



## Ersatzteilliste

## Parts list

Grubber  
Cultivators

## Smaragd 9/400

Art.-Nr. 175 1578

08.03

---

### LEMKEN GmbH & Co. KG

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

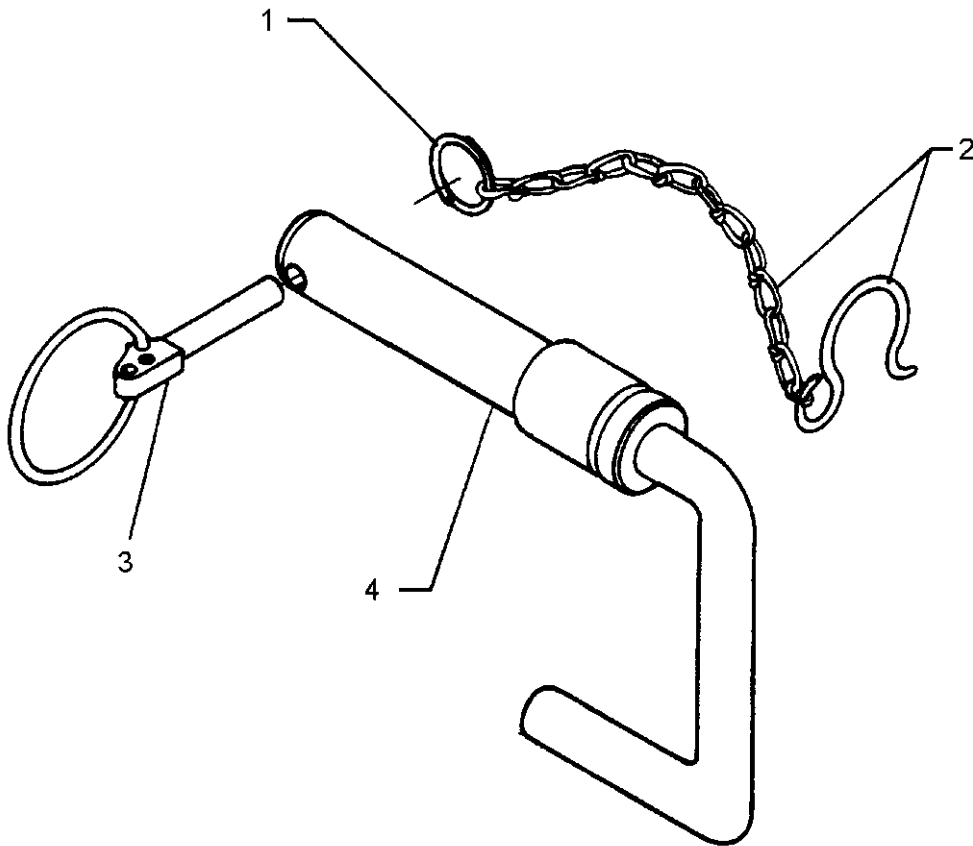
Telefon (0 28 02) 81-0, Telefax (0 28 02) 81-220

eMail: [lemken@lemken.com](mailto:lemken@lemken.com), Internet: <http://www.lemken.com>



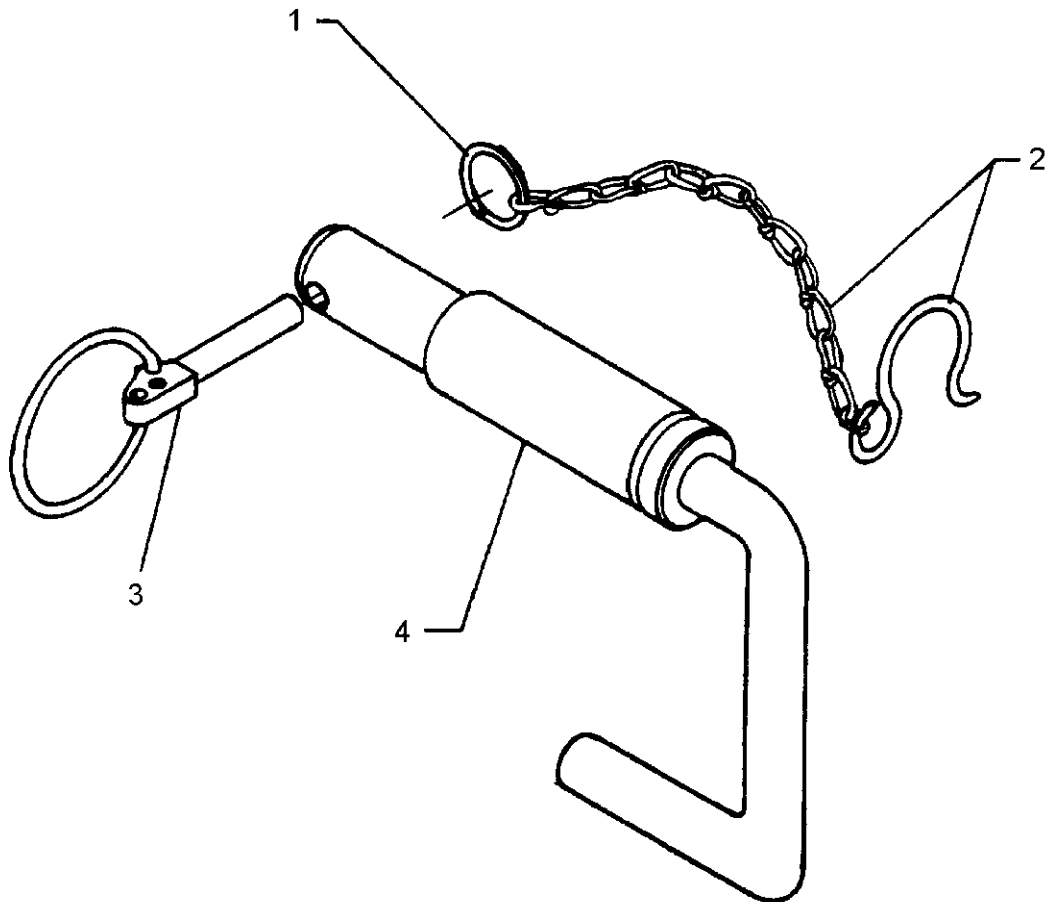






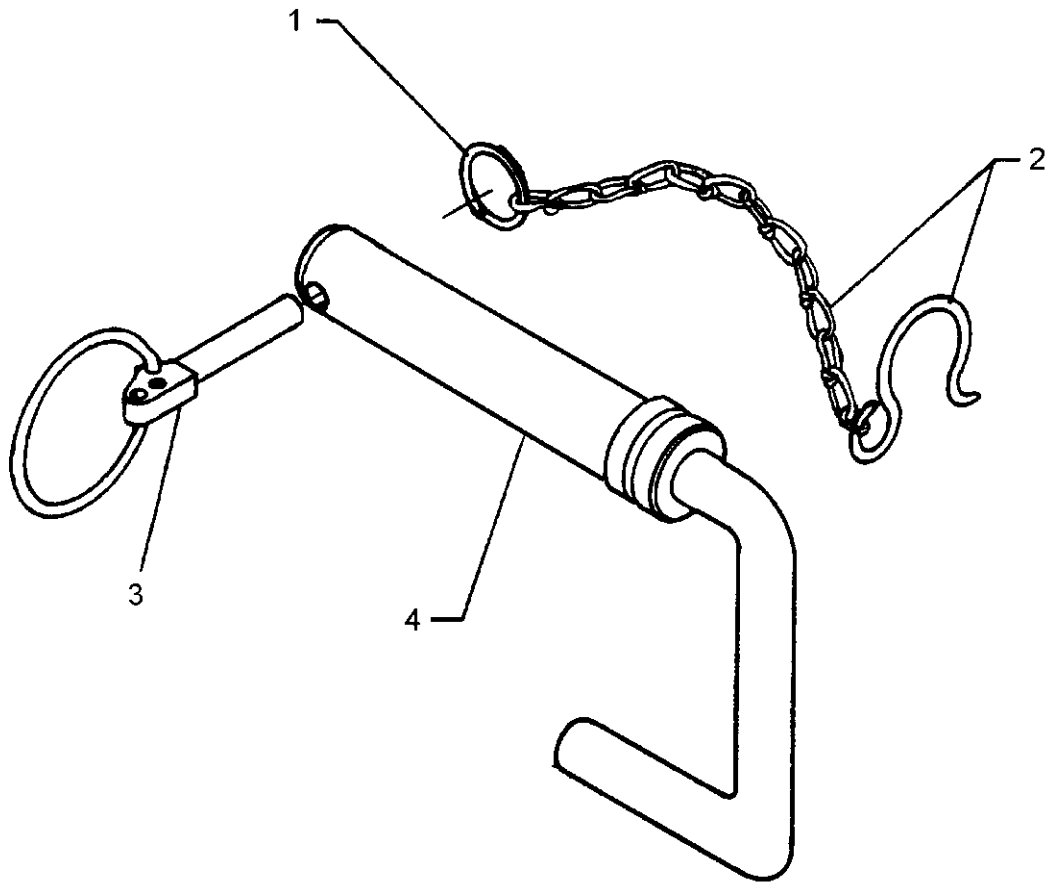
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8545	1	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
2	305 8560	1	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain	D3,6/D21-460mm-Zn
3	311 9315	1	Klappstift mit Bohrung	Securing pin	8x42 DIN11023
4	313 7912	1	Oberlenkerbolzen	Top link pin	KAT2GL D25,4/31,7x173 Zn



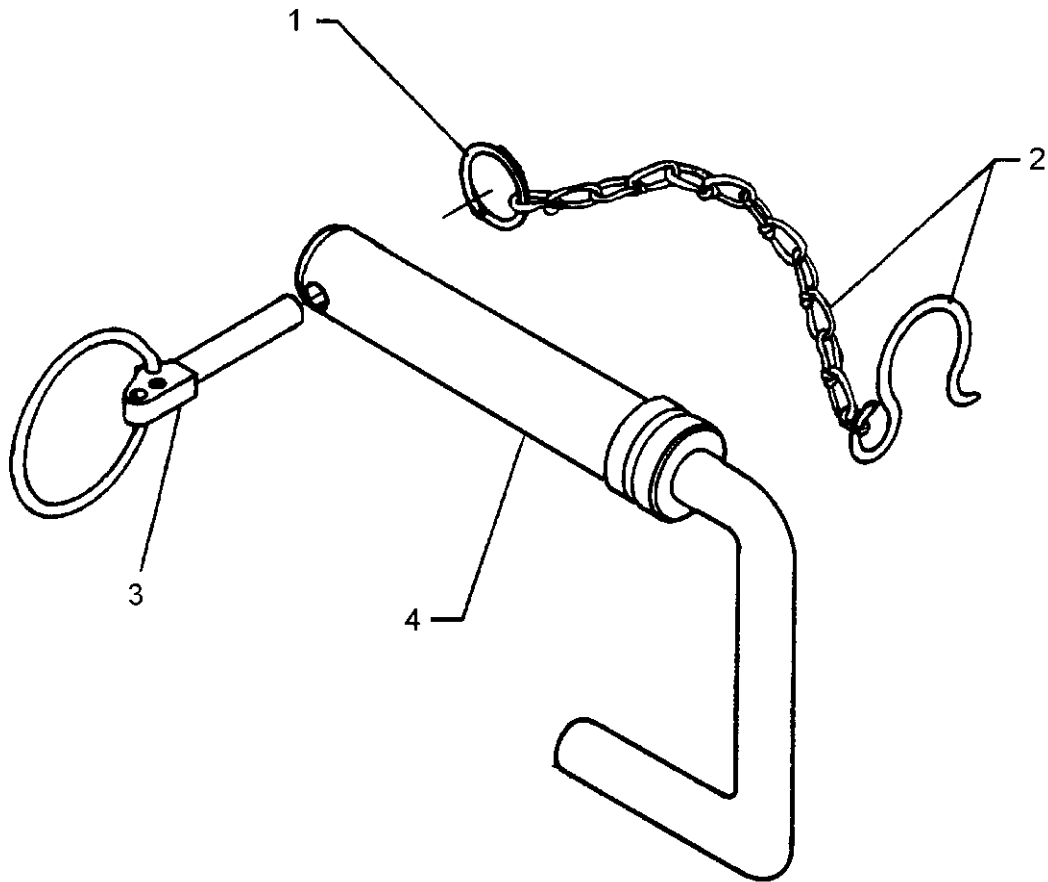
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	305 8545	1	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
2	305 8560	1	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain	D3,6/D21-460mm-Zn
3	311 9315	1	Klappstift mit Bohrung	Securing pin	8x42 DIN11023
4	313 7922	1	Oberlenkerbolzen	Top link pin	KAT3GL D31,7/25,4x173



08.03

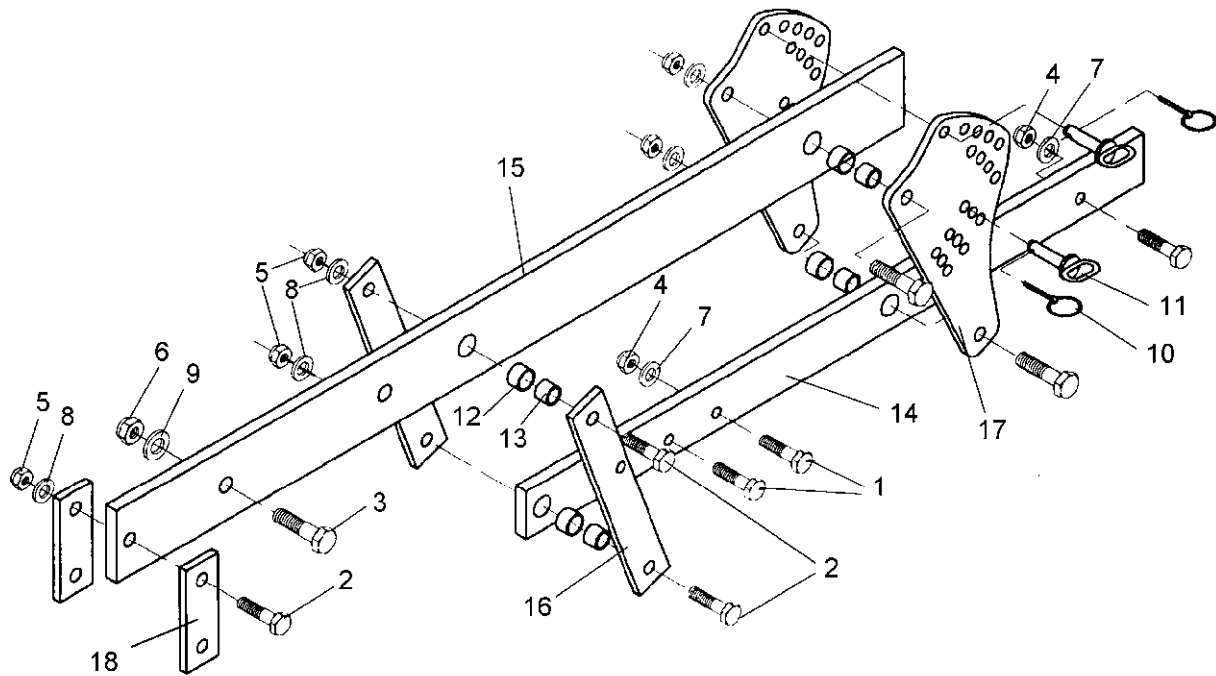
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	305 8545	1	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
2	305 8560	1	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain	D3,6/D21-460mm-Zn
3	311 9302	1	Klappstift	Securing pin	12x60
4	313 7926	1	Oberlenkerbolzen	Top link pin	K700 D40/44,5x228



08.03

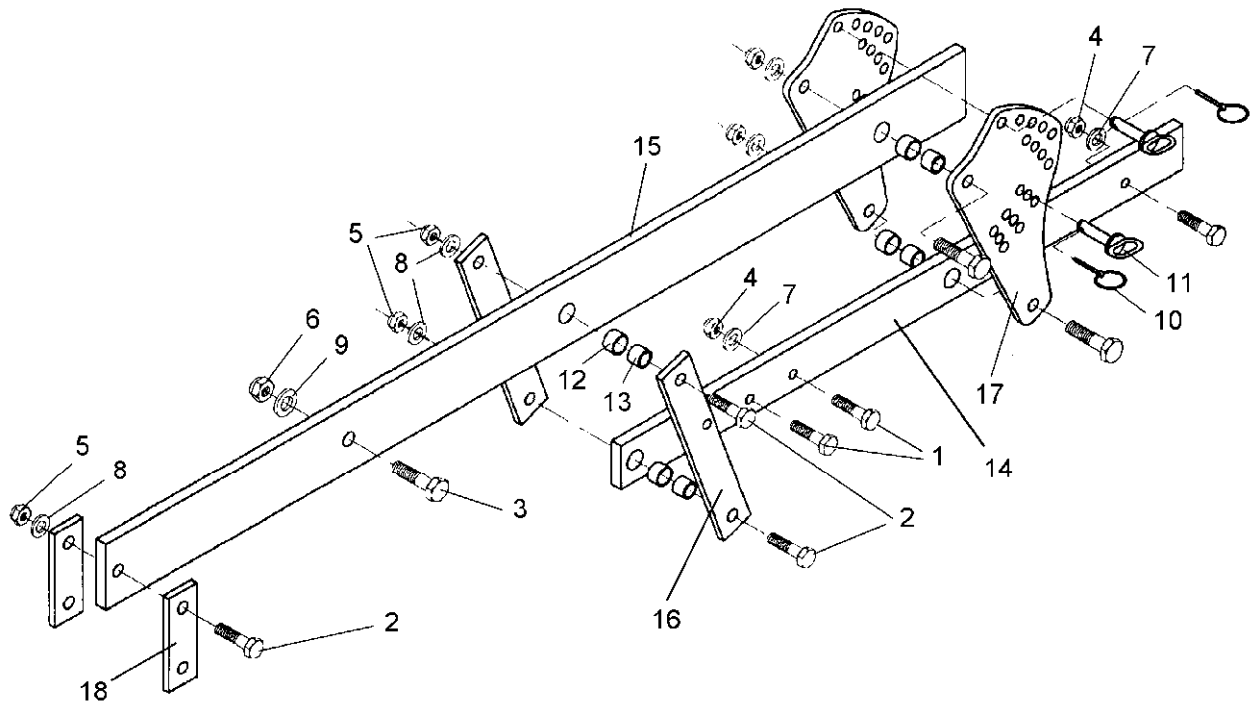
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 8545	1	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
2	305 8560	1	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain	D3,6/D21-460mm-Zn
3	311 9302	1	Klappstift	Securing pin	12x60
4	313 7928	1	Oberlenkerbolzen	Top link pin	KAT3GK700 31,7/39x228





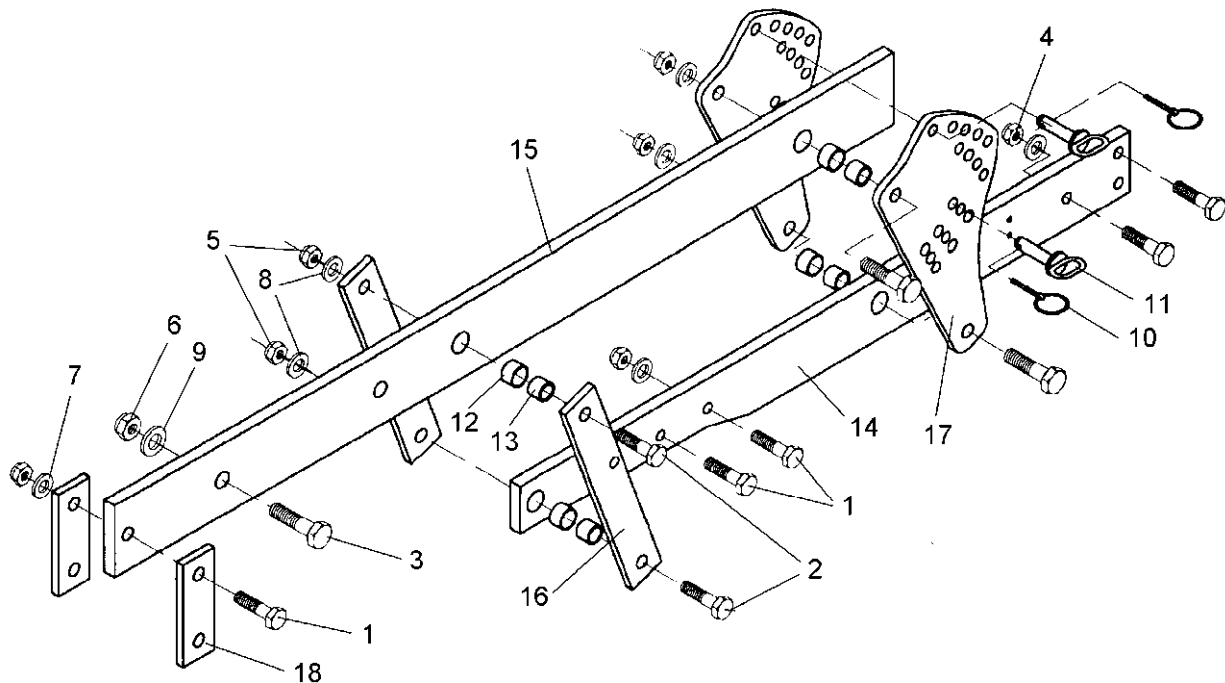
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 4602	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 5392	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
4	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0936	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
6	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	305 6155	4	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	6	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
10	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
11	313 8140	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
12	317 3352	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
13	317 6657	4	Buchse	Bush	D20/28x22
14	417 8095	1	Träger	Carrier	80x20x1170 2xD32 5xD16
15	417 8100	1	Träger	Carrier	120x20x1495-SM9
16	417 8110	2	Lenker	Link	60x12x382
17	417 8111	2	Verstellplatte	Adjuster plate	12x406,5x209
18	459 1163	2	Brücke	Clamp plate	60x12x170 1x110-D20



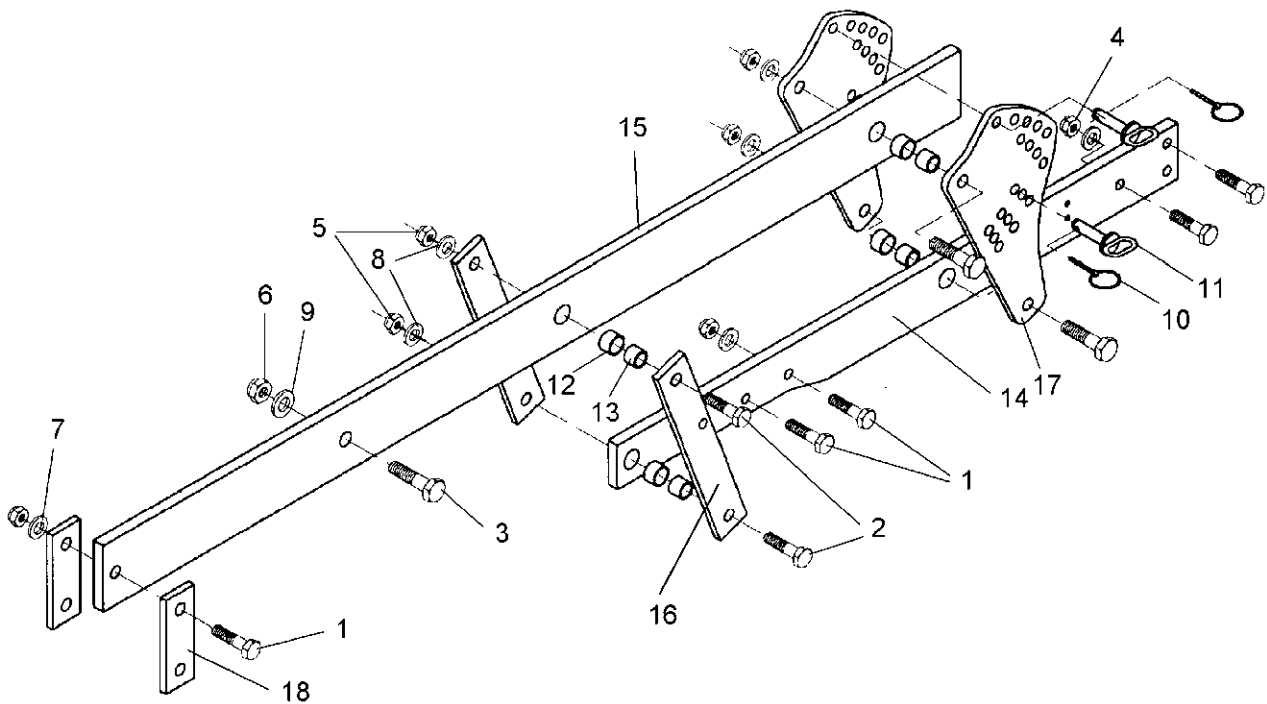
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 4602	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 5392	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
4	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0936	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
6	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	305 6155	4	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	6	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
10	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
11	313 8140	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
12	317 3352	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
13	317 6657	4	Buchse	Bush	D20/28x22
14	417 8095	1	Träger	Carrier	80x20x1170 2xD32 5xD16
15	417 8101	1	Träger	Carrier	120x20x1795-SM9 Ü
16	417 8110	2	Lenker	Link	60x12x382
17	417 8111	2	Verstellplatte	Adjuster plate	12x406,5x209
18	459 1163	2	Brücke	Clamp plate	60x12x170 1x110-D20



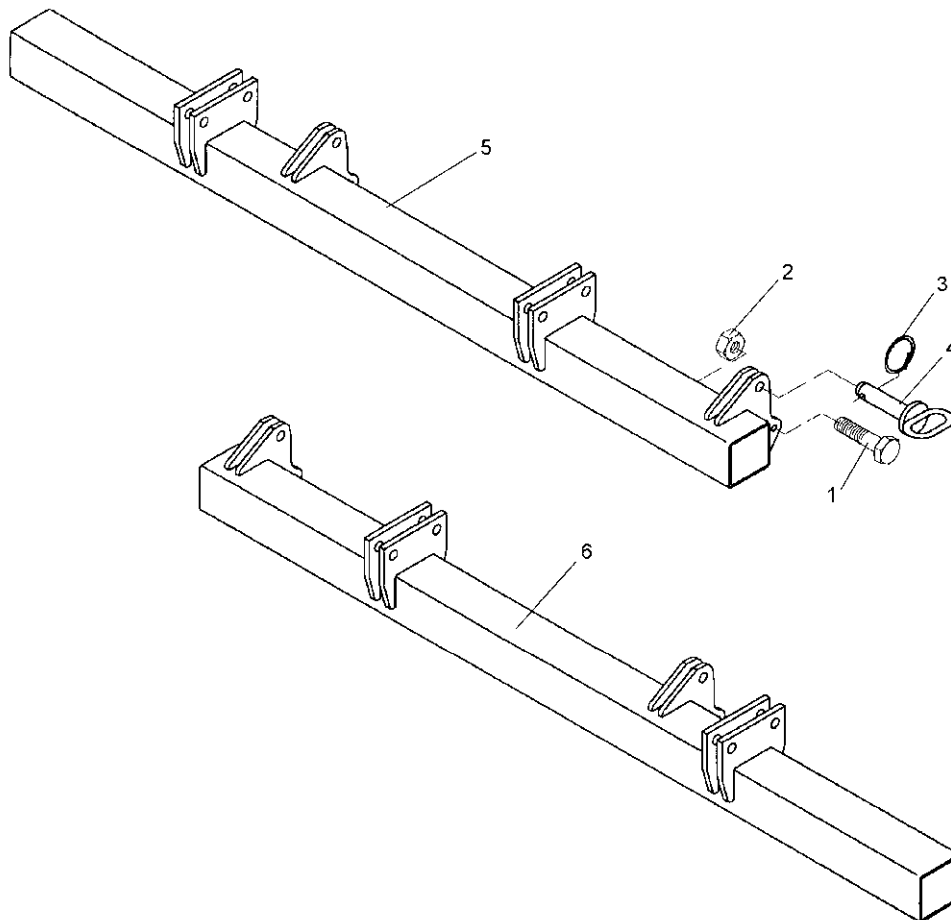
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 4602	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 5392	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
4	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0936	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
6	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	305 6155	4	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	6	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
10	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
11	313 8140	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
12	317 3352	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
13	317 6657	4	Buchse	Bush	D20/28x22
14	417 8096	1	Träger	Carrier	100x20x1162 2xD32 6xD16
15	417 8100	1	Träger	Carrier	120x20x1495-SM9
16	417 8110	2	Lenker	Link	60x12x382
17	417 8111	2	Verstellplatte	Adjuster plate	12x406,5x209
18	459 1163	2	Brücke	Clamp plate	60x12x170 1x110-D20



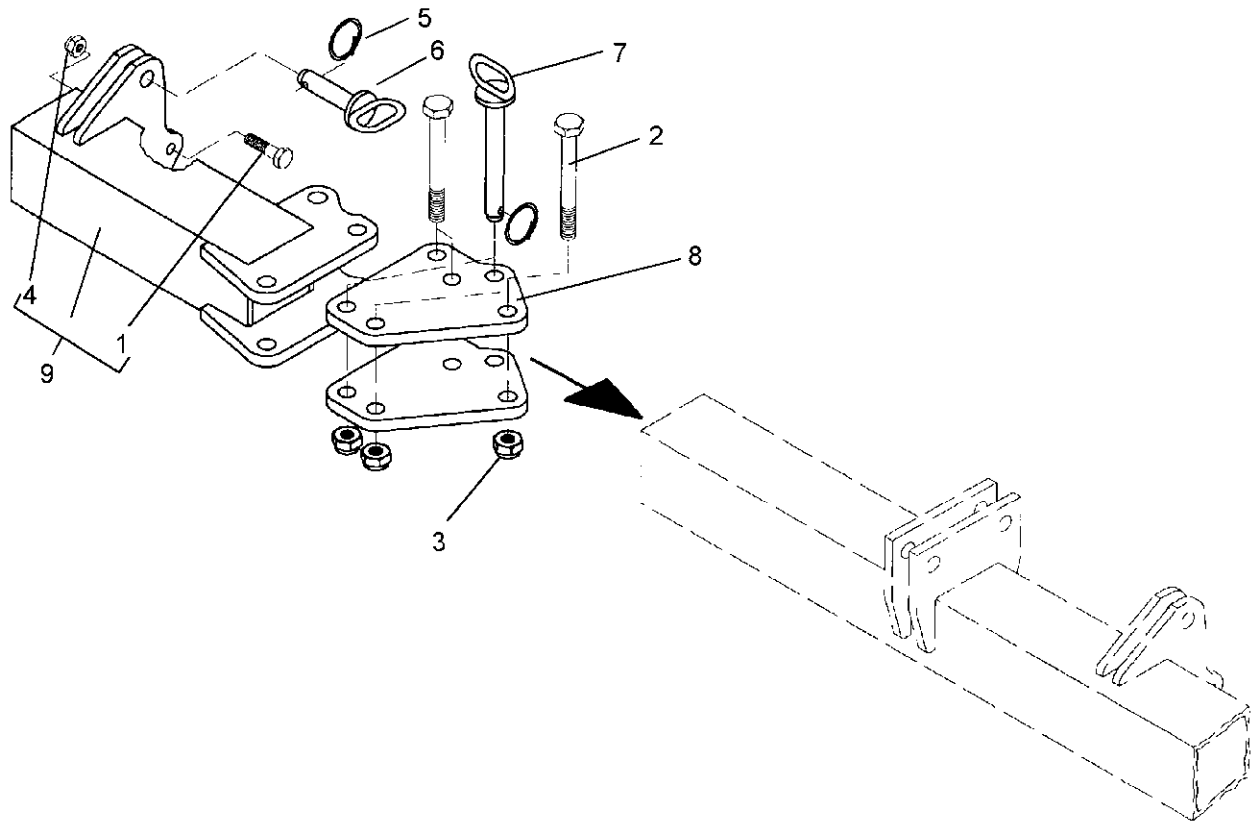
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 4602	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 5392	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
4	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0936	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
6	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	305 6155	4	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	6	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
10	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
11	313 8140	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
12	317 3352	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
13	317 6657	4	Buchse	Bush	D20/28x22
14	417 8096	1	Träger	Carrier	100x20x1162 2xD32 6xD16
15	417 8101	1	Träger	Carrier	120x20x1795-SM9 Ü
16	417 8110	2	Lenker	Link	60x12x382
17	417 8111	2	Verstellplatte	Adjuster plate	12x406,5x209
18	459 1163	2	Brücke	Clamp plate	60x12x170 1x110-D20



