

Abb. 7 Übersicht des Böschungsmulcher ECO / PM XL 160/180/200

Tabelle Nr. 5 Einteilung der Maschinen und Baugruppen

Position	Beschreibung	Zeichn.-Nr.
1	Baugruppe Dreipunkt-Kraftheber	Abb. 8
2	Baugruppe Arme	Abb. 9
3	Baugruppe Antrieb	Abb. 10
4	Baugruppe Drehschemel inkl. Armbefestigung und Sicherung	Abb. 11
5	Baugruppe Arbeitskammer des Schredders	Rys.12
6	Baugruppe Hydraulik	Abb. 13

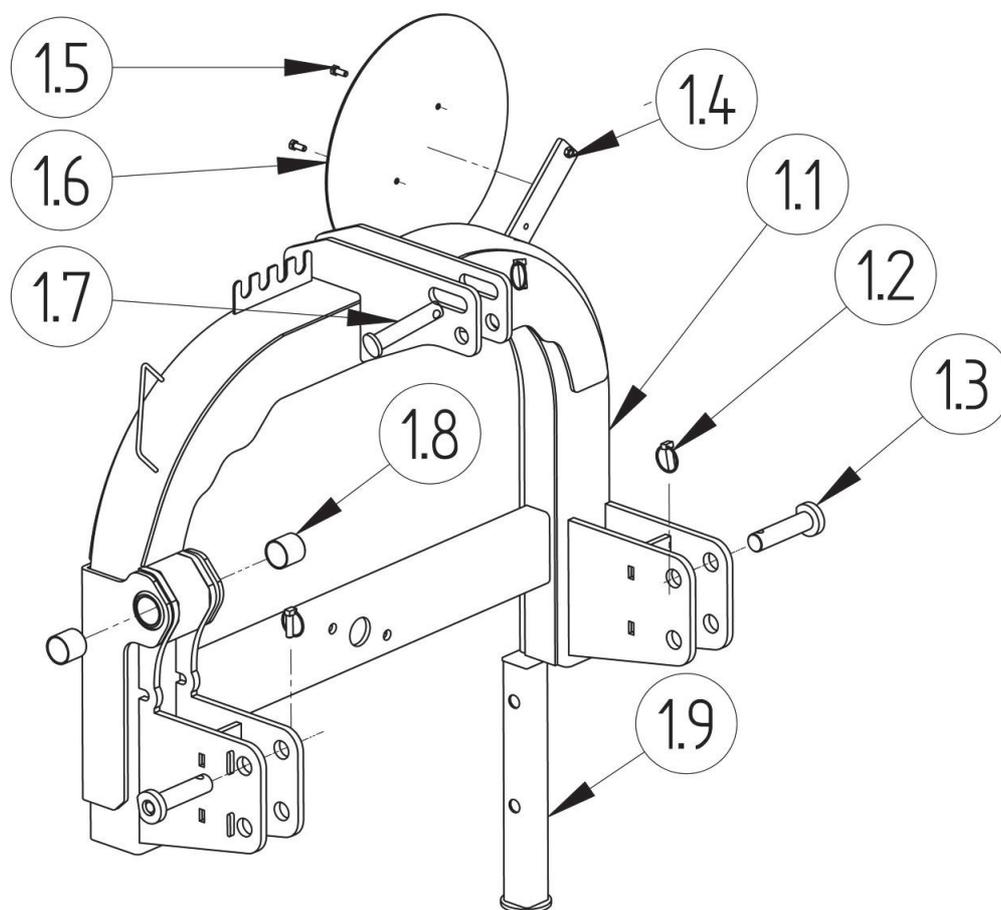


Abb. 8 Baugruppe Dreipunkt-Kraftheber

Tabelle Nr. 6 Baugruppe Dreipunkt-Kraftheber

Position	Beschreibung	Index	Anzahl [Stück]
1.1	Aufhängung - Ecke	RB_PW_1070.00	1
1.2	Universalstift 42/37-038/1	01-0686	4
1.3	Bolzen des unteren Hakens	RB_PW_1072.00	2
1.4	selbsthemmende Mutter M8/Unterlegscheibe ZW 8 OC	11-0040/11-0049	2/2
1.5	Schraube M8x25 8.8 OC	11-0119	2
1.6	Zeichen „vorgeschriebene Fahrtrichtung links“	15-0099/1	1
1.7	Bolzen des oberen Hakens	R_Ze_Sg.10	1
1.8	Gleitlager	GSM4044-40	2
1.9	Abstellstütze	RB_PW_1073.20	1

