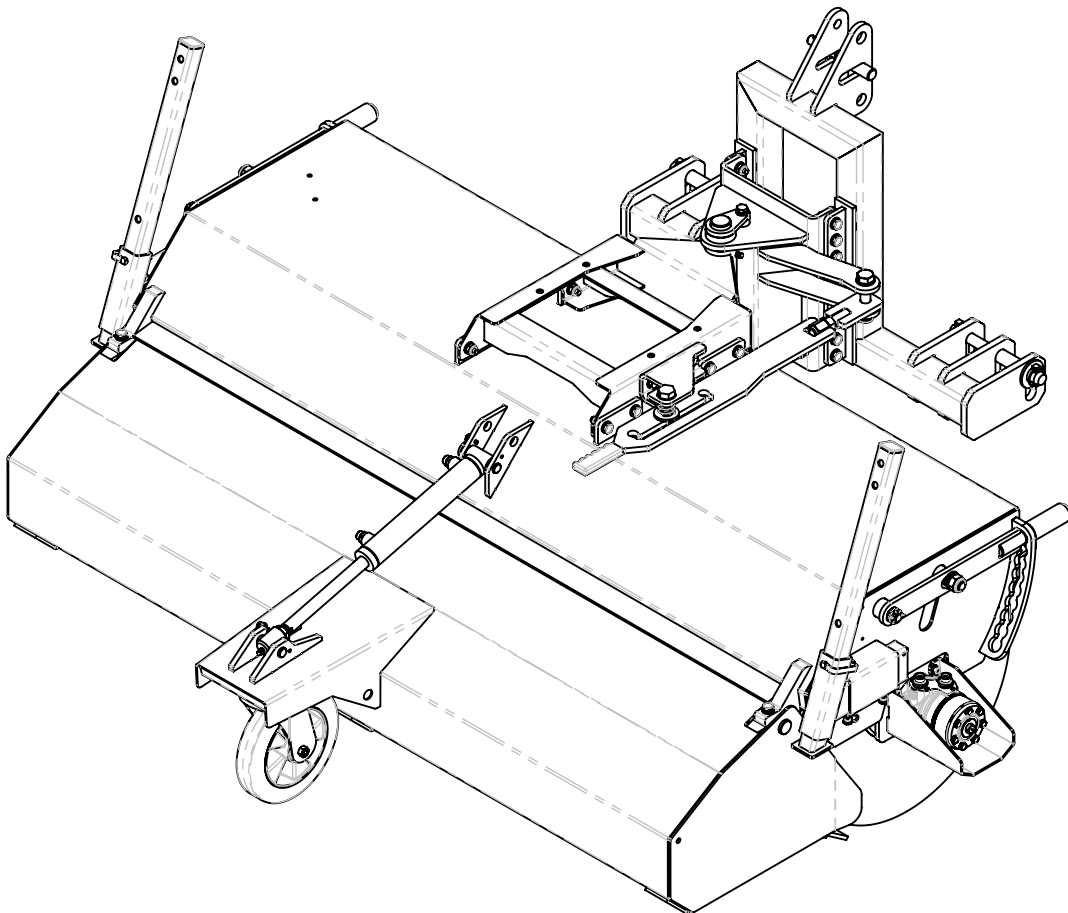


TUCHEL[®]

MASCHINENBAU GmbH

Ersatzteilliste



PLUS 590 Pro

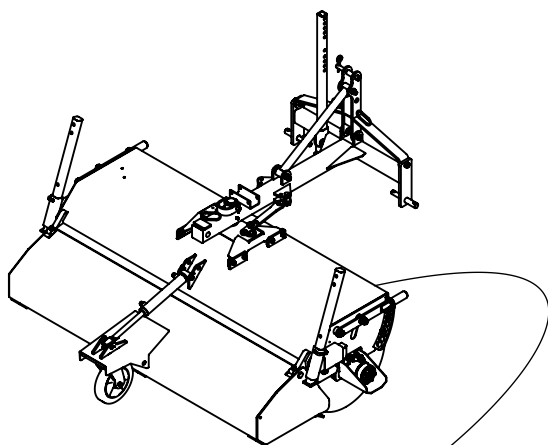
Tuchel-Maschinenbau GmbH - Holsterfeld 15 - 48499 Salzbergen - Germany
Telefon: +49 (0) 59 71 96 75-0 - Fax: +49 (0) 59 71 96 75 -45 - E-mail: info@tuchel.com - www.tuchel.com

Inhaltsverzeichnis

Kennzeichnung.....	Seite 3
Rahmen 1,35m - 2,60m.....	Seite 4 - 9
Sammelbehälter Plus 590 1,35m - 2,60m.....	Seite 10 - 15
Sammelbehälter Plus 590 Pro 1,35m - 2,60m.....	Seite 16 - 21
Lenkrollen.....	Seite 22 - 23
Antrieb Bürstenwelle Motor außen 1,35m - 2,60m.....	Seite 24 - 35
Antrieb Bürstenwelle Motor innen 1,35m - 2,60m.....	Seite 36 - 47
Bürstenringe.....	Seite 48
Mechanische Seitenverstellung.....	Seite 49 - 50
Hydraulische Seitenverstellung.....	Seite 51 - 52
Hydraulische Sammelbehälter Entleerung.....	Seite 53 - 54
Seitenkehrbesen rechts.....	Seite 55 - 56
Seitenkehrbesen links.....	Seite 57 - 58
Seitenkehrbesen rechts hydraulisch aufklappbar.....	Seite 59 - 60
Seitenkehrbesen links hydraulisch aufklappbar.....	Seite 61 - 62
Abstellstütze.....	Seite 63
Montage StVZO.....	Seite 64
Montage StVZO mit Warnfahnen.....	Seite 65
Spritzschutz.....	Seite 66 - 71
Spitzschutzklappe.....	Seite 72 - 77
Betätigung Spritzschutz.....	Seite 78
3. Stützrad.....	Seite 79 - 81
Bürstenkamm.....	Seite 82 - 87
Wassersprüheinrichtung.....	Seite 88 - 95
Wassertank.....	Seite 96 - 98
Halter Wassertank bei Aufnahmebock.....	Seite 99
Sprühdüsen.....	Seite 100
Sprühleisten.....	Seite 101 - 106
Montage Aufnahmen kpl.....	Seite 107 - 130
Elektroschaltpläne.....	Seite 131 - 132
Hydraulikschaltpläne.....	Seite 133 - 139

Kennzeichnung

Die Kennzeichnung erfolgt durch das Typenschild.



Modell / TYP		 TUCHEL MASCHINENBAU GmbH Holsterfeld 15 • 48499 Salzkotten Tel. (0 59 71) 96 75-0 • Fax 96 75-30 Internet: http://www.tuchel.com E-Mail: info@tuchel.com 
Serien-Nr.		
Baujahr / Auftrags-Nr.		
max. Betriebsdruck [bar]		
max. Ölstrom [kg]		
Eigengewicht [kg]		
☐ Tragfähigkeit des Flurförderfahrzeugs 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.

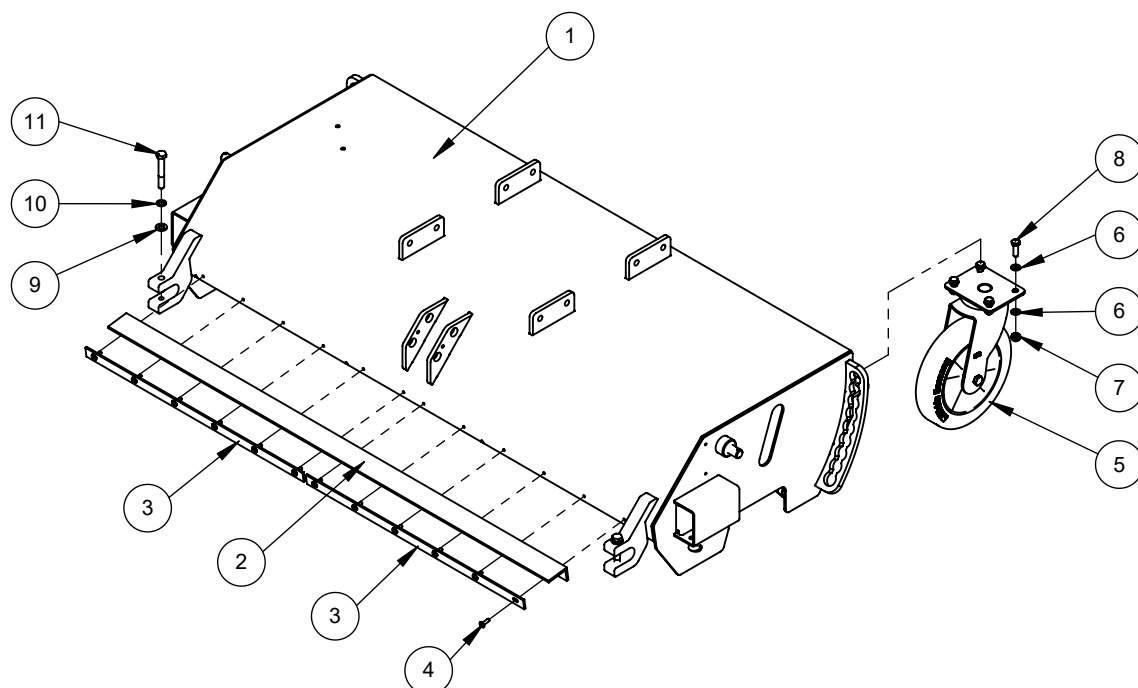
HINWEIS

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

Ersatzteilliste

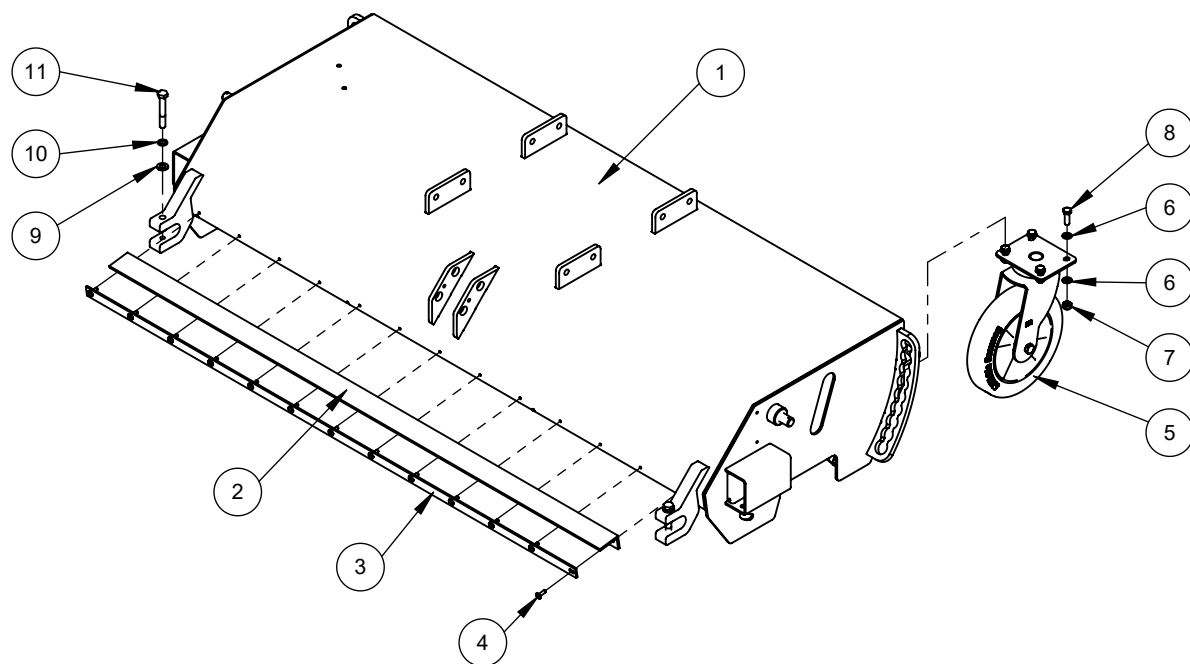
Montage Rahmen Plus 590 Pro
1,35 m

Zeichnungs-Nr.: 80001.0101.0135.58.005-01
Teile-Nr.: 10025100



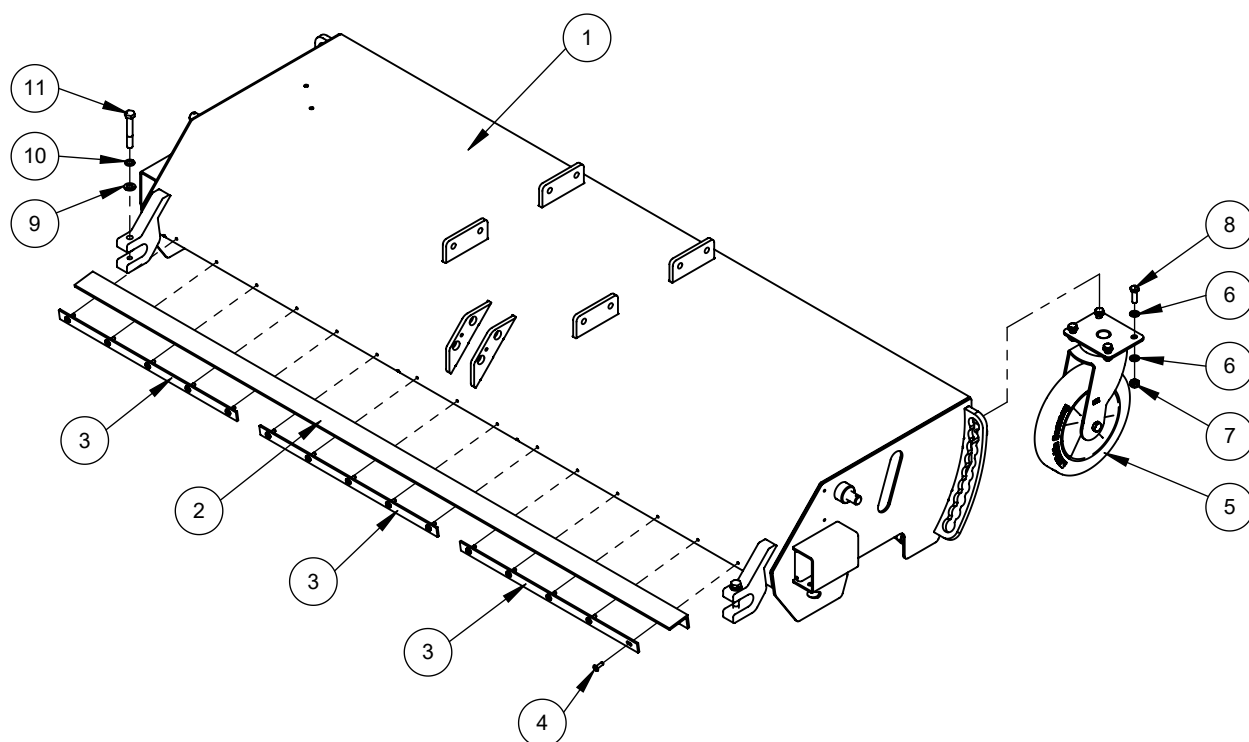
Pos. 5 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80001.0100.0135.58.004-01	10025097	Rahmen Plus 590 Pro 1,35 m	1
2	80007.1000.0135.00.009-01	10014035	Gummi - Winkelprofil	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	40007006	40007006	Halbrundkopf m. Bund M6x20 gewindefurchend	12
5	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
6	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
7	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
8	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
11	40000083	40000083	Sechskantschraube M12x80 DIN 931	2

**Montage Rahmen Plus 590 Pro
1,50 m**
Zeichnungs-Nr.: 80001.0101.0150.58.006-01
Teile-Nr.: 10025072


Pos. 5 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80001.0100.0150.58.005-01	10025071	Rahmen Plus 590 Pro 1,50 m	1
2	80007.1000.0150.00.012-01	10013911	Gummi - Winkelprofil	1
3	50001.0030.0000.01.045-00	10013912	Stoßleiste 13-fach	1
4	40007006	40007006	Halbrundkopf m. Bund M6x20 gewindefurchend	13
5	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
6	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
7	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
8	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
11	40000083	40000083	Sechskantschraube M12x80 DIN 931	2

**Montage Rahmen Plus 590 Pro
1,80 m**
Zeichnungs-Nr.: 80001.0101.0180.58.005-01
Teile-Nr.: 10025042


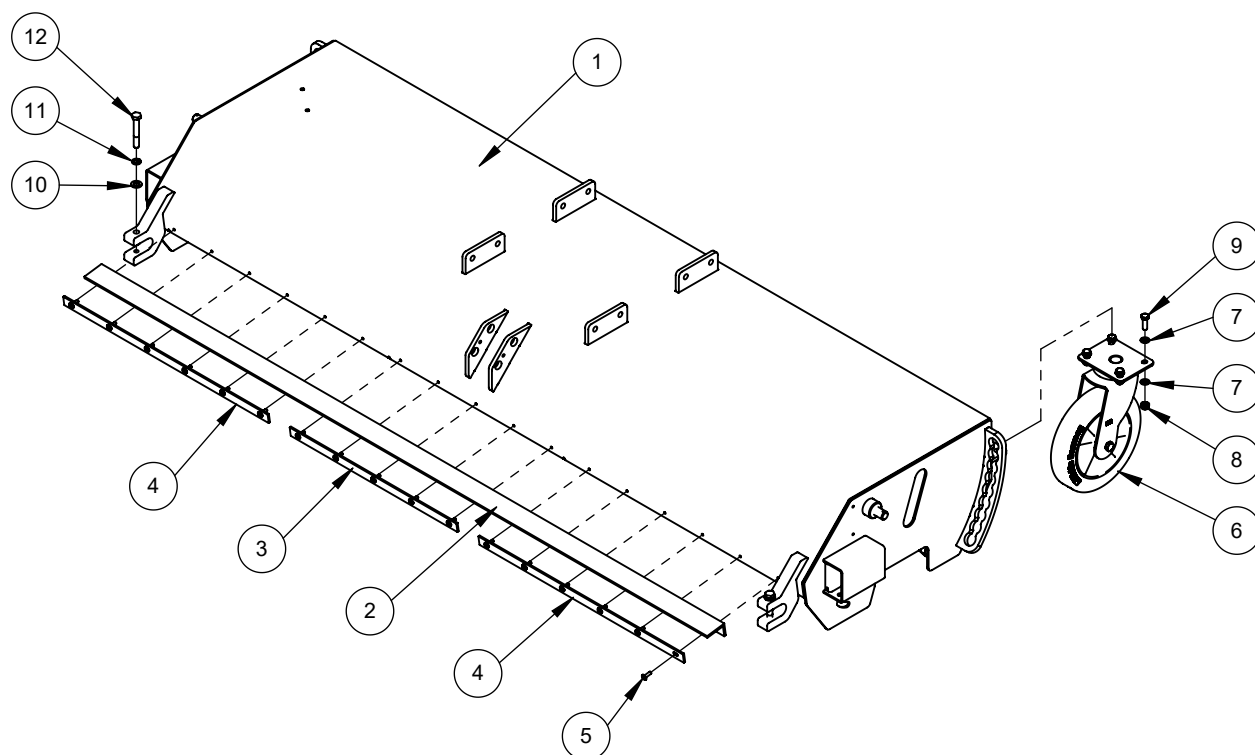
Pos. 5 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80001.0100.0180.58.004-01	10025030	Rahmen Plus 590 Pro 1,80 m	1
2	80007.1000.0180.00.009-01	10014061	Gummi - Winkelprofil	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	3
4	40007006	40007006	Halbrundkopf m. Bund M6x20 gewindefurchend	15
5	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
6	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
7	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
8	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
11	40000083	40000083	Sechskantschraube M12x80 DIN 931	2

Ersatzteilliste

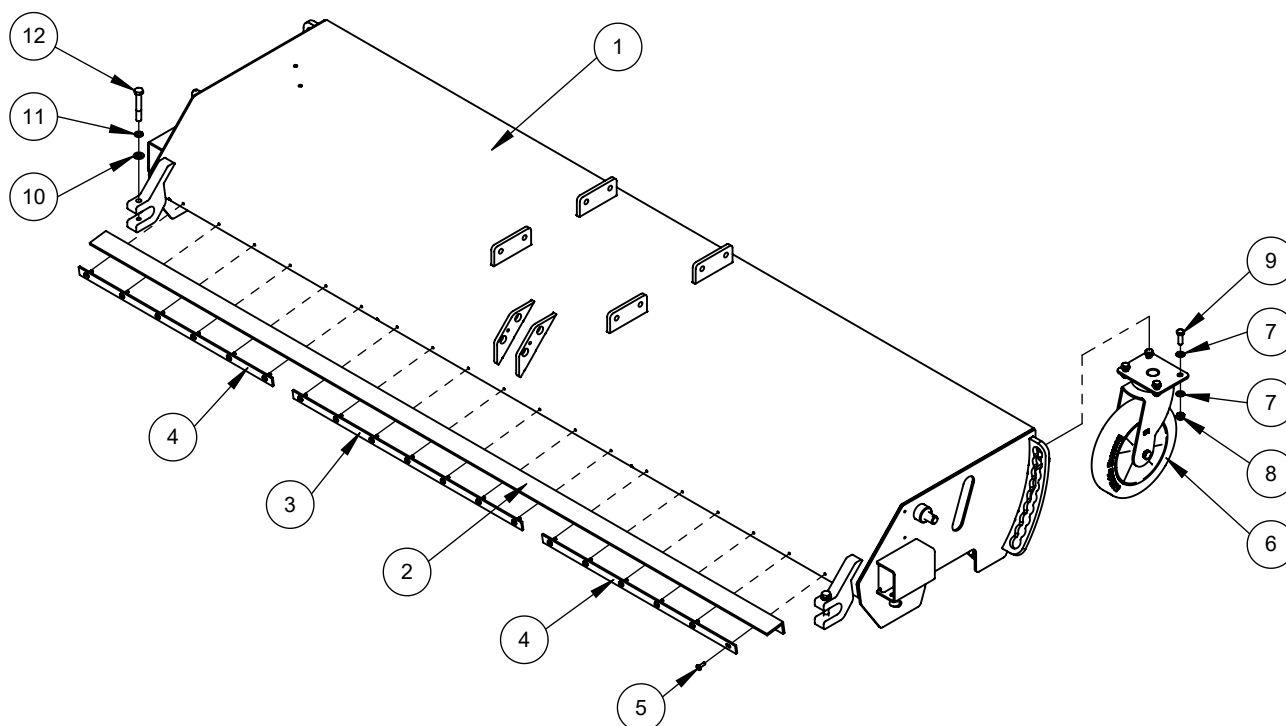
**Montage Rahmen Plus 590 Pro
2,00 m**

**Zeichnungs-Nr.: 80001.0101.0200.58.006-01
Teile-Nr.: 10024561**



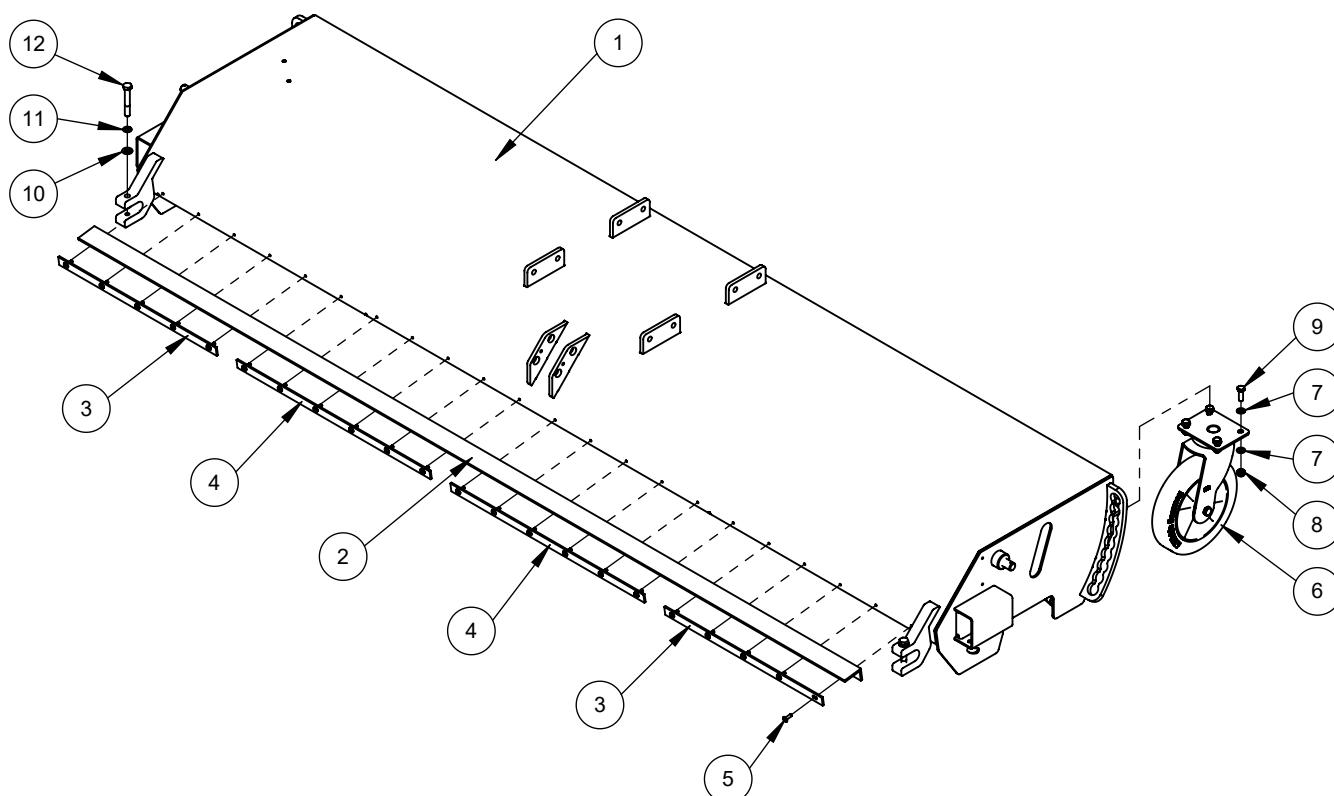
Pos. 6 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80001.0100.0200.58.005-01	10024559	Rahmen Plus 590 Pro 2,00 m	1
2	80007.1000.0200.00.012-01	10013408	Gummi - Winkelprofil Profi 660 / Plus 590	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	1
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
5	40007006	40007006	Halbrundkopf m. Bund M6x20 gewindefurchend	17
6	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
7	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
8	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
9	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
10	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
11	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
12	40000083	40000083	Sechskantschraube M12x80 DIN 931	2

Montage Rahmen Plus 590 Pro
2,30 m
Zeichnungs-Nr.: 80001.0101.0230.58.006-01
Teile-Nr.: 10024466


Pos. 6 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80001.0100.0230.58.004-01	10024465	Rahmen Plus 590 Pro 2,30 m	1
2	80007.1000.0230.00.007-01	10013586	Gummi-Winkelprofil Profi 660 / Plus 590	1
3	50001.0030.0000.01.013-02	10013587	Stoßleiste 7-fach	1
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
5	40007006	40007006	Halbrundkopf m. Bund M6x20 gewindefurchend	19
6	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
7	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
8	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
9	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
10	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
11	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
12	40000083	40000083	Sechskantschraube M12x80 DIN 931	2

**Montage Rahmen Plus 590 Pro
2,60 m**
Zeichnungs-Nr.: 80001.0101.0260.58.005-01
Teile-Nr.: 10025043


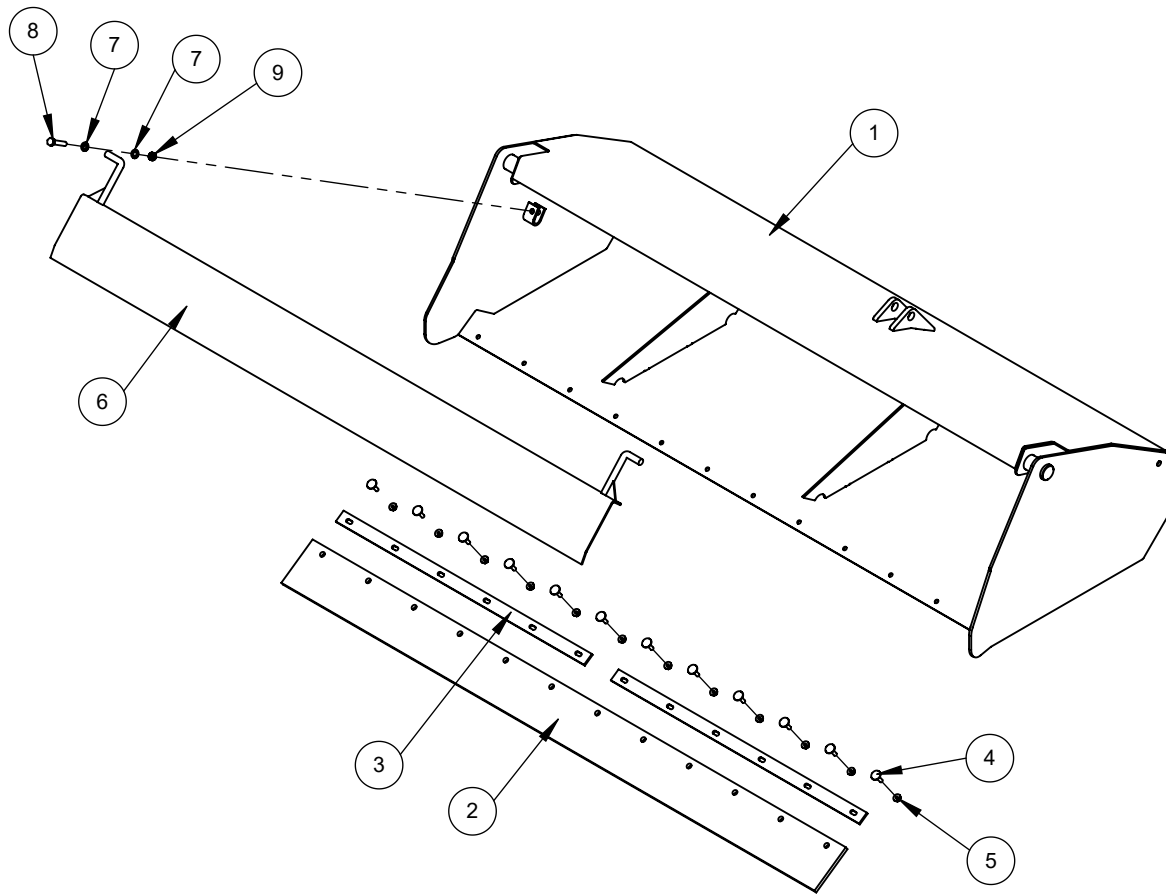
Pos. 6 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80001.0100.0260.58.004-01	10025034	Rahmen Plus 590 Pro 2,60 m	1
2	80007.1000.0260.00.012-01	10013620	Gummi-Winkelprofil Profi 660 / Plus 590	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	2
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
5	40007006	40007006	Halbrundkopf m. Bund M6x20 gewindefurchend	22
6	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
7	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
8	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
9	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
10	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
11	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
12	40000083	40000083	Sechskantschraube M12x80 DIN 931	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 1,35 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0135.58.004-01
Teile-Nr.: 10014524

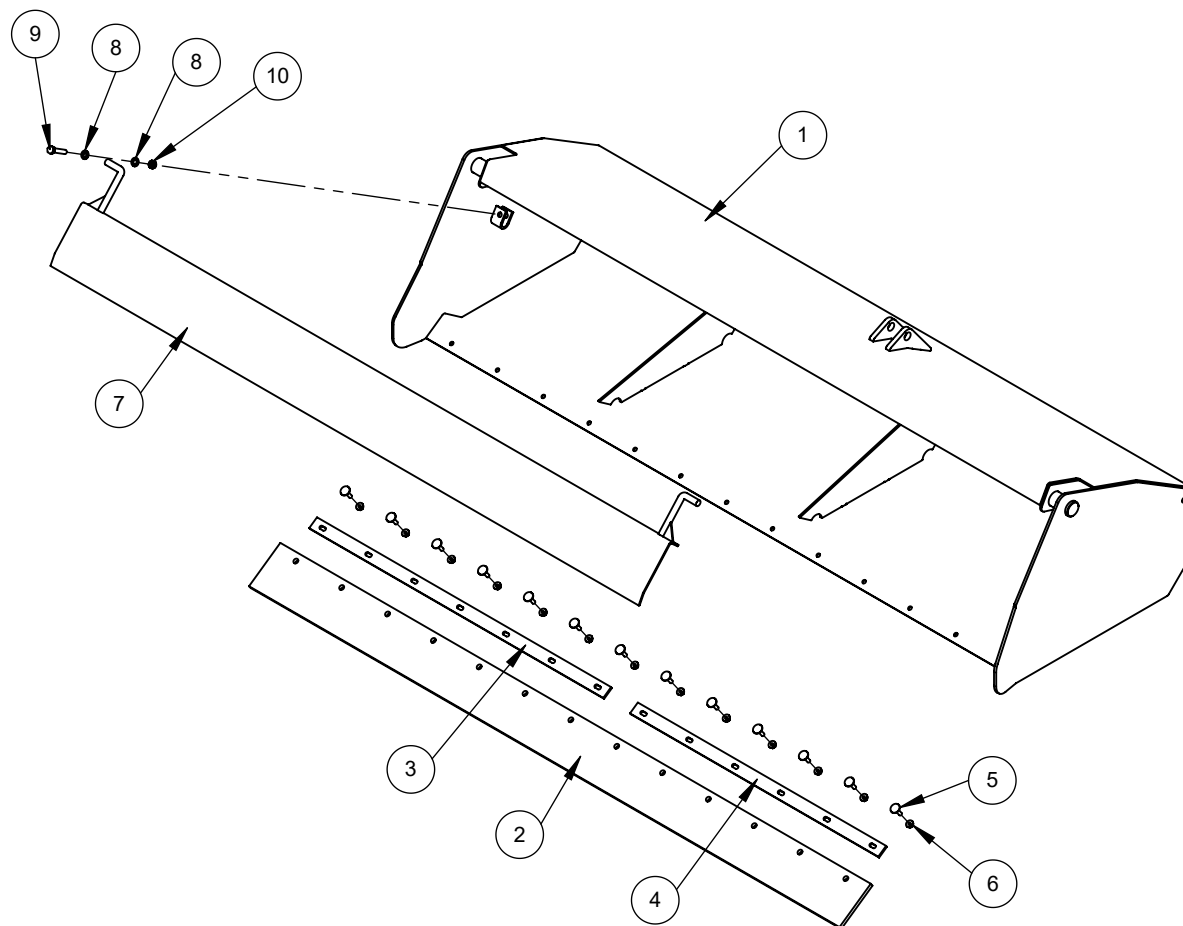


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0135.58.002-04	10014522	Sammelbehälter Plus 590 1,35 m	1
2	80008.1000.0135.00.004-01	10014041	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	12
5	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	12
6	80005.1000.0135.00.002-02	80005-0002	Hochfüllklappe	1
7	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
8	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
9	40000028	40000028	Sechskanmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 1,50 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0150.58.004-01
Teile-Nr.: 10014552

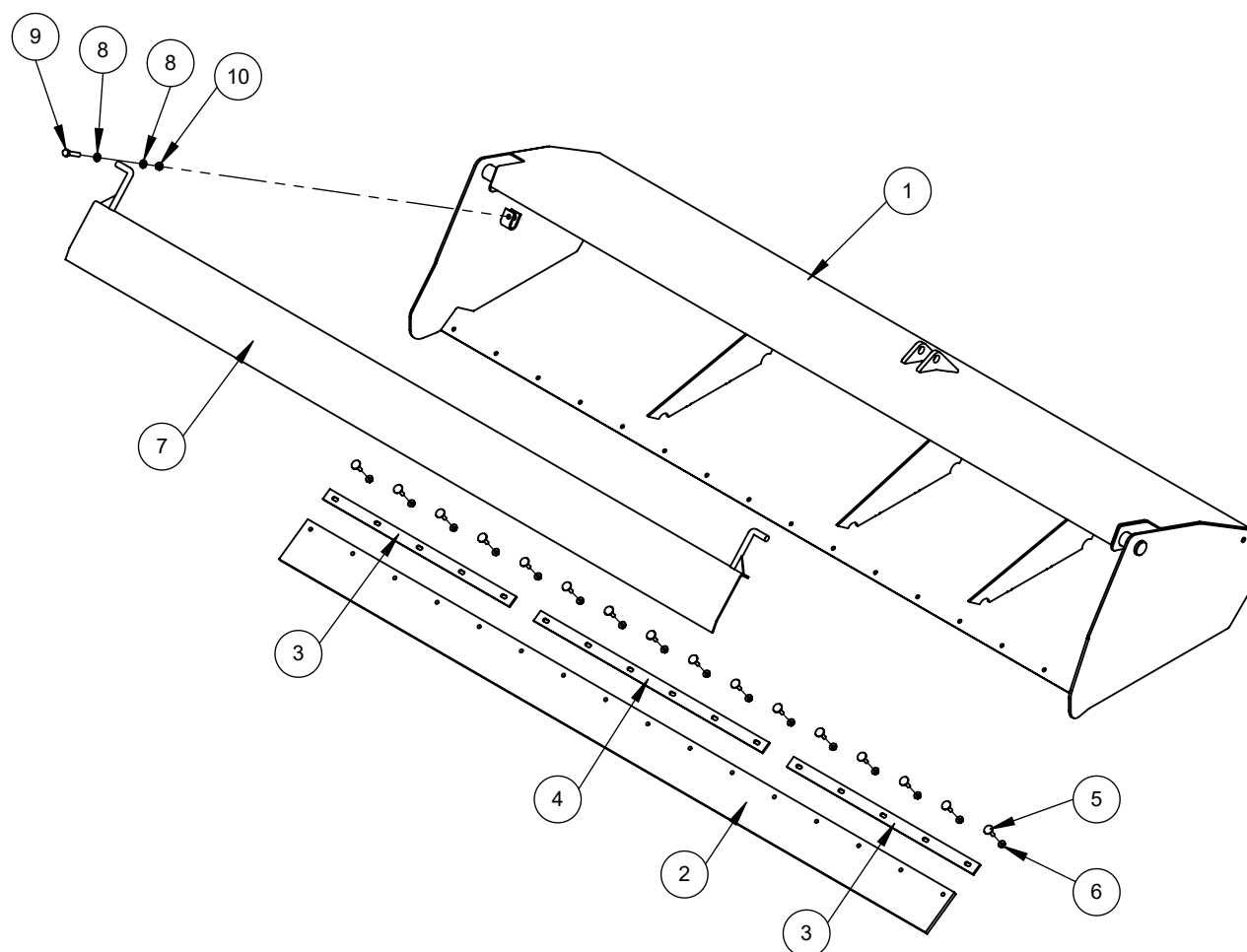


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0150.58.002-04	10014550	Sammelbehälter Plus 590 1,50 m	1
2	80008.1000.0150.00.007-00	10013908	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.01.013-02	10013587	Stoßleiste 7-fach	1
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	13
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	13
7	80005.1000.0150.00.004-02	80005-0003	Hochfüllklappe	1
8	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
9	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
10	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 1,80 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0180.58.004-01
Teile-Nr.: 10014559

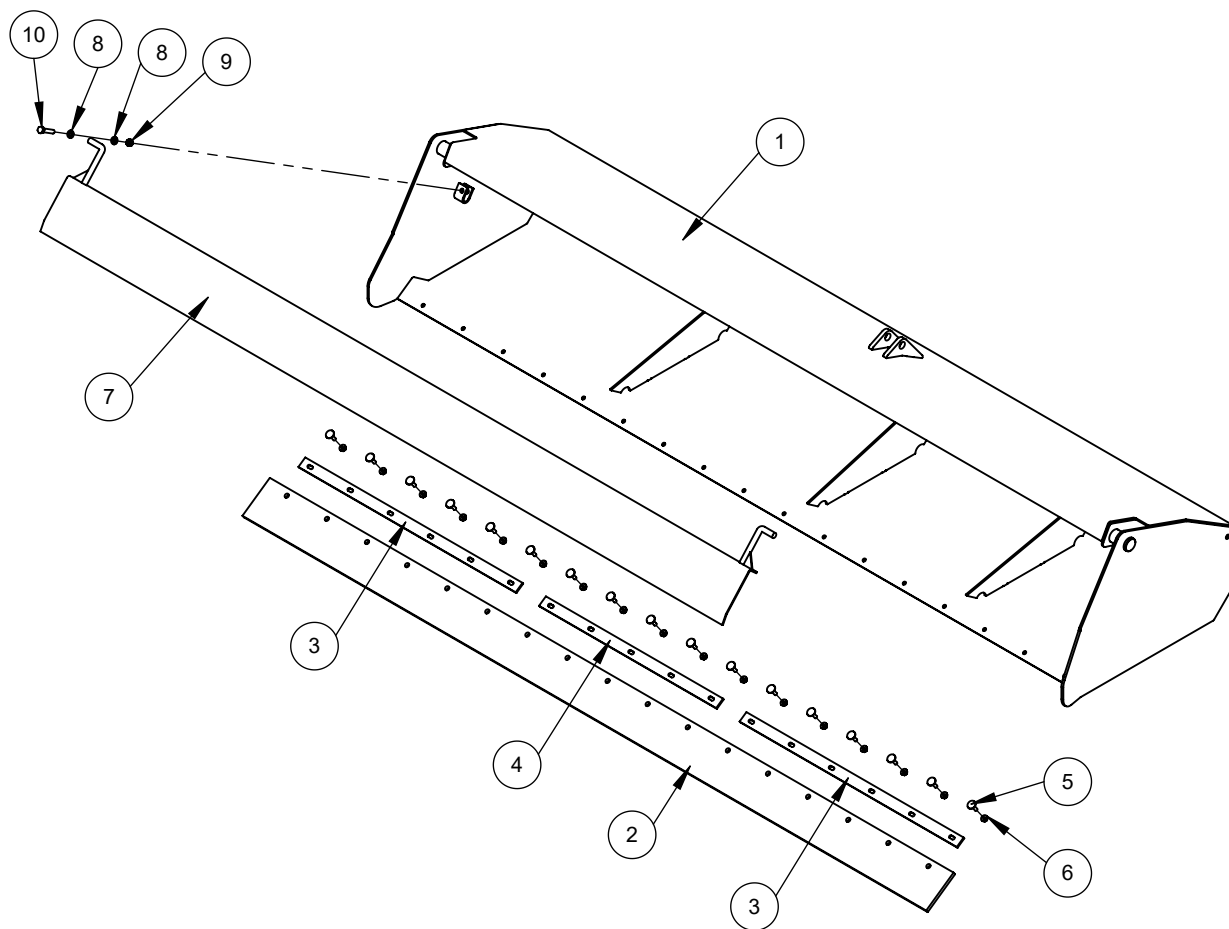


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0180.58.002-04	10014556	Sammelbehälter Plus 590 1,80 m	1
2	80008.1000.0180.00.002-01	80008-0084	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	2
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	16
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	16
7	80005.1000.0180.00.004-02	80005-0005	Hochfüllklappe	1
8	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
9	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
10	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 2,00 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0200.58.004-01
Teile-Nr.: 10014571

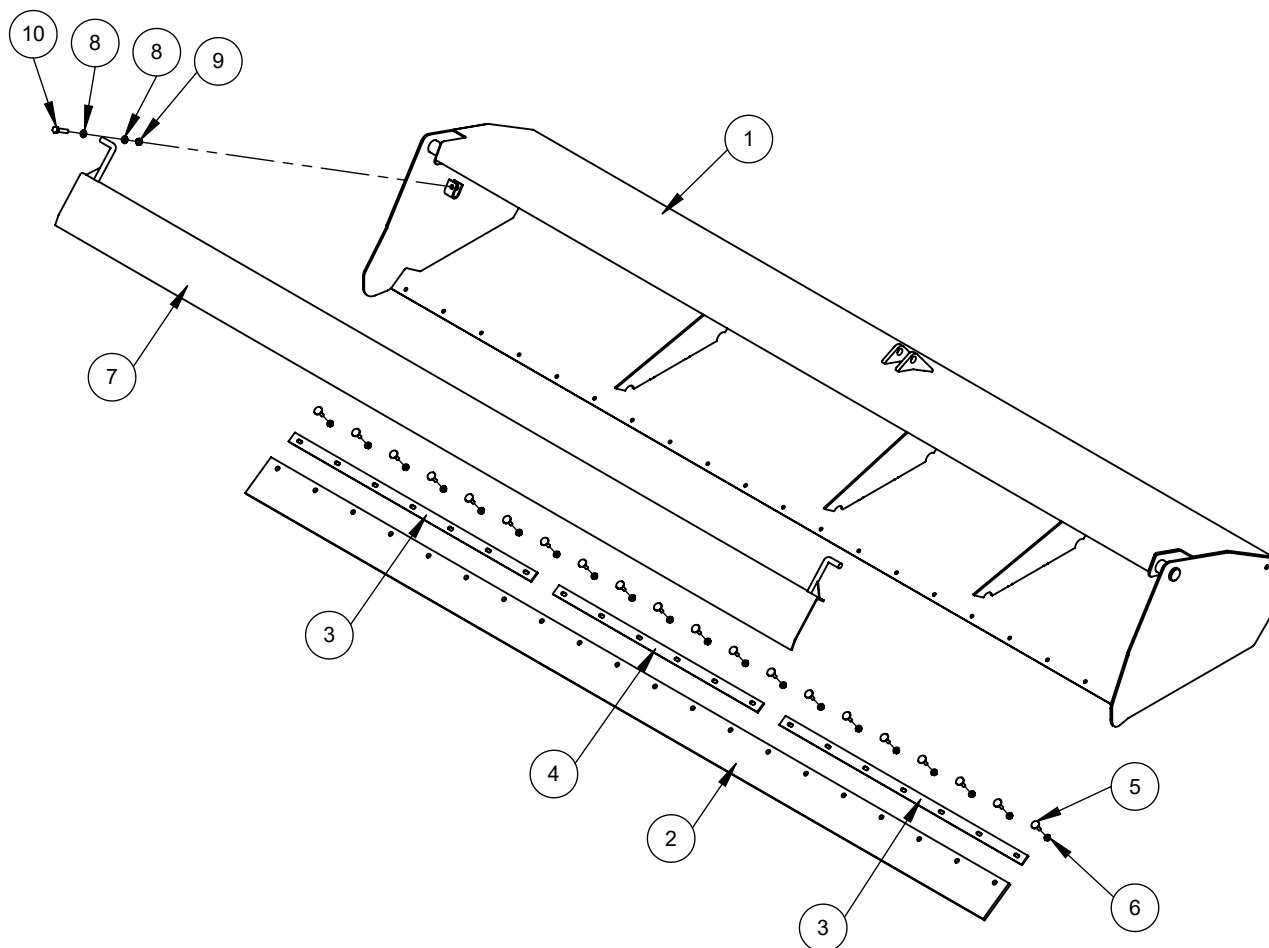


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0200.58.002-05	10014568	Sammelbehälter Plus 590 2,00 m	1
2	80008.1000.0200.00.006-01	10013455	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	17
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	17
7	80005.1000.0200.00.002-02	80005-0006	Hochfüllklappe	1
8	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
9	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
10	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 2,30 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0230.58.004-01
Teile-Nr.: 10014577

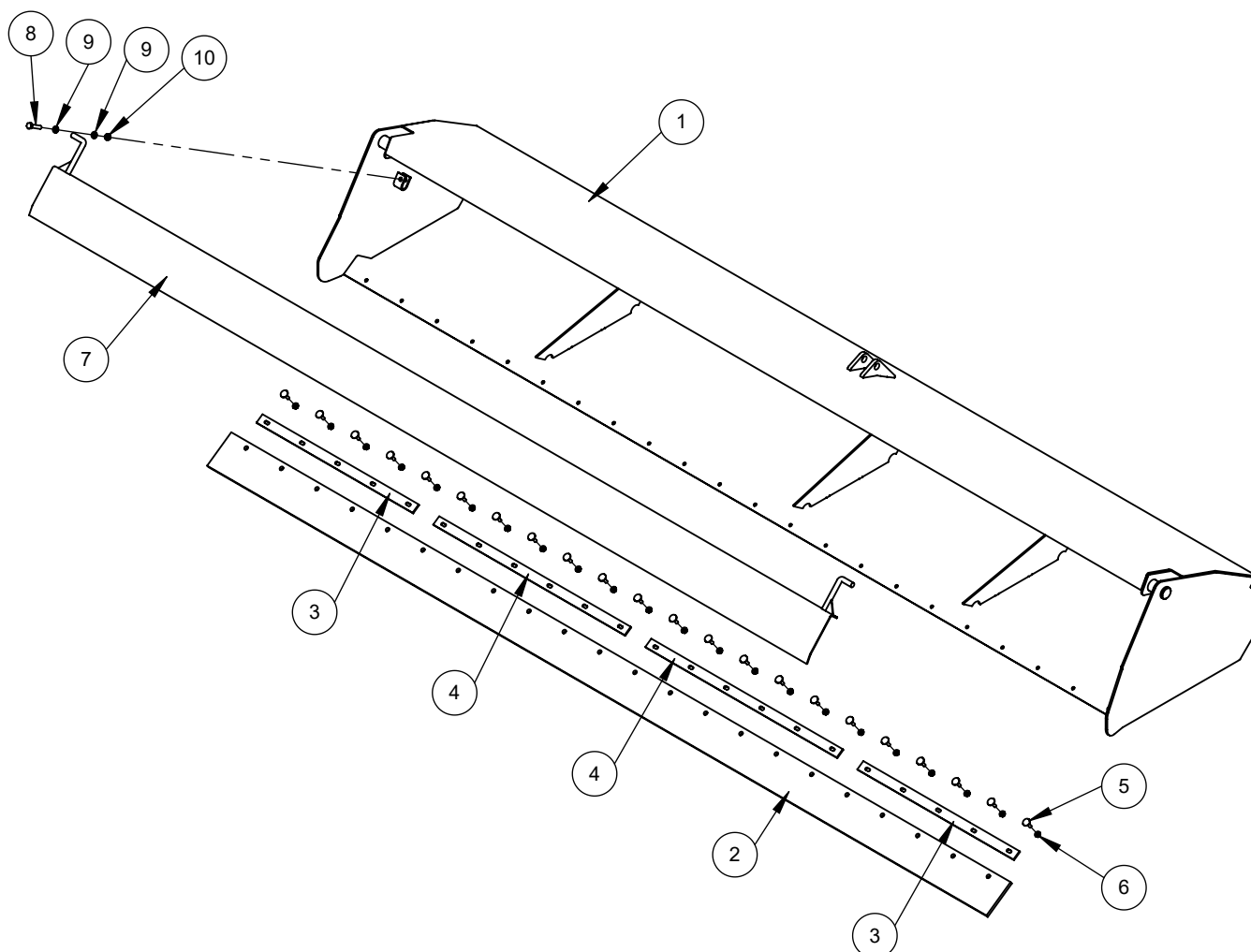


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0230.58.002-05	10014575	Sammelbehälter Plus 590 2,30 m	1
2	80008.1000.0230.00.005-01	10013596	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.01.013-02	10013587	Stoßleiste 7-fach	2
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	20
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	20
7	80005.1000.0230.00.005-01	10013594	Hochfüllklappe Profi 660 / Plus 590 2,30m	1
8	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
9	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
10	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 2,60 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0260.58.004-01
Teile-Nr.: 10014585

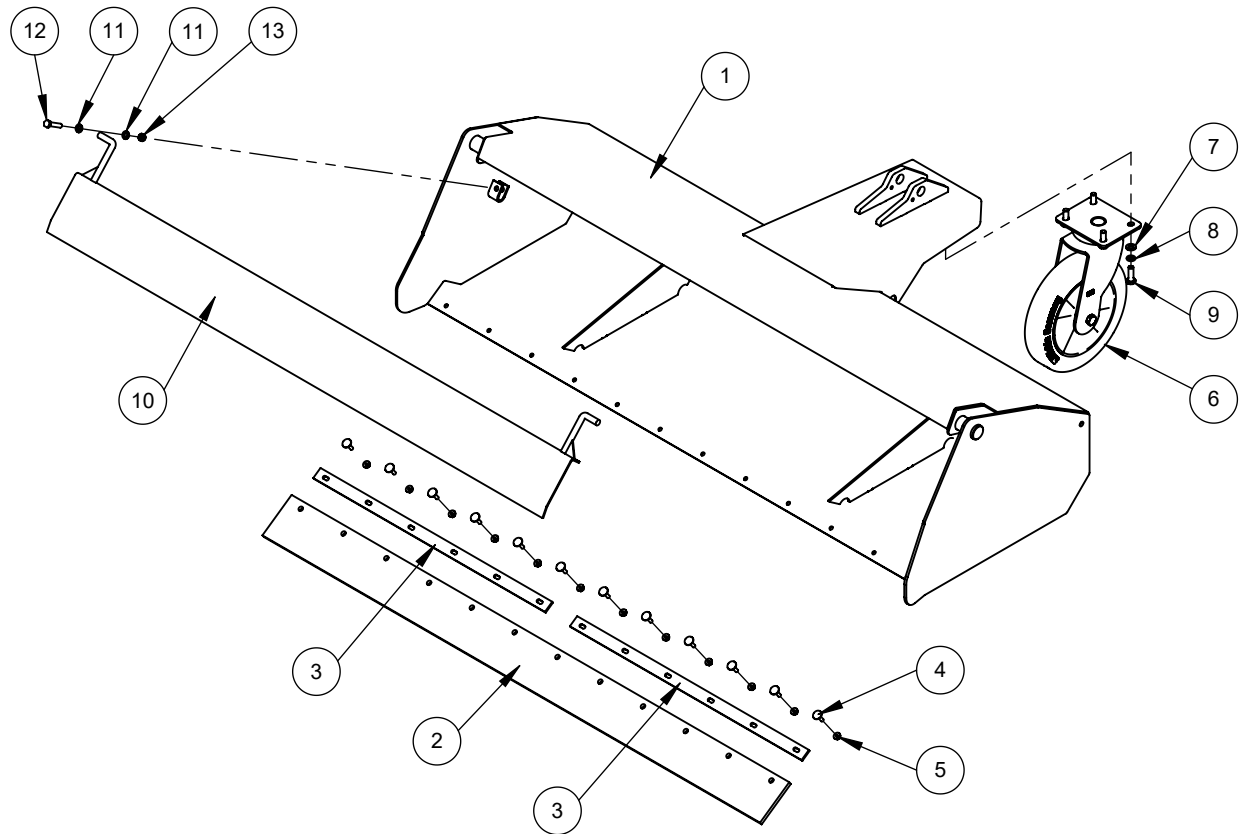


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0260.58.002-05	10014581	Sammelbehälter Plus 590 2,60 m	1
2	80008.1000.0260.00.008-01	10013628	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	2
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	22
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	22
7	80005.1000.0260.00.008-01	10013627	Hochfüllklappe Profi 660 / Plus 590 2,60m	1
8	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
9	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
10	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 Pro 1,35 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0135.58.006-01
Teile-Nr.: 10025105



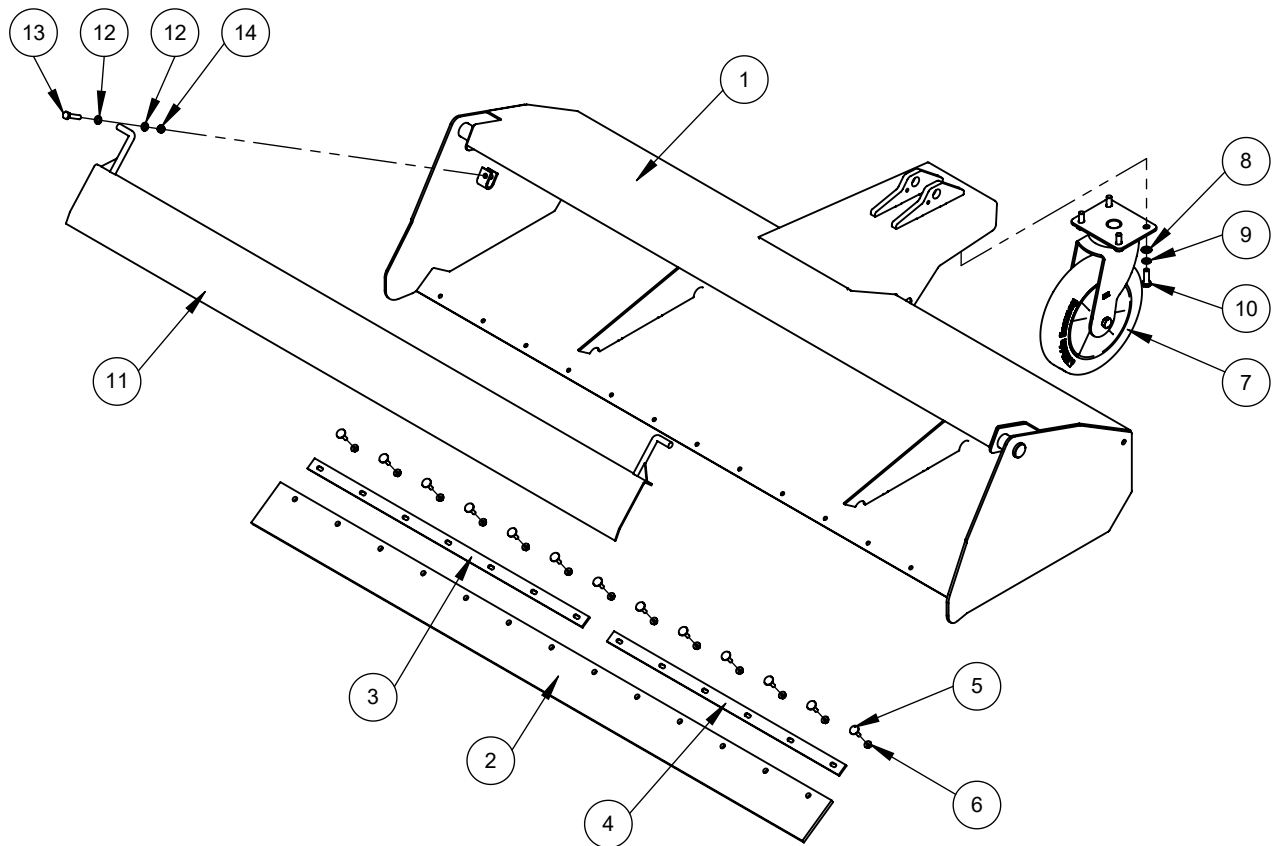
Pos. 6 detailliert auf Seite 23

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0135.58.003-02	10025103	Sammelbehälter Plus 590 Pro 1,35 m	1
2	80008.1000.0135.00.004-01	10014041	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	12
5	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	12
6	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
7	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
8	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	4
9	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
10	80005.1000.0135.00.002-02	80005-0002	Hochfüllklappe	1
11	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
12	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
13	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 Pro 1,50 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0150.58.006-01
Teile-Nr.: 10025082



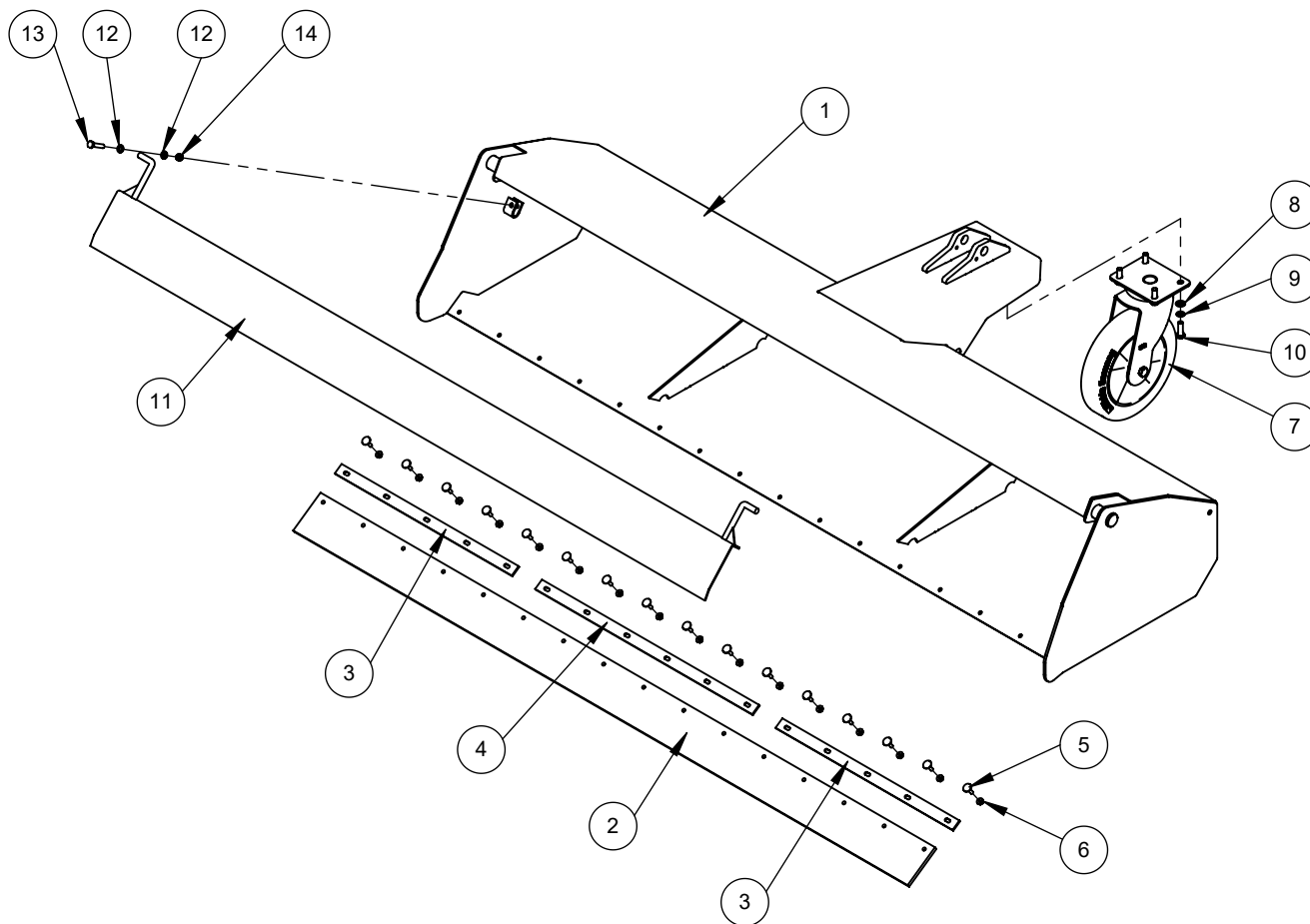
Pos. 7 detailliert auf Seite 23

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0150.58.003-02	10025079	Sammelbehälter Plus 590 Pro 1,50 m	1
2	80008.1000.0150.00.007-00	10013908	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.01.013-02	10013587	Stoßleiste 7-fach	1
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	13
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	13
7	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
8	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	4
10	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
11	80005.1000.0150.00.004-02	80005-0003	Hochfüllklappe	1
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
14	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 Pro 1,80 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0180.58.006-01
Teile-Nr.: 10025055



