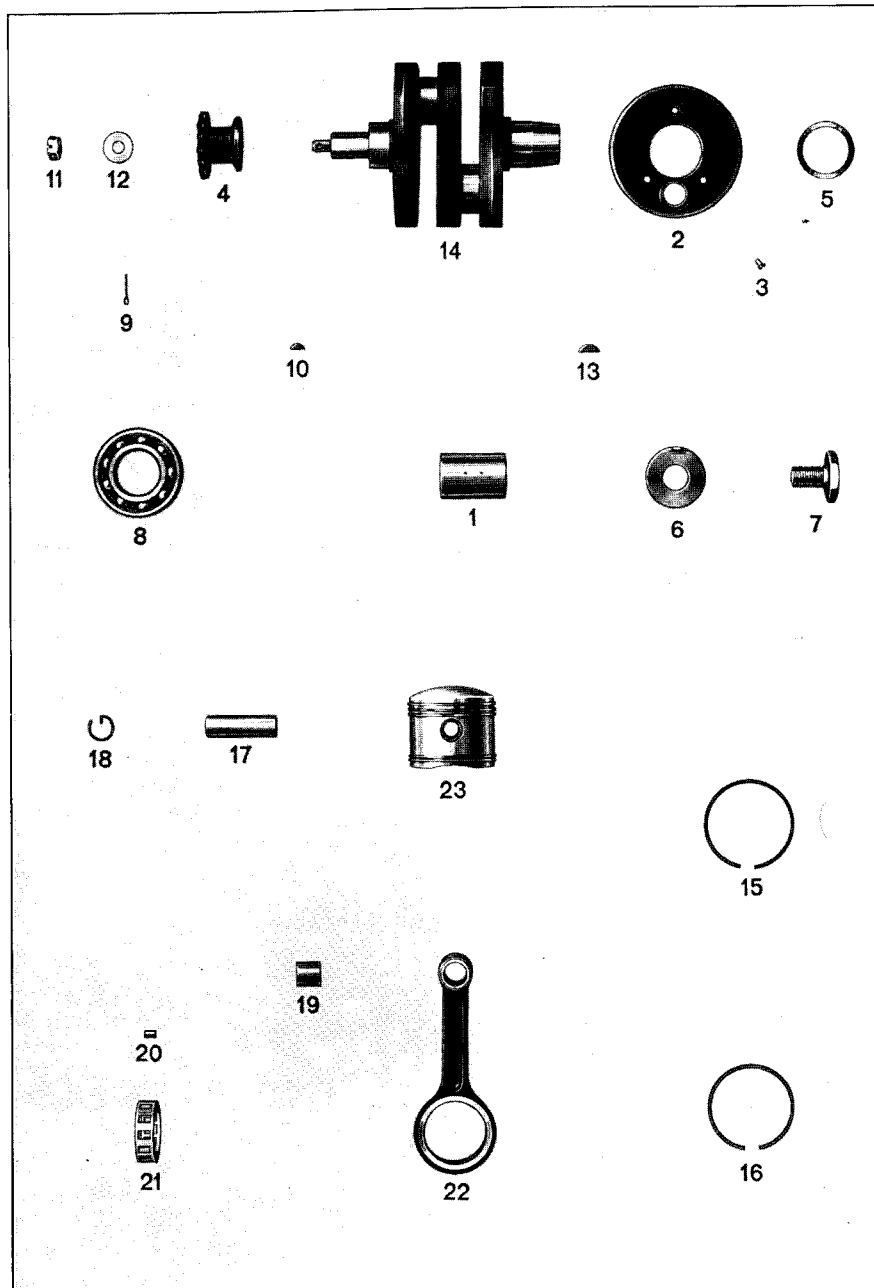
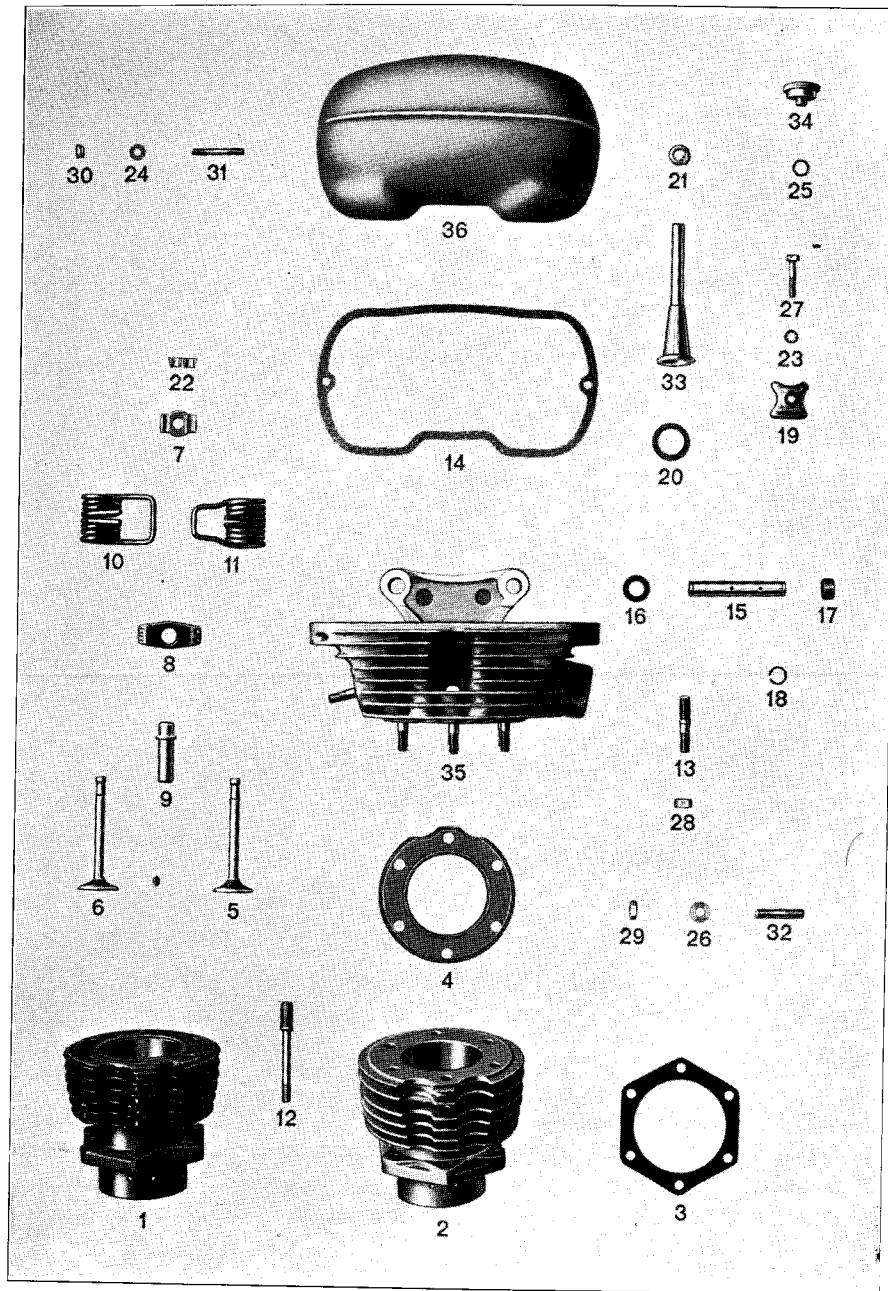


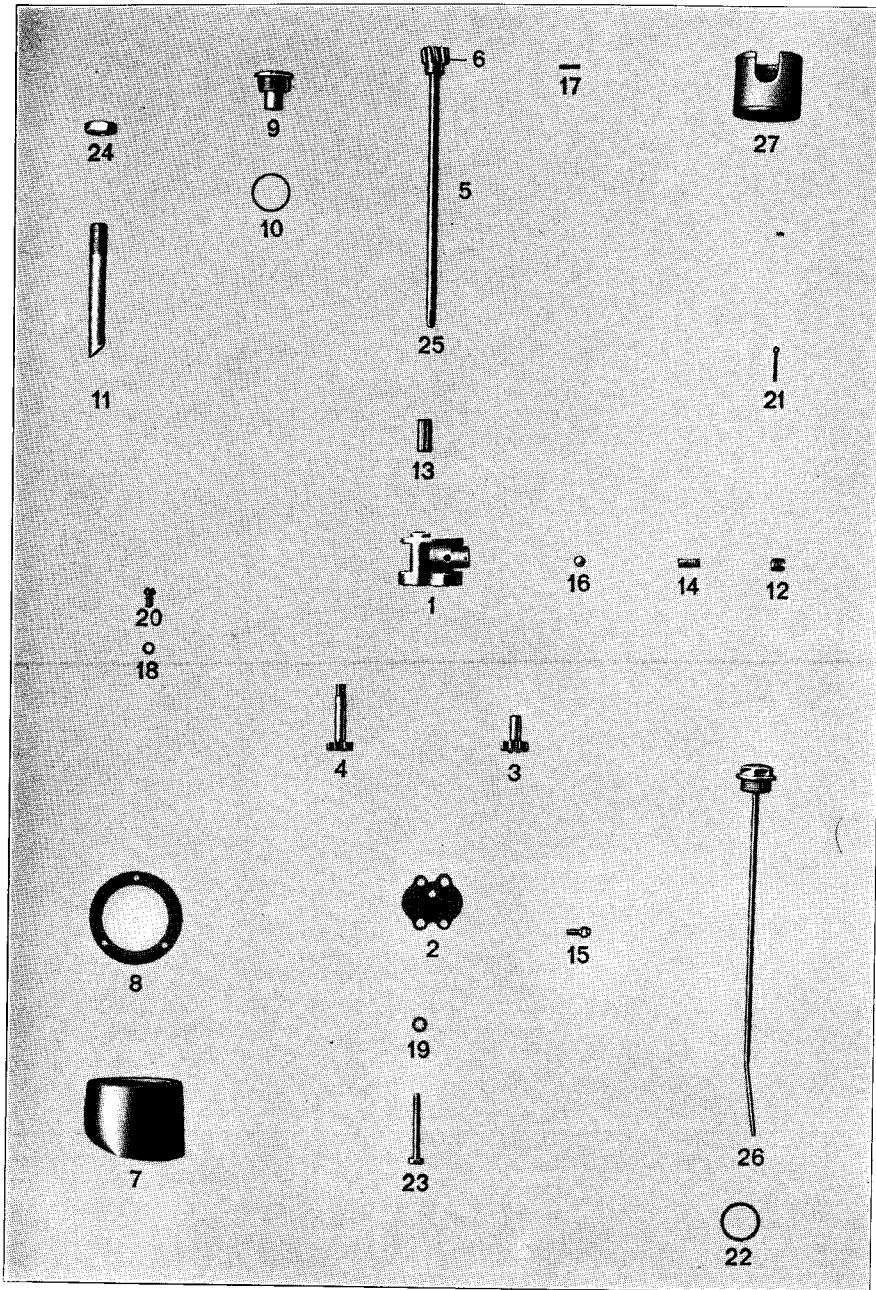
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
254 1 01 002 1	1	Hinterer Lagerbüchse zur Kurbelwelle	1
254 1 01 005 0	43	Kettenkastendeckel	1
254 1 01 006 0	2	Lagerdeckel vorne	1
250 1 01 006 1	—	Lagerdeckel vorne, neue Ausführung	1
254 1 01 007 0	3	Ölrohr für Kettenschmierung	1
254 1 01 008 0	4	Schutzhaube zum Deckel für Kettenkasten	1
254 1 01 009 0	5	Vordere Lagerbüchse zur Kurbelwelle	1
261 1 01 009 0	—	Vordere Lagerbüchse zur Kurbelwelle, neue Ausführung	1
254 1 01 010 0	6	Flansch zur vorderen Lagerbüchse	1
254 1 01 012 2	7	Deckel zur Lichtmaschine	1
254 1 01 014 0	—	Dichtung zur Ölwanne	1
254 1 01 015 0	8	Lagerbüchse für Ölpumpenwelle	1
254 1 01 016 0	9	Dichtung zur hinteren Lagerbüchse	1
254 1 01 017 0	10	Halblech für Spiralfederring	1
254 1 01 018 0	11	Sicherungsbleche zu M 6x22	8
254 1 01 021 0	12	Siebblech zum Motorgehäuse	1
254 1 01 031 0	13	Stiftschrauben zur Befestigung der Zylinder	12
M 69 A 48	19	Schrauben zur hinteren Lagerbüchse	4
F 67 F 67	14	Lederstulpe zur Steuerungsabdichtung	1
F 67 F 67	15	Spiralfederring zu F 67	1
4 m 6x10 DIN 7 ger.	17	Zylinderstifte zu 01 005 0	2
M 5x12 DIN 63	18	Senkschrauben zu 01 017 0	4
FZJ 6 St.	16	Zahnscheiben zu M 6x15, M 6x8 und 01 012 0	20
M 6 Kr 751	33	Mutter zum Ölrohr 01 007 0	1
M 6 Kr 751 ca.	—	Muttern zum Lichtmaschinendeckel	2
M 6x8 DIN 553 ca.	23	Gewindestifte zu 06 011 0	2
M 6x15 Kr 551 atr	28	Schrauben zur Ölwanne	14
M 6x15 Kr 551 Ca.	29	Schraube zu 01 005 0	1
M 6x17 DIN 940	37	Stiftschrauben zum oberen Deckel 01 012 2	2
M 6x18 Kr 553	32	Schrauben zu 01 010 0	4
M 6x22 Kr 551	30	Schrauben zum Lagerdeckel 01 006 0	8
