D 605/2

Zum Einlegen in das Gerät

Schweres Kraftrad 750 cm³

mit Seitenwagen (angetrieben)

ZÜNDAPP

Typ KS 750

www.ZundappFool.com

Ersatzteilliste

vom 6. 6. 42

Veränderter Nachdruck

Stand vom 1. 11. 43

D 605/2

Zum Einlegen in das Gerät

Schweres Kraftrad 750 cm³

mit Seitenwagen (angetrieben)

ZÜNDAPP

Typ KS 750

www.ZundappFool.com

Ersatzteilliste

vom 6. 6. 42

Veränderter Nachdruck

Stand vom 1. 11. 43

Inhalt

		Seite	Tafel
Vorbemerkungen		5	—

Krad

Gruppe M:	a) Motor (Zusammenbau)	7	1
	b) Gehäuse und Zylinder		
	Kurbelgehäuse	9	2
	Gehäusedeckel mit Motoraufhängung	13	3
	Motorverkleidung	17	4
	Oelwanne, Oelsaugkorb	19	5
	Zylinder, Zylinderkopf	21	6
	c) Triebwerk: Kurbelwelle, Pleuelstg., Kolben	25	7
	d) Ventilsteuerung: Nockenwelle und Ventile	29	8
	e) Oelpumpe	31	9
	f) Vergaser mit Saugleitung und Filter	33	10
	g) Kupplung, Kupplungsbetätigung	37	11
Gruppe G:	a) Wechselgetriebe	41	—
	b) Getriebegehäuse	41	12
	c) Wellen und Zahnräder	47	13
	d) Gangschaltung		
	Schaltvorrichtung	51	14
	Fußschaltung	53	14
	Handschaltung	55	15
	e) Anwerfer	59	16
Gruppe H:	a) Hinterachsgetriebe (Zusammenbau)	61	17
	b) Gehäuse mit Deckel und Hinterradbremse	63	18
	c) Ausgleichgetriebe	71	19
	d) Ausgleichgetriebesperre-Betätigung	75	20
Gruppe R:	a) Rahmen	77	21
	b) Fußrasten und Sattel		
	Fußrasten und Sattel	79	22
	Beifahrerfußrasten und Beifahrersattel	83	23
	c) Gepäckträger, Ständer u. Packtaschenhalter	87	24
	d) Schutzbleche		
	Vorderradschutzblech	91	25
	Hinterradschutzblech	93	26
	f) Kraftstoffbehälter und -leitungen	95	27
	h) Auspufftopf und -leitungen	99	28
	i) Federgabel (Zusammenbau)	101	29
	Federgabel	103	30
	Federgabelaufhängung	107	31
	Steuerungsdämpfer	111	31
	k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen	113	32

www.Zundapp-Fool.com

		Seite	Tafel
Gruppe B:	a) Bremsen		
	Vorderradbremse	117	33
	Fußbremse (Oeldruckbremse)	121	34
	b) Räder	125	35
Gruppe E:	a) Elektrische Ausrüstung	129	36
	Magnetzünder	135	37
Gruppe W:	a) Werkzeug	139	38
	b) Sonderausrüstung		
	Packtasche mit Zubehör	141	—

www.ZundappFool.com

Seitenwagen BW 40

Gruppe 1:	Seitenwagen-Fahrgestell		
	Rahmen	143	39
	Anschlußteile	145	40
	Schutzblech	149	41
	Radfederung	151	42
Gruppe 2:	Seitenwagenboot		
	Seitenwagenboot	155	43
	Bootaufhängung	157	44
Gruppe 3:	Seitenwagenrad	161	45
Gruppe 4:	Seitenwagenbremse	165	46
Gruppe 5:	Seitenwagenrad-Antrieb (Zusammenbau)	169	47
	Seitenwagenrad-Antrieb	171	48
Gruppe 6:	Elektrische Ausrüstung	177	49

Seitenwagen BW 43

Gruppe SW:	Seitenwagen mit Rahmen und Rad		
	Seitenwagen	179	50
	Rad zum Seitenwagen	179	50
	Antrieb	181	51
	Bootauflage und Bootabfederung		
	Bootauflage, vorne	187	52
	Bootabfederung, hinten	187	52
	Befestigungsstreben und Teile	191	53
	Schutzblech	195	54
	Oeldruckbremse und Zubehör		
	Oeldruckbremse	197	55
	Zubehör	197	55
	Seitenwagenboot und Packtaschenhalter		
	Seitenwagenboot	201	56
	Packtaschenhalter	203	56

Vorbemerkungen

1. Die Vorschrift behandelt das schwere Kraftrad 750 cm^3 Typ KS 750 der Firma Zündapp-Werke G. m. b. H., Nürnberg. Das Krad besitzt einen angetriebenen Seitenwagen. Durch den Seitenwagenantrieb wird die Geländegängigkeit wesentlich erhöht.

   Als Gerätbeschreibung, Bedienungsanweisung und Instandsetzungsanleitung ist die Vorschrift D 605/1 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.

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 Krades.
   b) Motor-, Fahrgestell- und Ausführungs-Nr.
      Die Ausführungs-Nr. für Motor z. B. A 1, für Getriebe z. B. B 2, für Hinterach getriebe z. B. C 3 und Seitenwagen-Antrieb z. B. D 1, ist über der Oeleinfül schraube des betreffenden Gehäuses eingeschlagen.
   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 2 anzugeben.

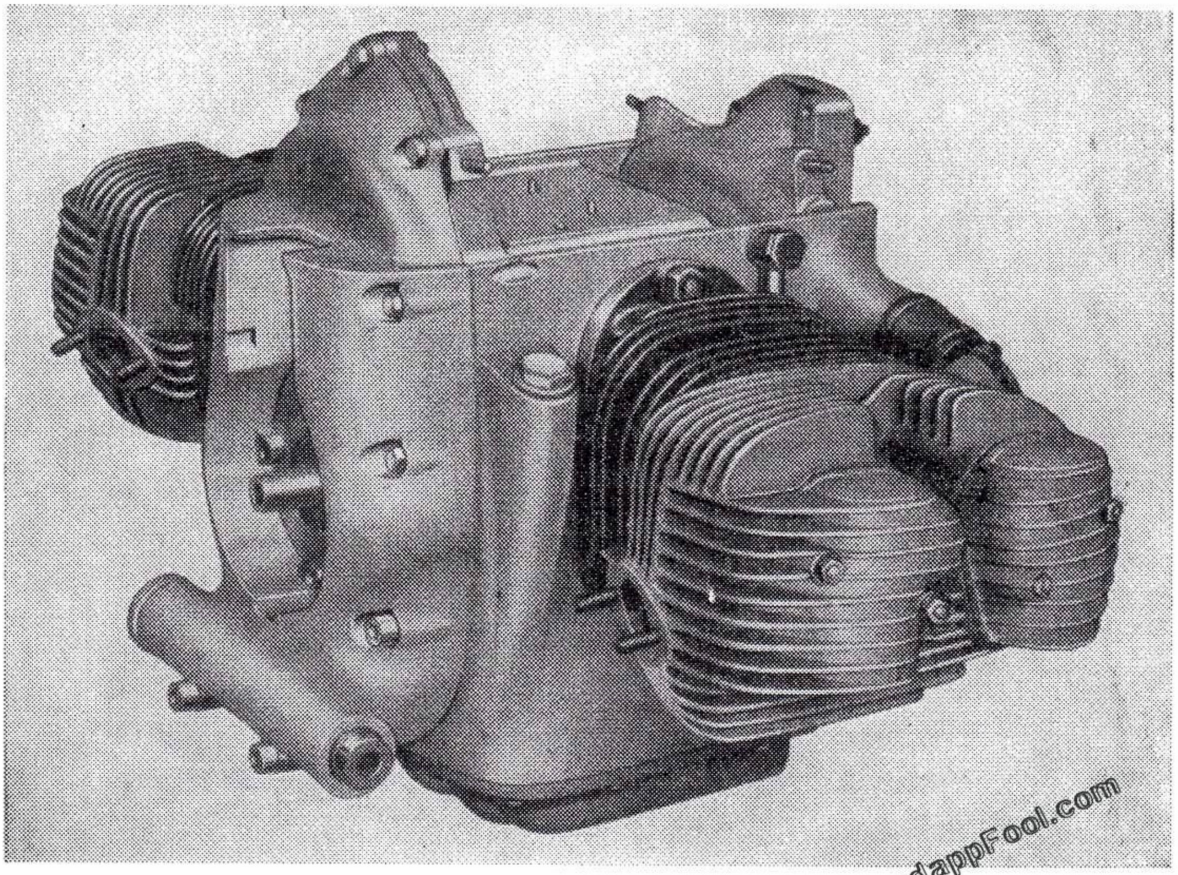
5. Bei mobilem Einsatz sind die für Ersatzteilbeschaffung erlassenen Sonderbestimmungen zu beachten.

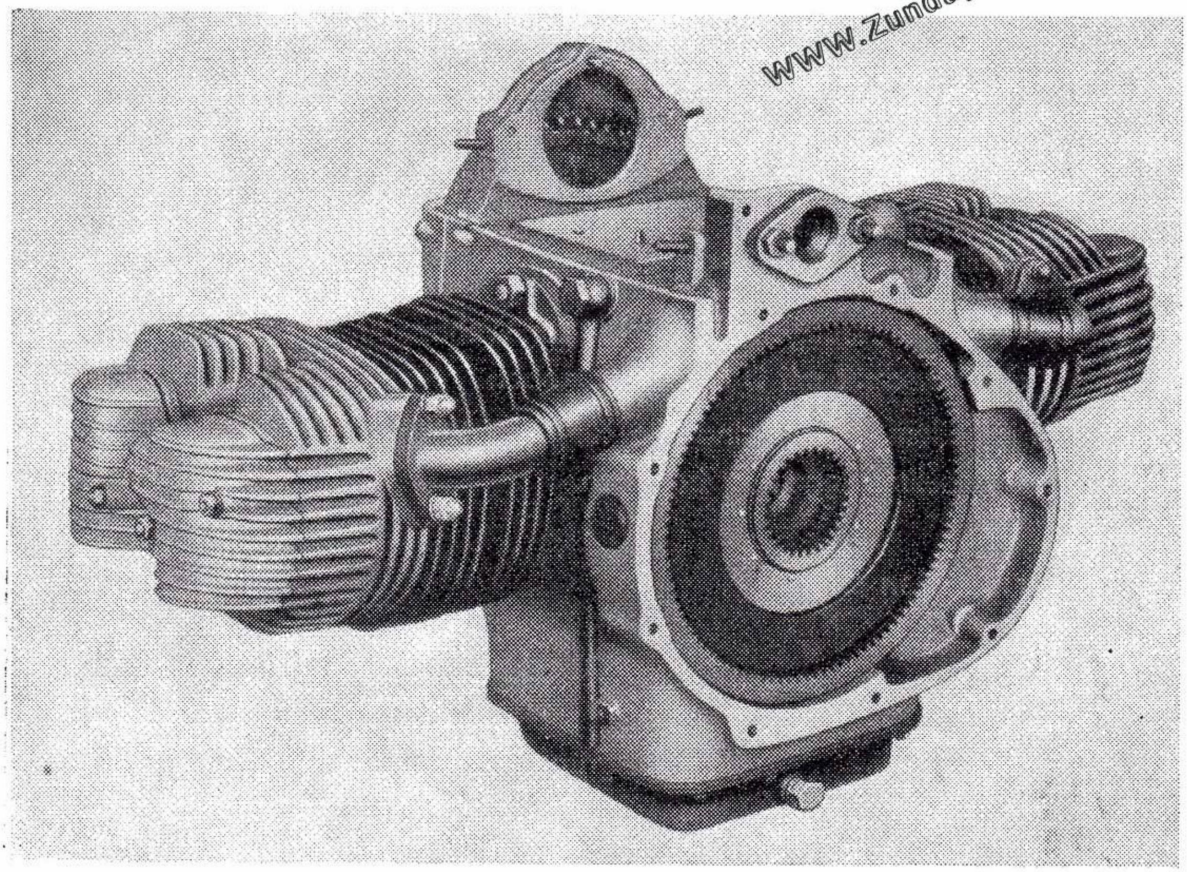
Berlin, den 6. 6. 42.

www.ZundappFool.com

Oberkommando des Heeres
Heereswaffenamt
Amtsgruppe für Entwicklung und Prüfung
Koch

Tafel 1, Gruppe M: a) Motor (Zusammenbau)





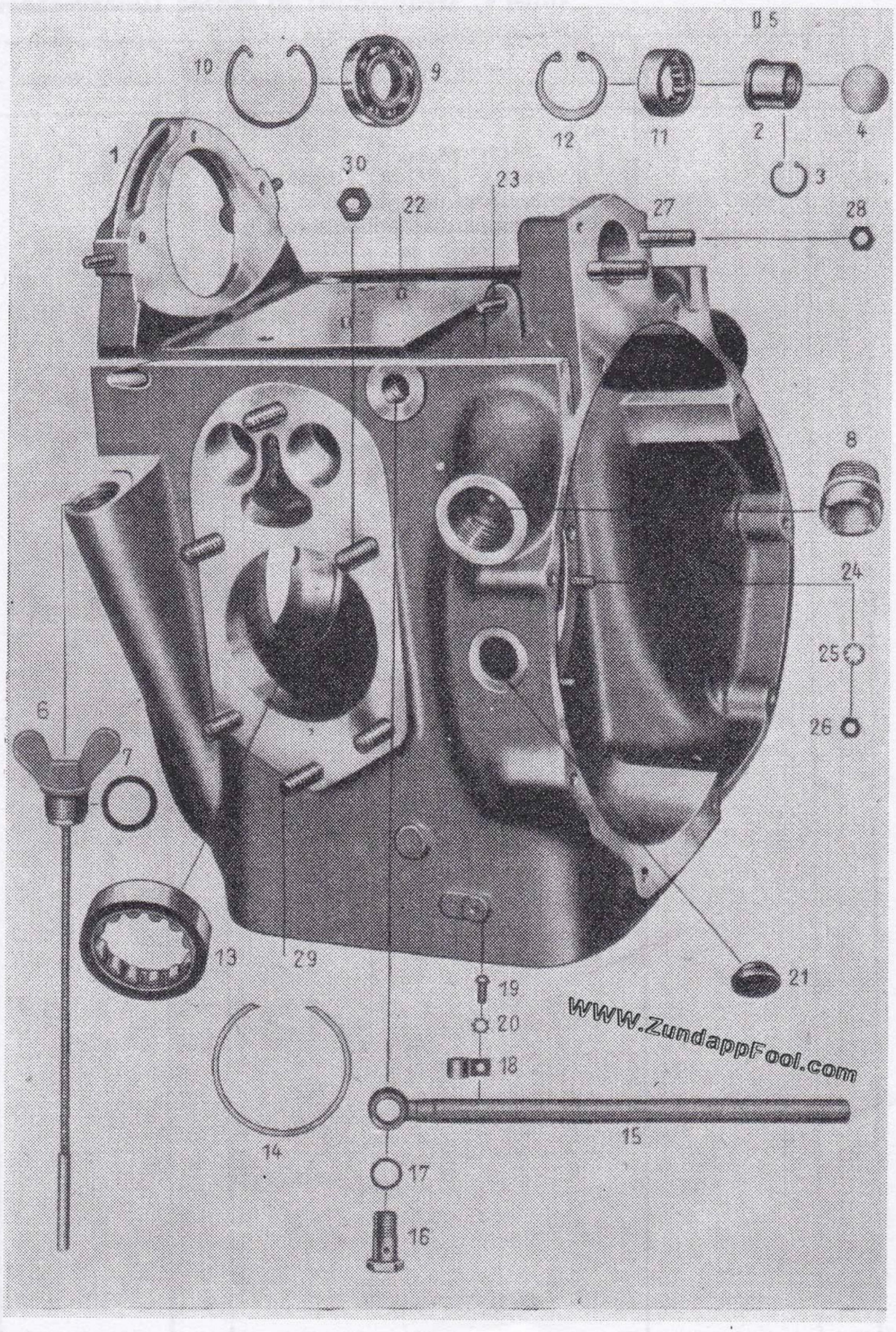
www.ZundappFool.com

Tafel 1, Gruppe M: a) Motor (Zusammenbau)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Motor		
—	6580 k 44	Motor vollständig, ohne Vergaser, Lichtmaschine, Magnetzünder u. Verkleidungen, jed. mit Kupplung	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 2, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Kurbelgehäuse



www.ZundappFool.com

Tafel 2, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Kurbelgehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Kurbelgehäuse		
1	510 k 59	Kurbelgehäuse (mit Buchse 182 z 9 und Stiftschrauben)	1	
2	182 z 9	Buchse (zur Nockenwelle)	1	
3	—	Sg.-Ring 19×1 DIN 472 (zur Buchse 182 z 9)	1	
4	1281 z 108	Verschlußscheibe (zur Nockenwellen Bohrung)	1	
5	—	Kerbstift 3×6 LWKN 15212.3 (zur Befestigung der Buchse 182 z 9)	1	
6	1550 z 32	Oelmeßstab (für Motoröl)	1	
7	—	Dichtring A 24×30 DIN 7603 (zum Oelmeßstab)	1	
8	1731 z 4	Rohrstutzen (zum Ansaugkrümmer)	2	
9	—	Rillenlager 6204 DIN 625 (vord. Nockenwellenlager)	1	
10	1251 z 44	Innenfederring (z. Rillenlager 6204)	1	
11	—	Außenring mit Rollenkranz RWUL 15 DIN 5412 (hinteres Nockenwellenlager)	1	
12	—	Sg.-Ring 35×1 DIN 472 (zum Außenring)	1	
—	6840 z 6	Rollenlager vollständig (vorderes Kurbelwellenlager) . .	1	Ausführungs-Nr.: A 1 [1]
13	—	Außenring mit Rollenkranz RNUL 35 DIN 5412 (vorderes Kurbelwellenlager)	1	Ausführungs-Nr.: A 3 [1]
14	1251 z 55	Innenfederring (zur Befestigung vorderes Kurbelwellenlager in Kurbelgehäuse) .	1	
15	1360 z 25	Entlüfterleitung	1	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

Tafel 2, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Kurbelgehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
16	1551 z 159	Hohlschraube (zur Befestigung der Entlüfterleitung)	1	
17	—	Dichtring A 14×18 DIN 7603 (zur Hohlschraube)	2	
18	—	Befestigungsschelle 1×10 Kr 2571	1	Nur für Entlüfterleitung älterer Ausführung
19	—	Halbrundschraube M 4×8 DIN 86 .	1	
20	—	Sicherungsscheibe A 4,3 HgN 14509	1	
21	1806 z 9 B	Pfropfen (zum Schauloch)	1	
—	1806 z 22	Pfropfen (zur Oelablaufbohrung im Kurbelgehäuse)	1	
—	—	Verschlußschraube A M 8×1 DIN 7604 (zur Oeldruck-Prüfbohrung)	2	Ab Fgst.-Nr. 600351 eingebaut
—	—	Dichtring A 8×14 DIN 7603 (zur Verschlußschraube)	2	
22	1691 z 39	Zylinderstift (im Kurbelgehäuse zur Magnetzünderbefestigung) .	2	
23	—	Stiftschraube M 6×22 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung der oberen Verkleidungen)	4	
24	—	Stiftschraube M 7×20 DIN 939 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung des Lagerdeckels 231 z 30)	8	
25	—	Sicherungsscheibe B 7,4 HgN 14509	8	
26	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 . .	8	
27	—	Stiftschraube M 8×26 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung des Vergasers)	2	
28	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
29	—	Stiftschraube M 10×26 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung der Zylinder)	12	
30	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	12	

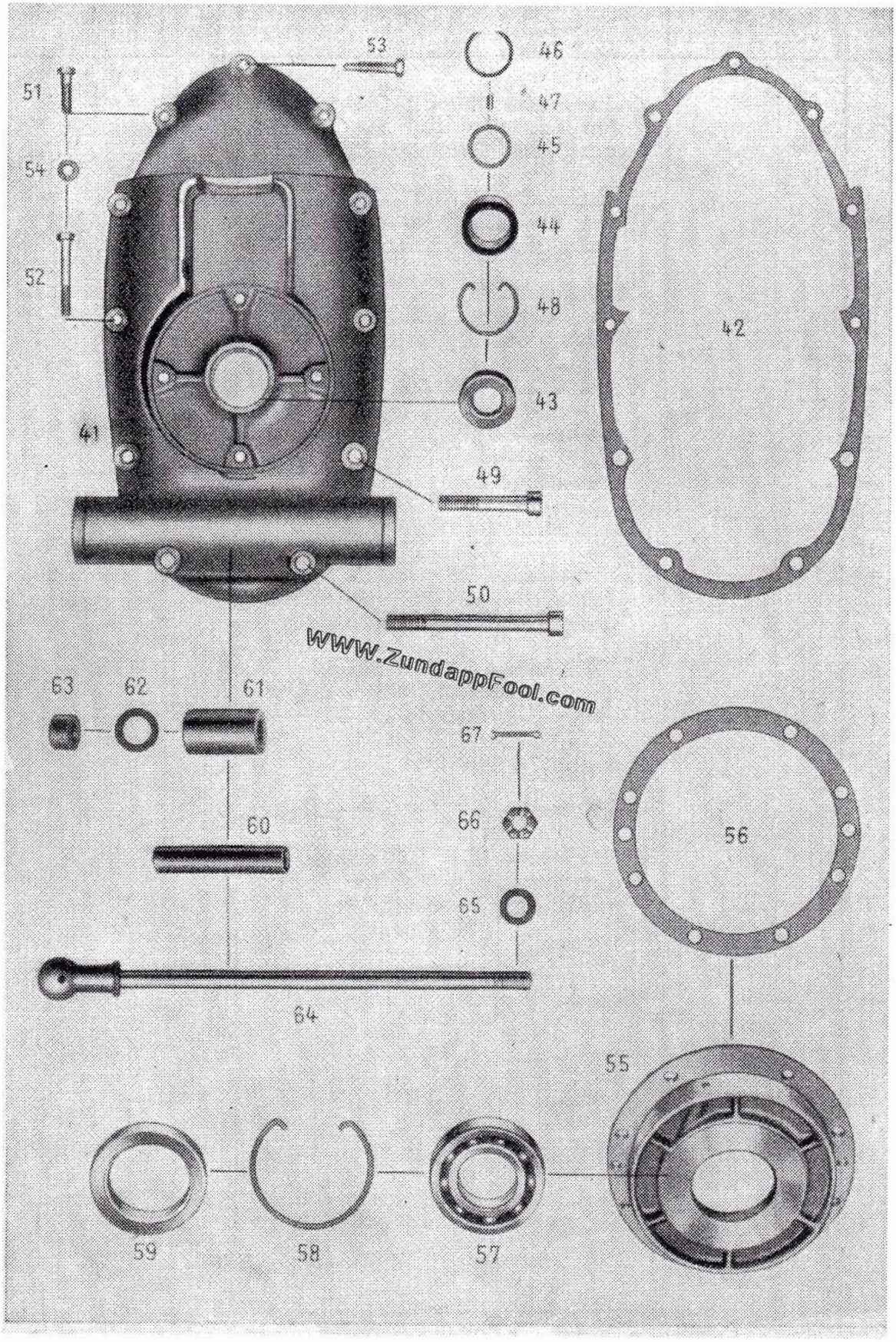
www.ZundappFool.com

Tafel 2, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Kurbelgehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Stiftschraube M 7×15 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung des Gehäusedeckels) . .	2	
—	—	Stiftschraube M 7×42 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung des Gehäusedeckels) . .	4	
—	—	Stiftschraube M 10×100 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung des Gehäusedeckels) . .	2	
—	—	Scheibe 10,5 DIN 433	2	
—	—	Scheibe 7,4 DIN 433	7	
—	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 . .	2	
—	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 . .	6	Für Kurbelgehäuse mit Stiftschraube
—	—	Stiftschraube M 7×18 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung des Getriebes)	2	
—	—	Stiftschraube M 7×24 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung des Getriebes)	5	
—	—	Scheibe 7,4 DIN 134	7	
—	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 . .	7	
—	—	Stiftschraube M 6×15 DIN 940 (im Kurbelgehäuse zur Befestigung der Oelwanne)	14	
—	1301 z 179	Beilegscheibe	14	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	14	

www.ZundappFool.com

Tafel 3, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder — Gehäusedeckel mit Motoraufhängung



www.ZundappFool.com

Tafel 3, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder — Gehäusedeckel mit Motoraufhängung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Gehäusedeckel		
41	260 k 6	Gehäusedeckel mit Verschlußscheiben	1	
42	468 z 93	Dichtung (zwischen Gehäusedeckel und Kurbelgehäuse) . .	1	
43	6860 z 34	Wellendichtung (zur Kurbelwelle) .	1	
—	6840 z 12	Rollenlager vollständig (zum vorderen Gehäusedeckel) .	1	Ausführungs-Nr. ohne [1] A 1 und A 2
44	1871 z 68	Laufring	1	
45	1301 z 204	Scheibe	2	
46	1251 z 72	Drahtring	2	
47	1871 z 45	Rolle	20	
—	6840 z 25	Rollenlager vollständig (zum vorderen Gehäusedeckel) .	1	Ausführungs-Nr. A 3 [1]
—	1871 z 79	Laufring	1	
—	1301 z 204	Scheibe	2	
—	1251 z 72	Drahtring	2	
—	1871 z 45	Rolle	20	
48	1251 z 73	Innenfederring (zwischen Wellendichtung und Rollenlager) . . .	1	
49	—	Zylinderschraube M 10×60 DIN 912 (zur Gehäusedeckelbefestigung) .	2	
50	—	Zylinderschraube M 10×110 DIN 912 (zur Gehäusedeckelbefestigung) .	2	
51	—	Sechskantschraube M 7×25 DIN 932 (zur Gehäusedeckelbefestigung) .	2	
52	—	Sechskantschraube M 7×50 DIN 932 (zur Gehäusedeckelbefestigung) .	4	
53	1551 z 130	Sechskantschraube mit Ansatz (zur Gehäusedeckelbefestigung) .	1	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.Zündapp-Fool.com

www.ZundappFool.com

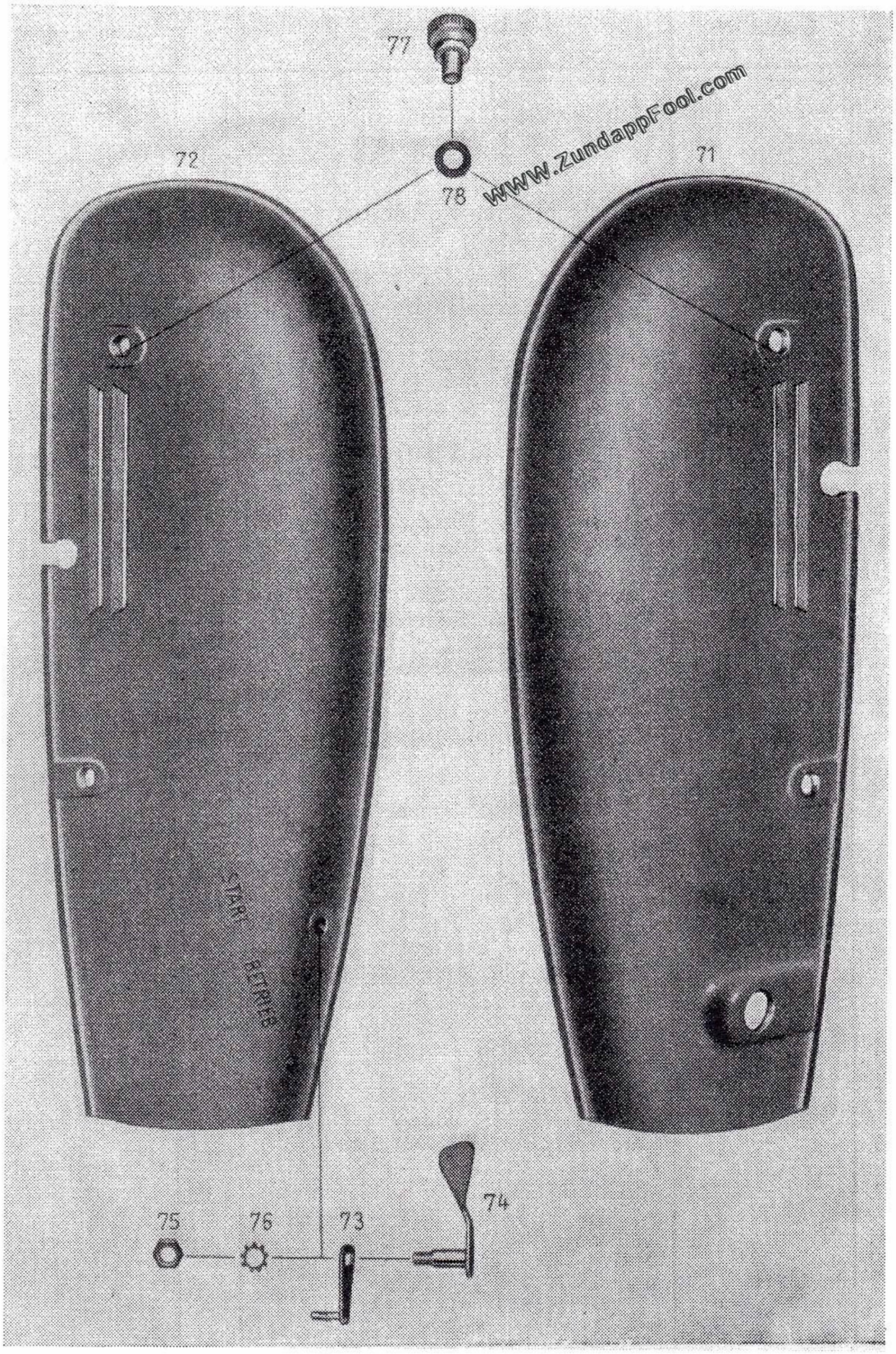
This page intentionally left blank

Tafel 3, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder — Gehäusedeckel mit Motoraufhängung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
54	—	Scheibe 7,4 DIN 433 (zur Sechskantschraube)	7	
55	231 z 30	Lagerdeckel (zum hinteren Kurbelwellenlager)	1	Temperguß, mit 232 z 17 austauschbar; nur mit Sg-Ring 80x2,5 DIN 472 bestellen.
—	232 z 17	Lagerdeckel (zum hinteren Kurbelwellenlager)	1	Grauguß, mit 231 z 30 austauschbar; nur mit Sg-Ring 80x2,5 DIN 472 bestellen.
56	468 z 94	Dichtung (zwischen Lagerdeckel und Kurbelgehäuse)	1	
57	—	Rillenlager 6208 DIN 625 (zur Kurbelwellenlagerung)	1	
58	1251 z 71	Innenfederring (zur Befestigung des Rillenlagers 6208)	1	
—	—	Sg.-Ring 80×2,5 DIN 472 (zur Befestigung des Rillenlagers 6208) .	1	
—	1301 z 118	Scheibe (zum Lagerdeckel)	1	
59	6860 z 46	Dichtring (zur Kurbelwellenabdichtung) . .	1	
60	1331 z 261	Abstandrohr (zur Motoraufhängung)	2	
61	1236 z 104 B	Gummi-Stützring	2	
62	1281 z 100	Scheibe	2	
63	1241 z 69	Abstandring (zwischen Rahmen und Abstandrohr)	2	
64	130 z 7	Kugelbolzen	1	
65	1301 z 117	Ausgleichscheibe	2	
66	—	Kronenmutter M 14×1,5 Kr 753 .	1	
67	—	Splint 3×28 DIN 94	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 4, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Motorverkleidung



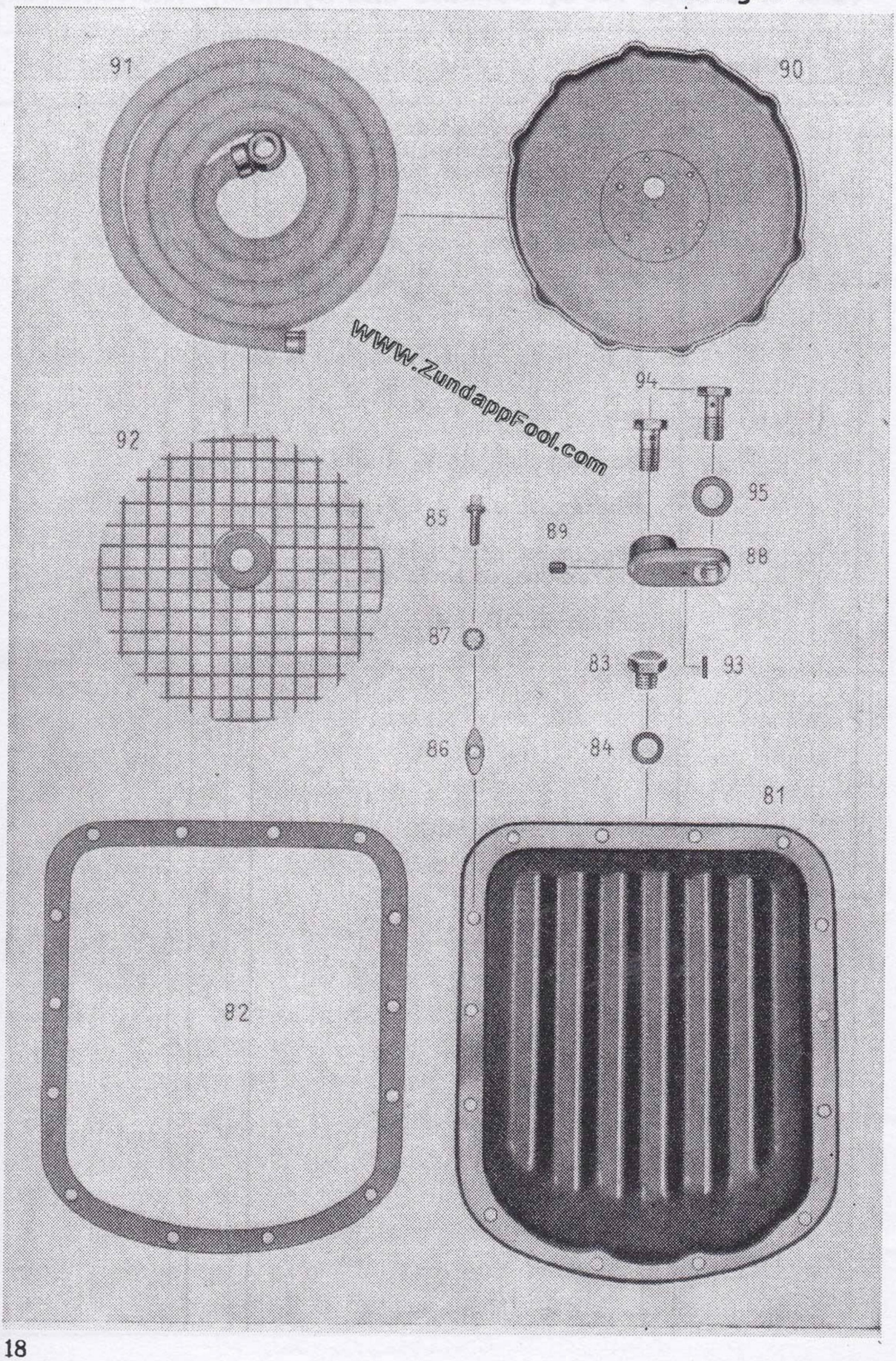
Tafel 4, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Motorverkleidung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Motorverkleidung		
71	650 z 52	Verkleidung, rechte, obere	1	
72	650 k 42	Verkleidung, linke, obere	1	
73	670 z 25	Hebel (zur Starterbetätigung in der linken Verkleidung)	1	
74	670 z 26	Hebel (zur Starterbetätigung in der linken Verkleidung)	1	
—	1281 z 123	Federscheibe	1	
75	—	Sechskantmutter M 8×1 DIN 936 .	1	
76	—	Sicherungsscheibe A 8,4 HgN 14509	1	
77	1021 z 17	Rändelmutter (zur Befestigung der Verkleidungen am Kurbelgehäuse)	4	
78	—	Scheibe 10,5 DIN 433	4	

WWW.ZundappFool.com

Tafel 5, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder

Ölwanne
Ölsaugkorb



www.ZundappFool.com

Tafel 5, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder

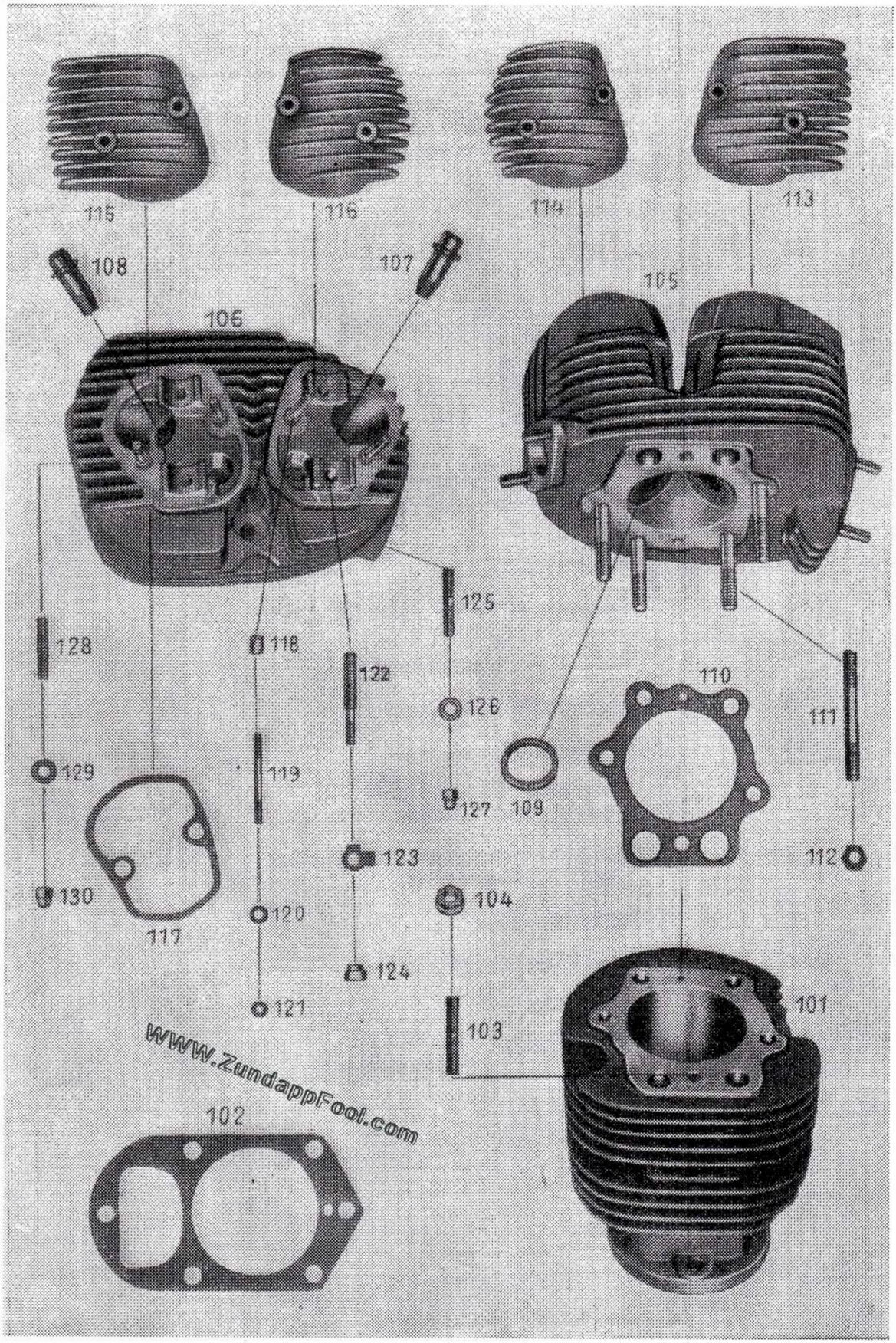
Oelwanne
Oelsaugkorb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Oelwanne		
81	1900 z 6	Oelwanne	1	austauschbar mit 1901 z 8
—	1901 z 8	Oelwanne	1	austauschbar mit 1900 z 6
82	468 z 85	Dichtung (zur Oelwanne)	1	
83	—	Sechskantschraube M 12×1,5×10 DIN 960 (zum Oelablaß)	1	
84	—	Dichtring A 12×18 DIN 7603 (zur Oelablaßschraube)	1	
85	—	Vierkantschraube mit Bund M 6×20 DIN 478 (zur Befestigung Oelwanne an Kurbelgehäuse)	14	
86	1301 z 179	Beilegscheibe	14	
87	—	Sicherungsscheibe B 6,4 HgN 14509	14	
		Oelsaugkorb		
—	6410 k 57	Oelsaugfilter vollständig	1	
88	545 z 7	Anschlußstück	1	
89	—	Gewindestift M 6×8 DIN 551 (zum Anschlußstück)	1	
—	1238 z 5	Dichtring (zwischen Anschlußstück und Kurbelgehäuse)	1	
90	780 z 12	Saugkorbbuchse	1	
91	1590 z 14	Filterschlauch vollständig	1	
92	230 z 44	Saugkorbdeckel	1	
93	—	Kerbstift 2×10 LWKN 15212.4 (zur Oelsaugfilterbefestigung) .	1	
94	—	Hohlschraube A 6 DIN 7623 (z. Befestigung Saugkorb an Anschlußstück und Oelsaugfilter an Kurbelgehäuse)	2	
95	1301 z 200	Sicherungsscheibe (z. Hohlschraube für Anschlußstückbefestigung)	2	
—	1301 z 255	Sicherungsscheibe (z. Hohlschraube für Saugkorbbefestigung) . .	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 6, Gruppe M: b} Gehäuse und Zylinder

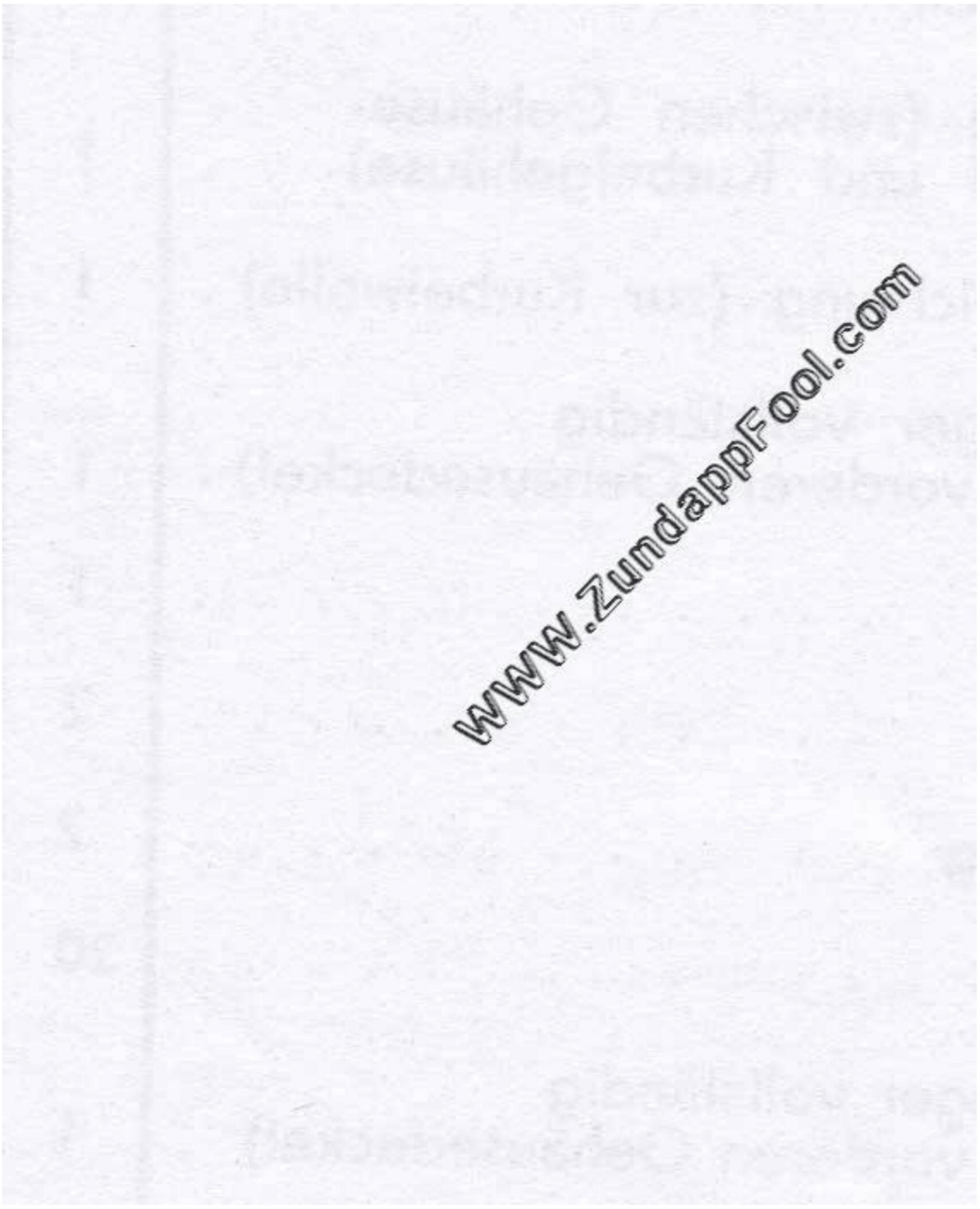
Zylinder und Zylinderkopf



Tafel 6, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder

www.ZundappFool.com

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Zylinder		
—	2160 k 17	Zylinder, linker, vollständig (mit Kolben und Kolbenringen) .	1	
101	2162 z 46	Zylinder, linker	1	
—	2160 k 18	Rechter Zylinder vollständig (mit Kolben und Kolbenringen) .	1	
—	2162 z 47	Rechter Zylinder	1	
102	468 z 76	Zylinderflanschdichtung	2	
103	—	Stiftschraube M 10×25 DIN 939 (im Zylinder zur Befestigung des Zylinderkopfes)	2	
104	1001 z 31	Bundmutter (zur Zylinderkopfbefestigung) . .	2	
		Zylinderkopf		
105	270 k 34	Zylinderkopf, linker, vollständig (mit Ventile, Kipphebel und Zylinderkopfhauben)	1	
—	270 k 35	Zylinderkopf, rechter, vollständig (mit Ventile, Kipphebel und Zylinderkopfhauben)	1	
—	270 k 24	Zylinderkopf, linker, mit Ventilführungsbuchsen	1	
106	270 k 25	Zylinderkopf, rechter, mit Ventilführungsbuchsen	1	
107	192 z 7	Ventilführungsbuchse (Einlaß) . . .	2	
108	191 z 4	Ventilführungsbuchse (Auslaß) . .	2	
109	1232 z 1	Ventilsitzring	4	
110	469 z 19	Zylinderkopf-Dichtung	2	
111	—	Stiftschraube M 10×60 DIN 940 (im Zylinderkopf zur Befestigung am Zylinder)	8	
112	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 . .	8	



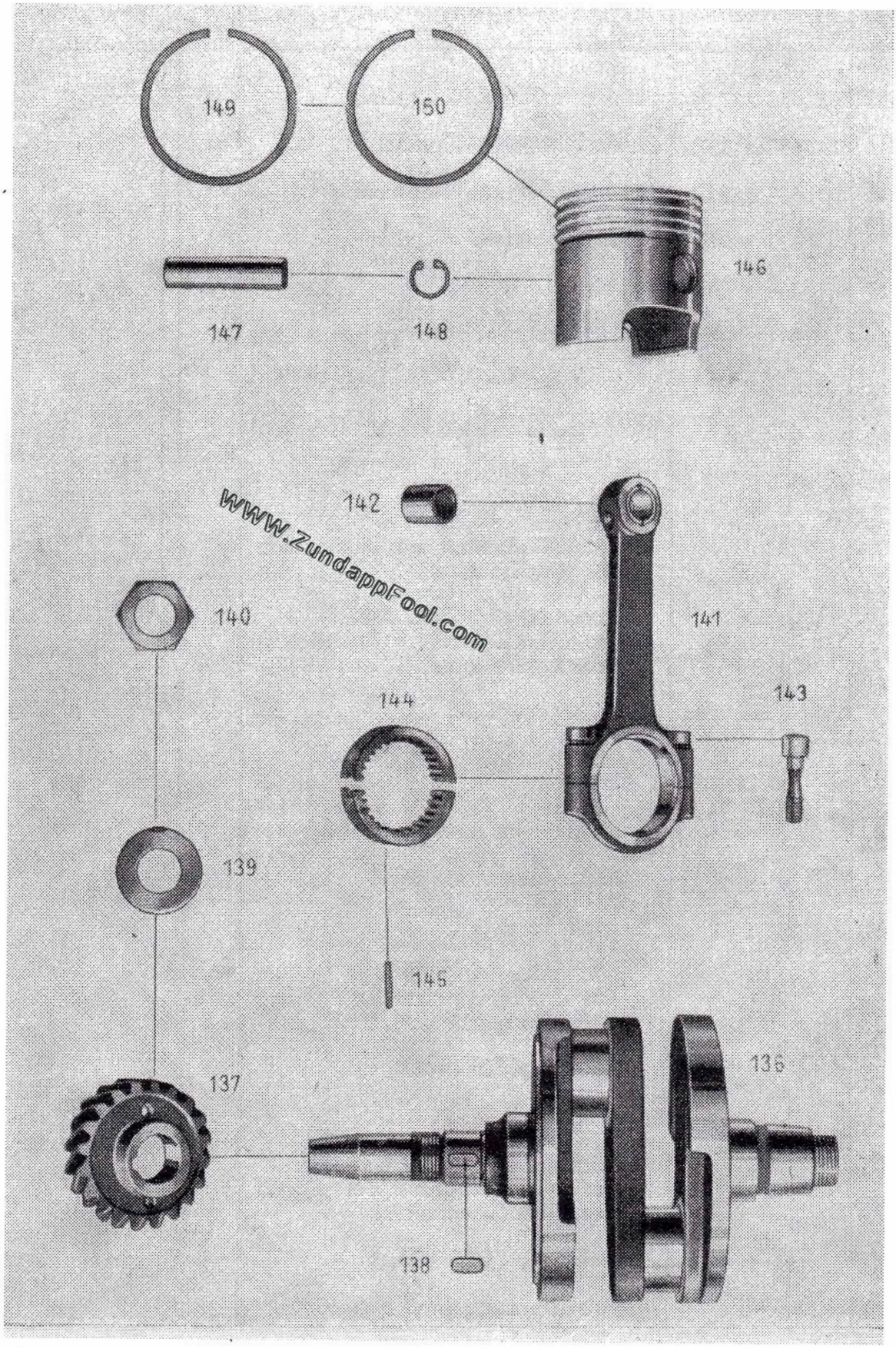
This page intentionally left blank

Tafel 6, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder — Zylinder und Zylinderkopf

