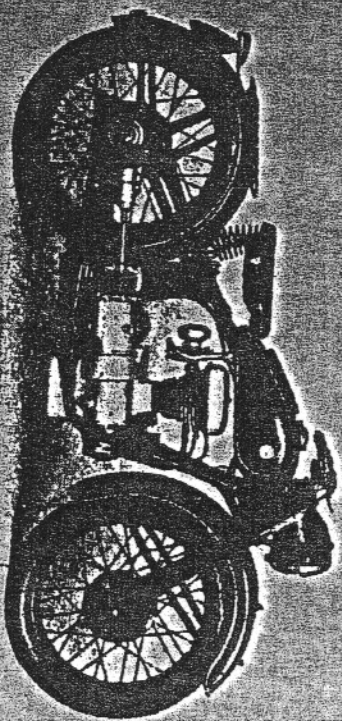


ERSATZTEILLISTE FÜR DIE KRAFTRÄDER

BMW

R 20 200 ccm
R 23 250 ccm



AUSGABE MÄRZ 1941
ERGÄNZT MAI 1942

BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG. MÜNCHEN

BMW M 235 Vkl. 300/310 3.0 5. 42. O.

Die Ersatzteilliste ist herausgegeben im März 1941. Die Seiten mit dem Buchstaben **a** neben der Seitenzahl enthalten Änderungen nach dem Stande vom Mai 1942. Die geänderten Zeilen sind durch **•** vor der Ersatzteilnummer kenntlich gemacht. Darüber hinaus bitten wir folgende Änderungen handschriftlich vorzunehmen:

Seite	Bild Nr.	alte Ersatzteilnummer	neue, Ersatzteilnummer
6	79	220 1 14 051 0	223 1 14 051 0
8	141	M 56 G 75	275 2 07 035 0
8	142	F 66 R 196	275 1 77 027 0
15	65	G 56 G 4	275 1 62 004 0
18	nach 221	235 1 91 414 0	235 1 91 504 0
19	233	F 66 R 172	C 6 V 3 W DIN 72 601
19	vor 239	F 66 R 196	
23	9	220 1 78 020 0	275 1 78 040 0
23	10	F 66 S 76	212 1 78 076 0

INHALTSVERZEICHNIS

Bezeichnung	Text und Tafel Nr.	Bezeichnung	Text und Tafel Nr.
Anwerler	3	Nummernschild, vorne	4
Auspuffleitung	4	Nummernschild, hinten	4
Batterie	4	Ölanlage	1
Bremsen	4	Rehmen	4
Dielen, Satz für R 20	6	Sattel	4
Fußrasten	4	Schlußlicht	4
Fußschaltung	3	Schutzbleche	4
Gepäckträger	4	Seilzüge	4
Getriebegehäuse	3	Signalanlage	4
Hauptwelle	3	Sozialsattel	6
Hinterrad	4	Sozialsfußrasten	6
Hinterradantrieb	5	Steuerung	1
Kippständer	4	Stromerzeuger	1
Kolben	1	Umbau R 20	1
Kolbenstange	1	Vergaser	2
Kraftstoffbehälter	4	Vorderrad	4
Kraftstoffleitung	4	Vorderradgabel	4
Kupplung R 20	1	Wegzähler	4
Kupplung R 23	1	Wegzählerantrieb	3
Kupplungsbedätigung	3	Werkzeug	6
Kurbelwelle	1	Zündlichtanlage	4
Lenker	4	Zylinder	1
Lichtbatteriezünder	1	Zylinderkopf	1
Motorgehäuse	1	Zubehör	6
Nebenwelle	3		

Motor- und Fahrgestell-Nr. für R 20

Baujahr	Motor-Nr.	Fahrgestell-Nr.
1937	100 001—103 153	100 001—103 153
1938	103 154—105 004	103 154—105 004

Motor- und Fahrgestell-Nr. für R 23

Baujahr	Motor-Nr.	Fahrgestell-Nr.
1938	106 001—108 000	106 001—108 000
1939	108 001—114 011	108 001—114 011
1940	ab 114 012	ab 114 012

Motor

Tafel 1

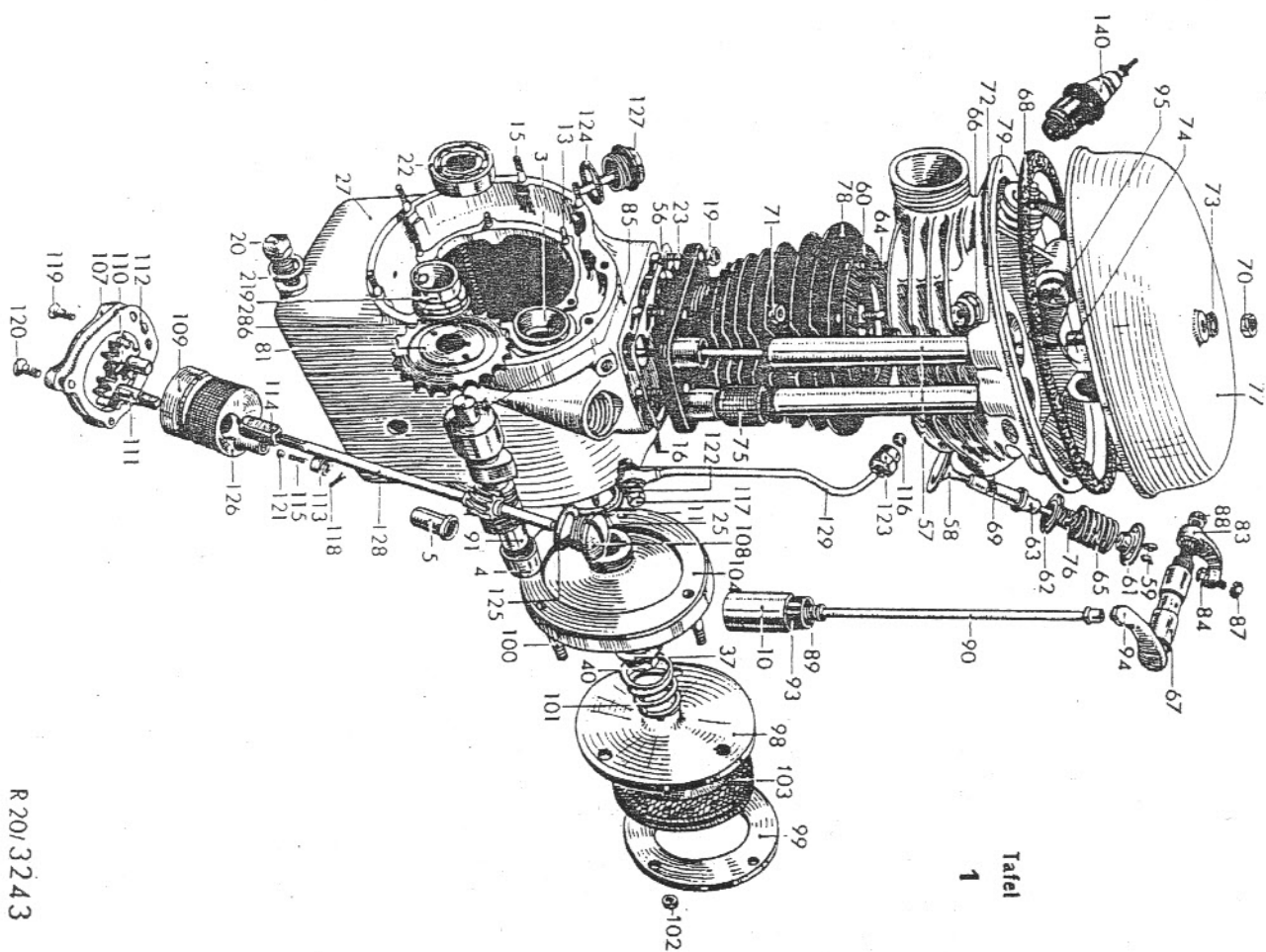
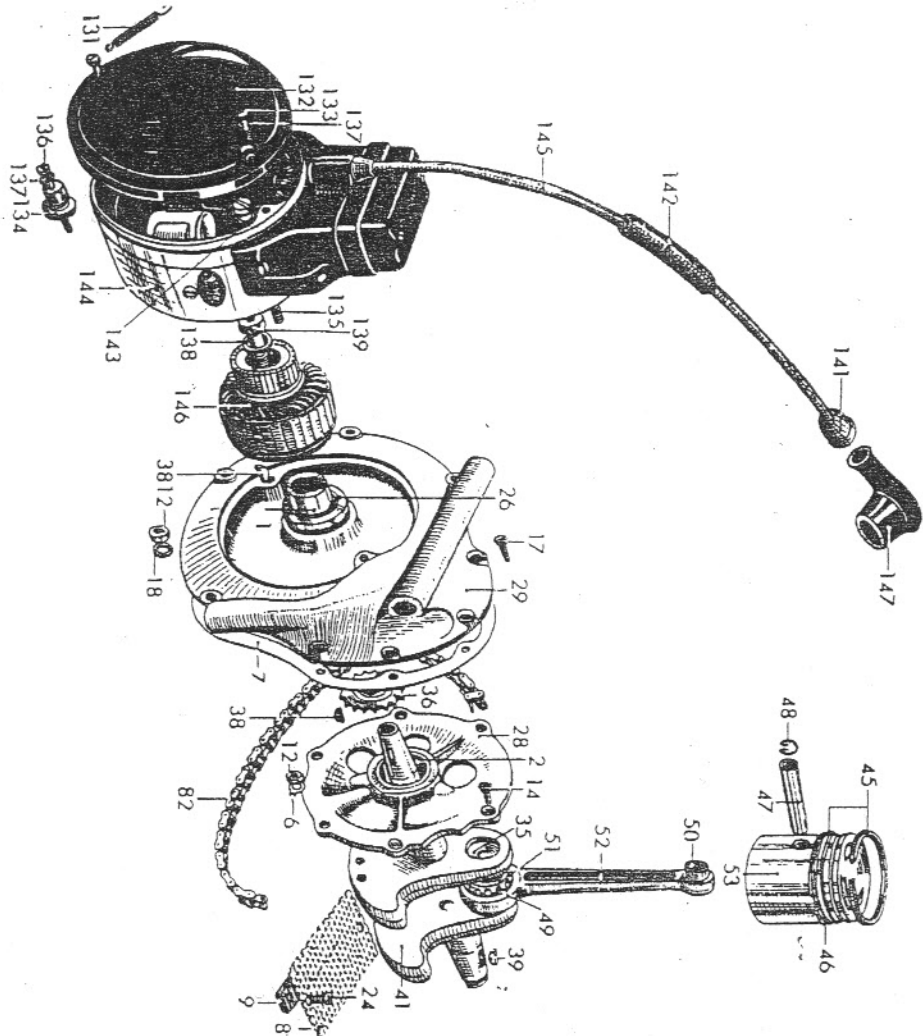
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
220 1 01 004 0	1	Büchse zum Kettenkastendeckel	1
220 1 01 009 1	2	Büchse zu 010 0, nur mit 012 0	1
220 1 01 010 0	3	Vordere Lagerbüchse zur Steuerwelle	1
220 1 01 011 0	4	Hinterer Lagerbüchse zur Steuerwelle	1
220 1 01 012 0	—	Ausgleichscheibe, nur mit 007 1	1
254 1 01 015 0	5	Büchse zur Ölpumpenwelle	1
254 1 01 018 0	6	Sicherungsbleche	1
220 1 01 019 0	7	Dichtung	4
220 1 01 021 0	8	Siebblech	1
220 1 01 023 0	9	Siebblechhalter	1
M 67 A 14	10	Siebblechführungen	1
M 67 A 26	11	Filterringkapsel	2
M 5 x 8 DIN 86	12	Schrauben für Siebblech	1
M 6 Kr 751	13	Muttern zu M 6 x 12	2
M 6 Kr 751 ca.	14	Muttern, je 4 Stück zu M 6 x 20 und M 6 x 24	8
M 6 x 12 DIN 940 ca.	15	Senkschrauben zum vorderen Deckel	4
M 6 x 20 DIN 63	16	Senkschrauben zum Kettenkastendeckel	2
M 6 x 22 DIN 940	17	Senkschrauben zur Getriebebefestigung	4
M 6 x 26 DIN 91 ca.	18	Senkschrauben zum Kettenkastendeckel	4
6,4 Kr 961 ca.	19	Scheiben zu M 6 x 24	4
M 8 x 1 Kr 751 air	20	Muttern zu 13455	4
M 14 x 1,5	21	Diablschraube	5
C 14 x 20 DIN 7603	22	Dichtung zu 7604	1
6206	23	Kugellager	1
13456	24	Stiftschrauben für Zylinderbefestigung	1
34500	25	Filterring	5
220 1 06 002 0	26	Dichtung zur Steuerwelle	1
220 1 06 050 0	27	Motorgehäuse mit Büchsen und Stiftschrauben	1
220 1 06 051 1	28	Deckel mit Büchse 009 1 und Scheibe 012 0	1
220 1 06 052 0	29	Kettenkastendeckel mit Büchse	1
Kurbelwelle:			
220 1 02 004 0	35	Hubzapfen, konisch	1
220 1 02 004 1	—	Hubzapfen, zylindrisch (ab Motor Nr. 102 901)	1
223 1 02 005 0	—	Stoßplein zu 07 052 0	1
220 1 02 016 0	36	Kettenrad	1
M 67 B 3	—	Anlaufscheibe	1
M 67 L 7	37	Sicherungsblech	1
3 x 5 DIN 304	38	Scheibenfedern zum vorderen Kurbelzapfen	1
5 x 7,5 DIN 304	39	Scheibenfedern zum hinteren Kurbelzapfen	2
10 166 A	40	Mutter	1
220 1 09 050 0	—	Vorderer Kurbelschenkel bis Motor Nr. 102 903	1
220 1 09 050 1	—	Vorderer Kurbelschenkel ab Motor Nr. 102 901	1
220 1 09 052 0	—	Hinterer Kurbelschenkel	1
220 1 09 053 0	41	Kurbelwelle, nackt	1
220 1 09 053 0	—	Kurbelwelle mit Kolbenstange für R 20	1
223 1 09 053 0	—	Kurbelwelle mit Kolbenstange für R 23	1
Kolben und Kolbenstange:			
220 1 03 002 0	45	Kolbenringe	2
220 1 03 003 0	46	Ölabstreifring	1
220 1 03 005 0	47	Kolbenbolzen	1
275 2 03 024 0	49	Rollen	10

