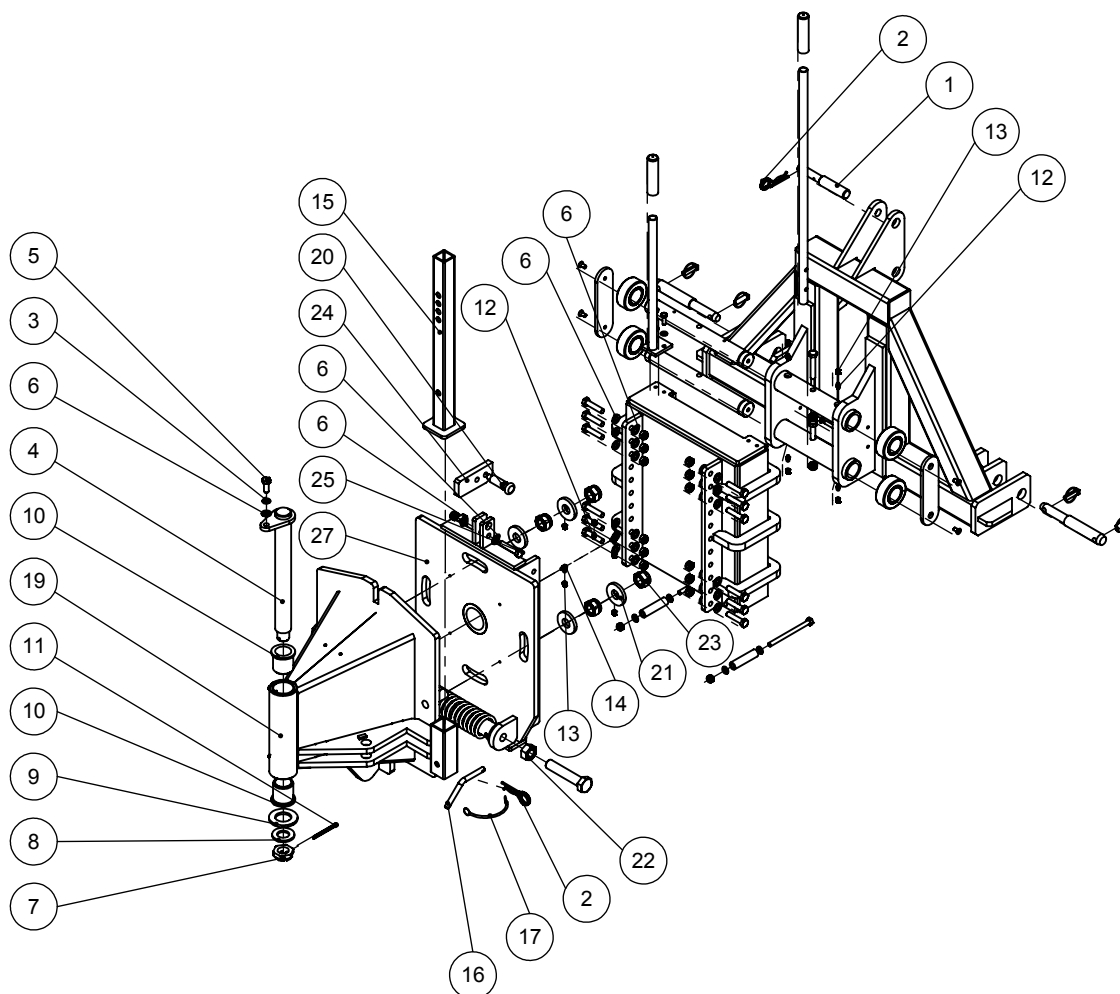
**Kuppeldreieck Kat 1
für Festanbau**
Zeichnungs-Nr.: 09002.0030.0000.00.006-02
Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
17	40000119	40000119	Sechskantschraube M24x120 vz	2
18	40000123	40000123	Sechskantmutter M24 vz	2
19	40003216	40003216	Sechskantschraube M12x55 vz	12
20	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
21	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
22	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
23	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
24	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
25	50001.0012.0000.00.034-03	10002646	Federführung	2
26	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
27	50010.0122.0000.00.014-01	10002651	Abstellstütze	1
28	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
29	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
30	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
31	09002.0003.0000.00.006-01	10003204	Kuppeldreieck Kat 1 schraubbar	1

