

Elektrische Ausrüstung

Heruntergeladen bei: ronnys-technik.de

KL 600 600 Export

Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.	
1	Dünnpplatten-Batterie 12 V - 55 Ah DIN 72311	2	7 713 000 202	
2	Filzstreifen 5 x 20 x 280	2	1 00 993 01 90	
3	Batteriedeckel	1	0 45 304 01 05	
4	Stecker (für Scheinwerfer)	2	0 00 333 09 01	
5	Einbau-Scheinwerfer links *	1	0 00 332 31 01	
6	Einbau-Scheinwerfer rechts *	1	0 00 332 32 01	
7	Glühlampe A 12 V - 40/45 W DIN 72 601	2	7 734 000 002	
8	Schluß-Brems-Blink-Leuchte rechts *	1	0 00 332 14 15	
9	Schluß-Brems-Blink-Kennzeich.-Leuchte links *	1	0 00 332 13 15	
10	Glühlampe G 12 V - 5 W DIN 72 601	2	7 734 000 354	
11	Glühlampe R 12 V - 18 W DIN 72 601	4	7 734 000 702	
12	Zsb. Halteblech	1	1 45 300 02 41	
13	Zsb. Spannband rechts	1	1 45 300 01 33	
14	Spannband	1	0 00 993 09 11	
15	Armaturenblech 600 Export - 45 u. 55 PS	1	1 45 331 03 01	
16	Armaturenblech KL 600 - 45 u. 61 PS	1	1 45 331 04 01	
17	Lin.senkschr. m. Kreuzschl. AM 5x25 DIN 7988-St	2	7 297 671 052	
18	Lin.senkschr. m. Kreuzschl. AM 5x40 DIN 7988-St	2	7 297 671 053	
19	Köder 1195 mm lg.	1	1 00 993 02 93	
20	Glühüberwacher (Bosch)	1	0 00 331 01 12	600 Export - 45 u. 55 PS
21	Anlaßdruckknopf	1	0 00 333 00 19	KL 600 - 45 u. 61 PS
22	Lichtzündschalter	1	0 00 333 02 06	
23	Glühanlaßschalter mit Schaltknopf	1	0 00 333 07 08	600 Export - 45 u. 55 PS
24	Steckdose D DIN 72 591	1	7 731 000 203	
25	Kombigerät	1	0 00 336 02 05	KL 600 - 45 u. 61 PS
26	Kombigerät	1	0 00 336 01 05	600 Export - 45 u. 55 PS
27	Wärmegeber für Fernthermometer	1	0 00 336 02 03	KL 600 - 45 u. 61 PS
28	" " "	1	0 00 336 01 03	600 Export - 45 u. 55 PS
(0)	Glühlampe 12 V - 3 W f. Kombigerät DIN 72 601	9	7 734 000 352	
29	Traktormeter	1	0 00 433 25 30	
30	Kontrollampe rot (Rückwärtsgang-Kontrolle)	1	0 00 332 05 12	
(0)	Glühlampe HL 12 V - 4 W DIN 72 601	1	7 734 000 452	

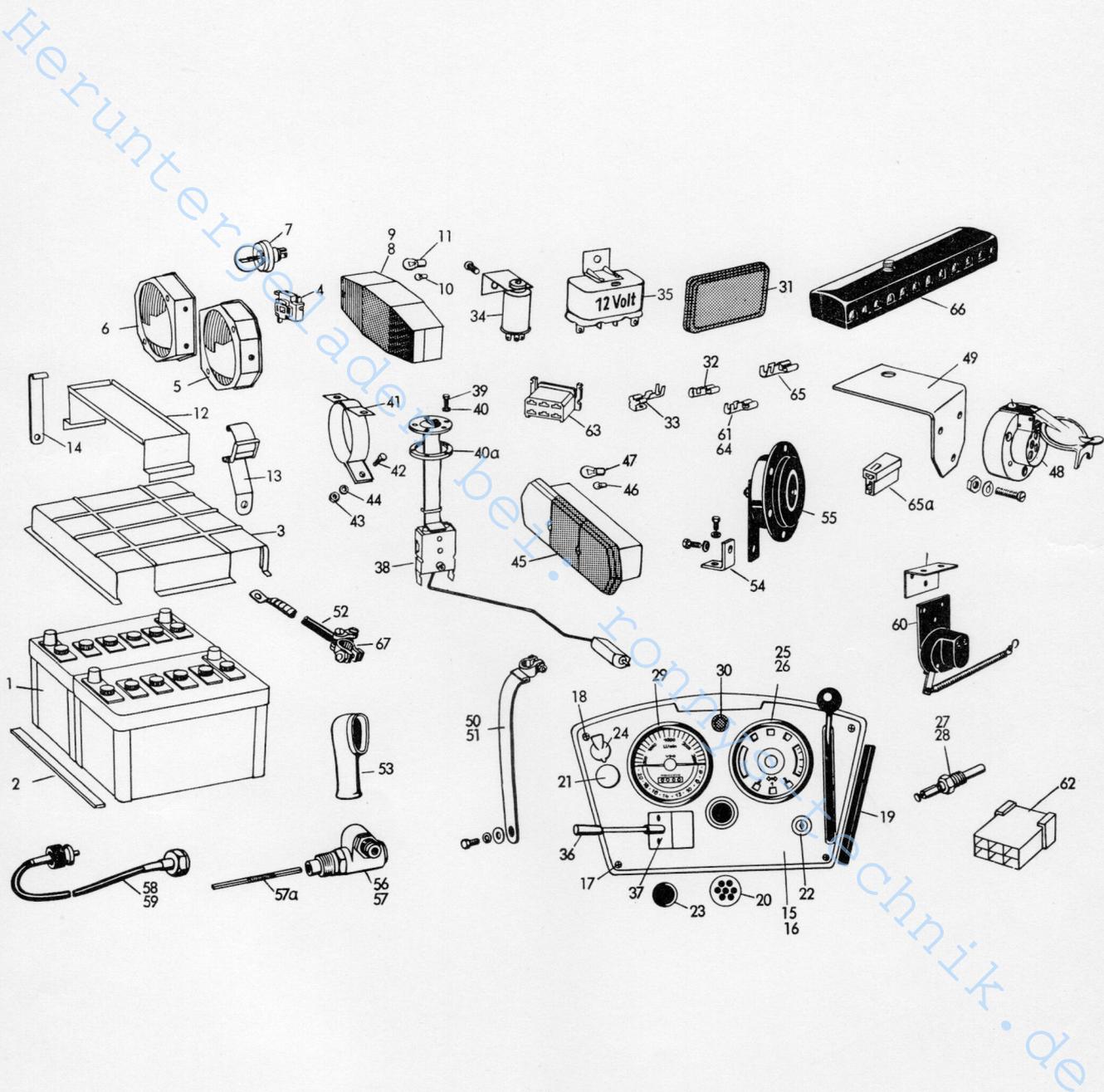
(* Einzelteile siehe nachfolgende Blätter der Gruppe 33)

