

Anleitung zur richtigen Bestellung von Ersatzteilen

Es sind für die Bestellung folgende Angaben notwendig:

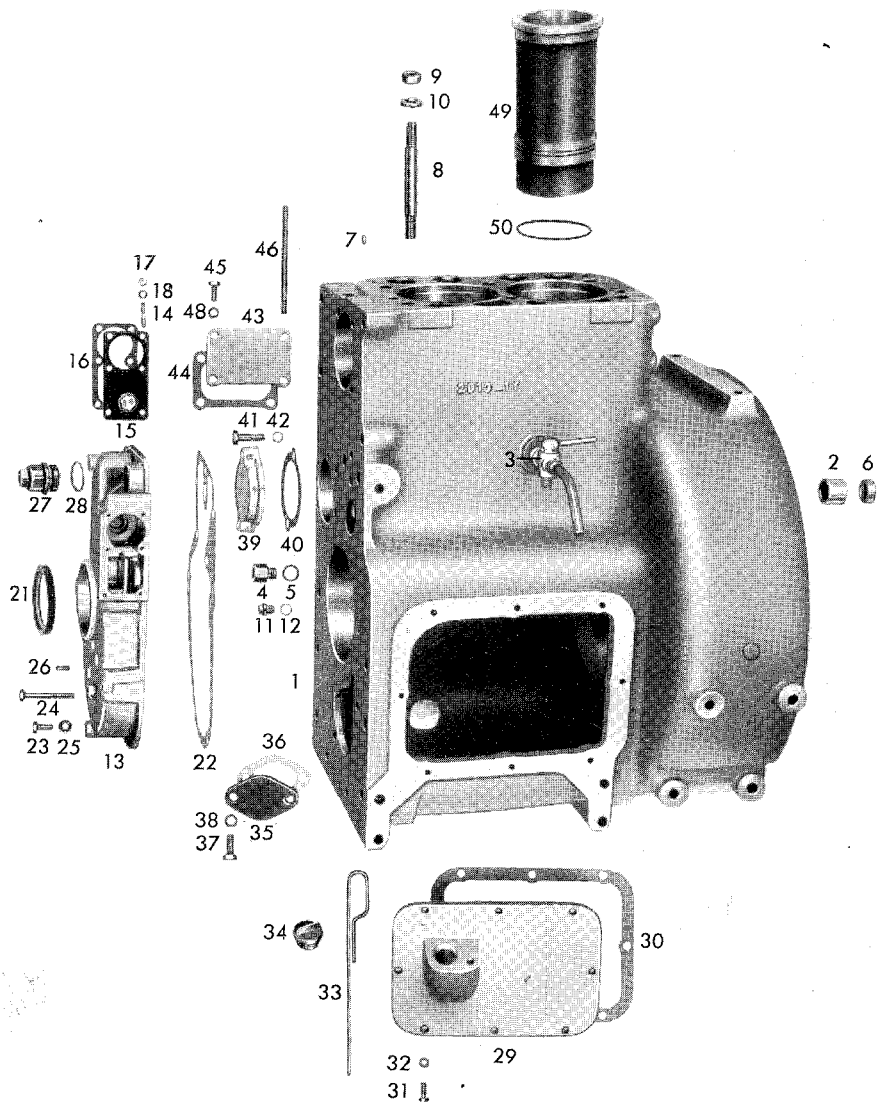
- 1. Nummer des Motors**
- 2. Nummer des Ersatzteiles**
- 3. Gewünschte Versandart: Post, Fracht usw.**

Im Zweifelsfalle ist Muster oder Skizze einzusenden.

Das Ersatzteil-Verzeichnis stellt unser ausschließliches und geistiges Eigentum dar, ist auf Verlangen an uns zurückzugeben und wird nur unter dieser Bedingung zur vertraulichen Benutzung mitgeliefert. Abschriften oder Nachdrucke sind unstatthaft. Ohne unsere ausdrückliche Genehmigung darf das Verzeichnis dritten Personen oder gar Konkurrenz-Unternehmen nicht zugänglich gemacht werden, andernfalls wir uns Schadenersatzansprüche vorbehalten.

Abbildungen sind für die Ausführung unverbindlich.

