



Ersatzteilliste

Parts list

Drillmaschinen

Seed drills

Jantar 12/900

Art.-Nr.

12.11

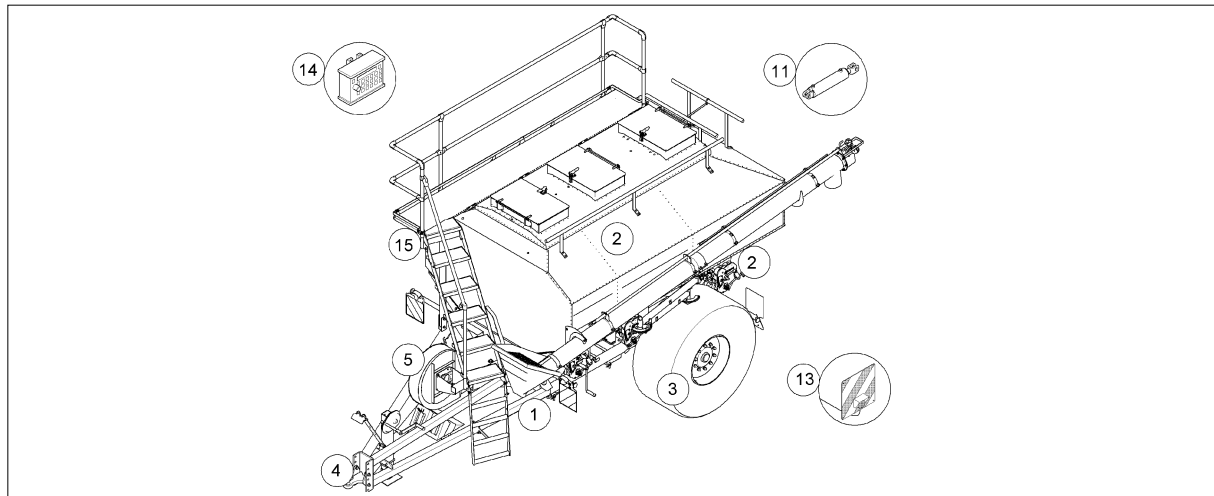
LEMKEN GmbH & Co. KG

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

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

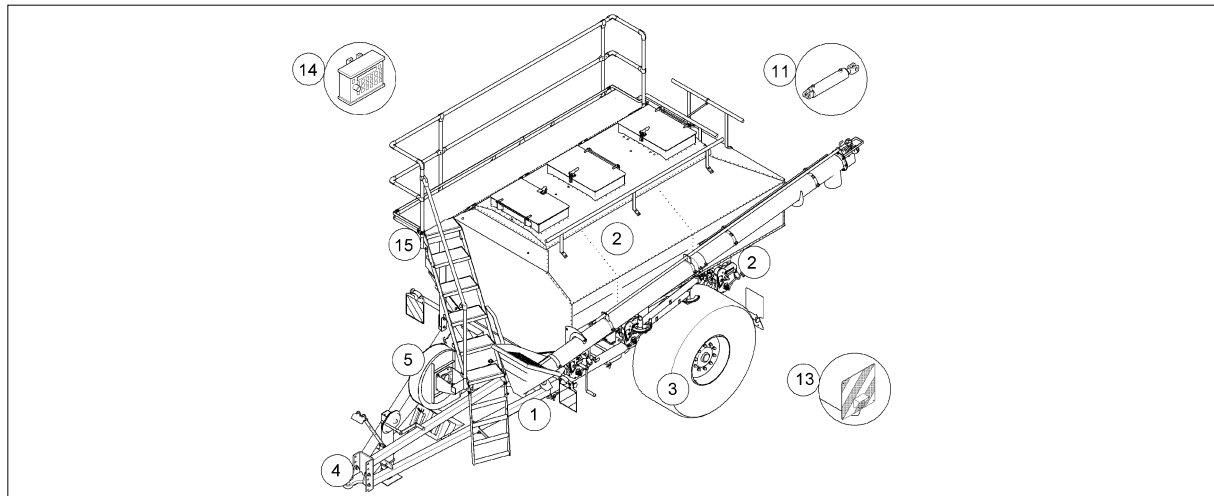
eMail: lemken@lemken.com, Internet: <http://www.lemken.com>

Jantar 12/900



Pos	Art.-Nr.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	32110008	Werkzeugsatz	Tool set	für Jantar
1	62910003	Abstellstütze	Stand	110x110x950/450
1	682 7601	Grundrahmen	Basic frame	Jantar
2	581 4650	Antrieb	Drive	Jantar
2	58110003	Antrieb	Drive	Jantar
2	582 5856	Abdrehmulde	Calibration trough	119x223x1180
2	582 5910	Säwelle	Seeding shaft	D64,5x1170 standard
2	582 5911	Säwelle	Seeding shaft	D64,5x1170
2	58210015	Box f. Säwelle	Box	D90x1250
2	58210019	Dosierung Unterteil	Dosage, lower part	8xA Jantar
2	682 1780	Antrieb-Säwellen	Drive	Jantar
2	682 1800	Saatkasten	Hopper	Jantar
2	682 5093	Luftverteilung	Air distribution	Jantar
2	682 5790	Dosierung	Dosage	8xAusläufe
2	682 5972	Spritzband	Ribbon	83x196x1200 Jantar
2	68210042	Box mit Säwelle fein	Box	D64,5x1170
2	68210048	Dosierung Oberteil	Dosage, top part	8 Ausläufe
2	687 1150	Befüllschnecke	Filling screw	Jantar
3	650 7052	Radlagerung	Bearing	RE D90/80/35x536 M80x2
3	650 7053	Radlagerung	Bearing	LI D90/80x476 M80x2LH
4	640 8592	Zugkugelpkupplung typgeprüft	Ball-shaped coupling	K80 M9615
4	640 8593	Zugöse typgeprüft	Traction loop	Zirkon 9KA D58x200
4	640 8594	Zugöse typgeprüft	Traction loop	Zirkon 9KA D40x200
4	640 8595	Zugöse typgeprüft	Traction loop	Zirkon 9KA D50x200
4	640 8612	Zugkugelpkupplung	Ball-shaped coupling	K80 M9615
4	640 8613	Zugöse	Traction loop	D58x200 Zirkon 9KA
4	640 8614	Zugöse	Traction loop	D40x200 Zirkon 9KA
4	640 8615	Zugöse	Traction loop	D50x200 Zirkon 9KA
4	64010001	Zugöse	Traction loop	D78x200
4	64010002	Zugöse	Traction loop	D88x200
5	682 5712	Gebläse	Fan	Jantar 12/900
5	682 5713	Gebläse	Fan	Jantar 12/1200
11	67510007	Hydraulikanlage Gebläse	Hydraulic assembly fan	Jantar 12/900
11	67510008	Hydraulikanlage Gebläse	Hydraulic assembly fan	Jantar 12/1200
11	67510009	Hydraulikanlage	Hydraulic assembly	Jantar 12/900
11	67510010	Hydraulikanlage	Hydraulic assembly	Jantar 12/1200

Jantar 12/900



Pos	Art.-Nr.	Artikeltext / Description		Abmessung
11	67510011	Hydraulikanlage	Hydraulic assembly	Jantar 12 / Heliodor 12
11	67510012	Hydraulikanlage Befüllschnecke	Hydraulic assembly	Jantar 12
11	67510031	Steuerblock	Control valve	Solitair 0V-1M-1T
11	67510100	Hydraulikanlage	Hydraulic assembly	Zuführleit.Dosierung
13	670 2100	Beleuchtungsanlage Arbeit	Lighting equipment	Jantar 12
13	67010001	Rundumleuchte	Warning flash light	Jantar
13	67010010	Beleuchtungsanlage	Lighting equipment	Jantar 12
14	573 6129	Batteriemontagesatz	Mounting set, batterie	6m Solitronic
14	673 4980	Terminalhalter	Tractor mounting set	LKT/LBT/LST
14	673 6450	Bedienterminal	Operation terminal	MULTISEEDCONTROL Jantar 12
14	673 6451	Sammelbox komplett	Junction box	MULTISEEDCONTROL Jantar 12
14	673 6452	Kabelsatz	Set of cables	MULTISEEDCONTROL Jantar 12
14	673 6453	Sensorik	Sensory mechanism	MULTISEEDCONTROL Jantar 12
14	673 6456	Tankelektronik Jantar	Option	MULTISEEDCONTROL Jantar 12
14	673 9505	Elektronische Tischwaage	Scale	max 60kg
15	682 7620	Einstiege	Steps	Jantar
15	682 7625	Aufstieg	Step	Jantar

Werkzeugsatz / Tool set	
für Jantar	32110008

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!

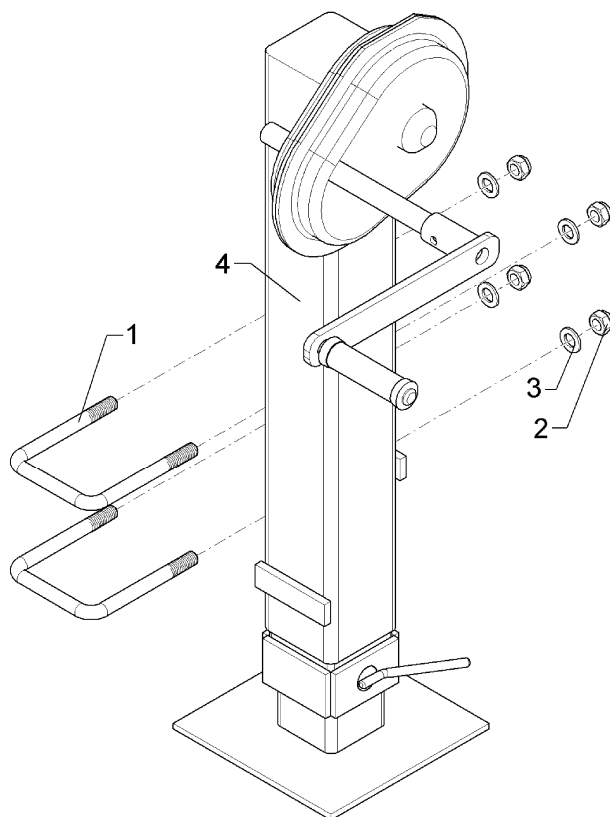
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	321 8544	1	Kurbel	Crank	KPL Jantar
2	321 8546	1	Zughebel	Tool for seeding shaft	D33,7x270/30x300

Abstellstütze / Stand

110x110x950/450

62910003



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7798	2	Bügelschraube	U-bolt	M16/110/155 Zn
2	303 0935	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
3	305 6141	4	Scheibe	Washer	17/30x3 DIN/ISO-7089
4	52910001	1	Abstellstütze	Stand	110x110x930/450

Grundrahmen / Basic frame	
Jantar	682 7601

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

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

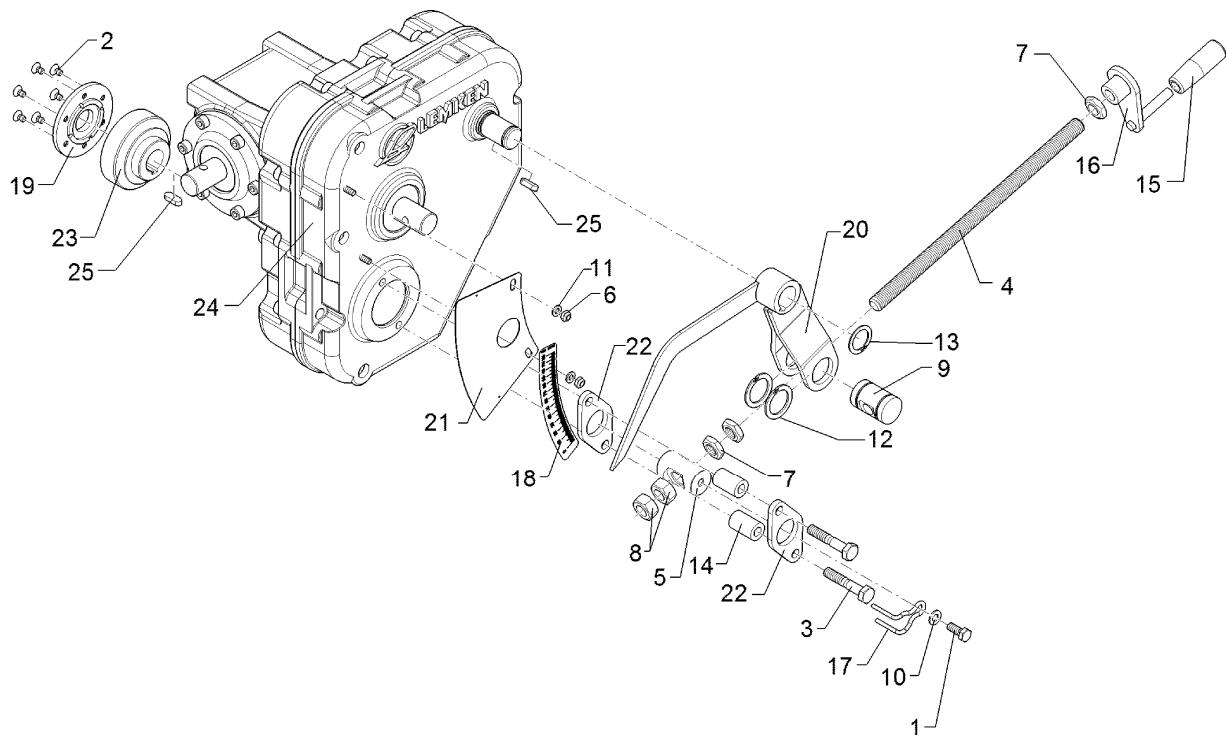
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

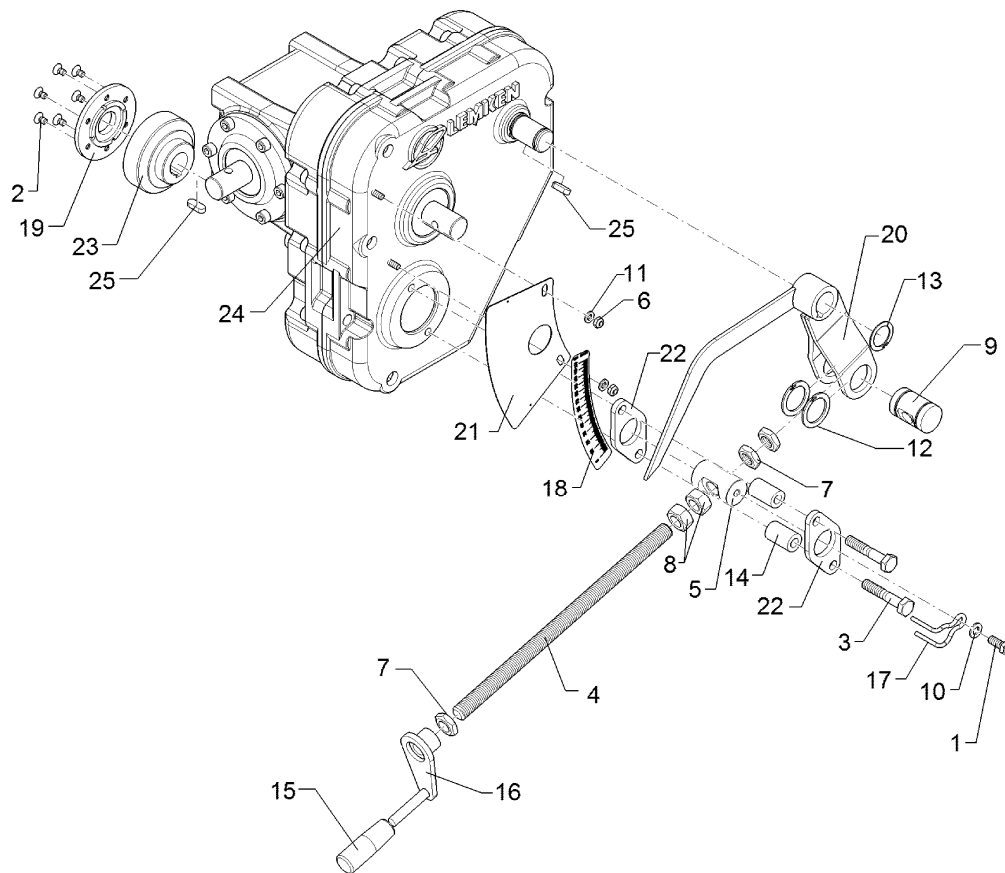
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3348	24	Sechskantschraube	Bolt	M12x40-8.8 DIN933
2	301 6751	8	Sechskantschraube	Bolt	M8x20-A2 DIN933
3	301 7535	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x25-A2 DIN933
4	303 0801	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8 A2-70
5	303 0802	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
6	303 0934	24	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
7	305 6136	26	Scheibe	Washer	13/25x3 DIN1441-St
8	305 8695	8	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
9	305 8704	2	Scheibe	Washer	A10,5 DIN125-St A2
10	311 7652	3	Splint aus Edelstahl	Peg	6,3x63 DIN94-A2
11	321 9943	2	Halter zum Unterlegekeil	Carrier for wedge	NG53 122853.001
12	482 5973	3	Riegel	Locking bar	20x6x80 1xD12,5
13	482 7601	1	Grundrahmen	Basic frame	Jantar
14	482 7603	1	Tankauflage	Hopper support	60x429x544 R
15	482 7604	1	Tankauflage	Hopper support	60x429x544 L
16	482 7605	4	Tankauflage	Hopper support	100x429x544 R+L
17	482 7606	2	Tankauflage	Hopper support	134x340x477 138GRD
18	48210073	1	Lochplatte	Plate	4x210x255 Jantar



