



Ersatzteilliste

Parts list

Grubber

Cultivators

Rubin 9/500-KÜA

Art.-Nr. 175 1772

06.04

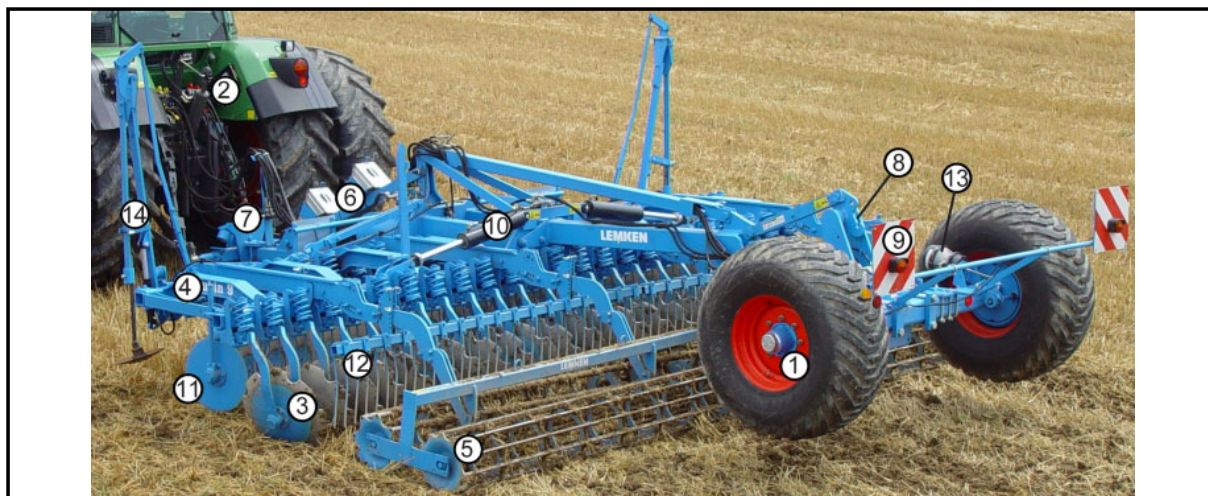
LEMKEN GmbH & Co. KG

Weseler Straße 5, D-46519 Alpen / Postfach 11 60, D-46515 Alpen

Telefon (0 28 02) 81-0, Telefax (0 28 02) 81-220

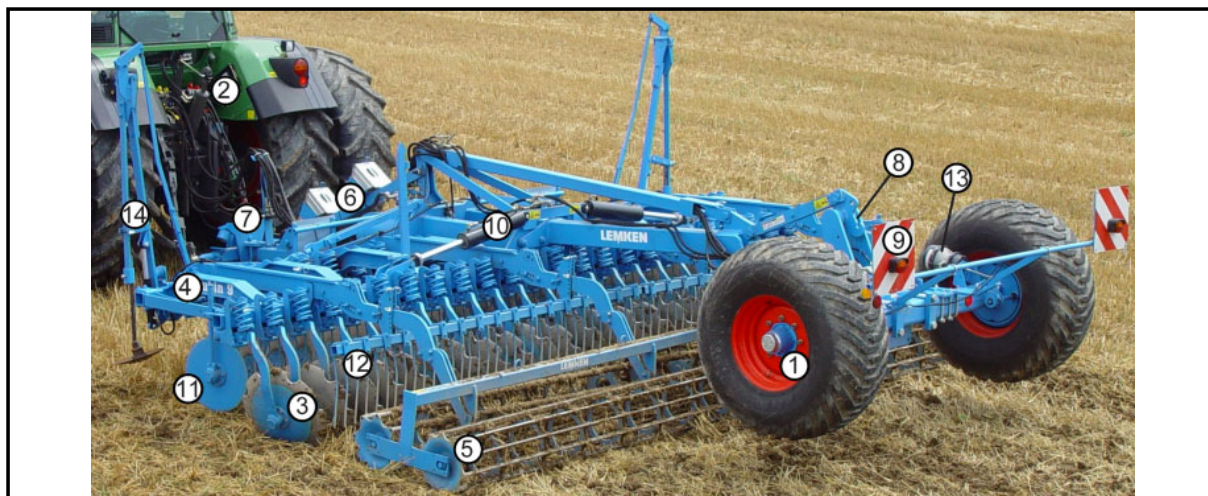
eMail: lemken@lemken.com, Internet: <http://www.lemken.com>

Rubin 9/500-KÜA



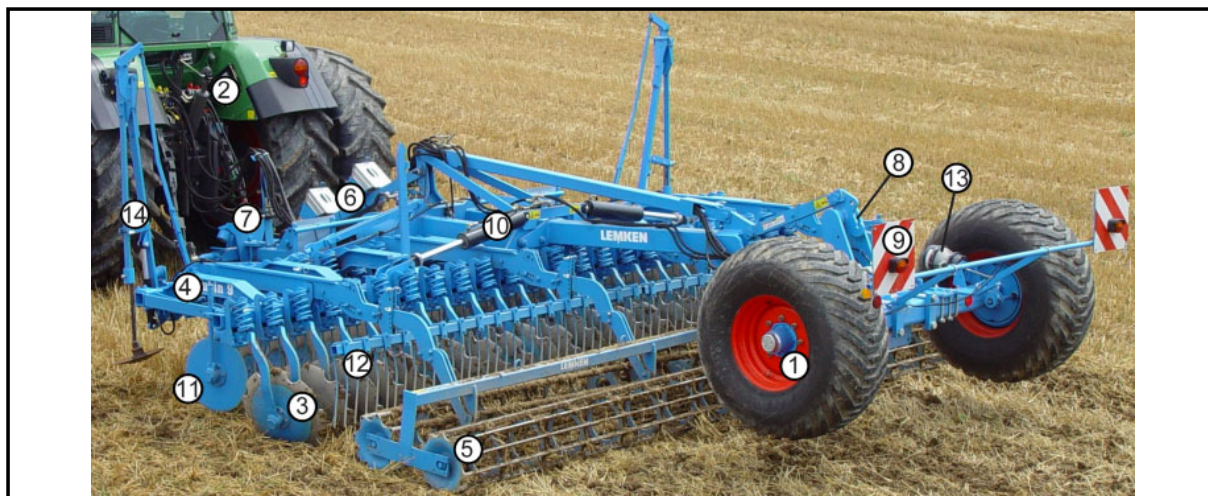
Pos	Art.-Nr.	Artikeltext / Description		Abmessung	Seite
1	549 8858	Rad 5/94/140 D14	Wheel 5/94/140 D14	195R15 D650x198 4PR ET-0	5
1	550 8519	Bremsachse	Braking axle	GS12008 55.72.448.000	6 .. 7
1	550 8520	Laufachse	Running axle	GS7008 55.67.001.014	8
1	550 8872	Rad 8/221/275	Wheel 8/221/575	Trelleborg 550/60-22.5 12PR/RE	9
1	550 8873	Rad 8/221/275	Wheel 8/221/575	Trelleborg 550/60-22.5 12PR/LI	10
1	550 8874	Rad 8/221/275	Wheel 8/221/575	12,5/80-18 12PR AW	11
1	550 8884	Rad 8/221/275	Wheel 8/221/575	Alliance 700/50-22,5 12PR ET0	12
1	550 8885	Rad 8/221/275	Wheel 8/221/575	Alliance 700/50-22,5 12PR ET0	13
1	647 2520	Stützrad mit Halm	Depth wheel	10.0/80-12 70x30	14
1	647 2521	Stützrad mit Halm	Depth wheel	195 R15 70x30	15
1	650 8559	Fahrwerk	Trailer	Rubin 9/400-600 KA	16 .. 17
2	373 4306	Verlängerungskabel	Extension cable	22-polig 8m	18
2	573 5080	Steuerbox	Control box	ELFG104-XXXX	19
2	573 5082	Kabelbaum	Cable form	ELFG104-XXXX 10m	20
2	673 6032	Joystickbox	Joystickbox	JB-1	21
3	612 8100	Hohlscheibenelement	Hollow disc unit	D620x6 Rubin RE 90x90	22
3	612 8101	Hohlscheibenelement	Hollow disc unit	D620x6 Rubin LI 90x90	23
3	612 8102	Hohlscheibenelement	Hollow disc unit	D620x6 Rubin RE 90x110	24
3	612 8103	Hohlscheibenelement	Hollow disc unit	D620x6 Rubin LI 90x110	25
3	612 8104	Hohlscheibenelement	Hollow disc unit	D620x6 Rubin RE 90x90-30	26
3	612 8109	Halmtasche	Stalk bracket	Rubin 90x90-A SW41	27
3	612 8110	Halmtasche	Stalk bracket	Rubin 90x90-A	28
3	612 8111	Halmtasche	Stalk bracket	Rubin 90x110-A	29
3	612 8112	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	RE 60x25 D130 6xD12 Rubin 9	30
3	612 8113	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	LI 60x25 D130 6xD12 Rubin 9	31
3	657 9200	Hohlscheibe, gezackt	Hollow disc	D620x6 Rubin	32
3	657 9304	Begrenzungsscheibe Gummiu.	Outer disc	D500 Rubin 9	33
4	612 8120	Träger mit Tiefeneinstellung	Carrier	100x20 Rubin	34
4	612 8121	Träger mit Waagebalken	Carrier	Rubin 9/500 K	35
4	612 8209	Grundrahmen	Basic frame	Rubin 9/500-K	36 .. 37
4	612 8224	Grundrahmen	Basic frame	Rubin 9/500-K-A	38 .. 39
4	629 7121	Abstellstütze zur Deichsel	Stand	70x22/110x110x600	40
4	640 5235	Geräteturm	Headstock	Rubin 9 KA -28.02.2003	41
4	640 5237	Geräteturm	Headstock	Rubin 9 KA-A -01.03.2003	42
5	617 8186	Adapter	Adapter-inner thread	ZPW-SM9/500-K RE+LI	43
5	622 0184	Halter zur Gummiringwalze	Holder	GRW-GR D590-90	44
5	622 6340	Zahnpackerwalze	Packer roller	ZPW D500-2,5m	45

Rubin 9/500-KÜA

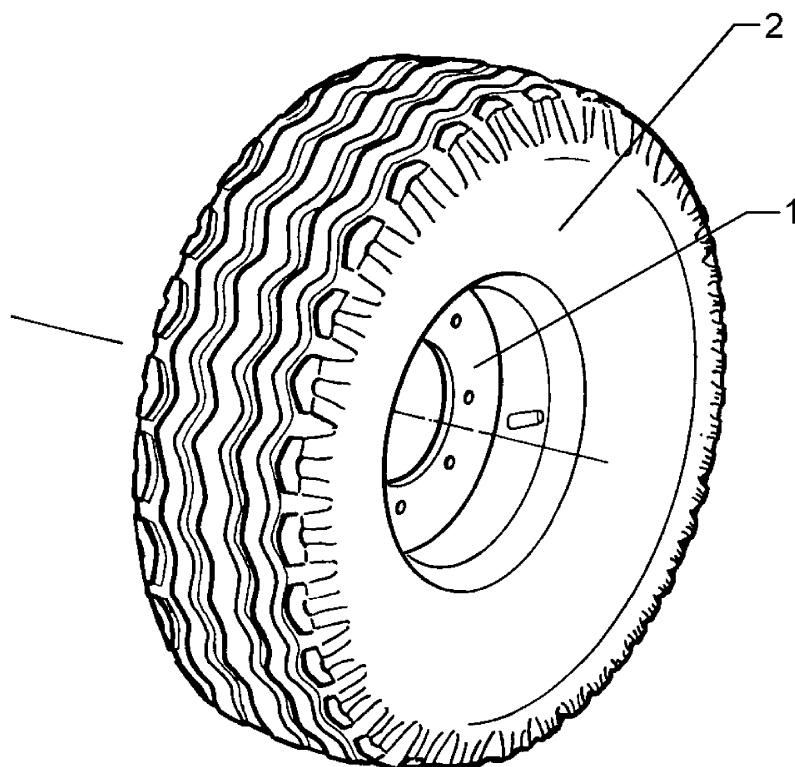


Pos	Art.-Nr.	Artikeltext / Description		Abmessung	Seite
5	622 6601	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400-250 SM9	46
5	622 6606	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540-250 RE SM9	47
5	622 6607	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540-250 LI SM9	48
5	622 6626	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D600-250 SM9-K RE	49
5	622 6627	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D600-250 SM9-K LI	50
5	622 6686	Doppelwalze Rohr-Flachstab	Double roller	D400-250 RE SM9K	51
5	622 6687	Doppelwalze Rohr-Flachstab	Double roller	D400-250 LI SM9K	52
5	622 6704	Doppelwalze Rohr-Rohr	Double roller	D400-250 RE SM9K	53
5	622 6705	Doppelwalze Rohr-Rohr	Double roller	D400-250 LI SM9K	54
5	622 6738	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-20R125	55
5	622 6743	Zahnpackerwalze kurz.Abstreif.	Packer roller, short scraper	ZPW D500-2,5m	56
5	622 6751	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-17R150	57
5	622 6758	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-14R175	58
5	622 6759	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-15R175	59
5	622 6765	Trapezscheibenwalze	Trapeze disc roller	TSW D500-250-20R-125	60
5	622 6808	Messerwalze	Knife roller	MSW D600-250 RE SM9	61
5	622 6809	Messerwalze	Knife roller	MSW D600-250 LI SM9	62
5	622 6856	Doppelwalze Rohr-Rohr	Double roller	D540/400-2.50 RE	63
5	622 6857	Doppelwalze Rohr-Rohr	Double roller	D540/400-2.50 LI	64
5	622 6872	Gummiringwalze	Rubber ring roller	GRW D590-250-20R-125	65
6	640 9137	Deichsel	Deichsel	Rubin 9 KA (KG35)	66
6	640 9141	Deichsel	Deichsel	Rubin 9 KA KG45	67
7	661 1394	Unterlenkeranschluß	Lower link connection	E68 L2 Z3	68
7	661 1404	Unterlenkeranschluß	Lower link connection	E68FH L2 Z3	69
7	661 1411	Unterlenkeranschluß	Lower link connection	ED68/55 L2 Z2	70
7	661 1412	Unterlenkeranschluß	Lower link connection	ED68/55 L3 Z2	71
7	661 1413	Unterlenkeranschluß	Lower link connection	ED68 L2 Z3	72
7	661 1414	Unterlenkeranschluß	Lower link connection	ED68 L3 Z3	73
7	661 1417	Unterlenkeranschluß	Lower link connection	ED68 L1100 Z58 K700	74
7	661 6161	Tiefenbegrenzung	Depth limiter	K700 -B M24	75
7	661 6162	Tiefenbegrenzung	Depth limiter	K700 -B M30	76
8	661 8369	Kupplungsteil	Kupplungsteil	FK 150x150x120 (Solitair 9KA)	77
8	661 8510	Hydraulisches Aushubgestänge	Hydraulic lift linkage	D50x200 L2 Z2	78 .. 79
9	570 1902	Beleuchtungsanlage vorne	Lighting equipment, front	Smaragd 9 KA B	80
9	670 1906	Beleuchtungsanlage ohne Halter	Lighting equipment	V Rubin 9 KA	81
9	670 1907	Beleuchtungsanlage mit Halter	Lighting equipment	V Rubin 9 KA	82
9	670 2007	Beleuchtungsanlage hinten	Lighting equipment, rear	KA 150x150	83
9	670 5070	Transportschutz Zahnpackerwal.	Transport protection	Zirkon 9-K	84

Rubin 9/500-KÜA

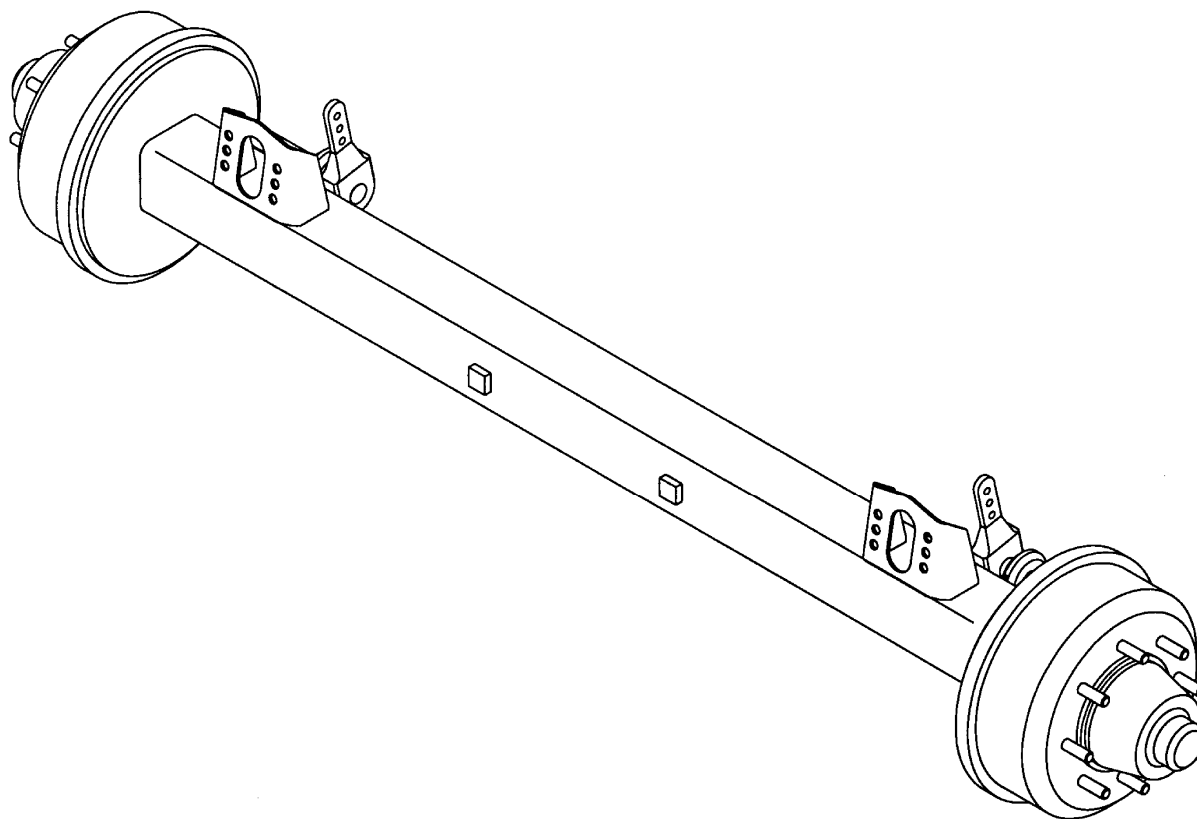


Pos	Art.-Nr.	Artikeltext / Description		Abmessung	Seite
9	670 5077	Transportschutz	Transport protection	Rubin K(A)	85
10	575 2200	Dreiwegedruckwaage	Three-way pressure balance	LU8SSCK-QM22/04	86
10	575 2201	Wegeventil	Valve	6/3 LD8SE4D2525	87
10	575 2211	Sitzventil	Seat valve	SVH04M878SA-OM14G12	88
10	675 5305	Hydraulikanlage Aushubgestänge	HY-assembly lift linkage	DZ 110x450	89
10	675 5306	Hydraulikanlage Aushubgestänge	HY-assembly lift linkage	DZ 110x450	90 .. 91
10	675 5411	Hydraulikanlage Steuerblock	HY-assembly control valve	Smaragd 9 KA B-FW	92 .. 93
10	675 5413	Hydraulikleitungen Steuerblock	HY-pipe assembly	Smaragd 9 KA B-SP	94
10	675 5414	Hydraulikleitungen Steuerblock	HY-pipe assembly	Smaragd 9 KA B-AHG	95
10	675 5551	Hydraulische Einklappung	HY-assembly folding device	Rubin 9/500 K DZ 90/450	96
10	675 5554	Hydraulikleitungen Klappung	HY-pipe assembly folding dev.	Rubin 9 KA	97
10	675 5555	Hydraulikanlage Aufsattelung	HY-assembly trailer	Rubin 9 KA DZ100/245	98 .. 99
10	675 5556	Hydraulikanlage Aufsattelung	HY-assembly trailer	Rubin 9 KA DZ100/245	100 .. 101
10	675 5557	Hydraulikleitungen Einklappung	HY-pipe assembly	Rubin 9 KA 6/2 W. AHG	102
10	675 5558	Hydraulikleitungen Aushubgest.	HY-pipe assembly	Rubin 9 KA	103
10	675 5559	Hydraulikleitungen Spuranreiß.	HY-pipe assembly	Rubin 9 KA	104
10	675 5560	Hydraulikleitungen Antrieb	HY-pipe assembly	Rubin 9 KA	105
10	675 5561	Hydraulikleitungen Antrieb	HY-pipe assembly	Rubin 9 KA	106
10	675 5562	Hydraulikanlage Steuerblock	HY-assembly control valve	Rubin 9 KA L8S	107 .. 108
10	675 5564	Hydraulikanlage Spuranreißer	HY-assembly track marker	Rubin 9 KA 5m	109
10	675 5567	Hydraulikanlage Spuranreißer	HY-assembly track marker	Rubin 9 KA-S 5m	110
10	675 5570	Hydraulikleitungen Einklappung	HY-pipe assembly	Rubin 9 KA	111
10	675 5571	Hydraulikleitungen Steuerblock	HY-pipe assembly	Rubin 9 KA-K	112
10	675 5572	Hydraulikleitung Aushubgest.	HY-pipe lifting device	Rubin 9 KA EW	113
11	657 9302	Begrenzungsscheibe	Outer disc	D500 Rubin 9	114
12	622 6399	Zustreicher	Leveller	100x8x200 Rubin 9	115
12	622 6412	Striegel komplett	Levelling harrow	Rubin 9/500-K	116
13	675 5569	Hydraulische Bremsanlage	Hydraulic braking assembly	Rubin 9 KA 2xEZ 30x110	117
13	677 6060	Druckluftbremsanlage	Compressed-air brake	Rubin 9 KA	118 .. 120
14	582 1248	Achse zum Spuranreißer	Axle for track marker	D30x595 668A	121
14	682 1292	Konsole für Spuranreißer	Bracket for track marker	Rubin 9/500-600 RE	122
14	682 1293	Konsole für Spuranreißer	Bracket for track marker	Rubin 9/500-600	123
14	682 1329	Spuranreißer	Track marker	Zirkon 500K +500KA	124 .. 125



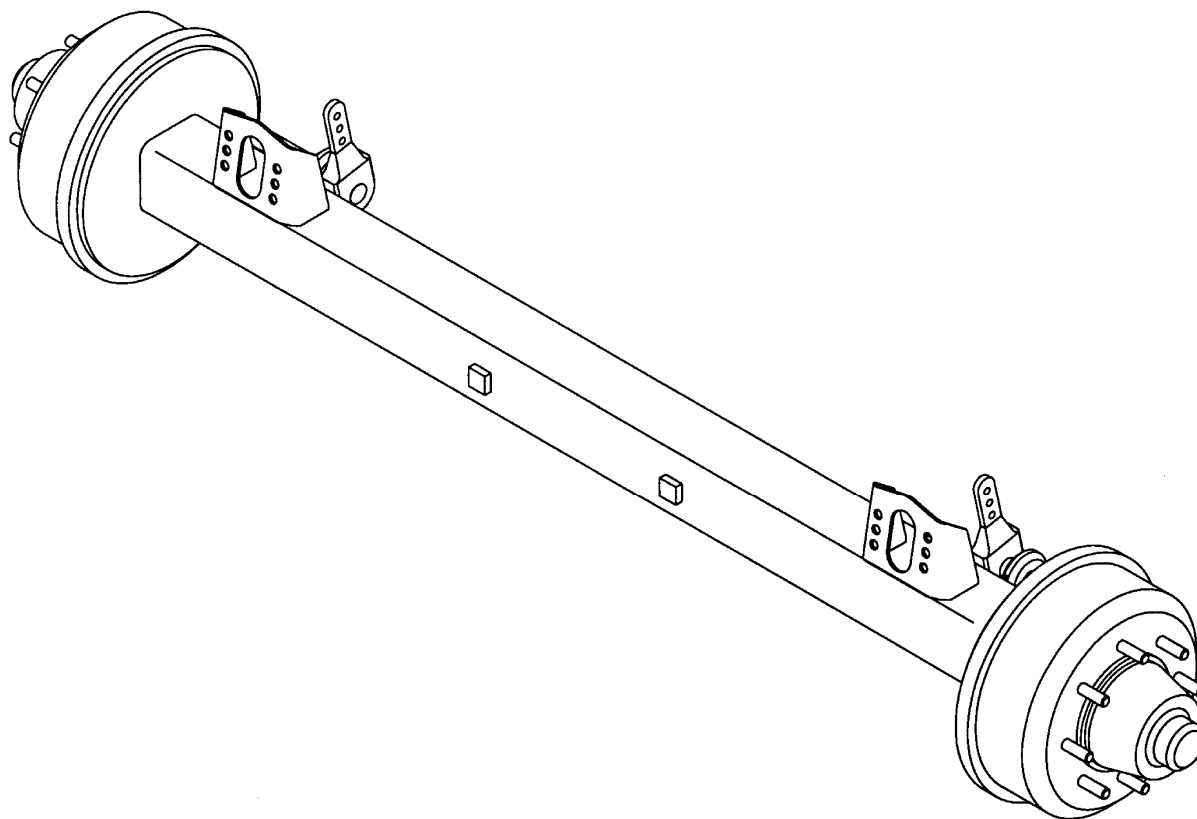
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	357 7029	1	Felge	Wheel centre	5Jx15 H2 ET0 5/94/140
2	357 8837	1	Reifen	Tyre	195/65x15 D650x198



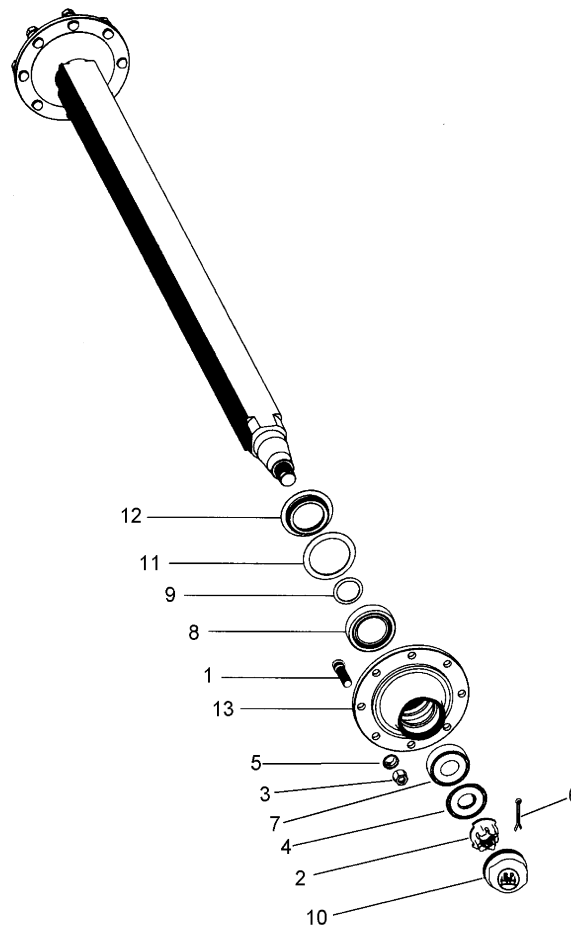
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6423	16	Radbolzen	Wheel pin	M20x1,5x94
2	301 6750	12	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x20-8.8 Zn
3	303 0260	2	Kronenmutter	Castle nut	M52x2
4	303 1011	12	Sechskantmutter	Nut	M8 DIN934-8 Zn
5	303 6421	16	Flachbundmutter	Nut	M20x1,5 Zn
6	303 6425	16	Radmutter	Wheel nut	M20x1,5 Zn
7	305 2055	2	Paßscheibe	Shim	30x42x2,0 DIN988
8	305 2072	2	Paßscheibe	Shim	35x45x1,0 DIN988
9	305 6451	2	Scheibe mit Nase	Washer	D76/53x6
10	305 8866	2	Sicherungsring	Securing ring	29x2 02.5603.29.90
11	305 8870	2	Sicherungsring	Securing ring	34x1,5 DIN471
12	305 9690	12	Federscheibe	Spring washer	B8 DIN137 Zn
13	305 9932	16	Federring mit Kugelbund	Spring ring	C20 DIN74361
14	309 1324	16	Kerbstift	Notched pin	5x10
15	311 7667	2	Splint	Peg	8x80 DIN94-St Zn
16	317 8110	2	Buchse	Bush	D70/32x42
17	319 1128	2	Lagerhalter	Bearing holder	5xD8 TK87 A
18	319 1129	2	Lagerhalter	Bearing holder	5xD8 TK87 A
19	319 9207	2	Kegelrollenlager	Bearing	33116
20	319 9210	2	Kegelrollenlager	Bearing	33213
21	323 0217	2	Dichtscheibe Kunststoff	Seal washer	D160/120x3
22	323 0218	2	Dichtscheibe Kunststoff	Seal washer	D155/120x3
23	323 1326	2	Schraubkappe	Cap	M125x2 BPW
24	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
25	323 6349	2	Schmiernippel	Grease nipple	CM10x1 DIN71412-90°
26	329 8554	2	Zugfeder	Spring	6x24x150



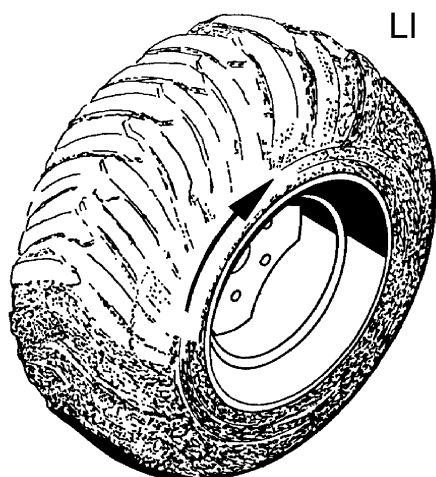
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	329 8555	2	Zugfeder	Spring	4x16x180
28	450 6781	2	Bremsbackenbolzen	Brake-shoe mounting bolt	M24x1,5x144 kpl.
29	450 6802	4	Bremsbacke mit Belag	Brake-shoe with lining	D400x120
30	450 6846	2	Gestängesteller	Linkage control element	D29x180 3xD14
31	450 6852	2	Bremsnockenwelle	Brake camshaft	D32x400 A302
32	450 6904	2	Radnabe	Wheel hub	8/220/275 D20 M125x2
33	450 6905	2	Bremstrommel	Brake drum	D400x120

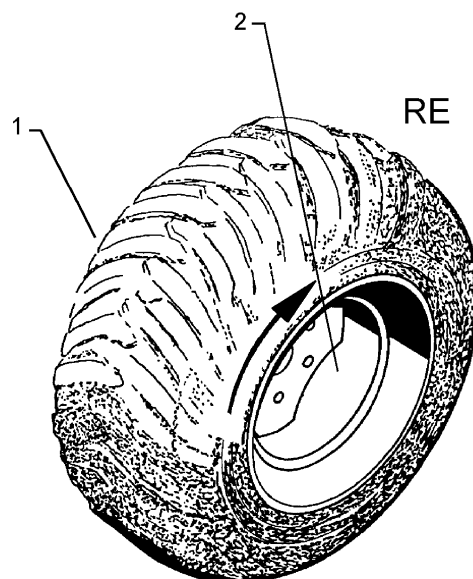


06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6424	16	Radbolzen	Wheel pin	M20x1,5x54
2	303 0242	2	Kronenmutter	Castle nut	M36x1,5 600.008.04
3	303 6421	16	Flachbundmutter	Nut	M20x1,5 Zn
4	305 6450	2	Scheibe	Washer	970033
5	305 9930	16	Federring	Spring ring	C 18,5 DIN74361
6	311 7650	2	Splint	Peg	6,3x56 DIN94-St Zn
7	319 9017	2	Kegelrollenlager	Bearing	30210 D90/50x21,75
8	319 9216	2	Kegelrollenlager	Bearing	32014X
9	323 0221	2	Scheibe	Washer	BPW 03.310.23.09.0
10	323 1323	2	Schutzkappe	Cap	D90,1
11	323 1680	2	Dichtring	Seal ring	05.120.26.08.0
12	323 1681	2	Stoßring	Thrust washer	03.370.05.14.0
13	450 6908	2	Radnabe	Wheel hub	8/220/275 D90



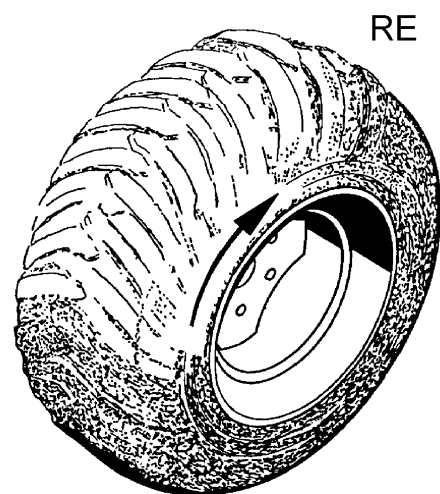
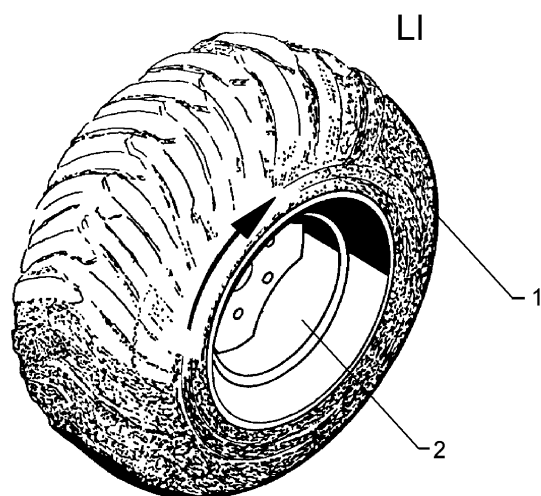
LI



RE

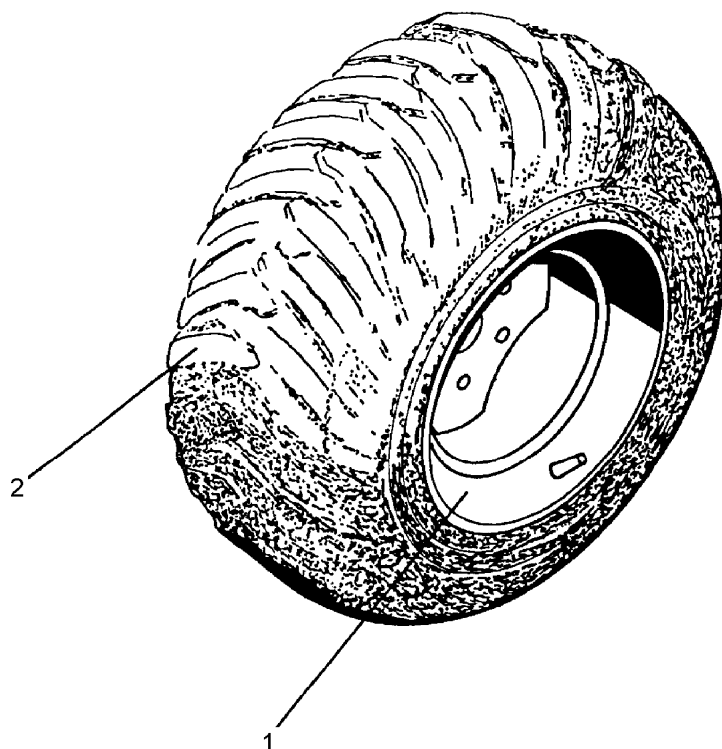
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung
1	357 7072	1	Reifen	550/60-22,5 T-404 12PR
2	357 8871	1	Felge	16,00x22,5 8/221/275 ET+70



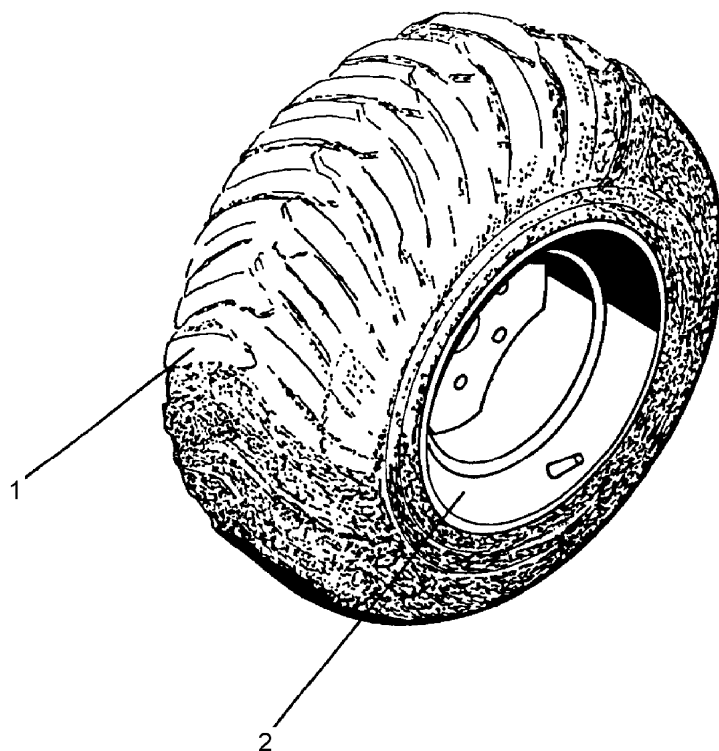
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung
1	357 7072	1	Reifen	550/60-22,5 T-404 12PR
2	357 8871	1	Felge	16,00x22,5 8/221/275 ET+70

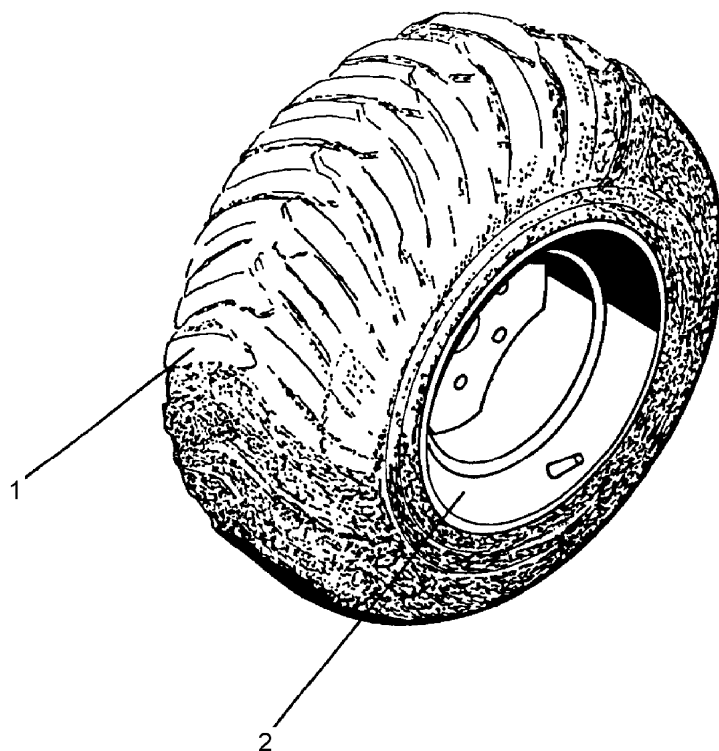


06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	357 7063	1	Felge	Wheel centre	11x18 8/221/275 ET-35
2	357 8866	1	Reifen	Tyre	12.5/80-18 10PR AW

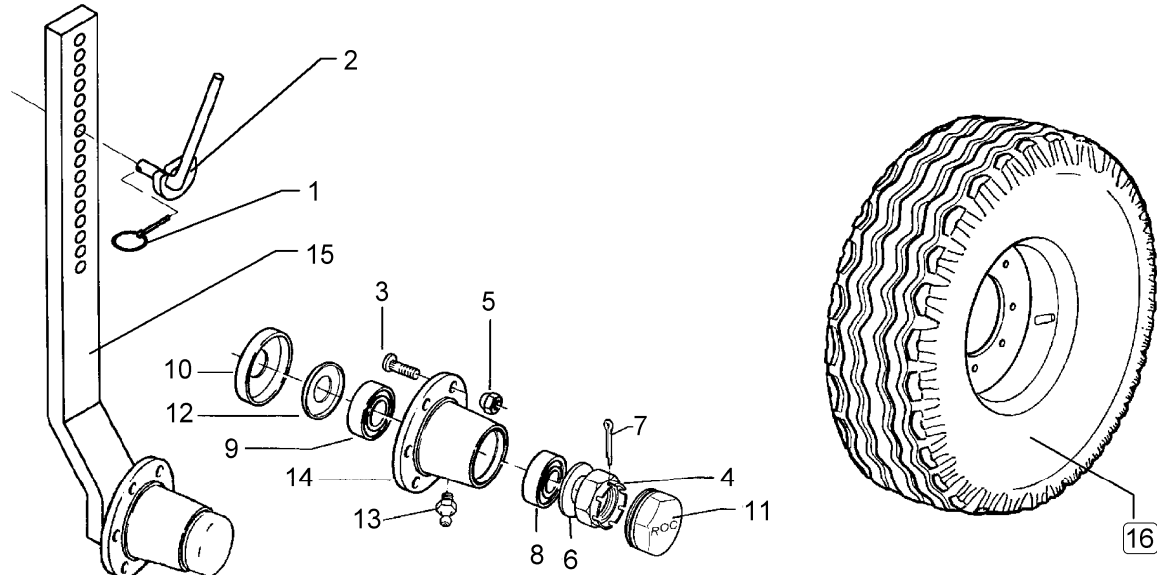


Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung
1	357 7074	1	Reifen	700/50-22,5 I-331 Alliance
2	357 8875	1	Felge	24,00x22,5 8/221/275 ET 0



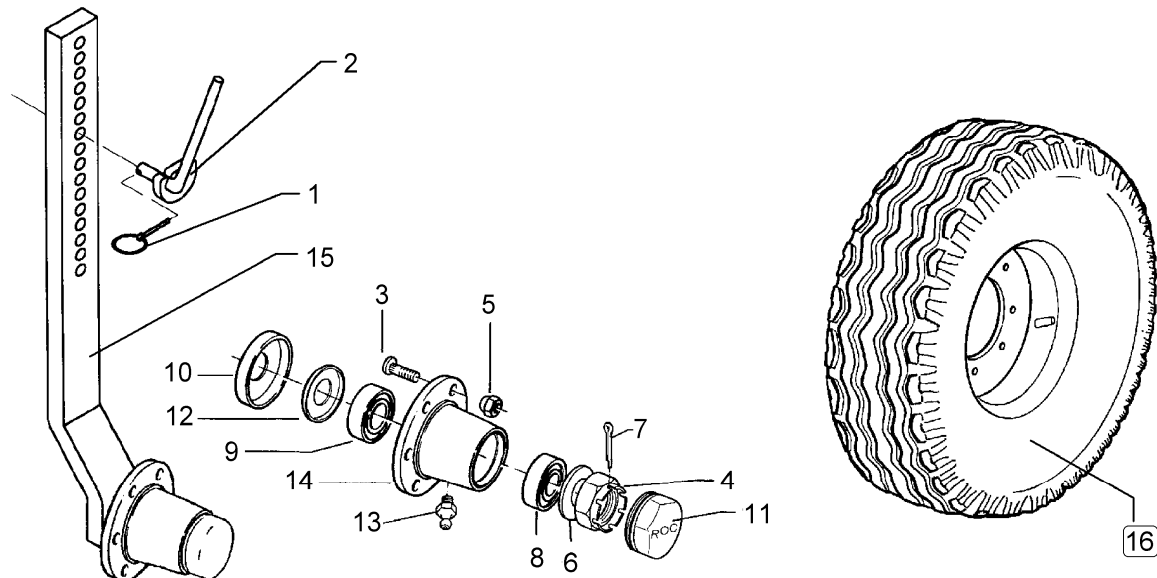
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung
1	357 7074	1	Reifen	700/50-22,5 I-331 Alliance
2	357 8875	1	Felge	24,00x22,5 8/221/275 ET 0



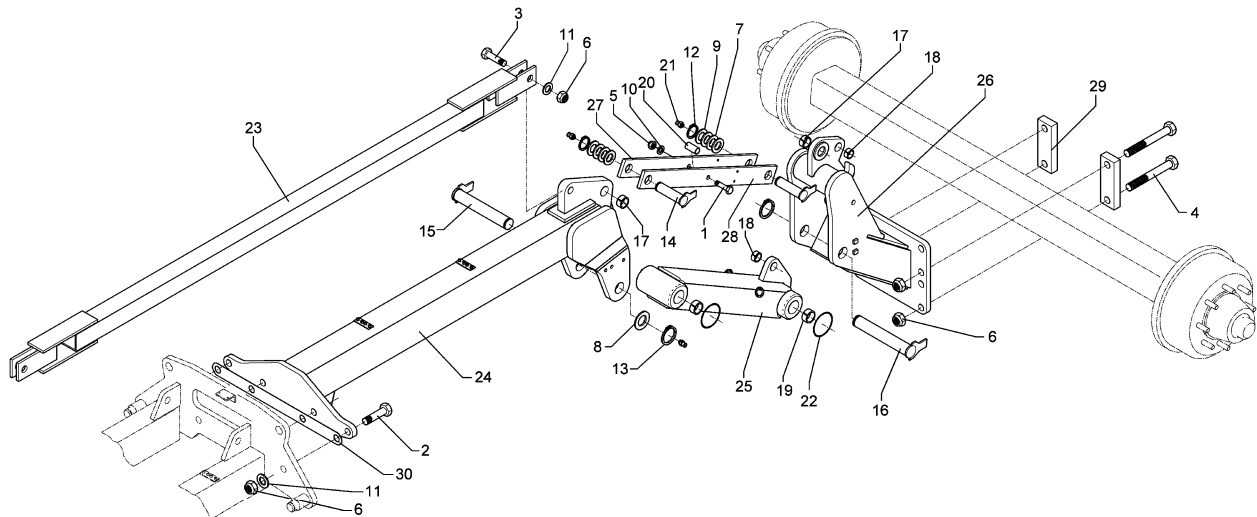
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
2	321 6963	1	Exzenterhebel	Eccentric lever	D16x230/69x14x50/33
3	301 6414	5	Radschraube	Wheel bolt	M14x1,5x40-D17-Zn
4	303 0139	1	Kronenmutter	Castle nut	DIN937-M24x2
5	303 6413	5	Radmutter	Wheel nut	M14x1,5 Zn
6	305 6253	1	Scheibe	Washer	B25 DIN125-St
7	311 7617	1	Splint	Peg	4x40 DIN94-St Zn
8	319 9116	1	Kegelrollenlager	Bearing	30206.
9	319 9151	1	Kegelrollenlager	Bearing	30209.
10	323 0413	1	Hüllscheibe	Cover washer	D100/45x12
11	323 1321	1	Schraubkappe	Cap	D63,5x40
12	323 1802	1	Nilos-Ring	Nilos ring	30209 AV
13	323 6345	1	Schmiernippel	Grease nipple	LAM 6 DIN71412
14	449 8892	1	Nabe	Hub	5/140/93
15	547 2520	1	Radhalm mit Lagerung	Wheel stalk with bearing	70x30x837 5/94/140
16	549 8849	1	Rad 5/94/140 D14	Wheel 5/94/140 D14	10.0/80-12 8PR ET-25



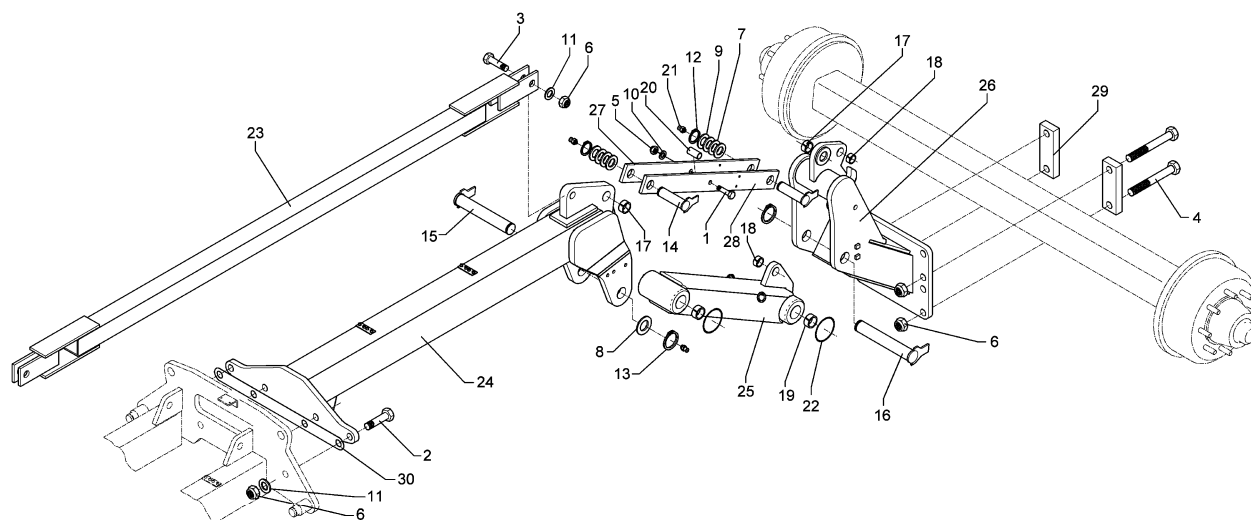
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
2	321 6963	1	Exzenterhebel	Eccentric lever	D16x230/69x14x50/33
3	301 6414	5	Radschraube	Wheel bolt	M14x1,5x40-D17-Zn
4	303 0139	1	Kronenmutter	Castle nut	DIN937-M24x2
5	303 6413	5	Radmutter	Wheel nut	M14x1,5 Zn
6	305 6253	1	Scheibe	Washer	B25 DIN125-St
7	311 7617	1	Splint	Peg	4x40 DIN94-St Zn
8	319 9116	1	Kegelrollenlager	Bearing	30206.
9	319 9151	1	Kegelrollenlager	Bearing	30209.
10	323 0413	1	Hüllscheibe	Cover washer	D100/45x12
11	323 1321	1	Schraubkappe	Cap	D63,5x40
12	323 1802	1	Nilos-Ring	Nilos ring	30209 AV
13	323 6353	1	Schmiernippel	Grease nipple	BM8x1 DIN71412-6kt. 45°
14	449 8892	1	Nabe	Hub	5/140/93
15	547 2520	1	Radhalm mit Lagerung	Wheel stalk with bearing	70x30x837 5/94/140
16	549 8858	1	Rad 5/94/140 D14	Wheel 5/94/140 D14	195R15 D650x198 4PR ET-0



