

D 605/6

Zum Einlegen in das Gerät!

**Schweres Krastrad 750cm<sup>3</sup>  
mit Seitenwagen (angetrieben)**

**BMW**

**Typ R 75**

**Ersatzteilliste**

Vom 12. 7. 41.  
[REDACTED]

Veränderter Nachdruck  
[REDACTED]

(Stand vom 15. 6. 42)

**Berlin 1942**

Gedruckt bei K. Brudmann R.G.



D 605/6

**Schweres Krastrad 750cm<sup>3</sup>  
mit Seitenwagen (angetrieben)**

**BMW  
Typ R 75**

**Ersatzteilliste**

Vom 12. 7. 41.

Veränderter Nachdruck  
(Stand vom 15. 6. 42)

Berlin 1942

Gedruckt bei F. Brudmann & Co.



## Inhalt

	Seite	Tafel
Vorbemerkungen .....	3	
<b>Gruppe M:</b> Motor .....	5	1
Motorgehäuse .....	7	2
Zylinder und Zylindertopf .....	11	3
Triebwerk .....	15	4
Ventilsteuerung .....	19	5
Ölpumpe, Kupplung .....	21	6
Vergaser .....	23	7
<b>Gruppe G:</b> Getriebegehäuse .....	27	8
Nebenwelle und Zahnräder .....	31	9
Hauptwelle und Zahnräder .....	35	10
Gangschaltung .....	37	11
Handschaltung .....	41	12
Anwerfer .....	43	13
<b>Gruppe R:</b> Rahmen .....	45	14
Sattel, Motor- und Fußrastenbefestigung .....	49	15
Gepäckträger, Rippständer .....	53	16
Schutzblech .....	55	17
Kraftstoffbehälter und -leitung .....	59	18
Auspuffanlage .....	63	19
Vorderradgabel (Zusammenbau) .....	65	20
Vorderradgabel .....	67	21
Lenker mit Seilzügen .....	71	22
<b>Gruppe B:</b> Vorderradbremse, Räder .....	75	23
Hinterradbremse .....	79	24
Radantrieb (Zusammenbau) .....	81	25
Radantrieb .....	83	26
Ausgleichgetriebe .....	89	27
Handschaltung zum Ausgleichgetriebe .....	91	28
<b>Gruppe E:</b> Zündung und Lichtmaschine .....	93	29
Lichtanlage und Wegzähler .....	95	30
<b>Gruppe W:</b> Werkzeug .....	99	31
Soziussattel und Fußraste .....	103	32
Motorunterschuh, Päcktasche mit Halter .....	107	33a
Zubehör, Beinschuh und Schutzbügel .....	109	33b
Prothaken .....	111	33c
<b>Gruppe SW:</b> Seitenwagen mit Rahmen und Rad .....	113	34
Antrieb .....	115	35
Bootauflage, Bootabfederung .....	119	36
Befestigungstreben und Teile .....	121	37
Schutzblech .....	123	38
Öldruckbremse, Zubehör .....	125	39
Seitenwagenboot und Päcktaschenhalter .....	127	40

## Vorbemerkungen

1. Die Vorschrift behandelt das schwere Krastrad 750 cm<sup>3</sup> Typ R 75 der Firma Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München. Das Rad besitzt einen angetriebenen Seitenwagen. Durch den Seitenwagenantrieb wird die Geländegängigkeit wesentlich erhöht. Als Gerätebeschreibung, Bedienungsanweisung und Instandsetzungsanleitung ist die Vorschrift D 605/5 aufgestellt.
2. Normteile nach DIN oder Kr (z. B. Schrauben, Federringe, Kugellager usw.), Werkstoffe (z. B. Draht, Filz, Pappe usw.) sowie handelsübliche Werkzeuge und Zubehörteile nach dem U- oder R-Gerätverzeichnis (HDv. 398 U oder R) können bei der Herstellerfirma der Kfz. oder im freien Handel bezogen werden.  
(o) bedeutet handelsüblich.
3. Die Teile, die in der Spalte „Benennung“ durch Fußnoten gekennzeichnet sind, können nach Ablauf der Gewährleistungspflicht auch von der in der Fußnote bezeichneten Zulieferfirma bezogen werden.
4. Bei Bestellungen und Anforderungen sind immer anzugeben:
  - a) Genaue Bezeichnung des Typs des Rades.
  - b) Motor- und Fahrgestell-Nr.
  - c) Genaue Ersatzteil-Bezeichnung laut Spalte „Benennung“.
  - d) Ersatzteilnummer. (Steht in der Spalte „Ersatzteilnummer“ ein Strich, dann genügt die volle Bezeichnung in der Spalte „Benennung“.)
  - e) Bei Anforderungen innerhalb der Wehrmacht ist die Nummer der Vorschrift mit D 605/6 anzugeben.
5. Bei mobilem Einsatz sind die für Ersatzteilbeschaffung erlassenen Sonderbestimmungen zu beachten.

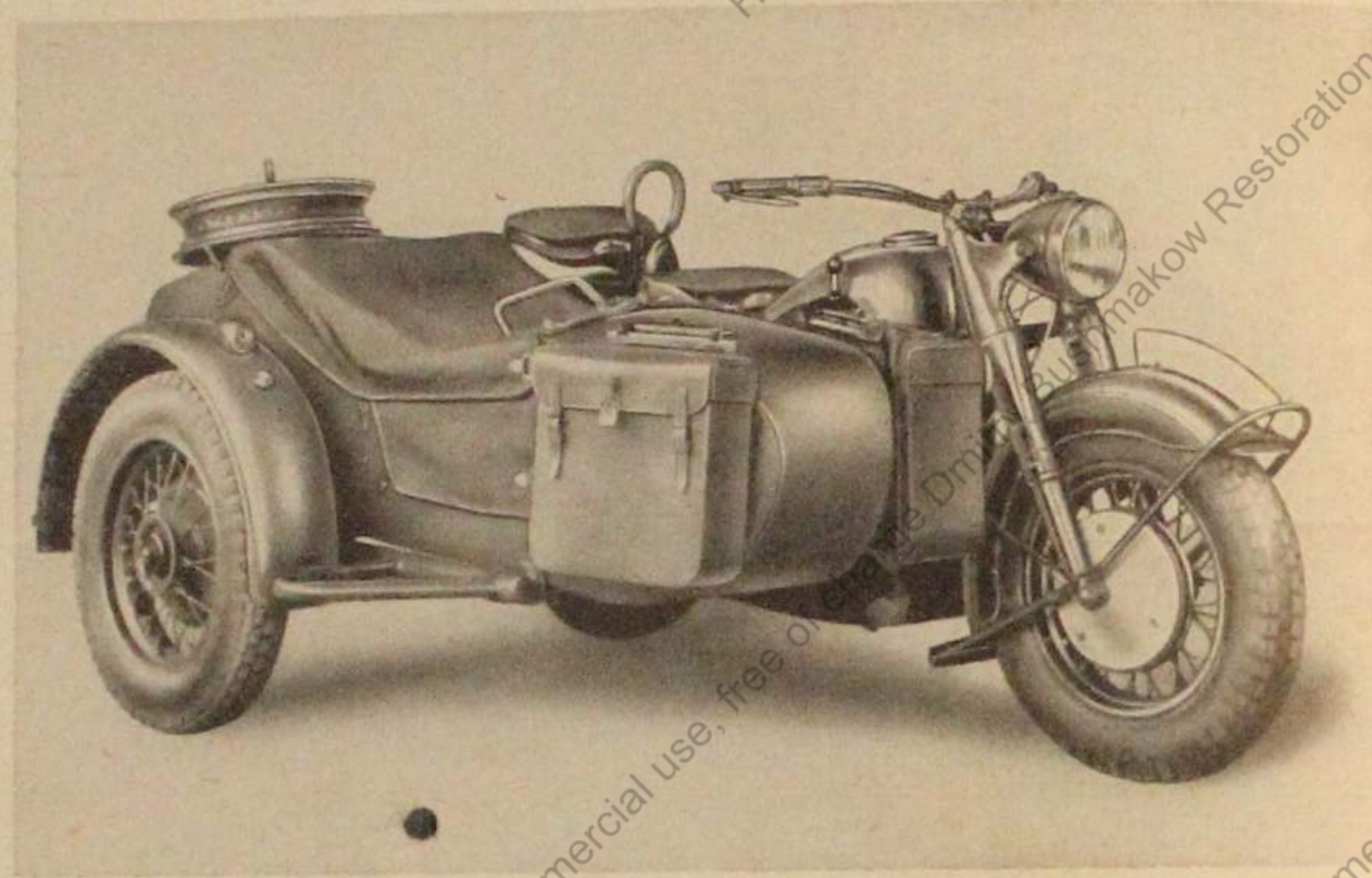
Berlin, den 12. 7. 41

**Oberkommando des Heeres**  
**Heereswaffenamt**

Amtsgruppe für Entwicklung und Prüfung

R o d





Gesamtansicht

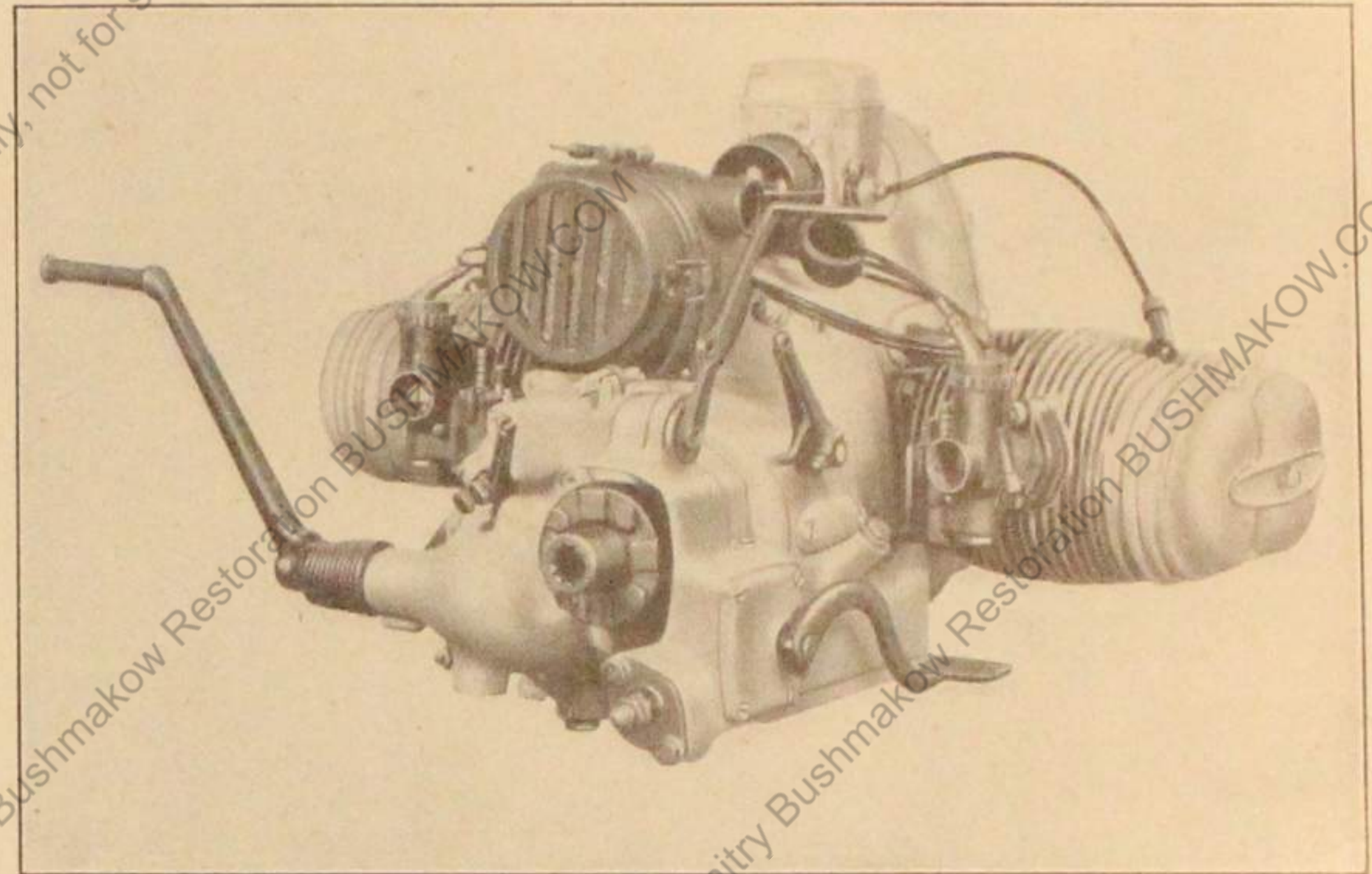
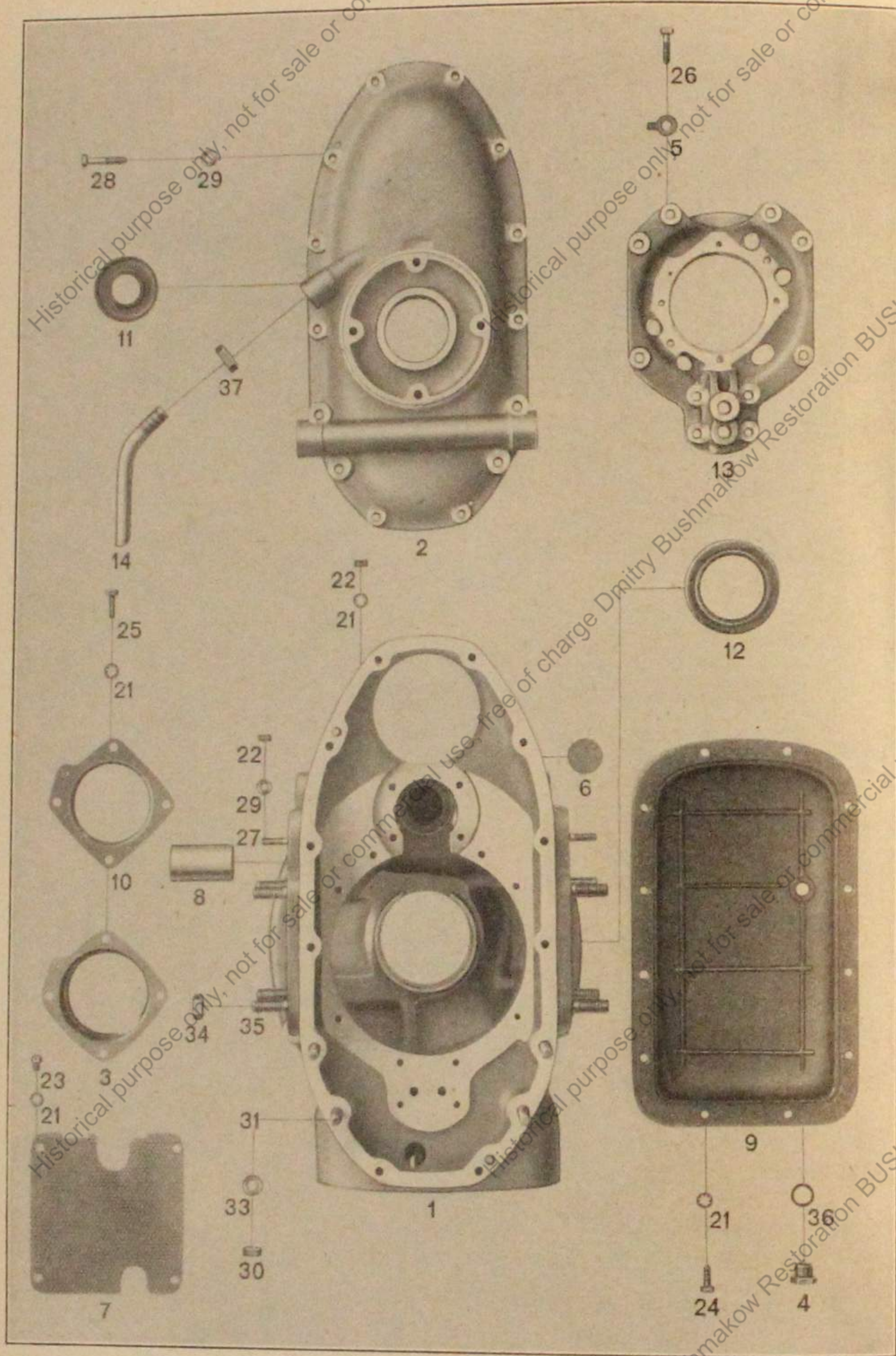


Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	275 2 24 200 0	Motor, vollst. ....	1	



Tafel 2 Gruppe M: Motorgehäuse



Tafel 2 Gruppe M: Motorgehäuse

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	275 2 06 051 0	Motorgehäuse mit Buchsen und Stiftschrauben .....	1	
—	275 2 01 003 0	Gummipfropfen .....	1	
—	275 2 01 004 0	Stopfen zum Abfluß des Kupplungsgehäuses .....	1	
2	275 2 01 005 0	Steuerkastendeckel .....	1	
—	275 2 01 035 0	Dichtung .....	1	Papier zu Bild Nr. 2
3	275 2 01 009 1	Lagerbuchse .....	1	
4	275 2 01 012 0	Verschlußschraube .....	1	zu Bild Nr. 9
—	275 2 01 014 0	Dichtung .....	1	Papier zu Bild Nr. 9
5	254 1 01 018 0	Sicherungsblech .....	10	
6	275 2 01 018 0	Verschlußdeckel .....	1	
7	275 2 01 020 0	Siebblech .....	1	
8	275 2 01 052 0	Stößelführungsbuchse .....	4	
9	275 2 06 001 0	Ölwanne .....	1	
10	275 2 06 002 0	Flansch .....	1	
11	275 2 06 003 0	Dichtring .....	1	
12	275 2 06 004 0	Dichtring .....	1	
13	275 2 06 056 0	Hauptlagerdeckel .....	1	
14	275 2 10 020 0	Entlüftungsrohr .....	1	
—	275 2 21 010 1	Filtergehäuse .....	1	zum Entlüftungsrohr
—	275 2 21 011 0	Filtereinfaß .....	1	"
—	—	Sechskantschraube M 4 x 12 DIN 86 glanzverzinkt	2	
—	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934 glanzverzinkt ...	2	"
—	—	Splint 2 x 30 DIN 94 glanzverzinkt .....	1	zu Bild Nr. 12
—	—	Zylinderstift 5 m 6 x 16 DIN 7 .....	2	zur Magnetbefestigung

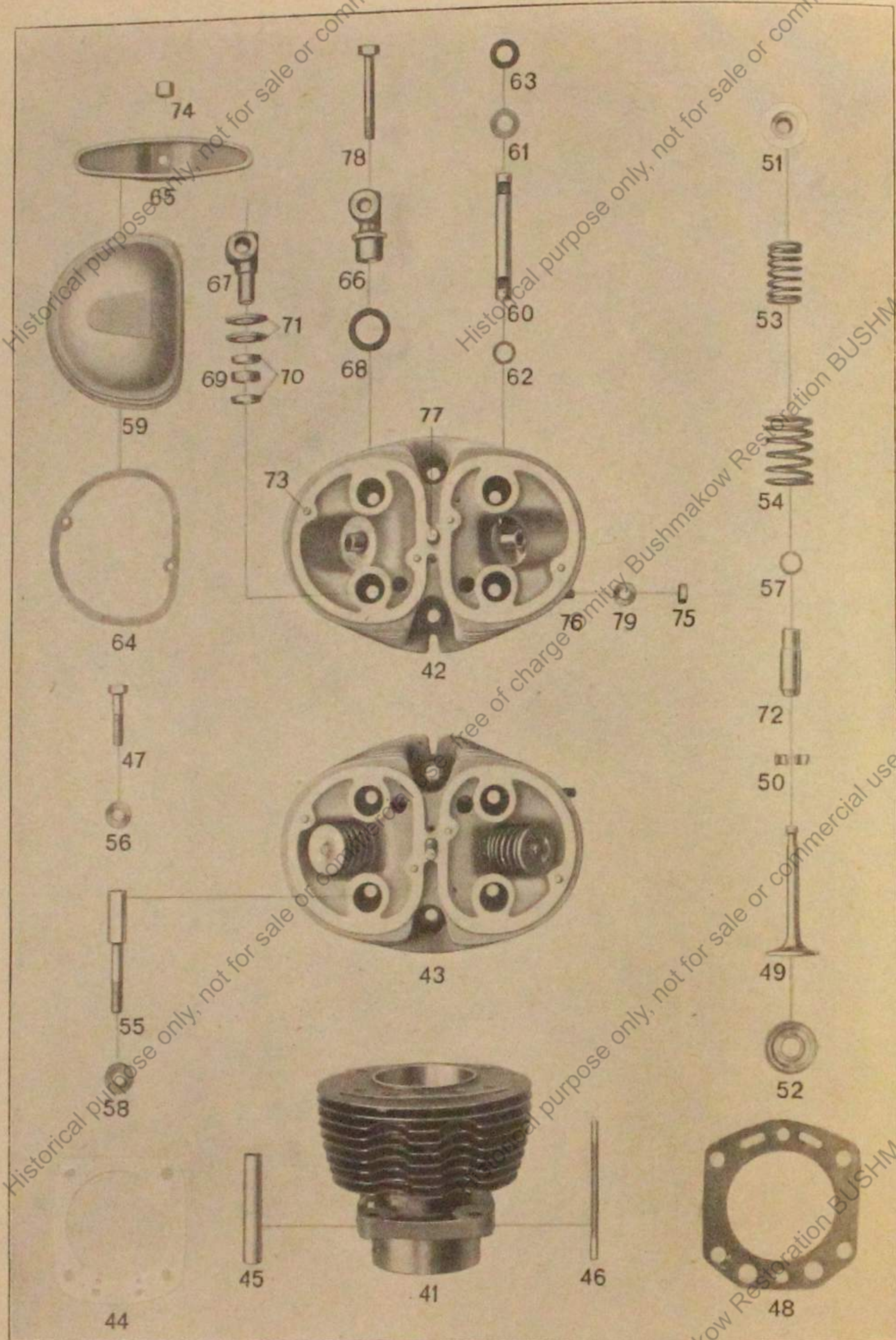


Tafel 2 Gruppe M: Motorgehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Zylinderstift 6 m 6×16 DIN 7 gerundet . . .	2	zu Bild Nr. 2
21	—	Zahnscheibe FZJ 6 St. . . . . .	4	zu Bild Nr. 7
22	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 cadmiert . . . . .	4	
23	—	Halbrundschrabe M 6×8 DIN 86	4	zu Bild Nr. 7
24	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 553 atramentiert ..	12	zu Bild Nr. 9
25	—	Sechskantschraube M 6×18 Kr 553 . . . . .	4	zu Bild Nr. 3 und 10
26	—	Sechskantschraube M 6×22 Kr 551 . . . . .	6	zu Bild Nr. 13
27	—	Stiftschraube M 6×22 DIN 940 cadmiert ...	4	zum Magnet und Schutzdeckel
28	—	Sechskantschraube M 6×32 Kr 551 cadmiert . . . .	14	
29	—	Scheibe 6,4 DIN 125 cadmiert . . . . .	12	
—	—	Federring A 6,4 DIN 127 . . . . .	20	z. Magnetbefesti- gung, zur Ölwan- ne u. zum Flansch
30	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 cadmiert . . . . .	7	
31	—	Stiftschraube M 8×35 DIN 940 cadmiert ...	4	zu Bild Nr. 1
—	—	Stiftschraube M 8×38 DIN 940 cadmiert ...	3	zur Getriebe- befestigung
33	—	Scheibe 8,4 DIN 125 cadmiert . . . . .	7	
34	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	8	zur Zylinder- befestigung
35	—	Stiftschraube M 10×28 DIN 940 St. C. 45 61 Z cadmiert . . . . .	8	zur Zylinder- befestigung
36	—	Dichtring C 14×18 DIN 7603 . .	1	
37	—	Sechskantmutter M 14×1,5 Kr 752 cadmiert ...	1	



Tafel 3 Gruppe M: Zylinder und Zylindertopf



Tafel 3 Gruppe M: Zylinder und Zylindertopf

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
41	275 2 14 051 1	Zylinder .....	2	
42	275 2 14 055 1	Zylindertopf, links .....	1	
—	275 2 14 061 1	Zylindertopf, rechts .....	1	
43	275 2 14 155 1	Zylindertopf, links, vollst. ....	1	mit eingebauten Ventilen
—	275 2 14 161 1	Zylindertopf, rechts, vollst. ....	1	
44	275 2 04 004 0	Dichtung .....	2	Papier
45	275 2 04 005 0	Schutzrohr .....	4	
46	275 2 04 016 0	Ölrücklaufrohr .....	4	
—	275 2 04 103 3	Ventilsicherung .....	4	
47	275 2 04 109 0	Sechskantschraube .....	4	zur Zylinderkopf-befestigung
48	275 2 04 110 0	Dichtung .....	2	Reinz
49	275 2 04 112 2	Ventil .....	4	
50	275 2 04 113 0	Keilkegelpaar .....	4	
51	275 2 04 115 1	Federteller, oben .....	4	
52	275 2 04 116 0	Federteller, unten .....	4	
53	275 2 04 121 1	Ventilsfeder, innen .....	4	
54	275 2 04 122 1	Ventilsfeder, außen .....	4	
55	275 2 04 125 0	Sechskantschraube .....	8	für Zylinderkopf-befestigung
56	275 2 04 126 0	Abstandring .....	8	
57	254 1 04 127 0	Sicherungsring .....	4	
58	275 2 04 129 0	Scheibe .....	4	zur Zylinderkopf-befestigung
59	275 2 04 130 0	Deckel .....	4	
60	275 2 04 132 0	Lagerbolzen zum Ripphebel .....	4	
61	254 1 04 132 1	Anlaufscheibe zum Ripphebel .....	8	
62	275 2 04 133 0	Abstandhülse .....	4	
63	254 1 04 135 0	Spannscheibe .....	4	
64	275 2 04 136 1	Dichtung zum Zylindertopfdeckel ..	4	Abil

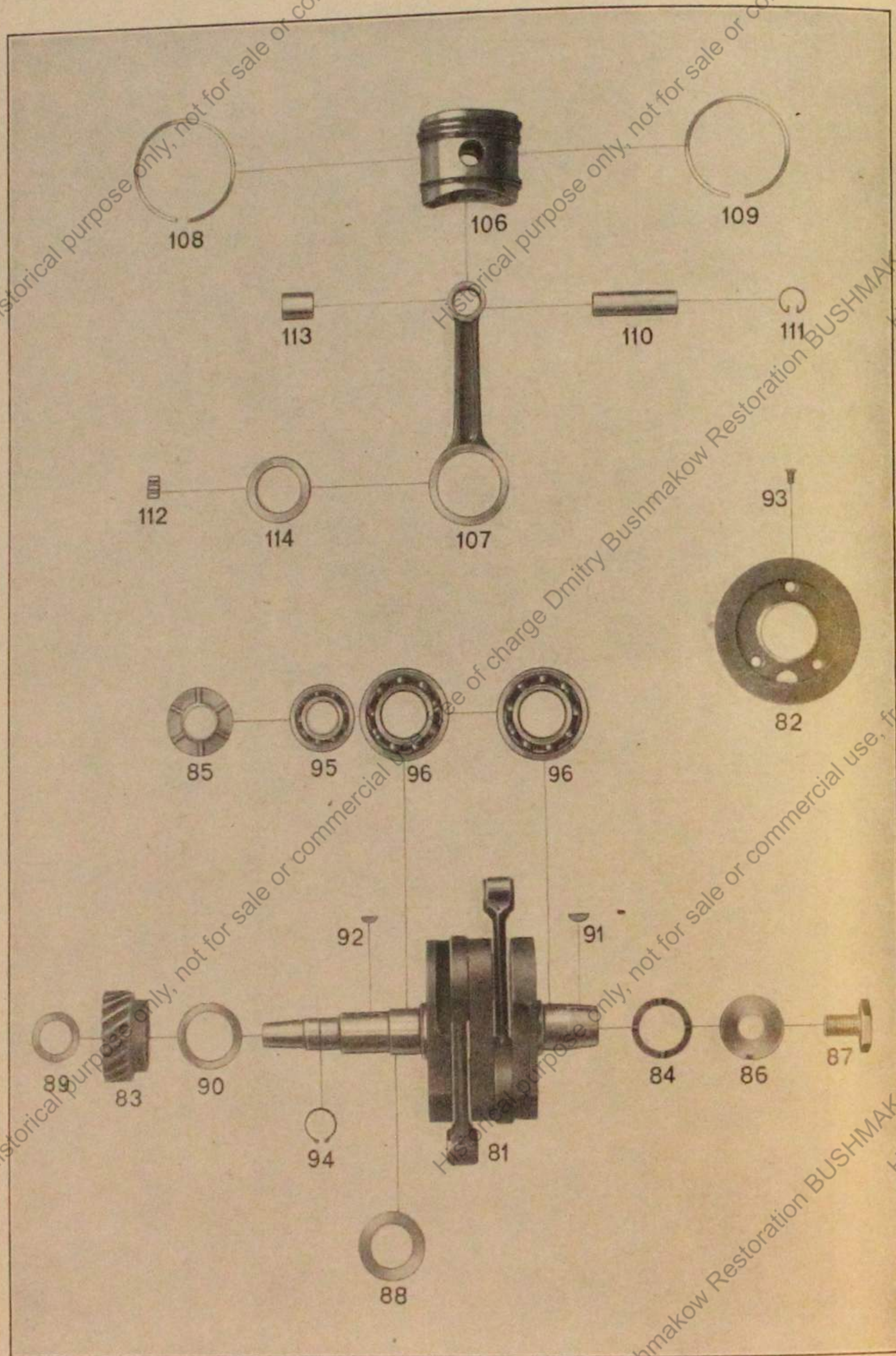


Tafel 3 Gruppe M: Zylinder und Zylinderkopf

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
65	275 2 04 138 0	Haltepräge .....	2	
66	275 2 04 160 0	Lagerbock, oberer .....	8 (4)	
67	275 2 04 160 1	Lagerbock, unterer .....	4	
68	275 2 04 164 2	Dichtring .....	8 (4)	Buna 86
69	275 2 04 172 1	Dichtung .....	4	
70	275 2 04 174 0	Druckring .....	8	
71	275 2 04 179 1	Tellerfeder .....	16	
72	275 2 04 119 0	Ventilführungsbuchsen .....	4	
73	—	Zylinderstift (zum Zylinderkopf) 5 m 6 × 16 DIN 7 gerundet ....	8	
74	—	Hutmutter M 8 DIN 917 cadmiert .....	2	
75	—	Sechskantmutter (zum Vergaser) M 8 DIN 934 cadmiert .....	4	
76	—	Stiftschraube (zum Vergaser) M 8 × 30 DIN 940 cadmiert ...	4	
77	—	Stiftschraube (zur Spannbrücke) M 8 × 62 DIN 940 cadmiert ...	2	
78	—	Sechskant schraube M 8 × 1 × 68 Kr 551 Verbus K 10 .....	8	zum Lagerbock
—	—	Sicherungsblech 8,4 DIN 93 .....	8	zu Bild Nr. 76
79	—	Zahnscheibe (für Vergaser) FZJ 8 St .....	4	
—	—	Scheibe (für Vergaser) 8,4 DIN 125 glanzverzinkt. ....	4	



Tafel 4 Gruppe M: c) Triebwert



Tafel 4 Gruppe M: Triebwert

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Kurbelwelle</b>				
81	275 2 09 001 1	Kurbelwelle vollst. (zusammenggebaut mit Pleuellstangen) .....	1	
—	275 2 09 051 1	Kurbelwelle (wird in Einzelteilen zum Zusammenbau geliefert) ...	1	
—	275 2 02 004 0	Kurbelzapfen .....	2	
82	275 2 02 006 0	Ölschleuderring .....	2	
—	275 2 02 009 0	Abstandring .....	2	
83	275 2 09 054 3	Zahnradatz .....	1	siehe auch Tafel 5 Bild Nr. 137
84	254 1 02 021 0	Federnder Abstandring, hinten ...	3	
85	275 2 02 022 1	Abstandring (3 mm hoch) .....	1	
—	275 2 02 022 1	Abstandring (3,8 mm hoch) .....	1	
86	254 1 02 022 0	Sicherungsblech .....	1	
87	254 1 02 023 0	Schwungradscheibenschraube .....	1	
88	275 2 02 031 0	Abstandbuchse .....	1	
89	275 2 02 032 0	Ausgleichscheibe .....	1	
90	275 1 35 046 0	Paßscheibe .....	1	
91	26622 A	Scheibefeder .....	1	
92	—	Scheibefeder 4×5 DIN 304 ....	1	
93	—	Senfschraube M 6×10 DIN 63 ..	2	
94	—	Eg. Ring A 25×1,2 LgN 15236 .	1	
—	—	Eg. Ring A 25 × 2 SS 1423 .....	1	
95	—	Hochschulter-Kugellager 6205 DIN 625 .....	1	
96	—	Hochschulter-Kugellager 6207 DIN 625 .....	2	

