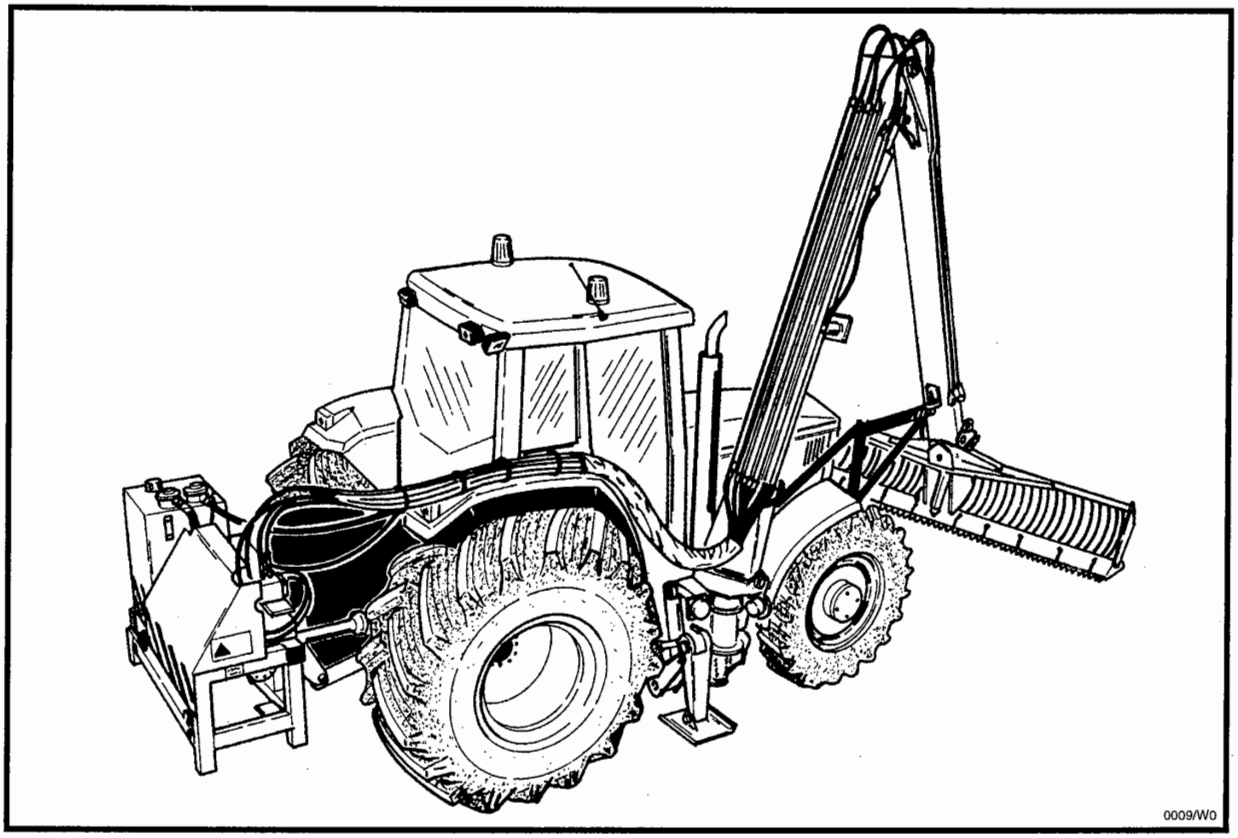
HERDER BV
MACHINEFABRIEK
MIDDELBURG



Gebruikershandleiding
Grenadier MBK120LSH
MBK135LSH

0901.1042

Herder B.V., Postbus 8010, 4330 EA Middelburg, Telefoon 0118-679500,
Magazijn 0118-679550, Telefax 0118-638730, Herculesweg 6,
Industrieterrein "Arnestein", 4338 PL Middelburg

HERDER BV
MACHINEFABRIEK
MIDDELBURG

BIJLAGE

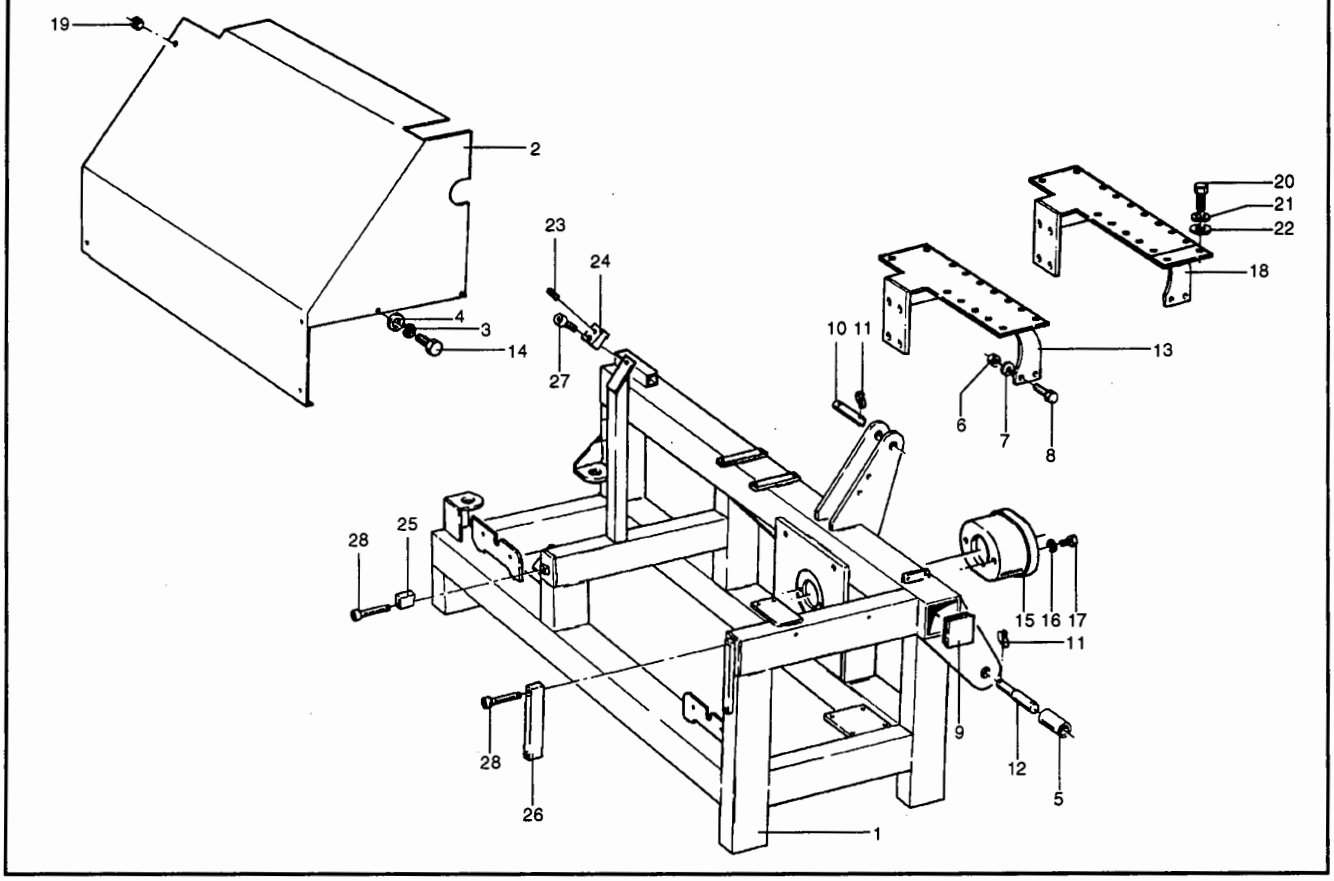
D Onderdelenlijsten

Vermeld bij het bestellen van onderdelen altijd de volgende gegevens van de machine:

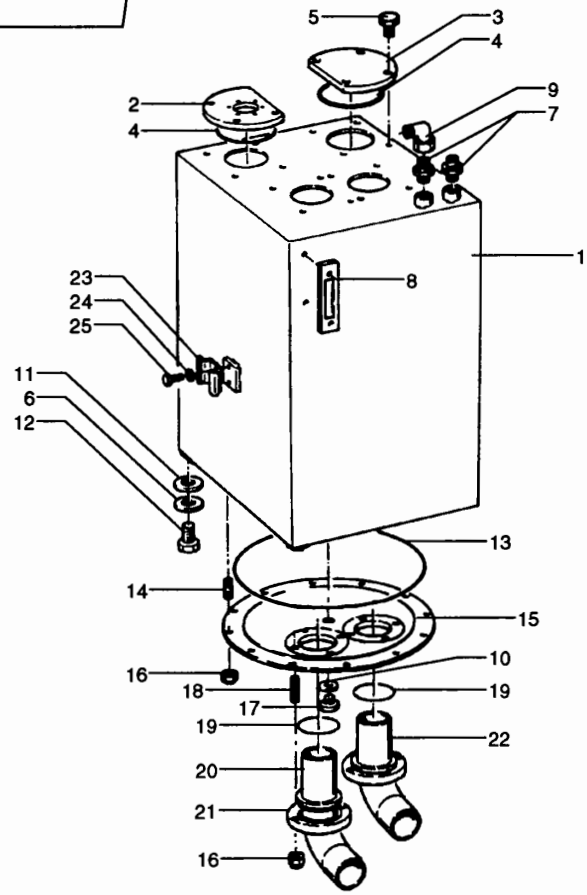
1. Typenummer
2. Serienummer
3. Bouwjaar

Inhoud

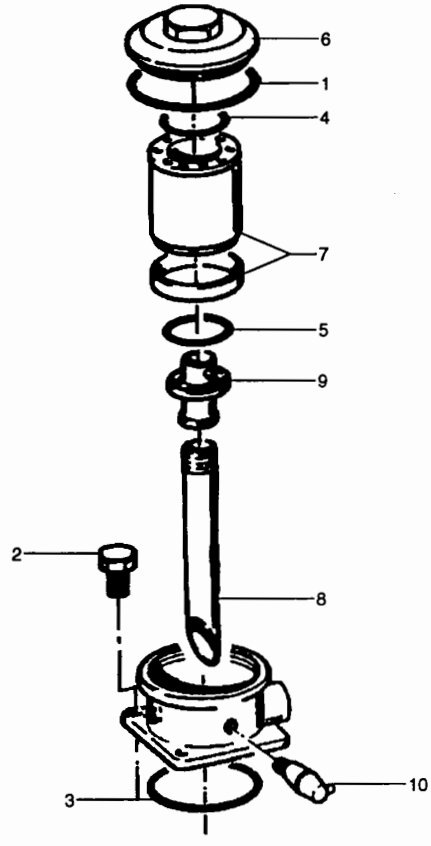
1.	Groep	012.14	Tankdrager MBK LS
	Groep	012.91	Tank MBK LSH
	Groep	012.85	Retourfilter compleet 25 MU
	Groep	012.97	By–Passfilter 2 MU cpl.
	Groep	012.87	Oliedichte vuldop van hydrauliektank
	Groep	012.88	Oliekoeler 5,6 kW
	Groep	184.15	Balanceerkleppen op diverse cilinders
2.	Groep	012.19	Schakelklep hoge druk Grenadier Multi Pro
3.	Groep	014.05	Tandwielkast Grenadier S
	Groep	012.83	Schakelklep van stabilisator cilinder '99
4.	Groep	183.12	Parkerpomp LS 80cc R hogedruk Grenadier Multi Pro (werktuig)
5.	Groep	014.97	Parker pomp LS (gieken)
6.	Groep	164.05	Cilinder 70/40/606 (Bakcilinder Grenadier)
7.	Groep	179.02	Cilinder 50/90 enkelwerkend (Stabilisatorcilinder'99)
8.	Groep	169.01	Cilinder 90/50/260 (Steunpootcilinder Grenadier)
9.	Groep	171.01	Cilinder 100/50/338 (Zwenkcilinder Grenadier)
10.	Groep	091.02	Wielstel aan/afbouw Grenadier
11.	Groep	092.10	Aanbouwstuk 120S/135S Grenadier
12.	Groep	092.20	Steunpoot Grenadier
	Groep	092.30	Steunwiel Grenadier
13.	Groep	172.03	Cilinder 100/60/760 (Knik-/Hefcilinder Grenadier)
	Groep	173.01	Cilinder 110/60/760 (Knik-/Hefcilinder zwaar, Grenadier)
14.	Groep	094.04	Giek 1 Grenadier
15.	Groep	095.04	Giek 2 Grenadier
	Groep	095.41	Schuifgiek 2 Grenadier, eerste deel
	Groep	095.42	Schuifgiek 2 Grenadier, tweede deel
	Groep	164.07	Cilinder 70/40/800 (Schuifgiekcilinder standaard)
	Groep	164.08	Cilinder 70/40/1000 (Schuifgiekcilinder lang)
16.	Groep	123.01	Ventielenblok LS
17.	Groep	103.05	Hydr. afstandsbediening 3S - 8S Grenadier
18.	Groep	105.02	Stuurdrukverzorgingseenheid Grenadier
19.	Groep	106.05	Float- en zweefstand LS '96
20.	Groep	122.00	Stuurdrukgeversteun en slangbeugel '99
21.	Groep	153.01	Accessoires
	Groep	153.02	Gereedschapskist voor tankdrager
22.	Groep	161.01	Aftakasbeschermkappen W2400 en W2500
	Groep	161.02	Aftakassen W2400
	Groep	161.03	Aftakassen W2500



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	0791.1002	Tankdrager	1	
2	0791.1005	Afdekkap MBK LS	1	
2	0791.1240	Afdekkap MBK LSH	1	
3	9205.1000	Veerring VR 8,2 DIN 128A	6	
4	9200.0900	Sluitring SR 8 DIN 125.1B	6	
5	1.2.587	Opvulbusje	3	
6	9150.1000	Moer M10 DIN 934	4	
7	9205.1200	Veerring VR 10,2 DIN 128A	4	
8	9101.1007	Tapbout M10x30 DIN 933	4	
9	9550.1002	Dop 100x100x5	3	
10	9278.0003	Topstangpen CAT 2	1	
11	9278.0001	Verende borgpen ø10 mm	3	
12	9278.0007	Liftpen CAT 1 + 2	2	
13	0661.1075	Steun zweefventiel LS t/m 8 secties	1	
14	9101.0803	Tapbout M8x16 DIN 933	5	
15	0082.0206	Aftakas kap	1	
16	9203.0400	Carrosseriering SR 6 DIN 9021A	2	
17	9101.0602	Tapbout M6x12 DIN 933	2	
18	0661.1085	Steun zweefventiel LS 9 secties	1	
19	9150.0800	Moer M8 DIN 934	1	
20	9100.0806	Bout M8x65 DIN 931	4	
21	9205.1000	Veerring VR 8,2 DIN 128A	4	
22	9200.0900	Sluitring SR 8 DIN 125.1B	4	
23	9112.0805	Stelschroef M8x25 DIN 916	1	
24	0051.5025	Blok voor bevestiging van de kap LSH/SH	1	
25	0051.5024	Blok voor bevestiging van de kap LSH/SH	1	
26	0051.5023	Blok voor bevestiging van de kap LSH/SH	1	
27	9105.0802	Inbusbout M8x16 DIN 912 (kap LSH/SH)	1	
28	9105.0811	Inbusbout M8x55 DIN 912 (kap LSH/SH)	3	



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	0791.1001	Tank	1	
2	0061.4133	Deksel	1	
3	0061.3037	Afdichtplaat	1	
4	9350.4360	O-ring	2	
5	9101.0805	Bout	8	
6	9205.1700	Veerring	3	
7	9300.1014	Inschroefkoppeling	2	
8	9370.3002	Peilglas	1	
9	9300.2634	Instelbare haakse koppeling	1	
10	9352.0200	Afdichtring	1	
11	0024.0315	Ring	3	
12	9101.1602	Bout	3	
13	9350.5354	O-ring	1	
14	9121.1001	Tapeind	12	
15	0061.3417	Deksel	1	
16	9154.1000	Borgmoer	20	
17	9306.6500	Stop + magneet	1	
18	9121.1003	Tapeind	8	
19	9350.3271	O-ring	2	
20	0661.1002	Zuigaansluiting 3" (LSH)	1	
21	0011.0185	Drukring (LSH)	2	
22	0661.1103	Zuigaansluiting 3" (LSH)	1	
23	9609.0002	Beugel	1	
24	9200.0900	Sluitring	2	
25	9101.0801	Tapbout	2	

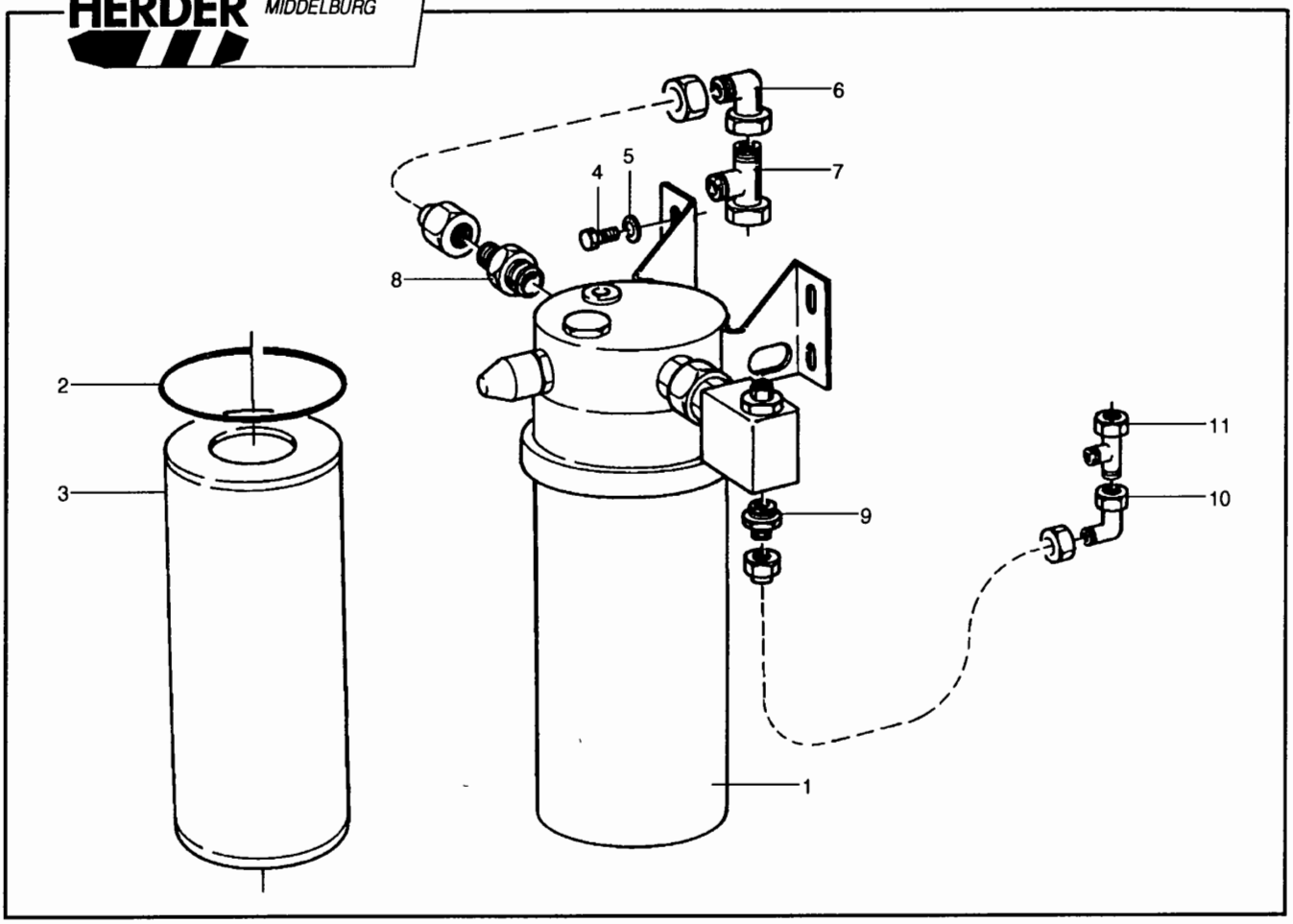


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	9370.0004	Retourfilter cpl. 25 MU	1	
1	9350.4863	O-ring	1	
2	9101.0805	Tapbout	4	
3	9350.5294	O-ring	1	
4	9350.4813	O-ring	1	
5	9350.6007	O-ring	1	
6	9370.0503	Deksel	1	
7	9370.0006	Retourfilterelement 25 MU (incl. pos. 5)	1	
8	1.3.157	Retourfilterpijp	1	
9	9370.0501	Aansluitstuk	1	
10	9370.1002	Indicator	1	

HERDER BV
MACHINEFABRIEK
MIDDELBURG

Groep 012.97

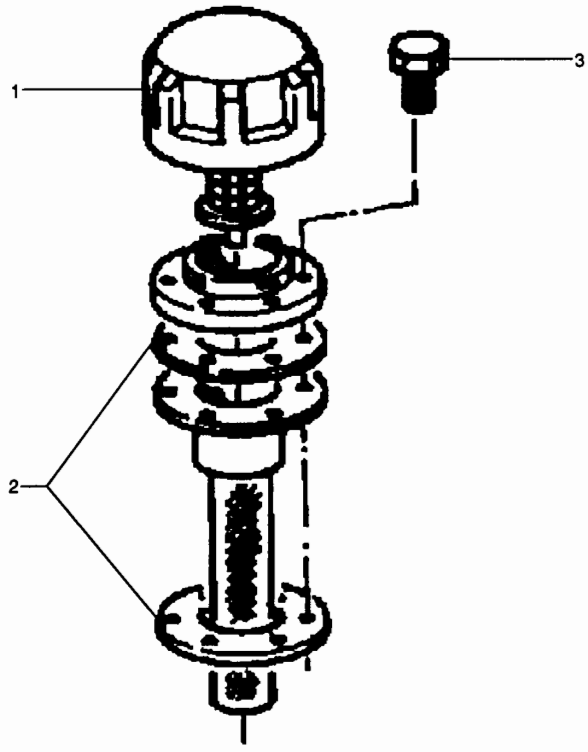
By-Pass filter 2MU cpl.



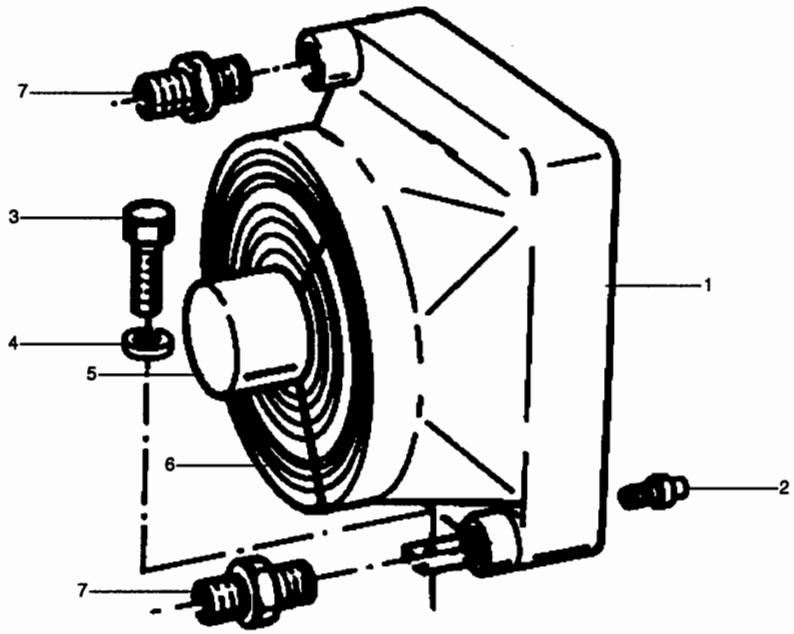
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	9370.0032	By-Pass filter 2MU cpl.	1	
2	- - - - . - - - -	O-ring 107,62x2,62	1	
3	9370.0033	By-Pass filterelement 2MU	1	
4	9101.0803	Tapbout	4	
5	9205.1000	Veerring	4	
6	9300.2634	Instelbare haakse koppeling 15mm	1	
7	9300.2834	Instelbare L-koppeling 15mm	1	
8	9300.1014	Rechte inschroefkoppeling 15mm-1/2"	1	
9	9300.1008	Rechte inschroefkoppeling 10mm-3/8"	1	
10	9300.2632	Instelbare haakse koppeling 10mm	1	
11	9300.2832	Instelbare L-koppeling 10mm	1	

PR

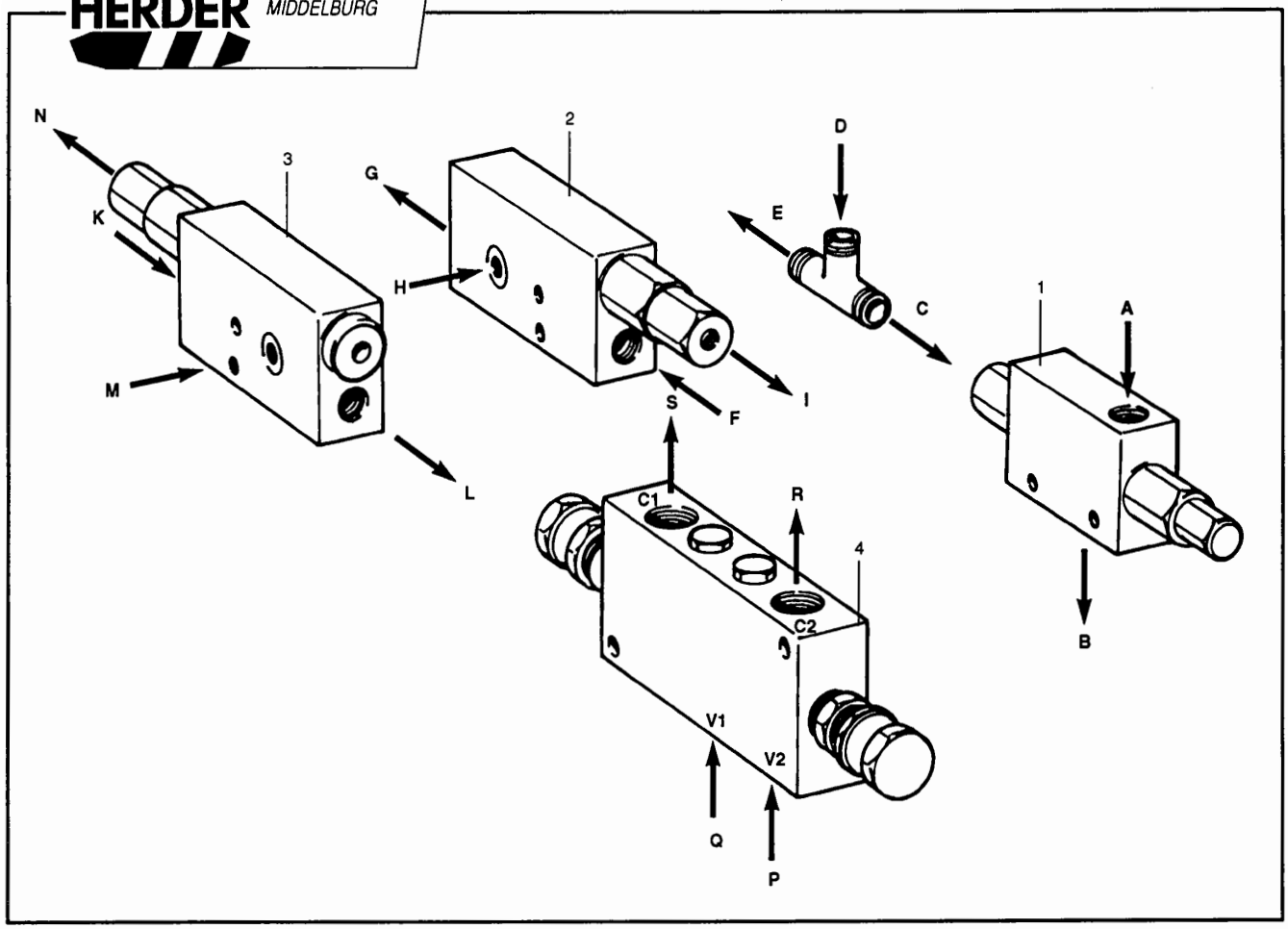
991228/W0



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	9370.2006	Vuldop cpl. incl. pos. 2	1	
2	9361.0017	Pakking	2	
3	9122.0503	Schroef	6	



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	9534.0401	Oliekoeler 5,6 kW	1	
2	9534.0205	Temperatuurschakelaar	1	
3	9101.0805	Bout	4	
4	9205.1000	Veerring	4	
5	9615.0009	Motor 12V van oliekoeler	1	
6	9539.4004	Rooster van oliekoeler	1	
7	9300.1020	Inschroefkoppeling 1"-28 mm	2	

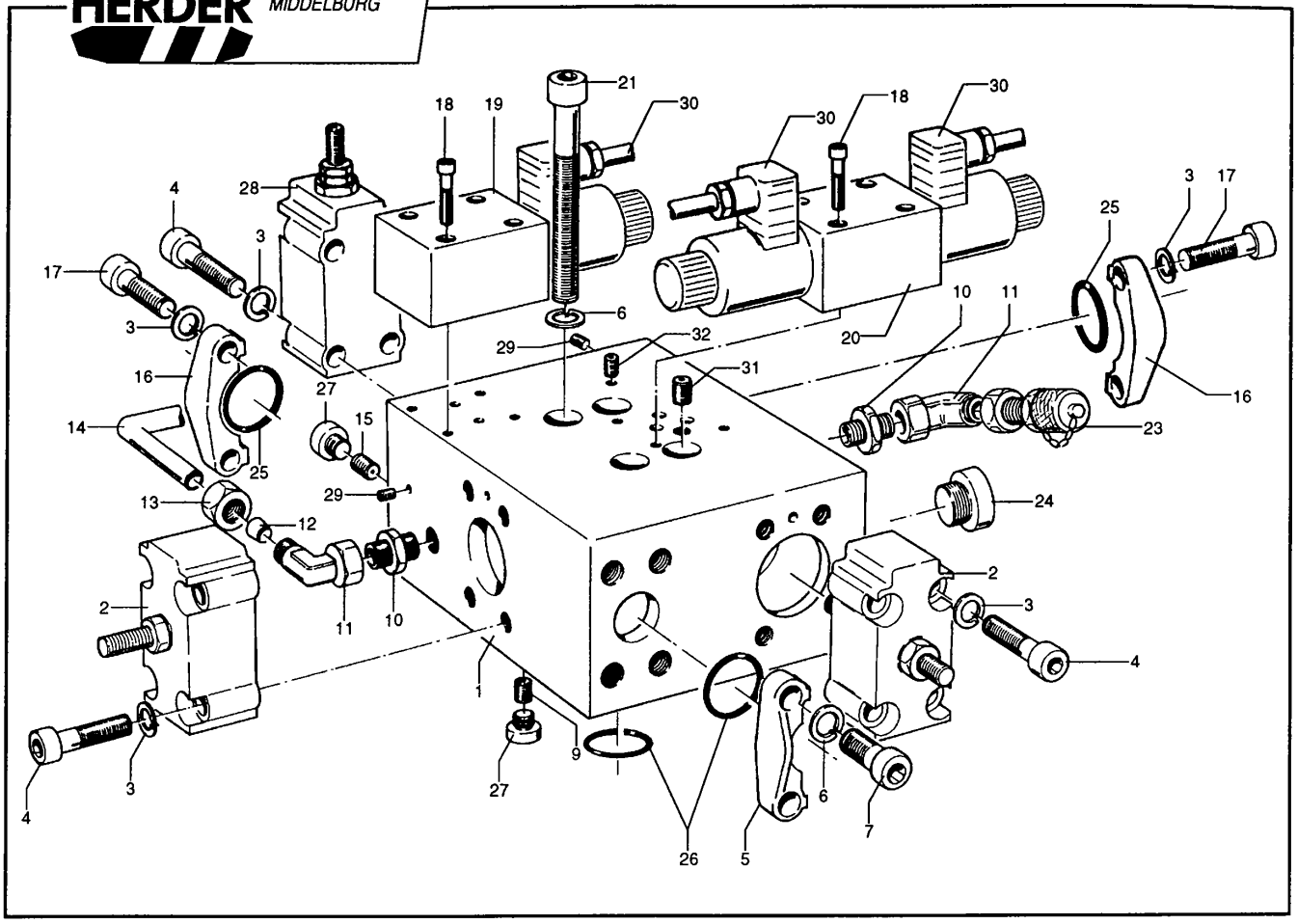


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	9330.4001	Balanceerklep EW 10:1 50L 350B	-	
A		Vanaf ventielenblok, aansluiting stangzijde cilinder		
B		Naar stangzijde cilinder		
C		Aanstuuraansluiting		
D		Vanaf ventielenblok, aansluiting bodemzijde cilinder		
E		Naar bodemzijde cilinder		
	Wordt gebruikt op:	steunpootcilinder van Grenadier LS en Grenadier Multi Pro/Eco Pro verstelcilinder Grenadier Multi Pro/Eco Pro		
2	9330.4009	Balanceerklep EW Hydr. 100L 400B	-	
F		Vanaf ventielenblok, aansluiting bodemzijde cilinder		
G		Naar bodemzijde cilinder		
H		Aanstuuraansluiting		
I		Lekaansluiting		
	Wordt gebruikt op:	bodemzijde van de hef- en knikcilinder van Grenadier LS en Grenadier Multi Pro/Eco Pro		
3	9330.4009	Balanceerklep EW Hydr. 100L 400B	-	
K		Vanaf ventielenblok, aansluiting stangzijde cilinder		
L		Naar stangzijde cilinder		
M		Aanstuuraansluiting		
N		Lekaansluiting		
	Wordt gebruikt op:	stangzijde van de knik- en bakcilinder van Grenadier LS en Grenadier Multi Pro/Eco Pro		
4	9330.4010	Balanceerklep DW 8:1 120L 350B	-	
P		Vanaf ventielenblok, aansluiting stangzijde cilinder		
Q		Vanaf ventielenblok, aansluiting bodemzijde cilinder		
R		Naar stangzijde cilinder		
S		Naar bodemzijde cilinder		
	Wordt gebruikt op:	zwenkcilinder van Grenadier Multi Pro/Eco Pro		