Tafel 1



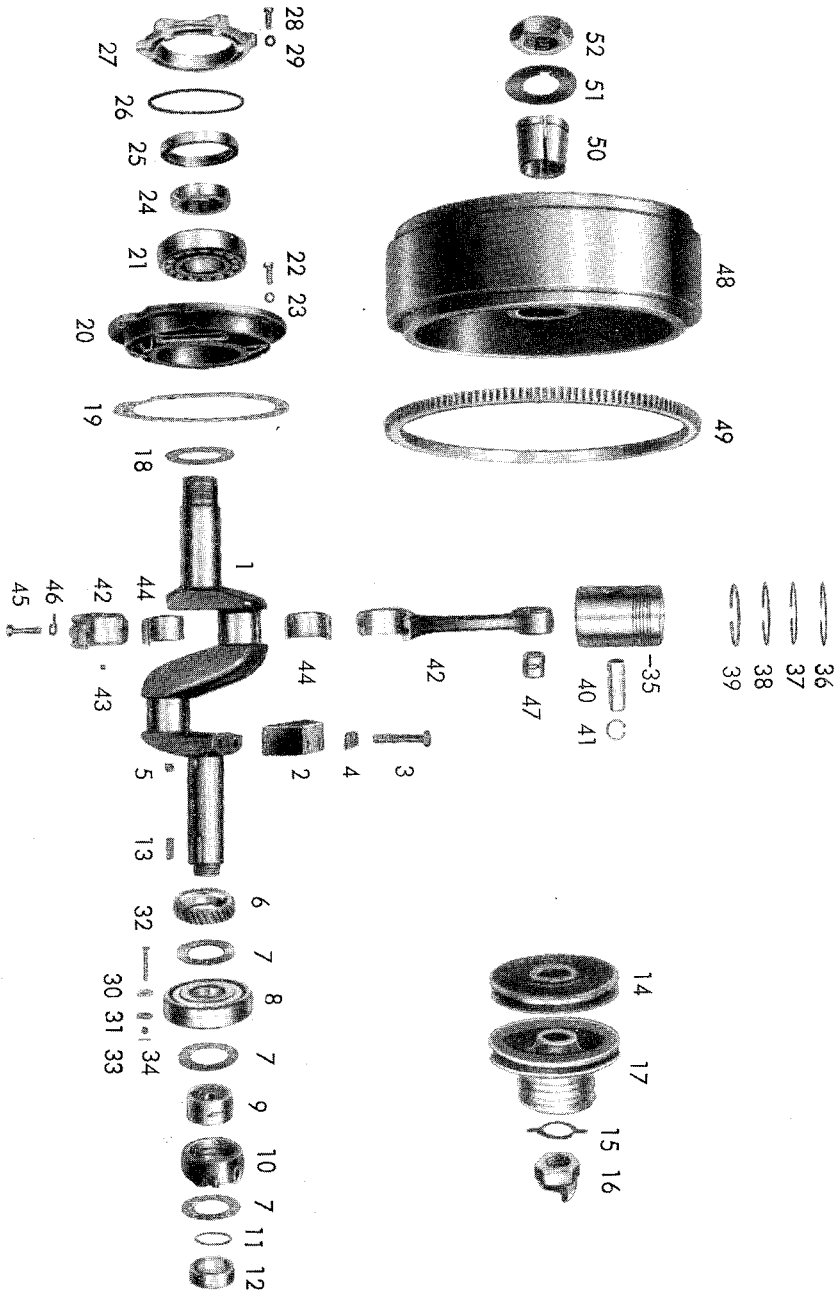
Tafel 1: Kurbelgehäuse

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
Gruppe: Kurbelgehäuse				
1	K 1	Kurbelgehäuse	1	64.000
	2 K 10/VG	Kurbelgehäuse kpl. mit Büchse für Nockenwelle, Stiftschraube und Muttern	1	64.400
	2 K 10/1 VG	Kurbelgehäuse kpl. mit Büchse für Nockenwelle, Stiftschrauben, Muttern und Zylinderbüchsen	1	68.300
2	DN 2	Büchse für Nockenwelle	1	0.050
3	K 2	Wasserablaßhahn kpl. mit Rohr	1	0.170
4	DN 6	Einschraubstützen (Ölleitung)	1	0.043
5	X 100	Dichtring für Bild Nr. 4	1	0.002
6	X 45	Verschußdeckel (Nockenwelle)	1	0.025
7	X 60	Zylinderstift (Zylinderkopf)	2	0.002
8	X 428	Stiftschrauben (Zylinderkopf)	6	0.120
9	X 39	Sechskant-Mutter (Zylinderkopf)	6	0.018
10	K 3	bl. Scheibe (Zylinderkopf)	6	0.014
11	X 34	Verschußschraube	1	0.020
12	X 98	Dichtring für Bild Nr. 11	1	0.003
Gruppe: Deckel und Verschalung				
13	DN 23	Vord. Verschalung	1	1.750
14	X 24	Stiftschraube für Bild Nr. 15	6	0.005
15	DN 45	Deckel kpl. mit Ölablaßrohr bis Mot.-Nr. 350719/20	1	0.260
16	DN 46	Dichtung für Bild Nr. 15	1	0.002
17	X 36	Sechskant-Mutter für Bild Nr. 15	6	0.002
18	X 54	Federscheibe für Bild Nr. 15	6	0.001
19	X 104	Verschußschraube f. Bild Nr. 15 b. Mot.-Nr. 350719/20	1	0.028
20	X 101	Dichtring für Bild Nr. 15 bis Mot.-Nr. 350719/20	1	0.002
21	X 85	Radialdichtring	1	0.040
22	DN 26	Dichtung für Bild Nr. 13	1	0.005
23	X 3	Sechskantschraube für Bild Nr. 13	8	0.012
24	X 7	Sechskantschraube für Bild Nr. 13	3	0.028
25	X 55	Federscheibe für Bild Nr. 13	11	0.002
26	X 63	Paßkerbstift für Bild Nr. 13	2	0.003
27	DN 54	Verschußkappe	1	0.135
28	X 103	Dichtring für Bild Nr. 27	1	0.005
29	DN 31	Verschußdeckel	1	0.780
30	DN 34	Dichtung für Bild Nr. 29	1	0.004
31	X 3	Sechskantschraube für Bild Nr. 29	8	0.012
32	X 55	Federscheibe für Bild Nr. 29	8	0.002
33	K 4	Ölmeßstab	1	0.040
34	D 8	Verschußschraube für Bild Nr. 29	1	0.120
35	DN 41	Deckel (Ölablaß)	1	0.250
36	DN 42	Dichtung für Bild Nr. 35	1	0.005
37	X 10	Sechskantschraube für Bild Nr. 35	2	0.023
38	X 52	Federring für Bild Nr. 35	2	0.003
39	K 5	Deckel für Nockenwelle	1	0.140
40	K 6	Dichtung für Bild Nr. 39	1	0.003
41	X 11	Sechskantschraube für Bild Nr. 39	2	0.028
42	X 97	Dichtring für Bild Nr. 41	2	0.002
43	DN 49	Deckel (Dekompression)	1	0.200
44	DN 50	Dichtung für Bild Nr. 43	1	0.002
45	X 3	Sechskantschraube für Bild Nr. 43	3	0.012