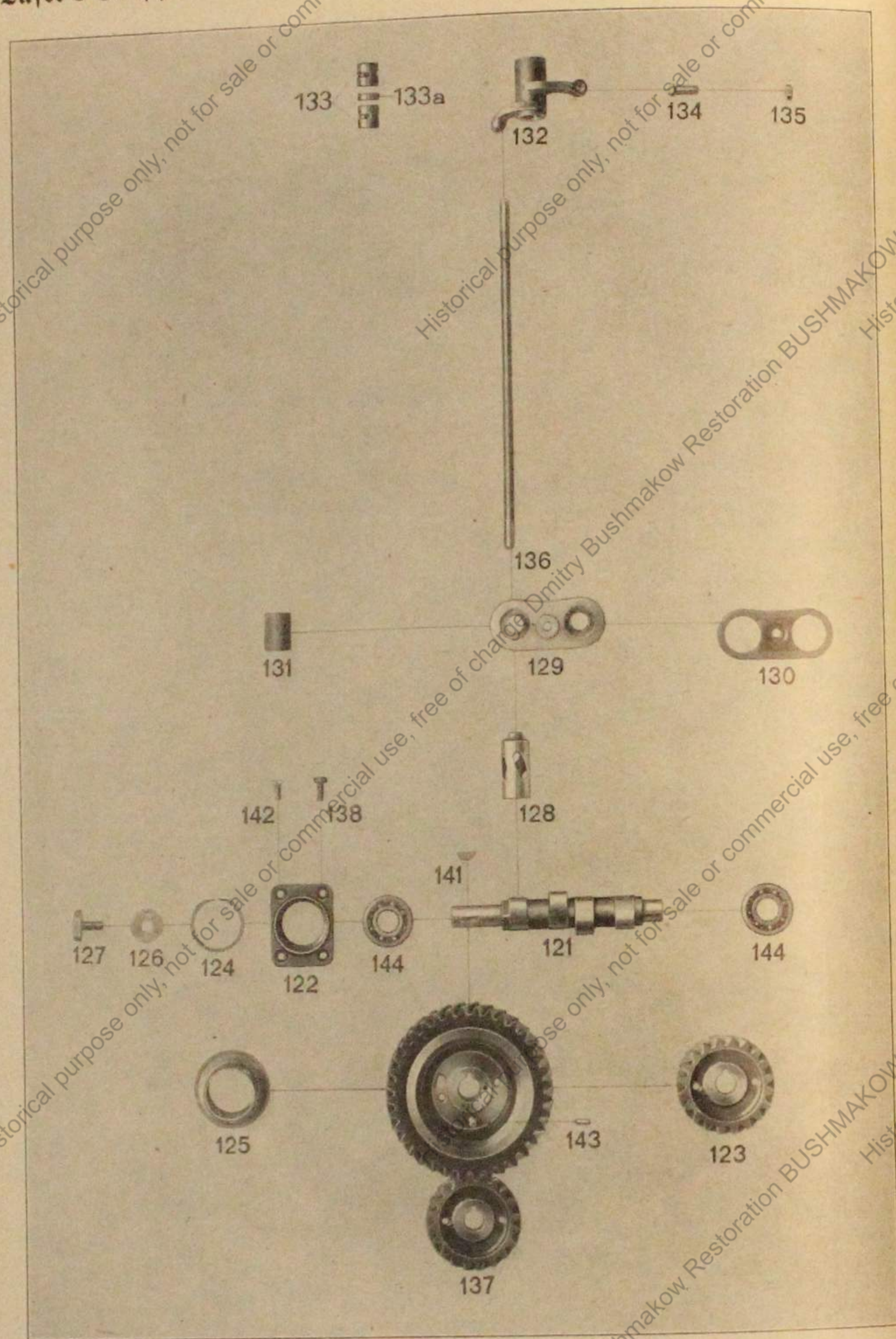


Tafel 4 Gruppe M: Triebwert

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		<b>Kolben mit Pleuelstange</b>		
106	275 2 13 055 0	Kolben, vollst.....	2	
107	275 2 13 050 0	Pleuelstange (mit Pleuelbuchse) ..	2	
108	275 2 03 002 0	Kolbenring (Verdichtungsring)....	4	
109	275 2 03 003 0	Kolbenring (Llabstreifring).....	4	
110	275 2 03 005 0	Kolbenbolzen .....	2	
111	275 2 03 007 0	Sprengring.....	4	
112	275 2 03 024 0	Rolle .....	24	
113	275 2 03 033 0	Pleuelbuchse .....	2	
114	275 2 03 035 0	Rollenkäfig .....	2	



Tafel 5 Gruppe M: Ventilsteuerung

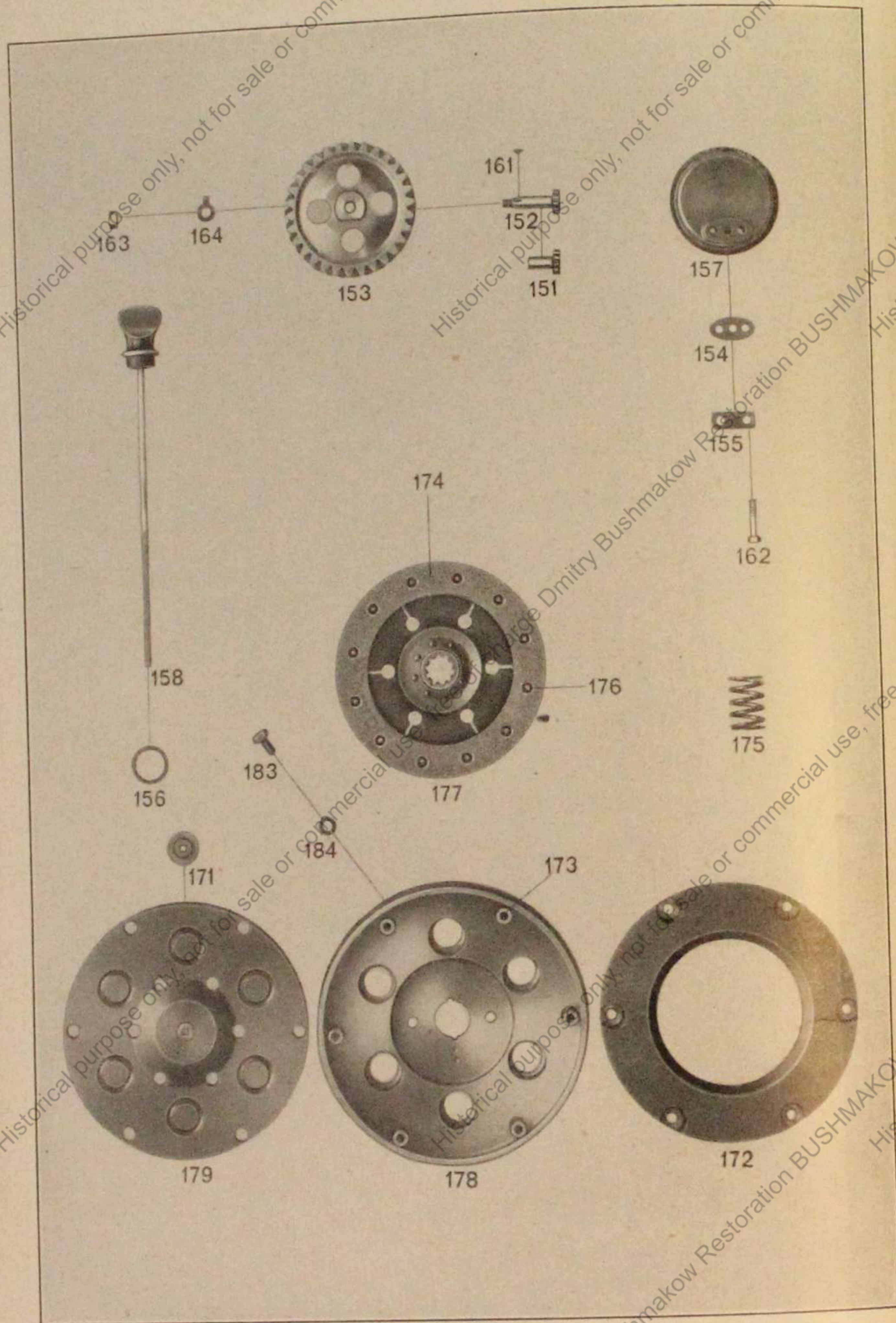


Tafel 5 Gruppe M: Ventilsteuerung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
121	275 2 05 001 3	Steuerwelle .....	1	bis Krad Nr. 750 600
—	275 2 05 001 4	Steuerwelle .....	1	ab Krad Nr. 750 601
122	275 2 05 005 1	Lagerflansch .....	1	
123	275 2 05 012 0	Antriebsrad zum Magnetzündler ..	1	siehe auch Tafel 29 Bild Nr. 8
124	275 2 05 015 0	Innenfederring .....	1	
125	275 2 05 017 0	Entlüfterring .....	1	
126	275 2 05 019 0	Sicherungsblech .....	1	
127	275 2 05 020 0	Sechskantschraube .....	1	
128	275 2 05 050 0	Stößel .....	4	
129	275 2 15 053 0	Schutzdeckel .....	2	
130	275 2 05 054 0	Dichtung .....	2	Kork/Leinen
131	275 2 05 057 0	Gummimuffe .....	4	
132	275 2 05 071 0	Ripphebel (für Einlaß links und Auslaß rechts) .....	2	
—	275 2 05 072 0	Ripphebel (für Einlaß rechts und Auslaß links) .....	2	
133	275 2 05 084 0	Büchse .....	8	zu Bild Nr. 132
133a	275 2 05 085 0	Zwischenbüchse .....	4	zu Bild Nr. 132
134	275 2 05 082 0	Druckschraube .....	4	
135	275 2 05 083 0	Mutter .....	4	
136	275 2 05 090 0	Stößstange .....	4	
137	275 2 09 054 3	Zahnradfaß .....	1	siehe auch Tafel 4 Bild Nr. 83
138	275 2 05 024 0	Zylinderschraube (für zylindrische Befestigungslöcher) .....	4	siehe auch Bild Nr. 142
141	—	Paßfeder B 4×4×25 DIN 496 ...	1	
142	—	Senkschraube (für konische Befestigungslöcher) M 6×15 DIN 87..	4	siehe auch Bild Nr. 138
143	—	Bolzen 6 h 8×18 DIN 1434 .....	1	
—	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	4	für Vergaserbefestigung
144	—	Hochschulterfugellager 6203 DIN 625 .....	2	



Tafel 6 Gruppe M: Ölpumpe, Kupplung

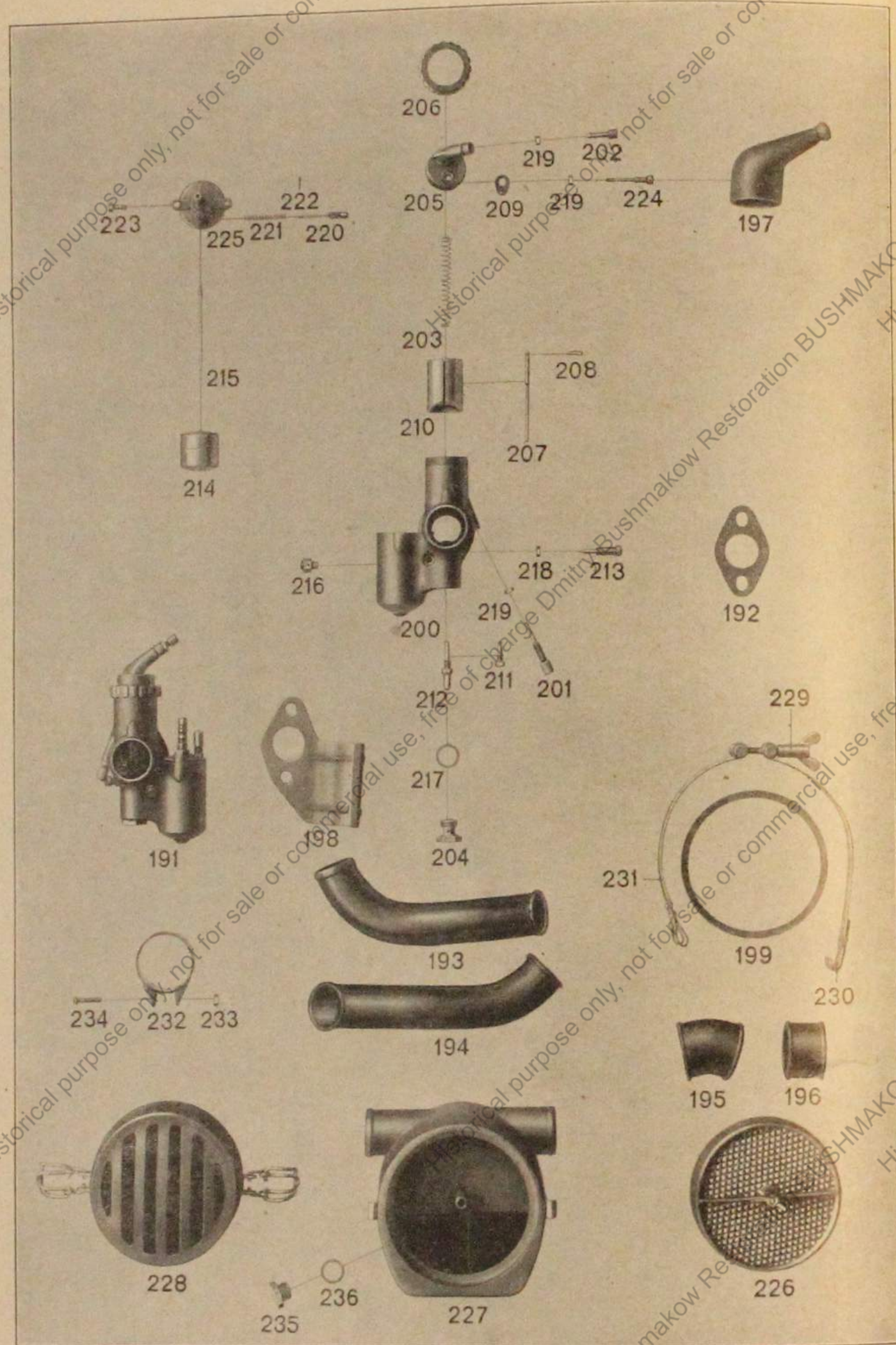


Tafel 6 Gruppe M: Ölpumpe, Kupplung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Ölpumpe</b>				
151	275 2 10 004 0	Gegenrad .....	1	
152	275 2 10 005 1	Ölpumpenrad .....	1	
153	275 2 10 006 1	Antriebsrad für Ölpumpe.....	1	
154	275 2 10 012 0	Dichtung .....	1	
155	275 2 10 015 0	Sicherungsblech .....	1	
156	275 2 10 053 0	Dichtring .....	1	
157	275 2 21 002 1	Ölsieb.....	1	
158	275 2 21 005 0	Ölmessstab .....	1	
161	—	Scheibefeder 2,5×3,7 DIN 304 .	1	
162	—	Sechskantschraube M 6×30 Kr 551	2	
163	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 ..	1	
164	—	Sicherungsblech 8,4 DIN 93 .....	1	
<b>Kupplung</b>				
171	275 2 11 002 0	Druckstück .....	1	
172	275 2 11 004 0	Druckring.....	1	
173	275 2 11 009 0	Führungsbolzen .....	6	
174	254 1 11 010 0	Kupplungsbelag.....	2	
175	275 2 11 014 0	Kupplungsdruckfeder .....	6	
176	254 1 11 701 1	Hohlniet .....	12	
177	254 1 22 010 5	Kupplungscheibe (mit Belag)....	1	
178	275 2 22 051 0	Schwungscheibe (mit Bolzen)....	1	
179	275 2 22 053 0	Kupplungsdruckplatte .....	1	
183	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 .....	6	
184	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	6	



Tafel 7 Gruppe M: Vergaser



Tafel 7 Gruppe M: Vergaser

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	275 2 20 015 0	Vergaser, rechts, vollst. (Sa 24/1) <sup>1)</sup> .....	1	
191	275 2 20 020 0	Vergaser, links, vollst. (Sa 24/2) <sup>1)</sup> .....	1	
192	275 2 08 001 0	Dichtung .....	4	
193*	275 2 08 002 0	Saugrohr, links .....	1	
— x	275 2 08 002 2	Luftleitung .....	2	
194*	275 2 08 003 0	Saugrohr, rechts .....	1	
195	275 2 08 004 0	Muffe .....	2	
196*	275 2 08 005 0	Muffe .....	2	
— x	275 2 08 006 0	Muffe .....	2	
197	271 1 08 014 0	Schutzhaube .....	2	
—	275 2 08 015 0	Wärmeschutzblech, rechts .....	1	
198	275 2 08 016 0	Wärmeschutzblech, links .....	1	
— x	275 2 08 024 0	Schelle .....	2	
199*	275 2 08 050 1	Dichtring .....	1	
200	275 2 08 701 0	Vergasergehäuse, rechts (2832) <sup>1)</sup> .....	1	
—	275 2 08 702 0	Vergasergehäuse, links (2832a) <sup>1)</sup> .....	1	
201	271 1 08 703 0	Schieberführungs-schraube (2468) <sup>1)</sup> .....	2	
202	271 1 08 704 0	Seilzugstellschraube (1543a) <sup>1)</sup> .....	2	
203	271 1 08 705 0	Gas-schieberfeder (607) <sup>1)</sup> .....	2	
204	275 2 08 705 0	Hauptdüsenverschluss-schraube (2842) <sup>1)</sup> .....	2	
205	271 1 08 706 0	Deckelplatte, rechts (2454) <sup>1)</sup> .....	1	

<sup>1)</sup> Ehrich & Graeb A.G. Berlin SO 36, Eisenstr. 87—96.

\* nur für Raßluftfilter. x nur für Tankfilter.



Tafel 7 Gruppe M: Vergaser

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	271 1 08 707 0	Deckelplatte, links (2454 a) <sup>1)</sup> .....	1	
206	275 2 08 712 0	Deckelverschraubung (2616 a) <sup>1)</sup> .....	2	
207	275 2 08 713 0	Düfennadel (2460 a) <sup>1)</sup> .....	2	
208	271 1 08 710 0	Klemme (1594) <sup>1)</sup> .....	2	
209	275 2 08 720 0	Sicherungsfeder (2840) <sup>1)</sup> .....	2	
210	271 1 08 711 0	Gaschieber (2457) <sup>1)</sup> .....	2	
211	271 1 08 713 0	Leerlaufdüse (35) (812) <sup>1)</sup> .....	2	
212	275 2 08 714 0	Hauptdüse (100/42) (2871) <sup>1)</sup> .....	2	
213	275 2 08 715 0	Luftregelschraube (2480 a) <sup>1)</sup> .....	2	
214	275 2 08 716 0	Schwimmer (928 b) <sup>1)</sup> .....	2	
215	271 1 08 717 0	Schwimmernadel (1200) <sup>1)</sup> .....	2	
216	275 2 08 721 0	Leerlaufluft-Schutzschraube (2302 a) <sup>1)</sup> .....	2	
217	275 2 08 723 0	Dichtungsscheibe (900 a) <sup>1)</sup> .....	2	
218	275 2 08 724 0	Sechskantmutter (M 314/4) <sup>1)</sup> .....	1	
219	275 2 08 725 0	Sechskantmutter (M 525/5) <sup>1)</sup> .....	3	
220	275 2 08 726 0	Tupfer (2836) <sup>1)</sup> .....	1	
221	275 2 08 727 0	Tupferfeder (2839) <sup>1)</sup> .....	1	

<sup>1)</sup> Ehrich & Graeb A.G. Berlin SO 36, Eisenstr. 87—96.

Tafel 7 Gruppe M: Vergaser

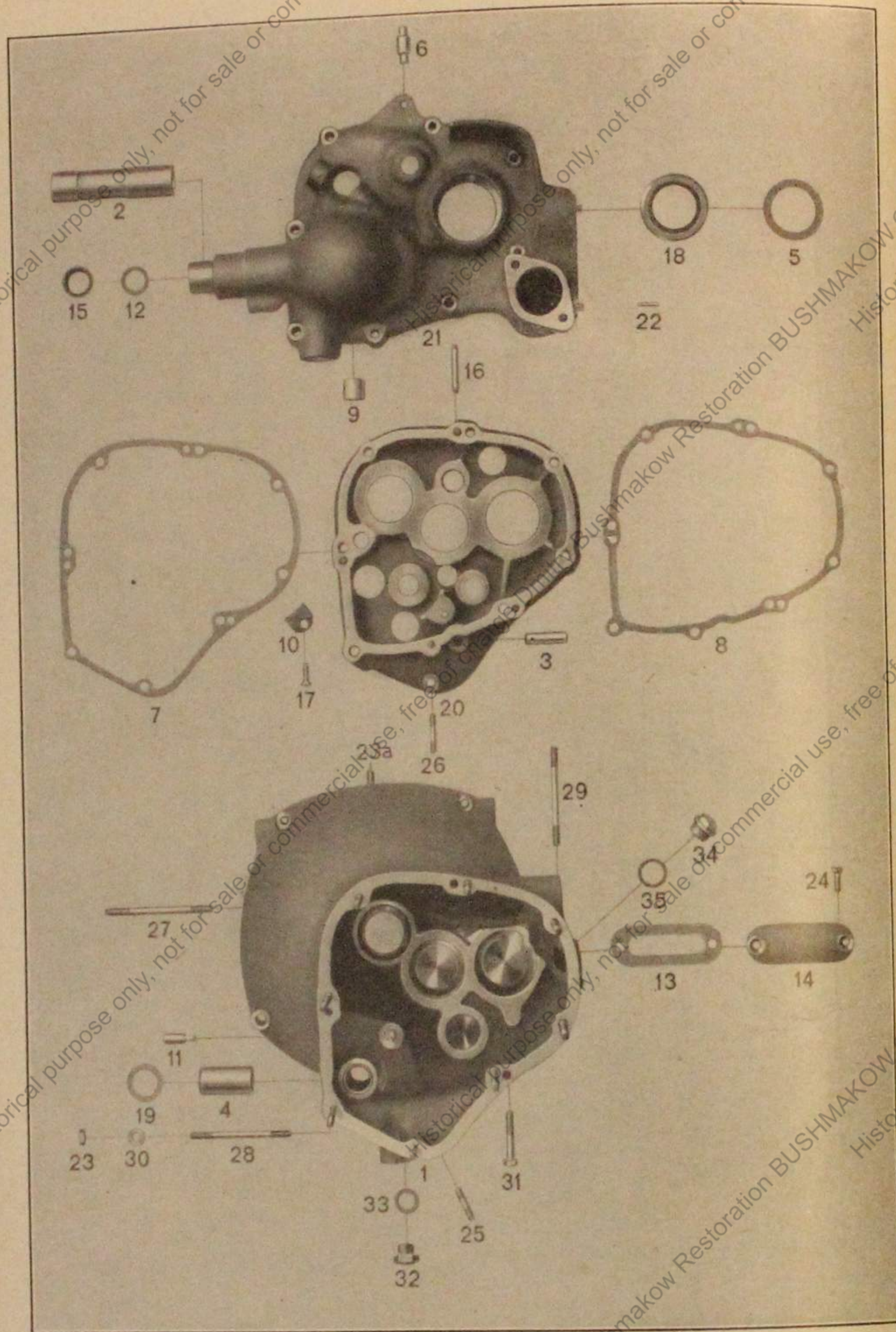
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
222	275 2 08 728 0	Tupfersplint (2405) <sup>1)</sup> .....	1	
223	275 2 08 729 0	Befestigungsschraube (S 311/54) <sup>1)</sup> .....	2	
224	275 2 08 722 0	Drosselstift (2523) <sup>1)</sup> .....	2	
225	275 2 20 075 0	Schwimmergehäusedeckel, mit Tupfer (2833) <sup>1)</sup> .....	2	
226*	275 2 20 003 0	Filtereinsatz.....	1	
— x	275 2 20 010 1	Filzbalg.....	1	
227	275 2 20 042 0	Filtergehäuse.....	1	
228*	275 2 20 043 0	Vorfilter.....	1	
—	275 2 20 044 0	Spannband, vollständig.....	1	
229	275 2 20 045 0	Flügelsschraube.....	1	
230	275 2 20 051 0	Spannbandhälfte (lang).....	1	
231	275 2 20 052 0	Spannbandhälfte (kurz).....	1	
232	235 1 62 110 1	Schlauchschelle.....	8	
233	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934 atramentiert.....	8	
234	—	Halbrundschraube B M 4 × 20 DIN 86 atramentiert.....	8	
— *	—	Flügelmutter M 6 DIN 315 atramentiert.....	1	zu Bild Nr. 226
235	—	Verschlußschraube AM 18 × 1,5 DIN 7604 atramentiert.....	1	
236	—	Dichttring C 18 × 22 DIN 7603.....	1	

<sup>1)</sup> Ehrich & Graeb A.G. Berlin SO 36, Eisenstr. 87—96.

\* nur für Maßluftfilter. x nur für Tankfilter.



Tafel 8 Gruppe G: Getriebegehäuse



Tafel 8 Gruppe G: Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	275 1 47 215 0	Getriebe, vollst. ....	1	
1	275 1 41 051 0	Getriebegehäuse .....	1	
2	275 1 31 005 0	Buchse .....	1	
—	275 1 31 018 0	Anlauftring .....	1	zu Bild Nr. 2
3	275 1 31 006 0	Achse .....	1	
4	275 1 31 007 0	Buchse .....	1	
5	275 1 31 008 0	Schukring .....	1	
6	275 1 31 009 0	Achse für Rückwärtsgangzwischenrad .....	1	
7	275 1 31 012 0	Dichtung, vorne .....	1	Papier
8	275 1 31 013 0	Dichtung, hinten .....	1	Papier
9	275 1 31 014 0	Buchse .....	1	
10	212 1 31 014 0	Anwerferanschlag .....	1	
11	275 1 31 016 0	Anschlagbolzen .....	1	
12	204 5 31 016 0	Dichtring .....	1	
13	275 1 31 022 0	Dichtung .....	1	Papier
14	275 1 31 023 0	Schaufeldeckel .....	1	
—	275 1 31 026 0	Schild .....	1	f. Bremsflüssigt.
15	275 1 31 029 0	Filzringkapsel .....	1	
16	275 1 31 030 0	Stift .....	3	zu Bild Nr. 20
—	275 1 31 034 0	Dichtring .....	1	zum Luftfilter
—	275 1 31 035 1	Befestigungsbolzen .....	1	zum Spannband
—x	275 1 31 041 0	Teller .....	1	
—x	275 1 31 042 0	Kapsel .....	1	
—x	275 1 31 043 0	Federbügel .....	1	
—x	275 1 31 045 0	Dichtung .....	1	
—x	275 1 31 046 0	Filzscheibe .....	1	
17	250 1 36 010 0	Senkschraube .....	1	
18	275 1 41 001 0	Dichtring zum Gelenk .....	1	
19	275 1 41 002 1	Dichtring .....	1	
20	275 1 41 052 2	Zwischendeckel .....	1	
21	275 1 41 053 0	Getriebedeckel .....	1	

x nur für Tankfilter



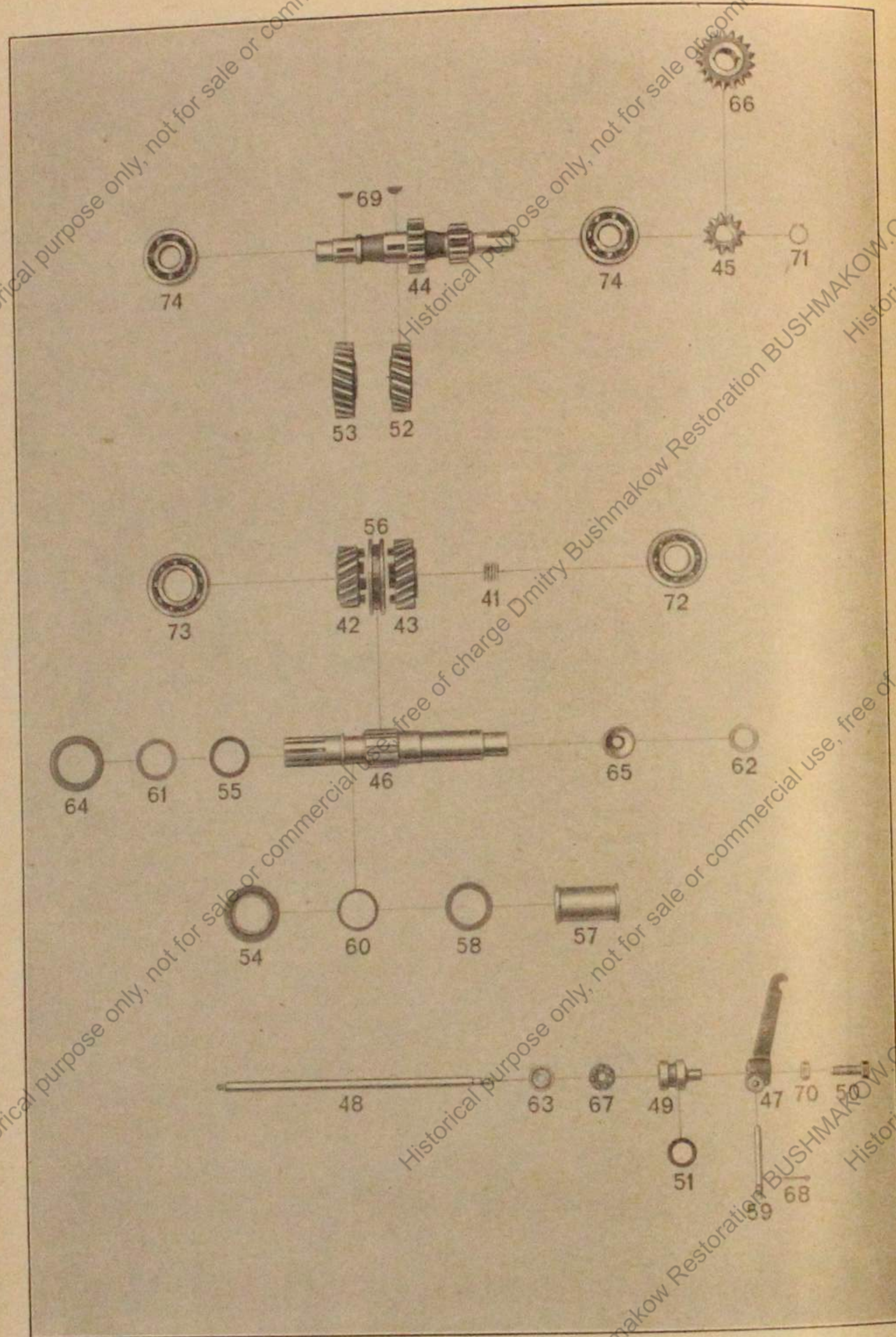
Tafel 8 Gruppe G: Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Halbrundschraube AM 3×5 DIN 86 atramentiert	2	zu 275 1 31 026 0
22	—	Zylinderstift 6 m 6×16 DIN 7 gerundet ...	2	
—	—	Kerbstift 6×32 WN 152 ...	1	zum Befestigungsbolzen
—	—	Zylinderstift 6 h 8×45 DIN 7 gerundet ...	1	zum Spannband
23	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 cadmiert ...	9	
23a	—	Stiftschraube M 6×12 Kr 553 ...	1	
24	—	Linienkopfschraube M 6×18 DIN 88 cadmiert ...	2	
25	—	Stiftschraube M 6×28 DIN 940 cadmiert ...	1	
26	—	Stiftschraube M 6×32 DIN 940 cadmiert ...	1	
27	—	Stiftschraube M 6×68 DIN 940 cadmiert ...	4	
28	—	Stiftschraube M 6×75 DIN 940 cadmiert ...	1	
29	—	Stiftschraube M 6×85 DIN 940 cadmiert ...	2	
30	—	Scheibe 6,4 Kr 961 cadmiert ...	9	
— x	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 glanzverzinkt.	1	
31	—	Sechskantschraube M 8×70 DIN 932 cadmiert ...	1	
—	—	Scheibe 8,4 DIN 125 verzinkt ...	1	zu Bild Nr. 31
— x	—	Scheibe 8,4 Kr 961 glanzverzinkt.	1	
32	—	Verschlußschraube zum Ölablaß AM 14×1,5 DIN 7604 cadmiert	1	rot gefennzeichn.
33	—	Dichtring C 14×18 DIN 7603 ...	1	
34	—	Schraube zur Öleinfüllung AM 18×1,5 DIN 7604 ...	1	rot gefennzeichn.
35	—	Dichtring C 18×22 DIN 7603 ...	1	

x nur für Tankfilter.