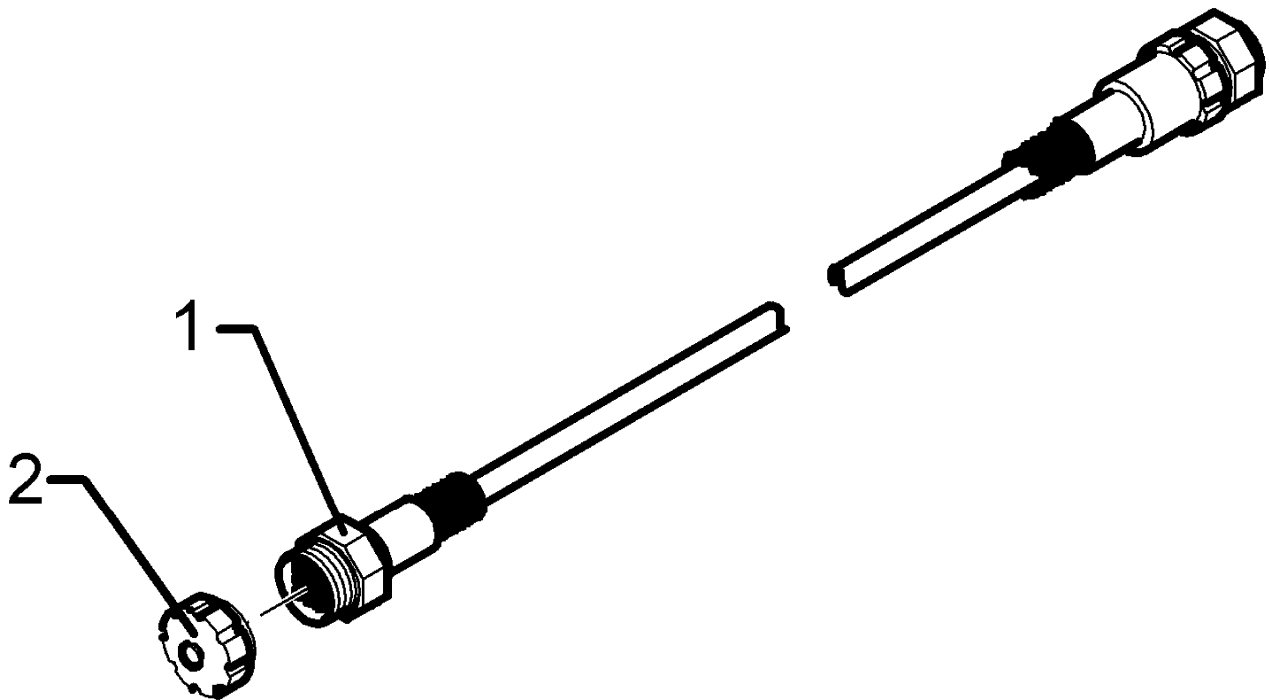
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3996	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x100-8.8
2	301 4873	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x90-8.8
3	301 4876	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M30x120-10.9 (160)
4	301 4902	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M30x240-8.8 Zn
5	303 0935	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	303 0938	9	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM30-8 Zn
7	305 2095	2	Paßscheibe	Shim	40x50x1,0 DIN988
8	305 2150	2	Paßscheibe	Shim	50x62x1,0 DIN988
9	305 2250	2	Stützscheibe	Supporting washer	S 40x50x2,5 DIN988
10	305 6181	1	Scheibe	Washer	17 DIN7349
11	305 6326	12	Scheibe	Washer	60x31x6
12	305 8875	2	Sicherungsring	Securing ring	40x2,5 DIN471
13	305 8877	2	Sicherungsring	Securing ring	50x3 DIN471
14	313 4045	2	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D40x80/99
15	313 5031	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D50x265/290-S
16	313 5033	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D50x254/279
17	317 2012	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG40/44x40
18	317 3417	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
19	317 3433	4	Einspannbuchse	Expansion bush	EG50+0,05+0,15/60x40
20	317 6889	1	Röhrchen	Tube	38x10x40
21	323 6348	4	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
22	375 1295	4	O-Ring	O-ring	80x4-80Shore Viton83
23	450 8553	1	Strebe	Support	90x90x2972
24	450 8559	1	Ausleger	Outrigger	Rubin 9 KA
25	450 8538	1	Lenker	Link	140x140x780 D50x200
26	450 8539	1	Ausleger Sm 9/KA B	Boom	D50x200



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	450 8540	1	Lenker	Link	80x15x860 2xD40 1xD16,25
28	450 8541	1	Lenker	Link	80x15x860 2xD40 1xD16,25
29	459 1179	2	Brücke	Clamp plate	80x35x240 1x180-D31
30	459 6571	1	Brücke	Clamp plate	60x2x760 4xD32



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	373 2153	1	Stecker rund	Plug	22-polig LH5000
2	373 2163	1	Staubschutzkappe	Dust cap	BG-23 AG

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	573 5084	1	Flanschstecker	Flanged plug	CME 20-29P 17 Pins
2	573 5085	1	Dichtung f.Flanschstecker	Seal	CM 02D 20 ZU

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	573 5086	1	Buchse 17-polig	Bush 17-poles	CM 06 EA 20-29S

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

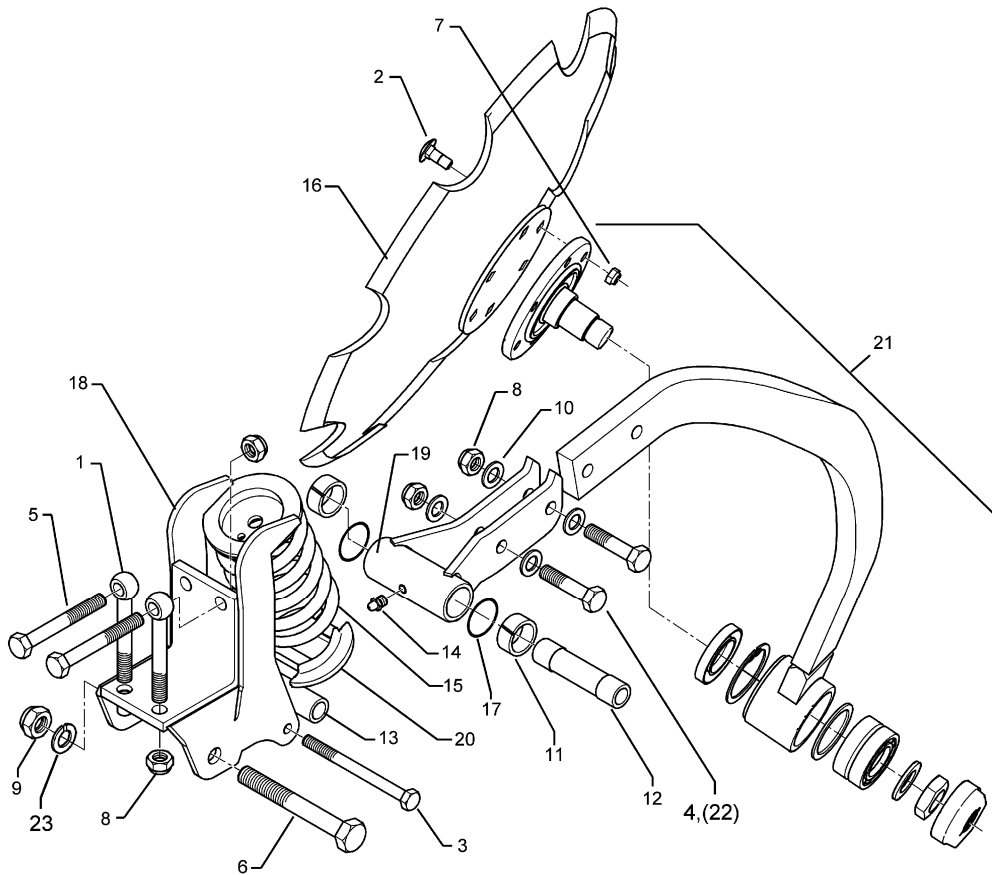
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

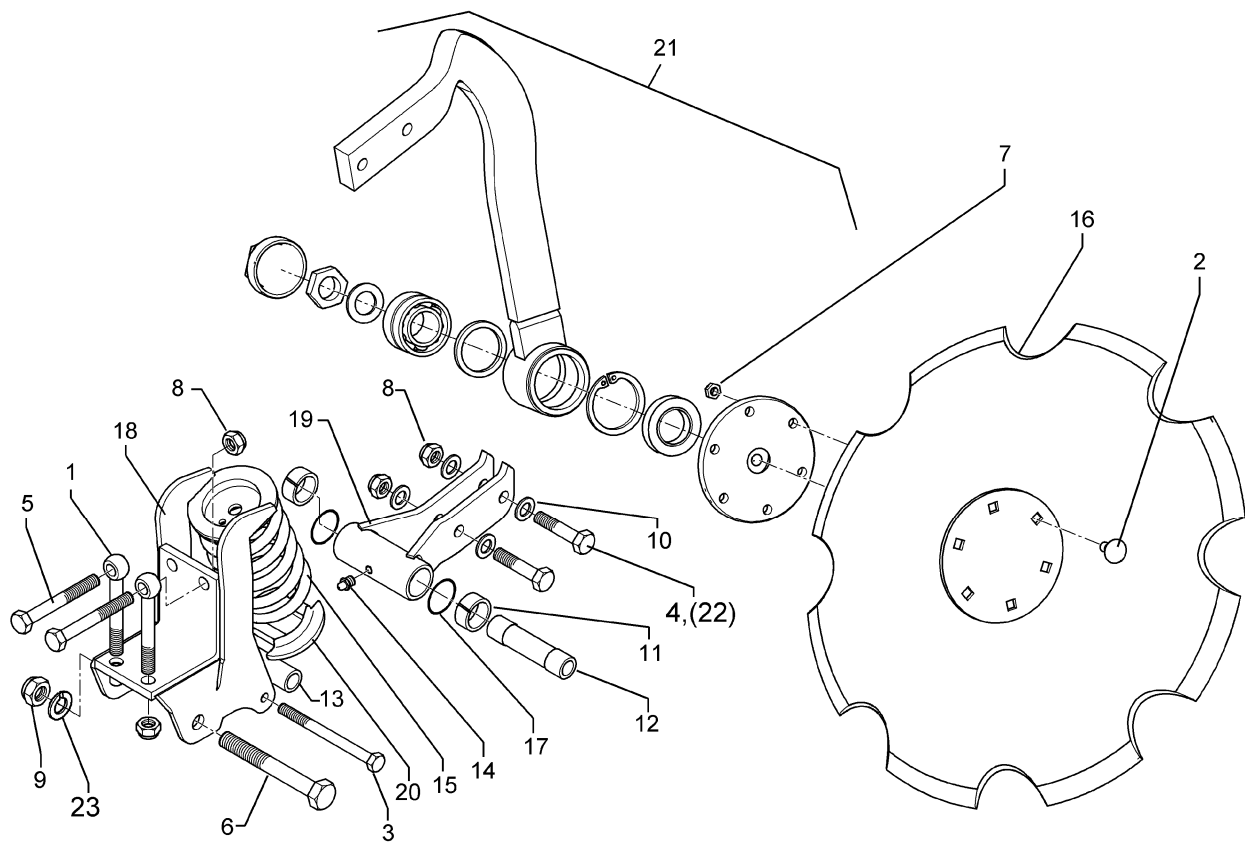
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	373 0300	4	Stiftkontakt	Pin contact	Typ III 0,75-1,5
2	373 0453	5	Aderendhülse	Multicore cable end	0,75x8 grau
3	373 0766	1	Kabelverschraubung	Screw-type conduit fitting	PG9
4	373 2170	1	Stecker	Plug	4-polig BG-11 IG
5	373 2171	1	Kabelklemme mit Zugentlastung	Clamp	BG-11
6	373 4136	1	Kabel gelb	Cable, yellow	4x0,75
7	390 9002	1	Aufkleber	Label	Joystickbox
8	573 4610	1	Joystickschalter	Joystick-switch	2-Schaltstellungen
9	573 4611	1	Gehäuse	Housing	80x75x75,5 RAL5015
10	982 1193	1			



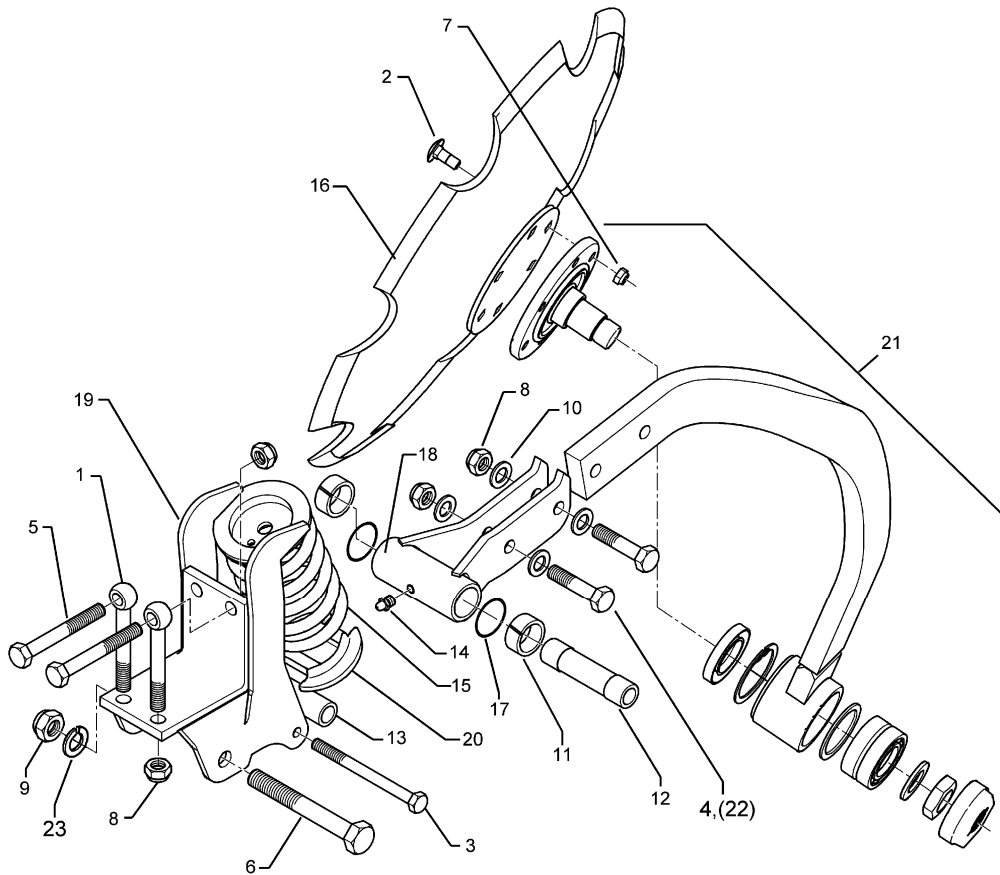
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0869	2	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb25-8.8 D2=16,1
2	301 1806	6	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9
3	301 5015	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x130-10.9
4	301 5360	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
5	301 4079	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x140-8.8
6	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
7	303 0934	7	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
8	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
10	305 6143	4	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
11	317 3417	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
12	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
13	317 6835	1	Röhrchen	Tube	30x8x99 +-1,0
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	349 0466	1	Hohlscheibe, gezackt	Hollow disc	D620x6
17	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
18	412 8102	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x90/D20x128 Rubin
19	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
20	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
21	512 8100	1	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	RE 60x25 D130 6xD12 Rubin 9
22	301 3870	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
23	305 9888	1	Federring	Spring ring	20 DIN127-A



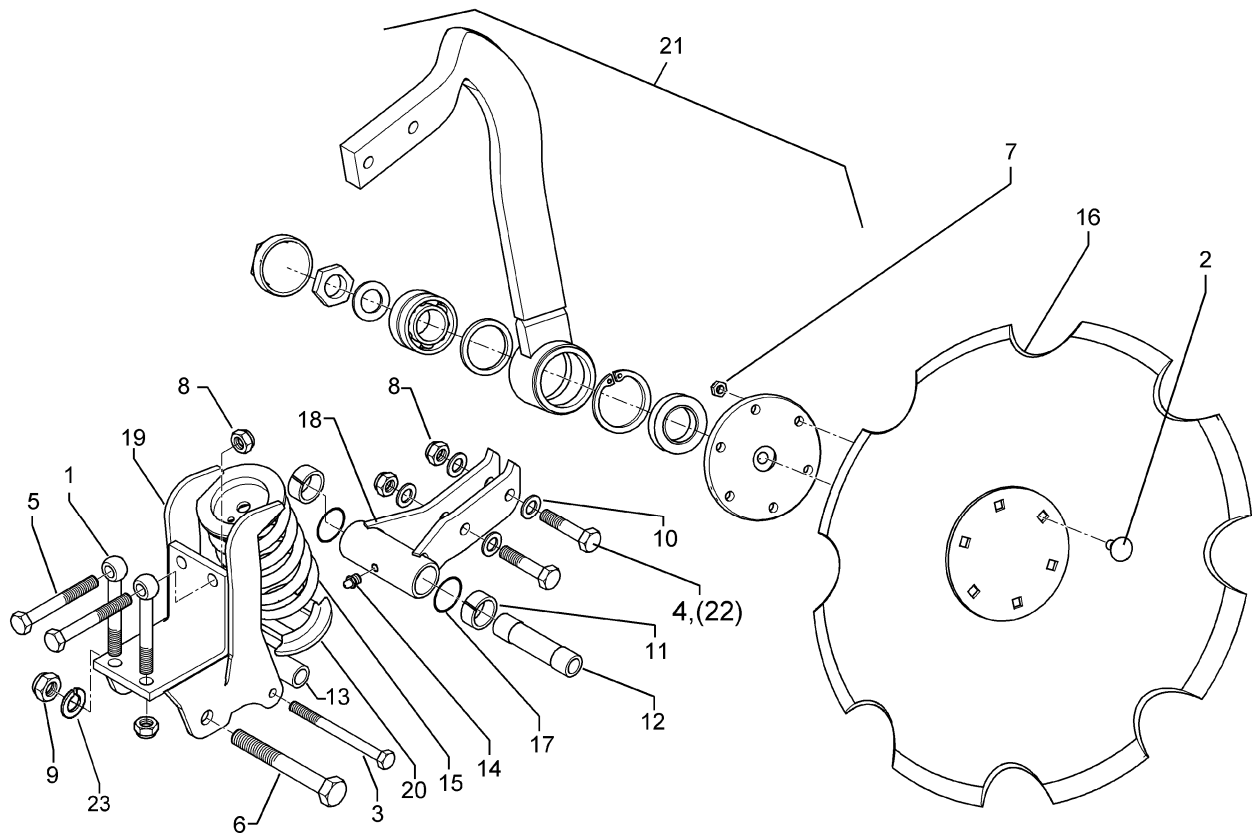
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0869	2	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb25-8.8 D2=16,1
2	301 1806	6	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9
3	301 5015	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x130-10.9
4	301 5360	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
5	301 4079	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x140-8.8
6	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
7	303 0934	7	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
8	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
10	305 6143	4	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
11	317 3417	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
12	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
13	317 6835	1	Röhrchen	Tube	30x8x99 +-1,0
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	349 0466	1	Hohlscheibe, gezackt	Hollow disc	D620x6
17	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
18	412 8102	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x90/D20x128 Rubin
19	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
20	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
21	512 8101	1	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	LI 60x25 D130 6xD12 Rubin 9
22	301 3870	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
23	305 9888	1	Federring	Spring ring	20 DIN127-A



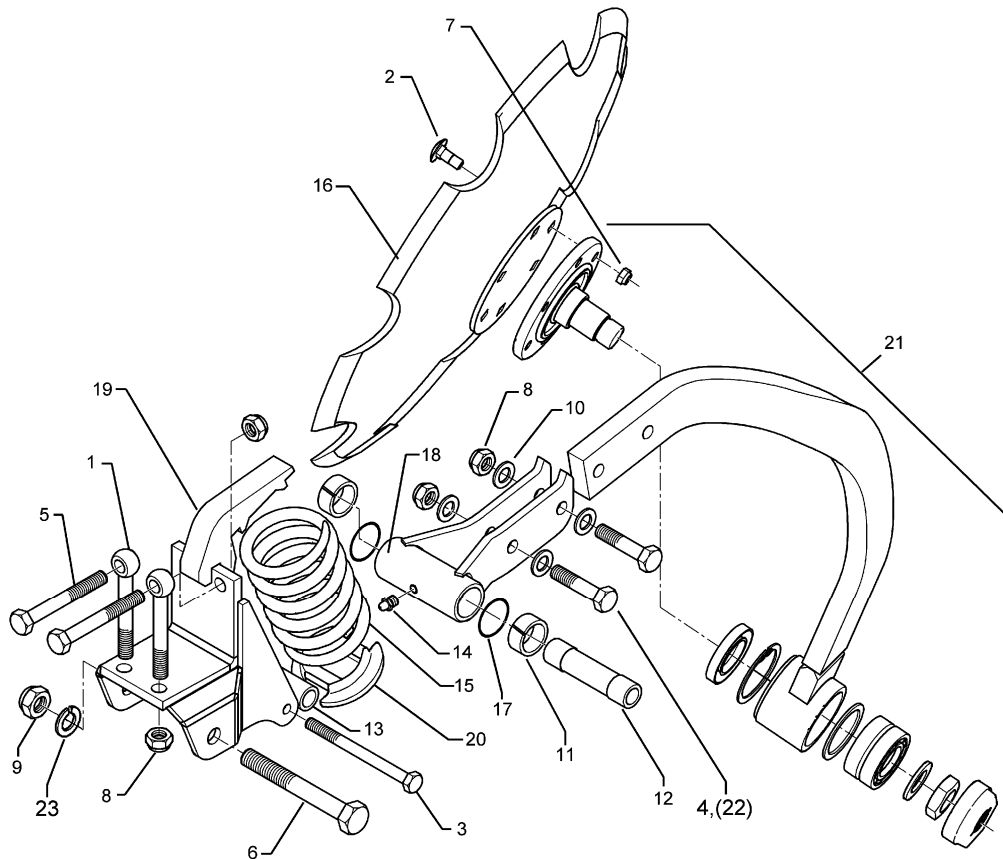
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0869	2	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb25-8.8 D2=16,1
2	301 1806	6	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9
3	301 5015	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x130-10.9
4	301 5360	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
5	301 4099	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8
6	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
7	303 0934	7	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
8	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
10	305 6143	4	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
11	317 3417	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
12	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
13	317 6835	1	Röhrchen	Tube	30x8x99 +-1,0
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	349 0466	1	Hohlscheibe, gezackt	Hollow disc	D620x6
17	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
18	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
19	412 8104	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x110/D20x128 Rubin
20	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
21	512 8100	1	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	RE 60x25 D130 6xD12 Rubin 9
22	301 3870	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
23	305 9888	1	Federring	Spring ring	20 DIN127-A



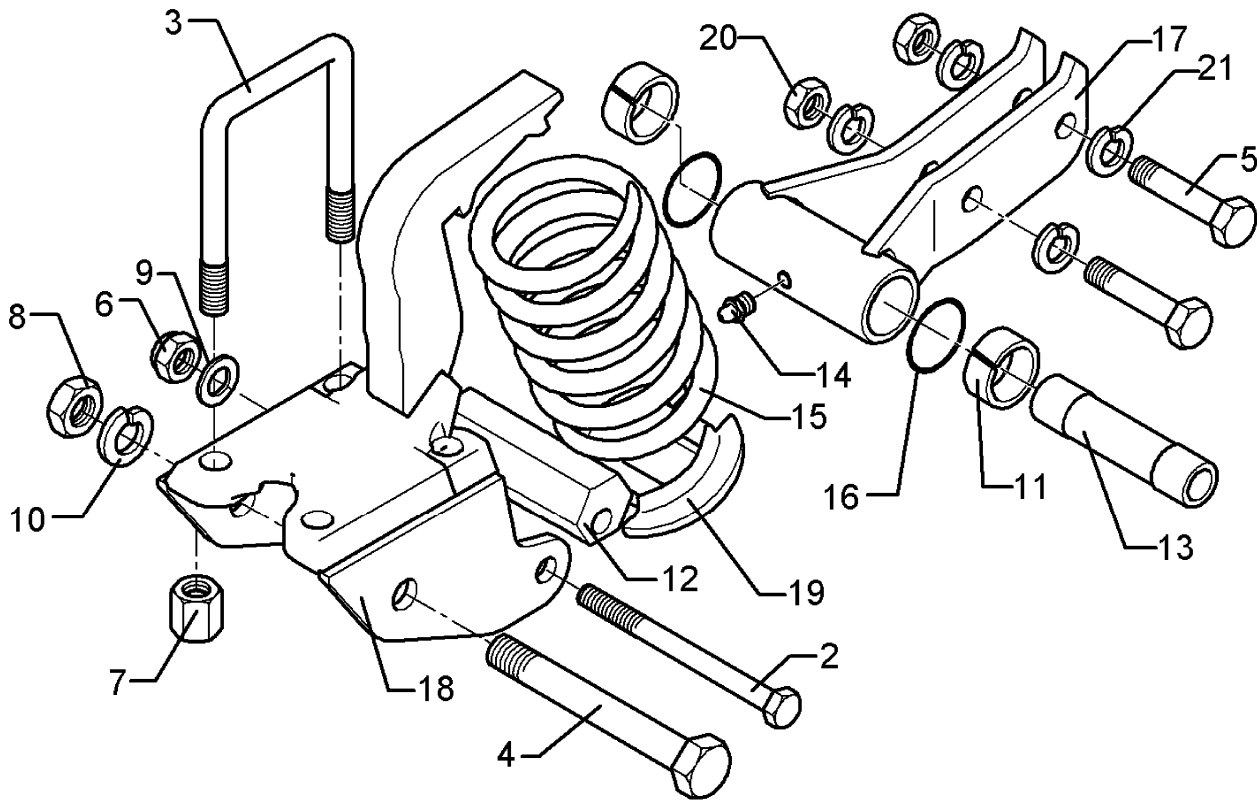
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0869	2	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb25-8.8 D2=16,1
2	301 1806	6	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9
3	301 5015	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x130-10.9
4	301 5360	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
5	301 4099	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8
6	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
7	303 0934	7	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
8	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
10	305 6143	4	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
11	317 3417	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
12	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
13	317 6835	1	Röhrchen	Tube	30x8x99 +-1,0
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	349 0466	1	Hohlscheibe, gezackt	Hollow disc	D620x6
17	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
18	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
19	412 8104	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x110/D20x128 Rubin
20	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
21	512 8101	1	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	LI 60x25 D130 6xD12 Rubin 9
22	301 3870	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
23	305 9888	1	Federring	Spring ring	20 DIN127-A



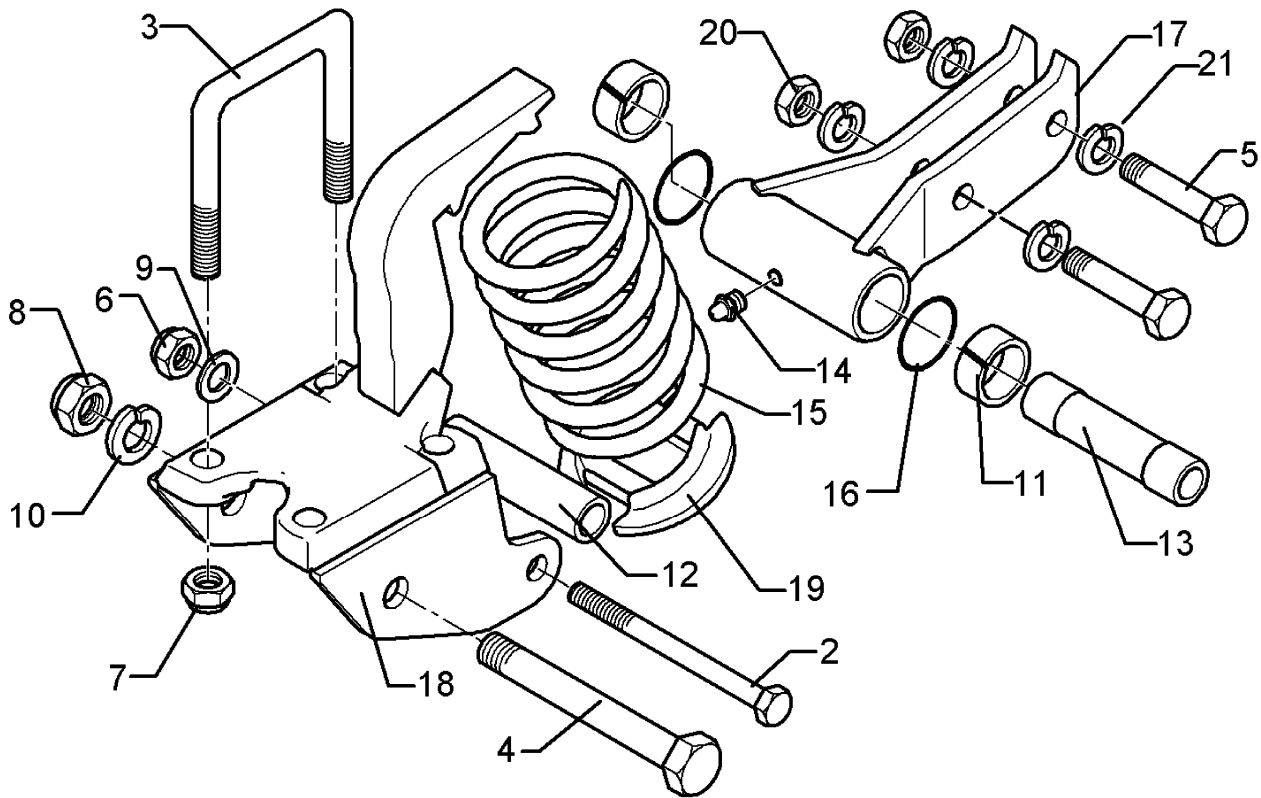
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0869	2	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb25-8.8 D2=16,1
2	301 1806	6	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9
3	301 5015	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x130-10.9
4	301 5360	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
5	301 4079	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x140-8.8
6	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
7	303 0934	7	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
8	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
10	305 6143	4	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
11	317 3417	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
12	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
13	317 6835	1	Röhrchen	Tube	30x8x99 +-1,0
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	349 0466	1	Hohlscheibe, gezackt	Hollow disc	D620x6
17	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
18	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
19	412 8105	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x90/D20x128-30 Rubin
20	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
21	512 8100	1	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	RE 60x25 D130 6xD12 Rubin 9
22	301 3870	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
23	305 9888	1	Federring	Spring ring	20 DIN127-A



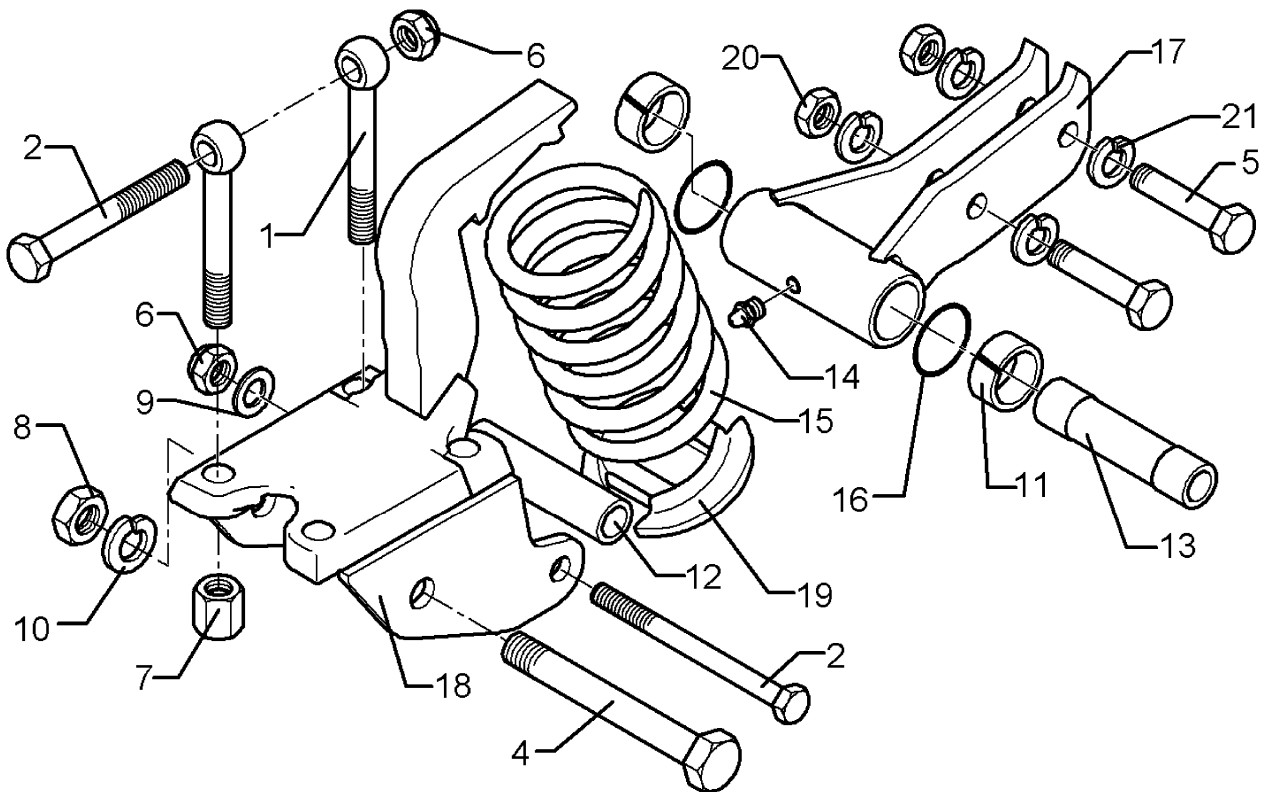
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
2	301 4099	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8
3	301 7795	2	Bügelschraube	U-bolt	M16/90/135 (381) Zn
4	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
5	301 5361	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x75-12.9
6	303 0935	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
7	303 0954	4	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN 6330-10 Form B
8	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
9	305 6143	1	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
10	305 9888	2	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
11	317 3422	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG30/38x25-DIN1498
12	317 7701	1	Exzenter	Eccentric	SW41x125 D16,25
13	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
17	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
18	412 8110	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x90/D20x128-D18 Rubin-A
19	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
20	303 0971	2	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN934-10
21	305 9887	4	Federring	Spring ring	16 DIN127



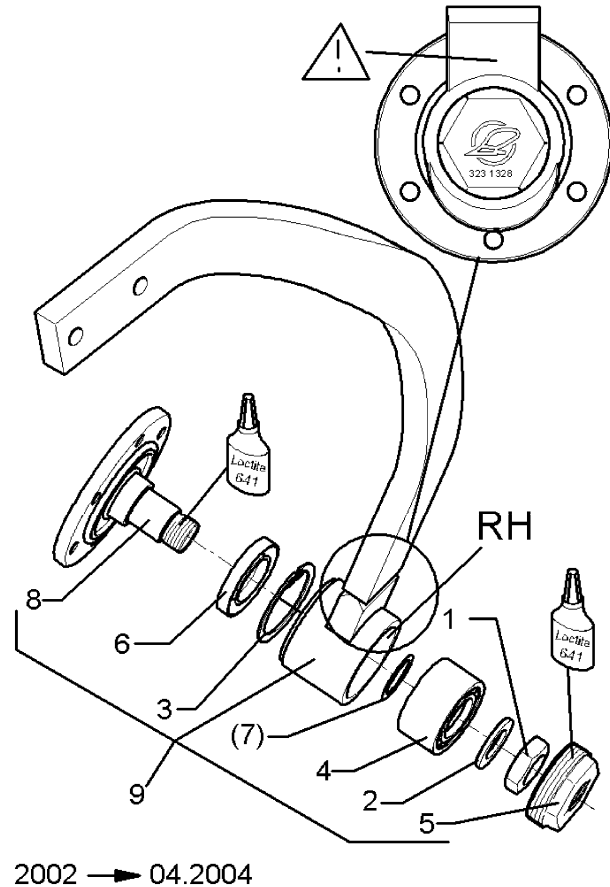
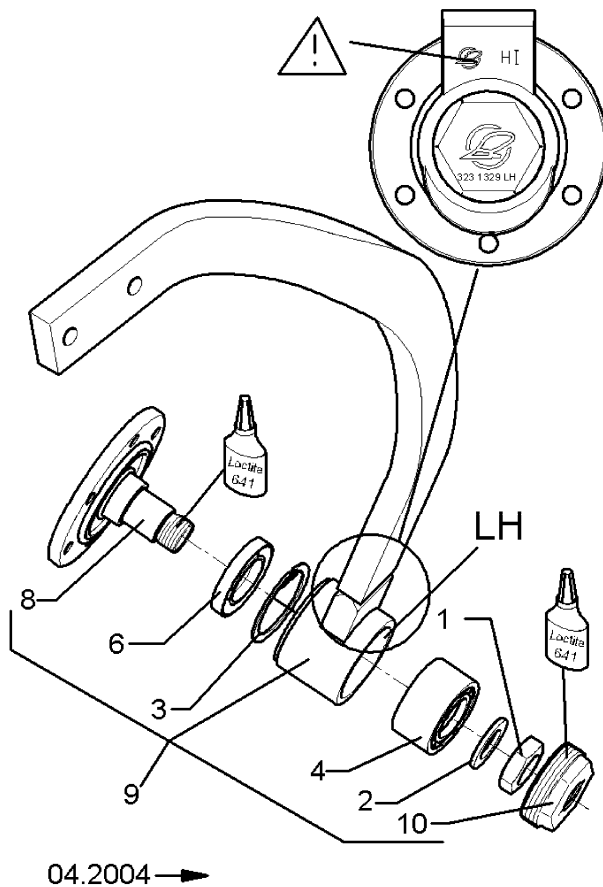
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
2	301 4099	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8
3	301 7795	2	Bügelschraube	U-bolt	M16/90/135 (381) Zn
4	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
5	301 5361	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x75-12.9
6	303 0935	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
7	303 0954	4	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN 6330-10 Form B
8	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
9	305 6143	1	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
10	305 9888	2	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
11	317 3422	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG30/38x25-DIN1498
12	317 6826	1	Röhrchen	Tube	30,0x4,5x125 +-1,0
13	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
17	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
18	412 8110	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x90/D20x128-D18 Rubin-A
19	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
20	303 0971	2	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN934-10
21	305 9887	4	Federring	Spring ring	16 DIN127



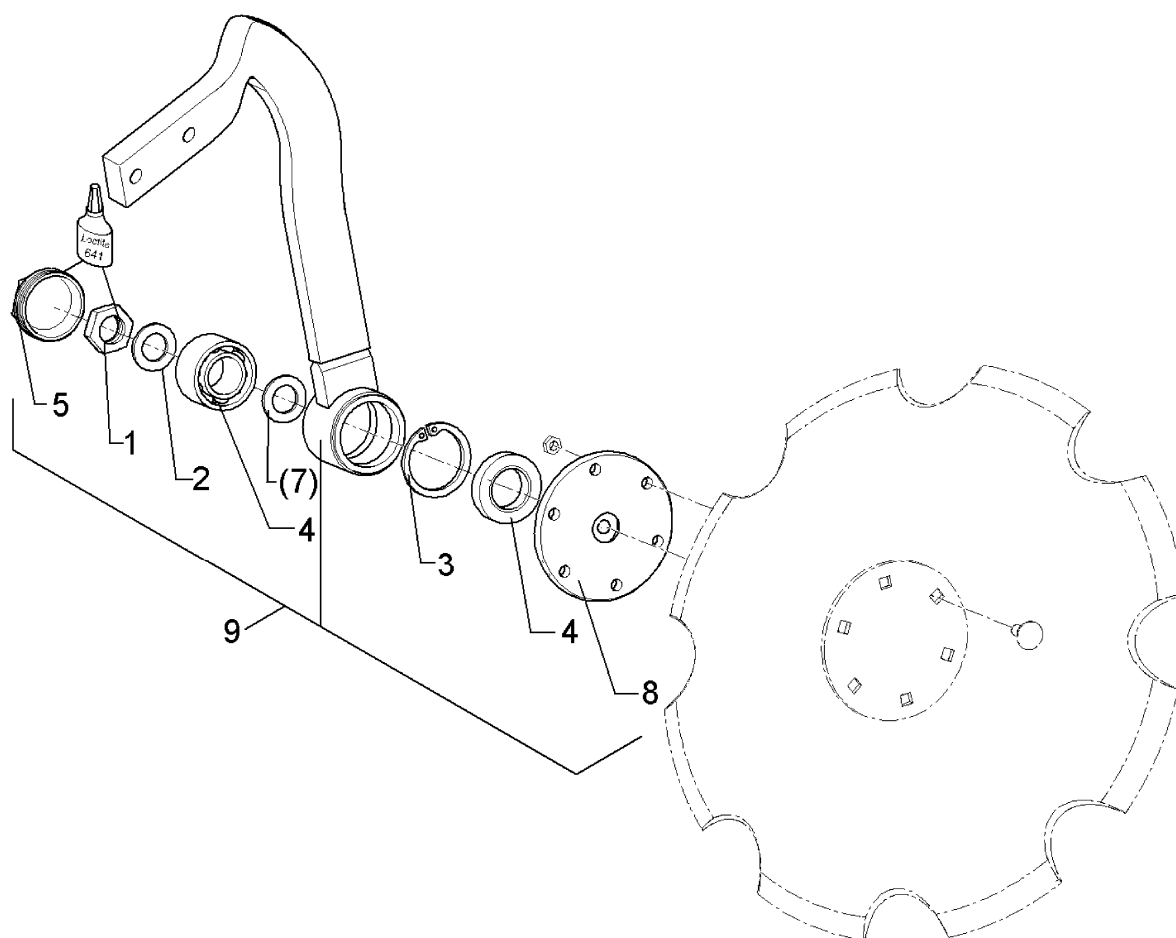
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0860	4	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x150-8.8 D2=16,1 Zn
2	301 4099	3	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8
4	301 4523	1	Sechskantschraube spezial	Bolt	M20x1,5x170ls144xb23-10.9
5	301 5361	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x75-12.9
6	303 0935	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
7	303 0954	4	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN 6330-10 Form B
8	303 0977	1	Sechskantmutter	Nut	M20x1,5 DIN934-10
9	305 6143	1	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
10	305 9888	2	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
11	317 3422	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG30/38x25-DIN1498
12	317 6826	1	Röhrchen	Tube	30,0x4,5x125 +-1,0
13	317 7199	1	Hülse	Bushing	D30/20x128-2xL25
14	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
15	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
16	375 1226	2	O-Ring	O-ring	46x3-80Shore Viton83
17	412 8103	1	Taschenlagerung	Bracket bearing	D51x128 60x25 Rubin 9
18	412 8111	1	Halmtasche	Stalk bracket	90x110/D20x128-D18 Rubin-A
19	427 8169	1	Lager	Bearing	D110/20x83 Rubin 9
20	303 0971	2	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN934-10
21	305 9887	4	Federring	Spring ring	16 DIN127



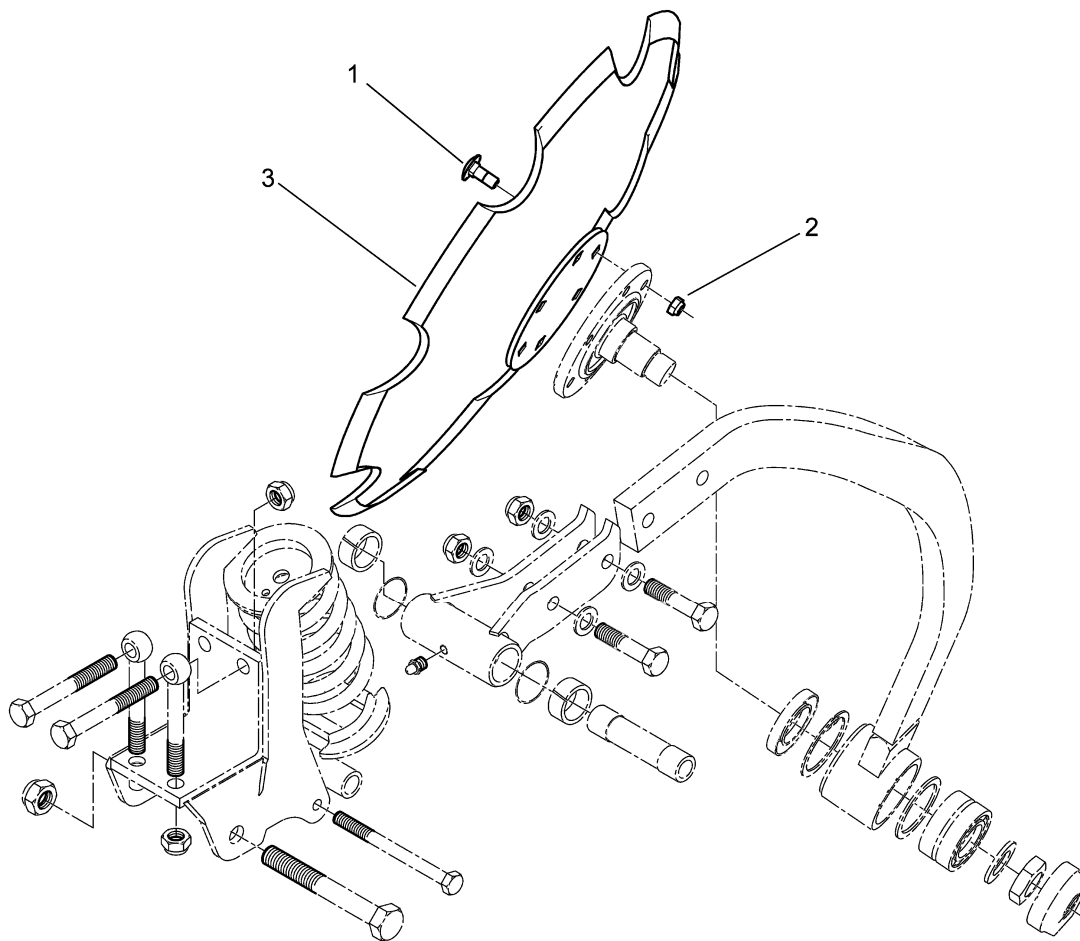
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	303 0994	1	Sechskantmutter	Nut	M30x1,5 DIN439-05
2	305 2242	1	Stützscheibe	Supporting washer	S 30/42x2,5 DIN988
3	305 8938	1	Sicherungsring	Securing ring	72x2,5 DIN472
4	319 8750	1	Schräggugellager doppelreihig	Bearing	LD 35/72 2RS
5	323 1328	1	Schraubkappe	Cap	M75x1,5-RH
6	323 8301	1	Kassettdichtung	Sealing	RWDR 45x70x17 75 NBR 106200
7	305 2071	1	Paßscheibe	Shim	35x45x0,5 DIN988
8	455 0300	1	Welle	Shaft	D160x88 M30x1,5 6xD12,1
9	512 8100	1	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	RE 60x25 D130 6xD12 Rubin 9
10	323 1329	1	Schraubkappe	Cap	M75x1,5-LH



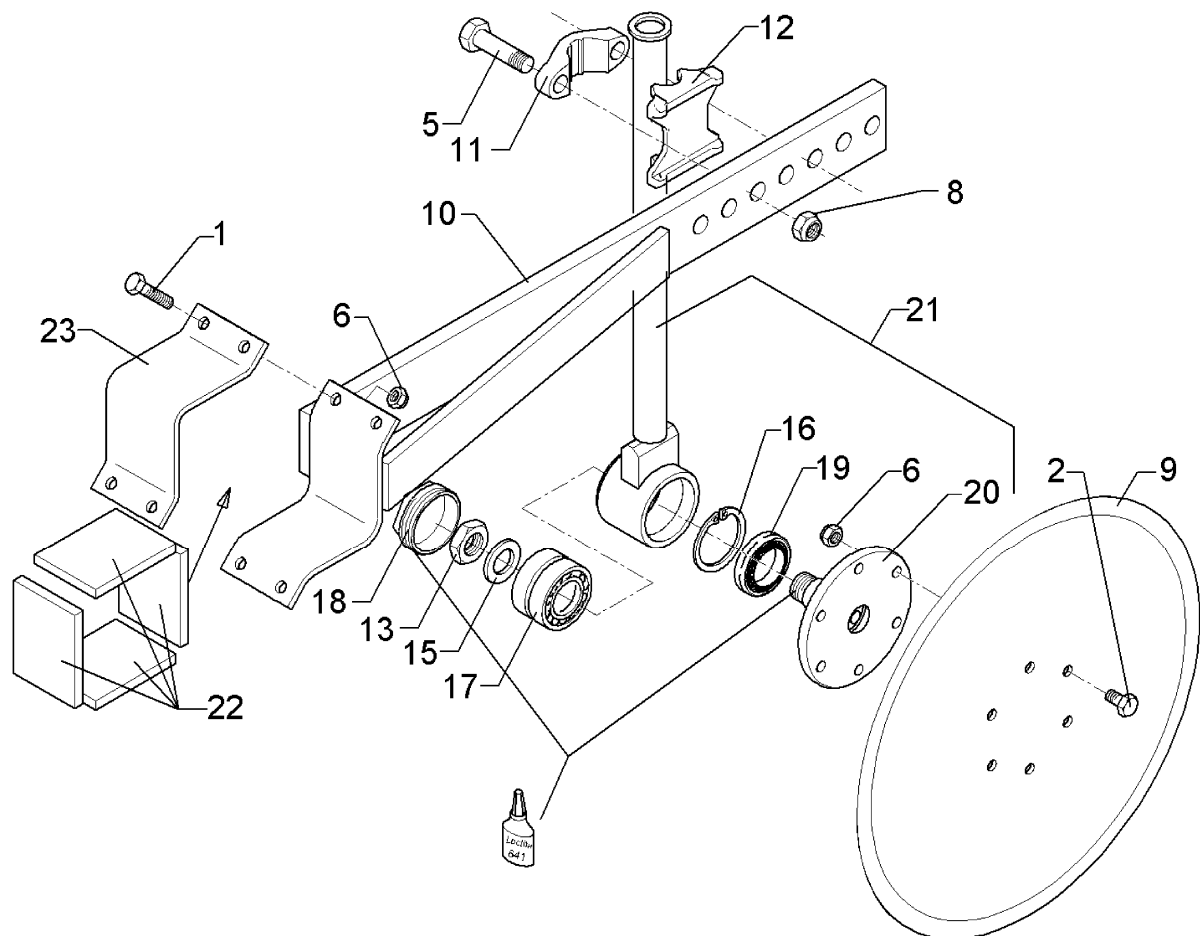
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	303 0995	1	Sechskantmutter	Nut	M30x1,5-LH DIN439-05
2	305 2242	1	Stützscheibe	Supporting washer	S 30/42x2,5 DIN988
3	305 8938	1	Sicherungsring	Securing ring	72x2,5 DIN472
4	319 8750	1	Schräggugellager doppelreihig	Bearing	LD 35/72 2RS
5	323 1328	1	Schraubkappe	Cap	M75x1,5-RH
6	323 8301	1	Kassettdichtung	Sealing	RWDR 45x70x17 75 NBR 106200
7	305 2071	1	Paßscheibe	Shim	35x45x0,5 DIN988
8	455 0301	1	Welle	Shaft	D160x88 M30x1,5-LH 6xD12,1
9	512 8101	1	Halm mit Lagerung	Tine with bearing	LI 60x25 D130 6xD12 Rubin 9



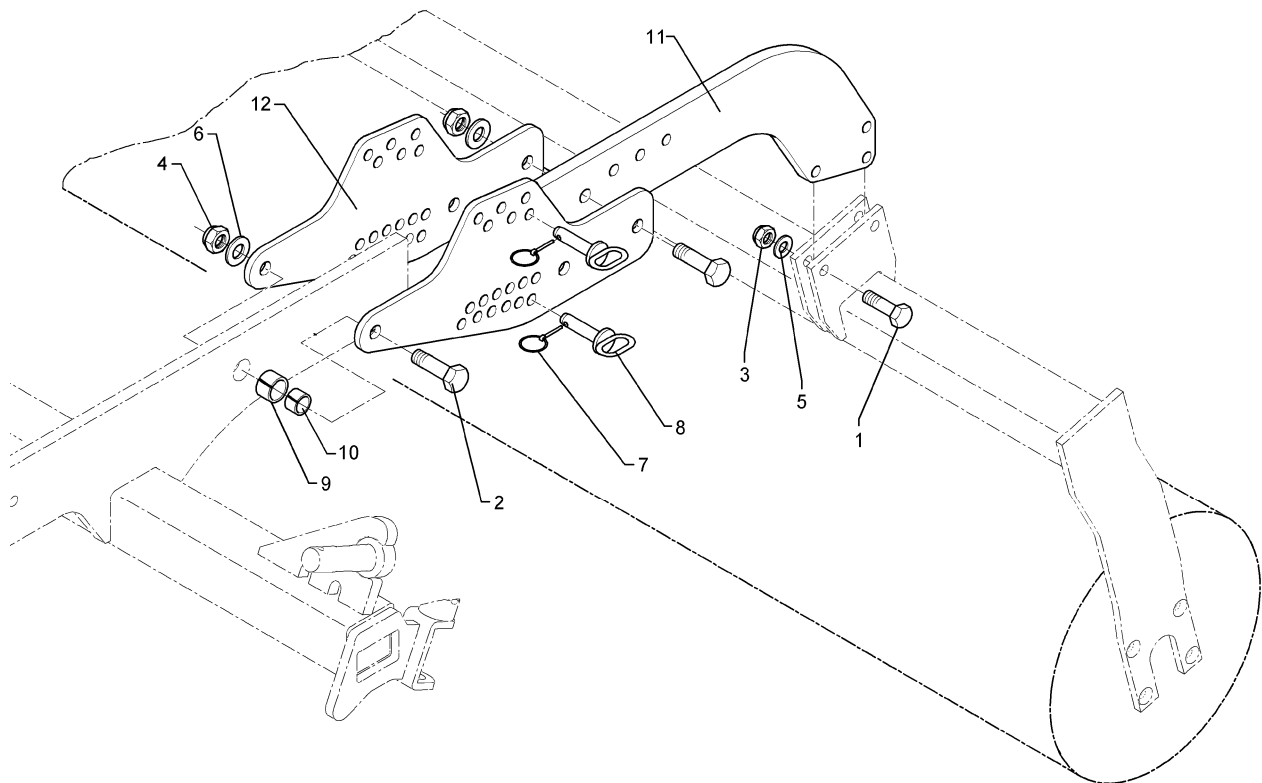
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung
1	301 1806	6	Flachrundschraube ohne Mutter	M12x30-10.9
2	303 0934	6	Sicherungsmutter	DIN985-NM12-8 Zn
3	349 0466	1	Hohlscheibe, gezackt	D620x6