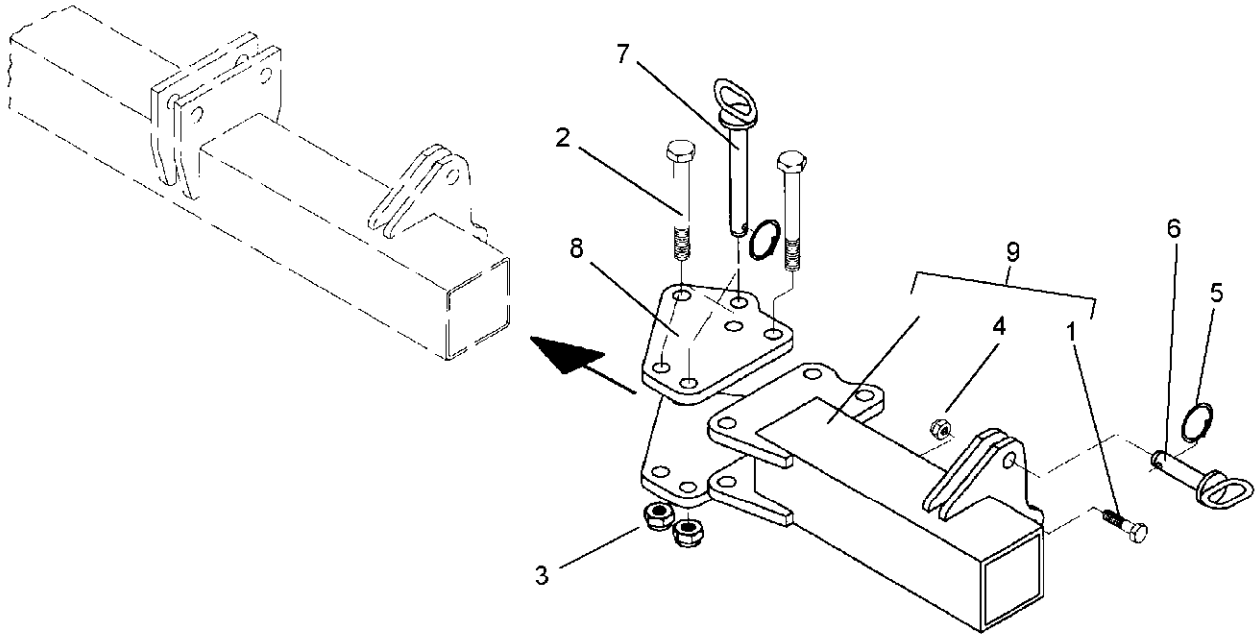
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3240	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M10x45-8.8
2	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
3	305 8551	4	Federsicherung	Securing clip	41x3
4	313 1530	4	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D15x41,8/60
5	417 8156	1	Tragrohr für Hohlscheiben	Frame for hollow discs	80x80x1485 RE Smaragd 9/400
6	417 8157	1	Tragrohr für Hohlscheiben	Frame for hollow discs	80x80x1485 LI Smaragd 9/400



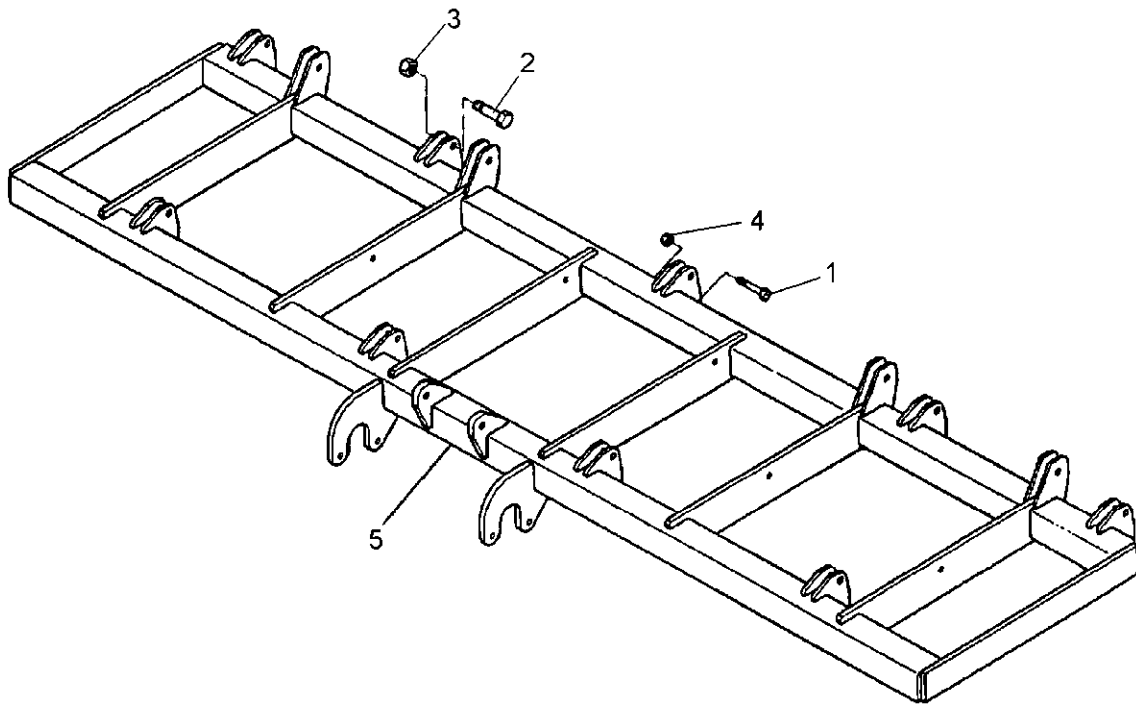
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3240	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M10x45-8.8
2	301 4056	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x130-8.8
3	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	303 0970	1	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
5	305 8551	2	Federsicherung	Securing clip	41x3
6	313 8140	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
7	313 8715	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x116,75/135-Zn
8	417 6307	2	Platte	Plate	142x162,2x12
9	417 6308	1	Seitenteil	Lateral part	80x80x348 SM9 RE



08.03

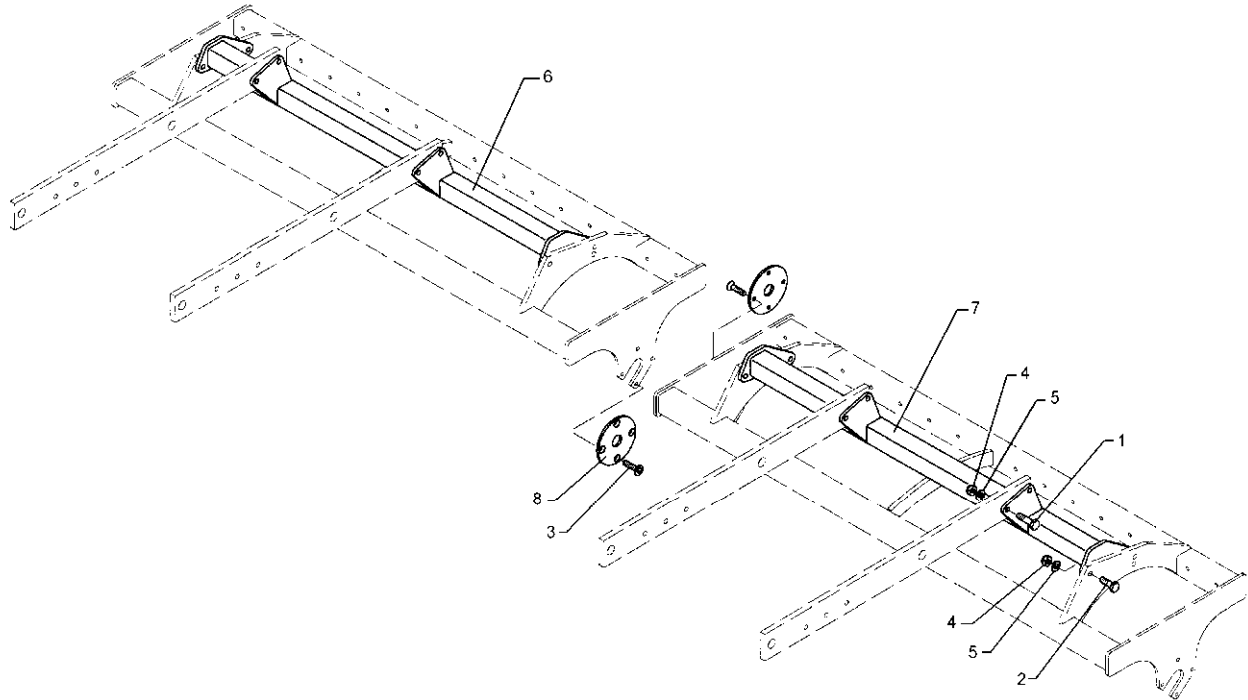
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3240	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M10x45-8.8
2	301 4056	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x130-8.8
3	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	303 0970	1	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
5	305 8551	2	Federsicherung	Securing clip	41x3
6	313 8140	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
7	313 8715	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x116,75/135-Zn
8	417 6307	2	Platte	Plate	142x162,2x12
9	417 6309	1	Seitenteil	Lateral part	80x80x348 SM9 LI



08.03

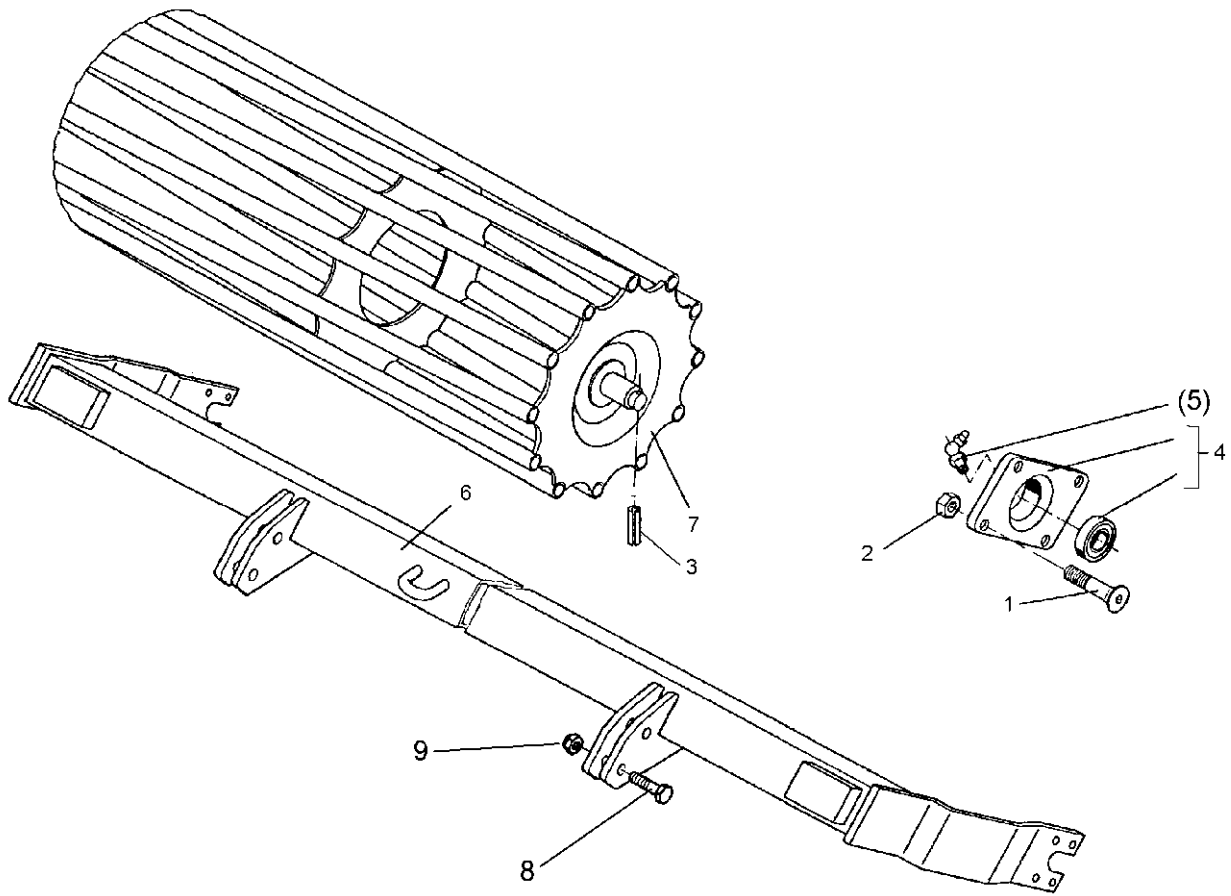
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3399	9	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x65-10.9
2	301 5392	9	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
3	303 0937	9	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
4	303 0972	9	Sechskantmutter	Nut	M12 DIN934-8
5	417 8204	1	Grundrahmen	Basic frame	Smaragd 9/400-S





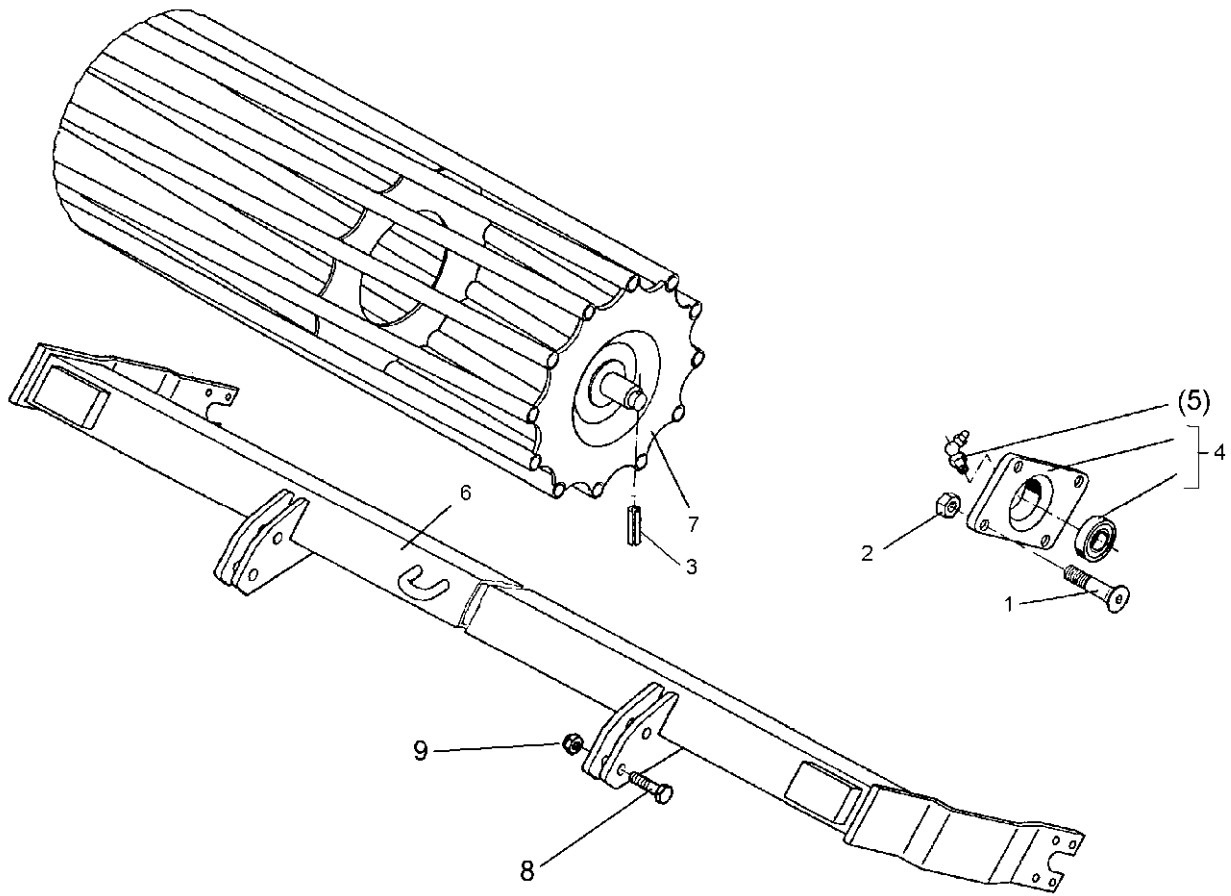
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5387	8	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x70-10.9
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 8182	1	Adapter für Zahnpackerwalze	Adapter for packer roller	RE SM9/400
7	417 8183	1	Adapter für Zahnpackerwalze	Adapter for packer roller	LI SM9/400
8	422 2920	2	Platte für Zahnpackerwalze	Plate for packer roller	Smaragd 9



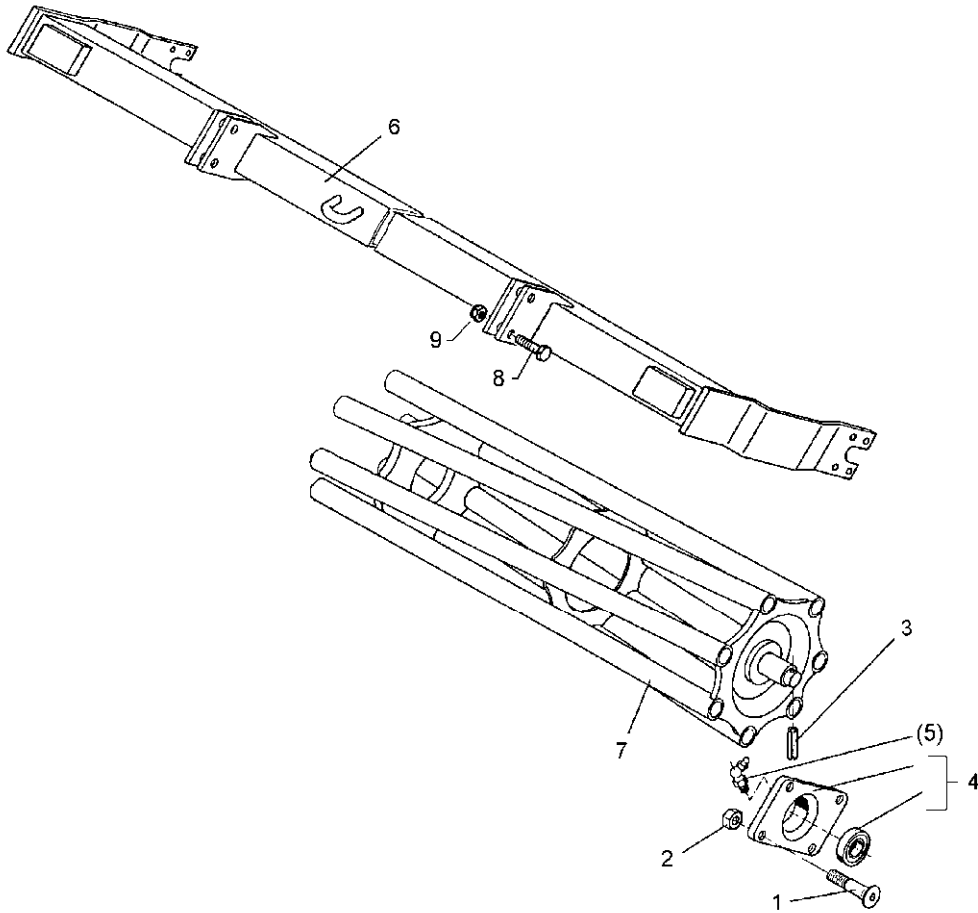
08.03

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 6604	1	Tragrahmen	Frame	80x1910 D540-200-RE
7	423 0956	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540x1954 RE 2.00
8	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
9	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn



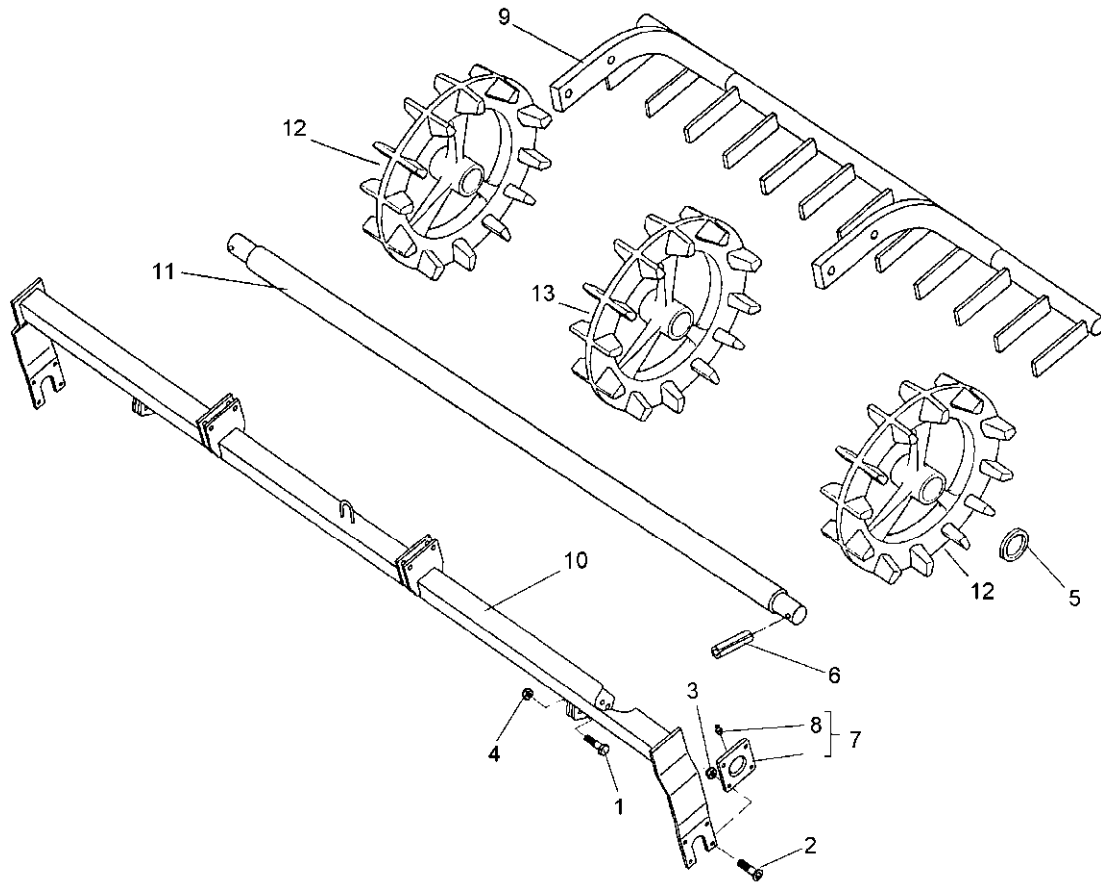
08.03

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 6605	1	Tragrahmen	Frame	80x1910 D540-200-LI
7	423 0956	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D540x1954 RE 2.00
8	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
9	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn



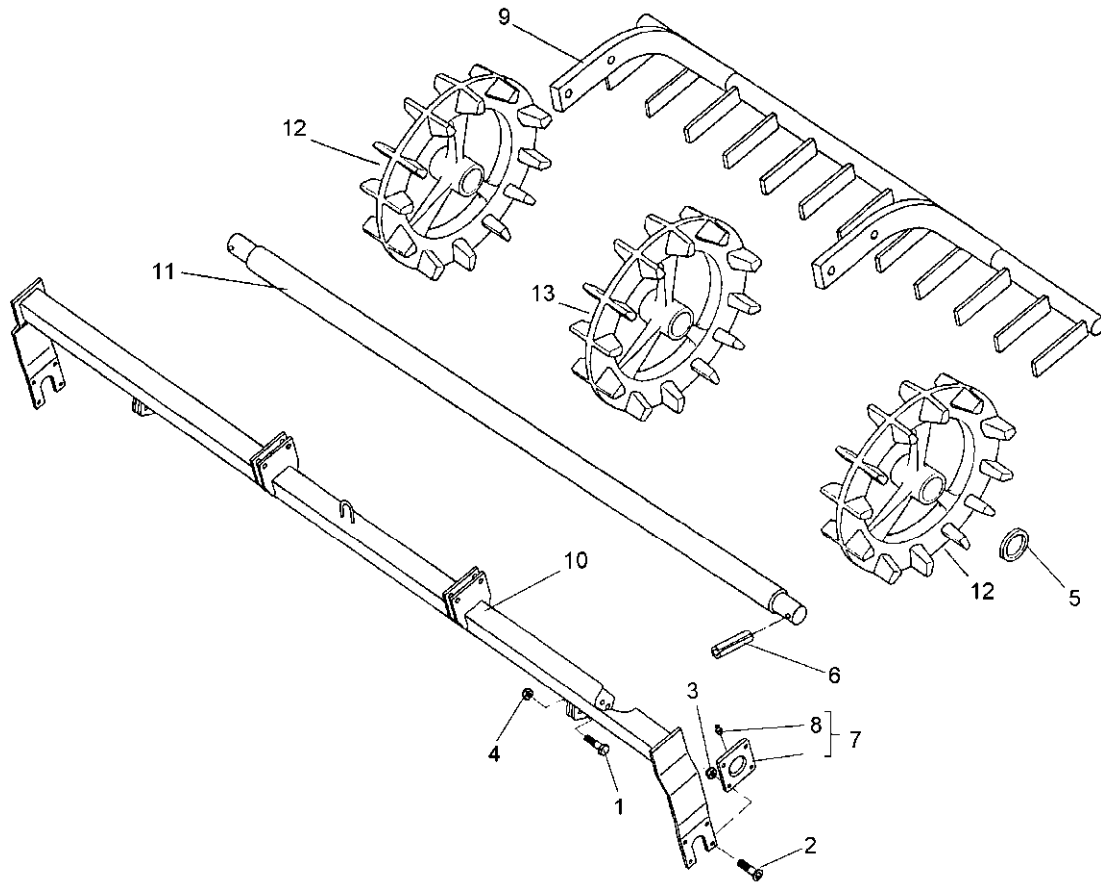
08.03

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 6612	1	Tragrahmen	Frame	80x1910 D400-200-K
7	423 0955	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x1954 RE 2.00
8	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
9	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn



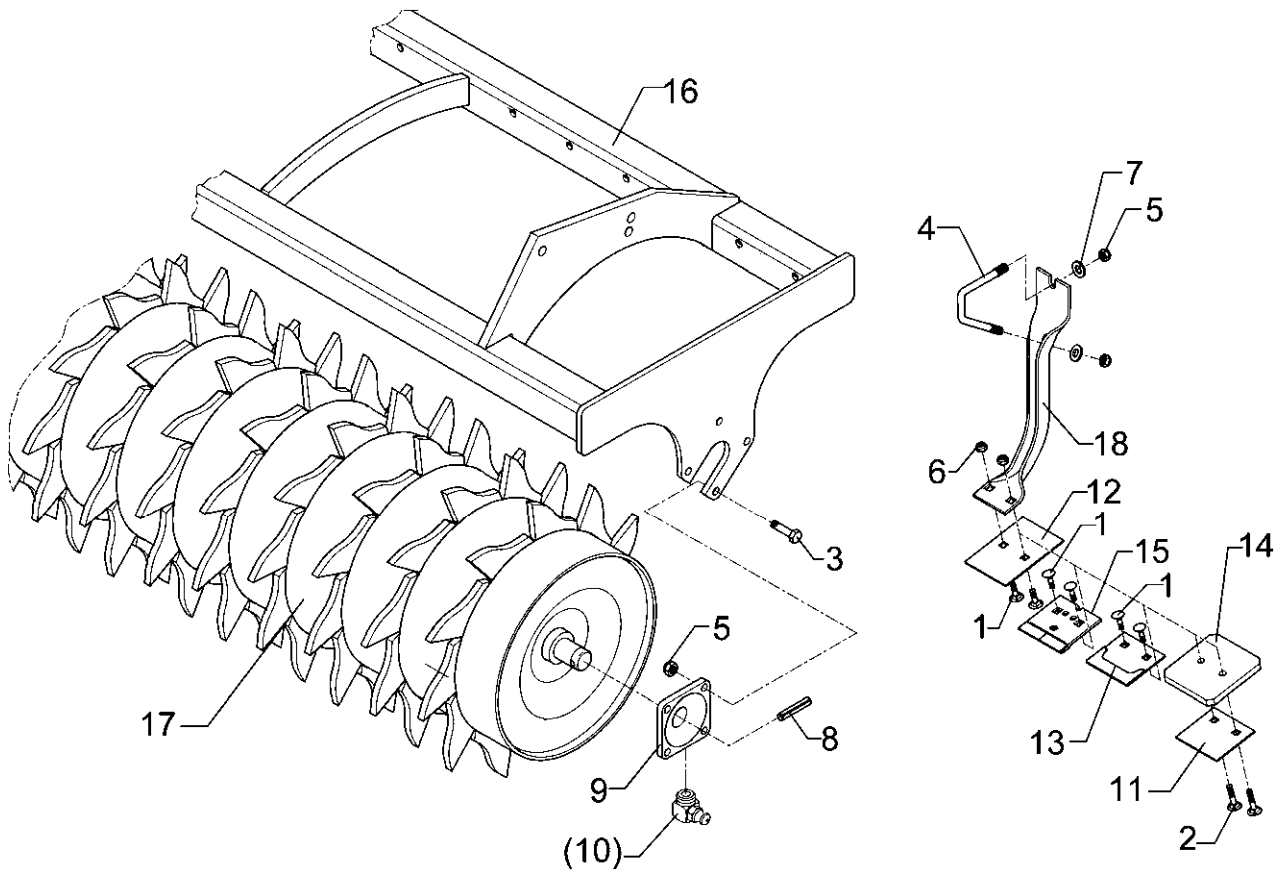
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5385	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x55-10.9
2	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
3	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
4	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	305 6440	2	Scheibe	Washer	D51/70x4
6	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
7	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
8	323 6360	2	Schmiernippel	Grease nipple	R1/8
9	422 6574	1	Abstreifer	Scraper	1740 NRPT 2,0m
10	422 6650	1	Tragrahmen	Frame	80x1910-NRP-200-RE
11	423 8750	1	Achse	Axle	D35/50x1978 SM9/400
12	423 9031	2	Nockenring	Nockenring	D450x155/E
13	423 9032	10	Nockenring	Nockenring	D450x155



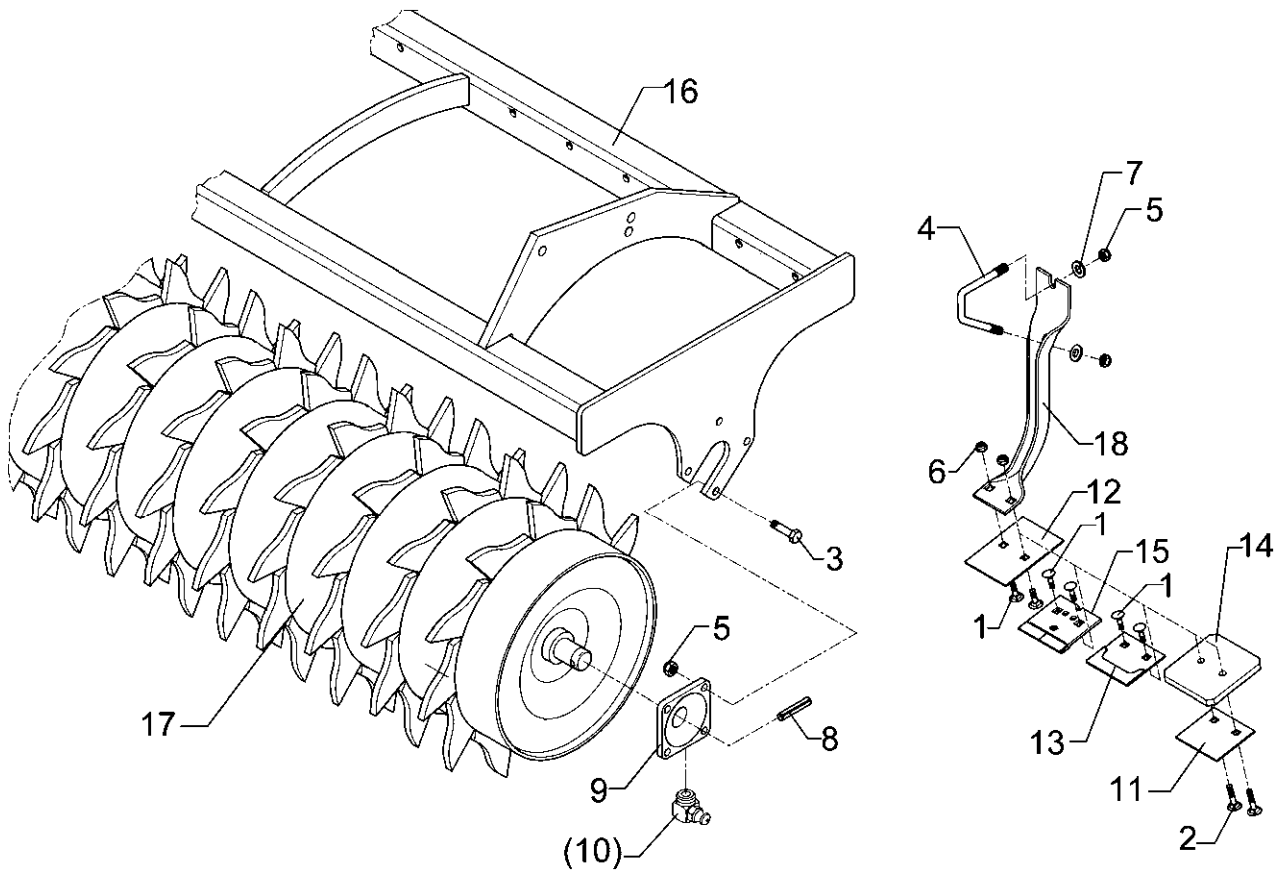
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5385	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x55-10.9
2	301 6130	8	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M12x40-10.9
3	303 0934	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
4	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	305 6440	2	Scheibe	Washer	D51/70x4
6	309 6072	2	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 Zn
7	319 9365	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	RCJ 35 35x118x39,9
8	323 6360	2	Schmiernippel	Grease nipple	R1/8
9	422 6574	1	Abstreifer	Scraper	1740 NRPT 2,0m
10	422 6651	1	Tragrahmen	Frame	80x1910-NRP-200-LI
11	423 8750	1	Achse	Axle	D35/50x1978 SM9/400
12	423 9031	2	Nockenring	Nockenring	D450x155/E
13	423 9032	10	Nockenring	Nockenring	D450x155



