

ERSATZTEILE

für das

steuer- und führerscheinfreie

Zündapp-Motorrad

Z 200



ZÜNDAPP G. m. b. H. NÜRNBERG

ERSATZTEILE

für das

steuer- und fährerscheinfreie

Zündapp-Motorrad

Z 200



ZÜNDAPP G. m. b. H. NÜRNBERG

ZÜNDAPP

G * M * B * H

NÜRNBERG



Drahtanschrift: Zündapp Nürnberg
Briefanschrift: Zündapp G. m. b. H., Nürnberg 20
Fernruf: Nürnberg 61 191—61 196
Reichsbank-Girokonto / Postscheckkonto Nürnberg Nr. 7726
Bahnhof: Nürnberg-Schweinau, Anschlußgleis.

Eigene Verkaufsräume mit Lagern in Motorrädern, Lieferwagen u. Ersatzteilen, Reparaturwerkstätten u. Fahrschulen:

BERLIN

W. 57 BÜLOWSTRASSE 27
Drahtanschrift: ZÜNDAPP BERLIN
Fernsprecher: NOLLENDORF Nr. 3585
KURFÜRST Nr. 1050
KURFÜRST Nr. 5200 (nur für Ferngespräche)

KÖLN

KAISER WILHELMRING 20
Drahtanschrift: ZÜNDAPP KÖLN
Fernsprecher: RHEINLAND Nr. 423

HAMBURG

CHILEHAUS
Drahtanschrift: ZÜNDAPP HAMBURG
Fernsprecher: AMT BISMARCK Nr. 0135

MÜNCHEN

SONNENSTRASSE 15
Drahtanschrift: ZÜNDAPP MÜNCHEN
Fernsprecher: MÜNCHEN Nr. 53719

EINLEITUNG.

Zur Vermeidung von Irrtümern, Rückfragen und etwaigen Fehlsendungen sind bei allen Ersatzteil-, sowie Reparaturaufträgen anzugeben:

1. Bezeichnung und Nummer des gewünschten Ersatzteiles nach dieser Liste.
2. Fahrgestellnummer, im Rahmen, sowie Motornummer, im Kurbelgehäuse eingeschlagen.

Können diese Angaben nicht gemacht werden, dann ist die Einsendung eines Musters erforderlich, das einen Anhänger tragen muß mit dem Namen, Wohnort, Straße und Hausnummer des Absenders.

Zur raschen Erledigung der Bestellungen trägt eine recht deutliche Schrift bei, auch erbitten wir eine Trennung der Bestellungen von allen Mitteilungen, die uns dem laufenden Geschäftsverkehr sonst noch gemacht werden.

Instandsetzungsarbeiten werden in der Reihenfolge des Eingangs der Teile erledigt, die Rücksendung geschieht in der üblichen Weise unter Nachnahme.

Für jede größere Instandsetzung geben wir auf Wunsch einen Kostenvoranschlag, womit aber eine gewisse Verzögerung verbunden ist, weil erst die Genehmigung zur Ausführung der Arbeiten abgewartet wird. Bei dringenden Reparaturen empfehlen wir daher die Anforderung eines Kostenvoranschlages nicht.

Wenn Reparaturaufträge rechtzeitig zurückgezogen werden, dann berechnen wir lediglich unsere Auslagen für den Untersuchungsbefund. Die eingesandten Teile gehen alsdann unter Nachnahme des Rechnungsbetrages an den Absender zurück.

Zur Rücksendung der bei Instandsetzungen ausgewechselten, beschädigten Teile können wir uns nicht verpflichten, da diese Stücke unmöglich in jedem einzelnen Fall aufzubewahren sind.

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

Gewährleistungsansprüche erfordern zu ihrer Nachprüfung in jedem Fall die Bekanntgabe der Fahrgestell- und Motornummer, auch müssen die beschädigten Teile mit der Bestellung eingesandt werden.

Im übrigen sind für die Ausführung aller Aufträge unsere am Schluß dieser Liste aufgeführten Verkaufs- und Lieferungsbedingungen maßgebend.

Musterbestellung.

Für Fahrgestell Nr. 16510, Motor Nr. 16720 erbitte...

1 Kurbelwelle	Nr. 4886
1 Zylinder	Nr. 4040
1 Kolben	Nr. 4024

Hauptgruppe: Motor und Getriebe

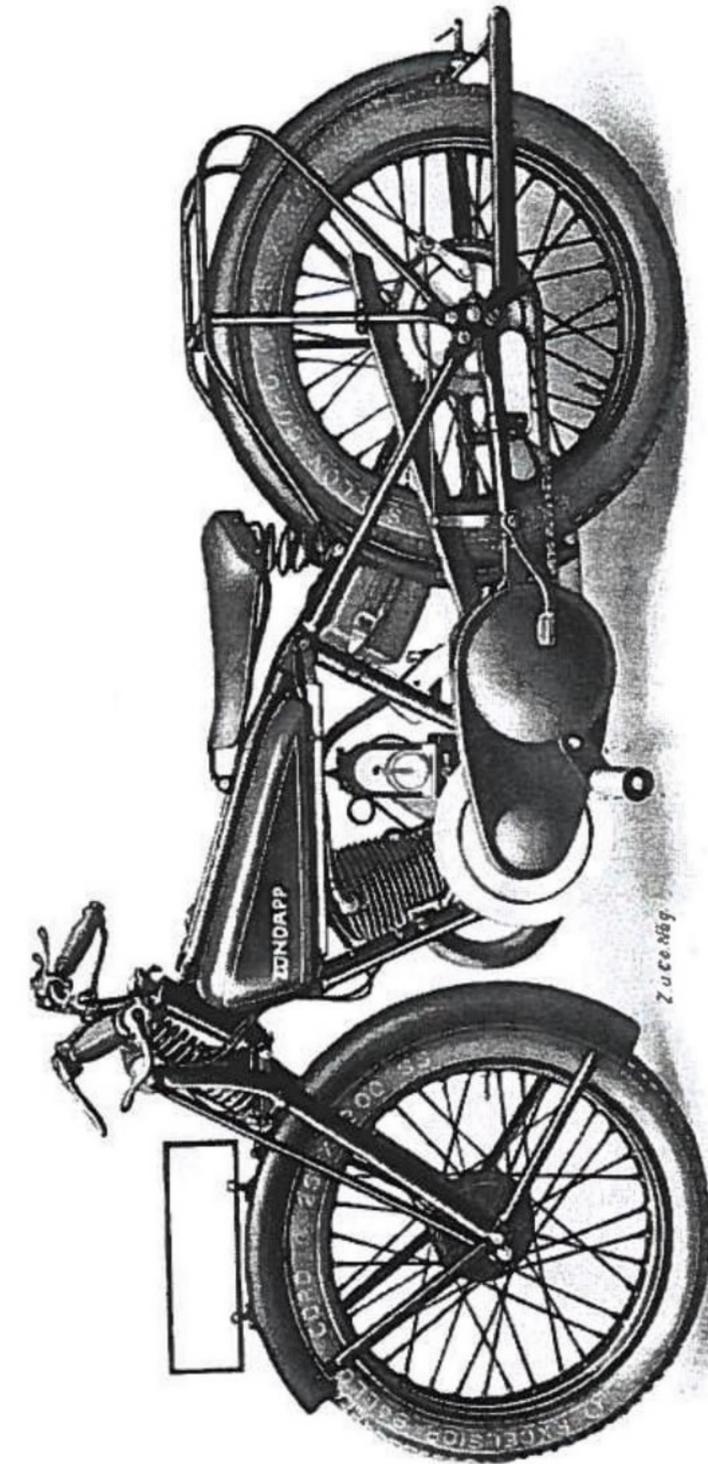
Gruppe	1: Kurbelwelle und Pleuelstange	Seite	8
"	2: Kurbelgehäuse	"	8
"	3: Zylinder, Dekompressor, Kolben	"	10
"	4: Schwungscheibe	"	10
"	5: Auspuffanlage	"	12
"	6: Vergaser (Amac)	"	14
"	7: Vergaser (B. & B.)	"	16
"	8: Magnetkettengehäuse	"	18
"	9: Magnet	"	18
"	10: Getriebe	"	20—24

Hauptgruppe: Fahrgestell

Gruppe	11: Hauptrahmen	Seite	26
"	12: Vorderrad mit Bremsnabe „F & S“	"	28
"	12a: Vorderradbrensnabe „Pränafa“	"	30
"	13: Vorderradschutzblech	"	32
"	14: Vorderradgabel	"	34
"	15: Lenkstange	"	36
"	16: Vergaserregulierung	"	36
"	17: Handbremsebetätigung	"	36
"	18: Dekompressionsbetätigung	"	38
"	19: Kupplungsbetätigung	"	38
"	20: Sattel	"	40
"	21: Benzintank	"	42
"	22: Ketten- und Getriebeschutz	"	44
"	23: Hinterradschutzblech	"	46
"	24: Gepäckträger	"	46
"	25: Hinterrad mit Bremsnabe „F & S“	"	48
"	25a: Hinterradbrensnabe „Pränafa“	"	50
"	26: Hinterradfußbremse	"	52
"	27: Hinterradständer	"	54
"	28: Fußrasten	"	54
"	29: Werkzeugkästen	"	56
"	30: Werkzeug	"	56

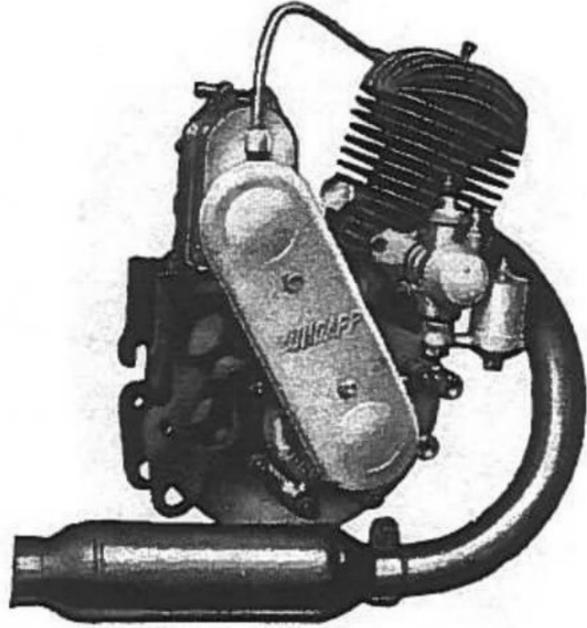
Hauptgruppe: Ausrüstung

Gruppe	31: Fenag-Zündlichtanlage	Seite	58
"	32: Bosch-Zündlichtanlage	"	60
"	33: Sonderausrüstung	"	62

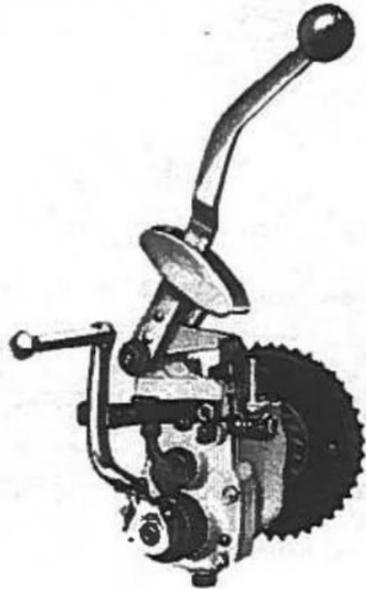


Zündapp-Motorrad Z 200
steuer- und fährerscheinfrei

Nr. 6930 „Zündapp“-Motor

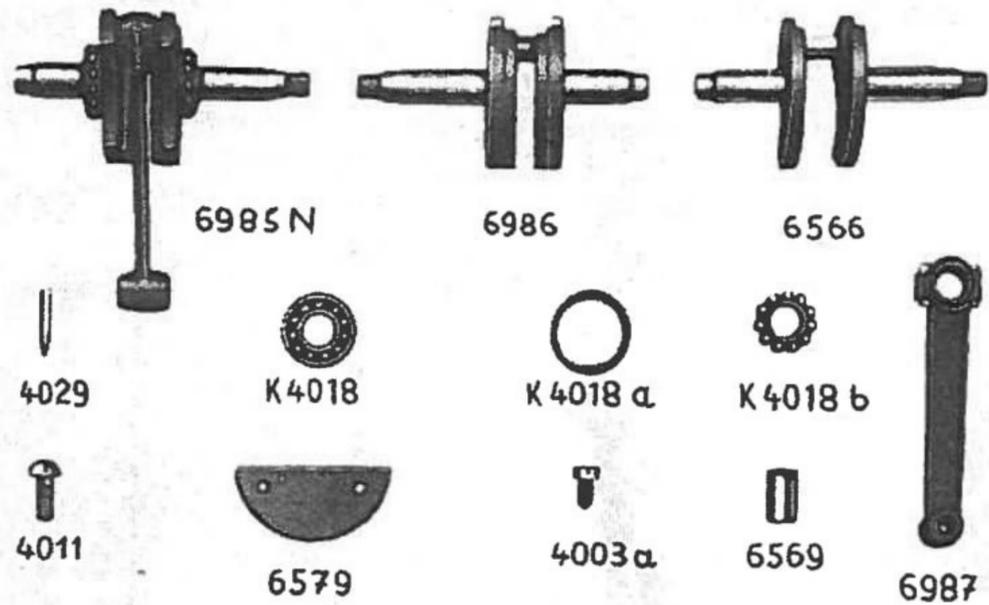


Nr. 6972 „Zündapp“-Dreigang-Getriebe.