Tafel 1: Kurbelgehäuse

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
46	DN 51	Stiftschraube für Bild Nr. 43	1	0.050
47	X 37	Sechskantmutter für Bild Nr. 43	1	0.006
48	X 51	Federring für Bild Nr. 43	4	0.002
Gruppe: Zylinderbüchse				
49	GK 2	Zylinderbüchse	2	1.950
50	GK 3	Gummiring	2	0.005
	GK 13	Zylinderbüchse mit Gummiring	1	1.955
	K 7			
	K 8			
	K 9			
	K 10			

Tafel 2



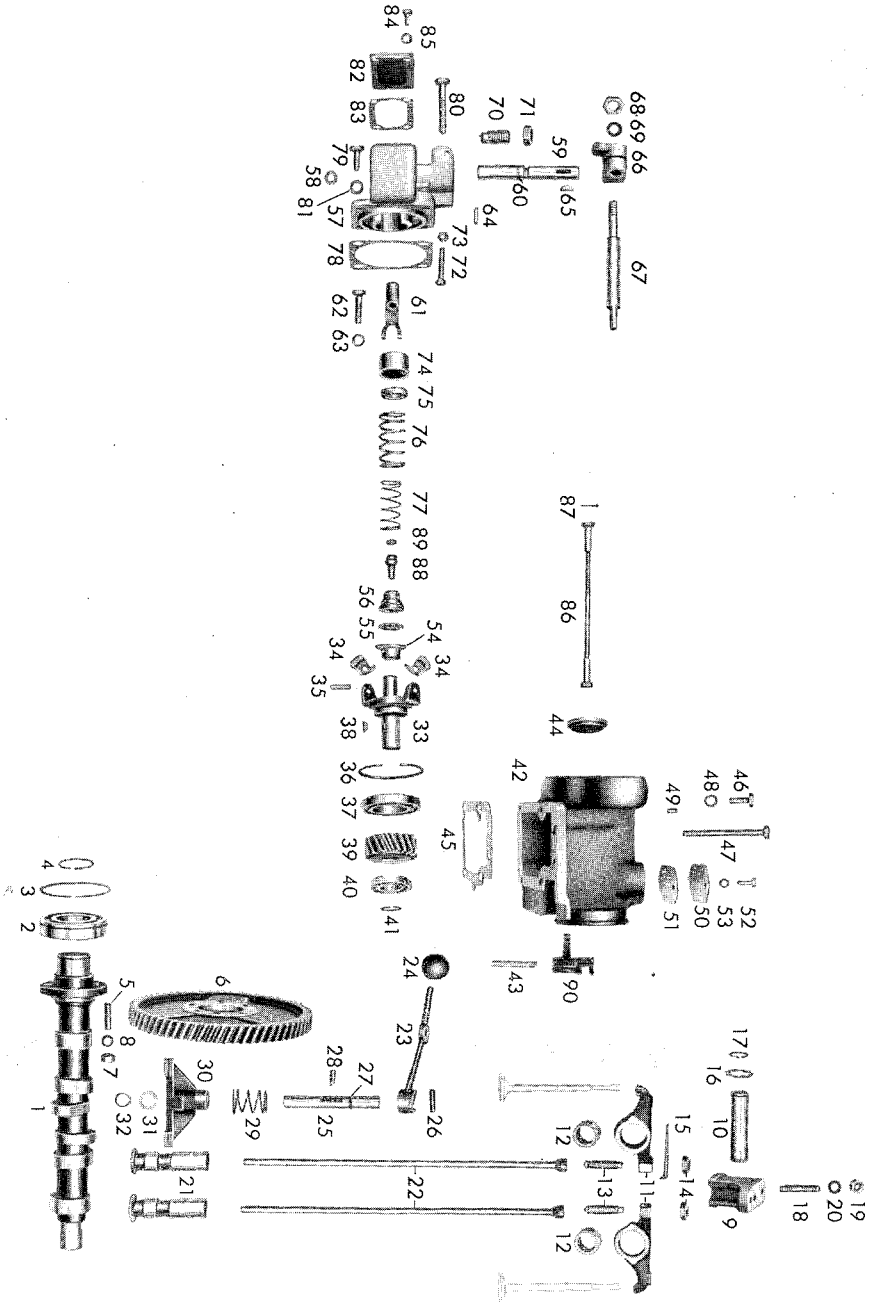
Tafel 2: Triebwerk

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
Gruppe: Kurbelwelle				
1	2 K 20/VG	Kurbelwelle kpl. mit Bild Nr. 5 und 3	1	14.530
2	K 13	Gegengewicht	2	1.400
3	X 431	Sechskantschraube für Bild Nr. 2	4	0.080
4	K 14	Sicherungsblech für Bild Nr. 2	2	0.010
5	X 72	Paßfeder für Bild Nr. 6	1	0.008
6	K 15	Kurbelwellenrad	1	0.380
7	DN 104	Schleuderscheibe	3	0.032
8	X 432	Zylinderlager	1	2.000
9	DN 102	Ölzuführungsring innen	1	0.390
10	DN 103	Ölzuführungsring außen	1	0.640
11	F 116	Rundschnurring	1	0.003
12	F 112	Abstandbüchse	1	0.280
13	X 74	Paßfeder für Bild Nr. 14 und 17	1	0.030
14	K 16	Keilriemenscheibe (f. Kühlwasserpumpenantrieb)	1	1.500
15	DN 109	Sicherungsblech für Bild Nr. 16	1	0.015
16	DN 108	Andrehmutter (bei Ausführung mit Bild Nr. 14)	1	0.630
17	K 17	Keilriemenscheibe (für Kühlwasserpumpen- und Mähantrieb)	1	0.800
	K 18	Sicherungsblech für Andrehmutter (bei Ausführung mit Bild Nr. 17)	1	0.025
	K 19	Andrehmutter (bei Ausführung mit Bild Nr. 17)	1	0.750
18	K 20	Zwischenring hinten	1	0.090
19	K 21	Dichtung für Lagerschild	1	0.003
20	K 22	Lagerschild	1	3.750
21	X 453	Ring-Tonnenlager	1	1.700
22	X 4	Sechskantschraube für Bild Nr. 20	6	0.018
23	X 51	Federring für Bild Nr. 20	6	0.002
24	K 23	Lauftring hinten	1	0.320
25	X 434	Radial-Dichtring	1	0.055
26	K 24	Dichtring für Bild Nr. 27	1	0.003
27	K 25	Deckel für Lagerschild	1	0.280
28	X 3	Sechskantschraube für Bild Nr. 27	6	0.015
29	X 51	Federring für Bild Nr. 27	6	0.002
30	F 102	Scheibe zum Rollenlager (innen)	1	0.015
31	F 104	Scheibe zum Rollenlager (außen)	1	0.008
32	K 26	Senkschraube	1	0.012
33	X 43	fl. Kronmutter	1	0.003
34	X 70	Splint	1	0.001
Gruppe: Kolben und Pleuelstange				
35	K 27	Kolben normal	2	0.450
	2 K 22/VG	Kolben normal mit Bolzen und Sich.-Ringen	2	0.580
	2 K 22/1 VG	Kolben 1 mm Übermaß mit Bolzen u. Sich.-Ringen	2	0.600
	2 K 22/2 VG	Satz Kolbenringe normal für 1 Kolben		0.063
	2 K 22/2 VG/2	Satz Kolbenringe normal für 2 Kolben		0.126
	2 K 22/3 VG	Satz Kolbenringe, 1 mm Übermaß, für 1 Kolben		0.066
	2 K 22/3 VG/2	Satz Kolbenringe, 1 mm Übermaß, für 2 Kolben		0.132
36	X 436	Verdichtungsring schräg rechts, verchromt	2	0.015
37	X 437	Verdichtungsring schräg rechts	2	0.015
38	X 438	Verdichtungsring schräg links	2	0.015