M 6x26 DIN 91 ca.	20	Linse schrauben zu 01 005 0	9
6,4 DIN 125 ca.	21	Scheibe zu 01 005 0	1
M 8 DIN 934 ca.	—	Muttern zu M 8x11 und zur Getriebebefestigung	4
M 8x1 Kr 751 ca.	34	Muttern zu 01 031 0 und M 8x38	15
M 8x11 DIN 939	—	Stiftschraube zur Druckfeder für die Lichtmaschine	1
M 8x38 DIN 940	38	Stiftschrauben zur Getriebebefestigung	3
M 8x65 Kr 551 Ca.	31	Schraube zur Schutzhaube	1
8,4 DIN 125 ca.	22	Scheiben zu 15 465 B, zu M 8x65 und zu M 8x11	5
M 10x1 DIN 7604 ca.	26	Verschlußschraube zur Ölwanne	1
B 10x14 DIN 7603	24	Dichtring zu M 10x1	1
M 14 x 1,5 DIN 7604 ca.	—	Verschlußschraube zur Ölwanne	1
B 14 x 20 DIN 7603	—	Dichtring zu M 14x1,5	1
M 30x1,5 DIN 7604	27	Verschlußschraube zu 01 005 0	1
A 30 x 36 DIN 7603	25	Dichtring zu M 30x1,5	1
St. 10 064 B	35	Verschlußpfropfen z. Ölbohrung a. d. hinteren Lagerbüchse	1
Ca. 10 083	36	Muttern zu M 6x17	2
10 203 D	—	Scheibe zu M 69 A 48	4
22 551 A	39	Halbrundschraven zu den Siebblechen	4
34 500 A	40	Filzring zur hinteren Lagerbüchse 01 002 1	1
254 1 06 001 0	—	Ölwanne zum Motorgehäuse	1
254 1 06 002 0	—	Flansch zur vorderen Lagerbüchse	1
254 1 06 011 0	—	Steuerwellenlager, hinten	2
254 1 06 051 0	42	Motorgehäuse, vollständig	1
254 1 06 053 1	—	Kettenkastendeckel	1



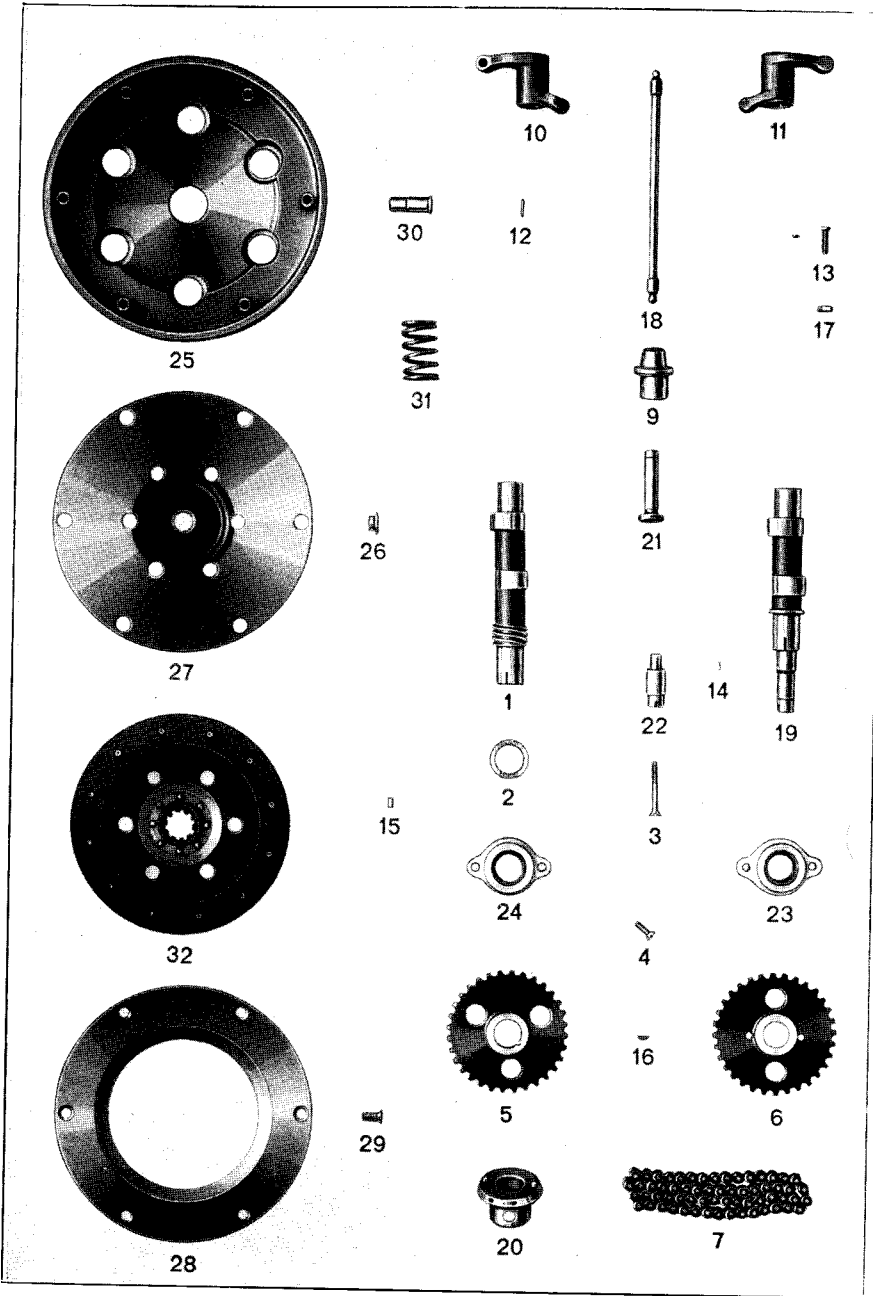
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
<b>Kurbelwelle:</b>			
254 1 02 004 0	1	Hubzapfen zu 09 051 0	2
254 1 02 006 0	2	Olschleuderringe	2
254 1 02 007 0	3	Senkschrauben zu 02 004 0	6
254 1 02 016 0	4	Antriebskettenrad auf der Kurbelwelle (z = 16)	1
254 1 02 021 0	5	Federring auf Kurbelwelle, hinten	1
254 1 02 022 0	6	Sicherungsblech zu 02 023 0	1
254 1 02 023 0	7	Schraube zur Schwungrad-Befestigung	1
