

ERSATZTEILLISTE

FÜR DAS KRAFTRAD

BMW

R 12 750 ccm TOUREN



A U S G A B E B

J U L I 1 9 4 2

ERSATZTEILLISTE

FÜR DAS KRAFTRAD

BMW

R 12 750 ccm TOUREN



BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG. MÜNCHEN

Inhalt

	Seite	Tafel
Vorbemerkungen	4	
Gruppe M: a) Motor		
Motor und Getriebe	7	1
Motorgehäuse	9	2
Zylinder	13	3
Triebwerk	15	4
Ventilsteuerung	19	5
Ölpumpe	21	6
Vergaser mit Saugleitung	23	7
b) Kupplung	29	8
Gruppe G:		
Getriebegehäuse	31	9
Wellen, Zahnräder und Anwerfer	35	10
Wellen, Zahnräder und Wegzählerantrieb	39	11
Gruppe R:		
Rahmen	43	12
Sattel, Fußrasten	45	13
Gepäckträger, Ständer	49	14
Rotflügel	51	15
Kraftstoffbehälter mit Leitung	53	16
Auspuffstopf und Leitung	55	17
Federgabel (Zusammenbau)	57	18
Federgabel	59	19
Lenker mit Betätigungen	63	20
Seilzüge	67	21
Gruppe B:		
Bremsbetätigung, Vorderrad	69	22
Räder und Bremsen	71	23
Antrieb (Zusammenbau)	75	24
Antrieb	77	25
Gruppe E:		
Zündung	81	26
Zündlichtanlage	83	27
Gruppe W:		
Werkzeug	87	28
Sonderausrüstung	89	29/30

Vorbemerkungen

Unsere Ersatzteile werden bei der Herstellung genauen Prüfungen unterzogen und dabei Stücke, die nicht einwandfrei sind, sofort ausgeschieden. Wenn Sie Wert und Leistung Ihres Krastrades erhalten wollen, so achten Sie deshalb auf ausschließliche Verwendung von Original-BMW-Ersatzteilen, kenntlich am

aufgestempelten Warenzeichen



welches alle Teile im Werte von über 1.— RM tragen.

Wenn bei einer Instandsetzung Teile fremder Herkunft gefunden werden, erlischt sofort die Gewähr.

Bei allen Bestellungen von Ersatzteilen ist stets das Baumuster sowie die Fahrgestell- und Motornummer anzugeben.

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

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

Drahtseile, Drahtspeichen und elektrische Kabel werden nur meterweise abgegeben.

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

Nachdruck der Ersatzteilliste, auch auszugsweise oder in geänderter Form sowie mißbräuchliche Benutzung derselben ist nicht gestattet und wird strafrechtlich verfolgt.

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

Beim Bestellen

von Ersatzteilen bitten wir folgende Einzelheiten anzugeben:

1. Baumuster.
2. Fahrgestell- und Motornummer.
3. Genaue listenmäßige Bezeichnung (beispielsweise: „Ein Seilzug für Handbremse, vollständig, 204 5 88 003 0“).
4. Gewünschte Stückzahl.
5. Art des Versandes (ob als Muster ohne Wert, Postpaket, Eilpost, Fracht- oder Eilgut usw., sämtlich als Nachnahmesendungen).
6. Alle Zuschriften, die sich auf Ersatzteilbestellungen beziehen, getrennt von anderen Mitteilungen halten und ausdrücklich an Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.
7. Bei Rückfragen stets auf die Nummer der Bestellung bzw. die BMW-Auftragsnummer Bezug nehmen.
8. Ersatzteile an Privatpersonen liefern wir nicht, wir verweisen grundsätzlich an den zuständigen Vertreter.
9. Bei Einsendung von Musterteilen an die betreffenden Stücke Anhänger mit genauen Absender-Angaben befestigen. Die Sendung ankündigen. Briefe, Postkarten und Bestellungen nicht der Musterendung beilegen (nur einen Packzettel). Die Rückgabe von an uns eingesandten Musterteilen erfolgt nur, wenn dies ausdrücklich sowohl im Brief als auch auf dem Anhänger vermerkt wurde. Alt-Teile bewahren wir nicht auf, dieselben kommen sofort in den Schrott.

Unsere Anschriften lauten:

Für Briefe, Post- und Eilpostsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13.

Für Telegramme:

Bayernmotor München.

Für Frachtsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13.
Bestimmungsbahnhof: München-Milbertshofen.

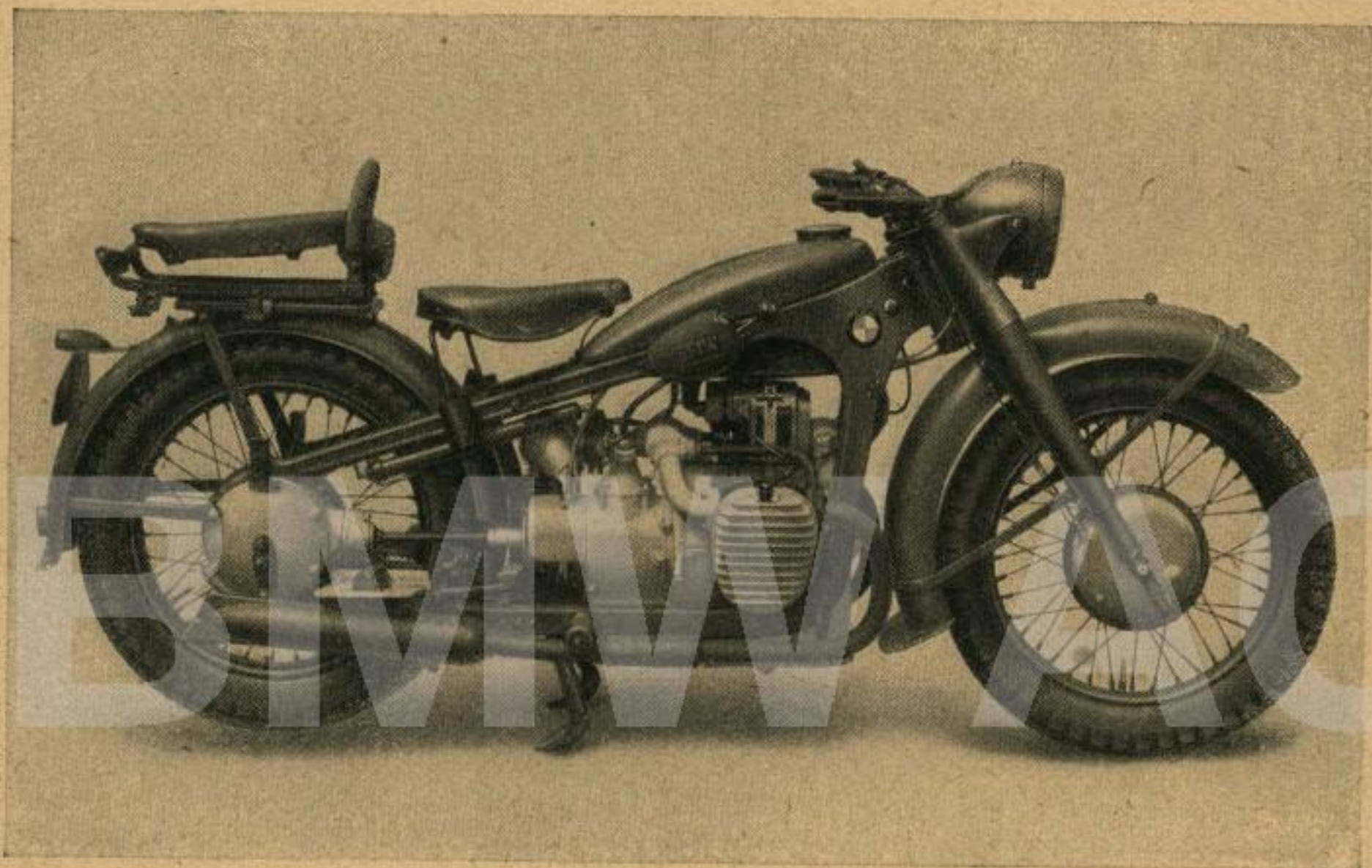
Für Express- und Eilgutsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13.
Bestimmungsbahnhof: München-Hauptbahnhof.

Fernruf: München 3 01 46, 3 25 29, 3 37 37, 36 00 21, 36 01 21, 26 07 81.
(Abteilung Rad-Ersatz BK 770 verlangen).

Beispiel für telegraphische Bestellung:

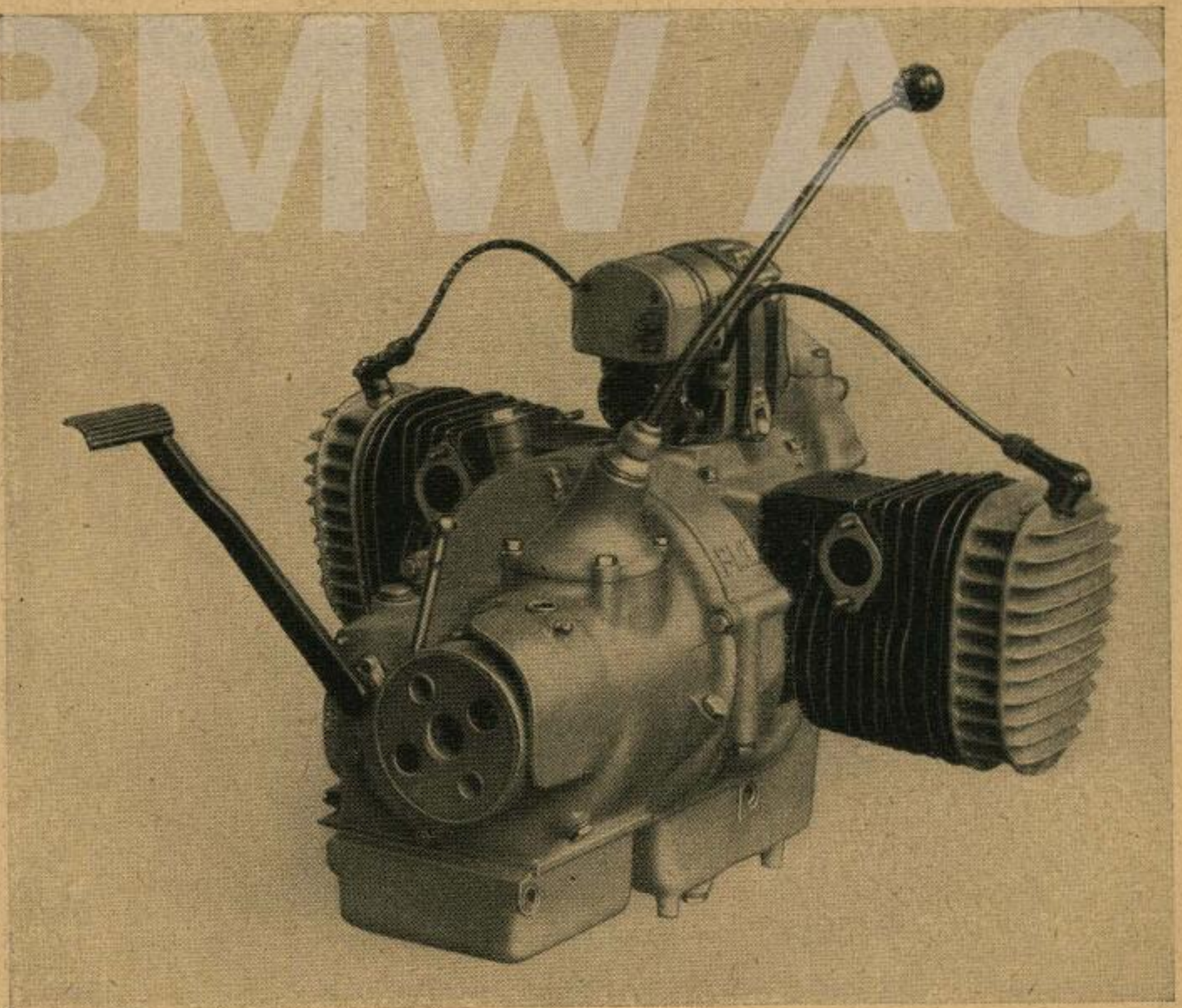
„Bayernmotor München Eilpostet für R 4 82838/81041 einen Kolben
271 1 13 055 0“.



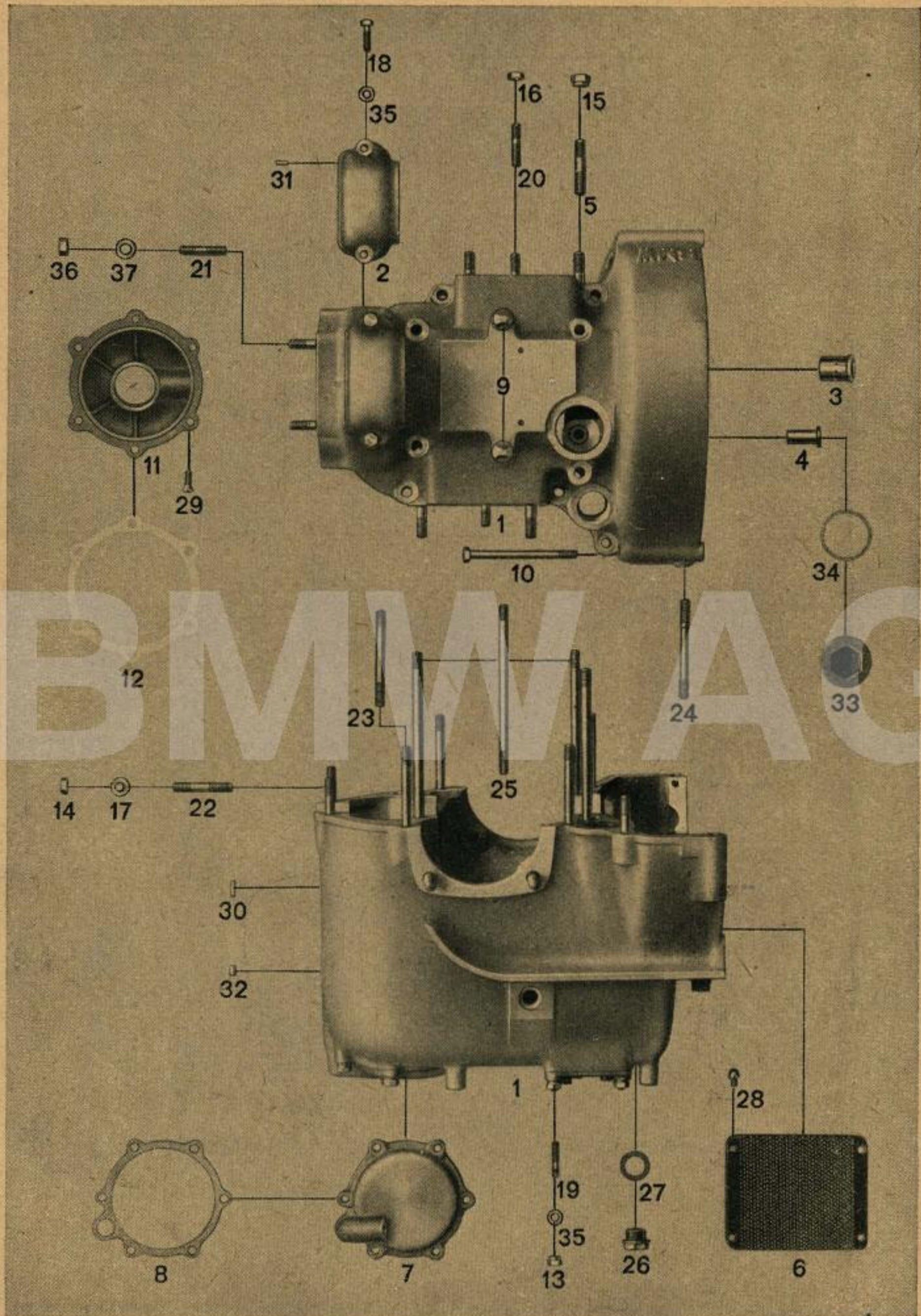
Gesamtansicht

Tafel 1, Gruppe M: Motor und Getriebe

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	M 56 R 800	Motor, vollst.	1	
—	212 1 47 215 0	Getriebe, vollst.	1	



Tafel 2, Gruppe M: a) Motor, Motorgehäuse



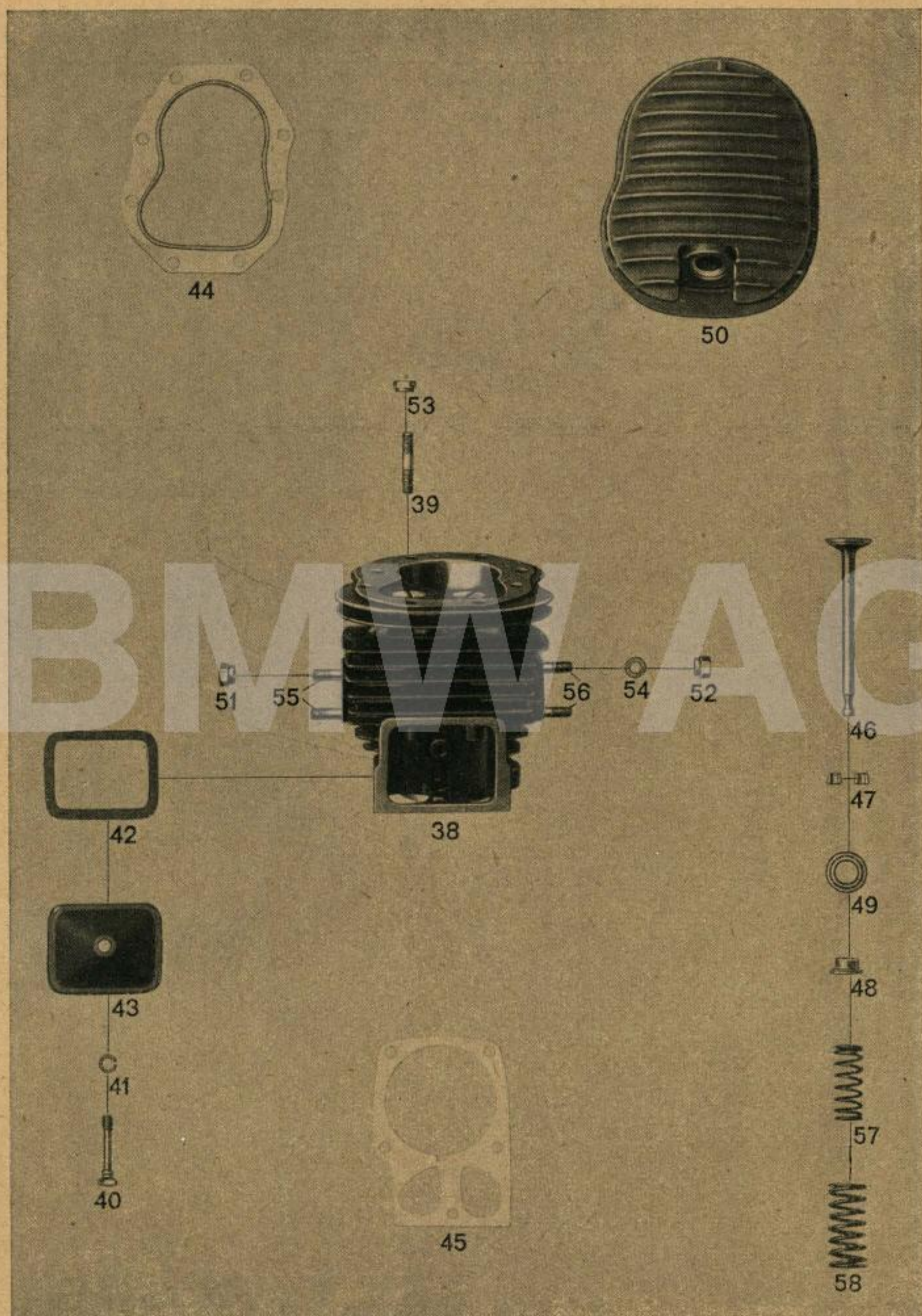
Tafel 2, Gruppe M: a) Motor, Motorgehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	M 56 A 160	Motorgehäuse (Ober- und Unterteil zusammengeschaubt)	1	
2	M 56 A 6	Dedfel.....	1	
	<i>M 56 A 7</i>	<i>Abdichtungsrolle</i>	<i>1</i>	
3	M 56 A 11	Lagerbuchse (zur Steuerwelle) ...	1	
4	M 56 A 12	Lagerbuchse (zur Ölpumpen-Welle)	1	
5	M 56 A 15	Stiftschraube (zur Zylinderbefestigung)	8	
6	M 56 A 108	Siebblech	1	
7	M 56 A 111	Dedfel.....	1	
8	M 56 A 112	Dichtung (Papier)	1	
9	M 56 A 113	Schraube (3. Spannband)	2	
10	M 56 A 116	Paßschraube (3. Gehäuse)	2	
11	M 56 R 113c	Dedfel.....	1	
12	M 56 R 114a	Dichtung (Papier)	1	
13	10083 cadmiert	Sechskantmutter.....	12	zu Bild Nr. 19
14	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 cadmiert	15	zu Bild Nr. 10, 21
15	10086 atramentiert	Sechskantmutter.....	8	zu Bild Nr. 5
	<i>M 7×2,8 DIN 931</i>	<i>Sechskantschraube</i>	<i>2</i>	
16	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 752 cadmiert	2	zu Bild Nr. 20
17	—	Blanke Scheibe 8,4 DIN 433 cadmiert	17	
18	—	Sechskantschraube M 6×20 DIN 931 cadmiert	2	zu Bild Nr. 2 (alte Nr. 10814)
	<i>10205</i>	<i>Beilagscheiben</i>	<i>17</i>	
19	15153	Stiftschraube	12	zu Bild Nr. 7 110, 100
20	15452 B	Stiftschraube (zur Zylinderbefestigung)	2	
21	15457 B	Stiftschraube	2	zu Bild Nr. 11