Ersatzteilliste

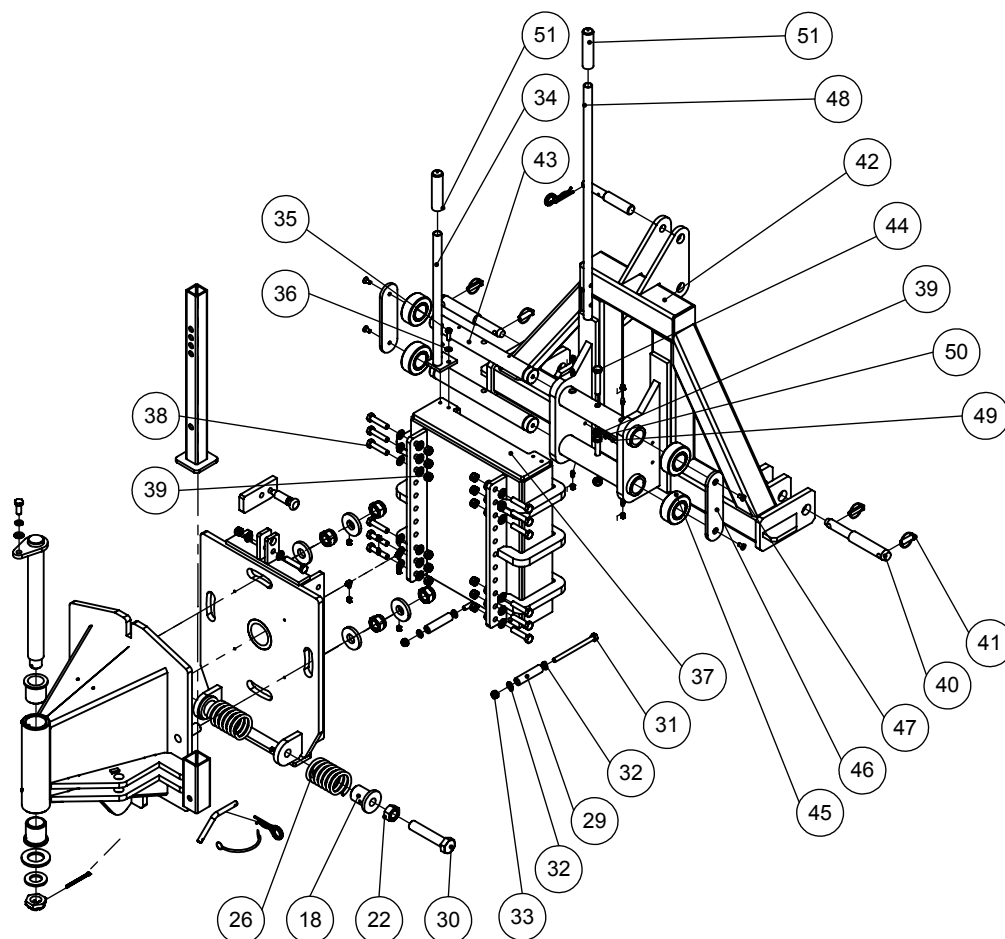
Dreipunktbock Kat 1/2
mit Rollenschacht und Niveaue Ausgleich

Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.004-02
Teile-Nr.:

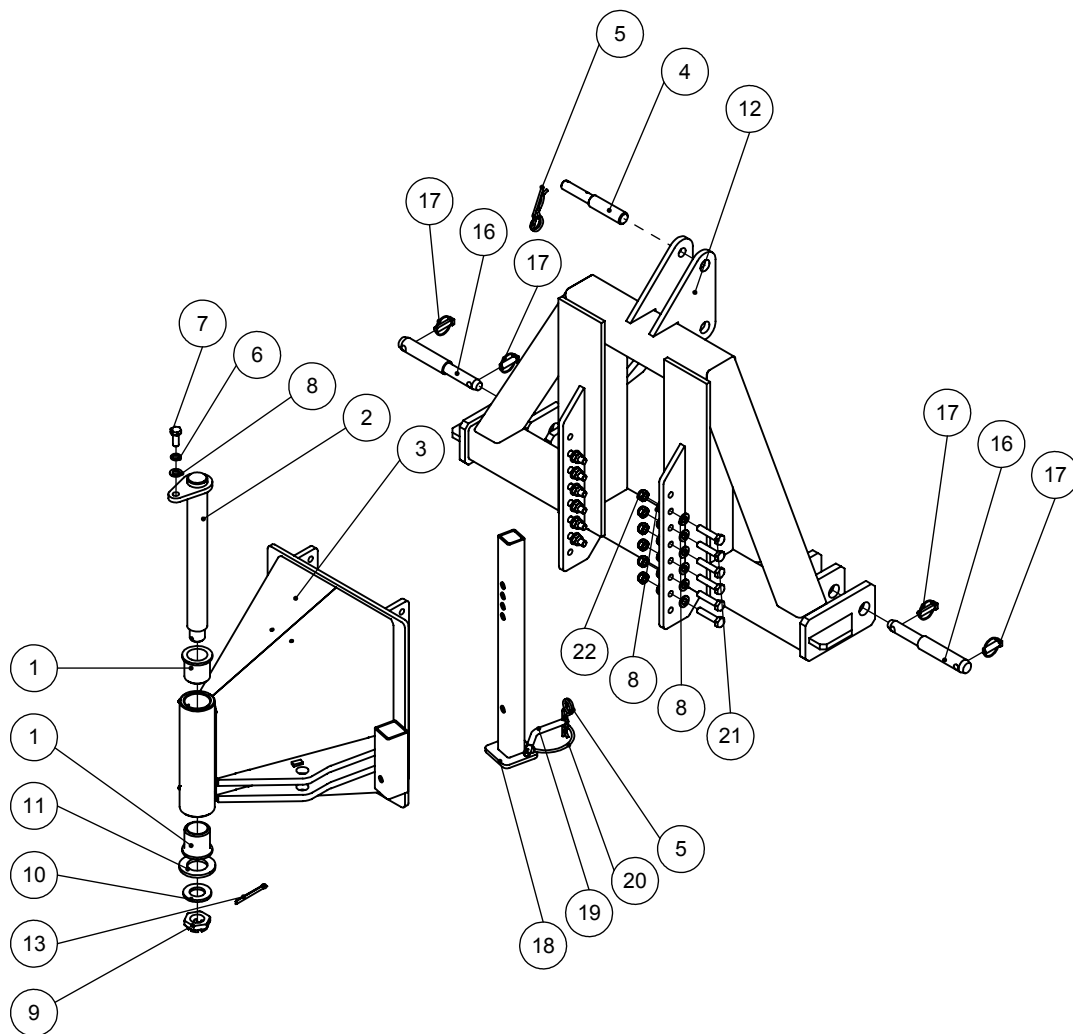


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40000138	40000138	Stufenbolzen	1
2	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	2
3	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
4	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
5	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	27
7	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
8	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
9	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
10	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2
11	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
12	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	7
13	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	11
14	40000146	40000146	Schmiernippel Form C gewinkelt 90°	4
15	50010.0122.0000.00.014-01	10002651	Abstellstütze	1
16	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
17	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
18	50001.0012.0000.00.034-03	10002646	Federführung	2
19	50010.0112.0000.00.112-03	10010561	Anbaukonsole Niveaue Ausgleich	1
20	40002520	40002520	Federriegel mit Knopf	1
21	50001.0031.0000.00.559-01	10002648	Druckscheibe	4
22	40000123	40000123	Sechskantmutter M24 vz	2
23	40000124	40000124	Sechskantmutter M24 vz	4
24	50001.0032.0000.00.181-01	10002647	Riegel	1
25	40000112	40000112	Sechskantschraube M12x60 vz	1