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
M 67 C 7 M 67 C 33 M 67 C 35 220 1 13 051 0 220 1 13 055 0	48 50 51 52 53	Sicherungsringe Büchse Rollenkäfig Kolbenstange mit Büchse Kolben mit Bolzen und Ringen	2 1 1 1 1
220 1 04 002 0 220 1 04 152 0 220 1 04 153 0 M 67 D 111 M 67 D 112 M 67 D 113c M 67 D 115b M 67 D 116b M 67 D 118b M 67 D 119a M 67 D 123b M 69 K 162 M 67 D 167d M 67 D 207a M 6 Kr 751 ca M 6 x 22 DIN 940 ca 6,4 Kr 961 ca M 8 x 1 Kr 752 ca M 8 x 1 Kr 151 air B 8 x 14 DIN 7603 8,4 DIN 433 ca 15470 C ca 20 453 D 20 9 32 M 67 D 205 220 1 14 050 0 220 1 14 051 0	56 57 — 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 — 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	Zylinder und Zylinderkopf Dichtung Schutzrohr, kurz Schutzrohr, lang (nach Bedarf) Ventilkegel Keilkegelpaare Dichtung Federhalter, oben Federhalter, unten Ventilführungsbuchsen (nach Aufbrauch, gilt 223 1 04 118 0) Stiftschrauben zum Zylinderkopf Ventilfedern, außen Schraubstutzen Schwunghebelbuchsen Schutzkappenabdichtung Muttern zur Vergaserbefestigung Stiftschrauben zur Vergaserbefestigung Scheiben zur Vergaserbefestigung Mutter zur Schutzkappe Muttern zum Zylinderkopf Dichtung zum Schraubstutzen Scheibe zur Schutzkappenbefestigung Stiftschraube zur Schutzkappenbefestigung Gummimuffen Ventilfedern, innen Schutzkappe Zylinder Zylinderkopf mit Büchsen, Stiftschrauben u. Schutzrohren	1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 2 2 4 1 1 2 2 1 1 1 1

Umbau des Motors mit 200 ccm in einen Motor mit 250 ccm

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
220 1 05 010 0 224 1 05 076 0 M 69 E 9 M 67 E 50b M 56 G 60a M 56 G 62 M 56 G 62a M 67 E 72 M 67 E 79b M 67 E 80b 2,5 x 3,7 DIN 304 5 T x 12 DIN 7 10 152 10 154 20 891 220 1 15 005 0 223 1 15 050 0 224 1 15 051 0	81 84 82 93 — — — 83 94 95 85 86 87 88 89 90 91 92	Steuerung: Kettenrad Druckschrauben Steuerkelle Stößel Steckglied zur Kette mit G 62 Steckglied zur Kette mit G 62a Sicherung zu G 60 (IWS) Sicherung zu G 60 (DPK) Schwinghebel Schwinghebel für Einlaß Schwinghebel für Auslaß Scheibenfeder Zylinderstifte Muttern zu E 76 Muttern zu E 72 Druckfedern Stößelstangen Steuerwelle mit Kettenrad Entlüftung	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1
220 1 10 003 0 220 1 10 017 0 M 67 K 2d M 67 K 4b M 67 K 5b M 67 K 9 M 56 K 11 M 67 K 11 M 56 K 13 M 69 K 163 M 67 K 169 2 x 22 DIN 94 M 5 x 20 DIN 88 ca M 6 x 20 DIN 88 ca 7,9 $\varnothing$ A 3 M 10 x 1 DIN 7607 ca B 26 x 32 DIN 7603 33900 M 67 K 10b 220 1 21 001 0 220 1 21 050 0 220 1 21 051 0 220 1 21 052 0	107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 — 129	Ölanlage: Deckel Verschlußschraube Ölpumpengehäuse Stirnrad Antriebsrad Dichtung Nippel Hülse Druckfeder Alba Klemmring Schraube zur Ölleitung Splint zum Nippel Senkschrauben zum Deckel Senkschrauben zum Gehäuse Kugel Dichtringe zu K 169 Überwurfmutter Dichtung zum Kontrollstab Dichtung zu Ö17 0 Ölseher Kontrollstab mit Dichtung Antriebswelle Ölpumpe, einbaufertig Ölleitleitung, einbaufertig	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
220 1 11 003 0 220 1 11 004 0 220 1 11 009 0 220 1 11 014 0 220 1 11 700 0 224 1 11 701 1 M 8 x 1 Kr 751 220 1 22 015 0 220 1 22 050 1	98 99 100 101 — — 102 103 104	Kupplung R 20: Druckplatte Druckring Mittelnutbolzen Kupplungsleder Kupplungsbelag „Iurid M“ Hohlrieten zu 700 0 Muttern Kupplungsplatte mit Belag Schwungrad mit Bolzen	1 1 3 1 1 12 3 1 1