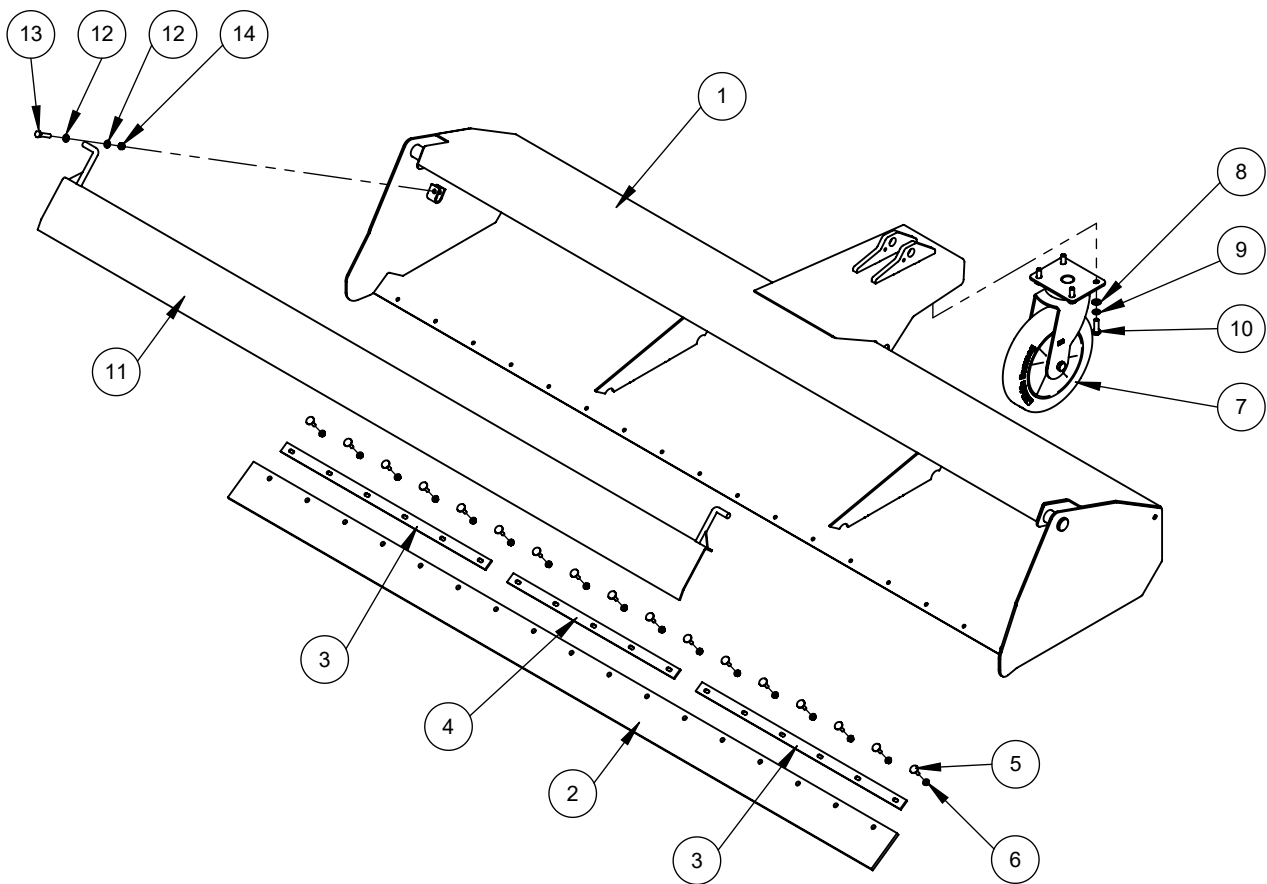
Pos. 7 detailliert auf Seite 23

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0180.58.003-02	10025048	Sammelbehälter Plus 590 Pro 1,80 m	1
2	80008.1000.0180.00.002-01	80008-0084	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	2
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	16
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	16
7	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
8	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	4
10	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
11	80005.1000.0180.00.004-02	80005-0005	Hochfüllklappe	1
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
14	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

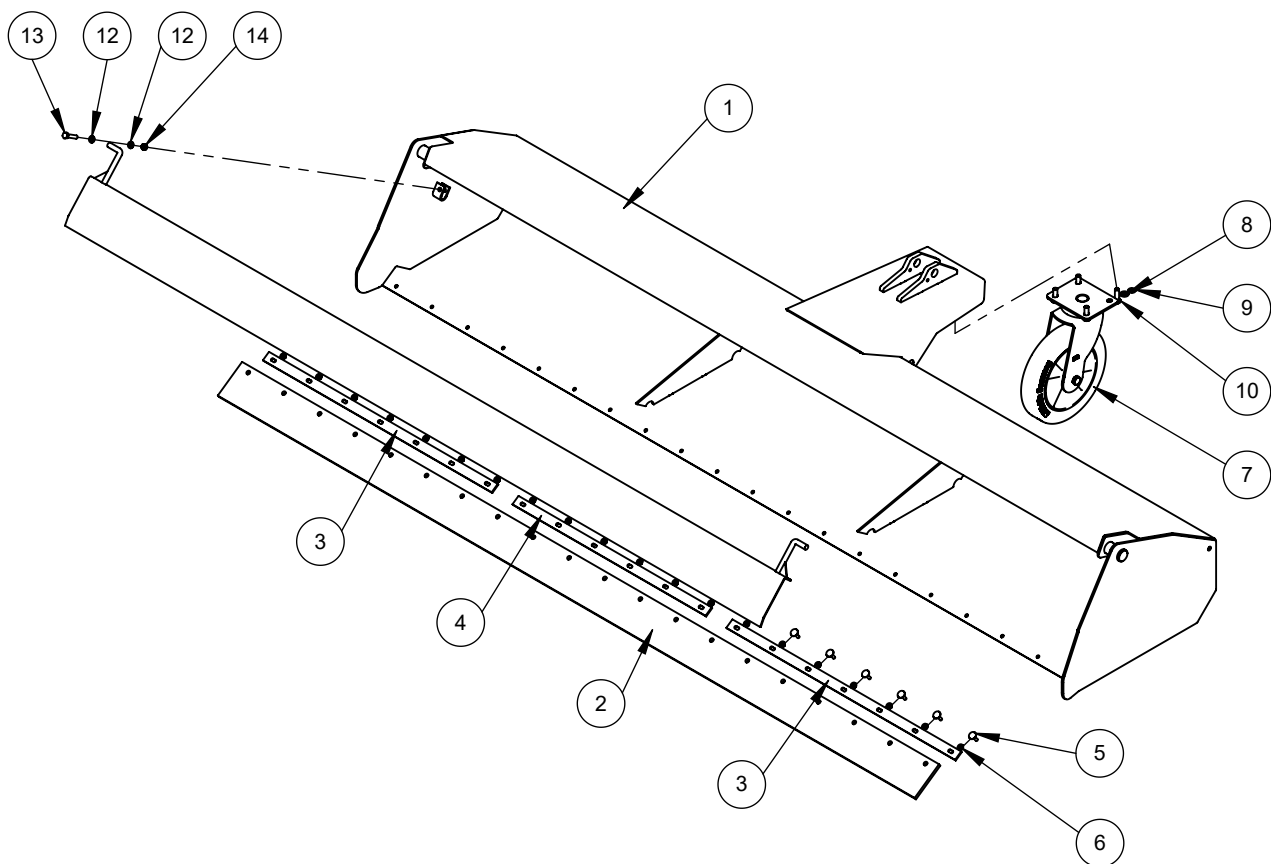
**Montage Sammelbehälter
Plus 590 Pro 2,00 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0200.58.006-01
Teile-Nr.: 10024987



Pos. 7 detailliert auf Seite 23

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0200.58.003-02	10024984	Sammelbehälter Plus 590 Pro 2,00 m	1
2	80008.1000.0200.00.006-01	10013455	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	17
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	17
7	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
8	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	4
10	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
11	80005.1000.0200.00.002-02	80005-0006	Hochfüllklappe	1
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
14	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 Pro 2,30 m**
Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0230.58.006-01
Teile-Nr.: 10024475


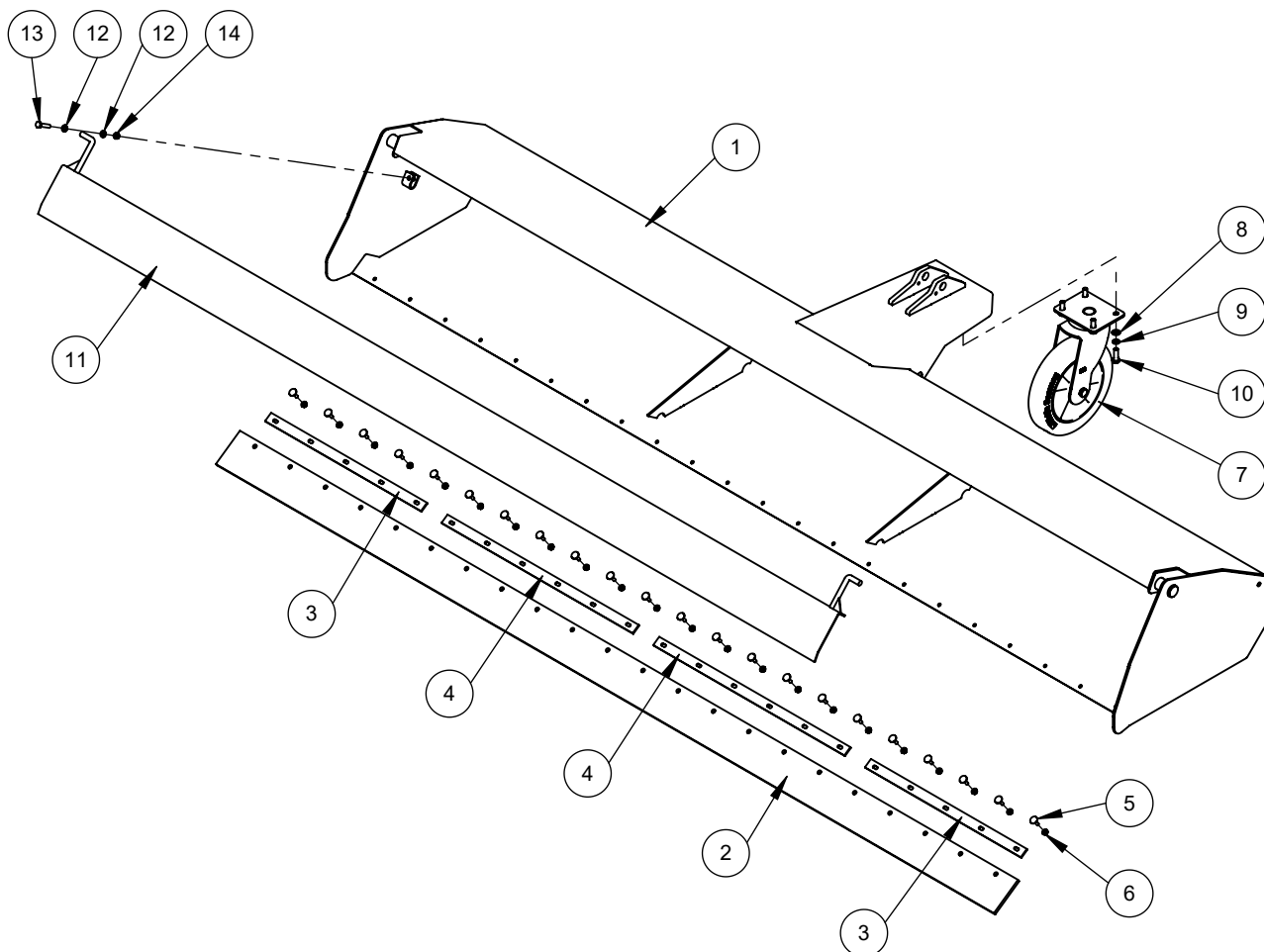
Pos. 7 detailliert auf Seite 23

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0230.58.003-02	10024473	Sammelbehälter Plus 590 Pro 2,30 m	1
2	80008.1000.0230.00.005-01	10013596	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.01.013-02	10013587	Stoßleiste 7-fach	2
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	1
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	20
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	20
7	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
8	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	4
10	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
11	80005.1000.0230.00.005-01	10013594	Hochfüllklappe Profi 660 / Plus 590 2,30m	1
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
14	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

Ersatzteilliste

**Montage Sammelbehälter
Plus 590 Pro 2,60 m**

Zeichnungs-Nr.: 80003.0001.0260.58.006-01
Teile-Nr.: 10025060

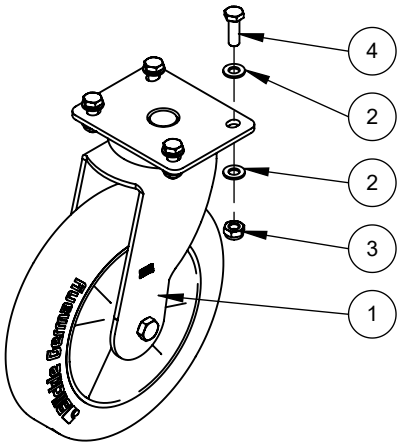


Pos. 7 detailliert auf Seite 23

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80003.0000.0260.58.003-02	10025057	Sammelbehälter Plus 590 Pro 2,60 m	1
2	80008.1000.0260.00.008-01	10013628	PU - Leiste	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	2
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
5	40000022	40000022	Flachrundschraube M6x25 DIN 603	22
6	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	22
7	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
8	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	4
10	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
11	80005.1000.0260.00.008-01	10013627	Hochfüllklappe Profi 660 / Plus 590 2,60m	1
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000031	40000031	Sechskantschraube M8x40 DIN 933	2
14	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2

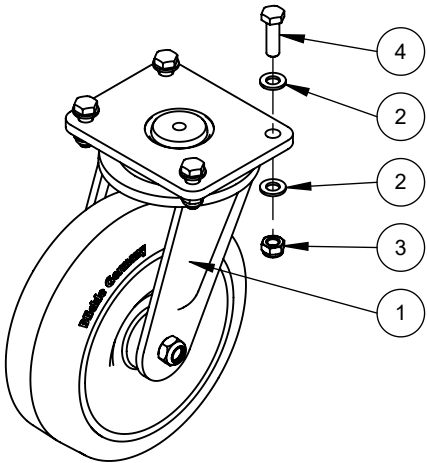
Ersatzteilliste

Montage Lenkrolle Ø250 x 50 Montage Lenkrolle Ø250 x 80	Zeichnungs-Nr.: 50010.0086.0000.00.xxx-01 Teile-Nr.:
--	---



Montage Lenkrolle Ø250 x 50
50010.0086.0000.00.012-01 10013821

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
2	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
3	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
4	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4

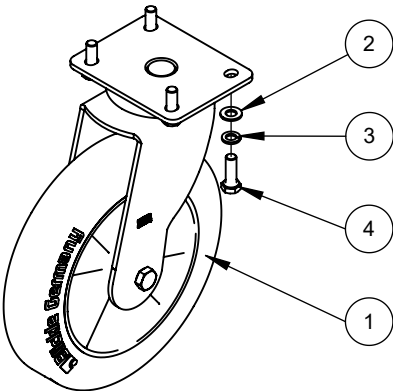


Montage Lenkrolle Ø250 x 80
für schweren Einsatz
50010.0086.0000.00.013-01 10015040

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40005040	40005040	Lenkrolle 250x80 verstärkt	1
2	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	8
3	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	4
4	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40 DIN 933	4

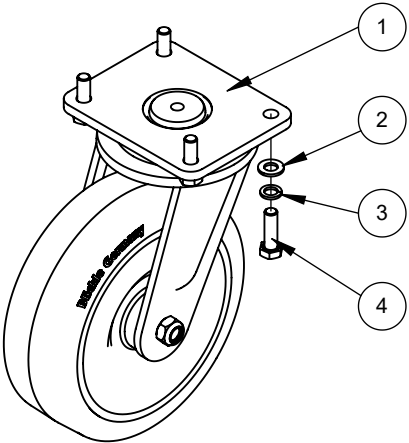
Ersatzteilliste

Montage Lenkrolle Ø250 x 50 Montage Lenkrolle Ø250 x 80	Zeichnungs-Nr.: 50010.0086.0000.00.xxx-01 Teile-Nr.:
--	---



Montage Lenkrolle Ø250 x 50 SB
50010.0086.0000.00.029-01 10025053

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
2	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
3	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	4
4	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4

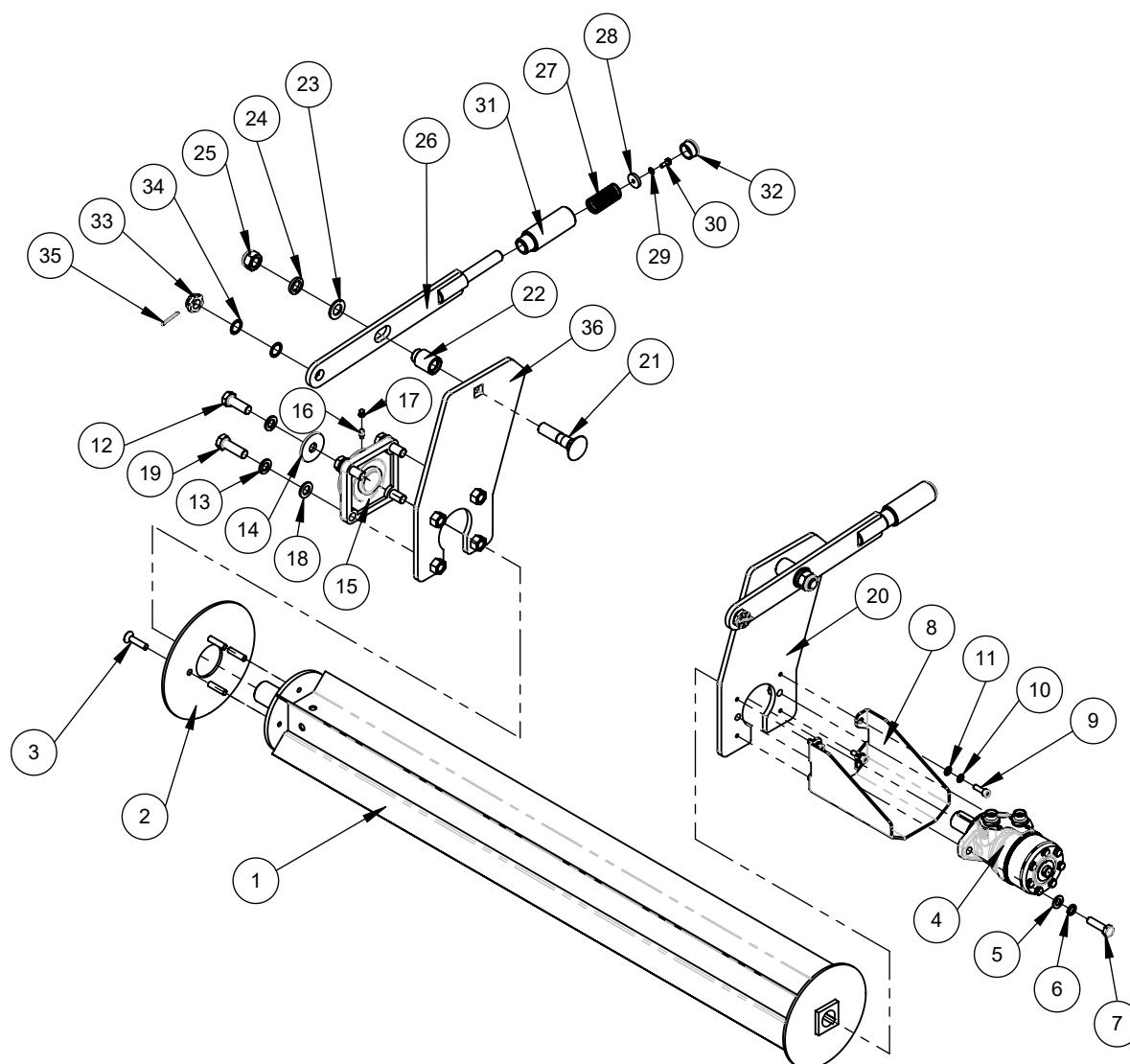


Montage Lenkrolle Ø250 x 80 SB
für schweren Einsatz
50010.0086.0000.00.030-01 10025150

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40005040	40005040	Lenkrolle 250x80 verstärkt	1
2	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
3	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
4	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40 DIN 933	4

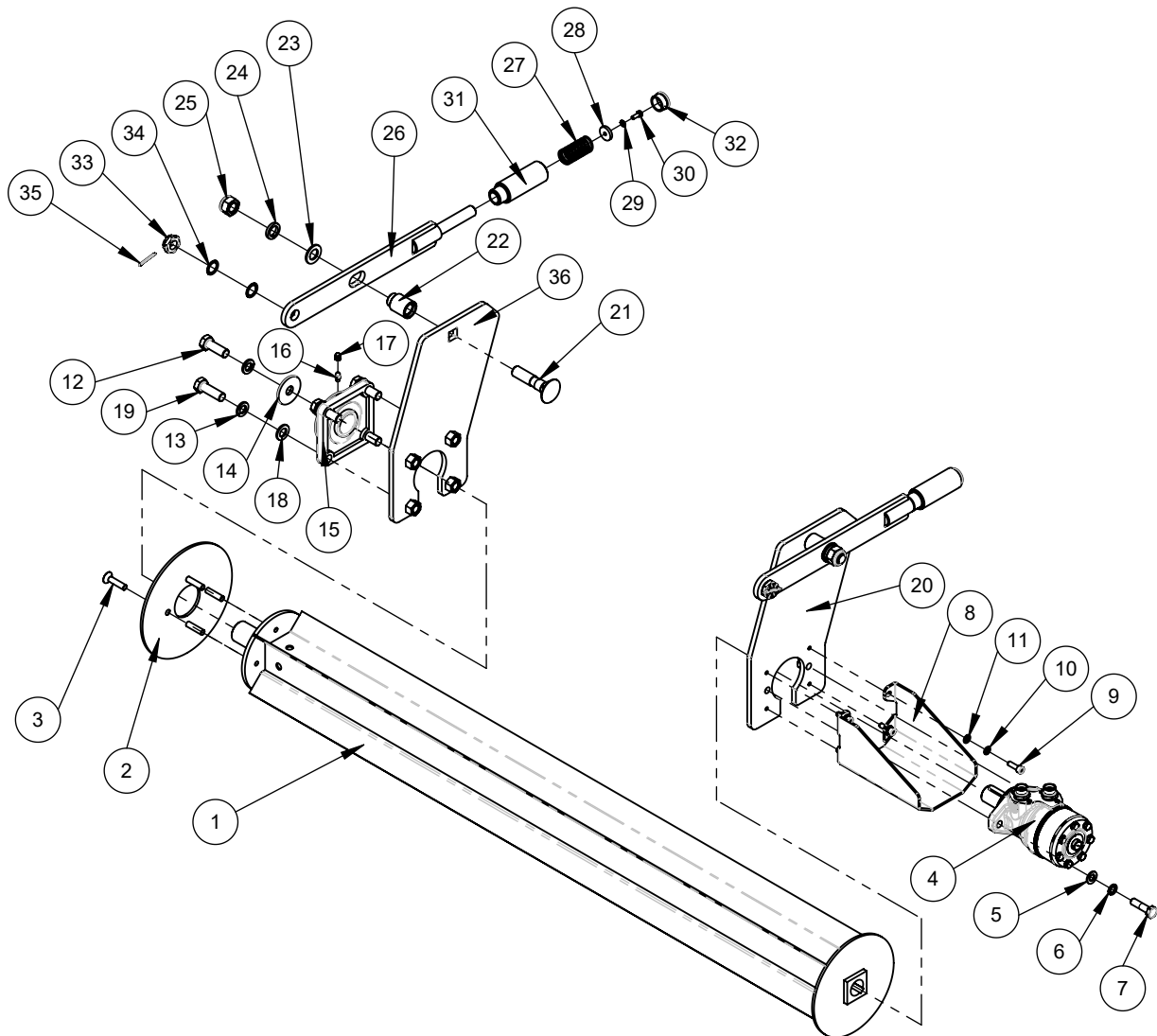
Antrieb Plus 590 Motor außen
1,35 m kpl. für Bürstenringe

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0135.58.002-01
Teile-Nr.: 10013976



Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor außen 1,35 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0135.58.002-01 Teile-Nr.: 10013976	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80002.0000.0135.58.002-01	10013975	Bürstenwelle Plus 590 1,35 m Motor außen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	40008085	40008085	Hydraulikmotor MR 160 CB Ø32	1
5	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
6	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
7	40002732	40002732	Sechskantschraube M12x45 DIN 931	2
8	50010.0124.0000.00.043-02	10013383	Motorschutz, Motor außen Profi 660 / Plus 590	1
9	40003776	40003776	Zylinderschraube M8x25 DIN 912 vz	4
10	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4
11	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
12	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
13	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
14	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
15	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
16	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
17	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
18	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
19	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
20	50010.0104.0000.00.023-01	10013840	Wellenführung Plus 590 Motor außen	1
21	40005159	40005159	Flachrundschrabe M20x90 DIN 603	2
22	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
23	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
24	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
25	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
26	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
27	40000269	40000269	Druckfeder	1
28	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
29	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
30	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
31	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
32	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
33	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
34	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
35	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
36	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

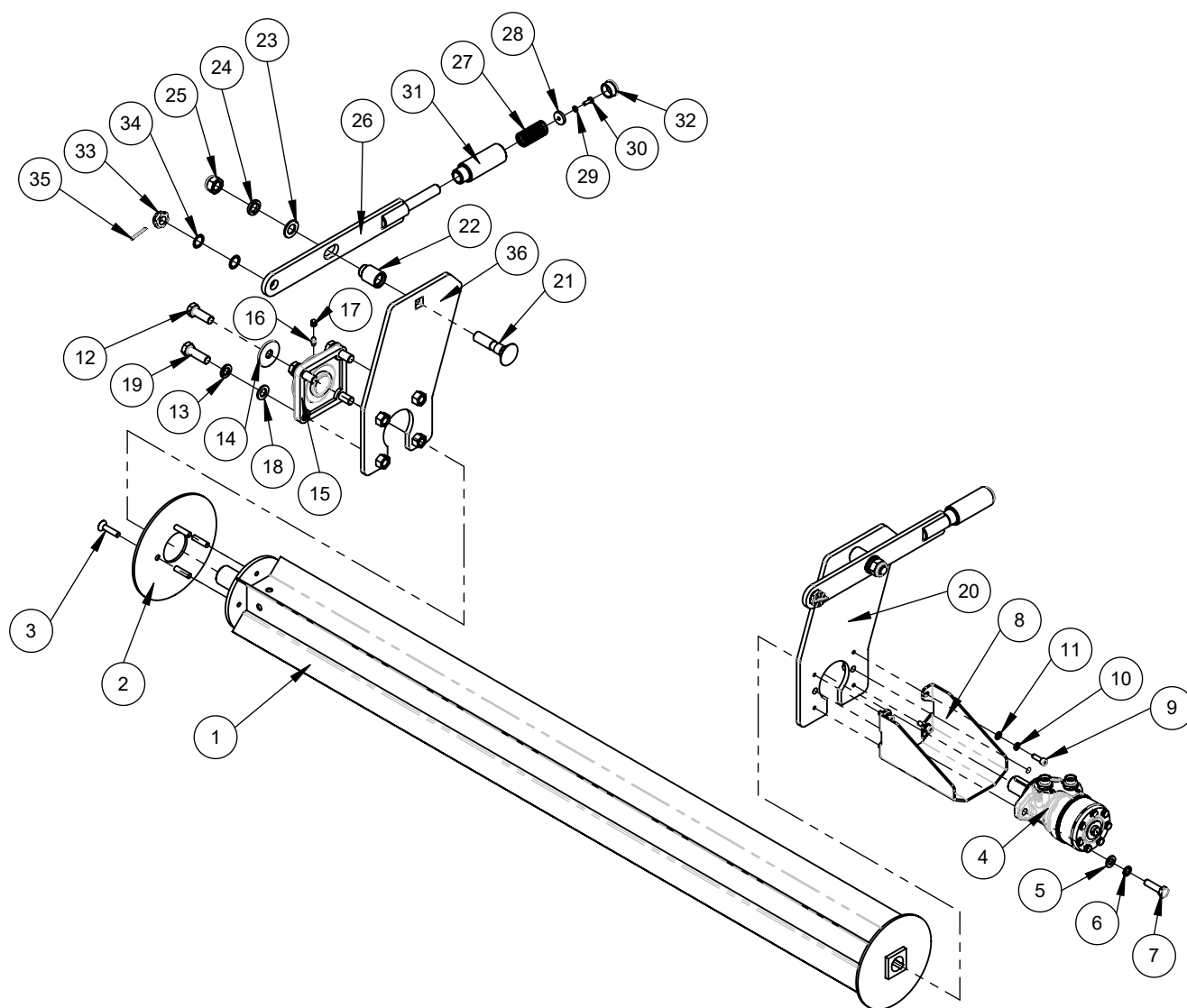


Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor außen 1,50 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0150.58.002-01 Teile-Nr.: 10013958	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80002.0000.0150.58.002-01	10013957	Bürstenwelle Plus 590 1,50 m Motor außen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	40008085	40008085	Hydraulikmotor MR 160 CB Ø32	1
5	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
6	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
7	40002732	40002732	Sechskantschraube M12x45 DIN 931	2
8	50010.0124.0000.00.043-02	10013383	Motorschutz, Motor außen Profi 660 / Plus 590	1
9	40003776	40003776	Zylinderschraube M8x25 DIN 912 vz	4
10	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4
11	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
12	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
13	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
14	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
15	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
16	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
17	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
18	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
19	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
20	50010.0104.0000.00.023-01	10013840	Wellenführung Plus 590 Motor außen	1
21	40005159	40005159	Flachrundschrabe M20x90 DIN 603	2
22	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
23	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
24	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
25	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
26	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
27	40000269	40000269	Druckfeder	1
28	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
29	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
30	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
31	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
32	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
33	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
34	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
35	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
36	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

Antrieb Plus 590 Motor außen
1,80 m kpl. für Bürstenringe

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0180.58.002-01
Teile-Nr.: 10013992

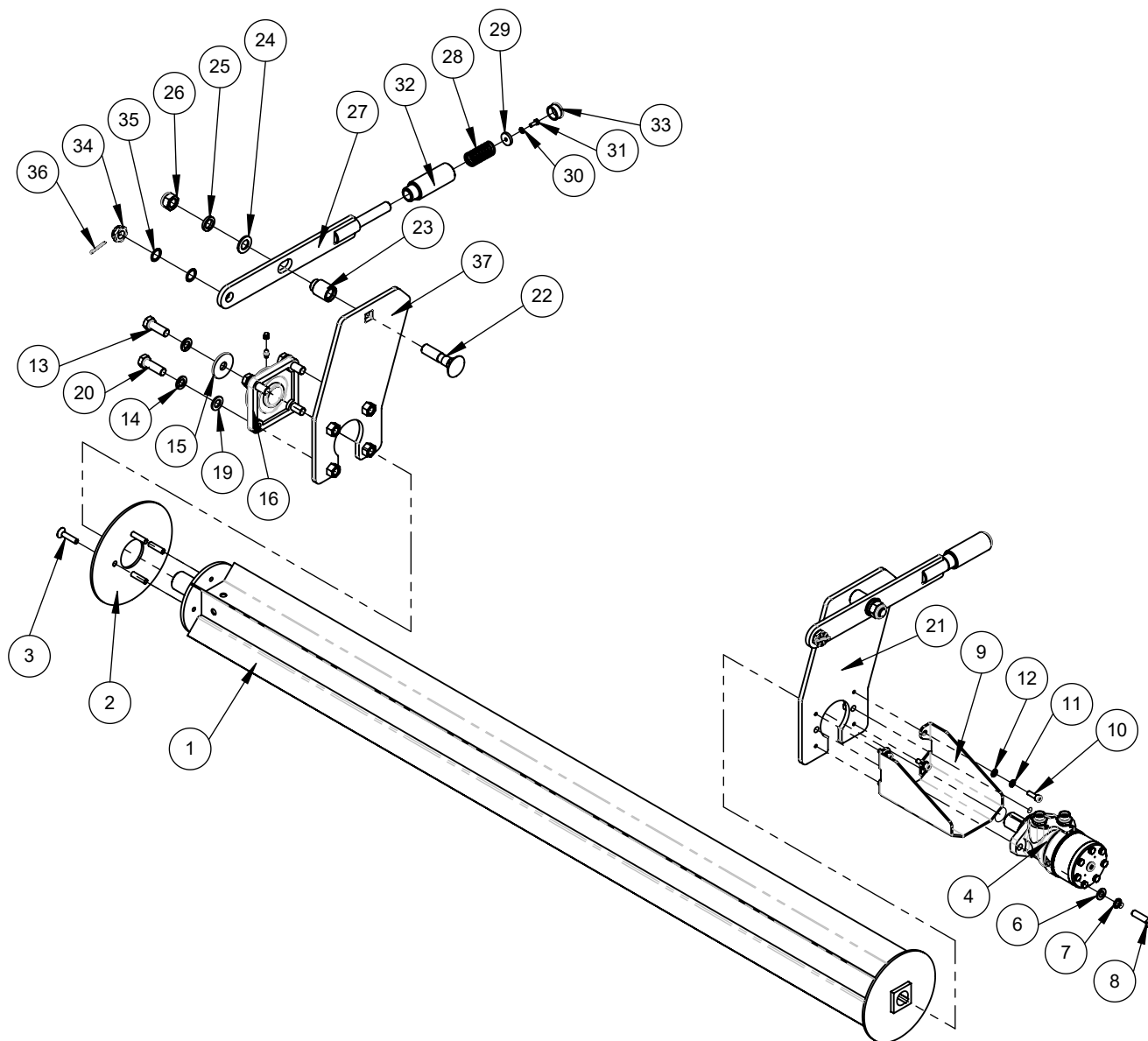


Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor außen 1,80 m kpl. für Bürstenringe		Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0180.58.002-01 Teile-Nr.: 10013992		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80002.0000.0180.58.002-01	10013991	Bürstenwelle Plus 590 1,80 m Motor außen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	40008085	40008085	Hydraulikmotor MR 160 CB Ø32	1
5	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
6	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
7	40002732	40002732	Sechskantschraube M12x45 DIN 931	2
8	50010.0124.0000.00.043-02	10013383	Motorschutz, Motor außen Profi 660 / Plus 590	1
9	40003776	40003776	Zylinderschraube M8x25 DIN 912 vz	4
10	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4
11	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
12	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
13	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
14	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
15	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
16	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
17	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
18	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
19	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
20	50010.0104.0000.00.023-01	10013840	Wellenführung Plus 590 Motor außen	1
21	40005159	40005159	Flachrundschrabe M20x90 DIN 603	2
22	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
23	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
24	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
25	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
26	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
27	40000269	40000269	Druckfeder	1
28	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
29	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
30	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
31	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
32	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
33	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
34	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
35	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
36	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

**Antrieb Plus 590 Motor außen
2,00 m kpl. für Bürstenringe**

**Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0200.58.002-01
Teile-Nr.: 10013846**

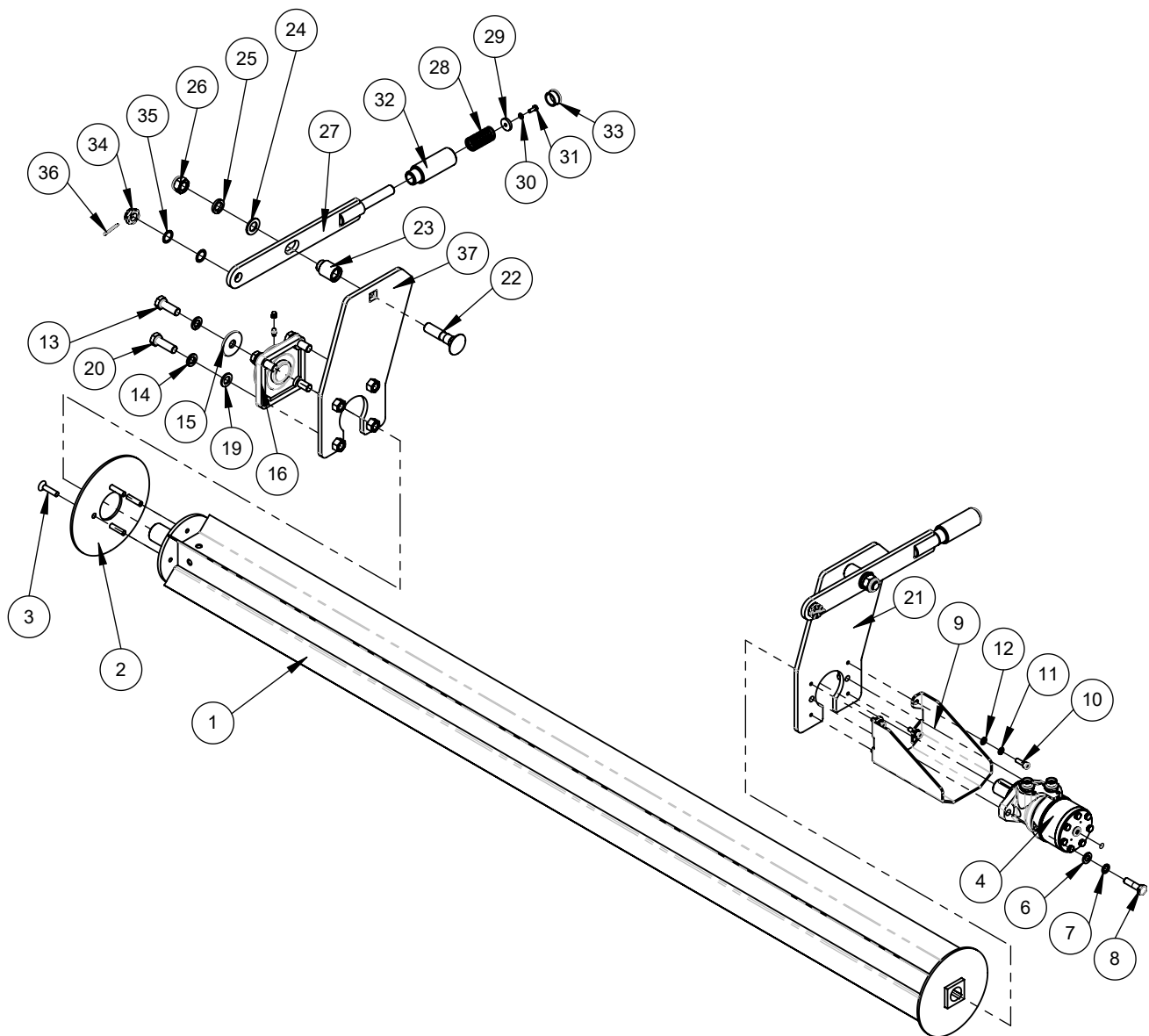


Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor außen 2,00 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0200.58.002-01 Teile-Nr.: 10013846		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge	
1	80028.0000.0200.65.002-01	10013356	Bürstenwelle Profi 660/Plus 590 2,00 m Motor außen	1	
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1	
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4	
4	40008086	40008086	Hydraulikmotor MR 250 CB	1	
5	40001367	40001367	Gerader Einschraubstutzen	2	
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2	
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2	
8	40002732	40002732	Sechskantschraube M12x45 DIN 931	2	
9	50010.0124.0000.00.043-02	10013383	Motorschutz, Motor außen Profi 660 / Plus 590	1	
10	40003776	40003776	Zylinderschraube M8x25 DIN 912 vz	4	
11	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4	
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4	
13	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1	
14	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5	
15	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1	
16	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1	
17	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1	
18	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1	
19	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4	
20	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4	
21	50010.0104.0000.00.023-01	10013840	Wellenführung Plus 590 Motor außen	1	
22	40005159	40005159	Flachrundschrabe M20x90 DIN 603	2	
23	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2	
24	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2	
25	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2	
26	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2	
27	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1	
28	40000269	40000269	Druckfeder	1	
29	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1	
30	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1	
31	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1	
32	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1	
33	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1	
34	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2	
35	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4	
36	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2	
37	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1	

Antrieb Plus 590 Motor außen
2,30 m kpl. für Bürstenringe

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0230.58.002-01
Teile-Nr.: 10014008

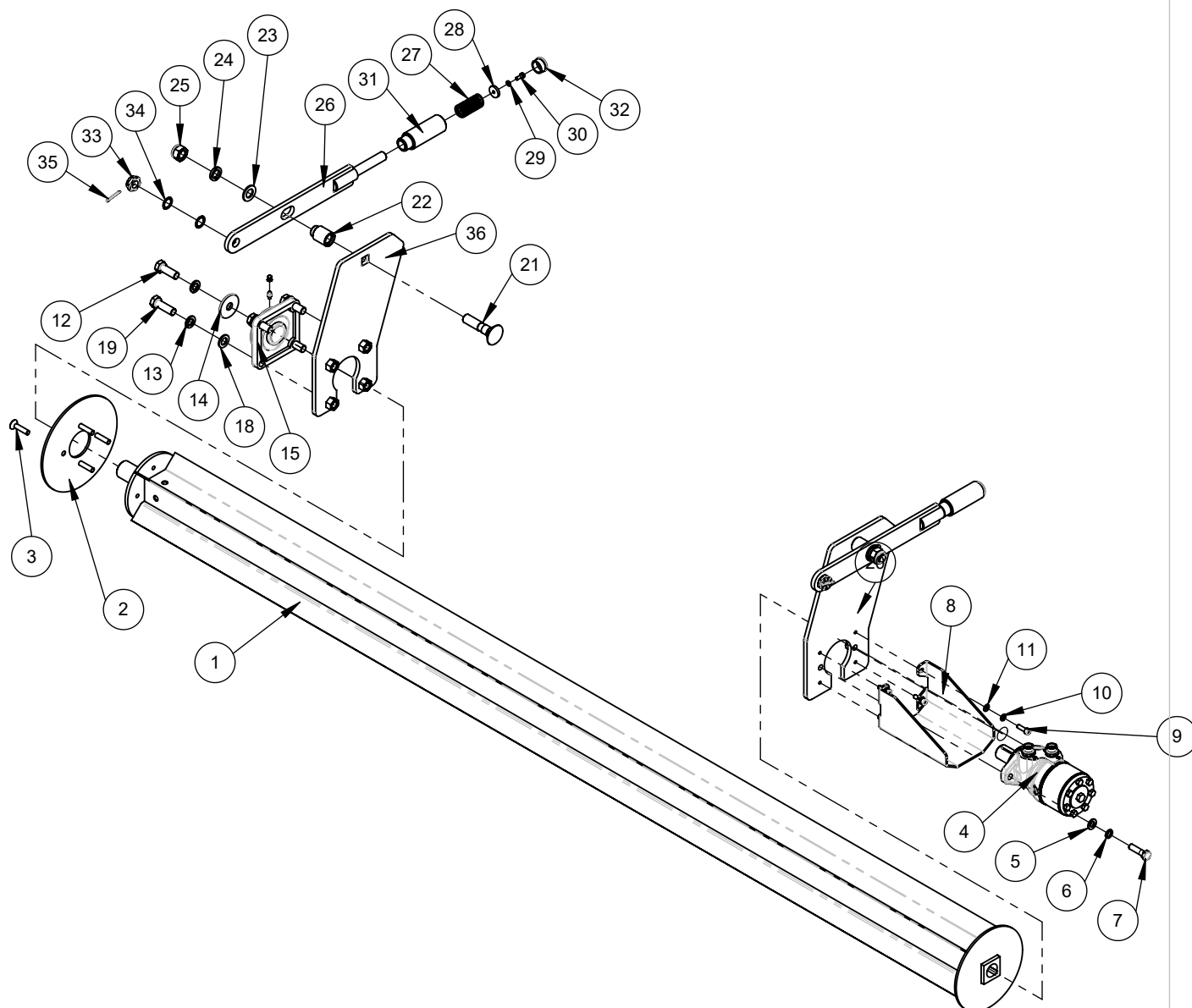


Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor außen 2,30 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0230.58.002-01 Teile-Nr.: 10014008	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80028.0000.0230.65.002-01	10013603	Bürstenwelle Profi 660/Plus 590 2,30 m Motor außen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	40008086	40008086	Hydraulikmotor MR 250 CB	1
5	40001367	40001367	Gerader Einschraubstutzen	2
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
8	40002732	40002732	Sechskantschraube M12x45 DIN 931	2
9	50010.0124.0000.00.043-02	10013383	Motorschutz, Motor außen Profi 660 / Plus 590	1
10	40003776	40003776	Zylinderschraube M8x25 DIN 912 vz	4
11	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
14	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
15	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
16	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
17	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
18	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
19	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
20	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
21	50010.0104.0000.00.023-01	10013840	Wellenführung Plus 590 Motor außen	1
22	40005159	40005159	Flachrundschraube M20x90 DIN 603	2
23	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
24	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
25	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
26	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
27	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
28	40000269	40000269	Druckfeder	1
29	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
30	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
31	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
32	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
33	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
34	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
35	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
36	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
37	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

Antrieb Plus 590 Motor außen
2,60 m kpl. für Bürstenringe

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0260.58.002-01
Teile-Nr.: 10013934



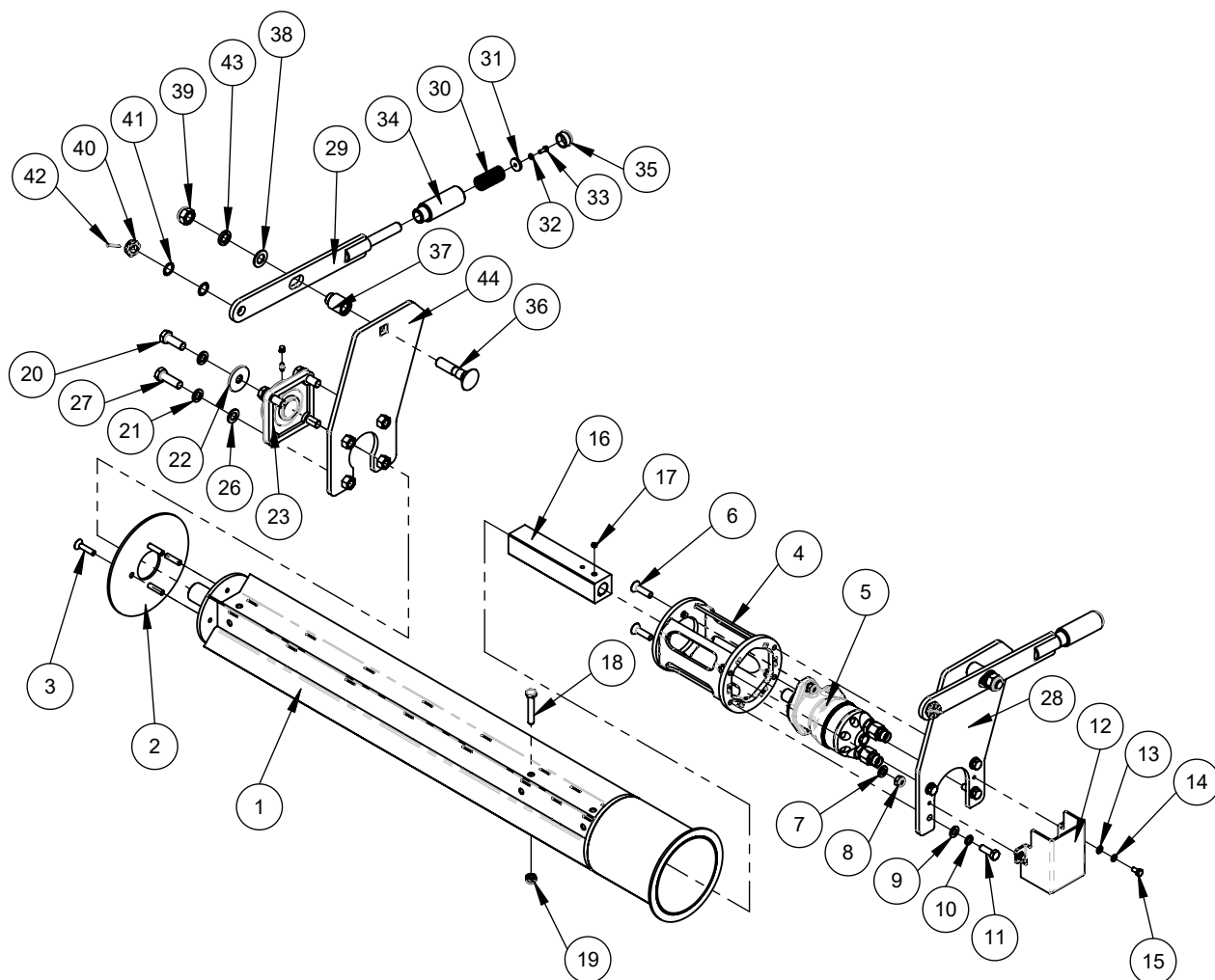
Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor außen 2,60 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0260.58.002-01 Teile-Nr.: 10013934	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80028.0000.0260.65.002-01	10013640	Bürstenwelle Profi 660/Plus 590 2,60 m Motor außen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	40008093	40008093	Hydraulikmotor MR 315 CB Ø32	1
5	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
6	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
7	40002732	40002732	Sechskantschraube M12x45 DIN 931	2
8	50010.0124.0000.00.043-02	10013383	Motorschutz, Motor außen Profi 660 / Plus 590	1
9	40003776	40003776	Zylinderschraube M8x25 DIN 912 vz	4
10	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4
11	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
12	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
13	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
14	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
15	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
16	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
17	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
18	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
19	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
20	50010.0104.0000.00.023-01	10013840	Wellenführung Plus 590 Motor außen	1
21	40005159	40005159	Flachrundschrabe M20x90 DIN 603	2
22	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
23	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
24	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
25	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
26	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
27	40000269	40000269	Druckfeder	1
28	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
29	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
30	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
31	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
32	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
33	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
34	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
35	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
36	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

Ersatzteilliste

**Antrieb Plus 590 Motor innen
1,35 m kpl. für Bürstenringe**

**Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0135.58.001-01
Teile-Nr.: 10013973**



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80002.0000.0135.58.001-02	10013972	Bürstenwelle Plus 590 1,35 m Motor innen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	50010.0100.0000.00.012-01	10013296	Motorträger Profi 660 / Plus 590	1
5	40008089	40008089	Hydraulikmotor MRE 160 CU-01	1
6	40001267	40001267	Senkschraube M12x45 DIN 7991	2
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2

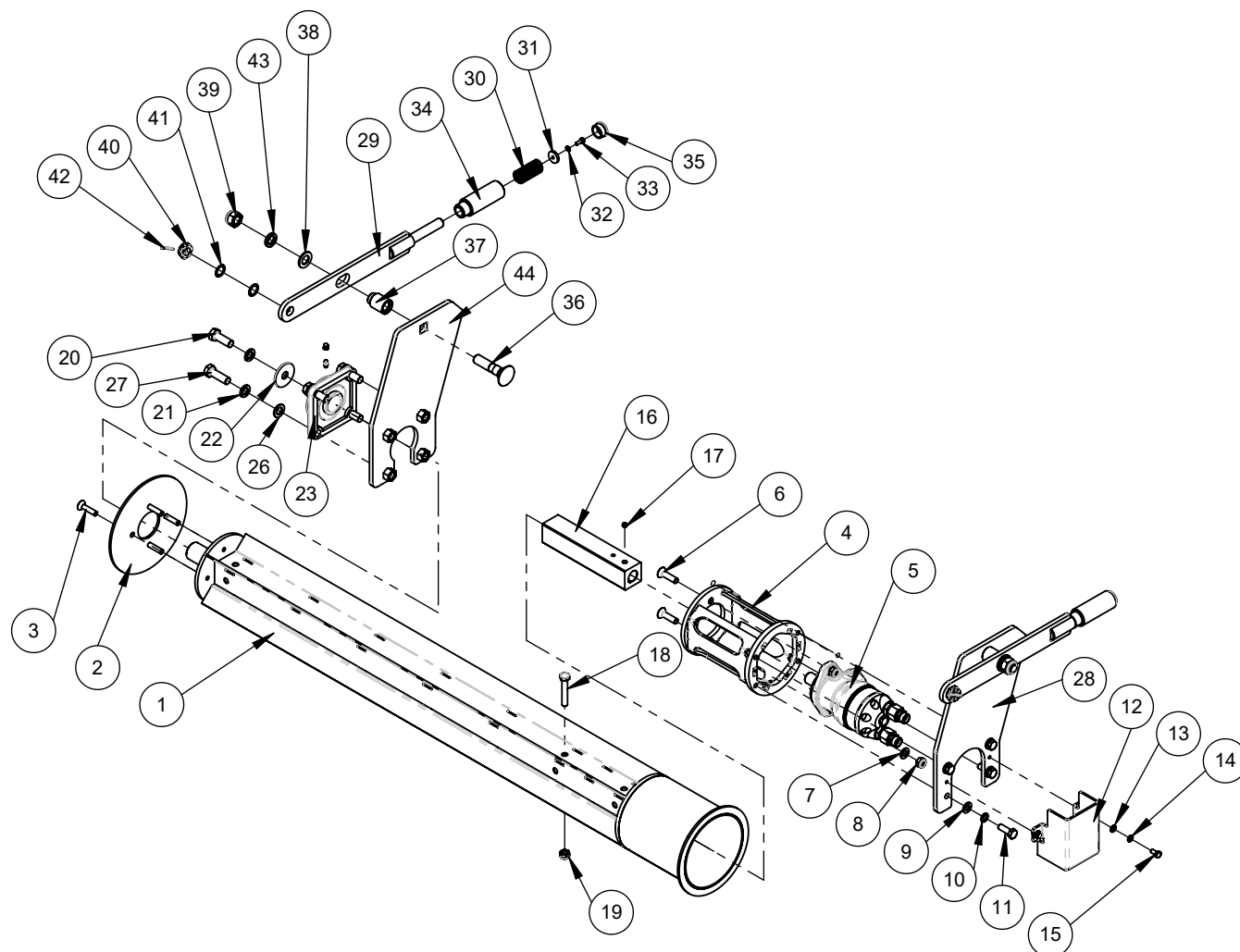
Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor innen 1,35 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0135.58.001-01 Teile-Nr.: 10013973	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
8	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
11	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	4
12	50010.0124.0000.00.044-04	10013403	Motorschutz, Motor innen Profi 660 / Plus 590	1
13	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2
14	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
15	40001330	40001330	Sechskantschraube M8x16 DIN 933	2
16	50003.0110.0000.00.077-01	10020355	Wellenverstärkung	1
17	40002281	40002281	Gewindestift M10x10 DIN 914	1
18	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 DIN 933	1
19	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	1
20	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
21	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
22	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
23	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
24	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
25	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
26	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
27	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
28	50001.0031.0000.01.339-01	10013822	Wellenführung Plus 590, Motor innen	1
29	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
30	40000269	40000269	Druckfeder	1
31	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
32	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
33	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
34	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
35	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
36	40005159	40005159	Flachrundscharbe M20x90 DIN 603	2
37	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
38	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
39	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
40	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
41	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
42	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
43	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
44	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

Ersatzteilliste

**Antrieb Plus 590 Motor innen
1,50 m kpl. für Bürstenringe**

**Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0150.58.001-01
Teile-Nr.: 10013945**



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80002.0000.0150.58.001-02	10013943	Bürstenwelle Plus 590 1,50 m Motor innen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	50010.0100.0000.00.012-01	10013296	Motorträger Profi 660 / Plus 590	1
5	40008089	40008089	Hydraulikmotor MRE 160 CU-01	1
6	40001267	40001267	Senkschraube M12x45 DIN 7991	2
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2

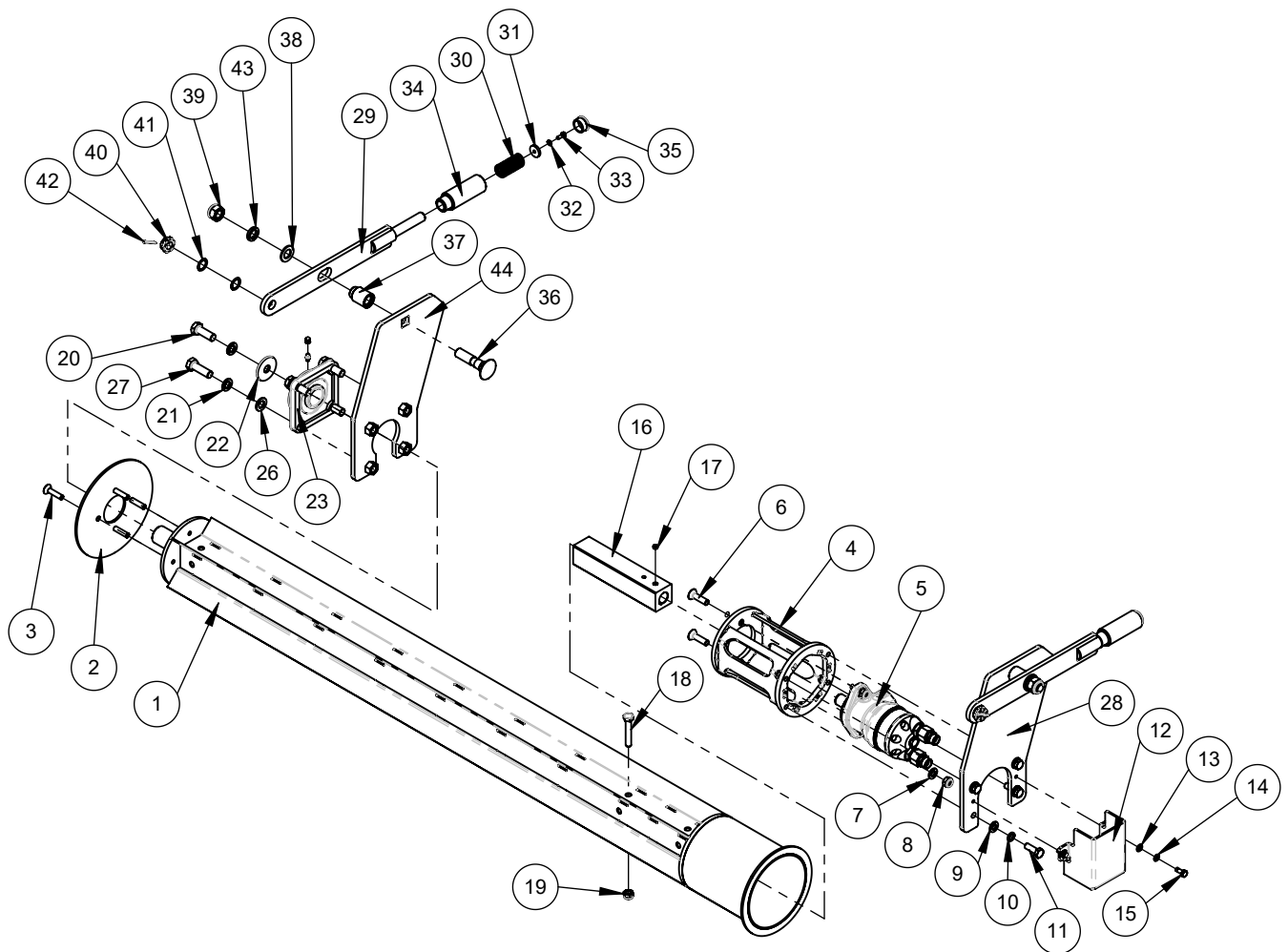
Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor innen 1,50 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0150.58.001-01		
			Teile-Nr.: 10013945		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge	
8	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2	
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4	
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4	
11	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	4	
12	50010.0124.0000.00.044-04	10013403	Motorschutz, Motor innen Profi 660 / Plus 590	1	
13	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2	
14	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2	
15	40001330	40001330	Sechskantschraube M8x16 DIN 933	2	
16	50003.0110.0000.00.077-01	10020355	Wellenverstärkung	1	
17	40002281	40002281	Gewindestift M10x10 DIN 914	1	
18	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 DIN 933	1	
19	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	1	
20	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1	
21	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5	
22	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1	
23	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1	
24	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1	
25	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1	
26	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4	
27	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4	
28	50001.0031.0000.01.339-01	10013822	Wellenführung Plus 590, Motor innen	1	
29	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1	
30	40000269	40000269	Druckfeder	1	
31	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1	
32	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1	
33	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1	
34	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1	
35	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1	
36	40005159	40005159	Flachrundschraube M20x90 DIN 603	2	
37	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2	
38	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2	
39	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2	
40	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2	
41	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4	
42	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2	
43	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2	
44	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1	

