

AUSGABE MAI 1940

ERSATZTEILLISTE

FÜR DIE

BMW

KRAFTRÄDER

R 11 750 ccm Touren-Maschine

R 16 750 ccm Sport - Maschine

FÜR DIE SERIEN 1 MIT 5



BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG . MÜNCHEN 13

ZUR BEACHTUNG!

Sollen Wert und Leistung Ihres Rades nicht verringert werden, so achten Sie in jedem Falle auf **ausschließliche Verwendung von Original BMW-Ersatzteilen** mit dem

aufgestempelten Warenzeichen



Für Räder mit Teilen fremder Herkunft **erlischt sofort die Gewähr. Bei allen Bestellungen von Ersatzteilen ist stets das Baumuster, sowie die Fahrgestell- u. Motornummer anzugeben.**

Ersatzteilbestellungen getrennt aufgeben und an die Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.

Ersatzteile, deren Einzelpreis unter 10 Pfg. beträgt, werden nur in einer Mindestzahl von 10 Stück abgegeben.

Nachdruck der Ersatzteilliste, auch auszugsweise oder in geänderter Form, sowie mißbräuchliche Benützung derselben wird strafrechtlich verfolgt.

Drahtseile, Drahtspiralen und elektrische Kabel werden nur meterweise abgegeben.

Motor- und Getriebegehäuse, Zylinderköpfe usw. werden ohne Scheiben und Muttern geliefert.

Bildnummern dienen nur zum rascheren Auffinden der Bestellnummern und können zu Bestellungen nicht verwendet werden.

Ein Ersatzteil, das auf der Tafel bezeichnet ist, aber im dazugehörigen Text fehlt, wird nicht mehr benötigt, ist ungültig, oder durch ein anderes ersetzt worden.

Sämtliche Abbildungen sind unverbindlich, Irrtümer und Änderungen bleiben ausdrücklich vorbehalten.

VORBEMERKUNGEN

Bei Bestellungen von Ersatzteilen bitten wir jeweils folgende Einzelheiten anzugeben:

1. Sämtliche Zuschriften, welche sich auf Ersatzteile beziehen, getrennt von anderen Mitteilungen halten und ausdrücklich an unsere Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.
2. Das Baumuster, Fahrgestell- und Motornummer.
3. Genaue listenmäßige Bezeichnung, beispielsweise: „Ein Seilzug für die Handbremse, vollständig, F 66 H 60 i“.
4. Die gewünschte Stückzahl.
5. Beispiel für telegrafische Bestellung: „Bayernmotor München. Eilpostet für R 11 einen Kolben M 56 C 1 k“.
6. Die Art des Versandes: Ob als Muster ohne Wert, Postpaket, Eilpost, Fracht- oder Eilgut usw.
7. Genaue Anschrift des Absenders, da sonst Verzögerungen nicht zu vermeiden sind.
8. Bei Einsendung von Musterteilen an die betreffenden Stücke Anhänger mit genauer Absender-Angabe befestigen. Die Sendung ankündigen. Briefe, Postkarten und Bestellungen nicht der Mustersendung beilegen.
9. Bei Rückfragen immer auf die betreffende Auftragsnummer Bezug nehmen.
10. Bei Beanstandungen ist grundsätzlich der Packzettel mit einzusenden. Beanstandungen finden nur Berücksichtigung, wenn sie innerhalb 8 Tagen, vom Tage des Empfanges der Ware ab gerechnet, gemacht werden. Die Rückgabe von an uns eingesandten Musterteilen erfolgt nur, wenn dies ausdrücklich sowohl im Brief als auch auf dem Anhängenzettel vermerkt wird. Alt-Teile bewahren wir nicht auf, dieselben kommen sofort in den Schrott.
11. Sämtliche Sendungen mit **genauen Absender-Angaben** versehen und an Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.
12. Ersatzteile an Privatpersonen liefern wir nicht, wir verweisen grundsätzlich an den zuständigen Vertreter.

Unsere Anschriften lauten:

Für Briefe, Post- und Eilpostsendungen:

Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13.

Für Telegramme: „Bayernmotor“ München.

Für Frachtsendungen: Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Station München-Milbertshofen.

Für Eilgutsendungen: Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Station München-Hauptbahnhof.

Fernruf: München 36 07 81, 36 00 21, 36 08 61
(Abteilung Rad-Ersatzteile P 770 verlangen).

Ersatzteilbestellungen getrennt aufgeben und an die Abteilung „Rad-Ersatz“ richten.

AUFSTELLUNG DER FAHRGESTELL- UND MOTOR-NUMMERN FÜR DIE EINZELNEN SERIEN

R 11-Maschine:

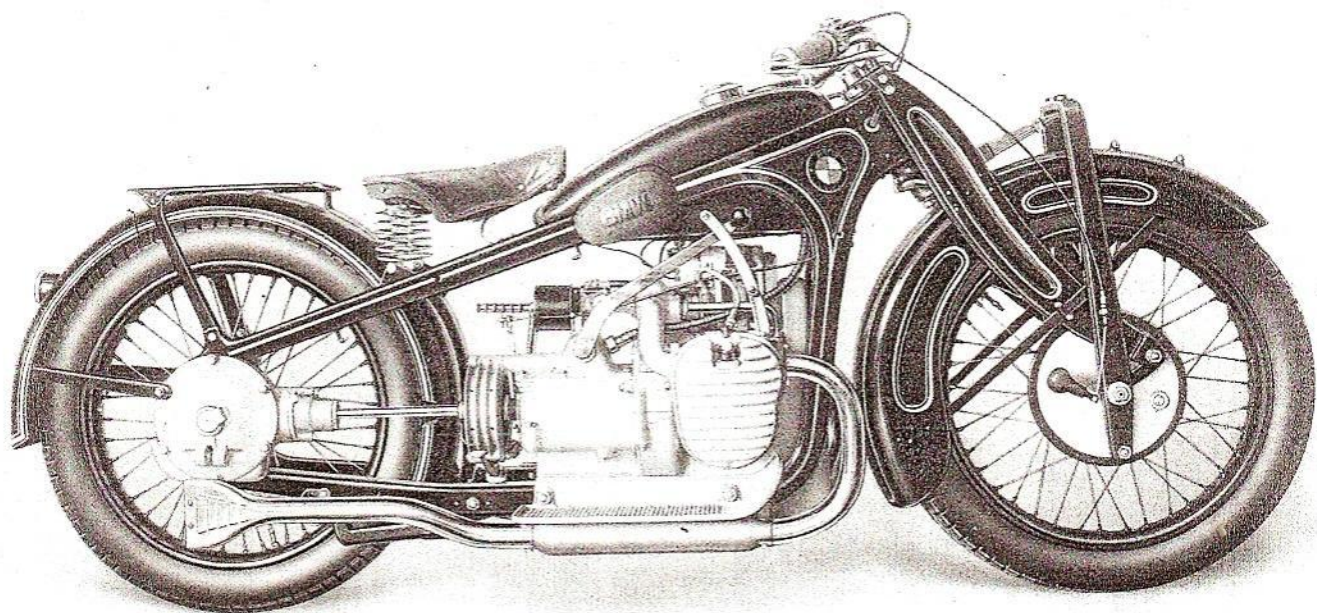
SERIE	FAHRGESTELL-NR.	MOTOR-NR.
1	ab P 101	60 001 bis 65 000
2	ab P 101	65 001 bis 66 900
3	ab P 101	67 500 bis 68 920
4	ab P 101	69 001 bis 70 122
5	ab P 101	70 123 bis 73 985

R 16-Maschine:

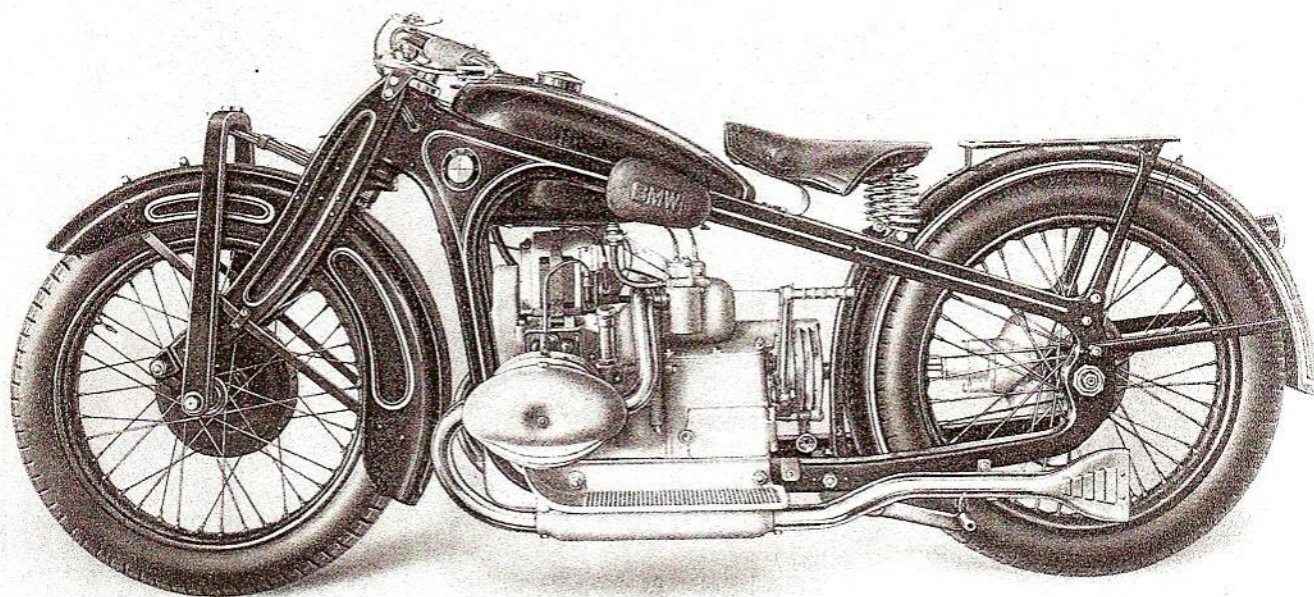
SERIE	FAHRGESTELL-NR.	MOTOR-NR.
1	P 101 fortlaufend	75 001 bis 76 000
2	P 101 fortlaufend	76 001 bis 76 700 (mit Ausnahme der bei Serie 3 aufgeführten Nummern)
3	P 101 fortlaufend (2-Vergaser)	76 554-76 556, 76 558, 76 560-563, 76 568, 76 569, 76 572, 76 574-576, 76 578, 76 579, 76 582-584, 76 588-590, 76 594, 76 602, 76 603, 76 606, 76 607, 76 609, 76 612, 76 613, 76 615-76 660
4	P 101 fortlaufend (2-Vergaser)	76 701 bis 76 851
5	P 101 fortlaufend (2-Vergaser)	76 852 bis 76 957

INHALTSVERZEICHNIS

Bezeichnung	Tafel Seite	Text Seite	Bezeichnung	Tafel Seite	Text Seite
Anwerfer	46	47	Sattel	50	51
Auspuffanlage	68	69	Schlußlampe	78	79
Fußbremse	46	47	Schutzbleche	64	65
Gepäckträger	64	65	Seilzüge	72	74
Getriebegehäuse	40	41	Signalanlage	78	79
Handschaltung	70	71	Sonderlieferungen	82	83
Hauptwelle	40	41	Steuerung	20	21
Hinterrad	60	61	Stoßdämpfer	78	79
Hinterradantrieb	60	61	Trittbretter	50	51
Keilwelle	44	45	Vergaser - Amal	38	39
Kippständer	64	65	Vergaser - BMW	30	31
Kolben	14	15	Vergaser - Sum	34	35
Kolbenstange	14	15	Vorderrad	56	57
Kraftstoffbehälter	66	67	Vorderradgabel	52	53
Kraftstoffleitung	66	67	Wegzähler	70	71
Kupplung	28	29	Wegzählerantrieb	44	45
Kurbelwelle	10	11	Werkzeug	80	81
Lenker	72	73	Zubehör	80	81
Motorgehäuse	8	9	Zündlichtanlage	76	77
Nummernschild	78	79	Zündung	22	23
Ölkontrolle	26	27	Zylinder für Sportmaschine	18	19
Ölpumpe	26	27	Zylinder für Tourenmaschine	16	17
Rahmen	48	49			



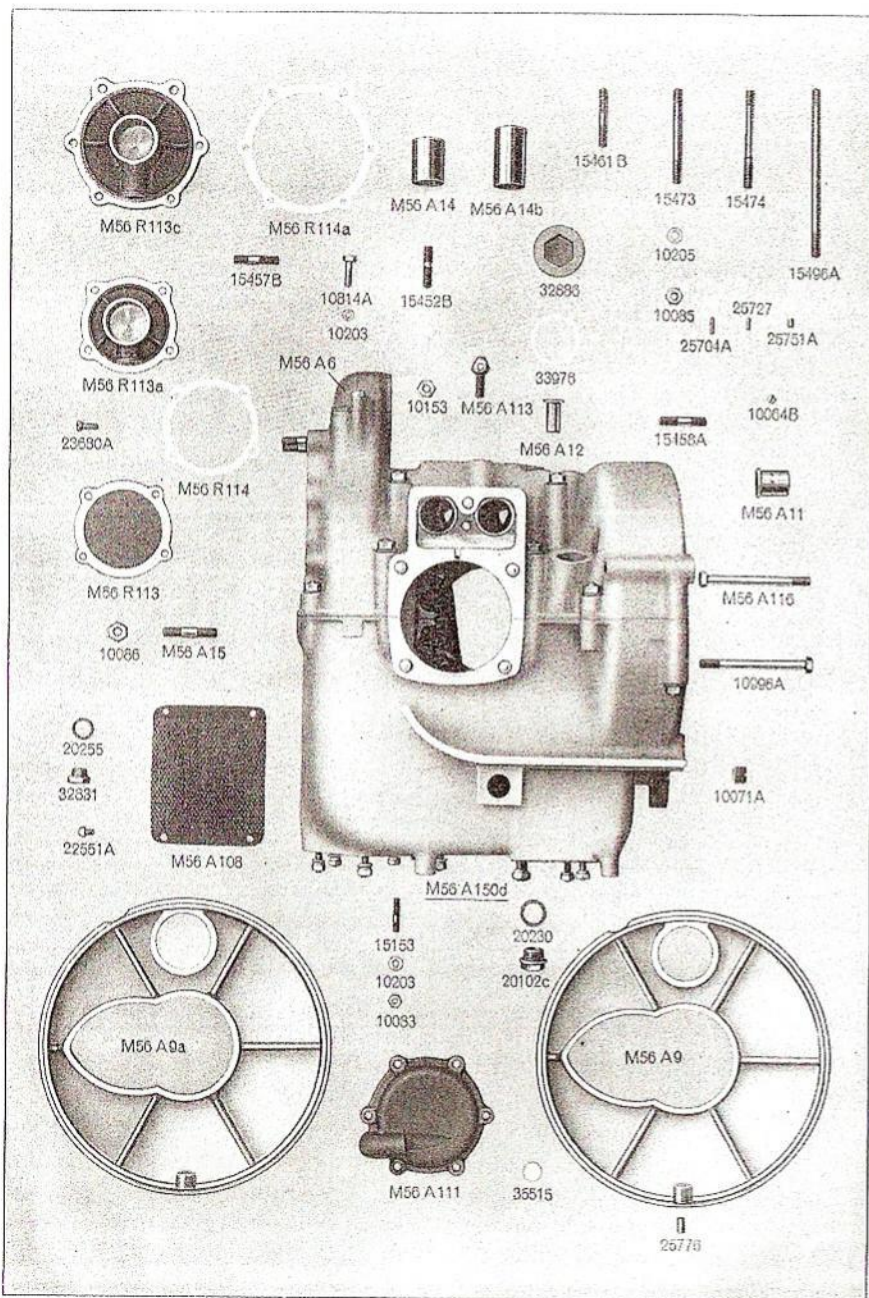
R 11-Maschine von der Antriebsseite aus



R 16-Maschine von der Fußanwerfhebelseite aus

Tafel 1

Motorgehäuse

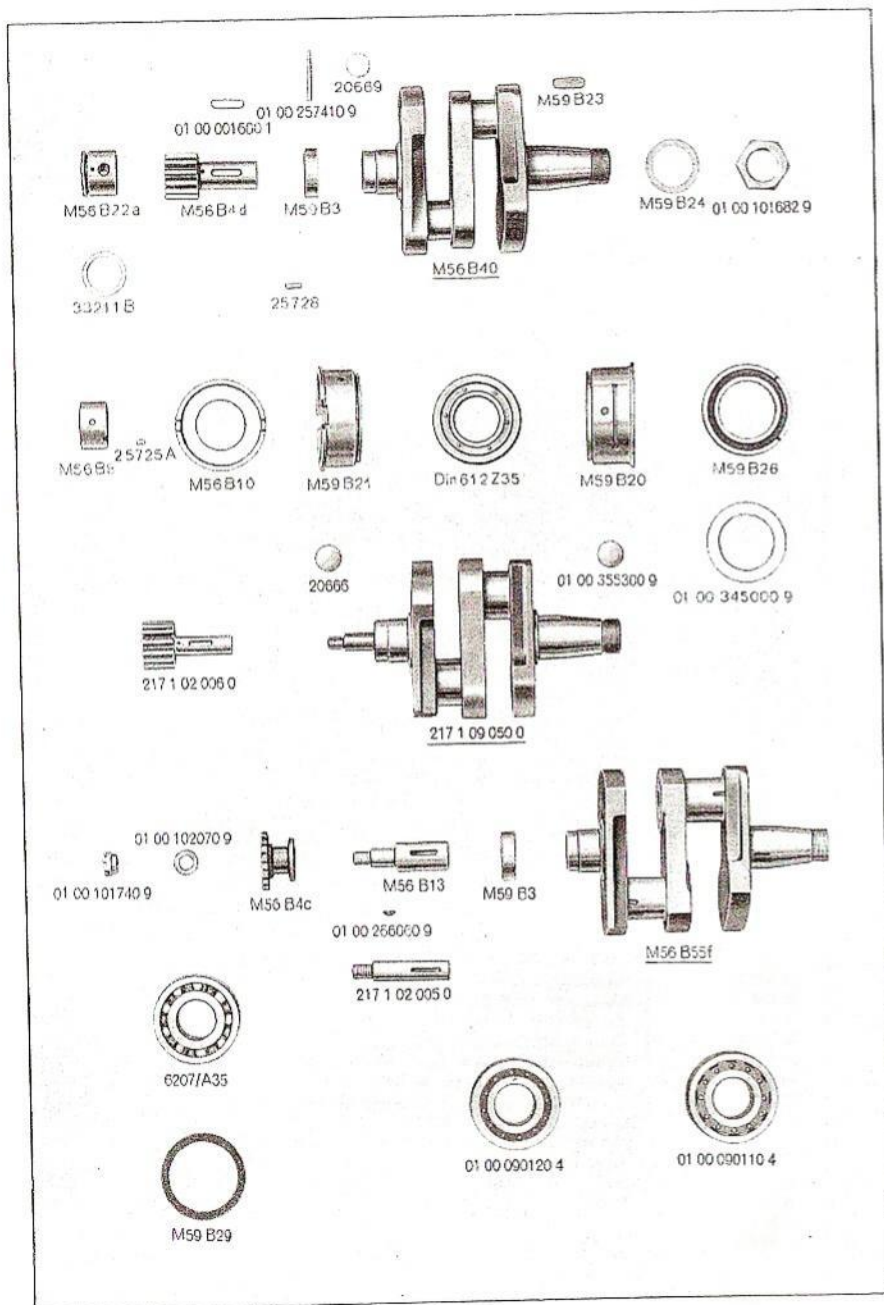


Motorgehäuse

Tafel 1

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
M 56 A 6	Deckel zum Motorgehäuse	—	—	—	—	1
*M 56 A 8	Verschlusscheibe zu A 9	—	—	1	1	—
M 56 A 9	Zwischendeckel	—	1	1	1	—
M 56 A 9 a	Zwischendeckel	—	—	—	—	1
*M 56 A 10	Zwischendeckel mit Stift	—	1	1	1	—
*M 56 A 10 a	Zwischendeckel mit Stift	—	—	—	—	1
M 56 A 11	Lagerbüchse zur Steuerwelle	1	1	1	1	1
M 56 A 12	Lagerbüchse zur Ölpumpenwelle	1	1	1	1	1
M 56 A 14	Führungsbüchsen zu den Stößeln	4	4	4	4	—
M 56 A 14 b	Führungsbüchsen zu den Stößeln	—	—	—	—	4
M 56 A 15	Stiftschrauben zur Zylinderbefestigung	8	8	8	8	8
M 56 A 108	Siebblech	1	1	1	1	1
M 56 A 111	Deckel zum Ölfilter	—	1	1	1	1
*M 56 A 112	Dichtung zu A 111	—	1	1	1	1
M 56 A 113	Schrauben zum Spannband	—	—	—	—	2
M 56 A 116	Paßschrauben im Motorgehäuse-Oberteil	—	—	—	—	2
*M 56 A 150 B	Motorgehäuse für Rollenlager mit Büchsen und Schrauben, vollständig	1	—	—	—	—
*M 56 A 150 b A 1)	Motorgehäuse mit Büchsen und Schrauben, vollständig	—	1	1	1	1
M 56 A 150 d	Motorgehäuse mit Büchsen und Schrauben, vollständig	—	—	—	—	1
*M 56 A 150 g	Motorgehäuse mit Büchsen und Schrauben, vollständig, für Sportmaschine	—	—	1	1	—
10 064 B	Verschlusstopfen für Gehäuse-Oberteil	—	—	—	—	2
10 071 A	Verschlusstopfen im Motorgehäuse-Unterteil	1	1	1	1	1
10 083 1)	Muttern zu 15 153	4	10	10	10	10
10 085	Muttern zu 10 998 A bzw. A 116, 15 474, 15 458 A, 15 473, 15 496 A, 15 461 B	13	15	15	15	15
10 086	Muttern zu A 15	8	8	8	8	8
10 153	Muttern zu 15 452 B	2	2	2	2	2
10 203 1)	Scheiben zu 15 153, 10 814 A	4	6	6	6	8
10 205	Scheiben zu 10 085 bzw. A 116	13	17	17	17	17
10 814 A	Schrauben zu A 6	—	—	—	—	2
10 998 A	Schrauben zum Motor- und Getriebegehäuse	—	2	2	2	—
15 153	Stiftschrauben zu A 111 und K 3 bzw. K 3 a	4	10	10	10	10
15 452 B	Stiftschrauben zur Zylinderbefestigung	2	2	2	2	2
15 457 B	Stiftschrauben zum Entlüfterdeckel R 113 c	—	—	—	—	2
15 458 A	Stiftschrauben zur Getriebebefestigung	2	—	—	—	—
15 461 B	Stiftschrauben, Gehäuseverbindungsschrauben	2	3	3	3	3
15 473	Stiftschrauben, Gehäuseverbindungsschrauben	4	4	4	4	4
15 474	Stiftschrauben, Gehäuseverbindungsschrauben	—	2	2	2	2
15 496 A	Stiftschrauben, Gehäuseverbindungsschrauben	4	4	4	4	4
20 102 C	Verschlusnippel für Ölablaßöffnung	—	1	1	1	1
20 230	Dichtung zu 20 102 C	—	1	1	1	1
20 255	Dichtung zu 32 831	1	—	—	—	—
22 551 A	Halbrundschrauben zu A 108	4	4	4	4	4
23 680 A	Linsenschrauben zu R 113 bzw. R 113 a	4	4	4	4	4
25 704 A	Fixierstift zu B 22 bzw. B 22 a	1	1	1	1	1
25 727	Zylinderstift im Gehäuse-Oberteil	—	—	—	—	2
25 751 A	Zylinderstift im Gehäuse-Oberteil	—	—	—	—	2
25 776	Zylinderstift zu A 9 bzw. A 9 a	—	1	1	1	1
32 831	Verschlussschraube zu A 108	1	—	—	—	—
32 886	Verschlussschraube für Ölpumpen-Antriebswelle	1	1	1	1	1
33 976	Dichtungsring zu 32 886	1	1	1	1	1
35 515	Verschlusblech zum Entlüfter	1	—	—	—	—
M 56 R 113 1)	Deckel zum Entlüfter	—	—	—	—	—
M 56 R 113 a	Deckel zum Entlüfter	—	1	1	1	—
M 56 R 113 c	Deckel zum Entlüfter	—	—	—	—	1
M 56 R 114	Dichtung zum Deckel R 113 bzw. R 113 a	1	1	1	1	—
M 56 R 114 a	Dichtung zum Deckel R 113 c	—	—	—	—	1

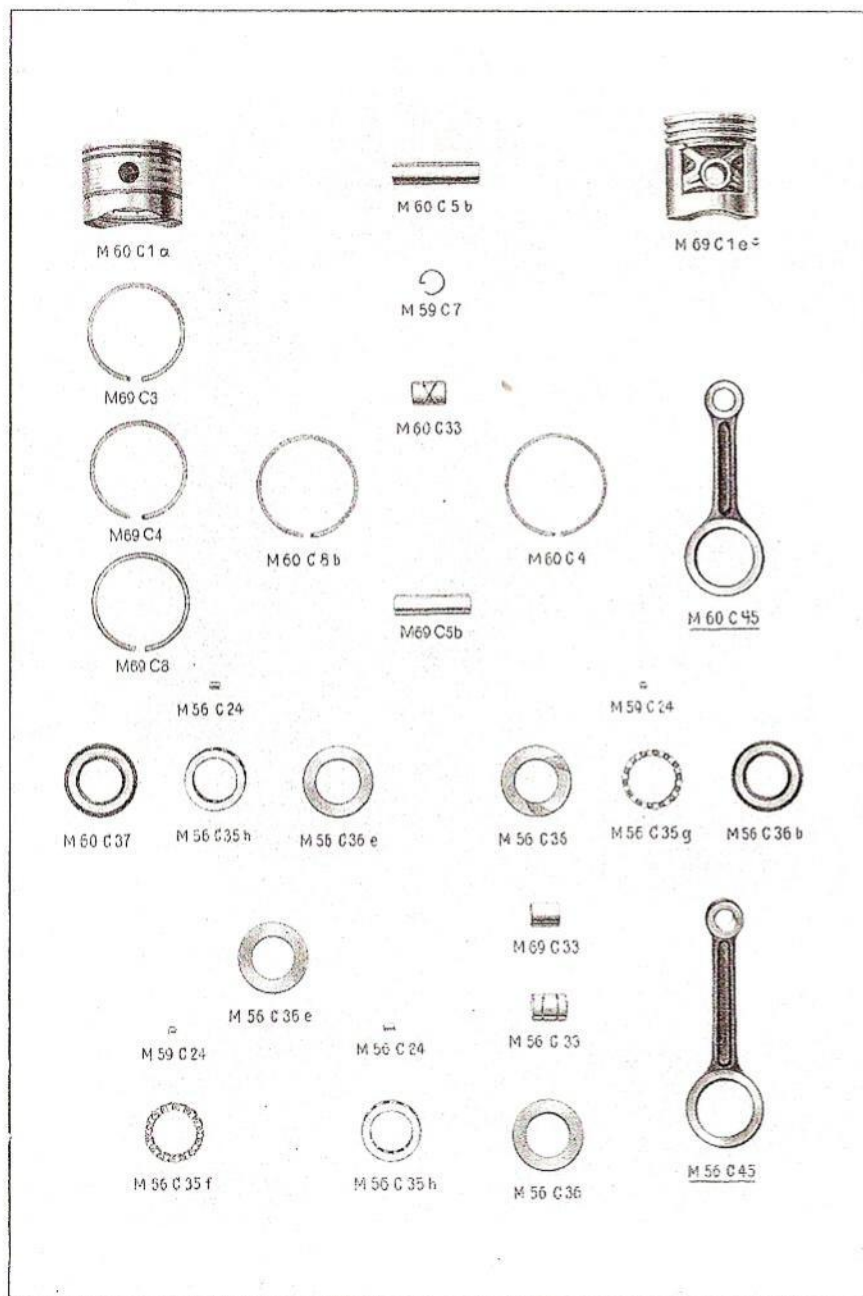
1) Nicht für Sportmaschine



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Für Tourenmaschine:					
M 56 B 2	Hubzapfen 31 ø	2	2	—	—	—
M 56 B 2 a	Hubzapfen 38 ø	—	—	2	—	—
M 56 B 2 c	Hubzapfen 36 ø	2	2	2	2	2
M 56 B 3	Scheibe	—	—	—	—	1
*M 59 B 4 1)	Antriebsrad	1	—	—	—	—
M 56 B 4 d 1)	Antriebsrad	1	1	1	1	—
M 56 B 4 c	Kettenrad, nach Aufbrauch gilt M 56 B 4 g mit M 56 B 3	—	—	—	—	1
M 56 B 8 1)	Büchsen zum Hubzapfen	2	—	—	—	—
*M 56 B 8 b	Büchsen zum Hubzapfen	2	2	—	—	—
*M 56 B 10 a 1)	Ölschutzscheibe zu B 21	1	1	1	1	1
M 56 B 12	Abstandring	1	1	1	1	1
*M 55 R 10	Kupplungskugellager Nr. 6207/A 35	—	—	1	1	1
M 56 B 13 1)	Bolzen für Kettenrad	—	—	—	—	1
*M 56 B 17 1)	Muttern zu den Kurbelwellenzapfen, für Hirth-Kurbelwelle	2	—	—	—	—
*M 56 B 18 1)	Büchsen für Kurbelwellenzapfen, für Hirth-Kurbelwelle	2	—	—	—	—
M 56 B 14 1)	Lagerkörper für Rollen- bzw. Kugellager, hinten	1	1	1	1	1
M 56 B 15	Lagerbüchse, vorne	1	1	1	1	1
*M 56 B 22 1)	Lagerbüchse zur Entlüftung	1	—	—	—	—
M 56 B 22 a 1)	Lagerbüchse zur Entlüftung	1	1	1	1	1
M 56 B 27 1)	Keil für Schwungrad	1	1	1	1	1
M 56 B 28 1)	Paßring für Kugellager, hinten (Stärke nach Bedarf)	1	1	1	1	1
M 56 B 29 1)	Deckel zum Lagerkörper B 20	1	1	1	1	1
M 56 B 31 1)	Paßscheibe zum Lagerkörper B 20 (nach Bedarf)	—	1	1	1	1
*M 56 B 50 l	Kurbelwelle mit Kolbenstangen	1	1	—	—	—
*M 56 B 50 m	Kurbelwelle mit Kolbenstangen	—	—	1	1	1
M 56 B 60 g	Kurbelwelle ohne Kolbenstangen	1	1	1	1	1
6207/A 35	Radiax-Kugellager	2	2	2	2	2
A 6x4x25 DIN 496	Paßfeder zum Antriebsrad (Abb. 1600)	1	1	1	1	1
DIN 612 Z 35	Rollenlager	2	2	—	—	—
10 168 B 1)	Mutter zum hinieren Kurbelwellenschenkel	1	1	1	1	1
10 174 1)	Kronenmutter zum Kettenradbolzen B 13	—	—	—	—	1
10 207 1)	Scheibe zu 10 174	—	—	—	—	1
20 666	Verschlußbleche zu den Hubzapfen	—	2	—	—	—
20 669	Verschlußbleche zu den Hubzapfen	2	2	—	—	—
*25 700	Zylinderstifte zu den Kurbelwellenschenkeln	2	—	—	—	—
25 725 A	Zylinderstifte zu den Kurbelwellenschenkeln	2	—	—	—	—
25 728	Zylinderstifte zu den Kurbelwellenschenkeln	6	6	8	4	4
*25 732	Zylinderstifte zur Kurbelwelle	2	2	—	—	—
25 741	Zylinderstift zum Antriebsrad	1	1	1	1	1
26 606 1)	Scheibenkeil zu B 13 und B 4c	—	—	—	—	1
32 211 B 1)	Wulstring zu B 22 bzw. B 22 a	1	1	1	1	1
34 500 1)	Filzring zu B 26	1	1	1	1	1
35 530 1)	Verschlußbleche zu den Hubzapfen	—	—	2	2	—
	ACHTUNG!					
	Für Serien 1, 2 und 3 müssen folgende Teile mitgeliefert werden:					
M 56 C 24	Rollen	24	24	24	—	—
M 56 C 35 h	Rollenkäfig	2	2	2	—	—
M 56 C 36 e	Scheiben	2	2	2	—	—
M 56 B 4 f	Antriebsrad	1	1	1	—	—
10 174	Mutter	1	1	1	—	—
10 207	Scheibe	1	1	1	—	—
	1) Auch für Sportmaschine					