Tafel 9 Gruppe G: Nebenwelle und Zahnräder



Tafel 9 Gruppe G: Nebenwelle und Zahnräder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
41	254 1 05 073 1	Lagernadeln .....	69	
42	275 1 34 001 1	Antriebsrad (für die Geländegänge)	1	
43	275 1 34 002 1	Antriebsrad (für die Normalgänge)	1	
44	275 1 34 003 1	Nebenwelle (mit Kerbverzahnung).	1	
45	275 1 34 004 1	Antriebsrad (für Rückwärtsgang)..	1	
46	275 1 34 005 0	Antriebswelle .....	1	
47	275 1 34 013 0	Kupplungshebel .....	1	
48	275 1 34 015 0	Druckstange .....	1	
49	275 1 34 016 0	Druckstück .....	1	
50	275 1 34 017 0	Druckschraube .....	1	
51	212 1 34 018 0	Gummiring .....	1	
52	275 1 34 018 0	Antriebsrad zum 3. Gang .....	1	
53	275 1 34 019 0	Antriebsrad zum 4. Gang .....	1	
54	275 1 34 021 0	Anlaufscheibe (zum Antriebsrad) ..	1	
55	275 1 34 023 0	Getting .....	1	
56	275 1 34 024 2	Schaltklaue (für Normal- und Geländegänge) .....	1	
57	275 1 34 025 0	Abstandbuchse .....	1	
58	275 1 34 026 1	Anlaufscheibe (zum Antriebsrad für die Normalgänge) .....	1	
59	275 1 34 027 0	Bolzen .....	1	
60	275 1 34 028 0	Anlaufscheibe (für Antriebsrad für die Geländegänge) .....	1	
—	275 1 34 029 0	Anlaufscheibe (für Antriebsrad für die Normalgänge) .....	1	
61	275 1 34 030 0	Dichtungsscheibe .....	1	
62	275 1 34 032 0	Hülse .....	1	
63	275 1 34 041 0	Druckscheibe .....	1	
—	275 1 34 046 0	Ausgleichscheibe .....	2	nach Bedarf

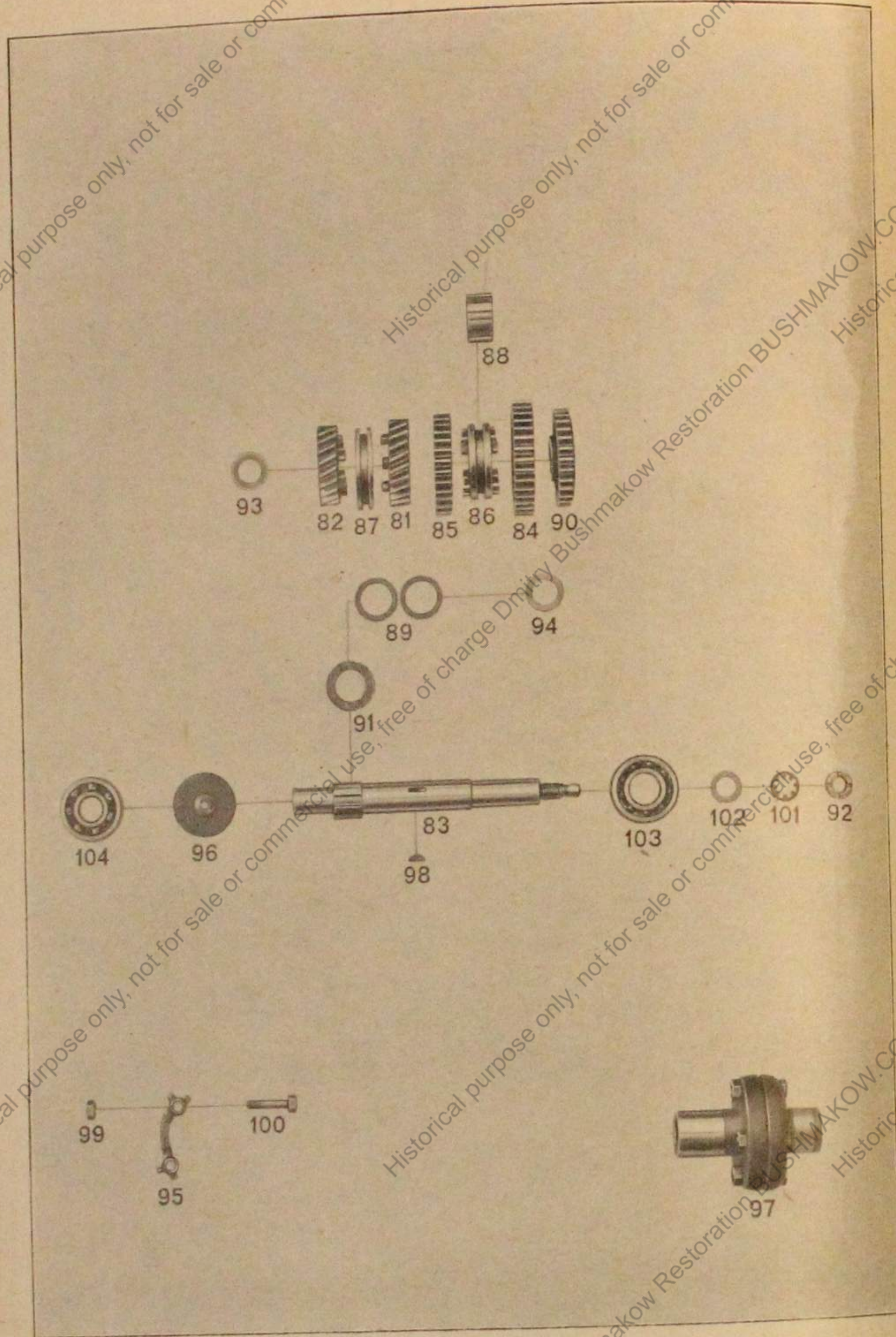


Tafel 9 Gruppe G: Nebenwelle und Zahnräder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
64	275 1 44 002 0	Dichtring.....	1	
65	275 1 44 003 0	Dichtring.....	1	zu Bild Nr. 46
66	275 1 44 050 0	Zwischenrad mit Buchse.....	1	f. Rückwärtsgang
67	212 1 44 051 0	Kugelförmig.....	1	
68	—	Splint 2×20 DIN 94.....	1	
69	—	Scheibenfeder 5×6,5 DIN 304 ...	2	
70	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert.....	1	
71	—	Eg.-Ring A 14×1 Lg N 15236 ..	1	für Nebenwelle mit K-Profil
—	—	Eg.-Ring A 17×1 Lg N 15236 ..	1	f. Nebenwelle mit Kerbverzähng.
72	—	Hochschulterlager 6204 DIN 625 ..	1	
73	—	Hochschulterlager 6205 DIN 625 ..	1	
74	—	Hochschulterlager 6303 DIN 625 ..	2	



Tafel 10 Gruppe G: Hauptwelle und Zahnräder

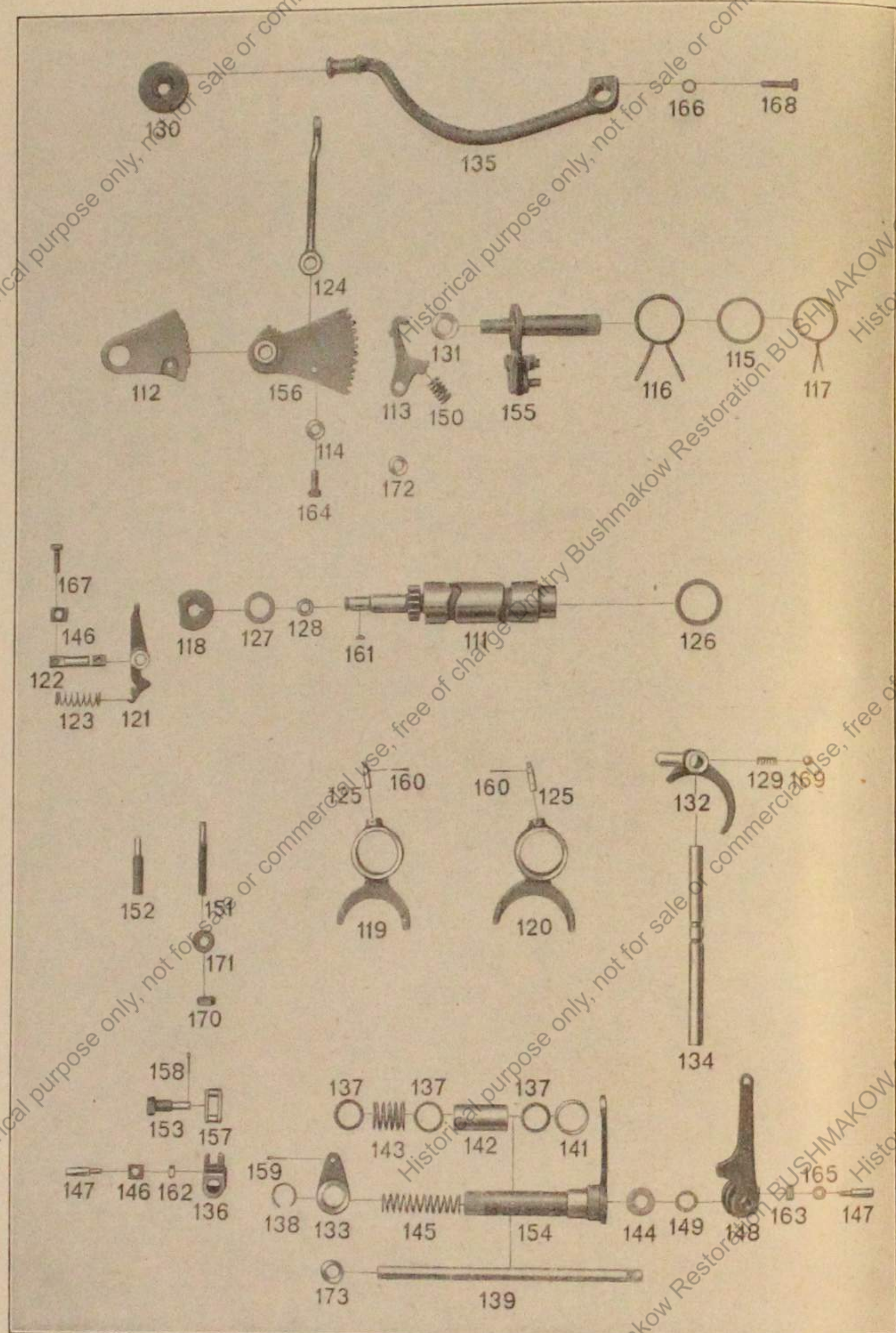


Tafel 10 Gruppe G: Hauptwelle und Zahnräder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	275 1 35 003 1	Buchse zum 1. und 3. Gangrad ...	2	
81	275 1 35 005 2	Stirnrad für 3. Gang .....	1	
82	275 1 35 010 3	Stirnrad für 4. Gang .....	1	
83	275 1 35 001 0	Hauptwelle .....	1	
84	275 1 35 002 0	Stirnrad zum 1. Gang .....	1	
85	275 1 35 004 0	Stirnrad zum 2. Gang .....	1	
86	275 1 35 006 0	Schaltflaue zum 1. u. 2. Gang ...	1	
87	275 1 35 007 0	Schaltflaue zum 3. u. 4. Gang ...	1	
88	275 1 35 008 0	Führungsring .....	1	
89	275 1 35 009 0	Anlaufscheibe für Stirnrad .....	2	zum 3. Gang
—	275 1 35 011 1	Buchse zum 4. Gangrad .....	1	
90	275 1 35 012 0	Stirnrad für Rückwärtsgang .....	1	
—	275 1 35 013 1	Buchse zum 2. Gangrad .....	1	
91	275 1 35 014 0	Anlaufscheibe für Stirnrad .....	1	zum 4. Gang
92	204 5 35 020 0	Rundmutter .....	1	
93	275 1 35 025 1	Anlaufscheibe für Stirnrad .....	1	zum 4. Gang
94	275 1 34 026 1	Anlaufscheibe für Stirnrad .....	1	zum 1. Gang
—	275 1 35 046 0	Ausgleichscheibe .....	1	Stärke nach Bedarf
95	275 1 35 702 0	Sicherungsblech .....	2	
96	275 1 45 002 0	Ölleitblech .....	1	
97	275 1 45 003 0	Gummikreuzgelenk .....	1	
98	—	Scheibensfeder 5×6,5 DIN 304 ...	2	
99	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	4	
100	275 1 35 704 0	Sechskantschraube, M 8 .....	4	
101	—	Zahnscheibe FZJ 14 St. ....	1	
102	275 1 35 015 0	Scheibe .....	1	
103	—	Hochschulterlager 6205 DIN 625 ..	1	
104	—	Hochschulterlager 6304 DIN 625 ..	1	



Tafel 11 Gruppe G: Gangschaltung



Tafel 11 Gruppe G: Gangschaltung

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
111	275 1 40 001 1	Schaltwalze.....	1	
112	275 1 40 002 0	Ganghaltesegment.....	1	
113	275 1 40 004 0	Ganghaltehebel.....	1	
114	275 1 40 011 0	Abstandbuchse.....	1	
115	275 1 40 013 0	Scheibe.....	1	
116	275 1 40 014 0	Rückholfeder.....	1	
117	275 1 40 015 1	Haltefeder.....	1	
—	275 1 40 016 0	Paßscheibe.....	1	zur Nocke
118	275 1 40 017 0	Betätigungsnocke.....	1	für Rückwärts- gangschaltung
119	275 1 40 019 2	Schaltgabel.....	1	zum 1. u. 2. Gang
120	275 1 40 020 2	Schaltgabel.....	1	zum 3. u. 4. Gang
121	275 1 40 021 1	Hebel für Zwischenrad.....	1	zum Rückwärts- gang
122	275 1 40 022 0	Achse.....	1	
123	275 1 40 023 0	Druckfeder.....	1	
124	275 1 40 025 0	Verbindungsstück.....	1	
125	275 1 40 027 0	Führungstift.....	2	
126	275 1 40 028 0	Ausgleichscheibe, vorne.....	1	
127	275 1 40 029 0	Ausgleichscheibe, hinten.....	1	
128	275 1 40 031 0	Sicherungsring.....	1	
129	204 5 35 031 0	Druckfeder.....	1	
130	275 1 40 032 0	Fußschalthebelgummi.....	1	
131	275 1 40 035 0	Ausgleichscheibe (17,5 Innen $\varnothing$ )....	1	
—	275 1 40 035 1	Ausgleichscheibe (14 Innen $\varnothing$ )....	1	
132	275 1 40 036 3	Schaltgabel.....	1	zum Gelände- gang
133	275 1 40 038 0	Innerer Schalthebel.....	1	zur Handschaltg.
134	275 1 40 039 0	Führungsachse.....	1	zum Gelände- gang
135	275 1 40 040 1	Fußschalthebel.....	1	
136	275 1 40 041 0	Innerer Schalthebel.....	1	zum Gelände- gang



Tafel 11 Gruppe G: Gangschaltung

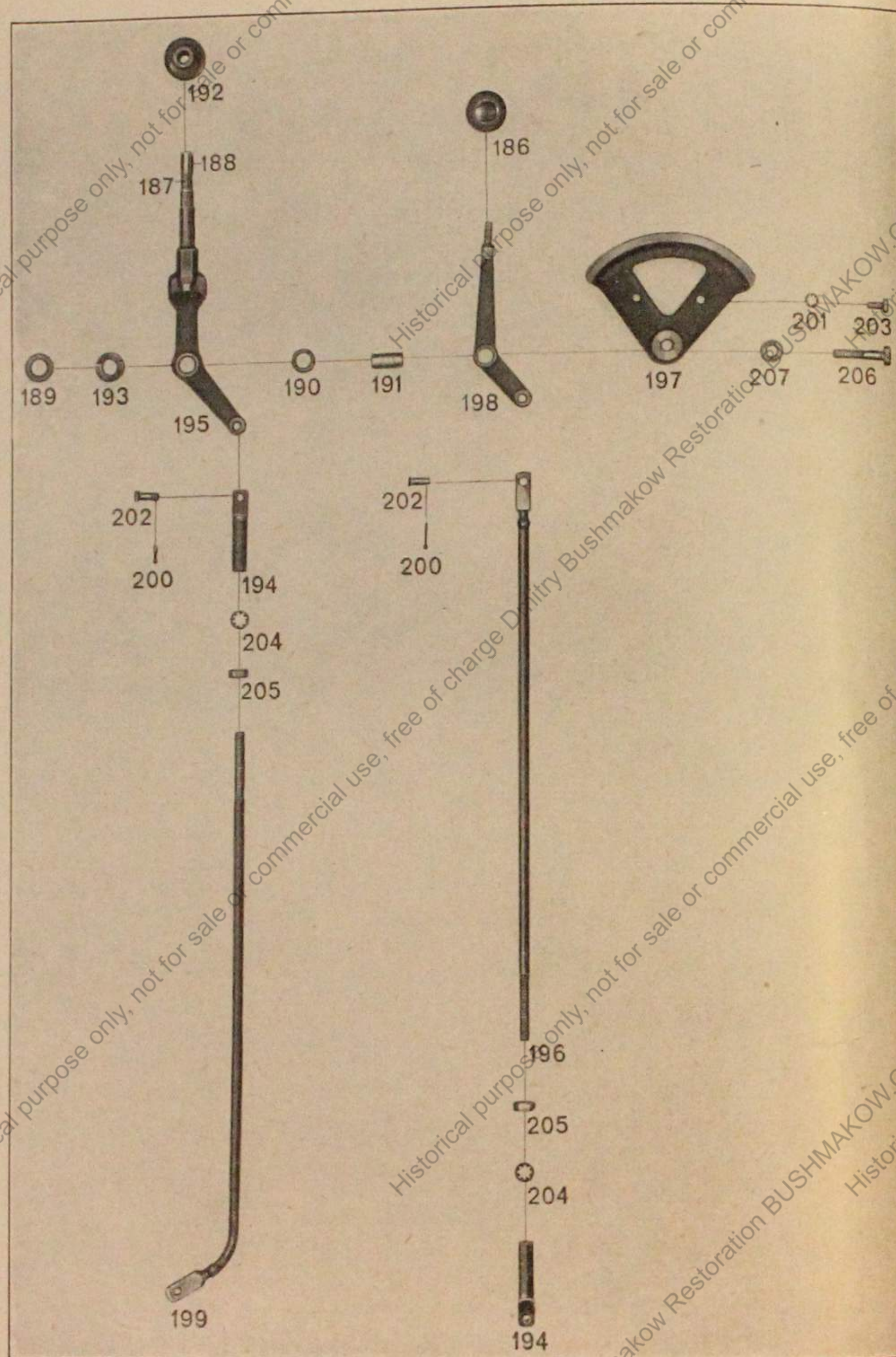
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
137	275 1 40 042 0	Scheibe .....	3	
138	275 1 40 044 0	Sicherungsring .....	1	
139	275 1 40 045 1	Geländeschaltwelle .....	1	
—	275 1 40 047 0	Buchse .....	1	zu Bild Nr. 154
141	275 1 40 048 0	Scheibe .....	1	
142	275 1 40 049 0	Abstandrohr .....	1	
143	275 1 40 050 0	Druckfeder .....	1	
144	275 1 40 051 0	Dichtring .....	2	
145	275 1 40 053 0	Druckfeder .....	1	
146	275 1 40 054 0	Sicherungsblech .....	3	
147	275 1 40 060 1	Keilschraube .....	3	
148	275 1 40 061 0	Zwischenhebel für Geländegang...	1	
149	275 1 40 062 0	Dichtring .....	1	
150	275 1 40 064 0	Druckfeder .....	1	
151	275 1 40 065 0	Anschlagsschraube, lang .....	1	
152	275 1 40 066 0	Anschlagsschraube, kurz .....	1	
153	275 1 40 072 0	Halteschraube .....	1	
154	275 1 50 001 0	Hohlachse für die Handschaltung...	1	
155	275 1 50 002 2	Ankerhebel .....	1	
156	275 1 50 006 0	Zahnsegment .....	1	
157	275 1 50 009 0	Zwischenstück .....	1	
158	—	Splint 1,5×12 DIN 94 .....	1	
159	—	Splint 2×15 DIN 94 .....	2	
160	—	Splint 2×20 DIN 94 .....	2	
161	—	Scheibfeder 2,5×3,7 DIN 304 .....	1	
162	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 .....	1	

Tafel 11 Gruppe G: Gangschaltung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
163	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 atramentiert ....	1	
164	275 1 40 024 0	Sechskantschraube .....	1	
165	—	Scheibe 5,2 DIN 125 atramentiert .....	1	
166	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	1	
167	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 553 .....	2	
168	—	Sechskantschraube M 6×25 Kr 551 atramentiert ..	1	
169	—	Kugel 8 mm Ø .....	1	
170	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 cadmiert .....	2	
171	—	Scheibe 8,4 DIN 433 cadmiert .....	2	
172	—	Scheibe 8,4 Kr 961 cadmiert .....	1	
173	—	Scheibe 13 DIN 433 .....	1	



Tafel 12 Gruppe G: Handschaltung



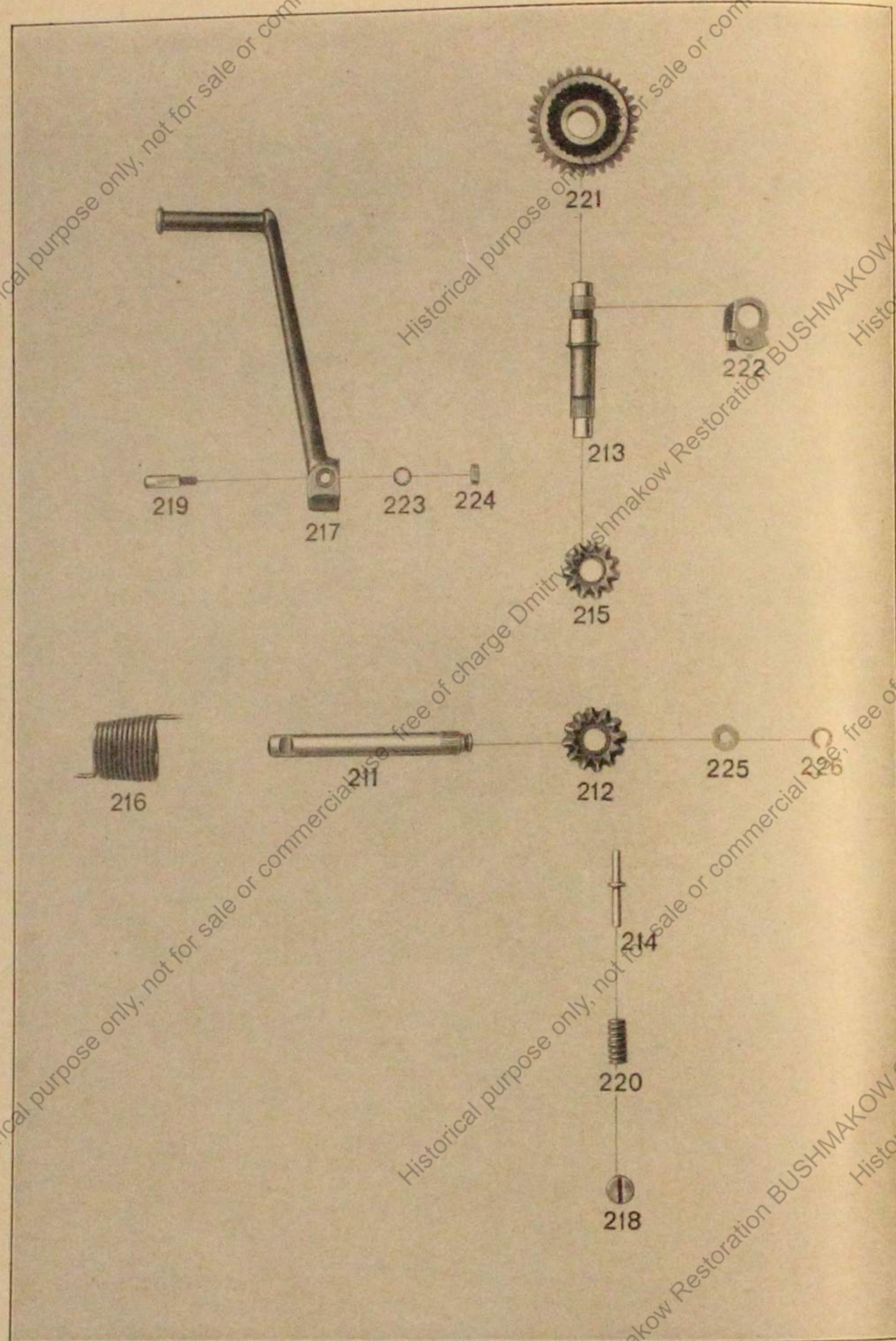
Tafel 12 Gruppe G: Handschaltung

Bild-Nr.	Ersatzteile-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
186	204 5 35 025 0	Knopf .....	1	
187	275 1 70 006 0	Druckfeder .....	1	
188	275 1 70 011 0	Druckknopf (für Sperrlinke zum Rückwärts-gang) .....	1	
—	275 1 70 012 0	Anschlag .....	1	
189*	275 1 70 013 0	Abstandscheibe .....	1	
—x	275 1 70 016 0	Buchse .....	1	
190	275 1 70 023 0	Abstandsbuchse .....	1	
191*	275 1 70 024 0	Buchse .....	1	
192	275 1 70 025 0	Knopf .....	1	
193	275 1 70 026 0	Federring .....	1	
194	275 1 70 242 0	Gabelkopf .....	2	
195	275 1 90 010 0	Handschalthebel .....	1	mit Nr. 187, 188 und (ohne Bild) 275 1 70 012 0
196	275 1 90 011 0	Schaltstange .....	1	
197	275 1 90 012 1	Schaltsegment .....	1	
198	275 1 90 013 0	Schalthebel (für Geländegangüber- setzung) .....	1	
199	275 1 90 014 0	Schaltstange .....	1	
200	—	Splint (zum Gelenkbolzen) 1,5×12 DIN 94 atramentiert ..	4	
201	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	2	
202	—	Gelenkbolzen 6 h 11×16×13 DIN 1434 atramentiert .....	4	
203	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 533 atramentiert ..	2	
204	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	2	
205	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	2	
206*	—	Sechskantschraube M 8×45 DIN 931 atramentiert	1	
—x	—	Sechskantschraube M 8×48 DIN 134 atramentiert	1	
207*	—	Scheibe 8,4 DIN 134 atramentiert	1	

\* nur für altes x nur für neues Schaltsegment.



Tafel 13 Gruppe G: Anwerfer

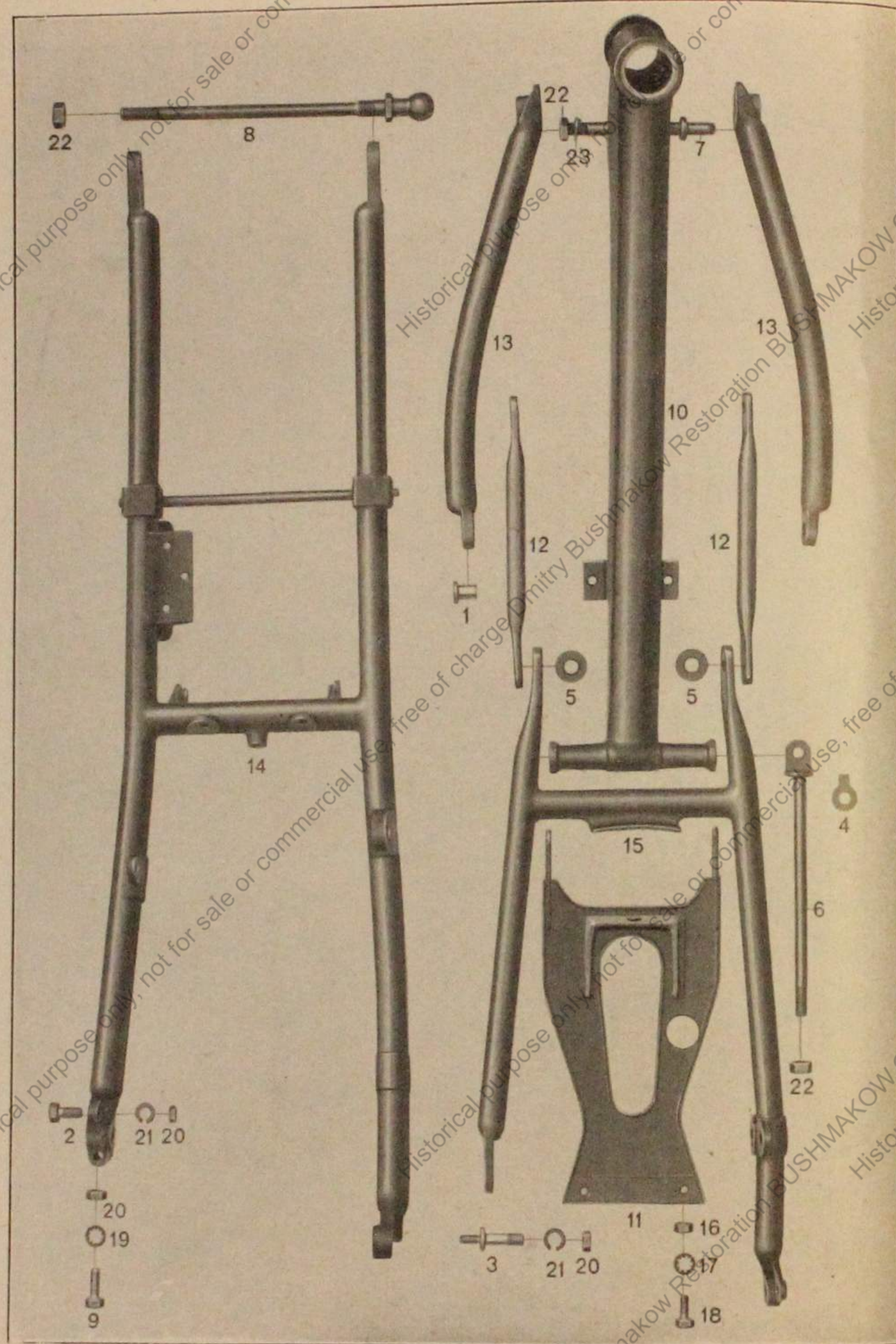


Tafel 13 Gruppe G: Anwerfer

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
211	275 1 36 001 0	Anwerferwelle .....	1	
212	275 1 36 002 0	Regelrad für Anwerferwelle .....	1	
213	275 1 36 004 0	Regelradwelle .....	1	
214	275 1 36 005 0	Anschlagstift .....	1	
215	275 1 36 006 0	Regelrad für Anwerfer .....	1	
216	275 1 36 007 0	Anwerferfeder .....	1	
—	275 1 36 066 0	Sicherungsring .....	1	zu Bild Nr. 213
217	275 1 36 015 0	Anwerferhebel .....	1	
218	250 1 36 018 0	Verföhrung .....	1	
219	204 5 36 022 1	Keilschraube .....	1	
220	250 1 36 057 0	Druckfeder .....	1	
221	275 1 46 053 0	Zwischenrad mit Buchse .....	1	
222	275 1 46 060 0	Rasthalter mit Raste .....	1	
223	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	1	
224	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ...	1	
225	—	Scheibe 13 Kr 961 .....	4	
226	—	Sg. Ring A 12x1 Lg N 15236 .....	1	



Tafel 14 Gruppe R: Rahmen



Tafel 14 Gruppe R: Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	275 1 79 051 0	Fahrgestell-Dichtungsaj	1	
—	275 1 81 205 2	Rahmen	1	
1	275 1 61 003 0	Buchse zum Endstück, links	1	
2	275 1 61 012 0	Paßschraube, hinten, links	1	
3	275 1 61 013 0	Bundschraube	1	zum Gepädträger Befestigung links
4	275 1 61 033 0	Sicherungsblech am oberen Knotenblech	1	
5	275 1 61 054 0	Abstandscheibe	2	
6	275 1 61 060 0	Bolzen für Hauptrohr, hinten	1	
7	275 1 61 065 2	Bolzen für Hauptrohr, vorne	1	
8	275 1 61 066 2	Motorbolzen, vorne	1	
9	275 1 62 032 0	Klemmschraube	1	
—	275 1 77 001 1	Baumusterschild	1	
10	275 1 81 215 2	Hauptrahmenrohr	1	
11	275 1 81 225 0	Sattelstütze	1	
12	275 1 81 235 0	Getriebeabstüfung	2	
13	275 1 81 245 3	Strebenrohr	2	
14	275 1 81 425 1	Rahmen-Unterteil	1	
15	275 1 81 435 1	Rahmen-Hinterteil	1	
—	—	Halbrundschraube M 5×6 DIN 86 cadmiert	2	zu 77.001 1
16	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert	2	
17	—	Federring A 8,4 DIN 127	2	
18	—	Sechskantschraube M 8×20 DIN 931 atramentiert	2	

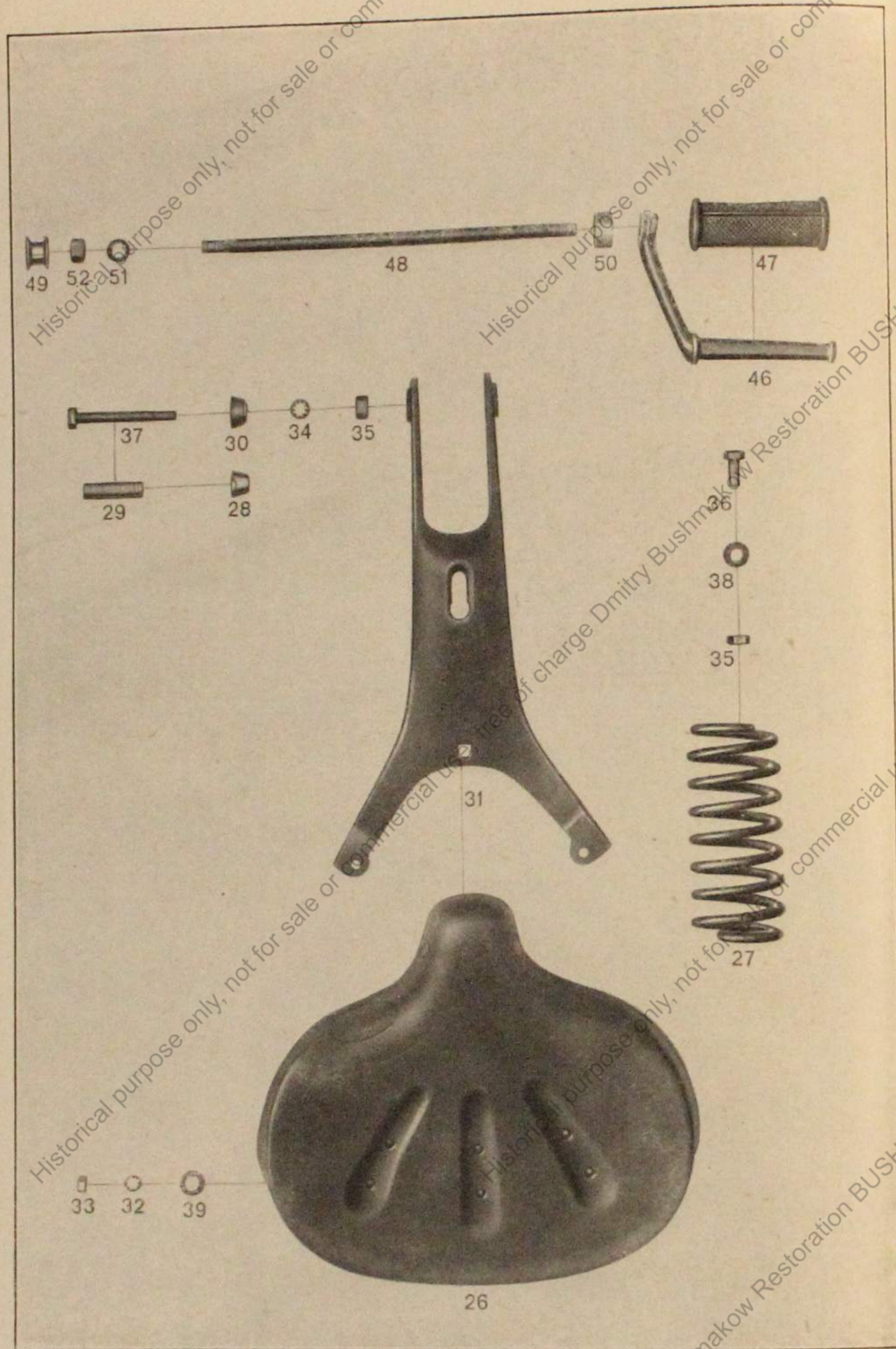


Tafel 14 Gruppe R: Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
19	—	Federring (zur Klemmschraube) A 10,5 DIN 127 .....	3	
20	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	3	
—	—	Sechskantschraube M 10 × 35 DIN 933 atramentiert	2	zur Getriebe- abstufung
21	—	Federring 10,5 DIN 127 .....	3	
22	—	Sechskantmutter M 14 × 1,5 DIN 934 atramentiert	3	
23	—	Federring 15 DIN 127 .....	2	



Tafel 15 Gruppe R: Sattel-, Motor- und Fußrastenbefestigung



Tafel 15 Gruppe R: Sattel, Motor- und Fußrastenbefestigung

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Sattel</b>				
26	275 1 97 008 0	Satteldecke .....	1	Zündapp 63 40 z 19
27	275 1 77 065 2	Sattelfeder .....	1	
28	275 1 77 073 1	Regel (zum Sattellager) .....	2	
29	275 1 77 074 1	Gewinderohr (zum Sattellager)...	1	
30	275 1 77 075 1	Regelbuchse (zum Sattellager)....	2	
—	275 1 97 025 0	Regel mit Gewinderohr .....	1	
31	275 1 97 072 0	Sattelträger .....	1	
32	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	2	
33	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	2	
34	—	Federring A 10,5 DIN 127 .....	2	
—	—	Zahnscheibe FZJ 10 St. ....	1	zu Bild Nr. 35
35	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	3	
36	—	Sechskantschraube (zur Sattelfeder) M 10 × 25 DIN 931 atramentiert	2	
37	—	Sechskantschraube (zum Sattellager) M 10 × 90 DIN 931 atramentiert	1	
38	—	Scheibe (zur Sattelfeder) 10,5 DIN 134 atramentiert ....	2	
39	—	Scheibe (zum Sattel) 13,5 DIN 134 atramentiert ....	2	
<b>Motor- und Fußrasten- befestigung</b>				
—	275 1 77 049 1	Zwischenstück, verzahnt .....	1	zur rechten Fußraute
46	275 1 77 050 0	Fußraute .....	2	
47	212 1 77 053 0	Muffe DIN 74072 .....	2	
48	275 1 77 055 2	Bolzen, hinten .....	1	