39	X 439	Schlitzring	2	0.018

Tafel 2: Triebwerk

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
40	X 440	Kolbenbolzen	2	0.150
41	X 441	Sg.-Ring für Bild Nr. 40	4	0.002
42	2 K 23/VG	Pleuelstange kpl. mit Bild Nr. 43—47 (ohne Pleuellagerschale)	2	1.150
	2 K 23/1 VG	Pleuelstange kpl. mit Bild Nr. 43—47	2	1.250
43	F 132	Haltestift für Bild Nr. 44	2	0.002
44	K 29	Pleuellagerschale 2-teilig	2	0.120
	K 29 A	dito, für Untermaß bis 1 mm	2	0.140
	K 29 B	Pleuellagerschale für Untermaß von 1—2 mm	2	0.160
45	K 30	Pleuelschraube für Bild Nr. 42	4	0.025
46	X 435	Sicherungsblech für Bild Nr. 42	4	0.002
47	GK 56	Pleuelbüchse	2	0.050
Gruppe: Schwungrad				
48	K 31	Schwungrad	1	52.700
49	DN 414	Zahnkranz	1	2.600
	2 K 78/VG	Schwungrad kpl. mit Zahnkranz	1	55.300
50	K 35	Abziehhülse	1	0.450
51	D 53	Sicherungsblech	1	0.070
52	D 59	Schwungradmutter	1	0.615

Tafel 3



Tafel 3: Steuerung

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
Gruppe: Nockenwelle				
1	K 41	Nockenwelle	1	1.600
2	X 442	Ring-Rillenlager	1	0.250
3	X 443	Sprengring für Bild Nr. 2	1	0.008
4	X 206	Sg.-Ring für Bild Nr. 1	1	0.004
5	X 181	Stiftschraube für Bild Nr. 6	3	0.006
6	K 42	Zahnrad	1	1.000
7	X 36	Sechskantmutter für Bild Nr. 6	3	0.005
8	X 50	Federring für Bild Nr. 6	3	0.001
Gruppe: Ventilbetätigung				
9	K 43	Kipphebelbock	2	0.230
10	DN 160	Kipphebelachse	2	0.140
11	DN 162	Kipphebel	4	0.140
12	DN 163	Nadelstager für Bild Nr. 11	4	0.035
13	D 178	Einstellschraube für Bild Nr. 11	4	0.020
14	X 42	fl. Sechskantmutter für Bild Nr. 11	4	0.009
15	DN 166	Spritzblech	1	0.003
16	DN 168	Anlaufscheibe für Bild Nr. 11	4	0.005
17	X 78	Sg.-Ring für Bild Nr. 11	4	0.002
18	X 20	Stiftschraube (für Haube)	2	0.012
	2 K 26 VG	Kipphebelbock kpl. best. aus Bild Nr. 9—18 (ohne Spritzblech)	1	0.800
19	X 37	Sechskantmutter für Bild Nr. 9	4	0.008
20	X 51	Federring für Bild Nr. 9	4	0.002
21	K 44	Pilzstößel	4	0.095
22	K 45	Stoßstange	4	0.115
Gruppe: Dekompression				
23	DN 180	Dekompressionshebel	1	0.090
24	D 468	Knopf für Bild Nr. 23	1	0.022
25	DN 178	Achse	1	0.100
26	X 68	Spannstift für Bild Nr. 25	1	0.002
27	DN 271	Rundschnurring für Bild Nr. 25	1	0.002
28	X 32	Gewindestift mit Zapfen	1	0.004
29	DN 184	Feder	1	0.007
30	DN 185	Pratze	1	0.200
31	DN 186	Scheibe für Bild Nr. 30	1	0.003
32	X 76	Sg.-Ring für Bild Nr. 30	1	0.002
Gruppe: Regler				
33	DN 235	Gewichtsträger kpl. mit Lagerdorn	1	0.260
34	GK 142 A	Reglergewicht	2	0.040
35	X 61	Zylinderstift für Bild Nr. 34	2	0.005
	2 DN 33 VG	Gewichtsträger kpl. mit Reglergewicht	1	0.350
36	X 84	Seegerring für kpl. Reglerantrieb	1	0.012
37	X 90	Ring-Rillenlager	1	0.100
38	X 75	Scheibfeder für Bild Nr. 39	1	0.002
39	DN 240	Ritzel	1	0.255

