

ERSATZTEILLISTE

FÜR DIE

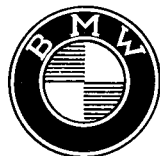
B M W

KRAFTRÄDER

R 5 – 500 ccm Sport

R 6 – 600 ccm Touren

AUSGABE APRIL 1939



BAYERISCHE MOTOREN WERKE A.-G. MÜNCHEN 13

ZUR BEACHTUNG!

Sollen Wert und Leistung Ihres Rades nicht verringert werden, so achten Sie in jedem Falle auf **ausschließliche Verwendung von gestempelten Original BMW-Ersatzteilen.**

Für Räder mit Teilen fremder Herkunft **erlischt sofort die Garantie.** Bei **allen Bestellungen von Ersatzteilen ist stets das Baumuster, sowie die Fahrgestell- und Motornummer anzugeben.**

Ersatzteilbestellungen getrennt aufgeben und an die Abt. „Rad-Ersatz“ richten.

Ersatzteile, deren Einzelpreis unter 10 Pfg. beträgt, werden nur in einer Mindestzahl von 10 Stück abgegeben.

Nachdruck der Ersatzteilliste, auch auszugsweise oder in geänderter Form, sowie mißbräuchliche Benützung derselben wird strafrechtlich verfolgt.

Drahtseile, Drahtspiralen und elektrische Kabel werden nur meterweise abgegeben.

Motor- und Getriebegehäuse, Zylinderköpfe usw. werden ohne Scheiben und Muttern geliefert.

Bildnummern dienen nur zum rascheren Auffinden der Bestellnummern und können zu Bestellungen **nicht** verwendet werden.

Ein Ersatzteil, das auf der Tafel bezeichnet ist, aber im dazugehörigen Text fehlt, wird nicht mehr benötigt, ist ungültig, oder durch ein anderes ersetzt worden.

Sämtliche Abbildungen sind unverbindlich, Irrtümer und Änderungen bleiben ausdrücklich vorbehalten.

VORBEMERKUNGEN

Bei Bestellung von Ersatzteilen bitten wir, jeweils folgende Einzelheiten anzugeben:

1. Sämtliche Zuschriften, welche sich auf Ersatzteile beziehen, getrennt von anderen Mitteilungen halten und ausdrücklich an unsere Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.
2. Das Baumuster, Fahrgestell- und Motornummer.
3. Genaue listenmäßige Bezeichnung, beispielsweise: „Ein Seilzug für Handbremse, vollständig, 250 188 053 0“.
4. Die gewünschte Stückzahl.
5. Beispiel für telegrafische Bestellung: „Bayernmotor München. „Eilpostet für 8766 Strich 8855 eine Vorderradgabel 250 182 404 0“.
6. Art des Versandes: Ob als Muster ohne Wert, Postpaket, Eilpost, Expreßgut, Fracht- oder Eilgut usw.
7. Genaue Anschrift des Absender-Wohnortes, da sonst Verzögerungen nicht zu vermeiden sind.
8. Bei Einsendung von Musterteilen an die betreffenden Stücke Anhänger mit genauer Absender-Adresse anheften. Die Sendung ankündigen. Briefe, Postkarten und Bestellungen nicht der Mustersendung beilegen.
9. Bei Rückfragen immer auf die betreffende Auftragsnummer Bezug nehmen.
10. Bei Beanstandungen ist grundsätzlich der Packzettel miteinzusenden. Beanstandungen finden nur Berücksichtigung, wenn sie innerhalb acht Tagen, vom Tage des Empfanges der Ware ab gerechnet, gemacht werden. Die Rückgabe von an uns eingesandten Musterteilen erfolgt nur, wenn dies ausdrücklich sowohl im Brief, als auch auf dem Anhängerzettel vermerkt wird. Alt-Teile bewahren wir nicht auf, dieselben kommen sofort in den Schrott.
11. Sämtliche Sendungen mit genauer Absender-Adresse versehen und an Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.
12. Ersatzteile an Einzelpersonen liefern wir nicht, wir verweisen grundsätzlich an den zuständigen Vertreter.

Unsere Anschriften lauten:

Für Briefe, Post- und Eilpostsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13.

Für Telegramme:

„Bayernmotor“ München.

Für Expreßsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13, Lerchenauer Straße 76.

Für Frachtgutsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Station München-Milbertshofen.

Für Eilgutsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Station München-Hauptbahnhof.

Fernruf:

München 3 01 46, 3 25 16, 3 37 37, 36 00 21, 36 01 21. (Abt. Rad-Ersatzteile P 770 verlangen.)

Ersatzteilbestellungen getrennt aufgeben und an die Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.

INHALTSVERZEICHNIS

Bezeichnung	Tafel Seite	Text Seite	Bezeichnung	Tafel Seite	Text Seite
Anwerfer	68	69	Nummernschild, hinten	32	33
Auspuffleitung R 5	24	25	Ölkontrolle R 5	40	41
Auspuffleitung R 6	24	25	Ölkontrolle R 6	54	55
Drehzähler	32	33	Ölpumpe R 5	40	41
Drehzählerantrieb	64	65	Ölpumpe R 6	54	55
Entlüftung R 5	40	41	Räder	12	13
Entlüftung R 6	54	55	Rahmen	6	7
Fußrasten	6	7	Sattel	6	7
Fußschaltung	66	67	Schlußlampe	32	33
Gepäckträger	20	21	Seilzüge R 5	26	27
Getriebegehäuse	62	63	Seilzüge R 6	26	28
Getriebeschaltung	66	67	Seitenwagenbefestigung	72	73
Handschaltung	72	73	Signalanlage	32	33
Hauptwelle	64	65	Soziusfußrasten	72	73
Hinterradantrieb	14	15	Soziussattel	72	73
Hinterradbremse	18	19	Steuerung R 5	42	43
Hinterradschutzblech	20	21	Steuerung R 6	56	57
Kippständer, hinten	20	21	Stromerzeuger R 5	44	45
Kippständer, vorne	20	21	Stromerzeuger R 6	58	59
Kolben R 5	36	37	Vergaser R 5	43	47
Kolben R 6	50	51	Vergaser R 6	60	61
Kolbenstange R 5	36	37	Vorderradbremse	18	19
Kolbenstange R 6	50	51	Vorderradgabel	8	9
Kraftstoffbehälter	22	23	Vorderradschutzblech	20	21
Kraftstoffleitung	22	23	Werkzeug	70	71
Kupplung R 5	42	43	Zubehör	70	71
Kupplung R 6	56	57	Zündanlage R 5	44	45
Kupplungsbetätigung	64	65	Zündanlage R 6	58	59
Kurbelwelle R 5	36	37	Zündlichtanlage	30	31
Kurbelwelle R 6	50	51	Zylinder R 5	38	39
Lenker	26	27	Zylinder R 6	52	53
Motorgehäuse R 5	34	35	Zylinderdeckel R 6	52	53
Motorgehäuse R 6	48	49	Zylinderkopf R 5	38	39
Nebenwelle	64	65			

Aufstellung der Fahrgestell- und Motor-Nr.

1936

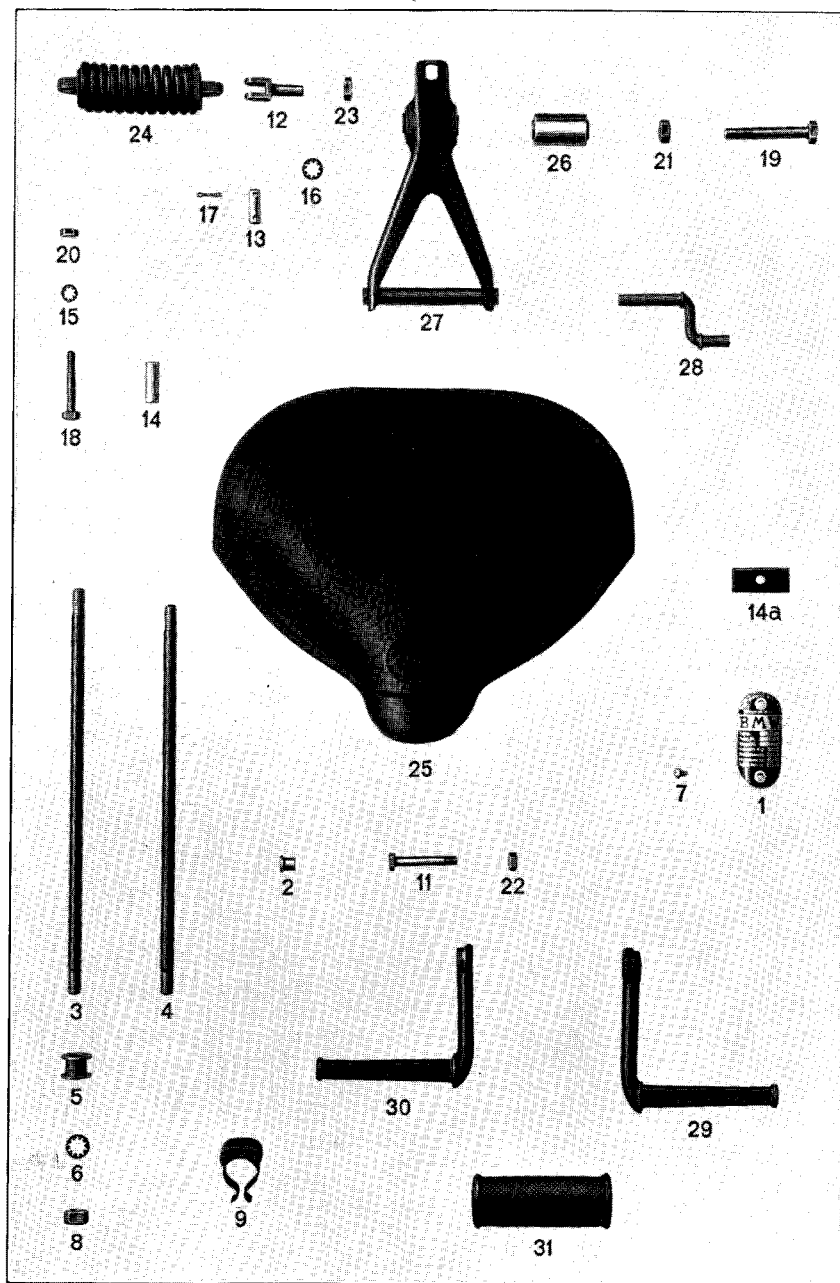
Baumuster	Motor-Nr.	Fahrgestell-Nr.
R 5-Maschine	8001—9506	8001—9535

1937

Baumuster	Motor-Nr.	Fahrgestell-Nr.
R 5-Maschine	ab 500 001	ab 500 001
R 6-Maschine	ab 600 001	ab 500 001

Tafel 1

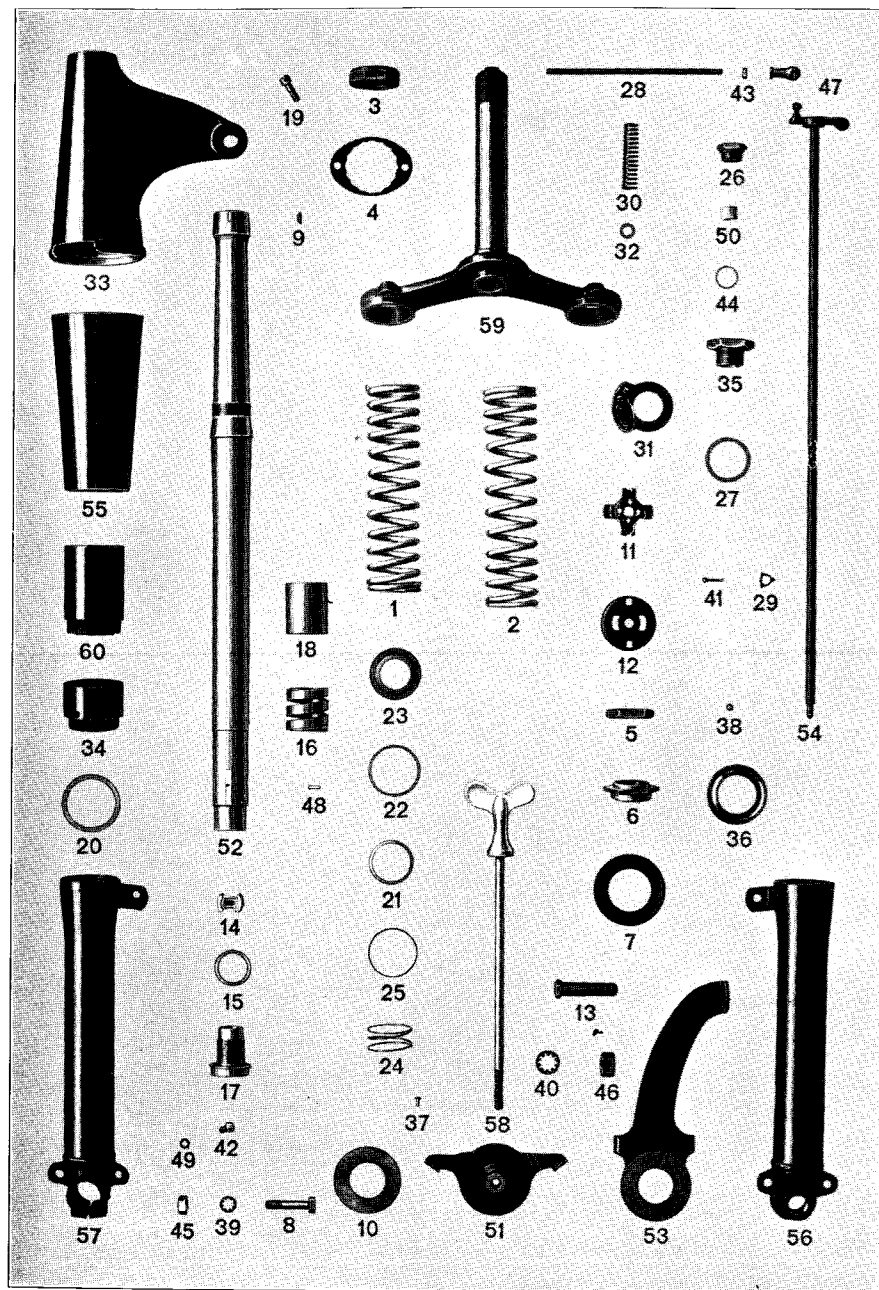
Rahmen, Sattel, Fußrasten



Rahmen, Sattel, Fußrasten

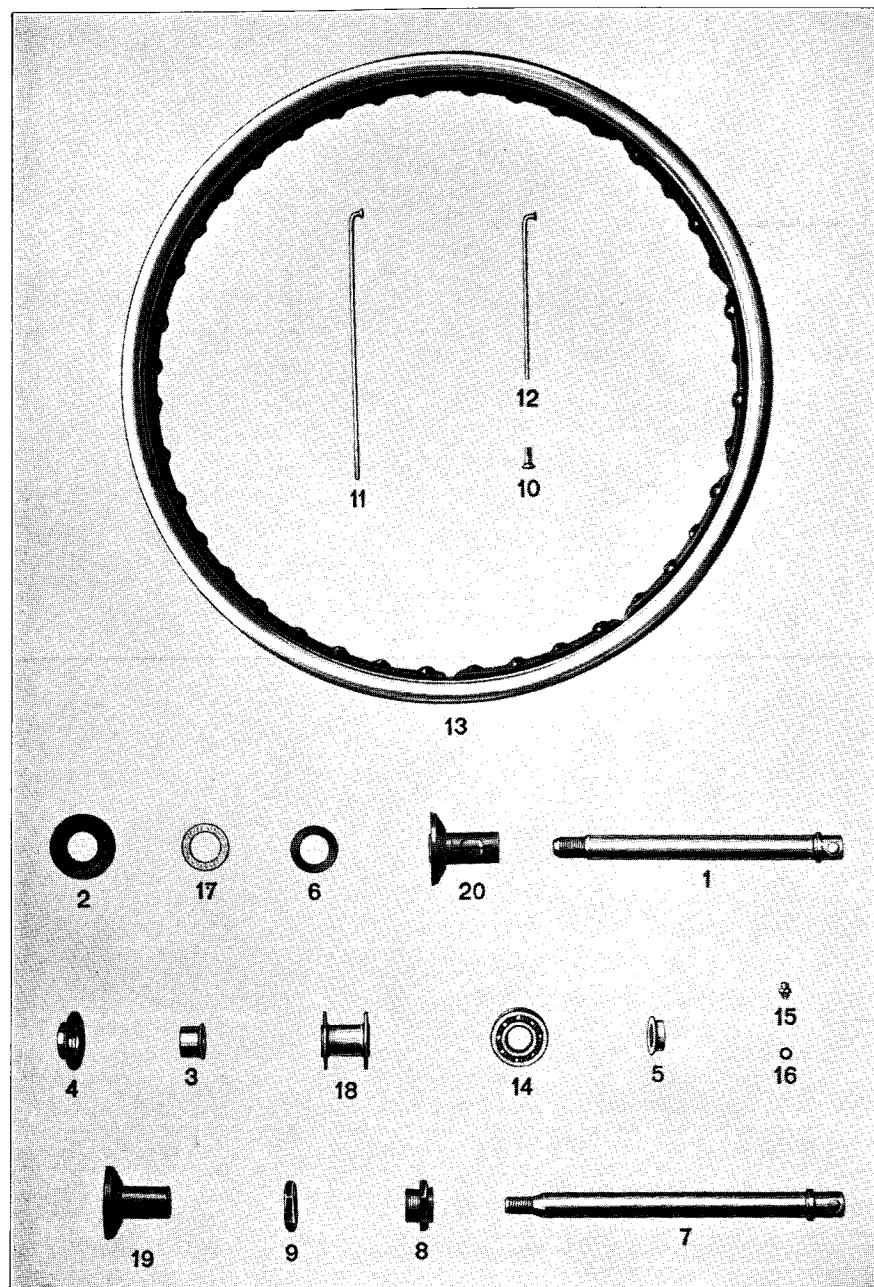
Tafel 1

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Rahmen:			
250 1 81 204 0	—	Rahmen mit Büchse	1
250 1 77 001 0	1	Baumusterschild für R 5	1
250 1 77 002 0	—	Baumusterschild für R 6	1
250 1 77 005 1	—	Beilagen zum Anschlag	2
250 1 61 011 0	2	Büchsen zum Lagerrohr für Sattel	2
250 1 77 054 0	3	Bolzen zur Motorbefestigung, vorn	1
250 1 77 055 0	4	Bolzen zur Motorbefestigung, hinten	1
250 1 77 057 0	5	Abstandshülsen zur Motorbefestigung für R 5	2
250 1 77 058 0	—	Abstandshülse zur Motorbefestigung für R 6	1
250 1 77 059 0	—	Abstandshülse zur Motorbefestigung für R 6	1
M 5 DIN 934 atr.	—	Mutter zu M 5×25	1
M 5×6 DIN 86 Ca	7	Halbrundsrauben zu 77 001 0 bzw. 77 002 0	2
M 5×25 DIN 931 atr	—	Schraube zum Anschlag	1
FZJ 12 St.	6	Zahnscheiben, zu 77 054 0 und 77 055 0 bei Seitenwagenmaschinen	3
12,5 DIN 127	—	Federring zu 77 055 0	2
M 12×1,5 Kr 751 atr.	8	Mutter zu 77 054 0 und 77 055 0	4
250 1 97 003 0	9	Anschlag zum Anwerferhebel	1
Sattel:			
250 1 77 072 0	11	Paßschraube zur Sattelaufhängung, vorn	1
250 1 77 076 0	12	Gabelbolzen zur Sattelzugfeder 97 006 0	1
250 1 77 077 0	13	Bolzen zur Verbindung von 77 076 0 mit 97 006 0	1
250 1 77 078 0	14	Rohreinsatz zum Lagerrohr der Sattelzugfeder	1
250 1 77 080 0	14a	Beilagen zu den Ösen R 81 a/1 und R 81 a/2	2
F 66 R 81 a/1	—	Öse rechts zur Gelenkstütze	1
F 66 R 81 a/2	—	Öse links zur Gelenkstütze	1
3×15 DIN 94	17	Splinte zu 77 077 0	2
FZJ 8 St.	15	Zahnscheiben zu M 8×50 und 77 072 0	2
FZJ 10 St.	16	Zahnscheiben zu M 10×70 und 77 076 0	3
M 8 DIN 934 atr	20	Mutter zu 97 006 0	1
M 8×1 Kr 751 atr	22	Mutter zu 77 072 0	1
M 8×50 DIN 931 atr	18	Schraube zur Sattelzugfeder	1
M 10 DIN 934 atr	21	Mutter zu M 10×70	1
M 10×1 Kr 752	23	Mutter zum Gabelbolzen 77 076 0	2
M 10×70 DIN 931 atr	19	Schraube zu 97 009 0	1
250 1 97 006 0	24	Sattelzugfeder	1
250 1 97 007 0	25	Sattel (Pagusa) (alte Ausführung für R 5)	1
250 1 97 007 1	—	Sattel (Pagusa) (neue Ausführung für R 5)	1
250 1 97 008 0	26	Gummilager im Stützhebel 97 009 0	1
250 1 97 009 0	27	Stützhebel, vollständig	1
250 1 97 012 0	—	Sattel (Framo) für R 6	1
250 1 97 050 0	28	Gelenkstütze, vollständig für R 5	2
250 1 97 052 0	—	Gelenkstütze, vollständig, für R 6	2
Fußrasten:			
250 1 77 050 0	29	Rechte Fußraste	1
250 1 77 051 0	30	Linke Fußraste	1
250 1 77 053 0	31	Gummi zu den Fußrasten	2



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
250 1 62 007 0	1	Druckfedern, für Seitenwagenmaschine	2
250 1 62 013 0	2	Druckfedern, für Solomaschine	2
250 1 62 022 0	3	Muttern zur Befestigung der Gabelrohre	2
250 1 62 023 0	4	Sicherungsbleche zu 62 022 0	2
206 1 62 027 0	5	Obere Mutter zum Gabelführungsrohr	1
250 1 62 028 0	6	Untere Mutter zum Gabelführungsrohr	1
250 1 62 031 0	7	Schutzkappe zwischen B 26a und 62 028 0	1
206 1 62 032 0	8	Klemmschraube zur linken Gabelführung	1
250 1 62 033 0	9	Scheibenfedern zu den Gabelrohren 82 050 0	2
206 1 62 038 0	10	Dämpfungsscheibe zu 82 051 0	2
206 1 62 039 0	11	Federsicherung zum Steuerungsdämpfer	1
206 1 62 040 0	12	Sicherungskappe zum Steuerungsdämpfer	1
250 1 62 050 0	13	Schraube zum Widerstandsblech	1
250 1 62 056 0	14	Regulierventile	2
250 1 62 059 0	15	Ringventile	2
250 1 62 060 0	16	Anschlagfedern zur Gabel	2
250 1 62 061 0	17	Ventilschrauben im Gabelrohr 82 050 0 unten	2
250 1 62 062 1	18	Anschlagrohr	2
250 1 62 068 0	19	Schrauben zu den unteren Gabelverkleidungen	4
250 1 62 089 0	—	Dichtung zu 82 284 0	2
250 1 62 090 1	20	Dichtringe zur unteren Verschraubung	2
250 1 62 091 1	21	Innerer Druckring für Lederstulpe 62 093 1	2
250 1 62 092 0	22	Außerer Druckring für Lederstulpe 62 093 1	2
250 1 62 093 1	23	Lederstulpen zur Gabelabdichtung	2
206 1 62 095 0	24	Druckfedern für Anpressung der Lederstulpen	2
250 1 62 096 0	25	Gewellter Spannring	2
250 1 62 103 0	26	Verschlußschrauben in 62 232 0	2
250 1 62 105 0	27	Gummiring zur oberen Gabelverschraubung, 3 und 4 mm	2
250 1 62 108 0	28	Verbindungsstange zu den Verstellhebeln	1
250 1 62 109 0	29	Führungsstücke zu den Wellen 82 055 0	2
250 1 62 110 0	30	Druckfeder zur Dämpfungsregelung	2
250 1 62 111 0	31	Ziffernscheibe zum Verstellhebel	1
250 1 62 112 0	32	Unterlegscheiben zu den Druckfedern 62 110 0	4
250 1 62 224 0	34	Untere Verschraubungen zur Gabelabdichtung	2
206 1 62 232 0	35	Verschlußschrauben zu den Gabelrohren 82 050 0	2
F 66 B 26a	36	Kugel-Laufringe zur Lenkung	4
G 56 G 4	37	Rohrnieten zu den Dämpfungsscheiben	3
5,5 mm Ø	38	Kugeln zu B 26a	48
FZJ 8 St.	39	Zahnscheibe zu 62 032 0	1
FZJ 12 St.	40	Zahnscheibe zu 62 050 0	1
2×15 DIN 94	41	Splinte 4 Stück zur Welle für Dämpfungsregelung und 1 Stück zu 82 246 0	5
M 6×8 DIN 86 atr	42	Halbrundsrauben für Ölablaß	2
M 5 DIN 934 atr	43	Muttern zu 62 108 0	2
B 18×22 DIN 7603	44	Dichtringe zu 62 103 0	2
M 8×1 Kr 751 atr	45	Sechskantmutter zu 62 032 0	1
M 12 Kr 751 atr	46	Sechskantmutter zu 62 050 0	1
8 Kr 1802 atr	47	Kugelpfanne zu 62 108 0	2
25677	48	Stifte zu den Gabelrohren 82 050 0	2
20252 B	49	Dichtungsringe zu M 6×8	2
34402 A	50	Filterringe in 62 103 0	2
250 1 82 000 0	—	Laufbüchsen, unten, zu 82 050 0	2
250 1 82 001 0	—	Führungshülsen, oben	2
250 1 82 005 0	51	Druckplatte mit Flansch	1
250 1 82 050 0	52	Gabelrohre mit Anschlagstift 25 677	2
250 1 82 051 0	53	Widerstandsblech mit Belag	1