6207 A	8	Radiallager	2
2x22 DIN 94	9	Splint zu Kr 754	1
3x5 DIN 304	10	Scheibfeder zum Kettenrad	1
M 10x1 Kr 754	11	Kronenmutter zur Befestigung des Kettenrades	1
10207 A	12	Unterlegscheibe zu Kr 754	1
26622 A	13	Scheibenkeil zum Schwungrad	1
254 1 09 001 0	—	Kurbelwelle mit Pleuelstangen	1
254 1 09 051 0	14	Kurbelwelle mit Hubzapfen	1
<b>Kolben und Pleuelstange:</b>			
254 1 03 002 0	15	Kolbenringe	6
254 1 03 003 0	16	Ölabstreifringe	2
254 1 03 005 0	17	Kolbenbolzen	2
254 1 03 033 0	18	Laubbüchsen zu den Pleuelstangen	2
M 59 C 7	18	Sicherungsringe für Pleuelbolzen	4
M 56 C 24	20	Rollen 7 mm Ø zu C 35 h	24
M 56 C 35h	21	Rollenkäfige mit Außenführung	2
254 1 13 051 0	22	Pleuelstangen mit Büchsen 03 033 0	2
254 1 13 055 0	23	Kolben mit Pleueln und Ringen	2



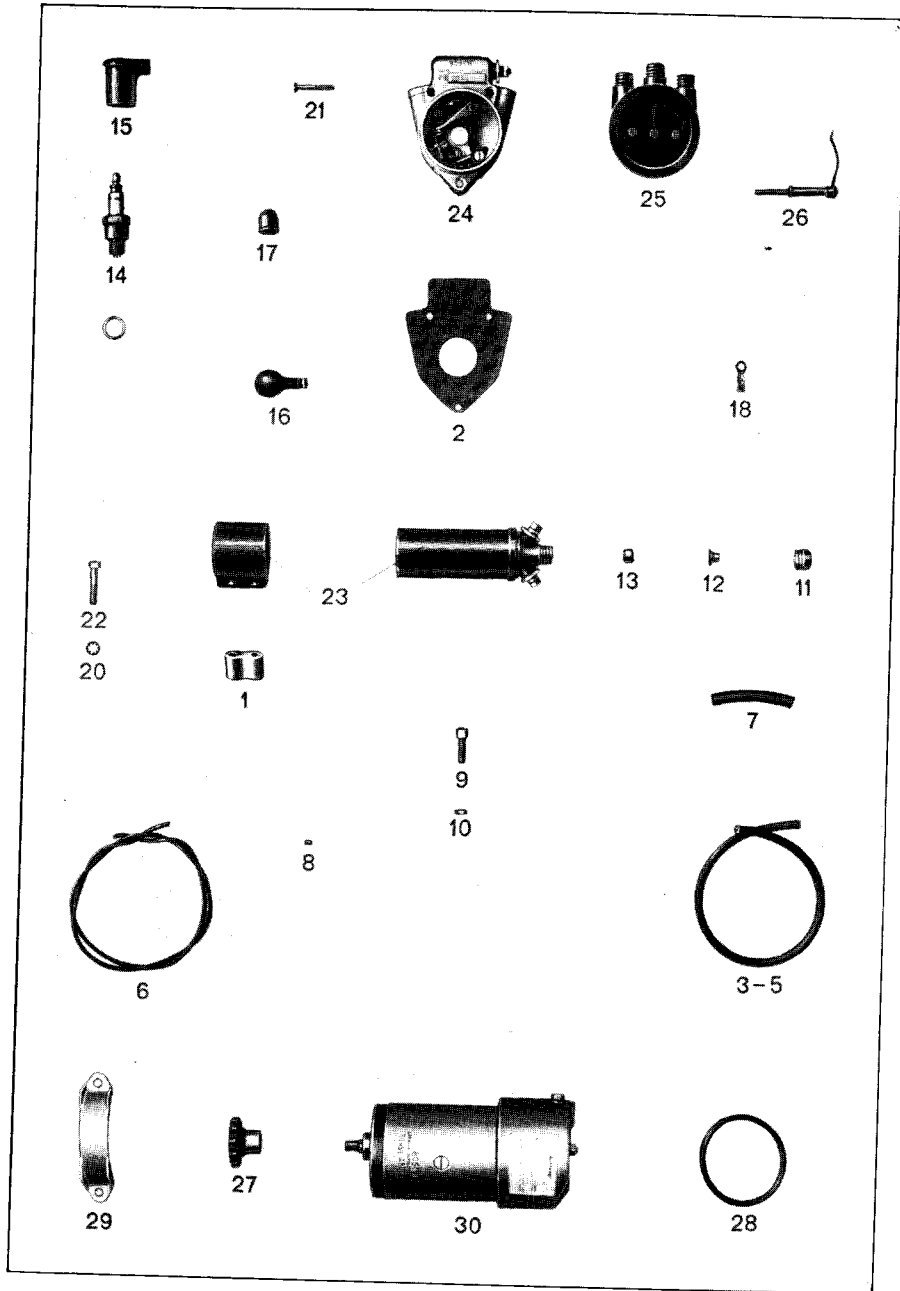
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
254 1 04 001 1	1	Zylinder bis Motor Nr. 8500	2
254 1 04 001 2	2	Zylinder ab Motor Nr. 8501	2
254 1 04 002 0	3	Dichtungen zwischen Motorgehäuse und Zylinder	2
254 1 04 110 1	4	Dichtungen zwischen Zylinder und Zylinderkopf	2
254 1 04 111 0	5	Ventilkegel für Auslaß	2
254 1 04 112 0	6	Ventilkegel für Einlaß	2
254 1 04 115 1	7	Federbrücke	4
254 1 04 116 1	8	Halter für Haarnadelventilfeder	4
254 1 04 118 0	9	Ventilführungsbüchsen	4
254 1 04 121 0	10	Ventilfedern	4
254 1 04 122 0	11	Ventilfedern	4
254 1 04 126 0	12	Stiftschrauben zu 14 051 1	12
254 1 04 126 1	13	Stiftschrauben zu 14 051 2	12
254 1 04 129 1	14	Dichtungen zu den Schutzhauben	2
254 1 04 131 1	15	Schwinghebellagerbolzen bis Motor Nr. 9500	4
254 1 04 131 2	16	Schwinghebellagerbolzen ab Motor Nr. 9501	4
254 1 04 132 1	17	Scheiben zu den Schwinghebeln (je nach Bedarf 2,0, 2,1 und 2,2 mm stark)	8