HERDER BV
MACHINEFABRIEK
MIDDELBURG

Groep 012.19

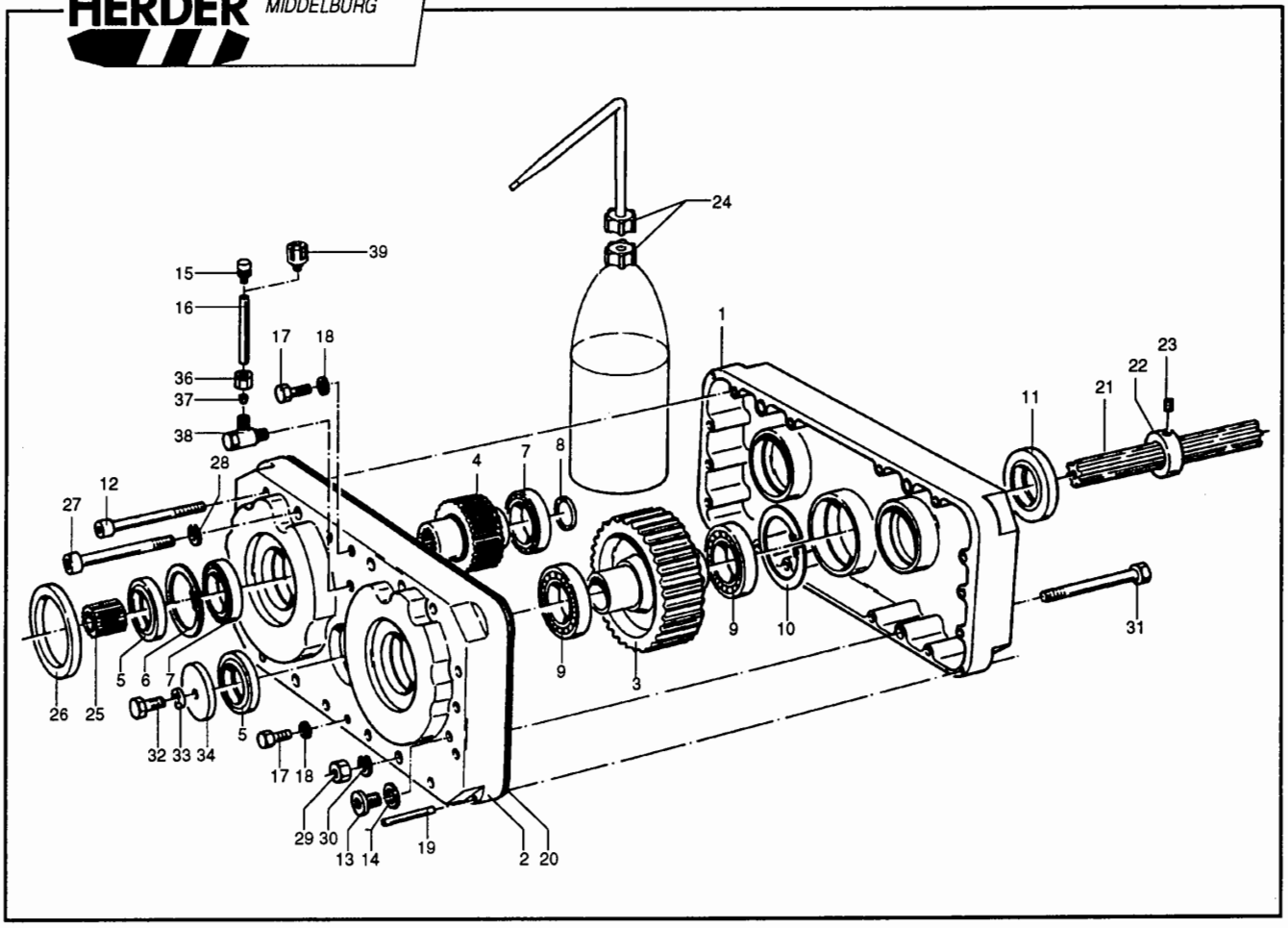
Schakelklep hogedruk Multi Pro



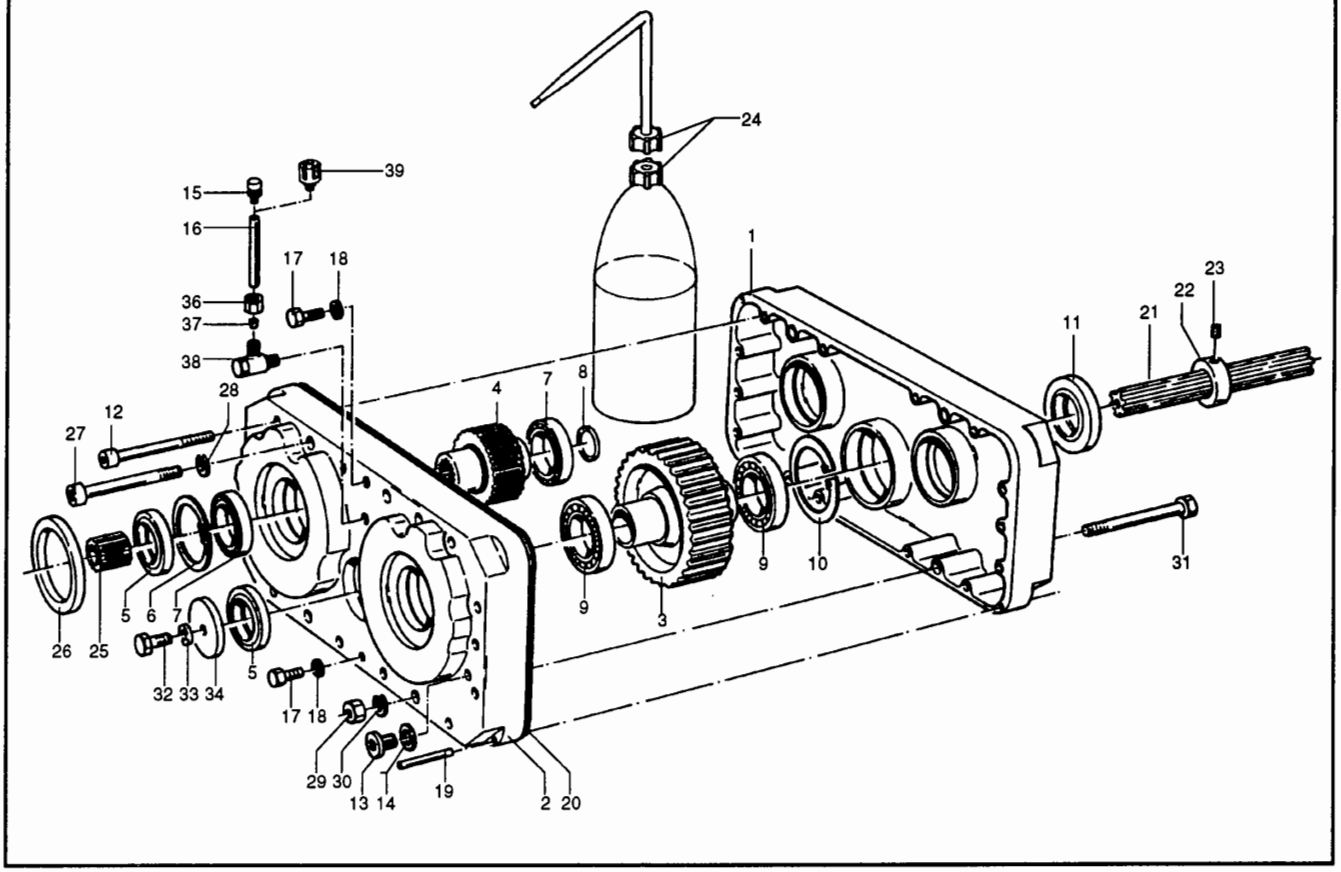
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	0024.0677	Ventielblok	1	
2	9330.2330	Deksel met slagbegrenzing	2	
-	9330.2329	Cartridge zonder deksel	2	
3	9206.0600	Veerring	20	
4	9105.1008	Inbusbout	12	
5	9311.4101	Halve splitflens	2	
6	9206.0700	Veerring	4	
7	9105.1206	Inbusbout	4	
9	9310.1112	Sproeier 1.2 mm	1	
10	9300.1007	Inschroefkoppeling	2	
11	9300.2632	Instelbare haakse koppeling	2	
12	9300.0203	Profielring	1	
13	9300.0112	Wartelmoer	1	
14	9030.5016	Hydr. buis	0,5m	
15	9310.1110	Sproeier 1.0 mm	1	
16	9311.4002	Halve splitflens	4	
17	9105.1006	Inbusbout	8	
18	9105.0508	Inbusbout	8	
19	9330.2059	Drukregelventiel	1	
20	9424.1033	4/3 Ventiel	1	
21	9105.1217	Inbusbout	4	
23	9304.5113	Meetpunt	1	
24	9305.0103	Afdichtstop	1	
25	9350.4813	O-ring	2	
26	9350.4810	O-ring	2	
27	9305.0100	Afdichtstop	2	
28	9420.2006	Deksel met veiligheid	1	
29	9305.0506	Stopje	2	
30	9603.0001	Stekker	3	
31	9310.1106	Sproeier 0.6 mm	1	
32	9305.1206	Afdichtstop	1	

RJ

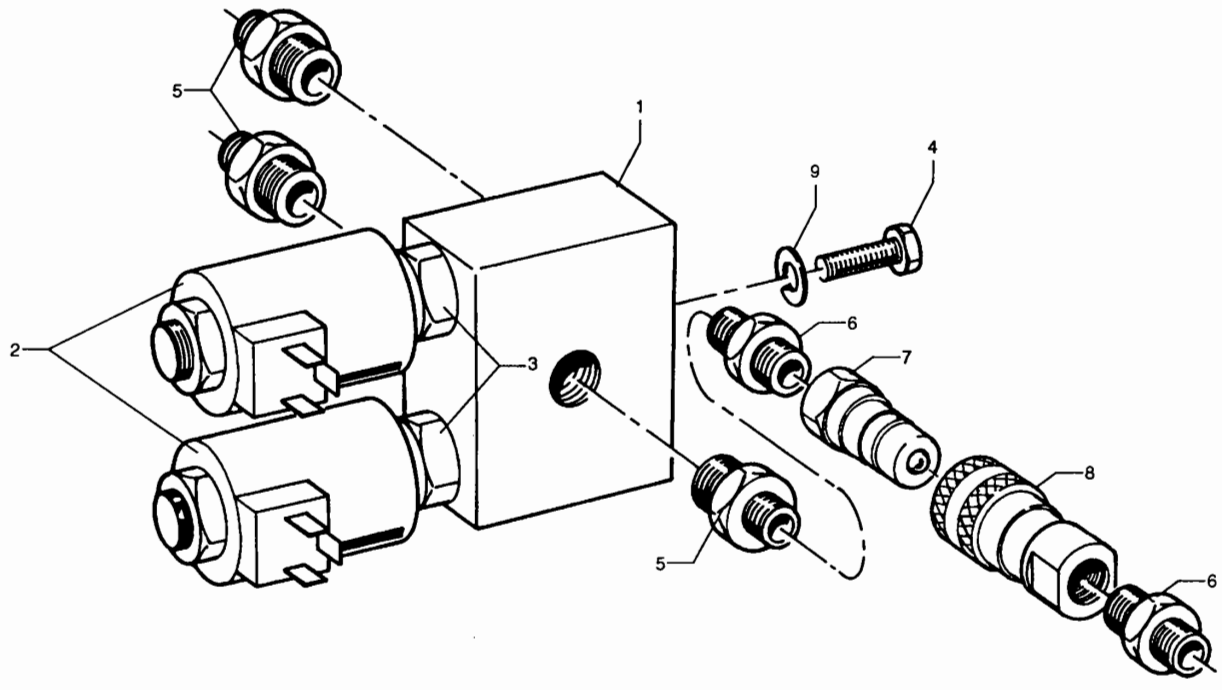
15Feb01/W0



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
-	9514.0016	Tandwielkast 1:2,03 cpl.	-
1	9514.1004	Tandwielhuis (tract. zijde)	1
2	9514.1005	Tandwielhuis (pomp zijde)	1
3	9515.5014	Tandwiel	1
4	9515.5015	Rondsel	2
5	9354.2838	Oliekeerring	3
6	9211.6800	Borgring	2
7	9500.2043	Kogellager	4
8	9514.9012	Afdichtdeksel	2
9	9500.2077	Kogellager	2
10	9211.7500	Borgring	1
11	9354.2845	Oliekeerring	1
12	9105.0812	Inbusbout	14
13	9305.0215	Niveauplug	1
14	9353.0380	Roodkoperen ring	1
15	9711.4503	Ontluchtingsstop (staal ø20)	1
16	0014.0408	Buis	1
17	9101.0801	Bout	2
18	9353.0040	Roodkoperen ring	2
19	9253.0806	Spanstift	2
20	9361.0015	Pakking	1
21	0081.0310	Spline-as	1
22	0012.0936	Stelring	1
23	9112.0801	Stelschroef	2
24	0791.1185	Fles met 2L tandwielkastolie en spuiteinde	-
25	9514.2016	Koppelbus	2
26	0012.0937	Sae-flens C --->B	2
27	9105.1220	Inbusbout	2
28	9206.0700	Veerring	2
29	9150.1200	Moer	2
30	9205.1400	Veerring	2
31	9100.1214	Bout	2
32	9101.1004	Bout	1
33	9205.1200	Veerring	1
34	0024.0352	Ring	1
36	9300.0114	Wartelmoer	1



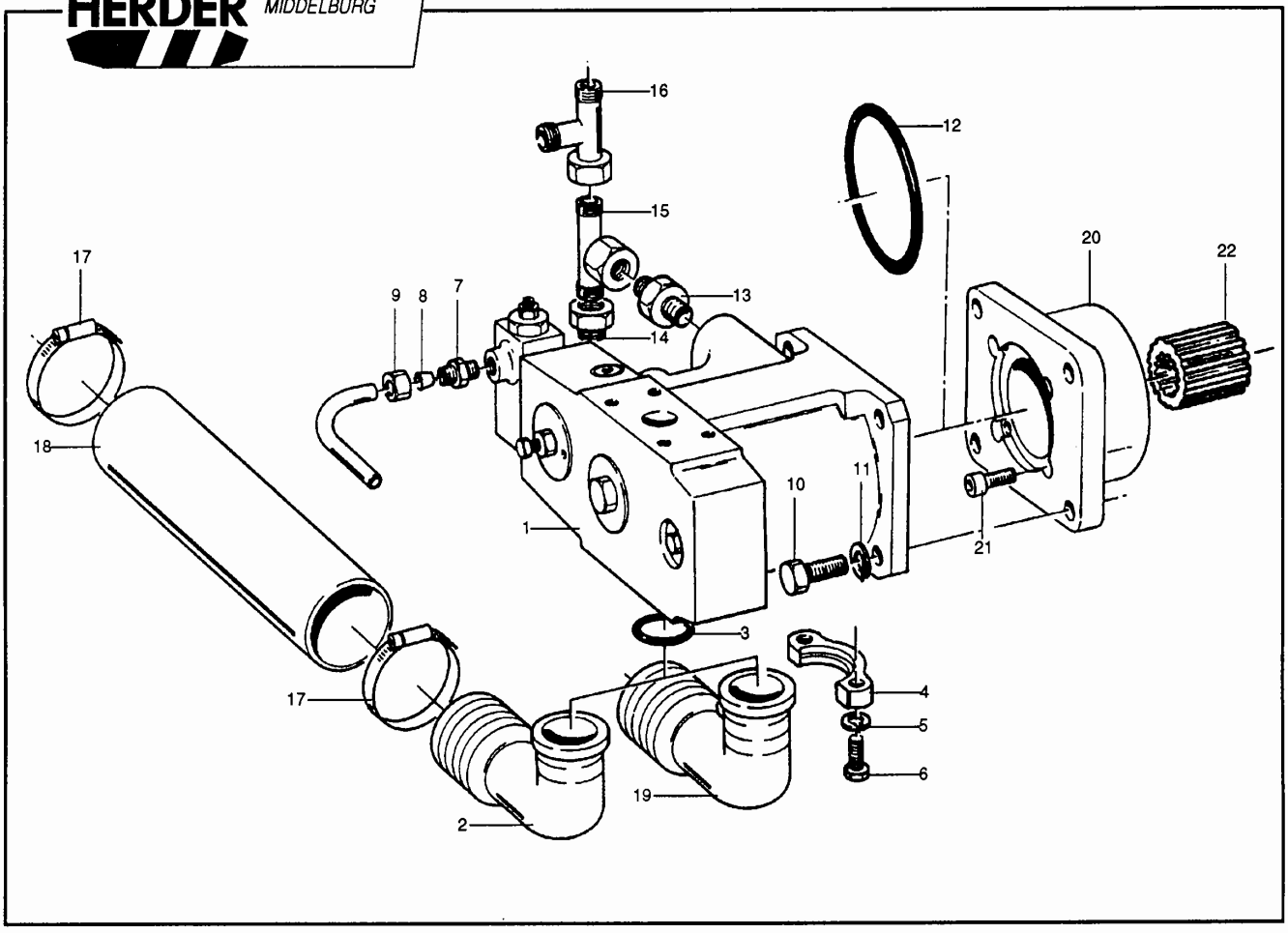
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	2/2
37	9300.0205	Profielring	1	
38	9300.2428	Haakse zwenkkoppeling	1	
39	9370.0007	Beluchtingsfilter (kunststof ø50)	1	



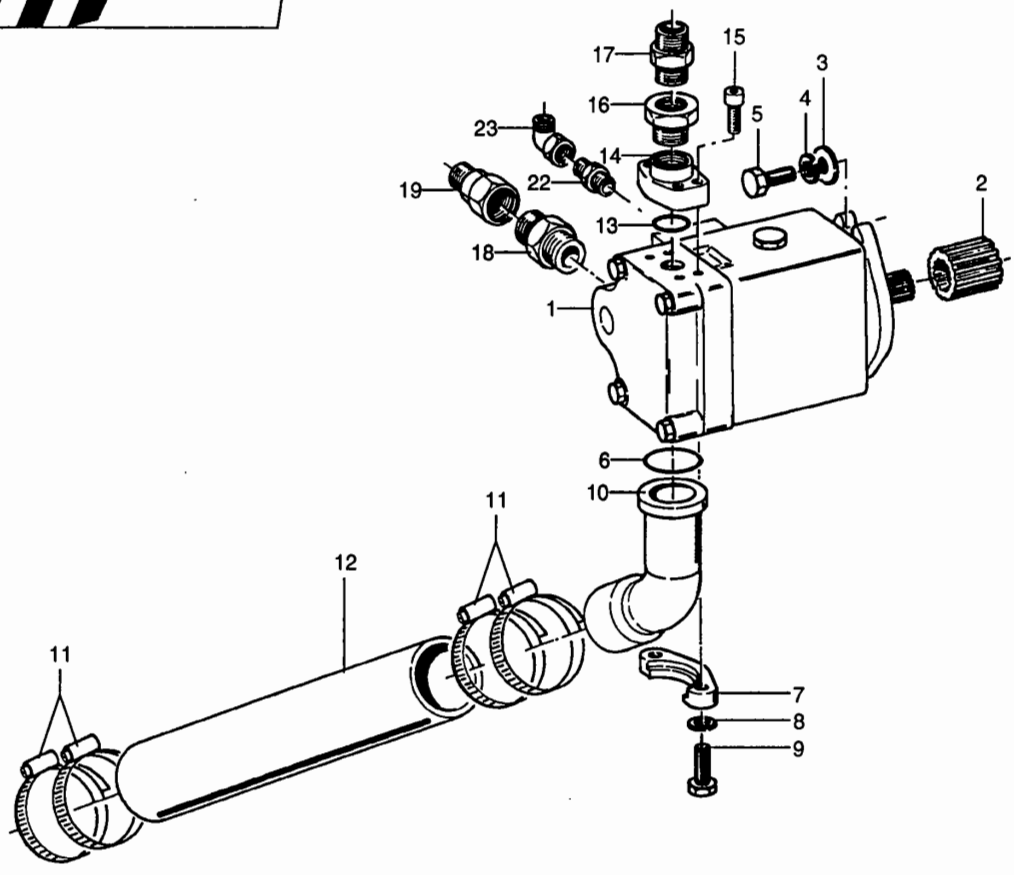
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	9420.4014	Schakelklep cpl. (incl. pos. 2 + 3)	1	
2	9330.4004	Magneet 12V	2	
3	9424.2608	Schakelpatroon	2	
4	9101.0606	Tapbout	3	
5	9300.1008	Inschroefkoppeling 3/8"x10 mm	3	
6	9300.1007	Inschroefkoppeling 1/4"x10 mm	2	
7	9304.0154	Snelkoppelingssteker 1/4"	1	
8	9304.0104	Snelkoppelingshuis 1/4"	1	
9	9205.0700	Veerring	3	

HERDER BV
MACHINEFABRIEK
MIDDELBURG

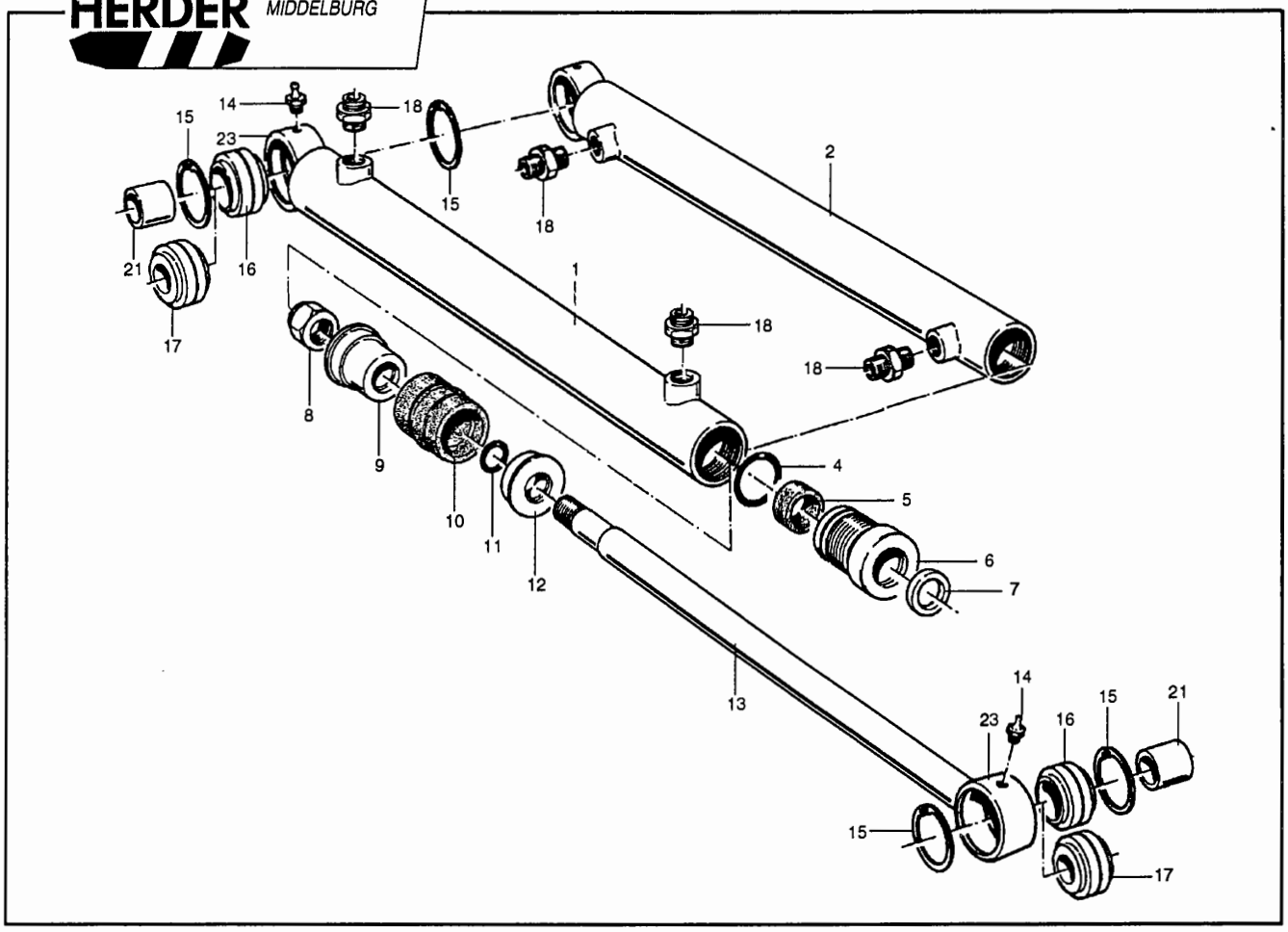
Groep 183.12 Parkerpomp LS 80cc R hogedruk Grenadier Multi Pro



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	9403.4520	Oliepomp Parker LS 80cc R hogedruk	1	
2	0661.1114	Aanzuigbocht Parkerpomp (in Multi/Eco Pro)	1	
3	9350.4649	O-ring 56x3,5	1	
4	9311.4004	Halve splitflens 3000 PSI 2"	2	
5	9205.1400	Veerring VR 12,2 DIN 128A	4	
6	9101.1206	Tapbout M12x35 DIN 933	4	
7	9300.1007	Inschroefkoppeling 1/4"-10 mm	1	
8	9300.0203	Profielring 10 mm	1	
9	9300.0112	Wartelmoer 10 mm	1	
10	9101.2005	Tapbout M20x50 DIN 933	4	
11	9202.1900	Sluitring SR 20 DIN 7349	4	
12	9350.3470	O-ring 152,07x2,62 (in Multi/Eco Pro)	1	
13	9300.1015	Inschroefkoppeling 3/4"-15 mm	1	
14	9300.4208	Reduceerkoppeling 15-10 mm	1	
15	9300.2734	Instelbare T-koppeling 15 mm	1	
16	9300.2834	Instelbare L-koppeling 15 mm	1	
17	9270.1406	Slangklem 85-93, 2-delig (in Multi/Eco Pro)	2	
17	9270.0211	Slangklem 77-95, 1-delig	4	
18	9900.0506	Zuigslang 3"	..... m	
19	0661.1099	Aanzuigbocht Parkerpomp (in Grenadier/Kanonnier MBK LSH/SH)	1	
20	0791.1238	Verloopflens (in Grenadier/Kanonnier MBK LSH/SH)	1	
21	9105.1210	Inbusbout M12x60 DIN 912 (in Grenadier/Kanonnier MBK LSH/SH)	4	
22	9514.2045	Koppelbus D13T/50x45 DIN 5482 (in Grenadier/Kanonnier MBK LSH/SH)	1	

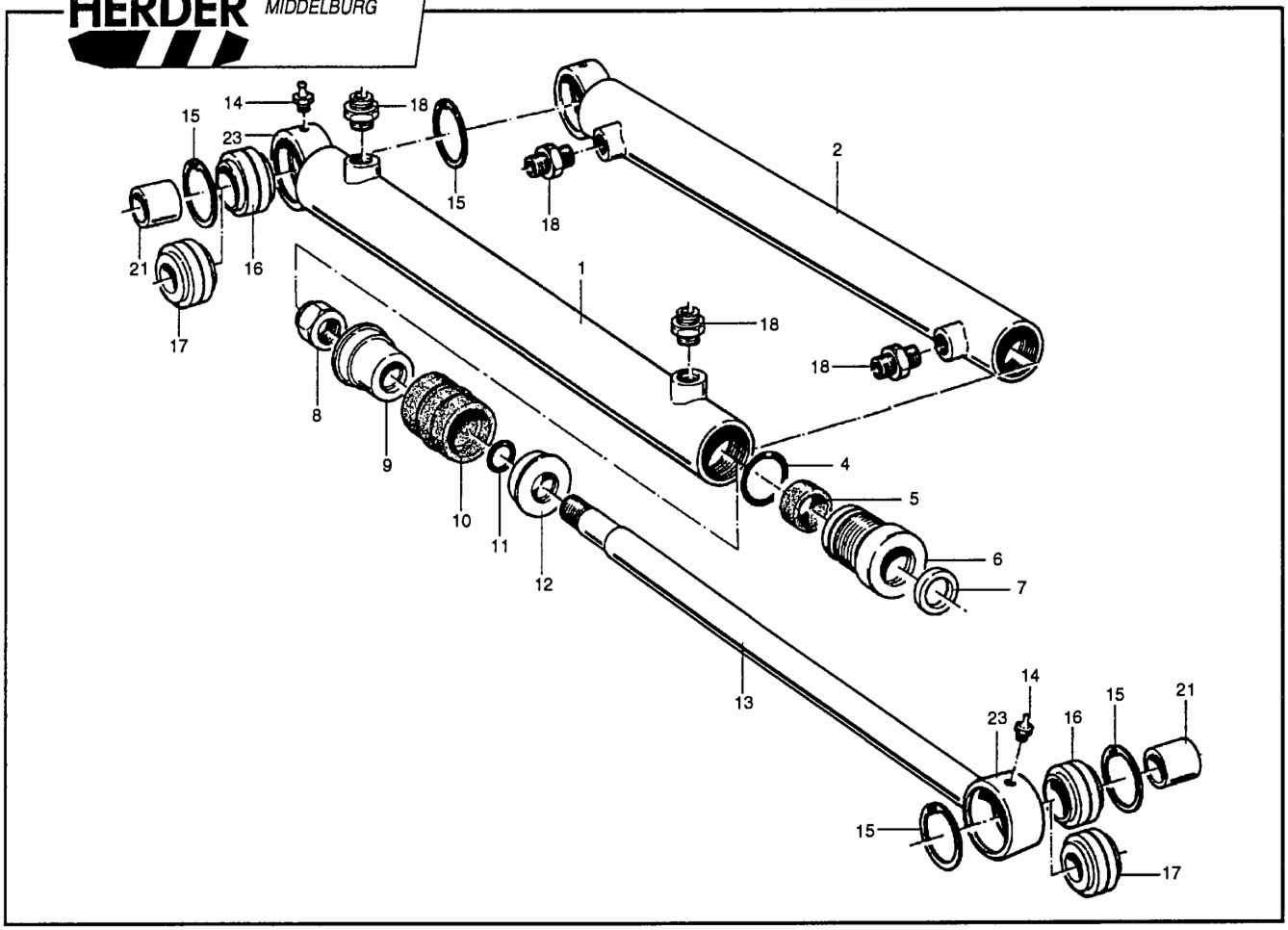


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
1	9403.4500	Oliepomp Parker LS 76 cc R	1	
2	9514.2020	Koppelbus C14T/50x45 DIN 5482	1	
3	9202.1600	Zware sluitring SR 12 DIN 7349	2	
4	9205.1400	Veerring VR 12,2 DIN 128A	2	
5	9101.1207	Tapbout M12x40 DIN 933	2	
6	9350.4649	O-ring 56x3,5	1	
7	9311.4004	Halve splitflens 3000 PSI 2"	2	
8	9205.1500	Veerring VR 1/2" DIN 128A	4	
9	9131.0404	Tapbout 8.8 1/2" UNC x 1 1/2"	4	
10	0661.1104	Aanzuigbocht LSH Parkerpomp	1	
11	9270.0211	Slangklem 77-95	4	
12	9900.0506	Zuigslang 3"	0,67 m	
13	9350.4813	O-ring 37,69x3,53	1	
14	9303.0434	SAE draadflens 6000 PSI 1 1/4"	1	
15	9132.0504	Inbusbout 8.8 1/2" UNC x 1 3/4"	4	
16	9300.4429	Draadverloopstuk 1 1/4"-3/4"	1	
17	9300.1019	Rechte inschroefkoppeling 3/4"-22 mm	1	
18	9300.1167	Rechte inschroefkoppeling 1 1/16"-12 UNF-22 mm	1	
19	9300.4219	Reduceerkoppeling 22-15 mm	1	
22	9300.1154	Rechte inschroefkoppeling 7/16"-20 UNF-10 mm	1	
23	9300.2632	Instelbare haakse koppeling 10 mm	1	