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
223 1 11 003 0	98	Kupplung R 23:	1
223 1 11 004 0	—	Druckplatte	1
223 1 11 009 0	—	Druckring	1
220 1 11 014 0	101	Milchmetallbolzen	3
266 1 11 014 0	—	Kupplungsleder	1
220 1 11 014 0	—	Federn	6
220 1 11 700 0	—	Kupplungsbelag „Jura M“	2
254 1 11 701 1	—	Hohlmeilen zu 700 0	12
6 6 DIN 127	—	Federhaken zu 11 009 0	3
M 6 x 15 K r 553	103	Schrauben zu 11 009 0	3
220 1 22 015 0	104	Kupplungsplatte	1
220 1 22 050 1	104	Schwungrad mit Bolzen	1
Lichtbatteriezündler:			
250 1 77 013 0	—	Kabelbänder	9
220 1 77 014 0	—	Gummischlauch, kurz	1
254 1 08 014 0	—	Gummihülle	1
220 1 77 015 0	—	Gummischlauch, lang	1
250 1 77 016 0	—	Gummimuffen	2
220 1 07 706 0	131	Feder für Zündverstellung	1
220 1 07 707 0	132	Deckel	1
220 1 07 708 0	133	Schrauben zum Deckel	2
220 1 07 709 0	—	Scheibe zu 708 0	1
220 1 07 710 0	134	Unterbrechernocken	1
220 1 07 711 0	135	Schrauben zum Batteriezündler	2
220 1 07 712 0	136	Schraube zum Unterbrechernocken	1
220 1 07 713 0	137	Federhaken zu 707 0 und 712 0	3
220 1 07 714 0	138	Scheibe zu 713 0	1
220 1 07 715 0	139	Schraube zur Ankerbelastigung 12x1	1
261 1 07 755 0	140	Zündkerze W 175 T 1	1
M 56 G 75	141	Gummikappe	1
F 66 R 195	—	Gummischläuche zu R 195 und 050 0	1
F 66 R 196	142	Kabelklemme	2
8,5 DIN 127	143	Federhaken zu 711 0	2
1,5 0 x 850 lg.	—	Kabel Scheinwerfer—Batteriezündler	1
1,5 0 x 880 lg.	—	Kabel Scheinwerfer—Batteriezündler	1
1,5 0 x 890 lg.	—	Kabel Scheinwerfer—Batteriezündler	1
7 0 x 420 lg.	145	Zündkerzenkabel	1
220 1 16 050 0	146	Zündkerzenkabel, vollständig	1
220 1 16 051 0	147	Anker	1
235 1 16 054 0	147	Kabelstecker mit Widerstand	1
220 1 16 055 0	144	Batteriezündler F 1 LK mit Kabel	1



Amalvergaser R 20

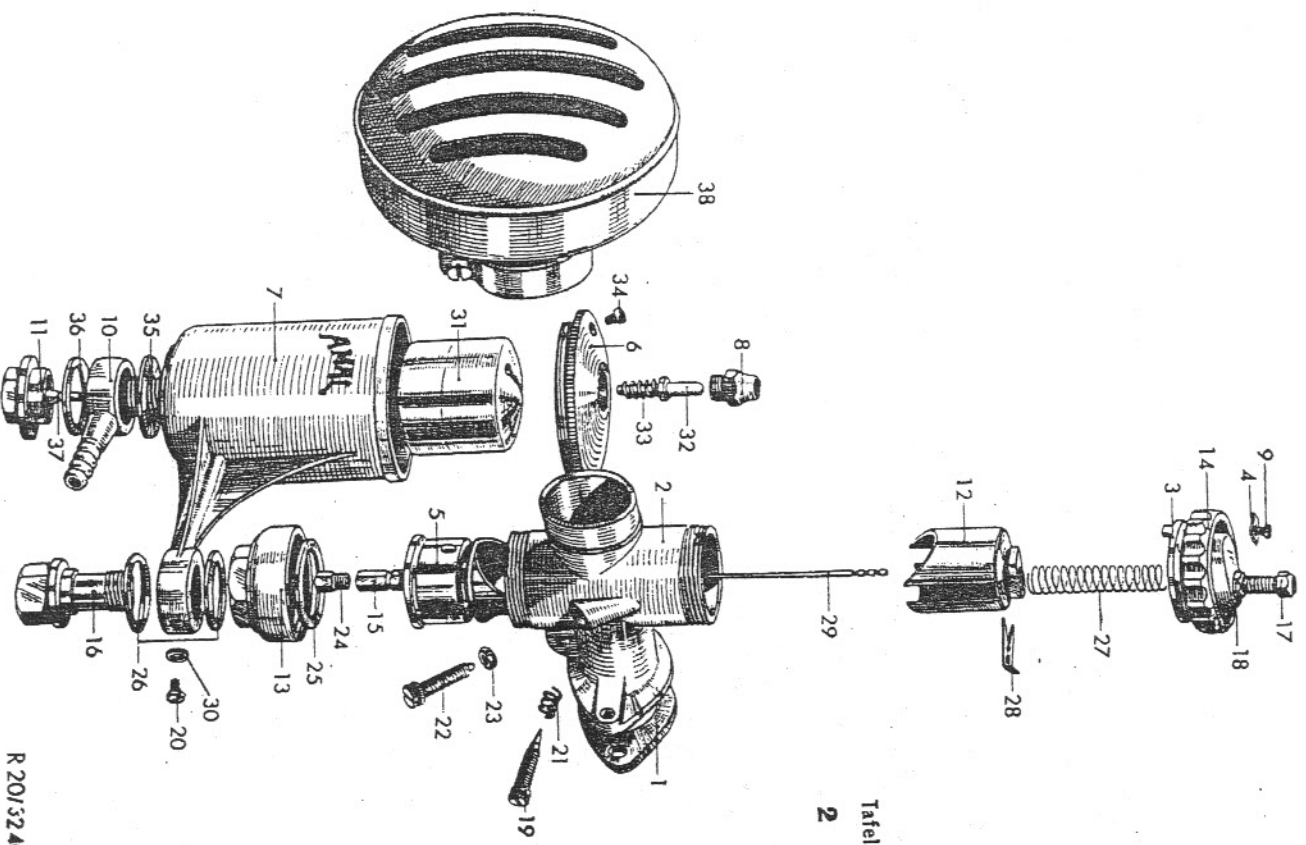
Tafel 2

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
220 1 08 001 0	1	Dichtung	1
220 1 08 705 0	2	Mischkammer	1
220 1 08 706 0	3	Mischkammerkopf	1
220 1 08 708 0	4	Sicherungsfeder	1
220 1 08 709 0	5	Düsenblock	1
220 1 08 714 0	7	Schwimmergehäuse	1
220 1 08 715 0	8	Tupferhauptkörper	1
254 1 08 715 0	9	Schraube zu 708 0	1
220 1 08 716 0	10	Benzinanschluß	1
220 1 08 717 0	11	Befestigungsmutter	1
220 1 08 719 0	12	Gasschieber	1
261 1 08 722 0	13	Mischkammeranschlußmutter	1
261 1 08 723 0	14	Mischkammerdeckel	1
261 1 08 724 0	15	Nadeldüse	1
261 1 08 725 0	16	Schraube zur Befestigung des Schwimmergehäuses	1
261 1 08 726 0	17/18	Kabelstiftschraube mit Mutter	1
261 1 08 728 0	19	Leertausstellschraube	1
261 1 08 729 0	20	Verschlußschraube	1
261 1 08 730 0	21	Feder zur Leertausstellschraube	1
261 1 08 731 0	22	Gasschieberanschlagschraube	1
261 1 08 732 0	23	Mutter zu 731 0	1
261 1 08 737 0	24	Hauptdüse	1
M 67 H 11	25	Dichtung zum Düsenblock	1
M 67 H 16	26	Dichtungen zu 725 0	2
254 1 08 725 0	27	Gasschieberfeder	1
M 60 H 24	28	Klemmfeder zur Düsenadel	1
M 67 H 26	29	Düsenadel	1
M 67 H 31	30	Dichtung zu 729 0	1
M 67 H 104 a	31	Schwimmer	1
M 67 H 107 a	32	Tupfer	1
M 60 H 113	33	Tupferfeder	1
M 67 H 119	34	Feststellschraube	1
M 56 H 123 a	35	Dichtung, oben, zum Benzinanschluß	1
M 56 H 125 a	36	Dichtung, unten, zum Benzinanschluß	1
M 67 H 125	37	Schwimmeradel	1
220 1 20 041 0	38	Luftfilter	1
220 1 20 052 0	—	Vergaser, vollständig	1
220 1 20 055 0	—	Mischkammer, vollständig	1
220 1 20 075 0	6	Schwimmergehäusedeckel mit Tupfer	1

Amalvergaser R 23:

223 1 20 052 0

Vergaser, vollständig

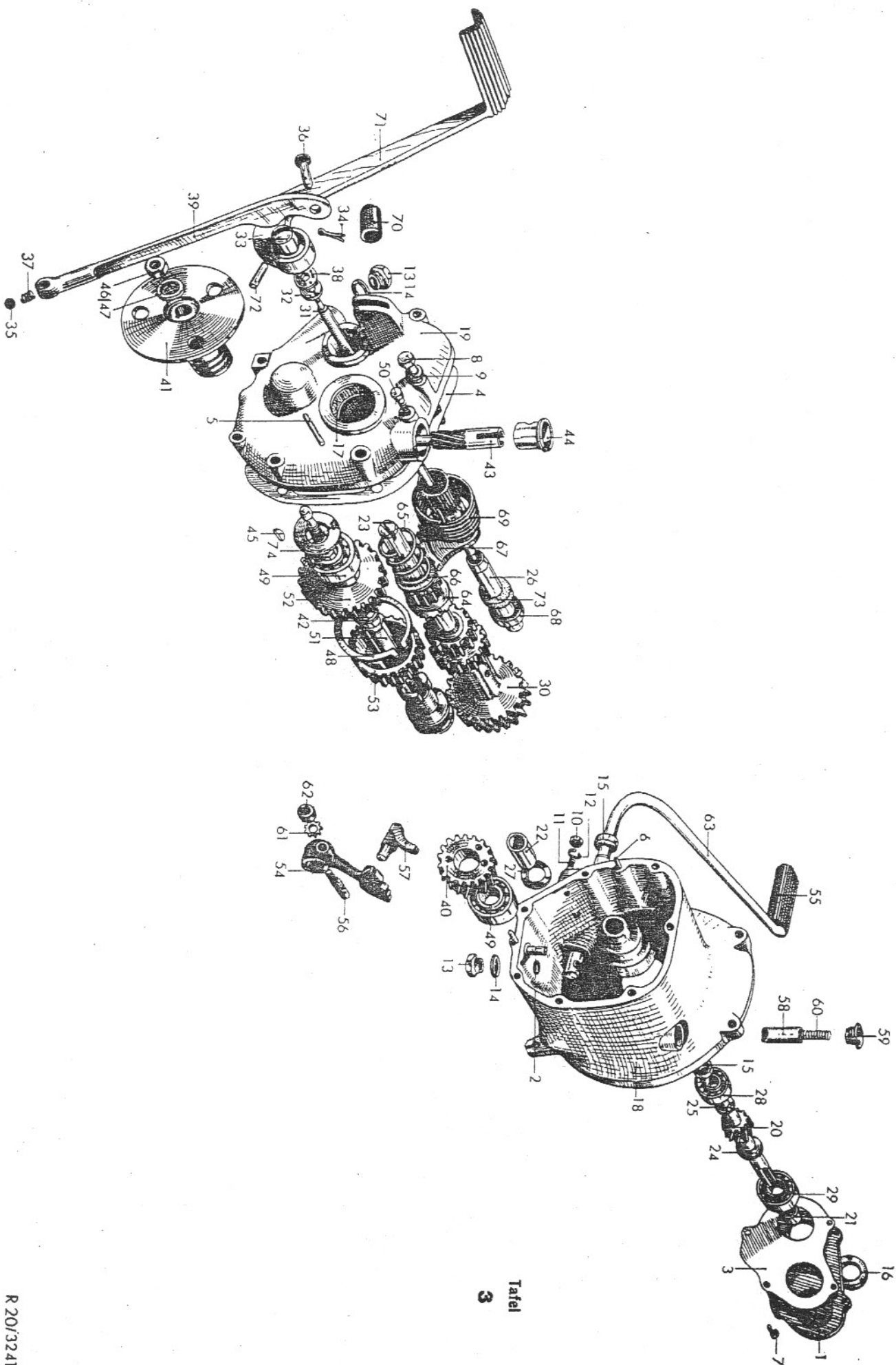


Getriebe

Tafel 3

Ersatzteilnummer	Bild Nr.	Benennung	Stück
Getriebegehäuse:			
261 1 01 012 0	11	Stiftschrauben kurz für kleines Horn	2
200 1 31 007 0	1	Getriebegehäusedeckel, vorne	1
220 1 31 014 0	2	Anschließeboizen im Getriebegehäuse	1
220 1 31 015 0	3	Dichtung zum vorderen Deckel	1
220 1 31 037 0	4	Dichtung zum hinteren Deckel	1
4 x 32 KS 2	5	Kerbstift zur Nebenwelle	1
2 m 6 x 14	6	Zylinderstifte zum Gehäuse	2
DIN 7 ger.			
M 6 x 18 DIN 91 ca	7	Senkschrauben zum vorderen Deckel	5
M 6 x 38 Kr 551 ca	8	Schrauben zum hinteren Deckel	7
6,4 Kr 961 ca	9	Scheiben zu M 6 x 38	6
M 8 DIN 934 alr	10	Muttern zum Boschhornhalter	2
M 8 x 22 DIN 940	—	Stiftschraube lang für kleines Horn	1
8,5 DIN 127	12	Federringe zum Boschhornhalter	2
AM 14 x 1,5	13	Verschlußschrauben je 1 Stück zum Gehäuse und zum hinteren Deckel	2
DIN 7604 ca	14	Dichtungen zu 7604	2
● C 14 x 20 DIN 7603	15	Stimmerringe, je 1 Stück zum Fußschalthebel und zur Antriebswelle	2
220 1 41 001 0	16	Stimmerring zum vorderen Deckel	1
34456	17	Filzring zum hinteren Deckel	1
220 1 41 050 0	18	Getriebegehäuse mit Bolzen	1
220 1 41 052 0	19	Gehäusedeckel, hinten mit Kerbstift	1
Nebenwelle:			
220 1 34 001 1	20	Antriebswelle, schrägverzahnt	1
220 1 34 002 0	21	Haltering zur Antriebswelle	1
220 1 34 004 0	22	Büchsen zur Nebenwelle	2
220 1 34 005 0	23	Achse zur Nebenwelle	1
220 1 34 007 0	24	Scheibe zur Antriebswelle	1
220 1 34 008 0	25	Scheibe zur Antriebswelle	1
220 1 34 010 0	26	Abdichtrohr zur Antriebswelle	1
220 1 34 014 0	—	Ausgleichscheibe (Stärke nach Bedarf)	1
220 1 34 017 0	27	Scheibe zur Nebenwelle	1
6203 A	28	Radiallager	1
6303 A	29	Radiallager	1
220 1 44 052 1	30	Nebenwelle mit Büchsen, schrägverzahnt	1
220 1 44 060 1	—	Antriebs- mit Nebenwelle und Stirnrad, schrägverzahnt, bestehend aus: 34 001 1, 35 005 1 und 44 052 1 für R 26	1
220 1 44 060 2	—	Antriebs- mit Nebenwelle und Stirnrad bestehend aus: 34 001 2, 35 005 2 und 44 052 1 nur für R 23	1
Kupplungsbetätigung:			
220 1 34 006 0	31	Druckstange	1
220 1 34 009 0	32	Druckscheibe	1
220 1 34 011 0	33	Druckstück	1
1,6 x 10 DIN 94	34	Splint zum Bolzen	1

Ersatzteilnummer	Bild Nr.	Benennung	Stück
220 1 35 003 0 220 1 35 005 1 220 1 35 005 2 220 1 35 006 2	35 36 37 38 39	Kugel zum Kupplungshebel Bolzen zum Kupplungshebel Druckfeder zum Kupplungshebel Kugelhäufung Kupplungshebel	1 1 1 1 1
220 1 35 007 0 220 1 35 008 0 220 1 35 009 0 220 1 35 027 0 212 1 35 030 0 F 67 F 46 4 x 5 DIN 304 ● 220 1 35 030 0 11,5 DIN 125 58 x 2 W N 53 6303 10806 C ca	40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53	Büchse zum Stirnrad für 1. Gang Stirnrad zum 3. Gang, schrägverzahnt Stirnrad zum 3. Gang, nur für R 23 Schlebeklaue mit Stirnrad 35 005 2, austauschbar, rückwirkend ab Rad 1 Büchse zum Stirnrad für 2. Gang Stoßdämpferflansch Anlaufing zur Hauptwelle Schraubenrad zum Wegzählerantrieb Büchse zum Wegzählerantrieb Fabschleibe zu 6303 A Scheibenfeder zum Stoßdämpferflansch Mutter zur Hauptwelle Scheibe zur Hauptwelle Seeger Außensicherung zu 051 0 Radiallager Schraube zu 030 0 Hauptwelle mit Schlebeklaue für R 20 Hauptwelle mit Schlebeklaue nur für R 23 Stirnrad zum 1. Gang, mit Büchse Stirnrad zum 2. Gang, mit Büchse	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
220 1 40 001 0 250 1 70 007 0 220 1 40 017 0 220 1 40 024 0 220 1 40 025 0 220 1 40 028 0 220 1 40 030 0 F Z A 6 SI M 6 Kr 751 220 1 50 050 0	54 55 56 57 58 59 60 61 62 63	Fußschaltung: Schalthebel Gummiraste zum Fußschalthebel Keilschraube zum Schalthebel Klauenführung Feststeller zum Schalthebel Verschlußschraube zum Feststeller Druckfeder zum Feststeller Zahnscheibe zur Keilschraube Mutter zur Keilschraube Fußschalthebel	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
220 1 36 002 0 220 1 36 003 0 220 1 36 004 0 ● 220 1 36 012 2 220 1 36 016 0 220 1 36 019 0 220 1 36 020 1 G 74 F 15 8 x 26 DIN 1 ● 275 1 41 002 1	64 65 66 67 68 69 70 71 72 —	Anwerfer: Zwischenrad Druckfeder Haltescheibe zum Zwischenrad Segment Anwerferfeder Anschlaggummi Anwerferhebel Gummiraste bis Rad Nr. 102 000 Kegelstift Dichtung	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1



