

Trioliet Mullos

Zelfladende doseerbak

Selbstladender Futterverteilerwagen

Masterbuster / Masterkam UKW 3500



Onderdelen- en Werkplaatshandboek
Ersatzteilliste und Werkstatthandbuch

Bestelnummer/Bestellnummer 92123/5
Geldig vanaf productieserie nr./Gültig ab Prod. Series No.: 01

INHOUDSOPGAVE

Afb. 1	Stikkerpakket Masterbuster / UKW 3500
2	Dissel UKW 3500
3	Wielstel UKW 3500
4	Frame Masterbuster / UKW 3500
5	Doseerwals rechts lossend Masterbuster / UKW 3500
6	Doseerwals dubbelzijdig lossend Masterbuster / UKW 3500
7	Laadframe + snijbord Masterbuster / UKW 3500
8A	Krabbord Masterbuster / UKW 3500→01
8B	Krabbord Masterbuster / UKW 3500→02
9A	Snijstelsysteem Masterbuster / UKW 3500 serie 01
9B	Snijstelsysteem Masterbuster / UKW 3500 serie 02 + 03
9C	snijstelsysteem Masterbuster / UKW 3500 serie 04 + 05
9D	snijstelsysteem Masterbuster →06
10	Stuurblok uitwendig Masterbuster / UKW 3500
11	Stuurblok inwendig Masterbuster / UKW 3500
12	Achter- en zijmescilinder Masterbuster / UKW 3500
13A	Aanzetcilinder Masterbuster / UKW 3500
13B	Intrekcilinder Masterbuster
13C	IntrekcilinderUKW 3500
14A	Handbediening Masterbuster
14B	Handbediening UKW 3500
15A	Mechanische afstandsbediening Masterbuster
15B	Mechanische afstandsbediening UKW 3500
15C	Elektrische bediening Masterbuster / UKW 3500
16	Klepcilinder en wielarmcilinder
17	Slangenloop Masterbuster enkelz. lossend
18	Slangenloop Masterbuster dubbelz. lossend
19	Slangenloop UKW 3500 dubbelz. lossend
20	Slangenloop Masterbuster enkelz. lossend elektrisch
21	Slangenloop Masterbuster dubbelz. lossend elektrisch
22	Slangenloop UKW 3500 dubbelz. lossend elektrisch
23	Elektrisch schema bedieningskast
24	Boordhydrauliek
25A	Hydraulische weeginstallatie
25B	Weegcilinder
26	Elektrische weeginstallatie
27	Aftakas Boordhydrauliek

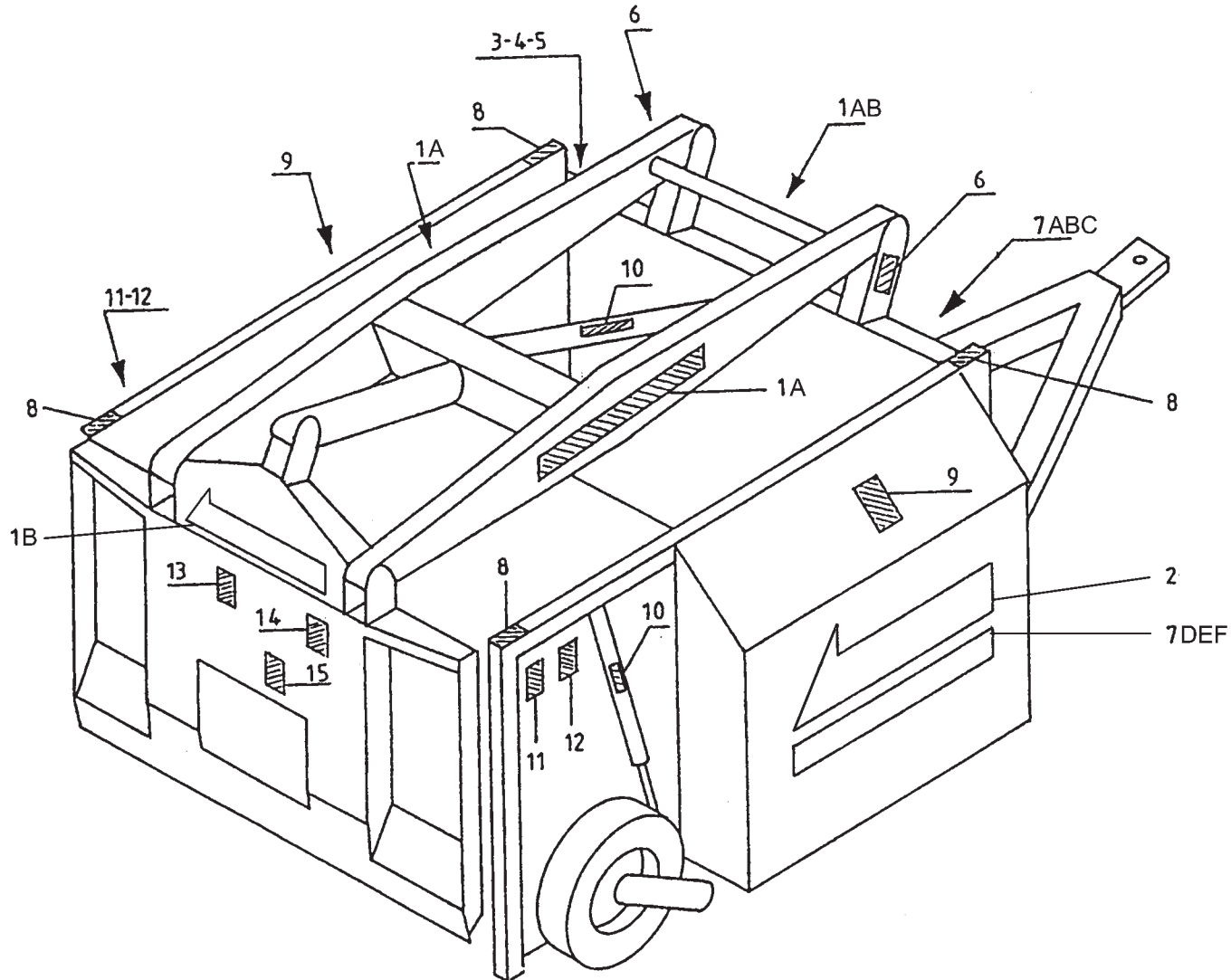
INHALTVERZEICHNIS

Abb. 1	Aufkleber Masterbuster / UKW 3500
2	Deichsel UKW 3500
3	Radachse UKW 3500
4	Rahmen Masterbuster / UKW 3500
5	Dosierwalze Rechter Entleerung Masterbuster / UKW 3500
6	Dosierwalze doppels. Entleerung Masterbuster / UKW 3500
7	Ladeschwinge + Schneidplatte Masterbuster / UKW 3500
8A	Kamm Masterbuster / UKW 3500→01
8B	Kamm Masterbuster / UKW 3500→02
9A	Schneidplatte Masterbuster / UKW 3500 Serie 01
9B	Schneidplatte Masterbuster / UKW 3500 Serie 02 + 03
9C	Schneidplatte Masterbuster / UKW 3500 Serie 04 + 05
9D	Schneidplatte Masterbuster →06
10	Steuerblock Außenseite Masterbuster / UKW 3500
11	Steuerblock Innenseite Masterbuster / UKW 3500
12	Heck- und Seitenzylinder Masterbuster / UKW 3500
13A	Vorschubzylindern Masterbuster / UKW 3500
13B	Ladezylinder Masterbuster
13C	Ladezylinder UKW 3500
14A	Handbediening Masterbuster
14B	Handbediening UKW 3500
15A	Mechanische Fernbediening Masterbuster
15B	Mechanische Fernbediening UKW 3500
15C	Elektrische bediening Masterbuster / UKW 3500
16	Klappezylinder und Radarmzylinder
17	Hydr.-Plan Masterbuster einseitige Entl.
18	Hydr.-Plan Masterbuster beidseitige Entl.
19	Hydr.-Plan UKW 3500 beidseitige Entl.
20	Hydr.-Plan Masterbuster einseitige Entl. Elektrisch
21	Hydr.-Plan Masterbuster beidseitige Entl. Elektrisch
22	Hydr.-Plan UKW 3500 beidseitige Entl. Elektrisch
23	Elektrischer plan bedienungskasten
24	Bordhydraulik
25A	Hydraulischer Wiegeeinrichtung
25B	Wiegezyylinder
26	Electronischer Wiegeeinrichtung
27	Gelenkwellen Bordhydraulik

92123/5

Afbeelding 1 : Stikkerpakket Masterbuster / Masterkam / UKW3500

Abbildung 1 : Aufkleber Masterbuster / Masterkam / UKW3500



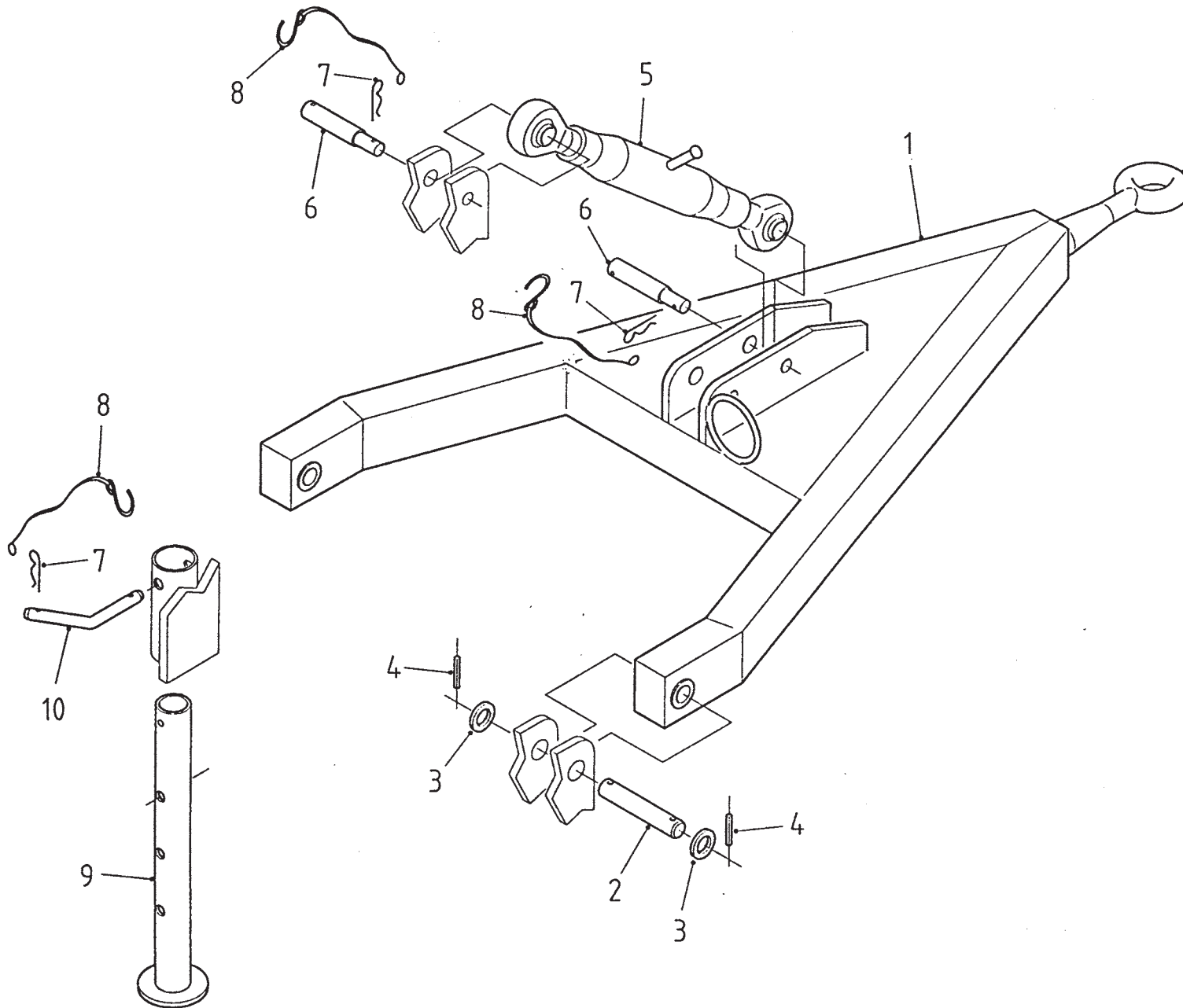
Bestelnummer
Bestelnummer
Ordernummer
Num. a commander

1A	91247	3	serie 01-04
1B	91407	2	serie → 05
2	91399	2	serie → 05
3	91433	1	
4	91159	1	
5	91262	1	
6	91259	2	
7A	91260	1	UKW3500 serie 01-04
7B	91348	1	Masterbuster serie 01-04
7C	91349	1	Masterkam serie 01-04
7D	91401	2	UKW3500 serie → 05
7E	91404	2	Masterbuster serie → 05
7F	91405	2	Masterkam serie → 05
8	91183	4	
9	91152	2	
10	91182	2	
11	91164	2	UKW3500
12	91172	2	
13	91153	1	
14	91163	1	
15	91189	1	Masterbuster / UKW mes

92123/5

Afbeelding 2 : Dissel UKW 3500

Abbildung 2 : Deichsel UKW 3500



bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

1	11925	1	
2	31742	2	
3	85124	4	M24
4	88050	4	Ø 8 x 50
5	90492	1	
6	31762	2	
7	65004	3	
8	90282	3	
9	11966	1	
10	31236	1	

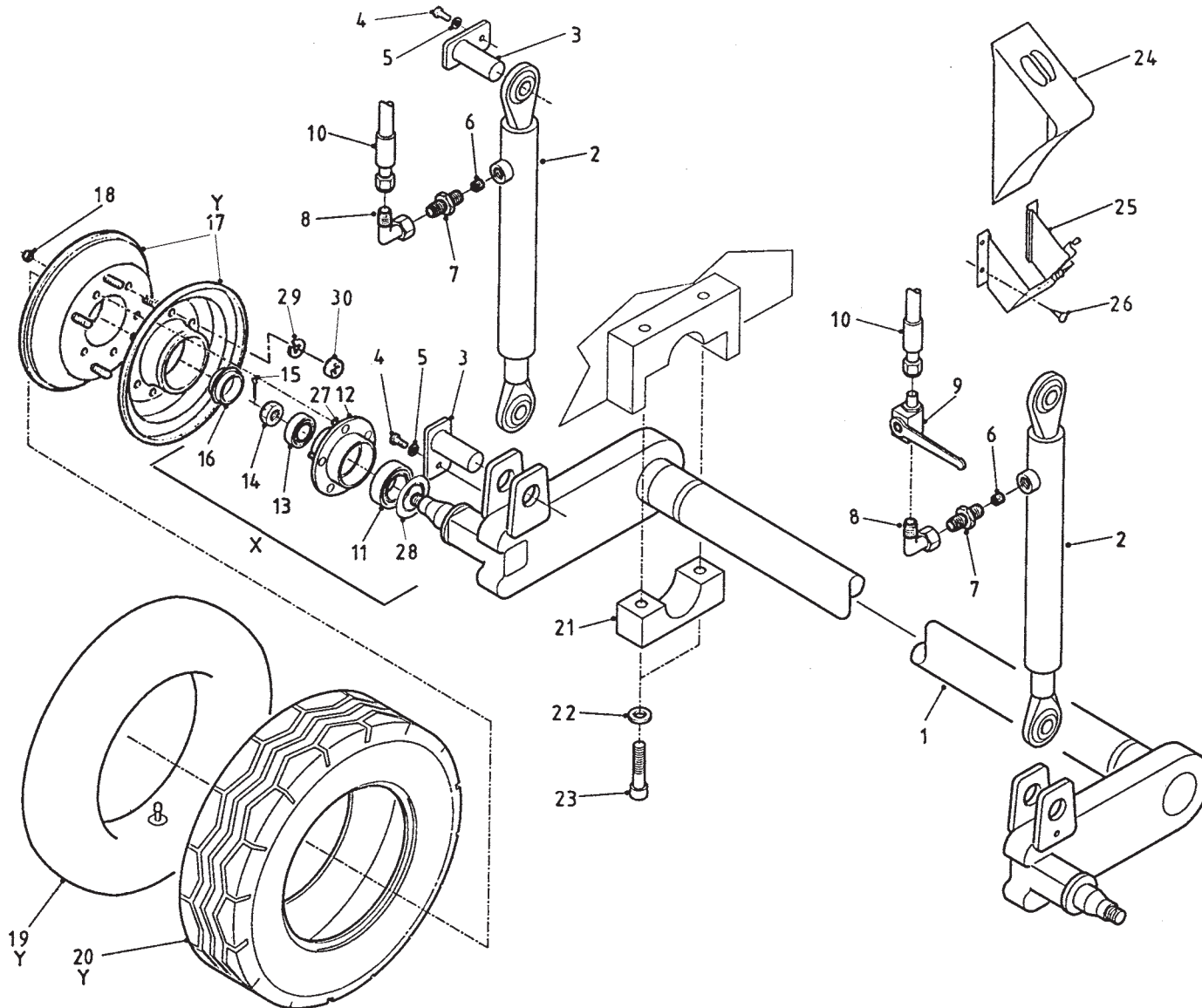
92123/5

Afbeelding 3

: Wielstel UKW3500

Abbildung 3

: Radachse UKW3500

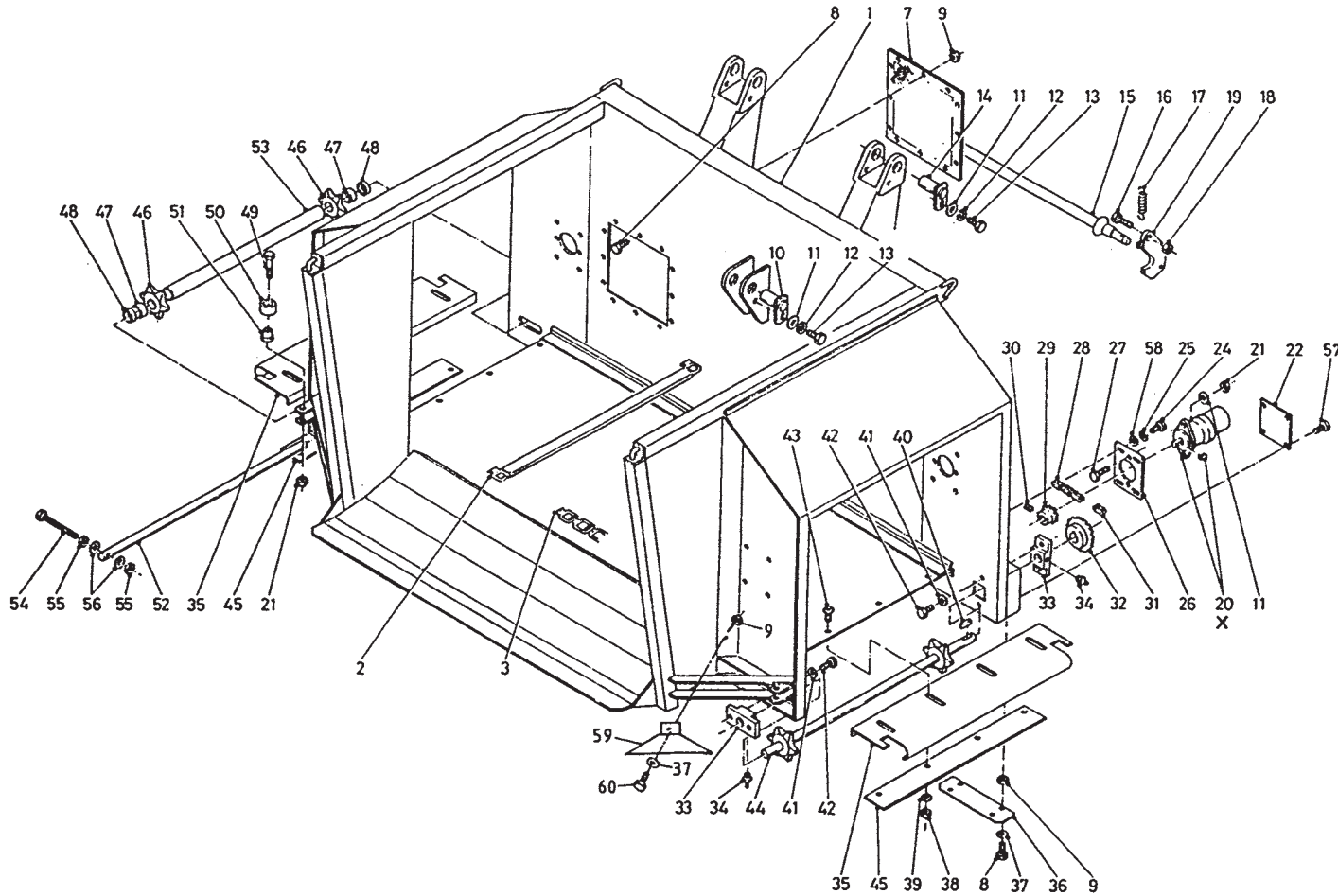


Bestellnummer
Bestellnummer
Ordernummer
Num. a commander

1A	11924	1	serie 01
1B	12223	1	serie → 02
2	51093	2	
3	11980	4	
4	81021	4	M10 x 20
5	85010	4	M10
6	53202	2	Ø 1 mm
7	50113	2	
8	50122	2	
9	51045	1	
10	W50710	2	3/8" 2500 RR
11	70056	2	
12	90558	2	
13	70138	2	
14	90555	2	
15	88250	2	
16	90557	2	
17	90463	2	
18	86929	10	M16 x 1,5
19	90136	2	
20	90135	2	
21	31718	2	
22	85016	2	M16
23	84459	2	M16 x 70
24	90396	2	
25	90397	2	
26	84715	4	M6 x 16
27	84937	10	M16 x 1,5
28	90556	2	
29	85012	10	M12
30	86213	10	M12 x 1,5
X	90464	2	45 x 45 L=200
Y	90494	2	

92123/5

Afbeelding 4 : Frame Masterbuster / Masterkam / UKW3500
 Abbildung 4 : Rahmen Masterbuster / Masterkam / UKW3500

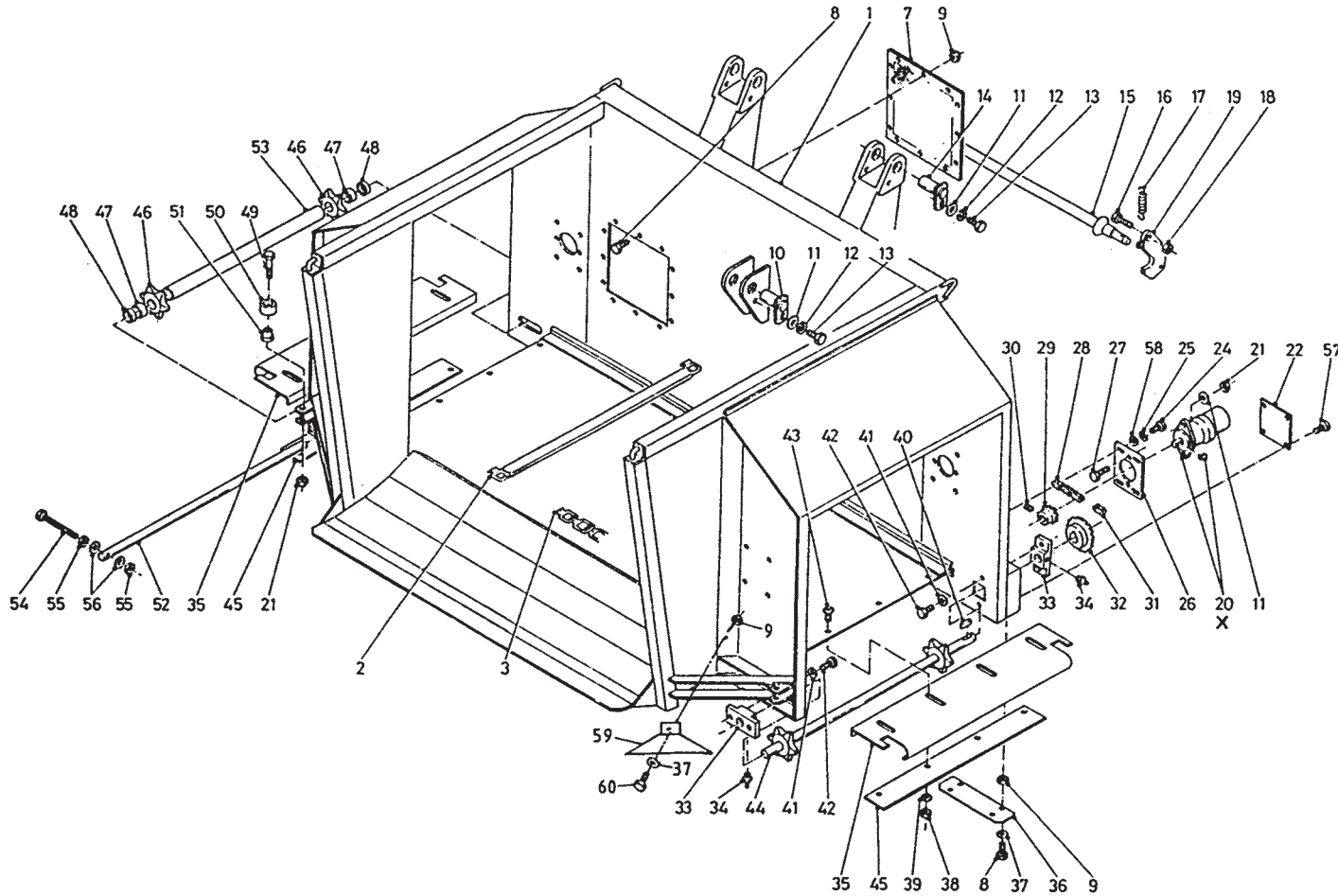


Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1A	11992	1	Masterbuster/kam serie 01
1B	12187	1	Masterbuster/kam 02-04
1C	13843	1	Masterbuster/kam → 05
1D	11926	1	UKW3500 serie 01
1E	12186	1	UKW3500 → 02
2	11930	X	X = 8/9
3A	39010	142	UKW 01 MB/K 01 & → 06
3B	39010	126	UKW 02 MB/K 02-05
3C	39010	116	UKW → 03
7A	11935	X	X = 1/2 serie 01
7B	26163	2	serie → 02
8	80816	26	M8 x 16
9	86208	27	M8
10	11936	1	
11	85112	13	M12
12	85012	2	
13	81221	2	M12 x 20
14	11937	1	
15	10012	1	
16	81646	2	M16 x 45
17	65005	2	
18	86216	2	M16
19	12009	2	
20A	51104	1	White
20B	51003	1	Danfoss
20C	51118	1	Sam
21	86212	3	M12
22	25243	1	
24	81031	4	M10 x 30
25	85010	4	M10
26	25242	4	
27	81246	2	M12 x 45
28	39166	1	
29	97113	1	
30	84118	1	M6 x 6
31	39055	1	
32	97112	1	
33	60291	2	
34	89520	2	
35A	25698	1	RL