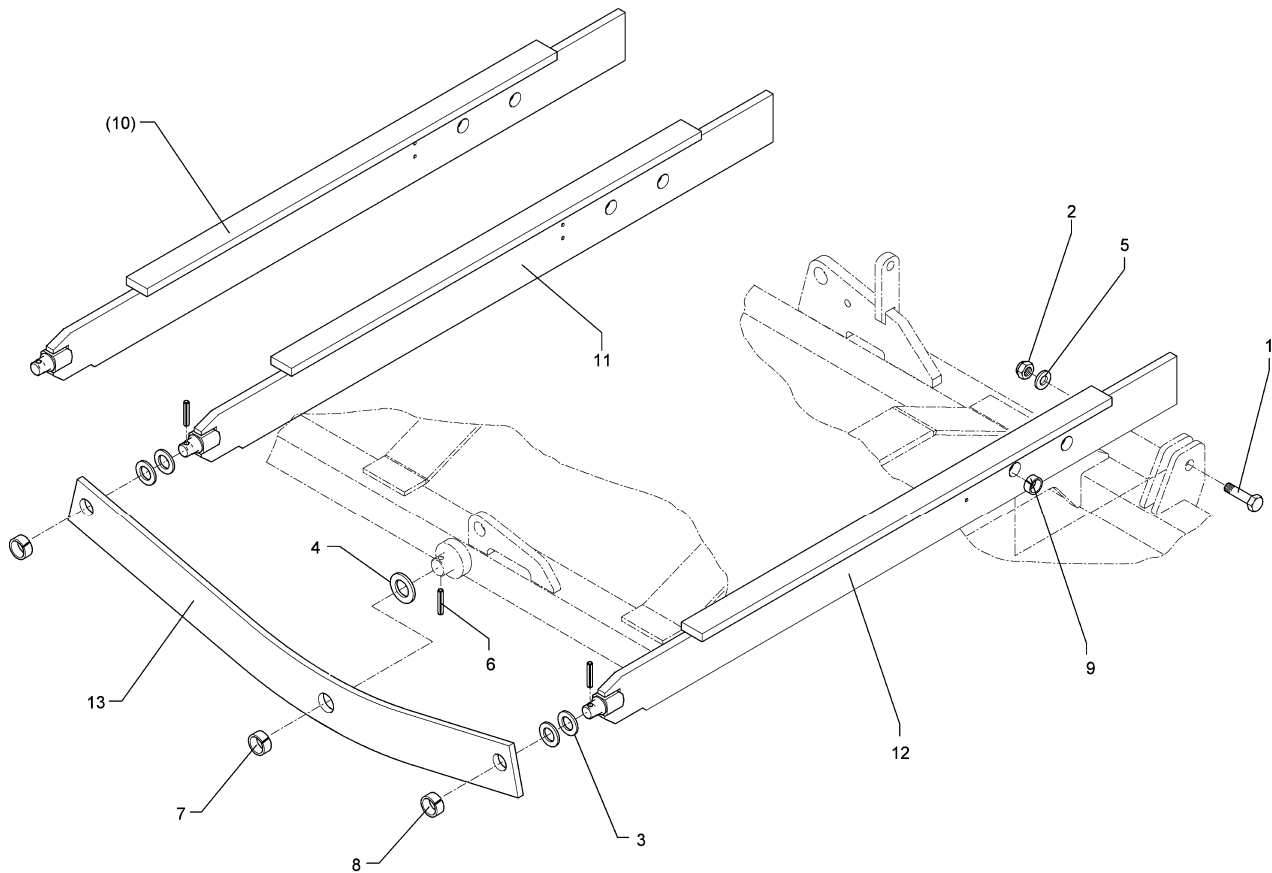
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3363	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x45-8.8
2	301 3323	6	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x30-8.8
5	301 4387	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M20x90-8.8
6	303 0934	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
8	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
9	349 0028	1	Sechscheibe	Disc	D500/130x5
10	457 9304	1	Konsole	Bracket	100x8/80x20x850
11	459 9009	1	Klemme	Clamp	45x35x120
12	459 9013	1	Klemmplatte	Clamping plate	35/80 Opal 90
13	303 0994	1	Sechskantmutter	Nut	M30x1,5 DIN439-05
15	305 2242	1	Stützscheibe	Supporting washer	S 30/42x2,5 DIN988
16	305 8938	1	Sicherungsring	Securing ring	72x2,5 DIN472
17	319 8750	1	Schräggugellager doppelreihig	Bearing	LD 35/72 2RS
18	323 1329	1	Schraubkappe	Cap	M75x1,5-LH
19	323 8301	1	Kassettendichtung	Sealing	RWDR 45x70x17 75 NBR 106200
20	455 0300	1	Welle	Shaft	D160x88 M30x1,5 6xD12,1
21	557 9303	1	Secharm mit Lagerung kompl.	Disc arm cpl.	D35x520 D130/6xD12
22	331 4980	4	Gummiband	Rubber tape	90x12x120
23	459 9346	1	Klemmplatte	Clamping plate	8x100x280 4xD13



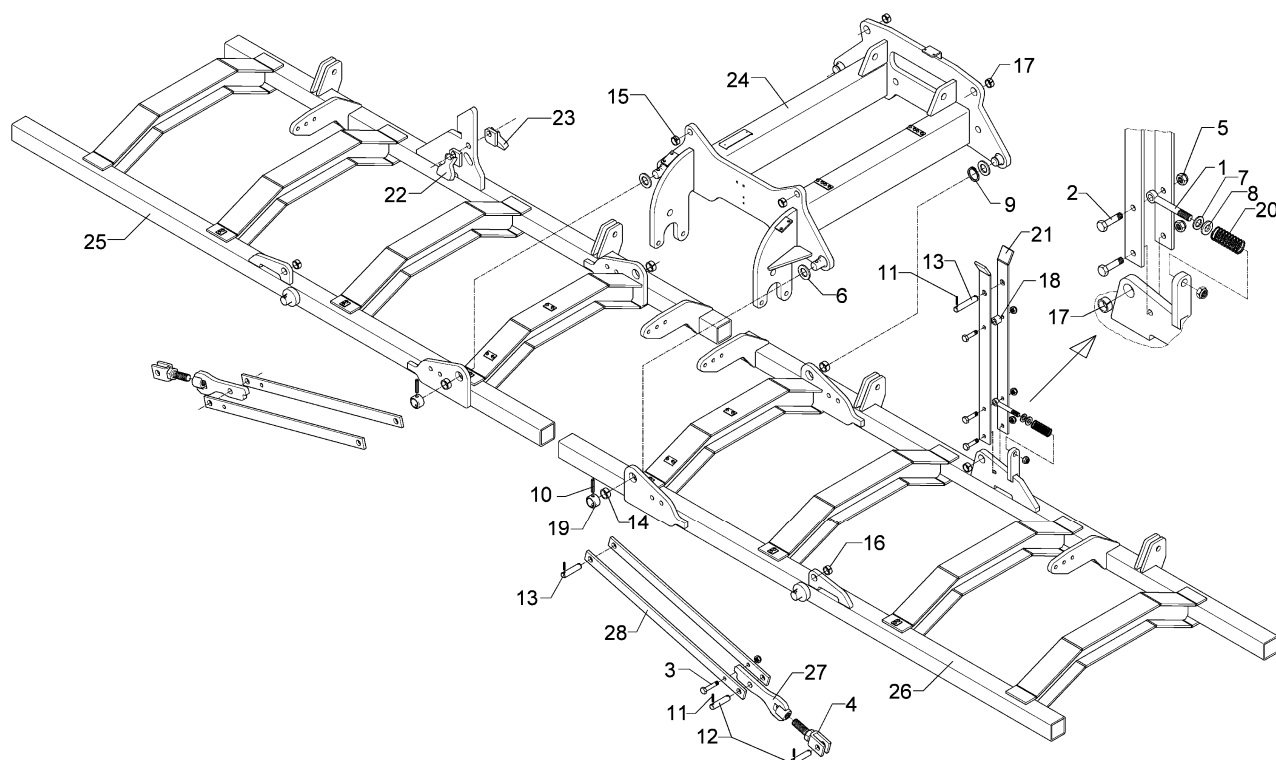
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	3	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 4601	3	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x70-10.9
3	303 0935	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	303 0936	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
5	305 6155	2	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
6	305 6164	3	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
7	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
8	313 8152	2	Bolzen mit Griff gelb vergütet	Pin with grip, yellow	GB D16x50,8/70 Zn
9	317 3352	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
10	317 6657	1	Buchse	Bush	D20/28x22
11	412 8120	1	Träger	Carrier	276/110x20x713 Rubin
12	412 8121	2	Verstellplatte	Adjuster plate	244x10x560 Rubin



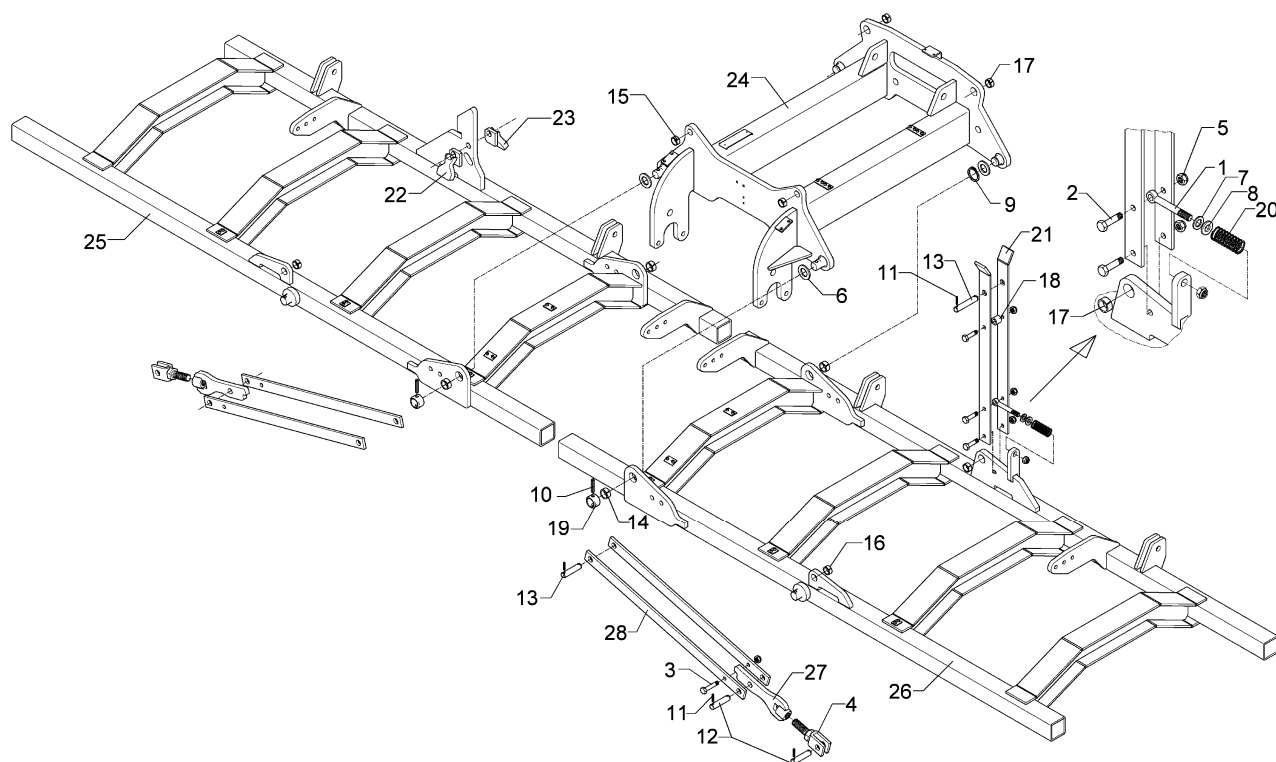
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5392	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
2	303 0937	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
3	305 2050	4	Paßscheibe	Shim	30x42x1,0 DIN988
4	305 2250	1	Stützscheibe	Supporting washer	S 40x50x2,5 DIN988
5	305 6274	2	Scheibe	Washer	D50/25x8
6	309 6174	3	Spannhülse	Expansion bush	10x70-DIN1481
7	317 2008	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG40/44x16
8	317 3351	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG30/38x16-DIN1498
9	317 3407	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG24/32x20-DIN1498
10	412 8122	2	T-Träger	T-carrier	120x20x1660 Rubin-K
11	412 8130	1	T-Träger	T-carrier	120x20x1660 Rubin-K RE
12	412 8131	1	T-Träger	T-carrier	120x20x1660 Rubin-K LI
13	417 8130	1	Waagebalken	Balance bar	120x15x1305 SM-9/500



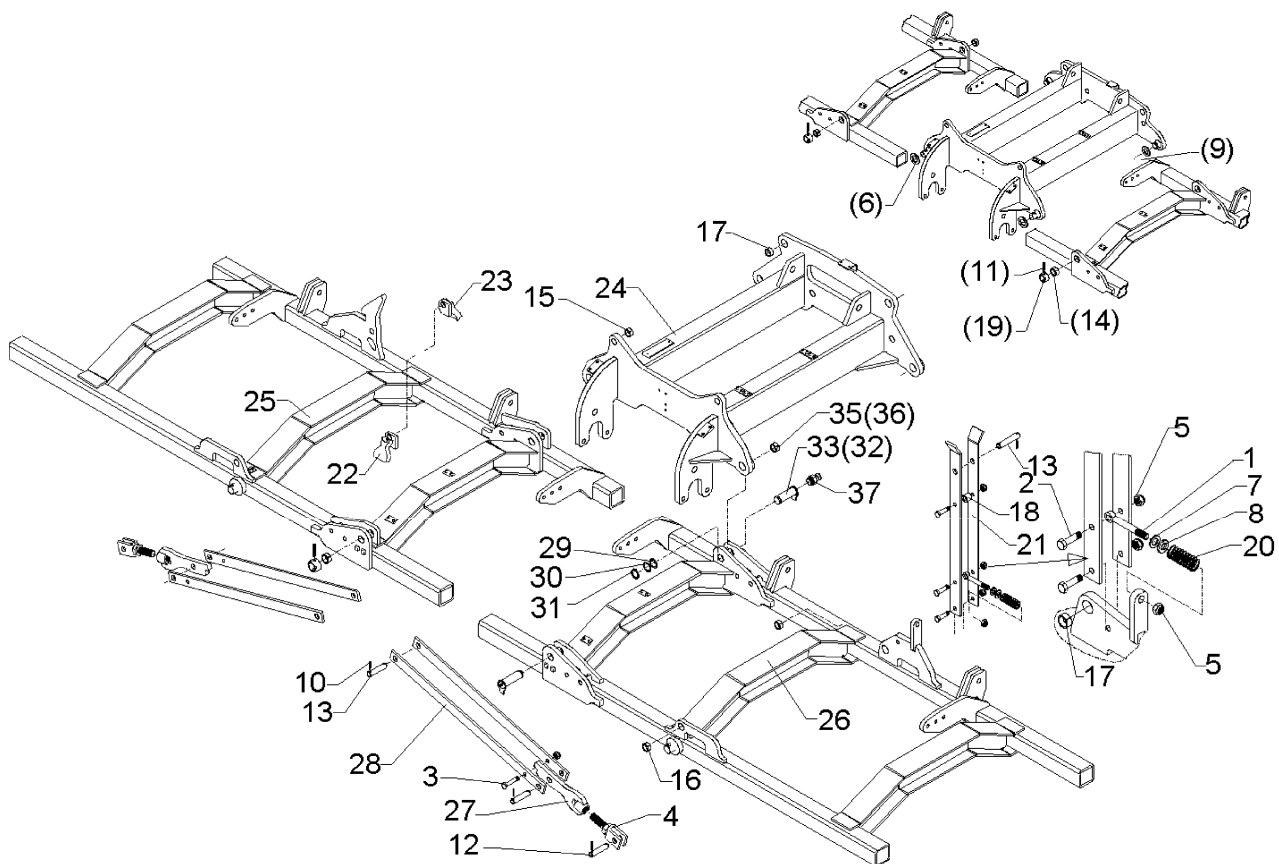
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0868	1	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb100-8.8 D2=16,1
2	301 3838	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x60-8.8
3	301 5386	3	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-8.8
4	302 8962	2	Gabelstück	Forkpiece	M30x90-22-D25
5	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	305 2095	4	Paßscheibe	Shim	40x50x1,0 DIN988
7	305 6181	1	Scheibe	Washer	17 DIN7349
8	305 6253	1	Scheibe	Washer	B25 DIN125-St
9	305 8875	2	Sicherungsring	Securing ring	40x2,5 DIN471
10	309 6073	16	Spannhülse	Expansion bush	8x50-DIN1481
11	309 6211	2	Spannhülse	Expansion bush	12x60-DIN1481
12	313 7770	4	Bolzen	Pin	BB D25x48/78 Zn
13	313 7772	4	Bolzen	Pin	BB D25x60/90 Zn
14	317 2005	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG40/44x20
15	317 3345	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG25/29x25
16	317 3408	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG25/32x20
17	317 3417	3	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
18	317 6944	1	Röhrchen	Tube	40/20x30,5
19	317 8641	2	Stellring	Adjusting ring	D54/38x32-D12
20	329 8164	1	Druckfeder	Spring	4,5x32,5x80
21	412 8145	2	Strebe	Support	60x10x930 30° Rubin
22	412 8146	1	Riegel	Locking bar	60x15x67 D25 VO
23	412 8147	1	Riegel	Locking bar	60x15x67 D25 HI
24	412 8210	1	Mittelteil	Center section	Rubin 9/500-600
25	412 8214	1	Seitenteil	Lateral part	Rubin 9/500 RE
26	412 8215	1	Seitenteil	Lateral part	Rubin 9/500 LI



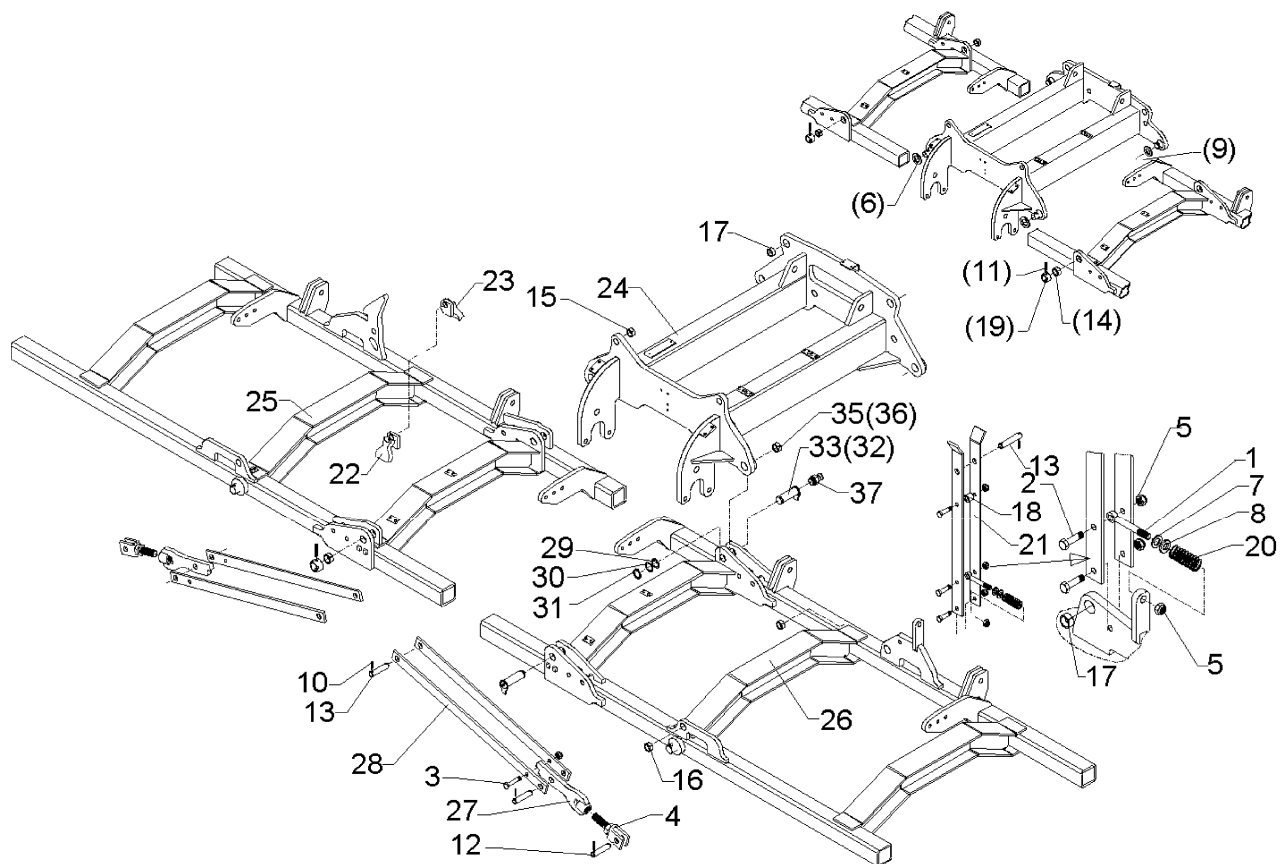
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	417 8140	2	Gelenkstück	Joint	20x100x315-M30
28	417 8142	4	Zugstange	Drawrod	50x12x700



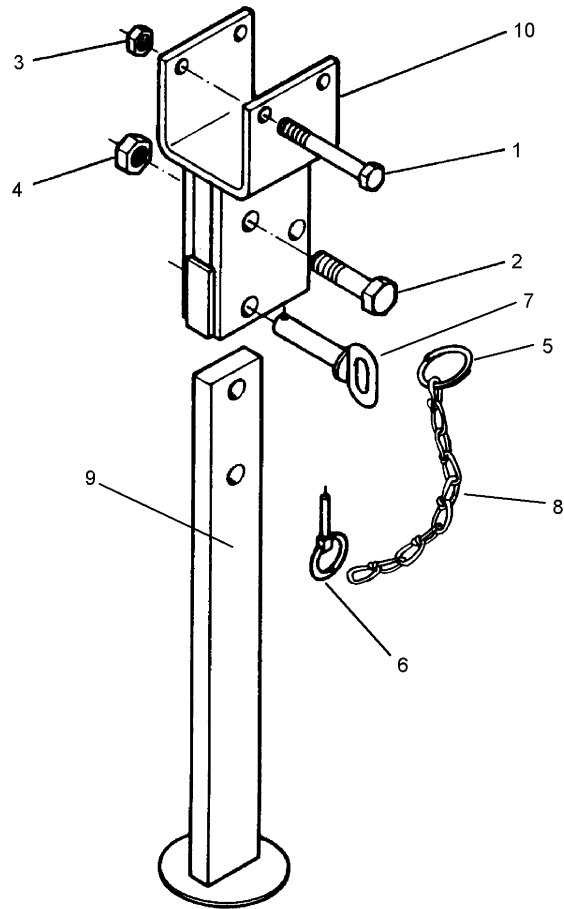
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0868	1	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb100-8.8 D2=16,1
2	301 3838	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x60-8.8
3	301 5386	3	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-8.8
4	302 8962	2	Gabelstück	Forkpiece	M30x90-22-D25
5	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	305 2095	4	Paßscheibe	Shim	40x50x1,0 DIN988
7	305 6181	1	Scheibe	Washer	17 DIN7349
8	305 6253	1	Scheibe	Washer	B25 DIN125-St
9	305 8875	2	Sicherungsring	Securing ring	40x2,5 DIN471
10	309 6073	16	Spannhülse	Expansion bush	8x50-DIN1481
11	309 6211	2	Spannhülse	Expansion bush	12x60-DIN1481
12	313 7770	4	Bolzen	Pin	BB D25x48/78 Zn
13	313 7772	4	Bolzen	Pin	BB D25x60/90 Zn
14	317 2005	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG40/44x20
15	317 3345	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG25/29x25
16	317 3408	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG25/32x20
17	317 3417	3	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
18	317 6944	1	Röhrchen	Tube	40/20x30,5
19	317 8641	2	Stellring	Adjusting ring	D54/38x32-D12
20	329 8164	1	Druckfeder	Spring	4,5x32,5x80
21	412 8145	2	Strebe	Support	60x10x930 30° Rubin
22	412 8146	1	Riegel	Locking bar	60x15x67 D25 VO
23	412 8147	1	Riegel	Locking bar	60x15x67 D25 HI
24	412 8210	1	Mittelteil	Center section	Rubin 9/500-600
25	412 8224	1	Seitenteil	Lateral part	Rubin 9/500 RE-A
26	412 8225	1	Seitenteil	Lateral part	Rubin 9/500 LI-A



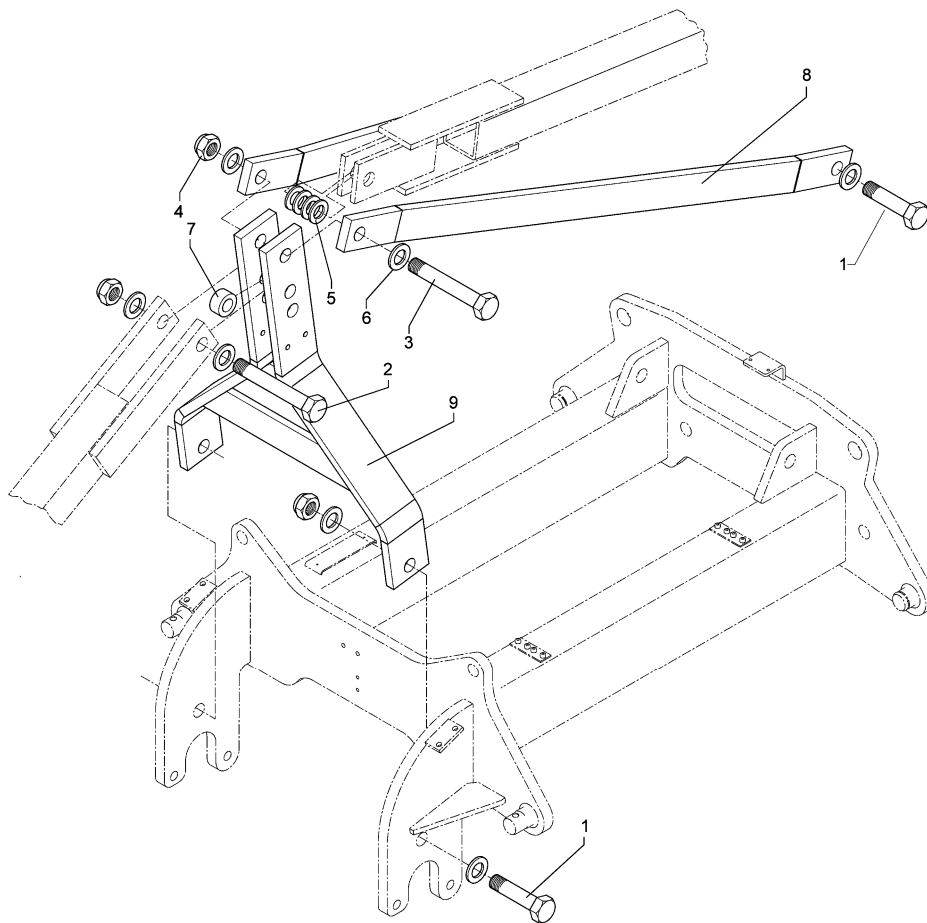
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	417 8140	2	Gelenkstück	Joint	20x100x315-M30
28	417 8142	4	Zugstange	Drawrod	50x12x700
29	305 2072	2	Paßscheibe	Shim	35x45x1,0 DIN988
30	305 2247	2	Stützscheibe	Supporting washer	S 35x45x2,5 DIN988
31	305 8873	2	Sicherungsring	Securing ring	35x2,5 DIN471
32	313 3508	2	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	LN D35/41x84,5/102,5-S
33	313 3509	4	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D35x84,5/105-S
35	317 3368	4	Einspannbuchse	Expansion bush	EG35/40x40-DIN1498
36	317 3421	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG35/40x22
37	323 6348	4	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412



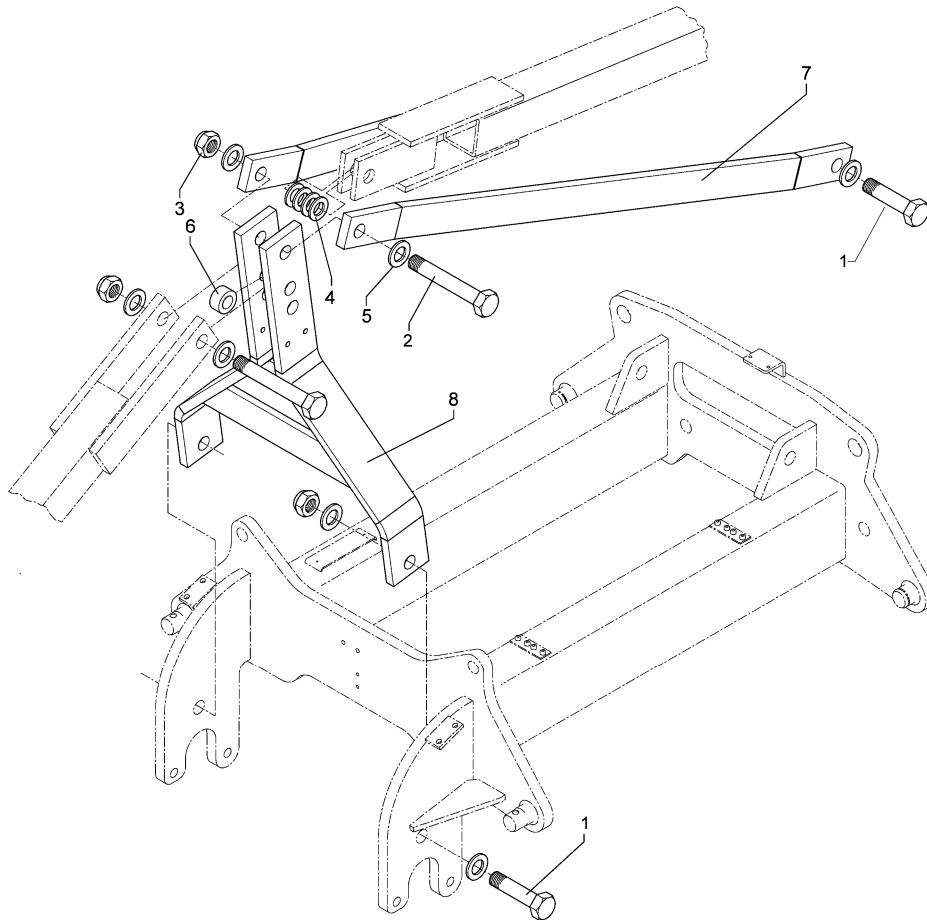
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3550	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x150-8.8
2	301 3870	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
3	303 0934	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
4	303 0935	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	305 8551	1	Federsicherung	Securing clip	41x3
6	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
7	313 8140	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
8	331 6130	1	Knotenkette	Chain	D2x150
9	429 2800	1	Abstellstütze	Stand	70x22x600
10	429 2806	1	Halter zur Abstellstütze	Holder for stand	110x110



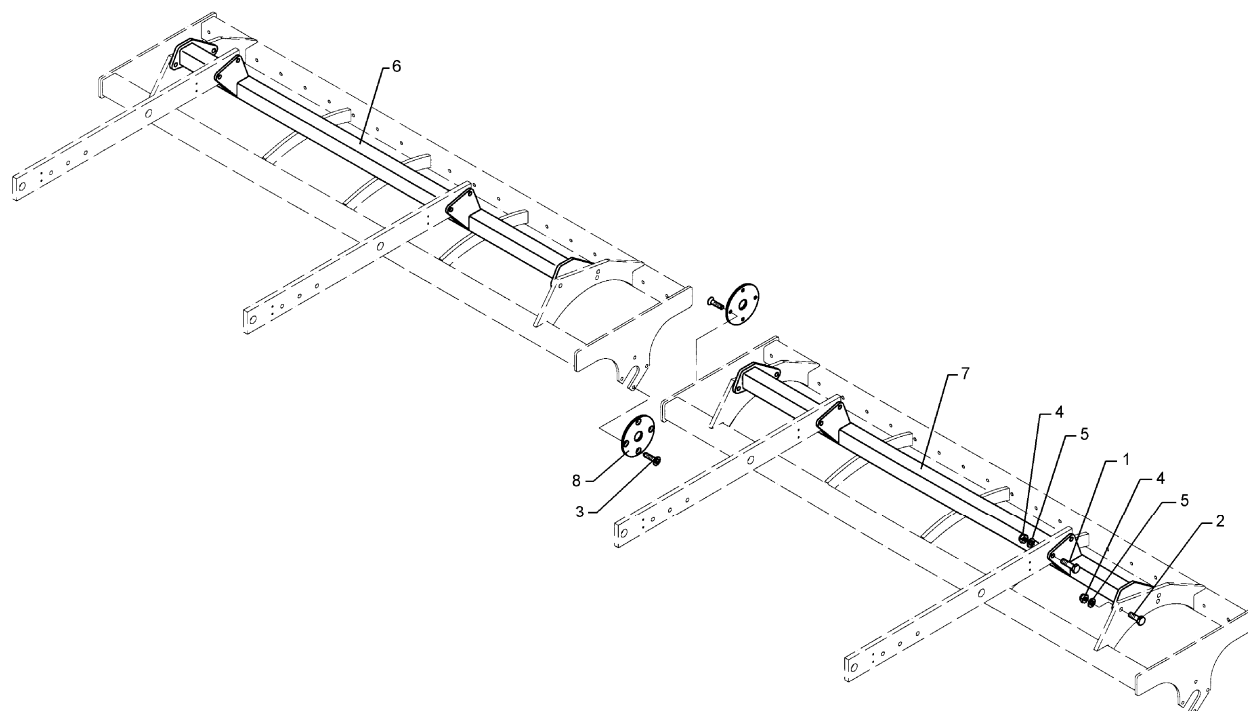
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4873	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x90-8.8
2	301 4896	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x190-8.8
3	301 4900	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M30x200-8.8
4	303 0938	5	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM30-8 Zn
5	305 6284	4	Scheibe	Washer	30 DIN126
6	305 6326	12	Scheibe	Washer	60x31x6
7	317 6883	1	Röhrchen	Tube	51x8.8x48 +/-0,5
8	440 3523	2	Strebe	Support	70x22x1366 Rubin 9KA
9	440 5235	1	Turm	Headstock	80x20x905 Rubin KA



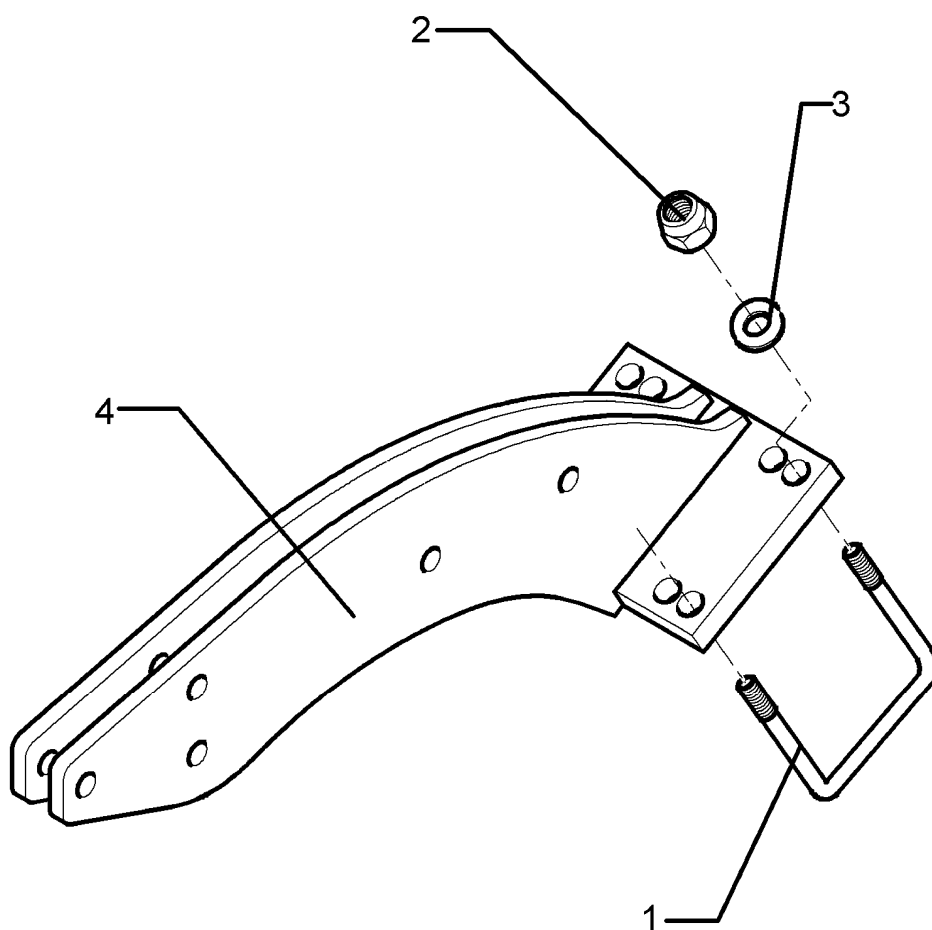
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4873	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x90-8.8
2	301 4896	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x190-8.8
3	303 0938	5	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM30-8 Zn
4	305 6284	4	Scheibe	Washer	30 DIN126
5	305 6326	12	Scheibe	Washer	60x31x6
6	317 6883	1	Röhrchen	Tube	51x8.8x48 +-0.5
7	440 3524	2	Strebe	Support	70x22x1390 Rubin 9KA
8	440 5235	1	Turm	Headstock	80x20x905 Rubin KA



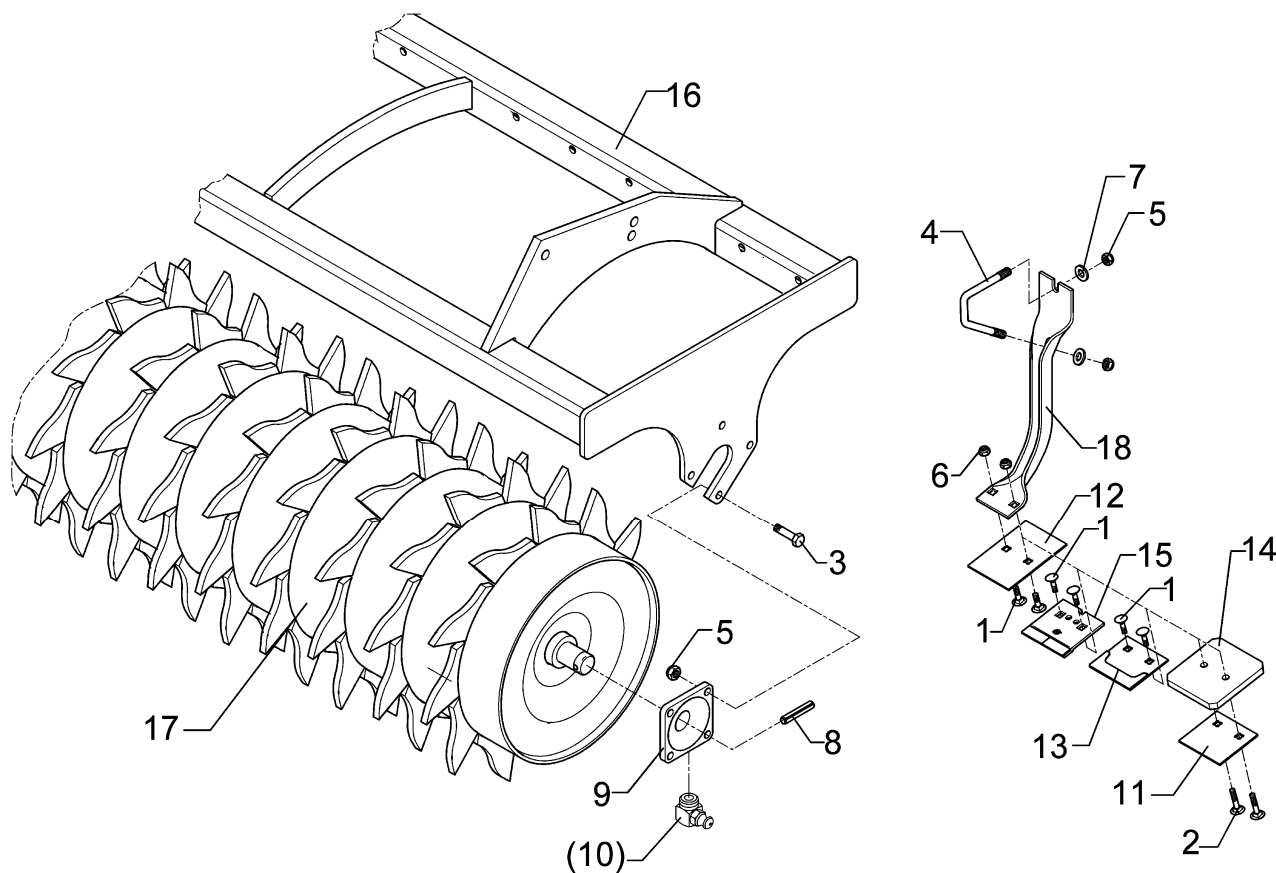
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5360	8	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
2	301 5388	8	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x45-8.8
3	301 6131	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x45-10.9
4	303 0935	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	305 6155	8	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
6	417 8186	1	Adapter für Zahnpackerwalze	Adapter for packer roller	RE SM9/500K
7	417 8187	1	Adapter für Zahnpackerwalze	Adapter for packer roller	LI SM9/500K
8	422 2920	2	Platte für Zahnpackerwalze	Plate for packer roller	Smaragd 9



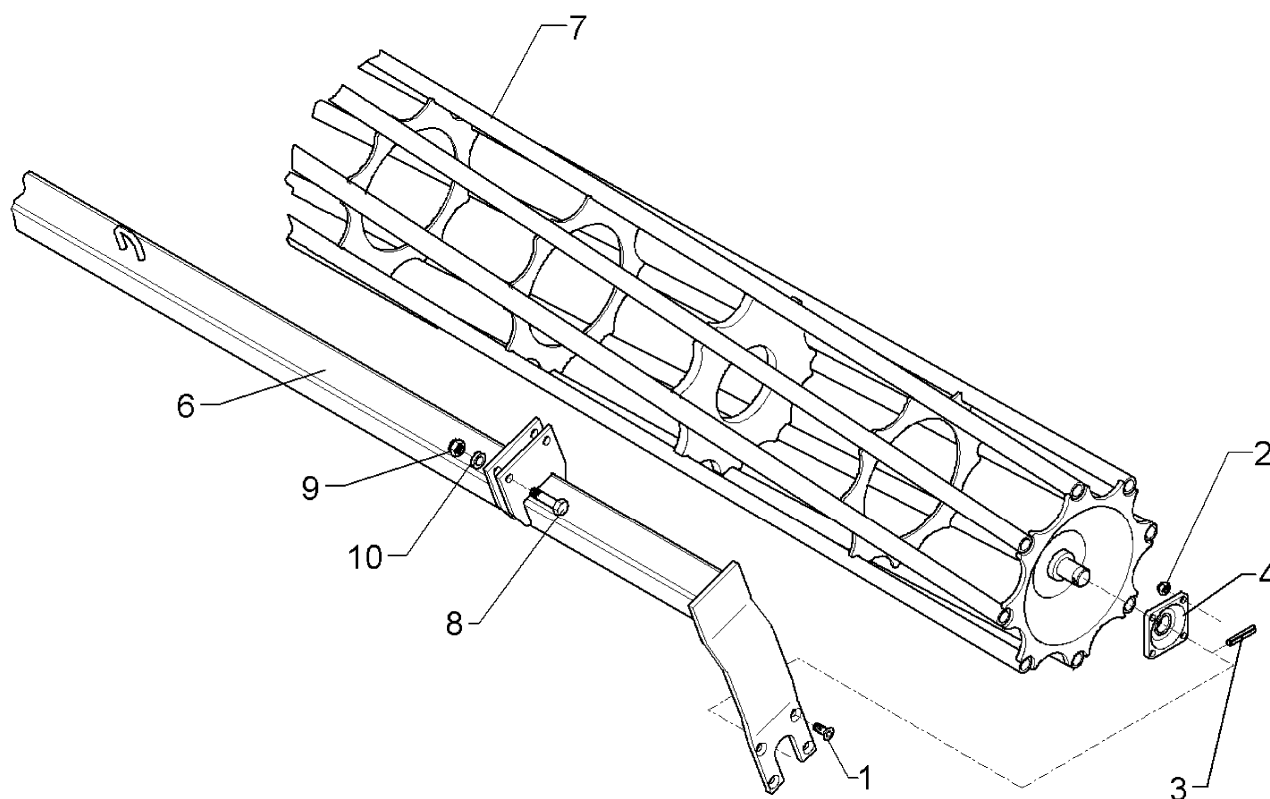
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7797	2	Bügelschraube	U-bolt	M16/90/135 (381)
2	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	305 6143	4	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
4	422 0184	1	Halter	Holder	140x177x20-90 GRW D590



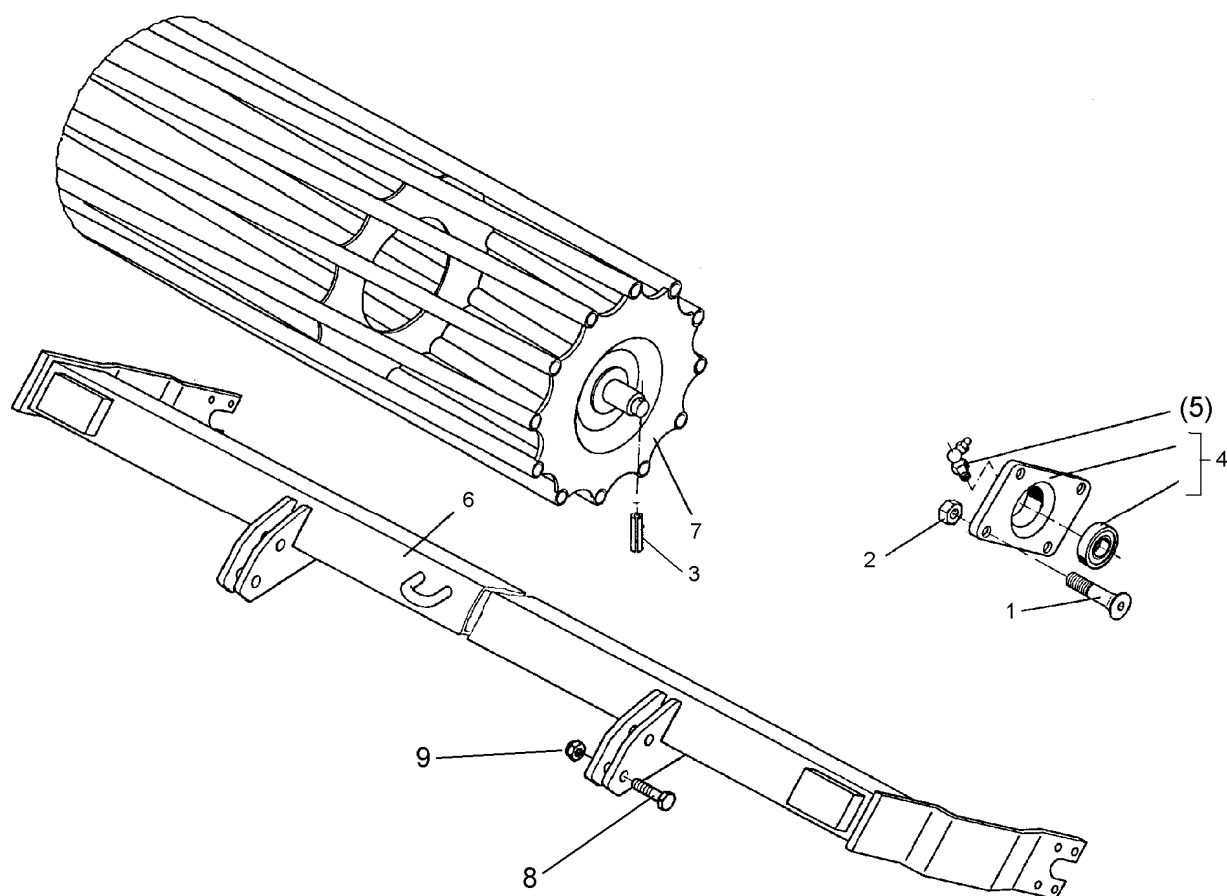
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1700	2	Flachrundschaube DIN603	Bolt, cup square head	M10x20-8.8
2	301 1706	2	Flachrundschaube DIN603	Bolt, cup square head	M10x30-8.8 Zn
3	301 3348	8	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x40-8.8
4	301 7788	20	Bügelschraube	U-bolt	M12/43/94/8.8 Zn
5	303 0934	48	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
6	303 0970	2	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
7	305 6136	40	Scheibe	Washer	13/25x3 DIN1441-St
8	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
9	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
10	323 6360	2	Schmiernippel	Grease nipple	R1/8
11	349 2000	1	Abstreifer-Stützplatte	Scraper plate	90x3x85
12	349 2001	1	Abstreifer	Scraper	90x3x130
13	349 2002	1	Abstreifer aufgepanzert	Scraper, hardfaced	90x3x85
14	349 2003	1	Kunststoffabstreifer	Synthetic scraper	110x120x12
15	349 2004	1	Hartmetallabstreifer	Scraper	90x5x94
16	422 6340	1	Tragrahmen	Frame	ZPW D500-250 A
17	423 2135	1	Zahnpackerwalze	Packer roller	ZPW D500-2,5m
18	423 5905	1	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	70x5x375-D500



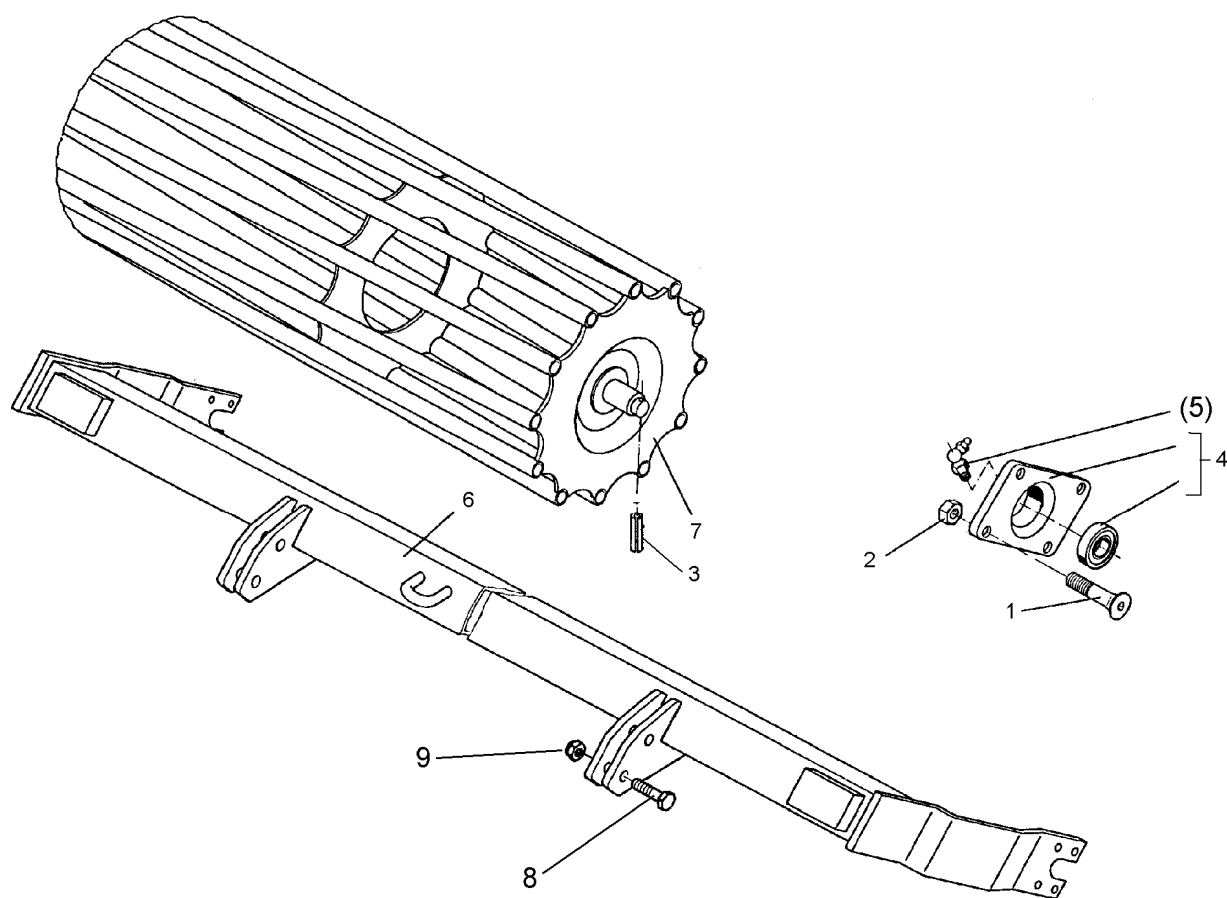
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
2	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
3	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
4	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
6	422 6601	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 D400-250
7	423 0948	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 RE 2.50
8	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
9	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
10	305 6155	4	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37