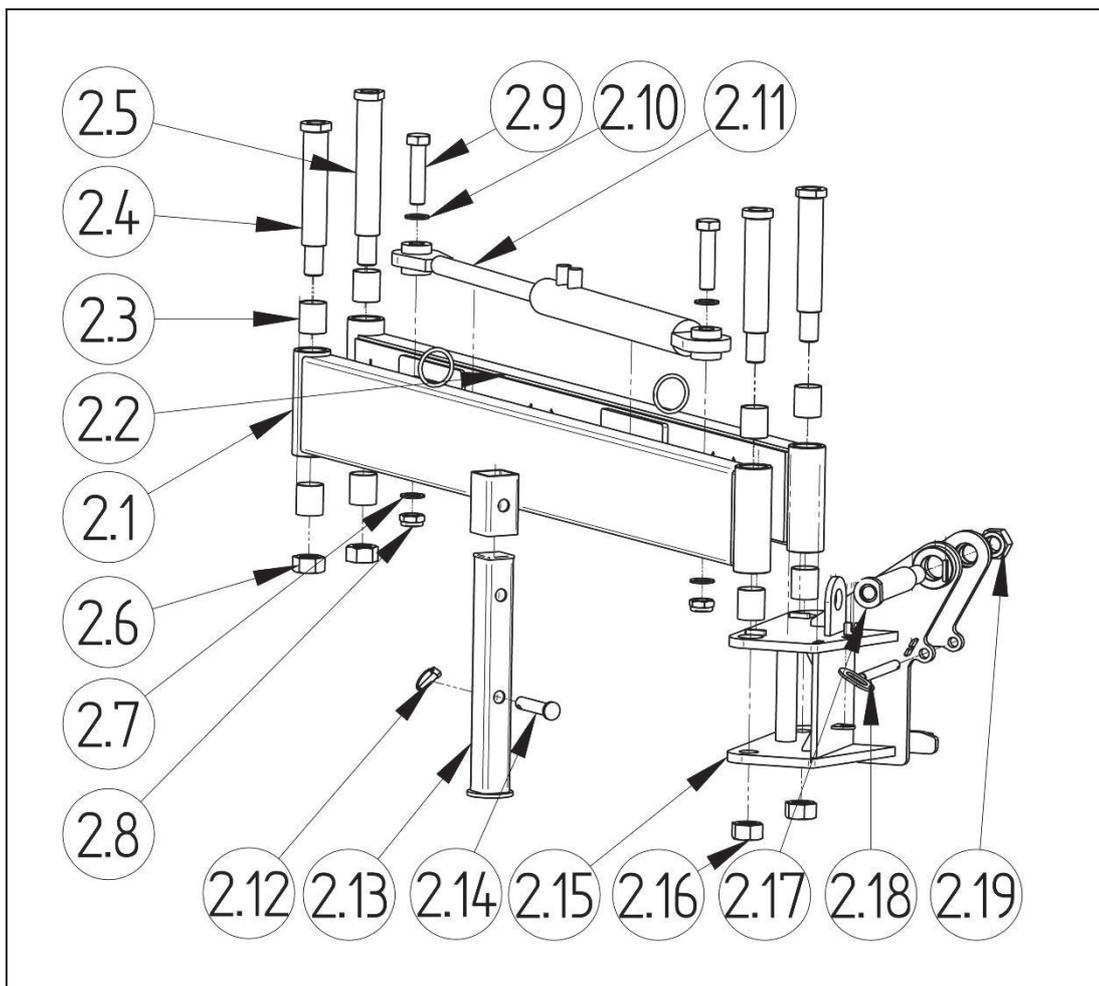


Abb. 9 Baugruppe Arme

Tabelle Nr. 7 Baugruppe Arme

Position	Beschreibung	Index	Anzahl [Stück]
2.1	Arm I	RB_PW_1056.00-1400	1
2.2	Arm II	RB_PW_1055.00-1400	1
2.3	Gleitlager GSM 4044-50	12-1172	8
2.4	Bolzen des Arms	RB_PW_1075.20	3
2.5	Bolzen des Arms	RB_PW_1075.30	1
2.6; 2.16; 2.19	selbsthemmende Mutter M30x2 OC	11-0243	5
2.7; 2.10	flache Unterlegscheibe ZW 25 OC	11-0094	4
2.8	selbsthemmende Mutter M24	11-0169/A	2
2.9	Schraube M24 x110 8.8 OC	11-0114	2
2.11	Hydraulisches Zylinder 50/30H355L	12-0943/A	1
2.12	Universalstift 42/37-038/1	01-0686	4
2.13	Abstellstütze	RB_PW_1073.20	1
2.14	Bolzen der Abstellstütze	R_Ze_Sg.10	1
2.15	Kreuzstück	RB_PW_1058.00	1
2.17	Bolzen des Kreuzstücks	RB_PW_1075.10	1
2.18	Sicherungsstift zum Transport (mit Kette und Doppelsplint BETA)	RB_PW_1059.00	1
		12-1121/A	0,3m
		14-0029/E	1