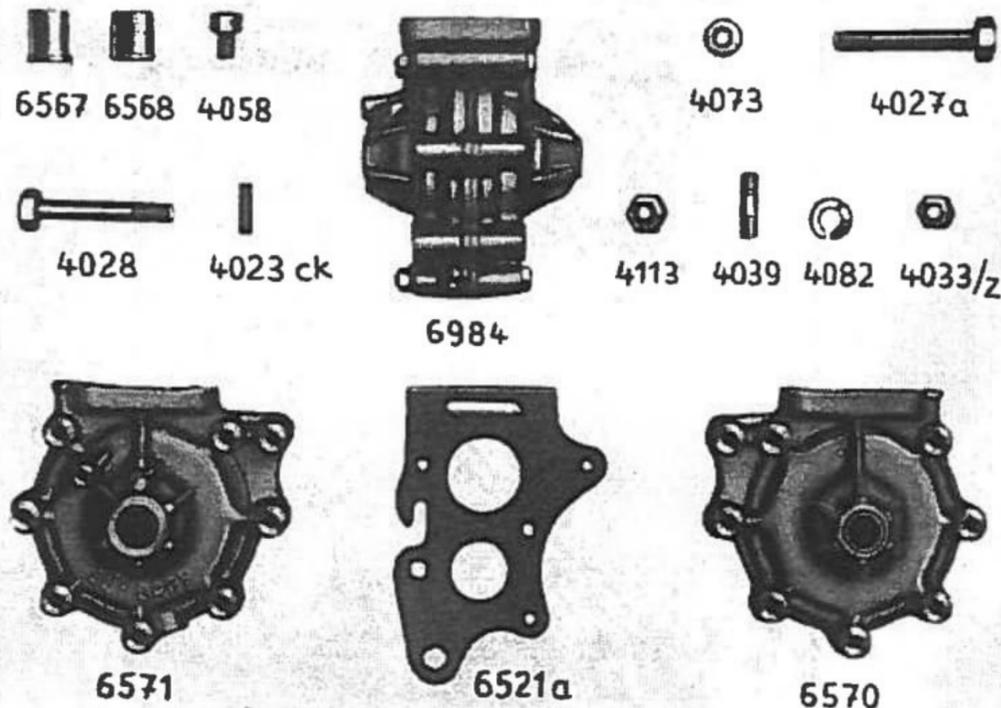


Nr.	Benennung	RM.
6930	„Zündapp“-Motor vollständig mit Kurbelgehäuse, Kurbelwelle, Pleuelstange, Zylinder und Dekompressor, Kolben, Magnetapparat, Vergaser, Magnet-Antriebskettenschutz, autom. Ölpumpe, Schwungscheibe, Auspuff und Zündkerze	350.—
6972	„Zündapp“-Dreigang-Getriebe mit Kupplung, Leerlauf, Stoßfänger und Kickstarter, ohne Antriebs-teile	130.—

Gruppe 1: Kurbelwelle mit Pleuelstange

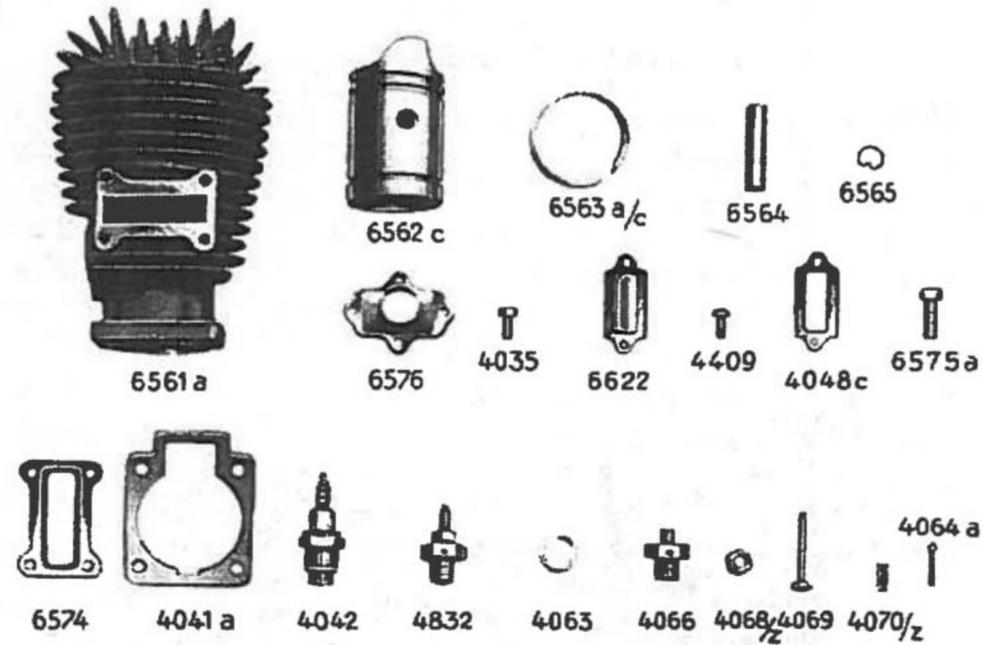


Gruppe 2: Kurbelgehäuse

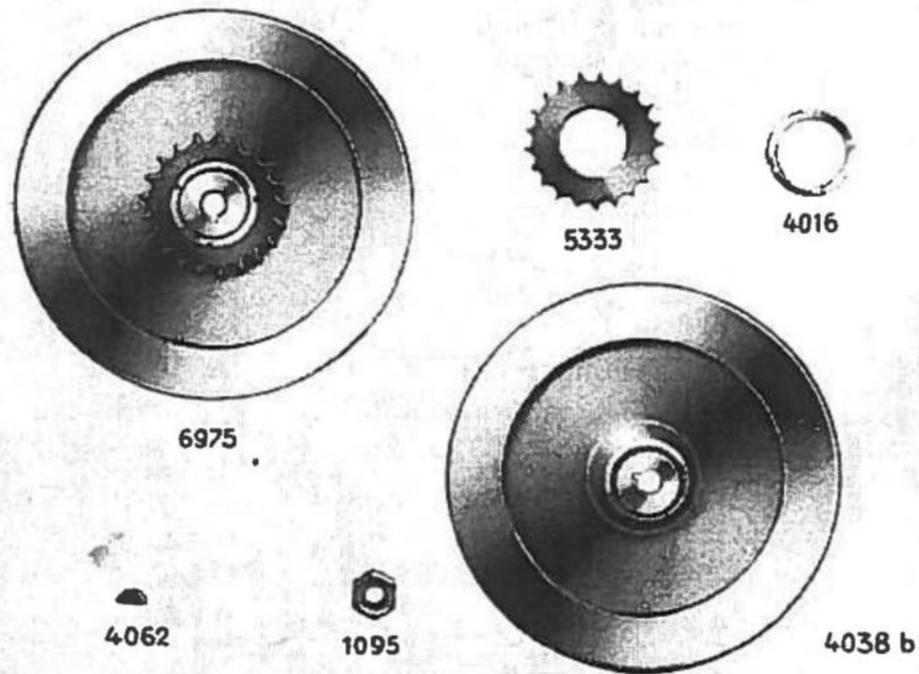


Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 1: Kurbelwelle und Pleuelstange.		
4003a	Schraube	— .20
4011	Schraube	— .20
K4018	Kugellager	Tagespreis
K4018a	Außere Kugellagerschale	2.25
K4018b	Kugellagerkäfig	2.75
4029	Nadel	— .15
6566	Kurbelwelle nackt	34.—
6569	Kolbenbolzenbüchse	1.80
6579	Gegengewicht	— .05
6985N	Kurbelwelle mit vollständiger Pleuelstange u. Kugellagerkäfig	58.—
6986	Kurbelwelle vollständig mit Gegen- gewichte	36.—
6987	Pleuelstange vollst., ohne Nadeln	16.—
Gruppe 2: Kurbelgehäuse.		
4023cK	Sicherungsschraube	— .20
4027a	Gewindebolzen 90 mm	— .40
4028	Gewindebolzen 80 mm	— .40
4033/Z	Mutter	— .20
4039	Stehbolzen	— .20
4058	Ölablaßschraube	— .25
4073a	Dichtung	— .15
4082	Fed. U-Scheibe . . . per 100 Stück	5.—
4113	Mutter	— .15
6521a	Motoraufhängeblech	2.—
6567	Kurbelgehäusebüchse links	2.30
6568	" rechts	2.50
6570	Kurbelgehäusehälfte links	14.—
6571	" rechts	16.—
6984	Kurbelgehäuse vollständig	42.—

Gruppe 3: Zylinder mit Dekompressor und Kolben



Gruppe 4: Schwungscheibe



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 3:		
Zylinder, Dekompressor, Kolben.		
4035	Schraube z. Ansaugstutzen	— .15
4041a	Zylinderdichtung	— .20
4042/Z	Zündkerze	Tagespreis
4048c	Dichtung z. Füllstück	— .10
4063	Dichtung z. Dekompressor	— .15
4061a/Z	Splint per 100 Stück	1.—
4066	Dekompressor nackt	2.60
4068/Z	Mutter	— .25
4069	Dekompressionskegel	— .85
4070/Z	Dekompressionsfeder	— .15
4409	Schraube z. Füllstück	— .15
4832	Dekompressor vollständig	3.50
6561a	Zylinder	38.—
6562c	Kolben aus Leichtmetall	12.—
6563a	Kolbenring 4 mm hoch	— .90
6563c	Kolbenring 3 mm hoch	— .90
6564	Kolbenbolzen 14 mm	1.70
6565	Klemmfeder per 100 Stück	5.—
6574	Auspuffdichtung	— .40
6575a	Schraube	— .25
6576	Ansaugstutzen	3.30
6622	Füllstück	1.60
Gruppe 4: Schwungscheibe.		
1095	Mutter	— .70
4016	Gewinding	1.70
4038b	Schwungscheibe mit Nabe ohne Zahnkranz	25.—
4062	Woodruffkeil	— .20
5333	Kettenrad $1\frac{1}{2} \times \frac{5}{16}$ 20 Zähne	4.—
6975	Schwungscheibe mit Nabe und Zahnkranz	29.—

Gruppe 5: Auspuffanlage



6921



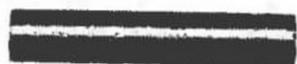
6992



6923



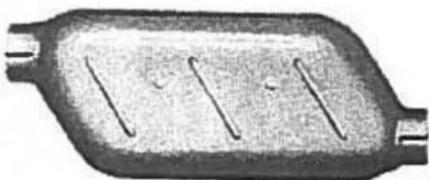
4108



6588



4088



4828



4082



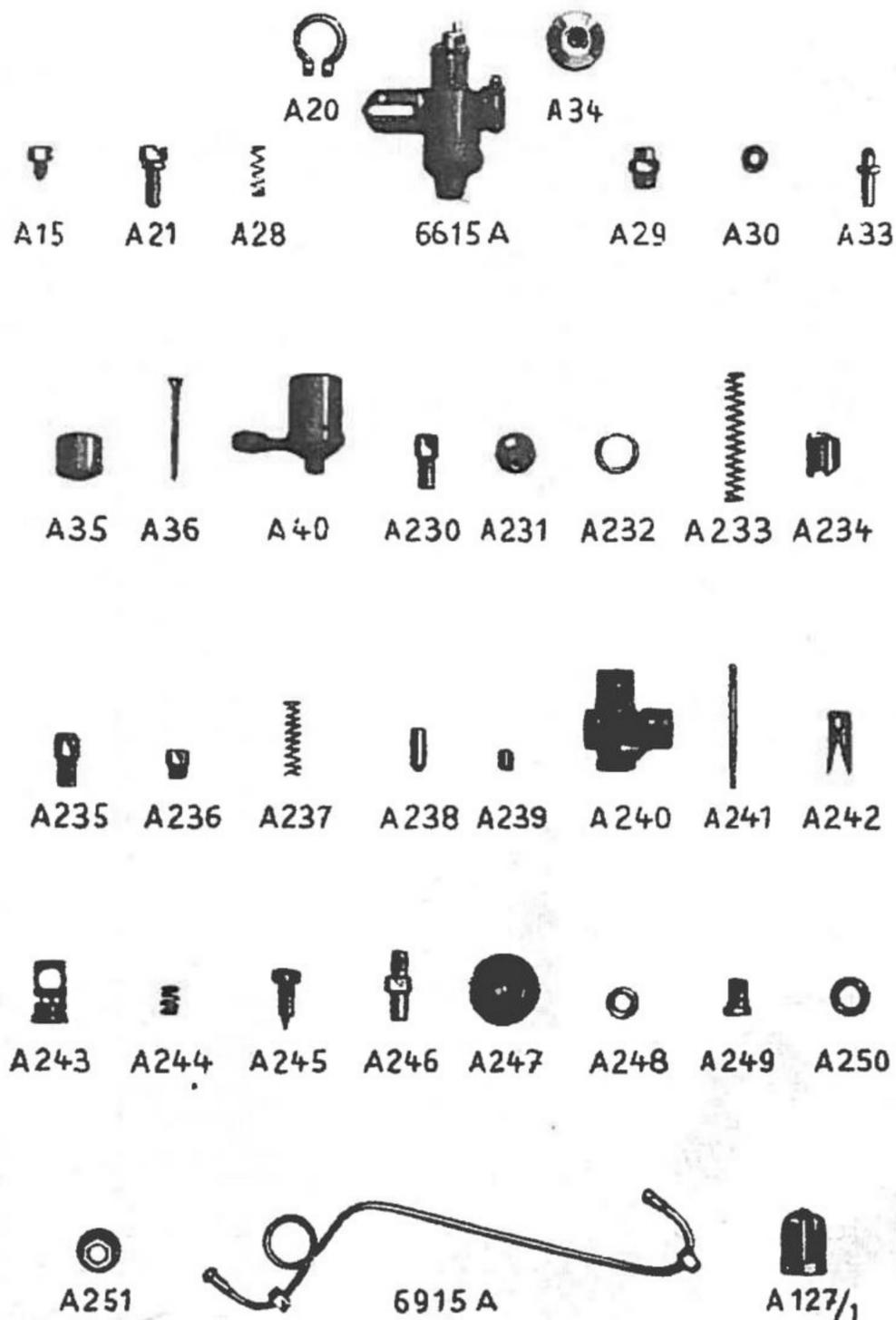
4072 a



4033/Z

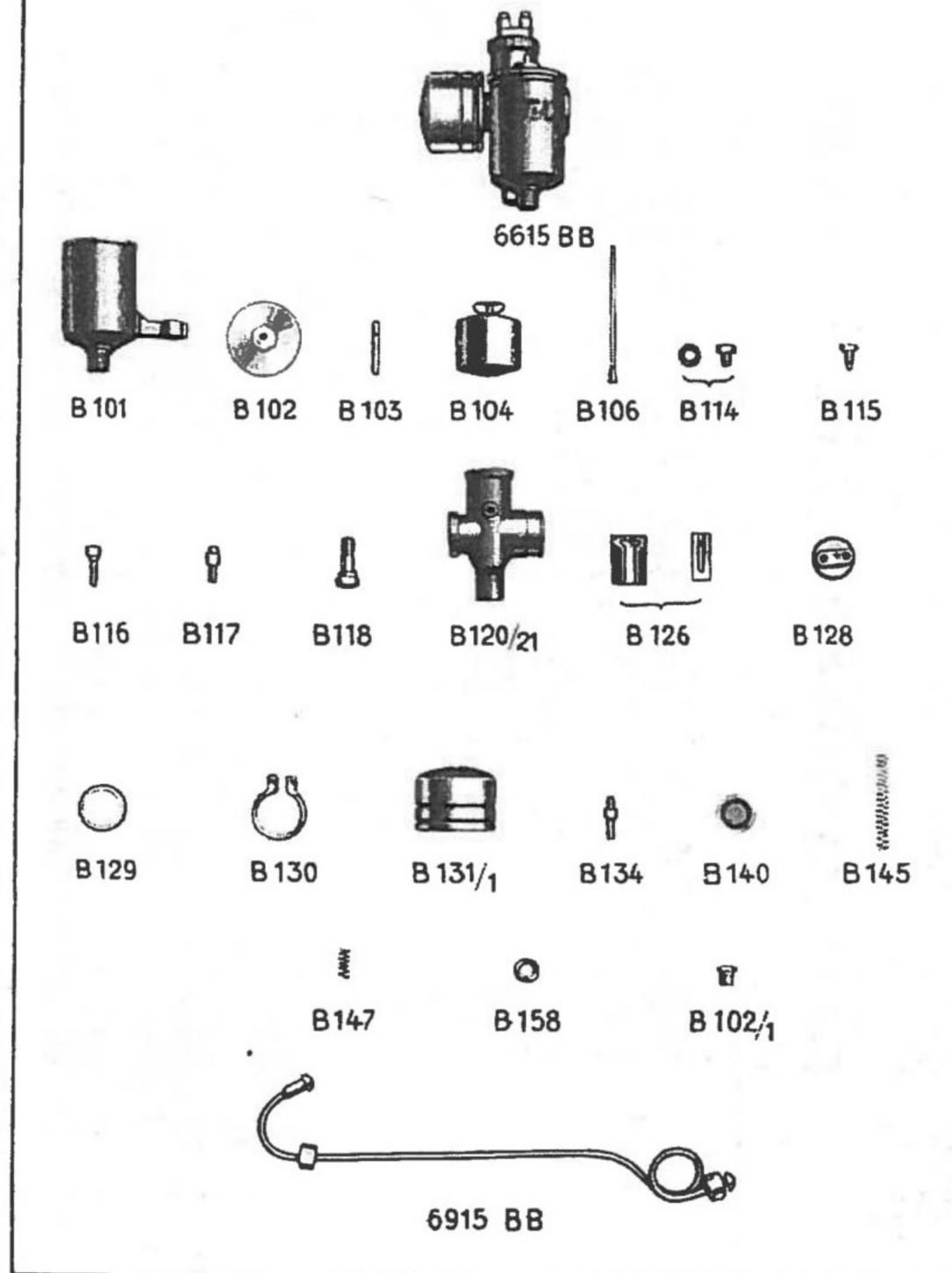
Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 5: Auspuffanlage.		
4033/Z	Mutter	—20
4072a	Endstück	3.50
4082	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
4088	Schraube	—20
4108	Schelle	—40
4828	Schalldämpfer	6.—
6588	Zwischenrohr	2.—
6921	Auspuffkrümmer	4.50
6923	Auspufftopf vorderer	5.—
6992	Auspuffanlage vollständig	25.—