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
113	653 z 7	Linke, vordere Kopfhaube	1	Leichtmetall-Ausführung
114	653 z 20	Linke, hintere Kopfhaube	1	
115	653 z 8	Rechte, vordere Kopfhaube . . .	1	
116	653 z 21	Rechte, hintere Kopfhaube . . .	1	
117	468 z 13	Hauben-Dichtung	4	
118	1331 z 33	Abstandrohr (z. Zylinderkopfhauben)	8	
—	650 z 56	Kopfhaube (rechts vorn, links hinten)	2	Blech-Ausführung
—	650 z 57	Kopfhaube (links vorn, rechts hinten)	2	
—	466 z 15	Hauben-Dichtung	4	
119	—	Stiftschraube M 6×45 DIN 940 (im Zylinderkopf zur Befestigung der Kopfhauben)	8	Leichtmetall-Ausführung
—	—	Stiftschraube M 6×42 DIN 940 (im Zylinderkopf zur Befestigung der Kopfhauben)	8	Blech-Ausführung
120	—	Scheibe 6,4 DIN 134	8	
121	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 .	8	
122	1561 z 36	Stiftschraube (im Zylinderkopf zur Befestigung der Kipphebel) . .	8	
123	1291 z 13	Sicherungsscheibe	8	
124	1001 z 47	Sechskantmutter	8	
125	—	Stiftschraube M 8×20 DIN 940 (im Zylinderkopf zur Befestigung der Ansaugkrümmer)	4	
126	—	Scheibe 8,4 DIN 433	4	
127	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	4	
128	—	Stiftschraube M 8×22 DIN 940 (im Zylinderkopf zur Befestigung des Auspuffsammlers)	4	
129	—	Scheibe 8,4 DIN 433	4	fällt weg bei eingebauter Kradheizung
130	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	4	

www.ZundappFool.com

Tafel 7, Gruppe M: c) Triebwerk Kurbelwelle Pleuelstangen und Kolben



www.ZundappFool.com

Tafel 7, Gruppe M: c) Triebwerk Kurbelwelle Pleuelstangen und Kolbe

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Kurbelwelle		
136	1951 z 8	Kurbelwelle	1	Ausführungs-Nr.: A 1 [1]
—	1951 z 12	Kurbelwelle	1	Ausführungs-Nr.: A 3 [1]
137	2131 z 25	Kl. Zahnrad (z. Nockenwellenantrieb)	1	
138	—	Paßfeder A 8×7×18 fein DIN 496	1	
139	1291 z 6	Sicherungsblech	1	
140	1001 z 59	Flache Sechskantmutter	1	
		Pleuelstangen		
141	1160 k 14	Pleuelstange	2	Ausführungs-Nr.: ohne - A 4 [1]
—	1160 k 30	Pleuelstange	2	Ausführungs-Nr.: A 5 [1]
142	184 z 01	Kolbenbolzenbuchse	2	austauschbar mit 182 z 25
—	182 z 25	Kolbenbolzenbuchse	2	austauschbar mit 184 z 01
143	1571 z 03	Pleuelschraube	4	Ausführungs-Nr. ohne - A 4 [1]
—	1571 z 4	Pleuelschraube	4	Ausführungs-Nr.: A 5 [1]
144	1874 z 6	Käfigring	2	austauschbar mit 1872 z 3
—	1872 z 3	Käfigring	2	austauschbar mit 1874 z 6
145	1871 z 012	Lagernadel	60	
		Kolben		
146	883 z 12	Kolben 75,0 ∅ (normal) . . .	2	Zeichen „Nüral"
—	883 z 12/33	Kolben 75,25 ∅	2	
—	883 z 12/31	Kolben 75,50 ∅	2	
—	883 z 12/34	Kolben 75,75 ∅	2	
—	883 z 12/32	Kolben 76,0 ∅	2	
—	883 z 40	Kolben 75,0 ∅ (normal) . . .	2	Zeichen „Mahle"
—	883 z 40/33	Kolben 75,25 ∅	2	
—	883 z 40/31	Kolben 75,50 ∅	2	
—	883 z 40/34	Kolben 75,75 ∅	2	
—	883 z 40/32	Kolben 76,0 ∅	2	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

www.ZundappFool.com

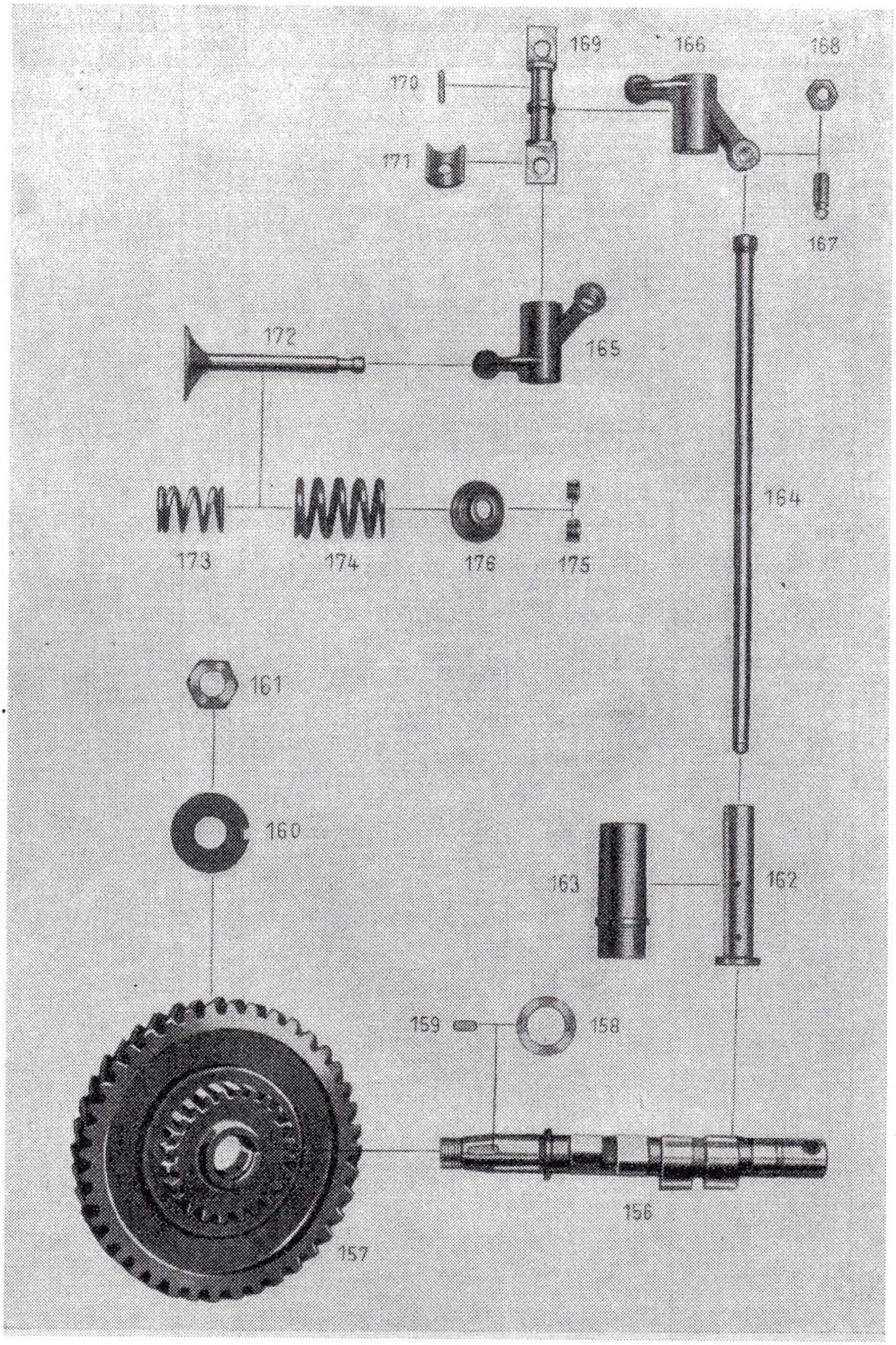
This page intentionally left blank

Tafel 7, Gruppe M: c) Triebwerk Kurbelwelle Pleuelstangen und Kolben

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
147	121 z 65	Kolbenbolzen	2	
148	—	Sg.-Ring 18×1 DIN 472	4	
149	—	Kolbenring, gerade geschlitzt 75,0×69×2,5 Kr 3101	6	
—	—	Kolbenring, gerade geschlitzt 75,25×69×2,5 Kr 3101	6	
—	—	Kolbenring, gerade geschlitzt 75,50×69×2,5 Kr 3101	6	
—	—	Kolbenring, gerade geschlitzt 75,75×69×2,5 Kr 3101	6	
—	—	Kolbenring, gerade geschlitzt 76,0×69×2,5 Kr 3101	6	
150	1262 z 10	Oelabstreifring 75,0 ∅ (normal)	2	
—	1262 z 10/33	Oelabstreifring 75,25 ∅	2	
—	1262 z 10/31	Oelabstreifring 75,50 ∅	2	
—	1262 z 10/34	Oelabstreifring 75,75 ∅	2	
—	1262 z 10/32	Oelabstreifring 76,0 ∅	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 8, Gruppe M: d) Ventilsteuerung, Nockenwelle und Ventile

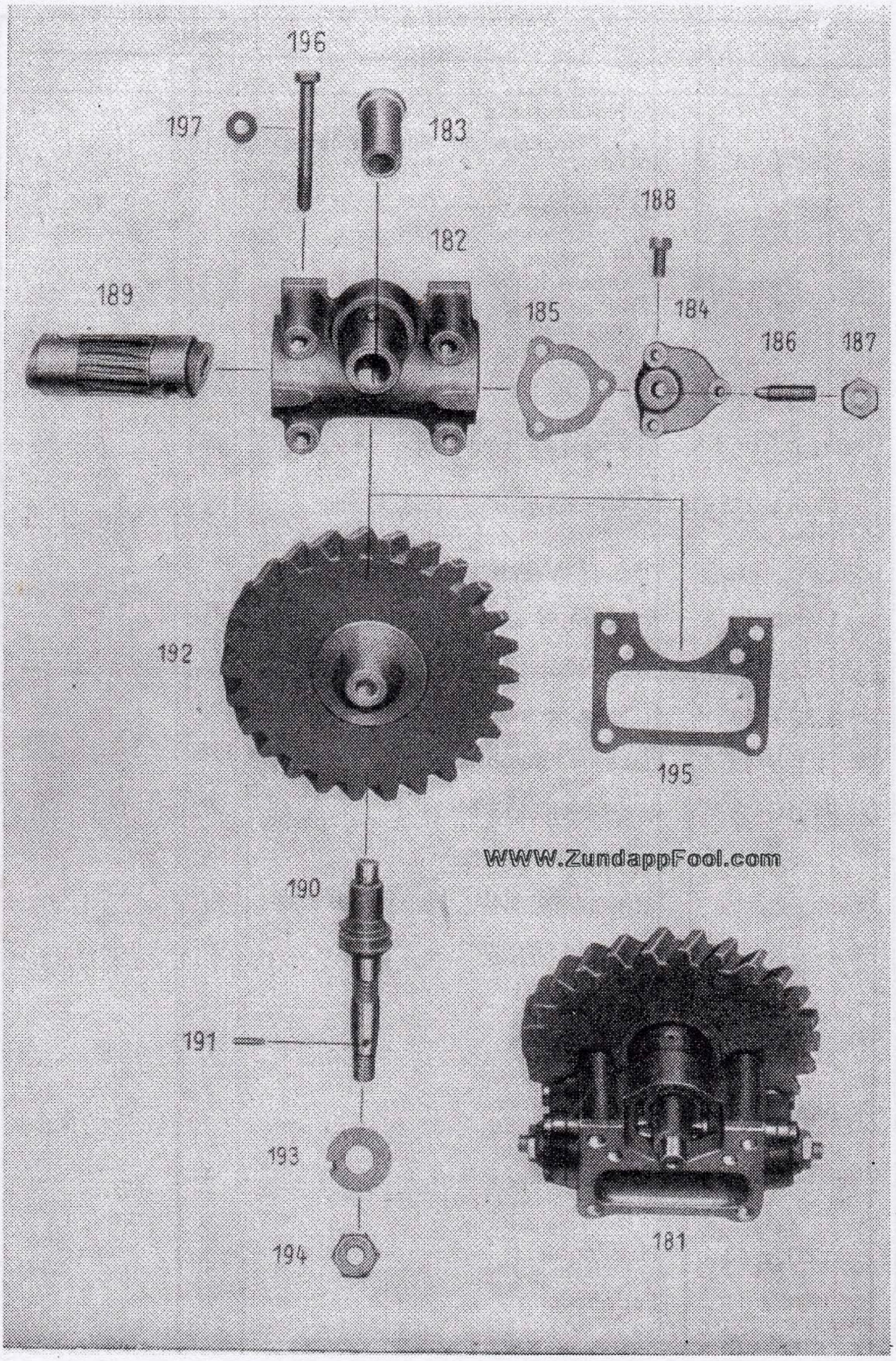


Tafel 8, Gruppe M: d) Ventilsteuerung, Nockenwelle und Ventile

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Nockenwelle mit Antrieb		
156	1961 z 18	Nockenwelle	1	
157	2139 z 26	Nockenwellenzahnrad	1	
158	1281 z 88	Druckscheibe	1	
159	—	Paßfeder A 6×4×15 fein DIN 496 . . .	1	
160	—	Sicherungsblech 17 DIN 432 . . .	1	
161	—	Sechskantmutter M 16×1,5 DIN 936	1	
—	1301 z 245	Scheibe (zur Nockenwelle)	1	
		Ventile mit Steuerung		
162	1710 z 4	Ventilstößel	4	
163	192 z 2	Stößelführungsbuchse	4	
164	1330 k 46	Stoßstange vollständig	4	
165	710 z 2	Linker Kipphebel	2	
166	710 z 3	Rechter Kipphebel	2	
167	1551 z 61	Kipphebelschraube	4	
168	—	Sechskantmutter M 8×1 DIN 936 .	4	
169	121 z 48	Kipphebelachse	4	
170	1871 z 11	Lagernadel	136	
171	1421 z 10	Lagerschale	8	
172	1831 z 9	Ventil	4	
173	321 z 93	Ventilfeder, innere	4	
174	321 z 94	Ventilfeder, äußere	4	
175	1231 z 43	Halsringhälfte	8	
176	1781 z 11	Federteller	4	

www.ZundappFool.com

Tafel 9, Gruppe M: e) Oelpumpe



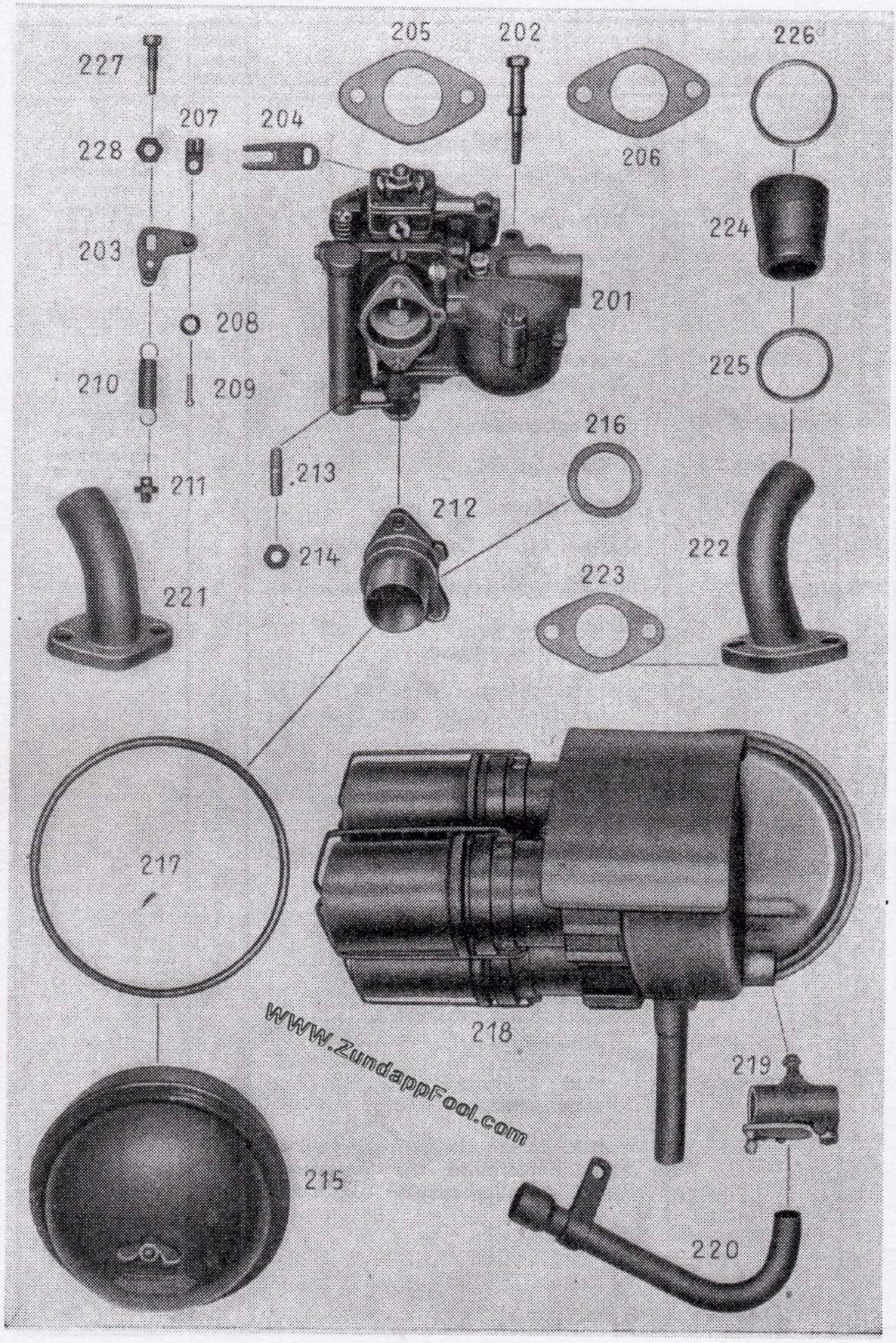
WWW.ZundappFool.com

Tafel 9, Gruppe M: e) Oelpumpe

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Oelpumpe		
181	6640 z 7	Oelpumpe vollständig	1	austauschbar mit 6640 k 12
—	6640 k 12	Oelpumpe vollständig	1	austauschbar mit 6640 k 7
182	480 z 54	Pumpengehäuse	1	austauschbar mit 482 z 8
183	183 z 12	Laufbuchse (in Pumpengehäuse 480 z 54) . .	1	austauschbar mit 182 z 1
—	182 z 1	Laufbuchse (in Pumpengehäuse 480 z 54) . .	1	austauschbar mit 183 z 12
—	482 z 8	Pumpengehäuse	1	austauschbar mit 480 z 54
184	233 z 50	Gehäusedeckel	2	austauschbar mit 232 z 19
—	232 z 19	Gehäusedeckel	2	austauschbar mit 233 z 50
185	468 z 51	Dichtung (zum Gehäusedeckel) . .	2	
186	1561 z 55	Stellschraube (zum Gehäusedeckel)	2	
187	—	Sechskantmutter B 6 DIN 439 (zur Stellschraube)	2	
188	—	Zylinderschraube M 4×10 DIN 84 (zur Befestigung der Gehäusedeckel)	6	
189	871 z 1	Kolben	1	
190	1921 z 45	Triebwelle	1	
191	—	Zylinderstift 3 m 6×10 DIN 7 (in Triebwelle)	1	
192	2139 z 19	Antriebsrad	1	
193	—	Sicherungsblech 8,4 DIN 432 . . .	1	
194	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 (zur Befestigung Antriebsrad auf Triebwelle)	1	
195	468 z 53	Dichtung (zwischen Oelpumpe und Kurbelgehäuse)	1	
196	—	Sechskantschraube M 5×42 DIN 931 (zur Befestigung der Oelpumpe am Kurbelgehäuse)	4	
197	—	Scheibe 5,3 DIN 433	4	

www.ZundappFool.com

Tafel 10, Gruppe M: fj Vergaser mit Saugleitung und Filter



www.ZundappFool.com

Tafel 10, Gruppe M: f) Vergaser mit Saugleitung und Filter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Vergaser		
201	6430 z 36	Flanschvergaser (Solex Typ 30 BFRH)	1	
—	6430 z 36/31	Hauptdüse	1	
—	6430 z 36/32	Leerlaufdüse	1	
202	1551 z 173	Sechskantschraube (zum Schwimmergehäuse) . . .	1	
203	670 z 16	Drosselhebel	1	
204	671 z 60	Starterhebel	1	
205	536 z 2	Zwischenflansch (zum Vergaser) .	1	austauschbar mit 537 z 1
—	537 z 1	Zwischenflansch (zum Vergaser) .	1	austauschbar mit 536 z 2
206	468 z 96	Flansch-Dichtung	2	
207	2051 z 60	Winkelstück (zum Vergaser) . . .	1	
208	—	Scheibe 5,3 DIN 433	1	
209	—	Splint 1,5×12 DIN 94	1	
210	321 z 32	Zugfeder (zum Vergaser) . . .	1	
211	131 z 141	Haltebolzen (zur Zugfeder am Getriebegehäuse)	1	
212	541 z 12	Luftfilteranschlußstück	1	
213	—	Stiftschraube M 6×12 DIN 939 (im Vergaser zur Befestigung des Luftfilteranschlußstückes)	2	
214	—	Sechskantmutter M 6 Kr 751 . . .	2	
215	6410 z 54	Luftfilter	1	bis Fahrgestell-Nr. 604 807
216	1236 z 53 B	Gummiring (zwischen Luftfilter und Luftfilteranschlußstück)	1	nur zum Luftfilter 6410 z 54
217	1236 z 145 B	Gummiring (zwischen Luftfilter und Motorverkleidung)	1	nur zum Luftfilter 6410 z 54
218	6410 z 22	Luftfilter vollständig	1	ab Fahrgestell-Nr. 604 808

www.Zundapp-Tool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

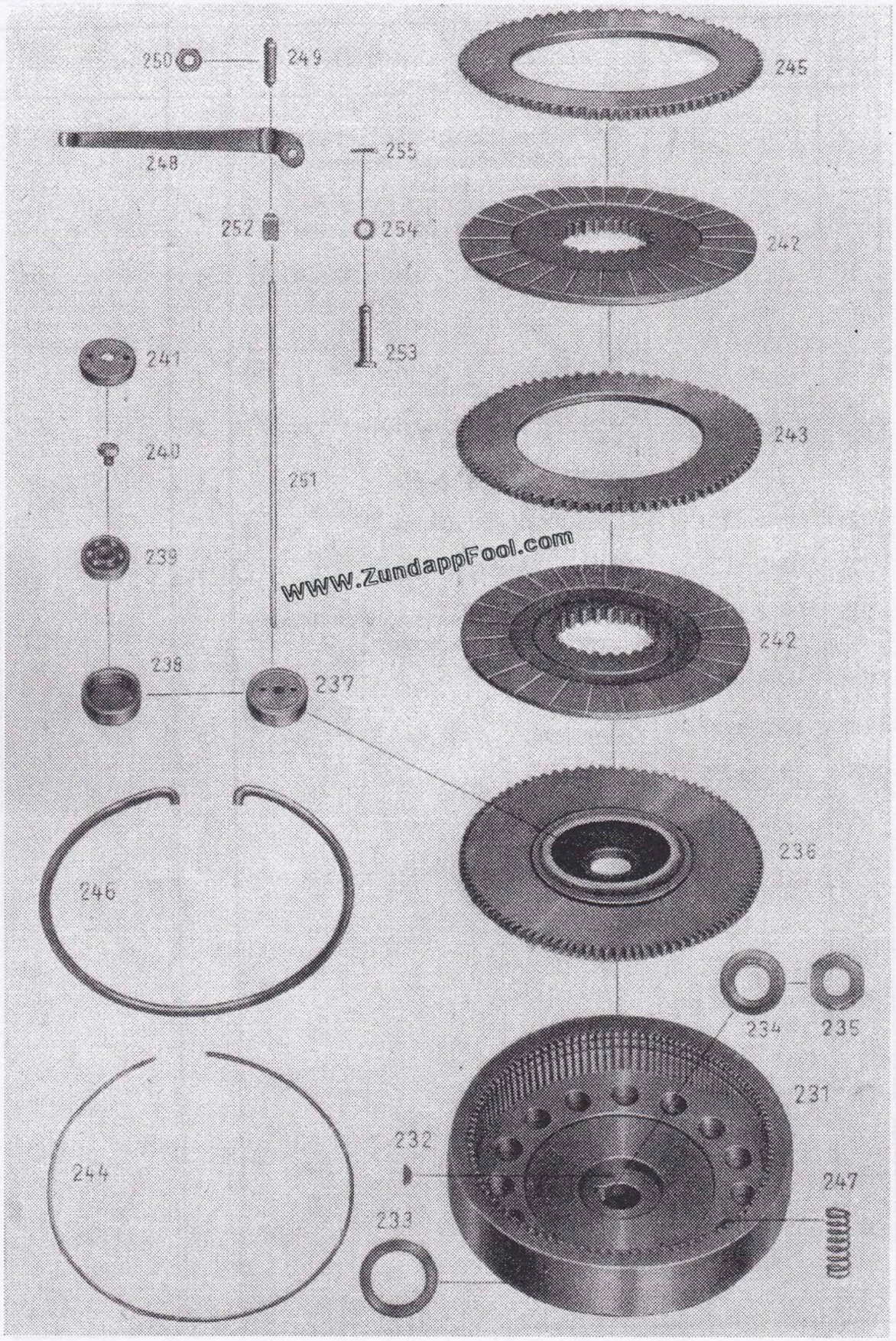
Tafel 10, Gruppe M: f) Vergaser mit Saugleitung und Filter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Sechskantschraube M 7×18 DIN 933 (zur Befestigung Luftfilter an Luftfilteranschlußstück)	1	
—	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 . .	1	
—	—	Federring A 7,4 DIN 127	1	
219	480 z 45	Absperrgehäuse mit Klappe . . .	1	ab Fahrgestell-Nr. 604 808
—	—	Sechskantschraube M 6×18 DIN 931 (zum Absperrgehäuse)	2	
—	—	Federring A 6,4 DIN 127	2	
220	1340 z 21	Oberes Anschlußrohr	1	ab Fahrgestell-Nr. 604 808
221	1340 z 27	Linker Ansaugkrümmer	1	
222	1340 z 28	Rechter Ansaugkrümmer	1	
223	468 z 60	Dichtung (zwischen Zylinderkopf und Ansaugkrümmer)	2	
224	616 z 16 B	Gummimuffe	2	
225	1231 z 27	Spannring	2	
226	1231 z 35	Spannring	2	
227	1541 z 51	Drosselschraube	1	
228	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 . .	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 11, Gruppe M: g) Kupplung

Kupplung
Kupplungsbetätigung



Tafel 11, Gruppe M: g) Kupplung

Kupplung
Kupplungsbetätigung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Kupplung		
231	1311 z 9	Schwungscheibe	1	
232	—	Scheibenfeder 5×6,5 DIN 304 (zur Kurbelwelle)	1	
233	1281 z 85	Scheibe (zwischen Schwungscheibe und hinterem Kurbelwellenlager)	1	
234	1291 z 6	Sicherungsblech (zur Schwungscheibe)	1	
235	1001 z 25	Bundmutter (zur Befestigung Schwungscheibe auf Kurbelwelle)	1	
236	920 z 4	Kupplungsdruckplatte	1	
237	6840 z 29	Lager vollständig (zur Kupplungsdruckplatte) . . .	1	
238	481 z 68	Lagergehäuse (zum Lager)	1	
—	—	Kerbstift 2×5 LWKN 15212.1 (zum Lagergehäuse)	1	
239	—	Rillenlager 6300 DIN 625 (zum Lager) . .	1	
240	1121 z 15	Druckpilz (zum Lager)	1	
241	1011 z 53	Mutter (zum Lager)	1	
—	1233 z 9	Dichtring (zum Lager)	1	
242	920 z 33	Kupplungsscheibe	2	
243	921 z 14	Kupplungszwischenplatte	1	
244	1251 z 98	Federring	1	fällt weg
245	921 z 12	Kupplungsdeckplatte	1	
246	1251 z 97	Springring	1	
247	321 z 166	Kupplungsfeder	15	
		Kupplungsbetätigung		
248	671 z 62	Kupplungshebel	1	
249	1561 z 66	Druckschraube (in Kupplungshebel)	1	

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

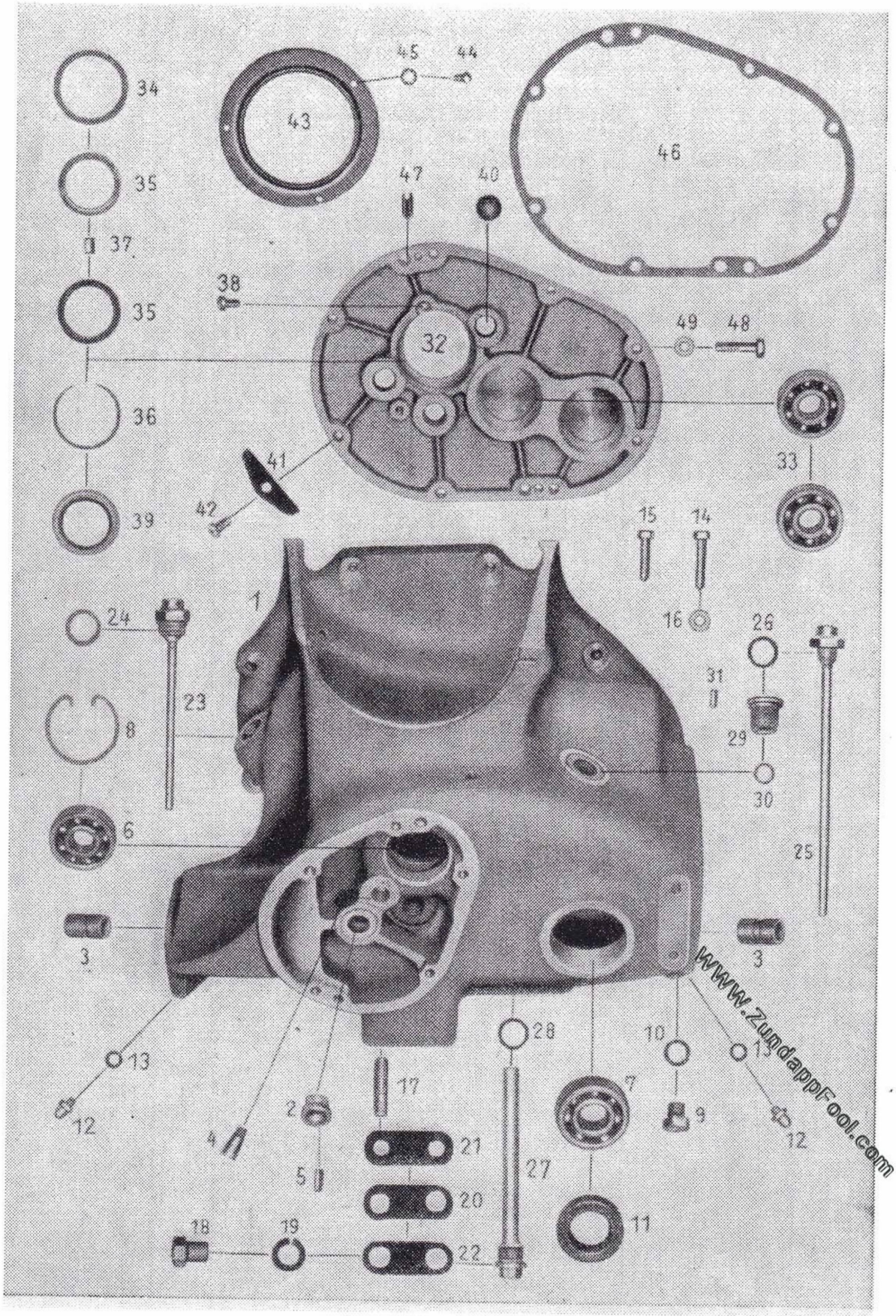
Tafel 11, Gruppe M: g) Kupplung

Kupplung
Kupplungsbetätigung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
250	1001 z 046	Sechskantmutter (z. Druckschraube)	1	
251	1651 z 34	Kupplungsstange	1	
252	171 z 79	Druckhülse (zur Kupplungsstange) .	1	
253	—	Bolzen 8 f 8×45×38 DIN 1434 (zur Befestigung Kupplungshebel an Anwerferdeckel)	1	
254	—	Scheibe 8,4 Kr 963	1	
255	—	Splint 2×15 DIN 94	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 12, Gruppe G: a) Wechselgetriebe b) Getriebegehäuse



www.Zundappfool.com

Tafel 12, Gruppe G: a) Wechselgetriebe b) Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Wechselgetriebe		
—	6470 k 16	Wechselgetriebe vollständig . . .	1	
		Getriebegehäuse		
1	490 z 8	Getriebegehäuse mit Buchsen . .	1	
2	183 z 13	Buchse (für Anwerferwelle) . . .	1	austauschbar mit 182 z 19
—	182 z 19	Buchse (für Anwerferwelle) . . .	1	austauschbar mit 183 z 13
3	184 z 39	Buchse (für Fußschaltwelle) . . .	2	austauschbar mit 183 z 3
—	183 z 3	Buchse (für Fußschaltwelle) . . .	2	austauschbar mit 184 z 39
4	1541 z 04	Anschlagbolzen (zum Anwerferzahnrad)	1	
5	—	Kerbstift 3×10 LWKN 15212.1 (zur Befestigung Buchse 183 z 13 in Getriebegehäuse)	1	
6	—	Rillenlager 6303 DIN 625 (zum Vorgelegeräderblock)	1	
—	—	Rillenlager 6303 DIN 625 (zur Getriebehauptwelle)	1	
7	—	Rillenlager 6304 DIN 625 (zur Vorgelegewelle)	1	
8	1251 z 78	Innenfederring (zum Rillenlager 6303 für Getriebe-Hauptwelle) .	1	
9	—	Sechskantschraube M 12×1,5×10 DIN 960 (zum Oelablaß)	1	
10	—	Dichtring A 12×18 DIN 7603 (zur Sechskantschraube). . . .	1	
11	6860 z 23	Manschettendichtung (zur Vorgelegewelle)	1	
12	1080 z 1	Druckschmierkopf	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 12, Gruppe G: b) Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
13	1307 z 2	Cellonscheibe (zum Druckschmierkopf)	2	
14	—	Sechskantschraube M 7×35 DIN 933 (zur Getriebebefestigung an Kurbelgehäuse)	5	
15	—	Sechskantschraube M 7×25 DIN 933 (zur Getriebebefestigung an Kurbelgehäuse) .	2	
16	—	Scheibe 7,4 DIN 134	7	
—	—	Stiftschraube M 7×35 DIN 940 (im Getriebegehäuse zur Befestigung an Kurbelgehäuse)	2	
—	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 . .	2	
—	—	Scheibe 7,4 DIN 134	2	
17	—	Stiftschraube M 10×25 DIN 939 (zur Getriebebefestigung an Rahmen)	2	
18	1001 z 81	Halsmutter (zur Getriebebefestigung an Rahmen)	2	
19	—	Federring B 15 DIN 127	2	
20	1146 z 5 B	Gummiplatte (zwischen Getriebe und Rahmen)	2	
21	1141 z 151	Spannplatte (zur Gummiplatte) . .	1	
22	1141 z 125	Spannplatte (zur Gummiplatte) . .	1	
23	1550 z 29	Oelmeßstab (für Getriebeöl) . . .	1	
24	—	Dichtring A 20×26 DIN 7603 (zum Oelmeßstab 1550 z 29) . .	1	
25	1550 z 22	Oelmeßstab (für Bremsflüssigkeit) .	1	
26	—	Dichtring A 18×22 DIN 7603 (zum Oelmeßstab 1550 z 22) . .	1	
27	1550 z 21	Oeleinfüllrohr (für Bremsflüssigkeit)	1	
28	—	Dichtring A 16×22 DIN 7603 (zum Oeleinfüllrohr)	1	

www.Zundappf00l.com

Tafel 12, Gruppe G: b) Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	170 z 7	Gewindebuchse mit Dichtring (zum Oeleinfüllrohr)	1	
29	171 z 64	Gewindebuchse (z. Oeleinfüllrohr) .	1	
30	1236 z 128	Dichtring (in Gewindebuchse 171 z 64) .	1	
31	—	Kerbstift 3×8 LWKN 15212.1 (zur Befestigung Gewindebuchse 170 z 7 in Getriebegehäuse) . .	1	
—	1463 z 74	Schild (Aufschrift „Bremsflüssigkeit")	1	austauschbar mit 1461 z 17
—	1461 z 17	Schild (Aufschrift „Bremsflüssigkeit")	1	austauschbar mit 1463 z 74
—	—	Kerbnagel 2,3×3 KN 4	2	
32	243 z 11	Getriebedeckel, innen	1	
33	—	Rillenlager 6303 DIN 625 (im Getriebedeckel zum Vorgelege-Räderblock) . .	1	
—	—	Rillenlager 6303 DIN 625 (im Getriebedeckel zur Vorgelegewelle)	1	
—	6840 z 21	Rollenlager vollständig ohne Innenring (im Getriebedeckel zur Getriebe-Hauptwelle)	1	
34	1871 z 63	Außenring (zum Rollenlager) . . .	1	Ausführungs-Nr.; ohne [1] A 1 und A 2
35	1301 z 161	Scheibe (zum Rollenlager)	2	
36	1251 z 61	Drahtring (zum Rollenlager) . . .	2	
37	1871 z 37	Rolle (zum Rollenlager)	25	
—	6840 z 30	Rollenlager vollständig ohne Innenring (im Getriebedeckel zur Getriebe-Hauptwelle)	1	
—	1871 z 92	Außenring (zum Rollenlager) . . .	1	Ausführungs-Nr.: A 3 und B 3 [1]
—	1301 z 161	Scheibe (zum Rollenlager)	2	
—	1251 z 61	Drahtring (zum Rollenlager) . . .	2	
—	1871 z 37	Rolle (zum Rollenlager)	25	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

Tafel 12, Gruppe G: b) Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
38	—	Zylinderschraube M 6×8 DIN 84 (zur Befestigung Außenring an Getriebedeckel)	1	
39	6860 z 42	Dichtring vollständig (im Getriebedeckel zum Kupplungskern) . .	1	austauschbar mit 6860 z 58
—	6860 z 58	Diring-Dichtung (im Getriebedeckel zum Kupplungskern)	1	austauschbar mit 6860 z 42
40	1281 z 106	Verschlußscheibe (im Getriebedeckel)	1	
41	1291 z 37	Sicherungsblech (zur Befestigung der Achsen für Gelände- und Rückwärtsgang im Getriebedeckel)	1	
42	—	Linsensenkschraube M 6×12 DIN 91 (zum Sicherungsblech)	1	
43	781 z 199	Oelfangblech	1	
44	—	Halbrundschraube M 4×8 DIN 86 (zur Befestigung Oelfangblech an Getriebedeckel)	3	
45	—	Sicherungsscheibe B 4,3 HgN 14509	3	
46	468 z 97	Dichtung (zwischen Getriebedeckel und Getriebegehäuse)	1	
47	—	Leichtspannstift L 8 8,5×6,5×16 .	2	Firma W. Hedtmann
48	—	Sechskantschraube M 6×28 DIN 931 (zur Befestigung Getriebedeckel an Getriebegehäuse)	8	Für Getriebegehäuse ohne Stiftschrauben
49	1291 z 33	Sicherungsscheibe, federnd	8	
—	—	Stiftschraube M 6×20 DIN 940 (im Getriebegehäuse zur Getriebedeckelbefestigung)	8	Für Getriebegehäuse mit Stiftschrauben
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	8	
—	—	Gewindestift M 8×20 DIN 551 (als Anschlag zur Fußbremshebelwelle)	1	
—	—	Sicherungsblech 8,4 DIN 432 . . .	1	

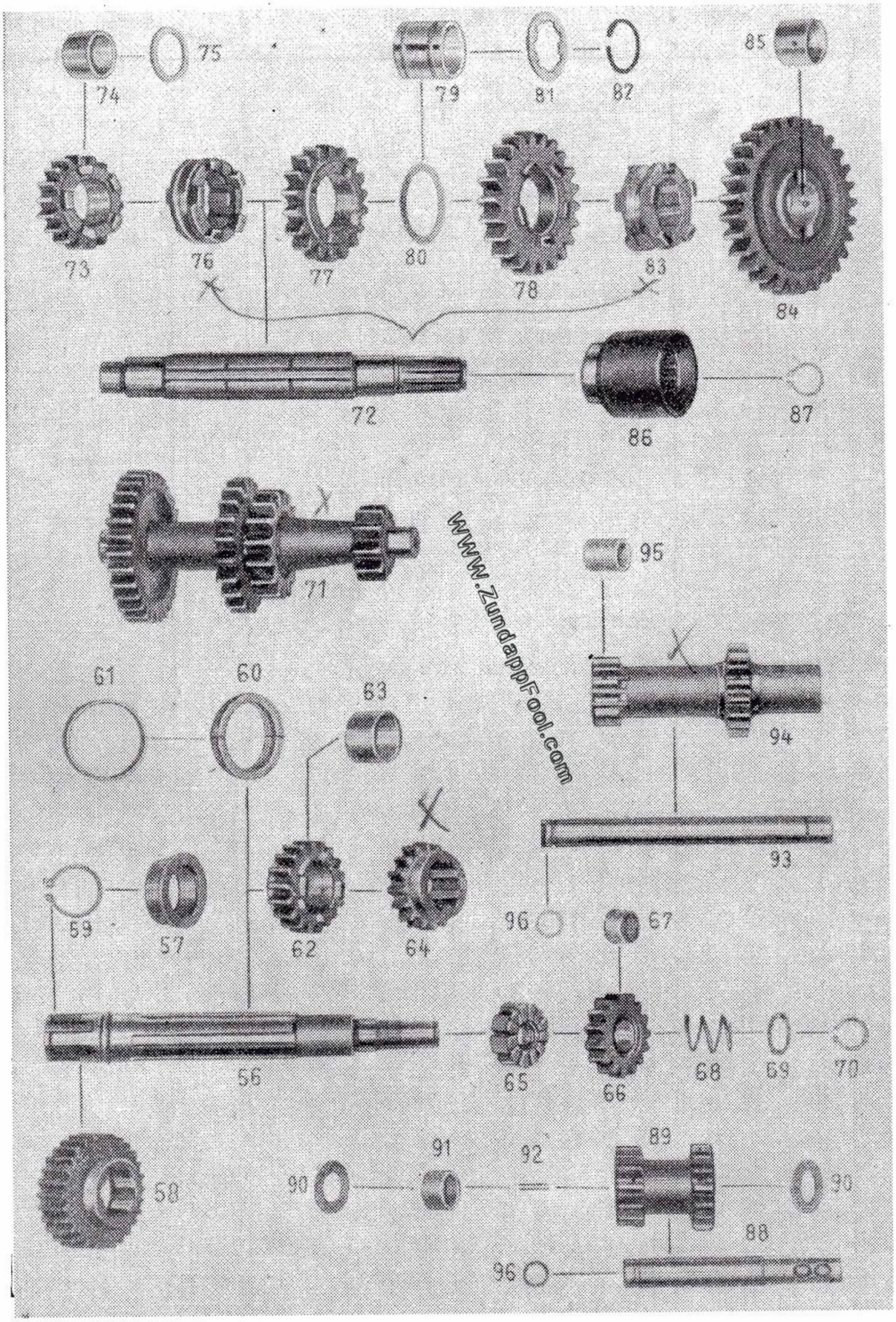
www.ZundappFool.com

Tafel 12, Gruppe G: b) Getriebegehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	1	
—	—	Stiftschraube M 6×25 DIN 940 (im Getriebegehäuse zur Schaltdeckelbefestigung)	4	Für Getriebegehäuse mit Stiftschrauben
—	—	Scheibe 6,4 DIN 933	4	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	4	
—	—	Stiftschraube M 6×28 DIN 940 (im Getriebegehäuse zur Anwerferhebellagerbefestigung) . .	5	
—	—	Scheibe 6,4 DIN 933	5	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	5	
—	—	Stiftschraube M 6×32 DIN 940 (im Getriebegehäuse zum Bremsflüssigkeits-Vorratsbehälter) . . .	4	
—	—	Scheibe 6,4 DIN 134	4	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	4	

www.ZundappFool.com

Tafel 13, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder



www.ZumdappFool.com

Tafel 13, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
56	1941 z 45	Getriebe-Hauptwelle	1	Ausführungs-Nr.: ohne [1] A 1 und A 2
57	1871 z 95	Innenring (z. Rollenlager 6840 z 21)	1	
—	1940 z 9	Getriebe-Hauptwelle mit Innenring (zum Rollenlager 6840 z 30) . .	1	Ausführungs-Nr.: A 3 und B 3 [1]
58	961 z 83	Kupplungskern	1	
59	—	Sg.-Ring 26×1,2 DIN 471 (zum Kupplungskern)	1	
60	1231 z 110	Ring, zweiteilig	1	
61	1231 z 109	Spannring	1	
62	2130 z 29	Klauenzahnrad	1	
63	184 z 114	Buchse (zum Klauenzahnrad) . . .	1	
64	2131 z 124	Schaltrad (zum Gelände- und Rückwärtsgang)	1	
65	961 z 33	Mitnehmermutter	1	
66	2130 z 42	Mitnehmerzahnrad	1	
67	184 z 230	Buchse (zum Mitnehmerzahnrad) .	1	austauschbar mit 183 z 10
—	183 z 10	Buchse (zum Mitnehmerzahnrad) .	1	austauschbar mit 184 z 230
68	321 z 181	Spiralfeder	1	
69	1301 z 02	Scheibe	1	
70	—	Sg.-Ring 14×1 DIN 471 (zur Getriebe-Hauptwelle) . . .	1	
71	2131 z 154	Räderblock (für Vorgelege) . . .	1	
72	1940 z 10	Vorgelegewelle (mit Laufbuchse 184 z 117)	1	Ausführungs-Nr.: bis B 3 [1]
—	1940 z 8	Vorgelegewelle (mit Laufbuchse 184 z 117)	1	Ausführungs-Nr.: B 4 [1]
73	2130 z 30	Klauenzahnrad (4. Gang)	1	
74	184 z 113	Buchse (zum Klauenzahnrad) . . .	1	

[1]) Siehe Vorbemerkungen Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

Tafel 13, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
75	1301 z 209	Scheibe (zum Klauenzahnrad) . .	1	
76	961 z 91	Schaltklauenrad (zwischen 3. und 4. Gang) . . .	1	
77	2131 z 155	Klauenzahnrad (3. Gang)	1	
78	2131 z 133	Klauenzahnrad (2. Gang)	1	
79	184 z 117	Laufbuchse (für Klauenzahnräder 2. und 3. Gang)	1	austauschbar mit 182 z 20
—	182 z 20	Laufbuchse (für Klauenzahnräder 2. und 3. Gang)	1	austauschbar mit 184 z 117
80	1301 z 233	Beilegscheibe (zwischen Klauenzahnräder 2. und 3. Gang) . . .	nach Bedarf	
81	1301 z 206	Beilegscheibe	2	
82	1251 z 104	Springring	2	
83	961 z 90	Schaltklauenrad (zwischen 1. und 2. Gang) . .	1	
84	2130 z 32	Klauenzahnrad (1. Gang)	1	
85	184 z 113	Buchse (zum Klauenzahnrad) . . .	1	
—	1301 z 209	Scheibe (zum Klauenzahnrad) . .	1	Ausführungs-Nr. bis B 3 [1]
86	961 z 80	Mitnehmer (für Gelenkwelle) . . .	1	
87	—	Sg.-Ring 16×1 DIN 471 (zur Vorgelegewelle)	1	
—	2130 z 17	Klauenzahnrad (1. Gang)	1	
—	184 z 67	Buchse (zum Klauenzahnrad) . .	1	
—	171 z 97	Zwischenbuchse (z. Klauenzahnrad)	1	
86	961 z 80	Mitnehmer (für Gelenkwelle) . .	1	Ausführungs-Nr.: B 4 [1]
—	1551 z 142	Sechskantschraube (z. Befestigung Mitnehmer an Vorgelegewelle)	1	
—	—	Sicherungsscheibe A 15 HgN 14509	1	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