Tafel 2, Gruppe M: Motorgehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
22	15461 B	Stiftschraube	3	
23	15473	Stiftschraube	4	
24	15474	Stiftschraube	2	
25	15496 A	Stiftschraube	4	
26	20102 C cadmiert	Verschlußschraube	1	
27	—	Dichtring C 18×24 DIN 7603 (Eisenaßbest)	1	
28	22551 A	Halbrundschraube	4	zu Bild Nr. 6
29	23680 A cadmiert	Einseisenfschraube	4	zu Bild Nr. 11
30	25704 A	Zylinderstift	1	zu Bild Nr. 1
31	—	Zylinderstift 4 m 6×10 DIN 7	2	zu Bild Nr. 1, 2
32	25751 A	Zylinderstift	1	zu Bild Nr. 1
33	32886 cadmiert	Verschlußschraube	1	
34	33840 33976	<i>Lagerung</i> Dichtring	1	zu Bild Nr. 33
35	—	Unterlegscheibe 6,4 Kr 961 cadmiert	8	zu Bild Nr. 18, 19
36	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 atramentiert	2	zu Bild Nr. 21
37	—	Unterlegscheibe 8,4 Kr 961 atramentiert	2	zu Bild Nr. 21

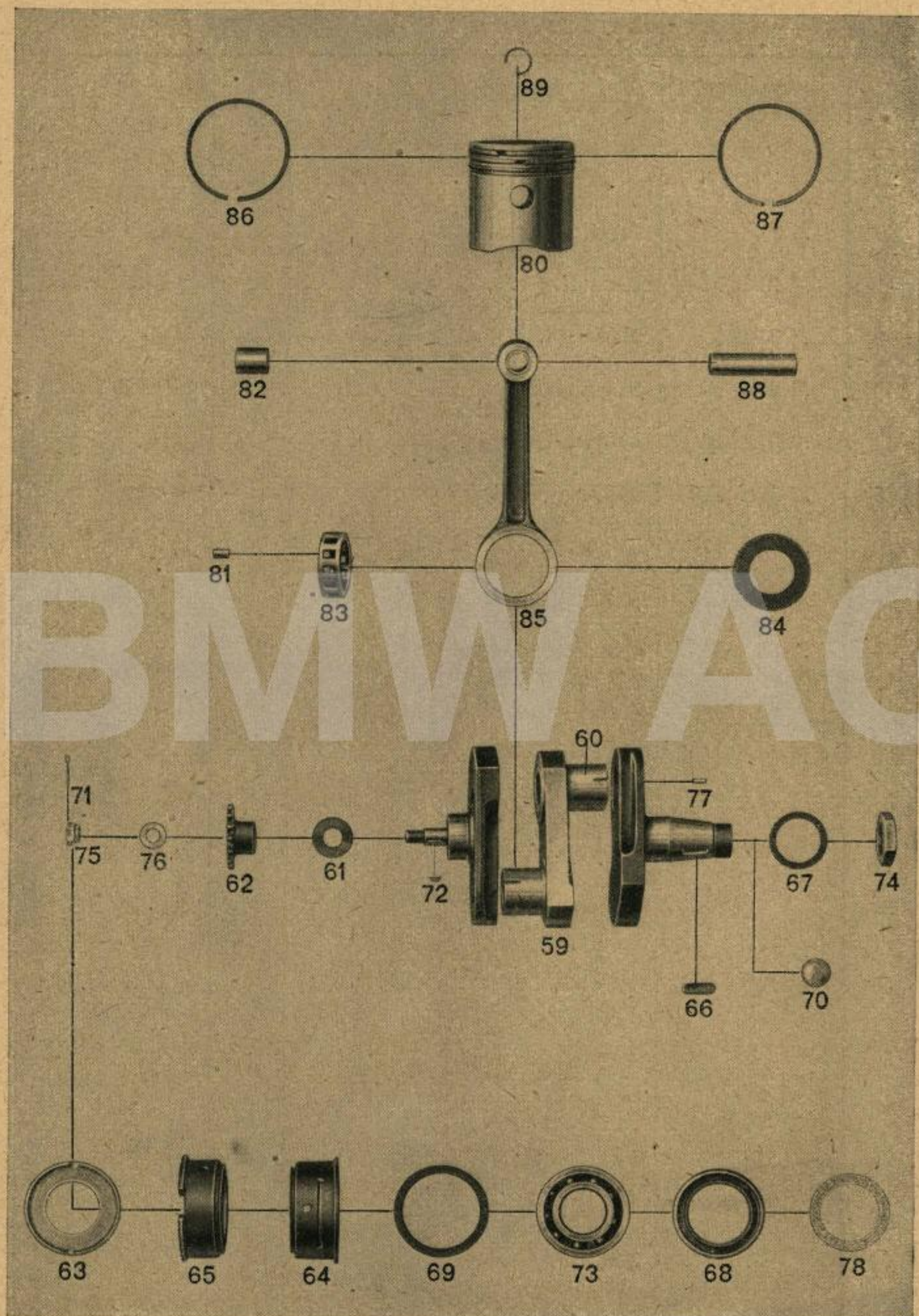
Tafel 3, Gruppe M: a) Motor, Zylinder



Tafel 3, Gruppe M: a) Motor, Zylinder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
38	M 56 D 160d	Zylinder Zylinder (mit eingebauten Ventil- federn)	2 2	
39	M 56 A 15	Stiftschraube	16	
40	M 56 D 6	Deckelschraube	2	zu Bild Nr. 43
41	M 56 D 7	Klemmring	2	zu Bild Nr. 40
42	M 56 D 9	Dichtung (Kork)	2	
43	M 56 D 15	Deckel.....	2	mit Bild Nr. 40, 41 und 42
44	M 56 D 109e	Dichtung (Reinz)	2	(alte Nr. 109 c)
45	M 56 D 110	Dichtung (Papier)	2	
46	M 56 D 111c	Ventilfeder	4	
47	275 2 04 113 0	Keilfedergelbpaar	4	
48	M 56 D 115	Federteller, unten	4	
49	M 56 D 116	Federteller, oben	4	
50	M 56 D 150k	Zylinderdeckel	2	
51	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 atramentiert	4	zu Bild Nr. 55
52	10085 C cadmiert	Sechskantmutter.....	4	zu Bild Nr. 56
53	10086 atramentiert	Sechskantmutter.....	16	zu Bild Nr. 39
54	—	Unterlegscheibe 8,4 DIN 433 cadmiert	4	zu Bild Nr. 56
55	15459 C	Stiftschraube (für Auspuff)	4	
56	15508	Stiftschraube (für Ansaug)	4	
57	20959	Ventilfeder, innen	4	
58	21024	Ventilfeder, außen	4	

Tafel 4, Gruppe M: a) Motor, Triebwert



Tafel 4, Gruppe M: a) Motor, Triebwerk

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Kurbelwelle		
59	M 56 B 60g	Kurbelwelle (wird in Einzelteilen zum Zusammenbau geliefert) ..	1	
—	M 56 B 50m	Kurbelwelle, vollst. zusammengebaut mit eingebauter Kolbenstange (mit Bild Nr. 81, 83, 84 und 85)	1	
60	M 56 B 2d	Hubzapfen.....	2	
61	M 56 B 3	Scheibe	1	zu Bild Nr. 59
62	M 56 B 4g	Antriebsrad.....	1	
63	M 56 B 10a	Ölschußscheibe	1	in Bild Nr. 65
	M 56 B 13	Balzen	1	
64	M 56 B 14	Lagerkörper, hinten	1	
65	M 56 B 15	Lagerkörper, vorne	1	
66	M 56 B 27	Keil	1	
67	M 56 B 28	Paßring, hinten	1	
68	M 56 B 29	Deckel.....	1	
69	M 56 B 31	Paßscheibe (Stärke nach Bedarf) .	1	
70	M 56 B 32	Verschlußblech.....	2	
71	—	Splint 2×25 DIN 94	1	
72	—	Scheibenkeil 2,5×3,7 DIN 304	1	
73	—	Hochschulterlager 6207 DIN 625	2	
74	10168 B	Sechskantmutter.....	1	
75	—	Kronenmutter M 10×1 Kr 754.....	1	
76	—	Unterlegscheibe 10,5 Kr 961	1	
77	—	Zylinderstift 4 m 6×12 DIN 7	4	
78	34500	Filzring	1	
	25728	Zylinderstift	1	
	25741	Zylinderstift	1	

Tafel 4, Gruppe M: a) Motor, Triebwert

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Kolben mit Kolbenstange		
80	271 1 13 055 1	Kolben, vollst. ¹⁾	2	
81	275 2 03 024 0	Rollen	24	
82	M 56 C 33b	Laufbuchse	2	
83	275 2 03 035 0	Rollenkäfig	2	
84	M 56 C 36e	Scheibe	2	
85	M 56 C 45a	Kolbenstange (mit Buchse)	2	
86	271 1 03 002 1	Kolbenring	4	
87	271 1 03 003 1	Ölabstreifring	2	
88	271 1 03 005 1	Kolbenbolzen	2	
89	254 1 03 007 0	Sicherungsring	4	
¹⁾ Bei dringendem Bedarf können Kolben 275 2 13 055 0 verwendet werden.				

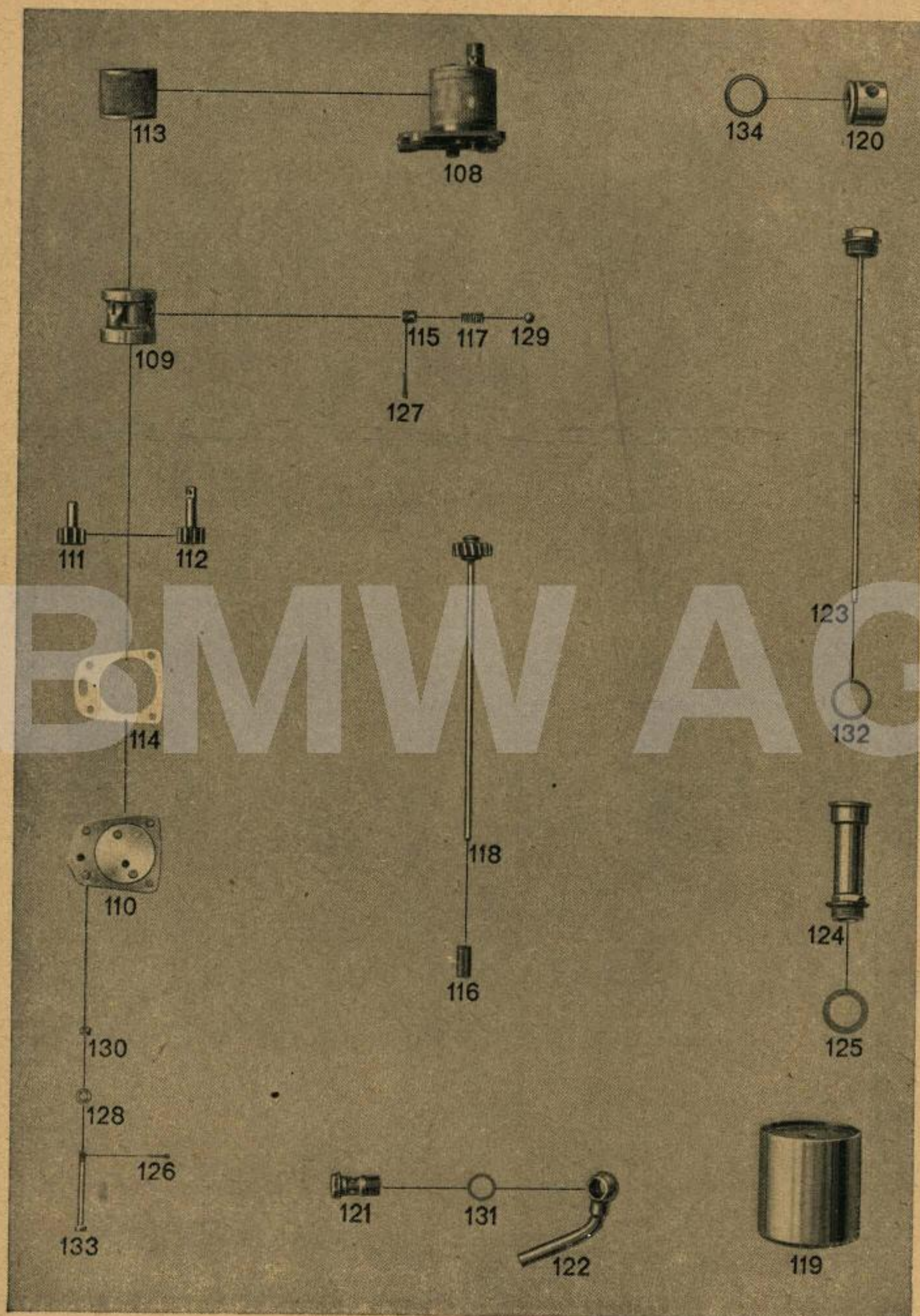
Tafel 5, Gruppe M: a) Motor, Ventilsteuerung



Tafel 5, Gruppe M: a) Motor, Ventilsteuerung

Bild-Nr.	Erfahsteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
90	M 56 E 1a	Nockenwelle	1	
91	M 56 E 6	Sicherungsschraube	1	
92	M 56 E 7a	Lagerbuchse	1	zu Bild Nr. 96
93	M 69 E 9	Steuerfette	1	
94	M 56 E 10e	Kettenrad	1	zu Bild Nr. 90
95	M 56 E 11	Kettenrad (zum Zündapparat) ...	1	
96	M 56 E 14a	Lagerkörper	1	
—	M 56 E 15c	Nockenwelle (mit Kettenräder und Lagerkörper)	1	
97	M 56 E 20	Entlüfterring	1	
—	M 56 E 60d	Stößel, vollst.	4	(Stößel mit Bild Nr. 98/99/101)
—	M 56 E 50 c	Stößel ohne Schraube und Mutter	4	
98	M 56 E 51c	Sechskantschraube (zu den Stößeln)	4	
99	M 56 E 52	Stößelführung	4	
100	M 56 E 53	Brücke	2	
101	M 56 E 54	Sechskantmutter	4	
102	M 56 G 60	Stedglied	1	
103	M 56 G 62	Sicherung	1	
104	—	Splint 2×25 DIN 94	1	
105	—	Paßfeder A 4×4×18 DIN 496	1	
106	—	Kronenmutter M 10×1 Kr 754	1	
107	—	Blanke Scheibe 10,5 DIN 125	1	

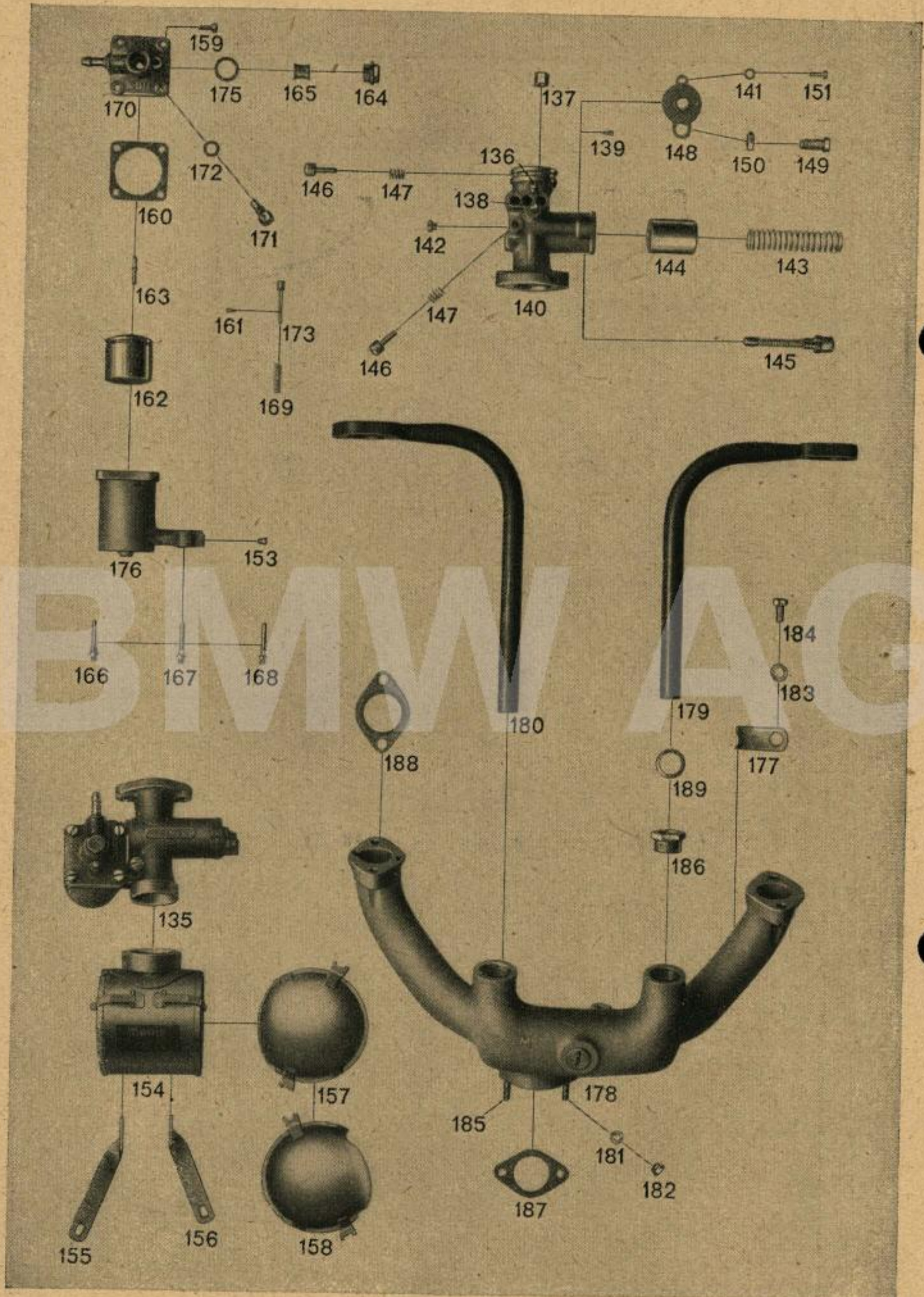
Tafel 6, Gruppe M: a) Motor, Ölpumpe



Tafel 6, Gruppe M: a) Motor, Ölpumpe

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
108	M 56 K 20b	Ölpumpe, vollst.	1	
109	M 56 K 1d	Ölpumpengehäuse	1	
110	M 56 K 3a	Dedfel.	1	
111	M 56 K 4d	Stirnrad	1	
112	M 56 K 5d	Antriebsrad.	1	
113	M 56 K 8d	Ölseiber	1	
114	M 56 K 9	Dichtung (Papier)	1	
115	M 56 K 11	Nippel	1	
116	M 67 K 11	Hülse	1	
117	M 56 K 13	Druckfeder	1	
118	M 56 K 15b	Antriebswelle	1	
119	M 56 K 80	Ölfilter	1	
120	M 56 K 101	Anschlußstück	1	
121	M 56 K 102	Hohlschraube	1	
122	M 56 K 120	Schwenfstück	1	
123	M 56 K 336	Ölmeßstab	1	
124	M 56 K 338a	Öleinfüllstutzen	1	
125	M 56 K 339	Gewindering.	1	zu Bild Nr. 124
126	—	Splint 1,5 × 15 DIN 94	2	
127	—	Splint 2 × 12 DIN 94	1	
128	—	blanke Scheibe 6,4 Kr 961	2	
129	7,9 mm Ø	Kugel	1	
130	—	Kronenmutter M 6 Kr 753.	2	
131	—	Dichtring C 18 × 24 DIN 7603 (Eisenaßbest)	2	
132	20260	Dichtring	1	
133	22100 B	Kopfschraube.	2	
134	33211 B	Wulstring	1	zu Bild Nr. 120

Tafel 7, Gruppe M: a) Motor, Vergaser mit Saugleitung



Tafel 7, Gruppe M: a) Motor, Vergaser mit Saugleitung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Vergaser		
135	M 56 H 150i	Vergaser, vollst. (524/495c) ¹⁾	1	
136	M 56 H 1a/2	Stiftschraube (784) ¹⁾	1	
137	M 56 H 1a/3	Mutter (1275) ¹⁾	1	zu Bild Nr. 136
138	M 56 H 1a/4	Haltestift (3012) ¹⁾	1	
139	M 56 H 1/a5	Haltschraube (zur Scheidewand) (1793) ¹⁾	1	
—	M 56 H 1a/6	Scheidewand (1951) ¹⁾	1	zu Bild Nr. 140
140	M 56 H 1g	Vergaserkörper (3462) ¹⁾	1	
141	—	Federring A 4,3 DIN 127 (1096) ¹⁾	1	(alte Nr. M 69 H 14)
142	M 69 H 15	Abtropfschraube (3464) ¹⁾	1	
143	M 56 H 16a/2	Feder (3030) ¹⁾	1	
144	M 69 H 17	Gaschieber (2297/I) ¹⁾	1	
145	M 69 H 20	Anlaßvorrichtung (4298 M) ¹⁾	1	
146	M 67 H 23	Stellschraube (95) ¹⁾	2	
147	M 67 H 25	Stemmfeder (96/I) ¹⁾	2	
148	M 69 H 30	Deckel (5620) ¹⁾	1	
149	F 66 H 37a	Stellschraube (5880) ¹⁾	1	

¹⁾ Deutsche Vergasergesellschaft, Berlin NW 40, Heidesstraße 52.