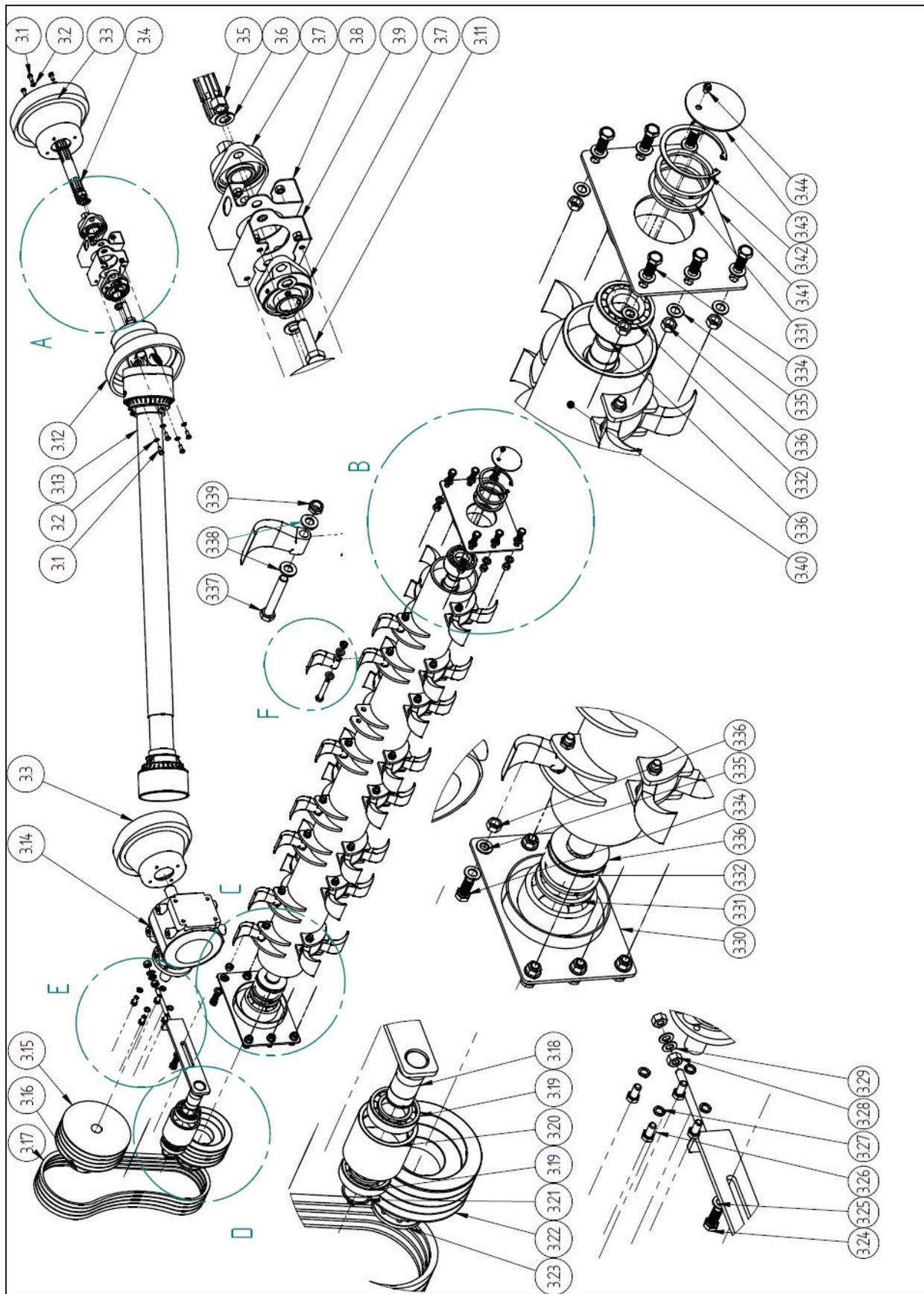


Abb. 10 Baugruppe Antrieb
Tabelle Nr. 8 Baugruppe Antrieb

Position	Beschreibung	Index	Anzahl [Stück]
3.1	Schraube M8 x20 8.8 OC	110096	12
3.2	Unterlegscheibe ZW 8 OC	11-0049	12
3.3; 3.12	Schutzeinrichtung der Welle	12-1176	3
3.4	Welle – beidseitige Keilwelle	12-1207	1
3.5	selbsthemmende Mutter M16	11-0143/1	2
3.6	Unterlegscheibe ZW 16 OC	11-0049	12
3.7	Lager UCFL207 SNR	06-0407/A	2
3.8	Griff der Schutzeinrichtung der Welle	RB_PW_1070.51	1
3.9	Griff der Schutzeinrichtung der Welle	RB_PW_1070.54	1
3.11	Schraube M16 x60 8.8 OC	110098	2
3.13	Weitwinklige Welle des Relais 830 Nm	12-0295/RB	1
3.14	Getriebe	12-1037	1
3.15	Riemenscheibe TB SPB 224/4	12-1101	1
3.16	Kupplung TB 3020/33	12-1103	1
3.17	Keilriemen HB1400	07-0005/A	4
3.18	Basis des Spanners	RB_PW_1074.00	1
3.19	Lager 6209 RS	06-0219	2
3.20	Rolle des Spanners	RB_PW_1074.03	1
3.21	Sicherungsring Z45	08-0120	1
3.22	Riemenscheibe Ø189	12-0945	1
3.23	Kupplung clampex 225-45x80	12-0940	1
3.24	Schraube M14x30 8.8 OC	11-0134/B	1