Tafel 3: Steuerung

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
40	X 91	Ring-Rillenlager	1	0.050
41	X 79	Sg.-Ring für Bild Nr. 33	1	0.003
	2 DN 33/1 VG	Reglerantrieb kpl. best. aus Bild Nr. 33—41	1	0.770
42	K 46	Gehäuse	1	3.000
43	K 47	Achse für Bild Nr. 90	1	0.014
44	DN 244	Lagerdeckel	1	0.045
45	K 48	Dichtung für Bild Nr. 42	1	0.004
46	X 3	Sechskantschraube für Bild Nr. 42	5	0.013
47	X 8	Sechskantschraube für Bild Nr. 42	1	0.035
48	X 51	Federring für Bild Nr. 42	6	0.002
49	X 62	Paßkerbstift für Bild Nr. 42	2	0.002
50	DN 254	Deckel	1	0.070
51	DN 255	Dichtung für Bild Nr. 50	1	0.002
52	X 1	Sechskantschraube für Bild Nr. 50	2	0.005
53	X 50	Federring für Bild Nr. 50	2	0.001
54	DN 246	Reguliermuffe	1	0.030
55	DN 247	Längslager mit Käfig	1	0.006
56	DN 248	Federteller, innen	1	0.032

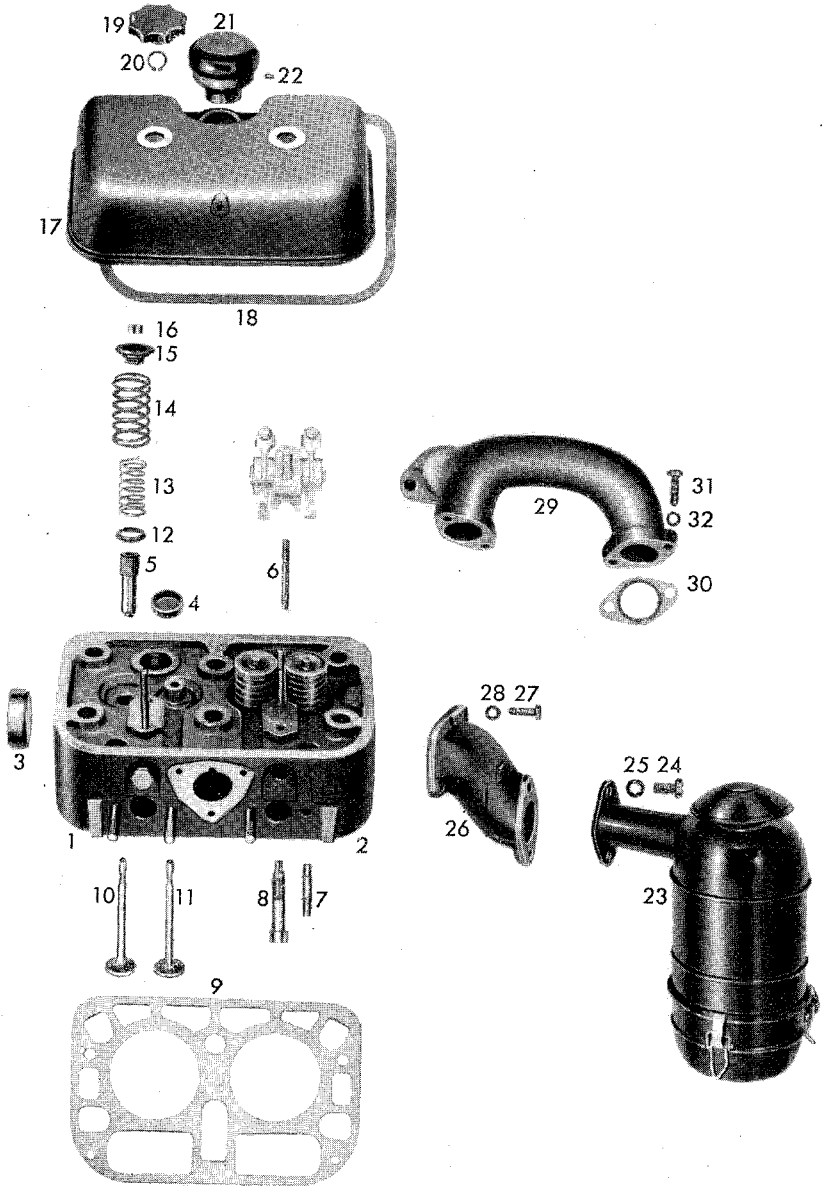
Gruppe: Drehzahlverstellung

57	DN 268	Gehäuse	1	0.460
58	X 48	Verschlußscheibe für Bild Nr. 57	1	0.003
59	DN 270	Welle	1	0.110
60	DN 271	Rundschnurring für Bild Nr. 59	1	0.002
61	DN 272	Klemmhebel	1	0.075
62	DN 273	Sechskantschraube für Bild Nr. 61	1	0.035
63	X 51	Federring für Bild Nr. 61	1	0.002
64	X 67	Spannstift für Bild Nr. 59	1	0.003
65	X 75	Scheibenfeder für Bild Nr. 66	1	0.003
66	DN 281	Anschlagabe	1	0.120
67	DN 282	Verstellhebel	1	0.118
68	X 38	Sechskantmutter für Bild Nr. 67	1	0.013
69	X 52	Federring für Bild Nr. 67	1	0.003
70	DN 276	Leerlaufschraube	1	0.026
71	DN 277	Sechskantmutter für Bild Nr. 70	1	0.012
72	X 14	Sechskantschraube (für Drehzahlbegrenzung)	1	0.012
73	X 36	Sechskantmutter für Bild Nr. 72	1	0.002
74	DN 286	Federteller	1	0.028
75	DN 287	Einsatz für Bild Nr. 74	1	0.004
	2 DN 34 VG	Federteller kpl. mit Einsatz	1	0.032
76	DN 289	äußere Reglerfeder	1	0.016
77	DN 288	innere Reglerfeder	1	0.006
78	DN 295	Dichtung für Bild Nr. 57	1	0.003
79	X 3	Sechskantschraube für Bild Nr. 57	3	0.013
80	X 6	Sechskantschraube für Bild Nr. 57	1	0.023
81	X 55	Federscheibe für Bild Nr. 57	4	0.002
82	DN 290	Deckel	1	0.040
83	DN 291	Dichtung für Bild Nr. 82	1	0.002
84	X 29	Zylinderschraube für Bild Nr. 82	4	0.004
85	X 54	Federscheibe für Bild Nr. 82	4	0.001

Tafel 3: Steuerung

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
Gruppe: Reglergestänge				
86	DN 250	Reglerstange kpl. mit 2 Bundmüttern	1	0.045
87	X 69	Splint für Bild Nr. 86	1	0.001
88	DN 252	Kugelstück	1	0.010
89	DN 253	Sondermutter	1	0.002
90	K 49	Regelhebel	1	0.058
	K 50			
	K 51			
	K 52			