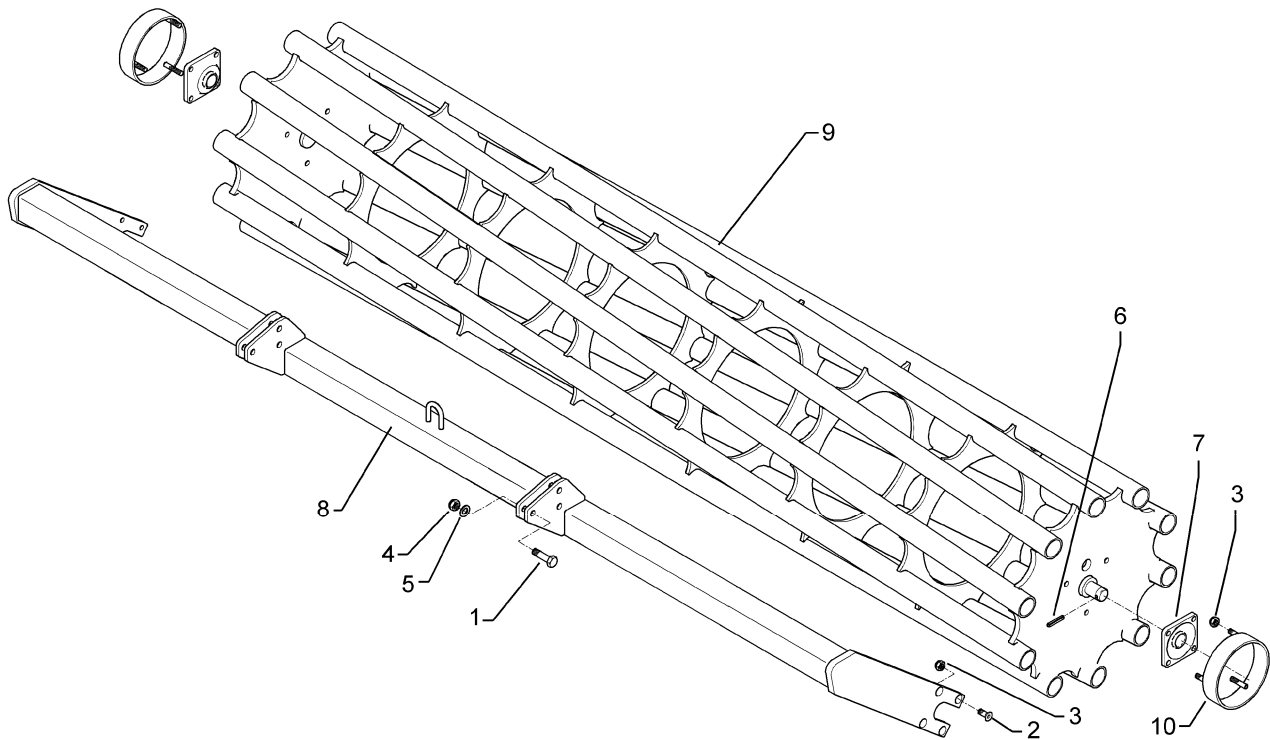
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
2	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
3	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
4	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
5	323 6360	2	Schmiernippel	Grease nipple	R1/8
6	422 6606	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 D540-250-RE
7	423 0957	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540x2454 RE 2.50
8	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
9	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
10	305 6155	4	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37



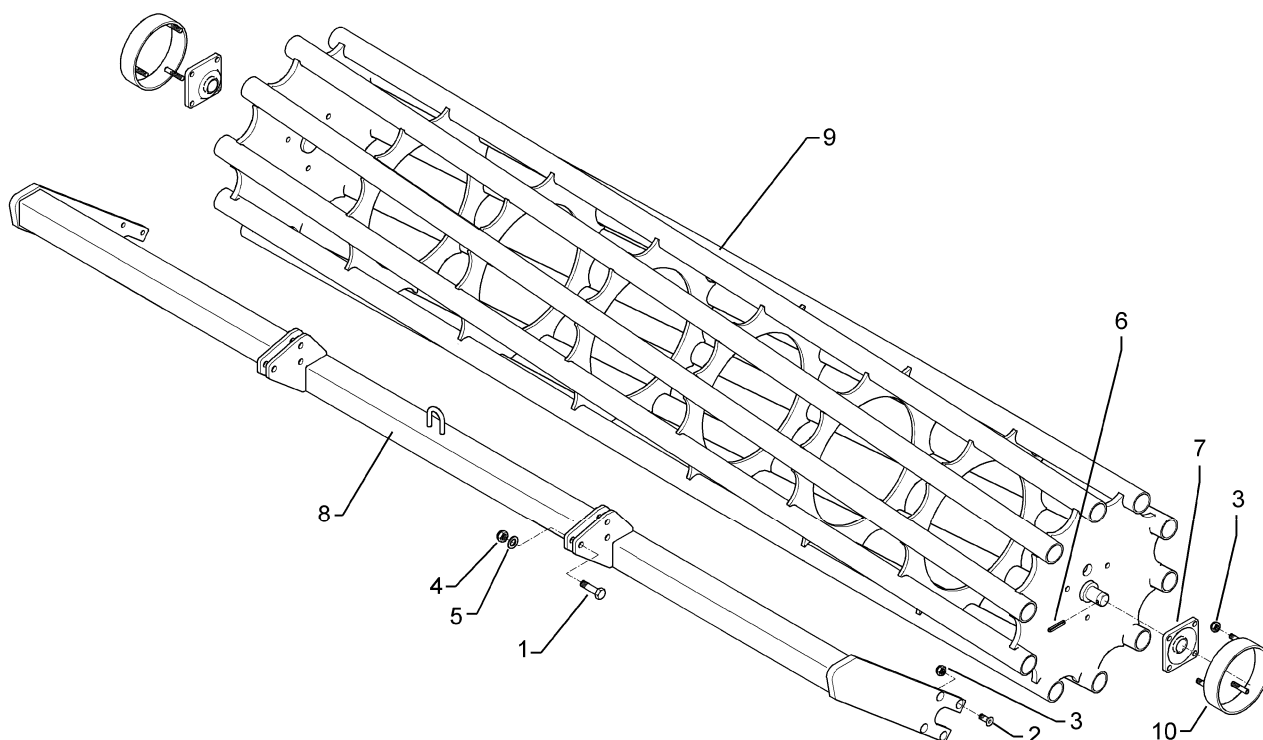
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
2	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
3	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
4	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
5	323 6360	2	Schmiernippel	Grease nipple	R1/8
6	422 6607	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 D540-250-LI
7	423 0957	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540x2454 RE 2.50
8	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
9	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
10	305 6155	4	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37



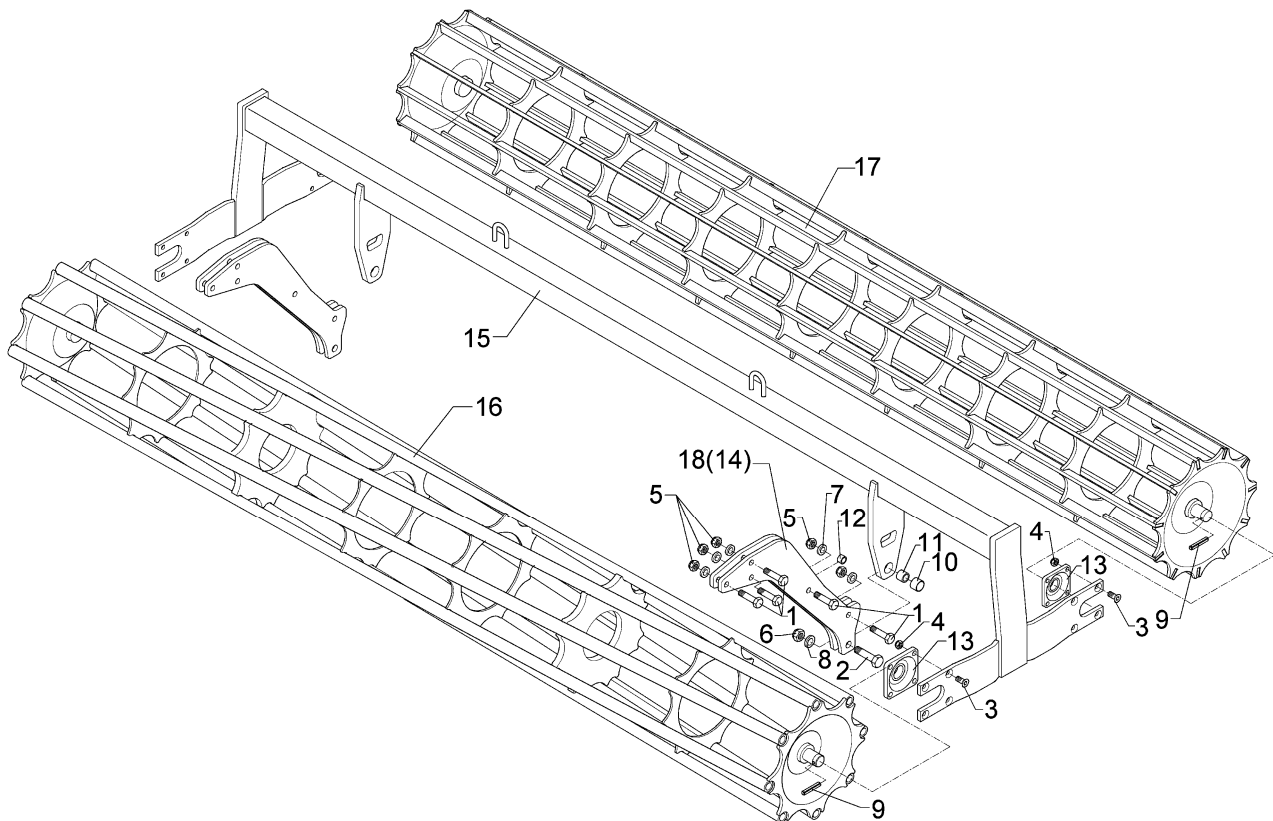
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 6132	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x50-10.9
3	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
4	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	305 6155	6	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
6	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
7	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
8	422 6626	1	Tragrahmen	Frame	80 D600-2.50 SM9 RE
9	423 0980	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D600-2.50 SM9K
10	423 5860	2	Wickelschutz	Guard	RSW600 D193,7x6,3x48 3xM12



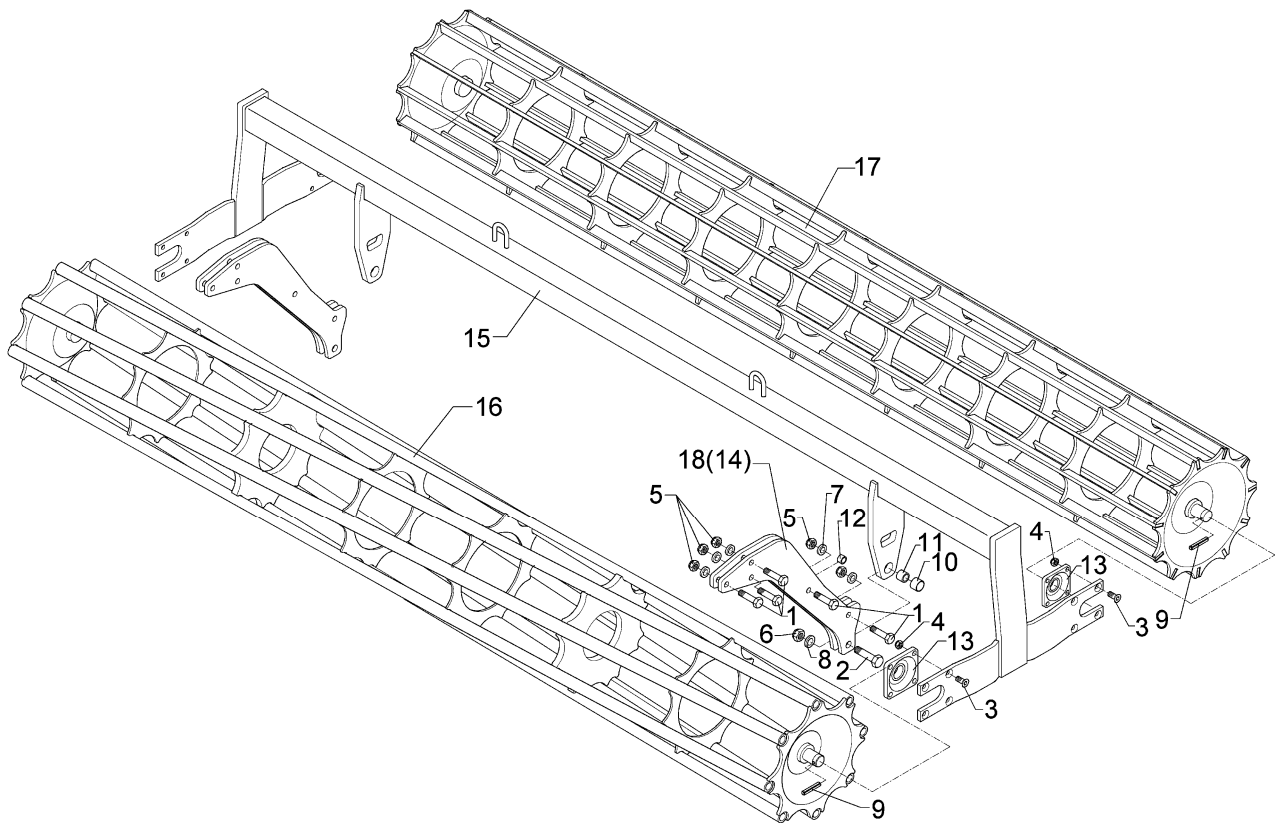
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 6132	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x50-10.9
3	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
4	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	305 6155	6	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
6	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
7	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
8	422 6627	1	Tragrahmen	Frame	80 D600-2.50 SM9 LI
9	423 0980	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D600-2.50 SM9K
10	423 5860	2	Wickelschutz	Guard	RSW600 D193,7x6,3x48 3xM12



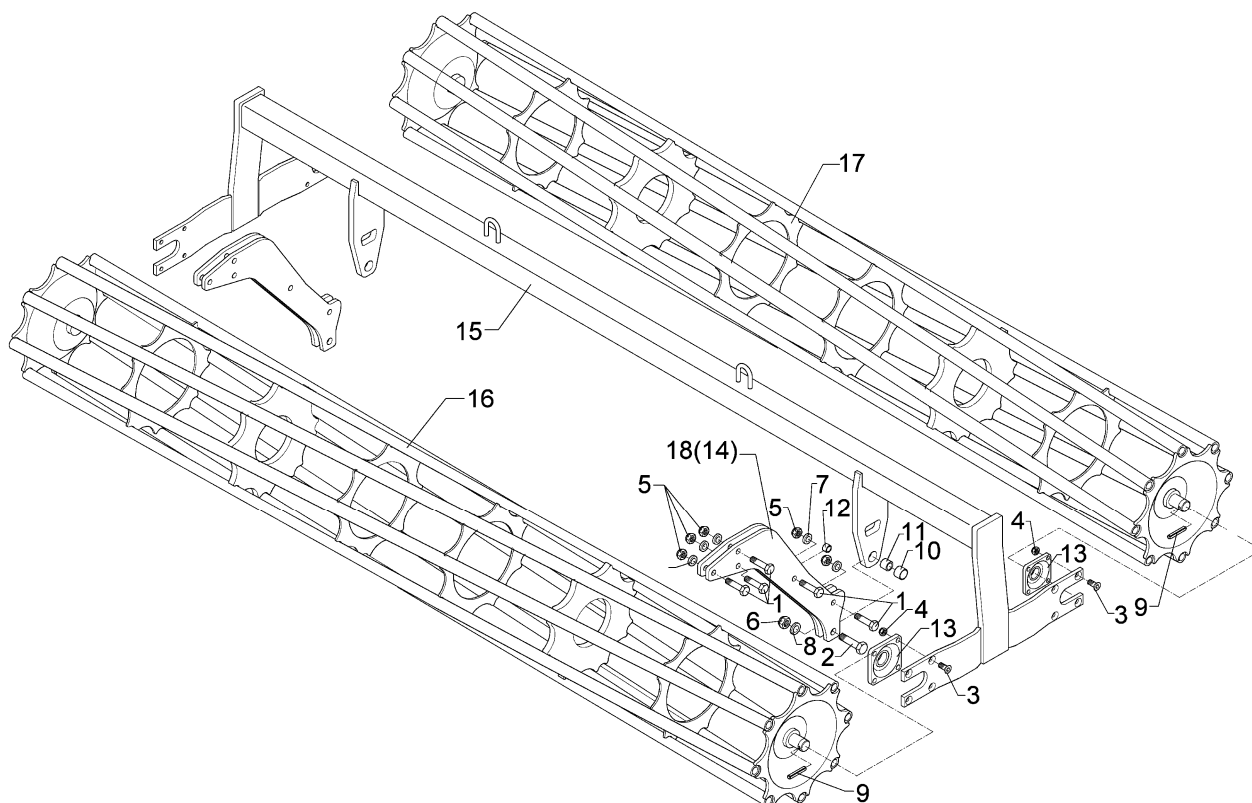
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5360	10	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
2	301 4602	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 6130	16	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
4	303 0934	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
5	303 0935	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
7	305 6155	10	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	2	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
10	317 3352	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
11	317 6657	2	Buchse	Bush	D20/28x22
12	317 6658	2	Buchse	Bush	D16/22x22
13	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
14	417 8113	4	Platte	Plate	12x490x510
15	422 6686	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 2xD400-250-K
16	423 0948	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 RE 2.50
17	423 1007	1	Flachstabwalze	Flat bar roller	D400x2454/11 2.50
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



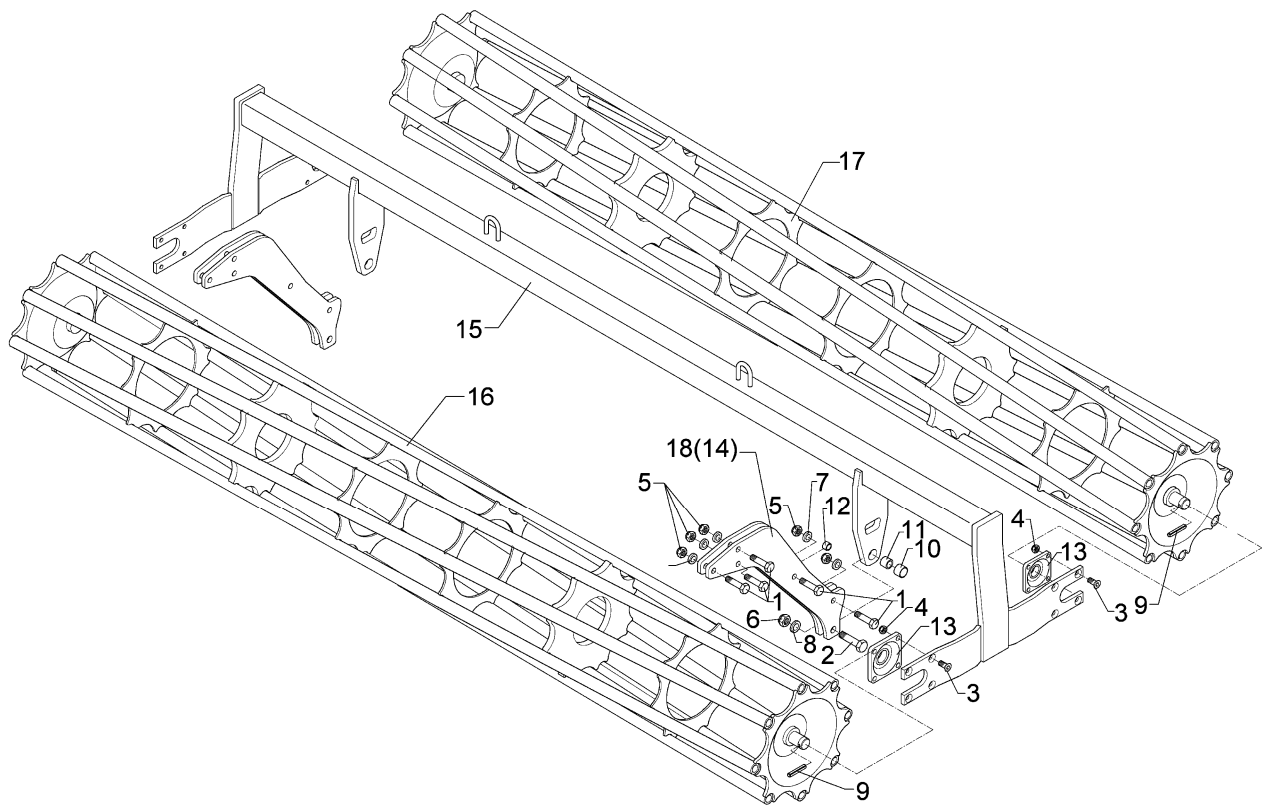
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5360	10	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
2	301 4602	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 6130	16	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
4	303 0934	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
5	303 0935	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
7	305 6155	10	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	2	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
10	317 3352	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
11	317 6657	2	Buchse	Bush	D20/28x22
12	317 6658	2	Buchse	Bush	D16/22x22
13	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
14	417 8113	4	Platte	Plate	12x490x510
15	422 6686	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 2xD400-250-K
16	423 0948	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 RE 2.50
17	423 1007	1	Flachstabwalze	Flat bar roller	D400x2454/11 2.50
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



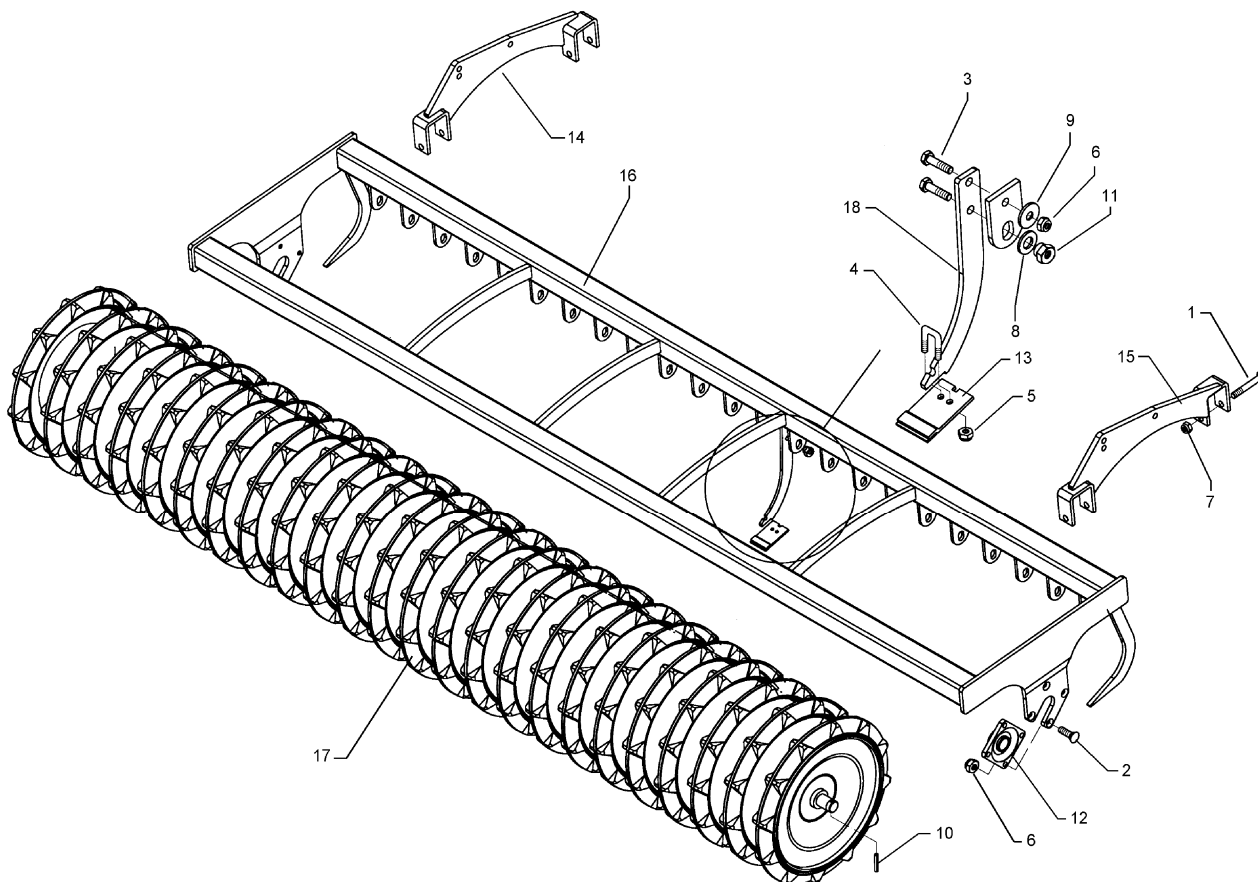
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5360	10	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
2	301 4602	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 6130	16	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
4	303 0934	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
5	303 0935	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
7	305 6155	10	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	2	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
10	317 3352	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
11	317 6657	2	Buchse	Bush	D20/28x22
12	317 6658	2	Buchse	Bush	D16/22x22
13	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
14	417 8113	4	Platte	Plate	12x490x510
15	422 6686	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 2xD400-250-K
16	423 0948	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 RE 2.50
17	423 0967	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 LI 2.50
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



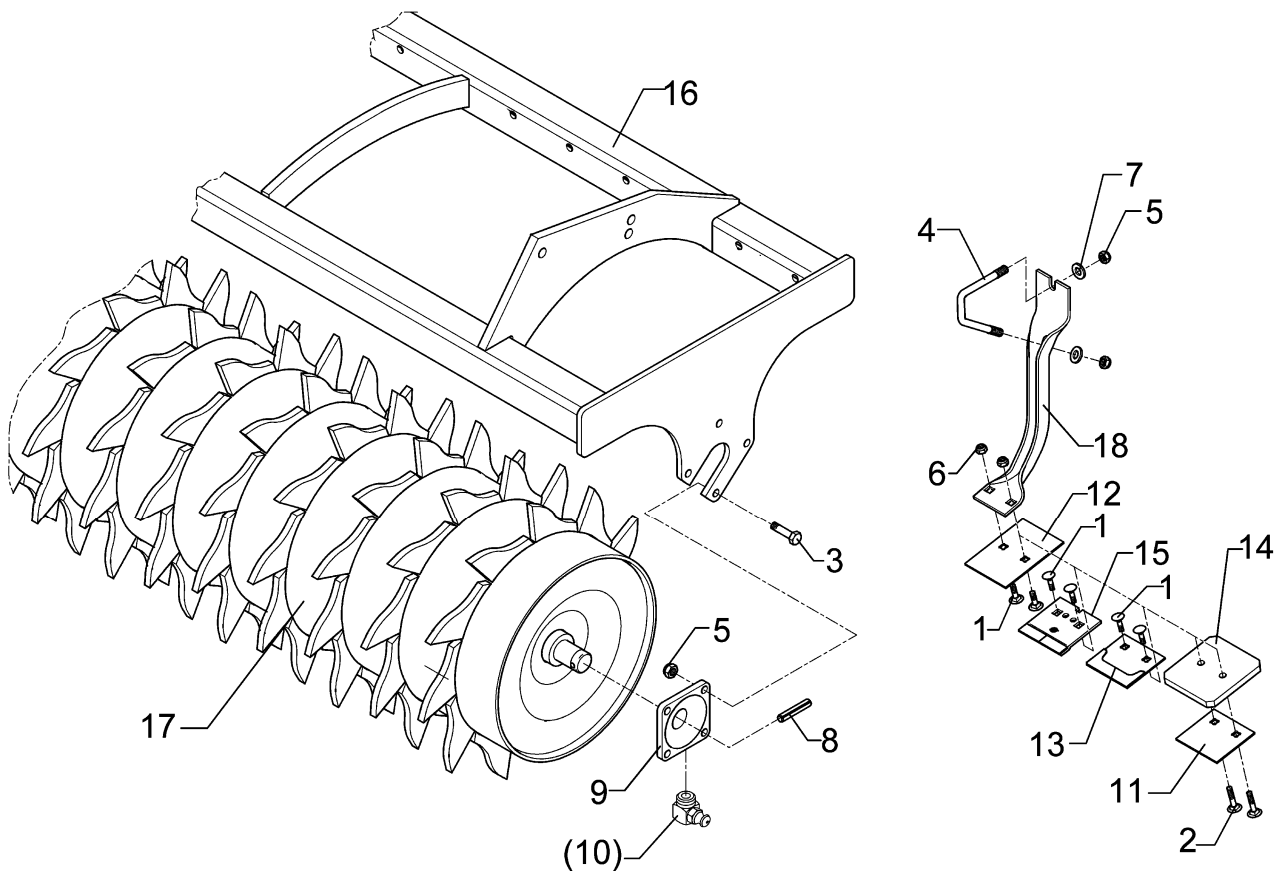
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5360	10	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
2	301 4602	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 6130	16	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
4	303 0934	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
5	303 0935	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
7	305 6155	10	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	2	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
10	317 3352	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
11	317 6657	2	Buchse	Bush	D20/28x22
12	317 6658	2	Buchse	Bush	D16/22x22
13	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
14	417 8113	4	Platte	Plate	12x490x510
15	422 6686	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 2xD400-250-K
16	423 0948	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 RE 2.50
17	423 0967	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 LI 2.50
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



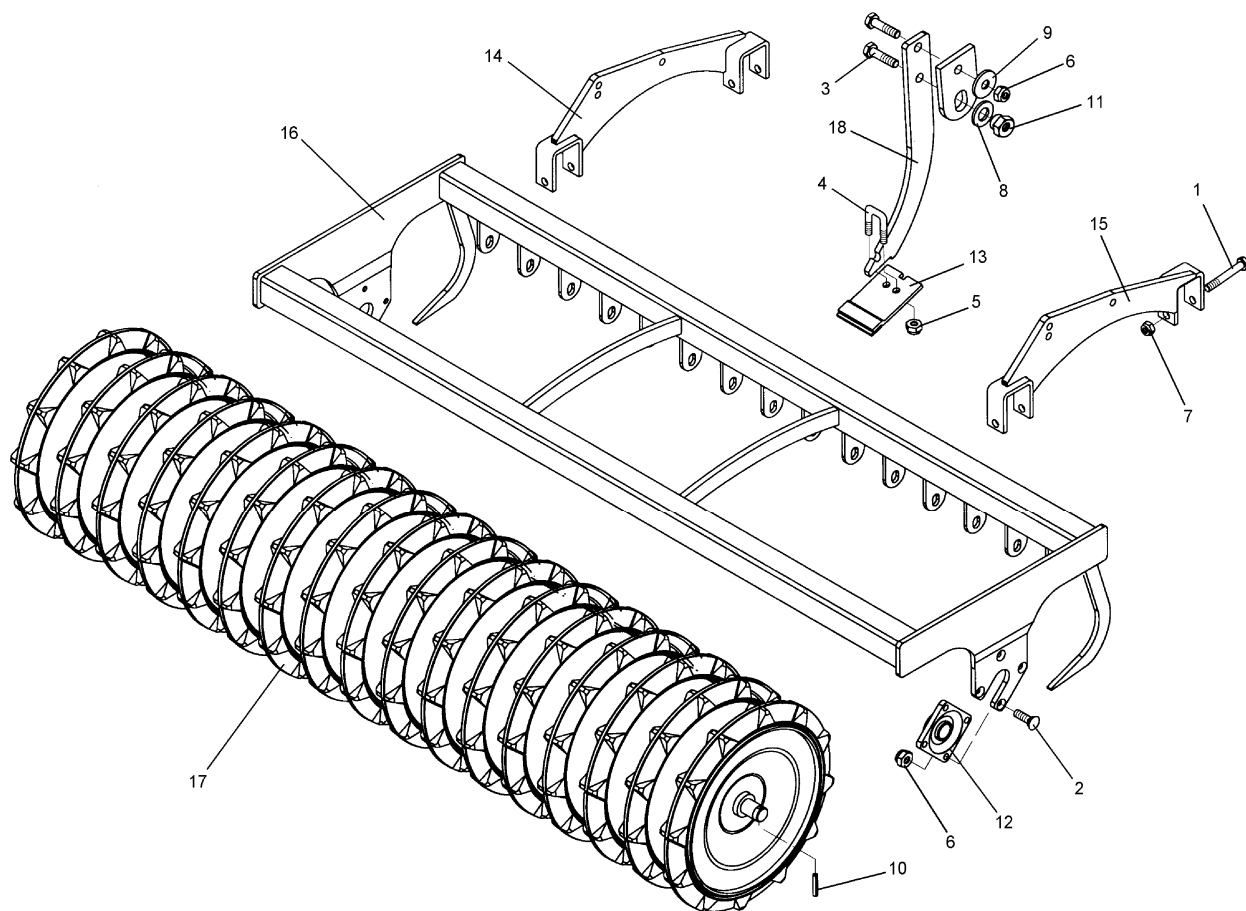
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4019	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x110-8.8
2	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
3	301 7334	19	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x35-8.8 Zn
4	301 7760	19	Bügelschraube	U-bolt	M8/17/26/8.8 Zn
5	303 0932	38	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
6	303 0934	27	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
7	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
8	305 6010	19	Scheibe	Washer	D20,5/28x3 Zn
9	305 6166	19	Scheibe	Washer	13/35x5
10	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
11	317 7699	19	Exzenter	Eccentric	SW24/20-M12/E2
12	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
13	349 2005	19	Hartmetallabstreifer	Scraper	60x5x94
14	422 2916	1	Tragplatte	Support plate	RE TRW
15	422 2917	1	Tragplatte	Support plate	LI TRW
16	422 6738	1	Tragrahmen	Frame	TPW D500-250-20R125
17	423 2142	1	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-20R125
18	423 5906	19	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	40x8x312



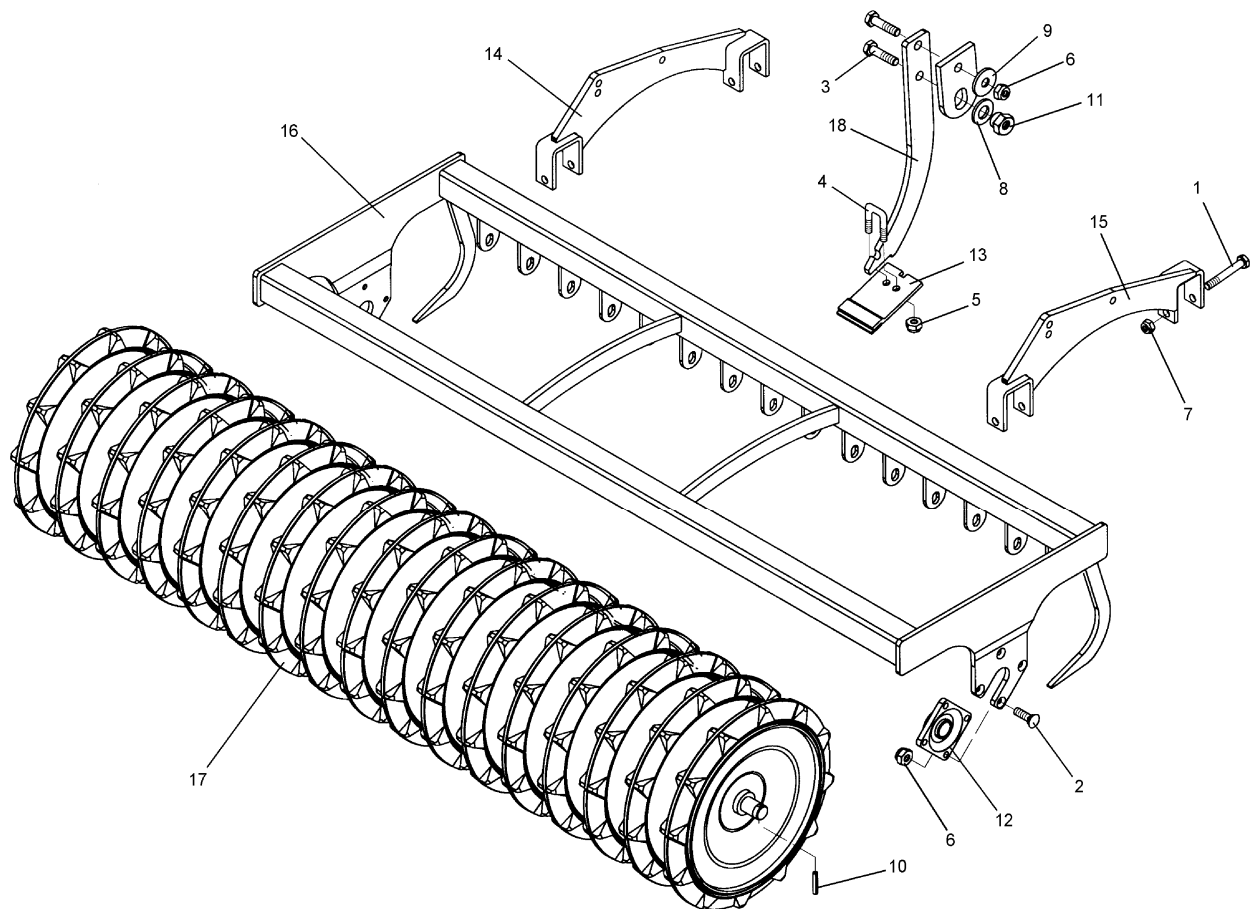
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1700	2	Flachrundschaube DIN603	Bolt, cup square head	M10x20-8.8
2	301 1706	2	Flachrundschaube DIN603	Bolt, cup square head	M10x30-8.8 Zn
3	301 3348	8	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x40-8.8
4	301 7788	20	Bügelschraube	U-bolt	M12/43/94/8.8 Zn
5	303 0934	48	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
6	303 0970	2	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
7	305 6136	40	Scheibe	Washer	13/25x3 DIN1441-St
8	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
9	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
11	349 2000	1	Abstreifer-Stützplatte	Scraper plate	90x3x85
12	349 2001	1	Abstreifer	Scraper	90x3x130
13	349 2002	1	Abstreifer aufgepanzert	Scraper, hardfaced	90x3x85
14	349 2003	1	Kunststoffabstreifer	Synthetic scraper	110x120x12
15	349 2004	1	Hartmetallabstreifer	Scraper	90x5x94
16	422 6340	1	Tragrahmen	Frame	ZPW D500-250 A
17	423 2135	1	Zahnpackerwalze	Packer roller	ZPW D500-2,5m
18	423 5901	1	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	50x6x337-D420



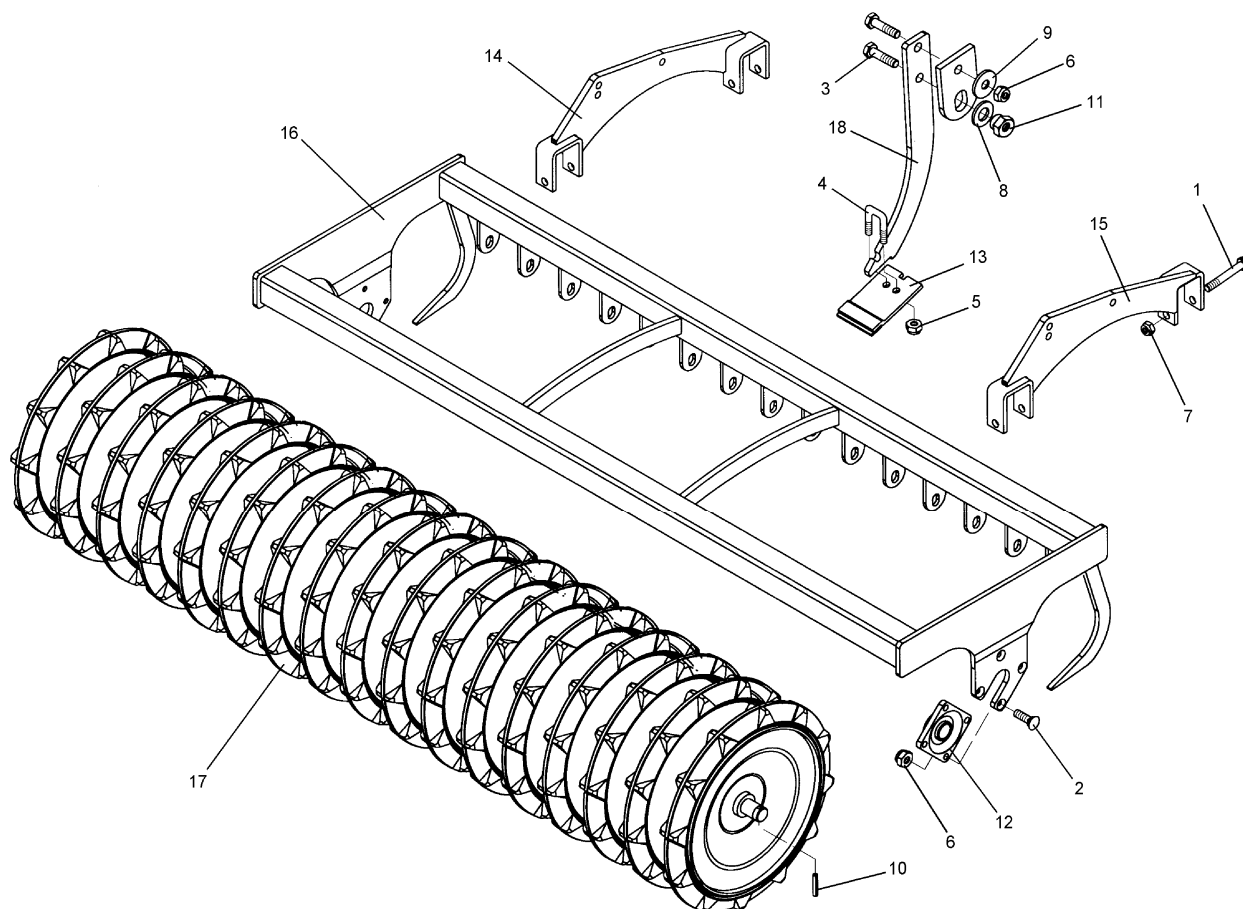
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4019	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x110-8.8
2	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
3	301 7334	16	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x35-8.8 Zn
4	301 7760	16	Bügelschraube	U-bolt	M8/17/26/8.8 Zn
5	303 0932	32	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
6	303 0934	24	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
7	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
8	305 6010	16	Scheibe	Washer	D20,5/28x3 Zn
9	305 6166	16	Scheibe	Washer	13/35x5
10	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
11	317 7699	16	Exzenter	Eccentric	SW24/20-M12/E2
12	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
13	349 2004	16	Hartmetallabstreifer	Scraper	90x5x94
14	422 2916	1	Tragplatte	Support plate	RE TRW
15	422 2917	1	Tragplatte	Support plate	LI TRW
16	422 6751	1	Tragrahmen	Frame	TPW D500-250-17R150
17	423 2149	1	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-17R150
18	423 5906	16	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	40x8x312



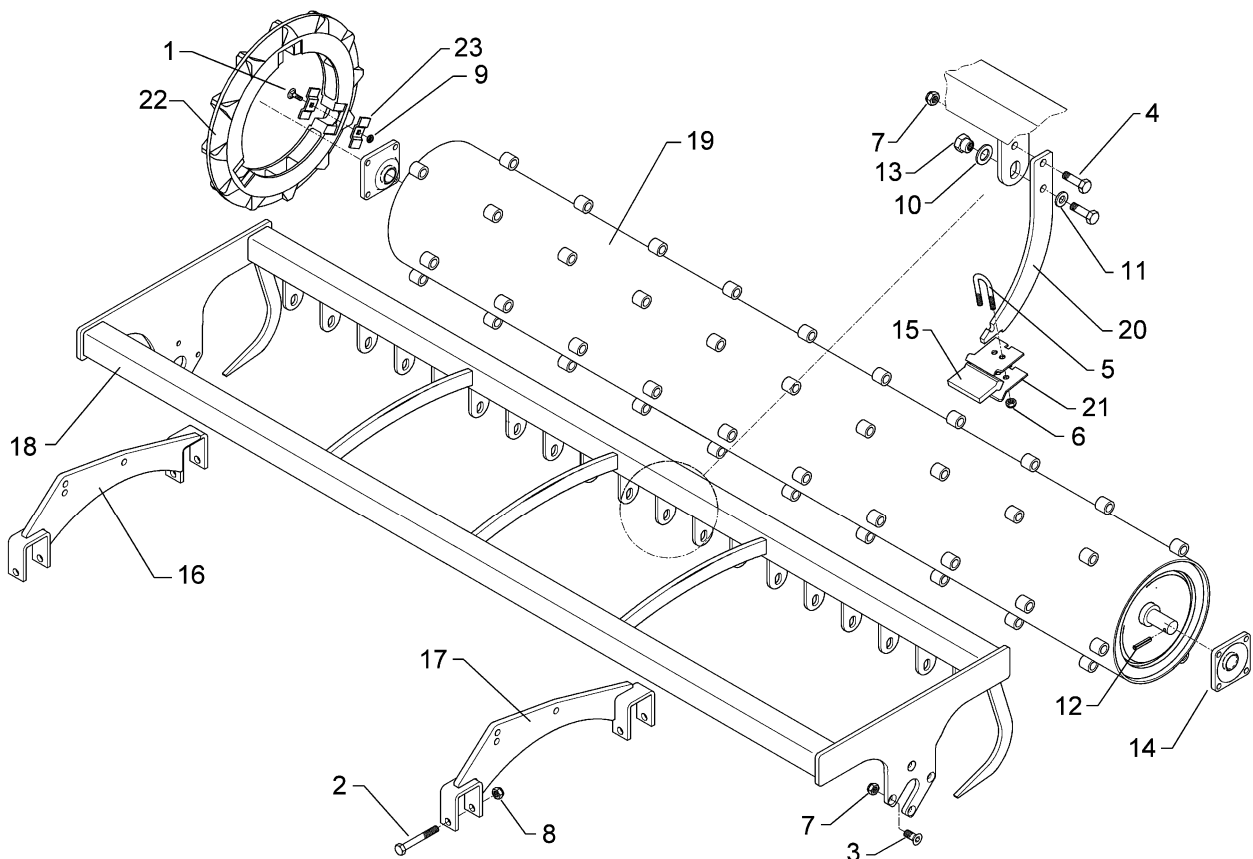
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4019	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x110-8.8
2	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
3	301 7334	13	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x35-8.8 Zn
4	301 7760	13	Bügelschraube	U-bolt	M8/17/26/8.8 Zn
5	303 0932	26	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
6	303 0934	21	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
7	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
8	305 6010	13	Scheibe	Washer	D20,5/28x3 Zn
9	305 6166	13	Scheibe	Washer	13/35x5
10	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
11	317 7699	13	Exzenter	Eccentric	SW24/20-M12/E2
12	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
13	349 2006	13	Hartmetallabstreifer	Scraper	105x5x94
14	422 2916	1	Tragplatte	Support plate	RE TRW
15	422 2917	1	Tragplatte	Support plate	LI TRW
16	422 6758	1	Tragrahmen	Frame	TPW D500-250-14R175
17	423 2156	1	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-14R175
18	423 5906	13	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	40x8x312



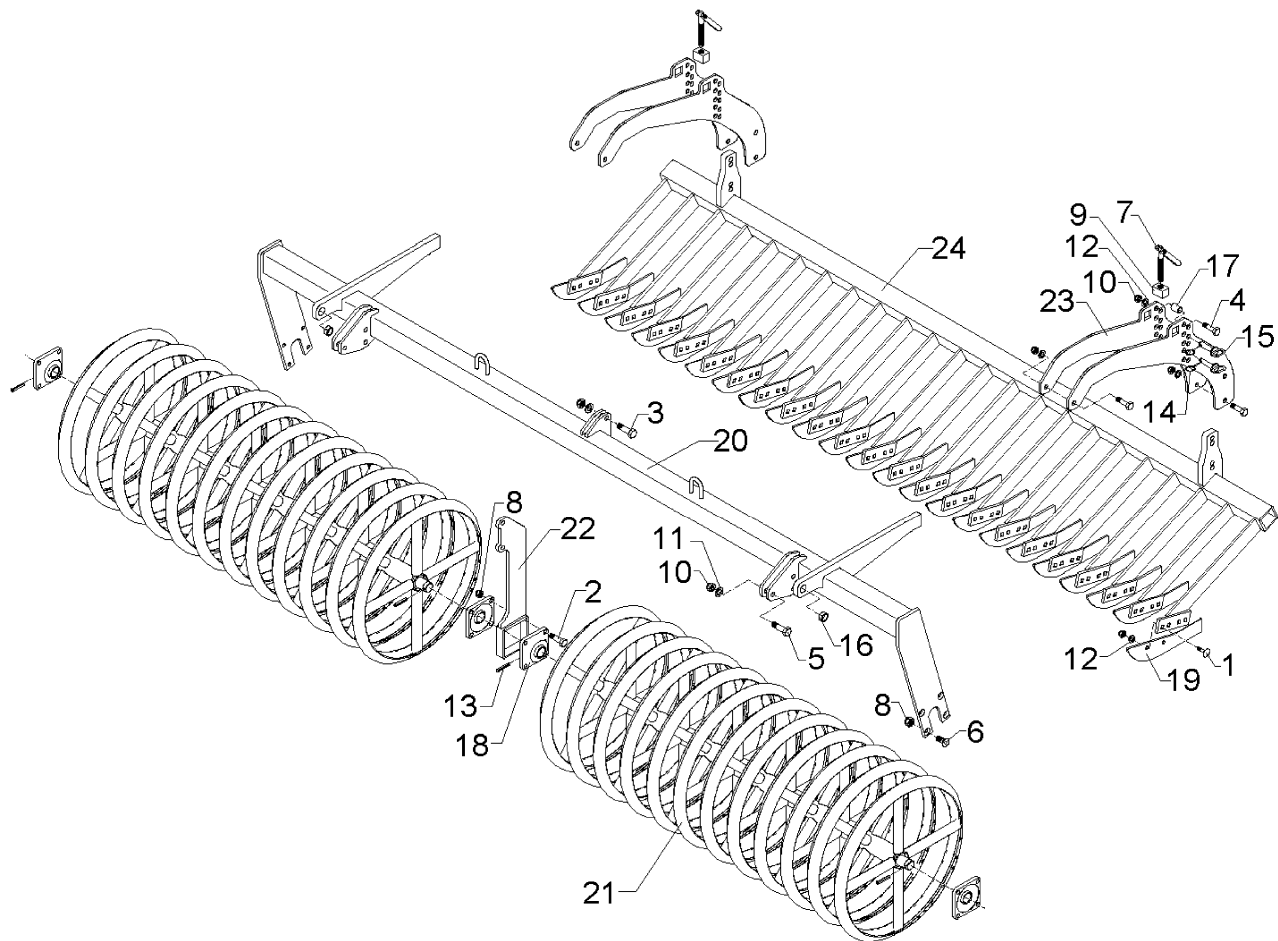
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4019	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x110-8.8
2	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
3	301 7334	14	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x35-8.8 Zn
4	301 7760	14	Bügelschraube	U-bolt	M8/17/26/8.8 Zn
5	303 0932	28	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
6	303 0934	22	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
7	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
8	305 6010	14	Scheibe	Washer	D20,5/28x3 Zn
9	305 6166	14	Scheibe	Washer	13/35x5
10	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
11	317 7699	14	Exzenter	Eccentric	SW24/20-M12/E2
12	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
13	349 2006	14	Hartmetallabstreifer	Scraper	105x5x94
14	422 2916	1	Tragplatte	Support plate	RE TRW
15	422 2917	1	Tragplatte	Support plate	LI TRW
16	422 6759	1	Tragrahmen	Frame	TPW D500-250-15R175
17	423 2157	1	Trapezpackerwalze	Trapeze packer roller	TPW D500-250-15R175
18	423 5906	14	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	40x8x312