Ersatzteilliste

**Antrieb Plus 590 Motor innen
1,80 m kpl. für Bürstenringe**

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0180.58.001-01
Teile-Nr.: 10013989



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80002.0000.0180.58.001-02	10013988	Bürstenwelle Plus 590 1,80 m Motor innen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	50010.0100.0000.00.012-01	10013296	Motorträger Profi 660 / Plus 590	1
5	40008089	40008089	Hydraulikmotor MRE 160 CU-01	1
6	40001267	40001267	Senkschraube M12x45 DIN 7991	2
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2

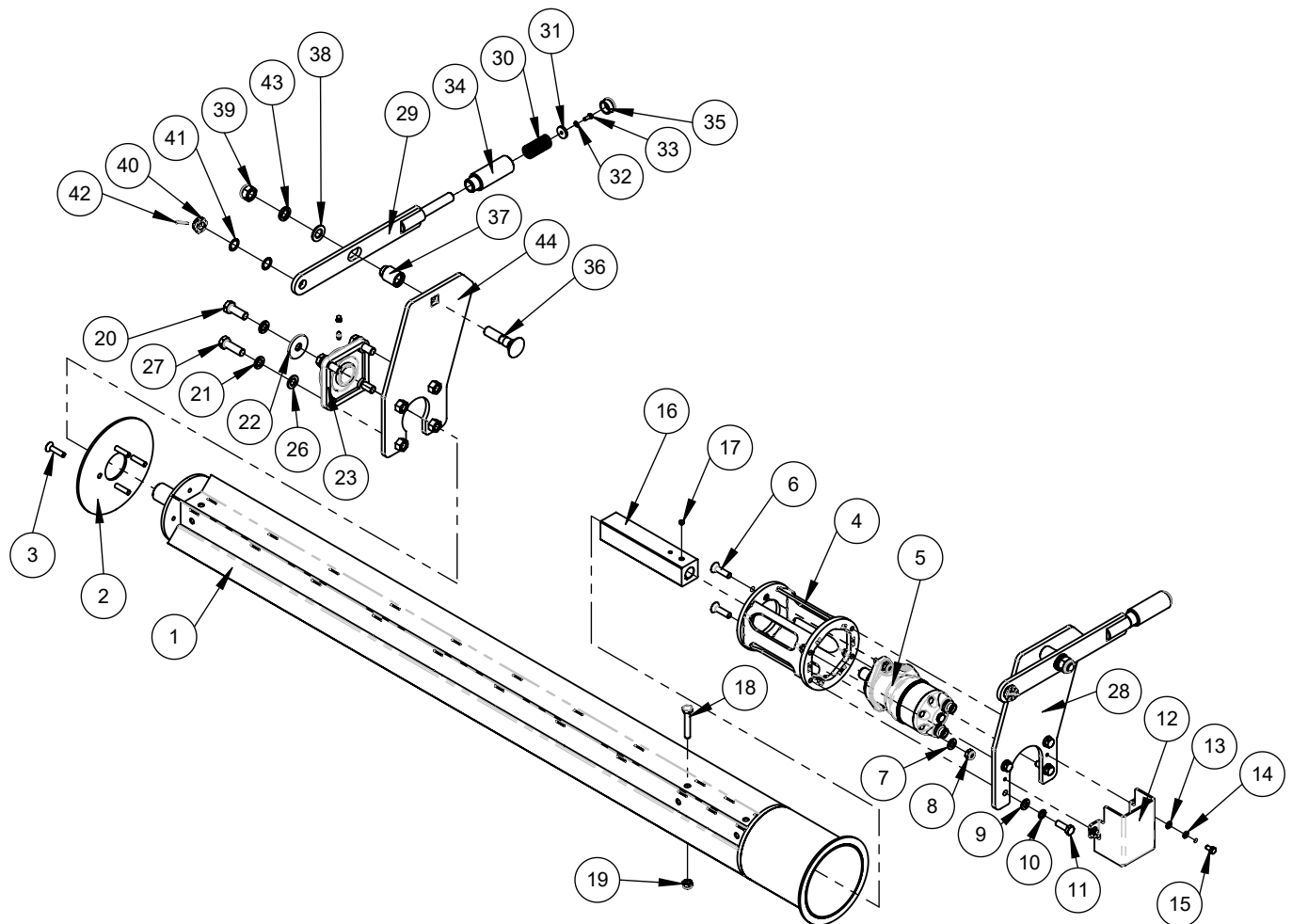
Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor innen 1,80 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0180.58.001-01 Teile-Nr.: 10013989	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
8	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
11	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	4
12	50010.0124.0000.00.044-04	10013403	Motorschutz, Motor innen Profi 660 / Plus 590	1
13	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2
14	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
15	40001330	40001330	Sechskantschraube M8x16 DIN 933	2
16	50003.0110.0000.00.077-01	10020355	Wellenverstärkung	1
17	40002281	40002281	Gewindestift M10x10 DIN 914	1
18	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 DIN 933	1
19	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	1
20	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
21	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
22	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
23	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
24	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
25	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
26	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
27	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
28	50001.0031.0000.01.339-01	10013822	Wellenführung Plus 590, Motor innen	1
29	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
30	40000269	40000269	Druckfeder	1
31	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
32	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
33	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
34	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
35	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
36	40005159	40005159	Flachrundschraube M20x90 DIN 603	2
37	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
38	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
39	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
40	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
41	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
42	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
43	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
44	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

Ersatzteilliste

**Antrieb Plus 590 Motor innen
2,00 m kpl. für Bürstenringe**

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0200.58.001-01
Teile-Nr.: 10013829



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80028.0000.0200.65.001-02	10013398	Bürstenwelle Profi 660 / Plus 590 2,00m Motor innen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	50010.0100.0000.00.012-01	10013296	Motorträger Profi 660 / Plus 590	1
5	40008090	40008090	Hydraulikmotor MRE 250 CU Ø25 mit Endanschluss	1
6	40001267	40001267	Senkschraube M12x45 DIN 7991	2
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2

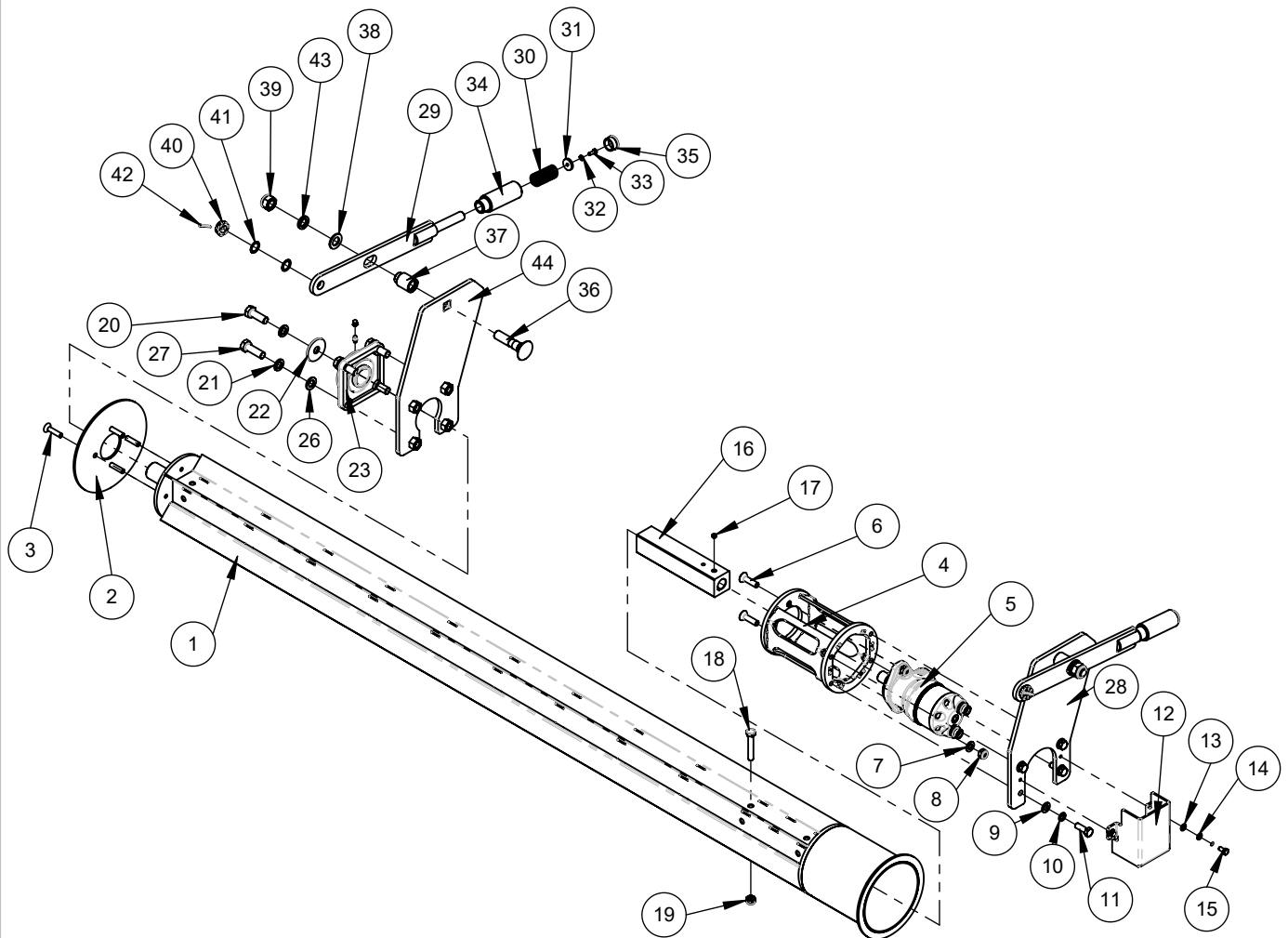
Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor innen 2,00 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0200.58.001-01		
			Teile-Nr.: 10013829		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge	
8	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2	
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4	
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4	
11	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	4	
12	50010.0124.0000.00.044-04	10013403	Motorschutz, Motor innen Profi 660 / Plus 590	1	
13	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2	
14	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2	
15	40001330	40001330	Sechskantschraube M8x16 DIN 933	2	
16	50003.0110.0000.00.077-01	10020355	Wellenverstärkung	1	
17	40002281	40002281	Gewindestift M10x10 DIN 914	1	
18	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 DIN 933	1	
19	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	1	
20	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1	
21	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5	
22	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1	
23	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1	
24	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1	
25	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1	
26	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4	
27	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4	
28	50001.0031.0000.01.339-01	10013822	Wellenführung Plus 590, Motor innen	1	
29	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1	
30	40000269	40000269	Druckfeder	1	
31	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1	
32	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1	
33	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1	
34	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1	
35	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1	
36	40005159	40005159	Flachrundschraube M20x90 DIN 603	2	
37	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2	
38	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2	
39	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2	
40	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2	
41	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4	
42	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2	
43	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2	
44	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1	

Ersatzteilliste

**Antrieb Plus 590 Motor innen
2,30 m kpl. für Bürstenringe**

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0230.58.001-01
Teile-Nr.: 10014007



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80028.0000.0230.65.001-02	10013599	Bürstenwelle Profi 660 / Plus 590 2,30m Motor innen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	50010.0100.0000.00.012-01	10013296	Motorträger Profi 660 / Plus 590	1
5	40008090	40008090	Hydraulikmotor MRE 250 CU Ø25 mit Endanschluss	1
6	40001267	40001267	Senkschraube M12x45 DIN 7991	2
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2

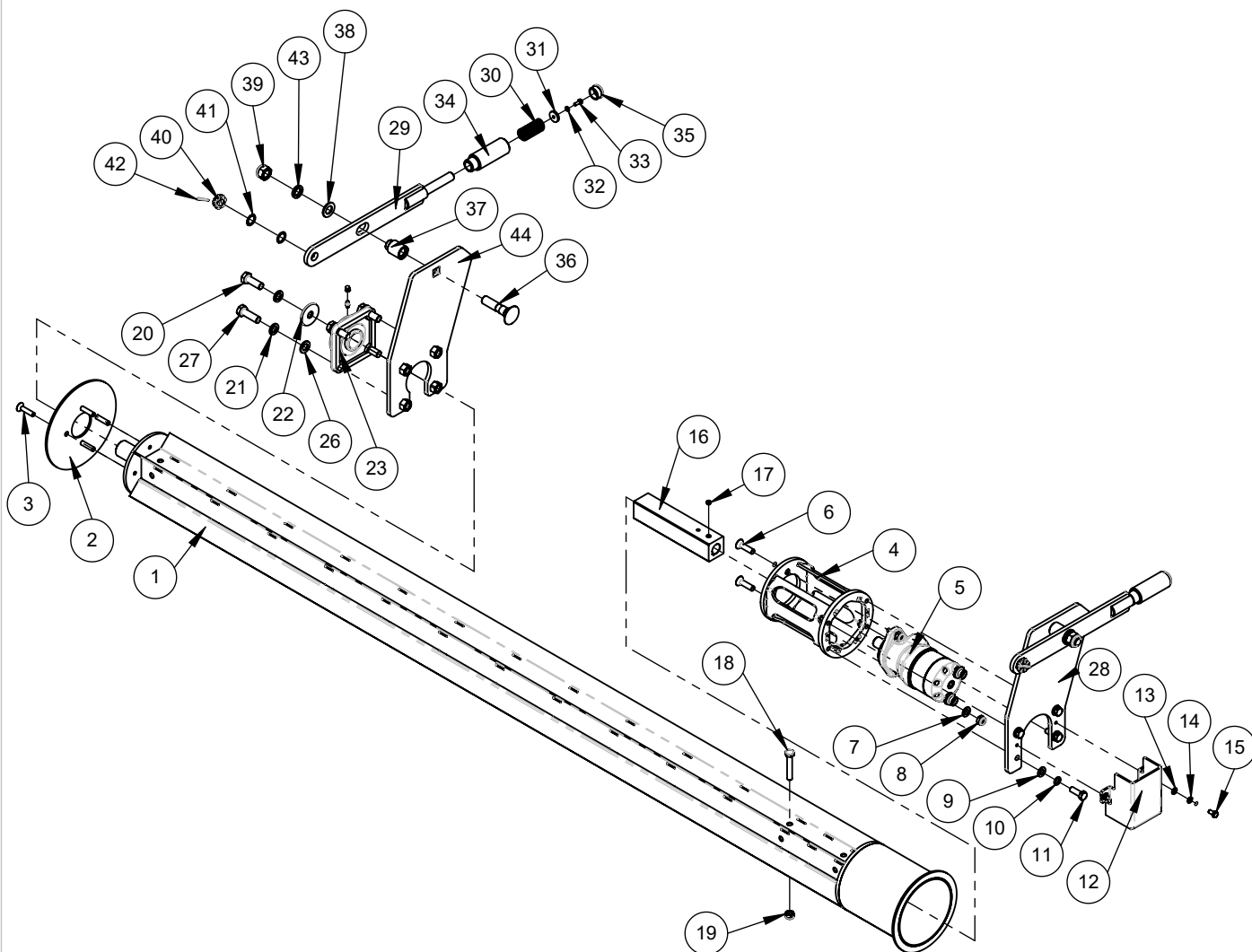
Ersatzteilliste

Antrieb Plus 590 Motor innen 2,30 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0230.58.001-01 Teile-Nr.: 10014007	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
8	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
11	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	4
12	50010.0124.0000.00.044-04	10013403	Motorschutz, Motor innen Profi 660 / Plus 590	1
13	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2
14	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
15	40001330	40001330	Sechskantschraube M8x16 DIN 933	2
16	50003.0110.0000.00.077-01	10020355	Wellenverstärkung	1
17	40002281	40002281	Gewindestift M10x10 DIN 914	1
18	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 DIN 933	1
19	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	1
20	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
21	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
22	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
23	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
24	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
25	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
26	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
27	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
28	50001.0031.0000.01.339-01	10013822	Wellenführung Plus 590, Motor innen	1
29	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
30	40000269	40000269	Druckfeder	1
31	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
32	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
33	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
34	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
35	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
36	40005159	40005159	Flachrundschraube M20x90 DIN 603	2
37	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
38	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
39	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
40	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
41	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
42	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
43	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
44	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

Ersatzteilliste

**Antrieb Plus 590 Motor innen
2,60 m kpl. für Bürstenringe**

Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0260.58.001-01
Teile-Nr.: 10013933



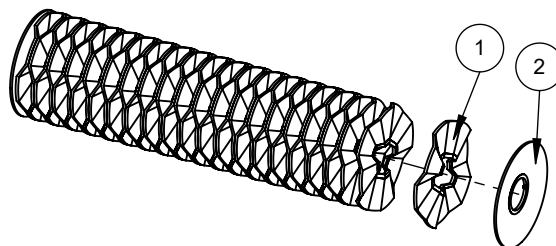
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80028.0000.0260.65.001-02	10013635	Bürstenwelle Profi 660 / Plus 590 2,60 m Motor innen	1
2	50001.0030.0000.00.217-01	10002558	Halteplatte	1
3	40002573	40002573	Senkschraube M10x45 DIN 7991	4
4	50010.0100.0000.00.012-01	10013296	Motorträger Profi 660 / Plus 590	1
5	40008091	40008091	Hydraulikmotor MRE 315 CU-01 Ø25 mit Endanschluss	1
6	40001267	40001267	Senkschraube M12x45 DIN 7991	2
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2

Ersatzteilliste

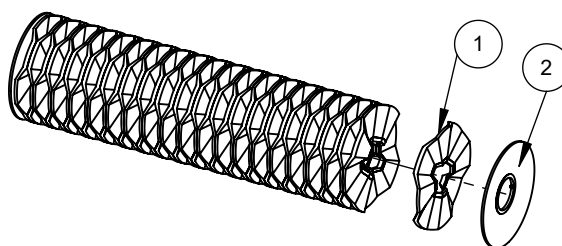
Antrieb Plus 590 Motor innen 2,60 m kpl. für Bürstenringe			Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.0260.58.001-01 Teile-Nr.: 10013933	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
8	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
9	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
10	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
11	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	4
12	50010.0124.0000.00.044-04	10013403	Motorschutz, Motor innen Profi 660 / Plus 590	1
13	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2
14	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
15	40001330	40001330	Sechskantschraube M8x16 DIN 933	2
16	50003.0110.0000.00.077-01	10020355	Wellenverstärkung	1
17	40002281	40002281	Gewindestift M10x10 DIN 914	1
18	40000113	40000113	Sechskantschraube M12x70 DIN 933	1
19	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	1
20	40000242	40000242	Sechskantschraube M16x45 DIN 933	1
21	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	5
22	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
23	40002994	40002994	Flanschlager UCF 208	1
24	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
25	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
26	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
27	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	4
28	50001.0031.0000.01.339-01	10013822	Wellenführung Plus 590, Motor innen	1
29	50010.0002.0001.00.042-01	10013825	Hebel für Plus 590	1
30	40000269	40000269	Druckfeder	1
31	50001.0030.0000.00.239-01	10006925	Scheibe	1
32	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	1
33	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	1
34	50001.0015.0000.00.001-01	10003060	Verstellhülse	1
35	40001270	40001270	Lamellenstopfen ø30	1
36	40005159	40005159	Flachrundscharube M20x90 DIN 603	2
37	50001.0015.0000.00.017-01	10013828	Distanzhülse Plus 590	2
38	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	2
39	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
40	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	2
41	40000065	40000065	Passscheibe ø20/28 x 1	4
42	40000045	40000045	Splint DIN 94 3,2x40	2
43	40001268	40001268	Federring A20 DIN 127	2
44	50010.0104.0000.00.022-01	10013827	Wellenführung Plus 590 Lagerseite	1

Ersatzteilliste

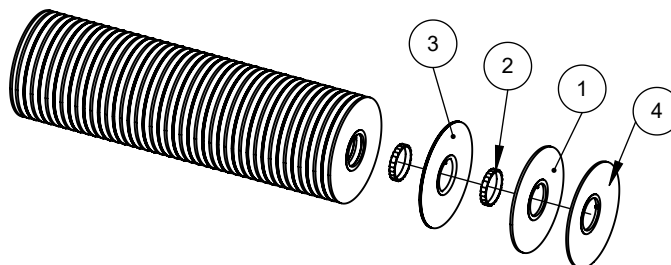
Bürstenringe Plus 590	Zeichnungs-Nr.: 01382.0110.XXXX.58.001-03 Teile-Nr.:
------------------------------	---



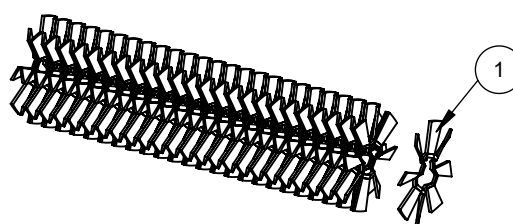
Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	1,35 m	1,5 m	1,8 m	2,0 m	2,3 m	2,6 m
1	40006679	Bürstenring - 100% PP WaveLine Kombi Besatz mit CrownLock System	25	28	34	38	44	50
2	40008873	Bürstenring Bridge - Endring gekröpft 7"	2	2	2	2	2	2



Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	1,35 m	1,5 m	1,8 m	2,0 m	2,3 m	2,6 m
1	40006596	Bürstenring - 100% PP WaveLine mit CrownLock System	25	28	34	38	44	50
2	40008873	Bürstenring - Endring gekröpft	2	2	2	2	2	2

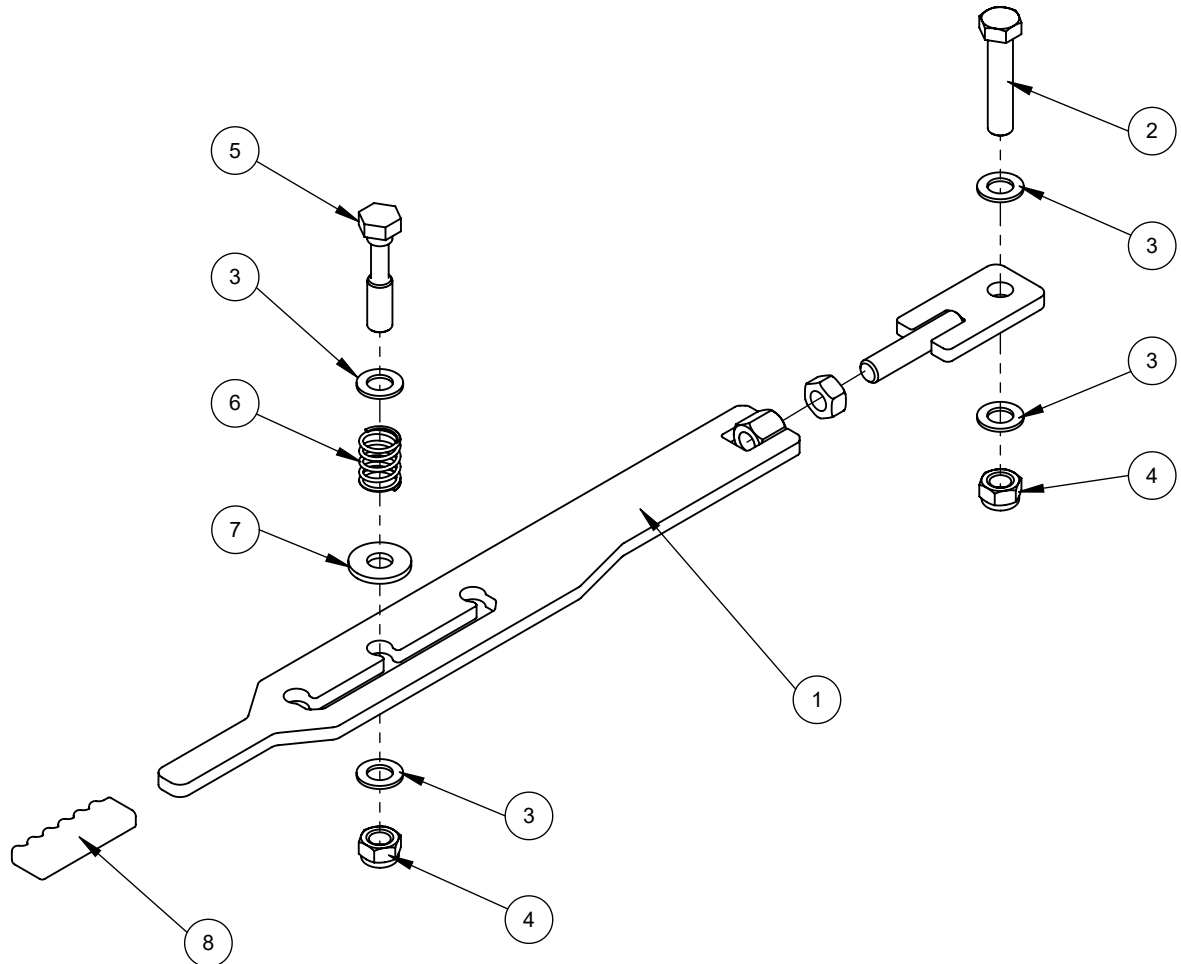


Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	1,35 m	1,5 m	1,8 m	2,0 m	2,3 m	2,6 m
1	40006681	Bürstenring - Sunline 7"	14	17	19	23	26	28
2	40000101	Abstandsring 7"	30	33	40	44	51	58
3	40006682	Bürstenring - Welldraht 7"	15	16	20	22	25	29
4	40008873	Bürstenring - Endring gekröpft	2	2	2	2	2	2



Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	1,35 m	1,5 m	1,8 m	2,0 m	2,3 m	2,6 m
1	40006683	Snowline	33	37	44	49	56	64

**Montage Schrägstelleisen
Plus 590 Pro**

 Zeichnungs-Nr.: 50010.0022.0001.00.048-01
 Teile-Nr.: 10024485


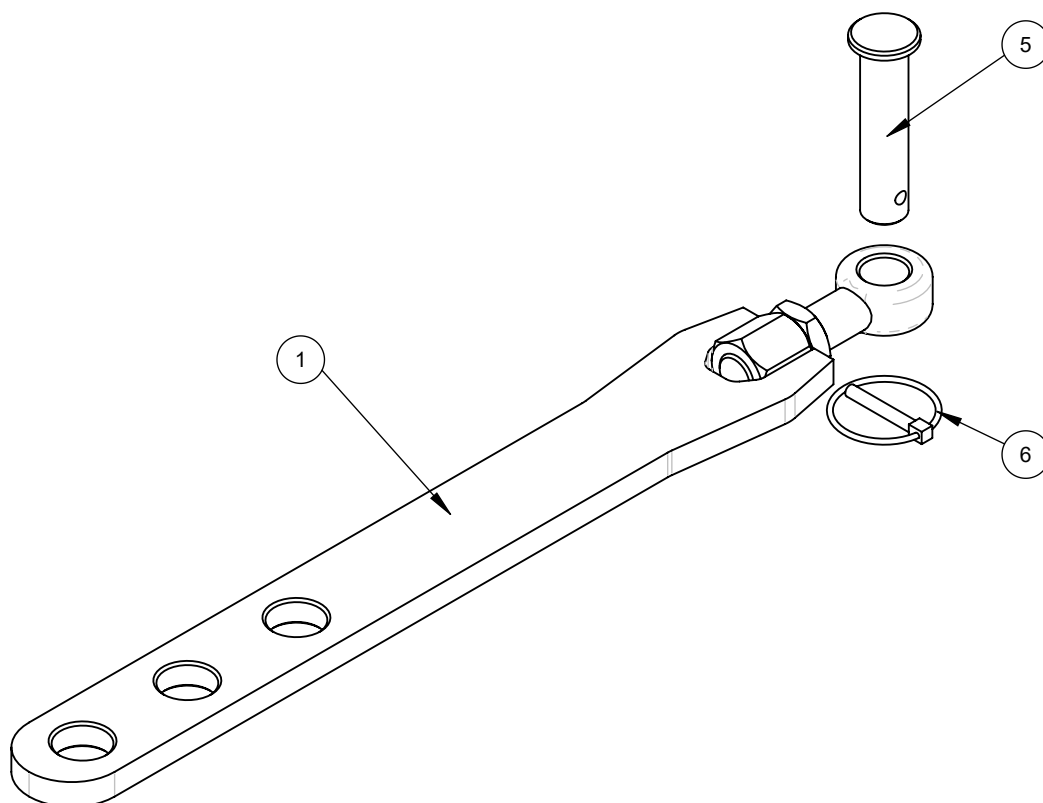
- Nur bei Kehrmaschinen - Ausführung mit Aufnahmebock -

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0022.0000.00.048-01	10024484	Schrägstelleisen kpl. Plus 590 Pro	1
2	40005103	40005103	Sechskantschraube M20x95 DIN 931	1
3	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	4
4	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
5	50001.1010.0000.00.002-01	10009748	Sechskantschraube M20x110 für Sv Profi	1
6	40007171	40007171	Druckfeder 3,2 x 29 x 43	1
7	50001.0030.0000.00.230-01	10002757	Scheibe	1
8	40001533	40001533	Griff -PVC	1

Ersatzteilliste

**Schrägstelleisen einstellbar
Plus 590 / Plus 590 Pro**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0022.0001.00.046-01
Teile-Nr.: 10018929



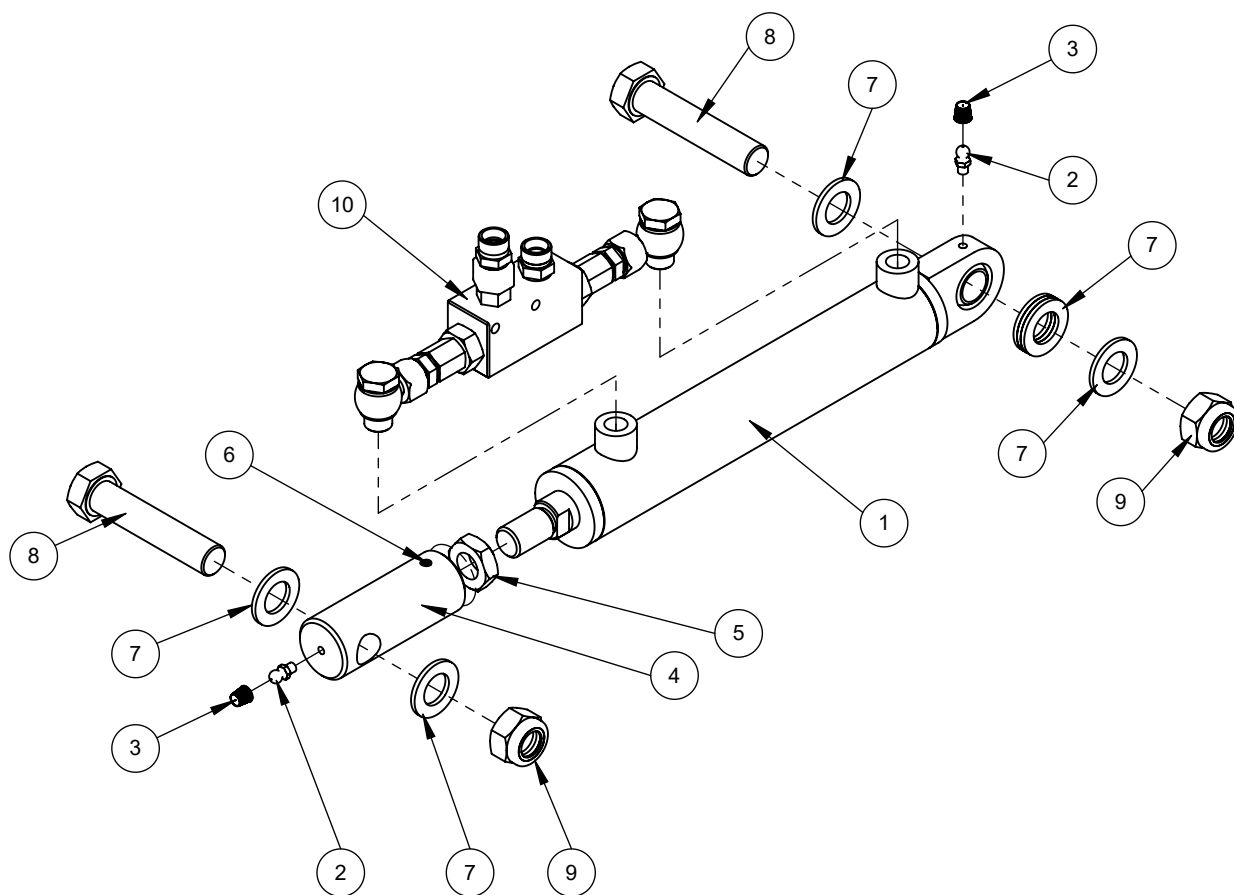
- Nur bei Kehrmaschinen - Ausführung mit Zentralbolzen -

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1
2	40001672	40001672	Splintbolzen $\varnothing 16 \times 60/70$	1
3	40000088	40000088	Klappstecker $\varnothing 4,5 \times 32$ vz	1

Ersatzteilliste

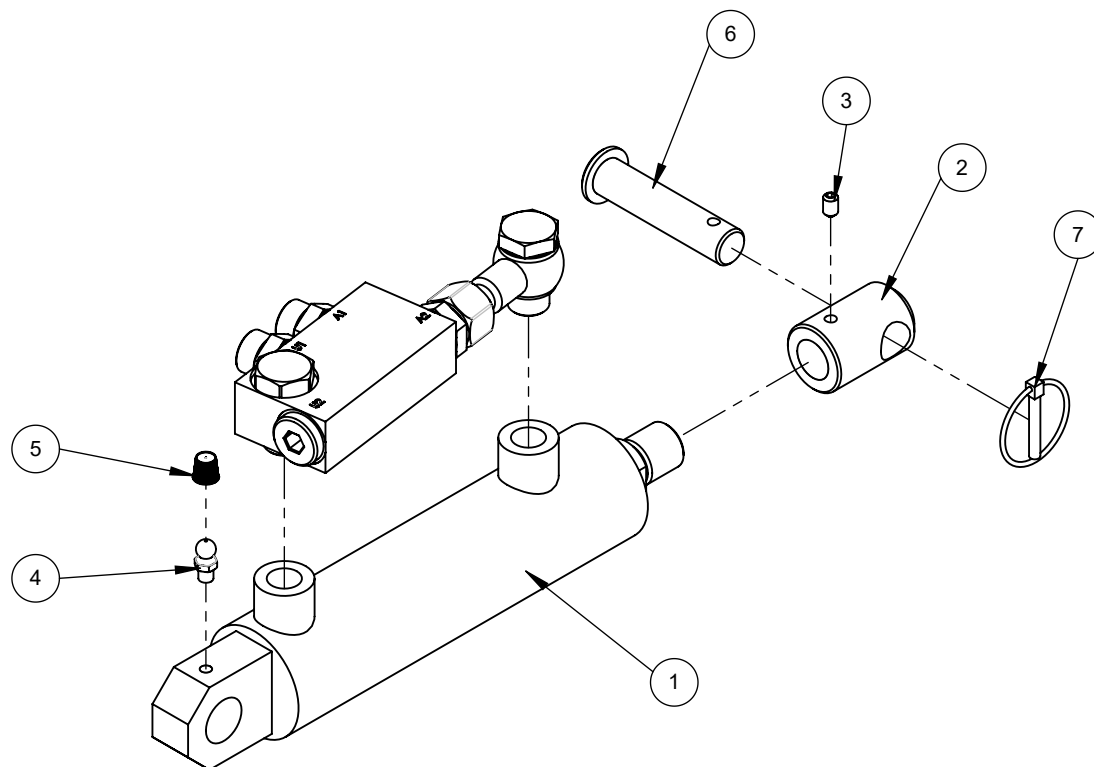
**Montage Hydraulikzylinder
SV Plus 590 Pro**

**Zeichnungs-Nr.: 50010.0030.1000.00.047-01
Teile-Nr.: 10024493**



- Nur bei Kehrmaschinen - Ausführung mit Aufnahmebock -

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0031.0000.00.001-01	10003071	Entleerungszyylinder	1
2	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
3	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
4	50003.0103.0000.00.316-01	10025128	Gewindegelenk	1
5	40006594	40006594	Sechskantmutter M20 DIN ISO 4035 vz	1
6	40002638	40002638	Gewindestift M6x8 DIN 916	1
7	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	7
8	40005103	40005103	Sechskantschraube M20x95 DIN 931	2
9	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
10	50020.0102.0000.00.023-01	10014808	Montage hydr. Steuereinheit Seitenverstellung Profi 660	1

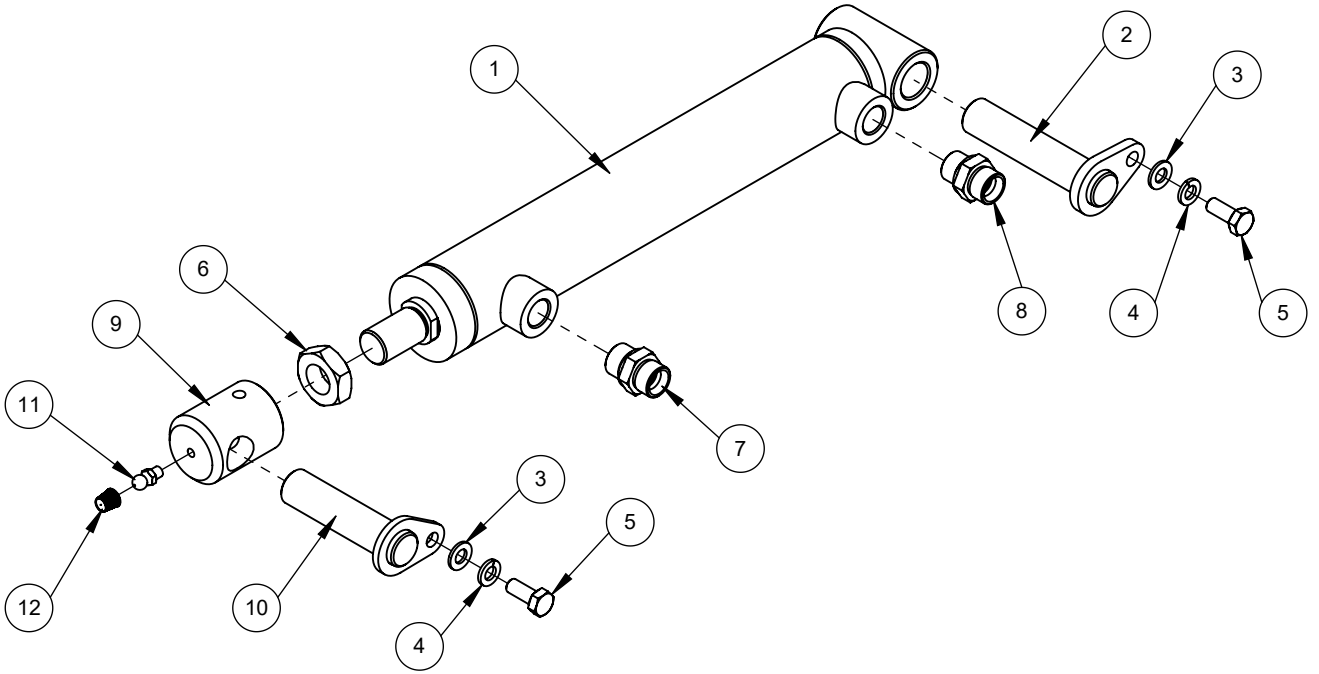
**Montage Hydraulikzylinder
SV Plus 590 / Plus 590 Pro**
Zeichnungs-Nr.: 50010.0030.1000.00.004-03
Teile-Nr.: 10015597


- Nur bei Kehrmaschinen - Ausführung mit Zentralbolzen -

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0030.0000.00.004-02	10002547	Hydraulikzylinder	1
2	50003.0103.0000.00.047-01	10002548	Gewindegelenk	1
3	40000134	40000134	Gewindestift M6x10	1
4	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
5	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
6	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
7	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
8	50020.0103.0000.00.013-01	10015596	Montage hydr. Steuereinheit Seitenverstellung Plus 590	1

Ersatzteilliste

Montage Hydraulikzylinder Plus 590 Pro Sammelbehälter	Zeichnungs-Nr.: 50010.0031.1000.00.032-01 Teile-Nr.: 10024487
--	--

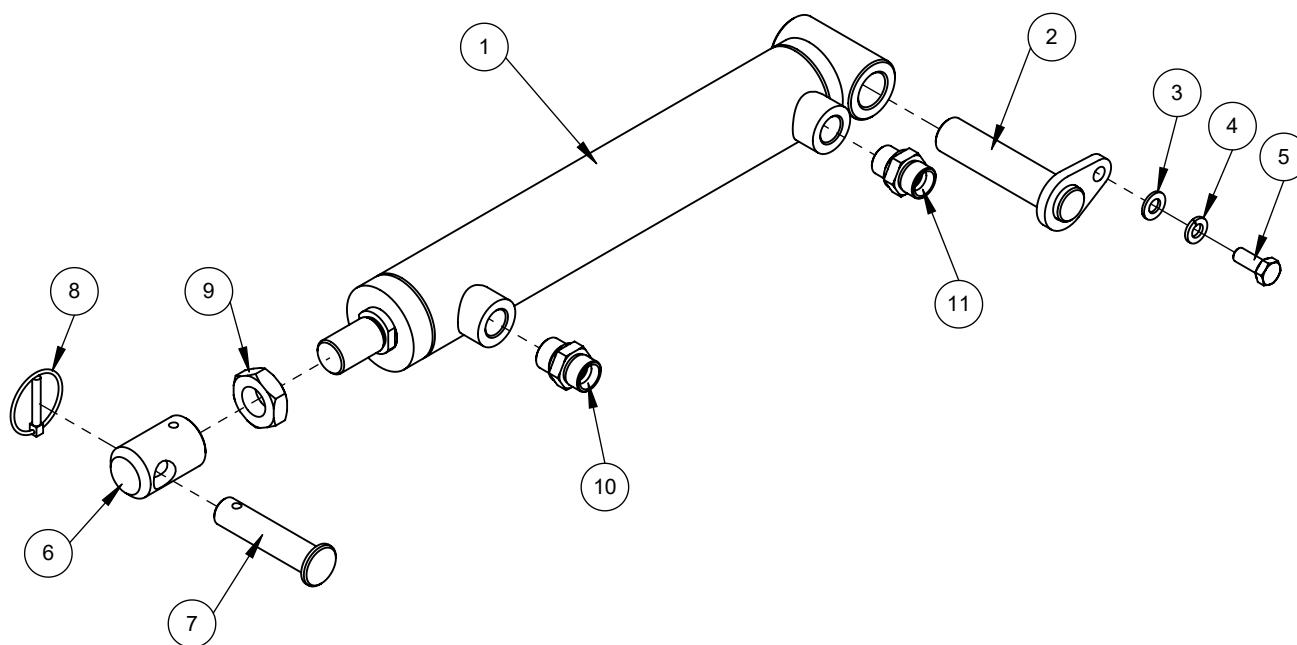


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0031.0000.00.012-03	10014537	Hydraulikzylinder ø25/40/220	1
2	50010.0002.0000.00.060-01	10025414	Zylinderbolzen Ø20 x 98/88mm	1
3	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2
4	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
5	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	2
6	40006594	40006594	Sechskantmutter M20 DIN ISO 4035 vz	1
7	40001381	40001381	GE-R-ED Drosselverschraubung	1
8	40001392	40001392	Gerader Einschraubstutzen	1
9	50003.0103.0000.00.192-01	10016000	Gewindegelenk	1
10	50010.0002.0000.00.061-01	10025518	Zylinderbolzen Ø20 x 84/76mm	1
11	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
12	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1

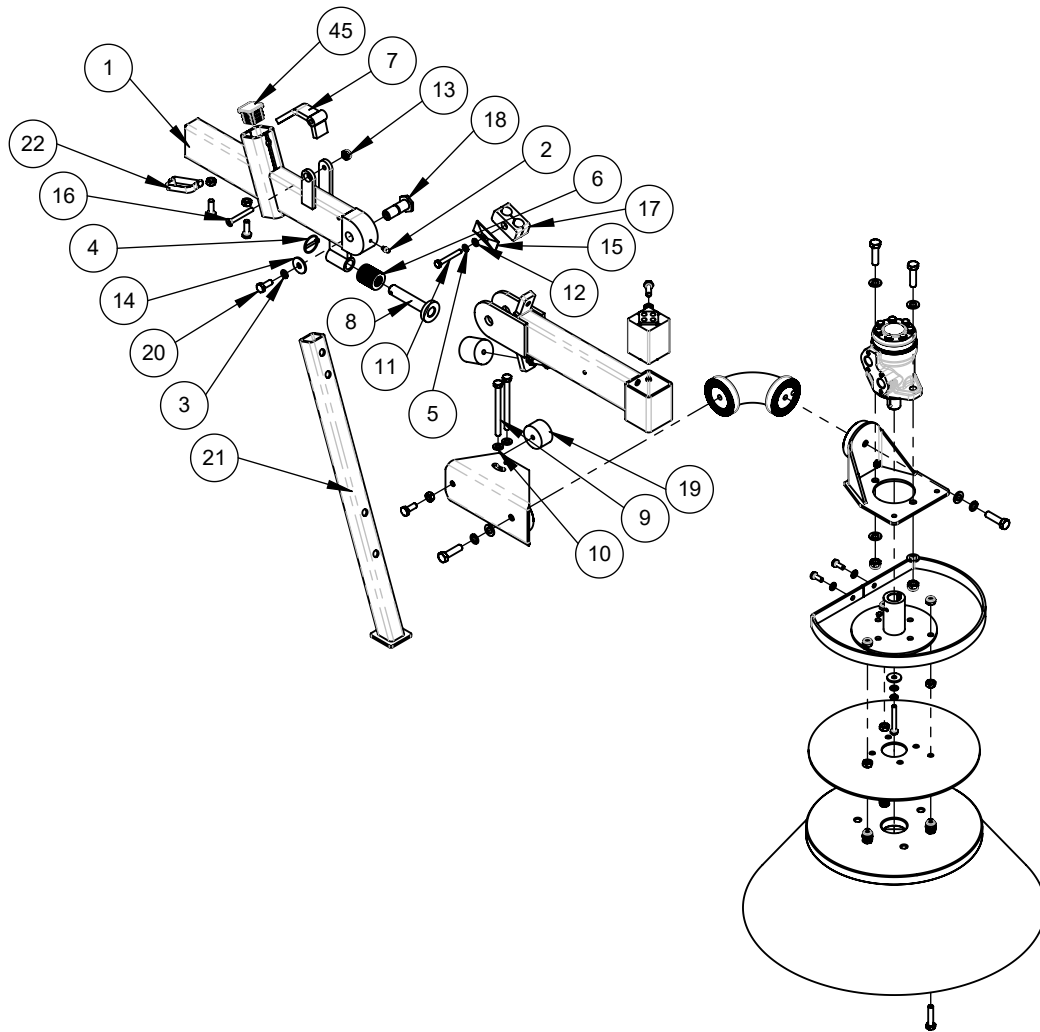
Ersatzteilliste

**Montage Hydraulikzylinder
Plus 590 Sammelbehälter**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0031.1000.00.017-01
Teile-Nr.: 10014548



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0031.0000.00.012-03	10014537	Hydraulikzylinder ø25/40/220	1
2	50010.0002.0000.00.035-01	10014416	Zylinderbolzen Ø20 x 93/83mm	1
3	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	1
4	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	1
5	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	1
6	50003.0103.0000.00.047-01	10002548	Gewindegelenk	1
7	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
8	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
9	40006594	40006594	Sechskantmutter M20 DIN ISO 4035 vz	1
10	40001381	40001381	GE-R-ED Drosselverschraubung	1
11	40001392	40001392	Gerader Einschraubstutzen	1

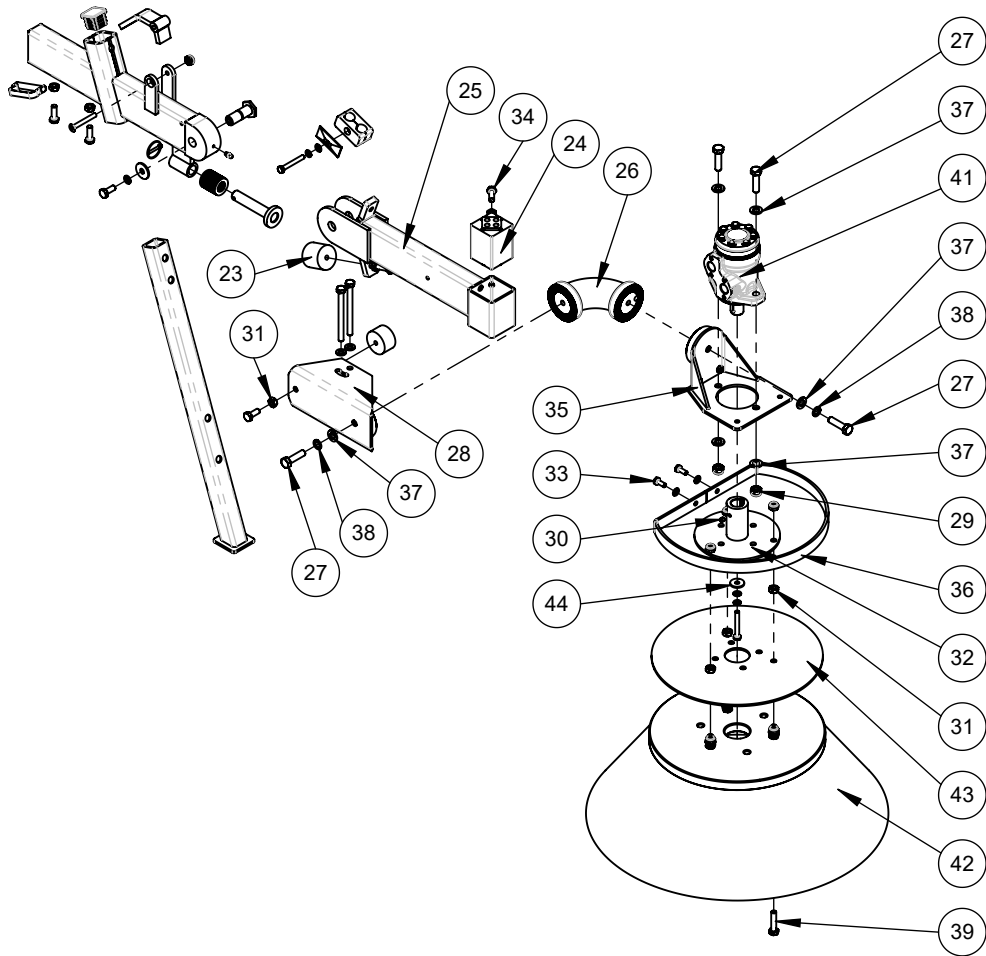
**Montage Profi 660 / Plus 590
Seitenkehrbesen rechts**
Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.012-01
Teile-Nr.: 10014873


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0130.0000.00.083-03	10014871	Tragarm Seitenkehrbesen mit Stützenaufnahme	1
2	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
3	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	1
4	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
5	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
6	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	14
7	50010.0130.0000.00.039-03	10009164	Hebel	1
8	50010.0011.0000.00.002-01	10002578	Anschlagbolzen	1
9	40000092	40000092	Sechskantschraube M10x120 DIN 931	2
10	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
11	40000081	40000081	Sechskantschraube M8x60 DIN 933	2
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	6
14	40000051	40000051	U-Scheibe Form R ø 11/34x3 DIN 440	1
15	40001466	40001466	Deckplatte für Rohrsch Gr. 3	1
16	40000089	40000089	Senkschraube M8x65 DIN 7991 vz	1
17	40002287	40002287	Rohrschelle Serie B RBP322X	1
18	50001.0007.0000.00.010-01	10002577	Lagerbolzen	1
19	40000093	40000093	Gummipuffer	1
20	40000050	40000050	Sechskantschraube M10x25 DIN 933	2
21	50010.0122.0000.00.031-02	10014867	Abstellstütze	1
22	40000033	40000033	Federsteckbolzen ø12x65	1

Ersatzteilliste

Montage Profi 660 / Plus 590 Seitenkehrbesen rechts

Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.012-01
Teile-Nr.: 10014873

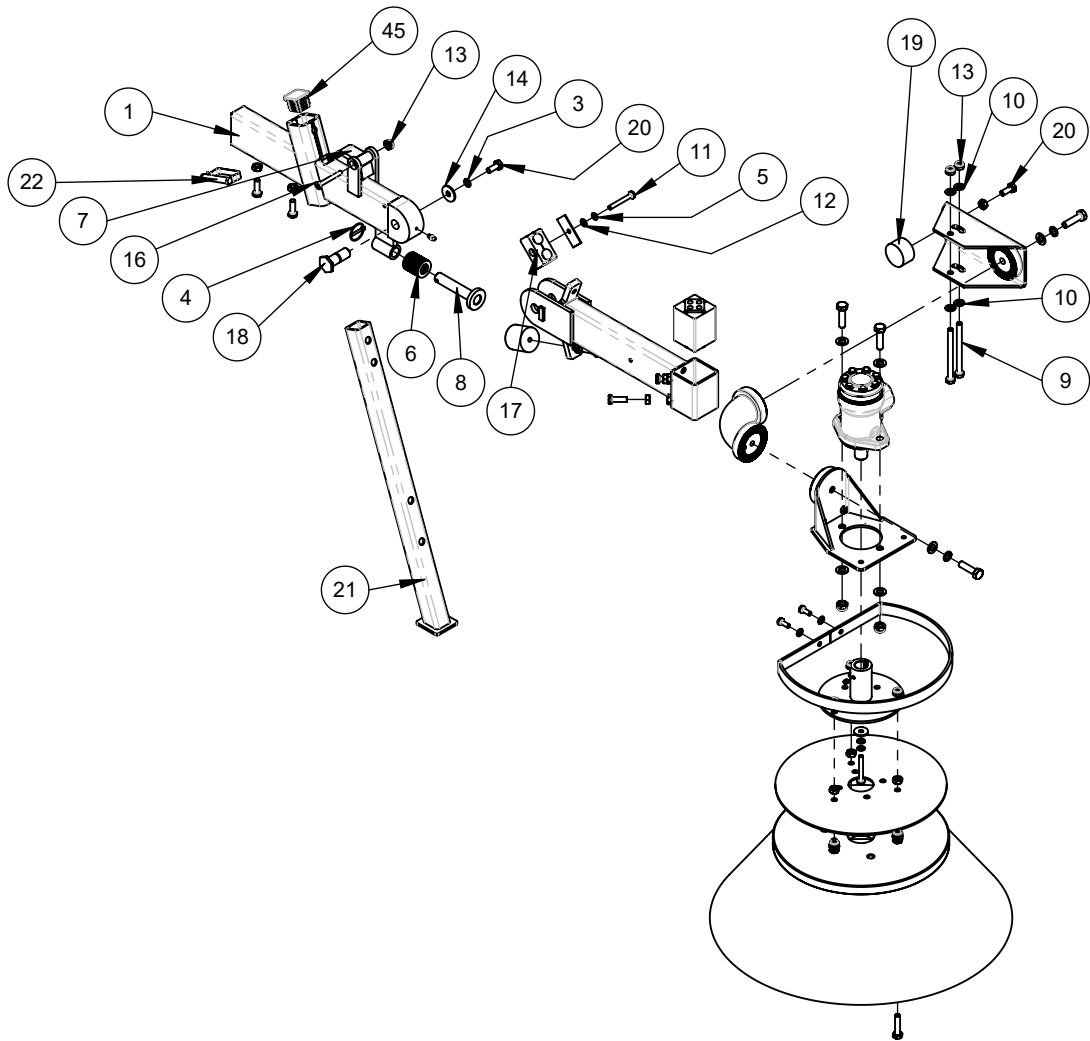


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
23	40000090	40000090	Gummipuffer ø 50x 45 Form E	1
24	40000091	40000091	Gummifederelement	1
25	50010.0130.0000.00.035-05	10009060	Schwenkarm	1
26	50010.0130.0000.00.005-01	10002581	Schwenkbogen	1
27	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	4
28	50010.0130.0000.00.004-02	10002580	Schwenkeisen	1
29	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
30	40000096	40000096	Gewindestift M8x10 DIN 916	1
31	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	9
32	50010.0130.0000.00.008-03	10002582	Tellerflansch	1
33	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	2
34	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
35	50010.0130.0000.00.006-02	10002579	Motorträger	1
36	50001.0090.0000.00.028-01	10002584	Bürstenschutz	1
37	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	6
38	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
39	40001300	40001300	Sechskantschraube M10x45 DIN 933	3
40	40000106	40000106	Sechskantschraube M10x35 DIN 933	1
41	40000233	40000233	Hydraulikmotor OMP 100	1
42	40000098	40000098	Tellerbesen ø350/ 600 PP / PE-Deckel	1
43	50001.0030.0000.00.083-01	10002583	Klemmblech	1
44	40000052	40000052	Scheibe Form Ø9/28x3 DIN 440	1
45	40000651	40000651	Vierkantstopfen 40x40x4	1

Ersatzteilliste

Montage Profi 660 / Plus 590
Seitenkehrbesen links

Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.011-01
Teile-Nr.: 10014872

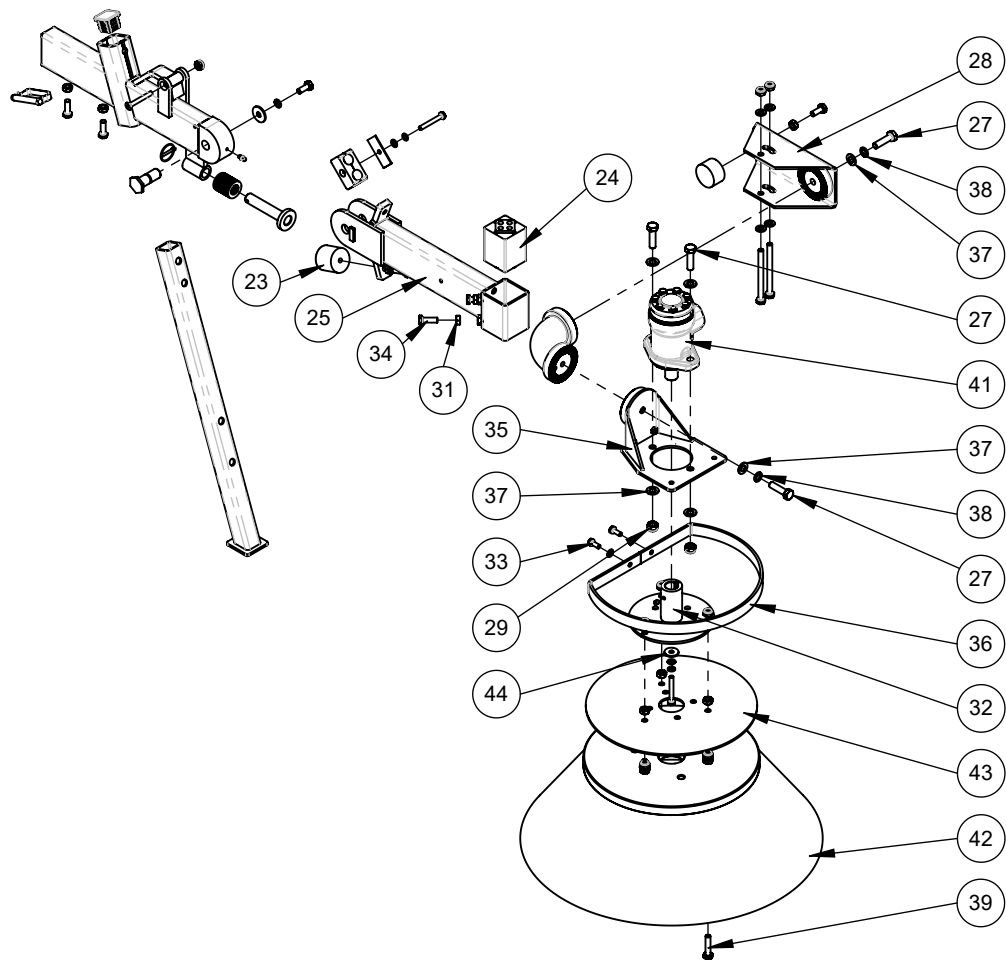


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0130.0000.00.083-03	10014871	Tragarm Seitenkehrbesen mit Stützenaufnahme	1
2	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
3	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	1
4	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
5	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
6	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	14
7	50010.0130.0000.00.039-03	10009164	Hebel	1
8	50010.0011.0000.00.002-01	10002578	Anschlagbolzen	1
9	40000092	40000092	Sechskantschraube M10x120 DIN 931	2
10	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
11	40000081	40000081	Sechskantschraube M8x60 DIN 933	2
12	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
13	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	6
14	40000051	40000051	U-Scheibe Form R ø 11/34x3 DIN 440	1
15	40001466	40001466	Deckplatte für Rohrsch Gr. 3	1
16	40000089	40000089	Senkschraube M8x65 DIN 7991 vz	1
17	40002287	40002287	Rohrschelle Serie B RBP322X	1
18	50001.0007.0000.00.010-01	10002577	Lagerbolzen	1
19	40000093	40000093	Gummipuffer	1
20	40000050	40000050	Sechskantschraube M10x25 DIN 933	2
21	50010.0122.0000.00.031-02	10014867	Abstellstütze	1
22	40000033	40000033	Federsteckbolzen ø12x65	1