Gruppe 6: Vergaser „Amac“



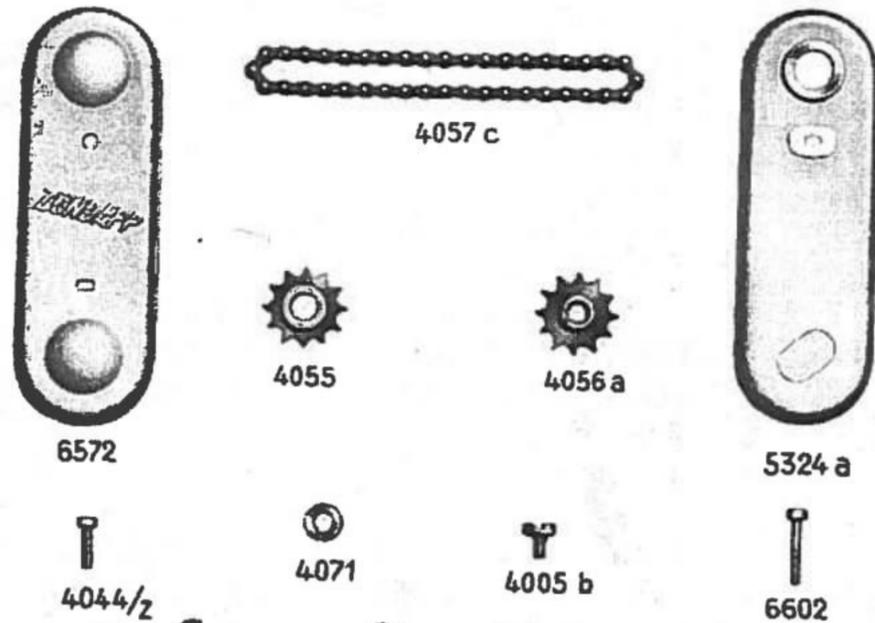
Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 6: Vergaser (Amac).		
A 15	Benzindüse	—,45
A 20	Anschlußklemmring	1,75
A 21	Schraube z. Anschlußklemmring	—,50
A 28	Tupfer-Feder	—,20
A 29	Nippel für Tupfer	—,60
A 30	Benzinsieb	—,45
A 33	Tupfer	—,60
A 34	Schwimmergehäusedeckel	2,95
A 35	Schwimmer	2,50
A 36	Schwimmernadel	—,95
A 40	Schwimmergehäuse	8,50
A 127/1	Luftrohr vertellbar	2,50
A 230	Regulierschraube	—,35
A 231	Abschlußdeckelbüchse	1,75
A 232	Abschlußdeckel	1,75
A 233	Gasschieber-Feder	—,25
A 234	Gasschieber	3,85
A 235	Stellschraube	—,35
A 236	Luftkammerkopf	—,60
A 237	Luftschieberfeder	—,25
A 238	Luftschieber	1,—
A 239	Luftschieberführungsrippel	—,20
A 240	Vergaserhauptkörper	8,50
A 241	Düsennadel	1,25
A 242	Klemmfeder für Düsennadel	—,35
A 243	Düsenblock	5,—
A 244	Feder für Luftstellschraube	—,20
A 245	Luftstellschraube	—,50
A 246	Nadeldüse	1,75
A 247	Luftrohr	2,50
A 248	Dichtung	—,20
A 249	Düsenschraube	1,75
A 250	Dichtung	—,20
A 251	Anschlußmutter	1,50
A 6615	Vergaser vollständig	27,—
A 6915	Benzinleitung	2,50

Gruppe 7: Vergaser „Bu.B“

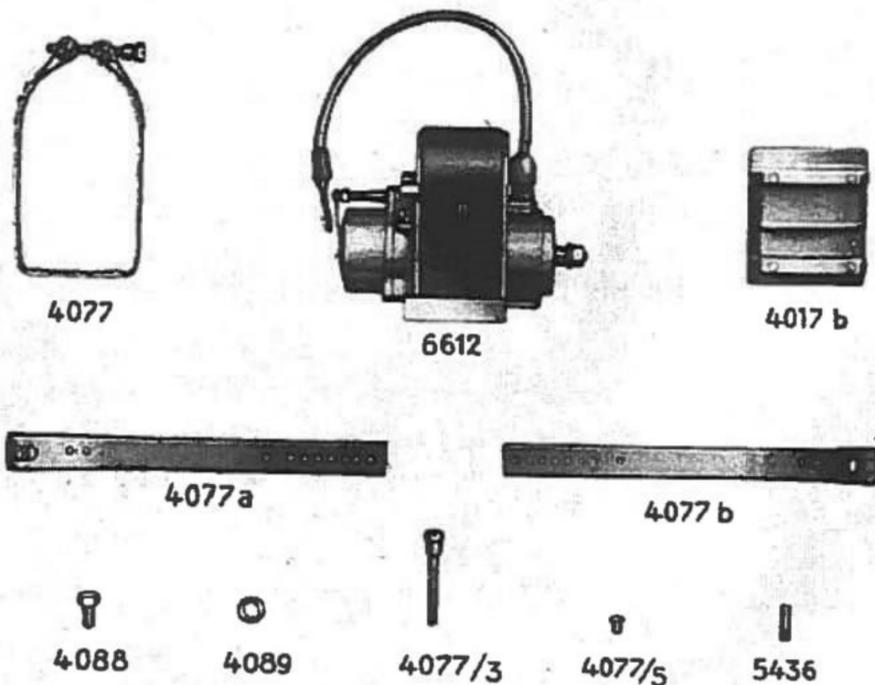


Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 7: Vergaser (B. & B.)		
B 101	Schwimmergehäuse	5.80
B 102	Schwimmerdeckel	3.—
B 102/1	Nippel	— .60
B 103	Tupfer	— .25
B 104	Schwimmer mit Klemmfeder	1.40
B 106	Schwimmernadel	— .90
B 114	Verschlussschraube mit Dichtung	— .20
B 115	Führungsschraube	— .20
B 116	Schraube für Klemmring	— .25
B 117	Reguliermutter	— .80
B 118	Düsenhalter	— .90
B 120/21	Vergaserhauptkörper	8.30
B 126	Regulierschieber Gas u. Luft Paar	3.—
B 128	Düsengehäusedeckel	— .75
B 129	Gewinding	— .80
B 130	Klemmring	— .85
B 131/1	Ansaug-Staubkappe	2.—
B 134	Benzindüse	— .30
B 140	Verneblungssieb	1.65
B 145	Regulierschieberfeder	— .15
B 147	Tupferfeder	— .15
B 158	Dichtungsscheibe	— .10
B 6615	Vergaser vollständig	27.—
B 6915	Benzinleitung	2.50

Gruppe 8: Magnetkettengehäuse

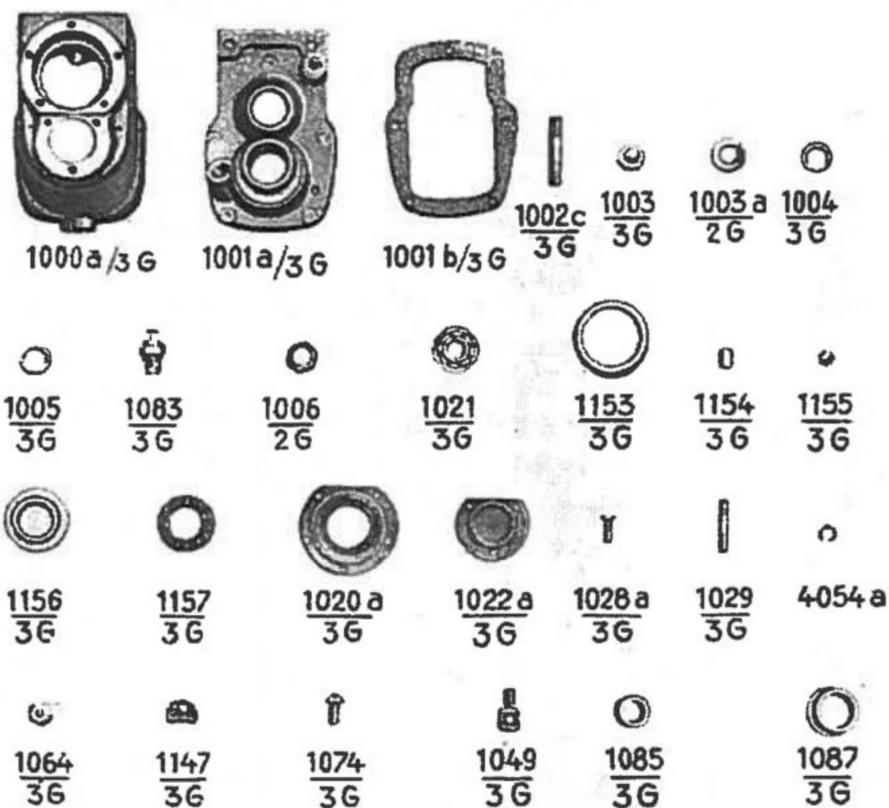


Gruppe 9: Magnet

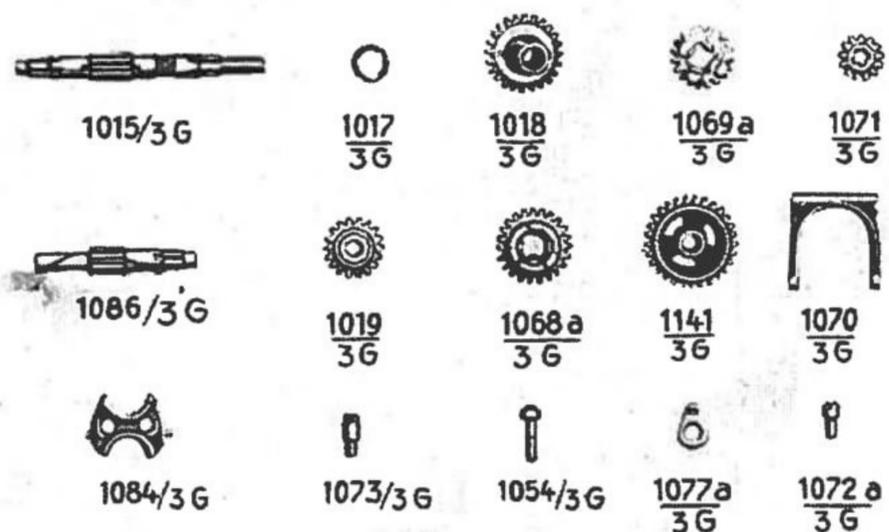


Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 8: Magnetkettengehäuse.		
4005 b	Schraube	— .45
4044/Z	Senkkopfschraube	— .20
4055	Kettenrad	3.—
4056 a	"	3.—
4057 c	Magnetkette $\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$ " 40 Glieder, deutsch	2.—
4057 c	Magnetkette $\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$ " 40 Glieder, englisch	2.20
4071	Fed. U-Scheibe	— .10
5324 a	Magnetkettengehäuse-Unterteil	4.—
6572	Magnetkettengehäuse-Oberteil	5.—
6602	Schraube, lang	— .30
Gruppe 9: Magnet.		
4017 b	Magnetplatte	3.50
4077	Magnetspannband vollständig	5.—
4077 a	Magnetspannbandhälfte	2.50
4077 b	Magnetspannbandhälfte	2.25
4077/3	Schraube	— .50
4077/5	Niete per 100 Stück	4.—
4088	Schraube	— .20
4089	Unterlegscheibe per 100 Stück	2.—
5436	Paßstift	10.—
6612	Magnet mit Zündkabel	Tagespreis

Gruppe 10: Getriebe - Gehäuse

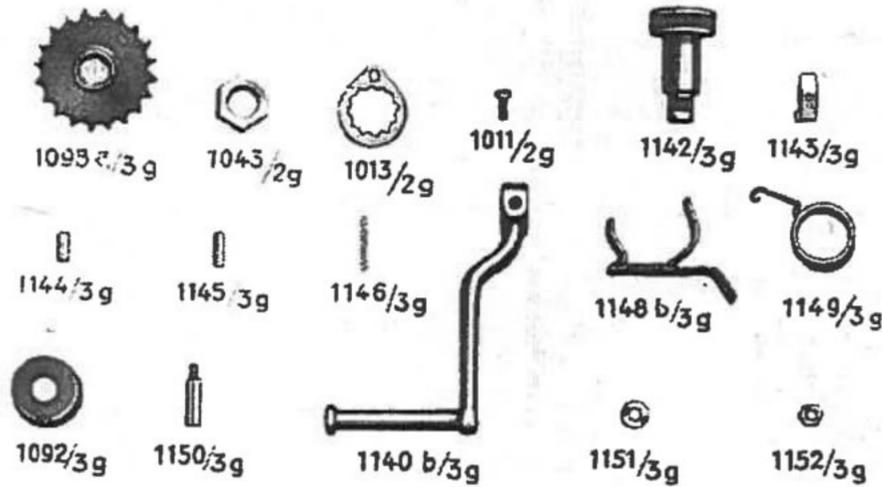


Gruppe 10: Getriebe - Wechselräder

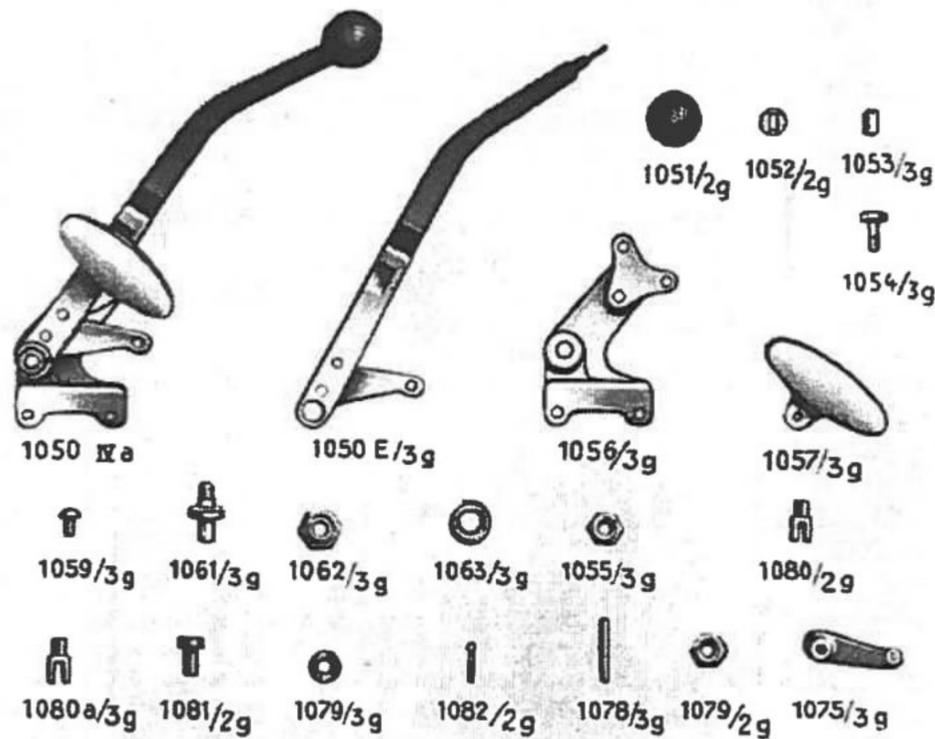


Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 10: Getriebe. — Gehäuse.		
1000a/3G	Getriebegehäuse nackt	14.—
1001a/3G	Getriebegehäusedeckel	7.—
1001b/3G	Dichtungsscheibe	—15
1002c/3G	Stehbolzen	—30
1003/3G	Fassonmutter	—70
1003a/2G	Fed. Unterlegscheibe	—15
1004/3G	Büchse	—25
1005/3G	Büchse	—20
1006/2G	Oelablaßschraube	—35
1020a/3G	Verschußdeckel	1.40
1021/3G	Kugellager	5.—
1022a/3G	Verschußdeckel	—70
1028a/3G	Schraube	—15
1029/3G	Stiftschraube	—15
1049/3G	Bowdenanschlag	—60
1064/3G	Mutter	—20
1074/3G	Niete per 100 Stück	4.—
1083/3G	Oeleinfüllschraube	—60
1085/3G	Büchse	—70
1087/3G	Büchse	2.20
1147/3G	Auslösescheibe	—35
1153/3G	Kugellagerring	5.—
1154/3G	Stahlrolle	—30
1155/3G	Stahlkugel per 100 Stück	6.—
1156/3G	Lauftring	2.—
1157/3G	Bordring	1.—
4054a	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	6.—
Gruppe 10: Getriebe — Wechselräder.		
1015/3G	Getriebehauptachse	13.—
1017/3G	Anschlagring	—25
1018/3G	Zahnrad 24 Zähne	10.—
1019/3G	" 18 "	3.10
1054/3G	Schraube	—30
1068a/3G	Zahnrad 23 Zähne	7.20
1069a/3G	" 19 "	6.—
1070/3G	Schaltbügel	5.20
1071/3G	Zahnrad 13 Zähne	2.20
1072a/3G	Schraube	—15
1073/3G	Schraubenbolzen	—30
1077a/3G	Schraubensicherung	—10
1084/3G	Schaltchere	2.50
1086/3G	Vorgelegeachse	7.50
1141/3G	Kickstarterritzel 29 Zähne	8.—