08.03

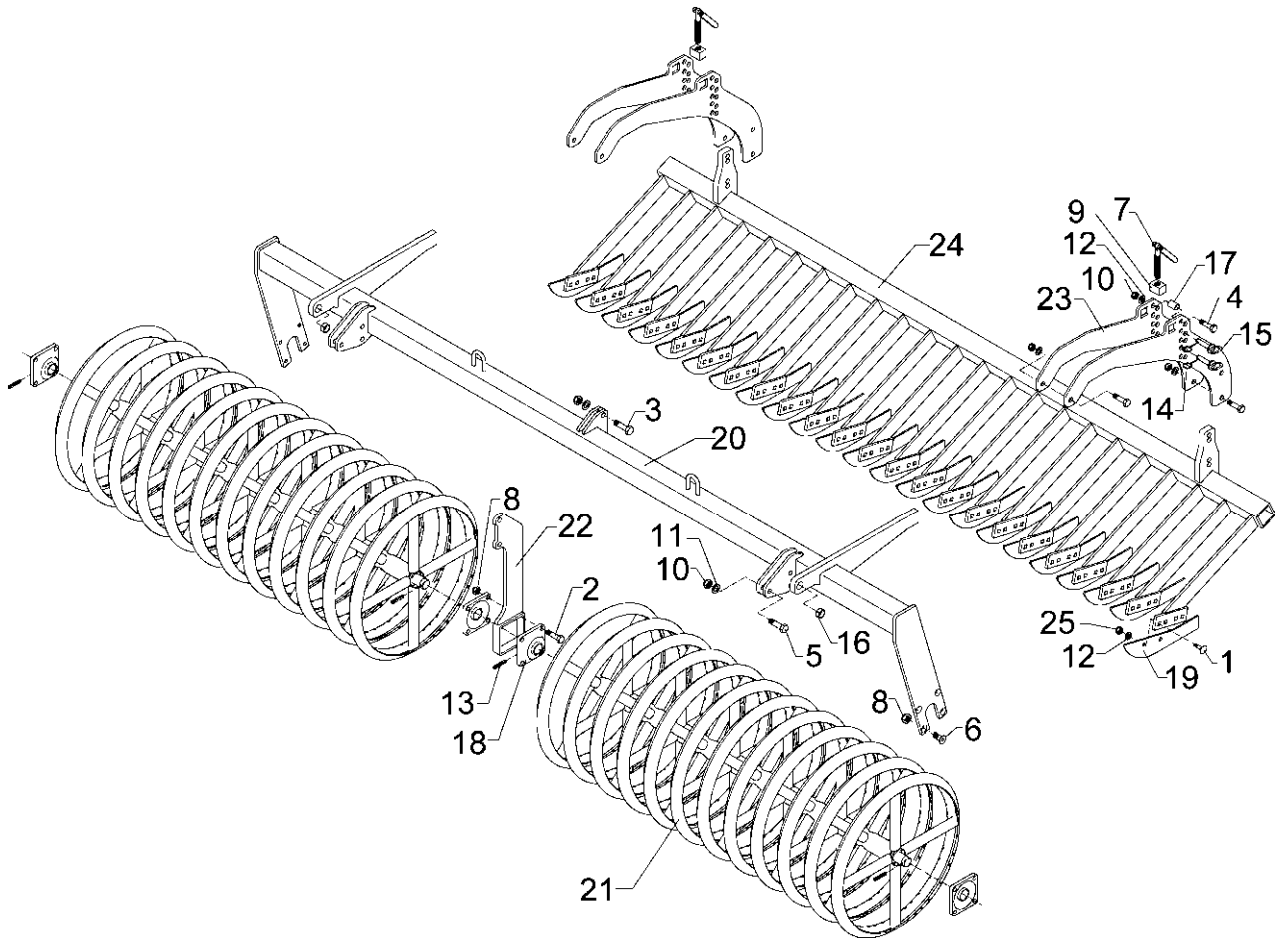
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1700	2	Flachrundschaube DIN603	Bolt, cup square head	M10x20-8.8
2	301 1706	2	Flachrundschaube DIN603	Bolt, cup square head	M10x30-8.8 Zn
3	301 3348	8	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x40-8.8
4	301 7788	16	Bügelsschraube	U-bolt	M12/43/94/8.8 Zn
5	303 0934	40	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
6	303 0970	2	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
7	305 6136	48	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 6720	1	Tragrahmen	Frame	ZPW D500-200
17	423 2133	1	Zahnpackerwalze	Packer roller	ZPW D500x1940
18	423 5905	1	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	70x5x375-D500



08.03

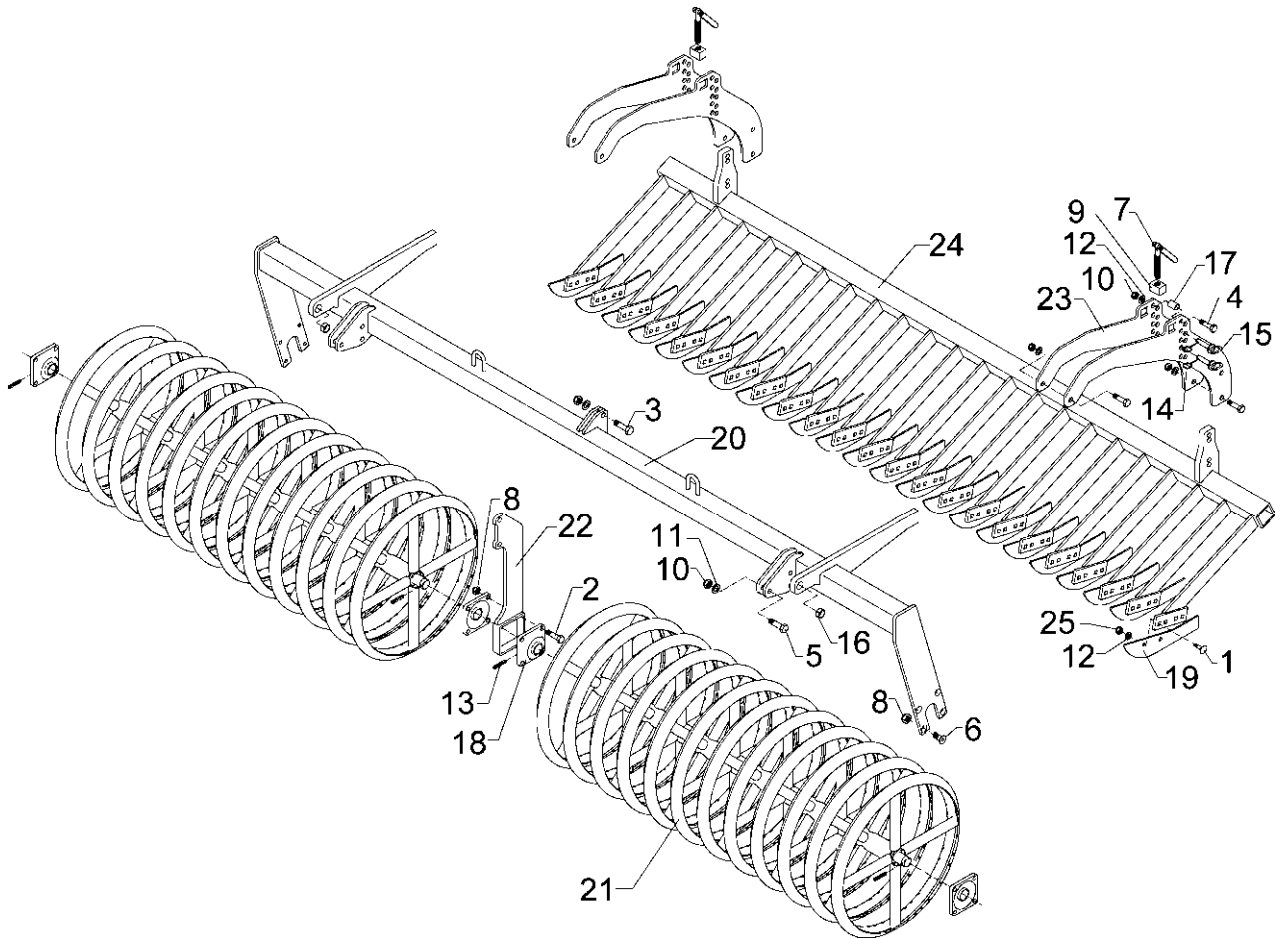
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1700	2	Flachrundschraube DIN603	Bolt, cup square head	M10x20-8.8
2	301 1706	2	Flachrundschraube DIN603	Bolt, cup square head	M10x30-8.8 Zn
3	301 3348	8	Sechskantschraube DIN933	Screw	M12x40-8.8
4	301 7788	16	Bügelsschraube	U-bolt	M12/43/94/8.8 Zn
5	303 0934	40	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
6	303 0970	2	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934-8
7	305 6136	48	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 6720	1	Tragrahmen	Frame	ZPW D500-200
17	423 2133	1	Zahnpackerwalze	Packer roller	ZPW D500x1940
18	423 5901	1	Abstreiferhalter	Carrier for scraper	50x6x337-D420





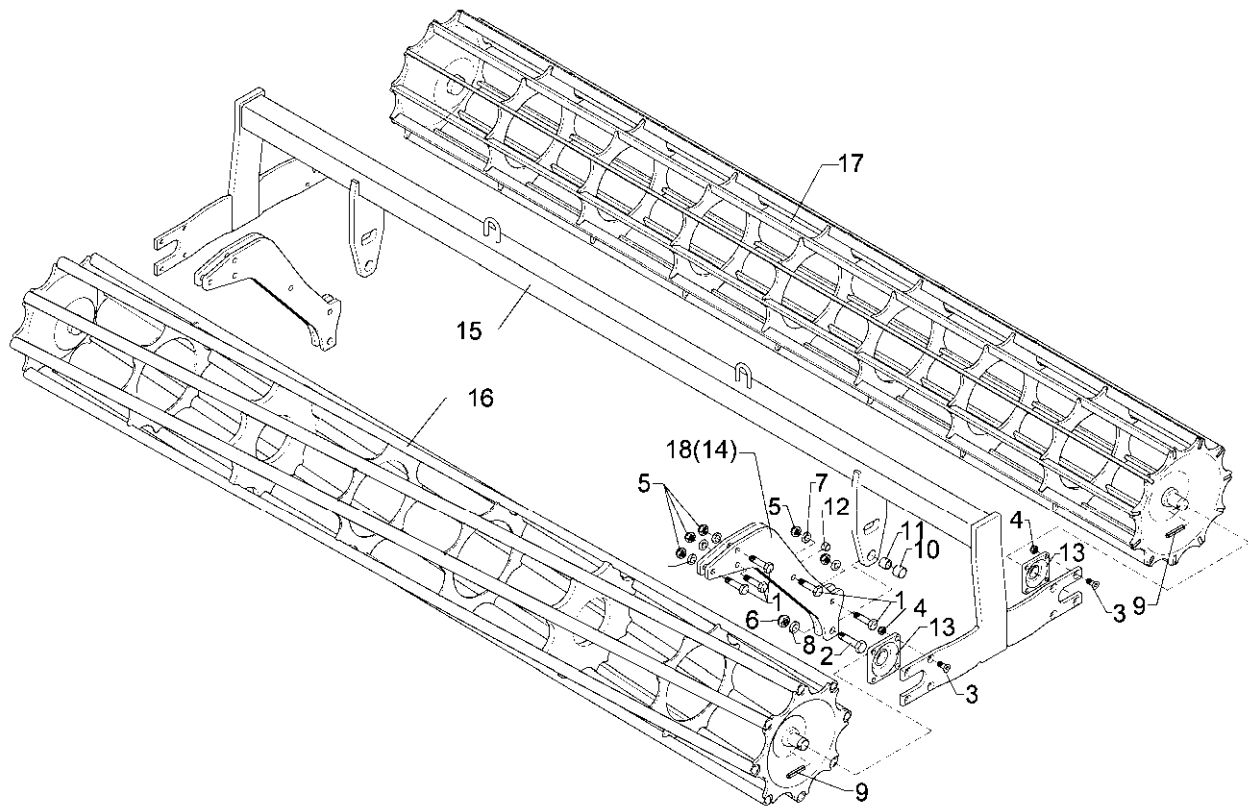
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	30	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
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	14	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
11	305 6155	16	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
12	305 9885	30	Federring	Spring ring	12 DIN127
13	309 6072	2	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	15	Messer	Knife	6x347/50 2xD8,5-80
20	422 6804	1	Tragrahmen	Frame	80 MSW D600-200 RE SM9
21	423 2177	2	Messerwalze	Messerwalze	MSW D600-890-8R-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 6816	1	Messerbalken	Cutter bar	70x1800 15M SM.9/400 RE
25	303 0972	30	Sechskantmutter	Nut	M12 DIN934-8



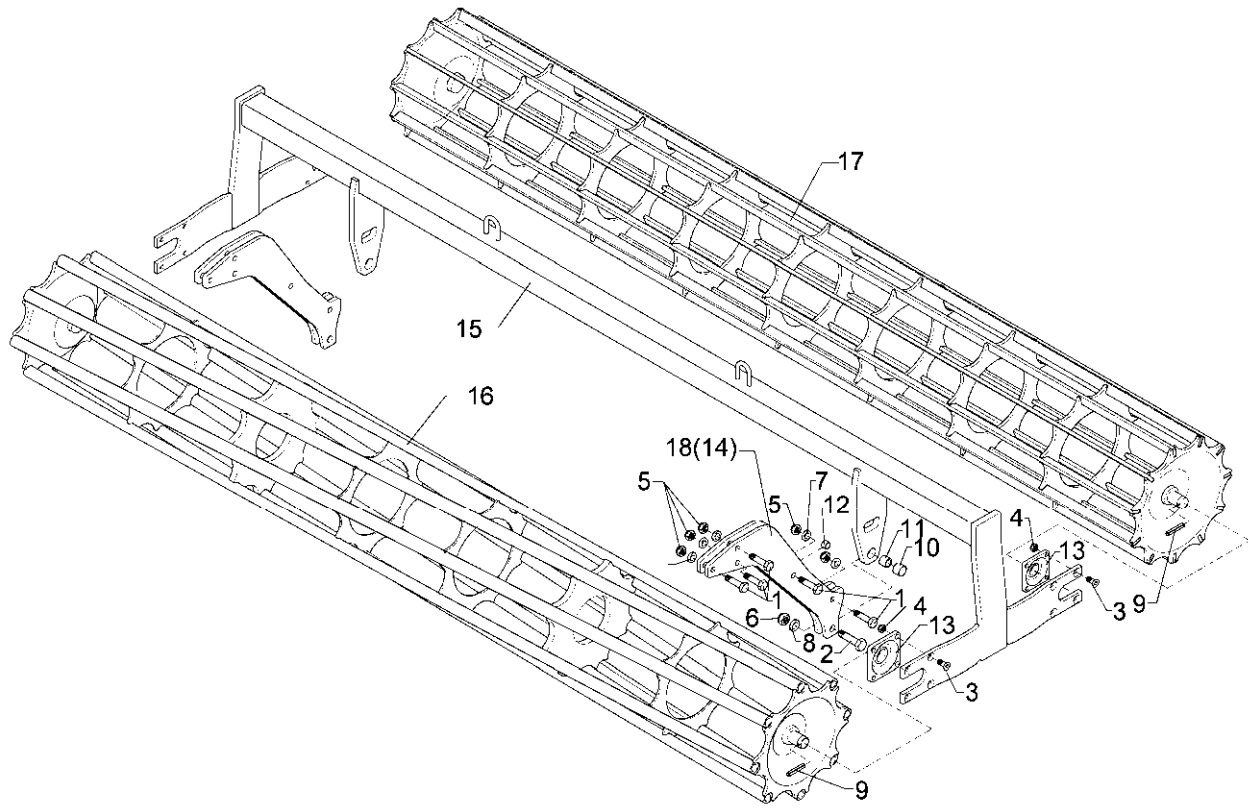
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	32	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
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	14	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
11	305 6155	16	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
12	305 9885	32	Federring	Spring ring	12 DIN127
13	309 6072	2	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	16	Messer	Knife	6x347/50 2xD8,5-80
20	422 6805	1	Tragrahmen	Frame	80 MSW D600-200 LI SM9
21	423 2177	2	Messerwalze	Messerwalze	MSW D600-890-8R-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 6817	1	Messerbalken	Cutter bar	70x1915 16M SM.9/400 LI
25	303 0972	32	Sechskantmutter	Nut	M12 DIN934-8



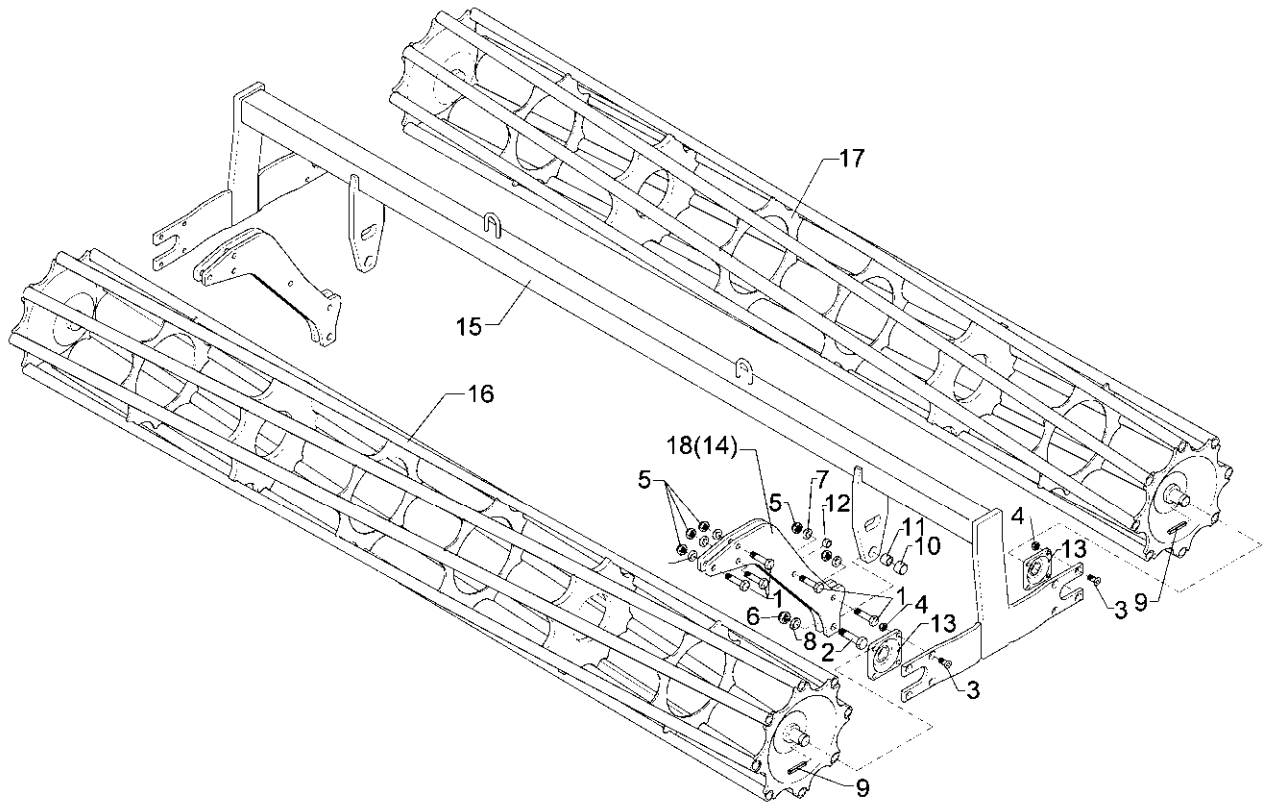
08.03

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 6684	1	Tragrahmen	Frame	80x1910 2xD400-200-K
16	423 0955	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x1954 RE 2.00
17	423 1006	1	Flachstabwalze	Flat bar roller	D400x1954/11-2.00
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



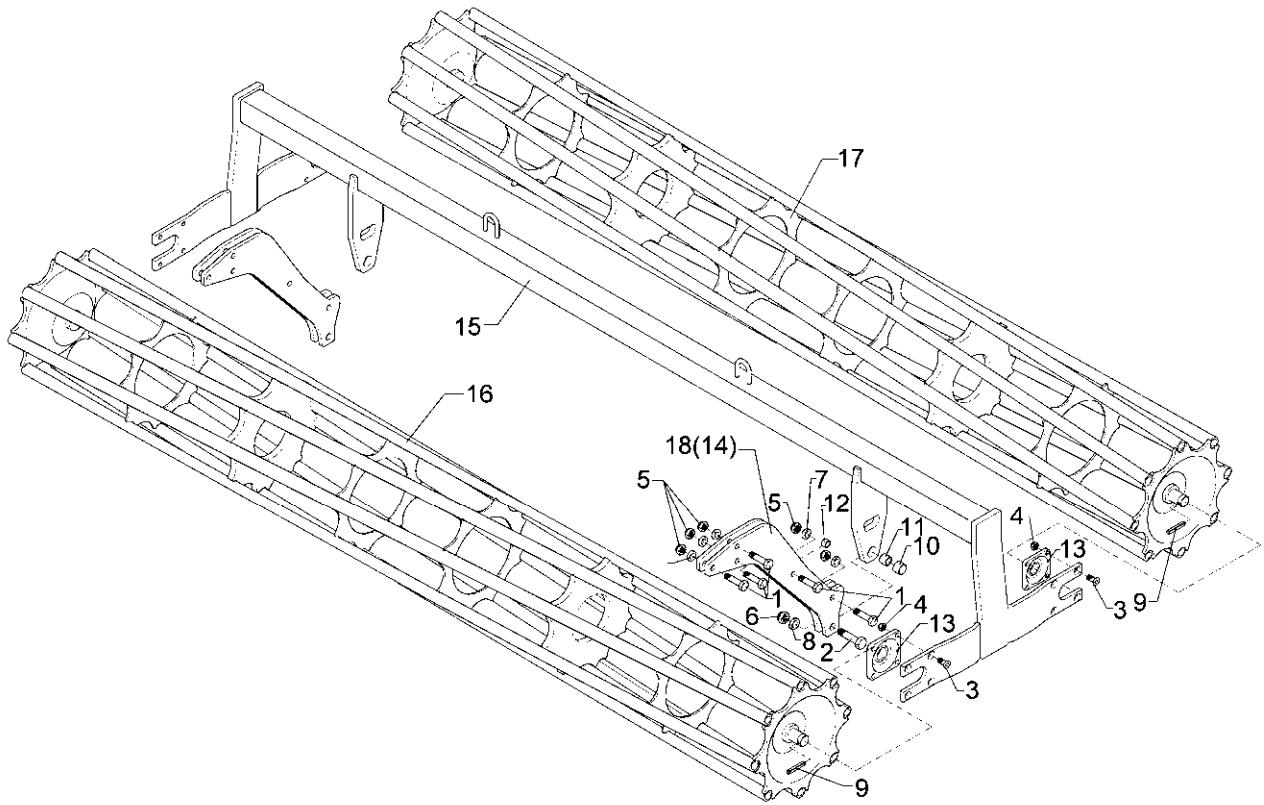
08.03

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 6684	1	Tragrahmen	Frame	80x1910 2xD400-200-K
16	423 0955	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x1954 RE 2.00
17	423 1006	1	Flachstabwalze	Flat bar roller	D400x1954/11-2.00
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



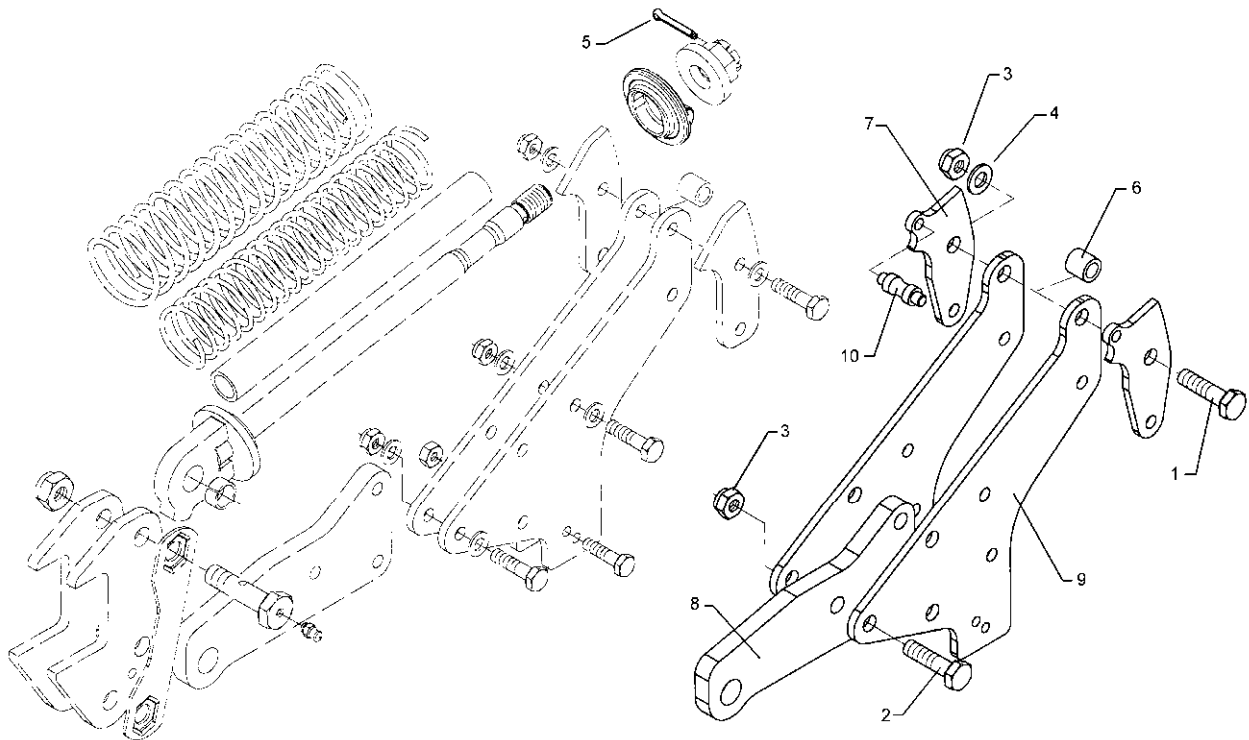
08.03

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 6684	1	Tragrahmen	Frame	80x1910 2xD400-200-K
16	423 0955	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x1954 RE 2.00
17	423 0965	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x1954 LI 2.00
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



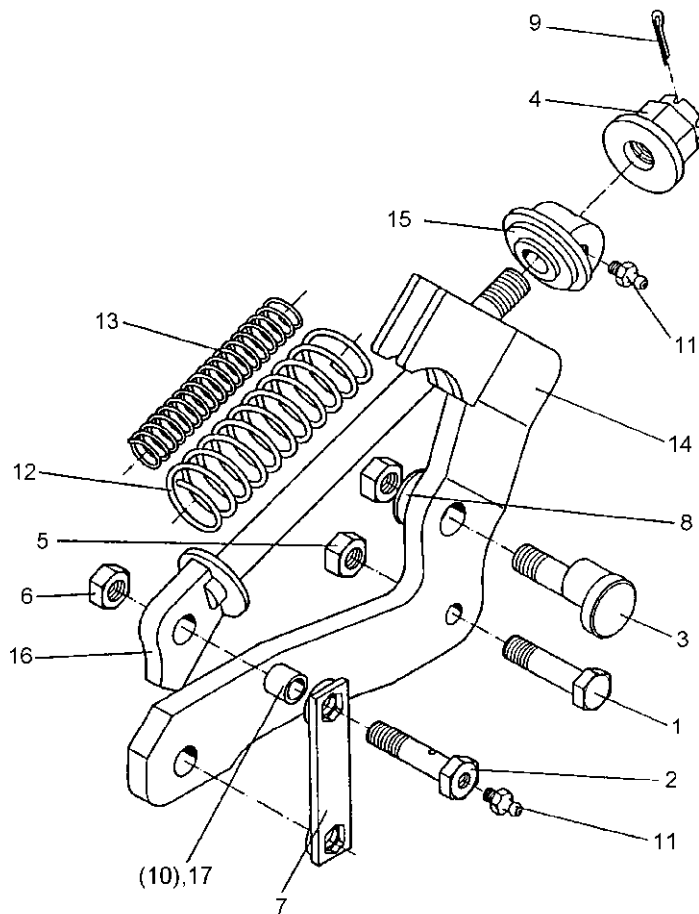
08.03

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 6684	1	Tragrahmen	Frame	80x1910 2xD400-200-K
16	423 0955	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x1954 RE 2.00
17	423 0965	1	Rohrstabwalze	Tube bar roller	D400x1954 LI 2.00
18	417 8114	4	Platte	Plate	12x540x510



08.03

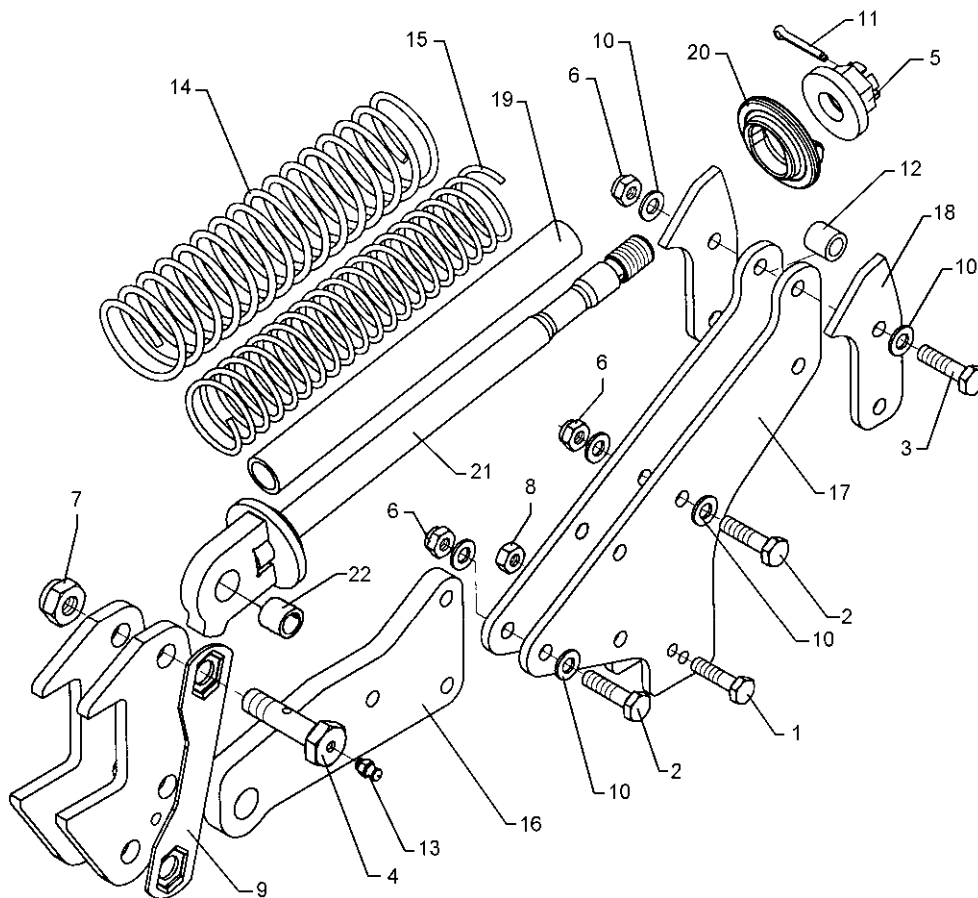
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4607	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x90-12.9
2	301 5390	3	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
3	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
4	305 6186	1	Scheibe	Washer	D20,5/40x2,5
5	311 7649	1	Splint	Peg	6,3x63 DIN94-St Zn
6	317 6832	1	Röhrchen	Tube	30,0x4,5x22,5 +0,2
7	427 5724	2	Gegenlager	Thrust bearing	10x188x94 1xD20 1xD16 1xD14
8	427 5725	1	Grindel	Beam	157x22x327 3xD20 1xD32
9	427 5726	2	Grindelplatte	Plate for beam	394x10x394 4xD20 3xD16 2xD12
10	427 5727	1	Rolle	Roller	D22/16x65 D14