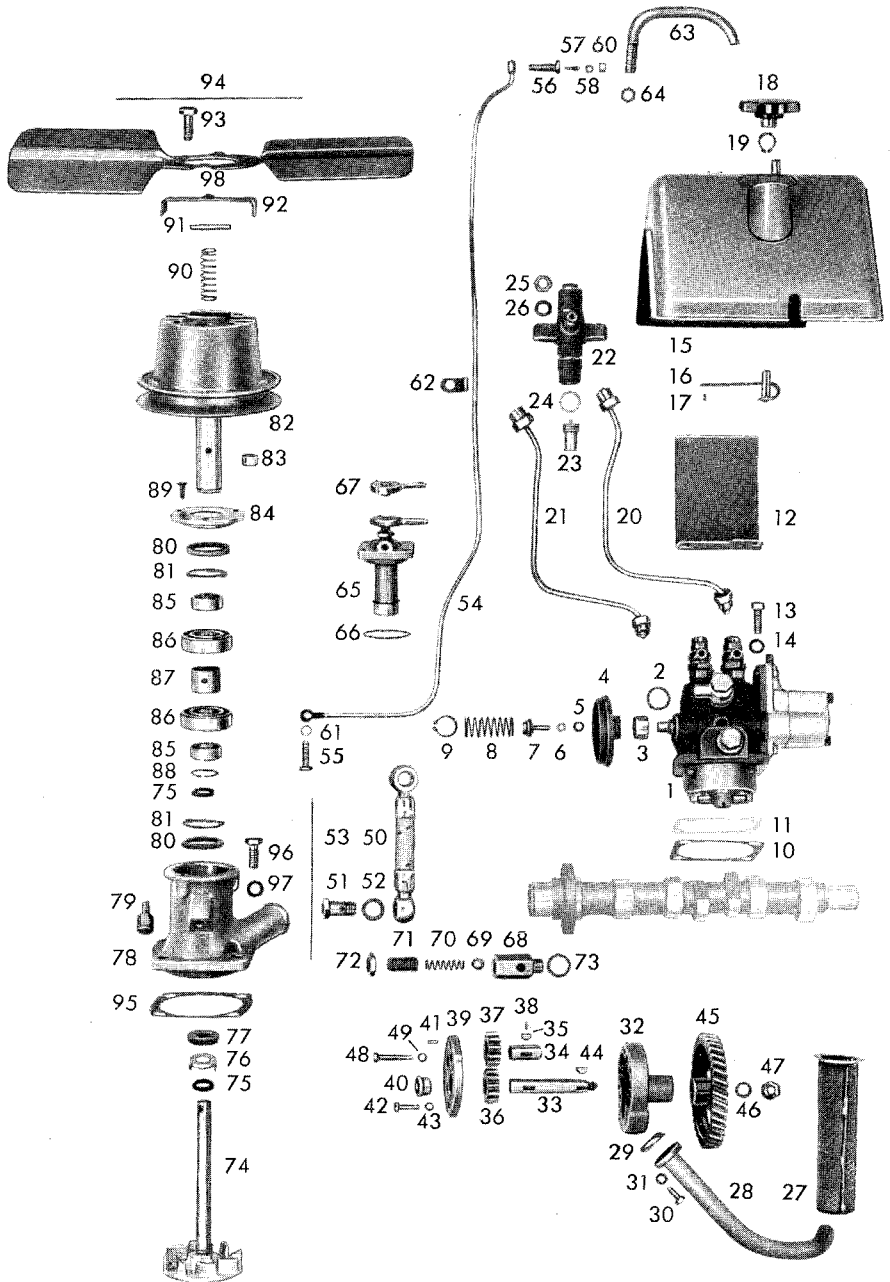
Tafel 4



Tafel 4: Zylinderkopf

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
Gruppe: Zylinderkopf				
1	2 K 13/VG	Zylinderkopf kpl. mit Stiftschrauben und Ventilführung	1	12.300
2	2 K 13/1 VG	Zylinderkopf kpl. mit Ventilen	1	12.800
3	X 46	Verschußdeckel (seitlich)	2	0.050
4	X 45	Verschußdeckel (oben)	2	0.020
	X 49	Verschußscheibe	2	0.012
5	GK 22	Ventilführung	4	0.056
6	X 429	Stiftschraube (für Kipphebelbock)	4	0.018
7	X 22	Stiftschraube (für Düsenhalter)	4	0.025
8	DN 447	Zündpapierhalter	2	0.085
9	K 53	Zylinderkopfdichtung	1	0.070
Gruppe: Ventile				
10	GK 26	Auslaßventil	2	0.070
11	GK 27	Einlaßventil	2	0.070
12	—	—		
13	GK 28	Ventilfeder	4	0.025
14	—	—		
15	GK 39	Federteller	4	0.035
16	GK 30	Ventilkegelstück geteilt	4	0.006
	GK 26/VG	je 1 Ein- und Auslaßventil kpl. mit Federn und Federteller	2	0.140
Gruppe: Haube				
17	K 54	Haube	1	0.950
18	K 55	Dichtung für Bild Nr. 17	1	0.030
19	DN 74	Griffmutter	2	0.050
20	X 77	Sg.-Ring für Bild Nr. 19	2	0.002
	2 K 14/VG	Haube kpl. mit Griffmutter und Dichtung		1.084
21	D 287	Entlüfterstutzen	1	0.110
22	X 33	Gewindestift für Bild Nr. 21	1	0.001
Gruppe: Saugrohr und Luftfilter				
23	K 56	Ölbad-Luftfilter	1	1.000
24	X 9	Sechskantschraube für Bild Nr. 23	2	0.022
25	X 52	Federring für Bild Nr. 23	2	0.003
26	DN 390	Saugrohr	1	1.100
27	X 4	Sechskantschraube für Bild Nr. 26	2	0.013
28	X 51	Federring für Bild Nr. 26	2	0.002
Gruppe: Auspuffsammelrohr				
29	DN 395	Auspuffsammelrohr	1	2.500
30	X 100	Dichtung für Bild Nr. 29	2	0.007
31	X 5	Sechskantschraube für Bild Nr. 29	4	0.014
32	X 51	Federring für Bild Nr. 29	4	0.002
	K 57			
	K 58			
	K 59			
	K 60			

Tafel 5



Tafel 5: Kraftstoff-, Schmieröl- und Kühlwasserpumpe

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
Gruppe: Einspritzpumpe				
1	K 61	Kraftstoff-Einspritzpumpe	1	3.400
	2 K 31/VG	Kraftstoff-Einspritzpumpe kpl. mit Bild Nr. 2—9	1	3.520