Ersatzteilliste

Montage Profi 660 / Plus 590
Seitenkehrbesen links

Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.011-01
Teile-Nr.: 10014872

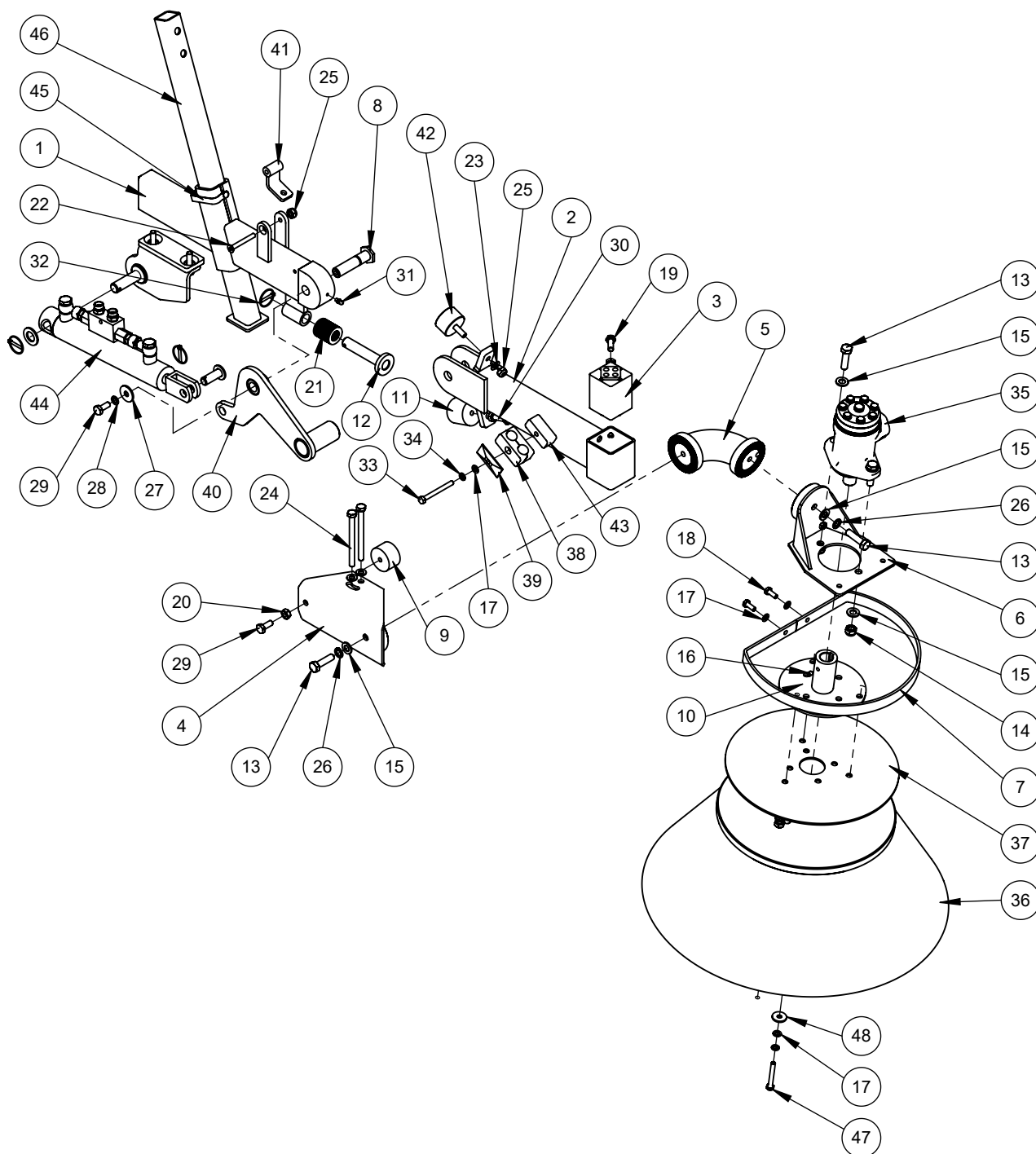


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
23	40000090	40000090	Gummipuffer ø 50x 45 Form E	1
24	40000091	40000091	Gummifederelement	1
25	50010.0130.0000.00.035-05	10009060	Schwenkarm	1
26	50010.0130.0000.00.005-01	10002581	Schwenkbogen	1
27	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	4
28	50010.0130.0000.00.004-02	10002580	Schwenkeisen	1
29	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
30	40000096	40000096	Gewindestift M8x10 DIN 916	1
31	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	9
32	50010.0130.0000.00.008-02	10002582	Tellerflansch	1
33	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	2
34	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
35	50010.0130.0000.00.006-02	10002579	Motorträger	1
36	50001.0090.0000.00.028-01	10002584	Bürstenschutz	1
37	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	6
38	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
39	40001300	40001300	Sechskantschraube M10x45 DIN 933	3
40	40000106	40000106	Sechskantschraube M10x35 DIN 933	1
41	40000233	40000233	Hydraulikmotor OMP 100	1
42	40000098	40000098	Tellerbesen ø350/ 600 PP / PE-Deckel	1
43	50001.0030.0000.00.083-01	10002583	Klemmblech	1
44	40000052	40000052	Scheibe Form Ø9/28x3 DIN 440	1
45	40000651	40000651	Vierkantstopfen 40x40x4	1

Ersatzteilliste

Montage Profi 660 / Plus 590 SKB
rechts hydraulisch abklappbar

Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.020-01
Teile-Nr.: 10021161



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0130.0000.00.107-01	10021160	Tragarm Seitenkehrbesen mit Stützenaufnahme	1
2	50010.0130.0000.00.035-05	10009060	Schwenkarm	1
3	40000091	40000091	Gummifederelement	1
4	50010.0130.0000.00.004-02	10002580	Schwenkeisen	1
5	50010.0130.0000.00.005-01	10002581	Schwenkbogen	1
6	50010.0130.0000.00.006-02	10002579	Motorträger	1
7	50001.0090.0000.00.028-01	10002584	Bürstenschutz	1
8	50001.0007.0000.00.052-01	10009689	Lagerbolzen lang	1

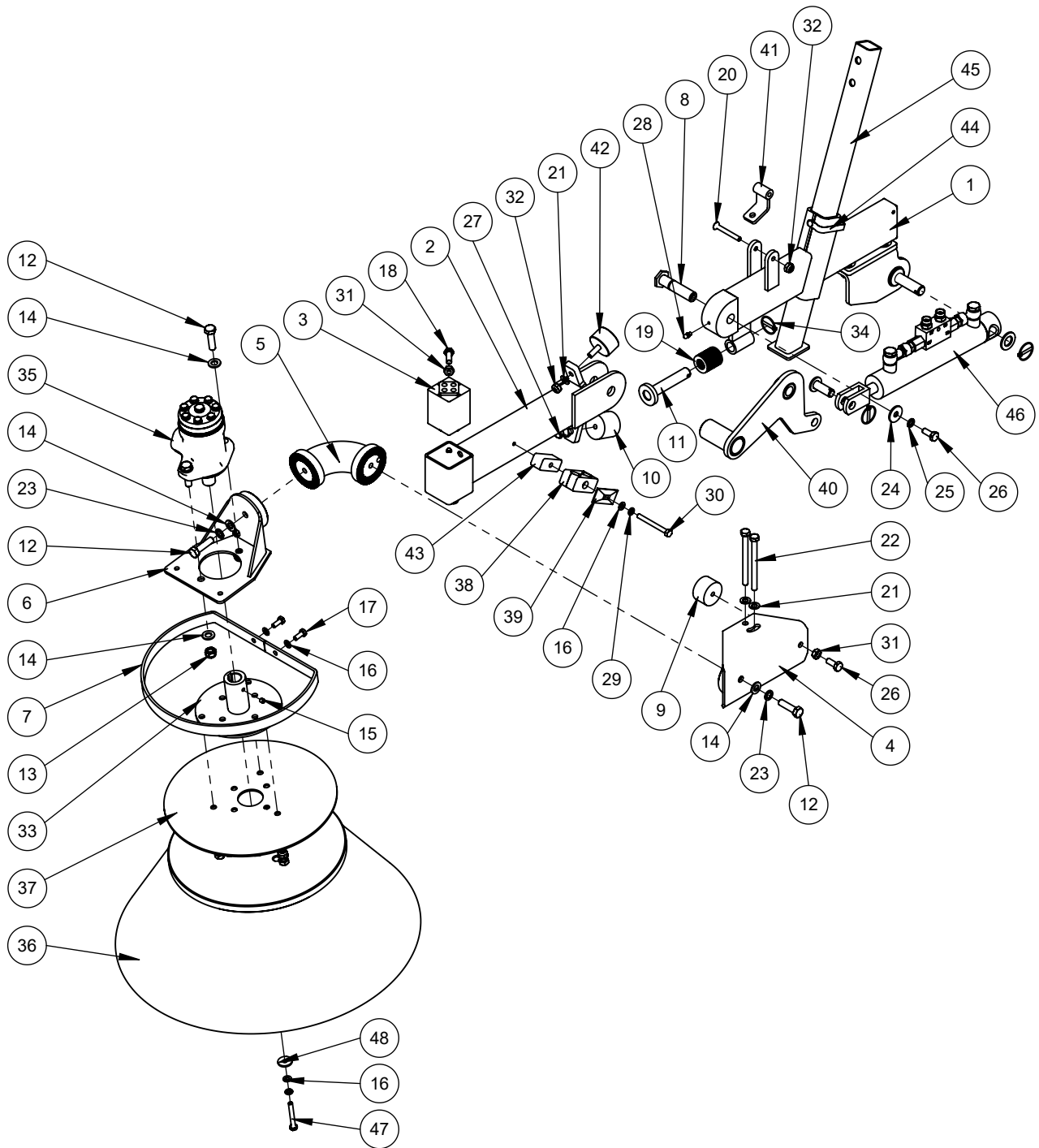
Ersatzteilliste

Montage Profi 660 / Plus 590 SKB rechts hydraulisch abklappbar			Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.020-01 Teile-Nr.: 10021161	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
9	40000093	40000093	Gummipuffer	1
10	50010.0130.0000.00.008-02	10002582	Tellerflansch	1
11	40000090	40000090	Gummipuffer ø 50x 45 Form E	1
12	50010.0011.0000.00.002-01	10002578	Anschlagbolzen	1
13	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	4
14	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
15	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	6
16	40000096	40000096	Gewindestift M8x10 DIN 916	1
17	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
18	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	2
19	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	2
20	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	4
21	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	14
22	40000089	40000089	Senkschraube M8x65 DIN 7991 vz	1
23	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	5
24	40000092	40000092	Sechskantschraube M10x120 DIN 931	2
25	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
26	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
27	40000051	40000051	U-Scheibe Form R ø 11/34x3 DIN 440	1
28	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	1
29	40000050	40000050	Sechskantschraube M10x25 DIN 933	2
30	40000106	40000106	Sechskantschraube M10x35 DIN 933	1
31	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
32	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
33	40002930	40002930	Sechskantschraube M8x80 DIN 933	1
34	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
35	40007535	40007535	Hydraulikmotor OMP 100 X	1
36	40000352	40000352	Tellerbesen	1
37	50001.0030.0000.00.083-01	10002583	Klemmblech	1
38	40002287	40002287	Rohrschelle Serie B RBP322X	1
39	40001466	40001466	Deckplatte für Rohrsch Gr. 3	1
40	50010.0120.0000.00.079-02	10009684	Umlenkhebel SKB rechts	1
41	50010.0130.0000.00.041-02	10009691	Anschlag kpl.	1
42	40000157	40000157	Gummipuffer ø50x 30 Form D	1
43	50003.0110.0000.00.037-02	10010308	Distanzteil SKB Rohrschelle	1
44	50010.0029.1000.00.012-01	10021162	Montage Hydraulikzylinder	1
45	40000033	40000033	Federsteckbolzen ø12x65	1
46	50010.0122.0000.00.031-02	10014867	Abstellstütze	1
47	40000081	40000081	Sechskantschraube M8x60 DIN 933	1
48	40000052	40000052	Scheibe Form Ø9/28x3 DIN 440	1

Ersatzteilliste

Montage Profi 660 / Plus 590 SKB
links hydraulisch abklappbar

Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.021-01
Teile-Nr.: 10021163



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0130.0000.00.107-01	10021160	Tragarm Seitenkehrbesen mit Stützenaufnahme	1
2	50010.0130.0000.00.035-05	10009060	Schwenkarm	1
3	40000091	40000091	Gummifederelement	1
4	50010.0130.0000.00.004-02	10002580	Schwenkeisen	1
5	50010.0130.0000.00.005-01	10002581	Schwenkbogen	1
6	50010.0130.0000.00.006-02	10002579	Motorträger	1
7	50001.0090.0000.00.028-01	10002584	Bürstenschutz	1
8	50001.0007.0000.00.052-01	10009689	Lagerbolzen lang	1

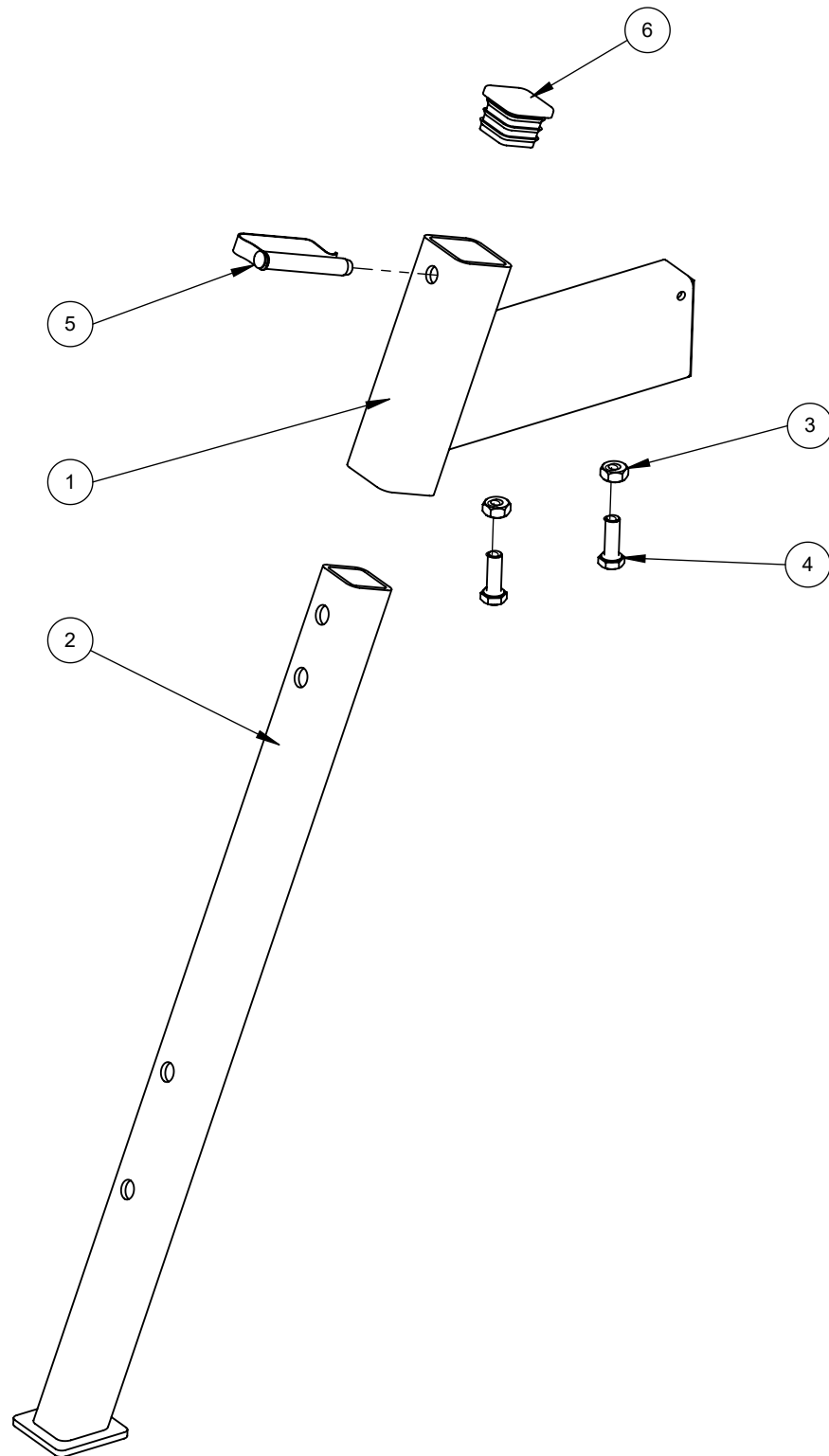
Ersatzteilliste

Montage Profi 660 / Plus 590 SKB links hydraulisch abklappbar			Zeichnungs-Nr.: 50020.0003.0000.00.021-01 Teile-Nr.: 10021163	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
9	40000093	40000093	Gummipuffer	1
10	40000090	40000090	Gummipuffer ø 50x 45 Form E	1
11	50010.0011.0000.00.002-01	10002578	Anschlagbolzen	1
12	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	4
13	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
14	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	6
15	40000096	40000096	Gewindestift M8x10 DIN 916	1
16	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
17	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	2
18	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	2
19	40000064	40000064	U-Scheibe A21 DIN 125	14
20	40000089	40000089	Senkschraube M8x65 DIN 7991 vz	1
21	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	5
22	40000092	40000092	Sechskantschraube M10x120 DIN 931	2
23	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	2
24	40000051	40000051	U-Scheibe Form R ø 11/34x3 DIN 440	1
25	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	1
26	40000050	40000050	Sechskantschraube M10x25 DIN 933	2
27	40000106	40000106	Sechskantschraube M10x35 DIN 933	1
28	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
29	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
30	40002930	40002930	Sechskantschraube M8x80 DIN 933	1
31	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	4
32	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
33	50010.0130.0000.00.008-02	10002582	Tellerflansch	1
34	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
35	40007535	40007535	Hydraulikmotor OMP 100 X	1
36	40000352	40000352	Tellerbesen	1
37	50001.0030.0000.00.083-01	10002583	Klemmblech	1
38	40002287	40002287	Rohrschelle Serie B RBP322X	1
39	40001466	40001466	Deckplatte für Rohrsch Gr. 3	1
40	50010.0120.0000.00.084-02	10010061	Umlenkhebel SKB links	1
41	50010.0130.0000.00.041-02	10009691	Anschlag kpl.	1
42	40000157	40000157	Gummipuffer ø50x 30 Form D	1
43	50003.0110.0000.00.037-02	10010308	Distanzteil SKB Rohrschelle	1
44	40000033	40000033	Federsteckbolzen ø12x65	1
45	50010.0122.0000.00.031-02	10014867	Abstellstütze	1
46	50010.0029.1000.00.013-01	10021164	Montage Hydraulikzylinder	1
47	40000081	40000081	Sechskantschraube M8x60 DIN 933	1
48	40000052	40000052	Scheibe Form Ø9/28x3 DIN 440	1

Ersatzteilliste

**Abstellstütze Profi 660 /
Plus 590 komplett**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0122.1000.00.006-01
Teile-Nr.: 30000352

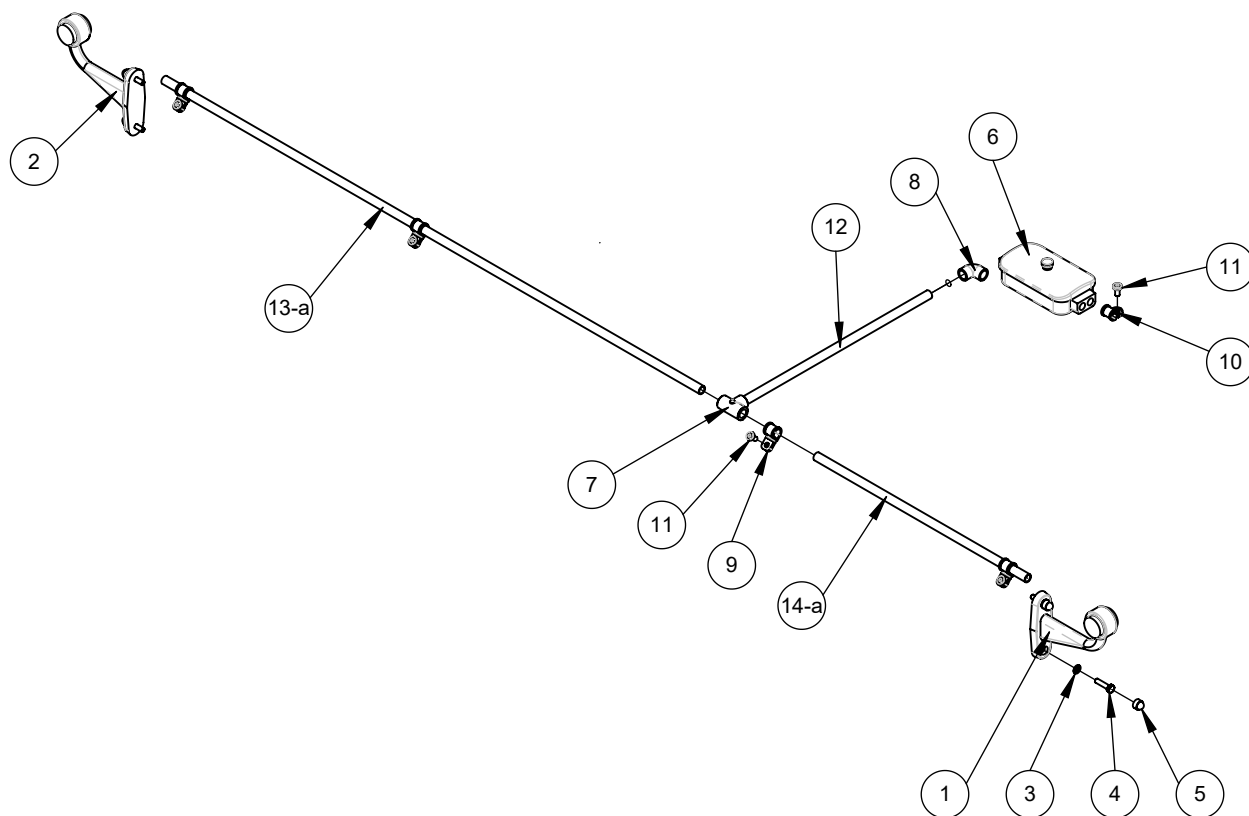


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0120.0000.00.164-02	10014898	Abstellstützenhalter	1
2	50010.0122.0000.00.031-02	10014867	Abstellstütze	1
3	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	2
4	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	2
5	40000033	40000033	Federsteckbolzen ø12x65	1
6	40000651	40000651	Vierkantstopfen 40x40x4	1

Montage StVZO Plus 590

Zeichnungs-Nr.: 50010.0180.xxxx.58.001-01

Teile-Nr.:

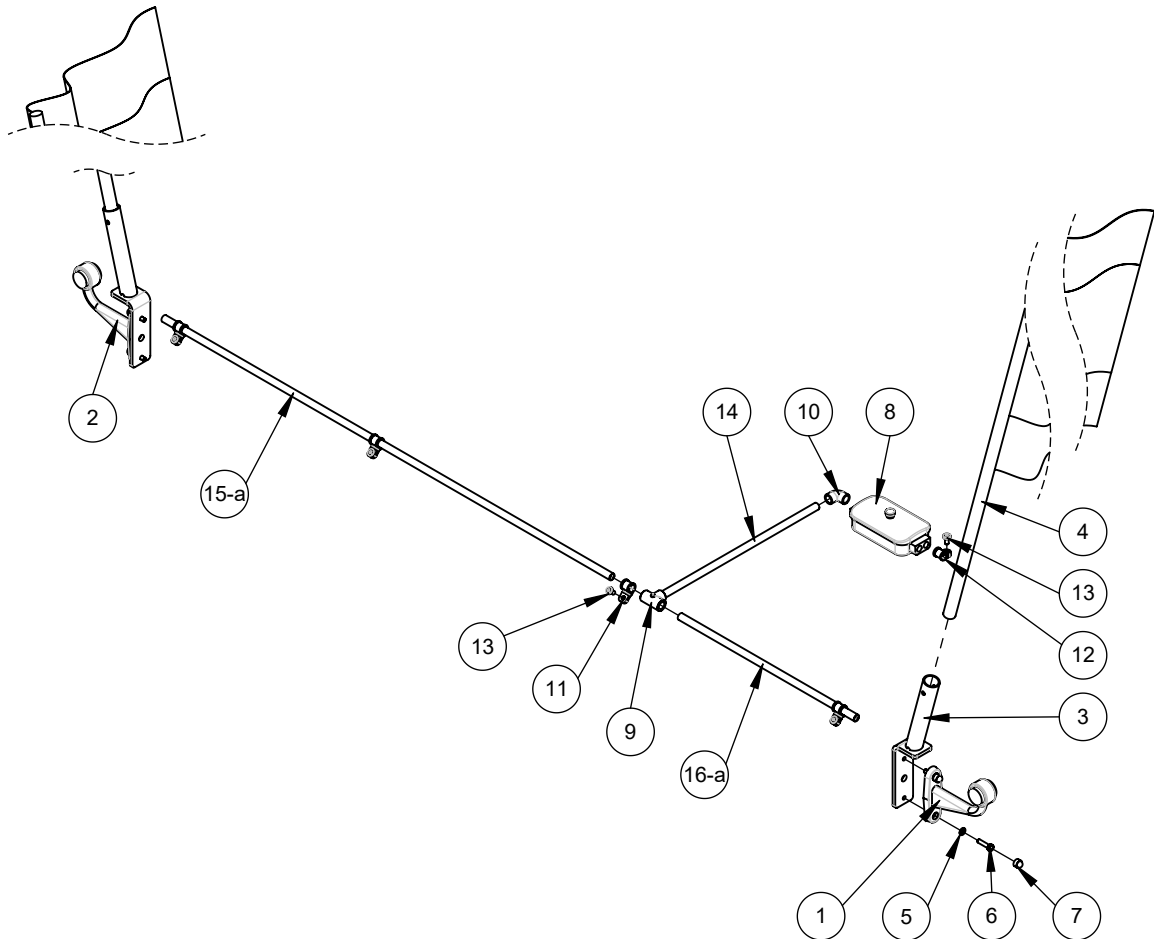


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40004751	40004751	LED Umrissleuchte rechts 12V/24V	1
2	40004750	40004750	LED Umrissleuchte links 12V/24V	1
3	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
4	40000215	40000215	Sechskantschraube M6x25 DIN 933	4
5	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	4
6	40003217	40003217	Leitungsverbinderdose	1
7	40006753	40006753	T-Stück PN16 ø12	1
8	40006751	40006751	Bogen 90° PN16 ø10	1
9	40001536	40001536	Rohrschelle RSGU 1.14/15	4
10	40002795	40002795	Rohrschelle RSGU1.10/15	1
11	40000223	40000223	Linsenschraube M6x12 Din 7985	5
12	40006752_360	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2	1
13-a	40006752_1005	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 1,35m)	1
14-a	40006752_395	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 1,35m)	1
13-b	40006752_1080	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 1,50m)	1
14-b	40006752_470	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 1,50m)	1
13-c	40006752_1230	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 1,80m)	1
14-c	40006752_620	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 1,80m)	1
13-d	40006752_1330	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 2,00m)	1
14-d	40006752_720	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 2,00m)	1
13-e	40006752_1480	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 2,30m)	1
14-e	40006752_870	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 2,30m)	1
13-f	40006752_1630	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 2,60m)	1
14-f	40006752_1020	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 2,60m)	1

Ersatzteilliste

Montage StVZO Plus 590 mit Warnfahnen

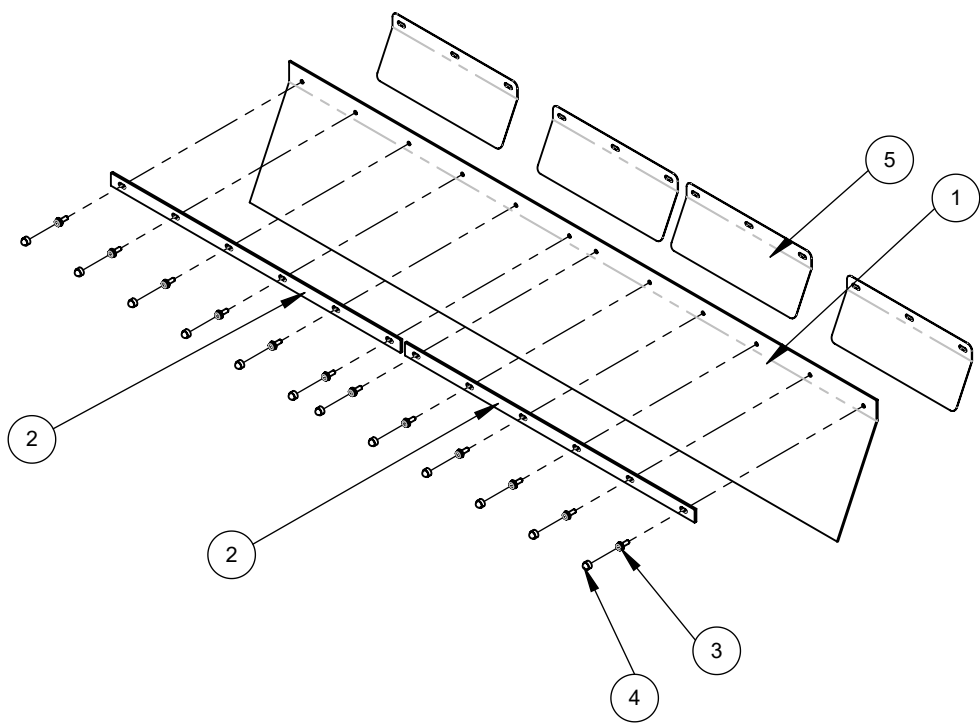
Zeichnungs-Nr.: 50010.0180.xxxx.58.002-01
Teile-Nr.:



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40004751	40004751	LED Umrissleuchte rechts 12V/24V	1
2	40004750	40004750	LED Umrissleuchte links 12V/24V	1
3	50010.0120.0000.00.083-02	10010002	Warnfahnenhalter Maxi/Profi	2
4	40001480	40001480	Warnfahnen	2
5	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
6	40000215	40000215	Sechskantschraube M6x25 DIN 933	4
7	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	4
8	40003217	40003217	Leitungsverbinderdose	1
9	40006753	40006753	T-Stück PN16 ø12	1
10	40006751	40006751	Bogen 90° PN16 ø10	1
11	40001536	40001536	Rohrschelle RSGU 1.14/15	4
12	40002795	40002795	Rohrschelle RSGU1.10/15	1
13	40000223	40000223	Linsenschraube M6x12 Din 7985	5
14	40006752_360	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2	1
15-a	40006752_1005	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 1,35m)	1
16-a	40006752_395	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 1,35m)	1
15-b	40006752_1080	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 1,50m)	1
16-b	40006752_470	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 1,50m)	1
15-c	40006752_1230	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 1,80m)	1
16-c	40006752_620	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 1,80m)	1
15-d	40006752_1330	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 2,00m)	1
16-d	40006752_720	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 2,00m)	1
15-e	40006752_1480	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 2,30m)	1
16-e	40006752_870	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 2,30m)	1
15-f	40006752_1630	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 2,60m)	1
16-f	40006752_1020	40006752	Druckrohr ø12 x 1,2 (Plus 590 2,60m)	1

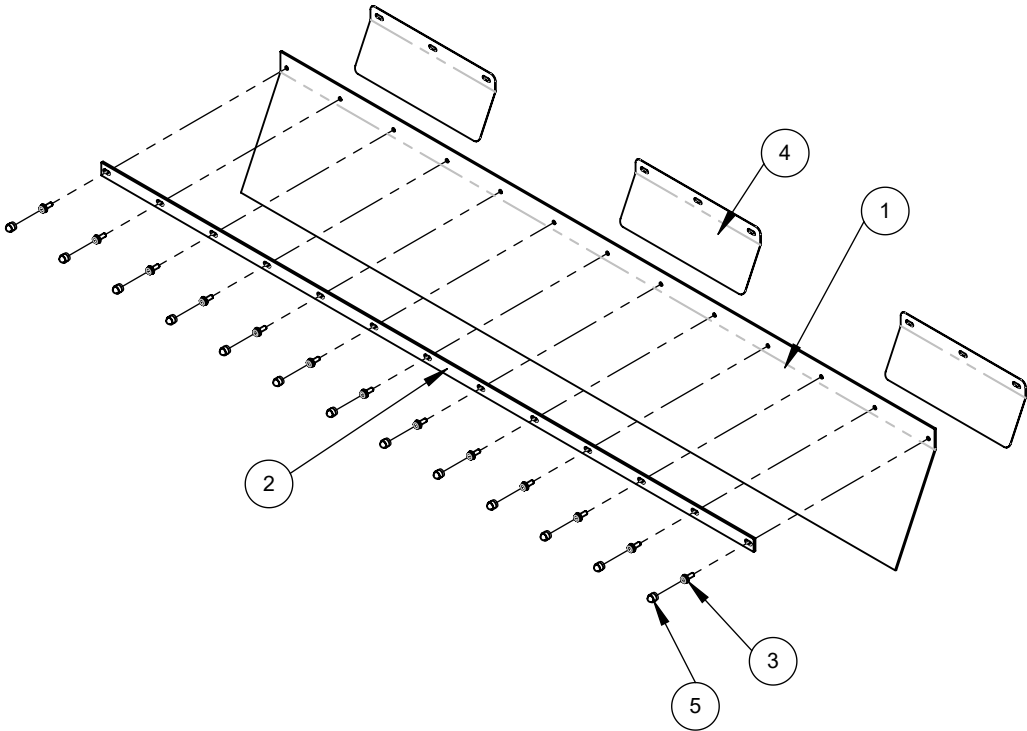
Ersatzteilliste

Montage Spritzschutz 1,35m Plus 590	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0135.58.001-01 Teile-Nr.: 10015096
--	--



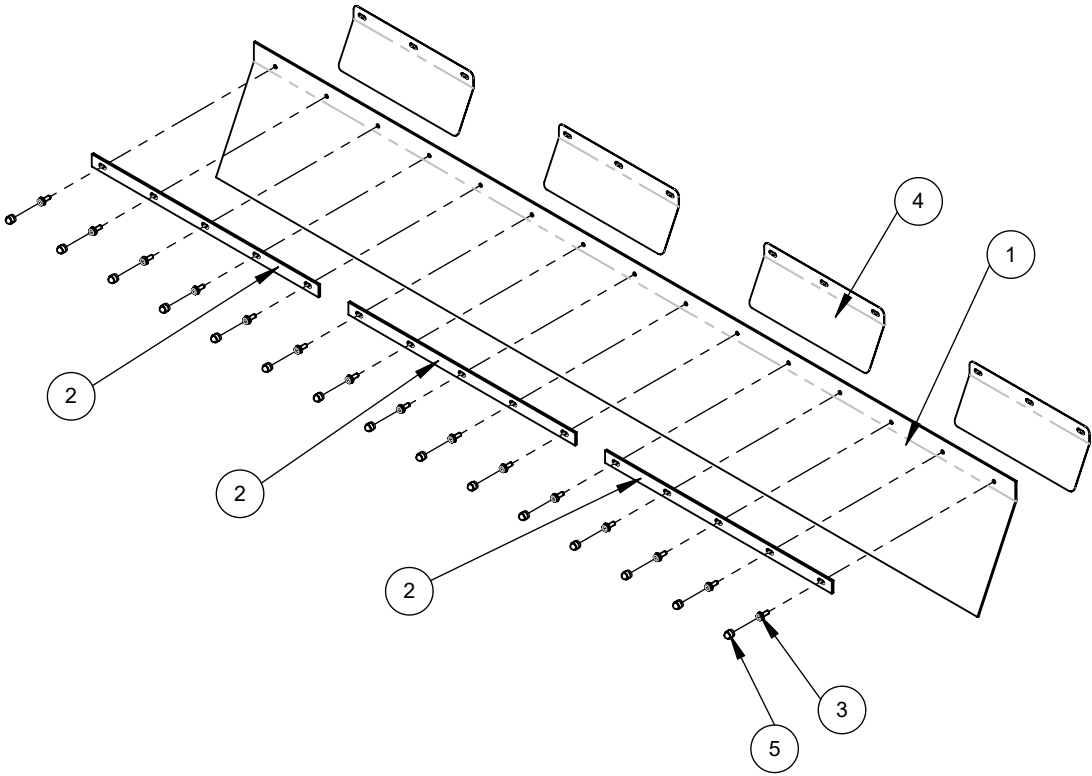
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80007.1000.0135.00.010-01	10015095	Spritzschutztuch 1,35 m Plus 590	1
2	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
3	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	12
4	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	12
5	50001.0070.0000.00.194-01	10010202	Stützblech	4

Montage Spritzschutz 1,50m Plus 590	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0150.58.001-01 Teile-Nr.: 10015090
--	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80007.1000.0150.00.013-01	10015089	Spritzschutztuch 1,50 m Plus 590	1
2	50001.0030.0000.01.045-00	10013912	Stoßleiste 13-fach	1
3	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	13
4	50001.0070.0000.00.194-01	10010202	Stützblech	3
5	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	13

Montage Spritzschutz 1,80m Plus 590	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0180.58.001-01 Teile-Nr.: 10015087
--	--

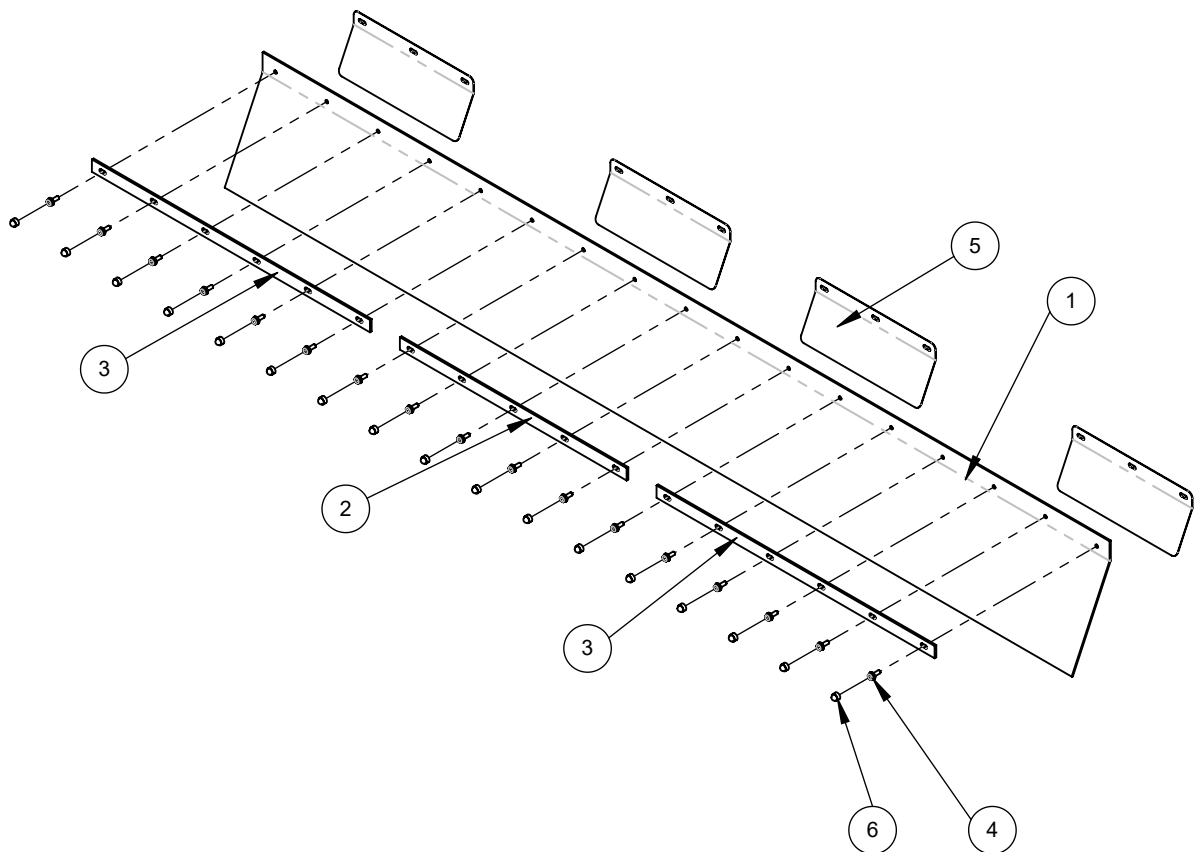


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80007.1000.0180.00.010-01	10015086	Spritzschutztuch 1,80 m Plus 590	1
2	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	3
3	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	15
4	50001.0070.0000.00.194-01	10010202	Stützblech	4
5	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	15

Ersatzteilliste

**Montage Spritzschutz 2,00m
Profi 660 / Plus 590**

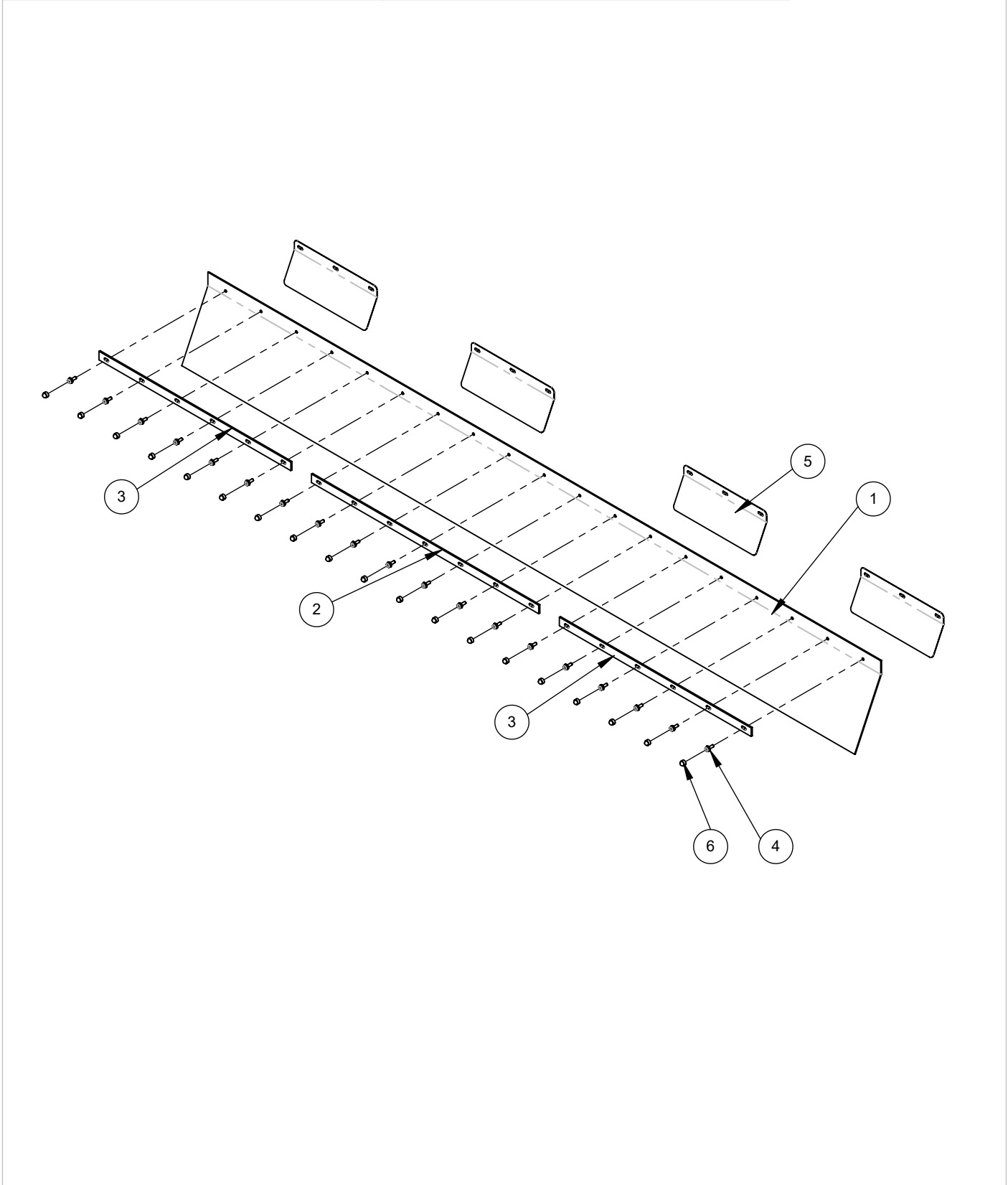
**Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0200.65.001-01
Teile-Nr.: 10014740**



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80007.1000.0200.00.013-01	10014739	Spritzschutztuch 2,0m Profi 660 / Plus 590	1
2	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	17
5	50001.0070.0000.00.194-01	10010202	Stützblech	4
6	40000023	40000023	Sechskantschutzhülse M6	17

Ersatzteilliste

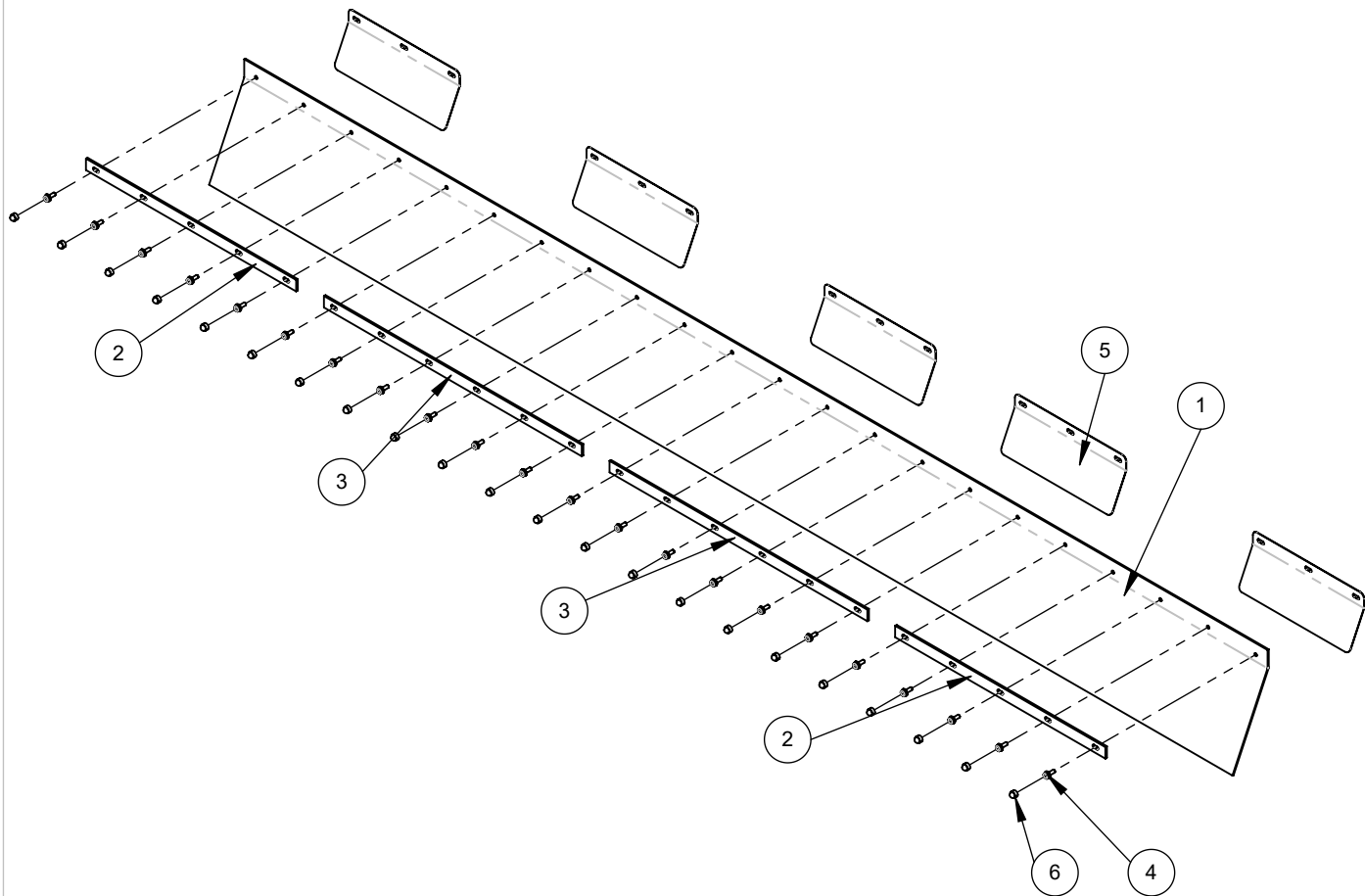
Montage Spritzschutz 2,30m Profi 660 / Plus 590	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0230.65.001-01 Teile-Nr.: 10014743
--	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80007.1000.0230.00.008-01	10014742	Spritzschutztuch 2,3m Profi 660 / Plus 590	1
2	50001.0030.0000.01.013-02	10013587	Stoßleiste 7-fach	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	19
5	50001.0070.0000.00.194-01	10010202	Stützblech	4
6	40000023	40000023	Sechskantschutzhülse M6	19

Ersatzteilliste

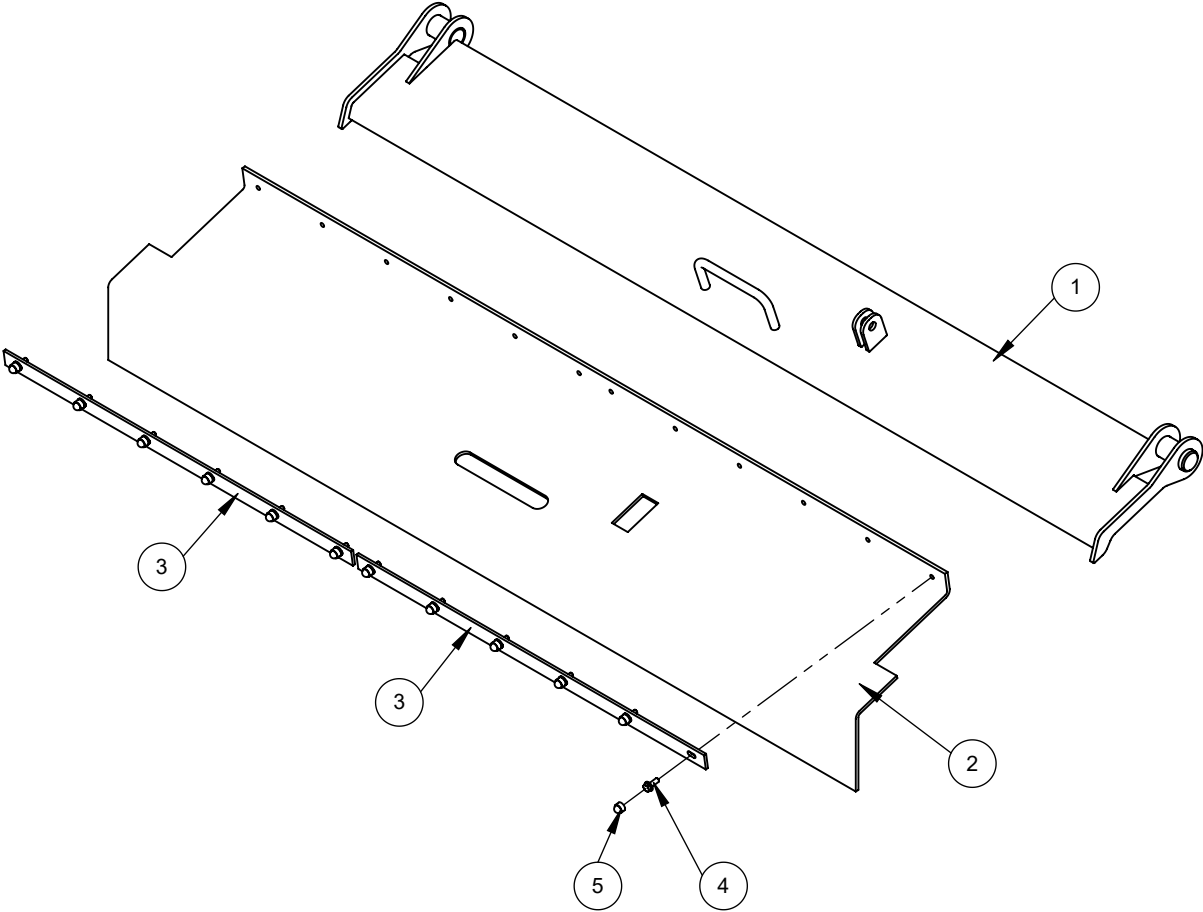
Montage Spritzschutz 2,60m Profi 660 / Plus 590	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0260.65.001-01 Teile-Nr.: 10014750
--	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80007.1000.0260.00.014-01	10014749	Spritzschutztuch 2,6m Profi 660 / Plus 590	1
2	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	2
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	22
5	50001.0070.0000.00.194-01	10010202	Stützblech	5
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	22

Ersatzteilliste

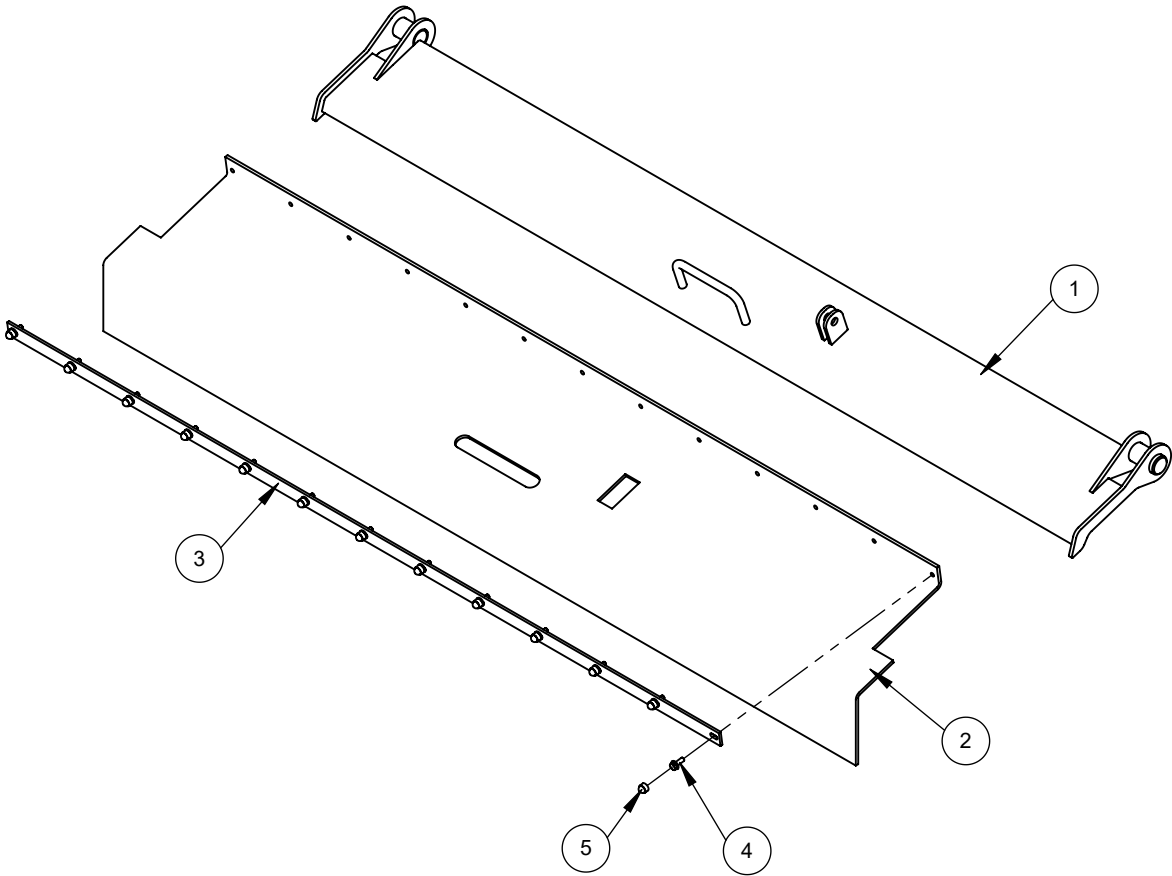
Montage Spritzschutz mit Schleuderklappe Plus 590 Pro 1,35m	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0135.58.003-01 Teile-Nr.: 10025259
---	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80021.1000.0135.58.001-01	10015160	Schleuderschutzklappe 1,35m Plus 590 / ECO Pro	1
2	80007.1000.0135.00.011-01	10015161	Spritzschutz für Klappe 1,35m Plus 590 / ECO Pro	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	12
5	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	12

Ersatzteilliste

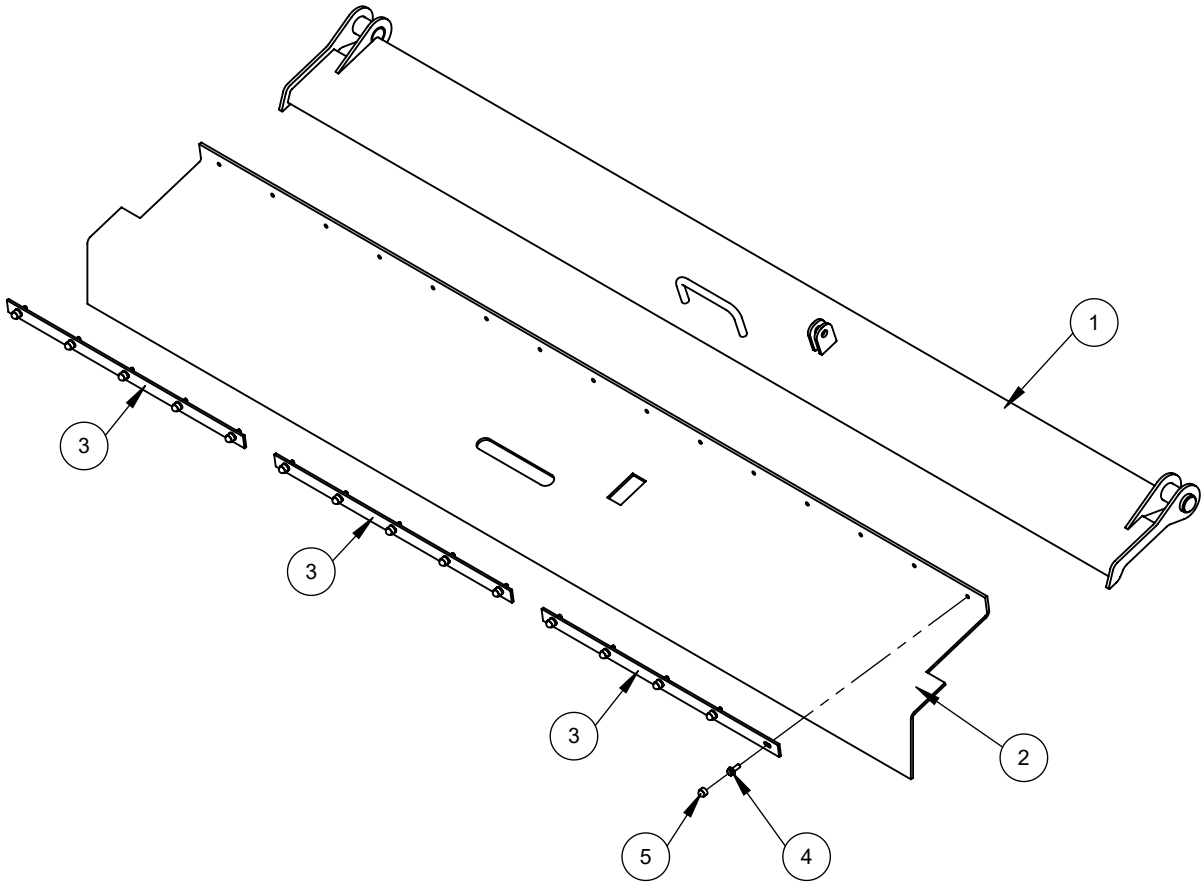
Montage Spritzschutz mit Schleuderklappe Plus 590 Pro 1,50m	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0150.58.003-01 Teile-Nr.: 10025260
---	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80021.1000.0150.58.001-01	10015166	Schleuderschutzklappe 1,50m Plus 590 / ECO Pro	1
2	80007.1000.0150.00.014-01	10015167	Spritzschutz für Klappe 1,50m Plus 590 / ECO Pro	1
3	50001.0030.0000.01.045-00	10013912	Stoßleiste 13-fach	1
4	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	13
5	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	13