08.03

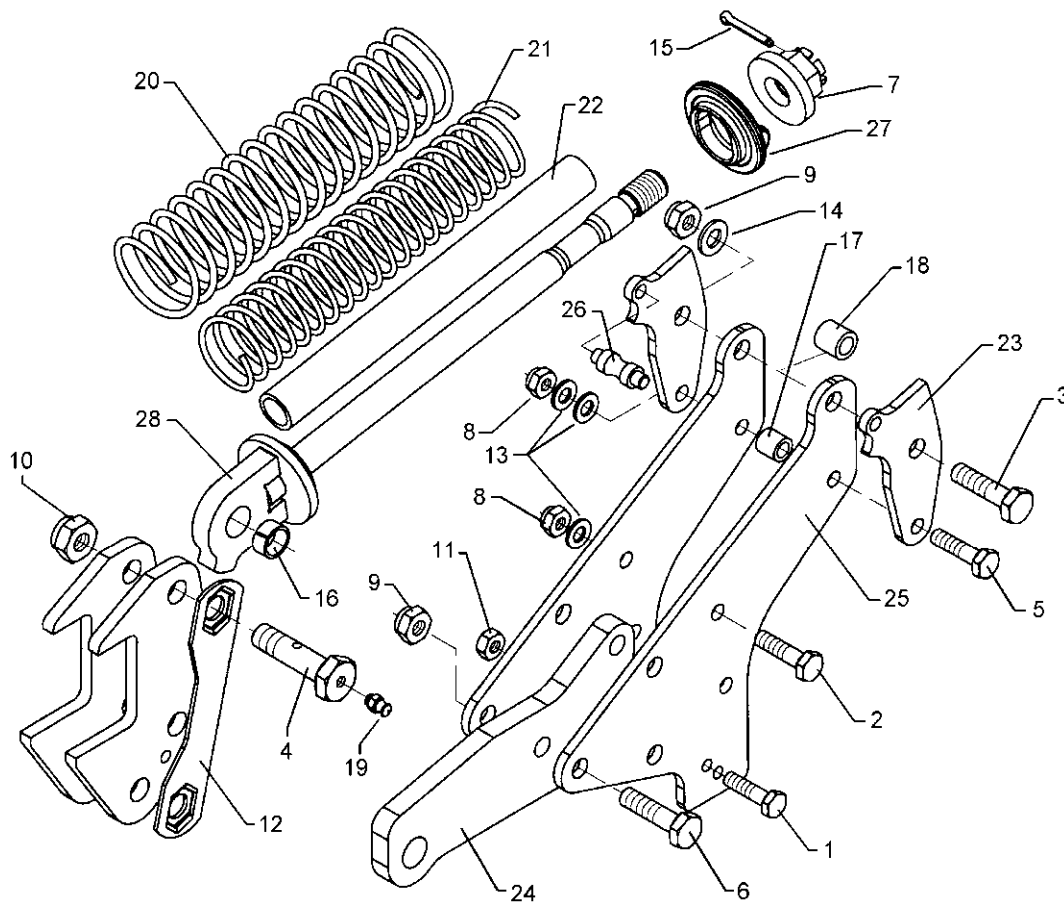
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4600	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M20x70x28-8.8
2	301 4637	2	Sechskantschraube-Schmierbohr.	Bolt	M24x85-8.8 MSB
3	301 8215	1	Exzentrerschraube	Eccentric bolt	M24x75/D35-24
4	303 0125	1	Kronenmutter mit Bund	Castle nut	M24/50
5	303 0936	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
6	303 0937	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	305 1328	1	Sicherungsblech	Locking plate	60x4x210 1x150-SW36
8	305 6253	2	Scheibe	Washer	B25 DIN125-St
9	311 7635	1	Splint	Peg	5x45 DIN94-St Zn
10	317 3403	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG24/32x22-DIN1498
11	323 6348	3	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
12	329 8436	1	Druckfeder	Spring	21x90,5x400
13	329 8437	1	Druckfeder	Spring	13x55x380 Links
14	427 5687	1	Überlastgrindel	Beam	Ü-100x22 A
15	427 8167	1	Lager	Bearing	D100/25x80 Ü
16	427 8236	1	Führung	Guiding	Ü-80x22/100x22 A
17	317 3412	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG24/32x22





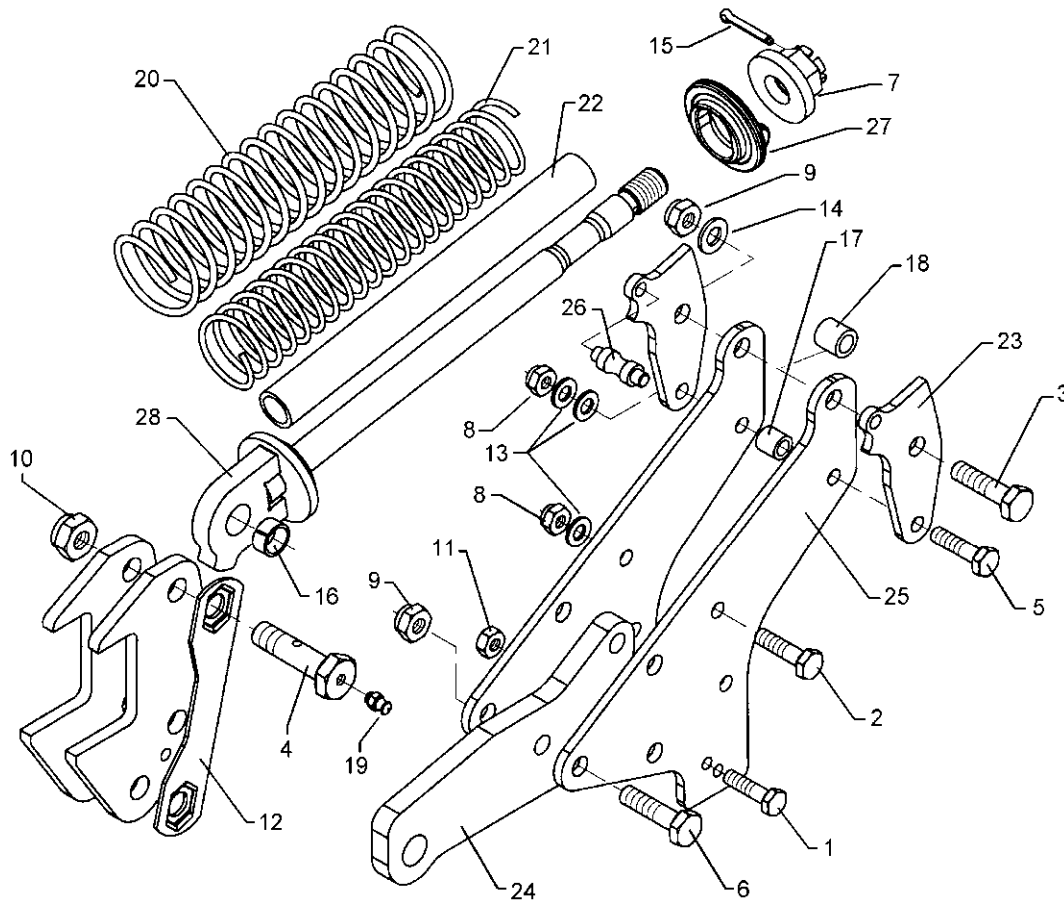
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3391	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x60-10.9
2	301 3870	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
3	301 5370	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x90-12.9
4	301 4637	2	Sechskantschraube-Schmierbohr.	Bolt	M24x85-8.8 MSB
5	303 0127	1	Kronenmutter mit Bund	Castle nut	M30/75
6	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
7	303 0937	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
8	303 0972	1	Sechskantmutter	Nut	M12 DIN934-8
9	305 1329	1	Sicherungsblech	Locking plate	60x4x266 1x206,2-SW36 D30G
10	305 6163	8	Scheibe	Washer	D17/35x5
11	311 7649	1	Splint	Peg	6,3x63 DIN94-St Zn
12	317 6819	2	Röhrchen	Tube	26,9x4,5x22,5 +0,2
13	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
14	329 8436	1	Druckfeder	Spring	21x90,5x400
15	329 8437	1	Druckfeder	Spring	13x55x380 Links
16	427 5720	1	Grindel	Beam	157x22x327 3xD16 1xD32
17	427 5721	2	Grindelplatte	Plate for beam	394x10x394 6xD16 2xD12
18	427 5722	2	Gegenlager	Thrust bearing	10x188x94 2xD16
19	427 5723	1	Rohr Kunststoff	Tube, synthetic	D41,2/30,8x412
20	427 8168	1	Lager	Bearing	D100/20x42
21	427 8240	1	Führung	Guiding	D30G M30x580 D32
22	317 3412	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG24/32x22



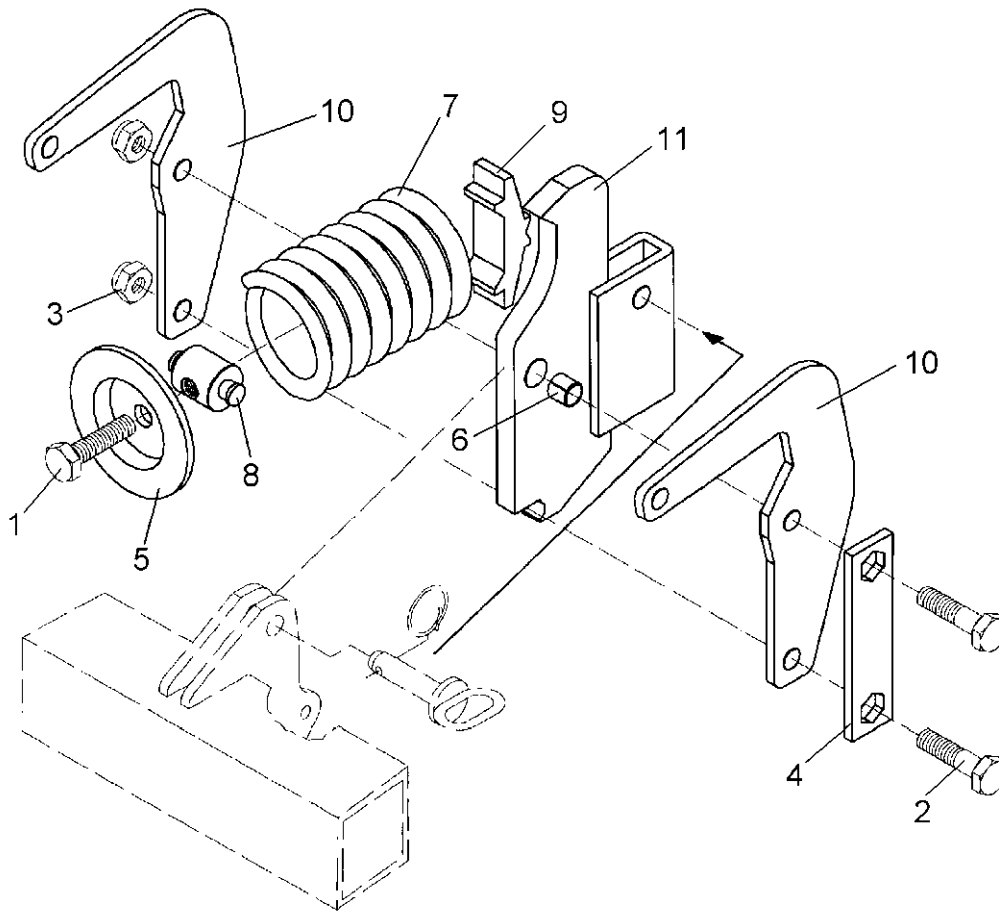
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3391	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x60-10.9
2	301 3870	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
3	301 4607	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x90-12.9
4	301 4637	2	Sechskantschraube-Schmierbohr.	Bolt	M24x85-8.8 MSB
5	301 5370	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x90-12.9
6	301 5390	3	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
7	303 0127	1	Kronenmutter mit Bund	Castle nut	M30/75
8	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
9	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
10	303 0937	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
11	303 0972	1	Sechskantmutter	Nut	M12 DIN934-8
12	305 1329	1	Sicherungsblech	Locking plate	60x4x266 1x206,2-SW36 D30G
13	305 6163	3	Scheibe	Washer	D17/35x5
14	305 6186	1	Scheibe	Washer	D20,5/40x2,5
15	311 7649	1	Splint	Peg	6,3x63 DIN94-St Zn
16	317 3412	2	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG24/32x22
17	317 6819	1	Röhrchen	Tube	26,9x4,5x22,5 +0,2
18	317 6832	1	Röhrchen	Tube	30,0x4,5x22,5 +0,2
19	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
20	329 8436	1	Druckfeder	Spring	21x90,5x400
21	329 8437	1	Druckfeder	Spring	13x55x380 Links
22	427 5723	1	Rohr Kunststoff	Tube, synthetic	D41,2/30,8x412
23	427 5724	2	Gegenlager	Thrust bearing	10x188x94 1xD20 1xD16 1xD14
24	427 5725	1	Grindel	Beam	157x22x327 3xD20 1xD32
25	427 5726	2	Grindelplatte	Plate for beam	394x10x394 4xD20 3xD16 2xD12
26	427 5727	1	Rolle	Roller	D22/16x65 D14



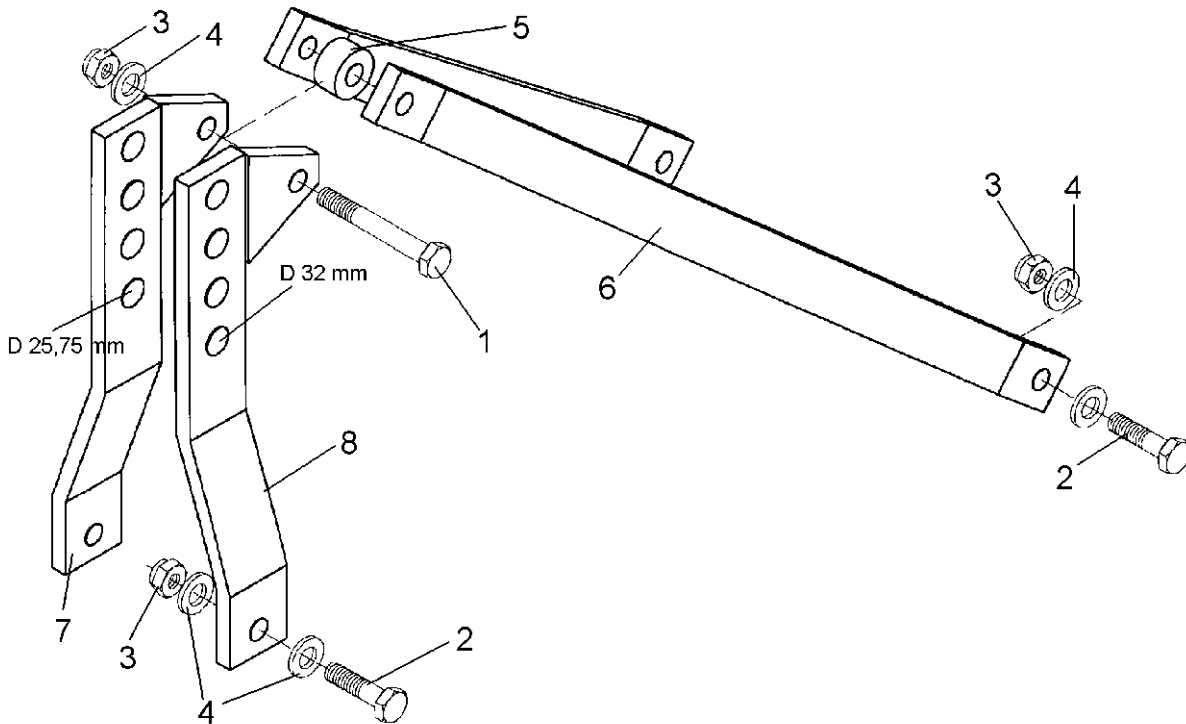
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
27	427 8168	1	Lager	Bearing	D100/20x42
28	427 8240	1	Führung	Guiding	D30G M30x580 D32



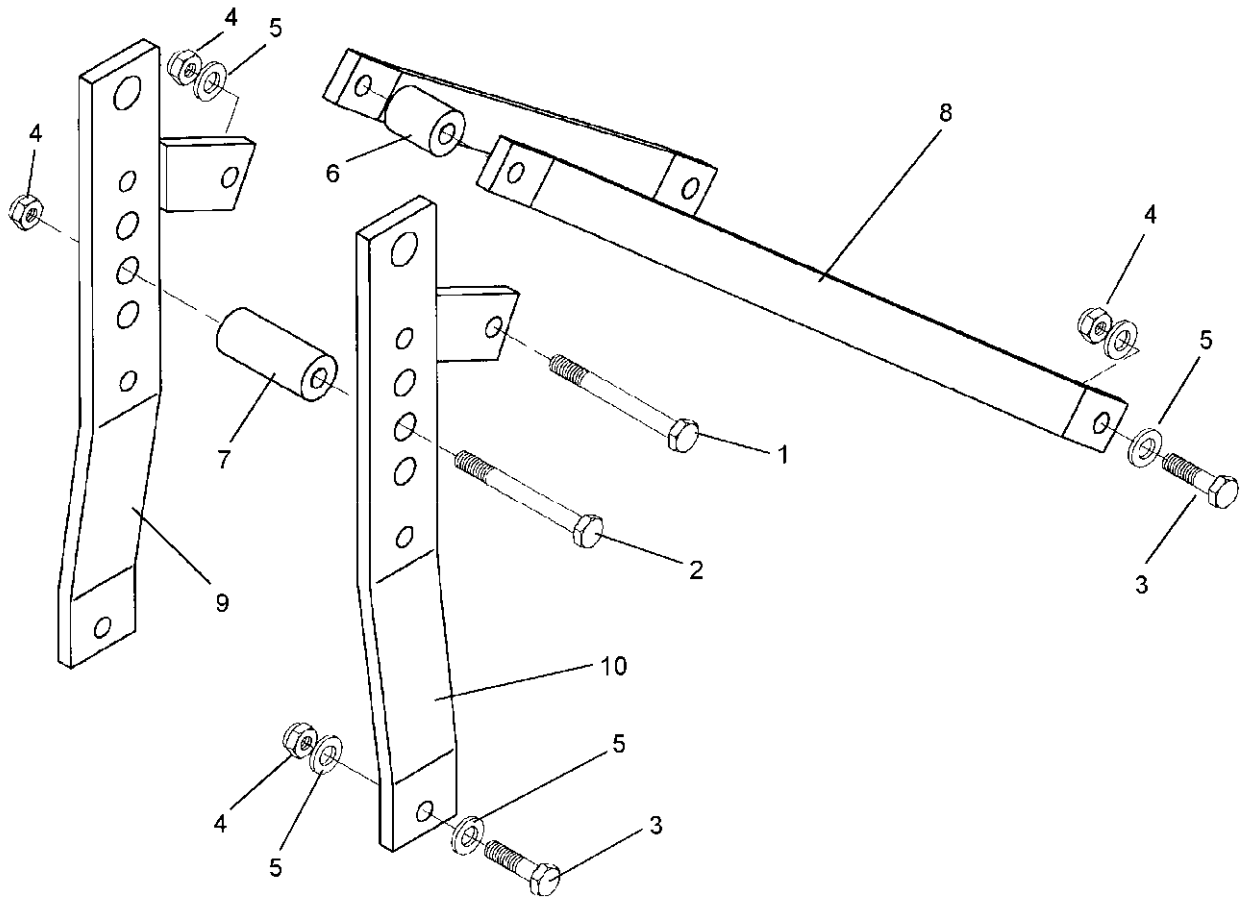
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5065	1	Sechskantschraube DIN933	Screw	M16x70-8.8
2	301 3920	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x80-8.8
3	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	305 1324	1	Sicherungsblech	Locking plate	40x4x160 1x120-SW24
5	305 6678	1	Scheibe gepreßt	Washer	D115/80x20x6
6	317 3336	1	Einspannbuchse	Expansion bush	EG16/22x18-DIN1498
7	329 8469	1	Druckfeder	Spring	14x97x202
8	427 5701	1	Gelenkmutter	Articulated nut	D35/16/14x59-M16
9	427 5702	1	Druckplatte	Pressure plate	30x110x36
10	427 5710	2	Federhalter	Flat steel	8x215x271
11	427 5712	1	Halmführung	Stalk guiding	50x18-18 D17/22



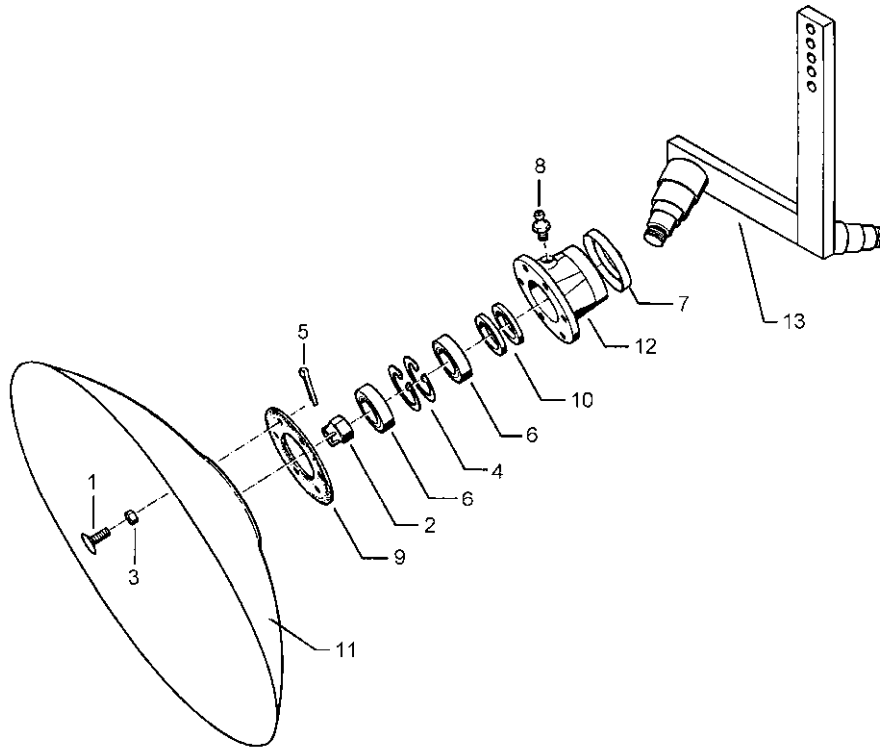
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4720	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x150ls115x30-8.8
2	301 5392	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
3	303 0937	5	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
4	305 6274	9	Scheibe	Washer	D50/25x8
5	305 6530	1	Scheibe	Washer	D55/24,5x30
6	440 3507	2	Strebe	Support	60x20x1051 SM9
7	440 5206	1	Turmplatte	Headstock plate	RE 80x20x570 4xD25,75
8	440 5207	1	Turmplatte	Headstock plate	LI 80x20x570 4xD32



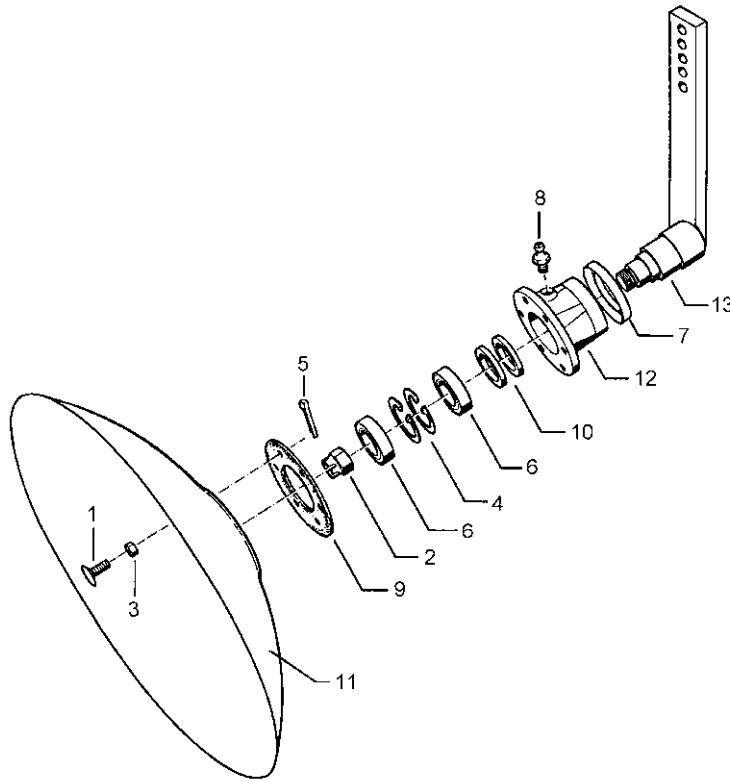
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4720	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x150ls115x30-8.8
2	301 4776	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M24x170-8.8
3	301 5392	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
4	303 0937	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
5	305 6274	9	Scheibe	Washer	D50/25x8
6	317 6652	1	Röhrchen	Tube	42,4x8x40
7	317 6653	1	Röhrchen	Tube	42,4x8x100
8	440 3507	2	Strebe	Support	60x20x1051 SM9
9	440 5212	1	Turmplatte	Headstock plate	100x20x810 KAT3 K700
10	440 5213	1	Turmplatte	Headstock plate	100x20x810 KAT3 K700



08.03

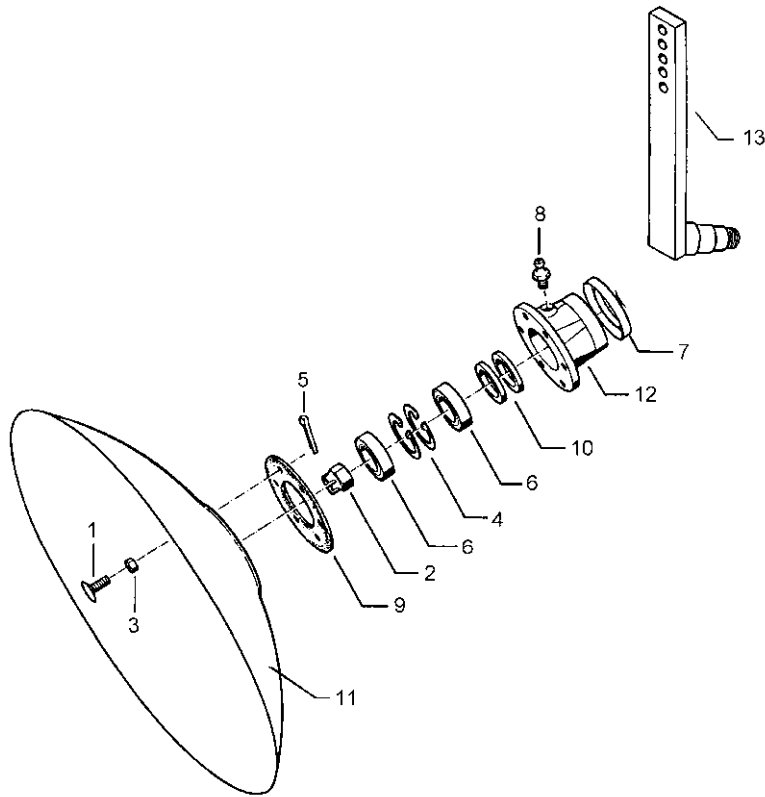
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6123	12	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M10x30-10.9
2	303 0193	2	Kronenmutter	Castle nut	DIN937-M24x1,5-22H
3	303 0933	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
4	305 8924	4	Sicherungsring	Securing ring	62x2 DIN472
5	311 7613	2	Splint	Peg	3,2x40 DIN94-St Zn
6	319 9116	4	Kegelrollenlager	Bearing	30206.
7	323 0410	2	Schutzkappe	Cap	D81/77/40x18x2
8	323 6345	2	Schmiernippel	Grease nipple	LAM 6 DIN71412
9	323 7641	2	Dichtung	Seal	D120/65x1,6
10	323 8032	4	Wellendichtring	Oil seal	40x55x7 BA
11	349 0458	2	Hohlscheibe	Hollow disc	D450/100x5
12	447 8882	2	Nabe	Hub	668 A
13	457 2418	1	Scheibenträger	Disc carrier	50x18 2xD450-SM9



08.03

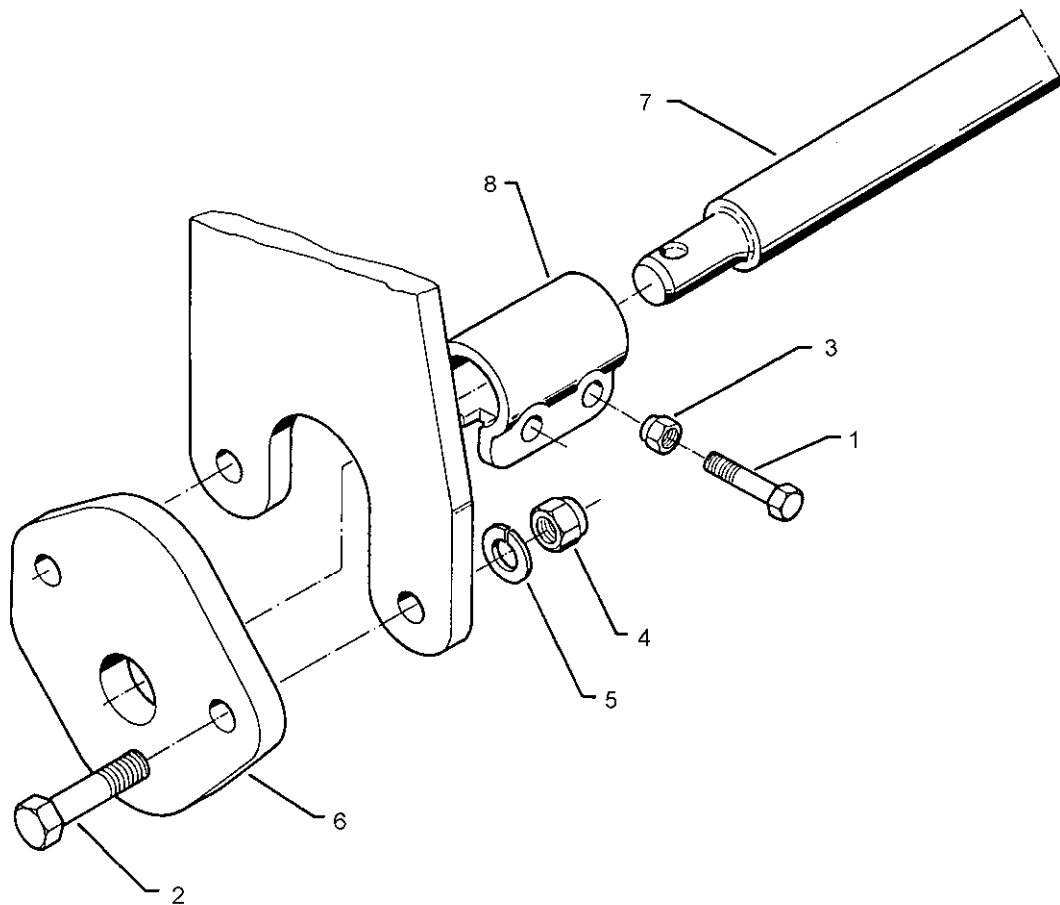
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6123	6	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M10x30-10.9
2	303 0193	1	Kronenmutter	Castle nut	DIN937-M24x1,5-22H
3	303 0933	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
4	305 8924	2	Sicherungsring	Securing ring	62x2 DIN472
5	311 7613	1	Splint	Peg	3,2x40 DIN94-St Zn
6	319 9116	2	Kegelrollenlager	Bearing	30206.
7	323 0410	1	Schutzkappe	Cap	D81/77/40x18x2
8	323 6345	1	Schmiernippel	Grease nipple	LAM 6 DIN71412
9	323 7641	1	Dichtung	Seal	D120/65x1,6
10	323 8032	2	Wellendichtring	Oil seal	40x55x7 BA
11	349 0458	1	Hohlscheibe	Hollow disc	D450/100x5
12	447 8882	1	Nabe	Hub	668 A
13	457 2420	1	Scheibenträger	Disc carrier	RE 1xD450-SM9