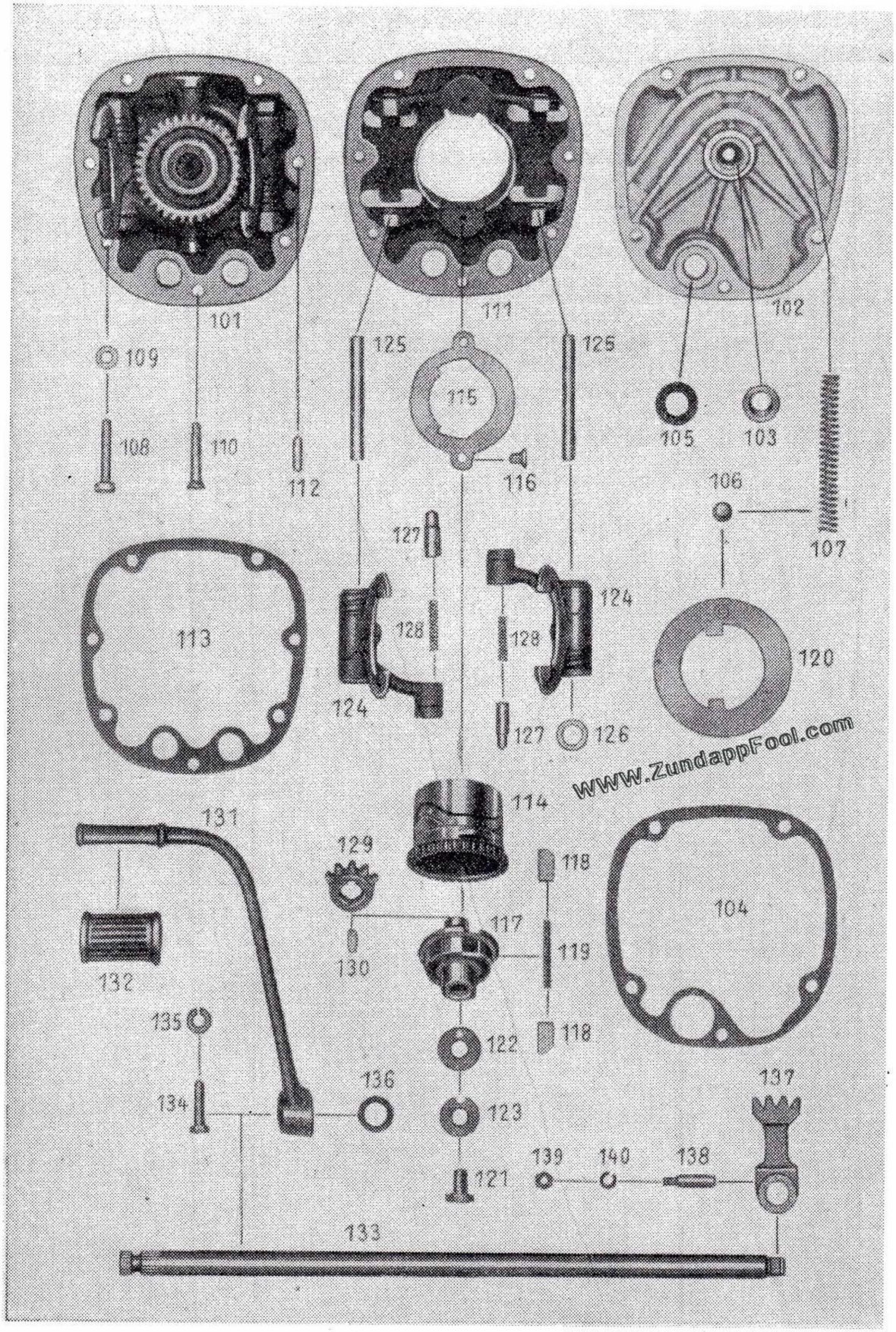
www.ZundappFool.com

Tafel 13, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
88	120 z 15	Achse (für Geländegang)	1	
89	2131 z 125	Räderblock (für Geländegang) . .	1	
90	1301 z 224	Scheibe (zum Räderblock)	2	
91	181 z 44	Buchse (zum Räderblock)	1	
92	1871 z 101	Lagernadel	38	
93	121 z 143	Achse (für Rückwärtsgang) . . .	1	
94	2130 z 33	Räderblock (für Rückwärtsgang) .	1	
95	184 z 115	Buchse (zum Räderblock)	2	austauschbar mit 183 z 15
—	183 z 15	Buchse (zum Räderblock)	2	austauschbar mit 184 z 115
96	1236 z 128	Dichtring (auf Achse für Geländegang und Achse für Rückwärtsgang)	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 14, Gruppe G: d) Gangschaltung Schaltvorrichtung, Fußschaltung



Tafel 14, Gruppe G: d) Gangschaltung, Schaltvorrichtung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Schaltvorrichtung		
101	6510 k 6	Schaltvorrichtung vollständig . . .	1	
102	230 k 31	Schaltdeckel	1	
103	183 z 14	Buchse (zum Schaltdeckel) . . .	1	austauschbar mit 182 z 2
—	182 z 2	Buchse (zum Schaltdeckel) . . .	1	austauschbar mit 183 z 14
104	468 z 81	Dichtung (zwischen Schaltdeckel und Zwischendeckel)	1	
105	1236 z 61	Gummiring (für Fußbremswelle) .	1	
106	—	Kugel 12 ∅	2	
107	321 z 143	Druckfeder	2	
108	—	Sechskantschraube M 6×35 DIN 933 zur Befestigung Schaltdeckel an Getriebegehäuse)	4	Für Getriebegehäuse ohne Stiftschrauben
109	—	Scheibe 6,4 DIN 433	4	
110	—	Linsensenkschraube M 6×30 DIN 88 (zur Befestigung Schaltdeckel an Getriebegehäuse)	1	
111	232 z 4	Zwischendeckel	1	
112	—	Zylinderstift 6 m 6×18 DIN 7 . .	2	
113	468 z 79	Dichtung (zwischen Zwischendeckel und Getriebegehäuse)	1	
114	1101 z 25	Schaltnocke	1	
115	201 z 9	Führungsblech 3,05 mm stark . .	nach Bedarf 1 St.	
—	201 z 14	Führungsblech 3,15 mm stark . . .		
—	201 z 15	Führungsblech 3,25 mm stark . . .		
116	—	Senkschraube M 5×8 DIN 63 (zur Befestigung Führungsblech an Zwischendeckel)	2	
117	1941 z 51	Schaltwelle	1	
118	841 z 7	Klinke (in Schaltwelle)	2	

www.Zundapp-Fool.com

Tafel 14, Gruppe G: d) Gangschaltung, Schaltvorrichtung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
119	321 z 69	Druckfeder (zwischen Klinken) . .	1	
120	200 z 5	Führungsblech	1	
121	1551 z 96	Schraube (zur Befestigung Schaltnocke an Schaltwelle)	1	
122	1291 z 20	Scheibe	1	
123	—	Sicherungsblech 8,4 DIN 432 . . .	1	
124	710 z 31	Schaltgabel vollständig	2	austauschbar mit 710 z 38
—	710 z 38	Schaltgabel vollständig	2	austauschbar mit 710 z 31
125	121 z 68	Bolzen (zur Befestigung Schaltgabel an Zwischendeckel) . . .	2	
126	1301 z 142	Ausgleichscheibe (zwischen Schaltgabel und Zwischendeckel) . .	3	
127	121 z 69	Schaltbolzen (in Schaltgabel) . . .	2	
128	321 z 68	Druckfeder (zum Schaltbolzen) . .	2	
129	2081 z 6	Zahnsegment (auf Schaltwelle 1941 z 51) . . .	1	
130	—	Paßfeder A 4×3×8 DIN 496 (zur Befestigung Zahnsegment auf Schaltwelle)	2	

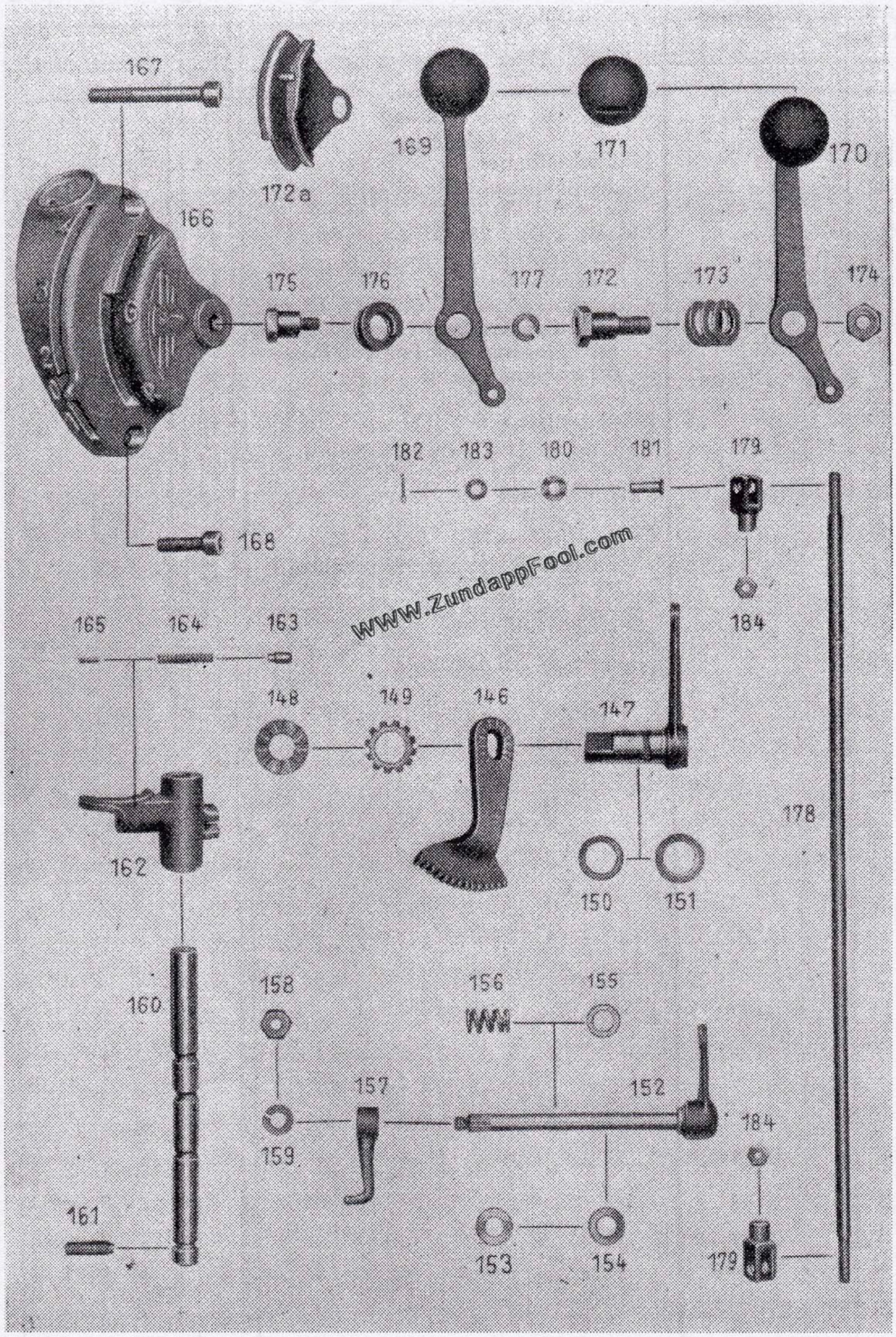
www.ZundappFool.com

Tafel 14, Gruppe G: d) Gangschaltung, Fußschaltung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Fußschaltung		
131	701 z 24	Fußschalthebel	1	
132	—	Muffe B DIN 73483	1	
133	1921 z 26	Fußschaltwelle	1	
134	—	Sechskantschraube M 6×25 DIN 933 (zur Befestigung Fußschalthebel an Fußschaltwelle)	1	
135	—	Federring 6,4 DIN 127	1	
136	1236 z 87	Dichtring (auf Fußschaltwelle) . .	2	
137	2081 z 5	Zahnsegment	1	
138	121 z 146	Klemmbolzen (zur Befestigung Zahnsegment auf Fußschaltwelle)	1	
139	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 . .	1	
140	—	Federring 5,3 DIN 127	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 15, Gruppe G: d) Gangschaltung, Handschaltung



www.ZundappFool.com

Tafel 15, Gruppe G: d) Gangschaltung, Handschaltung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Handschaltung		
146	1611 z 4	Zahnsegment (zur Schaltvorrichtung)	1	austauschbar mit 1610 z 8
—	1610 z 8	Zahnsegment (zur Schaltvorrichtung)	1	austauschbar mit 1611 z 4
147	671 z 64	Schalthebel (für Normalgang im Getriebegehäuse)	1	
148	1011 z 46	Schlitzmutter (zur Befestigung Zahnsegment an Schalthebel) . .	1	
149	—	Sicherungsscheibe A 17 HgN 14509	1	
150	1231 z 86	Zwischenring (zwischen Schalthebel und Getriebegehäuse) .	1	
151	1236 z 147 B	Dichtring	1	
152	1920 z 5	Schaltwelle mit Hebel (für Gelände- und Rückwärtsgang im Getriebegehäuse)	1	
153	1231 z 88	Zwischenring (zwischen Schalthebel)	1	
154	1236 z 87	Dichtring (zwischen Schalthebel) .	1	
155	1301 z 144	Scheibe	1	
156	321 z 041	Druckfeder	1	
157	671 z 42	Schaltarm	1	
158	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 (zur Befestigung Schaltarm an Schaltwelle)	1	
159	—	Federring 8,4 DIN 127	1	
160	121 z 167	Achse (für Schaltgabel zum Gelände- und Rückwärtsgang) .	1	
161	1691 z 35	Gewindestift (zur Befestigung Achse in Getriebegehäuse)	1	
162	711 z 94	Schaltgabel (für Gelände- und Rückwärtsgang)	1	
163	131 z 118	Haltebolzen (in Schaltgabel) . . .	1	
164	321 z 168	Druckfeder	1	

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

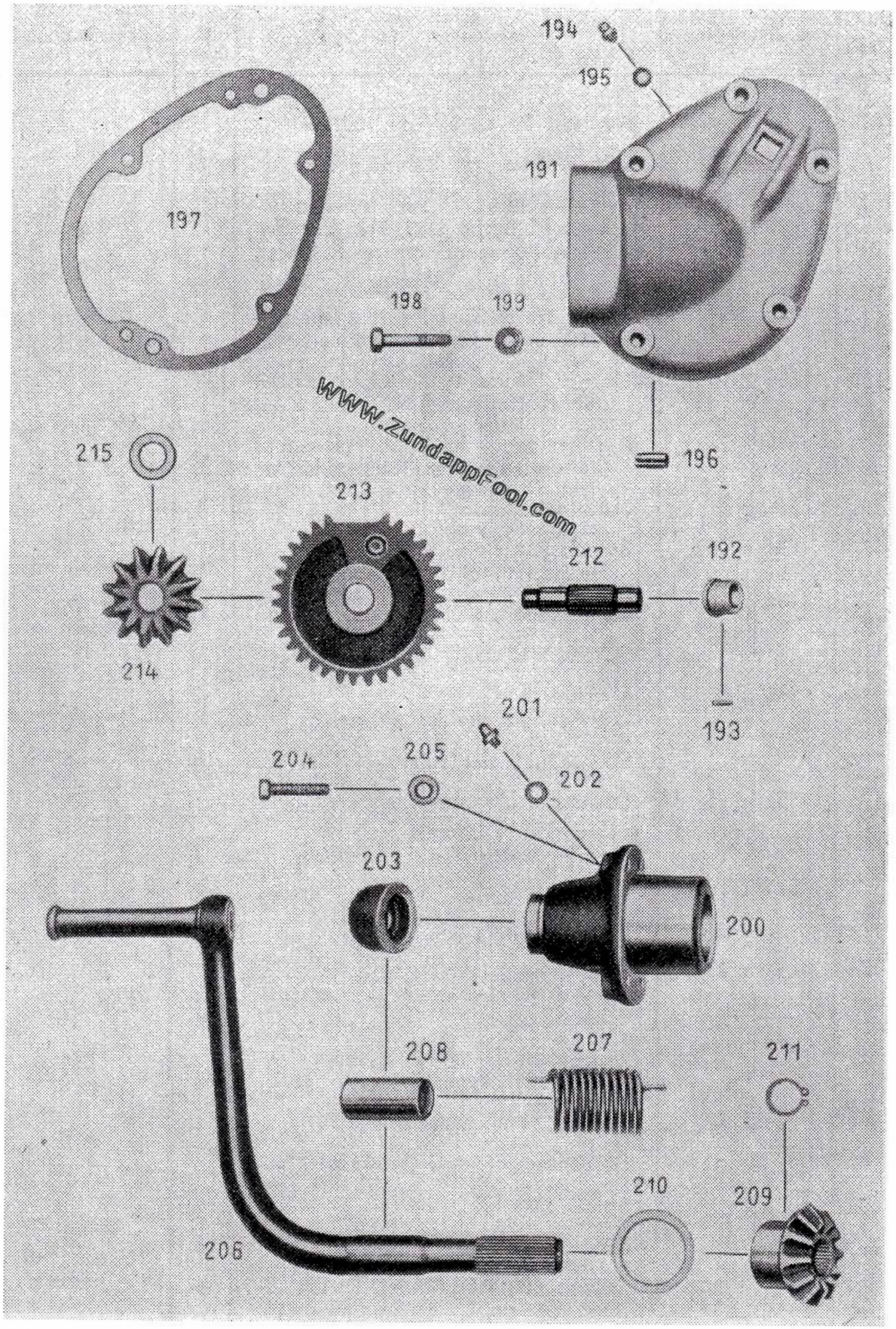
This page intentionally left blank

Tafel 15, Gruppe G: d) Gangschaltung, Handschaltung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
165	—	Kerbstift 2×12 LWKN 15212.3 . .	1	
166	203 z 1	Schaltbogen (an Rahmen)	1	
167	—	Zylinderschraube mit Innensechskant M 8×60 DIN 912 (zur Befestigung Schaltbog. an Rahmen)	1	
168	—	Zylinderschraube mit Innensechskant M 8×25 DIN 912 (zur Befestigung Schaltbog. an Rahmen)	1	
169	689 z 1	Großer Handschalthebel mit Knopf (für Normalgang)	1	
170	689 z 2	Kleiner Handschalthebel mit Knopf (für Gelände- und Rückwärtsgang)	1	
171	596 z 01	Schalthebelknopf	2	
172	131 z 162	Bolzen (zur Befestigung kleiner Handschalthebel an Schaltbog.) .	1	bis Fgst.-Nr. 604200
172a	1610 z 5	Schaltblech vollständig (auf Bolzen)	1	ab Fgst.-Nr. 604201
—	—	Scheibe 15 DIN 433 (auf Bolzen)	1	ab Fgst.-Nr. 604201
173	331 z 68	Druckfeder (zwischen Handschalthebeln) . .	1	bis Fgst.-Nr. 604200
174	—	Sechskantmutter M 10×1 DIN 936	1	
175	1551 z 95	Sechskantschraube (zur Befestigung großer Handschalthebel an Schaltbogen)	1	
176	321 z 203	Druckfeder	1	ab Fgst.-Nr. 604201 2 Stück
177	—	Federring 8,4 DIN 127	1	
178	1651 z 23	Schaltstange (zur Verbindung Handschalthebel mit Getriebeschalthebel)	2	
179	—	Gabelkopf G 6×12 Kr 1752 (zur Schaltstange)	4	
180	331 z 72	Feder (zum Gabelkopf)	4	
181	—	Bolzen 6 d 11×16×13,7 DIN 1434	4	
182	—	Splint 1,5×10 DIN 94	4	
183	—	Scheibe 6,4 DIN 433	4	
184	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	4	

www.ZumdappFool.com

Tafel 16, Gruppe G: e) Anwerfer



www.ZundappFool.com

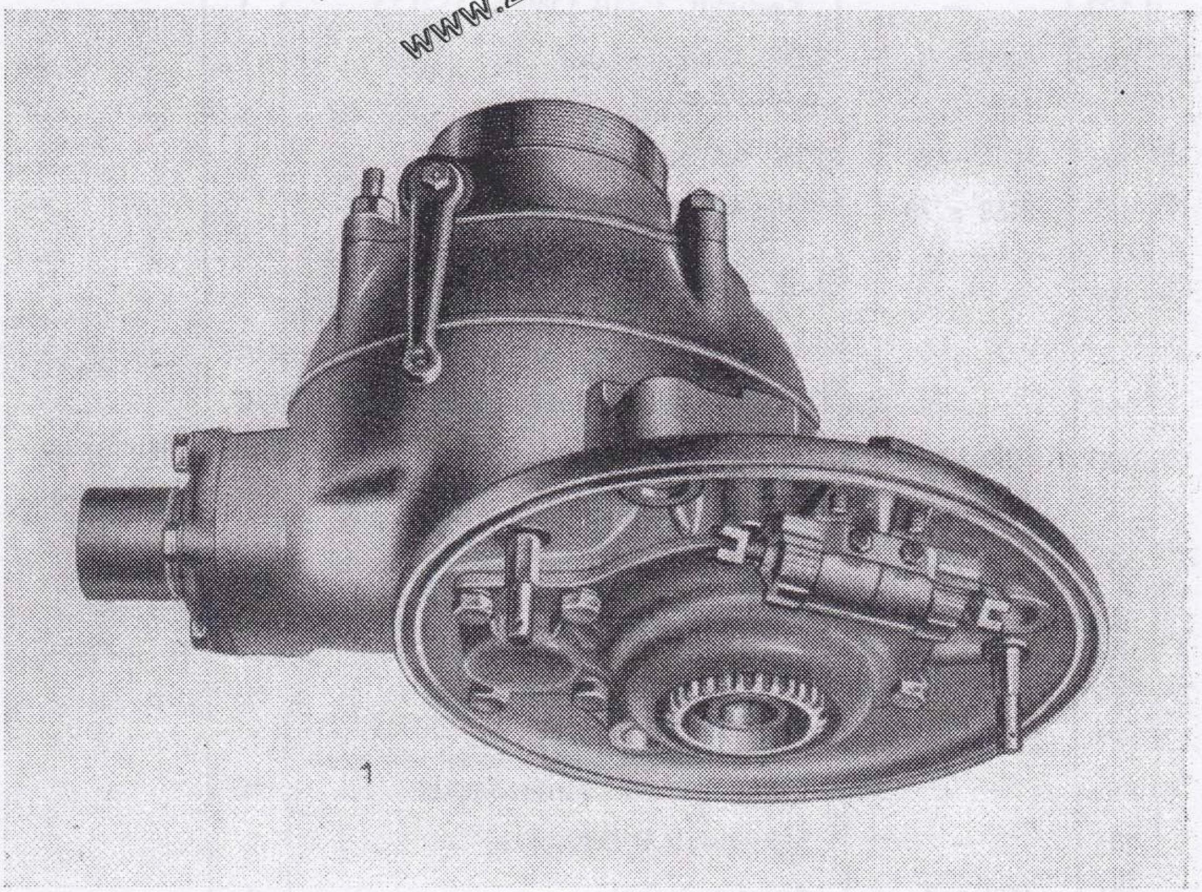
Tafel 16, Gruppe G: e) Anwerfer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Anwerfer		
191	230 k 30	Anwerferdeckel	1	
192	183 z 13	Buchse (zum Anwerferdeckel) . .	1	austauschbar mit 182 z 19
—	182 z 19	Buchse (zum Anwerferdeckel) . .	1	austauschbar mit 183 z 13
193	—	Kerbstift 3×10 LWKN 15212.1 . .	1	
194	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
195	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
196	—	Leichtspannstift L 8 8,5×6,5×16 .	2	Firma W. Hedtmann
197	468 z 75	Dichtung (zwischen Anwerferdeckel und Getriebegehäuse) .	1	
198	—	Sechskantschraube M 6×35 DIN 931 (zur Befestigung Anwerferdeckel an Getriebegehäuse)	5	Für Getriebegehäuse ohne Stiftschrauben
199	—	Scheibe 6,4 DIN 433	5	
200	480 k 53	Anwerferhebellager	1	austauschbar mit 481 z 26
—	481 z 26	Anwerferhebellager	1	austauschbar mit 480 k 53
201	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
202	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
203	786 z 01	Abdichthaube	1	
204	—	Sechskantschraube M 7×30 DIN 931 (zur Befestigung Anwerferhebellager an Anwerferdeckel) . . .	4	
205	—	Scheibe 7,4 DIN 433	4	
206	900 z 3	Anwerferhebel	1	
207	321 z 61	Anwerferfeder	1	
208	181 z 15	Zwischenbuchse	1	
209	2091 z 78	Kegelrad (auf Anwerferhebel) . .	1	
210	1301 z 90	Beilegscheibe	1	
211	—	Sg.-Ring 17×1 DIN 471	1	
212	1921 z 15	Anwerferwelle	1	
213	2130 z 34	Anwerferzahnrad	1	
214	2091 z 79	Kegelrad (auf Anwerferwelle) . .	1	
215	1301 z 02	Beilegscheibe	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 17, Gruppe H: a) Hinterachsgetriebe (Zusammenbau)

www.ZundappFool.com



Tafel 17, Gruppe H: a) Hinterachsgetriebe (Zusammenbau)

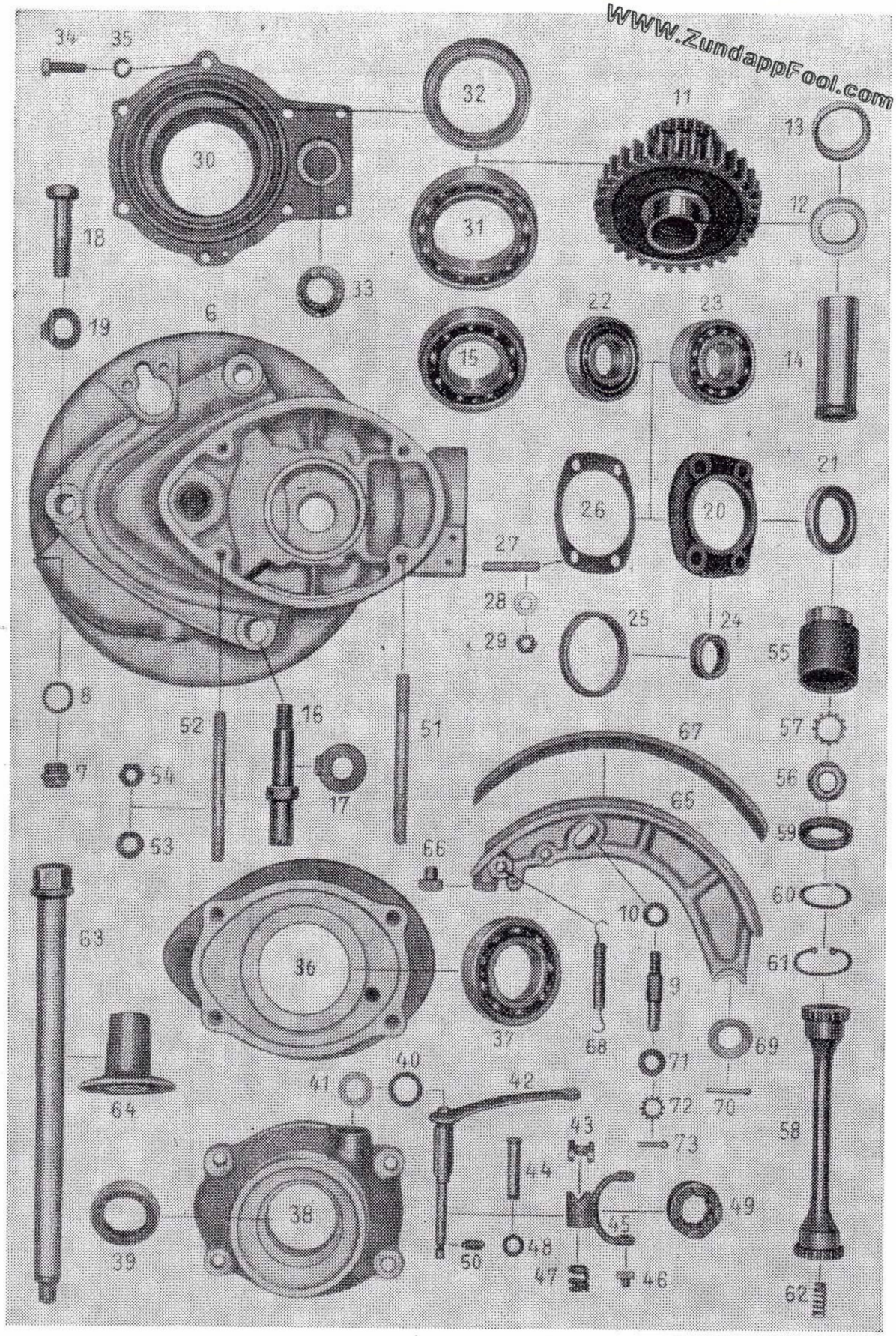
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
1	6500 k 28	Hinterachsgetriebe vollständig . . BMW-Nr. 275 1 86 063 0 [2])	1	

www.ZundappFool.com

[2]) Mit BMW austauschbar

Tafel 17, Gruppe H: a) Hinterachsgetriebe (Zusammenbau)

www.ZundappFool.com



Tafel 18, Gruppe H: b) Gehäuse mit Deckel und Hinterradbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Gehäuse mit Deckel		
6	490 k 11	Hinterachsgetriebegehäuse	1	
7	—	Verschlußschraube AM 18×1,5 DIN 7604	2	1 Stück Kopf rot lackiert
8	—	Dichtring A 18×22 DIN 7603 (zur Verschlußschraube)	2	
—	1550 z 20	Entlüfterschraube	1	
9	121 z 101	Führungsbolzen (für Bremsbacken) . BMW-Nr. 275 1 66 067 0 [2])	2	
10	—	Scheibe 10,5 Kr 961 (für Führungsbolzen)	2	
—	1301 z 212-215	Ausgleichscheibe (zum Rillenlager 6207 DIN 625 im Hinterachsgetriebegehäuse) . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 068 0 [2])	nach Bedarf	
11	481 z 41	Nabenkörper (zur Mitnahme des Hinterrades)	1	Nur mit Sigumin-Manschettendichtung bestellen
12	6860 z 47	Sigumin-Manschettendichtung (im Nabenkörper)	1	
13	781 z 166	Dichtringkappe (im Nabenkörper; nur in Verbindung mit Sigumin-Manschettendichtung für Nabenkörper mit Filzdichtung)	1	
14	171 z 68	Zwischenbuchse (im Nabenkörper) BMW-Nr. 275 1 66 053 0 [2])	1	
15	—	Rillenlager 6208 DIN 625 (zum Nabenkörper)	1	
16	121 z 164	Bolzen (zur Befestigung Hinterachsgetriebegehäuse an Rahmen) . .	1	
17	—	Sicherungsblech 17 DIN 93	1	
18	—	Sechskantschraube M 14×55 DIN 931 (zur Befestigung Hinterachsgetriebegehäuse an Rahmen)	2	
19	—	Sicherungsblech 15 DIN 93 . . .	2	
20	481 z 60	Lagerflansch (z. Antriebskegelrad) . BMW-Nr. 275 1 66 005 0 [2])	1	
—	650 z 66	Abdeckhaube (zum Mitnehmer) . .		

[2]) Mit BMW austauschbar

www.Zundapp-Fool.com

Tafel 18, Gruppe H: b) Gehäuse mit Deckel und Hinterradbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	1236 z 126	Dichtring (zur Abdeckhaube) . .	1	
21	6860 z 53	Manschettendichtung (zum Lagerflansch) . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 006 0 [2])	1	
22	—	Zylinderlager NM 25 DIN 5412 . .	1	
—	—	Schräglager Q B 25 DIN 628	1	oder wahlweise 3305 X DIN 628
—	1231 z 129	Innerer Abstandring . . BMW-Nr. 275 1 66 047 0 [2])	1	
—	1231 z 130	Aeußerer Abstandring . BMW-Nr. 275 1 66 048 0 [2])	1	
23	—	Schräglager 3305 X DIN 628 . . .	1	oder wahlweise Q B 25 DIN 628
24	1231 z 132	Innerer Abstandring . .	1	
25	1231 z 133	Aeußerer Abstandring .	1	
—	1301 z 220-223	Ausgleichscheibe (zwischen Kugellager u. äußeren Abstandring) . BMW-Nr. 275 1 66 088 0 [2])	nach Bedarf	
26	468 z 80	Dichtung (zwischen Lagerflansch u. Hinterachsgetriebegehäuse) . .	1	
	1281 z 137-139	Ausgleichbeilage (zwischen Lagerflansch und Hinterachsgetriebegehäuse) . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 036 0 [2])	nach Bedarf	
27	—	Stiftschraube M 8×22 DIN 940 (im Hinterachsgehäuse zur Lagerflanschbefestigung)	4	
28		Scheibe 8,4 DIN 125	4	
29	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	4	
30	251 z 7	Innerer Gehäusedeckel . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 004 0 [2])	1	
31	—	Rillenlager 6012 X DIN 625 (zum Nabenkörper 481 z 41 für Hinterrad)	1	
32	6860 z 36 B	Manschettendichtung (zum inneren Gehäusedeckel) . BMW-Nr. 275 1 86 003 0 [2])	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 18, Gruppe H: b) Gehäuse mit Deckel und Hinterradbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
33	6840 z 18	Rollenlager (zum großen Schaftzahnrad 2131 z 156 an Ausgleichgetriebe)	1	Ausführungs-Nr.: ohne [1]
—	1871 z 36	Lagerring	1	
—	1301 z 164	Scheibe . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 032 0 [2]	2	
—	1251 z 92	Innenfederring . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 031 0 [2]	2	
—	1871 z 45	Rolle . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 026 0 [2]	18	
—	6840 z 14	Rollenlager (zum großen Schaftzahnrad 2131 z 76 an Ausgleichgetriebe)	1	Ausführungs-Nr.: C 2 [1]
—	1871 z 91	Lagerring	1	
—	1301 z 164	Scheibe . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 032 0 [2]	2	
—	1251 z 92	Innenfederring . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 031 0 [2]	2	
—	1871 z 45	Rolle . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 026 0 [2]	18	
—	468 z 111	Dichtung (zwischen innerem Gehäusedeckel und Hinterachsgetriebegehäuse) . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 009 0 [2]	1	
34	—	Sechskantschraube M 8×25 DIN 933 (zur Befestigung des inneren Gehäusedeckels)	8	
35	—	Federring 8,4 DIN 127	8	
36	253 z 4	Gehäusedeckel, äußerer . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 002 0 [2]	1	
37	—	Rillenlager 6208 DIN 625	1	
—	1301 z 216-219	Ausgleichscheibe (zwischen äuß. Gehäusedeckel und Rillenlager) . BMW-Nr. 275 1 66 049 0 [2]	nach Bedarf	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 18, Gruppe H: b) Gehäuse mit Deckel und Hinterradbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	468 z 71	Dichtung (zwischen äußerem Gehäusedeckel und Hinterachsgetriebegehäuse) . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 007 0 [2])	1	
38	253 z 5	Deckel (zum äuß. Gehäusedeckel) .	1	austauschbar mit 252 z
—	252 z 2	Deckel (zum äuß. Gehäusedeckel) .	1	austauschbar mit 253 z 5
39	6860 z 53	Manschettendichtung (im Deckel) . BMW-Nr. 275 1 86 006 0 [2])	1	
40	781 z 167	Dichtringkappe (im Deckel) . . . BMW-Nr. 275 1 66 078 0 [2])	1	
41	1236 z 140	Dichtring (zur Dichtringkappe) . . BMW-Nr. 275 1 66 079 0 [2])	1	
42	671 z 22	Schalthebel	1	
—	710 z 29	Schaltgabel vollständig . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 010 0 [2])	1	
43	961 z 14	Schaltmitnehmer	1	
44	181 z 39	Lagerbuchse (in Schaltmitnehmer)	1	
45	711 z 91	Schaltgabel	1	
46	571 z 7	Gleitstein (in Schaltgabel) . . . . BMW-Nr. 275 1 66 077 1 [2])	2	
47	321 z 38	Feder	1	
48	1301 z 185	Scheibe	1	
49	961 z 84	Schaltklaue (auf Ausgleichgetriebe) BMW-Nr. 275 1 66 080 2 [2])	1	
50	—	Gewindestift mit Zapfen M 6×10 DIN 417 (zur Befestigung Schalthebel an Deckel) . .	1	
—	468 z 92	Dichtung (zwischen äußerem Gehäusedeckel und Deckel) . . . BMW-Nr. 275 1 66 008 0 [2])	1	
51	1561 z 70	Stiftschraube (im Hinterachsgetriebegehäuse) . BMW-Nr. 275 1 66 006 0 [2])	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 18, Gruppe H: b) Gehäuse mit Deckel und Hinterradbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
52	—	Stiftschraube M 10×85 DIN 940 (im Hinterachsgetriebegehäuse) .	2	
53	—	Scheibe 10,5 Kr 963	4	
54	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	4	
55	961 z 73	Mitnehmer (auf Antriebskegelrad) BMW-Nr. 275 1 66 082 0 [2])	1	
56	1011 z 41	Mutter (zur Befestigung Mitnehmer an Antriebskegelrad) . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 038 2 [2])	1	
57	—	Sicherungsscheibe B 17 HgN 14509	1	
58	1931 z 8	Gelenkwelle	1	bis Fgst.-Nr. 610 269
—	1931 z 20	Gelenkwelle	1	ab Fgst.-Nr. 610 270
—	961 z 39	Innerer Mitnehmer (Hinterachsgetriebeseite)	1	
—	960 z 6	Innerer Mitnehmer (Getriebeseite)	1	
—	—	Sg.-Ring 24×1,2 DIN 471	2	
—	1080 z 1	Druckschmierkopf (in Gelenkwelle)	2	
—	1307 z 2	Cellonscheibe	2	
59	1236 z 55 B	Dichtring (im Mitnehmer) . . . . BMW-Nr. 275 1 66 083 0 [2])	2	
60	1301 z 183	Scheibe	2	
61	—	Sg.-Ring 40×1,75 DIN 472 . . .	2	
62	321 z 180	Druckfeder (zur Gelenkwelle) . .	1	
63	131 z 82	Hinterradachse	1	
64	171 z 91	Abstandbuchse (zwischen Hinterrad und Rahmen)	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

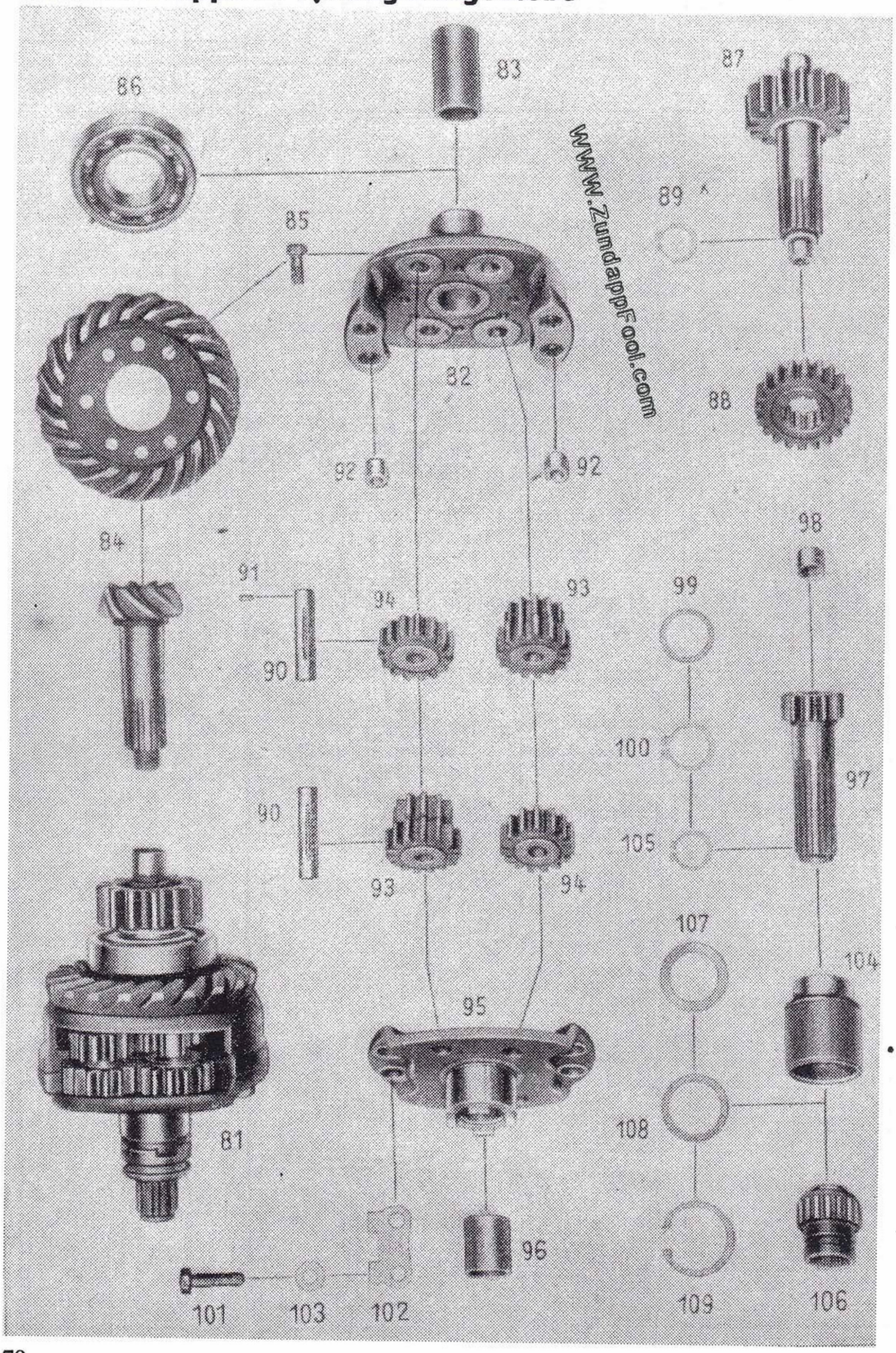
Tafel 18, Gruppe H: b) Gehäuse mit Deckel und Hinterradbremse

www.ZundappFool.com

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Hinterradbremse		
65	20 z 7	Bremsbacke mit Belag . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 061 0 [2])	2	Leichtmetall, austauschbar mit 20 k 16
—	20 k 16	Bremsbacke mit Belag . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 061 1 [2])	2	Blech, austauschbar mit 20 z 7
66	131 z 151	Nasenbolzen . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 065 0 [2])	2	nur für Bremsbacke in Leichtmetallausführung
67	49 z 6	Bremsbelag . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 062 0 [2])	2	
—	—	Zylinderniete C 4×10 DIN 74268 . BMW-Nr. 275 1 66 069 0 [2])	16	
68	321 z 63	Zugfeder (zwischen den Bremsbacken) . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 063 1 [2])	1	
69	781 z 69	Führungskappe (zur Befestigung der Bremsbacken an Lagerbolzen) . BMW-Nr. 275 1 66 064 0 [2])	2	
70	—	Splint 3×28 DIN 94	1	
71	1307 z 8	Scheibe (zur Befestigung der Bremsbacken an Bremsdeckel) . BMW-Nr. 275 1 66 097 0 [2])	4	
72	1251 z 123	Federnde Scheibe . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 096 0 [2])	4	
73	—	Splint 3×18 DIN 94	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

Tafel 19, Gruppe H: c) Ausgleichgetriebe



www.ZumdappFool.com

Tafel 19, Gruppe H: c) Ausgleichgetriebe

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Ausgleichgetriebe		
81	1980 k 9	Ausgleichgetriebe vollständig mit Antriebskegelrad . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 060 0 [2])	1	Ausführungs-Nr.: ohne [1])
—	1980 k 1	Ausgleichgetriebe vollständig mit Antriebskegelrad	1	Ausführungs-Nr.: C 2 [1])
82	1980 z 10	Innerer Ausgleichgetriebestern . .	1	
83	184 z 55	Laufbuchse . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 023 0 [2])	1	austauschbar mit 183 z 17
—	183 z 17	Laufbuchse	1	austauschbar mit 184 z 55
84	2090 k 9	Kegelradsatz . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 062 0 [2])	1	
85	—	Sechskantschraube M 8×1×18 Kr 551 (zur Befestigung Tellerrad an inneren Ausgleichgetriebestern)	8	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127	8	
86	—	Rillenlager 6207 DIN 625 (auf inneren Ausgleichgetriebestern)	1	
87	2131 z 156	Großes Schaftzahnrad . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 013 0 [2])	1	Ausführungs-Nr.: ohne [1])
—	2131 z 76	Großes Schaftzahnrad	1	Ausführungs-Nr.: C 2 [1])
88	2131 z 163	Kleines Zahnrad . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 017 0 [2])	1	
89	—	Sg.-Ring 20×1,2 DIN 471 (zur Befestigung kleines Zahnrad an großes Schaftzahnrad)	1	
90	121 z 178	Bolzen (zum Ausgleichzahnrad) . . BMW-Nr. 275 1 66 019 0 [2])	4	
91	—	Sicherungsstift 2 h 8×6 DIN 7 .	4	fällt weg
92	171 z 87	Mitnehmerbuchse . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 028 0 [2])	4	
93	2131 z 161	Ausgleichzahnradblock . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 015 0 [2])	2	
94	2131 z 162	Ausgleichzahnrad . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 016 0 [2])	2	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

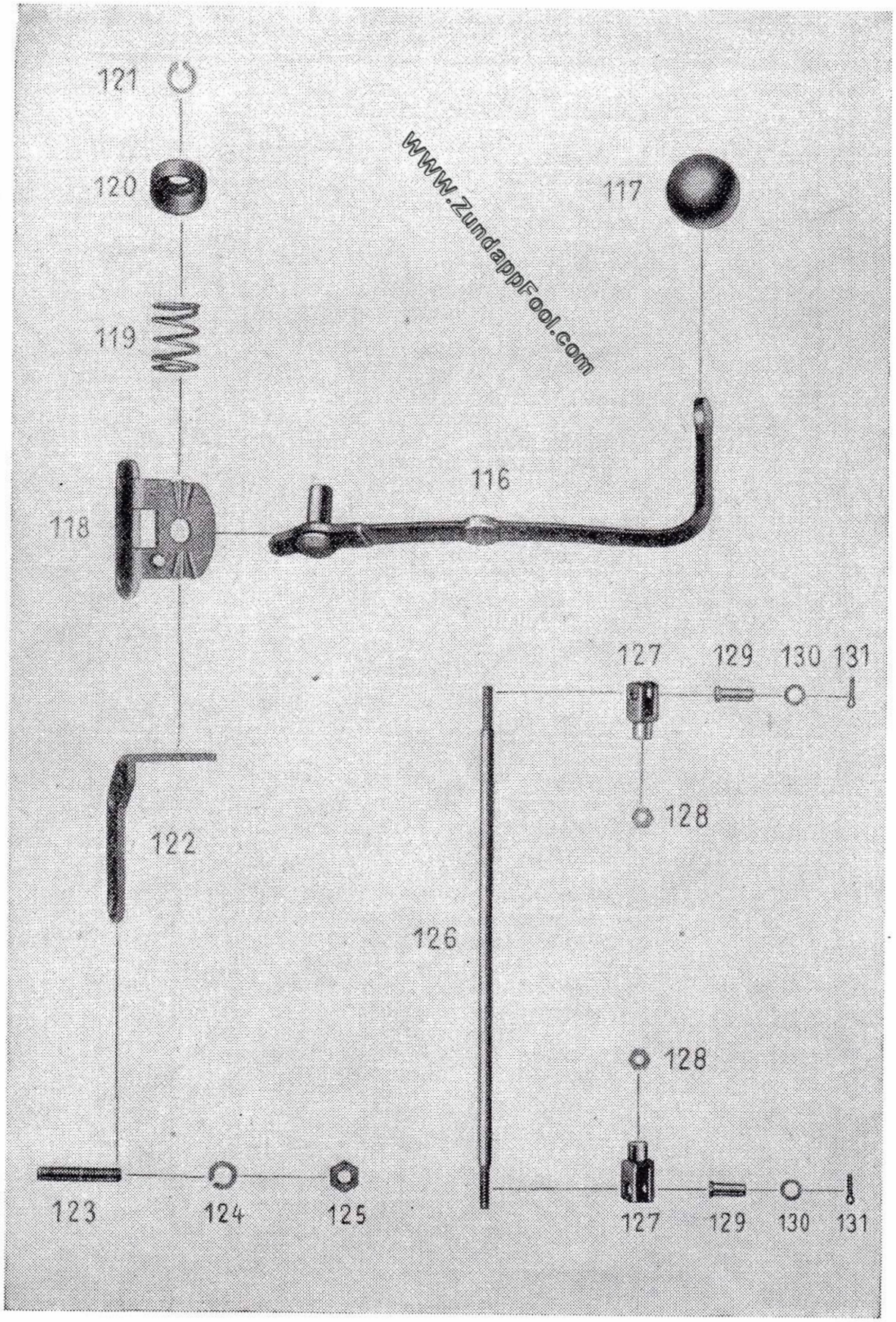
Tafel 19, Gruppe H: c) Ausgleichgetriebe