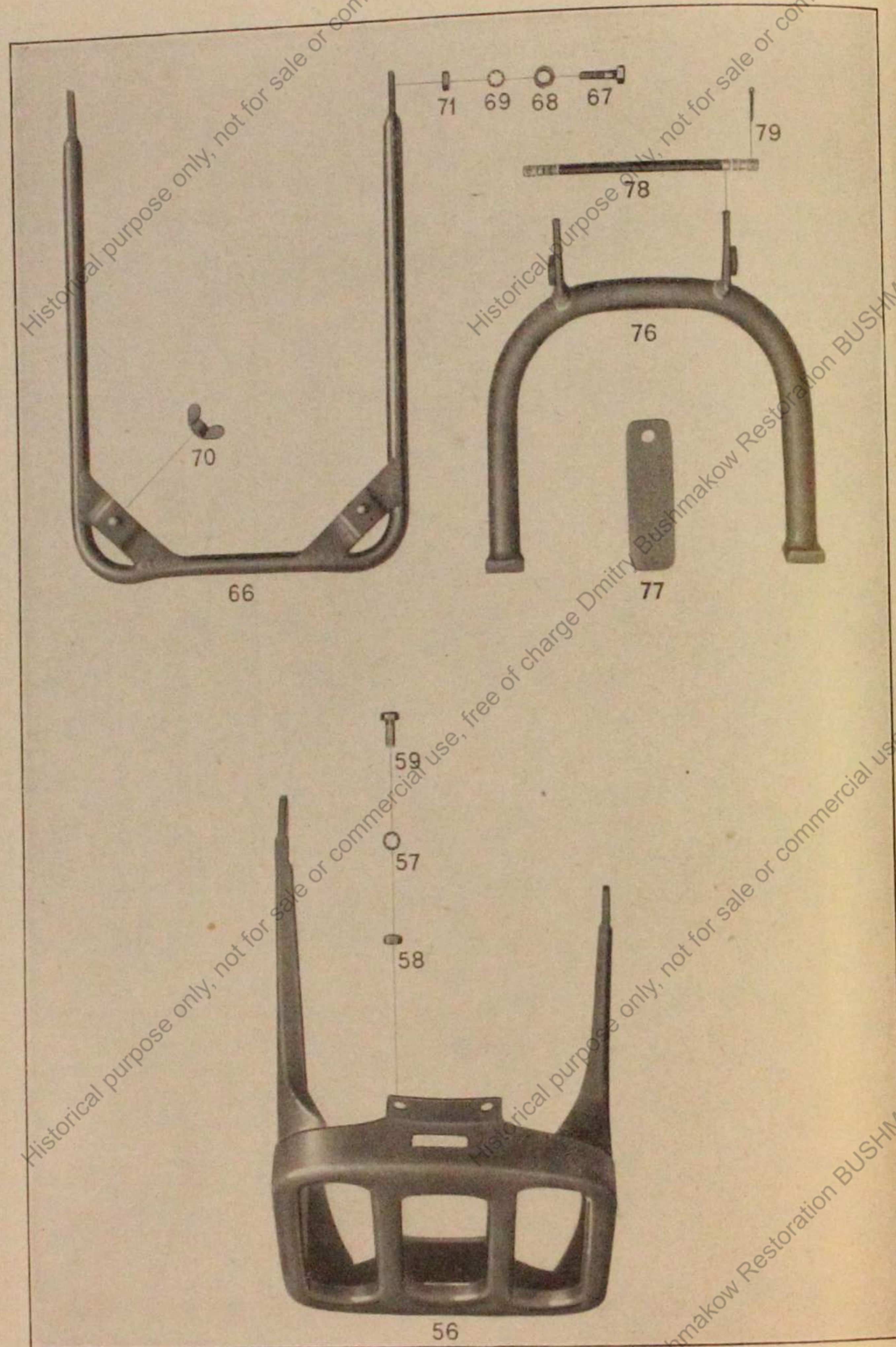


Tafel 15 Gruppe R: Sattel, Motor- und Fußrastenbefestigung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	275 1 77 056 0	Abstandstück (rechts hinten).....	1	mit Öse
49	275 1 77 057 0	Abstandrohr vorne, links (für Motorbefestigung) .....	1	
50	275 1 77 059 0	Abstandrohr hinten, links (für Motorbefestigung) .....	1	
51	—	Federring A 13 DIN 127 .....	2	
52	—	Sechskantmutter M 12×1,5 Kr. 751 atramentiert	2	



Tafel 16 Gruppe R: Gepädträger, Rippständer

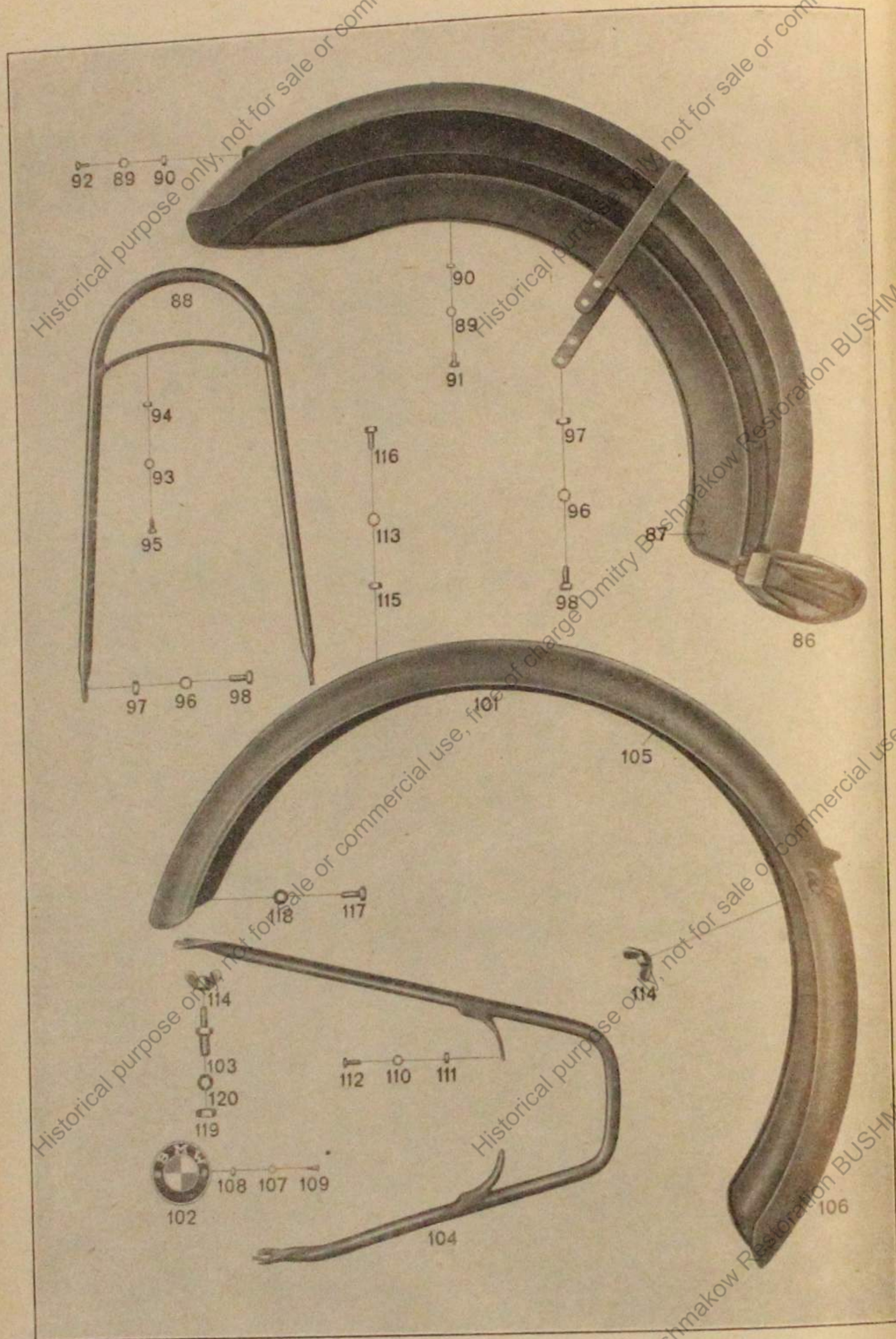


Tafel 16 Gruppe R: Gepädträger, Rippständer

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Gepädträger</b>				
56	275 1 96 245 0	Gepädträger .....	1	
57	—	Federring 8,4 DIN 127 .....	4	
58	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	4	
59	—	Sechskantschraube M 8×14 DIN 933 atramentiert	4	
<b>Rippständer, vorne:</b>				
66	275 1 89 205 2	Rippständer, vorne .....	1	
67	275 1 69 023 0	Sechskantschraube .....	2	
68	275 1 69 024 0	Doppelfederring .....	2	
69	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	2	
70	—	Flügelmutter M 8 DIN 315 atramentiert ....	2	
71	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	2	
<b>Rippständer, hinten</b>				
76	275 1 89 215 1	Rippständer, hinten .....	1	
—	275 1 69 009 0	Einhängeöse .....	1	
77	275 1 69 010 1	Haltefeder .....	1	
78	275 1 69 011 0	Achse .....	1	
—	251 1 69 013 0	Zugfeder .....	1	
79	—	Splint 3×18 DIN 94 .....	2	



Tafel 17 Gruppe R: Schutzblech



Tafel 17 Gruppe R: Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Schutzblech, vorne</b>				
86	275 1 96 205 2	Schutzblech, vorne, mit angepunktetem Seitenblech.....	1	
87	275 1 76 719 0	Seitenblech (zum Anschrauben) ...	1	
—	275 1 77 020 0	Nummernschild DIN 74065 .....	1	
88	275 1 96 235 2	Hebebügel, vorn.....	1	
89	—	Zahnscheibe FZJ 5 St. ....	2	zu Bild Nr. 92
90	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 atramentiert...	10	
91	—	Sechskantschraube (zum Seitenblech) M 5 x 8 DIN 933 atramentiert .	8	
92	—	Sechskantschraube (zum Nummernschild) M 5 x 12 DIN 933 atramentiert	2	
—	—	Federring A 5,3 DIN 127 .....	8	zu Bild Nr. 91
93	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	2	
94	—	Sechskantmutter M 6 Kr. 751 atramentiert .....	2	
95	—	Sechskantschraube (zur Stütze) M 6 x 12 Kr. 553 atramentiert..	2	
96	—	Zahnscheibe FZJ 8 St.....	4	
97	275 1 62 037 0	Sechskantmutter .....	6	
98	—	Sechskantschraube (zur Stütze und Strebe) M 8 x 18 DIN 933 atramentiert	5	
—	—	Sechskantschraube M 8 x 25 DIN 931 atramentiert..	1	zu Bild Nr. 88
—	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	2	zu Bild Nr. 98

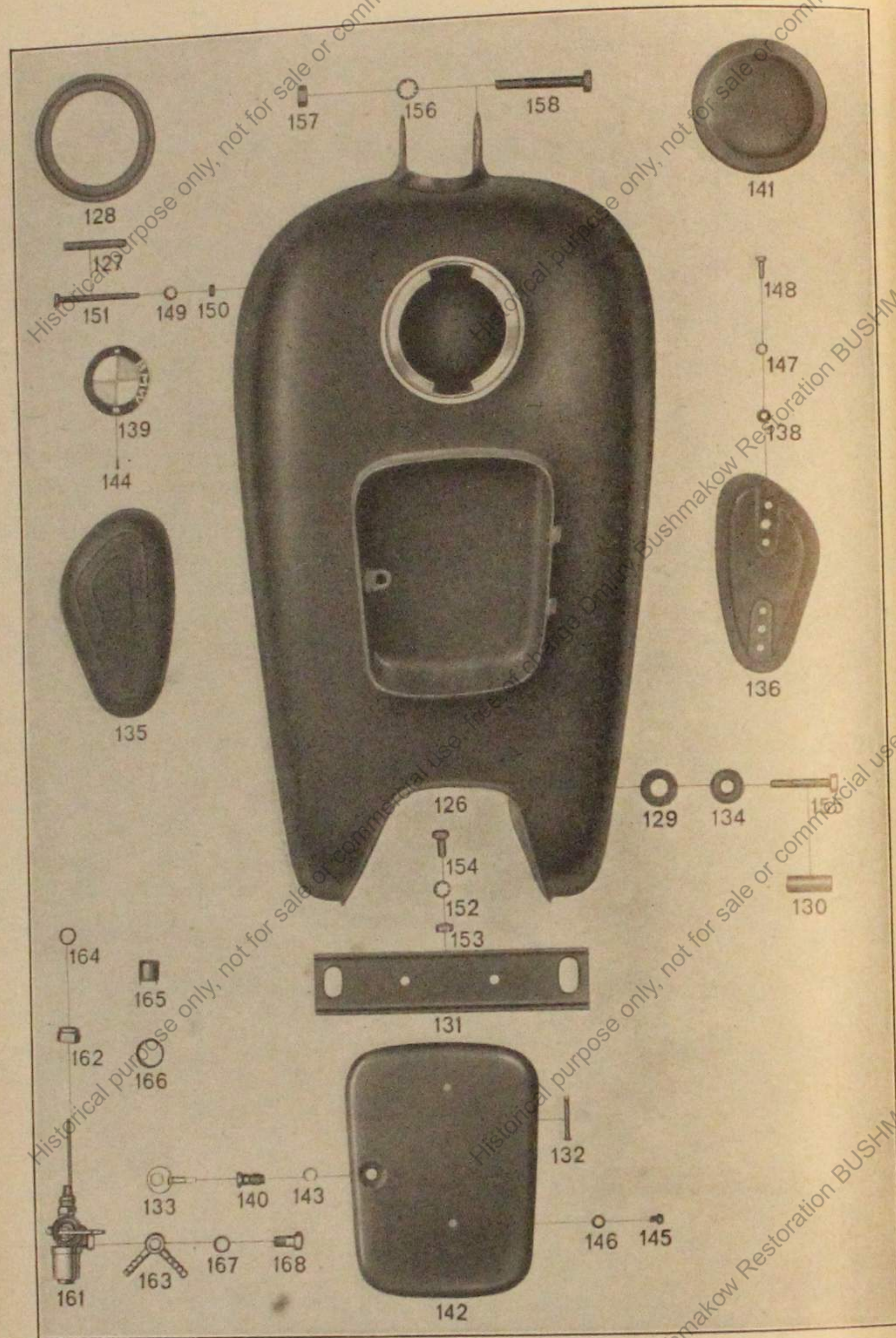


Tafel 17 Gruppe R: Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		<b>Schutzblech, hinten</b>		
101	275 1 96 215 0	Schutzblech, hinten, vollst. ....	1	
102	220 1 74 040 0	Firmenzeichen .....	1	
103	275 1 76 066 0	Bundschraube, rechts .....	1	
104	275 1 96 265 0	Hebedügel, hinten .....	1	
105	275 1 96 405 0	Schutzblech, hinten, Vorderteil ....	1	
106	275 1 96 415 0	Schutzblech, hinten, Hinterteil. ....	1	
107	—	Federring A 3,2 DIN 127 .....	2	
108	—	Sechskantmutter A 3 DIN 439 atramentiert ....	2	
109	—	Halbrundschraube AM 3×6 DIN 86 atramentiert	2	
110	—	Zahnscheibe FZJ 6 St. ....	2	
111	—	Sechskantmutter M 6 Kr. 751 atramentiert .....	2	
112	—	Sechskantschraube M 6×12 Kr. 553 atramentiert..	2	
113	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	3	
114	—	Flügelmutter M 8 DIN 315 atramentiert ....	4	
115	—	Sechskantmutter AM 8 DIN 439 atramentiert...	2	
116	—	Sechskantschraube (für oben) M 8×12 DIN 933 atramentiert	2	
117	—	Sechskantschraube (für unten) M 8×15 DIN 933 atramentiert	1	
118	—	Scheibe 8,4 DIN 134 atramentiert.....	1	
119	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	1	
120	—	Federring 10,5 DIN 127 .....	1	



Tafel 18 Gruppe R: Kraftstoffbehälter und -leitung



Tafel 18 Gruppe R: Kraftstoffbehälter und -leitung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Kraftstoffbehälter</b>				
—*	275 2 08 023 0	Filzring .....	1	
126*	275 1 94 205 2	Kraftstoffbehälter, nackt .....	1	
—x	275 1 94 205 4	Kraftstoffbehälter, nackt .....	1	
127	275 1 74 001 0	Abstandrohr, vorn .....	1	
128	275 1 74 004 0	Dichtring (Kork) .....	1	Handapp 1850 z 8/31
129	275 1 74 006 0	Gummiring .....	4	
130	275 1 74 008 0	Abstandrohr, hinten .....	2	
131	275 1 74 015 0	Träger .....	1	
132*	250 1 74 019 0	Stift .....	2	
133*	251 1 74 028 0	Schlüssel für Werkzeugkasten .....	1	
—*	275 1 74 022 1	Schild mit Schmierplan .....	1	
134	250 1 74 029 0	Scheibe .....	2	
—x	275 1 74 029 0	Rändelschraube .....	1	
—x	275 1 74 030 0	Rippel .....	1	
135	250 1 74 031 1	Aniefissen, links .....	1	
—	250 1 74 032 1	Aniefissen, rechts .....	1	
—	250 1 74 033 0	Halteblech, links .....	1	
136	250 1 74 034 0	Halteblech, rechts .....	1	
138	250 1 74 036 0	Unterlegscheibe .....	4	
139	220 1 74 040 0	Firmenzeichen .....	1	
—	275 1 94 020 0	Kraftstofftrieb .....	1	
140*	250 1 94 053 0	Absperrschraube .....	1	
141	275 1 94 215 0	Beschlußdeckel mit Dichtung .....	1	Handapp 1850 z 8
142*	275 1 94 265 0	Werkzeugkastendeckel .....	1	
—x	275 1 94 265 1	Werkzeugkastendeckel .....	1	

\* nur für Naßluftfilter. x nur für Tankfilter.



Tafel 18 Gruppe R: Kraftstoffbehälter und -leitung

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
143	25523 A	Sicherungsring .....	1	
—x	—	Splint 1,5×15 DIN 94.....	1	
144	—	Halbrundschrabe AM 3×6 DIN 86 atramentiert	2	
145*	—	Halbrundniet 3×6 DIN 660 3inf.....	4	
146*	—	Scheibe 3,2 DIN 134 atramentiert .....	4	
—x	—	Nietstift A 4h 11×80 HgN 15205.....	1	zu 94 205 4
147	—	Federring A 5,3 DIN 127 .....	4	
148	—	Sechskantschraube M 5×14 DIN 931 atramentiert	4	
149	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	1	
150	—	Sechskantmutter M 6 Kr. 751 atramentiert .....	1	
151	—	Sechskantschraube M 6×70 Kr. 551 atramentiert..	1	
—x	—	Scheibe 6,5 Kr. 961 atramentiert .	1	
152	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	2	
153	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	2	
154	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 atramentiert	2	
155	275 1 74 025 0	Sechskantschraube	2	
156	—	Zahnscheibe FZJ 10 St.....	1	
157	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	1	
158	—	Sechskantschraube M 10×72 DIN 931 atramentiert	1	

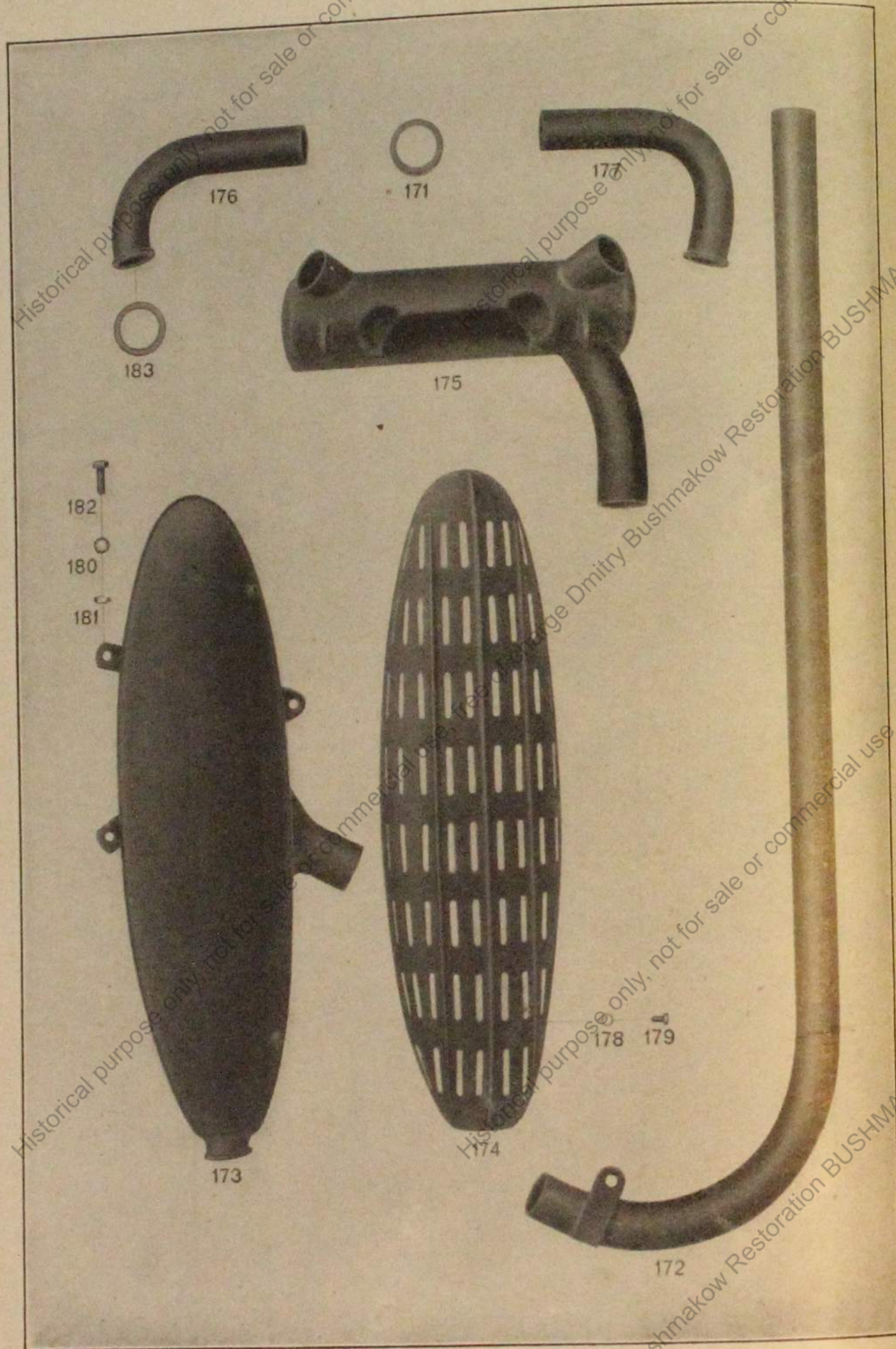
\* nur für Nachluftfilter. x nur für Tankfilter.

Tafel 18 Gruppe R: Kraftstoffbehälter und -leitung

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Kraftstoffleitung</b>				
161	275 1 94 050 0	Kraftstoffhahn mit Winkelstück DIN 73376 .....	1	
162	275 1 74 009 0	Schnellanschlußmutter DIN 73376 .....	1	
163	275 1 74 010 0	Winkelstück DIN 73376 .....	1	
—	—	Kraftstoffschlauch, links 11×200 DIN 73379 .....	1	
—	—	Kraftstoffschlauch, rechts 11×360 DIN 73379 .....	1	
164	—	Dichtring A 10×14 DIN 7603 über .....	1	
—	—	Schlauchhülse 12 DIN 73379 .....	6	
165	—	Sieb im Kraftstoffhahn .....	1	
166	—	Dichtring zum Sieb im Kraftstoff- hahn .....	1	
167	—	Dichtring A 10×14 DIN 7603 .....	2	
168	—	Verschlußschraube für Winkelstück A 4 DIN 7623 .....	1	



Tafel 19 Gruppe R: Auspuffanlage

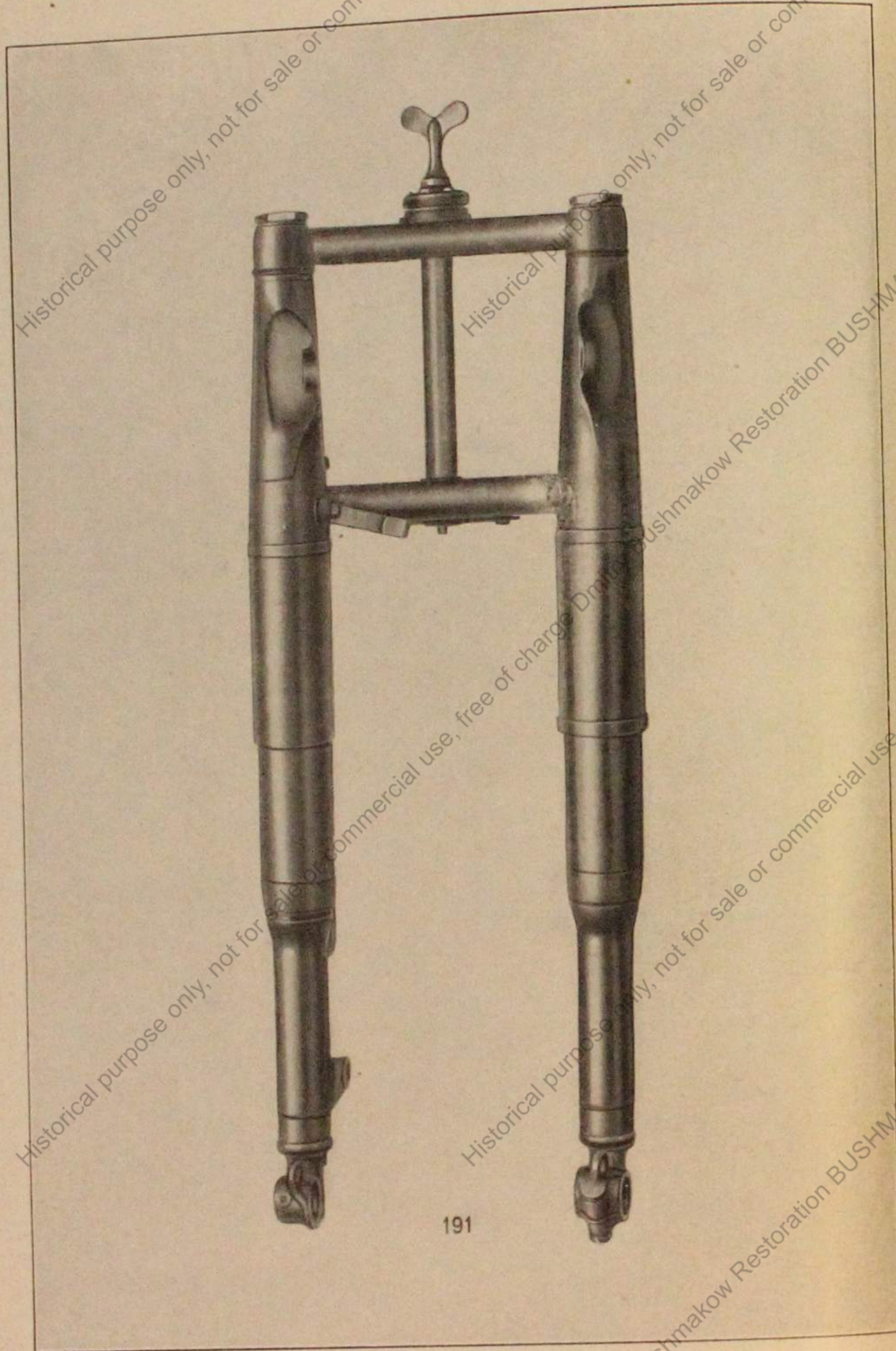


Tafel 19 Gruppe R: Auspuffanlage

Bild-Nr.	Ersatzteile-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
171	275 1 75 202 0	Überwurfmutter.....	2	
172	275 1 95 001 0	Auspuffrohr.....	1	
173	275 1 95 004 0	Auspufftopf.....	1	
174	275 1 95 005 0	Wärmeschutzblech.....	1	
175	275 1 95 013 0	Sammelrohr.....	1	
176	275 1 95 054 0	Auspuffkrümmer, links.....	1	
177	275 1 95 055 0	Auspuffkrümmer, rechts.....	1	
178		Federring A 6,4 DIN 127.....	5	
179	—	Sechskantschraube M 6×10 Kr. 553 atramentiert..	5	
180	—	Federring A 8,4 DIN 127.....	2	
181	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert....	2	
182	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 atramentiert	2	
183	—	Dichttring C 35×41 DIN 7603.....	2	



Tafel 20 Gruppe R: Vorderradgabel (Zusammenbau)

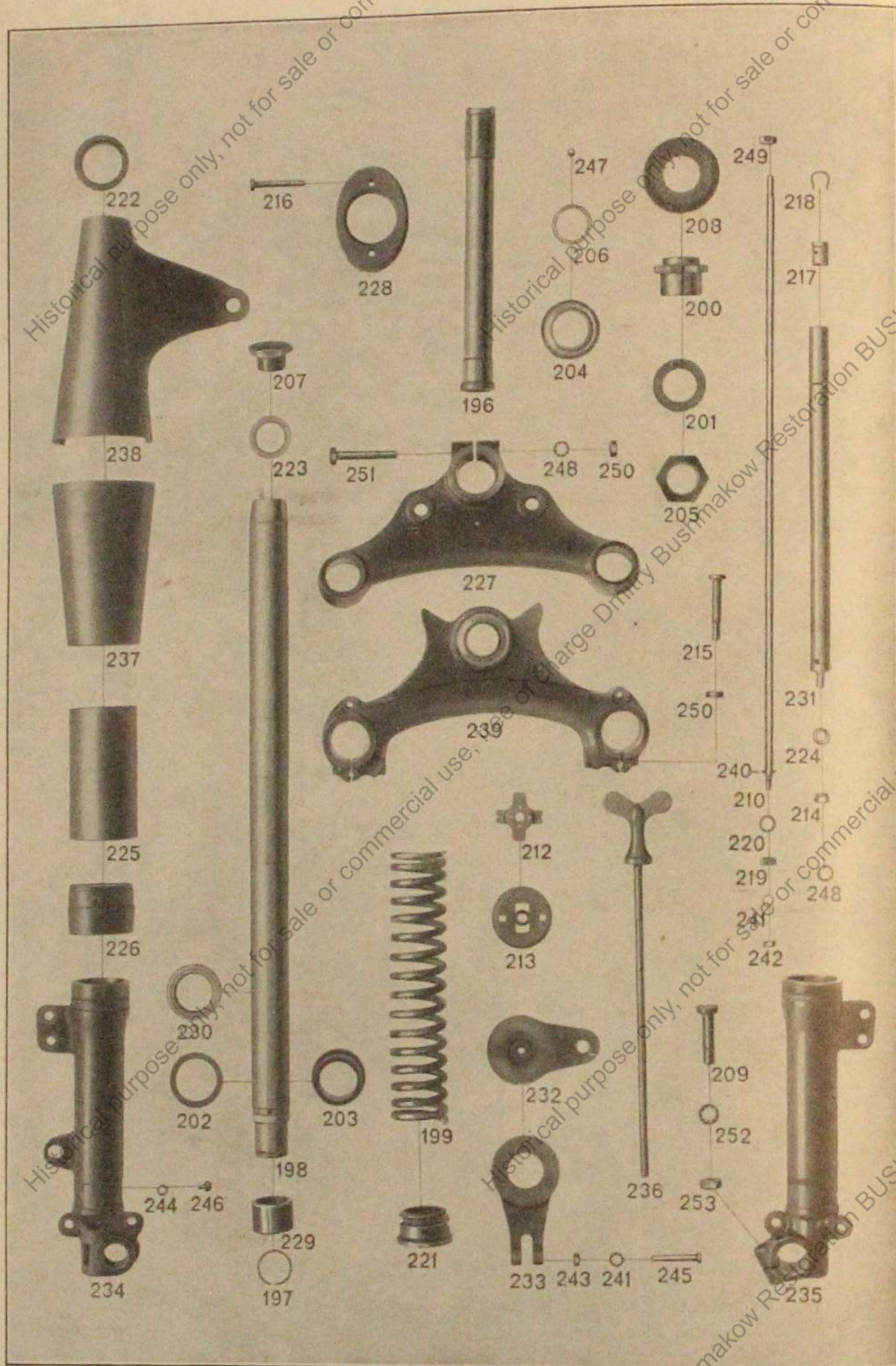


Tafel 20 Gruppe R: Vorderradgabel (Zusammenbau)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
191	275 1 82 415 0	Vorderradgabel, vollst. ....	1	



Tafel 21 Gruppe R: Vorderradgabel



Tafel 21 Gruppe R: Vorderradgabel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
196	275 1 62 001 0	Rohr für Gabelführung .....	1	
—	275 1 62 023 0	Filzring .....	1	
—	275 1 62 024 0	Schuhring .....	1	
197	251 1 62 004 0	Federring .....	2	
—	275 1 62 004 0	Rohrniet .....	2	zu Bild Nr. 233
198	275 1 62 006 2	Gabelrohr .....	2	
—	275 1 62 038 0	Pfropfen .....	2	zu Bild Nr. 198
—	275 1 62 039 0	Blattfeder .....	2	zu Bild Nr. 198
199	275 1 62 010 0	Schraubenfeder .....	2	
200	275 1 62 012 0	Lenkkopfmutter, untere .....	1	
201	275 1 62 013 0	Scheibe .....	1	
202	275 1 62 016 0	Dichtung .....	2	
—	275 1 62 020 0	Schild .....	1	
203	275 1 62 022 0	Führungsbuchse, oben .....	2	
204	212 1 62 026 0	Lauftring mit Innenschulter .....	2	
—	212 1 62 027 0	Lauftring mit Außenschulter .....	2	
205	275 1 62 027 0	Obere Mutter .....	1	
206	212 1 62 028 0	Kugelhalter .....	1	
207	275 1 62 030 0	Verluchtschraube .....	2	
208	212 1 62 031 0	Schutzkappe .....	1	
209	275 1 62 032 0	Klemmschraube .....	1	
210	275 1 62 034 0	Stoßdämpferstange .....	2	
—	206 1 62 038 0	Dämpfungsscheibe .....	2	zu Bild Nr. 233
212	206 1 62 039 0	Feder Sicherung .....	1	
213	275 1 62 040 0	Sicherungskappe .....	1	
214	275 1 62 056 0	Bundmutter .....	2	
215	275 1 62 066 0	Klemmschraube .....	2	