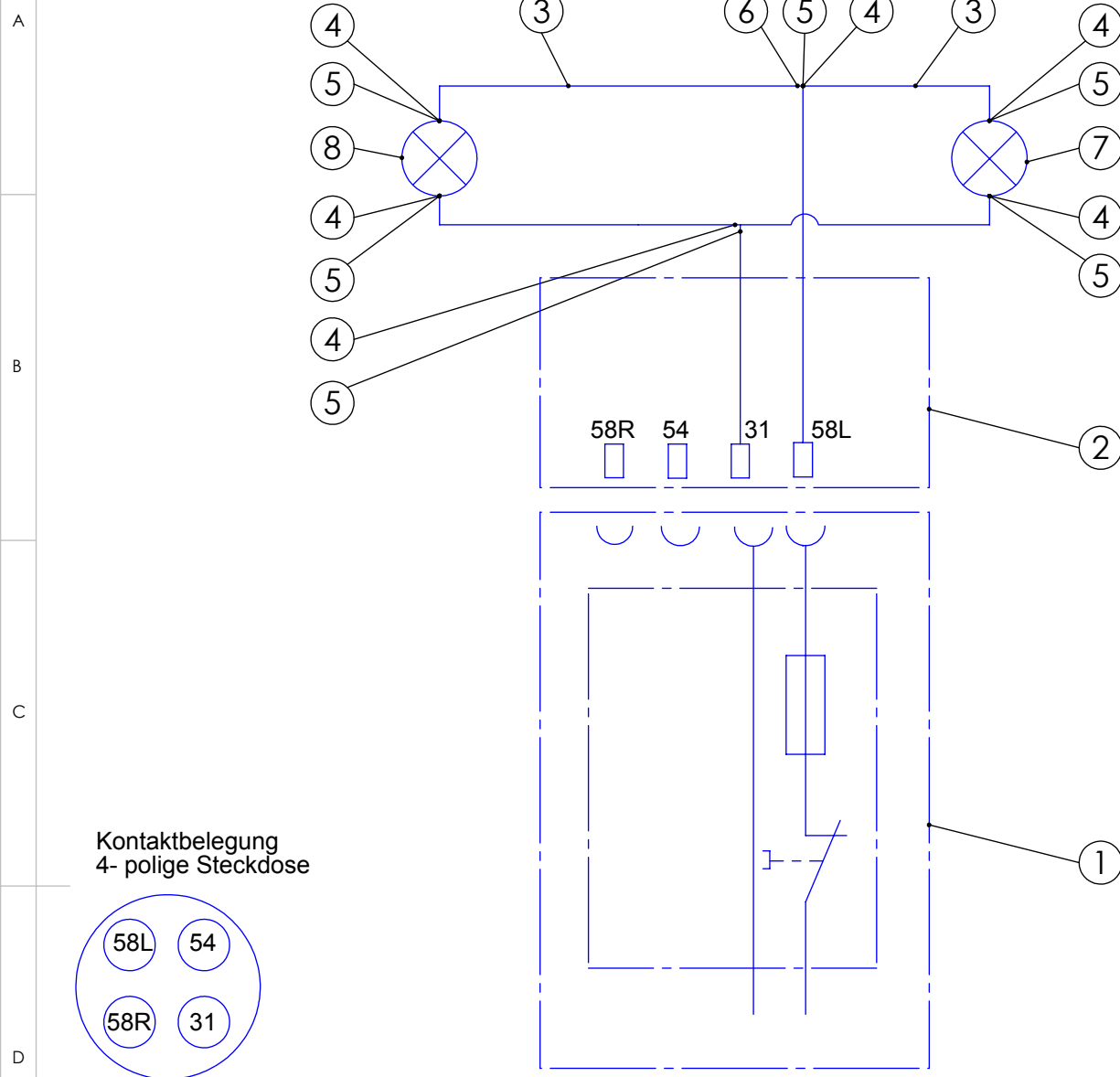
Dreipunktbock Kat 1/2
mit Rollenschacht und Niveausgleich

Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.004-02
Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
26	40000251	40000251	Druckfeder V2A	2
27	50010.0112.0000.00.037-04	10002645	Lagerplatte	1
28	40000096	40000096	Gewindestift M8x10	2
29	50003.0102.0000.00.136-01	10002652	Distanzhülse	2
30	40000119	40000119	Sechskantschraube M24x120 vz	2
31	40000108	40000108	Sechskantschraube M10x140 vz	2
32	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 vz	4
33	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 vz	2
34	50010.0121.0000.00.001-01	10002631	Höhenanzeiger Schwenkteil	1
35	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 vz	2
36	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 vz	2
37	50010.0113.0000.00.001-01	10002650	Rollenschacht mit Schraubleiste für NTUR 40	1
38	40003216	40003216	Sechskantschraube M12x55 vz	12
39	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	15
40	50001.0002.0000.00.019-01	10002643	Unterlenkerbolzen	2
41	40000143	40000143	Klappstecker ø12x40	4
42	09001.0001.0000.00.019-01	10002641	Dreipunktbock Kat 1/2 NUTR 40	1
43	50003.0103.0000.00.118-01	10002701	Stützrollenwelle	2
44	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 vz	2
45	40000150	40000150	Stützrolle NUTR 40	4
46	50001.0031.0000.00.610-01	10002702	Fixiereisen	2
47	40000061	40000061	Senkschraube M8x16 vz	4
48	50003.0102.0000.00.032-01	10002703	Höhenanzeiger Stützrollen	1
49	40000103	40000103	Sechskantschraube M8x35 vz	2
50	40000082	40000082	Federring A 8 vz	2
51	40000245	40000245	Hülse-PVC	2