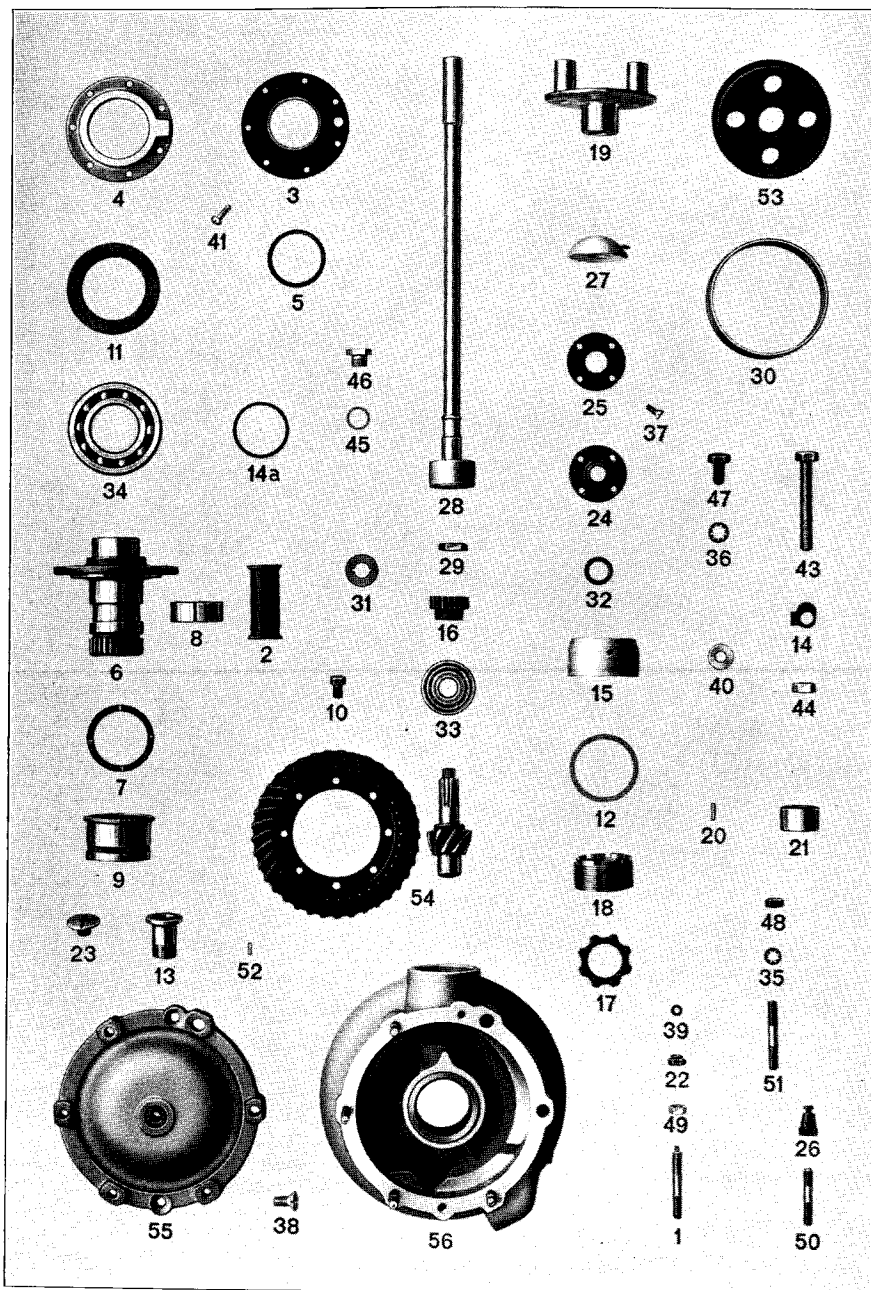
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
250 1 82 055 0	54	Welle mit Verstellhebel zur Dämpfungsregelung	2
250 1 82 204 0	55	Gabelverkleidung, links, unten	1
250 1 82 224 0	56	Gabel-Endstück, rechts	1
250 1 82 234 0	57	Gabel-Endstück, links	1
250 1 82 246 0	58	Flügelschraube	1
250 1 82 254 0	—	Obere Gabelführung mit Schloßgehäuse	1
250 1 82 264 0	59	Untere Gabelführung mit Führungsrohr	1
250 1 82 274 0	—	Gabelverkleidung, rechts, unten	1
250 1 82 284 0	60	Haltering für Gabelabdichtung	2
250 1 82 314 1	33	Gabelverkleidung, oben, links	1
250 1 82 324 1	—	Gabelverkleidung, oben, rechts	1
250 1 82 404 0	—	Vorderradgabel für Solomaschine, vollständig	1
250 1 82 414 0	—	Vorderradgabel für Seitenwagenmaschine, vollständig	1



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
250 1 63 001 0	1	Steckachse für Vorderrad	1
250 1 64 011 0	—	Unterlegscheiben für Speichen	20
250 1 64 016 0	2	Verschlußdeckel zur Nabe	2
250 1 64 019 1	3	Lange Druckhülsen zu den Radiallagern 6204 A	2
250 1 64 020 1	4	Ölfanghülse in der Nabe	2
206 1 64 021 0	5	Kurze Druckhülsen zu den Radiallagern 6204 A	2
206 1 64 022 0	6	Filzringkapseln in den Verschlußdeckeln 64 016 0	2
250 1 66 071 0	7	Steckachse für Hinterrad	1
250 1 66 074 0	8	Lagerbüchse für Hinterradsteckachse	1
250 1 66 075 0	9	Mutter zu 66 074 0	1
250 1 64 253 0	—	Felgen 19 × 2 1/2, für Auslandsmaschinen	2
250 1 64 256 0	13	Felgen für 19 × 2 1/2, für Inlandsmaschinen	2
F 66 C 84	—	Gummiringe für Ventile	2
6204 A	14	Radiallager	4
M 4 Kr 4371	10	Nippel für Speichen	80
M 4×212×10,7×90 Kr 4371	11	Speichen für die Radnaben	40
M 4×127×10,2×90 Kr 4371	12	Speichen für die Bremstrommeln	40
AM 6×0,75 DIN 3402	15	Schmiernippel	2
33 813 Al.	16	Dichtungen zu den Schmiernippeln	2
34 443	17	Filzringe zu 64 022 0 für die Verschlußdeckel	2
250 1 84 000 0	18	Abstandsrohr mit Scheiben	2
250 1 84 204 0	—	Bremstrommeln mit Naben	2
250 1 86 204 0	19	Abstandsrohr mit Staubkappe für Hinterrad	1
250 1 84 213 0	—	Räder, vollständig, für Auslandsmaschinen	2
250 1 84 216 0	—	Räder, vollständig, für Inlandsmaschinen	2
250 1 82 304 0	20	Abstandsrohr mit Staubkappe für Vorderrad	1

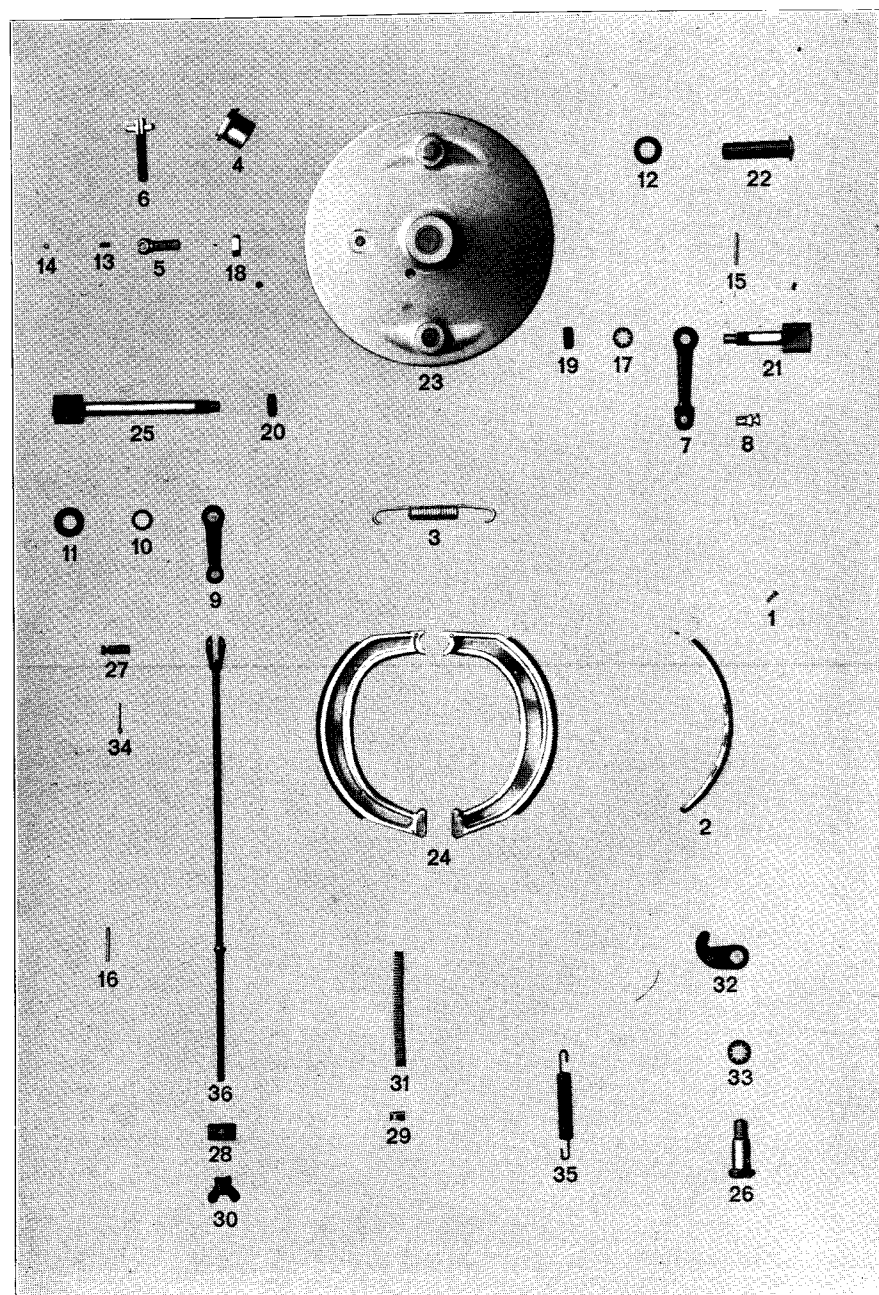
Zur Beachtung:

Decken, Schläuche und Felgenbänder werden von uns nicht mehr geliefert. Diese sind ausschließlich durch die Händler zu beziehen.



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
204 5 66 003 0	11	Paßscheibe zum Radiallager 6208 A	1
250 1 66 003 0	1	Stiftschrauben im Gehäuse für Gelenkwelle	1
250 1 66 006 0	2	Hülse zwischen 86 058 0 und 64 019 1	1
250 1 66 007 0	3	Lederstulpe zum Ölfangdeckel	1
250 1 66 009 0	4	Ölfangdeckel für Gehäuse ab Rad Nr. 8501	1
250 1 66 009 1	—	Ölfangdeckel für Gehäuse bis Rad Nr. 8500	1
206 1 66 011 0	5	Spiralfederring zu 66 007 0	1
250 1 66 014 0	6	Mitnehmerflansch zum Tellerrad	1
250 1 66 015 0	7	Druckring zwischen 66 014 0 und 66 018 0	1
250 1 66 016 0	8	Lagerschalenpaar zum Mitnehmerflansch	1
250 1 66 018 0	9	Laufbüchse im Gehäuse zum Mitnehmerflansch	1
212 1 66 025 0	10	Schrauben zum Mitnehmerflansch	8
250 1 66 030 0	12	Dichtring zwischen Gehäuse und Verschlusßglocke	1
250 1 66 032 0	13	Gewindebüchse für Steckachse im Gehäusedeckel	1
250 1 66 034 0	—	Dichtung zwischen Gehäuse und Deckel	1
206 1 63 034 0	14	Sicherungsblech zu M 10 × 75	1
250 1 66 044 0	14a	Paßscheibe zum Doppelschräglager 5303 N, 0,1 und 0,5 mm	1
250 1 66 047 0	15	Verschlusßglocke	1
250 1 66 048 0	16	Kupplungsnahe zum Ritzel	1
250 1 66 049 0	17	Druckscheibe zwischen 5303 N und 66 050 0	1
250 1 66 050 0	18	Gewindinger zur Verschlusßglocke	1
250 1 66 051 0	19	Stoßdämpferflansch	1
204 5 66 053 0	—	Sprengring zum Mitnehmer	1
250 1 66 053 0	—	Mitnehmer ohne Schutzhülse	1
250 1 66 055 0	20	Lagerrollen zum Ritzel	28
250 1 66 056 0	21	Rollenlauffring im Gehäuse für 66 055 0	1
250 1 76 067 0	22	Mutter zu 250 1 66 003 0	1
212 1 66 076 0	23	Verschlusßschraube im Gehäusedeckel	1
250 1 66 081 0	24	Lederstulpe zur Gelenkwelle	1
250 1 66 082 0	25	Verschlusßdeckel zu 66 047 0	1
250 1 66 089 0	26	Mutter mit Rillenzapfen zur Stiftschraube 15 461 C	1
250 1 66 091 0	27	Schutzring auf 66 203 0 zur Gelenkwellenabdichtung	1
250 1 66 203 0	28	Gelenkwelle	1
204 5 66 302 0	—	Schutzrohr	1
204 5 66 311 0	30	Schutzhülse zum Mitnehmer mit Rille	1
F 67 F 44 a	29	Mutter für Ritzel	1
F 67 F 68	31	Sicherungsblech zur Mutter F 44 a für Ritzel	1
F 67 F 87	32	Spiralfederring zu 66 081 0	1
1×6 DIN 94	—	Splint zu 250 1 66 003 0	1
4,2 DIN 125	39	Unterlegscheibe zu 250 1 66 003 0	1
M 5×12 DIN 86 Ca	41	Halbrundschrauben zu 66 009 1	7
M 5×13 DIN 88 Ca	37	Schrauben zum Verschlusßdeckel 66 082 0	4
FZJ 8 St.	35	Zahnscheiben zu 66 089 0, M 8×1 Kr und M 8×1 Kr 751 atr	4
M 8×1 Kr 751 atr	48	Muttern zu 15 461 C und 15 465 A	2
M 8×1 Kr 752 atr	49	Muttern zu 250 1 66 003 0	1
M 8×18 DIN 88 Ca	38	Schrauben zum Deckel	2
FZJ 10 St.	36	Zahnscheibe zu M 10 × 1 × 18	1
M 10 DIN 934 atr	44	Mutter zu M 10 × 75	1
M 10×1×18 Kr. 551 atr.	47	Schraube für Seitenwagenanschlusß	1
M 10×75 DIN 931 atr	43	Schraube zum Gehäuse	1
10,3 DIN 125 Ca	40	Scheibe zu M 10 × 75 (nur für Solomaschine)	1
M 14×1,5 DIN 7604 Ca	46	Verschlusßschrauben	2
B 14×20 DIN 7603	45	Dichtungen zu M 14 × 1,5	2
6208 A	34	Radiallager für Mitnehmerflansch 66 014 0	1
15461 C	50	Stiftschrauben zum Gehäuse	2
15465 A	51	Stiftschraube zum Gehäuse	1
25701	52	Zylinderstifte für Sicherung der Gewindebüchse	2

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
250 1 86 001 0	53	Mitnehmer mit Schutzrohr	1
250 1 86 006 0	33	Doppelschräglager für Ritzel	1
250 1 86 052 0	—	Tellerrad mit Ritzel, für Seitenwagenmaschinen, Übersetzung 37 : 8	1
250 1 86 054 0	54	Tellerrad mit Ritzel, für Solomaschinen, Übersetzung 35 : 9	1
250 1 86 058 0	55	Deckel zum Gehäuse, vollständig	1
250 1 86 059 0	56	Gehäuse für Gelenkwelle mit Deckel und Schrauben, vollst.	1
250 1 86 062 0	—	Hinterradantrieb für Seitenwagenmaschine, Übersetzung 37 : 8, vollständig	1
250 1 86 063 0	—	Hinterradantrieb für Solomaschine, Übersetzung 35:9, vollst.	1
250 1 86 403 0	—	Gelenkwelle mit Verschlußglocke, Stoßdämpferflansch, Lederstulpe, Verschlußdeckel und Federring '	1

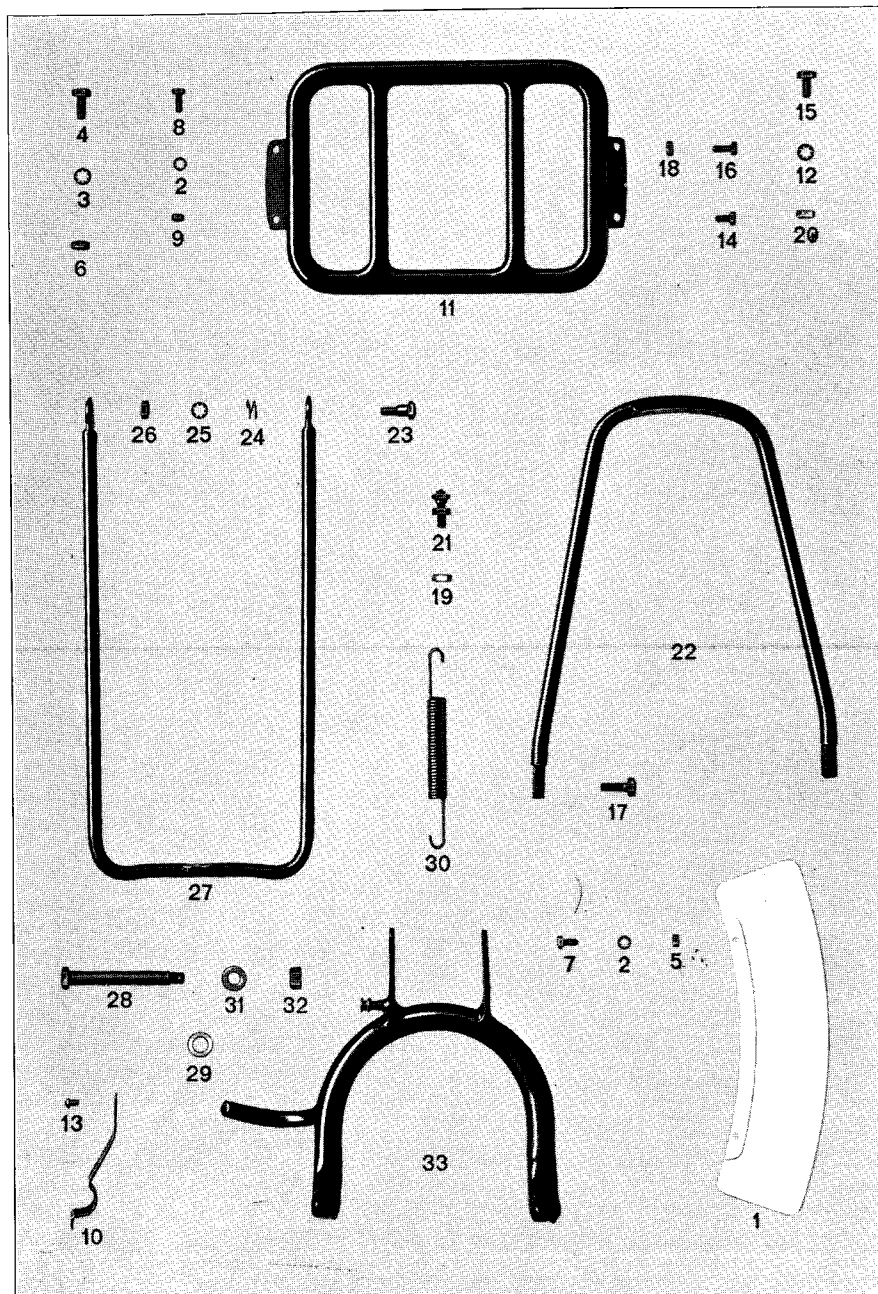


Vorder- und Hinterradbremse mit Betätigung

Tafel 5

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Vorder- und Hinterradbremse:			
250 1 63 018 0	2	Bremsbackenbelag	4
250 1 63 021 0	3	Zugfedern	4
250 1 63 031 0	—	Büchse für Bremsschlüssel	1
250 1 63 033 0	4	Büchse für Steckachse	1
250 1 63 036 0	5	Bremskabelhalter	1
250 1 63 037 0	6	Stellschraube in 63 036 0	1
250 1 63 041 0	7	Bremshebel zur Vorderradbremse	1
250 1 63 083 0	8	Gelenkbolzen im Bremshebel	1
250 1 63 085 0	9	Bremshebel zur Hinterradbremse	1
250 1 63 087 0	10	Ausgleichscheibe zum Bremshebel	1
250 1 63 088 0	11	Scheiben zu den Bremsschlüsseln	2
250 1 63 111 0	12	Scheiben zu den Bolzen	2
G 56 G 4	1	Hohlmuttern zu den Belägen	36
F 69 R 106	13	Druckfeder zum Bremskabelhalter	1
KS 1 3×26	15	Kerbstift zum Vorderradbremshalter	1
KS 1 3×28	16	Kerbstift zum Bolzen für Hinterrad	1
4 mm Ø	14	Kugel zum Bremskabelhalter	1
FZJ 10 St.	17	Zahnscheiben zu den Bremsschlüsseln	2
BM 10 DIN 439 Ca	18	Mutter zum Bremskabelhalter 63 036 0	1
M 10×1 DIN 934 atr	19	Mutter zu 83 005 0	1
M 10×1 Kr 752 ctr	20	Mutter zu 86 005 0	1
250 1 83 005 0	21	Bremsschlüssel für Vorderradbremse	1
250 1 83 050 0	22	Bolzen für Vorderradbremse	1
250 1 83 051 0	23	Vorderrad-Bremshalter	1
250 1 83 055 0	24	Bremsbacken mit Bremsbelag	4
250 1 86 005 0	25	Bremsschlüssel für Hinterradbremse	1
250 1 86 050 0	—	Bolzen für Hinterradbremse	1
Fußbetätigung für Hinterradbremse:			
250 1 72 014 0	26	Lagerbolzen für Fußbremshebel	1
250 1 72 015 0	27	Bolzen zum Bremshebel	1
250 1 72 018 0	28	Bolzen zum Fußbremshebel	1
250 1 72 021 0	29	Ring für Druckfeder	1
250 1 72 022 0	30	Flügelmutter zur Bremszugstange	1
250 1 72 023 0	31	Druckfeder zur Bremszugstange	1
250 1 72 025 0	32	Anschlag für Fußbremshebel	1
250 1 72 204 0	—	Fußbremshebel	1
FZJ 12 St.	33	Zahnscheibe zu 72 014 0	1
2×20 DIN 94	34	Splint zu 72 015 0	1
atr 36 531	35	Rückzugfeder zum Bremsgestänge	1
250 1 92 050 0	36	Brems-Zugstange	1

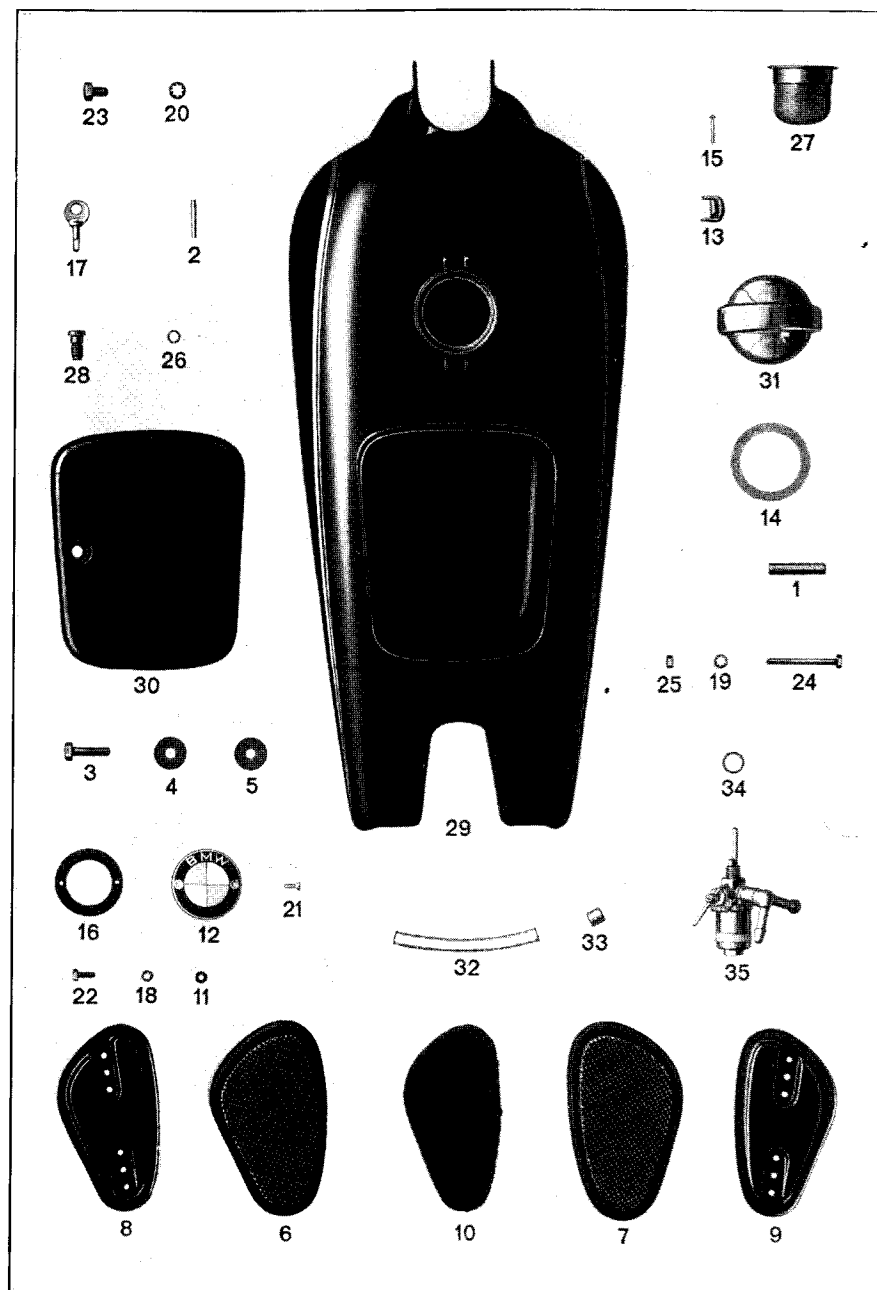
Tafel 6 Vorder- u. Hinterradschutzblech, Gepäckträger, Kippständer