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6751	1	Sechskantschraube	Bolt	M8x20-A2 DIN933
2	301 7532	6	Senkschraube	Countersunk bolt	M6x10-A2 DIN7991
3	301 7537	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x55-A2 DIN931-A
4	302 0176	1	Spindel	Screw	M16x310
5	302 7994	1	Lager für Spindel	Bearing	D30x50-D16,5
6	303 0800	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
7	303 0958	3	Sechskantmutter	Nut	BM16 DIN936-8
8	303 1015	2	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN934-8 Zn
9	303 2700	1	Spindelmutter	Nut for screw	D30x45-M16
10	305 8695	1	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
11	305 8702	2	Scheibe	Washer	6,4 DIN125-A A2
12	305 9202	2	Sicherungsring	Securing ring	30x2 DIN471 A2
13	30510002	1	Sicherungsring	Securing ring	25x2 DIN471 A2
14	317 6983	2	Distanzbuchse	Distance bush	D20/10,5x32
15	321 2586	1	Zylinderknopf	--	D23/10x65
16	321 8541	1	Kurbel	Crank	40x60x74-M16 Jantar
17	329 8617	1	Klammer	Clamp	D4 GEB90GRD
18	390 0622	1	Aufkleber Getriebeskala	Label	35x160 Jantar
19	455 7408	1	Flansch	Flange	D82/25,2x9,5
20	481 2001	1	Hebel	Lever	44x187x277,5
21	481 2002	1	Bogenblech	Curved plate	1x110x171
22	481 2003	2	Lagerplatte	Bearing plate	6x45x95
23	555 7409	1	Kupplung	Clutch	d25xd62-4xM6 D82x38
24	555 9317	1	Getriebe	Gear box	60Nm Jantar
25	307 1115	1	Passfeder	Adjusting spring	A8x7x22 DIN6885



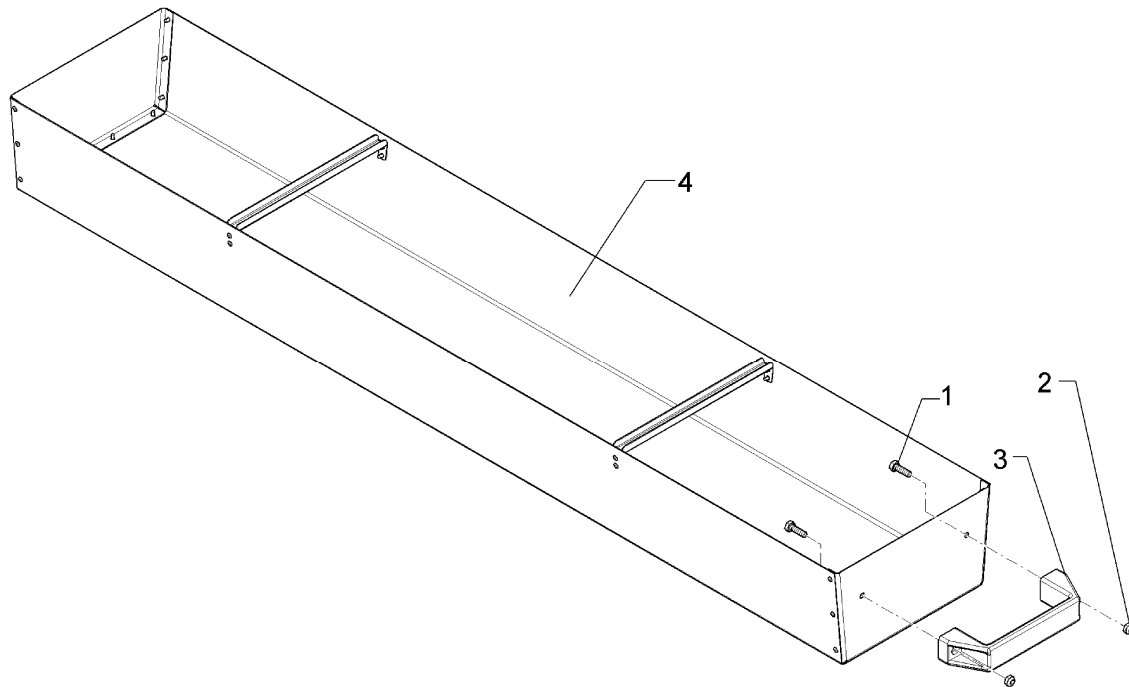
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6751	1	Sechskantschraube	Bolt	M8x20-A2 DIN933
2	301 7532	6	Senkschraube	Countersunk bolt	M6x10-A2 DIN7991
3	301 7537	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x55-A2 DIN931-A
4	302 0176	1	Spindel	Screw	M16x310
5	302 7994	1	Lager für Spindel	Bearing	D30x50-D16,5
6	303 0800	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
7	303 1020	3	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN936-8 Zn
8	303 1015	2	Sechskantmutter	Nut	M16 DIN934-8 Zn
9	303 2700	1	Spindelmutter	Nut for screw	D30x45-M16
10	305 8695	1	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
11	305 8702	2	Scheibe	Washer	6,4 DIN125-A A2
12	305 9202	2	Sicherungsring	Securing ring	30x2 DIN471 A2
13	30510002	1	Sicherungsring	Securing ring	25x2 DIN471 A2
14	317 6983	2	Distanzbuchse	Distance bush	D20/10,5x32
15	321 2586	1	Zylinderknopf	--	D23/10x65
16	321 8541	1	Kurbel	Crank	40x60x74-M16 Jantar
17	329 8617	1	Klammer	Clamp	D4 GEB90GRD
18	390 0622	1	Aufkleber Getriebeskala	Label	35x160 Jantar
19	455 7408	1	Flansch	Flange	D82/25,2x9,5
20	481 2001	1	Hebel	Lever	44x187x277,5
21	481 2002	1	Bogenblech	Curved plate	1x110x171
22	481 2003	2	Lagerplatte	Bearing plate	6x45x95
23	555 7409	1	Kupplung	Clutch	d25xd62-4xM6 D82x38
24	555 9317	1	Getriebe	Gear box	60Nm Jantar
25	307 1115	2	Passfeder	Adjusting spring	A8x7x22 DIN6885

Abdrehmulde / Calibration trough

119x223x1180

582 5856



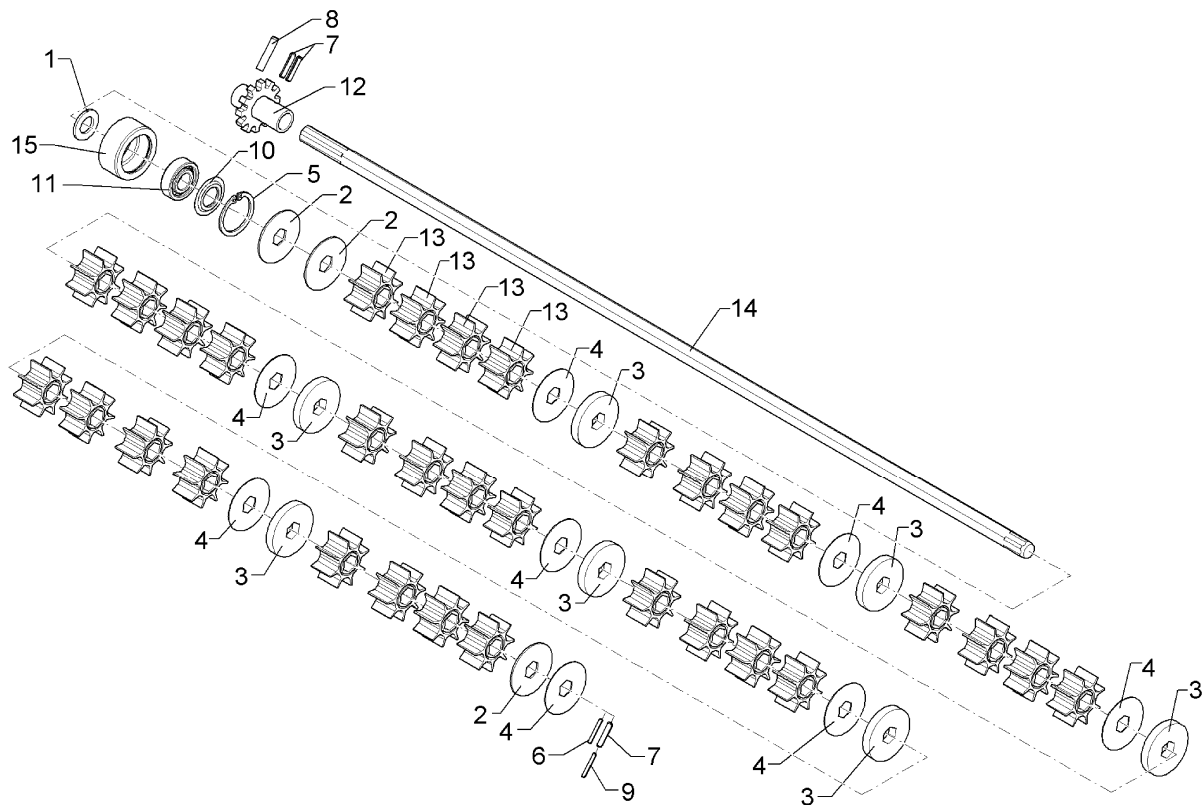
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7502	2	Sechskantschraube	Bolt	M6x20-A2 DIN933
2	303 0800	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
3	321 6935	1	Handgriff	Handle	0602194
4	48210050	1	Abdrehmulde	Calibration trough	119x223x1180

Säwelle / Seeding shaft

D64,5x1170 standard

582 5910



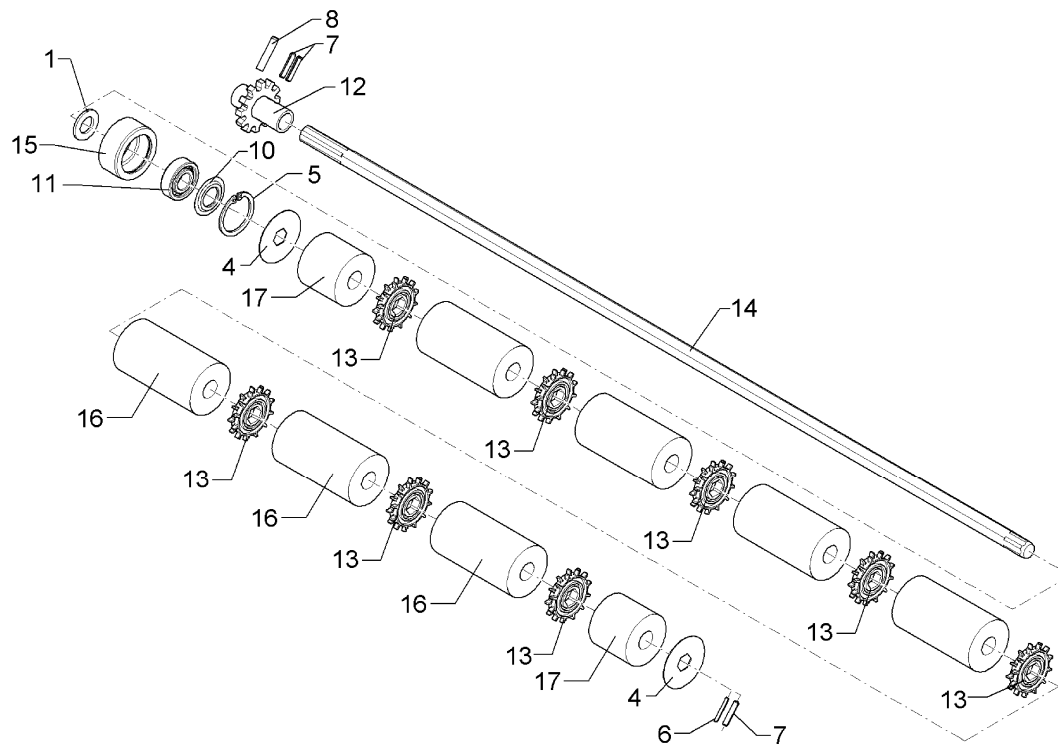
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 6017	1	Scheibe	Washer	21 DIN125 V4A
2	305 6385	3	Scheibe	Washer	SW19/64,5x2
3	305 6387	7	Scheibe	Washer	SW19/64,5x10
4	305 6388	8	Scheibe	Washer	SW19/64,5x1
5	305 9201	1	Sicherungsring	Securing ring	47x1,75 DIN472 A2
6	309 3440	1	Spannhülse	Expansion bush	4x30-DIN1481 A2
7	309 3460	3	Spannhülse	Expansion bush	6x30-DIN1481 A2
8	309 3470	1	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 A2
9	309 6007	1	Spannhülse	Expansion bush	3,5x30-DIN1481 Zn
10	317 1785	1	Nilos-Ring	Nilos ring	6204 ZJV
11	319 8583	1	Rillenkugellager	Bearing	6204 H 2RS
12	473 8131	1	Impulsgeber	Pulse pick-up	D63/20x72
13	482 5897	32	Särad	Seed wheel	D62x30 8-Nocken
14	482 5948	1	Säwelle	Seeding shaft	SW19x1145
15	482 5954	1	Lagergehäuse	Bearing housing	D64,8/47x28

Säwelle / Seeding shaft

D64,5x1170

582 5911



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	305 6017	1	Scheibe	Washer	21 DIN125 V4A
4	305 6388	2	Scheibe	Washer	SW19/64,5x1
5	305 9201	1	Sicherungsring	Securing ring	47x1,75 DIN472 A2
6	309 3440	1	Spannhülse	Expansion bush	4x30-DIN1481 A2
7	309 3460	3	Spannhülse	Expansion bush	6x30-DIN1481 A2
8	309 3470	1	Spannhülse	Expansion bush	8x40-DIN1481 A2
10	317 1785	1	Nilos-Ring	Nilos ring	6204 ZJV
11	319 8583	1	Rillenkugellager	Bearing	6204 H 2RS
12	473 8131	1	Impulsgeber	Pulse pick-up	D63/20x72
13	482 5898	8	Särad	Seed wheel	Särad D64x10 24-Nocken
14	482 5948	1	Säwelle	Seeding shaft	SW19x1145
15	482 5954	1	Lagergehäuse	Bearing housing	D64,8/47x28
16	482 5958	7	Walze	Roller	D64/22x121
17	482 5959	2	Walze	Roller	D64/22x58