Tafel 21 Gruppe R: Vorderradgabel

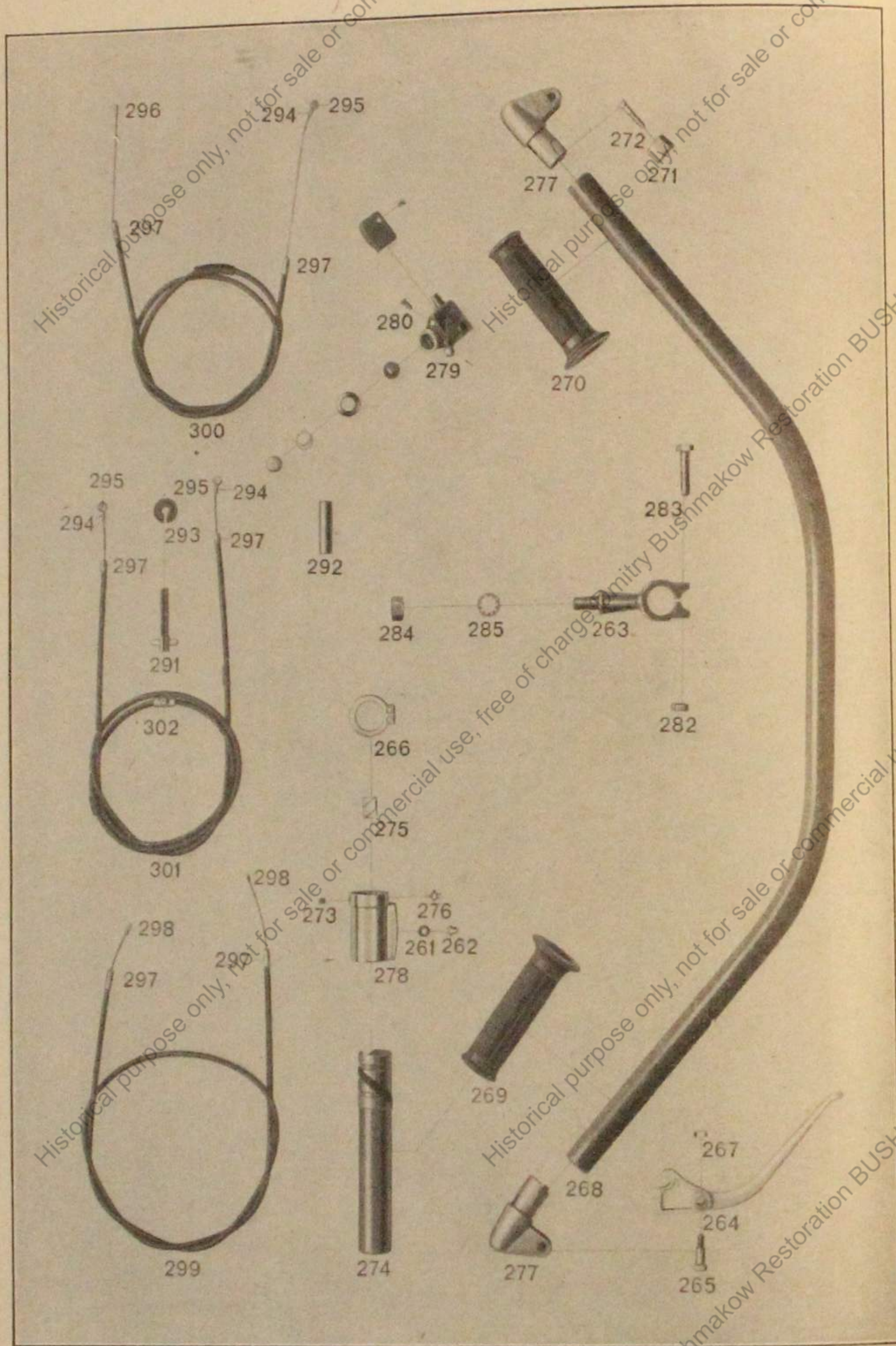
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
216	275 1 62 073 0	Sechskantschraube .....	4	
217	275 1 62 083 0	Führungsbuchse .....	2	
218	275 1 62 086 0	Klemmfeder .....	2	
219	275 1 62 089 0	Untere Stoßdämpferführung .....	2	
220	275 1 62 090 0	Stoßdämpferventil .....	2	
221	275 1 62 092 0	Einspannstück, unten .....	2	
222	251 1 62 104 0	Gummiring .....	2	
223	251 1 62 114 0	Scheibe .....	2	
224	251 1 62 117 0	Dichtung .....	2	Aluminium
225	275 1 62 225 1	Bekleidung, unten, innen .....	2	
226	275 1 62 235 1	Überwurfmutter .....	2	
—	275 1 82 015 0	Feder mit Zapfen dazu .....	2	
227	275 1 62 255 0	Lenkerplatte .....	1	
228	275 1 62 275 0	Einspannstück, oben .....	2	
229	251 1 82 002 0	Führungsbuchse, unten .....	2	
230	275 1 82 007 0	Druckfester Dichtring .....	2	
231	275 1 82 011 0	Stoßdämpferrohr, vollst. ....	2	
—	275 1 62 096 0	Bodenventil .....	2	
232	251 1 82 015 1	Druckplatte mit Flansch .....	1	
233	275 1 82 051 0	Widerstandsblech .....	1	
—	275 1 82 205 1	Bekleidung, unten, links .....	1	
234	275 1 82 225 1	Gabelendstück, rechts .....	1	
235	275 1 82 235 0	Gabelendstück, links .....	1	
236	275 1 82 020 0	Flügel schraube .....	1	
237	275 1 82 255 1	Bekleidung, unten, rechts .....	1	
—	275 1 82 315 1	Bekleidung, oben, links .....	1	
238	275 1 82 325 1	Bekleidung, oben, rechts .....	1	
239	275 1 82 445 0	Gabelführung .....	1	

Tafel 21 Gruppe R: Vorderradgabel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
240	—	Zylinderstift 2 h 11 × 14 DIN 7, gerundet ...	2	
—	—	Zylinderstift 3 h 11 × 20 DIN 7 .....	2	zum Bodenventil
241	—	Zahnscheibe FZJ 6 St. ....	4	
—	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	1	zu Bild Nr. 245
242	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 .....	2	
243	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert .....	1	
244	—	Dichtring A 6 × 10 DIN 7603 .....	2	
245	—	Sechskantschraube M 6 × 38 Kr 551 atramentiert ..	1	
246	—	Halbrundschraube AM 6 × 6 DIN 86 atramentiert	2	
247	—	Kugel, 6,5 mm Ø .....	40	
—	—	Kugel, 5,5 mm Ø .....	2	zu Bild Nr. 198
248	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	1	nur für Bild 231
249	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 .....	3	1 Stück zu Bild Nr. 234
250	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	3	
251	—	Sechskantschraube M 8 × 55 DIN 931 atramentiert	1	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	3	zu Bild Nr. 251 u. 215
252	—	Federring A 10,5 DIN 127 .....	1	
253	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	1	
—	—	Kerbnagel 3 × 6 KN 4 .....	2	zu 62 020 0
—	—	Niet 2 × 4,5 DIN 660 .....	2	zu Bild Nr. 198



Tafel 22 Gruppe R: Lenker mit Seilzügen



Tafel 22 Gruppe R: Lenker mit Seilzügen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Lenker:</b>				
261	212 1 64 015 0	Dichtung .....	1	
262	251 1 64 245 0	Druckschmierkopf .....	1	
263	275 1 71 002 0	Öfenschraube .....	2	
—	275 1 71 003 0	Schutzkappe .....	1	
264	275 1 71 225 0	Hebel .....	2	Zündapp 690 z 10/34
265	275 1 71 232 0	Paßschraube .....	2	Zündapp 690 z 10/35
266	250 1 71 245 0	Abschlußring .....	1	
267	275 1 71 242 0	Sechskantmutter .....	2	Zündapp 690 z 10/36
268	275 1 71 275 0	Lenkerrohr .....	1	
269	250 1 71 717 0	Gummigriff, rechts .....	1	Zündapp 170 z 9/36
270	250 1 71 718 0	Gummigriff, links .....	1	Zündapp 616 z 51
271	275 1 71 721 0	Keil .....	2	Zündapp 690 z 10/32
272	212 1 71 722 0	Schraube .....	2	Zündapp 690 z 10/33
273	250 1 71 725 0	Madenföhrschraube .....	2	Zündapp 170 z 9/38
—	275 1 77 027 0	Gummimuffe .....	1	3. d. Seilzügen
274	250 1 91 052 0	Griffrohr .....	1	Zündapp 170 z 9/32
275	250 1 91 053 0	Gleitstück .....	1	Zündapp 170 z 9/35
276	250 1 91 054 0	Stellschraube mit Mutter .....	1	Zündapp 170 z 9/47
—	275 1 91 205 0	Hebel, vollst. ....	2	Zündapp 690 z 10
277	275 1 91 475 0	Gehäuse, vollst. ....	2	
278	251 1 91 525 0	Drehgriffgehäuse .....	1	
—	251 1 91 575 0	Gasdrehgriff, vollst. ....	1	Zündapp 170 z 9
279	275 1 97 215 0	Ablendschalter .....	1	Zündapp 6090 z 14/2
280	—	Pinnsensenschraube M 4 x 12 DIN 91 atramentiert .	2	
—	—	Federring A 7,4 DIN 127 .....	2	zu Bild Nr. 267
—	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	2	zu Bild Nr. 283



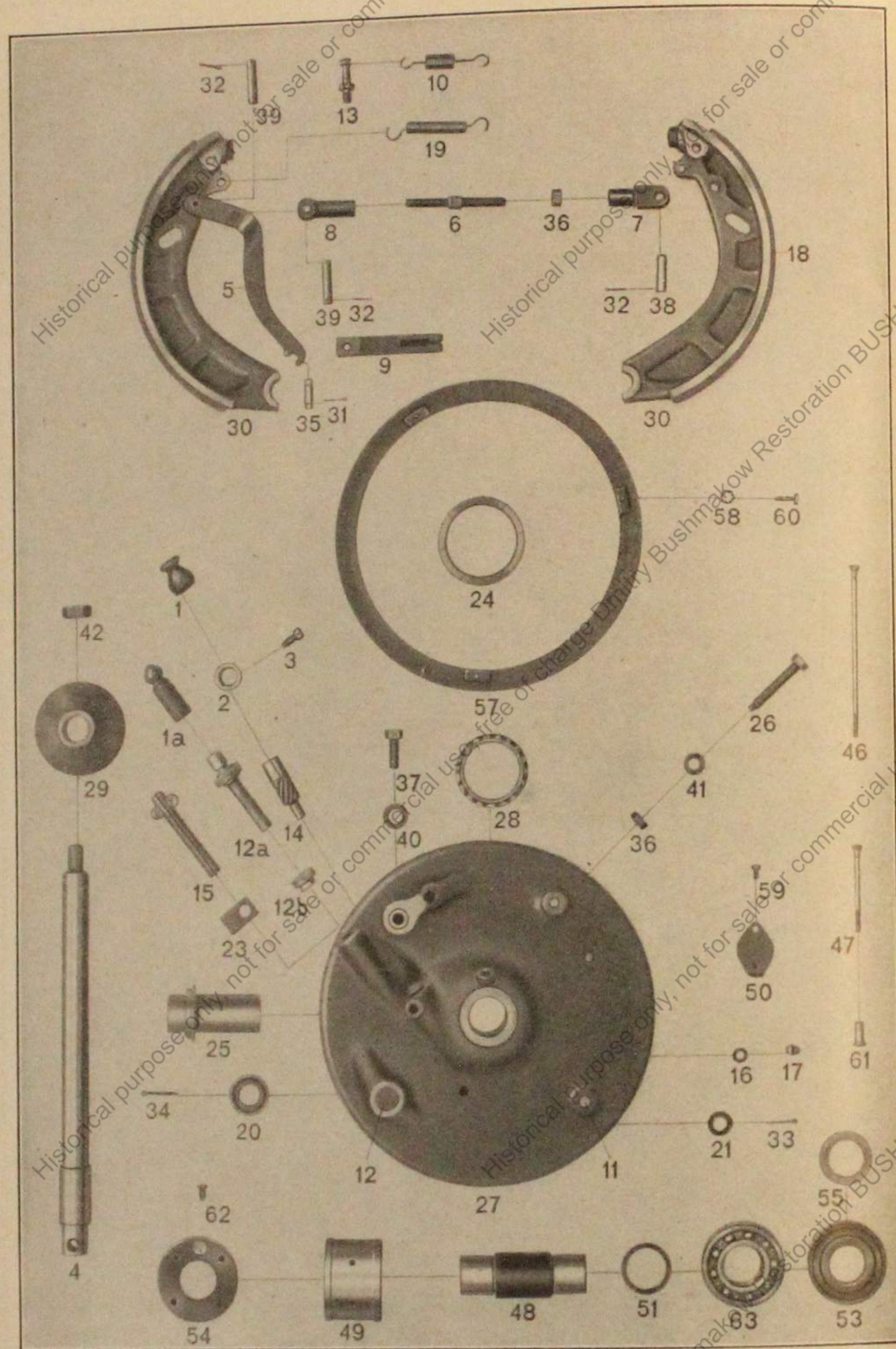
12/11/11

Tafel 22 Gruppe R: Lenker mit Seilzügen

Bild- Nr.	Erfaßteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
282	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ...	2	
283	—	Sechskantschraube M 8×38 DIN 931 atramentiert	2	
284	—	Sechskantmutter M 12×1,5 Kr 751 atramentiert	2	
285	—	Federring 12,5 DIN 127 .....	2	
<b>Seilzüge</b>				
291	250 1 63 037 0	Stellschraube .....	1	
292	235 1 68 001 0	Gummimuffe .....	1	
293	275 1 68 001 0	Gegenmutter .....	1	
294	275 1 68 002 0	Seilnippel .....	3	
295	275 1 68 004 0	Seilnippel .....	3	
296	275 1 68 006 0	Seilnippel .....	1	
297	275 1 68 043 0	Seilhilfe G 3 DIN 71987 .....	8	
298	250 1 68 063 0	Seilnippel .....	2	
299	275 1 88 001 0	Gasseilzug .....	1	
300	275 1 88 005 0	Bremsseilzug .....	1	
301	275 1 88 006 0	Rupplungsseilzug .....	1	
302	275 1 88 010 0	Druckschmierkopf .....	3	



Tafel 23 Gruppe B: Vorderradbremse, Räder



Tafel 23 Gruppe B: Vorderradbremse, Räder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Vorderradbremse</b>				
1a	254 1 08 014 0	Gummimuffe .....	1	
1	250 1 35 016 0	Gummitülle .....	1	
2	212 1 35 030 0	Buchse zum Wegzählerantrieb ....	1	
3	204 5 35 034 0	Sechskantschraube .....	1	
4	275 1 63 001 0	Stellachse .....	1	
—	275 1 63 003 0	Sechskantmutter .....	1	zu Bild Nr. 4
5	275 1 63 005 0	Bremshebel, innen .....	1	Zündapp 671 z 70
6	275 1 63 006 0	Spannschraube .....	1	Zündapp 1551 z 112
7	275 1 63 007 0	Gabelkopf .....	1	Zündapp 551 z 36
8	275 1 63 008 0	Druckstangenkopf .....	1	Zündapp 541 z 19
9	275 1 63 009 0	Verlängerungsstück .....	1	Zündapp 671 z 77
—	275 1 63 010 0	Sicherungsblech .....	1	zu Bild Nr. 4
10	275 1 63 011 0	Rückzugfeder, klein .....	1	Zündapp 321 z 122
11	275 1 63 014 0	Führungsbolzen .....	2	
12	275 1 63 016 0	Hauptbolzen .....	1	
12a	275 1 63 019 0	Stellschraube .....	1	ab Maschine Nr. 750101
12b	275 1 63 020 0	Rändelmutter .....	1	
13	206 1 63 026 0	Einhängebolzen .....	1	
14	275 1 63 036 1	Schraubenrad .....	1	
15	206 1 68 002 0	Stellschraube .....	1	
16	212 1 64 015 0	Dichtring .....	1	
17	251 1 64 245 0	Druckstempelkopf .....	1	
18	275 1 66 062 0	Bremsbelag .....	2	
19	275 1 66 063 1	Rückzugfeder, groß .....	1	
20	275 1 66 064 0	Führungstappen .....	2	
—	275 1 66 069 1	Sohniete 12 mm lang für Aluminium-Bremsbacken .....	16	
—	275 1 66 069 2	Sohniete 10 mm lang für Blech-Bremsbacken .....	16	



Tafel 23 Gruppe B: Vorderradbremse, Räder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
21	275 1 66 096 0	Federscheibe .....	2	zu Bild Nr. 19 bis Maschine Nr. 750100
—	275 1 66 097 0	Scheibe .....	2	
23	206 1 83 001 0	Führungsstück .....	1	zu Bild Nr. 27
24	275 1 83 003 0	Dichtring .....	1	
25	275 1 83 004 0	Abstandrohr .....	1	zu Bild Nr. 27
26	275 1 83 005 1	Einstellbolzen .....	1	
27	275 1 83 050 3	Bremshalter, vollst. ....	1	zu Bild Nr. 27
—	275 1 63 029 2	Bolzen .....	1	
28	275 1 83 057 0	Antriebsrad .....	1	zu Bild Nr. 27
29	275 1 86 054 0	Abstandrohr .....	1	
30	275 1 86 061 1	Bremsbacke (mit Belag) .....	2	zu Bild Nr. 27
31	—	Splint 1×8 DIN 94 .....	1	
32	—	Splint 2×12 DIN 94 .....	6	zu Bild Nr. 27
33	—	Splint 3×18 DIN 94 .....	2	
34	—	Splint 3×28 DIN 94 .....	1	zu Bild Nr. 27
35	—	Bolzen 4 h 11×14×10 DIN 1434 cadmiert .....	1	
36	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	3	zu Bild Nr. 27
37	ersetzt durch Bolzen 275 1 63 029 2 zusammen mit Sg.-Ring, Scheibe, Kronenmutter und Splint		—	
38	—	Bolzen 8 h 11×28×23,5 DIN 1433 cadmiert .....	1	zu Bild Nr. 27
39	—	Bolzen 8 h 11×35×29,5 DIN 1433 cadmiert .....	1	
40	—	Siehe Bild Nr. 37	—	zu Bild Nr. 27
41	—	Scheibe 8,4 DIN 433 atramentiert .....	1	
42	275 1 63 003 2	Sechskantmutter .....	1	zu Bild Nr. 27
—	—	Scheibe 15 DIN 125 atramentiert .....	1	
—	—	Sg.-Ring A 14×1 Lg N 15236...	1	zu Bild Nr. 27
—	—	Scheibe 13 DIN 433 .....	1	
—	—	Kronenmutter M 12×1,5 Kr 754.	1	zu Bild Nr. 27
—	—	Splint 3×25 DIN 94 .....	1	

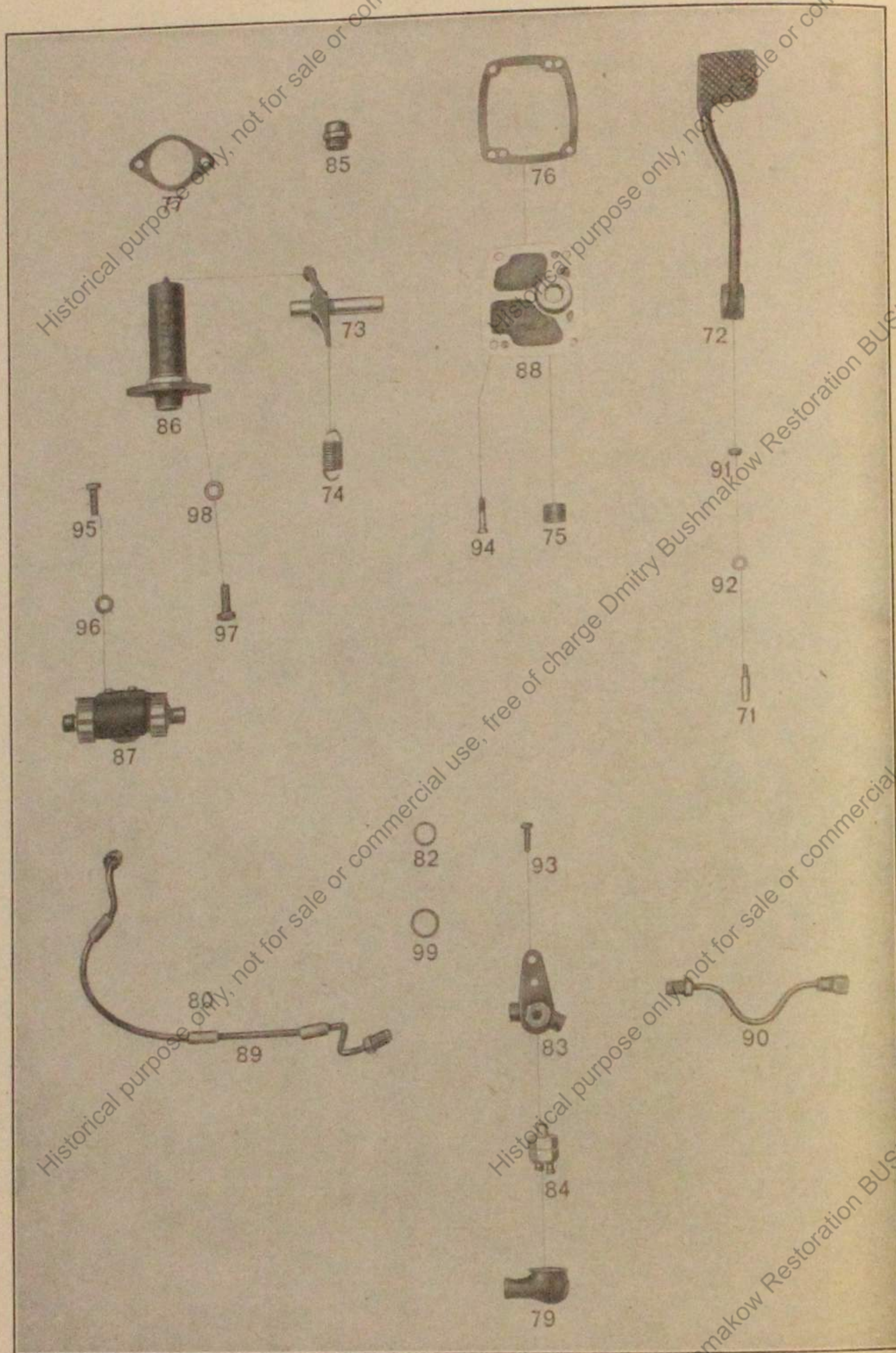
Tafel 23 Gruppe B: Vorderradbremse, Räder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Räder</b>				
46	275 1 64 001 0	Speiche, lang .....	40	Zündapp 401 z 25
47	275 1 64 002 0	Speiche, kurz .....	40	Zündapp 401 z 26
48	275 1 64 006 0	Achsröhr .....	2	Zündapp 121 z 204
49	275 1 64 007 0	Abstandbuchse .....	2	Zündapp 133 z 283
50	275 1 64 008 0	Deckel zur Bremstrommel .....	2	Zündapp 231 z 32
51	275 1 64 013 0	Ausgleichscheibe .....	2	Zündapp 1307 z 2
—	212 1 64 015 0	Dichtring .....	2	
53	275 1 84 015 2	Dichtringhalter .....	2	Zündapp 1231 z 59 <sup>1)</sup>
54	275 1 64 016 0	Verschlußmutter für Radnabe .....	2	Zündapp 1011 z 25
—	275 1 64 017 0	Ausgleichscheibe .....	2	Zündapp 1236 z 150
55	275 1 64 023 0	Filzring .....	4	
17	251 1 64 245 0	Druckschmierkopf .....	2	Zündapp 361 z 19
—	275 1 64 285 0	Felge .....	2	
57	275 1 84 004 0	Sicherungsring .....	2	Zündapp 1230 z 16
—	275 1 84 255 1	Laufrad .....	2	Zündapp 6660 z 35
—	275 1 84 265 1	Nabe mit Bremstrommel .....	2	Zündapp 480 k 69
58	—	Federring A 4,3 DIN 127 .....	6	Zündapp 6660 z 35
59	—	Sechskantschraube M 5×6 DIN 933 atramentiert .....	2	
60	—	Sechskantschraube M 4×10 DIN 931 atramentiert .....	6	Zündapp 480 k 69
61	—	Rippel M 5 Kr 4371 .....	80	
62	—	Pinnsensenschraube AM 5×8 DIN 88 atramentiert .....	2	Zündapp 480 k 69
63	—	Hochschulterlager 6206 DIN 625 .....	4	

<sup>1)</sup> Nur austauschbar  
durch Mittlieferung  
von 275 1 63 017 0



Tafel 24 Gruppe B: Hinterradbremse



Tafel 24 Gruppe B: Hinterradbremse

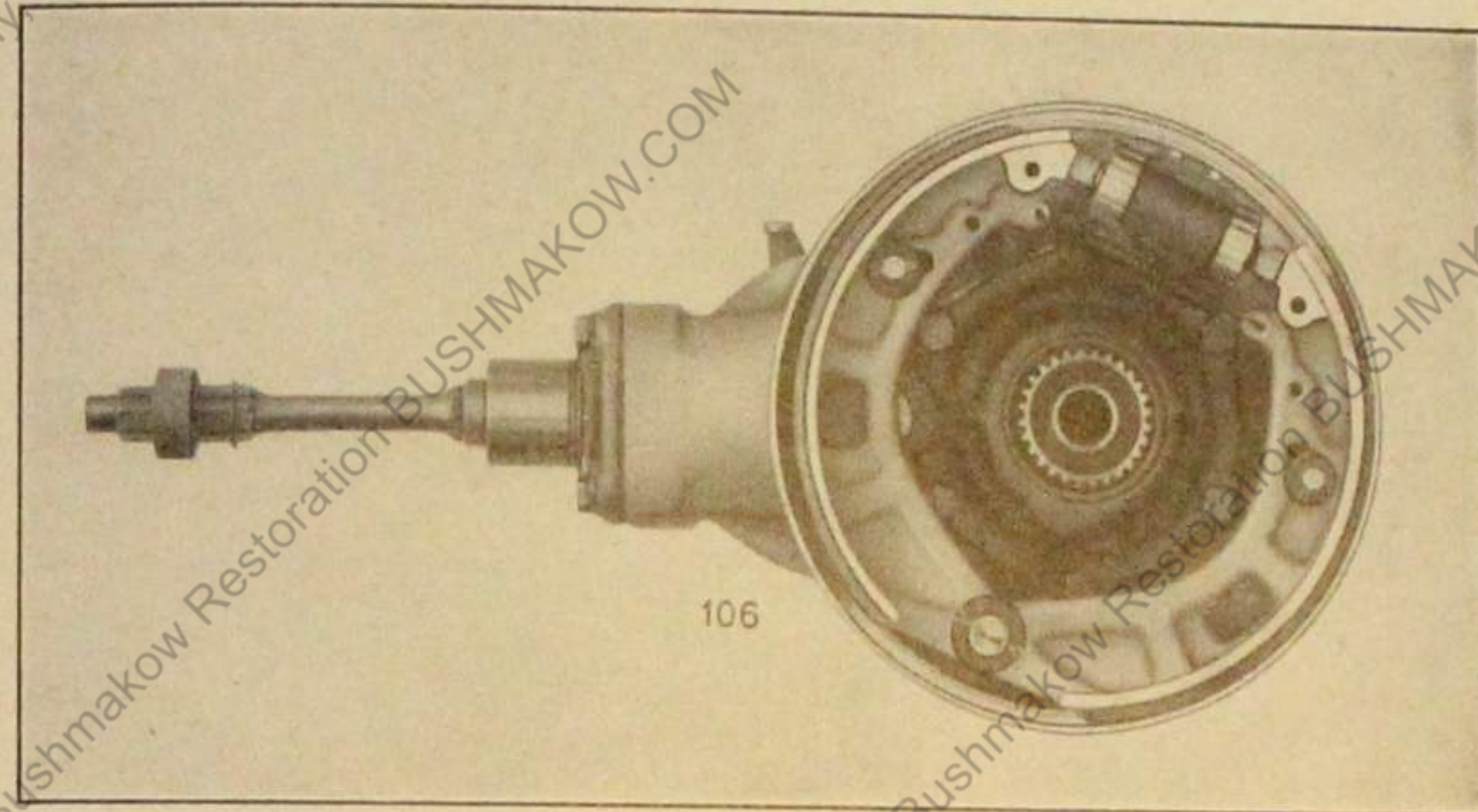
Bild-Nr.	Erfahteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
71	275 1 72 024 0	Keilsschraube .....	1	
72	275 1 72 001 4	Fußbremshebel.....	1	
73	275 1 72 003 2	Bremshebel, innen .....	1	
—	275 1 41 003 0	Dichtring .....	1	zu Bild Nr. 73
74	275 1 72 004 0	Rückzugfeder .....	1	
75	275 1 31 010 1	Laufbuchse .....	1	
76	275 1 31 011 0	Dichtung für Deckel mit Fixierstift	1	
—	275 1 31 011 1	Dichtung für Deckel ohne Fixierstift	1	
77	275 1 72 008 0	Dichtring (zu Bild Nr. 86) .....	1	Zündapp 468 z 46
79	275 1 72 010 0	Gummitülle .....	1	Zündapp 6360 z 10/3
80	275 1 72 012 0	Gummimuffe .....	3	Zündapp 1596 z 31
82	275 1 72 017 0	Dichtring .....	1	Zündapp 6360 z 6/32
—	275 1 72 021 0	Filzring .....	1	zu Bild Nr. 65
—	275 1 72 029 0	Verfahlschrauben (wenn Bild Nr. 84 wegfällt)....	1	
—	275 1 72 016 0	Anschlußnippel .....	4	Zündapp 6360 z 6/31
83	275 1 92 001 0	Verteilerstück .....	1	Zündapp 6360 z 10/1
84	275 1 92 002 0	Schalter für Bremsleuchte .....	1	Zündapp 6360 z 10/2
85	275 1 92 012 2	Verfahlschraube .....	1	
86	275 1 92 005 0	Hauptbremszylinder .....	1	Zündapp 6360 z 6
87	275 1 92 009 0	Radbremszylinder .....	1	Zündapp 6360 z 5
88	275 1 31 004 2	Deckel.....	1	
89	275 1 92 059 0	Druckleitung .....	1	
90	275 1 92 054 2	Bremsflüssigkeitsleitung, vorne ...	1	Zündapp 1360 z 22
—	—	Federring, A 5,3 DIN 127 .....	1	zu Bild Nr. 85
91	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 atramentiert ....	3	zu Bild Nr. 72 u. 85
92	—	Scheibe 5,3 DIN 125 atramentiert ....	1	
—	—	Zylinderstift, 6 m 6×12 DIN 7... ..	2	zu Bild Nr. 88



Tafel 24 Gruppe B: Hinterradbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Zylinderschraube M 6×18 DIN 83 cadmiert . . . . .	4	
93	—	Sechskantschraube M 6×20 Kr 551 cadmiert . . . . .	2	
94	—	Linsensenkenschraube M 6×22 DIN 88 cadmiert . . . . .	4	
—	—	Federring, A 6,4 DIN 127 . . . . .	2	
95	—	Sechskantschraube M 7×20 DIN 931 cadmiert . . . . .	2	
96	—	Scheibe 7,4 DIN 125 cadmiert . . . . .	2	
97	—	Sechskantschraube M 8×22 DIN 933 atramentiert . . . . .	2	
98	—	Scheibe 8,4 DIN 125 atramentiert . . . . .	2	
99	—	Dichtring C 20×26 DIN 7603 . . . . .	1	

Tafel 25 Gruppe B: Radantrieb (Zusammenbau)

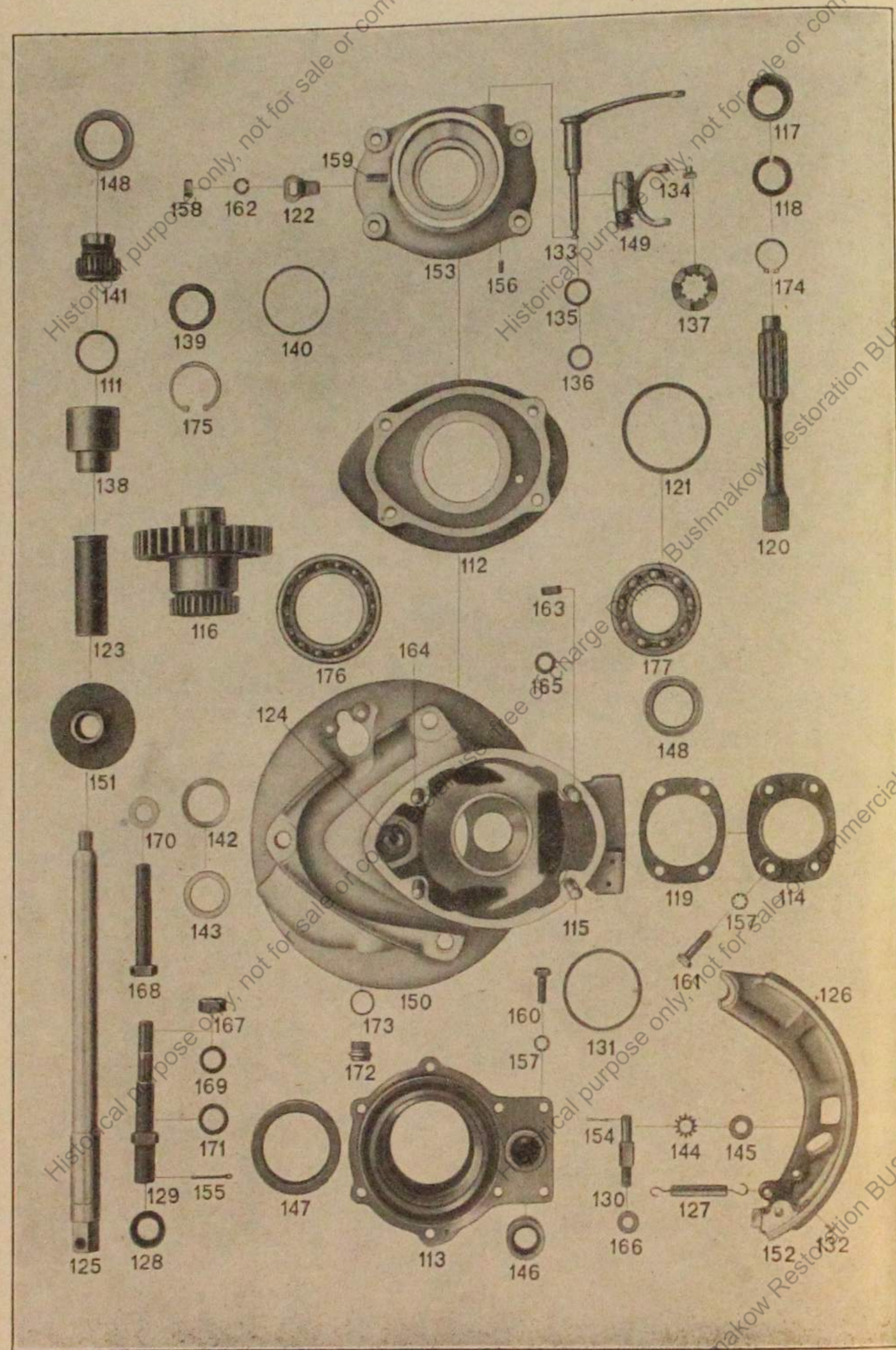


Tafel 25 Gruppe B: Radantrieb (Zusammenbau)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
106	275 1 86 063 0	Radantrieb, vollst. . . . .	1	Zündapp 6500 k 28



Tafel 26 Gruppe B: Radantrieb



Tafel 26 Gruppe B: Radantrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl Grupp	Bemerkungen
111	275 1 66 084 0	Scheibe, 0,5 stark .....	2	
112	275 1 66 002 0	Zwischendeckel .....	1	Zündapp 253 z 4
113	275 1 66 004 0	Hinterer Lagerdeckel .....	1	Zündapp 251 z 7
114	275 1 66 005 0	Lagerflansch .....	1	Zündapp 481 z 60
115	275 1 66 006 0	Stiftschraube, vorne .....	2	Zündapp 361 z 70
—	275 1 66 007 0	Dichtung (für Gehäuse und äußeren Gehäusedeckel, Papier) ..	1	Zündapp 468 z 71
—	275 1 66 008 0	Dichtung (für äußeren Gehäuse- deckel und Deckel für Zentral- anschluß, Papier) .....	1	Zündapp 468 z 92
—	275 1 66 009 0	Dichtung (zum Gehäuse und hinteren Lagerdeckel, Papier) ...	1	Zündapp 468 z 111
116	275 1 66 014 2	Mitnehmerrad .....	1	Zündapp 481 z 41
117	275 1 66 034 0	Schutzkappe .....	1	
118	275 1 66 035 0	Anschlaggummi am Gelenk .....	1	
119	275 1 66 036 0	Ausgleichbeilage .....	1	
120	275 1 66 040 0	Gelenkwelle .....	1	
121	275 1 66 049 0	Ausgleichscheibe .....	1	0,2; 0,3 0,5; 0,8; 1,2 stark
122	275 1 66 052 1	Sicherungsfeder .....	1	Zündapp 331 z 57
123	275 1 66 053 0	Zwischenbuchse .....	1	Zündapp 171 z 68
124	275 1 66 058 0	Verlufsscheibe (zum Gehäuse) ..	1	Zündapp 1281 z 6
—	275 1 66 059 0	Zwischenscheibe .....	1	Zündapp 1281 z 67
125	275 1 66 060 0	Steckachse .....	1	
126	275 1 66 062 0	Bremsbelag .....	2	Zündapp 492 z 6
127	275 1 66 063 1	Rückzugfeder .....	1	Zündapp 321 z 63
128	275 1 66 064 0	Führungskappe .....	2	Zündapp 781 z 69
129	275 1 66 066 0	Bolzen (zu Bremsbacken- und Rahmenbefestigung) .....	1	



