



ERSATZTEIL-LISTE

für das

ZÜNDAPP-MOTORRAD

COMFORT

<http://www.zundappfool.com>

OKTOBER 1952



ERSATZTEIL-LISTE

für das

ZÜNDAPP-MOTORRAD

COMFORT

<http://www.zundappfool.com>

OKTOBER 1952

h
t
t
p
:
/
/
w
w
w
.
z
u
n
d
a
p
p
f
o
l
.
c
o
m

Inhalt

	Seite	Tafel
Vorbemerkungen	4	—
Gruppe M: a) Motor (Zusammenbau)	7	1
b) Gehäuse und Zylinder		
Kurbelgehäuse	9	2
Gehäusedeckel	13	3
Zylinder und Zylinderdeckel	15	4
c) Triebwerk		
Kurbelwelle, Pleuelstange, Kolben	17	5
f) Vergaser und Filter	19	6
g) Kupplung, Kupplungsbetätigung	23	7
Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder		
Schaltwelle	25	8
Anwerferwelle	29	9
d) Fußschaltung	31	10
Gruppe R: a) Rahmen	33	11
Hintergabel mit Federung		
(Zusammenbau)	37	12
Hintergabel mit Federung	39	13
b) Fußraster und Sattel	41	14
c) Gepäckträger und Kettenschutz	45	15
d) Schutzbleche		
Vorderradschutzblech	47	16
Hinterradschutzblech	49	17
f) Kraftstoffbehälter und -leitungen	51	18
h) Auspuffanlage	53	19
i) Federgabel (Zusammenbau)	55	20
Federgabelaufhängung u. Gabelholme	55	20
Steuerungsdämpfer	59	21
k) Lenker und Handbetätigungen		
mit Seilzügen	61	22
Gruppe B: a) Bremsen		
Handbremse	65	23
Fußbremse	67	24
b) Räder		
Vorderrad	69	25
Hinterrad	71	26
Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung		
Scheinwerfer, Batterie, Schlußleuchte,		
Signalhorn, Leitungen	75	27
Batterie-Lichtzünd-Anlage	79	28
Gruppe W: a) Werkzeug	81	29

Richtlinien für Ersatzteil- und Reparaturaufträge

Nur **Original-Zündapp-Ersatzteile** gewähren Sicherheit, erhalten die Garantie und schützen vor Schäden.

Verwenden Sie deshalb keine nachgeahmten Teile anderer Firmen, sondern verlangen Sie vom Zündapp-Händler nur **Original-Zündapp-Ersatzteile**, denn durch den Einbau von nachgeahmten Teilen wird jeder Garantie-Anspruch von selbst hinfällig.

Zur Vermeidung von Irrtümern, Rückfragen und Fehlsendungen müssen bei allen Ersatzteile- und Reparatur-Aufträgen angegeben werden:

1. **Bezeichnung und Nummer des gewünschten Ersatzteiles**
nach dieser Liste,
2. **Fahrgestell-Nummer**, die auf dem Typenschild eingeschlagen ist,
3. **Veränderungen des Motorrads**
durch Auswechslung von Ersatzteilen oder Aggregaten.

Können diese Angaben nicht gemacht werden, dann ist die Einsendung eines Musters erforderlich, das einen Anhänger mit dem Namen, Wohnort, der Straße und Hausnummer des Absenders tragen muß. Diese Muster werden nur auf ausdrücklichen Wunsch an den Besteller zurückgesandt.

Wir bitten, alle Zuschriften in deutlicher Schrift **getrennt** nach Ersatzteile-Bestellungen, Reparaturen und Reklamationen an die Abteilung **Kundendienst** unter Angabe unseres Zeichens und der Auftrags-Nummer zu richten, weil nur dadurch eine rasche Erledigung möglich ist.

Musterbestellung:

Für Fahrgestell-Nummer 820 725

1 Kurbelwelle	Nr. 1950 k 51
1 Zylinder	Nr. 2162 z 63
1 Kolben	Nr. 882 z 60
2 Kolbenringe	Nr. 1262 z 01.

Reparaturaufträge werden im allgemeinen in der Reihenfolge des Eingangs der Sendungen ausgeführt.

Wir sind zur Erledigung eines Reparaturauftrages berechtigt, auch wenn nicht ausdrücklich ein Kostenvoranschlag verlangt wird. Auf Wunsch erteilen wir einen unverbindlichen Kostenvoranschlag, womit aber eine gewisse Verzögerung verbunden ist, weil dann erst die Genehmigung zur Ausführung der Arbeiten abgewartet wird.

h
t
t
p
:
/
/
w
w
w
.
Z
u
n
d
a
p
p
f
o
o
l
.
C
O
M

Werden Reparaturaufträge rechtzeitig zurückgezogen, dann berechnen wir lediglich unsere Auslagen.

Erhalten wir innerhalb 3 Wochen nach Einreichung des Kostenvoranschlags keinen Bescheid, dann behalten wir uns die Rücksendung des Reparaturgutes oder die Ausführung des Auftrages auf Kosten des Empfängers vor.

Bei Erteilung von Reparaturaufträgen ist ungefähr die Hälfte der entstehenden Kosten sofort in bar an uns zu überweisen, der Rest wird bei Lieferung durch Nachnahme erhoben.

Zur Rücksendung der bei der Instandsetzung ausgewechselten, beschädigten Teile können wir uns nicht verpflichten.

Mit jedem Reparaturauftrag ist zweckmäßig ein genaues Verzeichnis der eingesandten Gegenstände — bei Motorrädern über die mitfolgenden Zubehör- und Ausrüstungsstücke — einzuschicken. Ersatzansprüche für etwa fehlende Teile werden sonst nicht anerkannt.

Eingesandte Güter werden von uns sachgemäß behandelt und aufbewahrt. Für Schäden durch Feuer, Wasser, Diebstahl, höhere Gewalt und für Schäden, die sich bei sachgemäßer Behandlung nicht vermeiden lassen, haften wir nicht; desgleichen auch nicht für Lack-, Chrom- oder Reifenbeschädigungen infolge Lagerung. Das Einfahren von Reparaturfahrzeugen erfolgt auf Kosten und Gefahr des Auftraggebers.

Die Verpackung wird billigst berechnet und nicht zurückgenommen. Verpackungen des Absenders werden von uns nur auf Wunsch und wenn der Zustand der Verpackung es erlaubt, zur Rücksendung verwendet.

Gewährleistungsansprüche erfordern in jedem Fall die Einsendung der **Kundendienstkarte und der schadhaften Teile** sofort bei Auftreten des Mangels.

Die Preise unserer Ersatzteile verstehen sich ab unserem Werk Nürnberg ausschließlich Verpackung.

Die Lieferung von Ersatzteilen erfolgt nur gegen Vorauszahlung in bar oder gegen Nachnahme durch die zuständige Zündapp-Bezirksstelle.

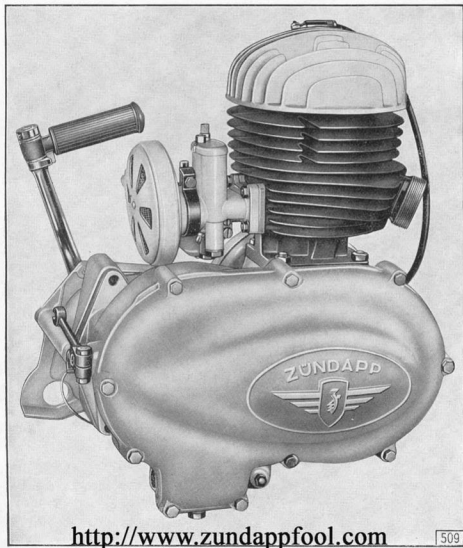
Alle Abbildungen und Angaben in dieser Liste sind unverbindlich. Änderungen bleiben uns ohne vorherige Mitteilung jederzeit vorbehalten.

Im übrigen sind für die Ausführung aller Ersatzteile- und Reparatur-Aufträge unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferungs-Bedingungen maßgebend.

ZÜNDAPP-WERKE G.M.B.H. NÜRNBERG

<http://www.zundappfool.com>

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

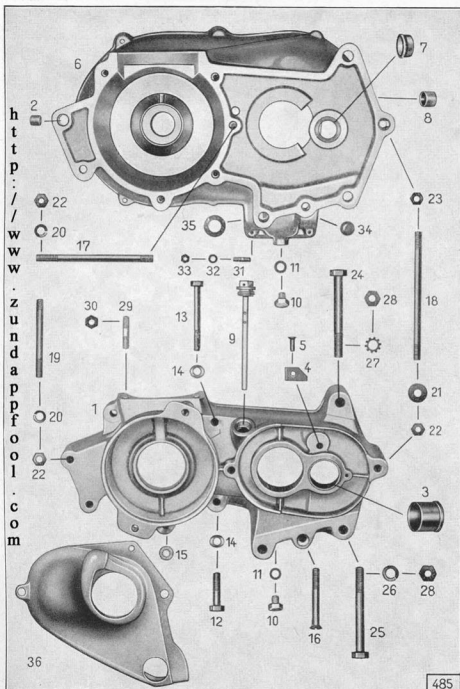


509

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

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	6590 z 59	Motor Motor vollständig mit Lichtmaschine, Vergaser, Schutzhaube und Anwerfer http://www.zundappfool.com	1	

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



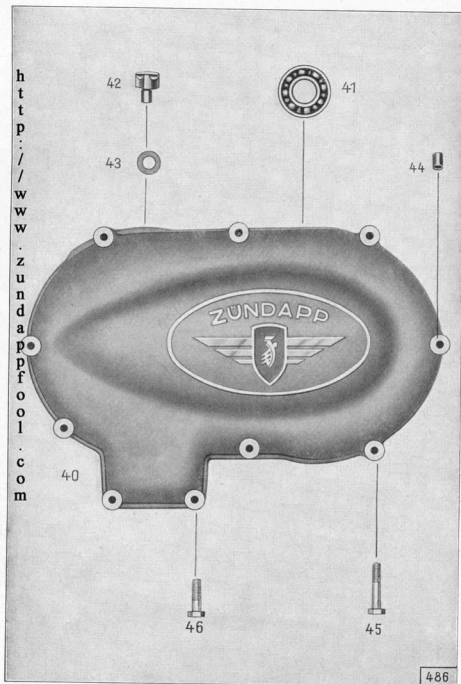
Tafel 2, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Kurbelgehäuse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Kurbelgehäuse				
—	510 k 77	Kurbelgehäuse vollständig	1	h t t p : / / w w w . z u n d a p p f o l . c o m
1	510 z 74	Kurbelgehäusehälfte, links	1	
2	181 z 18	Zentrierbuchse (zwischen linke u. rechte Kurbelgehäusehälfte)	2	
3	184 z 501	Lagerbuchse (zur Anwerferwelle)	1	
4	1141 z 1601	Anschlag (zum Mitnehmerstift) ..	1	
5	1041 z 101	Niet	1	
6	510 z 75	Kurbelgehäusehälfte, rechts	1	
7	184 z 318	Lagerbuchse (zur Anwerferwelle)	1	
8	184 z 328	Lagerbuchse (zur Ausrückwelle) ..	1	
9	1550 z 47	Ölmeßstab (zum Getriebe)	1	
10	—	Sechskantschraube M 8 × 10 DIN 933 (zum Ölablaß)	2	
11	—	Dichtring C 8 × 14 DIN 7603	2	
12	—	Sechskantschraube M 8 × 35 DIN 931 (zur Befestigung linke an rechte Kurbelgehäusehälfte)	3	
13	—	Sechskantschraube M 8 × 70 DIN 931 (zur Befestigung linke an rechte Kurbelgehäusehälfte)	1	
14	—	Federscheibe B 8 DIN 137	3	
15	1303 z 02	Beilagscheibe	1	
16	—	Linsensenkschraube M 8 × 65 DIN 91 (zur Befestigung linke an rechte Kurbelgehäusehälfte)	1	
17	1561 z 106	Stiftschraube (in rechte Kurbelgehäusehälfte)	1	
18	—	Stiftschraube AM 8 × 120 DIN 940 (zur Befestigung linke an rechte Kurbelgehäusehälfte)	1	