Box f. Säwelle / Box	
D90x1250	58210015

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

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

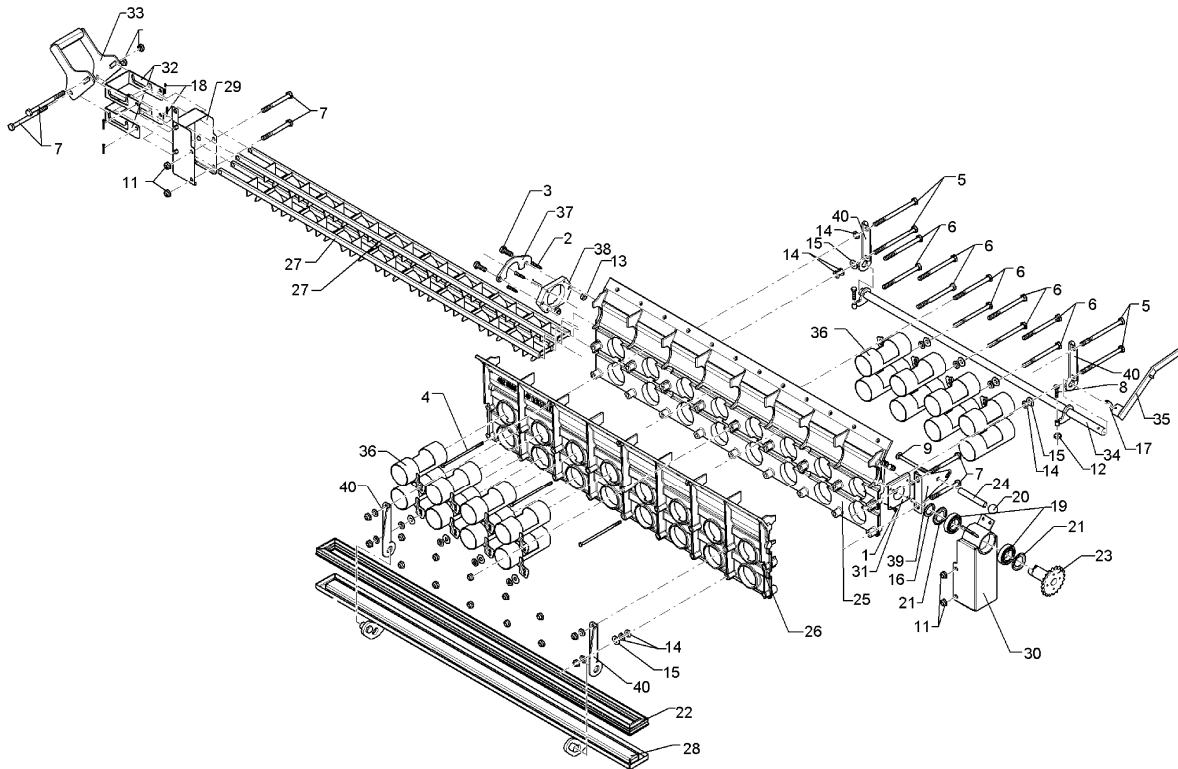
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

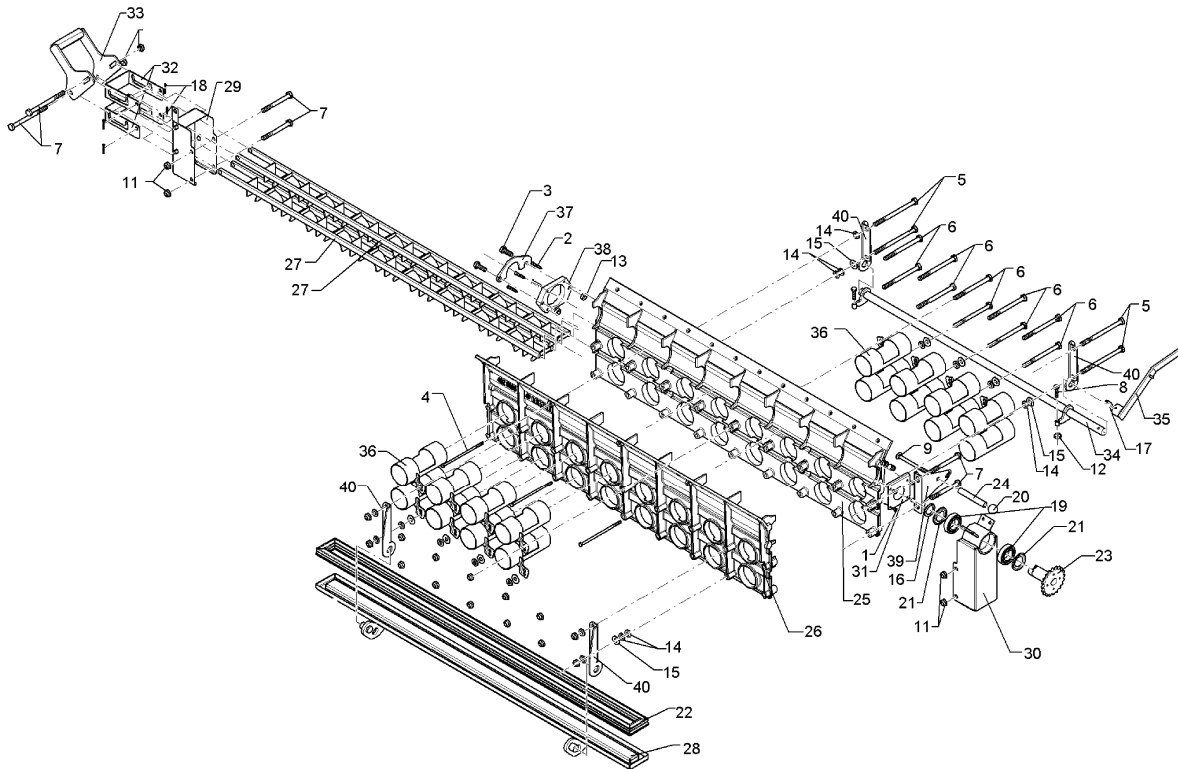
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7521	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x130-A2 DIN931
2	303 1057	2	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934 A2-70
3	37710017	1	Kunststoffrohr	Synthetic tube	D90x4,1x1250 2xd8,5
4	48210045	2	Rohrhalter	Tube holder	67x100x100



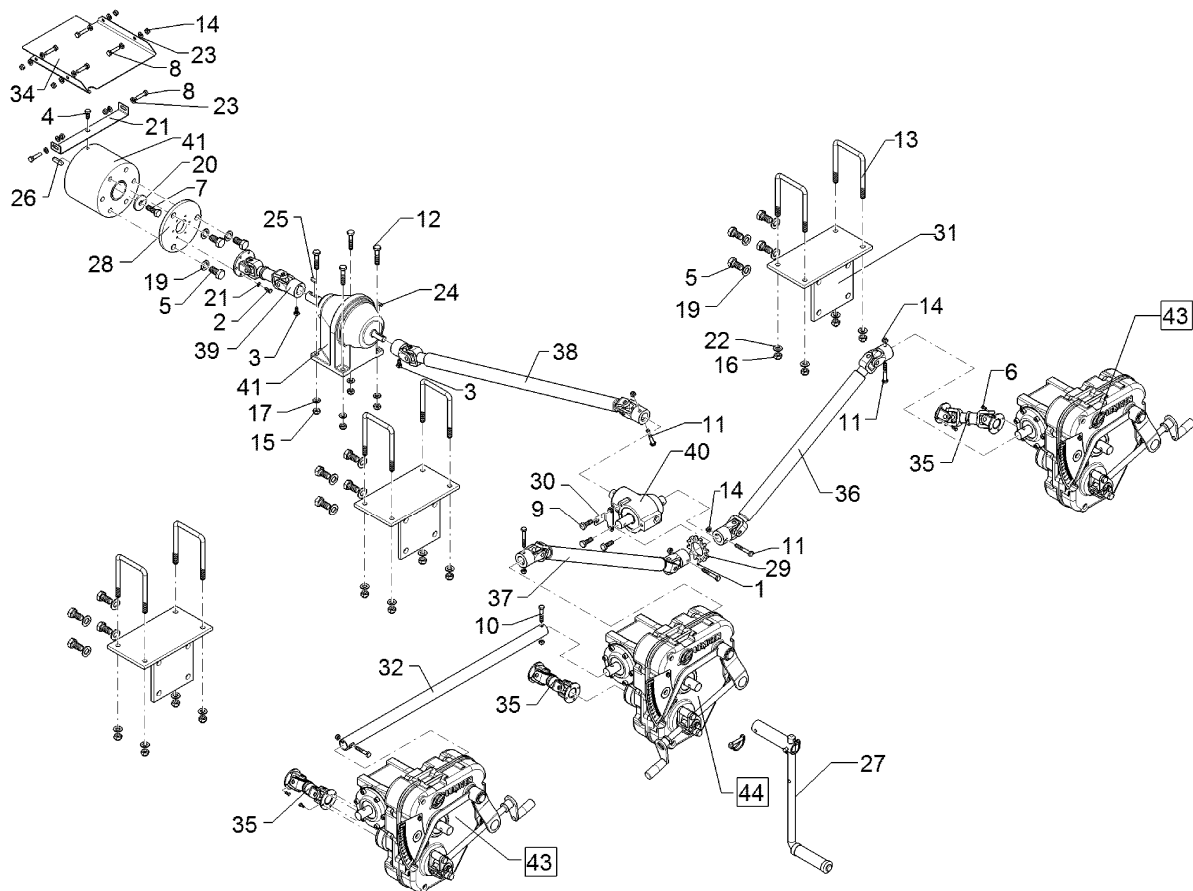
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0068	4	Blechschaube	Self-tapping screw	4,8x13-C-H A2 DIN7981
2	301 0069	4	Senk-Blechschaube	Countersunk bolt	4,8x35-T A2 DIN7982 Torx25
3	301 7510	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-A2 DIN933
4	301 7519	3	Sechskantschraube	Bolt	M6x150-A2 DIN931
5	301 7520	4	Sechskantschraube	Bolt	M10x150-A2 DIN931
6	301 7521	12	Sechskantschraube	Bolt	M10x130-A2 DIN931
7	301 7522	4	Sechskantschraube	Bolt	M10x100-A2 DIN931
8	301 7523	2	Sechskantschraube	Bolt	M8x30-A2 DIN933
9	301 7536	1	Flachrundschaube	Bolt, cup square head	M8x110-A2 DIN603
10	303 0800	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
11	303 0802	20	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
12	303 1055	2	Sechskantmutter	Nut	M8 DIN934-8 A2
13	303 1057	2	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934 A2-70
14	305 6113	14	Scheibe	Washer	10,5/20x3 A2
15	305 6131	10	Scheibe	Washer	D11/25x2,5 A2
16	305 9202	1	Sicherungsring	Securing ring	30x2 DIN471 A2
17	309 3460	1	Spannhülse	Expansion bush	6x30-DIN1481 A2
18	311 7703	4	Splint	Peg	3,2x20 DIN94 A2
19	319 8548	2	Rillenkugellager	Bearing	S6006-2RS1
20	321 2582	1	Kugel	Ball	D25-M8
21	323 1770	2	Nilos-Ring	Nilos ring	6006 AV
22	323 6531	1	Dichtung	Seal	24x73x1193
23	455 2648	1	Kettenrad	Sprocket	Z20 d=20,25x82
24	475 9955	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x95 A2
25	482 5935	1	Gehäuse mit Schlitz	Housing	79x292x1070 Jantar
26	482 5936	1	Gehäuse ohne Schlitz	Housing	79x292x1070 Jantar



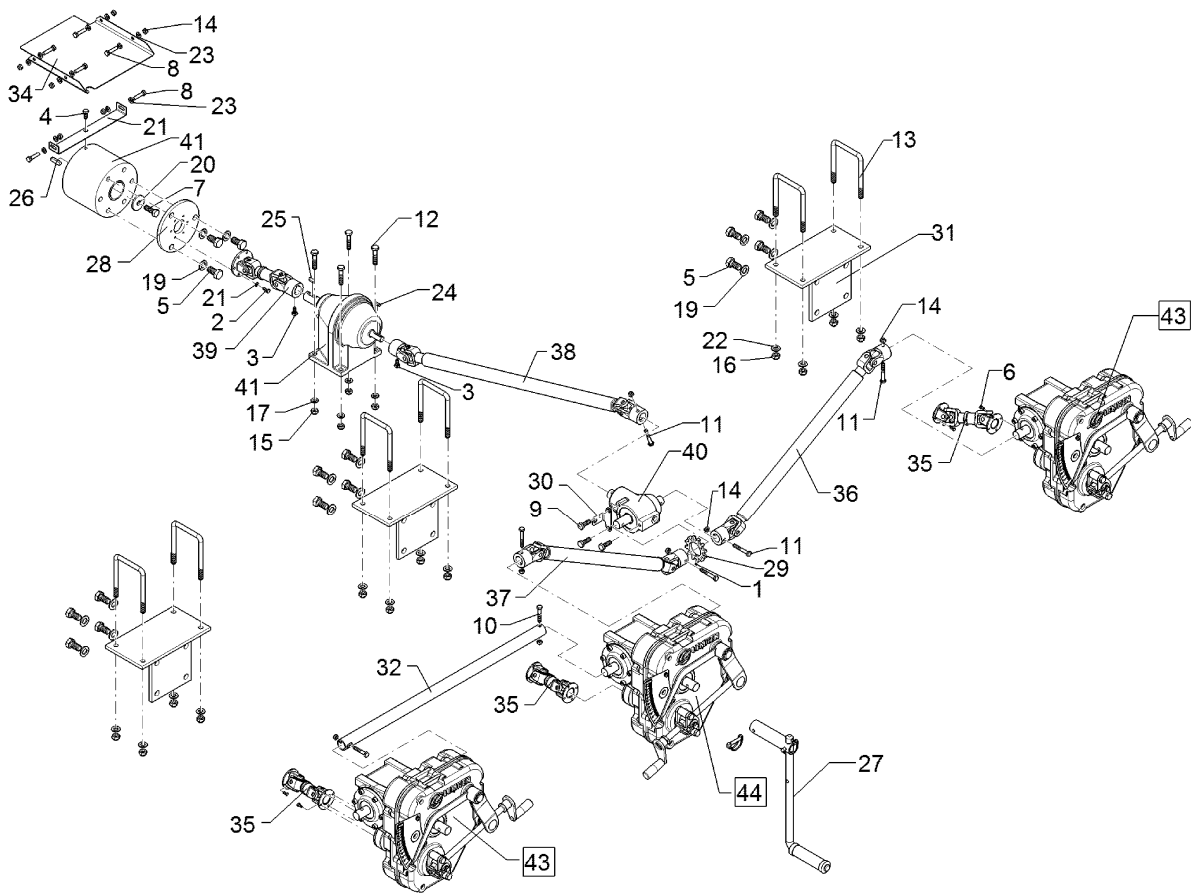
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	482 5937	2	Schieber	Slide	44x56x1215 Jantar
28	482 5943	1	Entleerungsklappe	Flap	Jantar
29	482 5945	1	Abdeckgehäuse	Cover box	82x106x218 Jantar
30	482 5946	1	Antriebsgehäuse	Cover box	86x238 Jantar
31	482 5949	1	Platte	Plate	1,5x82x91 1xD40 4xD5,5
32	482 5950	2	Verriegelungsblech	Locking plate	3x40x343 U-87
33	482 5951	1	Hebel	Lever	97x129x155 Jantar
34	482 5952	1	Verriegelung	Locking device	65x920 Jantar
35	482 5953	1	Bodenklappenhebel	Soil flap lever	69x246 Jantar
36	482 5955	16	Rohr mit Lasche	Tube	D63,5x150
37	482 5956	1	Riegel	Locking bar	5x50x130 1xD10,25
38	482 5957	1	Verriegelung	Locking device	15x76x120 D65,2
39	482 5961	1	Verriegelung	Locking device	2x125x166 GEB90GRD
40	482 5962	4	Gelenkblech	Joint plate	4x61x158 GEB90GRD



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0141	1	Gewindestift	Threaded pin	M6x5 DIN914 A2
2	301 3003	6	Sechskantschraube	Bolt	M6x16-8.8 Zn DIN933
3	301 3055	2	Sechskantschraube	Bolt	M8x16-8.8 DIN933
4	301 3059	1	Sechskantschraube DIN933	Screw	M8x20-8.8
5	301 3683	15	Sechskantschraube	Bolt	M16x30-8.8 Zn DIN933
6	301 6708	24	Sechskantschraube	Bolt	M5x10-A2 DIN933
7	301 7334	1	Sechskantschraube	Bolt	M12x35-8.8 Zn DIN933
8	301 7504	6	Sechskantschraube	Bolt	M8x35-A2 DIN933-A
9	301 7510	3	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-A2 DIN933
10	301 7514	2	Sechskantschraube	Bolt	M8x45-A2 DIN931-A
11	301 7533	5	Sechskantschraube	Bolt	M8x55-A2 DIN931
12	301 7534	4	Sechskantschraube	Bolt	M10x50-A2 DIN931
13	301 7790	6	Bügelschraube	U-bolt	M12/91/130 Zn
14	303 0801	9	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8 A2-70
15	303 0802	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
16	303 0934	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
17	305 6112	4	Scheibe	Washer	11/20x2,5 DIN1441 A2
18	305 6143	12	Scheibe	Washer	B17/30x3 ISO7089 200HV Zn
19	305 6162	3	Scheibe	Washer	D17/28x3 Zn
20	305 6978	1	Scheibe	Washer	R13,5/44x4 DIN440-St Zn
21	305 8570	6	Scheibe	Washer	6,4 DIN125-A
22	305 8580	12	Scheibe	Washer	13/24x2,5 St-Zn DIN125
23	305 8695	12	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
24	307 1104	1	Passfeder	Adjusting spring	A5x5x18 DIN6885
25	307 1115	1	Passfeder	Adjusting spring	A8x7x22 DIN6885
26	307 1120	1	Passfeder	Adjusting spring	A10x6x35 DIN6885