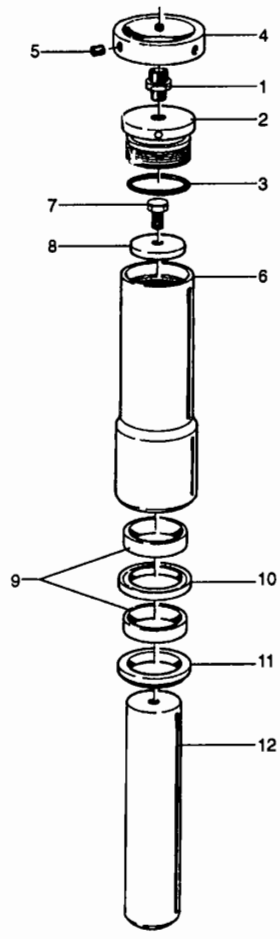


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
-	2.24.00	Cilinder 70/40/606 cpl. inschroefnippels "recht" 2x Gelenklager ø 40 2x Hulpbus ø 30 (pos.: 1, 4 t/m 16, 18, 21)	-
-	31.24.00	Cilinder 70/40/606 cpl. inschroefnippels "recht" 2x Gelenklager ø 35 (pos.: 1, 4 t/m 15, 17, 18)	-
-	15.24.00	Cilinder 70/40/606 cpl. inschroefnippels "recht" 1x Gelenklager ø 40 bodemzijde 1x Gelenklager ø 35 stangzijde 1x Hulpbus ø 30 bodemzijde (pos.: 1, 4 t/m 18, 21)	-
-	15.20.00	Cilinder 70/40/606 cpl. inschroefnippels "recht" 2x Gelenklager ø 40 (pos.: 1, 4 t/m 16, 18)	-
-	0155.1003	Cilinder 70/40/606 cpl. inschroefnippels "recht" 2x Gelenklager ø 40 (pos.: 1, 4 t/m 16, 18)	-
-	45.20.00	Cilinder 70/40/606 cpl. inschroefnippels "haaks" 2x Gelenklager ø 35 (pos.: 2, 4 t/m 15, 17, 18)	-
-	9358.2006	Afdichtingsset (pos.: 4, 5, 7, 10, 11)	-

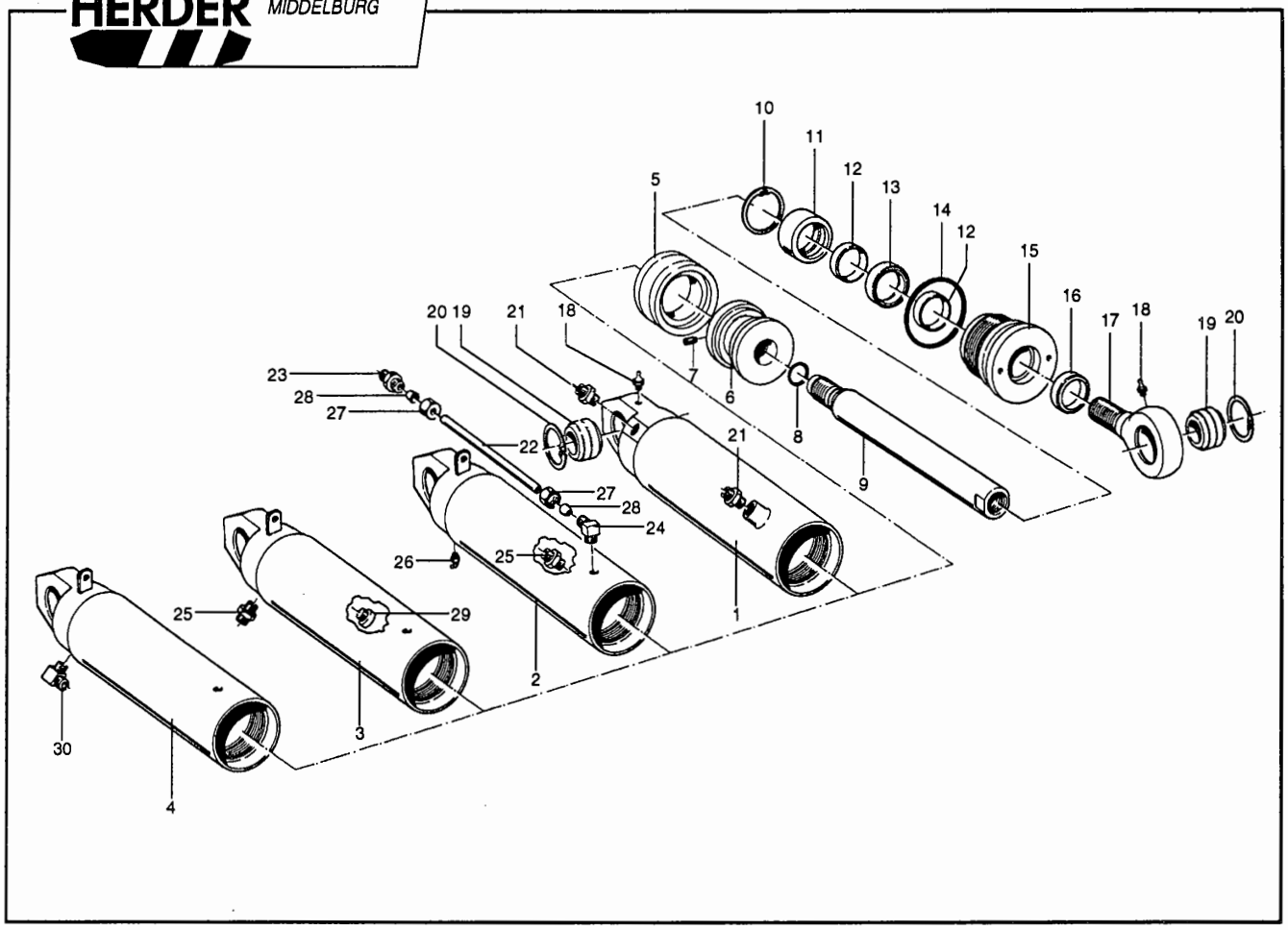
PR
980901/W0



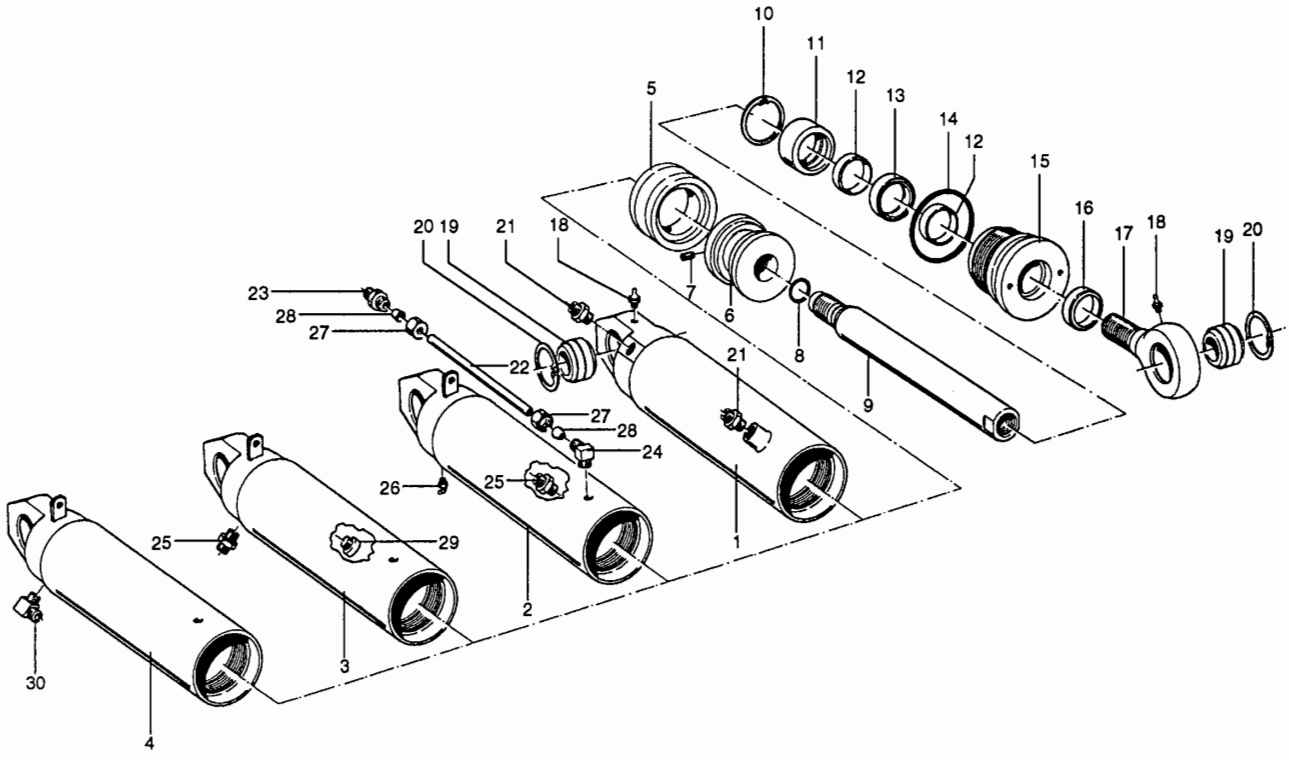
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	2/2
1	2.24.01	Cilindermantel "recht" (incl. pos. 23)	1	
2	45.20.01	Cilindermantel "haaks" (incl. pos. 23)	1	
4	9350.4835	O-ring	1	
5	9355.0250	Manchet	1	
6	2.4.74	Cilinderdeksel	1	
7	9356.0108	Vuilafstrijker	1	
8	9154.3000	Borgmoer	1	
9	2.4.70	Zuiger	1	
10	9355.0425	Manchet	1	
11	9350.3424	O-ring	1	
12	2.4.71	Zuigerplaat	1	
13	2.24.02	Zuigerstang (incl. pos. 23)	1	
14	9310.0006	Smeernippel	2	
15	9211.5100	Borgring	4	
16	9500.0004	Gelenklager ø 40	2	
17	9500.0003	Gelenklager ø 35	1	
18	9300.1014	Inschroefkoppeling 15 mm	2	
21	1.2.134	Hulpbus ø 30	2	
23	1.2.31	Lasoog (lasdeel)	-	



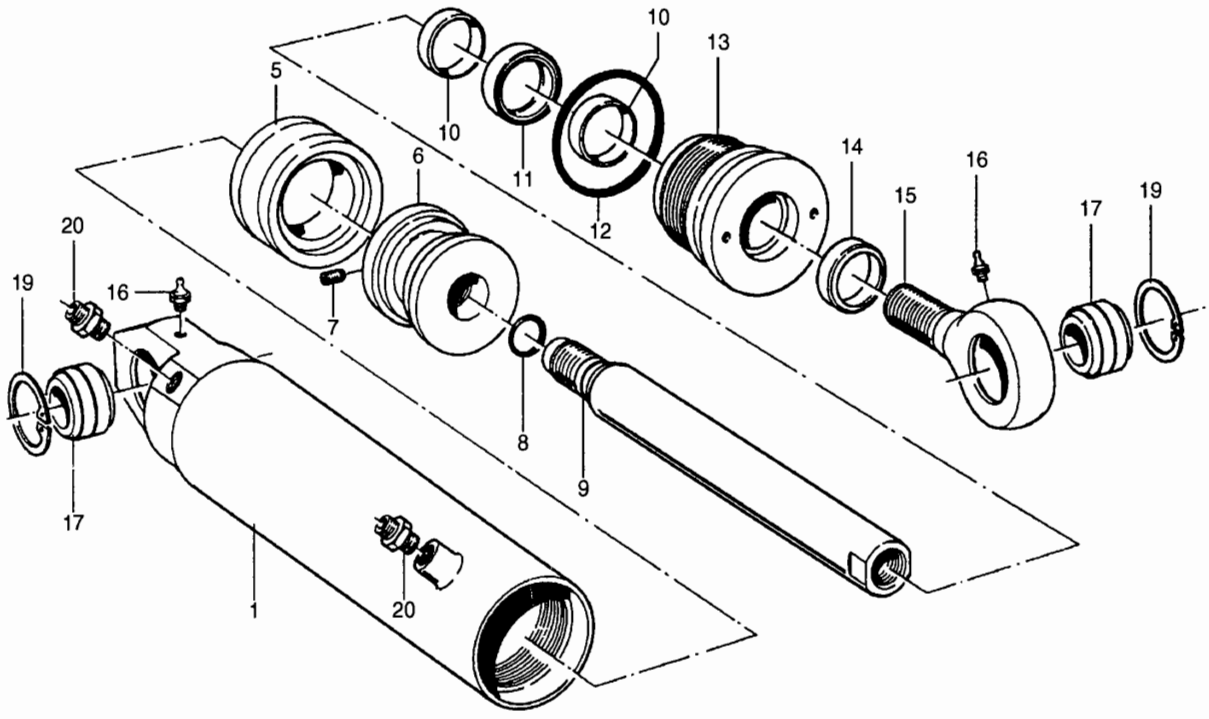
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	0795.1029	Cilinder 50/90 enkelwerkend cpl.	-	
-	9358.2016	Afdichtingsset (pos. 3, 9, 10, 11)	-	
1	9300.1007	Inschroefkoppeling	1	
2	0024.0587	Cilinderdeksel	1	
3	9350.4824	O-ring	1	
4	0011.0278	Borgring	1	
5	9112.0801	Stelschroef (borgen met Loctite 243)	3	
6	0013.0901	Cilindermantel	1	
7	9101.1004	Tapbout (borgen met Loctite 243)	1	
8	0024.0588	Ring	1	
9	9357.0012	Geleide ring	2	
10	9355.0360	Stangmanchet	1	
11	9356.0335	Vuilafstrijker	1	
12	0031.0341	Plunjer	1	



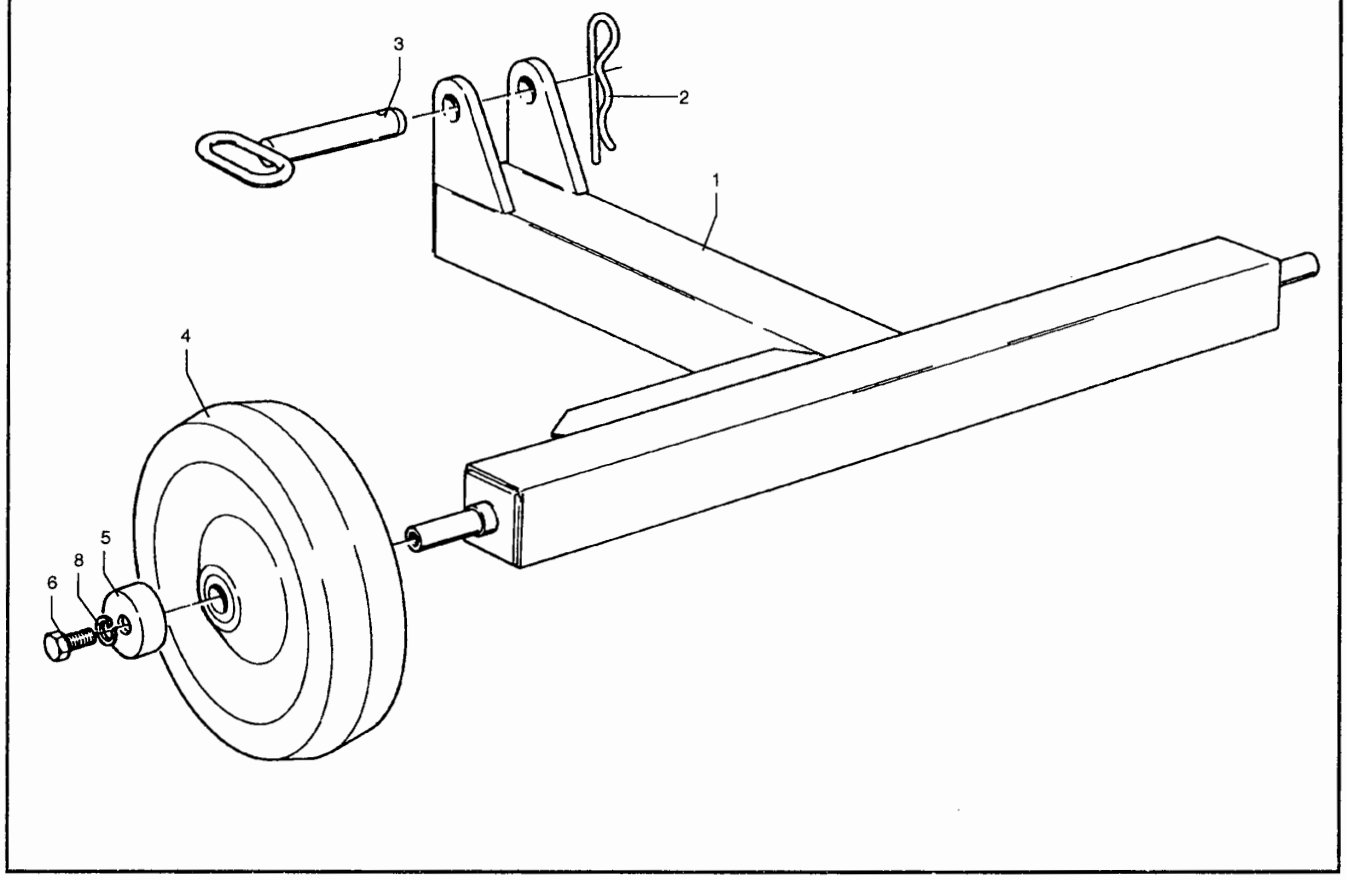
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/2
-	31.54.00	Cilinder 90/50/260 cpl. inschroefnippels "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. 1, 5 t/m 21) zwenkcilinder Frontier	-	
-	0795.1005	Cilinder 90/50/260 cpl. inschroefnippels "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. 2, 5 t/m 28) steunpootcilinder Grenadier "S"	-	
-	0792.1087	Cilinder 90/50/260 cpl. inschroefnippels "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. 3, 5 t/m 29) steunpootcilinder Grenadier "S" links	-	
-	31.35.00	Cilinder 90/50/260 cpl. inschroefnippels "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. 4, 5 t/m 24, 26 t/m 28, 30) steunpootcilinder Grenadier	-	
-	9358.2009	Afdichtingsset (pos. 5, 8, 12, 13, 14, 16)	-	



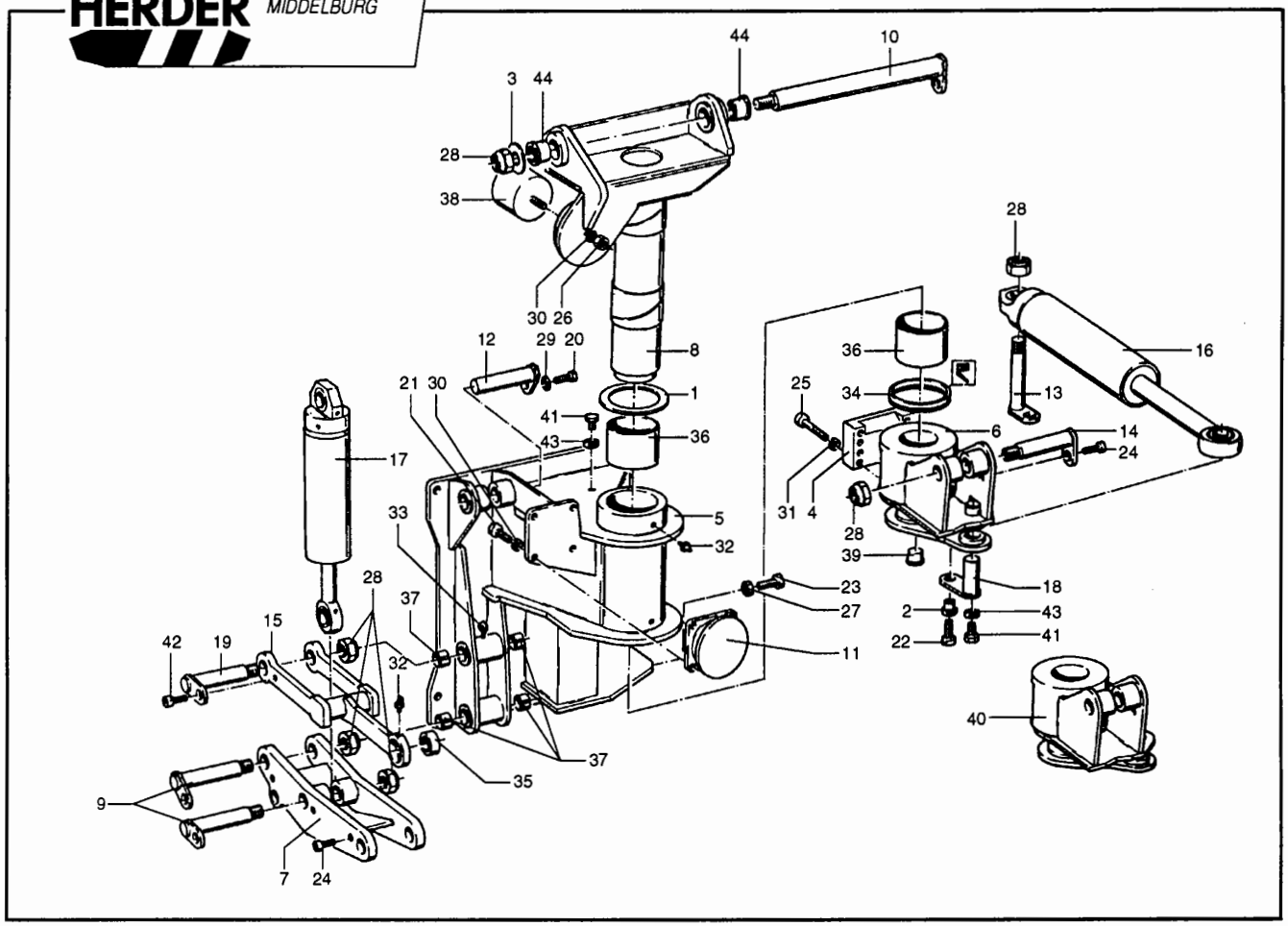
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	2/2
1	31.54.01	Cilindermantel "schuin"	1	
2	0795.1004	Cilindermantel "schuin"	1	
3	0792.1094	Cilindermantel "schuin" links	1	
4	31.35.01	Cilindermantel "schuin"	1	
5	9355.0150	Zuigermanchet	1	
6	2.4.188	Zuiger	1	
7	9112.0802	Stelschroef	1	
8	9350.3424	O-ring	1	
9	3.1.112	Zuigerstang	1	
10	9211.5700	Borgring	1	
11	1.2.448	Inzetdeksel	1	
12	9357.0003	Geleidering	2	
13	9355.0366	Stangmanchet	1	
14	9350.4850	O-ring	1	
15	2.4.190	Cilinderdeksel	1	
16	9356.0335	Vuilafstrijker	1	
17	6.1.811	Cilinderoog	1	
18	9310.0006	Smeernippel	2	
19	9500.0003	Gelenklager ø35	2	
20	9211.5100	Borgring	2	
21	9300.1007	Inschroefkoppeling 10 mm	2	
22	1.4.221	Leiding	1	
23	9300.1605	Rechte koppeling 10 mm	1	
24	9300.1306	Haakse inschroefkoppeling 10 mm	1	
25	9300.1007	Rechte inschroefkoppeling 10 mm	1	
26	9310.0103	Smeernippel haaks	1	
27	9300.0112	Wartelmoer	2	
28	9300.0203	Profielring	2	
29	9305.0101	Afdichtstop	1	
30	9300.1306	Haakse inschroefkoppeling 10 mm	1	



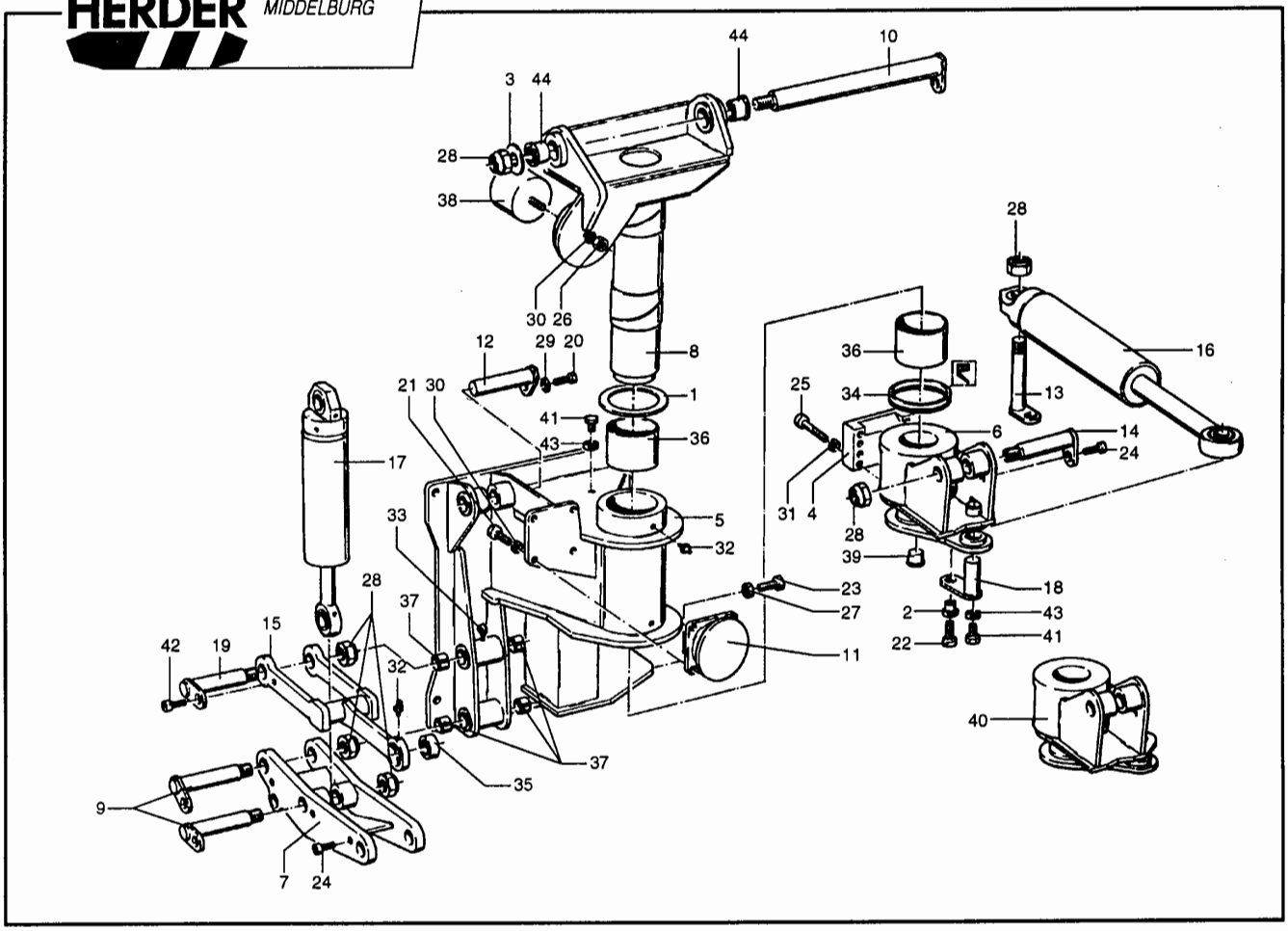
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	0795.1001	Cilinder 100/50/338 cpl. inschroefnippels "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. : 1, 5 t/m 17, 19, 20)	-	
-	9358.2012	Afdichtingsset (pos. 5, 8, 10, 11, 12, 14)	-	
1	0795.1003	Cilindermantel "schuin"	1	
5	9355.0175	Zuigermanchet	1	
6	2.4.293	Zuiger	1	
7	9112.0802	Stelschroef	1	
8	9350.3424	O-ring	1	
9	0021.0195	Zuigerstang	1	
10	9357.0003	Geleidering	2	
11	9355.0366	Stangmanchet	1	
12	9350.4854	O-ring	1	
13	2.4.294	Cilinderdeksel	1	
14	9356.0335	Vuilafstrijker	1	
15	6.1.811	Cilinderoog	1	
16	9310.0006	Smeernippel	2	
17	9500.0003	Gelenklager ø35	2	
19	9211.5100	Borgring	2	
20	9300.1007	Inschroefkoppeling 10 mm	2	