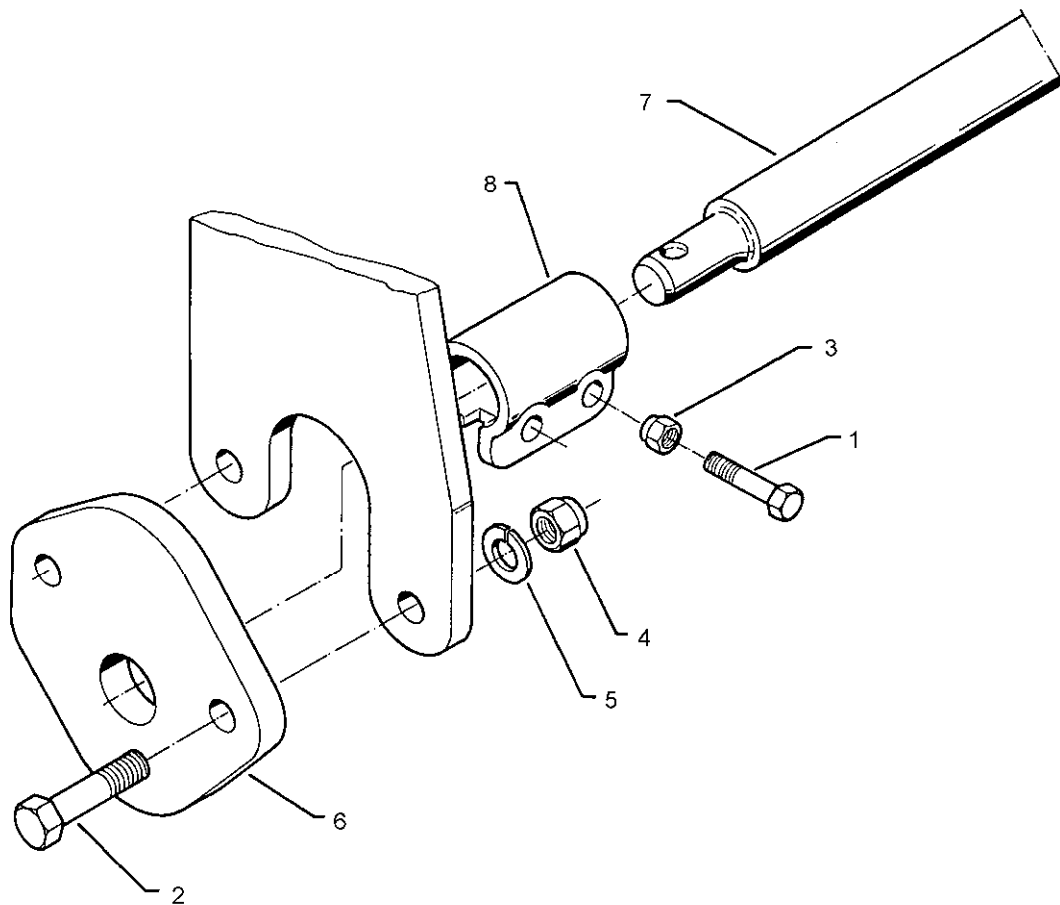
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6123	6	Senkschraube DIN7991-A	Countersunk bolt	M10x30-10.9
2	303 0193	1	Kronenmutter	Castle nut	DIN937-M24x1,5-22H
3	303 0933	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
4	305 8924	2	Sicherungsring	Securing ring	62x2 DIN472
5	311 7613	1	Splint	Peg	3,2x40 DIN94-St Zn
6	319 9116	2	Kegelrollenlager	Bearing	30206.
7	323 0410	1	Schutzkappe	Cap	D81/77/40x18x2
8	323 6345	1	Schmiernippel	Grease nipple	LAM 6 DIN71412
9	323 7641	1	Dichtung	Seal	D120/65x1,6
10	323 8032	2	Wellendichtring	Oil seal	40x55x7 BA
11	349 0458	1	Hohlscheibe	Hollow disc	D450/100x5
12	447 8882	1	Nabe	Hub	668 A
13	457 2421	1	Scheibenträger	Disc carrier	LI 1xD450-SM9



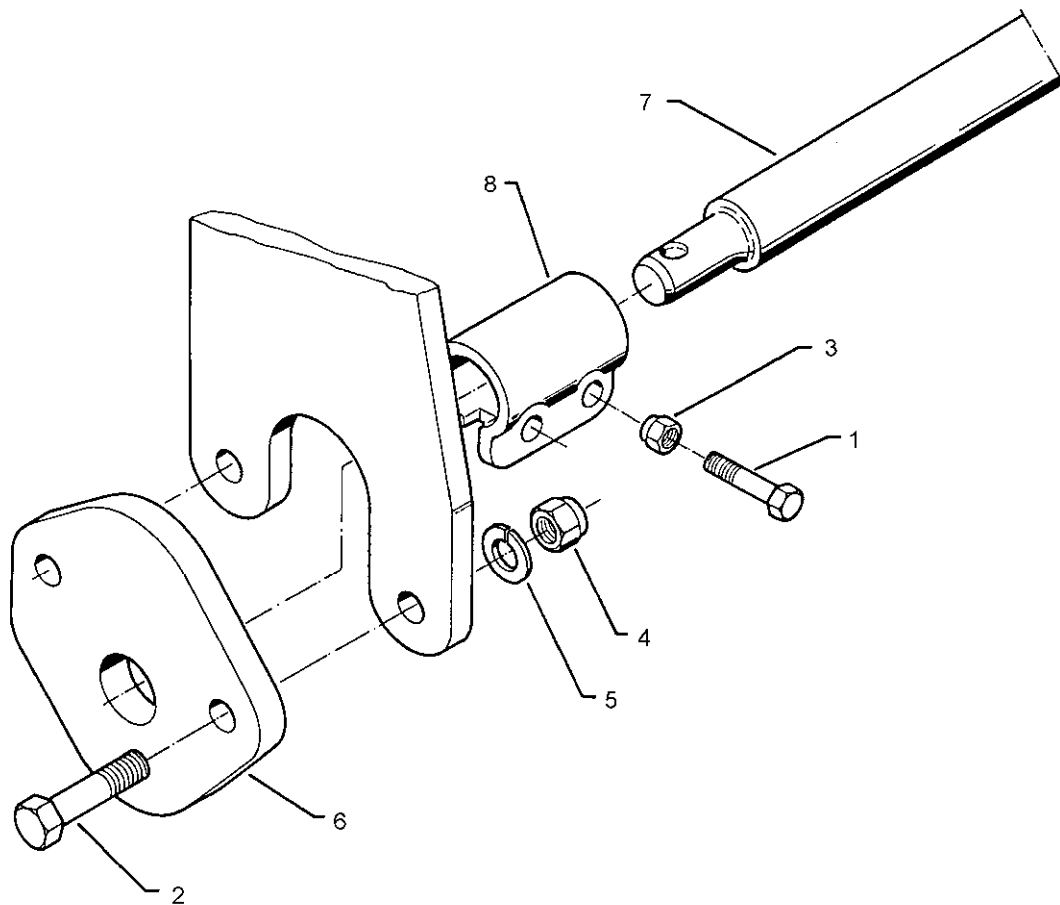
08.03

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 6060	2	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55
7	461 7917	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L2 Z2
8	461 9892	2	Sperrstück	Stop	D55x100 2xD18



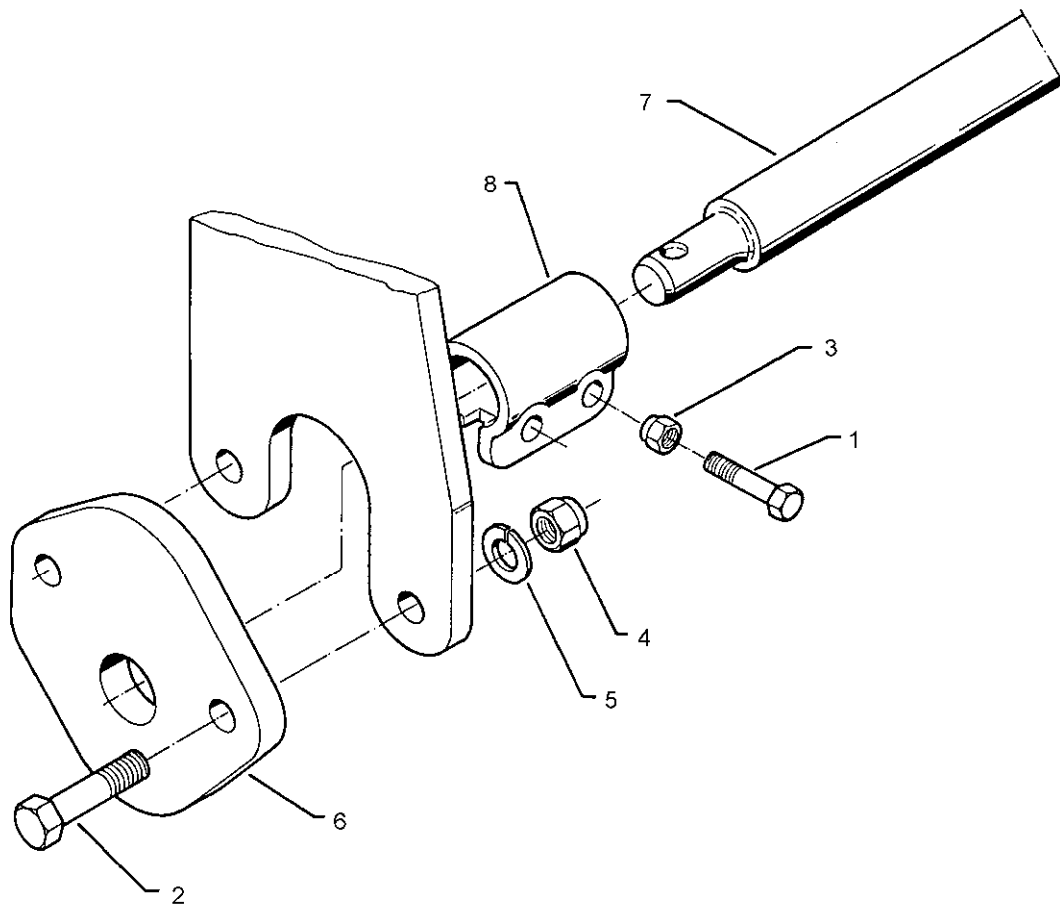
08.03

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 6060	2	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55
7	461 7923	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L2 Z3
8	461 9892	2	Sperrstück	Stop	D55x100 2xD18



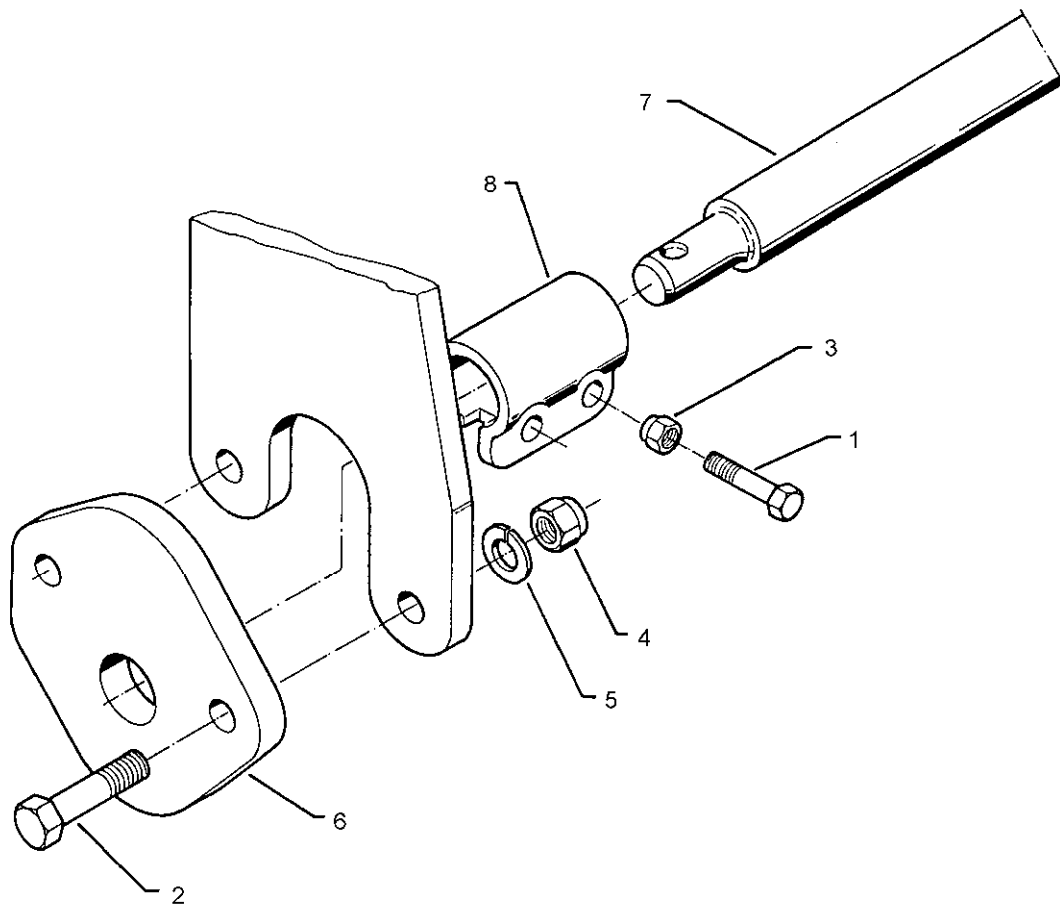
08.03

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 6060	2	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55
7	461 7924	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L3 Z2
8	461 9892	2	Sperrstück	Stop	D55x100 2xD18



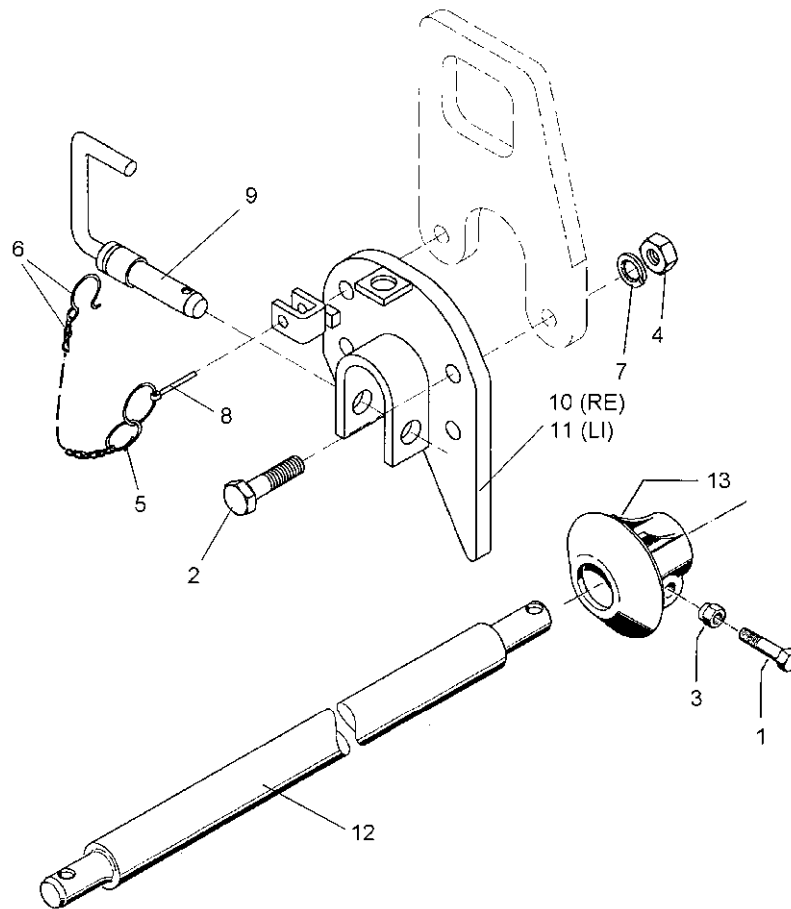
08.03

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 7925	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L3 Z3
8	461 9893	2	Sperrstück	Stop	D68x100 2xD18



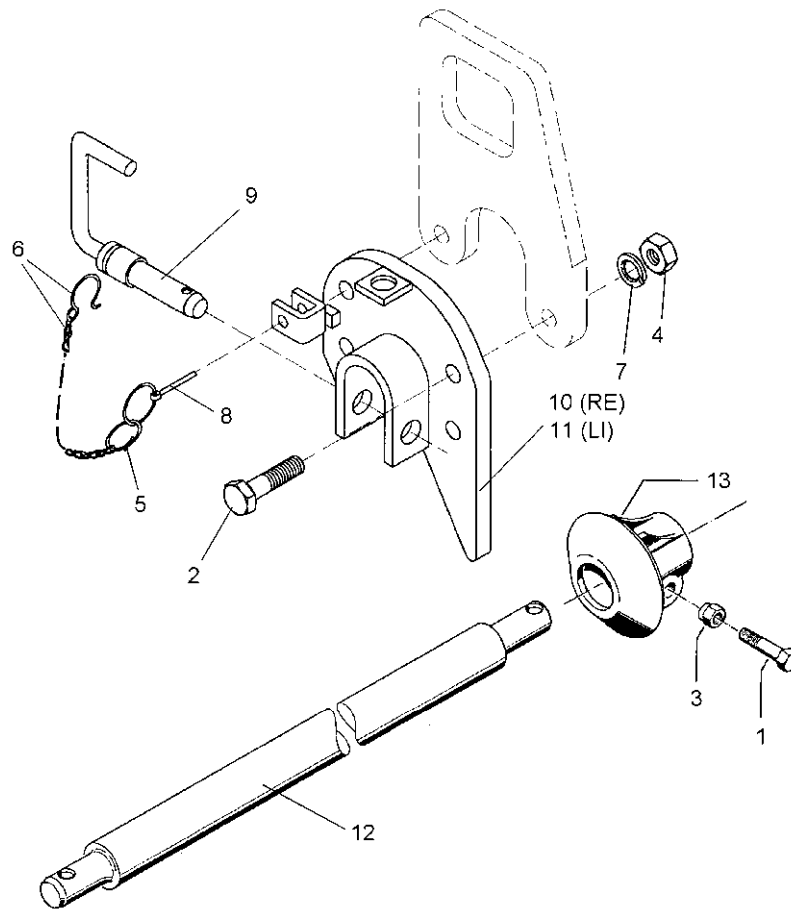
08.03

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 7928	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L1100 Z58 K700
8	461 9893	2	Sperrstück	Stop	D68x100 2xD18



08.03

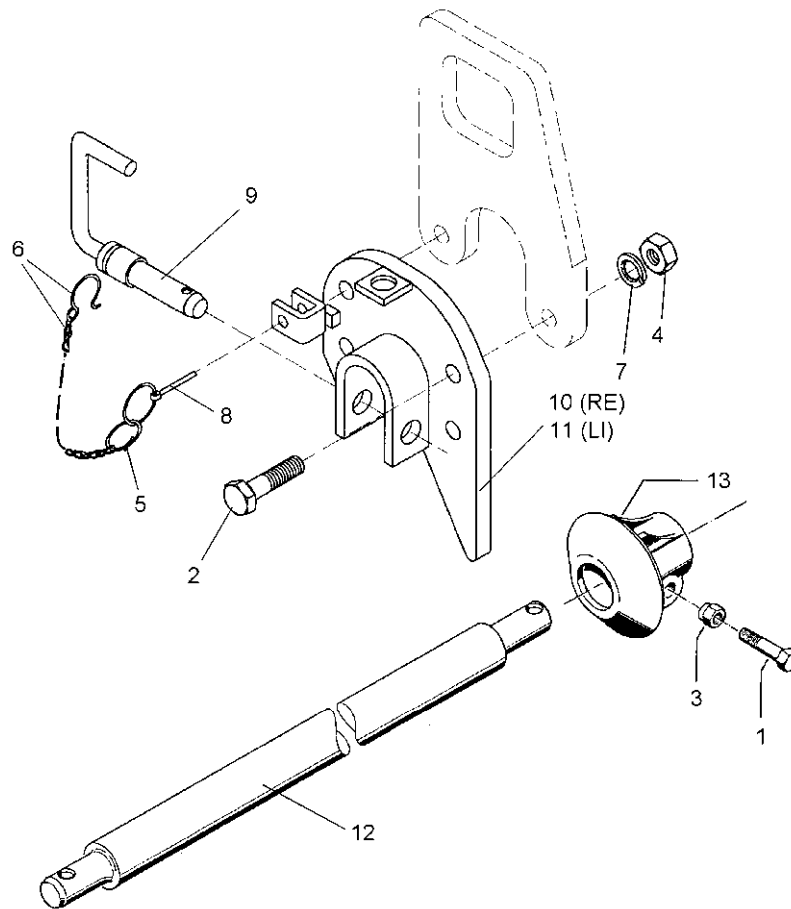
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	301 3867	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
3	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	303 0978	4	Sechskantmutter	Nut	M20 DIN934-8
5	305 8545	2	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
6	305 8561	2	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain	D3,6/D21 K-Zn
7	305 9888	8	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
8	311 9300	2	Klappstift	Securing pin	10mm
9	313 7910	2	Oberlenkerbolzen	Top link pin	KAT2G D25,4/31,7x158 Zn
10	461 6072	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55F RE
11	461 6073	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55F LI
12	461 7917	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L2 Z2
13	461 9890	2	Sperrstück	Stop	D55-F



08.03

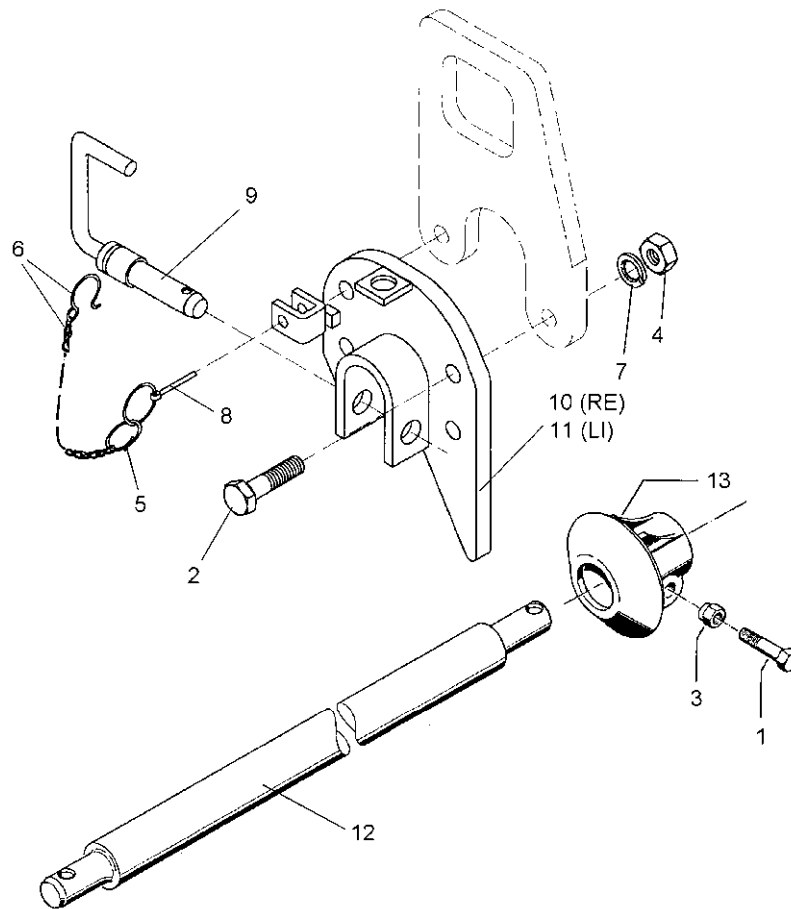
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9
3	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	303 0978	4	Sechskantmutter	Nut	M20 DIN934-8
5	305 8545	2	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
6	305 8561	2	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain	D3,6/D21 K-Zn
7	305 9888	8	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
8	311 9300	2	Klappstift	Securing pin	10mm
9	313 7910	2	Oberlenkerbolzen	Top link pin	KAT2G D25,4/31,7x158 Zn
10	461 6072	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55F RE
11	461 6073	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55F LI
12	461 7923	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L2 Z3
13	461 9890	2	Sperrstück	Stop	D55-F





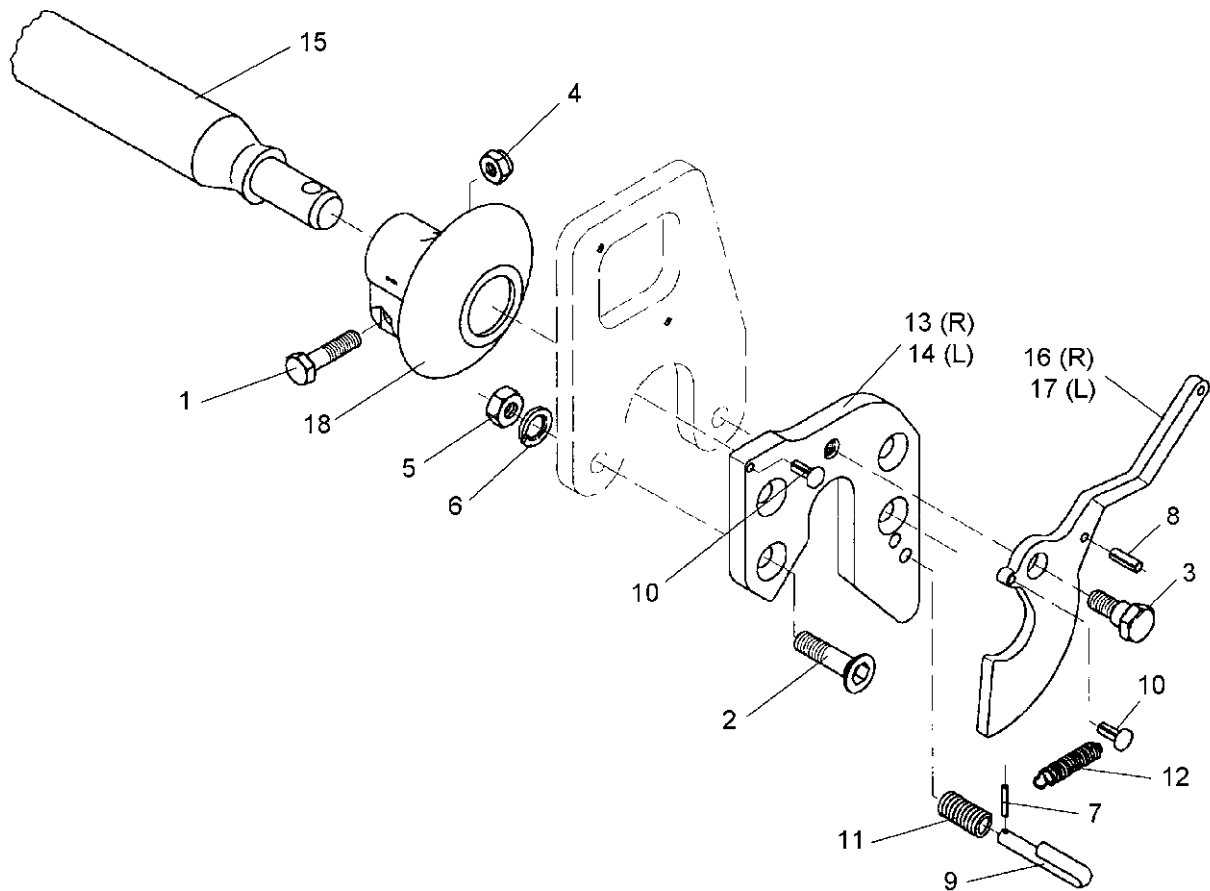
08.03

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 8545	2	Sicherungsring	Securing ring 3x30-35x1,25 Zn
6	305 8561	2	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain D3,6/D21 K-Zn
7	305 9888	8	Federring	Spring ring 20 DIN127-A
8	311 9300	2	Klappstift	Securing pin 10mm
9	313 7910	2	Oberlenkerbolzen	Top link pin KAT2G D25,4/31,7x158 Zn
10	461 6072	1	Schienenplatte	Plate for drawbar E55F RE
11	461 6073	1	Schienenplatte	Plate for drawbar E55F LI
12	461 7924	1	Schienenwelle	Drawbar D55 L3 Z2
13	461 9890	2	Sperrstück	Stop D55-F



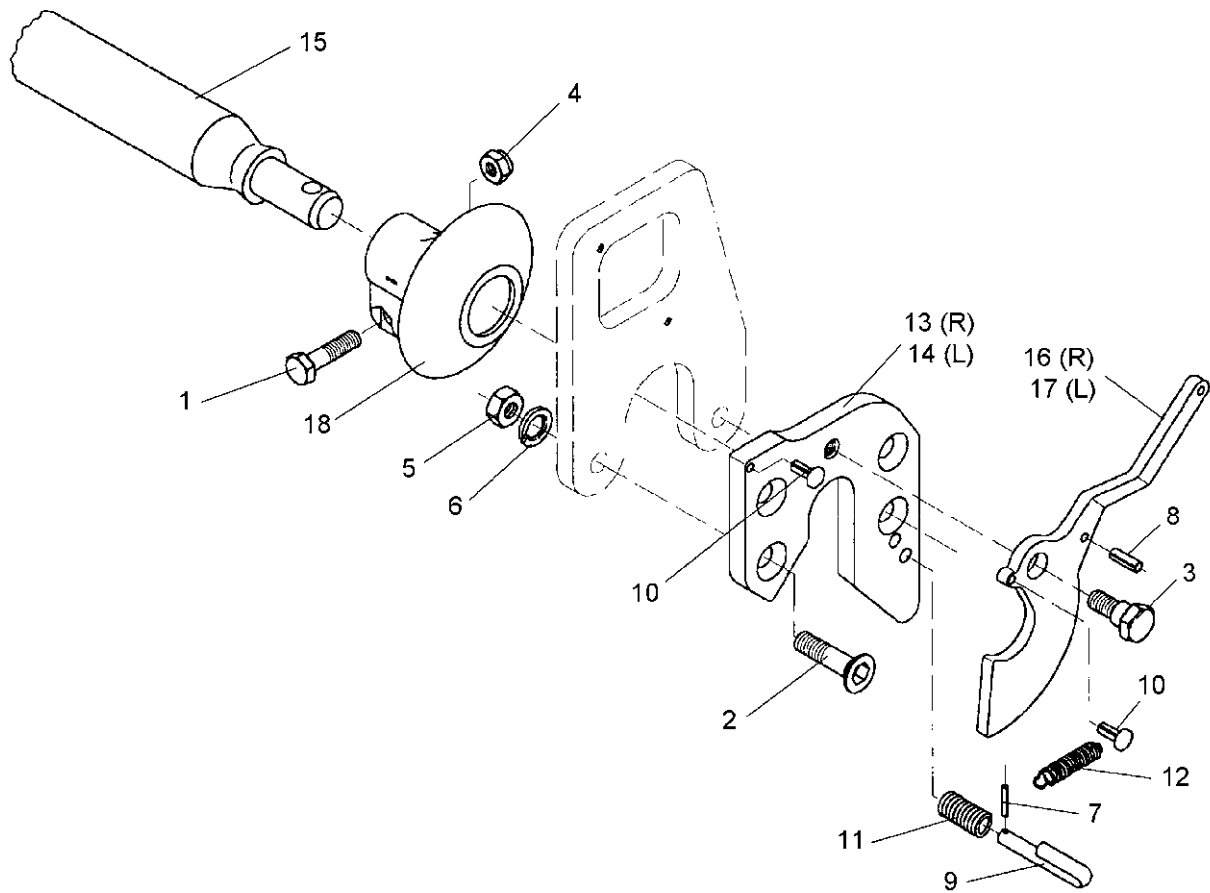
08.03

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 8545	2	Sicherungsring	Securing ring	3x30-35x1,25 Zn
6	305 8561	2	Federsicherung mit Kette	Securing clip with chain	D3,6/D21 K-Zn
7	305 9888	8	Federring	Spring ring	20 DIN127-A
8	311 9300	2	Klappstift	Securing pin	10mm
9	313 7910	2	Oberlenkerbolzen	Top link pin	KAT2G D25,4/31,7x158 Zn
10	461 6074	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E68F RE
11	461 6075	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E68F LI
12	461 7925	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L3 Z3
13	461 9891	2	Sperrstück	Stop	D68-F