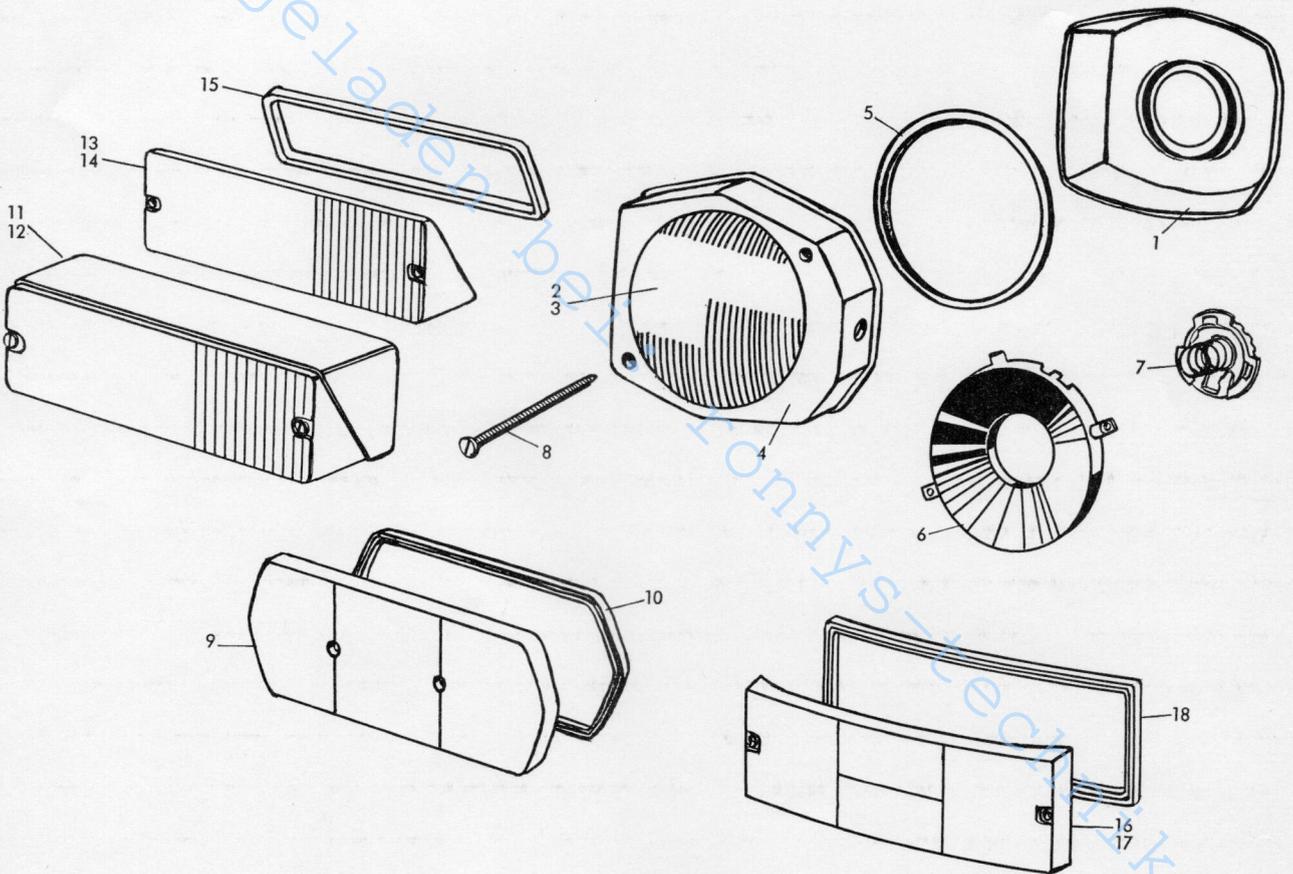
KL 600 600 Export

33

Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.	
31	Rückstrahler	2	0 00 332 03 07	
32	Flachsteckhülse (für Kombi-Gerät)	1	0 00 333 15 11	
33	Steckhülse (für Kombi-Gerät)	6	0 00 333 16 11	
34	Blinkgeber	1	0 00 333 09 25	
35	Relais (für Abblenden)	1	0 00 332 06 17	
36	Blinkschalter	1	0 00 333 05 18	
37	Linsensenkschr. AM 4 x 8 DIN 7988-verchr.	2	7 297 671 051	
38	Tankmeßgerät	1	0 00 336 05 01	
39	Sechskantschraube M 5 x 12 DIN 933-8 G	5	7 236 677 055	
40	Federring A 5 DIN 128	5	7 482 682 005	
40a	Dichtung	1	0 00 996 04 12	
41	Zsb. Halter (für Regler)	1	1 25 330 01 40	KL 600 - 45 u. 61 PS
(0)	Halteblech (für Regler)	1	1 30 335 02 40	600 Export - 45 u. 55 PS
42	Sechskantschraube M 6 x 20 DIN 933-8 G	1	7 236 677 081	
43	Sechskantmutter M 6 DIN 934-5 S	1	7 403 673 004	KL 600 u. 600 Export
44	Federring A 6 DIN 128	1	7 482 682 006	
45	Blink-Positionsleuchte *	2	0 00 332 14 08	
46	Glühlampe G 12 V - 5 W DIN 72 601	2	7 734 000 354	
47	Glühlampe RL 12 V - 21 W DIN 72 601	2	7 734 000 917	
48	Sondersteckdose 7polig	1	0 00 333 02 10	
49	Halter (für 7polige Steckdose)	1	1 45 332 02 40	
50	Masseband für Batterie	1	0 00 335 07 20	
51	Masseband für Batterie	1	0 00 335 08 20	
52	Zsb. Anlasserkabel	1	1 00 330 00 12	
53	Gummikappe für Anlasserkabel	1	0 22 335 00 97	
54	Halter (für Signalhorn)	1	1 45 332 03 40	
55	Signalhorn mit Schwingfeder	1	0 00 332 01 05	
56	Winkeltrieb mit Mitnehmer	1	0 00 336 03 21	600 Export - 45 u. 55 PS
57	Winkeltrieb mit Mitnehmer	1	0 00 336 02 21	KL 600 - 45 u. 61 PS
57a	Mitnehmer	1	0 00 336 05 22	
58	Biegsame Welle	1	0 00 336 05 20	600 Export - 45 u. 55 PS
59	Biegsame Welle A/B 1800 DIN 75 532	1	7 752 000 412	KL 600 - 45 u. 61 PS