Tafel 7, Gruppe M: a) Motor, Vergaser mit Saugleitung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
150	F 66 H 39	Sechskantmutter (796) ¹⁾	1	
—	M 56 H 50g	Vergaserkörper (3462 C) ¹⁾	1	
151	M 69 H 101/2	Senfschraube (611/I) ¹⁾	1	
		Schwimmer		
—	M 56 H 100a	Schwimmergehäuse, vollst. (2706/IIc) ¹⁾	1	
153	M 67 H 29	Gewindestift	1	
Bild-Nr. 154 bis 158 siehe Seite 26				
159	M 56 H 101a/2	Sechskantschraube (98) ¹⁾	4	
160	M 56 H 101a/3	Dichtung (Papier) (2708) ¹⁾	1	
161	M 56 H 102a	Splint (213) ¹⁾	1	
162	M 56 H 104a	Schwimmer (617/I) ¹⁾	1	
163	M 56 H 143	Schwimmernadel (mit Ring) (2058/I) ¹⁾	1	(alte Nr. M 56 H 105)
—	M 56 H 106c	Lupfer, vollst. (2056/Ic)	1	
164	M 56 H 108a	Siebhalter (3068) ¹⁾	1	
165	M 56 H 109a	Siebzylinder (1028) ¹⁾	1	
—	M 56 H 110i	Schwimmergeh. Deckel, vollst. (3794 C) ¹⁾	1	
166	M 56 H 112a/35	Leerlaufdüse Nr. 35 (1102/35) ¹⁾	1	
¹⁾ Deutsche Vergasergesellschaft, Berlin NW 40, Heidestraße 52.				

Tafel 7, Gruppe M: a) Motor, Vergaser mit Saugleitung

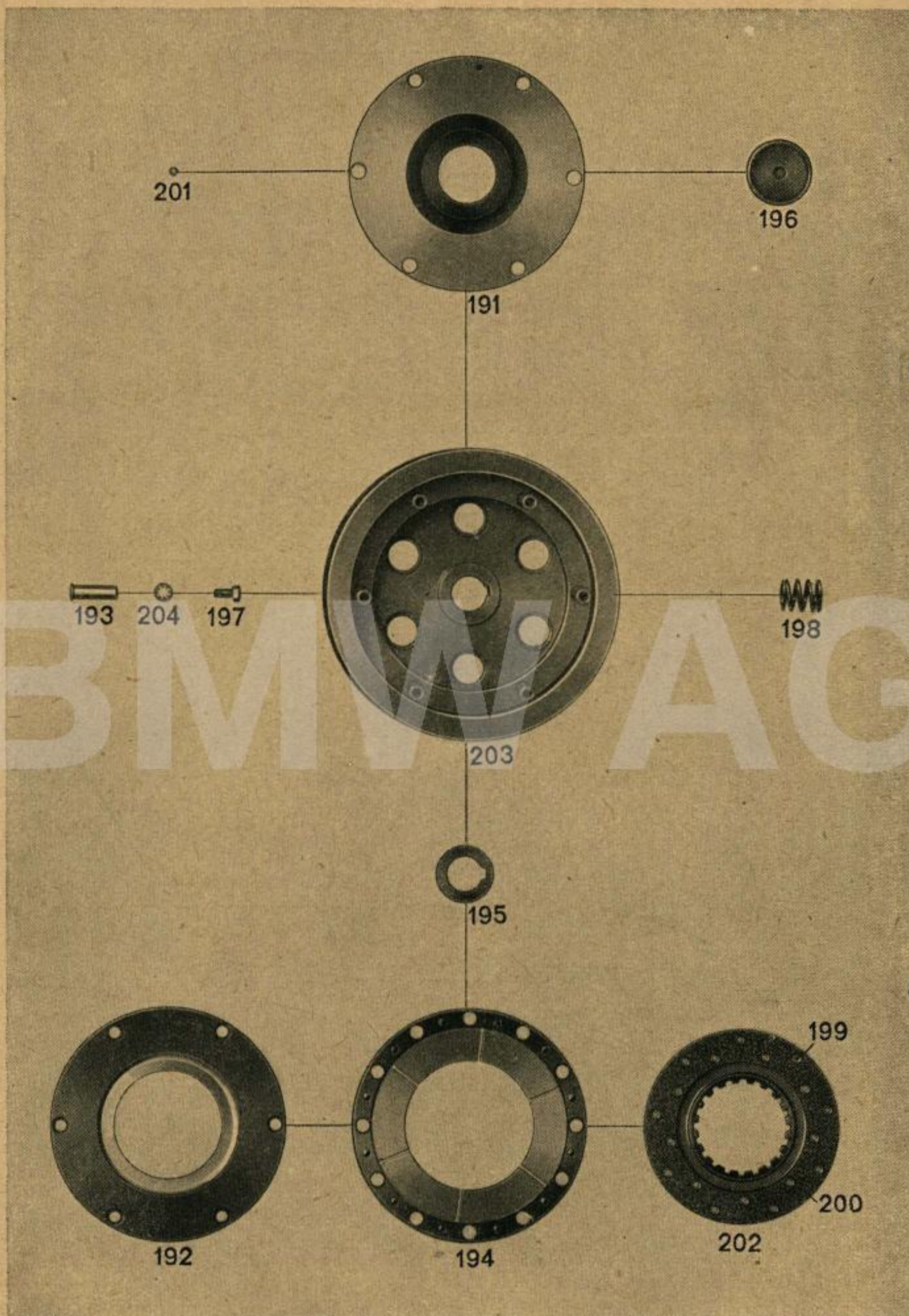
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	M 56 H 112a/40	Leerlaufdüse Nr. 40 (1002/40) ¹⁾	1	
167	M 56 H 112a/60	Übergangsdüse Nr. 60 (1102/60) ¹⁾	1	
—	M 56 H 112a/65	Übergangsdüse Nr. 65 (1102/65) ¹⁾	1	
168	M 56 H 112a/70	Hauptdüse Nr. 70 (1102/70) ¹⁾	1	
—	M 56 H 112a/75	Hauptdüse Nr. 75 (1102/75) ¹⁾	1	
—	M 56 H 112a/80	Hauptdüse Nr. 80 (1102/80) ¹⁾	1	
169	M 56 H 113	Tupferfeder (2062) ¹⁾	1	
170	M 56 H 115a	Schwimmergeh. Deckel (3388/I) ¹⁾	1	
171	M 56 H 131b/1	Nadelstift (2280/II) ¹⁾	1	
172	—	Dichtring A 8×12 DIN 7603 (716) ¹⁾	1	(alte Nr. M 56 H 131a/2)
173	M 56 H 135	Tupferspindel (2056/I—2057) ¹⁾	1	
175	M 56 H 135a	Dichtring (3067) ¹⁾	1	
176	M 56 H 142	Schwimmergehäuse (2706/II) ¹⁾	1	
Saugleitung				
177	M 56 H 182	Halter	1	
178	M 56 H 185b	Saugleitung	1	
179	M 56 H 255b	Heizleitung, rechts atramentiert	1	
¹⁾ Deutsche Vergasergesellschaft, Berlin NW 40, Heidestraße 52.				

Tafel 7, Gruppe M: a) Motor, Vergaser mit Saugleitung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
180	M 56 H 260b	Heizleitung, links atramentiert	1	zu Bild Nr. 185
181	—	Blanke Scheibe 6,4 Kr 961 cadmiert	2	
182	10083 cadmiert	Sechskantmutter	2	
183	—	Blanke Scheibe 8,4 DIN 433 cadmiert	1	
184	—	Sechskantschraube M 8×1×15 Kr 551 cadmiert	1	
185	15155 A	Stiftschraube (3. Vergaser- befestigung)	2	
186	32440 cadmiert	Gewindestück	2	
187	33439 A	Dichtung (Klingerit)	1	
188	33446	Dichtung (Eisenaßbest)	4	
189	33871	Dichtring	2	
Luftfilter				
154	M 56 H 41e	Luftfilter	1	
155	M 56 H 43	Stütze, links	1	
156	M 56 H 44	Stütze, rechts	1	
157	M 56 H 65	Schutzhaube, links	1	
158	M 56 H 70	Schutzhaube, rechts	1	
—	M 56 H 80	Luftfilter (mit Schutzhaube)	1	
Tropenluftfilter für Solomaschine				
—	M 56 H 90	Wirbelölluftfilter	1	
—	—	Sechskantschraube M 10×24 DIN 931	1	
—	—	Sicherungsring 10,5 DIN 127	1	
—	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	1	

Tafel 7, Gruppe M: a) Motor, Vergaser mit Saugleitung

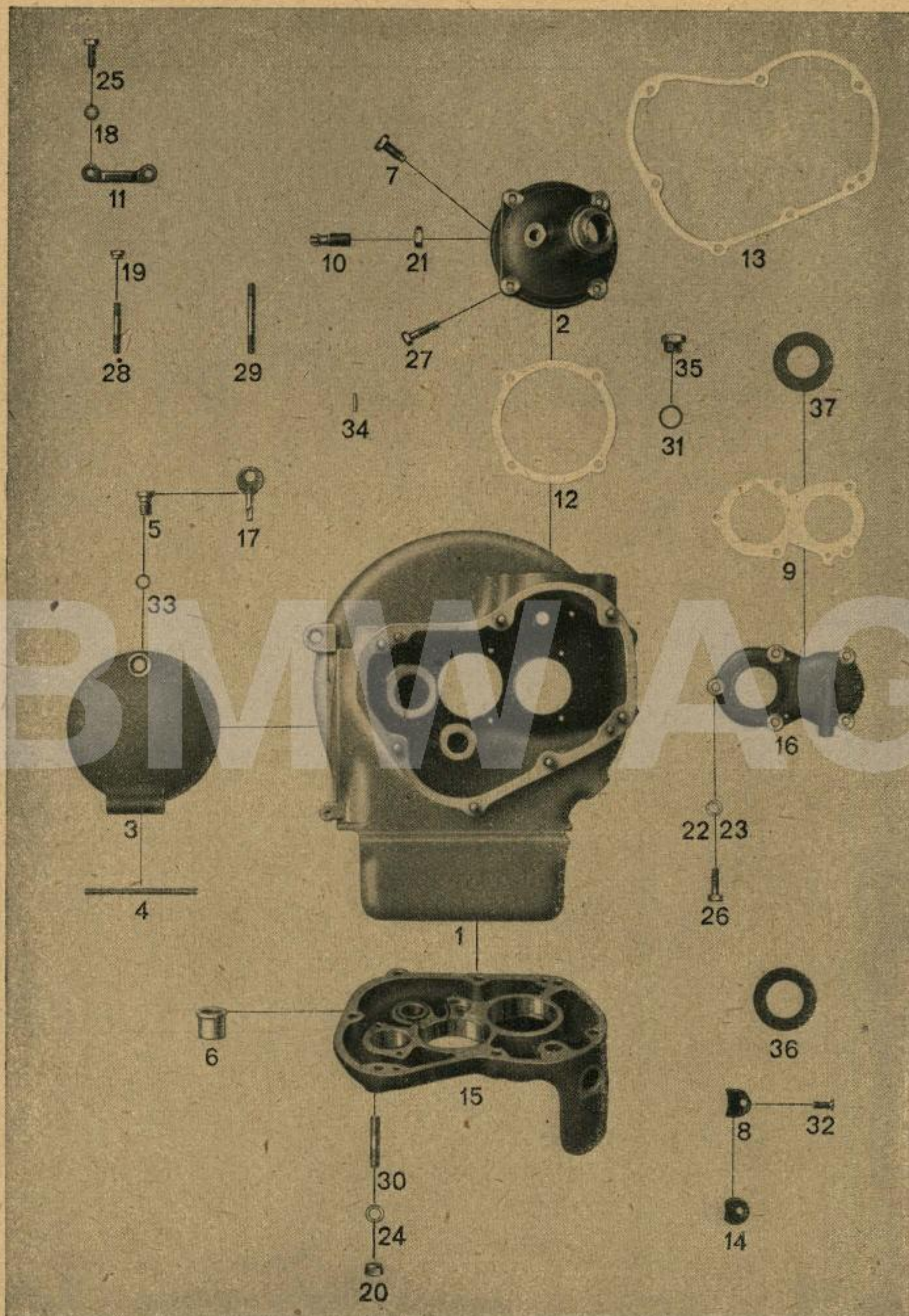
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Sechskantschraube M 6×12 Kr 553	1	
—	—	Zahnscheibe FZI 6 St.	1	
—	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751.....	1	
—	M 56 H 85	Luftleitung	1	
—	M 56 H 95	Manschette	1	
—	235 1 62 110 1	Schlauchschelle	2	
—	—	Halbrundschraube BM 4×20 DIN 86	2	
—	M 56 H 94	Klemmschelle	1	
—	—	Sechskantschraube M 5×10 DIN 933	1	
—	—	Federring 5,3 DIN 127	2	
—	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 ...	2	
—	M 56 K 120 a	Entlüfterrohr	1	
—	M 56 K 105	Muffe zum Entlüfterrohr.....	1	
		Tropenluftfilter für Seitenwagen- maschine, außer den Teilen für Solomaschine		
—	M 56 H 82	Luftleitung am S. W.	1	
—	275 2 08 025 0	Manschette hierzu	1	
—	275 2 08 026 0	Schlauchschelle	2	
—	—	Halbrundschraube		
		BM 4×20 DIN 86	2	
—	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934 ...	2	
—	—	Sechskantschraube M 5×10 DIN 933	3	
—	—	Federring 5,3 DIN 127	3	
—	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 ..	3	



Tafel 8, Gruppe M: b) Kupplung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
191	M 56 L 28	Druckteller mit eingepreßter Buchse	1	
192	M 56 L 4b	Schlußscheibe	1	
193	M 56 L 5b	Führungsbolzen	6	
194	M 56 L 6a	Zwischenscheibe.....	1	
195	M 56 L 7a	Sicherungsblech	1	
196	M 56 L 8a	Druckring	1	
197	M 56 L 9	Bundschraube	6	
198	M 56 L 10 c	Kupplungsfeder	6	
—	M 56 L 11	Buchse zum Druckteller.....	1	
199	M 56 L 15b	Niet	37	
200	M 56 L 16e	Kupplungsbelag	24	
201	M 56 L 17a	Druckplatte	1	
202	M 56 L 20b	Kupplungsplatte (mit Belag)	2	
203	M 56 L 25	Schwungrad	1	
204	FZJ 8 St	Zahnscheibe	6	

Tafel 9, Gruppe G: Getriebegehäuse



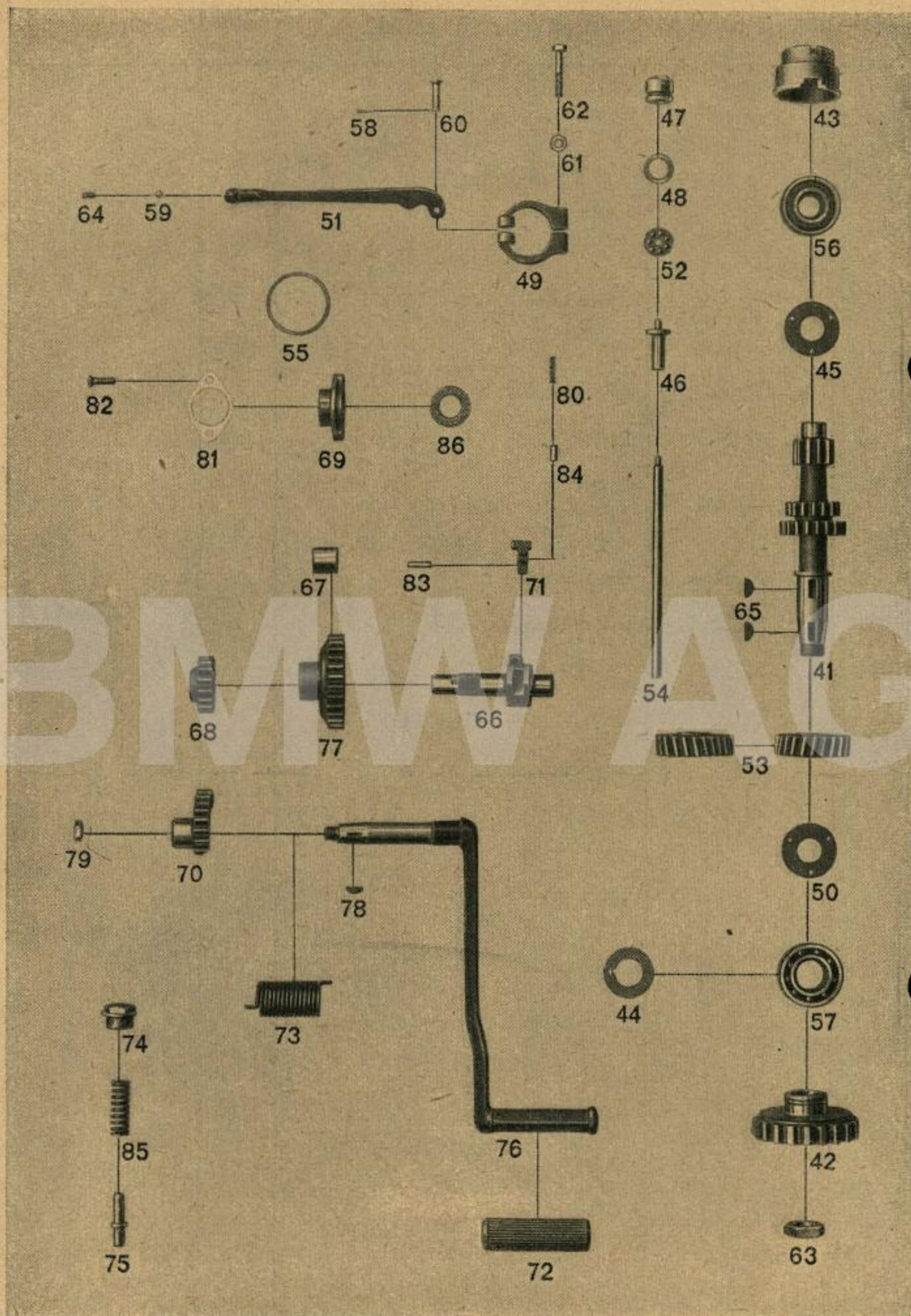
Tafel 9, Gruppe G: Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	212 1 47 215 0	Getriebe, vollst.	1	siehe Tafel 1
1	212 1 41 050 0	Getriebegehäuse	1	
2	212 1 31 002 0	Dedfel, oben	1	
3	212 1 31 004 0	Dedfel.	1	
4	212 1 31 005 0	Scharnierstift	1	
5	212 1 31 006 0	Absperrschraube	1	
6	212 1 31 008 0	Lagerbuchse.	1	zu Bild Nr. 15
7	212 1 31 011 0	Sicherungsschraube	1	
8	212 1 31 014 0	Anschlag	1	
9	212 1 31 015 0	Dichtung (Papier)	1	
10	212 1 31 026 0	Bolzen	1	
11	212 1 31 027 0	Sicherungsblech	1	
12	212 1 31 036 0	Dichtung (Papier)	1	
13	212 1 31 037 0	Dichtung (Papier)	1	
14	204 5 36 014 0	Anschlag	1	
15	212 1 41 051 0	Gehäusededfel, hinten.	1	
16	212 1 41 052 0	Dedfel, vorne.	1	
17	251 1 74 028 0	Schlüssel	2	(alte Nr. M 69 A 118)
18	FZJ 6 St	Zahnscheibe	2	
19	10083 cadmiert	Mutter.	7	zu Bild Nr. 27, 28
20	—	Mutter M 8×1 Kr 751 cadmiert	1	zu Bild Nr. 29
21	10157 A cadmiert	Mutter.	1	
22	—	Blanke Scheibe 6,4 Kr 961 cadmiert	11	zu Bild Nr. 26, 27, 28
23	—	Blanke Scheibe 6,4 Kr 961	5	zu Bild Nr. 25

Tafel 9, Gruppe G: Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
24	—	Blanke Scheibe 8,4 DIN 433 ca . . .	1	
25	—	Sechskantschraube M 6×18 Kr 553 cadmiert	2	
26	—	Sechskantschraube M 6×22 Kr 551	5	(alte Nr. 10 814 C)
27	10818 A cadmiert	Schraube	4	
28	15160	Stiftschraube	6	
29	15167 cadmiert	Stiftschraube	1	zu Bild Nr. 15
30	15458 A	Stiftschraube	1	
31	—	Dichtring A 14×20 DIN 7603 (Eisenabfest)	2	
32	22980 A	Senfschraube	1	
33	25523 A	Sicherungsring	1	
34	25729 A	Zylinderstift	4	
35	32831 cadmiert	Öl-Ein- und -Auslaßschraube	2	
36	34462	Filzring	1	zu Bild Nr. 16
37	34466	Filzring	1	zu Bild Nr. 15

Tafel 10, Gruppe G: Wellen, Zahnräder und Anwerfer



Tafel 10, Gruppe G: Wellen, Zahnräder und Anwerfer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Hauptwelle		
41	212 1 34 001 1	Hauptwelle	1	
42	212 1 34 002 0	Rupplungsflaue	1	
43	212 1 34 004 0	Lagerbuchse, hinten	1	
44	212 1 34 005 0	Sicherungsblech	1	zu Bild Nr. 63
45	212 1 34 008 1	Scheibe	1	
46	250 1 34 009 3	Endstück	1	
47	250 1 34 011 3	Druckstück	1	
48	212 1 34 018 0	Gummiring	1	
49	212 1 34 029 1	Klemmring	1	
50	212 1 35 017 0	Scheibe	1	
51	212 1 44 050 0	Rupplungshebel	1	
52	212 1 44 051 0	Kugelförmig	1	
53	212 1 45 052 1	Stirnradfah (zum 4. Gang)	1	
54	G 56 D 6f	Drucktange	1	
55	275 1 35 046 0	Paßscheibe (nach Bedarf)	1	(alte Nr. F 66 F 46)
56	NJL 20e	Rollenlager, hinten	1	
57	—	Hochschulterlager, vorn 6205 DIN 625	1	
58	—	Splint 1,5×10 DIN 94	1	
59	5,5 mm Ø	Kugel	1	
60	—	Gelenkbolzen 6g 1×25×21 DIN 1434 cadmiert	1	
61	—	Zahnscheibe FZJ 6 St.	1	(alte Nr. 6,4 Kr 961)