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
95	1980 z 11	Aeußerer Ausgleichgetriebestern .	1	
96	184 z 54	Laufbuchse . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 024 0 [2])	1	austauschbar mit 183 z 19
—	183 z 19	Laufbuchse	1	austauschbar mit 184 z 54
97	2130 z 10	Kleines Schaftzahnrad . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 055 0 [2])	1	austauschbar mit 2131 z 46
98	184 z 72	Lagerbuchse . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 025 0 -)	1	
—	2131 z 46	Kleines Schaftzahnrad	1	austauschbar mit 2130 z 10
99	1281 z 67	Zwischenscheibe (zum kleinen . . Schaftzahnrad 2130 z 10) . . . BMW-Nr. 275 1 66 059 0 [2])	1	
100	—	Sg.-Ring 25×1,2 DIN 471 (zum kleinen Schaftzahnrad 2130 z 10)	1	
101	—	Sechskantschraube M 8×30 DIN 931 (zur Befestigung des inneren an äußeren Ausgleichgetriebestern)	4	
102	1291 z 31	Sicherungsblech . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 029 0 [2])	2	
103	1301 z 189	Scheibe	4	
104	961 z 73	Mitnehmer (z. Seitenwagenantrieb) BMW-Nr. 275 1 66 082 0 [2])	1	
105	—	Sg.-Ring 20×1,2 DIN 471 (zur Befestigung des Mitnehmers an Schaftzahnrad 2130 z 10) . . .	1	
106	960 z 5	Innerer Mitnehmer (zum Mitnehmer 961 z 73)	1	
107	1236 z 55 B	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 083 0 [2])	1	
108	1301 z 231	Scheibe . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 084 0 [2])	2	
109	—	Sg.-Ring 40×1,75 DIN 472 (zur Befestigung Dichtring in Mitnehmer 961 z 73)	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 20, Gruppe H: d) Ausgleichgetriebesperre-Betätigung



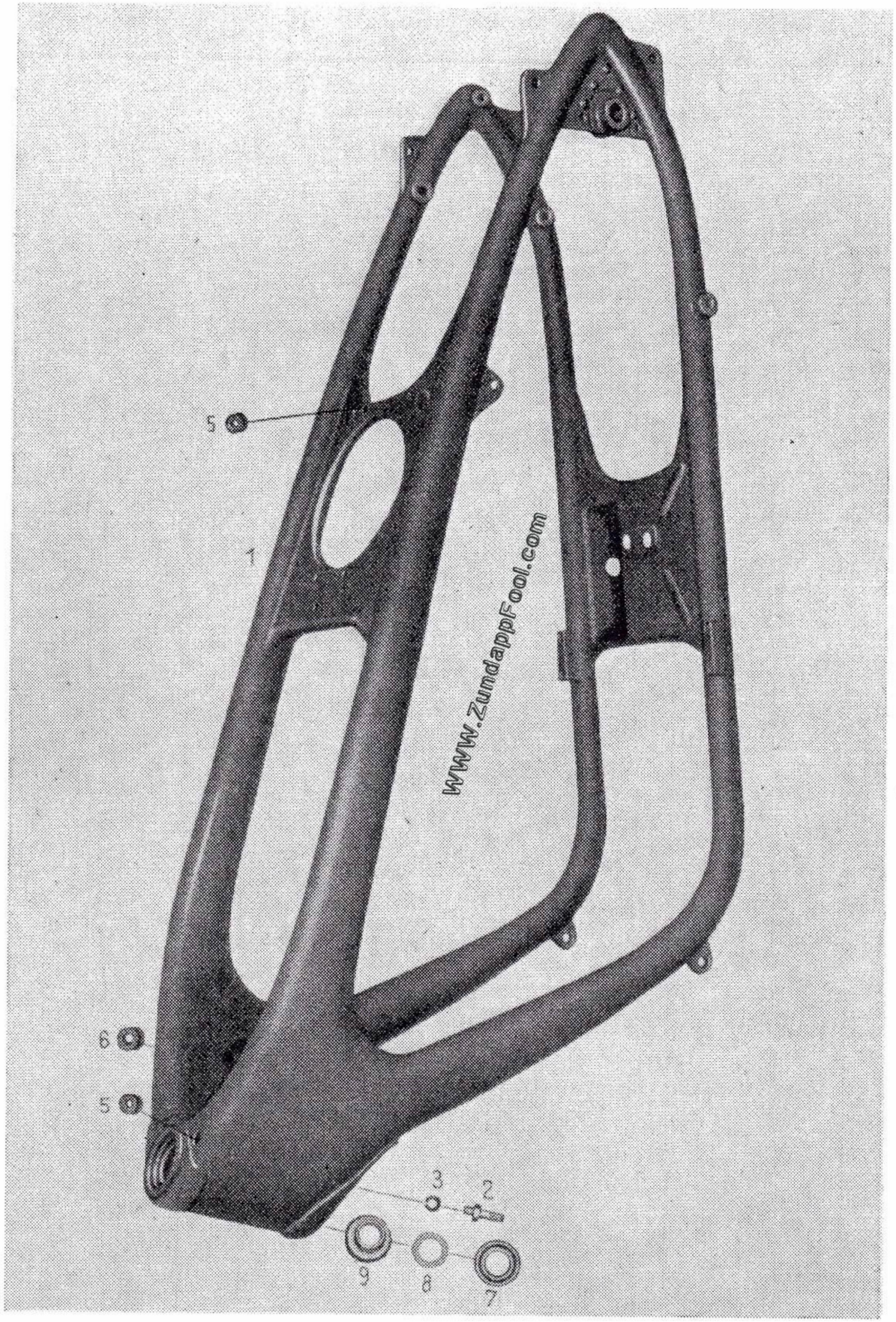
www.ZundappFool.com

Tafel 20, Gruppe H: d) Ausgleichgetriebesperre-Betätigung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Ausgleichgetriebesperre-Betätigung		
116	680 z 9	Schalthebel	1	
117	596 z 01 B	Schalthebelknopf	1	
118	200 z 8	Schaltsegment	1	
119	321 z 170	Feder	1	
120	781 z 170	Abdeckkappe	1	
121	—	Sg.-Ring 12×1 DIN 471 (zur Schalthebelbefestigung an Schaltsegment)	1	
122	2051 z 25	Schaltwinkel	1	
123	—	Stiftschraube M 8×20 DIN 940 (im Getriebegehäuse)	2	
124	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
125	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
126	1651 z 53	Schaltstange	1	
127	—	Gabelkopf G 6×12 Kr 1752 . . .	2	
128	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	2	
129	—	Bolzen 6 d 11×16×13,7 DIN 1434	2	
130	—	Scheibe 6,4 DIN 433	2	
131	—	Splint 1,5×10 DIN 94	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 21, Gruppe R: a) Rahmen



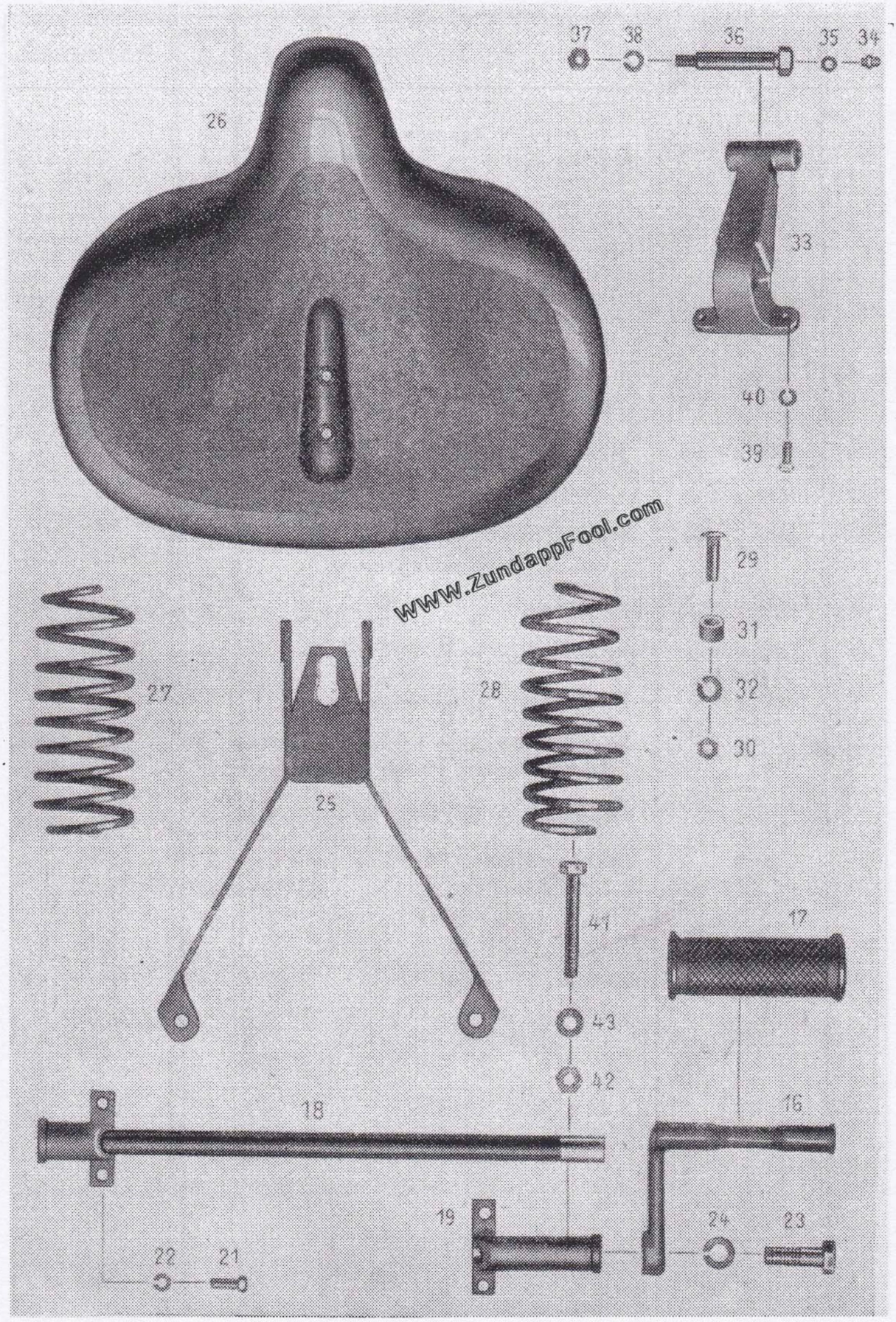
www.ZumdappFool.com

Tafel 21, Gruppe R: a) Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Rahmen		
1	6690 z 47	Rahmen	1	
2	131 z 106	Anschlagbolzen	1	Für Steuerungsdämpfer 6350 z 5
3	—	Federring 13 DIN 127	1	
—	131 z 62	Anschlagbolzen	1	Für einstellbaren Steuerungsdämpfer
—	1806 z 14 B	Tülle	1	
5	1806 z 15 B	Tülle	2	
6	1806 z 02 B	Tülle	2	
7	1871 z 48	Laufring (z. Federgabellagerung) .	2	wahlweise
—	1871 z 104	Laufring mit Außenschulter (zur Federgabellagerung) . . .	2	
8	1236 z 142	Filzring	2	
9	781 z 158	Abdichtkappe	2	
—	631 z 97	Halter (zur Spritzkanne)	1	
—	—	Sechskantschraube M 5×10 DIN 931 (z. Befestigung Halter an Rahmen)	2	
—	—	Federring A 5,3 DIN 127	2	
—	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 . .	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 22, Gruppe R: b) Fußrasten und Sattel



Tafel 22, Gruppe R: b) Fußrasten und Sattel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Fußrasten		
—	630 k 89	Fußraster mit Gummi	2	
16	630 z 70	Fußrasterarm	2	
17	—	Muffe DIN 74072	2	
18	100 z 13	Lager links mit Abstandrohr	1	
19	101 z 41	Lager rechts	1	
21	—	Sechskantschraube M 7×20 DIN 931 (zur Befestigung der Lager mit Abstandrohr an Rahmen)	4	
22	—	Federring 7,4 DIN 127	4[1])	
23	—	Sechskantschraube M 12×40 DIN 931 (zur Befestigung der Fußraster an Abstandrohr)	4	
24	—	Federring 13 DIN 127	4	
		Sattel mit Aufhängung		
—	6330 k 13	Sattel	1	
25	6320 z 5	Sattelgestell	1	
26	6340 z 19	Drilastic-Satteldecke [1]) . . . . . BMW-Nr. 275 1 97 008 0 [2])	1	bis Fahrgestell-Nr. 610 500
—	6340 z 22	Drilastic-Satteldecke „S 1" [1]) . . .	1	ab Fahrgestell-Nr. 610 501
27	321 z 191	Sattelfeder links	1	
28	321 z 190	Sattelfeder rechts	1	
29	—	Flachrundschraube M 8×30 DIN 603 (zur Befestigung von Sattelgestell u. Sattelfedern an Sattel)	2	
30	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
31	1241 z 58	Zwischenring	2	

[1]) Firma Gebr. Franke K. G., Mühlhausen in Thür.
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappTool.com

WWW.ZundappFool.com

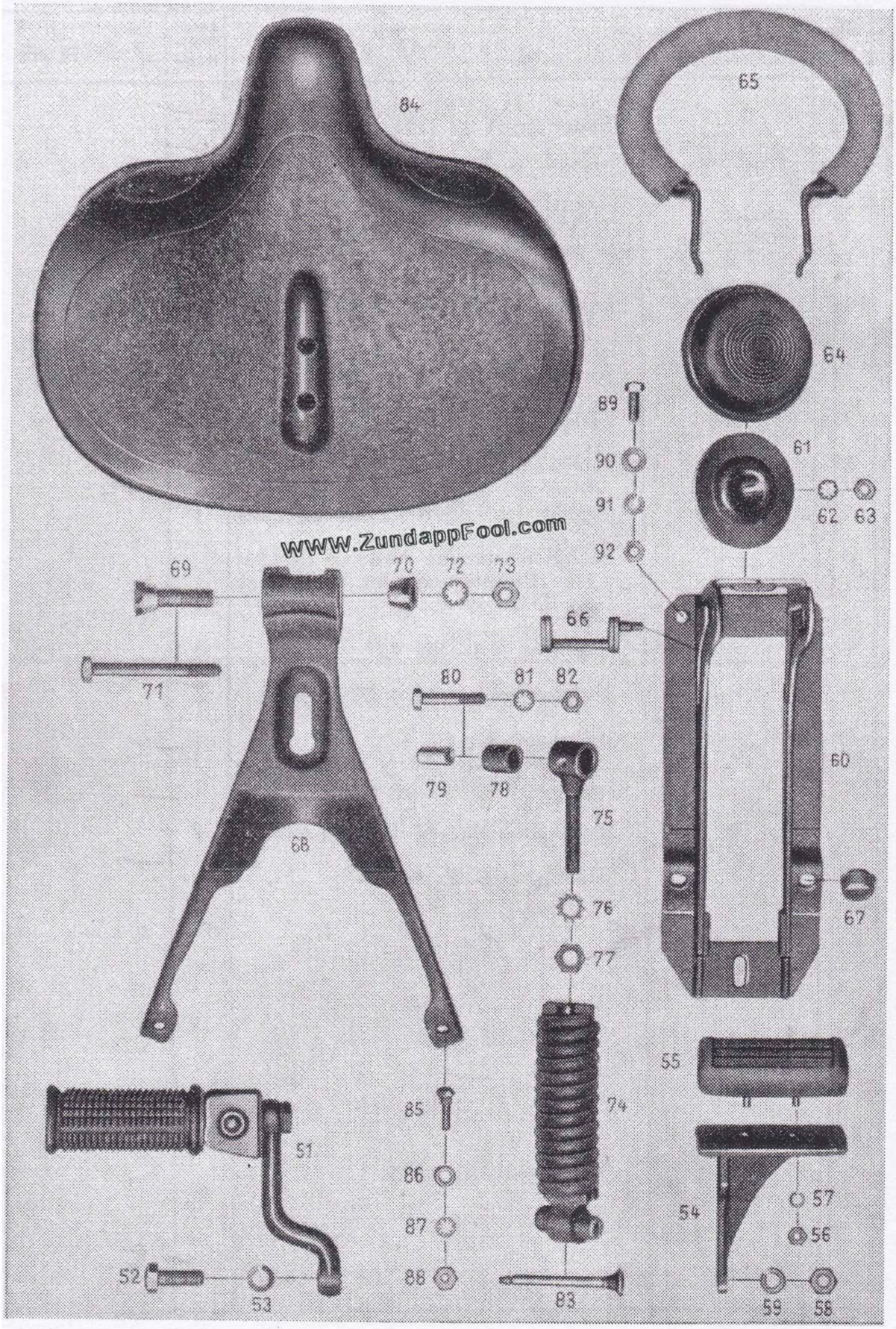
This page intentionally left blank

Tafel 22, Gruppe R: b) Fußrasten und Sattel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
32	—	Federring A 8,4 DIN 127	2	
33	101 z 43	Lagerbock (zum Sattel)	1	
34	1080 z 01	Druckschmierkopf	1	
35	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
36	131 z 87	Bolzen (zur Sattelbefestigung an Lagerbock)	1	
37	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	1	
38	—	Federring 8,4 DIN 127	1	
39	—	Sechskantschraube M 6×20 DIN 933 (zur Befestigung des Lagerbock an Rahmen)	1	
	—	Sechskantschraube M 6×25 DIN 931 (zur Befestigung des Lagerbock an Rahmen)	2	
40	—	Federring 6,4 DIN 127	3	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 .	3	
41	—	Sechskantschraube M 10×50 DIN 933 (z. Befestigung der Sattelfedern an Rahmen) . .	2	
42	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	4	
43	—	Scheibe 10,5 Kr 961	6	

www.ZumdappFool.com

Tafel 23, Gruppe R: b) Soziusfußrasten und Soziussattel



Tafel 23, Gruppe R: b) Beifahrerfußrasten und Beifahrersattel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Beifahrerfußrasten		
51	630 z 92	Beifahrer-Fußraster, klappbar . .	1	
52	–	Sechskantschraube M 12 1,5 30 DIN 960 (zur Befestigung des Beifahrerfußrasters an Rahmen)	1	
53		Federring 13 DIN 127	1	
54	101 z 19	Halter für Gummiraste . . . . . BMW-Nr. 275 1 80 009 0 [2]	1	
55	616 z 21 B	Gummiraste . . . . . BMW-Nr. 212 1 80 152 0 [2]	1	
56	–	Sechskantmutter M 6 DIN 934 (zur Befestigung Gummiraste an Halt.)	2	
57		Federring 6,4 DIN 127	2	
58		Sechskantmutter M 10 DIN 934 (zur Befestigung Halter an Hinterachsgehäuse)	2	
59		Federring 10,5 DIN 127	2	
		Beifahrersattel		
	6330 z 11	Beifahrersattel vollständig [1] . . . . . BMW-Nr. 275 1 80 005 0 [2]	1	
60	6330 z 11/31	Traggestell	1	
61	6330 z 11/32	Halteblech mit Schraube	1	
62		Sicherungsscheibe B 8,4 HgN 14509	1	
63		Sechskantmutter M 8 DIN 934 . . .	1	
64	6330 z 11/33	Gummikissen	1	
65	6330 z 11/34	Griff	1	
66	6330 z 11/35	Feststellwelle	1	
67	6330 z 11/36	Gummipuffer	2	
68	6330 z 11/37	Sattelträger	1	

[1] Firma Gebr. Franke K. G., Mühlhausen in Thür.
[2] Mit BMW austauschbar

www.Zundappfool.com

Tafel 23, Gruppe R: b) Beifahrerfußrasten und Beifahrersattel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
69	6330 z 11/38	Kegel mit Gewinderohr	1	
70	6330 z 11/39	Kegel für Sattelträger	1	
71	—	Sechskantschraube M 10×88 DIN 931 (zur Befestigung Sattelträger und Griff an Traggestell)	1	
72	—	Sicherungsscheibe B 10,5 HgN 14509	1	
73	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	1	
74	6330 z 11/40	Zugfeder mit Einschraubstücken . .	1	
75	6330 z 11/41	Oesenschraube	1	
76	—	Sicherungsscheibe B 12 HgN 14509	1	
77	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 936	1	
78	6330 z 11/42	Buchse (in Oesenschraube) . . .	1	
79	6330 z 11/43	Buchse (in Buchse 6330 z 11/42) .	1	
80	—	Sechskantschraube M 10×45 DIN 931 (zur Befestigung Zugfeder an Sattelträger)	1	
81	—	Sicherungsscheibe B 10,5 HgN 14509	1	
82	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	1	
83	6330 z 11/44	Stift (zur Befestigung Zugfeder an Traggestell)	1	
84	6330 z 11/45	Satteldecke, Drilastic oder	1	
—	6330 z 11/46	Satteldecke, Framo	1	
85	—	Flachrundschraube M 8×28 DIN 603 (zur Befestigung Schutzdecke an Sattelträger)	2	
86	—	Scheibe 8,4 DIN 433	2	
87	—	Sicherungsscheibe B 8,4 HgN 14509	2	
88	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	

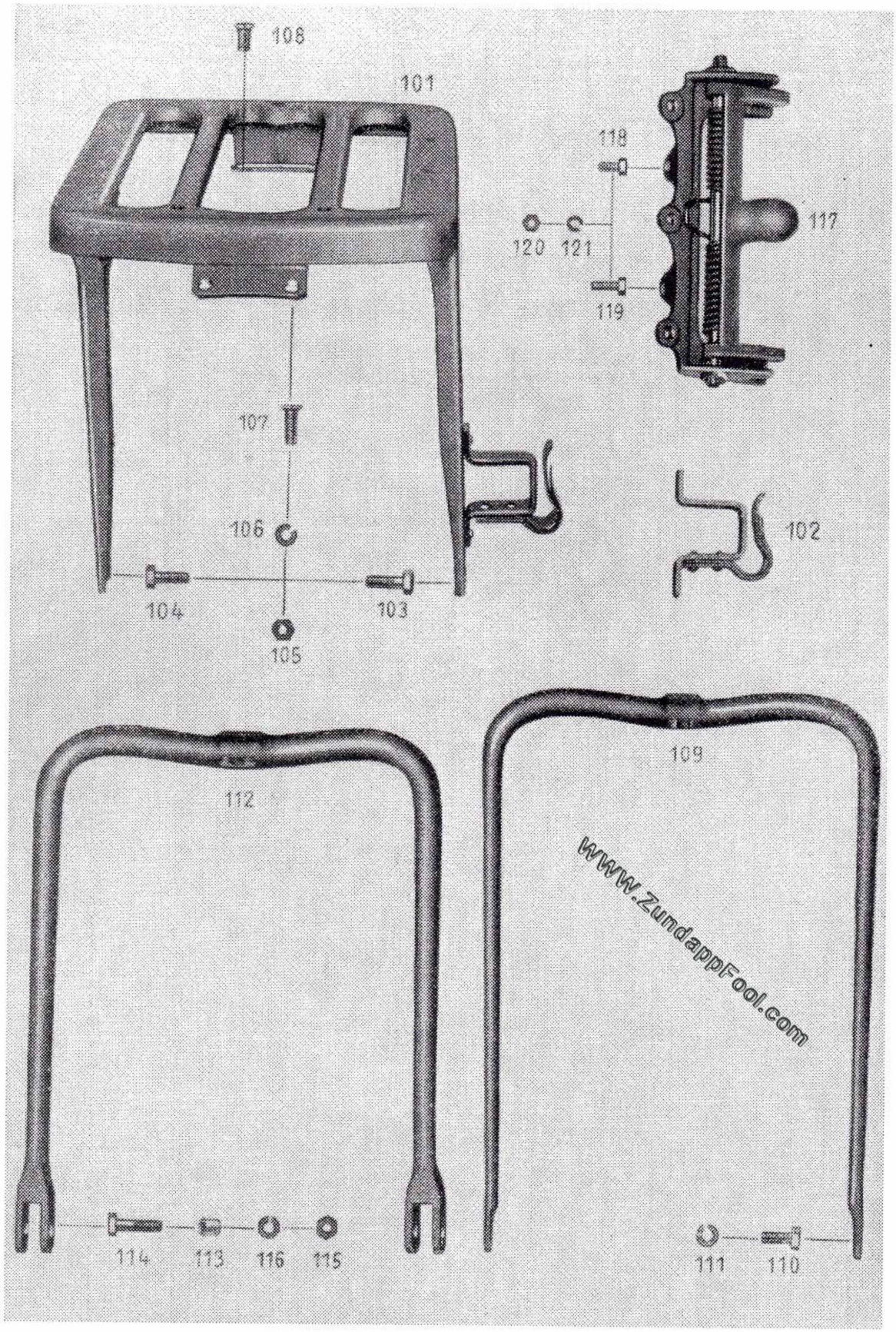
www.Zundappfool.com

Tafel 23, Gruppe R: b) Beifahrerfußrasten und Beifahrersattel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
89	—	Sechskantschraube M 8 × 20 DIN 931 (zur Befestigung Beifahrersattel an Gepäckträger)	3	Für Gepäckträger 630 z 93
90	—	Scheibe 8,4 DIN 433	3	
91	—	Federring 8,4 DIN 127	3	
92	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	3	
—	—	Sechskantschraube M 8 × 15 DIN 933 (zur Befestigung Beifahrersattel an Gepäckträger)	2	Für Gepäckträger 630 z 66
—	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
—	—	Sechskantschraube M 8 × 12 DIN 933 (zur Befestigung Beifahrersattel an Gepäckträger)	1	
—	1281 z 82	Scheibe	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 24, Gruppe R: c) Gepäckträger, Ständer u. Packtaschenhalter



www.ZundappFool.com

Tafel 24, Gruppe R: c) Gepäckträger, Ständer u. Packtaschenhalter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl e Gruppe	Bemerkungen
		Gepäckträger		
101	630 z 93	Gepäckträger mit Bügel (zum Packtaschenhalter 630 z 86)	1	bis Fahrgestell-Nr. 607 500
102	210 z 24	Bügel (zum Halten der Packtasche) BMW-Nr. 275 1 80 051 1 *)	1	
—	630 z 66	Gepäckträger mit Bügel (zum Packtaschenhalter 630 z 98)	1	ab Fahrgestell-Nr. 607 501
—	101 z 21	Bügel (zum Halten der Packtasche)	1	
—		Halbrundniet 6 16 DIN 660 (zur Bügelbefestigung am Gepäckträger)	2	
103	—	Sechskantschraube M 8 35 DIN 933 (zur Gepäckträgerbefestigung an Rahmen)	1	
104		Sechskantschraube M 8 30 DIN 931 (zur Gepäckträgerbefestigung an Rahmen)	1	
105	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
106	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
107		Linsensenkschraube M 8 22 DIN 91 (zur Gepäckträgerbefestigung an Schutzblech)	4	
108		Linsensenkschraube M 8 15 DIN 91 (zur Gepäckträgerbefestigung an Schutzblech)	2	
		Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	6	
—	—	Federring 8,4 DIN 127	6	
—	590 z 12	Handgriff, links (zum Aufbocken) .	1	
—	590 z 13	Handgriff, rechts (zum Aufbocken) .	1	
—	—	Sechskantschraube M 8 18 DIN933 (zur Befestigung Handgriff rechts)	1	

*) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 24, Gruppe R : c) Gepäckträger, Ständer u. Packtaschenhalter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Sechskantschraube M 8×22 DIN 933 (zur Befestigung Handgriff links)	1	
—	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
		Vorderradständer		
109	1750 z 69	Vorderradständer	1	
110	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 (zur Ständerbefestigung an Federgabel)	2	
111	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
		Hinterradständer		
112	1750 z 86	Hinterradständer	1	
113	1331 z 91	Abstandrohr	2	
114	—	Sechskantschraube M 8×30 DIN 931 (zur Ständerbefestigung an Rahmen)	2	
115	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
116	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
		Packtaschenhalter		
117	630 z 86	Packtaschenhalter für Krad	1	bis Fahrgestell-Nr. 607 500
118	—	Sechskantschraube M 6×18 Kr 551 (zur Befestigung des Packtaschenhalters an Gepäckträger)	4	
119	—	Sechskantschraube M 6×20 Kr 551 (zur Befestigung des Packtaschenhalters an Gepäckträger)	1	
120	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	5	
—	—	Scheibe 6,4 DIN 134	5	
121	—	Federring 6,4 DIN 127	5	

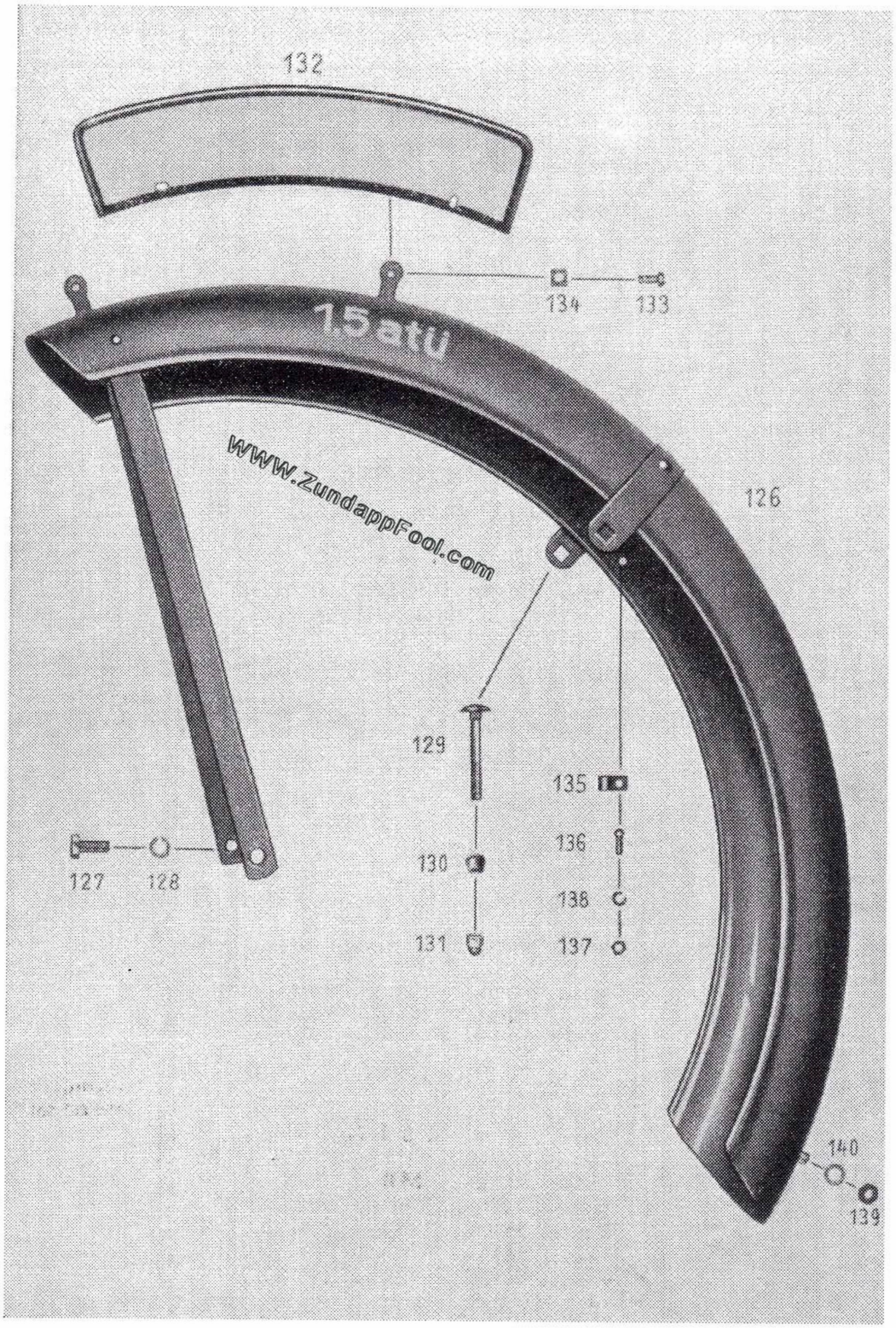
www.ZundappFool.com

Tafel 24, Gruppe R: c) Gepäckträger, Ständer u. Packtaschenhalter

Bild Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	630 z 98	Packtaschenhalter für Krad	1	ab Fahrgestell-Nr. 607 501
—	1551 z 178	Hakenschraube (zur Befestigung des Packtaschenhalters an Gepäckträger)	2	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127	2	
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
—	—	Sechskantschraube M 8 × 12 DIN 933 (zur Befestigung des Packtaschenhalters an Gepäckträger)	1	
—	—	Sicherungsscheibe B 8,4 HgN 14509	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 25, Gruppe R: d) Schutzbleche, Vorderrad-Schutzblech



www.ZundappFool.com

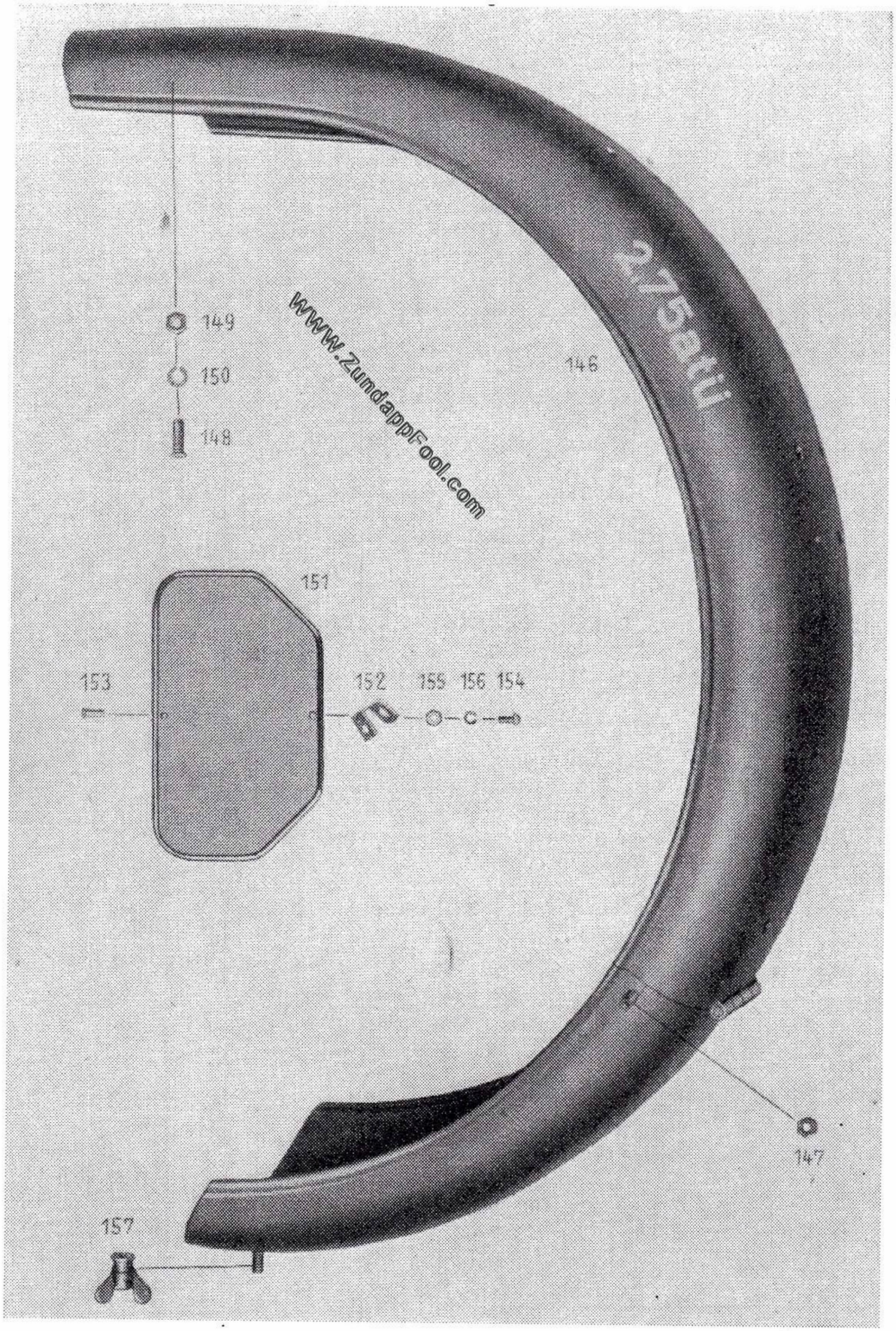
Tafel 25, Gruppe R: d) Schutzbleche, Vorderrad-Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Vorderrad-Schutzblech		
126	6370 z 67	Vorderrad-Schutzblech vollständig	1	
127	—	Sechskantschraube M 8 18 DIN 933 (zur Befestigung Schutzblechstrebe an Federgabe)	2	
128	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
129	—	Rohe Flachrundschraube M 8 60 DIN 603 (z. Befestigung Schutzblech an Federgabel)	2	
130	181 z 37	Führungsbuchse	2	
131	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	2	
132		Kennzeichenschild vorderes 1 1 74065 BMW-Nr. 275 1 77 020 0 *)	1	fällt weg
133		Halbrundschraube M 5 10 DIN 86 (z. Befestigung des Kennzeichenschildes)	2	fällt weg
134	—	Vierkantmutter M 5 DIN 562	2	fällt weg
135		Befestigungsschelle 1 6 Kr 2571 (zur Seilzugbefestigung am Vorderrad-Schutzblech)	1	
136	—	Halbrundschraube M 4 10 DIN 86	1	
137	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934	1	
138	—	Federring 4,3 DIN 127	1	
139	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 (z. Ständerbefestigung an Schutzblech)	1	
140		Scheibe 8,4 DIN 433	1	

*) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 26, Gruppe R: d) Schutzbleche, Hinterrad-Schutzblech



www.ZundappFool.com

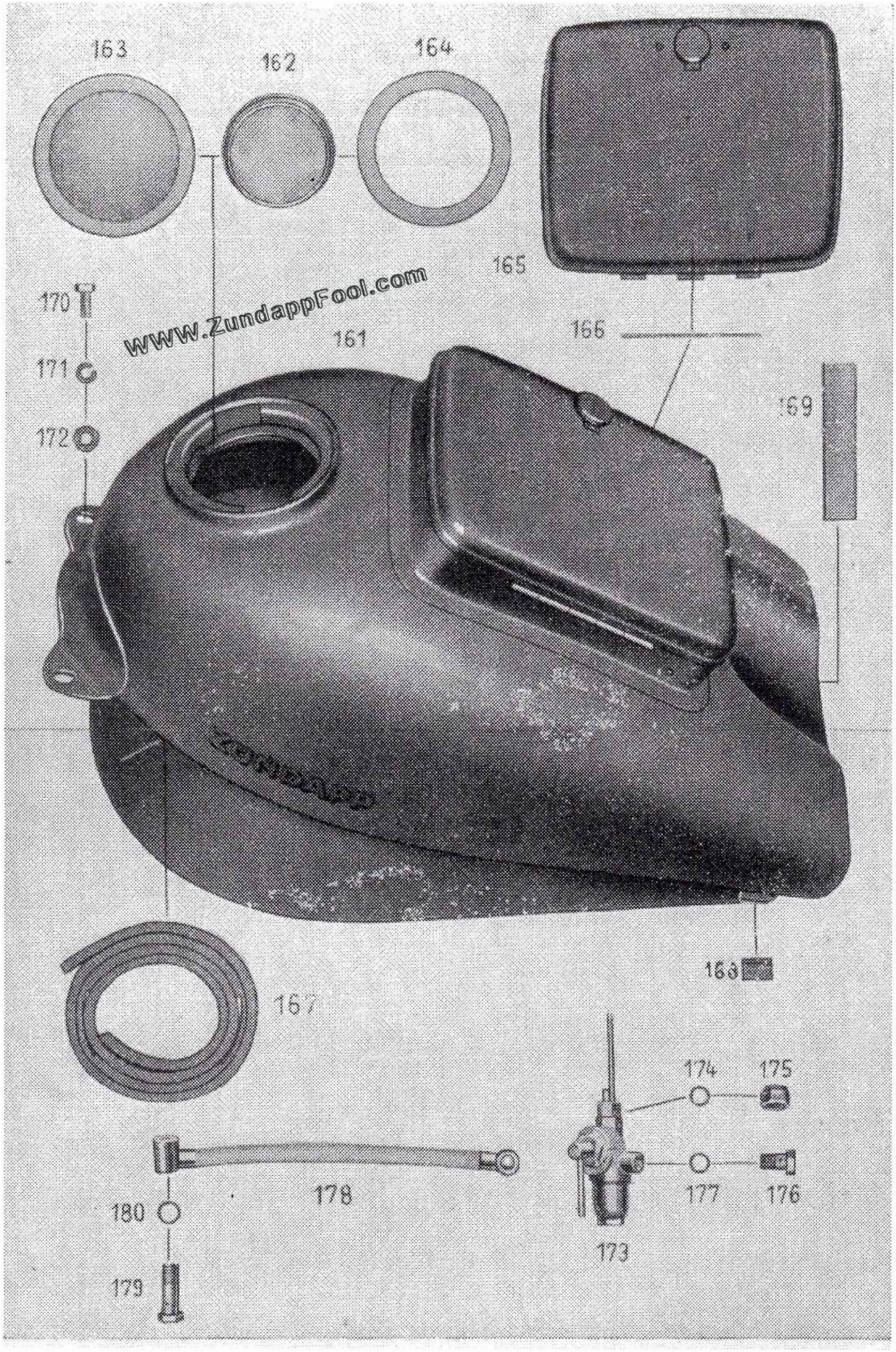
Tafel 26, Gruppe R: d) Schutzbleche, Hinterrad-Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Hinterrad-Schutzblech		
146	6370 z 33	Hinterrad-Schutzblech vollständig .	1	
147	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 (zur Schutzblech-Endstückbefestigung)	2	
148	—	Linsensenkschraube M 8×25 DIN 91 (zur Hinterrad-Schutzblechbefestigung an Rahmen)	4	
149	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	4	
150	—	Federring 8,4 DIN 127	4	
151	1470 z 6	Kennzeichenschild hinteres BMW-Nr. 275 1 77 060 0 [2])	1	
152	2051 z 135	Befestigungswinkel	1	
153	—	Linsensenkschraube M 5×12 DIN 91 (zum hinteren Kennzeichenschild)	2	
154	—	Halbrundschraube M 5×12 DIN 86 (zum hinteren Kennzeichenschild)	1	
155	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 . .	3	
156	—	Federring 5,3 DIN 127	3	
157	1021 z 2	Flügelmutter (zur Befestigung des Hinterradständers an Schutzblech)	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 27, Gruppe R: f) Kraftstoffbehälter und -leitungen



Tafel 27, Gruppe R: f) Kraftstoffbehälter und -leitungen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Kraftstoffbehälter		
161	6220 k 22	Kraftstoffbehälter	1	austauschbar mit 6220 k 23
—	6220 k 23	Kraftstoffbehälter	1	austauschbar mit 6220 k 22
162	2210 z 11	Kraftstoffsieb	1	fällt weg
163	1850 z 8	Verschlußdeckel mit Dichtung . . BMW-Nr. 275 1 94 215 0 [2])	1	
164	1850 z 8/31	Dichtring (zum Verschlußdeckel) . BMW-Nr. 275 1 74 004 0 [2])	1	
165	230 z 28	Kastendeckel mit Schloß	1	bis Fahrgestell-Nr. 607 500
166	121 z 88	Scharnier-Bolzen	1	
—	6040 z 69	Kastenschloß mit Schlüssel . . .	1	
167	946 z 3 B	Gummibeilage	1	
168	616 z 23 B	Anschlaggummi	1	Nur für 6220 k 22 ohne Befestigung unter Sattellager
169	616 z 42 B	Anschlaggummi	1	
—	6220 k 23	Kraftstoffbehälter	1	
—	2210 z 11	Kraftstoffsieb	1	
—	1850 z 8	Verschlußdeckel mit Dichtung . . BMW-Nr. 275 1 94 215 C [2])	1	
—	1850 z 8/31	Dichtring (zum Verschlußdeckel) . BMW-Nr. 275 1 74 004 C [2])	1	
—	230 z 33	Kastendeckel mit Schloß	1	ab Fahrgestell-Nr. 607 501
—	121 z 88	Scharnier-Bolzen	1	
—	1540 z 1	Absperrschraube	1	
—	1251 z 88	Außenfederring (zur Befestigung Absperrschraube in Kastendeckel) .	1	
—	2021 z 25	Schlüssel (für Kastenschloß) . . .	2	
170	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 (zur Befestigung des Kraftstoffbehälters am Rahmen)	2	

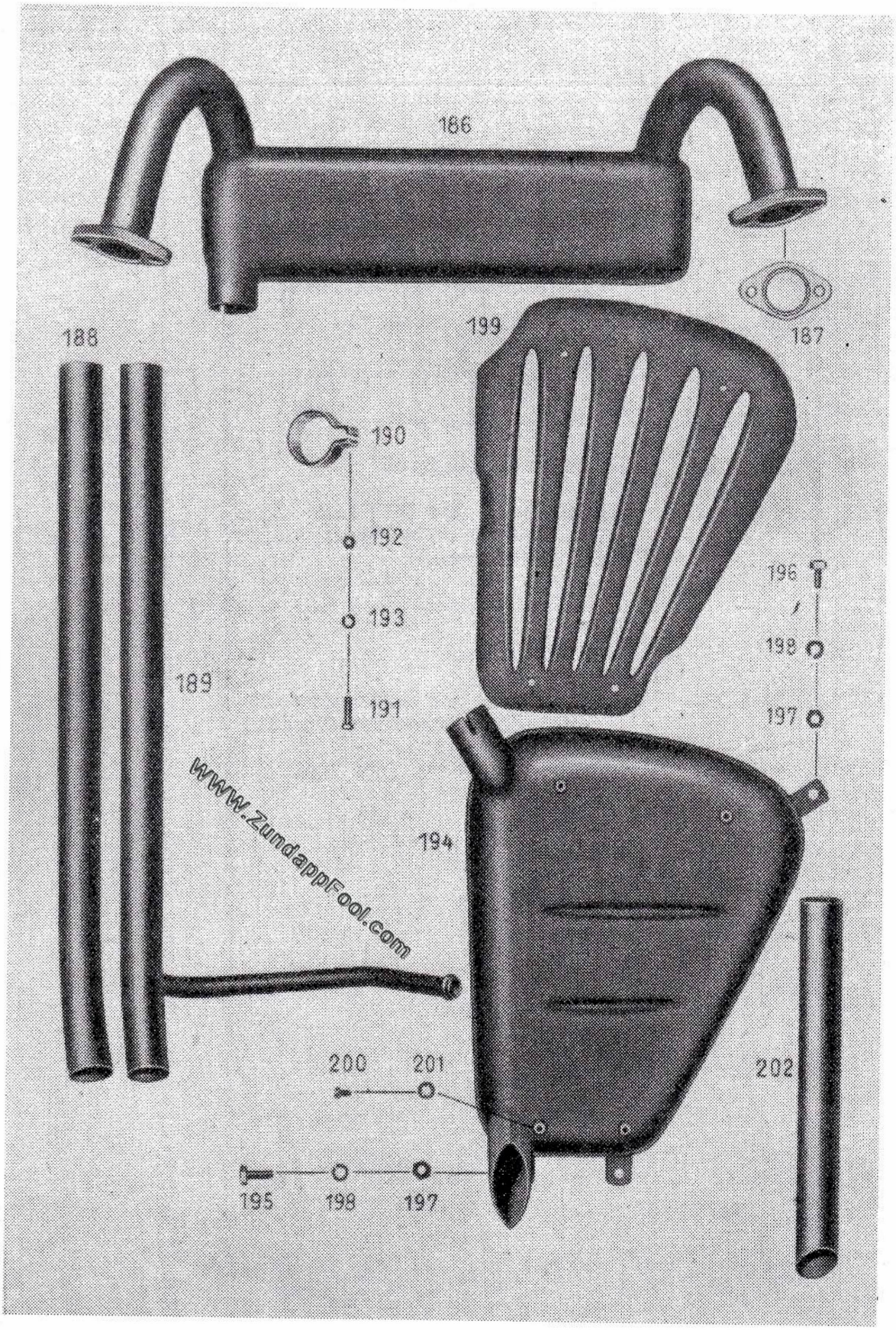
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