(* Einzelteile siehe nachfolgende Blätter der Gruppe 33)





Hydraulik

Heruntergeladen bei: ronnys-technik.de

KL 600

Umbau des Hydr.-Antriebes an dem
Motor:

1 Zahnrad	33 361 00 22
1 Hydraulikpumpe	00 361 39 01
1 Dichtung	00 996 36 10
2 Lechsk. schrauben M 10 x 110 FIN 931	
1 Winkelverschraubung	00 363 49 15
1 Blindflansch	45 211 05 05
1 Spingleitring	45 363 32 22
1 Wandleitring	45 363 99 24

92429

Heruntergeladen bei: ronnys-technik.de

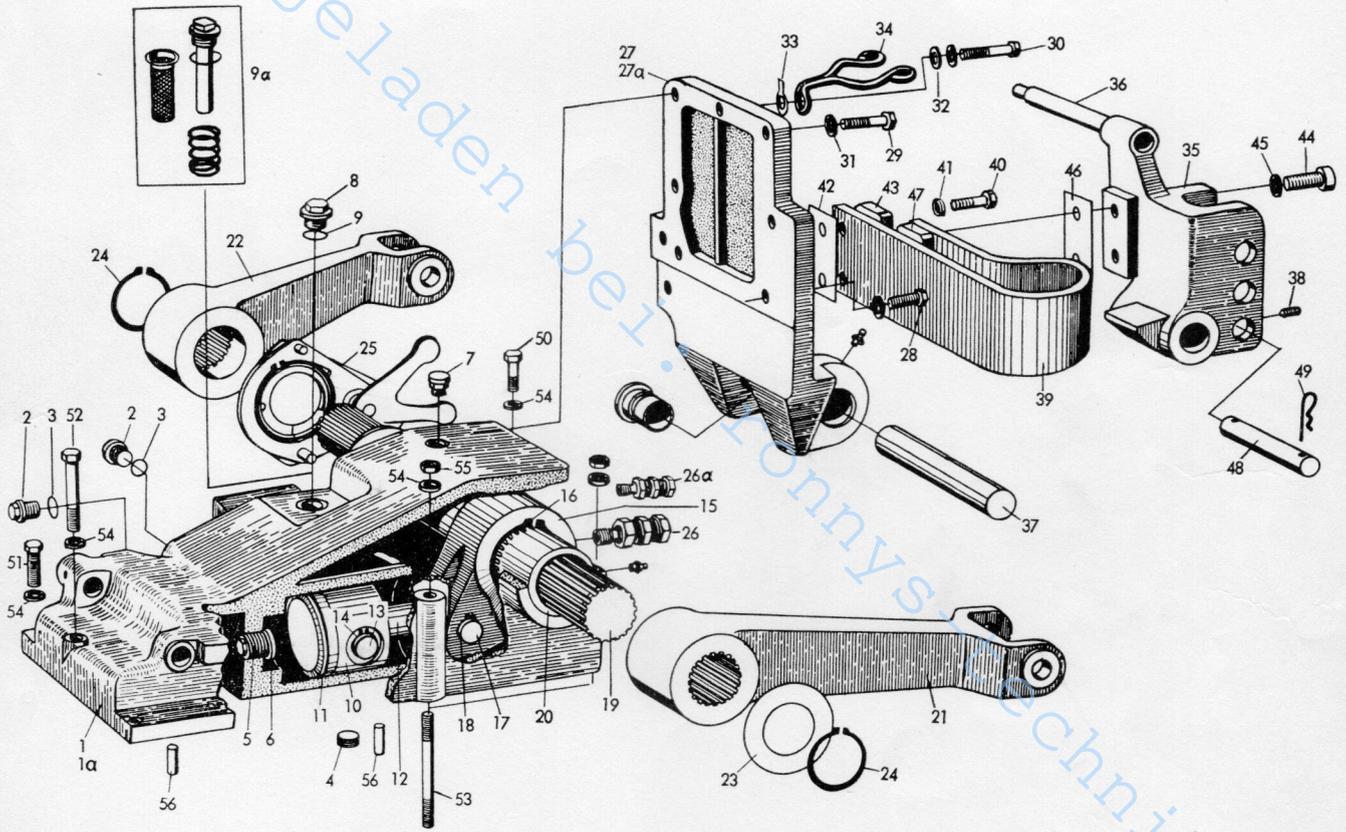
KL 600 600 Export

36

Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.		
	Zsb. Blockgehäuse	1	1 45 300 00 13		
1	Blockgehäuse	1	1 45 362 00 04		
	Diese Teil-Nr. sind gültig für alle Schleppertypen (KL 600 - 45 und 61 PS / 600 Export - 45 und 55 PS) die den Zsb. Hydraulikfilter 1 45 360 02 88 unter dem linken Fußblech und im Blockgehäuse (im Ölrücklauf) einen Ölfilter mit Magnetkerze montiert haben (Siehe Bild Nr. 9a).				
	Zsb. Blockgehäuse	1	1 45 300 01 13		
1a	Blockgehäuse	1	1 45 362 01 04		
	Diese Teil-Nr. sind gültig für alle Schleppertypen (KL 600 - 45 und 61 PS, 600 Export - 45 und 55 PS) die den Zsb. Hydraulikfilter (mit eingebautem Magnetfilter) 1 45 360 04 88 oder 1 45 360 06 88 im Fußblech links montiert haben. Im Blockgehäuse ist anstatt dem Ölfilter mit Magnetkerze (Bild 9a) nur eine Verschlussschraube montiert (Bild Nr. 8 und 9), oder in einzelnen Fällen eine Verschlussschraube mit Gewinde 1 1/2".				
2	Verschlussschraube M 14 x 1,5 DIN 910-5 S	2	7 334 673 003		
3	Dichtring A 14 x 18 DIN 7603-Cu	2	7 593 641 021		
4	Verschlussschraube M 30 x 1,5 DIN 906-4 D	1	7 330 670 011		
5	Verschlusstopfen	1	0 22 361 01 96		
6	O-Ring 46 x 3	1	0 00 996 17 05		
7	Luftfilter komplett	1	0 00 363 05 34		
8	Verschlussschraube AM 18 x 1,5 DIN 7604-5 S	1	7 336 673 006		
9	Dichtring C 18 x 22 DIN 7603-CuAsb.	1	7 593 655 361		
9a	Ölfilter mit Magnetkerze *	1	0 45 360 01 88		
10	Kolben	1	1 45 361 00 68		
11	Nutring	1	0 00 996 17 28		
12	Kolbenstange	1	1 45 361 00 70		
13	Kolbenbolzen	1	1 45 361 01 93		
14	Sicherungsring 35 x 1,5 DIN 471	2	7 490 682 035		
15	Kolbenstangenhebel	1	1 45 362 00 18		