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	321 8544	1	Kurbel	Crank	KPL Jantar
28	455 3520	1	Übergangsflansch	Übergangsflansch	D150/40x10
29	473 8133	1	Impulsgeber	Pulse pick-up	D75/43,5x8 12N
30	473 8134	1	Sensorhalter	Holder	2x68x76 1xGEB90GRD
31	482 5968	3	Getriebekonsolle	Bracket	155x140x260
32	482 5969	1	Rohr	Tube	31,8x3,2x762
33	482 5970	1	Verdrehsicherung	Locking	2x35x303 2xGEB90GRD
34	482 5975	1	Abdeckung	Cover	2x280x298 4xD8,5 2xGEB90GRD
35	555 7410	3	Gelenkwelle	PTO shaft	D47x165
36	555 7411	1	Gelenkwelle	PTO shaft	D25,2x710 2xD8
37	555 7412	1	Gelenkwelle	PTO shaft	D25,2x770 2xD8
38	555 7413	1	Gelenkwelle	PTO shaft	D25x975 D16 M8
39	555 7414	1	Gelenkwelle	PTO shaft	125x215
40	555 9316	1	Winkelgetriebe	Miter gear	3xd25/8
41	555 9320	1	Stirnradgetriebe	Spur gearing	D16/D25 i=10,56
42	573 4820	1	Polreibungskupplung	Friction clutch	162x243
43	581 4650	2	Antrieb	Drive	Jantar
44	581 10003	1	Antrieb	Drive	Jantar

Saatkasten / Hopper	
Jantar	682 1800

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7502	26	Sechskantschraube	Bolt	M6x20-A2 DIN933
2	301 7510	53	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-A2 DIN933
3	301 7535	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x25-A2 DIN933
4	301 7781	1	Bügelschraube	U-bolt	M10x38x76 DIN3570A Zn
5	303 0800	26	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
6	303 0802	55	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
7	303 0933	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
8	305 6112	110	Scheibe	Washer	11/20x2,5 DIN1441 A2
9	305 6984	42	Scheibe	Washer	R11/34x3 DIN440 A2
10	305 8696	2	Scheibe	Washer	A10,5 DIN125-St Zn
11	305 8703	54	Scheibe	Washer	6,4 DIN9021 A2
12	375 4333	1	Gerade Schottverschrau	Straight bulkhead screw	XSV-12L-VA
13	375 4706	1	Manometerverschraubung	Manometer union piece	MAV-12S-R012-VA
14	375 4713	1	Vorschaltfilter	Filter	G1/2" - G1/2A _MAV_G1/2"
15	470 1783	1	Leuchtenhalter	Carrier for light	D40x1200 Jantar
16	473 8135	3	Sensorhalter	Holder	2x45x186 2xGEB 1xD31 1xD10,5
17	482 5502	3	Gitter für Saatkasten	Grid	30x6x1020 1100I-2300I
18	482 7641	2	Unterlegblech	Plate	25x5x490 3xD10,2
19	482 7642	10	Unterlegblech	Plate	25x5x600 3xD10,2
20	482 7643	1	Strebe	Support	20x6x610 3xD10,5 GEB6GRD
21	482 7644	1	Geländer	Guardrail	D40x1200
22	482 7645	1	Geländer	Guardrail	D40x3000
23	48210062	3	Tanksieb	Hopper grate	3X490X790
24	575 4226	1	Manometer NG100 100mbar	Manometer	NG100 0-100mbar G1/2B VA
25	57510072	1	Rohr	Tube	KPL 12x2x70 geb. A2
26	582 1800	1	Saatkasten	Hopper	Jantar 1779x2452x3652

Saatkasten / Hopper	
Jantar	682 1800

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	58210023	3	Tankdeckel Kompl.	Cover	44x521x820 KPL

Luftverteilung / Air distribution	
Jantar	682 5093

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

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

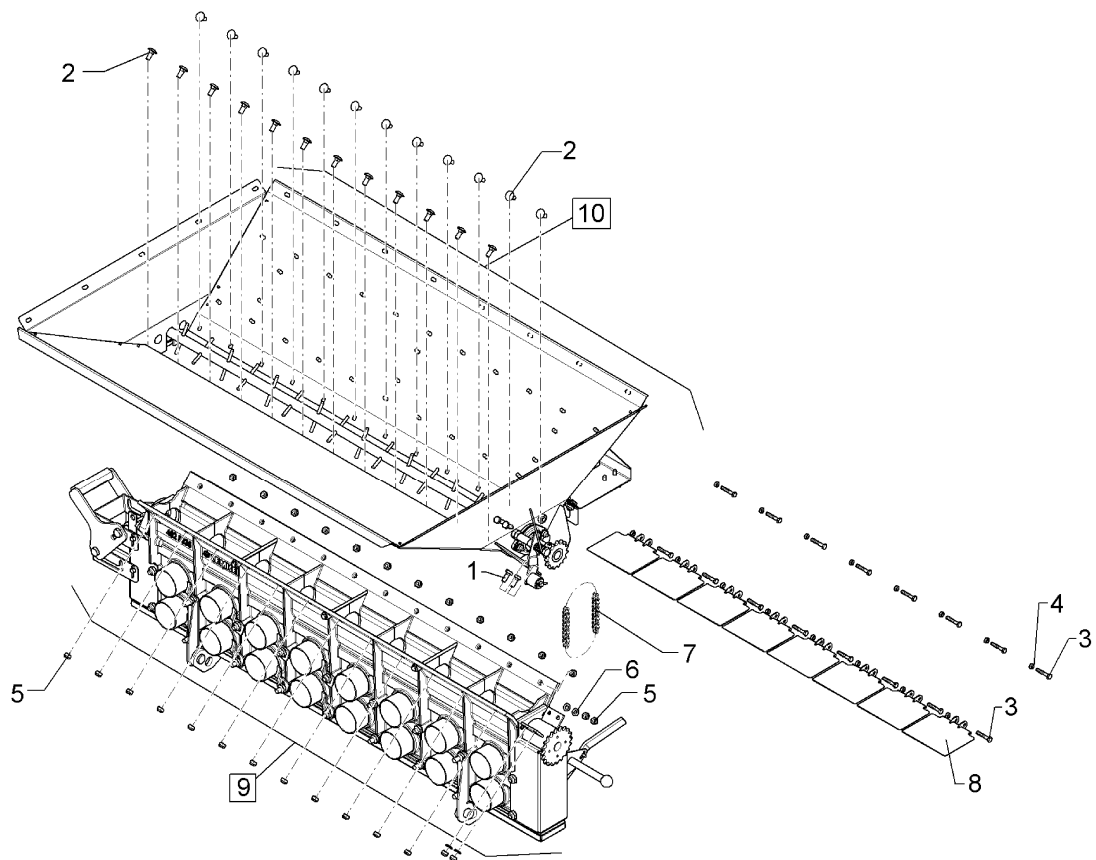
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7513	8	Sechskantschraube	Bolt	M6x16-A2 DIN933
2	301 7530	4	Sechskantschraube	Bolt	M12x35-A2 DIN933
3	303 0800	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
4	303 0803	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12 A2-70
5	305 8570	8	Scheibe	Washer	6,4 DIN125-A
6	305 8709	8	Scheibe	Washer	13 DIN125-A A2
7	325 1166	70	Schlauchschelle	Hose clip	SGT 60/80-12 C7 W4 (V2A)
8	325 1192	2	Schlauchklemme	Hose clip	190-210 V2A
9	325 5120	4	Rohrschelle	Clamp	15x2x52 2xD7
10	377 4127	1	Flexschlauch	Flexible hose	D200x200
11	377 4148	16	Kunststoffrohr	Synthetic tube	D63x3,6x1340
12	377 4149	16	Kunststoffrohr	Synthetic tube	D63x3,6x790
13	377 4184	16	Kunststoffrohr	Synthetic tube	D63x3,6x110
14	377 4189	16	Kunststoffrohr	Synthetic tube	D63x3,6x290
15	482 5063	70	Muffe	Bush	D73/63x50
16	482 5963	1	Verteilerkasten	Distribution box	189x794x1010 Jantar
17	482 5971	2	Luftstutzen	Stud	D60/25x50



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6751	4	Sechskantschraube	Bolt	M8x20-A2 DIN933
2	301 7505	24	Flachrundschaube	Bolt, cup square head	M8x20-A2 DIN603
3	301 7507	16	Sechskantschraube	Bolt	M6x35-A2 DIN931-A
4	303 0800	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
5	303 0801	28	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8 A2-70
6	305 8695	4	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
7	331 9088	1	Rollenkette	Chain	KPL 08 32GL DIN8187 A2
8	482 5947	8	Schieber mit Laschen	Slide	2x125x107
9	58210019	1	Dosierung Unterteil	Dosage, lower part	8xA Jantar
10	68210048	1	Dosierung Oberteil	Dosage, top part	8 Ausläufe

Spritzband / Ribbon	
83x196x1200 Jantar	682 5972

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 6751	12	Sechskantschraube	Bolt	M8x20-A2 DIN933
2	303 0801	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8 A2-70
3	305 6125	12	Scheibe	Washer	8,4/25x2 DIN9021 A2
4	325 1166	6	Schlauchschelle	Hose clip	SGT 60/80-12 C7 W4 (V2A)
5	482 5964	3	Halter	Holder	73x143x260
6	482 5972	1	Spritzband	Ribbon	3x140x1200

Box mit Säwelle fein / Box	
D64,5x1170	68210042

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

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

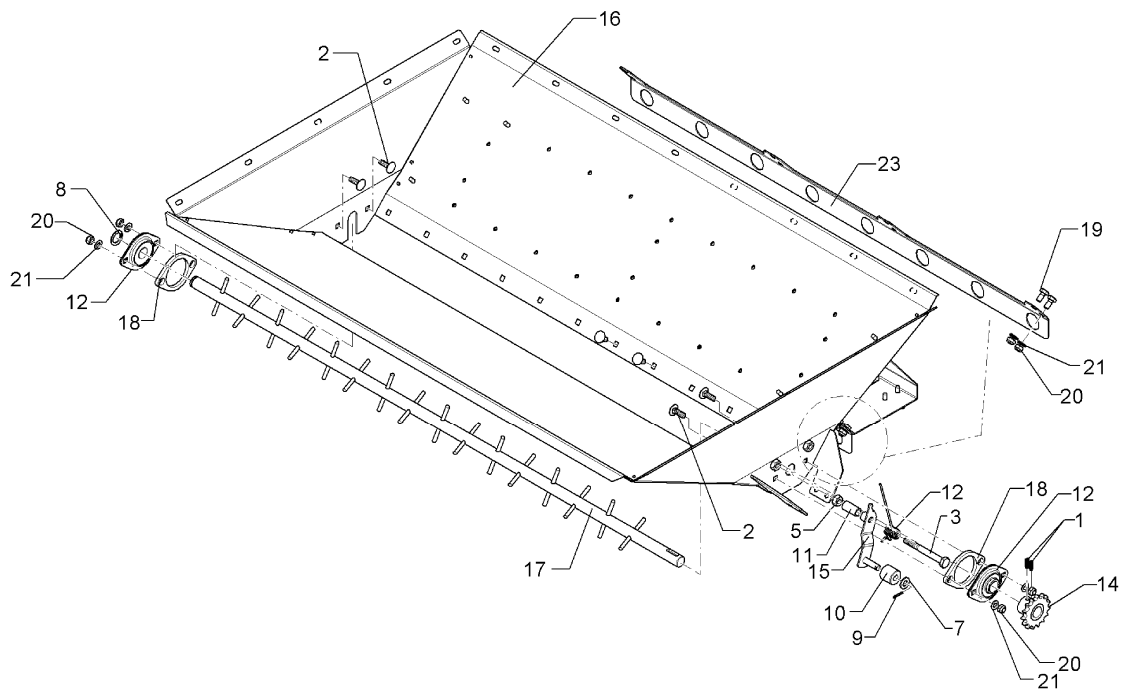
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	582 5911	1	Säwelle	Seeding shaft	D64,5x1170
2	58210015	1	Box f. Säwelle	Box	D90x1250



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0140	2	Gewindestift	Threaded pin	M6x10-DIN915-A2
2	301 7524	4	Flachrundschraube	Bolt, cup square head	M8x25-A2 DIN603
3	30110008	1	Sechskantschraube	Bolt	M10x90-A2 DIN931
5	303 1057	1	Sechskantmutter	Nut	M10 DIN934 A2-70
7	305 8704	1	Scheibe	Washer	A10,5 DIN125-St A2
8	305 9203	1	Sicherungsring	Securing ring	20x1,75 DIN471 A2
9	311 7703	1	Splint	Peg	3,2x20 DIN94 A2
10	317 7645	1	Rolle	Roller	D26/10,5x25
11	31710003	1	Röhrchen	Tube	15x2x30
12	319 9525	2	Flanschlager-Gehäuseeinheit	Bearing cpl.	SS ENPFL D20 2-Loch V2A
13	329 9940	1	Drehfeder	Torsion spring	Di=11 d3x484 A2
14	455 2640	1	Kettenrad Motor	Sprocket of motor	08B-1 Z15 d=20 Zn
15	482 5859	1	Kettenspanner	Chain adjuster	3x25x102 D10,5 A2
16	482 5934	1	Dosierung	Dosage	8-A
17	482 5944	1	Rührwelle	Agitator shaft	D20x1157
18	482 5960	2	Distanzscheibe	Spacer plate	6x67x92 D53 2xD12,5-72
19	301 7511	8	Sechskantschraube	Bolt	M8x16-A2 DIN933
20	303 0801	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8 A2-70
21	305 8695	8	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
22	315 9617	28	Blindniet	Rivet	6,4x10,5 A2
23	482 5941	1	Führungsblech	Guiding plate	2x92,5x990 Jantar
24	582 5940	1	Teilbreitenschaltung	Width section switch	Jantar

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0868	2	Augenschraube	Eye bolt	BM16x130xb100-8.8 D2=16,1 Zn
2	301 3470	1	Sechskantschraube spz.	Bolt	M12x105-10.9 Zn
3	301 4080	2	Sechskantschraube	Bolt	M16x140-8.8 Zn DIN931-A
4	301 7510	12	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-A2 DIN933
5	301 7518	1	Sechskantschraube	Bolt	M8x25-A2 DIN933
6	301 7530	1	Sechskantschraube	Bolt	M12x35-A2 DIN933
7	301 7535	5	Sechskantschraube	Bolt	M10x25-A2 DIN933
8	303 0801	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8 A2-70
9	303 0802	17	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
10	303 0803	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12 A2-70
11	303 0934	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
12	303 6390	4	Sechskantmutter	Nut	M16x1,5-10 DIN 985
13	305 2230	4	Stützscheibe	Supporting washer	S 25x35x2,0 DIN988 Zn
14	305 2250	1	Stützscheibe	Supporting washer	S 40x50x2,5 DIN988 Zn
15	305 6112	4	Scheibe	Washer	11/20x2,5 DIN1441 A2
16	305 6125	4	Scheibe	Washer	8,4/25x2 DIN9021 A2
17	305 6131	18	Scheibe	Washer	D11/25x2,5 A2
18	305 6137	1	Scheibe	Washer	13/25x3 DIN1441-St Zn
19	305 6148	3	Passscheibe	Shim	17x24x1,0 DIN988
20	305 6162	6	Scheibe	Washer	D17/28x3 Zn
21	305 6274	1	Scheibe	Washer	D50/25x8
22	305 6276	1	Scheibe	Washer	D50xD25x6
23	305 8704	18	Scheibe	Washer	A10,5 DIN125-St A2
24	305 8709	3	Scheibe	Washer	13 DIN125-A A2
25	305 8861	1	Sicherungsring	Securing ring	25x2 DIN471 Zn
26	309 6055	1	Spannhülse	Expansion bush	6x50-DIN1481 Zn

Befüllschnecke / Filling screw	
Jantar	687 1150

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	309 6208	1	Spannhülse	Expansion bush	12x50-DIN1481 Chrom 8
28	311 9565	2	Klappstift	Securing pin	4,5mm
29	313 2532	1	Bolzen mit Kopf	Pin with collar	D25/30x222/239
30	313 8152	2	Bolzen mit Griff	Pin with grip	GB D16x50,8/70 Zn
31	317 3299	2	Buchse	Bush	D16,05/20x10
32	317 3301	1	Einspannbuchse	Expansion bush	EG12/16x8-DIN1498
33	317 3413	2	Einspannbuchse	Expansion bush	EG25/32x20 DIN 1498
34	317 5264	1	Buchse	Bush	D16/12,2x71,5
35	323 6345	1	Schmiernippel gerade	Grease nipple	LAM 6 DIN71412
36	323 6348	2	Schmiernippel	Grease nipple	AM10x1 DIN71412
37	325 5153	1	Rohrschellenhälfte	Clamp half	D201 4x120x272 4xD10,2 A2
38	325 5155	4	Rohrschellenhälfte	Clamp half	D201 4x35x272 2xD10,2-242
39	325 5156	3	Rohrschellenhälfte	Clamp half	D201 +375_9951
40	325 5157	1	Rohrschellenhälfte	Clamp half	35X4 D201
41	487 1130	1	Lenker Befüllschnecke	Link	D30/25x155-D30/20x71 Zn
42	487 1151	1	Konsole	Bracket	90x90 120x60 U-192
43	487 1152	1	Schwenkarm	Swinging arm	I Jantar
44	487 1153	1	Schwenkarm	Swinging arm	II Jantar
45	487 1154	1	Aufhängung	Suspension	I
46	487 1155	1	Halter	Holder	5x350x390
47	487 1156	1	Halter	Holder	5x280x357
48	487 1157	1	Verriegelungshebel	Locking pin	5x313x367
49	587 1150	1	Befüllschnecke	Filling screw	Jantar

Radlagerung / Bearing	
RE D90/80/35x536 M80x2	650 7052

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4692	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85ls50x30-8.8 Zn
2	303 0937	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
3	303 6428	10	Flachbundmutter	Flat collar nut	M22x1,5 Zn
4	305 6252	4	Scheibe	Washer	25 ISO7349 Zn
5	305 9934	10	Federring mit Kugel	Spring ring	C22,5 Zn
6	307 1122	1	Passfeder	Adjusting spring	A10x8x36 DIN6885
7	473 8132	1	Sensorhalter	Holder	40x6x370 GEB90GRD
8	550 7052	1	Radlagerung	Bearing	RE D90/80/35x536 M80x2

Radlagerung / Bearing	
LI D90/80x476 M80x2LH	650 7053

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!