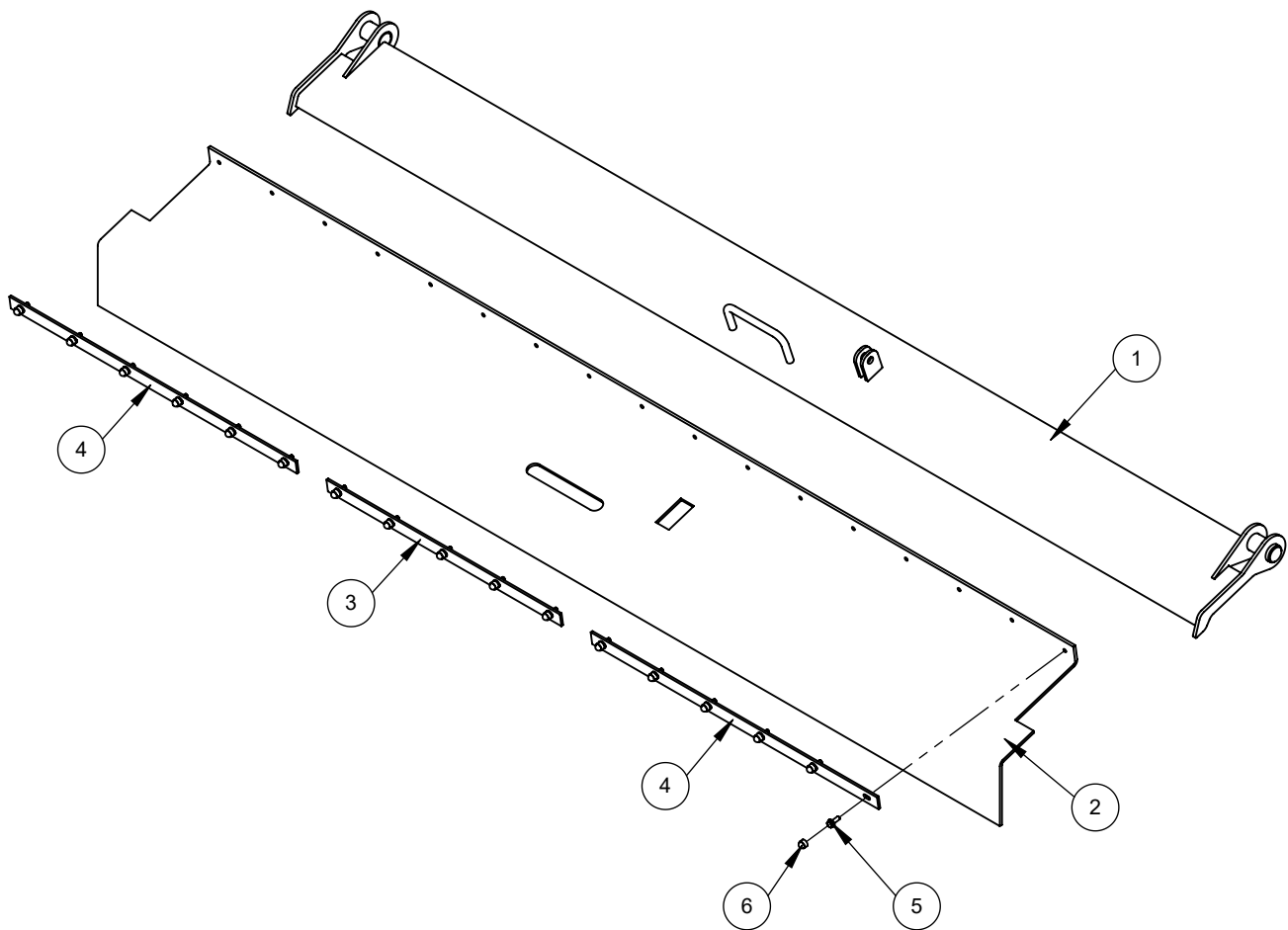
Ersatzteilliste

Montage Spritzschutz mit Schleuderklappe Plus 590 Pro 1,80m	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0180.58.003-01 Teile-Nr.: 10025261
---	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80021.1000.0180.58.001-01	10015171	Schleuderschutzklappe 1,80m Plus 590 / ECO Pro	1
2	80007.1000.0180.00.011-01	10015172	Spritzschutz für Klappe 1,80m Plus 590 / ECO Pro	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	3
4	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	15
5	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	15

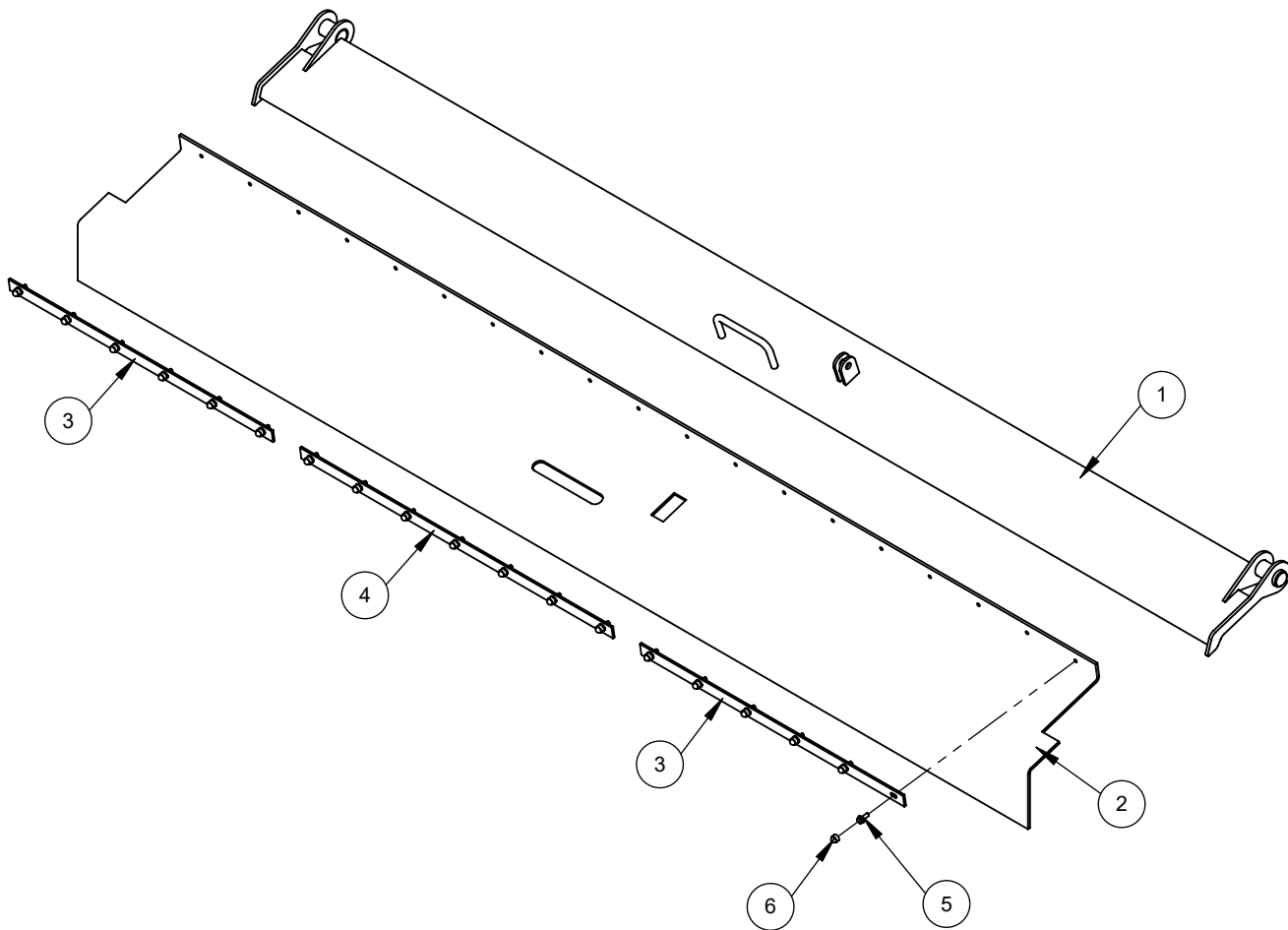
Montage Spritzschutz mit Schleuderklappe Plus 590 Pro 2,00m	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0200.58.003-01 Teile-Nr.: 10025263
---	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80021.1000.0200.58.001-01	10015176	Schleuderschutzklappe 2,00m Plus 590	1
2	80007.1000.0200.00.015-01	10015177	Spritzschutz für Klappe Plus 590 2,00m	1
3	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	1
4	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
5	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	17
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	17

Ersatzteilliste

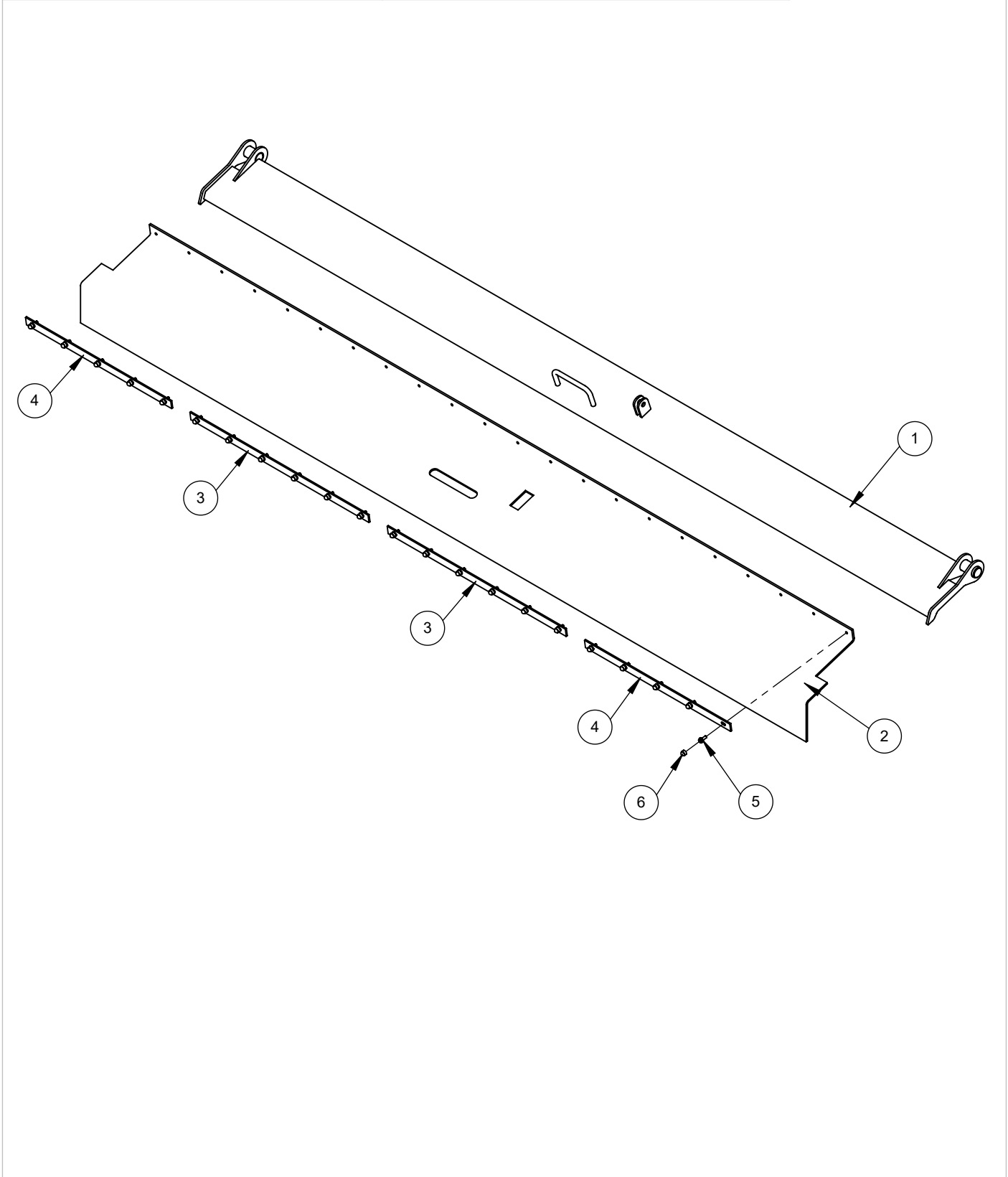
Montage Spritzschutz mit Schleuderklappe Plus 590 Pro 2,30m	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0230.58.003-01 Teile-Nr.: 10025265
---	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80021.1000.0230.58.001-01	10015181	Schleuderschutzklappe 2,30m Plus 590	1
2	80007.1000.0230.00.010-01	10015182	Spritzschutz für Klappe Plus 590 2,30m	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	50001.0030.0000.01.013-02	10013587	Stoßleiste 7-fach	1
5	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	19
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	19

Ersatzteilliste

Montage Spritzschutz mit Schleuderklappe Plus 590 Pro 2,60m	Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0260.58.003-01 Teile-Nr.: 10025270
---	--

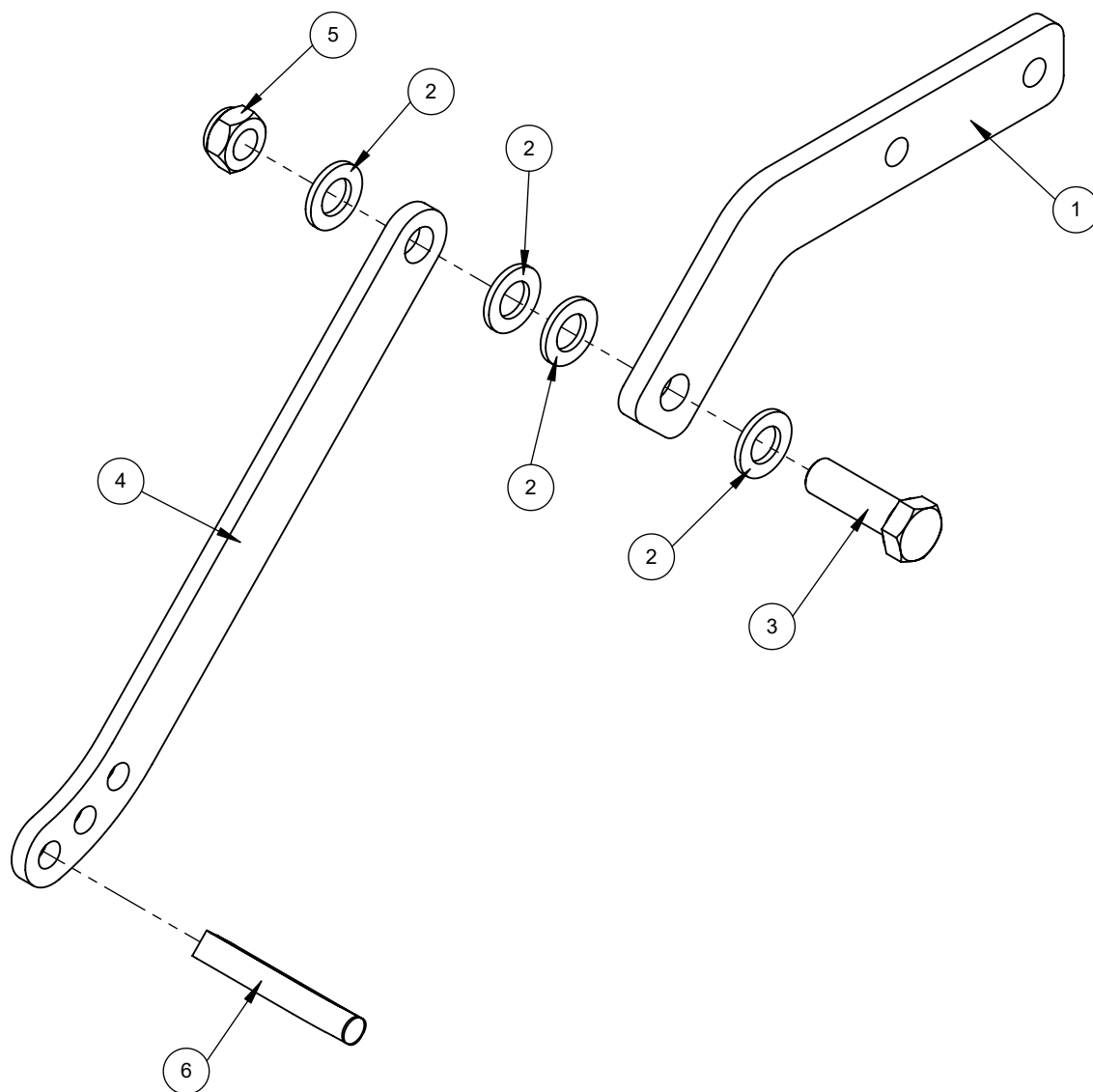


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	80021.1000.0260.58.001-01	10015187	Schleuderschutzklappe 2,60m Plus 590	1
2	80007.1000.0260.00.016-01	10015188	Spritzschutz für Klappe Plus 590 2,60m	1
3	50001.0030.0000.00.639-03	10009477	Stoßleiste 6-fach	2
4	50001.0030.0000.00.638-03	10009476	Stoßleiste 5-fach	2
5	40005034	40005034	Sechskantschraube M6x16 gewindefurchend	22
6	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	22

Ersatzteilliste

**Montage Betätigung Spritzschutz
Plus 590 Pro**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0186.0000.00.002-01
Teile-Nr.: 10025256

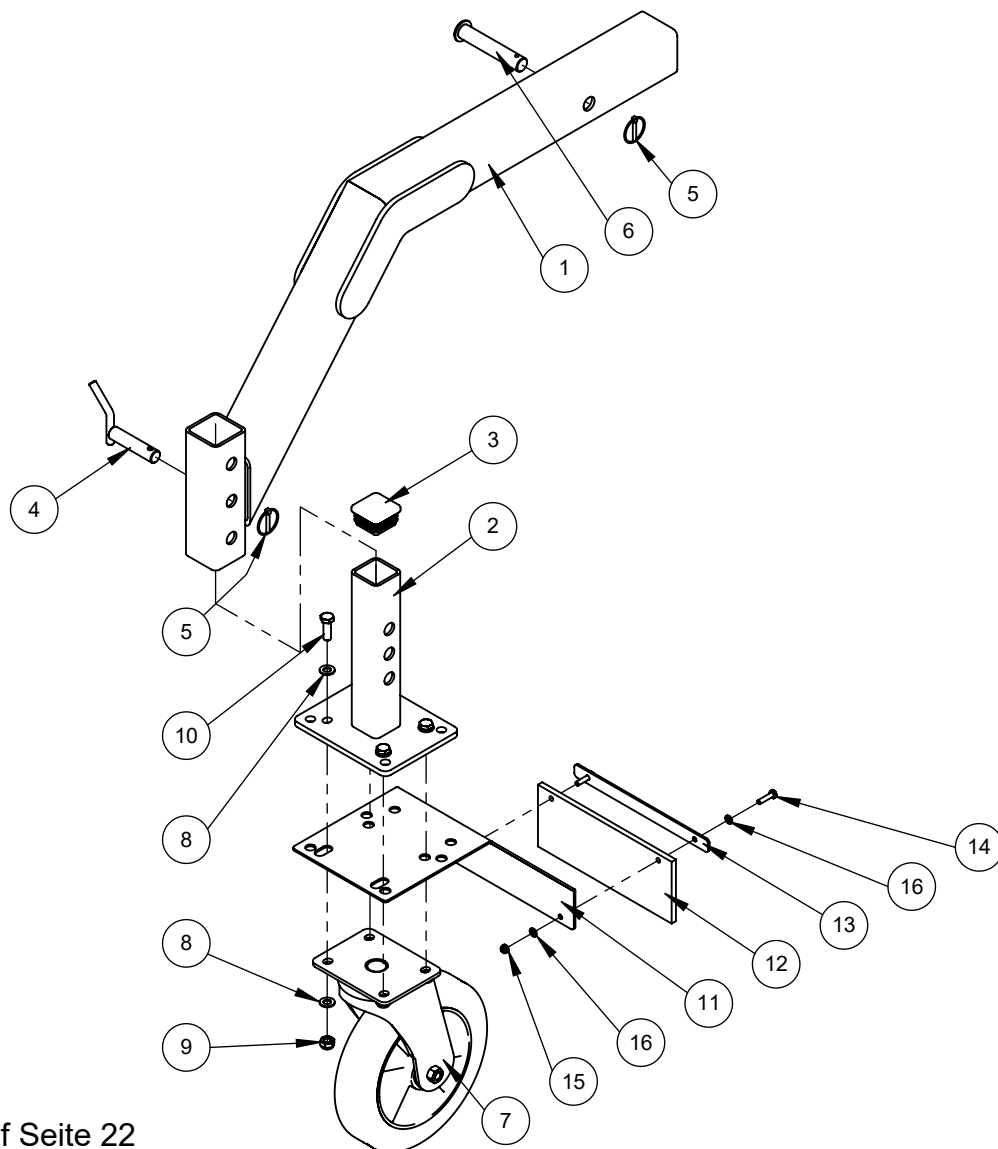


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0031.0000.02.413-01	10025254	Stelleisen Aufnahme Plus 590 Pro	1
2	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
3	40000116	40000116	Sechskantschraube M16x50 DIN 933	1
4	50001.0031.0000.02.414-01	10025255	Stelleisen Schleuderschutzklappe Plus 590 Pro	1
5	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 DIN 985	1
6	40000033	40000033	Federsteckbolzen ø12x65	1

Ersatzteilliste

Montage Stützrad kurz Plus 590
Freikehrend ø250 x 50

Zeichnungs-Nr.: 50010.0094.0001.00.009-02
Teile-Nr.: 10015198



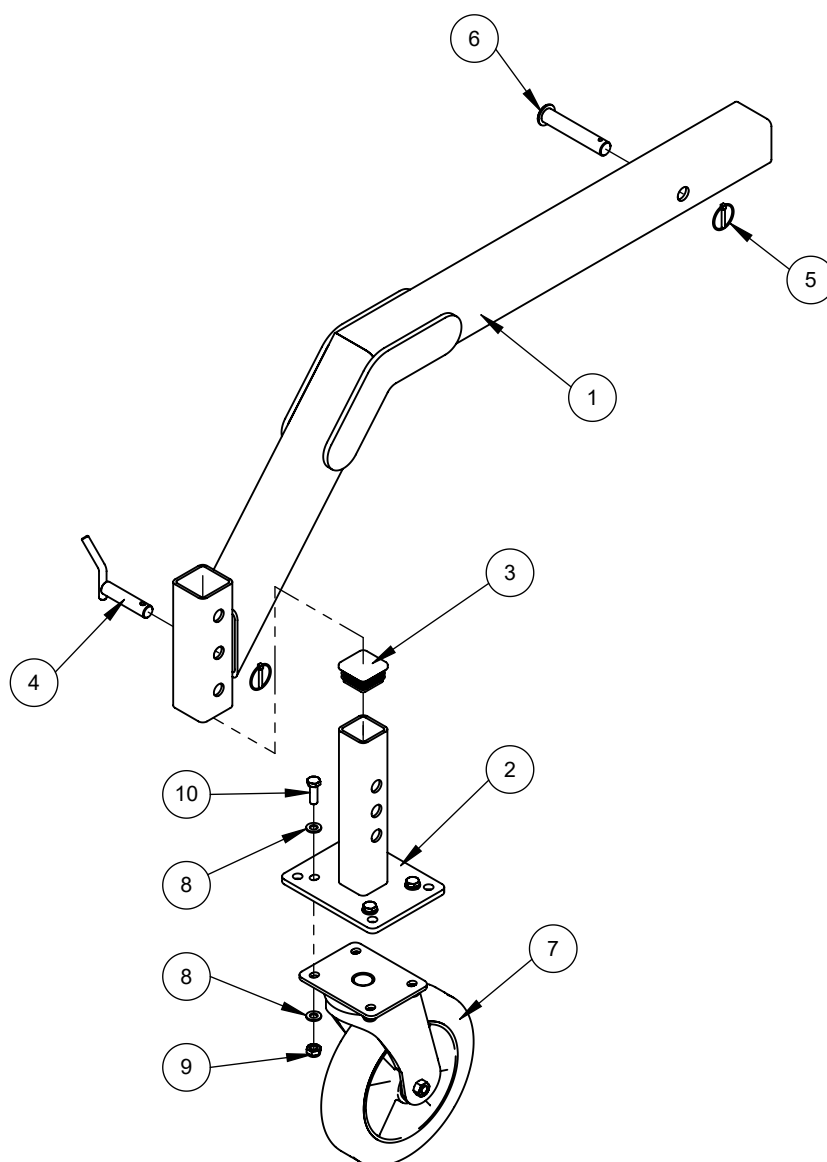
Pos. 7 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0094.0000.00.014-01	10015195	Stützradträger kurz Plus 590	1
2	50010.0094.0000.00.010-02	10013905	Stützradinnenrohr Plus 590	1
3	40000652	40000652	Vierkantstopfen 50x50x4	1
4	50010.0002.0000.00.016-01	10003024	Stützradbolzen	1
5	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	2
6	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
7	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
8	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
9	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
10	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
11	50001.0090.0000.00.229-03	10005111	Schutzblech	1
12	50003.0112.0000.00.035-01	10005115	Vulkollanstreifen	1
13	50001.0030.0000.00.459-01	10005114	Klemmblech Plus, Profi	1
14	40000215	40000215	Sechskantschraube M6x25 DIN 933	2
15	40000019	40000019	Sechskantmutter M6 DIN 985	2
16	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4

Ersatzteilliste

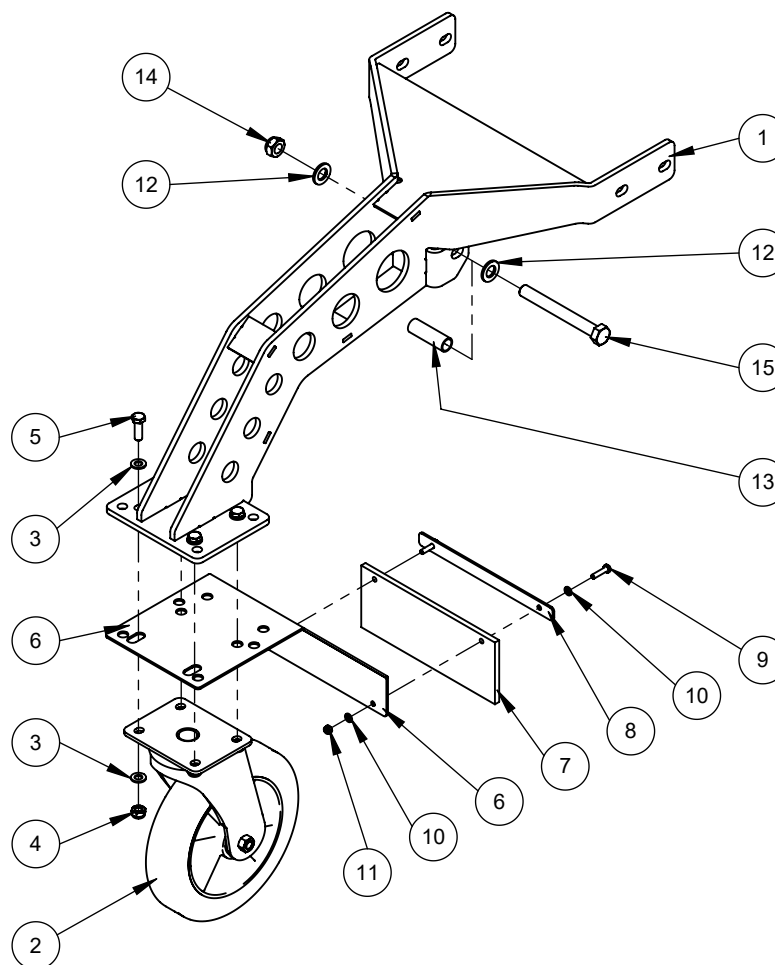
Montage Stützrad Plus 590
ø 250 x 50

Zeichnungs-Nr.: 50010.0094.0001.00.008-01
Teile-Nr.: 10013910



Pos. 7 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0094.0000.00.009-01	10013903	Stützradträger Plus 590	1
2	50010.0094.0000.00.010-02	10013905	Stützradinnenrohr Plus 590	1
3	40000652	40000652	Vierkantstopfen 50x50x4	1
4	50010.0002.0000.00.016-01	10003024	Stützradbolzen	1
5	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	2
6	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
7	40006502	40006502	Lenkrolle ø 250 x 50	1
8	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
9	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
10	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4

**Montage 3. Stützrad
Plus 590 Pro**
Zeichnungs-Nr.: 50010.0094.0001.00.021-01
Teile-Nr.: 10025253


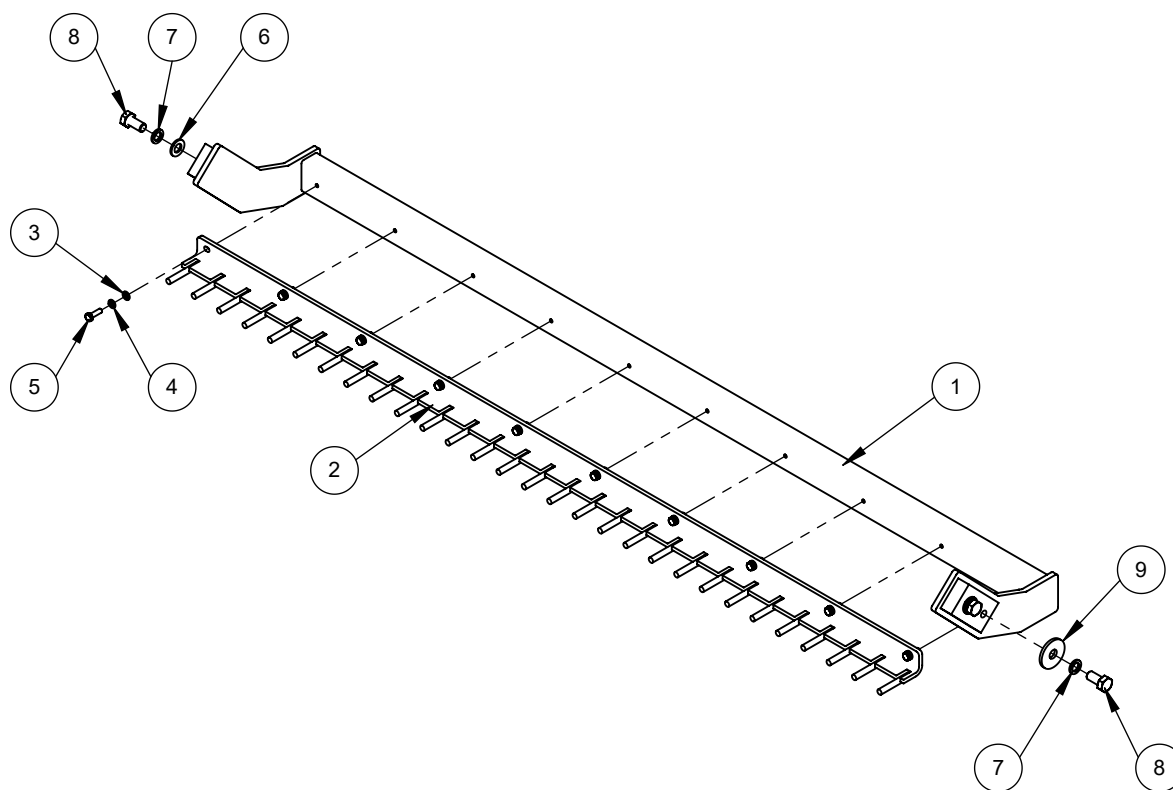
Pos. 2 detailliert auf Seite 22

Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0094.0000.00.021-01	10025251	3. Stützrad - Plus 590 Pro	1
2	40006502	40006502	Lenkrolle $\varnothing$ 250 x 50	1
3	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
4	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
5	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
6	50001.0090.0000.00.229-03	10005111	Schutzblech	1
7	50003.0112.0000.00.035-01	10005115	Vulkollanstreifen	1
8	50001.0030.0000.00.459-01	10005114	Klemmblech Plus, Profi	1
9	40000215	40000215	Sechskantschraube M6x25 DIN 933	2
10	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
11	40000019	40000019	Sechskantmutter M6 DIN 985	2
12	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	2
13	50001.0010.0000.00.183-01	10025252	Buchse $\varnothing$ 20	1
14	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 DIN 985	1
15	40004352	40004352	Sechskantschraube M16x140 DIN 931	1

Ersatzteilliste

**Montage Bürstenkamm 1,35 m
Plus 590 / ECO Pro**

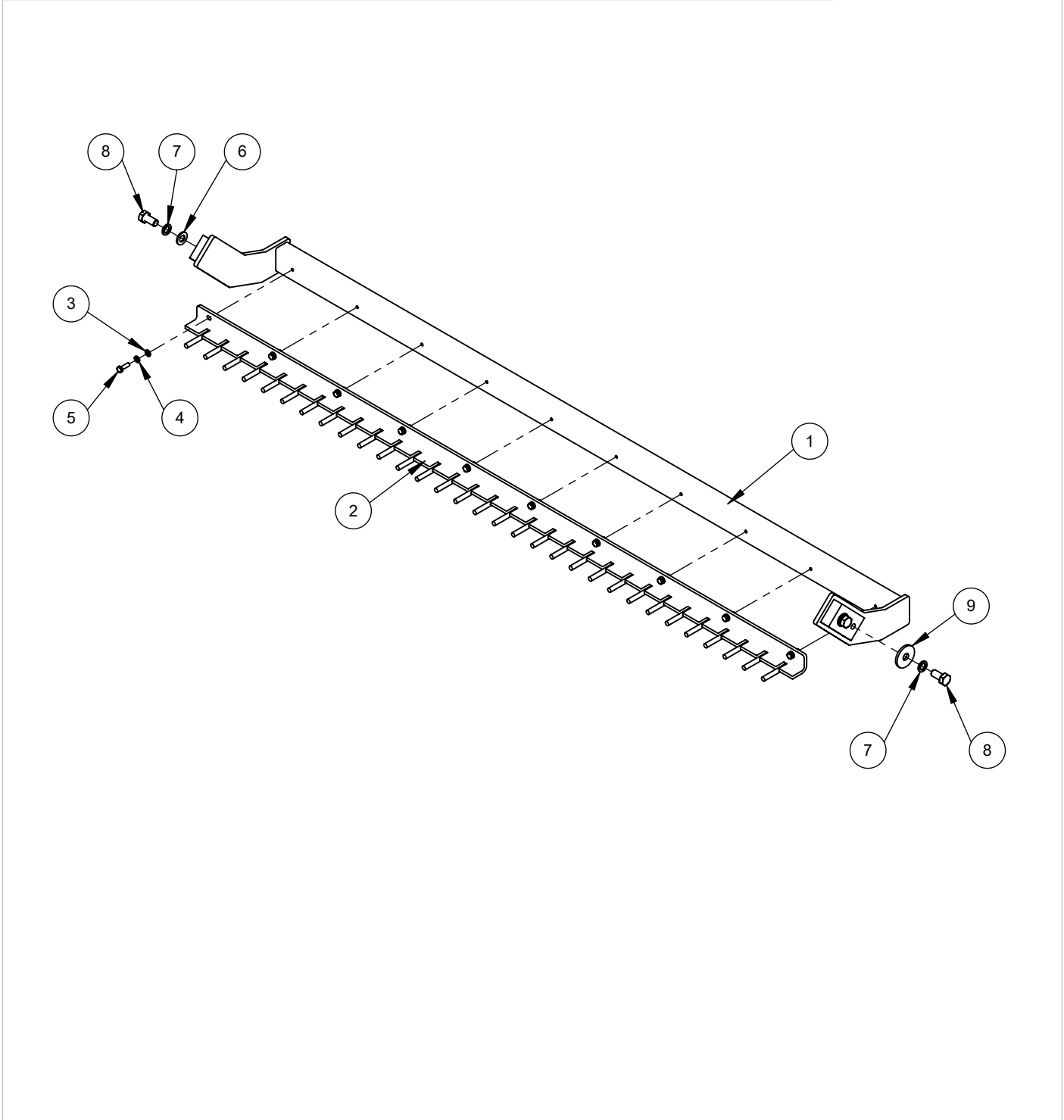
Zeichnungs-Nr.: 50010.0187.0135.59.004-01
Teile-Nr.: 10020361



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0187.0135.59.001-01	10016837	Tragrahmen Blattabstreifer 1,35 m Plus 590 / ECO Pro	1
2	50010.0187.0135.59.003-01	10020362	Blattabstreiferkamm 1,35 m	1
3	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	10
4	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	10
5	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	10
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
8	40000109	40000109	Sechskantschraube M12x25 Din 933	4
9	40000173	40000173	Scheibe Form R ø13,5	2

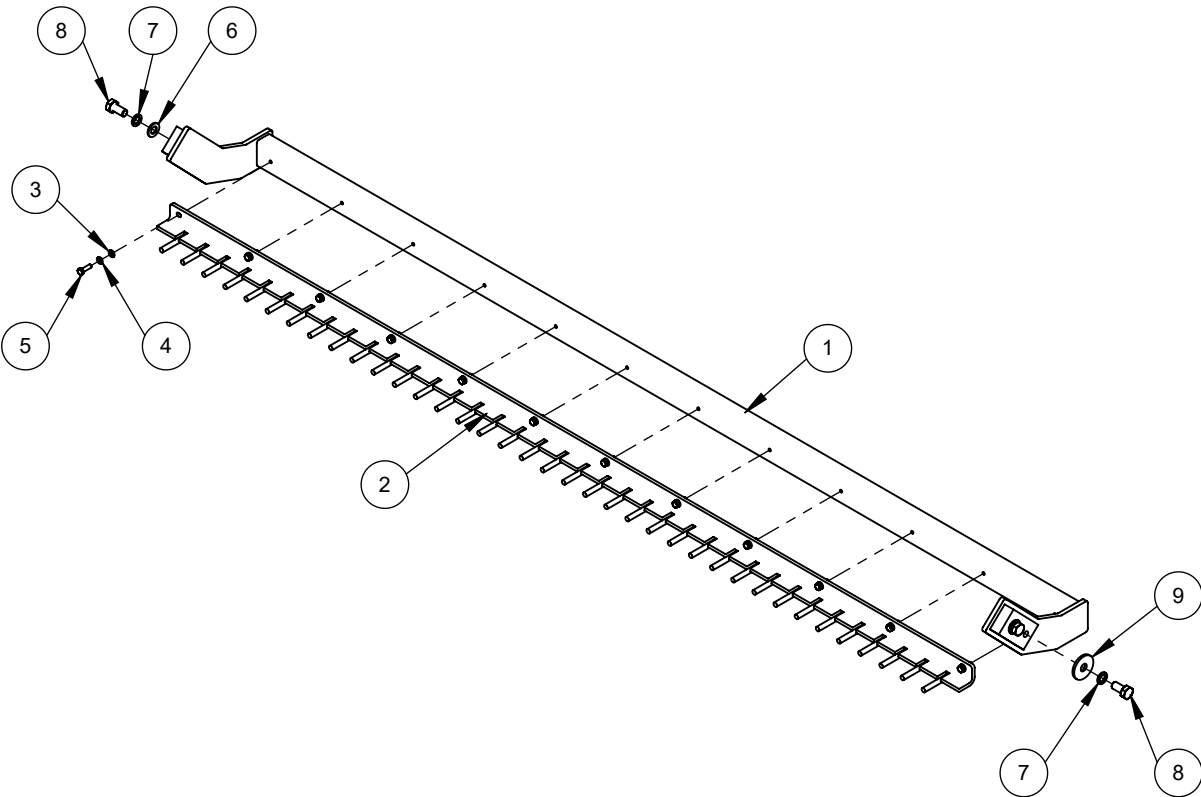
Ersatzteilliste

Montage Bürstenkamm 1,50 m Plus 590 / ECO Pro	Zeichnungs-Nr.: 50010.0187.0150.59.004-01 Teile-Nr.: 10020482
--	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0187.0150.59.001-01	10016833	Tragrahmen Blattabstreifer 1,5 m Plus 590 / ECO Pro	1
2	50010.0187.0150.59.003-01	10020480	Blattabstreiferkamm 1,50 m	1
3	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	10
4	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	10
5	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	10
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
8	40000109	40000109	Sechskantschraube M12x25 Din 933	4
9	40000173	40000173	Scheibe Form R ø13,5	2

Montage Bürstenkamm 1,80 m Plus 590 / ECO Pro	Zeichnungs-Nr.: 50010.0187.0180.59.004-01 Teile-Nr.: 10020492
--	--

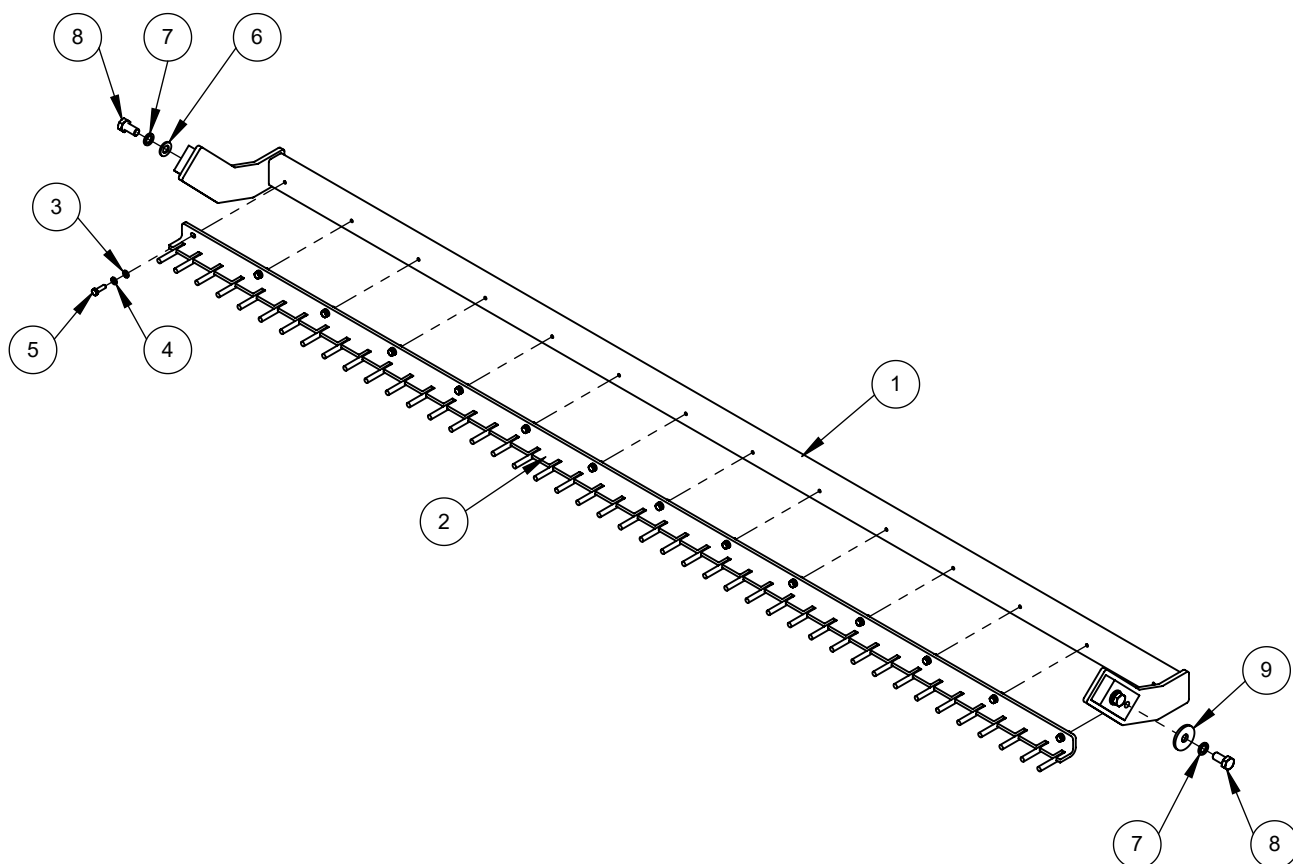


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0187.0180.59.001-01	10016825	Tragrahmen Blattabstreifer 1,8 m Plus 590 / ECO Pro	1
2	50010.0187.0180.59.003-01	10020491	Blattabstreiferkamm 1,80 m	1
3	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	12
4	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	12
5	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	12
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
8	40000109	40000109	Sechskantschraube M12x25 Din 933	4
9	40000173	40000173	Scheibe Form R ø13,5	2

Ersatzteilliste

**Montage Bürstenkamm 2,00 m
Profi 660 / Plus 590**

**Zeichnungs-Nr.: 50010.0187.0200.66.003-01
Teile-Nr.: 10020472**

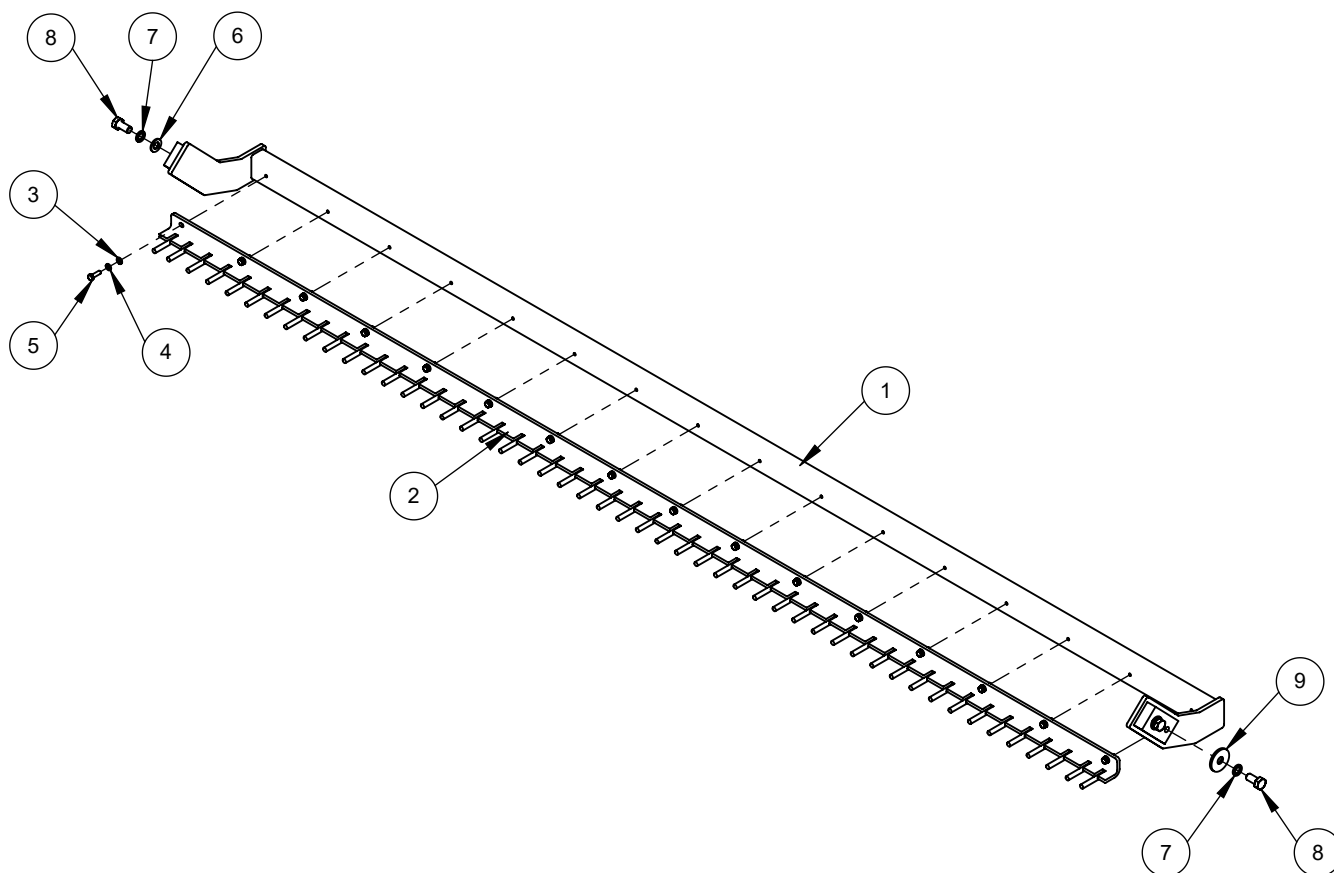


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0187.0200.66.001-01	10015604	Tragrahmen Blattabstreifer Profi 660 / Plus 590 2,0 m	1
2	50010.0187.0200.66.004-01	10020471	Blattabstreiferkamm 2,00 m	1
3	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	14
4	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	14
5	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	14
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
8	40000109	40000109	Sechskantschraube M12x25 Din 933	4
9	40000173	40000173	Scheibe Form R ø13,5	2

Ersatzteilliste

**Montage Bürstenkamm 2,30 m
Profi 660 / Plus 590**

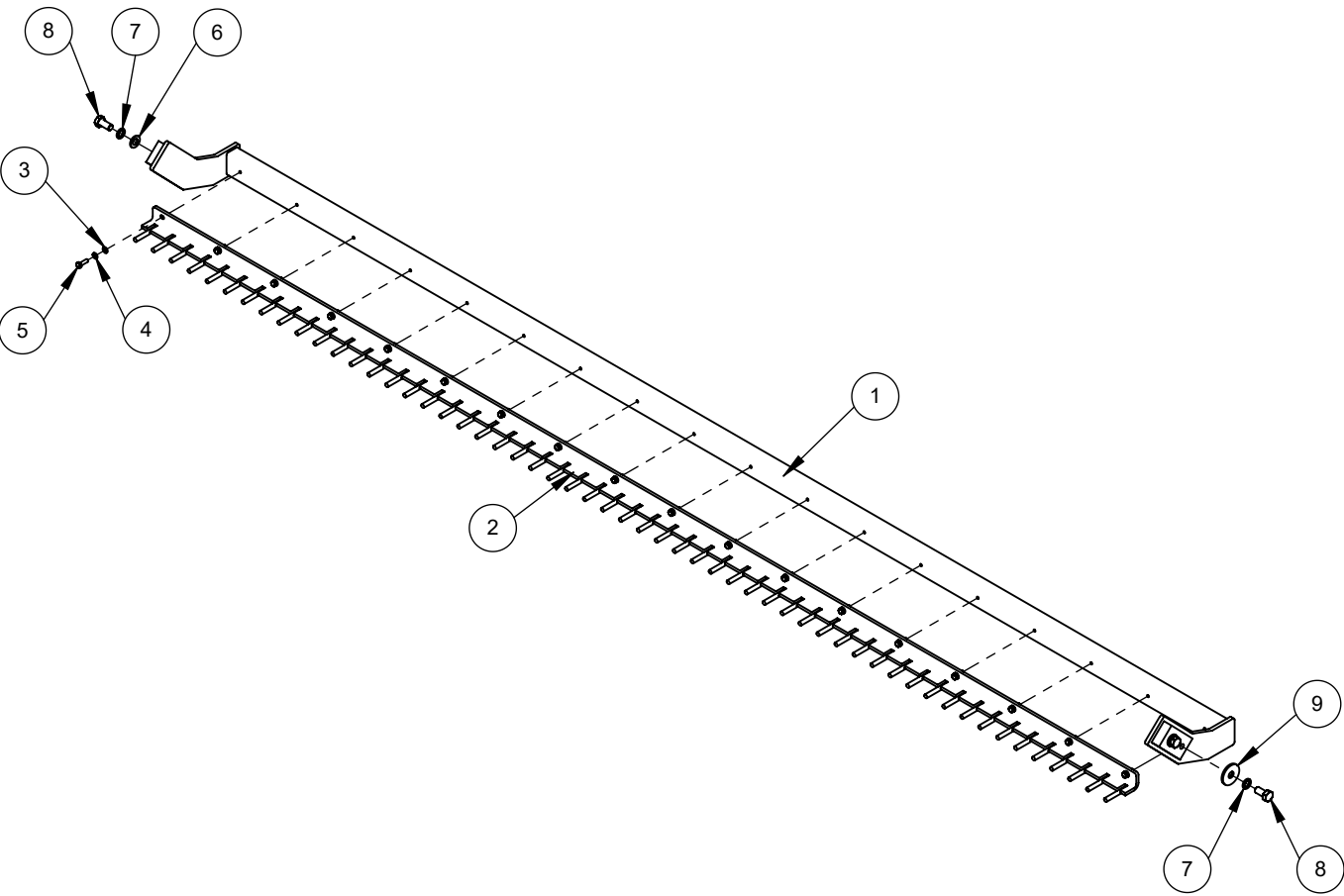
Zeichnungs-Nr.: 50010.0187.0230.66.004-01
Teile-Nr.: 10020495



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0187.0230.66.001-01	10015976	Tragrahmen Blattabstreifer Profi 660 / Plus 590 2,3 m	1
2	50010.0187.0230.66.003-01	10020494	Blattabstreiferkamm 2,30 m	1
3	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	16
4	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	16
5	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	16
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
8	40000109	40000109	Sechskantschraube M12x25 Din 933	4
9	40000173	40000173	Scheibe Form R ø13,5	2

Ersatzteilliste

Montage Bürstenkamm 2,60 m Profi 660 / Plus 590	Zeichnungs-Nr.: 50010.0187.0260.66.004-01 Teile-Nr.: 10020501
--	--



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0187.0260.66.001-01	10016217	Tragrahmen Blattabstreifer Profi 660 / Plus 590 2,6 m	1
2	50010.0187.0260.66.003-01	10020500	Blattabstreiferkamm 2,60 m	1
3	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	18
4	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	18
5	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	18
6	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	2
7	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	4
8	40000109	40000109	Sechskantschraube M12x25 Din 933	4
9	40000173	40000173	Scheibe Form R ø13,5	2

Ersatzteilliste

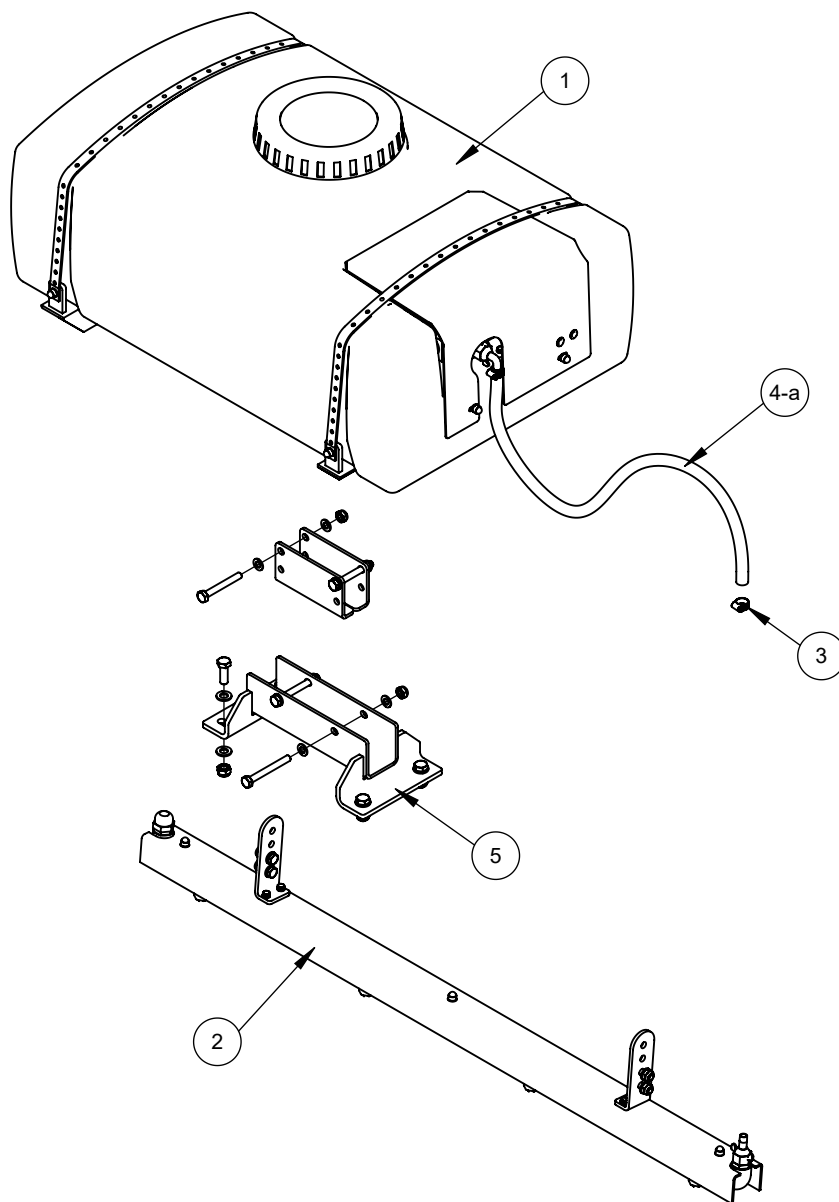
Montage Wassersprüheinrichtung Plus 590 / Pro 1,35 m - 2,60 m mit 100l Tank ohne SKB

Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.001-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:
Detailliert auf Seite 96 - 97

Pos. 2:
Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 5:
Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0190.0000.00.003-01	10019212	Wassertank 100 Liter mit Halter	1
2	80073.0001.0135.58.002-01	10014148	Montage Sprühleiste Plus 590 1,35 m für SKB links + ohne	1
3	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	2
4-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 1030 mm (Plus 590 / Pro 1,35 m)	1
4-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 1120 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
4-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1270 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
4-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1370 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
4-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 1520 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
4-f	40000087	40000087	PVC Schlauch 1670 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
5	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

Montage Wassersprüheinrichtung Plus 590 / Pro 1,35 m - 2,60 m mit 100l Tank SKB rechts

Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.002-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:

Detailliert auf Seite 96 - 97

Pos. 2:

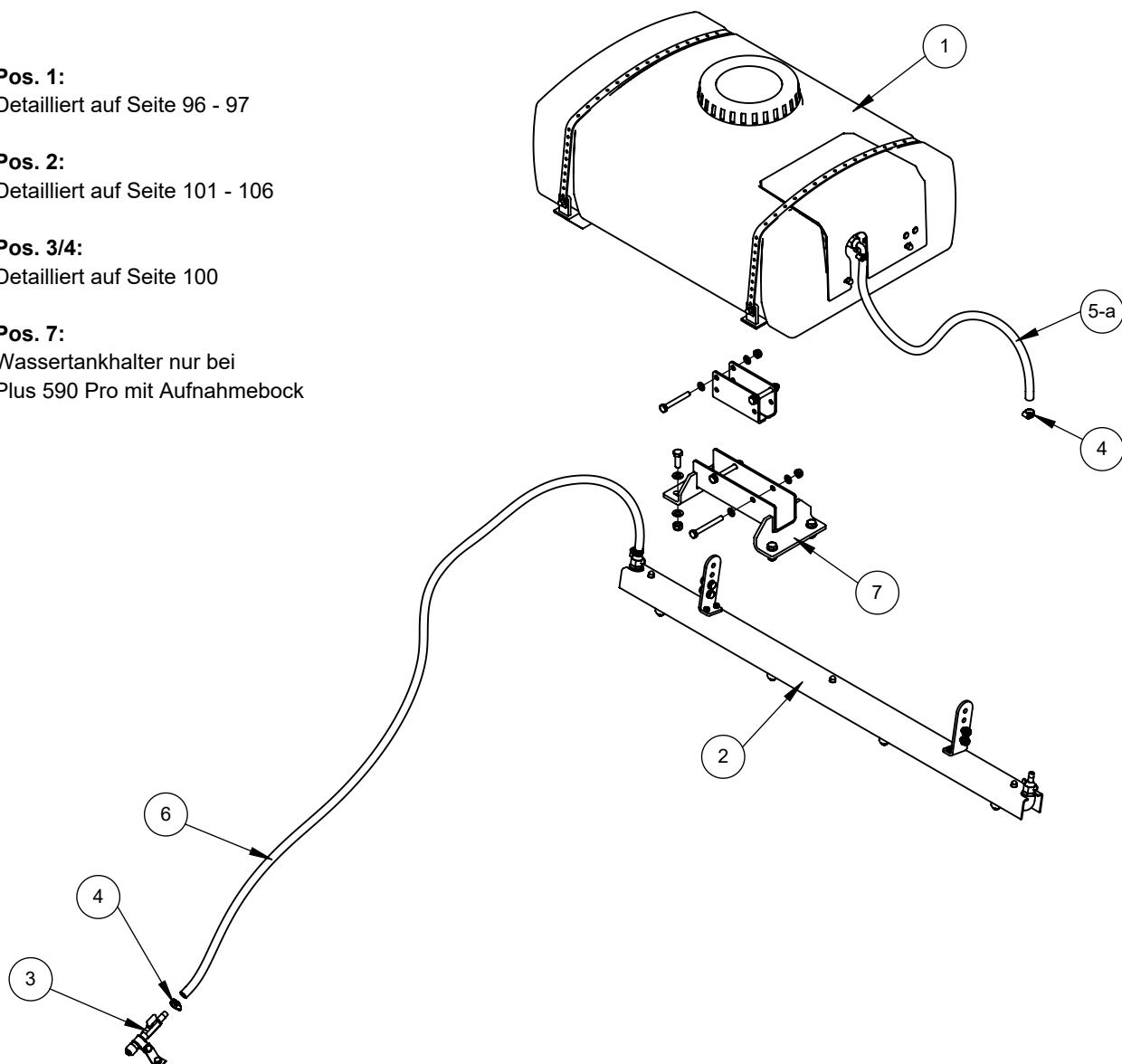
Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 3/4:

Detailliert auf Seite 100

Pos. 7:

Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0190.0000.00.003-01	10019212	Wassertank 100 Liter mit Halter	1
2	80073.0001.0135.58.001-01	10014145	Montage Sprühleiste Plus 590 1,35 m für SKB rechts, rechts + links	1
3	40003011 rechts	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
4	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	4
5-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 1030 mm (Plus 590 / Pro 1,35 m)	1
5-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 1120 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
5-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1270 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
5-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1370 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
5-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 1520 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
5-f	40000087	40000087	PVC Schlauch 1670 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
6	40000087	40000087	PVC Schlauch 2110mm lang	1
7	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

Montage Wassersprüheinrichtung Plus 590 / Pro 1,35 m - 2,60 m mit 100l Tank SKB links