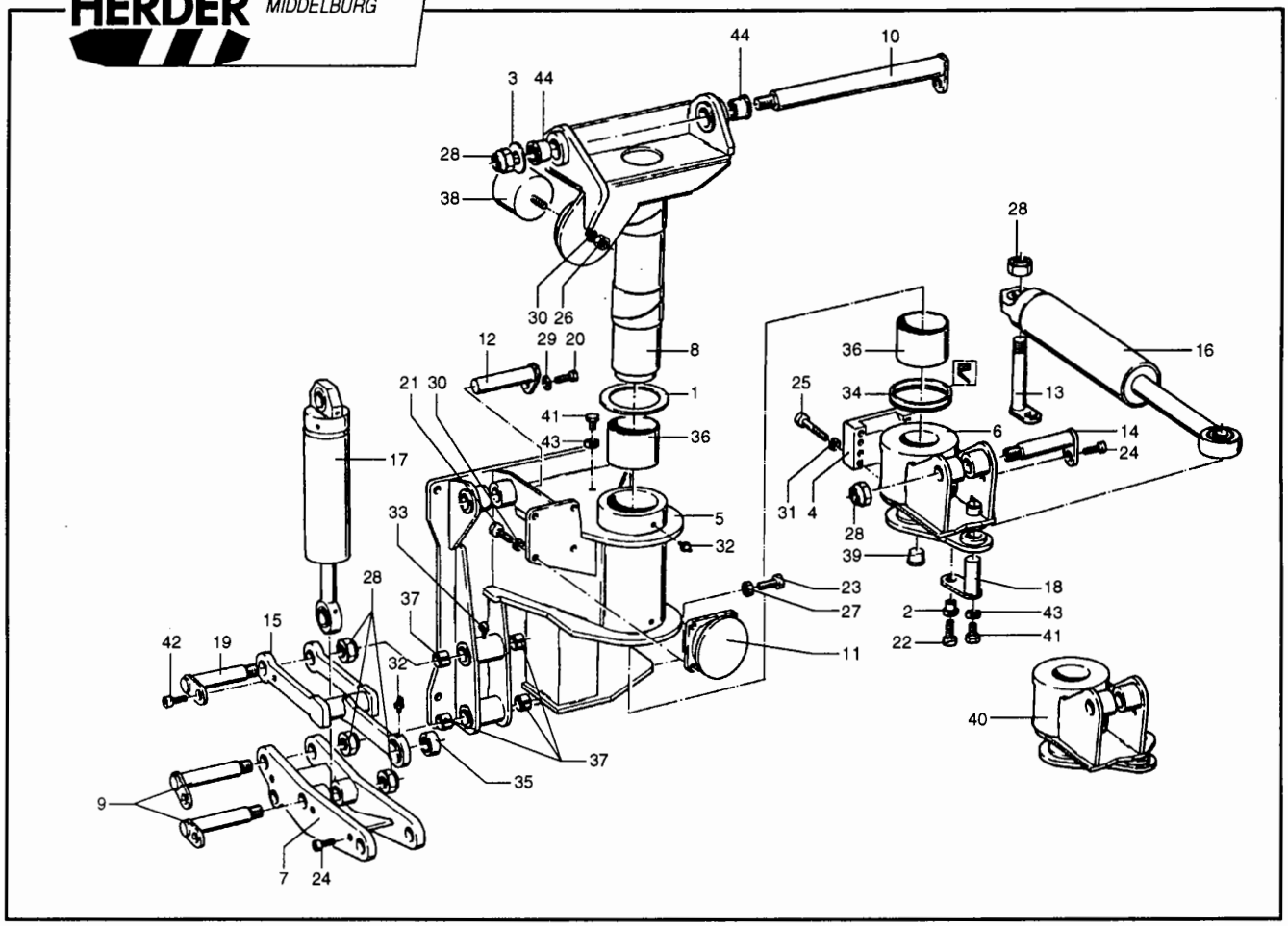
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
-	0799.1006	Wielstel aan-en afbouw	-
1	0799.1008	Wielsteun	1
2	9255.0600	Haarspeldveer	1
3	0792.1021	Pen	1
4	9530.0004	Ballonwiel cpl.	2
5	0024.0398	Klemring	2
6	9101.1204	Tapbout	2
8	9205.1400	Veerring	2



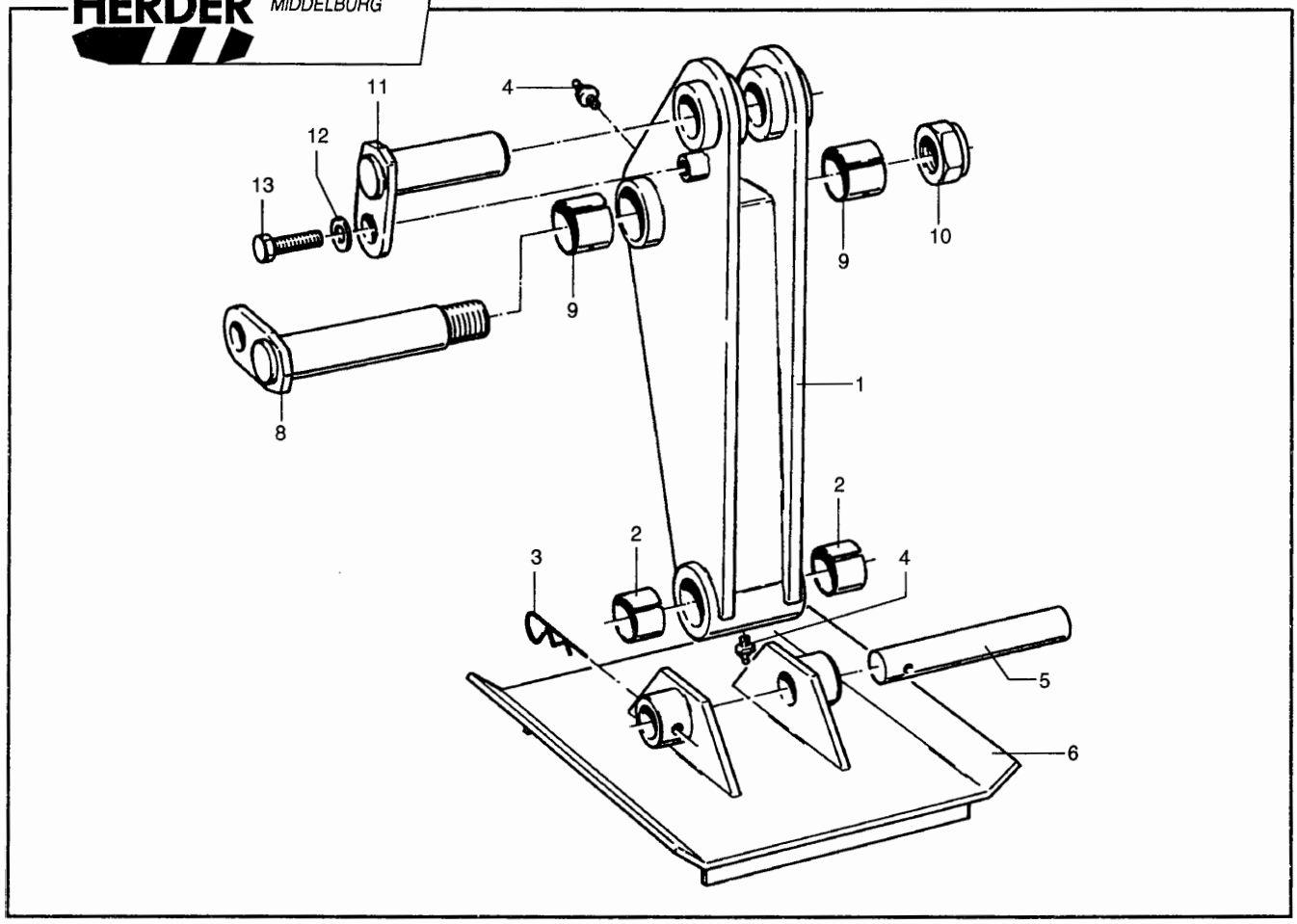
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/3
-	0792.1010	Aanbouwstuk 120 S cpl. met draaikolom en hefcilinder steunbus ø114 (pen ø35 in de hefcilinder)	-	
-	0792.1152	Aanbouwstuk 120 S cpl. model 2000 met draaikolom en hefcilinder steunbus ø119 (pen ø35 in de hefcilinder)	-	
-	0792.1156	Aanbouwstuk 120 S cpl. model 2000 met draaikolom en hefcilinder steunbus ø119 (pen ø50 in de hefcilinder)	-	
-	0792.1011	Aanbouwstuk 135 S cpl. met draaikolom en hefcilinder steunbus ø114 (pen ø35 in de hefcilinder)	-	
-	0792.1153	Aanbouwstuk 135 S cpl. model 2000 met draaikolom en hefcilinder steunbus ø119 (pen ø35 in de hefcilinder)	-	
-	0792.1157	Aanbouwstuk 135 S cpl. model 2000 met draaikolom en hefcilinder steunbus ø119 (pen ø50 in de hefcilinder)	-	
1	0011.0202	Taatsring ø120xø169x5	1	
2	0023.0449	Kraagbusje ø17xø24x40	1	
3	0061.3416	Opsluitring ø78xø32x8	1	
4	0061.3446	Klemplaat	1	
5	0792.1001	Aanbouwstuk incl. pos.37	1	
6	0792.1061	Hefcilinder steunbus 135 S (gat ø114) (pen ø35 in de hefcilinder)	1	
6	0792.1145	Hefcilinder steunbus 135 S model 2000 (gat ø119) (pen ø35 in de hefcilinder)	1	
6	0792.1149	Hefcilinder steunbus 135 S model 2000 (gat ø119) (pen ø50 in de hefcilinder)	1	
7	0792.1007	Hefsteunpoot	1	
8	0792.1059	Draaikolom (onderste stuk ø114) (incl. pos. 44)	1	
8	0792.1143	Draaikolom model 2000 (onderste stuk ø119) (incl. pos. 44)	1	
9	0792.1009	Pen ø35x171	2	
10	0792.1015	Pen ø50x490	1	
11	0792.1016	Verloopstuk bufferaanslag	1	
12	0792.1017	Pen ø35x160	1	



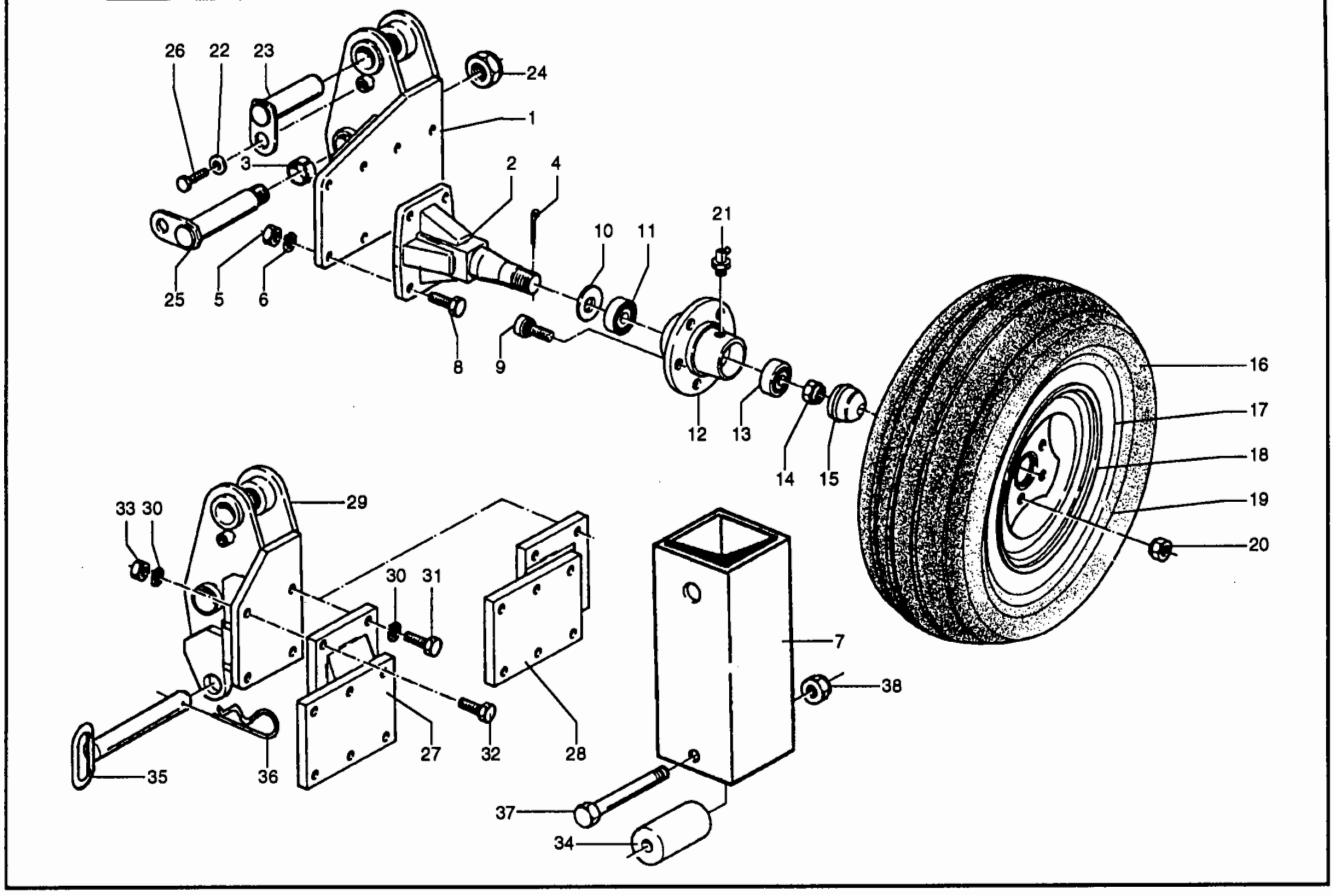
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	2/3
13	0792.1009	Pen ø35x171	1	
14	0792.1020	Pen ø35x151 (in de hefcilinder)	1	
14	0792.1126	Pen ø50x153 (in de hefcilinder)	1	
15	0792.1030	Drukstang	1	
16	0795.1001	Cilinder 100/50/338 cpl. (zwenkcilinder)	1	
17	0795.1005	Cilinder 90/50/260 cpl. (steunpootcilinder)	1	
18	0792.1017	Pen ø35x160	1	
19	31.50.16	Pen ø35x162	1	
20	9101.1200	Tapbout M12x16 DIN 933	1	
21	9101.1205	Tapbout M12x30 DIN 933	4	
22	9101.1608	Tapbout M16x35 DIN 933	1	
23	9101.1615	Tapbout M16x90 DIN 933	1	
24	9105.1601	Inbusbout M16x25 DIN 912	5	
25	9109.0515	Inbusbout M16x75 DIN 912/12.9	8	
26	9150.1200	Moer M12 DIN 934	1	
27	9150.1600	Moer M16 DIN 934	1	
28	9154.3000	Borgmoer M30 DIN 985	6	
29	9204.1200	Geharde sluitring SR 13x35 DIN 6340	1	
30	9205.1400	Veerring VR 12,2 DIN 128A	5	
31	9205.1700	Veerring VR 16,2 DIN 128A	8	
32	9310.0006	Smeernippel M8x1,25 recht	6	
33	9310.0103	Smeernippel M8x1,25 haaks	1	
34	9351.0237	V-ring 150 mm	1	
35	9500.0019	Gelenklager ø35	1	
36	9500.5027	Lagerbus ø120xø125x100	2	
37	9503.1602	Spanbus ø35xø43x40	4	
38	9550.0007	Buffer ø100x100.M12x35	1	
39	9550.1103	Beschermstop ø35	1	
40	0792.1062	Hefcilinder steunbus 120 S (gat ø114) (pen ø35 in de hefcilinder)	1	
40	0792.1146	Hefcilinder steunbus 120 S model 2000 (gat ø119) (pen ø35 in de hefcilinder)	1	
40	0792.1150	Hefcilinder steunbus 120 S model 2000 (gat ø119) (pen ø50 in de hefcilinder)	1	
41	9101.1602	Bout M16x25 DIN 933	2	
42	9105.1200	Inbusbout M12x16 DIN 912	1	



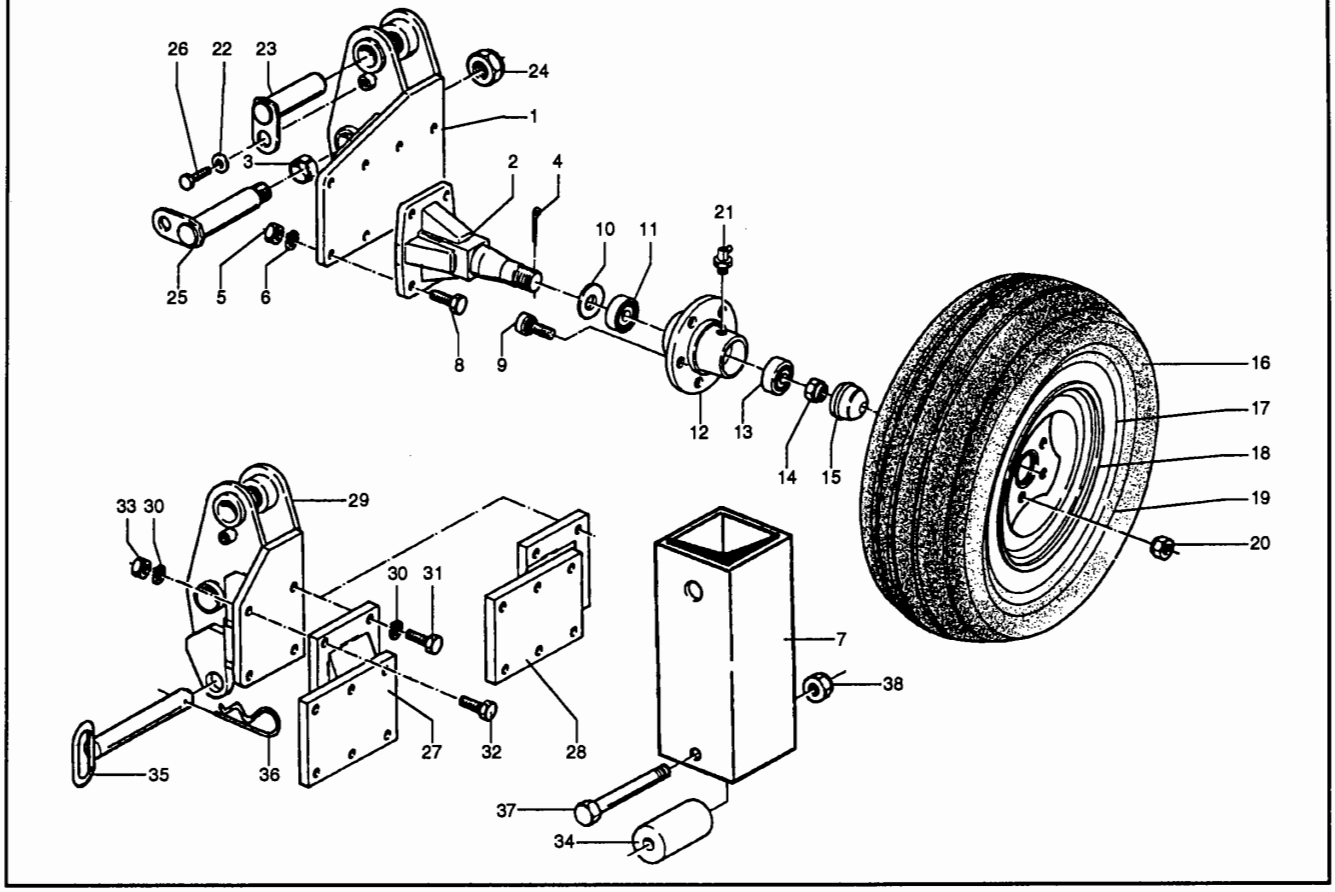
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	3/3
43	9200.1400	Sluitring SR 16 DIN 125.1B	2	
44	0012.1509	Bus ø50xø60x45 (lijmen met Loctite 638)	2	



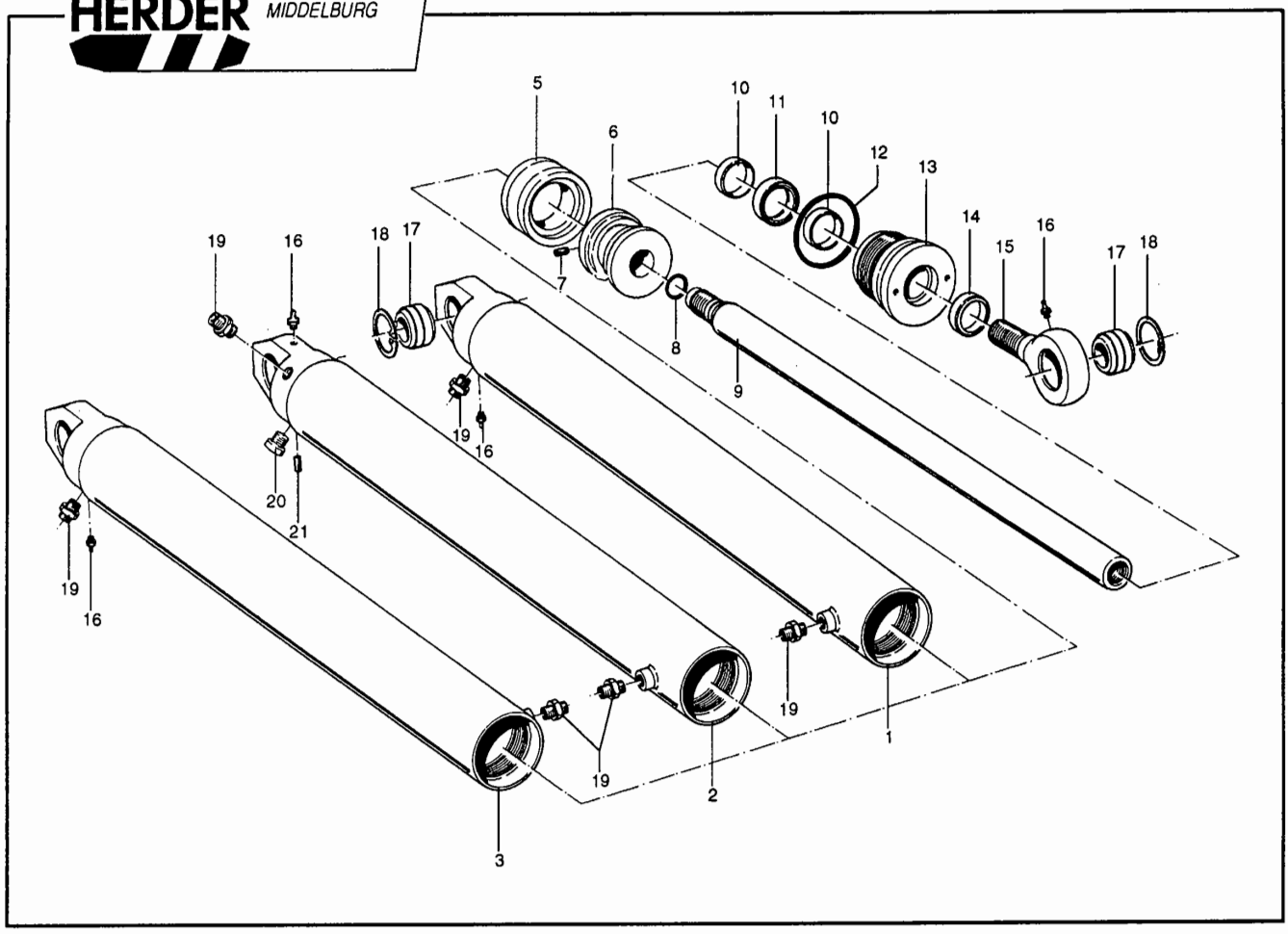
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
1	0792.1019	Kniksteunpoot incl. pos. 2 en 9	1
2	9503.1404	Spanbus	2
3	9255.0600	Haarspeldveer	1
4	9310.0006	Smeernippel	2
5	3.1.12	Pen	1
6	2.32.02	Steunplaat	1
8	0792.1009	Pen	1
9	9503.1602	Spanbus	2
10	9154.3000	Borgmoer	1
11	0792.1029	Pen	1
12	9204.1200	Geharde sluitring	1
13	9101.1202	Tapbout	1



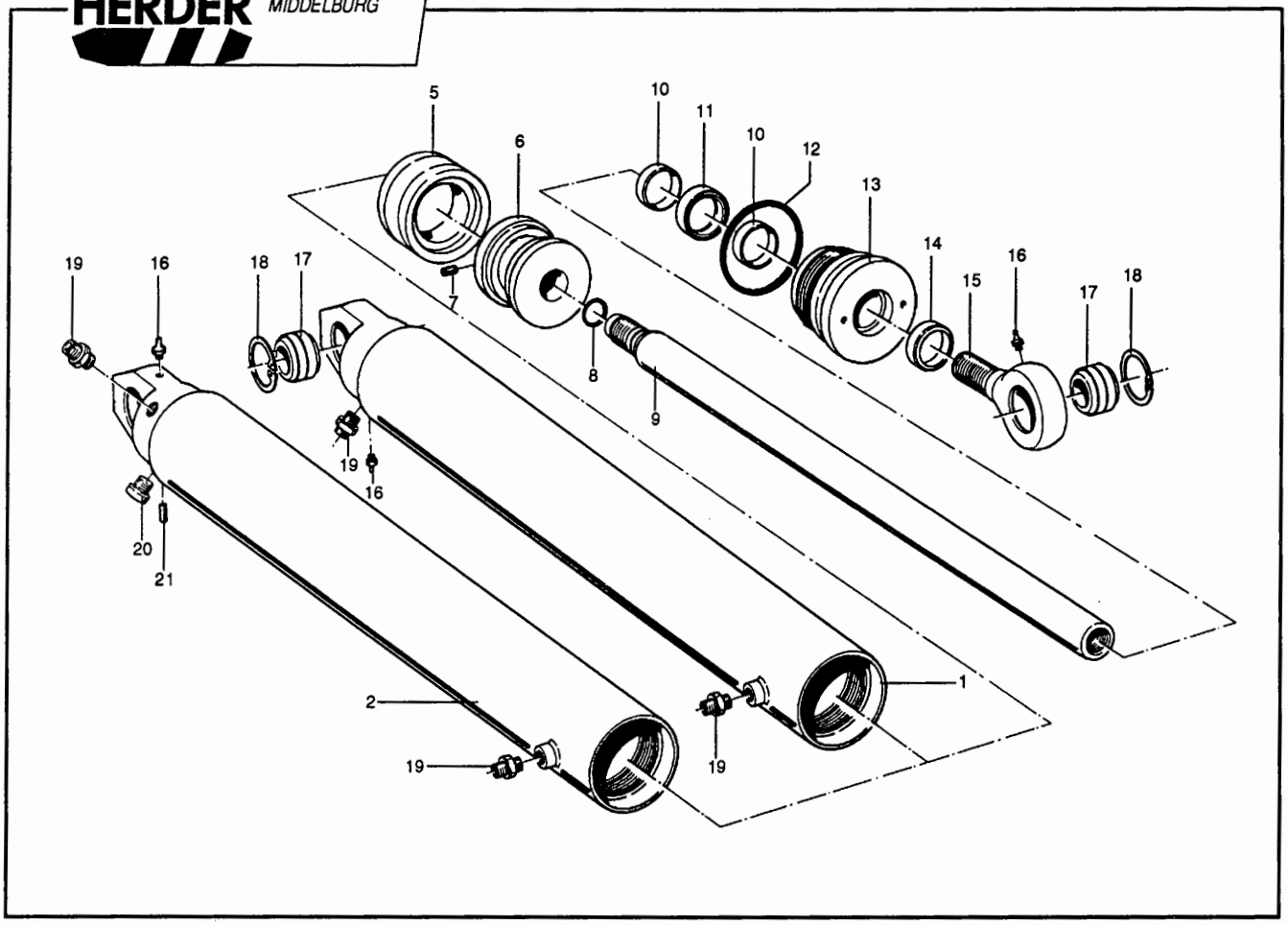
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
-	9950.0012	Steunwielset cpl. (pos. 1 t/m 21)	-
-	9530.0005	Steunwiel cpl. (Pos. 16 t/m 19) max.5 bar	-
1	0792.1026	1e gedeelte bev. stuk steunwiel (incl. 3)	1
2	0792.1027	2e gedeelte bev. stuk steunwiel cpl. (incl. 4, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 20, 21)	1
3	9503.1602	Spanbus	2
4	9254.0605	Splitpen	1
5	9150.1600	Moer	4
6	9205.1700	Veerring	4
7	0071.3080	Koker t.b.v. afkoppelen met wiel	1
8	9101.1607	Tapbout	4
9	9134.1801	Wielbout	6
10	9532.1012	Vetkeerring	1
11	9500.2024	Lager	1
12	0081.0335	Wielnaafhuis	1
13	9500.2023	Lager	1
14	9152.3602	Kroonmoer	1
15	9532.1002	Kap	1
16	9530.3004	Buitenband	1
17	9532.1021	Velglint	1
18	9530.1004	Velg	1
19	9530.2004	Binnenband	1
20	9167.1801	Wielmoer	6
21	9310.0103	Smeernippel	1
22	9204.1200	Sluitring	1
23	0792.1029	Pen	1
24	9154.3000	Borgmoer	1
25	0792.1009	Pen	1
26	9101.1202	Tapbout	1
27	0792.1038	Steunwiel verbreding 140 mm	-
28	0792.1039	Steunwiel verbreding 70 mm	-
29	0792.1040	1e gedeelte bev. stuk voor verbreding Gebruik Pos. 29 alleen met Pos. 27 of met Pos. 28	-
30	9205.1700	Veerring	2
31	9101.1604	Tapbout	2



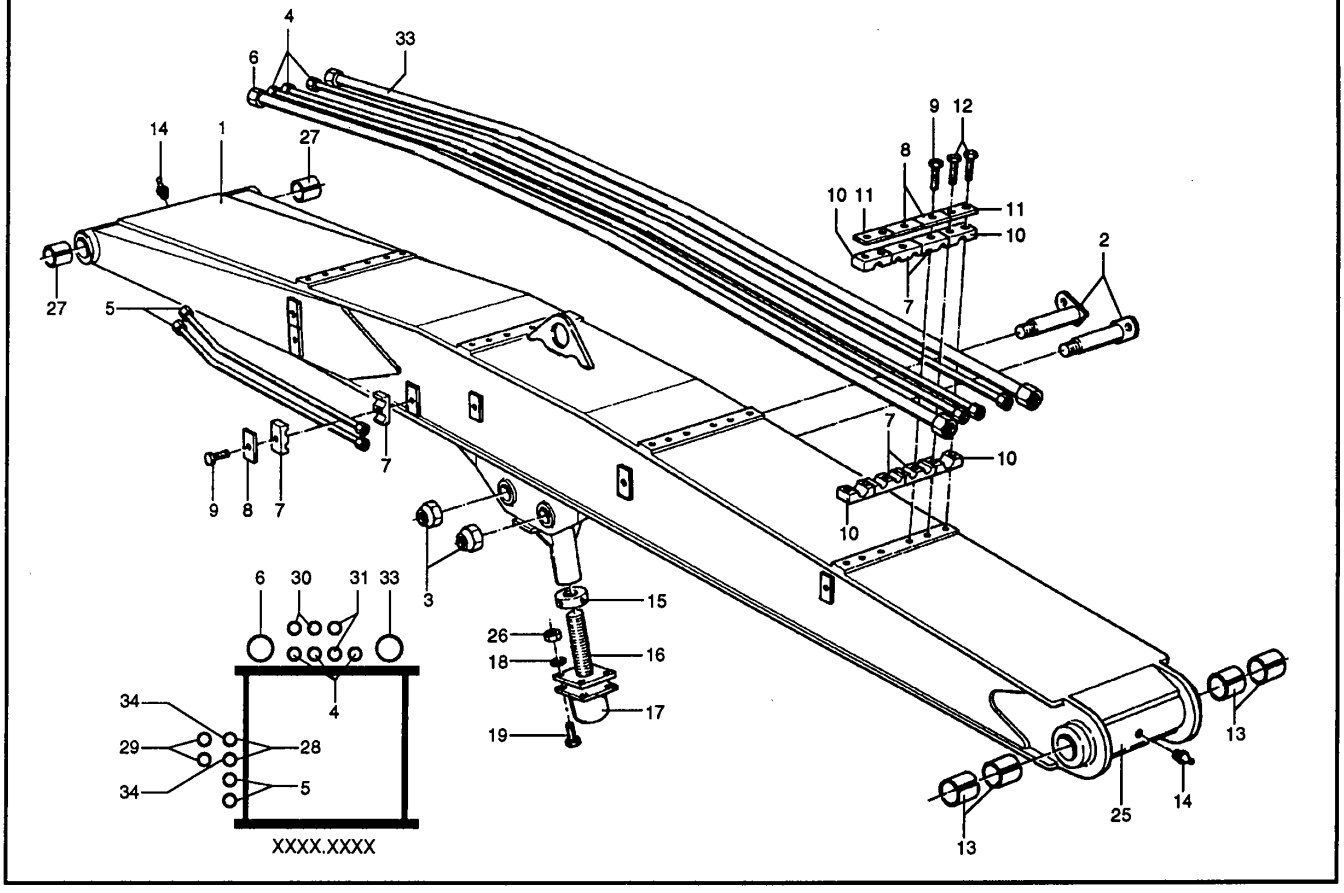
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	2/2
32	9101.1606	Tapbout	2	
33	9150.1600	Moer	2	
34	0023.0543	Rol	1	
35	0792.1021	Pen	1	
36	9255.0600	Haarspeldveer	1	
37	9100.1610	Bout	1	
38	9154.1600	Borgmoer	1	