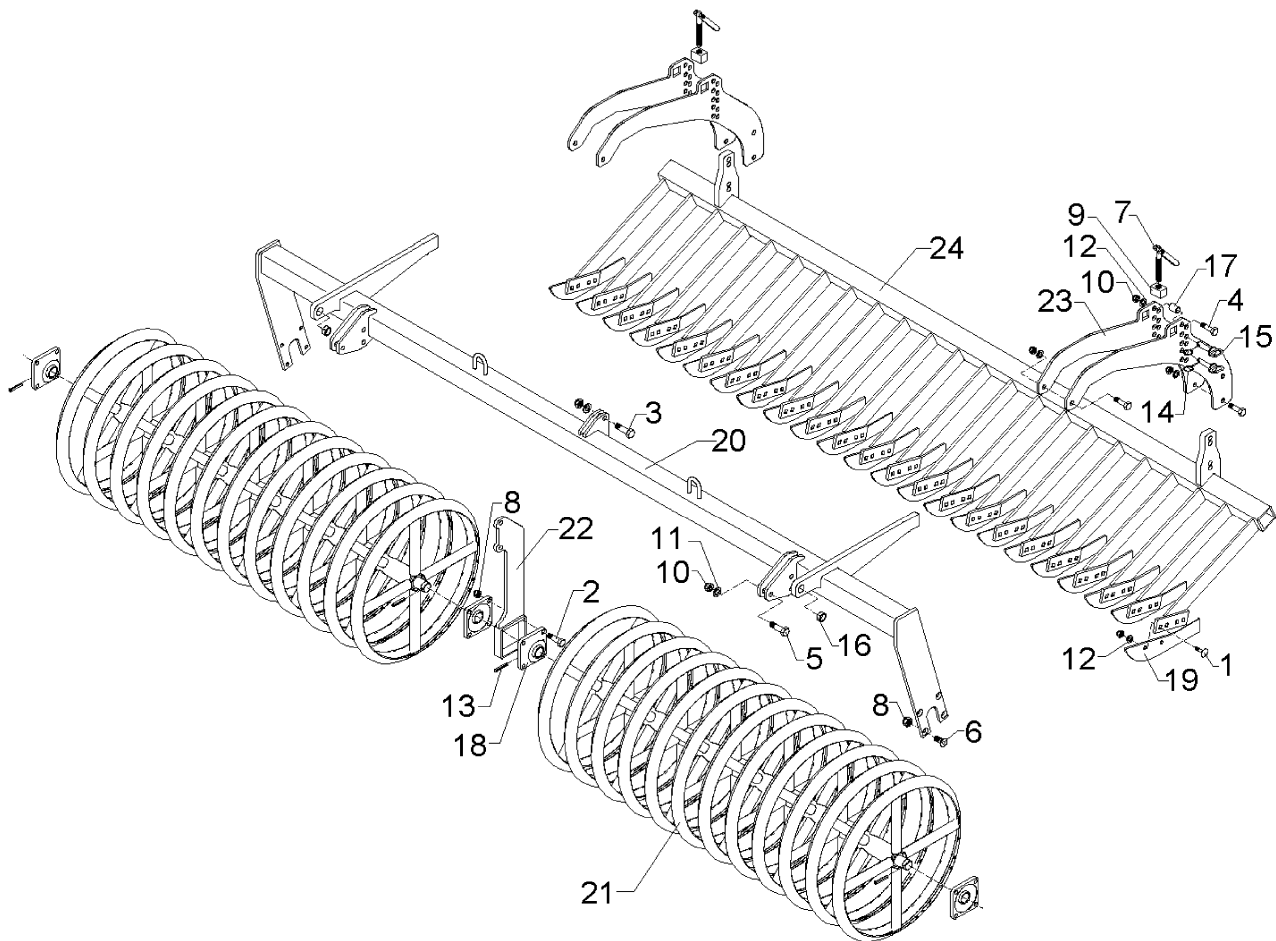
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1719	60	Flachrundsraube DIN603	Bolt, cup square head	M10x47-8.8 Zn
2	301 4019	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x110-8.8
3	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
4	301 7334	19	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x35-8.8 Zn
5	301 7760	19	Bügelschraube	U-bolt	M8/17/26/8.8 Zn
6	303 0932	38	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
7	303 0934	27	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
8	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0951	60	Sechskantmutter	Nut	BM10 DIN439-8 Zn
10	305 6010	19	Scheibe	Washer	D20,5/28x3 Zn
11	305 6166	19	Scheibe	Washer	13/35x5
12	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
13	317 7699	19	Exzenter	Eccentric	SW24/20-M12/E2
14	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
15	349 2007	19	Kunststoffabstreifer	Synthetic scraper	68x53,5x10 TSW
16	422 2916	1	Tragplatte	Support plate	RE TRW
17	422 2917	1	Tragplatte	Support plate	LI TRW
18	422 6738	1	Tragrahmen	Frame	TPW D500-250-20R125
19	423 2163	1	Trapezscheibenwalze	Trapeze disc roller	TSW D500-250-20R125
20	423 5907	19	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	40x8x287
21	423 5908	38	Klemmplatte	Clamping plate	60x3x66 2xD8,5
22	423 9043	20	Trapezring	Trapezring	D500x52
23	459 4550	120	Klemmplatte	Clamping plate	35x5x78 4XVKL M10



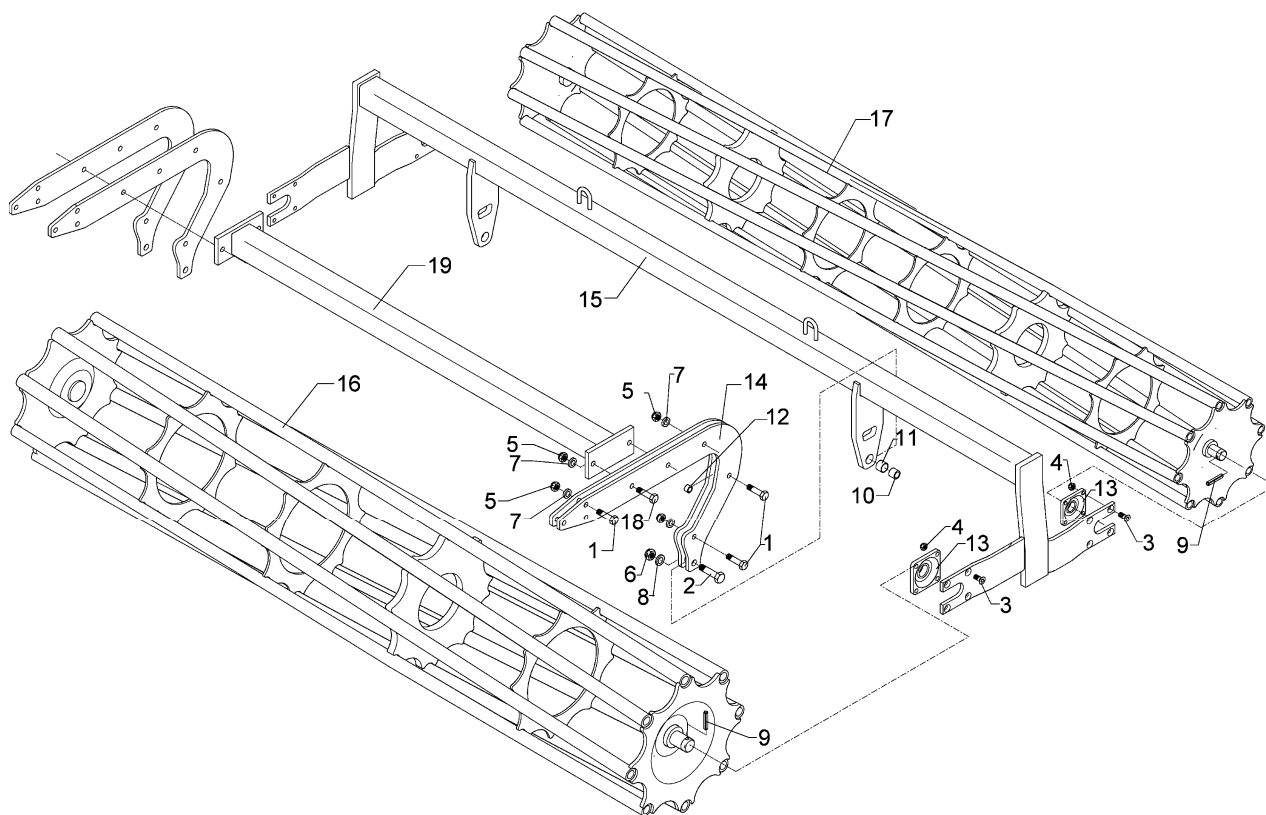
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	38	Flachrundschaube mit Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU
2	301 3407	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x70-8.8
3	301 3779	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x60-10.9
4	301 3870	8	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
5	301 5360	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
6	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
7	302 7933	2	Spindel kpl.	Screw cpl.	TR20x120-170
8	303 0934	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
9	303 8644	2	Spindelmutter	Nut for screw	30x30x44 TR 20
10	303 0935	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
11	305 6155	16	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
12	305 9885	38	Federring	Spring ring	12 DIN127
13	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
14	311 9565	4	Klappstift	Securing pin	4,5mm
15	313 1530	4	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D15x41,8/60
16	317 3341	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG22/28x20-DIN1498
17	317 6658	4	Buchse	Bush	D16/22x22
18	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
19	337 5002	19	Messer	Knife	6x347/50 2xD8,5-80
20	422 6808	1	Tragrahmen	Frame	80 MSW D600-250 RE SM9
21	423 2179	2	Messerwalze	Knife roller	MSW D600-1140-10R-125
22	422 6812	1	Tragplatte	Support plate	12x130x440 2xD16 MSW D600
23	422 6813	4	Verstellplatte	Adjuster plate	8x464x775 13xD16 MSW D600
24	422 6820	1	Messerbalken	Cutter bar	70x2300 19M SM.9/500 RE



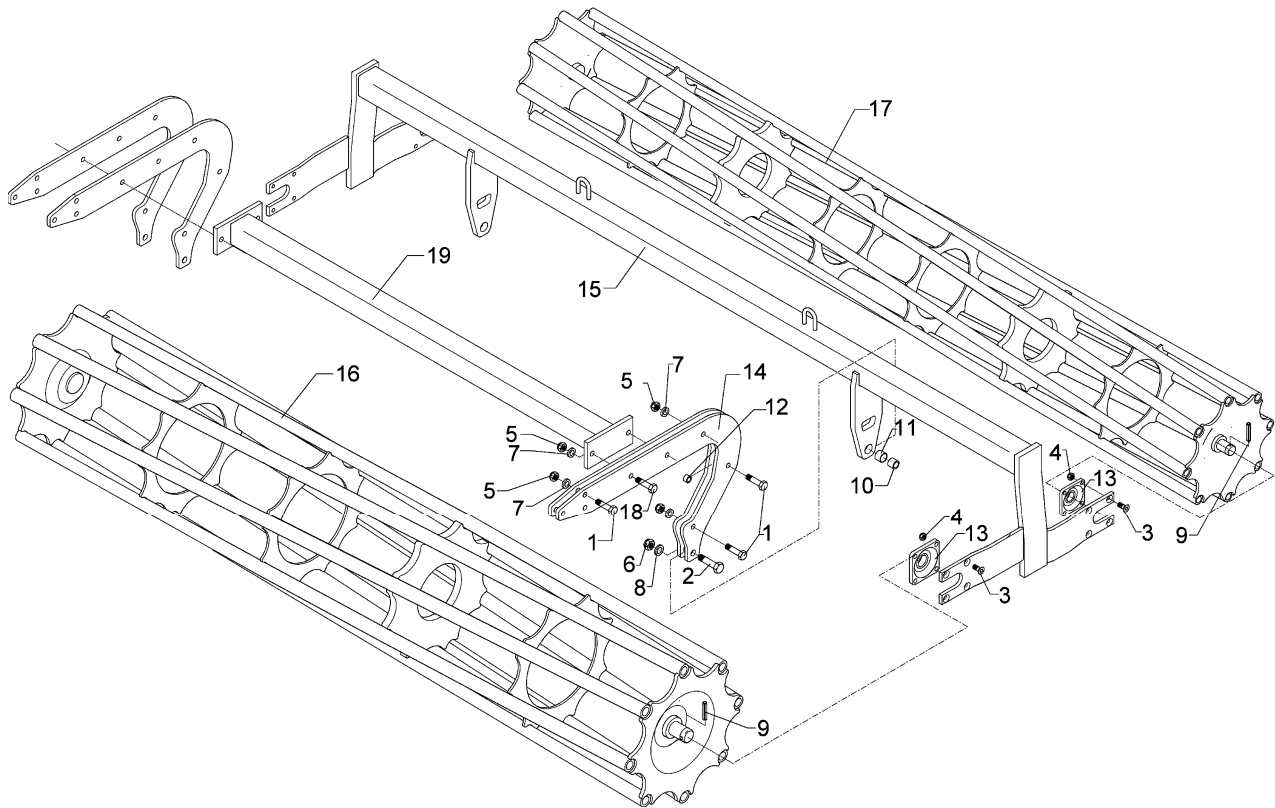
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	40	Flachrundschaube mit Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU
2	301 3407	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x70-8.8
3	301 3779	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x60-10.9
4	301 3870	8	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
5	301 5360	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
6	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
7	302 7933	2	Spindel kpl.	Screw cpl.	TR20x120-170
8	303 0934	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
9	303 8644	2	Spindelmutter	Nut for screw	30x30x44 TR 20
10	303 0935	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
11	305 6155	16	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
12	305 9885	40	Federring	Spring ring	12 DIN127
13	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
14	311 9565	4	Klappstift	Securing pin	4,5mm
15	313 1530	4	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D15x41,8/60
16	317 3341	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG22/28x20-DIN1498
17	317 6658	4	Buchse	Bush	D16/22x22
18	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
19	337 5002	20	Messer	Knife	6x347/50 2xD8,5-80
20	422 6809	1	Tragrahmen	Frame	80 MSW D600-250 LI SM9
21	423 2179	2	Messerwalze	Knife roller	MSW D600-1140-10R-125
22	422 6812	1	Tragplatte	Support plate	12x130x440 2xD16 MSW D600
23	422 6813	4	Verstellplatte	Adjuster plate	8x464x775 13xD16 MSW D600
24	422 6821	1	Messerbalken	Cutter bar	70x2425 20M SM.9/500 LI



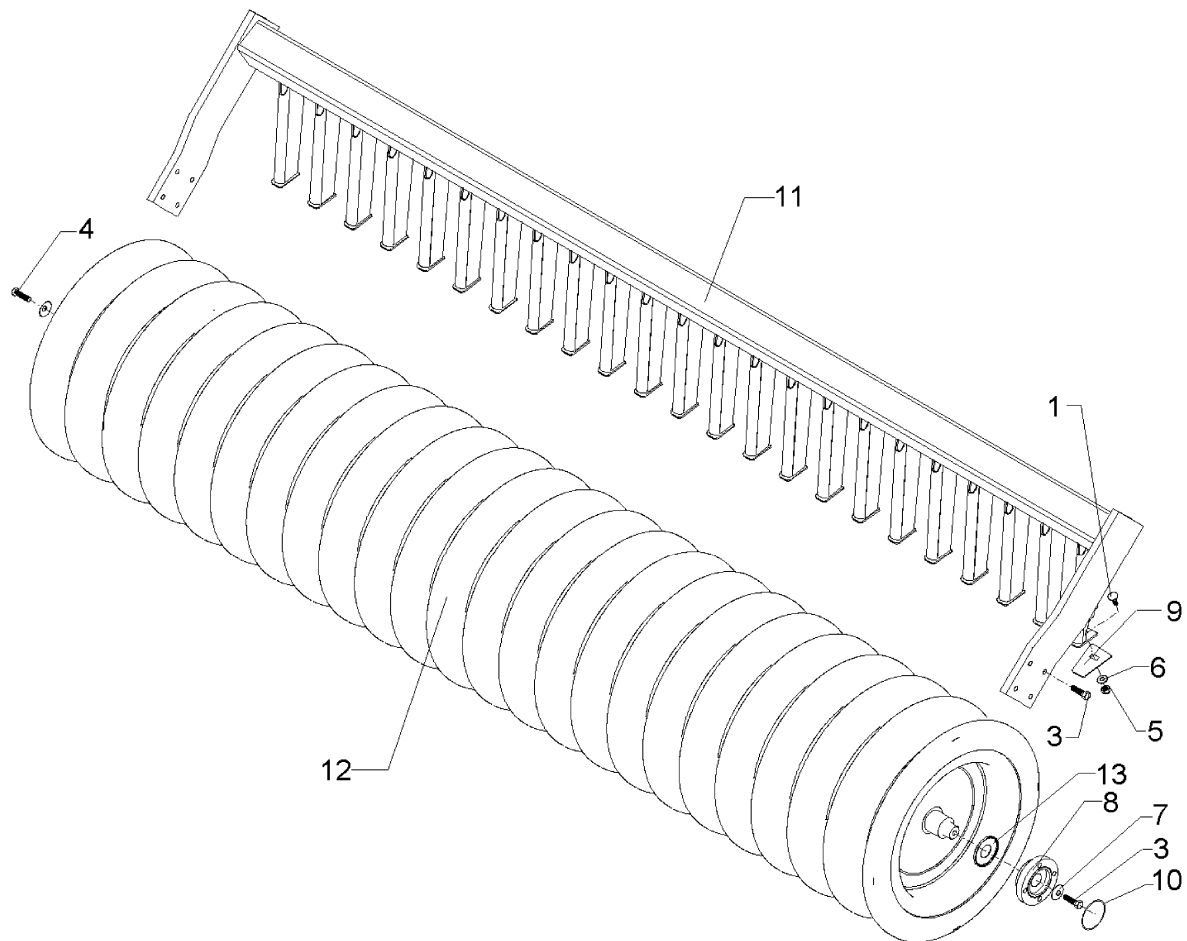
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5360	8	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
2	301 4602	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 6130	16	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
4	303 0934	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
5	303 0935	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
7	305 6155	10	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	2	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
10	317 3352	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
11	317 6657	8	Buchse	Bush	D20/28x22
12	317 6658	2	Buchse	Bush	D16/22x22
13	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
14	417 8112	4	Platte	Plate	12x510x806 D540/400
15	422 6856	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 D540/400-2.50 RE
16	423 0957	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540x2454 RE 2.50
17	423 0967	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 LI 2.50
18	301 3959	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x85-8.8
19	422 6638	1	Stabilisator	Stabilizer	80x1154 D540/400-2.50



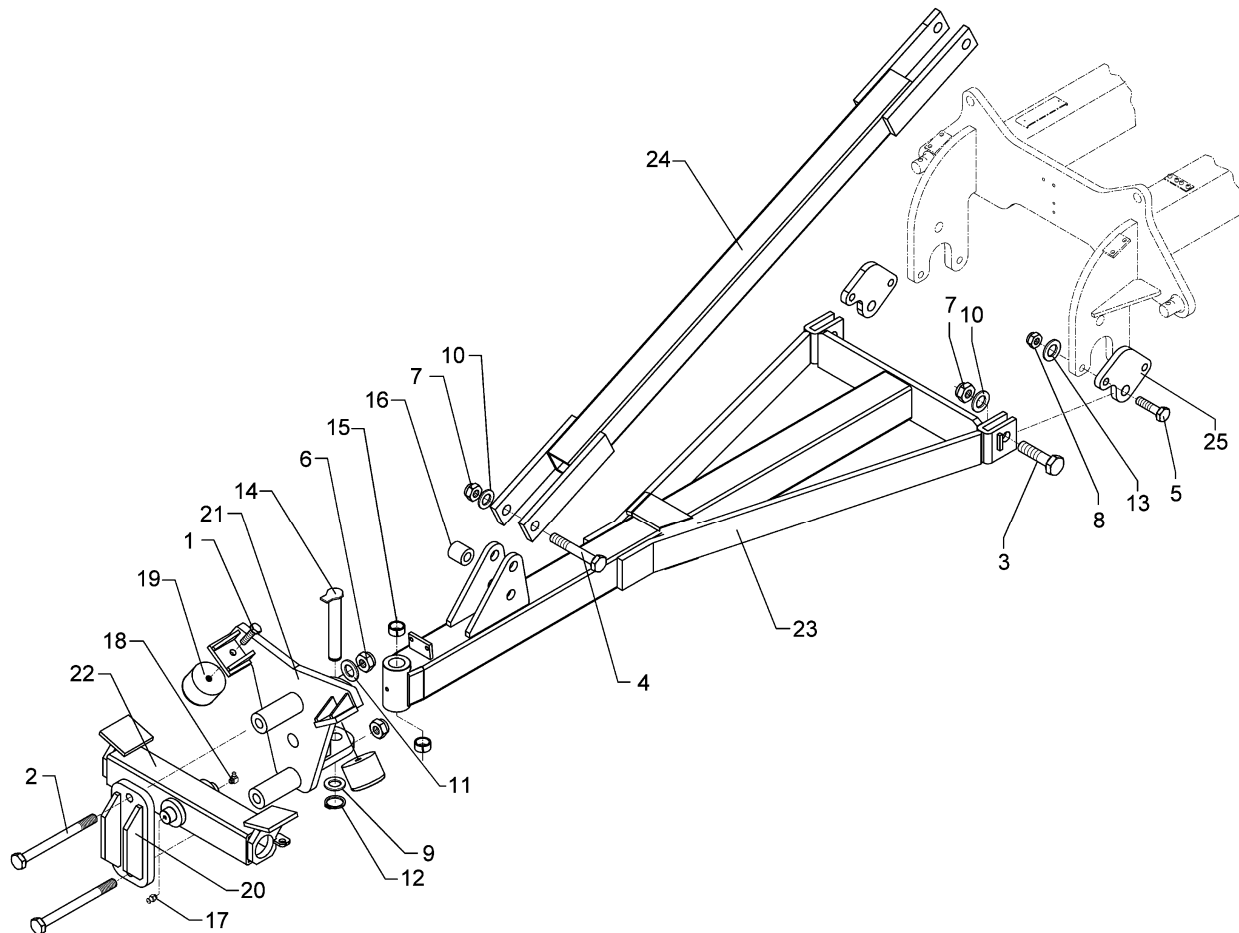
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5360	8	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-12.9
2	301 4602	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 6130	16	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
4	303 0934	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
5	303 0935	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
7	305 6155	10	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	2	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	309 6072	4	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
10	317 3352	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
11	317 6657	8	Buchse	Bush	D20/28x22
12	317 6658	2	Buchse	Bush	D16/22x22
13	319 9365	4	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
14	417 8112	4	Platte	Plate	12x510x806 D540/400
15	422 6857	1	Tragrahmen	Frame	80x2410 D540/400-2.50 LI
16	423 0957	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540x2454 RE 2.50
17	423 0967	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x2454 LI 2.50
18	301 3959	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x85-8.8
19	422 6638	1	Stabilisator	Stabilizer	80x1154 D540/400-2.50



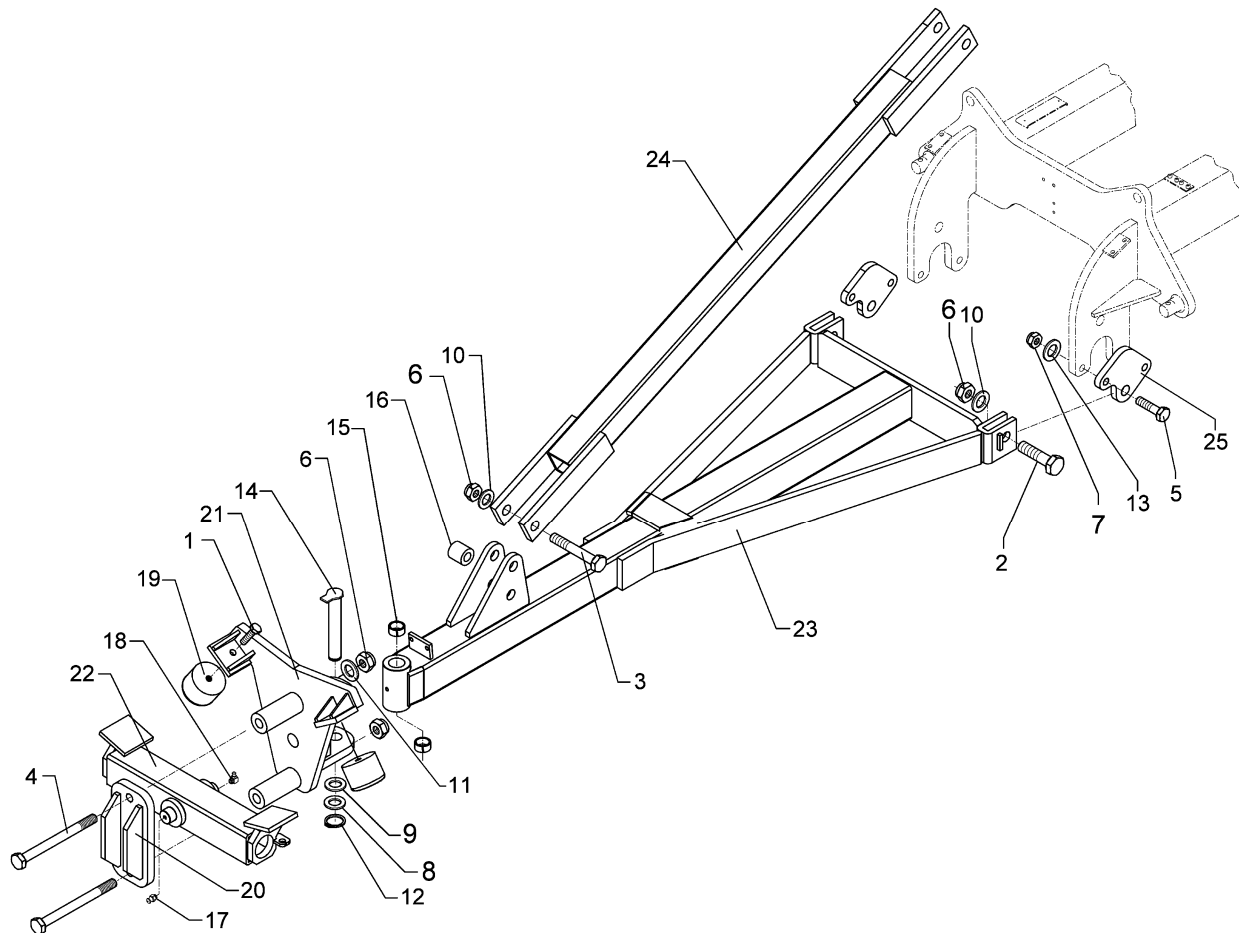
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1701	19	Flachrundschaube DIN603	Bolt, cup square head	M10x20-4.6 Zn
2	301 3348	9	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x40-8.8
3	301 3382	1	Sechskantschraube DIN933-A	Screw	M12LHx50-8.8 Zn
4	329 6124	2	Tellerfeder	Tellerfeder	40x14,2x2 DIN2093
5	303 0933	19	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
6	305 6132	19	Scheibe	Washer	D11/25x2,5 Zn
8	319 9372	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
9	349 2009	19	Abstreifer	Scraper	72x3x90 P
10	375 1278	2	O-Ring	O-ring	80x2
11	422 6872	1	Tragrahmen	Frame	90 GRW D590-250-125
12	523 6870	1	Gummiringwalze	Rubber ring roller	GRW D590-250-20R-125
13	323 0411	2	Schutzkappe	Cap	D80/d35 t=2x5,5



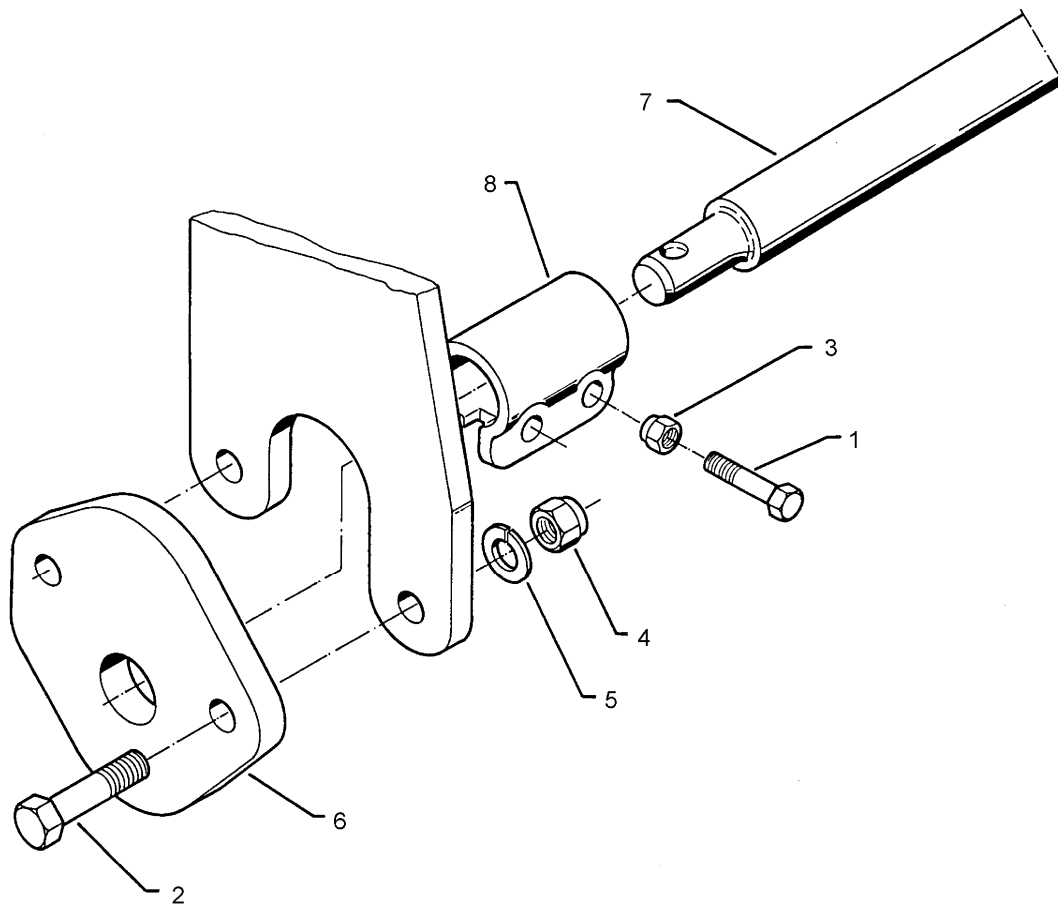
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3682	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M16x30-8.8
2	301 4826	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M24x220-8.8
3	301 4873	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x90-8.8
4	301 4896	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x190-8.8
5	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
6	303 0937	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	303 0938	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM30-8 Zn
8	303 0978	4	Sechskantmutter	Nut	M20 DIN934-8
9	305 2072	2	Paßscheibe	Shim	35x45x1,0 DIN988
10	305 6229	6	Scheibe	Washer	45x31x5
11	305 6253	2	Scheibe	Washer	B25 DIN125-St
12	305 8873	1	Sicherungsring	Securing ring	35x2,5 DIN471
13	305 9888	4	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
14	313 3517	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D35x197/215
15	317 3353	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG35/45x45-DIN1498
16	317 6881	1	Röhrchen	Tube	51x8,8x54
17	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
18	323 6349	2	Schmiernippel	Grease nipple	CM10x1 DIN71412-90°
19	329 5020	2	Gummipuffer	Rubber buffer	D100x75 M16 70Shore
20	440 8583	1	Brücke	Clamp plate	140x25x340 D40/24
21	440 8585	1	Konsole	Bracket	429x25x494 D40/24
22	440 8587	1	Schienträger Smaragd 9KA	Carrier	100x100x580 D69
23	440 9132	1	Deichsel Smaragd	Twobar	9 KA-B
24	450 8552	1	Strebe	Support	90x90x1682 Achat 9 KA
25	461 6059	2	Platte	Plate	20x173x198 1xD30 2xD20



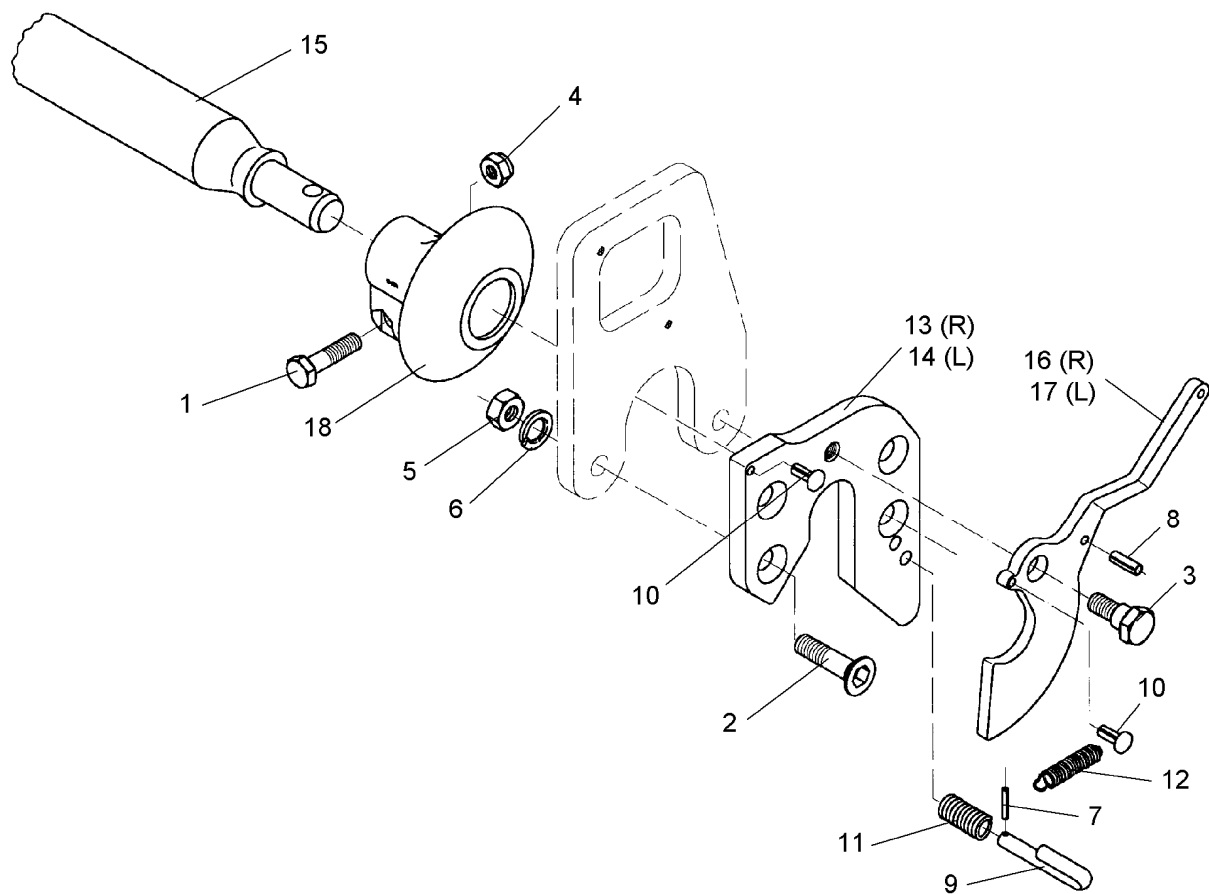
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3682	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M16x30-8.8
2	301 4873	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x90-8.8
3	301 4896	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M30x190-8.8
4	301 4902	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M30x240-8.8 Zn
5	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
6	303 0938	5	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM30-8 Zn
7	303 0978	4	Sechskantmutter	Nut	M20 DIN934-8
8	305 2125	1	Paßscheibe	Shim	45x55x1,0 DIN988
9	305 2252	1	Stützscheibe	Supporting washer	S 45x55x3 DIN988
10	305 6229	6	Scheibe	Washer	45x31x5
11	305 6326	4	Scheibe	Washer	60x31x6
12	305 8876	1	Sicherungsring	Securing ring	45x2,5 DIN471
13	305 9888	4	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
14	313 4524	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D45x235/259
15	317 3430	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG45/55x40-DIN1498
16	317 6881	1	Röhrchen	Tube	51x8,8x54
17	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
18	323 6349	2	Schmiernippel	Grease nipple	CM10x1 DIN71412-90°
19	329 5020	2	Gummipuffer	Rubber buffer	D100x75 M16 70Shore
20	440 8587	1	Schienenträger Smaragd 9KA	Carrier	100x100x580 D69
21	440 8588	1	Brücke	Clamp plate	140x25x270 D40/30 KG45
22	440 8589	1	Konsole	Bracket	411x25x494 D40/30 KG45
23	440 9139	1	Deichsel Smaragd	Towbar	9 KA-B KG45
24	450 8552	1	Strebe	Support	90x90x1682 Achat 9 KA
25	461 6059	2	Platte	Plate	20x173x198 1xD30 2xD20



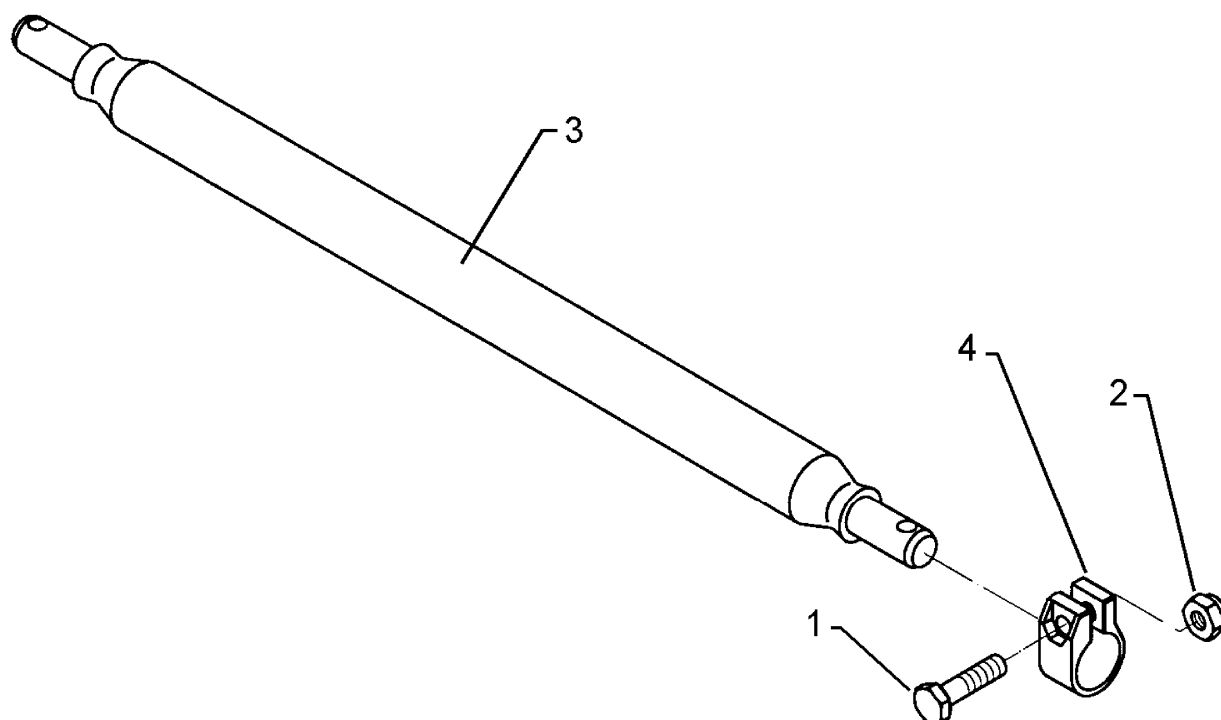
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
3	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	303 0978	4	Sechskantmutter	Nut	M20 DIN934-8
5	305 9888	8	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
6	461 6061	2	Schienenplatte	Plate for drawbar	E68
7	461 7905	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L2 Z3 980lg.
8	461 9893	2	Sperrstück	Stop	D68x100 2xD18



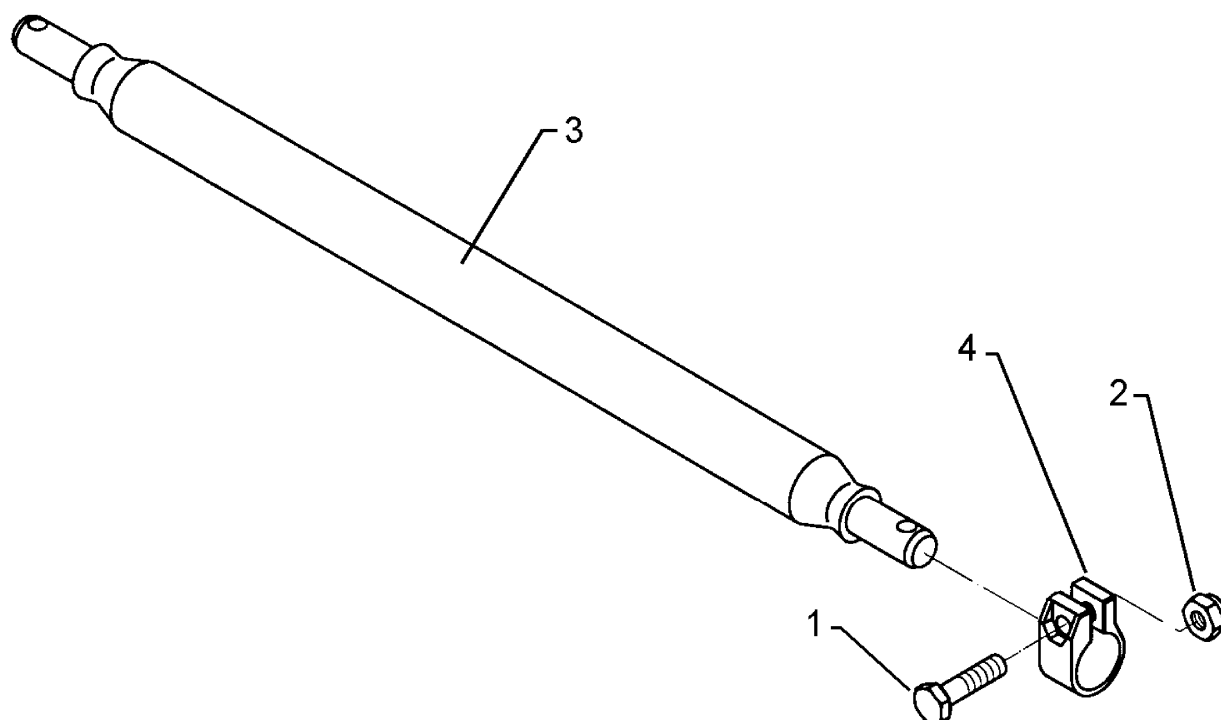
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	301 5744	4	Senkschraube spz.	Countersunk bolt	M20x60-12.9
3	301 6425	2	Schraube	Bolt	M20x16/D24
4	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0978	4	Sechskantmutter	Nut	M20 DIN934-8
6	305 9888	4	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
7	309 6038	2	Spannhülse	Expansion bush	5x30-DIN1481 Chrom 8
8	309 6940	2	Spannhülse	Expansion bush	8x28-DIN1481 Chrom 8
9	313 8645	2	Stift gebogen	Pin	D12x60
10	315 9710	4	Halbrundkerbnagel	Rivet	8x16 DIN1476
11	329 8106	2	Druckfeder	Spring	1,6x16x51,5
12	329 8495	2	Zugfeder	Spring	2,5x12x75
13	461 6080	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E68FH RE
14	461 6081	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E68FH LI
15	461 7905	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L2 Z3 980lg.
16	461 8184	1	Haken	Hook	E68F RE
17	461 8185	1	Haken	Hook	E68F LI
18	461 9891	2	Sperrstück	Stop	D68-F



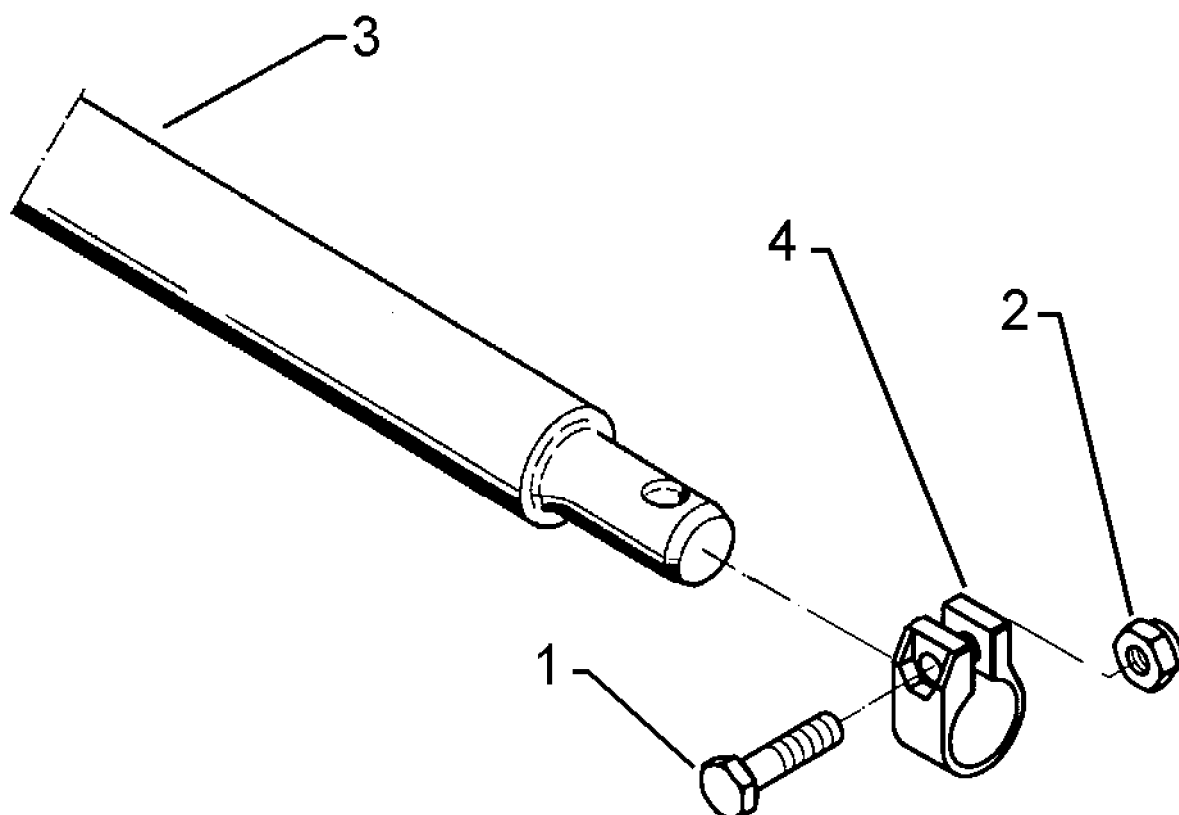
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	317 6961	2	Buchse	Bush	D69/56x65-3
4	461 7917	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L2 Z2
5	461 9868	2	Klemme	Clamp	D68x40



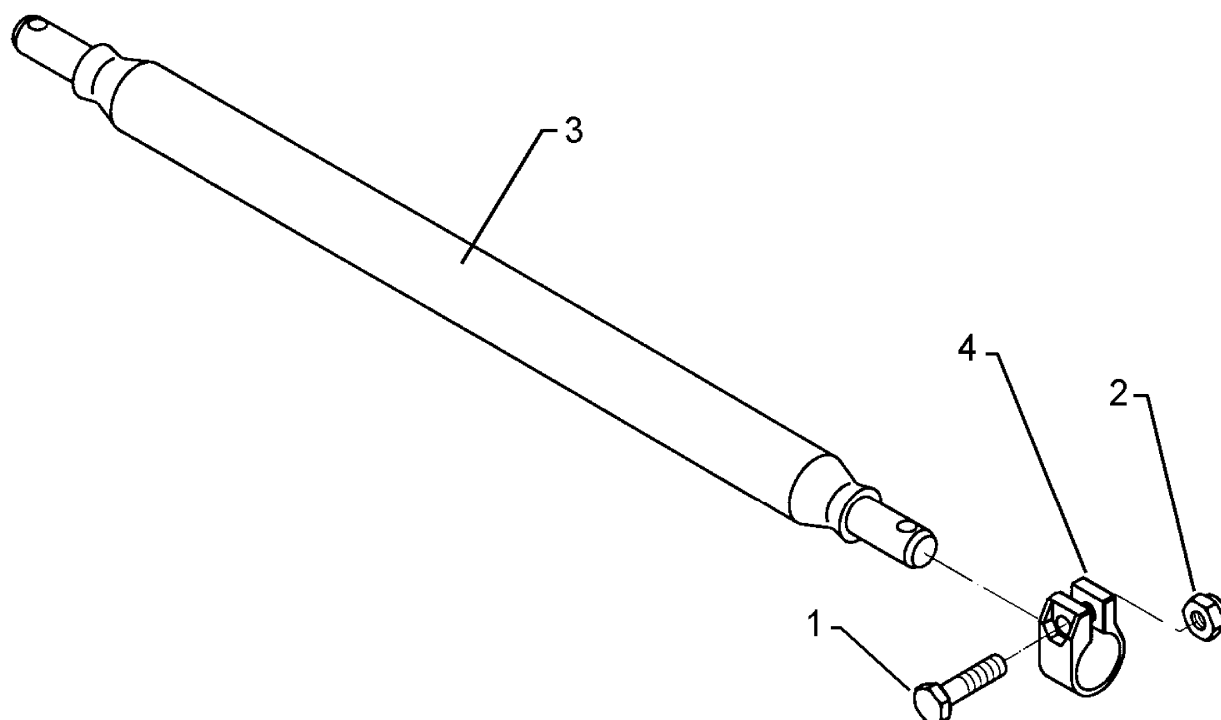
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	317 6961	2	Buchse	Bush	D69/56x65-3
4	461 7924	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L3 Z2
5	461 9868	2	Klemme	Clamp	D68x40



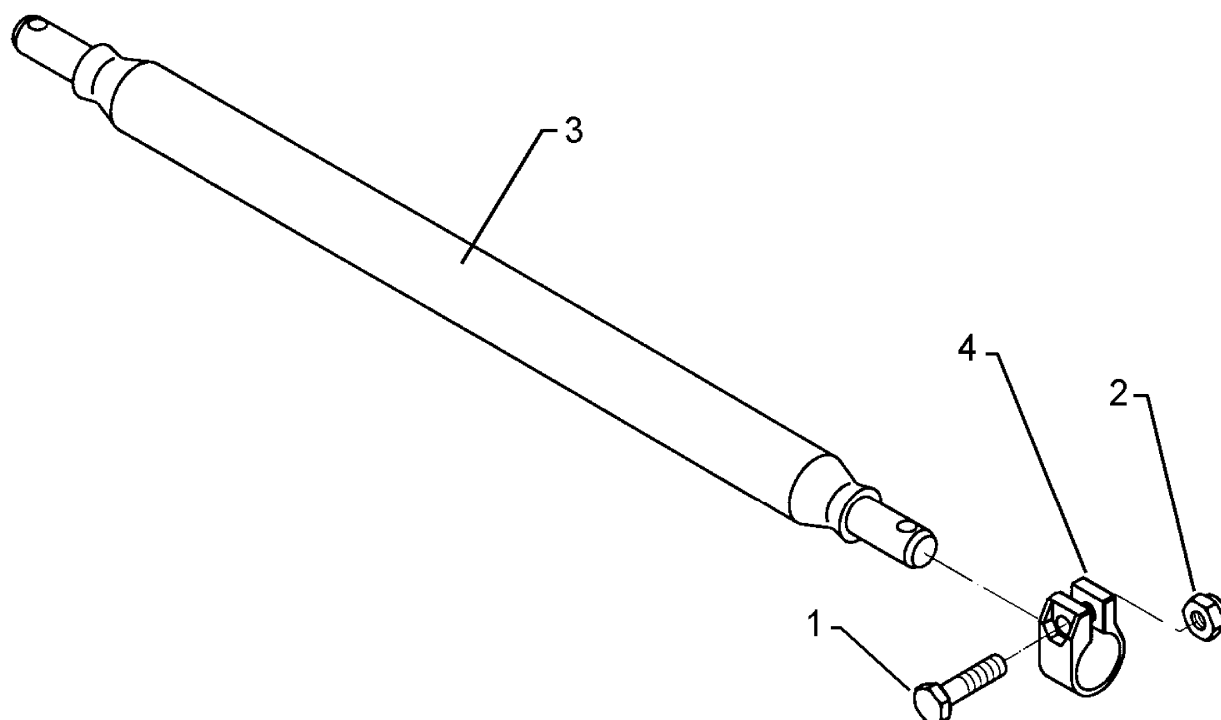
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	461 7905	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L2 Z3 980lg.
4	461 9868	2	Klemme	Clamp	D68x40