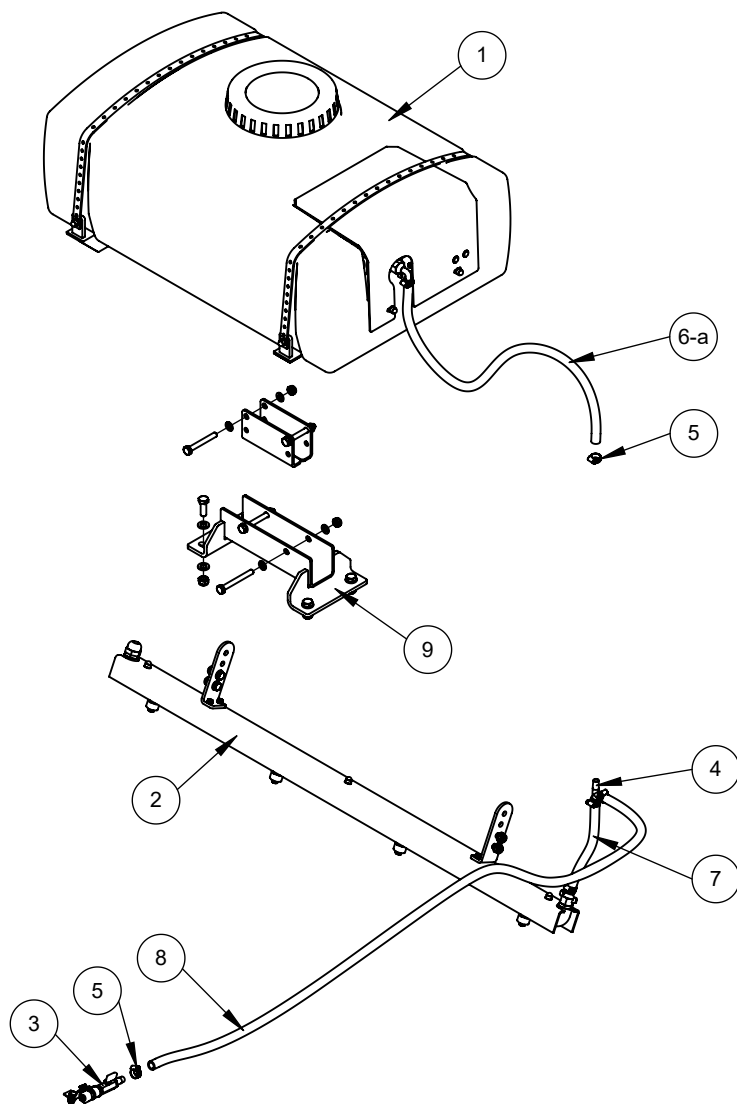
Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.003-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:
Detailliert auf Seite 96 - 97

Pos. 2:
Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 3:
Detailliert auf Seite 100

Pos. 9:
Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0190.0000.00.003-01	10019212	Wassertank 100 Liter mit Halter	1
2	80073.0001.0135.58.002-01	10014148	Montage Sprühleiste Plus 590 1,35 m für SKB links + ohne	1
3	40003011 links	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
4	40001309	40001309	T-Schlauchverbinder ø 12	1
5	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	6
6-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 800 mm (Plus 590 / Pro 1,35 m)	1
6-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 900 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
6-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1050 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
6-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1150 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
6-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 1300 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
6-f	40000087	40000087	PVC Schlauch 1450 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
7	40000087	40000087	PVC Schlauch 200mm lang	1
8	40000087	40000087	PVC Schlauch 1800mm lang	1
9	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

**Montage Wassersprüheinrichtung
Plus 590 / Pro 1,35 m - 2,60 m
mit 100l Tank SKB rechts + links**

Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.004-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:

Detailliert auf Seite 96 - 97

Pos. 2:

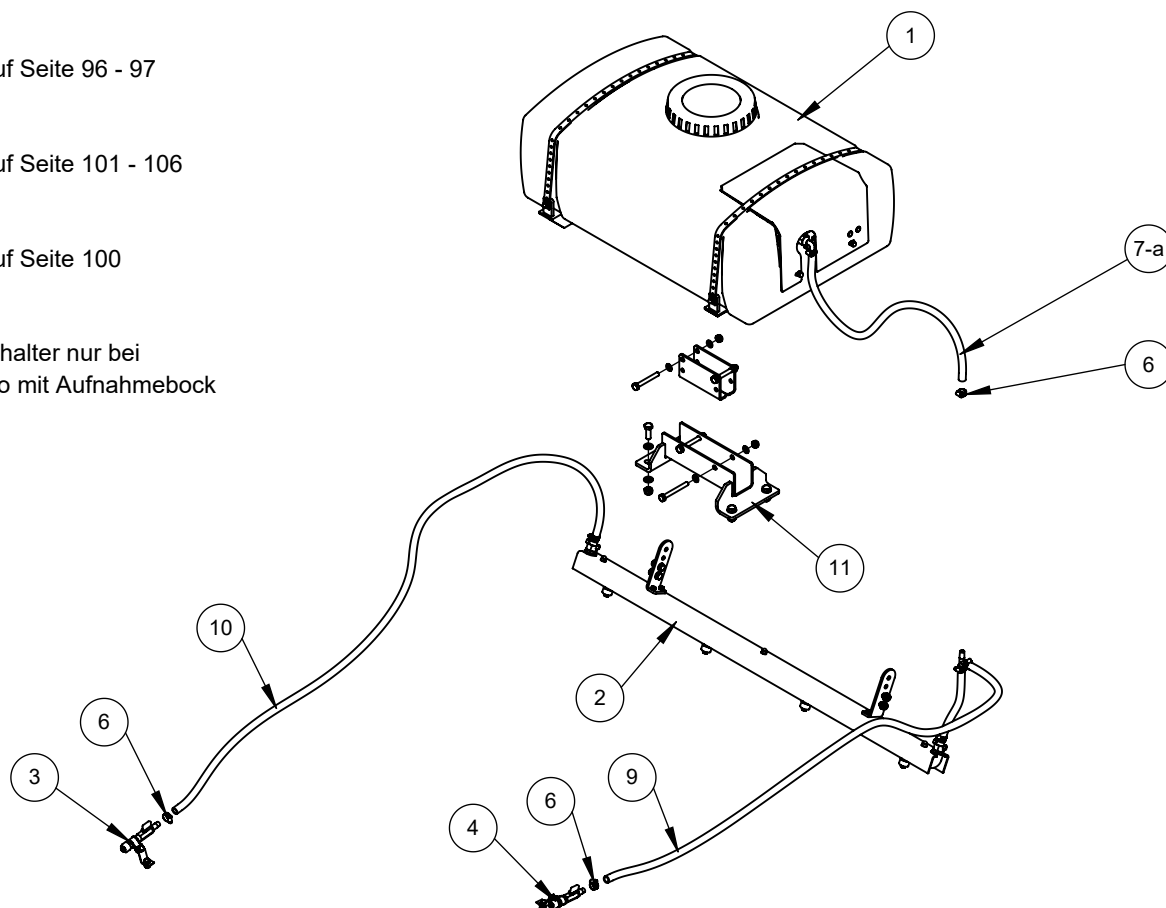
Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 3/4:

Detailliert auf Seite 100

Pos. 11:

Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0190.0000.00.003-01	10019212	Wassertank 100 Liter mit Halter	1
2	80073.0001.0135.58.001-01	10014145	Montage Sprühleiste Plus 590 1,35 m für SKB rechts, rechts + links	1
3	40003011 rechts	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
4	40003011 links	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
5	40001309	40001309	T-Schlauchverbinder ø 12	1
6	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	8
7-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 800 mm (Plus 590 / Pro 1,35 m)	1
7-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 900 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
7-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1050 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
7-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1150 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
7-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 1300 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
7-f	40000087	40000087	PVC Schlauch 1450 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
8	40000087	40000087	PVC Schlauch 200mm lang	1
9	40000087	40000087	PVC Schlauch 1800mm lang	1
10	40000087	40000087	PVC Schlauch 2110mm lang	1
11	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

Montage Wassersprüheinrichtung Plus 590 / Pro 1,50 m - 2,60 m mit 200l Tank ohne SKB

Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.005-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:

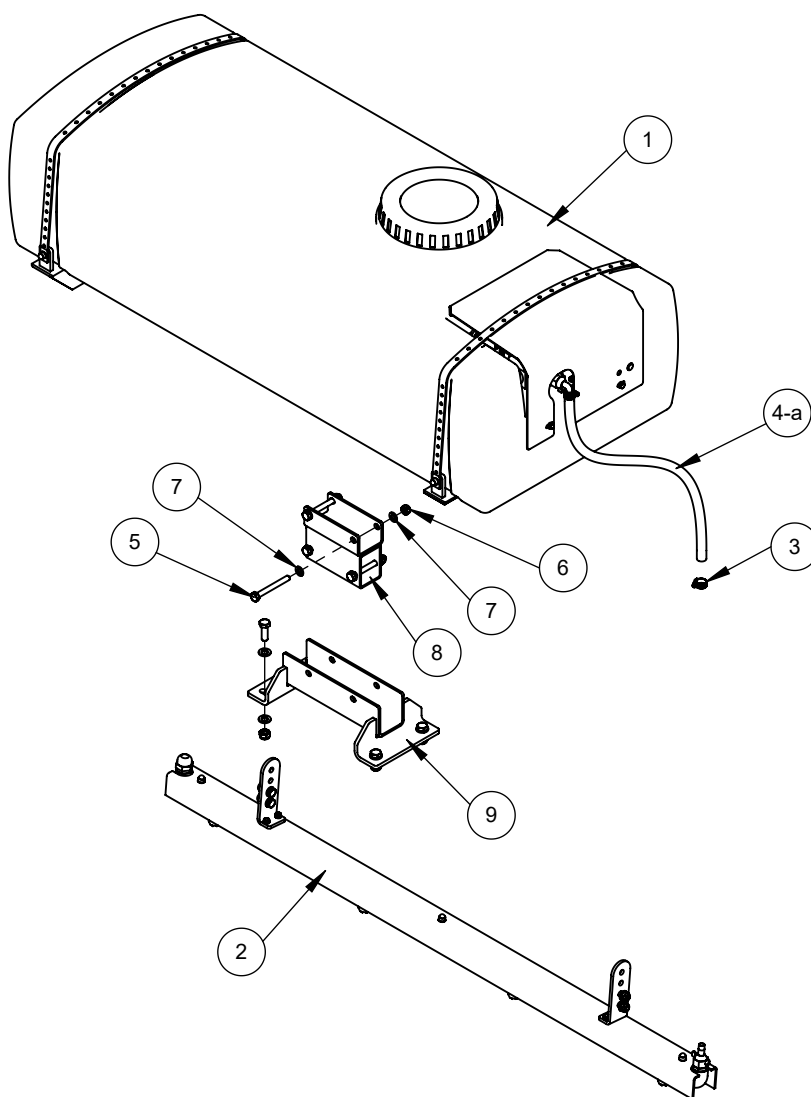
Detailliert auf Seite 98

Pos. 2:

Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 9:

Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	01541.0120.0000.00.004-01	10019098	Wassertank 200l mit Halter 12 Volt	1
2	80073.0001.0150.58.002-01	10014136	Montage Sprühleiste Plus 590 1,50 m für SKB links + ohne	1
3	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	2
4-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 900 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
4-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 1050 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
4-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1150 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
4-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1300 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
4-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 1450 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
5	40001778	40001778	Sechskantschraube M10x90 Din 933	4
6	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
7	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
8	50010.0140.0000.00.007-02	10002570	Wassertankerhöhung	1
9	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

Montage Wassersprüheinrichtung Plus 590 / Pro 1,50 m - 2,60 m mit 200l Tank SKB rechts

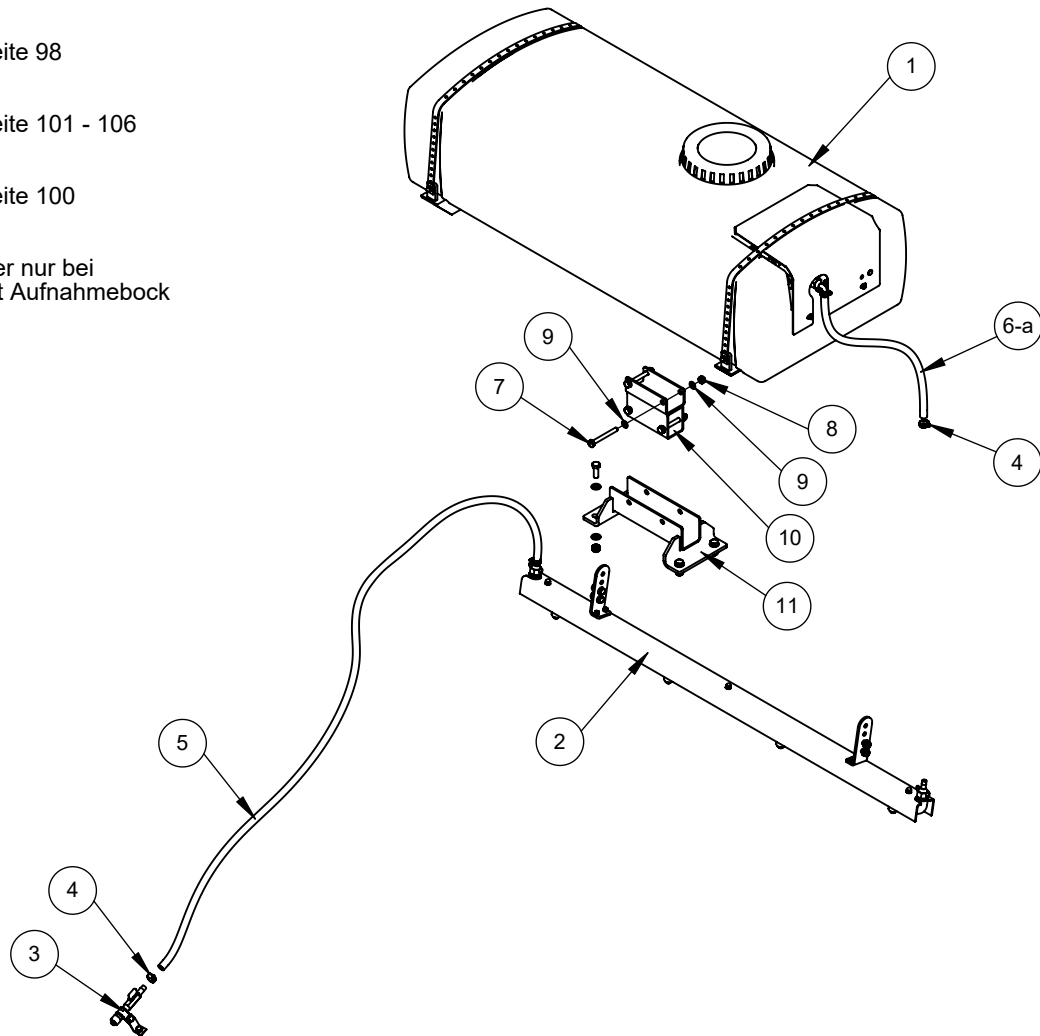
Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.006-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:
Detailliert auf Seite 98

Pos. 2:
Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 3:
Detailliert auf Seite 100

Pos. 11:
Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	01541.0120.0000.00.004-01	10019098	Wassertank 200l mit Halter 12 Volt	1
2	80073.0001.0150.58.001-01	10014133	Montage Sprühleiste Plus 590 1,50 m für SKB rechts, rechts + links	1
3	40003011 rechts	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
4	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	4
5	40000087	40000087	PVC Schlauch 2110mm lang	1
6-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 900 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
6-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 1050 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
6-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1150 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
6-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1300 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
6-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 1450 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
7	40001778	40001778	Sechskantschraube M10x90 Din 933	4
8	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
9	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
10	50010.0140.0000.00.007-02	10002570	Wassertankerhöhung	1
11	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

Montage Wassersprüheinrichtung Plus 590 / Pro 1,50 m - 2,60 m mit 200l Tank SKB links

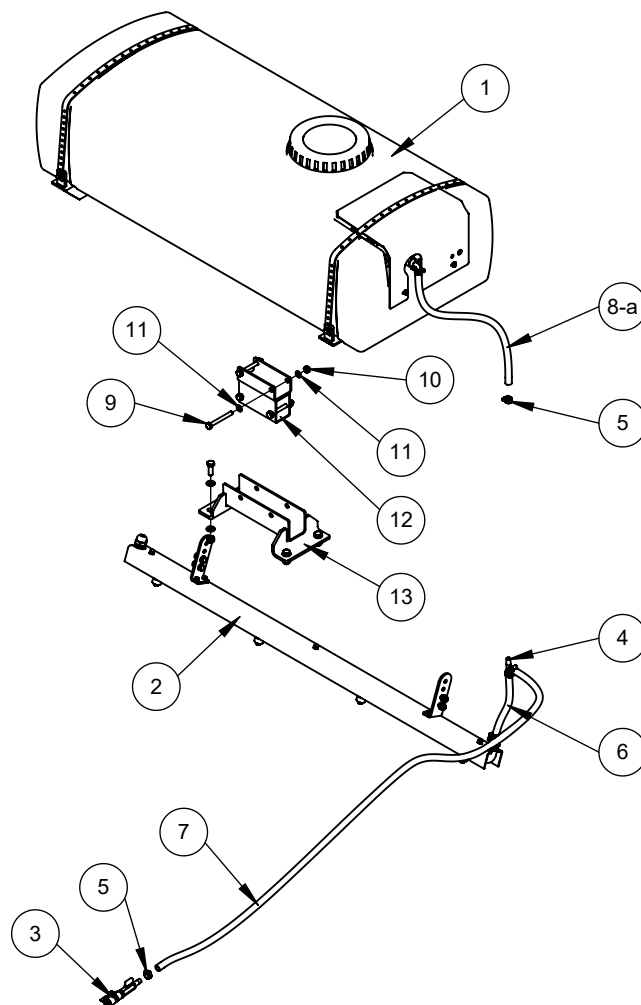
Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.007-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:
Detailliert auf Seite 98

Pos. 2:
Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 3:
Detailliert auf Seite 100

Pos. 13:
Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	01541.0120.0000.00.004-01	10019098	Wassertank 200l mit Halter 12 Volt	1
2	80073.0001.0150.58.002-01	10014136	Montage Sprühleiste Plus 590 1,50 m für SKB links + ohne	1
3	40003011 links	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
4	40001309	40001309	T-Schlauchverbinder ø 12	1
5	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	6
6	40000087	40000087	PVC Schlauch 200mm lang	1
7	40000087	40000087	PVC Schlauch 1800mm lang	1
8-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 900 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
8-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 910 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
8-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1010 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
8-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1160 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
8-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 130 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
9	40001778	40001778	Sechskantschraube M10x90 Din 933	4
10	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
11	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
12	50010.0140.0000.00.007-02	10002570	Wassertankerhöhung	1
13	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

Montage Wassersprüheinrichtung Plus 590 / Pro 1,50 m - 2,60 m mit 200l Tank SKB rechts + links

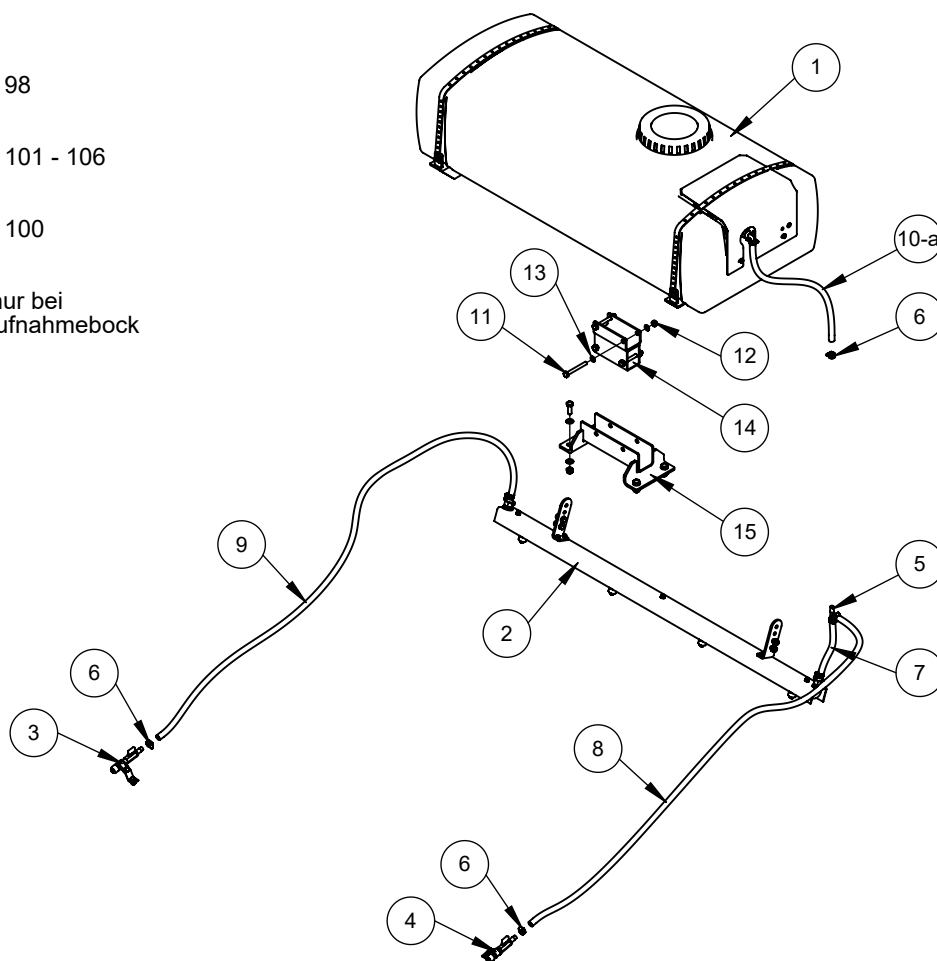
Zeichnungs-Nr.: 01385.0120.xxxx.58.008-01
Teile-Nr.:

Pos. 1:
Detailliert auf Seite 98

Pos. 2:
Detailliert auf Seite 101 - 106

Pos. 3/4:
Detailliert auf Seite 100

Pos. 15:
Wassertankhalter nur bei
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock

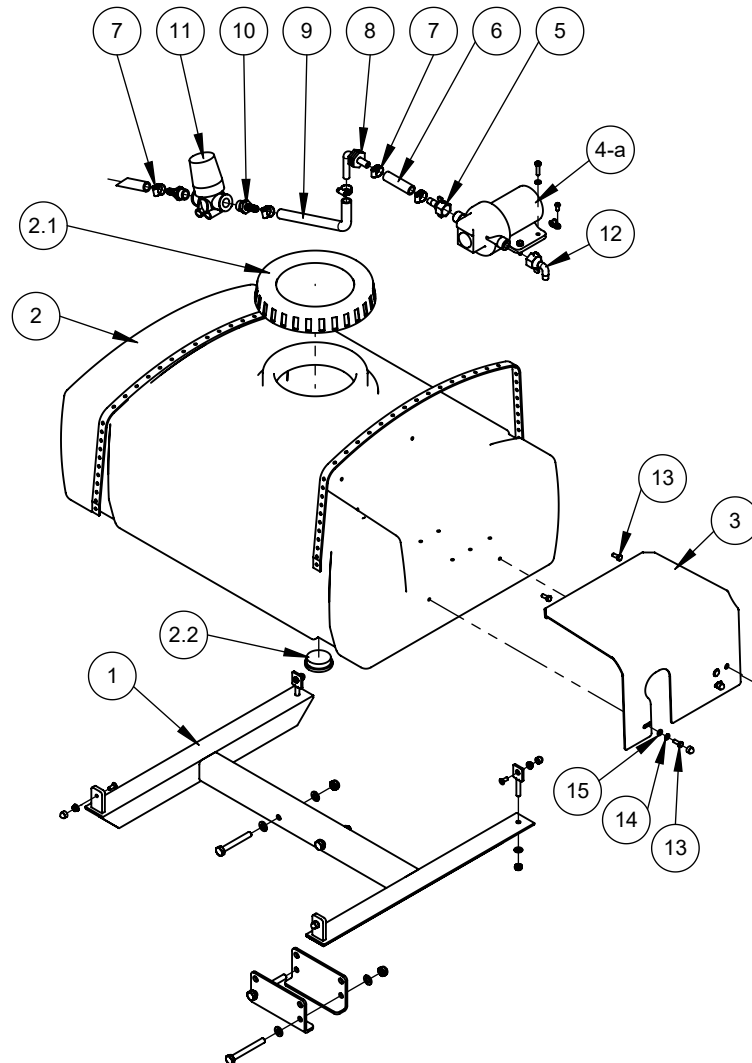


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	01541.0120.0000.00.004-01	10019098	Wassertank 200l mit Halter 12 Volt	1
2	80073.0001.0150.58.001-01	10014133	Montage Sprühleiste Plus 590 1,50 m für SKB rechts, rechts + links	1
3	40003011 rechts	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
4	40003011 links	40003011	Sprühdüse SKB vormontiert	1
5	40001309	40001309	T-Schlauchverbinder ø 12	1
6	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	8
7	40000087	40000087	PVC Schlauch 200mm lang	1
8	40000087	40000087	PVC Schlauch 1800mm lang	1
9	40000087	40000087	PVC Schlauch 2110mm lang	1
10-a	40000087	40000087	PVC Schlauch 900 mm (Plus 590 / Pro 1,50 m)	1
10-b	40000087	40000087	PVC Schlauch 910 mm (Plus 590 / Pro 1,80 m)	1
10-c	40000087	40000087	PVC Schlauch 1010 mm (Plus 590 / Pro 2,00 m)	1
10-d	40000087	40000087	PVC Schlauch 1160 mm (Plus 590 / Pro 2,30 m)	1
10-e	40000087	40000087	PVC Schlauch 1310 mm (Plus 590 / Pro 2,60 m)	1
11	40001778	40001778	Sechskantschraube M10x90 Din 933	4
12	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
13	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
14	50010.0140.0000.00.007-02	10002570	Wassertankerhöhung	1
15	50010.0190.0000.00.014-01	10024807	Wassertankhalter mit Verschraubung	1

Ersatzteilliste

**Wassertank 100l mit Halter
(12 V / 24 V)**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0190.0000.00.003-01
Teile-Nr.: 10019212

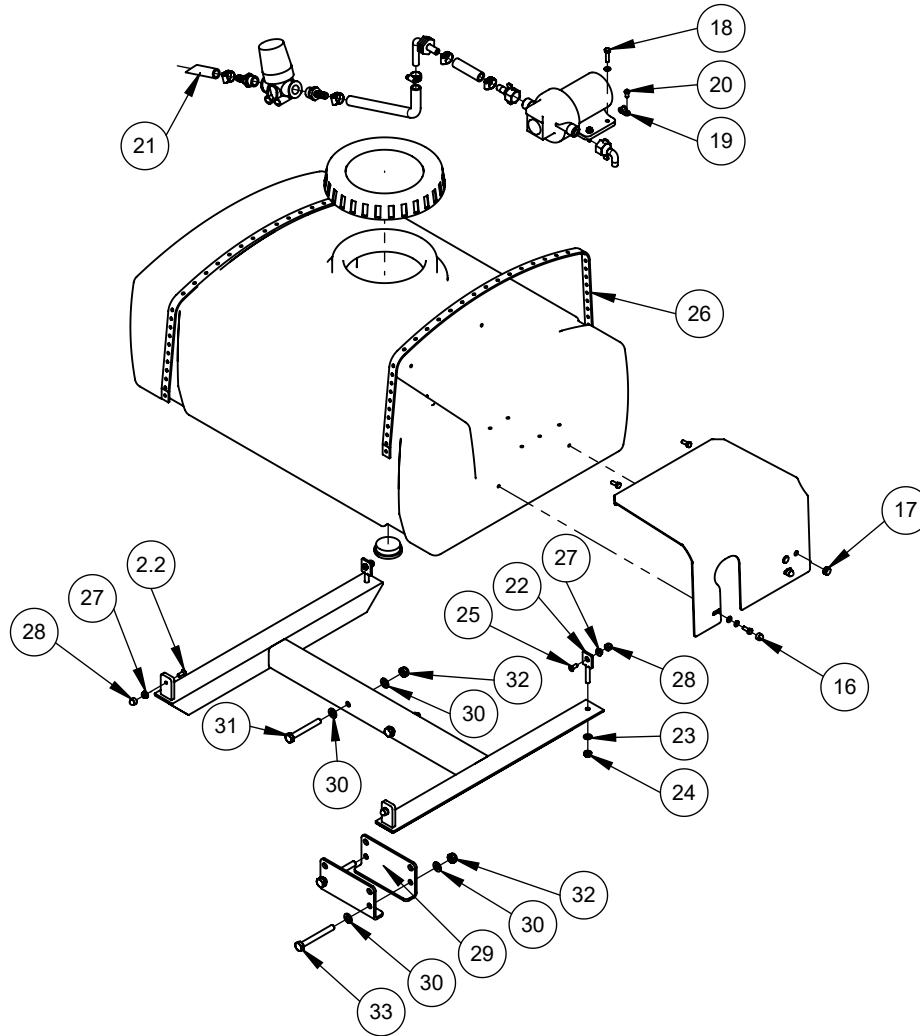


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0140.0000.00.021-01	10019208	Wassertankhalterung 100 Liter	1
2	40007566	40007566	Wassertank 100 Liter mit Deckel und Dichtschraube	1
2.1	40000205	40000205	Tankdeckel mit Dichtung NW 200	1
2.2	40000206	40000206	Dichtschraube GPN 735	1
3	50001.0090.0000.00.143-01	10005725	Abdeckblech Wassertank 200L	1
4-a	40000213	40000213	Wasserpumpe 12 Volt	1
4-b	40000214	40000214	Wasserpumpe 24 Volt	1
5	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	1
6	40000087_70mm	40000087	Pressluftschlauch ø13/19	1
7	40006559	40006559	Schlauchselle 12 - 22 mm	5
8	40001308	40001308	Winkel Tankdurchführung rot	1
9	40000087_240mm	40000087	Pressluftschlauch ø13/19	1
10	40001345	40001345	Gerade Schraubtülle 1/2"AG x ø 12 mm	2
11	40000219	40000219	Wasserfilter	1
12	40000222	40000222	Winkel Aufschraubtülle 1/2"IG x ø12mm	1
13	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	4
14	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	2
15	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	6

Ersatzteilliste

**Wassertank 100l mit Halter
(12 V / 24 V)**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0190.0000.00.003-01
Teile-Nr.: 10019212

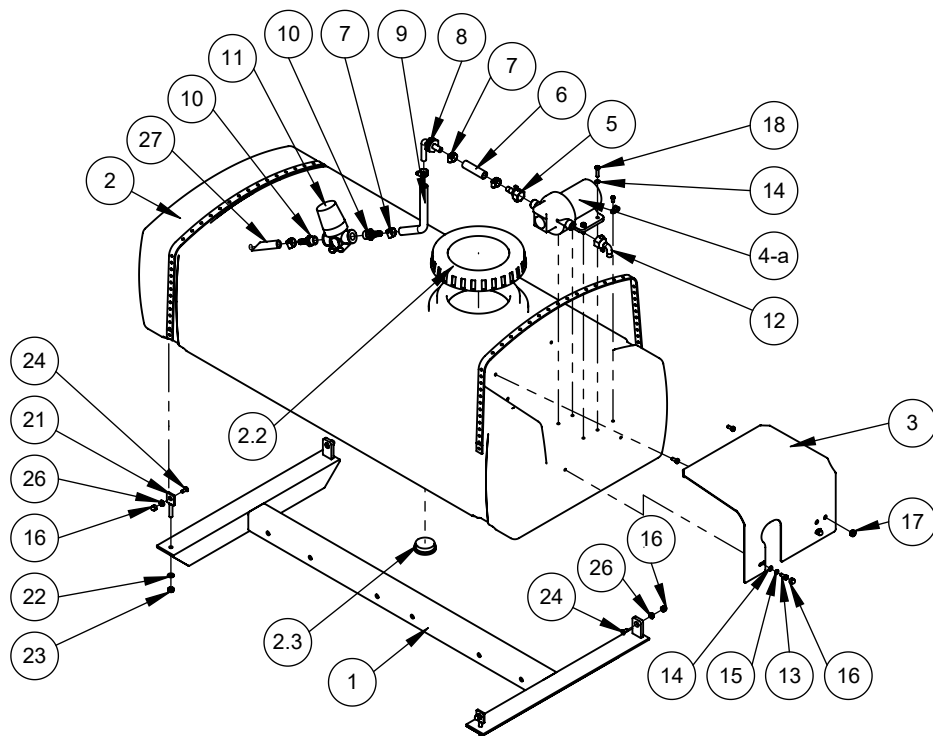


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
16	40000023	40000023	Sechskantschutzhülse M6	2
17	40000197	40000197	Kabeldurchführungstülle ø 8/ 10	2
18	40000215	40000215	Sechskantschraube M6x25 DIN 933	4
19	40009135	40009135	Montageschelle D6	1
20	40000223	40000223	Linsenschraube M6x12 Din 7985	1
21	40000087_120mm	40000087	Pressluftschlauch ø13/19	1
22	40000209	40000209	Blattschraube M8x40 vz	2
23	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2
24	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
25	40000210	40000210	Senkschraube M6x16 DIN 7991	4
26	40000211_1100	40000211	Lochband	2
27	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	4
28	40000023	40000023	Sechskantschutzhülse M6	4
29	50001.0070.0000.00.291-03	10019209	Winkelprofil	2
30	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
31	40002352	40002352	Sechskantschraube M10x80 DIN 933	2
32	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
33	40001778	40001778	Sechskantschraube M10x90 Din 933	2

Ersatzteilliste

**Wassertank 200l mit Halter
(12 V / 24 V)**

Zeichnungs-Nr.: 01541.0120.0000.00.001-01
Teile-Nr.: 40005340

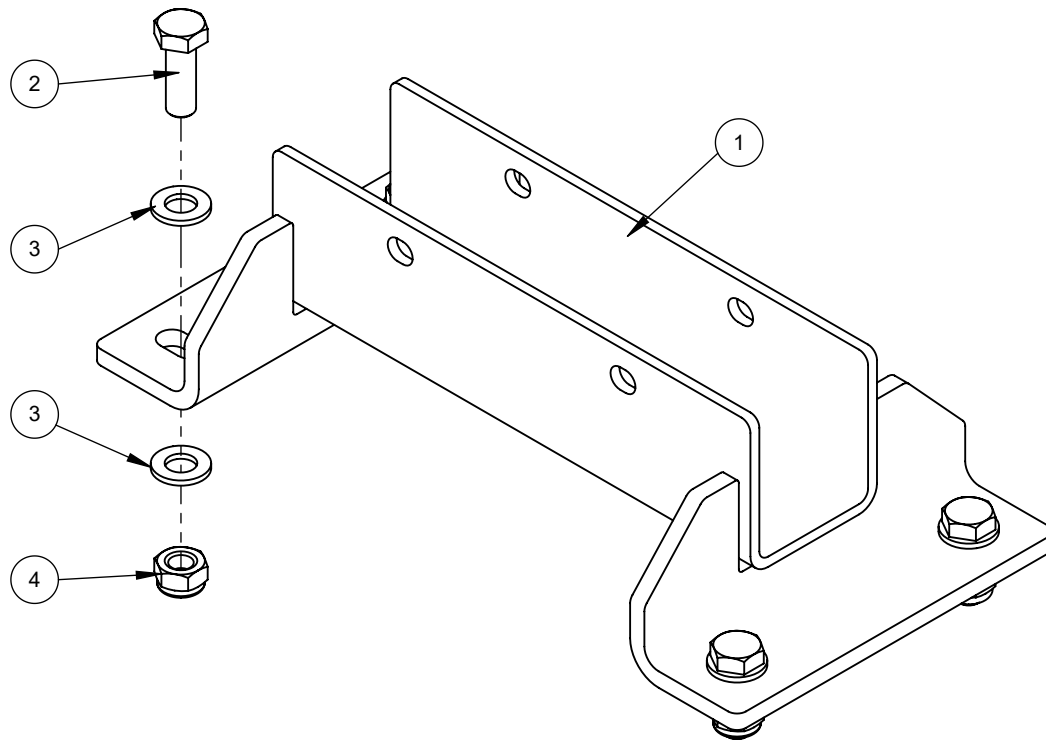


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0140.0000.00.005-02	10002571	Wassertankhalterung 200L	1
2	40000203	40000203	Wassetank 200 Liter mit Deckel und Dichtschaube	1
2.2	40000205	40000205	Tankdeckel mit Dichtung NW 200	1
2.3	40000206	40000206	Dichtschaube GPN 735	1
3	50001.0090.0000.00.143-01	10005725	Abdeckblech Wassertank 200L	1
4-a	40000213	40000213	Wasserpumpe 12 Volt	1
4-b	40000214	40000214	Wasserpumpe 24 Volt	1
5	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	1
6	40000087_70mm	40000087	Pressluftschlauch ø13/19	1
7	40006559	40006559	Schlauchschelle 12 - 22 mm	5
8	40001308	40001308	Winkel Tankdurchführung rot	1
9	40000087_200mm	40000087	Pressluftschlauch ø13/19	1
10	40001345	40001345	Gerade Schraubtülle 1/2"AG x ø 12 mm	2
11	40000219	40000219	Wasserfilter	1
12	40000222	40000222	Winkel Aufschraubtülle 1/2"IG x ø12mm	1
13	40001243	40001243	Sechskantschraube M6x16 DIN 933	4
14	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	6
15	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	2
16	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	6
17	40000197	40000197	Kabeldurchführungstülle ø 8/ 10	1
18	40000215	40000215	Sechskantschraube M6x25 DIN 933	4
19	40009135	40009135	Montageschelle D6	1
20	40000223	40000223	Linsenschraube M6x12 Din 7985	1
21	40000209	40000209	Blattschraube M8x40 vz	2
22	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	2
23	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
24	40000210	40000210	Senkschraube M6x16 DIN 7991	4
25	40000211_1150	40000211	Lochband	2
26	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	4
27	40000087_90mm	40000087	Pressluftschlauch ø13/19	1

Ersatzteilliste

**Halter Wassertank bei
Aufnahmebock**

Zeichnungs-Nr.: 50010.0190.0000.00.014-01
Teile-Nr.: 10024807

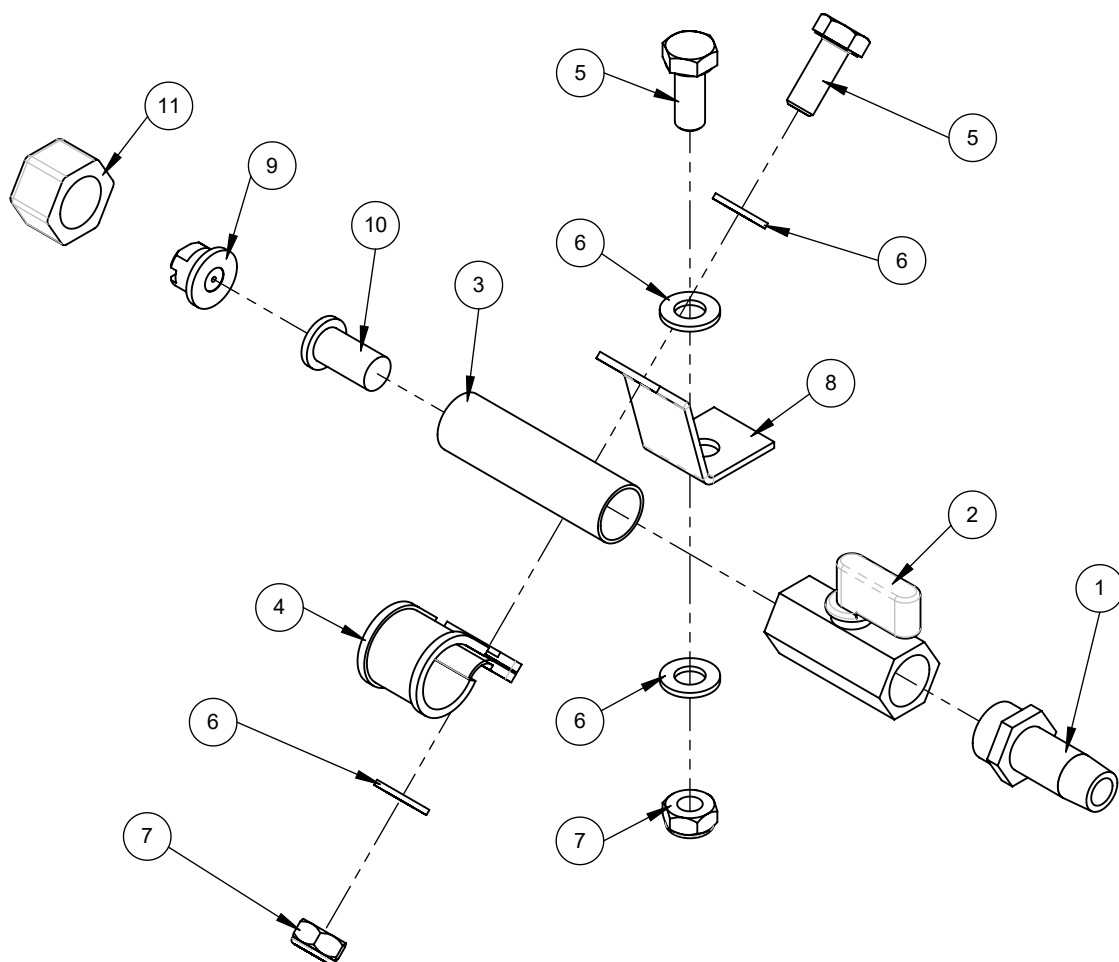


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0140.0000.00.016-03	10016768	Wassertankhalter 200 L verstärkte Ausführung Profi 660	1
2	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	4
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	8
4	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	4

Ersatzteilliste

**Sprühdüse SKB vormontiert
links + rechts**

**Zeichnungs-Nr.:
Teile-Nr.: 40003011**

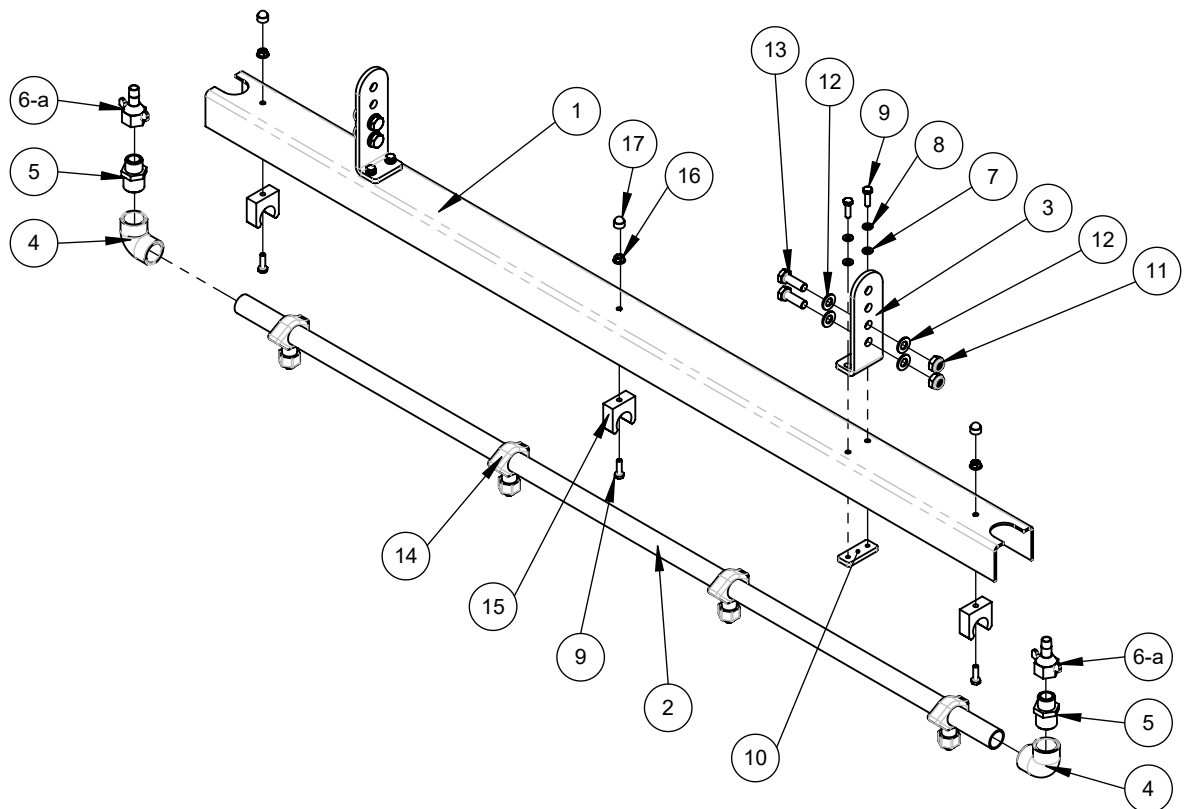


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	40001273	40001273	Einschraubtülle 3/8" x 13 mm	1
2	40001274	40001274	Kugelhahn 3/8"	1
3	40001275	40001275	Rohrdoppelnippel 3/8" x 60	1
4	40001276	40001276	Rohrschelle W1 RSGU1.18/20	1
5	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	2
6	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
7	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
8	50001.0090.0000.00.215-01	10003067	Halteblech	1
9	40000176	40000176	Flachstrahldüse 120° - 1,50 / 0,60	1
10	40000177	40000177	Kugelventil Düsenfilter mit Dichtung	1
11	40000175	40000175	Überwurfmutter	1

Ersatzteilliste

Montage Sprühleiste Plus 590
1,35 m

Zeichnungs-Nr.: 80073.0001.0135.58.001-01
Teile-Nr.: 10014145 / 10014148

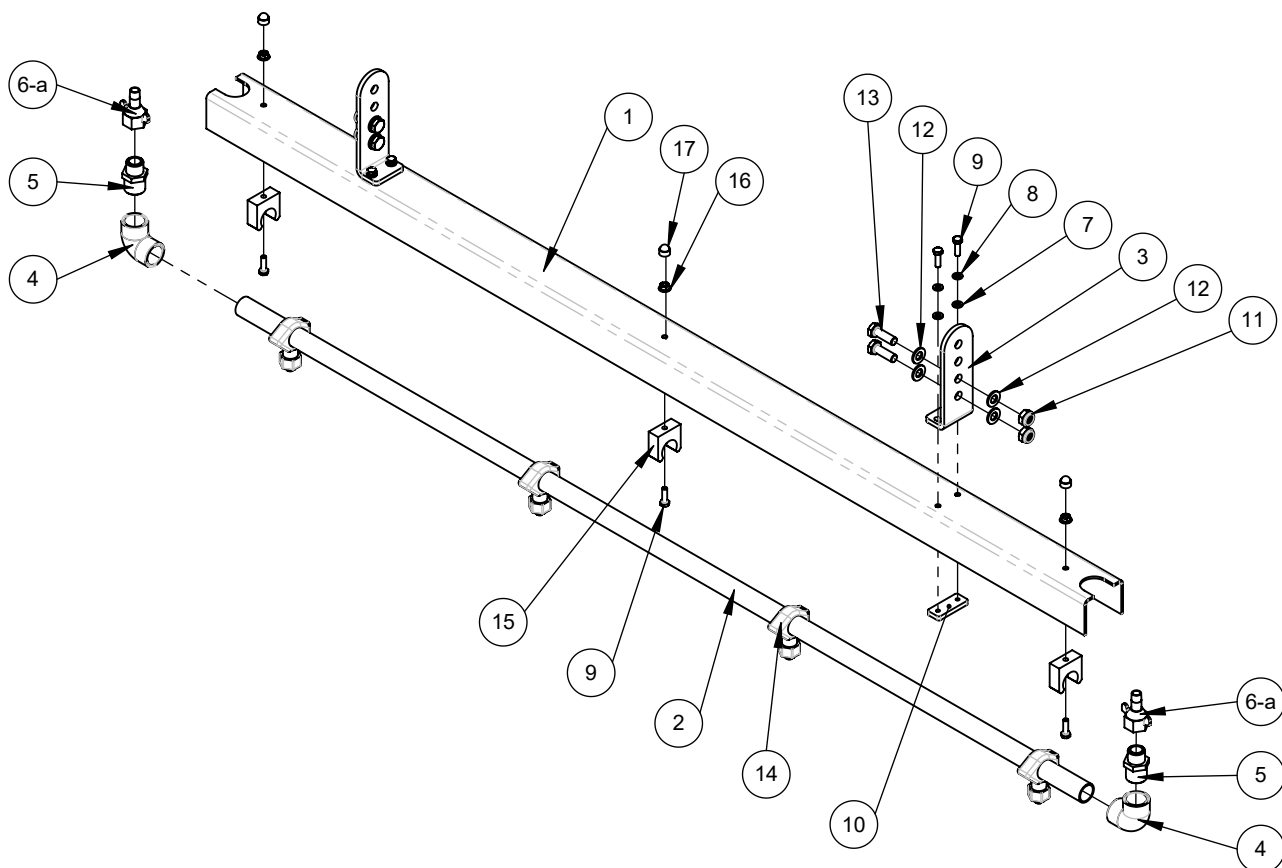


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0060.0000.00.310-01	10014143	Profilblech Plus 590 1,35 m	1
2	80010.1000.0135.00.004-02	10014144	Sprührohr Plus 590 für 1,35 m	1
3	50001.0070.0000.00.180-02	10009455	Sprührohrhalter	2
4	40000226	40000226	Bogen 90°	2
5	40001251	40001251	Übergangsstück	2
6-a	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	2
6-b	40001252	40001252	Kappe	1
7	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
8	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	4
9	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	7
10	50001.0041.0000.00.014-01	10015377	Gewindeisen Sprührohrhalter	2
11	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
12	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
13	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
14	40000229	40000229	Sprühdüse	4
15	40000180	40000180	Rohrklemme	3
16	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	3
17	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	3

Ersatzteilliste

Montage Sprühleiste Plus 590
1,50 m

Zeichnungs-Nr.: 80073.0001.0150.58.001-01
Teile-Nr.: 10014133 / 10014136

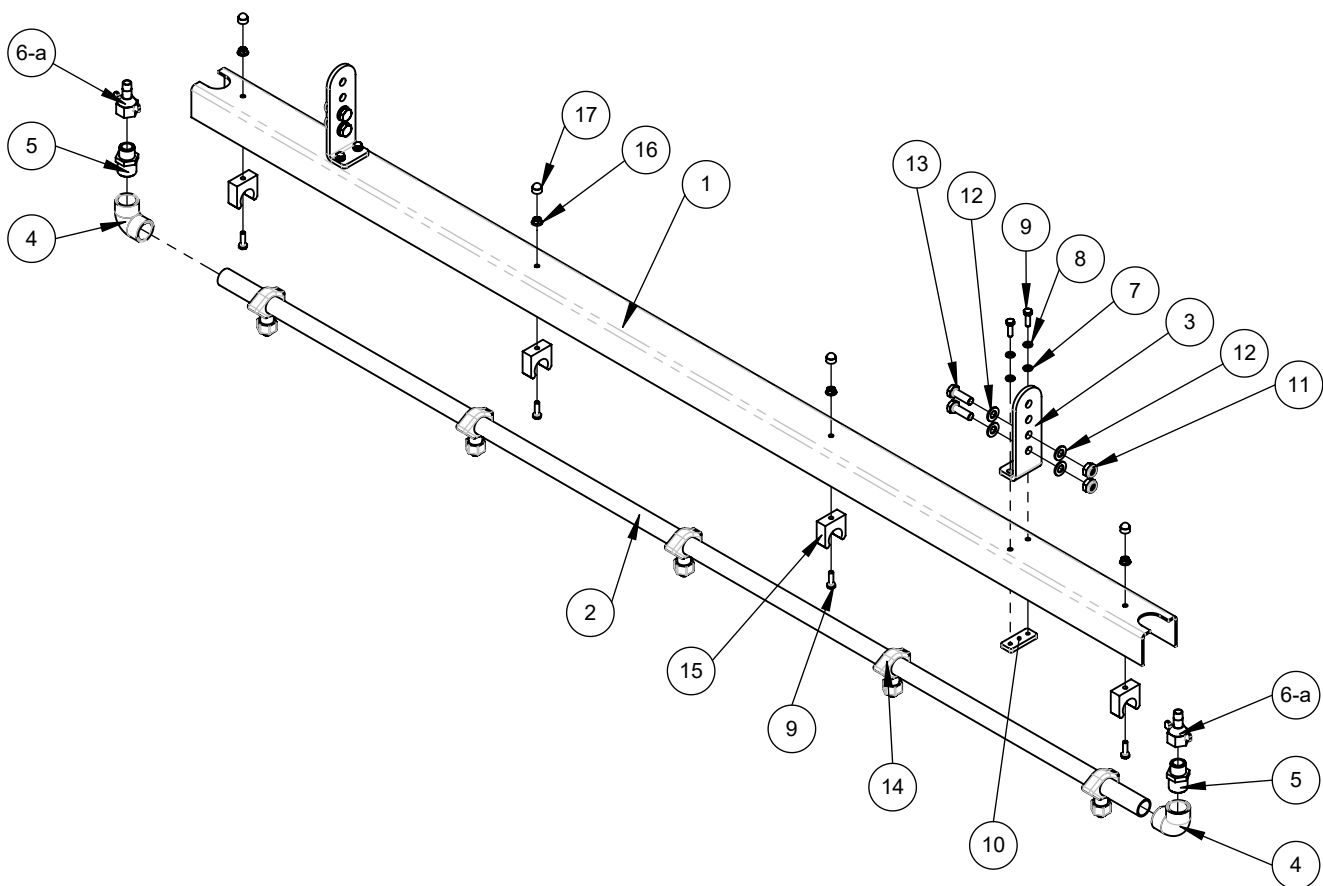


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0060.0000.00.309-01	10014131	Profilblech Plus 590 1,50 m	1
2	80010.1000.0150.00.005-02	10014132	Sprührohr Plus 590 für 1,50 m	1
3	50001.0070.0000.00.180-02	10009455	Sprührohrhalter	2
4	40000226	40000226	Bogen 90°	2
5	40001251	40001251	Übergangsstück	2
6-a	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	2
6-b	40001252	40001252	Kappe	1
7	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
8	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	4
9	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	7
10	50001.0041.0000.00.014-01	10015377	Gewindeisen Sprührohrhalter	2
11	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
12	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
13	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
14	40000229	40000229	Sprühdüse	4
15	40000180	40000180	Rohrklemme	3
16	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	3
17	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	3

Ersatzteilliste

Montage Sprühleiste Plus 590
1,80 m

Zeichnungs-Nr.: 80073.0001.0180.58.001-01
Teile-Nr.: 10014121 / 10014124

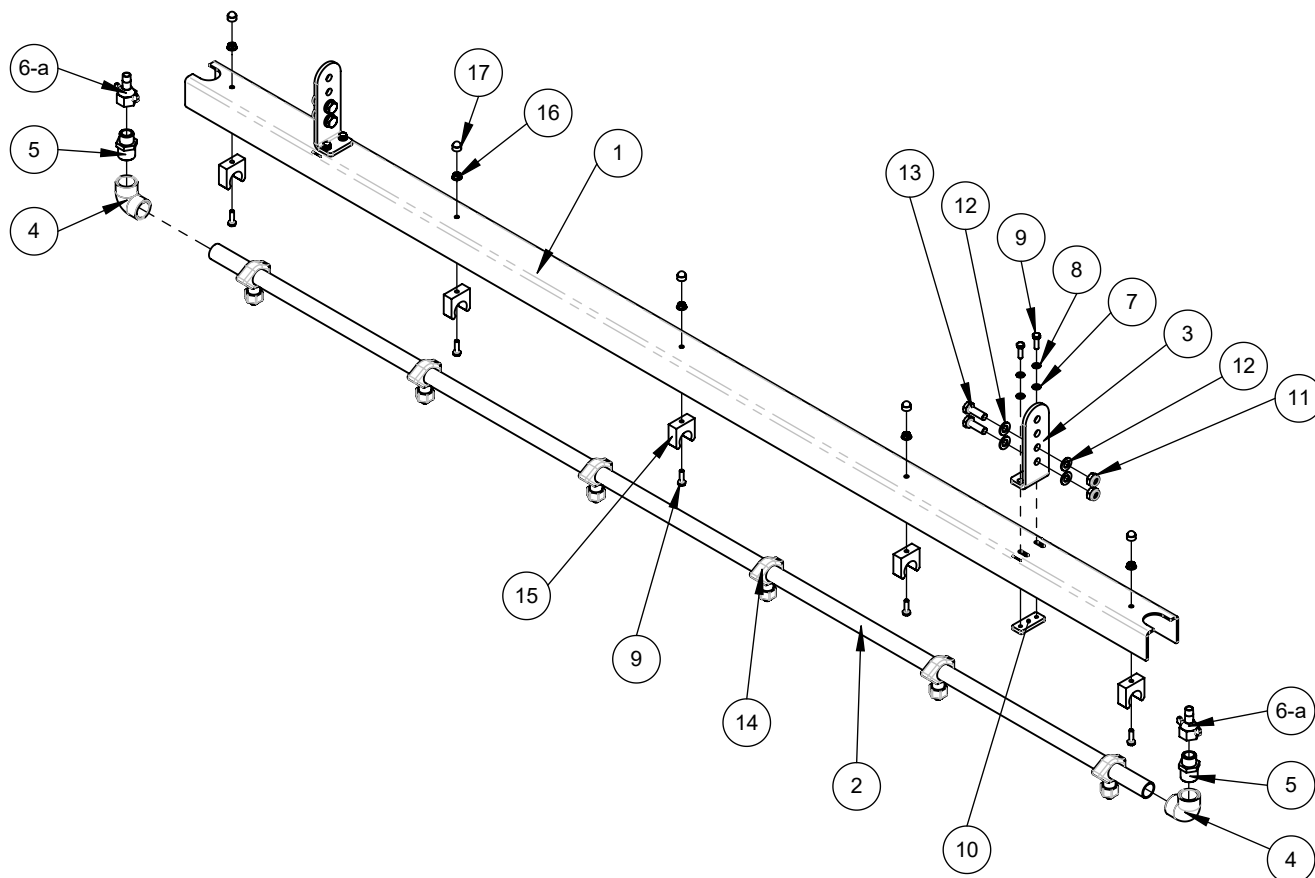


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0060.0000.00.308-01	10014119	Profilblech Plus 590 1,80 m	1
2	80010.1000.0180.00.006-02	10014120	Sprührohr Plus 590 für 1,80 m	1
3	50001.0070.0000.00.180-02	10009455	Sprührohrhalter	2
4	40000226	40000226	Bogen 90°	2
5	40001251	40001251	Übergangsstück	2
6-a	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	2
6-b	40001252	40001252	Kappe	1
7	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
8	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	4
9	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	8
10	50001.0041.0000.00.014-01	10015377	Gewindeeisen Sprührohrhalter	2
11	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
12	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
13	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
14	40000229	40000229	Sprühdüse	5
15	40000180	40000180	Rohrklemme	4
16	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	4
17	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	4

Ersatzteilliste

**Montage Sprühleiste Profi 660
/ Plus 590 2,00m**

Zeichnungs-Nr.: 80073.0001.0200.65.001-02
Teile-Nr.: 10013482 / 10013491

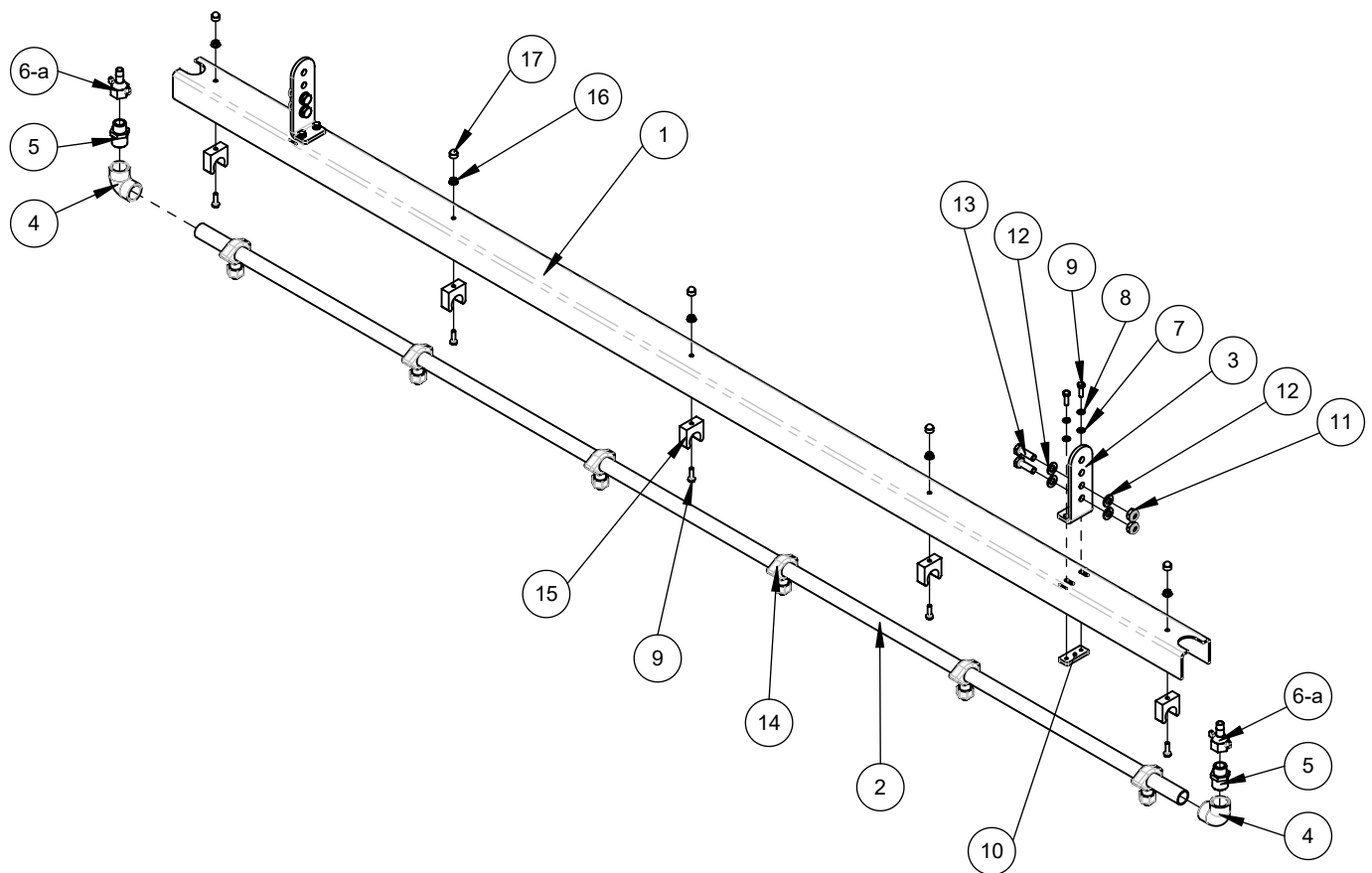


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0060.0000.00.295-02	10013469	Profilblech Profi 660 / Plus 590 2,00 m	1
2	80010.1000.0200.00.005-02	10013468	Sprührohr Profi 660 / Plus 590 für 2,00 m	1
3	50001.0070.0000.00.180-02	10009455	Sprührohrhalter	2
4	40000226	40000226	Bogen 90°	2
5	40001251	40001251	Übergangsstück	2
6-a	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	2
6-b	40001252	40001252	Kappe	1
7	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
8	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	4
9	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	9
10	50001.0041.0000.00.014-01	10015377	Gewindeeisen Sprührohrhalter	2
11	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
12	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
13	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
14	40000229	40000229	Sprühdüse	6
15	40000180	40000180	Rohrklemme	5
16	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	5
17	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	5