92123/5

Afbeelding 4 : Frame Masterbuster / Masterkam / UKW3500
Abbildung 4 : Rahmen Masterbuster / Masterkam / UKW3500



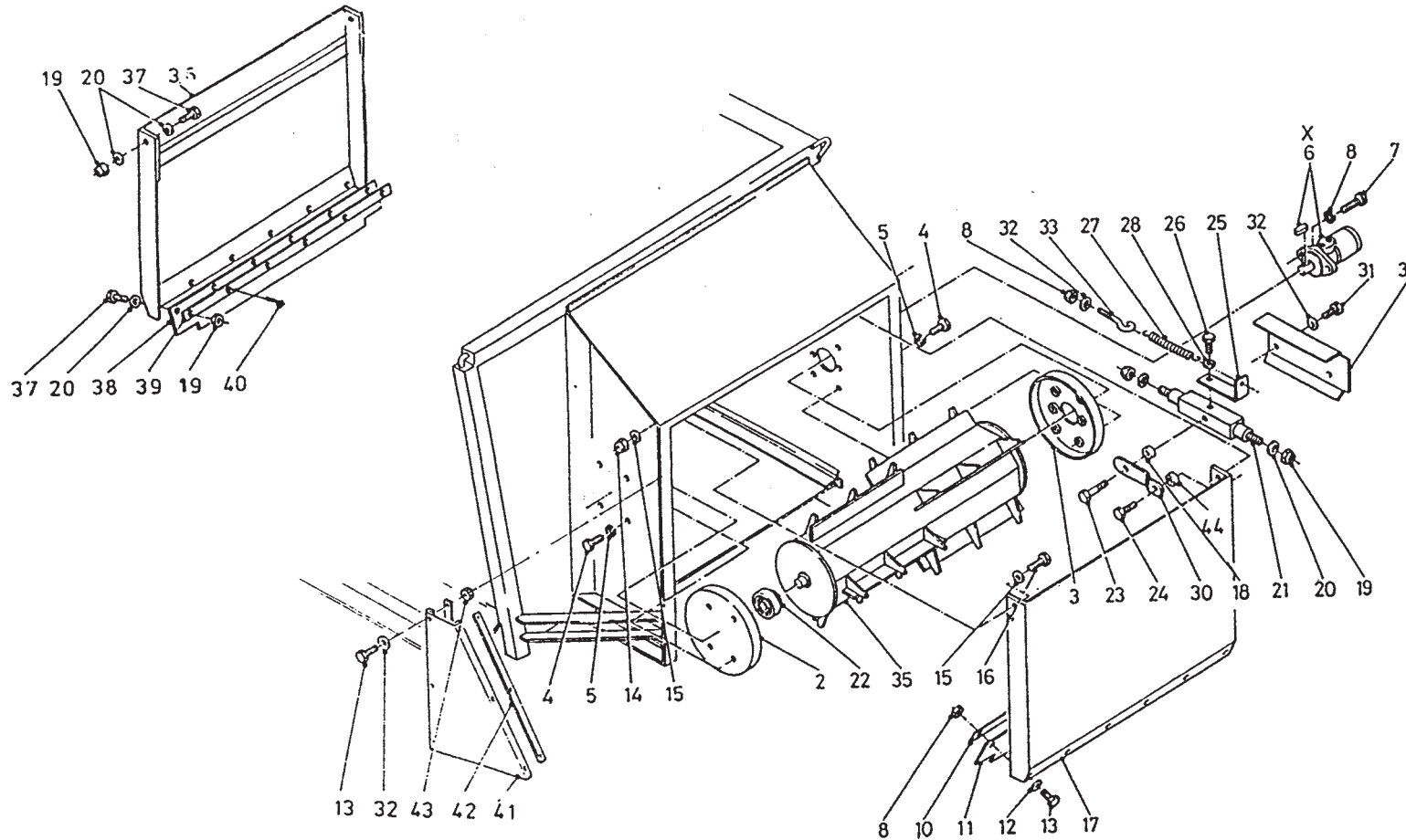
Bestelnummer
Bestellnummer
Ordernummer
Num. a commander

35B	25303	2	DZ
36	25244	1	
37	85108	5	M8
38	86210	4	M10
39	85113	4	M10
40	88333	1	
41	85110	4	M10
42	81026	4	M10
43	84296	4	
44	11948	1	
45	25304	2	
46	97065	2	
47	85907	2	
48	60293	2	
49	81280	1	M12 x 80
50	60164	1	
51	30774	1	
52	30777	1	
53	25302	1	
54A	84023	2	M16 x 220
54B	81614	2	M16 x 140
55	86116	4	M16
56	85116	4	M16
57	80810	4	M8 x 10
58	85129	4	M10
59A	26625	1	Masterbuster/kam rechts
59B	26624	1	Masterbuster/kam links
60	80826	1	M8 x 25
X	05307	1	White
X	05547	1	Danfoss
X	05355	1	Sam

92123/5

Afbeelding 5 : Doseerwals rechts lossend

Abbildung 5 : Dosierwalze Rechter Entleerung



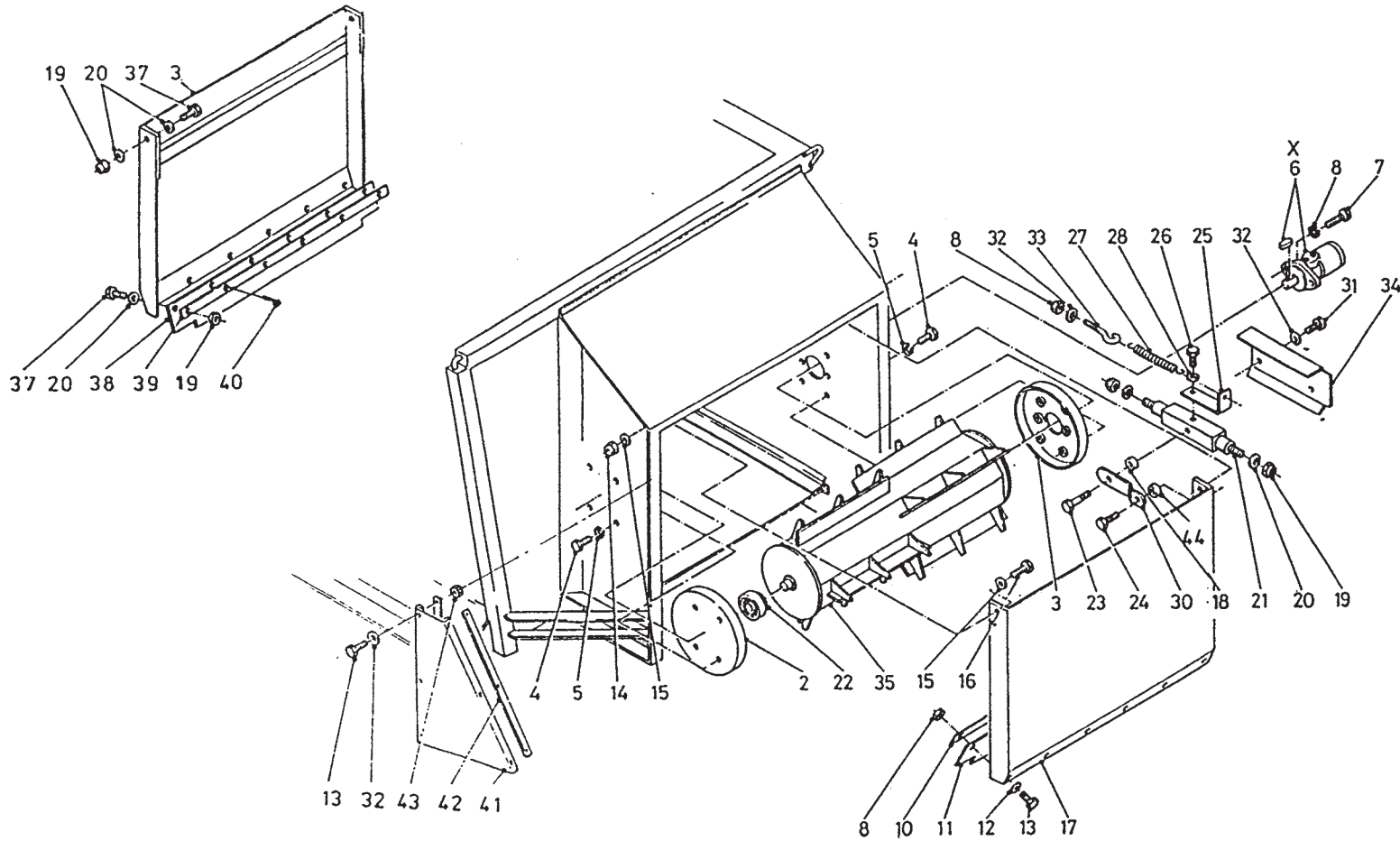
bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

2	11934	1	
3	11933	1	
4	81031	8	M10 x 30
5	85010	8	M10
6A	51105	1	White
6B	51001	1	Danfoss
6C	51117	1	Sam
7	81246	2	M12 x 45
8	86208	9	M8
10	23175	2	
11A	60220	1	→I 02
11B	60341	1	↳ 03
12	85108	6	M8
13	80826	18	M8 x 25
14	86210	2	M10
15	85110	2	M10
16	81040	2	M10 x 40
17A	11982	1	→I 02
17B	12522		↳ 03
18	31162	2	
19	86212	4	M12
20	85112	4	M12
21	51108	1	
22	70130	1	
23	81236	1	M12 x 35
24	81226	1	M12 x 25
25	25420	1	
26	81021	1	M10 x 20
27	65076	1	
28	85010	1	M10
30A	25426	1	→I 01
30B	26162	1	↳ 02
31	84821	2	M8 x 10
32	85108	15	M8
33	83740	1	
34	25425	1	
35A	11929	1	→I 02
35B	12524		↳ 03
36	12100	1	
37	81231	4	M12 x 30
38	60151	1	
39	22055	1	

92123/5

Afbeelding 5 : Doseerwals rechts lossend

Abbildung 5 : Dosierwalze Rechter Entleerung



bestelnummer	ordernummer	Num. à commander	Bestellnummer
40	85208	10	
41	60339	2	
42	27206	2	
43	86208	12	
44	31815	2	
X	05356	1	White
X	05357	1	Danfoss
X	05358	1	Sam

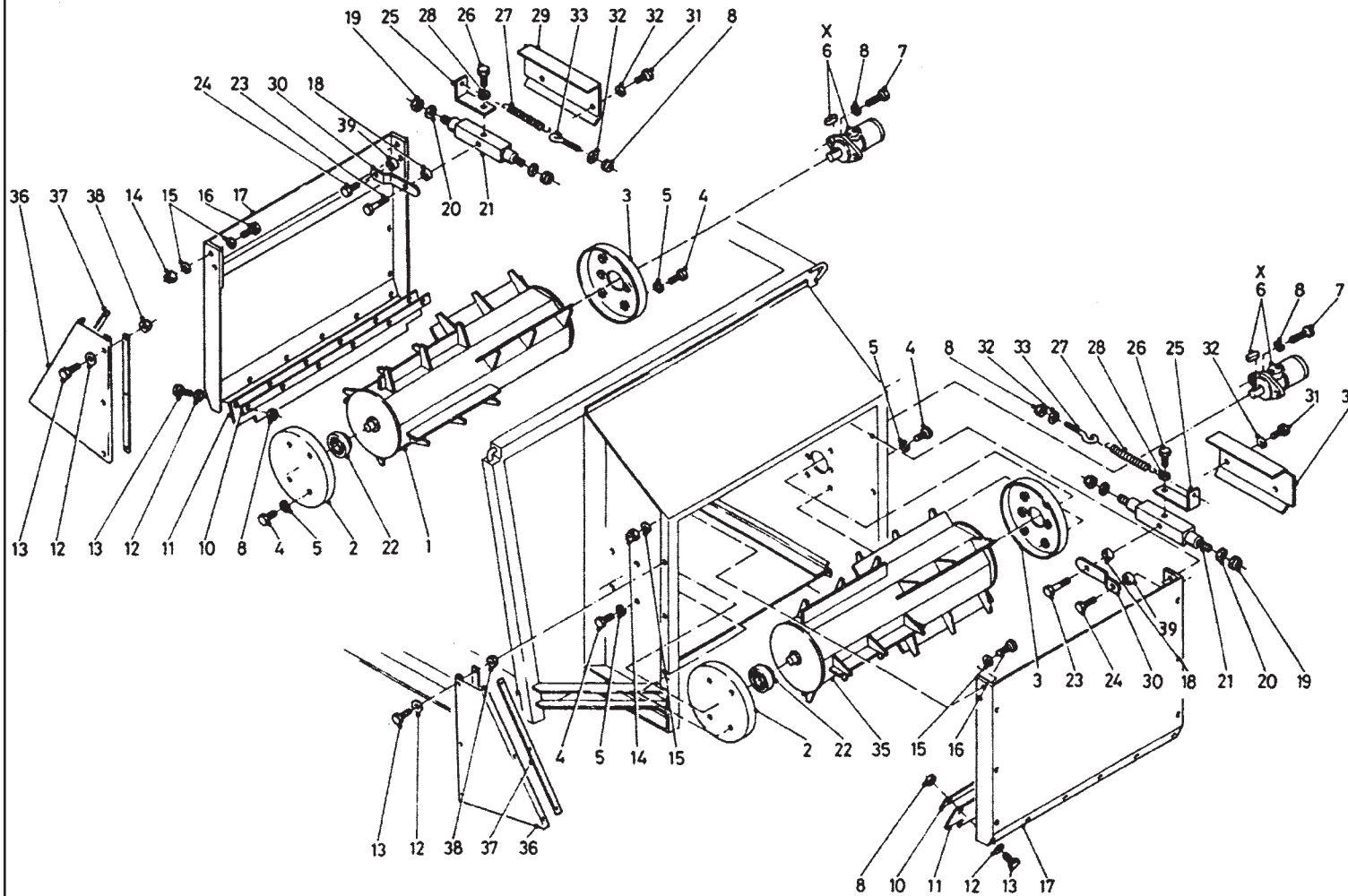
92123/5

Afbeelding 6

: Doseerwals dubbelzijdig lossend

Abbildung 6

: Dozierwalze doppelseitige Entleerung



Bestelnummer
Bestellnummer
Ordernummer
Num. a commander

1A	11928	1	serie → 02
1B	12523	1	serie → 03
2	11934	2	
3	11933	2	
4	81031	16	M10 x 30
5	85010	16	M10
6A	51105	2	White
6B	51001	2	Danfoss
6C	51117	2	Sam
7	81246	4	M12 x 45
8	85012	18	M12
10	23175	2	
11A	60220	2	serie → 02
11B	60341	2	serie → 03
12	85108	12	M8
13	80826	36	M8 x 25
14	86210	4	M10
15	85110	4	M10
16	81040	4	M10 x 40
17A	11982	2	serie → 02
17B	12522	2	serie → 03
18	31162	2	
19	86212	4	M12
20	85112	4	M12
21	51108	2	
22	70130	2	
23	81236	2	M12 x 35
24	81226	2	M12 x 25
25	25420	2	
26	81021	2	M10 x 20
27	65076	2	
28	85010	2	M10
29	25421	1	
30A	25426	2	serie → 01
30B	26162	1	serie → 02
31	84821	4	M8 x 10
32	85108	6	M8
33	83740	2	
34	25425	1	
35A	11929	1	serie → 02

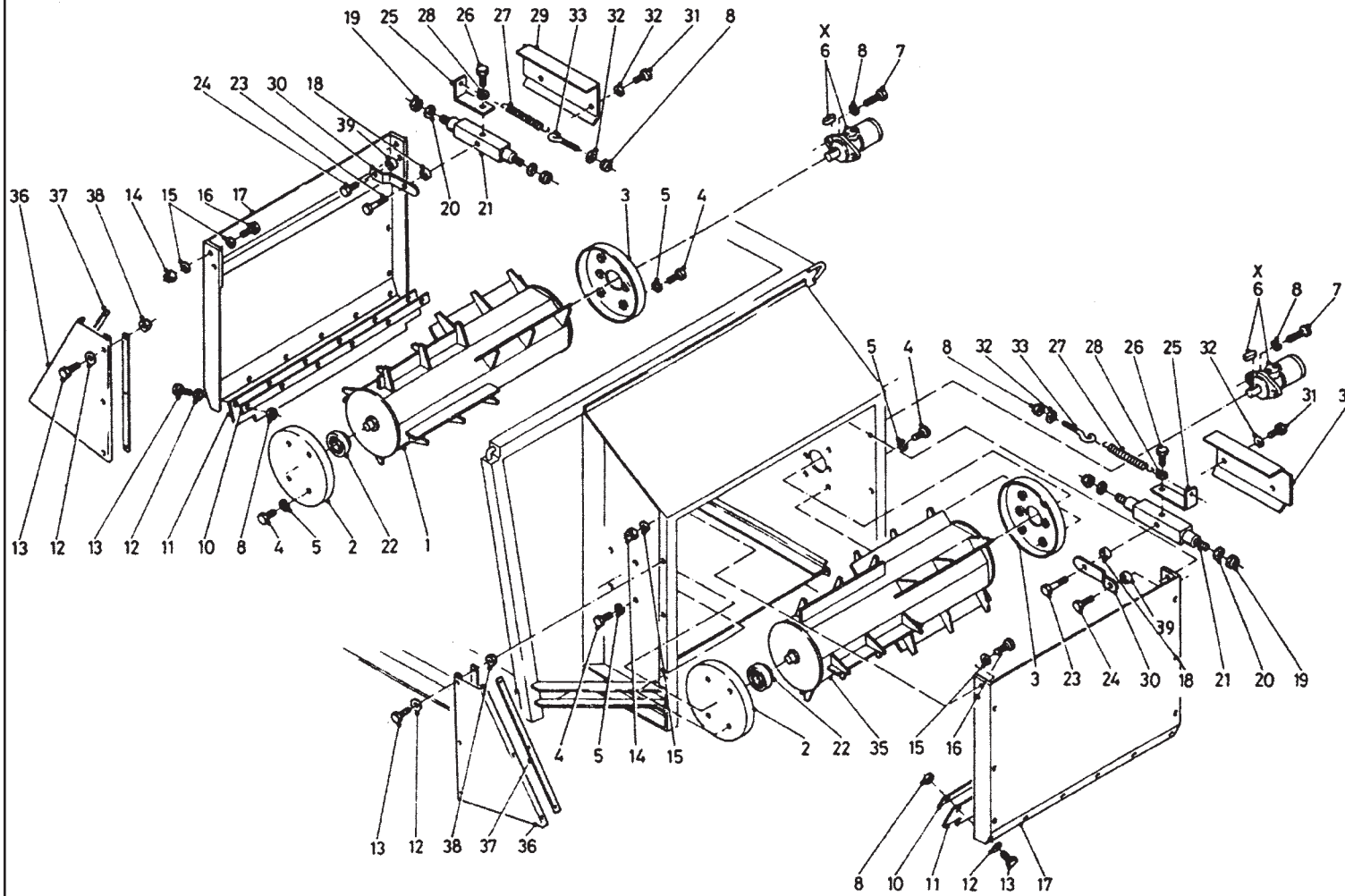
92123/5

Afbeelding 6

: Doseerwals dubbelzijdig lossend

Abbildung 6

: Dozierwalze doppelseitige Entleerung



Bestelnummer
Bestellnummer
Ordernummer
Num. a commander

35B	12524	1	serie → 03
36	60339	4	
37	27206	4	
38	86208	24	M8
39	31815	2	
X	05356	1	White
X	05357	1	Danfoss
X	05358	1	Sam

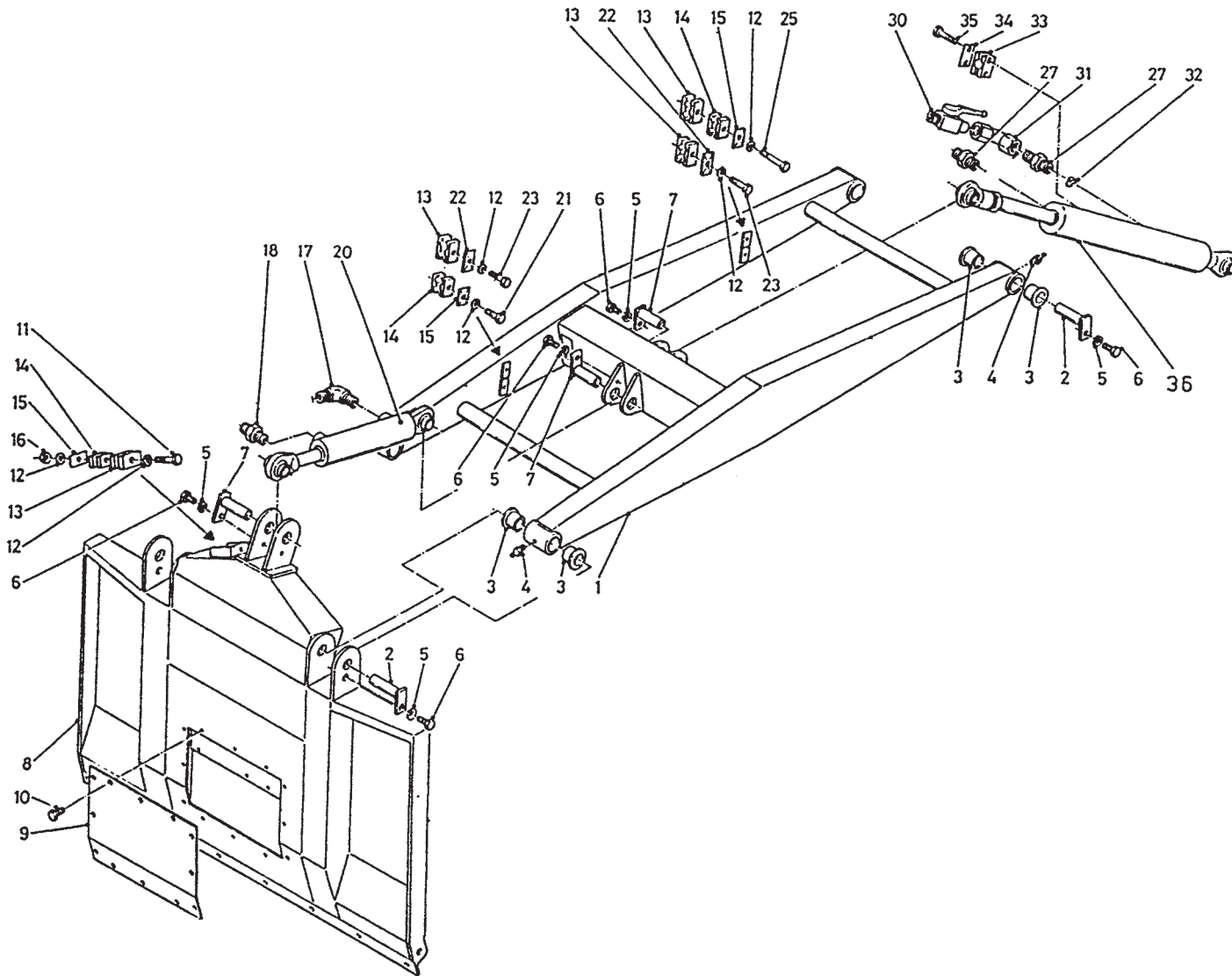
92123/5

Afbeelding 7

: Laadframe + snijframe

Abbildung 7

: Ladeschwinge + Schneidplatte



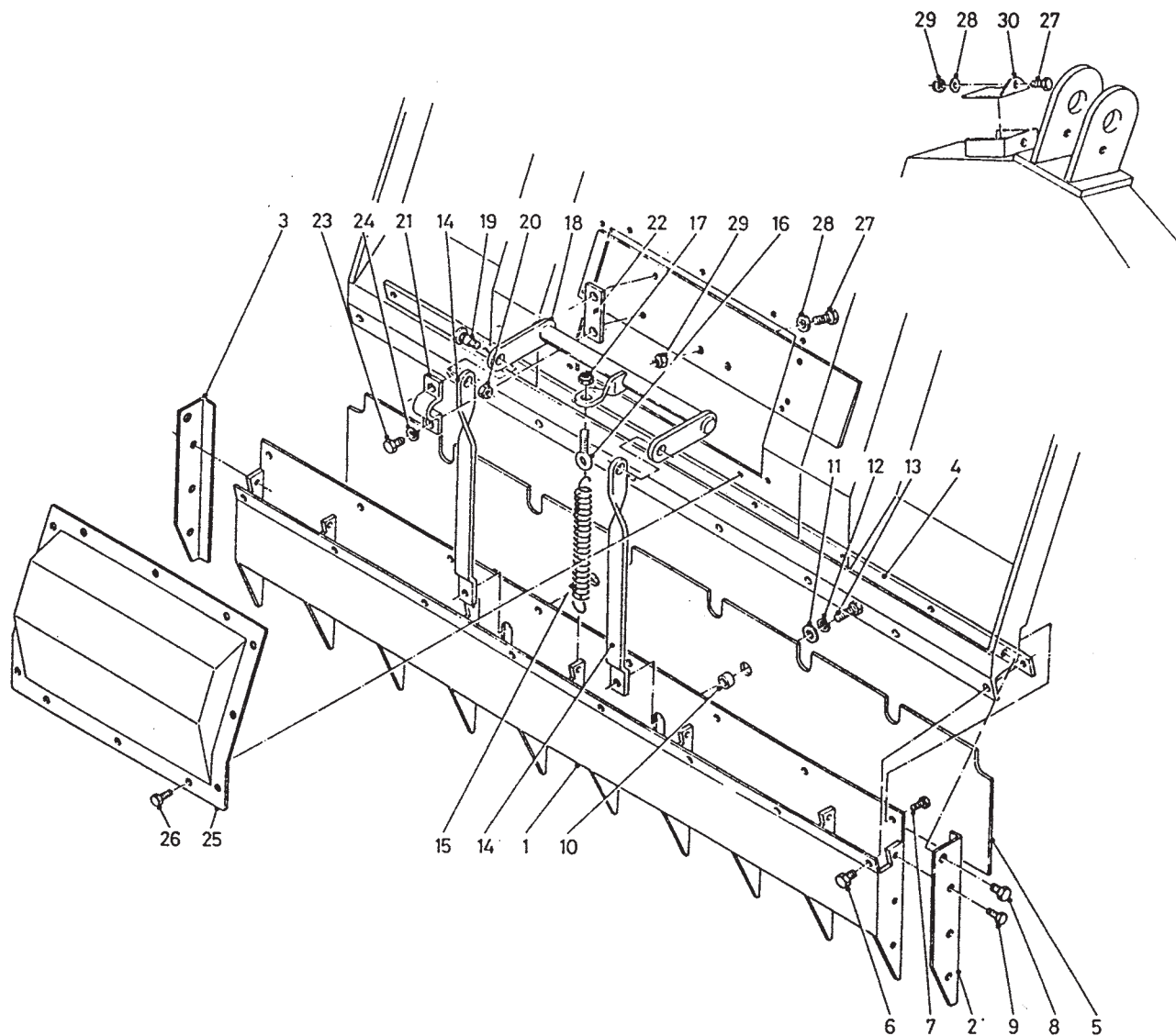
Bestellnummer
Bestellnummer
Ordernummer
Num. a commander