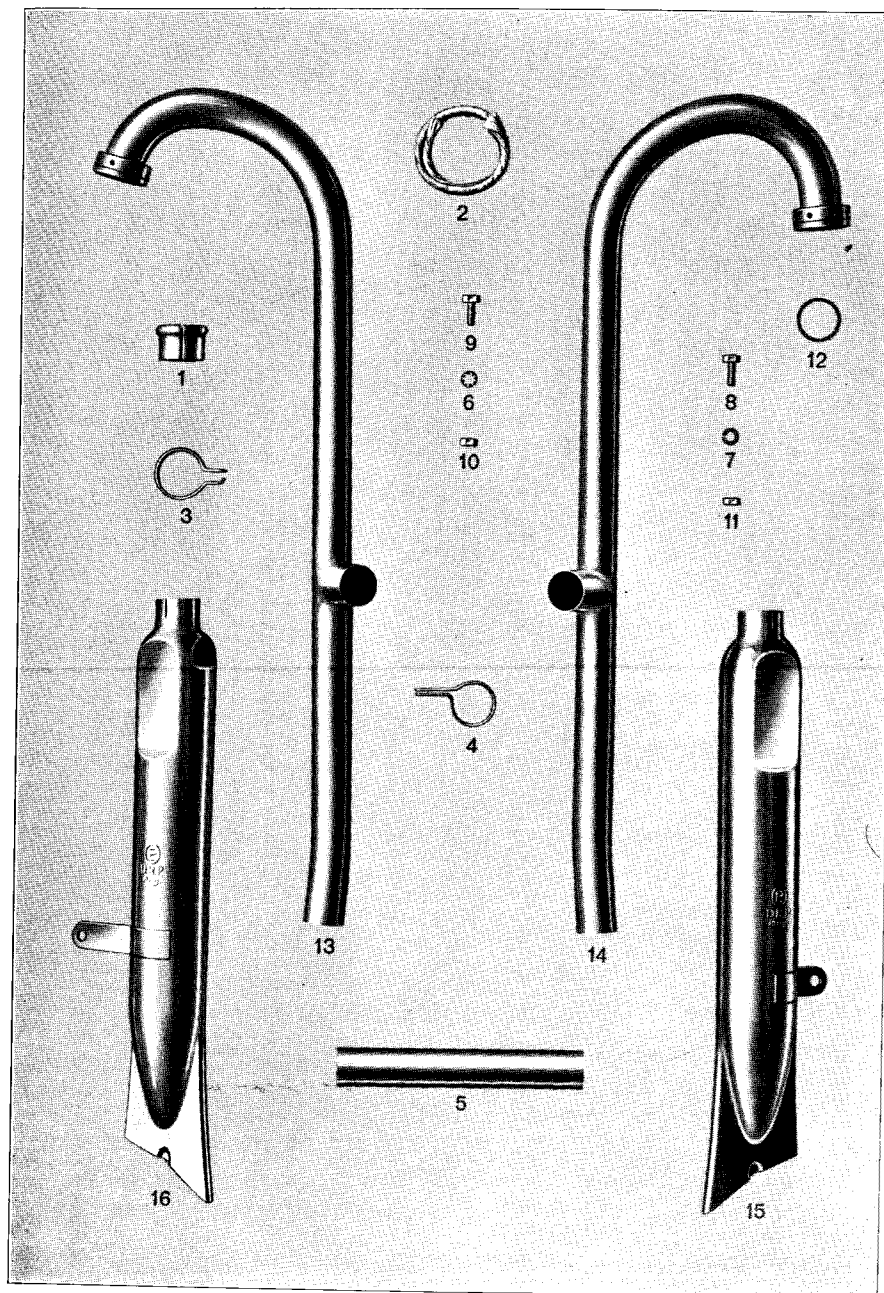
Vorder- und Hinterradschutzblech, Gepäckträger, Kippständer

Tafel 6

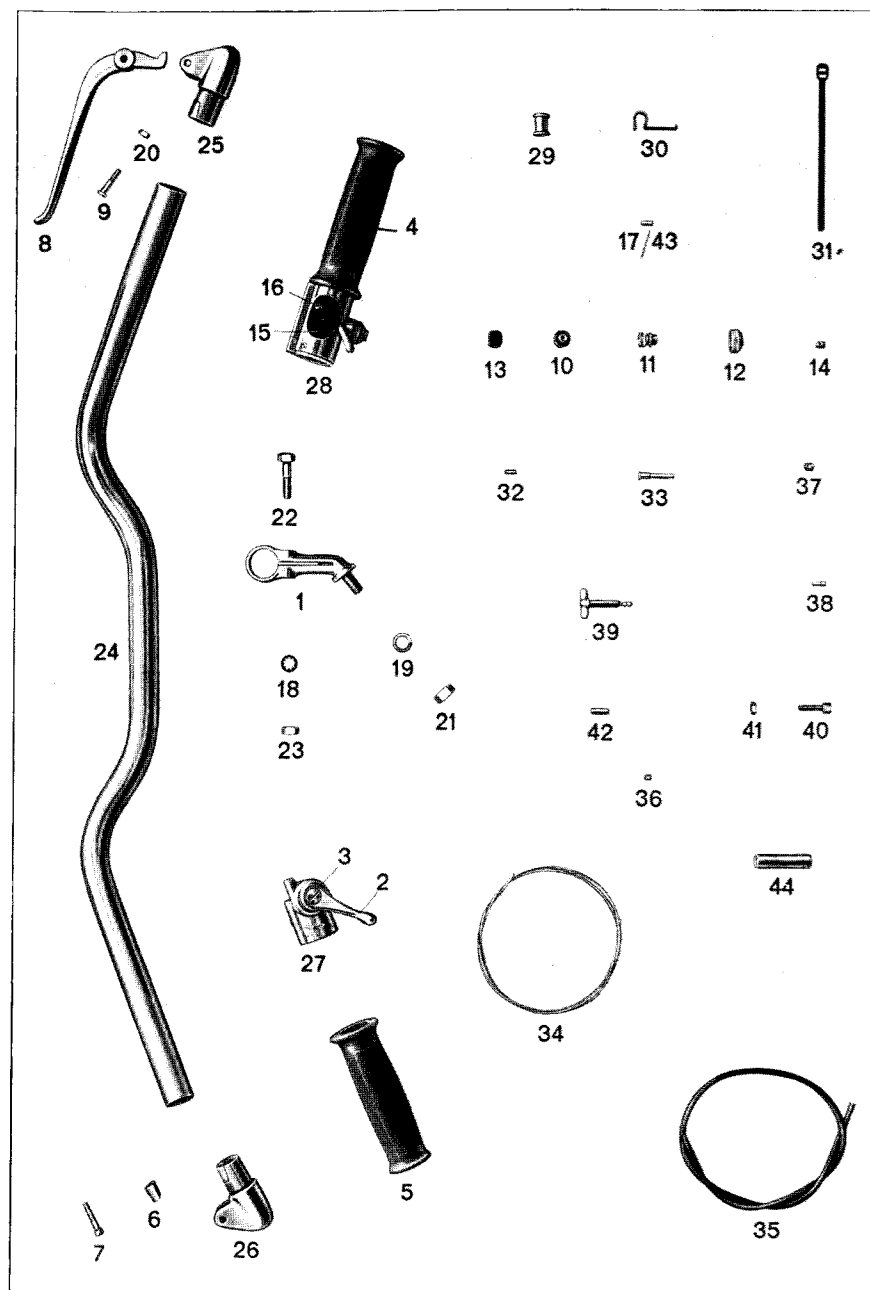
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Vorderradschutzblech:			
206 1 77 020 0	1	Nummernschild, kurz	1
212 1 77 020 0	—	Nummernschild, lang (nur nach Bedarf)	1
FZJ 6 St.	2	Zahnscheiben zu M 6×12	2
FZJ 8 St.	3	Zahnscheiben zu M 8 DIN 934	2
M 6 Kr 751	9	Muttern zu M 6×15	2
M 6 DIN 934 atr	5	Muttern zu M 6×12 atr	2
M 6×12 Kr 551 atr	7	Schrauben zur Befestigung des Nummernschildes	2
M 6×15 Kr 551 atr	8	Schrauben zur Befestigung der kurzen Schutzblechstreben	2
M 8×18 DIN 931 atr	4	Schrauben zur Befestigung der langen Schutzblechstreben	2
M 8 DIN 934	6	Muttern zu M 8×18	2
250 1 96 204 0	—	Vorderradschutzblech	1
Hinterradschutzblech und Gepäckträger:			
250 1 76 055 0	10	Blattfeder am Schutzblech für hinteren Kippständer bis Motor Nr. 9506	1
250 1 76 204 0	11	Gepäckträger	1
5×8 DIN 660	13	Nieten zur Befestigung der Kippständerfeder am Schutzblech	2
FZJ 6 St.	2	Zahnscheiben zu M 6×12 und M 6×15	4
M 6 Kr 751 atr	18	Muttern zu M 6×12 und M 6×15	4
M 6×12 Kr 551 atr	14	Schrauben zur Befestigung des Gepäckträgers	2
M 6×15 Kr 551 atr	16	Schrauben zur Befestigung des Gepäckträgers	2
FZJ 8 St.	12	Zahnscheiben zu M 8×12, M 8×15 und M 8×22	4
M 8×1 Kr 752 atr	19	Mutter zur Bundschraube 96 050 0	1
M 8×1 Kr 752 atr	20	Muttern zu M 8×11×15 und M 8×1×22	2
M 8×1×12 Kr 551 atr	—	Schraube zur Schutzblechbefestigung am Rahmen unten	1
M 8×1×15 Kr 551 atr	15	Schraube zur Schutzblechbefestigung am Rahmen oben (nur gültig bei Maschinen ohne Soziussattel)	1
M 8×1×22 Kr 551 atr	17	Schraube z. Befestigung d. Gepäckträgerstrebe am Rahmen	1
250 1 96 050 0	21	Bundschraube zur Befestigung der linken Schutzblechstrebe	1
250 1 96 214 0	—	Hinterradschutzblech vollst.	1
250 1 96 214 1	—	Hinterradschutzblech ohne Kippständerfeder, ab Motor Nr. 9507	1
250 1 96 224 0	22	Gepäckträgerstütze	1
250 1 96 234 0	—	Hinterradschutzblech Hauptteil	1
250 1 96 234 1	—	Hinterradschutzblech, Hauptteil, ab Motor Nr. 9507	1
250 1 96 244 0	—	Hinterradschutzblech, Hinterteil	1
Vorderer Kippständer:			
250 1 69 023 0	23	Schrauben zum vorderen Kippständer	2
250 1 69 024 0	24	Federring zu 69 023 0	2
FZJ 8 St.	25	Zahnscheiben zu M 8	2
M 8 DIN 934 atr	26	Mutter zu 69 023 0	2
250 1 89 214 0	27	Vorderer Kippständer	1
Hintere Kippständer:			
250 1 69 008 0	—	Anschlaggummi	1
250 1 69 011 0	28	Bolzen	1
250 1 69 012 0	29	Abstandsringe	2
250 1 69 013 0	30	Zugfeder	1
2×22 DIN 94	—	Splint zu 69 011 0	1
M 10 Kr 754 atr	32	Kronenmutter zu 69 011 0	1
10,3 Kr 961 atr	31	Scheibe zu 69 011 0	1
250 1 89 204 0	33	Hintere Kippständer	1



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Kraftstoffbehälter:			
250 1 74 016 0	1	Abstandsrohr zu M 6×62	1
250 1 74 019 0	2	Stifte zum Werkzeugkastendeckel	2
250 1 74 025 0	3	Schrauben zum Kraftstoffbehälter, hinten	2
250 1 74 029 0	4	Scheibe zu 74 025 0	2
250 1 74 030 0	5	Gummischeibe zu 74 025 0, hinten	4
250 1 74 031 0	6	Kniekissen, links	1
250 1 74 032 0	7	Kniekissen, rechts	1
250 1 74 033 0	8	Halteblech zum Kniekissen, links	1
250 1 74 034 0	9	Halteblech zum Kniekissen, rechts	1
250 1 74 035 0	10	Einlagen zum Kniekissen	2
250 1 74 036 0	11	Unterlegscheiben zu M 5×14	4
250 1 74 040 0	12	BMW-Firmenzeichen am Kraftstoffbehälter	2
212 1 74 203 0	13	Schnapphebel zu 94 413 0	1
212 1 74 708 0	14	Dichtung zum Verschlussdeckel	1
212 1 74 712 0	15	Stifte zum Verschlussdeckel	2
F 67 R 110	16	Unterlagplatten zu den BMW-Firmenzeichen	2
M 69 A 118	17	Schlüssel zum Werkzeugkasten	2
M 4×12 DIN 91 atr	21	Linsensenkschrauben zum Firmenzeichen	4
FZJ 5 St.	18	Zahnscheiben zu M 5×14	4
M 5×14 DIN 931 atr	22	Schrauben zur Befestigung der Kniekissen	4
FZJ 6 St.	19	Zahnscheibe zu M 6×62	1
M 6 Kr 751 atr	25	Mutter zu M 6×62	1
M 6×62 Kr 551 atr	24	Schraube zum Kraftstoffbehälter, unten	1
FZJ 8 St.	20	Zahnscheiben zu M 8×1×12	2
M 8×1×12 Kr 551 atr	23	Schrauben zum Kraftstoffbehälter, vorne	2
atr 25523 A	26	Sicherungsring zu 94 053 0	1
250 1 94 020 0	27	Kraftstoffsieb	1
250 1 94 053 0	28	Absperrschraube zum Werkzeugkastendeckel	1
250 1 94 204 0	29	Kraftstoffbehälter ohne Deckel	1
250 1 94 264 0	30	Deckel zum Werkzeugkasten	1
212 1 94 413 0	31	Verschlussdeckel mit Dichtung	1
Kraftstoffleitung:			
250 1 74 003 0	—	Kraftstoffschlauch zum linken Vergaser für R 5	1
250 1 74 004 0	—	Kraftstoffschlauch zum rechten Vergaser für R 5	1
250 1 74 010 0	32	Verbindungsschlauch	1
250 1 74 012 0	34	Dichtungsring zu 94 001 0	1
250 1 74 013 0	—	Kraftstoffschlauch zum linken Vergaser für R 6	1
250 1 74 014 0	—	Kraftstoffschlauch zum rechten Vergaser für R 6	1
F 69 O 37	33	Endhülsen zu den Kraftstoffleitungen	10
250 1 94 001 0	35	Kraftstoffhahn	1

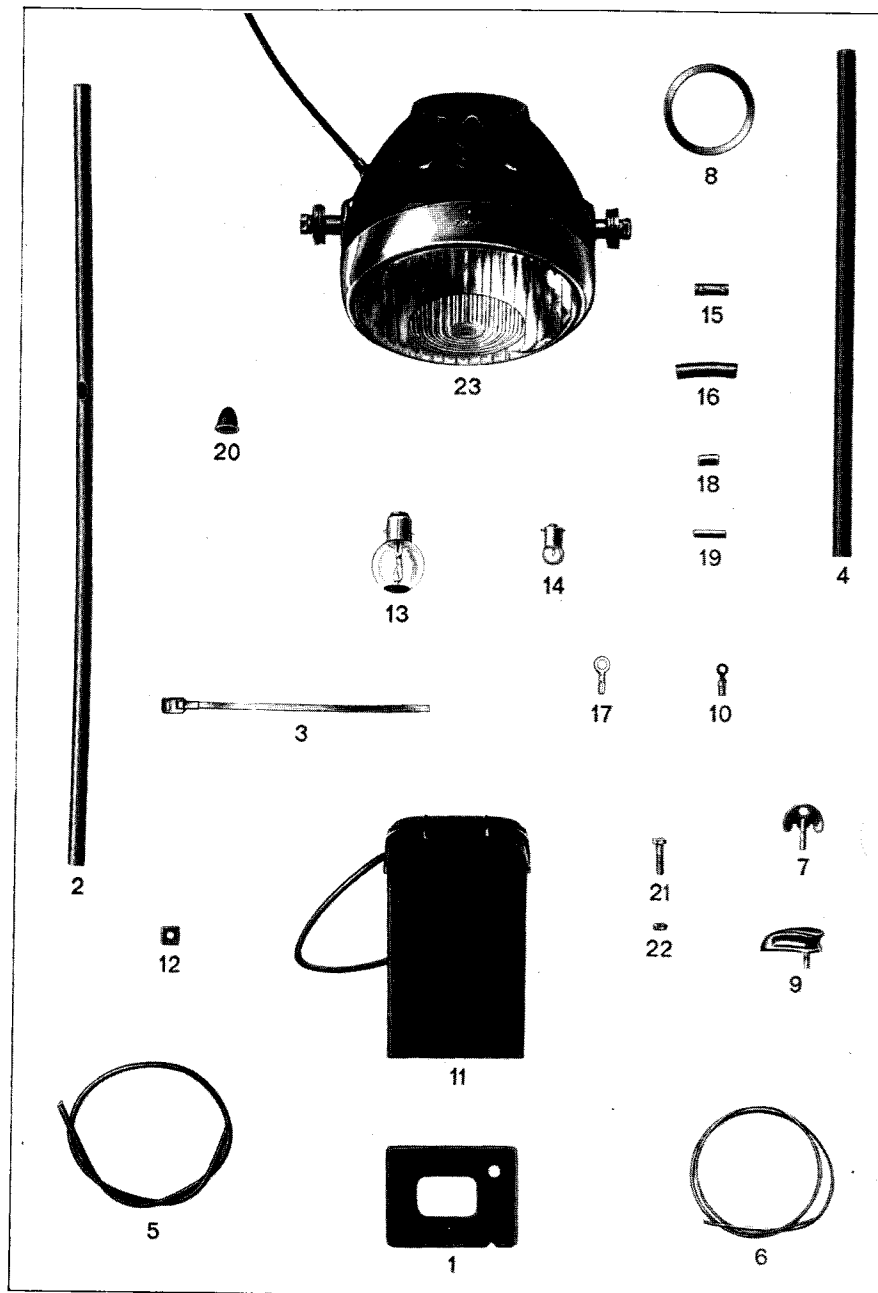


Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Auspuffleitung R 5:			
F 66 P 56 atr	1	Halter für die Dichtschnur	2
F 66 P 57	2	Asbestschnur in P 56	2
F 66 P 58 atr	3	Rohrschellen zu den Schalldämpfern	2
250 1 75 002 0	4	Rohrschelle zum Auspuffrohr links und rechts	2
250 1 75 202 0	5	Querrohr	1
FZJ 8 St.	6	Zahnscheiben zu M 8×20	2
M 8×20 DIN 931 atr	8/9	Schraube zu F 66 P 58 und 95 254 0	3
M 8 DIN 934 atr	10/11	Mutter zu M 8×20	3
8,5 DIN 127	7	Federring zu M 8×20	1
33 956 A	12	Dichtungsringe zu den Auspuffrohren	2
250 1 95 203 0	13	Auspuffrohr links mit Überwurfmutter und Schelle	1
250 1 95 213 0	14	Auspuffrohr rechts mit Überwurfmutter und Schelle	1
250 1 95 244 0	15	Schalldämpfer, rechts	1
250 1 95 254 0	16	Schalldämpfer, links	1
Auspuffleitung R 6:			
250 1 75 004 0	—	Rohrschelle zu 75 005 0	1
250 1 75 005 0	—	Querrohr	1
F 66 P 56 atr	1	Halter für die Dichtschnur	2
F 66 P 57	2	Asbestschnur in P 56	2
FZJ 8 St.	6	Zahnscheibe zu M 8×20	2
M 8 DIN 934 atr	11	Sechskantmutter zu M 8×20	2
8,5 DIN 127	7	Federring zu M 8×20	1
M 8×20 DIN 931 atr	9	Schraube zu 75 004 0, 95 254 0 und 75 004 0	4
250 1 95 244 0	15	Schalldämpfer, rechts	1
250 1 95 254 0	16	Schalldämpfer, links	1
250 1 95 263 0	—	Auspuffrohr, rechts	1
250 1 95 273 0	—	Auspuffrohr, links	1