3.25	Unterlegscheibe ZW 14 OC	11-0171	1
3.26	Schraube M12x40 8.8 OC	11-0078/A	4
3.27	Federring M12 OC	11-0054	4
3.28	selbsthemmende Mutter M12	11-0128	2
3.29	Unterlegscheibe ZW 12 OC	11-0125/B	2
3.30	Fassung des Lagers der Welle	RB_PW_1020.30	1
3.31	Distanzunterlegscheibe	P_D_98 x 84_6mm	4
3.32	Lager 1309	06-0070/M	2
3.34	Schraube M14x35 8.8 OC	11-0134/B	12
3.35	Unterlegscheibe ZW 14 OC	11-0171	12
3.36	selbsthemmende Mutter M14	11-0186	12
3.37	Schraube M14x90 10.9 (Anzahl je nach Typ des Schredders RB 160/180/200)	11-0005	24/28/32
3.38	Hammer RM 33 5151-221333 (Anzahl je nach Typ des Schredders RB 160/180/200)	12/0937/A	24/28/32
3.39	selbsthemmende Mutter M14 (Anzahl je nach Typ des Schredders RB 160/180/200)	11-0186	24/28/32
3.40	Arbeitswelle (Typ je nach Typ des Schredders RB 160/180/200)	RB_WR_160 1020.10 ver.b RB_WR_180 1020.10 ver.b RB_WR_200 1020.10 ver.b	1
3.41	Fassung des Lagers der Welle	RB_PW_1020.40	1
3.42	Sicherungsring	08-0206	1
3.43	Blende	100.3	1
3.44	Schmiernippel M10	01-0276	1