16	Sicherungsring 68 x 2,5 DIN 471	2	7 490 682 068		
17	Bolzen	1	1 45 361 02 93		
18	Sicherungsring 35 x 1,5 DIN 471	2	7 490 682 035		
19	Hubwelle	1	1 45 362 00 20		
20	Rundschnurring 59 x 5	2	0 00 996 60 05		
21	Hubarm links	1	1 45 362 00 19		
22	Hubarm rechts	1	1 45 362 01 19		
23	Einstellscheibe	0-2	0 00 993 27 33		

(* Einzelteile, siehe nachfolgende Blätter der Gruppe 36)

Heruntergeladen von www.tonnys-technik.de



KL 600 600 Export

Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.		
1	Regelsteuergerät	1	0 00 361 08 02		
2	Zsb. Handhebel	1	1 45 360 00 18		
2a	Gummitülle	1	0 00 996 07 42		
3	Senkschraube AM 6 x 12 DIN 63-4 D	1	7 260 670 314		
4	Zahnscheibe V 6,4 DIN 6797	1	7 478 680 209		
5	Segment	1	1 45 361 00 17		
6	Skala	1	0 00 435 00 35		
7	Halbrundkerbnagel 3 x 4 DIN 1476-Ms	3	7 525 642 032		
8	Sechskantschraube M 8 x 22 DIN 933-8 G	1	7 236 677 132		
9	Sechskantschraube M 8 x 75 DIN 931-8 G	2	7 234 677 091		
10	Federring A 8 DIN 128	3	7 482 682 008		
11	Verstellanschlag	1	0 33 361 03 58		
12	Sterngriff	1	0 00 996 28 30		
13	Sechskantschraube M 8 x 35 DIN 933-8 G	1	7 236 677 136		
14	Scheibe 8,4 DIN 125 - St	1	7 451 680 011		
15	Anschlag	1	1 45 361 00 58		
16	Sechskantschraube M 8 x 22 DIN 933-8 G	2	7 236 677 132		
17	Sechskantmutter M 8 DIN 934-5 S	2	7 403 673 005		
18	Federring A 8 DIN 128	2	7 482 682 008		
19	Scheibe 8,4 DIN 125 - St	2	7 451 680 011		
20	Dichtring 21 Außen- ϕ / 3 dick	2	0 00 996 75 05		
21	Sechskantschraube M 8 x 85 DIN 931-10 K	3	7 234 678 093		
22	Federring A 8 DIN 128	3	7 482 682 008		
23	Zsb. Abdeckblech	1	1 45 360 01 74		
24	Sechskantschraube M 10 x 15 DIN 933-8 G	1	7 236 677 155		
25	Federring A 10 DIN 128	1	7 482 682 010		
26	Gestänge (zum Meßwertgeber)	1	1 45 361 00 48		
27	Scheibe 10,5 DIN 125 - St	3	7 451 680 012		
28	Splint 3 x 15 DIN 94	1	7 530 680 037		
29	Zsb. Verstellgestänge (zum Steuergerät)	1	1 45 360 02 47		
30	Zsb. Verstellgestänge (Linksgewinde)	1	1 45 360 03 47		
31	Sechskantschraube M 10 x 70 DIN 933-8 G	1	7 236 677 169		
32	Sechskantmutter M 10 DIN 934-5 S	1	7 403 673 007		