Gruppe 10: Getriebe - Antrieb

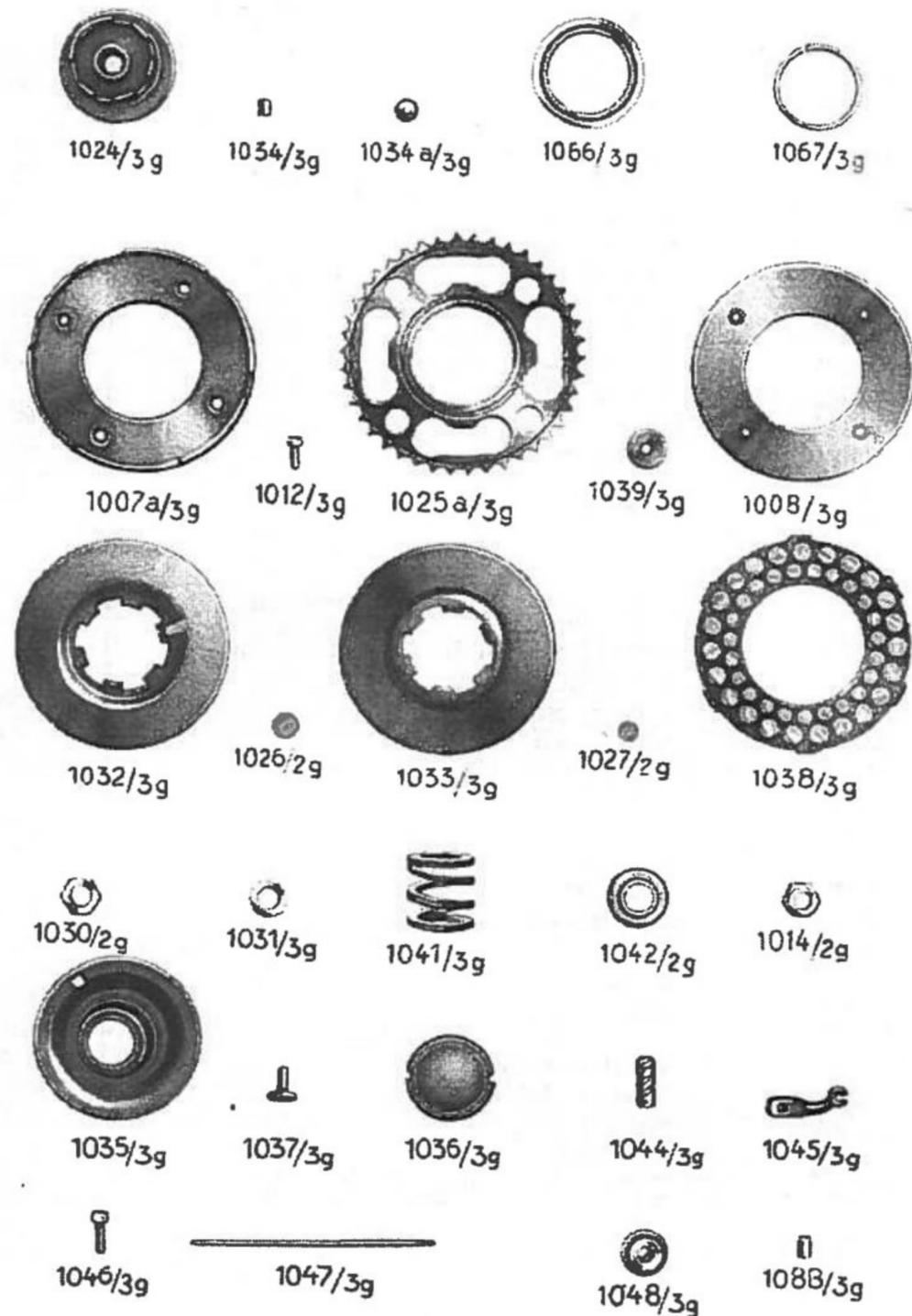


Gruppe 10: Getriebe - Schaltung



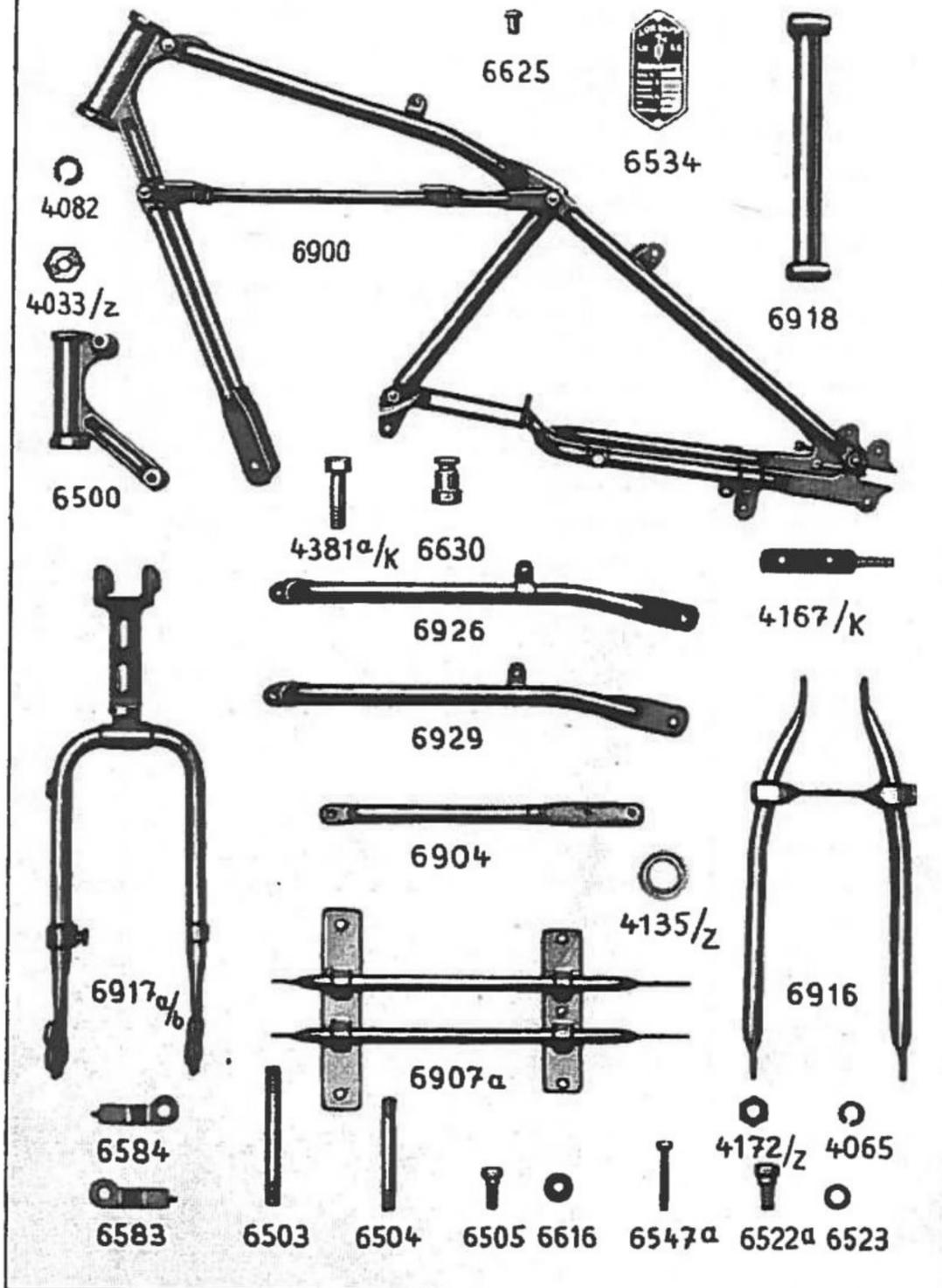
Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 10: Getriebe-Antrieb.		
1011/2G	Schraube	— .15
1013/2G	Muttersicherung	— .20
1043/2G	Mutter	— .85
1092/3G	Federschutzhülle	— .60
1098a/3G	Kettenrad $1\frac{1}{2} \times \frac{5}{16}$ " 20 Zähne	5.50
1140b/3G	Kickstarterkurbel	8.—
1142/3G	Sperrklinkenhalter	8.—
1143/3G	Sperrklinke	1.—
1144/3G	Befestigungsbolzen	— .10
1145/3G	Druckbolzen	— .15
1146/3G	Druckfeder	— .15
1148b/3G	Anschlagfeder	— .30
1149/3G	Rückschlagfeder	— .25
1150/3G	Klemmbolzen	— .20
1151/3G	Unterleg-Scheibe	— .10
1152/3G	Mutter	— .10
Gruppe 10: Getriebe-Schaltung.		
1050/IVa	Schalthebel mit Schaltarm und Schaltsegment	11.—
1050 E/3G	Schalthebel nackt	3.50
1051/2G	Holzknopf	— .30
1052/2G	Unterlegscheibe	— .10
1053/3G	Rundmutter	— .20
1054/3G	Schraube	— .30
1055/3G	Mutter	— .20
1056/3G	Schaltarm	2.50
1057/3G	Schaltsegment	2.60
1059/3G	Niete per 100 Stück	4.—
1061/3G	Bolzen	— .30
1062/3G	Spannmutter	— .35
1063/3G	Federnde Unterlegscheibe	— .15
1075/3G	Schaltbügelhebel	2.50
1078/3G	Gewindebolzen	— .25
1079/2G	Mutter	— .20
1079/3G	Unterlegscheibe per 100 Stück	6.—
1080/2G	Gabelstück oberes	1.30
1080a/3G	Gabelstück unteres	1.30
1081/2G	Bolzen	— .20
1082/2G	Splint per 100 Stück	1.—

Gruppe 10: Getriebe - Kupplung



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 10: Getriebe — Kupplung.		
1007a/3G	Kupplungsscheibengehäuse	3.50
1008/3G	Deckscheibe	1.50
1012/3G	Schraube	—15
1014/2G	Druckfederanzugsmutter	—45
1024/3G	Kupplungsscheibenkern	10.—
1025a/3G	Kettenrad $1\frac{1}{2} \times \frac{5}{16}$ " , 42 Zähne	11.—
1026/2G	Korkeinsatz	2.—
1027/2G	Korkeinsatz sortiert per 100 Stück	
1030/2G	Mutter	—25
1031/3G	Unterlegscheibe	—10
1032/3G	Führungsscheibe	1.50
1033/3G	Klemmscheibe	1.80
1034/3G	Stahlrolle	—25
1034a/3G	Stahlkugel per 100 Stück	6.—
1035/3G	Federführung	2.—
1036/3G	Deckel zur Federführung	1.60
1037/3G	Stiftplatte	—50
1038/3G	Korkscheibe mit Korkeinsätze	1.80
1039/3G	Gummistößfänger	—15
1041/3G	Druckfeder	1.—
1042/2G	Ansatzscheibe	—70
1044/3G	Kupplungsspindel	1.30
1045/3G	Kupplungsspindelhebel	2.—
1046/3G	Schraube	—25
1047/3G	Druckstift	—15
1048/3G	Kupplungsspindelführung	1.55
1066/2G	Verschlussring	—25
1067/3G	Sprengring	—25
1088/3G	Druckstift	—10

Gruppe 11: Hauptrahmen

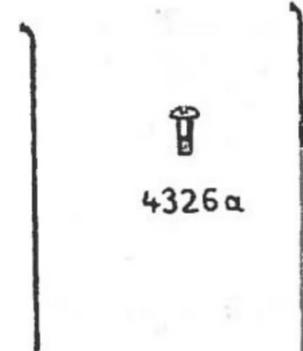


Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 11: Hauptrahmen.		
4033/Z	Mutter vernickelt	— .20
4065	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
4082	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
4135/Z	Kugellagerschale	1.—
4167/K	Kettenspanner	2.—
4172/Z	Mutter	— .20
4381aK	Schraube	— .30
6500 a	Steuerkopf	10.—
6503	Gewindebolzen 105 mm	— .60
6504	" " 85 "	— .50
6505	Schraube	— .30
6522 a	Schraube	— .25
6523	Unterlegscheibe . . per 100 Stück	2.—
6534	Typenschild	— .50
6547 a	Kettenspannschraube	— .45
6583	Pumpenhalter	— .10
6584	Pumpenhalter	— .10
6616	Unterlegscheibe	— .15
6625	Schraube per 100 Stück	5.—
6630	Spannmutter	— .45
6900	Hauptrahmen	90.—
6904	Motoraufhängestrebe	3.—
6907 a	Benzintankträger	5.—
6916	Sattellagerung mit Streben	8.—
6917 a/b	Hinterradgabel mit Getriebebrücke .	26.—
6918	Hinteres Rahmenrohr	6.—
6926	Oberes Rahmenrohr rechts	3.50
6929	" " links	3.50