**Dreipunktbock Kat 1/2
für Festanbau**
Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.012-02
Teile-Nr.:


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0200.0000.00.007-02	10002632	Gelenkbuchse	2
2	50010.0004.0000.00.011-02	10002633	Schwenkbolzen	1
3	50010.0112.0000.00.111-04	10010557	Schwenkteil, schraubbar	1
4	40000138	40000138	Stufenbolzen	1
5	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	2
6	40000048	40000048	Federring A 12 vz	1
7	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30	1
8	40000042	40000042	U-Scheibe A13 vz	25
9	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 vz	1
10	40000132	40000132	U-Scheibe A31 vz	1
11	40002528	40002528	U-Scheibe B40 vz	1
12	09001.0001.0000.00.023-02	10002606	Dreipunktbock Kat 1/2 SF mit Schraubleiste	1
13	40000142	40000142	Splint DIN94 6,3x71	1
14	40000054	40000054	Schmiernippel gerade	2
15	40000055	40000055	Schmiernippelkappe	2
16	50001.0002.0000.00.019-01	10002643	Unterlenkerbolzen	2
17	40000143	40000143	Klappstecker ø12x40	4
18	50010.0122.0000.00.014-01	10002651	Abstellstütze	1
19	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
20	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
21	40003216	40003216	Sechskantschraube M12x55 vz	12
22	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	12



Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40000181	Versorgungskasten	1
2	40000230	Anschlußkabel	1
3	40001656	Fahrzeugleitung	2
4	40000216	Rundstecker	6
5	40001660	Rundsteckerhülse	6
6	40001665	Schrumpfschlauch	1
7	40004751	LED Umrissleuchte rechts 12V/24V	1
8	40004750	LED Umrissleuchte links 12V/24V	1

Fertigungszeichnung:

(Zul. Abw.) ISO 2768 - m

Holsterfeld 15 48499 Salzbergen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-40

Teile-Nr.:

(Ers. d.)

Maßstab: 1:10

Gewicht: kg

Werkstoff, Halbzeug:

Datum Name

Bearb. 12.12.2011 Moreira

Gepr.