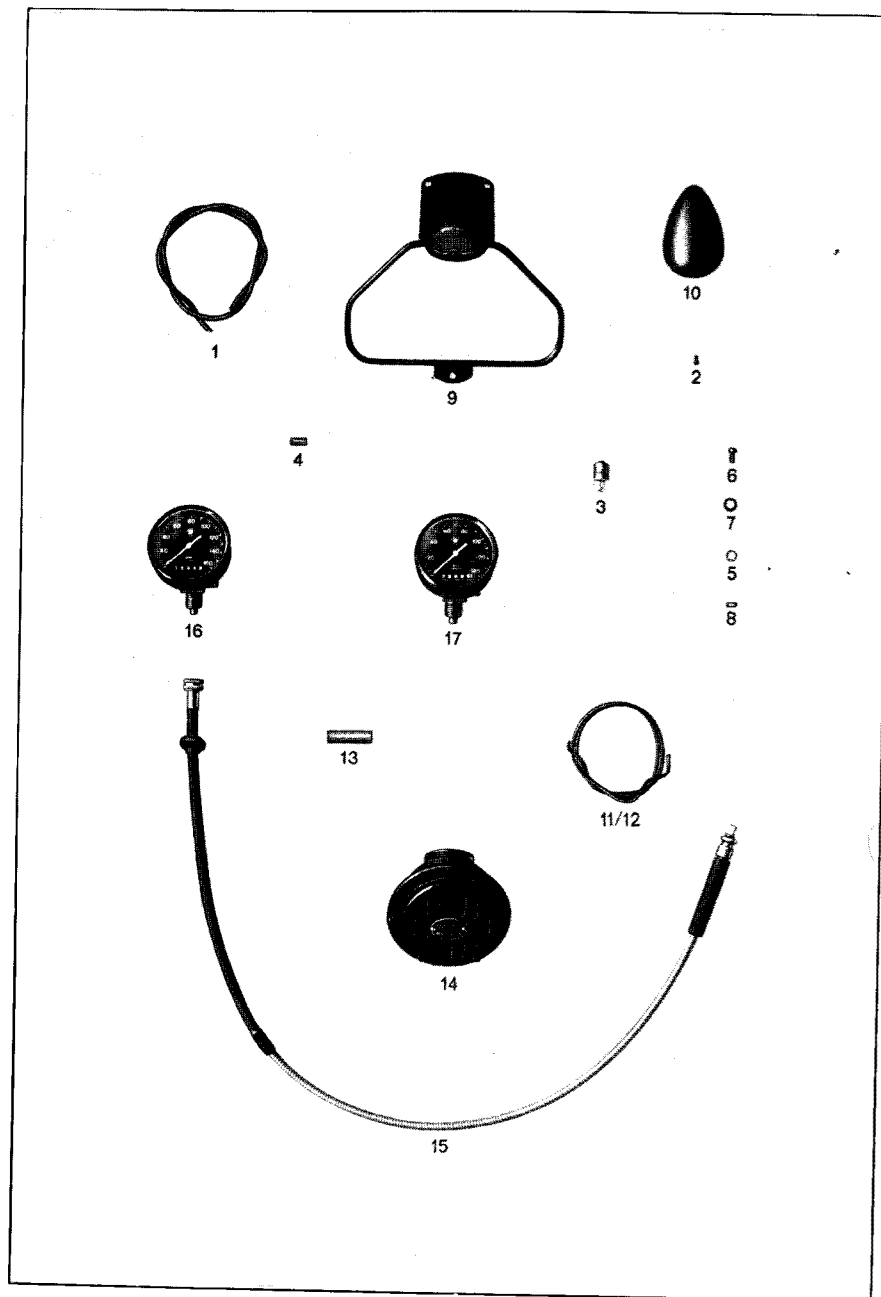


Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Lenker:			
250 1 71 203 0	1	Osenschrauben zum Lenker	2
250 1 71 240 0	—	Deckel zu 91 570 0	1
250 1 71 250 0	2	Hebel zum Zündungsgriff 91 550 0	1
250 1 71 263 0	3	Schraube zum Hebel 71 250 0	1
250 1 71 273 0	24	Lenkerrohr	1
250 1 71 717 0	4	Gummigriff rechts, für Drehgriff 91 576 0	1
250 1 71 718 0	5	Gummigriff links	1
250 1 71 721 0	6	Keile zu den Gehäusen	2
250 1 71 722 0	7	Schrauben zu den Gehäusen	2
250 1 71 723 0	—	Scheibe zum Zündungsgriff	1
250 1 71 723 1	—	Scheibe zum Zündungsgriff neue Ausführung	1
250 1 71 724 0	—	Federring zum Zündungsgriff	1
250 1 71 725 0	—	Klemmschrauben zu 71 240 1	3
250 1 71 726 0	—	Stellschraube zum Gasdrehgriff	1
250 1 71 727 0	—	Mutter zur Stellschraube	1
F 66 L 8 a	8	Hebel für Kupplung und Handbremse	2
F 66 L 9 a	9	Paßschrauben zu den Keilen	2
F 69 L 20 3 a	10	Kontaktplatte	1
F 69 L 20 4 a	11	Druckknopf mit Feder	1
F 69 L 20 5 a	12	Deckel zum Druckknopfgehäuse	1
F 69 L 20 8	13	Isolierplatte	1
F 69 L 20 9	14	Nippel mit Klemmschraube	1
F 69 L 66 1	15	Deckel zum Abblendschalter	1
F 69 L 66 2	16	Linsenkopfschraube zu F 69 L 66, 1	1
F 69 L 66 4	—	Klemmschrauben zu 91 550 0	2
F 66 L 79 b	17	Nippel zu 91 053 0 und zu 91 550 0	3
AM 6x0,75 DIN 3402	—	Druckschmierkopf	1
A 6x10 DIN 7603	—	Dichtung zu AM 6x0,75	1
M 5 DIN 934 Ca	20	Mutter zu F 66 L 9 a	2
FZJ 8 St.	18	Zahnscheiben zu M 8x1	2
M 8x1 Kr 751 Cr	23	Muttern zu M 8x1x30	2
M 8x1x30 Kr 551 Cr	22	Schrauben zu 71 203 0	2
M 10x1 DIN 934 atr	21	Muttern zu 71 203 0	2
10,5 DIN 127	19	Federringe zu M 10x1	2
250 1 91 052 0	—	Führungsrohr zum Gasdrehgriff 91 570 0	1
250 1 91 053 0	—	Gleitstück zu 91 570 0	1
zu 250 1 91 413 0	—	Befestigungsschrauben	2
250 1 91 413 0	—	Abblendschalter mit Schrauben	1
212 1 91 476 0	25	Gehäuse rechts, mit Schrauben und Keilen	1
212 1 91 486 0	26	Gehäuse links, mit Schrauben und Keilen	1
212 1 91 526 0	—	Gehäuse zum Gasdrehgriff	1
212 1 91 543 1	—	Gehäuse zum Zündungshebel	1
250 1 91 556 0	27	Zündungsgriff, vollständig	1
250 1 91 576 0	28	Gasdrehgriff, vollständig	1
Seilzüge R 5:			
212 1 68 001 0	29	Führungsbüchse zum Seilzug für Handbremse	1
235 1 68 001 0	—	Gummimuffe zum Seilzug für Handbremse	1
250 1 68 003 1	—	Endstück zu 88 002 0	1
250 1 77 004 0	30	Feder zu 212 1 68 001 0 für Bremskabel	1
250 1 77 004 1	—	Feder zu 235 1 68 001 0 für neues Bremskabel	1
250 1 77 013 0	31	Kabelband zum Seilzug für Kupplung	1
250 1 68 063 0	32	Seilnippel zu 88 055 0	2
250 1 63 077 0	33	Seilnippel zu 88 053 0 bzw. 88 053 1	1
250 1 68 709 0	36	Seilnippel zu 88 051 0	1

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
F 69 H 21	37	Seilnippel zu 88 002 0, 88 052 0 und 88 053 0 bzw. 88 053 1	3
F 66 H 23	38	Seilnippel zu 88 052 0 und 88 053 0 bzw. 88 053 1	3
F 66 H 36	39	Stellschraube zu 88 052 0	1
F 66 H 38	40	Stellschraube zu 88 051 0	1
F 66 H 42	41	Mutter zu H 38	1
F 66 H 43	42	Endhülsen zu 88 051 0, 88 052 0, 88 053 0 bzw. 88 053 1, 88 055 0	10
F 66 L 79b	43	Seilnippel zu 88 051 0 und 88 055 0	3
F 66 R 196	44	Gummimuffen zu den Seilzügen für Vergaser, Zündung und Kupplung	3
1,5 Ø × 1055 lg.	34	Gasseil	2
5 Ø × 940 lg.	35	Gasspirale	1
1,5 Ø × 805 lg.	—	Zündungsseil	1
5 Ø × 695 lg.	—	Zündungsspirale	1
1,75 Ø × 1512 lg.	—	Kupplungsseil 88 002 0	1
5 Ø × 1225 lg.	—	Kupplungsspirale 88 052 0	1
1,75 Ø × 1570 lg.	—	Kupplungsseil 88 052 0	1
5 Ø × 1260 lg.	—	Kupplungsspirale 88 002 0	1
1,75 Ø × 1115 lg.	—	Handbremsseil 88 053 0	1
1,75 Ø × 1095 lg.	—	Handbremsseil 88 053 1	1
5 Ø × 950 lg.	—	Handbremsspirale 88 053 0	1
5 Ø × 930 lg.	—	Handbremsspirale 88 053 1	1
250 1 88 002 0	—	Kupplungsseilzug, vollständig	1
250 1 88 051 0	—	Zündpunktseilzug, vollständig	1
250 1 88 052 0	—	Kupplungsseilzug, vollständig	1
250 1 88 053 0	—	Handbremsseilzug, vollständig	1
250 1 88 053 1	—	Handbremsseilzug, vollständig	1
250 1 88 055 0	—	Gaszüge, vollständig	2
Seilzüge R 6:			
235 1 68 001 0	—	Gummimuffe zu 88 053 1	1
250 1 68 001 0	36	Nippel zu 88 065 0	1
220 1 68 003 1	—	Endstück zu 88 002 0	1
250 1 77 013 0	31	Kabelband zum Kupplungszug	1
250 1 68 063 0	32	Seilnippel zu 88 061 0	2
250 1 63 077 0	33	Nippel zu 88 053 1	1
F 69 H 21	37	Nippel, 1 Stück zu 88 002 0, 1 Stück zu 88 053 1	2
F 66 H 23	38	Nippel, 2 Stück zu 88 002 0, 1 Stück zu 88 053 1	3
F 66 H 36	39	Stellschraube zu 88 002 0	1
F 66 H 38	40	Stellschraube zu 88 065 0	1
F 66 H 42	41	Mutter zu H 38	1
F 66 H 43	42	Endhülse zu 88 002 0, 88 053 1, 88 061 0 und 88 065 0	9
F 66 L 79b	43	Nippel zu 88 061 0 und 88 065 0	3
F 66 R 196	44	Gummimuffe zu 88 065 0	1
1,75 Ø × 1510 lg.	—	Kupplungsseil	1
5 Ø × 1260 lg.	—	Kupplungsspirale	1
1,75 Ø × 1095 lg.	—	Handbremsseil	1
5 Ø × 930 lg.	—	Handbremsspirale	1
1,5 Ø × 952 lg.	—	Gasseil	2
5 Ø × 835 lg.	—	Gasspirale	2
1,5 Ø × 750 lg.	—	Zündungsseil	1
5 Ø × 640 lg.	—	Zündungsspirale	1
250 1 88 002 0	—	Kupplungszug, vollständig	1
250 1 88 053 1	—	Handbremszug, vollständig	1
250 1 88 061 0	—	Gaszüge, vollständig	2
250 1 88 065 0	—	Zündpunktverstellzug, vollständig	1

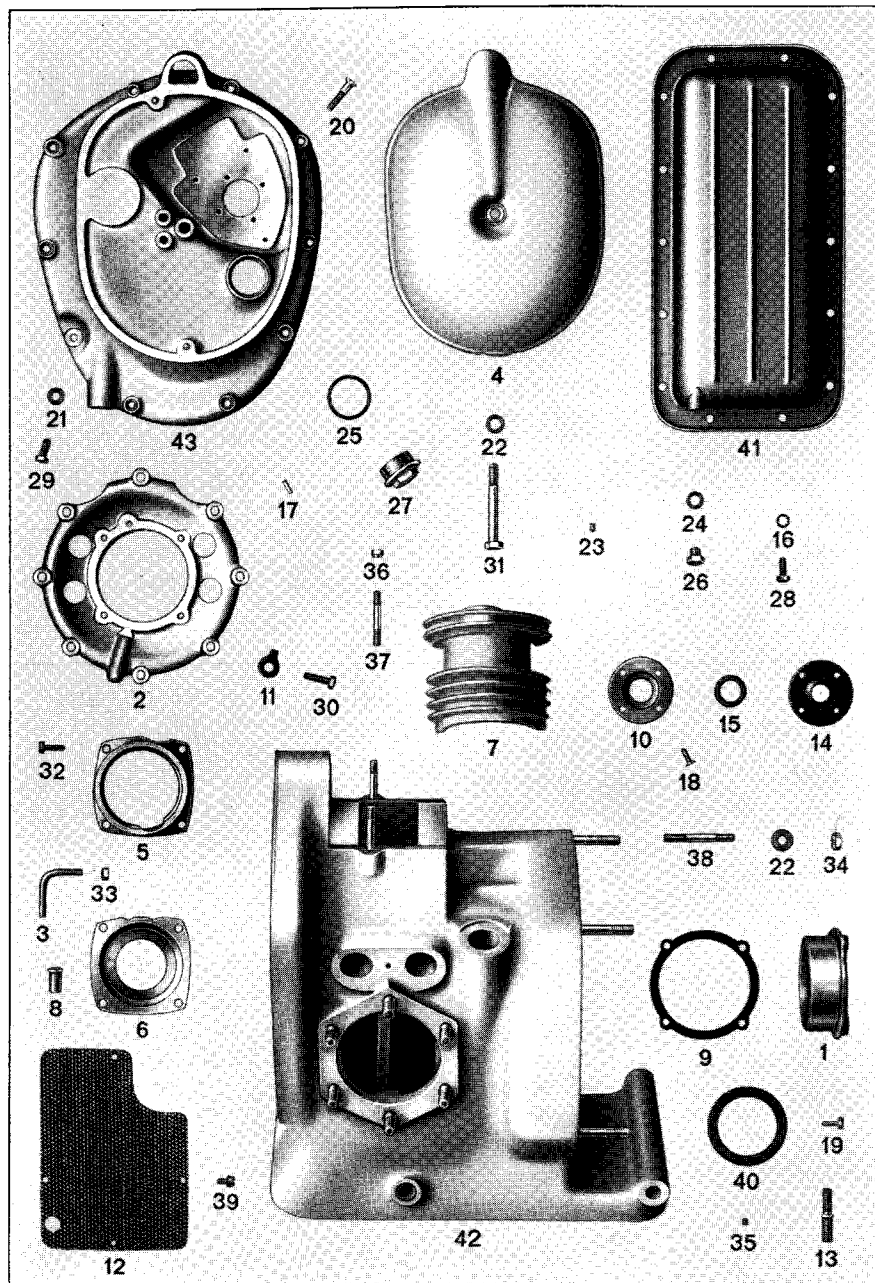


Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
212 1 77 000 0	1	Unterlegplatte zur Batterie, 8 mm stark	1
250 1 77 011 0	2	Kabelschutzrohr	1
250 1 77 012 0	3	Kabelband	3
250 1 77 014 0	4	Gummschläuche zu den Scheinwerferkabeln	2
250 1 77 016 0	—	Gummimuffe zu den Kabeln am Steuerkopf	1
251 1 77 155 0	11	Batterie BGD 312 A 2	1
212 1 77 710 0	—	Glasscheibe zum Scheinwerfer	1
212 1 77 720 0	7	Ersatz-Schalt Schlüssel	1
212 1 77 721 0	—	Schrauben (zur Scheinwerferbefestigung)	2
212 1 77 722 0	—	Scheiben (zur Scheinwerferbefestigung)	2
212 1 77 723 0	—	Gummscheiben (zur Scheinwerferbefestigung)	4
212 1 77 724 0	—	Gummimuffen	2
212 1 77 725 0	—	Gummiring zum Scheinwerfergehäuse	1
212 1 77 735 0	8	Gummiunterlage zum Geschwindigkeitsmesser	1
M 67 G 72	—	Regenschutzhaube	2
M 67 G 77	10	Kabelklemme zu 1,5×980 lg. und zur Batterie	3
F 66 R 158	12	Beilagscheiben zur Spannbandschraube	2
F 66 R 171a	13	Bilux-Lampe 6 V 35/25 Watt zum Scheinwerfer	1
F 66 R 172	14	Hilfslampe 6 Volt, 3 Watt	1
F 67 R 178	—	Schraube mit Zwischenstück und Federring	1
F 67 R 181/2	—	Kontrolllampe 6 Volt	1
F 67 R 181/3	—	Sicherung	1
F 66 R 195	15	Verbindung zum Kabel Stromerzeuger—Batterie	1
F 66 R 196	16	Gummimuffen zu 1,5×985 und 1,5×550	2
F 66 R 197	17	Klemmschuhe zum Massekabel und zur Batterie	2
F 66 R 198	18	Gummimuffen zu den Batteriekabeln	3
F 66 R 199	19	Gummimuffen zu F 66 R 197	1
F 67 R 203	20	Gummitülle zum Kabelschutzrohr 77 011 0	1
M 6×25 Kr 551 atr	21	Schraube zum Spannband	1
M 6 Kr 751 atr	22	Mutter zu M 6×25 Kr 551	1
1 Ø × 400 lg.	6	Drahtseil für Abblendschalter	1
1,5 qmm × 980 lg.	—	Kabel Scheinwerfer—Zündspule	1
1,5 qmm × 590 lg.	—	Kabel Scheinwerfer—Batterie	1
1,5 qmm × 985 lg.	—	Kabel Scheinwerfer—Stromerzeuger	1
1,5 qmm × 870 lg.	—	Kabel Scheinwerfer—Masse	1
1,5 qmm × 550 lg.	—	Kabel Stromerzeuger—Batterie	1
5 Ø × 310 lg.	5	Drahtspirale für Abblendschalter	1
212 1 97 001 0	—	Spannband, vollständig	1
212 1 97 423 0	—	Scheinwerferferring	1
212 1 97 434 0	9	Schalt Schlüssel	1
250 1 97 404 0	—	Scheinwerfergehäuse, nackt	1
250 1 97 444 0	23	Motorradscheinwerfer EAS 170×2 T 31 mit Lampen und Sicherung ohne Drehzähler	1

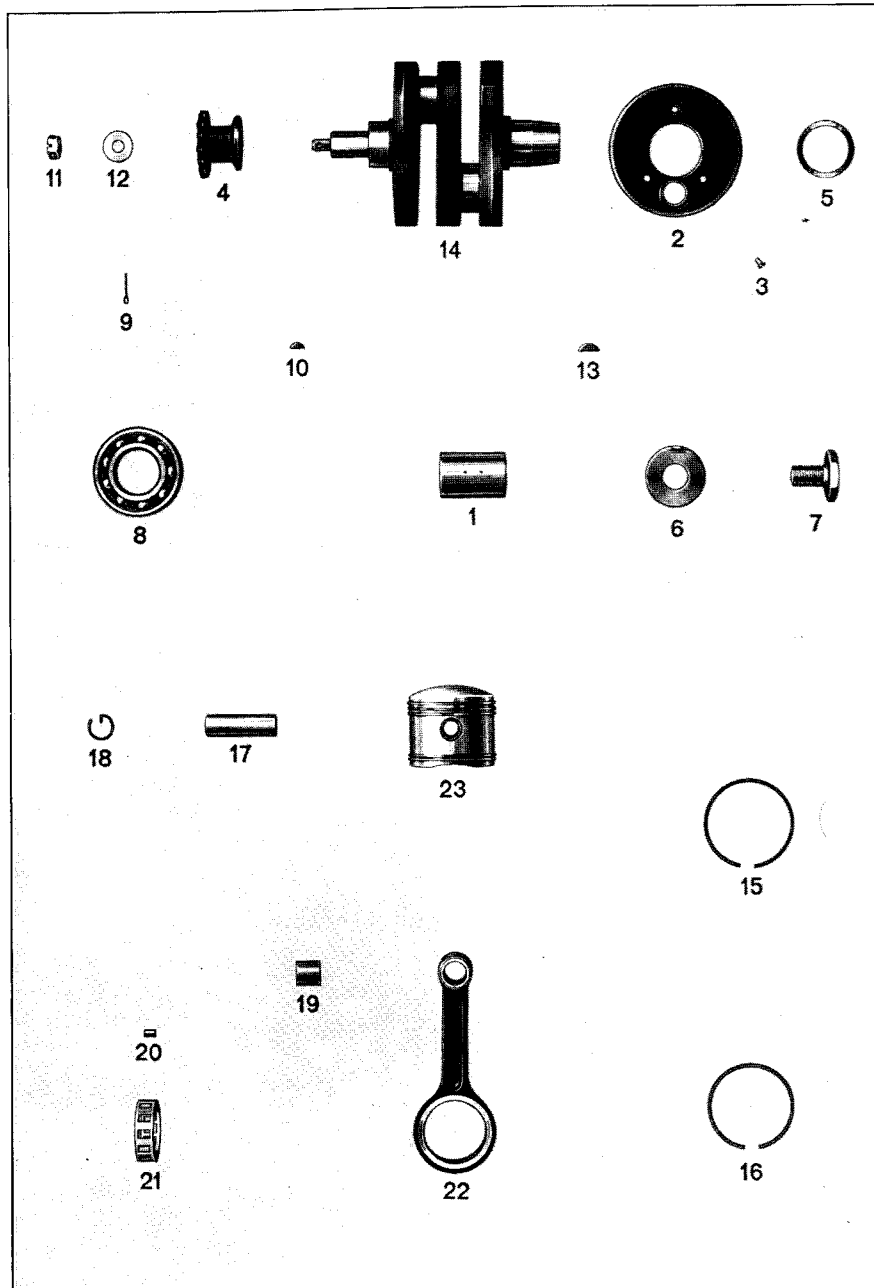


Schlußlampe, hinteres Nummernschild, Signalanlage und Drehzähler

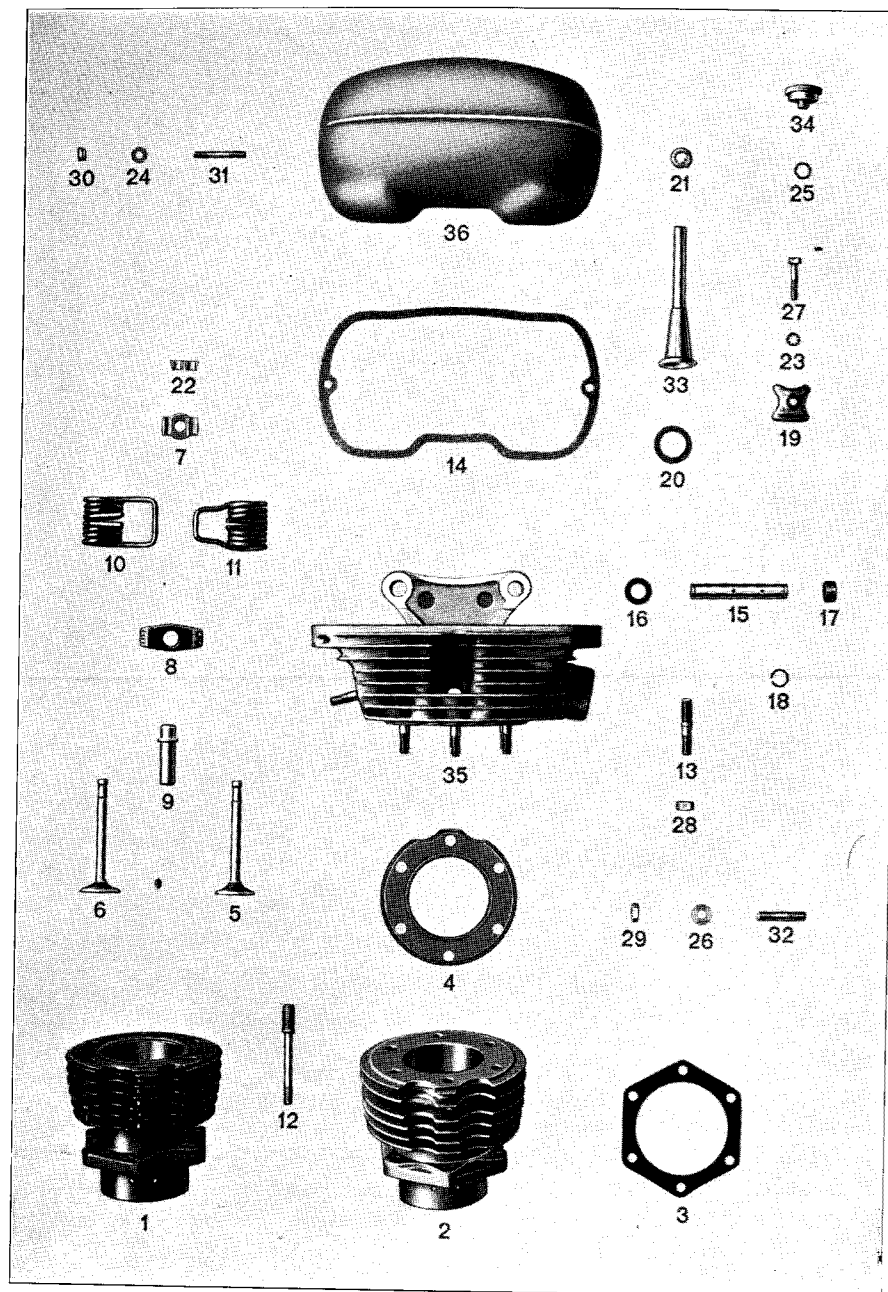
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Schlußlampe und hinteres Nummernschild:			
2x0,75x2090 lg.	1	Kabel vom Scheinwerfer zum Schlußlicht	1
212 1 77 734 0	2	Schrauben zu 97 474 0	2
F 66 R 172	3	Glühlampe, 6 Volt, 3 Watt zum Schlußlicht	1
F 66 R 198	4	Gummimuffe zu 77 703 0	1
FZJ 6 St.	5	Zahnscheiben zu M 6 Kr 751 atr.	3
M 6x10 DIN 86 atr	6	Halbrundschauben zum Nummernschild	3
6,4 DIN 433 atr	7	Scheiben zu DIN 86 atr	3
M 6 Kr 751 atr	8	Muttern zu DIN 86 atr.	3
212 1 97 264 0	9	Hinteres Nummernschild, vollständig	1
212 1 97 474 0	10	Deckel	1
Signalanlage:			
1,5 □ x 1280 lg.	11	Kabel Scheinwerfer—Boschhorn	1
1,5 □ x 1180 lg.	12	Kabel Boschhorn—Druckknopf	1
F 66 H 47	13	Gummimuffen für Kabel, 1,5x1180	2
F 66 U 201	14	Boschhorn FD 6 CS. 10	1
Drehzähler:			
250 1 97 060 0	15	Biegsame Welle, mit Gummischlauch	1
250 1 97 464 0	16	Drehzähler für Solomaschine, Übersetzung 35 : 9	1
250 1 97 474 0	17	Drehzähler für Seitenwagenmaschine, Übersetzung 37 : 8	1
250 1 97 494 0	—	Drehzähler, Übersetzung 36 : 10	1