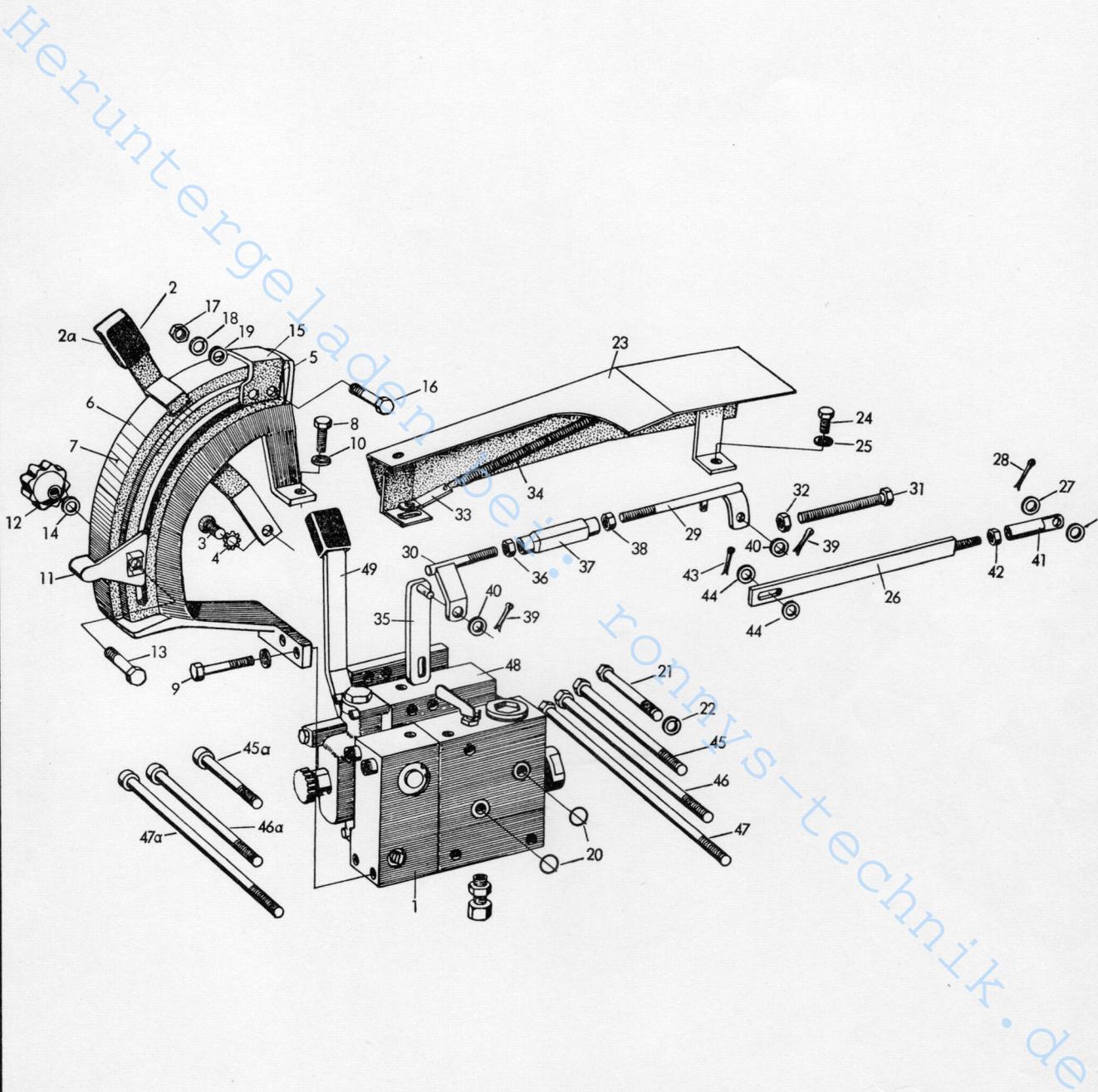
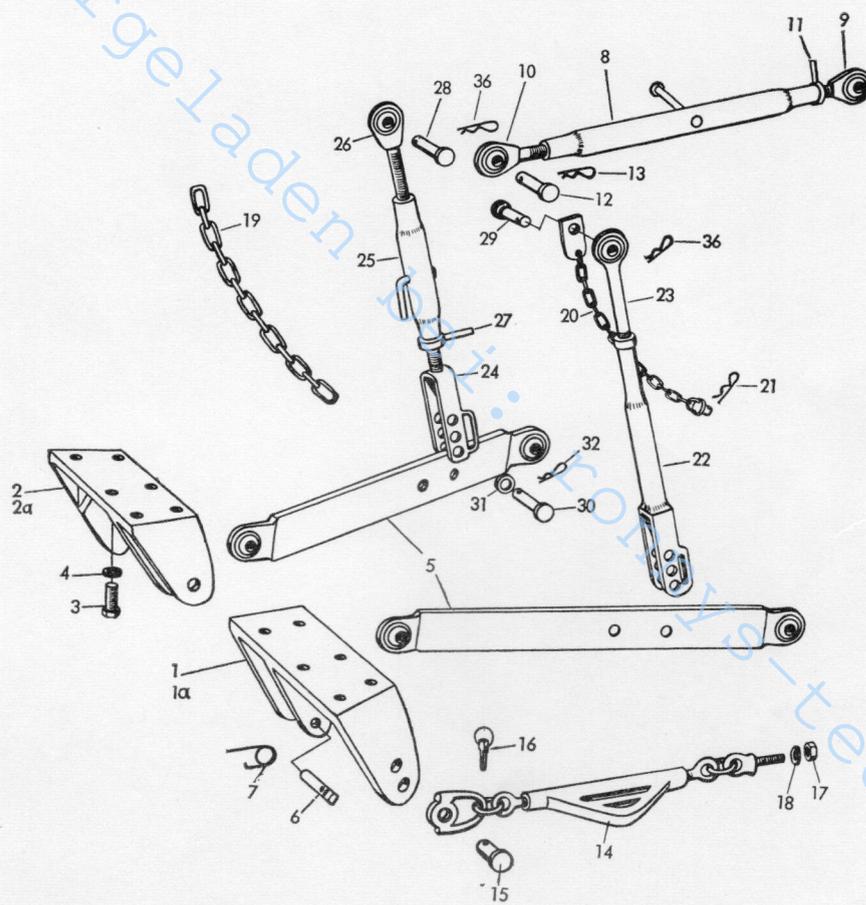


Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.		
1	Lagerbock links Diese Teil-Nr. ist gültig bei Bereifung 11 x 36 / 13 x 30 / 14 x 30 / 15,5 x 38	1	1 45 362 00 01		
1a	Lagerbock links Diese Teil-Nr. ist gültig für Bereifung 13 x 28	1	1 45 362 02 01		
2	Lagerbock rechts Diese Teil-Nr. ist gültig bei Bereifung 11 x 36 / 13 x 30 / 14 x 30 / 15,5 x 38	1	1 45 362 01 01		
2a	Lagerbock rechts Diese Teil-Nr. ist gültig für Bereifung 13 x 28	1	1 45 362 03 01		
3	Sechskantschraube M 16 x 35 DIN 933-8 G	12	7 236 677 245		
4	Hochspannring VH 16	12	0 00 992 15 27		
5	Zsb. Untvere Lenker links/rechts *	2	1 45 360 02 12		
6	Bolzen	2	1 00 990 86 15		
7	Sicherungsfeder	2	0 00 992 08 37		
	Zsb. Gelenkschloß	1	0 00 991 18 25		
8	Spannschloß	1	0 00 991 19 25		
9	Gelenkauge	1	0 00 994 27 30		
10	Gelenkauge	1	0 00 994 28 30		
11	Knebelmutter	1	1 33 362 00 91		
12	Bolzen	1	1 00 990 98 15		
13	Sicherungsfeder	1	0 00 992 02 37		
14	Zsb. Spannkette links/rechts *	2	1 45 360 01 77		
15	Bolzen	2	1 00 990 87 15		
16	Klappsplint	2	0 00 992 00 36		
17	Sechskantmutter M 18 DIN 934-5 S	2	7 403 673 015		
18	Federring A 18 DIN 128	2	7 482 682 018		
19	Kette (Aufhängung)	1	0 45 362 01 48		
20	Zsb. Sperrkette	1	1 45 360 02 77		
21	Sicherungsfeder	1	0 00 992 02 37		
(-)	Zsb. Hubstange links	1	1 45 360 04 30		
22	Verstellgabel	1	1 45 362 04 06		
23	Gelenkauge	1	0 00 994 32 30		
(-)	Zsb. Hubstange rechts	1	1 45 360 05 30		
24	Zsb. Verstellgabel rechts	1	1 45 360 04 56		
25	Zsb. Spannschloß	1	1 45 360 00 68		

(* Einzelteile, siehe nachfolgende Blätter der Gruppe 36)



KL 600 600 Export

Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.	
1	Hydraulikpumpe	1	0 00 361 24 01	
2	Zylinderschraube M 10 x 85 DIN 912-8 G	4	7 252 677 583	
3	Federring 10 DIN 7980	4	7 481 682 007	
4	Dichtung	1	0 00 996 36 10	
	Hydraulikfilter - Saugleitung - Druckleitungen			
	1. Ausführung (Siehe Zeichnung Ausführung 1 und 2) der Zsb. Hydraulikfilter (Bild Nr. 5) ist unter dem linken Fußblech montiert. Der Anschluß der Saugleitung am Getriebegehäuse ist unten am Getriebegehäuseboden (M 26 x 1,5). Die Saugleitung von Hydraulikfilter zur Pumpe wird von unten ins Kupplungsgehäuse zur Pumpe eingeführt.			
	Hydraulikfilter und Saugrohre			
5	Zsb. Hydraulikfilter	1	1 45 360 02 88	(Leitungsfiler)
6	Filtereinsatz	1	0 45 363 00 31	bis Fg.Nr. 92327
7	Gummidichtring <i>Bruch = WNR 2024/4X</i>	1	0 00 996 20 28	
(0)	Halter (Befestigung Filter am Fußblech)	1	1 45 363 00 40	(nicht gezeichnet)
(0)	Sechskantschraube M 10 x 22 DIN 933-8 G	2	7 236 677 158	" "
(0)	Sechskantschraube M 10 x 35 DIN 933-8 G	2	7 236 677 162	" "
(0)	Sechskantmutter M 10 DIN 934-5 S	4	7 403 673 007	" "
(0)	Federring A 10 DIN 128	4	7 482 682 010	" "
8	Schwenkverschraubung	1	0 00 363 81 15	
9	Dichtring A 26 x 32	3	7 593 641 044	
10	Saugrohr (Getriebe - Filter)	1	1 45 363 00 22	Rohr 22 ϕ x 1,5
11	Winkelanschlußverschraubung	2	0 00 363 33 16	
12	Saugrohr (Filter - Verschraubung)	1	1 45 363 08 22	Rohr 22 ϕ x 1,5
13	Saugrohr (Verschraubung - Pumpe)	1	1 45 363 09 22	Rohr 22 ϕ x 1,5
14	Gerade Rohrverschraubung	1	0 00 363 22 15	22 ϕ
15	Winkelflanschverschraubung	1	0 00 363 49 15	(Saugseite - Pumpe)
	Druckrohre ohne hydr. Lenkung			
16	Winkelflanschverschraubung	1	0 00 363 48 15	(Druckseite - Pumpe)
17	Druckrohr (Pumpe - Verschraubung)	1	1 45 363 30 24	Rohr 15 ϕ x 1,5
18	Druckrohr (Verschraubung - Steuergerät)	1	1 45 363 31 24	Rohr 15 ϕ x 1,5
19	Gerade Rohrverschraubung	1	0 00 363 85 15	15 ϕ
20	Gerade Einschraubverschraubung	1	0 00 363 80 15	15 ϕ
21	Dichtring A 18 x 24 DIN 7603-Cu	1	7 593 641 029	