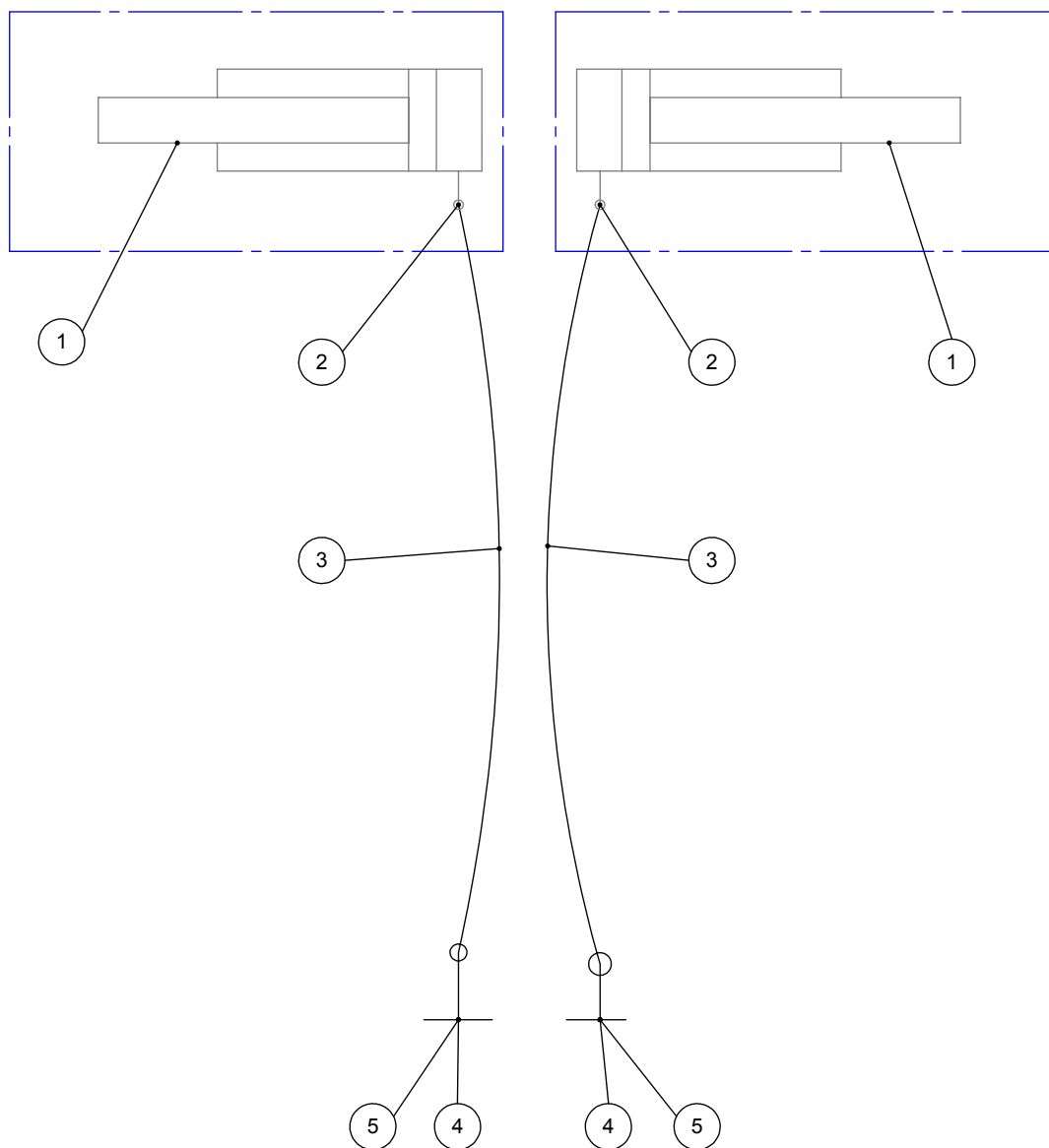


Elektroschaltplan Schneeschild L-SF

59000.0164.0000.00.001-01

Zust. Änderung Datum Na. Pfad: \\192.168.188.234\technik\CAD\Artikel-Nr. System Stand März 2011\59000\0264\

Seitenverstellung



Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	10002619	Hydraulikzylinder	2
2	40001381	Drosselverschraubung	2
3	80011_0065	Hydraulikschlauch	2
4	40001409	SKS Steckkupplungs-Stecker	2
5	40001411	Staubschutz für Kupplungs-Stecker SKS	2

Fertigungszeichnung: (Zul. Abw.) ISO 2768 - m

Holsterfeld 15 48499 Salzbergen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-40

Teile-Nr.: (Ers. d.)

Maßstab: 1:10 Gewicht: kg

Werkstoff, Halbzeug:

	Datum	Name
Bearb.		Moreira
Gepr.		