Tafel 3
Kolben und Kolbenstange
umseitig

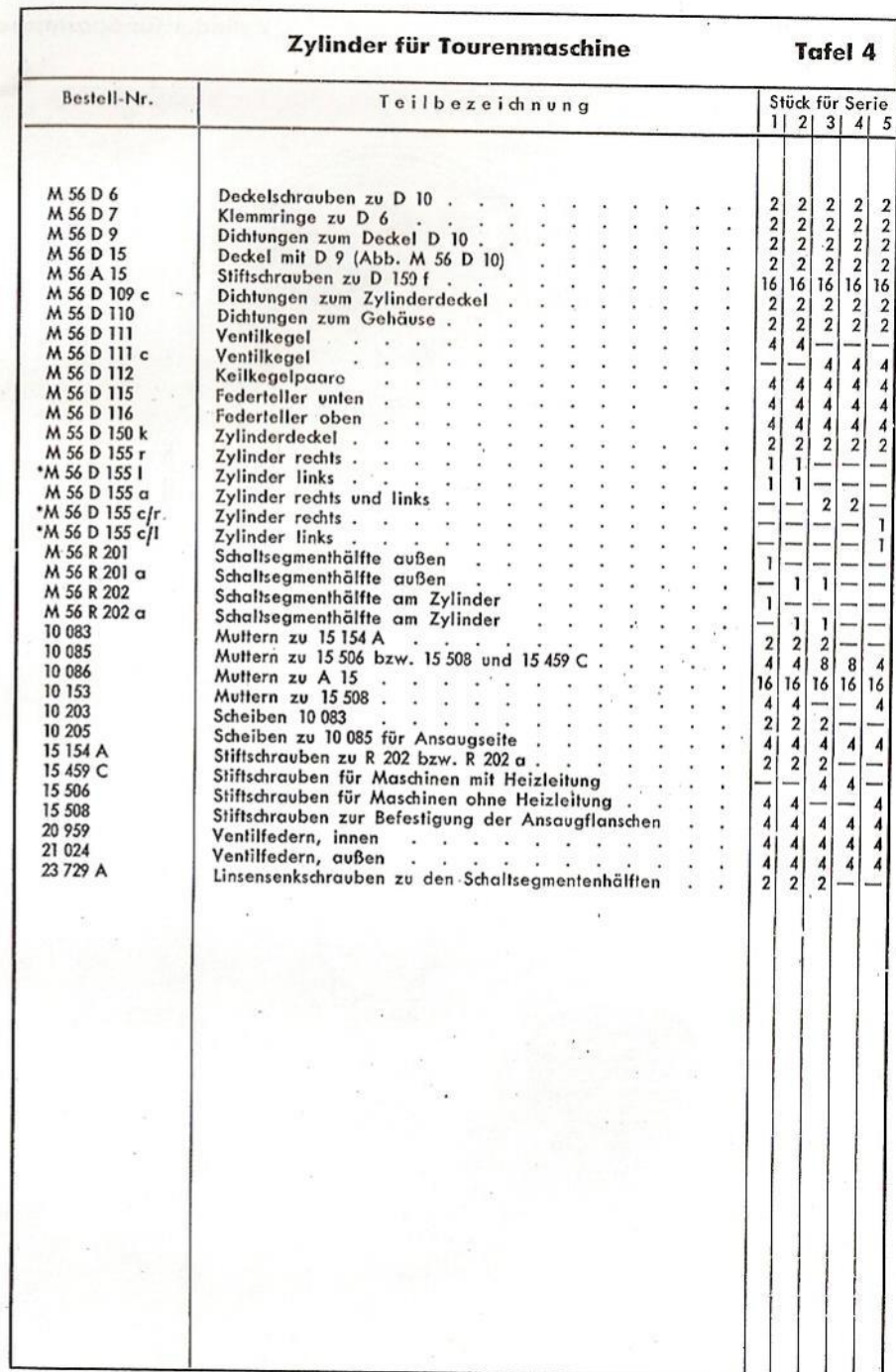
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Für Sportmaschine:					
217 1 02 004 0	Hubzapfen für 5-teilige Kurbelwelle	2	2	2	2	2
217 1 02 005 0	Bolzen für Kettenrad B 4c	—	—	—	—	1
217 1 02 006 0	Antriebsrad für 217 1 09 050 0	—	1	1	1	—
217 1 09 050 0	Kurbelwelle 5-teilig mit Verschlußblechen } Bei Bestellung für Serie 1—3 sind noch erforderlich: M 56 C 24, C 35e und 2 Stck. C 36e	—	1	1	1	1
217 1 09 051 0	Kurbelwelle 5-teilig mit Verschlußblechen }	1	—	—	—	—
A 4x3x25 DIN 496	Paßfeder für 02 005 0 und 02 006 0 (Abb. 2089)	—	1	1	1	1
NL 35 e	Rollenlager (Abb. 90 110)	—	—	—	1	1
NPL 35 e	Rollenlager (Abb. 90 120)	—	—	—	1	1
DIN 612 Z 35	Rollenlager RSJA 35 oder NPL 35	2	2	2	—	—
20 666	Verschlußbleche zu den Hubzapfen	2	2	2	—	—
20 669	Verschlußbleche zu den Hubzapfen	2	2	2	—	—
25 700	Zylinderstifte zu den Kurbelwellenschenkeln	4	4	4	4	4
25 728	Zylinderstifte zu den Kurbelwellenschenkeln	4	4	4	4	4
25 741	Zylinderstift zum Antriebsrad	1	1	1	1	1
35 530	Verschlußbleche	1	1	1	—	—
Bei Bestellung von Kurbelwellen muß unbedingt Motor- und Fahrgestellnummer angegeben werden und ob Montage gewünscht wird.						

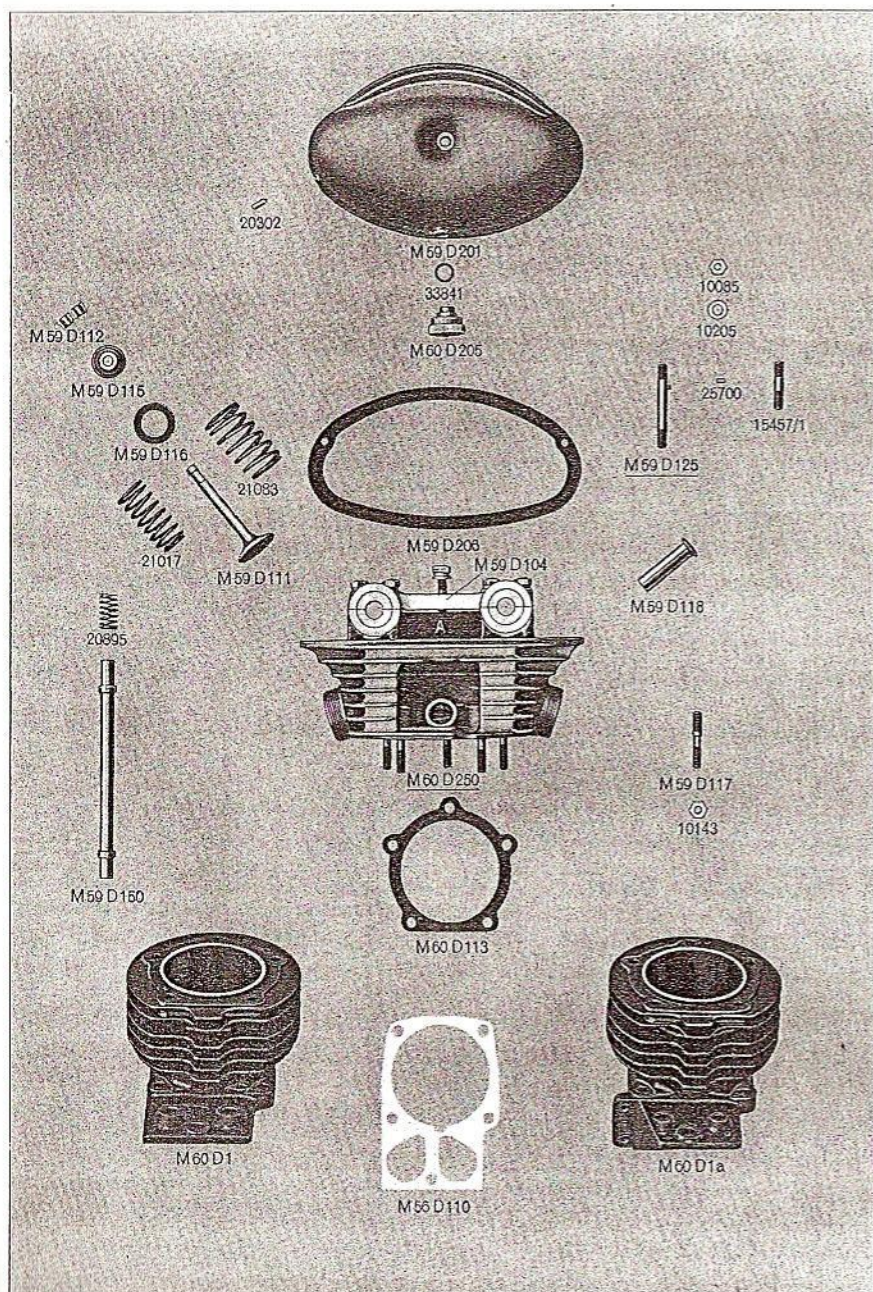


Kolben und Kolbenstange

Tafel 3

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Für Tourenmaschine:						
*204 5 13 055 0	MEC-Kolben mit Bolzen und Ringen	—	—	2	2	2
271 1 03 005 0	Kolbenbolzen	—	—	2	2	2
271 1 03 055 1	Kolben mit Ringen und Bolzen	—	—	2	2	2
M 69 C 3	Kolbenringe rechts, geschlitzt	—	—	2	2	2
M 69 C 4	Kolbenringe links, geschlitzt	—	—	2	2	2
*M 56 C 4 a	Kolbenringe rechts, geschlitzt	—	—	2	2	2
*M 56 C 4 b	Kolbenringe links, geschlitzt	—	—	2	2	2
*M 56 C 5	Kolbenbolzen	—	—	2	2	—
*M 56 C 7	Sicherungsringe für Kolbenbolzen	—	—	4	4	—
254 1 03 007 0	Sicherungsringe für Kolbenbolzen (Abb. M 59 C 7)	—	—	4	4	4
*M 56 C 8 b	Ölabstreifringe links, geschlitzt	—	—	2	2	—
M 69 C 8	Ölabstreifringe 78 mm ø, 5 mm hoch	—	—	2	2	2
*M 69 C 8 a	Ölabstreifring für MEC-Kolben	—	—	2	2	2
3x78 Kr. 3101	Kolbenring für MEC-Kolben	—	—	4	4	4
Für Kurbelwellen mit Gleitlagern:						
*M 56 C 30	Paßschrauben zu C 40	4	—	—	—	—
*M 56 C 33	Laufbüchsen zu C 40	2	—	—	—	—
*M 56 C 35	Lagerschalenpaare zu C 40	2	—	—	—	—
*M 56 C 40	Kolbenstange mit Deckel und Schrauben	2	—	—	—	—
*10 115	Kronenmuttern zu C 30	4	—	—	—	—
*20 301	Zylinderstifte zu C 40	2	—	—	—	—
Für Kurbelwellen mit Rollenlagern:						
*M 56 C 21 a	Kolbenstangen	2	2	—	—	—
M 59 C 24	Rollen zu C 35 a bzw. C 35 f	56	56	56	—	—
M 56 C 24	Rollen zu C 35 h, für Serie 1—3 nur, wenn 5-teilige Welle B 60 g vorhanden	24	24	24	24	24
*M 56 C 30	Paßschraube	2	—	—	—	—
M 56 C 33	Laufbüchsen zu C 21 a	2	2	—	—	—
M 69 C 33	Laufbüchsen zu C 45	—	—	2	2	2
M 56 C 35	Lagerschalenpaar	2	—	—	—	—
M 56 C 35 f	Rollenkäfige für M 59 C 24	—	—	2	—	—
M 56 C 35 h	Rollenkäfige für M 56 C 24, für Serie 1—3 nur, wenn 5-teilige Welle B 60 g vorhanden	2	2	2	2	2
M 56 C 36	Scheiben zu C 35 a	4	4	—	—	—
M 56 C 36 e	Scheiben zu C 35 f bzw. C 35 h, für Serie 1—3 nur, wenn 5-teilige Welle B 60 g vorhanden	4	4	4	4	4
M 56 C 45	Kolbenstange mit Büchsen M 69 C 33	2	2	2	2	2
Kolben für Sportmaschine:						
M 60 C 1 a	Kolben, Verdichtung 1:6,5	2	2	2	2	2
M 60 C 4	Kolbenringe	4	4	4	4	4
M 60 C 5 b	Kolbenbolzen	2	2	2	2	2
M 59 C 7	Sicherungsringe für Kolbenbolzen	4	4	4	4	4
M 60 C 8 b	Ölabstreifringe	2	2	2	2	2
M 59 C 24	Rollen zu C 35 a bzw. C 35 g	56	56	56	—	—
M 56 C 24	Rollen zu C 35 h	24	24	24	24	24
M 60 C 33	Laufbüchsen zu C 21	2	2	2	2	2
M 56 C 35 g	Rollenkäfige für M 59 C 24	2	2	2	—	—
M 56 C 35 h	Rollenkäfige für M 56 C 24	2	2	2	2	2
M 56 C 36	Scheiben zu M 59 C 24 und C 35 g (innen)	2	2	2	—	—
M 56 C 36 b	Scheiben zu M 59 C 24 und C 35 g (außen)	2	2	2	—	—
M 56 C 36 e	Scheiben zu M 56 C 24 und C 35 h	2	2	2	2	2
M 60 C 37	Scheiben zu M 56 C 24 und C 35 h (außen)	—	—	—	2	2
M 60 C 45	Kolbenstangen mit Büchsen	2	2	2	2	2

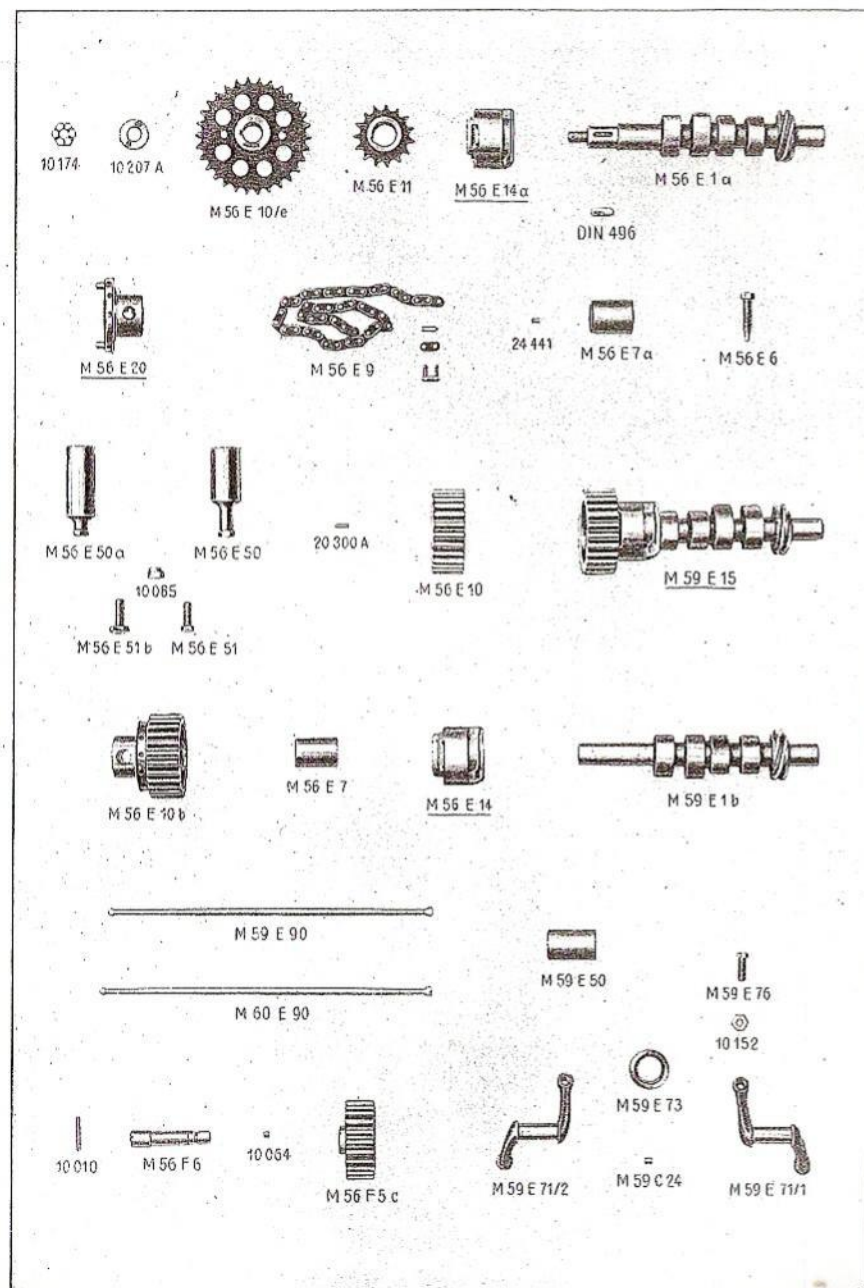




Zylinder für Sportmaschine

Tafel 5

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
M 60 D 1	Zylinder	2	2	2	—	—
M 60 D 1 a	Zylinder	—	—	—	2	2
M 59 D 104	Lagerdeckel	2	2	2	2	2
M 56 D 110	Dichtungen zum Gehäuse	2	2	2	2	2
M 59 D 111	Ventile für Ein- und Auslaß	4	4	4	4	4
M 59 D 112	Keilkegelpaare	4	4	4	4	4
M 60 D 113	Dichtungen zum Zylinderkopf	2	2	2	2	2
M 59 D 115	Federteller oben	4	4	4	4	4
M 59 D 116	Federteller unten	4	4	4	4	4
M 59 D 117	Stiftschrauben	10	10	10	10	10
217 1 04 118 0	Ventilführungsbüchsen (Bild M 59 D 118)	4	4	4	4	4
M 59 D 125	Stiftschrauben zu den Schutzhauben	2	2	2	2	2
M 59 D 150	Schutzrohre	4	4	4	4	4
M 59 D 201	Schutzhauben	2	2	2	2	2
M 60 D 205	Enflüfterschrauben	2	2	2	2	2
M 59 D 206	Dichtungen zur Schutzhaube	2	2	2	2	2
M 60 D 255	Zylinderköpfe mit Büchsen und Schrauben	2	2	2	2	2
*M 56 D 300 e	Zylinderköpfe wie D 255, jedoch mit vollst. Steuerung	2	2	2	2	2
M 8x1 Kr. 751	Muttern zu D 117 (Bild 10 143)	10	10	10	10	10
10 085	Muttern zu 15 457/1 und D 125	10	10	10	10	10
10 205	Scheiben zu 10 085	10	10	10	10	10
15 457/1	Stiftschrauben in D 250 für D 104	8	8	8	8	8
20 302	Fixierstifte zu D 201	4	4	4	4	4
20 895	Federn zu D 150	4	4	4	4	4
21 017	Ventilfedern innen	4	4	4	4	4
21 083	Ventilfedern außen	4	4	4	4	4
25 700	Zylinderstifte zu D 125	2	2	2	2	2
33 841	Dichtungen zu D 205	2	2	2	2	2



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Für Tourenmaschine:						
*M 59 E 1 1)	Steuerwelle	1	—	—	—	—
M 56 E 1 a 1)	Steuerwelle	—	1	1	1	1
M 59 E 1 b 1)	Steuerwelle	—	1	1	1	1
M 56 E 6 1)	Sicherungsschraube zu E 14 bzw. E 14 a	1	1	1	1	1
M 56 E 7 1)	Lagerbüchse zu E 14	1	1	1	1	1
M 56 E 7 a 1)	Lagerbüchse zu E 14 a	—	—	—	—	1
M 69 E 9 1)	Steuerkette (abgebildet unter M 56 E 9)	—	—	—	—	1
M 56 E 10 1)	Stirnrad zu E 1	1	—	—	—	—
M 56 E 10 b 1)	Stirnrad zu E 1 b	—	1	1	1	—
M 56 E 10 e 1)	Kettenrad	—	—	—	—	1
M 56 E 11 1)	Kettenrad für Zündapparate-Antrieb	—	—	—	—	1
M 56 E 14 1)	Lagerkörper mit Büchse	1	1	1	1	—
M 56 E 14 a 1)	Lagerkörper mit Büchse	—	—	—	—	1
*M 59 E 15	Steuerwelle mit Stirnrad	1	—	—	—	—
*M 56 E 15 b	Steuerwelle mit Kettenrad	—	1	1	1	—
*M 56 E 15 c	Steuerwelle mit Kettenrad	—	—	—	—	1
M 56 E 20 1)	Entlüfterring, vollständig	—	—	—	—	1
M 56 E 50	Stößel	4	4	4	4	—
M 56 E 50 a	Stößel	—	—	—	—	4
*M 56 E 50 c	Stößel	—	—	—	—	4
M 56 E 51 b	Stößelschrauben	4	4	4	4	4
*M 56 E 52	Stößelführung	4	4	4	4	4
*M 56 E 53	Brücken	4	4	4	4	4
*M 56 E 60 b	Stößel mit Schrauben	4	4	4	4	4
*M 56 E 60 d	Stößel mit Schrauben	4	4	4	4	4
DIN 496 A 4x4x18 1)	Paßfeder zu E 1 a	—	—	—	—	1
10 085	Muttern zu E 51 bzw. E 51 b	4	4	4	4	4
10 174 1)	Kronenmutter zu E 1 a	—	—	—	—	1
10 207 A 1)	Scheibe zu 10 174	—	—	—	—	1
20 300 A 1)	Zylinderstift zu E 1 bzw. E 1 b	1	1	1	1	1
24 441 1)	Sicherungsschraube zu E 7 bzw. E 7 a	1	1	1	1	1
Für Sportmaschine:						
M 59 C 24	Rollen zu den Schwinghebeln	80	80	80	80	80
*M 60 E 1	Steuerwelle	—	—	—	—	1
M 59 E 50	Stößel	4	4	4	4	4
M 59 E 71/1	Schwinghebel für Auslaß links und Einlaß rechts	2	2	2	2	2
M 59 E 71/2	Schwinghebel für Auslaß rechts und Einlaß links	2	2	2	2	2
M 59 E 73	Lagerringe für die Rollen C 24	8	8	8	8	8
254 1 05 076 0	Druckschrauben zu den Schwinghebeln	4	4	4	4	4
M 59 E 90	Stößstangen	4	—	—	—	—
M 60 E 90	Stößstangen	—	4	4	4	4
10 152	Muttern zu E 76	4	4	4	4	4
Steuerungsantrieb:						
M 56 F 5 c	Zwischenrad mit Laufbüchsen	1	1	1	1	—
M 56 F 6	Bolzen zum Zwischenrad	1	1	1	1	—
*M 56 F 6 a	Bolzen zum Zwischenrad (nur nach Bedarf)	1	1	1	1	—
*M 56 F 9	Scheibe (Stärke nach Bedarf)	1	1	1	1	—
10 010	Konischer Stift zu F 6 bzw. F 6 a	1	1	1	1	—
10 064	Verschlußpfropfen zu F 6 bzw. F 6 a	1	1	1	1	—
1) Auch für Sportmaschine						