Ausführung 1 + 2

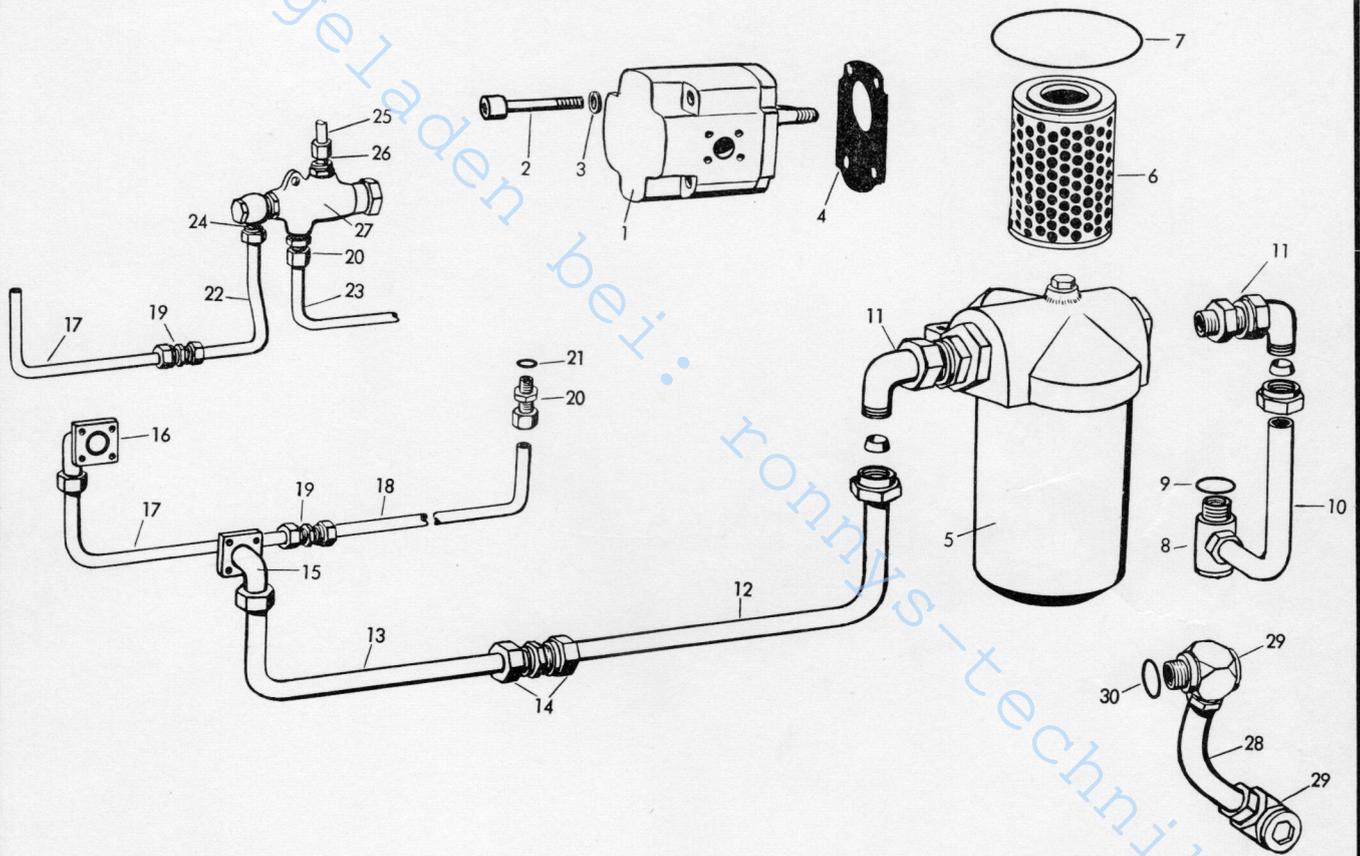
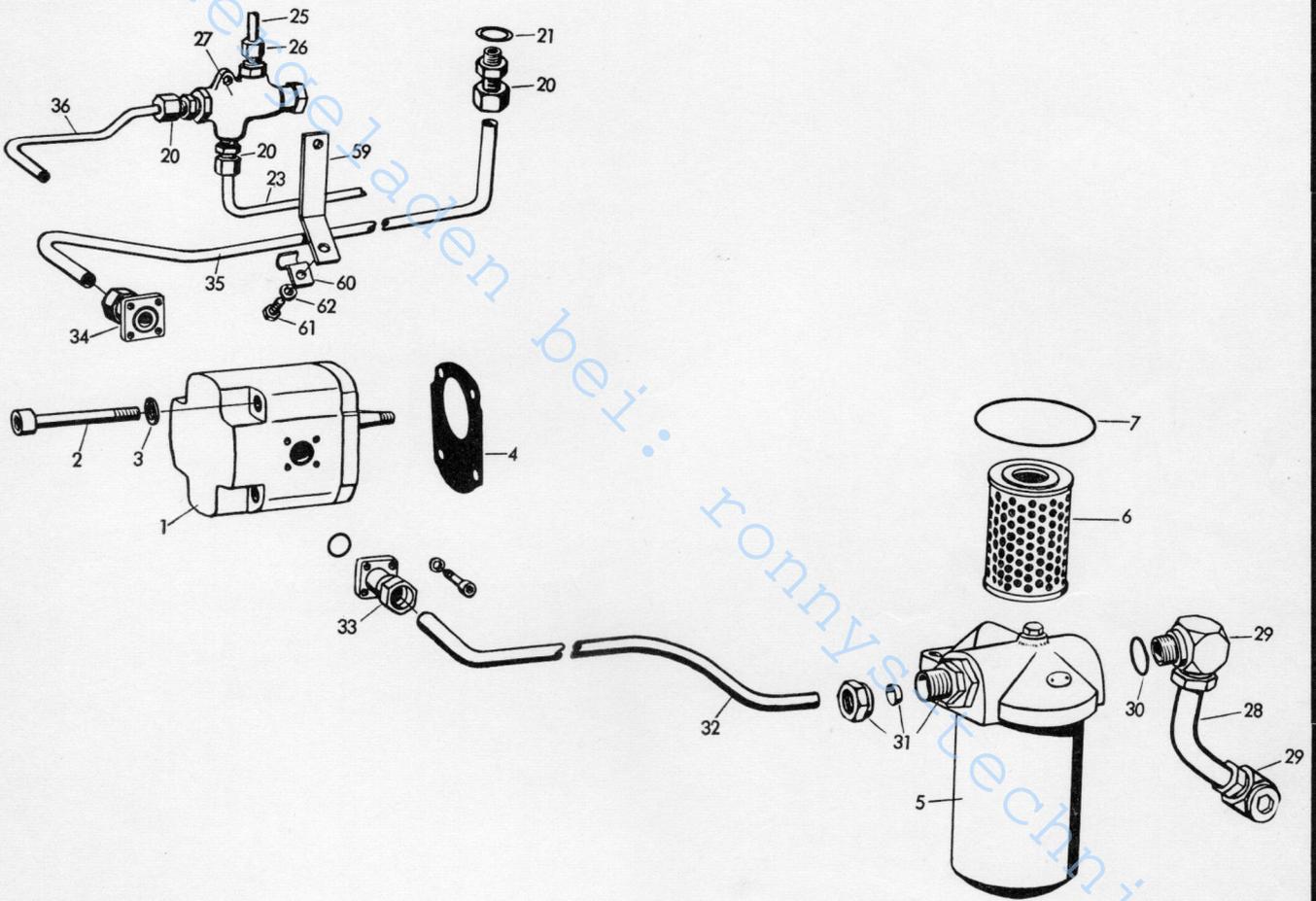


Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.	
	2. Ausführung (Siehe Zeichnung Ausführung 1 und 2) Der Zsb. Hydraulikfilter (Bild Nr. 5) ist unter dem linken Fußblech montiert. Der Anschluß der Saugleitung am Getriebegehäuse ist seitlich (M 33 x 2). Die Saugleitung vom Filter zur Pumpe wird von unten ins Kupplungsgehäuse zur Pumpe eingeführt.			
	Hydraulikfilter und Saugrohre			
	Folgende Teile sind geändert gegenüber Ausführung 1: (Saugleitung - (Getriebe-Filter) mit Anschlußverschraubungen).			
28	Saugleitung (Getriebe-Filter)	1	1 45 363 10 22	Rohr 28 ϕ x 1,5
29	Einstellverschraubung DSVW 28 - LM	2	0 00 363 35 16	
30	Dichtring A 33 x 39 DIN 7603-Cu	2	7 593 641 052	
	Druckrohre ohne hydr. Lenkung Siehe Ausführung 1			
	Druckrohre mit hydr. Lenkung (So 365) Siehe Ausführung 1			
	3. Ausführung (Siehe Zeichnung 3. Ausführung) Der Zsb. Hydraulikfilter (Bild Nr. 5) ist unter dem linken Fußblech montiert. Der Anschluß der Saugleitung am Getriebegehäuse ist seitlich (M 33 x 2). Die Saugleitung vom Filter zur Pumpe wird seitlich im Kupplungsgehäuse zur Pumpe eingeführt.			
	Hydraulikfilter und Saugrohre			
5	Zsb. Hydraulikfilter	1	1 45 360 02 88	(Leitungsfilter)
6	Filtereinsatz	1	0 45 363 00 31	bis Fg.Nr. 92327
7	Gummidichtung <i>Bosch = WNR 2024/4X</i>	1	0 00 996 20 28	
(0)	Halter (Befestigung Filter am Fußblech)	1	1 45 363 00 40	(nicht gezeichnet)
(0)	Sechskantschraube M 10 x 22 DIN 933-8 G	2	7 236 677 158	" "
(0)	Sechskantschraube M 10 x 35 DIN 933-8 G	2	7 236 677 162	" "
(0)	Sechskantmutter M 10 DIN 934-5 S	4	7 403 673 007	" "
(0)	Federring A 10 DIN 128	4	7 482 682 010	" "
28	Saugleitung (Getriebe - Filter)	1	1 45 363 10 22	Rohr 28 ϕ x 1,5
29	Einstellverschraubung DSVW 28 - LM	2	0 00 363 35 16	
30	Dichtring A 33 x 39 DIN 7603-Cu	2	7 593 641 052	
31	Gerade Einschraubverschraubung	1	0 00 363 51 15	
(0)	Dichtring A 26 x 32 DIN 7603-Cu	1	7 593 641 044	
32	Saugrohr (Filter - Pumpe)	1	1 45 363 11 22	Rohr 22 ϕ x 1,5
33	Gerade Flanschverschraubung	1	0 00 363 25 15	(Saugseite - Pumpe)

Ausführung 3



KL 600 600 Export

Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	Teil-Nr.	
	4. Ausführung (Siehe Zeichnung 4. Ausführung) Der Zsb. Hydraulikfilter ist im linken Fußblech montiert. Der Anschluß der Saugleitung am Getriebegehäuse ist seitlich (M 33 x 2). Die Saugleitung vom Filter zur Pumpe wird seitlich ins Kupplungsgehäuse zur Pumpe eingeführt.			
	Hydraulikfilter und Saugrohre			
	Zsb. Hydraulikfilter (vollst.)	1	1 45 360 04 88	Bild Nr. 37 bis Bild Nr. 51 unterscheidet sich nur v. d. Ausführg. 45 360 04 88 in Bild Nr. 52 u. Bild Nr. 53
oder	Zsb. Hydraulikfilter (vollst.)	1	1 45 360 06 88	
37	Filtergehäuse	1	1 45 363 00 04	
38	Filtereinsatz	1	0 45 363 01 31	<i>ab Fg.Nr. 92328</i>
39	Sieb	1	0 45 363 00 33	
40	Magnetkerze	1	0 45 363 00 45	
41	Druckscheibe	1	1 45 363 00 52	
42	Filterauflage	1	1 45 363 00 60	
43	Überströmventil	1	0 00 361 26 81	
44	Druckfeder	1	0 00 992 16 04	
45	Rundschnurring 130 x 3,5	1	0 00 996 72 05	
46	Rundschnurring 145 x 2,5	1	0 00 996 73 05	
47	Sicherungsring 58 x 2 DIN 472	1	7 491 682 058	
48	Dichtring A 48 x 55 DIN 7603-Cu	1	7 593 641 069	
49	Deckel	1	1 45 363 00 06	
50	Sechskantschraube M 8 x 18 DIN 933-8 G	6	7 236 677 130	
51	Federring A 8 DIN 128	6	7 482 682 008	
52	Magnetkerze	1	0 45 363 01 45	
53	Deckel	1	1 45 363 01 06	
54	Sechskantschraube M 8 x 15 DIN 933-8 G	3	7 236 677 129	
55	Federring A 8 DIN 128	3	7 482 682 008	
56	Saugrohr (Getriebe - Filter)	1	1 45 363 05 22	Rohr 28 ϕ x 1,5
57	Saugrohr (Filter - Pumpe)	1	1 45 363 06 22	Rohr 22 ϕ x 1,5
31	Gerade Einschraubverschraubung	1	0 00 363 51 15	
(0)	Dichtring A 26 x 32 DIN 7603-Cu	1	7 593 641 044	
58	Gerade Verschraubung GE 28 - LM	1	0 00 363 60 15	
29	Einstellverschraubung DSVW 28 - LM	1	0 00 363 35 16	
30	Dichtring A 33 x 39 DIN 7603-Cu	2	7 593 641 052	
33	Gerade Flanschverschrbg. (Saugseite - Pumpe)	1	0 00 363 25 15	

Ausführung 4