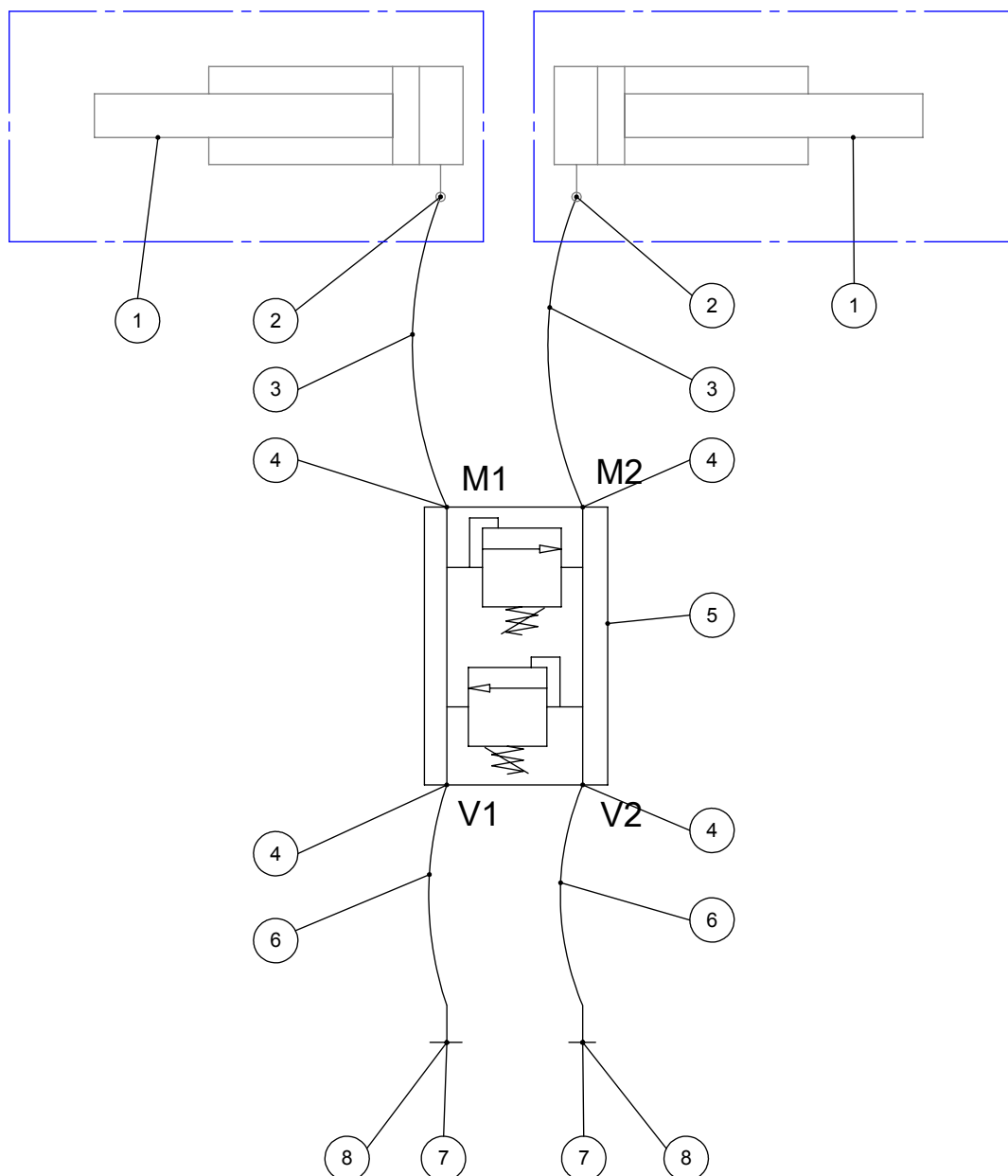
Hydraulikschaltplan L-SF
Anschluss: 1x DW Steuerkreis



59000.0064.0000.00.001-01

Zust. Änderung Datum Na. Pfad: \\192.168.188.234\technik\CAD\Artikel-Nr. System Stand März 2011\59000\0264\

Seitenverstellung



Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	10002619	Hydraulikzylinder	2
2	40001381	Drosselverschraubung	2
3	80011_0065	Hydraulikschlauch	2
4	40001392	GE-R-ED Gerader Einschraubstutzen	4
5	40001720	Schockventil doppelwirkend	1
6	80011_0070	Hydraulikschlauch	2
7	40001409	SKS Steckkupplungs-Stecker	2
8	40001411	Staubschutz für Kupplungs-Stecker SKS	2

Fertigungszeichnung:

(Zul. Abw.) ISO 2768 - m

Holsterfeld 15 48499 Salzbergen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-40

Teile-Nr.:

(Ers. d.)

Maßstab: 1:10

Gewicht: kg

Werkstoff, Halbzeug:

Bearb.
Gepr.