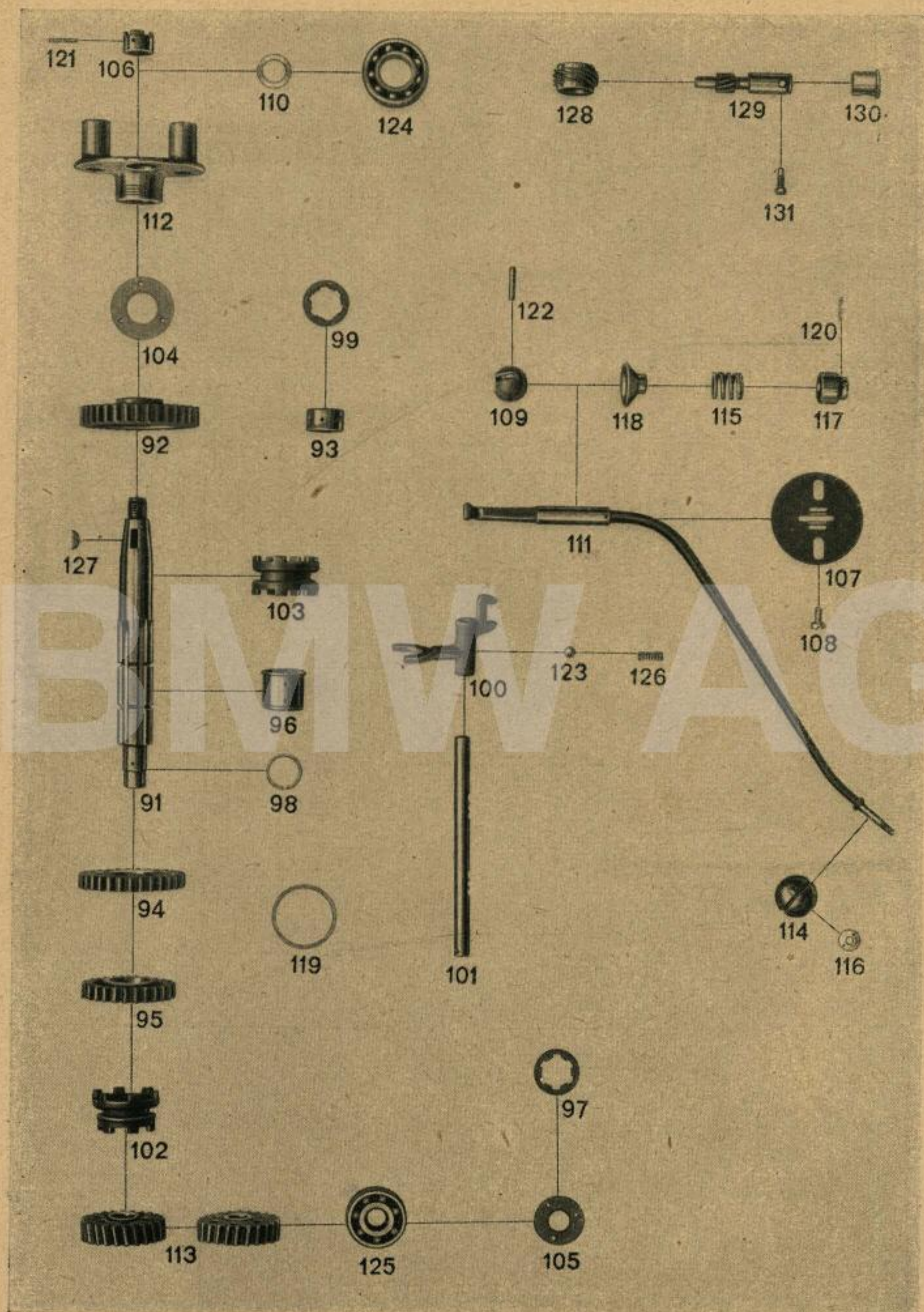
Tafel 10, Gruppe G: Wellen, Zahnräder und Anwerfer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
62	—	Sechskantschraube M 6×42 Kr 551 cadmiert	1	
—	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 verzinkt	1	
63	10164	Sechskantmutter.....	1	
64	20801 cadmiert	Druckfeder	1	
65	26626	Scheibenkeil	2	
Anwerfer				
66	212 1 36 001 0	Welle	1	
67	212 1 36 003 0	Buchse	1	zu Bild Nr. 77
68	212 1 36 008 1	Stirnrad	1	
69	212 1 36 011 1	Berschlusbedel	1	zu Bild Nr. 66
70	212 1 36 012 2	Segment	1	
71	212 1 36 014 0	Raste	1	
72	212 1 36 015 0	Gummiraste	1	
73	212 1 36 016 0	Feder	1	
74	212 1 36 018 0	Berschlusmutter	1	
75	212 1 36 019 0	Anschlagstift	1	
76	212 1 36 205 1	Anwerferhebel	1	
77	212 1 46 050 0	Zwischenrad (mit Buchse)	1	
—	212 1 46 051 0	Welle (mit Raste und Feder)	1	
78	—	Scheibefeder 4×6,5 DIN 304	1	
79	10158 A	Sechskantmutter.....	1	
80	20802	Druckfeder	1	
81	33436	Dichtung (Papier)	1	

Tafel 10, Gruppe G: Wellen, Zahnräder und Anwerfer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
82	22988 cadmiert	Senkschraube.....	2	
83	—	Zylinderstift 5 h11 6×18 DIN 7	1	
84	25777	Zylinderstift	1	
85	20871 A	Druckfeder	1	
86	34424	Filzring	1	

Tafel 11, Gruppe G: Wellen, Räder und Wegzählerantrieb

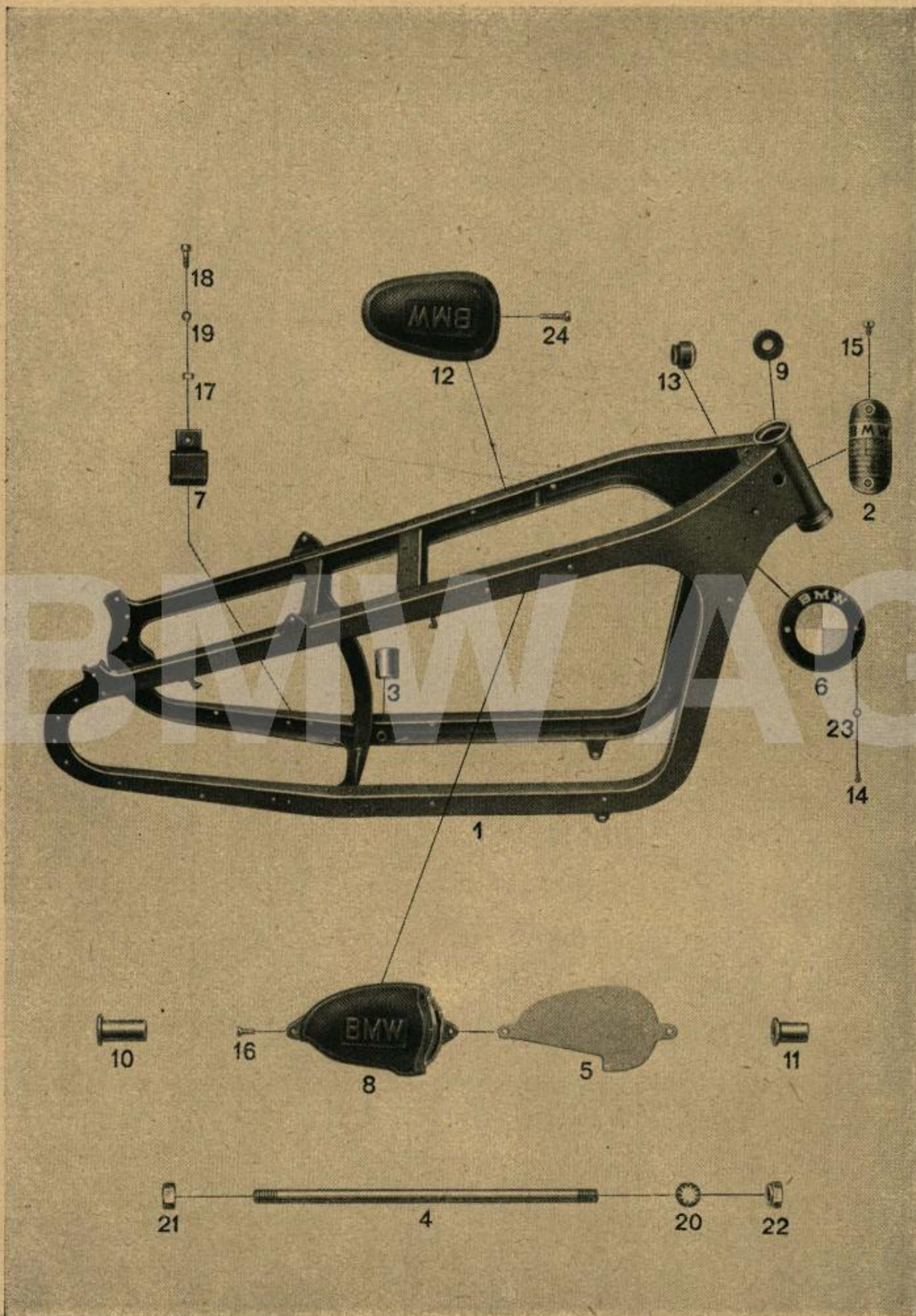


Tafel 11, Gruppe G: Wellen, Zahnräder und Wegzählerantrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Keilwelle		
—	212 1 45 050 1	Keilwelle (mit Buchsen und Stirnrädern)	1	
—	212 1 45 060 1	Keilwelle (mit Rädern und Klauen)	1	
91	212 1 35 001 0	Keilwelle	1	
92	212 1 35 002 1	Stirnrad (zum 1. Gang).	1	
93	212 1 35 003 0	Buchse	1	zu Bild Nr. 92
94	212 1 35 004 1	Stirnrad (zum 2. Gang).....	1	
95	212 1 35 005 1	Stirnrad (zum 3. Gang)	1	
96	212 1 35 006 0	Buchse	1	zu Bild Nr. 91
97	212 1 35 008 0	Anlaufscheibe	1	zu Bild Nr. 96
98	212 1 35 009 0	Sprengring	2	zu Bild Nr. 91
99	212 1 35 012 0	Stellring	1	zu Bild Nr. 91
100	212 1 35 013 0	Schaltgabel	2	
101	212 1 35 014 0	Führungsschse	1	
102	212 1 35 015 1	Schiebeflaue (zum 3. u. 4. Gang) .	1	
103	212 1 35 016 1	Schiebeflaue (zum 1. u. 2. Gang).	1	
104	212 1 35 017 0	Scheibe, hinten	1	
105	212 1 35 019 0	Scheibe, vorne	1	
106	212 1 35 020 0	Rundmutter	1	
107	212 1 35 021 0	Riegel	1	
108	212 1 35 022 0	Zylinderschraube	2	
109	212 1 35 028 0	Kugel	1	
110	212 1 35 032 0	Scheibe 3,5; 3,9; 4,3 stark	1	zu Bild Nr. 112
111	212 1 35 205 0	Schalthebel	1	
112	212 1 35 215 0	Stoßdämpferflansch	1	

Tafel 11, Gruppe G: Wellen, Zahnräder und Wegzählerantrieb

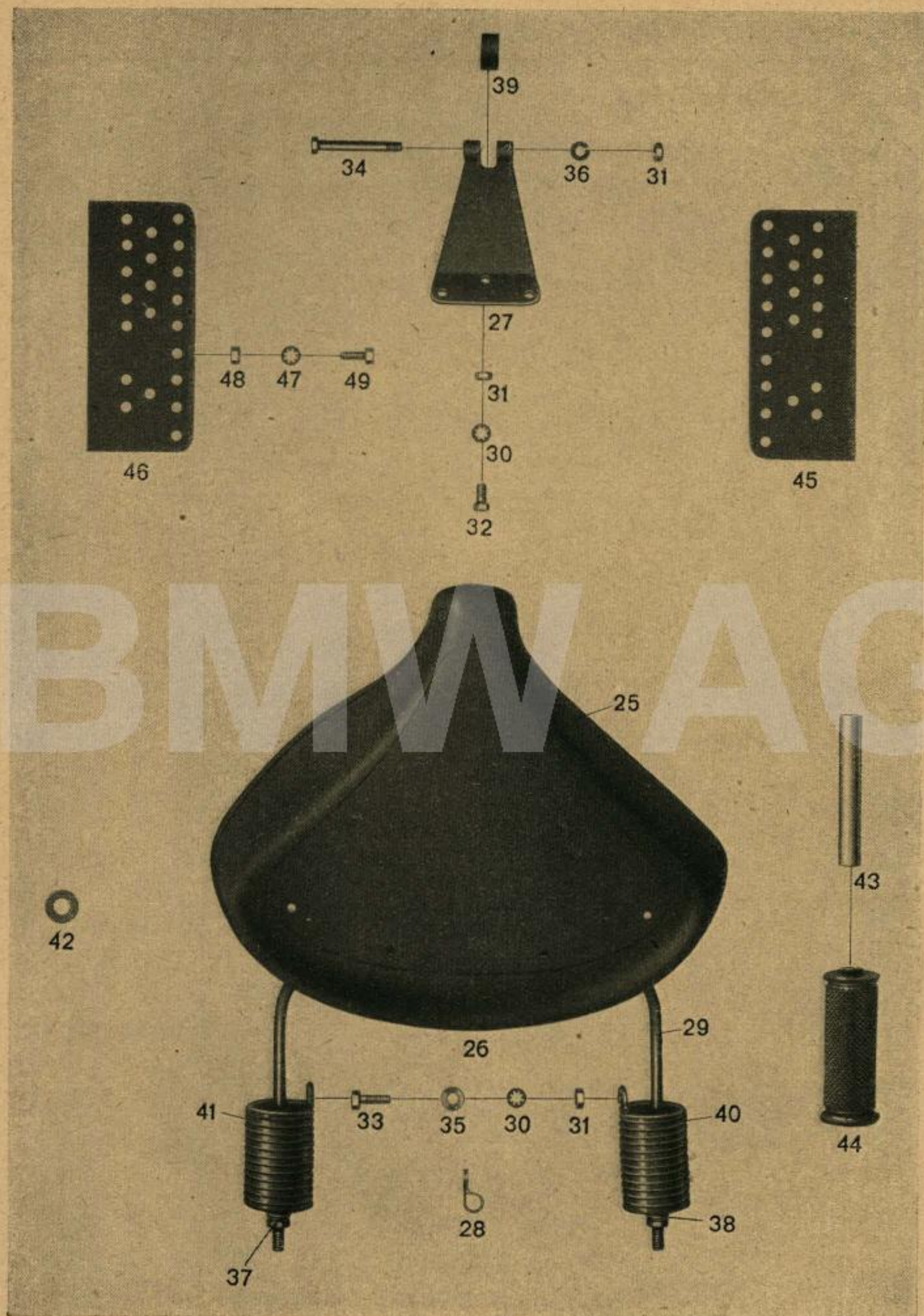
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
113	212 1 45 052 1	Stirnräder, Saß (zum 4. Gang) ..	1	
114	G 56 E 22	Holzknopf	1	
115	G 69 E 22	Druckfeder	1	
116	G 56 E 23	Ringmutter	1	
117	G 69 E 24a	Schutzhülse	1	
118	G 69 E 26	Kugelhaube	1	
119	F 67 F 46	Paßscheibe (nach Bedarf).....	1	
120	2,5 × 18 KS 1	Kerbstift.....	1	
121	2,5 × 22 KS 1	Kerbstift.....	1	
122	5 × 26 KS 1	Kerbstift.....	1	
123	—	Kugel, 8 mm Ø	2	
124	—	Hochschulterlager, hinten 6205 DIN 625	1	
125	—	Hochschulterlager, vorne 6303 DIN 625	1	
126	20808 C	Druckfeder	2	
127	26627	Scheibenkeil	1	
Wegzählerantrieb				
128	212 1 35 007 0	Schnecke.....	1	
129	212 1 35 027 1	Schneckenrad	1	
130	212 1 35 030 0	Buchse	1	
131	10806 B cadmiert	Sechskantschraube	1	



Tafel 12, Gruppe R: Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	212 1 81 405 1	Rahmen	1	
2	212 1 77 001 1	Baumusterschild	1	
3	212 1 77 007 0	Abstandrohr (für Fußraute)	1	
4	212 1 77 054 1	Bolzen, hinten (560 lang)	1	
5	212 1 77 074 0	Unterlegblech	1	
6	212 1 77 112 0	Firmenzeichen, matt	2	
7	212 1 97 011 4	Anschlagwinkel	1	
8	212 1 97 015 1	Kniefissen, rechts	1	
9	212 1 77 111 0	Futterring	2	(alte Nr. F 66 R2)
10	212 1 77 044 0	Abstandbuchse, links	2	(alte Nr. F66R44)
11	212 1 77 045 1	Abstandbuchse, rechts	2	(alte Nr. F66R45)
12	F 66 R 100	Kniefissen, links	1	
13	212 1 77 113 0	Anschlag	2	
14	—	Halbrundschraube M 3×6 DIN 86 cadmiert	4	
15	—	Halbrundschraube M 5×6 DIN 86 cadmiert	2	
16	—	Einseitsenßschraube M 5×13 DIN 88 atramentiert	2	
17	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert	1	
18	—	Sechskantschraube M 6×18 DIN 931 atramentiert	1	
19	—	Federling 6,6 DIN 127	1	
20	—	Scheibe 13 Kr 963 verz.	1	(alte Nr. FZJ 12 St)
21	—	Sechskantmutter M 12×1,5 Kr 751 atramentiert	1	
22	—	Flache Sechskantmutter M 12×1,5 Kr 752 atramentiert	2	zu Bild Nr. 4
23	10199 Aluminium	Unterlegscheibe	4	
24	22059 A atramentiert	Zylinderschraube	2	

Tafel 13, Gruppe R: Sattel, Fußrasten

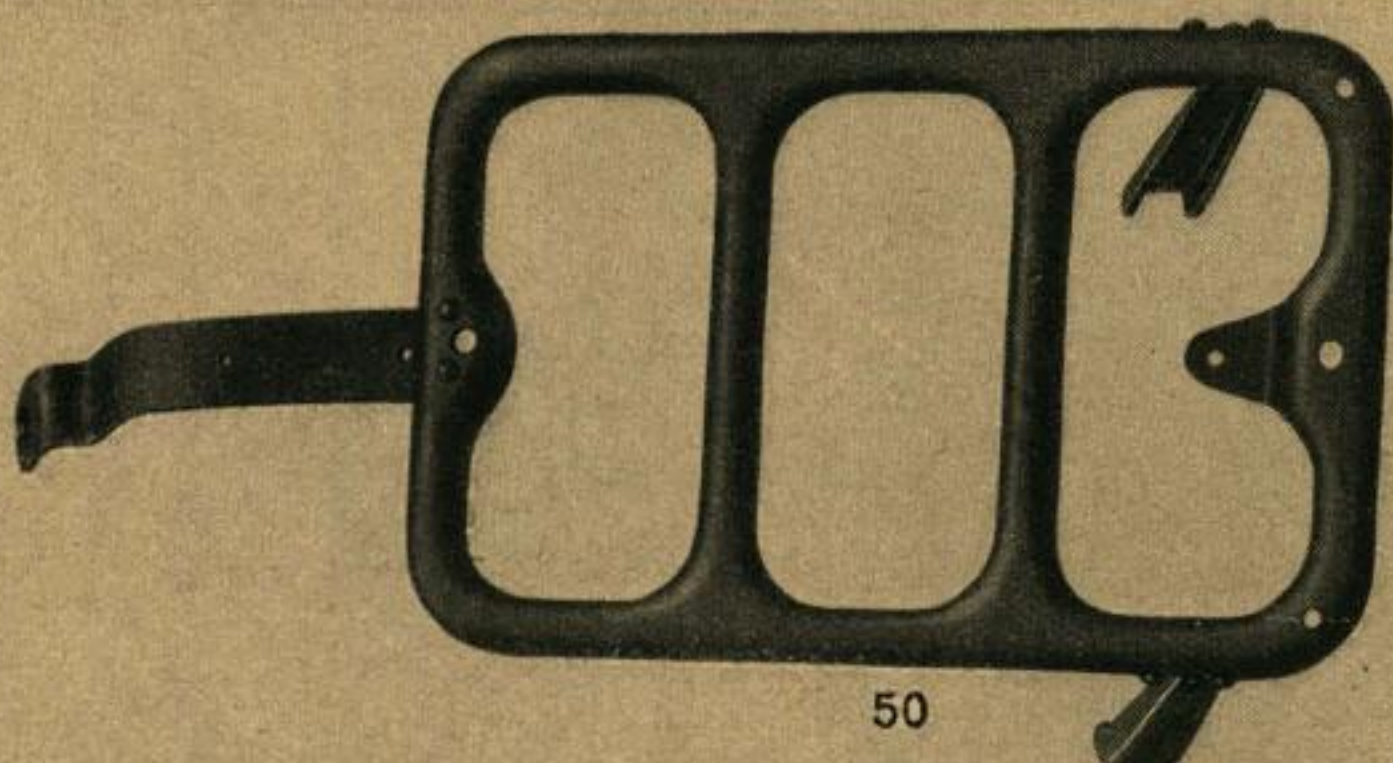


Tafel 13, Gruppe R: Sattel, Fußrasten

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Sattel		
25	212 1 97 050	Drillstift-Sattel	1	
26	212 1 97 055 0	Sattel (mit Stütze und Federn)...	1	
27	212 1 77 067 0	Blattfeder	11	
28	212 1 77 081 0	Öse	2	
29	212 1 97 057 0	Sattelsstütze (mit Öse)	1	
30	FZJ 8 St	Zahnscheibe	7	
31	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert	8	
32	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 atramentiert	3	
33	—	Sechskantschraube M 8×24 DIN 931 atramentiert	2	
34	—	Sechskantschraube M 8×68 DIN 931 atramentiert	1	
35	—	Blanke Scheibe 8,4 DIN 134 atramentiert	4	
36	—	Federring 8,5 DIN 127	1	
37	—	Sechskantmutter M 10×1 DIN 934 atramentiert	4	
38	—	Blanke Scheibe 10,5 DIN 125 atramentiert	4	
39	33201 F	Gummiring	1	
40	36716 atramentiert	Sattelfeder, rechts	1	
41	36717 atramentiert	Sattelfeder, links	1	