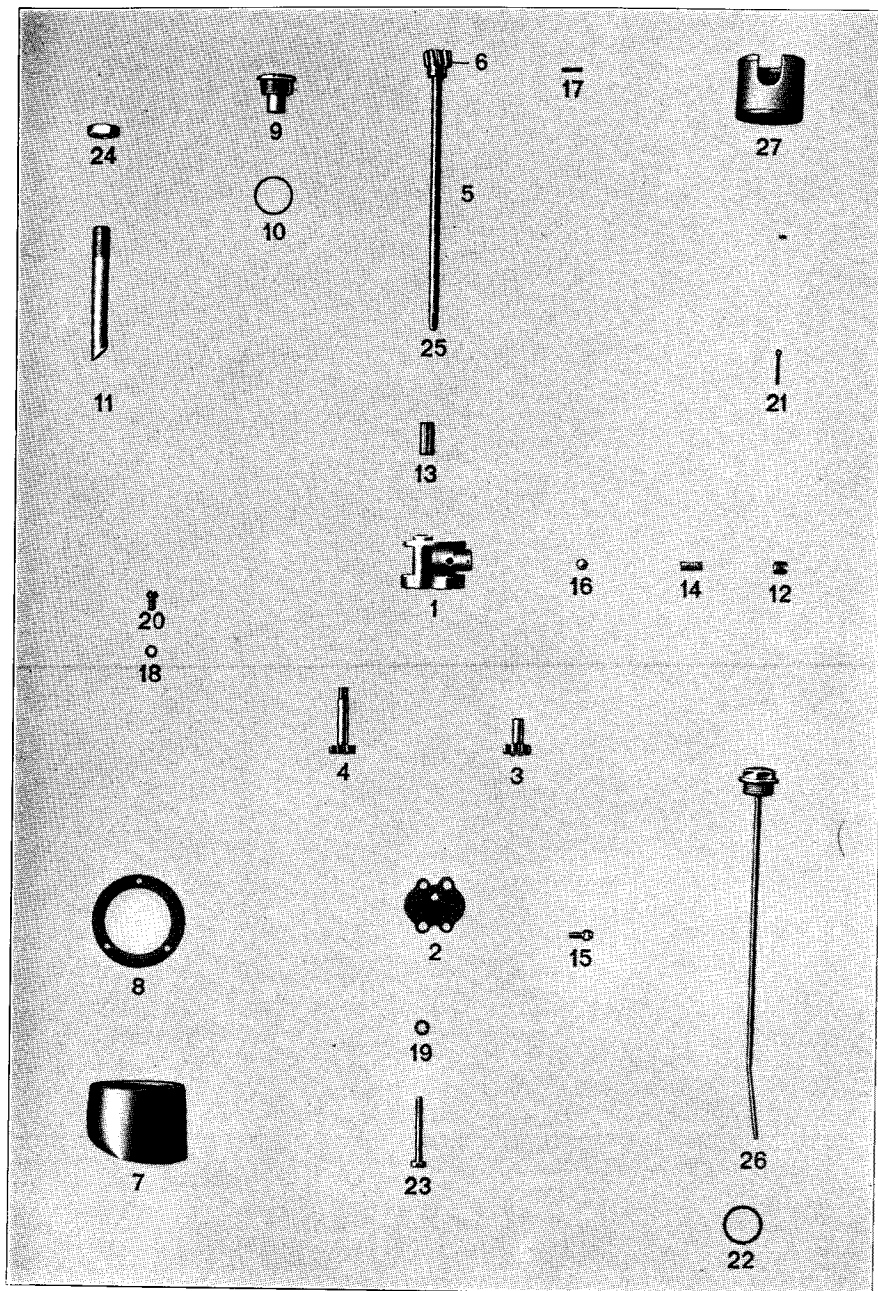
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
254 1 01 002 1	1	Hintere Lagerbüchse zur Kurbelwelle	1
254 1 01 005 0	43	Kettenkastendeckel	1
254 1 01 006 0	2	Lagerdeckel vorne	1
250 1 01 006 1	—	Lagerdeckel vorne, neue Ausführung	1
254 1 01 007 0	3	Ölrohr für Kettenschmierung	1
254 1 01 008 0	4	Schutzhaube 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 6×22	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 6×10 DIN 7 ger.	17	Zylinderstifte zu 01 005 0	2
M 5×12 DIN 63	18	Senkschrauben zu 01 017 0	4
FZJ 6 St.	16	Zahnscheiben zu M 6×15, M 6×8 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 6×8 DIN 553 ca.	23	Gewindestifte zu 06 011 0	2
M 6×15 Kr 551 atr	28	Schrauben zur Ölwanne	14
M 6×15 Kr 551 Ca.	29	Schraube zu 01 005 0	1
M 6×17 DIN 940	37	Stiftschrauben zum oberen Deckel 01 012 2	2
M 6×18 Kr 553	32	Schrauben zu 01 010 0	4
M 6×22 Kr 551	30	Schrauben zum Lagerdeckel 01 006 0	8
M 6×26 DIN 91 ca.	20	Linsensenkschrauben 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 8×11 und zur Getriebefestigung	4
M 8×1 Kr 751 ca.	34	Muttern zu 01 031 0 und M 8×38	15
M 8×11 DIN 939	—	Stiftschraube zur Druckfeder für die Lichtmaschine	1
M 8×38 DIN 940	38	Stiftschrauben zur Getriebefestigung	3
M 8×65 Kr 551 Ca.	31	Schraube zur Schutzhaube	1
8,4 DIN 125 ca.	22	Scheiben zu 15 465 B, zu M 8×65 und zu M 8×11	5
M 10×1 DIN 7604 ca.	26	Verschlußschraube zur Ölwanne	1
M 10×14 DIN 7603	24	Dichtring zu M 10×1	1
M 14 × 1,5 DIN 7604 ca.	—	Verschlußschraube zur Ölwanne	1
B 14 × 20 DIN 7603	—	Dichtring zu M 14×1,5	1
M 30×1,5 DIN 7604	27	Verschlußschraube zu 01 005 0	1
A 30 × 36 DIN 7603	25	Dichtring zu M 30×1,5	1
St. 10 064 B	35	Verschlußpfropfen z. Ölbohrung a. d. hinteren Lagerbüchse	1
Ca. 10 083	36	Muttern zu M 6×17	2
10 203 D	—	Scheibe zu M 69 A 48	4
22 551 A	39	Halbrundschraben zu den Siebblechen	4
34 500 A	40	Filterring zur hinteren Lagerbüchse 01 002 1	1
254 1 06 001 0	41	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



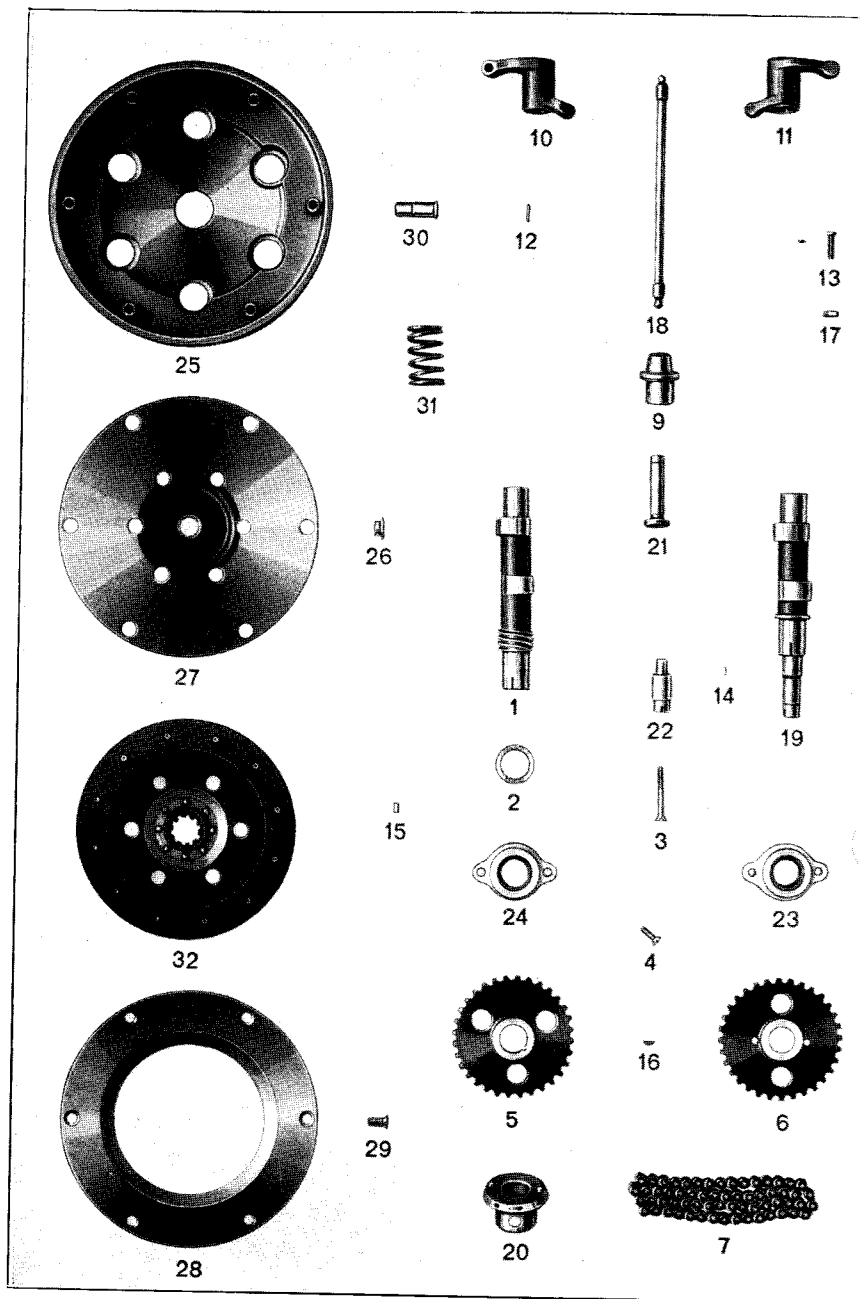
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Kurbelwelle:			
254 1 02 004 0	1	Hubzapfen zu 09 051 0	2
254 1 02 006 0	2	Ölschleuderringe	2
254 1 02 007 0	3	Senkschrauben zu 02 004 0	6
254 1 02 016 0	4	Antriebskettenrad auf der Kurbelwelle (z = 16)	1
254 1 02 021 0	5	Federring auf Kurbelwelle, hinten	1
254 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	Scheibenfeder 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 Kolbenstangen	1
254 1 09 051 0	14	Kurbelwelle mit Hubzapfen	1
Kolben und Pleuelstange:			
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	Laufbüchsen zu den Pleuelstangen	2
M 59 C 7	19	Sicherungsringe für Pleuelbolzen	4
M 56 C 24	20	Rollen 7 mm Ø zu C 35 h	24
M 56 C 35h	21	Rollenkäfte mit Außenführung	2
254 1 13 051 0	22	Pleuelstangen mit Büchsen 03 033 0	2
254 1 13 055 0	23	Kolben mit Bolzen und Ringen	2



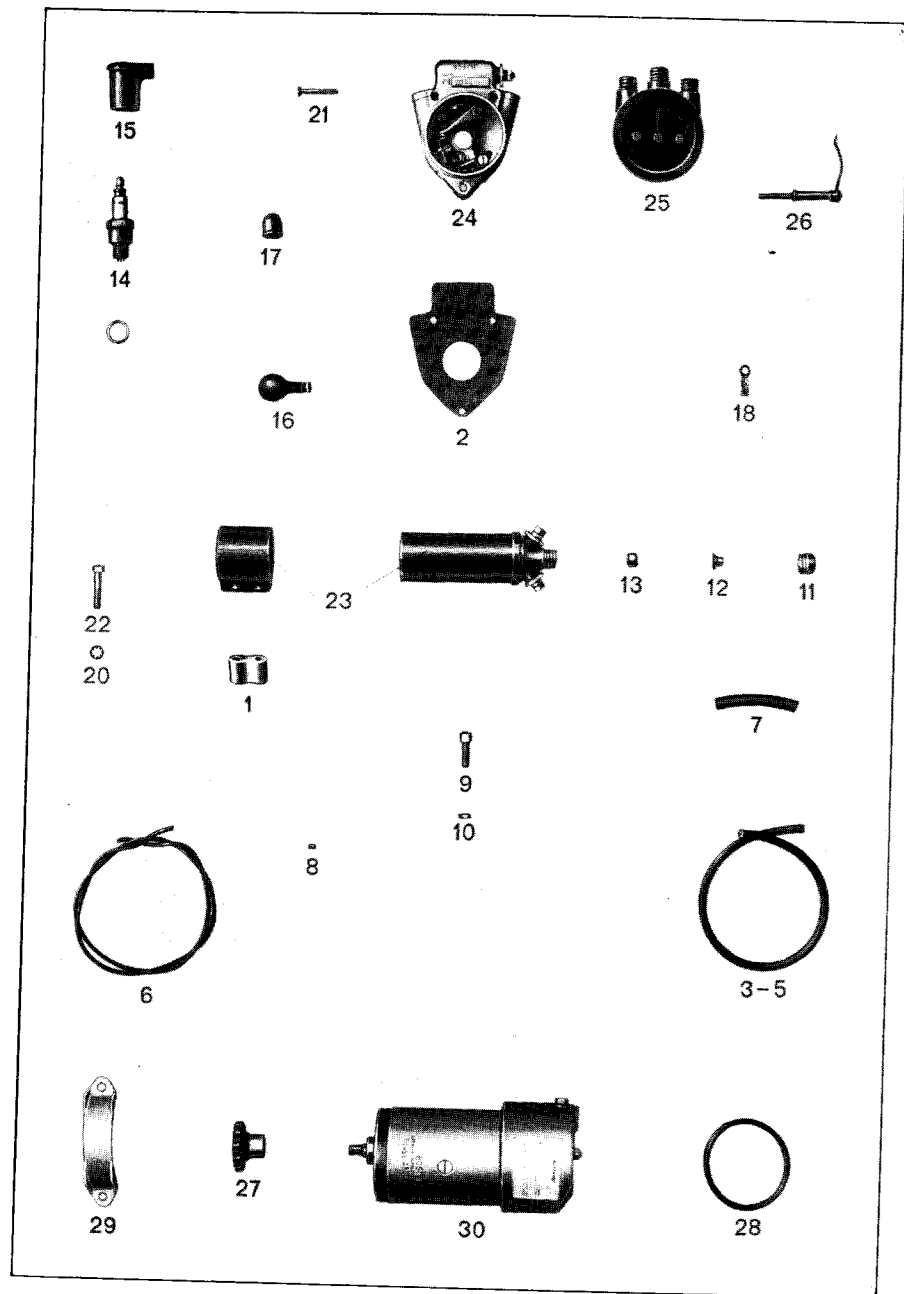
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
254 1 04 001 1	1	Zylinder bis Motor Nr. 8500	2
254 1 04 001 2	2	Zylinder ab Motor Nr. 8501	2
254 1 04 002 0	3	Dichtungen zwischen Motorgehäuse und Zylinder	2
254 1 04 110 1	4	Dichtungen zwischen Zylinder und Zylinderkopf	2
254 1 04 111 0	5	Ventilkegel für Auslaß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



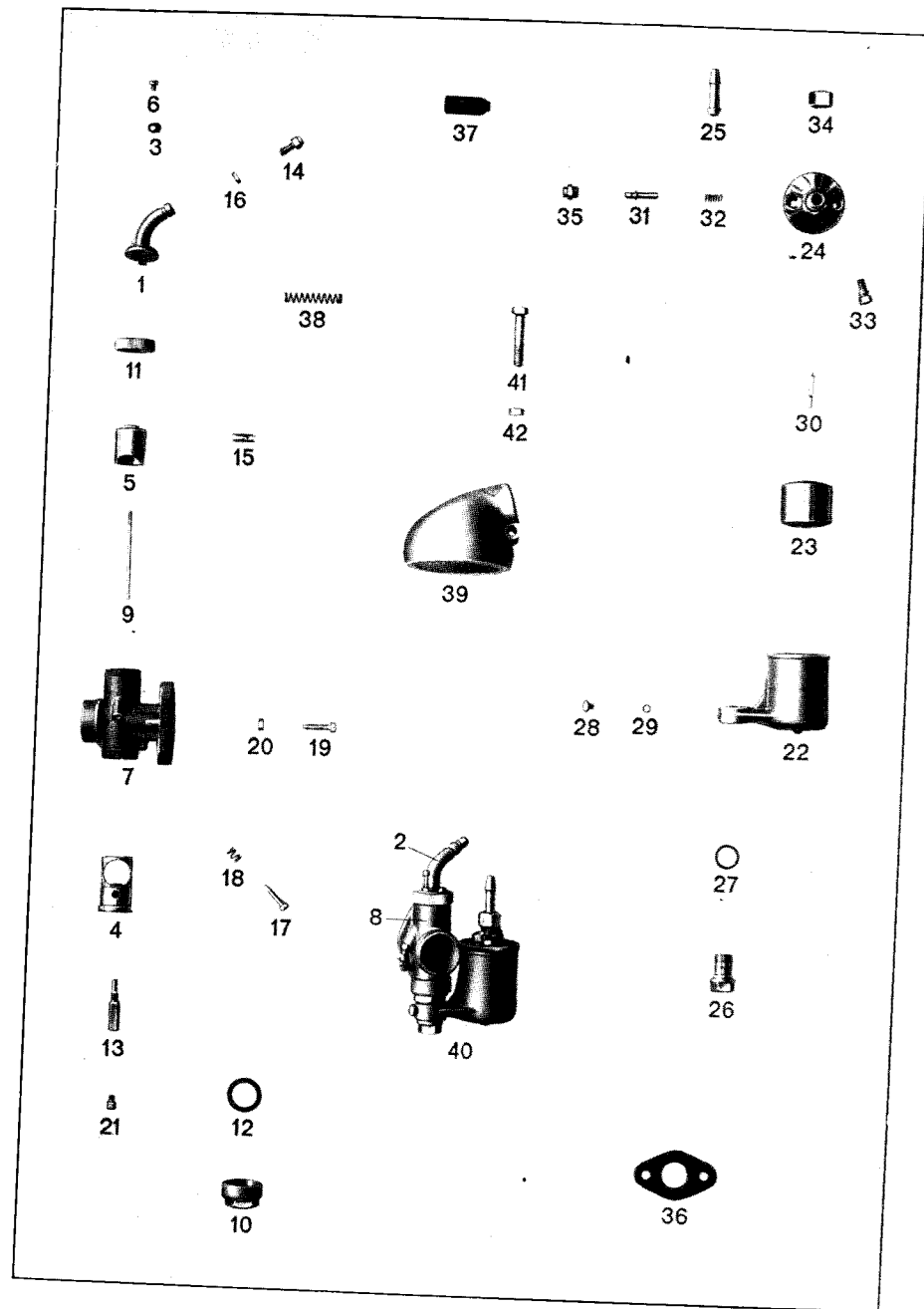
Bes.-ell.-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Steuerung:			
254 1 05 002 0	1	Steuerwelle, rechts	1
254 1 05 004 0	2	Scheibe zur Steuerwelle, rechts	1
254 1 05 007 0	3	Senkschrauben zur linken Steuerwelle	1
254 1 05 009 0	4	Senkschrauben zur Steuerwellenlager, vorne	4
254 1 05 010 0	6	Kettenrad auf Steuerwelle, 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	Sechskantmutter 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
Kupplung:			
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	6
254 1 11 009 0	30	Führungsbolzen im Schwungrad	6
254 1 11 014 0	31	Kupplungsfeder	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



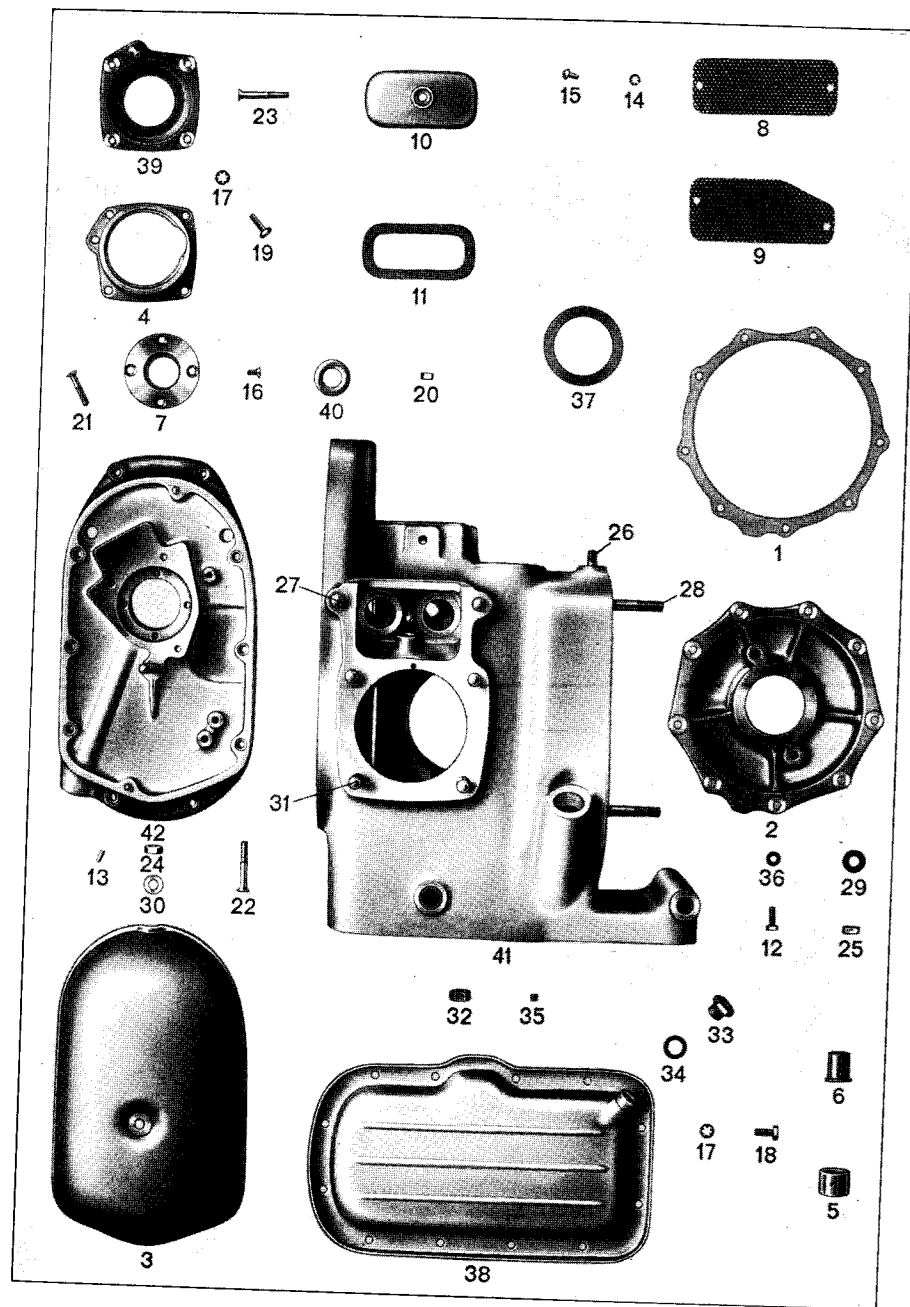
Zündanlage, Stromerzeuger R 5

Tafel 17

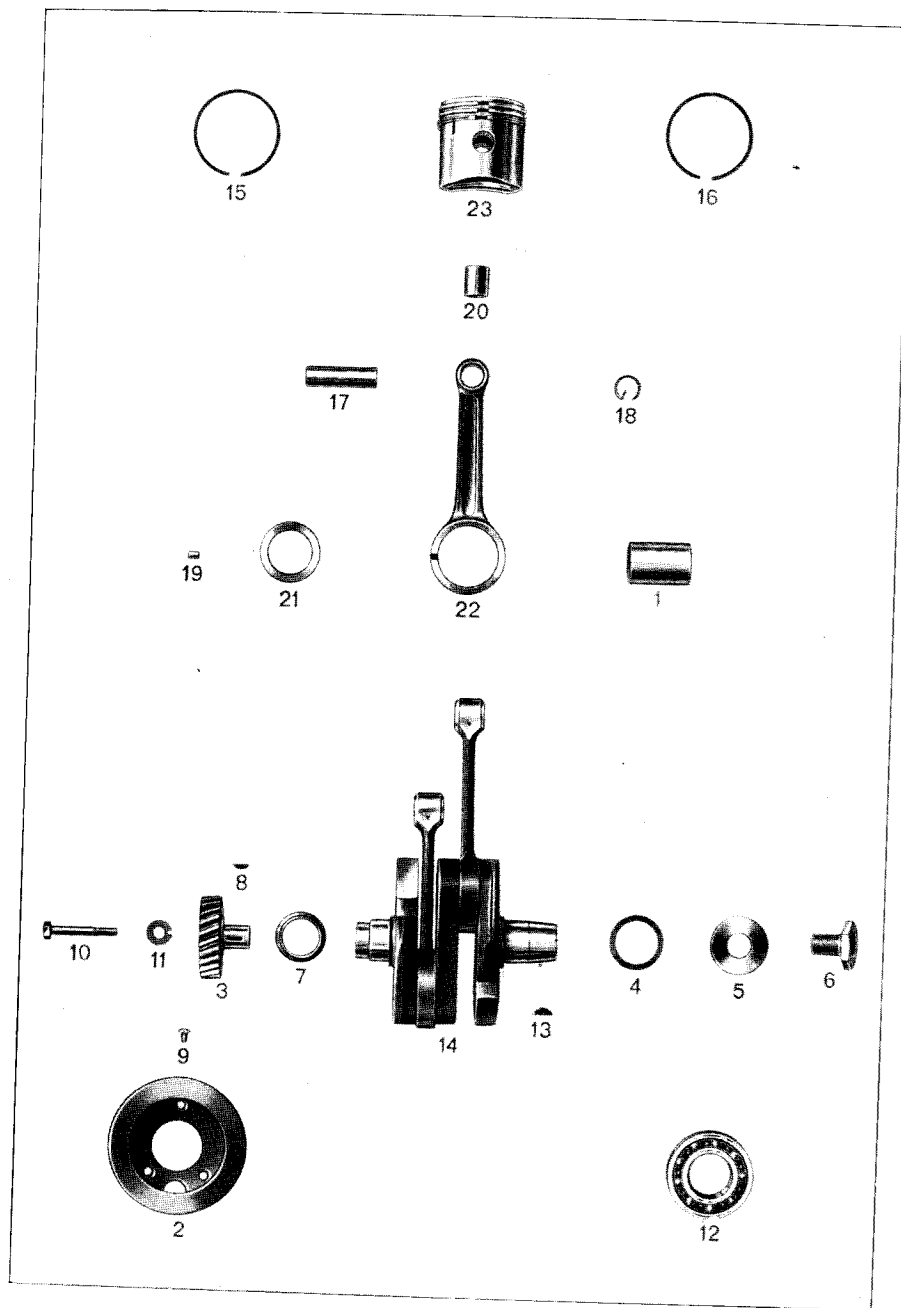
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Zündanlage:			
254 1 07 002 0	1	Abstandsstück zur Zündspule	1
254 1 07 003 0	2	Dichtung zum Unterbrecher	1
254 1 07 015 0	—	Schutzringe zur Zündkerze	2
254 1 07 705 0	7	Gummimuffe zum Seilzug 88 051 0	1
266 1 07 755 0	—	Zündkerzen W 225 T 1	2
250 1 68 709 0	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 55 a	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
Stromerzeuger:			
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