Gruppe 12: Vorderrad m. F.u.S. Nabe



6934



6618



4326a



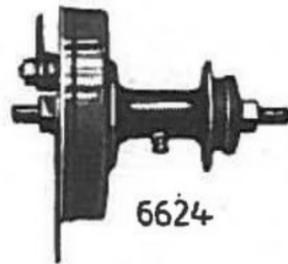
6619



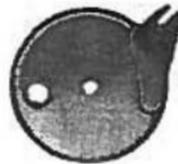
6605



6624/1



6624



6624/3



6624/4



6624/2



6624/25



6624/9



6624/7



6624/8



6624/6



6624/17



6624/11



6624/18



6624/19



6624/20



6624/21



6624/14



6624/12



6624/13



6624/22



6624/23



6624/24



6624/15



6624/5



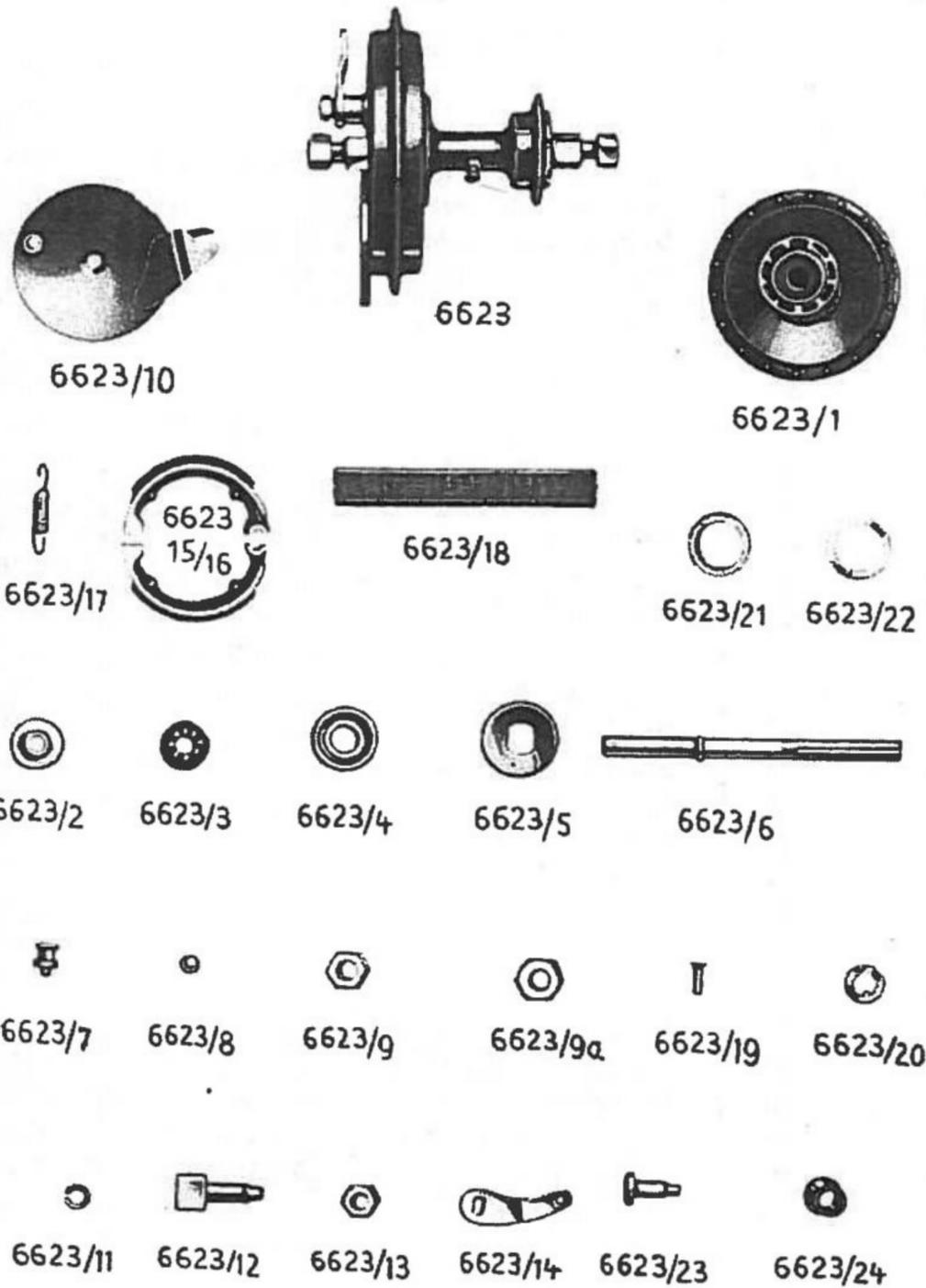
6624/16



6624/10

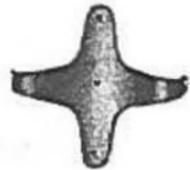
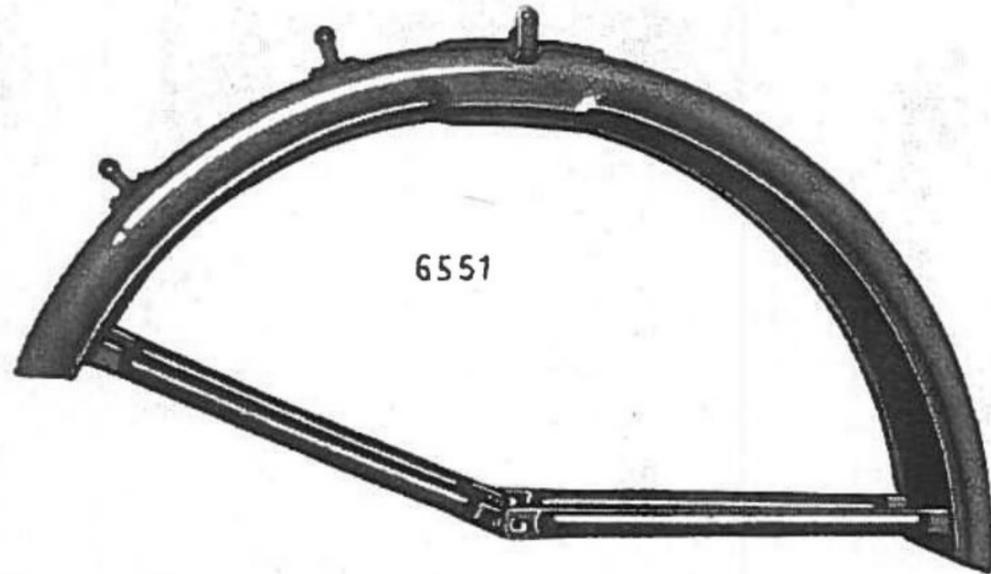
Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 12: Vorderrad mit „F. & S.“ Nabe.		
4326 a	Nippel per 100 Stück	5.—
6605	Tiefbettfelge	6.50
6618	Speiche 207 mm lang per 100 Stück	6.—
6619	Speiche 220 mm lang „ „ „	7.—
6624	Vorderradbrensnabe F. & S.	Tagespreis
6934	Vorderrad ohne Bereifung	48.—
6624/1	Nabenkörper	8.50
/2	Achse	2.20
/3	Gegenscheibe	4.40
/4	Bremsbacken per Paar	6.50
/5	Bremsbackenfeder	—15
/6	Lagerschale	—40
/7	Stellkonus	1.55
/8	Festkonus	1.20
/9	Bremsbelag per Meter	6.—
/10	Niete per 100 Stück	3.—
/11	Labyrinthdeckel	—10
/12	Mutter	—30
/13	Mutter	—25
/14	Staubdeckel	—15
/15	Beilagscheibe	—05
/16	Achsmutter	—50
/17	Bremsbolzen	1.40
/18	Bremshebel	—80
/19	Beilagscheibe	—10
/20	Sicherungsscheibe	—10
/21	Preßschmiernippel	—25
/22	Beilagscheibe	—10
/23	Bremsbolzenmutter	—30
/24	Kugel per 100 Stück	7.—
/25	Deckplatte	—80

Gruppe 12a: Vorderradbremesnabe „Pränafa“



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 12a: Vorderradbremesnabe „Pränafa“.		
6623	Vorderradbremesnabe „Pränafa“ . . .	Tagespreis 5.50
6623/1	Nabenkörper	1.—
/2	Festkonus	1.—
/3	Stellkonus	—80
/4	Lagerschale	—50
/5	Verschußdeckel	1.85
/6	Achse	—25
/7	Preßschmiernippel	7.—
/8	Kugel per 100 Stück	—35
/9	Achsmutter	—35
/9a	Sicherungsmutter	4.—
/10	Gegenscheibe	5.—
/11	Fed. Unterlegscheibe p. 100 Stück	1.45
/12	Bremsbolzen	—15
/13	Bremsbolzenmutter	—70
/14	Bremshebel	4.40
/15/16	Bremsbacken per Paar	—15
/17	Bremsbackenfeder	6.—
/18	Bremsbelag per Meter	3.—
/19	Niete für Bremsbelag per 100 Stück	5.—
/20	Nasenscheibe per 100 Stück	—10
/21	Filzring	—10
/22	Beilagscheibe	—20
/23	Drehbolzen	—15
/24	Bremsbolzenbüchse	

Gruppe 13 : Vorderradschutzblech



4283



6629



4283/1



4088



4287/z



4257/z



4462



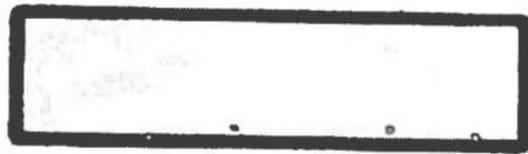
4092/z



4261



4160/z



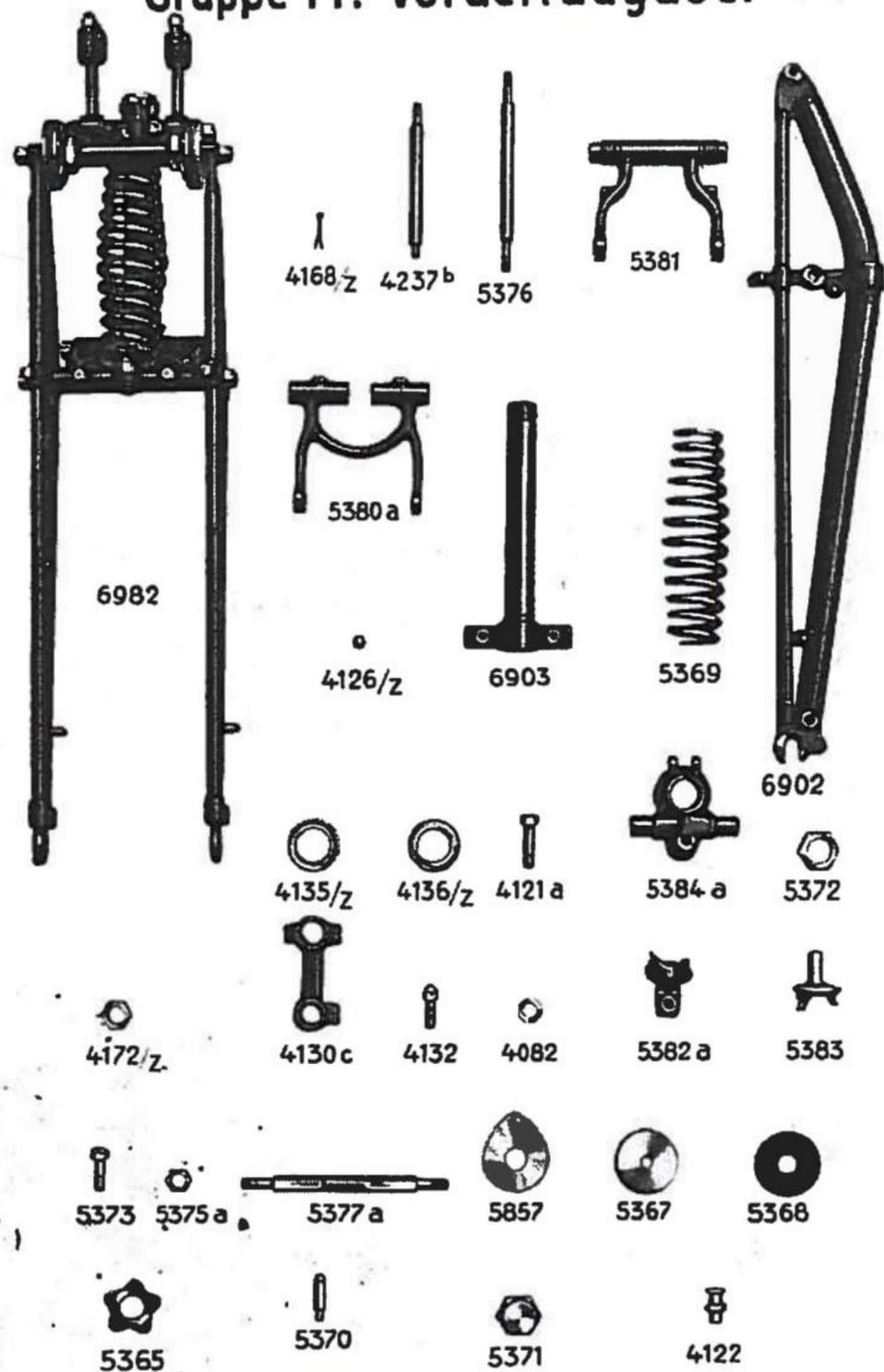
4369 b



4288/z

Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 13: Vorderradschutzblech.		
4088	Schraube	— .20
4092/Z	Mutter	— .15
4160/Z	Beilagblech	— .10
4257/Z	Mutter	— .10
4261	Schraube	— .25
4283	Aufhängeblech für Vorderradschutzblech	— .50
4283/1	Niete per 100 Stück	3.—
4287/Z	Schraube	— .10
4288/Z	Nummernschildhalter	— .25
4369 b	Nummernschild	1.70
4462	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
6551	Vorderradschutzblech	10.—
6629	Niete per 100 Stück	3.—

Gruppe 14: Vorderradgabel

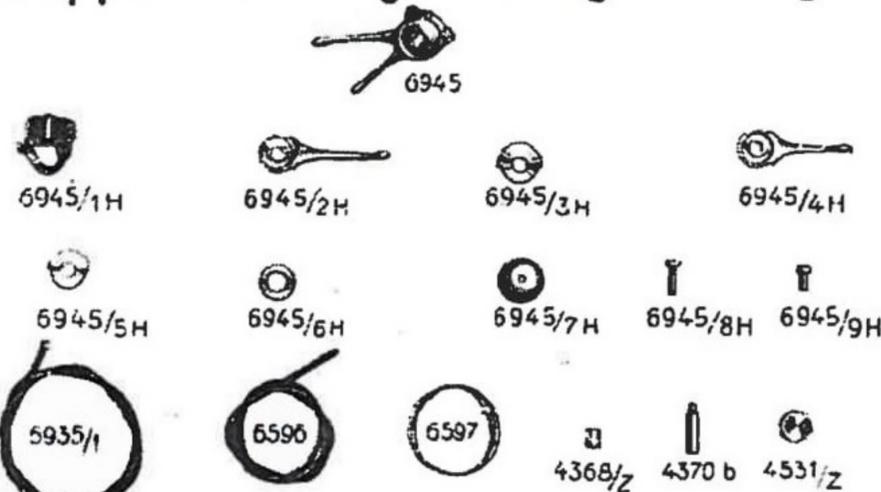


Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 14: Vorderradgabel.		
4082	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
4121 a	Schraube	—30
4122	Dreßschmiernippel	—20
4126/Z	Kugel per 100 Stück	5.—
4130/c	Lenkstangenhalter	3.30
4132	Schraube	—20
4135/Z	Kugellagerschale oben	1.—
4136/Z	Kugellagerschale unten	—95
4168/Z	Splint per 100 Stück	1.—
4172/Z	Mutter	—20
4237 b	Gewindebolzen	—95
5365	Sternfeder	—25
5367	Scheibe	—45
5368	Fibre-Scheibe	—25
5369	Vordergabelfeder	3.30
5370	Nietstift per 100 Stück	5.—
5371	Verschlussmutter	1.10
5372	Mutter	—35
5373	Schraube	—20
5375 a	Kronenmutter	—25
5376	Gewindebolzen	1.10
5377 a	Gewindebolzen	1.15
5380 a	Unteres Gabelgelenk	6.25
5381	Oberes "	7.80
5382 a	Unterer Federträger	2.90
5383	Oberer "	1.80
5384 a	Oberes Steuerlager	6.25
5857	Nasenscheibe	—75
6902	Gabelhälfte	12.—
6903	Federgabelschaft	8.—
6982	Vordergabel ohne Schutzblech	75.—