Tafel 13, Gruppe R: Sattel, Fußrasten

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Fußrasten				
42	212 1 69 024 0	Scheibe	2	
43/44	212 1 97 052 0	Muffe mit Abstandrohr	2	
Wärmeschutzblech				
45	212 1 95 001 1	Wärmeschutzblech, rechts	1	
46	212 1 95 002 1	Wärmeschutzblech, links	1	
47	FZJ 6 St	Zahnscheibe	4	
48	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert	4	
49	—	Sechskantschraube M 6×12 Kr 553 atramentiert	4	



50



51

52

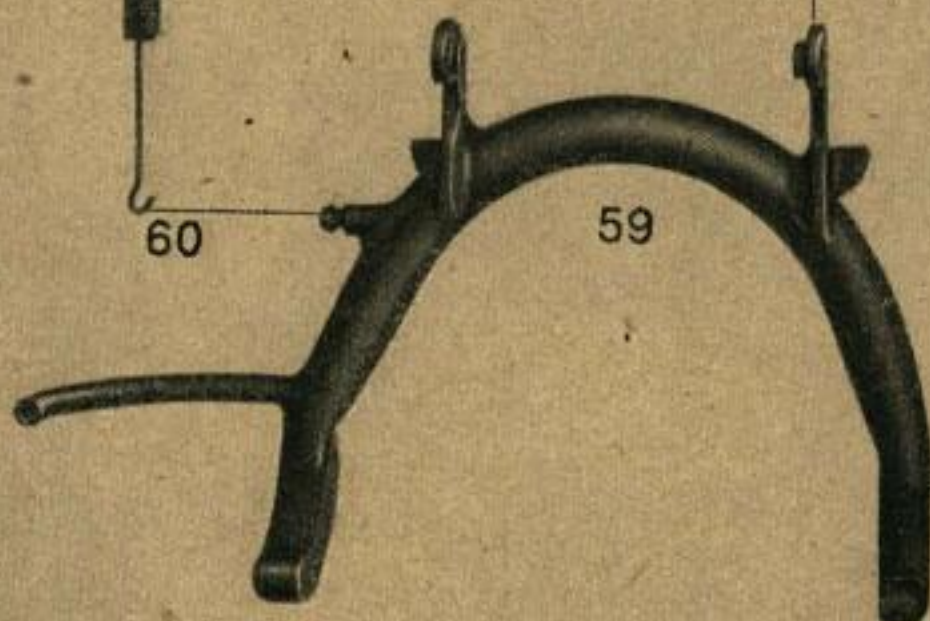


61

58



60



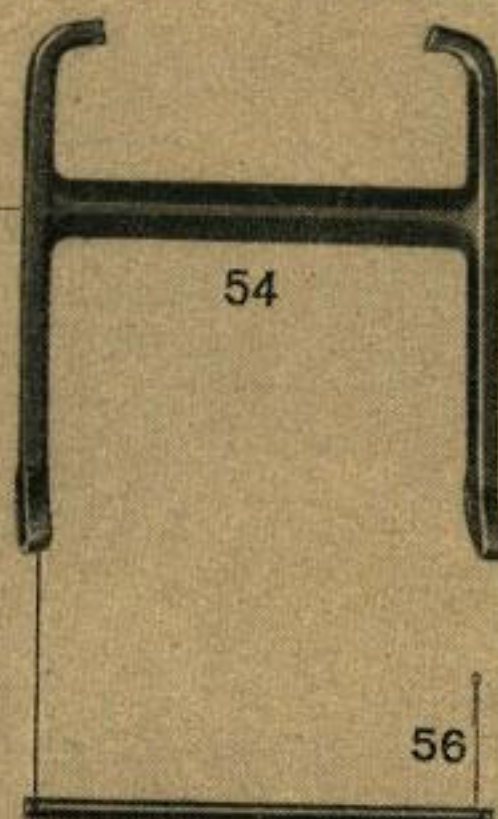
59



53



57



54

56

55

Tafel 14, Gruppe R: Gepädträger, Ständer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Gepädträger				
50	212 1 96 425 0	Gepädträger	1	
51	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 atramentiert	3	
52	—	Sechskantschraube M 8×1×15 Kr 551 atramentiert	4	
Ständer, vorne				
53	212 1 69 008 0	Blattfeder	1	
54	F 66 J 21b	Ständer, vorne	1	
55	F 66 J 22	Ständerachse	1	
56	—	Splint 3×25 DIN 94	2	
Ständer, hinten				
57	212 1 69 010 0	Haltefeder	1	
—	212 1 69 024 0	Scheibe	1	
58	212 1 89 050 0	Achse	1	
59	212 1 89 205 1	Ständer, hinten	1	
60	F 66 R 21a	Zugfeder	1	
61	10089 atramentiert	Sechskantmutter	1	

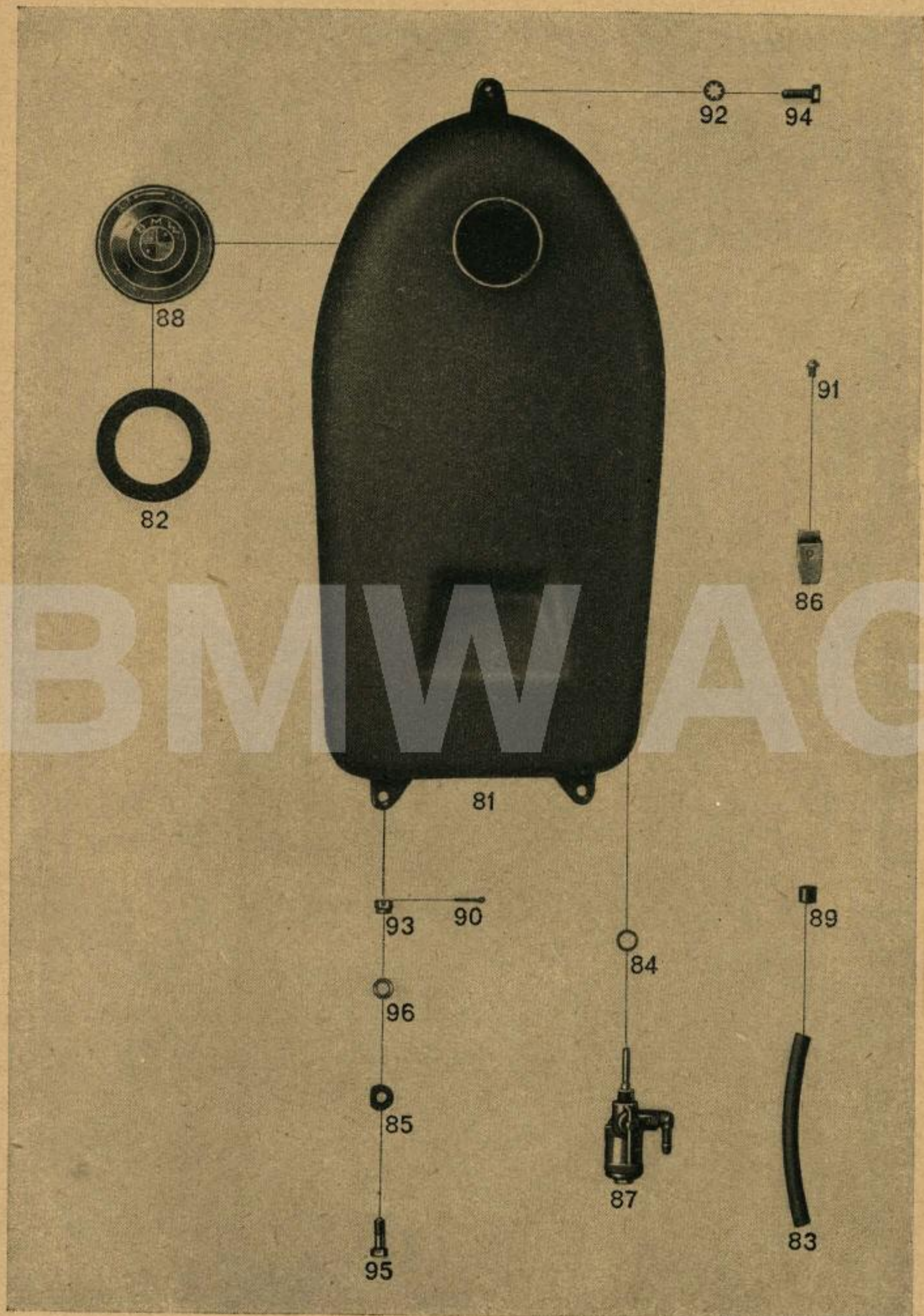
Tafel 15, Gruppe R: Rotflügel



Tafel 15. Gruppe R: Rotflügel

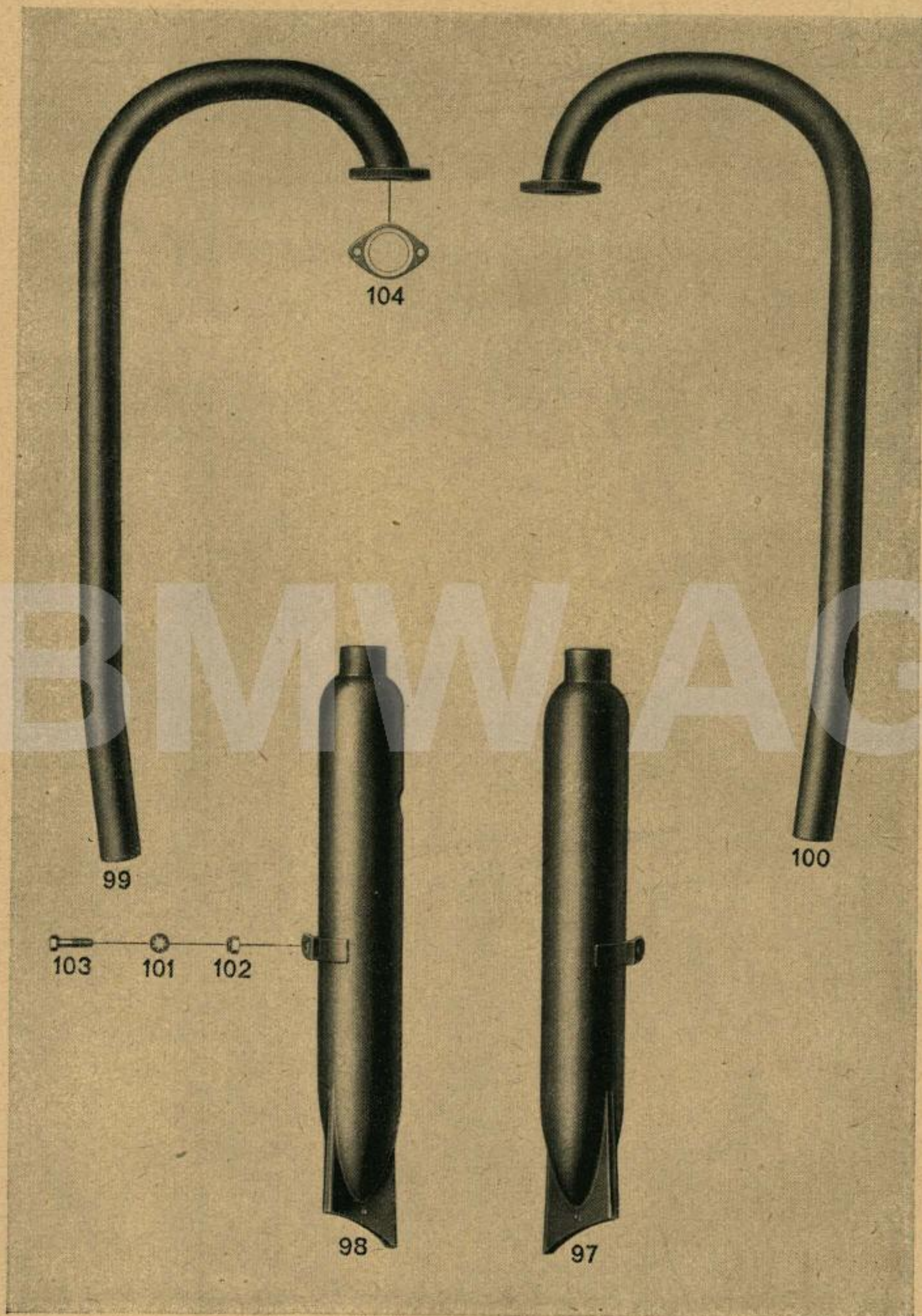
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Rotflügel, vorne				
62	212 1 96 205 3	Rotflügel, vorne, vollst.	1	
63	213 1 77 002 1	Entstörungsschild	1	
64	212 1 77 020 2	Nummernschild, vorne	1	
65	—	Niet 3×6 DIN 660 Alu	2	zu Bild Nr. 63
66	FZJ 6 St	Zahnscheibe	8	
67	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert	8	
68	—	Sechskantschraube M 6×12 Kr 553 atramentiert	6	
69	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 553 atramentiert	2	
Rotflügel, hinten				
—	212 1 77 112 0	Firmenzeichen	1	
70	212 1 96 215 0	Rotflügel, hinten, vollst.	1	
71	212 1 96 405 0	abnehmbares Teil	1	
72	212 1 96 415 0	Hauptteil (mit Gepädträger)	1	
73	212 1 96 435 0	Hauptteil (ohne Gepädträger)	1	
74	F 66 R 31b	Bundschraube	1	
—	FZJ 3 St	Zahnscheibe	2	
—	—	Sechskantmutter A 3 DIN 439	2	
—	—	Pinienkopfschraube M 3×6 DIN 91 atramentiert	2	zu 212 1 77 112 0
75	FZJ 8 St	Zahnscheibe	1	
76	—	Sechskantmutter M 10×1 Kr 752 atramentiert	1	
77	—	Sechskantschraube M 10×1×15 Kr 551 atramentiert	1	
78	—	Federring 10,5 DIN 127	1	

Tafel 16, Gruppe R: Kraftstoffbehälter mit Leitung



Tafel 16, Gruppe R: Kraftstoffbehälter mit Leitung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
81	212 1 94 205 2	Kraftstoffbehälter	1	
82	235 1 74 004 1	Dichtring	1	
83	212 1 74 010 0	Kraftstoffschlauch	1	
84	250 1 74 012 0	Dichtring	1	
85	212 1 74 030 0	Gummischeibe.....	4	
86	212 1 74 031 0	Bügel	2	
87	212 1 94 001 0	Kraftstoffhahn.....	1	
88	235 1 94 215 1	Verschlussdeckel	1	mit Bild Nr. 81
89	F 69 O 37	Endhülse	2	
90	—	Splint 2×20 DIN 94	2	
91	—	Halbrundschraube M 5×8 DIN 86 atramentiert	2	zu Bild Nr. 85
92	FZJ 8 St	Zahnscheibe	1	
93	—	Kronenmutter M 8 Kr 754 atramentiert	2	
94	10957	Sechskantschraube, vorne (10957) atramentiert	1	(alte Nr. M 8×1×22 Kr 551)
95	—	Sechskantschraube, hinten M 8×25 S Kr 551 atramentiert	2	
96	—	Blanke Scheibe 8,4 DIN 125 atramentiert	2	



Tafel 17, Gruppe R: Auspufftopf und Leitung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
97	212 1 95 222 2	Schalldämpfer, rechts	1	
98	212 1 95 232 2	Schalldämpfer, links	1	
99	212 1 95 242 1	Auspuffrohr, links	1	
100	212 1 95 252 1	Auspuffrohr, rechts	1	
—	212 1 75 002 0	Schelle rechts	1	
—	212 1 75 009 0	Schelle links	1	
101	FZJ 8 St	Zahnscheibe	2	
102	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert	2	
103	—	Sechskantschraube M 8 × 32 DIN 931 atramentiert	2	
104	33446	Dichtung	4	

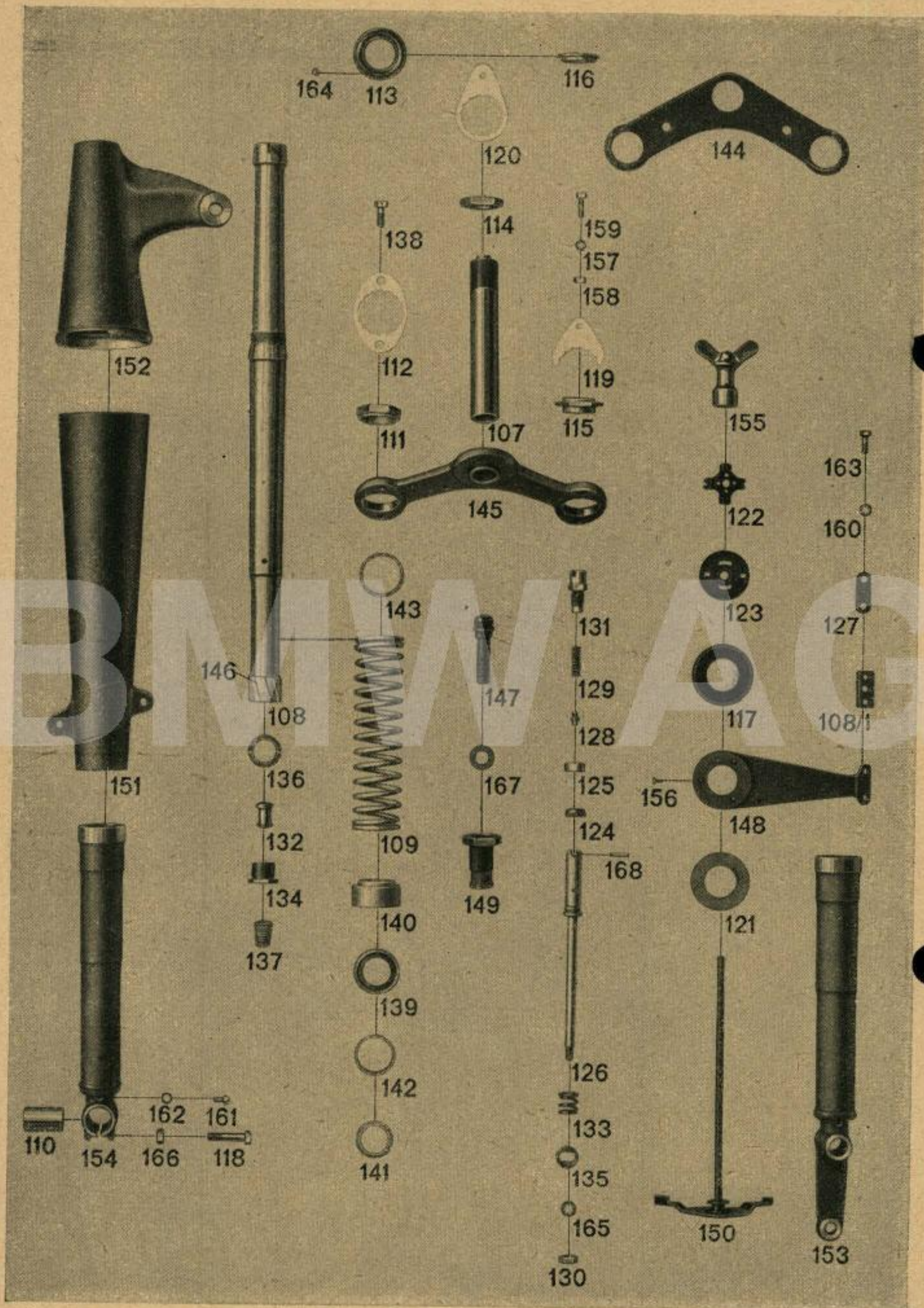


106

Tafel 18, Gruppe R: Federgabel (Zusammenbau)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
106	212 1 82 415 0	Federgabel, vollst.	1	