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

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
19	—	Stiftschraube AM 8 × 75 DIN 939 (zur Befestigung Kurbelgehäuse in Rahmen)	2	
20	—	Federring A 8 DIN 127	5	
21	1301 z 035	Unterlegscheibe (z. Schutzhaube)	1	
22	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	6	
23	—	Sechskantmutter B M 8 DIN 439 ..	1	
24	—	Sechskantschraube M 10 × 85 DIN 931 (zur Befesti- gung Motor an Sattelstreben)	1	
25	—	Sechskantschraube M 10 × 90 DIN 931 (zur Befesti- gung Motor an Aufhängebleche)	2	
26	—	Federring A 10 DIN 127	2	
27	—	Zahnscheibe FZA M 10	1	
28	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 ..	3	
29	1561 z 010	Stiftschraube (zur Zylinderbefesti- gung)	4	
30	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	4	
31	1561 z 107	Stiftschraube (zur Befestigung der Schaltklinkenführung)	4	
32	—	Federring A 5 DIN 127	4	
33	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934	4	
34	—	Verschußscheibe 16 DIN 470 (z. rechten Kurbelgehäusehälfte)	1	
35	—	Radialdichtring B 14 × 24 × 7 DIN 6503 (zur Fuß- schaltwelle)	1	
36	653 z 101	Schutzhaube (bis F. 826 885)	1	
—	653 z 102	Schutzhaube (ab F. 826 886)	1	
http://www.zundappfool.com				

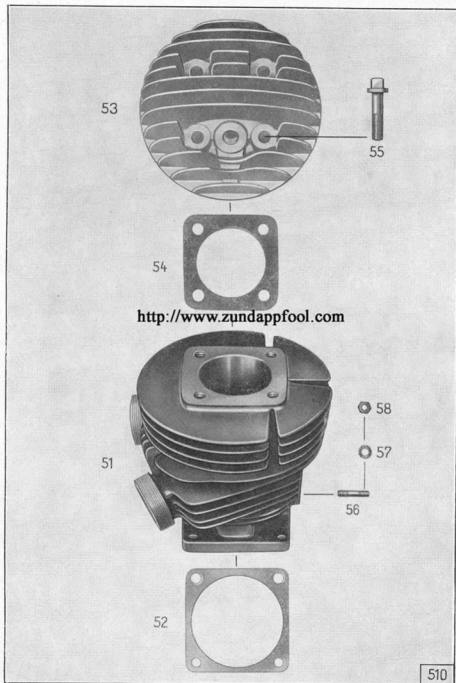
Tafel 3, Gruppe M: b) Gehäuse und Zylinder, Gehäusedeckel



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

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Gehäusedeckel				
40	263 z 39	Gehäusedeckel	1	
41	—	Ring-Rillenlager 6203 DIN 625 ..	1	
42	1121 z 32	Stützpilz	1	
43	1301 z 52	Ausgleichscheibe	} zum Stützpilz	} nach Bedarf
—	1301 z 616	Ausgleichscheibe		
44	181 z 121	Zentrierbuchse (zwischen Kurbelgehäuse und Gehäusedeckel)	2	
45	—	Sechskantschraube M 6 × 35 DIN 931 (zur Befestigung Gehäusedeckel an Kurbelgehäuse)	8	
46	—	Sechskantschraube M 6 × 25 DIN 931 (zur Befestigung Gehäusedeckel an Kurbelgehäuse)	2	
http://www.zundappfool.com				

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

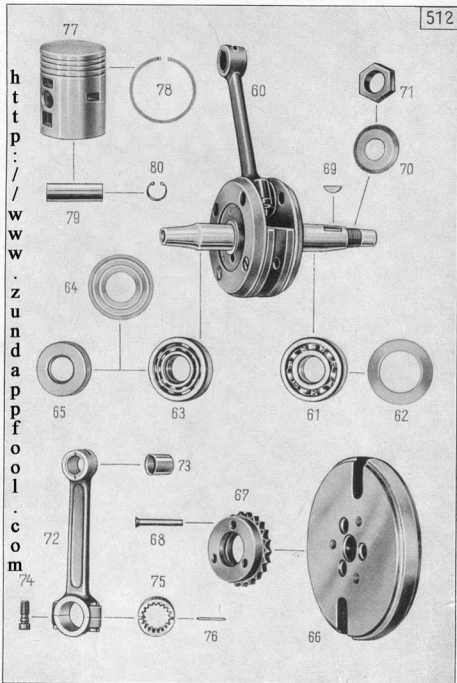


510

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

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Zylinder		
51	2162 z 63	Zylinder	1	
52	468 z 182	Zylinderflanschdichtung	1	
53	273 z 2	Zylinderdeckel	1	
—	174 z 6	Zündkerzengewindebuchse	1	Nur für Reparaturzwecke
54	469 z 01	Zylinderdeckeldichtung	1	
55	1551 z 016	Vierkantschraube (zur Zylinderdeckelbefestigung)	4	
56	—	Stiftschraube AM 6 × 20 DIN 939 (zur Vergaserbefestigung)	4	
57	—	Federscheibe B 6 DIN 137	4	
58	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	4	
		http://www.zundappfool.com		

Tafel 5, Gruppe M: c) Triebwerk, Kurbelwelle, Pleuelstange u. Kolben

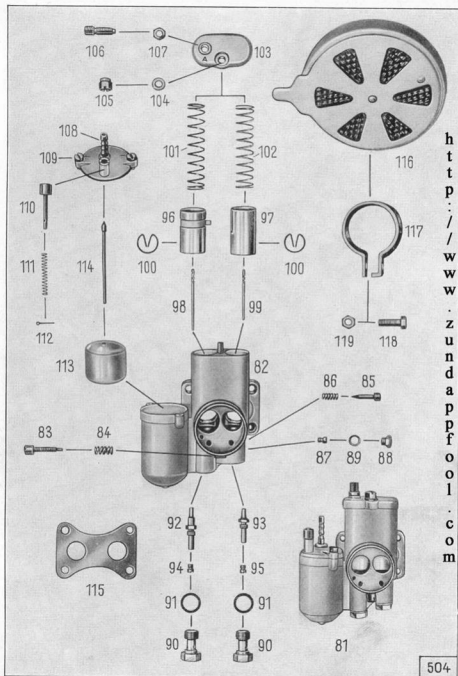


Tafel 5, Gruppe M: c) Triebwerk, Kurbelwelle, Pleuelstange u. Kolben
<http://www.zundappfool.com>

http://www.zundappmotor.com

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Kurbelwelle				
60	1950 k 51	Kurbelwelle mit Pleuelstange ..	1	} nach Bedarf } zwischen Ring-Rillennlager u. Kurbelgehäuse
61	—	Ring-Rillennlager 6305 Z DIN 625 ..	1	
62	1301 z 132	Ausgleichscheibe 41 × 61,5 × 0,1		
—	1301 z 133	Ausgleichscheibe 41 × 61,5 × 0,2		
—	1301 z 134	Ausgleichscheibe 41 × 61,5 × 0,3		
—	1301 z 135	Ausgleichscheibe 41 × 61,5 × 0,5		
63	—	Ring-Zylinderlager NJM 25 DIN 5412 normal-na ..	1	
64	1304 z 35	Abdeckscheibe	1	
65	—	Radialdichtring B 25 × 52 × 12 DIN 6503	1	
66	1310 z 11	Schwungscheibe mit Kettenrad ..	1	
67	2101 z 61	Kettenrad 22 Zähne (zur Schwungscheibe)	1	
68	—	Senkniet 7×45 DIN 661	3	
69	—	Scheibenfeder 4×6,5 DIN 6888 ..	1	
70	1291 z 64	Sicherungsscheibe	1	
71	1001 z 020	Sechskantmutter	1	
Pleuelstange				
72	1160 k 01	Pleuelstange	1	
73	184 z 289	Kolbenbolzenbuchse	1	
74	1571 z 01	Pleuelschraube	2	
75	1874 z 01	Käfigring	1	
76	1871 z 01	Lagernadel	18	
Kolben				
77	883 z 60	Kolben 60,0 φ (normal)	1	
—	883 z 60/31	Kolben 60,5 φ	1	
—	883 z 60/32	Kolben 61,0 φ	1	
—	883 z 60/36	Kolben 61,5 φ	1	
—	883 z 60/37	Koiben 62,0 φ	1	
78	1262 z 01	Kolbenring 60,0 φ (normal).....	3	
—	1262 z 01/31	Kolbenring 60,5 φ	3	
—	1262 z 01/32	Kolbenring 61,0 φ	3	
—	1262 z 01/36	Kolbenring 61,5 φ	3	
—	1262 z 01/37	Kolbenring 62,0 φ	3	
79	121 z 57	Kolbenbolzen	1	
80	—	Sg.-Ring 18 × 1 DIN 472	2	

Tafel 6, Gruppe M: f) Vergaser und Filter



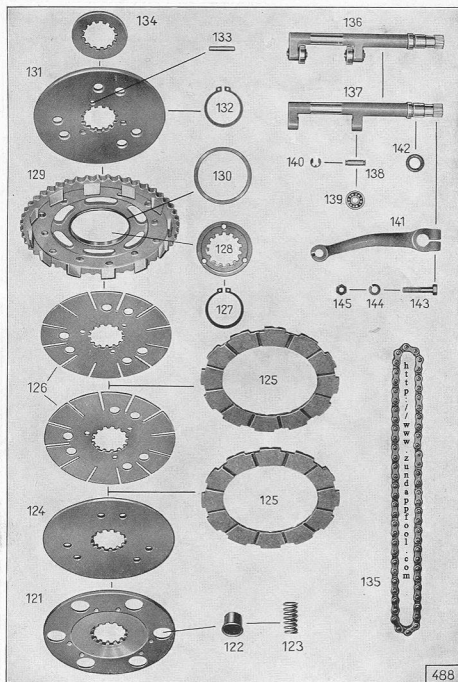
Tafel 6, Gruppe M: f) Vergaser und Filter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Vergaser				
81	6430 z 59	Doppelvergaser (Bing Typ 18/17/2)	1	
82	6430 z 59/31	Vergasergehäuse mit Stiftschraube	1	
83	6430 z 60/34	LeerlaufEinstellschraube	1	
84	6430 z 60/35	Feder (zur LeerlaufEinstellschraube)	1	
85	6430 z 60/47	LeerlaufLuftschrabe	1	
86	6430 z 60/46	Feder (zur LeerlaufLuftschrabe)	1	
87	6430 z 48/65	Düse (Leerlauf, Größe 40)	1	
88	6430 z 60/66	Verschlußschraube (zur Leerlaufdüse)	1	
89	6430 z 48/67	Dichtung (zur Verschlußschraube)	1	
90	6430 z 60/52	Düsenstock	2	
91	6430 z 60/53	Dichtung (zum Düsenstock)	2	
92	6430 z 60/50 A	Nadeldüse (Fahrvergaser links, Größe 2,62)	1	
93	6430 z 60/50	Nadeldüse (Zusatzvergaser rechts, Größe 2,60)	1	
94	6430 z 48/65	Düse (Fahrvergaser links, Größe 90)	1	
95	6430 z 48/65	Düse (Zusatzvergaser rechts, Größe 80)	1	
96	6430 z 60/41 A	Gasschieber (für Fahrvergaser links)	1	
97	6430 z 60/41	Gasschieber (für Zusatzvergaser rechts)	1	
98	6430 z 60/43 A	Düsennadel (für Fahrvergaser links)	1	
99	6430 z 60/43	Düsennadel (für Zusatzvergaser rechts)	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 6, Gruppe M: f) Vergaser und Filter