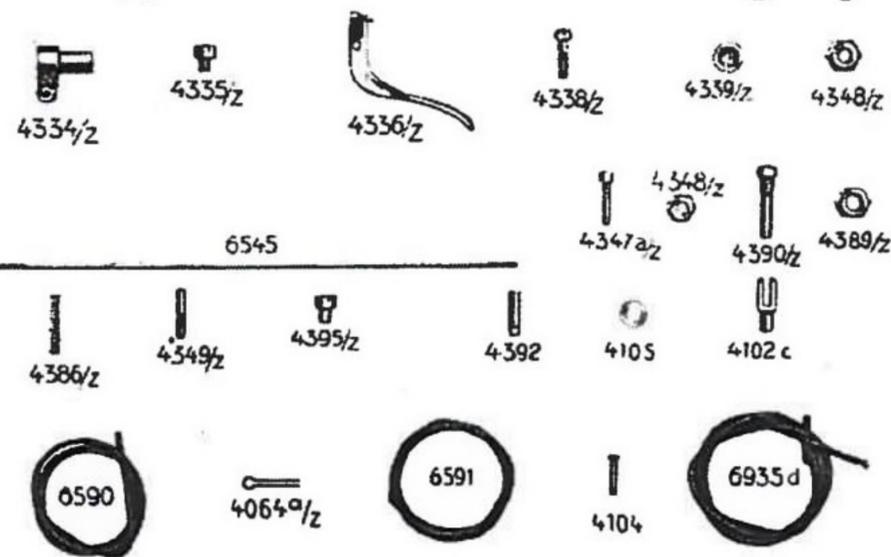
Gruppe 15: Lenkstange



Gruppe 16: Vergaserregulierung

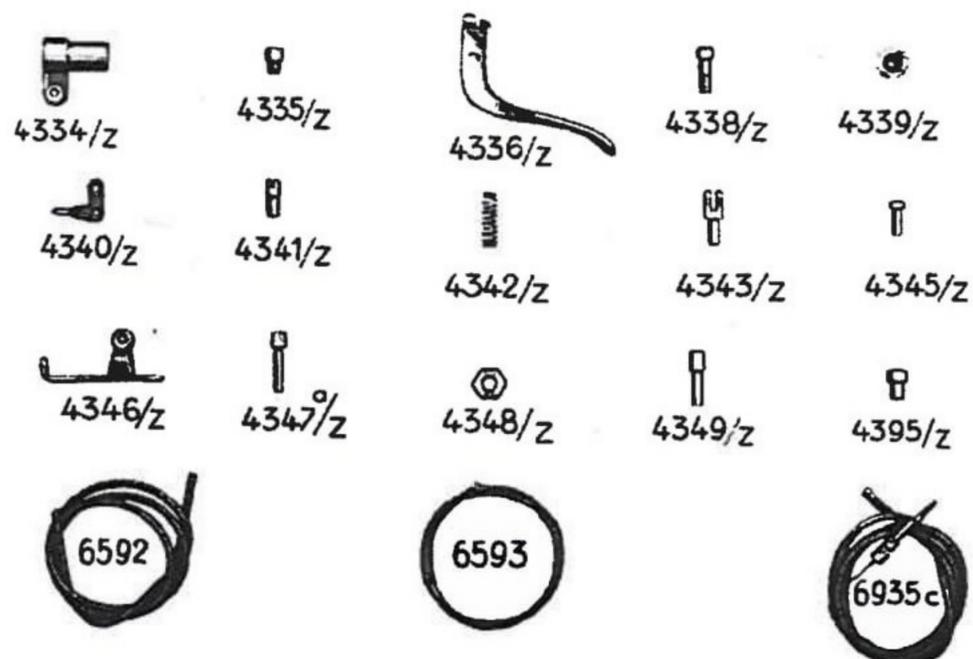


Gruppe 17: Handbremsebetätigung

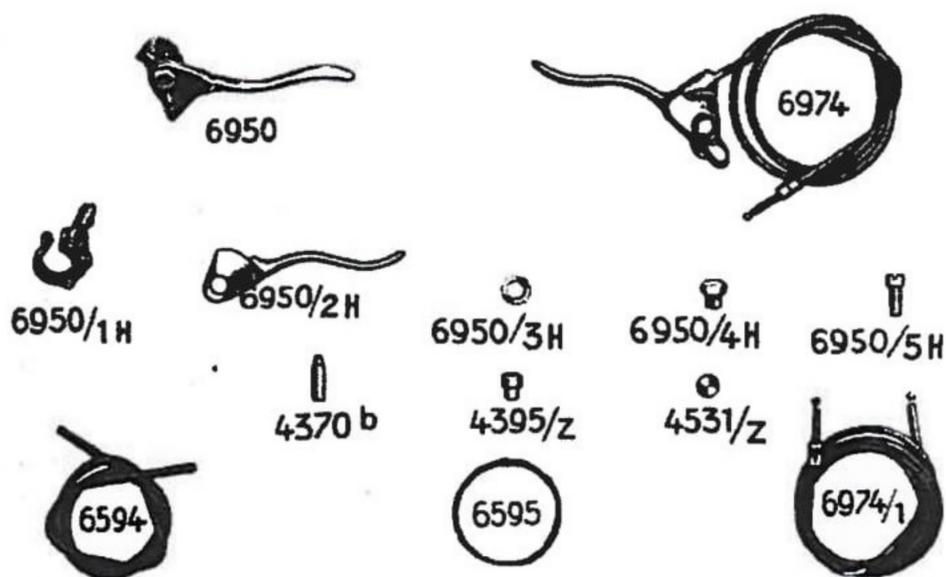


Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 15: Lenkstange.		
4314 a/Z	Kabelhalter	—15
4314 b/Z	Kabelhalter	—15
4314 c/Z	Kabelhalter	—15
4315	Lenkstange	6.50
4361/Z	Gummigriff	—90
Gruppe 16: Vergaserregulierung.		
4368/Z	Kabelende	—10
4370 b	Spiralende	—10
4531/Z	Kabelende	—15
6596	Bowdenspirale per Meter	—75
6597	Kabel 0,85 mm \varnothing per Meter	—20
6935/1	Bowdenzug vollständig	2.20
6945	Doppelregulierhebel	12.—
6945/1 H	Hauptkörper f. Vergaserregulierhebel	4.—
2 H	Gasregulierhebel	2.20
3 H	Beilage stark	—20
4 H	Luftregulierhebel	2.20
5 H	Beilage schwach	—20
6 H	Doppelter Federring	—10
7 H	Deckel	—80
8 H	6kt. Schraube	—30
9 H	Rundkopfschraube	—20
Gruppe 17: Handbremsebetätigung.		
4064 a/Z	Splint per 100 Stück	1.—
4102 c	Gabelstück	—60
4104	Bolzen	—15
4105	Unterlegscheibe per 100 Stück	2.—
4334/Z	Griffhalter	3.50
4335/Z	Schraube	—15
4336/Z	Handhebel	4.—
4338/Z	Schraube	—20
4339/Z	Büchse	—25
4347 a/Z	Stellschraube	—20
4348/Z	Mutter schwarz	—20
4348/Z	Mutter vernickelt	—20
4349/Z	Kabelende	—15
4386/Z	Spiralfeder	—10
4389/Z	Mutter	—35
4390/Z	Büchse	—85
4392	Büchse	—45
4395/Z	Kabelende	—10
6545	Bremsgestänge	—80
6590	Bowdenspirale per Meter	—75
6591	Bremskabel 1,5 mm \varnothing per Meter	—30
6935 d	Bowdenzug vollständig ohne Hebel	2.20

Gruppe 18: Dekompressionsbetätigung

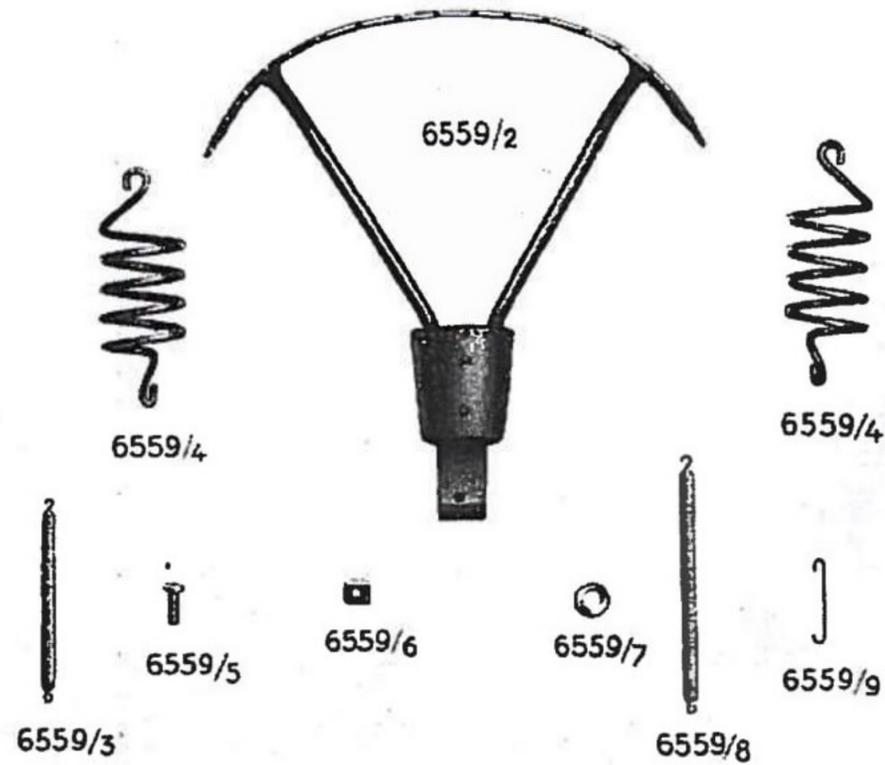


Gruppe 19: Kupplungsbetätigung



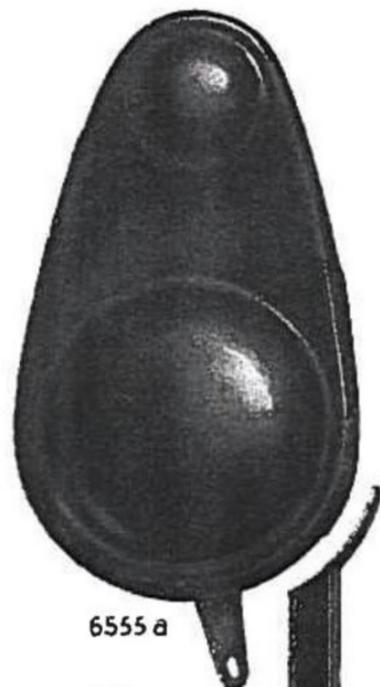
Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 18: Dekompressionsbetätigung.		
4334/Z	Griffhalter	3.50
4335/Z	Schraube	— .15
4336/Z	Handhebel	4.—
4338/Z	Schraube	— .20
4339/Z	Büchse	— .25
4340/Z	Winkelhebel	— .20
4341/Z	Schraube	— .10
4342/Z	Spiralfeder	— .20
4343/Z	Gabelstück	— .40
4345/Z	Bolzen	— .20
4346/Z	Bügel	— .35
4347a/Z	Schraube	— .20
4348/Z	Mutter	— .20
4349/Z	Kabelende	— .15
4395/Z	Kabelende	— .10
6592	Bowdenspirale per Meter	— .75
6593	Bremskabel 1,5 mm  per Meter	— .30
6935c	Bowdenzug	2.20
Gruppe 19: Kupplungsbetätigung.		
4370b	Spiralende	— .10
4395/Z	Kabelende	— .10
4531/Z	Kabelende	— .15
6594	Bowdenspirale per Meter	— .75
6595	Bowdenkabel 1,5 mm  per Meter	— .30
6950	Kupplungshebel	6.50
6950/1H	Hauptkörper	1.60
2H	Kupplungshebel	2.10
3H	Beilagscheibe per 100 Stück	5.—
4H	Schraube	— .25
5H	Rundkopfschraube	— .10
6974	Kupplungshebel mit Bowdenzug	9.—
6974/1	Bowdenzug ohne Hebel	2.20

Gruppe 20: Sattel-„Elastic“



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 20: Sattel.		
6559	Elastic-Sattel	Tagespreis
6559/1	Satteldecke	12.—
/2	Satteluntergestell	3.—
/3	Zugfeder kurz	— .35
/4	Spiralfeder links oder rechts	— .90
/5	Schraube	— .10
/6	4kt. Mutter	— .10
/7	Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
/8	Zugfeder lang	— .45
/9	Haken	— .10

Gruppe 22: Ketten-u. Getriebeschutz



6555 a



6601



4417a



4264/z



4287/z



4257/z



4147/z

6556



6580 a



4328/1



4328/2



4328/3



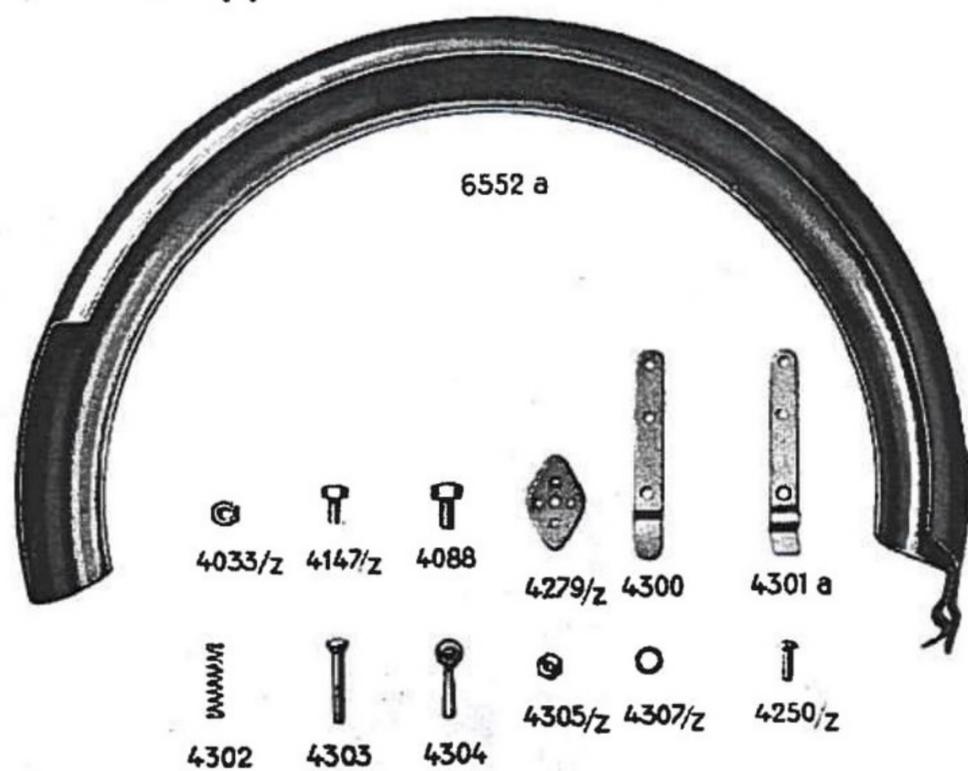
4328/4



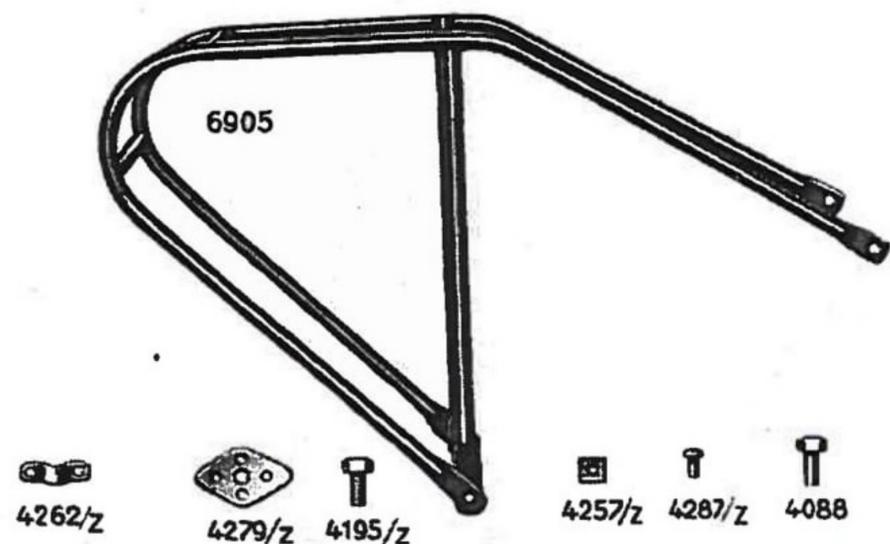
6582 a

Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 22: Ketten- und Getriebeschutz.		
4147/Z	Schraube	-.15
4257/Z	Mutter	-.10
4264/Z	Schraube	-.10
4287/Z	Schraube	-.10
4328/1	Kettenglied ger. engl.	-.60
4328/2	" gekr. "	-.85
4328/3	" ger. deutsch	-.50
4328/4	" gekr. "	-.75
4417a	Schelle	-.20
6555a	Getriebe-Kettenschutz	7.-
6556	Antriebs-Kettenschutz	3.30
6580a	Getriebekette $1/2 \times 5/16''$, 70 Gl. deutsch	13.-
6580a	Getriebekette $1/2 \times 5/16''$, 70 Gl., engl.	16.-
6582a	Antriebskette $1/2 \times 5/16''$, 110 Gl. deutsch	17.-
6582a	Antriebskette $1/2 \times 5/16''$, 110 Gl., engl.	22.-
6601	Befestigungswinkel	-.40
<p>Bei Bestellung von Kettengliedern muß unbedingt das Kettenfabrikat angegeben werden, da wir sonst Gewähr für rasche und richtige Er- ledigung des Auftrages nicht über- nehmen können.</p>		