1A	12047	1	Masterbuster/kam
1B	11921	1	UKW 3500
2	11937	4	
3	51751	8	
4	89503	4	
5	85012	7	M12
6	81221	7	M12 x 20
7	11936	3	
8A	11999	1	MB - UKW L=1445 serie 01
8B	12255	1	MB - UKW L=1205 → 02
8C	11999	1	MB L=1445 → 06
9	25442	1	
10	84704	12	M8 x 16
11	80890	1	M8 x 90
12	85108	8	M8
13	90533	4	
14	90159	3	
15	90161	3	
16	86208	1	M8
17	X50101	1	
18	X50102	1	
20A	51103	1	UKW3500 serie 01
20B	51144	1	UKW3500 mes → 02
20C	51146	1	UKW3500 kam → 02
20D	51111	1	Masterbuster/kam serie 01
20E	51145	1	Masterbuster → 02
20F	51147	1	Masterkam → 02
21	80835	1	M8 x 35
22	90543	2	
23	80845	2	M8 x 45
25	80870	1	M8 x 70
27	X50113	2	
30	51045	1	
31	50122	1	
32	53274	1	Ø 1.5
33	90160	1	
34	90162	1	
35	80641	1	M6 x 40
36	51102	1	

92123/5

Afbeelding 8A : Krabbord serie 01

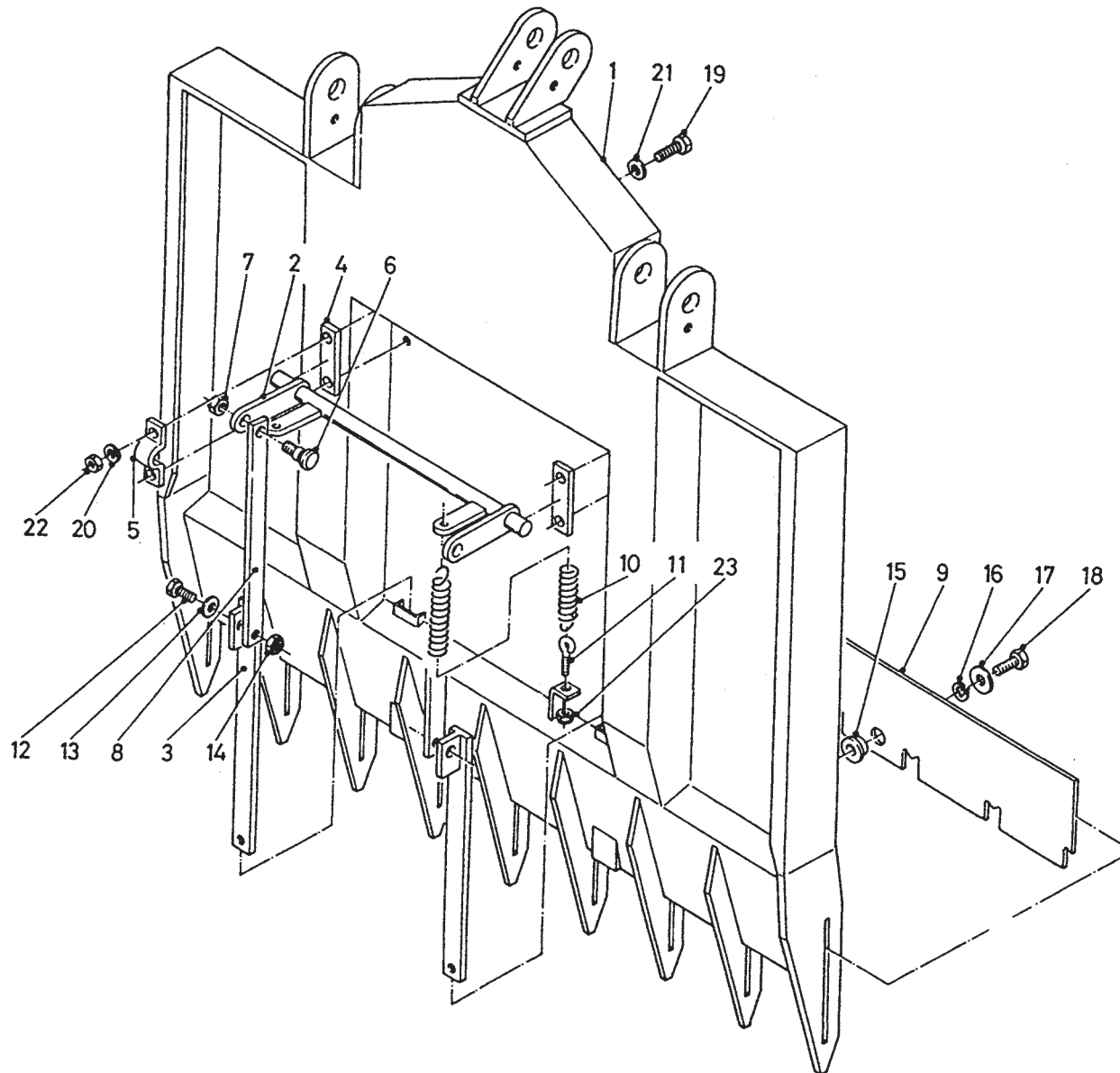
Abbildung 8A : Kam Serie 01



bestelnummer	ordernummer	Num. à commander	Bestellnummer
1	12017	1	
2	25631	1	
3	25630	1	
4	25510	1	
5	25629	1	
6	83933	8	M12 x 25
7	83916	8	M10 x 16
8	83931	2	M16 x 30
9	83923	6	M12 x 20
10	31770	2	
11	85119	2	M12
12	85012	2	M12
13	81241	2	M12 x 40
14	25464	2	
15	65021	1	
16	84174	1	M10 x 80 x 14
17	86210	1	M10
18	12016	1	
19	84923	2	M16 x 40
20	86216	2	M16
21	25514	2	
22	25513	2	
23	81051	4	M10 x 50
24	85010	4	M10
25	12050	1	
26	84704	12	M8 x 16
27	80826	3	M8 x 25
28	85108	3	M8
29	86208	3	M8
30	25648	1	

92123/5

Afbeelding 8B : Krabbord serie |→ 02
 Abbildung 8B : Kam Serie |→ 02



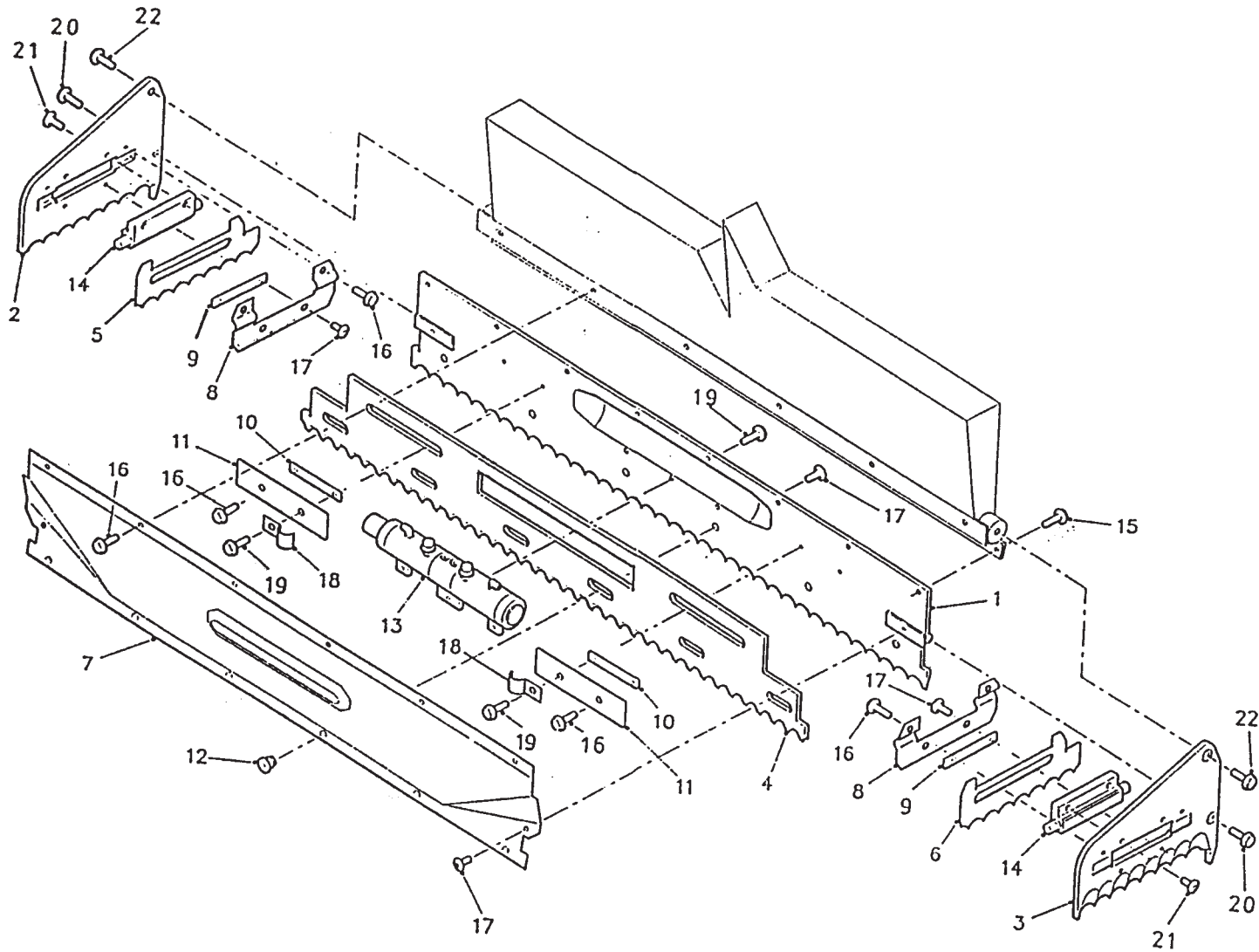
Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1A	12199	1	MK - UKW L=1240 serie 02
1B	12460	1	MK - UKW L=1180 → 03
1C	13894	1	Masterkam L=1420 → 06
2	12200	1	
3	12203	2	
4	25513	2	
5	25514	2	
6	84923	2	M16 x 40
7	86216	2	M16
8	26132	2	
9A	26112	1	MK - UKW L=1238 serie 02
9B	26999	1	MK - UKW L=1178 → 03
9C	43888	1	Masterkam L=1418 → 06
10	65021	2	
11	83740	2	M8 x 40
12	81245	2	M12 x 45
13	85112	2	M12
14	86212	2	M12
15	31840	2	
16	85012	2	M12
17	85119	2	M12
18	81231	2	M12 x 30
19	81051	4	M10 x 50
20	85010	4	M10
21	85110	8	M10
22	86210	4	M10

92123/5

Afbeelding 9A : Snijstelsel Masterbuster / UKW 3500 breedte 1445 mm serie 01

Abbildung 9A : Schneidplatte Masterbuster / UKW 3500 Breite 1445 mm Serie 01



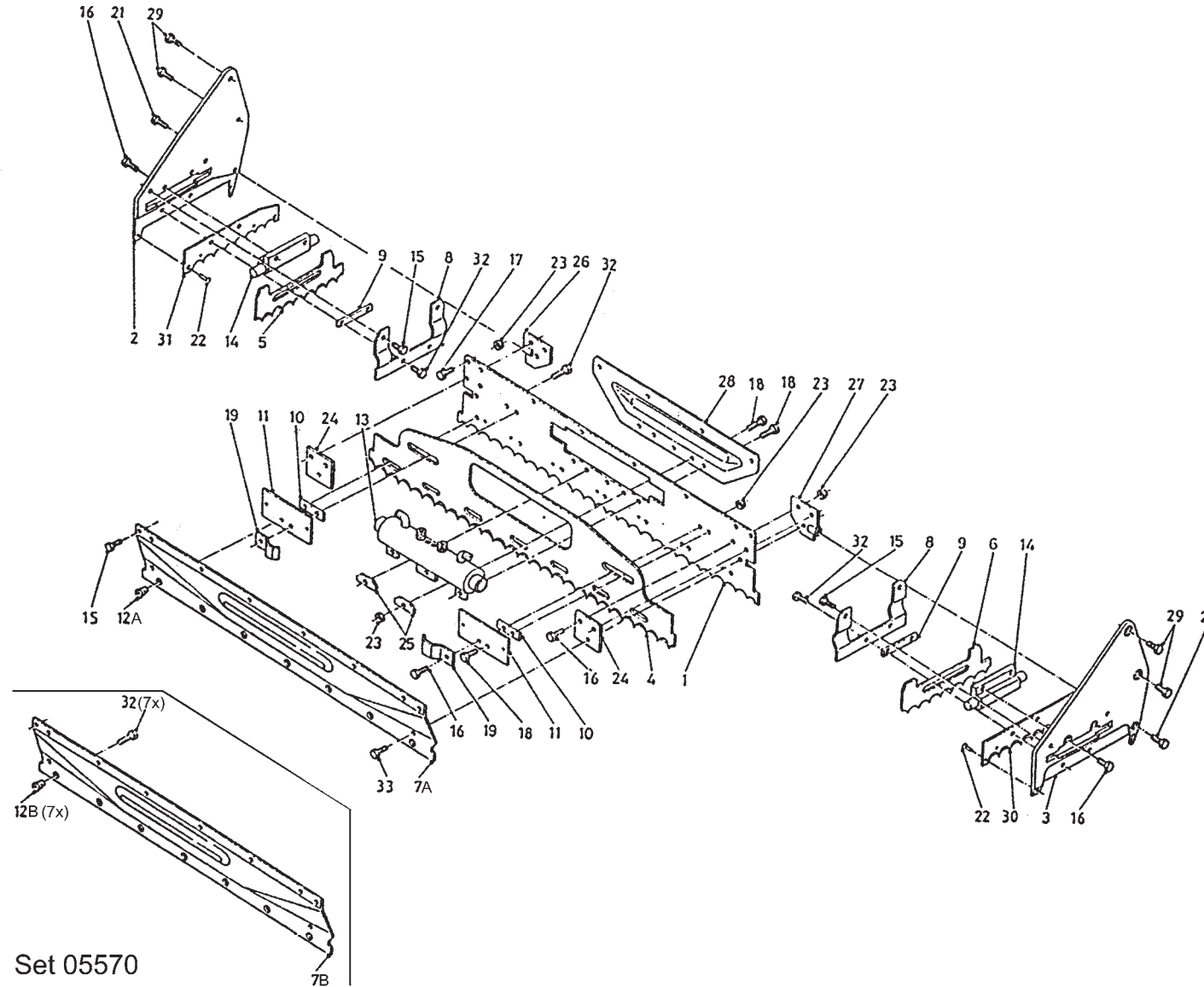
bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

1	11508	1	
2	12019	1	Rechts
3	12018	1	Links
4	25655	1	
5	25653	1	Rechts
6	25652	1	Links
7	11596	1	
8	23853	2	
9	25657	2	
10	23854	2	
11	23848	2	
12	31327	8	
13	51119	1	18 mm
14	51115	2	
15	83923	8	M12 x 20
16	83916	14	M10 x 16
17	84926	14	M10 x 19
18	24153	2	
19	83920	5	M10 x 20
20	83937	2	M12 x 30
21	84921	4	M10 x 25
22	83931	2	M16 x 30

92123/5

Afbeelding 9B : Snijsysteem Masterbuster / UKW 3500 breedte 1205 mm serie 02 + 03

Abbildung 9B : Schneidplatte Masterbuster / UKW 3500 Breite 1205 mm Serie 02 + 03



bestelnummer

ordernummer

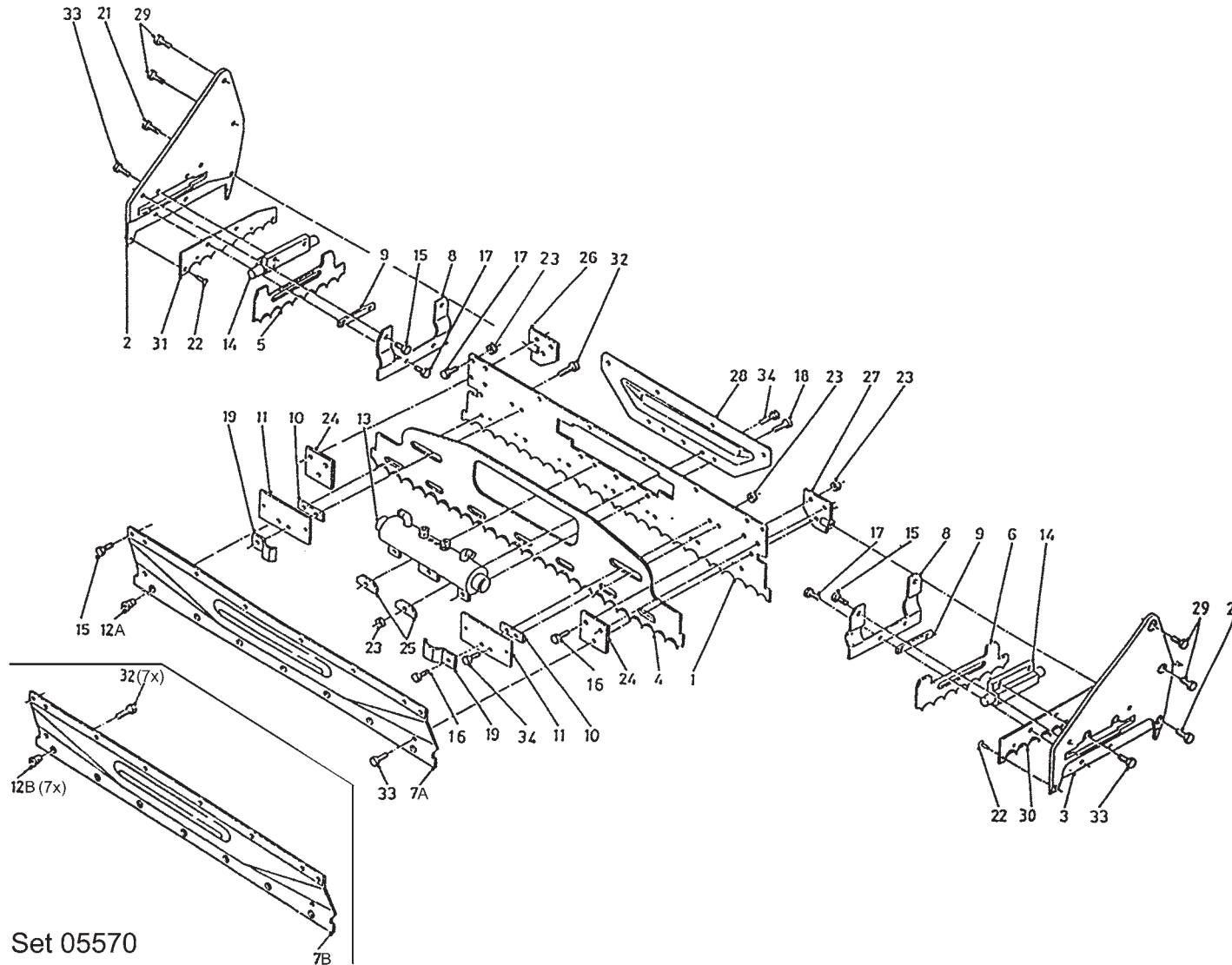
Num. à commander

Bestellnummer

1A	12184	1	
1B	26105	1	
2	12168	1	Rechts
3	12167	1	Links
4	26108	1	
5	25653	1	
6	25652	1	
7A	26379	1	
7B	44106	1	RVS
8	23853	2	
9	25657	2	
10	25636	2	
11	26307	2	
12A	31862	7	
12B	32549	7	
13	51119	1	
14	51115	2	
15	83916	12	M10 x 16
16	83921	12	M10 x 25
17	84925	8	M10 x 23
18	83920	5	M10 x 20
19	24153	2	
21	83937	2	M12 x 30
22	85246	2	Ø 5 x 20
23	86810	20	M10
24	26184	2	
25	25048	2	
26	12328	1	Rechts
27	12327	1	Links
28	26837	1	
29	83931	4	M16 x 30
30	26347	1	Links
31	26348	1	Rechts
32	84926	11	M10 x 19
33	83915	2	M10 x 30

92123/5

Afbeelding 9C : Snijstyteem UKW3500 / Masterbuster breedte 1205 mm serie 04 - 05
 Abbildung 9C : Schneidplatte UKW3500 / Masterbuster Breite 1205 mm Serie 04 - 05



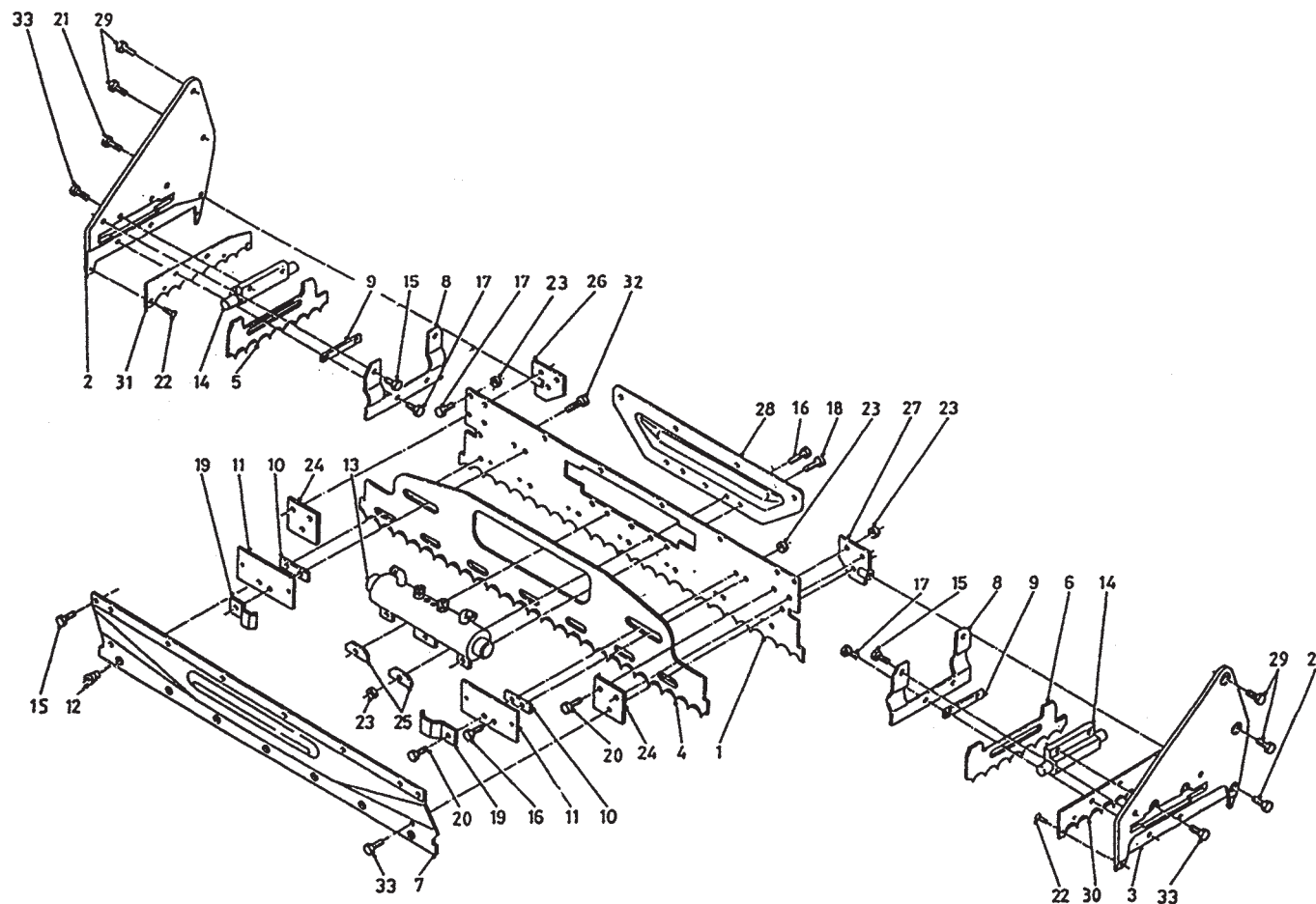
Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1	26846	1	4.8 mm
2	12404	1	Rechts
3	12403	1	Links
4	26108	1	
5	25653	1	
6	25652	1	
7A	26379	1	
7B	44106	1	RVS
8	44127	2	
9	25657	2	
10	25636	2	
11	44129	2	
12A	31862	7	
12B	32549	7	
13	51119	1	
14	51115	2	
15	84942	12	M10 x 16
16	83921	6	M10 x 25
17	84925	12	M10 x 23
18	83922	3	M10 x 20
19	24153	2	
21	83937	2	M12 x 30
22	85246	2	Ø 5 x 20
23	86810	20	M10
24	26184	2	
25	25048	2	
26	12414	1	Rechts
27	12413	1	Links
28	26839	1	
29	83931	4	M16 x 30
30	26347	1	
31	26348	1	
32	84926	7	M10 x 19
33	83915	6	M10 x 30
34	83934	4	M10 x 22