Tafel 28, Gruppe R: h) Auspufftopf und -leitungen



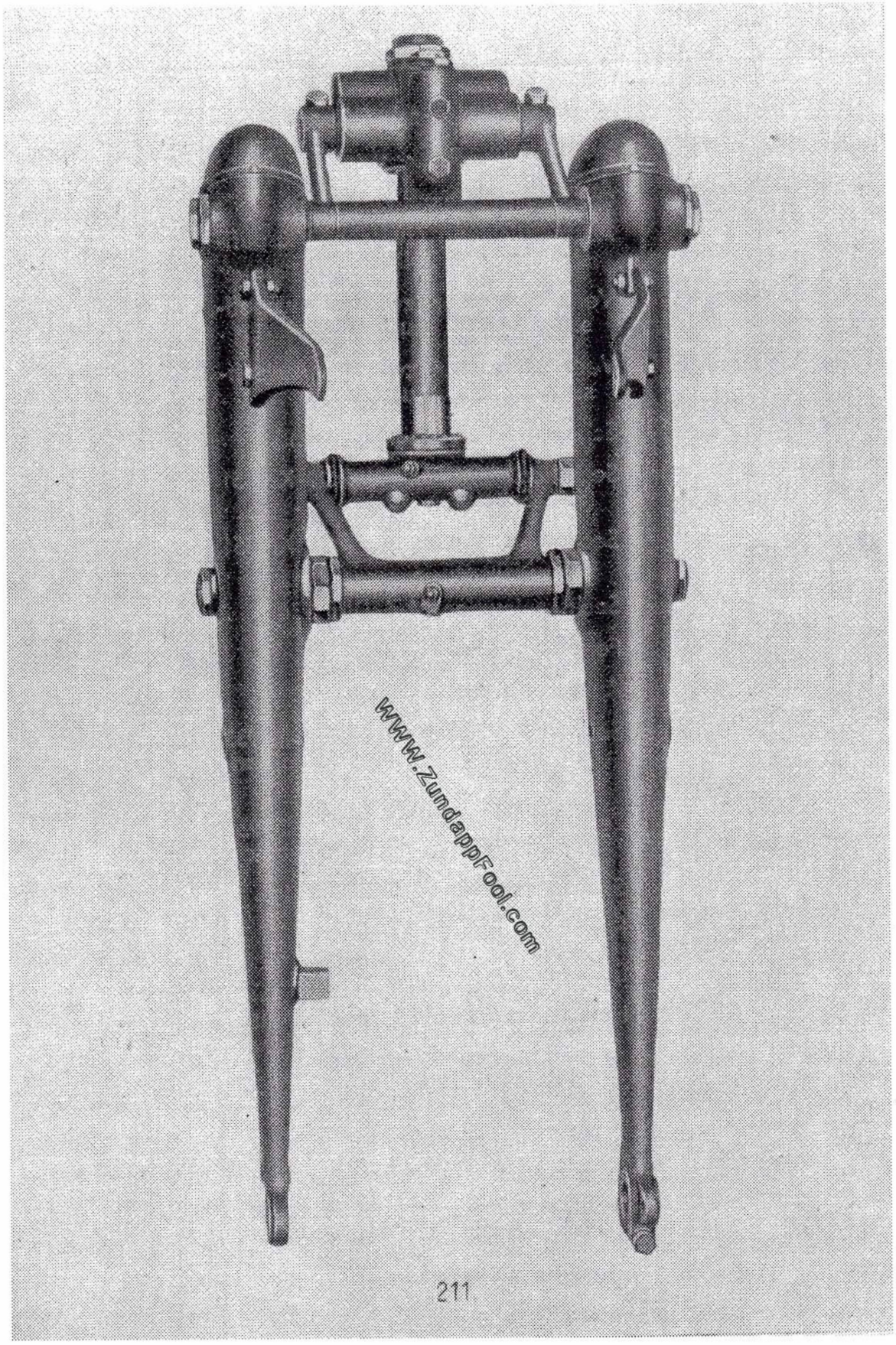
www.ZundappFool.com

Tafel 28, Gruppe R: h) Auspufftopf und -leitungen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Auspufftopf und -leitungen		
186	6020 z 47	Auspuffsammler	1	
—	6020 z 49	Auspuffsammler	1	Nur bei eingebauter Kradheizung
187	469 z 6	Auspuffdichtung (zwischen Auspuffsammler und Zylinderkopf) . . .	2	
188	1341 z 14	Verbindungsrohr (zwischen Auspuffsammler und Auspufftopf) . . .	1	
189	1340 z 20	Verbindungsrohr (zwischen Auspuffsammler und Auspufftopf) . . .	1	Nur in Verbindung mit Luftfilter 6410 z 22
190	1441 z 36	Schelle (zum Verbindungsrohr) . .	2	
191	—	Sechskantschraube M 6×20 Kr 551 (zur Schelle)	1	
—	—	Sechskantschraube M 6×25 Kr 551 (zur Schelle)	1	
192	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	2	
193	—	Federring 6,4 DIN 127	2	
194	6030 z 11	Auspufftopf	1	
195	—	Sechskantschraube M 8×22 DIN 933 (zur Befestigung Auspufftopf an Rahmen)	2	
196	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 (z. Befestig. Auspufftopf an Rahmen)	1	
197	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	3	
198	—	Federring 8,4 DIN 127	3	
199	1501 z 31	Schutzgitter	1	
200	—	Halbrundschraube M 5×6 DIN 86 (z. Befestig. Auspufftopf an Rahmen)	4	
201	—	Sicherungsscheibe B 5,3 HgN 14509	4	
202	1331 z 282	Auspuffrohr	1	
—	1441 z 36	Schelle (zum Auspuffrohr)	1	Siehe Bild Nr. 190
—	—	Sechskantschraube M 6×20 Kr 551 (zur Schelle)	1	Nur bis Fahrgest.-Nr. 601 721
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	1	
—	—	Federring 6,4 DIN 127	1	

www.Zundappfool.com

Tafel 29, Gruppe R: i) Federgabel (Zusammenbau)



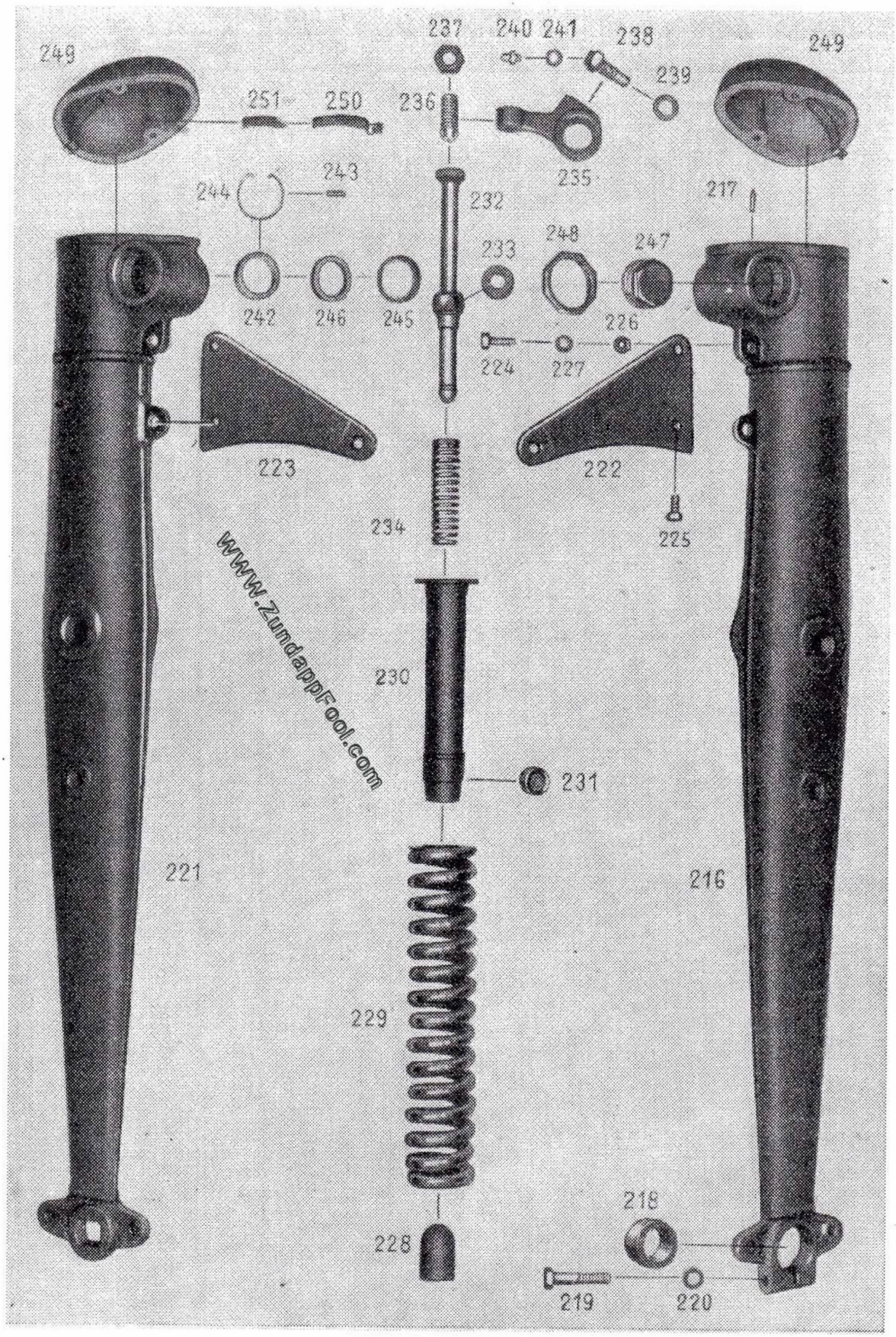
www.ZundappFool.com

Tafel 29, Gruppe R: i) Federgabel (Zusammenbau)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Federgabel		
211	6810 k 99	Federgabel vollständig	1	Eingebaut bis Fgst.-Nr. 605 500; austauschbar mit 6810 k 102
—	6810 k 102	Federgabel vollständig	1	Eingebaut ab Fgst.-Nr. 605 501; austauschbar mit 6810 k 99 und 6810 k 103; Als Ersatz für 6810 k 99 ist Anschlagbolzen 131 z 62 mitzuliefern
—	6810 k 103	Federgabel vollständig	1	Eingebaut ab Fgst.-Nr. 610 501; austauschbar mit 6810 k 99 und 6810 k 102. Als Ersatz für 6810 k 99 ist Anschlagbolzen 131 z 62 mitzuliefern

www.ZundappFool.com

Tafel 30, Gruppe R: i) Federgabel



www.ZundappFool.com

Tafel 30, Gruppe R: i) Federgabel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Federgabel		
216	1180 z 64	Linker Gabelholm	1	bis Fgst.-Nr. 610 453
—	1180 z 77	Linker Gabelholm	1	ab Fgst.-Nr. 610 454
217	1691 z 43	Stift (in Gabelholm für Kopflagerdeckel)	1	Nur bis Fgst.-Nr. 610 501
218	171 z 50	Buchse (für Vorderradachse in linken Gabelholm)	1	
219	—	Sechskantschraube M 8×40 DIN 932 (zur Befestigung Buchse in Gabelholm)	1	
220	1281 z 82	Scheibe	1	
221	1180 z 56	Gabelholm, rechter	1	bis Fgst.-Nr. 610 454
—	1180 z 78	Gabelholm, rechter	1	ab Fgst.-Nr. 610 453
—	1691 z 43	Stift (in Gabelholm für Kopflagerdeckel)	1	Nur bis Fgst.-Nr. 610 501
222	630 z 87	Scheinwerferhalter, links	1	
223	630 z 88	Scheinwerferhalter, rechts	1	
224	—	Sechskantschraube M 6×18 DIN 933 (zur Befestigung Scheinwerferhalter an Gabelholm)	2	
225	—	Sechskantschraube M 6×12 DIN 933 (zur Befestigung Scheinwerferhalter an Gabelholm)	2	
226	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	4	
227	—	Federring 6,4 DIN 127	4	
228	616 z 15 B	Gummipuffer (in Gabelholm)	2	
229	321 z 167	Große Druckfeder	2	
—	1301 z 78	Scheibe (zur Druckfeder)	2	
230	1330 z 13	Stoßrohr	2	Mitzuliefern ist Scheibe 1301 z 126
—	1301 z 126	Scheibe	2	
231	1131 z 6	Kugelpfanne (in Stoßrohr)	2	
232	1330 z 19	Stoßstange	2	
233	1236 z 149 B	Führungsring (auf Stoßstange)	2	
234	321 z 169	Kleine Druckfeder	2	

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

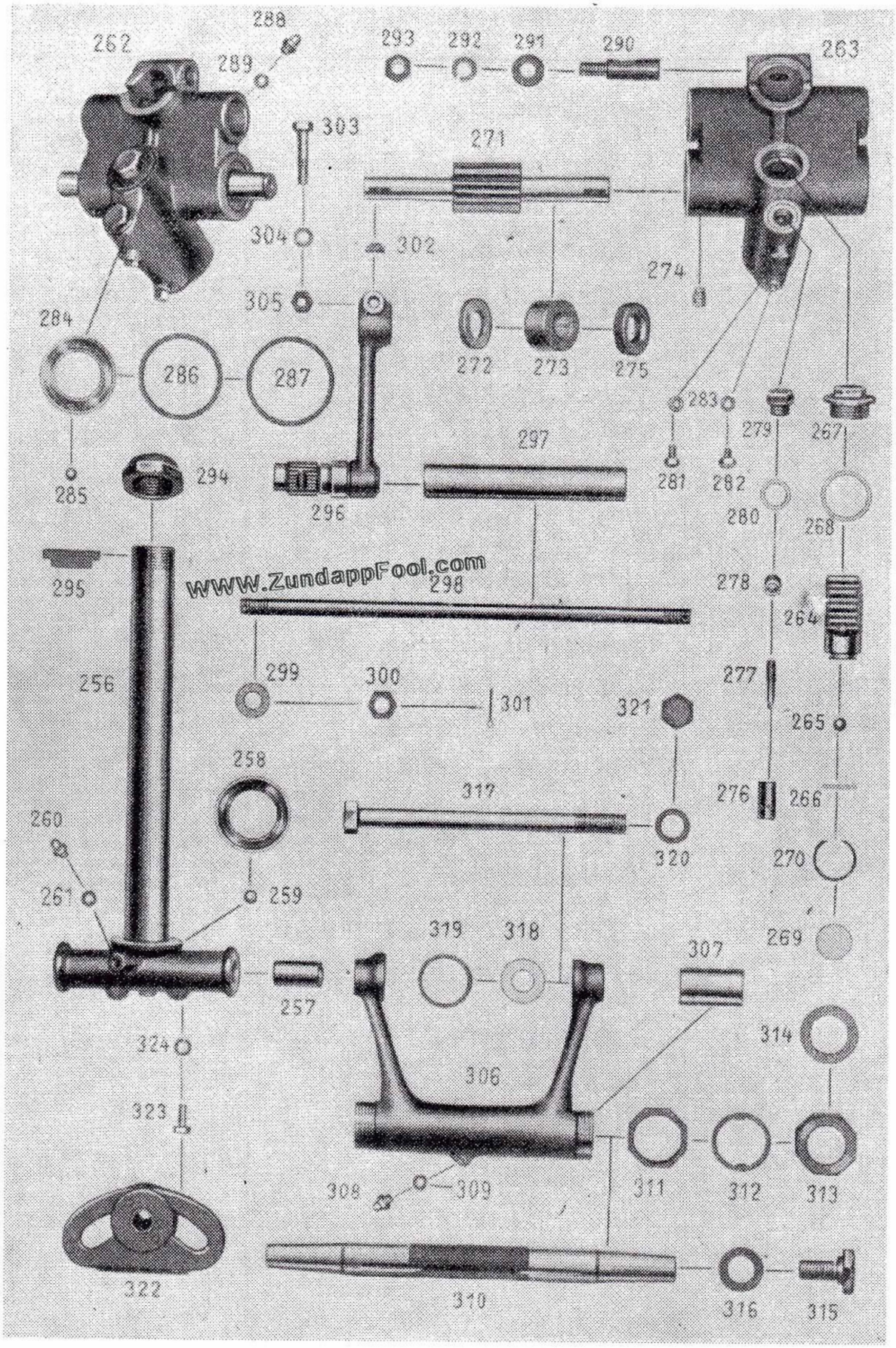
This page intentionally left blank

Tafel 30, Gruppe R: i) Federgabel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
235	711 z 36	Schwinghebel	2	Mitzuliefern ist Schwinghebel-Schraube 1540 z 2
236	1540 z 2	Schwinghebelschraube (in Schwinghebel)	2	
237	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 936 (zur Schwinghebelschraube) . .	2	
238	1551 z 143	Schraube (zur Befestigung Schwinghebel an oberes Gabelgelenk) .	2	
239	—	Federring 10,5 DIN 127	2	
240	1080 z 1	Druckschmierkopf (in Schraube 1551 z 143)	2	
241	1307 z 2	Cellonscheibe	2	
242	1871 z 65	Laufring (in Gabelholm)	4	
243	—	Lagernadel 2,5×9,8 DIN 617 (zur Schwinghebellagerung) . .	112	
244	1251 z 70	Innenfederring (zur Befestigung Laufring in Gabelholm)	2	
245	781 z 160	Dichtkappe (in Gabelholm) . . .	2	
246	1236 z 129 B	Bunaring (in Dichtkappe)	2	
247	1541 z 55	Verschlußschraube (in Gabelholm) .	2	
248	1011 z 39	Sicherungsmutter (auf Verschlußschraube)	2	
249	650 z 17	Kopflagerdeckel	2	Bis Fgst.-Nr. 607 500; austauschbar mit 653 z 38
250	331 z 46	Deckelfeder (zum Kopflagerdeckel)	4	
251	331 z 71	Deckelfeder, kleine (zum Kopflagerdeckel)	4	
—	—	Senkniet 2×10 DIN 661	8	Ab Fgst.-Nr. 607 501; austauschbar mit 650 z 17; mitzuliefern ist 211 z 12
—	653 z 38	Kopflagerdeckel	2	
—	211 z 12	Haltebügel (zum Kopflagerdeckel)	2	
—	651 z 55	Kopflagerdeckel	2	Ab Fgst.-Nr. 610 501
—	211 z 13	Haltebügel (zum Kopflagerdeckel)	2	Ab Fgst.-Nr. 610 501

www.ZundappFool.com

Tafel 31, Gruppe R: i} Federgabel, Federgabelaufhängung



WWW.ZundappFool.com

Tafel 31, Gruppe R: i) Federgabel, Federgabelaufhängung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Federgabelaufhängung		Bei Ersatzlieferung bis Fahrgestell-Nr. 605 500 muß der Steuerungsdämpfer 6350 k 15 mitgeliefert werden
256	1190 z 15	Federgabelschaft	1	
257	184 z 71	Lagerbuchse (in Federgabelschaft)	2	
258	1871 z 48	Laufring (zum Federgabelschaft) .	1	
—	1871 z 103	Laufring mit Innenschulter (zum Federgabelschaft)	1	Wahlweise
259	—	Kugel 6,5 mm ∅	20	
260	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
261	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
262	6350 z 14,	Oelstoßdämpfer vollständig . . .	1	
263	1201 z 127	Oberes Steuerlager	1	
264	871 z 6	Dämpferkolben	1	
265	—	Kugel 7 mm ∅	1	
266	—	Kerbstift 2×22 LWKN 15212.1 . .	1	
267	1551 z 121	Verschlußschraube	1	
268	—	Dichtring A 28×34 DIN 7603 . .	1	
269	331 z 67	Federscheibe	1	
270	1251 z 27	Sprengring	2	
271	1921 z 23	Stoßdämpferwelle	2	
272	1241 z 57	Beilagring	2	
273	180 z 5	Lagerbuchse	1	
—	180 z 3	Lagerbuchse	1	
—	1281 z 88	Druckscheibe	1	
274	1561 z 51	Sicherungsschraube	1	
275	1230 z 8	Dichtring	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 31, Gruppe R: i) Federgabel, Federgabelaufhängung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
276	301 z 3	Düseneinsatz	1	
277	1561 z 65	Einstellschraube	1	
278	1011 z 22	Nutmutter	1	
279	1551 z 153	Verschlußschraube	1	
280	1233 z 7	Dichtring	1	
281	1551 z 126	Sechskantschraube	1	
282	—	Sechskantschraube M 6×8 DIN 933	1	
283	—	Dichtung A 6×10 DIN 7603	2	
284	1871 z 48	Laufring (zum oberen Steuerlager)	1	Wahlweise
—	1871 z 103	Laufring mit Innenschulter (zum oberen Steuerlager)	1	Wahlweise
285	—	Kugel 6,5 mm ∅	20	
286	1236 z 141 B	Dichtring	1	
287	781 z 204	Kappe (zum Dichtring)	1	
288	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
289	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
290	121 z 141	Klemmbolzen (zur Befestigung des oberen Steuerlagers an Federgabelschaft)	1	
291	—	Beilegscheibe 10,5 Kr 961	1	
292	—	Federring 10,5 DIN 127	1	
293	—	Sechskantmutter M 10×1 DIN 934	1	
294	1011 z 24	Verschlußmutter (zur Befestigung des ob. Steuerlagers an Rahmen)	1	Nur bis Fahrgestell-Nr. 605 500
295	1291 z 41	Sicherungsstück	1	Nur bis Fahrgestell-Nr. 605 500
—	1011 z 38	Verschlußmutter (zur Befestigung des ob. Steuerlagers an Rahmen)	1	Ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	781 z 126	Auflagekappe (zur Verschlußmutter 1011 z 38)	1	Ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	1331 z 245	Abstandrohr (zwischen ob. Steuerlager u. Verschlußmutter 1011 z 38)	1	Ab Fahrgestell-Nr. 605 501

www.ZundappFool.com

Tafel 31, Gruppe R: i) Federgabel Federgabelaufhängung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
296	711 z 56	Oberes Gabelgelenk	2	
297	1331 z 225	Abstandrohr	1	
298	121 z 145	Gabelbolzen (zum oberen Gabelgelenk) . . .	1	
299	1281 z 118	Scheibe	2	
300	—	Kronenmutter M 12×1,5 DIN 937 .	2	
301	—	Splint 3×25 DIN 94	2	
302	—	Scheibenfeder 4×6,5 DIN 304 (in Stoßdämpferwelle)	2	
203	—	Sechskantschraube M 8×35 DIN 931 (zur Befestigung des oberen Gabelgelenkes an Stoßdämpferwelle)	2	
304	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
305	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
306	710 z 11	Gabelgelenk, unteres	1	
307	184 z 110	Lagerbuchse	2	
308	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
309	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
310	121 z 104	Gabelachse (zur Befestigung des unteren Gabelgelenkes an Federgabel)	1	
311	1011 z 39	Sicherungsmutter	2	
312	1291 z 30	Sicherungsscheibe	2	
313	1011 z 40	Mutter	2	
314	1281 z 117	Scheibe	2	
315	1551 z 146	Schraube	2	
316	—	Scheibe 19 DIN 433	2	
317	131 z 35	Gabelbolzen (zur Befestigung des unteren Gabelgelenkes an Federgabelschaft)	1	

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

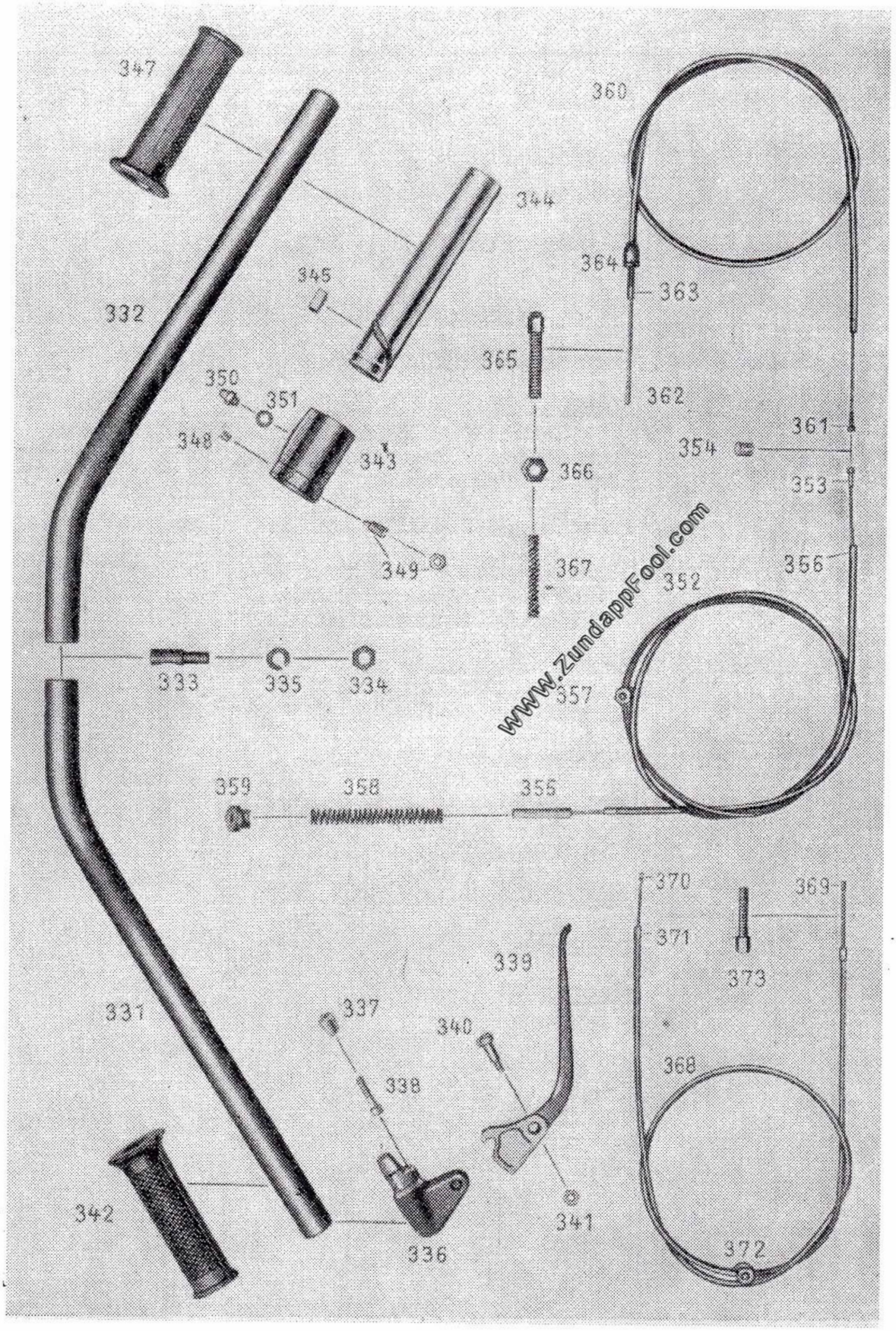
This page intentionally left blank

Tafel 31, Gruppe R: i) Federgabel — Federgabelaufhängung Steuerungsdämpfer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
318	1301 z 236	Scheibe	2	
319	1236 z 51 B	Dichtring	2	
320	1301 z 148	Scheibe	2	
321	1001 z 61	Sechskantmutter M 16×1 Kr 752 .	1	
		Steuerungsdämpfer		
322	6350 z 5	Steuerungsdämpfer vollständig . .	1	Eingebaut bis Fahrgestell-Nr. 605 500
323	—	Sechskantschraube M 6×15 DIN 933 (zur Befestigung des Steuerungsdämpfers an Federgabelschaft)	2	Eingebaut bis Fahrgestell-Nr. 605 500
324	—	Federring 6,4 DIN 127	2	Eingebaut bis Fahrgestell-Nr. 605 500
—	6350 k 15	Steuerungsdämpfer (mit Verschlußmutter, Auflagekappe, Abstandrohr und Anschlagbolzen) . . .	1	Ist bei Ersatzlieferung d. Federgabelschaft 1190 z 15 bis Fgst.-Nr. 605500 mitzuliefern
—	130 z 10	Bolzen	1	Eingebaut ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	1289 z 6	Dämpfscheibe	2	Eingebaut ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	2051 z 36	Haltewinkel	1	Eingebaut ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	—	Sechskantschraube M 7×40 DIN 931 (zur Befestigung des Haltewinkels an Anschlagbolzen)	1	Eingebaut ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 . .	1	Eingebaut ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	321 z 87	Druckfeder	1	Eingebaut ab Fahrgestell-Nr. 605 501
—	590 z 8	Handschale	1	Eingebaut ab Fahrgestell-Nr. 605 501

www.ZundappFool.com

Tafel 32, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen



www.ZundappFool.com

Tafel 32, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Lenker		
—	1370 k 56	Lenkerhälfte, linke, mit Armaturen vollständig	1	
—	1370 k 57	Lenkerhälfte, rechte, mit Armaturen vollständig	1	
331	1380 z 15	Lenkerhälfte, linke	1	
332	1380 z 16	Lenkerhälfte, rechte	1	
333	121 z 168	Klemmbolzen (zur Befestigung der Lenkerhälften am oberen Steuerlager)	2	
334	—	Sechskantmutter M 10×1 DIN 934 (zum Klemmbolzen)	2	
335	—	Federring 10,5 DIN 127	2	
—	1596 z 126	Schlauch (zur Lenkeröffnung rechts)	1	
		Handbetätigung		
—	690 z 10	Innenzughebel vollständig [1] . . . BMW-Nr. 275 1 91 205 0 [2]	2	
—	690 z 10/37	Griffhalter mit Klemmstück und Linsenschraube . . . . . BMW-Nr. 275 1 91 475 0 [2]	2	
336	690 z 10/31	Griffhalter . . . . . BMW-Nr. 275 1 71 205 0 [2]	2	
337	690 z 10/32	Klemmstück . . . . . BMW-Nr. 275 1 71 721 0 [2]	2	
338	690 z 10/33	Linsenschraube (zum Klemmstück) BMW-Nr. 212 1 71 722 0 [2]	2	
339	690 z 10/34	Handhebel . . . . . BMW-Nr. 275 1 71 225 0 [2]	2	
340	690 z 10/35	Sechskantschraube (zur Befestigung Handhebel in Griffhalter) . . . BMW-Nr. 275 1 71 232 0 [2]	2	
341	690 z 10/36	Sechskantmutter . . . . . BMW-Nr. 275 1 71 242 0 [2]	2	

[1]) Firma G. Magenwirth K. G., Urach (Württbg.)
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 32, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	2051 z 175	Abdeckblech (z. Griffhalter, rechts)	1	
—	1301 z 175	Scheibe (z. Griffhalter, rechts) . .	1	
342	616 z 51 B	Gummigriff, links . . . . . BMW-Nr. 250 1 71 718 0 [2])	1	
—	170 z 12	Drehgriff, rechts vollständig [1]) . . BMW-Nr. 251 1 91 575 0 [2])	1	
343	170 z 12/31/37	Drehgriffgehäuse mit Abschlußring BMW-Nr. 251 1 91 525 0 [2])	1	
344	170 z 9/32	Führungsrohr . . . . . BMW-Nr. 250 1 91 052 0 [2])	1	
345	170 z 12/35	Führungsstück . . . . . BMW-Nr. 250 1 91 053 0 [2])	1	
347	170 z 9/36	Gummigriff . . . . . BMW-Nr. 250 1 71 717 0 [2])	1	
348	170 z 9/38	Gewindestift (zur Befestigung am Lenker) . BMW-Nr. 250 1 71 725 0 [2])	2	
349	170 z 9/47	Stellschraube mit Mutter . . . . . BMW-Nr. 250 1 91 054 0 [2])	1	
350	170 z 9/43	Druckschmierkopf . . . . . BMW-Nr. 251 1 64 245 0 [2])	1	
351	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
		Seilzüge		
352	6290 z 137	Seilzug für Kupplung	1	
—	—	Seil A 2×1,47 DIN 71987	1	
353	—	Lötnippel B 2,3 DIN 71988 . . .	1	
354	171 z 111	Lötnippel-Aufnahme	1	
355	1561 z 67	Gewindestift	1	
—	—	Seilhülle B 3×1,31 DIN 71987 . .	1	
356	—	Hülse C 3 DIN 71987	2	
357	1080 z 2	Druckschmierkopf für Seilzug . .	1	

[1]) Firma G. Magenwirth K. G., Urach (Württbg.)
[2]) Mit BMW austauschbar

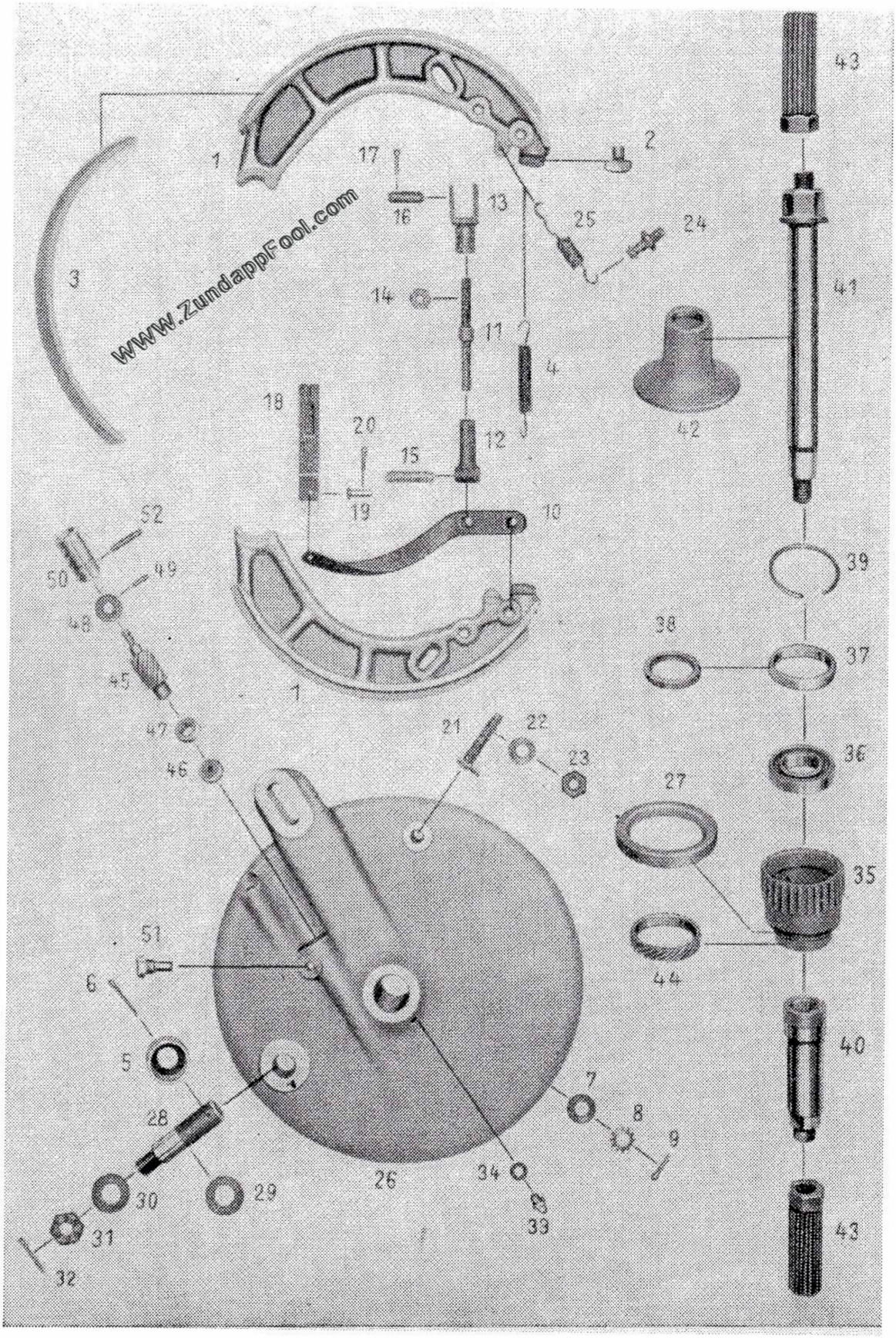
www.ZundappFool.com

Tafel 32, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
358	321 z 134	Feder	1	
359	1021 z 01	Rändelmutter	1	
360	6290 z 136	Seilzug für Vorderradbremse . . .	1	
—	—	Seil A 2×1,095 DIN 71987	1	
361	—	Lötnippel B 2,3 DIN 71988 . . .	1	
—	171 z 111	Lötnippel-Aufnahme	1	Bild Nr. 354
362	1071 z 1	Seilzugnippel	1	
—	—	Seilhülle B 3×0,927 DIN 71987 . .	1	
363	—	Hülse C 3 DIN 71987	2	
364	6070 z 5/7	Gummitülle (zum Bremsdeckel) . .	1	
365	1551 z 154	Stellschraube	1	
366	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	1	
367	321 z 173	Feder	1	
368	6290 z 138	Seilzug für Vergaser	1	
—	—	Seil A 1,5×1,13 DIN 71987 . . .	1	
369	141 z 16	Lötnippel (zum Vergaser)	1	
370	141 z 24	Lötnippel (zum Drehgriff)	1	
—	—	Seilhülle B 2,5×1,025 DIN 71987 .	1	
371	—	Hülse C 2,5 DIN 71987	2	
372	1080 z 2	Druckschmierkopf für Seilzug . .	1	
373	1551 z 122	Stellschraube	1	
—	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 . .	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 33, Gruppe B: a) Bremsen, Vorderradbremse



Tafel 33, Gruppe B: a) Bremsen Vorderradbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Vorderradbremse		
1	20 z 7	Bremsbacke mit Belag . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 061 0 [2])	2	Leichtmetall, austauschbar mit 20 k 16
—	20 k 16	Bremsbacke mit Belag . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 061 1 [2])	2	Blech, austauschbar mit 20 z 7
2	131 z 151	Nasenbolzen . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 065 0 [2])	2	nur für Bremsbacke in Leichtmetall-ausführung
3	49 z 6	Bremsbelag . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 062 0 [2])	2	
—	—	Zylinderniete C 4×10 DIN 74268 . BMW-Nr. 275 1 66 069 0 [2])	16	
4	321 z 63	Zugfeder (zwischen den Bremsbacken) . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 063 1 [2])	1	
5	781 z 69	Führungskappe (zur Befestigung der Bremsbacken an Lagerbolzen) . BMW-Nr. 275 1 66 064 0 [2])	2	
6	—	Splint 3×28 DIN 94	1	
7	1307 z 8	Scheibe (zur Befestigung der Bremsbacken an Bremsdeckel) . BMW-Nr. 275 1 66 097 0 [2])	2	
8	1251 z 123	Federnde Scheibe . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 096 0 [2])	2	
9	—	Splint 3×18 DIN 94	2	
10	671 z 70	Bremshebel . . . . . BMW-Nr. 275 1 63 005 0 [2])	1	
11	1551 z 112	Spannschraube (zum Einstellen der Bremsbacken) . . . . . BMW-Nr. 275 1 63 006 0 [2])	1	
12	541 z 19	Druckstangenkopf (zur Spannschraube) . . . . . BMW-Nr. 275 1 63 008 0 [2])	1	
13	551 z 36	Gabelkopf (zur Spannschraube) . BMW-Nr. 275 1 63 007 0 [2])	1	
14	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 33, Gruppe B: a) Bremsen Vorderradlagerung mit Bremsdeckel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
15	—	Bolzen 8 d 9×35×29,5 DIN 1433 (zur Bremshebel- und Druckstangenkopfbefestigung)	2	
16	—	Bolzen 8 d 9×28×23,5 DIN 1433 (zur Gabelkopfbefestigung) . .	1	
17	—	Splint 2×12 DIN 94	6	
18	671 z 77	Verlängerungsstück (z. Bremshebel) BMW-Nr. 275 1 63 009 [2])	1	
19	—	Bolzen mit kleinem Kopf 4 h 11×13×10 DIN 1434 . . .	1	
20	—	Splint 1×8 DIN 94	1	
21	120 z 13	Einstellbolzen (zum Nachstellen der Bremse) . .	1	
22	—	Scheibe 10,5 DIN 433	1	
23	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 .	1	
24	131 z 126	Stehbolzen (im Bremsdeckel zur Zugfeder) .	1	
25	321 z 122	Zugfeder . . . . . BMW-Nr. 275 1 63 011 0 [2])	1	
		Vorderradlagerung mit Bremsdeckel		
26	230 z 40	Bremsdeckel	1	
27	6860 z 28	Manschettendichtung	1	
28	121 z 133	Bolzen (zur Lagerung der Bremsbacken)	1	
29	1301 z 192	Scheibe	1	
30	—	Scheibe 15 DIN 125	1	
31	—	Kronenmutter M 14 DIN 937 . . .	1	
32	—	Splint 3×28 DIN 94	1	
33	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
34	1307 z 2	Cellonscheibe	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

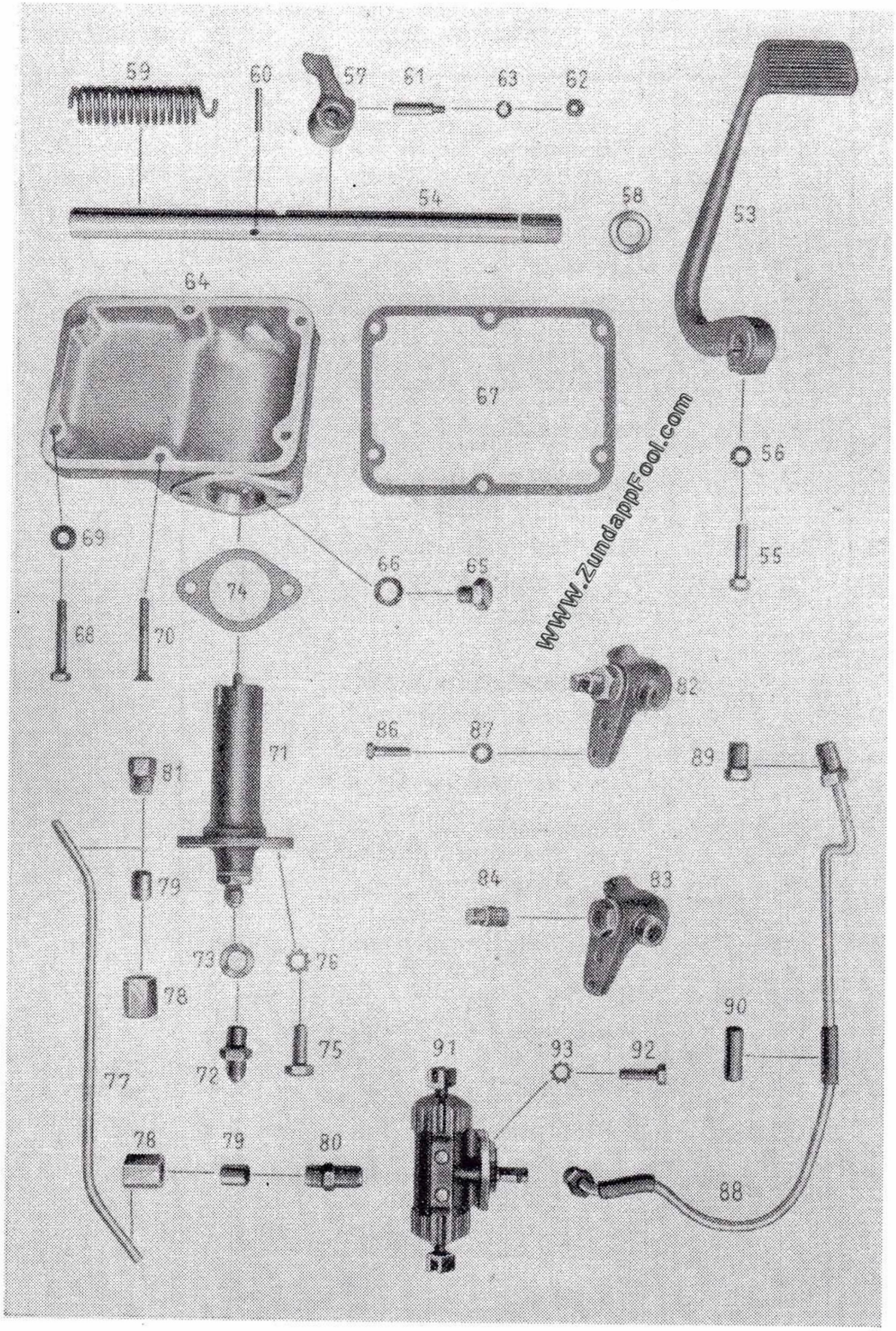
www.ZundappFool.com

Tafel 33, Gruppe B: a) Bremsen — Vorderradlagerung mit Bremsdeckel Geschwindigkeitsmesserantrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
35	481 z 36	Nabenkörper (zur Aufnahme des Vorderrades)	1	
36	—	Rillenlager 6005 X DIN 625 . . .	1	
37	1231 z 112	Ring 10,0 mm hoch	1	nach Bedarf
38	6860 z 47	Sigumin-Manschettendichtung . .	1	
39	1251 z 101	Sprengring	1	
40	121 z 171	Achsstück (zum Nabenkörper) . .	1	
41	131 z 73	Vorderradachse	1	
42	171 z 91	Abstandbuchse (zwischen Vorderrad und Vordergabel)	1	
43	631 z 37	Raste (zur Vorderradachse) . . .	2	
—	1301 z 191	Scheibe (zwischen Vorderradachse und Raste)	2	
		Geschwindigkeitsmesserantrieb		
44	2122 z 5	Schraubenrad (auf Nabenkörper 481 z 36) . .	1	
45	2121 z 10	Schraubenritzel (im Vorderrad-Bremsdeckel) . .	1	
46	1302 z 1	Scheibe	1	
47	182 z 3	Buchse, untere	1	
48	1281 z 84	Scheibe	1	
49	—	Zylinderstift 2 m 6×8 DIN 7 . . .	1	
50	185 z 1	Buchse, obere	1	austauschbar mit 182 z 37
—	182 z 37	Buchse	1	austauschbar mit 185 z 1
51	1551 z 141	Sechskantschraube (z. Befestigung der Antriebswelle)	1	
52	—	Kerbstift 3×20 LWKN 15212.1 . .	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 34, Gruppe B: a) Bremsen — Fußbremse (Oeldruckbremse)



Tafel 34, Gruppe B: a) Bremsen — Fußbremse (Oeldruckbremse)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Fußbremse (Oeldruckbremse)		
53	671 z 67	Fußbremshebel	1	
54	1921 z 25	Fußbremswelle	1	
55	—	Sechskantschraube M 7×30 DIN 933 (zur Befestigung Fußbremshebel an Fußbremswelle)	1	
56	—	Federring 7,4 DIN 127	1	
57	671 z 63	Bremshebel (auf Fußbremswelle) .	1	
58	1236 z 127	Lederscheibe (zwischen Bremshebel und Getriebegehäuse) . .	1	
59	321 z 152	Schraubenfeder (auf Fußbremswelle)	1	
60	—	Kerbstift 4×24 LWKN 15212.8 (zur Befestigung Schraubenfeder auf Fußbremswelle)	1	
61	121 z 146	Klemmbolzen (zur Befestigung Bremshebel an Fußbremswelle)	1	
62	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 . .	1	
63	—	Federring 5,3 DIN 127	1	
64	483 z 40	Bremsflüssigkeits-Vorratsbehälter .	1	austauschbar mit 482 z 7
—	482 z 7	Bremsflüssigkeits-Vorratsbehälter .	1	austauschbar mit 483 z 40
65	—	Sechskantschraube M 10×10 DIN 933	1	
66	—	Dichtring A 10×16 DIN 7603 . .	1	
67	468 z 95	Dichtung (zwischen Vorratsbehälter und Getriebegehäuse)	1	
68	—	Sechskantschraube M 6×40 DIN 931 (zur Befestigung Vorratsbehälter an Getriebegehäuse)	4	Für Getriebegehäuse ohne Stiftschrauben
69	—	Scheibe 6,4 DIN 134	4	

www.ZundappFool.com

Tafel 34, Gruppe B: a) Bremsen Fußbremse (Oeldruckbremse)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
70	—	Senkschraube M 6×45 DIN 87 (zur Befestigung Vorratsbehälter an Getriebegehäuse)	2	
71	6360 z 6	Hauptbremszylinder vollst. 19,05 ∅ A - 26984 [1] . . . . . BMW-Nr. 275 1 92 005 0 [2]	1	
72	6360 z 6/31	Anschlußnippel (z. Bremsrohrleitung) A - 2929 [1] . . . . . BMW-Nr. 275 1 72 016 0 [2]	1	
73	6360 z 6/32	Dichtring (zum Anschlußnippel) A - 7854 [1] . . . . . BMW-Nr. 275 1 72 017 0 [2]	1	
74	468 z 46	Dichtung (zwischen Hauptbremszylinder und Vorratsbehälter) . BMW-Nr. 275 1 72 008 0 [2]	1	
75	—	Sechskantschraube M 8×20 DIN 933 (zur Befestigung Hauptbremszylinder an Vorratsbehälter) . . .	2	
76	—	Sicherungsscheibe A 8,4 HgN 14509	2	
77	1361 z 29	Bremsrohrleitung (zwischen Hauptbremszylinder und Verteilerstück)	1	
78	1001 z 33	Rohrmutter (zur Bremsrohrleitung) A - 26113 [1]	2	
79	176 z 1	Gummihülse (zur Rohrmutter 1001 z 33) A - 26114 [1]	2	
80	1551 z 123	Rohrmutter (zur Bremsrohrleitung) A - 26144 [1]	1	
81	1551 z 128	Rohrmutter (zur Bremsrohrleitung) A - 26112 [1]	1	
82	6360 z 10	Verteilerstück mit Verschlußstopfen A - 26981 [1] . . . . . BMW-Nr. 275 1 92 051 0 [2]	1	
83	6360 z 10/1	Verteilerstück	1	
—	6360 z 10/4	Verschlußstopfen (z. Verteilerstück)	1	Als Ersatz für Bremslichtschalter