Gruppe 23: Hinterradschutzblech

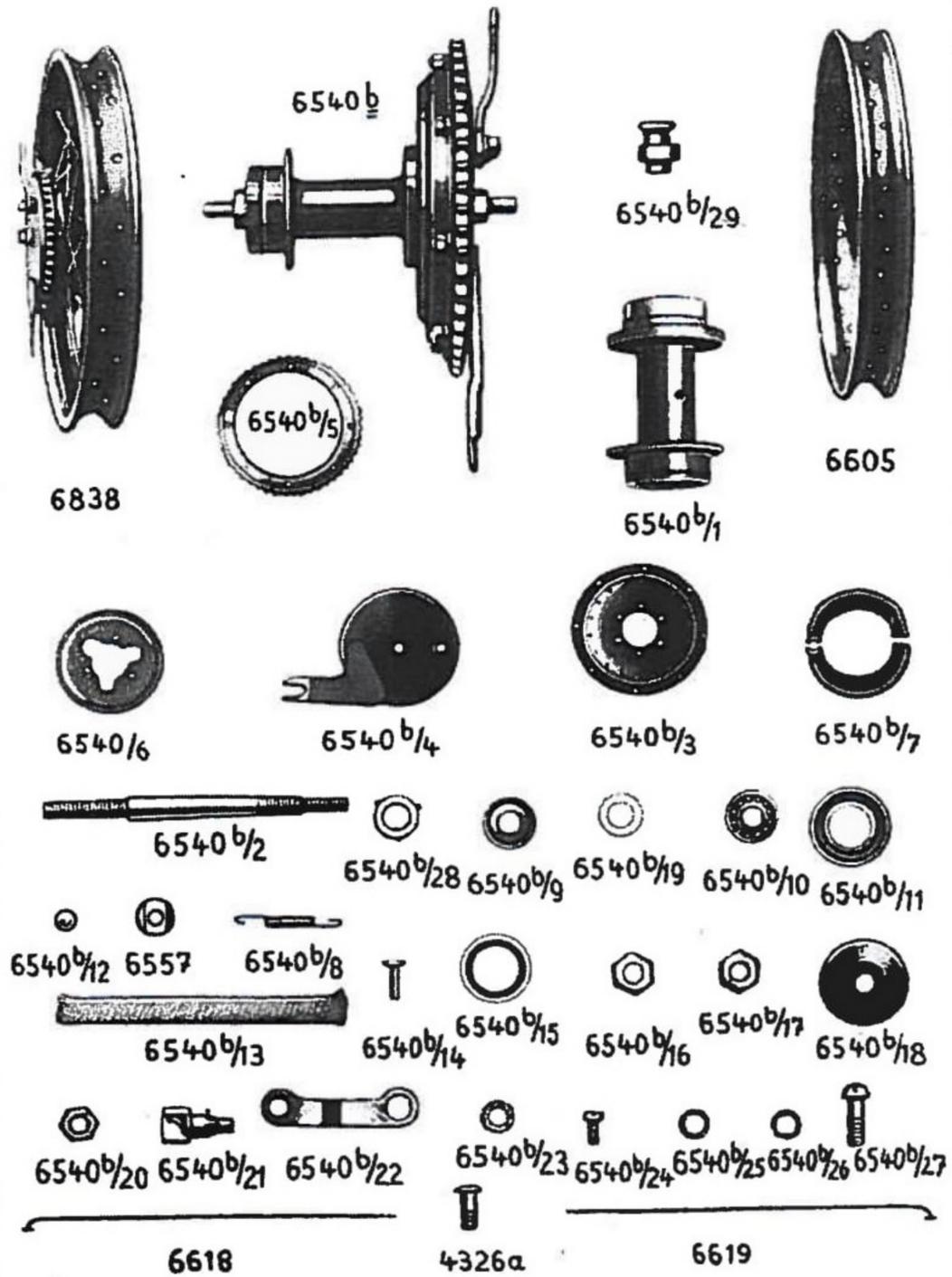


Gruppe 24: Gepäckträger



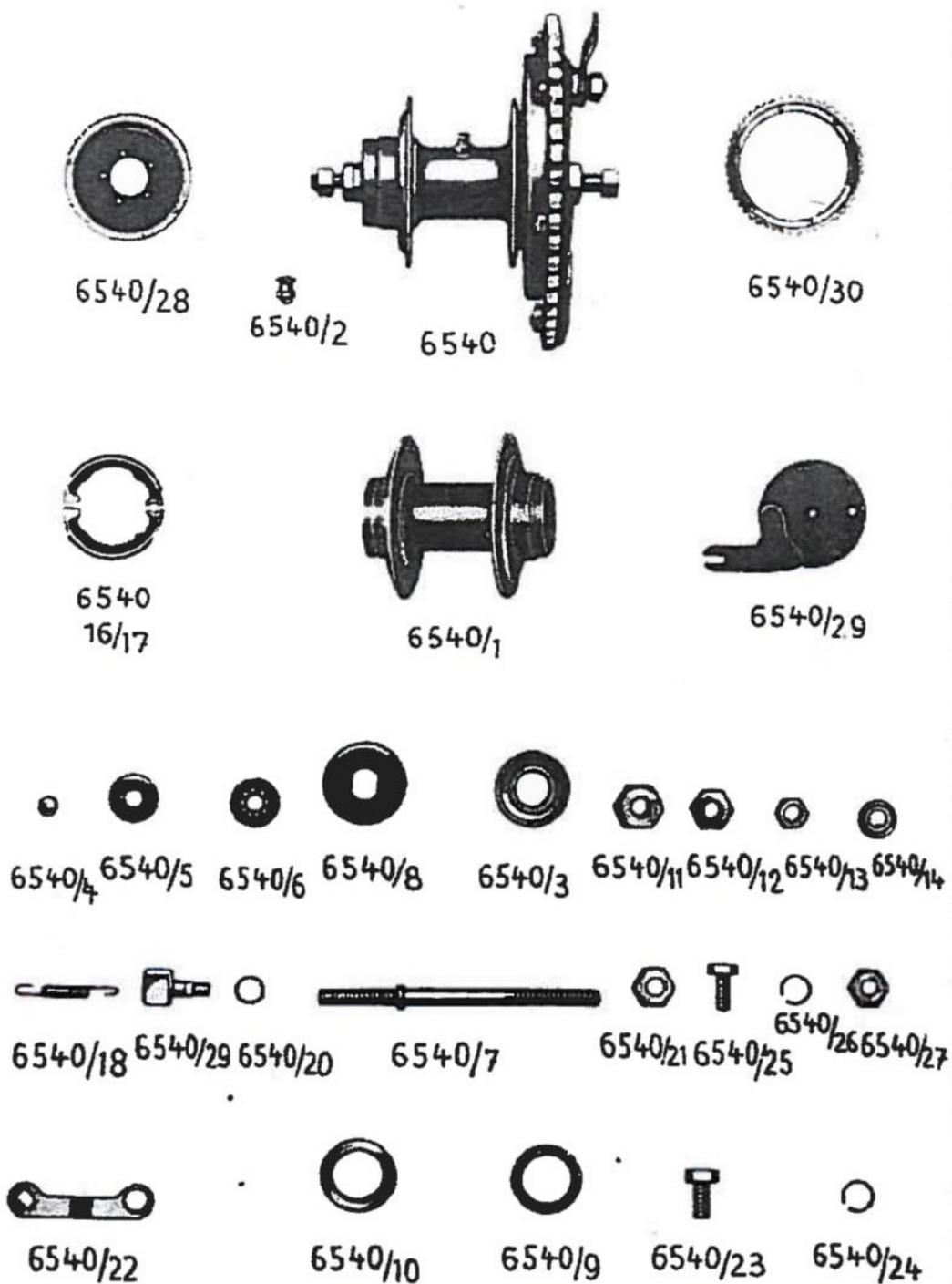
Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 23: Hinterradschutzblech.		
4033/Z	Mutter	—20
4088	Schraube	—20
4147/Z	Schraube	—15
4250/Z	Schraube	—10
4279/Z	Beilage	—10
4300	Ständerfeder	—45
4301a	Ständerfeder	—45
4302	Spiralfeder	—20
4303	Schraube	—30
4304	Flügelmutter	—30
4305/Z	Mutter	—15
4307/Z	Unterlegscheibe . . . per 100 Stück	5.—
6552a	Hinterradschutzblech	11.—
Gruppe 24: Gepäckträger.		
4088	Schraube	—20
4195/Z	Schraube	—30
4257/Z	Mutter	—10
4262/Z	Schelle	—15
4279/Z	Beilage	—10
4287/Z	Schraube	—10
6905	Gepäckträger	15.—

Gruppe 25: Hinterrad mit F.u.S.Nabe



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 25: Hinterrad mit „F. & S“. Nabe.		
4326a	Nippel per 100 Stück	5.—
6540b	Hinterradbrensnabe F. & S.	Tagespreis
6540b/1	Nabenkörper	9.50
/2	Achse	3.—
/3	Bremstrommel	9.—
/4	Gegenscheibe	4.40
/5	Kettenrad	9.—
/6	Deckplatte	1.—
/7	Bremsbacken per Paar	4.40
/8	Bremsbackenfeder	—20
/9	Festkonus	1.20
/10	Stellkonus	1.—
/11	Lagerschale	—40
/12	Kugel per 100 Stück	10.—
/13	Bremsbelag per Meter	6.—
/14	Niete per 100 Stück	3.—
/15	Labyrinthring	—10
/16	Mutter	—50
/17	Mutter	—40
/18	Staubdeckel	—30
/19	Beilagscheibe	—10
/20	Achsmutter	—50
/21	Bremsbolzen	1.80
/22	Bremshebel	—20
/23	Beilagscheibe	—10
/24	Schraube	—20
/25	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
/26	Mutter klein	—15
/27	Schraube	—15
/28	Sicherungsscheibe	—10
/29	Preßschmiernippel	—25
6557	Druckring	—50
6605	Tiefbettfelge	6.50
6618	Speiche 207 mm lang per 100 Stück	6.—
6619	Speiche 220 mm lang per 100 Stück	7.—
6838	Hinterrad vollständig	75.—

Gruppe 25a: Hinterradbremssnabe „Pränafa“



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 25a: Hinterradbremssnabe „Pränafa“.		
6540	Hinterradbremssnabe	Tagespreis
6540/1	Nabenkörper	7.80
/2	Oeler	— .25
/3	Lagerschale	— .85
/4	Kugel per 100 Stück	10.—
/5	Festkonus	1.10
/6	Stellkonus	1.10
/7	Achse	1.90
/8	Staubdeckel	— .50
/9	Filzring	— .15
/10	Beilagblech	— .05
/11	Sicherungsmutter nieder	— .35
/12	Sicherungsmutter hoch	— .35
/13	Achsmutter	— .30
/14	Nasenscheibe per 100 Stück	5.—
/16/17	Bremsbacken per Paar	3.35
/18	Bremsbackenfeder	— .20
/19	Bremsbolzen	— .75
/20	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
/21	Bremsbolzenmutter	— .15
/22	Bremshebel	— .75
/23	Schraube	— .10
/24	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
/25	Schraube	— .10
/26	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
/27	Mutter	— .10
/28	Bremstrommel	6.60
/29	Gegenscheibe	4.50
/30	Kettenrad $1\frac{1}{2} \times \frac{3}{16}$ 50 Zähne	9.—

Gruppe 26: Hinterradfußbremse



6617 b



4033/z



4245/51



4107



4064 a



4247/K



6609



6608



6610 a

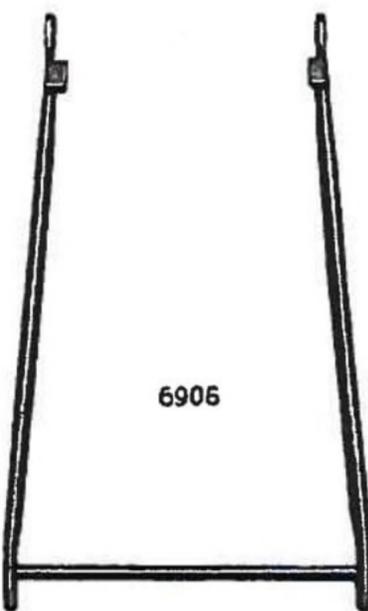


4065



4172/z

Gruppe 27: Hinterradständer



6906



4195



6541 a



6542

Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 26: Hinterradfußbremse.		
4033/Z	Mutter	— .20
4064 a	Splint per 100 Stück	1.—
4065	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
4107	Schraube	— .15
4172/Z	Mutter	— .20
4245/51	Fußbremslager	3.—
4247/K	Unterlegscheibe per 100 Stück	2.—
6608	Bremsgestänge	— .80
6609	Büchse	— .40
6610 a	Klemmschraube	— .45
6617 b	Fußbremshebel	5.50
Gruppe 27: Hinterradständer.		
4195/Z	Schraube	— .30
6541 a	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
6542	Büchse	— .30
6906	Ständer	10.—