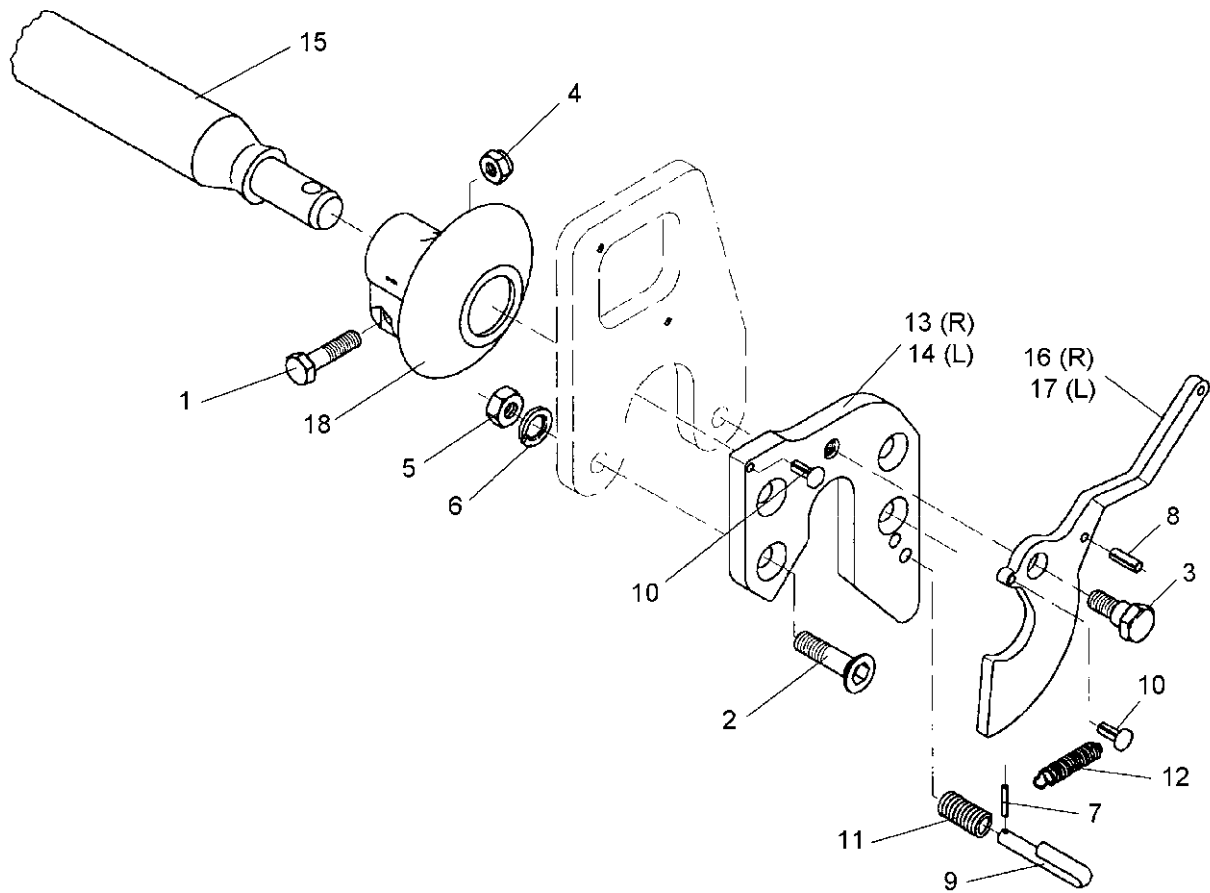
08.03

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 6078	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55FH RE
14	461 6079	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55FH LI
15	461 7917	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L2 Z2
16	461 8186	1	Haken	Hook	E55F RE
17	461 8187	1	Haken	Hook	E55F LI
18	461 9890	2	Sperrstück	Stop	D55-F



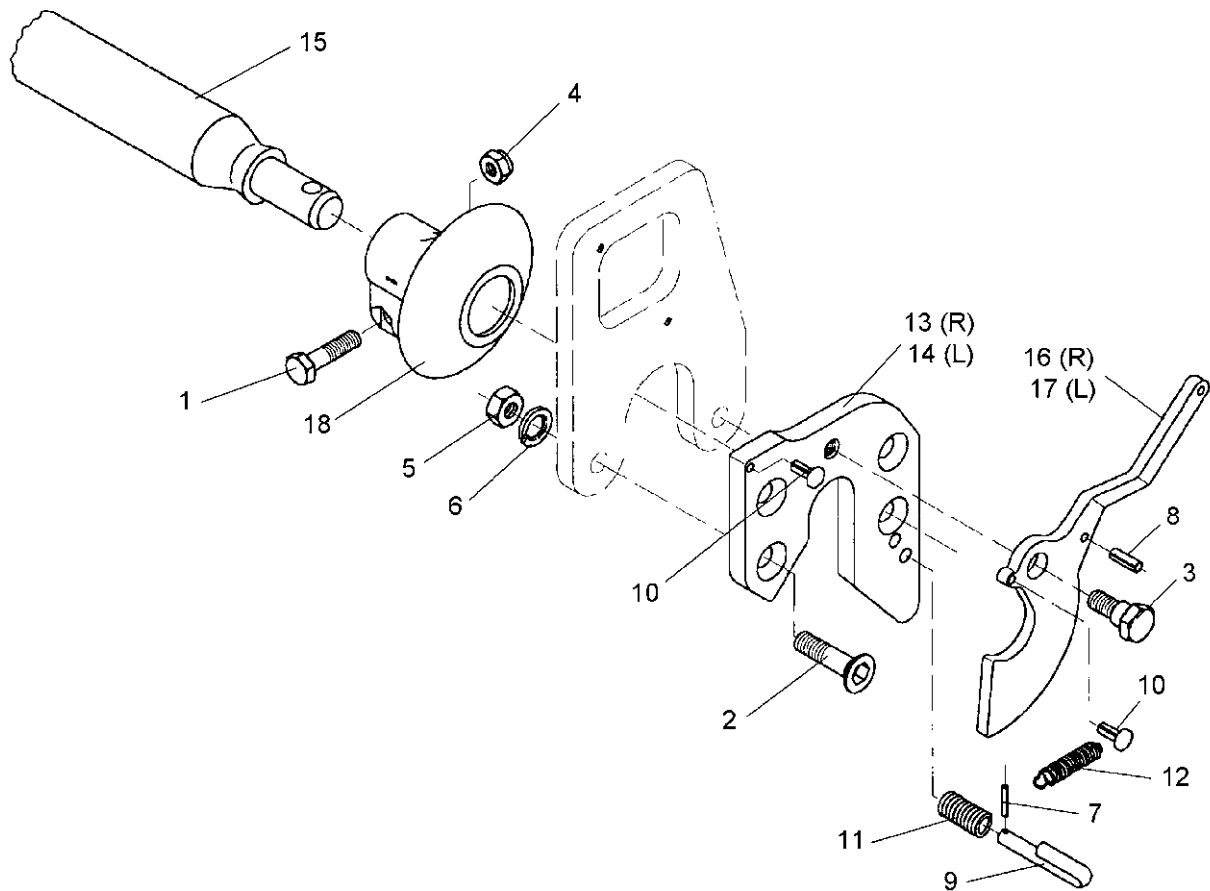
08.03

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 6078	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55FH RE
14	461 6079	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55FH LI
15	461 7924	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L3 Z2
16	461 8186	1	Haken	Hook	E55F RE
17	461 8187	1	Haken	Hook	E55F LI
18	461 9890	2	Sperrstück	Stop	D55-F



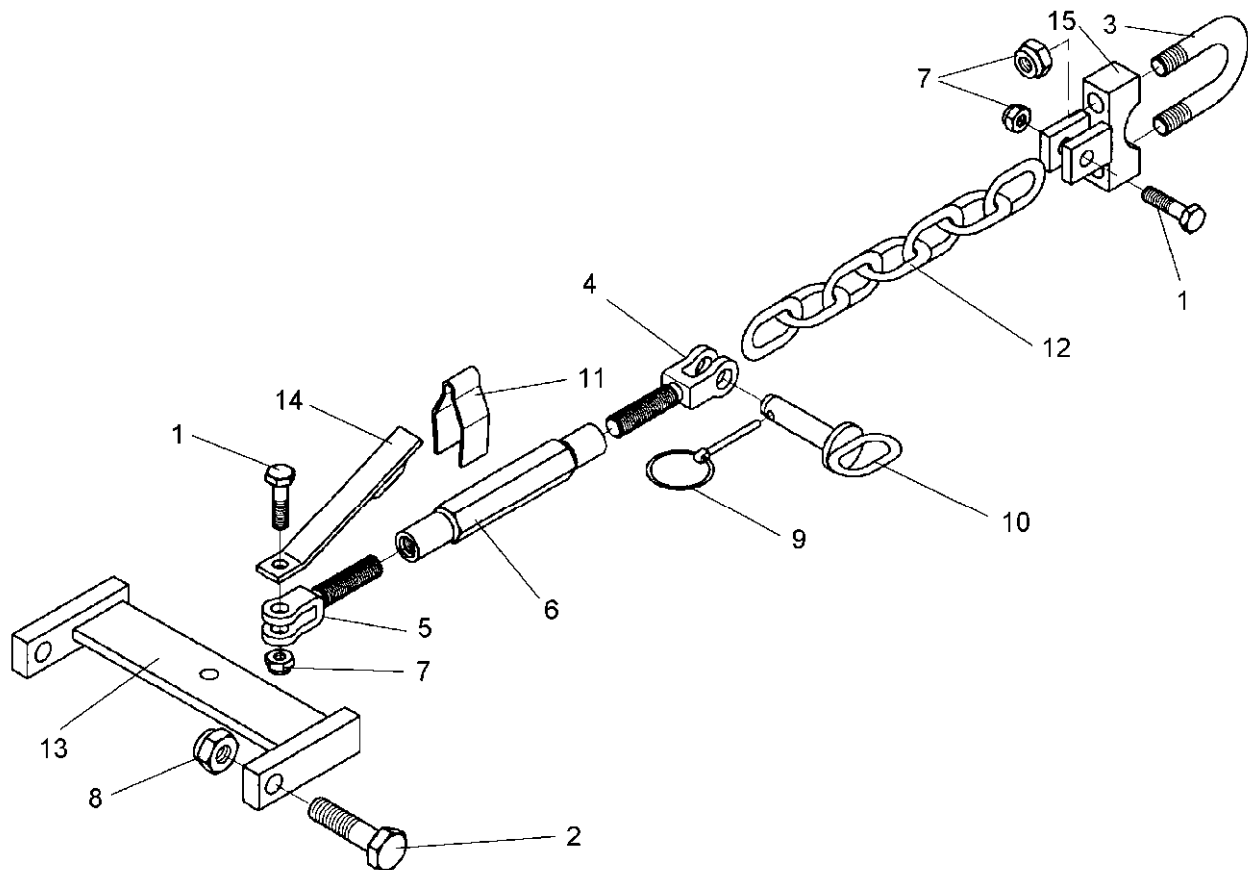
08.03

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 6078	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55FH RE
14	461 6079	1	Schienenplatte	Plate for drawbar	E55FH LI
15	461 7923	1	Schienenwelle	Drawbar	D55 L2 Z3
16	461 8186	1	Haken	Hook	E55F RE
17	461 8187	1	Haken	Hook	E55F LI
18	461 9890	2	Sperrstück	Stop	D55-F



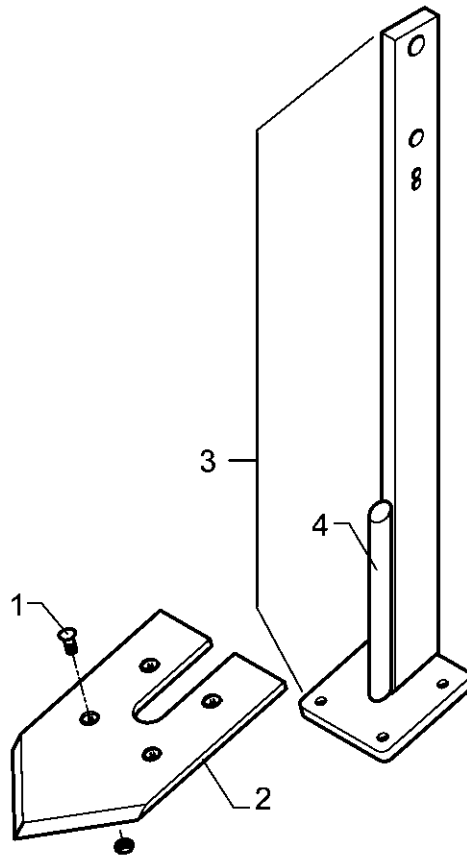
08.03

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 7925	1	Schienenwelle	Drawbar	D68 L3 Z3
16	461 8184	1	Haken	Hook	E68F RE
17	461 8185	1	Haken	Hook	E68F LI
18	461 9891	2	Sperrstück	Stop	D68-F



08.03

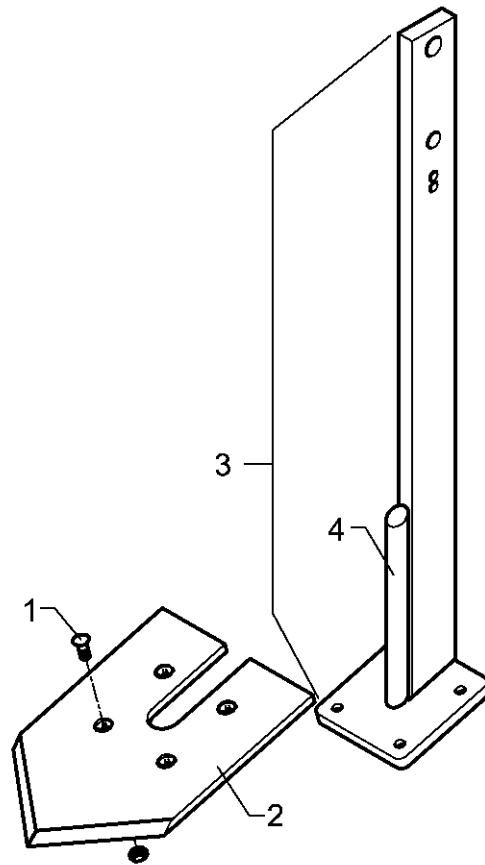
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4602	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
2	301 4661	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M24x100ls70xb25-10.9
3	301 7825	1	Bügelsschraube	U-bolt	M20-D69x90 (320)
4	302 8980	1	Gabelstück	Forkpiece	TR24x3
5	302 8981	1	Gabelstück	Forkpiece	TR24x3LH
6	302 8892	1	Spannschloßmutter	Threaded sleeve	TR24x3x250
7	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
8	303 0937	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
9	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
10	313 8147	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D20x68/78
11	329 1792	1	Flachformfeder	U-spring	40x4x230 SW46
12	331 6584	1	Kette DIN762	Chain	13x65 7GL ST35.2H Zn
13	461 6172	1	Zugschiene	Drawbar	350x165 2xD25 D20,25
14	461 6173	1	Halter	Holder	35x8x250 D21
15	461 6174	1	Klemmbügel	Clamp strap	40x140x50 3xD20,25



08.03

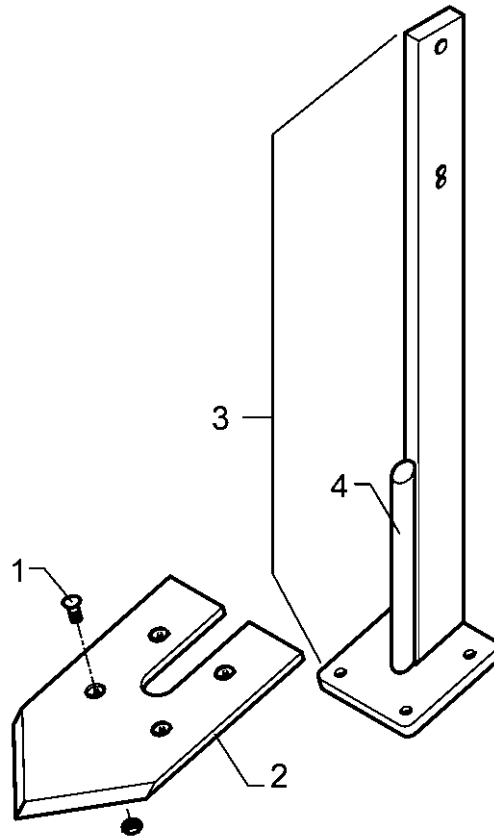
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5771	4	Senkschraube DIN608	Countersunk bolt	M10x25-8.8-MU
2	337 4350	1	Flachschar	Flat share	F20
3	465 3682	1	Halm (F-Form)	Leg	F 70x22x935 D24 H830
4	215 1392	1	Rund	Round steel	D30x250





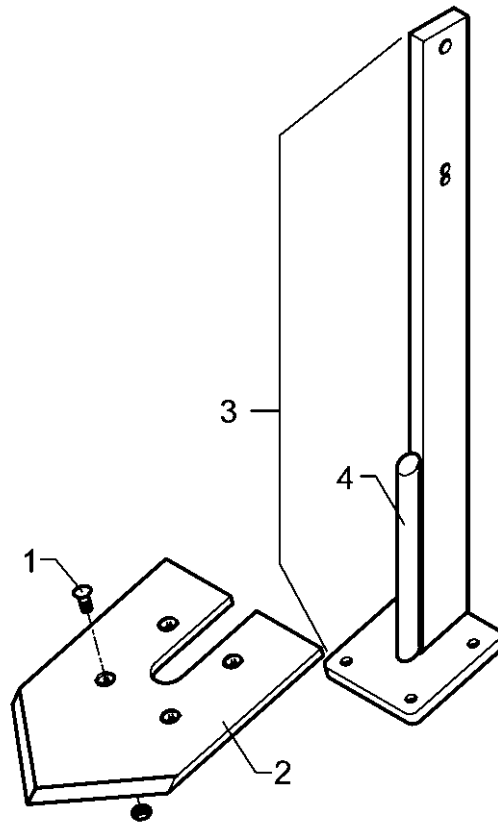
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5771	4	Senkschraube DIN608	Countersunk bolt	M10x25-8.8-MU
2	337 4351	1	Flachschar	Flat share	F24
3	465 3682	1	Halm (F-Form)	Leg	F 70x22x935 D24 H830
4	215 1392	1	Rund	Round steel	D30x250



08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5771	4	Senkschraube DIN608	Countersunk bolt	M10x25-8.8-MU
2	337 4350	1	Flachschar	Flat share	F20
3	465 3688	1	Halm (F-Form)	Leg	F 70x22x880 D16 H830
4	215 1392	1	Rund	Round steel	D30x250



08.03

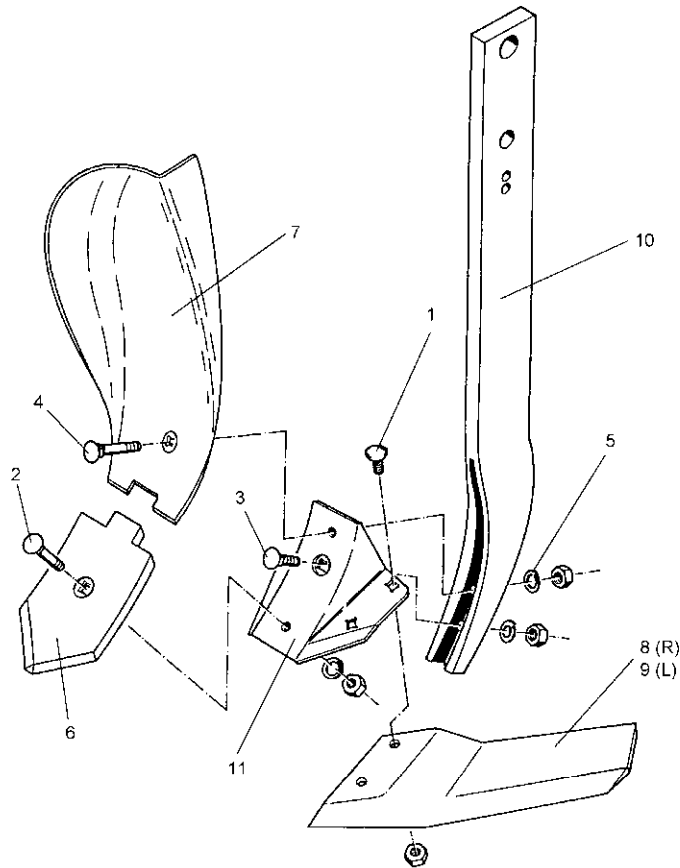
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5771	4	Senkschraube DIN608	Countersunk bolt	M10x25-8.8-MU
2	337 4351	1	Flachschar	Flat share	F24
3	465 3688	1	Halm (F-Form)	Leg	F 70x22x880 D16 H830
4	215 1392	1	Rund	Round steel	D30x250







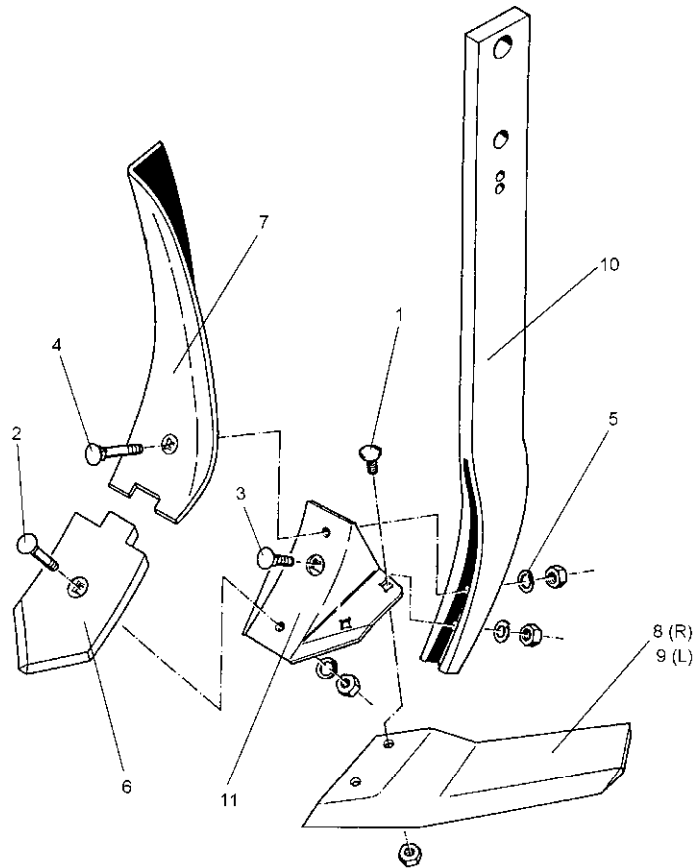




08.03

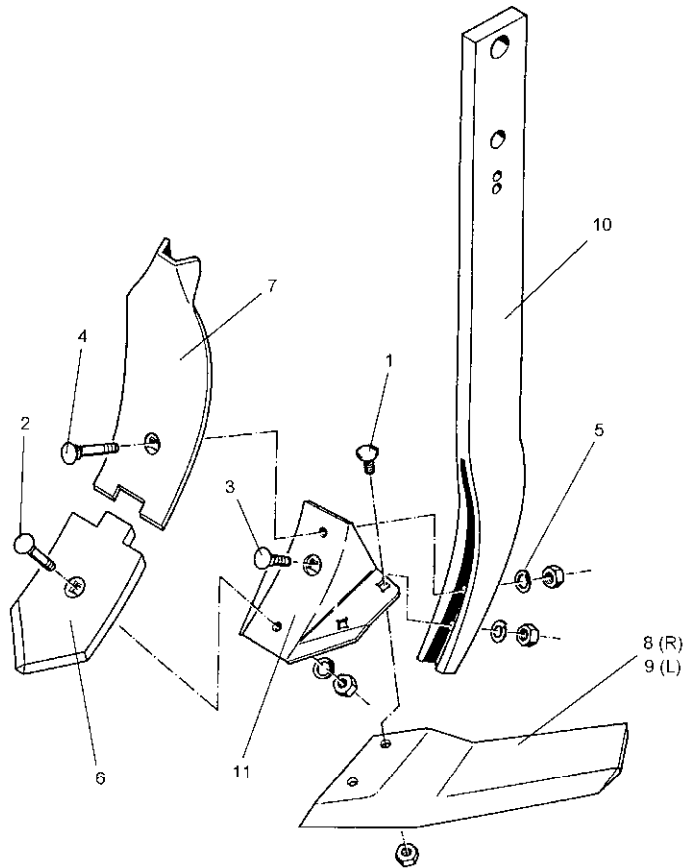
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4388	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12D 120x10x230
7	337 4398	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 RE
8	337 4420	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK RE 11x130x381
9	337 4421	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK LI 11x130x381
10	465 3680	1	Halm	Stalk	70x22x875
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd





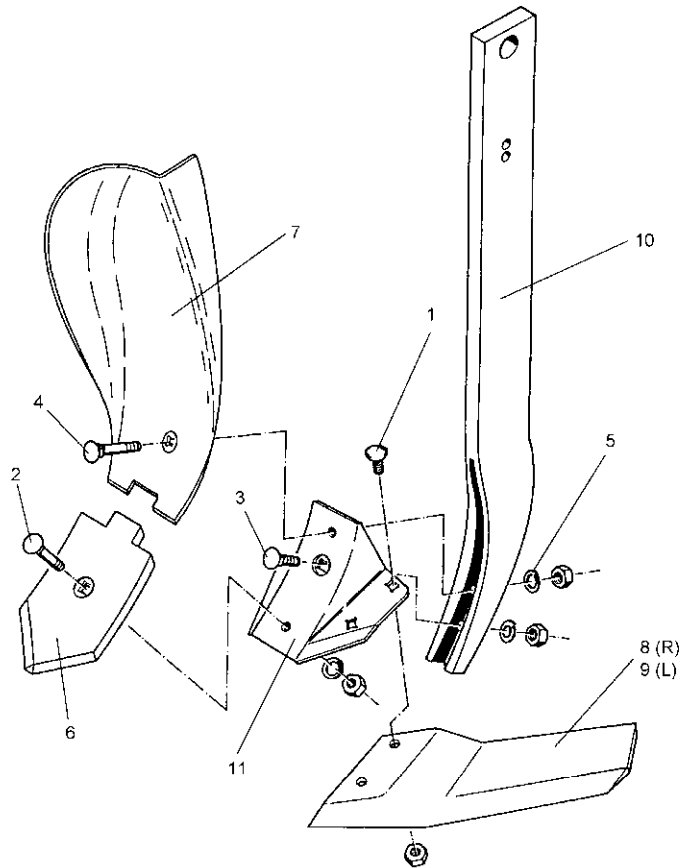
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4388	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12D 120x10x230
7	337 4399	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 LI
8	337 4420	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK RE 11x130x381
9	337 4421	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK LI 11x130x381
10	465 3680	1	Halm	Stalk	70x22x875
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



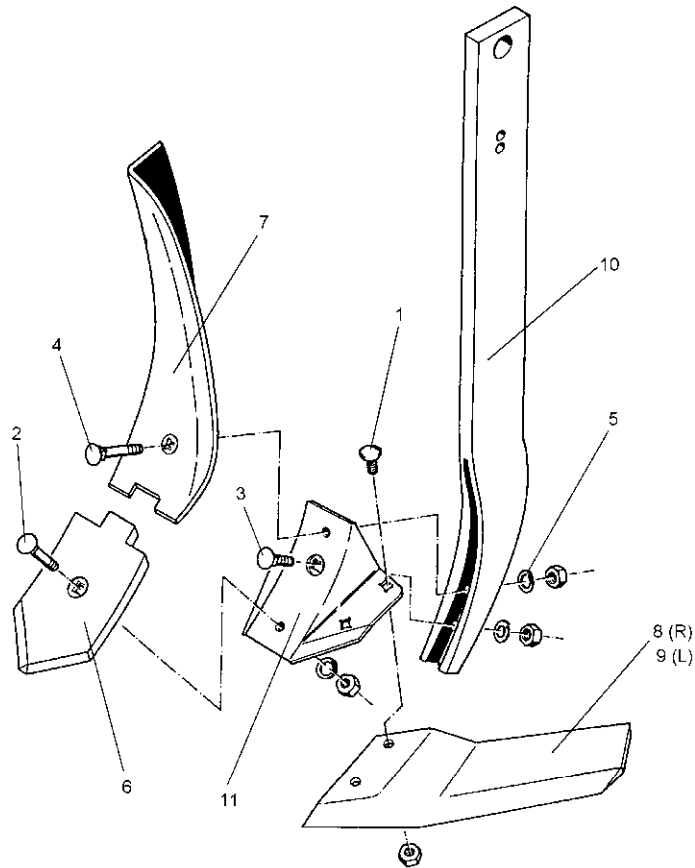
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4388	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12D 120x10x230
7	337 4395	1	Leitblech	Guideboard	LB1 100x8x305
8	337 4420	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK RE 11x130x381
9	337 4421	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK LI 11x130x381
10	465 3680	1	Halm	Stalk	70x22x875
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



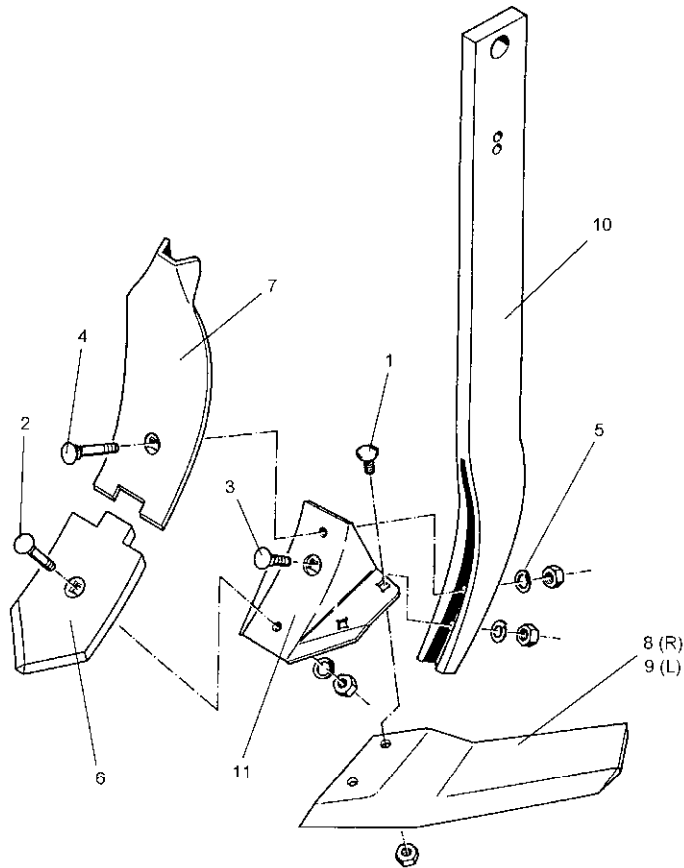
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4388	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12D 120x10x230
7	337 4398	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 RE
8	337 4420	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK RE 11x130x381
9	337 4421	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



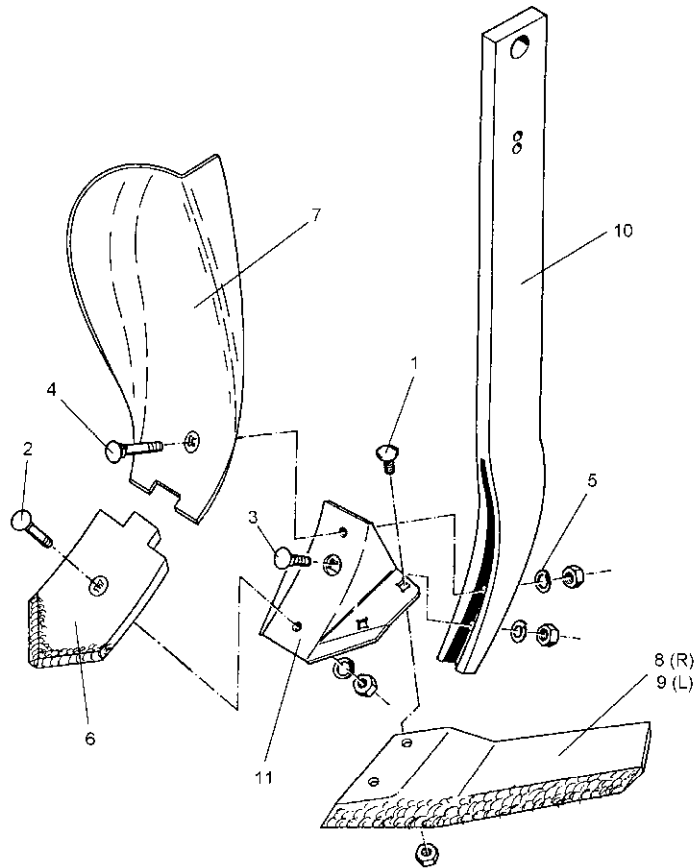
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4388	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12D 120x10x230
7	337 4399	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 LI
8	337 4420	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK RE 11x130x381
9	337 4421	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