[1]) Firma A. Teves, Frankfurt/Main
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

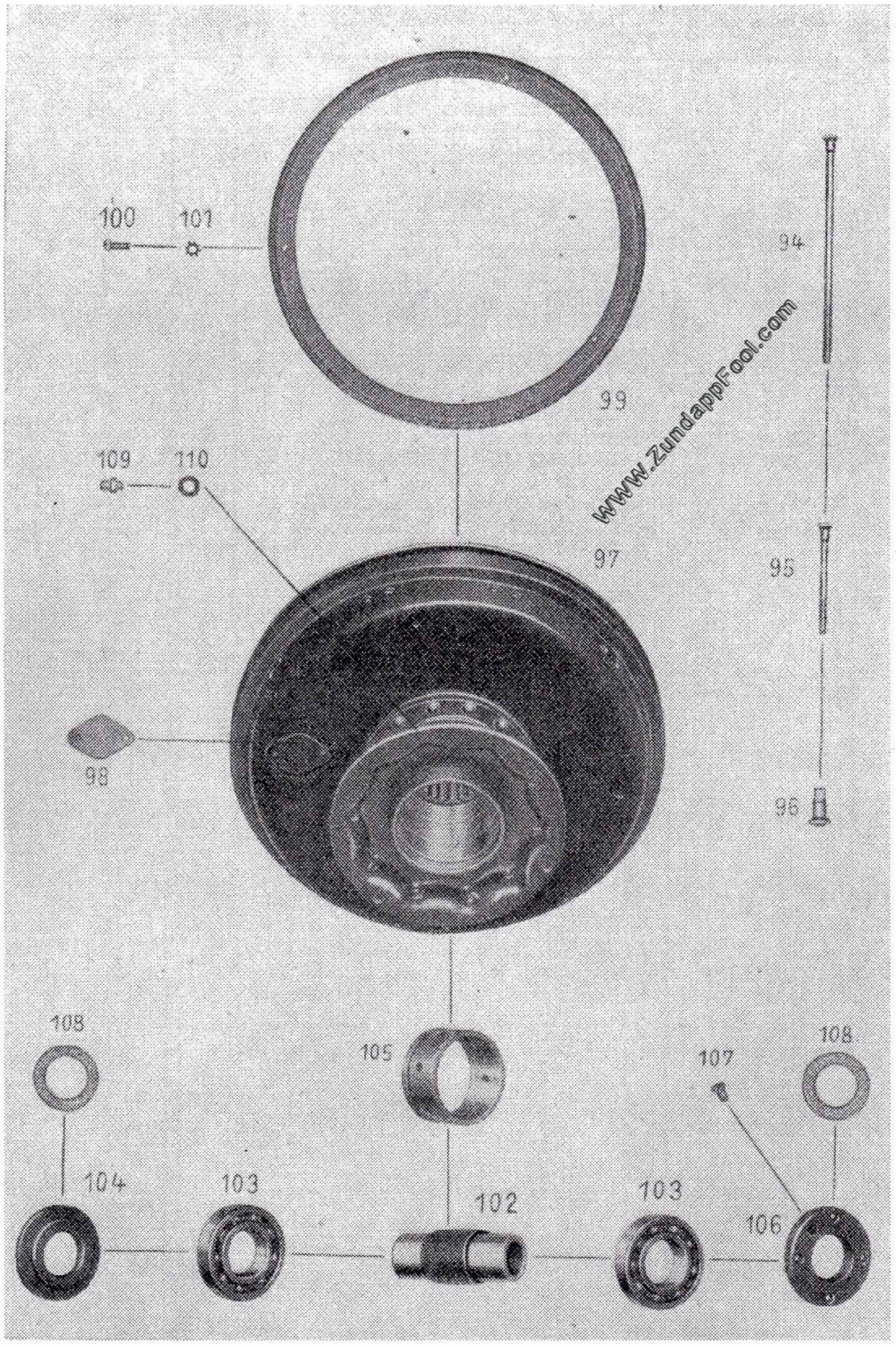
Tafel 34, Gruppe B: a) Bremsen — Fußbremse (Oeldruckbremse)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
86	—	Sechskantschraube M 6×20 DIN 933 (zur Befestigung Verteilerstück an Hinterachsgetriebe)	2	
87	—	Federring 6,4 DIN 127	2	
88	1360 z 22	Bremsrohrleitung vollständig (zwischen Verteilerstück und Radbremszylinder) . . . . . BMW-Nr. 275 1 92 059 0 [2])	1	
89	1001 z 65	Rohranschlußmutter A - 9137 [1])	2	
90	1596 z 31	Gummischlauch . . . . . BMW-Nr. 275 1 72 012 0 [2])	2	
91	6360 z 5	Radbremszylinder 22,2 mm ∅ A - 27558 [1]) . . . . . BMW-Nr. 275 1 92 009 0 [2])	1	
92	—	Sechskantschraube M 7×18 DIN 933 (z. Befestigung des Radbremszyl.)	2	
93	—	Sicherungsscheibe A 7,4 HgN 14509	2	

[1]) Firma A. Teves, Frankfurt/Main
[2]) Mit BMW austauschbar

www.Zundapp-Pool.com

Tafel 35, Gruppe B: b) Räder



www.ZundappFool.com

Tafel 35, Gruppe B: b) Räder

www.ZundappFool.com

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Räder		
—	6660 z 35	Rad ohne Bereifung . . . . . BMW-Nr. 275 1 84 255 0 [2])	2	
—	361 z 19	Felge 3,00 D-16 . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 285 0 [2])	2	
94	—	Speiche D 141 DIN 74371	40	
95	—	Speiche D 67 DIN 74371	40	
96	—	Nippel M 5 DIN 74371	80	
97	480 z 69	Nabenkörper mit Druckschmierkopf BMW-Nr. 275 1 84 265 0 [2])	2	
98	231 z 51	Deckel (zum Schaulochverschluß) .	2	
—	—	Halbrundniet 4×10 DIN 660 (z. Befestigung Deckel an Nabenkörper)	1.	
99	1230 z 16	Sicherungsring . . . . . BMW-Nr. 275 1 84 004 0 [2])	2	
100	—	Halbrundschraube AM 4×10 DIN 86 (zur Sicherungsringbefestigung in Bremstrommel)	6	
101	—	Sicherungsscheibe B 4,3 HgN 14509	2	
—	6620 k 15	Radnabe mit Kugellager vollständig	2	
102	121 z 204	Achsrohr . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 006 0 [2])	4	
103	—	Rillenlager 6206 DIN 625	2	
104	1231 z 59	Dichtringhalter . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 015 1 [2])	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

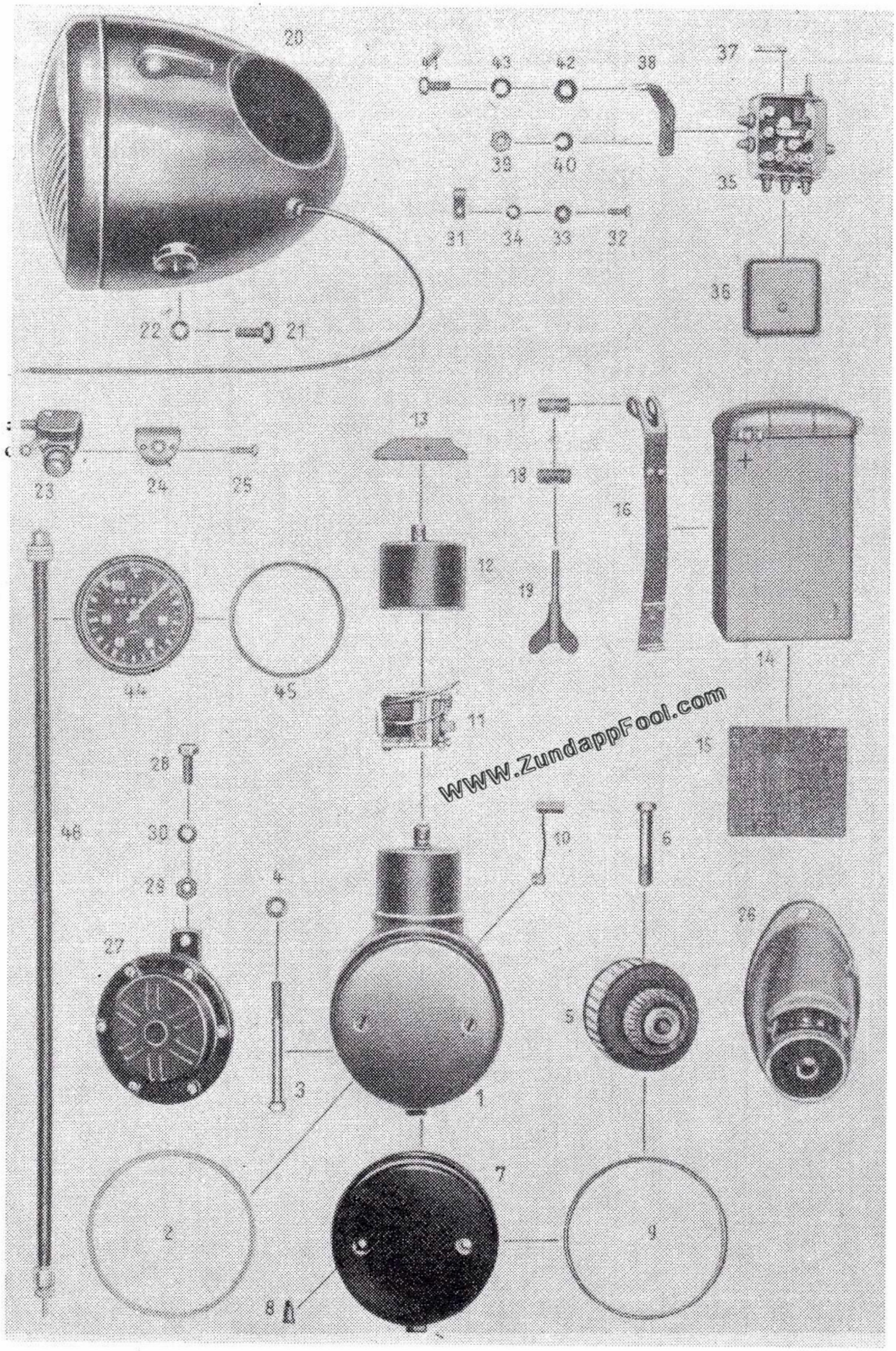
Tafel 35, Gruppe B: b) Räder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
105	1331 z 283	Abstandrohr . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 007 0 [2])	2	
106	1011 z 25	Verschlußmutter . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 016 0 [2])	2	
107	—	Linsensenkschraube AM 6×8 DIN 91 (zur Verschlußmutter)	2	
108	1236 z 150	Filzring . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 023 0 [2])	4	
109	1080 z 1	Druckschmierkopf	2	
110	1307 z 2	Cellonscheibe . . . . . BMW-Nr. 212 1 64 015 0 [2])	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 36, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung



www.ZundappFool.com

Tafel 36, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Lichtmaschine		
1	6070 z 16	Noris-Scheibendynamo Typ DSW 6,5/1 [1] . . . . . BMW-Nr. 275 2 23 001 0 [2]	1	
2	1238 z 01	Dichtring	1	
3	6070 z 16/6	Sechskantschraube (zur Befestigung Scheibendynamo an Gehäusedeckel DS 176/2 x [1])	4	
4	—	Federring A 8,4 DIN 127	4	
5	6070 z 16/7	Anker DS 107/2 z [1]	1	
6	6070 z 16/8	Ankerschraube DS 112/1 x [1] . .	1	
7	6070 z 16/2	Schutzhaube DS 158/2 z [1]	1	
8	6070 z 16/5	Befestigungsschraube (zur Schutzhaube) DS 159/1 x [1]	2	
9	6070 z 16/43	Gummiring (zur Schutzhaube) DS 184/1 x [1]	1	
10	6070 z 04/36	Kohlenbürste mit Kabel DS 134/2 z [1]	2	
11	6070 z 5 32	Schaltregler SSM 22/25 z [1] . . .	1	
12	6070 z 16,3	Reglerkappe DS 234/5 z [1]	1	
13	616 z 50 B	Gummi-Füllstück	1	
		Sammler		
14	—	Sammler 6×7 DIN 72 311 . . . BMW-Nr. 251 1 97 156 0 [2]	1	
—	—	Schutzkappe DIN 72 311	2	
15	1147 z 8	Sammlerunterlage	1	
16	1390 z 14	Spannband	2	
17	1401 z 01	Spannrolle (mit Gewinde)	1	
18	1401 z 02	Spannrolle (ohne Gewinde) . . .	1	
19	1551 z 157	Spannschraube	1	

[1]) Firma Noris Zünd-Licht A.-G., Nürnberg
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZumdappFool.com

Tafel 36, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Scheinwerfer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Scheinwerfer		
20	6090 z 14/1	Scheinwerfer vollständig mit Glühlampen ohne Leitung., Geschwindigkeitsmesser u. Abblendschalt. (160 SDT nach DIN 72608) [1] . . BMW-Nr. 275 1 97 255 0 [2]	1	
21	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 (zur Scheinwerferbefestigung)	2	
22	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
23	6090 z 14/2	Abblendschalter (am Lenker) 41/1 [1] . . . . . BMW.-Nr. 275 1 97 215 0 [2]	1	
24	6090 z 14/54	Unterlage (zum Abblendschalter) 9298 [1] .	1	
25	6090 z 14/3	Linsensenkschraube (z. Befestigung Abblendschalter an Lenker) 11194[1]	2	
—	—	Glühlampe 6 V 25/25 W DIN 72601	1	
—	—	Glühlampe H 6 V 1,5 W DIN 72601	1	
—	6040 k 130	Notex-Tarnvorsatz (Scheiben-∅ 150 mm)	1	
26	6110 z 24	Schlußleuchte SBKR 1 [1] . . . . . BMW-Nr. 275 1 97 265 0 [2]	1	
—	—	Glühlampe 6 V 3 W DIN 72601 . .	1	
27	6130 z 10	Horn mit Bügel HB 6 [1] . . . . . BMW-Nr. 251 1 97 205 0 [2]	1	
28	—	Sechskantschraube M 10×15 DIN 933 (zur Befestigung Horn an Rahmen)	1	
29	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 . .	1	
30	—	Federring 10,5 DIN 127	1	

[1]) Firma Noris Zünd-Licht A.-G., Nürnberg
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 36, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Leitungen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Elektrische Leitungen		
—	769 z 88	Dreiadrige Niederspannungsleitung 3×1,0 mm², 1310 mm lang (vom Scheinwerfer z. Sicherungsdose)	1	
—	769 z 74	Zweiadrige Niederspannungsleitung 2×1,0 mm², 960 mm lang (von Sicherungsdose z. Schlußleuchte)	1	
—	760 z 88	Niederspannungsleitung vollständig 1,5 mm², 383 mm lang mit Schnellstecker (von Sicherungsdose zum Sammler)	1	
—	769 z 106	Niederspannungsleitung 1,5 mm² 1100 mm lang (von Sicherungsdose zur Lichtmaschine)	1	
—	760 k 82	Niederspannungsleitung vollständig 1,5 mm², 200 mm lang mit Leitungsschuh (von Sicherungsdose zur Masseklemme)	1	
—	769 z 104	Niederspannungsleitung 1,5 mm², 700 mm lang (vom Abblendschalter zum Horn	1	
—	769 z 116	Niederspannungsleitung 1,5 mm², 300 mm lang (vom Horn zur Lichtmaschine)	1	
—	760 z 87	Niederspannungsleitung vollständig 1,5 mm², 183 mm lang mit Schnellstecker (vom Sammler zur Masse)	1	
—	769 z 115	Niederspannungsleitung 1,5 mm², 40 mm lang (im Scheinwerfer bis zur Klemme)	1	
—	6080 z 15	Kabelschnellstecker (zu den Sammlerleitungen) . .	2	
—	—	Schutzkappen Kr 2320 (zu den Sammlerleitungen) . .	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 36, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung — Leitungen Sicherungsdose

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
31	—	Befestigungsschelle 1×8 Kr 2571 (zur Leitungsbefestigung, zur Schlußleuchte und zum Bremslichtschalter)	4	
32	—	Halbrundschraube M 4×10 DIN 86	4	
33	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934 . .	4	
34	—	Federring A 4,3 DIN 127	4	
		Sicherungsdose		
—	6160 k 6	Sicherungsdose mit Leitungen vollständig	1	
35	6080 z 14	Sicherungsdose ZBT 205/2 Z [1]) . . BMW-Nr. 275 1 97 015 1 [2])	1	
36	6080 z 14/31	Deckel mit Mutter ZBT 207/2 Z [1]) .	1	
37	—	Sicherung 15/8 DIN 72581	2	
38	2051 z 156	Befestigungswinkel (zur Sicherungsdose)	1	
39	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 . .	2	
40	—	Federring 5,3 DIN 127	2	
41	—	Sechskantschraube M 6×12 DIN 933 (zur Befestigung Sicherungsdose an Rahmen)	1	
42	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	1	
43	—	Federring 6,4 DIN 127	1	

[1]) Firma Noris Zünd-Licht A.-G., Nürnberg
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

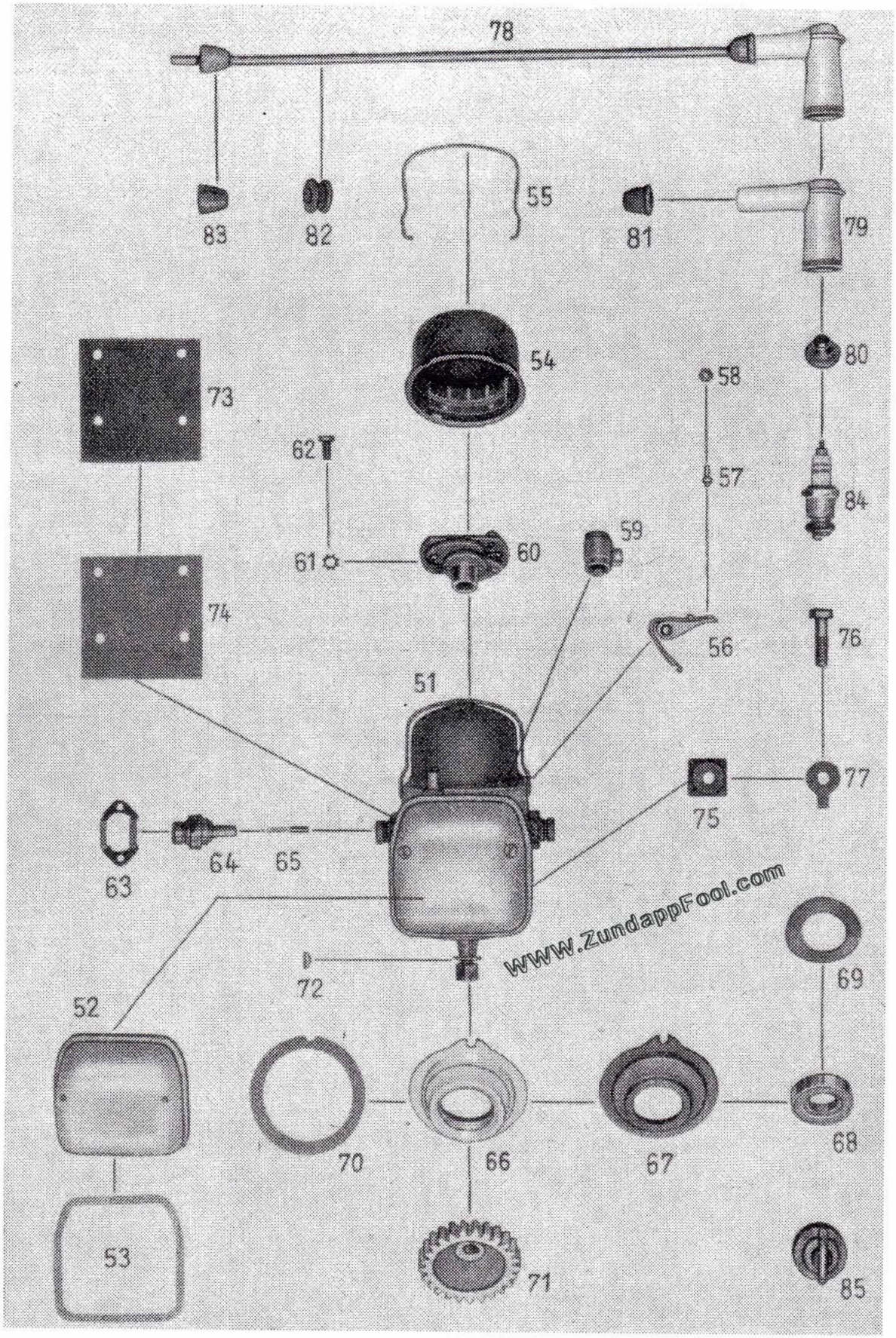
Tafel 36, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Geschwindigkeitsmesser		
44	—	Geschwindigkeitsmesser 80/100 DIN 75521 (wahlweise Fabrikat VDO oder Veigel) . . BMW-Nr. 275 1 97 005 0 [2])	1	
45	1236 z 73	Gummiring (zum Geschwindigkeitsmesser) .	1	
46	6790 z 7	Antriebswelle (für Fabrikat Veigel)	1	Ab Fahrgestell-Nr. 605 109
—	6790 z 11	Antriebswelle (für Fabrikat VDO) .	1	Bis Fahrgestell-Nr. 605 108
—	6790 z 12	Antriebswelle (für Fabrikat Veigel)	1	wahlweise ab Fahrgestell-Nr. 610 454
—	6790 z 7	Antriebswelle (für Fabrikat VDO) .	1	
—	1806 z 20	Gummitülle (zur Antriebswelle) . .	1	
—	—	Befestigungsschelle 1×8 Kr 2571 (z. Befestigung der Antriebswelle an Vorderradschutzblech)	1	
—	—	Halbrundschraube M 4×10 DIN 86 (zur Befestigungsschelle) . . .	1	
—	—	Federring 4,3 DIN 127	1	
—	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934 . .	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 37, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Magnetzünder



www.ZundappFool.com

Tafel 37, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Magnetzünder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Magnetzünder		
51	6070 z 21	Magnetzünder ZGa 2 [1] . . . . . BMW-Nr. 275 2 16 001 0 [2]	1	
52	6070 z 21/31	Abschlußdeckel ZG 134/1 x [1] . .	1	
53	6070 z 21/32	Dichtung (zum Abschlußdeckel) ZG 214/1 x [1]	1	
54	6070 z 21/33	Schutzkappe ZG 115/3 z [1] . . .	1	
55	6070 z 21/34	Federbügel ZG 156/1 x [1]	1	
56	6070 z 21/35	Unterbrecherhebel vollständig DS 150/1 z [1]	1	
57	6070 z 21/36	Kontaktschraube S 99 154/1 x [1] .	1	
58	6070 z 21/37	Sechskantmutter BZa 186/1 x [1] . .	1	
59	6070 z 21/38	Kondensator SLZ 115/3 z [1] . . .	1	
60	6070 z 21/39	Automatischer Versteller ZG 209/1 z [1]	1	
61	—	Sicherungsscheibe A 5,3 HgN 14509 [1]	1	
62	—	Sechskantschraube M 5×12 DIN 931 [1]	1	
63	6070 z 21/40	Spannbügel ZG 197/1 x [1]	2	
64	6070 z 21/41	Kohlenhalter ZG 215/1 z [1] . . .	2	
65	6070 z 21/42	Kohle mit Feder N 1 FH 165/2 z [1]	2	
66	233 z 54	Magnetzünder-Anschlußdeckel . .	1	Leichtmetallausführung bis Fgst.-Nr. 610 500
67	230 z 41	Magnetzünder-Anschlußdeckel . .	1	Blechausführung ab Fgst.-Nr. 610 501
68	6860 z 34	Dichtung (im Magnetzünder-Anschlußdeckel)	1	

[1]) Firma Noris Zünd-Licht A.-G., Nürnberg
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 37, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Magnetzünder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
69	1281 z 50	Scheibe (zum Magnetzünder-Anschlußdeckel)	1	
70	1236 z 138 B	Dichtring (zum Magnetzünder-Anschlußdeckel)	1	
71	2131 z 121	Zahnrad (auf Magnetzünder) . . .	1	
72	—	Scheibenfeder 2,5×3,7 DIN 304 (zur Zahnradbefestigung auf Magnetzünder)	1	
73	1148 z 1	Unterlage (zwischen Kurbelgehäuse und Magnetzünder)	1	
74	1141 z 204	Ausgleich-Unterlage	nach Bedarf	
—	1141 z 205	Ausgleich-Unterlage		
75	2051 z 154	Pratze (z. Magnetzünderbefestigung)	2	
76	—	Sechskantschraube M 8×30 DIN 931 (zur Befestigung Pratze an Kurbelgehäuse)	2	
77	—	Sicherungsblech 8,4 DIN 93 . . .	2	
78	750 z 20	Zündleitung vollständig	2	mit Entstörwiderstand 650 z 22
—	750 k 21	Zündleitung vollständig	2	mit Entstörwiderstand Bosch EM WD 10/1
79	650 z 22	Entstörwiderstand [3] . . . . . BMW-Nr. 235 1 16 054 0 [2]	2	bis Fgst.-Nr. 603 300
—	—	Entstörwiderstand Bosch EM/WD 10/1 [4]	2	ab Fgst.-Nr. 603 301
80	1806 z 12	Gummikegel (nur zum Entstörwiderstand 650 z 22)	2	
81	1806 z 19 B	Gummitülle (zum Bosch-Entstörwiderstand) .	2	
82	1806 z 06 B	Gummitülle (zur Zündleitung in obere Verkleidung)	2	

[2] Mit BMW austauschbar
[3] Firma Siemens & Halske A.-G., Berlin
[4] Firma Rob. Bosch, Stuttgart

www.ZundappFool.com

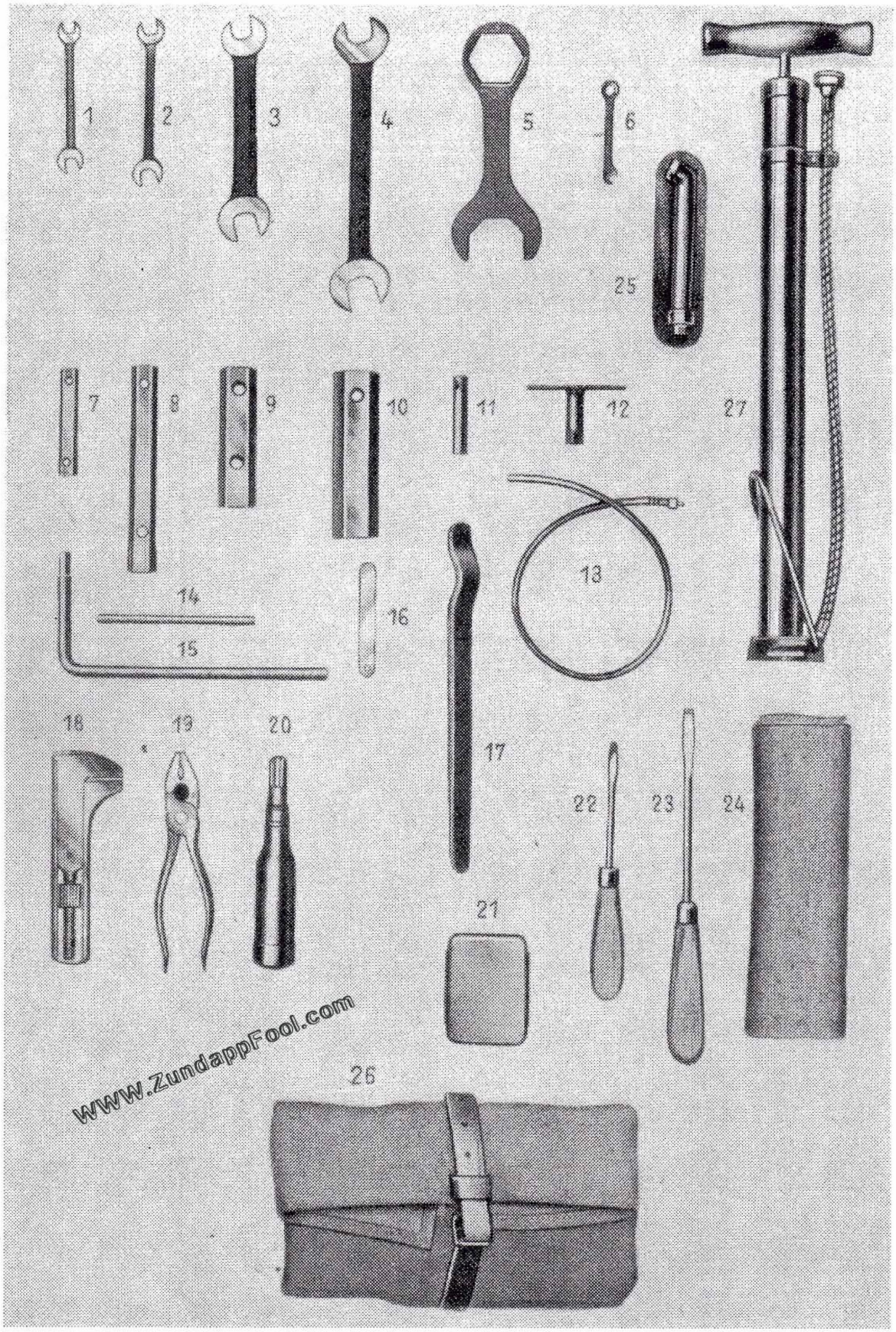
Tafel 37, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Magnetzünder

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
83	1806 z 08 B	Gummitülle (an Magnetzünder) .	2	
84	—	Zündkerze mit Dichtung DIN 72502/Bosch W 175 T 1 [3]) . .	2	
85	6160 z 1	Abstellschalter mit Befestigungsschraube (auf Schaltbogen) ZBT 195/1 z [1]) . . . . . BMW-Nr. 275 1 97 224 0 [2])	1	
—	769 z 113	Niederspannungsleitung 1,0 mm² 630 mm lang (von Magnetzünder zum Abstellschalter)	1	
—	1596 z 011	Gummischlauch 10×1×12 (zur Leitung 769 z 113)	1	

www.ZundappFool.com

[1]) Firma Noris Zünd-Licht A.-G., Nürnberg
[2]) Mit BMW austauschbar
[3]) Firma Rob. Bosch, Stuttgart

Tafel 38, Gruppe W: a) Werkzeug



www.ZundappFool.com

Tafel 38, Gruppe W: a) Werkzeug

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Werkzeug		
—	6890 z 24	Werkzeugtasche mit Inhalt, ohne Wagenheber mit Schlüssel und ohne Handluftpumpe	1	
1	—	Doppelschraubenschlüssel 8×10 DIN 895	1	
2	—	Doppelschraubenschlüssel 9×11 DIN 895	1	
3	—	Doppelschraubenschlüssel 14×17 DIN 895	1	
4	—	Doppelschraubenschlüssel 19×22 DIN 895	1	
5	2011 z 36	Maulschlüssel 36×41 . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 010 0 [2])	2	
6	2000 z 15	Magnetschlüssel . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 023 0 [2])	1	
7	2021 z 23	Sechskantsteckschlüssel 10×11 . . . BMW-Nr. 275 1 78 011 0 [2])	1	
—	2021 z 29	Sechskantsteckschlüssel 14	1	
8	2021 z 13	Sechskantsteckschlüssel 17	1	
9	2021 z 27	Sechskantsteckschlüssel 21×22 . . BMW-Nr. 275 1 78 013 0 [2])	1	
10	2021 z 31	Sechskantsteckschlüssel 26×27 . . . BMW-Nr. 275 1 78 014 0 [2])	1	
11	2021 z 26	Steckschlüssel 6 ☐ . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 009 0 [2])	1	
12	2000 z 13	Entlüfterschlüssel . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 002 0 [2])	1	
13	1590 z 20	Entlüfterschlauch . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 001 0 [2])	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 38, Gruppe W: a) Werkzeug

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	6040 z 75	Schachtel für Entlüfterschlauch . .	1	
14	2001 z 15	Drehstift für Steckschlüssel . . . BMW-Nr. 275 1 78 015 0 [2])	1	
15	2001 z 21	Winkeldorn . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 016 0 [2])	1	
16	2001 z 12	Ventileinstellehre	1	
17	2001 z 22	Aufzieheisen . . . . . BMW-Nr. 212 1 80 757 0 [2])	2	
18	2000 z 3	Schnellspannschraubenschlüssel . . BMW-Nr. 275 1 78 026 0 [2])	1	
19	R 4406	Mehrfachzange 160 mm lang . . . BMW-Nr. 275 1 78 027 0 [2])	1	
20	6040 z 06	Fettpresse . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 028 0 [2])	1	
21	6040 z 118	Gummi-Instandsetzungsmittel . . . BMW-Nr. 275 1 78 040 0 [2])	1	
22	2009 z 9	Schraubenzieher rund mit Griff für 4 mm . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 017 0 [2])	1	
23	—	Schraubenzieher rund mit Griff für 0,8 mm Schraubenschlitzbreite DIN 5270 . . . . . BMW-Nr. 275 1 78 018 0 [2])	1	
24	2208 k 01	Putzlappen	2	
25	6040 z 036	Luftdruckprüfer mit Hülle . . . . BMW-Nr. 275 1 78 022 0 [2])	1	
26	6040 z 133	Werkzeugtasche ohne Inhalt . . .	1	
27	—	Handluftpumpe B DIN 76006, 30 mm ∅	1	
—	U 58	Zündkerzenbürste	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

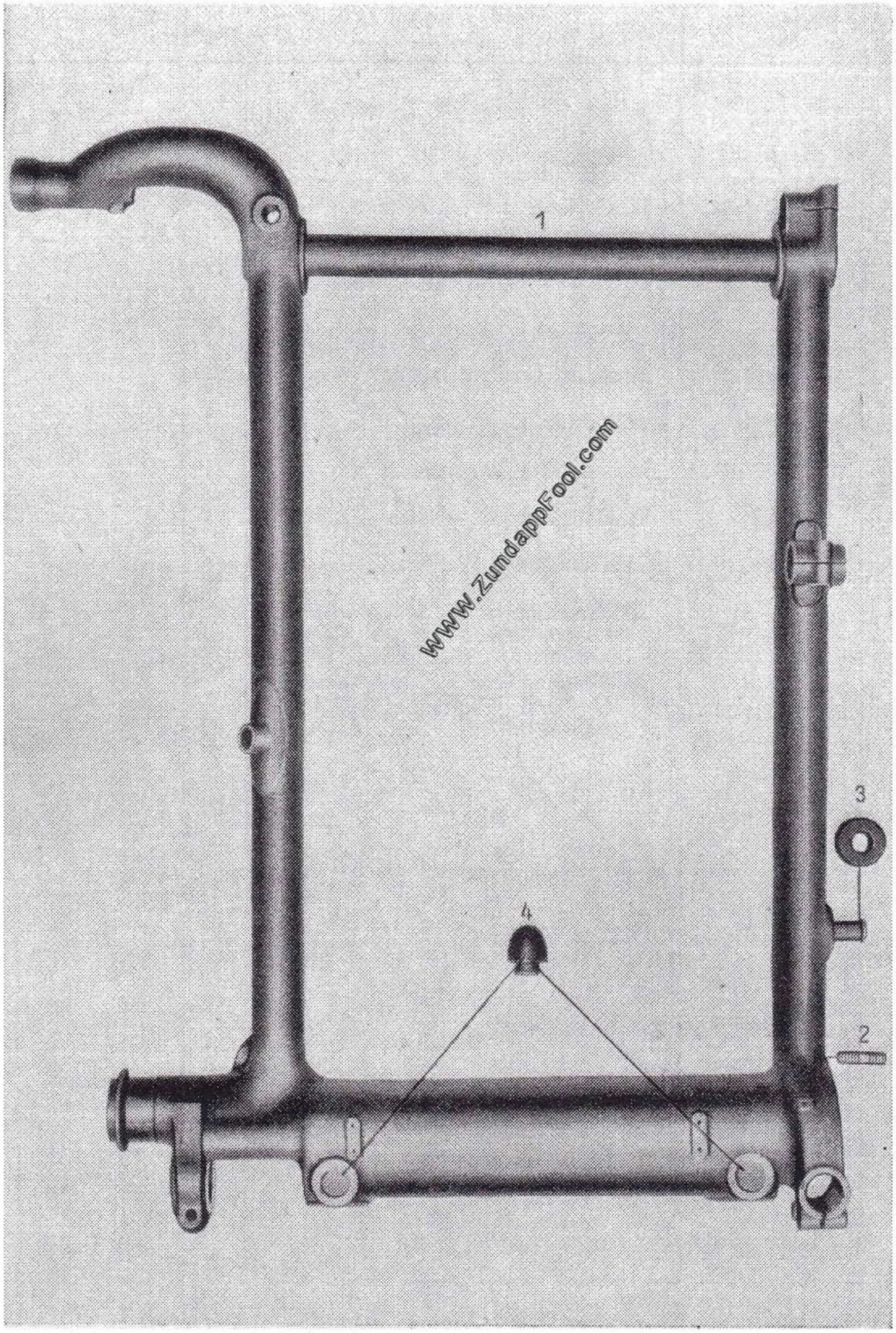
www.ZundappFool.com

Gruppe W: b) Sonderausrüstung, Packtasche mit Zubehör

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Packtasche mit Zubehör		
—	021 B 15871	Packtasche	1	
—	6040 k 101	Schutzhülle für Zündkerze . . .	1	
—	6040 z 15	Vorhängesicherheitsschloß mit 2 Schlüssel	1	
—	—	Sicherungspatrone 15/8 DIN 72581	2	
—	11 k 6	Bindedraht auf Holzrolle	1	
—	—	Isolierband 5 m lang	1	
—	021 B 7510	Tasche für Ausweise	1	
—	1231 k 49	Schlüsselring	1	
—	1465 z 1	Schlüsselschild	1	
—	—	Gleitschutzkette in Schutzhülle 4,5×16 DIN 76041	2	
—	U 514	Spritzkanne viereckig, mit geradem Rohr und Nadel für 0,08 l für Kraftstoff	1	

www.Zundapp-ool.com

Tafel 39, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Rahmen

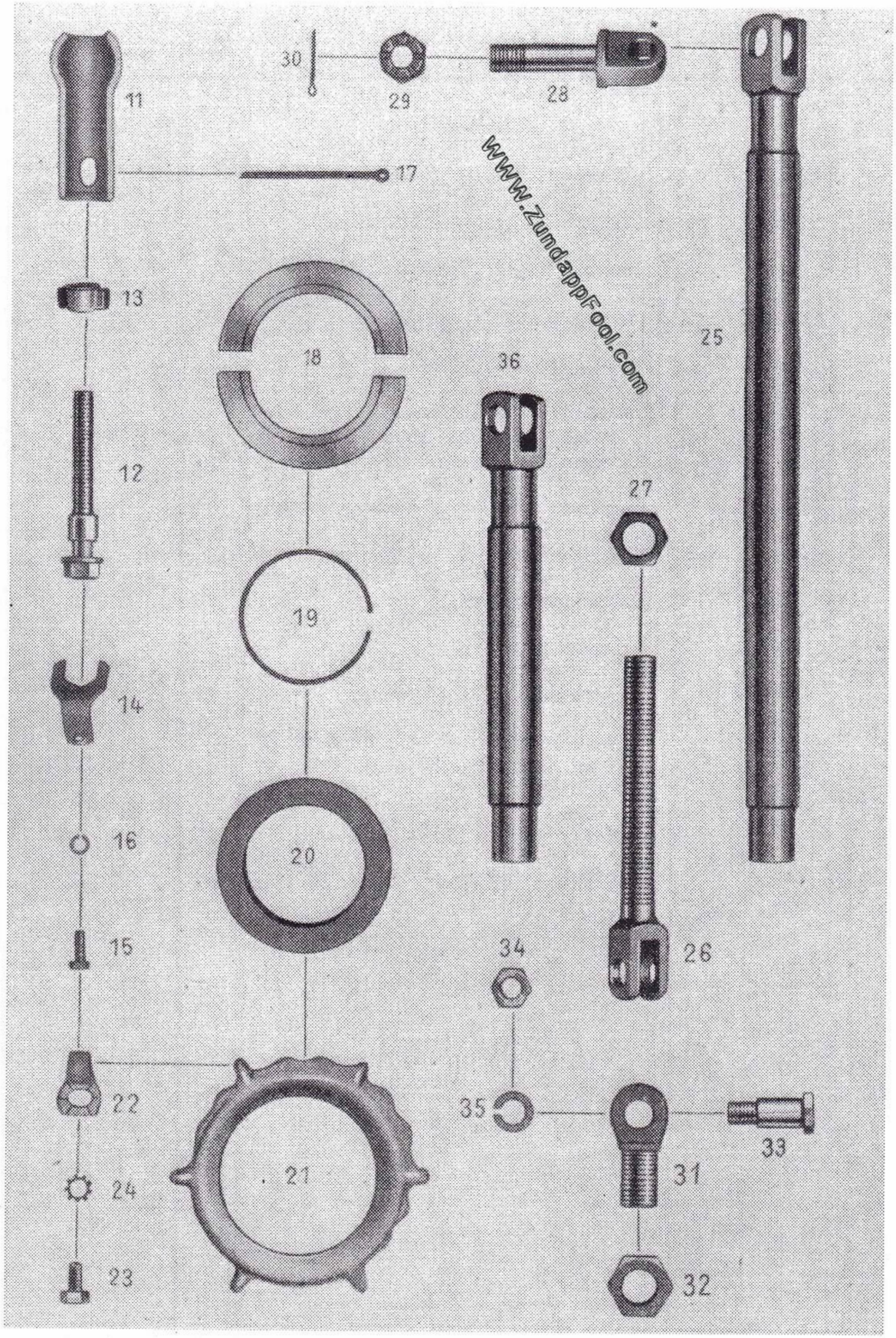


Tafel 39, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Rahmen		
1	6690 z 67	Rahmen vollständig	1	
—	551 z 12	Stangenkopf (zum Rahmen) . . .	1	Bei Ersatzlieferung des Rahmens mitzuliefern
—	—	Scheibe 21 Kr 961	1	
—	—	Kronenmutter M 20×1,5 DIN 937 .	1	
—	—	Splint 4×40 DIN 94	1	
2	—	Stiftschraube M 10×24 DIN 939 (zur Befestigung Lagerbuchse für Schwinggehäuse)	2	
3	616 z 47 B	Gummipuffer (für Schwinggehäuse)	1	
4	616 z 54 B	Gummipuffer (für Seitenwagenboot)	2	
—	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
—	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
—	1111 z 28	Zughaken	1	
—	—	Sechskantschraube M 8×35 DIN 931 (zur Befestigung Zughaken an Rahmen)	2	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127	2	
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	

www.ZundappFool.com

Tafel 40, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Anschlußteile



www.ZundappFool.com

Tafel 40, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Anschlußteile

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Anschlußteile		
11	1131 z 3	Krampe (zur vorderen Befestigung an Krad-Rahmen) . . . . . BMW-Nr. 285 1 74 058 0 =)	2	
12	1551 z 86	Zugschraube	1	
13	1011 z 06	Zugmutter . . . . . BMW-Nr. 285 1 74 059 0 =)	1	
14	2051 z 33	Sicherungswinkel (zur Zugschraube)	1	
15	—	Sechskantschraube M 6×15 DIN 933	1	
16	—	Federring 6,4 DIN 127	1	
17	—	Splint 4×70 DIN 94	1	
18	1281 z 35	Anschlußscheibe, geteilt (zur hint. Befestigung an Krad-Rahmen) .	1	
19	1251 z 118	Sprengring	1	
20	1236 z 166 B	Anschlußring . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 012 0 =)	1	
21	1021 z 20	Anschlußmutter . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 011 0 =)	1	
22	331 z 57	Sicherungsfeder . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 052 1 =)	1	
23	—	Sechskantschraube M 8×12 DIN 933	1	
24	—	Sicherungsscheibe A 8,4 HgN 14509	1	
25	1750 z 85	Anschlußscheibe, vordere . . . . . BMW-Nr. 286 1 94 225 0 =)	1	
26	551 z 30	Gabelkopf . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 015 0 =)	1	
27	—	Sechskantmutter M 18×1,5 DIN 936	1	

=) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

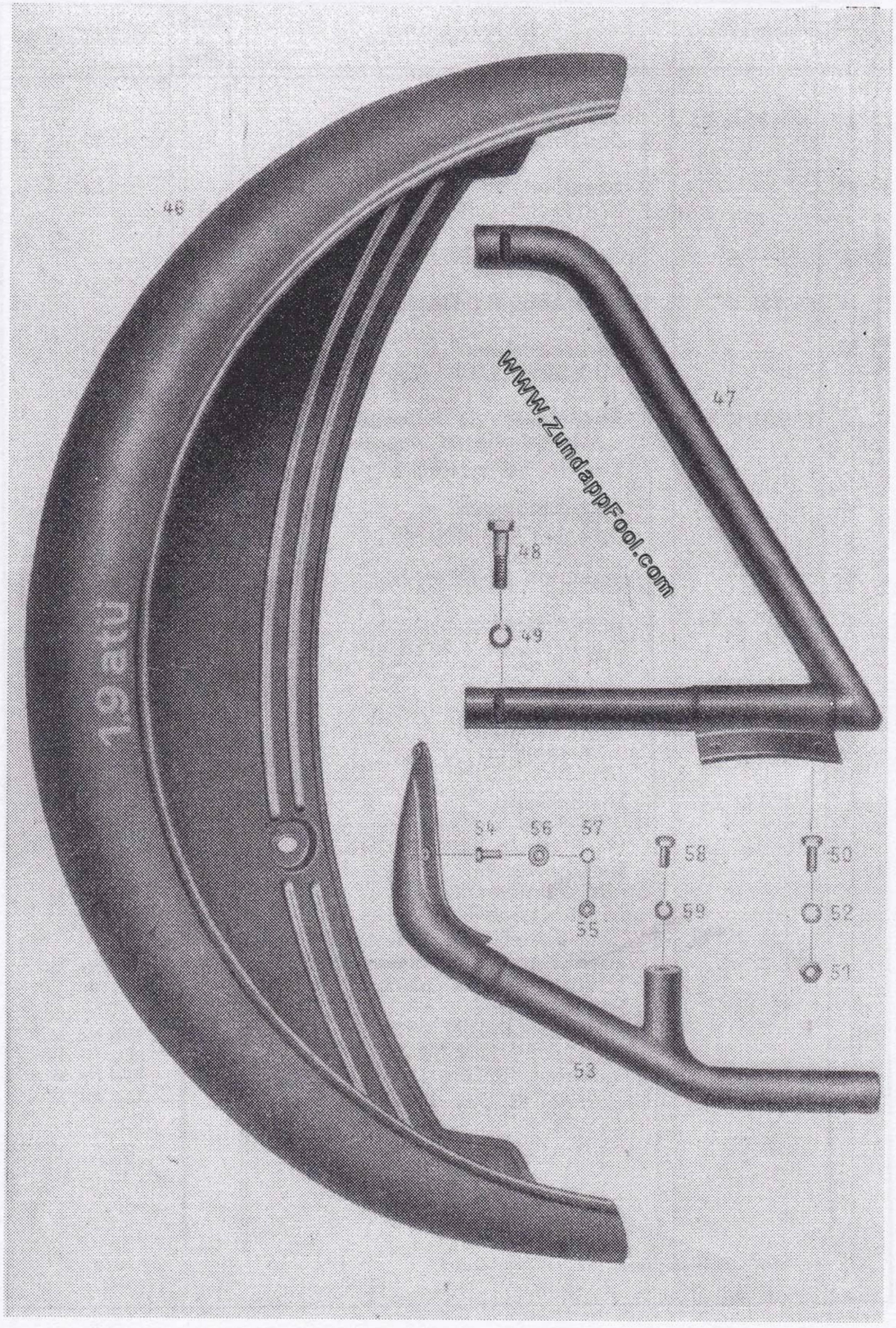
Tafel 40, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Anschlußteile