Fahrgestell

Tafel 4

Ersatzteilnummer	Bild Nr.	Benennung	Stück
220 1 81 204 0	1	Rahmen	1
220 1 81 204 1	2	Rahmen für Postmaschinen	1
220 1 77 001 0	3	Baumusterschild für R 20	1
220 1 77 002 0	4	Baumusterschild für R 23	1
220 1 77 005 1	5	Bellagen	1
220 1 77 017 0	6	Kabelklemmen für Schlüsselkabel	2
220 1 61 026 0	7	Paßschrauben (79 1g. bis Maschine Nr. 105 000)	4
220 1 61 026 1	8	Paßschrauben (83 1g. ab Maschine Nr. 105 001)	2
220 1 77 052 0	9	Rohr zum Fußrasterguntnl	2
220 1 77 053 0	10	Fußrasterguntnl ohne Rohr	2
220 1 77 054 1	11	Belzen, vorne	2
220 1 77 056 0	12	Belzen, unten	2
220 1 77 057 0	13	Zwischenschelbe	1
220 1 77 058 0	14	Abstandsrohr für Fußrasterschaft	1
220 1 77 720 0	15	Sireckfeder Nr. 500/4	2
FZJ 5 51	16	Zahnscheibe zu M 5 x 25	1
M 5 DIN 934 alr	17	Mutter	1
M 5 x 6 DIN 86 ca	18	Schrauben	1
M 5 x 25 DIN 931 alr	19	Schraube	1
FZJ 10	20	Zahnscheibe	1
M 10 x 1 DIN 934 alr	21	Mutter zu 026 0 bzw. 026 1, M 10 x 1 x 25, M 10 x 1 x 28, M 10 x 1 x 58 und 054 1	1
M 10 x 1 x 28	22	Schrauben zum hinteren Knotenblech	8
Kr 551 alr*)	23	Schraube zum hinteren Knotenblech	2
M 10 x 1 x 28	24	Schraube zum rechten Knotenblech	1
Kr 551 alr*)	25	Schrauben zum rechten Rahmeneende	4
M 10 x 1 x 30	26	Schrauben zum Steuerkopf	2
Kr 551 alr*)	27	Federlinge zu 026 0 bzw. 026 1, M 10 x 1 x 25, M 10 x 1 x 28, M 10 x 1 x 30 und M 10 x 1 x 58	11
M 10 x 1 x 58	28	Zahnscheiben zu 056 0	2
Kr 551 alr*)	29	Mutter zu 056 0	2
10,5 DIN 127	30	Anschlag zum Anwerferhebel	1
FZJ 12 S1	31	*) St. C. 35 61 g. v. vergütet auf mindestens 80 kg/qmm	1
M 12 x 1,5	32	Sattel:	
Kr 751 alr	33	Sattelfedern	2
220 1 77 070 0	34	Zahnscheiben zu M 8 x 1 x 20	2
FZJ 8 S1	35	Mutter zu M 8 x 1 x 20	2
M 8 x 1 Kr 751 alr	36	Mutter zu M 8 x 1 x 65	2
M 8 x 1 Kr 752 alr	37	Schrauben zu 070 0	2
M 8 x 1 x 20	38	Schraube	1
Kr 551 alr	39	Scheiben zu M 8 x 1 x 20	1
M 8 x 1 x 65	40	Scheibe zu M 8 x 1 x 65	1
Kr 551 alr	41	Drilastle-Sattel mit Sireckfeder	1
8,4 DIN 134 alr	42	Fußrasten:	
8,4 Kr 961 alr	43	Abstandsrohr	1
220 1 97 056 0	44	Einlagerlinge	2
220 1 77 059 0	45	Mutter zu 051 0	1
220 1 77 062 0	46		
M 12 x 1,5 Kr 752 alr	47		

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
220 1 92 050 0	116	Zugstange	1
235 1 83 050 0	116	Bremshebel	1
235 1 83 055 0	117	Bremsbocken mit Belag	1
235 1 83 204 0	118	Vorderradbremshalter	2
220 1 69 010 0	121	Vorder- und Hinterradschutzblech, Gepäckträger und Klippsänder:	1
220 1 69 013 0	122	Lasche zum Klippsänder	1
212 1 77 020 2	—	Feder zur Lasche	1
220 1 77 061 0	124	Nummernschild	1
235 1 76 244 0	—	Büchsen zum Hinterradschutzblech (nur bei Ausführung ohne Sozius-Fußrasten)	2
2 x 12 DIN 94	125	Schellen zum Befestigen des Vorderrad-Schutzbleches an der Gabel (nach Bedarf)	2
6,4 DIN 134 alr	—	Splint zum Sichern von 8,4 DIN 433	1
FZJ 6 St	126	Scheiben zur Vorderradschutzblechbefestigung	8
M 6 Kr 731 alr	127	Zahnscheiben zu M 6 x 12 und M 6 x 15	8
M 6 DIN 934 alr	128	Muttern zu M 6 x 15	6
M 6 x 12 Kr 553 alr	129	Muttern zu M 6 x 12	2
M 6 x 15 Kr 553 alr	130	Schrauben zum Nummernschild	2
FZJ 8 St	131	Schrauben zu 96 214 0	6
M 8 x 1 Kr 751 alr	132	Zahnscheiben zu M 8 x 1 x 15, M 8 x 1 x 18 und M 8 x 1 x 25	4
M 8 x 1 Kr 752 alr	133	Muttern zu M 8 x 1 x 25	2
M 8 x 1 x 15 Kr 551 alr	134	Muttern zu M 8 x 1 x 15 und M 8 x 1 x 18	2
M 8 x 1 x 18 Kr 551 alr	135	Schrauben zum Befestigen des Hinterradschutzbleches an der Rahmenmitte	1
M 8 x 1 x 25 Kr 551 alr	136	Schraube zur Strebenbefestigung	1
8,4 DIN 134 alr	137	Schraube zur Hinterradschutzblechbefestigung (nur bei Ausführung ohne Sozius-Fußrasten)	2
8,4 DIN 433 alr	138	Scheiben zu M 8 x 1 x 25	2
220 1 89 016 1	139	Scheibe zu 89 204 1	1
220 1 89 204 2	140	Blattfeder zum Klippsänder	1
220 1 96 204 0	141	Klippsänder	1
220 1 96 214 0	142	Hinterradschutzblech mit Gepäckträger	1
220 1 96 404 0	143	Vorderradschutzblech	1
		Gepäckträger	1

Kraftstoffbehälter:

230 1 74 019 0	147	Stifte zum Werkzeugkastendeckel	2
220 1 74 031 0	148	Kniekissen	2
220 1 74 033 0	149	Halbleich zu den Kniekissen	2
220 1 74 037 0	150	Abtundrohre zu den Halbleichen	4
220 1 74 040 0	151	BMW-Firmenzeichen ab Motor Nr. 102 501	4
235 1 74 004 1	152	Dichtung zum Deckel	2
F 67 R 110	153	Unterlage zum Firmenzeichen	1
F 67 R 112	154	BMW-Firmenzeichen bis Motor Nr. 102 500	2
231 1 74 028 0	155	Schlüssel zum Werkzeugkasten	2
FZJ 5 St	156	Zahnscheiben zu M 5 x 16	4
M 5 x 16 DIN 931 alr	157	Schrauben zu den Halbleichen	4
FZJ 8 St	158	Zahnscheiben zu M 8 x 1 x 68	2
M 8 x 1 Kr 751 alr	159	Muttern zu M 8 x 1 x 68	2
M 8 x 1 x 68	160	Schrauben zu 94 204 1	2
Kr 551 alr	161	Scheiben zu M 8 x 1 x 68	2
8,4 Kr 961 alr	162	Scheiben zu R 112 bzw. 74 040 0	2
Al 10199	163	Halbrundschrauben zu R 112 bzw. 70 040 0	4
22 504 A alr	164	Sicherungsring zur Absperschraube	4
25 5 23 A alr	165		1

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
220 1 94 020 0	163	Kraftstoffsieb	1
230 1 94 053 0	164	Absperschraube	1
220 1 94 204 1	165	Kraftstoffbehälter ohne Deckel	1
230 1 94 264 0	166	Deckel zum Werkzeugkasten	1
235 1 94 213 1	167	Deckel mit Dichtung	1
220 1 74 005 0	171	Kraftstoffleitung:	1
220 1 74 704 0	—	Dichtkegel	1
220 1 74 705 0	—	Dichtung 0,3 x 17 x 24 zum Kraftstoffhahn	1
220 1 74 708 0	—	Kordichtung zum Kraftstoffhahn	1
F 69 0 37	172	Dichtung 1 x 14 x 17 zum Kraftstoffhahn	1
C 14 x 20 DIN 7603	173	Endhülse	2
A 6 M 14 x 1,5	174	Dichtung	2
DIN 7606 Messing	175	Überwurfmutter	1
220 1 94 001 0	176	Kraftstoffhahn	1
220 1 75 002 0	179	Auspuffleitung:	1
M 10 x 1 x 32	180	Schelle	1
Kr 551 alr*)	181	Schraube zum Auspufflopf	1
10,5 DIN 127	182	Federling	1
32 706 cr	183	Überwurfmutter	1
33 9 56 A	184	Dichtung	1
220 1 95 203 0	185	Auspuffrohr	1
220 1 95 244 0	185	Auspufflopf	1

*) St. C. 35,61 g v. vergütet auf mindestens 80 kg/qmm.