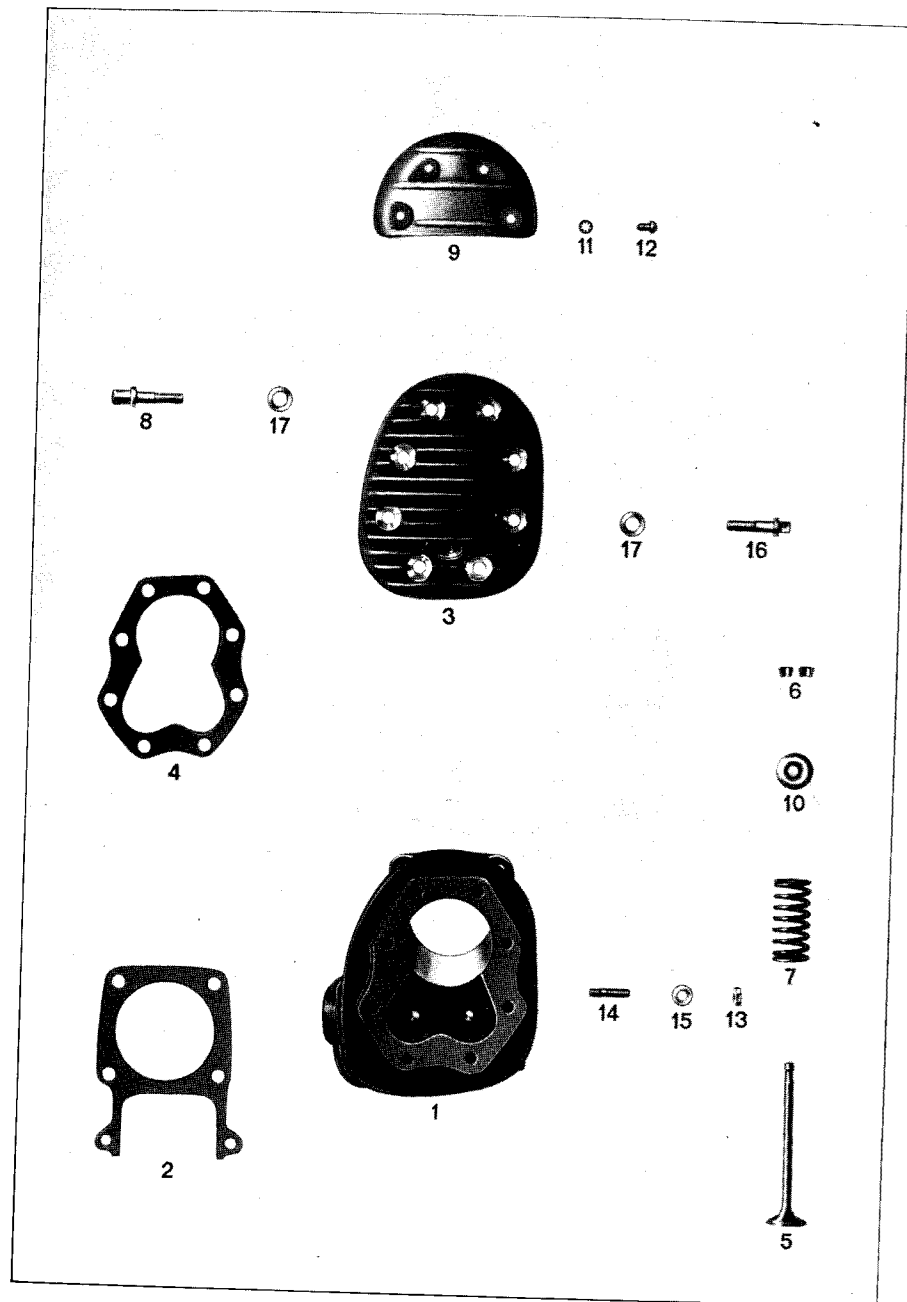
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Vergaser:			
		Luftleitungen siehe Tafel 26	
254 1 08 001 0	36	Dichtungen	2
254 1 08 014 0	37	Gummihöhlen zum Gaszug	2
254 1 08 706 0	1	Mischkammerkopf, rechts	1
254 1 08 707 0	2	Mischkammerkopf, links	1
254 1 08 708 0	3	Sicherungsfedern zu den Mischkammerdeckeln	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. 501 509	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 3a	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 23a	14	Kabelführungsschrauben	2
M 60 H 24	15	Klemmfedern für die Düsennadeln	2
M 56 H 25	16	Muttern zu H 23a	2
M 60 H 29	17	Leerlauf-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
Schwimmergehäuse:			
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



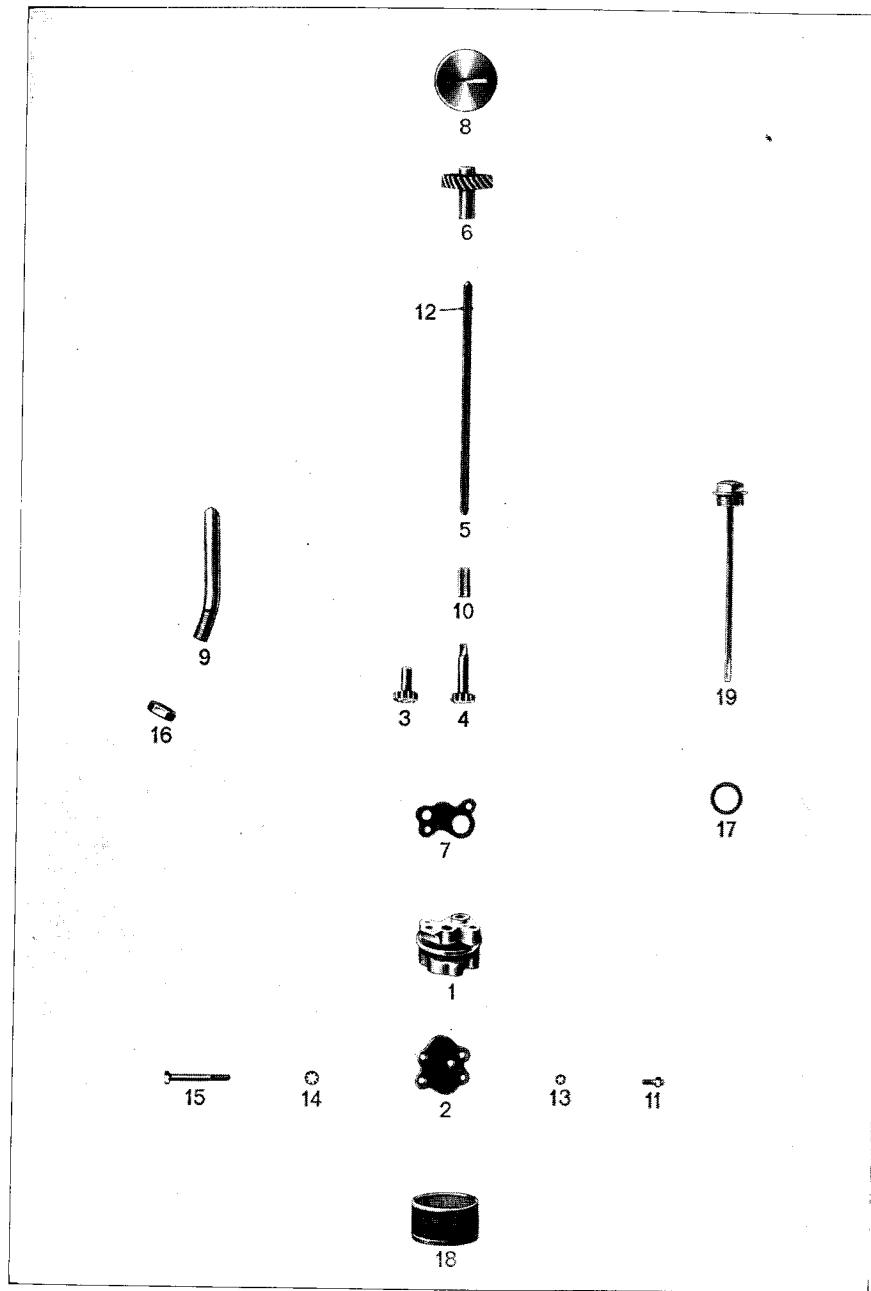
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
261 1 01 004 0	1	Dichtung zum hinteren Lagerdeckel	1
261 1 01 006 0	2	Lagerdeckel, hinten	1
261 1 01 008 0	3	Schutzhaube zum Räderkastendeckel	1
261 1 01 009 0	4	Vordere Lagerbüchse zur Kurbelwelle	1
261 1 01 011 0	5	Hinterere Lagerbüchse zur Steuerwelle	1
261 1 01 014 0	6	Dichtung zur Ölwanne	1
261 1 01 015 0	7	Lagerbüchse für Ölpumpenantrieb	1
261 1 01 018 0	8	Dichtringhalter	1
261 1 01 020 0	9	Vorderes Siebblech	1
261 1 01 021 0	10	Hinteres Siebblech	1
261 1 01 035 0	11	Dichtring zum Räderkastendeckel	1
261 1 01 037 0	12	Deckel zur Ventileinstellöffnung	2
261 1 01 038 0	13	Dichtungen zur Ventileinstellöffnung	2
M 69 A 48	14	Schrauben zur hinteren Lagerbüchse	9
4 m 6x10 DIN 7	15	Zylinderstifte zum Räderkastendeckel	2
FZJ 5 St.	16	Zahnscheiben zu 5x9	4
M 5x9 DIN 86	17	Halbrundschrauben zu den Siebblechen	4
M 5x10 DIN 63	18	Senkschrauben zum Dichtringhalter	4
FZJ 6 St.	19	Zahnscheiben zu M 6x15, M 6x17, M 6x18	18
M 6x15 Kr 551 atr	20	Schrauben zur Ölwanne	12
M 6x17 DIN 940	21	Stiftschrauben zur Stößelführung	2
M 6x18 Kr 553	22	Schrauben zur Kurbelwellenlagerbüchse	4
M 6 Kr 751	23	Muttern zu M 6x17	2
M 6x30 DIN 63 ca.	24	Senkschrauben zum Räderkastendeckel	4
M 6x42 DIN 63 ca.	25	Senkschrauben zum Räderkastendeckel	6
M 5x60 DIN 83 ca.	26	Senkschrauben zum Ventileinstelldeckel	2
M 8 DIN 934 ca.	27	Muttern zur Getriebebefestigung, Stromerzeugerbefestigung, Schutzhaubenbefestigung	5
M 8 DIN 934 atr	28	Muttern zur Zylinderbefestigung	4
M 8x11 DIN 939	29	Stiftschraube zur Druckfeder für Stromerzeuger	1
M 8x22 DIN 940	30	Stiftschrauben zur Zylinderbefestigung	4
M 8x38 DIN 940	31	Stiftschrauben zur Getriebebefestigung	3
M 8x62 DIN 939	32	Stiftschraube zum Räderkastendeckel	1
8,4 DIN 125 ca.	33	Scheiben zur Zylinderbefestigung	4
8,4 Kr 961 ca.	34	Scheibe zur Schutzhaubenbefestigung	1
M 10x25 DIN 940	35	Stiftschrauben zur Zylinderbefestigung	8
M 10 DIN 934 atr	36	Muttern zur Zylinderbefestigung	8
M 14x1,5 DIN 7604 ca.	37	Verschlußschraube zur Ölwanne	1
B 14x20 DIN 7603	38	Dichtring zur Verschlußschraube	1
St. 10064 B	39	Verschlußpropfen zum Motorgehäuse	1
10203 D	40	Scheiben zu A 48	9
34500 A	41	Filzring zum hinteren Lagerdeckel	1
261 1 06 001 0	42	Ölwanne	1
261 1 06 002 0		Flansch zum vorderen Kurbelwellenlager	1
261 1 06 003 0		Simmerring	1
261 1 06 051 0		Motorgehäuse, vollständig	1
261 1 06 053 0		Räderkastendeckel	1



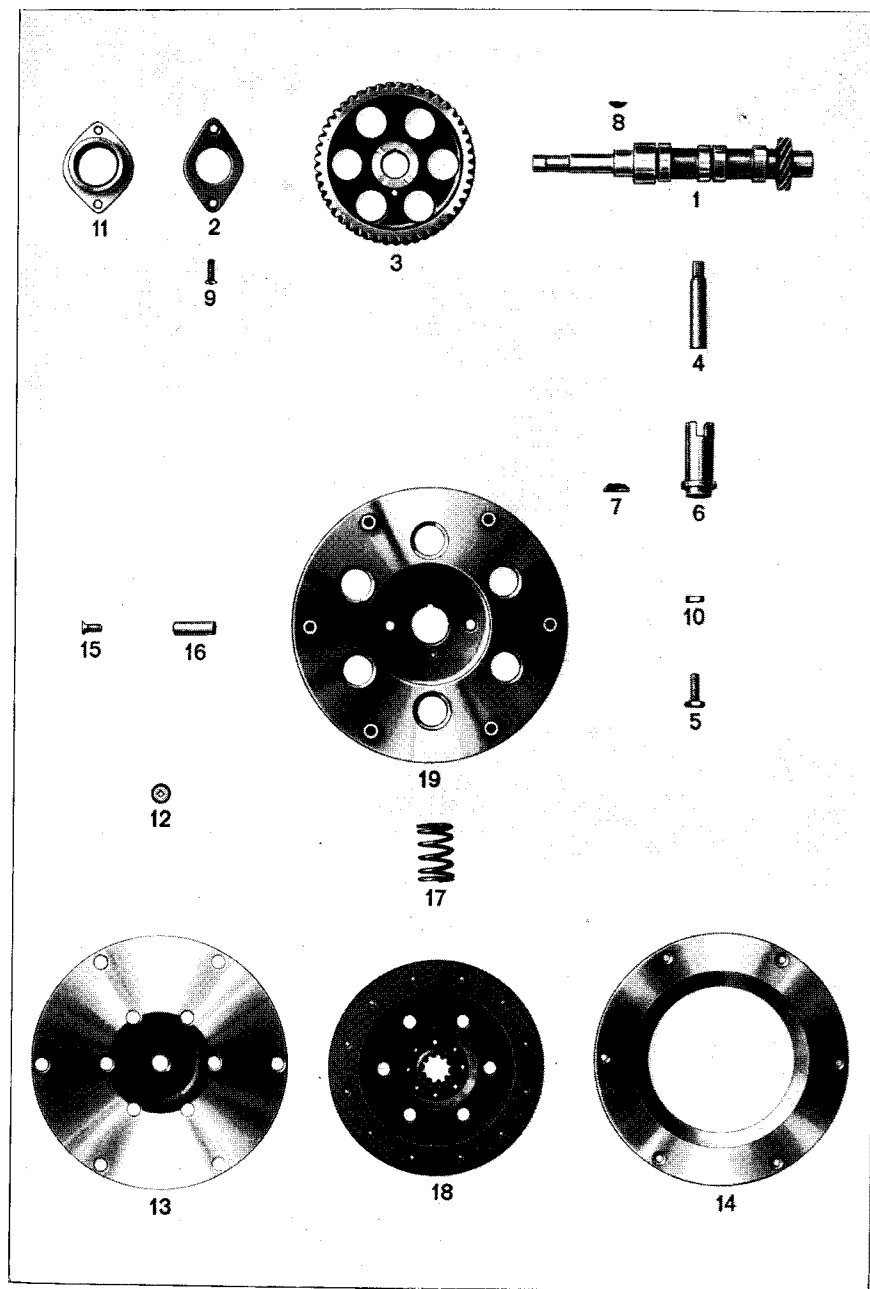
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Kurbelwelle:			
254 1 02 004 0	1	Hubzapfen	2
261 1 02 006 0	2	Ölschleuderring	2
261 1 02 016 0	3	Zahnrad	1
254 1 02 021 0	4	Federring zum hinteren Kugellager	1
254 1 02 022 0	5	Sicherungsblech zu 02 023 0	1
254 1 02 023 0	6	Schraube zur Schwungradbefestigung	1
261 1 02 025 0	7	Abstandhülse zwischen 02 016 0 und 09 001 0	1
3x5 DIN 304	8	Scheibenfeder zum Antriebsrad	1
M 6x10 DIN 63	9	Senkschrauben zum Ölschleuderring	6
M 8x55 DIN 931	10	Schraube zum Zahnrad	1
8,4 DIN 432	11	Sicherungsblech zu M 8x55	1
6207 A	12	Radiallager	1
26622 A	13	Scheibenkeil	2
261 1 09 001 0	14	Kurbelwelle mit Kolbenstangen	1
261 1 09 051 0	—	Kurbelwelle, nackt	1
Kolben und Kolbenstangen:			
261 1 03 002 1	15	Kolbenringe	4
261 1 03 003 0	16	Ölabstreifringe	2
261 1 03 005 0	17	Kolbenbolzen	2
M 59 C 7	18	Sicherungsringe für Kolbenbolzen	4
M 56 C 24	19	Rollen 7 mm Ø zu C 35 h	24
M 69 C 33	20	Laufbüchsen zu den Kolbenstangen	2
M 56 C 35 h	21	Rollenkäfige	2
261 1 13 050 0	22	Kolbenstangen mit Büchsen	2
261 1 13 055 1	23	Kolben mit Ringen und Bolzen	2



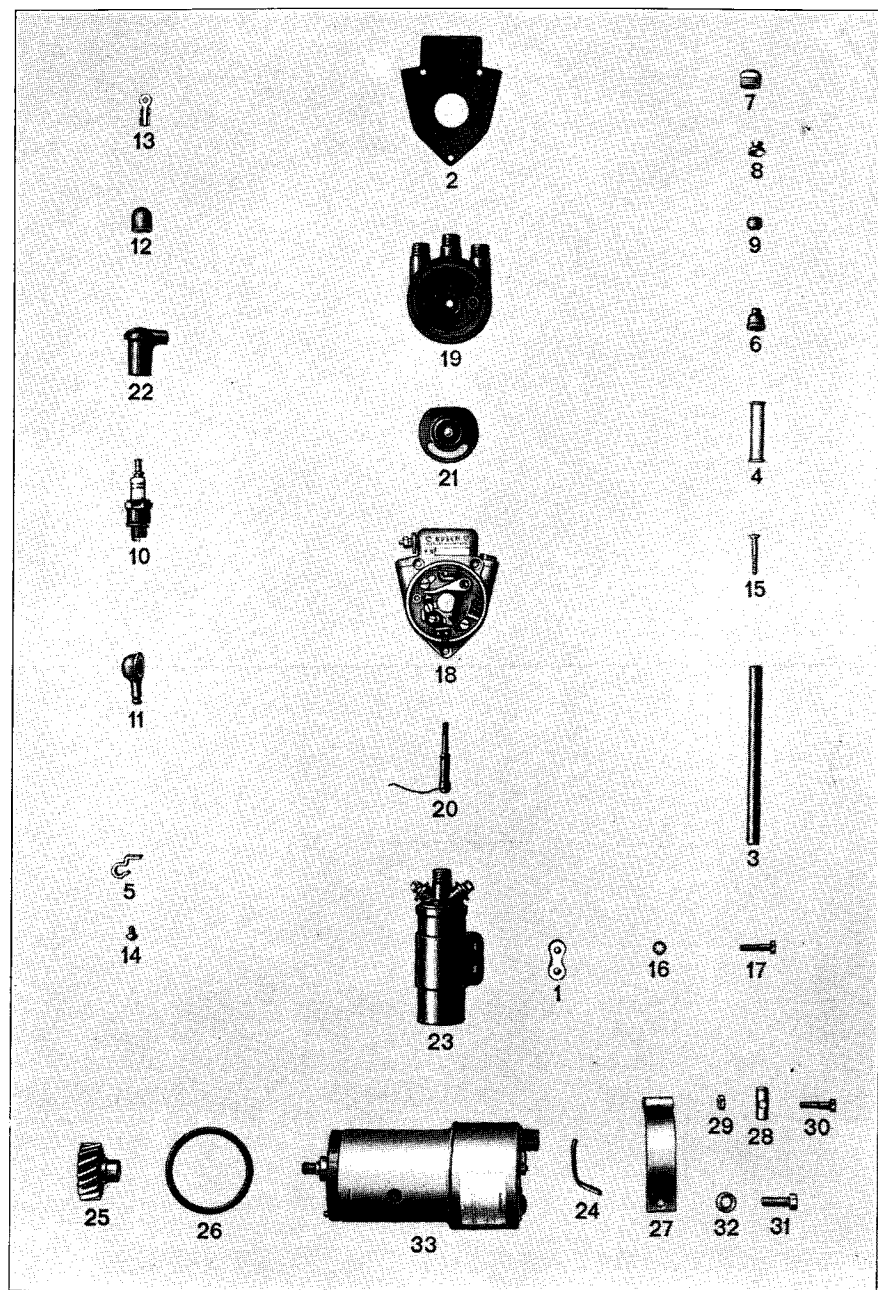
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
261 1 04 001 0	1	Zylinder, rechts	1
261 1 04 002 0	—	Zylinder, links	1
261 1 04 003 0	2	Dichtungen zum Zylinderflansch	2
261 1 04 101 0	3	Zylinderdeckel rechts	1
261 1 04 105 0	—	Zylinderdeckel, links	1
261 1 04 109 0	4	Dichtungen zum Zylinderdeckel (Reinz)	2
261 1 04 111 0	5	Ventilkegel	4
203 1 04 114 0	6	Keilkegelpaare	4
261 1 04 121 0	7	Ventilfedern	4
261 1 04 126 0	8	Vierkantschrauben zum Zylinderdeckel, unten	8
261 1 04 130 0	9	Schutzkappen zu den Zylinderdeckeln	2
M 56 D 116	10	Federteller	4
FZJ 6 St.	11	Zahnscheiben zu den Schutzkappen	8
M 6×10 DIN 86 Ca	12	Halbrundschräuben zu den Schutzkappen	8
M 8×1 Kr 752 Ca	13	Muttern zur Vergaserbefestigung	4
M 8×1×22 Kr 991	14	Stiftschrauben zur Vergaserbefestigung	4
8,4 Kr 961 Ca	15	Scheiben zu M 8×1×22	4
M 10×38 DIN 478	16	Vierkantschraube zu den Zylinderdeckeln, oben	8
10,5 Kr 961 Ca	17	Scheiben zu 04 126 0 und zu M 10×38	16