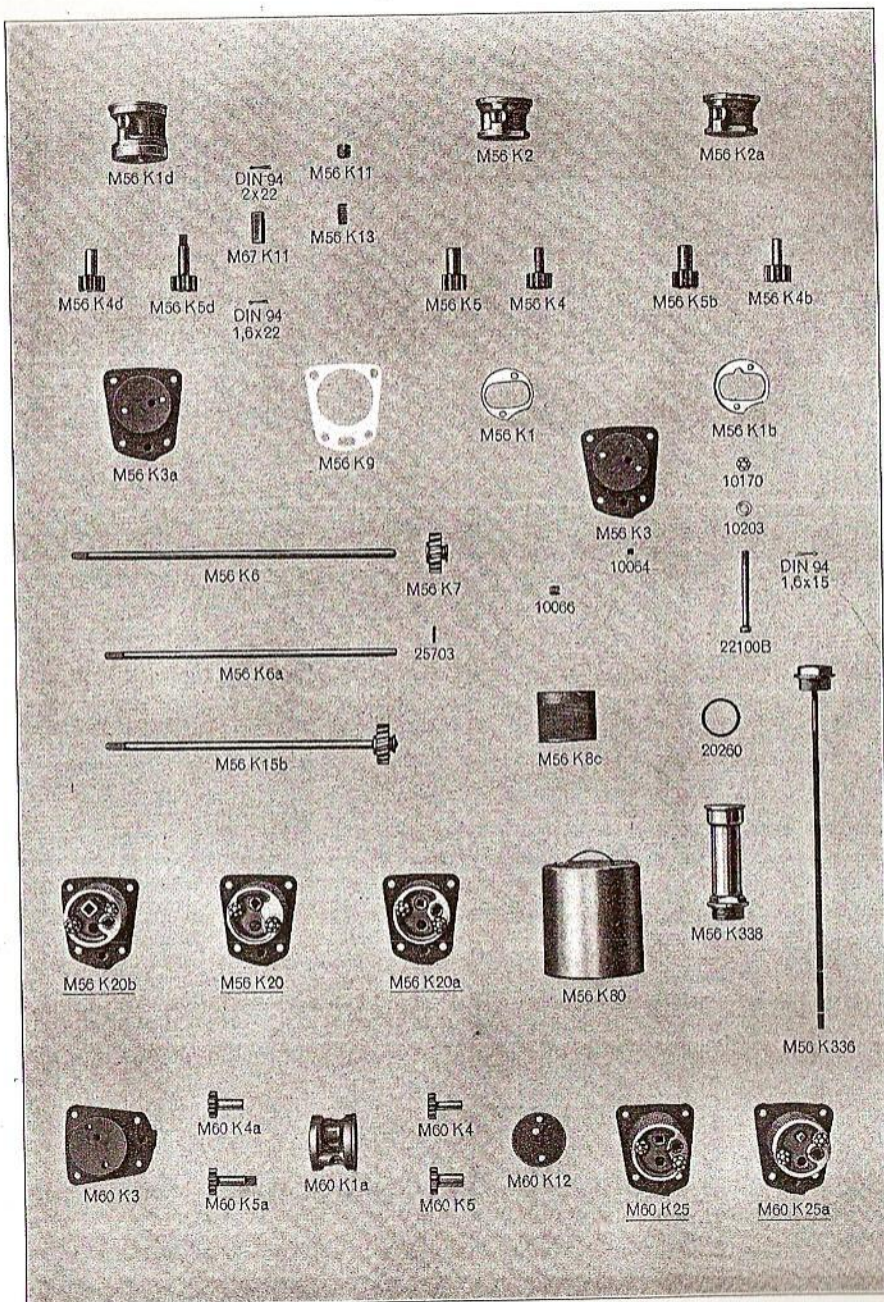
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
M 56 G 1 b	Lichtmagnetzünder D 2 B 2	1	1	1	1	—
M 56 G 1 d	Lichtbatteriezünder B 245 RS	—	—	—	—	1
M 56 G 2 1)	Verstellhebel	1	1	1	1	—
M 56 G 3 1)	Spannband für G 1 b, vollständig	1	1	1	1	—
M 56 G 3 b 1)	Spannband für G 1 d, vollständig	—	—	—	—	1
M 56 G 4 1)	Unterlegplatte zu G 1 b (Stärke nach Bedarf)	—	1	1	1	—
M 56 G 4 a	Unterlegplatte zu G 1 b (Stärke nach Bedarf)	—	—	—	—	1
M 56 G 5	Zylinderstifte zum Spannband	—	—	—	—	2
M 56 G 7 1)	Kronenmutter zu G 1 bzw. G 1 b	1	1	1	1	—
M 56 G 8 d	Kettenrad zum Zündapparat	—	—	—	—	1
M 56 G 9	Verschußdeckel	1	1	1	1	—
M 56 G 9 a	Verschußdeckel	1	1	1	1	—
M 56 G 9 c	Verschußdeckel	—	—	—	—	1
M 56 G 10 a	Stirnrad gepreßt	1	1	1	1	—
M 56 G 11	Druckfeder zu G 9 c	—	—	—	—	1
M 56 G 12	Rollenkette	—	—	—	—	1
M 56 G 51	Zündspule	—	—	—	—	1
M 67 G 52	Oberwurfmutter	—	—	—	—	1
M 67 G 53	Hülse	—	—	—	—	1
M 67 G 54	Gummiring	—	—	—	—	1
M 67 G 55	Zündkerzen, Typ M 175 T 1 von Bosch	2	2	2	2	2
*M 60 G 55	Steinzündkerzen, Typ „DM 225/1“ von Bosch (nur für Sportmaschine gültig)	—	—	2	2	2
*M 56 G 60	Steckglied „Jwis“	1	1	1	1	1
*M 56 G 60 a	Steckglied DPK	1	1	1	1	1
*M 56 G 62	Sicherung zu G 60	1	1	1	1	1
*M 56 G 62 a	Sicherung zu G 60 a	1	1	1	1	1
*M 56 G 71	Kabelklemme	2	2	2	2	2
M 56 G 71 a	Zündkerzenschützer	2	2	2	2	2
M 67 G 72	Regenschutzhaube zum Unterbrecher (nur für R 11 gültig)	—	—	—	—	1
M 56 G 73	Schutzkappen für Zündkerzen (nur nach Bedarf)	—	—	—	—	2
M 56 G 75	Stromabnehmerkappen	2	2	2	2	2
M 67 G 77	Kabelschuhe zu G 51	—	—	—	—	2
M 67 G 78	Kabelschuhe zu G 1 d und G 1 c	—	—	—	—	1
*M 56 G 90 1)	Kabelleitungen, vollständig	2	2	2	2	—
M 56 G 90 c	Kabelleitungen, vollständig	—	—	—	—	2
M 56 G 95	Kabelleitungen, vollständig	—	—	—	—	2
10 173 1)	Kronenmutter zu G 1 b und G 1 d	1	1	1	1	1
*10 804	Schrauben zu G 51	—	—	—	—	2
20 279	Filzring zu G 9	1	—	—	—	—
20 887	Druckfeder zu G 9	1	—	—	—	—
21 162 A	Druckfeder zu G 9 a	1	1	1	1	—
25 752 A 1)	Zylinderstifte zu G 1 b bzw. G 1 d	2	2	2	2	2
25 772	Zylinderstifte zum Spannband G 3	2	2	2	2	—
34 042	Dichtungsring zu G 9 c	—	—	—	—	1
34 094	Dichtungsring zu G 9 bzw. G 9 a	1	1	1	1	—
34 438	Filzring zu G 9 a-bzw. G 9 c	1	1	1	1	1
Für Magnetzünder gelten folgende Teile:						
M 56 G 1 a	Magnetzünder, Typ „FF 2“ mit Stromabnehmerkappen, linkslaufend	1	1	1	1	—
*M 56 G 1 c	Lichtmagnetzünder, Typ „D 2 BRS 167“ mit 2 Stromabnehmerkappen, rechtslaufend	—	—	—	—	1
*M 56 G 2 a	Verstellhebel	1	1	1	1	—
1) Nicht für Magnetzünder						

Tafel 8
Ölpumpe und Ölkontrolle
umseitig

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
M 56 G 2	Verstellhebel	—	—	—	—	1
*M 56 G 3 a	Spannband für G 1 a, vollständig	1	1	1	1	—
*M 56 G 3 c	Spannband für G 1 c, vollständig	—	—	—	—	1
M 56 G 4	Unterlagsplatte zu G 1 a (Stärke nach Bedarf)	—	—	1	1	—
M 56 G 7	Kronenmutter zu G 1 a	1	1	1	1	—
M 56 G 72 a	Kabelhülsen zu G 1 a	2	2	2	2	—
*M 56 G 90 a	Kabelleitungen, vollständig	2	2	2	2	—
10 173	Kronenmutter zu G 1 c	—	—	—	—	1
25 752 A	Zylinderstifte zu G 1 c	—	—	—	—	1
25 798 B	Zylinderstifte zu G 1 a	2	2	2	2	—
*64 086	Zwischenplatte zu G 1 a mit 35 mm Achshöhe	1	1	—	—	—
7x330 lg.	Zündkerzenkabel	2	2	2	2	2
1) Nicht für Magnetzündler						

Tafel 8

Ölpumpe und Ölkontrolle



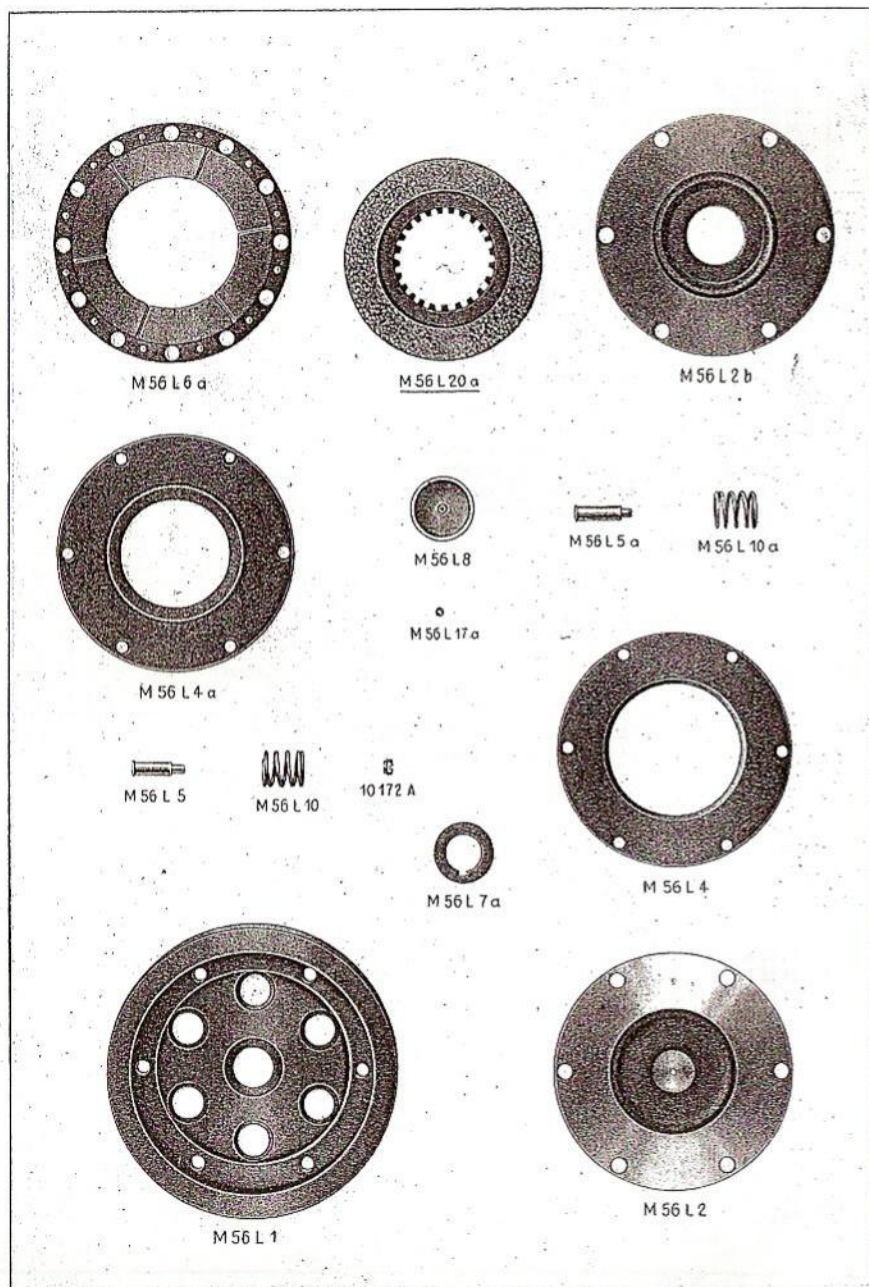
Ölpumpe und Ölkontrolle

Tafel 8

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Für Tourenmaschine:					
M 56 K 1 b	Ölpumpengehäuse zu K 20 a	1	1	1	1	1
M 56 K 1 d	Ölpumpengehäuse zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 2	Gehäuseeinsatz zu K 20	1	—	—	—	—
M 56 K 2 a	Gehäuseeinsatz zu K 20 a	—	1	1	1	1
M 56 K 3 1)	Deckel zu K 20 bzw. K 20 a	1	1	1	1	1
M 56 K 3 a	Deckel zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 4	Stirnrad zu K 20	1	—	—	—	—
M 60 K 4 1)	Stirnrad zu K 20 a	—	1	1	1	1
M 56 K 4 d	Stirnrad zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 5	Antriebsrad zu K 20	1	—	—	—	—
M 56 K 5 b	Antriebsrad zu K 20 a	—	1	1	1	1
M 56 K 5 d	Antriebsrad zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 8 c 1)	Seiher zur Ölpumpe K 20 bzw. K 20 a	1	1	1	1	1
*M 56 K 8 d	Seiher zur Ölpumpe K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 9 1)	Dichtung zu K 3 bzw. K 3 a	1	1	1	1	1
M 56 K 11 1)	Nippel zum Ölüberdruckventil	—	1	1	1	1
M 67 K 11 1)	Hülse zur Ölpumpe K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 13 1)	Druckfeder zur Kugel	—	1	1	1	1
*M 56 K 15 a 1)	Antriebswelle, vollständig	1	1	1	1	1
M 56 K 15 b 1)	Antriebswelle, vollständig	—	—	—	—	1
M 56 K 20	Ölpumpe, vollständig	1	—	—	—	—
M 56 K 20 a	Ölpumpe, vollständig	—	1	1	1	—
M 56 K 20 b	Ölpumpe, vollständig	—	—	—	—	1
M 56 K 80 1)	Ölfilter	—	1	1	1	1
M 56 K 336 1)	Ölkontrollstab	1	1	1	1	1
M 56 K 338 1)	Öleinfüllstutzen	1	1	1	1	1
DIN 94 2x22 1)	Splint zu M 56 K 11	—	—	—	—	1
DIN 94 1,6x22 1)	Splint zu M 67 K 11	—	—	—	—	1
DIN 94 1,6x15	Splint zu 10 170	—	2	2	2	2
10 064 1)	Verschlußpfropfen zu K 3 bzw. K 3 a	1	1	1	1	1
10 066 1)	Verschlußpfropfen zum Ölverteilungsrohr (Querrohr)	2	2	2	2	2
10 170 1)	Kronenmutter zu 22 100 B	2	2	2	2	2
10 203 1)	Scheiben zu 10 170	2	2	2	2	2
10 260 1)	Dichtungsring zu K 336 und K 338	1	1	1	1	1
22 100 B 1)	Zylinderkopfschrauben	2	2	2	2	2
7,9 mm ø 1)	Kugel zu M 56 K 11	—	1	1	1	1
	Für Sportmaschine:					
M 56 K 1	Ölpumpengehäuse zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
*M 60 K 1	Ölpumpengehäuse zu M 60 K 25	—	—	1	1	—
M 60 K 1 a	Ölpumpengehäuse zu K 25 a	—	—	—	—	1
M 56 K 2	Gehäuseeinsatz zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
M 56 K 2 a	Gehäuseeinsatz zu M 60 K 20 bzw. K 25	—	—	1	1	1
M 56 K 3	Deckel zur Ölpumpe	1	1	1	1	1
M 60 K 3	Deckel zu K 25 a	—	—	—	—	1
M 56 K 4	Stirnrad zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
M 60 K 4	Stirnrad zu M 60 K 25	—	—	1	1	1
M 60 K 4 a	Stirnrad zu K 25 a	—	—	—	—	1
M 56 K 5	Antriebsrad zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
M 60 K 5	Antriebsrad zu M 60 K 25	—	—	1	1	1
M 60 K 5 a	Antriebsrad zu K 25 a	—	—	—	—	1
*M 60 K 8	Seiher zur Ölpumpe	—	—	—	—	1
M 60 K 12	Unterlegplatte zu M 60 K 1	—	—	1	1	1
*M 56 K 15	Antriebswelle, vollständig	1	1	—	—	—
M 56 K 20	Ölpumpe, vollständig	1	1	—	—	—
M 60 K 25	Ölpumpe, vollständig	—	—	1	1	—
M 60 K 25 a	Ölpumpe, vollständig	—	—	—	—	1
*25 652	Zylinderstift zu K 12	—	—	1	1	1
	1) Auch für Sportmaschine					



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Für Tourenmaschine:					
M 56 K 1 b	Ölpumpengehäuse zu K 20 a	1	1	1	1	1
M 56 K 1 d	Ölpumpengehäuse zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 2	Gehäuseeinsatz zu K 20	1	—	—	—	—
M 56 K 2 a	Gehäuseeinsatz zu K 20 a	—	1	1	1	1
M 56 K 3 1)	Deckel zu K 20 bzw. K 20 a	1	1	1	1	1
M 56 K 3 a	Deckel zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 4	Stirnrads zu K 20	1	—	—	—	—
M 60 K 4 1)	Stirnrads zu K 20 a	—	1	1	1	1
M 56 K 4 d	Stirnrads zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 5	Antriebsrad zu K 20	1	—	—	—	—
M 56 K 5 b	Antriebsrad zu K 20 a	—	1	1	1	1
M 56 K 5 d	Antriebsrad zu K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 8 c 1)	Seiher zur Ölpumpe K 20 bzw. K 20 a	1	1	1	1	1
*M 56 K 8 d	Seiher zur Ölpumpe K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 9 1)	Dichtung zu K 3 bzw. K 3 a	1	1	1	1	1
M 56 K 11 1)	Nippel zum Ölüberdruckventil	—	1	1	1	1
M 67 K 11 1)	Hülse zur Ölpumpe K 20 b	—	—	—	—	1
M 56 K 13 1)	Druckfeder zur Kugel	—	1	1	1	1
*M 56 K 15 a 1)	Antriebswelle, vollständig	1	1	1	1	1
M 56 K 15 b 1)	Antriebswelle, vollständig	—	—	—	—	1
M 56 K 20	Ölpumpe, vollständig	1	—	—	—	—
M 56 K 20 a	Ölpumpe, vollständig	—	1	1	1	—
M 56 K 20 b	Ölpumpe, vollständig	—	—	—	—	1
M 56 K 80 1)	Ölfilter	—	1	1	1	1
M 56 K 336 1)	Ölkontrollstab	1	1	1	1	1
M 56 K 338 1)	Öleinfüllstutzen	1	1	1	1	1
DIN 94 2x22 1)	Splint zu M 56 K 11	—	—	—	—	1
DIN 94 1,6x22 1)	Splint zu M 67 K 11	—	—	—	—	1
DIN 94 1,6x15	Splint zu 10 170	—	2	2	2	2
10 064 1)	Verschlußpfropfen zu K 3 bzw. K 3 a	1	1	1	1	1
10 066 1)	Verschlußpfropfen zum Ölverteilungsrohr (Querrohr)	2	2	2	2	2
10 170 1)	Kronenmutter zu 22 100 B	2	2	2	2	2
10 203 1)	Scheiben zu 10 170	2	2	2	2	2
10 260 1)	Dichtungsring zu K 336 und K 338	1	1	1	1	1
22 100 B 1)	Zylinderkopfschrauben	2	2	2	2	2
7,9 mm ø 1)	Kugel zu M 56 K 11	—	1	1	1	1
	Für Sportmaschine:					
M 56 K 1	Ölpumpengehäuse zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
*M 60 K 1	Ölpumpengehäuse zu M 60 K 25	—	—	1	1	1
M 60 K 1 a	Ölpumpengehäuse zu K 25 a	—	—	—	—	1
M 56 K 2	Gehäuseeinsatz zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
M 56 K 2 a	Gehäuseeinsatz zu M 60 K 20 bzw. K 25	—	—	1	1	1
M 56 K 3	Deckel zur Ölpumpe	1	1	1	1	1
M 60 K 3	Deckel zu K 25 a	—	—	—	—	1
M 56 K 4	Stirnrads zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
M 60 K 4	Stirnrads zu M 60 K 25	—	—	1	1	1
M 60 K 4 a	Stirnrads zu K 25 a	—	—	—	—	1
M 56 K 5	Antriebsrad zu M 56 K 20	1	1	—	—	—
M 60 K 5	Antriebsrad zu M 60 K 25	—	—	1	1	1
M 60 K 5 a	Antriebsrad zu K 25 a	—	—	—	—	1
*M 60 K 8	Seiher zur Ölpumpe	—	—	—	—	1
M 60 K 12	Unterlegplatte zu M 60 K 1	—	—	1	1	1
*M 56 K 15	Antriebswelle, vollständig	1	1	—	—	—
M 56 K 20	Ölpumpe, vollständig	1	1	—	—	—
M 60 K 25	Ölpumpe, vollständig	—	—	1	1	—
M 60 K 25 a	Ölpumpe, vollständig	—	—	—	—	1
*25 652	Zylinderstift zu K 12	—	—	1	1	1
	1) Auch für Sportmaschine					



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Für Kurbelwellen mit Gleitlagerung:						
M 56 L 1	Schwungrad	1	—	—	—	—
M 56 L 2	Druckteller	1	—	—	—	—
M 56 L 4	Schlußscheibe	1	—	—	—	—
M 56 L 5	Führungsbolzen	6	—	—	—	—
*M 56 L 7	Sicherungsblech für Mutter	1	—	—	—	—
M 56 L 10	Kupplungsfedern zu L 2	6	—	—	—	—
*M 56 L 16 d	Kupplungsbelag	2	—	—	—	—
M 56 L 20 c	Kupplungsplatte mit Belag	1	—	—	—	—
10 172 A	Kronenmuttern zu den Führungsbolzen L 5	6	—	—	—	—
Für Rollenlagerung:						
*M 59 L 1	Schwungrad	1	1	1	1	1
M 56 L 2 b	Druckteller	1	1	1	1	1
M 56 L 4 a	Schlußscheibe	1	1	1	1	1
M 56 L 5 a	Führungsbolzen	6	6	6	6	6
M 56 L 6 a	Zwischenscheibe	1	1	1	1	1
M 56 L 7 a	Sicherungsblech für Mutter zur Kurbelwelle	1	1	1	1	1
M 56 L 8	Druckring	1	1	1	1	1
M 56 L 10 a	Kupplungsfedern zu L 2 b	6	6	6	6	6
*M 56 L 16 d	Kupplungsbelag	2	2	2	2	2
M 56 L 17 a	Druckplatte	1	1	1	1	1
M 56 L 20 c	Kupplungsplatten mit Belag	2	2	2	2	2
10 172 A	Kronenmuttern zu den Führungsbolzen L 5 a	6	6	6	6	6



**Vergaser, Schwimmer, Saugleitung
für Tourenmaschine Serie 1 bis 4,
für Sportmaschine Serie 1 und 2**

Tafel 10

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Für Touren- und Sportmaschine:						
Vergaser:						
M 56 H 2	Anschlußrohr zum Motorgehäuse	1	1	1	1	—
M 56 H 3	Deckel zu H 1	1	1	1	1	—
M 56 H 17	Luftschieber	1	1	1	1	—
M 56 H 20	Vergasergehäuse (Abb. M 56 H 1)	1	1	1	1	—
M 56 H 23	Stellschraube für den Gasschieber H 40	1	1	1	1	—
M 56 H 24	Stellschraube für Leerlauf	1	1	1	1	—
M 56 H 40	Gasschieber	1	1	1	1	—
*M 55 H 50	Vergaser, vollständig	1	1	1	1	—
10 151	Mutter zu H 23 und H 24	2	2	2	2	—
10 203	Scheibe zu H 10 814 A	1	1	1	1	—
10 814 A	Schraube zu H 3	1	1	1	1	—
35 792 A	Feder zu H 17 und H 40	2	2	2	2	—
Schwimmer:						
M 56 H 101	Schwimmergehäuse	1	1	1	1	—
M 56 H 102	Splint zum Tupfer	1	1	1	1	—
*M 56 H 103 1)	Schwimmerdeckel	1	—	—	—	—
M 56 H 103 d 1)	Schwimmerdeckel	—	1	1	1	—
M 56 H 104	Schwimmer	1	1	1	1	—
M 56 H 105 1)	Schwimmernadel mit H 107	1	1	1	1	—
M 56 H 106	Tupfer	1	—	—	—	—
M 56 H 106 a	Tupfer mit Haube	—	1	1	1	—
M 56 H 107	Mitnehmer	1	1	1	1	—
*M 56 H 110 b 1)	Schwimmerdeckel, vollständig	1	1	1	1	—
*M 56 H 112/2 1)	Düse mittel, Nr. 90	—	1	1	1	—
*M 56 H 112/3 1)	Düse groß, Nr. 95	1	1	1	1	—
M 56 H 112/4 1)	Düse normal, Nr. 85	1	1	1	1	—
M 56 H 126 /1	Leerlaufdüse Nr. 30	1	1	1	1	—
*M 56 H 126/2	Leerlaufdüse Nr. 35	1	1	1	1	—
*M 56 H 126/3	Leerlaufdüse Nr. 40	1	1	1	1	—
M 56 H 135	Kraftstoffseihier	1	1	1	1	—
*M 56 H 140 1)	Schwimmergehäuse, vollständig	1	1	—	—	—
*M 56 H 150 A 1)	Vergaser und Schwimmer, vollständig	1	1	—	—	—
10 064	Verschlußpfropfen zu H 101	2	2	2	2	—
10 205 A	Scheibe zu 10 999 B	1	1	1	1	—
10 818	Kopfschrauben zu H 101	2	2	—	—	—
10 999 B	Kopfschrauben zu H 101	1	1	—	—	—
20 805	Feder zu H 106 bzw. H 106 a	1	1	—	—	—
33 841	Dichtungsring zu H 135	1	1	—	—	—
Schwimmer für Sportmaschine:						
*M 61 H 103	Schwimmerdeckel	1	—	—	—	—
M 61 H 103 a	Schwimmerdeckel (nur auf besondere Bestellung)	1	—	—	—	—
*M 61 H 103 d	Schwimmerdeckel mit Schlauchanschluß	—	1	—	—	—
M 61 H 105	Schwimmernadel mit H 107	1	1	—	—	—
*M 61 H 110	Schwimmerdeckel, vollständig	1	—	—	—	—
*M 61 H 110 d	Schwimmerdeckel, vollständig	—	1	—	—	—
*M 56 H 112/2	Düse normal, Nr. 90	1	1	—	—	—
*M 56 H 112/1	Düse klein, Nr. 80	1	—	—	—	—
*M 56 H 112/3	Düse groß, Nr. 95	1	1	—	—	—
*M 56 H 112/4	Düse mittel, Nr. 85	1	—	—	—	—
*M 56 H 131	Büchse zu M 61 H 103 d	—	1	—	—	—
*M 60 H 140	Schwimmergehäuse, vollständig	1	1	—	—	—
M 60 H 150 b	Vergaser und Schwimmer, vollständig	1	1	—	—	—
1) Nicht für Sportmaschine						

Tafel 11

**Sum-Vergaser, Schwimmer
für Tourenmaschine Serie 3 und 4
und Sportmaschine Serie 3 bis 5
umseitig**

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Saugleitung:					
M 55 H 185	Saugleitung für Tourenmaschine (Abb. H 185 a)	1	1	—	—	—
M 60 H 200	Saugleitung für Sportmaschine	1	1	—	—	—
10 083	Muttern zu 15 156 A	2	2	—	—	—
10 203	Scheiben zu 10 083	2	2	—	—	—
15 156 A	Stiftschrauben zur Befestigung des Vergasers	2	2	—	—	—
33 439 A	Dichtung zwischen Vergaser und Saugleitung	1	1	—	—	—
33 446	Dichtungen zum Zylinderanschluß	4	4	—	—	—
33 955	Dichtungen zum Zylinderanschluß	4	4	—	—	—
	Sum-Vergaser für Tourenmaschine Serie 3 und 4:					
	(Neue Ausführung siehe Tafel 21)					
	Vergaser, Typ „CK 3/500 FI“:					
M 56 H 1 a/2	Stiftschraube zum Befestigen des Schwimmergehäuses	—	—	1	1	—
M 56 H 1 a/3	Mutter zu H 1 a/2	—	—	1	1	—
M 56 H 1 a/4	Haltestift	—	—	1	1	—
*M 56 H 1 a/5	Madenschraube zu H 1 a/6	—	—	1	1	—
*M 56 H 1 a/6	Scheidewand	—	—	1	1	—
M 56 H 1 a	Vergaserkörper	—	—	1	1	—
M 56 H 3 a	Deckel zu H 1 a	—	—	1	1	—
M 69 H 17	Gasschieber (abgebildet unter M 56 H 16 a/1)	—	—	1	1	—
M 56 H 16 a/2	Feder zu H 16 a/1	—	—	1	1	—
M 67 H 23	Stellschrauben	—	—	2	2	—
M 67 H 25	Hemmfeder zu H 23	—	—	2	2	—
F 66 H 37 a	Regulierschraube für Gas	—	—	1	1	—
F 66 H 39	Gegenmutter zu H 37 a	—	—	1	1	—
M 67 H 41 a	Luftreiniger	—	—	1	1	—
	Schwimmer:					
M 56 H 101 a	Schwimmergehäuse	—	—	1	1	—
M 56 H 101 a/2	Zylinderkopfschrauben zu H 103 f	—	—	4	4	—
M 56 H 101 a/3	Dichtung zwischen H 101 a und H 103 f	—	—	1	1	—
M 56 H 103 f	Schwimmerdeckel	—	—	1	1	—
M 56 H 104 a	Schwimmer	—	—	1	1	—
M 67 H 105	Schwimmernadel	—	—	1	1	—
M 56 H 106 b	Tupfer mit Feder, vollständig	—	—	1	1	—
M 56 H 108 a	Verschlußschraube zu H 109 a im Deckel	—	—	1	1	—
*M 56 H 109 a	Siebzyylinder	—	—	1	1	—
*M 56 H 110 f	Schwimmerdeckel mit Tupfer, vollständig	—	—	1	1	—
M 56 H 111	Dichtung zu H 108 a	—	—	1	1	—
*M 56 H 112 a/35	Leerlaufdüse Nr. 35 (Abb. H 126 a/2)	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/40	Leerlaufdüse Nr. 40 (Abb. H 126 a/3)	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/60	Düse Nr. 60	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/70	Düse Nr. 70	—	—	1	1	—
*M 56 H 112 a/75	Düse Nr. 75	—	—	1	1	—
*M 56 H 112 a/80	Düse Nr. 80	—	—	1	1	—
M 56 H 131 a/1	Nadelsitz	—	—	1	1	—
M 56 H 131 a/2	Dichtung zum Nadelsitz H 131 a/1	—	—	1	1	—
	Saugleitung:					
M 56 H 185 a	Saugleitung mit 15 155 A (Abb. M 56 H 185)	—	—	1	1	—
M 56 H 255	Rechte Heizleitung	—	—	1	1	—
M 56 H 260	Linke Heizleitung	—	—	1	1	—
10 083	Muttern zu 15 155 A	—	—	2	2	—
10 203	Scheiben zu 10 083	—	—	2	2	—
15 155 A	Stiftschrauben zur Befestigung des Vergasers	—	—	2	2	—
32 440	Gewindestück zu H 185 a für H 255 und H 260	—	—	2	2	—
33 439 A	Dichtung zwischen Vergaser und Saugleitung	—	—	1	1	—
33 446	Dichtungen zum Zylinderanschluß	—	—	6	6	—
B 33 871	Dichtungen zu 32 440	—	—	2	2	—