Datum

Name

Moreira

Hydraulikschaltplan L-SF
Anschluss: 1x DW Steuerkreis
mit Druckbegrenzung

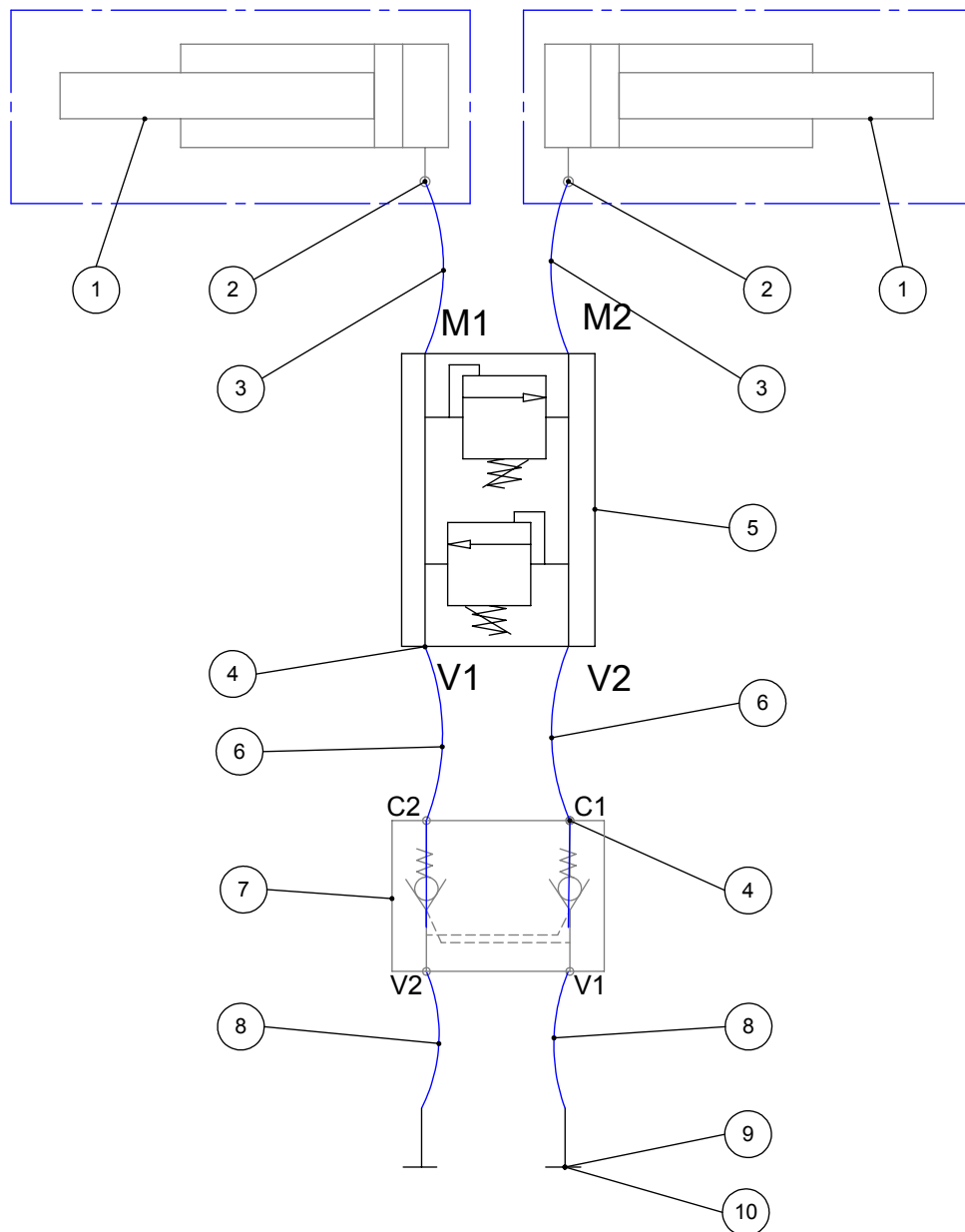


59000.0064.0000.00.002-01

Zust. Änderung Datum Na.

Pfad: \\192.168.188.234\technik\CAD\Artikel-Nr. System Stand März 2011\59000\0264\

Seitenverstellung



Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	10002619	Hydraulikzylinder	2
2	40001381	Drosselverschraubung	2
3	80011_0065	Hydraulikschlauch	2
4	40001392	GE-R-ED Gerader Einschraubstutzen	8
5	40001720	Schockventil doppeltwirkend	1
6	80011	Hydraulikschlauch	2
7	40004363	Doppelrückschlagventil entsperrbar	1
8	80011_0070	Hydraulikschlauch	2
9	40001409	SKS Steckkupplungs-Stecker	2
10	40001411	Staubschutz für Kupplungs-Stecker SKS	2

Fertigungszeichnung:

(Zul. Abw.) ISO 2768 - m

Holsterfeld 15 48499 Salzbergen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-40

Teile-Nr.:

(Ers. d.)

Maßstab: 1:10

Gewicht: kg

Werkstoff, Halbzeug:

Bearb.	Datum	Name
21.12.2012	Tolmatschew	
Gepr.		

Hydraulikschaltplan L-SF
Anschluss: 1x DW Steuerkreis
mit Schockventil und entsperrbarem
Rückschlagventil



59000.0064.0000.00.003-01

Zust.	Änderung	Datum	Na.

Pfad: \\192.168.188.234\technik\CAD\Artikel-Nr. System Stand März 2011\59000\0264\