Set 05570

92123/5

Afbeelding 9D : Snijstysteem Masterbuster breedte 1445 mm |→ serie 06
 Abbildung 9D : Schneidplatte Masterbuster Breite 1445 mm |→ Serie 06

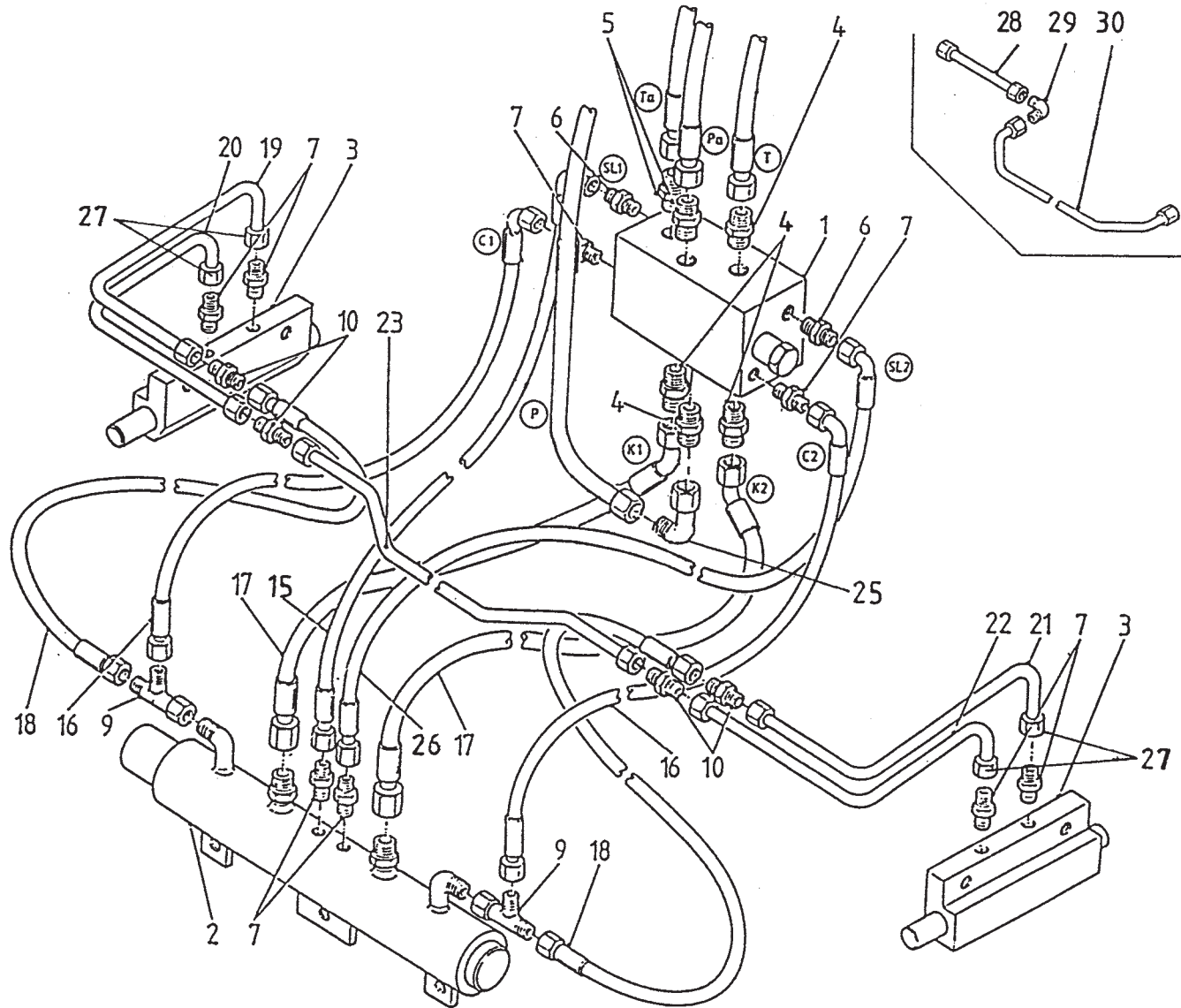


Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1	26848	1	4.8 mm
2	12404	1	Rechts
3	12403	1	Links
4	25655	1	
5	25653	1	Rechts
6	25652	1	Links
7	44109	1	
8	44127	2	
9	25657	2	
10	23854	2	
11	44129	2	
12	32549	8	
13	51119	1	
14	51115	2	
15	84942	12	M10 x 16
16	83934	4	M10 x 22
17	84925	12	M10 x 23
18	83922	3	M10 x 20
19	24153	2	
20	83921	6	M10 x 25
21	83937	2	M12 x 30
22	85246	4	Ø 5 x 20
23	86810	20	M10
24	26184	2	
25	25048	2	
26	12414	1	Rechts
27	12413	1	Links
28	26839	1	
29	83931	4	M16 x 30
30	26347	1	
31	26348	1	
32	84926	8	M10 x 19
33	83915	6	M10 x 30

92123/5

Afbeelding 10 : Stuurblok uitwendig
 Abbildung 10 : Steuerblock Außseite

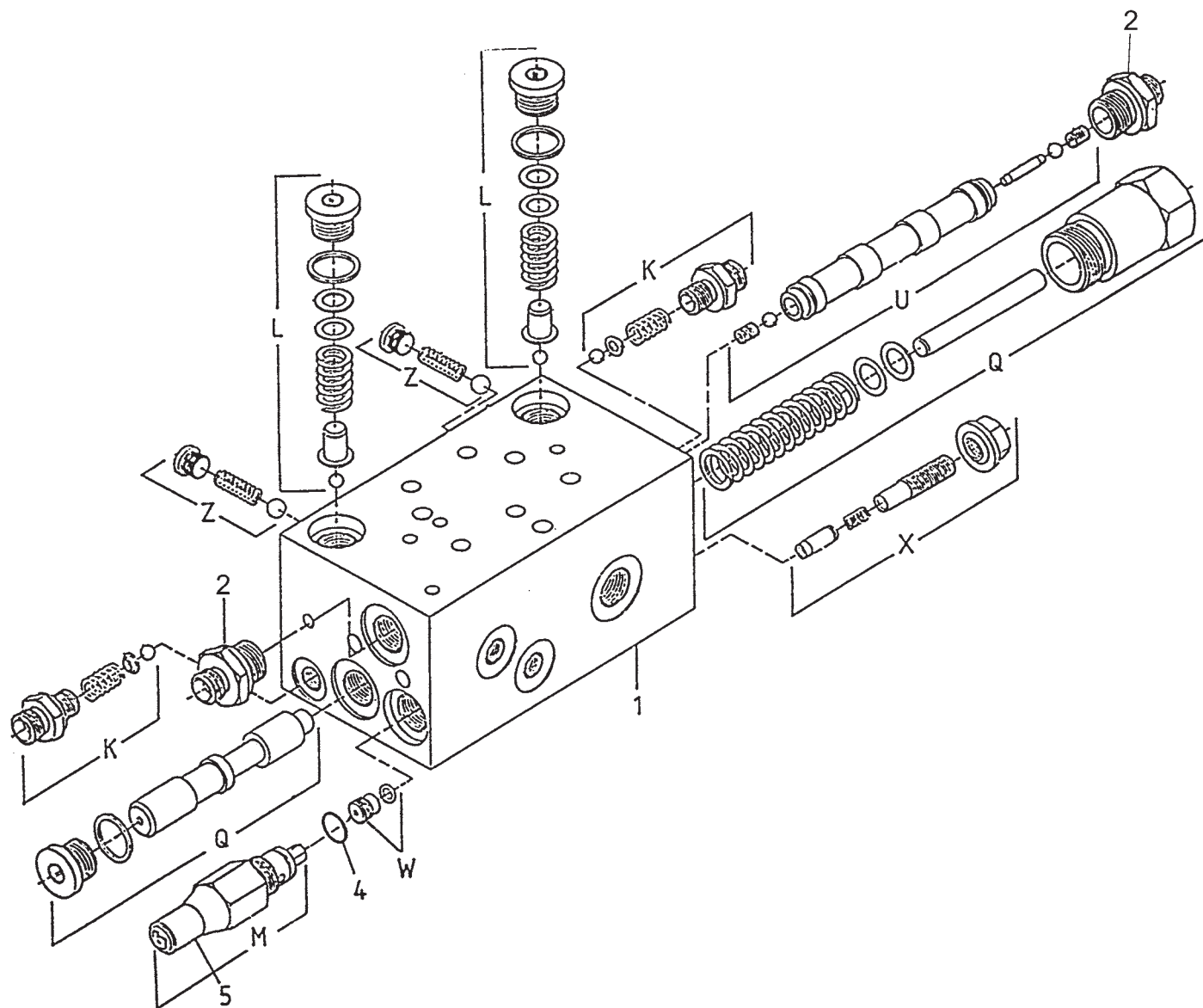


Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1	53198	1
2	51119	1
3	51115	2
4	X50102	4
5	X50113	2
6	X50114	2
7	X50104	8
9	X50300	2
10	X50135	4
15	W50971	1 ¼" 400H 20°
16	W50895	2 ¼" 300RH
17	W50970	2 ½" 290R 45°
18A	W50896	2 ¼" 460RR MB/UKW serie 01
18B	W52604	2 ¼" 340RR MB/UKW → 02
18C	W50896	2 ¼" 460RR MB → 06
19	50944	1
20	50943	1
21	50946	1
22	50945	1
23A	50890	1 L=1180 MB/UKW serie 01
23B	52605	1 L=940 MB/UKW → 02
23C	50890	1 L=1180 MB → 06
25	X50143	
26	W50972	1 ¼"400H 20°
27	50430	4 RVS
28A	50892	1 L=175 MB/UKW serie 01
28B	52607	1 L=115 MB/UKW → 02
28C	50892	1 L=175 MB → 06
29	50424	1
30A	50891	1 L=1000 MB/UKW serie 01
30B	52606	1 L=800 MB/UKW → 02
30C	50891	1 L=1000 MB → 06

92123/5

Afbeelding 11 : Stuurblok inwendig UKW 3500
 Abbildung 11 : Steuerblock Innenseite UKW 3500



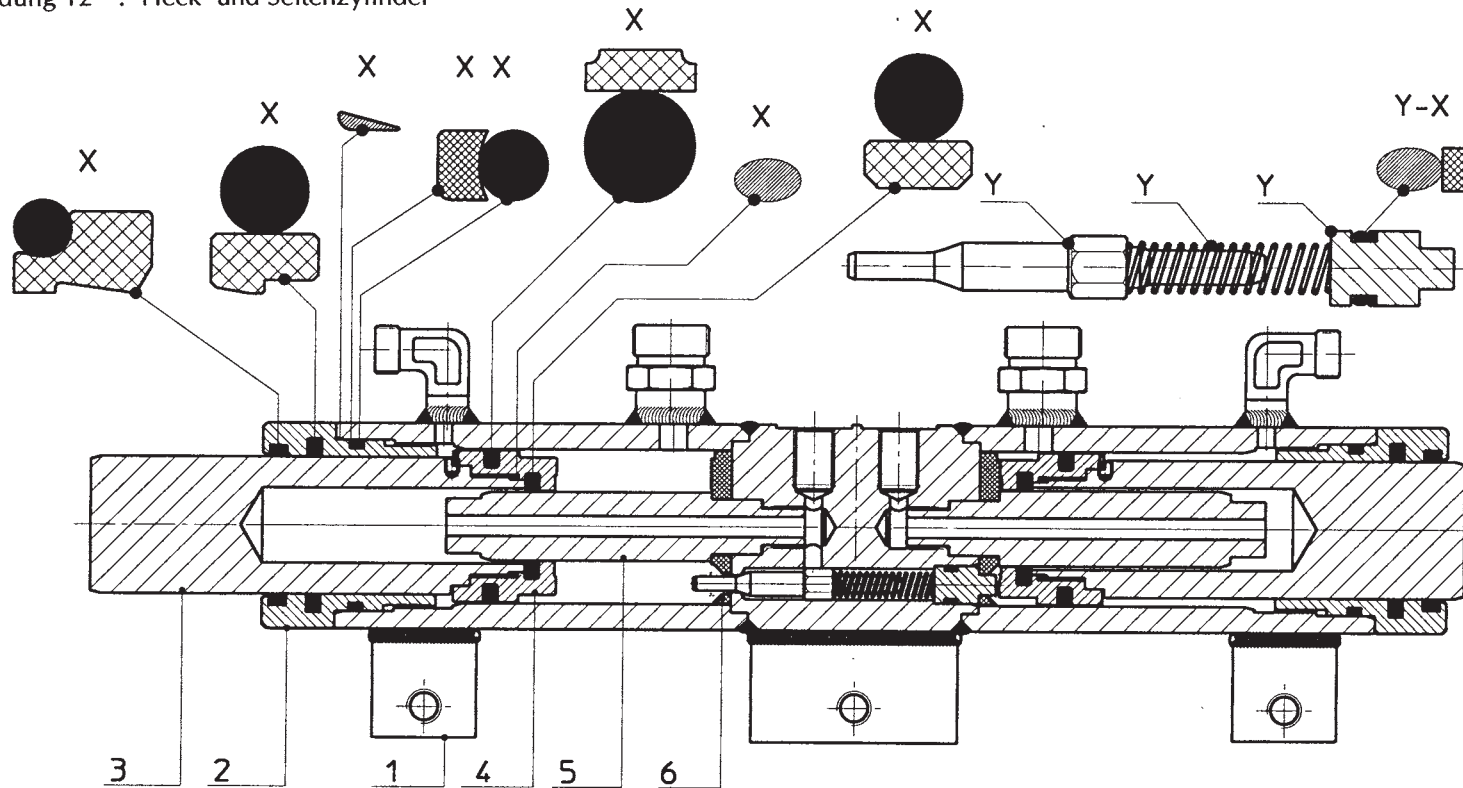
Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1	53198	1	
2	X50114	2	
4	78053	1	12 x 1.5
5	60260	1	
K	05049	2	10 bar
L	05264	2	200 bar
M	05265	1	230 bar
UA	53150	1	
UB	53533	1	
W	53256	1	
X	53257	1	
Z	05267	2	

93123/5

Afbeelding 12 : Achter- en zijmescilinder

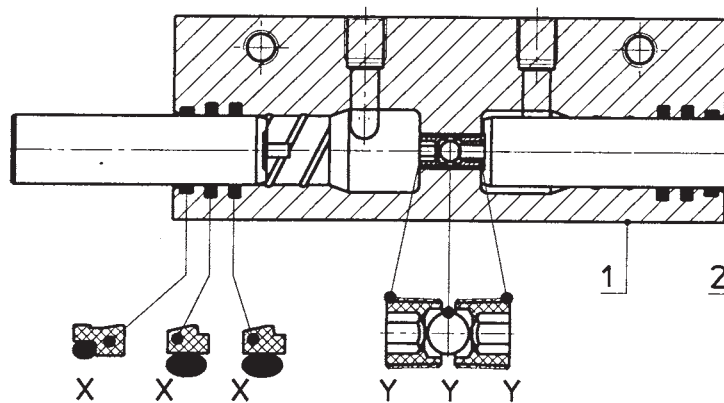
Abbildung 12 : Heck- und Seitenzylinder



bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

51119

1	12106	1	1 ring 18 mm
2	31421	2	
3	31455	2	
4	31453	2	
5	31454	2	
6	31428	2	
X	05306	1	
Y	05297	1	



51115

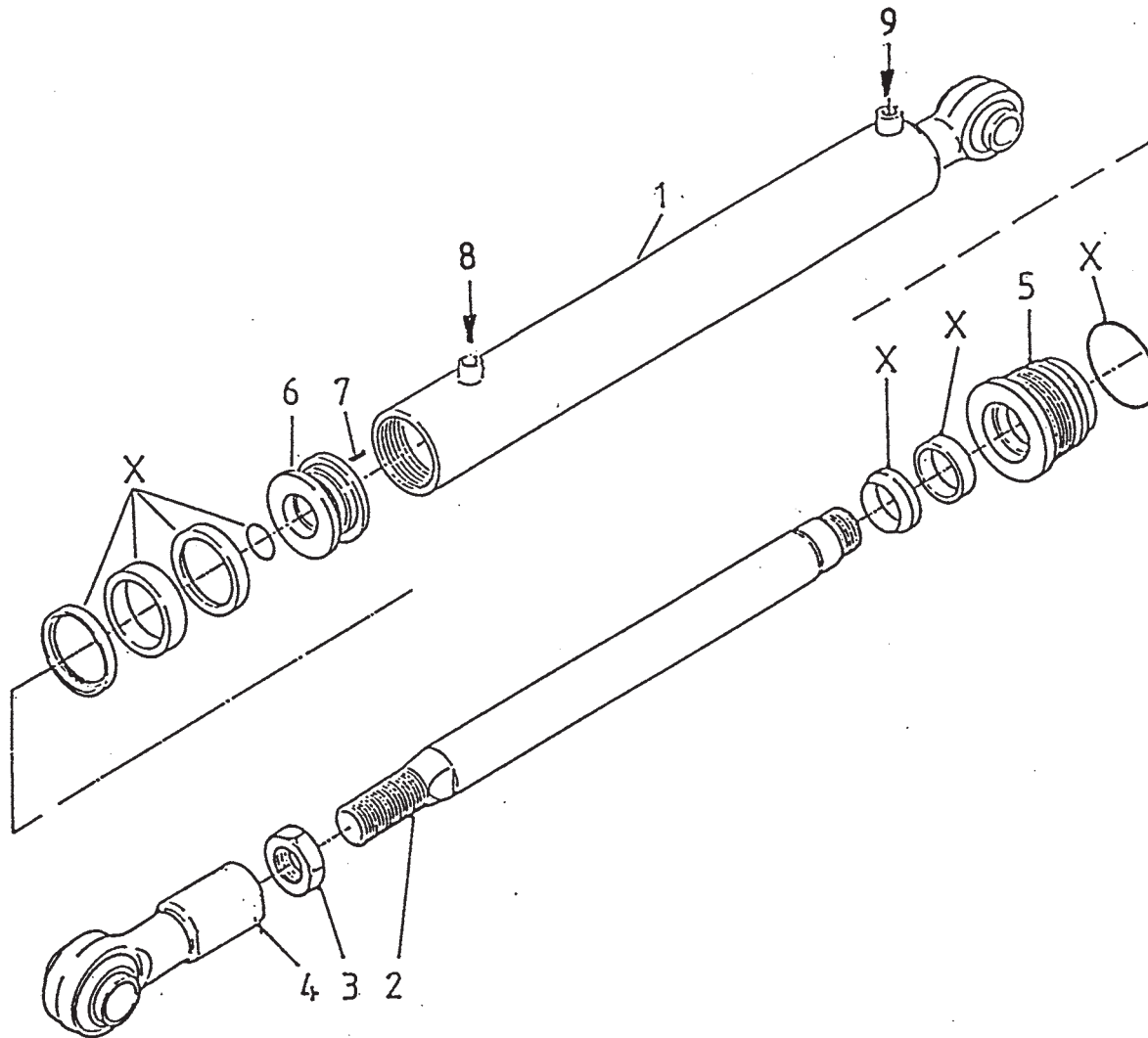
1	31772	1	
2	31436	2	
X	05294	1	
Y	05298	1	

92123/5

Afbeelding 13A : Aanzetcilinder Masterbuster / UKW 3500

Abbildung 13A : Vorschubzylinder Masterbuster / UKW 3500

51102



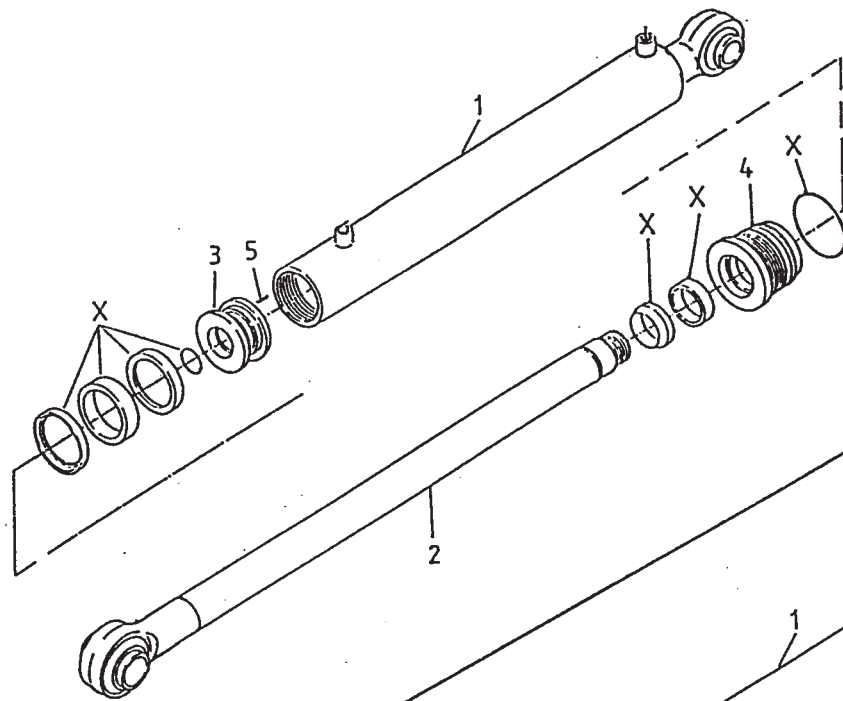
bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

1	11989	1
2	31740	1
3	86140	1
4	11671	2
5	31741	2
6	31446	1
7	84119	1 M6 x 10
8	53274	1
9	53202	2
X	05350	1