**Sum-Vergaser, Schwimmer für Tourenmaschine
Serie 3 und 4 und Sportmaschine Serie 3 bis 5**

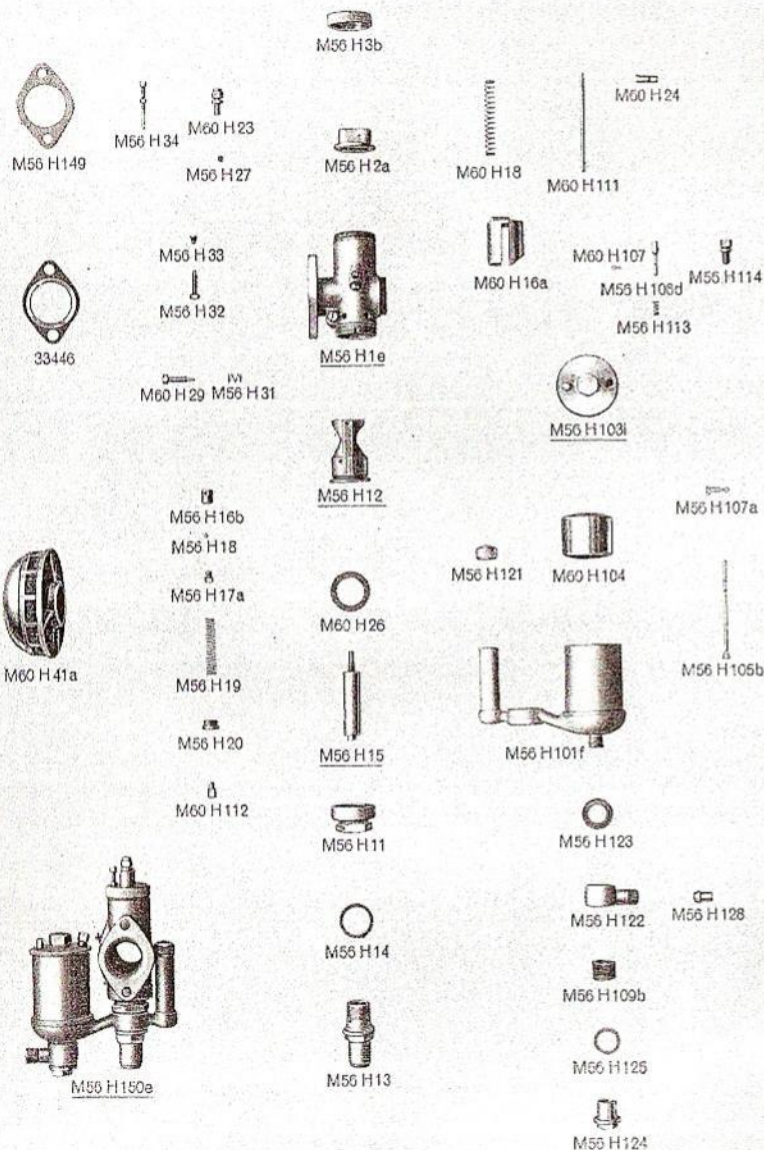


Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Sum-Vergaser, Typ „CK 3/500 FI“ mit Anlaß-						
vorrichtung für Tourenmaschine Serie 3 und 4:						
Vergaser:						
M 56 H 1 a/2	Stiftschraube zu H 1 g/1	—	—	1	1	—
M 56 H 1 a/3	Mutter zu H 1 a/2	—	—	1	1	—
M 56 H 1 a/4	Haltestift	—	—	1	1	—
M 56 H 1 a/5	Madenschraube zu H 1 a/6	—	—	1	1	—
M 56 H 1 g	Vergaserkörper, vollständig	—	—	1	1	—
M 69 H 14	Federring	—	—	1	1	—
M 69 H 15	Abtropfschraube zu H 1 g/1	—	—	1	1	—
M 56 H 16 a/2	Kolbenfeder	—	—	1	1	—
M 69 H 17	Regulierkolben	—	—	1	1	—
M 69 H 20	Anlaßvorrichtung	—	—	1	1	—
M 67 H 23	Stellschrauben	—	—	2	2	—
M 67 H 25	Hemmfedern zu H 23	—	—	2	2	—
M 67 H 29	Verschlußschraube zu M 56 H 142	—	—	1	1	—
M 69 H 30	Deckel mit Gewindestück H 1 g/1	—	—	1	1	—
M 69 H 32	Kabelaufhängung	—	—	1	1	—
M 69 H 34	Konischer Stift	—	—	1	1	—
F 66 H 37 a	Stellschraube zu H 30	—	—	1	1	—
F 66 H 39	Gegenmutter zu H 37 a	—	—	1	1	—
M 56 H 50 g	Vergaserkörper, vollständig	—	—	1	1	—
M 56 H 80	Luftreiniger (siehe Tafel 20)	—	—	1	1	—
Schwimmer:						
M 69 H 101/2	Zylinderkopfschraube zu M 69 H 30	—	—	1	1	—
M 56 H 101 a/2	Zylinderkopfschrauben zu M 56 H 115	—	—	4	4	—
M 56 H 101 a/3	Dichtung zwischen Gehäuse und Deckel	—	—	1	1	—
M 56 H 102 a	Splint zum Tupfer	—	—	1	1	—
M 56 H 104 a	Schwimmer	—	—	1	1	—
M 67 H 105	Schwimmernadel	—	—	1	1	—
M 56 H 106 c	Tupfer mit Feder, vollständig	—	—	1	1	—
M 56 H 108 a	Siebhalter	—	—	1	1	—
M 67 H 109 a	Siebzylinder	—	—	1	1	—
M 56 H 110 h	Schwimmerdeckel mit Tupfer, vollständig	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/35	Leerlaufdüse Nr. 35 (Abb. M 56 H 126 a/2)	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/40	Leerlaufdüse Nr. 40 (Abb. M 56 H 126 a/3)	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/60	Düse Nr. 60	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/70	Düse Nr. 70	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/75	Düse Nr. 75	—	—	1	1	—
M 56 H 112 a/80	Düse Nr. 80	—	—	1	1	—
M 67 H 113	Tupferfeder	—	—	1	1	—
M 56 H 131 b/1	Nadelsitz zu H 103 bzw. H 105	—	—	1	1	—
M 56 H 131 a/2	Dichtung zum Nadelsitz	—	—	1	1	—
M 69 H 133	Oberwurfmutter	—	—	1	1	—
M 56 H 135 a	Dichtung zu H 108 a	—	—	1	1	—
M 56 H 136	Sprengring zu H 105	—	—	1	1	—
M 56 H 137	Rohrnippel	—	—	1	1	—
M 56 H 142	Schwimmergehäuse	—	—	1	1	—
M 56 H 143	Schwimmernadel, best. aus H 105 und H 136	—	—	1	1	—
M 56 H 150 g	Sum-Vergaser mit Anlaßvorrichtung	—	—	1	1	—

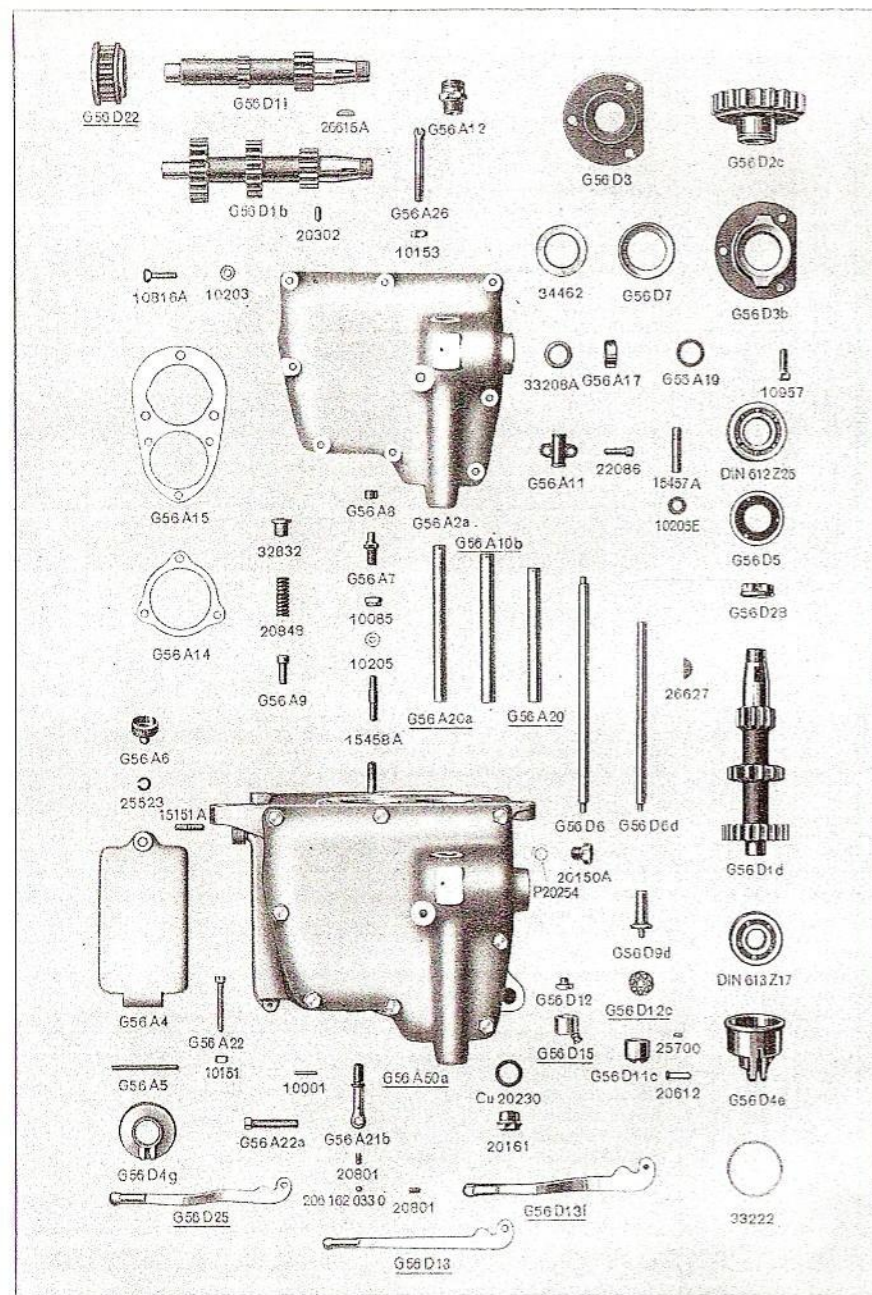
Tafel 12

**Amal-Vergaser, Typ „6/406 SP“
und „6/407 SP“
für Tourenmaschine Serie 5
umseitig**

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Amal-Vergaser, Typ „6/011“ für Sportmaschine Serie 3 bis 5 mit 2 Vergasern:						
*M 60 H 1 a	Mischkammer rechts mit M 60 H 27 bis H 33	—	—	1	1	1
M 60 H 3	Deckel zu H 1 a und H 10	—	—	2	2	2
M 60 H 4	Muttern zu H 3	—	—	2	2	2
M 60 H 8	Drosselstift mit Muttern	—	—	2	2	2
M 60 H 10	Mischkammer links mit M 60 H 27 bis H 33	—	—	1	1	1
M 60 H 11	Zwischenkammeranschlußmuttern	—	—	2	2	2
*M 60 H 12	Düsenblöcke	—	—	2	2	2
M 60 H 13	Nadeldüsen	—	—	2	2	2
M 60 H 14	Düsen-Verschlußmuttern	—	—	2	2	2
M 60 H 16	Gasschieber	—	—	2	2	2
M 60 H 18	Gasschieberfedern zu H 16	—	—	2	2	2
M 60 H 19	Luftschieberfedern zu H 17	—	—	2	2	2
M 60 H 21	Führungen zu H 17	—	—	2	2	2
M 60 H 22	Führungsnippel zu F 66 H 23	—	—	2	2	2
M 60 H 23	Stellschrauben mit Mutter zu H 3	—	—	2	2	2
M 60 H 24	Klemmfedern	—	—	2	2	2
*M 60 H 26	Dichtungen zu H 12	—	—	2	2	2
M 60 H 27	Anschluß-Klemmring	—	—	2	2	2
M 60 H 28	Anschluß-Klemmschraube	—	—	2	2	2
M 60 H 29	Leerlauf-Luftstellschrauben	—	—	2	2	2
M 60 H 30	Luftschieber, abgebildet unter M 60 H 17	—	—	2	2	2
M 60 H 31	Federn zu H 29	—	—	2	2	2
M 60 H 32	Gaszug-Anschlußschrauben	—	—	2	2	2
M 60 H 33	Gegenmuttern zu H 32	—	—	2	2	2
M 60 H 41	Luftfilter	—	—	2	2	2
Schwimmer:						
M 60 H 101	Schwimmergehäuse für Zufluß von oben	—	—	2	2	2
M 60 H 103	Schwimmerdeckel für Zufluß von oben	—	—	2	2	2
M 60 H 104	Schwimmer	—	—	2	2	2
M 60 H 105	Schwimmernadelventile für Zufluß von oben	—	—	2	2	2
M 60 H 106	Tupfer	—	—	2	2	2
*M 60 H 110	Schwimmerdeckel mit Tupfer für Zufluß von oben, vollst., best. aus H 103, H 106, H 113 und H 132	—	—	2	2	2
M 60 H 111	Düsennadel	—	—	2	2	2
M 60 H 112	Hauptdüse Nr. 140	—	—	2	2	2
M 60 H 113	Tupferfedern	—	—	2	2	2
M 60 H 114	Benzin-Anschlußmuttern	—	—	2	2	2
M 60 H 115	Benzin-Anschlußnippel	—	—	2	2	2
M 60 H 132	Tupferhauptkörper	—	—	2	2	2
*M 60 H 140 a	Vergaser rechts, vollständig	—	—	1	1	1
*M 60 H 150 a	Vergaser links, vollständig	—	—	1	1	1
M 60 H 154	Anschlußstutzen für Amalvergaser	—	—	2	2	2
32 706	Überwurfmuttern zu H 154	—	—	2	2	2
33 956	Dichtungsringe zu H 154	—	—	2	2	2



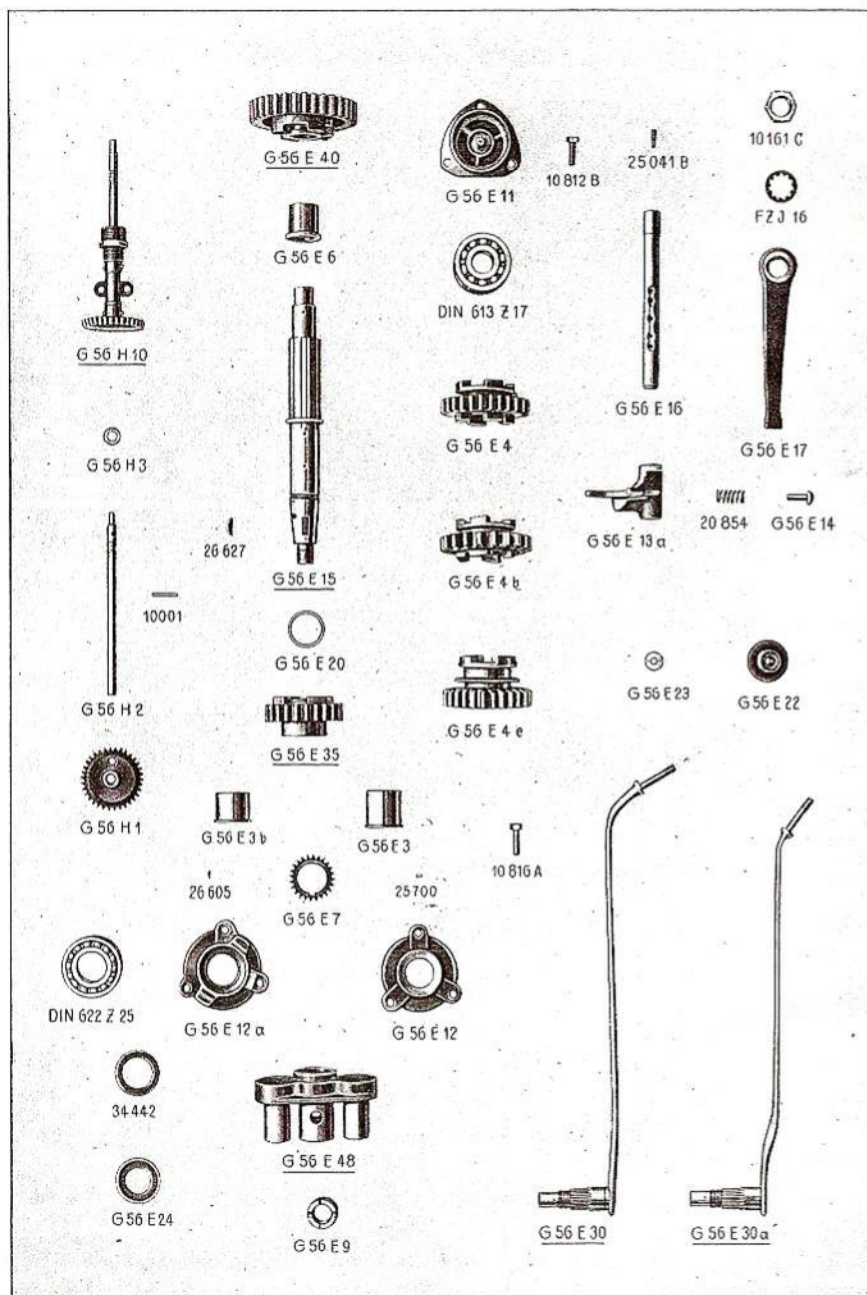
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Vergaser :						
M 56 H 1 e	Linke Mischkammer					1
M 56 H 2 a	Mischkammerköpfe					2
M 56 H 3 b	Mischkammerdeckel					2
*M 56 H 10	Rechte Mischkammer					1
M 56 H 11	Mischkammer-Anschlußmuttern					2
M 56 H 12	Düsenblöcke mit Oberteil					2
M 56 H 13	Befestigungsbolzen					2
M 56 H 14	Dichtungsscheiben zu H 11					2
M 56 H 15	Pumpenzylinder mit Nadeldüsen					2
M 60 H 16 a	Gasschieber					2
M 56 H 16 b	Pumpenkolben					2
M 56 H 17 a	Kugelsitze					2
M 56 H 18	Kugeln					2
254 1 08 725 0	Gasschieberfedern					2
M 56 H 19	Federn zu M 56 H 18					2
M 56 H 20 a	Verschlußpfropfen zu H 15, abgebildet unter M 56 H 20					2
M 60 H 23	Kabelführungsschrauben mit Mutter					2
M 60 H 24	Klemmfedern für M.K.-Nadel					2
M 60 H 26	Dichtungen zu H 12					2
M 56 H 27	Kabelnippel					2
M 60 H 29	Leerlauf-Luftstellschrauben					2
M 56 H 31	Federn zu H 29					2
M 56 H 32	Gasschieber-Ansaugschrauben					2
M 56 H 33	Sicherungsschrauben zu H 32					2
M 60 H 41 a	Luftfilter					2
Schwimmer :						
M 56 H 101 f	Schwimmergehäuse mit Hilfsschwimmergehäuse					2
M 56 H 103 i	Schwimmergehäusedeckel mit Tupfer					2
M 60 H 104	Schwimmer					2
M 56 H 105 b	Schwimbernadeln					2
M 56 H 106 d	Tupfer					2
M 60 H 107	Splint zum Tupfer					2
M 56 H 107 a	Schwimbernadelfedern					2
M 56 H 109 b	Siebe					2
M 60 H 111	Mischkammernadeln (für Nadeldüse)					2
M 60 H 112	Hauptdüsen					2
M 56 H 113	Federn zum Tupfer					2
M 56 H 114	Stellschrauben für Schwimmergehäusedeckel					2
M 56 H 121	Deckel zum Hilfsschwimmergehäuse					2
M 56 H 122	Anschluß-Oberteile					2
M 56 H 123	Obere Dichtungen zu H 122					2
M 56 H 124	Befestigungsbolzen zu H 122					2
M 56 H 125	Untere Dichtungen zu H 122					2
*M 56 H 127	Überwurfmuttern zu H 122					2
M 56 H 149	Isolierscheiben					2
M 56 H 150 e	Amal-Vergaser rechts, Typ 6/406 SP					1
*M 56 H 150 h	Amal-Vergaser links, Typ 6/406 SP					1
33 446	Dichtungen für Einlaß					2



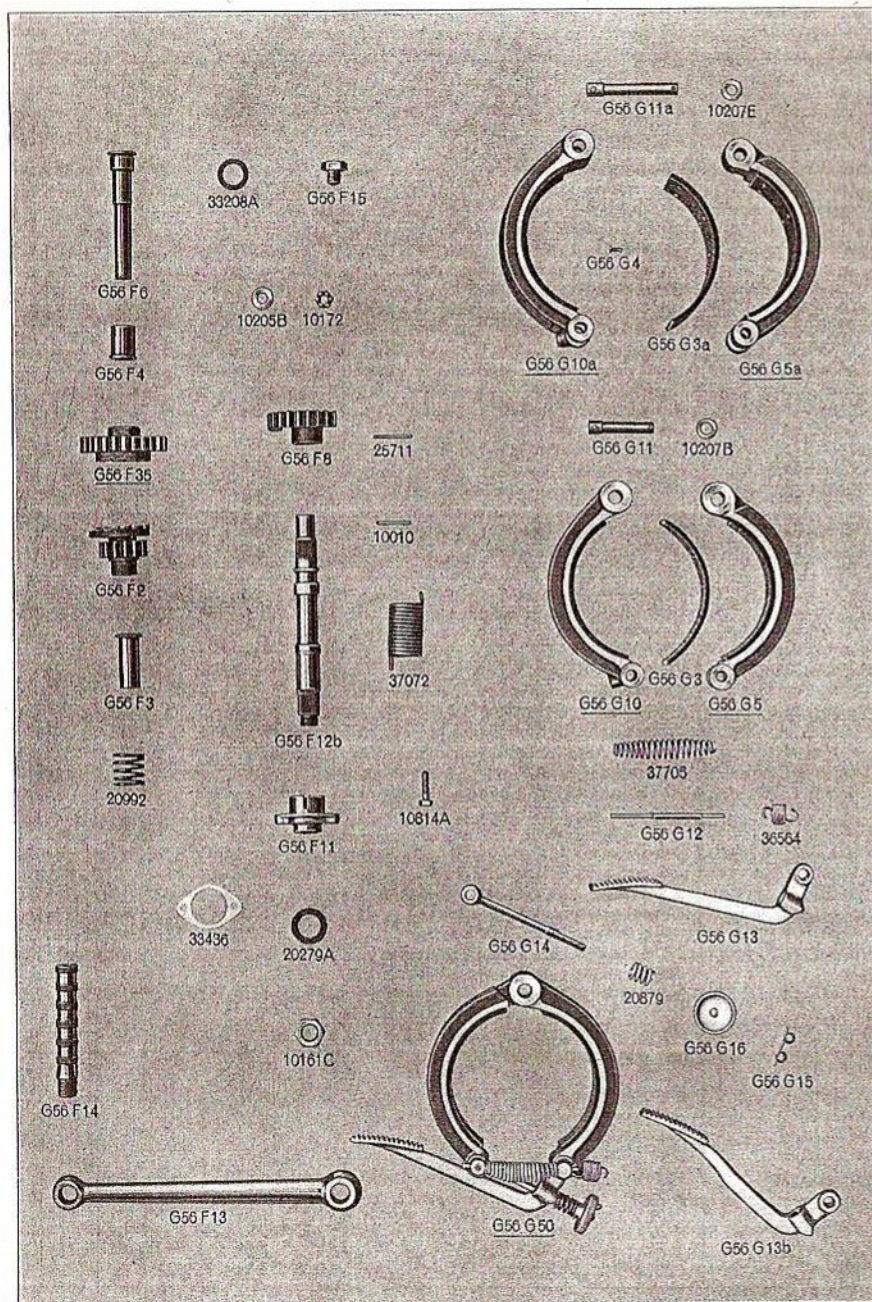
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Getriebegehäuse:					
*G 56 A 2	Deckel	1				
G 56 A 2 a	Deckel		1	1	1	1
G 56 A 4	Tür zum Werkzeugkasten		1	1	1	1
G 56 A 5	Achse zu A 4		1	1	1	1
G 56 A 6	Handgriff zu A 4		1	1	1	1
G 56 A 7	Anschlagstift zu G 55 F 2		1	1	1	1
G 56 A 8	Rolle zu A 7		1	1	1	1
G 56 A 9	Druckbolzen zum Anschlag für Anwerfer		1	1	1	1
G 56 A 10 c	Befestigungsachse für Bremsbacken		1	1	1	1
G 56 A 11	Lager für Wegzählerantrieb		1	1	1	1
G 56 A 12	Lagerstück für Wegzählerantrieb		1	1	1	1
*G 56 A 13	Dichtung zwischen Gehäuse und Deckel		1	1	1	1
G 56 A 14	Dichtung zu G 56 E 12 bzw. E 12 a (siehe Tafel 14)		1	1	1	1
G 56 A 15	Dichtung zu G 56 D 3 a bzw. D 3 b		1	1	1	1
G 56 A 17	Büchse zum Bolzen für Schaltebel		1	1	1	1
G 56 A 19	Leder-Dichtring		1	1	1	1
G 56 A 20	Befestigungsachse für Bremsbacken		1	1	1	1
G 56 A 21 b	Halter zur Stellschraube A 22 a		1	1	1	1
G 56 A 22 a	Zylinderkopfschraube		1	1	1	1
G 56 A 26	Bolzen zum Seilzug für Kupplung		1	1	1	1
*G 56 A 50	Getriebegehäuse mit Deckeln, Büchsen und Stiftschrauben	1				
G 56 A 50 a	Getriebegehäuse mit Deckeln, Büchsen und Stiftschrauben		1	1		
*G 56 A 50 b	Getriebegehäuse mit Deckeln, Büchsen und Stiftschrauben			1	1	
206 1 62 033 0	Kugel 5,5 mm $\varnothing$ zu A 21 b		1	1	1	1
2,5x20 DIN 1	Konischer Stift zu A 21 b (Abb. 10 001)		1	1	1	1
10 085	Muttern zu 15 457 A und 15 458 A		2	2	1	1
10 153	Mutter zu A 26			1	1	1
10 203	Scheiben zu 10 816 A		8	8	8	8
10 205	Scheiben zu 10 085		2	2	1	1
10 205 E	Scheibe zu 15 457 A		1	1		
10 816 A	Schrauben zu A 2 bzw. A 2 a		8	8	8	8
10 957	Schrauben zu D 3 a bzw. D 3 b		3	3	3	3
15 151 A	Stiftschraube zu A 4		1	1	1	1
15 457 A	Stiftschraube zur Vergaserbefestigung		1	1		
15 458 A	Stiftschrauben zum Getriebegehäuse		1	1	1	1
20 150 A	Ölablaßnippel		1	1	1	1
20 161	Verlufschraube		1	1	1	1
20 230	Dichtung zu 20 161		1	1	1	1
P 20 254	Dichtung zu 20 150 A		1	1	1	1
20 302	Fixierstift zu A 2 bzw. A 2 a		2	2	2	2
20 801	Feder zu A 21 b		1	1	1	1
20 848	Feder zum Druckbolzen A 9		1	1	1	1
22 086	Zylinderkopfschrauben zu A 11		2	2	2	2
25 523	Sicherungsring zu A 6		1	1	1	1
25 700	Fixierstift zu D 4, D 4 e bzw. D 4 g		1	1	1	1
32 832	Verschlußschraube zu A 9 und 20 848		1	1	1	1
33 208 A	Wulstring zu A 2 bzw. A 2 a und A 17		1	1	1	1
	Hauptwelle:					
G 56 D 1 b	Hauptwelle	1				
G 56 D 1 d	Hauptwelle		1	1		
G 56 D 1 i	Hauptwelle			1	1	