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
100	6430 z 60/44	Klemmfeder	2	
101	6430 z 60/3 A	Schieberfeder (für Fahrvergaser links)	1	
102	6430 z 60/3	Schieberfeder (für Zusatzvergaser rechts)	1	
103	6430 z 60/39	Deckelplatte	1	
104	—	Federscheibe B 5 DIN 137	1	
105	6430 z 60/38	Sechskantmutter (zur Deckelplatte)	1	
106	6430 z 04/36	Seilzugverstellungsschraube	1	
107	6430 z 04/37	Mutter (zur Seilzugverstellungsschraube)	1	
108	6430 z 60/54	Schwimmergehäusedeckel mit Schlauchanschluß	1	
109	6430 z 52/72	Befestigungsschraube	2	
110	6430 z 60/57	Tupfer	1	
111	6430 z 52/58	Tupferfeder	1	
112	6430 z 04/60	Splint	1	
113	6430 z 60/62	Schwimmer	1	
114	6430 z 60/61	Schwimmernadel	1	
115	469 z 26	Isolierstück	1	
116	6410 z 84	Naßluftfilter	1	
117	1441 z 160	Schelle (zum Naßluftfilter)	1	
118	—	Sechskantschraube M 6 × 18 DIN 933 (zur Schelle)	1	
119	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	
http://www.zundappfool.com				

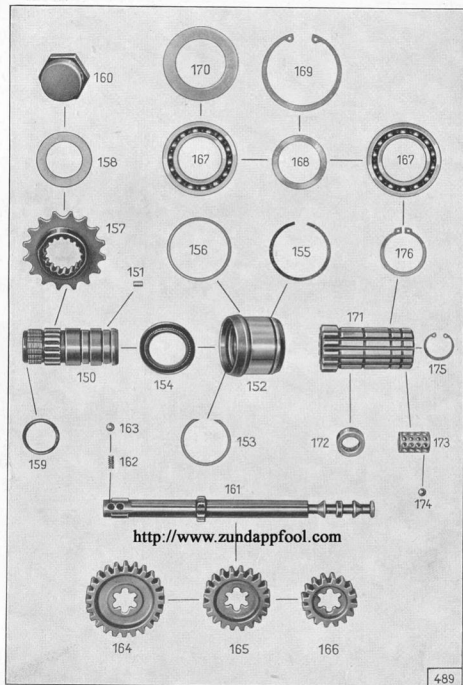
Tafel 7, Gruppe M: g) Kupplung, Kupplung, Kupplungsbetätigung



Tafel 7, Gruppe M: g) Kupplung, Kupplung, Kupplungsbetätigung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Kupplung				
121	921 z 69	Federteller	1	
122	781 z 273	Federtopf (in Federteller)	6	
123	321 z 45	Kupplungsfeder	6	
124	921 z 67	Kupplungsdruckplatte	1	
125	929 z 4	Jurid-Lamelle	2	
126	921 z 68	Kupplungsscheibe	2	Seitenflächen geschliffen
127	—	Sg.-Ring 35×1,5 DIN 471	1	
128	1231 z 212	Zwischenring	1	
129	2100 z 53	Kupplungskettenrad mit Buchse, 48 Zähne	1	Seitenflächen geschliffen
130	184 z 317	Buchse (im Kupplungskettenrad)	1	
131	921 z 70	Feste Kupplungsplatte	1	
132	—	Sg.-Ring 35 × 1,5 DIN 471	1	
133	1691 z 112	Druckstift 26,0 mm lang	3	
134	1231 z 213	Druckring	1	
135	—	Einfachhülsenkette 62 Glieder endlos, 9,525 × 7,5 Din 73 232 ..	1	
Kupplungsbetätigung				
136	1940 z 18	Ausrückwelle vollständig	1	Kugellager-Ausführung
137	1941 z 96	Ausrückwelle	1	
138	121 z 550	Lagerbolzen	2	
139	—	Ring-Rillenlager EL 6 DIN 625 C 3	2	
140	—	Bz-Scheibe 5 DIN 6799	4	Rollen-Ausführung
—	1940 z 25	Ausrückwelle vollständig	1	
—	1941 z 104	Ausrückwelle	1	
—	124 z 101	Lagerbolzen	2	
—	1401 z 103	Rolle	2	
141	671 z 172	Kupplungshebel (zur Ausrückwelle)	1	
142	1236 z 222	Dichtring	1	
143	—	Sechskantschraube M 6 × 28 DIN 931 (zur Befestigung Kupplungshebel an Ausrückwelle)	1	
144	—	Federring A 6 DIN 127	1	
145	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 8, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder, Schaltwelle



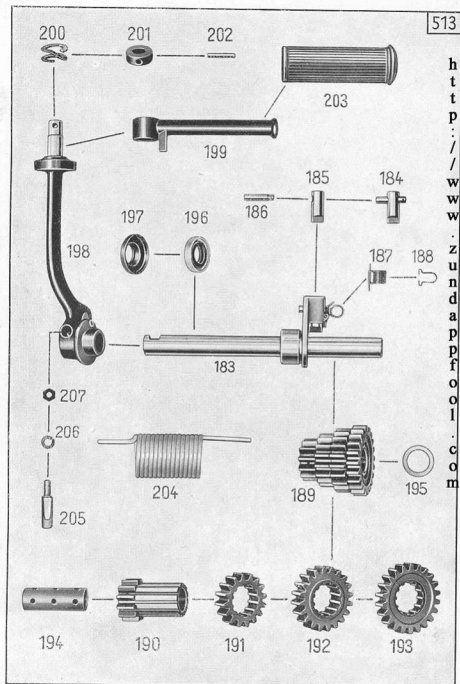
Tafel 8, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder, Schaltwelle

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Schaltwelle		
150	961 z 125	Mitnehmer	1	} wahlweise
151	1871 z 07	Rolle	38	
152	1871 z 154	Lagerring (zur linken Kurbelgehäusehälfte)	1	
153	1251 z 99	Innenfederring } zum Lager-	2	
—	1251 z 251	Innenfederring } spiel-Ausgleich	2	
—	1251 z 252	Innenfederring } in Lagerring	2	
154	—	Radioldichtring B 32 × 45 × 7 DIN 6503 (in Lagerring)	1	} nach Bedarf } zwischen Lagerring und Kurbelgehäusehälfte
155	1251 z 176	Sprengring (zur Befestigung Lager- ring in Kurbelgehäusehälfte) ..	1	
156	1301 z 603	Ausgleichscheibe 48,1 × 52,3 × 0,5	}	
—	1301 z 604	Ausgleichscheibe 48,1 × 52,3 × 0,3		
—	1301 z 605	Ausgleichscheibe 48,1 × 52,3 × 0,2		
157	2101 z 60	Kettenrad 16 Zähne (auf Mitnehmer)	1	
158	1291 z 65	Sicherungsscheibe	1	
159	1236 z 220	Dichtring	1	
160	—	Verschlußmutter M 30 × 1,5 DIN 7605 (zur Befestigung Kettenrad auf Mitnehmer)	1	
161	1921 z 701	Schaltwelle	1	
162	321 z 312	Druckfeder	2	
163	—	Kugel 6 C DIN 5401	2	
164	2131 z 303	Zahnrad 1. Gang 24 Zähne	1	
165	2131 z 304	Zahnrad 2. Gang 20 Zähne	1	
166	2131 z 305	Zahnrad 3. Gang 16 Zähne	1	
—	2131 z 307	Zahnrad 3. Gang 17 Zähne	1	
		(ab F. 826 265)		
167	—	Ring-Rillennlager 16 007 DIN 625 (z. rech. Kurbelgehäusehälfte)	2	
168	—	Paßscheibe 35 × 45 × 2 DIN 988 (zwischen den Ring-Rillennlagern)	1	

Tafel 8, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder, Schaltwelle

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
169	—	Sg.-Ring 62 × 2 DIN 472	1	Seitenflächen geschliffen
170	1301 z 133	Abdeckscheibe (zwischen Kurbel- gehäuse und Ring-Rillenlager)	1	
171	960 z 101	Kupplungs-nabe (zugleich 4. Gang)	1	
172	184 z 324	Lagerbuchse (in Kupplungs-nabe)	1	
173	1871 z 151	Kugelkäfig	1	
174	—	Kugel 4 C DIN 5401	40	
175	—	Sg.-Ring 23 × 1,2 DIN 472	1	
176	—	Sg.-Ring 35 × 1,5 DIN 471 (zur Be- festigung Kupplungs-nabe an Kurbelgehäusehälfte)	1	
http://www.zundappfool.com				

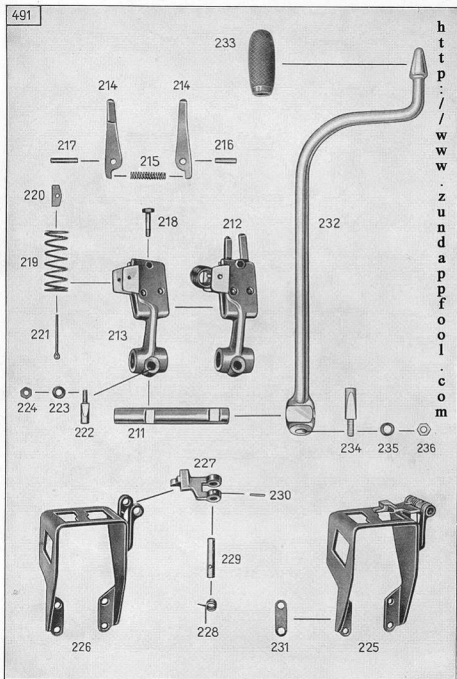
Tafel 9, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder, Anwerferwelle



Tafel 9, Gruppe G: c) Wellen und Zahnräder, Anwerferwelle

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Anwerferwelle				h t t p : / / w w . z u n d a p p f o o l . c o m
183	1940 z 22	Anwerferwelle vollständig	1	
184	1690 z 3	Mitnehmerstift mit Rückholstift ..	1	
185	1691 z 303	Mitnehmerstift	1	
186	1691 z 302	Rückholstift	1	
187	321 z 314	Sperrfeder	1	
188	211 z 201	Federbügel	1	
189	2130 z 43	Vorgelege-Zahnradblock vollst. (bis F. 826 264)	1	
—	2130 z 101	Vorgelege-Zahnradblock vollst.. (ab F. 826 265)	1	
190	2131 z 238	Zahnrad 1. Gang 12 Zähne	1	
191	2131 z 239	Zahnrad 2. Gang 16 Zähne	1	
192	2131 z 240	Zahnrad 3. Gang 20 Zähne	1	
—	2131 z 247	Zahnrad 3. Gang 19 Zähne	1	
193	2131 z 237	Antriebszahnrad 22 Zähne	1	
194	184 z 316	Buchse	1	
195	1301 z 177	Ausgleichscheibe $18,2 \times 25,7 \times 0,5$	nach Bedarf	zwischen Zahnradblock und Kurbelgehäuse-hälfte rechts
—	1301 z 367	Ausgleichscheibe $18,2 \times 25,7 \times 0,2$		
—	1301 z 368	Ausgleichscheibe $18,2 \times 25,7 \times 0,3$		
196	—	Diring-Wellendichtung $17 \times 30 \times 7$ K 200	1	
197	781 z 274	Schutzkappe (zur Wellen- dichtung)	1	
198	901 z 25 cr	Anwerferarm	1	
199	131 z 02	Tretbolzen	1	
200	1251 z 01	Doppelfederring	1	
201	1231 z 01	Stellring	1	
202	—	Kegelkerbstift 4×22 DIN 1471 ..	1	
203	616 z 01	Gummimuffe	1	
204	321 z 313	Rückholfeder (zur Anwerferwelle)	1	
205	121 z 553	Klemmbolzen (zur Befestigung An- werferarm an Anwerferwelle) ..	1	
206	—	Federring A 6 DIN 127	1	
207	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	