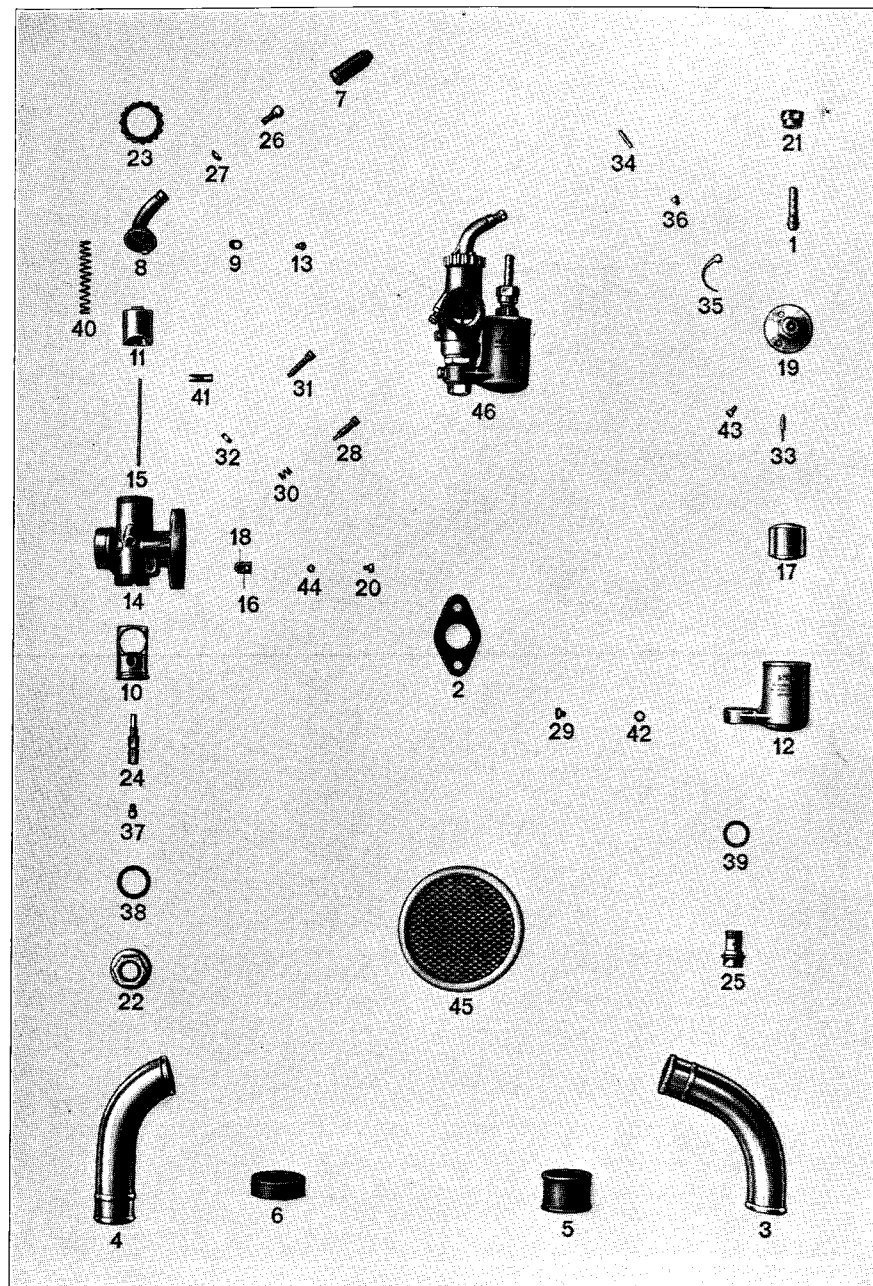
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
261 1 10 001 0	1	Ölpumpengehäuse	1
261 1 10 003 0	2	Deckel zum Ölpumpengehäuse	1
261 1 10 004 0	3	Gegenrad zur Ölpumpe	1
261 1 10 005 0	4	Antriebsrad zur Ölpumpe	1
261 1 10 006 0	5	Antriebswelle zur Ölpumpe	1
261 1 10 007 0	6	Schraubenrad zum Ölpumpenantrieb	1
261 1 10 013 0	7	Dichtung zum Ölpumpengehäuse	1
261 1 10 017 0	8	Verschlußschraube zum Ölpumpenantrieb	1
261 1 10 020 0	9	Entlüftungsrohr	1
M 67 K 11	10	Hülse zum Antriebsrad	1
M 69 K 14	11	Schrauben zum Ölpumpendeckel	2
1,6×10 DIN 94	12	Splint zur Ölpumpenwelle	1
FZJ 5 St.	13	Zahnscheiben zu K 14	2
FZJ 6 St.	14	Zahnscheiben zu Kr 551	2
M 6×50 Kr 551	15	Schrauben zum Befestigen der Ölpumpe	2
M 14×1,5 Kr 752 Ca.	16	Mutter zum Entlüfterrohr	1
B 24×30 DIN 7603	17	Dichtring zum Ölkontrollstab	1
261 1 21 050 0	18	Ölsieb	1
261 1 21 052 0	19	Ölkontrollstab	1
261 1 21 100 0		Ölpumpe, vollständig	1



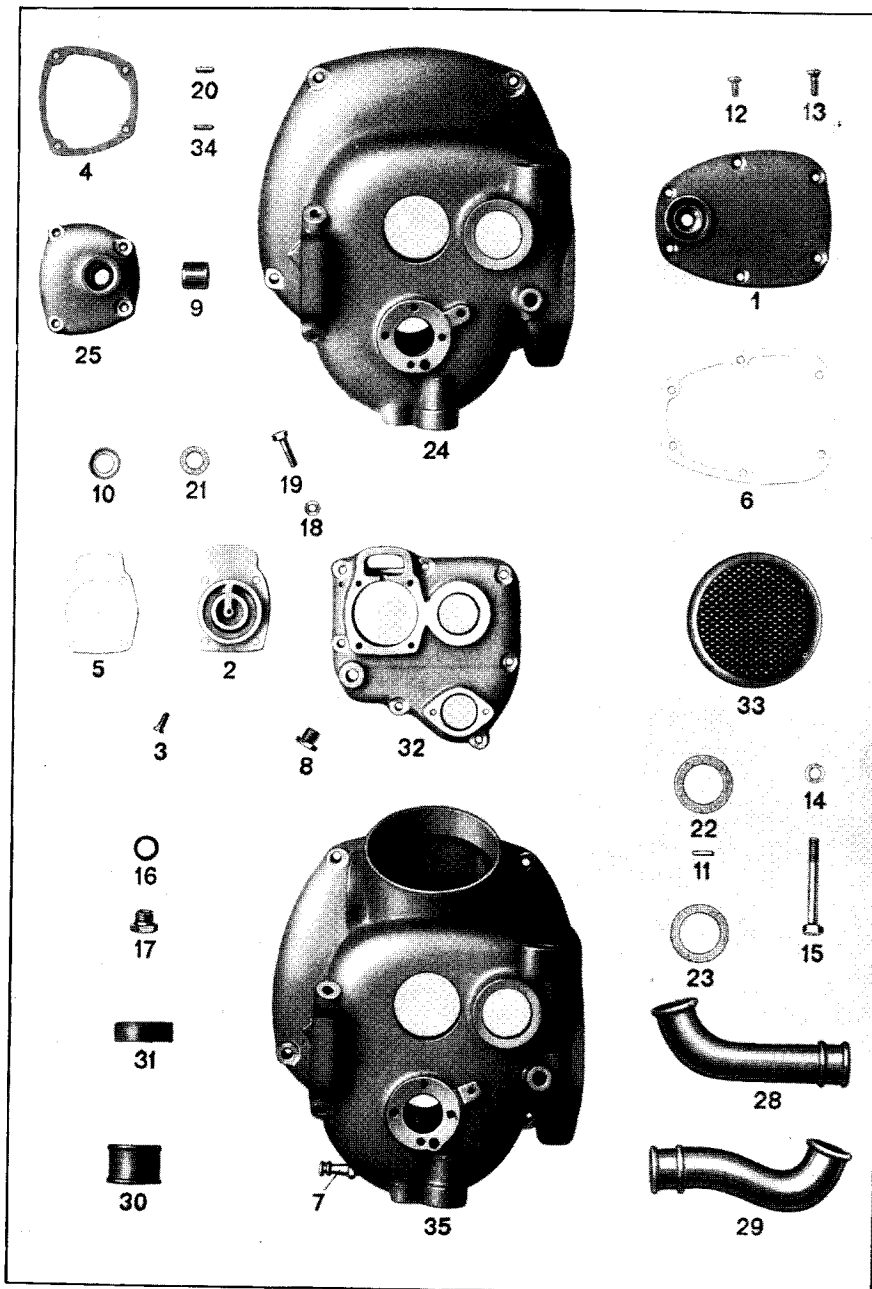
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Steuerung:			
261 1 05 001 0	1	Steuerwelle	1
261 1 05 005 0	2	Anlaufflansch	1
261 1 05 010 0	3	Zahnrad auf der Steuerwelle	1
261 1 05 017 0	—	Entlüfterring	1
261 1 05 050 0	4	Stößel ohne Schrauben	4
261 1 05 051 0	5	Stößelschrauben	4
261 1 05 052 0	6	Stößelführungen	4
261 1 05 053 0	7	Brücken zu den Stößelführungen	2
261 1 05 054 0	10	Muttern zu den Stößelschrauben	4
3x5 DIN 304	8	Scheibenfeder zur Steuerwelle	1
5 h 8x14 DIN 7	—	Stift zum Zahnrad auf Steuerwelle	1
M 6x20 DIN 63	9	Senkschrauben zum Steuerwellenlager	2
261 1 15 006 0	11	Steuerwellenlager	1
261 1 15 050 0	—	Stößel mit Schrauben und Muttern	4
261 1 15 051 0	—	Steuerwelle mit Zahnrad	1
Kupplung:			
254 1 11 002 0	12	Druckstück zur Druckplatte	1
254 1 11 003 2	13	Druckplatte	1
254 1 11 004 0	14	Druckring	1
254 1 11 005 0	15	Senkschrauben zum Führungsbolzen	6
254 1 11 009 0	16	Führungsbolzen zur Druckplatte	6
254 1 11 014 0	17	Kupplungsfeder	6
254 1 11 700 2	—	Kupplungsbeläge	2
254 1 11 701 0	—	Nieten zu den Kupplungsbelägen	12
254 1 22 051 0	18	Kupplungsplatte	1
261 1 22 052 0	19	Schwungrad	1



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Zündanlage:			
261 1 07 002 0	1	Abstandstück zur Zündspule	1
254 1 07 003 0	2	Dichtung zum Unterbrecher	1
261 1 07 005 0	3	Gummischlauch zu 16 004 0	1
261 1 07 006 0	4	Gummimuffen	2
261 1 07 007 0	5	Kabelschelle	1
254 1 07 015 0	—	Schutzringe für Zündkerzen	2
254 1 07 705 0	6	Gummimuffe zum Zündpunktverstellzug	1
M 67 G 52	7	Überwurfmutter zum Unterbrecher und Zündspule	4
M 67 G 53	8	Hülsen zum Unterbrecher und Zündspule	4
M 67 G 54	9	Gummiringe zum Unterbrecher und Zündspule	4
M 67 G 55a	10	Zündkerzen W 240/T 1	2
M 67 G 72	11	Schutzhauben zur Zündspule und Unterbrecher	3
M 56 G 75	12	Gummikappen zu den Kabelsteckern	2
M 67 G 77	13	Kabelschuhe zum Kabel Zündspule—Unterbrecher	2
7 Ø × 260 lg.	—	Hochspannungskabel Zündspule—Unterbrecher	1
7 Ø × 470 lg.	—	Zündkerzenkabel, links	1
7 Ø × 430 lg.	—	Zündkerzenkabel, rechts	1
1,5 × 170 lg.	—	Lackkabel Zündspule—Unterbrecher	1
M 5×7 DIN 86 Ca.	14	Halbrundschraube zu 07 007 0	1
M 5×32 DIN 91 Ca.	15	Linsensenkschrauben zum Unterbrecher	2
FZJ 6 St.	16	Zahnscheiben zu M 6×30	2
M 6×30 Kr 551 Ca.	17	Schrauben zur Zündspule	2
261 1 16 002 0	—	Zündkerzenkabel, links, vollständig	1
261 1 16 003 0	—	Zündkerzenkabel, rechts, vollständig	1
261 1 16 004 0	—	Hochspannungskabel Zündspule—Unterbrecher, vollständig	1
261 1 16 006 0	—	Kabel Zündspule—Unterbrecher, vollständig	1
261 1 16 050 0	18	Unterbrecher, nackt	1
261 1 16 051 0	19	Unterbrecherdeckel	1
261 1 16 052 0	20	Schraube mit Haltefeder	1
261 1 16 053 0	21	Verteilerscheibe mit Schraube und Klemmstück	1
254 1 16 054 0	22	Kabelstecker KEA 7.32	2
254 1 16 055 0	23	Zündspule mit Befestigungsschelle	1
Stromerzeuger:			
254 1 12 004 0	24	Druckfeder	1
261 1 12 008 0	25	Zahnrad zum Stromerzeuger	1
254 1 12 011 1	26	Dichtung (1,5, 2, 2,5 stark)	1
261 1 12 015 0	27	Spannbänder	2
261 1 12 016 0	28	Bolzen für Spannbänder	2
M 6 Kr 751 Ca.	29	Mutter zu 12 016 0	1
M 6×40 Kr. 555 Ca.	30	Schraube zu 12 016 0	1
M 8×15 DIN 931 Ca.	31	Schrauben zu 12 015 0	2
261 1 22 001 0	33	Stromerzeuger	1



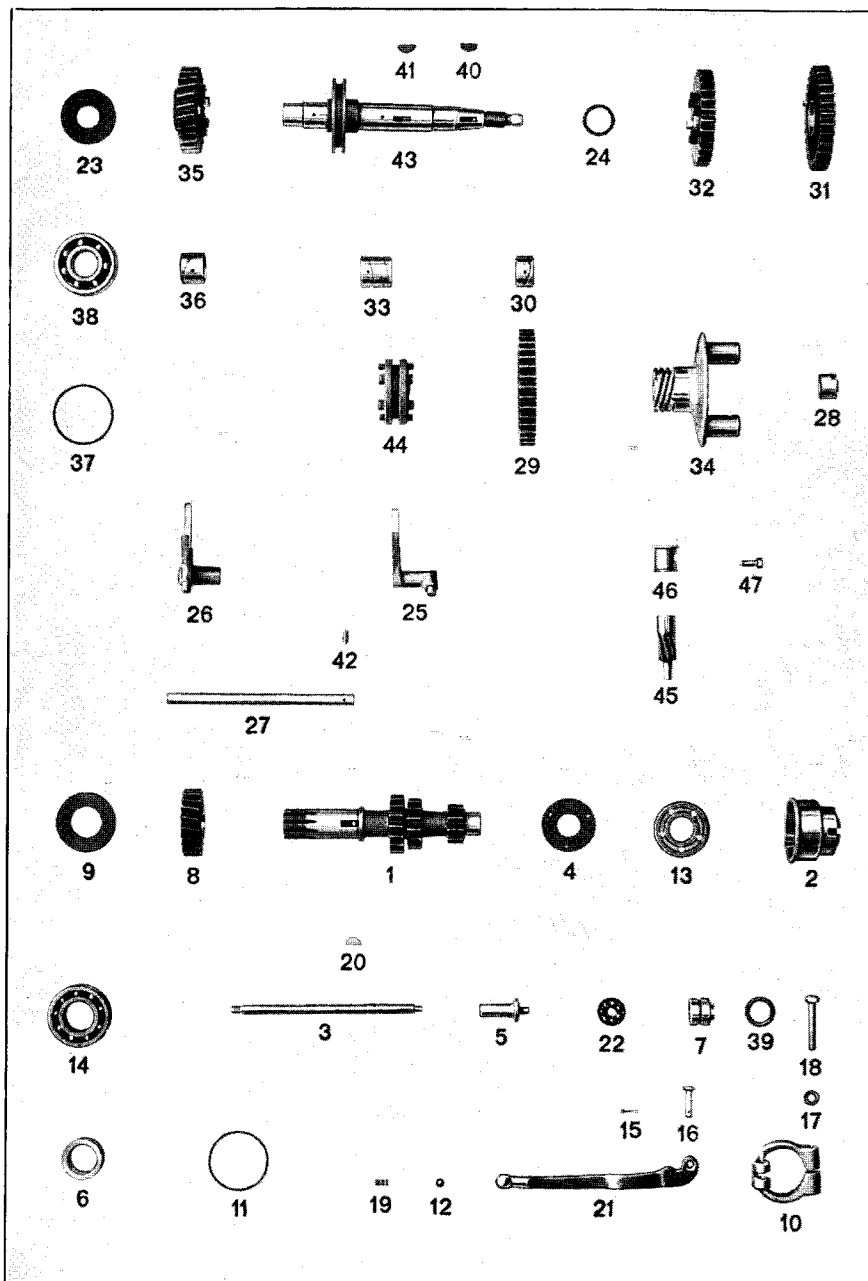
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
217 1 74 001 0	1	Verbindungsstücke zu den Vergasern	2
254 1 08 001 0	2	Dichtung zum Vergaserflansch	2
261 1 08 002 0	3	Luftleitung, links	1
261 1 08 003 0	4	Luftleitung, rechts	1
254 1 08 004 0	5	Muffen zu den Luftleitungen	2
254 1 08 005 0	6	Dichtringe zu den Luftleitungen	2
254 1 08 704 0	7	Gummikappen zu den Mischkammerköpfen	2
261 1 08 706 0	—	Mischkammerkopf, rechts	1
261 1 08 707 0	8	Mischkammerkopf, links	1
254 1 08 708 0	9	Sicherungsfedern zu 08 723 0	2
261 1 08 709 0	—	Düsenblock, rechts	1
261 1 08 710 0	10	Düsenblock links	1
254 1 08 711 0	11	Gasschieber	2
261 1 08 714 0	12	Schwimmergehäuse ohne Zubehör	2
254 1 08 715 0	13	Schrauben zu 08 708 0	2
261 1 08 716 0	—	Mischkammer, rechts	1
261 1 08 717 0	14	Mischkammer, links	1
254 1 08 718 0	15	Düsenadeln	2
254 1 08 719 0	16	Siebhalter	2
261 1 08 719 0	17	Schwimmer	2
254 1 08 720 0	18	Siebe zu den Mischkammern	2
261 1 08 720 0	19	Schwimmergehäusedeckel ohne Zubehör	2
254 1 08 721 0	20	Schrauben zu 254 1 08 719 0	2
261 1 08 721 0	21	Anschlußmuttern zu 74 001 0	2
261 1 08 722 0	22	Mischkammeranschlußmuttern	2
261 1 08 723 0	23	Mischkammerdeckel	2
261 1 08 724 0	24	Nadeldüsen	2
261 1 08 725 0	25	Befestigungsbolzen für Schwimmergehäuse	2
261 1 08 726 0	26/27	Kabelstellschrauben mit Muttern	2
261 1 08 728 0	28	Leerlaufstellschrauben	2
261 1 08 729 0	29	Verschlußschrauben	2
261 1 08 730 0	30	Federn zu 08 728 0	2
261 1 08 731 0	31	Gasschieberanschlagschrauben	2
261 1 08 732 0	32	Muttern zu 08 731 0	2
261 1 08 733 0	33	Schwimbernadeln	2
261 1 08 734 0	34	Tupfer	2
261 1 08 735 0	35	Tupferfedern	2
261 1 08 736 0	36	Tupferschrauben	2
261 1 08 737 0	37	Hauptdüsen	2
M 67 H 11	38	Dichtungen zu den Düsenblöcken	2
M 67 H 16	39	Dichtungen für Befestigungsbolzen	4
M 60 H 17	—	Spalte für die Gasschieber	2
M 60 H 18	40	Gasschieberfedern	2
M 60 H 24	41	Klemmfedern für die Düsenadeln	2
M 67 H 31	42	Dichtungen zu 08 729 0	2
M 67 H 119	43	Sicherungsschrauben zu 08 720 0	2
FZJ 3 St.	44	Zahnscheiben	2
254 1 20 003 0	45	Luftfilter	1
254 1 20 054 0	—	Siebhalter mit Sieb	2
261 1 20 065 0	—	Mischkammer rechts, vollständig	1
261 1 20 070 0	—	Mischkammer links, vollständig	1
261 1 20 075 0	—	Schwimmergehäusedeckel mit Tupfer	2
261 1 20 080 0	—	Schwimmergehäuse, vollständig	2
261 1 20 150 0	46	Vergaser, links, mit Kraftstoffanschluß	1
261 1 20 160 0	—	Vergaser, rechts, mit Kraftstoffanschluß	1



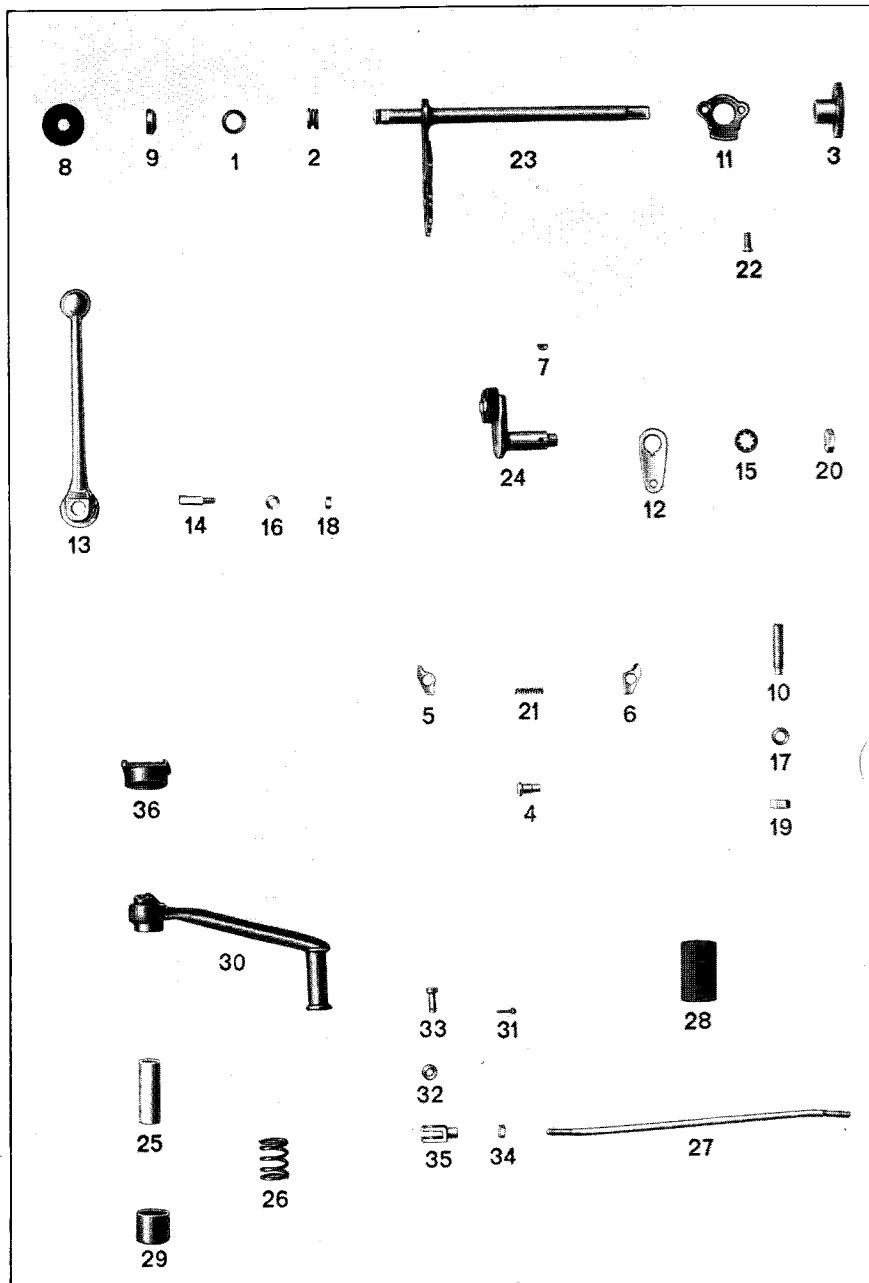
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
250 1 31 003 0	1	Deckel zur Schaltung, rechts	1
250 1 31 007 0	—	Deckel zum Getriebegehäuse, vorn	1
250 1 31 008 0	2	Flansch zum Deckel 31 007 0	1
250 1 36 010 0	3	Senkschrauben zu 31 008 0	4
250 1 31 016 0	4	Dichtung zum Deckel 41 051 0 für Fußschaltung	1
250 1 31 017 0	5	Dichtung zum Flansch 31 008 0	1
250 1 31 018 0	6	Dichtung zum Deckel 31 003 0	1
250 1 31 021 0	7	Einhängebolzen für Kippständerfeder	1
250 1 31 023 0	8	Verschlußschraube im Deckel 31 007 0	1
250 1 31 045 0	9	Büchse zum Deckel 41 051 0 bzw. 41 051 1	1
250 1 31 049 0	10	Filzringkapsel zu 41 051 0 bzw. 41 051 1	1
250 1 31 055 0	—	Dichtung zu Deckel 31 007 0, vorn	1
4 m 6x16 DIN 7 ger.	11	Zylinderstifte im Gehäuse für Deckel 31 007 0	2
M 6x13 DIN 88 Ca.	12	Linsensenkschrauben zum Deckel 31 003 0	2
M 6x18 DIN 88 Ca.	13	Linsensenkschrauben zum Deckel 31 003 0	4
8,4 DIN 125 Ca.	14	Scheibe zu M 8x70	1
M 8x70 DIN 931 Ca.	15	Schraube zur Befestigung des Getriebes am Motor	1
B 14x20 DIN 7603	16	Dichtring zu M 14x1,5	2
AM 14x1,5 DIN 7604	17	Verschlußschrauben zum Gehäuse	2
Ca.	18	Scheiben zu M 6x25	11
6,4 Kr 961 Ca.	19	Schrauben zu den Deckeln 31 007 0 und 41 051 0	11
M 6x25 Kr 551 Ca.	20	Anschlagstift für den Anwerfhebel	1
25 778 D	21	Filzring zu 41 051 0	1
34 414 B	22	Filzring in 31 007 0 zum Abdichten der Hauptwelle	1
34 462	23	Filzring zum Abdichten von 35 048 0	1
34 469	24	Getriebegehäuse	1
250 1 41 050 0	25	Deckel zur Fußschaltung	1
250 1 41 051 0			

Getriebegehäuse mit Deckel für R 5 ab Motor Nr. 9507 und für R 6

254 1 08 002 0	28	Luftleitung, links	1
254 1 08 003 0	29	Luftleitung, rechts	1
254 1 08 004 0	30	Muffe zu den Luftleitungen	2
254 1 08 005 0	31	Dichtring zu den Luftleitungen	2
250 1 31 007 2	32	Deckel zum Getriebegehäuse, vorne	1
254 1 20 003 0	33	Luftfilter	1
4 T x 16 DIN 7	—	Zylinderstifte in 41 050 1 zum Deckel 31 007 0	2
M 6x10 DIN 553	34	Gewindestift zum Luftfilter	1
25 778 D	—	Anschlagstift in 41 050 1 zum Anwerfhebel	1
250 1 41 050 1	35	Getriebegehäuse mit 4 T x 16 und 25 778 D	1