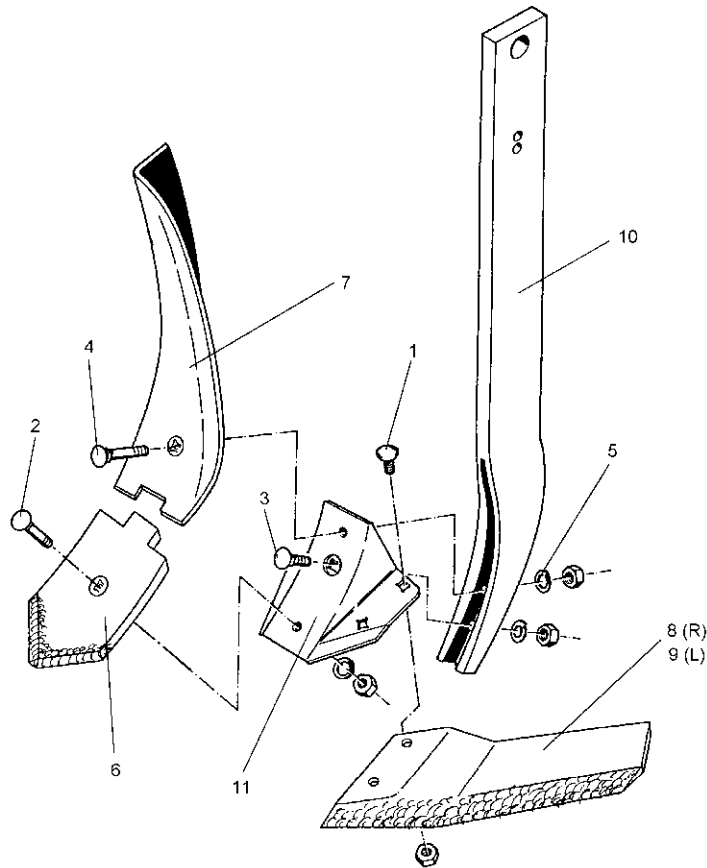
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4388	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12D 120x10x230
7	337 4395	1	Leitblech	Guideboard	LB1 100x8x305
8	337 4420	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK RE 11x130x381
9	337 4421	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37D GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



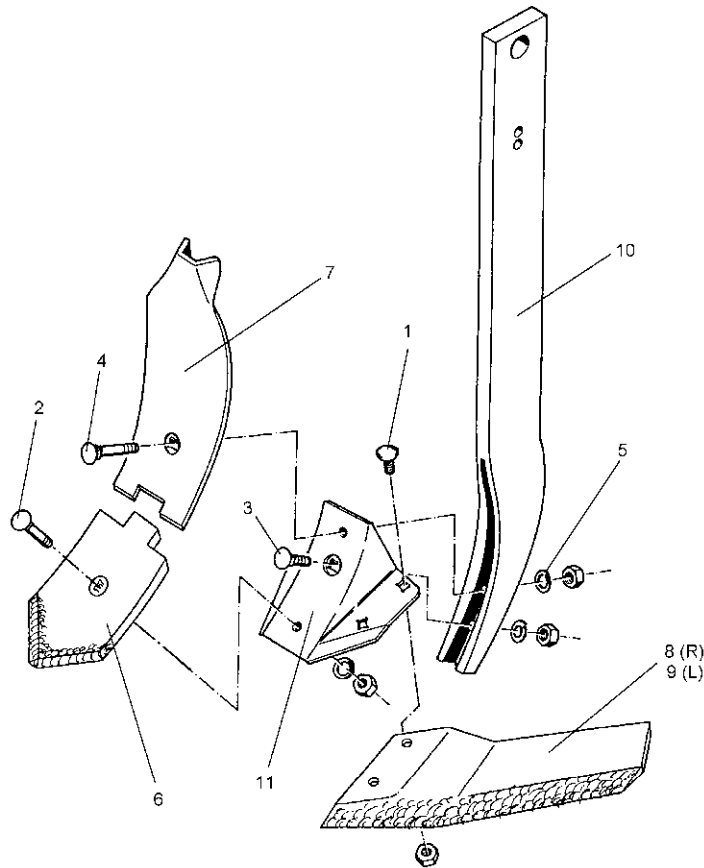
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4392	1	Scharspitze aufgepanzert	Point	S12P 120x12x230
7	337 4398	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 RE
8	337 4424	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK RE 11x130x381
9	337 4425	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



08.03

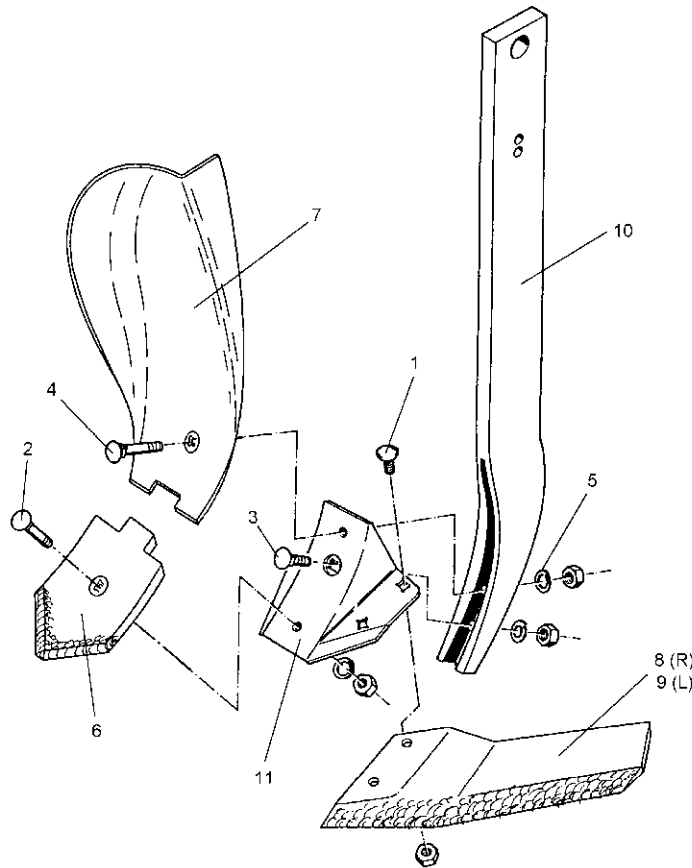
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4392	1	Scharspitze aufgepanzert	Point	S12P 120x12x230
7	337 4399	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 LI
8	337 4424	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK RE 11x130x381
9	337 4425	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



08.03

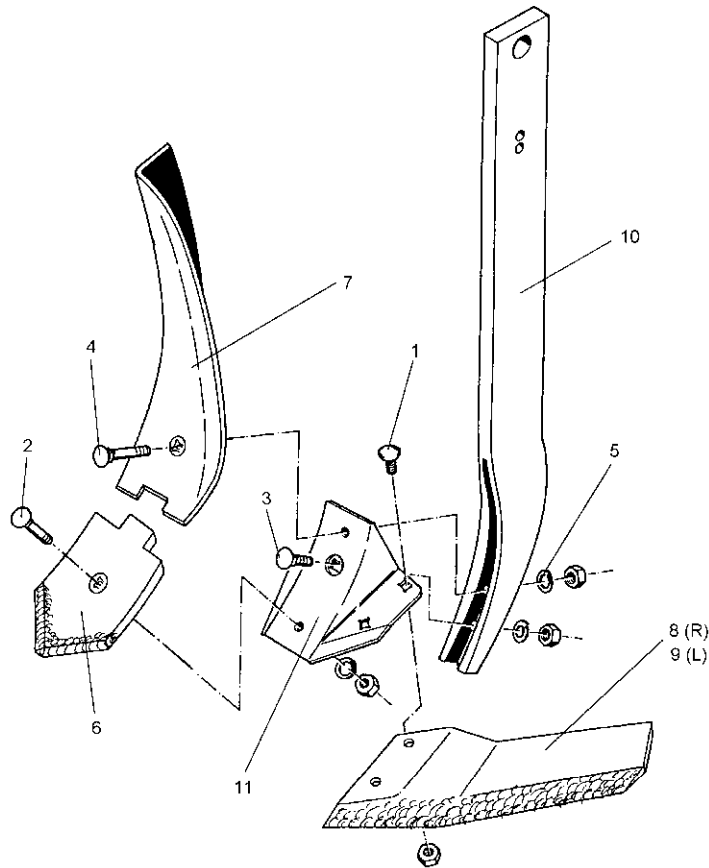
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4392	1	Scharspitze aufgepanzert	Point	S12P 120x12x230
7	337 4395	1	Leitblech	Guideboard	LB1 100x8x305
8	337 4424	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK RE 11x130x381
9	337 4425	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd





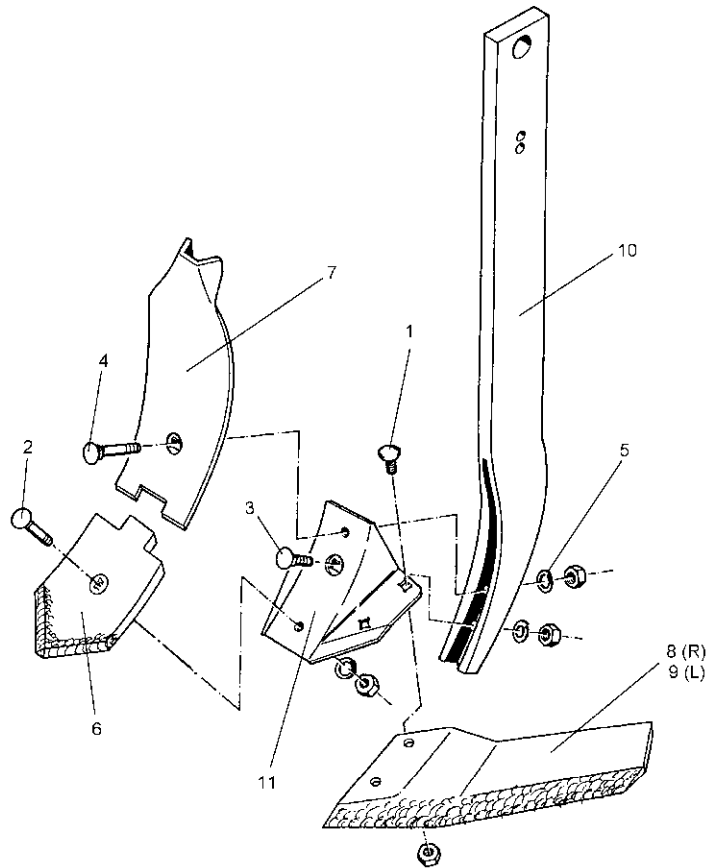
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4391	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12PK 120x12x200
7	337 4398	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 RE
8	337 4424	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK RE 11x130x381
9	337 4425	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



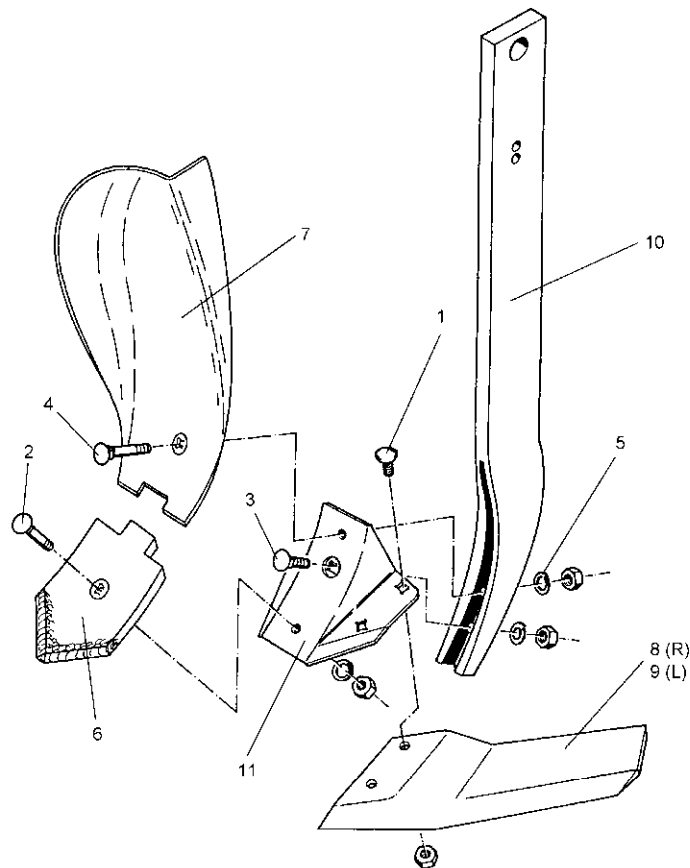
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4391	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12PK 120x12x200
7	337 4399	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 LI
8	337 4424	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK RE 11x130x381
9	337 4425	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



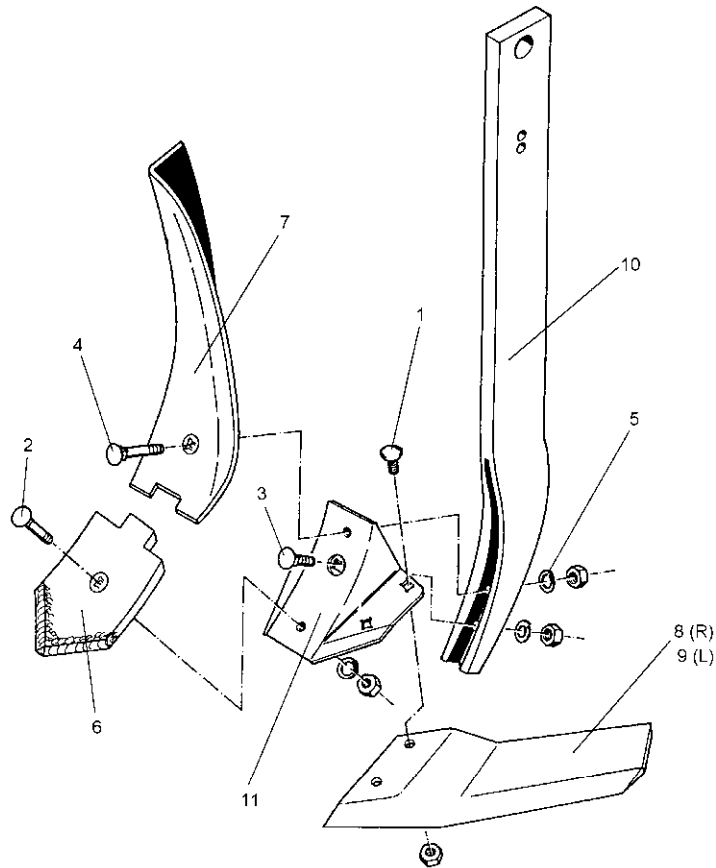
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4391	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12PK 120x12x200
7	337 4395	1	Leitblech	Guideboard	LB1 100x8x305
8	337 4424	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK RE 11x130x381
9	337 4425	1	Flügelschar	Flügelschar	FL37P GEK LI 11x130x381
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



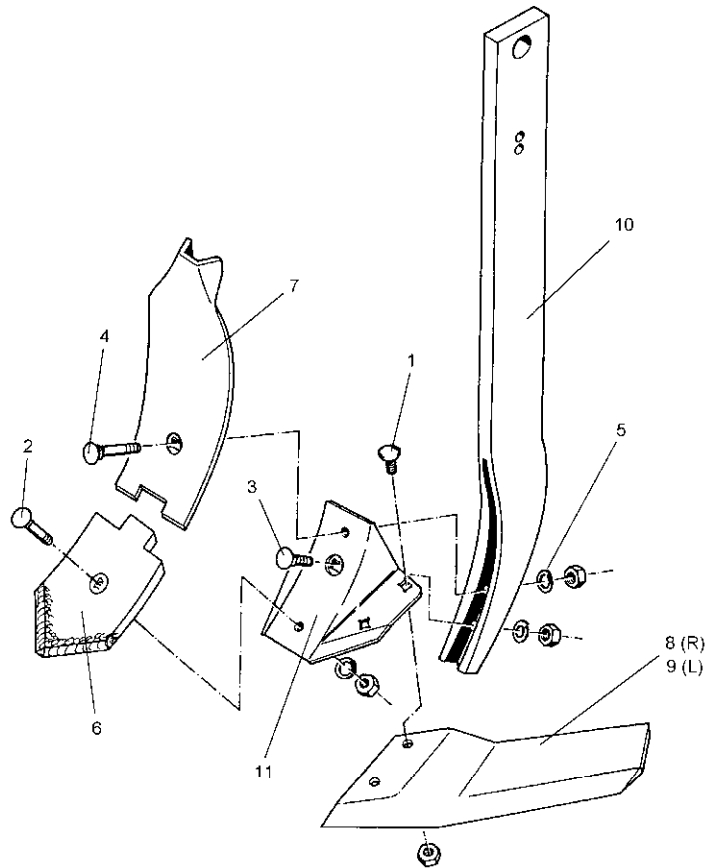
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4391	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12PK 120x12x200
7	337 4398	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 RE
8	337 4418	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK RE 130x10x346
9	337 4419	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK LI 130x10x346
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



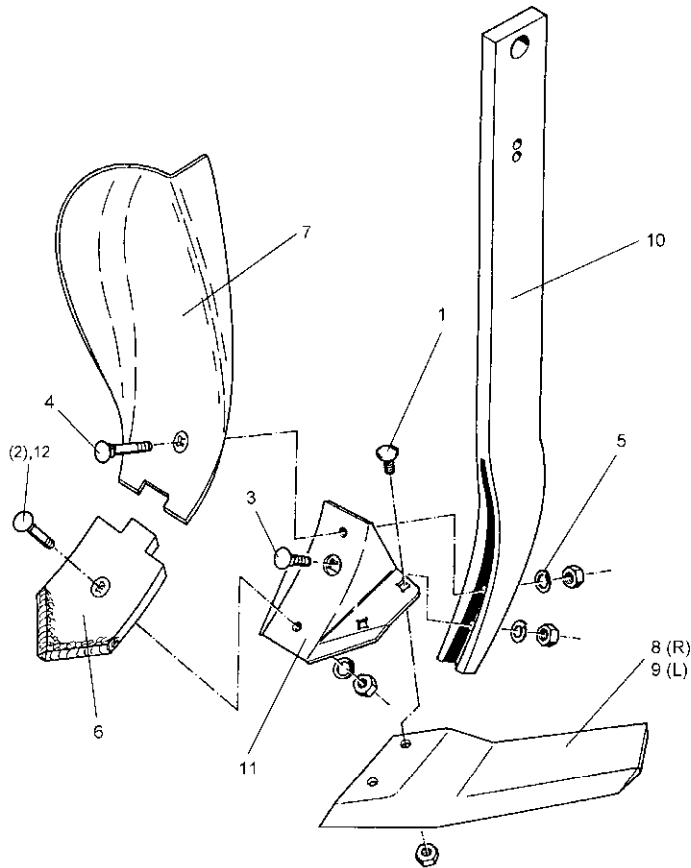
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4391	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12PK 120x12x200
7	337 4399	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 LI
8	337 4418	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK RE 130x10x346
9	337 4419	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK LI 130x10x346
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



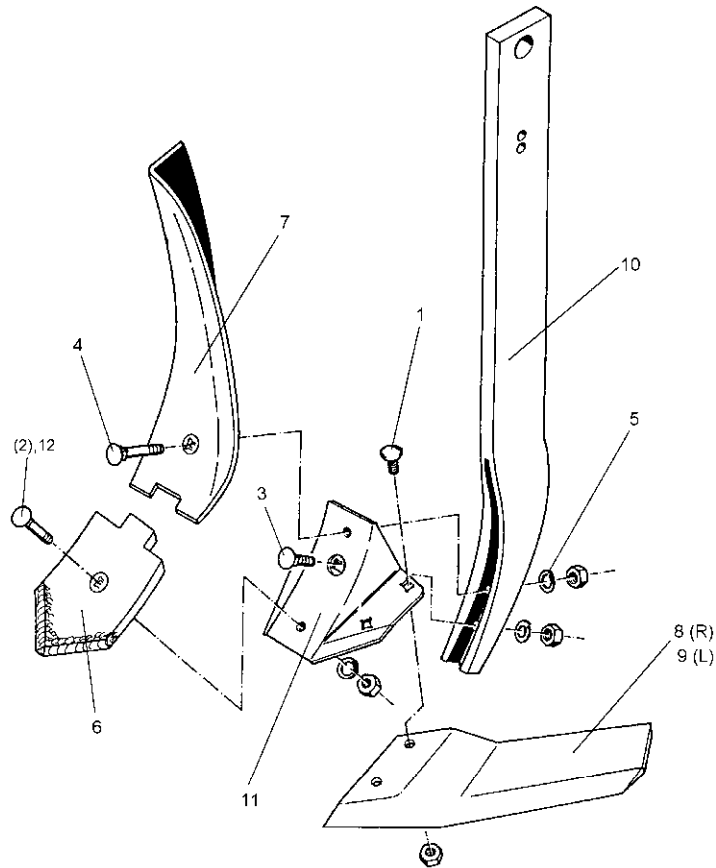
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4391	1	Scharspitze zum Smaragd	Point	S12PK 120x12x200
7	337 4395	1	Leitblech	Guideboard	LB1 100x8x305
8	337 4418	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK RE 130x10x346
9	337 4419	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK LI 130x10x346
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd



08.03

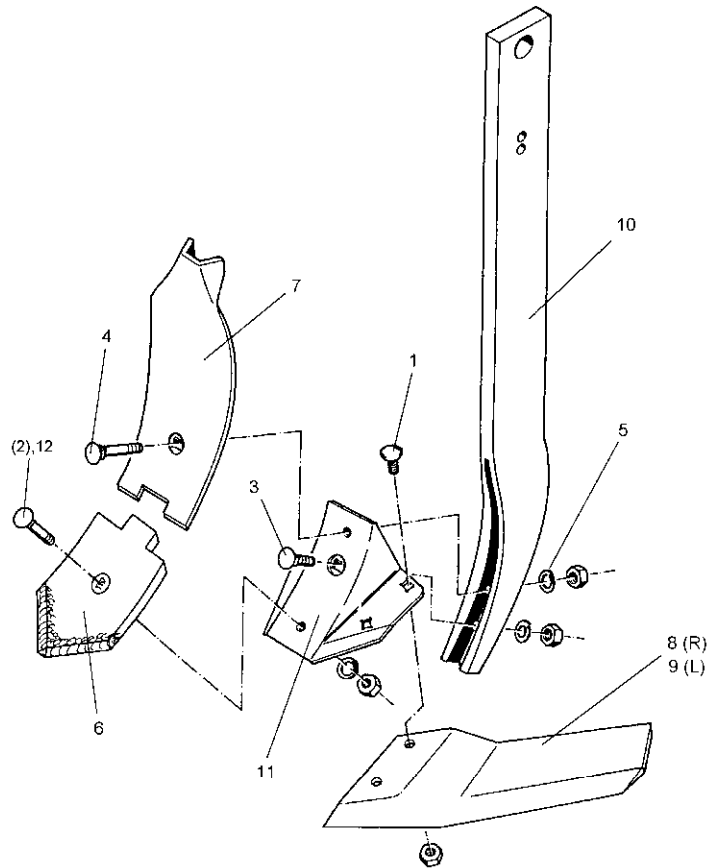
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4392	1	Scharspitze aufgepanzert	Point	S12P 120x12x230
7	337 4398	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 RE
8	337 4418	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK RE 130x10x346
9	337 4419	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK LI 130x10x346
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd
12	301 5789	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x36-12.9-MU-10



08.03

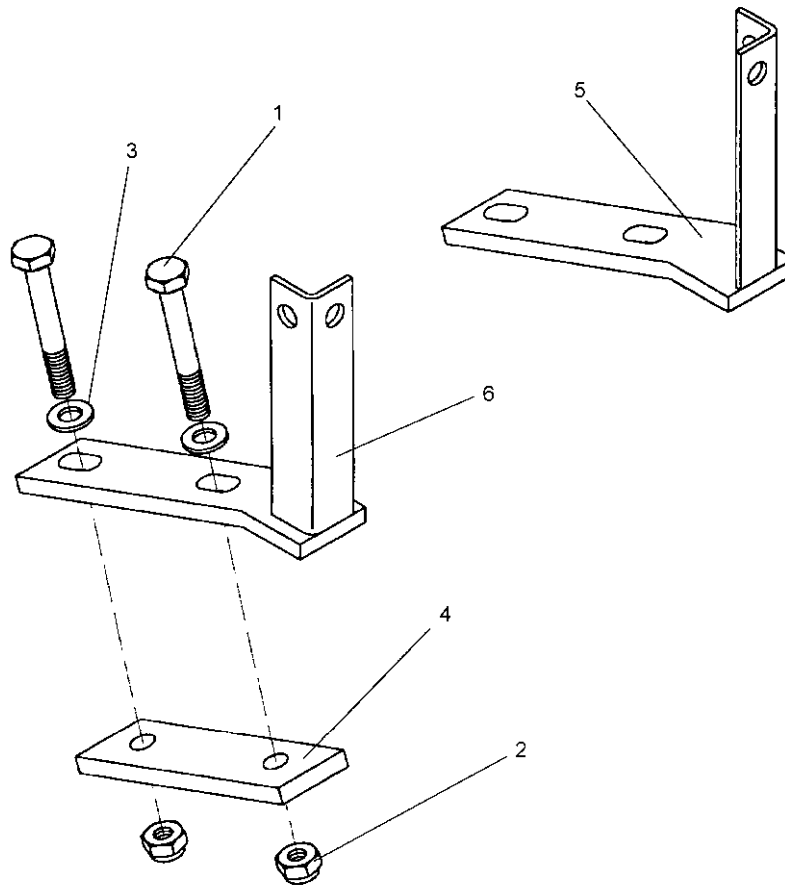
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	301 1805	4	Flachrundschraube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4392	1	Scharfspitze aufgepanzert	Point	S12P 120x12x230
7	337 4399	1	Randleitblech	Guideboard, outer	LBR2 LI
8	337 4418	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK RE 130x10x346
9	337 4419	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK LI 130x10x346
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd
12	301 5789	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x36-12.9-MU-10





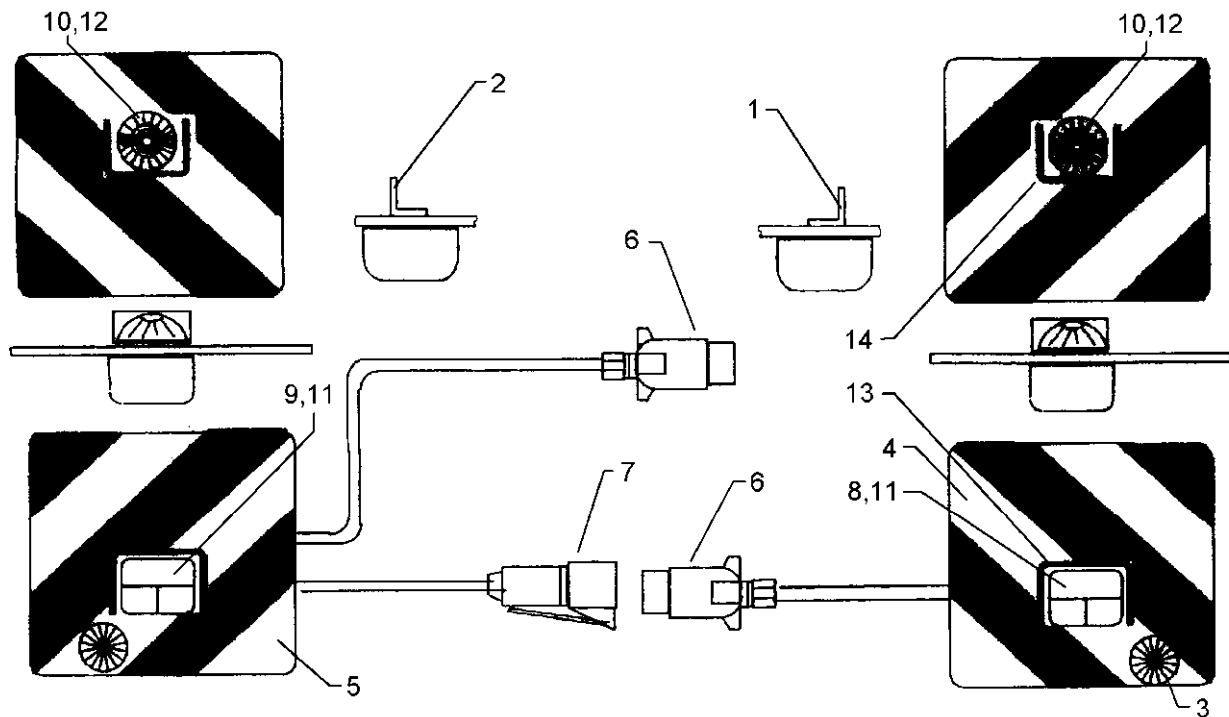
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1805	4	Flachrundschaube ohne Mutter	Bolt, cup square head	M12x30-10.9 MU12
2	301 5785	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x33-12.9-MU-10
3	301 5786	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x55x20-12.9-MU
4	301 5787	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x65x20-12.9-MU
5	305 9885	3	Federring	Spring ring	12 DIN127
6	337 4392	1	Scharspitze aufgepanzert	Point	S12P 120x12x230
7	337 4395	1	Leitblech	Guideboard	LB1 100x8x305
8	337 4418	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK RE 130x10x346
9	337 4419	1	Flügelschar	Flügelschar	FL35D GEK LI 130x10x346
10	465 3681	1	Halm	Stalk	70x22x795-D16 (Ü)
11	467 9105	1	Scharfuß	Foot	Smaragd
12	301 5789	1	Senkschraube	Countersunk bolt	M12x36-12.9-MU-10



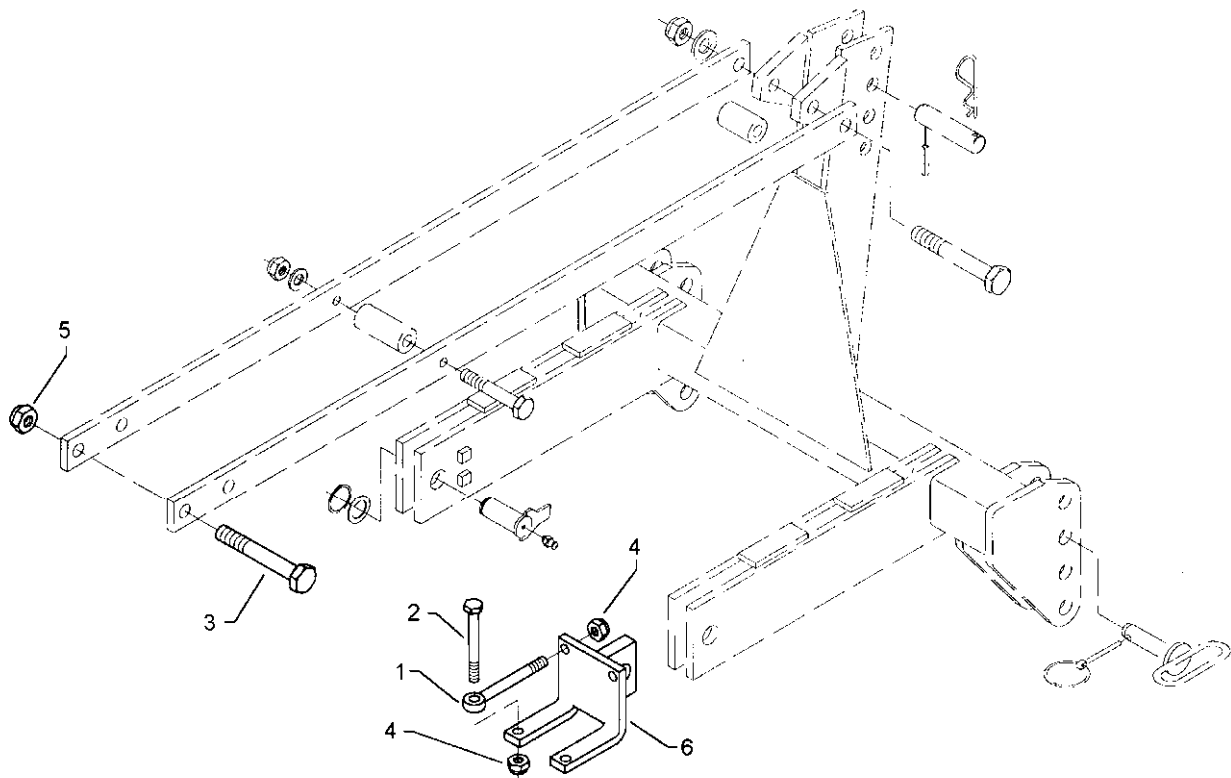
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3497	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M12x120-8.8
2	303 0934	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
3	305 6135	4	Scheibe DIN 134	Washer	13x28x2,5
4	459 1074	2	Brücke	Clamp plate	40x12x120 1x93-D12,5
5	470 1644	1	Leuchtenhalter	Carrier for light	H-RE 70-90 20°
6	470 1645	1	Leuchtenhalter	Carrier for light	H-LI 70-90 20°