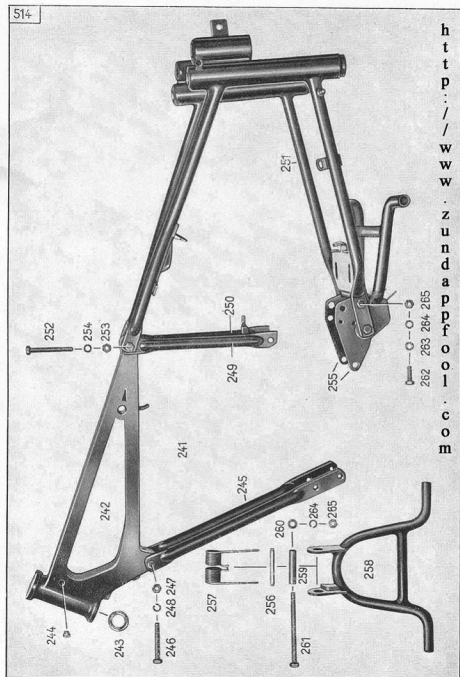
Tafel 10, Gruppe G: d) Fußschaltung



Tafel 10, Gruppe G: d) Fußschaltung

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Fußschaltung				
211	1941 z 98	Schaltwelle	1	
212	670 z 103	Klinkenträger vollständig	1	
213	671 z 176	Klinkenträger	1	
214	841 z 35	Schaltklinke	2	
215	321 z 317	Druckfeder	1	
216	—	Nietstift A 5 h 9 × 18 DIN 7341 ..	1	
217	—	Nietstift A 5 h 9 × 22 DIN 7341 ..	1	
218	—	Sechskantschraube M 5 × 18 DIN 931	1	
219	321 z 316	Rückholfeder	1	
220	1281 z 359	Beilage	2	
221	—	Splint 3 × 35 DIN 94	1	
222	121 z 1003	Klemmbolzen (zur Befestigung Klinkenträger an Schaltwelle) ..	1	
223	—	Federscheibe B 5 DIN 137	1	
224	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934	1	
225	200 z 101	Schaltklinkenführung mit Sperr- klinke	1	
226	200 z 33	Schaltklinkenführung	1	
227	841 z 36	Sperrklinke	1	
228	321 z 322	Sperrklinkenfeder	1	
229	121 z 555	Sperrklinkenachse	1	
230	—	Paßkerbstift 2,5 × 12 DIN 1472 (zur Befestigung Sperrklinkenachse an Schaltklinkenführung)	1	
—	1281 z 243	Beilage } zur Schalt-	4	
231	1281 z 244	Beilage } klinkenführung	4	
232	683 z 5	Fußschalthebel	1	
233	616 z 25	Gummimuffe	1	
234	121 z 553	Klemmbolzen (zur Befestigung Fußschalthebel an Schaltwelle)	1	
235	—	Federscheibe B 6 DIN 137	2	
236	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934 ..	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 11, Gruppe R: a) Rahmen



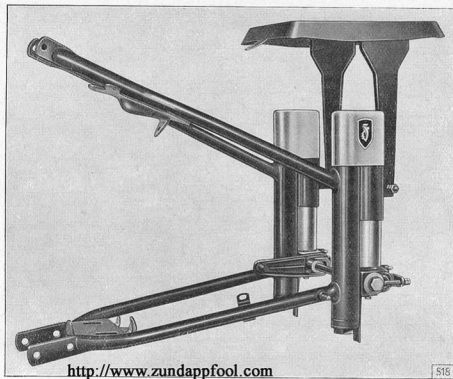
Tafel 11, Gruppe R: a) Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Rahmen		
241	6690 k 120	Rahmen	1	
242	1210 z 53	Rahmenbogen	1	
—	184 z 285	Lagerbuchse (zur Sattellagerung)	2	
—	171 z 406	Schmierbuchse	1	
—	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
243	1871 z 155	Rahmenlauftring	2	
244	1126 z 1	Stützpilz (zur Auflage des Kraftstoffbehälters)	2	
245	1750 z 129	Motorstrebe	2	
246	—	Sechskantschraube M 10 × 75 DIN 931 (zur Befestigung Motorstreben und Kraftstoffbehälter an Rahmenbogen)	1	
247	—	Sechskantmutter M 10	1	
248	—	Federring A 10 DIN 127	1	
249	1750 z 130	Sattelstrebe links	1	
250	1750 z 128	Sattelstrebe rechts	1	
251	1190 z 93	Hintergabel	1	
252	—	Sechskantschraube M 10 × 90 DIN 931 (zur Befestigung Sattelstreben, Kraftstoffbehälter und Hintergabel an Rahmenbogen)	1	
253	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 ..	1	
254	—	Federring A 10 DIN 127	1	
255	1181 z 248	Motoraufhängeblech	2	
256	121 z 11	Bolzen (für Ständerfeder)	1	
257	321 z 16	Ständerfeder	1	
258	1750 z 204	Mittelständer	1	
		http://www.zundappfool.com		

Tafel 11, Gruppe R: a) Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
259	1331 z 9	Abstandrohr	1	
260	1301 z 36	Ständerlagerscheibe	2	
261	—	Sechskantschraube M 10×115 DIN 931 (zur Befesti- gung Motoraufhängebleche u. Mittelständer an Hintergabel)	1	
262	—	Sechskantschraube M 10 × 30 DIN 931 (zur Befesti- gung Motoraufhängebleche an Hintergabel)	2	
263	1301 z 37	Scheibe (zwischen Motoraufhänge- blechen und Hintergabel)	2	
264	—	Federring A 10 DIN 127	3	
265	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934 ..	3	
—	—	Sechskantschraube M 8 × 30 DIN 933 (zur Befesti- gung Gepäckträger, ob. Ketten- schutz u. Hinterradschutzblech an Rahmen)	2	
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	4	
—	—	Scheibe 8,4 DIN 125	2	
—	—	Federring A 8 DIN 127	2	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 12, Gruppe R: a) Rahmen

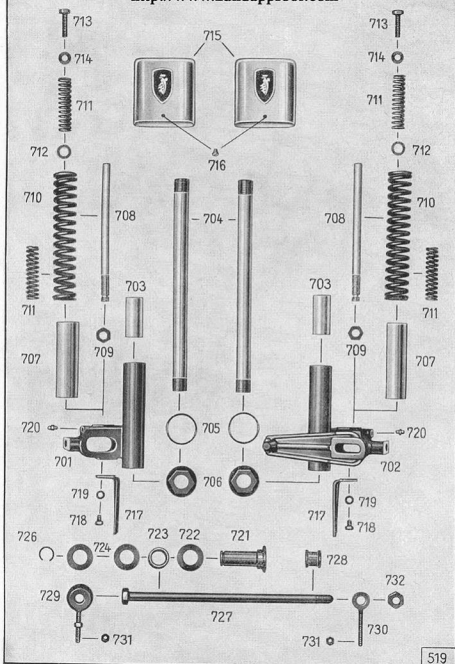


Tafel 12, Gruppe R: a) Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	6700 z 253	Hintergabel mit Federung Hintergabel mit Federung vollst. http://www.zundappfool.com	1	

Tafel 13, Gruppe R: a) Rahmen

<http://www.zundappfool.com>



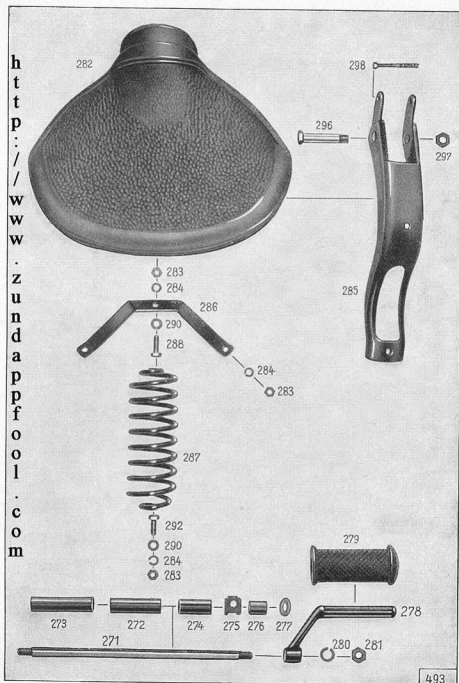
519

Tafel 13, Gruppe R: a) Rahmen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Hintergabel mit Federung				
—	1190 z 93	Hintergabel	1	
701	1200 z 55	Gabelende links	1	
702	1200 z 56	Gabelende rechts	1	
703	184 z 502	Buchse (zum Gabelende)	4	
704	1331 z 703	Führungsrohr	2	
705	1241 z 304	Abdeckring	2	
706	1001 z 202	Spannmutter	2	
707	1331 z 715	Führungsrohr, unten	2	
708	121 z 1001	Federbolzen	2	
709	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 934 (zum Federbolzen)	2	
710	321 z 506	Druckfeder, groß	2	
711	321 z 505	Druckfeder, klein	4	
712	1281 z 357	Scheibe	2	
713	—	Sechskantschraube M 8 × 30 DIN 933 (zur Befesti- gung kleine Druckfeder an Federbolzen)	2	
714	—	Scheibe 8,4 DIN 125	2	
715	783 z 9	Abdeckkappe (z. Federgehäuse)	2	
716	—	Senkschraube AM 4×8 DIN 88 crp (zur Befestigung der Abdeck- kappe)	2	
717	1141 z 1915	Abdeckblech	2	
718	—	Sechskantschraube M 6×8 DIN 933 (zur Befestigung Abdeckblech an Gabelende)	2	
719	—	Scheibe 6,4 DIN 125	2	
720	1080 z 1	Druckschmierkopf	2	
721	171 z 401	Haltebuchse (z. Befestigung Zahn- kranz an Rahmen)	1	
722	1281 z 32	Haltescheibe	1	
723	1241 z 303	Zwischenring	1	
724	1301 z 83	Scheibe	1	} wahlweise
—	1301 z 614	Scheibe	1	
724	1301 z 83	Scheibe (außen)	1	
726	1251 z 29	Springring	1	
727	131 z 501	Hinterradachse	1	
728	1331 z 716	Abstandrohr	1	
729	1110 z 3	Kettenspanner mit Mutter, links	1	
730	1110 k 16	Kettenspanner mit Mutter, rechts	1	
731	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934....	4	
732	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 934 (zur Hinterradachse)	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 14, Gruppe R: b) Fußraster und Sattel

h
t
t
p
:
/
/
w
w
w
.
z
u
n
d
a
p
p
f
o
o
l
.
c
o
m



Tafel 14, Gruppe R: Fußraster und Sattel

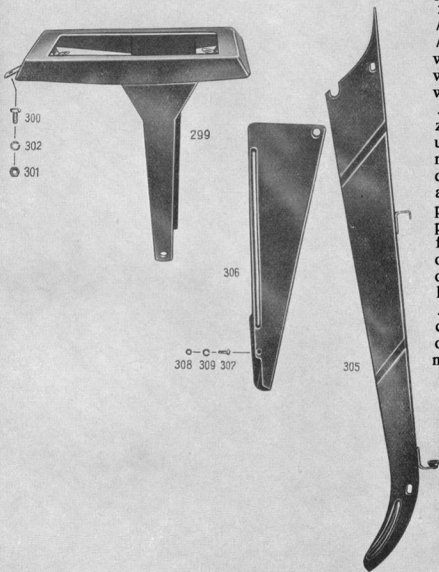
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Fußraster				
271	121 z 548	Fußrasterbolzen	1	
272	1331 z 21	Abstandrohr (zwischen den Motor- aufhängeblechen)	1	
273	1331 z 621	Abstandrohr (zwischen Motorauf- hängeblech u. linkem Fußraster)	1	
274	1331 z 622	Abstandrohr (zwischen Motorauf- hängeblech und Federanschlag)	1	
275	1141 z 1616	Federanschlag	1	
276	1331 z 18	Abstandrohr (zwischen Federan- schlag und Scheibe)	1	
277	1301 z 431	Scheibe (zwischen Abstandrohr und Auspuffschelle)	1	
278	631 z 298	Fußrasterarm	2	
279	616 z 6	Fußrastergummi	2	
280	—	Federring A 12 DIN 127	2	
281	—	Sechskantmutter M 12 DIN 934 ..	2	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 14, Gruppe R: b) Fußraster und Sattel