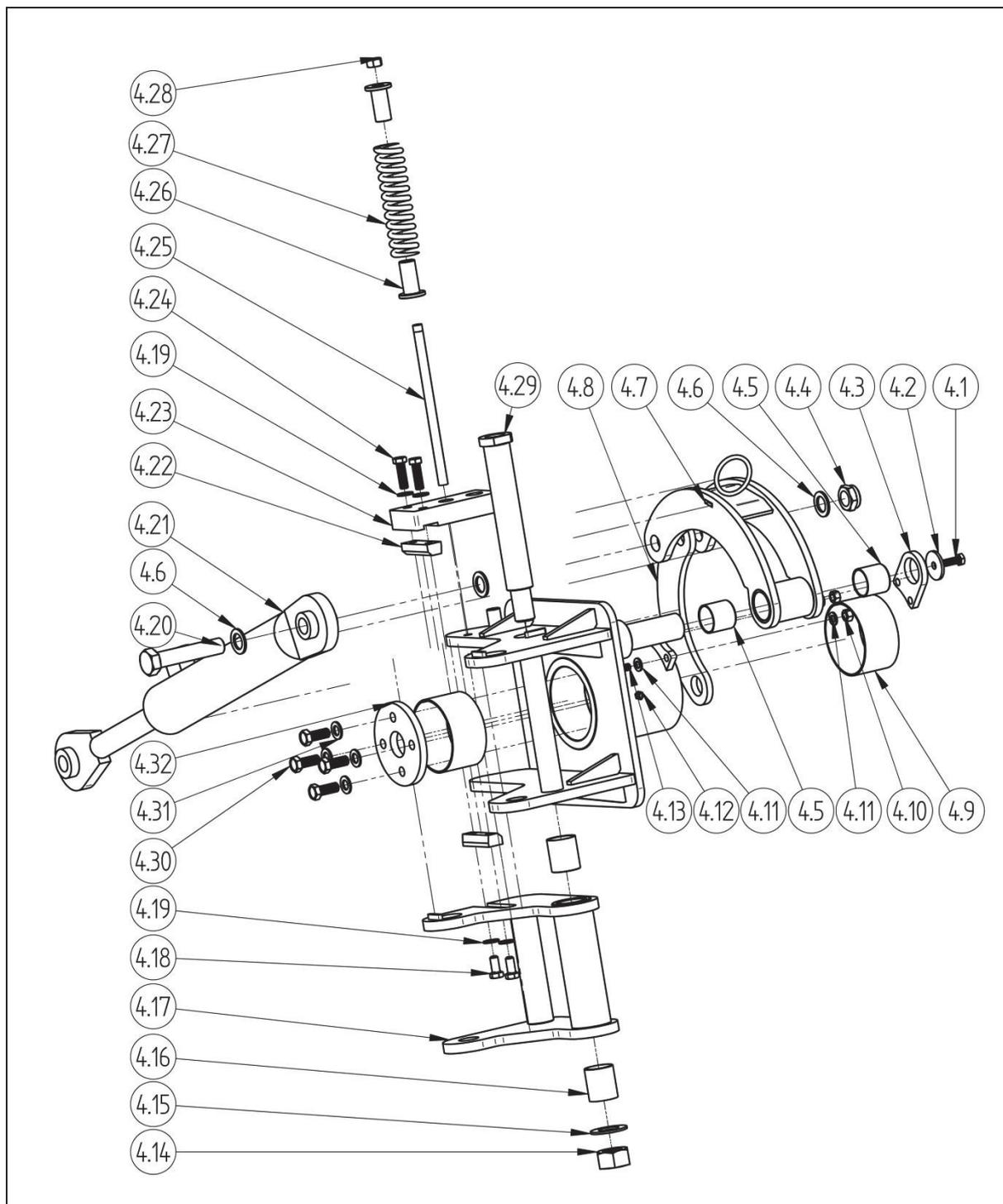


Abb. 11 Baugruppe Drehschemel

Tabelle Nr. 9 Baugruppe Drehschemel

Position	Beschreibung	Index	Anzahl [Stück]
4.1	Schraube M10x30 8.8 OC	11-0076/A	1
4.2	Unterlegscheibe	RB_PW_1052.02	1
4.3	Feststellflansch	RB_PW_1050.16	1
4.4	selbsthemmende Mutter M24	11-0169/A	1
4.5	Gleitlager Igus	GSM 4044-40	8
4.6	flache Unterlegscheibe ZW 25 OC	11-0094	3
4.7	Schwenkarm	RB_PW_1051.00	1
4.8	Zugband	RB_PW_1052.01	1
4.9	Gleitlager 110x60	12-1095	2
4.10	selbsthemmende Mutter M10	11-0127/A	2
4.11	Unterlegscheibe ZW 10 OC	11-0055/A	4
4.12	Schmiernippel M10	01-0276	1
4.13	Schraube M10x35 8.8 OC	11-0096	2
4.14	selbsthemmende Mutter M30x2 OC	11-0243	1
4.15	Unterlegscheibe ZW 30 OC	ZW 30	1
4.16	Gleitlager GSM 4044-50	12-1172	2
4.17	Armkupplung	RB_PW_1050.13	1
4.18	Schraube M12x25 8.8 OC	11-0078/A	2
4.19	Unterlegscheibe ZW 12 OC	11-0055	4
4.20	Schraube M24 x110 8.8 OC	11-0259/A	1
4.21	Hydraulischer Zylinder 70/36 H285L	12-0943/B	1
4.22	Sicherungsblock	KD_Bk_023.13	2
4.23	Sicherung	RB_PW_1050.24	1
4.24	Schraube M12x40 8.8 OC	11-0078/A	2
4.25	Spannstab M14 der Feder	KD_Bk_023.11	1
4.26	Befestigung der Feder	RB_PW_1050.25	2
4.27	Feder der Sicherung 5036/02-0.35 verz.	15-0052	1
4.28	Mutter M14	11-0078/A	2
4.29	Bolzen	RB_PW_1075.30	1
4.30	Schraube M14x35 8.8 OC	11-0134/B	4
4.31	Unterlegscheibe ZW 14 OC	11-0171	4
4.32	Flansch	RB_PW_1052.03	1