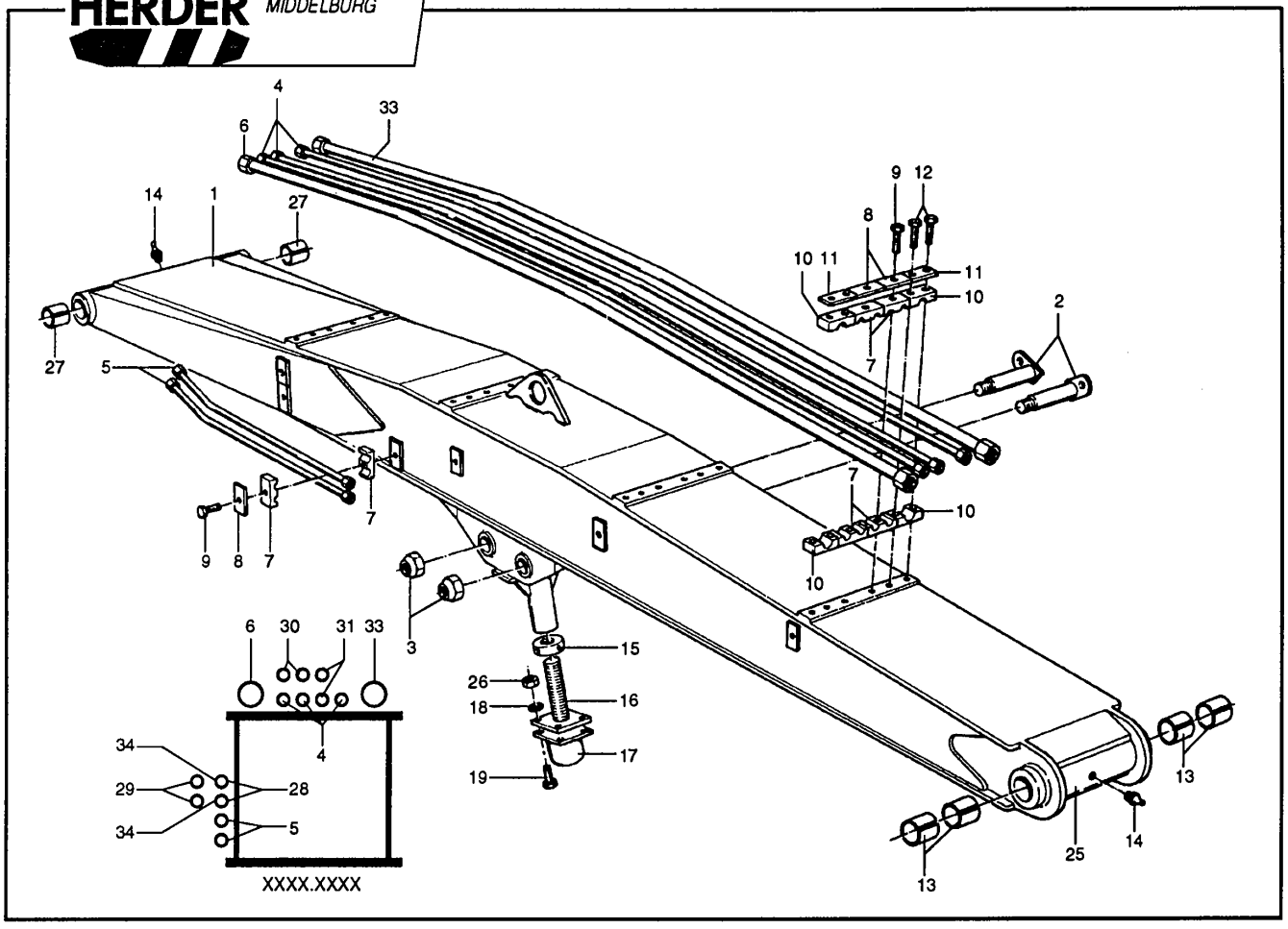
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	0795.1009	Cilinder 100/60/760 cpl. inschroefnippels "haaks" en "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. : 1, 5 t/m 19)	-	
-	0795.1022	Cilinder 100/60/760 cpl. inschroefnippels "haaks" en "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. : 2. 5 t/m 21) Grenadier links	-	
-	0605.1002	Cilinder 100/60/760 cpl. inschroefnippels "haaks" en "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. : 3, 5 t/m 19) Pontonnier	-	
-	9358.2014	Afdichtingsset (Pos. 5, 8, 10, 11, 12, 14)	-	
1	31.20.11.01	Cilindermantel "haaks" en "schuin"	1	
2	0795.1021	Cilindermantel "haaks" en "schuin" links (incl. pos. 20 + 21)	1	
3	0605.1001	Cilindermantel "haaks" en "schuin"	1	
5	9355.0175	Zuiger manchet	1	
6	2.4.293	Zuiger	1	
7	9112.0802	Stelschroef	1	
8	9350.3424	O-ring	1	
9	0021.0244	Zuigerstang	1	
10	9357.0009	Geleidering	2	
11	9355.0380	Stang manchet	1	
12	9350.4854	O-ring	1	
13	0024.0458	Cilinderdeksel	1	
14	9356.0529	Vuilafstrijker	1	
15	6.1.811	Cilinderoog	1	
16	9310.0006	Smeernippel	2	
17	9500.0003	Gelenklager ø35	2	
18	9211.5100	Borgring	2	
19	9300.1014	Inschroefkoppeling 15 mm	2	
20	9305.0103	Afdichtstop	1	
21	9112.0801	Stelschroef	1	



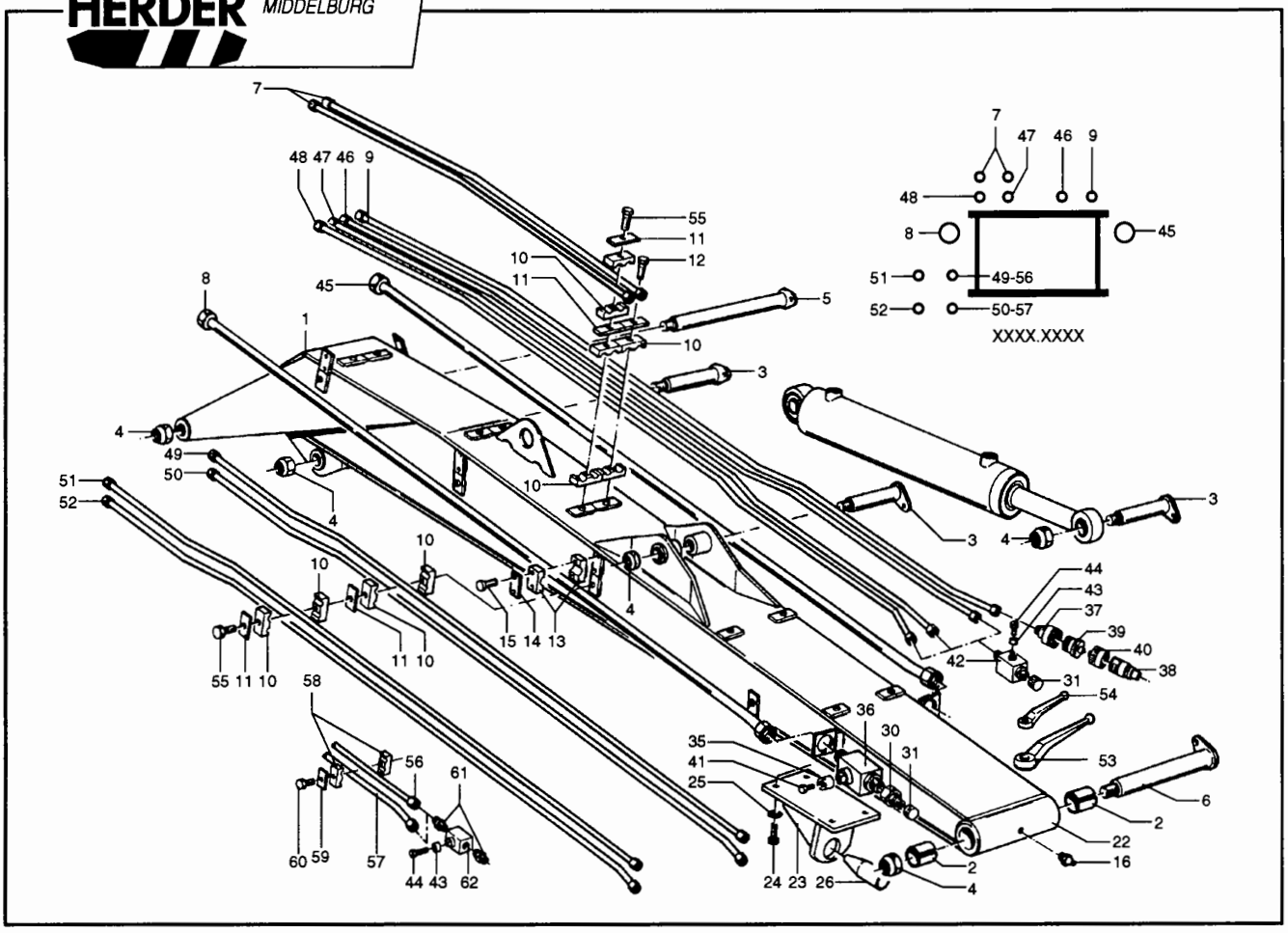
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	0795.1026	Cilinder 110/60/760 cpl. inschroefnippels "haaks" en "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. : 1, 5 t/m 19)	-	
-	0795.1030	Cilinder 110/60/760 cpl. inschroefnippels "haaks" en "schuin" 2 x gelenklager ø35 (pos. : 2, 5 t/m 21) Grenadier links	-	
-	9358.2015	Afdichtingsset (Pos. 5, 8, 10, 11, 12, 14)	-	
1	0795.1027	Cilindermantel "haaks" en "schuin"	1	
2	0795.1031	Cilindermantel "haaks" en "schuin" links (incl. pos. 20 + 21)	1	
5	9355.0180	Zuiger manchet	1	
6	0024.0571	Zuiger	1	
7	9112.0802	Stelschroef	1	
8	9350.3424	O-ring	1	
9	0021.0244	Zuigerstang	1	
10	9357.0009	Geleidering	2	
11	9355.0380	Stang manchet	1	
12	9350.4857	O-ring	1	
13	0024.0572	Cilinderdeksel	1	
14	9356.0529	Vuilafstrijker	1	
15	6.1.811	Cilinderoog	1	
16	9310.0006	Smeernippel	2	
17	9500.0003	Gelenklager ø35	2	
18	9211.5100	Borgring	2	
19	9300.1014	Inschroefkoppeling 15 mm	2	
20	9305.0103	Afdichtstop	1	
21	9112.0801	Stelschroef	1	



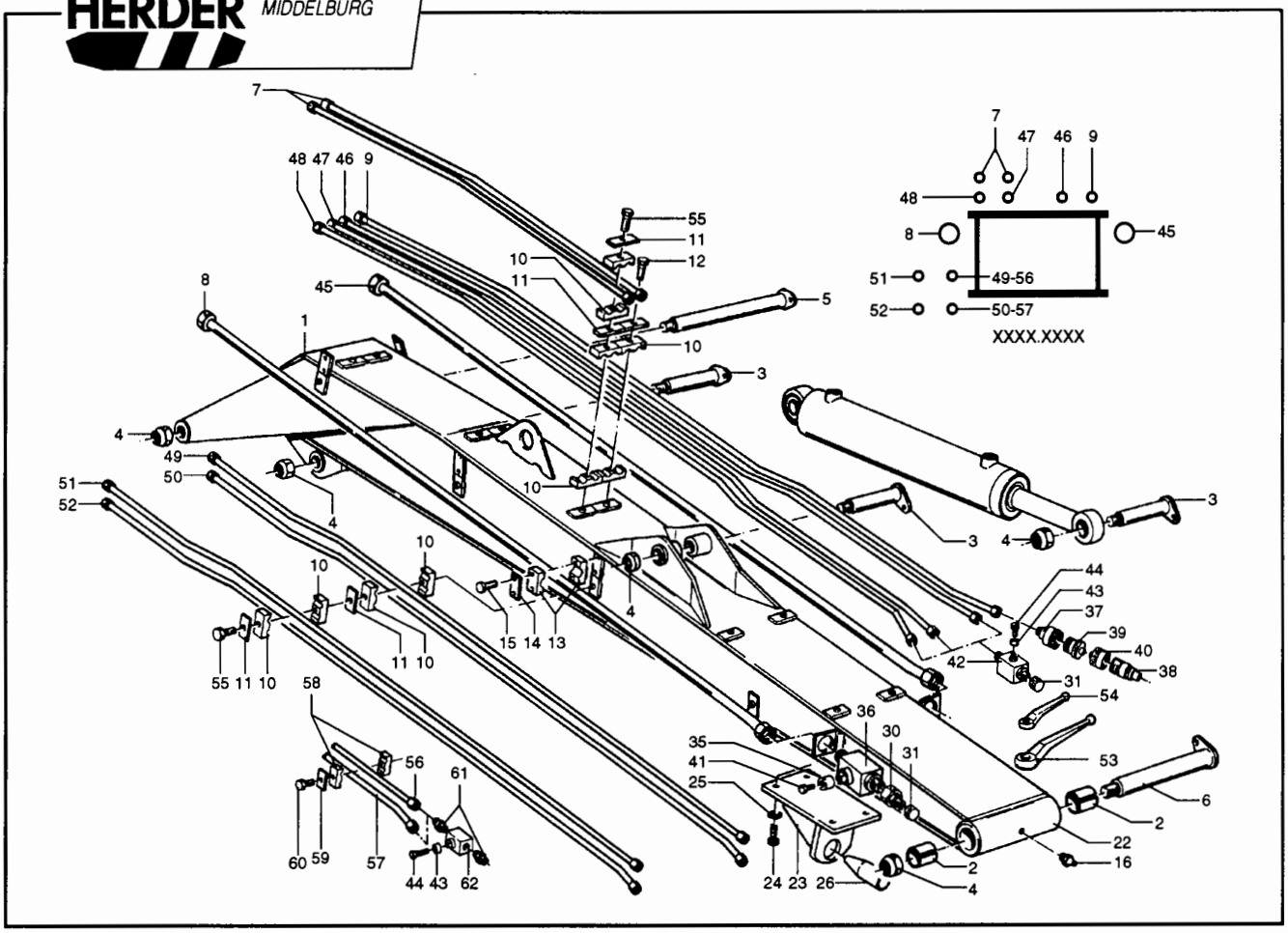
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal					1/2
			Stnd	L	DL	EL	XL	
1	0793.1001	Giek 1 standaard 2,85m	1					
1	0793.1002	Giek 1 lang 3,35m		1				
1	0793.1091	Giek 1 D-lang 3,7m			1			
1	0793.1003	Giek 1 extra lang 4,0m				1		
1	0793.1004	Giek 1 super lang 4,7m					1	
2	0792.1020	Pen	2	2	2	2	2	
3	9154.3000	Borgmoer	2	2	2	2	2	
4	1.4.185	Leiding ø15 bakcilinder/lekleiding	3					
4	1.4.167	Leiding ø15 bakcilinder/lekleiding		3				
4	0014.0660	Leiding ø15 bakcilinder/lekleiding			3			
4	1.4.196	Leiding ø15 bakcilinder/lekleiding				3		
4	0014.0348	Leiding ø15 bakcilinder/lekleiding					3	
5	1.4.188	Leiding ø15 knikcilinder	2					
5	1.4.168	Leiding ø15 knikcilinder		2				
5	0014.0661	Leiding ø15 knikcilinder			2			
5	1.4.197	Leiding ø15 knikcilinder				2		
5	0014.0349	Leiding ø15 knikcilinder					2	
6	1.4.184	Leiding ø30 werktuig retour	1					
6	1.4.165	Leiding ø30 werktuig retour		1				
6	0014.0659	Leiding ø30 werktuig retour			1			
6	1.4.195	Leiding ø30 werktuig retour				1		
6	0014.0347	Leiding ø30 werktuig retour					1	
7	9272.0205	Beugelset 2x15	10	10	13	13	13	
8	9272.1201	Dekplaat 2x15	10	10	13	13	13	
9	9100.0800	Bout	10	10	13	13	13	
10	9272.0113	Beugelset 1x30	8	8	10	10	10	
11	9272.1103	Dekplaat 1x30	8	8	10	10	10	
12	9100.0603	Bout	16	16	20	20	20	
13	9500.5001	Glijlager	4	4	4	4	4	
14	9310.0006	Smeernippel	2	2	2	2	2	
15	1.1.02	Kontramoer	1	1	1	1	1	
16	31.18.05	Verstelbare aanslag	1	1	1	1	1	
17	9550.0002	Buffer	1	1	1	1	1	
18	9205.1200	Veerring	4	4	4	4	4	
19	9101.1007	Tapbout	4	4	4	4	4	



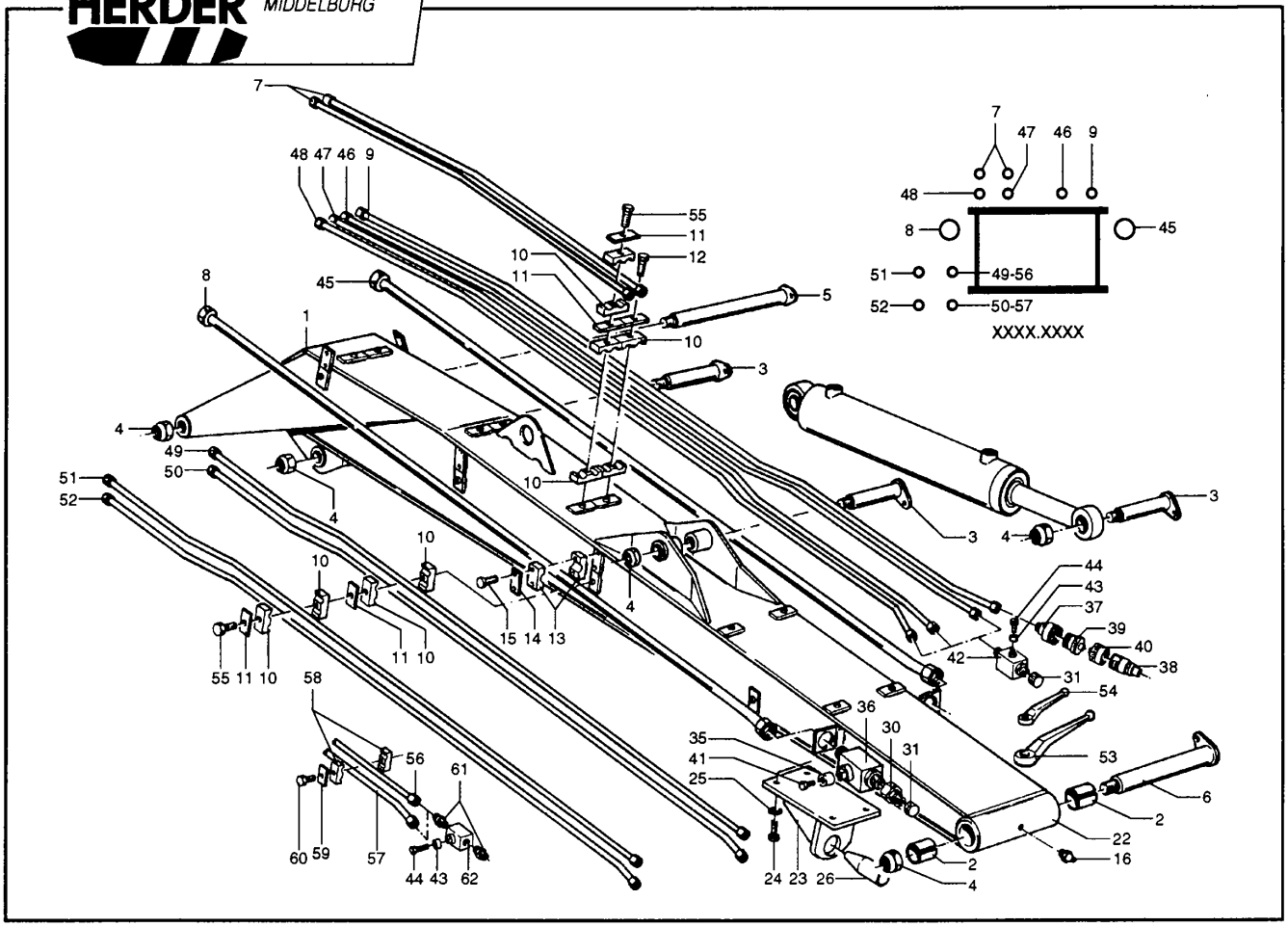
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal					2/2
			Stnd	L	DL	EL	XL	
25	0012.0989	Topbus giek 1 (lasdeel)	1	1	1	1	1	
26	9150.1000	Moer	4	4	4	4	4	
27	9500.5026	Glijlager	2	2	2	2	2	
28	1.4.187	Leiding ø15 extra	2					
28	1.4.173	Leiding ø15 extra		2				
28	0014.0662	Leiding ø15 extra			2			
28	1.4.198	Leiding ø15 extra				2		
28	0014.0346	Leiding ø15 extra					2	
29	1.4.187	Leiding ø15 extra	2					
29	1.4.173	Leiding ø15 extra		2				
29	0014.0662	Leiding ø15 extra			2			
29	1.4.198	Leiding ø15 extra				2		
29	0014.0346	Leiding ø15 extra					2	
30	1.4.185	Leiding ø15 extra	2					
30	1.4.167	Leiding ø15 extra		2				
30	0014.0660	Leiding ø15 extra			2			
30	1.4.196	Leiding ø15 extra				2		
30	0014.0348	Leiding ø15 extra					2	
31	1.4.185	Leiding ø15 extra	2					
31	1.4.167	Leiding ø15 extra		2				
31	0014.0660	Leiding ø15 extra			2			
31	1.4.196	Leiding ø15 extra				2		
31	0014.0348	Leiding ø15 extra					2	
33	0014.0402	Leiding ø30x4 pers werktuig	1					
33	0014.0403	Leiding ø30x4 pers werktuig		1				
33	0014.0768	Leiding ø30x4 pers werktuig			1			
33	0014.0404	Leiding ø30x4 pers werktuig				1		
33	0014.0767	Leiding ø30x4 pers werktuig					1	
34	1.4.186	Leiding ø22 bodemfrees	2					
34	1.4.174	Leiding ø22 bodemfrees		2				
34	1.4.199	Leiding ø22 bodemfrees				2		
-	9272.0209	Beugelset 2x22	4	4		5		
-	9272.1202	Dekplaat 2x22	4	4		5		
-	9100.0808	Bout (t.b.v. beugelset 2x22)	4	4		5		
	x x x x.x x x x	Doorsnede Giek 1 gezien vanaf Giek 2						



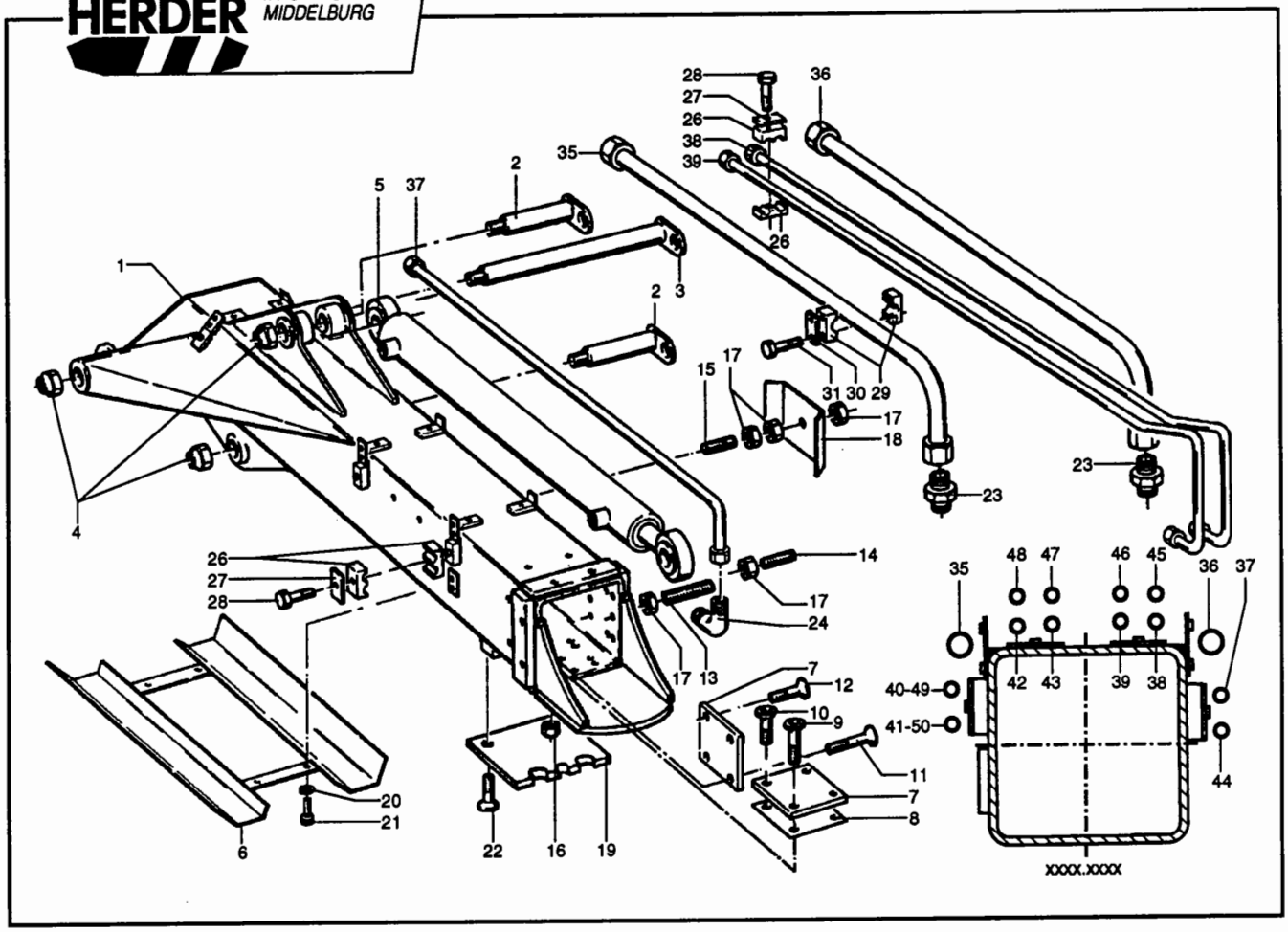
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal				1/3
			Stnd	L	DL	EL	
1	0794.1054	Giek 2 stnd 3,0 m	1				
1	0794.1055	Giek 2 lang 3,5 m		1			
1	0794.1186	Giek 2 D-lang 3,85 m			1		
1	0794.1056	Giek 2 extra lang 4,15 m				1	
2	9503.1602	Spanbus	2	2	2	2	
3	0792.1020	Pen	3	3	3	3	
4	9154.3000	Borgmoer	5	5	5	5	
5	31.22.03	Pen	1	1	1	1	
6	31.22.10	Pen	1	1	1	1	
7	1.4.191	Leiding ø15 bakcilinder	2				
7	1.4.170	Leiding ø15 bakcilinder		2			
7	0014.0663	Leiding ø15 bakcilinder			2		
7	1.4.201	Leiding ø15 bakcilinder				2	
8	0014.0477	Leiding ø30 werktuig retour	1				
8	0014.0463	Leiding ø30 werktuig retour		1			
8	0014.0655	Leiding ø30 werktuig retour			1		
8	0014.0485	Leiding ø30 werktuig retour				1	
9	0014.0480	Lekleiding ø15	1				
9	0014.0468	Lekleiding ø15		1			
9	0014.0658	Lekleiding ø15			1		
9	0014.0490	Lekleiding ø15				1	
10	9272.0205	Beugelset 2x15	6	8	8	10	
11	9272.1201	Dekplaat 2x15	6	8	8	10	
12	9100.0800	Bout	6	8	8	10	
13	9272.0113	Beugelset 1x30	4	6	6	8	
14	9272.1103	Dekplaat 1x30	4	6	6	8	
15	9100.0603	Bout	8	12	12	16	
16	9310.0006	Smeernippel	1	1	1	1	
22	1.2.429	Topbus giek 2 (lasdeel)	1	1	1	1	
23	31.22.02	Stoel voor werktuigdrager	1	1	1	1	
24	9101.1602	Tapbout	4	4	4	4	
25	9205.1700	Veerring	4	4	4	4	
26	3.1.119	Conische pen	1	1	1	1	
30	0799.1053	Verloop 30-15	2	2	2	2	
31	9550.1333	Schroefkap	2	2	2	2	



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal				2/3
			Stnd	L	DL	EL	
35	0023.0410	Busje blokkraan	2	2	2	2	
36	9301.0201	Kogelkraan M42	2	2	2	2	
37	9304.0109	Snelkoppelingshuis	1	1	1	1	
38	9304.0159	Snelkoppelingssteker	1	1	1	1	
39	9550.1509	Stofplug	1	1	1	1	
40	9550.1559	Stofkap	1	1	1	1	
41	9101.0604	Tapbout	2	2	2	2	
42	9301.0200	Kogelkraan M22	-	-	-	-	
43	0023.0416	Busje blokkraan	-	-	-	-	
44	9101.0504	Tapbout	-	-	-	-	
45	0014.0476	Leiding ø30x4 pers	1				
45	0014.0462	Leiding ø30x4 pers		1			
45	0014.0770	Leiding ø30x4 pers			1		
45	0014.0484	Leiding ø30x4 pers				1	
46	0014.0481	Leiding ø15 extra	1				
46	0014.0470	Leiding ø15 extra		1			
46	0014.0812	Leiding ø15 extra			1		
46	0014.0492	Leiding ø15 extra				1	
47	0014.0479	Leiding ø15 extra	1				
47	0014.0471	Leiding ø15 extra		1			
47	0014.0813	Leiding ø15 extra			1		
47	0014.0493	Leiding ø15 extra				1	
48	0014.0478	Leiding ø15 extra	1				
48	0014.0469	Leiding ø15 extra		1			
48	____.____	Leiding ø15 extra			1		
48	0014.0491	Leiding ø15 extra				1	
49	0014.0472	Leiding ø15 extra	1				
49	0014.0466	Leiding ø15 extra		1			
49	0014.0656	Leiding ø15 extra			1		
49	0014.0488	Leiding ø15 extra				1	
50	0014.0473	Leiding ø15 extra	1				
50	0014.0467	Leiding ø15 extra		1			
50	0014.0657	Leiding ø15 extra			1		
50	0014.0489	Leiding ø15 extra				1	