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Sattel mit Aufhängung				
—	6330 z 29	Sattel mit Sattelträger	1	
282	6340 z 64	Satteldecke (Pagusa)	1	
283	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934....	3	
284	—	Federring A 8 DIN 127.....	3	
285	630 z 184	Sattelträger	1	
286	1751 z 168	Sattelstütze	1	
287	321 z 514	Sattelfeder, normal	1	
—	321 z 513	Sattelfeder, weicher	1	auf Wunsch
288	—	Sechskantschraube M 8×25 DIN 931 (z. Befestigung Sattelfeder an Sattelstütze) ..	1	
283	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	1	
290	—	Scheibe 8,4 DIN 125	1	
284	—	Federring A 8 DIN 127	1	
292	—	Sechskantschraube M 8×22 DIN 931 (z. Befestigung Sattelfeder an Federteller)....	1	
290	—	Scheibe 8,4 DIN 125	1	
283	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	1	
284	—	Federring A 8 DIN 127	1	
296	131 z 225	Lagerbolzen (zur Befestigung Sattel mit Sattelträger an Rahmen)	1	
297	1001 z 120	Sechskantmutter	1	
298	—	Splint 6×60 DIN 94	1	oder
—	—	Nietstift A 6 h 11×58 DIN 7341....	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 15, Gruppe R: c) Gepäckträger und Kettenschutz

h
t
t
p
:
/
/
w
w
w
.
z
u
n
d
a
p
p
f
o
o
l
.
c
o
m

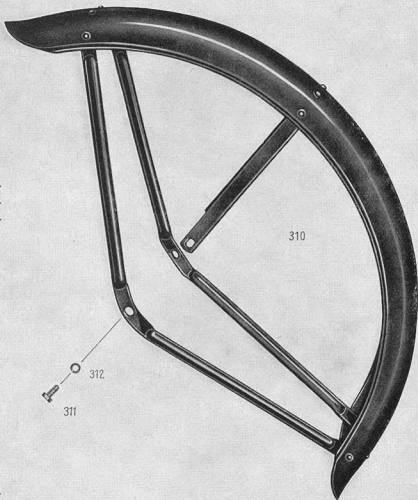


Tafel 15, Gruppe R: c) Gepäckträger und Kettenschutz

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Gepäckträger				
299	630 z 407	Gepäckträger	1	
300	—	Sechskantschraube M 8 × 15 DIN 933 (zur Befestigung Gepäckträger an Hinterradschutzblech)	3	
301	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	3	
302	—	Federring A 8 DIN 127	3	
Antriebskettenschutz				
305	1500 z 90	Oberer Kettenschutz (bis F. 826 885)	1	
—	1500 z 91	Oberer Kettenschutz (ab F. 826 886)	1	
—	—	Sechskantschraube M 6 × 18 DIN 933	1	
—	—	Scheibe 6,4 DIN 125	2	
—	—	Federring A 6 DIN 127	1	
—	1141 z 017	Gewindeplatte	1	
—	—	Sechskantschraube M 6 × 8 DIN 933 (zur Befestigung oberer Kettenschutz an Schutzhaube)	1	
—	—	Scheibe 6,4 DIN 134	1	
306	1501 z 51	Unterer Kettenschutz	1	
307	—	Halbrundschrabe AM5×10 DIN 86	1	
308	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934 ..	1	
309	—	Federring A 5 DIN 127	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 16, Gruppe R: d) Schutzbleche, Vorderrad-Schutzblech

h
t
t
p
:
/
w
w
w
.
z
u
n
d
a
p
p
f
o
o
l
.
c
o
m

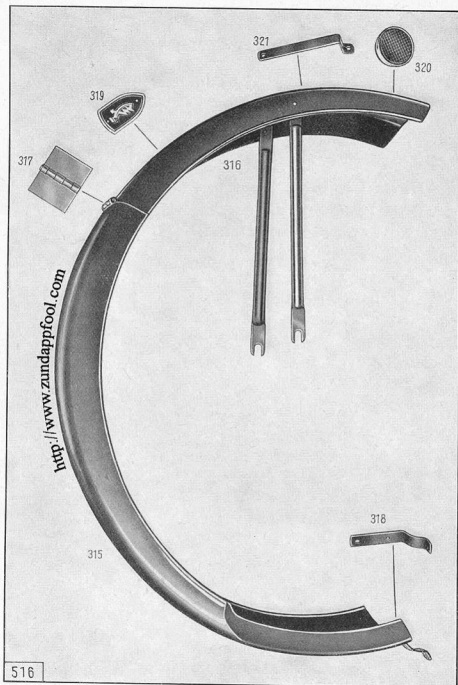


433

Tafel 16, Gruppe R: d) Schutzbleche, Vorderrad-Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Vorderrad-Schutzblech		
310	6370 z 85	Vorderrad-Schutzblech	1	
311	—	Sechskantschraube M 8×12 DIN 933 (zur Befestigung Schutzblech an Vordergabel) ..	4	
312	—	Federring A 8 DIN 127	4	
		http://www.zundappfool.com		

Tafel 17, Gruppe R: d) Schutzbleche, Hinterrad-Schutzblech



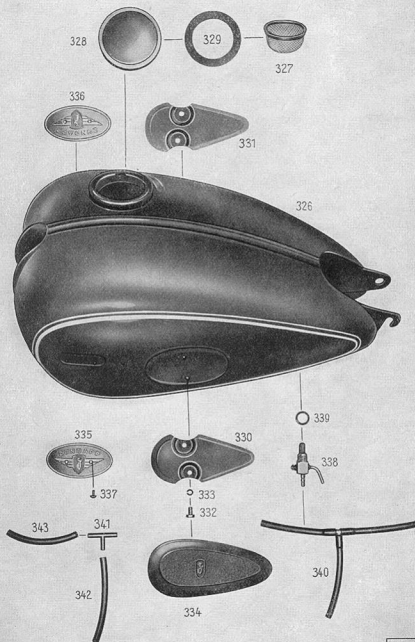
516

Tafel 17, Gruppe R: d) Schutzbleche, Hinterrad-Schutzblech

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Hinterrad-Schutzblech		
315	6370 z 98	Hinterrad-Schutzblech	1	
316	6370 z 98/32	Hinterrad-Schutzblech-Hinterteil ..	1	
317	6370 z 02/35	Scharnier (zur Verbindung Hinterrad-Schutzblech-Vorderteil mit Hinterteil)	1	
318	331 z 9	Haltefeder (für Mittelständer) ..	1	
—	—	Halbrundniet 6×10 DIN 660	1	
319	1483 z 6	Plakette	1	
—	—	Halbrundniet 3×5 DIN 660	2	
320	—	Rückstrahler DIN 72616	1	
321	211 z 98	Bügel (zum Nummernschild).....	1	
—	—	Halbrundschraube AM 5×12 DIN 86	1	
—	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934	1	
—	—	Federring A 5 DIN 127	1	
—	—	Sechskantschraube M 6×15 DIN 933 (zur Befestigung Schutzblech an Batterieträger)	1	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	
—	—	Federring A 6 DIN 127	1	
—	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 (zur Befestigung Schutzblech an Federteller) ..	1	
—	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	1	
—	—	Federring A 8 DIN 127	1	
		http://www.zundappfool.com		

Tafel 18, Gruppe R: f) Kraftstoffbehälter und -leitungen

h
t
t
p
:
/
/
w
w
w
.
z
u
n
d
a
p
p
f
o
l
.
c
o
m

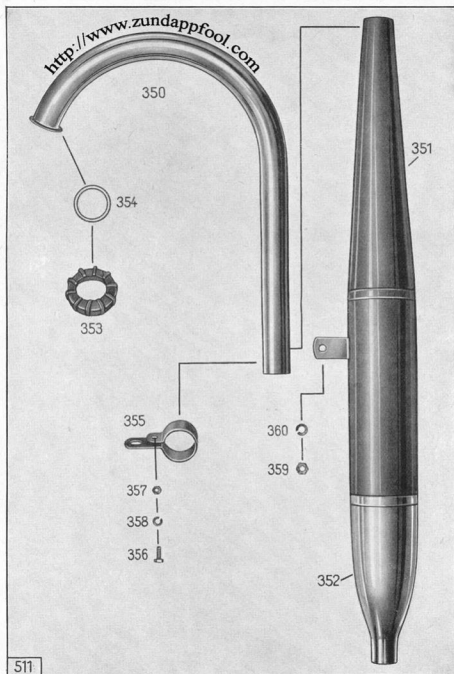


495

Tafel 18, Gruppe R: f) Kraftstoffbehälter und -leitungen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Kraftstoffbehälter				
326	6230 z 76	Kraftstoffbehälter	1	} wahlweise
—	6230 z 106	Kraftstoffbehälter	1	
327	2210 z 30	Kraftstoffsieb	1	
328	1850 z 26	Verschlußdeckel	1	
329	1850 z 26/31	Dichtring (für Verschlußdeckel) ..	1	
330	1141 z 1548	Stützblech links	1	
331	1141 z 1549	Stützblech rechts	1	
332	—	Sechskantschraube M 6×8 DIN 933 (zur Befestigung Stützbleche an Kraftstoffbe- hälter)	4	
333	—	Federring A 6 DIN 127	4	
334	616 z 202	Kniekissen links	1	
—	616 z 203	Kniekissen rechts	1	
335	1483 z 37	Plakette links	1	
336	1483 z 38	Plakette rechts	1	
337	—	Linsensenkschraube AM 3 × 6 DIN 91 k (zur Befesti- gung der Plaketten)	4	
Kraftstoffhahn				
338	6010 z 38	Kraftstoffhahn	2	
339	—	Dichtring A 14 × 20 DIN 7603	2	
Kraftstoffleitungen				
340	1590 z 48	Kraftstoffschlauch vollständig	1	
341	543 z 6	Verbindungsstück	1	
342	—	Kraftstoffschlauch 9 × 120 DIN 73379 FJ	1	
343	—	Kraftstoffschlauch 9 × 100 DIN 73379 FJ	2	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 19, Gruppe R: h) Auspuffanlage

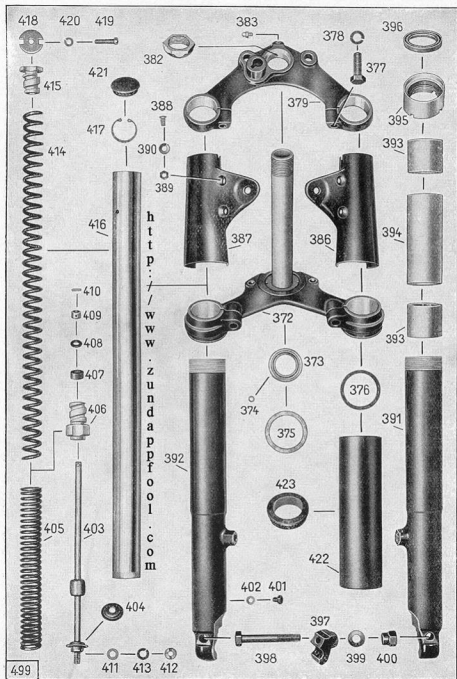


511

Tafel 19, Gruppe R: h) Auspuffanlage

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Auspuffanlage		
—	1351 z 70	Krümmen links	1	
—	6030 z 83	Auspufftopf links	1	
350	1351 z 71	Krümmen rechts	1	
351	6030 z 84	Auspufftopf rechts	1	
352	6030 z 83/33	Auspufftopf-Endstück	2	
353	1011 z 12	Überwurfmutter	2	
354	1239 z 01	Dichtring (zur Überwurfmutter) ..	4	
355	1441 z 258	Schelle (für Krümmer)	2	
356	—	Sechskantschraube M 6 × 15 DIN 933 (zur Befestigung an Krümmer).....	2	
357	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934....	2	
358	—	Federring A 6 DIN 127	2	
359	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934....	2	
360	—	Federring A 8 DIN 127	2	
		http://www.zundappfool.com		