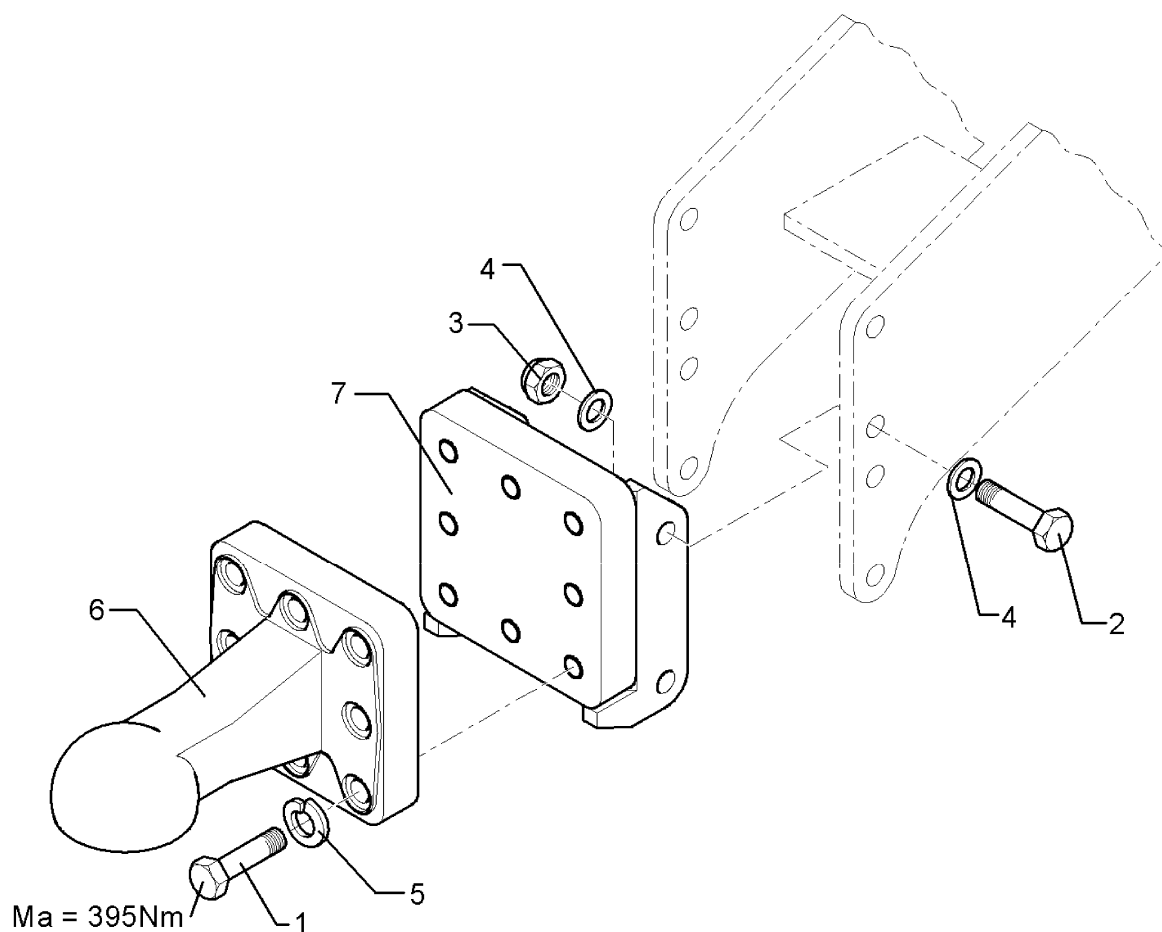
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4692	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M24x85ls50x30-8.8 Zn
2	303 0937	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM24-8 Zn
3	303 6428	10	Flachbundmutter	Flat collar nut	M22x1,5 Zn
4	305 6252	4	Scheibe	Washer	25 ISO7349 Zn
5	305 9934	10	Federring mit Kugel	Spring ring	C22,5 Zn
6	550 7053	1	Radlagerung	Bearing	LI D90/80x476 M80x2LH

Zugkugelpkupplung typgeprüft / Ball-shaped coupling

K80 M9615

640 8592



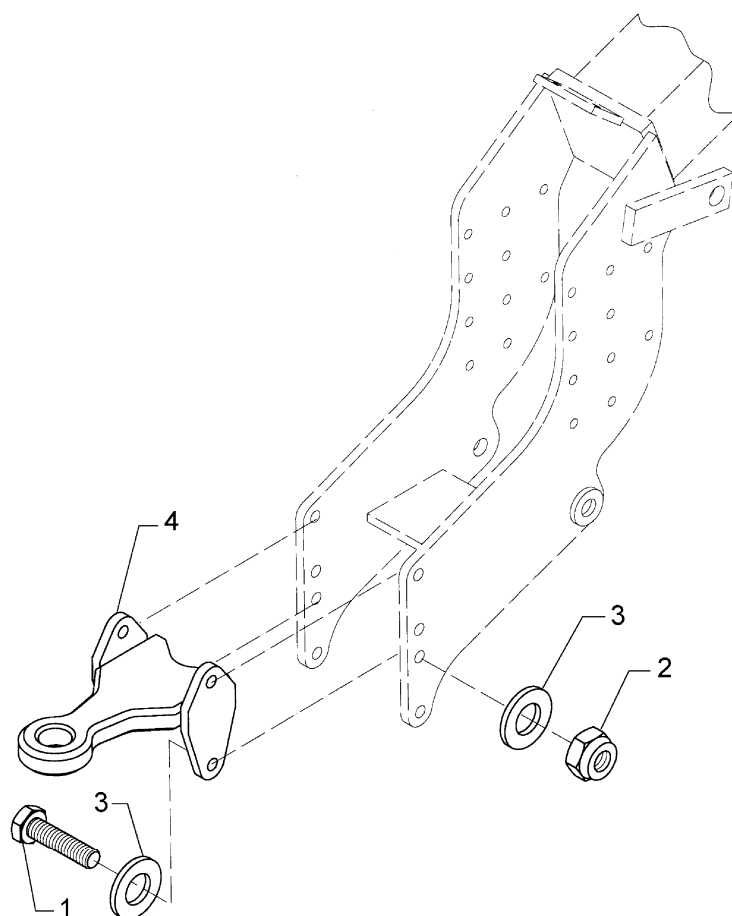
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4350	8	Sechskantschraube	Bolt	M20x80-8.8 Zn DIN931-A
2	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
3	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
4	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
5	305 9908	8	Federring	Spring ring	20 DIN127 Zn
6	440 8591	1	Zugkugelpkupplung	Ball-shaped coupling	K80 145x145-M20 gerade M9615
7	440 8592	1	Konsole Zugkugelpkupplung	Bracket	K80 typgeprueft

Zugöse typgeprüft / Traction loop

Zirkon 9KA D58x200

640 8593



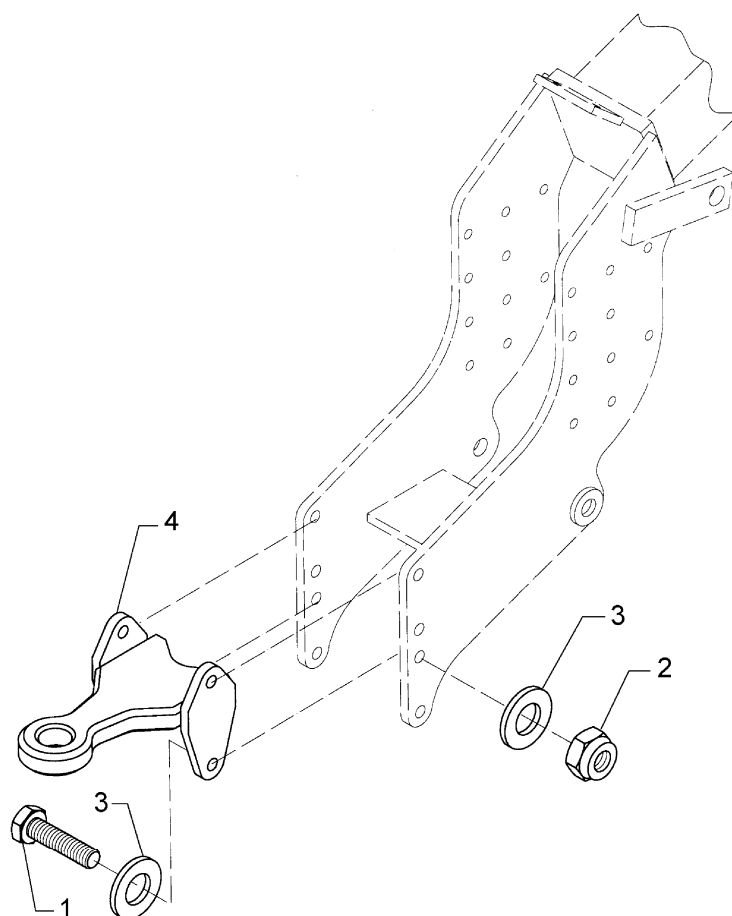
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	440 8593	1	Zugöse typgeprüft	Traction loop	D58x200

Zugöse typgeprüft / Traction loop

Zirkon 9KA D40x200

640 8594



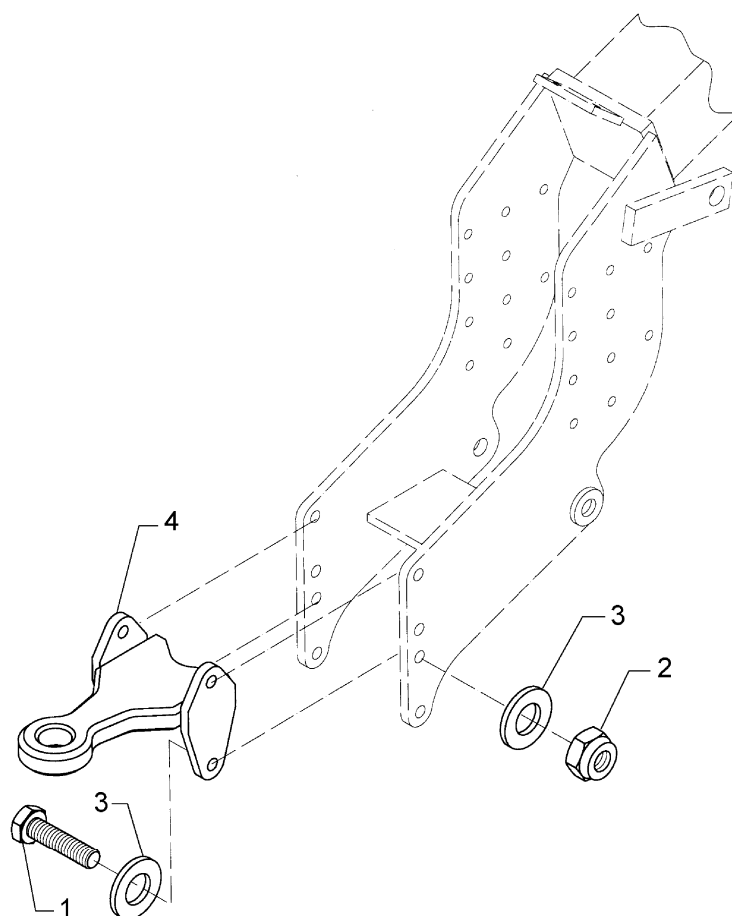
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	440 8594	1	Zugöse typgeprüft	Traction loop	D40x200

Zugöse typgeprüft / Traction loop

Zirkon 9KA D50x200

640 8595



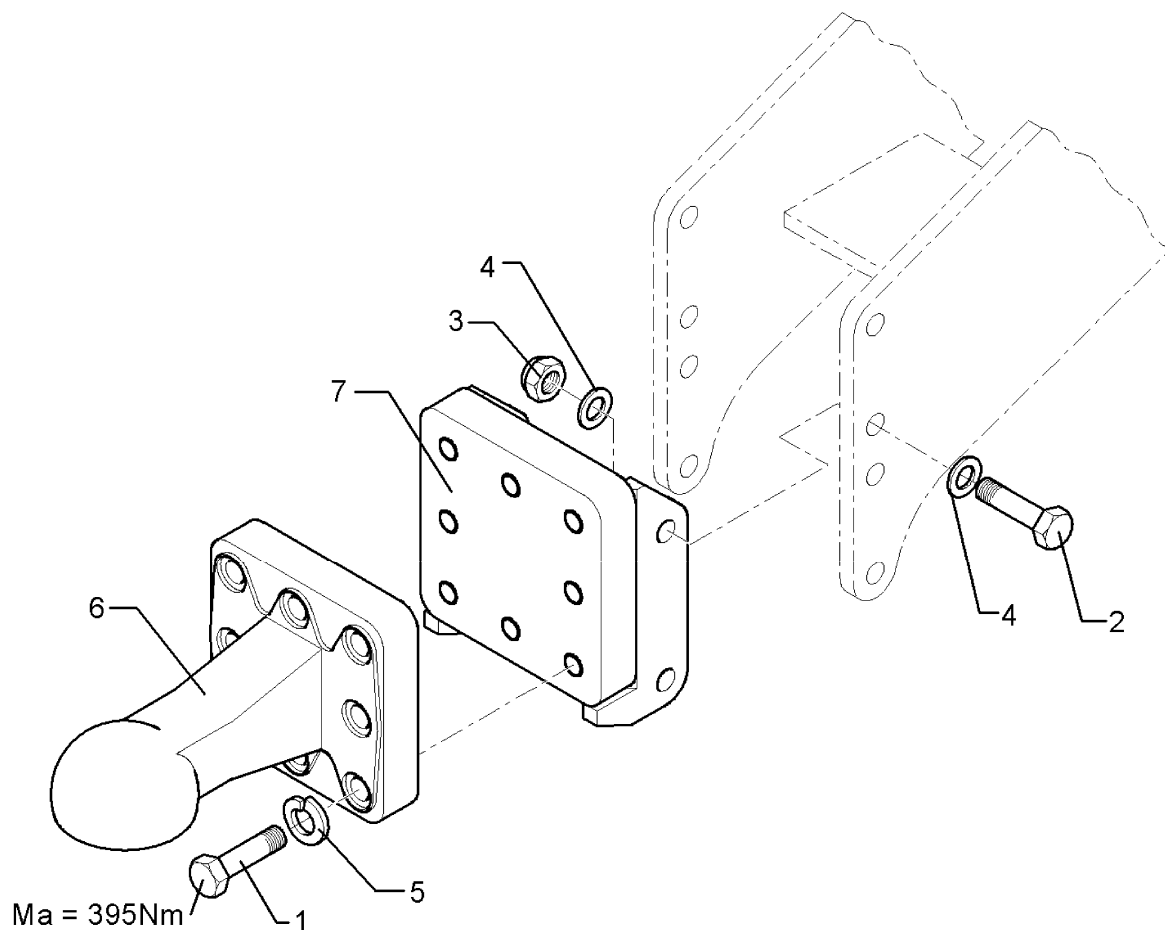
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	440 8595	1	Zugöse typgeprüft	Traction loop	D50x200