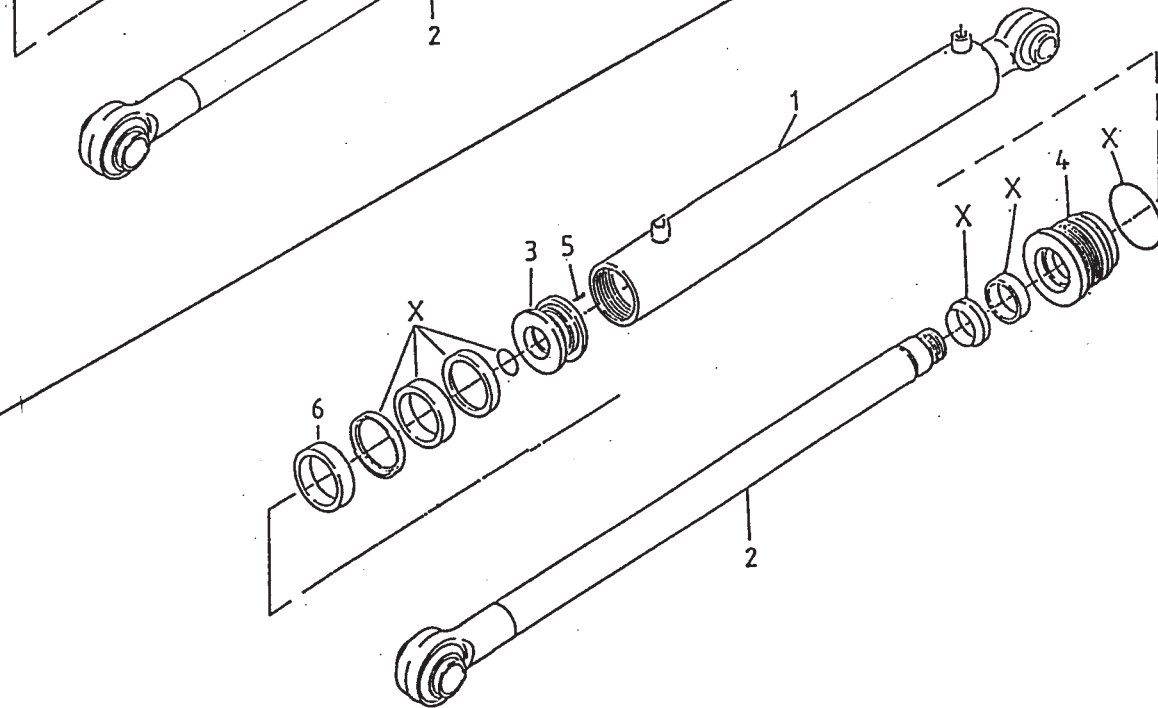
92123/5

Afbeelding 13B : Intrekcilinder Masterbuster

Abbildung 13B : Lade zylinder Masterbuster



51111



51145

51147

bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

51111 → 01

1	11991	1	
2	11990	1	
3	30856	1	
4	30855	1	
5	84119	1	M6x10
X	05200	1	

51145 → 02 Mes/Messer

1	12267	1	
2	12268	1	
3	30856	1	
4	30855	1	
5	84119	1	M6x10
6	31874	1	
X	05200	1	

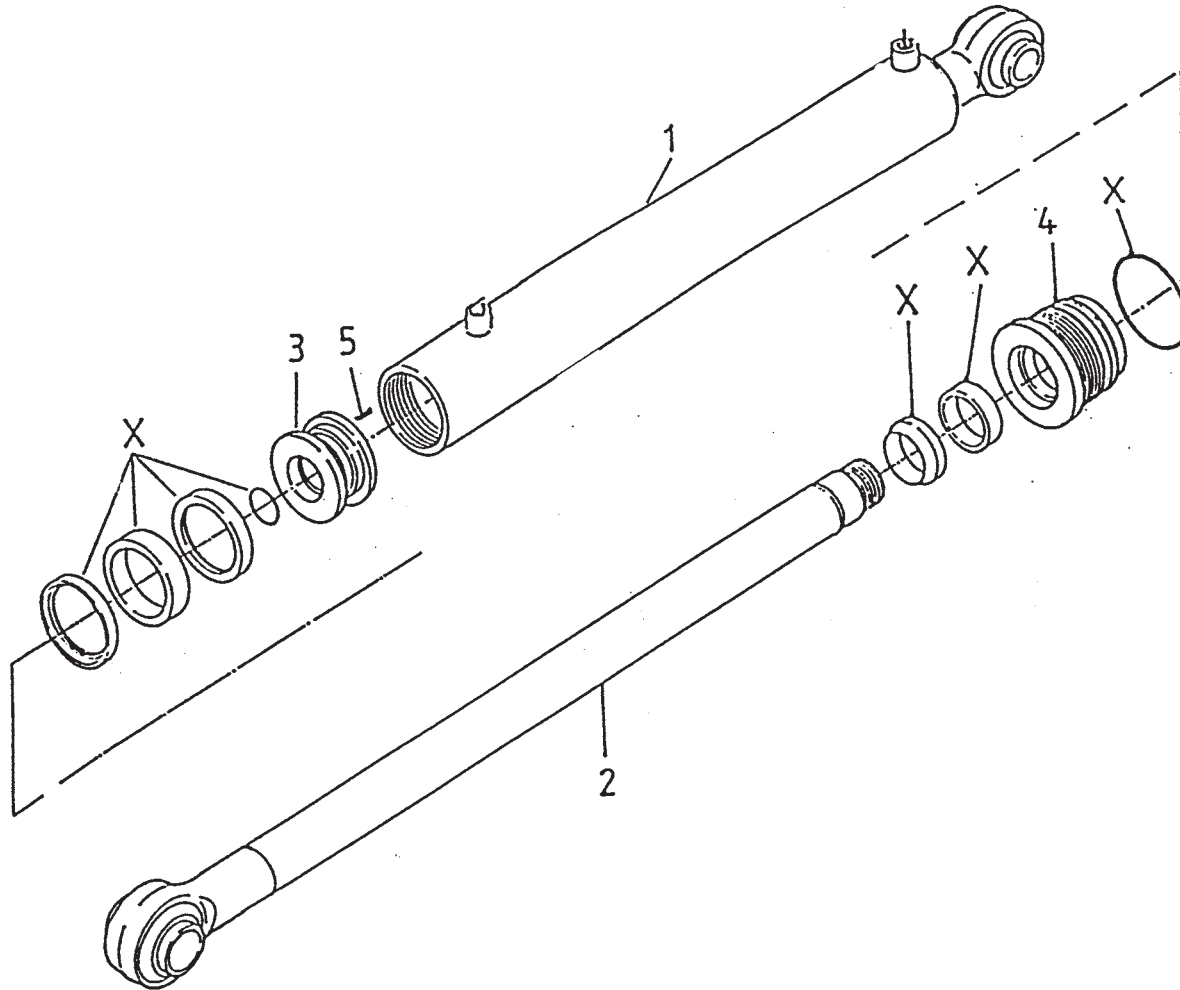
51147 → 02 Kam/Kamm

1	12269	1	
2	12270	1	
3	30856	1	
4	30855	1	
5	84119	1	M6x10
6	31874	1	
X	05200	1	

92123/5

Afbeelding 13C : Intrekcilinder UKW 3500

Abbildung 13C : Ladezylinder UKW 3500



bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

51103 → 01

1	11987	1	M6x10
2	11988	1	
3	30856	1	
4	30855	1	
5	84119	1	
X	05200	1	

51144 → 02 Mes/Messer

1	12267	1	M6x10
2	12268	1	
3	30856	1	
4	30855	1	
5	84119	5	
X	05200	1	

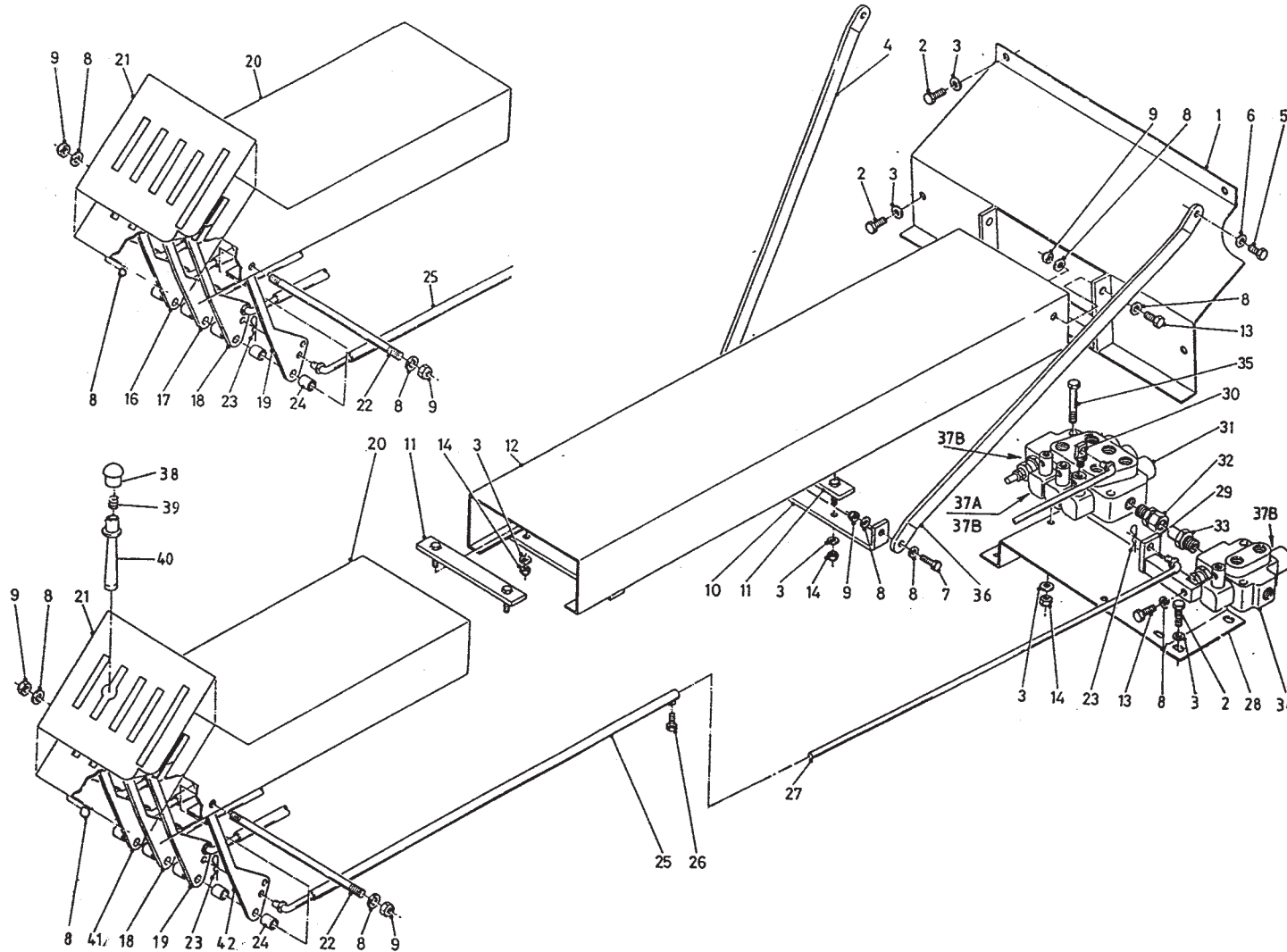
51146 → 02 Kam/Kamm

1	12269	1	M6x10
2	12270	1	
3	30856	1	
4	30855	1	
5	84119	1	

92123/5

Afbeelding 14A : Handbediening Masterbuster

Abbildung 14A : Handbedienung Masterbuster



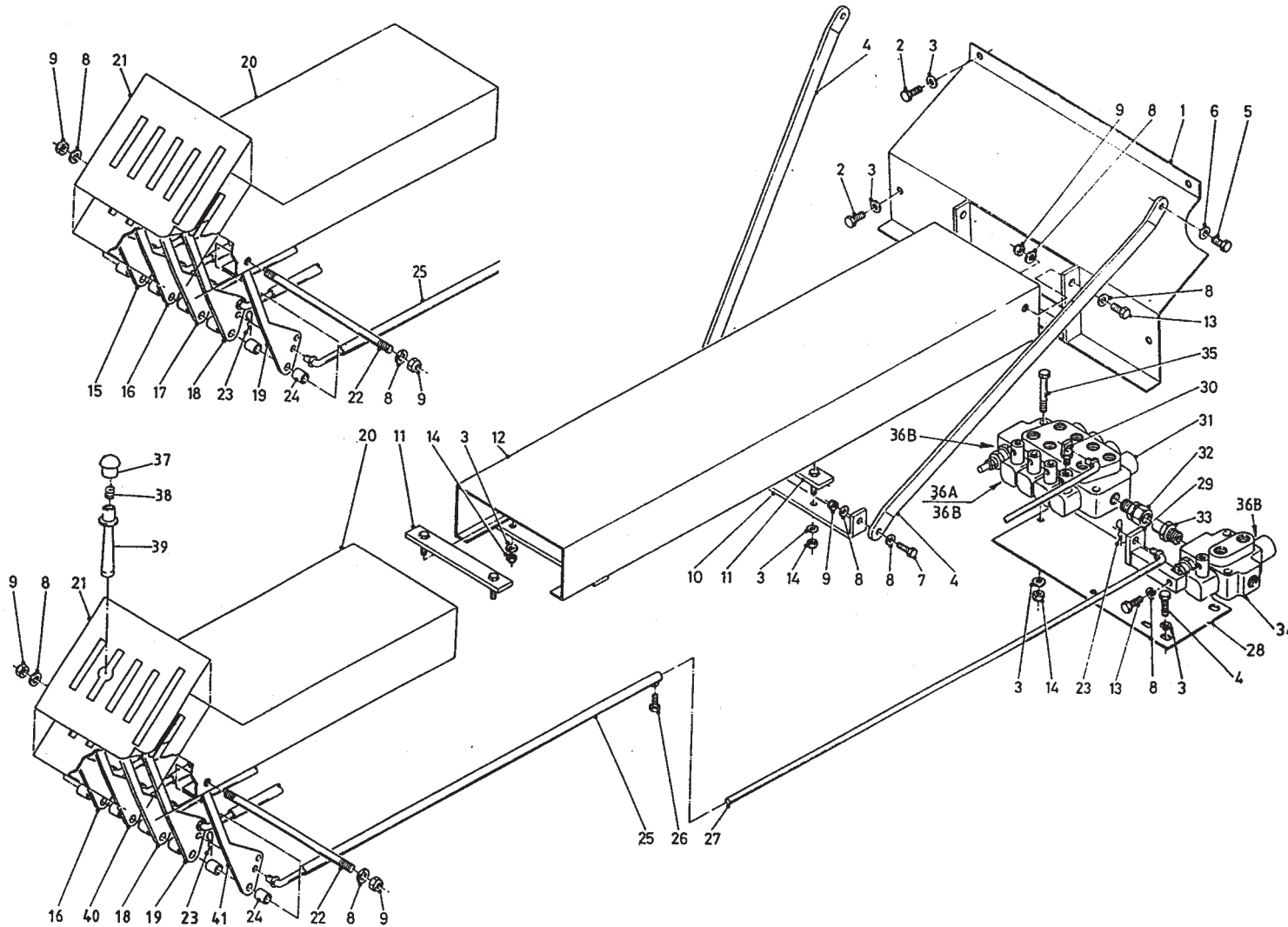
bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

1	12090	1
2	80826	8 M8 x 25
3	85108	16 M8
4	25791	1
5	81226	2 M12 x 25
6	85112	2 M12
7	81036	2 M10 x 35
8	85110	15 M10
9	86210	6 M10
10	25553	1
11	12023	1
12	12086	1
13	81026	3 M10 x 25
14	86208	8 M8
18	25568	1 13° L
19	25569	1 26° L
20	12085	1
21	91246	1
22	31755	1
23	65079	8
24	25562	6
25	12083	4
26	80616	4 M6 x 16
27	12084	4
28	25372	1
29	12002	1
30	12025	3
31A	53261	1 →I01
31B	53294	1 I→02
32	50102	1
33	50132	1
34A	53258	1 RL/LL
34B	53259	1 DZ
35	84401	4 M8 x 40
36	25746	1
37A	78126	6 15,08 x 2,62 →I01
37B	78128	10 17,86 x 2,62I→02
38	60396	1 I→05
39	65090	1 I→05
40	60395	1 I→05
41A	25567	1 0° → 04
41B	13042	1 0° I→05
42A	25570	1 26° L → 04
42B	28995	1 39° L I→05

92123/5

Afbeelding 14B : Handbediening UKW 3500

Abbildung 14B : Handbedienung UKW 3500



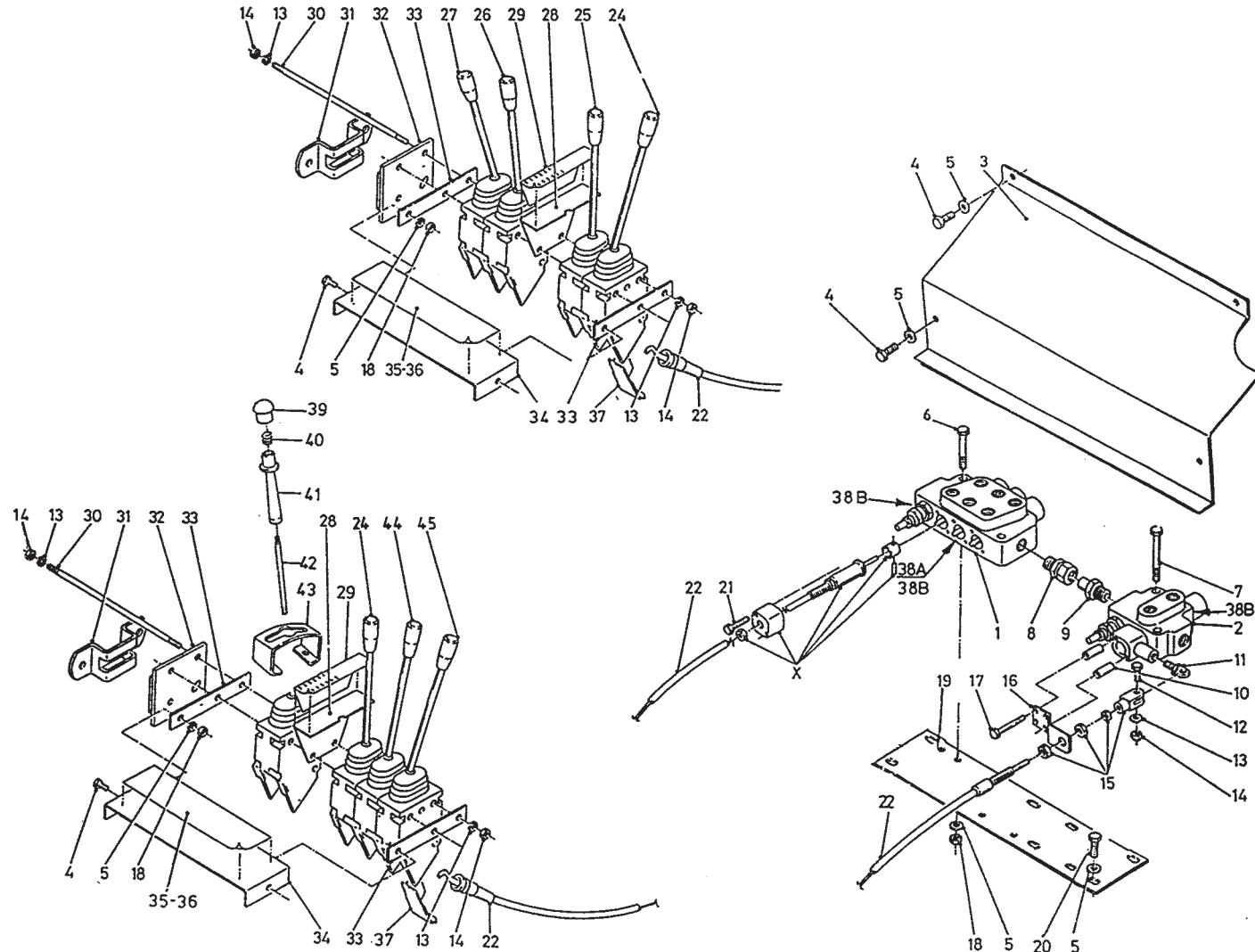
bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

1	12022	1	
2	80826	8	M8 x 25
3	85108	16	M8
4	25554	2	
5	81226	2	M12 x 25
6	85112	2	M12
7	81036	2	M10 x 35
8	85110	11	M10
9	86210	6	M10
10	25553	1	
11	12023	2	
12	12000	1	
13	81026	3	M10 x 25
14	86208	8	M8
16	25570	1	13° R
18	25568	1	13° L
19	25567	1	26° L
20	12001	1	
21	91246	1	
22	31755	1	
23	65079	10	
24	25562	6	
25	12004	5	
26	80616	5	M6 x 16
27	12003	5	
28	25372	1	
29	12002	1	
30	12025	4	
31A	53253	1	→I01
31B	53293	1	I→02
32	50102	1	
33	50132	1	
34	53258	1	
35	84401	4	M8 x 40
36A	78126	8	15,08 x 2,62 →I01
36B	78128	12	17,86 x 2,62 I→02
37	60396	1	I→05
38	65090	1	I→05
39	60395	1	I→05
40A	25569	1	0° → 04
40B	13042	1	0° → 05
41A	25567	1	26° L → 04
41B	28995	1	39° L → 05

92123/5

Afbeelding 15A : Mechanische afstandsbediening Masterbuster

Abbildung 15A : Mechanische Fernbedienung Masterbuster



bestelnummer

ordernummer

Num. à commander

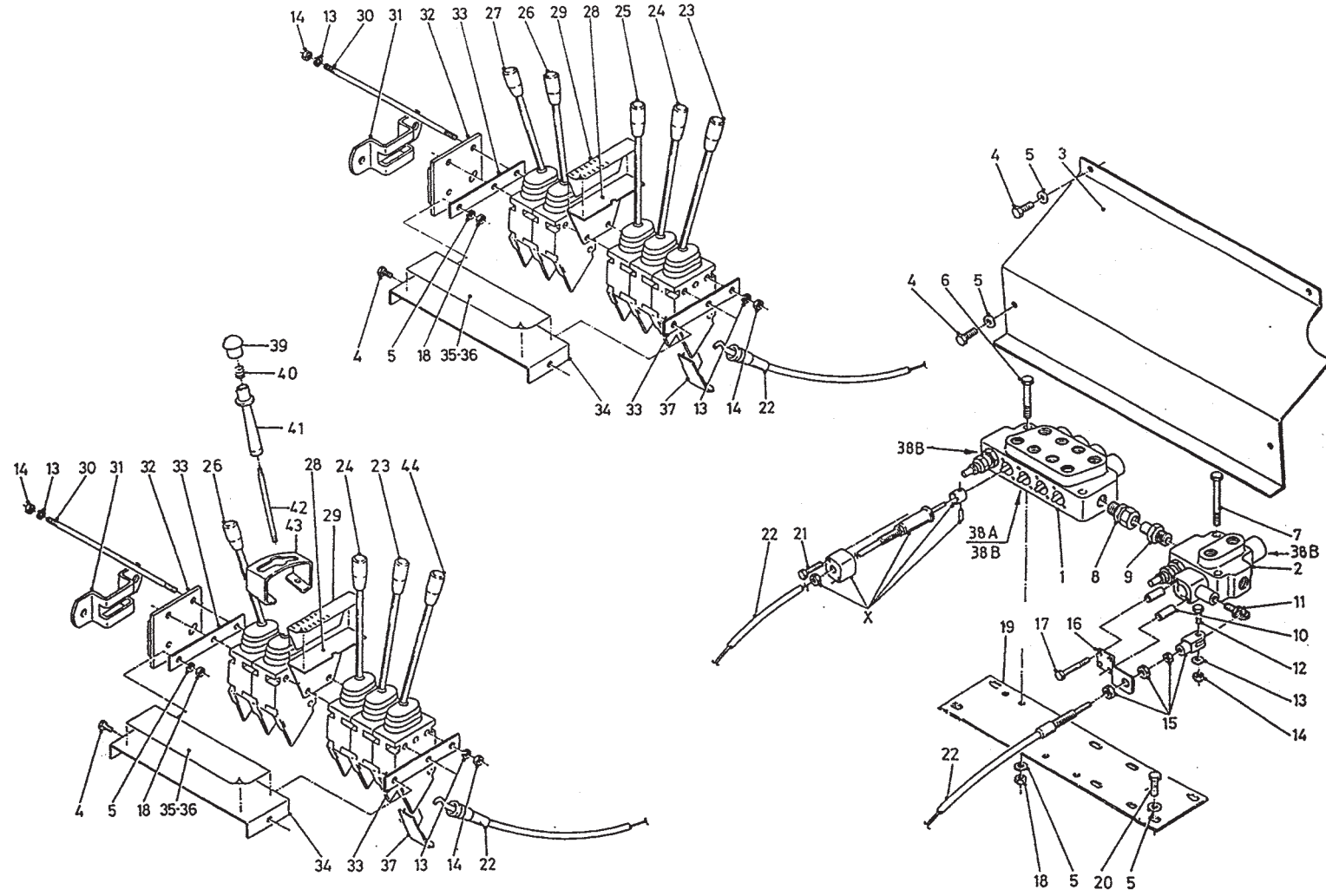
Bestellnummer

1A	53261	1	→01
1B	53294	1	→02
2A	53258	1	RL/LL
2B	53259	1	DZ
3	25646	1	
4	80816	6	M8 x 16
5	85108	14	M8
6	84401	2	M8 x 40
7	84427	2	M8 x 55
8	50102	1	
9	50132	1	
10	50936	2	
11	11894	1	
12	80620	1	M6 x 20
13	85106	7	M6
14	86206	7	M6
15	31683	1	
16	25036	1	
17	80680	2	M6 x 80
18	86208	6	M8
19	26190	1	
20	80826	4	M8 x 25
21	84480	6	M6 x 45
22	79080	4	
24	53129	1	15° L
25	53099	1	
26	53127	1	15° R
27	53128	1	30° R
28	25044	1	
29	91268	1	
30	84043	3	
31	20199	1	
32	11139	1	
33	22249	2	
34	23168	1	
35	91266	1	
36	91267	1	
37	60210	4	
38A	78126	6	→01 15,08 x 2,62
38B	78128	10	→02 17,86 x 2,62
39	60396	1	→05
40	65090	1	→05
41	60395	1	→05
42	53478	1	→05
43	28972	1	→05
44	53130	1	30° L
45	53480	1	45° L
X	53231	3	