	K 62	Pumpenelement kpl.	2	0.060
2	X 102	Dichtring für Bild Nr. 3	1	0.002
3	DN 203	Federteller	1	0.012
4	DN 210	Stulpe	1	0.016
5	X 54	Federscheibe für Bild Nr. 7	1	0.001
6	X 36	Sechskantmutter für Bild Nr. 7	1	0.002
7	K 63	Verlängerung	1	0.020
8	K 64	Leerlaufeder	1	0.005
9	X 79	Sg.-Ring für Bild Nr. 7	1	0.002
10	DN 211	Beilage für Bild Nr. 1 0,2 mm dick	1	0.004
11	DN 212	Beilage für Bild Nr. 1 0,1 mm dick	1	0.002
12	DN 213	Leckblech	1	0.085
13	X 28	Innensechskantschraube für Bild Nr. 1	4	0.013
14	X 57	Scheibe für Bild Nr. 1	4	0.002
15	DN 216	Haube kpl. mit Blattfeder und Druckstift	1	0.798
16	DN 217	Blattfeder kpl. mit Druckstift	1	0.018
17	X 71	Halbrundniete für Bild Nr. 16	2	0.001
18	DN 74	Griffmutter	1	0.060
19	X 77	Sg.-Ring für Bild Nr. 18	1	0.002
	2 DN 31 VG	Haube kpl. mit Griffmutter und Plattfeder	1	0.860
Gruppe: Einspritzleitung und Düse				
20	K 65	Einspritzleitung Zyl. 1 kpl.	1	0.096
21	K 66	Einspritzleitung Zyl. 2 kpl.	1	0.090
22	DN 226	Düsenhalter „Natter“	1	0.440
22 a	GK 116	Düsenhalterkörper	1	0.310
22 b	GK 119	Überwurfmutter	1	0.040
22 c	GK 115	Nadel mit Federteller	1	0.008
22 d	GK 114	Feder	1	0.012
22 e	GK 113	Einstellschraube	1	0.030
22 f	X 391	Dichtring für Bild Nr. 22 g	1	0.002
22 g	GK 110	Kappe	1	0.043
22 h	X 230	Dichtring für Bild Nr. 22 j	1	0.001
22 j	GK 108	Verschlußschraube	1	0.002
22 k	X 300	Hohlschraube für Bild Nr. 22	1	0.003
22 l	X 230	Dichtring für Bild Nr. 22 k	1	0.001
23	DN 227	Zapfendüse	2	0.030
24	D 161	Dichtring für Bild Nr. 22	2	0.002
	2 DA 32 AVG	Zapfendüse mit Dichtring	1	0.032
	2 DN 32/VG	Düsenhalter kpl. mit Zapfendüse	1	
25	X 38	Sechskantmutter für Bild Nr. 22	4	0.013
26	X 52	Federring für Bild Nr. 22	4	0.003
Gruppe: Ölsieb und Ölsaugleitung				
27	DN 304	Ölsieb	1	0.100
28	K 67	Ölsaugleitung	1	0.120
29	X 109	Dichtung für Bild Nr. 28	1	0.002
30	X 1	Sechskantschraube für Bild Nr. 28	2	0.006
31	X 50	Federring für Bild Nr. 28	2	0.002