Seitzige:

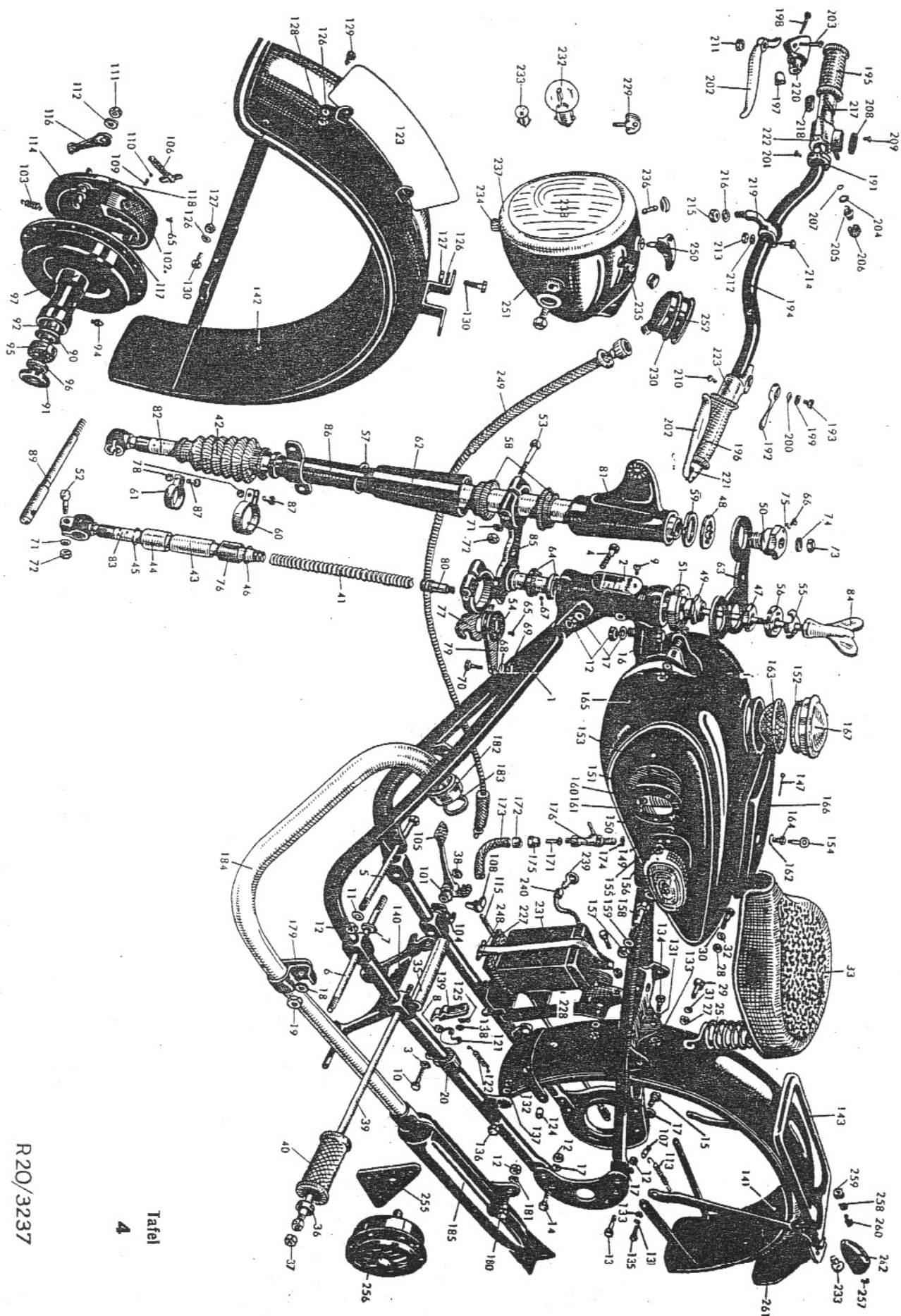
235 1 68 002 0	—	Seilnippel zum Bremsseil	1
220 1 68 003 1	—	Endstück zum Kupplungszug	1
230 1 68 001 0	—	Nippel zum Zündungszug	1
F 69 H 21	—	Seilnippel zum Brems- und Kupplungszug	2
F 69 H 22a	—	Seilnippel zum Gaszug	2
F 66 H 23	—	Seilnippel 1 Stück zum Bremszug, 2 Stück zur Kupplung	3
F 66 H 36	—	Stellschraube zur Kupplung	1
F 66 H 38	—	Stellschraube zum Zündungszug	1
F 66 H 42	—	Mutter zur Stellschraube	1
F 66 H 43	—	Endhülse, 2 Stück zu 051 0, 1 Stück zu 052 0, 2 Stück zu 053 0, 2 Stück zu 055 0	7
220 1 88 001 0	—	Zündungszug, vollständig	1
220 1 88 002 0	—	Kupplungszug, vollständig	1
220 1 88 003 0	—	Bremszug, vollständig	1
220 1 88 005 0	—	Gaszug, vollständig	1

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
251 1 64 240 0	—	Druckmutterkopf zum Gasdrehgriff.	1
233 1 71 003 0	—	Deckel für R 23.	4
233 1 71 246 0*)	191	Deckel zum Gasdrehgriff 37 Ø.	1
230 1 71 236 0*)	192	Hebel zum Zündungsgriff.	1
230 1 71 263 0*)	193	Schraube zum Zündungshebel	1
233 1 71 274 0	194	Leiterrohr, blank	1
230 1 71 717 0*)	195	Gummigriff rechts	1
230 1 71 717 0*)	196	Gummigriff links	1
212 1 71 721 0	197	Keile zu den Gehäusen	2
212 1 71 722 0	198	Schrauben zu den Keilen.	2
230 1 71 723 1*)	199	Scheibe zum Zündungshebel	1
230 1 71 724 0*)	200	Federling zum Zündungshebel	1
230 1 71 725 0*)	201	Klemmschrauben	4
F 69 L 4	—	Klemmschrauben für R 23.	2
F 69 L 6	—	Gummischläuche für R 23.	2
F 66 L 8a	—	Hebel zur Kupplung und Handbremse.	2
F 66 L 9a	—	Padlschrauben	2
F 69 L 20,3a*)	203	Kontaktpfote	2
F 69 L 20,4a*)	204	Druckknopf mit Feder	1
F 69 L 20,5a*)	205	Druckknopf	1
F 69 L 20,8*)	206	Deckel zum Druckknopf	1
F 69 L 20,9	207	Isolierplatte	1
F 69 L 66/1	—	Nippel mit Schraube zum Abblendschalter	1
F 69 L 66/2	208	Deckel zum Abblendschalter	1
F 66 L 79b*)	209	Sensschraube zum Abblendschalter	1
230 1 71 723 0	—	Nippel zum Gas- und Zündungsschalt	1
2 x 22 DIN 94	210	Klemmschrauben zum Zündhebel	2
M 5 DIN 934 ca	—	Spline zu 91 210 0 für R 23.	2
A 6 x 10 DIN 7603*)	211	Muttern	2
FZJ 8 St	—	Dichtung zum Gasdrehgriff.	2
M 8 DIN 934 alr	212	Zahnscheiben zu M 8 x 35	2
M 8 x 32 DIN 569 alr	213	Muttern zu M 8 x 35	2
M 10 x 1 DIN 934 alr	214	Halbrundschrauben zu den Ösensschrauben	2
M 10 x 1 DIN 935 alr	215	Muttern zu den Ösensschrauben für R 20.	2
10,5 DIN 127	216	Kronenmutter zu 91 214 0 für R 23	2
230 1 91 052 0*)	217	Federlinge zu den Ösensschrauben für R 20	2
235 1 91 053 0*)	218	Führungsrohr	1
230 1 91 054 0	—	Gleitstück	1
220 1 91 204 0	219	Ösensschraube mit Mutter	1
220 1 91 210 0	—	Ösensschrauben	2
230 1 91 414 0	—	Ösensschrauben für R 23	1
231 91 416 0	—	Abblendschalter mit Schrauben	1
212 1 91 476 0	220	Abblendschalter mit Schrauben für Linksabblendung	1
212 1 91 486 0	221	Gehäuse, rechts, mit Keil und Schraube	1
235 1 91 414 0	—	Gehäuse, links, mit Keil und Schraube	1
230 1 91 526 0	222	Lenker mit Ösensschrauben	1
231 91 526 0	—	Gehäuse zum Gasdrehgriff	1
231 91 546 0	—	Gehäuse zum Gasdrehgriff	1
230 1 91 546 1	223	Gehäuse zum Zündhebel	1
231 91 555 0	—	Gehäuse zum Zündhebel	1
235 1 91 556 0	—	Gehäuse mit komplettem Zündhebel, grau	1
230 1 91 556 0	—	Zündungshebel für Linksabblendung	1
235 1 91 576 0	—	Zündungshebel, vollständig	1
231 91 576 0	—	Gasdrehgriff, vollständig, rechts	1
—	—	Gasdrehgriff, vollständig, links	1