Tafel 14
Keilwelle, Wegzählerantrieb
umseitig

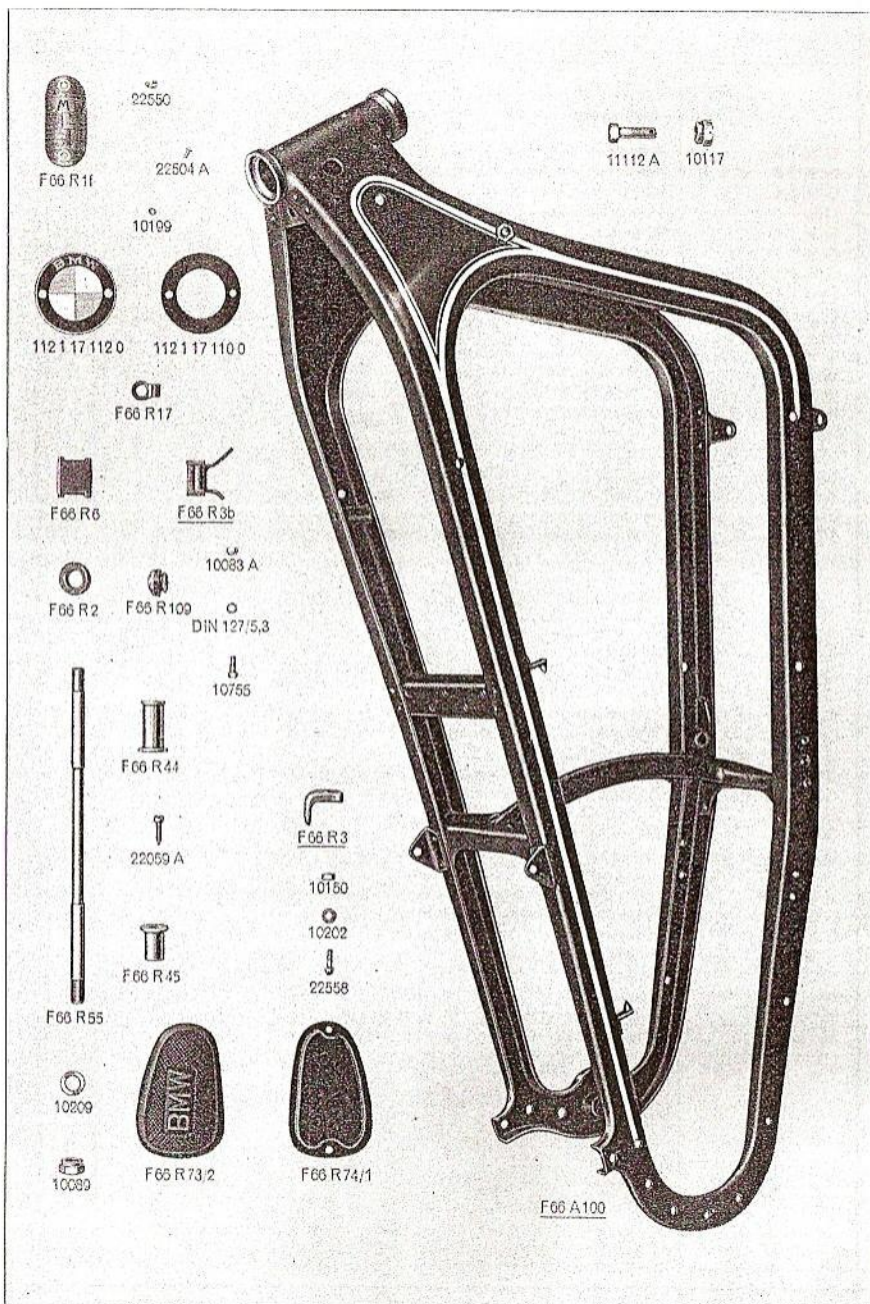
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
*G 56 D 2 a	Kupplungsklaue	1	—	—	—	—
G 56 D 2 c	Kupplungsklaue	—	1	1	1	1
G 56 D 3	Kugellagerbüchse vorn mit 32 oder 34 mm ø	1	—	—	—	—
G 56 D 3 b	Rollenlagerbüchse vorn zu D 1 d bzw. D 1 i	—	1	1	1	1
*G 56 D 4	Kugellagerbüchse hinten zu D 1 b bzw. D 1 i	1	—	—	—	—
G 56 D 4 e	Rollenlagerbüchse hinten zu D 1 d	—	1	1	—	—
G 56 D 5	Schutzring zur Hauptwelle	—	—	—	—	—
G 56 D 6	Druckstange für Kupplung	2	2	2	2	2
G 56 D 6 d	Druckstange für Kupplung	1	—	—	—	—
*G 56 D 6 f	Druckstange für Kupplung	—	1	1	—	—
G 56 D 7	Abschlußring zu 34 462 und D 3 b	—	—	—	—	—
G 56 D 9 d	Endstück zur Druckstange	—	1	1	1	1
212 1 34 011 0	Druckstück zu D 9 d	—	1	1	1	1
G 56 D 12	Kugelkonus in D 11	—	1	1	1	1
G 56 D 12 c	Kugelkäfig	1	—	—	—	—
G 56 D 13	Hebel zur Kupplungsbetätigung	—	1	1	1	1
G 56 D 13 f	Hebel zur Kupplungsbetätigung	1	—	—	—	—
G 56 D 15	Druckstück mit Schmiernippel zu D 6	—	—	1	—	—
G 56 D 22	Schieberad mit Scheibe	1	—	—	—	—
206 1 62 033 0	Kugel 5,5 mm ø zu D 13 bzw. D 25 bzw. D 25 a	—	—	—	1	1
G 56 D 28	Bundmutter zur Kupplungsklaue	1	1	1	1	1
*DIN 612 Z 25	Kugellager für Hauptwelle vorn	1	1	1	1	1
DIN 612 Z 25	Rollenlager RLA 25 für Hauptwelle vorn	—	1	1	1	1
*DIN 613 Z 17	Kugellager für Hauptwelle hinten	1	—	—	—	—
DIN 613 Z 17	Rollenlager RMA 17 für Hauptwelle hinten	—	1	1	1	1
20 612	Gelenkbolzen zum Hebel für Kupplungsbetätigung	1	1	1	1	1
20 801	Druckfeder zum Hebel für Kupplungsbetätigung	1	1	1	1	1
26 615 A	Scheibenkeil zur Hauptwelle D 1 i	—	—	—	1	1
26 627	Scheibenkeil zur Hauptwelle und Kupplungsklaue	1	1	1	1	1
33 222	Gummiring zu D 4, D 4 e bzw. D 4 g	1	1	1	1	1
*34 419	Filzring zur Kugellagerbüchse D 4 hinten	1	—	—	—	—
*34 456	Filzring zur Kugellagerbüchse D 3 vorn	1	—	—	—	—
34 462	Filzring zur Kugellager- bzw. Rollenlagerbüchse vorn	1	1	1	1	1



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Keilwelle						
G 56 E 3	Laufbüchse in E 35	1	1	1	—	—
G 56 E 3 b	Laufbüchse in E 35 a	—	—	—	1	1
G 56 E 4 b	Stirnrad für mittleren Gang	1	1	1	—	—
G 56 E 4 e	Stirnrad für mittleren Gang	—	—	—	1	1
G 56 E 6	Laufbüchse in E 40	1	1	1	1	1
G 56 E 7	Kegelrad zum Wegzählerantrieb	1	1	1	1	1
G 56 E 8	Kupplungsflansch	1	—	—	—	—
G 56 E 9	Mutter zur Befestigung des Kupplungsflansches	1	1	1	1	1
G 56 E 11	Lagerbüchse vorn für Kugel- bzw. Rollenlager	1	1	1	1	1
G 56 E 12	Kugellagerbüchse zur Keilwelle hinten	1	—	—	—	—
G 56 E 12 a	Kugellagerbüchse zur Keilwelle hinten	—	1	1	1	1
G 56 E 13	Schaltgabel	1	1	1	—	—
G 56 E 13 a	Schaltgabel	—	—	—	1	1
G 56 E 14	Feststellbolzen zur Schaltgabel	1	1	1	1	1
G 56 E 15	Keilwelle mit Stellring E 20	1	1	1	—	—
*G 56 E 15 a	Keilwelle mit Stellring E 20	—	—	—	1	1
G 56 E 16	Führungsrohr zur Schaltgabel E 13	1	1	1	—	—
*G 56 E 16 b	Führungsrohr zur Schaltgabel E 13 a	—	—	—	1	1
G 56 E 17	Innerer Schalthebel	1	1	1	1	1
G 56 E 20	Stellring zur Keilwelle	1	1	1	1	1
G 56 E 22	Knopf zum Schalthebel E 30 bzw. E 30 a	1	1	1	—	—
G 56 E 23	Ringmutter zur Befestigung von E 22	1	1	1	—	—
G 56 E 24	Abschlußring zur Rollenlagerbüchse E 12 a	—	1	1	1	1
G 56 E 30	Schalthebel	1	—	—	—	—
G 56 E 30 a	Schalthebel	—	1	1	—	—
*G 56 E 30 c	Schalthebel	—	—	—	1	1
G 56 E 35	Stirnrad für großen Gang mit Büchse E 3	1	1	1	—	—
*G 56 E 35 a	Stirnrad mit Gegenrad	—	—	—	1	1
G 56 E 40	Stirnrad für kleinen Gang mit Büchse E 6	1	1	1	1	1
G 56 E 48	Kupplungsflansch mit Mitnehmerbolzen	—	1	1	1	1
DIN 613 Z 17	Rollenlager RMA 17 zur Keilwelle vorn	1	1	1	1	1
DIN 622 Z 25	Rollenlager RLLA 25 zur Keilwelle hinten	1	1	1	1	1
FZJ 16 St.	Zahnscheibe zu 10 161 C	1	1	1	1	1
10 161 C	Mutter zum Schalthebel	1	1	1	1	1
10 812 B	Schraube zu E 11	3	3	3	—	—
10 816 A	Schraube zu E 12 bzw. E 12 a	3	3	3	3	3
20 854	Druckfeder zum Feststellbolzen E 14	1	1	1	1	1
25 041 B	Sicherungsschraube zu E 16 bzw. E 16 b	1	1	1	1	1
25 700	Fixierstift zum kleinen Kegelrad E 7	1	1	1	—	—
26 605	Scheibenkeil zum kleinen Kegelrad E 7	—	—	—	1	1
26 627	Scheibenkeil zum Kupplungsflansch E 48	1	1	1	1	1
34 442	Filzring in E 12 bzw. E 24	1	1	1	1	1
Wegzählerantrieb						
G 56 H 1	Kegelrad	1	1	1	1	1
G 56 H 2	Antriebswelle	1	1	1	1	1
G 56 H 3	Stellring auf H 2	1	1	1	1	1
G 56 H 10	Antrieb, vollständig	1	1	1	1	1
2,5x20 DIN 1	Konische Stifte zu H 1 und H 3 (Abb. 10001)	2	2	2	2	2



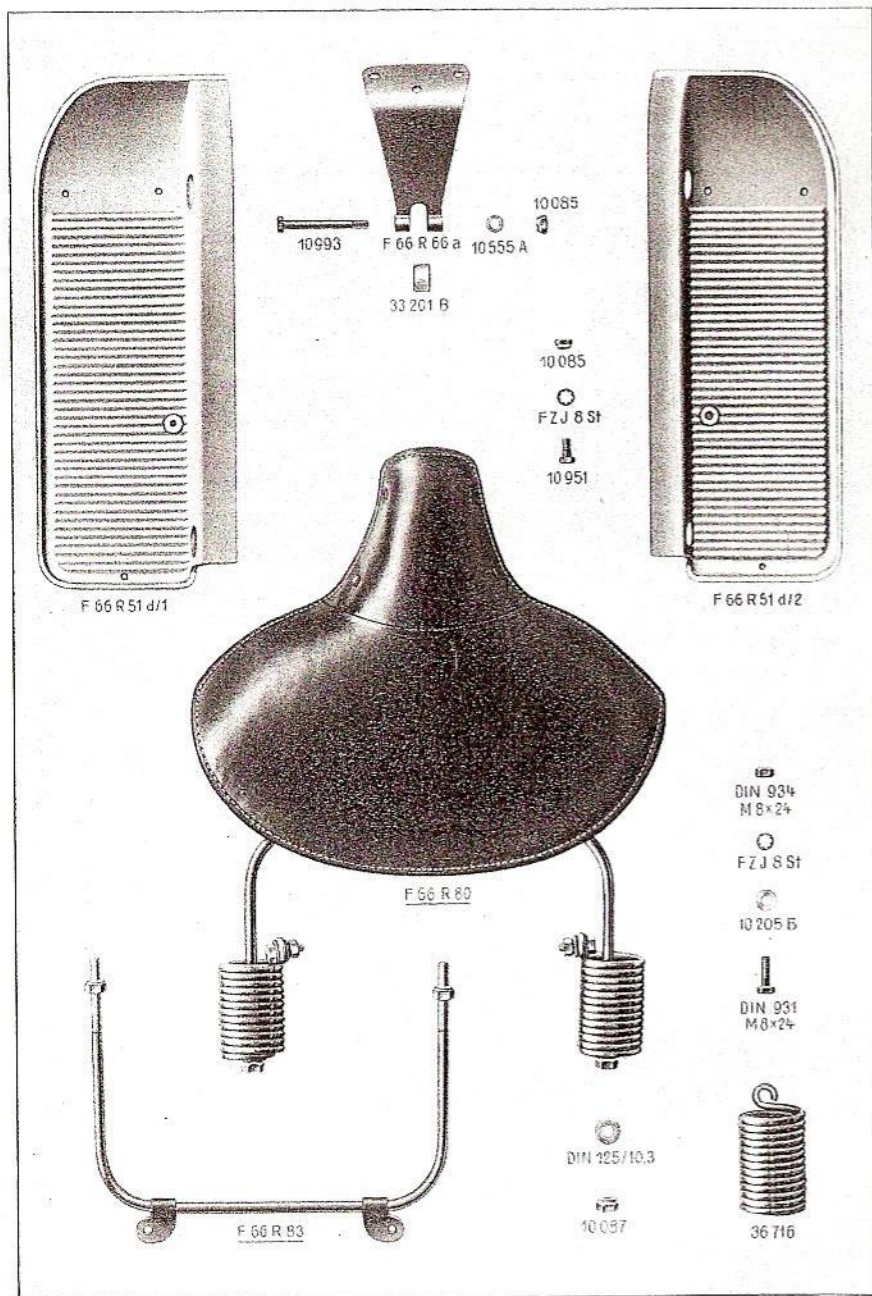
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Anwerfer						
G 56 F 2	Anwerferrad klein	1	1	1	1	1
G 56 F 3	Lagerbüchse zu F 2 und F 6	1	1	1	1	1
G 56 F 4	Lagerbüchse zu F 35	1	1	1	1	1
G 56 F 6	Anwerferachse	1	1	1	1	1
G 56 F 8	Segment	1	1	1	1	1
G 56 F 11	Verschußdeckel im Gehäuse zu F 12 b	1	1	1	1	1
G 56 F 12 b	Anwerferwelle, für Serie 1 mit 10 161 C	1	1	1	1	1
G 56 F 13	Hebel zum Anwerfer	1	1	1	1	1
G 56 F 14	Fußraster zu F 13	1	1	1	1	1
G 56 F 15	Verschußnippel	1	—	—	—	—
G 56 F 35	Anwerferrad mit Büchse F 4	1	1	1	1	1
10 010	Konischer Stift zu F 12 b	1	1	1	1	1
10 161 C	Mutter zu F 12 b	1	1	1	1	1
10 172	Kronenmutter	1	—	—	—	—
10 205 B	Scheibe zu 10 172	1	—	—	—	—
10 814 A	Schraube zur Befestigung von F 11	1	1	1	1	1
20 279 A	Filzring zum Verschußdeckel F 11	2	2	2	2	2
20 992	Druckfeder zu F 2	1	1	1	1	1
25 711	Zylinderstift zu F 8 und F 12 b	1	1	1	1	1
37 072	Drehungsfeder zum Anwerferhebel	1	1	1	1	1
Fußbremse						
G 56 G 3	Bremsbeläge	2	—	—	—	—
G 56 G 3 a	Bremsbeläge	—	2	2	2	2
G 56 G 4	Rohrrieten zu den Bremsbacken	12	12	12	12	12
G 56 G 5	Redite Bremsbacke, genietet	1	—	—	—	—
G 56 G 5 a	Redite Bremsbacke, genietet	—	1	1	1	1
G 56 G 10	Linke Bremsbacke, genietet	1	—	—	—	—
G 56 G 10 a	Linke Bremsbacke, genietet	—	1	1	1	1
G 56 G 11	Bolzen zu den Bremsbacken G 5 und G 10	2	—	—	—	—
G 56 G 11 a	Bolzen zu den Bremsbacken G 5 a und G 10 a	—	2	2	2	2
G 56 G 12	Führungsbolzen zu 37 706	1	1	1	1	1
G 56 G 13	Fußhebel für Bremse	1	1	1	1	1
G 56 G 13 b	Fußhebel für Bremse (nur gültig für Sportmaschine mit 2 Vergasern)	—	—	1	1	1
G 56 G 14	Spannschraube zum Nachstellen der Bremsbacken	1	1	1	1	1
G 56 G 15	Feder zur Handmutter G 16	1	1	1	1	1
G 56 G 16	Handmutter zur Spannschraube G 14	1	1	1	1	1
10 207 B	Scheiben zum Bolzen G 11	2	—	—	—	—
10 207 E	Scheiben zum Bolzen G 11 a	—	2	2	2	2
20 879	Druckfeder zu G 14 und G 16	1	1	1	1	1
36 564	Zugfeder zum Halter für Stellschraube	1	1	1	1	1
37 706	Doppelkonische Feder zu den Bremsbacken	1	1	1	1	1



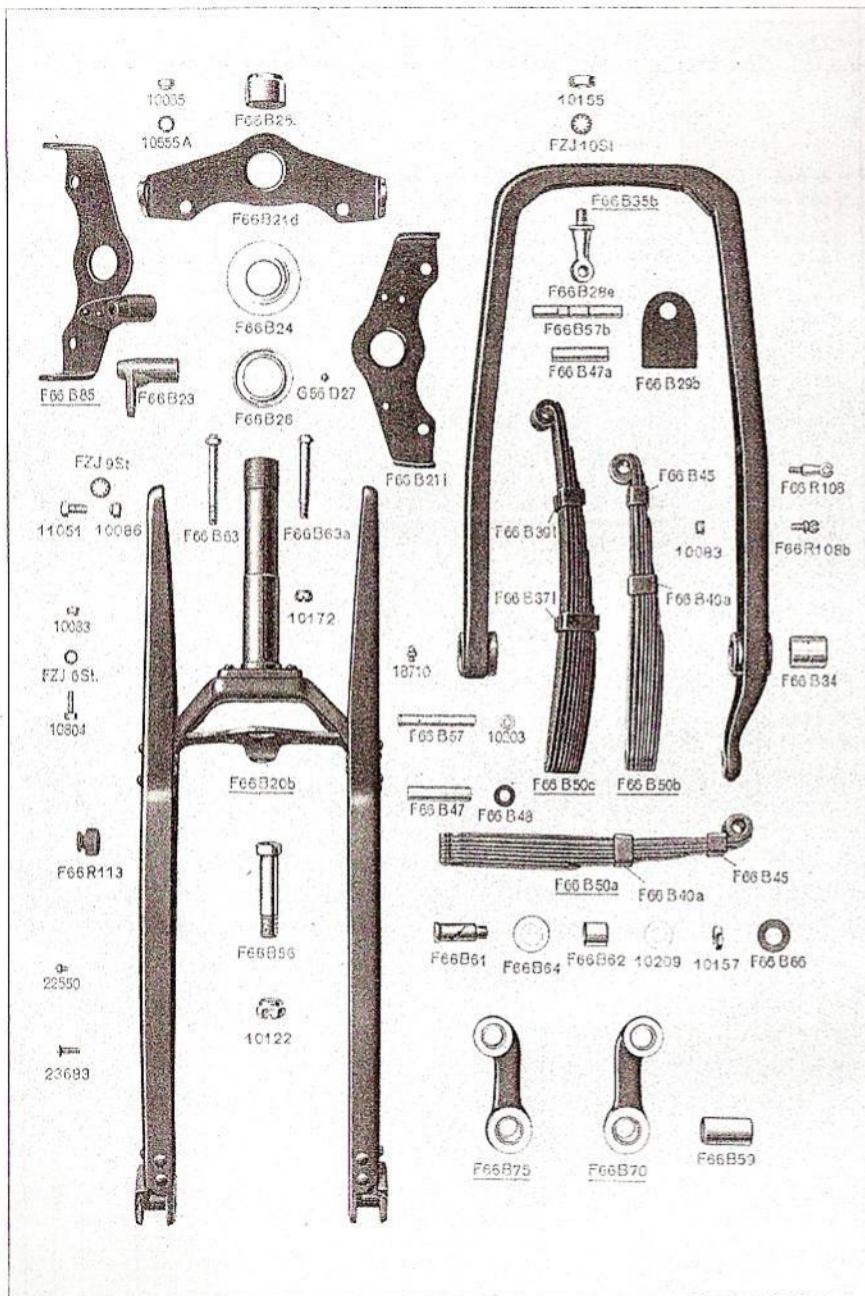
Rahmen

Tafel 16

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
F 66 A 100	Rahmen mit Winkel zur Sattelaufhängung	1	1	1	1	1
*F 66 R 1 b	Bauschild für Tourenmaschine (750 ccm für Serie 5, nur für Einvergasermaschine gültig)	1	1	1	1	1
*F 66 R 1 c	Baumusterschild für Einvergaser-Sportmaschine	1	1	1	1	1
*F 66 R 1 e	Baumusterschild für Zweivergaser-Sportmaschine	1	1	1	1	1
F 66 R 1 f	Baumusterschild für Zweivergaser-Tourenmaschine	1	1	1	1	1
F 66 R 2	Füllerringe zum Rahmen für Kabelführung	1	1	1	1	1
F 66 R 3	Anschlagwinkel für Anwerferhebel	1	1	1	1	1
F 66 R 3 b	Anschlagwinkel mit Gummipuffer R 6	1	1	1	1	1
F 66 R 6	Gummipuffer zu R 3 b	1	1	1	1	1
F 66 R 44	Abstandbüchsen für Motorbefestigung, links	2	2	2	2	2
F 66 R 45	Abstandbüchsen für Motorbefestigung, rechts	2	2	2	2	2
F 66 R 55	Bolzen für Motor- und Trittbrettbefestigung	2	2	2	2	2
*F 66 R 73 a	Kniepolster für Handschaltung	1	1	1	1	1
F 66 R 74/1	Unterlagblech rechts zu R 73/2	1	1	1	1	1
*F 66 R 74/2	Unterlagblech links zu R 100	1	1	1	1	1
*F 66 R 75/1	Verstärkungsblech, rechts	1	1	1	1	1
*F 66 R 75/2	Verstärkungsblech, links	1	1	1	1	1
*F 66 R 95	Kniepolster, rechts	1	1	1	1	1
F 66 R 100	Kniepolster, links (abgebildet unter F 66 R 73/2)	1	1	1	1	1
F 66 R 109	Gummipuffer als Anschlag für Vorderradgabel	1	1	1	1	1
212 1 77 017 0	Schelle zur Kabelbefestigung (Abb. F 66 R 17)	1	1	1	1	1
212 1 77 110 0	Unterlagen für Firmenzeichen (Abb. 112 1 17 110 0)	2	2	2	2	2
212 1 77 112 0	BMW-Firmenzeichen (Abb. 112 1 17 112 0)	2	2	2	2	2
DIN 127/5,3	Federring zu 10 083 A	1	1	1	1	1
10 083 A	Mutter zu 10 755	1	1	1	1	1
10 089	Mutter zu R 55	4	4	4	4	4
10 117	Kronenmutter zu 11 112 A (nur für Seitenwagenmaschine)	1	1	1	1	1
10 150	Mutter zu 22 558	1	1	1	1	1
10 199	Scheiben zu 22 504 A	4	4	4	4	4
10 202	Scheibe zu 10 150	1	1	1	1	1
10 209	Scheibe zu 10 089	4	4	4	4	4
10 755	Schraube zu R 3 b	1	1	1	1	1
11 112 A	Schraube (nur für Seitenwagenmaschinen)	1	1	1	1	1
22 059 A	Zylinderschrauben zu R 95 und R 100	4	4	4	2	2
22 504 A	Halbrundschräuben zu 212 1 77 112 0	4	4	4	4	4
22 550	Halbrundschräuben zum Baumusterschild	2	2	2	2	2
22 558	Halbrundschräube zu R 3	1	1	1	1	1



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Sattel						
*F 66 R 66	Blattfeder zur Sattelaufhängung	1	—	—	—	—
F 66 R 66 a	Blattfeder zur Sattelaufhängung	1	1	1	1	1
*F 69-R 70 b	Elastik-Sattel	1	1	1	1	1
F 66 R 80	Sattel mit Zugfedern und Sattelstütze	—	—	1	1	1
F 66 R 83	Sattelstütze mit Ösen	—	—	1	1	1
M 8x24 DIN 931	Schrauben zu R 80	2	2	2	2	2
M 8x24 DIN 934	Muttern zu R 70 b	4	4	4	4	4
*8,5 DIN 125	Scheiben zu R 70 b	2	2	2	2	2
10,3 DIN 125	Scheiben zu R 83	4	4	4	4	4
FZJ 8 St.	Zahnscheiben zu DIN 934 und 10 951	7	7	7	7	7
10 085	Muttern zu 10 951 und 10 993	4	4	4	4	4
10 087	Muttern zu R 80	2	2	4	4	4
10 205 B	Scheiben zur Sattelaufhängung	—	—	4	4	4
10 555 A	Federring zu 10 993	1	1	1	1	1
10 951	Schrauben zur Befestigung der Blattfeder am Rahmen	3	3	3	3	3
10 993	Schraube zur Blattfeder R 66 a	1	1	1	1	1
*21 250 A	Druckfeder für normale Belastung	2	2	2	2	2
*21 251 A	Druckfeder für leichte Belastung	2	2	2	2	2
33 201 B	Wulstring auf 10 993	1	1	1	1	1
33 716	Zugfeder, rechtsgängig	1	1	1	1	1
*36 717	Zugfeder, linksgängig	1	1	1	1	1
Trittbretter						
*F 66 R 51 b/1	Trittbrett links	1	1	1	1	—
*F 66 R 51 b/2	Trittbrett rechts	1	1	1	1	—
F 66 R 51 d/1	Trittbrett links	—	—	—	—	1
F 66 R 51 d/2	Trittbrett rechts	—	—	—	—	1

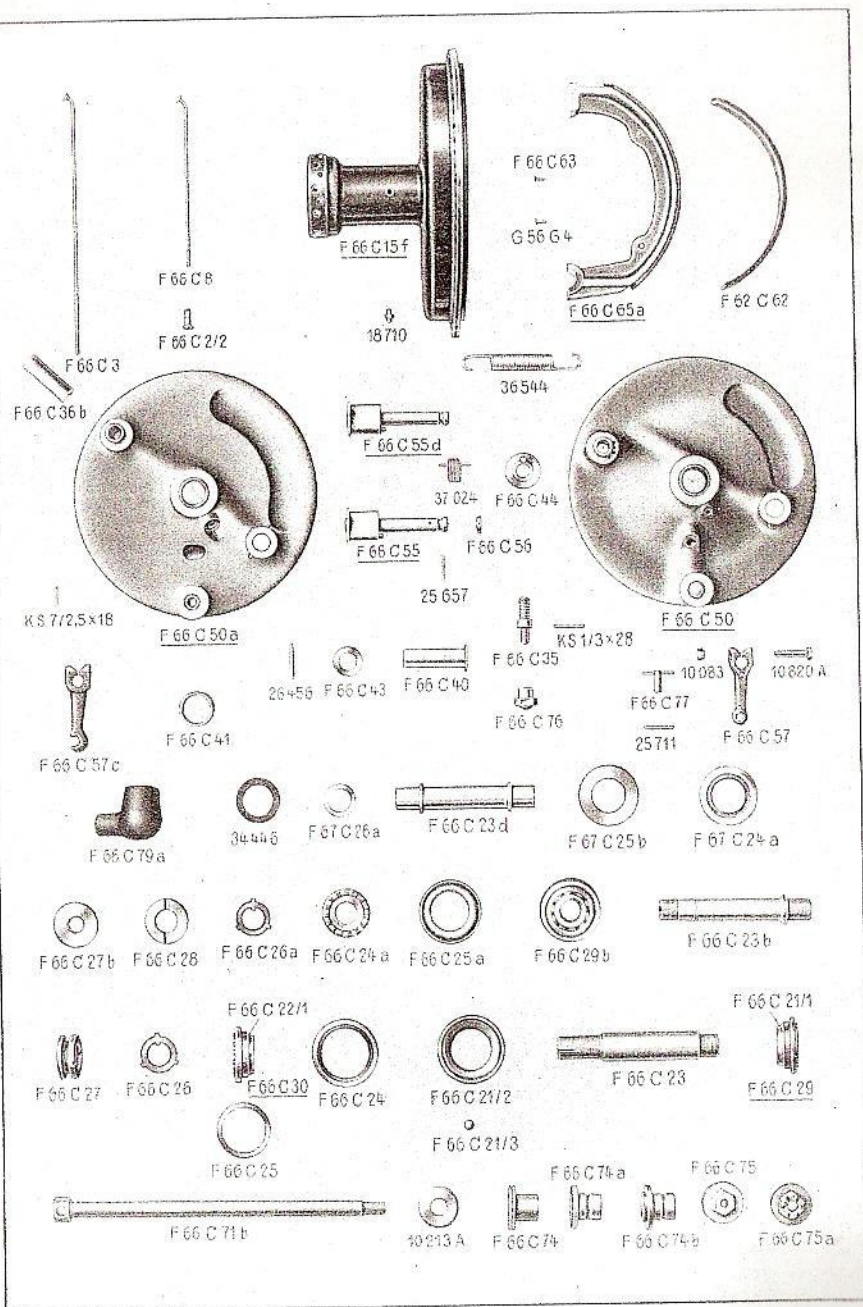


Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
*F 66 B 20	Vorderradgabel	1	1	—	—	—
*F 66 B 20 c	Vorderradgabel	—	—	1	1	—
*F 66 B 20 d	Vorderradgabel	—	—	—	—	1
F 66 B 21 d	Führungsblech	1	1	—	—	—
F 66 B 21 i	Führungsblech	—	—	1	1	—
F 66 B 23	Diebstahlschloßgehäuse	—	—	1	1	1
F 66 B 24	Deckel für Kugellager zur Lenkung	1	1	1	1	1
F 66 B 25	Mutter zum Gabelschaft	1	1	1	1	1
F 66 B 26 a	Laufringe (abgebildet unter F 66 B 26)	4	4	4	4	4
G 55 D 27	Kugeln 5,5 mm ø	48	48	48	48	48
F 66 B 28 e	Osensdrauben zur Federaufhängung	—	—	2	2	2
*F 66 B 29 a	Beilage zu B 50 b	1	1	—	—	—
F 66 B 29 b	Beilage zu B 50 c	—	—	1	1	1
F 66 B 34	Büchsen zu B 35, B 35 b bzw. B 35 g	2	2	2	2	2
*F 66 B 35	Federstütze, vollständig mit B 34	1	1	—	—	—
F 66 B 35 b	Federstütze, vollständig mit B 34	—	—	1	1	1
*F 66 B 35 g	Federstütze, vollst. mit B 34 für 4" Reifen	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/0	Federblatt Nr. 0	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/1	Federblatt Nr. 1	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/2	Federblatt Nr. 2	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/3	Federblatt Nr. 3	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/4	Federblatt Nr. 4	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/5	Federblatt Nr. 5	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/6	Federblatt Nr. 6	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/1 a	Federblatt Nr. 1 a zu F 66 B 50 b	1	1	—	—	—
*F 66 B 36 i/1	Federblatt Nr. 1	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/2	Federblatt Nr. 2	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/3	Federblatt Nr. 3	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/4	Federblatt Nr. 4	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/5	Federblatt Nr. 5	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/6	Federblatt Nr. 6	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/7	Federblatt Nr. 7	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/8	Federblatt Nr. 8	—	—	1	1	—
*F 66 B 36 i/9	Federblatt Nr. 9	—	—	1	1	—
F 66 B 37 l	Federbride hinten für Blatt 2 bis 9	—	—	1	1	1
F 66 B 39 l	Federbride vorn für Blatt 6 bis 9	—	—	1	1	1
F 66 B 40 a	Federbride mit Fixierstift hinten für Blatt 1 bis 6	1	1	—	—	—
F 66 B 45	Federbride mit Fixierstift vorn mit Blatt 1 bis 6	1	1	—	—	—
F 66 B 47	Büchse in B 50 c bzw. B 50 b	1	1	—	—	—
F 66 B 47 a	Büchse in B 50 c	—	—	1	1	1
F 66 B 48	Abstandscheibe zur Federaufhängung	—	—	2	2	2
F 66 B 50 a	Blattfeder, Siebenblattfeder mit B 40 a und B 45	1	1	—	—	—
F 66 B 50 b	Blattfeder, Achtblattfeder mit B 40 a und B 45	1	1	—	—	—
F 66 B 50 c	Blattfeder, Neunblattfeder mit B 37 l und B 39 l	—	—	1	1	1
F 66 B 55	Zylinderschraube zur Befestigung der Blattfeder	1	1	1	1	1
F 66 B 57	Federbolzen zu B 50 a bzw. B 50 b	1	1	—	—	—
F 66 B 59	Büchsen zu B 70 und B 75	2	2	2	2	2
*F 66 B 60 d	Federaufhängung f. Solo- u. Seitenwagenmaschinen, vollst.	—	—	1	1	1
F 66 B 61	Bolzen zu den unteren Gabelenden	2	2	2	2	2
F 66 B 62	Büchsen zu B 70 und B 75	2	2	2	2	2
F 66 B 63	Schrauben zur Befestigung von R 151	2	2	—	—	—
F 66 B 63 a	Schrauben zur Blattfeder	—	—	2	2	2
F 66 B 64	Bundringe zu B 62	2	2	2	2	2
F 66 B 65	Ausgleichscheibe zu B 57	1	1	—	—	—
*F 66 B 66	Ausgleichscheibe in Stärken von 0,2, 0,4 und 0,6 mm (nur nach Bedarf)	1	1	1	1	1

Zur Beachtung!
Die Federblätter werden von oben
zu zählen begonnen!