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
28	551 z 25	Stangenkopf (in Seitenwagenrahmen)	1	
29	—	Kronenmutter M 14×1,5 DIN 937	1	
30	—	Splint 3×28 DIN 94	1	
31	551 z 24	Stangenkopf (in Krad-Rahmen) . .	1	
32	—	Sechskantmutter M 20×1,5 DIN 936	1	
33	131 z 127	Gabelbolzen (zur Befestigung Anschlußstrebe an Stangenkopf) . . BMW-Nr. 286 1 74 010 0 [2])	2	
34	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 934	2	
35	—	Federring 13 DIN 127	1	
36	1750 z 84	Anschlußstrebe, hintere . . . . . BMW-Nr. 286 1 94 230 0 [2])	1	
—	551 z 30	Gabelkopf	1	Bild Nr. 26
—	—	Sechskantmutter M 18×1,5 DIN 936	1	Bild Nr. 27
—	551 z 24	Stangenkopf (in Krad- u. Seitenwagenrahmen)	2	Bild Nr. 31
—	—	Sechskantmutter M 20×1,5 DIN 936	2	Bild Nr. 32
—	131 z 127	Gabelbolzen (zur Befestigung Anschlußstrebe an Stangenkopf) .	2	Bild Nr. 33
—	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 934	2	Bild Nr. 34
—	—	Federring 13 DIN 127	2	Bild Nr. 35

www.ZundappFool.com

[2]) Mit BMW austauschbar

Tafel 41, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Schutzblech



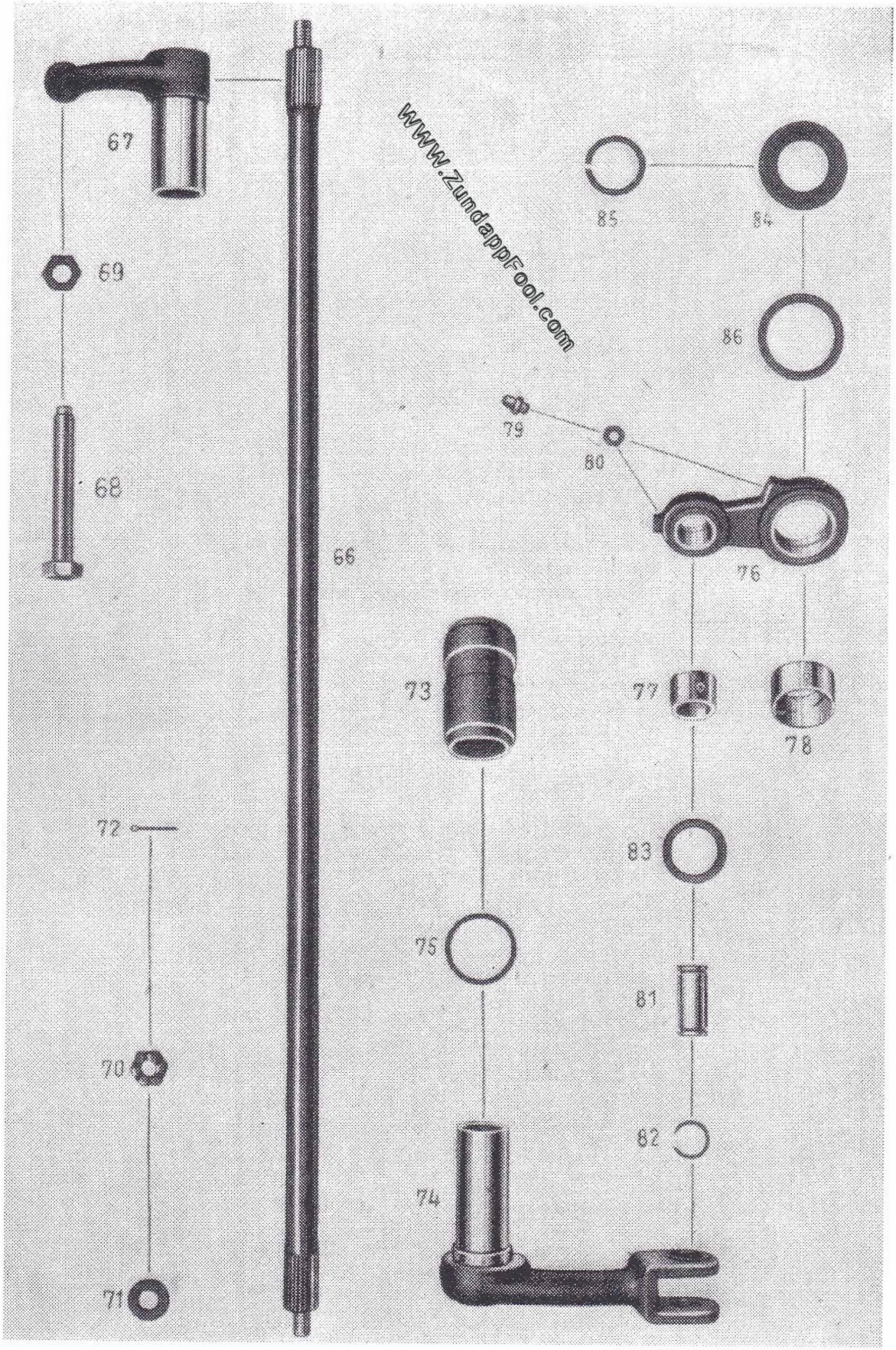
www.ZundappFool.com

Tafel 41, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Schutzblech		
46	6370 z 58	Seitenwagen-Schutzblech	1	
47	1340 z 23	Schutzbügel	1	
48	—	Sechskantschraube M 10×45 DIN 931 (zur Befestigung Schutzbügel an Seitenwagen-Rahmen)	2	
—	1301 z 036	Scheibe	2	
49	—	Federring 10,5 DIN 127	2	
50	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 (zur Befestigung Schutzbügel an Schutzblech)	2	
51	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	2	
52	—	Sicherungsscheibe B 8,4 HgN 14509	2	
53	1750 z 88	Schutzblechstrebe	1	
—	—	Sechskantschraube M 10×40 DIN 931 (zur Befestigung Schutzblechstrebe an Seitenwagenrahmen) . .	2	
—	—	Federring 10,5 DIN 127	2	
54	—	Sechskantschraube M 6×15 DIN 933 (zur Befestigung Schutzblech an Schutzblechstrebe)	5	
55	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 . .	5	
57	—	Sicherungsscheibe B 6,4 HgN 14509	5	
58	—	Sechskantschraube M 8×12 DIN 933 (zur Befestigung Schutzblech an Schutzblechstrebe)	1	
59	—	Federring 8,4 DIN 127	1	
—	1301 z 035	Scheibe	1	

www.ZundappFool.com

Tafel 42, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Radfederung



www.ZundappFool.com

Tafel 42, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Radfederung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Radfederung		
66	341 z 18	Drehfederstab (zur Radfederung) .	1	
67	711 z 38	Hebel (zur Nachstellung des Drehfederstabes)	1	
68	1551 z 129	Stellschraube (zum Hebel)	1	
69	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 936	1	
70	—	Kronenmutter M 10 DIN 935 (zur Befestigung Hebel an Drehfederstab)	1	
71	—	Scheibe 10,5 DIN 125	1	
—	1281 z 100	Scheibe	nach Bedarf	
72	—	Splint 2×22 DIN 94	1	
73	189 z 4	Buchse (zur Lagerung des Drehfederstabes im Rahmen)	1	
74	711 z 90	Schwinghebel	1	
75	1231 z 81	Abdeckring	1	
—	—	Kronenmutter M 10 DIN 935 (zur Befestigung Schwinghebel an Drehfederstab)	1	
—	—	Scheibe 10,5 DIN 125	1	
—	—	Splint 2×22 DIN 94	1	
76	710 z 30	Ausgleichhebel (zwischen Schwinghebel und Seitenwagenachse) .	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
—	710 z 19	Ausgleichhebel (zwischen Schwinghebel und Seitenwagenachse) .	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
77	171 z 81	Buchse	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
78	184 z 78	Buchse	1	
—	184 z 234	Buchse	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1] austauschbar mit 183 z 18

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

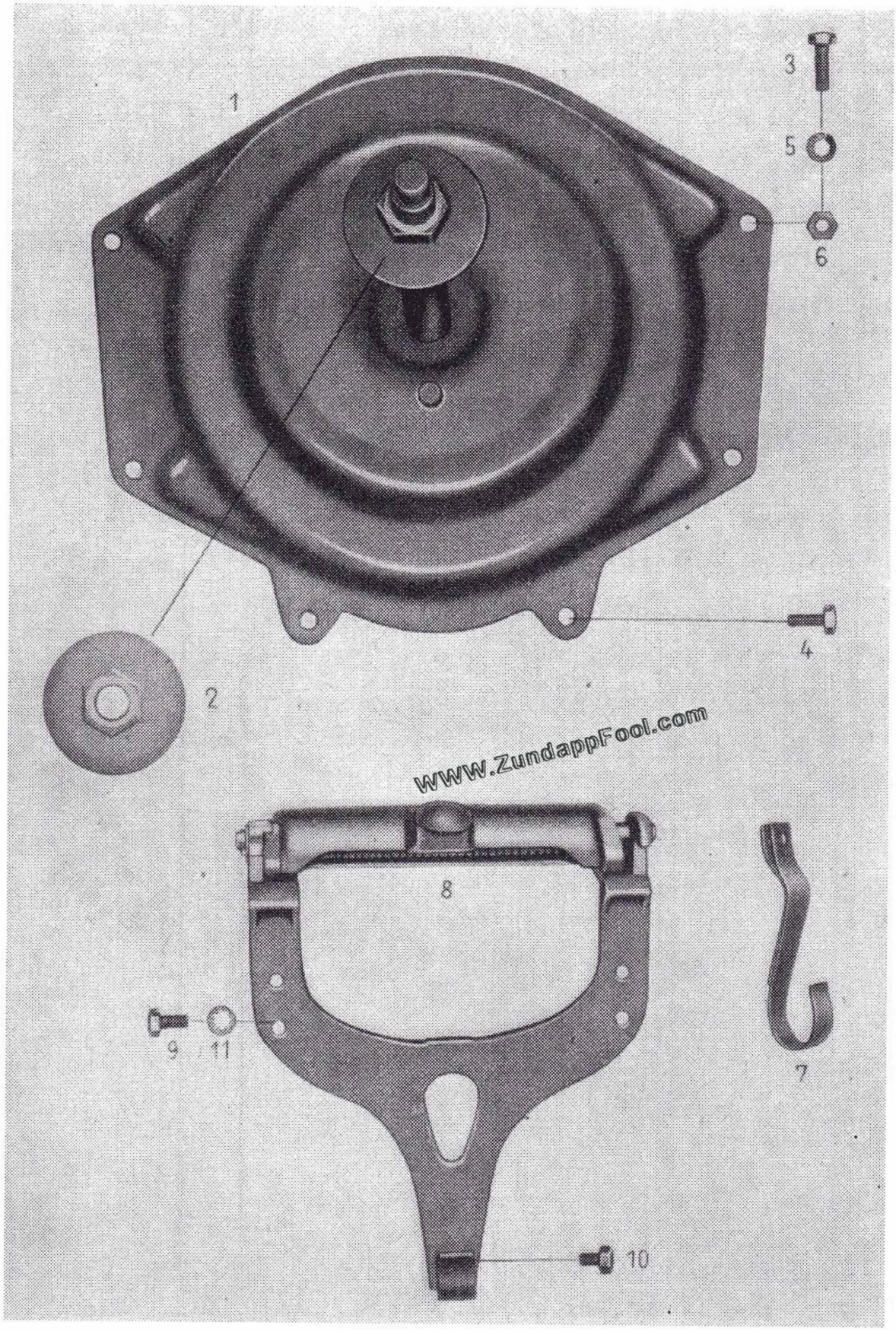
Tafel 42, Gruppe 1: Seitenwagen-Fahrgestell, Radfederung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	183 z 18	Buchse	1	austauschbar mit 184 z 234
79	1080 z 1	Druckschmierkopf	2	
80	1307 z 2	Cellonscheibe	2	
—	181 z 31	Laufbuchse (in Ausgleichhebel) . .	1	
—	1291 z 46	Sicherungsblech (auf Seitenwagenachse)	1	Ausführungs- Nr. D 2 [1]
—	—	Sechskantmutter M 20×1,5 DIN 936 (auf Seitenwagenachse)	1	
81	121 z 148	Lagerbolzen (zur Befestigung Ausgleichhebel an Schwinghebel) .	1	
82	1251 z 79	Sprengring	2	
83	1236 z 48 B	Dichtring	2	
84	1281 z 91	Abdeckscheibe (z. Ausgleichhebel)	1	
85	1251 z 47	Sprengring	1	
86	1236 z 47 B	Dichtring	2	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

Tafel 43, Gruppe 2: Seitenwagenboot



www.ZundappFool.com

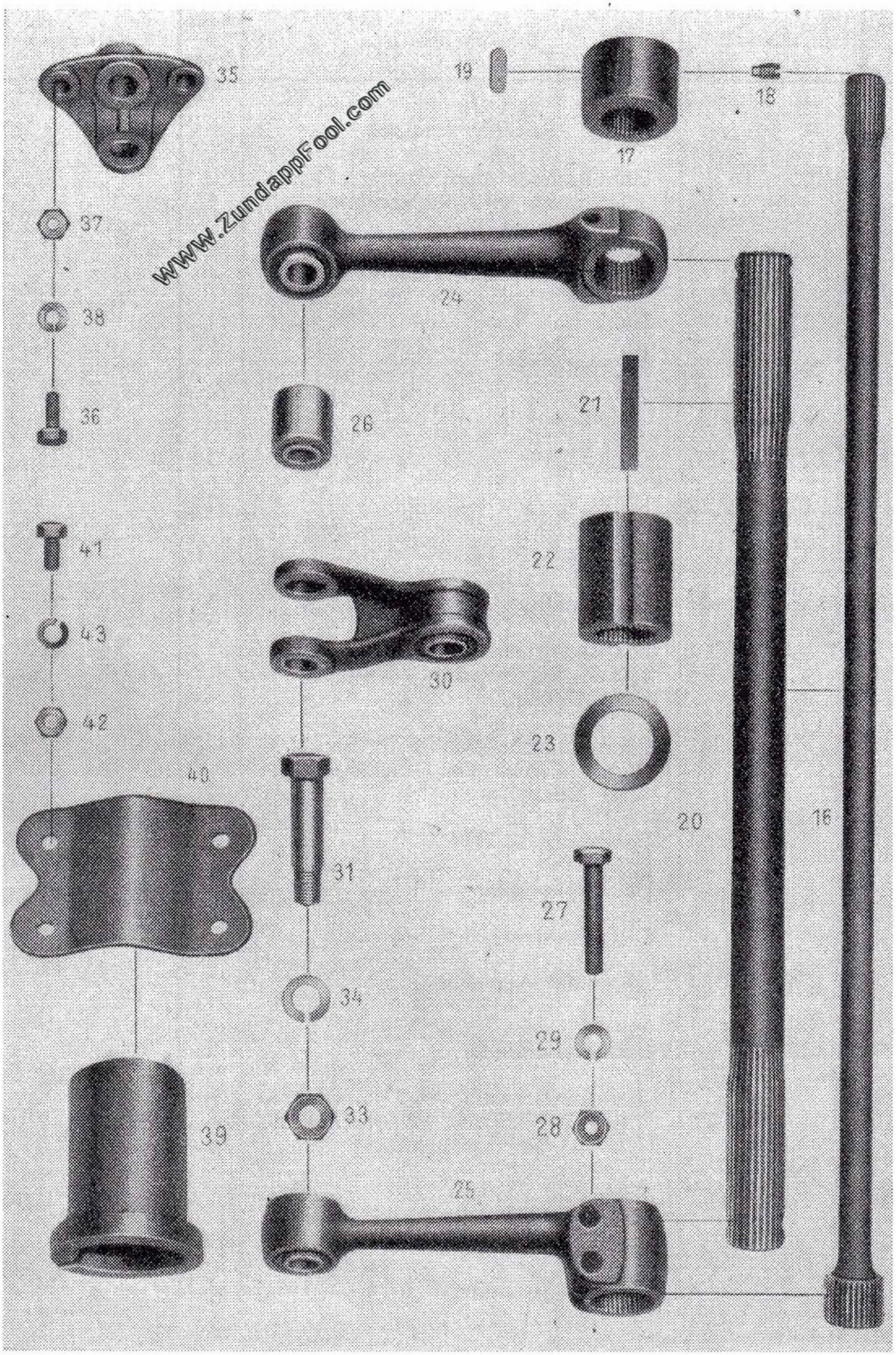
Tafel 43, Gruppe 2: Seitenwagenboot

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Seitenwagenboot		
—	7100 z 10	Einheitsseitenwagenboot mit Planen, Sitzkissen und Rückenlehne . .	1	
—	7100 z 16	Einheitsseitenwagenboot o. Planen, Sitzkissen und Rückenlehne . .	1	
—	021 B 26484	Sitzkissen	1	
—	021 B 26485	Rückenlehne	1	
—	021 B 26486	Seitenplane	1	
—	021 B 26487	Deckplane	1	
—	021 B 26483 U 7	Holzrost (zur Fußauflage)	1	
1	021 C 1681 U 7	Ersatzradhalter	1	
2	021 E 1681—26	Spannmutter	1	
3	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 (zur Befestigung Ersatzradhalter an Deckel)	4	
4	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 (zur Befestigung Ersatzradhalter an Deckel)	2	
5	—	Federring 8,4 DIN 127	6	
6	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	6	
—	6040 z 9	Diebstahlsicherung	1	
7	630 z 81	Handluftpumpenhalter . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 003 0 [2])	2	
8	630 z 98	Packtaschenhalter	2	
9	—	Sechskantschraube M 8×12 DIN 933 (zur Befestigung Packtaschenhalter an Seitenwagenboot)	4	
10	—	Sechskantschraube M 8×10 DIN 933 (zur Befestigung Packtaschenhalter an Seitenwagenboot)	2	
11	—	Sicherungsscheibe B 8,4 HgN 14509	6	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 44, Gruppe 2: Seitenwagenboot, Bootaufhängung



www.ZundappFool.com

Tafel 44, Gruppe 2: Seitenwagenboot, Bootaufhängung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Bootaufhängung		
16	341 z 22	Drehfederstab	1	
17	961 z 94	Mitnehmerbuchse (zum Drehfederstab).	1	
18	1561 z 71	Gewindestift mit Zapfen (zur Mitnehmerbuchse)	1	
19	—	Paßfeder A 8×5×25 DIN 496 (zur Mitnehmerbuchse)	2	
20	1921 z 35	Hohlwelle	1	
21	801 z 7	Paßfeder (zur Hohlwelle)	4	
22	960 z 3	Drehschubfeder	2	
23	1281 z 124	Scheibe (zur Drehschubfeder) . .	2	
24	670 z 34	Hebel, linker	1	
25	670 z 33	Hebel, rechter	1	
26	179 z 1	Silentblock (in Hebel 670 z 33 und 34) . .	2	
27	—	Sechskantschraube M 10×55 DIN 931 (zur Befestigung Hebel 670 z 33 und 34 an Hohlwelle)	3	
28	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 . .	3	
29	—	Federring 10,5 DIN 127	3	
30	710 k 5	Gelenkhebel	2	
—	179 z 1	Silentblock (in Gelenkhebel) . .	2	Bild Nr. 26
31	131 z 53	Lagerbolzen (zur Befestigung Gelenkhebel an Hebel 670 z 33 und 34)	2	
33	—	Sechskantmutter . . . . . M 14×1,5 DIN 936	2	
34	—	Federring 15 DIN 127	2	

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

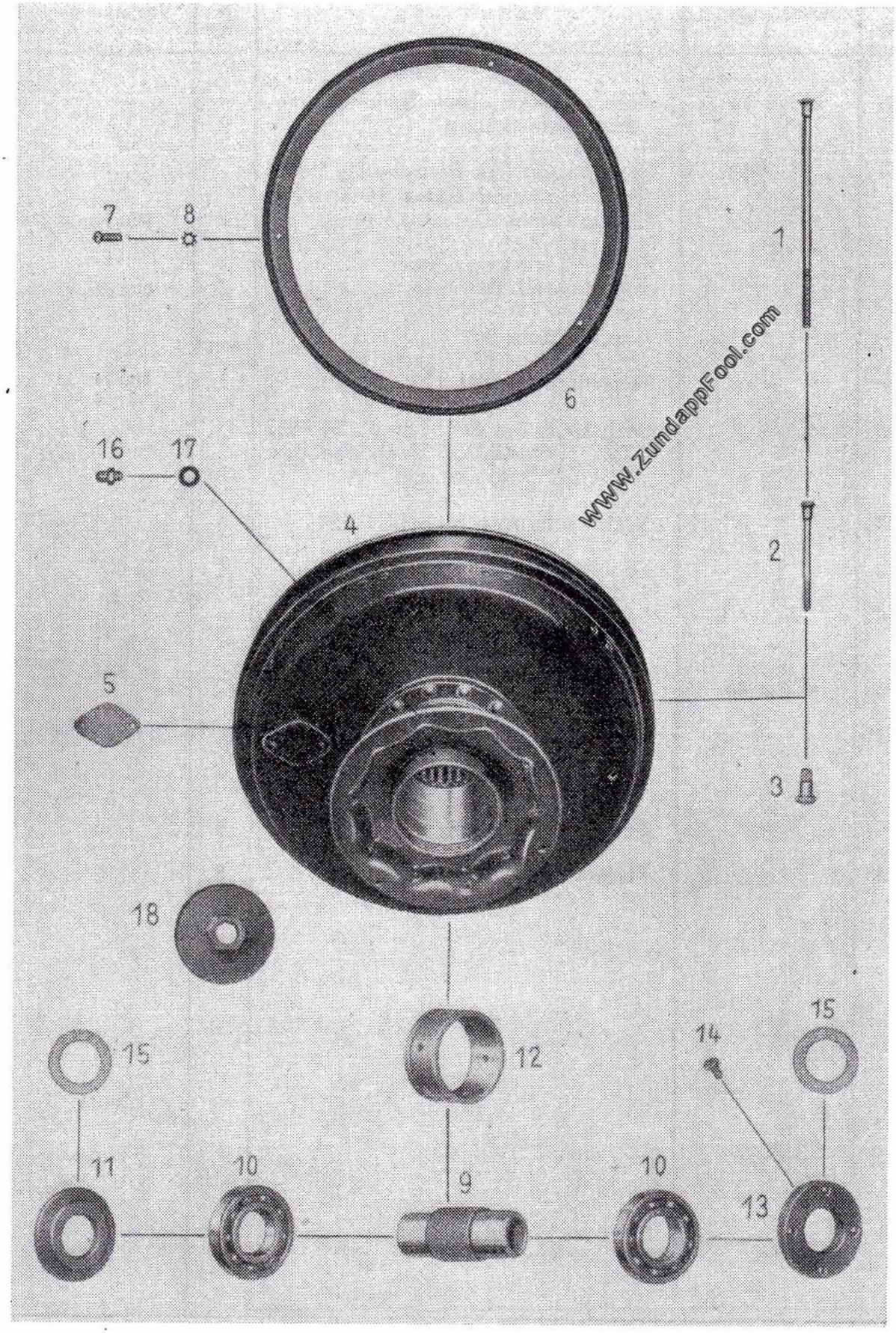
This page intentionally left blank

Tafel 44, Gruppe 2: Seitenwagenboot, Bootaufhängung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
35	101 z 14	Aufhängebock (zur Seitenwagenboot-Befestigung)	2	
—	131 z 53	Lagerbolzen (zur Befestigung Hebel 670 z 33 und 670 z 34 an Aufhängebock)	2	Bild Nr. 31
—	—	Flache Sechskantmutter M 14×1,5 DIN 936	2	Bild Nr. 33
—	1301 z 116	Ausgleichscheibe	nach Bedarf	
—	—	Federring 15 DIN 127	2	Bild Nr. 34
36	—	Sechskantschraube M 8×18 DIN 933 (zur Befestigung Aufhängebock an Seitenwagenboot)	6	
37	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	6	
38	—	Federring 8,4 DIN 127	6	
39	186 z 7 B	Lagerbuchse (zur vorderen Bootaufhängung)	2	
40	1441 z 46	Klemmschelle	2	
41	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 (zur Befestigung Klemmschelle an Seitenwagenboot)	8	
42	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 . .	8	
43	—	Federring 8,4 DIN 127	8	

www.ZundappFool.com

Tafel 45, Gruppe 3: Seitenwagenrad



www.ZundappFool.com

Tafel 45, Gruppe 3: Seitenwagenrad

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Seitenwagenrad		
—	6660 z 35	Rad ohne Bereifung . . . . . BMW-Nr. 275 1 84 255 0 [2])	1	
—	361 z 19	Felge 3,00 D - 16 . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 285 0 [2])	1	
1	—	Speiche D 141 DIN 74371	20	
2	—	Speiche D 67 DIN 74371	20	
3	—	Nippel M 5 DIN 74371	40	
4	480 z 69	Nabenkörper mit Druckschmierkopf BMW-Nr. 275 1 84 265 0 [2])	1	
5	231 z 51	Deckel (zum Schaulochverschluß) .	1	
—	—	Halbrundniet 4 × 10 DIN 660 (zur Befestigung Deckel an Nabenkörper)	1	
6	1230 z 16	Sicherungsring . . . . . BMW-Nr. 275 1 84 C04 0 [2])	1	
7	—	Halbrundschraube AM 4 × 10 DIN 86 (zur Sicherungsringbefestigung in Bremstrommel)	3	
8	—	Sicherungsscheibe B 4,3 HgN 14509	3	
—	6620 k 15	Radnabe mit Kugellager vollst. . .	1	
9	121 z 204	Achsrohr . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 006 0 [2])	1	
10	—	Rillenlager 6206 DIN 625	2	
11	1231 z 59	Dichtringhalter . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 015 1 [2])	1	
12	1331 z 283	Abstandrohr . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 007 0 [2])	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

Tafel 45, Gruppe 3: Seitenwagenrad

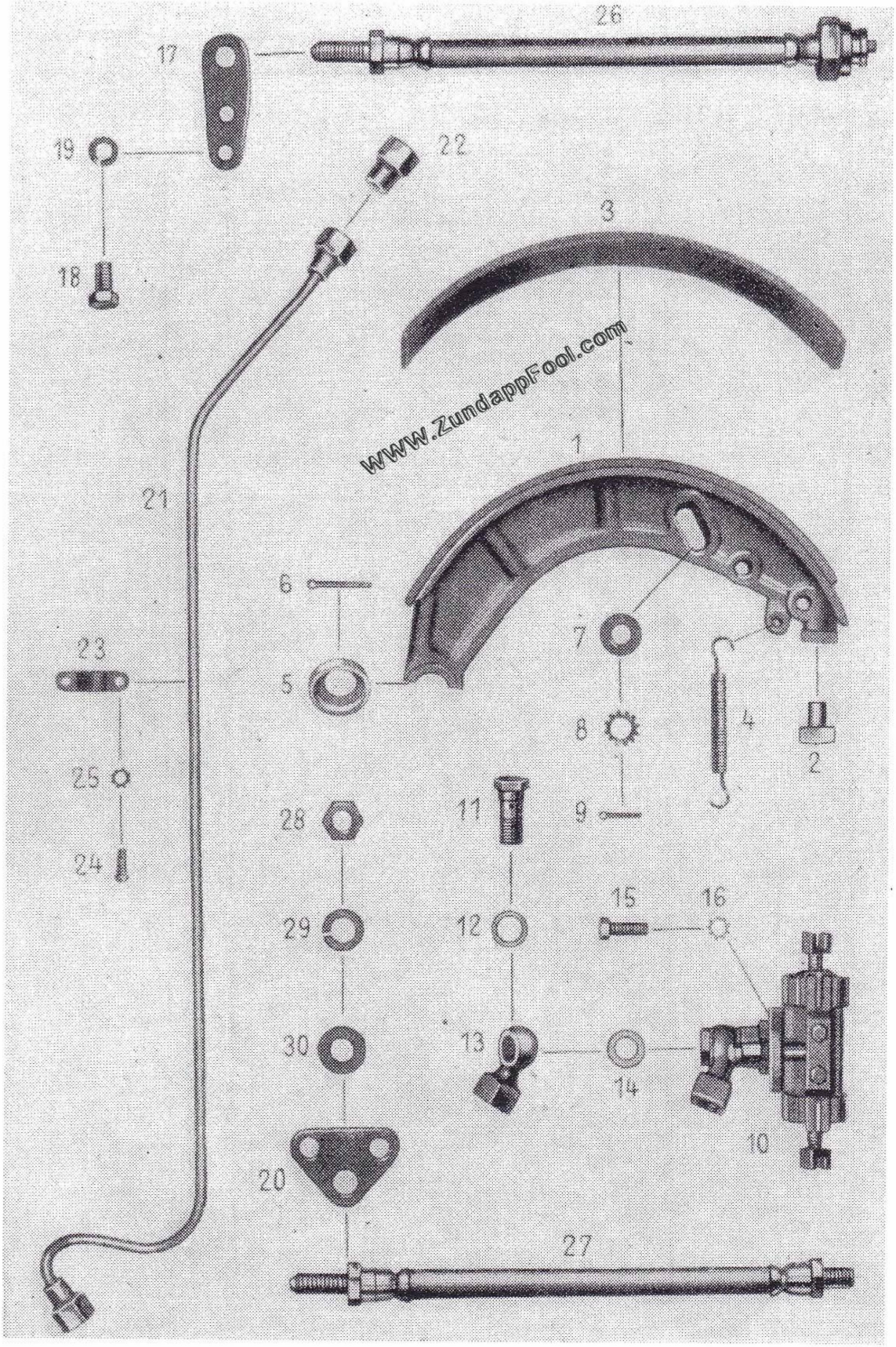
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
13	1011 z 25	Verschlußmutter . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 016 0 [2])	1	
14	—	Linsensenkschraube AM 6×8 DIN 91 (zur Verschlußmutter)	2	
15	1236 z 150	Filzring . . . . . BMW-Nr. 275 1 64 023 0 [2])	1	
16	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
17	1307 z 2	Cellonscheibe . . . . . BMW-Nr. 212 1 64 015 0 [2])	1	
18	780 z 14	Radmutter (zur Befestigung Seitenwagenrad an Achse)	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 46, Gruppe 4: Seitenwagenbremse

Bremsbacken
Bremszylinder



www.ZundappFool.com

Tafel 46, Gruppe 4: Seitenwagenbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Bremsbacken u. Bremszylinder		
1	20 z 7	Bremsbacke mit Belag . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 061 0 [2])	2	Leichtmetall austauschbar mit 20 k 16
—	20 k 16	Bremsbacke mit Belag . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 061 1 [2])	2	Blech, austauschbar mit 20 z 7
2	131 z 151	Nasenbolzen . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 065 0 [2])	2	Nur für Bremsbacke in Leichtmetallausführung
3	49 z 6	Bremsbelag . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 062 0 [2])	2	
—	—	Zylinderniete C 4×10 DIN 74268	16	
4	321 z 63	Zugfeder (zwischen den Bremsbacken) . . BMW-Nr. 275 1 66 063 1 [2])	1	
5	781 z 69	Führungskappe (zur Befestigung der Bremsbacken an Lagerbolzen) . BMW-Nr. 275 1 66 064 0 [2])	2	
6	—	Splint 3×28 DIN 94	1	
7	1307 z 8	Scheibe (zur Befestigung der Bremsbacken an Bremsdeckel) . BMW-Nr. 275 1 66 097 0 [2])	4	
8	1251 z 123	Federnde Scheibe . . . . . BMW-Nr. 275 1 66 096 0 [2])	4	
9	—	Splint 3×18 DIN 94	2	
10	6360 z 4	Radbremszylinder 19,05 mm ∅ vollst. A - 27538 [1]) . . . . . BMW-Nr. 286 1 92 009 0 [2])	1	
11	6360 z 4/31	Hohlschraube A - 5151 [1]) . . . . BMW-Nr. 286 1 72 007 0 [2])	1	
12	6360 z 4/32	Dichtring A - 2156 [1]) . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 008 0 [2])	1	
13	6360 z 4/33	Schlauchanschlußschleife (z. Bremsschlauch) A - 18911 [1]) . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 009 0 [2])	1	

[1]) Firma A. Teves, Frankfurt/Main
[2]) Mit BMW austauschbar

www.zundappfool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

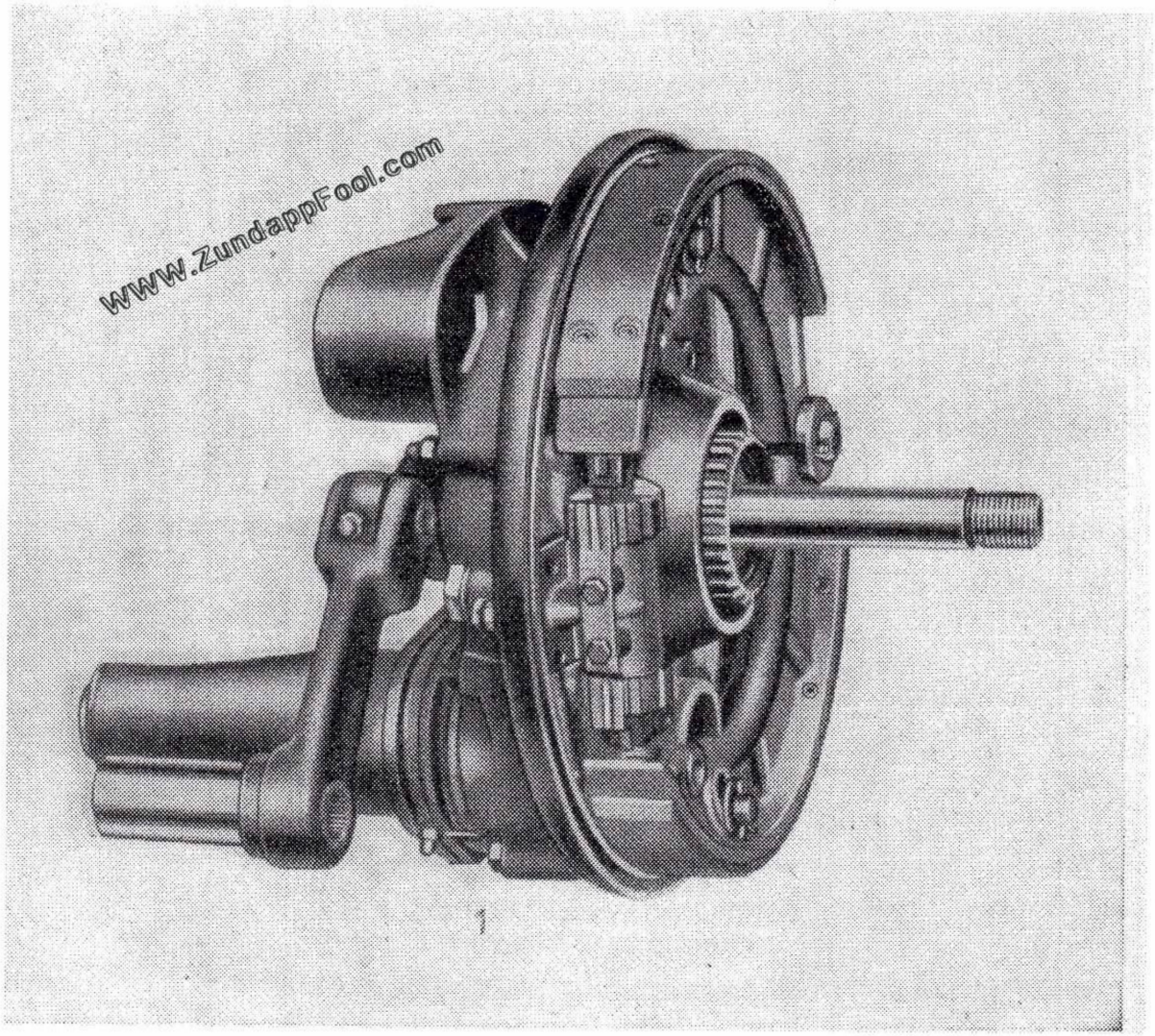
Tafel 46, Gruppe 4: Seitenwagenbremse, Brems-Zubehör

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
14	6360 z 4,34	Dichtring A - 2157 [1] . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 012 0 [2]	1	
15	—	Sechskantschraube M 7×15 DIN 933 (zur Befestigung des Radbremszylinders an Bremsdeckel) . .	2	
16	—	Sicherungsscheibe A 7,4 HgN 14509	2	
		Brems-Zubehör		
17	2051 z 145	Befestigungswinkel	1	
18	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 (zur Befestigung des Befestigungswinkels an Seitenwagen-Rahmen)	2	
19	—	Federring 8,4 DIN 127	2	
20	1141 z 183	Halter	1	
21	1360 z 18	Bremsrohrleitung	1	
22	1001 z 63	Rohranschlußmutter (zur Bremsrohrleitung) A - 4907 [1] . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 011 0 [2]	2	
23	1441 z 48	Befestigungs-Schelle (zur Bremsrohrleitung)	2	
24	—	Halbrundschraube AM 4×10 DIN 86	4	
25	—	Sicherungsscheibe A 4,3 HgN 14509	4	
26	1599 z 13	Kupplungsschlauch A - 27503 [1] . BMW-Nr. 286 1 92 004 0 [2]	1	
27	1599 z 14	Bremsschlauch (z. Seitenwagenrad) A - 27506 [1] . . . . . BMW-Nr. 286 1 92 006 0 [2]	1	
28	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 936 (z. Befestigung Brems- u. Kupplungs-Schlauch an Seitenwagen-Rahmen)	2	
29	—	Federring 13 DIN 127	2	
30	—	Blanke Scheibe 12 DIN 1440 . . .	1	

[1]) Firma A. Teves, Frankfurt/Main
[2]) Mit BMW austauschbar

www.Zundappf00l.com

Tafel 47, Gruppe 5: Seitenwagenrad-Antrieb (Zusammenbau)



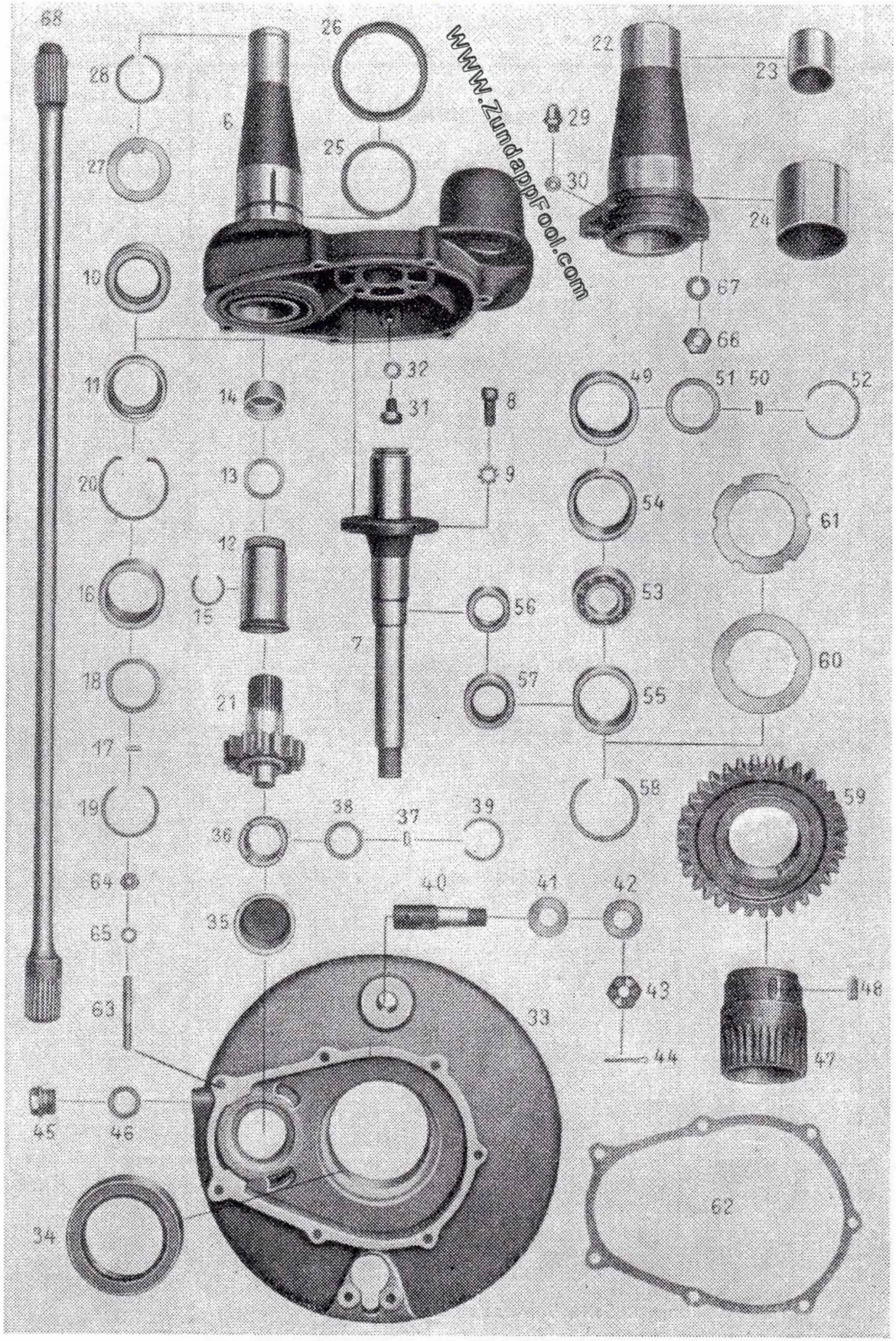
Tafel 47, Gruppe 5: Seitenwagenrad-Antrieb (Zusammenbau)

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Seitenwagen-Antrieb		
1	6470 k 15	Seitenwagenrad-Antrieb vollständig	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1])
—	6470 k 17	Seitenwagenrad-Antrieb vollständig	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1])

www.ZundappFool.com

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

Tafel 48, Gruppe 5: Seitenwagenrad-Antrieb



www.Zundappf-ool.com

Tafel 48, Gruppe 5: Seitenwagenrad-Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Seitenwagenrad-Antrieb		
6	500 z 1	Schwinggehäuse	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1])
—	500 z 3	Schwinggehäuse	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1])
7	121 z 138	Seitenwagenachse . . . . . (Mit Seitenwagenachse 121 z 138 ist stets der Lagerring 1871 z 85 zu bestellen)	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1])
—	121 z 230	Seitenwagenachse	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1])
8	—	Zylinderschraube mit Innensechskant M 8×18 DIN 912 (zur Befestigung Seitenwagenachse in Schwinggehäuse)	4	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1])
9	—	Sicherungsscheibe A 8,4 HgN 14509	4	
—	—	Paßfeder A 5×5×20 DIN 496 (in Seitenwagenachse)	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1])
10	6860 z 57	Manschettendichtung	1	
11	781 z 143	Kappe	1	
12	961 z 92	Mitnehmermuffe	1	
13	1236 z 105	Dichtring (zur Mitnehmermuffe) .	1	
14	781 z 165	Dichtungskappe (zum Dichtring) .	1	
15	1251 z 100	Innenfederring (in Mitnehmermuffe)	1	
—	6840 z 4	Rollenlager vollständig	1	Nur in Verbindg. mit Schaftzahnrad 2131 z 75
16	1871 z 77	Lagerring	1	
17	1871 z 55	Rolle	17	
18	1301 z 208	Scheibe	2	
19	1251 z 99	Innenfederring	2	
20	1251 z 122	Sprengring	1	
21	2131 z 75	Schaftzahnrad (in Schwinggehäuse)	1	Nur mit Rollenlager 6840 z 14 bestellen
22	180 z 7	Lagerbuchse (auf Schwinggehäuse)	1	
23	184 z 127	Buchse (in Lagerbuchse)	1	Austauschbar mit 183 z 11
—	183 z 11	Buchse (in Lagerbuchse)	1	Austauschbar mit 184 z 127

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

Tafel 48, Gruppe 5: Seitenwagenrad-Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
24	184 z 128	Buchse (in Lagerbuchse)	1	Austauschbar mit 183 z 2
—	183 z 2	Buchse (in Lagerbuchse)	1	Austauschbar mit 184 z 128
—	1236 z 80	Dichtring (zwischen Lagerbuchse und Seitenwagenrahmen)	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
25	1236 z 165 B	Dichtring (zwischen Lagerbuchse 180 z 7 und Schwinggehäuse) .	1	
26	1236 z 100 B	Dichtring (zwischen Lagerbuchse 180 z 7 und Schwinggehäuse) .	1	
27	1281 z 75	Nasenscheibe (zur Befestigung Lagerbuchse 180 z 7 an Schwinggehäuse)	1	
28	1251 z 102	Sprengring (zur Befestigung Lagerbuchse 180 z 7 auf Schwinggehäuse)	1	
29	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
30	1307 z 2	Cellonscheibe	1	
31	—	Sechskantschraube M 8×10 DIN 933 (zum Oelablaß)	1	
32	—	Dichtring A 8×12 DIN 7603 . . .	1	
33	230 z 39	Bremsdeckel	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 2 [1] Leichtmetallausfhg.
—	230 z 49	Bremsdeckel	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1] Grauguß-ausführg.
34	6860 z 59	Manschettendichtung (zum Bremsdeckel)	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
—	6860 z 36	Manschettendichtung (zum Bremsdeckel)	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
—	6840 z 31	Rollenlager mit Lagerkappe, vollst.	1	Nur f. Bremsdeckel in Grauguß-ausfhg.
35	781 z 50	Lagerkappe	1	
—	6840 z 14	Rollenlager vollst. (zum Schaftzahnrad 2131 z 75)	1	Nur mit Schaftzahnrad 2131 z 75 zu bestellen
36	1871 z 91	Lagerring	1	
37	1871 z 45	Rolle	18	
38	1301 z 164	Scheibe	2	
39	1251 z 92	Innenfederring	2	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

WWW.ZundappFool.com

Tafel 48, Gruppe 5: Seitenwagenrad-Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
40	121 z 133	Bolzen (zur Befestigung der Bremsbacken an Bremsdeckel)	1	
41	1301 z 192	Scheibe	1	
42	—	Scheibe 15 DIN 125	1	
43	—	Kronenmutter M 14 DIN 937 . . .	1	
44	—	Splint 3×28 DIN 94	1	
45	—	Verschlußschraube AM 18×1,5 DIN 7604 (zur Oeleinfüllöffnung)	1	
46	—	Dichtring A 18×22 DIN 7603 . .	1	
—	480 k 65	Nabenkörper vollständig	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
47	481 z 27	Nabenkörper	1	
—	481 z 69	Nabenkörper	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
48	—	Paßfeder A 6×4×15 DIN 496 . .	2	
—	6840 z 20	Rollenlager vollst. (in Nabenkörper)	1	Mit Seitenwagenachse 121 z 138 zu bestellen
49	1871 z 85	Lagerring	1	
50	1871 z 80	Rolle	21	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
51	1301 z 208	Scheibe	2	
52	1251 z 99	Innenfederring	2	
—	—	Rillenlager 6008 X DIN 625 (auf Nabenkörper)	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
53	—	Rillenlager 6005 X DIN 625 (in Nabenkörper)	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
—	—	Rillenlager 16012 (auf Nabenkörper)	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
54	1331 z 70	Abstandrohr (zwischen Rollenlager u. Rillenlager 6005 X)	1	
—	1231 z 111	Ring 9,9 mm hoch	nach Bedarf	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
55	1231 z 112	Ring 10,0 mm hoch	"	
—	1231 z 113	Ring 10,1 mm hoch	"	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.zundappfool.com