Tafel 26 Gruppe B: Radantrieb

Bild-Nr.	Erfaßteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
130	275 1 66 067 0	Führungsbolzen (zum Bremsbad) .....	2	Zündapp 121 z 101 0,2; 0,3; 0,5; 0,8; 1,2 stark
131	275 1 66 068 0	Ausgleichscheibe .....	1	Zündapp 1301 212—215
132	275 1 66 069 1	Hohlriet 12 mm lang für Aluminium-Bremsbad .....	16	Zündapp Jurid 4×10
—	275 1 66 069 2	Hohlriet 10 mm lang für Blech-Bremsbad .....	16	
133	275 1 66 071 0	Sperrhebel .....	1	
134	275 1 66 077 1	Gleitstein (zur Schaltung) .....	2	Zündapp 571 z 57
135	275 1 66 078 0	Filzringkapsel (zum Schalthebel) ..	1	Zündapp 781 z 167
136	275 1 66 079 0	Dichtring (zum Schalthebel) .....	1	Zündapp 1236 z 140
137	275 1 66 080 2	Schaltflaute .....	1	Zündapp 961 z 84
138	275 1 66 082 0	Mitnehmerglöcke .....	2	Zündapp 961 z 73
139	275 1 66 083 0	Dichtring (zur Mitnehmerglöcke) ..	2	Zündapp 1236 z 55 B
—	275 1 66 084 0	Scheibe (zur Mitnehmerglöcke) .....	2	Zündapp 1301 z 231
—	275 1 66 085 0	Staubschuhhülse .....	1	zu Bild Nr. 114
140	275 1 66 088 0	Paßscheibe (zur Lagerung des Antriebskegelrades) .....	1	0,2; 0,3; 0,5; 0,8; 1,2 stark Zündapp 1301 z 220—223
141	275 1 66 093 0	Mitnehmer .....	2	Zündapp 961 z 39
142/3	275 1 86 056 0	Dichtring .....	1	zu Bild Nr. 116
144	275 1 66 096 0	Außenzahnscheibe .....	4	Zündapp 1251 z 123
145	275 1 66 097 0	Scheibe .....	4	Zündapp 1307 z 8
146	275 1 86 001 0	Rollenlager .....	1	zu Bild Nr. 181
—	275 1 86 001 1	Rollenlager (zum Antriebsrad 275 1 66 013 1) .....	1	Zündapp 6840 z 15
147	275 1 86 003 0	Dichtring (zum hinteren Lagerdeckel)	1	Zündapp 6860 z 36 B
148	275 1 86 006 0	Dichtring (zur Mitnehmerglöcke) ..	2	Zündapp 6860 z 53
149	275 1 86 010 0	Schaltgabel .....	1	Zündapp 710 z 29
—	275 1 86 015 0	Dichtring mit Zwischenring .....	1	
150	275 1 86 052 1	Radantriebsgehäuse .....	1	

Tafel 26 Gruppe B: Radantrieb

Bild-Nr.	Erfaßteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
151	275 1 86 054 0	Abstandrohr .....	1	
152	275 1 86 061 1	Bremsbad mit Belag .....	2	Zündapp 20 z 7
153	275 1 86 064 0	Deckel für Hauptanschluß .....	1	
154	—	Splint, 3×18 DIN 94 .....	2	
155	—	Splint, 3×28 DIN 94 .....	1	
156	—	Gewindestift M 6×10 DIN 417 .....	1	
157	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	12	
158	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	1	
159	—	Stiftschraube M 8×12 DIN 939 .....	1	
160	—	Sechskantschraube M 8×25 DIN 933 atramentiert .....	8	
161	—	Sechskantschraube M 8×30 DIN 931 atramentiert .....	4	
162	—	Federring 8,5 DIN 127 .....	1	
163	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 cadmiert .....	6	
164	—	Stiftschraube M 10×82 DIN 940 cadmiert ..	2	
—	—	Federring A 10,5 DIN 127 .....	2	zu Bild Nr. 115
165	—	Scheibe 10,5 Kr 963 cadmiert .....	4	
166	—	Scheibe 10,5 Kr 963 atramentiert .....	2	
167	—	Sechskantmutter M 14×1,5 DIN 934 atramentiert .....	2	
168	—	Sechskantschraube (zum Befestigen des Gehäuses am Rahmen) M 14×1,5×90 Kr 551 atramentiert .....	1	

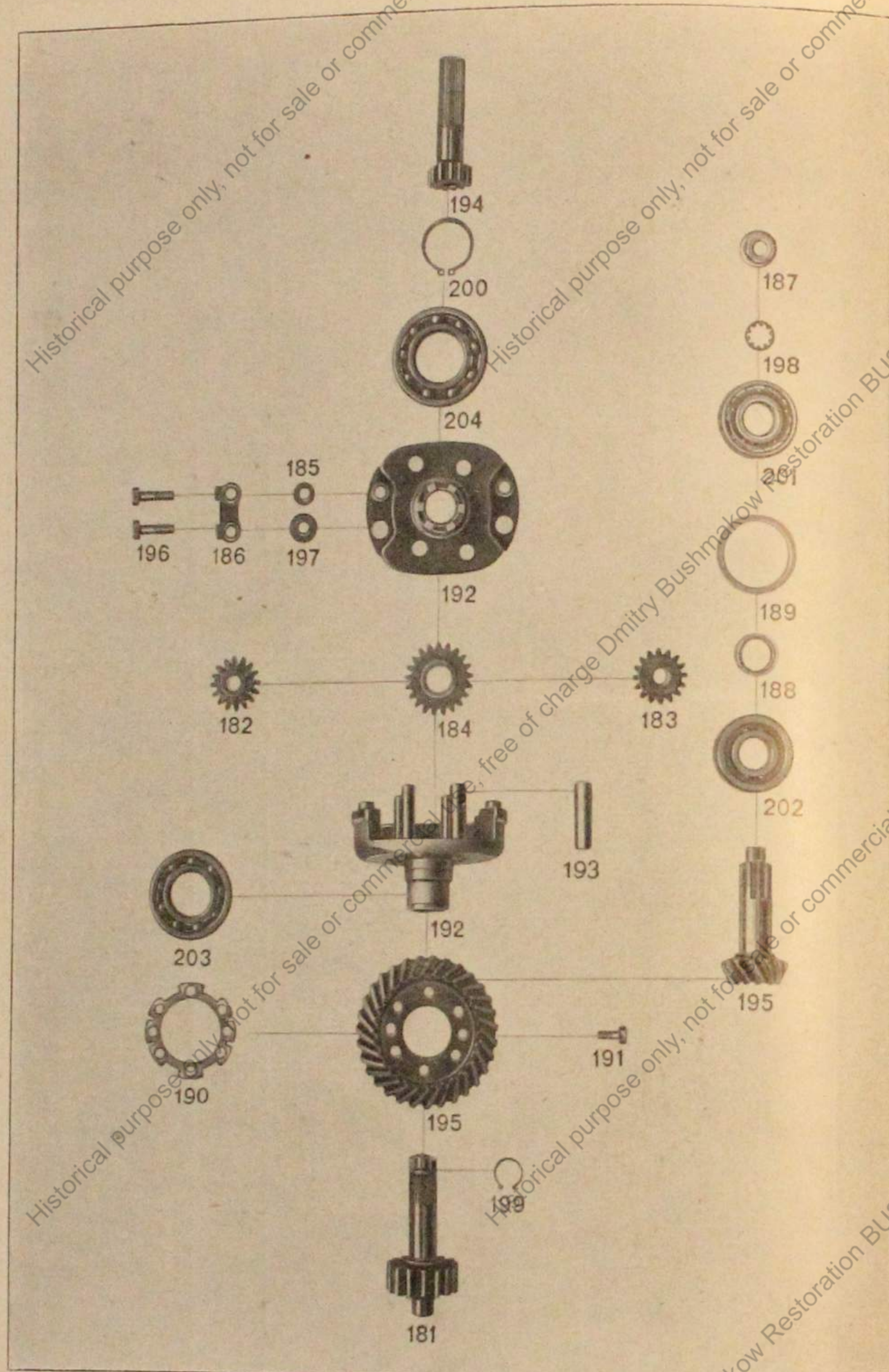


Tafel 26 Gruppe B: Radantrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
169	—	Federring 15 DIN 127 .....	2	
170	—	Scheibe 15 DIN 134 atramentiert .....	2	
171	—	Scheibe (zum Bolzen) 17 DIN 433 atramentiert .....	1	
172	—	Verlufschraube AM 18×1,5 DIN 7604 cadmiert .....	2	
173	—	Dichtring C 18×24 DIN 7603 .....	2	
174	—	Eg. Ring A 25×1,2 Lg N 152 36 .....	1	
175	—	Eg. Ring J 40×1,75 Lg N 152 37 .....	2	
176	—	Hochschulterlager 6012 DIN 625 .....	1	
177	—	Hochschulterlager 6208 DIN 625 .....	1	



Tafel 27 Gruppe B: Ausgleichgetriebe

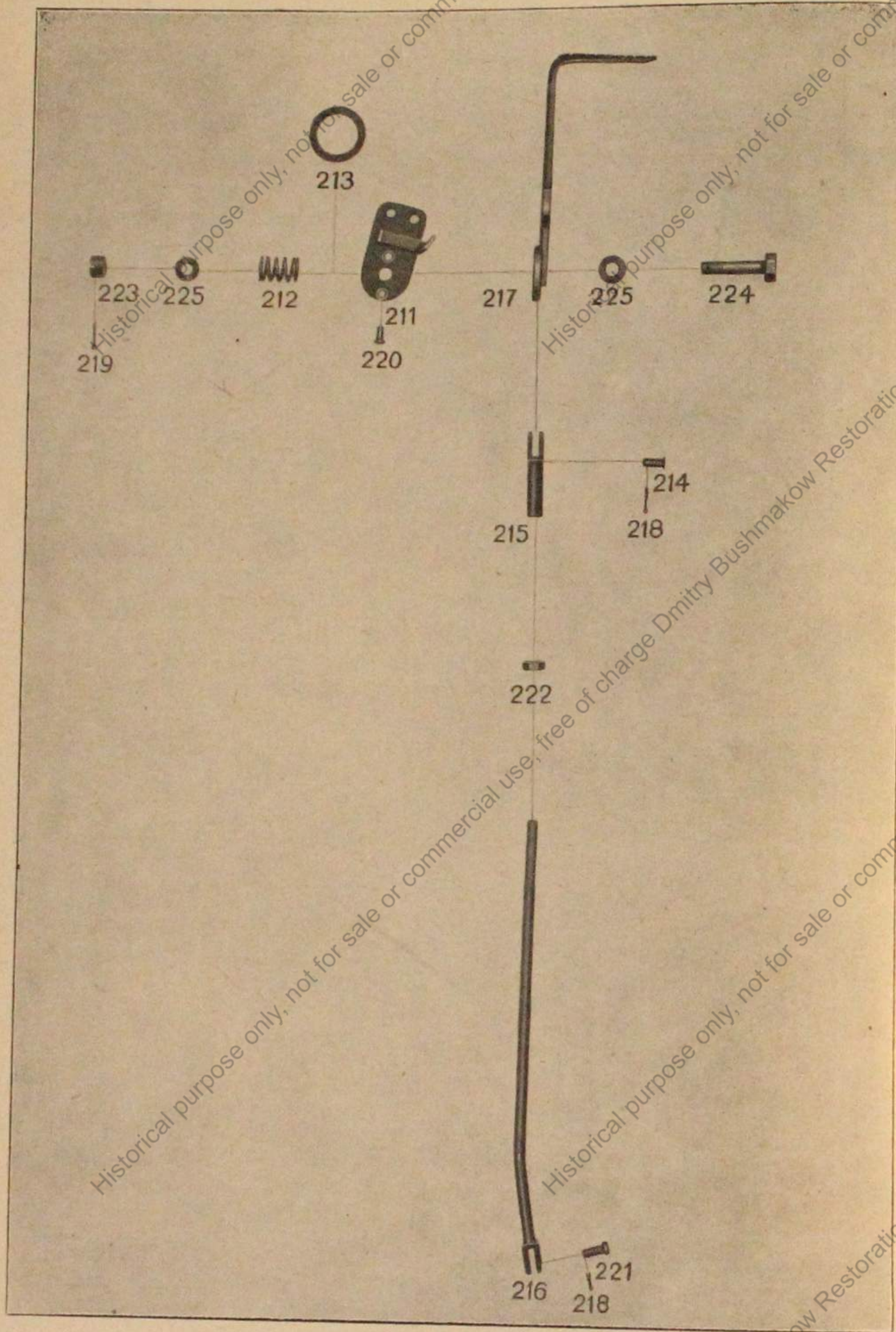


Tafel 27 Gruppe B: Ausgleichgetriebe

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
181	275 1 66 013 0	Antriebsrad .....	1	nach Verbrauch
—	275 1 66 013 1	Antriebsrad .....	1	gilt 275 1 66 013 1
182	275 1 66 015 0	Ausgleichstirnrad .....	2	Zündapp 2131 z 156
183	275 1 66 016 0	Ausgleichzwischenrad .....	2	Zündapp 2131 z 161
184	275 1 66 017 0	Stirnrad (f. Antrieb d. Hinterrades)	1	Zündapp 2131 z 162
—	275 1 66 023 0	Buchse z. inneren Ausgleichgetriebe	1	Zündapp 2131 z 163
—	275 1 66 024 0	Buchse z. äußeren Ausgleichgetriebe	1	Zündapp 184 z 55
—	275 1 66 025 0	Buchse zum Sonnenrad .....	1	Zündapp 184 z 54
185	275 1 66 028 0	Buchse .....	4	Zündapp 184 z 72
186	275 1 66 029 0	Sicherungsblech .....	2	Zündapp 171 z 87
187	275 1 66 038 2	Sechskantmutter .....	1	Zündapp 1291 z 31
188	275 1 66 047 0	Abstandbuchse, innen .....	1	Zündapp 1011 z 41
189	275 1 66 048 0	Abstandbuchse, außen .....	1	Zündapp 1231 z 129
190	275 1 66 050 0	Schraube Sicherungsblech .....	1	
191	275 1 66 051 0	Sechskantschraube .....	8	Zündapp 1551 z 156
192	275 1 86 052 1	Ausgleichgetriebegehäuse, vollst. ..	1	
193	275 1 66 019 0	Bolzen .....	4	Zündapp 121 z 178
194	275 1 86 055 0	Stirnrad (f. Antrieb d. Seitenwag.)	1	Zündapp 2130 z 10
195	275 1 86 062 1	Tellerradfaß .....	1	Zündapp 2090 k 9
196	—	Sechskantschraube M 8 x 30 DIN 931	4	
197	—	Scheibe, 8,4 Kr 961 .....	4	
198	—	Zahnscheibe FZJ 16 St. ....	1	
199	—	Eg. Ring, A 20 x 1,2 Lg N 152 36	2	
200	—	Eg. Ring, A 25 x 1,2 Lg N 152 36	2	
201	—	Zylinderrollenlager NM 25 DIN 5412 .....	1	
202	—	Querlängslager QB 25 .....	1	
203	—	Hochschulterlager 6207 DIN 625 .....	1	



Tafel 28 Gruppe B: Handschaltung zum Ausgleichgetriebe

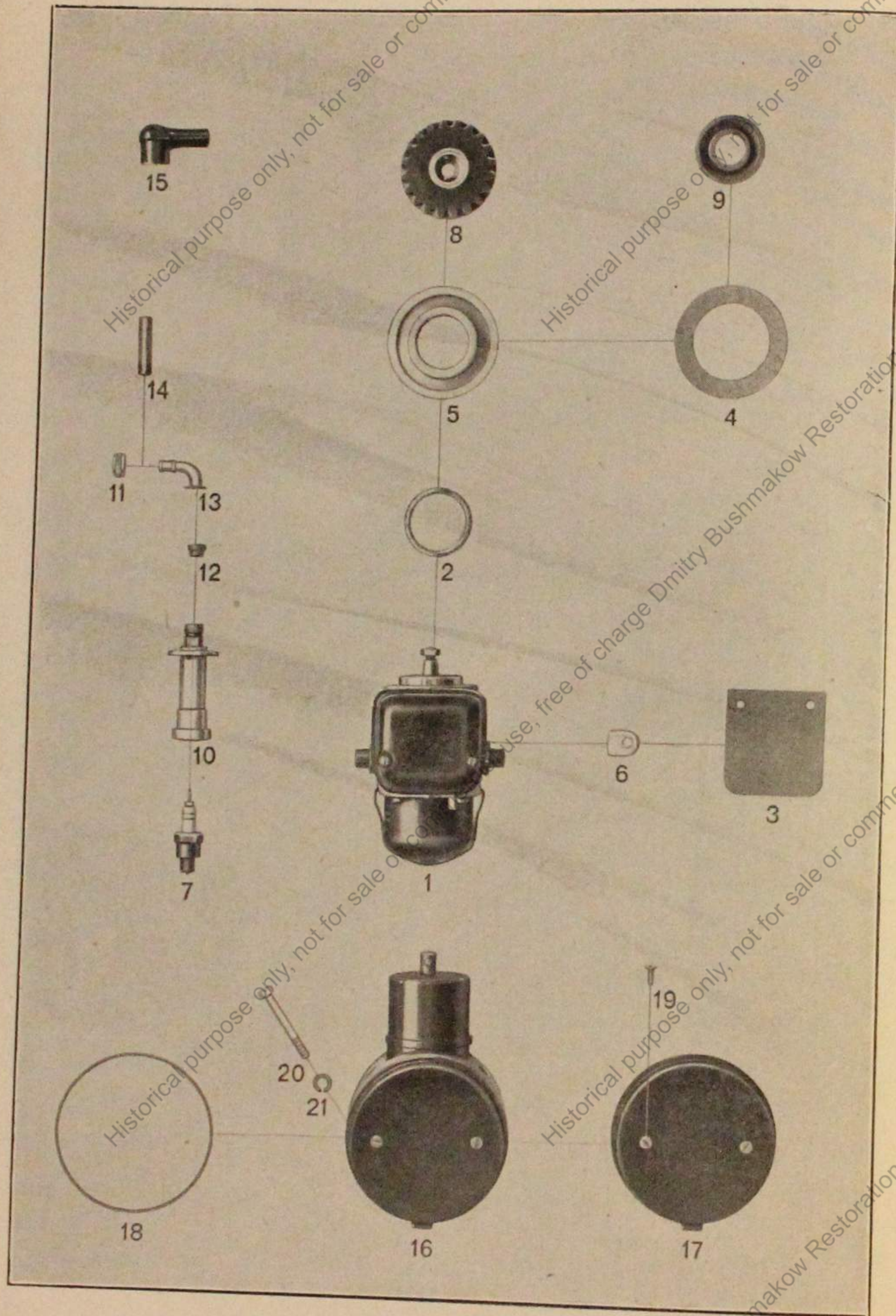


Tafel 28 Gruppe B: Handschaltung zum Ausgleichgetriebe

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
204		Hochschulterlager 6208 DIN 625 .....	2	
211	275 1 90 015 0	Anschlagblech .....	1	
212	275 1 70 047 0	Feder .....	1	
213	275 1 70 052 0	Ring .....	1	
214	275 1 70 053 0	Bolzen .....	1	
215	275 1 70 242 0	Gabelkopf .....	1	
216	275 1 90 032 0	Schaltstange .....	1	
217	275 1 70 041 1	Schalthebel für Ausgleichgetriebe- sperre .....	1	
218	—	Splint 1,5 × 12 DIN 94 .....	2	
219	—	Splint 2 × 22 DIN 94 .....	1	
220	—	Senfschraube AM 5 × 18 DIN 63 atramentiert	2	
221	—	Bolzen 6 h 11 × 16 × 13 DIN 1434 atramentiert .....	1	
222	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ...	1	
223	—	Kronenmutter M 10 Kr 754 atramentiert .....	1	
224	—	Sechskantschraube M 10 × 65 SKr 551, gebondert ..	1	
225	—	Scheibe 10,5 DIN 438, atramentiert ....	1	



Tafel 29 Gruppe E: Zündung und Lichtmaschine



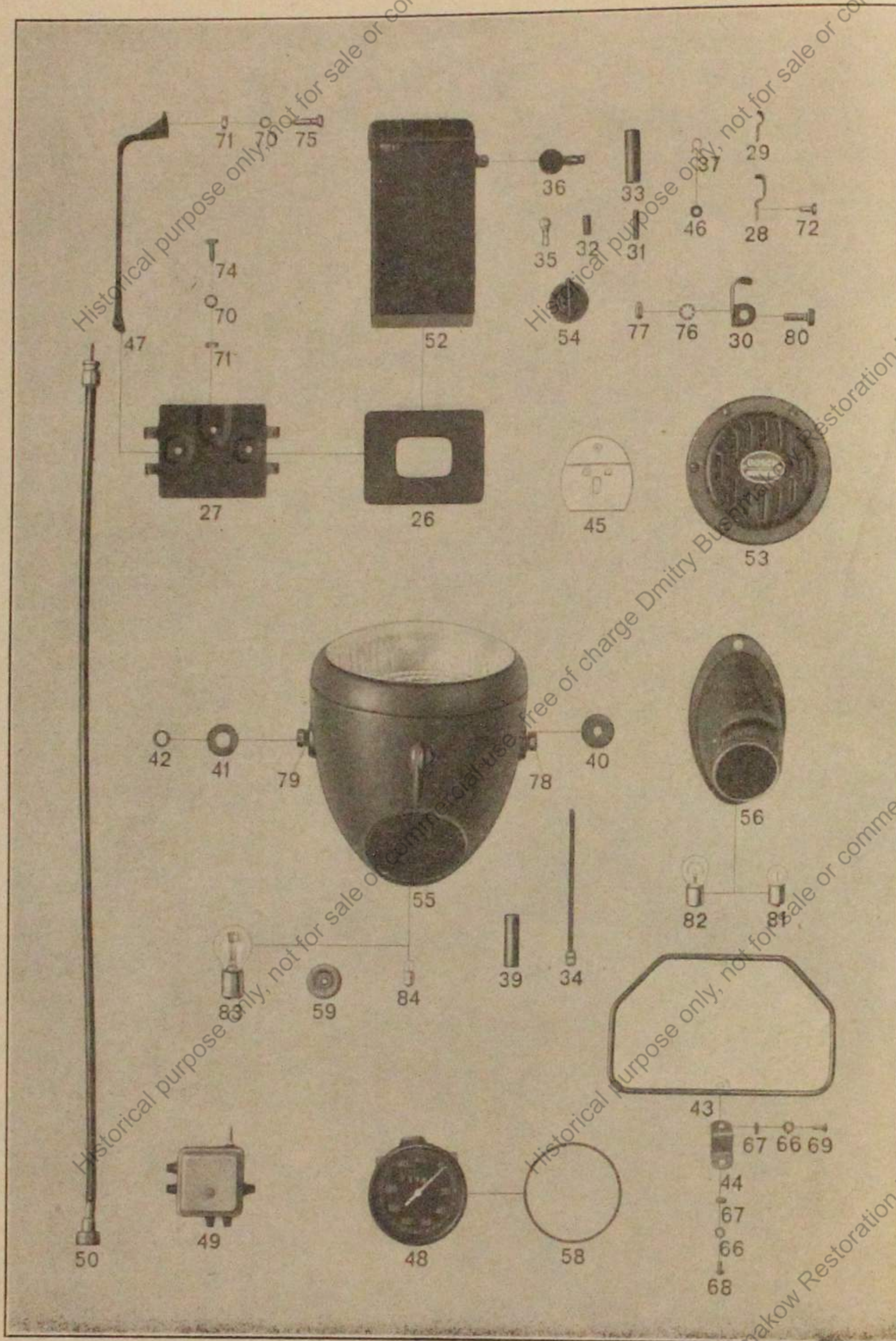
Tafel 29 Gruppe E: Zündung und Lichtmaschine

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Zündung</b>				
1	275 2 16 001 0	Magnetzündler, -ZG a2 <sup>1)</sup> .....	1	Zündapp 6070 z 11
2	275 2 07 001 1	Druckfeder .....	1	
3	275 2 07 002 0	Blech zur Magnetunterlage .....	1	0,1; 0,2 und 0,3 stark
4	275 2 07 007 0	Dichtring .....	1	Korff
5	275 2 07 008 0	Ver schlußdeckel .....	1	
—	275 2 07 011 0	Stutmutter .....	1	nach Bedarf
6	275 2 07 014 0	Halteflaue .....	2	
—	275 2 07 015 0	Schuh ring .....	2	zu Bild Nr. 7
—	275 2 07 035 0	Gummifappe .....	2	zu Bild Nr. 15
—	261 1 07 755 0	Zündkerze W 175/T 1 <sup>2)</sup> .....	2	
7	266 1 07 755 0	Zündkerze, W 225/T 1 <sup>2)</sup> .....	2	
8	275 2 07 003 1	Zahnrad .....	1	siehe auch Tafel 5 Bild Nr. 123
9	275 2 16 003 0	Dichtring .....	1	
15	275 2 16 054 1	Entstörwiderstand, EM/WD 10/1 <sup>2)</sup> .....	2	
—	—	Zündkabel Bosch NKA 114/1 .....	2	(250 mm lang)
<b>Lichtmaschine</b>				
16	275 2 23 001 0	Lichtmaschine DSW 6/50 <sup>1)</sup> , linkslaufend .....	1	Zündapp 6070 z 16
—	275 2 12 011 0	Dichtung. ....	1	Papier
17	275 2 12 701 0	Ver schlußdeckel .....	1	
18	275 2 12 702 0	Gummiring .....	1	
19	275 2 12 703 0	Senkschraube DS 159 1×1 <sup>1)</sup> .....	2	
20	275 2 12 704 0	Rundkopfschraube DS 176 1×1 <sup>1)</sup> .....	4	
—	275 2 23 051 0	Gehäuse ohne Anker .....	1	
—	275 2 23 052 0	Anker mit Befestigungsschraube .....	1	
21	—	Federring 8,5 DIN 127 .....	4	

<sup>1)</sup> Noris Nürnberg.    <sup>2)</sup> Robert Bosch, GmbH., Stuttgart.



Tafel 30 Gruppe E: Lichtanlage und Wegzähler



Tafel 30 Gruppe E: Lichtanlage und Wegzähler

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Lichtanlage</b>				
26	275 1 77 004 1	Unterlage .....	1	
27	275 1 77 006 0	Auflageplatte .....	1	
28	275 1 77 007 0	Rabelschelle, 9×19 .....	1	
29	275 1 77 008 0	Rabelschelle, 5 r .....	1	
30	275 1 77 009 0	Rabelschelle, 9 r .....	1	
31	275 1 77 010 0	Gummischlauch, 6×25 .....	2	
32	275 1 77 011 0	Gummimuffe, 8×16 .....	6	
33	275 1 77 012 0	Gummimuffe, 14×45.....	3	
34	250 1 77 013 0	Rabelband, 135 Ig. ....	2	
35	275 1 77 013 0	Rabelschuh.....	3	
36	275 1 77 014 0	Regenschutzhäube.....	2	
37	285 1 77 017 0	Rabelklemme z. Schlußleuchtefel	5	
—	275 1 77 018 0	Rabelschuh.....	2	
39	275 1 77 019 0	Gummimuffe, 14×25.....	2	zu Bild Nr. 50
—	275 1 77 021 0	Rabelschuh.....	2	für Schlußleuchte
40	275 1 77 022 0	Druckscheibe.....	2	
41	275 1 77 023 0	Gummischeibe.....	4	
42	275 1 77 024 0	Gummimuffe .....	2	
—	275 1 77 025 0	Gummitülle .....	2	zu Bild Nr. 55
43	275 1 77 060 0	Sint. Nummernschild, DIN 74066 ..	1	
44	275 1 77 061 0	Bügel.....	1	
45	(o)	Blende.....	1	zu Bild Nr. 56
46	220 1 77 723 0	Gummiring.....	5	
47	275 1 97 001 0	Spannbandhälfte .....	1	
—	275 1 97 002 0	Spannbandhälfte mit Mutter ....	2	
48	275 1 97 005 0	Wegzähler (Beigl), DIN 75521....	1	
—	275 1 97 005 1	Wegzähler (VDO), DIN 75521....	1	tropenfest



Tafel 30 Gruppe E: Lichtanlage und Wegzähler

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
49	275 1 97 015 1	Sicherungsdose .....	1	Zündapp 6080 z 14
50	275 1 97 020 1	Wegzählerwelle .....	1	Beigel
—	275 1 97 020 2	Wegzählerwelle .....	1	VDO
—	275 1 97 055 0	Befestigungswinkel .....	1	zu Bild Nr. 49
52	251 1 97 156 0	Sammler, DIN 72311 (AKD 312 B 1) <sup>1)</sup> .....	1	Zündapp 6×7 Kr 2320
53	251 1 97 205 0	Horn, DIN 72701 .....	1	Zündapp 6130 z 10
54	275 1 97 224 0	Zündschalter .....	1	Zündapp 6160 z 1
55	275 1 97 255 0	Scheinwerfer ohne Wegzähler mit Lampen.....	1	Zündapp 6090 z 14/1
56	275 1 97 265 0	Schlußleuchte mit Lampen.....	1	Zündapp 6110 z 24
66	—	Federring A, 5,3 DIN 127 .....	3	
—	—	Zylinderschraube M 4×11 DIN 84 atramentiert	2	} zu Bild Nr. 54
—	—	Federring 4,3 Din 127 .....	2	
—	—	Scheibe 4,3 Din 433 atramentiert .....	1	
—	—	Federring A 5,3 DIN 127 .....	3	
—	—	Federring A 5,3 DIN 127 .....	3	
67	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 atramentiert .....	5	
68	—	Halbrundschraube AM 5×8 DIN 86 atramentiert	1	
69	—	Linienfahrschraube M 5×12 DIN 91 atramentiert .....	2	
70	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	3	
71	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert .....	3	
72	—	Sechskantschraube M 6×10 Kr 553 atramentiert ..	2	
74	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 553 atramentiert ..	3	

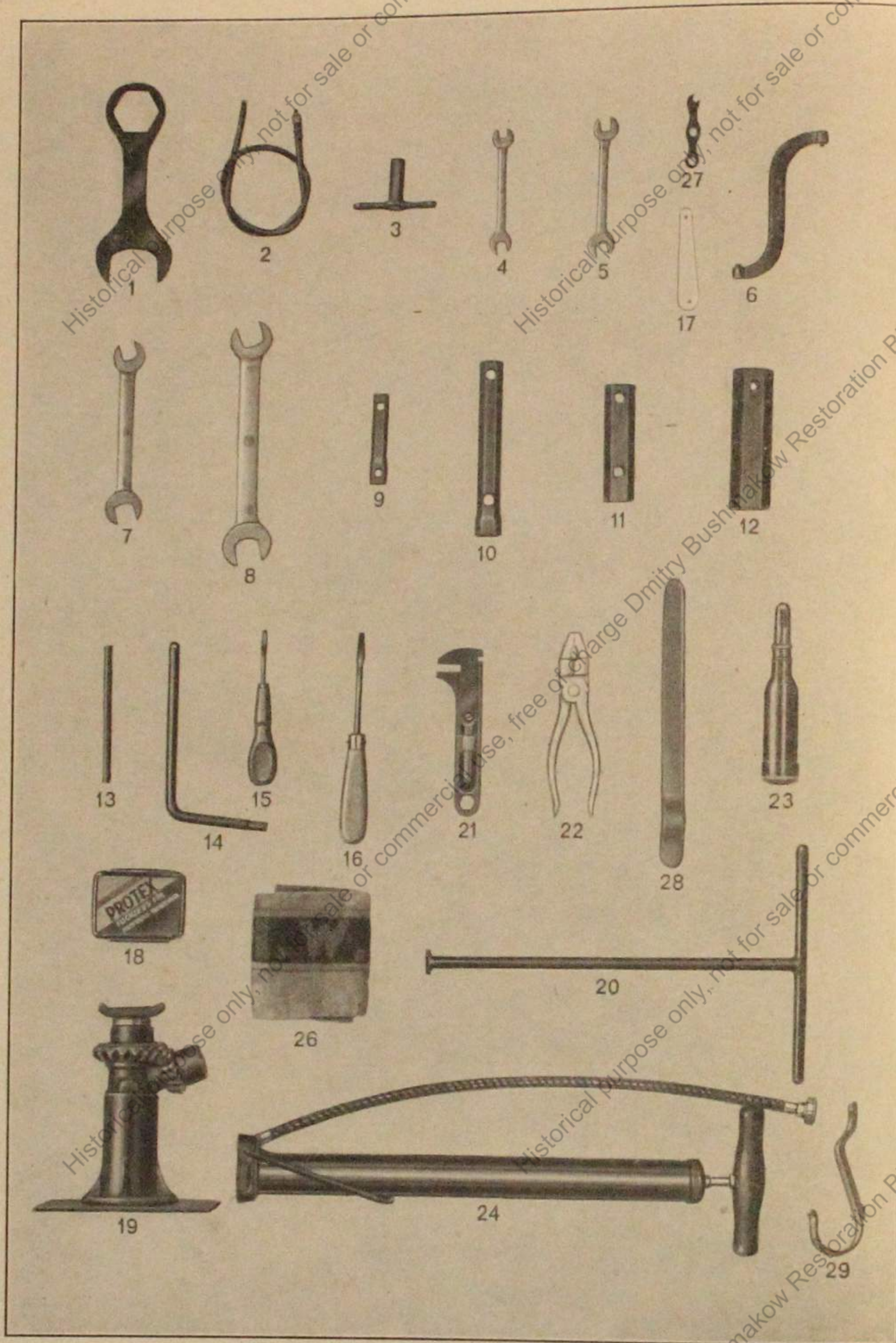
<sup>1)</sup> Robert Bosch, GmbH., Stuttgart

Tafel 30 Gruppe E: Lichtanlage und Wegzähler

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
75	275 1 77 026 0	Zylinderschraube M 6×20 DIN 84 atramentiert.	1	
76	—	Zahnscheibe FZJ 8 St.....	2	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	1	zu Bild Nr. 53
77	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	2	zu Bild Nr. 53
—	—	Sechskantschraube M 8×10 DIN 933 atramentiert	2	zu Bild Nr. 49
78	—	Sechskantschraube M 8×20 DIN 931 atramentiert	2	
79	—	Federring 8,5 DIN 127 .....	2	
80	—	Sechskantschraube M 8×22 DIN 932 atramentiert	2	zu Bild Nr. 53
81	275 1 77 752 0	Lampe G 6 V 3 W DIN 72 601 .....	1	
82	275 1 77 753 0	Lampe F 6 V 15 W DIN 72 601 .....	1	
83	275 1 77 751 0	Zweifadenlampe B 6 V 35/35 W DIN 72 601 .....	1	
84	275 1 77 754 0	Lampe für Standlicht H 6 V 1,5 W DIN 72 601 .....	1	
—	275 1 97 405 1	Notel Larnschafts .....	1	



Tafel 31 Gruppe W: Werkzeug



Tafel 31 Gruppe W: Werkzeug

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	275 1 78 055 0	Werkzeugtasche bestehend aus den mit * bezeichneten Teilen und mit Zündkerze und =Schuhhülse . . . .	1	
	275 1 78 060 0	Werkzeugtasche bestehend aus den mit x bezeichneten Teilen und mit Sicherungspatronen, Bindedraht, Jollerband und Ventileinsätzen.	1	
1x	275 1 78 010 0	Sonderschlüssel für Lenkverstellung 36x41 MW . . . . .	1	Zündapp 2011 z 36
2x	(o)	Entlüftungsschlauch <sup>1)</sup> . . . . .	2	
3x	(o)	Entlüftungsschlüssel . . . . .	3	
4 *	R 5215	Doppelschraubenschlüssel 8 und 9 mm MW . . . . .	4	
5 *	R 3 5215	Doppelschraubenschlüssel 10 und 11 mm MW . . . . .	5	
6x	275 1 78 006 0	Satenschlüssel . . . . .	6	
7 *	R 7 5215	Doppelschraubenschlüssel 14 und 17 mm MW . . . . .	7	
8x	R 5216	Doppelschraubenschlüssel, 19 und 22 mm MW . . . . .	8	
—x	275 1 78 009 0	Vierkant Schlüssel, 6 mm Ø (für Bremsverstellung) . . . . .	1	Zündapp 2021 z 26
9x	(o)	Sechskantstedschlüssel, 10x11 MW	9	
10x	(o)	Sechskantstedschlüssel, 14x17 MW	10	
11 *	(o)	Sechskantstedschlüssel, 21x22 MW	11	
12 *	(o)	Sechskantstedschlüssel, 26x27 MW	12	
13x	275 1 78 015 0	Drehstift für Stedschlüssel, 7mm Ø	13	Zündapp 2001 z 15
14 *	275 1 78 016 0	Winkeldrehstift für Stedschlüssel 10mm Ø 175 mm lang . . . . .	14	Zündapp 2001 z 21
15 *	R 15152	Schraubenzieher (3,5 mm Klingenbreite) . . . . .	15	
16 *	R 45152	Schraubenzieher (7 mm Klingenbreite) . . . . .	16	

<sup>1)</sup> A. Teves, Frankfurt a. M.