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
F 66 B 70	Lasche rechts	1	1	1	1	1
F 66 B 75	Lasche links	1	1	1	1	1
F 66 B 85	Führungsblech mit Diebstahlschloßgehäuse	—	—	1	1	—
*F 66 B 85 a	Führungsblech mit Diebstahlschloßgehäuse u. Scheinwerferhalter	—	—	—	—	1
F 66 R 108	Bolzen zum Seilzug für Vorderradbremse	1	1	—	—	—
F 66 R 108 b	Bolzen zum Seilzug für Vorderradbremse	—	—	1	1	1
F 66 R 113	Gummipuffer für Schutzblech	—	—	2	2	2
*DIN 660/6x18	Nieten zur Befestigung von B 23	—	—	2	2	2
FZJ 6 St.	Zahnscheiben zu B 20 c	—	—	4	4	—
FZJ 9 St.	Zahnscheiben zu 10 086	4	4	4	4	4
FZJ 10 St.	Zahnscheiben zu 10 155	—	—	2	2	2
10 083	Muttern zu R 108 bzw. R 108 b, 23683 und 10 804 (nur für Serie 3 und 4)	5	5	9	9	5
10 085	Muttern zu B 21 d	1	1	—	—	—
10 086	Muttern zu 11 051	4	4	4	4	4
10 122	Kronenmutter zu B 56	1	1	1	1	1
10 155	Muttern zu B 28 e	—	—	2	2	2
10 157	Muttern zu B 61	2	2	2	2	2
10 172	Kronenmutter zu B 63 und B 63 a	2	2	2	2	2
10 203	Scheibe zu B 57	1	1	—	—	—
10 209	Scheiben zu 10 157	2	2	2	2	2
10 555 A	Federring zu 10 085	1	1	—	—	—
10 804	Schrauben zu B 20 c	—	—	4	4	—
11 051	Schrauben zum Führungsblech	4	4	4	4	4
18 710	Schmiernippel zu B 35, B 35 b bzw. B 35 g, B 61 und B 57 b	4	4	5	5	5
22 550	Halbrundschrauben zum Abdeckblech	—	—	—	4	4
23 683	Leinschrauben zum Schutzblech	4	4	4	4	4

Tafel 19
Vorderrad mit Bremsnabe
umseitig

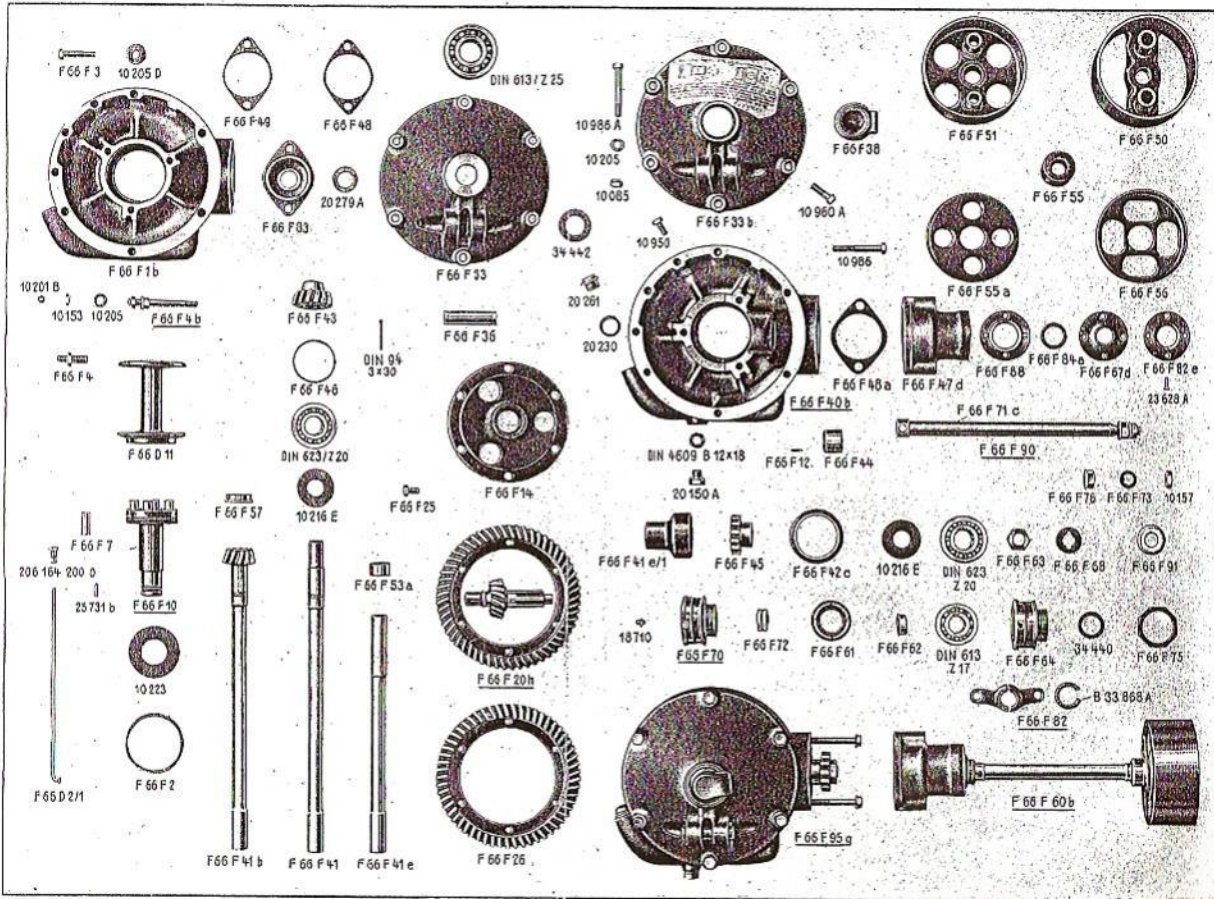


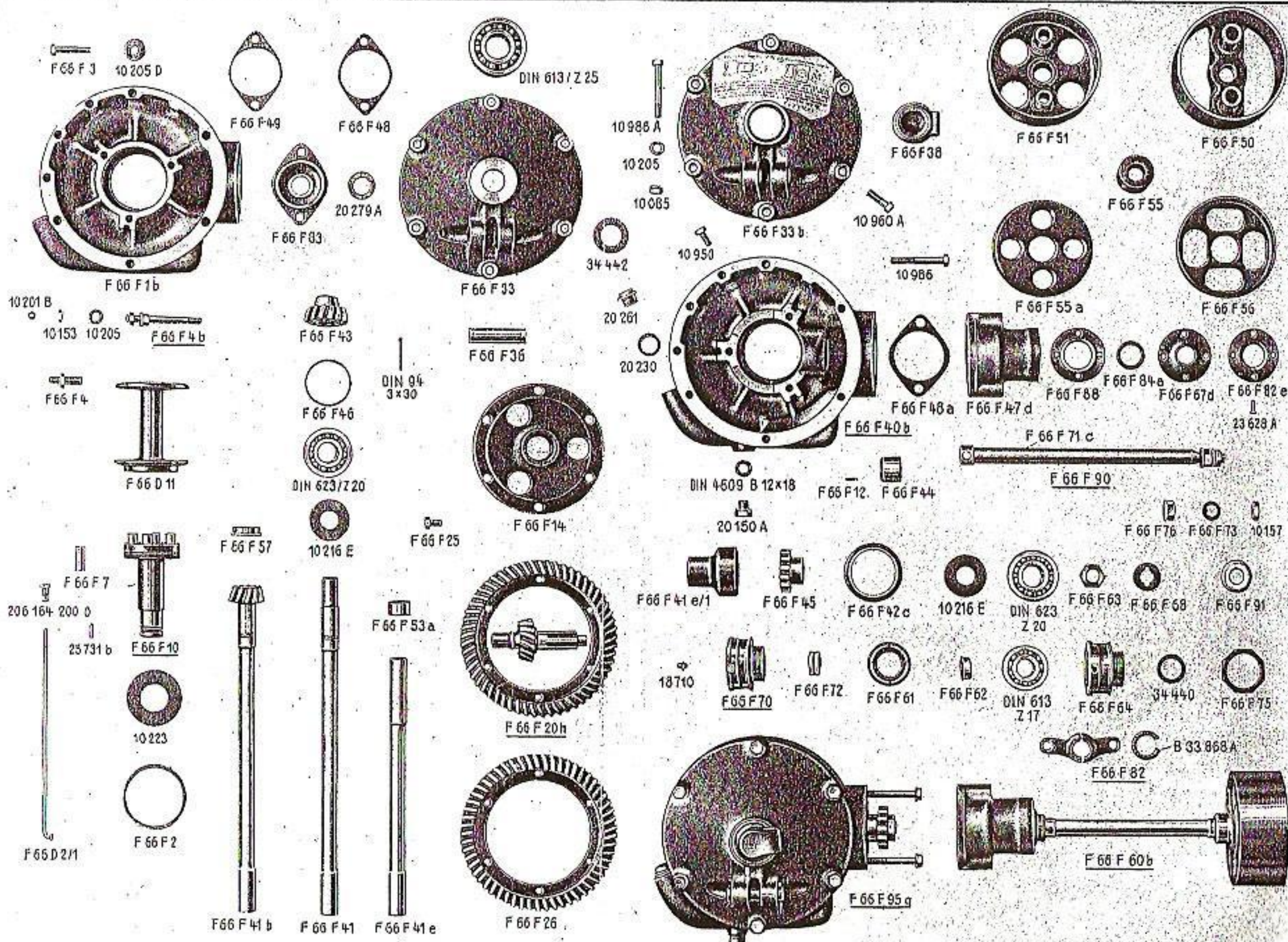
Vorderrad mit Bremsnabe

Tafel 19

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
*F 66 C 1 a	Sicherheitsfelge 3x19"	1	1	1	1	1
M 4 Kr. 4371	Nippel	40	40	40	40	40
M 4x220x8x112 Kr 4371	Speichen für die Nabe	20	20	20	20	20
M 4x142x9,5x107 Kr. 4371	Speichen zur Bremstrommel	20	20	20	20	20
*F 66 C 20 d	Vorderrad mit Bremstrommel	1	1	—	—	—
*F 66 C 20 e	Vorderrad mit Bremstrommel	—	—	1	—	—
*F 66 C 20 f	Vorderrad mit Bremstrommel	—	—	—	1	1
F 66 C 21 /2	Laufringe zu C 29 und C 30	2	2	—	—	—
F 66 C 21 /3	Kugeln 3/8" zu C 29 und C 30	28	28	—	—	—
F 66 C 23	Abstandbüchse	1	1	—	—	—
F 66 C 23 b	Abstandbüchse	—	—	1	—	—
F 66 C 23 d	Abstandbüchse	—	—	—	1	1
F 66 C 24	Dichtringe, außen	2	2	—	—	—
F 66 C 24 a	Muttern zu C 29 b	—	—	2	—	—
F 67 C 24 a	Abschlußdeckel	—	—	—	2	2
F 66 C 25	Dichtringe, innen	2	2	—	—	—
F 66 C 25 a	Dichtringe	—	—	2	—	—
F 67 C 25 b	Scheiben zwischen 6304 und F 67 C 24 a	—	—	—	2	2
F 66 C 26	Sicherungsscheibe zu F 66 C 30	1	1	—	—	—
F 66 C 26 a	Sicherungsscheibe zu F 66 C 24 a links	—	—	1	—	—
F 67 C 26 a	Paßringe zu den Kugeln 6304	—	—	—	2	2
F 66 C 27	Gegenmutter	1	1	—	—	—
F 66 C 27 b	Abstandstück	—	—	1	—	—
F 66 C 28	Gegenmutter zu F 66 C 24 a	—	—	1	—	—
F 66 C 29	Konus zum Kugellager, rechts	1	1	—	—	—
F 66 C 29 b	Schräggugellager	—	—	2	—	—
F 66 C 30	Konus zum Kugellager, links	1	1	—	—	—
F 66 C 35	Stiftschraube zur Federstütze	1	1	1	1	1
F 66 C 40	Bolzen für die Bremsbacken	1	1	1	1	1
F 66 C 41	Laufbüchse in F 66 C 50 bzw. C 50 a	1	1	1	1	1
F 66 C 43	Scheibe auf C 40 zu C 50 bzw. C 50 a	1	1	1	1	1
F 66 C 44	Scheibe auf C 55 bzw. C 55 d zu C 50 bzw. C 50 a	1	1	1	1	1
F 66 C 50	Bremshalter mit Büchsen	1	1	—	—	—
F 66 C 50 a	Bremshalter mit Büchsen	—	—	1	1	1
F 66 C 55	Bremsschlüssel	1	1	—	—	—
F 66 C 55 d	Bremsschlüssel	—	—	1	1	1
F 66 C 56	Abstandring auf C 55	1	1	—	—	—
F 66 C 57	Hebel	1	1	—	—	—
F 66 C 57 c	Hebel	—	—	1	1	1
F 66 C 62	Bremsbeläge	2	2	2	2	2
G 56 G 4	Rohrnieten zu C 62	16	16	16	16	16
F 66 C 65 a	Bremsbacken mit Belag	2	2	2	2	2
F 66 C 71 b	Steckachse	1	1	1	1	1
F 66 C 74	Büchse zu C 50 auf C 71 b	1	1	—	—	—
F 66 C 74 b	Büchse zu C 50 a auf C 71 b	—	—	1	1	1
F 66 C 75	Bundmutter auf C 71 b	1	1	—	—	—
F 66 C 75 a	Bundmutter auf C 71 b	—	—	1	1	1
F 66 C 75 b	Kronenmutter	—	—	—	—	1
F 66 C 76	Kappenmutter zu C 35	1	1	1	1	1
F 66 C 77	Gelenkbolzen zum Bremshebel C 57	1	1	—	—	—
F 66 C 78	Scheibe zu C 75 b	—	—	—	—	1
F 66 C 79 a	Schutzkappe für C 57 bzw. C 57 c	1	1	1	1	1
*F 66 F 84	Gummiring für Ventile	1	1	1	1	1
Nr. 6304	Radiallager zur Vorderradnabe	—	—	2	2	2
3x28 KS 1	Kerbstift zu C 35	1	1	1	1	1

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
2,5x18 KS 7	Kerbstift zu C 50 a	—	—	1	1	1
10 083	Muttern zu 10 820 A	1	1	1	1	1
10 213 A	Scheibe zu C 71 b	1	1	1	1	1
10 820 A	Schraube zu C 57 bzw. C 57 c	1	1	1	1	1
18 710	Schmiernippel	2	2	2	2	2
25 657	Zylinderstift zu C 55 und C 55 d	1	1	—	—	—
25 711	Zylinderstift zu C 77	1	1	—	—	—
34 446	Filzringe	—	—	—	2	2
36 544	Zugfedern zu C 65 a	2	2	2	2	2
37 024	Drehungsfedern zu C 55 bzw. C 55 d	1	1	—	—	—





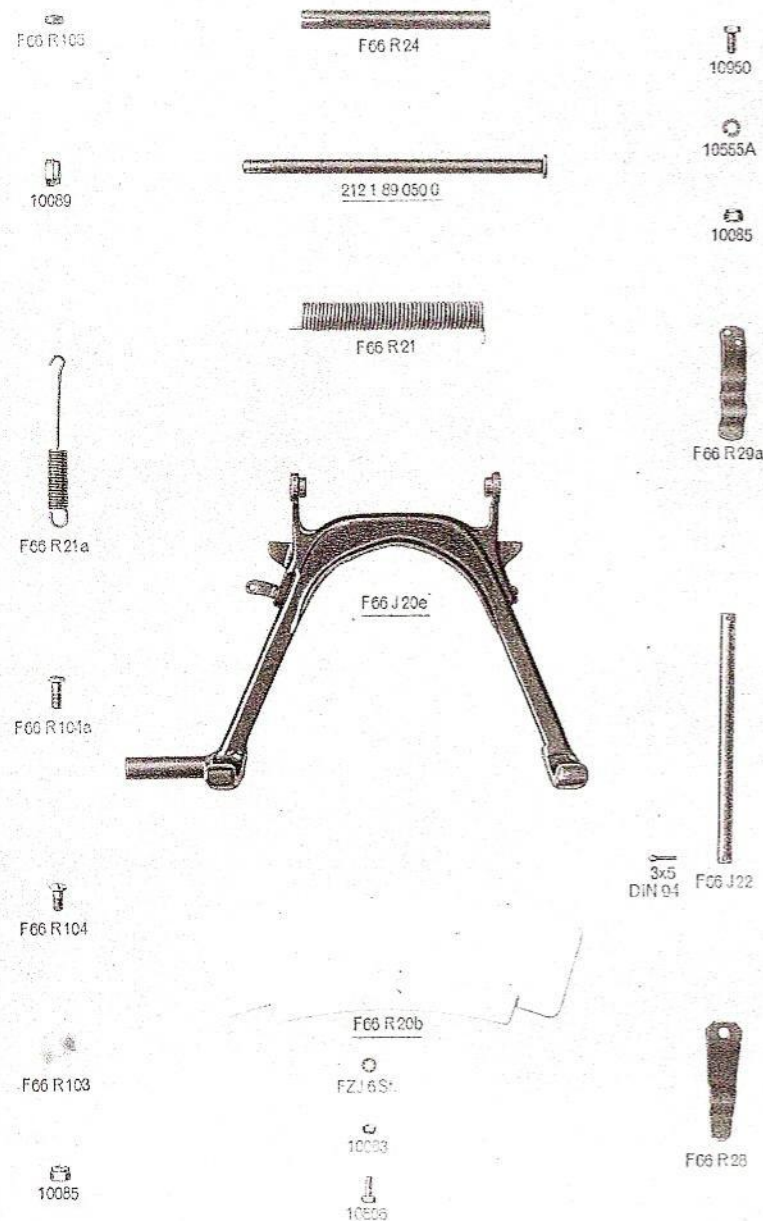
Hinterrad, Hinterradantrieb

Tafel 20

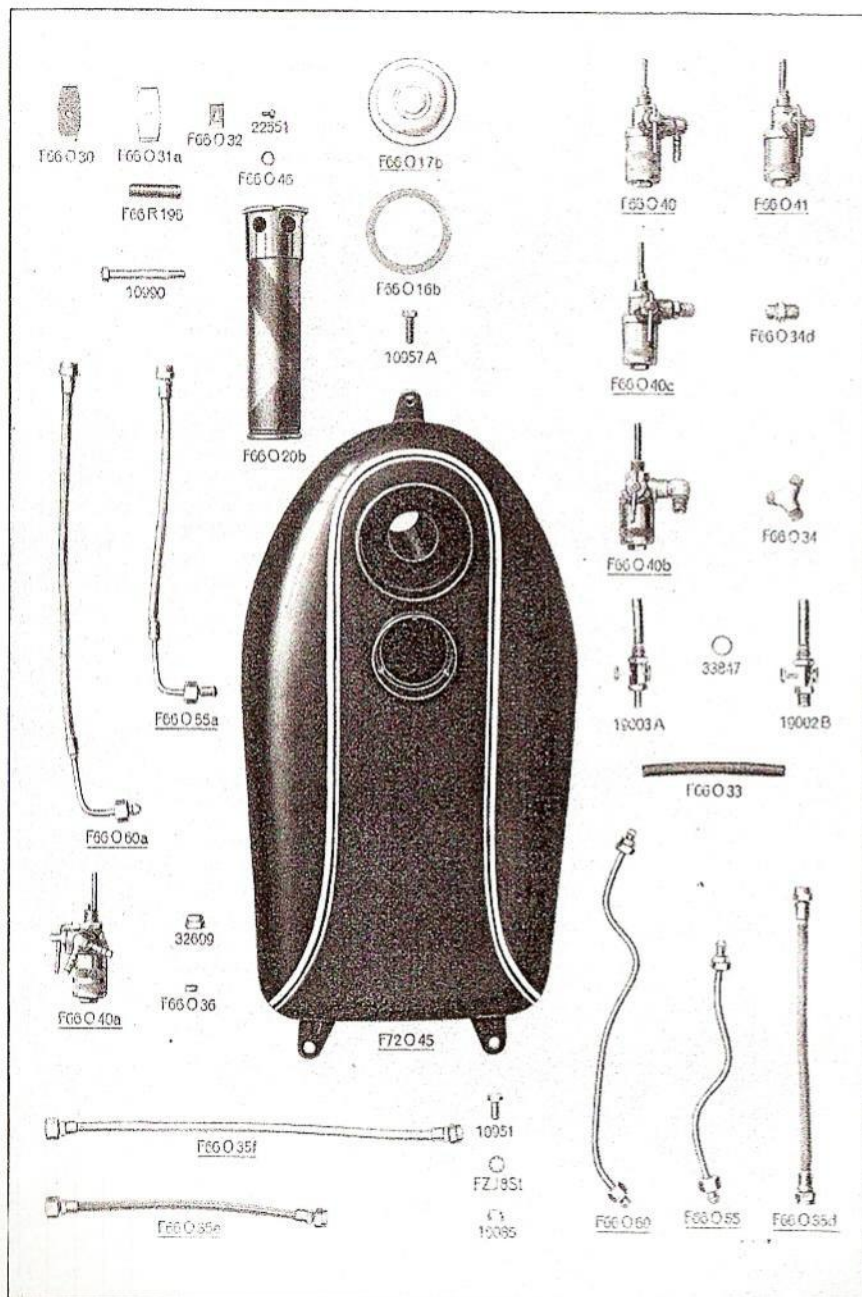
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Hinterrad						
*F 66 D 1 a	Sicherheitsfelge 3x19"	1	1	1	1	1
M 5x226x12x90						
Kr. 4371 atr.	Speichen	40	40	40	40	40
M 5 Kr. 4371 atr.	Nippel	1	1	1	1	1
F 66 D 11	Hinterradnabe	1	1	1	1	1
*F 66 D 50 c	Hinterrad, vollst.	1	1	1	1	1
F 66 F 84	Gummiring für Ventil	1	1	1	1	1
Hinterrad-Antrieb						
*F 66 F 1	Gelenkwellengehäuse	1	—	—	—	—
F 66 F 1 b	Gelenkwellengehäuse	—	1	—	—	—
F 66 F 2	Abstandring zu Nr. 6306	1	1	1	1	1
F 66 F 3	Schrauben zu F 1 bzw. F 1 b oder F 40 b	3	3	3	3	3
F 66 F 4	Bundschraube für Schutzblech	1	1	—	—	—
F 66 F 4 b	Bundschraube für Schutzblechbefestigung, rechts	1	1	1	1	1
F 66 F 7 a	Mitnehmerzapfen, abnormal (nur nach Bedarf)	4	4	4	4	4
F 66 F 10	Mitnehmerflansch mit F 7 a, vollständig	1	1	1	1	1
250 1 66 050 0	Nadeln in F 44 (Abb. F 66 F 12)	—	—	23	23	23
F 66 F 14	Flansch mit Tellerrad	1	1	1	1	1
*F 66 F 20 g	Tellerrad mit Kegelrad, Übersetzung 12x57	—	—	1	1	1
F 66 F 20 h	Tellerrad mit Kegelrad, Übersetzung 14x57	—	—	1	1	1
212 1 66 025 0	Schraube zum Flansch F 14	6	6	6	6	6
F 66 F 26	Tellerrad für 750 ccm Solomaschine (14/57 Z)	1	1	—	—	—
*F 66 F 26 b	Tellerrad für 750 ccm Seitenwagenmaschine	1	1	—	—	—
*F 66 F 26 d	Tellerrad 500 ccm Solomaschine und 750 ccm Seitenwagenmaschine (12/57 Z)	1	1	—	—	—
F 66 F 33 b	Gehäusedeckel zu F 40 b	1	1	1	1	1
*F 66 F 34	Dichtung zwischen F 1 bzw. F 1 b	1	1	1	1	1
F 66 F 36	Bolzen für Seitenwagenbefestigung	1	1	1	1	1
F 66 F 38	Verschlußkappe (für Serie 1 und 2 nur bei F 33 b)	1	1	1	1	1
F 66 F 40 b	Gelenkwellengehäuse mit Büchse F 44	—	—	1	1	1
F 66 F 41	Gelenkwelle für Solomaschine	1	1	—	—	—
F 66 F 41 b	Gelenkwelle mit Kegelrad für 750 ccm Seitenwagenmaschine (11/57 Z)	1	1	—	—	—
*F 66 F 41 d	Gelenkwelle mit Kegelrad für 500 ccm Solomaschine und 750 ccm Seitenwagenmaschine (12/57 Z)	1	1	—	—	—
F 66 F 41 e	Gelenkwelle	—	—	1	1	1
F 66 F 41 e/1	Mitnehmerklaue	—	—	1	1	1
F 66 F 42 c	Druckring für Kugellager Nr. 2304	—	—	1	1	1
F 66 F 43	Kegelrad für 750 ccm Solomaschine (14 Z)	1	1	—	—	—
F 66 F 44	Nadellager-Laufring zur Kegelradwelle	—	—	1	1	1
F 66 F 45	Kupplungsnahe auf Kegelradwelle zu F 41 e/1	—	—	1	1	1
F 66 F 46	Paßscheibe zum Kugellager Nr. 2304	1	1	—	—	—
F 66 F 47	Gehäusedeckel (abgebildet unter F 66 F 83)	1	1	—	—	—
F 66 F 47 d	Verschlußglocke	—	—	1	1	1
F 66 F 48	Dichtungen zu F 47	2	2	—	—	—
F 66 F 48 a	Paßflansch (Dichtung) zwischen F 40 b und F 47 d	—	—	1	1	1
F 66 F 49	Paßflansch (nur nach Bedarf)	1	1	—	—	—
F 66 F 50	Bremstrommel, breit	1	1	1	1	1
F 66 F 51	Bremstrommel, schmal	1	1	—	—	—
F 66 F 53 a	Führungsring	1	1	1	1	1
F 66 F 55	Gummiringe zu F 51	2	2	—	—	—
F 66 F 55 a	Mitnehmer zu F 50	1	1	1	1	1