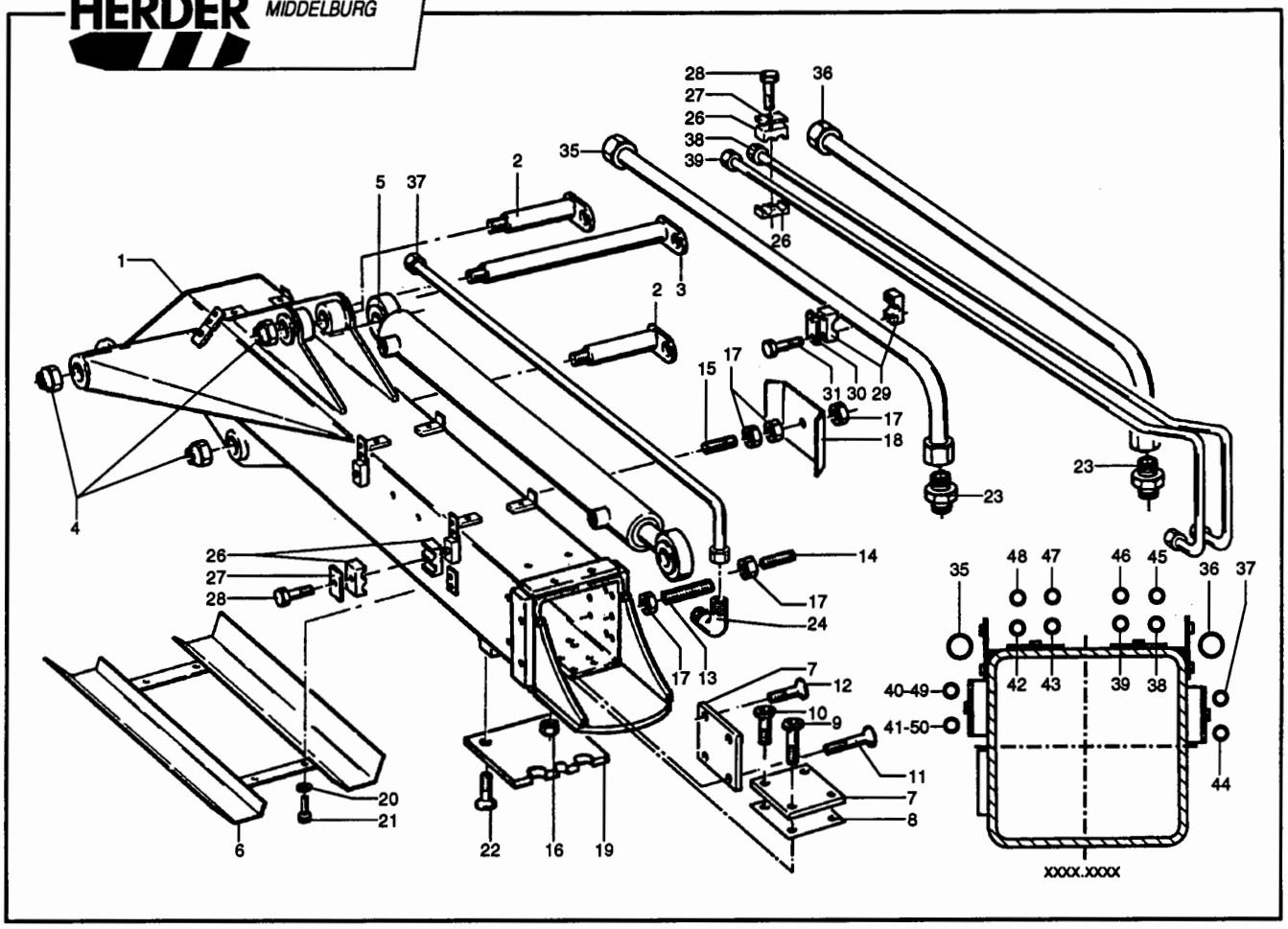


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal				3/3
			Stnd	L	DL	EL	
51	0014.0474	Leiding ø15 extra	1				
51	0014.0464	Leiding ø15 extra		1			
51	0014.0810	Leiding ø15 extra			1		
51	0014.0486	Leiding ø15 extra				1	
52	0014.0475	Leiding ø15 extra	1				
52	0014.0465	Leiding ø15 extra		1			
52	0014.0811	Leiding ø15 extra			1		
52	0014.0487	Leiding ø15 extra				1	
53	9903.0353	Bedieningshandel 14 mm	-	-	-	-	
54	9903.0351	Bedieningshandel 9 mm	-	-	-	-	
55	9100.0806	Bout M8x65	6	7	7	10	
56	0014.0752	Leiding ø22 bodemfrees	1				
56	0014.0708	Leiding ø22 bodemfrees		1			
56	1.4.203	Leiding ø22 bodemfrees				1	
57	0014.0753	Leiding ø22 bodemfrees	1				
57	0014.0709	Leiding ø22 bodemfrees		1			
57	1.4.203	Leiding ø22 bodemfrees				1	
58	9272.0209	Beugelset 2x22	3	4		5	
59	9272.1202	Dekplaat 2x22	3	4		5	
60	9100.0808	Bout (t.b.v. beugelset 2x22)	3	4		5	
61	9300.1019	Inschroefkoppeling	4	4		4	
62	9301.0104	Kogelkraan 3/4"	2	2		2	
	x x x x.x x x x	Doorsnede Giek 2 gezien vanaf topbus					

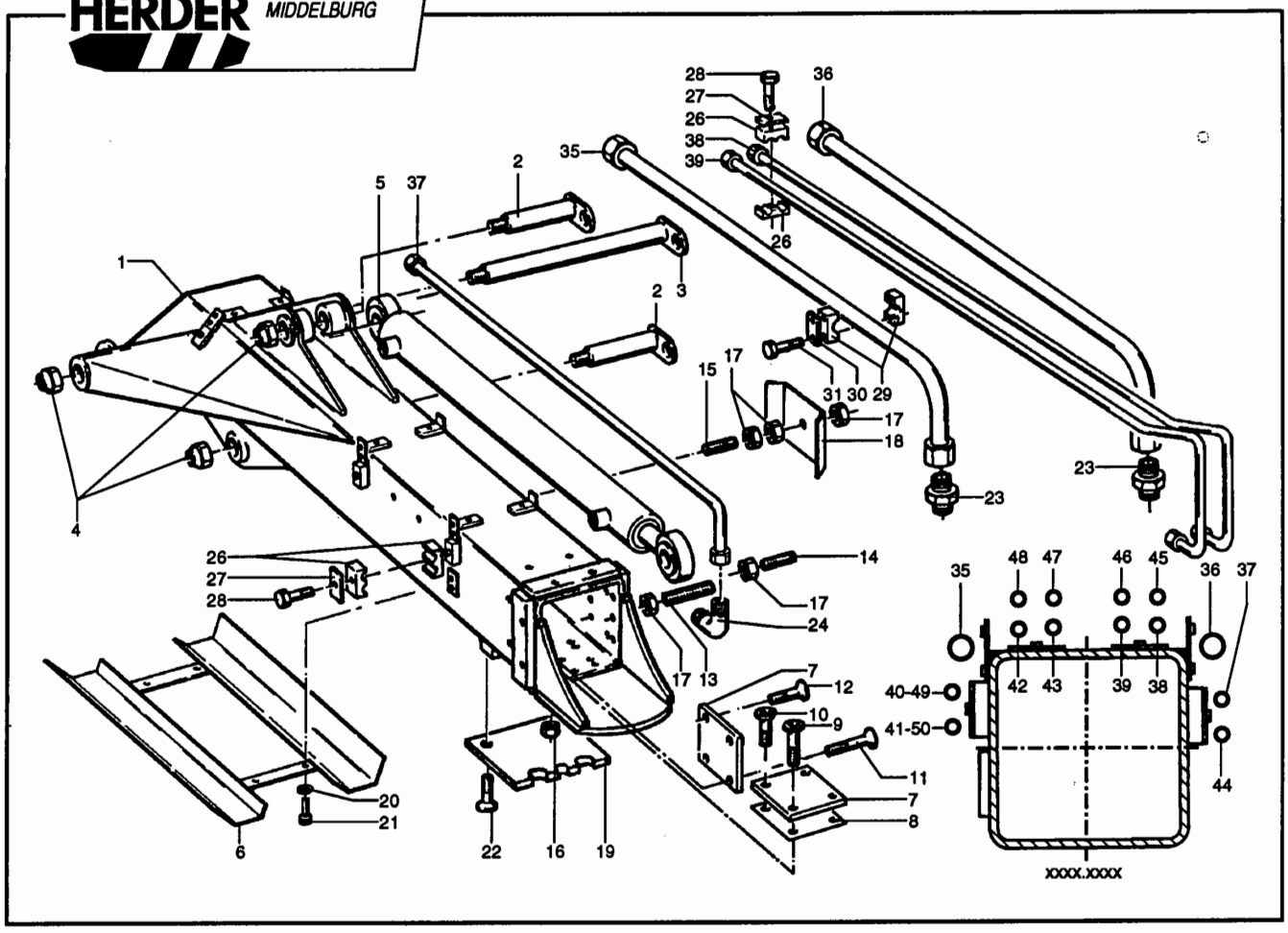


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal		
	____.____	Getekend = MBK standaard	Stnd	Lang	EL
1	0794.1002	Eerste deel schuifgiek 2 (standaard)	1		
1	0314.1001	Eerste deel schuifgiek 2 (lang)		1	
1	0314.1030	Eerste deel schuifgiek 2 (extra lang)			1
2	0792.1020	Pen	2	2	2
3	31.22.03	Pen	1	1	1
4	9154.3000	Borgmoer	3	3	3
5	0315.1014	Cilinder 70/40/800	1		
5	0315.1012	Cilinder 70/40/1000		1	1
6	0794.1026	Slangengoot (standaard) 41 cm breed	1	1	1
6	0794.1043	Slangengoot (extra breed) 51 cm breed	1	1	1
7	0082.0120	Glijblok	8	8	8
8	0062.0765	Drukplaat 2mm	4	4	4
9	0081.0238	Bout met zaagsnede	4	4	4
10	0081.0239	Bout met zaagsnede	12	12	12
11	9107.0810	Inbusschroef	4	4	4
12	9107.0806	Inbusschroef	12	12	12
13	9108.1006	Stelschroef L=50	6	6	6
14	9108.1004	Stelschroef L=30	21	21	21
15	9108.1005	Stelschroef L=40	1	1	1
16	9154.0800	Borgmoer	32	32	32
17	9150.1000	Moer	30	30	30
18	0062.0776	Afdekplaat	1	1	1
19	0061.2489	Bufferplaat	1		
20	9205.1200	Veerring	4	4	4
21	9101.1002	Tapbout	4	4	4
22	9107.1004	Inbusschroef	2		
23	9300.1628	Rechte koppeling 30mm	2	2	2
24	9300.1707	Haakse koppeling 15mm	1	1	1
26	9272.0205	Beugelset los 2x15	5	6	8
27	9272.1201	Dekplaat 2x15	5	6	8
28	9100.0800	Bout	5	6	8
29	9272.0113	Beugelset los 1x30	4	4	6
30	9272.1103	Dekplaat 1x30	4	4	6
31	9100.0603	Bout	8	8	12

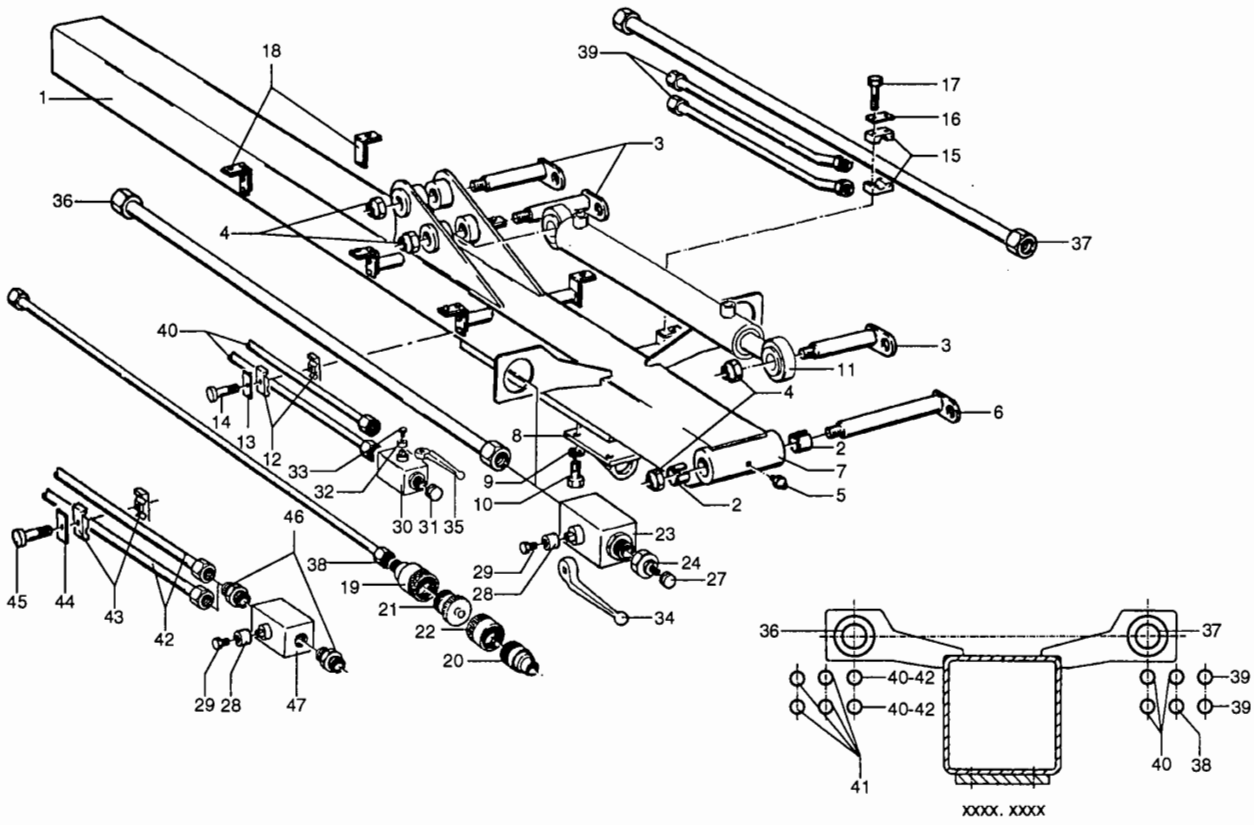
PR
990705/W5



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal			2/3
			Stnd	Lang	EL	
35	0014.0298	Leiding ø30x2,5 werktuig retour	1			
35	1.4.263	Leiding ø30x2,5 werktuig retour		1		
35	0014.0381	Leiding ø30x2,5 werktuig retour			1	
36	0014.0390	Leiding ø30x4 pers werktuig	1			
36	0014.0397	Leiding ø30x4 pers werktuig		1		
36	0014.0772	Leiding ø30x4 pers werktuig			1	
37	0014.0296	Lekleiding ø15	1			
37	1.4.265	Lekleiding ø15		1		
37	0014.0383	Lekleiding ø15			1	
38	0014.0324	Leiding ø15 bakcilinder	1			
38	0014.0304	Leiding ø15 bakcilinder		1		
38	0014.0393	Leiding ø15 bakcilinder			1	
39	0014.0325	Leiding ø15 bakcilinder	1			
39	0014.0305	Leiding ø15 bakcilinder		1		
39	0014.0392	Leiding ø15 bakcilinder			1	
40	0014.0296	Leiding ø15 extra	1			
40	1.4.265	Leiding ø15 extra		1		
40	0014.0383	Leiding ø15 extra			1	
41	0014.0297	Leiding ø15 extra	1			
41	1.4.264	Leiding ø15 extra		1		
41	0014.0382	Leiding ø15 extra			1	
42	0014.0299	Leiding ø15 extra	1			
42	1.4.266	Leiding ø15 extra		1		
42	0014.0384	Leiding ø15 extra			1	
43	0014.0300	Leiding ø15 extra	1			
43	1.4.267	Leiding ø15 extra		1		
43	0014.0385	Leiding ø15 extra			1	
44	0014.0297	Leiding ø15 extra	1			
44	1.4.264	Leiding ø15 extra		1		
44	0014.0382	Leiding ø15 extra			1	
45	0014.0722	Leiding ø15 extra	1			
45	0014.0630	Leiding ø15 extra		1		
45	0014.0797	Leiding ø15 extra			1	
46	0014.0723	Leiding ø15 extra	1			
46	0014.0730	Leiding ø15 extra		1		

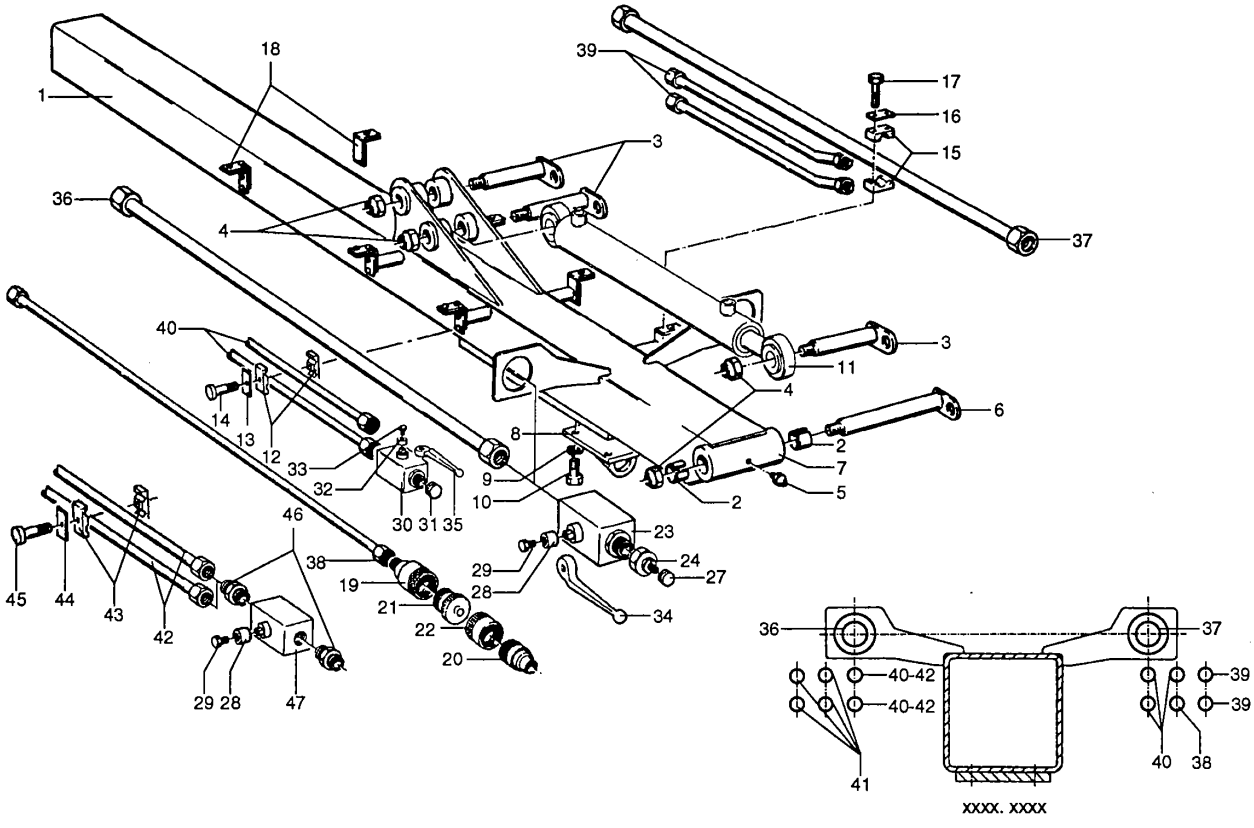


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal			3/3
			Stnd	Lang	EL	
46	0014.0798	Leiding ø15 extra			1	
47	0014.0724	Leiding ø15 extra	1			
47	0014.0732	Leiding ø15 extra		1		
47	0014.0799	Leiding ø15 extra			1	
48	0014.0731	Leiding ø15 extra	1			
48	0014.0733	Leiding ø15 extra		1		
48	0014.0802	Leiding ø15 extra			1	
49	0014.0725	Leiding ø22 extra	1			
49	0014.0728	Leiding ø22 extra		1		
49	0014.0800	Leiding ø22 extra			1	
50	0014.0726	Leiding ø22 extra	1			
50	0014.0729	Leiding ø22 extra		1		
50	0014.0801	Leiding ø22 extra			1	
	xxxx.xxxx	Doorsnede schuifgiek 2 eerste deel gezien vanaf topbus				

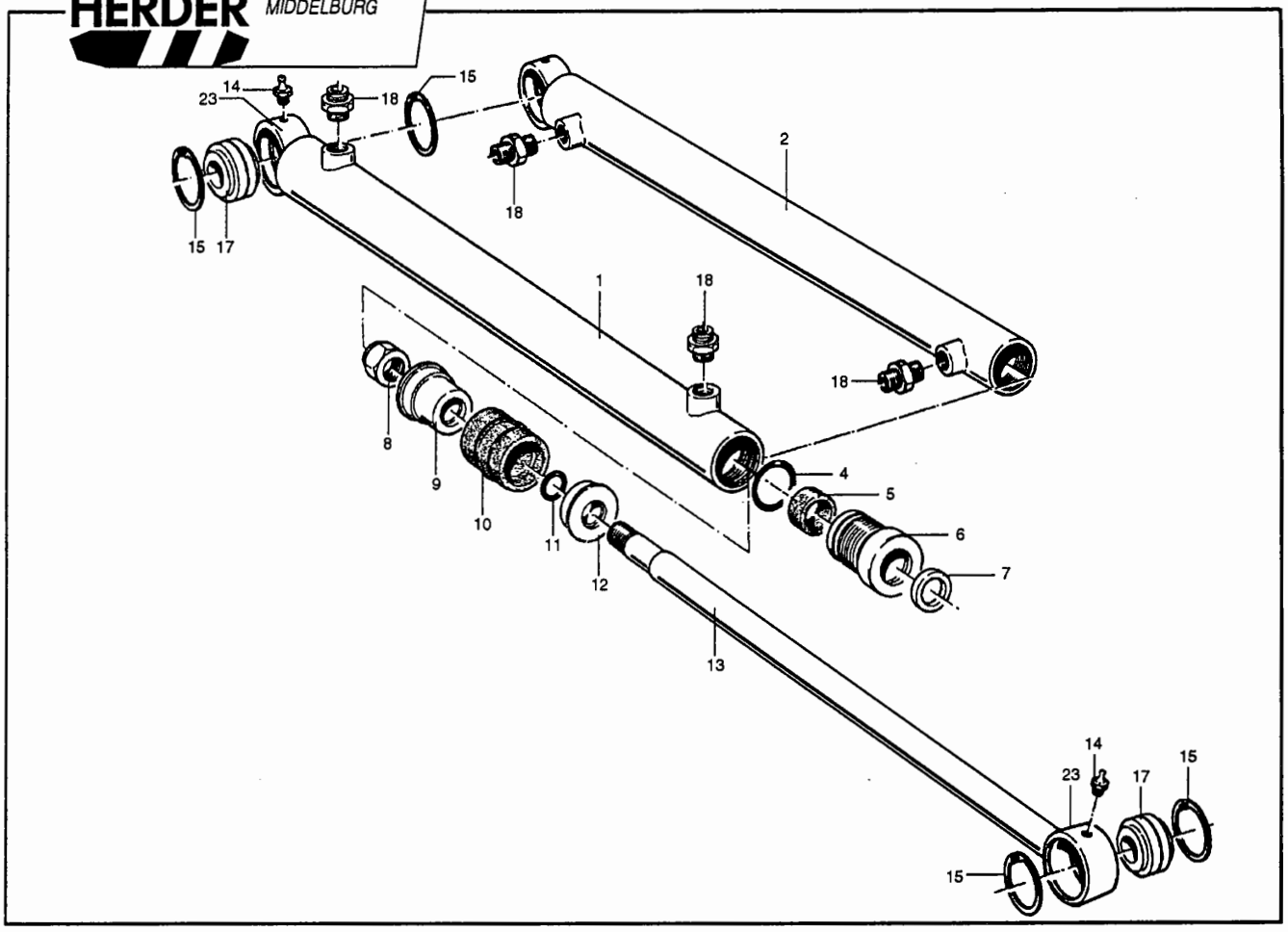


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
1	0794.1057	Tweede deel schuifgiek 2 standaard (L = 2,7 m)	1
1	0794.1058	Tweede deel schuifgiek 2 lang (L = 3,0 m)	1
2	9503.1602	Spanbus ø35xø43x40	2
3	0792.1020	Pen ø35x151	3
4	9154.3000	Borgmoer M30 DIN 985	4
5	9310.0006	Smeernippel recht M8x1,25	1
6	31.22.10	Pen ø35x269	1
7	1.2.429	Topbus (lasdeel)	1
8	31.22.02	Steun v. werktuigdrager	1
9	9205.1700	Veerring VR16,2 DIN 128A	4
10	9101.1602	Tapbout M16x25 DIN 933	4
11	31.24.00	Cilinder 70/40/606 cpl.	1
12	9272.0205	Beugelset 2x15	8
13	9272.1201	Dekplaat 2x15	8
14	9100.0800	Bout M8x35 DIN 931	8
15	9272.0113	Beugelset 1x30	8
16	9272.1103	Dekplaat 1x30	8
17	9100.0603	Bout M6x45 DIN 931	16
18	0319.1022	Speciale leidingbeugel	2
19	9304.0109	Snelkoppelingshuis M22x1,5	1
20	9304.0159	Snelkoppelingssteker M22x1,5	1
21	9550.1509	Stofplug	1
22	9550.1559	Stofkap	1
23	9301.0201	Kogelkraan M42x2	2
24	0799.1053	Verloop 30-15	2
27	9550.1333	Schroefkap M22x1,5	2
28	0023.0410	Busje blokkraan	2
29	9101.0604	Tapbout M6x16 DIN 933	2
30	9301.0200	Kogelkraan M22x1,5	4
31	9550.1333	Schroefkap M22x1,5	4
32	0023.0416	Busje blokkraan	4
33	9101.0504	Tapbout M5x16 DIN 933	4
34	9903.0353	Bedieningshandel 14mm	-
35	9903.0351	Bedieningshandel 9mm	-
36	0014.0495	Leiding ø30x2,5 werktuig retour	1
37	0014.0496	Leiding ø30x4 werktuig pers	1

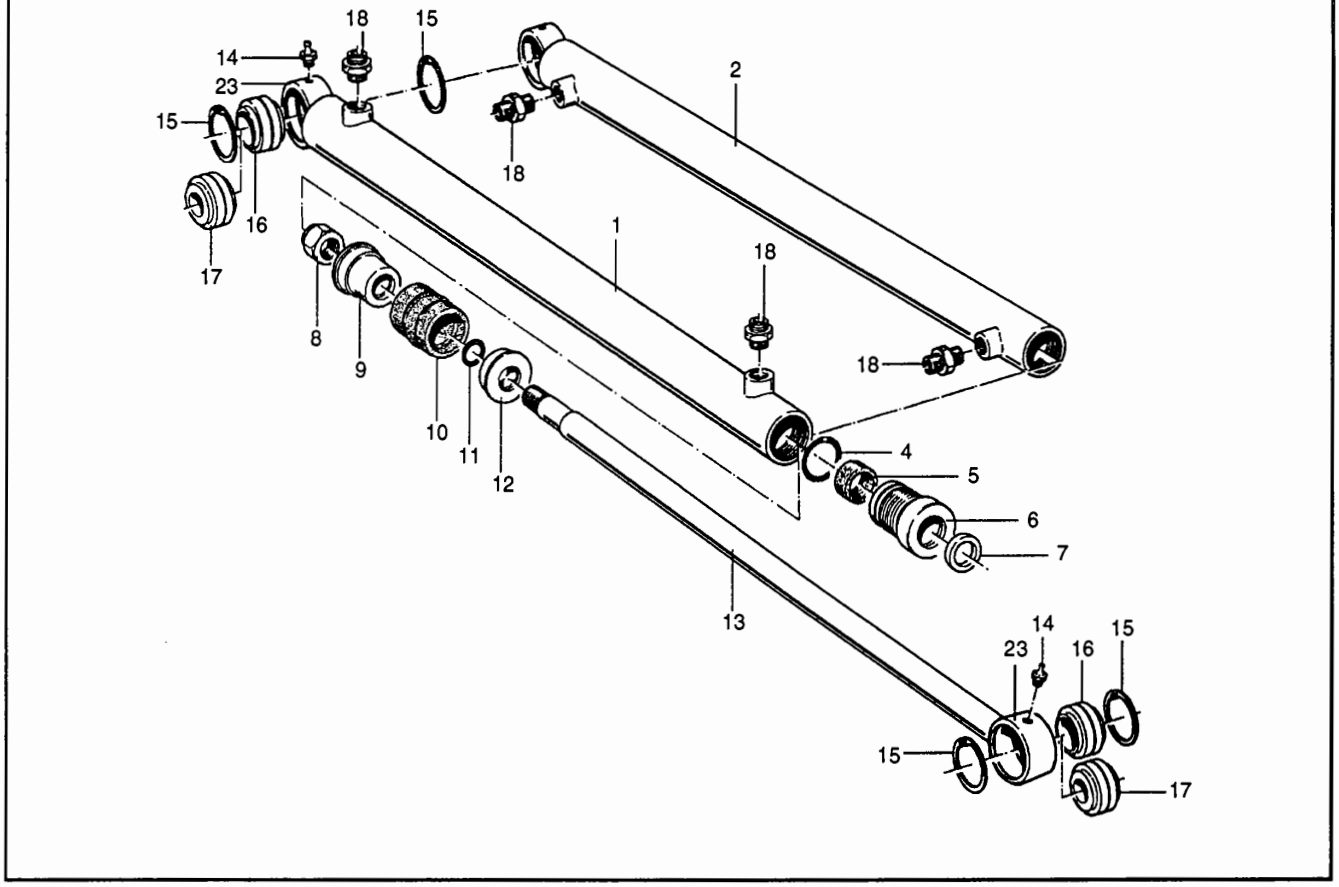
CB
09Jun00/W5



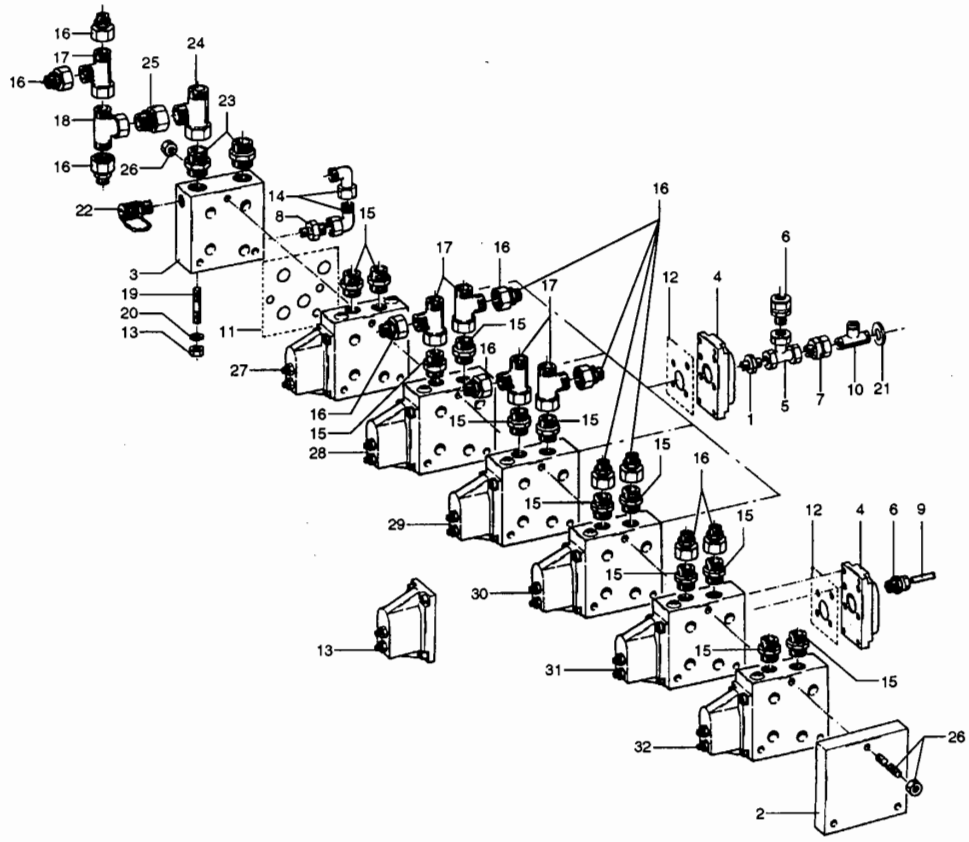
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	2/2
38	0014.0494	Lekleiding ø15 (L=1135 mm)	1	
39	0014.0303	Leiding ø15 bakcilinder (L=550 mm)	2	
40	0014.0494	Leiding ø15 extra (L=1135 mm)	-	
41	0014.0736	Leiding ø15 extra (L=1135 mm)	-	
42	0014.0727	Leiding ø22 bodemfrees (L=1220 mm)	-	
43	9272.0209	Beugelset 2x22	-	
44	9272.1202	Dekplaat 2x22	-	
45	9100.0803	Bout M8x50 DIN 931	-	
46	9300.1019	Inschroefkoppeling 3/4" - 22 mm	4	
47	9301.0104	Kogelkraan 3/4"	2	
	xxxx.xxxx	Doorsnede schuifgiek 2 tweede deel gezien vanaf topbus		