Tafel 19, Gruppe R: Federgabel



Tafel 19, Gruppe R: Federgabel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	B e n e n n u n g	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
107	206 1 62 001 1	Gabelführungsrohr	1	
108	212 1 62 006 0	Gabelrohr	2	
108/1	212 1 62 012 0	Gewindestück	1	
109	206 1 62 015 1	Druckfeder	2	
110	206 1 62 018 0	Schiebehülse	1	
111	212 1 62 022 0	Sechskantmutter.....	2	
112	206 1 62 023 0	Sicherungsblech	2	
113	212 1 62 026 0	Lauftring (mit Innenschulter)	2	
—	212 1 62 027 0	Lauftring (mit Außenschulter)	2	
114	206 1 62 027 0	Mutter, oben	1	zu Bild Nr. 107
115	206 1 62 028 0	Mutter, unten	1	zu Bild Nr. 107
116	212 1 62 028 0	Kugelhalter	1	zu 212 1 62 026 0
117	212 1 62 031 0	Schutzkappe	1	
118	206 1 62 032 0	Klemmschraube.....	1	
119	212 1 62 032 0	Muttersicherung, unten	1	
120	212 1 62 033 0	Muttersicherung, oben.....	1	
121	206 1 62 038 0	Dämpfungscheibe	2	
122	206 1 62 039 0	Federsicherung	1	
123	206 1 62 040 0	Sicherungskappe	1	
124	206 1 62 046 0	Lederdichtung	2	
125	206 1 62 047 0	Haltering	2	
126	206 1 62 051 1	Ventilbolzen	2	
127	212 1 62 052 0	Unterlage (1 u. 1,5 stark)	1	
128	206 1 62 053 1	Ventil	2	

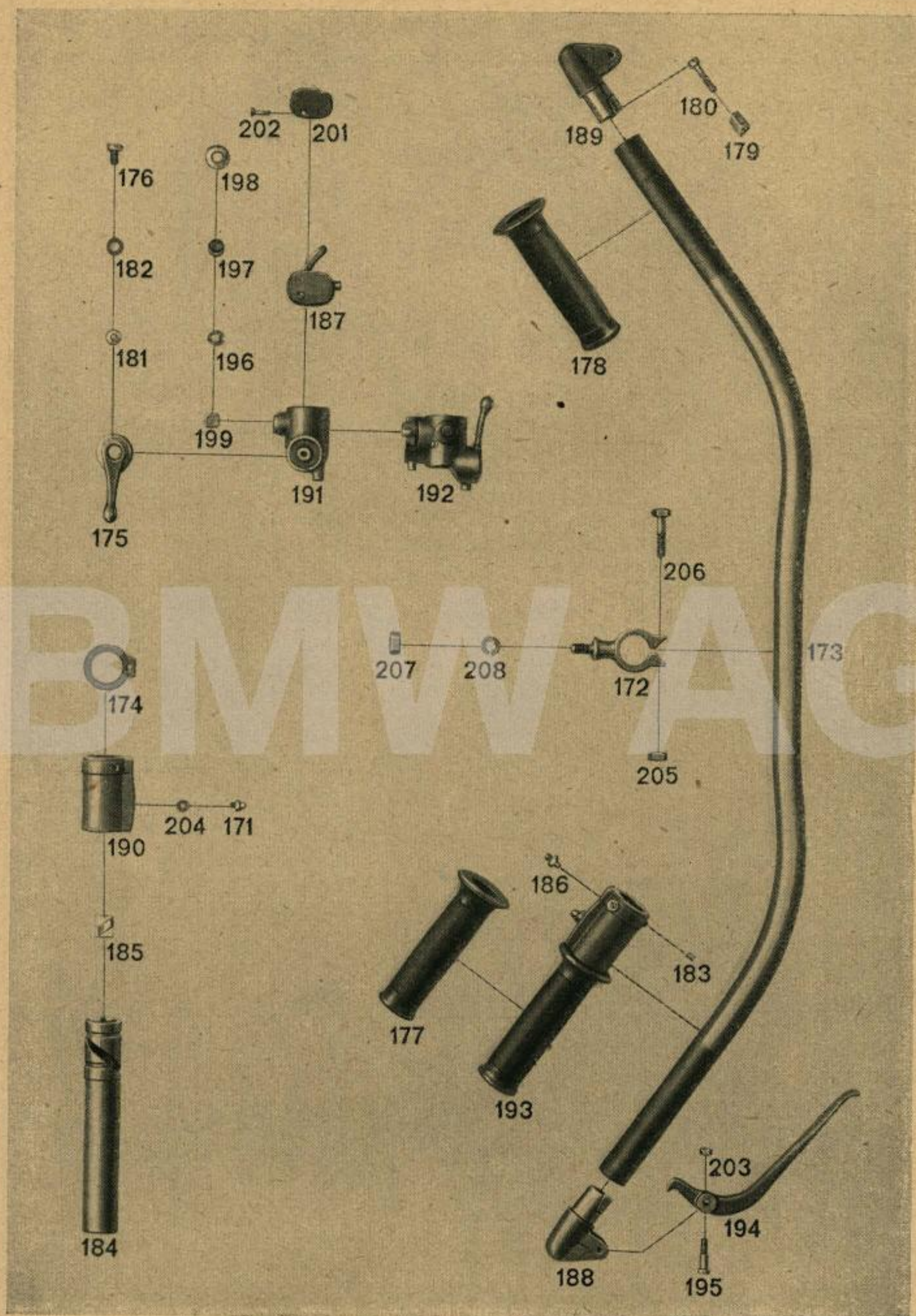
Tafel 19, Gruppe R: Federgabel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
129	206 1 62 054 0	Ventilfeder	2	zu Bild Nr. 126
130	206 1 62 056 0	Sechskantmutter	2	
131	206 1 62 058 0	Verschlußschraube	2	
132	206 1 62 059 0	Tellerventil	2	
133	206 1 62 080 0	Anschlagfeder	2	
134	206 1 62 061 0	Ventilschraube	2	
135	206 1 62 062 0	Anschlagring	2	
136	206 1 62 063 0	Sicherungsring	2	
137	206 1 62 064 0	Ventilfeder	2	
138	206 1 62 068 0	Sechskantschraube	4	
139	206 1 62 093 1	Lederdichtung	2	zu Bild Nr. 139
140	206 1 62 094 0	Haltering	2	
141/42	212 1 82 051 0	Andruckfeder mit Dichtung	2	
143	206 1 62 104 0	Gummiring	2	
144	212 1 62 205 0	Gabelführungsblech, oben	1	
145	206 1 62 265 1	Gabelführung, unten	1	
146	206 1 82 000 0	Laufbuchse	2	
147	206 1 82 001 0	Entlüftungsschraube	2	
148	212 1 82 001 0	Widerstandsblech	1	
149	212 1 82 002 0	Verschlußschraube	2	
150	206 1 82 005 0	Druckplatte (mit Stange)	1	
151	206 1 82 205 2	Verkleidung (unten links)	1	
—	206 1 82 215 2	Verkleidung (unten rechts)	1	
152	212 1 82 205 0	Scheinwerferhalter, rechts	1	
—	212 1 82 215 0	Scheinwerferhalter, links	1	

Tafel 19, Gruppe R: Federgabel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
153	206 1 82 225 1	Gabelendstück, rechts	1	
154	206 1 82 235 1	Gabelendstück, links	1	
155	206 1 82 245 2	Flügelmutter	1	
156	275 1 62 004 0	Niet	3	(alte Nr. F 67 C 63)
157	FZJ St	Zahnscheibe	1	zu Bild Nr. 119 und 120
158	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 atramentiert	1	(alte Nr. Kr 751) zu Bild Nr. 119 und 120
159	—	Sechskantschraube M 5×15 DIN 931 atramentiert	1	zu Bild Nr. 119 und 120
160	FZJ 6 St	Zahnscheibe	2	
161	—	Halbrundscheibe M 6×8 DIN 86 atramentiert	2	
162	—	Dichtring A 6×10 DIN 7603 Eisenabst	2	zu Bild Nr. 161
163	—	Sechskantschraube M 6×20 Kr 551 atramentiert	2	
164	6,5 mm Ø	Kugel	40	
165	FZJ 8 St	Zahnscheibe	3	
166	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 atramentiert	1	zu Bild Nr. 118
167	—	Dichtring C 18×22 DIN 7603 Eisenabst	2	zu Bild Nr. 147
168	—	Zylinderstift 4 h 8×18 DIN 7	2	(alte Nr. 4 m 6)

Tafel 20, Gruppe R: Lenfer mit Betätigungen

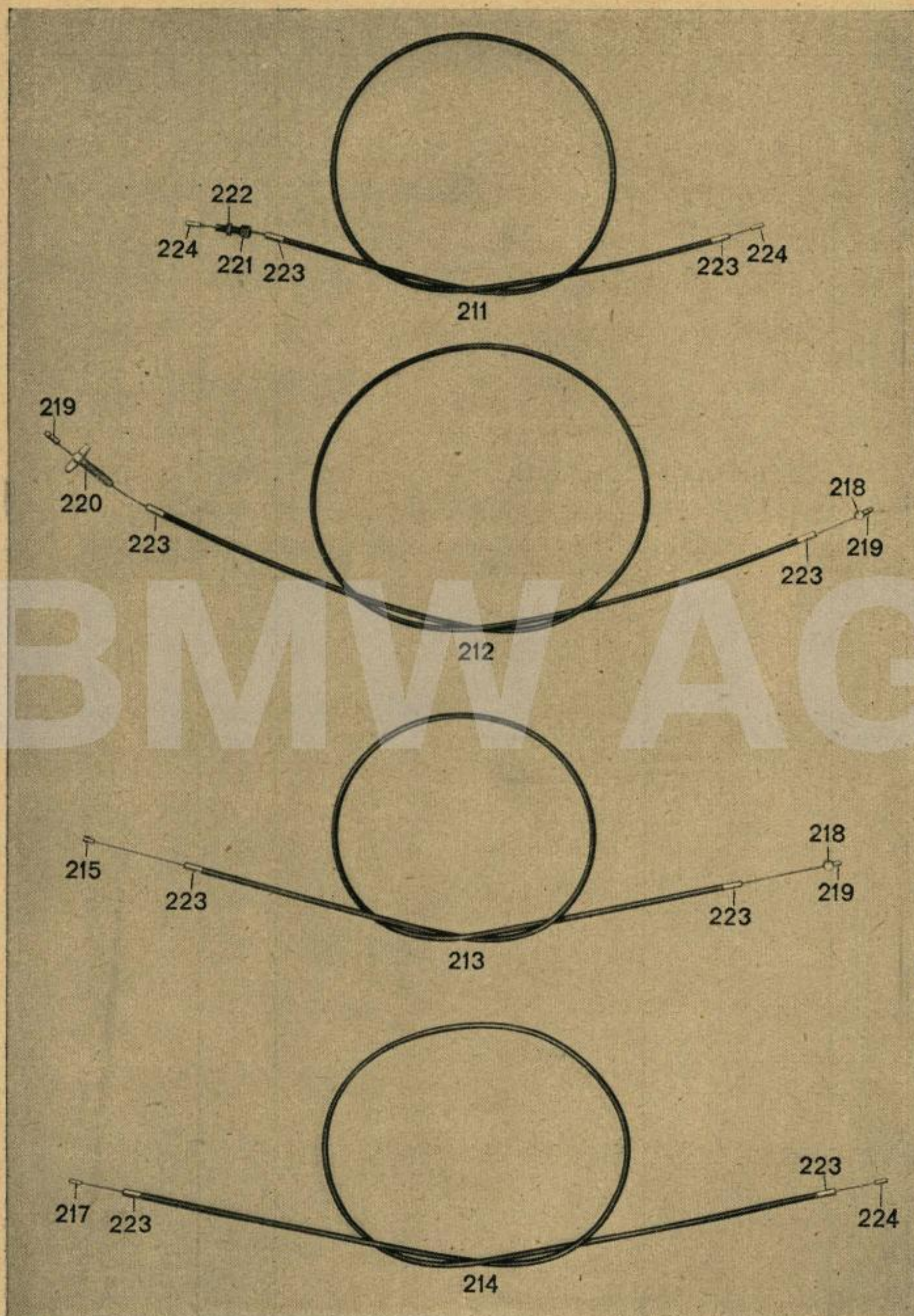


Tafel 20, Gruppe R: Fenster mit Betätigungen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
171	251 1 64 245 0	Druckschmiertopf.....	1	
172	212 1 71 002 0	Ofenschraube	1	
173	212 1 71 225 1	Fensterrohr	1	
174	235 1 71 235 0	Deckel.....	1	
175	250 1 71 255 0	Hebel	1	
176	250 1 71 265 0	Schraube	1	
177	250 1 71 717 0	Gummigriff, rechts	1	
178	250 1 71 718 0	Gummigriff, links	1	
179	212 1 71 721 0	Keil	2	
180	212 1 71 722 0	Schraube	2	
181	250 1 71 723 1	Scheibe	1	
182	250 1 71 724 0	Federring	1	
183	250 1 71 725 0	Klemmschraube.....	2	
184	250 1 91 052 0	Führungsrohr	1	
185	235 1 91 053 0	Gleitstück	1	
186	250 1 91 054 0	Stellschraube (mit Mutter)	1	
187	251 1 91 415 0	Abblendschalter, vollständig	1	
188	212 1 91 475 0	Gehäuse rechts, vollständig	1	
189	212 1 94 485 0	Gehäuse links, vollständig	1	
190	235 1 91 525 0	Gasdrehgriffgehäuse	1	
191	251 1 91 545 0	Zündhebelgehäuse	1	
192	251 1 91 555 0	Zündungsgriff, vollständig	1	
193	235 1 91 585 0	Gasdrehgriff, vollständig	1	
194	F 66 L 8a farbig	Hebel	2	
195	F 66 L 9a atramentiert	Paßschraube	2	
196	F 69 L 20/3a	Kontaktplatte	1	
197	F 69 L 20/4a	Druckknopf	1	

Tafel 20, Gruppe R: Fenster mit Betätigungen

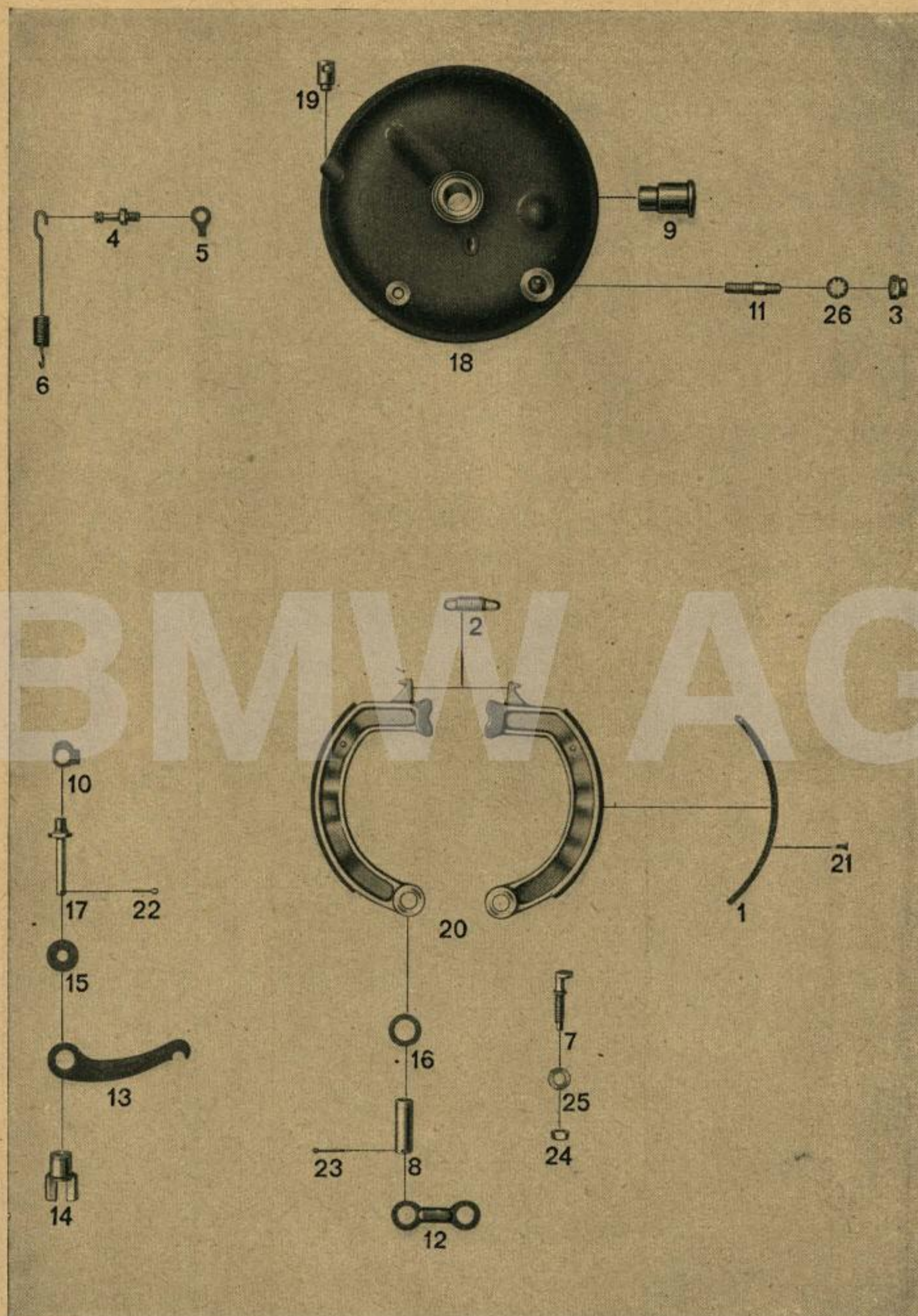
Bild- Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
198	F 69 L 20/5a	Deckel.....	1	
199	F 69 L 20/8	Isolierplatte	1	
—	F 69 L 20/9	Nippel (mit Schraube)	1	
201	F 69 L 66/1	Deckel.....	1	
202	F 69 L 66/2	Senfschraube.....	1	
—	F 66 L 69b	Druckknopfgehäuse, links	1	
203	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 atramentiert	2	
204	212 1 64 015 0	Dichtring (Kunststoff)	1	zu Bild Nr. 171
205	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 atramentiert	2	
206	—	Sechskantschraube M 8×1×32 Kr 551 atramentiert	2	
207	—	Sechskantmutter M 10×1 DIN 934 atramentiert	2	
208	—	Federring 10,5 DIN 127	2	



Tafel 21, Gruppe R: Seilzüge

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
211	212 1 88 001 1	Zündungszug	1	
212	212 1 88 002 0	Rupplungszug	1	
213	212 1 88 003 1	Handbremszug	1	
214	212 1 88 005 0	Gaszug	1	
215	206 1 68 001 1	Nippel	1	
—	212 1 68 001 1	Führungsbuchse	1	
—	212 1 68 002 0	Stellschraube für Handbremse ...	1	
217	210 1 68 063 0	Nippel	1	
218	F 69 H 21	Nippel	2	
219	F 66 H 23	Nippel	3	
220	F 66 H 36	Stellschraube.....	1	
221	F 66 H 38	Stellschraube (mit Mutter).....	1	
222	F 66 H 42	Sechskantmutter.....	1	
223	F 66 H 43	Endhülse	8	
224	F 66 L 79b	Nippel	3	

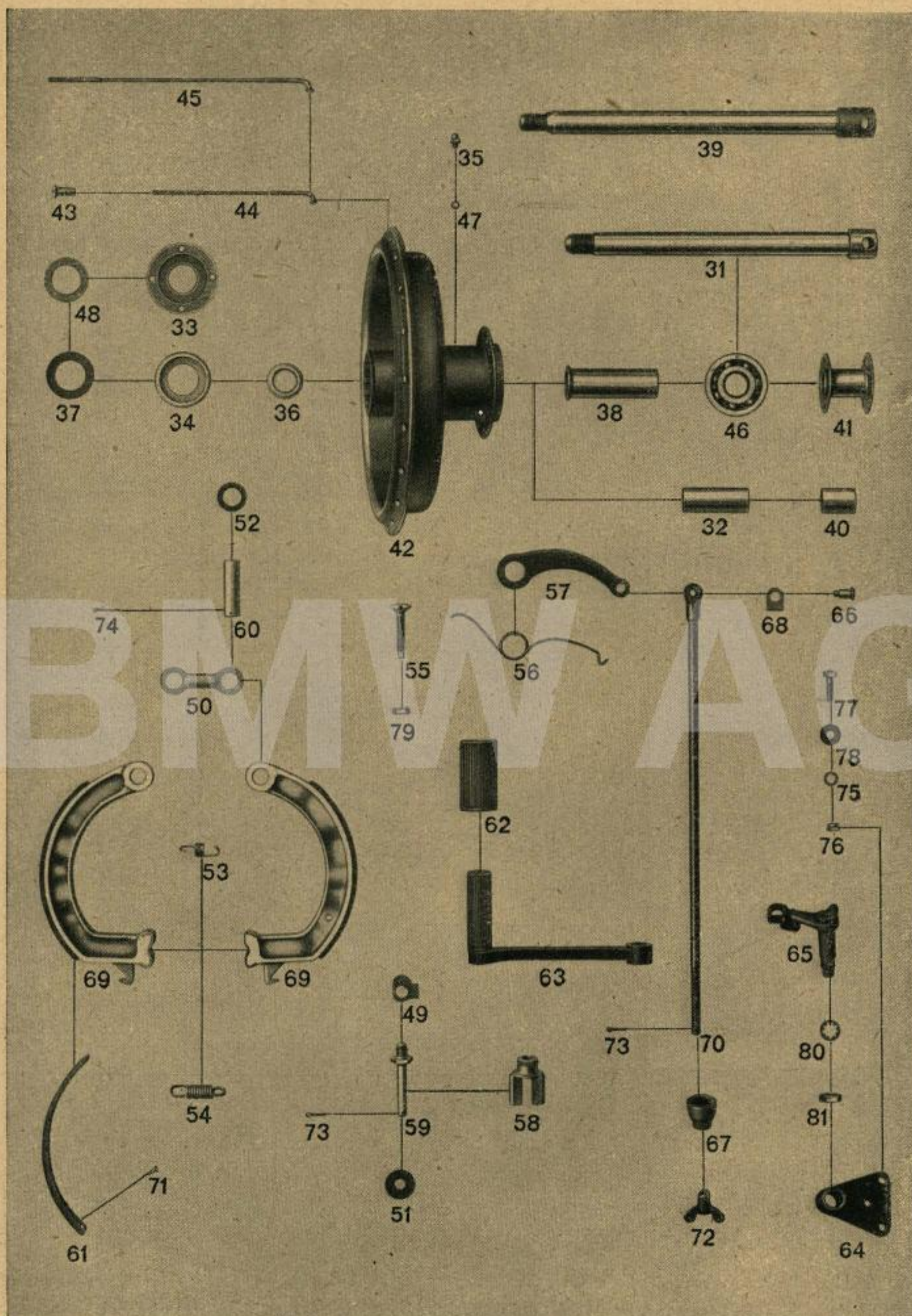
Tafel 22, Gruppe B: Bremsbetätigung Vorderrad