254 1 04 133 1	18	Abstandshülsen zu den Schwinghebellagern	4
254 1 04 134 0	19	Sicherungsringe zum Lagerbolzen	8
254 1 04 135 0	20	Spannscheibe zu 04 132 1	1
254 1 04 151 0	21	Pratze für Schutzrohrbefestigung	2
254 1 04 155 0	22	Dichtringe zu 14 001 1	4
254 1 04 704 0	23	Dichtschnur im Zylinder für Schutzrohr	4
M 56 D 112	24	Keilkegelpaare	2
FZJ 6 St.	25	Zahnscheiben zu M 6x30	4
M 6x30 Kr 551 Ca.	26	Schrauben zur Pratsze	2
6,4 DIN 125 Ca.	27	Scheiben zu 15 160	4
M 8x1 Kr 751 Ca.	28	Scheiben zu 15 160	4
M 8x1 Kr 752 Ca.	29	Muttern zu 04 126 0 bzw. 04 126 1	12
8,4 Kr 961 Ca	30	Muttern zu 15 457 E	4
B 10x14 DIN 4609	31	Scheiben zu Kr 752	4
A 16x20 DIN 7603	32	Dichtringe zu 14 002 0	2
Ca. 10 083	33	Dichtringe zu 14 002 1	2
15 160	34	Muttern zu 15 160	4
15 457 E	35	Stiftschrauben zu den Schutzhauben	4
254 1 14 001 1	36	Stiftschrauben zu den Vergasern	4
254 1 14 002 0	37	Schutzrohre	4
254 1 14 002 1	38	Entlüfterschrauben, mit kleinem Gewinde	2
254 1 14 051 1	39	Entlüfterschrauben, mit großem Gewinde	2
254 1 14 051 2	40	Zylinderkopf, rechts, zum Zylinder 04 001 1	1
254 1 14 051 2	41	Zylinderkopf, rechts, zum Zylinder 04 001 2	1
254 1 14 052 1	42	Zylinderkopf, links, zum Zylinder 04 001 1	1
254 1 14 052 2	43	Zylinderkopf, links, zum Zylinder 04 001 2	1
254 1 14 055 1	44	Schutzhauben zu den Zylinderköpfen	2



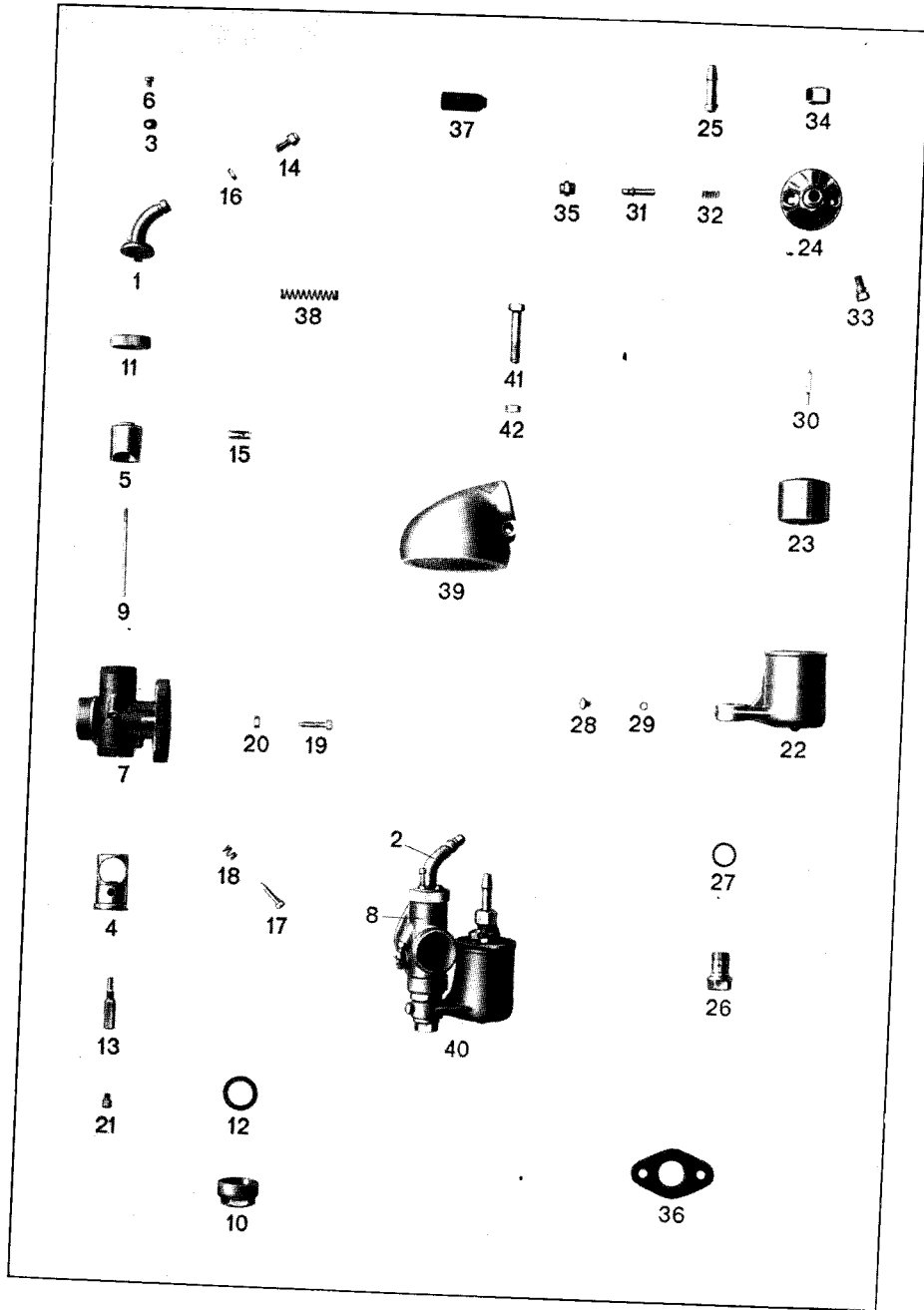
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
254 1 10 001 0	1	Ölpumpengehäuse	1
254 1 10 003 0	2	Deckel zum Ölpumpengehäuse	1
254 1 10 004 0	3	Gegenrad zur Ölpumpe (z = 8)	1
254 1 10 005 0	4	Antriebsrad zur Ölpumpe (z = 8)	1
254 1 10 010 0	7	Tauchglocke	1
254 1 10 011 0	8	Dichtung zur Tauchglocke	1
254 1 10 017 0	9	Verschlußschraube	1