*) gilt auch für Linksabblendung

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
220 1 77 004 0	227	Zündlichtanlage, Wegzähler:	1
220 1 77 204 0	228	Unterlegplatte	1
230 1 77 224 0	—	Batterieträger	1
212 1 77 721 0	—	Kabelband	1
212 1 77 722 0	—	Schrauben	2
212 1 77 723 0	—	Schrauben	2
220 1 77 723 0	—	Gummischrauben	4
212 1 77 720 0	229	Gummiringe	4
212 1 77 735 1	230	Ersatzschlüssel	1
275 1 77 014 0	—	Gummiring zum Drehzähler	1
M 67 G 77	—	Regenschutzkappen für Batterie	2
251 1 77 751 0	231	Kabelschutzhülse für Batterie	2
F 66 R 172	232	Bluxlampe 6 V 35/35 W	1
F 67 R 178	233	Hilfslampe 6 V 3 W	1
F 67 R 181/2	234	Schraube mit Federling	1
F 67 R 181/3	235	Kontrolllampe	1
F 67 R 182a	236	Sicherung	1
F 67 R 183a	237	Scheinwerfer	1
F 66 R 196	—	Glasscheibe	1
F 66 R 197	238	Gummiring zur Glasscheibe	1
275 1 77 011 0	239	Gummimutter zum Kabel Zündspule—Scheinwerfer	1
F 69 R 198	240	Kabelschutzhülse, 1 Stück zur Batterie und Kabel Scheinwerfer—	1
275 1 77 010 0	—	Massen	2
F 67 R 203	—	Gummimuffen zur Batterie	3
FZJ 6 St	—	Gummischlauch zum Kabel Unterbrecher—Zündspule	1
M 6 Kr 751 alr	—	Gummifülle	3
M 6 x 12 Kr 553 alr	—	Zahnscheiben zum Befestigen des Batterieträgers	2
Kr 551 alr	—	Muttern zum Befestigen des Batterieträgers	2
M 8 x 1 Kr 751 alr	—	Schrauben zum Befestigen des Batterieträgers	2
M 8 x 1 x 30	—	Schraube zum Spannbund zum Befestigen des Batterieträgers	1
Kr 551 alr	—	Zahnscheiben zu M 8 x 1 x 15 und M 8 x 1 x 30	2
220 1 97 001 0	248	Muttern zu M 8 x 1 x 15 und M 8 x 1 x 30	2
212 1 97 020 0	—	Schrauben zu M 8 x 1 x 15 und M 8 x 1 x 30	2
251 1 97 155 0	—	Schraube zum Batterieträger	1
220 1 97 404 0	249	Batteriespannbund	1
220 1 97 404 1	250	Welle zum Wegzähler	1
212 1 97 434 0	251	Sammler	1
220 1 97 444 0	—	Scheinwerfergehäuse, nackt, für Linksabblendung	1
220 1 97 444 1	252	Scheinwerfergehäuse, nackt, für Rechtsabblendung	1
220 1 97 464 0	—	Zündschlüssel	1
220 1 97 464 0	—	Scheinwerfer, vollst., ohne Wegzähler, für Rechtsabblendung	1
220 1 97 564 0	—	Scheinwerfer, vollst., ohne Wegzähler, für Linksabblendung	1
220 1 31 030 0	255	Wegzähler 11 x 46	1
251 1 97 204 1	256	Scheinwerfer, ohne Wegzähler, für Ausland	1
—	—	Signalanlage:	1
—	—	Boschhornhalter	1
—	—	Boschhorn, klein	1

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	SH
220 1 77 017 0	—	Schlüßlicht:	
220 1 77 723 0	—	Kabelklemmen zum Schlüßlichtkabel	
212 1 77 734 0	—	Gummiringe zu den Kabelklemmen	
F 66 R 172	257	Halbrundschräuben	
F 66 R 188	233	Lampe	
F 66 R 196	—	Schutzrohr zu 2×0,75	
FZJ 6 St	—	Gummiauße zu 2×0,75	
M 6 Kr 751 air	258	Zahnscheiben zu M 6×10 und M 6×12	
M 6×10 DIN 86 air	259	Muttern zu M 6×10 und M 6×12	
M 6×12 DIN 86 air	260	Halbrundschräuben	
6,4 DIN 433 air	—	Schrauben zum Rückstrahler	
2×0,75 (I) × 1900 Ig.	—	Scheiben zu M 6×10 und M 6×12	
212 1 97 264 1	261	Schlüßlichtkabel	
220 1 97 274 0	—	Nummerschild ohne Lampe	
212 1 97 474 0	262	Rückstrahler	
		Deckel zum Nummernschild	