Gruppe 28: Fußrasten



4200 a



4087/z



4052



4106



4202 a/z



4203 a



4204



4205 a



4208/z



4209 a



4210



4211 a



4231



4810



6943



6603 a



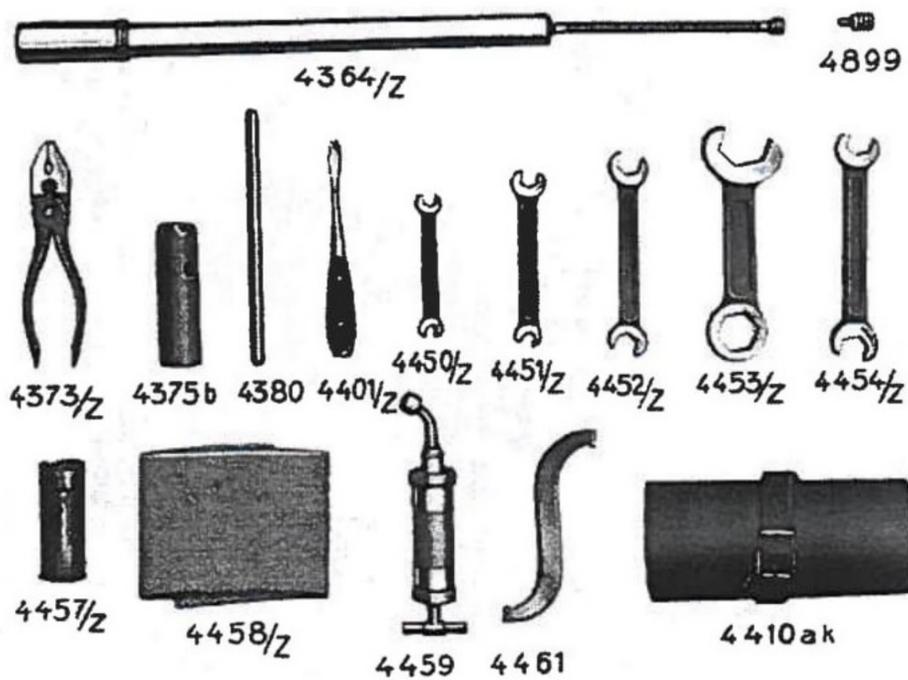
6627

Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 28: Fußrasten.		
4052	Fed. Unterlegscheibe	— .10
4087/Z	Mutter	— .15
4106	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
4200a	Rasterbolzen	1.70
4202a/Z	Scheibe	— .35
4203a	Rasterarm	— .90
4204	Gewindebolzen	— .55
4205a	Distanzrohr	— .45
4208/Z	Rastengummi	— .90
4209a	Fußrasterrohr	1.40
4210	Gewinding	— .20
4211a	Distanzrohr	— .40
4231	Hutmutter	— .55
4810	Fußraster	2.50
6603a	Distanzrohr	— .30
6627	Distanzrohr	— .25
6943	Fußraster	5.—

Gruppe 29: Werkzeugkasten

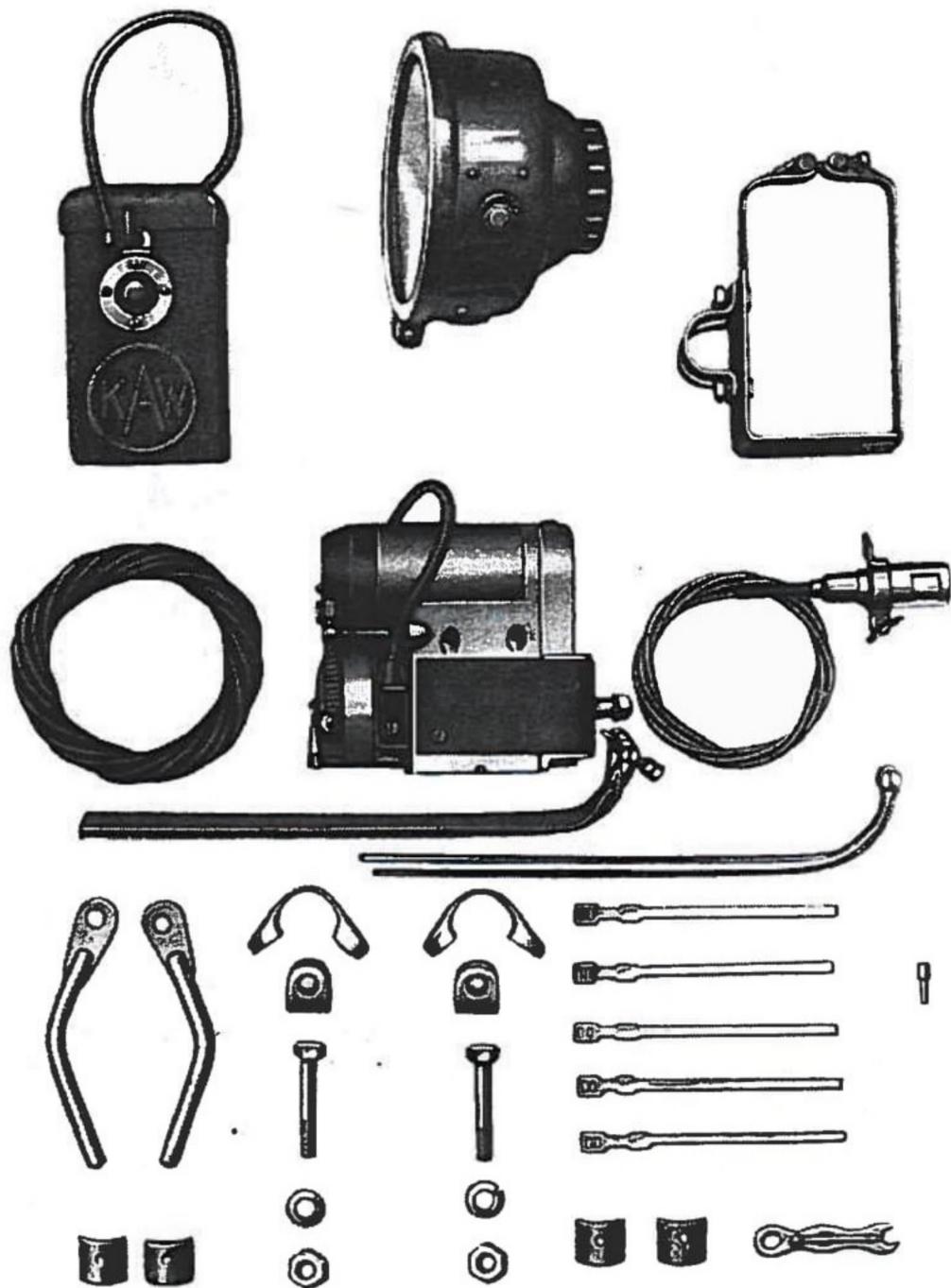


Gruppe 30: Werkzeug



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 29: Werkzeugkasten.		
RZ 66a*	Werkzeugkasten	10.—
RZ 67*	Schelle	—30
4049a	Schraube	—15
4054a	Fed. Unterlegscheibe per 100 Stück	5.—
4408/z	Werkzeugkastenschloß	1.—
4411	Schelle	—25
4412	Beilage	—15
6535	Bügel	—35
6560	Werkzeugkasten	10.—
* Diese Teile können nur für Motorräder mit eingebauten Zündlichtanlagen verwendet werden.		
Gruppe 30: Werkzeug.		
4364/z	Rahmenpumpe mit Schlauch	1.60
4373/z	Kombinationszange	1.20
4375b	Steckschlüssel	—80
4380	Dorn25
4401/z	Schraubenzieher	—65
4410a K	Lederrolle	5.—
4450/z	Schraubenschlüssel 7x9	—60
4451/z	„ 10x12	—65
4452/z	„ 14x15	—75
4453/z	„ 26x33	1.20
4454/z	„ 16x18	—90
4457/z	Reparaturkästchen	1.20
4458/z	Putz- und Polierlappen	—40
4459	Fettpresse	4.—
4461	Gewinderingschlüssel	—75
4899	Reduziernippel für Ballonschlauch	—20
6939	Werkzeug vollständig	20.—

Gruppe 31: Fenag-Zündlichtanlage



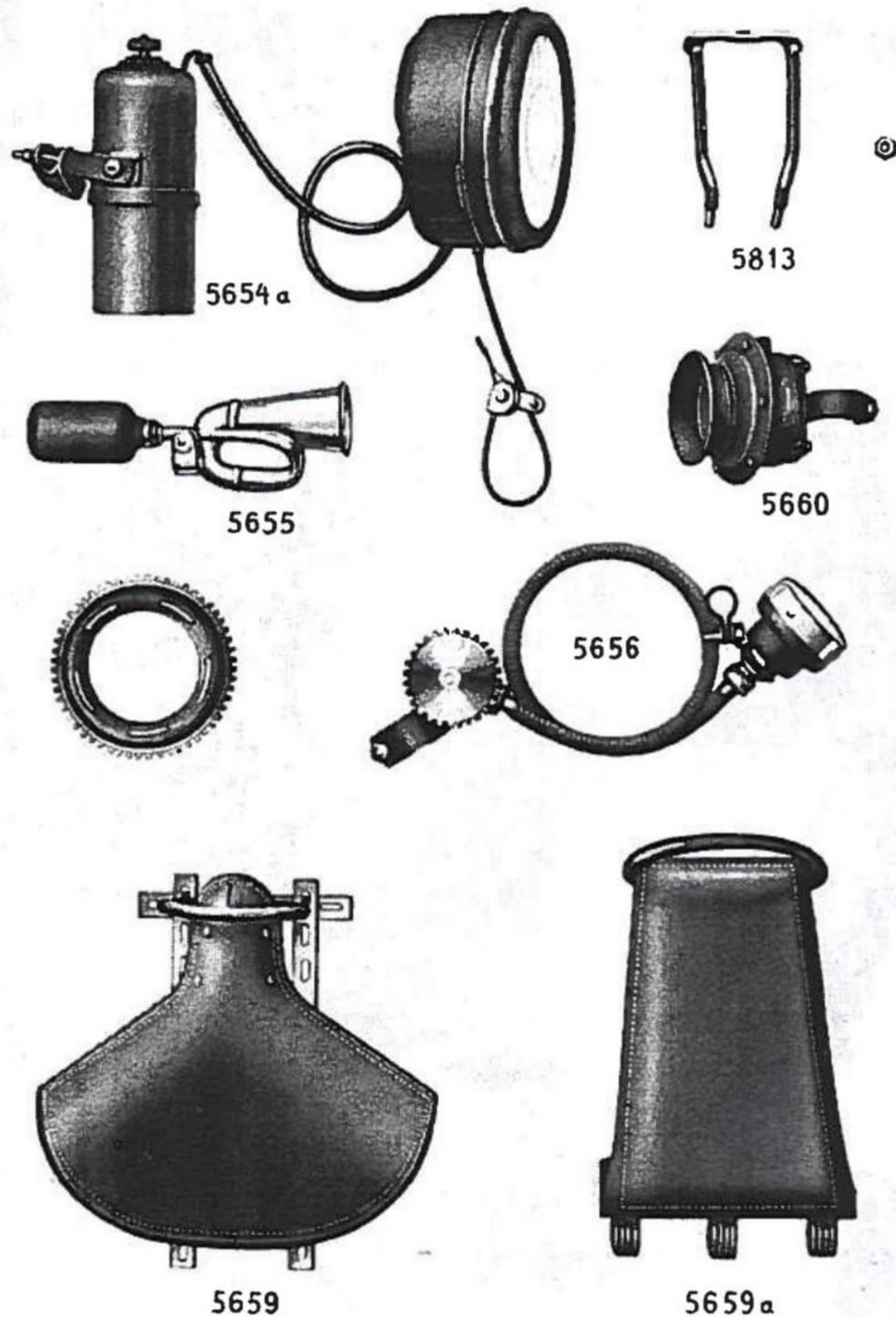
Nr.	Benennung	RM.
5902	<p>Gruppe 31: Fenag-Zündlichtanlage. Fenag-Zündlichtanlage bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Zündlicht-Magnet ohne Zündverstellung 1 Scheinwerfer 1 Batterie 1 Batteriehalter 1 Schlußlampe mit Kabel 1 Satz Einbauteile <p>Hierfür sind die Preise der jeweils gültigen Motorradpreisliste maßgebend.</p>	

Gruppe 32: Bosch-Zündlichtanlage



Nr.	Benennung	RM.
5903	<p>Gruppe 32: Bosch-Zündlichtanlage. Bosch-Zündlichtanlage bestehend aus: 1 Zündlicht-Magnet ohne Zündverstellung 1 Scheinwerfer 1 Batterie 1 Batteriehalter 1 Schlußlampe mit Kabel 1 Satz Einbauteile</p> <p>Hierfür sind die Preise der jeweils gültigen Motorradpreisliste maßgebend.</p>	

Gruppe 33: Sonderausrüstung



Nr.	Benennung	RM.
Gruppe 33: Sonderausrüstung.		
5654a	Karbidlampe mit Befestigungsteile	
5655	Handballhupe	
5656	Kilometerzähler	
5659	Soziussitz mit Handgriff	
5659a	Soziussitz mit Handgriff-	
5660	Elektrisches Signalhorn	
<p>Hierfür sind die Preise der jeweils gültigen Motorradpreisliste maßgebend.</p>		

Allgemeine Verkaufs- u. Lieferungs-Bedingungen

aufgestellt nach den Richtlinien des Reichverbandes der
Automobil-Industrie.

Erfüllungsort: Erfüllungsort und Gerichtsstand für alle Verpflichtungen ist für beide Teile Nürnberg.

Preise: Die Preise verstehen sich unverbindlich ab Fabrik und sind rein netto, ohne Skonto oder sonstigen Nachlaß. Die Verpackung wird zu dem jeweils festgesetzten Tagespreis berechnet und nicht zurückgenommen. Anfuhr, Fracht, Versicherungsgebühren und Zollspesen gehen zu Lasten des Käufers.

Zahlung: Die Zahlung hat vor Abgang der Maschinen bzw. bei Anzeige der Versandbereitschaft — für Ersatzteile, Zubehörteile sowie Reparaturen gegen Nachnahme — in bar ohne jeden Abzug unmittelbar an uns zu erfolgen. Zurückhaltung der Zahlung oder Aufrechnung wegen irgendwelcher Gegenansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen.

Lieferung: Das Werk bleibt bemüht, die vereinbarten Lieferfristen nach Möglichkeit einzuhalten. Schadenersatz irgendwelcher Art oder Verzinsung der geleisteten Zahlung etwa infolge verspäteter Ablieferung oder Nichtbelieferung wird nicht gewährt. Auch kann wegen Verspätung, falls diese sechs Monate nicht übersteigt, der Auftrag nicht annulliert werden. Im Falle des Ausstandes (auch bei Untertieranten), des Krieges, der Kriegsbereitschaft, der Aussperrung oder überhaupt bei jeder Betriebs- bzw. Verkehrsstörung, haben wir die Wahl, von der Lieferung entweder ganz abzusehen oder dieselbe bis zum Wiedereintritt normaler Zustände hinauszuschieben. In diesem Falle wird lediglich die Anzahlung erstattet. Die Lieferzeit beginnt erst vom Datum der geschehenen Anzahlung an zu laufen.

Änderungen der Konstruktion und Ausstattung während der Lieferzeit bleiben dem Werk vorbehalten.

Die Angaben in Druckschriften über Gewichte, Betriebskosten, Geschwindigkeiten usw. sind als annähernde Angaben ohne Verbindlichkeit zu betrachten.

Uebernahme: Der Käufer bzw. sein Vertreter hat das Recht, das Kaufobjekt vor Absendung zu prüfen. Verichtet er auf die Prüfung ausdrücklich oder stillschweigend, so gilt das Objekt bei Verlassen des Werkes als ordnungsgemäß geliefert.

Gewährleistung: Gewähr leistet das Werk während der Dauer von sechs Monaten nach erfolgter Ablieferung. Sie wird nach Wahl der Fabrik in Reparatur oder Ersatz portofrei eingesandter Gegenstände bestehen, die infolge nachweislicher Material- oder Arbeitsfehler schadhaft oder unbrauchbar geworden sind. Jeder Ersatz eines mittelbar oder unmittelbar in irgend einer Form entstandenen sonstigen Schadens wird ausdrücklich abgelehnt.

№ 2 4 4