WWW.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

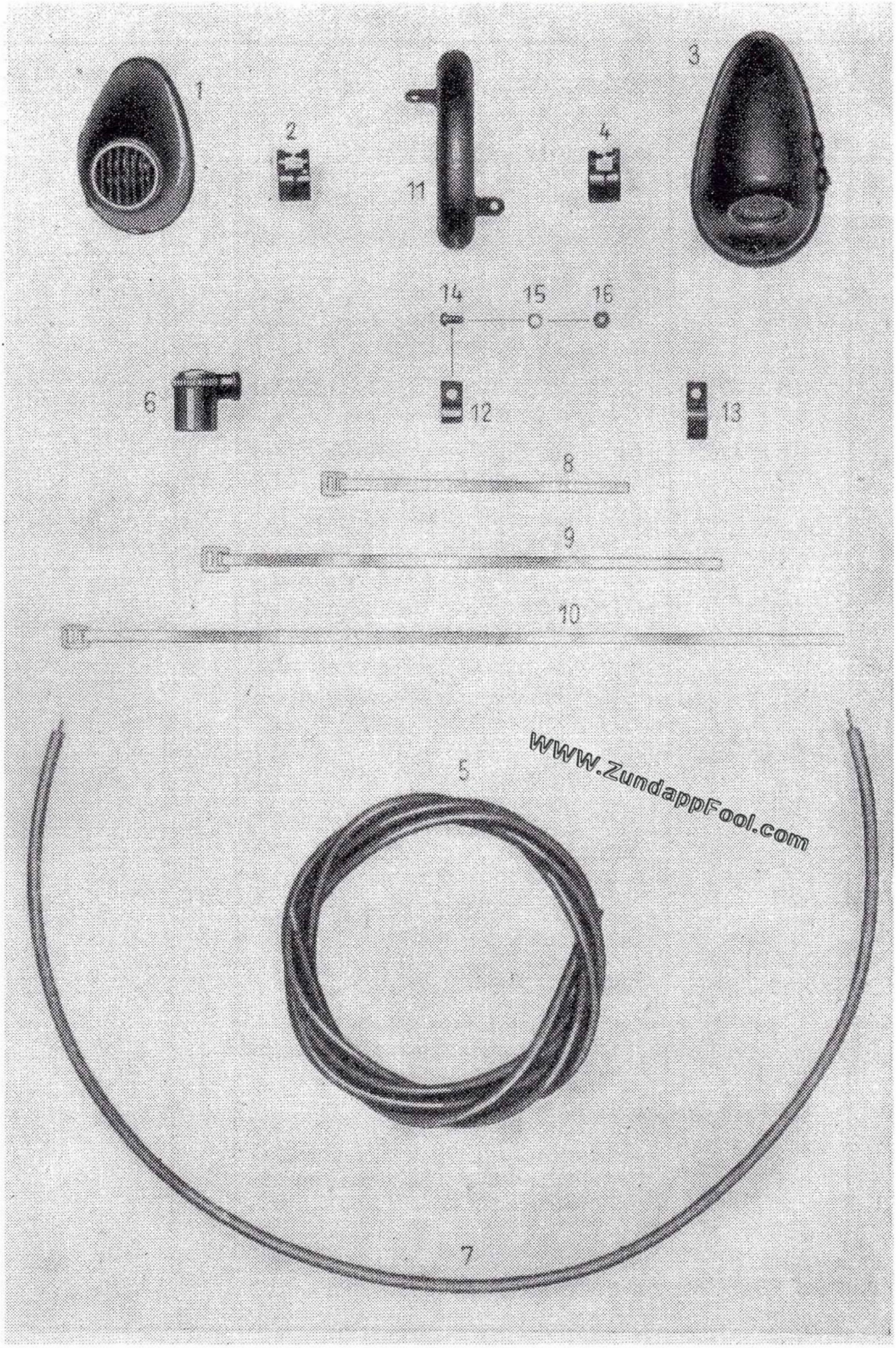
Tafel 48, Gruppe 5: Seitenwagenrad-Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
56	171 z 77	Abstandbuchse (auf Seitenwagenachse)	1	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
57	6860 z 47	Sigumin-Manschettendichtung . .	1	
58	1251 z 101	Sprengring (in Nabenkörper) . . .	1	
59	2131 z 160	Zahnrad (zum Nabenkörper) . .	1	
60	1291 z 4	Sicherungsblech	1	
61	1011 z 9	Nutmutter (zur Befestigung Zahnrad auf Nabenkörper)	1	
62	468 z 88	Dichtung (zwischen Bremsdeckel u. Schwinggehäuse)	1	
—	468 z 126	Dichtung (zwischen Schwinggehäuse und Bremsdeckel) . . .	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
—	—	Leichtspannstift L 10×10 (zum Schwinggehäuse)	2	
63	—	Stiftschraube M 7×35 DIN 940 (zur Befestigung Bremsdeckel an Schwinggehäuse)	7	Ausführungs-Nr.: ohne — D 1 [1]
—	—	Stiftschraube M 7×28 DIN 940 (zur Befestigung Bremsdeckel an Schwinggehäuse)	1	Ausführungs-Nr.: D 2 [1]
—	—	Stiftschraube M 7×35 DIN 940 (zur Befestigung Bremsdeckel an Schwinggehäuse)	4	
—	—	Stiftschraube M 7×38 DIN 940 (zur Befestigung Bremsdeckel an Schwinggehäuse)	2	
64	—	Sechskantmutter M 7 DIN 934 .	7	
65	—	Federring 7,4 DIN 127	7	
66	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 (zur Befestigung Schwinggehäuse an Seitenwagen-Rahmen)	2	
67	—	Federring 10,5 DIN 127	2	
68	1931 z 19	Antriebswelle (zwischen Hinterachsgetriebe und Seitenwagenrad-Antrieb)	1	

[1]) Siehe Vorbemerkungen, Seite 5, Absatz 4 b

www.ZundappFool.com

Tafel 49, Gruppe 6: Elektrische Ausrüstung



www.ZundappFool.com

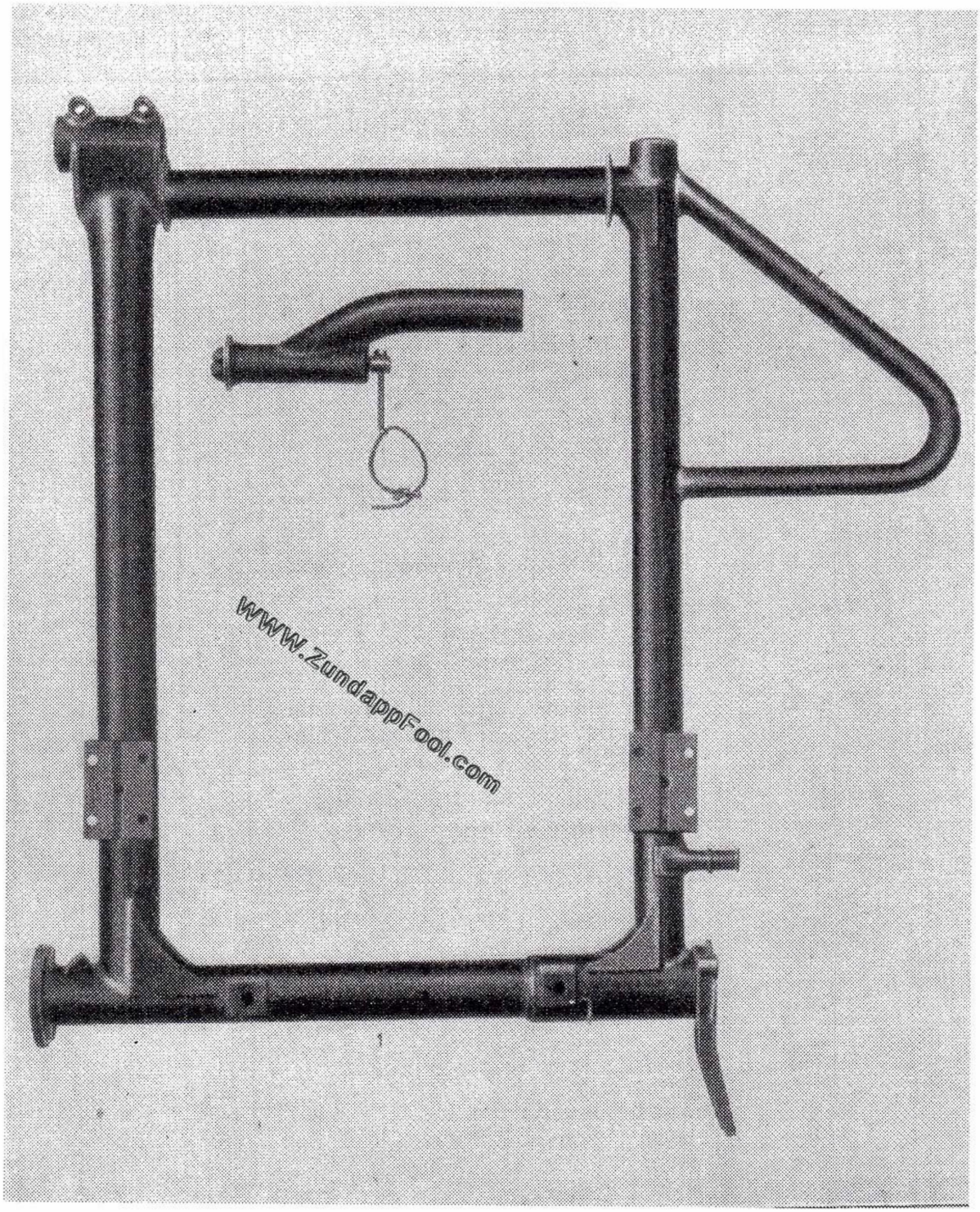
Tafel 49, Gruppe 6: Elektrische Ausrüstung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Elektrische Ausrüstung		
1	6110 z 21	Seitenwagenschlußleuchte (S 2) [1] . BMW-Nr. 286 1 97 265 0 [2]	1	
2	6160 z 7	Blende 77/9 a [1]	1	fällt weg
—	—	Glühlampe H 6 V 1,5 W DIN 72601	1	
3	6110 z 25	Seitenwagenleuchte (10/9) [1] . . . BMW-Nr. 286 1 97 255 0 [2]	1	
4	2051 z 147	Blende 77/10 [1] . . . . . BMW-Nr. 286 1 77 005 0 [2]	1	
—	—	Glühlampe H 6 V 1,5 W DIN 72601	1	
5	759 z 29	Gummileitung (von Krad z. Seitenwagenleuchte)	1	
6	6080 z 5	Leitungstecker (zur Gummileitung 759 z 29) . BMW-Nr. 286 1 77 011 0 [2]	1	
7	759 z 30	Gummileitung (von Seitenwagenleuchte zur Seitenwagenschlußleuchte)	1	fällt weg
8	1399 z 1	Leitunghalter (zur hinteren Seitenwagenstrebe)	2	
—	1399 z 1	Leitunghalter (z. Schutzblechstrebe)	2	Bild Nr. 8
9	1399 z 2	Leitunghalter (zum linken Seitenwagen-Rahmenrohr)	2	
10	1399 z 3	Leitunghalter (zum hinteren Seitenwagenrohr)	1	
11	1441 z 45	Leitungschutz (zum Schutzblech) .	1	
12	—	Befestigungsschelle 1×7 ∅ Kr 2571 (zum Schutzblech)	3	
13	—	Befestigungsschelle 2×7 ∅ Kr 2571 (zum Schutzblech)	3	fällt weg
14	—	Halbrundschraube M 4×8 DIN 86	8	
15	—	Federring 4,3 DIN 127	8	
16	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934 .	8	

[1]) Firma Noris Zünd-Licht A.-G., Nürnberg
[2]) Mit BMW austauschbar

www.Zundappfool.com

Tafel 50, Gruppe SW: Seitenwagen mit Rahmen und Rad



Tafel 50, Gruppe SW: Seitenwagen mit Rahmen und Rad

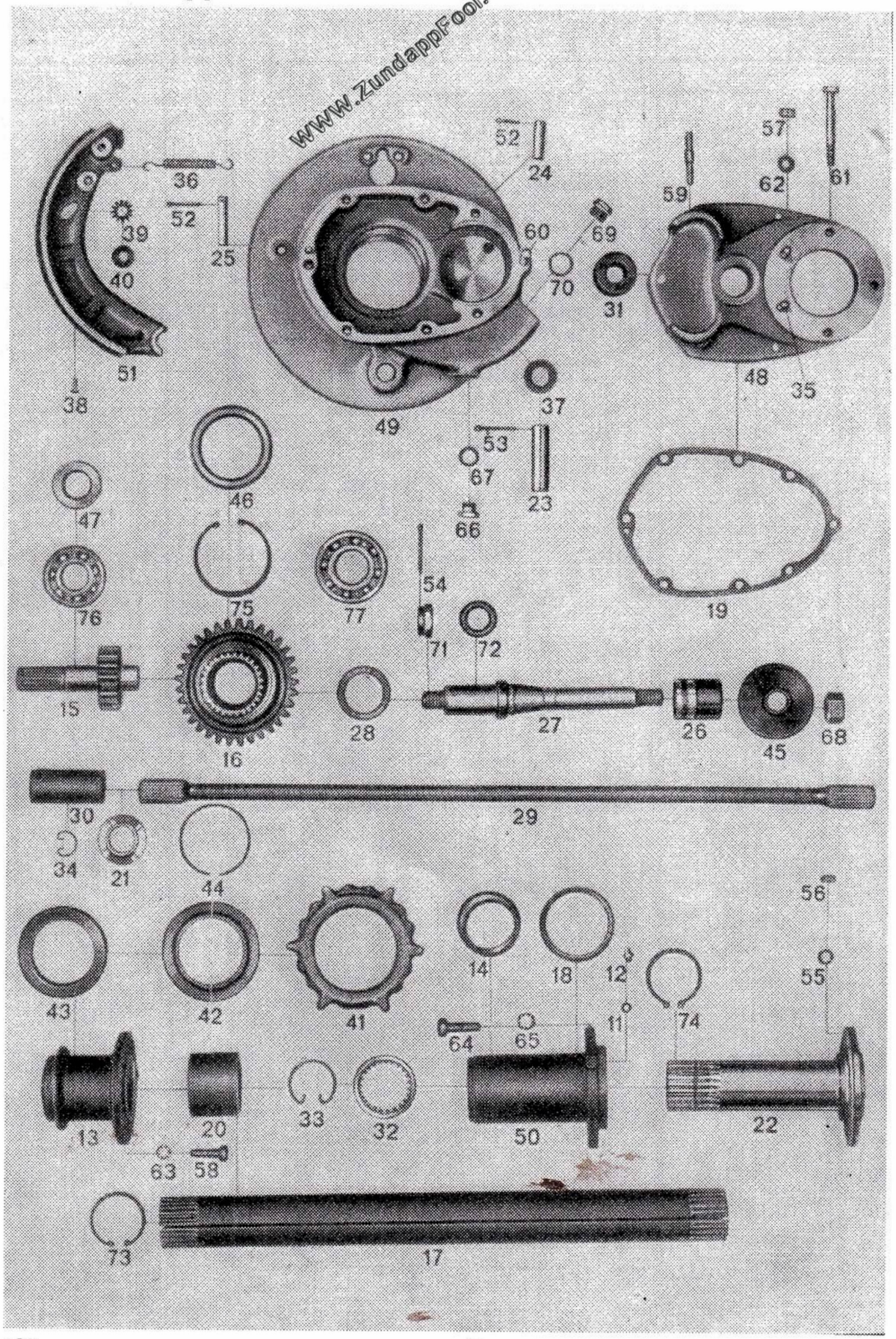
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Seitenwagen BW 43		
—	7200 k 14	Seitenwagen mit Rad (ohne Boot) . BMW-Nr. 286 1 97 415 0 [2])	1	
1	6700 k 42	Rahmen mit Schnellanschluß . . . BMW-Nr. 286 1 81 205 2 [2])	1	
		Rad zum Seitenwagen		
		Einzelteile siehe Seite 161		

www.ZundappFool.com

[2]) Mit BMW austauschbar

Tafel 51: Gruppe SW: Antrieb

www.ZundappFool.com



Tafel 51, Gruppe SW: Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	6470 k 18	Antrieb vollständig . . . . . BMW-Nr. 286 1 86 060 0 *)	1	
11	1307 z 2	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 212 1 64 015 0 *)	1	
12	1080 k 5	Druckschmierkopf . . . . . BMW-Nr. 251 1 64 245 0 *)	1	
13	481 z 74	Flanschende . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 003 0 *)	1	
14	187 z 5	Laufbuchse . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 005 0 *)	2	
15	2131 z 183	Antriebsrad . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 006 0 *)	1	
16	481 z 75	Mitnehmerrad . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 007 0 *)	1	
17	1331 z 316	Rohrfeder . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 008 1 *)	1	
18	1236 z 173	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 009 0 *)	1	
19	468 z 135	Dichtung . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 010 0 *)	1	
20	961 z 105	Muffe . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 011 0 *)	1	
21	1781 z 34	Zentrierscheibe . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 015 0 *)	1	
22	121 z 234	Lagerzapfen . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 016 0 *)	1	
—	1781 z 35	Abdeckblech . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 017 0 *)	1	zu 480 k 71
23	121 z 235	Bolzen . . . . . BMW-Nr. 275 1 63 016 0 *)	1	
24	121 z 236	Bolzen . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 032 0 *)	1	
25	121 z 232	Bolzen . . . . . BMW-Nr. 286 1 66 033 0 *)	1	

*) Mit BMW austauschbar

www.Zundappfool.com

Tafel 51, Gruppe SW: Antrieb

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
26	181 z 54	Abstandbuchse BMW-Nr. 286 1 66 034 0 [2]	1	
27	121 z 233	Achse BMW-Nr. 286 1 66 035 0 [2]	1	
28	1236 z 174	Filzring BMW-Nr. 286 1 66 037 0 [2]	1	
29	1931 z 21	Federnde Antriebswelle BMW-Nr. 286 1 66 041 0 [2]	1	
30	961 z 106	Verbindungsmuffe BMW-Nr. 286 1 66 042 0 [2]	1	
31	176 z 3	Anschlaggummi BMW-Nr. 286 1 66 043 0 [2]	1	
32	1301 z 251	Anlaufscheibe BMW-Nr. 286 1 66 044 0 [2]	1	
33	1251 z 125	Sprengring BMW-Nr. 286 1 66 045 0 [2]	1	
34	1251 z 126	Sprengring BMW-Nr. 286 1 66 050 0 [2]	1	
35	1561 z 80	Stiftschraube BMW-Nr. 286 1 66 051 0 [2]	2	
36	321 z 63	Zugfeder BMW-Nr. 275 1 66 063 1 [2]	1	
37	781 z 69	Führungskappe BMW-Nr. 275 1 66 064 0 [2]	2	
38	—	Jurid-Spezial-Niet 4×12 lang für Aluminium-Bremsbacken BMW-Nr. 275 1 66 069 1 [2]	16	
—	—	Jurid-Spezial-Niet 4×10 lang für Blech-Bremsbacken BMW-Nr. 275 1 66 069 2 [2]	16	
39	1251 z 123	Federscheibe BMW-Nr. 275 1 66 096 0 [2]	2	
40	1307 z 2	Scheibe BMW-Nr. 275 1 66 097 0 [2]	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
41	1021 z 20	Hauptanschluß-Überwurfmutter . . BMW-Nr. 286 1 74 011 0 [2])	1	
42	1281 z 149	Anschlußscheibenhälfte . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 013 0 [2])	1	
43	1236 z 166	Anschlußring . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 012 0 [2])	1	
44	1251 z 127	Sprengring . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 014 0 [2])	1	
45	781 z 213	Schutzkappe . . . . . BMW-Nr. 286 1 86 003 0 [2])	1	
46	6860 z 66	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 286 1 86 047 0 [2])	1	
47	6860 z 67	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 286 1 86 048 0 [2])	1	
48	500 k 4	Schwingarmgehäuse . . . . . BMW-Nr. 286 1 86 051 0 [2])	1	
49	230 k 57	Bremshalter . . . . . BMW-Nr. 286 1 86 052 0 [2])	1	
50	480 k 71	Flanschlager . . . . . BMW-Nr. 286 1 86 056 0 [2])	1	
51	20 z 7	Bremsbacke mit Belag . . . . . BMW-Nr. 275 1 86 061 0 [2])	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	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

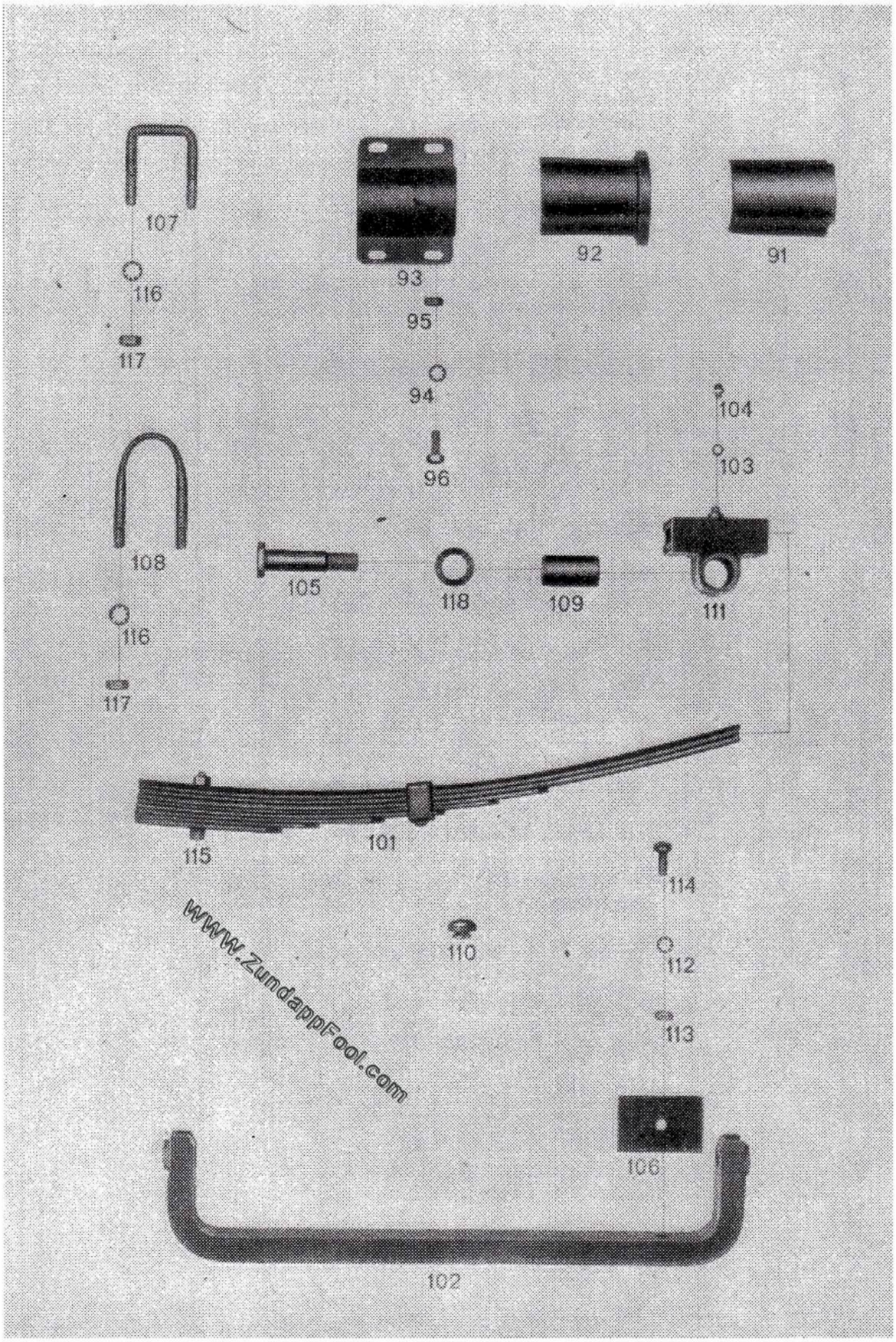
www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	—	Sechskantschraube M 8×40 DIN 931 atramentiert	2	zu Bild Nr. 13
59	—	Stiftschraube M 8×40 DIN 940 cadmiert	5	
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 8,4 DIN 127	6	
64	—	Sechskantschraube M 10×32 DIN 931 atramentiert .	2	
65	—	Federring 10,5 DIN 127	2	
66	—	Verschlußschraube AM 14×1,5 DIN 7604 cadmiert	1	
67	—	Dichtring C 14×18 DIN 7603 . . .	1	
68	—	Sechskantmutter M 18×1,5 Kr 751 atramentiert	1	
69	—	Verschlußschraube AM 18×1,5 DIN 7604 cadmiert	1	
70	—	Dichtring C 18×22 DIN 7603 . . .	1	
71	—	Kronenmutter M 20×1,5 Kr 754 atramentiert	1	
72	—	Scheibe 21 Kr 961 atramentiert . . .	1	
73	—	Sg.-Ring J 48×1,5 DIN 472	1	
74	—	Sg.-Ring A 48×3 DIN 471	1	
75	—	Sg.-Ring J 72×2,5 Lg N 152 37 . .	1	
76	—	Rillenlager, 6305 DIN 625	2	
77	—	Rillenlager, 6306 DIN 625	1	

www.ZumdappFool.com

Tafel 52, Gruppe SW: Bootauflage und Bootabfederung



Tafel 52, Gruppe SW: Bootauflage und Bootabfederung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Bootauflage, vorne		
91	1421 z 29	Anschlagblech . . . . . BMW-Nr. 285 2 70 001 0 [2])	2	
92	176 z 4	Lagerhälfte . . . . . BMW-Nr. 285 2 70 002 0 [2])	4	
93	1441 z 82	Anschlagblech . . . . . BMW-Nr. 285 2 70 003 0 [2])	2	
94	—	Sicherungsscheibe B 8,4 HgN 14509	8	
95	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert	8	
96	—	Sechskantschraube M 8×20 DIN 933 atramentiert	8	
		Bootabfederung, hinten		
101	330 z 4	Blattfeder, vollständig . . . . . BMW Nr. 285 2 91 001 0 [2])	2	
102	630 k 100	Bootträger . . . . . BMW-Nr. 286 1 91 205 0 [2])	1	
103	1307 z 2	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 212 1 04 015 0 [2])	2	
104	1080 k 5	Druckschmierkopf . . . . . BMW-Nr. 251 1 64 245 0 [2])	2	
105	131 z 164	Gewindebolzen . . . . . BMW-Nr. 285 1 71 001 1 [2])	2	
106	1141 z 259	Verstärkungsblech . . . . . BMW-Nr. 286 1 71 002 0 [2])	2	
107	211 z 59	Federbügel . . . . . BMW-Nr. 285 2 71 003 0 [2])	2	
108	211 z 62	Federbügel . . . . . BMW-Nr. 286 1 71 004 0 [2])	2	
109	176 z 2	Gummibuchse . . . . . BMW-Nr. 285 1 71 006 0 [2])	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappTool.com

www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

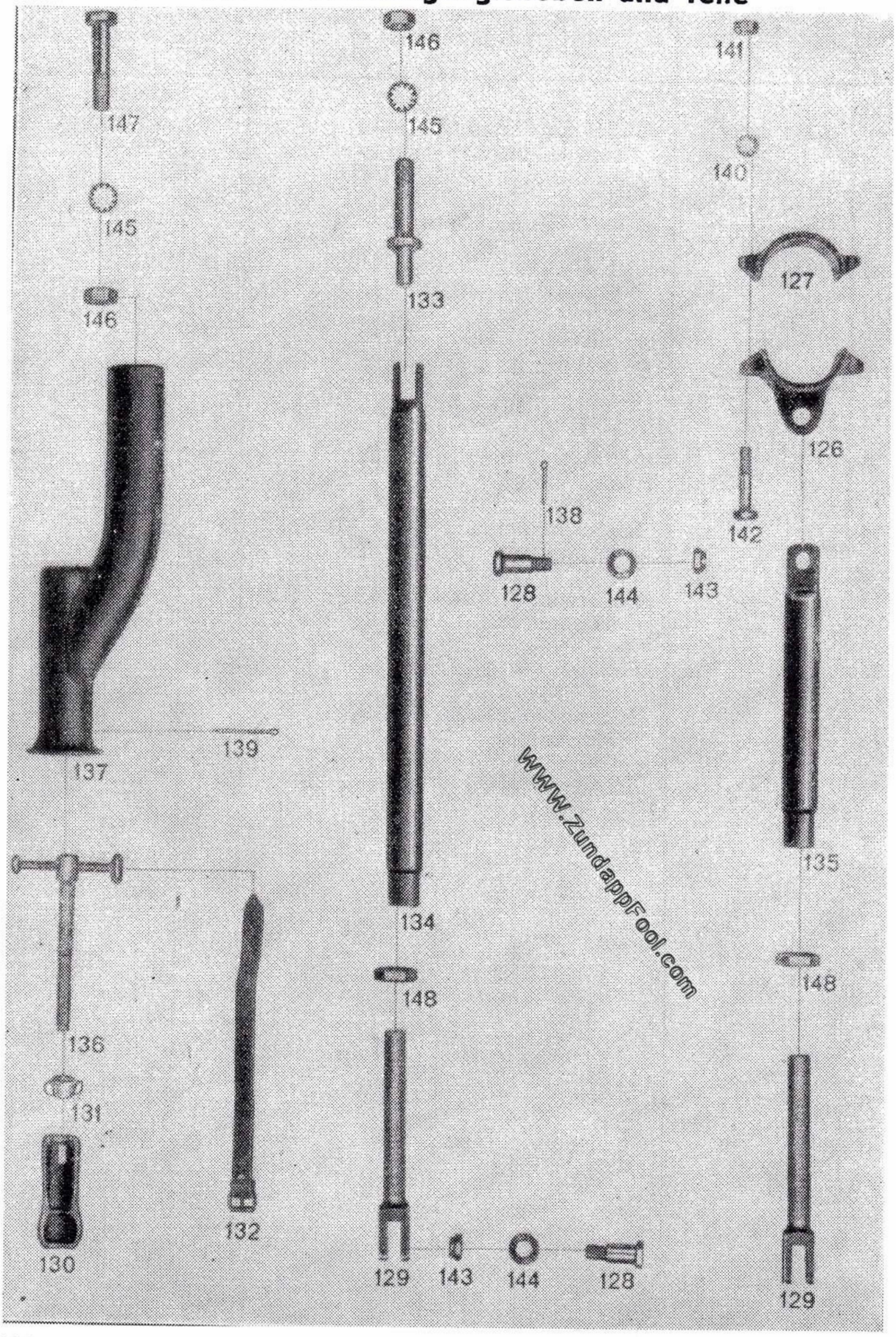
Tafel 52, Gruppe SW: Bootauflage und Bootabfederung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	211 z 63	Bügel für Federbock, links . . . . BMW-Nr. 286 1 71 007 0 [2])	2	
—	100 k 15	Federbock . . . . . BMW-Nr. 286 1 71 205 0 [2])	2	
110	616 z 56	Gummipuffer . . . . . BMW-Nr. 212 1 77 113 0 [2])	2	
111	570 k 4	Gleitstück . . . . . BMW-Nr. 285 2 91 215 0 [2])	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	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 53, Gruppe SW: Befestigungsstreben und Teile



Tafel 53, Gruppe SW: Befestigungsstreben und Teile

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
126	—	Klemmhälfte mit Auge . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 C01 1 [2])	1	
—	1441 z 85	Klemmhälfte . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 016 0 [2])	1	gilt nach Aufbrauch von Bild Nr. 126
—	551 z 39	Auge zur Klemmhälfte . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 017 0 [2])	1	
—	—	Mutter M 20×1,5 Kr 752	1	
127	1441 z 84	Klemmhälfte ohne Auge . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 C02 0 [2])	1	
128	131 z 122	Bolzen . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 010 0 [2])	4	Bei Zündapp Mutter 12×1,5 Kr. 752 mitliefern
129	551 z 30	Gabelbolzen . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 015 0 [2])	2	
130	1131 z 3	Klemmbacken . . . . . BMW-Nr. 285 1 74 058 0 [2])	2	
131	1011 z 06	Zugmutter . . . . . BMW-Nr. 285 1 74 059 0 [2])	1	
132	1390 z 26	Lederriemen . . . . . BMW-Nr. 285 1 74 061 0 [2])	1	
133	551 z 40	Ösenschraube . . . . . BMW-Nr. 286 1 74 065 1 [2])	1	
—	2051 z 181	Halteblech . . . . . BMW-Nr. 286 1 80 095 0 [2])	2	zum Zughaken
—	1111 z 31	Zughaken . . . . . BMW-Nr. 286 1 80 096 0 [2])	1	
—	1190 k 52	Schnellanschluß, vollständig . . . BMW-Nr. 286 1 94 215 0 [2])	1	
134	1750 z 85	Strebe, vordere . . . . . BMW-Nr. 286 1 94 225 0 [2])	1	
135	1750 z 84	Strebe, hintere . . . . . BMW-Nr. 286 1 94 235 0 [2])	1	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

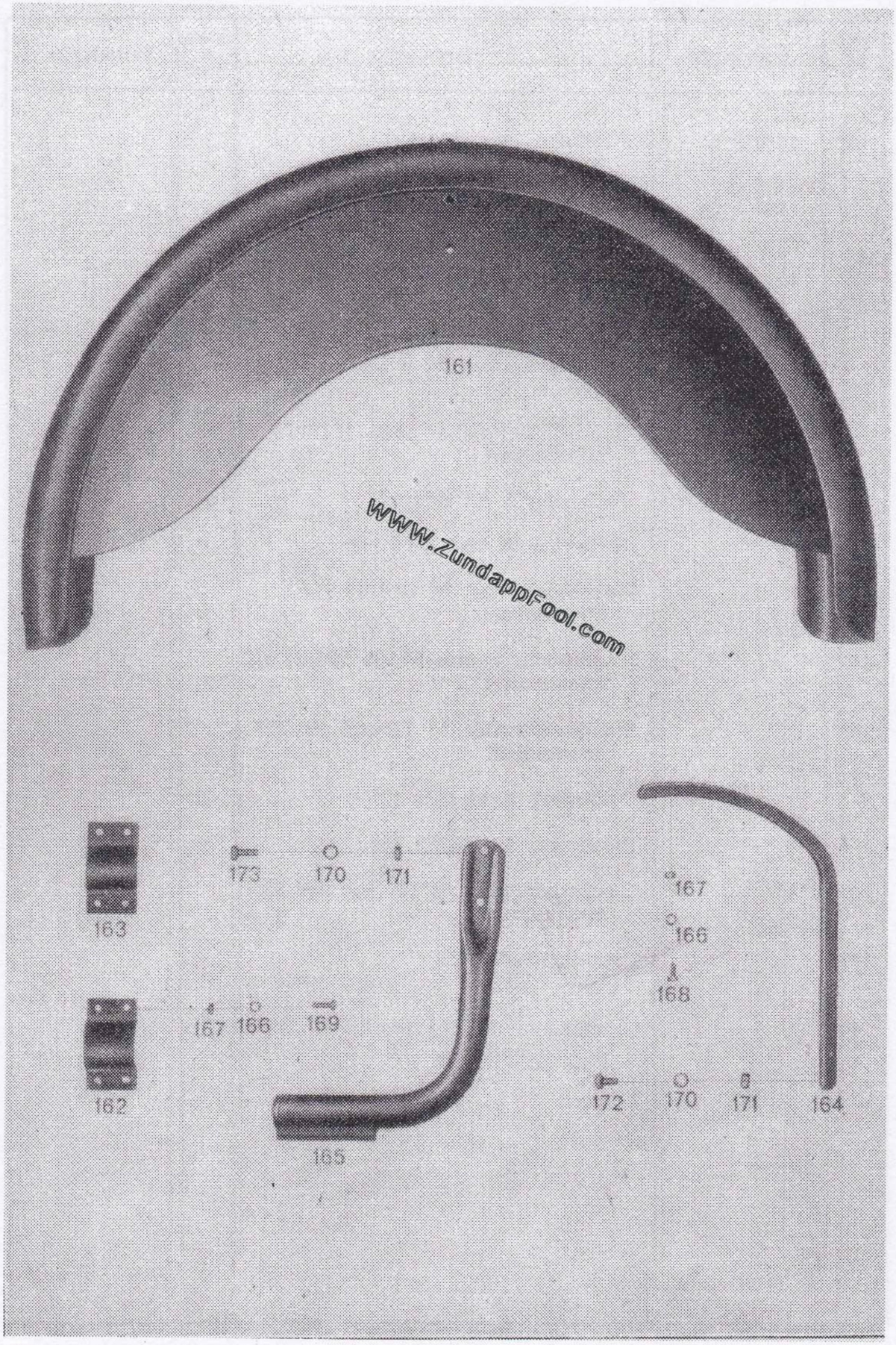
Tafel 53, Gruppe SW: Befestigungsstreben und Teile

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
136	1540 k 5	Knebel BMW-Nr. 286 1 94 242 0 [2]	1	
137	1190 k 54	Kugelgelenkarm BMW-Nr. 286 1 94 405 0 [2]	1	
138	—	Splint, 3×28 DIN 94	1	
139	—	Splint, 4×50 DIN 94	1	
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934 atramentiert	2	Zum Zughaken
—	—	Sechskantschraube M 8×25 DIN 931 atramentiert	2	
—	—	Federring A 8,4 DIN 127	2	
140	—	Federring A 10,5 DIN 127	2	
141	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 atramentiert	2	
142	—	Sechskantschraube M 10×50 DIN 931 atramentiert	2	
143	—	Sechskantmutter M 12×1,5 Kr 751 atramentiert	4	
144	—	Federring A 13 DIN 127	4	
145	—	Federring A 15 DIN 127	2	
146	—	Sechskantmutter M 14×1,5 DIN 934 atramentiert	2	
147	—	Sechskantschraube M 14×1,5×75 Kr 551 atramentiert	1	
148	—	Sechskantmutter M 18×1,5 Kr 752 atramentiert	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 54, Gruppe SW: Schutzblech



www.ZundappFool.com

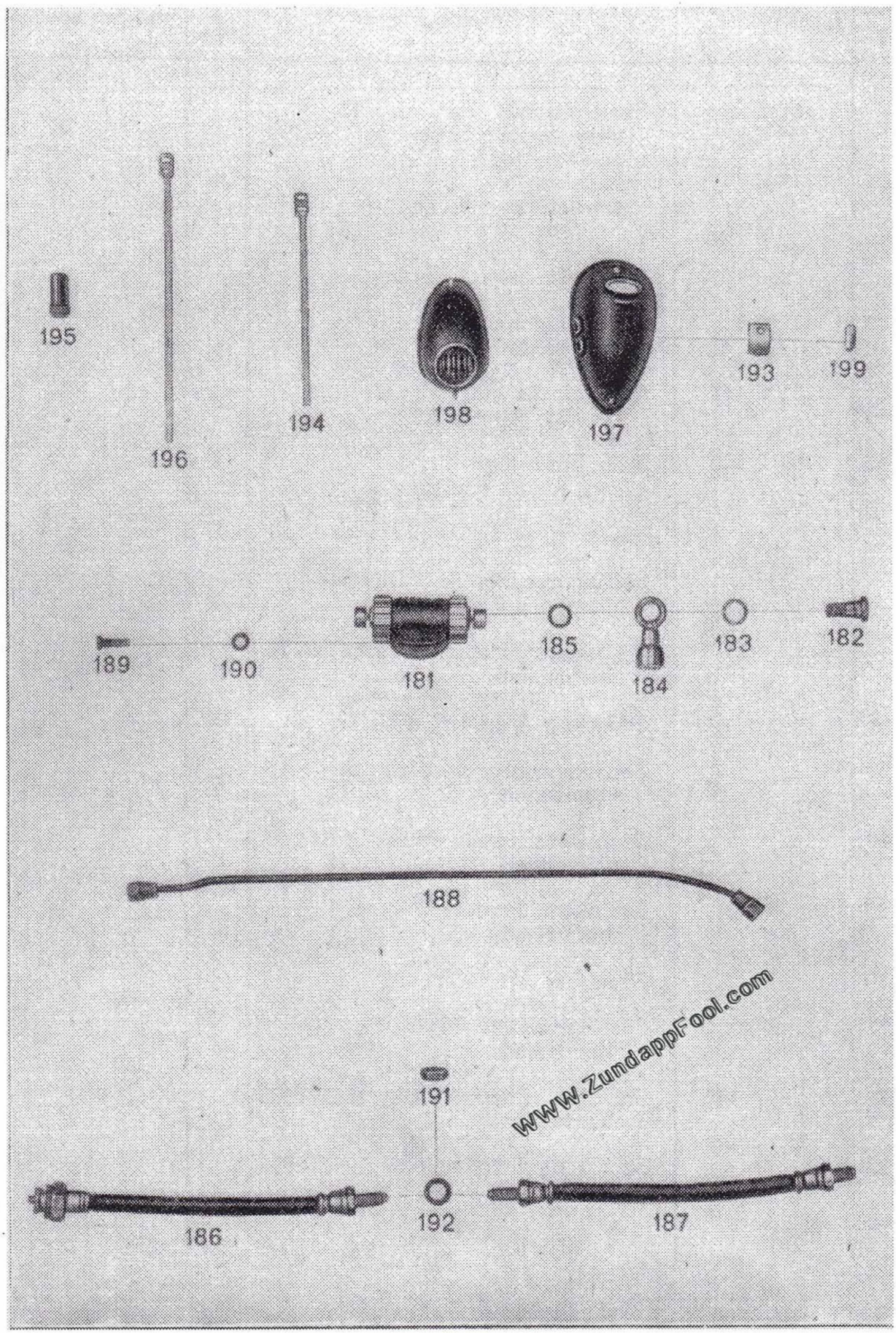
Tafel 54, Gruppe SW: Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	1461 z 26	Firmenzeichen . . . . . BMW-Nr. 220 1 74 040 0 [2]	1	
161	6370 k 77	Schutzblech . . . . . BMW-Nr. 286 1 96 205 2 [2]	1	
162	1441 z 79	Bügel . . . . . BMW-Nr. 286 1 76 001 0 [2]	1	
163	1441 z 80	Auflageblech . . . . . BMW-Nr. 286 1 76 002 0 [2]	1	
164	1751 z 117	Schutzblechstütze, hintere . . . . . BMW-Nr. 286 1 76 008 0 [2]	1	
165	1750 k 102	Schutzblechstütze . . . . . BMW-Nr. 286 1 96 245 0 [2]	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	

[2] Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 55, Gruppe SW: Oeldruckbremse und Zubehör



www.ZundappFool.com

Tafel 55, Gruppe SW: Oeldruckbremse und Zubehör

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Öldruckbremse		
181	6360 z 4	Bremszylinder . . . . . BMW-Nr. 286 1 92 009 0 [2])	1	
182	6360 z 4/31	Hohlschraube . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 007 0 [2])	1	
183	6360 z 4/32	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 008 0 [2])	1	
184	6360 z 4/33	Schlauchanschlußschleife . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 009 0 [2])	1	
—	1001 z 63	Rohranschlußmutter . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 011 0 [2])	1	
185	6360 z 4/34	Dichtring . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 012 0 [2])	1	
—	1441 z 83	Lasche . . . . . BMW-Nr. 286 1 72 015 0 [2])	2	zu Bild-Nr. 186
—	1301 z 248	Abstandscheibe . . . . . BMW-Nr. 275 1 80 078 0 [2])	2	zu 1441 z 83
186	1599 z 13	Bremsschlauch, links . . . . . BMW-Nr. 286 1 92 004 0 [2])	1	
187	1599 z 14	Bremsschlauch, rechts . . . . . BMW-Nr. 286 1 92 006 0 [2])	1	
188	1360 k 27	Bremsflüssigkeitsleitung . . . . . BMW-Nr. 286 1 92 050 0 [2])	1	
189	—	Sechskantschraube M 7×20 DIN 931 cadmiert	2	
190	—	Scheibe, 7,4 DIN 125 cadmiert . .	2	
191	—	Sechskantmutter M 12×1,5 Kr 752 atramentiert	2	
192		Federring, 12,5 DIN 127	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

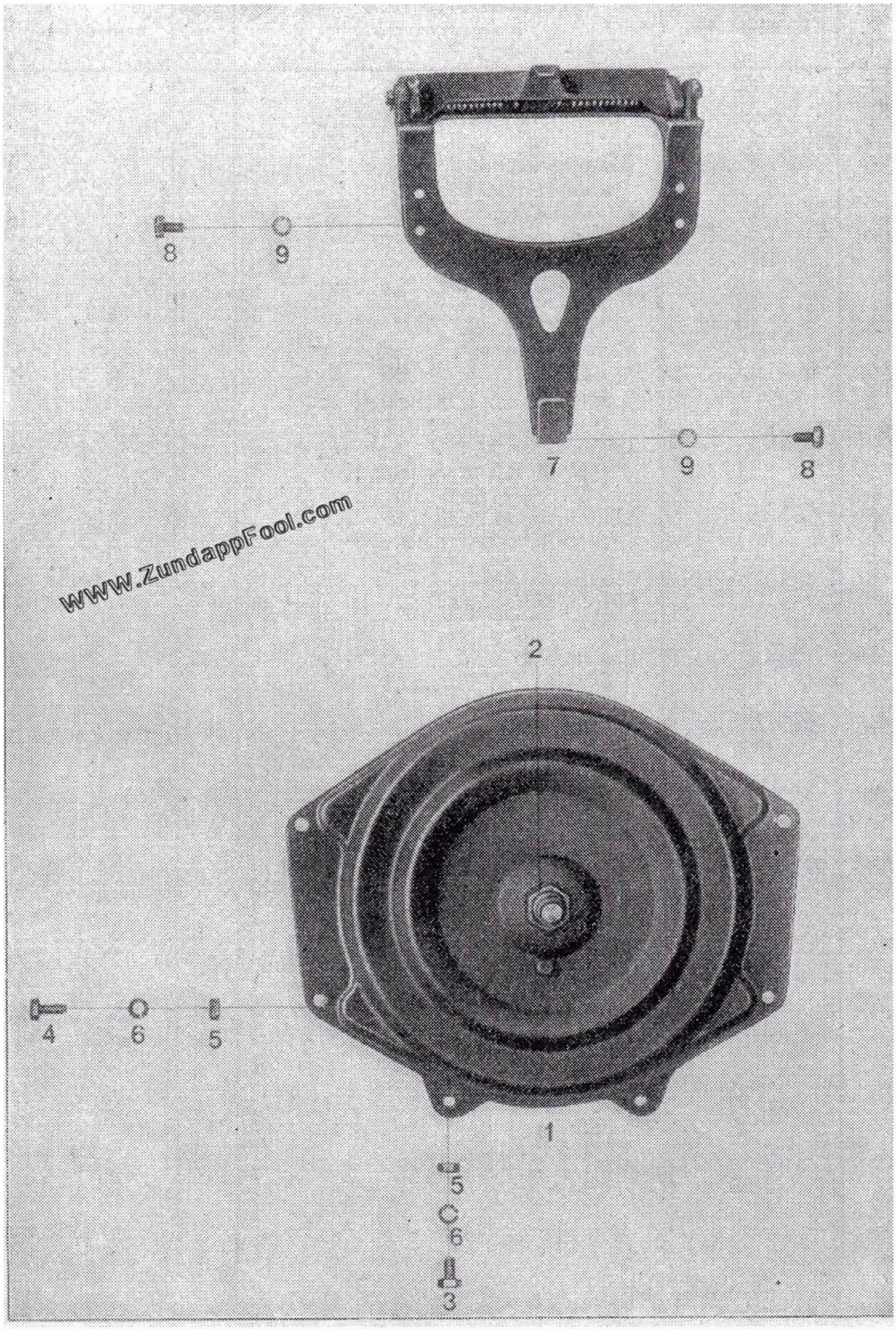
Tafel 55, Gruppe SW: Oeldruckbremse und Zubehör

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Zubehör		
—	1461 z 27	Baumusterschild . . . . . BMW-Nr. 286 1 77 001 0 [2])	1	
—	1461 z 28	Schild mit Schmiervorschrift für Schwingachse . . . . . BMW-Nr. 286 1 77 003 0 [2])	1	
193	2051 z 147	Abblendeinsatz	2	
—	6080 z 5	Stecker . . . . . BMW-Nr. 286 1 77 011 0 [2])	1	
—	1391 k 29	Leitungsband . . . . . BMW-Nr. 251 0 77 013 0 [2])	1	
194	1391 k 27	Leitungsband . . . . . BMW-Nr. 286 1 77 016 0 [2])	2	
195	1441 z 81	Leitungsband . . . . . BMW-Nr. 285 1 77 017 0 [2])	6	
196	1391 z 26	Leitungsband . . . . . BMW-Nr. 250 1 77 220 0 [2])	4	
—	1236 k 175	Gummiring . . . . . BMW-Nr. 220 1 77 723 0 [2])	3	
197	6110 z 25	Begrenzungsleuchte mit Lampe . BMW-Nr. 286 1 97 255 0 [2])	1	
198	6110 z 21	Schlußleuchte mit Lampe (fällt während des Krieges weg) BMW-Nr. 286 1 97 265 0 [2])	1	
—		Halbrundniet, 3×6 DIN 660 Zink	2	zu 1461 z 28
199	—	Lampe H 6 V 1,5 W DIN 72601 . BMW-Nr. 275 1 77 754 0 [2])	2	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

Tafel 56, Gruppe SW: Seitenwagenboot und Packtaschenhalter



www.ZundappFool.com

Tafel 56, Gruppe SW: Seitenwagenboot und Packtaschenhalter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Seitenwagenboot		
—	7100 k 17	Seitenwagenboot mit Deckel, Fußrost und Ersatzradhalter . . . BMW-Nr. 286 1 89 325 0 [2]	1	
—	7100 z 16	Seitenwagenboot nackt . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 335 0 [2]	1	
—	021 B 26483 U 7	Fußrost mit Schrauben . . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 020 0 [2]	1	
—	021 B 26484	Sitzkissen . . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 041 0 [2]	1	
—	021 B 26485	Rückenlehne . . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 046 0 [2]	1	
—	021 B 26486	Seitenplane . . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 061 0 [2]	1	
—	021 B 26487	Deckplane . . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 065 0 [2]	1	
1	021 C 1681 U 7	Ersatzradhalter mit Mutter . . . . BMW-Nr. 286 1 89 029 0 [2]	1	
—	331 k 77	Blattfeder . . . . . . BMW-Nr. 212 1 69 002 0 [2]	2	
2	021 E 1681-26	Sechskantmutter . . . . . . BMW-Nr. 286 1 69 089 0 [2]	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 8,4 DIN 127	6	

[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

Tafel 56, Gruppe SW: Seitenwagenboot und Packtaschenhalter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Packtaschenhalter		
7	630 z 98	Packtaschenhalter . . . . . BMW-Nr. 286 1 89 205 0 [2])	2	
8	—	Sechskantschraube M 8×12 DIN 933 atramentiert	6	
9	—	Sicherungsscheibe B 8,4 HgN 14509	6	

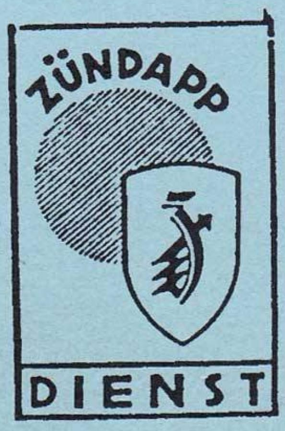
[2]) Mit BMW austauschbar

www.ZundappFool.com

www.ZundappFool.com

This page intentionally left blank

№0618



www.ZundappFool.com