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
F 66 F 56	Schutzhülse zu F 50	1	1	1	1	1
F 66 F 57	Bundring	1	1	—	—	—
*F 66 F 60	Gelenkwelle mit Bremstrommel u. Deckel f. Solomaschinen	1	—	—	—	—
F 66 F 60 b	Gelenkwelle mit Bremstrommel und Mitnehmer	—	—	1	1	1
*F 66 F 60 B	Gelenkwelle mit Bremstrommel u. Deckel für Seitenwagenmaschinen	1	—	—	—	—
*F 66 F 60 d	Wie F 60 B, jedoch mit F 41 d an Stelle von F 41 b Übersetzung 57x12 für Seitenwagenmaschinen	1	—	—	—	—
*F 66 F 60 A	Gelenkwelle mit Bremstrommel u. Deckel für Solomaschine	—	1	—	—	—
*F 66 F 60 bA	Gelenkwelle mit Bremstrommel u. Deckel, Übersetzung 57x11	—	1	—	—	—
*F 66 F 60 dA	Wie F 60 BA, jedoch mit F 41 d an Stelle von F 41 b Übersetzung 57x12 für Seitenwagenmaschine	—	1	—	—	—
F 66 F 61	Sicherungsring in F 64	1	1	1	1	1
F 66 F 62	Büchsen in F 64 auf F 71 c	2	2	2	2	2
F 66 F 63	Mutter zur Kegelradwelle	—	—	1	1	1
F 66 F 64	Lagerhülse an der Hinterradnabe, links	1	1	1	1	1
F 66 F 67 d	Lederstulpe zur Abdichtung der Gelenkwelle	—	—	1	1	1
F 66 F 68	Sicherungsblech zu F 63	—	—	1	1	1
F 66 F 70	Lagerbüchse, vollständig	1	1	1	1	1
F 66 F 71 c	Stechachse	1	1	1	1	1
F 66 F 72	Abstandbüchse zur Hinterradnabe und F 64	1	1	1	1	1
F 66 F 73	Sicherungsblech zu F 76	1	1	1	1	1
F 66 F 75	Mutter zu F 64	1	1	1	1	1
F 66 F 76	Mutter zu F 71 c	1	1	1	1	1
F 66 F 82	Dichtflansch, vollst. mit B 33 863 A (nach Bedarf)	1	1	—	—	—
F 66 F 82 e	Verschlußdeckel zu F 47 d	—	—	1	1	1
F 66 F 84 a	Spiralfederring zu F 67 d	—	—	1	1	1
F 66 F 88	Halteblech für Spiralfederringe F 64 a	—	—	1	1	1
F 66 F 91	Schutzringe auf F 41 e	—	—	1	1	1
*F 66 F 95 f	Hinterradantrieb für Solomaschinen, vollst.	—	—	1	1	1
F 66 F 95 g	Hinterradantrieb für Seitenwagenmaschinen, vollst.	—	—	1	1	1
*F 66 F 100	Hinterradantrieb, vollst., Übersetzung 57x14	1	—	—	—	—
*F 66 F 100 b	Hinterradantrieb, Übersetzung 57x14	1	—	—	—	—
*F 66 F 100 d	Hinterradantrieb, Übersetzung 57x12	1	—	—	—	—
*F 66 F 100 A	Hinterradantrieb, Übersetzung 57x14	—	1	—	—	—
*F 66 F 100 bA	Hinterradantrieb, Übersetzung 57x11	—	1	—	—	—
*F 66 F 100 dA	Hinterradantrieb, Übersetzung 57x12	—	1	—	—	—
3x30 DIN 94	Splinte zu F 36	2	2	2	2	2
SKF Nr. 1303	Kugellager in F 64 zu F 71 c (Abb. DIN 613/217)	1	1	1	1	1
SKF Nr. 7305	Radial-Kugellager in F 33 b (Abb. DIN 613/Z 25)	1	1	1	1	1
SKF 2304	Kugellager für Kegelradwellen (Abb. DIN 623/Z 20)	1	1	1	1	1
Nr. 6306	Radial-Kugellager in F 1 bzw. F 1 b	1	1	1	1	1
B 12x18 DIN 7603	Dichtung zu 20 150 A (Bild DIN 4609)	1	1	1	1	1
10 085	Muttern zu F 4 b und 10 986 A	4	4	4	4	4
10 153	Mutter zu F 4 b	1	1	1	1	1
10 157	Mutter zu F 71 c	1	1	1	1	1
10 201 B	Scheibe zu F 4 b	1	1	1	1	1
10 205	Scheiben zu F 4 b, 10 960 A, 10 986, 10 085 und 10 986 A	13	13	13	13	13
10 205 D	Scheiben zu F 3	3	3	3	3	3
10 216 E	Scheiben zu SKF 2304	1	1	1	1	1
10 223	Abstandscheibe zwischen 6306 und F 10	1	1	1	1	1
10 950	Schrauben zum Gelenkwellengehäuse	2	2	2	2	2
10 960 A	Schrauben zu F 1 oder F 1 b, F 40 b und F 33 b	4	4	2	2	2
10 986	Schraube zur Befestigung von F 47 d	—	—	2	2	2
10 986 A	Schrauben zu F 1 oder F 1 b	4	4	3	3	3
18 710	Schmiernippel zu F 64	1	1	1	1	1

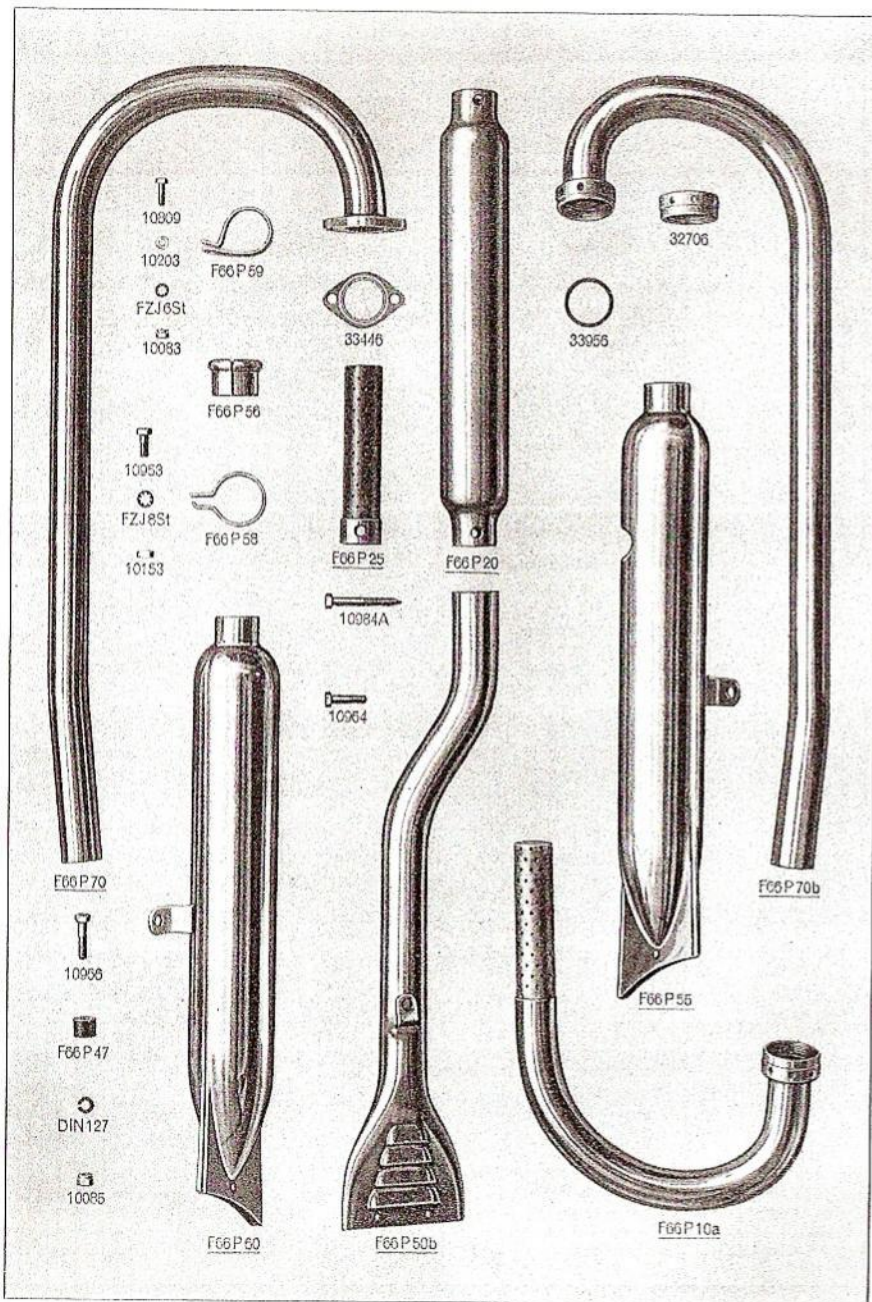
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
20 150 A	Ölablaßschraube zu F 1 bzw. F 1 b bzw. F 40 b	1	1	1	1	1
20 161	Verschlußschraube (Abb. 20 261)	1	1	1	1	1
20 230	Dichtung zu 20 161	1	1	1	1	1
20 279 A	Filzring zu F 47	1	1	—	—	—
23 628 A	Linsenschrauben zu F 47 d und F 82 e	—	—	4	4	4
25 731 B	Zylinderstifte zu F 10 und F 14	4	4	4	4	4
B 33 868 A	Burgmann-Packung zu F 82	1	1	—	—	—
220 1 66 066 0	Filzringe (Abb. 34 440)	2	2	2	2	2
34 442	Filzring zum Gehäusedeckel (alte Ausführung)	1	1	—	—	—



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Vorderradschutzblech						
*F 66 Q 53 g	Vorderradschutzblech	1	1	1	1	1
F 66 R 20 b	Nummernschild	1	1	1	1	1
F 66 R 103	Scheibe zu R 104	1	1	1	1	1
F 66 R 104	Halbrundschrabe zum Schutzblech	1	1	1	—	—
*F 66 R 104 a	Flachrundschrabe zum Schutzblech	—	—	—	1	1
F 66 R 105	Abstandring zum Schutzblech	—	—	—	1	1
FZJ 6 St.	Zahnscheiben zu 10 083	2	2	2	2	2
10 083	Muttern zu 10 806	2	2	2	2	2
10 085	Muttern zu R 104 bzw. R 104 a	1	1	1	1	1
10 806	Schrauben zur Befestigung von R 20 b	2	2	2	2	2
Hinterradschutzblech mit Gepäckträger						
*F 66 Q 100 b	Hinteres Schutzblechteil, abnehmbar	1	1	1	1	1
*F 66 Q 120	Gepäckträger	1	1	1	1	1
*F 66 Q 140	Hinterradschutzblech, vordere Hälfte, ohne Gepäckträger	1	1	1	1	1
*F 66 Q 145 b	Hinterradschutzblech, vordere Hälfte, mit Gepäckträger	1	1	1	1	1
F 66 R 31 b	Bundschrabe	1	1	1	1	1
10 085	Muttern zu 10 950	3	3	3	3	3
10 155	Muttern zu 31 b	1	1	1	1	1
10 555 A	Federringe zu 10 950	2	2	2	2	2
10 950	Schrauben zu den Gepäckträgerstützen	5	5	5	5	5
Kippständer						
F 66 J 20 g	Hinterer Kippständer	1	1	1	1	1
F 66 R 21	Drehungsfeder zum hinteren Kippständer	1	1	1	—	—
F 66 R 21 a	Zugfeder zum hinteren Kippständer	—	—	—	1	1
F 66 R 23	Kippständerachse für hinteren Kippständer	1	1	1	—	—
F 66 R 24	Führungsrohr zu R 21	1	1	1	—	—
212 1 89 050 0	Kippständerachse	—	—	—	1	1
F 66 R 29 a	Federblatt zum hinteren Kippständer	1	1	1	1	1
*F 66 J 21 b	Vorderer Kippständer	1	1	1	1	1
*F 66 J 21 c	Vorderer Kippständer für Fußkupplung	—	—	—	1	1
F 66 J 22	Achse zu J 21 b bzw. J 21 c	1	1	1	1	1
F 66 R 28	Federblatt zum vorderen Kippständer	1	1	1	1	1
3x22 DIN 1	Stifte	2	2	2	—	—
3x15 DIN 94	Splinte zu J 22	2	2	2	2	2
10 089	Mutter zu 212 1 89 050 0	1	1	1	1	1



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Kraftstoffbehälter					
F 66 O 16 b	Dichtung zu O 17 b	1	1	1	1	1
F 66 O 17 b	Verschlußkappe mit Feder und Dichtung O 16 b	1	1	1	1	1
*F 66 O 20	Kraftstoffseier	1	1			
F 66 O 20 b	Kraftstoffseier			1	1	1
*F 66 O 25	Verschlußkappe mit Knebel und Dichtung		1			
F 66 O 30	Bügel zur Kabelbefestigung, vorn	1	1	2	2	
*F 66 O 31	Sattelträger	1				
F 66 O 31 a	Bügel zur Kabelbefestigung, hinten					1
F 66 O 32	Bügel zur Kabelbefestigung, hinten	1	1	1		
*F 66 O 45	Kraftstoffbehälter	1				
*F 66 O 45 a	Kraftstoffbehälter	1				
*F 66 O 45 c	Kraftstoffbehälter		1			
F 72 O 45	Kraftstoffbehälter			1	1	1
F 66 O 46	Beilagring zum Kraftstoffbehälter				1	1
F 66 R 196	Gummimuffe zu O 31 a					1
FZJ 8 St.	Zahnscheiben zu 10 951 bzw. 10 990 und 10 957 A	3	3	3	3	3
10 085	Muttern zu 10 951			2	2	2
10 951	Schrauben zur Befestigung des Kraftstoffbehälters, hinten			2	2	2
10 957 A	Schraube	1	1	1	1	1
10 990	Schraube zu F 66 O 45, F 66 O 45 a und F 66 O 45 c	2	2			
22 551	Halbrundschrauben zu den Kabelschellen	2	2	2	2	2
	Kraftstoffleitung					
	Tourenmaschine:					
*10,5x120 lg.	Gummischlauch	1	1			
*10,5x150 lg.	Gummischlauch zu F 72 O 45			1		
F 66 O 34	Winkelanschluß zu O 41					1
F 66 O 34 d	Gewindeanschluß zu O 40 c					1
F 66 O 35 d	Metallschlauch mit Konus und Überwurfmutter					1
*F 69 O 37	Endhülsen	2	2	6	6	6
212 1 94 010 0	Kraftstoffhahn mit Anschlußstück (Abb. F 66 O 40)			1		
F 66 O 40 c	Kraftstoffhahn mit Anschlußstück				1	
F 66 O 40 b	Kraftstoffhahn mit Winkelstück					1
F 66 O 41	Kraftstoffhahn mit Filter			1	1	1
F 66 O 55 a	Kraftstoffleitung, links					1
F 66 O 60 a	Kraftstoffleitung, rechts					1
19 002 B	Absperrhahn mit Sieb	1	1	1	1	
19 003 A	Absperrhahn mit Sieb	1	1			
33 847	Dichtungsring zum Kraftstoffhahn	1	1	1	1	1
	Sportmaschine:					
F 66 O 34	Winkel-Anschlußstück zu O 41					1
F 66 O 35 e	Kraftstoffleitung, links					1
F 66 O 35 f	Kraftstoffleitung, rechts					1
F 66 O 40 b	Kraftstoffhahn mit Anschlußstück					1
33 847	Dichtring					1
	Elastische Kraftstoffleitung					
*10,5x235 lg.	Kurzer Schlauch, links			1	1	1
*10,5x380 lg.	Langer Schlauch, rechts			1	1	1
*F 69 O 37	Endhülsen			4	4	4
212 1 94 001 0	Kraftstoffhahn mit Winkelstück (Abb. F 66 O 40 a)			1	1	1
F 66 O 41	Kraftstoffhahn mit Filter				1	1
F 66 O 55	Kraftstoffleitung, links				1	1
F 66 O 60	Kraftstoffleitung, rechts				1	1
33 847	Dichtring zu O 41				1	1
212 1 74 709 0	Anschlußstück				1	1



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Tourenmaschine:						
*F 66 P 10	Auspuffkrümmer, rechts	1	1	—	—	—
*F 66 P 10 b	Auspuffkrümmer, rechts	—	—	1	1	—
*F 66 P 12	Auspuffkrümmer, links	1	1	—	—	—
*F 66 P 12 b	Auspuffkrümmer, links	—	—	1	1	—
F 66 P 20	Schalldämpfer	2	2	2	2	—
F 66 P 25	Gelochte Rohrstücke	2	2	2	2	—
*F 66 P 45	Auspuffverlängerungsrohr, rechts	1	1	—	—	—
*F 66 P 45 b	Auspuffverlängerungsrohr, rechts	—	—	1	1	—
F 66 P 47	Abstandrohr auf 10 964	2	2	2	2	2
*F 66 P 50	Auspuffverlängerungsrohr, links	1	1	—	—	—
F 66 P 50 b	Auspuffverlängerungsrohr, links	—	—	1	1	—
F 66 P 55	Schalldämpfer, links	—	—	—	—	1
F 66 P 56	Halter für Dichtschnur P 57	—	—	—	—	2
*F 66 P 57	Dichtschnur in P 56	—	—	—	—	2
F 66 P 58	Rohrschelle auf P 56	—	—	—	—	2
F 66 P 59	Rohrschellen zu den Auspuffrohren	—	—	—	—	2
F 66 P 60	Schalldämpfer, rechts	—	—	—	—	1
*F 66 P 65	Auspuffrohr links für 2-Vergaser	—	—	—	—	1
F 66 P 70	Auspuffrohr rechts für 2-Vergaser	—	—	—	—	1
DIN 127/8,5	Federringe zu 10 085	—	—	—	—	2
FZJ 6 St.	Zahnscheiben zu 10 083	—	—	—	—	2
FZJ 8 St.	Zahnscheiben zu 10 953	—	—	—	—	2
10 083	Muttern zu 10 809	—	—	—	—	2
10 085	Muttern zu 10 964 bzw. 10 966	2	2	2	2	2
10 153	Muttern zu 10 953	—	—	—	—	2
10 203	Scheiben zu 10 809	—	—	—	—	2
10 809	Schrauben zu P 59	—	—	—	—	2
10 953	Schrauben zur Rohrschelle P 58	—	—	—	—	2
10 964	Schraube zu P 45, P 45 b, P 50 und P 50 b	2	2	2	2	—
10 966	Schrauben zu P 55 und P 60	—	—	—	—	2
10 984 A	Schrauben	4	4	4	4	—
33 446	Dichtungen	2	2	2	2	2
Sportmaschine:						
F 66 P 10 a	Auspuffkrümmer rechts, ohne Überwurfmutter	1	1	1	1	—
*F 66 P 12 a	Auspuffkrümmer links, ohne Überwurfmutter	1	1	1	1	—
*F 66 P 65 b	Auspuffrohr links für 2-Vergaser, vollst.	—	—	—	—	1
F 66 P 70 b	Auspuffrohr rechts für 2-Vergaser, vollst.	—	—	—	—	1
32 706	Überwurfmuttern	2	2	2	2	2
KA 33 956	Dichtung zu 32 706	2	2	2	2	2



F 66 R 76 d



G 56 E 23



F 66 R 78



G 56 E 22



F 66 M 6



10 152



F 66 M 5



20 611



F 66 R 77



10 155



DIN 127



F 66 M 13



F 66 M 30



F 66 M 4



F 66 M 12



F 66 M 3

DIN 87 M 5x10



F 66 M 20



DIN 125

DIN 86 M 5x8



F 66 M 9

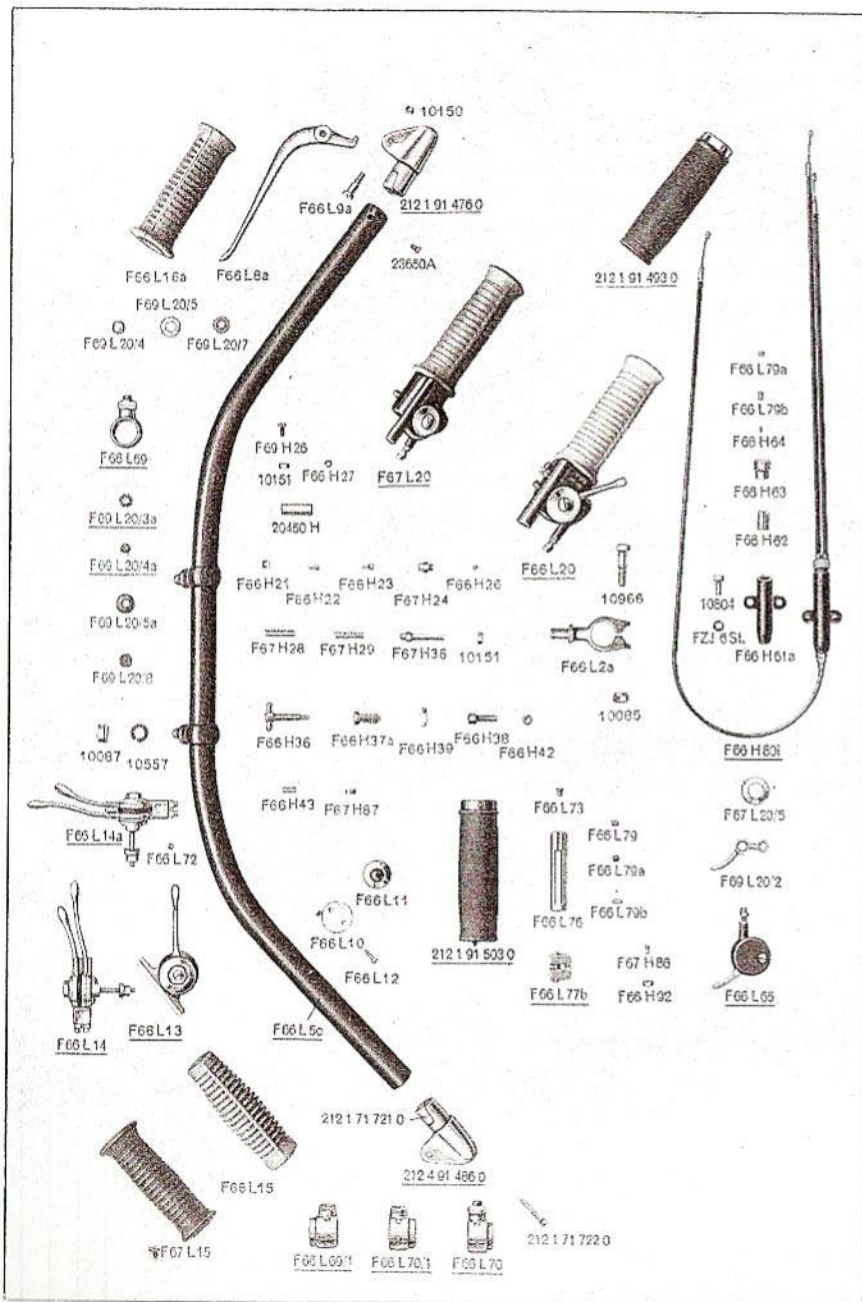


DIN 86 M 5x10

Wegzähler, Handschaltung

Tafel 24

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Wegzähler						
*F 66 R 76	Wegzähler für Solomaschinen, 750 ccm	1	1	1	1	1
*F 76 R 76 c	Wegzähler für Seitenwagenmaschine Übersetzung 12/57	1	1	1	1	1
*F 66 R 77 Nr. 1	Welle VDO mit Vierkantanschluß	1	1	1	1	1
*F 66 R 77 Nr. 2	Welle mit beiderseitigem Schlitz	1	1	1	1	1
*F 66 R 77 Nr. 3	Welle mit Nase und Schlitz	1	1	1	1	1
*F 66 R 77 Nr. 4	Welle mit Vierkantanschluß für Mühle-Tachometer	1	1	1	1	1
F 66 R 78	Gummiring zum Wegzähler	1	1	1	1	1
Handschaltung						
F 66 M 3	Bolzen zum Schalthebel M 30	—	—	—	1	1
F 66 M 4	Abstandscheibe zwischen M 20 und M 30	—	—	—	1	1
F 66 M 5	Gabelstück zu M 6	—	—	—	2	2
F 66 M 6	Schaltstange	—	—	—	1	1
F 66 M 9	Kniepolsterblech, rechts	—	—	—	1	1
F 66 M 12	Federring auf M 3	—	—	—	1	1
F 66 M 13	Beilagscheibe auf M 3	—	—	—	1	1
F 66 M 20	Kniepolsterblech rechts mit Schaltsegment	—	—	—	1	1
F 66 M 30	Schalthebel	—	—	—	1	1
G 56 E 22	Knopf zum Schalthebel	—	—	—	1	1
G 56 E 23	Ringmutter zum Schalthebel	—	—	—	1	1
M 5x8 DIN 86	Halbrundscheibe zu M 20	—	—	—	1	1
M 5x10 DIN 86	Halbrundscheibe zu M 9	—	—	—	3	3
M 5x10 DIN 87	Senkschraube zu M 20	—	—	—	1	1
5,7 DIN 125	Scheibe zu DIN 86/5x8	—	—	—	1	1
10,5 DIN 127	Federring zu 10 155	—	—	—	1	1
10 152	Gegenmutter auf M 6 zu M 5	—	—	—	1	1
10 155	Mutter zu M 3	—	—	—	1	1
20 611	Gelenkbolzen zu M 5	—	—	—	2	2



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Lenker					
F 66 L 2 a	Ösensrauben zum Lenker	—	—	—	2	2
*F 66 L 5 a	Lenker für 132 mm Ösenabstand	1	—	—	—	—
F 66 L 5 c 1)	Lenker für 141 mm Ösenabstand	—	1	1	—	—
*F 66 L 5 g	Lenker für 141 mm Ösenabstand	1	1	1	—	—
*F 66 L 5 k	Lenker, Ösenabstand 70,5 (nur für Sportmaschine)	—	—	1	1	—
*F 66 L 5 m 1)	Lenker mit L 2 a, 10 085 und 10 966	—	—	—	1	—
F 66 L 8 a 1)	Hebel für Kupplung und Handbremse	2	2	2	2	2
F 66 L 9 a 1)	Paßschrauben zu den Gehäusen	2	2	2	2	2
F 66 L 10 1)	Untersatz für Bosch-Druckknopf	—	1	1	—	—
F 66 L 11 1)	Bosch-Druckknopf	—	1	1	—	—
F 66 L 12 1)	Zylinderschrauben zu L 10	2	2	2	—	—
F 66 L 13 1)	Regelhebel für Zündung	—	1	1	—	—
F 66 L 14 1)	Regelhebel für Gas und Luft	—	1	1	—	—
F 66 L 14 a	Regelhebel für Luft und Zündung (nur für Sportmaschine)	—	—	—	1	1
F 66 L 15 1)	Handgriffe	2	2	—	—	—
F 67 L 15	Gummihandgriff links	—	1	1	—	—
F 66 L 16 a 1)	Gummihandgriff rechts zu L 20	—	1	1	—	—
F 67 L 20 1)	Drehgriff zum Abblendschalter	—	—	—	1	—
F 66 L 20	Drehgriff mit Lufthebel und Abblendschalter	—	1	1	—	—
*F 67 L 20/1	Druckknopfgehäuse	—	1	1	1	—
F 69 L 20/2	Hebel zum Abblendschalter	—	1	1	1	—
*F 69 L 20/3	Kontaktplatte	—	1	1	1	—
*F 67 L 20/4	Druckknöpfe	—	1	1	1	—
F 67 L 20/5	Deckel zum Gehäuse L 20/1	—	1	1	1	—
*F 67 L 20/6	Schraube	—	1	1	1	—
*F 67 L 20/7	Feder zum Gehäuse L 20/1	—	1	1	1	—
*F 69 L 20/3	Kontaktplatten	—	—	—	2	—
*F 67 L 20/4	Druckknöpfe	—	—	—	2	—
F 67 L 20/5	Deckel zum Gehäuse	—	—	—	2	—
*F 69 L 20/7	Federn zum Gehäuse	—	—	—	2	—
F 69 L 20/3 a	Kontaktplatten	—	—	—	2	2
F 69 L 20/4 a	Druckknöpfe	—	—	—	2	2
F 69 L 20/5 a	Deckel zum Gehäuse	—	—	—	2	2
F 69 L 20/8	Isolierplatte	—	—	—	2	2
F 66 L 65	Abblendschalter, vollst.	—	—	—	1	1
F 66 L 69/1	Druckknopfgehäuse links	—	—	—	1	—
*F 66 L 69 a/1	Druckknopfgehäuse links, 27 ø	—	—	—	—	1
*F 66 L 69 b/1	Druckknopfgehäuse links, 29,6 ø	—	—	—	—	1
F 66 L 69	Druckknopf links, vollst.	—	—	—	1	—
*F 69 L 69	Führungshülse links, 27 ø	—	—	—	—	1
*F 69 L 69 a	Führungshülse links, 29,6 ø	—	—	—	—	1
F 66 L 69 a	Druckknopf links, für Sportmaschine	—	—	—	—	1
*F 66 L 70 a/1	Druckknopfgehäuse rechts, f. Lufthebel 27 ø f. Sportmasch.	—	—	—	—	1
F 66 L 70 b/1	Druckknopfgehäuse rechts, 27 ø (Abb. F 66 L 70/1)	—	—	—	—	1
*F 66 L 70 c/1	Druckknopfgehäuse rechts, 29,6 ø	—	—	—	—	1
*F 66 L 70 d/1	Druckknopfgehäuse rechts, f. Lufthebel 29,6 ø f. Sportmasch.	—	—	—	—	1
F 66 L 70	Druckknopf rechts, vollständig	—	—	—	1	—
*F 66 L 70 a	Lufthebel mit Druckknopf rechts für Sportmaschine	—	—	—	—	1
*F 66 L 70 b	Druckknopf rechts, vollständig	—	—	—	—	1
*F 66 L 70 c	Druckknopf rechts, vollständig	—	—	—	—	1
*F 66 L 70 d	Lufthebel mit Druckknopf rechts, für Sportmaschine	—	—	—	—	1
F 66 L 72	Seilnippel für Sportmaschine	—	—	—	—	1
F 66 L 73 1)	Senkschrauben zu L 76	—	—	—	2	2
F 66 L 76 1)	Führungshülsen	—	—	—	2	2