92123/5

Afbeelding 15B : Mechanische afstandsbediening UKW 3500

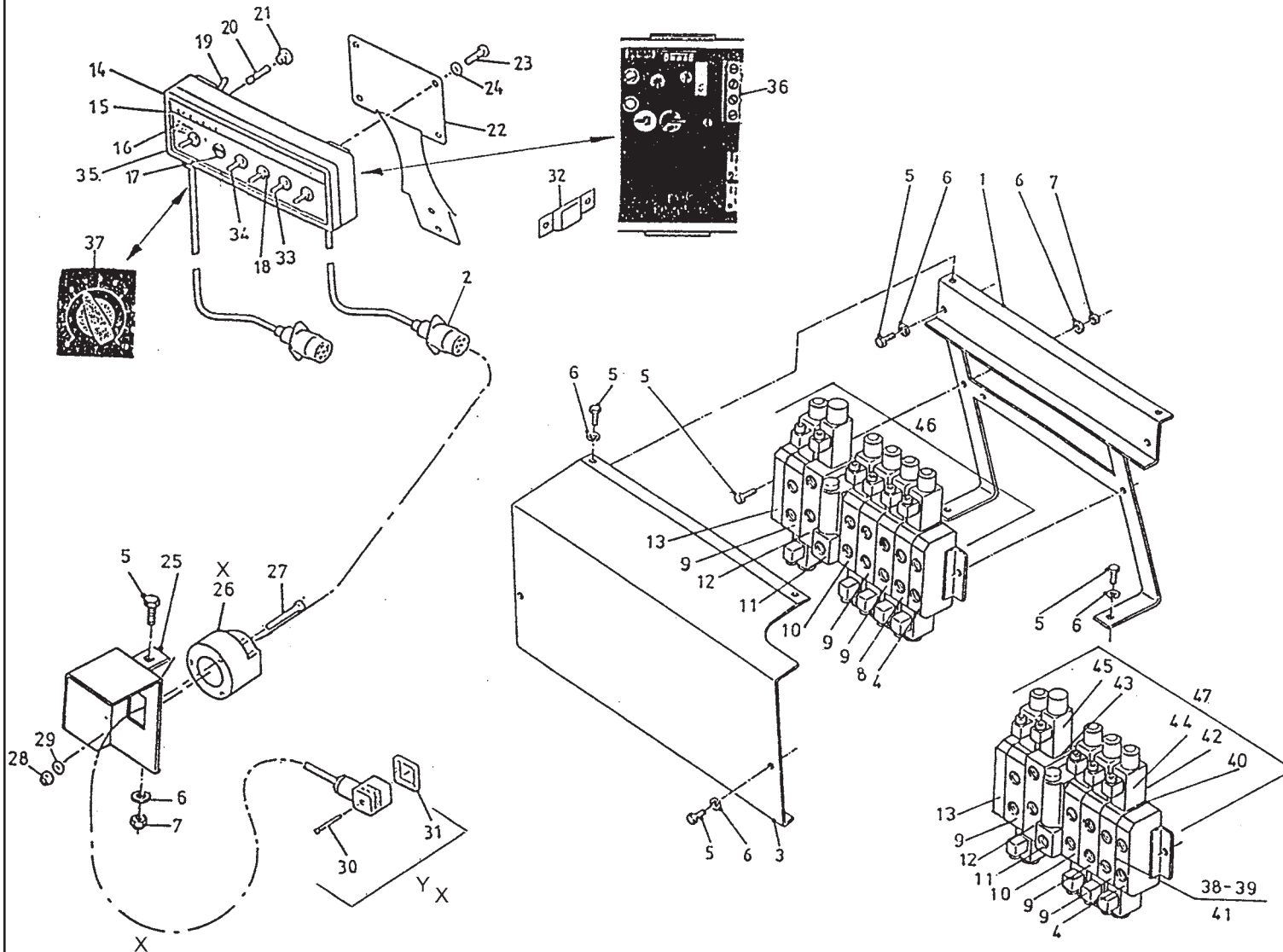
Abbildung 15B : Mechanische Fernbedienung UKW 3500



bestelnummer	ordernummer	Num. à commander	Bestellnummer
1A	53253	1	→01
1B	53293	1	→02
2	53259	1	
3	25646	1	
4	80816	6	M8 x 16
5	85108	14	M8
6	84401	2	M8 x 40
7	84427	2	M8 x 55
8	50102	1	
9	50132	1	
10	50936	2	
11	11894	1	
12	80620	1	M6 x 20
13	85106	7	M6
14	86206	7	M6
15	31683	1	
16	25036	1	
17	80680	2	M6 x 80
18	86208	6	M8
19	26190	1	
20	80826	4	M8 x 25
21	84480	8	M6 x 45
22	79059	5	
23	53130	1	30° L
24	53129	1	15° L
25	53099	1	
26	53127	1	15° R
27	53128	1	30° R
28	25044	1	
29	91268	1	
30	84045	3	
31	20199	1	
32	11139	1	
33	22244	2	
34	22245	1	
35	91265	1	
36	91264	1	
37	60210	5	
38A	78126	8	→01 15,08 x 2,62
38B	78128	12	→02 17,86 x 2,62
39	60396	1	→05
40	65090	1	→05
41	60395	1	→05
42	53478	1	→05
43	28972	1	→05
44	53480	1	45° L
X	53231	4	

92123/5

Afbeelding 15C : Elektrische bediening Masterbuster / UKW 3500
 Abbildung 15C : Elektrische Bedienung Masterbuster / UKW 3500

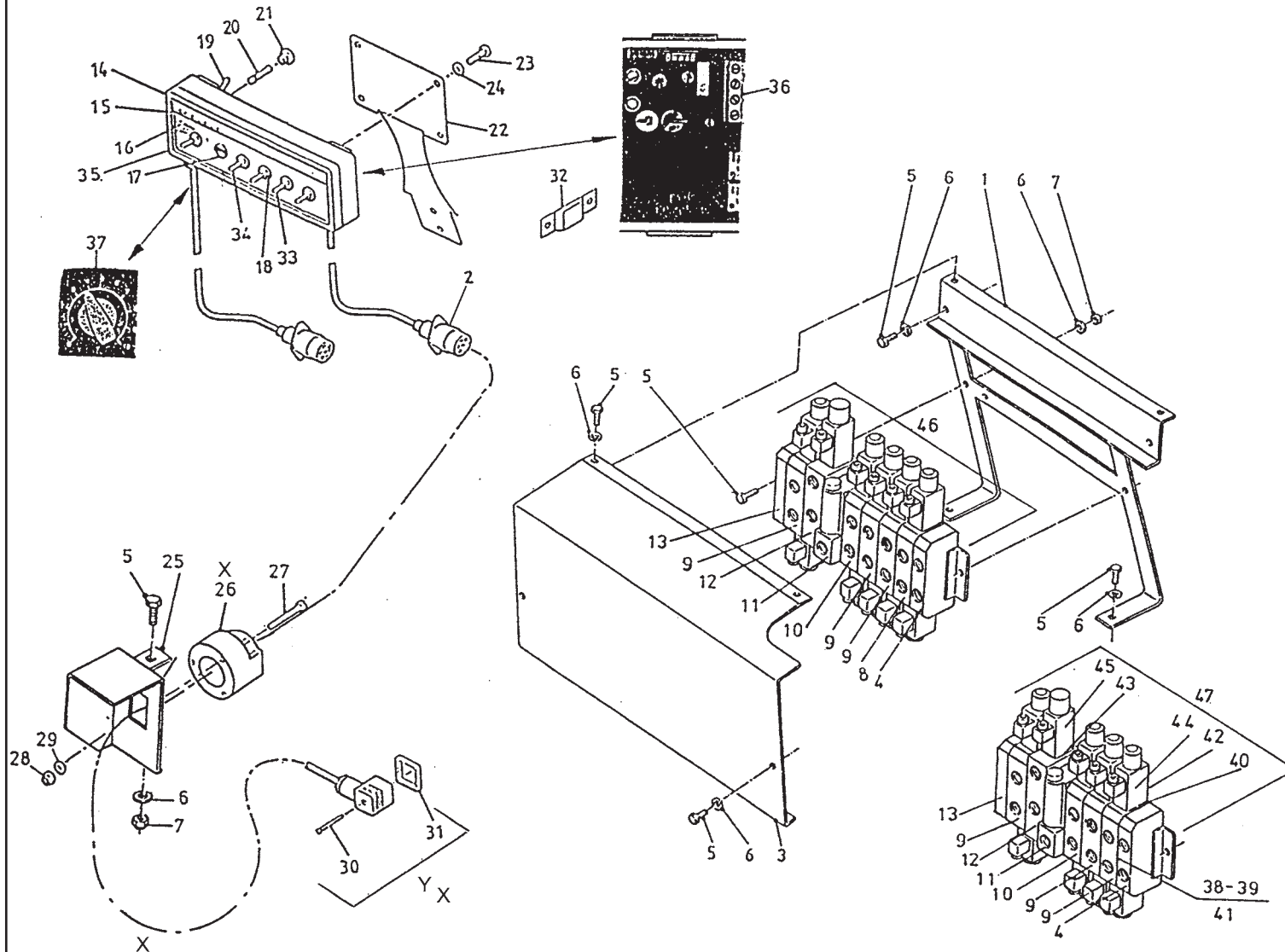


Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1	12303	1	
2	98157	1	connector
3	26545	1	
4	53404	1	
5	80816	5	M8 x 16
6	85108	11	M8
7	86208	3	M8
8	53410	1	
9	53405	3	
10	53409	1	
11	53412	1	
12	53406	1	
13	53407	1	
14A	98178	1	DZ
14B	98188	1	EZ
15	91015	1	
16	98051	1	
17	98183	1	
18	98056	5	
19	98054	1	
20	98053	20	
21	98052	1	
22	40420	1	
23	80610	4	M6 x 10
24	85106	4	M6
25	12358	1	
26	98156	1	
27	84476	3	M5 x 35
28	86205	3	M5
29	85105	3	M5
30	84711	12	M3 x 35
31	60180	12	
32	24644	1	
33	98113	3	
34	98206	1	
35A	98046	1	DZ
35B	98205	1	EZ
36	98208	1	
37	98209	1	
38	78143	24	17.12x2.62/90

92123/5

Afbeelding 15C : Elektrische bediening Masterbuster / UKW 3500
 Abbildung 15C : Elektrische Bedienung Masterbuster / UKW 3500



Bestelnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

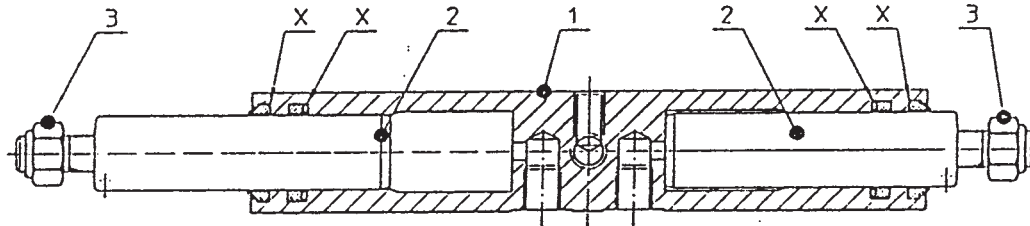
39	78144	8	10.77x2.62/90
40	78145	20	18.72x2.62/70
41	78132	8	12.42x1.78/70
42	78134	20	15.6x1.78/70
43	78062	2	18.77x1.78/70
44	98200	10	
45	98199	1	
46	53401	1	
47	53400	1	
X	98147	1	cable/connector
Y	98226	1	connector

92123/5

Afbeelding 16 : Klepcilinder en wielarmcilinder

Abbildung 16 : Klappezylinder und Radarmzylinder

51108

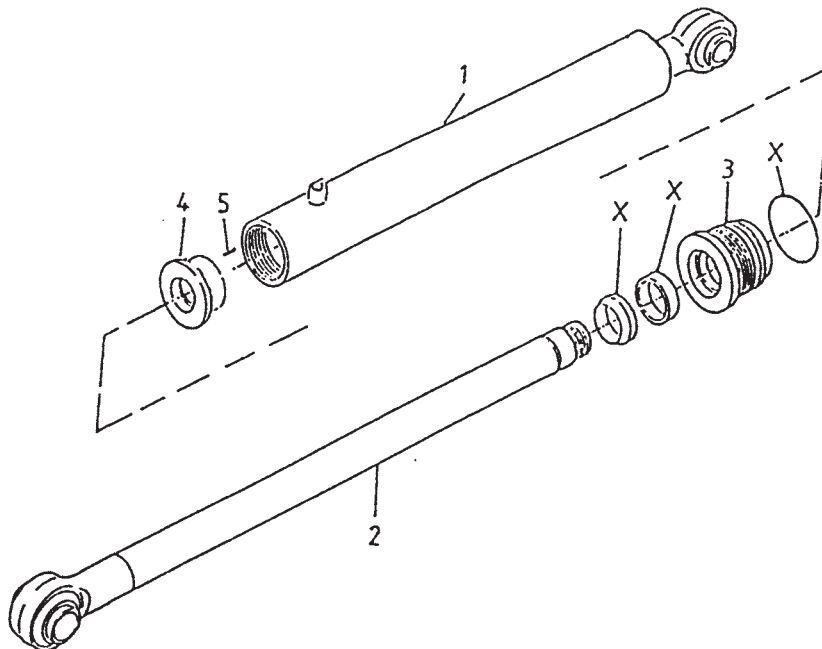


bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

51108

1	31734	1	M12
2	31736	2	
3	86212	2	
X	05349	1	

51093

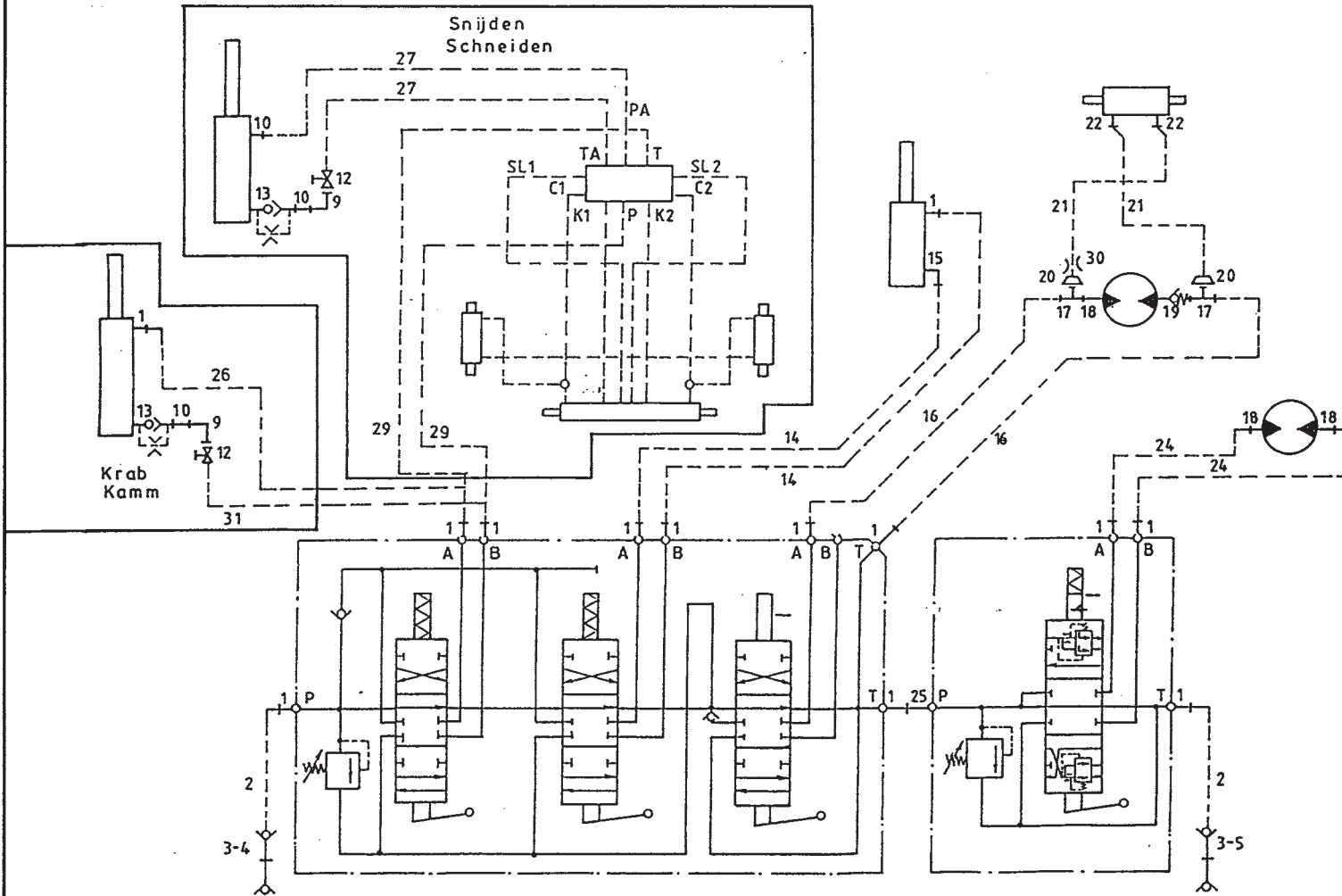


51093

1	11847	1	M6 x 10
2	11848	1	
3	31641	1	
4	31643	1	
5	84119	1	
X	05333	1	

92123/5

Afbeelding 17 : Slangenloop Masterbuster enkelzijdig lossend
 Abbildung 17 : Hydraulik-Plan Masterbuster einseitige Entleerung

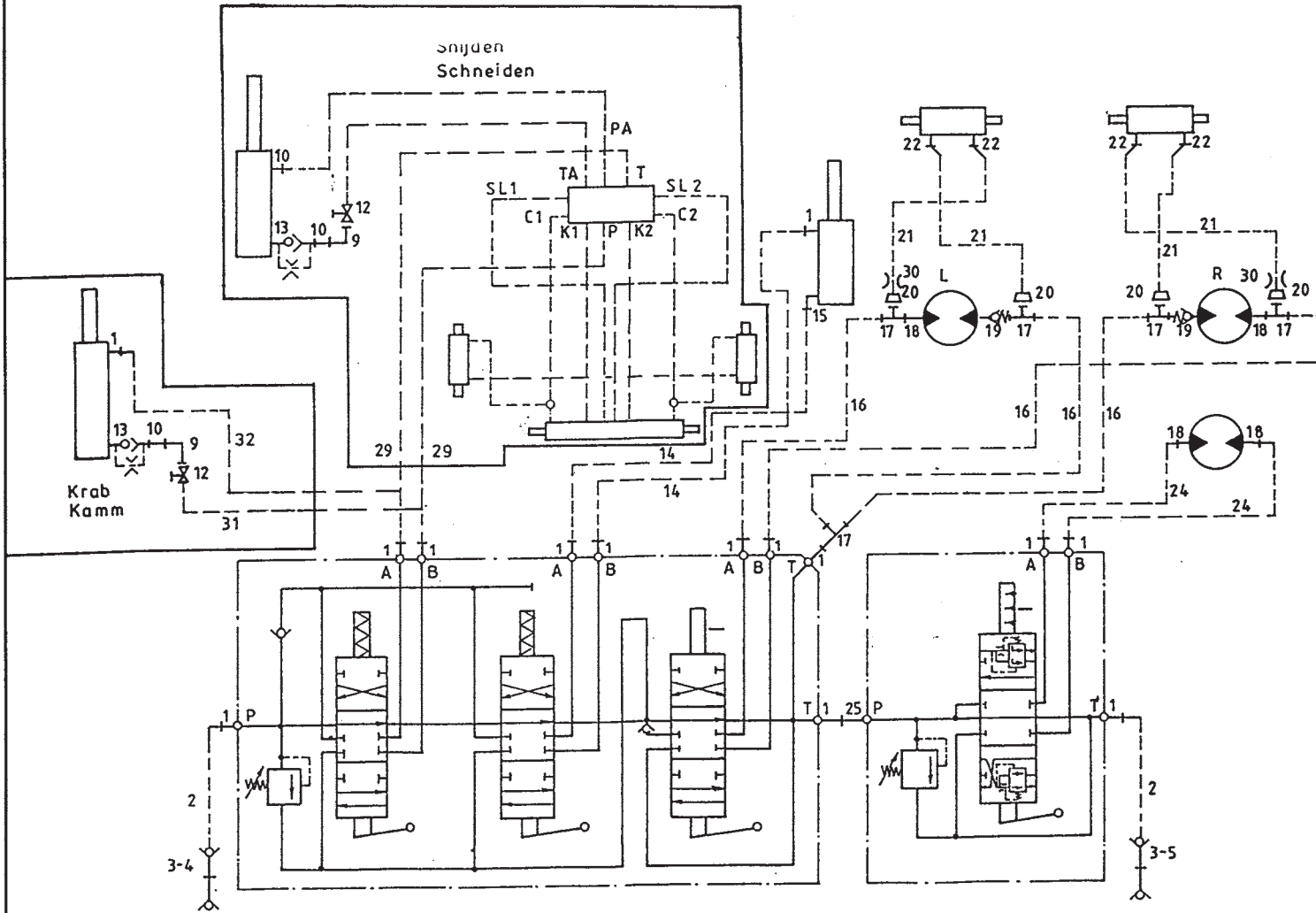


bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

1	X50102	13
2	W50805	2 ½" 1400 RH
3	53301	2
4	53303	1 rood
5	53326	1 blauw
9	50122	1
10	X50113	2
12	51045	1
13	53274	1
14	W50930	2 ½" 2500 RR
15	X50101	1
16	W50772	2 ½" 1400 RR
17	X50303	2
18	X50117	3
19	53269	1
20	X50304	2
21	W50948	2 ¼" 360 R45°
22	X50104	2
24	W50748	2 ½" 2200 RH
25	X50132	1
26	W50601	1 ½" 1800 RH
27	W50962	2 ⅜" 3350 RR
29	W50963	2 ½" 3650 RR
30	30752	1 Ø 1,5 mm
31	W50784	1 ½" 2250 RR

92123/5

Afbeelding 18 : Slangenloop Masterbuster dubbelzijdig lossend
 Abbildung 18 : Hydraulik-Plan Masterbuster beidseitige Entleerung



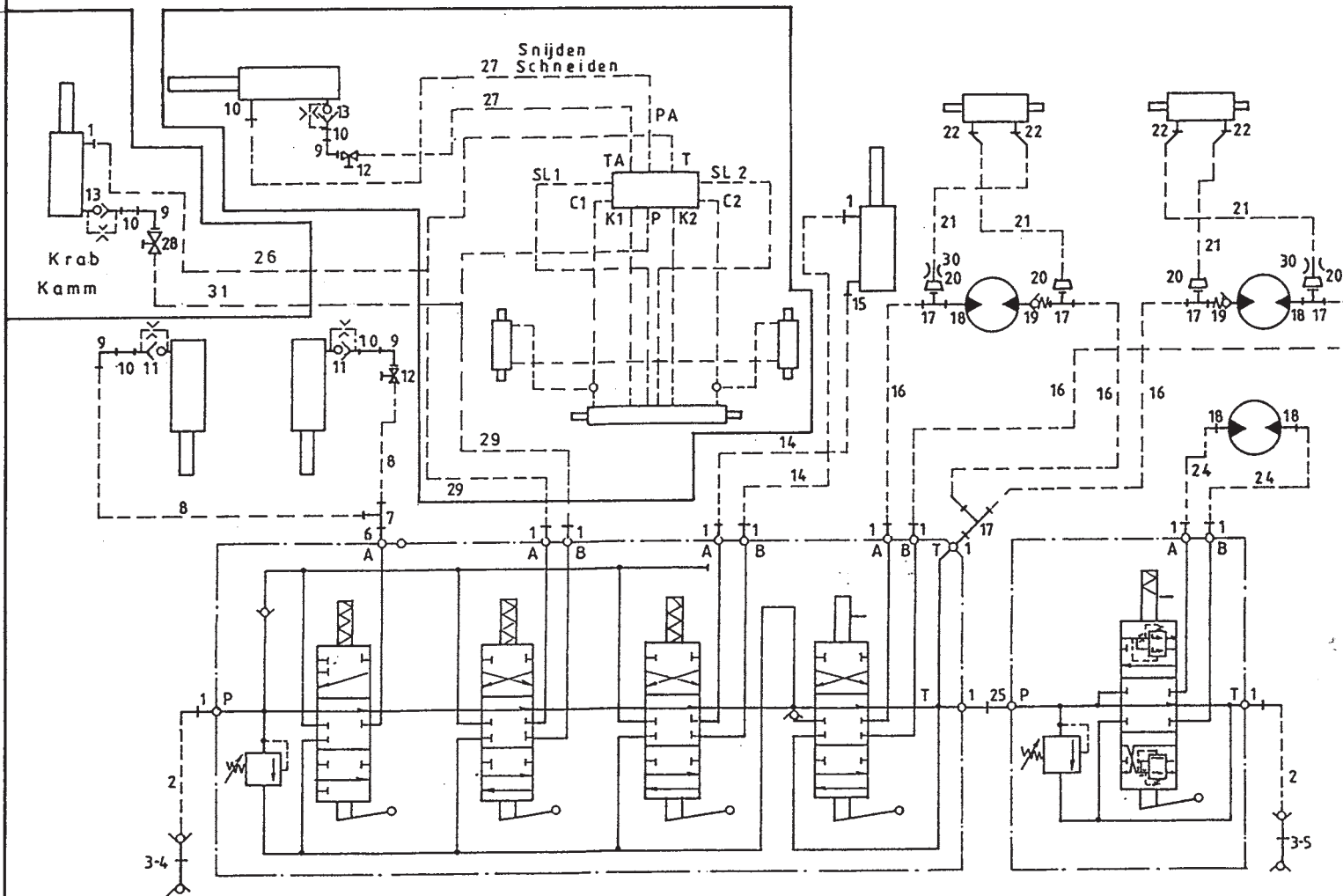
bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

1	X50102	14
2	W50805	2 ½" 1400 RH
3	53301	2
4	53303	1 rood
5	53326	1 blauw
9	50122	1
10	X50113	2
12	51045	1
13	53274	1 Ø 1,5 mm
14	W50930	2 ½" 2500 RR
15	X50101	1
16	W50772	4 ½" 1400 RR
17	X50303	5
18	X50117	4
19	53269	2
20	X50304	4
21	W50948	4 ¼" 360 R45°
22	X50104	4
24	W50748	2 ½" 2200 RH
25	X50132	1
27	W50962	2 ⅜" 3350 RR
29	W50963	2 ½" 3650 RR
30	30752	2 Ø 1,5 mm
31	W50601	1 ½" 1800 RH
32	W50784	1 ½" 2250RR

92123/5

Afbeelding 19 : Slangenloop UKW 3500 dubbelzijdiglossend
 Abbildung 19 : Hydraulik-plan UKW 3500 beidseitige Entleerung