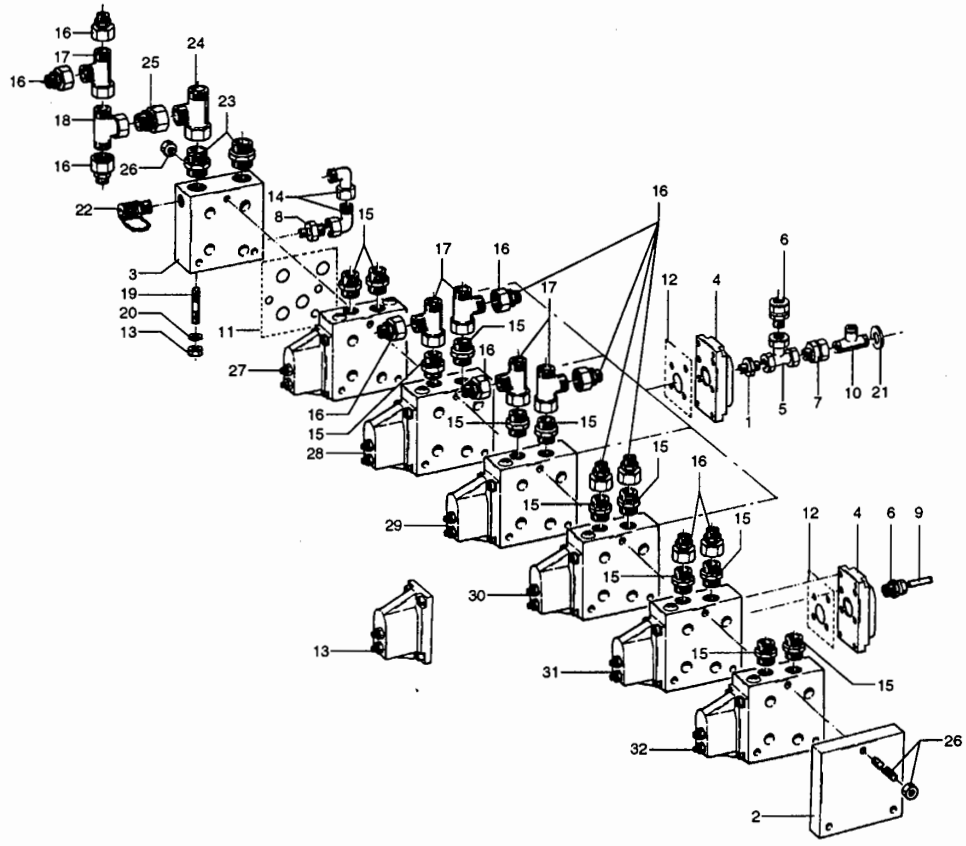
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	0315.1001	Cilinder 70/40/800 cpl. inschroefnippels "recht" 2x Gelenklager ø 35 (pos.: 1, 4 t/m 18)	-	
-	0315.1014	Cilinder 70/40/800 cpl. inschroefnippels "haaks" 2x Gelenklager ø 35 (pos.: 2, 4 t/m 18)	-	
-	9358.2006	Afdichtingsset (pos.: 4, 5, 7, 10, 11)	-	
1	0315.1002	Cilindermantel "recht" (incl. pos. 23)	1	
2	0315.1015	Cilindermantel "haaks" (incl. pos. 23)	1	
4	9350.4835	O-ring	1	
5	9355.0250	Manchet	1	
6	2.4.74	Cilinderdeksel	1	
7	9356.0108	Vuilafstrijker	1	
8	9154.3000	Borgmoer	1	
9	2.4.70	Zuiger	1	
10	9355.0425	Manchet	1	
11	9350.3424	O-ring	1	
12	2.4.71	Zuigerplaat	1	
13	0315.1003	Zuigerstang (incl. pos. 23)	1	
14	9310.0006	Smeernippel	2	
15	9211.5100	Borgring	4	
17	9500.0003	Gelenklager ø 35	2	
18	9300.1014	Inschroefkoppeling 15 mm	2	
23	1.2.31	Lasoog (lasdeel)	-	



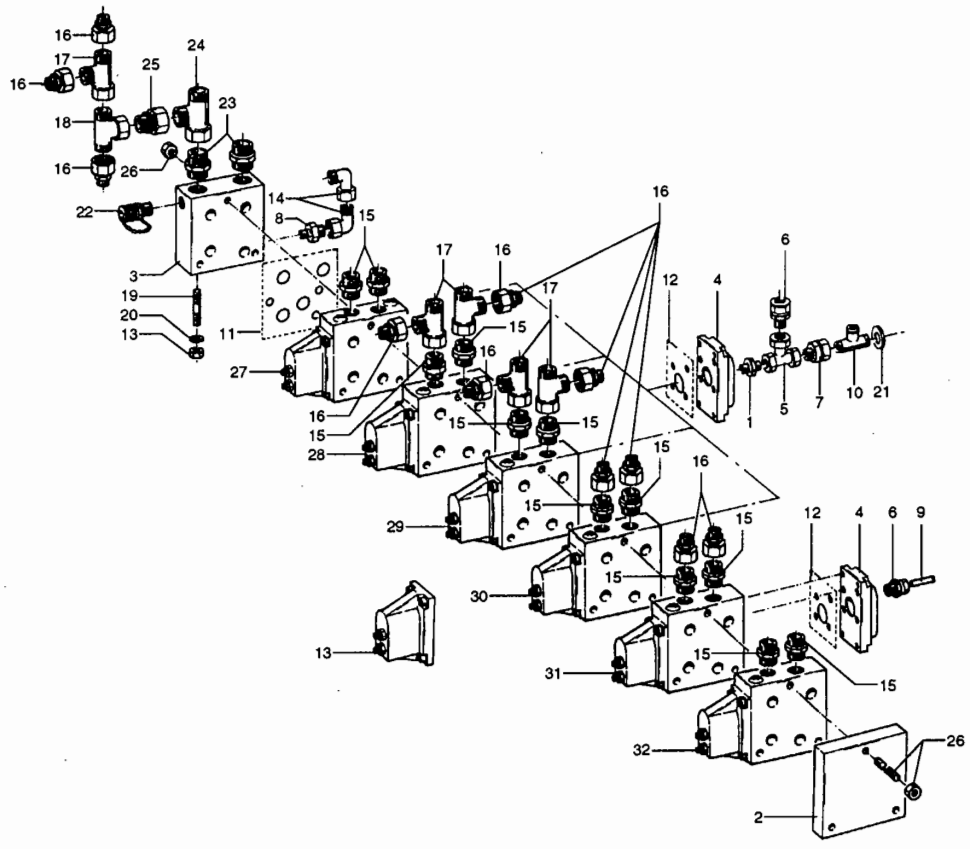
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	31.22.62.00	Cilinder 70/40/1000 cpl. inschroefnippels "recht" 2x Gelenklager ø 40 (pos.: 1, 4 t/m 16, 18)	-	
-	0315.1004	Cilinder 70/40/1000 cpl. inschroefnippels "recht" 2x Gelenklager ø 35 (pos.: 1, 4 t/m 15, 17, 18)	-	
-	0315.1012	Cilinder 70/40/1000 cpl. inschroefnippels "haaks" 2x Gelenklager ø 35 (pos.: 2, 4 t/m 15, 17, 18)	-	
-	9358.2006	Afdichtingsset (pos.: 4, 5, 7, 10, 11)	-	
1	31.22.62.01	Cilindermantel "recht" (incl. pos. 23)	1	
2	0315.1013	Cilindermantel "haaks" (incl. pos. 23)	1	
4	9350.4835	O-ring	1	
5	9355.0250	Manchet	1	
6	2.4.74	Cilinderdeksel	1	
7	9356.0108	Vuilafstrijker	1	
8	9154.3000	Borgmoer	1	
9	2.4.70	Zuiger	1	
10	9355.0425	Manchet	1	
11	9350.3424	O-ring	1	
12	2.4.71	Zuigerplaat	1	
13	31.22.62.02	Zuigerstang (incl. pos. 23)	1	
14	9310.0006	Smeernippel	2	
15	9211.5100	Borgring	4	
16	9500.0004	Gelenklager ø 40	2	
17	9500.0003	Gelenklager ø 35	1	
18	9300.1014	Inschroefkoppeling 15 mm	2	
23	1.2.31	Lasoog (lasdeel)	-	



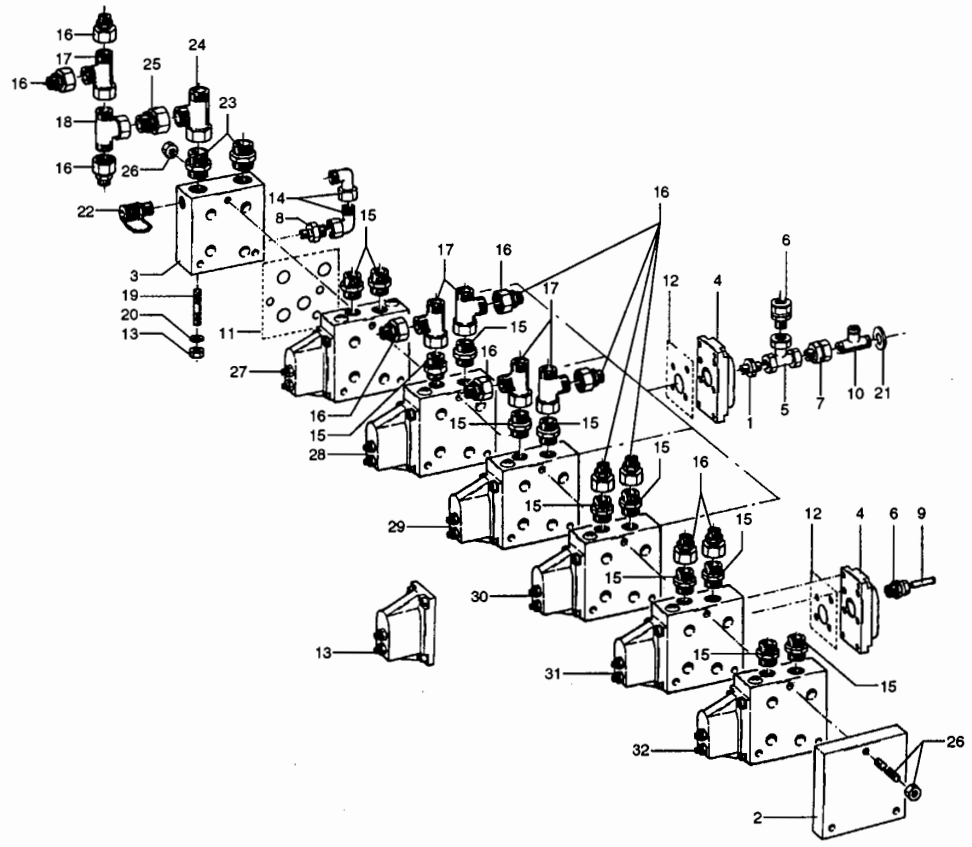
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/4
-	9422.4146	Ventielenblok D.4F cpl. zonder inschroefnippels - 4 secties MBK LS zonder steunpoot	-	
-	9422.4151	Ventielenblok D.5F cpl. zonder inschroefnippels - 5 secties MBK LS standaard MB LS standaard	-	
-	9422.4154	Ventielenblok D.5F cpl. zonder inschroefnippels - 5 secties MBK LS en werktuigzwenk zonder steunpoot	-	
-	9422.4162	Ventielenblok D.6F cpl. zonder inschroefnippels - 6 secties MBK LS met schuifgiek MB LS met schuifgiek	-	
-	9422.4163	Ventielenblok D.6F cpl. zonder inschroefnippels - 6 secties MBK LS met werktuigzwenk	-	
-	9422.4175	Ventielenblok D.7F cpl. zonder inschroefnippels - 7 secties MBK 115 LP MB 115 LP	-	
-	9422.4171	Ventielenblok D.7F cpl. zonder inschroefnippels - 7 secties MBK LS met vangrailmaaier	-	
-	9422.4182	Ventielenblok D.8F cpl. zonder inschroefnippels - 8 secties MBK LS met schuifgiek en 2x werktuigzwenk	-	
-	9422.4088	Ventielenblok D.8F cpl. zonder inschroefnippels - 8 secties MBK LS met schuifgiek en vangrailmaaier	-	
-	9422.4087	Ventielenblok D.8F cpl. zonder inschroefnippels - 8 secties MBK LS met vangrailmaaier en werktuigzwenk	-	
-	9422.4186	Ventielenblok D.8F cpl. zonder inschroefnippels - 8 secties MBK 115 LP en werktuigzwenk	-	



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	2/4
-	9422.4093	Ventielenblok D.9F cpl. zonder inschroefnippels - 9 secties MBK LS met schuifgiek en vangrailmaaier en werktuigzwenk	-	



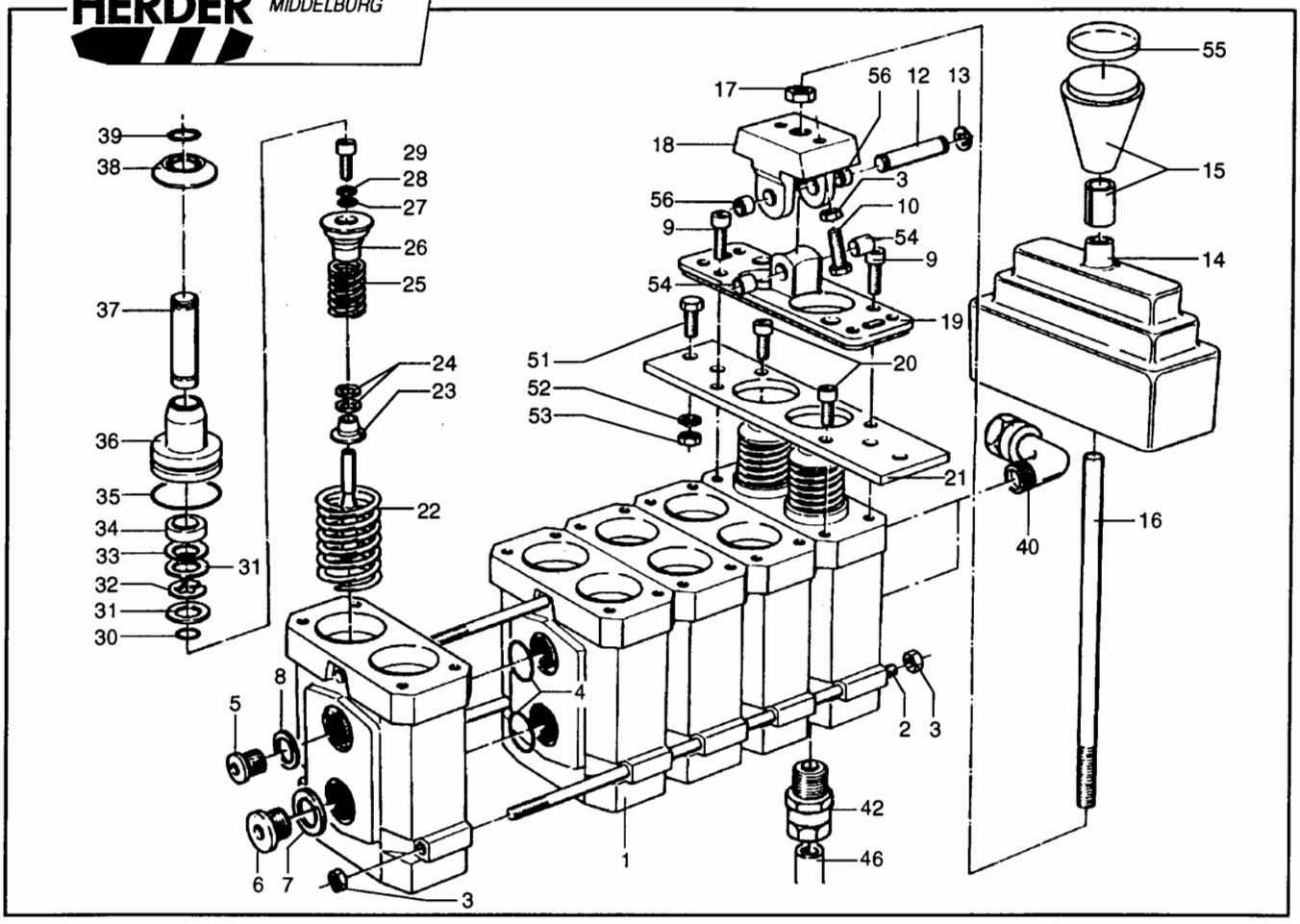
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	3/4
-	- - - - . - - - -	getekend is MBK/MB LS met schuifgiek	-	
1	9711.2501	Deelbare dubbele nippel 1/4"	5	
2	9332.4005	Eindsectie	1	
3	9332.4002	Inlaatsectie	1	
4	9332.4403	Afstandsbesturing aansluitblok	6	
5	9711.1461	T-stuk 1/4"	5	
6	9711.1207	Inschroefnippel 1/4"-8mm	12	
		O-ringen van inschroefnippel 9711.1207		
	9350.2407	O-ring 8x2 (per inschroefkoppeling)	2	
	9350.1611	O-ring 13,1x1,6 (per inschroefkoppeling)	1	
7	9300.3202	Standpijp 1/4"-10 mm	2	
8	9300.1007	Inschroefkoppeling 1/4"-10mm	1	
9	9900.1026	Nylon leiding zwart 8x5mm	-	
10	9300.4801	Wisselklep 10 mm	2	
11	9358.3012	O-ring set (tussen secties)	-	
12	9358.3013	O-ring set (hydr. afstandsbediening)	-	
13	9332.4401	Handbedieningsset cpl. 1 sectie	-	
14	9300.2631	Instelbare haakse koppeling 8mm	2	
15	9300.1014	Rechte inschroefkoppeling 1/2"-15mm	12	
16	9300.4208	Reduceerkoppeling 15mm-10mm	11	
17	9300.2834	Instelbare L-koppeling 15mm	5	
18	9300.2734	Instelbare T-koppeling 15mm	1	
19	9121.0800	Tapeind M8x20 DIN 939/8.8	4	
20	9205.1000	Veerring VR 8,2 DIN 128A	4	
21	9352.0100	Afdichtring 1/4"	4	
22	9304.5105	Meetpunt 1/4"	4	
23	9300.1019	Rechte inschroefkoppeling 3/4"-22mm	2	
24	9300.2838	Instelbare L-koppeling 22mm	1	
25	9300.4219	Reduceerkoppeling 22-15mm	1	
26	9140.0045	Trekboutenset 5 secties	1	
	9140.0046	Trekboutenset 6 secties	1	
	9140.0047	Trekboutenset 7 secties	1	
	9140.0048	Trekboutenset 8 secties	1	



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	4/4
27		Knikfunctie cpl:		
-	9332.4310	Sectie EP/met drukcompensatie	1	
-	9332.4217	Plunjer H65	1	
-	9332.4117	Poortveiligheid 230 Bar	2	
-	9332.4403	Eindkap H	1	
28		Heffunctie cpl.:		
-	9332.4310	Sectie EP/met drukcompensatie	1	
-	9332.4217	Plunjer H65	1	
-	9332.4117	Poortveiligheid 230 Bar	1	
-	9332.4423	Nazuigklep	1	
-	9332.4403	Eindkap H	1	
29		Bakfunctie cpl.:		
-	9332.4310	Sectie EP/met drukcompensatie	1	
-	9332.4217	Plunjer H65	1	
-	9332.4117	Poortveiligheid 230 Bar	2	
-	9332.4403	Eindkap H	1	
30		Zwenkfunctie cpl.:		
-	9332.4310	Sectie EP/met drukcompensatie	1	
-	9332.4220	Plunjer H10	1	
-	9332.4114	Poortveiligheid 175 Bar	2	
-	9332.4403	Eindkap H	1	
31		Pootfunctie cpl.:		
-	9332.4303	Sectie ZP/met drukcompensatie	1	
-	9332.4216	Plunjer H40	1	
-	9332.4403	Eindkap H	1	
32		Schuiffunctie cpl.:		
-	9332.4303	Sectie ZP/met drukcompensatie	1	
-	9332.4215	Plunjer H25	1	
-	9332.4403	Eindkap H	1	
32		Werktuigzwenkfunctie cpl.:		
-	9332.4310	Sectie EP/met drukcompensatie	1	
-	9332.4214	Plunjer H10	1	
-	9332.4117	Poortveiligheid 230 Bar	2	
-	9332.4403	Eindkap H	1	

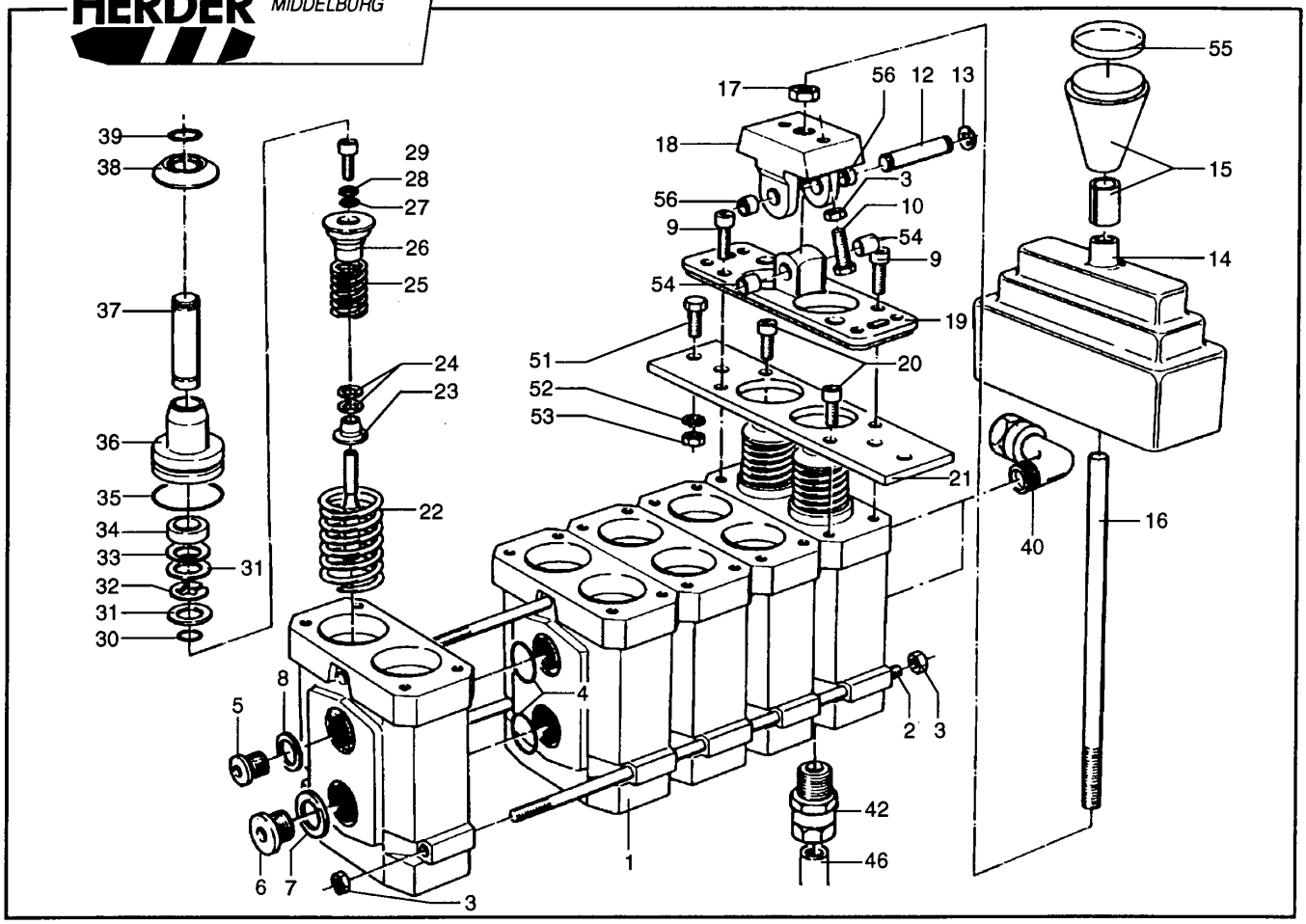
HERDER BV
MACHINEFABRIEK
MIDDELBURG

Groep 103.05 Hydr. afstandsbediening 3S-8S Grenadier MB/MBK



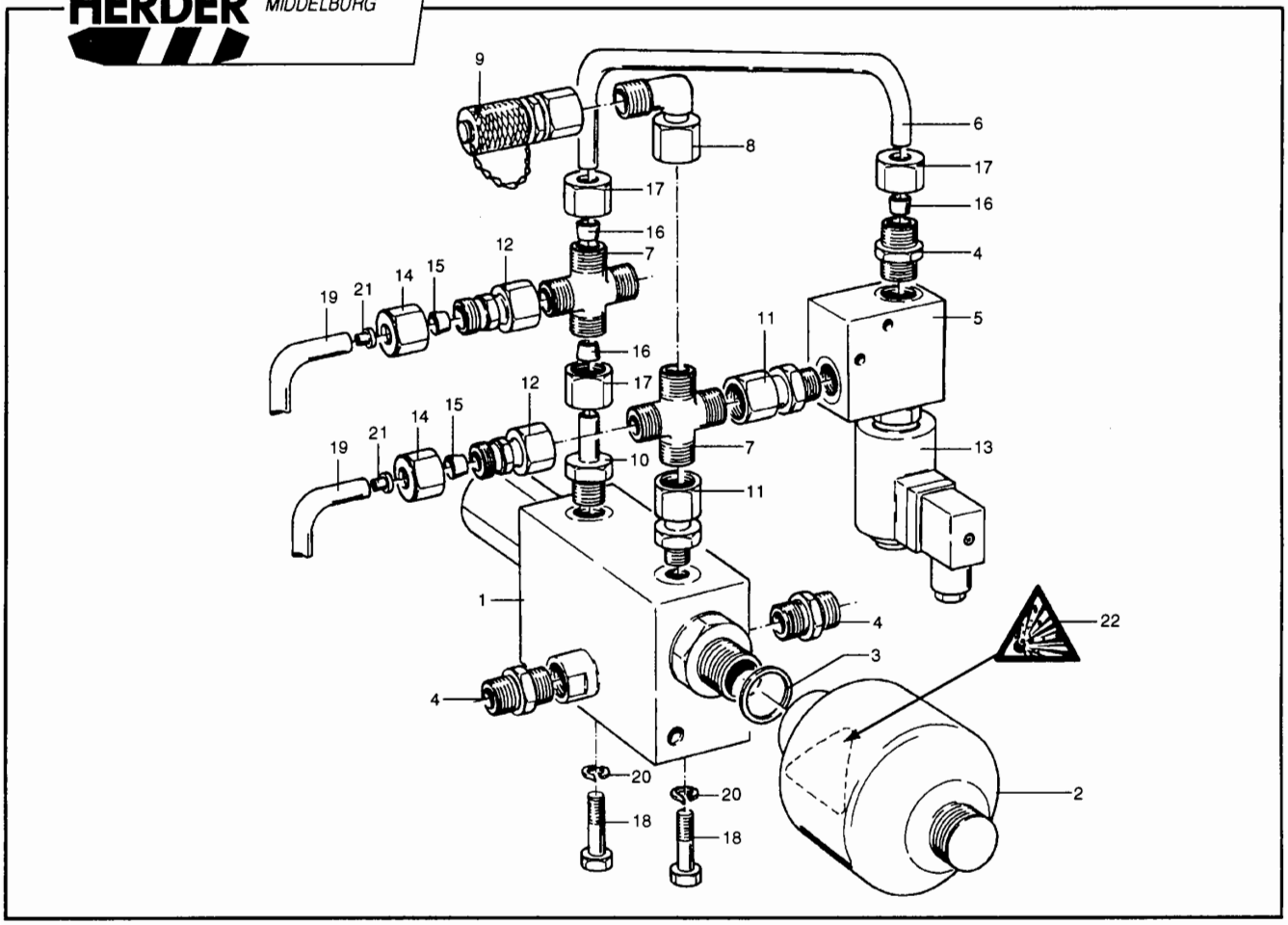
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/2
-	45.17.11.01.00	Hydr. afstandsbediening 3 secties	-	
-	2.17.13.01.00	Hydr. afstandsbediening 4 secties	-	
-	14.17.14.01.00	Hydr. afstandsbediening 5 secties	-	
-	14.17.15.01.00	Hydr. afstandsbediening 6 secties	-	
-	14.17.16.01.00	Hydr. afstandsbediening 7 secties	-	
-	0791.1093	Hydr. afstandsbediening 8 secties	-	
1	9332.2002	Stuurdrukgever (1 sectie cpl.)	-	
2	3.3.112	Trekstang 3 secties	3	
2	3.3.87	Trekstang 4 secties	3	
2	3.3.88	Trekstang 5 secties	3	
2	3.3.89	Trekstang 6 secties	3	
2	3.3.90	Trekstang 7 secties	3	
2	9120.0502	Trekstang 8 secties	3 x 0,3 m	
3	9150.0500	Moer M5 DIN 934	6	
4	9350.1824	O-ring 21,95x1,78	2 per sectie - 2	
5	9305.0100	Stop 1/8"	1	
6	9305.0101	Stop 1/4"	1	
7	9352.0100	Afdichtring 1/4"	1	
8	9352.0070	Afdichtring 1/8"	1	
9	9105.0506	Inbusbout M5x20 DIN 912	-	
10	9109.0105	Stelbout	-	
12	9332.2206	Pen	-	
13	9212.0700	Borgveer A5 DIN 6799	-	
14	9332.2214	Rubber hoes	-	
15	9332.2218	Knop	-	
16	9332.2225	Hefboom 1xdr	-	
17	9150.1000	Moer M10 DIN 934	-	
18	9332.2204	Tuimelstuk + dekplaat cpl. (Pos. 3, 10, 12, 13, 18, 19, 54, 59)	-	
19	---- . ----	Niet los verkrijgbaar zie pos. 18	-	
20	9105.0501	Inbusbout M5x8 DIN 912	-	
21	9332.2205	Montageplaat	-	
22	9266.1825	Veer	-	
23	9332.2210	Veerhouder	-	
24	9217.1006	Vulring	-	
25	9266.2340	Veer	-	
26	9332.2209	Veerhouder	-	