**Tafel 20, Gruppe R: i) Federgabel, Zusammenbau
Federgabelaufhängung**



**Tafel 20, Gruppe R: i) Federgabel, Zusammenbau
Federgabelaufhängung**

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Federgabel				
—	6810 z 116	Teleskop-Vorderradgabel ohne Steuerungsämpfer	1	
Federgabelaufhängung				
372	1210 z 43	Untere Gabelverbindung	1	
373	1871 z 156	Gabellaufring	1	
374	—	Kugel 6 C DIN 5401	18	
375	1236 z 04	Filzring	1	
376	1236 z 209	Gummiring (zur unteren Gabelverbindung)	2	
377	—	Sechskantschraube M 10×30 DIN 931 crp (zur Befestigung Gabelrohre in Gabelverbindung)	2	
378	—	Federring A 10 DIN 127	2	
379	1210 z 52	Obere Gabelverbindung	1	
373	1871 z 156	Gabellaufring	1	
374	—	Kugel 6 C DIN 5401	18	
375	1236 z 04	Filzring	1	
382	1001 z 133	Kegelmutter (zur Befestigung Gabelverbindungen an Rahmen)	1	
383	1080 z 1	Druckschmierkopf (in obere Gabelverbindung)	1	
377	—	Sechskantschraube M 10×30 DIN 931 crp (zur Befestigung Gabelrohre in Gabelverbindung)	2	
378	—	Federring A 10 DIN 127	2	
386	630 z 186	Scheinwerferhalter links	1	
387	630 z 187	Scheinwerferhalter rechts	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 20, Gruppe R: i) Federgabel, Gabelholme

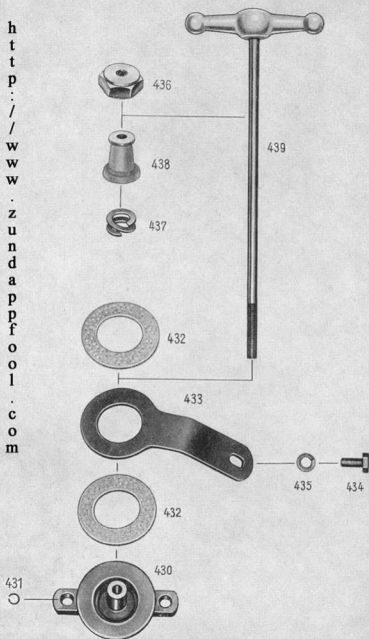
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung http://www.zundappfool.com	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
388	—	Linsensenkschraube AM 6×12 DIN 91 k (zur Befesti- gung Scheinwerferhalter an Ga- belrohren)	4	
389	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	4	
390	—	Federring A 6 DIN 127.....	4	
Gabelholme				
391	1330 z 93	Linkes Gabelführungsrohr (für geteilte Gleitbuchse)	1	
392	1330 z 94	Rechtes Gabelführungsrohr (für geteilte Gleitbuchse)	1	
393	180 z 16	Gleitbuchse (für Gabelführungs- rohre)	4	
394	1333 z 20	Abstandrohr (für Gabelführungs- rohre)	2	
395	171 z 158	Gewindebuchse (auf Gabelführungsrohr)	2	
396	6860 z 81	Abdichtring	2	
397	551 z 65	Klaue (zur Befestigung der Vor- derradachse an Gabelführungs- rohr)	2	
398	—	Sechskantschraube M 10 × 70 DIN 931 (zur Befesti- gung Klaue an Gabelholm) ..	2	
399	—	Federscheibe B 10 DIN 137	4	
400	1001 z 118	Halsmutter (zur Sechskantschraube)	2	
401	—	Sechskantschraube M 6×6 DIN 933 (Ölablaßschraube)	2	
402	—	Dichtring A 6×10 DIN 7603	2	
403	1540 z 11	Spannschraube	2	
404	781 z 256	Federteller (auf Spannschraube)	2	
405	321 z 271	Kurze Druckfeder	2	
406	633 z 7	Federträger (zur Spannschraube)	2	

Tafel 20, Gruppe R: i) Federgabel, Gabelholme

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
407	1236 z 208	Gummiring (zur Spannschraube) ..	2	
408	—	Scheibe 8,4 DIN 433	4	
409	1231 z 201	Stellring (zur Spannschraube)....	2	
410	—	Zylinderkerbstift 3×12 DIN 1473 (zum Stellring)..	2	
411	1303 z 20	Beilegscheibe (zur Spannschraube)	4	
412	1011 z 66	Schlitzmutter (zur Befestigung Spannschraube an Gabelführungsrohr)	2	
413	—	Federring A 8 DIN 127	2	
414	321 z 272	Lange Druckfeder	2	
415	633 z 6	Federträger (zur langen Druckfeder).....	2	
416	1331 z 563	Gabelrohr	2	
417	—	Sg-Ring 30×1,2 DIN 472 (in Gabel- rohr)	2	
418	1301 z 361	Scheibe (zum Federträger)	2	
419	—	Zylinderschraube M 6×25 DIN 84 (zur Befestigung Federträger in Gabelrohr)	2	
420	—	Federring A 6 DIN 127	2	
421	616 z 78	Verschlußpfropfen (z. Gabelrohr)	2	
422	1331 z 717	Schutzhülse (zur unteren Gabelverbindung)	2	
423	1236 z 210	Gummiring (in Schutzhülse)	2	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 21, Gruppe R: i) Federgabel, Steuerungsdämpfer

h
t
t
p
:
/
w
w
w
.
z
u
n
d
a
p
p
f
o
o
l
.
c
o
m

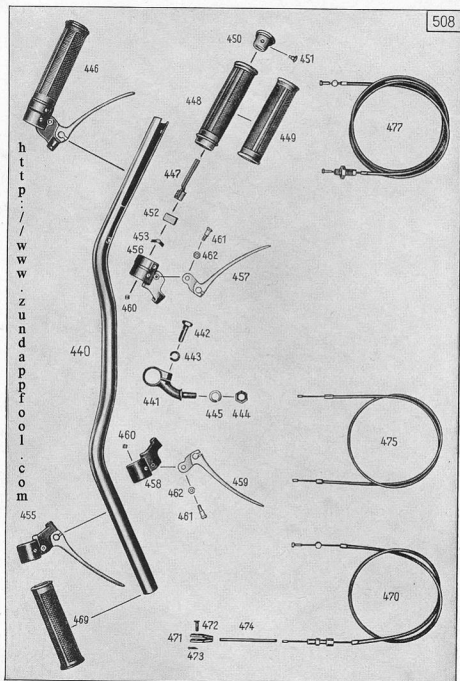


496

Tafel 21, Gruppe R: i) Federgabel, Steuerungsdämpfer

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Steuerungsdämpfer		
—	6350 k 20	Steuerungsdämpfer vollständig ..	1	
430	631 z 242	Spannstück	1	
—	121 z 457	Führungsbolzen	2	
431	—	Sprengring 10 DIN 9045 (auf Führungsbolzen)	2	
432	1289 z 15	Dämpferscheibe	2	
433	631 z 241	Spannplatte	1	
434	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933 (zur Befestigung Spannplatte an Rahmen)	1	
435	—	Federring A 8 DIN 127	1	
436	1001 z 13	Verschlußmutter	1	
437	1251 z 01	Federring	1	
438	633 z 8	Druckstück	1	
439	590 z 37	Handgriff mit Bolzen	1	
		http://www.zundappfool.com		

Tafel 22, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen



Tafel 22, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen	
Lenker					
—	1370 z 87	Lenker mit Armaturen vollständig (mit elektr. Abblendschalter)..	1	h t t p : / / w w w . z u n d a p p f o o l . c o m	
440	1371 z 41	Lenker (für elektr. Abblendschalter)	1		
441	821 z 11	Lenkerklemme	2		
442	—	Sechskantschraube M 8 × 25 DIN 931 k (zur Befestigung Lenker in Lenkerklemme)	2		
443	—	Federring A 8 DIN 127	2		
444	—	Sechskantmutter M 10×1 DIN 936 (z. Befestigung Lenkerklemme an obere Gabelverbindung)	2		
445	—	Federring A 10 DIN 127	2		
Handbetätigung					
446	—	Vergaserdrehgriff mit Handbremshebel vollständig G DIN 71903 mit L DIN 71902	1		
447	—	Gleitstein A 2 DIN 71903	1		
448	—	Griffrohr m. Gummi AB 3 DIN 71903	1		
449	—	Gummiüberzug AB 6 DIN 71903 ..	1		
450	—	Abschlußkappe AB 4 DIN 71903 ..	1		
451	—	Linsensenkschraube M 5×10 DIN 91	1		
452	—	Kabelstütze G-17.1 DIN 71903	1		
453	—	Bremsefeder AB 11 DIN 71903.....	1		
—	—	Regulierschraube AB 12 DIN 71903	1		
—	—	Bremshebel vollständig L DIN 71902	1		
455	—	Kupplungshebel vollständig M 27 DIN 71902	1		
456	—	Gelenkstück für Bremse L-Z 1.1 DIN 71902	1		

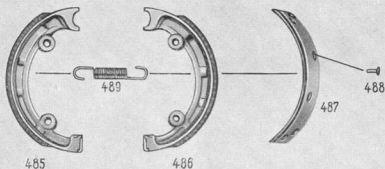
Tafel 22, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
457	—	Bremshebel L-03.1 DIN 71902	1	h t t p : / / w w w . z u n d a p p f o l . c o m
458	—	Gelenkstück für Kupplung M 1-Z 1.1 DIN 71902	1	
459	—	Kupplungshebel M-03.1 DIN 71902	1	
460	—	Gewindestift LM-11.1 DIN 71902 ..	6	
461	—	Hebelschraube DE 14 DIN 71902 ..	2	
462	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934	2	
469	—	Festgriff E DIN 71903	1	
Seilzüge				
470	6290 z 51	Seilzug für Vorderradbremse (bis F. 820 097)	1	
—	6290 z 167	Seilzug für Vorderradbremse (ab F. 820 098)	1	
—	144 z 04	Kabelende	1	
—	—	Nippelaufnahme A DIN 71988	1	
—	—	Nippel B 2,3 DIN 71988	1	
—	—	Hülse C 3 DIN 71987	2	
—	1551 z 02	Stellschraube	1	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	
471	551 z 9	Gabelstück	1	
472	131 z 01	Bolzen (zum Gabelstück)	1	
473	—	Splint 1,5×15 DIN 94	1	
474	1596 z 15	Gummischlauch	1	
475	6290 z 166	Seilzug für Vergaser	1	
—	—	Nippel C DIN 71988	2	
—	—	Hülse C 2,5 DIN 71987	2	
477	6290 z 161	Seilzug für Kupplung	1	
—	—	Nippelaufnahme A Din 71988	2	
—	—	Nippel B 2,3 DIN 71988	2	
—	—	Hülse C 3 DIN 71987	2	

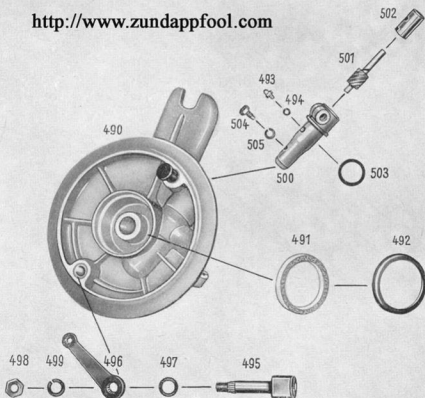
Tafel 22, Gruppe R: k) Lenker u. Handbetätigungen mit Seilzügen

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	1551 z 2	Stellschraube	1	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	1	
		http://www.zundappfool.com		