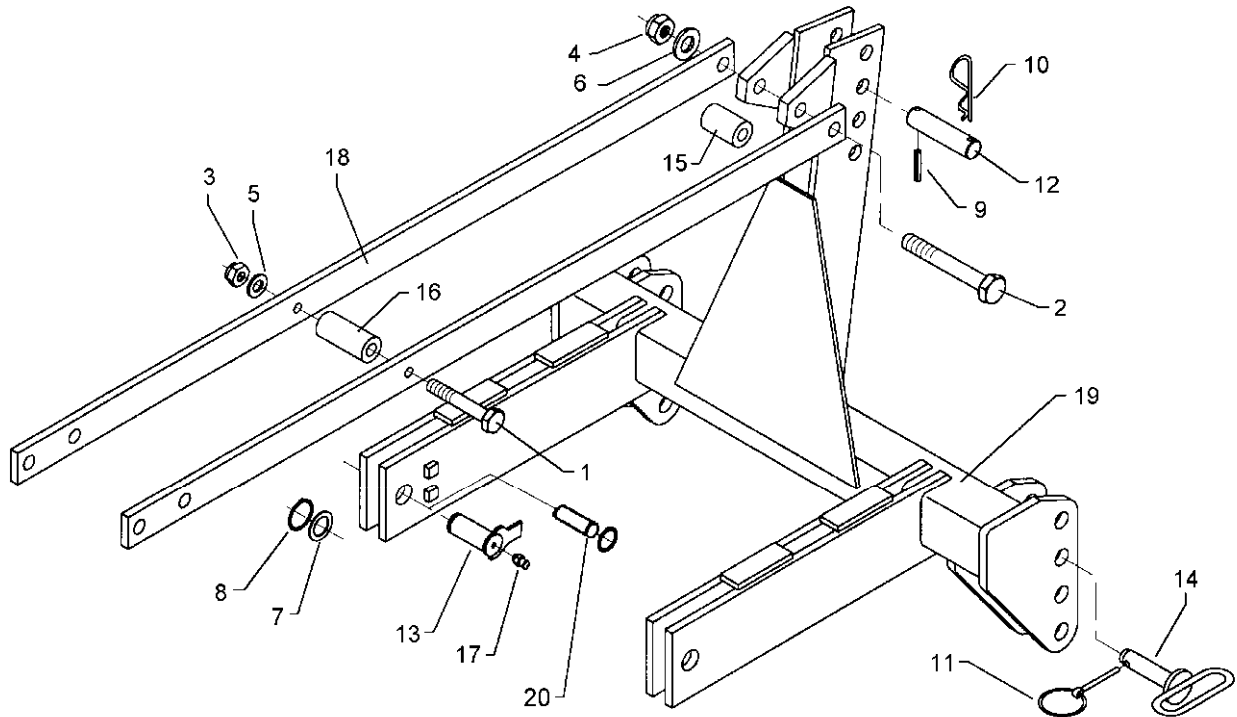
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	321 5012	1	Aufsteckteil	Plug-on unit	RE HR11027
2	321 5013	1	Aufsteckteil	Plug-on unit	LI HL11027
3	321 9917	2	Rückstrahler	Reflector	6200K
4	321 9936	1	Warntafel	Warning board	RE 423x423 DIN11030
5	321 9937	1	Warntafel	Warning board	LI 423x423 DIN11030
6	373 2121	2	Stecker	Plug	7-polig
7	373 2140	1	Kupplungsdose	Connector socket	72.
8	373 3130	1	Rückleuchte rechts	Rear light, RH	BBS95R
9	373 3133	1	Rückleuchte links	Rear light, LH	BBS95L
10	373 3431	2	Positionsluchte	Position light	PL86
11	373 3526	2	Lichtscheibe	Light glas	RE E95
12	373 3529	2	Lichtscheibe	Light glas	E86
13	373 3801	2	Schutzhaube hinten	Rear cover	SH95
14	373 3802	2	Schutzhaube vorne	Front cover	SH86



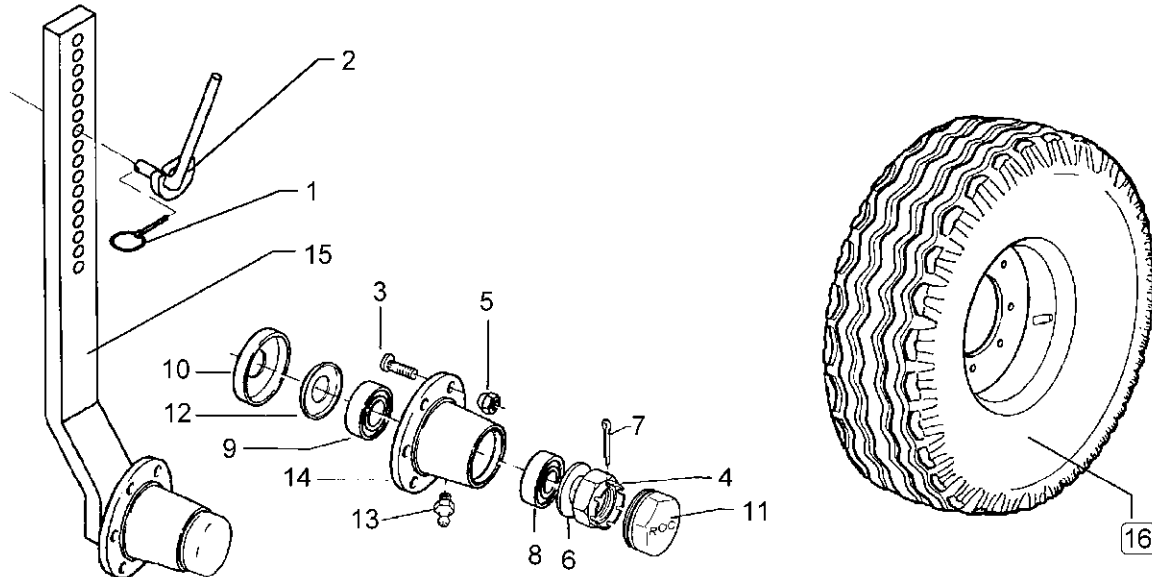
08.03

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 4776	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M24x170-8.8
4	303 0935	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
6	440 8353	2	Konsole	Bracket	140x15x258 1xD35



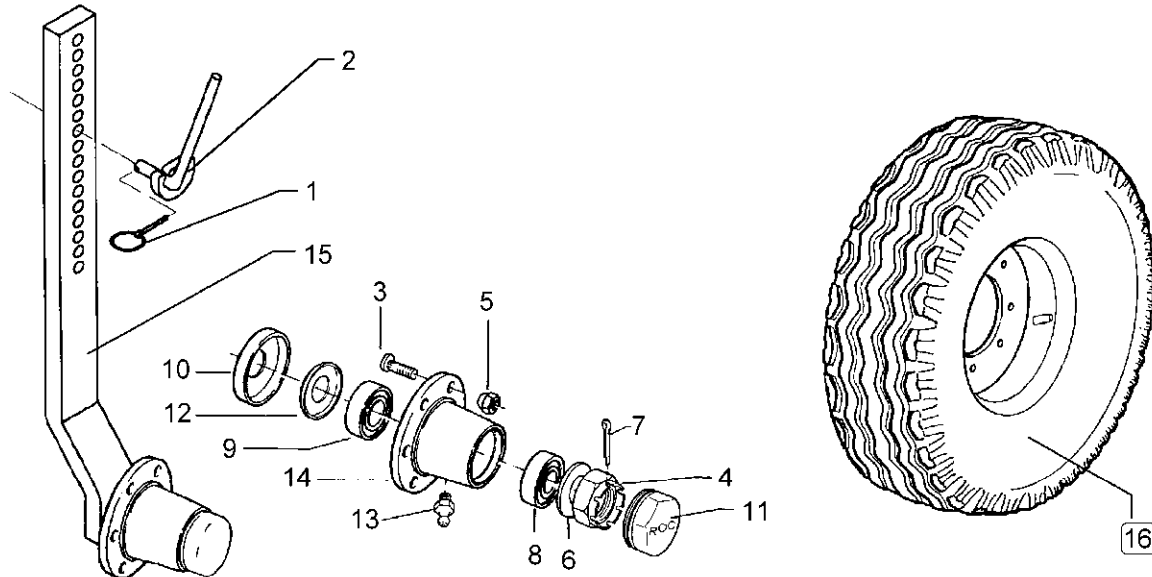
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4099	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8
2	301 4776	1	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M24x170-8.8
3	303 0935	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
4	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
5	305 6143	1	Scheibe	Washer	B17/30x3 DIN125
6	305 6253	1	Scheibe	Washer	B25 DIN125-St
7	305 6955	6	Scheibe	Washer	36/60x5 DIN126
8	305 8873	4	Sicherungsring	Securing ring	35x2,5 DIN471
9	309 7000	1	Spannhülse	Expansion bush	8x50-DIN1481 Chrom 8
10	311 8605	1	Federstecker	Spring pin	5 DIN11024 Zn
11	311 9302	1	Klappstift	Securing pin	12x60
12	313 7812	1	Oberlenkerbolzen	Top link pin	KAT2 D25,4x156
13	313 8120	2	Bolzen mit Verdrehsicherung	Pin with stop	FN D35x74,35/95
14	313 8230	2	Unterlenkerbolzen	Lower link pin	KAT2 Zn
15	317 6656	1	Röhrchen	Tube	60,3x16x70
16	317 6802	1	Röhrchen	Tube	26,9x5x110
17	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
18	440 3515	2	Strebe	Support	60x15x1630 4xD24,25 1xD16,25
19	440 8355	1	Frontanbaubock	Front headstock	KAT2 Smaragd 9
20	313 7785	2	Bolzen	Pin	NN D35x95 Zn



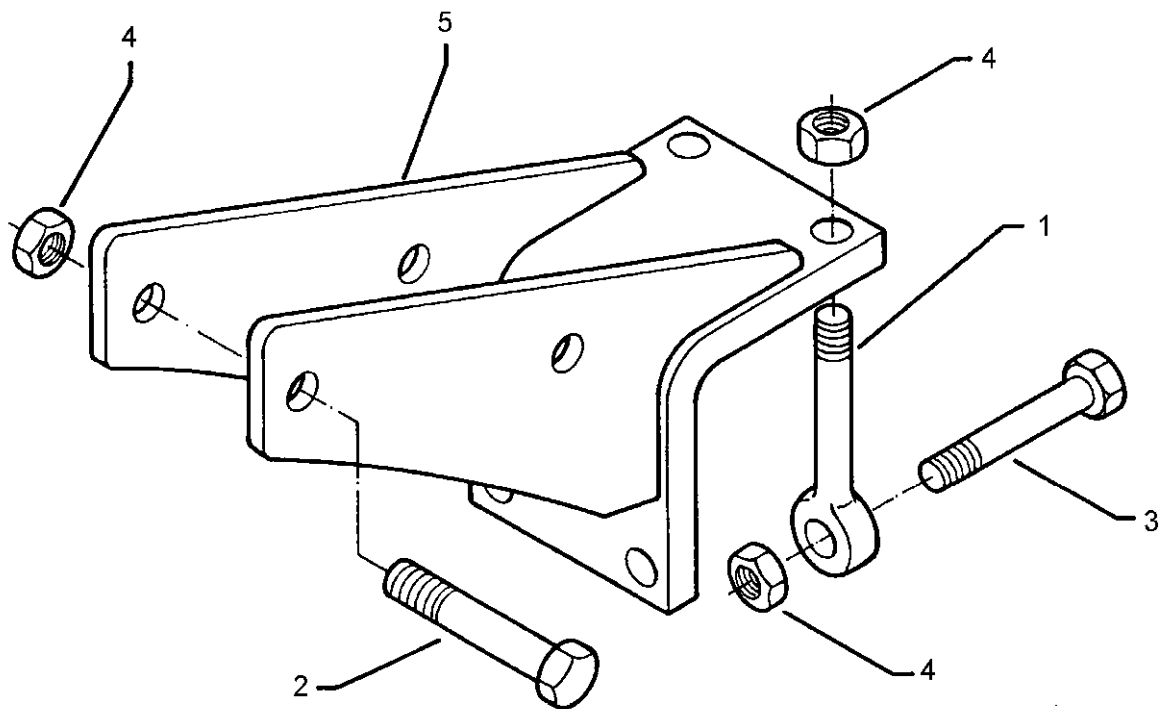
08.03

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



08.03

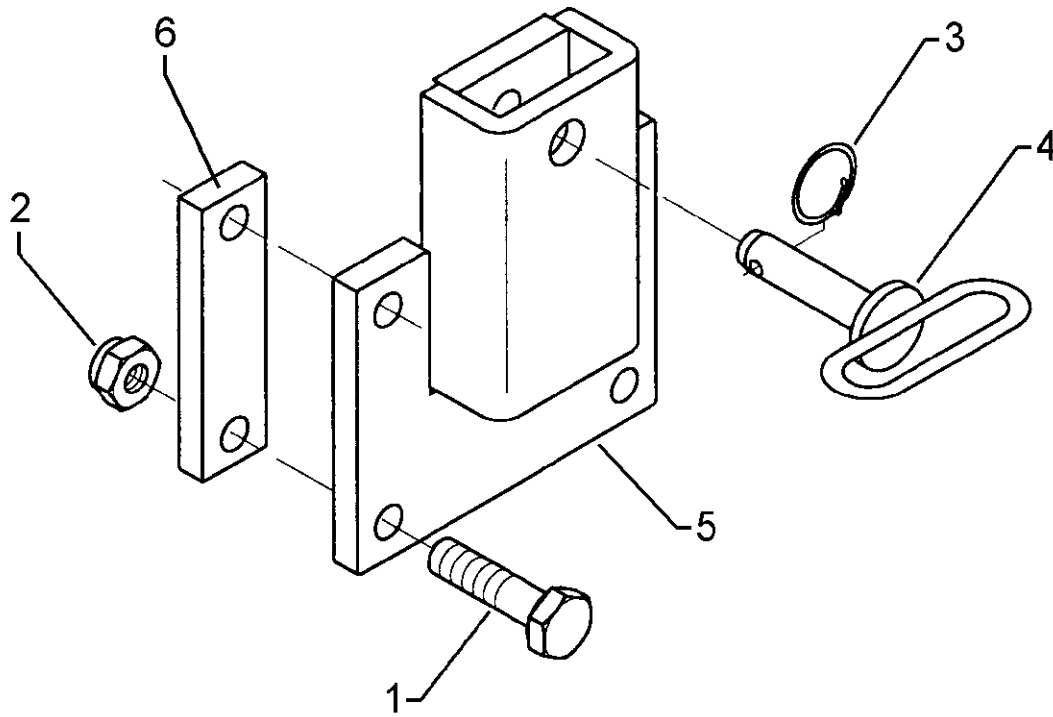
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	311 9565	1	Klappstift	Securing pin	4,5mm
2	321 6963	1	Exzenterhebel	Eccentric lever	D16x230/69x14x50/33
3	301 6414	5	Radschraube	Wheel bolt	M14x1,5x40-D17-Zn
4	303 0139	1	Kronenmutter	Castle nut	DIN937-M24x2
5	303 6413	5	Radmutter	Wheel nut	M14x1,5 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 8858	1	Rad 5/94/140 D14	Wheel 5/94/140 D14	195R15 D650x198 4PR ET-0



08.03

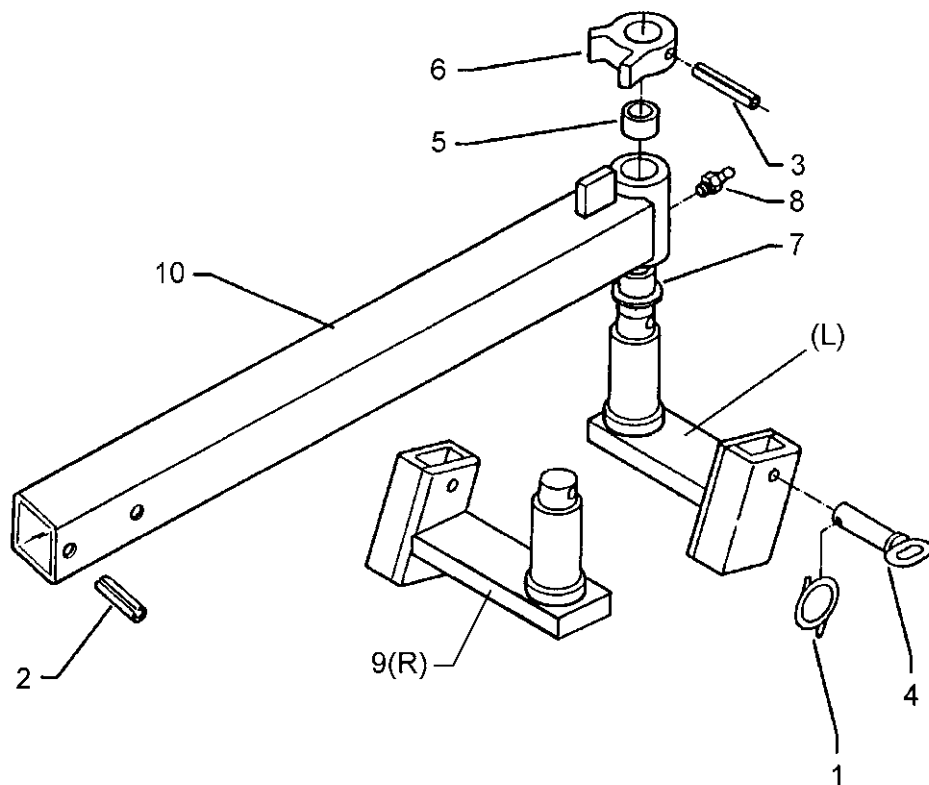
Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0860	2	Augenschraube DIN444	Eye bolt	BM16x150-8.8 D2=16,1 Zn
2	301 4056	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x130-8.8
3	301 5410	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x160-8.8 Zn
4	303 0935	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	447 7473	1	Radkonsole zum Spornrad	Wheel bracket	80 Smaragd 9





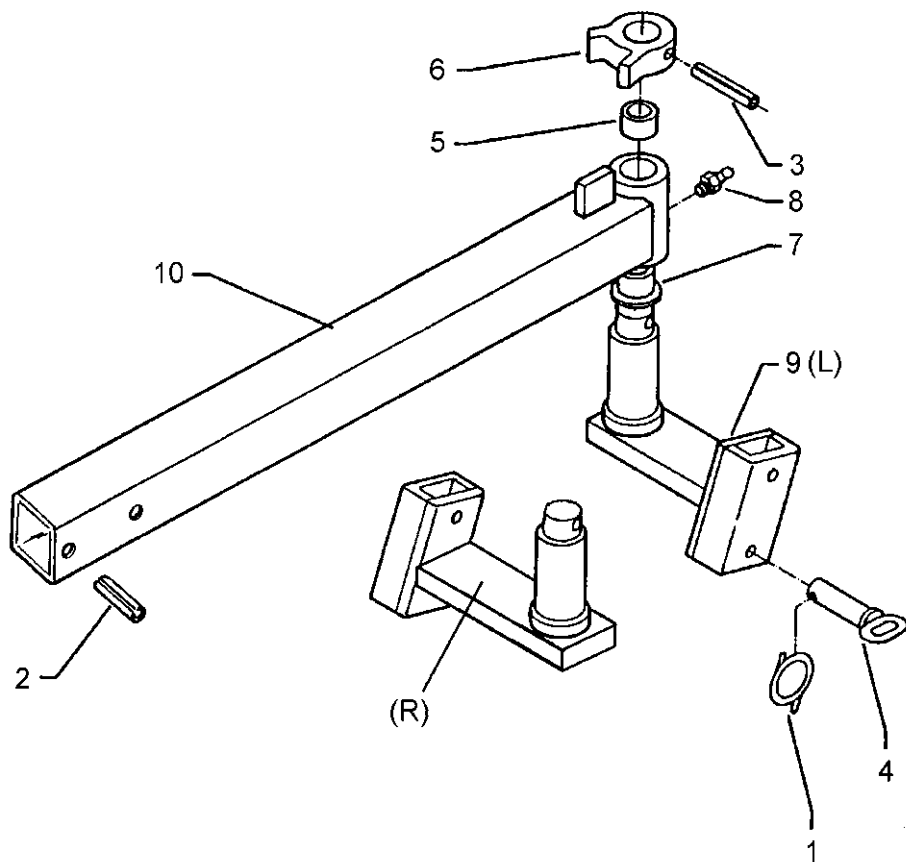
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3867	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x65-8.8
2	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	305 8551	1	Federsicherung	Securing clip	41x3
4	313 8143	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x77/90
5	447 7478	1	Radkonsole	Wheel bracket	70x30 Smaragd 9 S
6	459 1085	2	Brücke	Clamp plate	40x15x150 1x117-D17



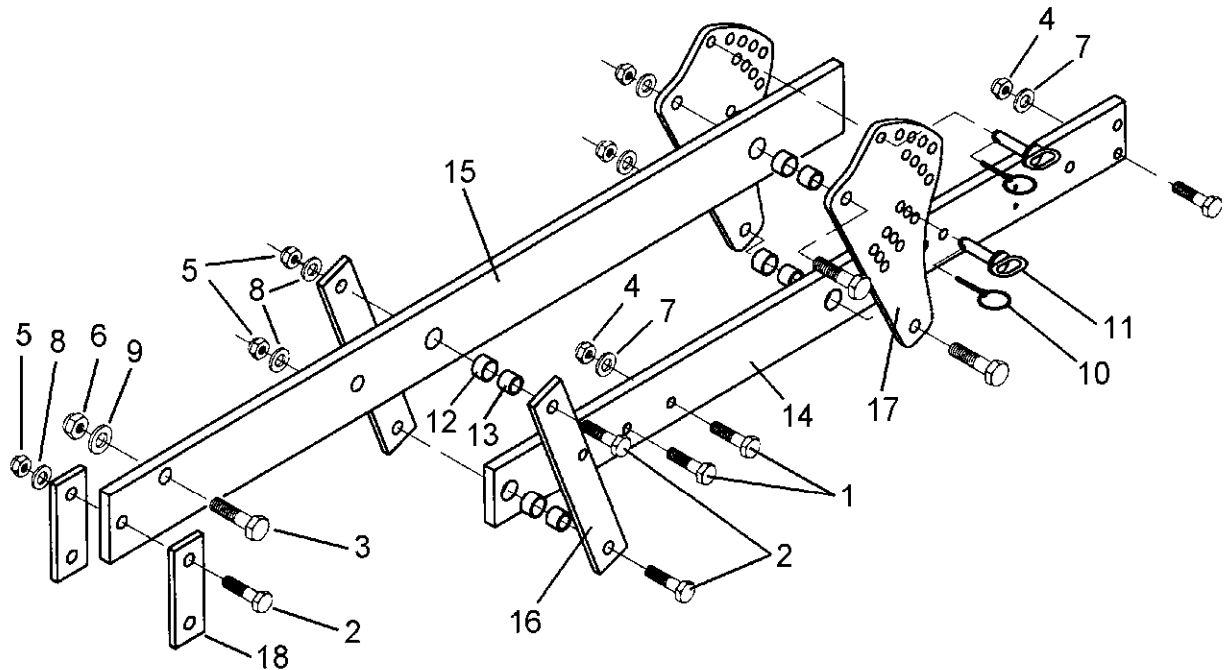
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	305 8551	1	Federsicherung	Securing clip	41x3
2	309 3355	2	Spannhülse	Expansion bush	21x80-DIN7346
3	309 6214	1	Spannhülse	Expansion bush	12x80-DIN1481
4	313 8143	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x77/90
5	317 2026	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG50/56x30
6	317 8701	1	Ring mit Nase	Ring	D73/40x25-D12
7	317 9374	1	Bundbuchse	Flange bushing	D70/56,1/D50,25x35
8	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
9	447 4424	1	Halmführung	Stalk guiding	D50/70x30
10	447 7520	1	Radarm Stiftverstellung	Wheel arm	Topas 140



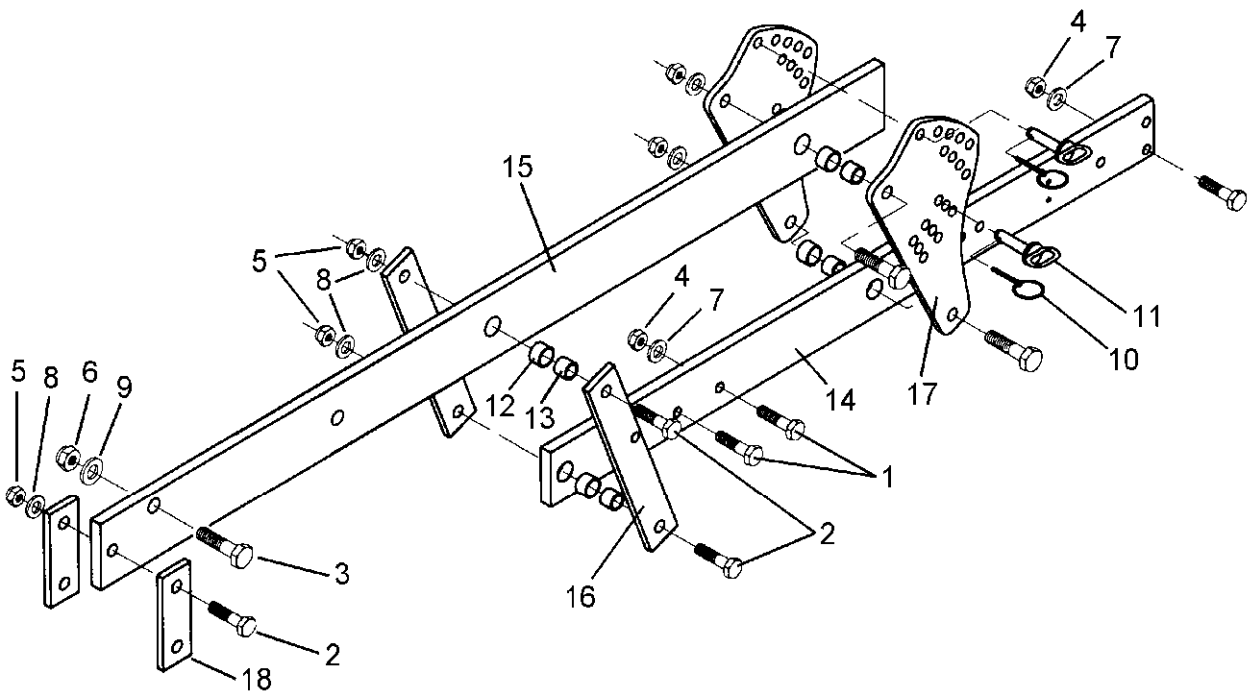
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description	Abmessung	
1	305 8551	1	Federsicherung	Securing clip	41x3
2	309 3355	2	Spannhülse	Expansion bush	21x80-DIN7346
3	309 6214	1	Spannhülse	Expansion bush	12x80-DIN1481
4	313 8143	1	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x77/90
5	317 2026	1	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG50/56x30
6	317 8701	1	Ring mit Nase	Ring	D73/40x25-D12
7	317 9374	1	Bundbuchse	Flange bushing	D70/56,1/D50,25x35
8	323 6348	1	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
9	447 4425	1	Halmführung	Stalk guiding	D50/70x30
10	447 7520	1	Radarm Stiftverstellung	Wheel arm	Topas 140



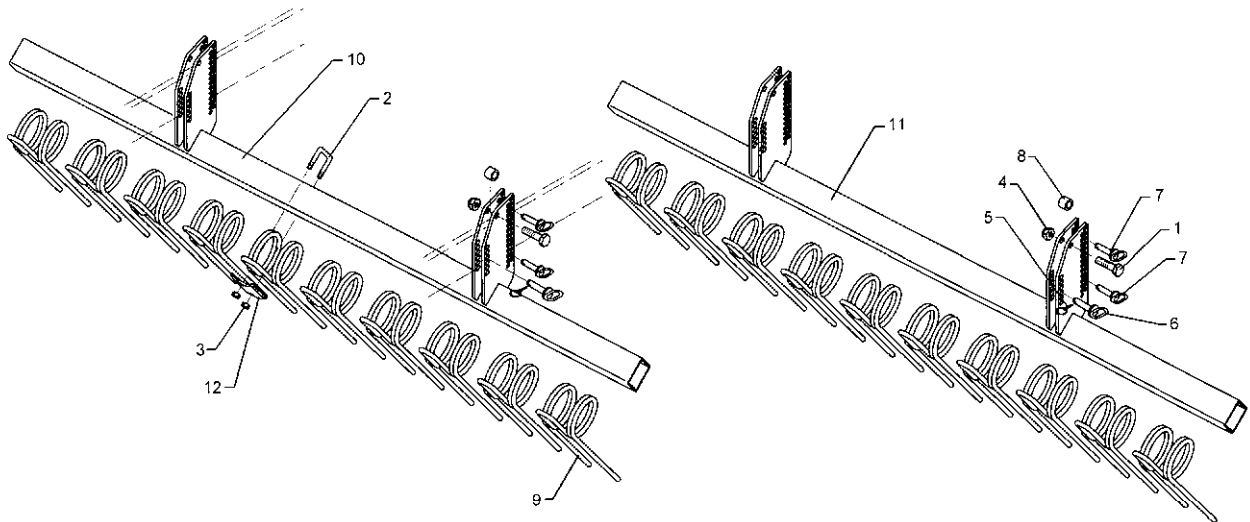
08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 4602	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 5392	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
4	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0936	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
6	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	305 6155	2	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	6	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
10	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
11	313 8140	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
12	317 3352	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
13	317 6657	4	Buchse	Bush	D20/28x22
14	417 8099	1	Träger	Carrier	100x20x1282 2xD32 11xD16 4xD7
15	417 8100	1	Träger	Carrier	120x20x1495-SM9
16	417 8110	2	Lenker	Link	60x12x382
17	417 8111	2	Verstellplatte	Adjuster plate	12x406,5x209
18	459 1163	2	Brücke	Clamp plate	60x12x170 1x110-D20



08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3870	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x65-10.9
2	301 4602	6	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x75-8.8
3	301 5392	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85-8.8
4	303 0935	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	303 0936	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
6	303 0937	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
7	305 6155	2	Scheibe	Washer	D30/17x6 St-37
8	305 6164	6	Scheibe	Washer	D35/20,5x5
9	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
10	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
11	313 8140	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
12	317 3352	4	Einspannbuchse mit Preßsitz	Expansion bush	EG28/32x20
13	317 6657	4	Buchse	Bush	D20/28x22
14	417 8099	1	Träger	Carrier	100x20x1282 2xD32 11xD16 4xD7
15	417 8101	1	Träger	Carrier	120x20x1795-SM9 Ü
16	417 8110	2	Lenker	Link	60x12x382
17	417 8111	2	Verstellplatte	Adjuster plate	12x406,5x209
18	459 1163	2	Brücke	Clamp plate	60x12x170 1x110-D20



08.03

Pos.	Art.-Nr.	Stk.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3837	4	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M16x60-8.8 Zn
2	301 7785	20	Bügelsschraube	U-bolt	M10x80x110
3	303 0933	40	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
4	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
5	311 9565	12	Klappstift	Securing pin	4,5mm
6	313 1530	4	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D15x41,8/60
7	313 7807	8	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D12x57,5/71
8	317 6658	4	Buchse	Bush	D16/22x22
9	353 8801	20	Striegelzinken	Harrow tine	STD/12mm
10	422 6382	1	Tragrohr für Striegel	Frame	80x80x4,5x1970-RE SM-9/400
11	422 6383	1	Tragrohr für Striegel	Frame	80x80x4,5x1970-LI SM-9/400
12	459 4560	20	Klemmplatte	Clamping plate	80x6x120 1x90-D11