RJ
26Jun01/W17

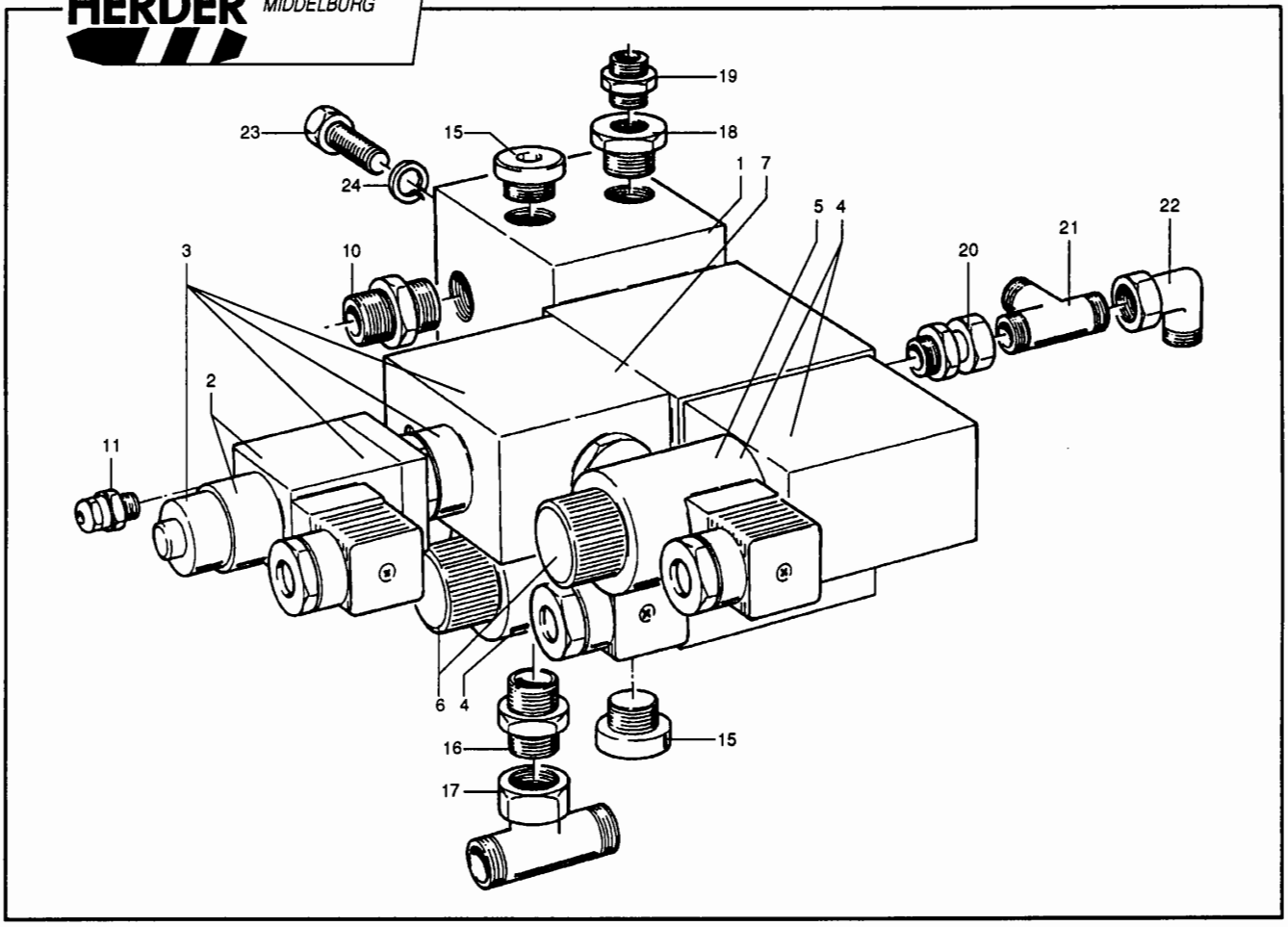


Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
27	9217.0311	Ring	-
28	9217.0301	Vulring 0,1 mm	-
28	9217.0302	Vulring 0,2 mm	-
28	9217.0305	Vulring 0,5 mm	-
29	9105.0506	Inbusbout	-
30	9350.0207	O-ring 7x1	-
31	9217.0805	Vulring 0,5 mm	-
32	9212.0900	Borgring A7 DIN 6799	-
33	9211.0700	Borgring J15 DIN 472	-
34	9332.2217	Manchet	-
35	9350.1822	O-ring 18,77x1,78	-
36	9332.2208	Stiftgeleider	-
37	9332.2207	Stift	-
38	9332.2211	Veerhouder	-
39	9213.0700	Borgring	-
40	9711.1347	Haakse inschroefkoppeling	2
42	9711.1207	Rechte inschroefkoppeling	2 per sectie
		O-ringen van inschroefkoppelingen 9711.1347 (pos. 40) en 9711.1207 (pos. 42)	
	9350.2407	O-ring 8x2 (per inschroefkoppeling)	2
	9350.1611	O-ring 13,1x1,6 (per inschroefkoppeling)	1
46	9900.1026	Nylon leiding zwart 8x5 mm	-
51	9101.0606	Tapbout M6x20 DIN 933	4
52	9205.0700	Veerring VR 6,1 DIN 128A	4
53	9150.0600	Moer M6 DIN 934	4
54	9500.5005	Lagerbus PCM 6x10	-
55	9332.2219	Venster	-
56	9500.5031	Lagerbus PCM 6x6	-

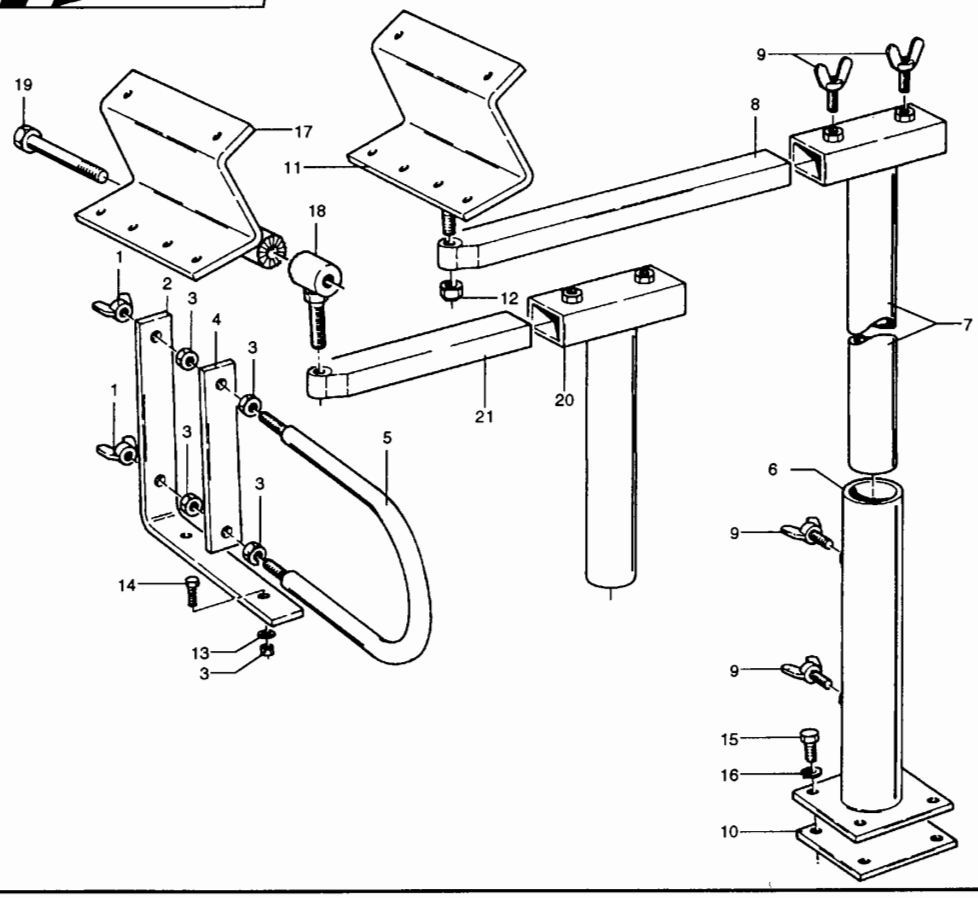
RJ
26Jun01/W17



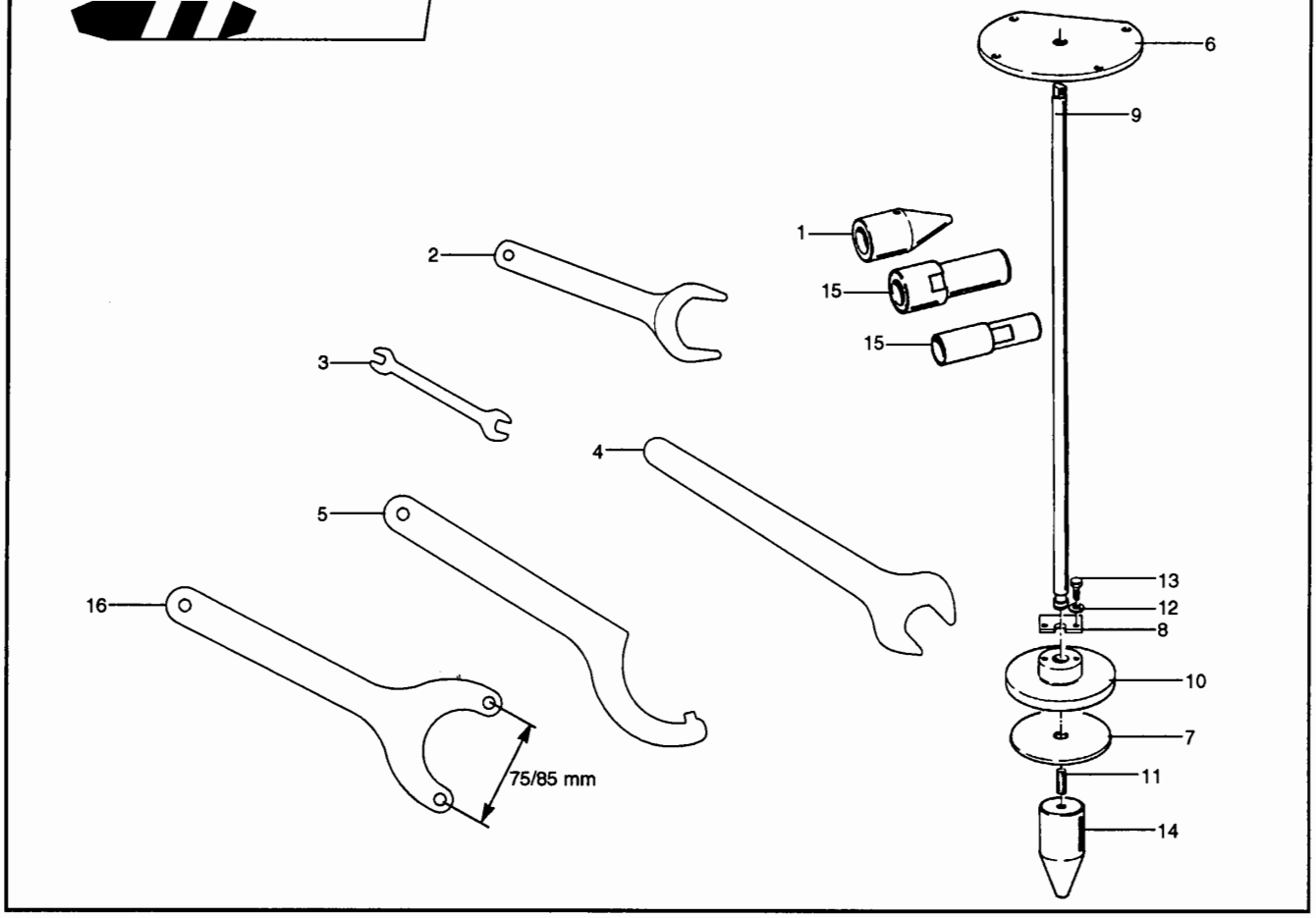
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
-	0791.1113	Verzorgings-unit cpl. (pos. 1 t/m 17)	1
-	9358.3009	Afdichtingsset t.b.v. verzorgings-unit (pos. 1)	-
1	9420.1001	Verzorgings-unit (pos. 1, 2, 3)	1
2	9421.0001	Accumulator 0,32 L/15 Bar	1
3	9353.0380	Rood koperen ring ø18xø24x2	1
4	9300.1007	Inschroefkoppeling 1/4"-10 mm	3
5	9424.2601	2/2 Ventiel onbediend open 1/4" cpl. incl. magneet 12V (pos. 13)	1
6	9030.5016	Hydr. buis 10x1	0,25 m
7	9300.1905	Kruiskoppeling 10 mm	2
8	9300.2632	Instelbare haakse koppeling 10 mm	1
9	9304.5113	Meetpunt 10 mm	1
10	9300.3122	Stand pijp 3/8"-10 mm	1
11	9300.3202	Stand pijp 1/4"-10 mm	2
12	9300.4202	Reduceerkoppeling 10-8 mm	2
13	9330.4004	Magneet 12V DC S3-H	1
13	9330.4005	Magneet 24V DC S3-H	1
14	9300.0111	Wartelmoer 8 mm	2
15	9300.0202	Profielring 8 mm	2
16	9300.0203	Profielring 10 mm	3
17	9300.0112	Wartelmoer 10 mm	3
18	9101.0805	Tapbout M8x20 DIN 933	2
19	9900.1026	Nylon leiding zwart 8x5 mm	-
20	9205.1000	Veerring VR8,2 DIN 128A	2
21	9309.0002	Steunhuls 5 mm	2
22	9904.0459	Sticker 'explosiegevaar'	1



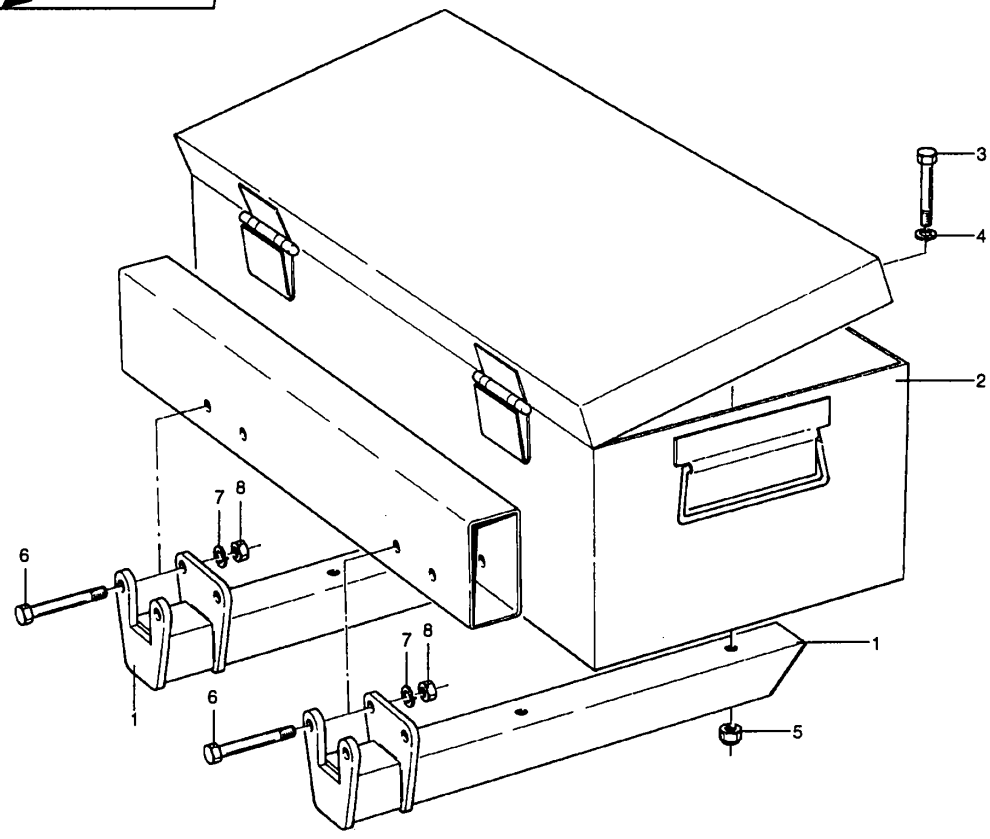
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	9420.2101	Manifold float en zweef LS cpl. (pos 1 t/m 7)	-	
1	9330.2025	Basisblok	1	
2	9330.2061	Proportioneel drukbegrenzingsventiel	1	
3	9330.2057	Proportioneel drieweg-reduceerklep (pos. 2 + 7)	1	
4	9424.1031	4/2 Elektr. bed. stuurschuif (incl. pos. 5 + 6)	2	
5	9330.2109	Magneet VV01E/4D01.B.12V	2	
6	9330.2327	Moer VV01E/4D01.B	2	
7	9330.2328	Plunjerblok	1	
10	9300.1008	Rechte inschroefkoppeling 3/8"-10 mm	4	
11	9711.1207	Rechte inschroefkoppeling 1/4" BSP-8 mm	1	
15	9305.0103	Stop 1/2"	2	
16	9300.1014	Rechte inschroefkoppeling 1/2"-15 mm	1	
17	9300.2734	Instelbare T-koppeling 15 mm	1	
18	9300.4411	Draadverloopstuk 1/2"-1/4"	1	
19	9300.1007	Rechte inschroefkoppeling 1/4"-10 mm	1	
20	9300.3202	Standpijp 1/4"-10 mm	1	
21	9300.4801	Wisselklep 10 mm	1	
22	9300.2632	Instelbare haakse koppeling 10 mm	1	
23	9101.0807	Tapbout M8x25 DIN 933	4	
24	9205.1000	Veerring VR 8,2 DIN 128A	4	



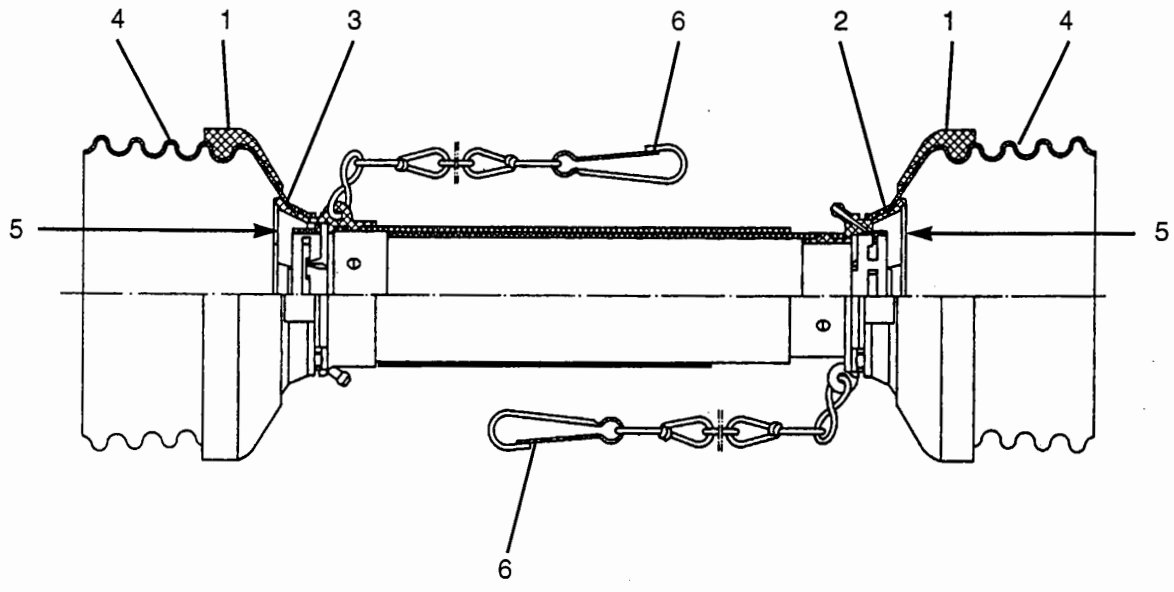
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
1	9157.0800	Vleugelmoer	4
2	5.1.1546	Klembevestiging slangen	2
3	9150.0800	Moer	12
4	5.1.1547	Sluitplaat	2
5	0799.1016	Slangbeugel met slang	2
6	31.62.01	Vloersteun	1
7	31.62.02	Middensteun (pijp L=470 mm)	1
8	31.62.03	Drukgeverssteun (koker L=400 mm)	1
9	9115.1001	Vleugelschroef	4
10	5.1.548	Flensplaat	1
11	31.62.04	Beugel voor stuurdrukgever (vast)	1
12	9154.1400	Borgmoer	1
13	9205.1000	Veerring	4
14	9101.0807	Tapbout	4
15	9101.1204	Tapbout	4
16	9205.1400	Veerring	4
17	0791.1159	Steun voor kantelbare stuurdrukgever (optie)	1
18	0791.1160	Scharnier (optie)	1
19	9100.1404	Bout (optie)	1
20	0791.1166	Middensteun (pijp L=320 mm) (optie)	1
21	0791.1165	Drukgeverssteun (koker L=240 mm) (optie)	1



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal
1	2.2.92	Zoeker voor pennen Ø35 (M30x3,5)	-
		Montage gereedschap voor pennen	
1	0022.0176	Zoeker voor pennen Ø50 (M30x3,5)	-
		Montage gereedschap voor pennen	
2	0061.4564	Sleutel voor snelkoppeling SW30	-
2	0061.4565	Sleutel voor snelkoppeling SW36	-
3	9903.0700	Steeksleutel 41x46	-
3	9903.0708	Steeksleutel 8x10	-
4	9903.0017	Steeksleutel 17	-
4	9903.0027	Steeksleutel 27	-
4	9903.0030	Steeksleutel 30	-
4	9903.0046	Steeksleutel 46	-
4	9903.0050	Steeksleutel 50	-
4	9903.0065	Steeksleutel 65	-
5	9903.0201	Haaksleutel 58-62	-
5	9903.0211	Haaksleutel 80-90	-
5	9903.0221	Haaksleutel 95-100	-
5	9903.0231	Haaksleutel 110-115	-
-	0661.1008	Afsluitgereedschap cpl. pos. 6 t/m 14	-
		Zuigaansluiting Grenadier 200 L. tank	-
6	0061.2623	Schijf	1
7	0082.0129	Rubber	1
8	0051.2042	Strip	1
9	0081.0248	Stang	1
10	0024.0317	Plaat	1
11	0081.0636	Draadstang	1
12	9205.1000	Veerring	2
13	9101.0803	Tapbout	2
14	0024.0591	Conus voor afsluiter	1
15	0022.0244	Uitdrijver voor pennen Ø35 (M30x3,5)	-
		Demontage gereedschap voor pennen	
15	0022.0245	Uitdrijver voor pennen Ø50 (M30x3,5)	-
		Demontage gereedschap voor pennen	
16	0795.1006	Cilinderdeksel-demontagesleutel h.o.h. 75 mm	-
16	0795.1010	Cilinderdeksel-demontagesleutel h.o.h. 85 mm	-



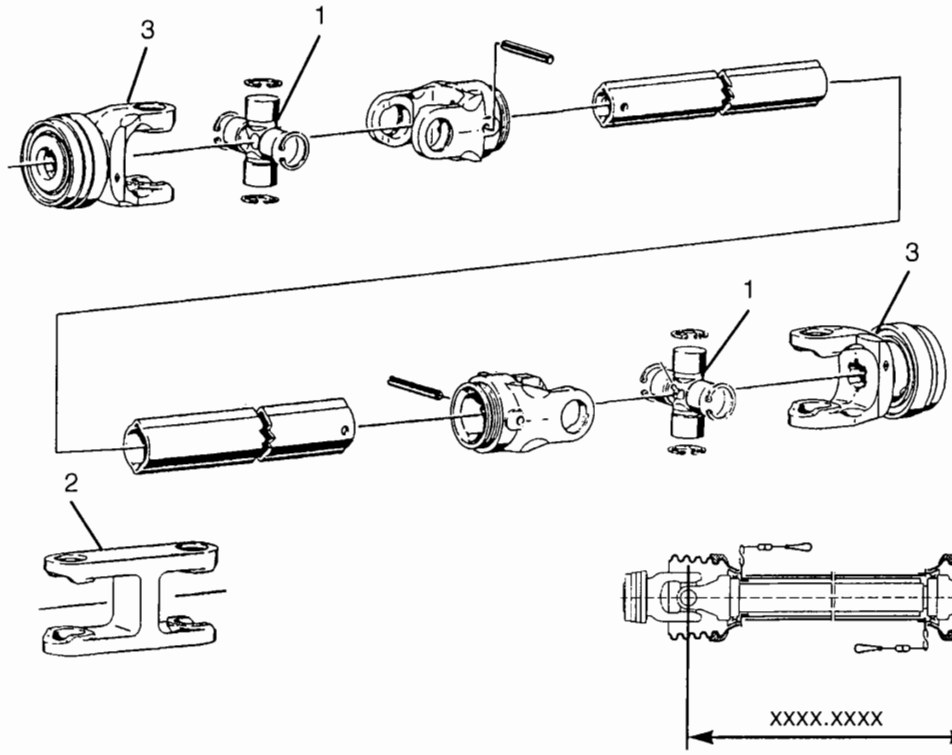
Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
-	0791.1045	Gereedschapskist cpl.	-	
1	0791.1161	Steun	2	
2	0081.0585	Gereedschapskist	1	
3	9100.1006	Bout	4	
4	9203.0700	Carrosseriering	4	
5	9154.1000	Borgmoer	4	
6	9100.1010	Bout	4	
7	9205.1200	Veerring	4	
8	9150.1000	Moer	4	

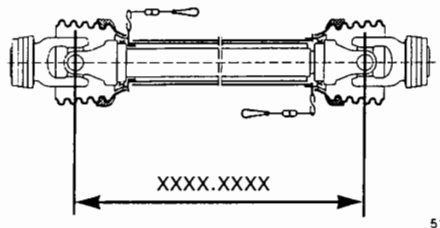


5107/W0

Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
			W 2400	W2500
-	9520.9007	Bescherming compleet (incl. pos.1)	1	
-	9520.9100	Bescherming compleet (excl. pos.1)		1
1	9520.9013	Zwarte steunring	2	
1	9520.9014	Zwarte steunring		2
2	9520.9009	Halve bescherming met inwendige buis (incl. pos. 1 en 4)	1	
2	9520.9102	Halve bescherming met inwendige buis (excl. pos. 1) (incl. pos. 4)		1
3	9520.9008	Halve bescherming met uitwendige buis (incl. pos. 1 en 4)	1	
3	9520.9101	Halve bescherming met uitwendige buis (excl. pos. 1) (incl. pos. 4)		1
4	9520.9010	Losse beschermkap	2	
4	9520.9103	Losse beschermkap		2
5	9520.9023	Witte plastic glijring	2	2
6	9517.0007	Ketting 60 cm.	2	2

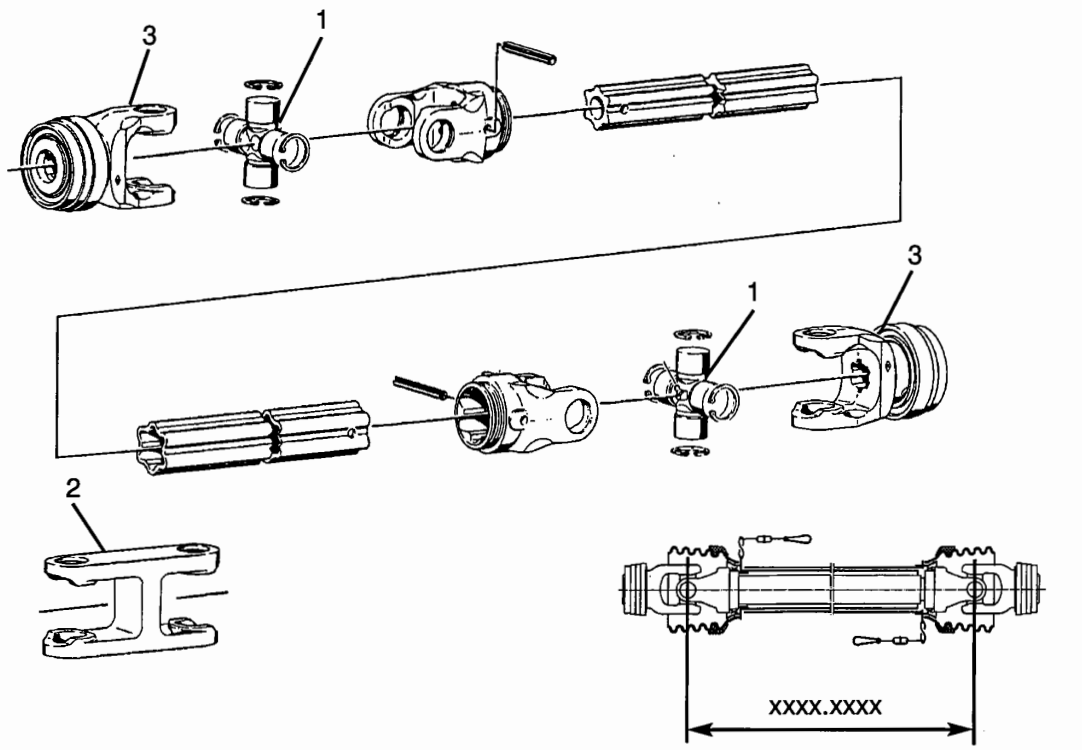
5106/W0





5104/W0

Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
	xxxx.xxxx	Aftakas geheel inschuiven, dan is dit de bestel lengte		
-	9520.1001	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 1 3/8" 6 spline. 56 cm lang	1	
-	9520.1002	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 61 cm lang	1	
-	9520.1003	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 38,1ø één spie. 71 cm lang	1	
-	9520.1004	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 1 3/8" 6 spline. 66 cm lang	1	
-	9520.1007	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 31,75ø één spie. 66 cm lang	1	
-	9520.1008	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 31,75ø één spie. 71 cm lang	1	
-	9520.1009	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 56 cm lang	1	
-	9520.1011	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 21 spline. 1 3/4" 6 spline. 61 cm lang	1	
-	9520.1013	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 45 cm lang	1	
-	9520.1015	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 21 spline. 1 3/4" 6 spline. 56 cm lang	1	
-	9520.1018	Aftakas compleet W24. 1 3/8" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 51 cm lang	1	
1	9520.9034	Kruisstuk W2400	1	
2	9520.9061	Dubbele binnengaffel W2400	1	
3	9520.9047	Buitengaffel W2400 1 3/8" 6 spline. QS	1	
3	9520.9048	Buitengaffel W2400 1 3/4" 6 spline. DS	1	
3	9520.9049	Buitengaffel W2400 1 3/8" 21 spline. QS	1	
3	9520.9074	Buitengaffel W2400 31,75ø één spie KS	1	



Pos. Nr.	Bestelnr.	Benaming	Aantal	1/1
	xxxx.xxxx	Aftakas geheel inschuiven, dan is dit de bestel lengte		
-	9520.1005	Aftakas compleet W25. 1 3/8" 6 spline. 1 3/8" 6 spline. 66 cm lang	1	
-	9520.1006	Aftakas compleet W25. 1 3/8" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 71 cm lang	1	
-	9520.1010	Aftakas compleet W25. 1 3/4" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 66 cm lang	1	
-	9520.1012	Aftakas compleet W25. 1 3/8" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 55 cm lang	1	
-	9520.1014	Aftakas compleet met vrijloop F5/1L W25. 1 3/8" 6 spline. 1 3/8" 6 spline. 86 cm lang	1	
-	9520.1016	Aftakas compleet W25. 1 3/8" 21 spline. 1 3/4" 6 spline. 56 cm lang	1	
-	9520.1017	Aftakas compleet W25. 1 3/8" 6 spline. 1 3/4" 6 spline. 51 cm lang	1	
1	9520.9035	Kruisstuk W2500	1	
2	9520.9066	Dubbele binnengaffel W2500	1	
3	9520.9071	Buitengaffel W2500 1 3/8" 6 spline. DS	1	
3	9520.9072	Buitengaffel W2500 1 3/4" 6 spline. DS	1	
3	9520.9073	Buitengaffel W2500 1 3/8" 21 spline. QS	1	