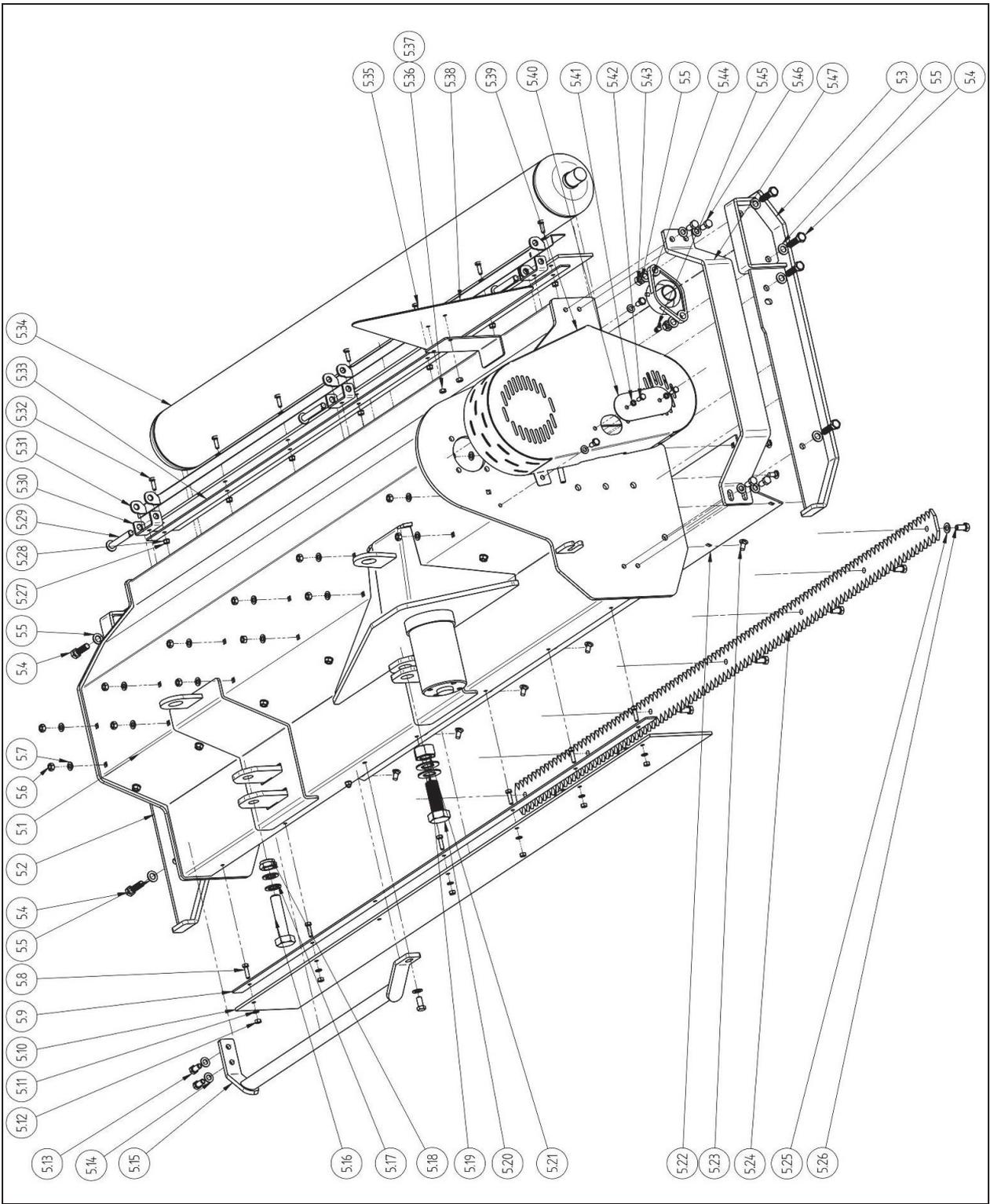


Abb. 12 Baugruppe Arbeitskammer des Böschungsmulcher

Tabelle Nr. 10 Baugruppe Arbeitskammer des Böschungsmulcher

Position	Beschreibung	Index	Anzahl [Stück]
5.1	Gestell (Typ je nach Modell) RB160 RB180 RB200	RB_PW_1010.00-160 RB_PW_1010.00-180 RB_PW_1010.00-200	1
5.2	Gleitstück re	RB_PW_1060.00	1
5.3	Gleitstück li	RB_PW_1060.10	1
5.4	Schraube M14x40 8.8 OC/ Schraube M14x35 8.8 OC	/ 11-0134/B	4/4
5.5	Unterlegscheibe ZW 14 OC	11-0171	20
5.6	Hutmutter M10 RB160 RB180 RB200	11-0269	20 20 20
5.7	Unterlegscheibe ZW 10 OC	11-0055/A	20
5.8	Schraube M8x25 8.8 OC	11-0119	7
5.9	Befestigungsleiste für den vorderen elastischen Vorhang RB160 RB180 RB200	RB_PW_1040.05-160 RB_PW_1040.05-180 RB_PW_1040.05-200	1 1 1
5.10	Gummischürze (Typ je nach Modell) RB160 RB180 RB200	RB_PW_1040.03-160/12-1121 RB_PW_1040.03-180/12-1121 RB_PW_1040.03-200/12-1121/A	1 1 1
5.11	Unterlegscheibe ZW 8 OC	11-0049	14
5.12	selbsthemmende Mutter M8	11-0040	7
5.13	Schraube M12x30 8.8 OC	11-0078/A	3
5.14	Unterlegscheibe ZW 12 OC	11-0055	3
5.15	Puffer, vorne	RB_PW_1057.03	1
5.16	Schraube M24 x110 8.8 OC	11-0114	1
5.17	flache Unterlegscheibe ZW 25 OC	11-0094	1
5.18	selbsthemmende Mutter M24	11-0169/A	1
5.19	flache Unterlegscheibe ZW 30 OC	ZW 30 OC	2
5.20	Schraube M30x70 8.8 OC	11-0249	1
5.21	selbsthemmende Mutter M30	11-0243	1
5.22	Schutzplatte (Typ je nach Typ der Maschine) RB160 RB180 RB200	RB_PW_1010.05-160 RB_PW_1010.05-180 RB_PW_1010.05-200	1
5.23	Verschlusschraube M10x20(406) 8.8	11-0073/A	20