Ersatzteilliste

**Montage Sprühleiste Profi 660
/ Plus 590 2,30m**

Zeichnungs-Nr.: 80073.0001.0230.65.001-02
Teile-Nr.: 10014049 / 10014058

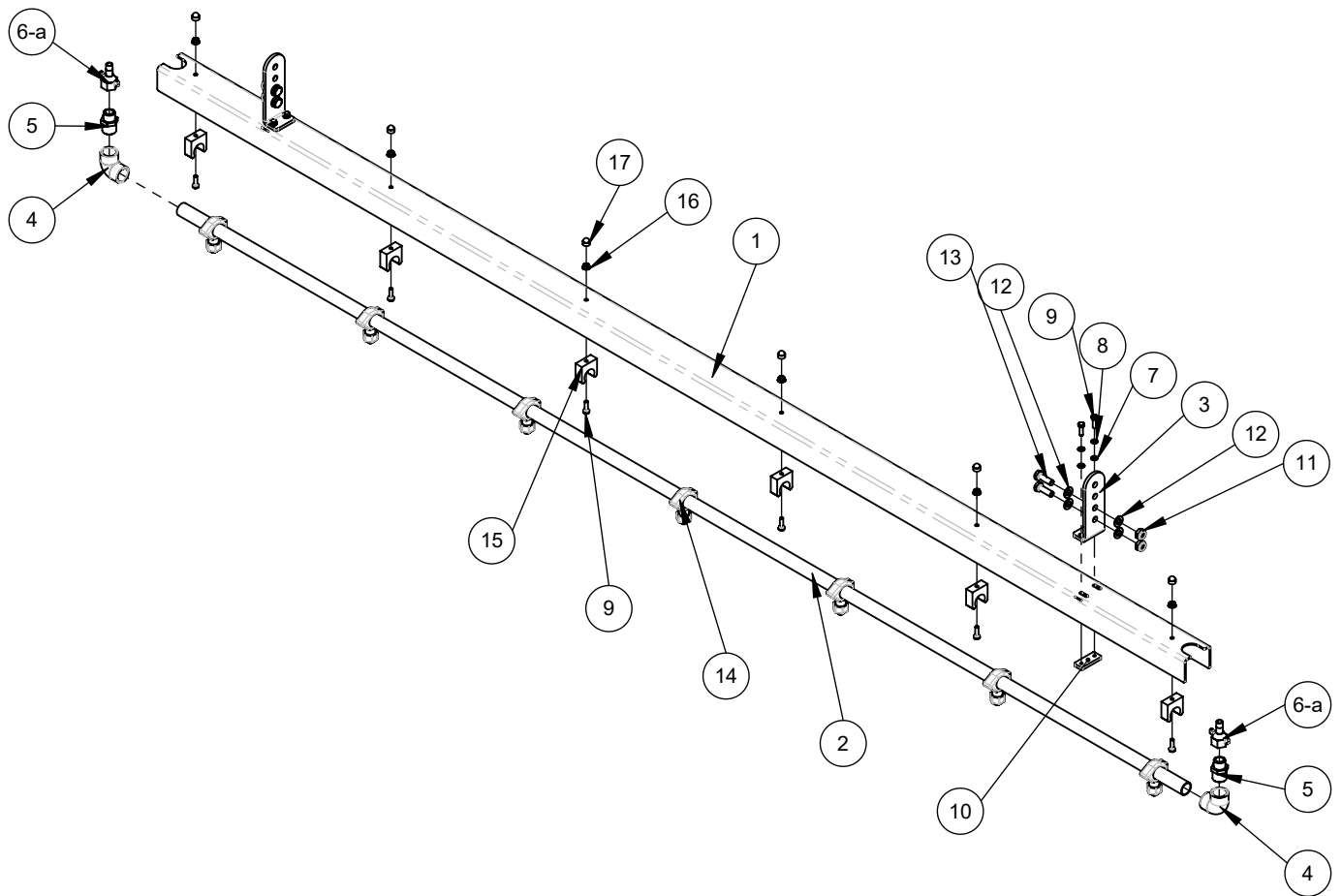


Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0060.0000.00.307-02	10014045	Profilblech Profi 660 / Plus 590 2,30 m	1
2	80010.1000.0230.00.005-02	10014047	Sprührohr Profi 660 / Plus 590 für 2,30 m	1
3	50001.0070.0000.00.180-02	10009455	Sprührohrhalter	2
4	40000226	40000226	Bogen 90°	2
5	40001251	40001251	Übergangsstück	2
6-a	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	2
6-b	40001252	40001252	Kappe	1
7	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
8	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	4
9	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	9
10	50001.0041.0000.00.014-01	10015377	Gewindeeisen Sprührohrhalter	2
11	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
12	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
13	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
14	40000229	40000229	Sprühdüse	6
15	40000180	40000180	Rohrklemme	5
16	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	5
17	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	5

Ersatzteilliste

**Montage Sprühleiste Profi 660
/ Plus 590 2,60m**

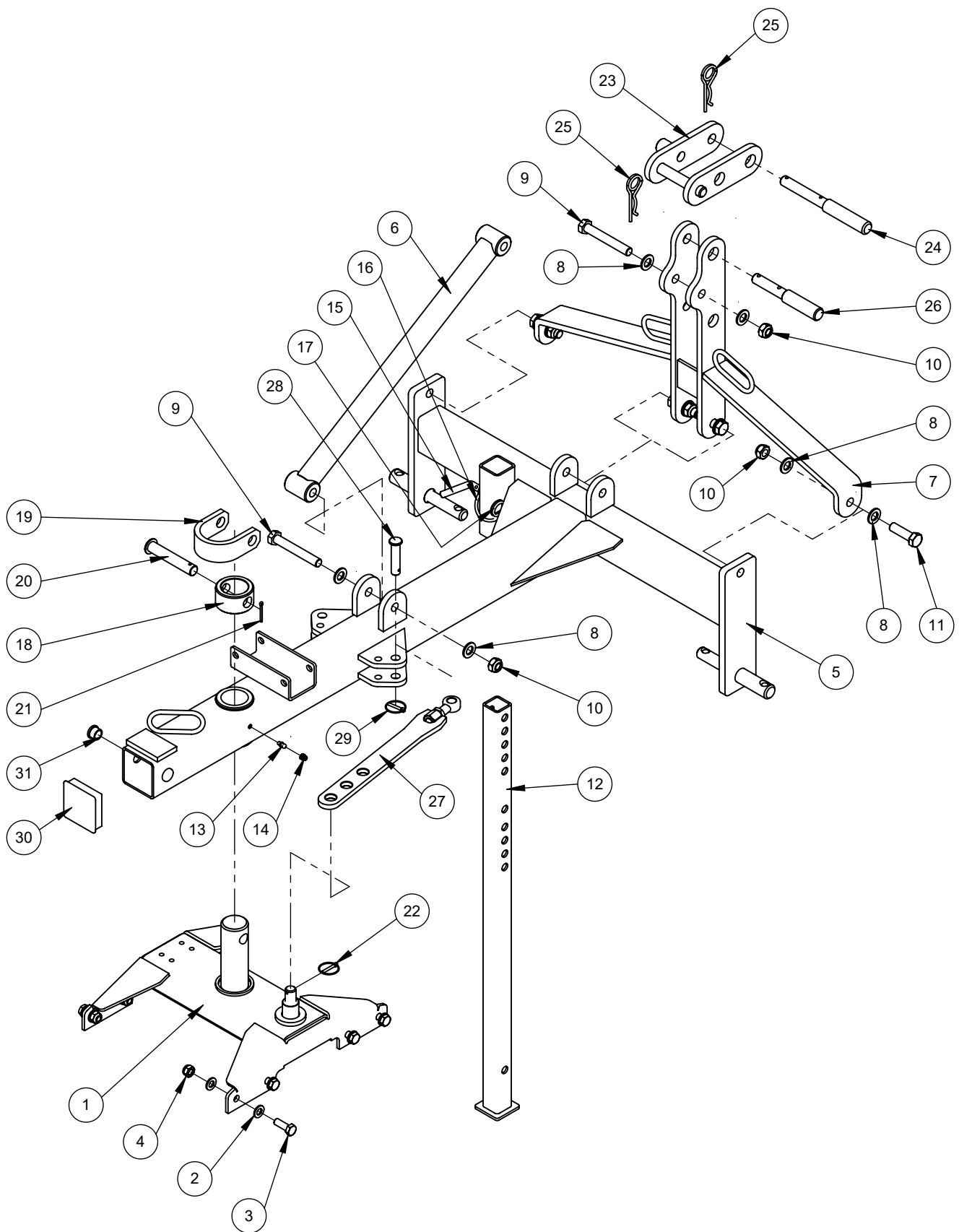
Zeichnungs-Nr.: 80073.0001.0260.65.001-02
Teile-Nr.: 10014024 / 10014026



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50001.0060.0000.00.306-02	10014022	Profilblech Profi 660 / Plus 590 2,60 m	1
2	80010.1000.0260.00.004-02	10014023	Sprührohr Profi 660 / Plus 590 für 2,60 m	1
3	50001.0070.0000.00.180-02	10009455	Sprührohrhalter	2
4	40000226	40000226	Bogen 90°	2
5	40001251	40001251	Übergangsstück	2
6-a	40000228	40000228	Gerade Aufschraubtülle	2
6-b	40001252	40001252	Kappe	1
7	40000170	40000170	U-Scheibe A6,4 DIN 125 vz	4
8	40000171	40000171	Federring A6 DIN 127 vz	4
9	40000027	40000027	Sechskantschraube M6x20 DIN 933	10
10	50001.0041.0000.00.014-01	10015377	Gewindeeisen Sprührohrhalter	2
11	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
12	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
13	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
14	40000229	40000229	Sprühdüse	7
15	40000180	40000180	Rohrklemme	6
16	40000021	40000021	Sperrzahnmutter M6 DIN 6923	6
17	40000023	40000023	Sechskantschutzkappe M6	6

Montage Dreipunktbock Kat 1/2
900 mm Plus 590 Pro starr

Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.060-01
Teile-Nr.: 10025170

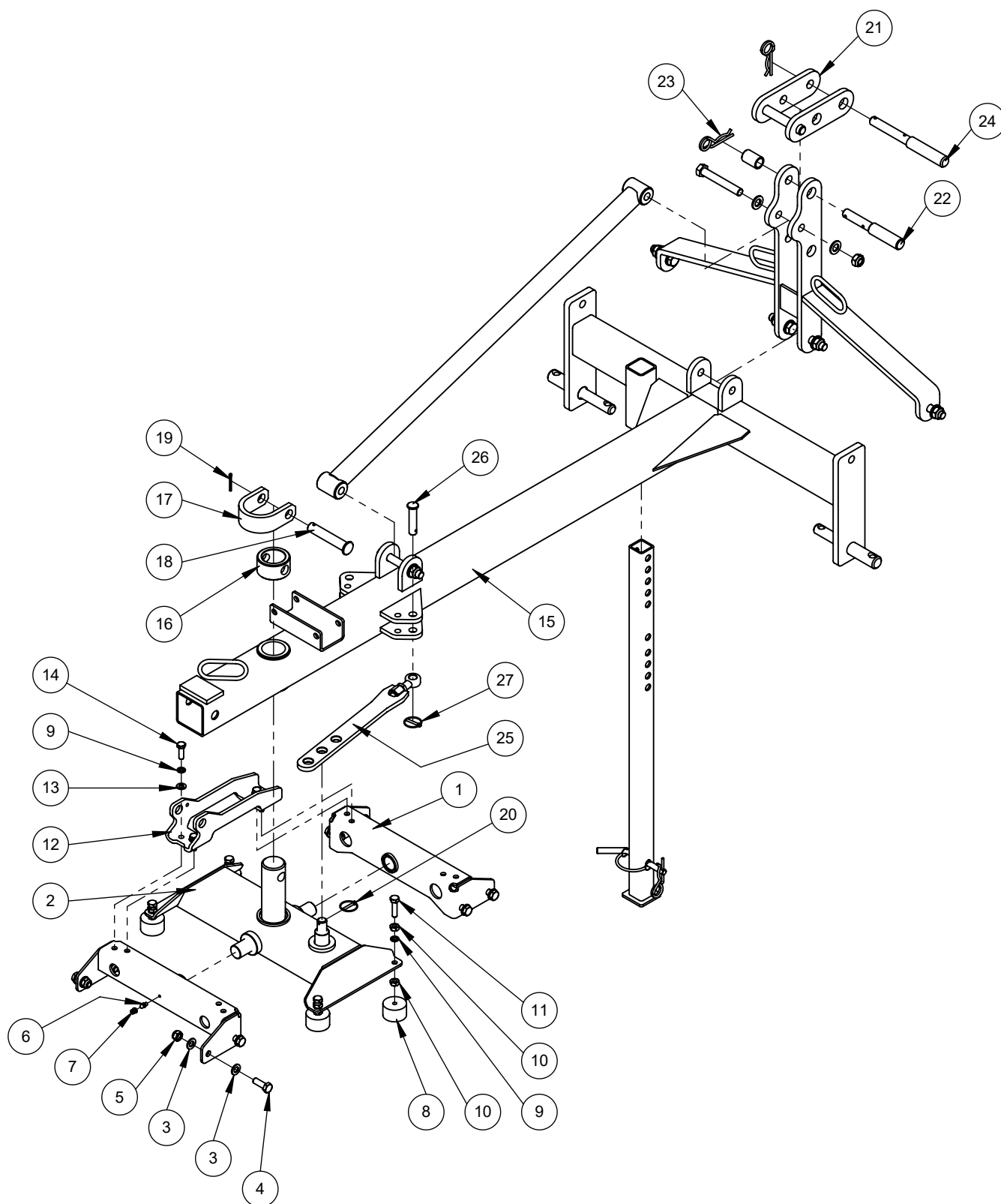


Ersatzteilliste

Montage Dreipunktbock Kat 1/2 900 mm Plus 590 Pro starr		Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.060-01 Teile-Nr.: 10025170		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0111.0000.00.020-03	10020384	Anschraubkonsole Plus 590 verstärkt	1
2	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	16
3	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	8
4	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
5	50010.0112.0000.00.004-07	10001426	Dreipunktbock Ausleger	1
6	50010.0115.0000.00.004-03	10001437	Druckrohr Dreipunktbock	1
7	50010.0115.0000.00.003-02	10001433	Dreipunktbock Oberlenker	1
8	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	12
9	40000114	40000114	Sechskantschraube M16x110 DIN 931	2
10	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 DIN 985	6
11	40001448	40001448	Sechskantschraube M16x55 DIN 933	4
12	50010.0122.0000.00.017-03	10003198	Abstellstütze	1
13	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	1
14	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	1
15	50001.0007.0000.00.008-02	10002545	Bolzen	1
16	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	1
17	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
18	50001.0011.0000.00.032-01	10002592	Arretierung	1
19	50003.0108.0000.00.010-01	10002591	Transportöse	1
20	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
21	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
22	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
23	50010.0118.0000.00.003-01	10001443	Gelenklager Dreipunktbock	1
24	50001.0002.0000.00.076-01	10002687	Oberlenkerbolzen	1
25	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	2
26	40000138	40000138	Stufenbolzen	1
27	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1
28	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
29	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
30	40000154	40000154	Vierkantstopfen 80x80x3	1
31	40000153	40000153	Lamellenstopfen ø25	2

**Montage DPB Kat 1/2 1320 mm
Plus 590 mit Niveaue Ausgleich
Heckanbau**

Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.029-01
Teile-Nr.:

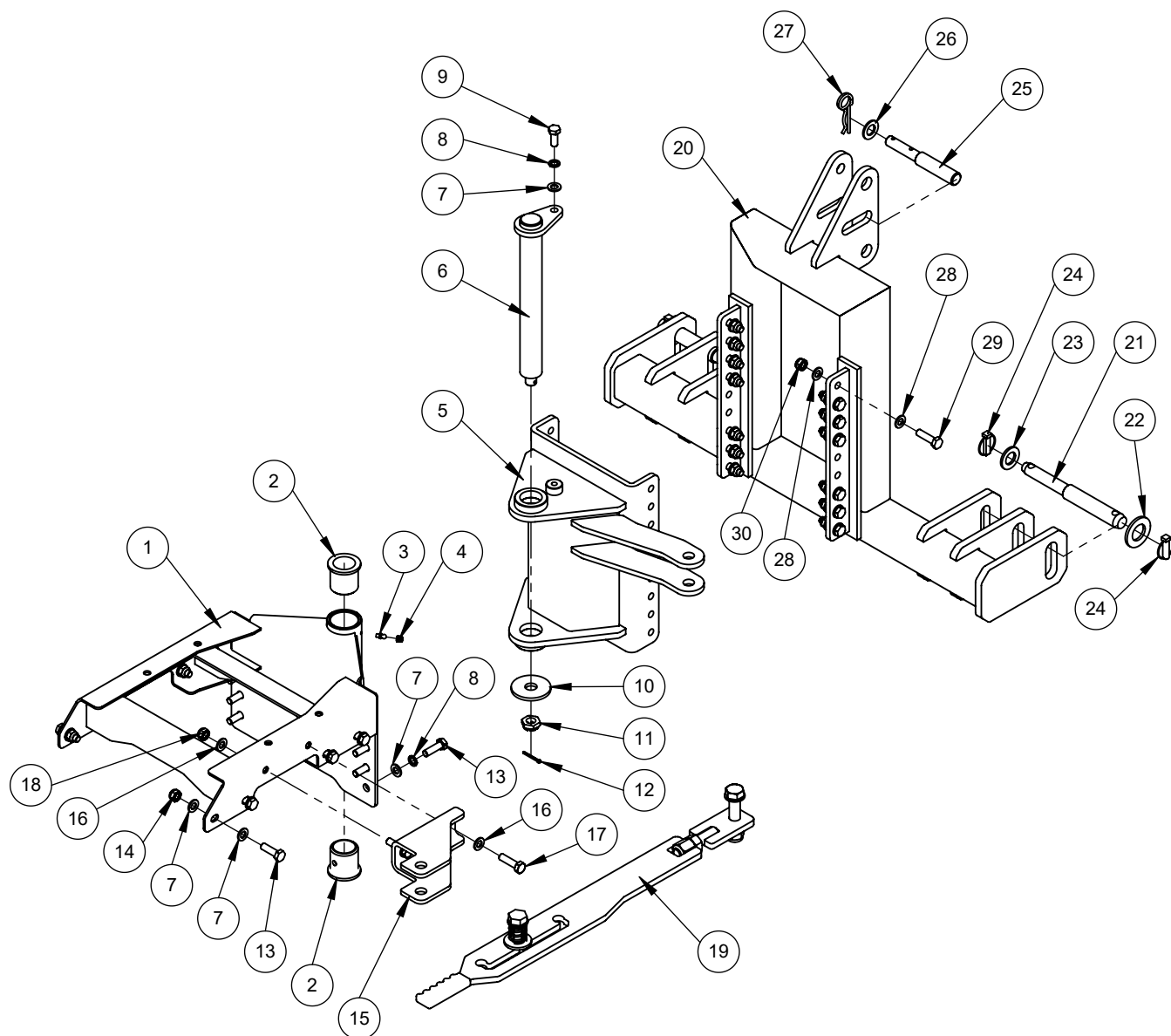


Ersatzteilliste

Montage DPB Kat 1/2 1320 mm Plus 590 mit Niveauausgleich Heckanbau			Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.029-01 Teile-Nr.:	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0115.0000.00.017-02	10014543	Pendellager Plus 590	2
2	50010.0111.0000.00.013-03	10013954	Pendelbock Plus 590	1
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	16
4	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	8
5	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
6	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
7	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
8	40000093	40000093	Gummipuffer	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	12
10	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	8
11	40001258	40001258	Sechskantschraube M10x40 DIN 933	4
12	50001.0061.0000.00.057-03	10014393	Zylinderaufnahme	1
13	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	4
14	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	4
15	09001.0001.0000.00.002-03	10006309	Dreipunktbock extra lang KAT 1/2 1320 mm	1
16	50001.0011.0000.00.032-01	10002592	Arretierung	1
17	50003.0108.0000.00.010-01	10002591	Transportöse	1
18	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
19	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
20	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
21	50010.0118.0000.00.003-01	10001443	Gelenklager Dreipunktbock	1
22	40000138	40000138	Stufenbolzen	1
23	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	2
24	50001.0002.0000.00.076-01	10002687	Oberlenkerbolzen	1
25	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1
26	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
27	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1

**Montage DPB Kat 1/2
Plus 590 Pro mit Aufnahmebock**

**Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.062-01
Teile-Nr.:**

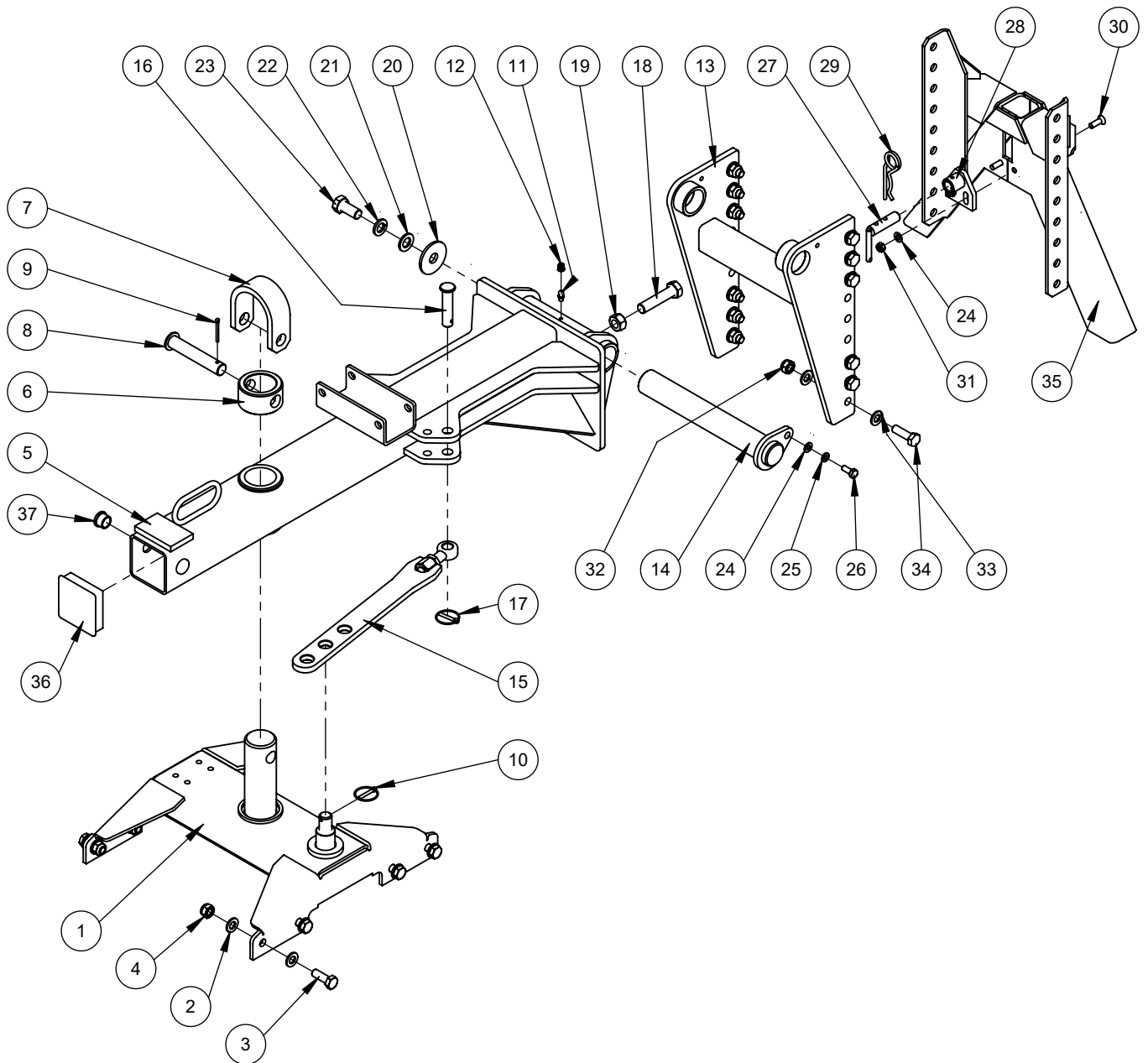


Ersatzteilliste

Montage DPB Kat 1/2 Plus 590 Pro mit Aufnahmebock		Zeichnungs-Nr.: 09001.0010.0000.00.062-01 Teile-Nr.:		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0116.0000.00.022-02	10024479	Aufnahmebock Plus 590 Pro	1
2	50001.0200.0000.00.007-03	10002632	Gelenkbuchse ø60x 55	2
3	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
4	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
5	50010.0112.0000.00.222-01	10025292	Schwenkteil Plus 590 Pro	1
6	50010.0004.0000.00.021-01	10013327	Schwenkbolzen Profi 660	1
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	23
8	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	7
9	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30 DIN 933	1
10	40000128	40000128	Scheibe Form R ø 22 / 72x 6 DIN 440	1
11	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	1
12	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
13	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40 DIN 933	14
14	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
15	50001.0061.0000.00.027-03	10009728	Konsole Seitenverstellung	1
16	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
17	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	2
18	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
19	50010.0022.0001.00.048-01	10024485	Montage Schrägstelleisen Plus 590 Pro	1
20	09001.0001.0000.00.060-01	10025287	Dreipunktbock Kat 1/2	1
21	50001.0002.0000.00.201-01	10025288	Unterlenkerbolzen	2
22	40000132	40000132	U-Scheibe A31 DIN 125 vz	2
23	40000178	40000178	U-Scheibe A25 DIN 125	2
24	40000143	40000143	Klappstecker ø12x40	4
25	50001.0002.0000.00.202-01	10024967	Stufenbolzen	1
26	40002456	40002456	U-Scheibe A21	1
27	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
28	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	28
29	40002732	40002732	Sechskantschraube M12x45 DIN 931	14
30	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	14

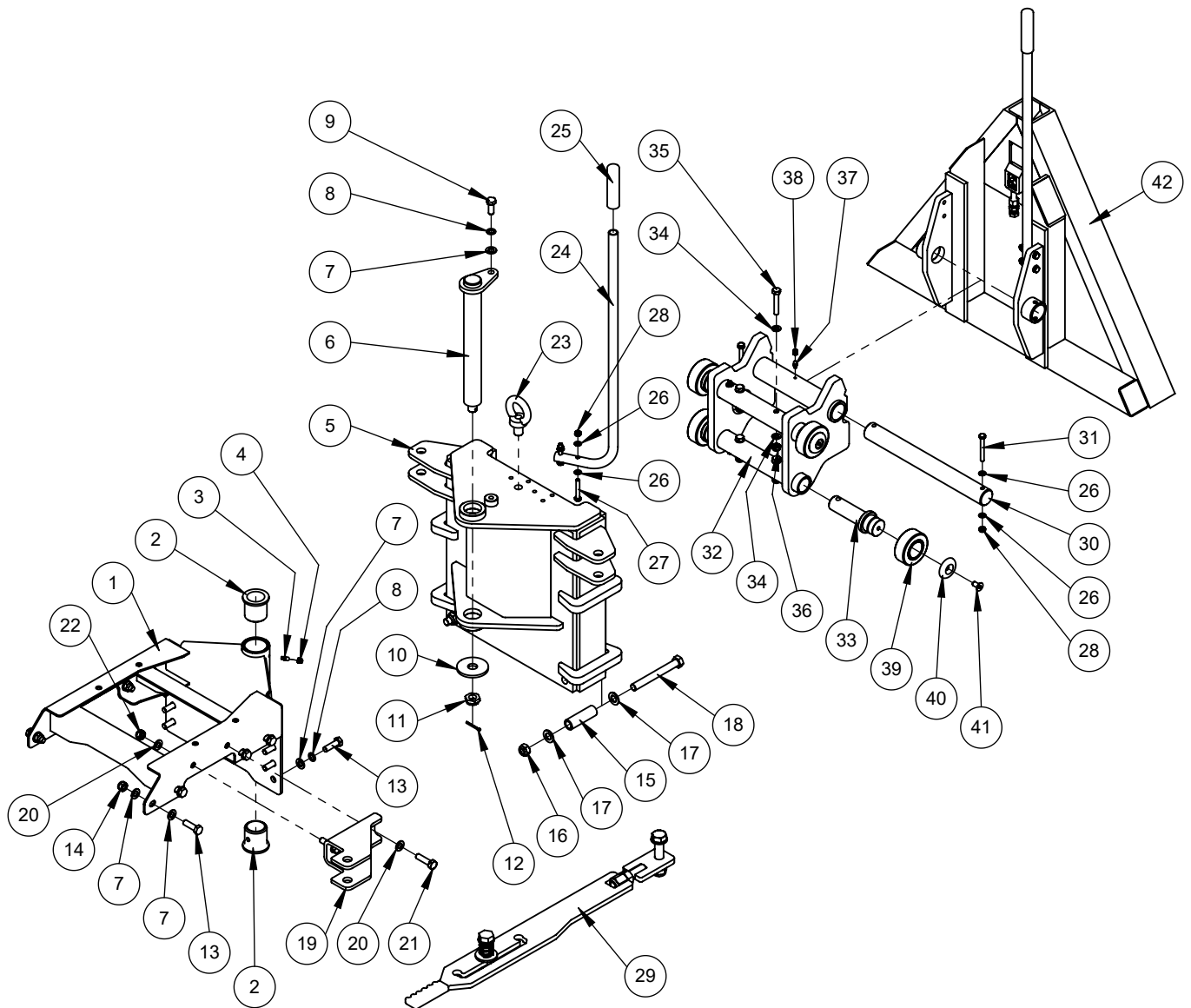
**Montage Kuppeldreieck Kat
Kommunal Plus 590 Pro kpl.**

Zeichnungs-Nr.: 09002.0010.0000.00.019-01
Teile-Nr.: 10025173



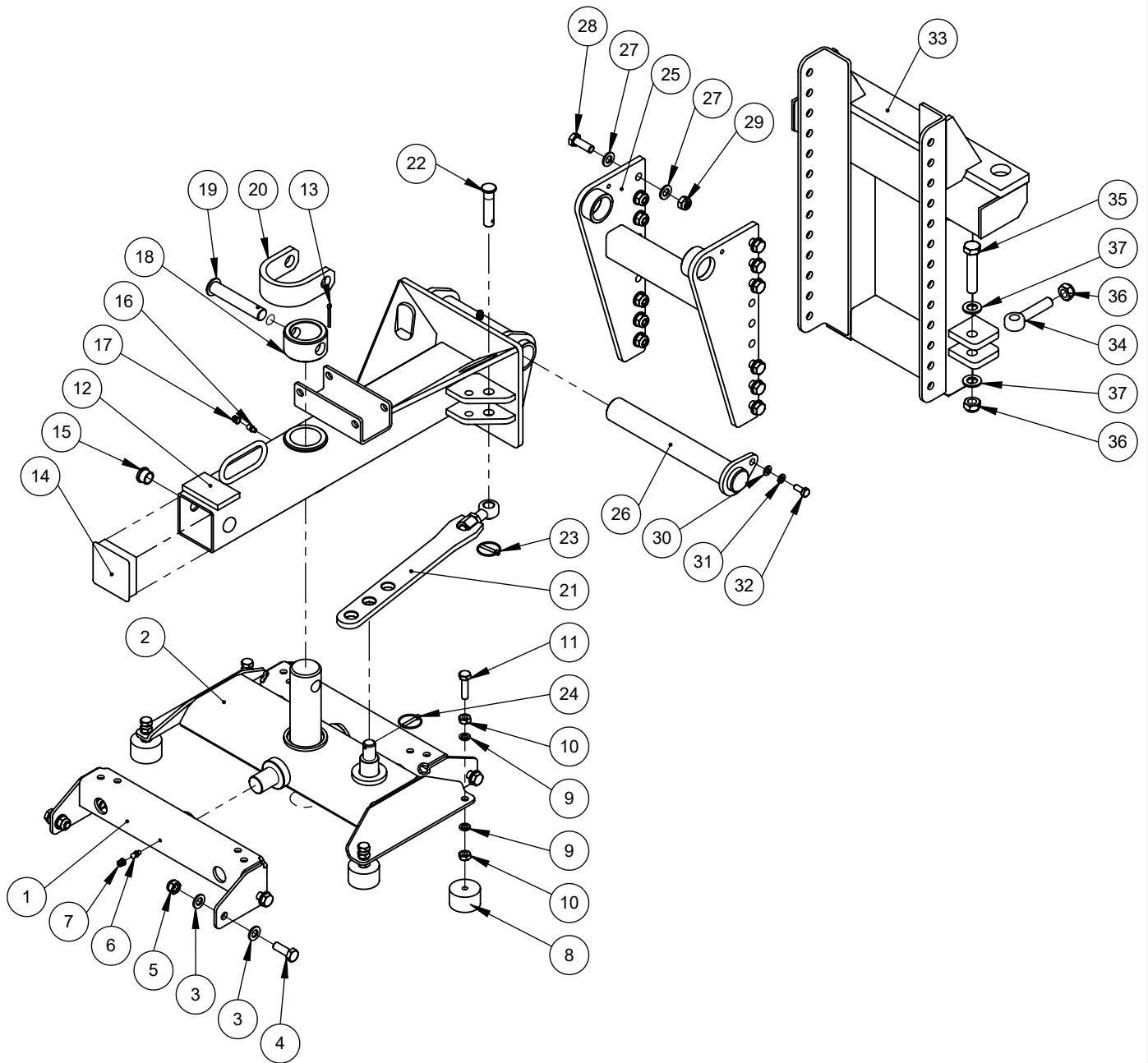
Ersatzteilliste

Montage Kuppeldreieck Kat Kommunal Plus 590 Pro kpl.			Zeichnungs-Nr.: 09002.0010.0000.00.019-01 Teile-Nr.: 10025173	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0111.0000.00.020-03	10020384	Anschraubkonsole Plus 590 verstärkt	1
2	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	16
3	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	8
4	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
5	50010.0112.0000.00.059-04	10001422	Schwenkteil HS / HK lang	1
6	50001.0011.0000.00.032-01	10002592	Arretierung	1
7	50003.0108.0000.00.010-01	10002591	Transportöse	1
8	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
9	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
10	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
11	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
12	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
13	50010.0112.0000.00.184-01	10019340	Pendeladapter lang	1
14	50010.0004.0000.00.002-01	10002698	Lagerbolzen	1
15	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1
16	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
17	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
18	40000117	40000117	Sechskantschraube M16x70 DIN 933	2
19	40000122	40000122	Sechskantmutter M16 DIN 934	2
20	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
21	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	1
22	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	1
23	40000115	40000115	Sechskantschraube M16x35 DIN 933	1
24	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	3
25	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	1
26	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	1
27	50010.0002.0000.00.018-02	10002724	Steckbolzen	1
28	50010.0120.0000.00.036-01	10002723	Bolzenlagerung	1
29	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
30	40000139	40000139	Senkschraube M8x25 DIN 7991	2
31	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
32	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	12
33	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	24
34	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40 DIN 933	12
35	09002.0001.0000.00.002-02	10006138	Kuppeldreieck Kommunal	1
36	40000154	40000154	Vierkantstopfen 80x80x3	1
37	40000153	40000153	Lamellenstopfen ø25	2



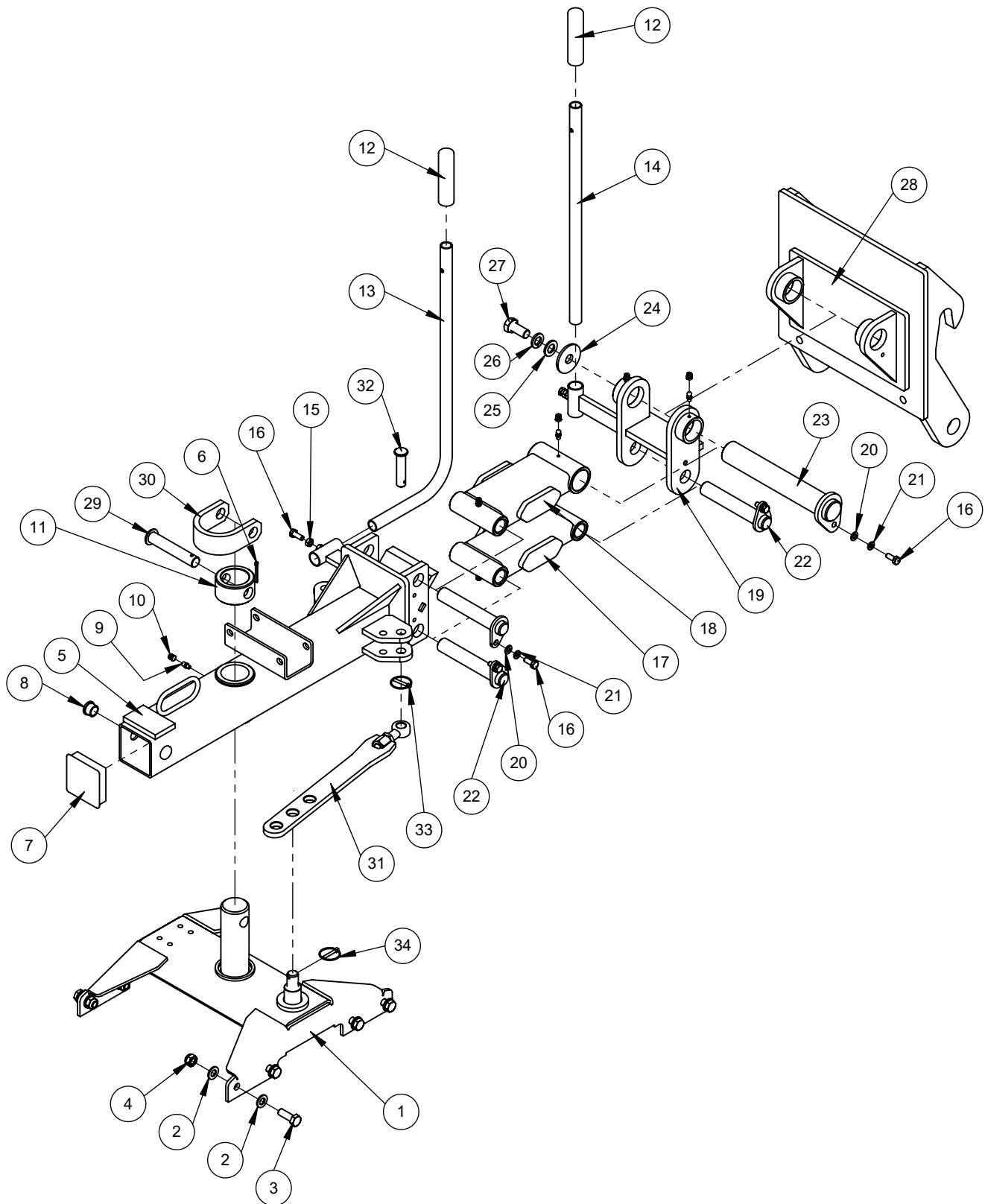
Ersatzteilliste

Montage Aufnahmebock Plus 590 Pro KD Kat 1		Zeichnungs-Nr.: 09002.0030.0000.00.016-01 Teile-Nr.: 10025502		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0116.0000.00.022-02	10024479	Aufnahmebock Plus 590 Pro	1
2	50001.0200.0000.00.007-03	10002632	Gelenkbuchse ø60x 55	2
3	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
4	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
5	50010.0113.0000.00.011-05	10013325	Rollenschacht mit Konsole, Profi 660	1
6	50010.0004.0000.00.021-01	10013327	Schwenkbolzen Profi 660	1
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	23
8	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	7
9	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30 DIN 933	1
10	40000128	40000128	Scheibe Form R ø 22 / 72x 6 DIN 440	1
11	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	1
12	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
13	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40 DIN 933	14
14	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
15	50003.0102.0000.00.212-01	10013756	Distanzhülse ø 25 x 4 x 80	2
16	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 DIN 985	2
17	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
18	40004352	40004352	Sechskantschraube M16x140 DIN 931	2
19	50001.0061.0000.00.027-03	10009728	Konsole Seitenverstellung	1
20	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
21	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	2
22	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
23	40003379	40003379	Ringschraube M20x30 DIN 580	1
24	50003.0106.0000.00.051-01	10013479	Höhenanzeigerrohr Profi 660	1
25	40000245	40000245	Hülse-PVC	1
26	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	8
27	40000104	40000104	Sechskantschraube M8x50 DIN 933	2
28	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	4
29	50010.0022.0001.00.048-01	10024485	Montage Schrägstelleisen Plus 590 Pro	1
30	50001.0003.0000.00.049-01	10013476	Lagerbolzen Profi 660	1
31	40001618	40001618	Sechskantschraube M8x65 DIN 931	2
32	50010.0114.0000.00.013-01	10013331	Stützrollenträger Profi 660	1
33	50003.0103.0000.00.136-02	10009621	Lagerbolzen	4
34	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
35	40000107	40000107	Sechskantschraube M10x60 DIN 933	4
36	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
37	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	5
38	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	5
39	40000150	40000150	Stützrolle NUTR 40	4
40	50001.0030.0000.01.000-01	10013541	Druckplatte	4
41	40001293	40001293	Senkschraube M10x20 DIN 7991 vz	4
42	09002.0003.1000.00.011-01	40006623	Kuppeldreieck Kat 1 für Profi 660	1



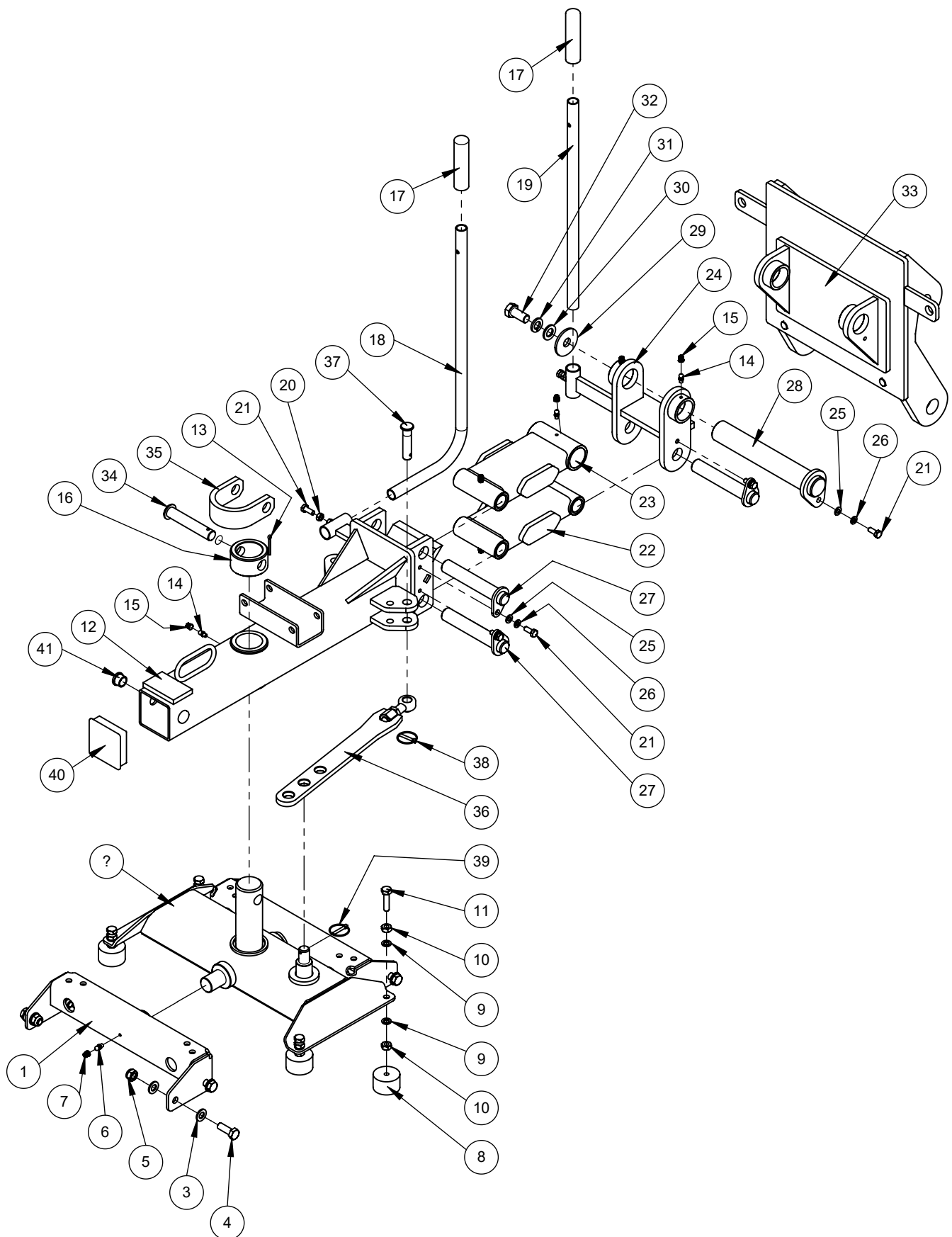
Ersatzteilliste

Montage Plus 590 Pro Multicar Kommunal			Zeichnungs-Nr.: 09003.0010.0000.00.009-01 Teile-Nr.:	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0115.0000.00.017-02	10014543	Pendellager Plus 590	2
2	50010.0111.0000.00.021-01	10020392	Pendelbock Plus 590 verstärkt	1
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	16
4	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	8
5	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
6	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
7	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
8	40000093	40000093	Gummipuffer	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	8
10	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	8
11	40001258	40001258	Sechskantschraube M10x40 DIN 933	4
12	50010.0112.0000.00.058-04	10001410	Schwenkteil HS / HK kurz	1
13	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
14	40000154	40000154	Vierkantstopfen 80x80x3	1
15	40000153	40000153	Lamellenstopfen ø25	2
16	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
17	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
18	50001.0011.0000.00.032-01	10002592	Arretierung	1
19	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
20	50003.0108.0000.00.010-01	10002591	Transportöse	1
21	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1
22	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
23	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
24	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
25	50010.0112.0000.00.184-01	10019340	Pendeladapter lang	1
26	50010.0004.0000.00.002-01	10002698	Lagerbolzen	1
27	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	24
28	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	12
29	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	12
30	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	1
31	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	1
32	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	1
33	80012.0004.1005.00.002-02	10002611	Aufnahme Multicar M26/M30/Fumo	1
34	40000255	40000255	Augenschraube M16x80 DIN 444-B vz	2
35	40000252	40000252	Sechskantschraube M16x80 DIN 931	4
36	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 DIN 985	4
37	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4



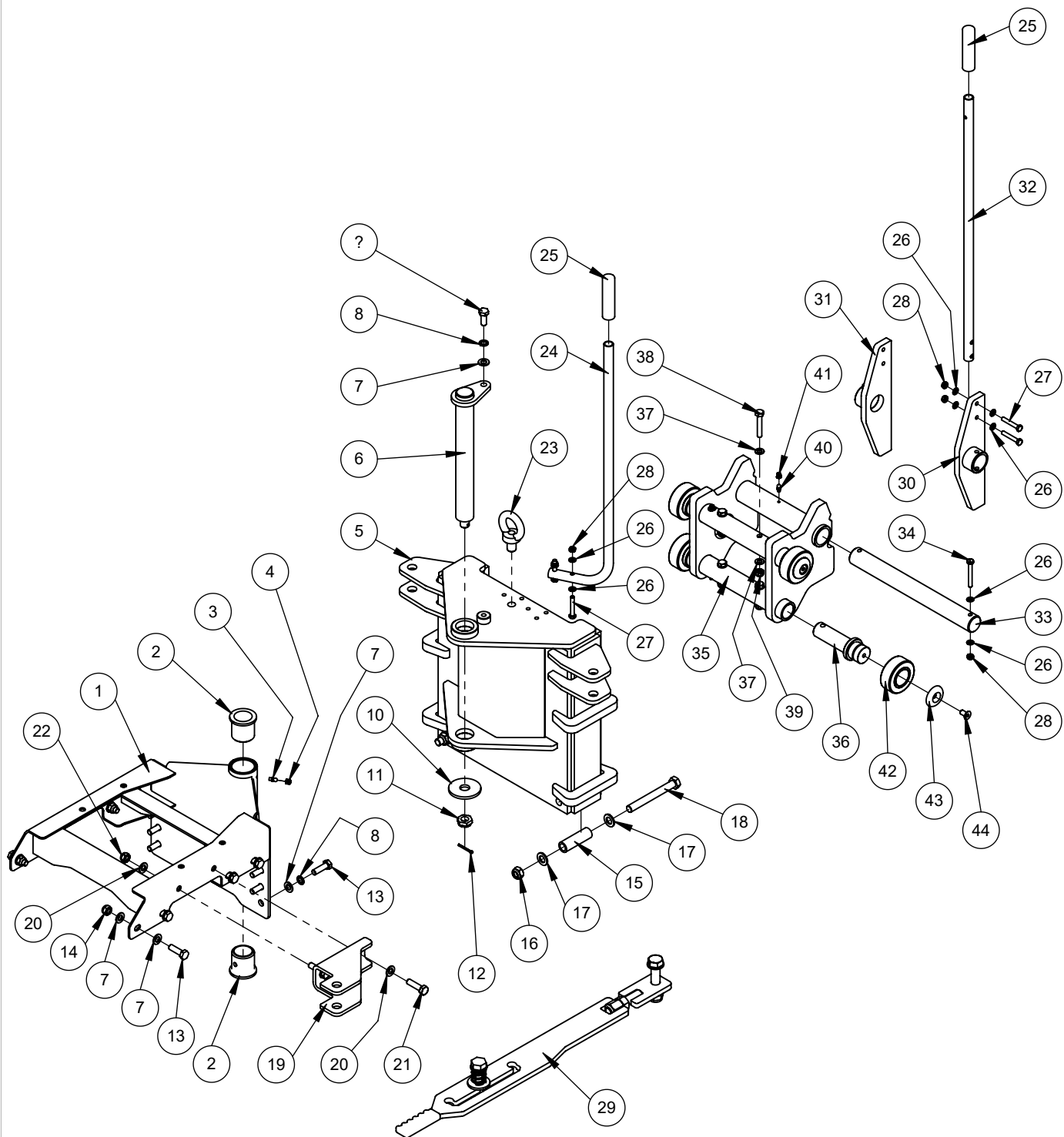
Ersatzteilliste

Montage Radladeraufnahme Plus 590 Pro mit Parallelogramm und Pendelausgleich			Zeichnungs-Nr.: 09004.0005.0001.00.014-01 Teile-Nr.: 10025210		
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge	
1	50010.0111.0000.00.020-03	10020384	Anschraubkonsole Plus 590 verstärkt	1	
2	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	16	
3	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	8	
4	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8	
5	50010.0112.0000.00.013-04	10001396	Schwenkteil HG / HH kurz	1	
6	40000080	40000080	Splint ø4x40	1	
7	40000154	40000154	Vierkantstopfen 80x80x3	1	
8	40000153	40000153	Lamellenstopfen ø25	2	
9	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	7	
10	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	7	
11	50001.0011.0000.00.032-01	10002592	Arretierung	1	
12	40000245	40000245	Hülse-PVC	2	
13	50003.0106.0000.00.010-02	10002718	Höhenanzeigerrohr	1	
14	50003.0102.0000.00.074-02	10002730	Höhenanzeigerrohr	1	
15	40000011	40000011	Sechskantmutter M8 DIN 934	2	
16	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	6	
17	50010.0112.0000.00.012-02	10002727	Parallelogrammarm	1	
18	50010.0112.0000.00.038-02	10002728	Parallelogrammarm	1	
19	50010.0118.0000.00.002-02	10002729	Pendellager	1	
20	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4	
21	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4	
22	50010.0003.0000.00.018-01	10002717	Parallelogrammbolzen	3	
23	50010.0004.0000.00.010-01	10002731	Lagerbolzen	1	
24	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1	
25	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	1	
26	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	1	
27	40000115	40000115	Sechskantschraube M16x35 DIN 933	1	
28	50010.0118.0000.00.001-04	10002913	Lagerbock	1	
29	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1	
30	50003.0108.0000.00.010-01	10002591	Transportöse	1	
31	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1	
32	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1	
33	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1	
34	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1	



Ersatzteilliste

Montage Hoflader Plus 590 Pro mit Parallelogramm, Niveau- und Pendelausgleich			Zeichnungs-Nr.: 09004.0005.0001.00.013-01 Teile-Nr.: 10025176	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0115.0000.00.017-02	10014543	Pendellager Plus 590	2
2	50010.0111.0000.00.021-01	10020392	Pendelbock Plus 590 verstärkt	1
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	16
4	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	8
5	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
6	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
7	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
8	40000093	40000093	Gummipuffer	4
9	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	8
10	40000026	40000026	Sechskantmutter M10 DIN 934	8
11	40001258	40001258	Sechskantschraube M10x40 DIN 933	4
12	50010.0112.0000.00.013-04	10001396	Schwenkteil HG / HH kurz	1
13	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
14	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	7
15	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	7
16	50001.0011.0000.00.032-01	10002592	Arretierung	1
17	40000245	40000245	Hülse-PVC	2
18	50003.0106.0000.00.010-02	10002718	Höhenanzeigerrohr	1
19	50003.0102.0000.00.074-02	10002730	Höhenanzeigerrohr	1
20	40000011	40000011	Sechskantmutter M8 DIN 934	2
21	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	6
22	50010.0112.0000.00.012-02	10002727	Parallelogrammarm	1
23	50010.0112.0000.00.038-02	10002728	Parallelogrammarm	1
24	50010.0118.0000.00.002-02	10002729	Pendellager	1
25	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
26	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4
27	50010.0003.0000.00.018-01	10002717	Parallelogrammbolzen	3
28	50010.0004.0000.00.010-01	10002731	Lagerbolzen	1
29	40002365	40002365	Scheibe Form R A17,5 DIN 440	1
30	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	1
31	40000133	40000133	Federring A16 DIN 127 vz	1
32	40000115	40000115	Sechskantschraube M16x35 DIN 933	1
33	50010.0118.0000.00.001-04	10002913	Lagerbock	1
34	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
35	50003.0108.0000.00.010-01	10002591	Transportöse	1
36	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1
37	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
38	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
39	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
40	40000154	40000154	Vierkantstopfen 80x80x3	1
41	40000153	40000153	Lamellenstopfen ø25	2

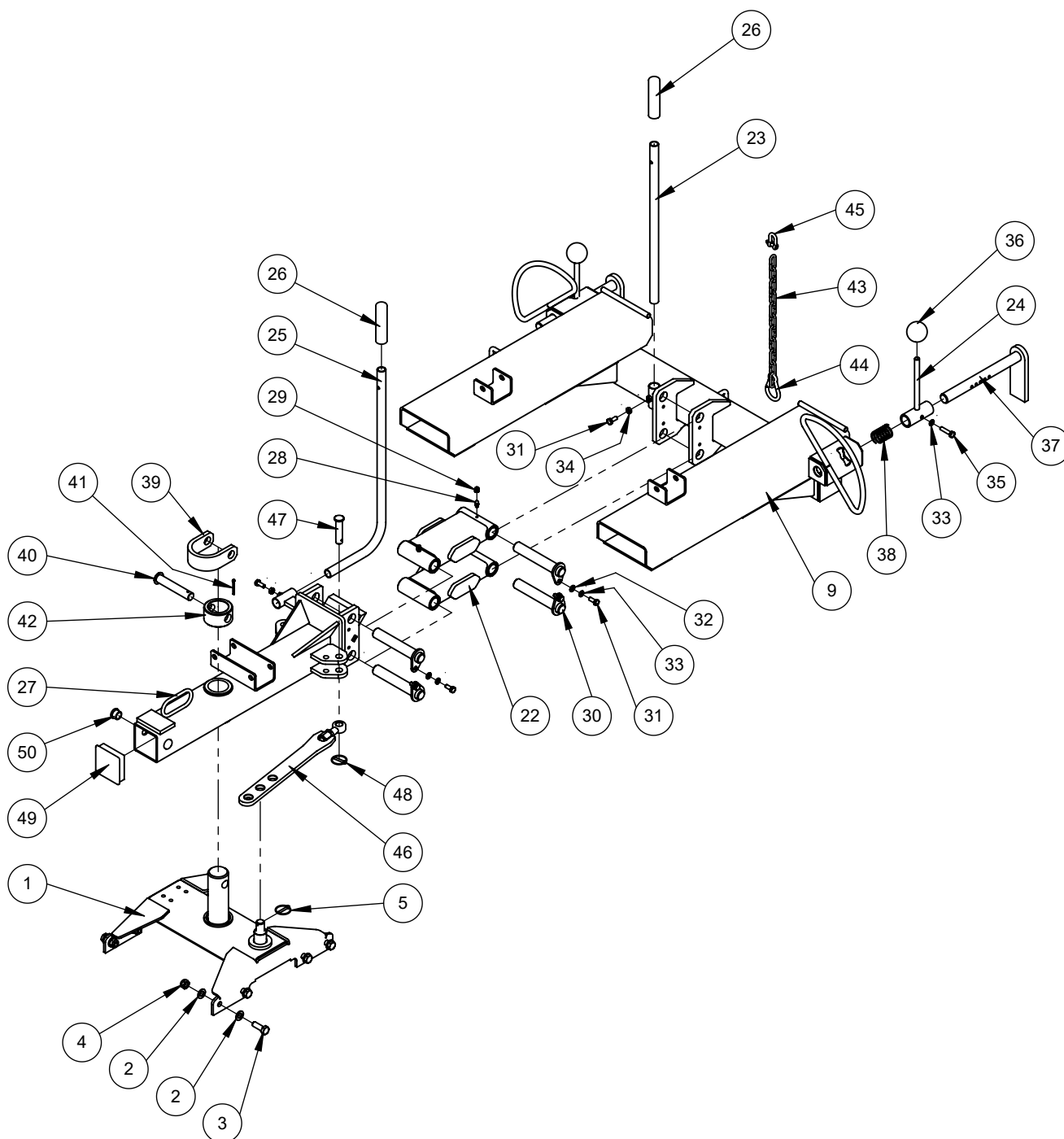


Ersatzteilliste

Montage Aufnahmebock Plus 590 Pro			Zeichnungs-Nr.: 09004.0005.0001.00.011-01 Teile-Nr.: 10024492	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0116.0000.00.022-02	10024479	Aufnahmebock Plus 590 Pro	1
2	50001.0200.0000.00.007-03	10002632	Gelenkbuchse ø60x 55	2
3	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	2
4	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	2
5	50010.0113.0000.00.011-05	10013325	Rollenschacht mit Konsole, Profi 660	1
6	50010.0004.0000.00.021-01	10013327	Schwenkbolzen Profi 660	1
7	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	23
8	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	7
9	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30 DIN 933	1
10	40000128	40000128	Scheibe Form R ø 22 / 72x 6 DIN 440	1
11	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	1
12	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
13	40000040	40000040	Sechskantschraube M12x40 DIN 933	14
14	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
15	50003.0102.0000.00.212-01	10013756	Distanzhülse ø 25 x 4 x 80	2
16	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 DIN 985	2
17	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	4
18	40004352	40004352	Sechskantschraube M16x140 DIN 931	2
19	50001.0061.0000.00.027-03	10009728	Konsole Seitenverstellung	1
20	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
21	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	2
22	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
23	40003379	40003379	Ringschraube M20x30 DIN 580	1
24	50003.0106.0000.00.051-01	10013479	Höhenanzeigerrohr Profi 660	1
25	40000245	40000245	Hülse-PVC	2
26	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	12
27	40000104	40000104	Sechskantschraube M8x50 DIN 933	4
28	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	6
29	50010.0022.0001.00.048-01	10024485	Montage Schrägstelleisen Plus 590 Pro	1
30	50010.0013.0000.00.003-03	10013334	Bolzenlagerung links, Profi 660	1
31	50010.0013.0000.00.004-03	10013335	Bolzenlagerung rechts, Profi 660	1
32	50003.0102.0000.00.207-02	10013477	Höhenanzeiger Stützrollen Profi 660	1
33	50001.0003.0000.00.049-01	10013476	Lagerbolzen Profi 660	1
34	40001618	40001618	Sechskantschraube M8x65 DIN 931	2
35	50010.0114.0000.00.013-01	10013331	Stützrollenträger Profi 660	1
36	50003.0103.0000.00.136-02	10009621	Lagerbolzen	4
37	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	8
38	40000107	40000107	Sechskantschraube M10x60 DIN 933	4
39	40000043	40000043	Sechskantmutter M10 DIN 985	4
40	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	5
41	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	5
42	40000150	40000150	Stützrolle NUTR 40	4
43	50001.0030.0000.01.000-01	10013541	Druckplatte	4
44	40001293	40001293	Senkschraube M10x20 DIN 7991 vz	4

Montage Gabelzinken Plus 590 Pro starr

Zeichnungs-Nr.: 09005.1005.0000.00.015-01
Teile-Nr.: 10025194



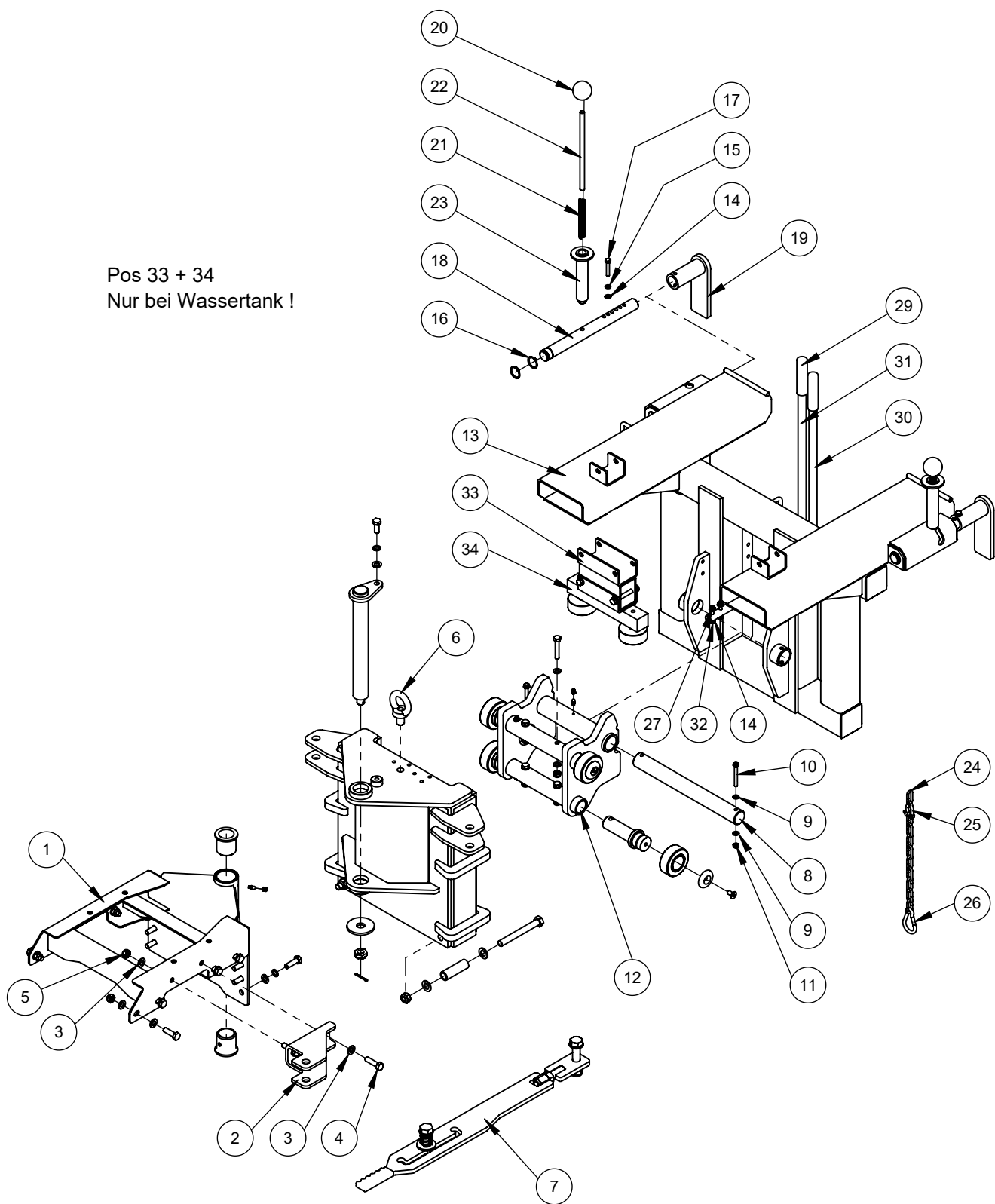
Ersatzteilliste

Montage Gabelzinken Plus 590 Pro starr			Zeichnungs-Nr.: 09005.1005.0000.00.015-01	
			Teile-Nr.: 10025194	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0111.0000.00.020-03	10020384	Anschraubkonsole Plus 590 verstärkt	1
2	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	16
3	40000047	40000047	Sechskantschraube M12x35 DIN 933	8
4	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	8
5	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
6	09005.0005.0000.00.001-03	10002745	Gabelzinkenaufnahme Plus / Eco pro	1
7	40000008_250x164x5	40000008	Bl. 250 x 164 x 5	2
8	40000008_164x70x5	40000008	Bl. 164 x 70 x 5	2
9	50001.0060.0000.00.009-02	10006209	Zinkentasche	2
10	40004428_860	40004428	RR. 80x80x6x860	1
11	50001.0031.0000.00.002-02	10001469	Parallelogrammlasche	2
12	50003.0105.0000.00.001-01	10001472	Sicherungsöse	2
13	50003.0102.0000.00.002-01	10001405	Klemmrohr	1
14	40001716_160	40001716	Rd. ø12x160	2
15	40000008_74x5	40000008	Bl. 74x74x5	2
16	40001361	40001361	Sechskantmutter M8 DIN 934	1
17	50001.0060.0000.00.005-02	10006104	U-Aufnahme Wassertank	2
18	50001.0060.0000.00.006-01	10006205	Verstärkungsknoten	2
19	50001.0031.0000.00.011-01	10006206	Verriegelungslasche	4
20	50001.0060.0000.00.007-01	10006207	Verriegelungsblech	2
21	50003.0105.0000.00.002-01	10006208	Schutzbügel	2
22	50010.0112.0000.00.012-02	10002727	Parallelogrammarm	2
23	50003.0102.0000.00.074-02	10002730	Höhenanzeigerrohr	1
24	50010.0123.0000.00.004-01	10002747	Verriegelung	2
25	50003.0106.0000.00.010-02	10002718	Höhenanzeigerrohr	1
26	40000245	40000245	Hülse-PVC	2
27	50010.0112.0000.00.013-04	10001396	Schwenkteil HG / HH kurz	1
28	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	5
29	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	5
30	50010.0003.0000.00.018-01	10002717	Parallelogrammbolzen	4
31	40000095	40000095	Sechskantschraube M8x20 DIN 933	6
32	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
33	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	6
34	40000011	40000011	Sechskantmutter M8 DIN 934	2
35	40000103	40000103	Sechskantschraube M8x35 DIN 933	2
36	40000258	40000258	Kugelknopf M12x50 DIN 319C	2
37	50010.0003.0000.00.030-01	10002748	Sicherungsbügel	2
38	40000259	40000259	Druckfeder	2
39	50003.0108.0000.00.010-01	10002591	Transportöse	1
40	40000187	40000187	Splintbolzen ø 20x 110	1
41	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
42	50001.0011.0000.00.032-01	10002592	Arretierung	1
43	40000260	40000260	Kette vz. 5mm, 1m lang	1
44	40000363	40000363	Karabinerhaken ø8mm	1
45	40000262	40000262	Schäkel ø8mm DIN 82101 vz	1
46	50010.0022.0001.00.030-03	10013122	Schrägstelleisen einstellbar	1
47	40001672	40001672	Splintbolzen ø16x60/70	1
48	40000088	40000088	Klappstecker ø4,5x32 vz	1
49	40000154	40000154	Vierkantstopfen 80x80x3	1
50	40000153	40000153	Lamellenstopfen ø25	2

**Montage Aufnahmebock
Plus 590 Pro mit GZ kpl.**

Zeichnungs-Nr.: 09005.1005.0000.00.016-01
Teile-Nr.:

Pos 33 + 34
Nur bei Wassertank !