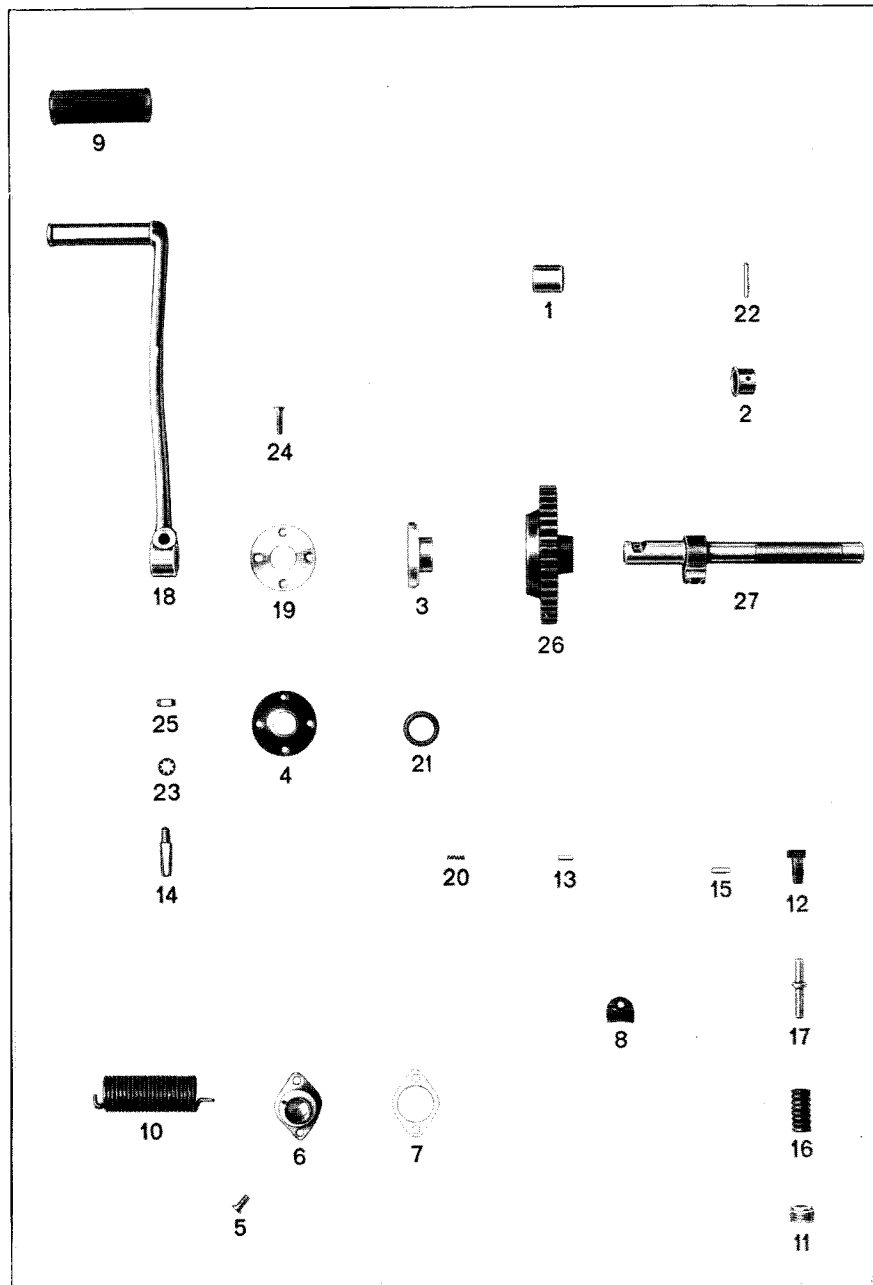


Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Hauptwelle und Kupplungsbetätigung:			
250 1 34 003 0	1	Hauptwelle	1
250 1 34 004 0	2	Kugellagerbüchse, hinten	1
250 1 34 005 0		Büchse zu 34 003 0	1
250 1 34 006 0	3	Druckstange für Kupplung	1
250 1 34 008 0	4	Scheibe hinten zum Radiallager	1
250 1 34 009 0	5	Endstück zur Druckstange	1
250 1 34 010 0	6	Haltering zu 6205	1
250 1 34 011 1	7	Druckstück zu 34 009 0	1
250 1 34 016 0	8	Stirnrad zum 4. Gang (z = 20)	1
250 1 34 017 0	9	Scheibe zum Rollenlager	1
212 1 34 018 0	39	Gummiring zu 34 011 5	1
250 1 34 029 0	10	Klemmring zur Kugellagerbüchse	1
F 65 F 46	11	Paßscheibe zur Hauptwelle (nach Bedarf)	1
NFL 20 e	13	Rollenlager auf der Hauptwelle, hinten	1
6205	14	Radiallager auf der Hauptwelle, vorn	1
1,5x10 DIN 94	15	Splint zu 6g1x25x21	1
5,5 mm Ø	12	Kugel zum Kupplungshebel	1
6 g 1x25x21	16	Gelenkbolzen zum Kupplungshebel	1
DIN 1434 Ca.			
6,4 Kr 961 Ca.	17	Scheibe zu M 6x40	1
M 6x40 Kr 551 Ca.	18	Schraube zum Klemmring	1
Ca. 20801	19	Druckfeder zum Kupplungshebel	1
26626	20	Scheibenfeder zum 4.-Gang-Stirnrad	1
250 1 44 050 1	21	Kupplungshebel	1
G 56 D 12 c	22	Kugelhäfig	1
Nebenwelle:			
212 1 34 008 0	23	Scheiben zu 6304, vorne	2
212 1 34 008 1		Scheibe zu 6304, hinten	1
250 1 35 009 0	24	Anlaufscheiben zu 35 045 0 und 35 050 0	2
250 1 35 013 0	25	Schaltgabel für den 1. und 2. Gang	1
250 1 35 014 0	26	Schaltgabel für den 3. und 4. Gang	1
250 1 35 019 0	27	Führungsachse zu den Schaltgabeln	1
250 1 35 019 1		Führungsachse, neue Ausführung	1
204 5 35 020 0	28	Rundmutter zur Nebenwelle	1
250 1 35 042 0	29	Stirnrad zum 1. Gang (z = 36)	1
250 1 35 043 0	30	Büchse für Stirnrad zum 1. Gang	1
250 1 35 044 0	31	Stirnrad zum 2. Gang (z = 32)	1
250 1 35 045 0	32	Stirnrad zum 3. Gang (z = 29)	1
250 1 35 046 0	33	Mittlere Büchse für die Stirnräder zum 2. und 3. Gang	1
250 1 35 048 0	34	Stoßdämpferflansch	1
250 1 35 050 0	35	Stirnrad zum 4. Gang (z = 26)	1
250 1 35 051 0	36	Büchse für Stirnrad 4. Gang	1
F 66 F 46	37	Paßscheibe zur Nebenwelle (nur nach Bedarf)	1
6304 „A“	38	Radiallager	2
4x6,5 DIN 304	40	Scheibenfeder zum Stoßdämpferflansch	1
5x6,5 DIN 304	41	Scheibenfeder zu 45 053 0	2
M 6x12 DIN 553	42	Gewindestift zur Sicherung der Führungsachse	1
250 1 45 050 0	43	Nebenwelle mit Schiebeklaue für 3. und 4. Gang	1
250 1 45 052 0		Satz Stirnräder, bestehend aus: 34 016 0 und 35 050 0	1
250 1 45 053 0	44	Schiebeklaue für 1. und 2. Gang mit Führungsring	1
Drehzählerantrieb:			
250 1 35 027 0	45	Schneckenrad	1
212 1 35 030 0	46	Büchse	1
Ca 10 806 C	47	Kopfschraube zu 35 030 0	1

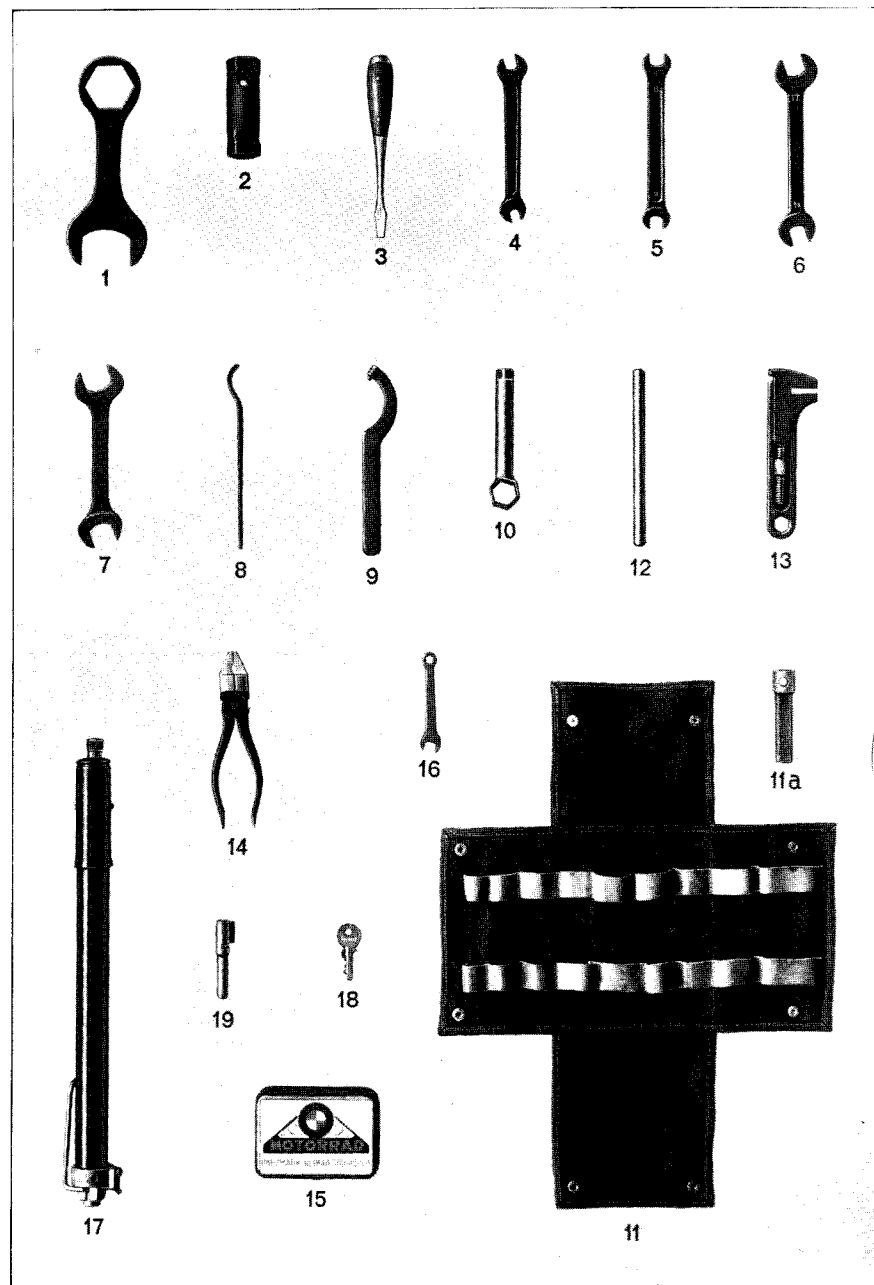


Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Getriebeschaltung:			
250 1 40 003 0	1	Scheibe zur Schaltwelle, rechts	1
250 1 40 004 0	2	Druckfeder zu 40 003 0	1
250 1 40 012 0	3	Raste	1
250 1 40 017 0	4	Bundbolzen zu den Klinken 40 031 0 und 40 032 0	2
250 1 40 031 0	5	Klinke, rechts	1
250 1 40 032 0	6	Klinke, links	1
250 1 62 033 0	7	Scheibenfeder zu 40 060 0	1
250 2 40 045 0	—	Haltescheibe, für Handschaltung	1
250 2 40 046 0	—	Rückholfeder, für Handschaltung	1
250 2 40 048 0	—	Druckfeder für Handschaltung	1
250 2 40 049 0	—	Schafschraube, für Handschaltung	1
250 2 40 050 0	—	Schafschraube, für Handschaltung	1
250 1 40 052 0	8	Reibscheibe im Deckel 31 003 0 für Handschalthebel	1
250 1 40 053 0	9	Dichtring im Deckel 31 003 0 für die Schaltwelle	1
250 1 40 057 1	10	Druckschrauben	2
250 1 40 059 0	11	Abheber für Klinken	1
250 1 40 060 0	12	Hebel für Fußschaltung	1
250 1 40 061 0	13	Handschalthebel, wird bei Handschaltung durch 40 063 0 ersetzt	1
250 1 40 062 0	14	Keilschraube zum Handschalthebel	1
250 1 40 063 0	—	Schalthebel zur Handschaltung	1
FZA 10 St.	15	Zahnscheibe zu M 10x1	1
5,3 DIN 125 Ca.	16	Scheibe zu M 5	1
8,4 DIN 433 Ca.	17	Scheiben zu M 8x1	2
M 5 DIN 934 Ca.	18	Mutter zur Keilschraube	1
M 8x1 Kr 752 Ca.	19	Muttern zur Druckschraube	2
M 10x1 Kr 752 Ca.	20	Mutter zum Klinkenhebel	1
20 802	21	Druckfeder zu den Klinken	1
22 955 A	22	Senkschrauben zu 40 059 0	2
250 1 50 002 1	23	Schaltwelle mit Kurvenschaltblech	1
250 1 50 003 0	—	Haltevorrichtung	1
250 1 50 050 0	24	Klinkenhebel, vollständig	1
250 2 50 050 0	—	Klinkenhebel, vollständig, für Handschaltung	1
Fußschaltung:			
250 1 70 003 0	25	Abstandsrohr im Fußschalthebel	1
250 1 70 004 0	26	Druckfeder zum Fußschalthebel	1
250 1 70 006 0	27	Zugstange ohne Gabelköpfe für R 5	1
250 1 70 007 0	28	Gummiraste zum Fußschalthebel	1
250 1 70 008 0	29	Hülse für Druckfeder 70 004 0	1
250 1 70 010 0	30	Fußschalthebel	1
250 1 70 020 0	—	Schutzhülse zur Fußschaltung	1
1,6x10 DIN 94	31	Splinte zu 6 f 8 x 18 x 13,6	2
5x10 DIN 91	—	Linsenkopfschrauben	2
6,4 DIN 433 Ca.	32	Halbblanke Scheiben zu DIN 1434 Ca	2
6 f 8x18x13,6	33	Bolzen zu den Gabelköpfen	2
DIN 1434 Ca.	—	Druckschmiernippel	1
AM 6x0,75 DIN 3402	34	Gegenmuttern zu 70 006 0	2
M 6 Kr 751 Ca.	35	Gabelköpfe zu 70 006 0 bzw. 90 052 0	2
6 Kr 1752 Ca.	36	Klauenstück	1
250 1 90 051 0	—		

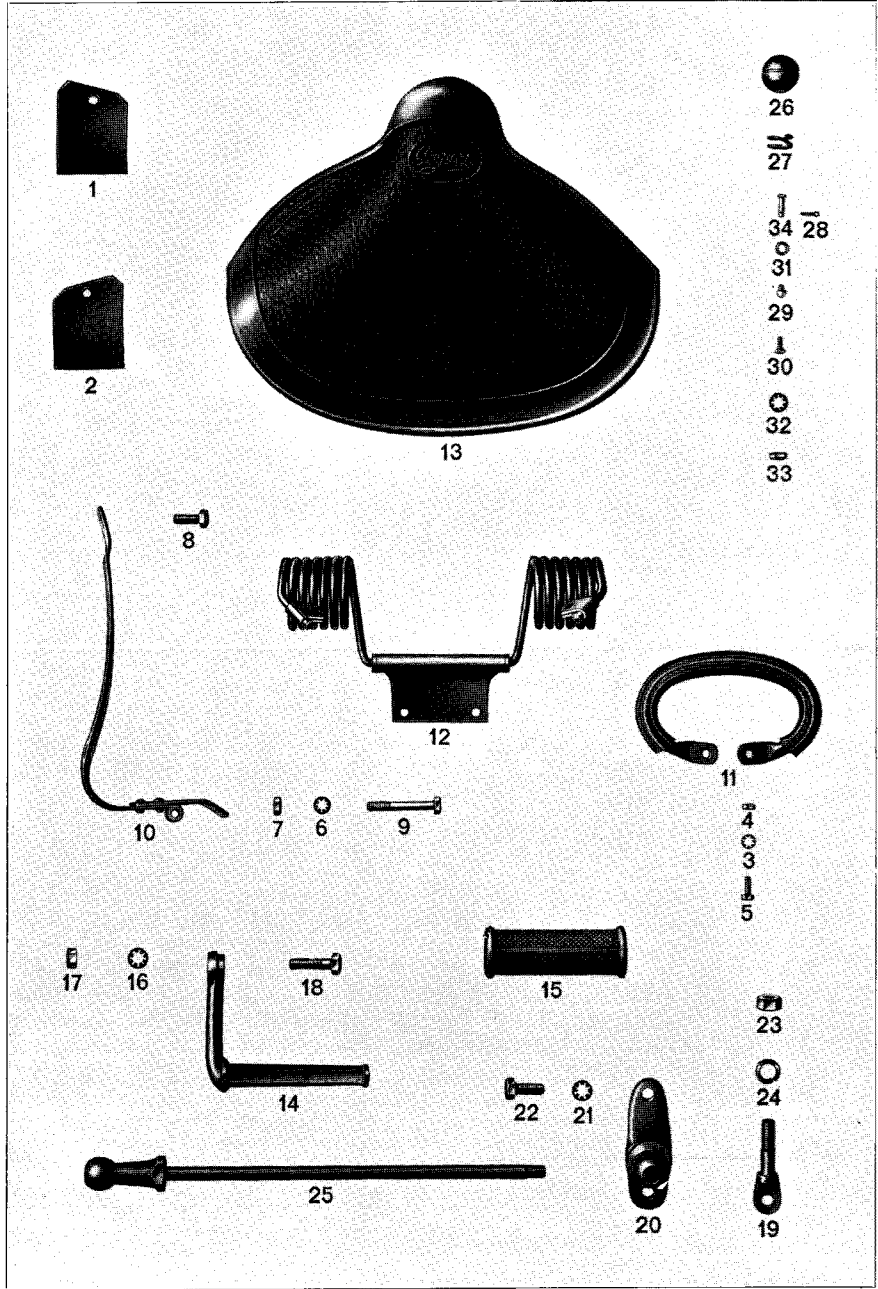
Handschaltung siehe Seite 73!



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
250 1 36 001 0	-	Anwerferwelle ohne Raste	1
250 1 36 003 0	1	Büchse zum Zwischenrad	1
250 1 36 004 0	2	Anlauftring auf der Anwerferwelle	1
250 1 36 005 0	3	Lager für die Anwerferwelle	1
250 1 36 006 0	4	Lederstulpe für Anwerferwelle	1
250 1 36 010 0	5	Senkschrauben zu 36 011 0 und 31 014 0	3
250 1 36 011 0	6	Deckel zur Anwerferwelle	1
250 1 36 012 0	7	Dichtung zum Deckel	1
212 1 31 014 0	8	Anschlag zur Anwerferraste	1
212 1 36 015 0	9	Gummiraste zum Anwerferhebel	1
250 1 36 016 0	10	Drehungsfeder auf der Anwerferwelle	1
250 1 36 018 0	11	Verschraubung zum Anschlagstift	1
250 1 36 020 0	12	Raste für die Anwerferwelle	1
204 5 36 021 0	13	Zylinderstift zur Anwerferwelle	1
204 5 36 022 0	14	Keilschraube zum Anwerferhebel	1
250 1 36 023 0	15	Stift zur Raste	1
250 1 36 057 0	16	Druckfeder zum Anschlagstift	1
250 1 36 059 0	17	Anschlagstift für den Anwerferhebel	1
250 1 36 213 1	18	Anwerferhebel	1
206 1 66 082 0	19	Verschlussdeckel zu 36 005 0	1
206 1 62 085 0	20	Druckfeder zum Stift	1
F 66 F 84 a	21	Spiralfederring zu 36 006 0	1
4x28 KS 1	22	Kerbstift zu 46 051 0	1
FZJ 8 St.	23	Zahnscheibe zu 36 022 0	1
M 5x22 DIN 91	24	Linsenschrauben zu 36 005 0 bzw. 66 082 0	4
M 8x1 Kr 751 Ca.	25	Mutter zur Keilschraube 36 022 0	1
250 1 46 052 0	26	Zwischenrad	1
250 1 46 051 0	27	Anwerferwelle mit Raste	1



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
250 1 78 031 0	1	Maulschlüssel	1
212 1 78 002 0	2	Zündkerzenschlüssel	1
250 1 78 004 0	3	Schraubenzieher	1
250 1 78 005 0	4	Maulschlüssel 8x10 SW	1
250 1 78 007 0	6	Maulschlüssel 14x17 SW	1
250 1 78 008 0	7	Maulschlüssel 19x22 SW	1
250 1 78 009 0	8	Montiereisen	2
250 1 78 010 0	9	Ringmutter-Schlüssel	1
250 1 78 011 0	10	Steckschlüssel 19x10 SW	1
250 1 78 012 0	11	Werkzeugtasche, leer	1
250 1 78 013 0	5	Maulschlüssel 12x14 SW	1
250 1 78 014 0	11a	Vierkant-Steckschlüssel (nur für R 6)	1
250 1 78 701 0		Putzlappen 300x300 mm	1
F 66 S 76	12	Dorn für Steckachse	1
F 67 S 96	13	Schraubenschlüssel 150 mm lang mit 12 SW	1
F 66 S 97	14	Kombinationszange	1
F 66 S 102	15	Flickzeug	1
F 66 S 104	16	Maulschlüssel 6,5x9 SW	1
F 55 S 110	17	Luftpumpe	1
F 66 S 111	—	Schlauch zur Luftpumpe	1
F 66 S 125	13 19	Diebstahlschloß mit 2 Schlüsseln	1
250 1 78 050 0	—	Werkzeugtasche, vollständig, ohne Putzlappen, Flickzeug, Luftpumpe und Diebstahlschloß für R 6 mit 78 014 0	1



Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
Soziussattel:			
250 1 80 022 0	1	Anschlagblech links zum Soziussattel	1
250 1 80 023 0	2	Anschlagblech rechts zum Soziussattel	1
FZJ 6 St.	3	Zahnscheiben zu M 6 Kr 751 atr	2
M 6 Kr 751 atr.	4	Muttern zu M 6x15 Kr 551 atr	2
M 6x15 Kr 551 atr.	5	Schrauben zur Befestigung des Handgriffes	2
FZJ 8 St.	6	Zahnscheiben zu Kr 751 atr	1
M 8x1 Kr 751 atr.	7	Mutter zu M 8x1x55 Kr 551 atr	1
M 8x1x20 Kr 551 atr.	8	Schraube zur Blattfeder am Schutzblech	1
M 8x1x55 Kr 551 atr.	9	Schraube zur Blattfeder 80 018 0	1
250 1 80 018 0	10	Blattfeder mit Halteblech	1
250 1 80 020 0	11	Griff am Soziussattel	1
250 1 80 025 0	12	Drehungsfeder, vollständig, mit Laschen	1
250 1 97 007 1	13	Soziussattel mit Lasche (neuere Ausführung)	1
Soziusfußrasten:			
250 1 77 051 0	14	Fußrasten	2
250 1 77 053 0	15	Gummi zum Fußraster 77 051 0	2
FZJ 12 St.	16	Zahnscheiben zu M 12 Kr 751 atr	2
M 12x1,5 Kr 752 atr.	17	Muttern zu M 12x35 Kr 551	2
M 12x1,5x35 Kr 551 atr.	18	Schrauben zu den Fußrasten	2
Seitenwagenbefestigung:			
250 1 80 051 0	19	Ösenschrauben zur Seitenwagenbefestigung	2
250 1 80 053 0	20	Kugelpfopf am Gehäusedeckel 86 058 0	1
FZJ 10 St.	21	Zahnscheibe zu M 10x1x18 Kr 551	1
M 10x1x18 Kr 551 atr.	22	Schraube zu 80 053 0	1
M 12 Kr 751 atr.	23	Mutter zu 80 051 0	1
12,5 DIN 127	24	Federring zu M 12 Kr 751	1
250 1 80 601 0	25	Kugelbolzen für Seitenwagenanschluß	1
Handschaltung:			
204 5 35 025 0	26	Knopf zum Schalthebel	1
250 1 70 025 0	—	Kniekissen, rechts	1
250 1 70 026 0	—	Halteblech zum Kniekissen	1
250 1 70 029 0	—	Gelenkknopf	1
250 1 70 030 0	—	Büchse im Gelenkkopf	1
F 67 B 42	27	Feder zum Bolzen	1
1,6x10 DIN 94	28	Splinte zu den Gelenkbolzen	2
2x15 DIN 94	—	Splint zu 90 010 0	1
FZJ 5 St.	—	Zahnscheiben	3
M 5 DIN 934 Ca.	—	Sechskantmuttern	3
M 5x10 DIN 91 Ca.	29	Halbrundschraube	2
M 6x18 DIN 84	—	Zylinderschraube zu 90 010 0	1
FZJ 8 St.	32	Zahnscheiben zu 90 011 0	2
M 8x1 Kr 752 Ca.	33	Muttern zu 90 011 0	2
10,5 DIN 433	—	Scheibe	1
13 DIN 433	—	Scheibe	1
20 611 A Ca	34	Gelenkbolzen	2
250 1 90 010 0	—	Handschalthebel	1
250 1 90 011 0	—	Schaltsange	1
250 1 90 012 0	—	Kniepolsterstütze	1
212 1 80 796 0	—	BMW-Wimpel	1
250 1 80 798 0	—	Handbuch	1
250 1 80 799 0	—	Ersatzteilliste	1