254 1 10 018 0	10	Dichtring zur Verschlußschraube	1
254 1 10 020 1	11	Entlüftungsrohr	1
M 56 K 11	12	Nippel zum Überdruckventil	1
M 67 K 11	13	Hülse zur Antriebswelle	1
M 56 K 13	14	Druckfeder für Kugel	1
M 69 K 14	15	Schraube zur Befestigung des Ölpumpendeckels	2
2x22 DIN 94	21	Splint zum Ölüberdruckventil	1
FZJ 5 St.	18	Zahnscheiben zu M 69 K 14 und zu DIN 86	5
M 5x10 DIN 86	20	Halbrundschaube zur Tauchglocke	3
FZJ 6 St.	19	Zahnscheiben zu M 6x50	2
M 6x50 Kr 551	23	Schraube zur Ölpumpe	2
7,9 mm Ø	16	Kugel zum Überdruckventil	1
M 14x1,5 Kr 752 Ca	24	Mutter zum Entlüftungsrohr	1
B 24x30 DIN 7603	22	Dichtring zum Ölkontrollstab	1
254 1 21 050 0	—	Ölpumpe, vollständig	1
254 1 21 051 0	25	Antriebswelle	1
254 1 21 052 0	26	Ölkontrollstab	1
254 1 21 053 0	27	Ölseier	1



Bes:ell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
<b>Steuerung:</b>			
254 1 05 002 0	1	Steuerwelle, rechts	1
254 1 05 004 0	2	Scheibe zur Steuerwelle, rechts	1
254 1 05 007 0	3	Senkschrauben zur linken Steuerwelle	1
254 1 05 009 0	4	Senkschrauben zur Steuerwellenlager, vorne	4
254 1 05 010 0	6	Kettenrad auf Steuerwelle, rechts	1
254 1 05 011 0	5	Kettenrad auf Steuerwelle, links	1
254 1 05 052 2	9	Stößelführung	4
254 1 05 071 1	10	Schwinghebel für Einlaß links und Auslaß rechts	2
254 1 05 072 1	11	Schwinghebel für Einlaß rechts und Auslaß links	2
254 1 05 073 1	12	Lagerrollen zu den Schwinghebeln	152
M 59 E 76	13	Druckschrauben zu den Schwinghebeln	4
M 56 G 60	—	Steckglied zur Kette	1
2x6 KS 2	14	Kerbstift zum Unterbrechnocken 15 053 0	1
2,5x3,7 DIN 304	16	Scheibenfeder zu den Steuerwellen für die Kettenräder	2
5 T x 12 DIN 7 10152	15	Zylinderstifte zum Entlüfterring 15 051 0	2
254 1 15 005 1	17	Sechskantmütern zur Druckschraube	4