5.24	Fahnstange – Kamm (Typ der Leiste je nach Typ der Maschine) RB160 RB180 RB200	RB_PW_1010.02-160 RB_PW_1010.02-180 RB_PW_1010.02-200	1

5.25	Federring M12 OC	11-0078/A	7
5.26	Schraube M12x30 8.8 OC	11-0078/A	7
5.27	selbsthemmende Mutter M8	11-0040	7
5.28	Unterlegscheibe ZW 8 OC	11-0049	14
5.29	Bolzen des Bands mit Splint 5x40	Ru_EKO_Kt_20 ver.B/11-0104/A	3
5.30	Band für den Vorhang (mit der Schraube M8x25 8.8 OC sowie Federunterlegscheibe M8)	RB_PW_1045.03	3
5.31	Winkel des hinteren Vorhangs (Typ des Vorhangs je nach Typ der Maschine) RB160 RB180 RB200	RB_PW_1045.01-160 RB_PW_1045.01-180 RB_PW_1045.01-200	1
5.32	Schraube M8x25 8.8 OC	11-0119	7
5.33	Befestigungsleiste für den hinteren elastischen Vorhang RB160 RB180 RB200	RB_PW_1040.05-160 RB_PW_1040.05-180 RB_PW_1040.05-200	1 1 1
5.34	Fahrwerkswelle (Typ der Welle je nach Typ der Maschine) RB160 RB180 RB200	RB_PW_1030.10-160 RB_PW_1030.10-180 RB_PW_1030.10-200	1
5.35	Schraube M8x25 8.8 OC	11-0119	2
5.36	Unterlegscheibe ZW 8 OC	11-0049	2
5.37	selbsthemmende Mutter M8	11-0040	2
5.38	Warnzeichen „Straßenarbeiten“	15-0099/1	1
5.39	Schutzeinrichtung des Riemengetriebes	RB_PW_1065.00	1
5.40	Deckel des Inspektionsfensters	RB_PW_1065.04	1
5.41	Unterlegscheibe ZW 8 OC	11-0049	2
5.42	Schraube M8x25 8.8 OC	11-0119	2
5.43	selbsthemmende Mutter M14	11-0186	4
5.44	Lager UCFL207 SNR	06-0407/A	2
5.45	Schmiernippel M10 45°	01-0274	1
5.46	Schraube M12x30 8.8 OC + Unterlegscheibe ZW12 OC	11-0078/A	4/4
5.47	Seitlicher Puffer	RB_PW_1010.18	1