Zugkugelpkupplung / Ball-shaped coupling

K80 M9615

640 8612



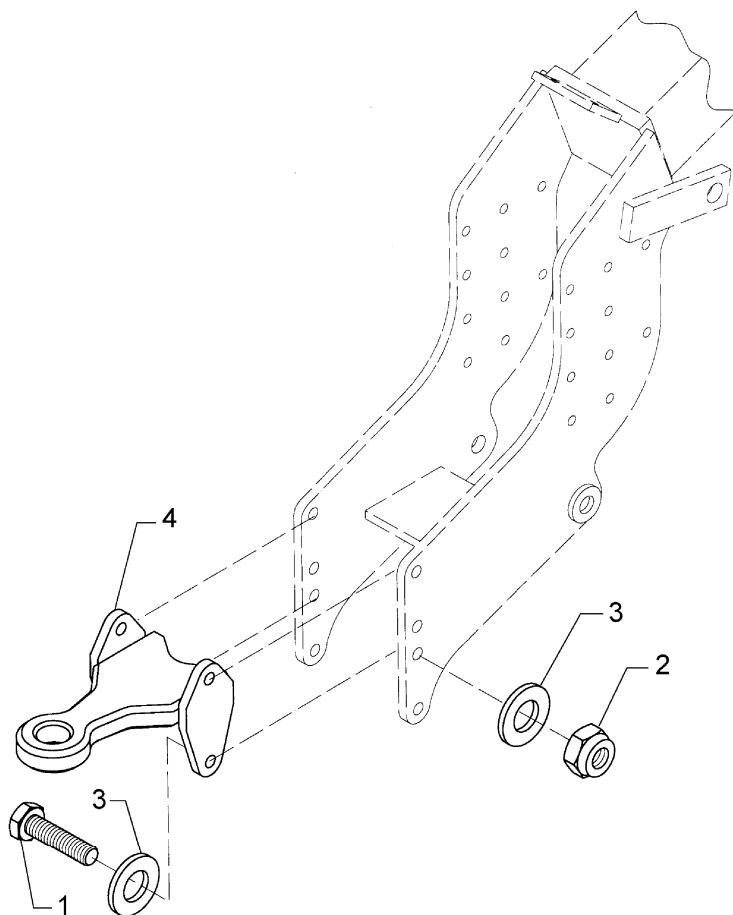
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 4350	8	Sechskantschraube	Bolt	M20x80-8.8 Zn DIN931-A
2	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
3	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
4	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
5	305 9908	8	Federring	Spring ring	20 DIN127 Zn
6	440 8591	1	Zugkugelpkupplung	Ball-shaped coupling	K80 145x145-M20 gerade M9615
7	440 8612	1	Konsole Zugkugelpkupplung	Bracket	K80 Export

Zugöse / Traction loop

D58x200 Zirkon 9KA

640 8613



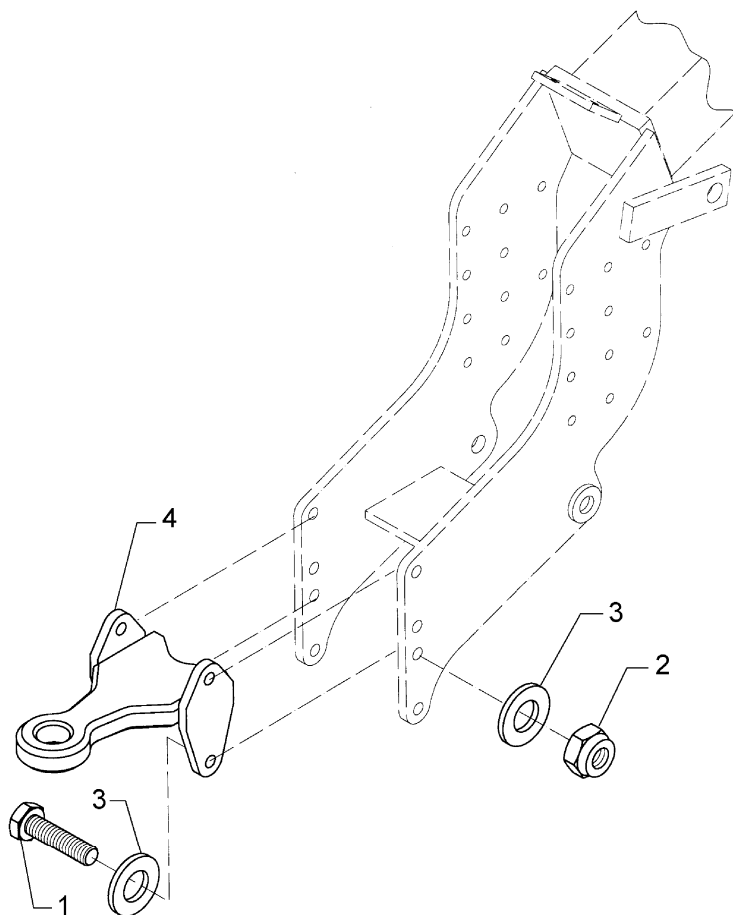
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	440 8613	1	Zugöse	Traction loop	D58x200 Export

Zugöse / Traction loop

D40x200 Zirkon 9KA

640 8614



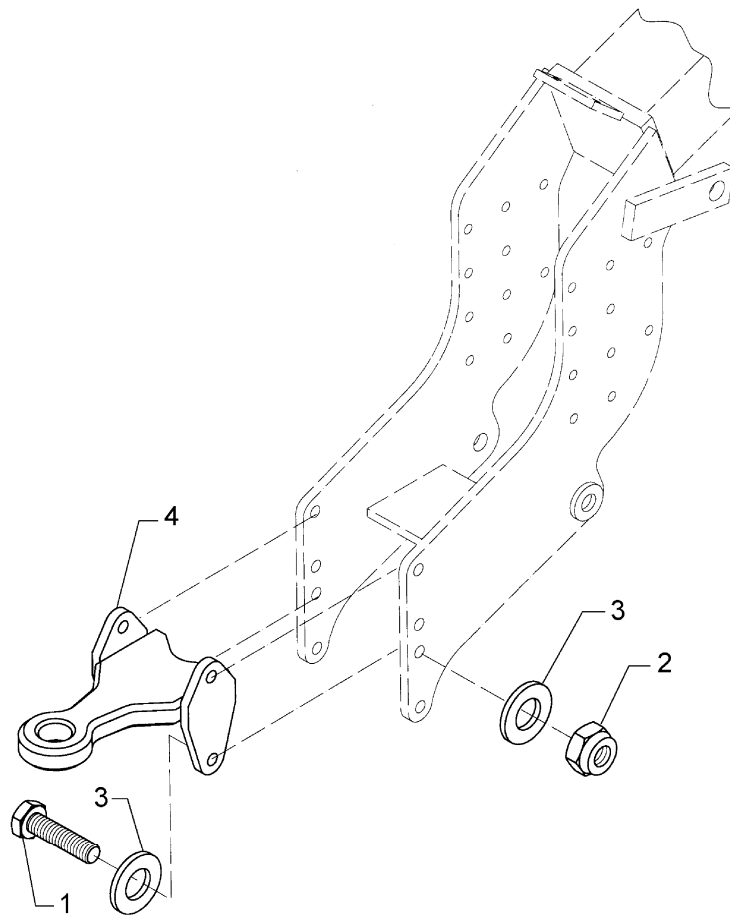
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	440 8614	1	Zugöse	Traction loop	D40x200 Export

Zugöse / Traction loop

D50x200 Zirkon 9KA

640 8615



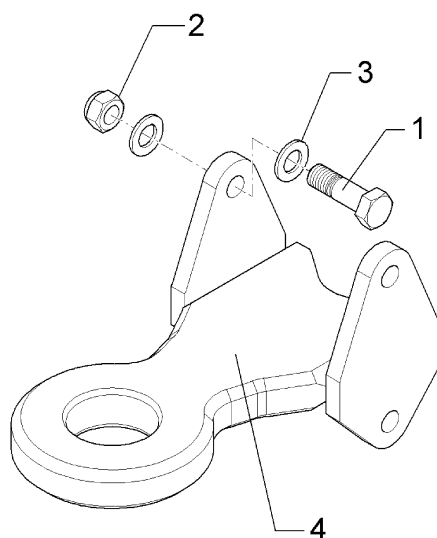
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	440 8615	1	Zugöse	Traction loop	D50x200 Export

Zugöse / Traction loop

D78x200

64010001



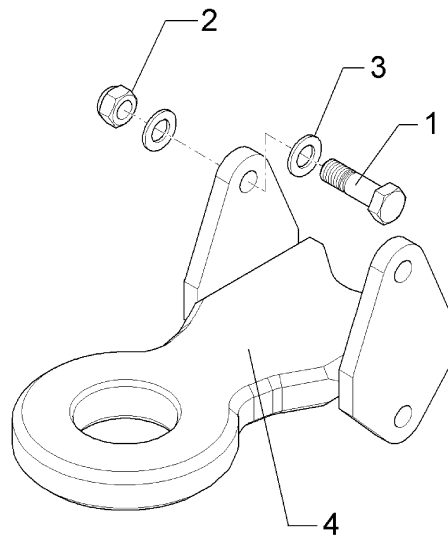
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	44010001	1	Zugöse	Traction loop	D78x200

Zugöse / Traction loop

D88x200

64010002



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 5390	4	Sechskantschraube spz.	Bolt	M20x65-12.9 Zn
2	303 0936	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM20-8 Zn
3	305 6012	8	Scheibe	Washer	21 ISO7089 Zn
4	44010002	1	Zugöse	Traction loop	D88x200

Gebläse / Fan	
Jantar 12/900	682 5712

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7308	4	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x35-8.8 Zn
2	301 7513	2	Sechskantschraube	Bolt	M6x16-A2 DIN933
3	301 7514	1	Sechskantschraube	Bolt	M8x45-A2 DIN931-A
4	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
5	303 0934	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
6	305 6132	4	Scheibe	Washer	D11/25x2,5 Zn
7	305 8570	2	Scheibe	Washer	6,4 DIN125-A
8	305 8581	4	Scheibe	Washer	13/30x1,25 St-Zn
9	305 9899	1	Federring	Spring ring	8 "A" DIN127 A2
10	473 8044	1	Impulsgeber	Pulse pick-up	3x32/10x105-90 GRD
11	473 8078	1	Sensorhalter Gebläse	Sensor holder	25x3x209 3xGEB
12	482 5974	4	Abstandshalter	Spacer	20x6x75 2xD6,5 GEK
13	573 4389	1	Sensor	Sensor	M12x1,5x45 3P PNP (on/gn) V4A
14	582 5682	1	Gebläse	Fan	GST 600 Solitair 12

Gebläse / Fan	
Jantar 12/1200	682 5713

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7308	4	Sechskantschraube DIN933	Screw	M10x35-8.8 Zn
2	301 7513	2	Sechskantschraube	Bolt	M6x16-A2 DIN933
3	301 7514	1	Sechskantschraube	Bolt	M8x45-A2 DIN931-A
4	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
5	303 0934	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
6	305 6132	4	Scheibe	Washer	D11/25x2,5 Zn
7	305 8570	2	Scheibe	Washer	6,4 DIN125-A
8	305 8581	4	Scheibe	Washer	13/30x1,25 St-Zn
9	305 9899	1	Federring	Spring ring	8 "A" DIN127 A2
10	473 8044	1	Impulsgeber	Pulse pick-up	3x32/10x105-90 GRD
11	473 8078	1	Sensorhalter Gebläse	Sensor holder	25x3x209 3xGEB
12	482 5974	4	Abstandshalter	Spacer	20x6x75 2xD6,5 GEK
13	573 4375	1	Sensor	Sensor	M12x1,5x45, 3P, PNP, IFS204
14	582 5713	1	Gebläse	Fan	Jantar 12

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3226	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-10.9 Zn DIN933
2	301 5815	4	Zylinderschraube DIN912	Allen screw	M10x60-10.9
3	301 7782	2	Bügelschraube	U-bolt	M10x62x60 Zn
4	303 0933	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
5	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
6	325 1506	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"6"
7	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"P"
8	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"T"
9	375 2123	1	Staubkappe, gelb	Cap	D26,5 Bg.3
10	375 2169	1	Staubstecker	Plastic male probe	BG.4
11	375 2732	1	SVK-Muffe	SVK-socket	BG.4 IG 3/4"
12	375 2754	1	SVK-Stecker	Hydraulic coupling	BG-3 IG G1/2"
13	375 4046	1	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE15-LR-ED 1/2"
14	375 4061	1	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE18-LR 3/4" ED
15	375 4062	1	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE18-L R1/2" ED
16	375 4064	2	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE22-L R3/4" ED
17	375 4136	1	Verbindung gerade	Connection	DKOL15/DKOL15
18	375 4494	1	Einstellbare T-Verschraubung	Adjustable T-union	ET15-LM
19	375 4558	1	Einstellbare L-Verschraubung	Adjustable L-union	EL22-L-DKO24 GRD
20	375 4602	1	Kreuzverschraubung	Cross union	x-K15-L
21	375 4646	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR22/15-L DKO24 GRD
22	375 5154	1	Verschlusskegel	Locking cone	BUZ15L
23	375 5320	1	Überwurfmutter	Union nut	15L M22x1,5 Zn
24	475 4361	1	Schlauchhalter	Holder	80x8x700 4xD12
25	47510068	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SC16-3400 DKOL18 00/45 GRD
26	47510069	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	1SC19-4200 DKOL22 00/00 GRD

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	57510014	1	Ablaufflansch Motor	Flange	90 GRD 40 LK-L22
28	57510016	1	Zulaufflansch	Flange	x-WF35LK-18L-250
29	57510018	1	Hydraulikmotor	Hydraulic motor	22,0ccm Jantar

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3226	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-10.9 Zn DIN933
2	301 5815	4	Zylinderschraube DIN912	Allen screw	M10x60-10.9
3	301 7782	2	Bügelschraube	U-bolt	M10x62x60 Zn
4	303 0933	10	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
5	325 1350	2	Spannband	Strap	6,3x254 VA
6	325 1506	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"6"
7	325 1511	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"P"
8	325 1512	1	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"T"
9	375 2123	1	Staubkappe, gelb	Cap	D26,5 Bg.3
10	375 2169	1	Staubstecker	Plastic male probe	BG.4
11	375 2732	1	SVK-Muffe	SVK-socket	BG.4 IG 3/4"
12	375 2754	1	SVK-Stecker	Hydraulic coupling	BG-3 IG G1/2"
13	375 4046	1	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE15-LR-ED 1/2"
14	375 4061	1	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE18-LR 3/4" ED
15	375 4062	1	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE18-L R1/2" ED
16	375 4064	2	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE22-L R3/4" ED
17	375 4136	1	Verbindung gerade	Connection	DKOL15/DKOL15
18	375 4494	1	Einstellbare T-Verschraubung	Adjustable T-union	ET15-LM
19	375 4558	1	Einstellbare L-Verschraubung	Adjustable L-union	EL22-L-DKO24 GRD
20	375 4602	1	Kreuzverschraubung	Cross union	x-K15-L
21	375 4646	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR22/15-L DKO24 GRD
22	375 5154	1	Verschlusskegel	Locking cone	BUZ15L
23	375 5320	1	Überwurfmutter	Union nut	15L M22x1,5 Zn
24	475 4361	1	Schlauchhalter	Holder	80x8x700 4xD12
25	47510068	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SC16-3400 DKOL18 00/45 GRD
26	47510069	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	1SC19-4200 DKOL22 00/00 GRD

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	575 4840	1	Hydraulikmotor	Hydraulic motor	25,1 cm Janta