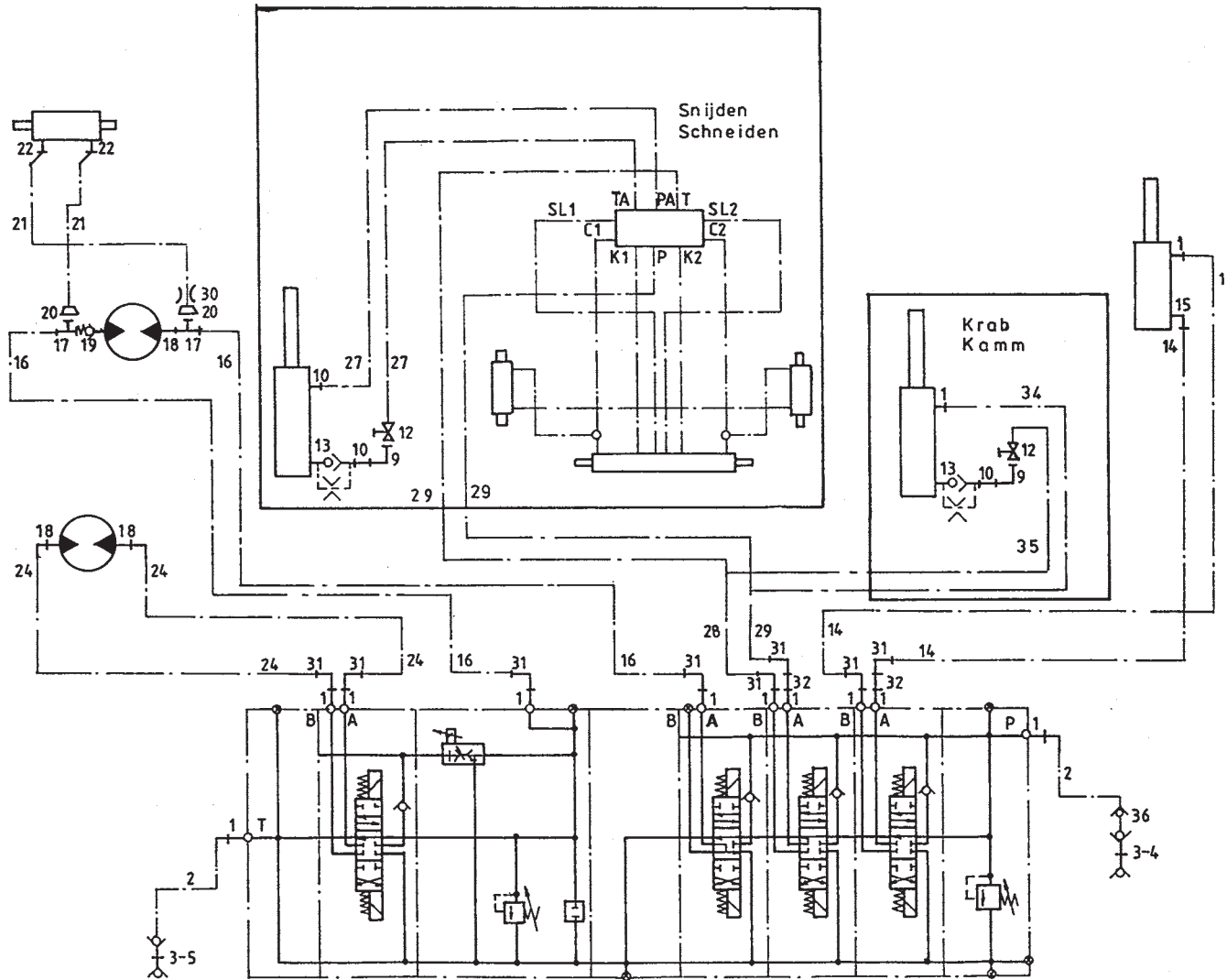
bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer



1	X50102	14	
2	W50643	2	½" 2500 RH
3	53301	2	
4	53303	1	rood
5	53326	1	blauw
6	50113	1	
7	X50309	1	
8	W50710	2	⅜" 2500 RR
9	50122	3	
10	X50113	4	
11	53202	2	Ø 1 mm
12	51045	2	
13	53274	1	Ø 1,5 mm
14	W50930	2	½" 2500 RR
15	X50101	1	
16	W50772	2	½" 1400 RR
17	X50303	2	
18	X50117	3	
19	53269	1	
20	X50304	2	
21	W50948	2	¼" 360 R45°
22	X50104	2	
24	W50748	2	½" 2200 RH
25	X50132	1	
26	W50784	1	½" 2250 RR
27	W50947	2	⅜" 3600 RR
29	W50764	2	½" 3900 RR
30	30752	1	Ø 1,5 mm
31	W50601	1	½" 1800RH

92123/5

Afbeelding 20 : Slangenloop Masterbuster enkel lossend elektrisch
 Abbildung 20 : Hydraulik-Plan Masterbuster einseitig Entleerung Elektrisch

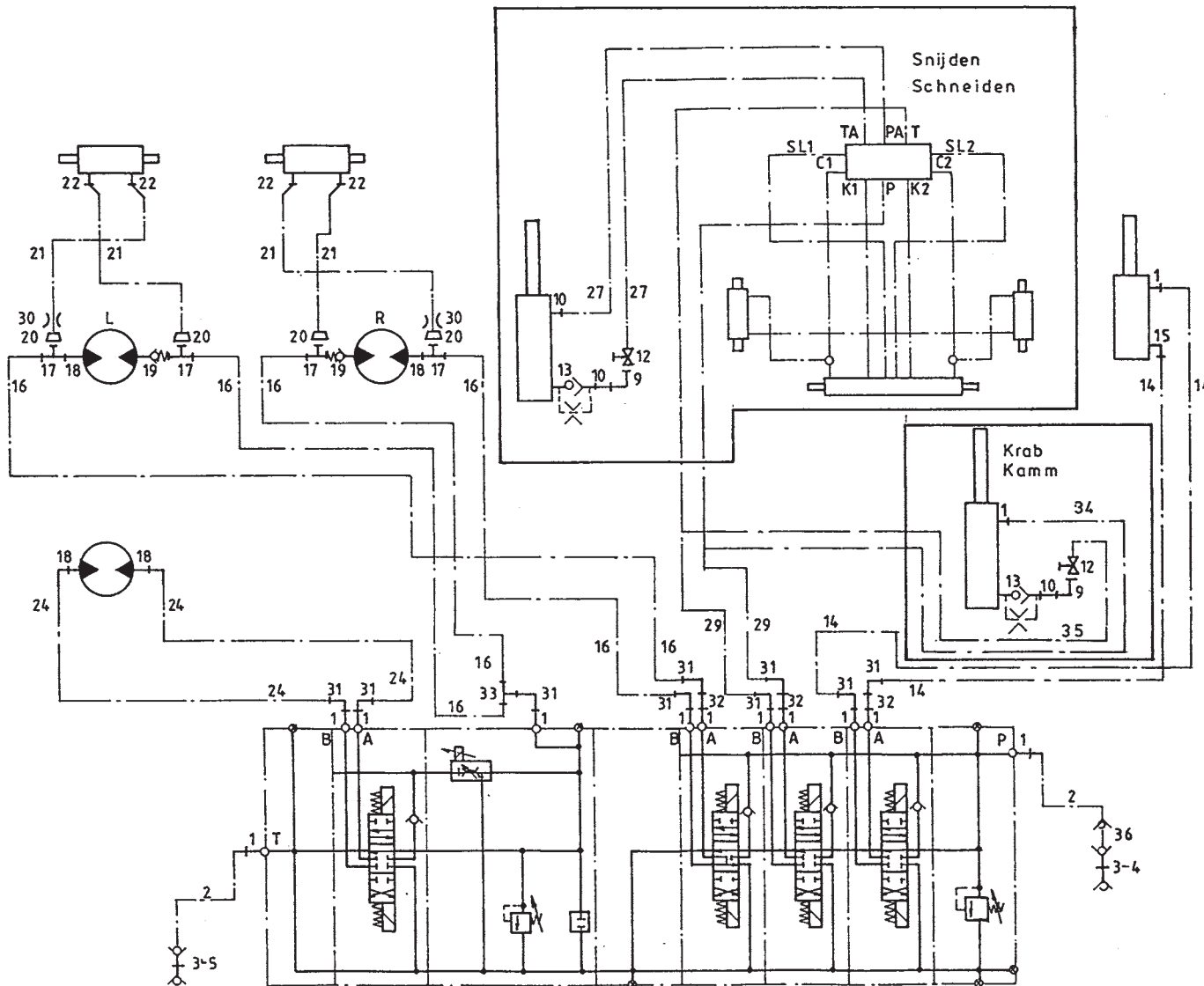


bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

1	X50102	12
2	W50805	2 ½" 1400 RH
3	53301	2
4	53303	1 rood
5	53326	1 blauw
9	50122	1
10	X50113	2
12	51045	1
13	53274	1 Ø 1,5 mm
14	W50930	2 ½" 2500 RR
15	X50101	1
16	W50772	4 ½" 1400 RR
17	X50303	5
18	X50117	2
19	53269	1
20	X50304	2
21	W50948	2 ¼" 360 R45°
22	X50104	2
24	W50748	2 ½" 2200 RH
27	W50962	2 ⅜" 3350 RR
29	W50963	2 ½" 3900 RR
30	30752	1 Ø 1,5 mm
31	X50143	8
32	50133	2
34	W50601	1 ½" 1800 RH
35	W50784	1 ½" 2250 RR
36	53467	1

92123/5

Afbeelding 21 : Slangenloop Masterbuster dubbelzijdig lossend elektrisch
 Abbildung 21 : Hydraulik-Plan Masterbuster beidseitige Entleerung Elektrisch

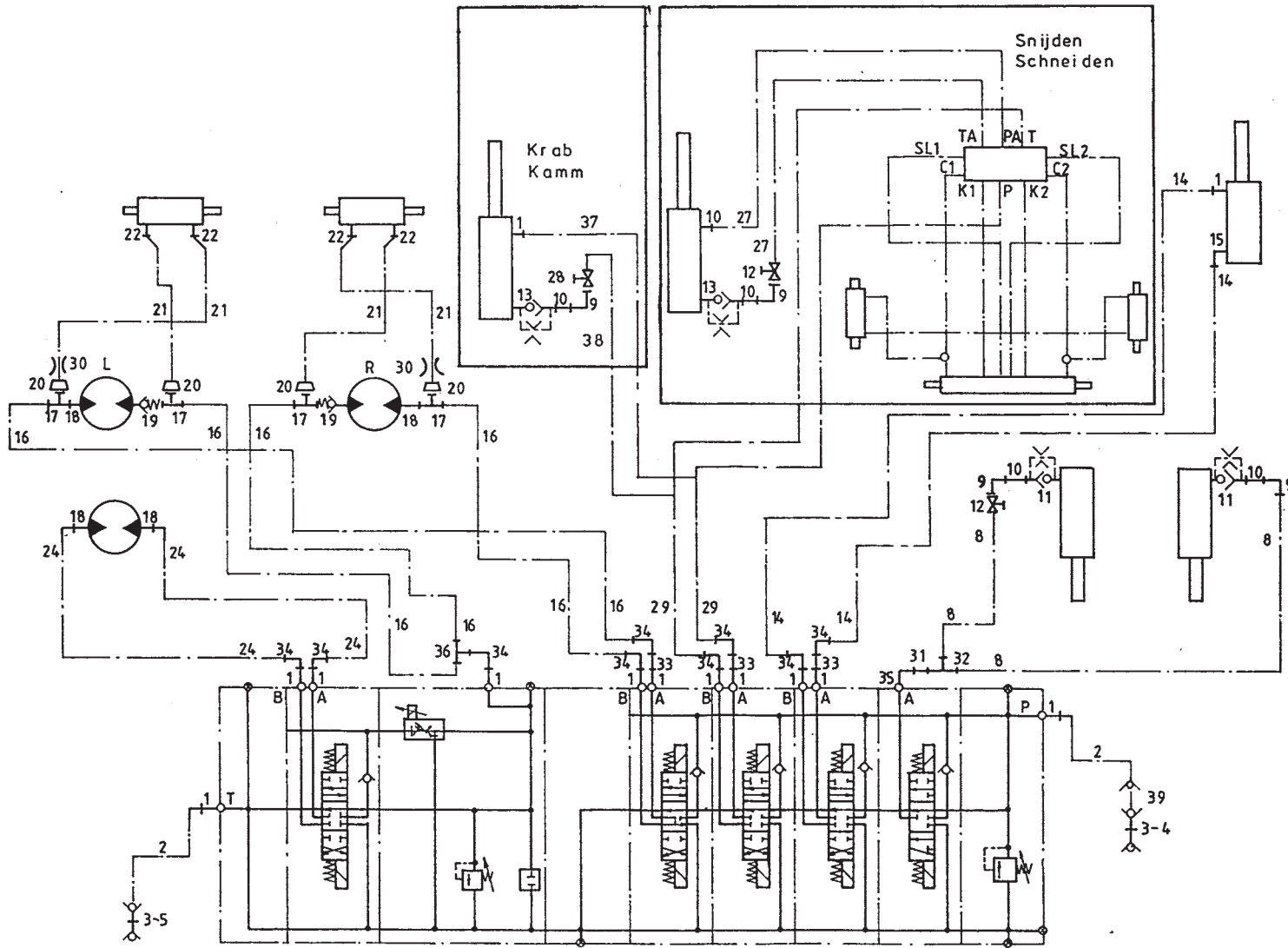


bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

1	X50102	13
2	W50805	2 ½" 1400 RH
3	53301	2
4	53303	1 rood
5	53326	1 blauw
9	50122	1
10	X50113	2
12	51045	1
13	53274	1 Ø 1,5 mm
14	W50930	2 ½" 2500 RR
15	X50101	1
16	W50772	4 ½" 1400 RR
17	X50303	2
18	X50117	4
19	53269	2
20	X50304	4
21	W50948	4 ¼" 360 R45°
22	X50104	4
24	W50748	2 ½" 2200 RH
27	W50962	2 ⅜" 3350 RR
29	W50963	2 ½" 3650 RR
30	30752	2 ø 1,5 mm
31	X50143	9
32	50133	3
33	X50362	1
34	W50601	1 ½" 1800 RH
35	W50784	1 ½" 2250 RR
36	53467	1

92123/5

Afbeelding 22 : Slangenloop UKW 3500 dubbelzijdig lossend elektrisch
 Abbildung 22 : Hydraulik-Plan UKW 3500 beidseitige Entleerung Elektrisch



bestelnummer	ordernummer	Num. à commander	Bestellnummer
1	X50102	13	
2	W50805	2	½" 2500 RH
3	53301	2	
4	53303	1	rood
5	53326	1	blauw
8	W50710	2	⅜" 2500 RR
9	50122	3	
10	X50113	4	
11	53202	2	Ø 1 mm
12	51045	2	
13	53274	1	Ø 1,5 mm
14	W50930	2	½" 2500 RR
15	X50101	1	
16	W50772	4	½" 1400 RR
17	X50303	4	
18	X50117	4	
19	53269	2	
20	X50304	4	
21	W50948	4	¼" 360 R45°
22	X50104	4	
24	W50748	2	½" 2200 RH
27	W50947	2	⅜" 3350 RR
29	W50764	2	½" 3650 RR
30	30752	1	Ø 1,5 mm
31	50777	1	
32	50355	1	
33	50133	3	
34	X50143	9	
35	50103	1	
36	X50362	1	
37	W50784	1	½" 2250 RR
38	W50601	1	½" 1800 RH
39	53467	1	

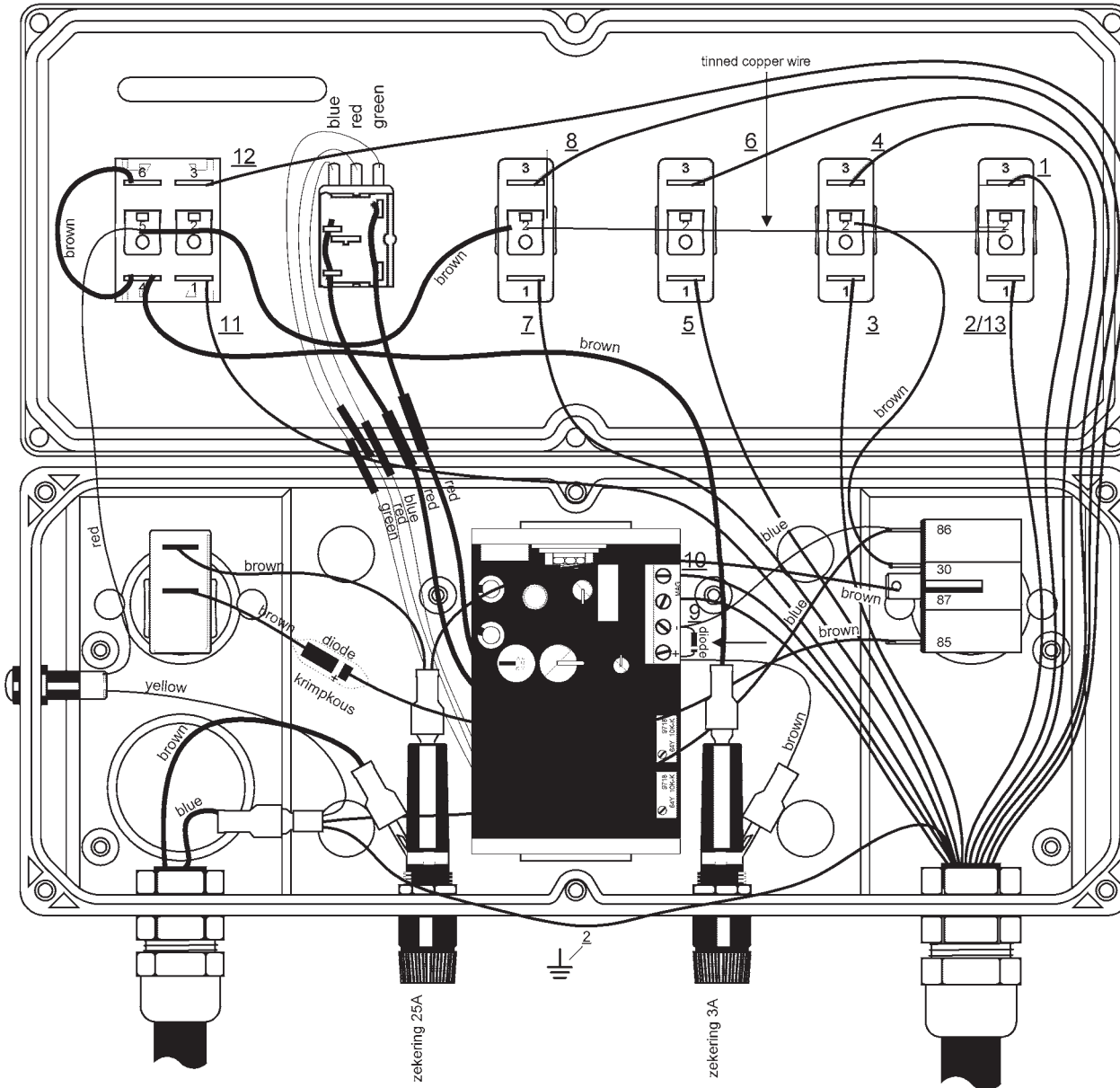
92123/5

Afbeelding 23

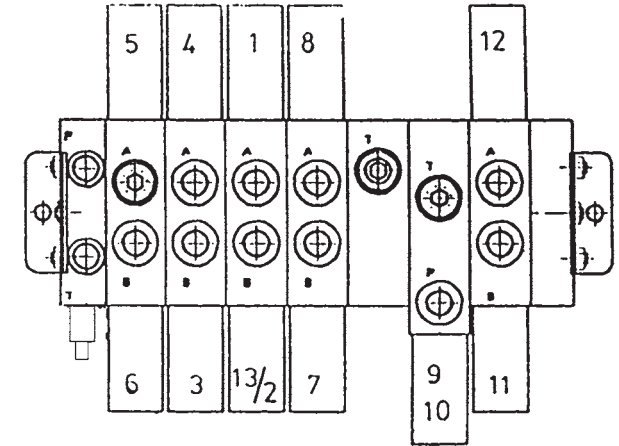
: Elektrisch schema

Abbildung 23

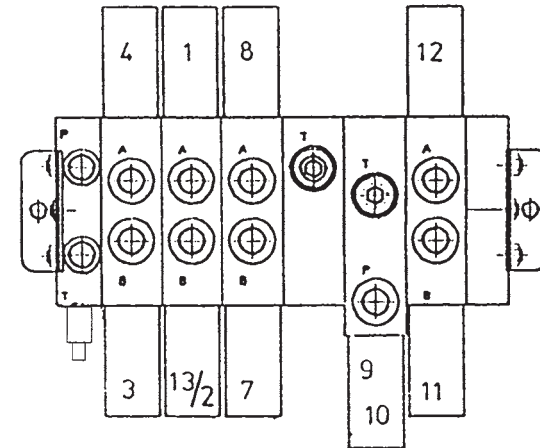
: Elektrischer Schaltplan



UKW 3500



MASTERBUSTER

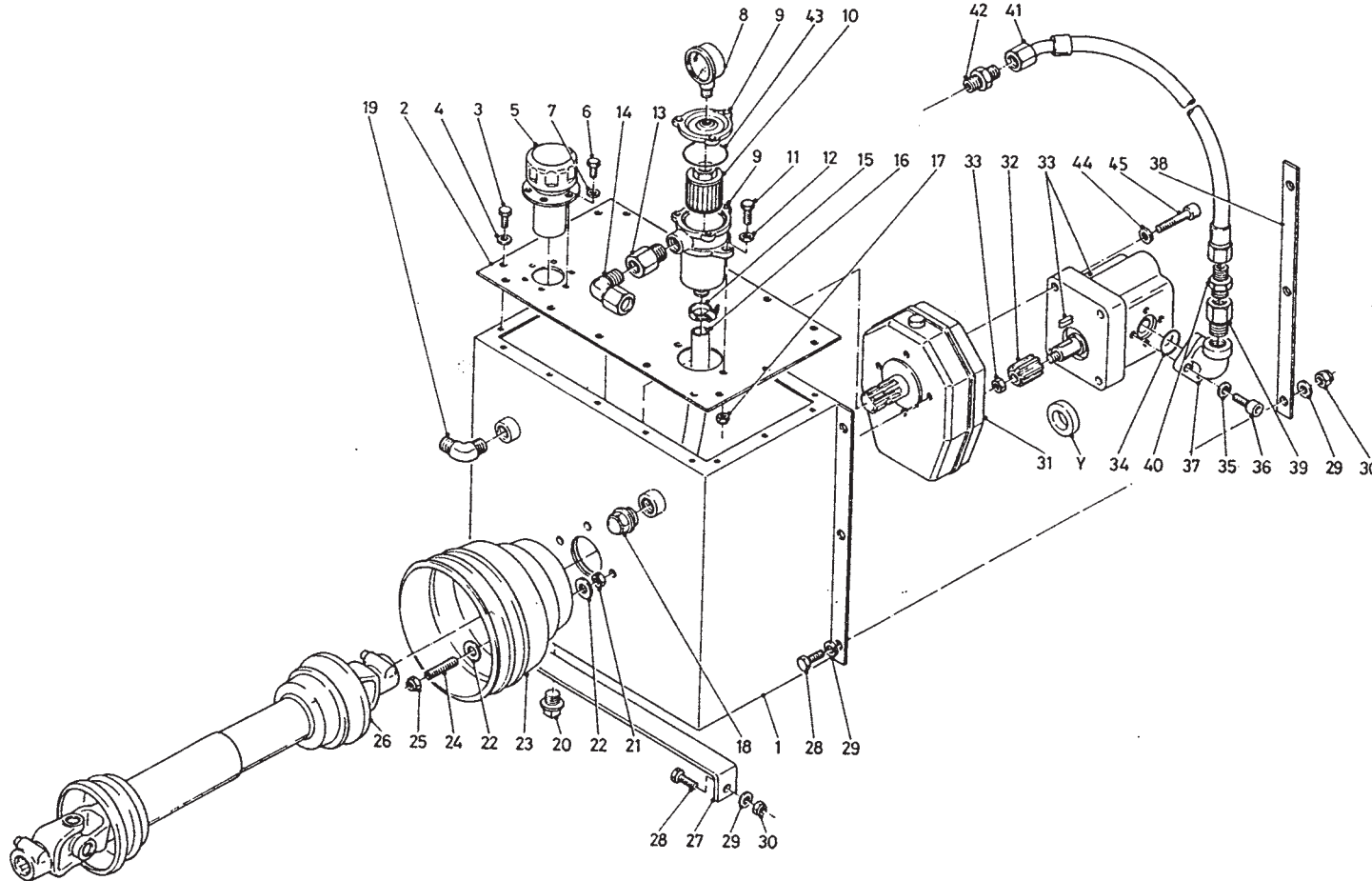


92123/5

Afbeelding 24 : Boordhydrauliek

Abbildung 24 : Bordhydraulik

bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

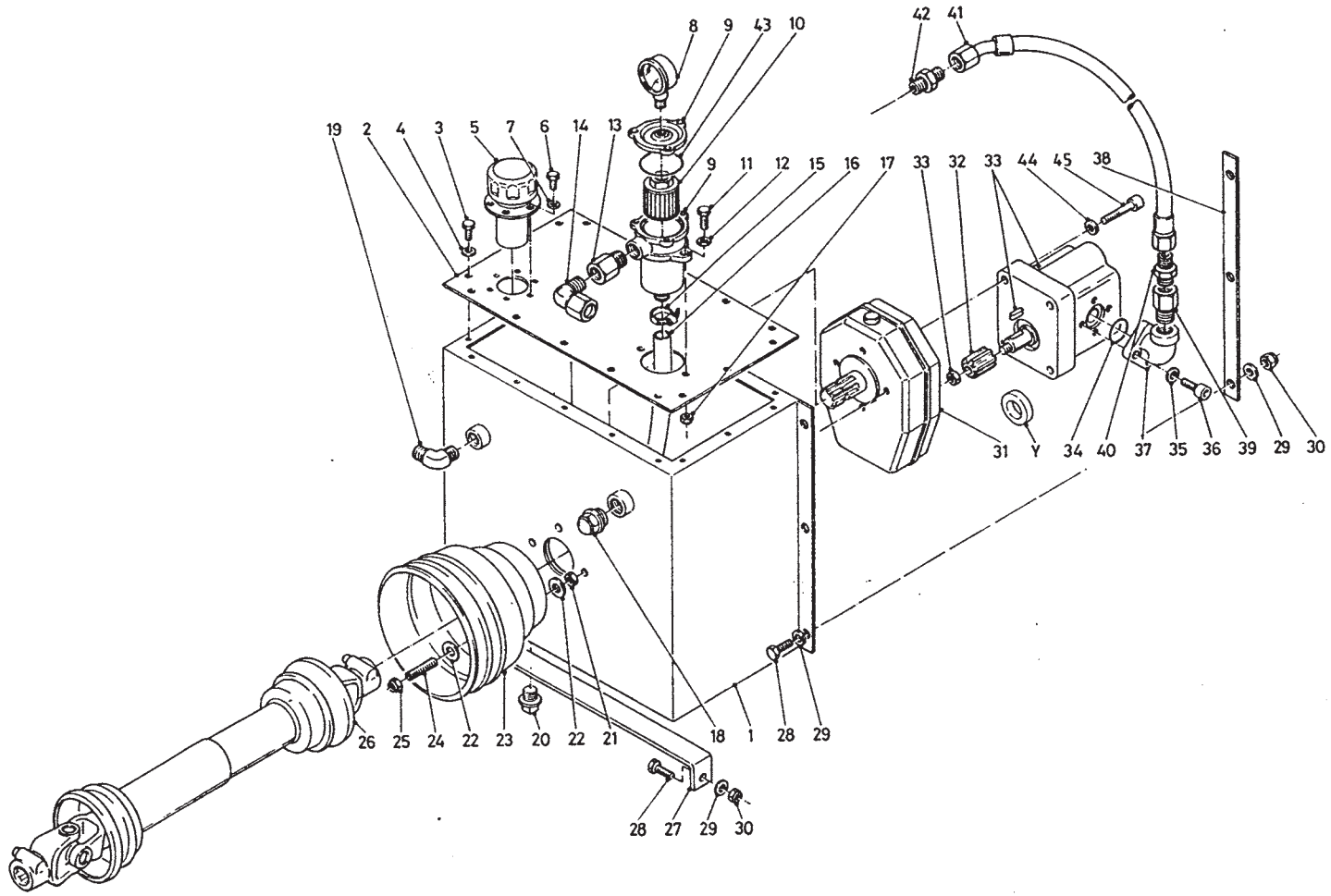


1	12125	1	
2	25950	1	
3	80616	16	M6 x 16
4	85106	16	M6
5	90187	1	
6	80516	6	M5 x 16
7	85105	6	M5
8	50094	1	
9	90188	1	
10	90193	1	
11	80826	2	M8 x 25
12	85108	2	M8
13	50180	1	
14	X50123	1	
15	90603	1	
16	50978	1	
17	86905	2	M8
18	90189	1	
19	X50101	1	
20	53318	1	
21	86906	4	M12
22	85119	8	M12
23	90284	1	
24	84108	4	M12 x 60
25	86212	4	M12
26	90216	1	
27	25952	1	
28	81036	8	M10 x 35
29	85110	14	M10
30	86210	8	M10
31	51148	1	
32	50093	1	
33	50095	1	
34	78082	1	23.47 x 2,62 70° SH
35	85009	3	M8
36	84402	3	M8 x 25
38	25947	2	