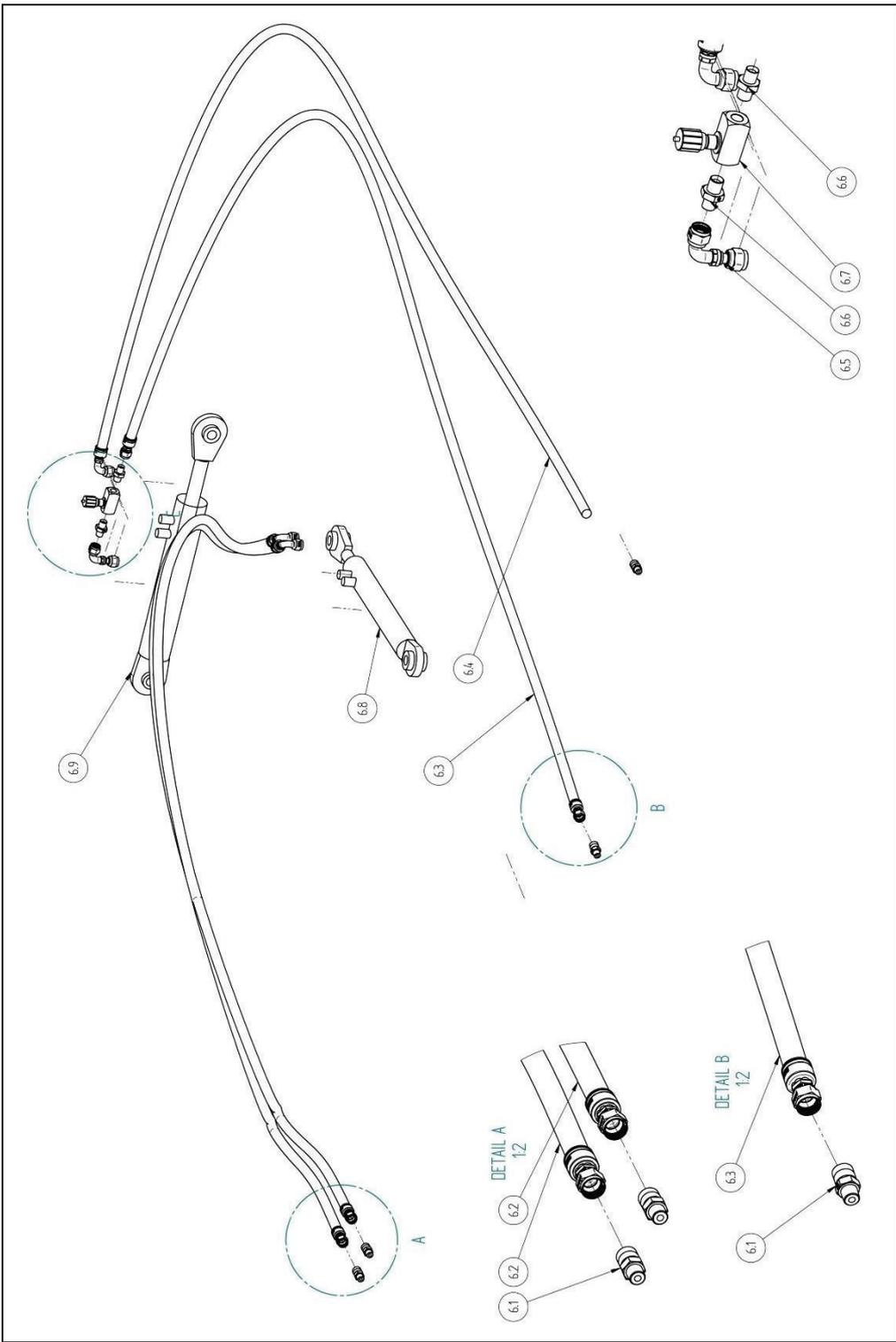


Abb. 13 Baugruppe Hydraulik

Tabelle Nr. 11 Baugruppe Hydraulik

Position	Beschreibung	Index	Anzahl [Stück]
6.1	Hydraulischer Anschluss EURO M18x1,5	130126	4
6.2	Hydraulische Leitung P51/P52/211/10 L-3400	12-1113/A	2
6.3	Hydraulische Leitung P51/P51/211/10 L-4100	12-1112/A	1
6.4	Hydraulische Leitung P51/P52/211/10 L-4100	12-1112/B	1
6.5	Bogenverbindung AA M18x1,5 12L	12-1202	1
6.6	Rohrstutzen, gerade, Zn-140 G3/8	26-0066	2
6.7	Drosselventil VRFV90 ^o	12-1198	1
6.8	Hydraulischer Zylinder 50/30H355L	12-0943/A	1
6.9	Hydraulischer Zylinder 70/36 H285L	12-0943/B	1
6.10	Schutzeinrichtung für Leitungen – Gewebe DN40 – kpl.	15-0322/B	8m