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7507	12	Sechskantschraube	Bolt	M6x35-A2 DIN931-A
2	30210012	2	Spannschloss	Turnbuckle	D30/20x260
3	303 0800	12	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
4	305 8868	2	Sicherungsring	Securing ring	32x1,5 DIN471 Zn
5	375 2124	1	Staubkappe, weiß	Cap, white	D26,5 Bg.3
6	375 2735	1	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
7	375 4500	1	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW12-LM DKO24 GRD M18x1,5
8	375 4555	1	Einstellbare L-Verschraubung	Adjustable L-union	EL18-L-DKO24 GRD
9	375 4653	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR15/12-L DKO24 GRD
10	375 4655	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR18/12-L
11	37510002	12	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE 08-L NPT 1/8Z VA
12	37510003	3	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE12-LM M18x1,5 VA
13	37510004	3	Einschraubverschraubung	Nipple	evGE 12-LM M18x1,5 VA
14	37510005	5	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW08-L M14x1,5 VA
15	37510008	2	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE 08-L 1/4Z-ED VA
16	37510026	10	Einstellbare T-Verschraubung	Adjustable T-union	ET8-L VA
17	47510081	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN10-410 DKOL12 00/45 GRD VA
18	47510091	12	Hydraulikrohr	Tube	D8x2x194 1xGEB90GRD A2
19	47510092	4	Hydraulikrohr	Tube	D8x2x280 2xGEB45GRD A2
20	575 2567	6	Hydraulikzylinder	Ram	DZ12/8x75-170
21	57510044	3	Rückschlagventil	Nonreturn valve	RHD12L VA
22	57510058	12	Hydraulikrohr	Tube	D8x2x281 1xGEB90°
23	57510059	4	Hydraulikrohr	Tube	D8x2x56x240 2xGEB45°
24	67510031	1	Steuerblock	Control valve	Solitaire 0V-1M-1T

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7507	16	Sechskantschraube	Bolt	M6x35-A2 DIN931-A
2	303 0800	16	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
3	305 8868	2	Sicherungsring	Securing ring	32x1,5 DIN471 Zn
4	375 2124	1	Staubkappe, weiß	Cap, white	D26,5 Bg.3
5	375 2735	1	SVK-Muffe	SVK-socket	CEL12 M18x1,5 BG3
6	375 4500	1	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW12-LM DKO24 GRD M18x1,5
7	375 4555	1	Einstellbare L-Verschraubung	Adjustable L-union	EL18-L-DKO24 GRD
8	375 4652	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR15/12-L
9	375 4655	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR18/12-L
10	37510002	16	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE 08-L NPT 1/8Z VA
11	37510003	3	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE12-LM M18x1,5 VA
12	37510004	3	Einschraubverschraubung	Nipple	evGE 12-LM M18x1,5 VA
13	37510005	5	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW08-L M14x1,5 VA
14	37510008	2	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE 08-L 1/4Z-ED VA
15	37510024	1	Einstellbare T-Verschraubung	Adjustable T-union	ET12-LM DKO24 GRD M18x1,5 VA
16	37510025	2	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW12-LM DKO24 GRD M18x1,5 VA
17	37510026	14	Einstellbare T-Verschraubung	Adjustable T-union	ET8-L VA
18	47510020	2	Hydraulikrohr	Tube	D12x2x2260 3xGEB 1370x1088 A2
19	47510021	2	Hydraulikrohr	Tube	D12x2x1610 GEB 206x1471 A2
20	47510081	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN10-410 DKOL12 00/45 GRD VA
21	47510091	16	Hydraulikrohr	Tube	D8x2x194 1xGEB90GRD A2
22	575 2567	8	Hydraulikzylinder	Ram	DZ12/8x75-170
23	57510044	3	Rückschlagventil	Nonreturn valve	RHD12L VA
24	57510058	16	Hydraulikrohr	Tube	D8x2x281 1xGEB90°

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
25	67510031	1	Steuerblock	Control valve	Solitair 0V-1M-1T

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3081	10	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M8x60-8.8 Zn DIN931-A
2	301 5004	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-8.8 Zn DIN933
3	301 7504	4	Sechskantschraube	Bolt	M8x35-A2 DIN933-A
4	301 7782	4	Bügelschraube	U-bolt	M10x62x60 Zn
5	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
6	305 8868	10	Sicherungsring	Securing ring	32x1,5 DIN471 Zn
7	325 1350	10	Spannband	Strap	6,3x254 VA
8	325 1502	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"2"
9	325 1503	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"3"
10	325 1504	2	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"4"
11	325 1511	6	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"P"
12	325 1512	4	EASY-READ Zeichen	EASY-READ sign	"T"
13	375 2101	2	Staubschutzklappe blau	Dust protection flap	BG 3 D38
14	375 2102	1	Staubschutzklappe schwarz	Dust protection flap	BG 3 D38
15	375 2105	2	Staubschutzklappe rot	Dust protection flap	BG 3 D38
16	375 2106	2	Staubschutzklappe grün	Dust protection flap	BG 3 D38
17	375 2121	2	Staubkappe, blau	Cap	D26,5 Bg.3
18	375 2122	1	Staubkappe, schwarz	Cap, black	D26,5 Bg.3
19	375 2736	5	SVK-Muffe	SVK-socket	BG-3 15L CEL M22x1,5 SW-27
20	375 2737	5	SVK-Muffe	SVK-socket	BG-3 CEL15 M22x1,5
21	375 4120	10	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G15-L M22x1,5
22	375 9906	6	Schellenkörper	Clamp	1/2 212/12 PP
23	375 9908	42	Schellenkörper	Clamp	1/2 212/15 PP-GD-AS
24	375 9986	14	Platte	Plate	GD 2D
25	47510022	2	Hydraulikrohr	Tube	D15x2x5453 GEB 457x5000 A2
26	47510025	3	Hydraulikrohr	Tube	D15x2x5500 GEB 610x5042 A2

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	47510070	5	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN12-2400-DKOL15 00/45GRD
28	47510071	3	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN12-410 DKOL15 00/90 GRD
29	47510072	2	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN12-410 DKOL15 00/45 GRD

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0308	8	Flachkopfschraube	Flatheaded bolt	M6x55-4,6 Zn DIN7985
2	301 0309	6	Flachkopfschraube	Flatheaded bolt	M6x60-4,6 Zn DIN7985
3	301 3081	2	Sechskantschraube DIN931-A	Bolt	M8x60-8.8 Zn DIN931-A
4	301 7504	4	Sechskantschraube	Bolt	M8x35-A2 DIN933-A
5	301 7512	8	Sechskantschraube	Bolt	M10x35-A2 DIN933
6	303 0801	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8 A2-70
7	303 0802	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
8	305 2072	2	Passscheibe	Shim	35x45x1,0 DIN988 Zn
9	305 8695	2	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
10	305 8704	8	Scheibe	Washer	A10,5 DIN125-St A2
11	309 6073	2	Spannhülse	Expansion bush	8x50-DIN1481
12	321 2586	1	Zylinderknopf	--	D23/10x65
13	325 5155	4	Rohrschellenhälfte	Clamp half	D201 4x35x272 2xD10,2-242
14	325 5156	2	Rohrschellenhälfte	Clamp half	D201 +375_9951
15	325 5157	1	Rohrschellenhälfte	Clamp half	35X4 D201
16	32510003	2	Rohrschellenhälfte	Clamp half	35X4 D201
17	375 4045	1	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE15-LR 3/4"-ED
18	375 4061	2	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE18-LR 3/4" ED
19	375 4133	1	Verbindung gerade	Connection	DKOL18/DKOL18
20	375 4484	1	T-Verschraubung	T-union	x-T15-L M22x1,5 Zn
21	375 4500	1	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW12-LM DKO24 GRD M18x1,5
22	375 4503	3	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW15-L-DKO24 GRD O-Ring
23	375 4558	1	Einstellbare L-Verschraubung	Adjustable L-union	EL22-L-DKO24 GRD
24	375 4646	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR22/15-L DKO24 GRD
25	375 4653	1	Konus-Reduzieranschluss	Reduction joint	x-KOR15/12-L DKO24 GRD
26	375 9908	13	Schellenkörper	Clamp	1/2 212/15 PP-GD-AS

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 niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	375 9961	8	Schellenkörper	Clamp	1/2x215 PP
28	375 9986	3	Platte	Plate	GD 2D
29	37510015	6	Einstellbare W-Verschraubung	Adjustable angle union	EW15-L-DK024 GRD O-Ring VA
30	37510016	1	Einschraubverschraubung	Nipple	evGE 15-LR 1/2 ED VA
31	37510017	5	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE15-LR-ED R1/2 VA
32	37510018	2	Winkel-Verschraubung	Angle union	W15-L M22x1,5 VA
33	37510019	4	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G15-L M22x1,5 VA
34	37510020	2	Gerade Schottverschraubung	Straight bulkhead screw	SV15-L M22x1,5 VA
35	37510021	2	Sechskantmutter	Nut	M22x1,5 SW27x7 VA
36	47510001	1	Rohr	Tube	15x2x150 Zn
37	47510023	1	Hydraulikrohr	Tube	D15x2x2599 GEB 318x2470 A2
38	47510024	1	Hydraulikrohr	Tube	D15x2x2640 GEB 350x2464 A2
39	47510073	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN12-700-DKOL15 0-90 GRD VA
40	47510074	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN12-500-DKOL15/DKOL15 VA
41	47510075	2	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN12-3700-DKOL15 00/45GRD VA
42	47510076	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN12-640-DKOL15 0/45 GRD VA
43	47510095	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x238,5 2xGEB90GRD
44	47510096	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x2180 A2
45	47510097	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x3350 A2
46	47510098	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x3370 A2
47	48110006	1	Rohr mit Griff	Tube	33,7X4400
48	48710008	1	Handgriff	Handle	127x194x356
49	575 2053	1	Überdruckventil	Pressure control valve	GE 12S/M18x1,5
50	575 2098	1	Rückschlagventil	Nonreturn valve	RHD22L

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

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

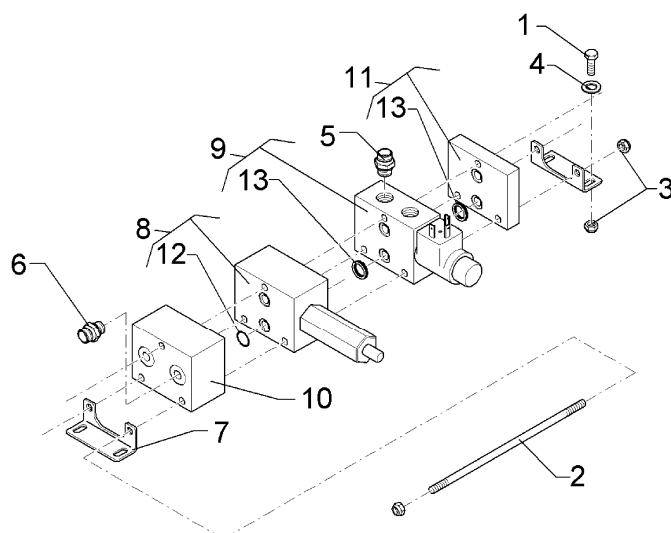
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
51	575 2208	1	Ventil 3-Wege	Valve	IG3/4" KH3KS-R
52	575 2251	1	Wegeventil	Valve	4/3 Q=50ltr. G1/2"
53	57510043	1	Rohr kpl.	Tube cpl.	12x2x37
54	57510060	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x1220 A2
55	57510061	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x1630A2
56	57510062	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x3350A2
57	57510063	1	Hydraulikrohr	Tube	15x2x3370A2



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3003	4	Sechskantschraube	Bolt	M6x16-8.8 Zn DIN933
2	30210008	3	Gewindestange	Threaded rod	6x147 2xM6x20 Zn
3	303 0931	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6-8 Zn
4	305 8571	4	Scheibe	Washer	6,4 DIN125-A Zn
5	375 3974	4	Gerade Einschraubverschraubung	Nipple	GE 06-L 1/4"-ED
6	375 4020	2	Einschraubverschraubung	Nipple	x-GE12-LM M18x1,5 Zn
7	475 4388	2	Befestigungswinkel	Angle bracket	LT-00E02.0-K
8	575 4870	1	Druckminderventil	Pressure reducing valve	LT-35H77.1-K
9	575 4871	1	Magnetventil	Single segment valve	LT-00E03.1K
10	575 4872	1	Eingangsplatte	Shutter plate	Zn/HDF-ES-1LL-012C
11	575 4873	1	Endplatte	End plate	LT-00D97.0-K
12	375 1126	2	O-Ring	O-ring	9,25x1,78
13	375 0650	2	QuadRing	Square ring	9,25x1,68x1,68

Hydraulikanlage / Hydraulic assembly	
Zuführleit.Dosierung	67510100

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	37510022	2	Gerade Verschraubung	Nipple	x-G12-L M18x1,5 VA
2	37510023	4	T-Verschraubung	T-union	x-T12-L M18x1,5 VA
3	47510020	2	Hydraulikrohr	Tube	D12x2x2260 3xGEB 1370x1088 A2
4	47510021	2	Hydraulikrohr	Tube	D12x2x1610 GEB 206x1471 A2
5	47510025	3	Hydraulikrohr	Tube	D15x2x5500 GEB 610x5042 A2
6	47510079	3	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SC06-570 DKOL08 0/90 GRD VA
7	47510080	3	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SC06-500 DKOL08 0/45 GRD VA
8	47510082	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN10-600 DKOL12 00/00 GRD VA
9	47510083	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	2SN10-450 DKOL12 00/00 GRD VA

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7783	3	Bügelschraube	U-bolt	M10x56 DIN3570A Zn
2	303 0933	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
3	305 6110	6	Scheibe	Washer	11/20x2,5 DIN1441-St Zn
4	470 1683	3	Lasche	Lashing	40x8x155 1xD24/10 2xD12,5
5	570 2100	1	Kabelsatz Arbeitslicht	Cable set	Jantar 12
6	57310002	2	Arbeitsscheinwerfer	Working spot light	LED groß
7	57310003	1	Arbeitsscheinwerfer	Working spot light	LED klein

Rundumleuchte / Warning flash light	
Jantar	67010001

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7783	1	Bügelschraube	U-bolt	M10x56 DIN3570A Zn
2	303 0933	2	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
3	305 6110	2	Scheibe	Washer	11/20x2,5 DIN1441-St Zn
4	373 3136	1	Rundumleuchte	Warning flash light	H1-12V/55W
5	470 1683	1	Lasche	Lashing	40x8x155 1xD24/10 2xD12,5
6	67310008	1	Kabelsatz RUL Jantar	Cable set	KIT

D - Ersatzteilzeichnung noch nicht verfügbar!

GB - Spare parts drawing is not available yet!

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

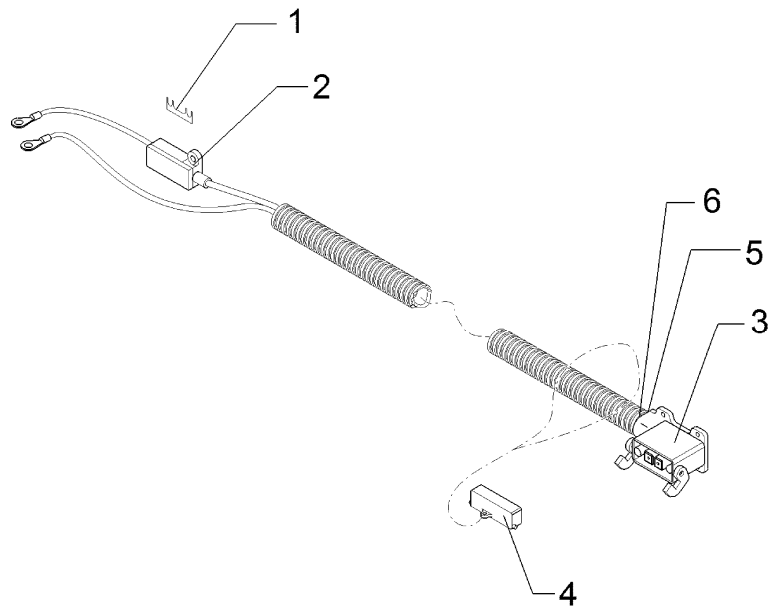
NL - Onderdelentekeningen zijn not niet aanwezig!

E - El dibujo de las piezas no está disponible!

DK - Reservedelstegning endnu ikke til rådighed!