Tafel 23, Gruppe B: a) Bremsen, Handbremse



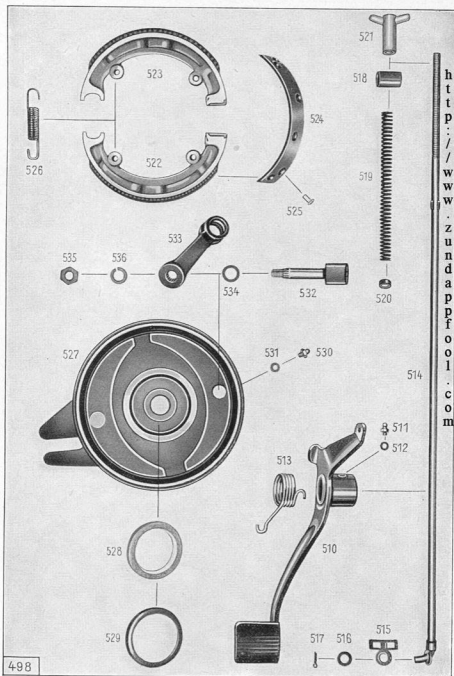
<http://www.zundappfool.com>



Tafel 23. Gruppe B: a) Bremsen, Handbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Handbremse				
485	20 z 26	Bremsbacke mit Belag links	1	h t t p : / / w w w . z u n d a p p f o o l . c o m
486	20 z 27	Bremsbacke mit Belag rechts	1	
487	49 z 12	Bremsbelag	2	
488	1044 z 10	Zylinderniet	12	
489	321 z 310	Zugfeder (zwischen den Bremsbacken)	2	
490	230 z 201	Bremsdeckel	1	
491	1236 z 39	Filzring	1	
492	781 z 51	Innerer Dichtring (zum Filzring) ..	1	
—	1301 z 388	Abstands Scheibe	1	
—	1301 z 617	Scheibe	1	
493	1080 z 1	Druckschmierkopf	2	
494	—	Dichtring A 6×10 DIN 7603	2	
495	1100 z 8	Bremsschlüssel mit Halteblech ..	1	
496	671 z 302	Bremshebel	1	
497	1236 z 06	Gummimuffe (zwischen Bremshebel und Bremsteller)	1	
498	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934	1	
499	—	Federring A 10 DIN 127	1	
500	183 z 43	Lagerbuchse (zum Geschwindigkeitsmesser-Antrieb)	1	
—	1551 z 17	Sechskantschraube (zur Befestigung Antriebswelle an Vorderradbremsscheibe)	1	
—	—	Scheibe 8,4 DIN 433	1	
—	1301 z 435	Ausgleichscheibe 6,2 × 11 × 0,75	1 (n. Bedarf)	
501	2121 z 6	Schraubenritzel	1	
502	182 z 13	Buchse (zum Schraubenritzel)	1	
503	1236 z 102	Gummischeibe (zwischen Lagerbuchse und Vorderradbremsscheibe)	1	
504	—	Sechskantschraube M6×15 DIN 561 (zur Befestigung Lagerbuchse und Buchse in Vorderradbremsscheibe)	1	
505	—	Federring A 6 DIN 127	1	

Tafel 24, Gruppe B: a) Bremsen, Fußbremse

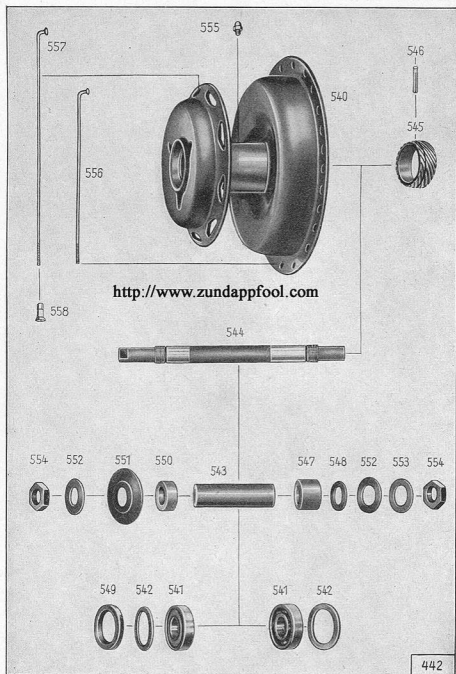


<http://www.zundappfool.com>

Tafel 24, Gruppe B: a) Bremsen, Fußbremse

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Fußbremse				
510	700 z 16	Fußbremshebel	1	h t t p : / / w w w : z u n d a p p f o o l . c o m
511	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
512	—	Dichtring A 6×10 DIN 7603	1	
513	321 z 325	Rückholfeder (für Fußbremshebel)	1	
514	1650 k 59	Bremsgestänge mit Anschlagschelle	1	
515	1111 z 03	Anschlagschelle	1	
516	—	Scheibe 8,4 DIN 125	1	
517	—	Splint 2×12 DIN 94 (zur Befestigung Bremsgestänge an Fußbremshebel)	1	
518	121 z 042	Bremshebelbolzen (zum Hinterradbremsshebel)....	1	
519	321 z 022	Spiralfeder	1	
520	1241 z 015	Ring	1	
521	1023 z 01	Knebelmutter (z. Befestigung Bremsgestänge an Hinterradbremsshebel).....	1	
522	20 z 26	Bremsbacke mit Belag links	1	
523	20 z 27	Bremsbacke mit Belag rechts	1	
524	49 z 12	Bremsbelag	2	
525	1044 z 10	Zylinderniet	12	
526	321 z 310	Zugfeder (zwischen den Bremsbacken)	2	
527	1780 z 3	Bremsteller	1	
528	1236 z 39	Filzring	1	
529	781 z 51	Innerer Dichtring (zum Filzring)..	1	
530	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
531	—	Dichtring A 6×10 DIN 7603	1	
532	1100 z 8	Bremsschlüssel mit Halteblech....	1	
533	671 z 18	Bremshebel	1	
534	1236 z 06	Gummimuffe (zwischen Bremshebel und Bremsteller).....	1	
535	—	Sechskantmutter M 10 DIN 934....	1	
536	—	Federring A 10 DIN 127	1	

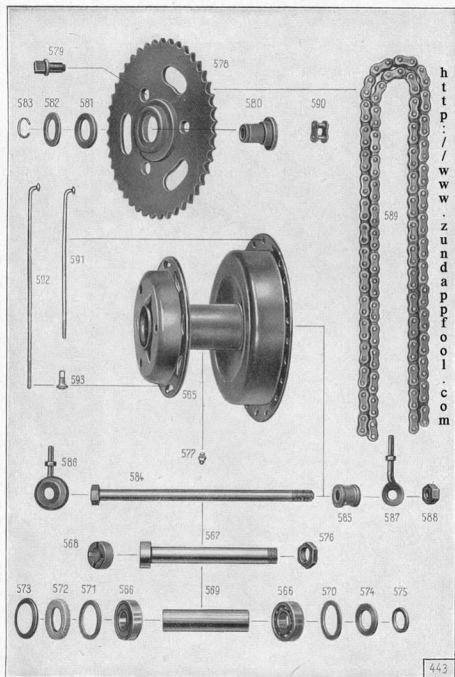
Tafel 25, Gruppe B: b) Räder, Vorderrad



Tafel 25, Gruppe B: b) Räder, Vorderrad

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Vorderrad		
—	6660 k 73	Vorderrad ohne Bereifung	1	
—	6620 z 56	Vorderradnabe vollständig.....	1	
540	480 z 402	Nabenkörper	1	
541	—	Ring-Rillenlager 6203 Z DIN 625	2	
542	1281 z 175	Scheibe (zum Ring-Rillenlager links und rechts)	2	
543	1331 z 392	Abstandrohr	1	
544	121 z 458	Vorderradachse	1	
545	2121 z 23	Schraubenrad	1	
546	—	Zylinderkerbstift 3×6 DIN 1473 (zur Befestigung Schraubenrad in Nabenkörper)	1	
548	1301 z 181	Ausgleichscheibe 0,8 mm stark (zwischen Abstandrohr u. Vorderradbremsscheibe)	} nach Bedarf	
549	—	Abdichtring A 28×40×7 DIN 6503 (linke Seite)		
550	181 z 106	Abstandbuchse (linke Seite)	1	
551	1301 z 362	Abdeckscheibe (linke Seite)	1	
552	—	Federscheibe B 18 DIN 137	2	
553	1301 z 376	Beilegscheibe	} zwischen Federscheibe u. Distanzmutter, rechte Seite	} nach Bedarf
—	1301 z 377	Beilegscheibe		
554	1001 z 67	Distanzmutter	2	
555	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
—	361 z 1	Tiefbettfelge	1	
556	401 z 01	Speiche 3,5×155 mm	18	
557	401 z 33	Speiche 3,5×220 mm	18	
558	411 z 4	Nippel	36	
		http://www.zundappfool.com		

Tafel 26. Gruppe B: b) Räder, Hinterrad

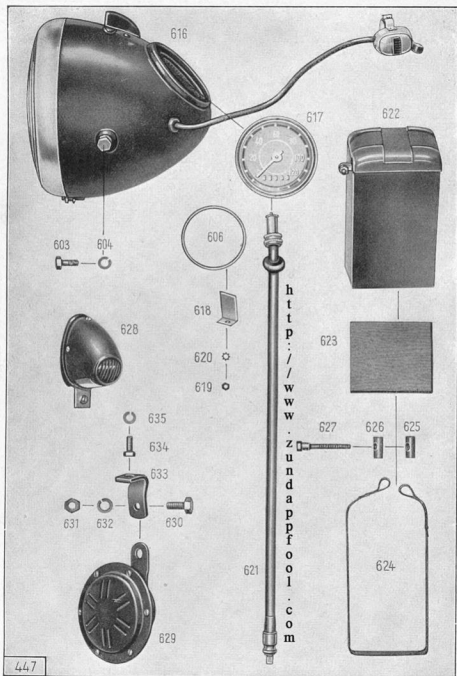


Tafel 26, Gruppe B: b) Räder, Hinterrad

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Hinterrad				h t t p : / / w w w . z u n d a p p f o o l . c o m
—	6660 k 70	Hinterrad ohne Bereifung	1	
—	6620 z 12	Hinterradnabe vollständig	1	
565	480 z 16	Nabenkörper	1	
566	—	Ring-Rillenlager 6203 Z DIN 625 ..	2	
567	120 z 8	Achsrohr	1	
568	1011 z 10	Rundmutter (auf Achsrohr)	1	
569	1331 z 393	Abstandrohr	1	
570	1281 z 28	Scheibe (zu Ring-Rillenlager rechts)	1	
571	1281 z 175	Scheibe (zu Ring-Rillenlager links)	1	
572	1236 z 40	Filzring (links)	1	
573	1281 z 29	Scheibe gewölbt (links)	1	
574	1301 z 88	Scheibe (zwischen Ring-Rillenlager und Bremsteller)	1	
—	1301 z 181	Ausgleichscheibe 0,8 mm stark (zwischen Ring-Rillenlager und Bremsteller)	nach Bedarf	
575	1281 z 31	Ausgleichscheibe 1,5 mm stark (zwischen Ring-Rillenlager und Bremsteller)		
—	1301 z 376	Beilagscheibe		
576	1001 z 67	Distanzmutter	1	
577	1080 z 1	Druckschmierkopf	1	
578	2070 z 28	Zahnkranz, 43 Zähne	1	
—	2070 z 27	Zahnkranz, 49 Zähne	1	{ nur für Beiwagen-übersetzung
579	1551 z 76	Vierkantschraube (z. Befestigung Zahnkranz an Hinterradnabe) ..	3	
580	171 z 401	Haltebüchse (zur Befestigung Zahnkranz an Rahmen)	1	
581	1281 z 32	Haltescheibe (innen)	1	
582	1301 z 82	Scheibe (außen)	1	

Tafel 26, Gruppe B: b) Räder, Hinterrad

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
583	1251 z 29	Springring	1	} bei Bestellung Fabrikat angeben
584	131 z 501	Hinterradachse	1	
585	1331 z 716	Abstandrohr	1	
586	1110 z 3	Kettenspanner mit Mutter, links..	1	
587	1110 k 16	Kettenspanner mit Mutter, rechts	1	
—	—	Sechskantmutter M 6 DIN 934	4	
588	—	Sechskantmutter M 12×1,5 DIN 934 (zur Hinterradachse)	1	
589	6240 z 101	Einfach - Rollenkette 118 Glieder einschl. Schloß 1 × 12,7 × 7,75 DIN 8180	1	
590	6240 k 06/31	Kettenschloß	1	
—	6240 k 06/32	Gekröpftes Glied.....	1	
—	361 z 1	Tiefbettfelge	1	
591	401 z 01	Speiche 3,5×155 mm	18	
592	401 z 03	Speiche 3,5×210 mm	18	
593	411 z 4	Nippel	36	
http://www.zundappfool.com				