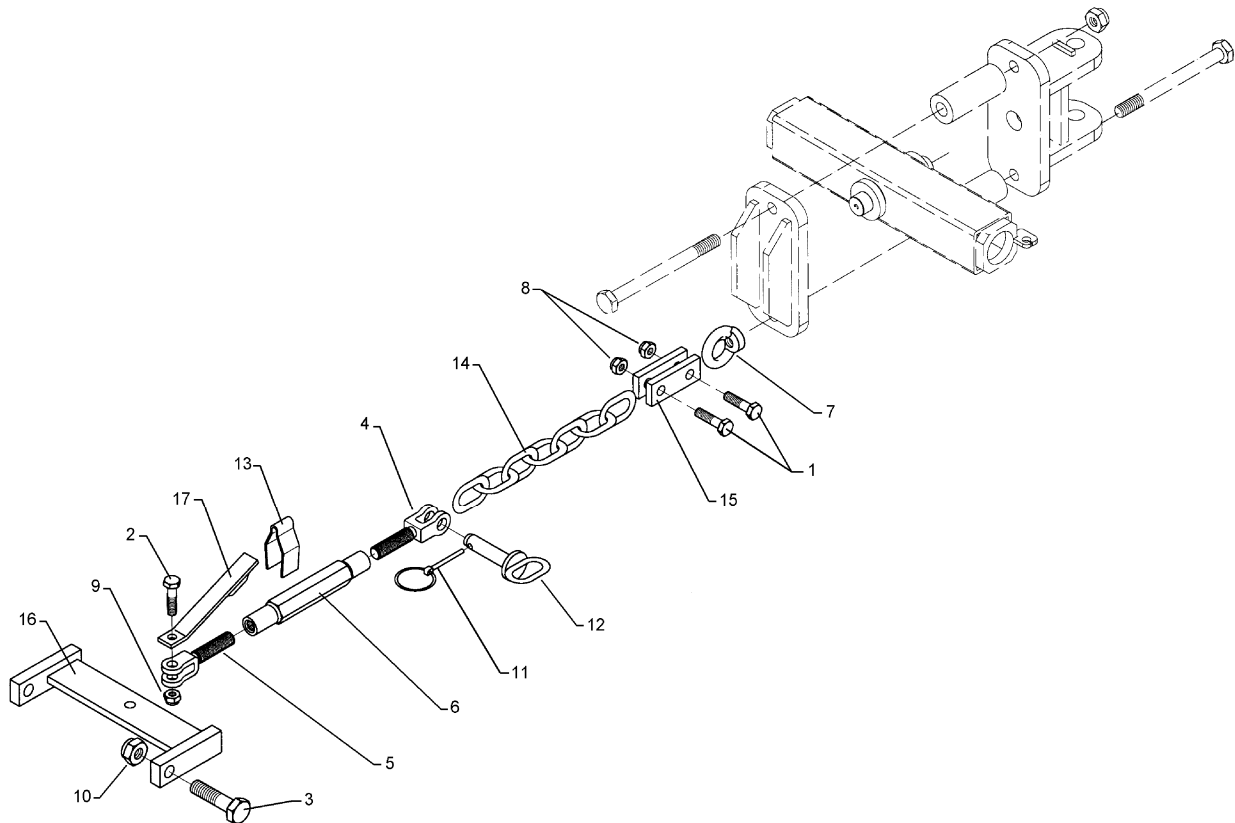
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	461 7925	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L3 Z3
4	461 9868	2	Klemme	Clamp	D68x40



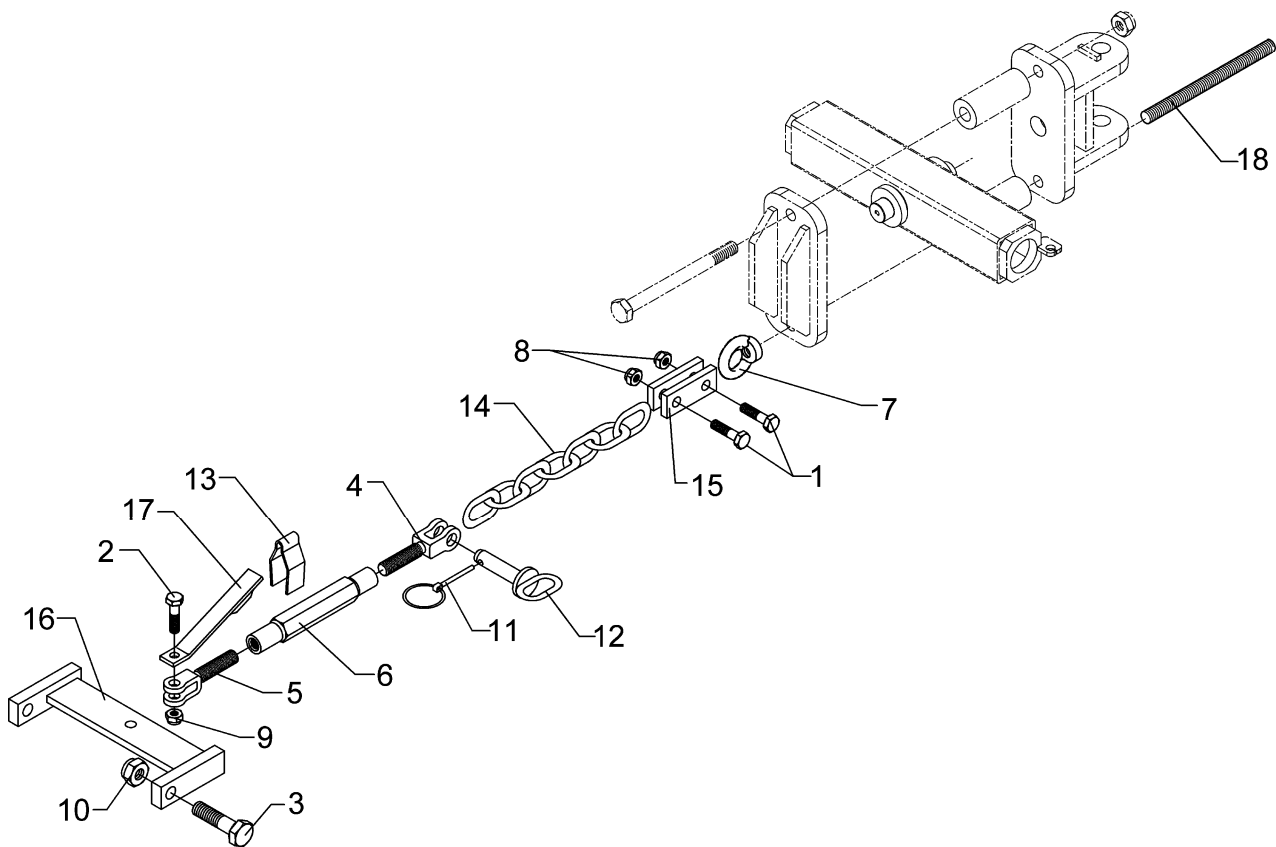
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	461 7928	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L1100 Z58 K700
4	461 9868	2	Klemme	Clamp	D68x40



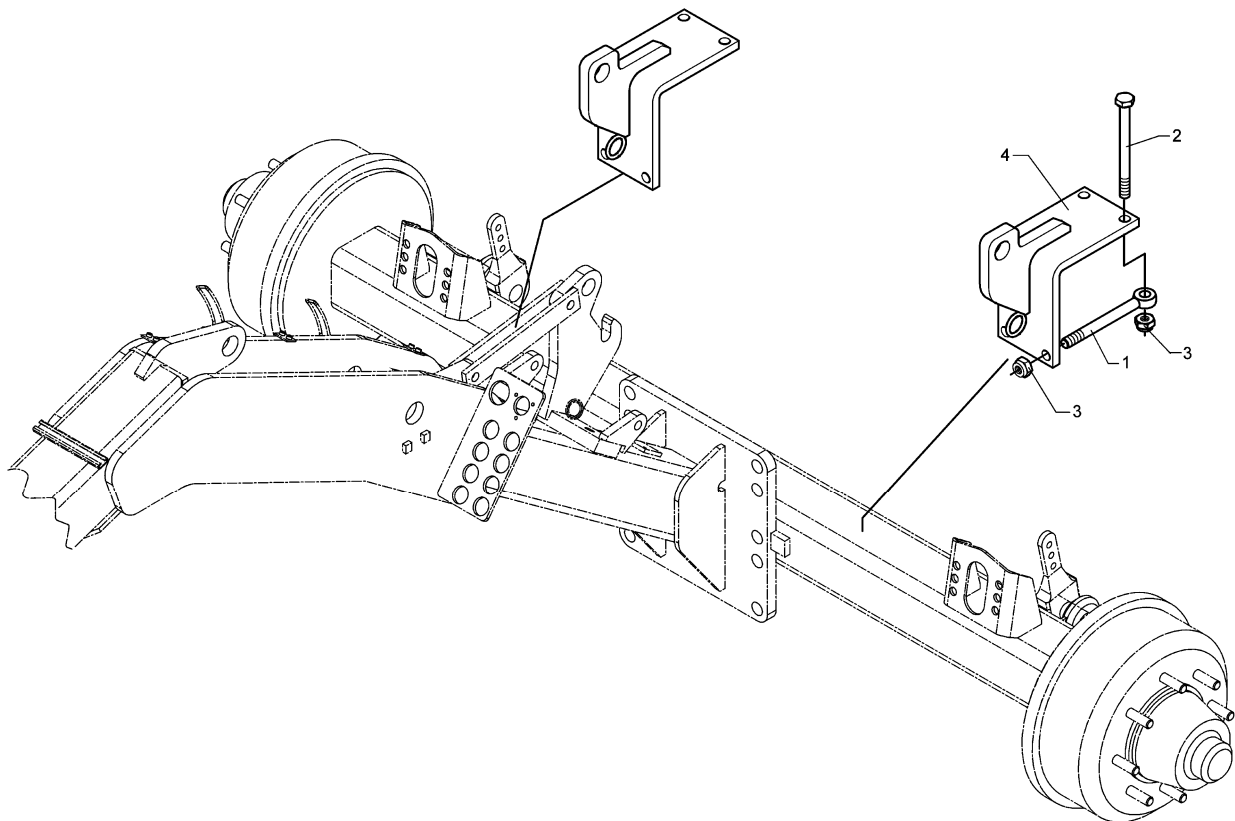
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3838	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x60-8.8
2	301 4602	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 4661	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M24x100ls70xb25-10.9
4	302 8980	1	Gabelstück	Forkpiece	TR24x3
5	302 8981	1	Gabelstück	Forkpiece	TR24x3LH
6	302 8892	1	Spannschloßmutter	Threaded sleeve	TR24x3x250
7	303 0332	1	Ringmutter	Eye nut	M24 DIN582
8	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0936	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
10	303 0937	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
11	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
12	313 8147	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D20x68/78
13	329 1792	1	Flachformfeder	U-spring	40x4x230 SW46
14	331 6584	1	Kette DIN762	Chain	13x65 7GL ST35.2H Zn
15	459 1001	2	Brücke	Clamp plate	40x10x100 1x70-D16,5
16	461 6172	1	Zugschiene	Drawbar	350x165 2xD25 D20,25
17	461 6173	1	Halter	Holder	35x8x250 D21



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3838	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x60-8.8
2	301 4602	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 4661	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M24x100ls70xb25-10.9
4	302 8980	1	Gabelstück	Forkpiece	TR24x3
5	302 8981	1	Gabelstück	Forkpiece	TR24x3LH
6	302 8892	1	Spannschloßmutter	Threaded sleeve	TR24x3x250
7	303 0331	1	Ringmutter	Eye nut	M30 DIN582
8	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0936	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
10	303 0937	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
11	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
12	313 8147	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D20x68/78
13	329 1792	1	Flachformfeder	U-spring	40x4x230 SW46
14	331 6584	1	Kette DIN762	Chain	13x65 7GL ST35.2H Zn
15	459 1001	2	Brücke	Clamp plate	40x10x100 1x70-D16,5
16	461 6172	1	Zugschiene	Drawbar	350x165 2xD25 D20,25
17	461 6173	1	Halter	Holder	35x8x250 D21
18	302 0123	1	Gewindestange	Threaded rod	M30x270 Zn

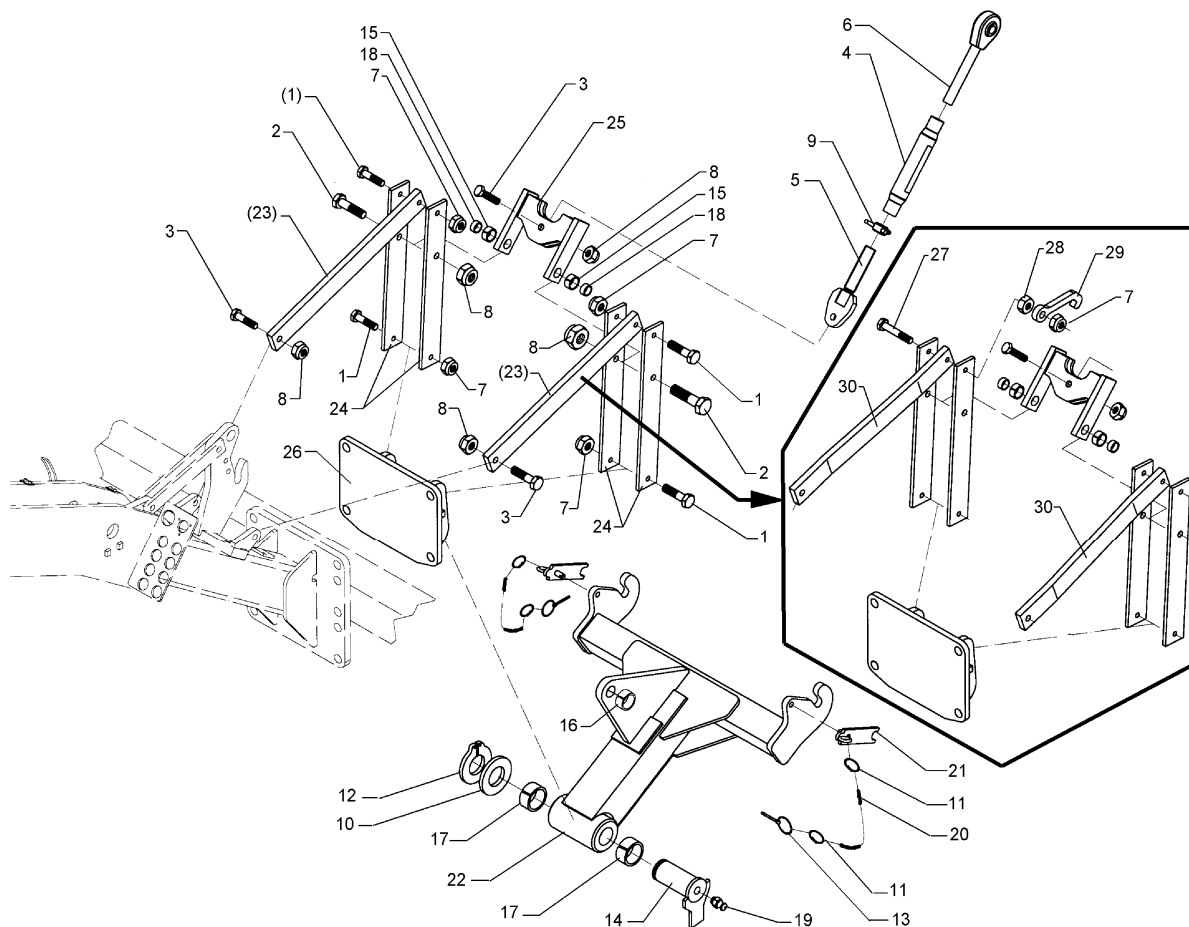


06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0864	4	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x200xb100-8.8 D2=16,1 Zn
2	301 4134	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x200xb100-8.8 Zn
3	303 0935	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	461 8369	2	Anbaukonsole	Bracket	150x150x120 D32

D50x200 L2 Z2

661 8510

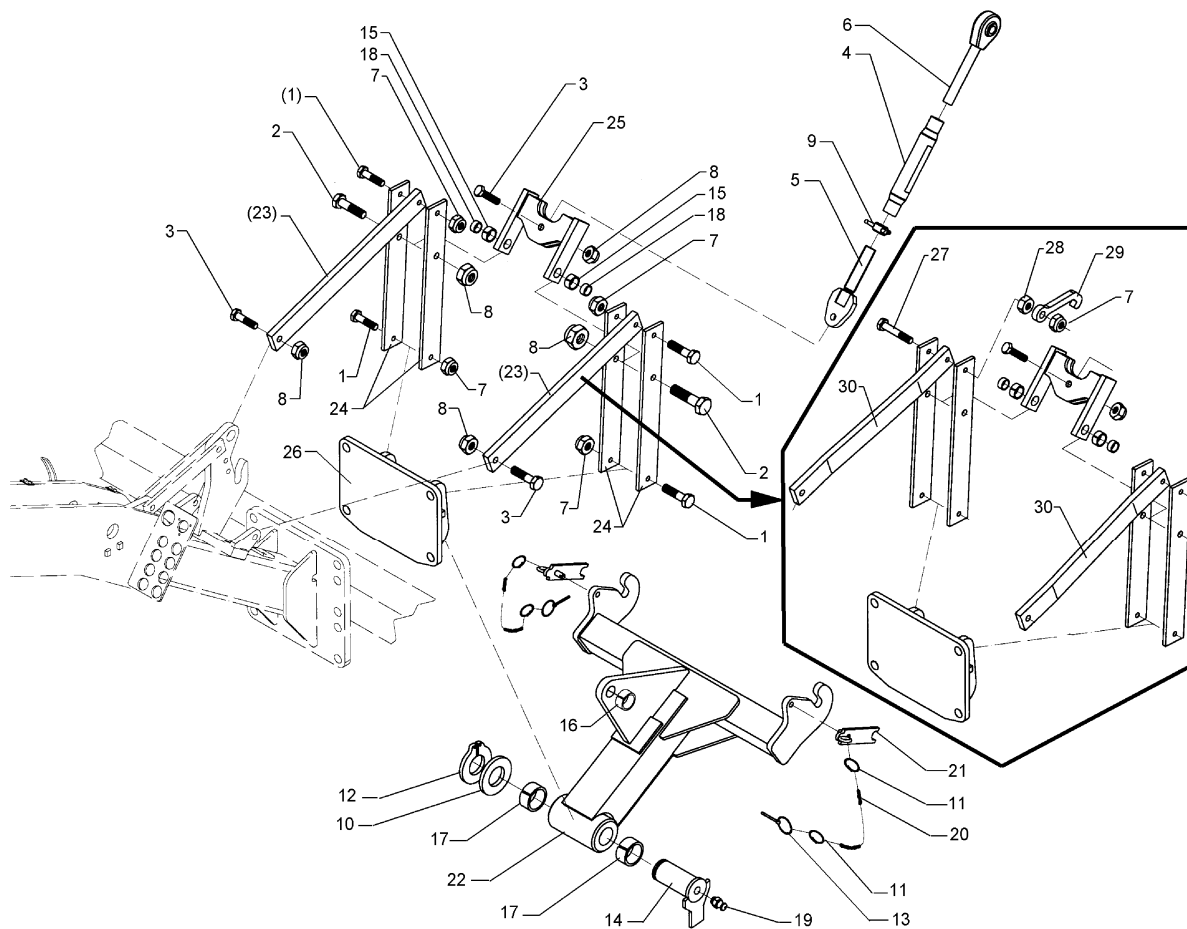


06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	3	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	301 4331	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M20x75-8.8
3	301 5390	3	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
4	302 8937	1	Spannschloßmutter	Threaded sleeve	M36x3x330 SW36
5	302 9019	1	Gelenkstück	Joint	M36x3x190 D20
6	302 9033	1	Gelenkauge	Joint	KAT2 M36x3x270 LI
7	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
8	303 0936	5	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
9	303 3110	1	Schlagmutter	Impact nut	M36x3 65-5
10	305 2150	1	Paßscheibe	Shim	50x62x1,0 DIN988
11	305 8545	4	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
12	305 8877	1	Sicherungsring	Securing ring	50x3 DIN471
13	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
14	313 5037	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D50x243/268
15	317 3352	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
16	317 3417	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
17	317 3433	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG50+0,05+0,15/60x40
18	317 6657	2	Buchse	Bush	D20/28x22
19	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
20	331 6130	2	Knotenkette	Chain	D2x150
21	461 8345	2	Riegel	Locking bar	KAT2
22	461 8510	1	Unterlenker	Lower link	D50x200 L2
23	461 8511	2	Lenker	Link	70x22x700 1xD16 1xD20
24	461 8512	4	Lenker	Link	80x12x595 2xD16 1xD20
25	461 8513	1	Lenker	Link	60x20x208 2xD32 1xD20
26	461 8514	1	Konsole	Bracket	430x260x20 D50x200

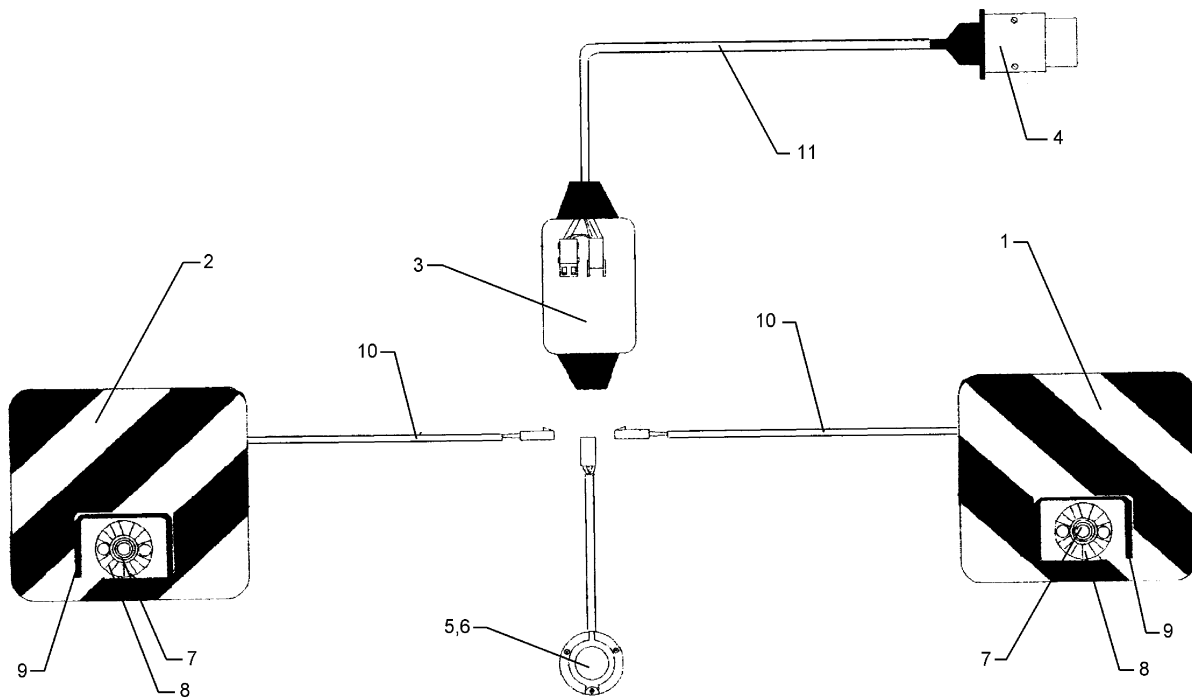
D50x200 L2 Z2

661 8510



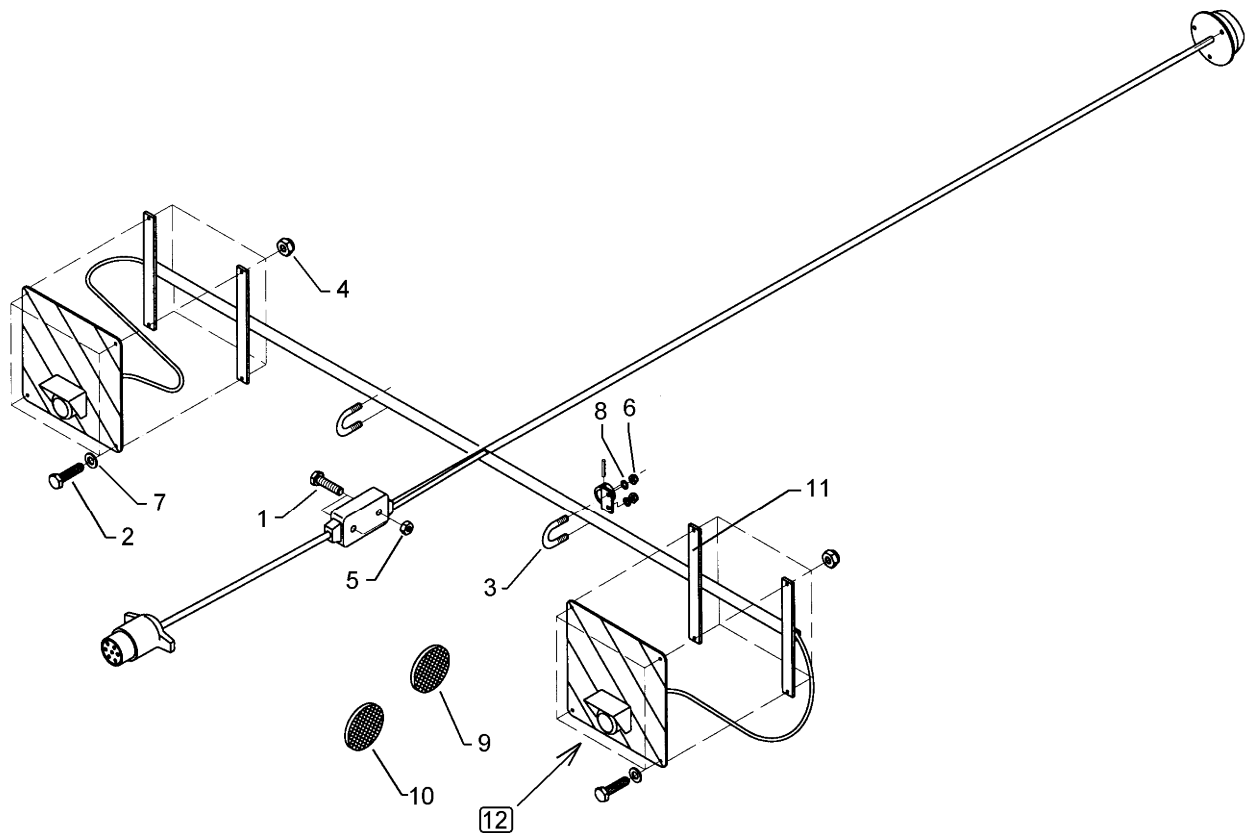
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	301 5085	1	Sechskantschraube DIN933	Screw	M16x100-8.8
28	303 0976	1	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN934-8
29	461 8515	1	Haken	Hook	144x56x14 1xD16,5
30	461 8516	2	Lenker, gebogen	Link	70x22x700 1xD16 1xD20



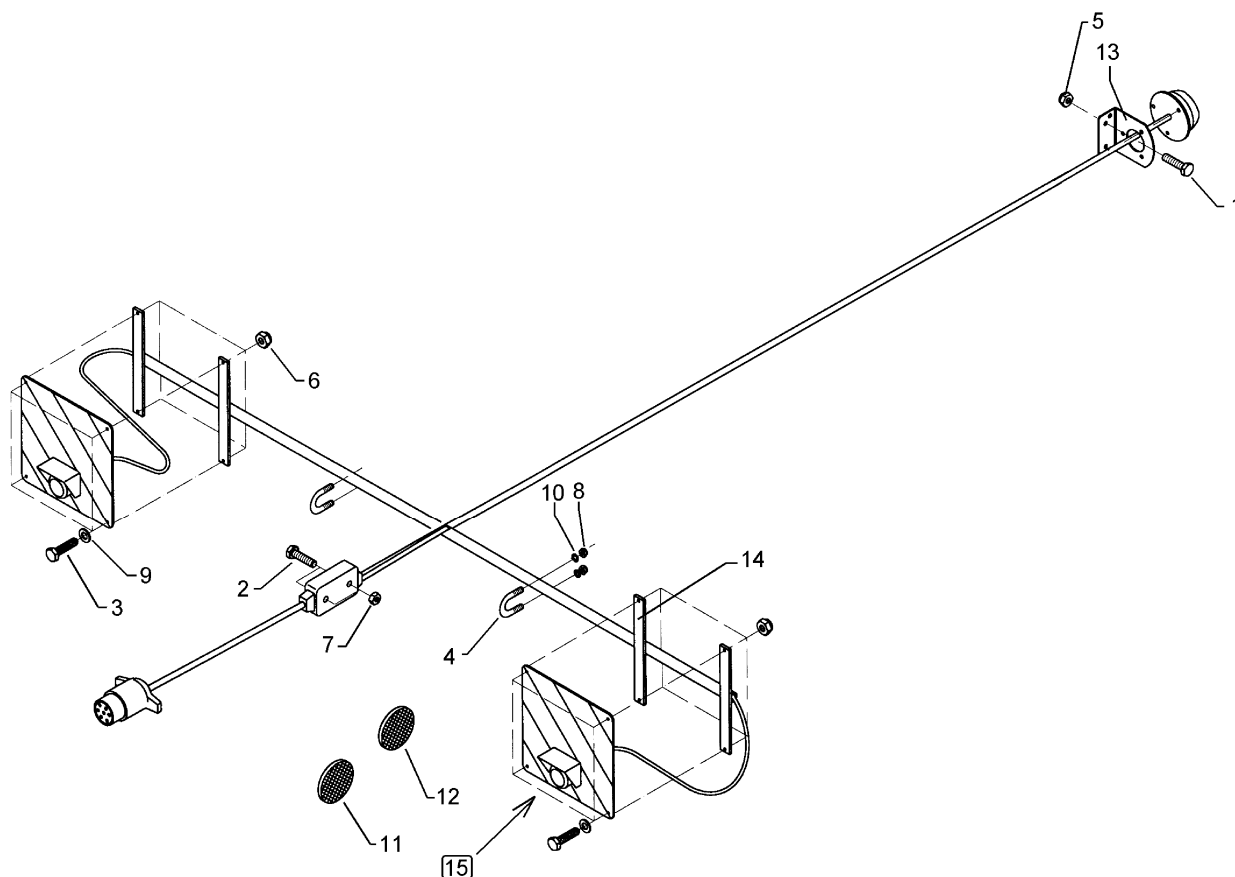
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	321 9934	1	Warntafel	Warning board	RE 423x423 DIN11030
2	321 9935	1	Warntafel	Warning board	LI 423x423 DIN11030
3	373 2017	1	Verteilerdose	Junction box	1216.
4	373 2124	1	Stecker Alu	Plug	7-polig
5	373 2126	1	Steckdose	Plug box	7-polig 71/7F
6	373 2131	1	Steckdosenunterlage	Base of plug box	709
7	373 3431	2	Positionsleuchte	Position light	PL86
8	373 3529	2	Lichtscheibe	Light glas	E86
9	373 3802	2	Schutzhaube vorne	Front cover	SH86
10	373 4134	1	Kabel	Cable	2x0,75 S/W
11	373 4140	5	Kabel	Cable	6x0,75 S/W



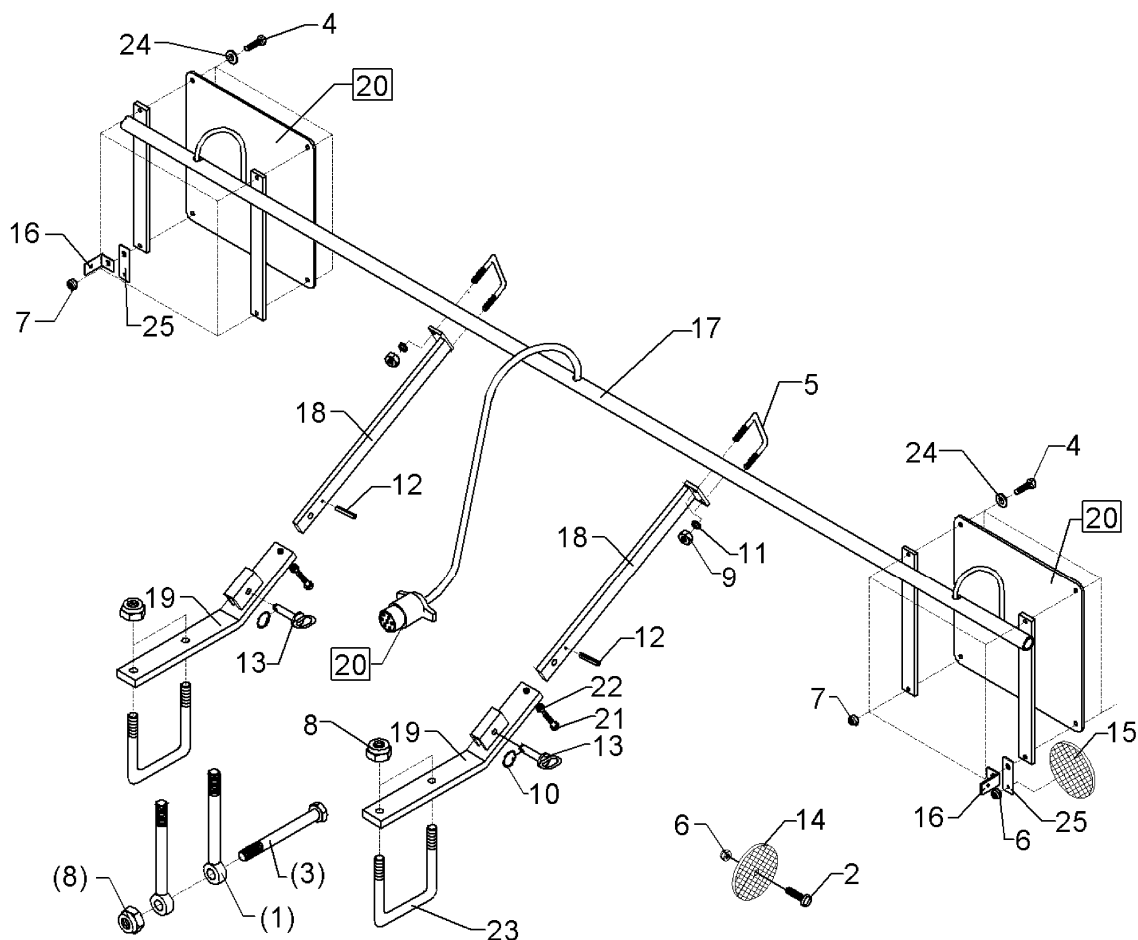
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 2996	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M5x30-8.8
2	301 7280	8	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x25-8.8 Zn
3	301 7781	2	Bügelschraube	U-bolt	M10x38x76 DIN3570A Zn
4	303 0932	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
5	303 0967	2	Sechskantmutter	Nut	M5 DIN934-8 Zn
6	303 0970	4	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
7	305 8694	8	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125-St Zn
8	305 9900	4	Federring	Spring ring	10 DIN127 Zn
9	321 9918	2	Rückstrahler rot selbstkl.	Self-adh. reflector, red	8200K
10	321 9919	6	Rückstrahler gelb selbstkl.	Self-adh. reflector, yellow	6200GK
11	470 1649	1	Leuchtenhalter	Carrier for light	D33,7x4,5x2900
12	570 1902	1	Beleuchtungsanlage vorne	Lighting equipment, front	Smaragd 9 KA B



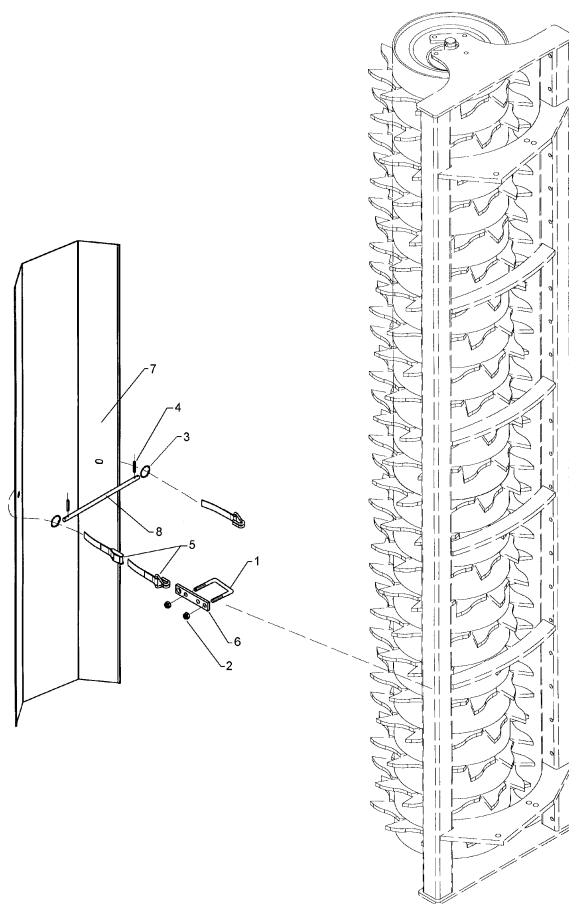
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0302	2	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x25-4,6 Zn
2	301 2996	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M5x30-8.8
3	301 7280	8	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x25-8.8 Zn
4	301 7781	2	Bügelschraube	U-bolt	M10x38x76 DIN3570A Zn
5	303 0931	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6-8 Zn
6	303 0932	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
7	303 0967	2	Sechskantmutter	Nut	M5 DIN934-8 Zn
8	303 0970	4	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
9	305 8694	8	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125-St Zn
10	305 9900	4	Federring	Spring ring	10 DIN127 Zn
11	321 9918	2	Rückstrahler rot selbstkl.	Self-adh. reflector, red	8200K
12	321 9919	6	Rückstrahler gelb selbstkl.	Self-adh. reflector, yellow	6200GK
13	373 2130	1	Steckdosenhalter	Holder for plug socket	H 71
14	470 1649	1	Leuchtenhalter	Carrier for light	D33,7x4,5x2900
15	570 1902	1	Beleuchtungsanlage vorne	Lighting equipment, front	Smaragd 9 KA B



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0864	4	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x200xb100-8.8 D2=16,1 Zn
2	301 0301	4	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x20-4,6 Zn
3	301 4133	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x200-8.8
4	301 7280	8	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x25-8.8 Zn
5	301 7781	2	Bügelschraube	U-bolt	M10x38x76 DIN3570A Zn
6	303 0931	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6-8 Zn
7	303 0932	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
8	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0970	4	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
10	305 8551	2	Federsicherung	Securing clip	41x3
11	305 9900	4	Federring	Spring ring	10 DIN127 Zn
12	309 6054	2	Spannhülse	Expansion bush	6x40-DIN1481 Zn
13	313 7807	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D12x57,5/71
14	321 9921	2	Rückstrahler gelb	Reflector, yellow	8 RA 002014-051
15	321 9922	2	Rückstrahler rot	Reflector, red	8 RA 002 016-111
16	470 1199	2	Halter gebogen	Holder	30x3x90
17	470 1649	1	Leuchtenhalter	Carrier for light	D33,7x4,5x2900
18	470 1664	2	Halter	Holder	40x15x550
19	470 1665	2	Halter	Holder	60x20x520 30GRD
20	570 2007	1	Beleuchtungsanlage hinten	Lighting equipment, rear	Aufsattelung
21	301 3350	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x50-8.8
22	303 1013	2	Sechskantmutter	Nut	M12 DIN934-8 Zn
23	301 7806	2	Bügelschraube	U-bolt	M16/150/195
24	305 8694	9	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125-St Zn
25	459 0940	2	Halter	Holder	30x3x90 1x50-D13+7 Zn



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7789	1	Bügelschraube	U-bolt	M12/71x94 Zn (284)
2	303 0934	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
3	305 8551	2	Federsicherung	Securing clip	41x3
4	309 6038	2	Spannhülse	Expansion bush	5x30-DIN1481 Chrom 8
5	331 4902	1	Zurrgurt mit Haken	Lock belt	25b 0,43/08m reine Bandlänge
6	459 6576	1	Klemmlasche	Clamp lashing	30x8x138,5
7	470 5070	1	Schutzblech	Guard	1,5x486x1650 2x45°
8	470 5072	1	Stange	Rod	D12x322 4xD5

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

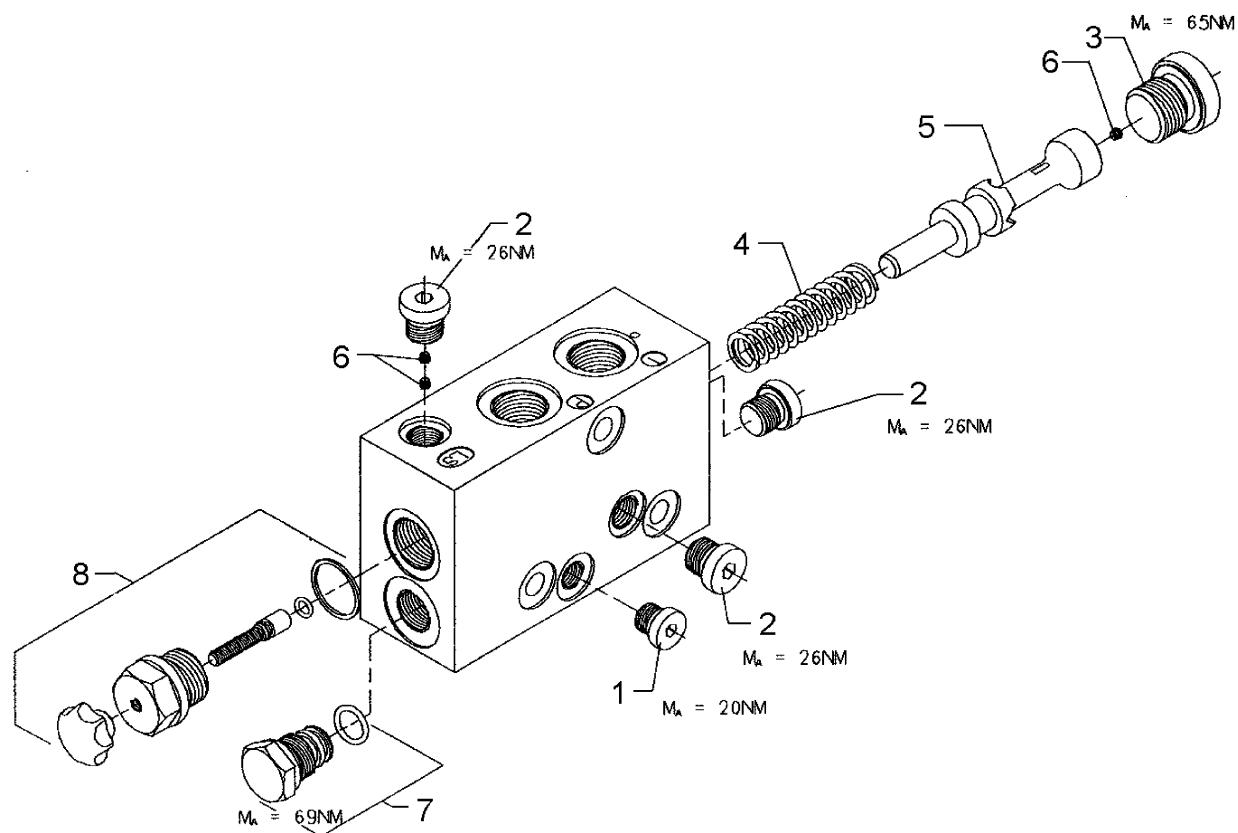
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

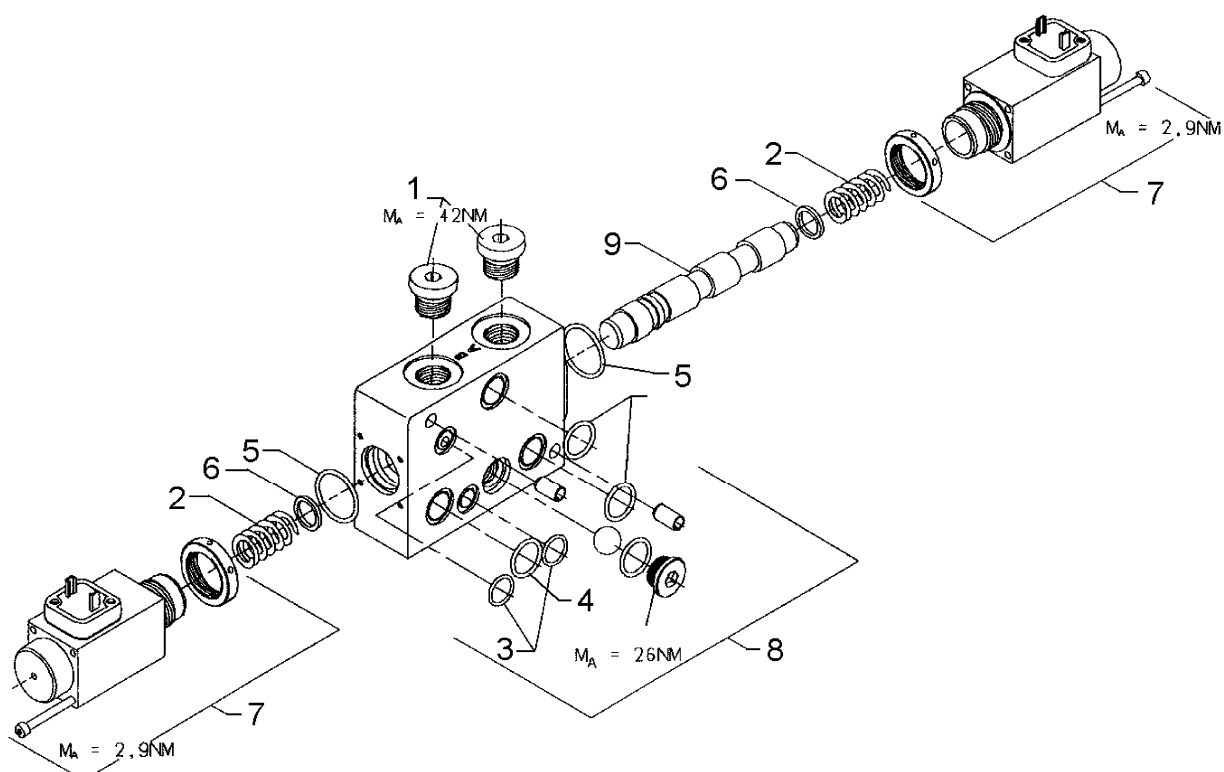
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	303 0330	2	Ringmutter	Eye nut	M12 DIN582
2	331 4902	2	Zurrgurt mit Haken	Lock belt	25b 0,43/08m reine Bandlänge
3	331 8402	1	Schäkel	Shackle	SLG2 5/16/8mm Zn
4	470 5077	1	Halter	Holder	35x8x700 U-30 1xD10
5	470 5078	1	Schutzgitter	Protective grating	400x50x1400 D5/50x100



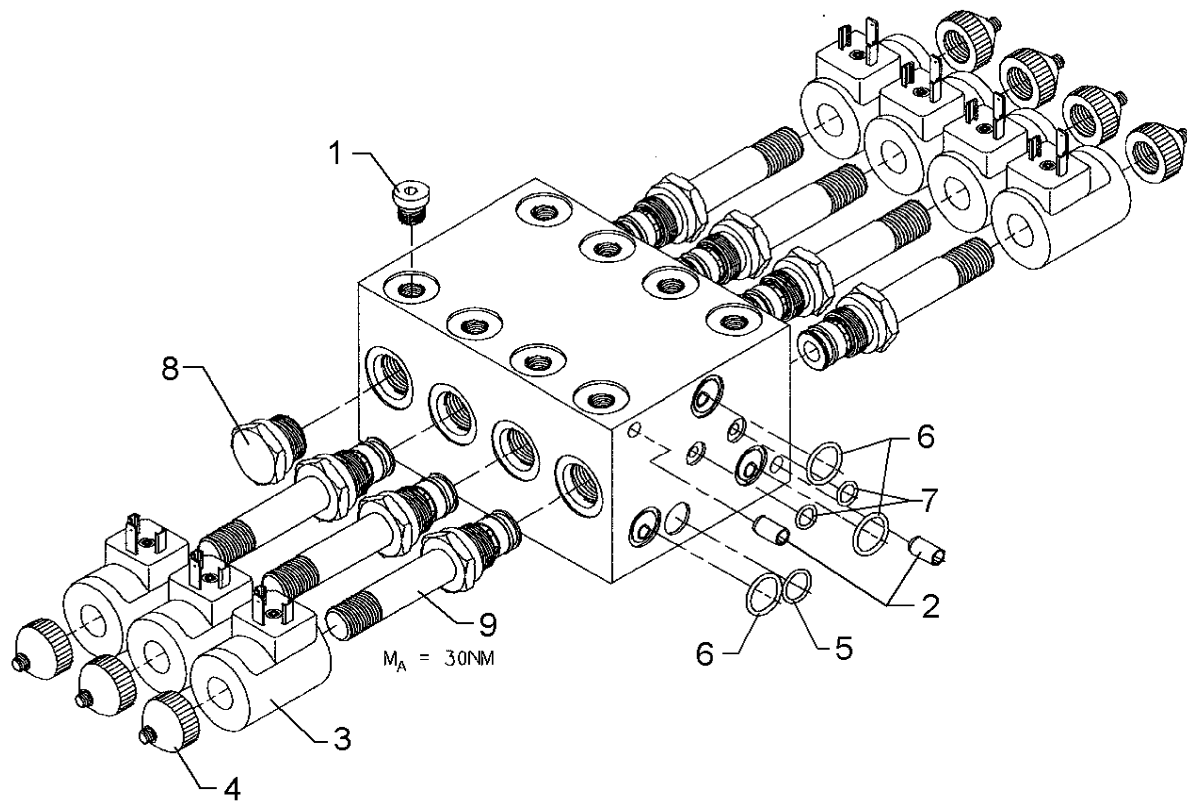
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 9707	1	Verschlussschraube m. Dichtring	Plug	M12x1,5
2	301 9708	3	Verschlussschraube m. Dichtring	Plug	M14x1,5
3	301 9711	1	Verschlussschraube m. Dichtring	Plug	M22x1,5
4	329 8020	1	Druckfeder	Spring	LU08 Bucher
5	475 6068	1	Kolben	Piston	LU08
6	575 1127	3	Einschraubdüse	Nozzle	B M040,8 D D5x3,5
7	575 1128	1	Verschlussschraube, kpl.	Plug, cpl	-
8	575 1129	1	Verschlussschraube, kpl.	Plug, cpl	-



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 9710	2	Verschlussschraube m.Dichtring	Plug	M18x1,5
2	329 8019	2	Druckfeder	Spring	LD8SE Bucher
3	375 1138	2	O-Ring	O-ring	12x2
4	375 1149	3	O-Ring	O-ring	16,56x1,78
5	375 1188	2	O-Ring	O-ring	24x2,0
6	375 1325	2	Scheibe	Washer	LMX08
7	573 4700	2	Schaltmagnet	Magnet	Bucher
8	575 1130	1	Einbauteile	Mounting parts	L.8SE/02
9	575 1131	1	Steuerschieber	Servo spool valve	LD08.4D D17x111,4