Tafel 22, Gruppe B: Bremsbetätigung Vorderrad

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	206 1 63 018 0	Bremsbelag	2	
2	206 1 62 021 0	Bremsbackenfeder	1	
3	206 1 63 023 0	Rappenmutter	1	
4	206 1 63 026 0	Einhängebolzen	1	
5	206 1 63 027 0	Sicherungsblech	1	
6	206 1 63 028 0	Zugfeder	1	
7	212 1 83 029 0	Einstellbolzen	1	
8	206 1 63 032 0	Bolzen	2	
9	206 1 63 033 0	Buchse	1	
10	206 1 63 034 0	Sicherungsblech	1	
11	206 1 63 035 0	Stiftschraube	1	
12	206 1 63 037 0	Lasche	1	
13	206 1 63 041 0	Bremshebel	1	
14	206 1 63 042 0	Bremschlüssel	1	
15	206 1 63 043 0	Scheibe	2	
16	206 1 63 047 0	Scheibe	2	
17	212 1 66 088 0	Bremschlüsselhalter.....	1	
18	206 1 83 000 0	Bremshalter	1	
19	206 1 83 001 0	Gelenkbolzen (mit Feder)	1	
20	206 1 83 050 0	Bremsbacken (mit Belag).....	2	
21	275 1 62 004 0	Hohlriet	14	(alte Nr. F 67 C 63 und G 56 G 4)
—	F 69 L 6	Gummiring (zum Seilzug)	1	
22	—	Splint 2×12 DIN 94	1	
23	—	Splint 2×20 DIN 94	2	
24	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 752 cadmiert	1	
25	—	Blanke Scheibe 8,4 DIN 433 cadmiert	1	
26	FZJ 10 St	Zahnscheibe	1	

Tafel 23, Gruppe B: Räder und Bremsen



Tafel 23, Gruppe B: Räder und Bremsen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Räder				
31	206 1 63 001 4	Stechachse (für Vorderrad)	1	
32	212 1 63 011 0	Abstandrohr (für Vorderrad).....	1	
33	206 1 64 016 0	Verschlußdeckel	2	
34	206 1 64 017 0	Filzringhalter	2	
35	251 1 64 245 0	Schmiernippel	2	
36	206 1 64 021 0	Druckhülse	4	
37	206 1 64 022 0	Filzringkapsel	4	
—	206 1 64 245 0	Felge 3×19''	2	
38	206 1 66 006 0	Abstandhülse (für Hinterrad)	1	
39	212 1 66 071 4	Stechachse (für Hinterrad)	1	
40	212 1 66 073 0	Abstandrohr (für Hinterrad)	1	
41	206 1 84 000 0	Abstandrohr	2	
42	206 1 84 205 0	Bremstrommel.....	2	
—	206 1 84 215 0	Rad, vollständig (ohne Bereifung)	2	
—	212 1 74 030 0	Gummiring (für Ventil)	2	(alte Nr. F 66 C 84)
43	—	Nippel M 5 Kr 4371 atramentiert	80	
44	—	Speiche, kurz M 5×129×12×90 Kr 4371 atramentiert	40	
45	—	Speiche, lang M 5×211×12×90 Kr 4371 atramentiert	40	
46	—	Hochschulterlager 6304 DIN 625	4	
47	212 1 64 015 0	Dichtring	2	zu Bild Nr. 35
48	34443	Filzring	4	

Tafel 23, Gruppe B: Räder und Bremsen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Hinterradbremse		
49	206 1 63 034 0	Sicherungsblech	1	
50	206 1 63 037 0	Lasche	1	
51	206 1 63 043 0	Scheibe	2	
52	206 1 63 047 0	Scheibe	2	
53	206 1 66 021 0	Zugfeder, kurz	1	
54	206 1 66 023 0	Zugfeder, lang	1	
55	206 1 66 029 0	Einstellschraube	1	
56	206 1 66 084 0	Rückholfeder	1	
57	212 1 66 084 0	Bremshebel	1	
58	212 1 66 086 0	Brems[schlüssel	1	
59	212 1 66 088 0	Brems[schlüsselhalter	1	
60	206 1 66 112 1	Bolzen	2	
61	206 1 66 114 0	Bremsbelag	2	
62	206 1 72 002 0	Gummiraute	1	
63	212 1 72 101 0	Fußbremshebel	1	
64	212 1 72 102 0	Lagerbock	1	
65	212 1 72 103 0	Bremshebel	1	
66	212 1 72 112 0	Schraube	1	
67	212 1 72 114 0	Gummitülle	1	
68	212 1 72 120 0	Sicherungsblech	1	
69	206 1 86 050 0	Bremsbaße (mit Belag)	2	
70	212 1 92 050 0	Zugstange	1	
71	275 1 62 004 0	Hohlriet	18	(alte Nr. F 67 C63
72	F 69 M 22a	Flügelmutter	1	
73	—	Splint 2×12 DIN 94	3	

Tafel 23, Gruppe B: Räder und Bremsen

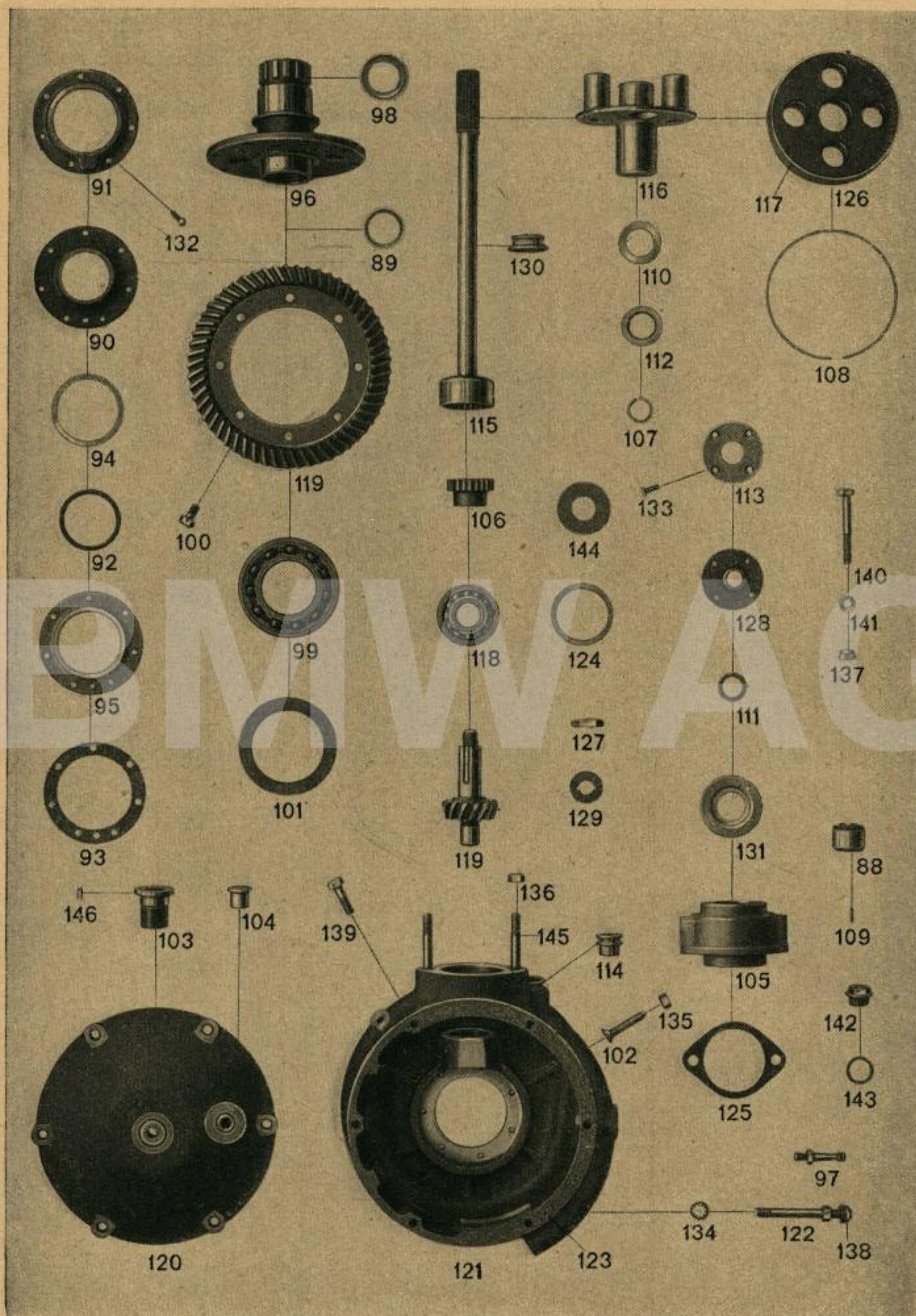
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
74	—	Splint 2×20 DIN 94	2	
75	FZJ 6 St	Zahnscheibe	3	
76	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert	3	
77	—	Sechskantschraube M 6×20 Kr 551 atramentiert	3	zu Bild Nr. 64
78	—	Scheibe 6,4 DIN 134 atramentiert	1	
79	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 cadmiert	1	zu Bild Nr. 55
80	FZJ 10 St	Zahnscheibe	1	
81	—	Sechskantmutter M 10×1 Kr 752 atramentiert	1	



Tafel 24, Gruppe B: Antrieb (Zusammenbau)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
87	212 1 86 062 0	Antrieb, vollst. (Ansicht von innen)	1	(ohne Gelenkwelle)

Tafel 25, Gruppe B: Antrieb



Tafel 25, Gruppe B: Antrieb

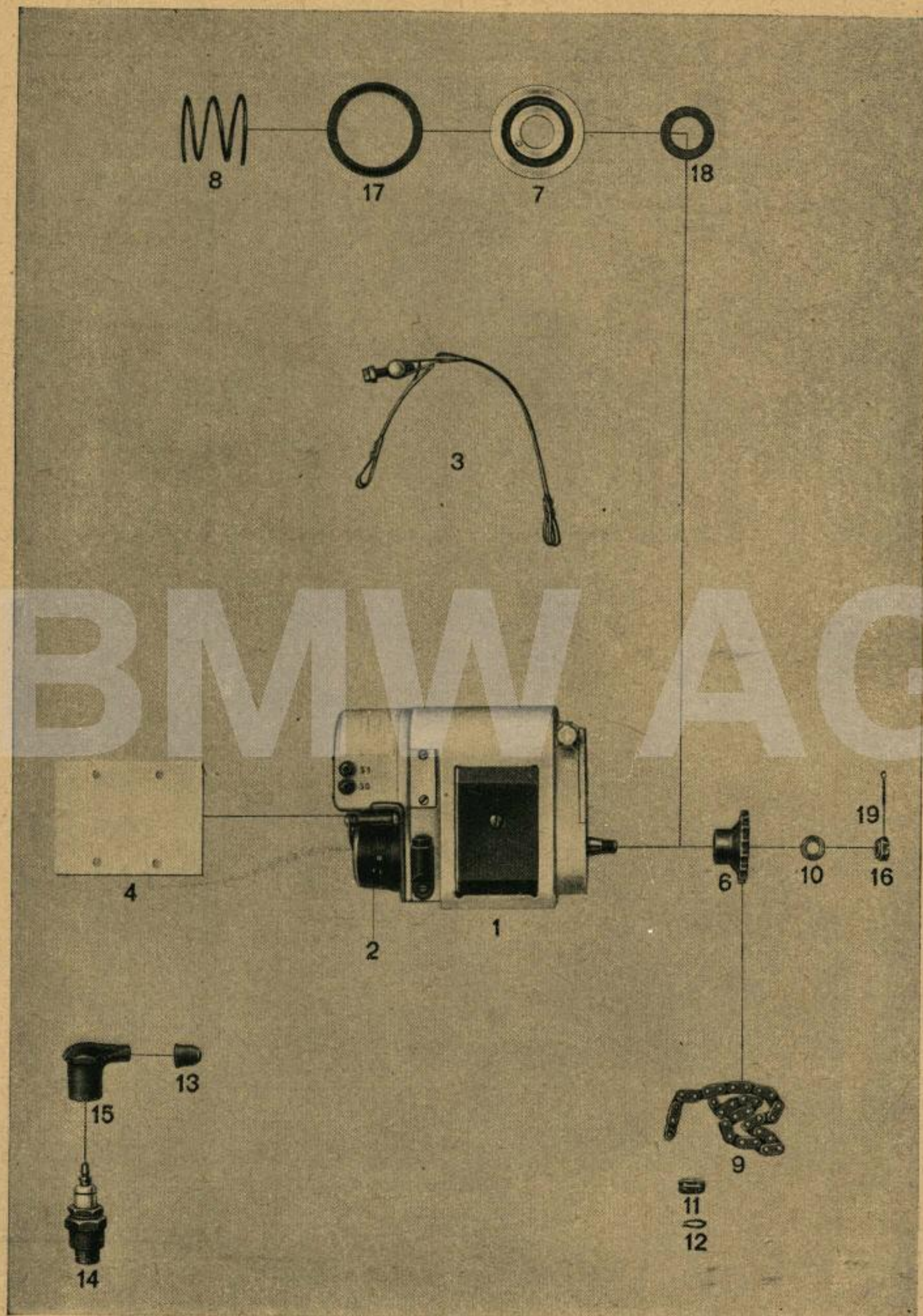
Bild-Nr.	Erfaßteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
88	212 1 66 002 0	Nadellagerlaufring	1	zu Bild Nr. 96
89	206 1 66 005 0	Scheibe	1	
—	206 1 66 006 0	Abstandhülse	1	
90	206 1 66 007 0	Lederstulpe	1	
91	206 1 66 009 0	Ölfangdeckel	1	
92	206 1 66 011 0	Spiralfederring	1	
93	212 1 66 012 0	Dichtung (Papier)	1	
94	206 1 66 013 1	Druckring	1	
95	212 1 66 013 0	Halteblech	1	
96	212 1 66 014 0	Mitnehmerflansch	1	
97	206 1 66 016 0	Einhängebolzen	1	
98	212 1 66 016 0	Scheibe	1	
99	206 1 66 019 0	Hochschulterlager	2	
100	212 1 66 025 0	Sechskantschraube	8	
101	206 1 66 028 0	Paßscheibe	2	
102	206 1 66 029 0	Einstellschraube	1	
103	212 1 66 032 0	Gewindebuchse	1	
104	212 1 66 034 0	Gewindebuchse	1	
105	206 1 66 047 0	Kupplungsglocke	1	
106	212 1 66 048 0	Kupplungsnahe	1	
107	212 1 66 054 0	Sprengring	1	zu Bild Nr. 115
108	212 1 66 055 0	Sprengring	1	
109	250 1 66 055 0	Nadeln	23	
110	212 1 66 058 0	Scheibe	3	
111	212 1 66 059 0	Spiralfederring	1	
112	212 1 66 061 0	Buchse	1	
113	206 1 66 082 0	Verschlußdeckel	1	

Tafel 25, Gruppe B: Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
114	212 1 66 089 0	Buchse	1	
115	212 1 66 205 4	Gelenkwelle	1	
116	212 1 66 211 2	Stoßdämpferflansch	1	
117	212 1 66 231 0	Schutzhülse	1	
118	212 1 86 006 0	Doppelschräglager	1	
119	212 1 86 055 3	Tellerradsatz (57×11)	1	
120	212 1 86 058 0	Deckel.....	1	
121	212 1 86 060 1	Gelenkwellengehäuse mit Stiftschraube	1	
—	212 1 86 405 4	Gelenkwelle, vollst., mit Verschluß- glocke und Deckel	1	
122	F 66 F 4b	Bundschraube	1	
123	F 66 F 34	Dichtung (Papier)	1	
124	275 1 35 046 0	Paßscheibe (nach Bedarf).....	1	(alte Nr. F 66 F 46)
125	F 66 F 48a	Paßflansch.....	1	
126	F 66 F 55a	Mitnehmer	1	
127	F 66 F 63	Sechskantmutter.....	1	
128	F 67 F 67	Lederstulpe	1	
129	F 66 F 68	Sicherungsblech	1	
130	F 66 F 91	Gummiring.....	1	
131	F 67 F 88a	Halteblech	1	
132	—	Halbrundschraube M 5×12 DIN 86	7	
133	—	Senfschraube AM 5×15 DIN 91 cadmiert	4	
134	FZJ 8 St	Zahnscheibe	4	
135	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 cadmiert	1	

Tafel 25, Gruppe B: Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
136	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 cadmiert	2	zu Bild Nr. 145
137	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 751 atramentiert	4	zu Bild Nr. 122
138	—	Sechskantmutter M 8×1 Kr 752 cadmiert	1	zu Bild Nr. 122
139	—	Gehäuseschraube M 8×1×25 Kr 551 cadmiert	2	
140	—	Gehäuseschraube M 8×1×58 Kr 551 cadmiert	3	
141	—	Scheibe 8,4 DIN 433 cadmiert	9	
142	—	Verschlussschraube AM 18×1,5 DIN 7604 cadmiert	2	
143	—	Dichtring C 18×24 DIN 7603 Eisenasbest	2	
144	10216 E	Scheibe	1	
145	15521	Stiftschraube	2	
146	—	Zylinderstift 3m 6×8 DIN 7	1	

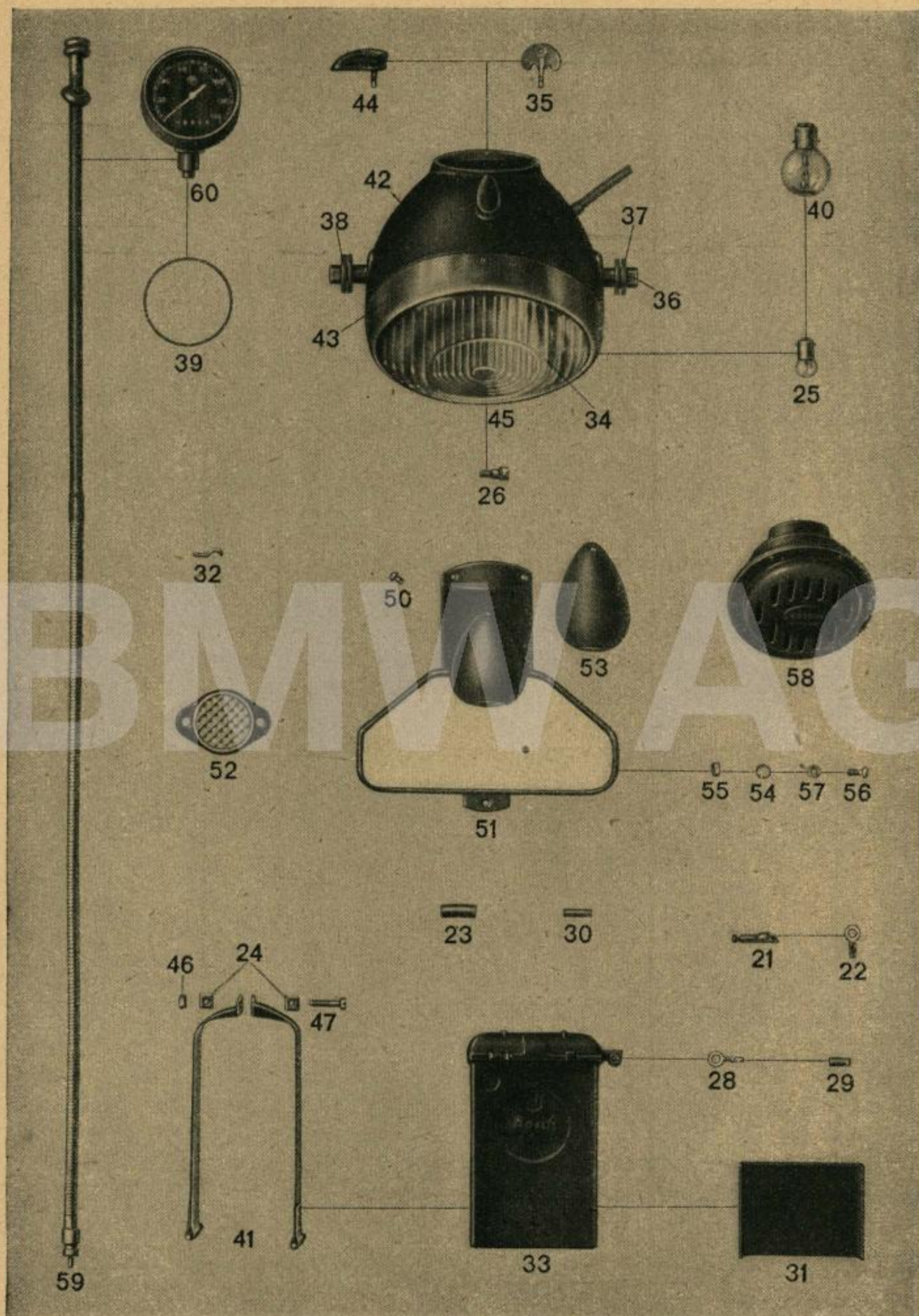


Tafel 26, Gruppe E: Zündung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	M 56 G 1c	Magnetzündler (D 2 B RS 172) ¹⁾	1	
2	M 56 G 2	Berstellhebel	1	
3	M 56 G 3c	Spannband	1	
4	M 56 G 4	Unterlegplatte	1	
—	M 56 G 5	Zylinderstift	2	
6	M 56 G 8 f	Kettenrad	1	
7	M 56 G 9c	Berschlusbedel	1	
8	M 56 G 11	Druckfeder	1	
9	M 56 G 12	Rollenfette	1	
10	M 56 G 17	Scheibe	1	
—	M 56 G 56	Magnetkeil	1	1/10, 2/10, 3/10, 4/10, 5/10, 6/10, 7/10, 8/10 ver- setzt
11	M 56 G 60	Stedglied	1	
12	M 56 G 62	Sicherung :	1	
13	275 2 07 035 0	Gummitappe	2	(alte Nr. M 56 G 75)
—	M 56 G 90 f	Hochspannungsfabel	2	
14	261 1 07 755 0	Zündkerze (W 175 T 1) ¹⁾	2	
15	235 1 16 054 0	Kabelstecker (EM/W 10/1) ¹⁾	2	
16	10173	Kronenmutter	1	
—	25752 A	Zylinderstift	2	
17	34042	Dichtring	1	
18	34438	Dichtring	1	
19	—	Splint 2×15 DIN 94	4	

¹⁾ Robert Bosch GmbH., Stuttgart.