254 1 15 012 0	18	Stoßstange	4
254 1 15 050 0	7	Antriebskette	1
254 1 15 051 0	19	Steuerwelle, links, mit Unterbrechnocken	1
254 1 15 052 1	20	Entlüfterring	1
254 1 15 053 0	21	Stößel	4
254 1 15 008 0	22	Unterbrechnocken	1
254 1 15 006 0	23	Vorderes Steuerwellenlager, links	1
	24	Vorderes Steuerwellenlager, rechts	1
<b>Kupplung:</b>			
254 1 11 002 0	26	Druckstück zur Druckplatte	1
254 1 11 003 2	27	Druckplatte	1
254 1 11 004 0	28	Druckring	1
254 1 11 005 0	29	Senkschrauben zum Druckring	8
254 1 11 009 0	30	Führungsbolzen im Schwungrad	6
254 1 11 014 0	31	Kupplungseder	6
254 1 11 700 2	—	Kupplungsbelag	2
254 1 11 701 0	—	Hohlrieten zum Belag	12
254 1 22 051 0	32	Kupplungsplatte mit Belag	1
254 1 22 052 0	25	Schwungrad mit Führungsbolzen	1



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
<b>Zündanlage:</b>			
254 1 07 002 0	1	Abstandsstück zur Zündspule	1
254 1 07 003 0	2	Dichtung zum Unterbrecher	1
254 1 07 015 0	—	Schutzringe zur Zündkerze	2
254 1 07 705 0	7	Gummimuffe zum Seilzug 88 051 0	1
266 1 07 755 0	—	Zündkerzen W 225 T 1	2
250 1 68 709 0	8	Nippel zum Seilzug 88 051 0	1
F 66 H 38	9	Stellschraube zum Seilzug 88 051 0	1
F 66 H 42	10	Niedere Mutter zu H 38 zum Seilzug 88 051 0	1
M 67 G 52	11	Überwurfmutter 1 Stück für Zündspule, 3 Stück für Unterbrecher	4
M 67 G 53	12	Hülse, 1 Stück für Zündspule, 3 Stück für Unterbrecher	4
M 67 G 54	13	Gummiring, 1 Stück für Zündspule, 3 Stück für Unterbrecher	4
M 67 G 55a	14	Zündkerzen W 250 T 1, nach Bedarf	2
M 67 G 72	16	Schutzhaube zur Zündspule und zum Unterbrecher	3
M 56 G 75	17	Gummikappen zum Zündkerzenkabel	2
M 67 G 77	18	Klemmschuhe zur Zündspule	2
FZJ 6 St.	20	Zahnscheiben zu Kr 551	2