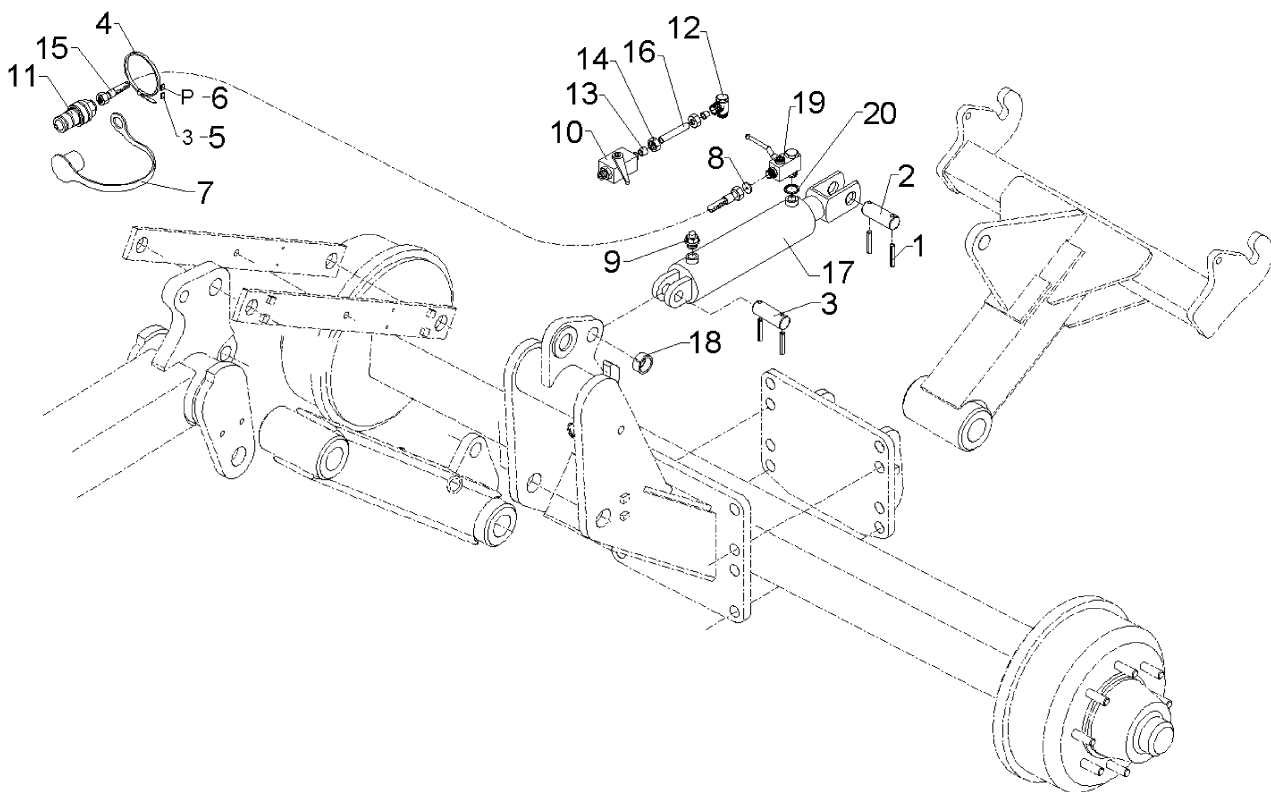


06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 9708	1	Verschlussschraube m.Dichtring	Plug	M14x1,5
2	309 3301	2	Spannhülse	Expansion bush	8x12-DIN7346
3	373 4701	7	Magnetspule	Valve	D3612DC27WH
4	373 4702	7	Handnotverstellung Arret.	Hand control, stop	K4-6908
5	375 1118	2	O-Ring	O-ring	8x2
6	375 1138	1	O-Ring	O-ring	12x2
7	375 1149	3	O-Ring	O-ring	16,56x1,78
8	375 5151	1	Verschlussschraube	Plug	MHW-90-2-9
9	575 1132	7	Wege-Sitzventil	Valve	2/2

DZ 110x450

675 5305



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	309 7000	4	Spannhülse	Expansion bush	8x50-DIN1481 Chrom 8
2	313 3011	1	Bolzen	Pin	BB D30x72/102 Zn
3	313 3012	1	Bolzen	Pin	BB D30x62/92 Zn
4	325 1350	1	Spannband	Strap	6,3x254 VA
5	325 1503	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	3
6	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
7	375 2121	1	Staubkappe, blau	Cap	D26,5 Bg.3
8	375 2173	1	Drosselplättchen	Throttle plate	D12x1,5 BO 1,5
9	375 2196	1	Be- und Entlüftungsschraube	Vent plug	M18x1,5
10	375 2199	1	Kugelhahn	Valve	BKH 12L-M18x1,5 Zn
11	375 2718	1	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
12	375 4311	1	Schwenkverschraubung	Union, swivel	x-SWVE12-LM M18x1,5 Zn
13	375 5110	2	Schneidring	Cutting ring	12-L/S Zn WD
14	375 5310	2	Überwurfmutter	Union nut	12L M18x1,5 Zn
15	475 2615	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-1200 M18x1,5
16	475 9900	1	Rohr	Tube	12x2x135
17	575 2356	1	Hydraulikzylinder	Ram	110/50-450
18	317 3417	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
19	375 2206	1	Kugelhahn	Valve	HBPA 0602 M18x1,5 Zn DN6
20	375 5081	1	Dichtkantenring	Seal ring	18,2x25,1x5

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0306	2	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x45-4,6 Zn
2	301 0815	1	Ringschraube	Eye bolt	M8 DIN580 Zn
3	301 3248	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M10x55-8.8 Zn
4	303 0931	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6-8 Zn
5	303 0932	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
6	303 0933	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
7	309 7000	4	Spannhülse	Expansion bush	8x50-DIN1481 Chrom 8
8	313 3012	1	Bolzen	Pin	BB D30x62/92 Zn
9	313 3054	1	Bolzen	Pin	D30/25x260 2xD8
10	317 3417	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG30/38x25
11	325 1350	1	Spannband	Strap	6,3x254 VA
12	325 1503	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	3
13	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
14	329 8515	1	Zugfeder	Spring	4,5x22,5x280
15	331 6405	0	Kette	Chain	4x32 DIN763
16	331 8405	1	Schäkel	Shackle	A 0,16 DIN 82101 Zn
17	331 9815	1	Malotte	Shackle	D13-kpl.
18	375 2121	2	Staubkappe, blau	Cap	D26,5 Bg.3
19	375 2173	1	Drosselplättchen	Throttle plate	D12x1,5 BO 1,5
20	375 2199	1	Kugelhahn	Valve	BKH 12L-M18x1,5 Zn
21	375 2718	2	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
22	375 4311	1	Schwenkverschraubung	Union, swivel	x-SWVE12-LM M18x1,5 Zn
23	375 5110	2	Schneidring	Cutting ring	12-L/S Zn WD
24	375 5310	2	Überwurfmutter	Union nut	12L M18x1,5 Zn
25	459 1007	1	Brücke	Clamp plate	30x8x105 1x80
26	475 2615	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-1200 M18x1,5

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

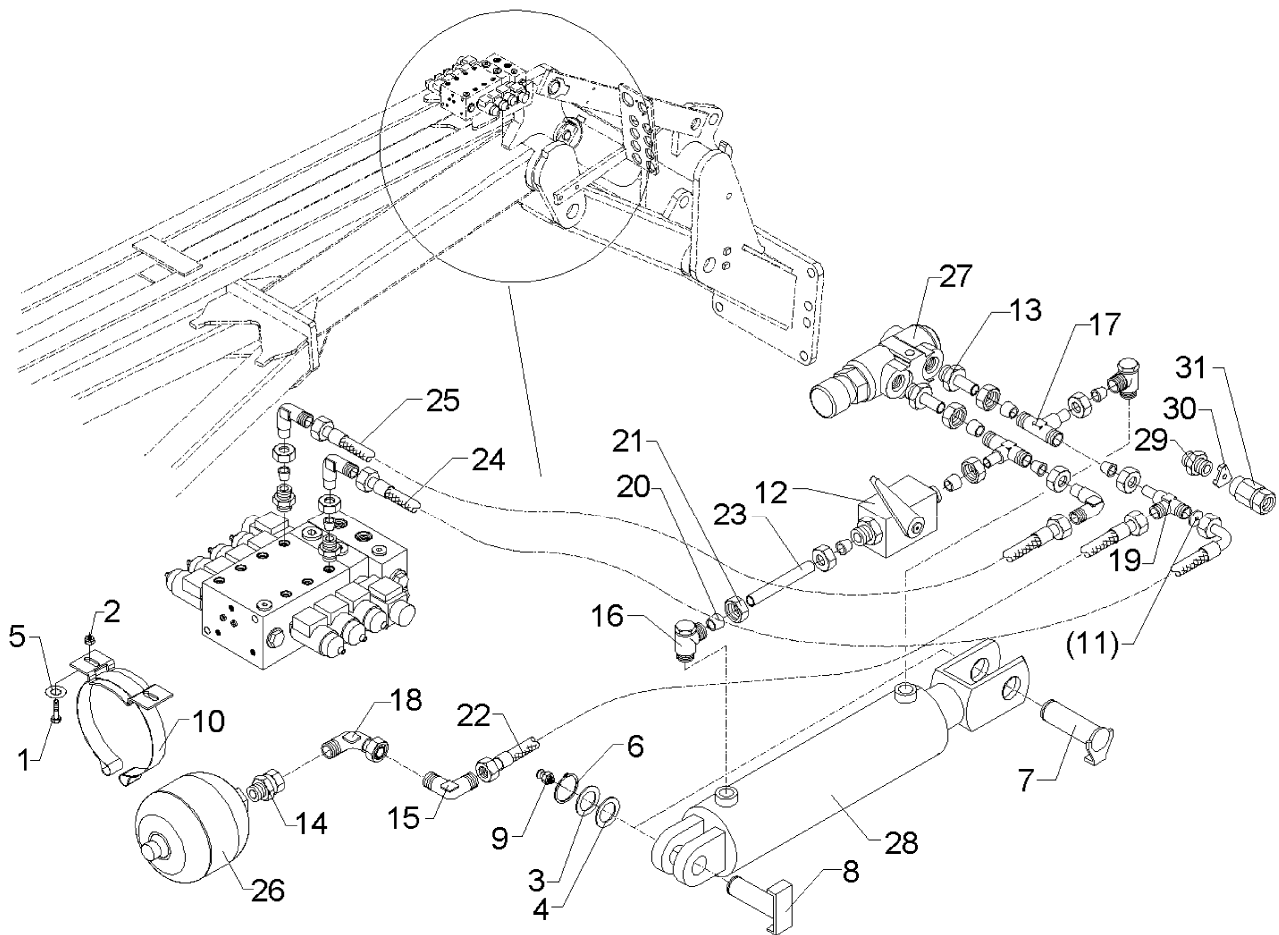
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

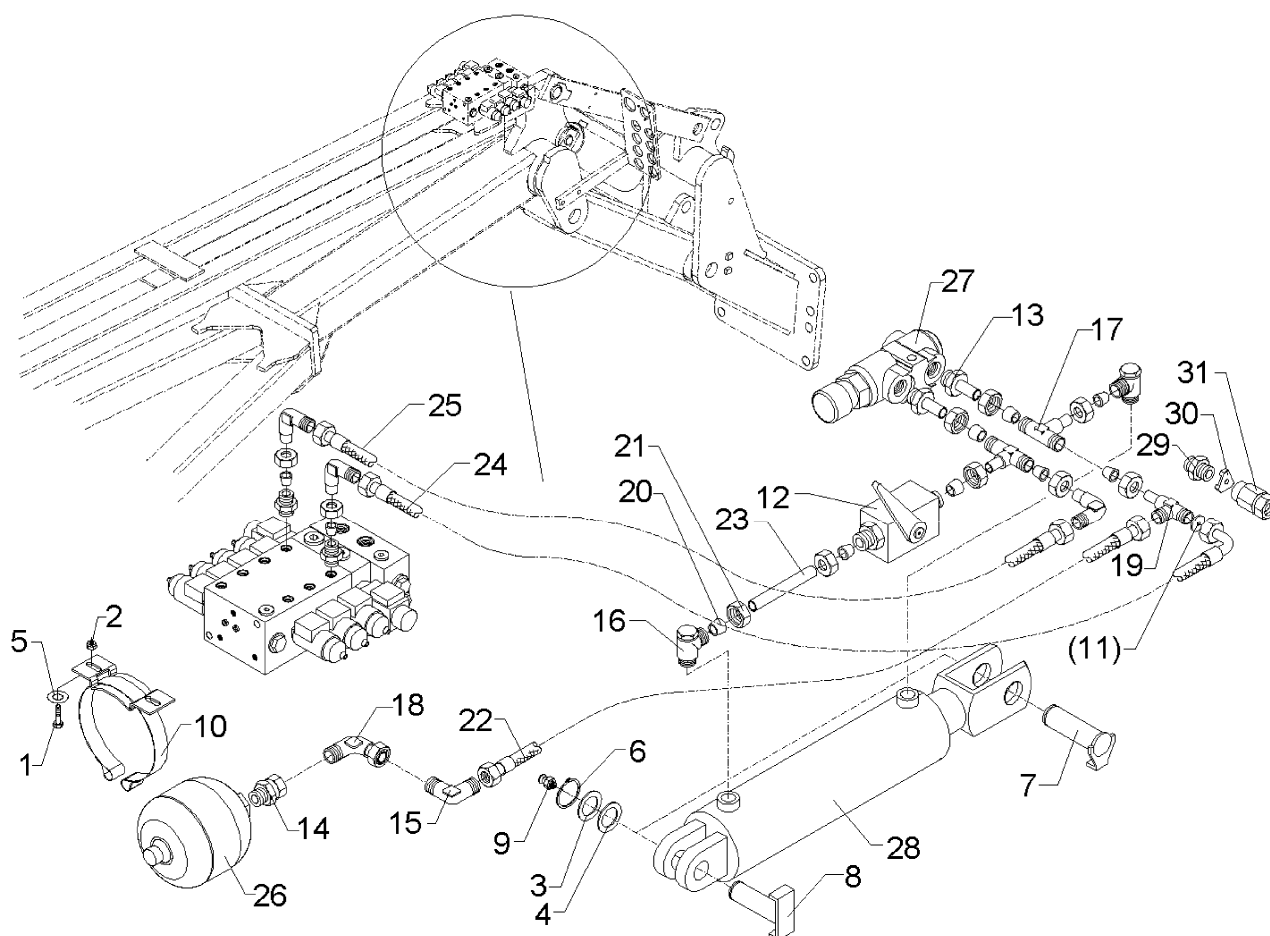
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	475 2673	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN 10-400 2xDKOL12L
28	475 4386	1	Halter für Hubbegrenzer	Carrier	30x8x105
29	475 9900	1	Rohr	Tube	12x2x135
30	575 2145	1	Hubbegrenzer Hebel links	Raise limiter	HBS12LM M18x1,5 ZN
31	575 2356	1	Hydraulikzylinder	Ram	110/50-450



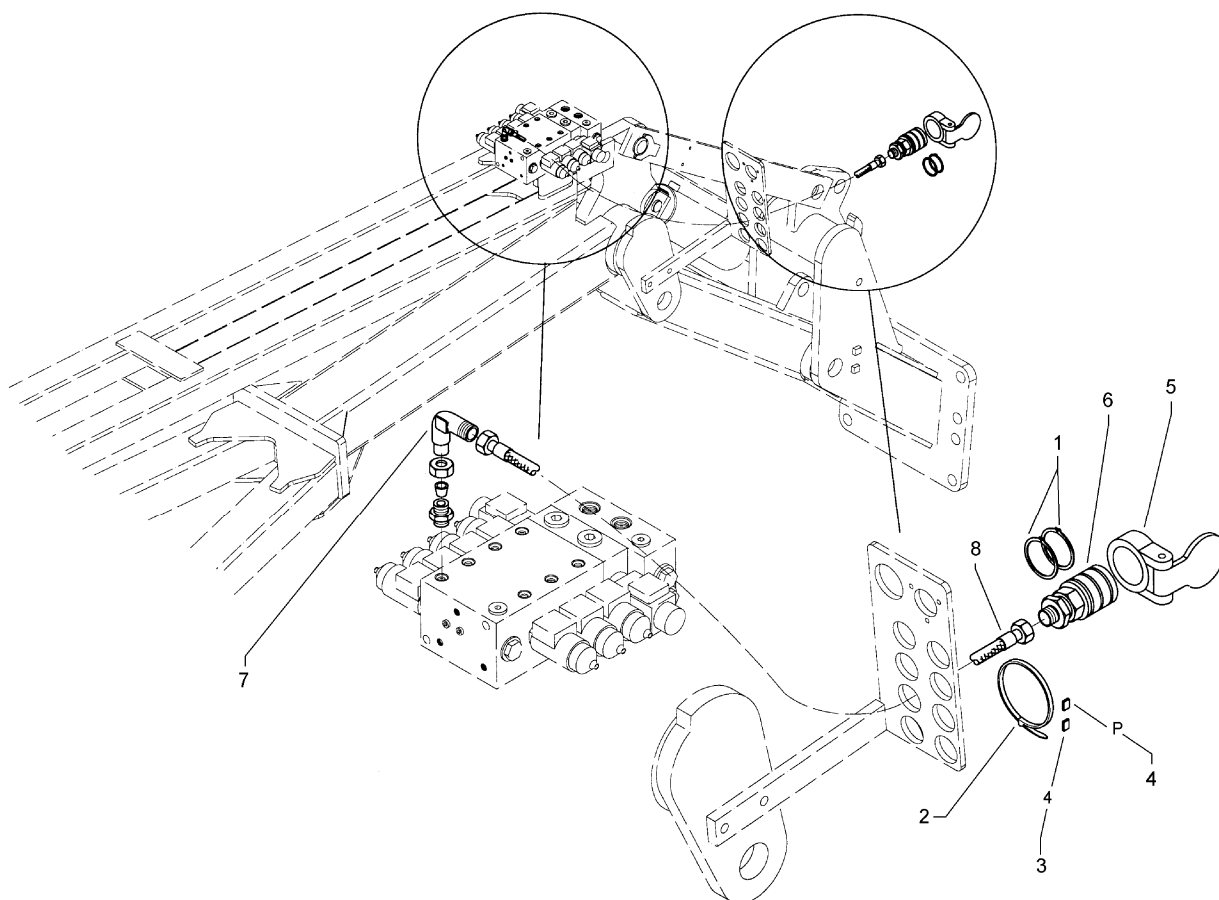
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3073	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M8x45-8.8 Zn
2	303 0932	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
3	305 2050	6	Paßscheibe	Shim	30x42x1,0 DIN988
5	305 8694	4	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125-St Zn
6	305 8867	2	Sicherungsring	Securing ring	30x2 DIN471 Zn
7	313 3017	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	LN D30/31x62/84
8	313 3023	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	UN D30/72x62/84
9	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
10	325 5128	1	Konsolenschele	Bracket clip	TYP 142 D137-145
11	375 2176	1	Drosselplättchen	Throttle plate	D12x1,5 BO 2,5
12	375 2199	1	Kugelhahn	Valve	BKH 12L-M18x1,5 Zn
13	375 4711	4	Stutzen	Stud	x-evGE 12-ED 1/4 DKO 24°
14	375 4039	1	Einschraubverschraubung	Nipple	GE 12-LR R1/2
16	375 4311	2	Schwenkverschraubung	Union, swivel	x-SWVE12-LM M18x1,5 Zn
17	375 4490	2	Einstellbare T-Verschraubung	T-adjustable T-union	x-evT12-LM DKO24° M18x1,5
18	375 4500	4	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
19	375 4550	1	Einstellbare L-Verschraubung	L-adjustable T-union	x-evL12-L DKO24° M18x1,5
20	375 5110	2	Schneidring	Cutting ring	12-L/S Zn WD
21	375 5310	2	Überwurfmutter	Union nut	12L M18x1,5 Zn
22	475 2696	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-1000-DKOL12/DKOL12-90°
23	475 2223	1	Rohr	Tube	12x2x85
24	475 2597	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-700 DKOL12/DKOL12
25	475 2615	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-1200 M18x1,5
26	575 2192	1	Druckspeicher	Pressure reservoir	Typ 1,4L-250 50bar 1/2
27	575 2050	1	Druckbegrenzungsventil	Pressure limiting valve	5-80 bar M18x1,5 30l/min



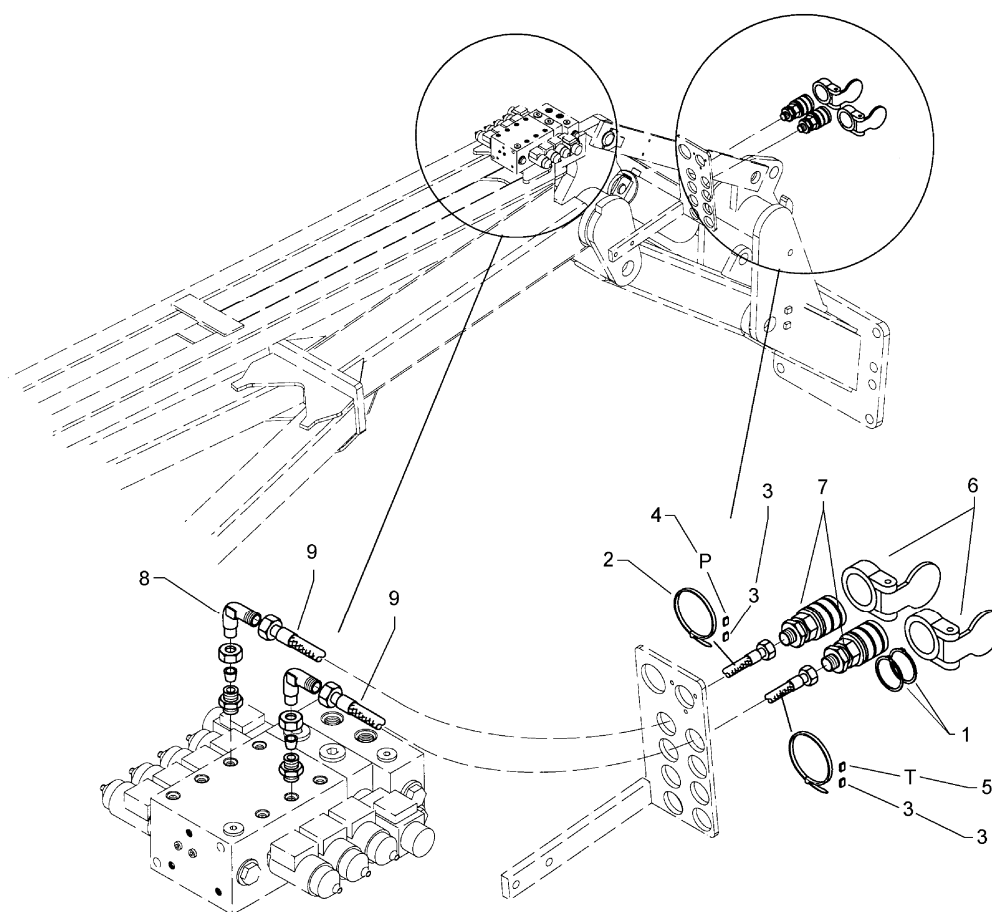
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
28	575 2359	1	Hydraulikzylinder mit Gabel	Ram	100/40-245-515-D30
29	375 4010	1	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M16x1,5 Zn
30	375 2515	1	Drosselscheibe	Restrictor washer	Dreibein 2,5
31	375 2205	1	Verbindung	Connection	DKOL12/IGM 16x1,5



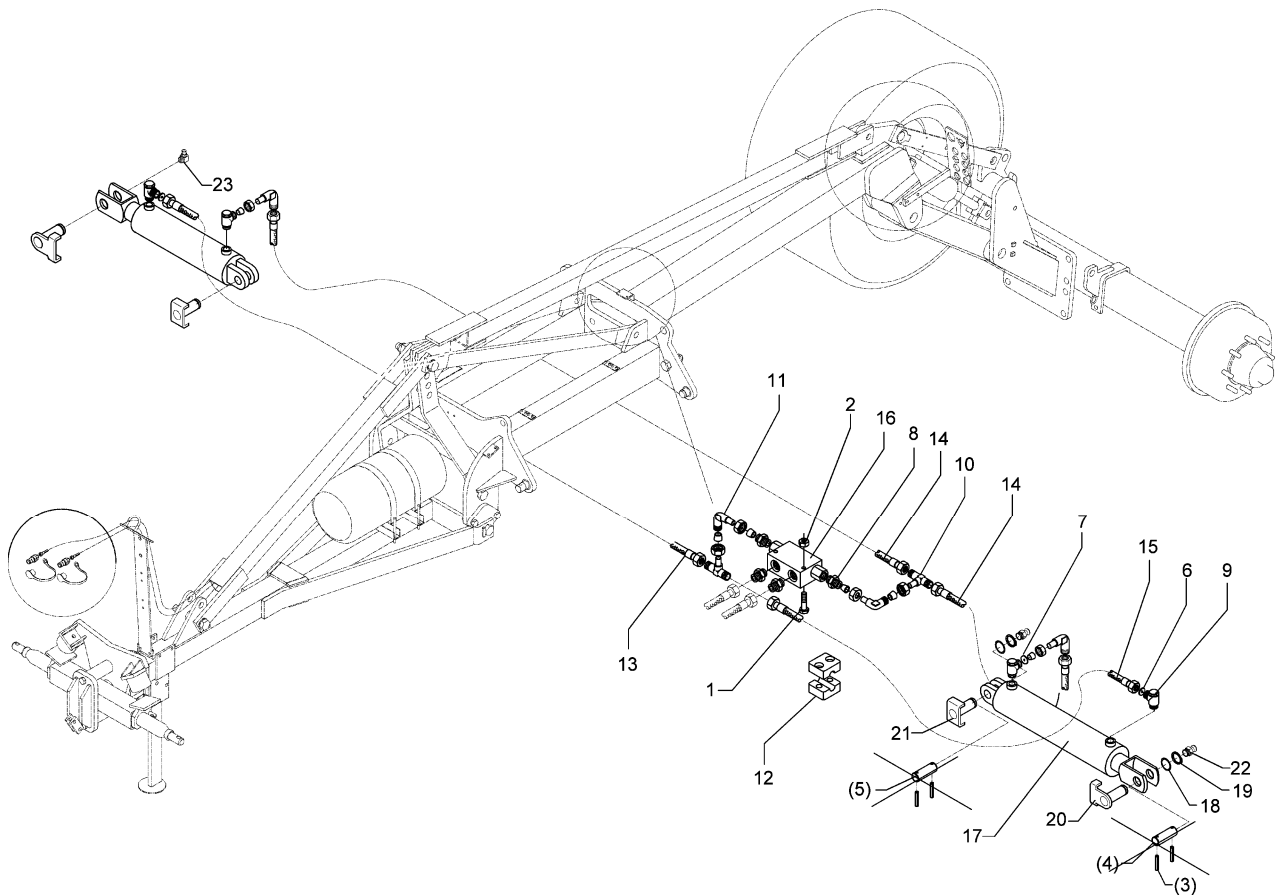
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8871	2	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
2	325 1350	1	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1504	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	4
4	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	375 2102	1	Staubschutzklappe schwarz	Dust protection flap	BG 3 D38
6	375 2735	1	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
7	375 4500	1	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
8	475 2696	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-1000-DKOL12/DKOL12-90°



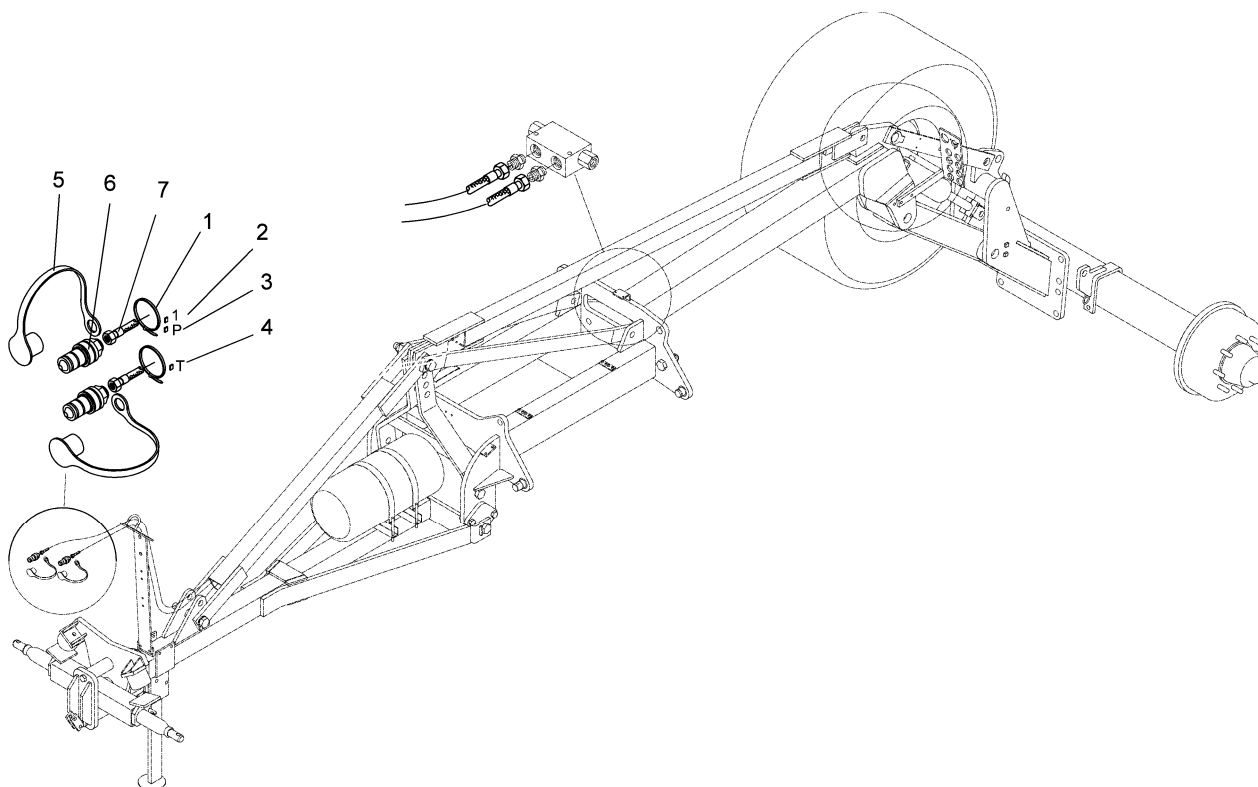
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8871	4	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
2	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1503	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	3
4	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
6	375 2101	2	Staubschutzklappe blau	Dust protection flap	BG 3 D38
7	375 2735	2	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
8	375 4500	2	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
9	475 2655	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-900 M18x1,5



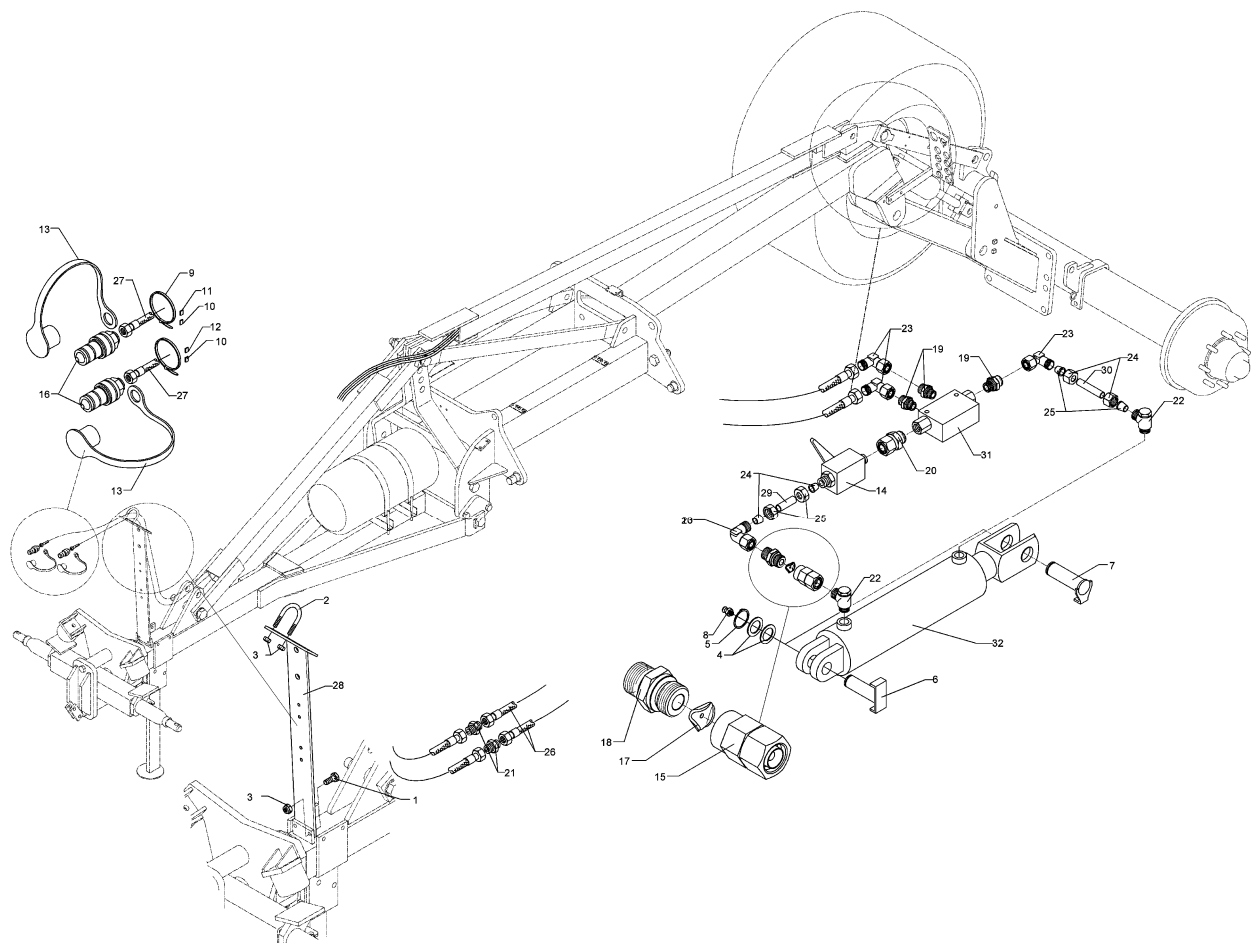
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 2998	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M5x40-8.8 Zn
2	303 0967	2	Sechskantmutter	Nut	M5 DIN934-8 Zn
3	309 7000	8	Spannhülse	Expansion bush	8x50-DIN1481 Chrom 8
4	313 3011	2	Bolzen	Pin	BB D30x72/102 Zn
5	313 3012	2	Bolzen	Pin	BB D30x62/92 Zn
6	375 2172	2	Drosselplättchen	Throttle plate	D12x1,5 BO 1,0
7	375 2175	2	Drosselplättchen	Throttle plate	D12x1,5 BO 1,8
8	375 4038	4	Einschraubverschraubung	Nipple	GE 12-LR R1/4
9	375 4311	4	Schwenkverschraubung	Union, swivel	x-SWVE12-LM M18x1,5 Zn
10	375 4490	2	Einstellbare T-Verschraubung	T-adjustable T-union	x-evT12-LM DKO24° M18x1,5
11	375 4500	4	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
13	475 2654	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-800 DKOL12
14	475 2613	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-500 M18x1,5
15	475 2615	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-1200 M18x1,5
16	575 2161	1	Rückschlagventil	Nonreturn valve	RDP 06 1/4
17	575 2355	2	Hydraulikzylinder	Ram	DZ90/45-450
18	305 2051	4	Paßscheibe	Shim	30x42x1,0 DIN988 Zn
19	305 8867	4	Sicherungsring	Securing ring	30x2 DIN471 Zn
20	313 3007	2	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	UN D30/71x79-61 Zn
21	313 3023	2	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	UN D30/72x62/84
22	323 6348	3	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
23	323 6350	1	Schmiernippel	Grease nipple	BM10x1 DIN71412-4kt. 45°



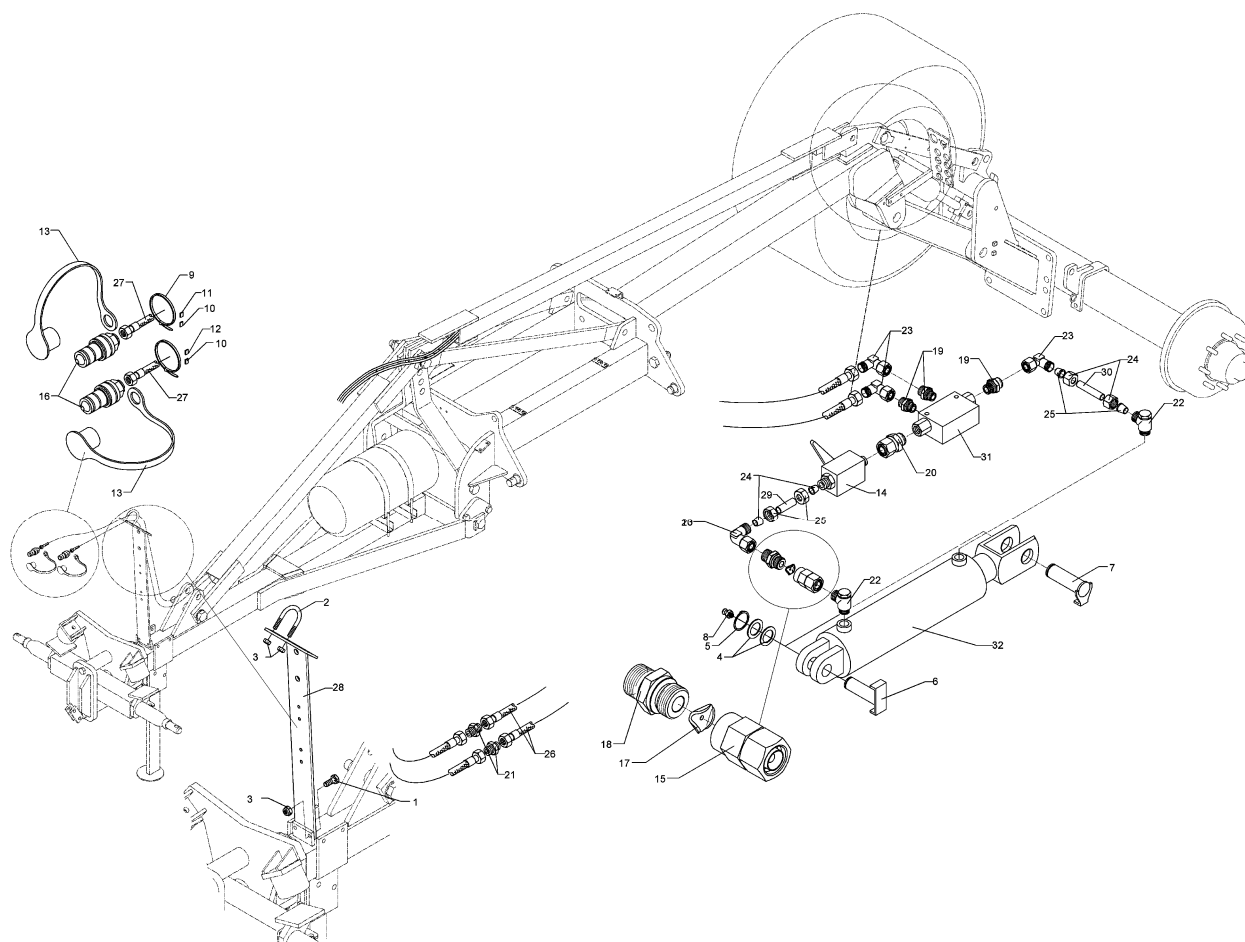
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
2	325 1501	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	1
3	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
4	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
5	375 2166	2	Staubkappe, rot	Cap, red	D26,5
6	375 2718	2	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
7	475 2414	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10 M18x1,5x5600
8	301 0302	8	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x25-4,6 Zn
9	375 9962	8	Schellenkörper	Clamp	1/2x218 PP



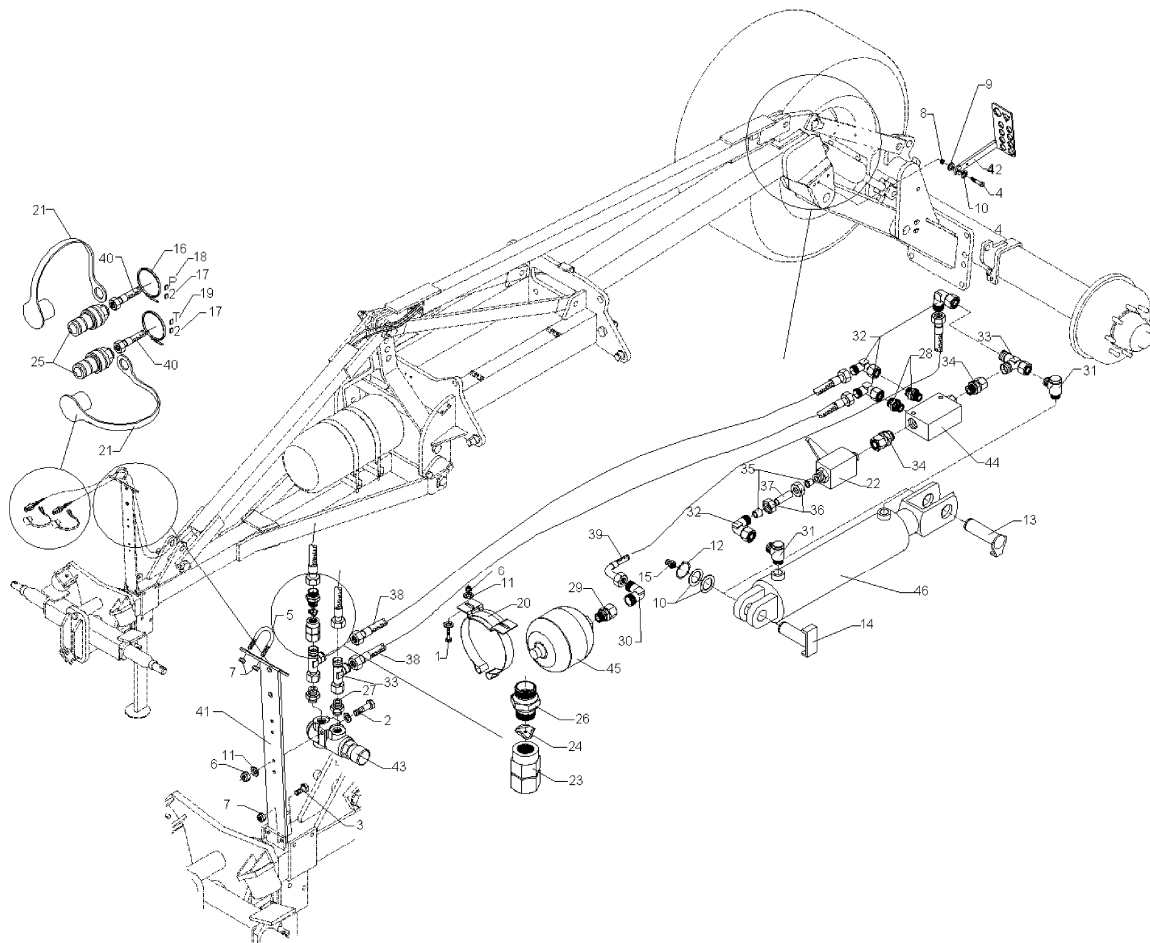
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3224	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x30-8.8
2	301 7782	1	Bügelschraube	U-bolt	M10x62x60
3	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
4	305 2050	6	Paßscheibe	Shim	30x42x1,0 DIN988
5	305 8867	2	Sicherungsring	Securing ring	30x2 DIN471 Zn
6	313 3017	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	LN D30/31x62/84
7	313 3023	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	UN D30/72x62/84
8	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
9	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
10	325 1502	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	2
11	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
12	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
13	375 2120	2	Staubkappe, grün	Cap	D26,5 Bg.3
14	375 2199	1	Kugelhahn	Valve	BKH 12L-M18x1,5 Zn
15	375 2205	1	Verbindung	Connection	DKOL12/IGM 16x1,5
16	375 2718	2	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
17	375 2509	1	Drosselscheibe	Restrictor washer	1,7
18	375 4010	1	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M16x1,5 Zn
19	375 4038	3	Einschraubverschraubung	Nipple	GE 12-LR R1/4
20	375 4110	2	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G12-L M18x1,5
21	375 4311	2	Schwenkverschraubung	Union, swivel	x-SWVE12-LM M18x1,5 Zn
22	375 4500	4	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
23	375 4711	1	Stutzen	Stud	x-evGE-12-ED 1/4 DKO 24°
24	375 5110	4	Schneidring	Cutting ring	12-L/S Zn WD
25	375 5310	4	Überwurfmutter	Union nut	12L M18x1,5 Zn
26	475 2502	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-6100-DKOL12



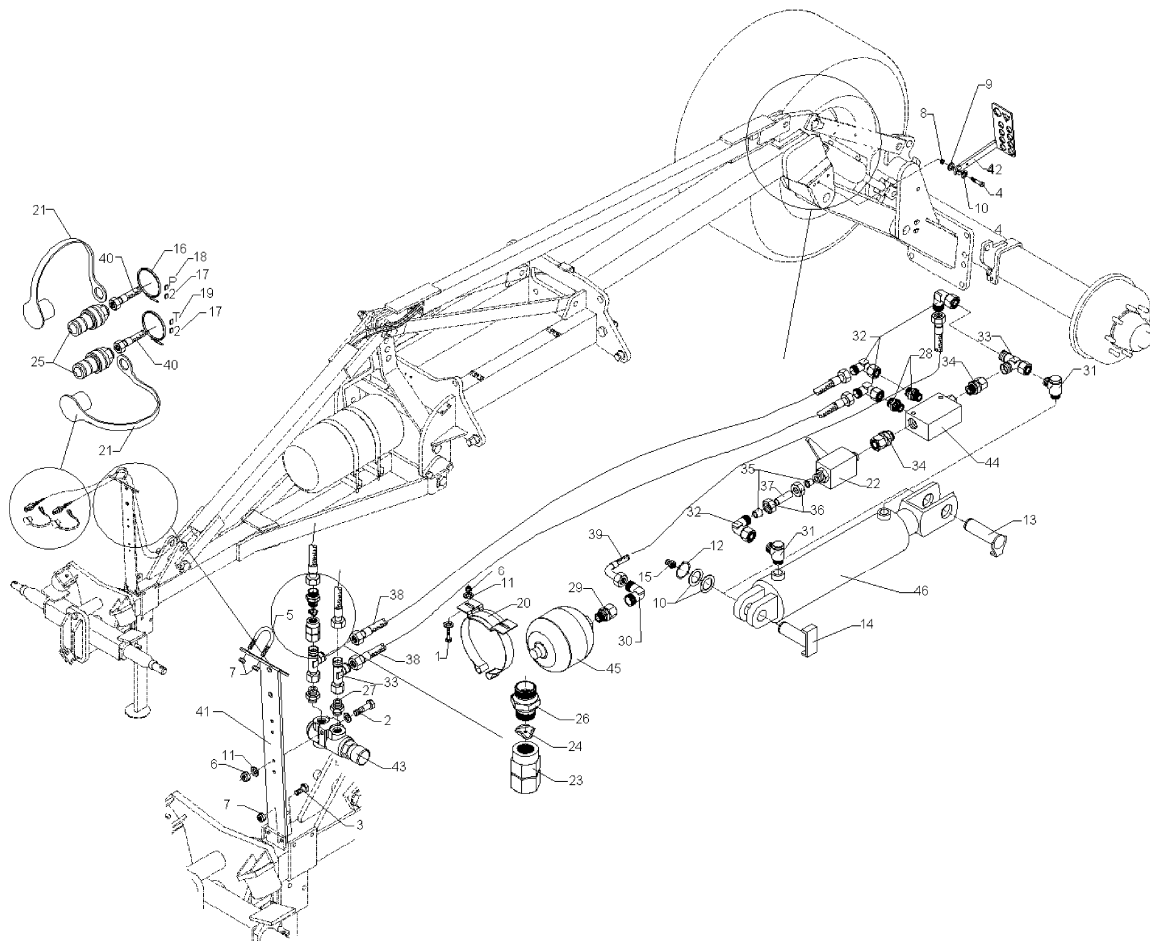
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	475 2656	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-1800 M18x1,5 DKL
28	475 4361	1	Schlauchhalter	Hose carrier	80x8x700 4xD12
29	475 8914	1	Rohr	Tube	12x2x35
30	475 9907	1	Rohr	Tube	12x2x60
31	575 2161	1	Rückschlagventil	Nonreturn valve	RDP 06 1/4
32	575 2359	1	Hydraulikzylinder mit Gabel	Ram	100/40-245-515-D30



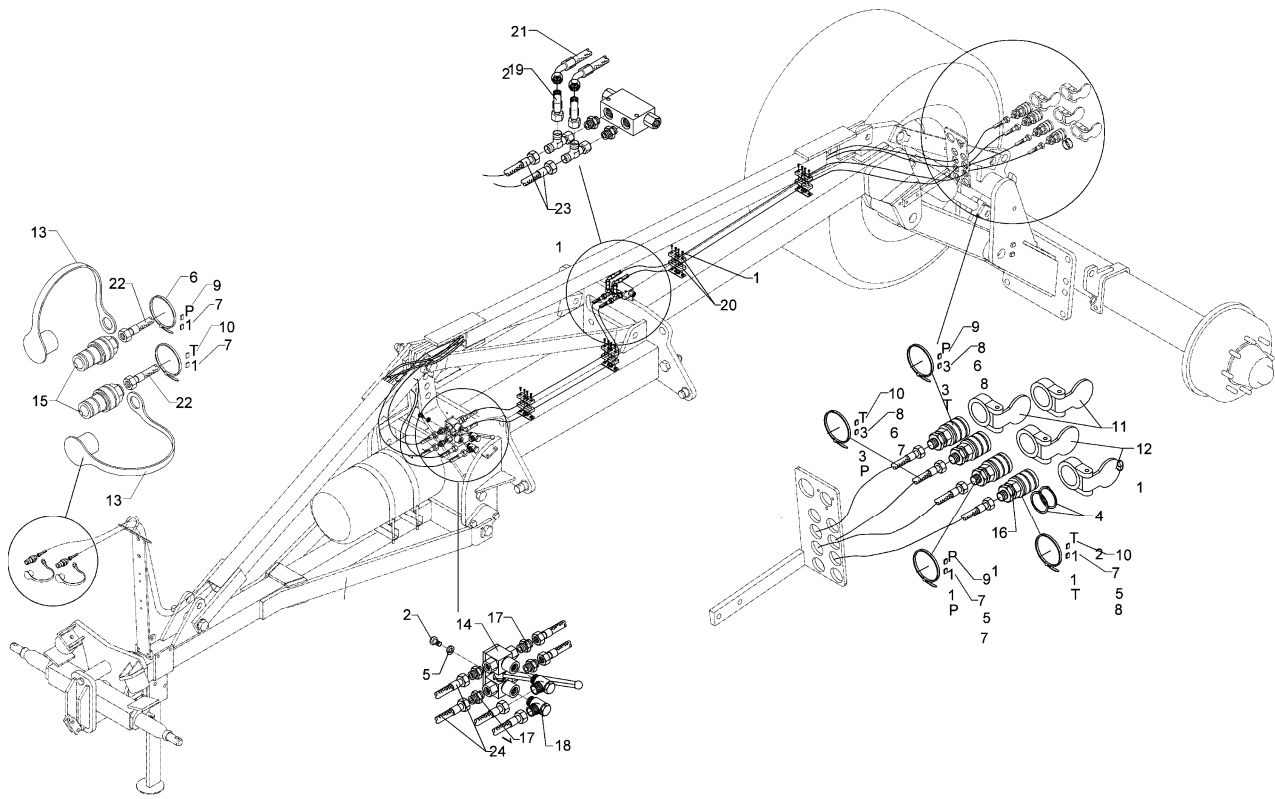
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3073	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M8x45-8.8 Zn
2	301 3081	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M8x60-8.8 Zn
3	301 3224	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x30-8.8
4	301 7341	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x65-8.8 Zn
5	301 7782	1	Bügelschraube	U-bolt	M10x62x60
6	303 0932	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
7	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
8	303 0934	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
9	305 2050	8	Paßscheibe	Shim	30x42x1,0 DIN988
10	305 8580	2	Scheibe	Washer	13/24x2,5 St-Zn DIN125
11	305 8694	6	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125-St Zn
12	305 8867	2	Sicherungsring	Securing ring	30x2 DIN471 Zn
13	313 3017	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	LN D30/31x62/84
14	313 3023	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	UN D30/72x62/84
15	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
16	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
17	325 1502	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	2
18	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
19	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
20	325 5128	1	Konsolenscheibe	Bracket clip	TYP 142 D137-145
21	375 2120	2	Staubkappe, grün	Cap	D26,5 Bg.3
22	375 2199	1	Kugelhahn	Valve	BKH 12L-M18x1,5 Zn
23	375 2205	1	Verbindung	Connection	DKOL12/IGM 16x1,5
24	375 2515	1	Drosselscheibe	Restrictor washer	Dreibein 2,5
25	375 2718	2	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
26	375 4010	1	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M16x1,5 Zn