Tafel 27, Gruppe E: Zündlichtanlage



Tafel 27, Gruppe E: Zündlichtanlage

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
21	275 1 77 014 0	Regenschuhhaube	2	(alte Nr. M 67 G 72)
22	M 67 G 77	Rabelschuh	2	
23	275 1 77 012 0	Gummimuffe	3	(alte Nr. F 66 H 47)
24	F 66 R 158	Scheibe	2	
25	—	Hilfslampe 6 V 3 W DIN 72601 FJ	1	(alte Nr. F 66 R 172)
26	F 67 R 178	Schraube (mit Ring)	1	
—	F 66 R 188	Schuhrohr (zum Schlußlichtfabel) ..	1	
28	F 66 R 197	Alemmschuh (zum Massefabel) ...	2	
29	275 1 77 011 0	Gummimuffe	3	(alte Nr. F 66 R 198)
30	275 1 77 010 0	Schlauch	4	(alte Nr. F 66 R 199)
31	212 1 77 001 0	Unterlegplatte	1	
32	212 1 77 017 0	Rohrschelle	1	
—	212 1 77 025 0	Auflage für Spannband	1	zu Bild Nr. 41
33	251 1 97 155 0	Sammler (BGD 312 A 2) ¹⁾	1	
34	212 1 77 710 0	Glasscheibe	1	
35	212 1 77 720 0	Ersatzschalt Schlüssel	1	
36	212 1 77 721 0	Schraube	2	
37	212 1 77 722 0	Scheibe	2	
38	212 1 77 723 0	Gummi Scheibe	2	
—	212 1 77 724 0	Gummimuffe	2	
—	212 1 77 725 0	Gummiring	1	zu Bild Nr. 34
39	212 1 77 735 1	Gummiring	1	
40	251 1 77 751 0	Biluxlampe 35/35 W	1	
41	212 1 97 001 0	Spannband	1	
42	212 1 97 415 2	Scheinwerfergehäuse	1	

¹⁾ Robert Bosch GmbH., Stuttgart.

Tafel 27, Gruppe E: Zündlichtanlage

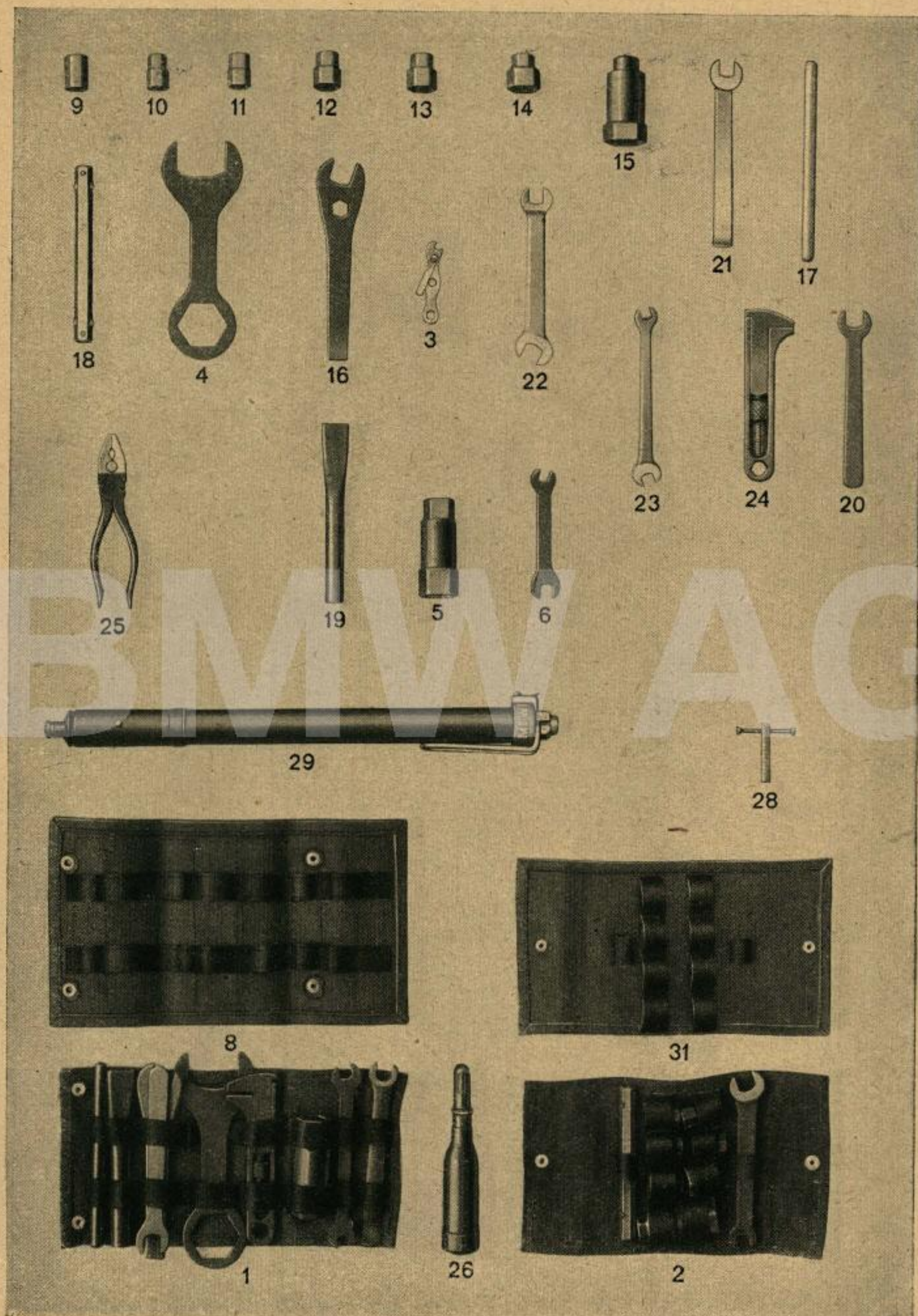
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
43	212 1 97 425 0	Scheinwerferring	1	
44	212 1 97 435 0	Schalt Schlüssel	1	
45	212 1 97 455 2	Scheinwerfer, vollst. (EAS 170×2 T 131) ¹⁾	1	
46	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert	1	
47	—	Sechskantschraube M 6×30 Kr 661 atramentiert	1	zu Bild Nr. 41
Schlußleuchte				
25	F 66 R 172	Lampe 6 V 3W	1	
29	275 1 77 011 0	Gummimuffe	5	(alte Nr. F 66 R 198)
50	212 1 77 734 0	Halbrundschrabe	2	
51	212 1 97 265 1	Nummernschild	1	
52	235 1 97 275 0	Rückstrahler	1	
53	212 1 97 475 0	Deddel	1	
54	FZJ 6 St	Zahnscheibe	5	
55	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert	5	
56	—	Halbrundschrabe M 6×10 DIN 86 atramentiert	5	
57	—	Blanke Scheibe 6,4 DIN 433 atramentiert	5	
Horn				
58	251 1 97 205 0	Boschhorn (F/C 6/6) ¹⁾	1	
—	—	Blanke Scheibe 8,4 DIN 125 atramentiert	1	

¹⁾ Robert Bosch GmbH., Stuttgart.

Tafel 27, Gruppe E: Zündlichtanlage

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Wegzähler		
59	212 1 97 020 0	Welle	1	
60	212 1 97 504 0	Wegzähler 57 × 11	1	

Tafel 28, Gruppe W: Werkzeug

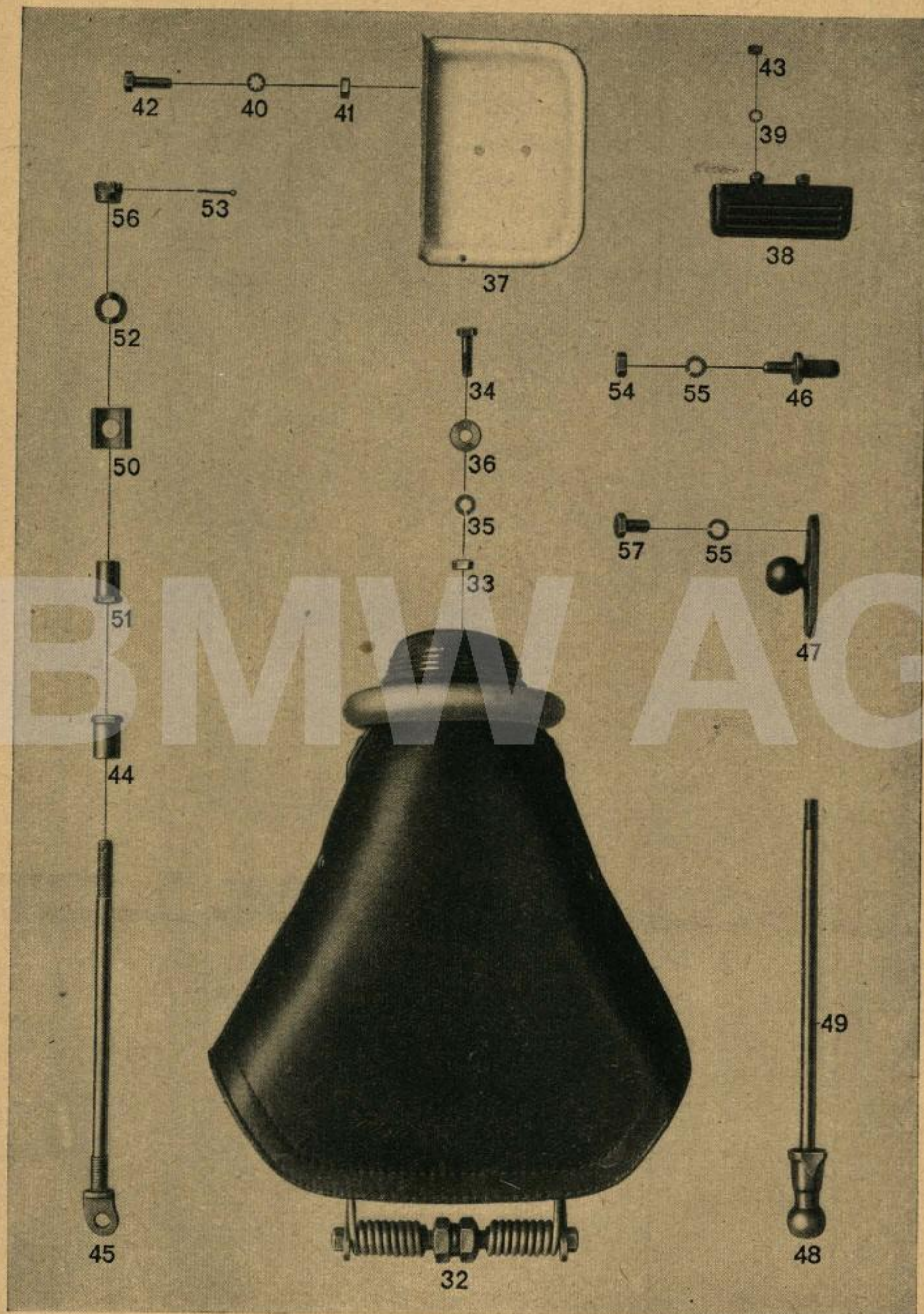


Tafel 28, Gruppe W: Werkzeug

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	212 1 78 105 0	Werkzeugtasche I, vollst.	1	
2	F 66 S 150a	Werkzeugtasche II, vollst.	1	
3	212 1 78 783 0	Magnetschlüssel	1	
4	250 1 78 001 0	Maul- und Ringschlüssel 36×41 SW	1	
5	212 1 78 002 0	Stechschlüssel 20,8×22,2 SW	1	
6	—	Doppelschraubenschlüssel 11 und 14 Maulweite R 5 5215	1	
8	212 1 78 012 0	Werkzeugtasche, leer.....	1	
9	F 66 S 51	Sechskantstechschlüsseleinsatz 12 SW	1	
10	F 66 S 52	Sechskant 10 SW	1	
11	F 66 S 56	Sechskant 13 SW	1	
12	F 66 S 57	Sechskant 15 SW	1	
13	F 66 S 61	Sechskant 17 SW	1	
14	F 66 S 62	Sechskant 19 SW	1	
15	F 66 S 67	Sechskant 26 SW	1	
16	F 66 S 74	Maulschlüssel 19 SW	1	
17	—	Drehstift R 5353	1	
18	F 66 S 77	Sechskantdorn	1	
19	F 67 S 82	Verlängerung	1	
20	F 66 S 91	Ventilschlüssel 15 SW	1	
21	F 66 S 92	Maulschlüssel 13 SW	1	
22	—	Doppelschraubenschlüssel 12 und 15 Maulweite R 6 5215	1	
23	—	Doppelschraubenschlüssel 8 und 10 Maulweite R 1 5215	1	
24	*)	Schnellspannerschraubenschlüssel...	1	
25	—	Kombinationszange, 140 mm lang R 4405	1	
26	*)	Fettpresse	1	
28	F 69 S 105	Düfenschlüssel	1	
29	*)	Luftpumpe mit Schlauch	1	
31	F 66 S 143a	Werkzeugtasche II, leer	1	

*) Handelsüblich.

Tafel 29, Gruppe W: Sonderausrüstung

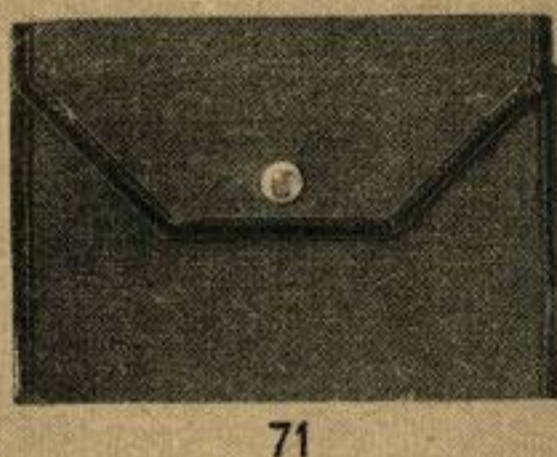
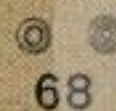
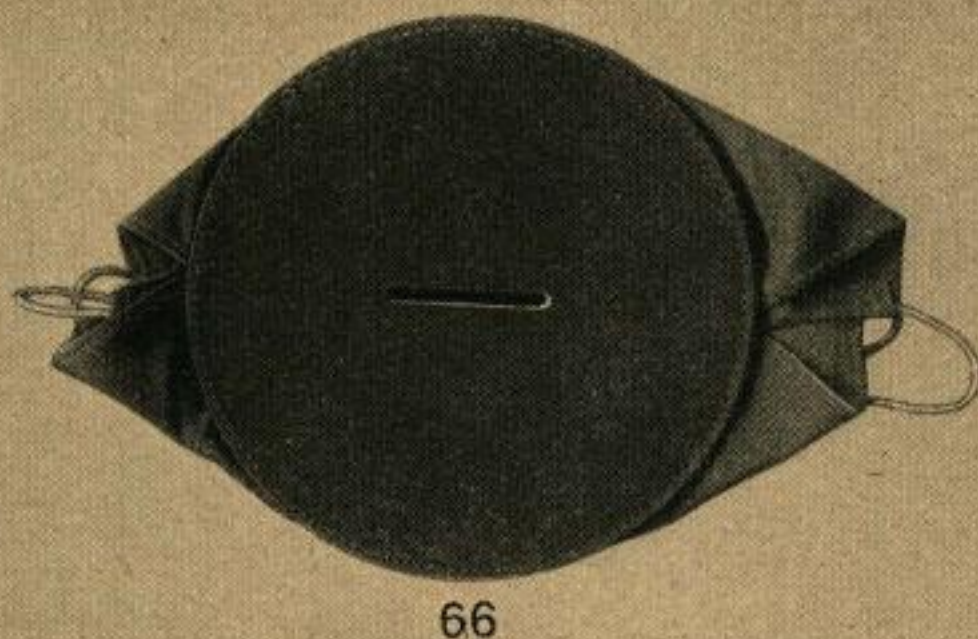


Tafel 29, Gruppe W: Sonderausrüstung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen	
Soziusfih					
32	F 66 U 150a	Soziusfih (mit Befestigungsteilen)	1	(alte Nr. Feder- ring 8,5 DIN 127)	
33	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert	2		
34	—	Sechskantschraube M 8 × 32 DIN 931 atramentiert	2		
35	—	Zahnscheibe FZJ 8 St	2		
36	—	Scheibe 8,5 DIN 433 atramentiert	1		
Sozius-Fußbretter					
37	212 1 80 151 0	Soziusfußbrett	1		
—	212 1 80 170 0	Soziusfußbrett (mit Schrauben) ..	2		
38	F 66 U 155	Gummiraufe	2		
39	FZJ 6 St	Zahnscheibe	4		
40	FZJ 8 St	Zahnscheibe	4		
41	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert	4		
42	—	Sechskantschraube M 8 × 28 DIN 931 atramentiert	4		
43	10083 atramentiert	Sechskantmutter	4		
					zu Bild Nr. 38

Tafel 29, Gruppe W: Sonderausrüstung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Seitenwagenanschluß		
—	212 1 80 022 0	Abstandrohr für Fußraute links ...	2	
44	212 1 80 050 0	Befestigungsmutter	1	
45	212 1 80 051 0	Ösenbolzen	1	
46	212 1 80 052 1	ÖsenSchraube	1	
47	212 1 80 053 0	Kugelfopf, hinten	1	
48/49	212 1 80 070 0	Kugelbolzen, vollständig	1	
50	212 1 80 057 0	Verstärkungsblech	2	
51	F 66 U 552	Befestigungsmutter	1	zu Bild Nr. 45
52	F 66 U 553	Scheibe	2	zu Bild Nr. 45
53	—	Splint 2×25 DIN 94	1	zu Bild Nr. 45
54	—	Sechskantmutter M 10×1 DIN 934 atramentiert	1	zu Bild Nr. 46
55	—	Federring 10,5 DIN 127	3	
56	10119 atramentiert	Kronenmutter.....	1	zu Bild Nr. 45
57	—	Sechskantschraube M 10×1×18 Kr 551 atramentiert	2	zu Bild Nr. 47
—	—	Scheibe 13 Kr 963 atram.	1	} zu Bild Nr. 48/49
—	—	Kronenmutter M 12×1,5 Kr 753 atram.	1	
—	—	Splint 3×25 DIN 94	1	



Tafel 30, Gruppe W: Sonderausrüstung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Motorunterschuh				
58	F 66 U 195b	Motorunterschuh	1	
—	FZJ 6 St	Federring	2	
—	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert	2	
—	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 553 atramentiert	2	
Gepäcktaschenhalter				
—	212 1 80 215 2	Gepäcktaschenhalter	1	
—	212 1 80 060 0	Gepäcktaschen (ohne Inhalt und ohne Überzüge)	2	nach Aufbrauch muß 275 180 1500 verwendet werden
61	212 1 80 011 0	Halter unten, rechts	1	
62	212 1 80 012 0	Halter unten, links	1	
63	212 1 80 014 0	Sicherungsblech	1	
64	212 1 80 019 1	Klemmhebel (rechts hinten, links vorne)	1	
—	212 1 80 020 1	Klemmhebel (links hinten, rechts vorne)	1	
—	—	Sechskantschraube M 8×1×22 Kr 552 atramentiert	1	
—	—	Sechskantschraube M 8×1×65 Kr 551 atramentiert	1	

Tafel 30, Gruppe W: Sonderausrüstung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Zubehör		
—	212 1 80 026 0	Anhängeschild (für Motordrosselung)	1	
—	212 1 80 027 0	Startverbotschild	1	
—	212 1 80 029 0	Schlüsselschild	2	
—	212 1 80 700 0	Abziehbild „Achtung“ „Truppenteil“	1	
—	212 1 80 725 0	Schneefetten „Nordland“	2	3,5 × 19 Nr. 39
66	212 1 80 730 1	Abblendkappe, vorne (für Scheinwerfer)	1	
67	212 1 80 731 0	Abblendkappe, hinten (für (Schlußlicht)	1	
68	235 1 80 732 0	Druckknopfgegenstück	1	
70	212 1 80 733 0	Behälter (für Krafttradschlauch) ..	1	
—	212 1 8 0741 0	Schlüsselring	2	
71	212 1 80 742 0	Ausweistasche (mit Kopierstift) ..	1	
72	212 1 80 757 0	Aufzieheisen für Luftbereifung ...	2	
73	212 1 80 773 0	Zündkerzenschutzhülle (3. 3. aus Preßstoff)	1	

BMW AG