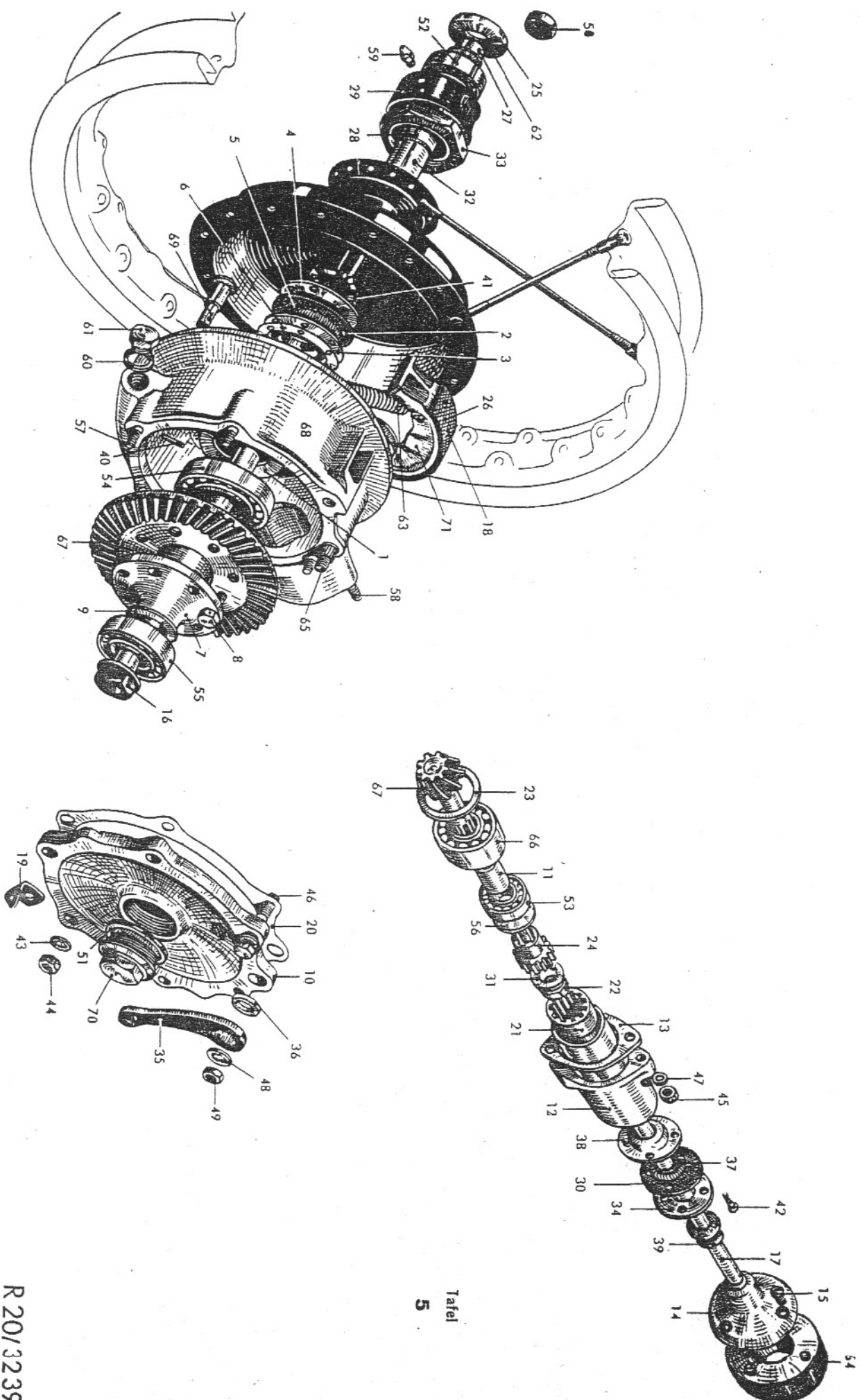


Hinterradantrieb

Tafel 5

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
204 5 66 003 0	1	Paßscheibe zu 6208	1
204 5 66 006 0	2	Lederstulpe zum Spiralfederling	1
204 5 66 008 0	3	Halblech zum Spiralfederling	1
204 5 66 009 0	4	Verschlußdeckel zur Lederstulpe	1
204 5 66 010 0	5	Spiralfederling zum Mithnehmerflansch	1
204 5 66 011 0	6	Dichtung zum Halblech	1
204 5 66 014 0	7	Mithnehmerflansch	1
220 1 66 023 0	8	Schrauben zum Tellerrad	1
204 5 66 028 0	9	Abstandsscheibe zu 6305	1
204 5 66 033 0	10	Gehäusedeckel	1
204 5 66 042 0	11	Abstandhülse zum Ritzel	1
235 1 66 047 0	12	Verschlußglocke	1
204 5 66 048 0	13	Paßflansch zur Verschlußglocke	1
220 1 66 051 0	14	Stoßdämpferflansch	1
235 1 66 053 0	15	Senkschrauben M 6	1
235 1 66 053 1	16	Senkschrauben zu 86 001 1 und 86 001 2 (M 8 x 1)	1
220 1 66 071 1	17	Steckachse	1
220 1 66 213 0	18	Gelenkwelle	1
250 1 63 017 0	19	Nieten zu den Bremsbelägen	10
F 67 F 16	20	Winkel zur Bremsrückzugfeder	1
F 67 F 34	21	Dichtung zum Gehäusedeckel	1
F 67 F 41 b/1	22	Mithnehmerklau	1
F 67 F 44 a	23	Mutter zum Ritzel	1
F 67 F 46	24	Paßscheibe zum Pendellager	1
F 69 F 49 a	25	Kupplungsnahe	1
F 66 F 61	26	Sicherungsring zur Lagerbüchse	1
F 67 C 62	27	Bremsbeläge	2
F 66 F 62	28	Büchse zur Lagerbüchse	1
F 69 F 62	29	Abstandbüchse zur Lagerbüchse	1
F 66 F 64	30	Lagerbüchse	1
F 67 F 67	31	Lederstulpe zu F 87	1
F 67 F 68	32	Sicherungsbüchse zu F 44 a	1
F 67 F 72 a	33	Abstandsbüchse zur Steckachse	1
F 66 F 75	34	Mutter zur Lagerbüchse	1
F 67 F 82 b	35	Deckel zur Verschlußglocke	1
F 67 F 84	36	Bremshebel	1
F 67 F 86	37	Abstandring zum Bremschüssel 4,5 und 5 mm	1
F 67 F 87	38	Spiralfederling zu F 67	1
F 67 F 88 a	39	Halblech zu F 67	1
F 67 F 91	40	Gummiring zur Gelenkwelle	1
M 5 x 12 DIN 88 ca	41	Senkschrauben zur Mithnehmerflanschdichtung	1
M 5 x 15 DIN 91 ca	42	Senkschrauben zu F 82 b	1
FZJ 8 St	43	Zohnscheiben, 4 Stück zu 15456, 1 Stück zu M 8 x 24	5
M 8 x 1 Kr 751 atf	44	Muttern zu 15456	5
M 8 x 1 Kr 751 ca	45	Muttern zu 15459 B	5
M 8 x 30 DIN 931 atf	46	Schraube zum Gelenkwellegehäuse	2
8,4 DIN 433 ca	47	Scheiben zu Kr 751 ca	1
FZJ 10 St	48	Zohnscheibe zum Bremschüssel	1
M 10 x 1 DIN 934 atf	49	Mutter zum Bremschüssel	1
M 14 x 1,5	50	Mutter zur Steckachse	1
DIN 934 atf	51	Dichtung zur Verschlußschraube	1
C 40 x 47 DIN 7603	52	Pendellager zu F 64	1
1303	53	Radlaxlager zum Ritzel	1
6203	54	Radlaxlager zum Mithnehmerflansch	1
6305	55	Radlaxlager zum Gehäusedeckel	1
St 10214 B	56	Paßscheibe zu 6203	1
15456	57	Stiftschrauben zum Gehäuse	1

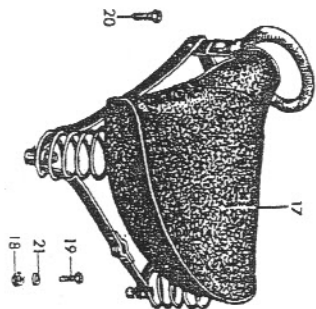
Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
15459 B ca	58	Stiftschrauben zur Verschlusslocke	2
18710 cr	59	Schmierimpel	1
20255 EA	60	Dichtung zur Öleinfüllschraube	1
SI 32831 ca	61	Öleinfüllschraube	1
220 1 66 066 0	62	Flitzringe zu F 61 und F 64	2
36544 B ca	63	Bremsfedern	2
220 1 86 001 1	64	Stoßdämpfer (von Metallgummi)	1
220 1 86 001 2	65	Stoßdämpfer (von Gelfel)	1
204 5 86 005 0	66	Bremschlüssel	1
250 1 86 006 0	66	Pendellager mit Ritzel	1
220 1 86 052 0	67	Teillager mit Ritzel	1
204 5 86 050 0	68	Gehäuse mit Stiftschrauben	1
220 1 86 413 0	—	Gelenkwelle mit Stoßdämpferflansch, Verschlusslocke, Mit- nehmerklaue und Abdichtteilen	1
220 1 86 060 0	—	Hinterradantrieb, einbaufertig	1
F 67 F 17	69	Bremsbolzen	1
F 67 F 31	70	Verschlußschraube	1
F 67 C 65	71	Bremsbacken mit Belag	2
F 69 F 70	—	Lagerbüchse, vollständig	1



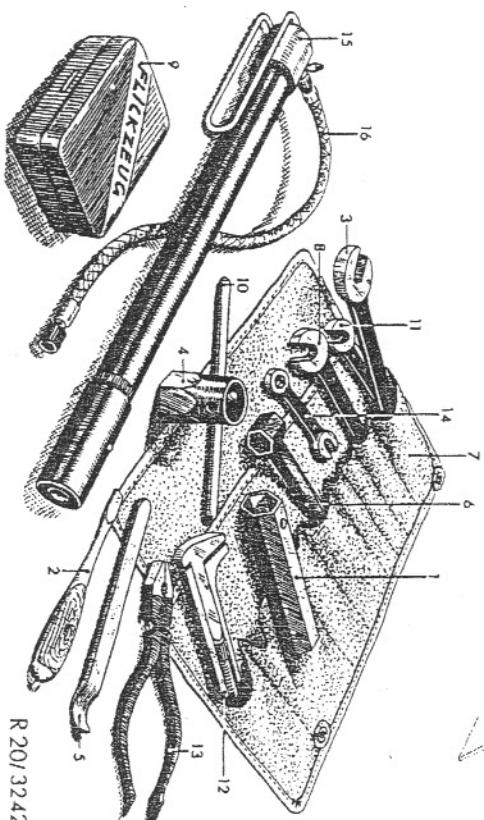
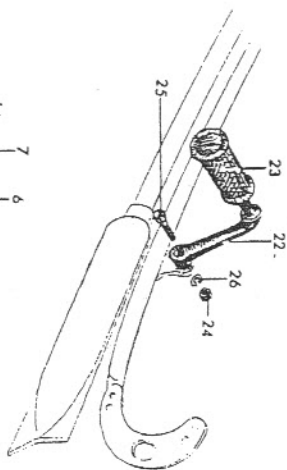
Werkzeug, Zubehö, Sonderlieferungen

Tafel 6

Bestell-Nr.	Bild Nr.	Teilbezeichnung	Stück
220 1 78 002 0	1	Steckschlüssel	1
212 1 78 004 0	2	Schraubenzieher	1
250 1 78 007 0	3	Maulschlüssel 14 x 17 SW.	1
235 1 78 008 0	4	Steckschlüssel 26 SW.	1
250 1 78 009 0	5	Reifenheber	2
250 1 78 011 0	6	Steckschlüssel 10 x 19 SW.	1
220 1 78 012 0	7	Werkzeugtasche	1
220 1 78 013 0	8	Maulschlüssel 12 x 14 SW.	1
220 1 78 020 0	9	Flickzeug	1
F 66 S 76	10	Dorn für Steckachse	1
F 66 S 94	11	Maulschlüssel 8 x 10 SW.	1
275 1 78 026 0	12	Schraubenschlüssel	1
275 1 78 027 0	13	Flachzange	1
F 66 S 104	14	Düsenverschluss	1
F 66 S 110	15	Luftpumpe mit Schlauch	1
F 66 S 111	16	Schlauch zur Luftpumpe	1
220 1 78 050 0	—	Tasche mit Werkzeug ohne Flickzeug und Luftpumpe	1
Sonderlieferungen:			
Soziussattel:			
F 66 U 150,1	17	Soziussitz	1
M 8 x 1 Kr 751 air	18	Muttern	2
M 8 x 1 x 28	19	Schraube, hinten	1
Kr 551 air	20	Schraube, vorne	1
M 8 x 1 x 42	21	Scheiben	2
Kr 551 air	—	Soziussitz mit Befestigungsteilen	1
B 4 Kr 961 air	—		
F 66 U 150	—		
Soziusfußrasten:			
250 1 77 051 0	22	Fußrasten	2
250 1 77 053 0	23	Fußrastengummi	2
M 12 x 1,5	24	Muttern (statt M 8 x 1) siehe Hinterrad-Schutzblechbefestigung	2
Kr 752 air	25	Seite 22	2
M 12 x 1,5 x 40	26	Schrauben statt M 8 x 1 x 25) siehe Hinterrad-Schutzblech- befestigung Seite 22	2
Kr 551 air	—	Federlinge (statt FZ) 8) siehe Hinterrad-Schutzblechbefestigung	2
12,5 DIN 127	—	Seite 22	2
220 1 79 051 0	—	Dichtungen für R 20, Salz	1
212 1 80 796 0	—	BMW-Wimpel	6
220 1 80 798 1	—	Handbuch R 23	1
220 1 80 799 0	—	Ersatzteilliste R 20	1
220 1 80 799 1	—	Ersatzteilliste R 23	1



Tafel
6



R 20/3242