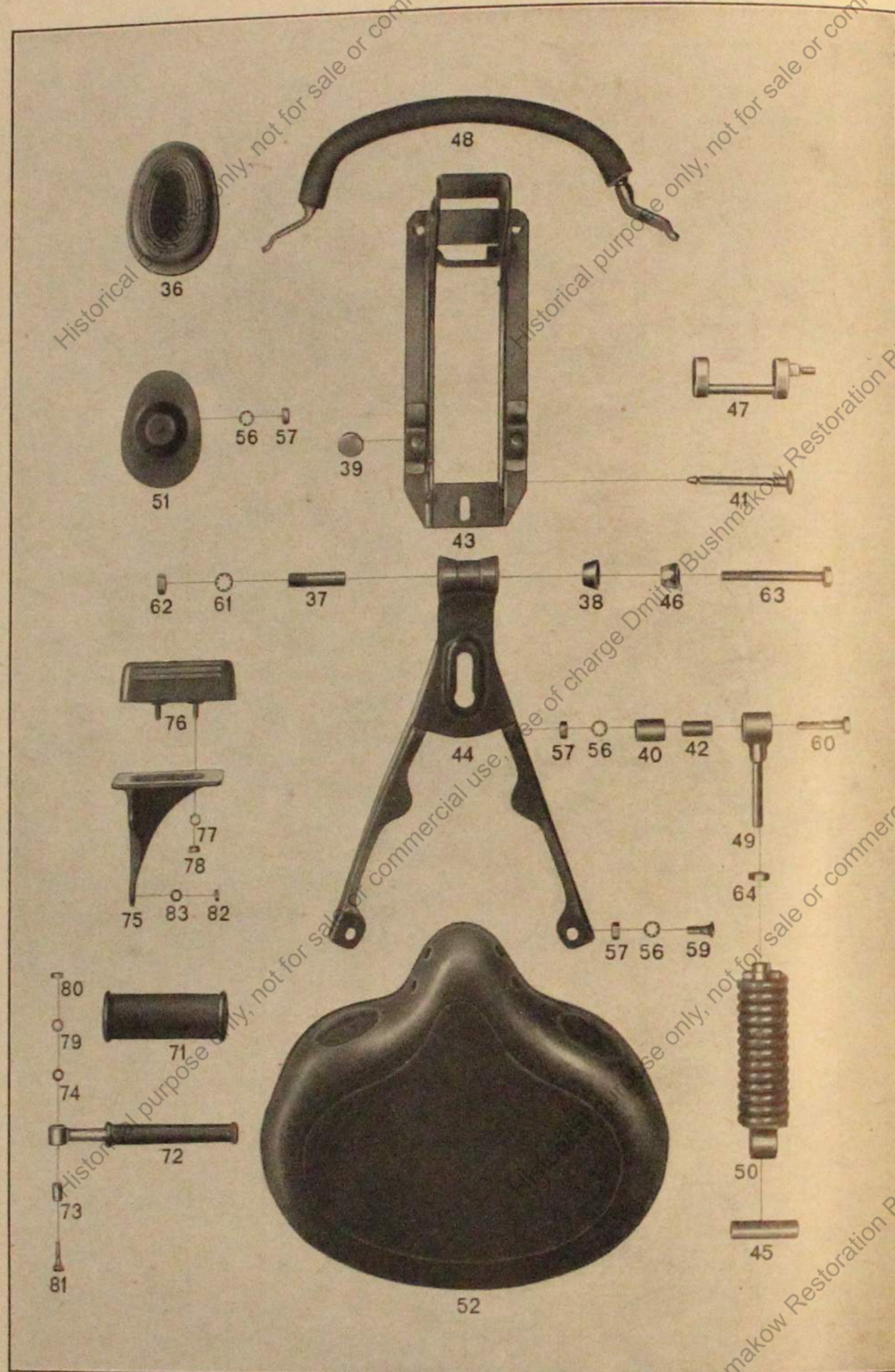
Tafel 31 Gruppe W: Werkzeug

Bild-Nr.	Erfakteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
17	275 1 78 019 1	Prüflehre, 0,25 mm.....	1	für Ventile
18	(o)	Gummiinstandsetzungsmittel.....	1	
19	(o)	Wagenheber.....	1	
20	(o)	Schlüssel.....	1	für Wagenheber
— *	(o)	Luftdruckprüfer.....	1	
21 *	275 1 78 026 1	Schnellspannschraubenschlüssel.....	1	Zündapp 2000 z 14
22 *	R 4406	Kombinationszange.....	1	
23 x	(o)	Fettpresse.....	1	
24	(o)	Luftpumpe.....	1	
—	(o)	Luftpumpenschlauch.....	1	
—	(o)	Sechskantstedschlüssel 19 MW.....	1	
— *	—	Düsen Schlüssel Nr. 820 <sup>1)</sup> .....	1	für Vergaser
—	275 1 78 046 0	Kleine Werkzeugtasche, ohne Inhalt	1	
—	275 1 78 047 0	Große Werkzeugtasche, ohne Inhalt	1	
27	(o)	Magnetschlüssel.....	1	
28	212 1 80 757 0	Reifen aufzieheisen.....	2	Zündapp 2001 z 22
29	286 1 89 003 1	Luftpumpenhalter.....	2	Zündapp 630 z 81
— *	(o)	Puglappen.....	2	

<sup>1)</sup> Ehrich & Gräß AG., Berlin SO 36, Eisenstr. 87—96.



Tafel 32 Gruppe W: b) Soziussattel und Fußraße



Tafel 32 Gruppe W: Soziussattel und Fußraße

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Soziussattel</b>				
—	275 1 80 605 0	Soziussattel, vollst. ....	1	Zündapp 6330 z 11
36	220 1 74 031 0	Knieleisen .....	1	
37	275 1 77 074 1	Gewinderohr .....	1	
38	275 1 77 075 0	Regelbuchse .....	2	
39	212 1 77 113 0	Gummipuffer .....	2	
40	275 1 80 022 0	Buchse .....	1	
41	275 1 80 023 0	Stift .....	1	
42	275 1 80 024 0	Buchse, vorne (für M 8 Schraube)	1	
—	275 1 80 024 1	Buchse, vorne (für M 10 Schraube)	1	
43	275 1 80 028 0	Traggestell .....	1	
44	275 1 80 029 0	Sattelträger .....	1	
45	275 1 80 032 0	Buchse, hinten .....	1	
46	275 1 80 034 0	Regel zum Sattelträger .....	2	
47	275 1 80 035 0	Feststellwelle .....	1	zu Bild Nr. 43
48	275 1 80 041 0	Griff .....	1	
49	275 1 80 043 0	Nuttschraube mit Buchse .....	1	
50	275 1 80 045 0	Zugfeder, vollst. ....	1	
51	275 1 80 044 0	Halteblech mit Schraube .....	1	
—	275 1 80 085 1	Regel mit Gewinderohr .....	1	
52	275 1 97 008 0	Satteldede .....	1	
56	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	2	
57	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	3	
—	—	Sechskantschraube M 8 × 15 DIN 933 atramentiert	3	zu Bild Nr. 43
59	—	Sechskantschraube M 8 × 20 DIN 603 atramentiert	2	
60	—	Sechskantschraube M 8 × 24 DIN 931 atramentiert	1	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	4	zu Bild Nr. 43, 51

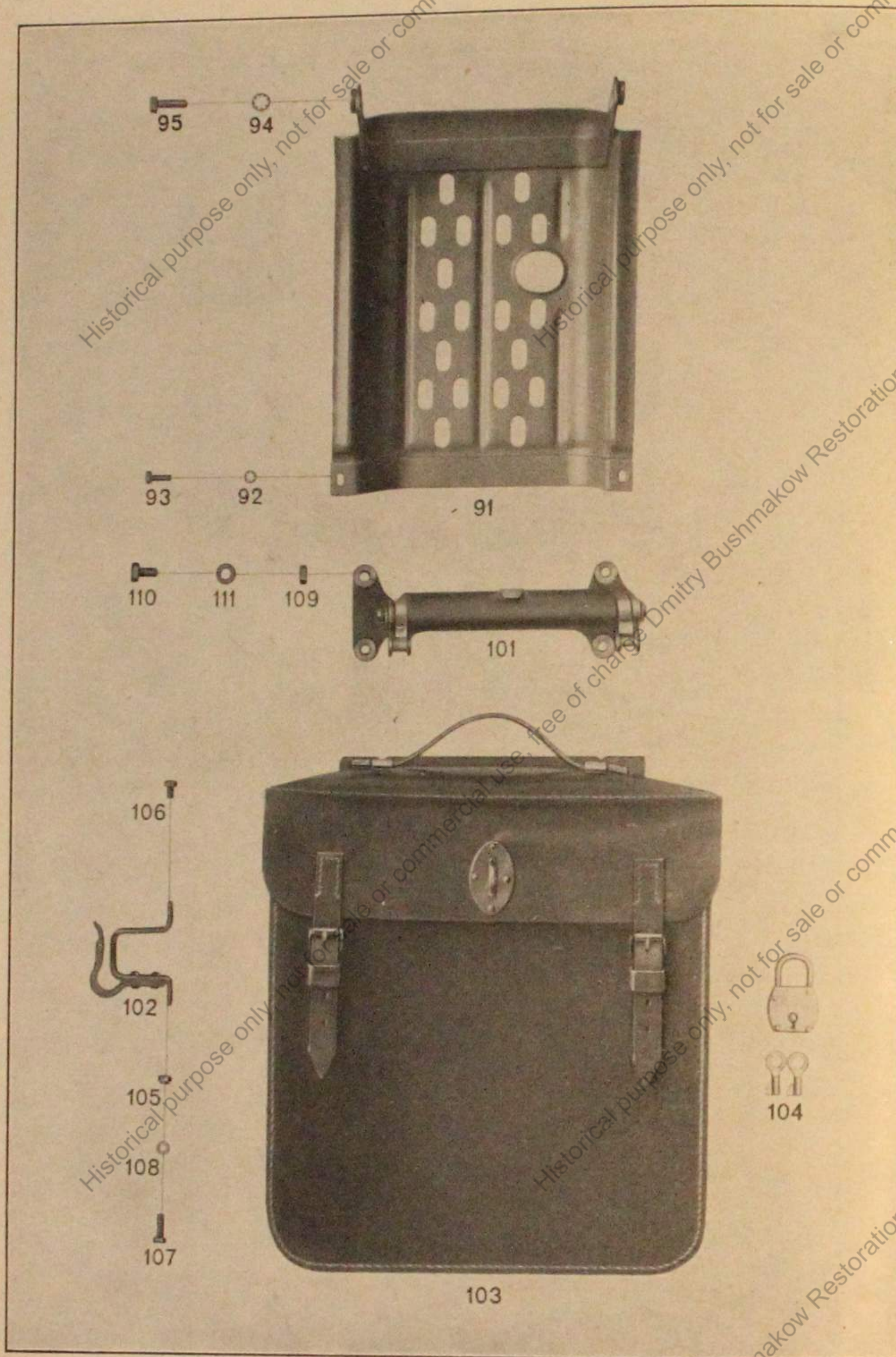


Tafel 32 Gruppe W: Soziusfattel und Fußraße

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
61	—	Federring A 10,5 DIN 127 .....	2	zu Bild Nr. 63 und M 10×42
62	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	2	zu Bild Nr. 63 und M 10×42
—	—	Sechskantschraube M 10×45 DIN 931 atramentiert	1	zu Bild Nr. 49
63	—	Sechskantschraube M 10×88 DIN 931 atramentiert	1	
—	—	Scheibe 10,5 Kr 961 .....	2	nach Bedarf
64	—	Sechskantmutter M 12×1,5 Kr 752 atramentiert	1	
<b>Soziusfußraße</b>				
71	212 1 77 053 0	Muffe .....	1	
72	275 1 80 002 1	Soziusfußraße links .....	1	
73	275 1 80 004 0	Abstandrohr .....	1	
74	275 1 80 005 0	Federscheibe .....	1	
75	275 1 80 009 1	Salter für rechte Raße .....	1	Zündapp 101 z 19
76	212 1 80 155 0	Gummiraße .....	1	Zündapp 616 z 21
77	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	2	
78	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert .....	2	
79	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	1	
80	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	1	
81	—	Sechskantschraube M 8×40 DIN 931 atramentiert	1	
82	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert .....	2	
83	—	Federring 10,5 DIN 127 .....	2	



Tafel 33a Gruppe W: Motorunterschuh und Paddtaschen mit Halter

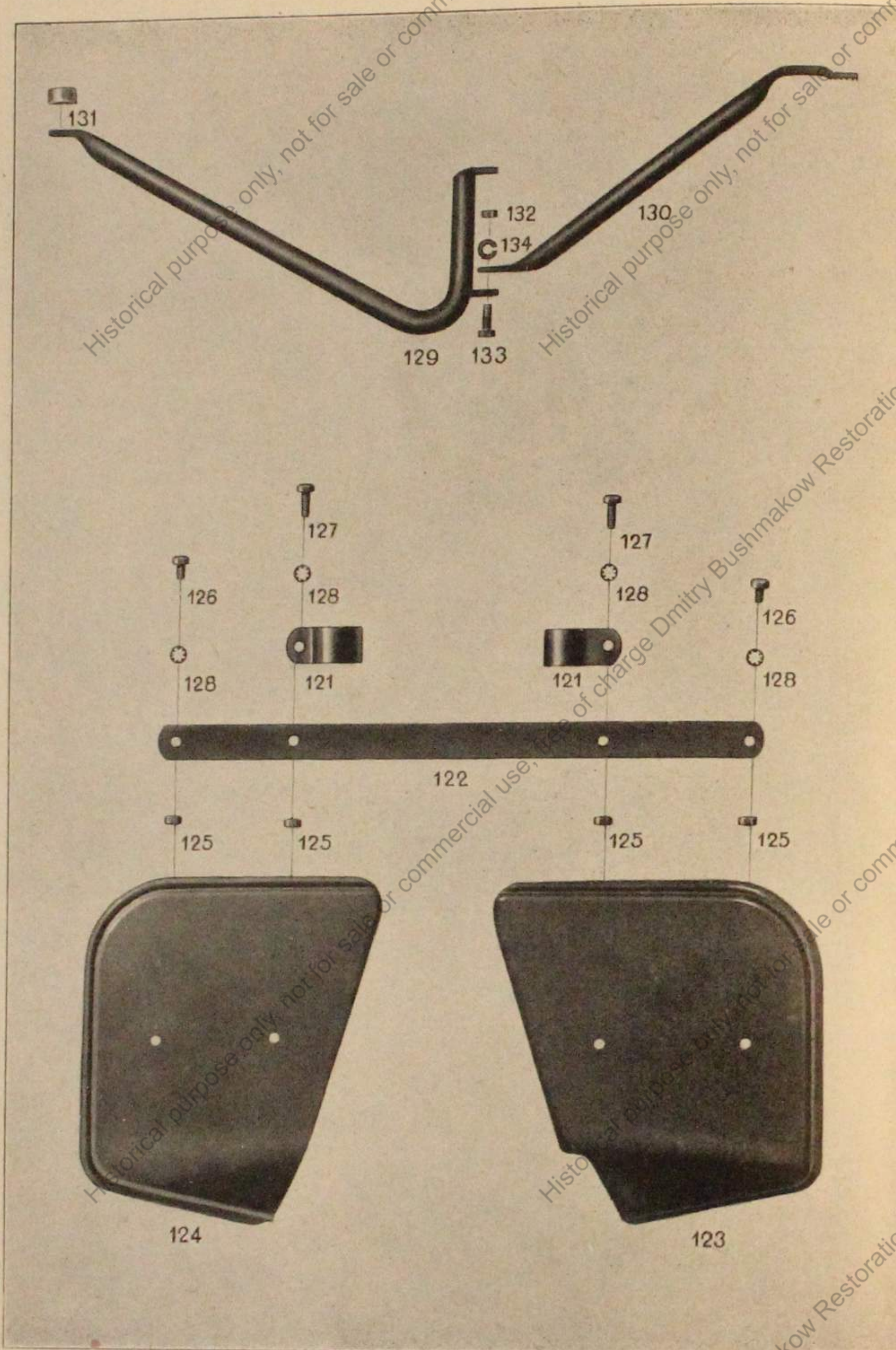


Tafel 33a Gruppe W: Motorunterschuh und Paddtaschen mit Halter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Motorunterschuh:</b>				
91	275 1 80 205 2	Motorunterschuh .....	1	
92	—	Federring, A 6,4 DIN 127 .....	2	
93	—	Sechskantschraube M 6×12 Kr 553 atramentiert ..	2	
94	—	Federring, A 8,4 DIN 127 .....	2	
95	—	Sechskantschraube M 8×35 DIN 931 atramentiert	2	
<b>Paddtaschen mit Halter:</b>				
101	275 1 80 455 0	Paddtaschenhalter .....	1	
—	286 1 69 007 0	Feder .....	1	
—	286 1 69 009 0	Welle .....	1	
—	286 1 69 245 0	Klappe .....	1	
102	275 1 80 051 1	Halter, unten .....	1	Zündapp 210 z 24
103	212 1 80 060 0	Paddtasche (Feder) .....	2	
—	275 1 80 150 0	Paddtasche (Blech) .....	2	
—	275 1 80 225 0	Träger .....	1	
—	286 1 69 225 0	Falle .....	1	
104	(o)	Borhängeschloß mit 2 Schlüsseln ..	2	
—	—	Splint zur Welle, 4×20 DIN 94 .	2	
105	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert .....	2	
106	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 553 atramentiert ..	1	
107	—	Sechskantschraube M 6×20 Kr 551 atramentiert ..	1	
108	—	Scheibe 6,4 Kr 963 atramentiert .....	2	
109	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	4	
110	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 atramentiert ..	4	
111	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	4	



Tafel 33b Gruppe W: Zubehör, Beinschutz und Schutzbügel



Tafel 33b Gruppe W: Zubehör, Beinschutz und Schutzbügel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	212 1 80 026 0	Anhängeschild .....	1	
—	212 1 80 029 0	Schild (für Schlüsselring) .....	2	
—	(o)	Gleitschutzkette .....	2	
—	(o)	Schuhhülle (für Ersatzschlauch) .....	1	
—	(o)	Schachtel mit 1 Sicherung .....	1	
—	U 158	Schlüsselring, 35 Ø .....	2	
—	275 1 80 742 0	Ausweistasche .....	1	
—	(o)	Polierband, 5 m in Büchse .....	1	
—	(o)	Ventileinsähe, in Schachtel .....	1	
—	(o)	Schuhhülle (für Zündkerzen) .....	1	
<b>Beinschutz:</b>				
—	275 1 80 610 0	Beinschutz, vollst. ....	1	
121	275 1 80 094 0	Klemmschelle .....	2	
122	275 1 80 718 0	Beinschutzhalter .....	1	
123	275 1 80 719 0	Beinschutz, linker .....	1	
124	275 1 80 720 0	Beinschutz, rechter .....	1	
125	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	4	
126	—	Sechskantschraube M 8 × 15 DIN 933 atramentiert .....	2	
127	—	Sechskantschraube M 8 × 18 DIN 933 atramentiert .....	2	
128	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	4	
<b>Schutzbügel:</b>				
129	275 1 80 101 0	Schutzbügel .....	1	
130	275 1 80 105 0	Stütze .....	1	
131	275 1 80 107 0	Scheibe .....	1	für Strebe mit 24 mm Augenstärke
132	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	1	
133	—	Sechskantschraube M 8 × 22 DIN 931 atramentiert .....	1	
134	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	1	

Bei nachträglicher Lieferung des Schutzbügels:

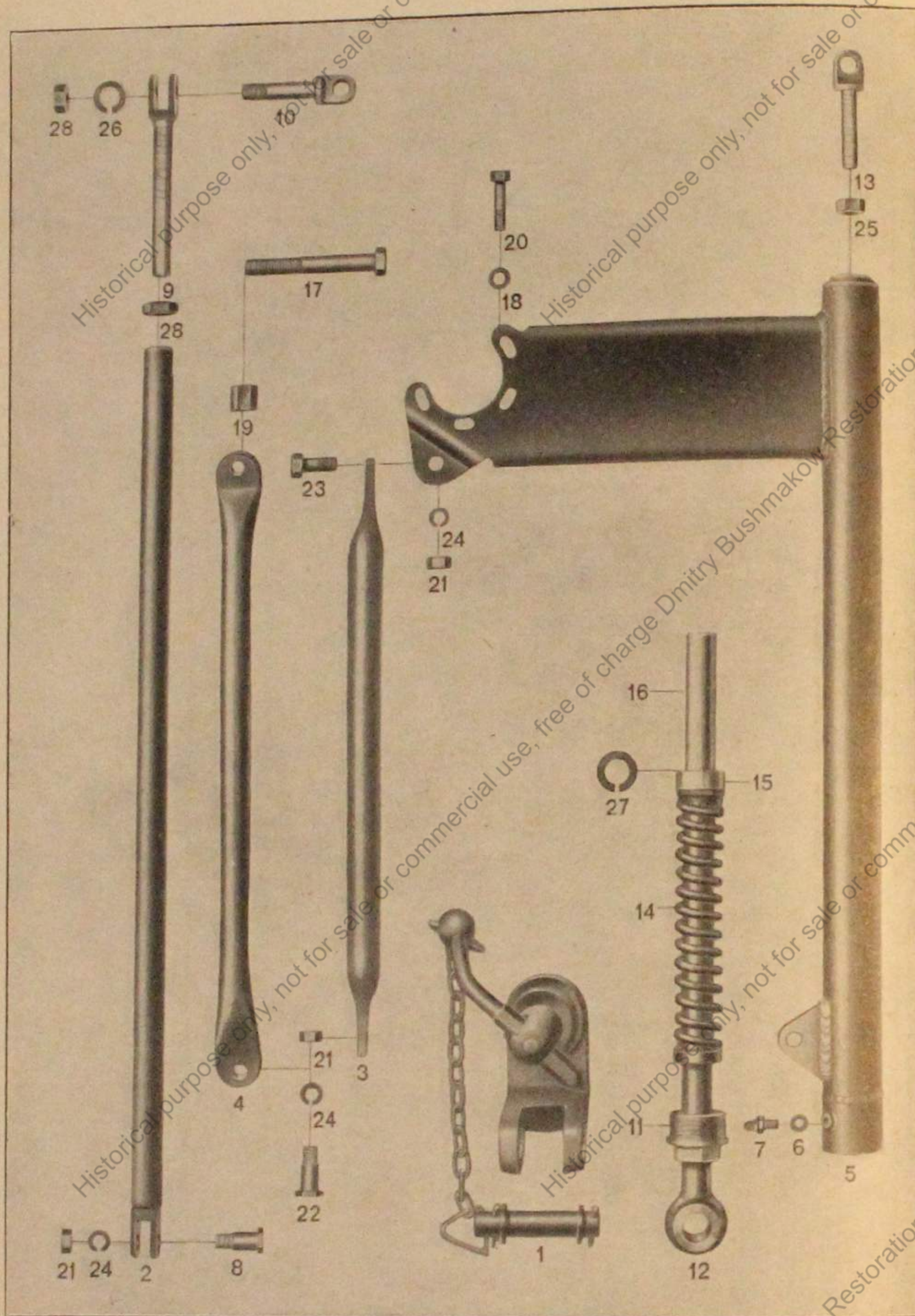
für Maschinen mit alten Streben (Stärke der Augen 24 mm):  
275 1 80 107 0, 275 1 61 065 2, 275 1 80 066 2 und 275 1 77 055 2

für Maschinen mit neuen Streben (Stärke der Augen 32 mm):  
275 1 61 065 2, 275 1 80 066 2 und 275 1 77 055 2

mitbestellen!



Tafel 33c Gruppe W: Prozhafen

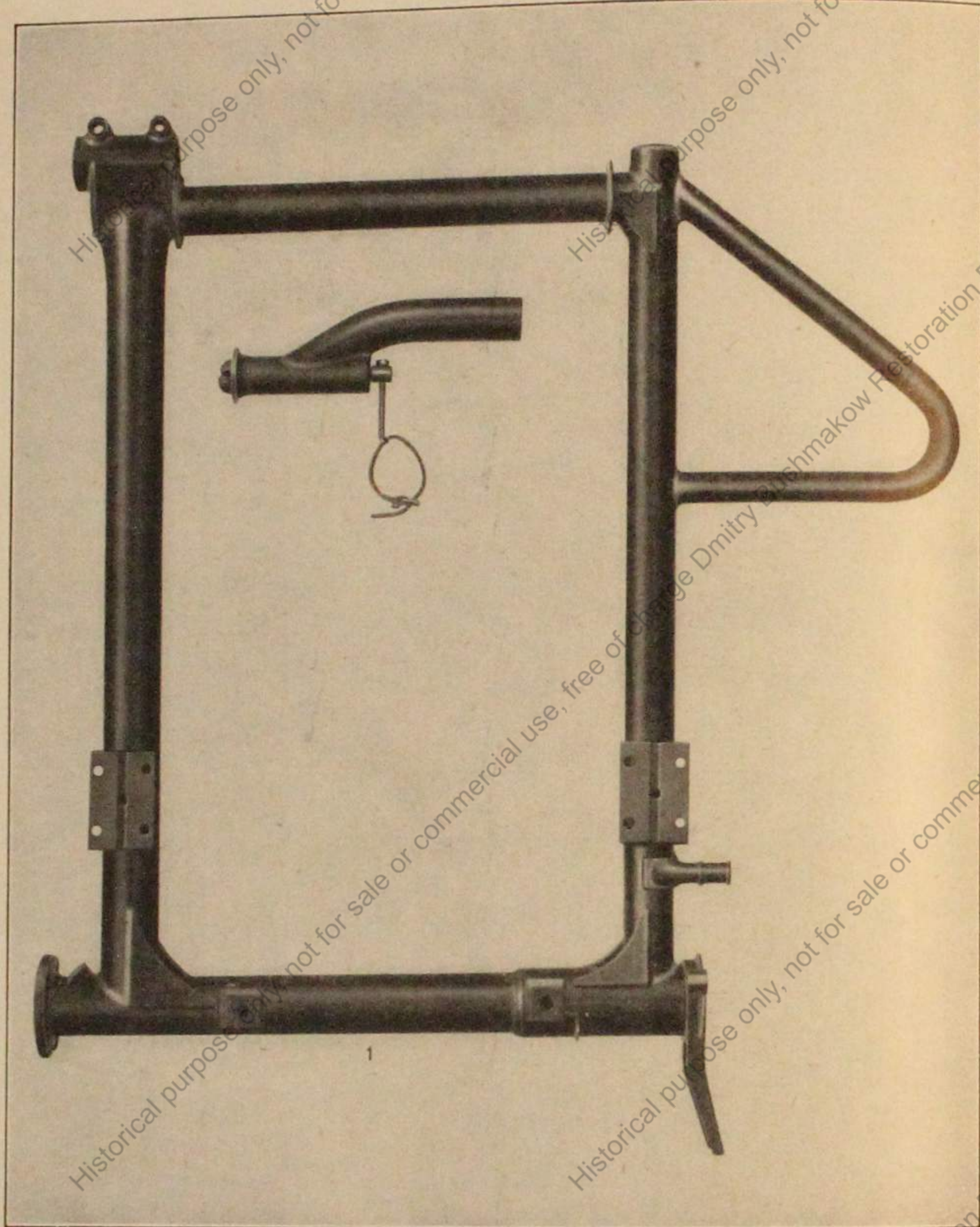


Tafel 33c Gruppe W: Prozhafen

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	275 1 80 067 0	Prozhafen, vollständig m. Bolzen, Scheiben, Splinte und Sicherungsstift .....	1	
2	275 1 80 080 0	Strebe, lang .....	1	
3	275 1 80 124 0	Strebe, gerade .....	1	
4	275 1 80 125 0	Strebe, gekröpft .....	1	
5	275 1 80 130 0	Hafenträger .....	1	
6	212 1 64 015 0	Scheibe .....	1	
7	251 1 64 245 0	Druckschmierkopf .....	1	
8	286 1 74 010 0	Bolzen .....	2	
9	286 1 74 015 0	Gabelschraube .....	1	
10	286 1 74 065 0	Ölenschraube .....	1	
11	275 1 80 065 0	Verschlusschraube .....	1	
12	275 1 80 066 0	Bolzen ohne Mutter u. Feder .....	1	
13	275 1 80 069 0	Ölenschraube .....	1	
14	275 1 80 071 0	Druckfeder .....	2	
15	275 1 80 072 0	Führungsrolle .....	1	
16	275 1 80 073 0	Führungshülse .....	1	
17	275 1 80 077 0	Sechskantchraube .....	1	
18	275 1 80 078 0	Abstandscheibe .....	4	
19	275 1 80 082 0	Sechskantmutter .....	1	
20	—	Sechskantchraube M 8×40 DIN 931 atramentiert	4	
21	—	Sechskantmutter M 12×1,5 Kr 751 atramentiert	4	
22	—	Sechskantchraube M 12×1,5×30 Kr 551 atramentiert	1	
23	—	Sechskantchraube M 12×1,5×40 Kr 551 atramentiert	1	
24	—	Federring A 13 DIN 127 .....	4	
25	—	Sechskantmutter M 14×1,5 DIN 934 atramentiert	2	
26	—	Federring A 15 DIN 127 .....	1	
27	—	Federring A 17 DIN 127 .....	1	
28	—	Sechskantmutter M 18×1,5 Kr 752 atramentiert	1	



Tafel 34 Gruppe SW: Seitenwagen mit Rahmen und Rad

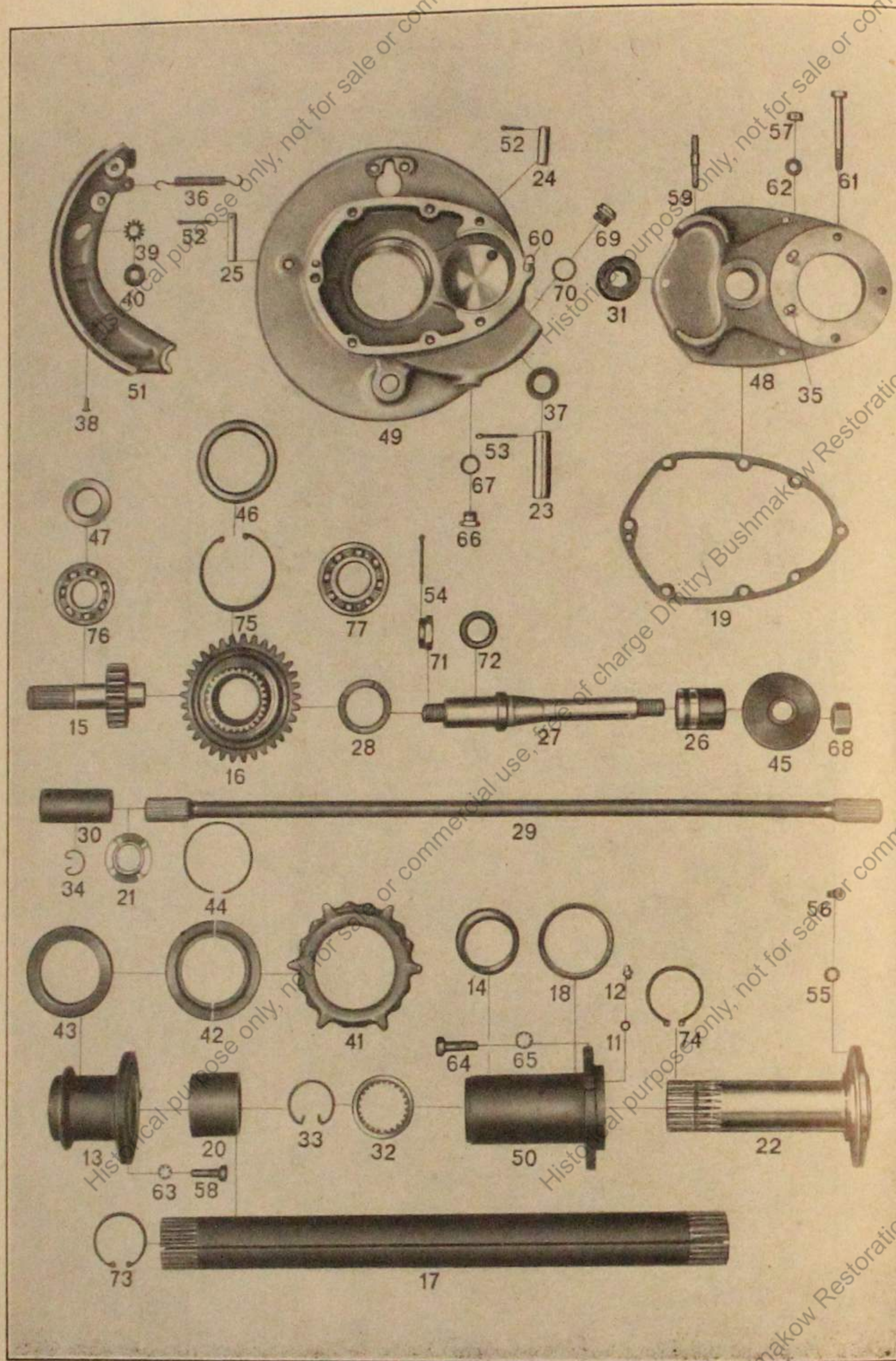


Tafel 34 Gruppe SW: Seitenwagen mit Rahmen und Rad

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		<b>Seitenwagen:</b>		
—	286 1 97 415 0	Seitenwagen mit Rad .....	1	
1	286 1 81 205 2	Rahmen mit Schnellanschluß .....	1	
		<b>Rad zum Seitenwagen:</b>		
		Einzelteile siehe Seite 77		