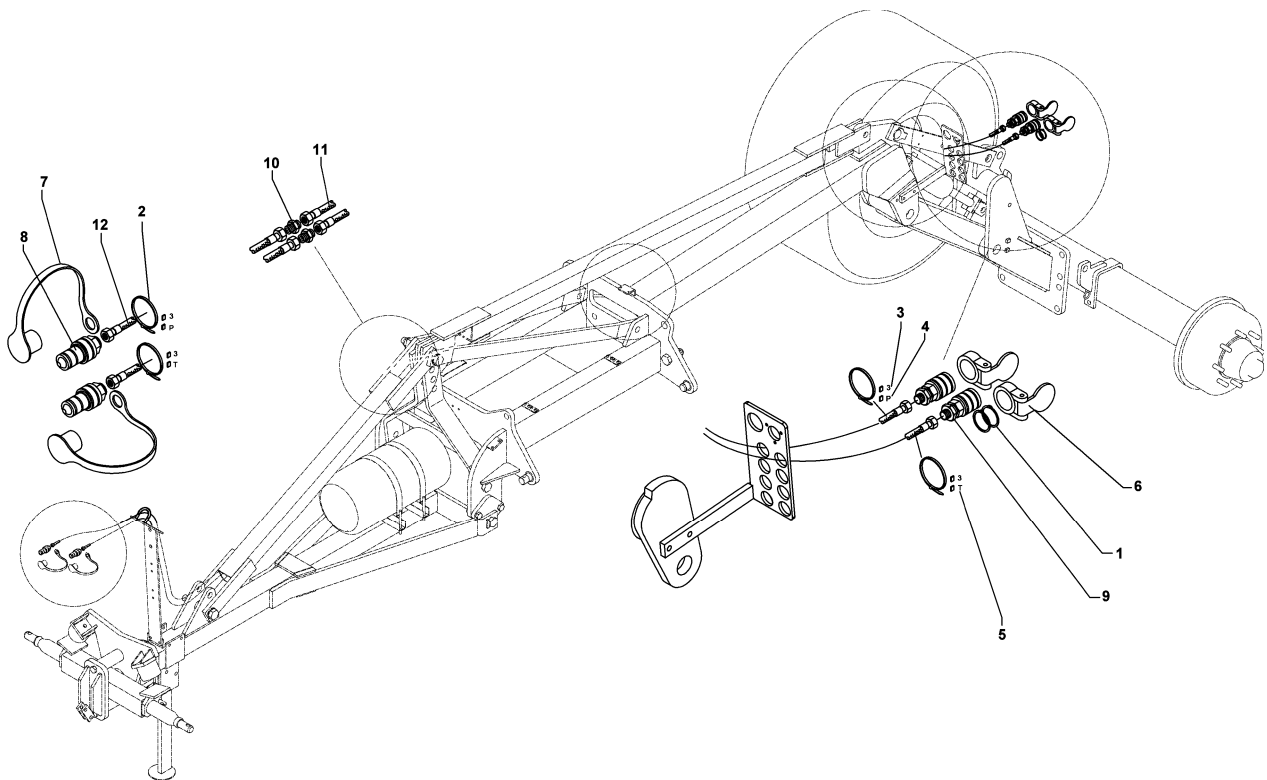
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	375 4020	2	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M18x1,5 Zn
28	375 4038	2	Einschraubverschraubung	Nipple	GE 12-LR R1/4
29	375 4049	1	Einstellbare GE-Verschraubung	Nipple	evGE 12-LR 1/2-ED DKO24°
30	375 4210	1	Winkel-Verschraubung	Angle union	x-W12-L M18x1,5
31	375 4311	2	Schwenkverschraubung	Union, swivel	x-SWVE12-LM M18x1,5 Zn
32	375 4500	3	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
33	375 4550	4	Einstellbare L-Verschraubung	L-adjustable T-union	x-evL12-L DKO24° M18x1,5
34	375 4711	2	Stutzen	Stud	x-evGE-12-ED 1/4 DKO 24°
35	375 5110	2	Schneidring	Cutting ring	12-L/S Zn WD
36	375 5310	2	Überwurfmutter	Union nut	12L M18x1,5 Zn
37	475 2219	1	Hydraulikrohr	Pipe	12x2x47
38	475 2502	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-6100-DKOL12
39	475 2598	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-600 DKOL M18x1,5
40	475 2656	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-1800 M18x1,5 DKL
41	475 4361	1	Schlauchhalter	Hose carrier	80x8x700 4xD12
42	475 4362	1	Kupplungshalter	Coupling holder	180x295 (300) 5xD39
43	575 2050	1	Druckbegrenzungsventil	Pressure limiting valve	5-80 bar M18x1,5 30l/min
44	575 2165	1	Rückschlagventil hy.entsperrb.	Nonreturn valve	RPI 06/05-G
45	575 2192	1	Druckspeicher	Pressure reservoir	Typ 1,4L-250 50bar 1/2
46	575 2359	1	Hydraulikzylinder mit Gabel	Ram	100/40-245-515-D30



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0302	16	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x25-4,6 Zn
2	301 3068	1	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x35-8.8 Zn
4	305 8871	8	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
5	305 9898	1	Federring	Spring ring	8 A DIN127 Zn
6	325 1350	6	Spannband	Strap	6,3x254 VA
7	325 1501	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	1
8	325 1503	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	3
9	325 1511	3	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
10	325 1512	3	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
11	375 2101	2	Staubschutzklappe blau	Dust protection flap	BG 3 D38
12	375 2105	2	Staubschutzklappe rot	Dust protection flap	BG 3 D38
13	375 2166	2	Staubkappe, rot	Cap, red	D26,5
14	375 2200	1	Wegeventil	Valve	6/2-L M16x1,5
15	375 2718	2	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
16	375 2735	4	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
17	375 4010	4	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M16x1,5 Zn
18	375 4310	2	Schwenkverschraubung	Union, swivel	x-SWVE12-LM M16x1,5
19	375 4500	2	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
20	375 9961	16	Schellenkörper	Clamp	1/2x215 PP
21	475 2389	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-2300 DKOL12/R-45°
22	475 2500	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-4400-DKOL12
23	475 2610	2	Hochdruckschlauch	High-pressure hose	2SN08-1250 M18x1,5-R45°
24	475 2624	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-4100 M18x1,5



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8871	4	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
2	325 1350	4	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1503	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	3
4	325 1511	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	325 1512	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
6	375 2101	2	Staubschutzklappe blau	Dust protection flap	BG 3 D38
7	375 2121	2	Staubkappe, blau	Cap	D26,5 Bg.3
8	375 2718	2	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
9	375 2735	2	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
10	375 4110	2	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G12-L M18x1,5
11	475 2624	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-4100 M18x1,5
12	475 2642	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-3900 DKOL-12L

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8871	2	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
2	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1504	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	4
4	325 1511	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	375 2102	1	Staubschutzklappe schwarz	Dust protection flap	BG 3 D38
6	375 2122	1	Staubkappe, schwarz	Cap, black	D26,5 Bg.3
7	375 2718	1	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
8	375 2735	1	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
9	375 4110	1	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G12-L M18x1,5
10	475 2624	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-4100 M18x1,5
11	475 2642	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-3900 DKOL-12L

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8875	4	Sicherungsring	Securing ring	40x2,5 DIN471
2	325 1350	4	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1506	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	6
4	325 1511	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	325 1512	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
6	375 2103	1	Staubschutzklappe gelb	Dust protection flap	BG 3 D38
7	375 2104	1	Staubschutzklappe weiss	Dust protection flap	BG 3 D38
8	375 2123	1	Staubkappe, gelb	Cap	D26,5 Bg.3
9	375 2124	1	Staubkappe, weiss	Cap, white	D26,5 Bg.3
10	375 2736	2	SVK-Muffe	SVK-socket	BG-3 15L CEL M22x1,5 SW-27
11	375 2737	2	SVK-Muffe	SVK-socket	BG-3 CEL15 M22x1,5
12	475 2669	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN12-7900 M22x1,5

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 6982	2	Scheibe	Washer	R22/68x5 DIN440-St Zn
2	305 8875	2	Sicherungsring	Securing ring	40x2,5 DIN471
3	325 1350	4	Spannband	Strap	6,3x254 VA
4	325 1506	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	6
5	325 1511	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
6	325 1512	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
7	375 2103	1	Staubschutzklappe gelb	Dust protection flap	BG 3 D38
8	375 2123	1	Staubkappe, gelb	Cap	D26,5 Bg.3
9	375 2162	1	Staubstecker	Plastic male probe	BG 6
10	375 2168	1	Schutzkappe	Cap	BG.6 rot
11	375 2720	1	SVK-Stecker	SVK-socket	SVK-BG 6 M22x1,5
12	375 2736	1	SVK-Muffe	SVK-socket	BG-3 15L CEL M22x1,5 SW-27
13	375 2737	1	SVK-Muffe	SVK-socket	BG-3 CEL15 M22x1,5
14	375 2738	1	SVK-Muffe	SVK-socket	BG6 M22x1,5
15	475 2669	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN12-7900 M22x1,5

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

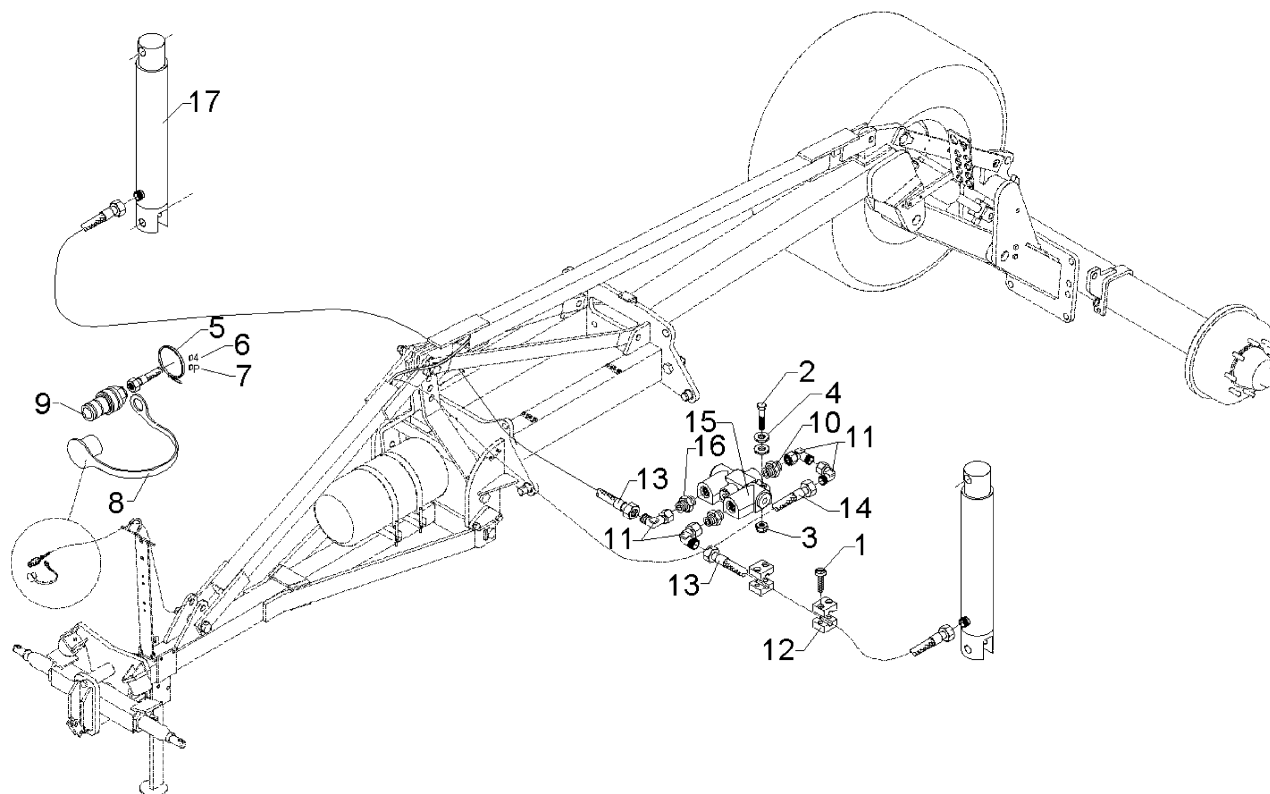
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3224	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x30-8.8
2	301 5438	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M10x150-8.8 Zn
3	301 7280	3	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x25-8.8 Zn
4	301 7782	1	Bügelschraube	U-bolt	M10x62x60
5	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
6	325 1350	3	Spannband	Strap	6,3x254 VA
7	325 1501	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	1
8	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
9	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
10	325 1513	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	L
11	325 1514	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	S
12	375 2164	1	Schutzkappe rot	Cap	Bg.2
13	375 2166	2	Staubkappe, rot	Cap, red	D26,5
14	375 2716	1	SVK-Stecker	SVK-socket	NW8 M16x1,5
15	375 2736	2	SVK-Muffe	SVK-socket	BG-3 15L CEL M22x1,5 SW-27
16	375 4009	8	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M14x1,5 Zn
17	375 4032	2	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE15-LM 22x1,5-ED
18	375 4110	1	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G12-L M18x1,5
19	375 4502	4	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW15-L
20	375 5120	2	Schneidring	Cutting ring	S 15 L WD
21	375 5320	2	Überwurfmutter	Union nut	15L M22x1,5 Zn
22	459 1058	1	Brücke	Clamp plate	30x12x130 1x100-D11
23	475 2657	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-3000 DKOL12/DKOL12
24	475 2669	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN12-7900 M22x1,5
25	475 4361	1	Schlauchhalter	Hose carrier	80x8x700 4xD12
26	475 4362	1	Kupplungshalter	Coupling holder	180x295 (300) 5xD39

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

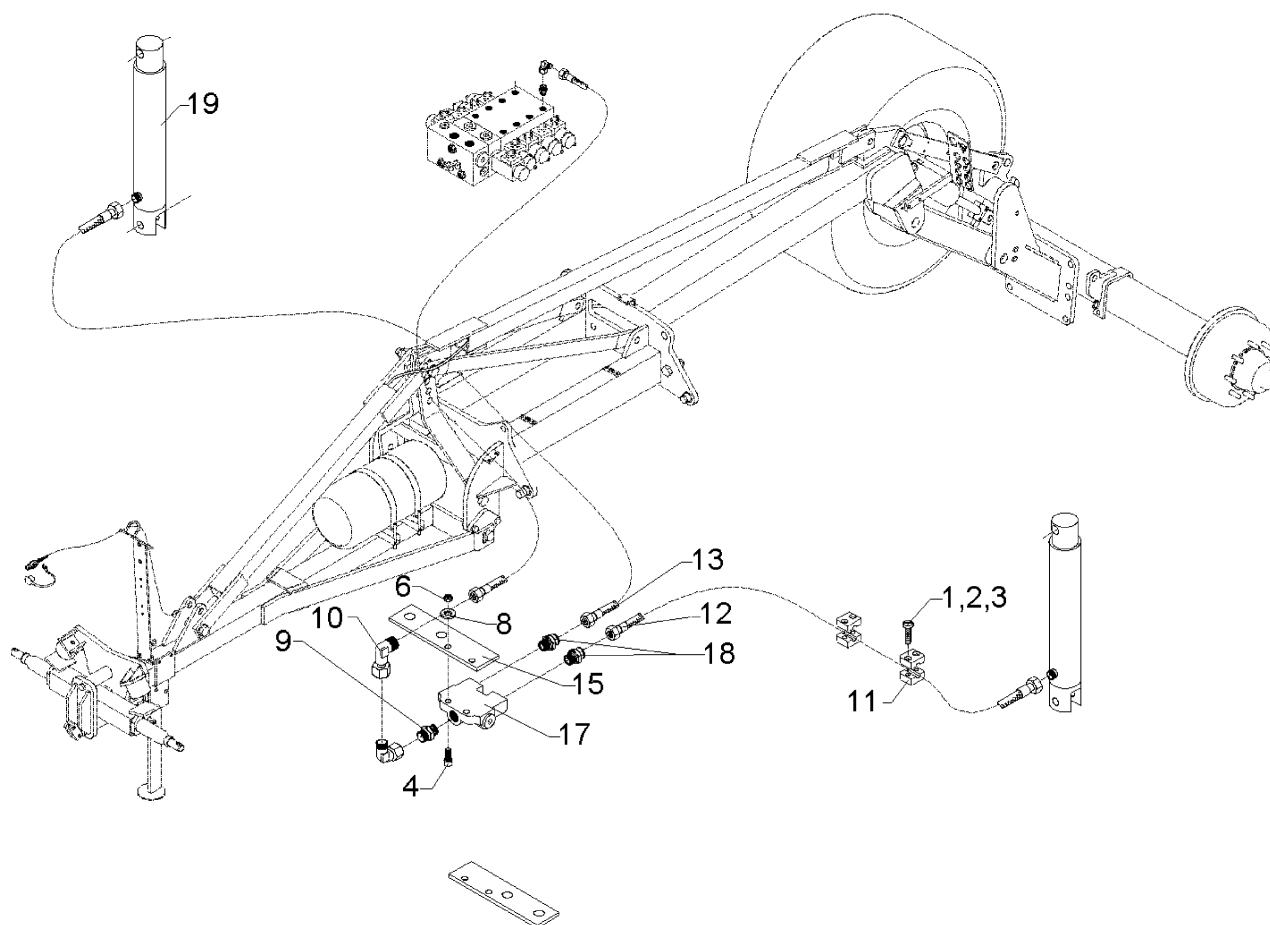
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung
27	475 4376	1	Halter	Holder
28	575 2193	1	Steuerblock	Control valve
				175x122x5 M10 1x100
				L8S-3D/1E



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0301	8	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x20-4,6 Zn
2	301 3073	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M8x45-8.8 Zn
3	303 0932	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
4	305 6124	2	Scheibe	Washer	8,4/25x2 DIN9021-St Zn
5	325 1350	1	Spannband	Strap	6,3x254 VA
6	325 1504	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	4
7	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
8	375 2122	1	Staubkappe, schwarz	Cap, black	D26,5 Bg.3
9	375 2718	1	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
10	375 4020	1	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M18x1,5 Zn
11	375 4500	4	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
12	375 9960	8	Schellenkörper	Clamp	1/2x112A PP
13	475 2500	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-4400-DKOL12
14	475 3093	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	MTH06-3000 DKOL12/DKOL12
15	575 2141	1	Ventil m.Drossel Spuranreißer	Valve	M18x1,5
16	575 2186	2	Drosselrückschlagventil	Throttle nonreturn valve	7Liter SW24 M18x1,5
17	575 2310	2	Plunger-Zylinder	Plunger-ram	25-250-365 2xD16,25
18	301 0312	4	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x75-4,6 Zn
19	301 7785	4	Bügelsschraube	U-bolt	M10x80x110
20	303 0933	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
21	375 9962	8	Schellenkörper	Clamp	1/2x218 PP



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0306	2	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x45-4,6 Zn
2	301 0308	4	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x55-4,6 Zn
3	301 0312	4	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x75-4,6 Zn
4	301 6068	2	Zylinderschraube DIN912	Allen screw	M8x30-8.8 Zn
6	303 0932	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
8	305 6124	2	Scheibe	Washer	8,4/25x2 DIN9021-St Zn
9	375 4020	1	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M18x1,5 Zn
10	375 4500	8	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
11	375 9964	13	Schellenkörper	Clamp	1/2x319PP
12	475 2425	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-4200
13	475 2501	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-5000-DKOL12
15	475 4355	1	Halter für Umschaltblock	Holder	50x6x190 D20 3xD10
17	575 2141	1	Ventil m.Drossel Spuranreißer	Valve	M18x1,5
18	575 2186	2	Drosselrückschlagventil	Throttle nonreturn valve	7Liter SW24 M18x1,5
19	575 2310	2	Plunger-Zylinder	Plunger-ram	25-250-365 2xD16,25

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8871	4	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
2	325 1350	4	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1501	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	1
4	325 1511	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	325 1512	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
6	375 2105	2	Staubschutzklappe rot	Dust protection flap	BG 3 D38
7	375 2166	2	Staubkappe, rot	Cap, red	D26,5
8	375 2718	2	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
9	375 2735	2	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
10	475 2389	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-2300 DKOL12/R-45°
11	475 2414	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10 M18x1,5x5600
12	301 0302	16	Flachkopfschraube DIN85	Flatheaded bolt	M6x25-4,6 Zn
13	375 4500	2	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
14	375 9962	16	Schellenkörper	Clamp	1/2x218 PP

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8871	4	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
2	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1501	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	1
4	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	T
6	375 2105	2	Staubschutzklappe rot	Dust protection flap	BG 3 D38
7	375 2735	2	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
8	375 4500	4	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	x-evW12-LM DKO24° M18x1,5
9	375 4550	2	Einstellbare L-Verschraubung	L-adjustable T-union	x-evL12-L DKO24° M18x1,5
10	475 2500	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-4400-DKOL12
11	475 2654	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-800 DKOL12

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

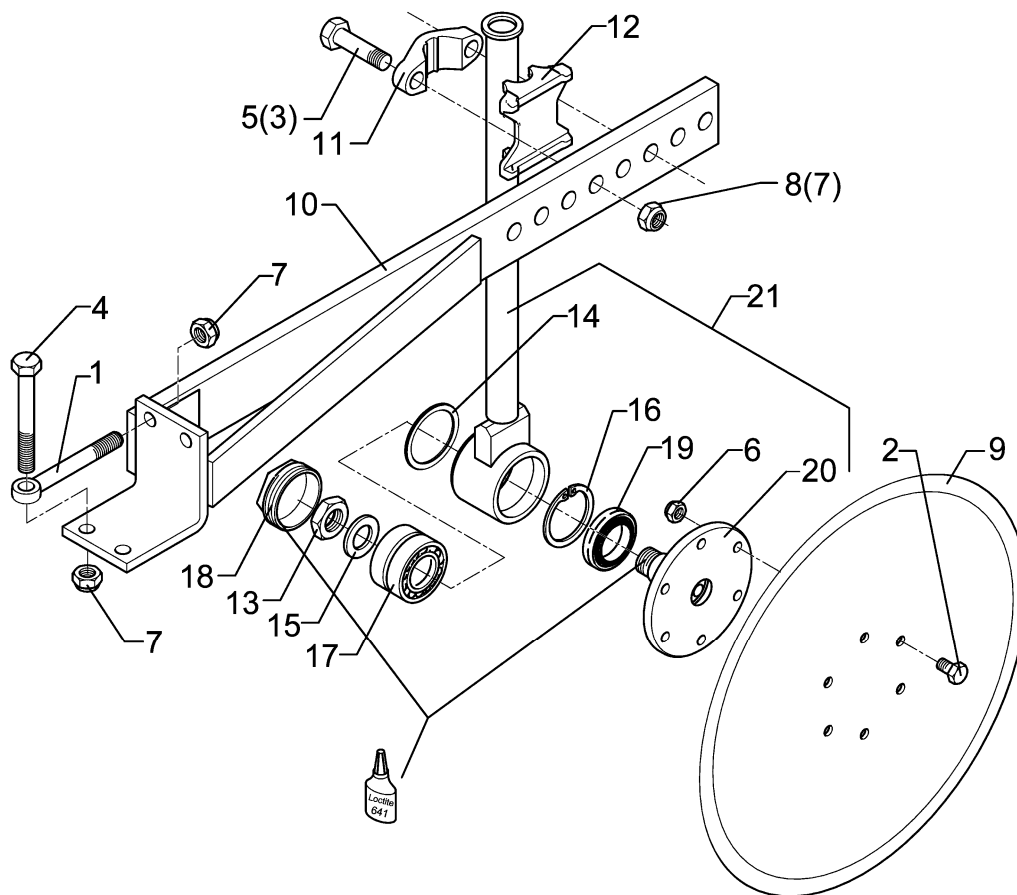
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

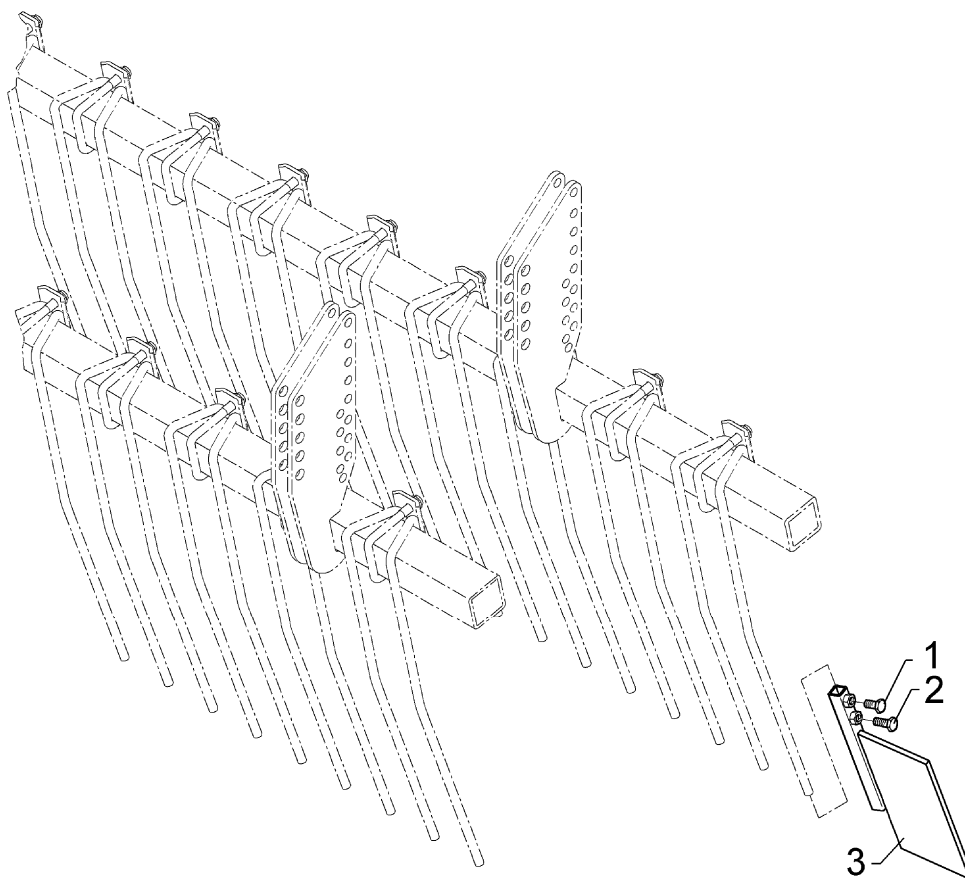
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8871	2	Sicherungsring	Securing ring	38x1,75 DIN471 Zn
2	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
3	325 1503	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	3
4	325 1511	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	P
5	375 2101	1	Staubschutzklappe blau	Dust protection flap	BG 3 D38
6	375 2121	1	Staubkappe, blau	Cap	D26,5 Bg.3
7	375 2718	1	SVK-Stecker	SVK-socket	NW10-M18x1,5
8	375 2735	1	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
9	375 4110	1	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G12-L M18x1,5
10	475 2624	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN10-4100 M18x1,5
11	475 2642	1	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-3900 DKOL-12L



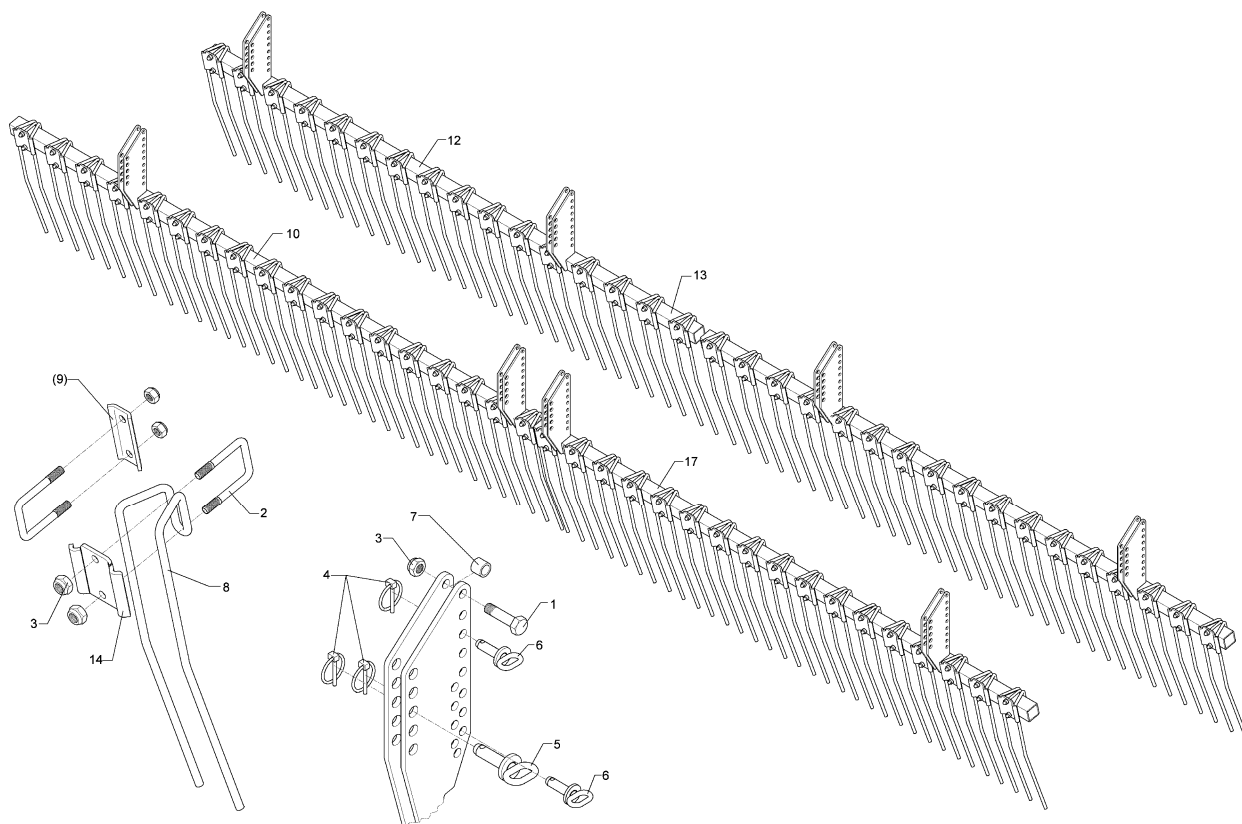
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0869	2	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x130xb25-8.8 D2=16,1
2	301 3323	6	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x30-8.8
3	301 3959	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x85-8.8
4	301 4079	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x140-8.8
5	301 4387	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M20x90-8.8
6	303 0934	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
7	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
8	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
9	349 0028	1	Sechscheibe	Disc	D500/130x5
10	457 9302	1	Konsole	Bracket	90x90/80x20x850
11	459 9009	1	Klemme	Clamp	45x35x120
12	459 9013	1	Klemmplatte	Clamping plate	35/80 Opal 90
13	303 0994	1	Sechskantmutter	Nut	M30x1,5 DIN439-05
14	305 2071	1	Paßscheibe	Shim	35x45x0,5 DIN988
15	305 2242	1	Stützscheibe	Supporting washer	S 30/42x2,5 DIN988
16	305 8938	1	Sicherungsring	Securing ring	72x2,5 DIN472
17	319 8750	1	Schräggugellager doppelreihig	Bearing	LD 35/72 2RS
18	323 1328	1	Schraubkappe	Cap	M75x1,5-RH
19	323 8301	1	Kassettendichtung	Sealing	RWDR 45x70x17 75 NBR 106200
20	455 0300	1	Welle	Shaft	D160x88 M30x1,5 6xD12,1
21	557 9303	1	Secharm mit Lagerung kompl.	Disc arm cpl.	D35x520 D130/6xD12



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3199	1	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x20-8.8 Zn
2	301 3212	1	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x25-8.8 Zn
3	337 5491	1	Zustreicher	Leveller	100x8x200 2xM10



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3383	8	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x55-8.8
2	301 7787	56	Bügelschraube	U-bolt	M12/60/84x254 8.8
3	303 0934	120	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
4	311 9565	24	Klappstift	Securing pin	4,5mm
5	313 1530	8	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D15x41,8/60
6	313 7807	16	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D12x57,5/71
7	317 6658	8	Buchse	Bush	D16/22x22
8	353 8802	56	Striegelzinken	Harrow tine	84x539 D14
9	459 4562	56	Klemmplatte	Clamping plate	50x5x110 1x73-D13
10	422 6412	1	Tragrohr für Striegel	Frame	60x60x5x2430 VO-RE RU-9/500 K
11	422 6413	1	Tragrohr für Striegel	Frame	60x60x5x2230 VO-LI RU-9/500 K
12	422 6414	1	Tragrohr für Striegel	Frame	60x60x5x2230 HI-RE RU-9/500 K
13	422 6415	1	Tragrohr für Striegel	Frame	60x60x5x2430 HI-LI RU-9/500 K
14	459 4566	56	Klemmplatte	Clamping plate	114x8x100 1x73-D13,4

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3575	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M14x40 8.8
2	301 3596	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M14x75-8.8
3	301 5410	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8 Zn
4	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0941	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM14-8 Zn
6	317 6802	4	Röhrchen	Tube	26,9x5x110
7	329 8511	2	Zugfeder	Spring	4x28x160
8	375 2161	1	SVBK-Staubstecker rot m.Kette	SVBK-male probe red with chain	BG 3
9	375 2739	1	SBVK-Muffe BG3 M18x1,5	Socket	Knappmann Nr.2601-1003
10	375 4044	2	Gerade Einschraubver.+Weichdi.	Nipple	x-GE12-LR 3/8
11	375 4110	1	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G12-L M18x1,5
12	375 4480	1	T-Verschraubung	T-union	x-T12-L M18x1,5 Zn
13	375 4550	2	Einstellbare L-Verschraubung	L-adjustable T-union	x-evL12-L DKO24° M18x1,5
14	375 4660	2	Blindbutzen	Blind plug	BUZ12-L
15	375 5310	2	Überwurfmutter	Union nut	12L M18x1,5 Zn
16	475 2659	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	1SN08-45000 M18x1,5 DKL
17	475 2696	2	Hydraulikschlauch	High-pressure hose	2SN08-1000-DKOL12/DKOL12-90°
18	475 4360	2	Zylinderhalter	Carrier for ram	50x15x160 2xD17 2xD14,5
19	575 2249	2	Hydraulikzylinder EW	Hydraulic ram SA	EZ30-110/320

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3212	4	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x25-8.8 Zn
2	301 3226	4	Sechskantschraube DIN933 Zn	Screw	M10x30-10.9 Zn
3	301 5004	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x30-8.8 Zn
4	301 5009	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x40-8.8 Zn
5	301 5438	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M10x150-8.8 Zn
6	301 7260	2	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x16-8.8 Zn
7	301 7280	4	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x25-8.8 Zn
8	303 0932	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
9	303 0933	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
10	305 8694	4	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125-St Zn
11	305 8696	8	Scheibe	Washer	A10,5 DIN125-St Zn
12	305 9898	2	Federring	Spring ring	8 A DIN127 Zn
13	325 1145	4	Schlauchselle	Hose clip	12/20
14	375 2190	1	Be- und Entlüftungsschraube	Vent plug	M16x1,5
15	375 5698	1	Sechskantmutter	Nut	M16x1,5 SW22 Zn
16	375 5710	1	Sechskantmutter	Nut	M22x1,5 SW27x7
17	377 1180	2	Druckring mit O-Ring	Thrust ring with O-ring	DR/R16x21-RU/14x2,5
18	377 1181	6	Druckring mit O-Ring	Thrust ring with O-ring	DR/R22x27-RU/20,3x2,4
19	377 1260	1	Winkel-Einschraubverschraubung	Angle union	15/1-26/112 M22x1,5
20	377 1300	1	Schlauchstutzen	Hose nipple	15-70/112-11
21	377 1301	2	Schlauchstutzen	Hose nipple	ES/BM 16x1,5-11
22	377 1302	1	Schlauchstutzen	Hose nipple	ES/B15-11 M22x1,5
23	377 1341	1	Prüfanschluß	Test coupling	318 040 001 M22x1,5
24	377 1350	1	Verschlußschraube	Plug	VS/BM 22x1,5
25	377 1380	1	Entwässerungsventil	Dewatering valve	M22x1,5 315 019 001
26	377 1400	3	Gerade Einschraubsteckverb.	Push-in connection	M16x1,5 12x1,5

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	377 1401	1	Gerade Einschraubsteckverb.	Push-in connection	M22x1,5 12x1,5
28	377 1409	3	Winkel Einschraubsteckverb.	Push-in connection	M16x1,5 12x1,5
29	377 1410	5	Winkel Einschraubsteckverb.	Push-in connection	M22x1,5 12x1,5
30	377 1440	1	Kreuz Einschraubsteckverbind.	Push-in connection	M16x1,5 12x1,5
31	377 1450	1	Winkel Einschraubsteckverb.	Push-in connection	mit Prüfansch. M16x1,5 12x1,5
32	377 1460	1	Gerade Einschraubstutzen	Screwed socket	M16x1,5 M22x1,5
33	377 1461	1	Gerade Einschraubstutzen	Screwed socket	M22x1,5 M22x1,5
34	377 1472	3	Winkel Einschraubstutzen	Screwed socket	M22x1,5 M22x1,5
35	377 1482	1	Reduzierstück	Reducing fitting	M22x1,5 M16x1,5
36	377 2024	2	Bremsschlauch	Brake hose	11,5x3,5-4x1700
37	377 2025	2	Bremsschlauch	Brake hose	11,5x3,5-4x4200
38	377 2070	18	Kunststoffrohr Meter-Ware	Synthetic tube	12x1,5 DIN 74324
39	377 2520	2	Leerkupplung	Hose clamp	334 028 001
40	377 2532	2	Spannband	Strap	D310 030 200 409
41	377 2540	1	Kupplungskopf Vorrat rot	Hose coupling	M16x1,5 334 055 201
42	377 2541	1	Kupplungskopf Bremse gelb	Hose coupling	M16x1,5 334 054 201
43	477 1125	1	Halter	Holder	30x8x330
44	477 1126	2	Halter	Holder	30x8x230/111
45	577 2570	1	Entlüftungsfilter	Venting filter	M22x1,5 031 000 909
46	577 2580	2	Rohrleitungsfilter	Filter	M22x1,5 310 005 011
47	577 2591	1	Anhängerbremseventil	Trailer brake valve	350 027 002
48	577 2622	1	Druckluftbehälter	Compressed-air container	D310x620 030 362 009D
49	577 2641	2	Membranzylinder	Membrane-cylinder	24/30 M16x1,5 346 181 001
50	577 2660	1	Zweiwegeventil	2-port control valve	M22x1,5 333 004 001
51	577 2671	1	Schnellöseventil	Quick release valve	M16x1,5 356 023 011
52	577 2680	1	Rückschlagventil	Nonreturn valve	M22x1,5 314 001 021

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

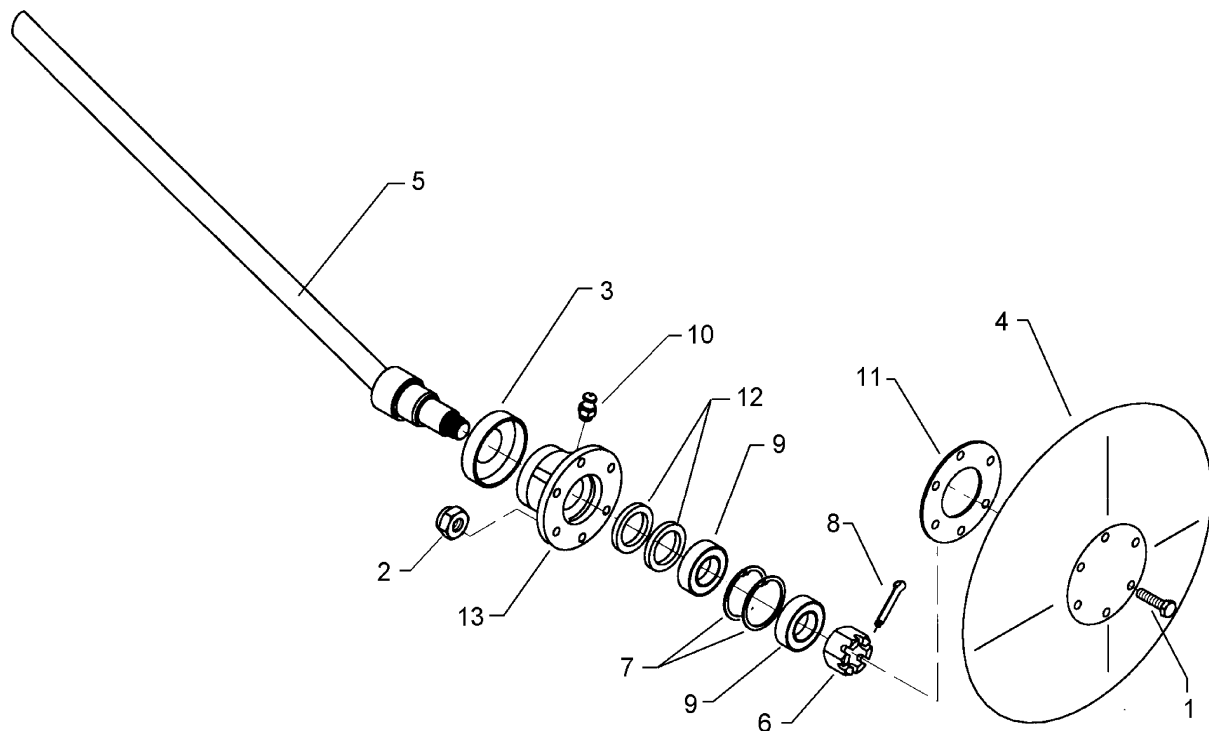
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
53	577 2690	1	Parkventil	Parking valve	M16x1,5



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3224	6	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x30-8.8
2	303 0933	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
3	323 0410	1	Schutzkappe	Cap	D81/77/40x18x2
4	349 0460	1	Hohlscheibe	Hollow disc	D380/100
5	482 1248	1	Achse	Axle	D30x595
6	303 0193	1	Kronenmutter	Castle nut	DIN937-M24x1,5-22H
7	305 8924	2	Sicherungsring	Securing ring	62x2 DIN472
8	311 7613	1	Splint	Peg	3,2x40 DIN94-St Zn
9	319 9116	2	Kegelrollenlager	Bearing	30206
10	323 6345	1	Schmiernippel	Grease nipple	LAM 6 DIN71412
11	323 7641	1	Dichtung	Seal	D120/65x1,6
12	323 8032	2	Wellendichtring	Oil seal	40x55x7 BA
13	447 8882	1	Nabe	Hub	668 A

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0860	4	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x150-8.8 D2=16,1 Zn
2	301 4085	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x150-8.8 Zn
3	301 5410	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8 Zn
4	301 7795	2	Bügelschraube	U-bolt	M16/90/135 (381) Zn
5	303 0935	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	459 1169	2	Brücke	Clamp plate	60x15x152 1x117-D17
7	482 1294	1	Konsole Spuranreißer	Bracket for track marker	Rubin 9/500-600 KA RE

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

F - Le dessin des pièces n'est pas encore disponible!

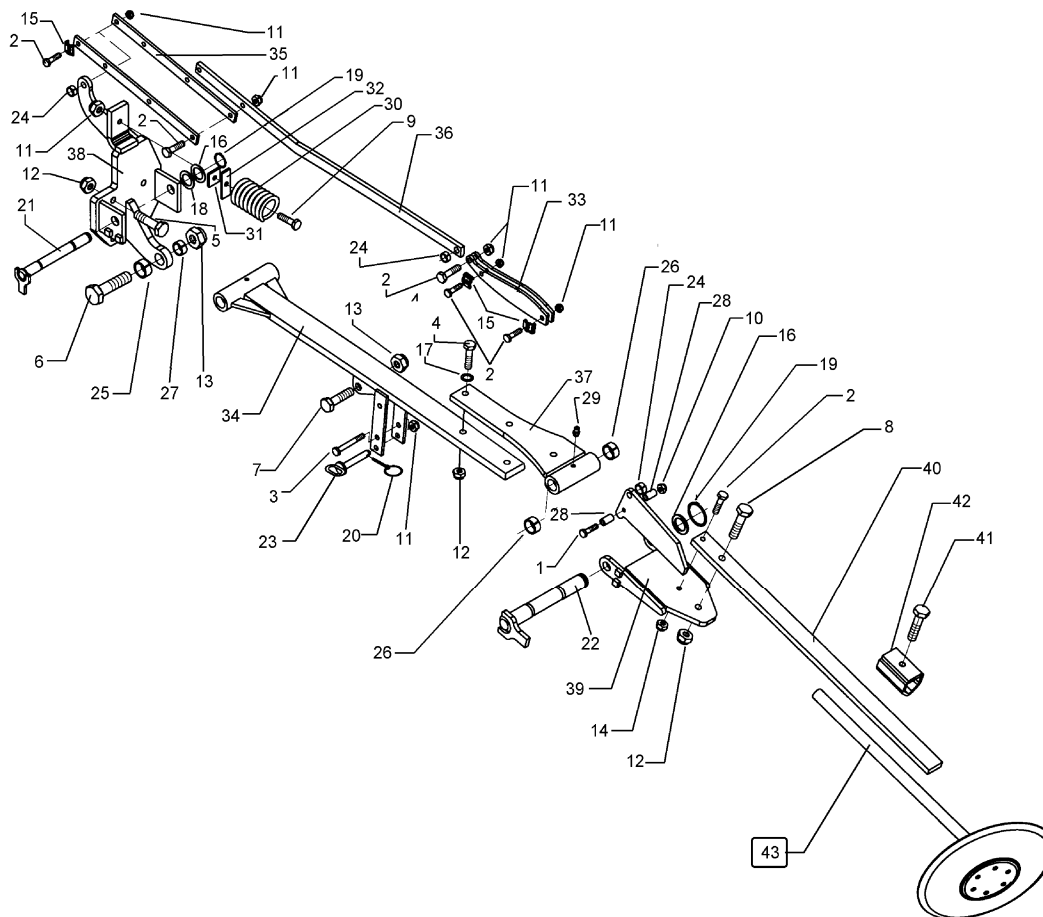
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

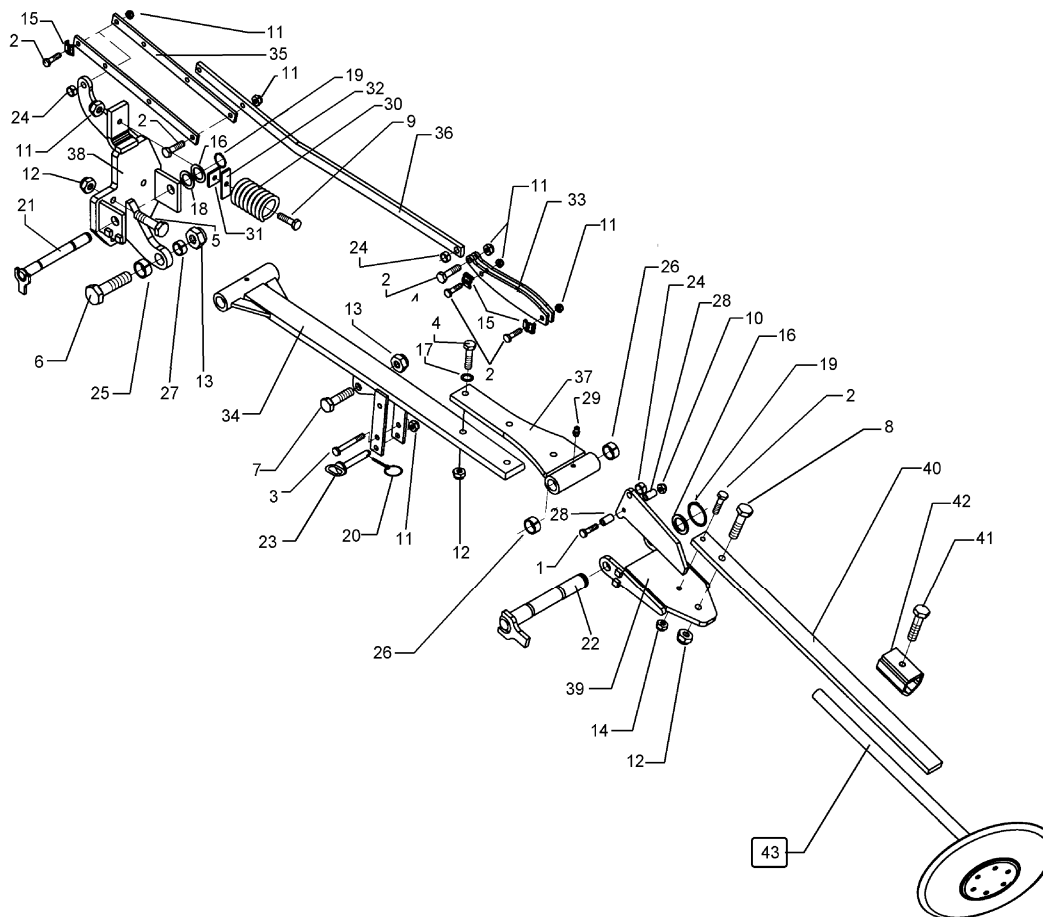
06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0860	4	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x150-8.8 D2=16,1 Zn
2	301 4085	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x150-8.8 Zn
3	301 5410	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8 Zn
4	301 7795	2	Bügelschraube	U-bolt	M16/90/135 (381) Zn
5	303 0935	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
6	459 1169	2	Brücke	Clamp plate	60x15x152 1x117-D17
7	482 1295	1	Konsole Spuranreißer	Bracket for track marker	Rubin 9/500-600 KA LI



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3251	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M10x55-8.8
2	301 3366	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x45-8.8
3	301 3462	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x100-8.8 Zn
4	301 3904	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x75-8.8 Zn
5	301 3779	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x60-10.9
6	301 4287	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M20x65-8.8 Zn
7	301 4350	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M20x80-8.8 Zn
8	301 5389	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x50-8.8
9	301 5449	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x45-8.8 Zn
10	303 0933	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
11	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
12	303 0935	7	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
13	303 0936	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
14	303 0972	1	Sechskantmutter	Nut	M12 DIN934-8
15	305 1402	3	Sicherungsblech	Locking plate	SW19-15 28x3 Zn
16	305 2230	3	Stützscheibe	Supporting washer	S 25x35x2,0 DIN988
17	305 6155	2	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
18	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
19	305 8861	2	Sicherungsring	Securing ring	25x2 DIN471 Zn
20	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
21	313 2527	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D25x226/243
22	313 2535	1	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D25/55x176/193
23	313 8137	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D12x103,5/1185
24	317 3302	3	Einspannbuchse	Expansion bush	EG12/16x12-DIN1498
25	317 3352	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
26	317 3413	4	Einspannbuchse nach DIN 1498	Expansion bush	EG25/32x20



06.04

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	317 6657	1	Buchse	Bush	D20/28x22
28	317 6791	2	Röhrchen	Tube	20/10x16,5
29	323 6349	2	Schmiernippel	Grease nipple	CM10x1 DIN71412-90°
30	329 8461	1	Druckfeder	Spring	10x69x145
31	459 4875	1	Scheibe	Washer	D12/40x40x6
32	459 4876	1	Lasche	Lashing	30x6x80 1xD12
33	482 1326	2	Lenker	Link	60x8x295 3xD12
34	482 1330	1	Schwenkarm	Swinging arm	D51/25x189-70x22x1113
35	482 1276	2	Flach	Flat steel	30x8x454 4xD12,25
36	482 1331	1	Steuerstange	Rod	30x12x1082 2xD12+D16
37	482 1278	1	Schwenklager	Swivel bearing	D25x149-16x388
38	482 1279	1	Konsole	Bracket	D25x190 4xD16,5
39	482 1280	1	Konsole	Bracket	D25x150
40	482 1313	1	Flach	Flat steel	50x18x910 1xD16,25/12,25
41	301 3666	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x1,5x35-10.9 DIN961-A
42	482 1250	1	Klemme	Clamp	D30-50x15 100mm
43	582 1248	1	Achse zum Spuranreißer	Axle for track marker	D30x595 668A