92123/5

Afbeelding 24 : Boordhydrauliek

Abbildung 24 : Bordhydraulik



bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

39	50167	1	
40	X50117	1	
41	W50879	1	½" 290 R45°
42	X50102	1	
43	78092	1	90 x 6

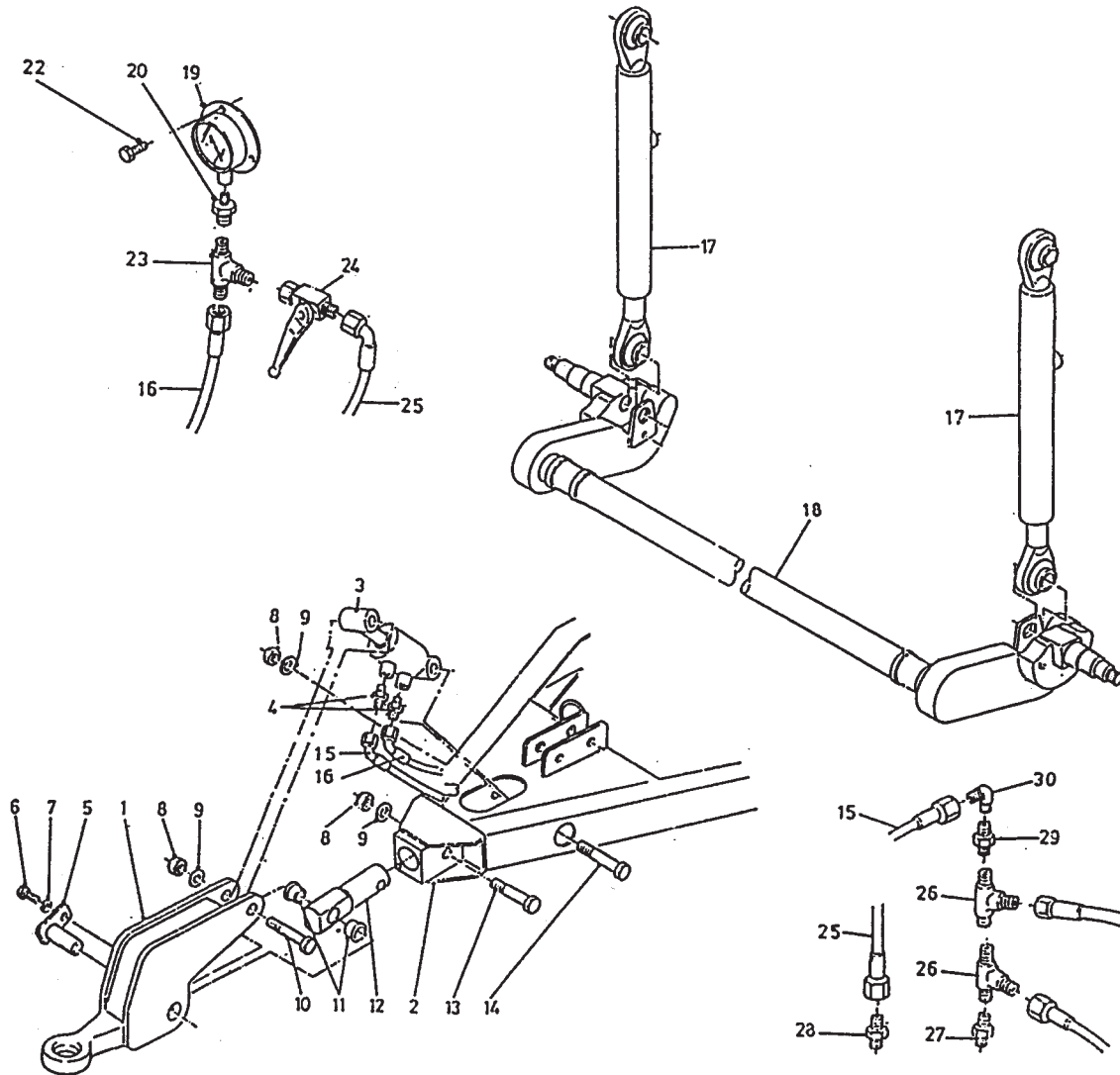
92123/5

Afbeelding 25A

: Hydraulische weeginstallatie UKW 3500

Abbildung 25A

: Hydraulischer Wiegeeinrichtung UKW 3500



bestelnummer

ordernummer

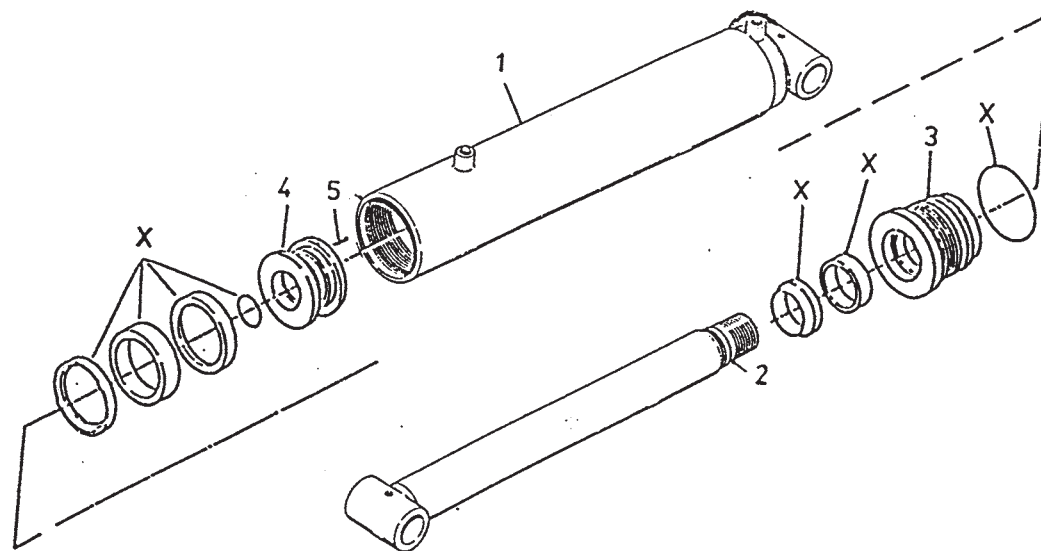
Num. à commander

Bestellnummer

1	12623	1	
2	12622	1	
3A	51155	1	
3B	51195	1	
4	X50107	2	
5	12418	1	
6	81021	1	M10 x 20
7	85010	1	M10
8	86220	3	M20
9	85020	3	M20
10	82010	1	M20 x 100 12.9
11	51747	2	
12	32086	1	
13	82013	1	M20 x 130 12.9
14	82012	1	M20 x 120 12.9
15	W50700	1	1/4" 1800 RH
16	W50919	1	1/4" 3000 RH
17	51182	2	
18	12621	1	
19	53455	1	
20	50415	1	
22	84704	3	M8 x 16
23	50300	1	
24	51027	1	
25	W50636	1	1/4" 750 RH
26	50309	2	
27	50113	1	
28	X50114	1	
29	50157	1	
30	X50147	1	

92123/5

Afbeelding 25B : Weegcilinder
 Abbildung 25B : Wiegezyylinder



bestelnummer
 ordernummer
 Num. à commander
 Bestellnummer

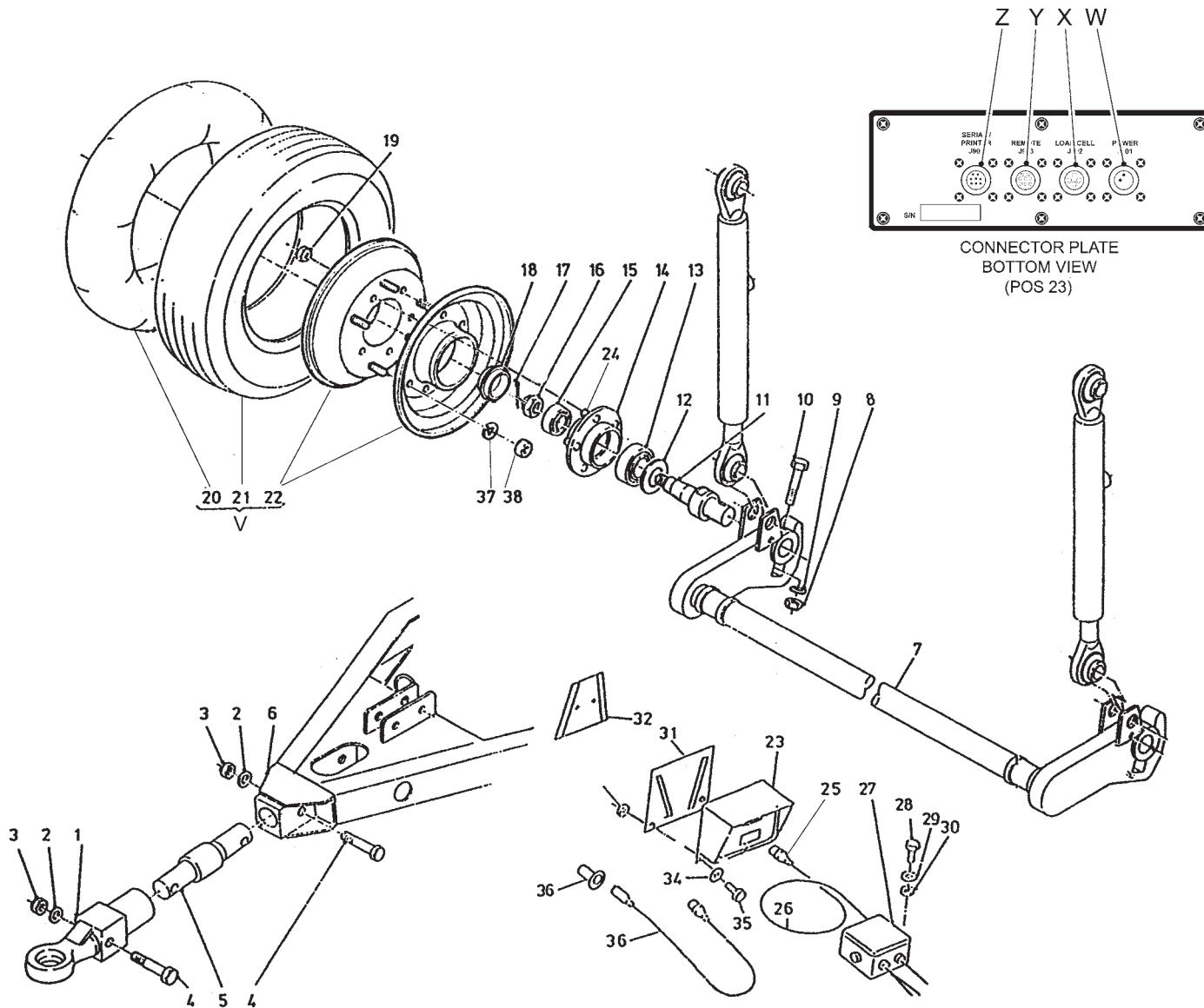
51155			
1	12415	1	M6 x 10
2	12416	1	
3	31949	1	
4	31951	1	
5	84119	1	
X	05400	1	

51193

1	12415	1	M6 x 10
2	12793	1	
3	31949	1	
4	32182	1	
5	84119	1	
X	05455	1	

92123/5

Afbeelding 26 : Elektronische Weeginstallatie UKW 3500
 Abbildung 26 : Elektronischer Wiegeeinrichtung UKW 3500

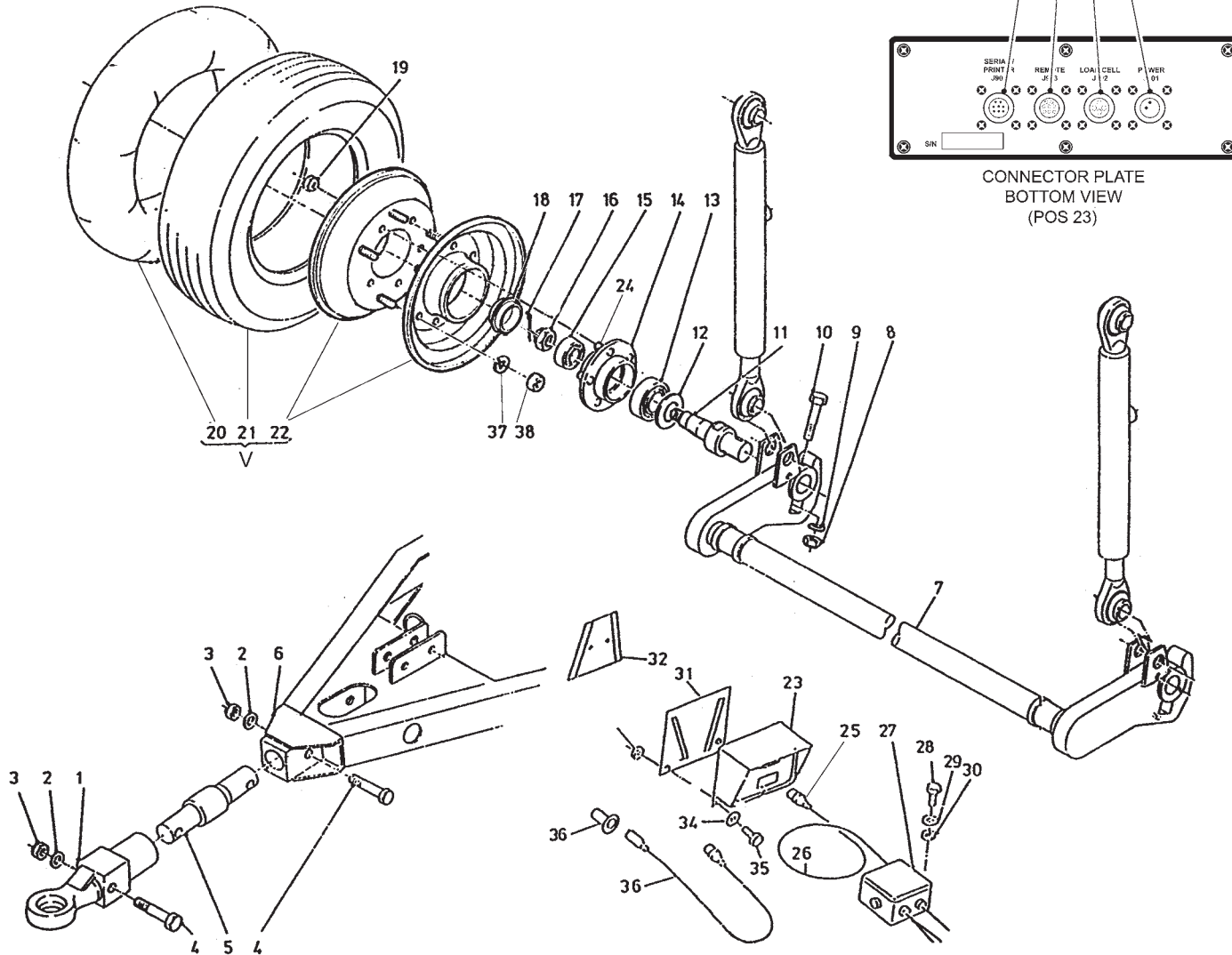


Bestellnummer
 Bestellnummer
 Ordernummer
 Num. a commander

1	12474	1	
2	85120	2	M20
3	86220	2	M20
4	82013	2	M20 x 130 12.9
5	90743	1	
6	12622	1	
7	12545	1	
8	86216	2	M16
9	85116	2	M16
10	81610	2	M16 x 100 8.8
11	90782	2	
12	90779	2	
13	70147	2	30209
14	90778	2	
15	70138	2	30206
16	90780	2	
17	88240	2	
18	90781	2	
19	86934	10	M16 x 1.5
20	90136	2	6.00 x 9
21	90135	2	6.00 x 9
22	90463	2	
23A	94007	1	EZ2000
23B	90977	1	EZ2000V
23C	94028	1	EZ2000 R/S
23D	94029	1	EZ2000V R/S
23E	94075	1	EZ3200
23F	94076	1	EZ3200V
23G	94077	1	EZ3200 R/S
23H	94078	1	EZ3200V R/S
24	84943	10	M16 x 1.5
25A	05506	1	J901
25B	05507	1	J902
25C	05508	1	J903
25D	05509	1	J904
26	90719	1	L = 5000
27	90482	1	Box + cable complete
28	84445	4	M5 x 20
29	85105	4	M5
30	86505	4	M5

92123/5

Afbeelding 26 : Elektronische Weeginstallatie UKW 3500
Abbildung 26 : Elektronischer Wiegeeinrichtung UKW 3500



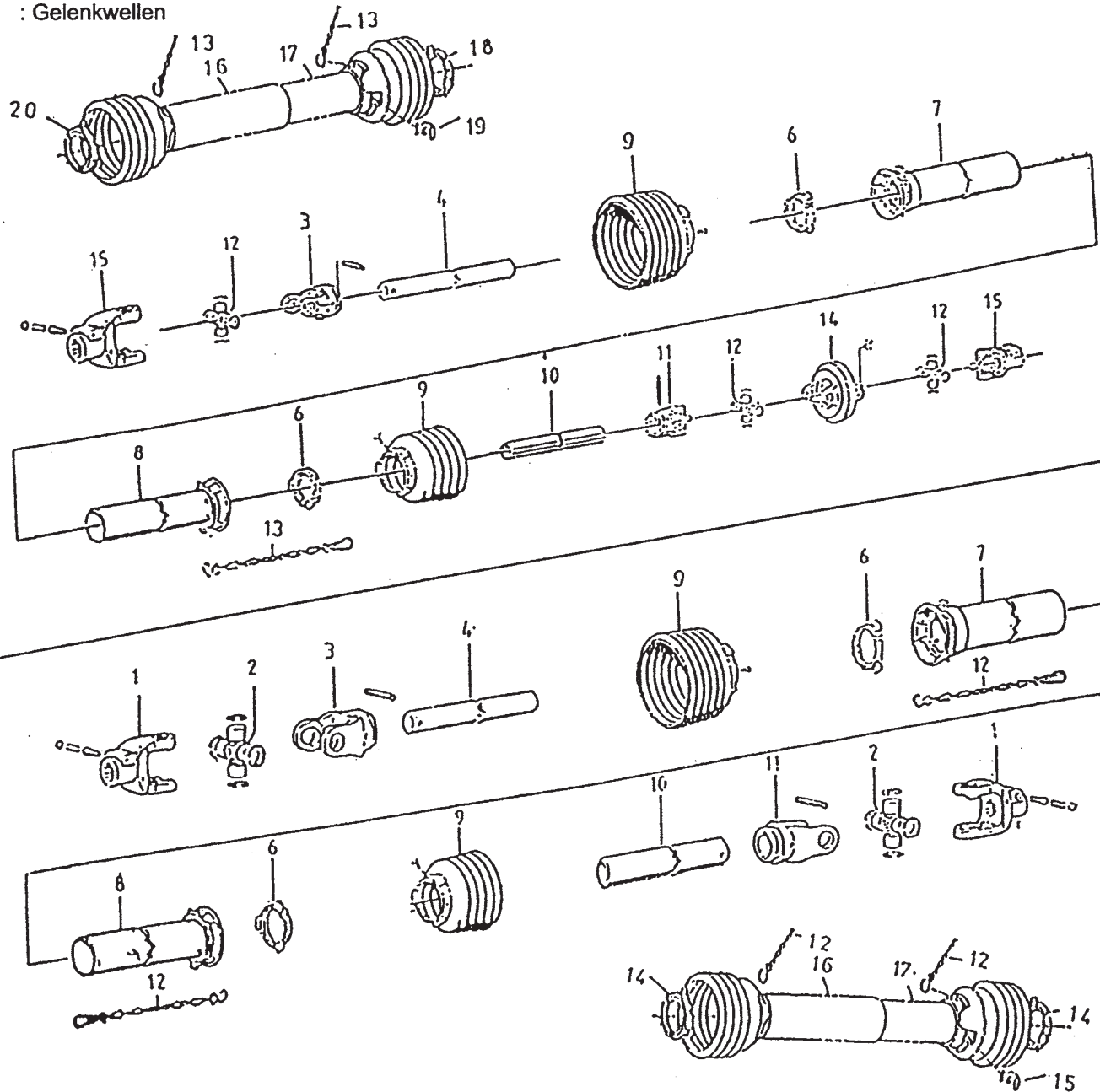
Bestellnummer
Bestellnummer
Ordernummer
Num. a commander

31	40503	1	
32	40504	1	
33	86506	2	M6
34	85106	2	M6
35	80621	2	M6 x 20
36	90483	1	L = 3000
37	85012	10	M12
38	86213	10	M12 x 1,5
V	90494	1	
W	05389	1	J901
X	05390	1	J902
Y	05510	1	J903
Z	05511	1	J904

92123/5

Afbeelding 27
Abbildung 27

: Aftakassen
: Gelenkwellen



bestelnummer
ordernummer
Num. à commander
Bestellnummer

90415

3	90238	1	
4	90239	1	
6	90241	2	→ 04
7	90242	1	→ 04
8	90243	1	→ 04
9	90245	1	→ 04
10	90246	1	
11	90251	1	
12	90252	3	
13	90266	2	
14	90254	1	
15	90272	2	
16	90355	1	→ 05
17	90351	1	→ 05
18	90357	1	→ 05
19	90349	1	→ 05
20	90361	1	→ 05

90216

1	90248	2	
2	90249	2	
3	90238	1	
4	90319	1	
6	90241	2	→ 04
7	90242	1	→ 04
8	90243	1	→ 04
9	90245	1	→ 04
10	90246	1	
11	90247	1	
13	90266	2	
14	90345	2	→ 05
15	90349	2	→ 05
16	90350	1	→ 05
17	90351	1	→ 05



Hinmanweg 19
7575 BE Oldenzaal - Holland
Postbus 134
7570 AC Oldenzaal - Holland

e-mail: info@trioliet.nl
<http://www.trioliet.nl>

Tel.: 0541 - 57 21 21 / (+) 31 - 541 - 57 21 21
Fax: 0541 - 57 21 25 / (+) 31 - 541 - 57 21 25

Voor onderdelen / Für Ersatzteile / For spare parts / pour pièces de rechange

Tel.: 0541 - 57 21 36 / (+) 31 - 541 - 57 21 36
Fax: 0541 - 57 21 40 / (+) 31 - 541 - 57 21 40