Tafel 35 Gruppe SW: Antrieb



Tafel 35 Gruppe SW: Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	286 1 86 060 0	Antrieb, vollständig .....	1	
11	212 1 64 015 0	Dichtring .....	1	
12	251 1 64 245 0	Druckschmierkopf .....	1	
13	286 1 66 003 0	Flanschende .....	1	
14	286 1 66 005 0	Laufbuchse .....	2	
15	286 1 66 006 0	Antriebsrad .....	1	
16	286 1 66 007 0	Mitnehmerrad .....	1	
17	286 1 66 008 1	Rohrfeder .....	1	
18	286 1 66 009 0	Dichtring .....	1	
19	286 1 66 010 0	Dichtung .....	1	
20	286 1 66 011 0	Muffe .....	1	
21	286 1 66 015 0	Zentrierscheibe .....	1	
22	286 1 66 016 0	Lagerzapfen .....	1	
—	286 1 66 017 0	Abdeckblech .....	1	zu 86 056 0
23	286 1 63 016 0	Bolzen .....	1	
24	286 1 66 032 0	Bolzen .....	1	
25	286 1 66 033 0	Bolzen .....	1	
26	286 1 66 034 0	Abstandbuchse .....	1	
27	286 1 66 035 0	Achse .....	1	
28	286 1 66 037 0	Filzring .....	1	
29	286 1 66 041 0	Federnde Antriebswelle .....	1	
30	286 1 66 042 0	Verbindungsmuffe .....	1	
31	286 1 66 043 0	Anschlaggummi .....	1	
32	286 1 66 044 0	Anlaufscheibe .....	1	
33	286 1 66 045 0	Sprengring .....	1	
34	286 1 66 050 0	Sprengring .....	1	
35	286 1 66 051 0	Stiftschraube .....	2	
36	275 1 66 063 1	Zugfeder .....	1	



Tafel 35 Gruppe SW: Antrieb

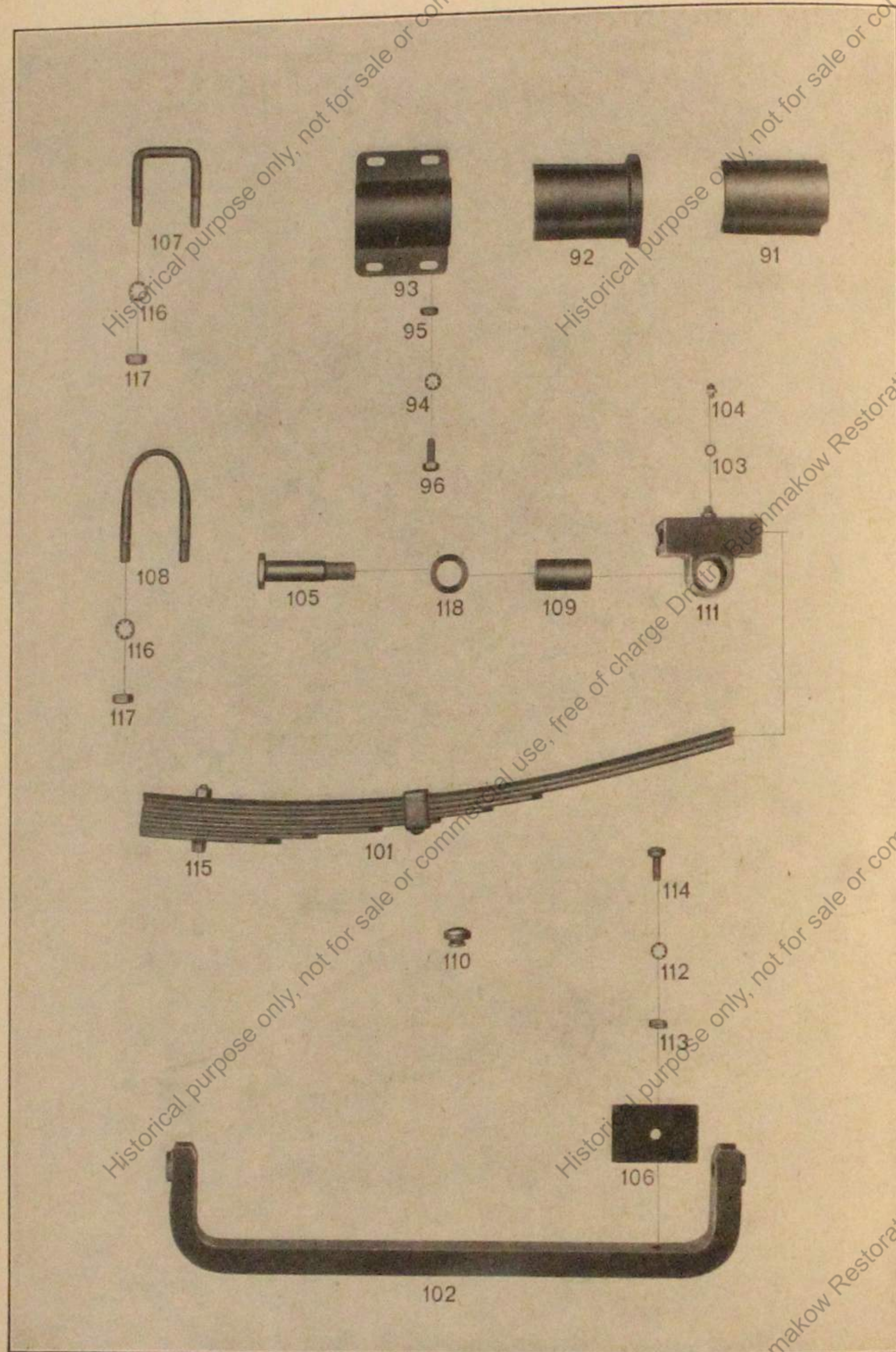
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
37	275 1 66 064 0	Führungstappe .....	2	
38	275 1 66 069 1	Hohlbohrer 12 mm lang für Aluminium-Bremsbacken .....	16	
—	275 1 66 069 2	Hohlbohrer 10 mm lang für Blech-Bremsbacken .....	16	
39	275 1 66 096 0	Federscheibe .....	2	
40	275 1 66 097 0	Scheibe .....	2	
41	286 1 74 011 0	Hauptanschluß-Uberwurfmutter .....	1	Zündapp 1021 z 20
42	286 1 74 013 0	Anschlußscheibenhälfte .....	1	
43	286 1 74 012 0	Anschlußring .....	1	Zündapp 1236 z 166
44	286 1 74 014 0	Sprengring .....	1	
45	286 1 86 003 0	Schutzkappe .....	1	
46	286 1 86 047 0	Dichttring .....	1	
47	286 1 86 048 0	Dichttring .....	1	
48	286 1 86 051 0	Schwingarmgehäuse .....	1	
49	286 1 86 052 0	Bremshalter .....	1	
50	286 1 86 056 0	Flanschlager .....	1	
51	275 1 86 061 0	Bremsbacke mit Belag .....	2	
52	—	Splint, 3×18 DIN 94 .....	2	
53	—	Splint, 3×28 DIN 94 .....	1	
54	—	Splint, 4×40 DIN 94 .....	1	
55	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	5	
56	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	11	
57	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 cadmiert .....	5	
58	—	Sechskantschraube M 8×28 DIN 931 atramentiert .....	6	
—	—	Sechskantschraube M 8×40 DIN 931 atramentiert .....	2	zu Bild Nr. 43
59	—	Stiftschraube M 8×40 DIN 940 cadmiert .....	5	

Tafel 35 Gruppe SW: Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
60	—	Stiftschraube M 8×45 DIN 940 .....	1	
61	—	Sechskantschraube M 8×70 DIN 931 atramentiert .....	2	
62	—	Scheibe 8,4 Kr 961 cadmiert .....	5	
63	—	Federring 8,5 DIN 127 .....	6	
64	—	Sechskantschraube M 10×32 DIN 931 atramentiert .....	2	
65	—	Federring 10,5 DIN 127 .....	2	
66	—	Verlängerungsschraube AM 14×1,5 DIN 7604 cadmiert .....	1	
67	—	Dichttring C 14×18 DIN 7603 .....	1	
68	—	Sechskantmutter M 18×1,5 Kr 751 atramentiert .....	1	
69	—	Verlängerungsschraube AM 18×1,5 DIN 7604 cadmiert .....	1	
70	—	Dichttring C 18×22 DIN 7603 .....	1	
71	—	Kronenmutter M 20×1,5 Kr 754 atramentiert .....	1	
72	—	Scheibe 21 Kr 961 atramentiert .....	1	
73	—	Eg. Ring J 48×1,5 Lg N 152 37 .....	1	
74	—	Eg. Ring A 48×3 Lg N 152 36 .....	1	
75	—	Eg. Ring J 72×2,5 Lg N 152 37 .....	1	
76	—	Hochschulterlager, 6305 DIN 625 .....	2	
77	—	Hochschulterlager, 6306 DIN 625 .....	1	



Tafel 36 Gruppe SW: Bootauflage und Bootabfederung

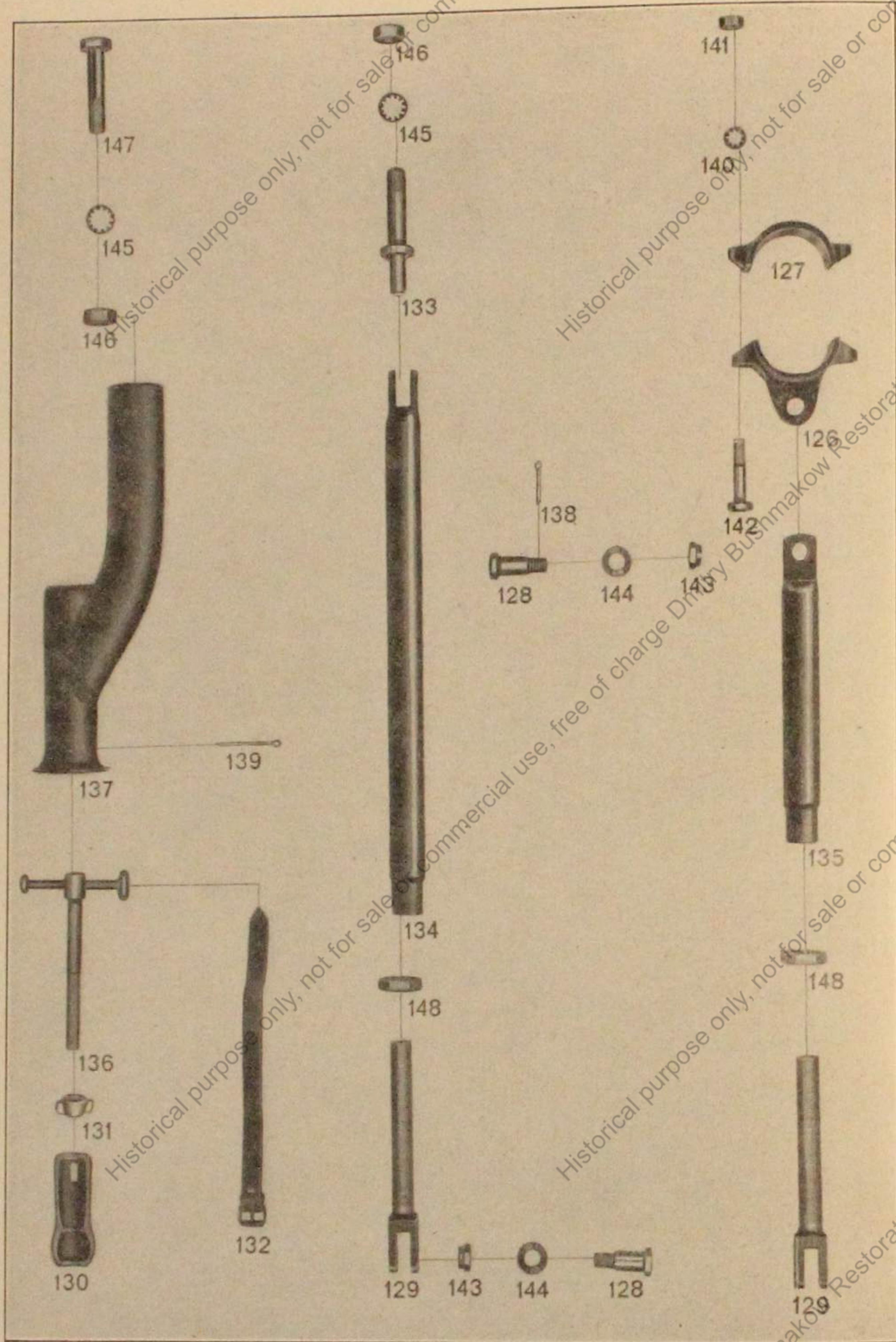


Tafel 36 Gruppe SW: Bootauflage und Bootabfederung

Bilb.-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Bootauflage, vorne</b>				
91	285 2 70 001 0	Anschlagblech .....	2	
92	285 2 70 002 0	Lagerhälfte .....	4	
93	285 2 70 003 0	Anschlagblech .....	2	
94	—	Zahnscheibe EZJ 8 St. ....	8	
95	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	8	
96	—	Sechskantschraube M 8×20 DIN 933 atramentiert	8	
<b>Bootabfederung, hinten</b>				
101	285 2 91 001 0	Blattfeder, vollst. ....	2	
102	286 1 91 205 0	Bootträger .....	1	
103	212 1 64 015 0	Dichtring .....	2	
104	251 1 64 245 0	Druckschmierkopf .....	2	
105	285 1 71 001 1	Gewindebolzen .....	2	
106	286 1 71 002 0	Verstärkungsblech .....	2	
107	285 2 71 003 0	Federbügel .....	2	
108	286 1 71 004 0	Federbügel .....	2	
109	285 1 71 006 0	Gummibuchse .....	2	
—	286 1 71 007 0	Bügel für Federbock, links .....	2	
—	286 1 71 205 0	Federbock .....	2	
110	212 1 77 413 0	Gummipuffer .....	2	
111	285 2 91 215 0	Gleitstück .....	2	
112	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	4	
113	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ....	4	
114	—	Sechskantschraube M 8×20 DIN 931 atramentiert	2	
115	—	Federschraube AM 8×45 Kr 4155 atramentiert	2	
116	—	Federring A 10,5 DIN 127 .....	12	
117	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert . . .	12	
118	—	Scheibe 19 DIN 433 atramentiert .....	4	



Tafel 37 Gruppe SW: Befestigungstreben und Teile

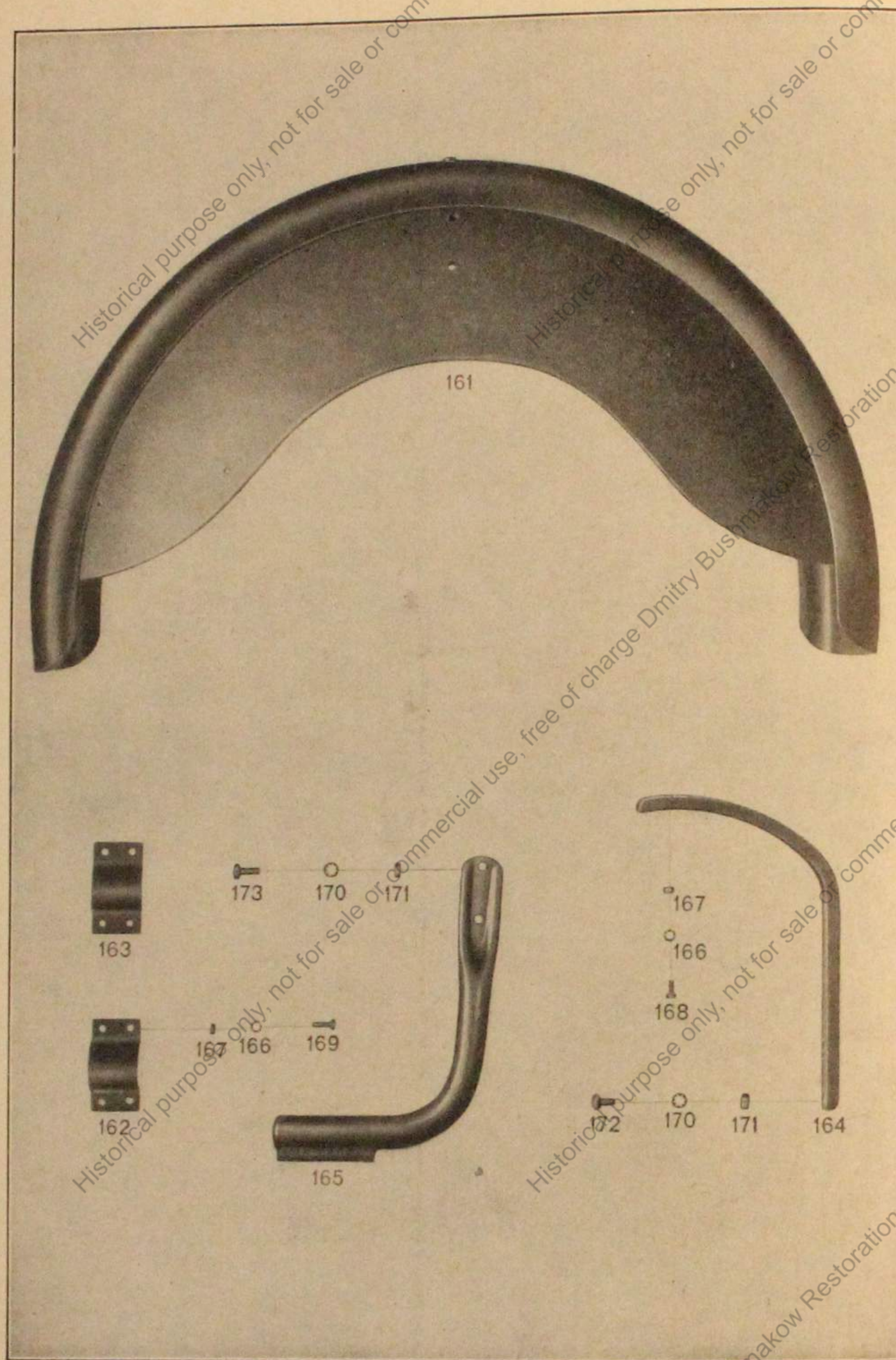


Tafel 37 Gruppe SW: Befestigungstreben und Teile

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
126	286 1 74 001 1	Klemmhälfte mit Auge .....	1	gilt nach Auf- brauch von Bild Nr. 126
—	286 1 74 016 0	Klemmhälfte .....	1	
—	286 1 74 017 0	Auge zur Klemmhälfte .....	1	
—	—	Mutter M 20 x 1,5 Kr 752 .....	1	
127	286 1 74 002 0	Klemmhälfte ohne Auge .....	1	
128	286 1 74 010 0	Bolzen .....	4	Zündapp 131 z 122 Mutter 12 x 1,5 mitliefern
129	286 1 74 015 0	Gabelbolzen .....	2	Zündapp 551 z 30
130	285 1 74 058 0	Klemmbaden .....	2	Zündapp 1131 z 3
131	285 1 74 059 0	Zugmutter .....	1	Zündapp 1011 z 06
132	285 1 74 061 0	Lederriemen .....	1	
133	286 1 74 065 1	Ölenschraube .....	1	
—	286 1 80 095 0	Halteblech .....	2	zum Zughaken
—	286 1 80 096 0	Zughaken .....	1	
—	286 1 94 215 0	Schnellanschluß, vollst. ....	1	
134	286 1 94 225 0	Strebe, vordere .....	1	Zündapp 1750 z 85
135	286 1 94 235 0	Strebe, hintere .....	1	Zündapp 1750 z 84
136	286 1 94 242 0	Rnebel .....	1	
137	286 1 94 405 0	Kugelgelenkarm .....	1	
138	—	Splint, 3 x 28 DIN 94 .....	1	
139	—	Splint, 4 x 50 DIN 94 .....	1	
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ...	2	zum Zughaken
—	—	Sechskantschraube M 8 x 25 DIN 931 atramentiert	2	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	2	
—	—	Federring A 10,5 DIN 127 .....	2	
140	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert ...	2	
141	—	Sechskantschraube M 10 x 50 DIN 931 atramentiert	2	
142	—	Sechskantmutter M 12 x 1,5 Kr 751 atramentiert	4	
143	—	Federring A 13 DIN 127 .....	4	
144	—	Federring A 15 DIN 127 .....	2	
145	—	Sechskantmutter M 14 x 1,5 DIN 934 atramentiert	2	
146	—	Sechskantschraube M 14 x 1,5 x 75 Kr 551 atramentiert .....	1	zu Tafel 37
147	—	Sechskantmutter M 18 x 1,5 Kr 752 atramentiert	2	
148	—	Sechskantmutter M 18 x 1,5 Kr 752 atramentiert	2	



Tafel 38 Gruppe SW: Schutzblech

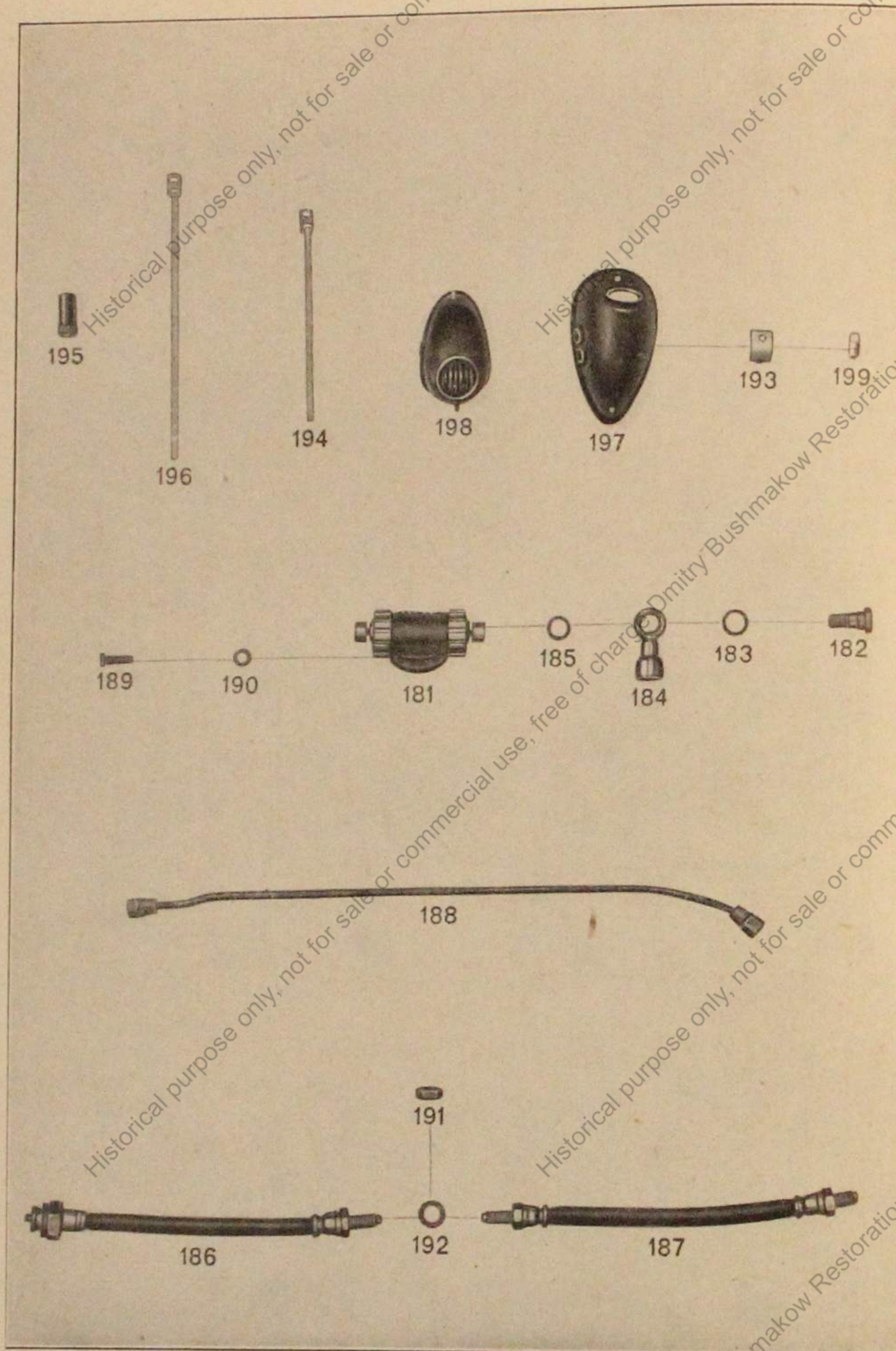


Tafel 38 Gruppe SW: Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	220 1 74 040 0	Firmenzeichen .....	1	
161	286 1 96 205 2	Schutzblech .....	1	
162	286 1 76 001 0	Bügel .....	1	
163	286 1 76 002 0	Auflageblech .....	1	
164	286 1 76 008 0	Schutzblechstütze, hintere .....	1	
165	286 1 96 245 0	Schutzblechstütze .....	1	
—	—	Federring A 3,2 DIN 127 .....	2	zum Firmenzch.
—	—	Sechskantmutter A 3 DIN 934 atramentiert .....	2	zum Firmenzch.
—	—	Sechskantschraube AM 3×6 DIN 86 atramentiert .....	2	zum Firmenzch.
166	—	Federring A 6,4 DIN 127 .....	7	
167	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 atramentiert .....	7	
168	—	Sechskantschraube M 6×12 Kr 553 atramentiert ..	3	
169	—	Sechskantschraube M 6×15 Kr 553 atramentiert ..	4	
170	—	Federring A 8,4 DIN 127 .....	4	
171	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert .....	4	
172	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 atramentiert ..	2	
173	—	Sechskantschraube M 8×22 DIN 931 atramentiert ..	2	



Tafel 39 Gruppe SW: Öldruckbremse und Zubehör

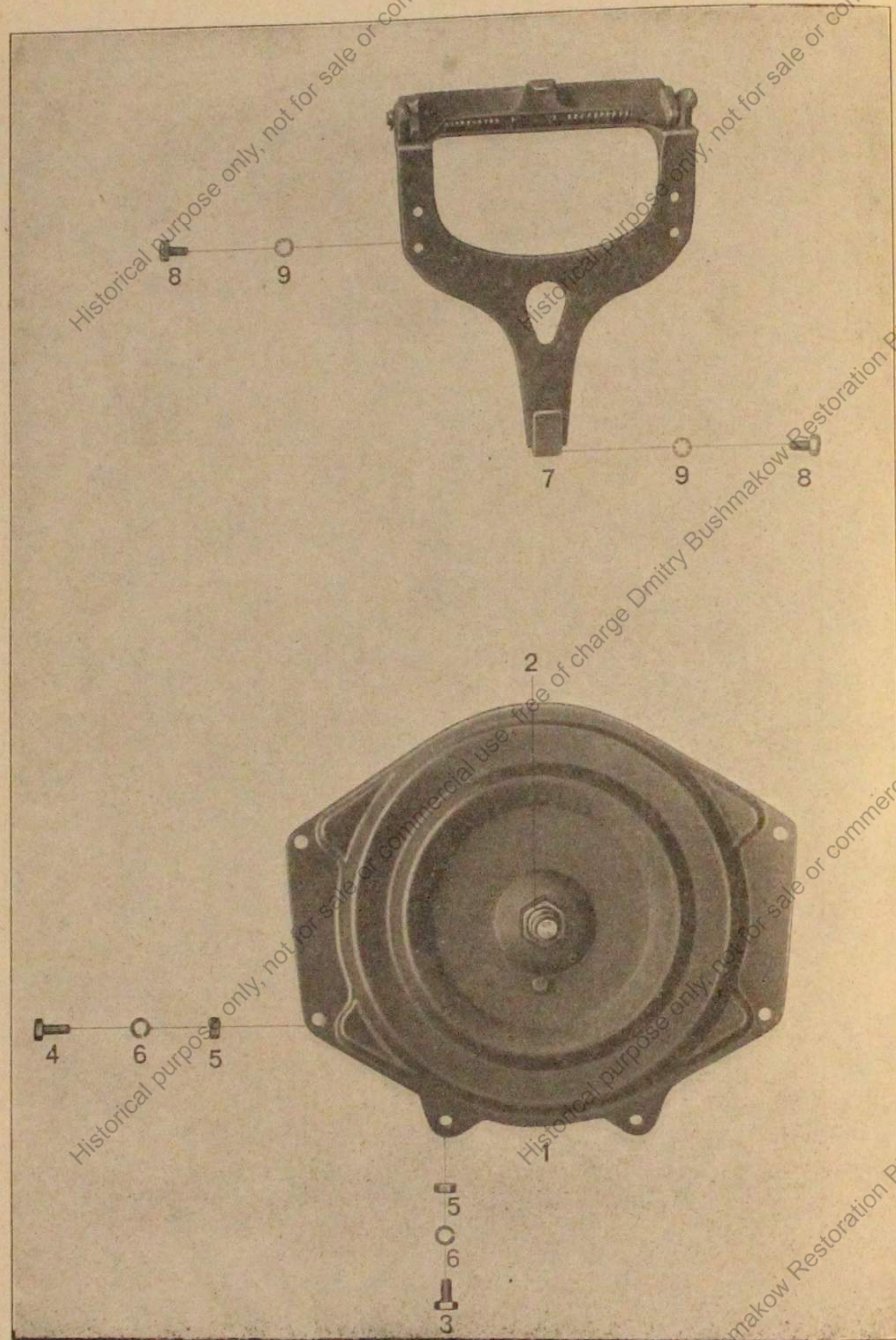


Tafel 39 Gruppe SW: Öldruckbremse und Zubehör

Bild-Nr.	Erfagteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Öldruckbremse</b>				
181	286 1 92 009 0	Bremszylinder .....	1	Zündapp 6360 z 4
182	286 1 72 007 0	Hohlschraube .....	1	Zündapp 6360 z 4/31
183	286 1 72 008 0	Dichtring .....	1	Zündapp 6360 z 4/32
184	286 1 72 009 0	Schlauchanschlußschleife .....	1	Zündapp 6360 z 4/33
—	286 1 72 011 0	Rohranschlußmutter .....	1	Zündapp 1001 z 63
185	286 1 72 012 0	Dichtring .....	1	Zündapp 6360 z 4/34
—	286 1 72 015 0	Lafche .....	2	zu Bild Nr. 186
—	275 1 80 078 0	Abstandscheibe .....	2	zu 72 015 0
186	286 1 92 004 0	Bremschlauch, links .....	1	Zündapp 1599 z 13
187	286 1 92 006 0	Bremschlauch, rechts .....	1	Zündapp 1599 z 14
188	286 1 92 050 0	Bremsflüssigkeitsleitung .....	1	
189	—	Sechskantschraube M 7 × 20 DIN 931 cadmiert ...	2	
190	—	Scheibe, 74 DIN 125 cadmiert ...	2	
191	—	Sechskantmutter M 12 × 1,5 Kr 752 atramentiert .	2	
192	—	Federring, 12,5 DIN 127 .....	2	
<b>Zubehör</b>				
—	286 1 77 001 0	Baumusterschild .....	1	
—	286 1 77 003 0	Schild mit Schmiervorschrift für Schwingachse .....	1	
193	(o)	Abblendeinfaß .....	2	
—	286 1 77 011 0	Stecker .....	1	Zündapp 6080 z 5
—	251 0 77 013 0	Kabelband .....	1	
194	286 1 77 016 0	Kabelband .....	2	
195	285 1 77 017 0	Kabelklemme .....	6	
196	250 1 77 220 0	Kabelband .....	4	
—	220 1 77 723 0	Gummiring .....	3	
197	286 1 97 255 0	Begrenzungsleuchte mit Lampe ..	1	Zündapp 6110 z 25
198	286 1 97 265 0	Schlußleuchte mit Lampe (fällt während des Krieges weg)	1	Zündapp 6110 z 21
—	—	Halbrundniet, 3 × 6 DIN 660 3inf	2	zu 77 003 0
199	275 1 77 754 0	Lampe H 6 V 1,5 W DIN 72 601 .....	2	



Tafel 40 Gruppe SW: Seitenwagenboot und Packtaschenhalter



Tafel 40 Gruppe SW: Seitenwagenboot und Packtaschenhalter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
<b>Seitenwagenboot</b>				
—	286 1 89 325 0	Seitenwagenboot mit Deckel, Fußrost und Ersatzradhalter ....	1	
—	286 1 89 335 0	Seitenwagenboot nackt .....	1	
—	286 1 89 020 0	Fußrost mit Schrauben .....	1	
—	286 1 89 041 0	Sitzkissen .....	1	
—	286 1 89 046 0	Rückenlehne .....	1	
—	286 1 89 061 0	Seitenplane .....	1	
—	286 1 89 065 0	Deckplane .....	1	
1	286 1 89 029 0	Ersatzradhalter mit Mutter .....	1	
—	212 1 69 002 0	Blattfeder .....	2	
2	286 1 69 089 0	Sechskantmutter .....	1	
3	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 atramentiert	2	
4	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 atramentiert	4	
5	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert ...	6	
6	—	Federring 8,5 DIN 127 .....	6	
<b>Packtaschenhalter</b>				
7	286 1 89 205 0	Packtaschenhalter .....	2	
8	—	Sechskantschraube M 8×12 DIN 933 atramentiert	6	
9	—	Zahnscheibe FZJ 8 St. ....	6	
<b>Packtaschen siehe Seite 107</b>				



Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge Dmitry Bushmakow Restoration BUSHMAKOW.COM

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge Dmitry Bushmakow Restoration BUSHMAKOW.COM

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge Dmitry Bushmakow Restoration BUSHMAKOW.COM

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge Dmitry Bushmakow Restoration BUSHMAKOW.COM

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge Dmitry Bushmakow Restoration BUSHMAKOW.COM