M 5x32 DIN 91 Ca.	21	Senkschrauben zum Unterbrecher	2
M 6x35 Kr 551 Ca.	22	Schrauben zur Zündspule	2
7 Ø x 120 lg.	3	Hochspannungskabel Zündspule—Unterbrecher	1
7 Ø x 500 lg.	4	Hochspannungskabel, links	1
7 Ø x 530 lg.	5	Hochspannungskabel, rechts	1
1,5 Ø x 120 lg.	6	Kabel Zündspule—Unterbrecher	1
254 1 16 002 0	—	Zündkerzenkabel, links, vollständig	1
254 1 16 003 0	—	Zündkerzenkabel, rechts, vollständig	1
254 1 16 004 0	—	Hochspannungskabel Zündspule—Unterbrecher	1
254 1 16 006 0	—	Kabel Zündspule—Unterbrecher, vollständig	1
254 1 16 050 0	24	Unterbrecher ohne Deckel und Schraube	1
254 1 16 051 0	25	Unterbrecherdeckel	1
254 1 16 052 0	26	Schraube mit Haltefeder	1
254 1 16 053 0	—	Verteilerscheibe mit Schraube und Klemmstück	1
254 1 16 054 0	15	Zündkerzenschützer KEA 7/32	2
254 1 16 055 0	23	Zündspule TJ 6/1 mit Befestigungsschelle	1
<b>Stromerzeuger:</b>			
254 1 12 004 0	—	Druckfeder zur Lichtmaschine	1
254 1 12 008 0	27	Kettenrad zur Lichtmaschine	1
254 1 12 011 1	28	Dichtung	1
254 1 23 001 0	30	Lichtmaschine RD $\frac{45}{6}$ 2800 RS 15, rechtslaufend	1
254 1 23 002 0	29	Spannband zur Lichtmaschine	1



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
<b>Vergaser:</b>			
		Luftleitungen siehe Tafel 26	
254 1 08 001 0	36	Dichtungen	2
254 1 08 014 0	37	Gummihüllen zum Gaszug	2
254 1 08 706 0	1	Mischkammerkopf, rechts	1
254 1 08 707 0	2	Mischkammerkopf, links	1
254 1 08 708 0	3	Sicherungsfedern zu den Mischkammerdeckeln	2
254 1 08 709 0	4	Düsenblock, rechts	1
254 1 08 710 0	—	Düsenblock, links	1
254 1 08 711 0	5	Gasschieber 4.5 bis Motor Nr. 501 500	2
254 1 08 711 1	—	Gasschieber 5.5 ab Motor Nr. 501 501	2
254 1 08 715 0	6	Schrauben zu den Sicherungsfedern	2
254 1 08 716 0	7	Rechte Mischkammer	1