Tafel 27, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung,

**Scheinwerfer
Batterie
Leitungen**

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Scheinwerfer		h
—	6100 k 76	Scheinwerfer vollständig m. Glühlampen, Leitungen, elektrischem Abblendschalter, Geschwindigkeitsmesser und Zündschlüssel	1	t
616	6090 z 47	Scheinwerfer vollständig mit elektrischem Abblendschalter, Zündschlüssel ohne Glühlampen, Geschwindigkeitsmesser und Leitungen	1	t
—	6090 z 47/30	Scheinwerfergehäuse	1	p
—	6090 z 24/57	Verschlußstopfen (für nicht verwendeten Antriebswellen-Durchgang)	1	:
—	6090 z 24/31E	Spiegel	1	/
—	6090 z 47/32	Verschlußring mit Schraube	1	/
—	6090 z 24/33	Scheinwerferglas	1	w
—	6090 z 24/58	Gummiring (zum Scheinwerferglas)	1	w
—	6090 z 24/34E	Einbauschalter	1	w
—	6090 z 24/54	Kontaktplatte	1	.
—	6090 z 24/35	Haltefeder	1	z
—	6090 z 23/2	Zündschlüssel	1	u
—	6090 z 24/39	Gummitülle (zur Leitungseinführung)	1	n
—	6090 z 24/41E	Fassung (zur Bilux-Lampe)	1	d
—	6090 z 24/55	Zugfeder (zur Fassung)	1	a
—	—	Abblendschalter, elektrisch (am Lenker) B DIN 72758	1	p
—	6090 z 44/60	Schalterkappe m. Horndruckknopf	1	p
—	6090 z 44/61	Schalterunterteil mit Hebel und Klemmen	1	f
—	6090 z 44/62	Leitungsklemmschraube	3	o
—	6090 z 44/63	Große Schellenhälfte	1	o
—	6090 z 44/64	Kleine Schellenhälfte	1	l
				.
				c
				o
				m

Tafel 27, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung,

 Scheinwerfer
 Batterie
 Leitungen

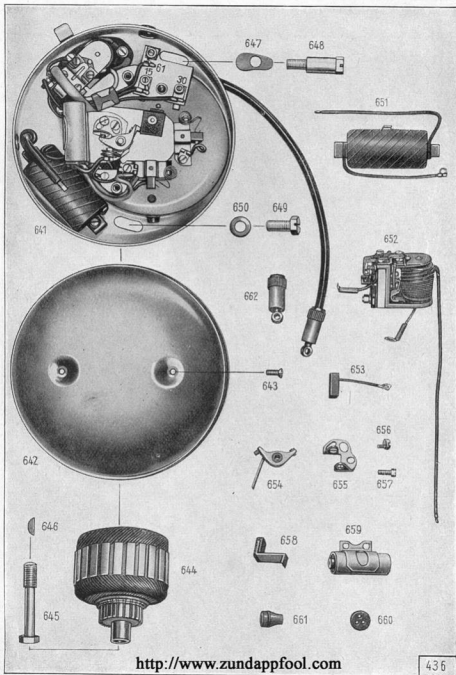
Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
—	6090 z 44/65	Schraube (z. Befestigungsschelle)	1	
—	6090 z 44/66	Vierkantmutter (zur Befestigungsschelle)	1	
—	6090 z 44/50	Dreiadrige Leitung (von Abblend- schalter zum Scheinwerfer)	1	
—	6090 z 44/51	Gummitülle (zur dreiadrigen Leitung)	1	
—	—	Bilux-Lampe B 6 V 35/35 W DIN 72601	1	Osram 7323
—	—	Standlicht-Lampe H 6 V 1,5 W DIN 72601	1	Osram 7323
—	6090 z 1/41	Ladekontroll-Lampe 6 V 2 W	1	Osram 3765
603	6090 z 24/52	Sechskantschraube (zur Befestigung Scheinwerfer an Scheinwerferhalter)	2	
604	—	Federring A 8 DIN 127	2	
Geschwindigkeitsmesser				
617	6770 z 35	Geschwindigkeitsmesser mit eingebauter Beleuchtung ..	1	
606	6770 z 6/2	Gummiring	1	
—	6770 z 35/1	Lampenhalter	1	
—	—	Glühlampe J 6 V 1,2 W DIN 72601	1	Osram 6427
618	6770 z 35/2	Befestigungswinkel	2	
619	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934	2	
620	—	Zahnscheibe FZA M 4	2	
621	6790 z 23	Antriebswelle	1	
—	6790 z 1/31	Gummitülle (zum Scheinwerfer) ..	1	
—	1806 z 36	Gummitülle (zur Vorderradnabe)	1	
Batterie				
622	—	Batterie 6 × 8 DIN 72311	1	
623	1147 z 116	Batterieunterlage	1—2	
624	1390 z 103	Spannband	1	
http://www.zundappfool.com				

Tafel 27, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Batterie
Schlußleuchte
Signalhorn

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
625	1401 z 01	Spannrolle mit Gewinde	1	
626	1401 z 02	Spannrolle ohne Gewinde	1	
627	1551 z 03	Spannschraube	1	
Schlußleuchte				
628	6110 z 26	Schlußleuchte mit Glühlampe	1	
—	—	Glühlampe 6 V 1,5 W	1	Osram 3795
—	—	Halbrundschraube AM 5×12 DIN 86	2	
—	—	Sechskantmutter M 5 DIN 934	2	
—	—	Federring A 5 DIN 127	2	
Signalhorn				
629	—	Signalhorn 100 × 6 DIN 72701	1	
630	—	Sechskantschraube M 8×20 DIN 933	1	
631	—	Sechskantmutter M 8 DIN 934	1	
632	—	Federring A 8 DIN 127	1	
633	211 z 43	Bügel für Signalhorn	1	
634	—	Sechskantschraube M 8×15 DIN 933	1	
635	—	Federring A 8 DIN 127	1	
Elektrische Leitungen				
—	760 k 107	Leitungssatz vollständig (für Scheinwerfer)	1	
—	—	Niederspannungsleitung A 1,5 DIN 72551.....		Leitungen und Schutzhüllen bzw.-schläuche sind nach Metern zu bestellen
—	—	Gummischlauch 10×12 mm		
—	—	Gummischlauch 8×10 mm		
—	—	Leitungsschuh A 5 × 3 DIN 46 211	3	
—	144 z 23	Leitungsschuh	1	
—	1441 z 64	Schelle	3	
—	—	Halbrundschraube AM 4×10 DIN 86	3	zum Hinterrad- Schutzblech
—	—	Federring A 4 DIN 127	3	
—	—	Sechskantmutter M 4 DIN 934	3	

h
t
t
p
:
/
/
w
w
w
.
z
u
n
d
a
p
p
f
o
o
l
.
c
o
m

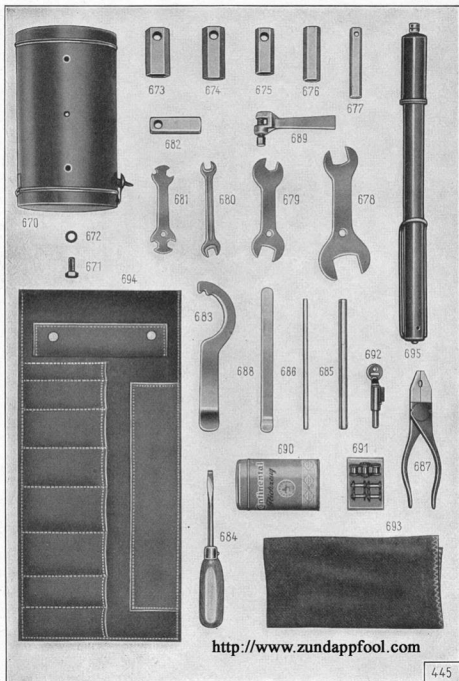
Tafel 28, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Batterie-Lichtzünd-Anlage



Tafel 28, Gruppe E: a) Elektrische Ausrüstung, Batterie-Lichtzünd-Anlage

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
		Batterie-Lichtzünd-Anlage		h
641	6070 z 70	Noris-Scheibendynamo Typ MLZU 45/60	1	t
642	6070 z 13/4	Schutzkappe MLZ 147/2	1	t
643	—	Linsensenkschraube M4×12 DIN88 (zur Befestigung der Schutz- kappe)	2	p
644	6070 z 70/5	Anker MLZ 6/45 1003/4 Z	1	:
645	6070 z 13/2	Sechskantschraube (z. Ankerbefestigung) MLZ 150/1x	1	/
646	—	Scheibenfeder 4 × 5 DIN 6888 (zur Befestigung Anker auf Kur- belwelle)	1	/
647	6070 z 03/3	Formplatte	1	w
648	1551 z 029	Bundschraube	1	w
649	1551 z 031	Sechskantschraube	1	w
650	—	Scheibe 8,4 DIN 125	1	w
651	6070 z 13/32	Zündspule ohne Zündkabel MLZ 129/2 Z	1	·
652	6070 z 70/33	Flachregler SSM 22/38 z/3	1	z
653	6070 z 03/34	Kohlenbürste mit Kabel SDZ 6/30 536/1 Z	2	u
654	6070 z 70/35	Unterbrecherhebel mit Kontakt ULZ 115/1 Z	1	n
655	6070 z 70/36	Kontaktwinkel ULZ 126/2 Z	1	d
656	6070 z 70/50	Exzeterschraube ULZ 107/1x	1	a
657	—	Zylinderschraube M 4×6 DIN 84 ..	1	p
658	6070 z 03/38	Blattfeder m. Filz SDZ 6/30 521/1 Z	1	p
659	6070 z 03/39	Kondensator SLZ 136/1 Z	1	f
660	6070 z 13/41	Gummitülle (für Lichtkabel) SDZ 828/1x	1	o
661	6070 z 13/42	Gummitülle (für Zündkabel) MLZ 255/1x	1	o
—	—	Zündkabel (bei Bestellung Länge angeb.) 7φ×0,82 mm² DIN 72561	1	l
662	6080 z 35	Zündleitungsstecker, Beru „K“ ..	1	·
—	—	Zündkerze mit Dichtung 14 DIN 72502	1	c
				m
				{ Beru 225/14 u oder Bosch W 225 T 1

Tafel 29, Gruppe W: a) Werkzeug



<http://www.zundappfool.com>

Tafel 29, Gruppe W: a) Werkzeug

Bild-Nr.	Ersatzteil-Nr.	Benennung	Anzahl je Gruppe	Bemerkungen
Werkzeug				h t t p : / / w w w . z u n d a p p f o o l . c o m
670	6230 z 104	Werkzeugkasten	1	
671	—	Sechskantschraube M 8×10 DIN 933 (z. Befestigung Werkzeugkasten an Rahmen) ..	2	
672	—	Zahnscheibe A 8,4 DIN 6797	2	
—	6890 k 31	Werkzeug mit Werkzeultasche vollständig	1	
673	2021 z 012	Steckschlüssel 21 mm SW	1	
674	2021 z 06	Steckschlüssel 19 mm SW	1	
675	2021 z 04	Steckschlüssel 17 mm SW	1	
676	2021 z 010	Steckschlüssel 14 mm SW	1	
677	2021 z 14	Steckschlüssel 10 mm SW	1	
678	2011 z 03	Doppelschraubenschlüssel 19×30 mm SW	1	
679	2011 z 09	Doppelschraubenschlüssel 14×17 mm SW	1	
680	—	Doppelschraubenschlüssel 8×10 mm DIN 895	1	
681	2011 z 010	Schraubenschlüssel 6×7×9×10×12 mm SW	1	
682	2021 z 01	Vierkantsteckschlüssel	1	
—	2021 z 51	Steckschlüssel	1	
683	2011 z 02	Hakenschlüssel	1	
684	2009 z 01	Schraubenzieher 8 mm breit	1	
685	1671 z 02	Dorn	1	
686	1671 z 34	Dorn	1	
687	—	Kombinationszange 160 DIN 5244 .	1	
688	2001 z 01	Reifenhebel	1	
689	2000 k 02	Kettensprenger	1	
690	6040 k 04	Gummireparaturkasten	1	{ Im Handel erhältlich
691	6040 k 08	Kettenersatzteilkästchen	1	
692	6040 z 163	Diebstahlsicherung	1	{ Nur auf Bestellung
693	2208 k 10	Putzlappen	1	
694	6040 z 23	Werkzeultasche	1	
695	6040 z 92	Luftpumpe	1	