Stehe Bedienungsanleitung
 Bild VIII Seite 23

Tafel 5: Kraftstoff-, Schmieröl- und Kühlwasserpumpe

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stck.
Gruppe: Ölpumpe				
32	DN 310	Gehäuse	1	0.450
33	DN 311	Antriebswelle	1	0.100
34	DN 317	Laufwelle	1	0.040
35	F 319	Scheibenfeder für Bild Nr. 36 und 37	2	0.003
36	F 320	Antriebsrad	1	0.043
37	DN 318	Laufrad	1	0.042
38	X 66	Kegelkerbstift für Bild Nr. 36 und 37	2	0.001
39	DN 315	Flansch	1	0.230
40	DN 316	Laufbüchse	1	0.011
41	X 64	Zylinder-Kerbstift für Bild Nr. 39	2	0.001
42	X 30	Zylinderschraube für Bild Nr. 39	1	0.006
43	X 95	Dichtring für Bild Nr. 42	1	0.001
44	X 75	Scheibenfeder für Bild Nr. 45	1	0.003
	2 DN 41 VG	Ölpumpe kpl. bestehend aus Bild 32—44	1	0.926
45	K 68	Antriebszahnrad	1	0.380
46	X 52	Federring für Bild Nr. 45	1	0.003
47	X 38	Sechskantmutter für Bild Nr. 45	1	0.013
48	X 2	Sechskantschraube für Ölpumpe	4	0.010
49	X 95	Dichtring für Ölpumpe	4	0.001
Gruppe: Öldruckleitung und Filter				
50	DN 332	Öldruckleitung	1	0.125
51	F 343	Hohlschraube für Bild Nr. 50	2	0.030
52	X 100	Dichtring für Bild Nr. 50	4	0.002
53	X 135	Sicherungsdraht für Bild Nr. 51	2	0.002
54	K 69	Ölleitung kpl. von Pumpe zum Zyl.-Kopf	1	0.060
55	DN 337	Hohlschraube für Bild Nr. 54	1	0.010
56	DN 338 A	Hohlschraube bis Motor Nr. 350807/08	1	0.010
57	DN 339 A	Ventilschraube bis Motor Nr. 350807/08	1	0.002
58	X 94	Dichtring für Bild Nr. 57 bis Motor Nr. 350807/08	2	0.001
59	X 35	Sechskantmutter f. Bild Nr. 57 b. Motor Nr. 350807/08	1	0.002
60	X 44	Hutmutter für Bild Nr. 57 bis Motor Nr. 350807/08	1	0.003
61	X 96	Dichtring für Bild Nr. 54	4	0.001
	2 DN 42 VGA	Drosselschraube kpl. best. aus Bild Nr. 56—61 bis Motor Nr. 350807/08	1	0.018
	DN 341	Hohlschraube ab Motor Nr. 350809/10	1	0.010
62	DN 344	Rohrschelle für Bild Nr. 54	1	0.006
63	K 70	Tropfrohr	1	0.025
64	X 36	Sechskantmutter für Bild Nr. 63	1	0.003
65	D 20	Ölfiltereinsatz bis Motor Nr. 350719/20	1	0.400
	DN 346	Spaltfilter mit Deckel ab Motor Nr. 350721/22	1	0.600
66	D 21	Dichtring für Bild Nr. 65 bis Motor Nr. 350719/20	1	0.002
67	D 22	Ratsche für Spaltfilter	1	0.040
68	D 72	Gehäuse (Überdruckventil)	1	0.068
69	D 74	Kugel	1	0.007
70	DN 350	Druckfeder	1	0.003
71	F 352	Einstellschraube	1	0.018
72	DN 352	Gegenmutter für Bild Nr. 71	1	0.010
	2 DN 43 VG	Schmieröl-Überdruckventil kpl. mit Dichtring	1	0.106
73	X 100	Dichtring für Bild Nr. 68	1	0.002

Tafel 5: Kraftstoff-, Schmieröl- und Kühlwasserpumpe

Bild Nr.	Teil Nr.	Benennung	Anzahl	Gew. kg/Stück
Gruppe: Kühlwasserpumpe und Lüfter				
74	DN 361	Schaukelrad kpl. mit Welle	1	0.300
75	D 377	Rundgummiring	2	0.002
76	D 383	Anlaufscheibe	1	0.012
77	D 384	Dichtungsring	1	0.006
78	DN 357	Gehäuse	1	1.400
79	X 131	Stauferbüchse für Bild Nr. 78	1	0.025
80	D 379	Dichtungsring	2	0.003
81	D 382	Klemmdeckel	2	0.002
82	DN 365	Keilriemenscheibe kpl. mit Führungswelle und Büchsen	1	0.960
83	DN 381	Büchse für Bild Nr. 82	2	0.010
84	D 375	Schlußring	1	0.050
85	DN 367	Abstandbüchse	2	0.028
86	X 137	Ring-Rillenslager	2	0.125
87	DN 369	Abstandbüchse	1	0.030
88	X 80	Sg.-Ring für Bild Nr. 82	1	0.002
89	X 31	Senkschraube für Bild Nr. 84	3	0.003
90	DN 372	Schraubenfeder	1	0.006
91	X 65	Zylinderkerbstift	1	0.008
92	DN 374	Abdeckblech	1	0.030
93	X 15	Sechskantschraube für Bild Nr. 98	4	0.025
94	X 136	Sicherungsdraht für Bild Nr. 93	2	0.002
	2 DN 51/VG	Kühlwasserpumpe kpl. best. aus Bild Nr. 74—94	1	3.258
95	DN 378	Dichtung für Kühlwasserpumpe	1	0.005
96	X 10	Sechskantschraube für Kühlwasserpumpe	4	0.025
97	X 52	Federring für Kühlwasserpumpe	4	0.003
98	K 71	Windflügel	1	0.500
	K 72			
	K 73			
	K 74			
	K 75			