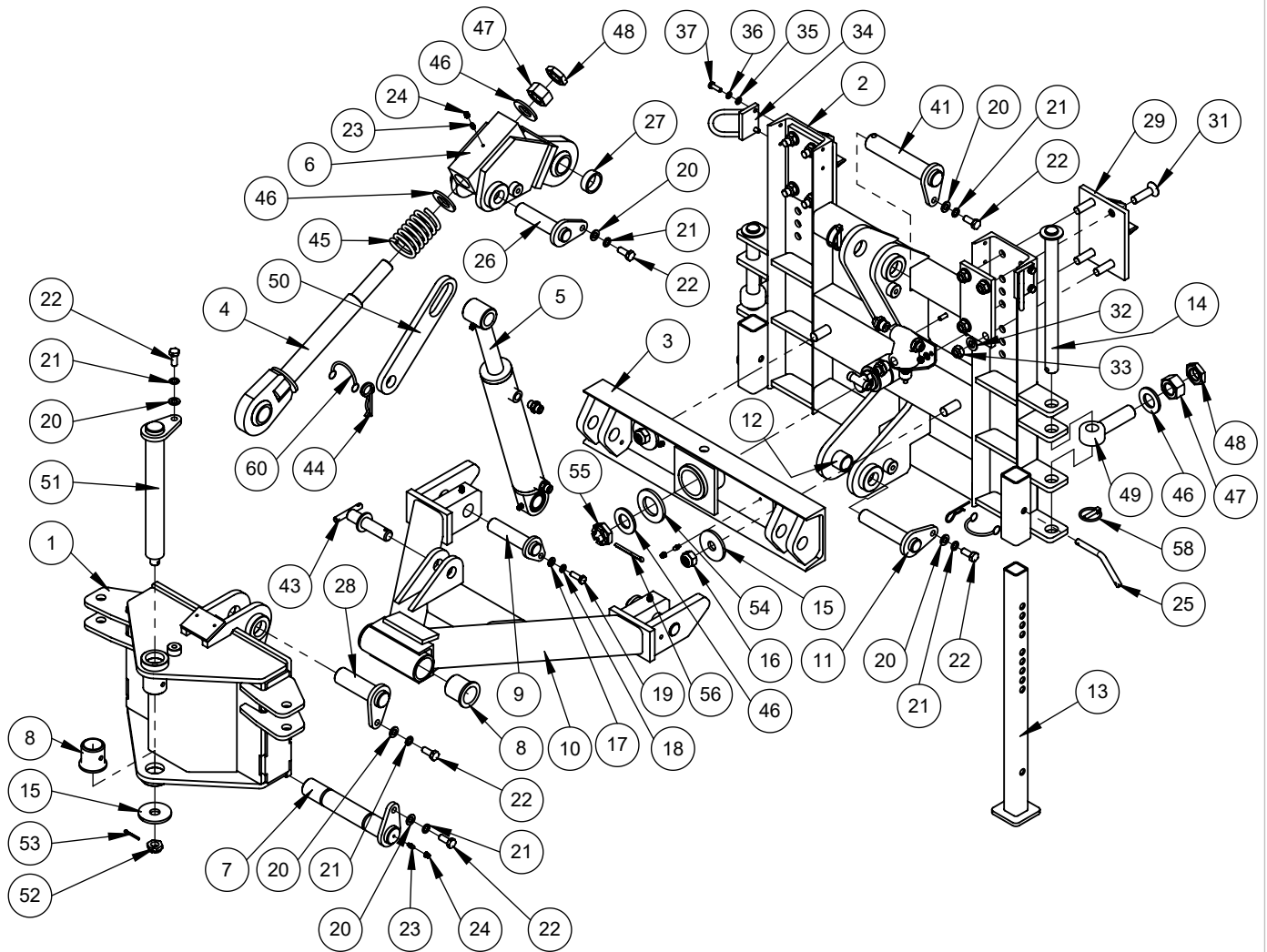
Ersatzteilliste

Montage Aufnahmebock Plus 590 Pro mit GZ kpl.			Zeichnungs-Nr.: 09005.1005.0000.00.016-01 Teile-Nr.:	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	09004.0005.0001.00.010-01	10024489	Montage Aufnahmebock Plus 590 Pro	1
2	50001.0061.0000.00.027-03	10009728	Konsole Seitenverstellung	1
3	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	4
4	40000111	40000111	Sechskantschraube M12x45 DIN 933	2
5	40000044	40000044	Sechskantmutter M12 DIN 985	2
6	40003379	40003379	Ringschraube M20x30 DIN 580	1
7	50010.0022.0001.00.048-01	10024485	Montage Schrägstelleisen Plus 590 Pro	1
8	50001.0003.0000.00.049-01	10013476	Lagerbolzen Profi 660	1
9	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	4
10	40001618	40001618	Sechskantschraube M8x65 DIN 931	2
11	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
12	50010.0114.1000.00.014-01	10013474	Montagezeichnung Stützrollenträger Profi 660	1
13	09005.0006.0000.65.002-02	10014395	Gabelzinkenaufnahme Profi 660 mit Bolzenlagerung	1
14	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	10
15	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	2
16	40000265	40000265	Sicherungsring ø30x1,5 DIN 471	4
17	40000266	40000266	Sechskantschraube M8x45 DIN 933	2
18	50003.0103.0000.00.026-02	10002778	Verriegelungswelle	2
19	50010.0120.0000.00.003-01	10002779	Verriegelungshaken	2
20	40000258	40000258	Kugelknopf M12x50 DIN 319C	2
21	40000264	40000264	Druckfeder ø1,4x16x122 EN 10270-3	2
22	50003.0103.0000.00.025-02	10002777	Hebel	2
23	50010.0003.0000.00.008-01	10002776	Hebelarretierung	2
24	40000260	40000260	Kette vz. 5mm, 1m lang	1
25	40000262	40000262	Schäkel ø8mm DIN 82101 vz	1
26	40000363	40000363	Karabinerhaken ø8mm	1
27	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	4
28	40000104	40000104	Sechskantschraube M8x50 DIN 933	2
29	40000245	40000245	Hülse-PVC	2
30	50003.0102.0000.00.207-02	10013477	Höhenanzeiger Stützrollen Profi 660	1
31	50003.0106.0000.00.122-02	10015618	Höhenanzeigerrohr GZ Profi 660	1
32	40001336	40001336	Sechskantschraube M8x45 DIN 931	2
33	50010.0140.0000.00.007-02	10002570	Wassertankerhöhung	1
34	50010.0141.1000.00.002-01	10015619	Anschlag Wassertank Profi 660 kpl.	1

Unimogaufnahme Plus 590 Pro

Zeichnungs-Nr.: 09008.0000.0000.00.016-01

Teile-Nr.: 10013770



Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
1	50010.0112.0000.00.142-01	10013769	Schwenkkonsole Profi 660 für Unimog	1
2	50010.0117.0000.00.001-03	10002804	Anbauplatte	1
3	50010.0115.0000.00.006-01	10002805	Pendelbalken	1
4	50010.0115.0000.00.007-01	10002808	Druckstange	1
5	50010.0029.1000.00.001-01	10016314	Montage Aushubzylinder Unimog	1
6	50010.0112.0000.00.021-01	10004023	Aushubtasche	1
7	50010.0004.0000.00.006-02	10002821	Unterlenkerbolzen	1
8	50001.0200.0000.00.007-03	10002632	Gelenkbuchse ø60x 55	4
9	50010.0003.0000.00.019-01	10002816	Absteckbolzen	2
10	50010.0115.0000.00.005-03	10002806	Unterlenker	1
11	50010.0003.0000.00.022-01	10002818	Hydraulikzylinderbolzen	1
12	50003.0102.0000.00.095-01	10002820	Distanzring	2
13	50010.0122.0000.00.008-02	10002811	Abstellstütze	1
14	50010.0003.0000.00.024-01	10002814	Absteckbolzen	2

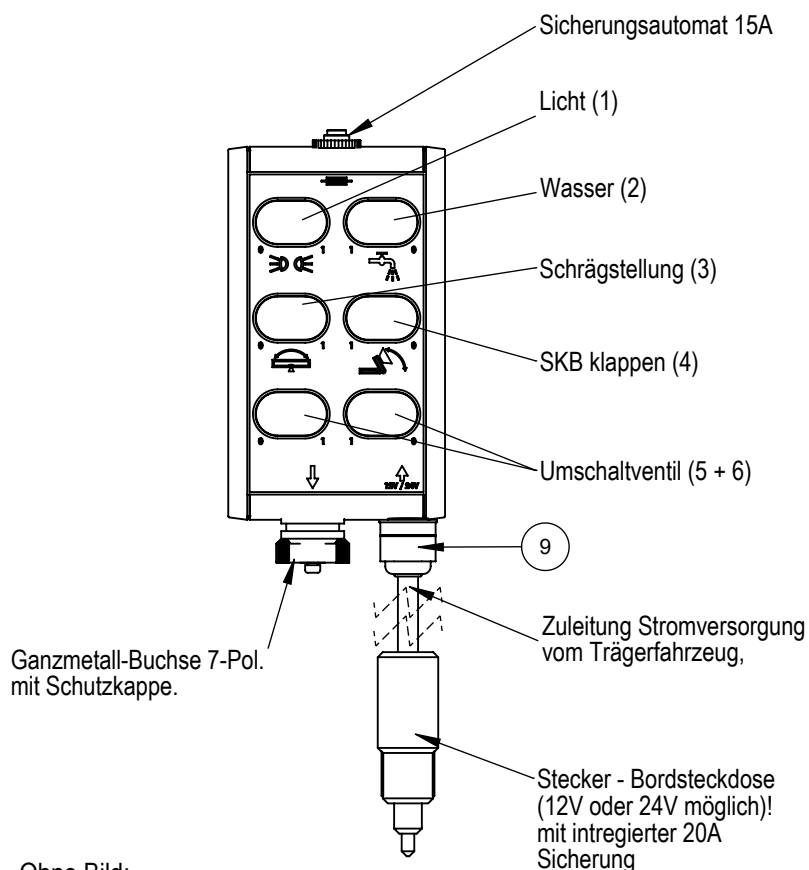
Ersatzteilliste

Unimogaufnahme Plus 590 Pro			Zeichnungs-Nr.: 09008.0000.0000.00.016-01	
			Teile-Nr.: 10013770	
Pos.	Zeichnungs-Nr.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Menge
15	40000128	40000128	Scheibe Form R ø 22 / 72x 6 DIN 440	3
16	40000168	40000168	Sechskantmutter M20 DIN 985	2
17	40000041	40000041	U-Scheibe A10,5 DIN 125	2
18	40000049	40000049	Federring A10 DIN 127	2
19	40000020	40000020	Sechskantschraube M10x30 DIN 933	2
20	40000042	40000042	U-Scheibe A13 DIN 125 vz	6
21	40000048	40000048	Federring A12 DIN 127	6
22	40000110	40000110	Sechskantschraube M12x30 DIN 933	6
23	40000054	40000054	Schmiernippel gerade M6 DIN 71412	8
24	40000055	40000055	Schmiernippelkappe M6	8
25	50003.0105.0000.00.026-01	10002653	Sicherungsbolzen	1
26	50010.0003.0000.00.021-01	10002817	Aushubtaschenbolzen	1
27	50003.0102.0000.00.094-01	10002819	Distanzring	2
28	50010.0004.0000.00.007-01	10002822	Druckstangenbolzen	1
29	50010.0117.0000.00.024-02	10021031	Aufnahmehaken Gr. 5	2
30	50001.0031.0000.00.374-01	10002810	Verstärkung	2
31	40000253	40000253	Senkschraube M16x60 DIN 7991	8
32	40000130	40000130	U-Scheibe A17 DIN 125 vz	8
33	40000060	40000060	Sechskantmutter M16 DIN 985	8
34	50010.0120.0000.00.037-01	10002824	Schlauchführung	2
35	40000032	40000032	U-Scheibe A8,4 DIN 125 vz	6
36	40000082	40000082	Federring A8 DIN 127 vz	4
37	40000102	40000102	Sechskantschraube M8x25 DIN 933	4
38	50001.0070.0000.00.077-01	10002823	Ventilhalter	1
39	40000139	40000139	Senkschraube M8x25 DIN 7991	2
40	40000028	40000028	Sechskantmutter M8 DIN 985	2
41	50010.0004.0000.00.008-01	10002669	Aushubtaschenbolzen	1
42	40000191	40000191	Rohrklappstecker ø 8x45	1
43	50010.0003.0000.00.020-01	10002813	Sicherungsbolzen	1
44	40000030	40000030	Federstecker - DIN 11024	1
45	40000251	40000251	Druckfeder DIN EN 10270-3	1
46	40000132	40000132	U-Scheibe A31 DIN 125 vz	5
47	40000166	40000166	Sechskantmutter M30 DIN 934	3
48	40000165	40000165	Sechskantmutter M30 niedrige Form	3
49	40000254	40000254	Augenschraube M30x120 DIN 444-B	2
50	50001.0032.0000.00.117-02	10002812	Transportsicherung	1
51	50010.0004.0000.00.021-01	10013327	Schwenkbolzen Profi 660	1
52	40000066	40000066	Kronenmutter M20 DIN 937	1
53	40000080	40000080	Splint ø4x40	1
54	40000179	40000179	U-Scheibe B45 Din 126	1
55	40000126	40000126	Kronenmutter M30x1,5 DIN 937	1
56	40000142	40000142	Splint 6,3x71 DIN 94	1
57	50020.0107.0000.00.005-01	10016311	Montage Druckbegrenzungsventil	1
58	40000190	40000190	Klappstecker ø8x40	2
59	40000162	40000162	Federstecker mit Einzelfeder	1
60	40000029	40000029	Sicherungskette PVC	2

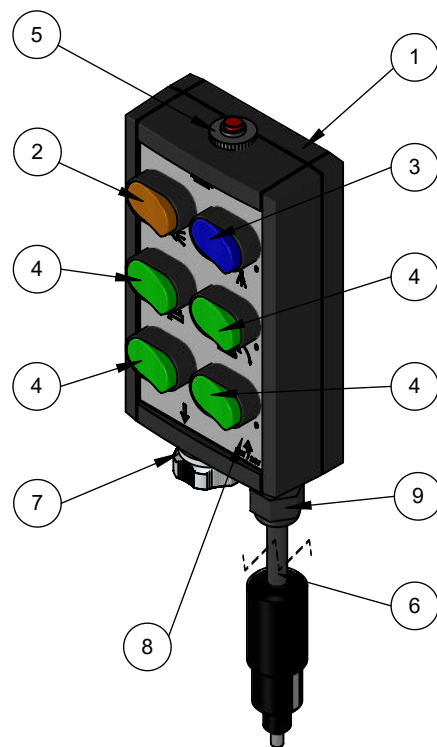
Ersatzteilliste

Elektroschaltplan Versorgungskasten (2, 4 + 6 Schalter)

Zeichnungs-Nr.: 59000.0100.0000.00.004-01
Teile-Nr.:



Ohne Bild:
Rubuster Ganzmetall-Stecker
7 Polig an 10m Kabel,
zum Anbaugerät.
(Teile Nr.:40006465)



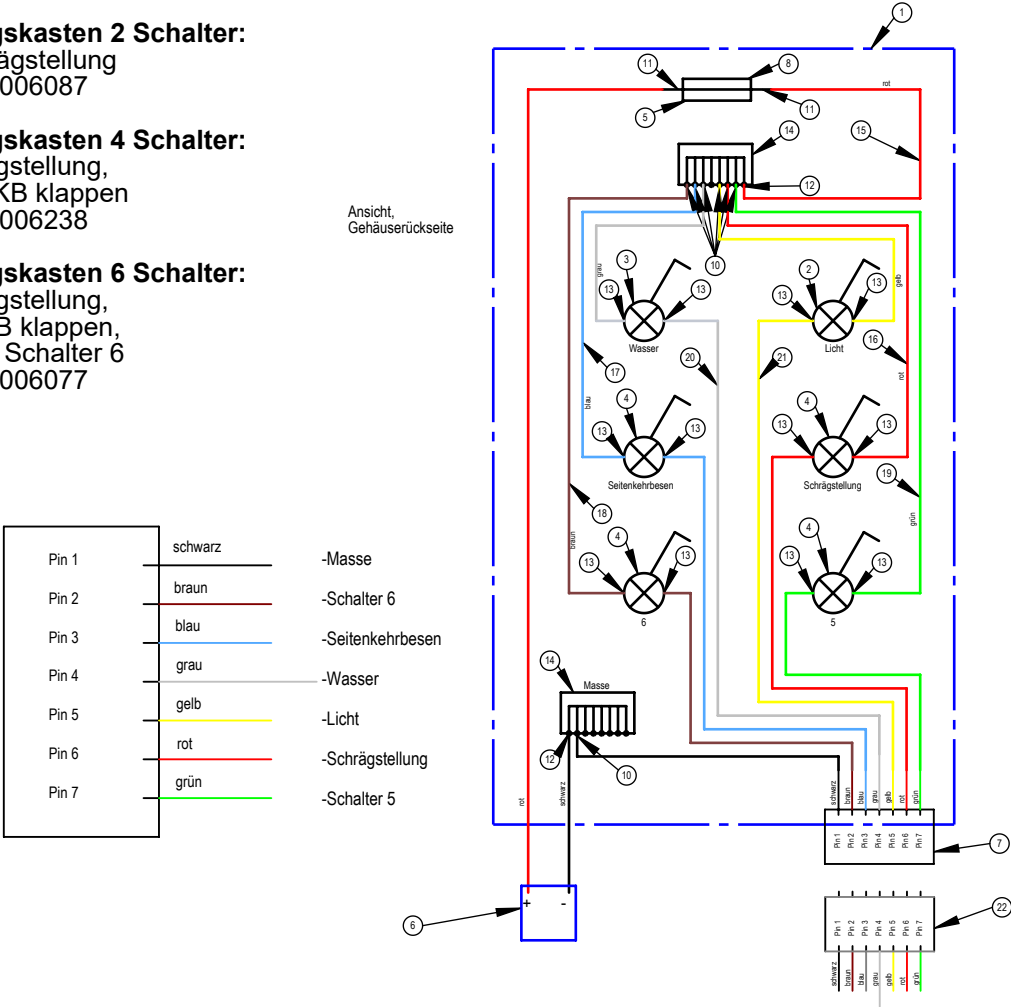
Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Material	Menge
1	40006025	PacTec Gehäuse - schwarz	ABS	1
2	40006013	Schalter - orange	ABS	1
3	40006014	Schalter - blau	ABS	1
4	40006015	Schalter - grün	ABS	4
5	40007152	Sicherungsautomat MR1	ABS	1
6	40006022	Kabel 1,20m mit Zigarettenanzünderstecker und 20A Sicherung	Gummi	1
7	40006298	Buchse 7-pol. mit Kabel	ALMg3	1
8	40005989	Aufkleber	PF	1
9	40006244	Kabelverschraubung AGR16 M16	ABS	1
10	40002320	Flachsteckhülse		2
11	40003630	Flachsteckhülse abgewinkelt		12
12	40006234	Aderendhülse rot 1,0mm ² Länge 12mm		7
13	40000202	Aderendhülse 1,5mm ² (1,5 - 8)		2
14	40006233	Aderendhülse schwarz 1,5mm ² Länge 12mm		2
15	40000201	Aderendhülse schwarz 1,5mm ² (AWG 16)		12
16	40006086	Dosenklemme 8 pol.		2

Elektroschaltplan Versorgungskasten (2, 4 + 6 Schalter)	Zeichnungs-Nr.: 59000.0100.0000.00.004-01 Teile-Nr.:
--	---

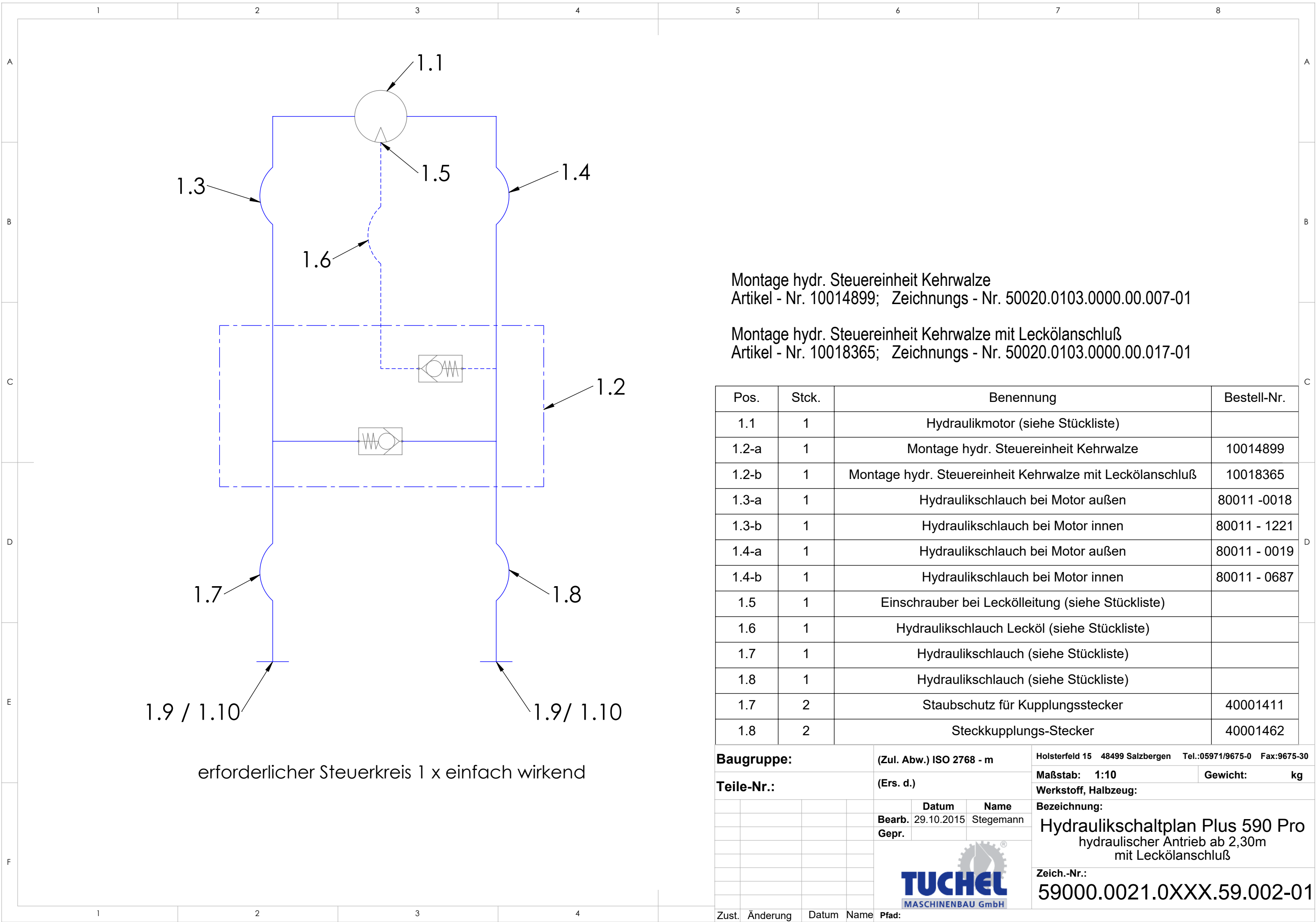
Versorgungskasten 2 Schalter:
Licht + Schrägstellung
Teile Nr.: 40006087

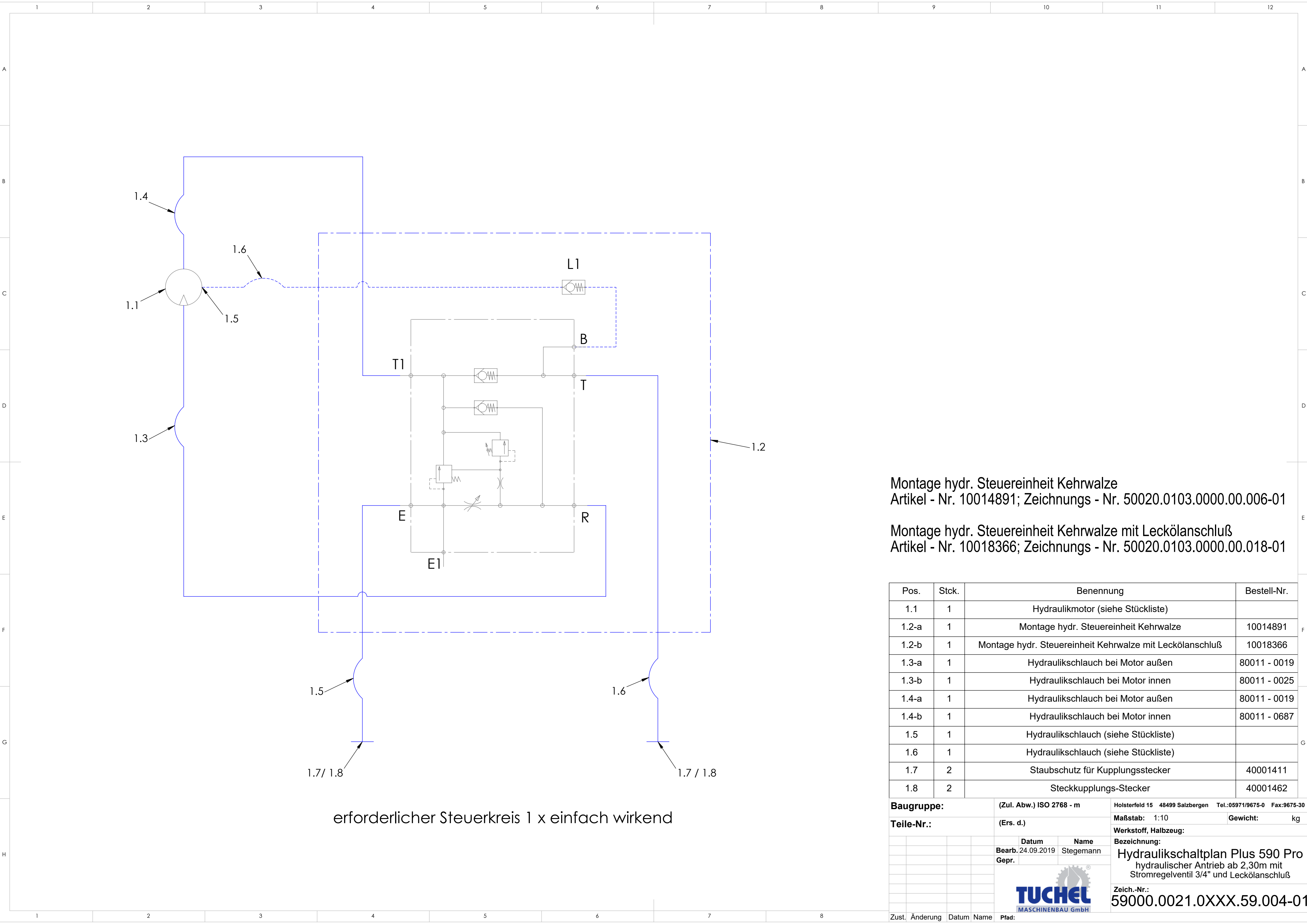
Versorgungskasten 4 Schalter:
Licht, Schrägstellung,
Wasser + SKB klappen
Teile Nr.: 40006238

Versorgungskasten 6 Schalter:
Licht, Schrägstellung,
Wasser, SKB klappen,
Schalter 5 + Schalter 6
Teile Nr.: 40006077



Pos.	Teile-Nr.	Bezeichnung	Material	Menge
1	40006025	PacTec Gehäuse - schwarz	ABS	1
2	40006013	Schalter - orange	ABS	1
3	40006014	Schalter - blau	ABS	1
4	40006015	Schalter - grün	ABS	4
5	40007152	Sicherungsautomat MR1	ABS	1
6	40006022	Kabel 1,20m mit Zigarettenanzünderstecker und 20A Sicherung	Gummi	1
7	40006298	Buchse 7-pol. mit Kabel	ALMg3	1
8	40002320	Flachsteckhülse		2
9	40003630	Flachsteckhülse abgewinkelt		12
10	40006234	Aderendhülse rot 1,0mm ² Länge 12mm		7
11	40000202	Aderendhülse schwarz 1,5mm ² (1,5 - 8)		2
12	40006233	Aderendhülse schwarz 1,5mm ² Länge 12mm		2
13	40000201	Aderendhülse schwarz 1,5mm ² (AWG 16)		12
14	40006086	Dosenklemme 8 pol.		2
15	40002324	Fahrzeugleitung FLY rot 1x1,5mm ²		0,14m
16	40005138	Fahrzeugleitung FLY rot 1x1,0mm ²		0,14m
17	40005113	Fahrzeugleitung FLY blau 1x1,0mm ²		0,14m
18	40006163	Fahrzeugleitung FLY braun 1x1,0mm ²		0,14m
19	40005114	Fahrzeugleitung FLY grün 1x1,0mm ²		0,14m
20	40006534	Fahrzeugleitung FLY grau 1x1,0mm ²		0,14m
21	40006164	Fahrzeugleitung FLY gelb 1x1,0mm ²		0,14m
22	40006465	Kabel mit 7-pol. Stecker		1



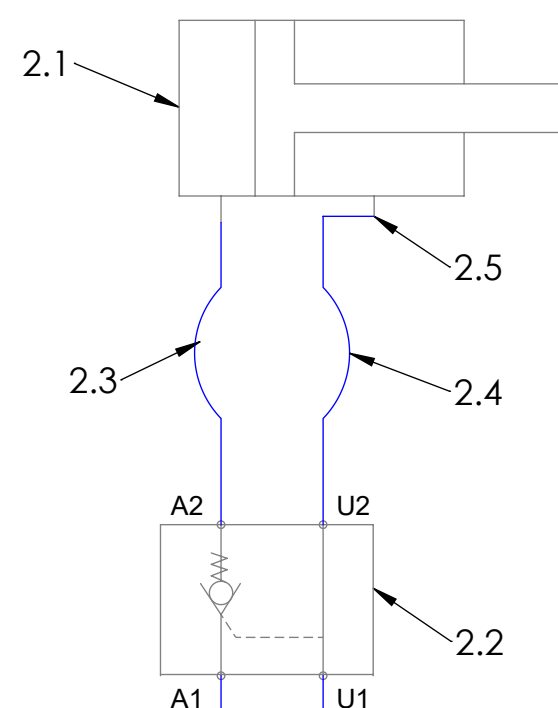
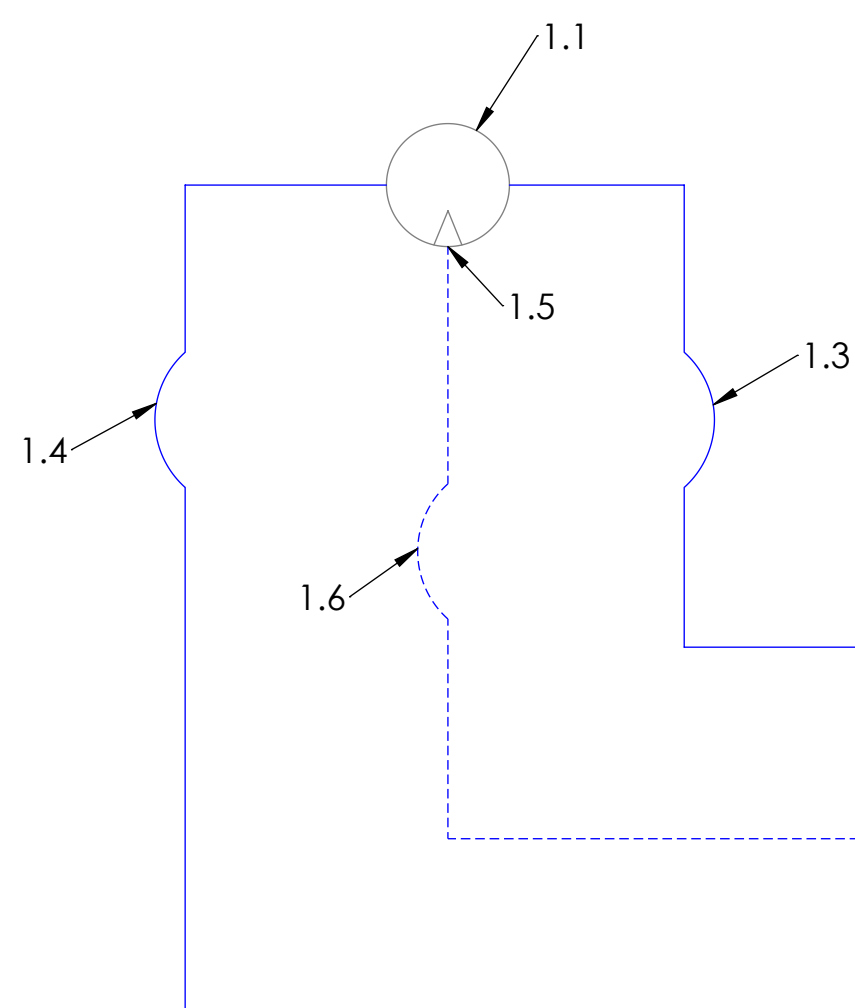


Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze
Artikel - Nr. 10014891; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.006-01

Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölanschluß
Artikel - Nr. 10018366; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.018-01

Pos.	Stck.	Benennung	Bestell-Nr.
1.1	1	Hydraulikmotor (siehe Stückliste)	
1.2-a	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze	10014891
1.2-b	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölanschluß	10018366
1.3-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0019
1.3-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0025
1.4-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0019
1.4-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0687
1.5	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.6	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.7	2	Staubschutz für Kupplungsstecker	40001411
1.8	2	Steckkupplungs-Stecker	40001462

Baugruppe:		(Zul. Abw.) ISO 2768 - m		Holsterfeld 15 48499 Salzburg Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-30	
Teile-Nr.:		(Ers. d.)		Maßstab: 1:10	Gewicht: kg
				Werkstoff, Halbzeug:	
				Bezeichnung:	
				Hydraulikschaltplan Plus 590 Pro	
				hydraulischer Antrieb ab 2,30m mit	
				Stromregelventil 3/4" und Leckölanschluß	
				Zeich.-Nr.:	
				59000.0021.0XXX.59.004-01	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Pfad:	



Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze
Artikel - Nr. 10014182; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.004-01

Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölanschluß
Artikel - Nr. 10016469; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.014-01

Montage Rückschlagventil Sammelbehälter
Artikel - Nr. 10014719; Zeichnungs - Nr. 50020.0102.0000.00.022.01

Pos.	Stck.	Benennung	Bestell-Nr.
1	1	Steuerung Kehrwalze	
1.1	1	Hydraulikmotor (siehe Stückliste)	
1.2-a	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze	10014182
1.2-b	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölschluß	10016469
1.3-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0018
1.3-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 1221
1.4-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0019
1.4-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0687
1.5	1	Einschrauber bei Leckölleitung (siehe Stückliste)	
1.6	1	Hydraulikschlauch Lecköl (siehe Stückliste)	
1.7	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.8	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.9	2	Staubschutz für Kupplungsstecker	40001411
1.10	2	Steckkupplungs-Stecker	40001462
2	1	Steuerung Schmutzsammelbehälter	
2.1	1	Hydraulikzylinder	10014537
2.2	1	Montage Rückschlagventil Sammelbehälter	10014719
2.3	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0430
2.4	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0284
2.5	1	Drosselverschraubung	40001381

Baugruppe:				(Zul. Abw.) ISO 2768 - m		Holsterfeld 15 48499 Salzbergen		Tel.: 05971/9675-0		Fax: 9675-30	
Teile-Nr.:				(Ers. d.)		Maßstab: 1:10		Gewicht: kg			
				Bearb.	Datum	Name	Werkstoff, Halbzeug:				
				31.03.2025		Stegemann	Bezeichnung:				
				Gepr.			Hydraulikschaltplan Plus 590 Pro hydraulischer Antrieb ab 2,30m mit Sammelbehälter und Leckölanschluß				
							Zeich.-Nr.:				
							59000.0021.0XXX.59.006-01				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Pfad:							

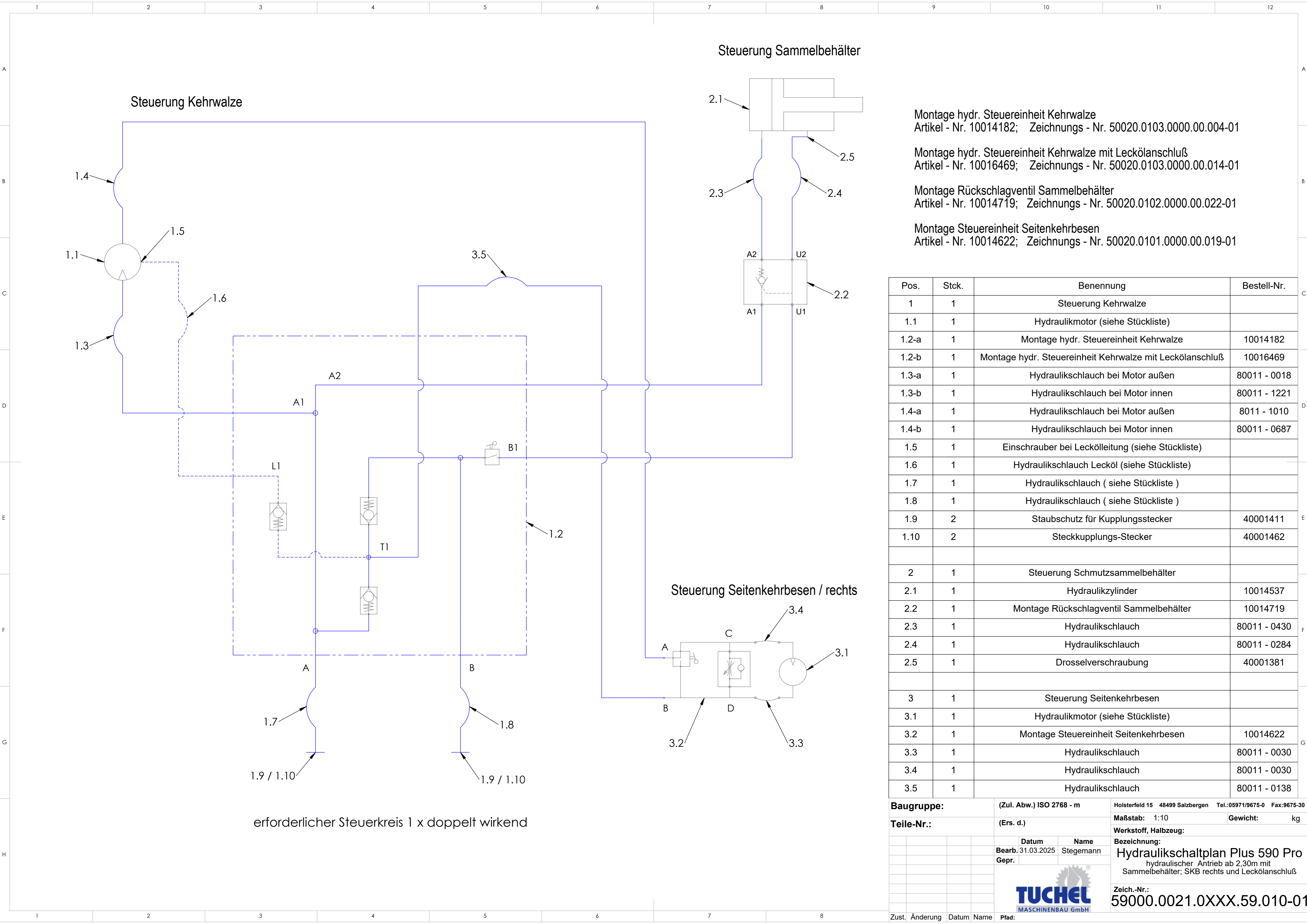
The diagram shows a two-port network. The input port is on the left, with terminals labeled A1 (bottom) and A2 (top). The output port is on the right, with terminals labeled U1 (bottom) and U2 (top). A dependent current source, represented by a circle with a diamond inside, is connected between terminals A2 and U1. The current source is controlled by the voltage across the output port, U2, as indicated by a dashed line connecting the control voltage source (a circle with a cross) to the current source. The current source is labeled with a value of 2.2. The input port is labeled with a value of 2.1. The output port is labeled with a value of 2.5. The current source is labeled with a value of 2.4. The voltage across the output port is labeled with a value of 2.3.

1.9 / 1.10

Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölanschluß
Artikel - Nr. 10016472; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.015-01

Pos.	Stck.	Benennung	Bestell-Nr.
1	1	Steuerung Kehrwalze	
1.1	1	Hydraulikmotor (siehe Stückliste)	
1.2-a	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze	10014900
1.2-b	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölanschluß	10016472
1.3-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0019
1.3-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0025
1.4-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0019
1.4-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0687
1.5	1	Einschrauber bei Lecköleleitung (siehe Stückliste)	
1.6	1	Hydraulikschlauch Lecköl (siehe Stückliste)	
1.7	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.8	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.9	2	Staubschutz für Kupplungsstecker	40001411
1.10	2	Steckkupplungs-Stecker	40001462
2	1	Steuerung Schmutzsammelbehälter	
2.1	1	Hydraulikzylinder	10014537
2.2	1	Montage Rückschlagventil Sammelbehälter	10014719
2.3	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0430
2.4	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0284
2.5	1	Drosselverschraubung	40001381

Baugruppe:				(Zul. Abw.) ISO 2768 - m		Holsterfeld 15 48499 Salzbergen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-30	
Teile-Nr.:				(Ers. d.)		Maßstab: 1:10 Gewicht: kg	
				Datum	Name	Werkstoff, Halbzeug:	
				Bearb. 24.09.2019	Stegemann	Bezeichnung:	
				Gepr.		Hydraulikschaltplan Plus 590 Pro hydr. Antrieb ab 2,30m mit Stromregelventil 3/4", Sammelbehälter und Leckölschluß	
						Zeich.-Nr.:	
						59000.0021.0XXX.59.008-01	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Pfad:			



Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze
Artikel - Nr. 10014182; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.004-01

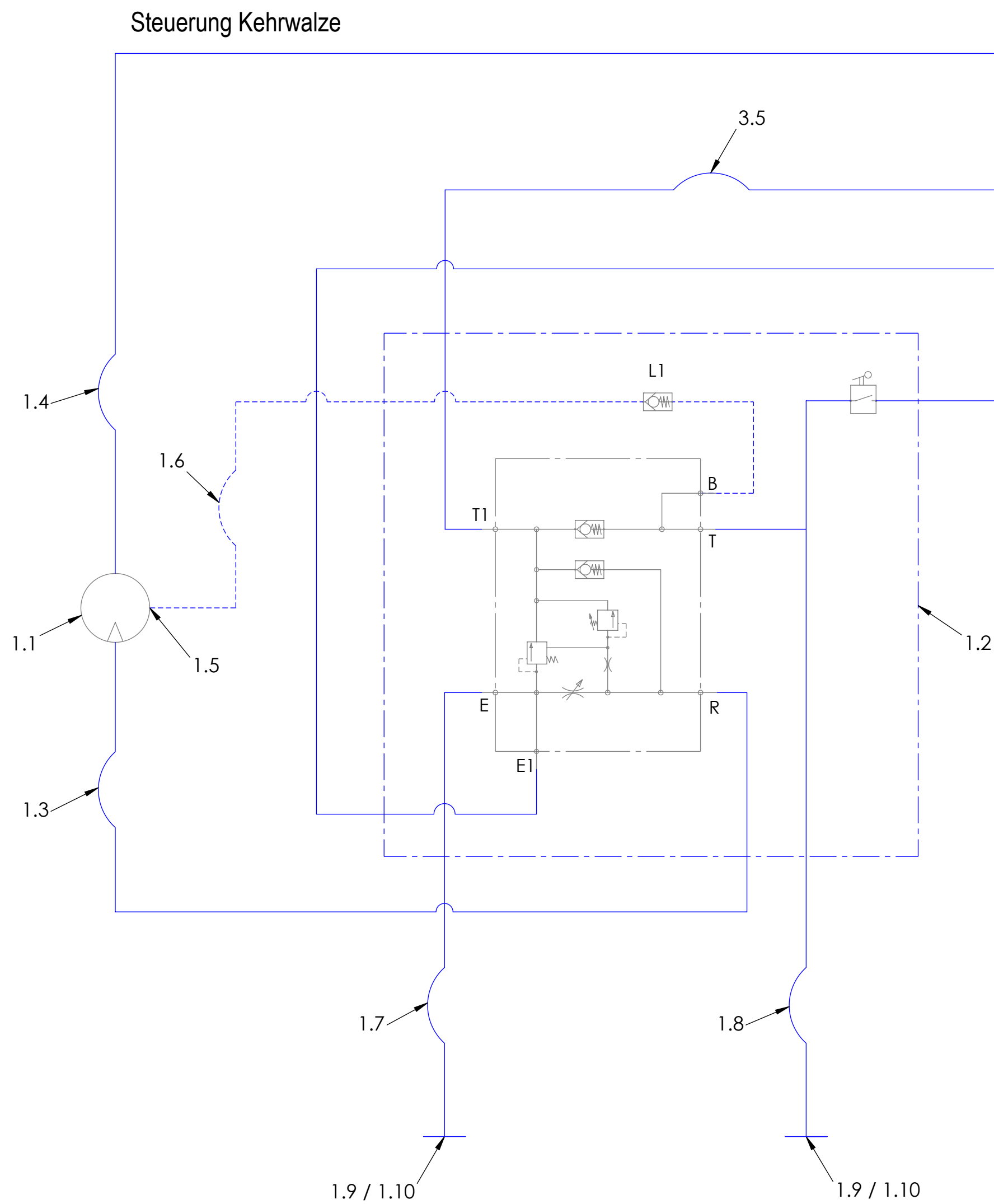
Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölanschluß
Artikel - Nr. 10016469; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.014-01

Montage Rückschlagventil Sammelbehälter
Artikel - Nr. 10014719; Zeichnungs - Nr. 50020.0102.0000.00.022-01

Montage Steuereinheit Seitenkehrbesen
Artikel - Nr. 10014622; Zeichnungs - Nr. 50020.0101.0000.00.019-01

Pos.	Stck.	Benennung	Bestell-Nr.
1	1	Steuerung Kehrwalze	
1.1	1	Hydraulikmotor (siehe Stückliste)	
1.2-a	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze	10014182
1.2-b	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölanschluß	10016469
1.3-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0018
1.3-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 1221
1.4-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	8011 - 1010
1.4-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0687
1.5	1	Einschrauber bei Leckölleitung (siehe Stückliste)	
1.6	1	Hydraulikschlauch Lecköl (siehe Stückliste)	
1.7	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.8	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.9	2	Staubschutz für Kupplungsstecker	40001411
1.10	2	Steckkupplungs-Stecker	40001462
2	1	Steuerung Schmutzsammelbehälter	
2.1	1	Hydraulikzylinder	10014537
2.2	1	Montage Rückschlagventil Sammelbehälter	10014719
2.3	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0430
2.4	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0284
2.5	1	Drosselverschraubung	40001381
3	1	Steuerung Seitenkehrbesen	
3.1	1	Hydraulikmotor (siehe Stückliste)	
3.2	1	Montage Steuereinheit Seitenkehrbesen	10014622
3.3	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0030
3.4	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0030
3.5	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0138

Baugruppe:		(Zul. Abw.) ISO 2768 - m		Holsterfeld 15 48499 Salzburgen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-30	
Teile-Nr.:		(Ers. d.)		Maßstab: 1:10	Gewicht: kg
				Werkstoff, Halbzeug:	
				Bezeichnung:	
				Hydraulikschaltplan Plus 590 Pro	
				hydraulischer Antrieb ab 2,30m mit Sammelbehälter; SKB rechts und Leckölanschluß	
				Zeich.-Nr.:	
				59000.0021.0XXX.59.010-01	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Pfad:	



erforderlicher Steuerkreis 1 x doppelt wirkend

Pos.	Stck.	Benennung	Bestell-Nr.
1	1	Steuerung Kehrwalze	
1.1	1	Hydraulikmotor (siehe Stückliste)	
1.2-a	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze	10016472
1.2-b	1	Montage hydr. Steuereinheit Kehrwalze mit Leckölschluß	10016472
1.3-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 0019
1.3-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0061
1.4-a	1	Hydraulikschlauch bei Motor außen	80011 - 1010
1.4-b	1	Hydraulikschlauch bei Motor innen	80011 - 0687
1.5	1	Einschrauber bei Leckölleitung (siehe Stückliste)	
1.6	1	Hydraulikschlauch Lecköl (siehe Stückliste)	
1.7	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.8	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)	
1.9	2	Staubschutz für Kupplungsstecker	40001411
1.10	2	Steckkupplungs-Stecker	40001462
2	1	Steuerung Schmutzsammelbehälter	
2.1	1	Hydraulikzylinder	10014537
2.2	1	Montage Rückschlagventil Sammelbehälter	10014719
2.3	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0430
2.4	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0284
2.5	1	Drosselverschraubung	40001381
3	1	Steuerung Seitenkehrbesen	
3.1	1	Hydraulikmotor (siehe Stückliste)	
3.2	1	Montage Steuereinheit Seitenkehrbesen	10014622
3.3	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0030
3.4	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0030
3.5	1	Hydraulikschlauch	80011 - 0138
Baugruppe:		(Zul. Abw.) ISO 2768 - m	Holsterfeld 15 48499 Salzbergen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-30
Teile-Nr.:		(Ers. d.)	Maßstab: 1:10 Gewicht: kg
		Datum Name	Werkstoff, Halbzeug:
		Bearb. 24.09.2019 Stegemann	Bezeichnung:
		Gepr.	Hydraulikschaltplan Plus 590 Pro hydr. Antrieb ab 2,30m mit Stromregelventil 3/4 "; Sammelbehälter; SKB rechts und Leckölschluß
			Zeich.-Nr.:
			59000.0021.0XXX.59.012-01
Zust.	Änderung	Datum Name	Pfad:

	1	2	3	4																																													
A	Steuerung Seitenverstellung																																																
B																																																	
C	Montage hydr. Steuereinheit SV Plus 590 - Ausführung mit Zentralbolzen Artikel - Nr. 10015596; Zeichnungs - Nr. 50020.0103.0000.00.013-01 Montage hydr. Steuereinheit SV Profi 660 - Ausführung mit Aufnahmebock Artikel - Nr. 10014808; Zeichnungs - Nr. 50020.0102.0000.00.023-01																																																
D	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Pos.</th> <th style="width: 10%;">Stck.</th> <th style="width: 60%;">Benennung</th> <th style="width: 20%;">Bestell-Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Steuerung Seitenverstellung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.1-a</td> <td>1</td> <td>Hydraulikzylinder - Zentralbolzen</td> <td>10002547</td> </tr> <tr> <td>1.1-b</td> <td>1</td> <td>Hydraulikzylinder - Aufnahmebock</td> <td>10003071</td> </tr> <tr> <td>1.2-a</td> <td>1</td> <td>Montage hydr. Steuereinheit SV Plus 590 (Zentralbolzen)</td> <td>10015596</td> </tr> <tr> <td>1.2-b</td> <td>1</td> <td>Montage hydr. Steuereinheit SV Profi 660 (Aufnahmebock)</td> <td>10014808</td> </tr> <tr> <td>1.3</td> <td>1</td> <td>Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.4</td> <td>1</td> <td>Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.5</td> <td>2</td> <td>Staubschutz für Kupplungsstecker</td> <td>40001411</td> </tr> <tr> <td>1.6</td> <td>2</td> <td>Steckkupplungs-Stecker</td> <td>40001462</td> </tr> </tbody> </table>				Pos.	Stck.	Benennung	Bestell-Nr.	1	1	Steuerung Seitenverstellung		1.1-a	1	Hydraulikzylinder - Zentralbolzen	10002547	1.1-b	1	Hydraulikzylinder - Aufnahmebock	10003071	1.2-a	1	Montage hydr. Steuereinheit SV Plus 590 (Zentralbolzen)	10015596	1.2-b	1	Montage hydr. Steuereinheit SV Profi 660 (Aufnahmebock)	10014808	1.3	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)		1.4	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)		1.5	2	Staubschutz für Kupplungsstecker	40001411	1.6	2	Steckkupplungs-Stecker	40001462					
Pos.	Stck.	Benennung	Bestell-Nr.																																														
1	1	Steuerung Seitenverstellung																																															
1.1-a	1	Hydraulikzylinder - Zentralbolzen	10002547																																														
1.1-b	1	Hydraulikzylinder - Aufnahmebock	10003071																																														
1.2-a	1	Montage hydr. Steuereinheit SV Plus 590 (Zentralbolzen)	10015596																																														
1.2-b	1	Montage hydr. Steuereinheit SV Profi 660 (Aufnahmebock)	10014808																																														
1.3	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)																																															
1.4	1	Hydraulikschlauch (siehe Stückliste)																																															
1.5	2	Staubschutz für Kupplungsstecker	40001411																																														
1.6	2	Steckkupplungs-Stecker	40001462																																														
E	Fertigungszeichnung: Teile-Nr.: (Zul. Abw.) ISO 2768 - m (Ers. d.) Holsterfeld 15 48499 Salzbergen Tel.:05971/9675-0 Fax:9675-40 Maßstab: 1:2 Gewicht: kg Werkstoff, Halbzeug:																																																
F	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Zust.</th> <th style="width: 10%;">Änderung</th> <th style="width: 10%;">Datum</th> <th style="width: 10%;">Name</th> <th style="width: 10%;">Pfad:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> Hydraulikschaltplan Plus 590 Pro Zusätzlicher doppelt wirkender Steuerkreis für Seitenverstellung 59000.0021.0XXX.59.013-01				Zust.	Änderung	Datum	Name	Pfad:																																								
Zust.	Änderung	Datum	Name	Pfad:																																													