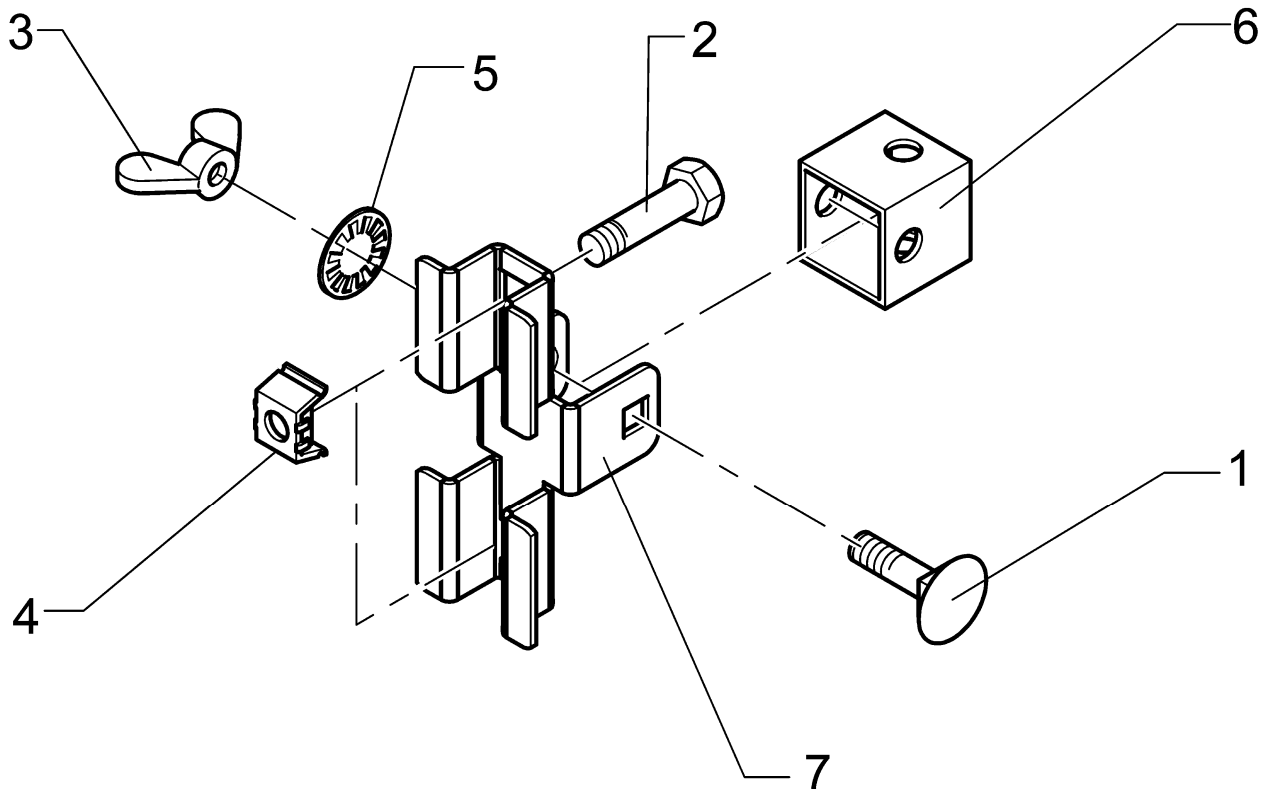
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 3262	8	Sechskantschraube	Bolt	M10x70-8.8 DIN931-A Zn
2	301 7787	8	Bügelschraube	U-bolt	M12/60/84x254 8.8 Zn
3	303 0933	24	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
4	305 6110	8	Scheibe	Washer	11/20x2,5 DIN1441-St Zn
5	305 6129	32	Scheibe	Washer	D11/35x4 PU
6	305 6976	16	Scheibe	Washer	R11/34x3 DIN440-St Zn
7	470 1776	8	Klemmplatte	Clamping plate	5x40x80
8	47010002	4	Leuchtenhalter	Carrier for light	40x40x2,6x650 4xD105
9	570 1758	1	Beleuchtungseinheit	Basic plate	3eck H RE
10	570 1759	1	Beleuchtungseinheit	Basic plate	3eck H LI
11	57010006	1	Grundplatte	Basic plate	V RE
12	57010007	1	Grundplatte	Basic plate	V LI



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	373 1330	1	Sicherungsstreifen	Fuse	40A 41x11x0,25
2	373 1370	1	Sicherungshalter f. Si-Streifen	Fuse carrier	Solitair 10/12
3	373 2191	1	Sockelgehäuse	Base housing	10A 1xM25
4	373 2192	1	Staubschutzkappe für Unterteil	Cover	Harting 10A
5	373 2195	1	Halterahmen f. Harting Gehäuse	Holder for Harting housing	HAN 10A25
6	373 2197	1	Schraubanschl. Harting Buchse	Threaded terminal end	HAN 40 2,5-10mm²



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1136	1	Flachrundschaube	Bolt, cup square head	M8x50-8.8 Zn DIN603
2	301 7280	2	Sechskantschraube	Bolt	M8x25-8.8 Zn DIN933
3	303 1508	1	Flügelmutter	Wing nut	M8-DIN315-5 A3B
4	303 1620	2	Käfigmutter	Nut	M8-8/12,5 DIN88109 Zn
5	305 9835	1	Sperrkantscheibe	Washer	10,2/22,25x1,6 Zn
6	473 8064	1	Halter für Strangprofil	Holder	GBT 2000 30x30x2x30 Zn
7	473 8065	1	Gelenk für Halter GBT 2000	Link	30x30x2x30 Zn

Bedienterminal / Operation terminal	
MULTISEEDCONTROL Jantar 12	673 6450

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1123	1	Flachrundschraube	Bolt, cup square head	M8x20-4.6 Zn DIN603
2	473 8058	1	Magnet	Magnet	-
3	573 6129	1	Batteriemontagesatz	Mounting set, batterie	6m Solitronic
4	573 6450	1	Bedienterminal	Operation terminal	LBT-310
5	573 6451	1	Kabelbaum LBT-310	Cable form LBT-310	Multiseedcontrol
6	573 6452	1	Kabelbaum Spannungsversorgung	Cable form	Multiseedcontrol
7	673 4980	2	Terminalhalter	Tractor mounting set	LKT/LBT/LST

Sammelbox komplett / Junction box	
MULTISEEDCONTROL Jantar 12	673 6451

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	F42 0132	10	Abstandshalter	Spacer	AHS 9,5
2	301 6001	4	Zylinderschraube	Allen screw	M6x35-A2 DIN912
3	303 0800	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6 A2-70
4	305 9963	4	Fächerscheibe	Washer	A6,4 DIN6798 A2
5	390 0607	1	Aufkleber MultiSeedControl	Label	284 x 102
6	573 6420	1	Gehäuse für Platine	Housing	330x120x81
7	573 6472	1	LFC-2 mit Software Jantar	Circuit board	MultiSeedControl

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	573 6453	1	Kabelbaum Impulsgebersensoren	Cable form	Multiseedcontrol
2	573 6456	1	Kabelbaum Dosierung	Cable form	Multiseedcontrol
3	573 6457	1	Kabelbaum Hauptkupplung	Cable form	Multiseedcontrol
4	573 6464	1	Kabelbaum Geräte-/Oberl.Sensor	Cable form	Multiseedcontrol

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 0280	2	Flachkopfschraube	Flatheaded bolt	M4x40-4.8 DIN85 Zn
2	301 0313	1	Linsenschraube Kreuzschlitz-H	Screw	M6x70-4.8-H DIN7985 Zn
3	301 7280	1	Sechskantschraube	Bolt	M8x25-8.8 Zn DIN933
4	303 0931	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM6-8 Zn
5	303 0932	1	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
6	303 1009	3	Sechskantmutter	Nut	M6 DIN934-8 Zn
7	305 8572	4	Scheibe	Washer	6,4 DIN9021 Zn
8	305 8573	2	Scheibe	Washer	6,5/13x1,25 St-Zn
9	317 9467	2	Buchse	Bush	14x2,5x23 Zn
10	373 4704	1	Betätigungshebel Set	Operating lever	Vestodur
11	473 8082	1	Hebel kurz	Lever	30x8x190
12	473 8083	1	Hebel lang	Lever	30x8x465
13	47310001	1	Sensorhalter	Holder	50x126x140
14	573 4381	1	Winkelsensor	Angle sensor	120 GRD
15	573 4389	7	Sensor	Sensor	M12x1,5x45 3P PNP (on/gn) V4A

Tankelektronik Jantar / Option	
MULTISEEDCONTROL Jantar 12	673 6456

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!

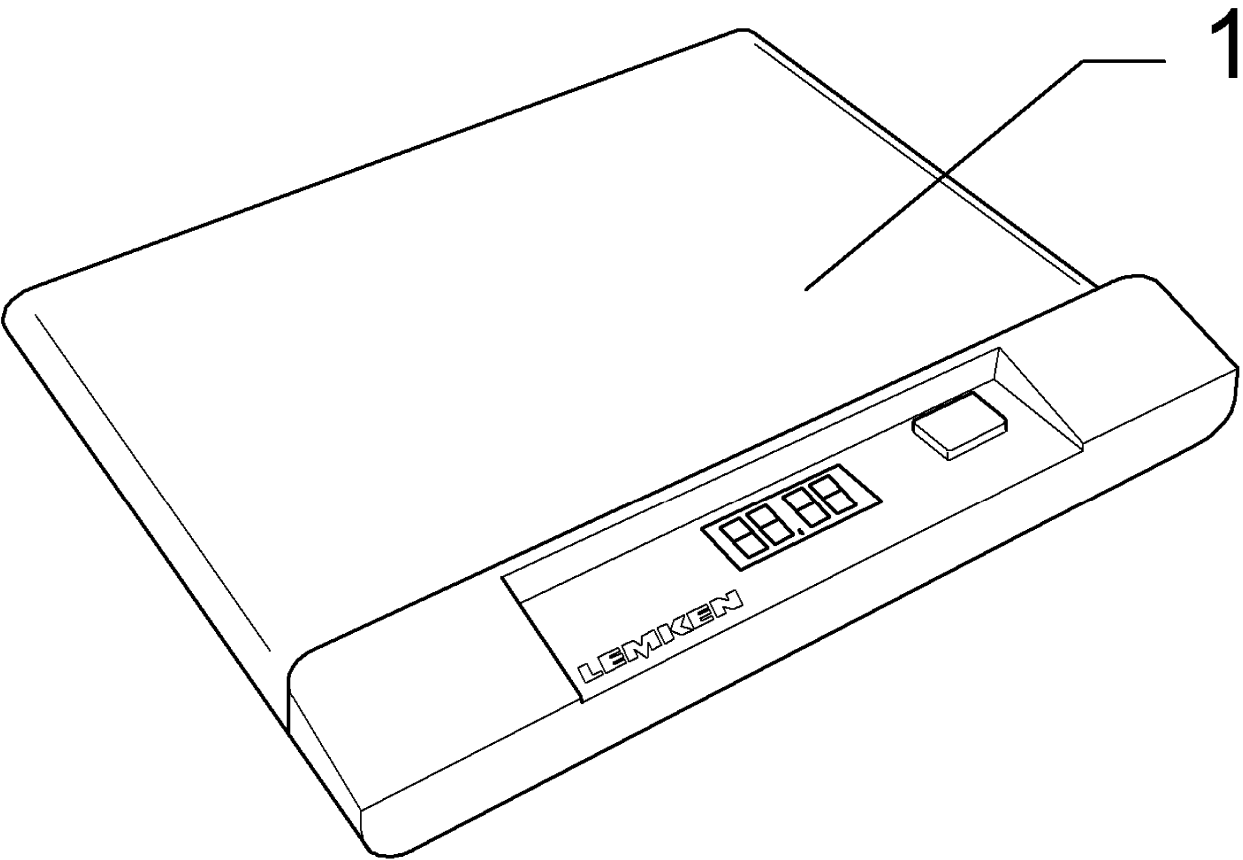
12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	573 4354	3	Ultraschallsensor	Sensor	2m
2	573 6460	1	Kabelbaum Tanksens. stufenlos	Cable form	Multiseedcontrol

Elektronische Tischwaage / Scale

max 60kg

673 9505



12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	673 9505	1	Elektronische Tischwaage	Scale	max 60kg

Einstiege / Steps	
Jantar	682 7620

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 7510	12	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-A2 DIN933
2	301 7512	2	Sechskantschraube	Bolt	M10x35-A2 DIN933
3	301 7535	14	Sechskantschraube	Bolt	M10x25-A2 DIN933
4	303 0802	28	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
5	305 6112	28	Scheibe	Washer	11/20x2,5 DIN1441 A2
6	482 7620	3	Leiter	Ladder	50x477x1440 6ST
7	482 7637	6	Konsole	Bracket	30x100x55 2xD11-70
8	482 7638	2	Winkel	Angle	10x40x100 2xD11 1xGEB90GRD
9	482 7639	2	Winkel	Angle	40x10x352 2xD11 1xGEB90GRD
10	482 7640	2	Flach	Flat steel	40x10x400 2xD11 1xGEB90GRD

Aufstieg / Step	
Jantar	682 7625

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
1	301 1122	9	Flachrundschraube DIN603	Bolt, cup square head	M8x20-4.6
2	301 1125	7	Flachrundschraube	Bolt, cup square head	M8x25-8.8 Zn DIN603
3	301 1127	1	Flachrundschraube	Bolt, cup square head	M8x30-4.6 Zn DIN603
4	301 3073	1	Sechskantschraube	Bolt	M8x45-8.8 Zn DIN931-A
5	301 3076	5	Sechskantschraube	Bolt	M8x50-8.8 Zn DIN933-A
6	301 3324	7	Sechskantschraube	Bolt	M12x30-8.8 DIN933 Zn
7	301 3347	1	Sechskantschraube	Bolt	M12x40-8.8 Zn DIN933
8	301 3364	2	Sechskantschraube	Bolt	M12x45-10.9 DIN931-A Zn
9	301 3719	2	Sechskantschraube	Bolt	M16x40-12.9 A=max.3mm Zn
10	301 3994	2	Sechskantschraube spz.	Bolt	M16x100-12.9 Zn
11	301 7510	8	Sechskantschraube	Bolt	M10x30-A2 DIN933
12	301 7781	2	Bügelschraube	U-bolt	M10x38x76 DIN3570A Zn
13	301 7790	1	Bügelschraube	U-bolt	M12/91/130 Zn
14	303 0802	8	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10 A2-70
15	303 0932	11	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM8-8 Zn
16	303 0933	4	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM10-8 Zn
17	303 0934	6	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM12-8 Zn
18	303 0935	3	Sicherungsmutter	Selflocking nut	DIN985-NM16-8 Zn
19	305 6124	5	Scheibe	Washer	8,4/25x2 DIN9021-St Zn
20	305 6131	8	Scheibe	Washer	D11/25x2,5 A2
21	305 6132	4	Scheibe	Washer	D11/25x2,5 Zn
22	305 6135	4	Scheibe DIN 134	Washer	13x28x2,5
23	305 6162	2	Scheibe	Washer	D17/28x3 Zn
24	305 8584	1	Scheibe	Washer	17,5/35x2 St-Zn
25	305 8695	4	Scheibe	Washer	A8,4 DIN125 A2
26	305 8704	8	Scheibe	Washer	A10,5 DIN125-St A2

Aufstieg / Step	
Jantar	682 7625

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
27	317 3301	1	Einspannbuchse	Expansion bush	EG12/16x8-DIN1498
28	317 9482	1	Buchse	Bush	14x2,5x23 A2
29	481 1627	1	Rohr	Tube	D40x2x1550
30	481 1628	1	Rohr	Tube	D40x2x2670
31	481 1629	1	Rohr	Tube	D40x2x100 2xD10,5
32	481 1630	1	Rohr	Tube	D40x2x785 2xD10,5
33	481 1631	2	Rohr	Tube	D40x2x460 6xD10,5
34	481 1632	1	Rohr	Tube	D40x2x3720 4xD10,5
35	481 1633	5	Rohr	Tube	D40x2x1050 2xD10,5 2xD8,2
36	481 5728	1	Sicherheitsrost	Safety grate	480x3780 Zn
37	481 5749	4	T-Verbinder	T-part	Nr.71 D40 Al-roh
38	481 5750	1	Winkel-Verbinder	Angle connector	Nr.60a D40 Al-roh
39	481 5754	2	Kreuz-Verbinder	Cross fitting	Nr.50 D40 Al-roh
40	481 5755	1	Gelenkstück	Connecting piece	T Nr.27 D40 Al-roh
41	481 5756	1	Kopf-Gelenkstück	Connecting piece	Nr.45 D40 Al-roh
42	481 5757	5	Kniestück	Knee piece	Nr.30 D40 Al-roh
43	482 3005	3	Trittrost	Footboard	240x462 6xD13
44	482 7621	1	Leiter	Ladder	50x477x1000 4ST
45	482 7625	1	Halter	Holder	150x540
46	482 7626	4	Halter	Holder	150x600
47	482 7627	1	Stütze	Support	142x258
48	482 7628	1	Handlauf	Handrail	48x605x627
49	482 7629	2	Wange	Side plate	6x100x1933 13xD12,5
50	482 7630	2	Fußschutz	Foot guard	30x6x645 3xGEB90GRD
51	482 7631	1	Fußschutz	Foot guard	30x8x3600 3xD9
52	482 7632	1	Trittrost	Footboard	50x240x462 70GRD

Aufstieg / Step	
Jantar	682 7625

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!

12.11

Pos	Art.-Nr.	Stck.	Artikeltext / Description		Abmessung
53	482 7635	1	Verriegelung	Locking device	5x72x193 1xD16,5
54	482 7636	1	Abstützung	Stay	531x672x1500