254 1 08 717 0	8	Linke Mischkammer	1
254 1 08 718 0	9	Düsennadeln	2
M 67 H 3 a	10	Mischkammeranschlußmuttern	2
M 67 H 4	11	Mischkammerdeckel	2
M 67 H 11	12	Dichtung zum Düsenblock	2
M 60 H 13	13	Nadeldüse	2
M 60 H 18	38	Gasschieberfedern	2
M 60 H 23 a	14	Kabelführungsschrauben	2
M 60 H 24	15	Klemmfedern für die Düsennadeln	2
M 56 H 25	16	Muttern zu H 23 a	2
M 60 H 29	17	Leerlaufluft-Stellschrauben	2
M 56 H 31	18	Federn zu H 29	2
M 60 H 32	19	Anschlagschrauben für die Gasschieber	2
M 60 H 33	20	Muttern zu H 32	2
M 60 H 112	21	Hauptdüsen	2
<b>Schwimmergehäuse:</b>			
254 1 08 714 0	22	Schwimmergehäuse	2
217 1 08 706 0	23	Schwimmer	2
217 1 08 707 0	24	Schwimmergehäusedeckel, nackt	2
217 1 74 001 0	25	Schlauchanschlußstücke	2
M 60 H 14	26	Bolzen für die Schwimmergehäuse	2
M 67 H 16	27	Dichtung für die Befestigungsbolzen	2
M 67 H 30	28	Verschlussschraube zum Schwimmergehäuse	2
M 67 H 31	29	Dichtung für die Verschlussschrauben	2
M 60 H 105	30	Schwimmernadeln	2
M 60 H 106	31	Tupfer	2
M 60 H 113	32	Tupferfedern	2
M 56 H 114	33	Schraube für Schwimmergehäusedeckel	2
M 60 H 114	34	Kraftstoff-Anschlußmuttern	2
M 67 H 117	35	Tupferhauptkörper	2
7 DIN 1440 Ca.	—	Scheiben zu DIN 934 Ca	2
M 7 DIN 934 Ca.	42	Muttern zu M 7x42	2
M 7x42 DIN 931 Ca.	41	Schrauben	2
254 1 20 041 0	39	Luftfilter, vollständig, bis Motor Nr. 9506	2
254 1 20 054 0	—	Siebhalter mit Sieb	2
254 1 20 055 0	40	Vergaser, links, vollständig, mit Kraftstoffanschluß	1
254 1 20 060 0	—	Vergaser rechts, vollständig, mit Kraftstoffanschluß	1
254 1 20 065 0	—	Mischkammer, rechts, vollständig	1
254 1 20 070 0	—	Mischkammer, links, vollständig	1
254 1 20 075 0	—	Schwimmergehäusedeckel, vollständig	2
254 1 20 080 0	—	Schwimmergehäuse, vollständig	2