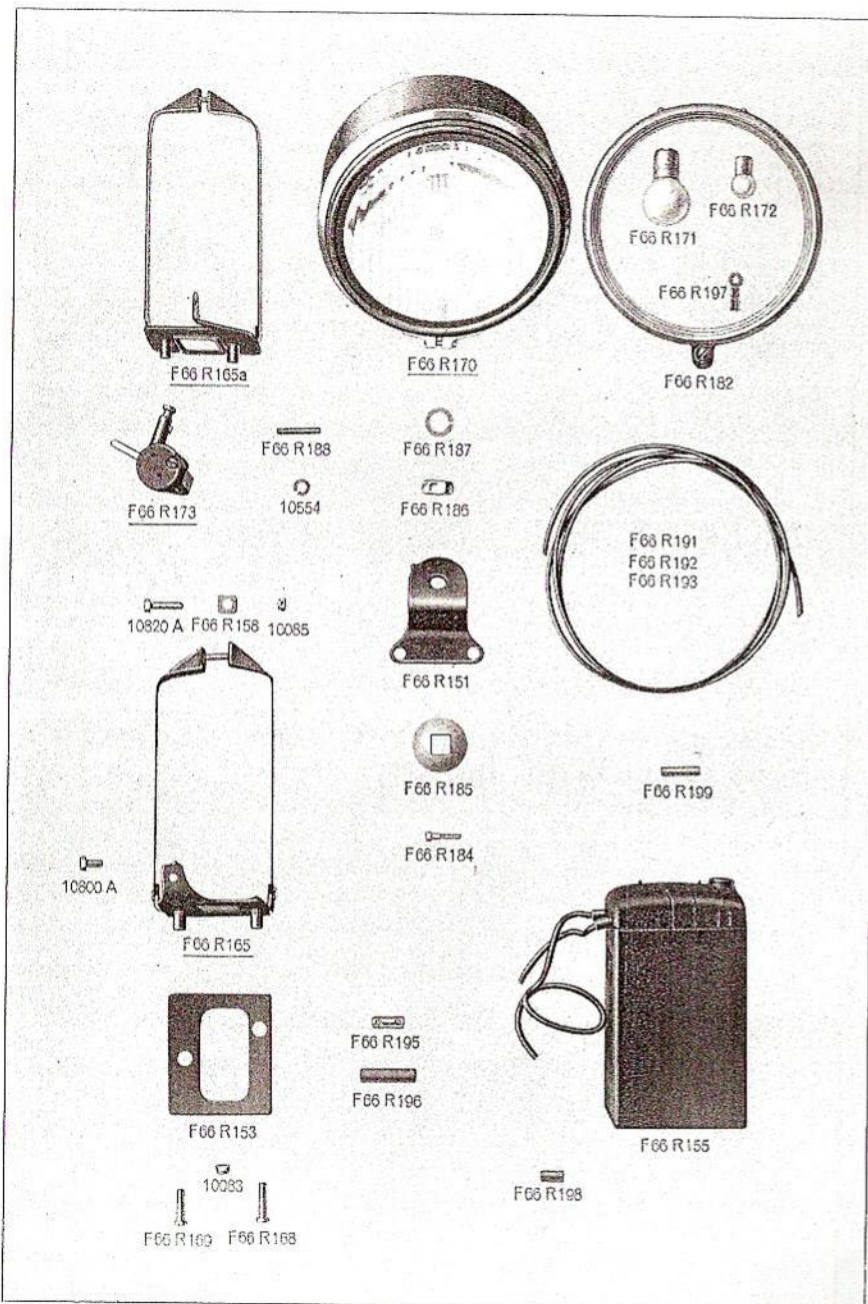
1) Auch für Sportmaschine

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
*F 66 L 77 a	Gleitsteine	—	—	—	2	—
F 66 L 77 b 1)	Gleitsteine	—	—	—	—	2
F 66 L 79	Seilnippel zu L 77 a { bei zwei Seilzügen für Gas und Luft	—	—	—	2	—
F 66 L 79 a 1)	Seilnippel zu L 77 b {	—	—	—	—	2
F 66 L 79 b	Seilnippel zu L 77 b (bei gemeinsamem Seilzug für Gas u. Luft)	—	—	—	—	1
*250 1 71 719 0	Gummigriff rechts	—	—	—	1	1
*250 1 71 720 0	Gummigriff links	—	—	—	1	1
212 1 71 721 0 1)	Keile zu den Gehäusen	2	2	2	2	2
212 1 71 722 0 1)	Schrauben zu den Keilen	2	2	2	2	2
212 1 91 476 0 1)	Gehäuse rechts	1	1	1	1	1
212 1 91 486 0 1)	Gehäuse links	1	1	1	1	1
212 1 91 493 0 1)	Gas-Drehgriff	—	—	—	1	1
212 1 91 503 0 1)	Zündungs-Drehgriff { mit hinterem Führungsring	—	—	—	1	1
10 085	Angedrehte Muttern zu 10 966	—	—	—	2	2
10 087 1)	Angedrehte Muttern zu den Ösenschrauben des Lenkers	2	2	2	2	2
10 150 1)	Glatte niedere Muttern zu L 9 a	2	2	2	2	2
10 557 1)	Federringe zu 10 087	2	2	2	2	2
10 966	Kopfschrauben zu den Ösenschrauben L 2 a	—	—	—	2	2
23 650 A 1)	Linienkopfschrauben zu den alten Gehäusen	2	2	2	2	2
Seilzüge						
*F 69 H 21	Nippel zur Kupplung und Handbremse	3	3	3	3	3
F 66 H 23	Nippel zur Kupplung und Handbremse	4	4	4	4	4
*F 66 H 23 b	Nippel zum Vergaser	2	2	2	2	—
F 67 H 28	Zahnstange zum Vergaser	—	—	1	1	—
*F 66 H 28 a	Zahnstange zum Vergaser	2	2	2	—	—
F 67 H 29	Zahnstange zum Vergaser	3	3	1	—	—
F 66 H 36	Stellschrauben zur Kupplung und Handbremse	2	2	1	1	1
F 67 H 36	Stellschrauben zur Handbremse und Vergaser	—	—	1	1	5
F 66 H 37 a	Stellschraube zum Vergaser	4	4	4	5	1
F 66 H 38	Stellschraube zur Zündung	1	1	1	1	1
F 66 H 39	Mutter zu H 37 a	—	—	—	3	1
F 66 H 42	Mutter zu F 66 H 38	1	1	1	1	1
F 66 H 43	Endhülsen	11	11	25	27	25
*F 66 H 44	Gummischläuche zum Vergaser	2	2	—	—	—
*F 66 H 47	Gummimuffe zum Vergaser	—	—	1	1	1
*F 66 H 60	Handbremszug	1	1	—	—	—
*F 66 H 60 f	Handbremszug	—	—	1	—	—
*F 66 H 60 i	Handbremszug	—	—	1	—	—
*F 66 H 61	Führungshülse	—	—	2	2	—
F 66 H 61 a	Führungshülse	—	—	—	—	2
F 66 H 62	Kolben zur Führungshülse	—	—	2	2	2
F 66 H 63	Deckel zur Führungshülse	—	—	2	2	2
F 66 H 66	Beilage zur Führungshülse	—	—	2	2	—
*F 66 H 70 a	Luftzug	1	1	1	1	—
*F 66 H 72	Luftzug zum linken Vergaser	—	—	1	1	—
*F 66 H 72 a	Luftzug zum linken Vergaser	—	—	—	—	1
*F 66 H 75	Luftzug zum rechten Vergaser	—	—	1	1	—
*F 66 H 75 a	Luftzug zum rechten Vergaser	—	—	—	—	1
*F 66 H 80 a	Gaszug	1	1	1	1	—
*F 66 H 80 b	Gaszug	—	—	1	1	1
*F 66 H 80 i	Gas- und Luftzug vom Drehgriff zur Führungshülse	—	—	—	—	2
*F 66 H 82	Gaszug zum linken Vergaser	—	—	1	1	—
*F 66 H 82 a	Gaszug zum linken Vergaser	—	—	—	—	1
*F 66 H 85	Gaszug zum rechten Vergaser	—	—	1	1	—
*F 66 H 85 a	Gaszug zum rechten Vergaser	—	—	—	—	1
F 67 H 86	Nippel zum Abblendzug	1	1	1	1	1

1) Auch für Sportmaschine

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
F 67 H 87/88	Nippel mit Schraube	1	1	1	1	1
*F 66 H 90	Zündungszug	1	1	1	1	—
F 66 H 92	Mutter zu H 94	—	—	—	1	1
*F 66 H 94	Stellschraube	—	—	—	1	1
*F 66 H 95 a	Abblendzug	1	1	1	1	—
*F 66 H 95 b	Abblendzug	—	—	—	—	1
F 66 L 79 b	Nippel zum Vergaser und Zündung	1	1	1	3	5
*250 1 68 063 0	Nippel zum Vergaser und Zündung	3	3	5	6	5
*212 1 68 064 0	Nippel zum Vergaser und Zündung	—	—	12	12	10
*212 1 88 001 0	Zündungszug	—	—	—	1	1
*212 1 88 002 0	Kupplungszug	1	1	1	1	1
*212 1 88 005 0	Gaszug	—	—	—	1	1
*217 1 88 005 0	Gaszug vom Drehgriff zur Führungshülse	—	—	—	2	2
*212 1 88 005-2	Gaszug von Führungshülse zum Vergaser	—	—	—	—	1
10 151 ca.	Mutter zu F 67 H 36	—	—	—	1	1
20 450 H	Gummimuffe	2	2	1	3	3
*M 5 DIN 934 atr.	Muttern	—	—	—	4	4
*M 5x15 DIN 933 atr.	Schrauben zur Führungshülse	—	—	—	4	4
*5,3 DIN 127	Federringe	—	—	—	4	4
FZJ 6 St.	Zahnscheiben	—	—	—	—	6
*M 6 DIN 934 atr.	Muttern	—	—	—	—	6
M 6x15 DIN 931 atr.	Schrauben (Abb. 10804)	—	—	—	—	6

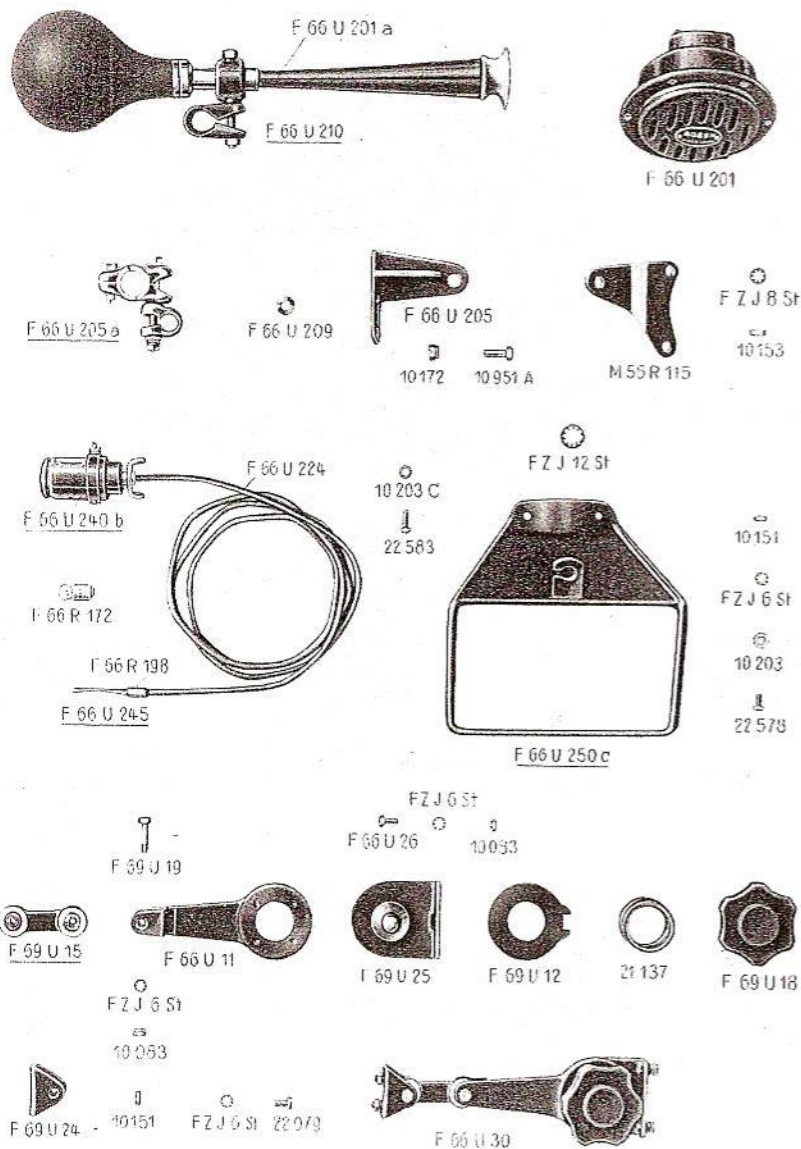
für R 11 2 Vergaser 2 Stück



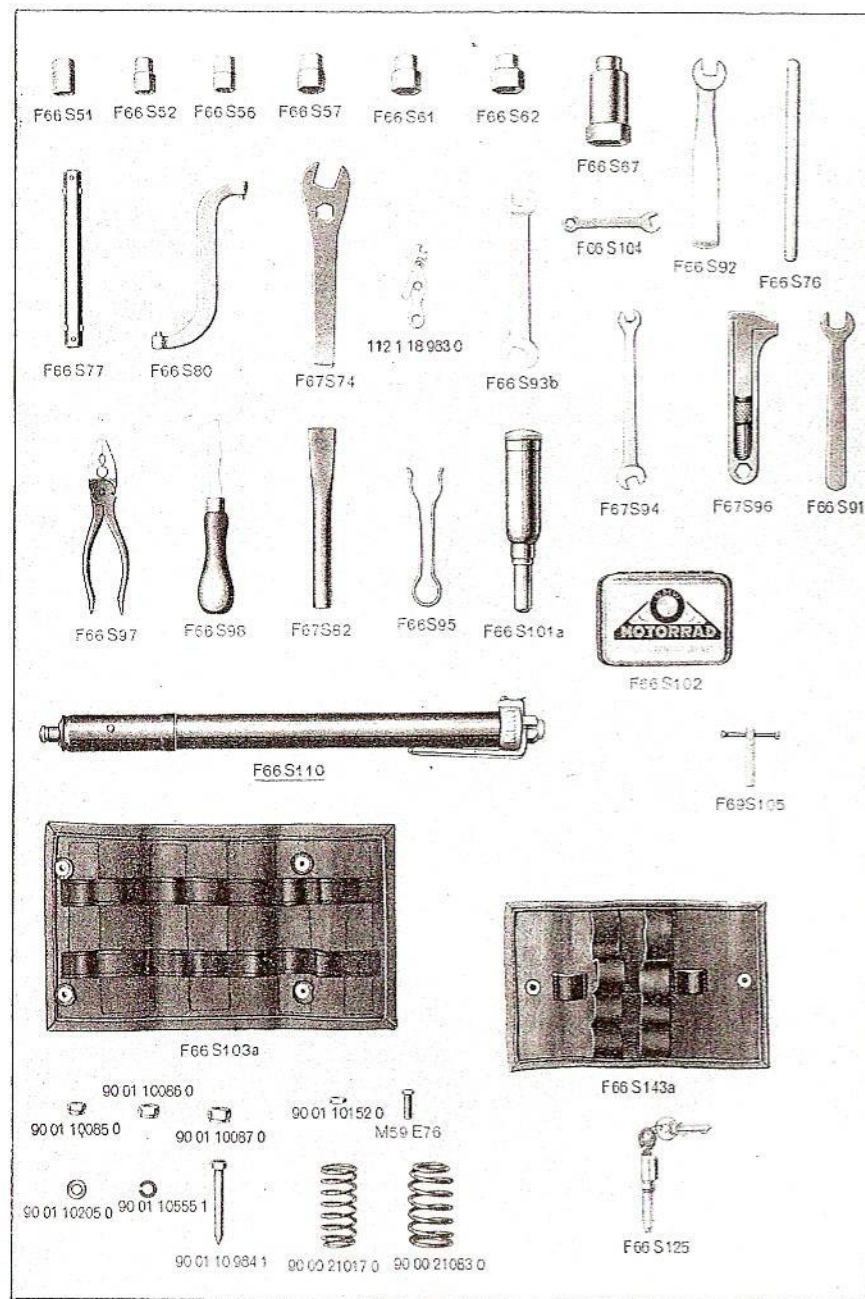
Zündlichtanlage

Tafel 26

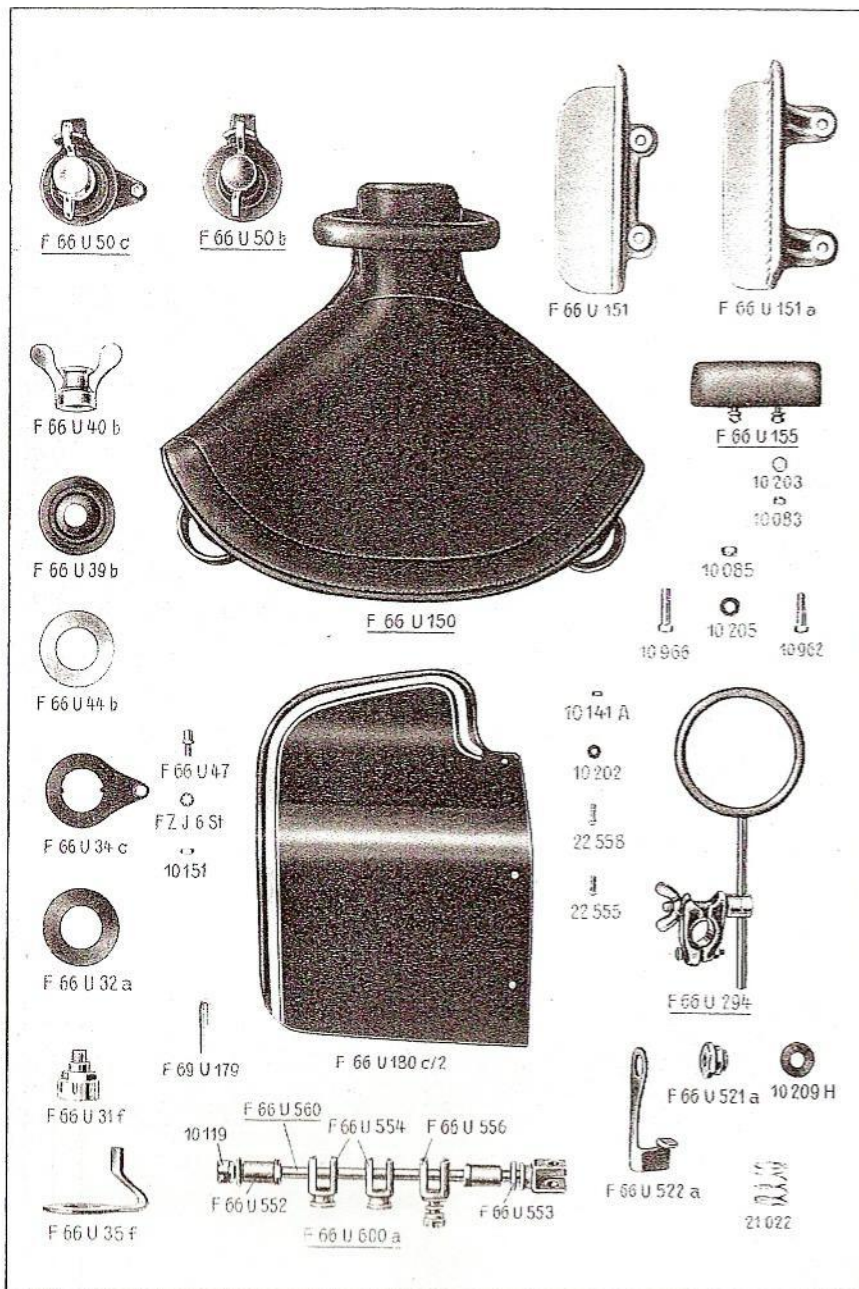
Zündlichtanlage		Tafel 26				
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
F 66 R 151	Konsole zum Scheinwerfer	1	1	—	—	—
F 66 R 153	Unterlegplatte zu R 155	1	1	1	1	1
*F 66 R 156	Beilage zur Batterie (nur nach Bedarf)	1	1	1	1	1
F 66 R 158	Beilage zum Spannband	2	2	2	2	2
F 66 R 165	Batteriekonsole mit Spannband, vollst.	1	—	—	—	—
F 66 R 165 a	Batteriekonsole mit Spannband, vollst.	1	1	1	—	—
*F 66 R 165 b	Batteriekonsole mit Spannband, vollst.	—	—	—	1	1
F 66 R 168	Zylinderschrauben lang zu R 165 a und R 165 b	1	1	1	1	1
F 66 R 169	Zylinderschrauben kurz zu R 165 a und R 165 b	1	1	1	1	1
F 66 R 170	Scheinwerfer Type TS 150x2/108	1	—	—	—	—
*F 66 R 170 b	Scheinwerfer Type ES 170x2 AS - 16/1	—	—	—	—	1
*F 66 R 170 c	Scheinwerfer Type ES 170x2 AS - 23/1	—	—	—	—	1
*F 72 R 170	Scheinwerfer Type ES 150x2/S 2	—	1	1	1	—
*F 72 R 170 a	Scheinwerfer Type ES 150x2/S 2	—	—	—	—	1
*F 66 R 172	Hilfslampe 6 V 3 Watt	1	1	1	1	1
F 66 R 173	Abblendschalter (für Maschine ohne Drehgas)	1	1	1	1	—
*F 66 R 181	Scheinwerfergehäuse	1	1	—	—	1
F 66 R 182	Scheinwerferring	1	1	—	—	1
*F 66 R 183	Glasscheibe	1	1	—	—	1
F 66 R 184	Schlitzkopfschraube	1	1	—	—	1
F 66 R 185	Auflagekappe	1	1	—	—	1
F 66 R 186	Mutter	1	1	—	—	1
F 66 R 187	Federring	1	1	—	—	1
*F 72 R 181	Scheinwerfergehäuse	1	1	1	1	—
*F 69 R 182	Scheinwerferring	1	1	1	1	—
*F 69 R 183	Glasscheibe	1	1	1	1	—
F 66 R 188	Schutzrohr zum Schlußlichtkabel	—	—	1	1	1
F 66 R 195	Kabelverbinder Lichtmaschine—Batterie	1	1	1	1	1
F 66 R 196	Gummimuffen zum Kabelverbinder	1	1	1	1	1
F 66 R 197	Klemmschuh für Massekabel	1	1	1	1	1
F 66 R 198	Gummimuffen zu den Batteriekabeln	1	1	3	3	3
F 66 R 199	Schlauch zu den Kabeln	—	—	1	1	1
251 1 77 155 0	Batterie (Abb. F 66 R 155)	1	1	1	1	1
251 1 77 751 0	Lampe 6 V 35/35 Watt	1	1	1	1	1
10 083	Mütern zu R 168, R 169, 10 800 A und 10 820 A	4	4	4	4	4
10 554	Federring zu R 165, R 165 a bzw. R 165 b	1	1	1	1	1
10 800 A	Schraube zur Batteriekonsole	1	1	1	1	1
10 820 A	Schraube zu R 165, R 165 a bzw. R 165 b	1	1	1	1	1



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
Schlußlampe						
F 66 R 172	Glühlampe 6 Volt 3 Watt	1	1	1	1	1
F 66 R 198	Gummimuffen zu 2x0,75x1860	2	2	2	2	2
2x0,75x1860	Kabel vom Scheinwerfer zum Schlußlicht	1	1	1	1	1
F 66 U 240 b	Schlußlicht ohne Lampe und Kabel	1	1	1	1	1
Hinteres Nummernschild						
212 I 97 264 I	Hinteres Nummernschild	1	1	1	1	1
FZJ 6 St.	Federnde Zahnscheiben zu 22 578	3	3	3	3	3
FZJ 12 St.	Federnde Zahnscheiben	1	1	1	1	1
10 151	Muttern zu 22 578	3	3	3	3	3
10 203	Unterlegscheiben zu 22 578	3	3	3	3	3
10 203 C	Unterlegscheibe zu 22 583	—	—	—	—	1
22 578	Halbrundkopfschrauben zu 97 264 I	3	3	3	3	3
22 583	Halbrundkopfschraube zu 97 264 I	—	—	—	—	1
Stoßdämpfer						
F 66 U 11	Reibhebel	—	—	1	1	1
F 69 U 12	Reibscheibe	—	—	1	1	1
F 69 U 15	Lasche mit Silentblock	—	—	1	1	1
F 69 U 18	Handgriff	—	—	1	1	1
F 69 U 19	Bolzen zu U 11 und U 15	—	—	2	2	2
F 69 U 24	Lagerbock an der Vorderradgabel	—	—	1	1	1
F 69 U 25	Halter	—	—	1	1	1
F 66 U 26	Kopfschrauben zu U 25	—	—	2	2	2
F 66 U 30	Stoßdämpfer, vollst.	—	—	1	1	1
FZJ 6 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10 083 und 10 151	—	—	6	6	6
10 083	Angedrehte Muttern zu U 19 und U 26	—	—	4	4	4
10 151	Glatte niedere Muttern zu 22 079	—	—	2	2	2
21 137	Druckfeder zu U 12 und U 18	—	—	1	1	1
22 079	Zylinderkopfschrauben zu U 24	—	—	2	2	2
Signalanlage						
M 56 R 115	Boschhornhalter	—	—	—	—	1
F 66 U 201	Boschhorn	1	1	1	1	1
F 66 U 205	Halter für Boschhorn	1	1	—	—	—
F 66 U 209	Gummimuffe zu 1,5x430	1	1	—	—	—
FZJ 8 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10 153	—	—	—	—	2
10 172	Kronenmutter zu 10 951 A	1	1	—	—	—
10 951 A	Kopfschraube zu U 205	1	1	—	—	—
10 153	Niedere Muttern zu R 115	—	—	—	—	2



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
F 66 S 51	Sechskant 12 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 52	Sechskant 10 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 56	Sechskant 13 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 57	Sechskant 15 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 61	Sechskant 17 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 62	Sechskant 19 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 67	Sechskant 26 SW	1	1	1	1	1
F 67 S 74	Montiereisen 19 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 76	Dorn zur Steckachse	1	1	1	1	1
F 66 S 77	Dorn zu 12 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 80	Hakenschlüssel	1	1	1	1	1
F 67 S 82	Verlängerung zu S 74	1	1	1	1	1
F 66 S 91 1)	Ventileinstellschlüssel 15 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 92	Maulschlüssel 13 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 93 b	Maulschlüssel 12x15 SW	1	1	1	1	1
F 67 S 94	Maulschlüssel 8x10 SW	1	1	1	1	1
F 66 S 95	Zange	1	1	1	1	1
F 67 S 96	Schraubenschlüssel	1	1	1	1	1
F 66 S 97	Kombinationszange	1	1	1	1	1
F 66 S 102	Flickzeug	1	1	1	1	1
F 66 S 104	Düzenschlüssel für Zweivergasermaschine	1	1	1	1	1
F 69 S 105 1)	Düzenschlüssel für Einvergasermaschine	1	1	1	1	1
F 66 S 110	Luftpumpe, vollst.	1	1	1	1	1
F 66 S 125	Diebstahlschloß mit 2 Schlüsseln	1	1	1	1	1
F 66 S 143 a	Werkzeugtasche II leer	1	1	1	1	1
F 66 S 150 a	Werkzeugtasche II vollst., bestehend aus S 51 mit S 67, S 77, S 93 b bzw. S 95 und S 143 a	1	1	1	1	1
112 1 18 983 0	Magnet	1	1	1	1	1
250 1 78 004 0	Schraubenzieher	1	1	1	1	1
212 1 78 012 0	Werkzeugtasche I leer (Abb. F 66 S 103 a)	1	1	1	1	1
212 1 78 105 0	Werkzeugtasche I vollst., bestehend aus S 74, S 76, S 80, S 82, S 91, S 92, S 94 mit S 97, S 103 a, 18 983 0 u. 78 004 0	1	1	1	1	1



Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
	Steuerungsdämpfer „Carmen“					
F 66 U 31 f	Mutter zu U 50 c	1	1	1	1	1
F 66 U 32 a	Reibscheiben	2	2	2	2	2
*F 66 U 34 b	Zwischenscheibe	1	1	1	1	1
F 66 U 34 c	Zwischenscheibe zu U 50 c	—	—	—	—	—
F 66 U 35 f	Bremsbügel	1	1	1	1	1
F 66 U 39 b	Kappe	1	1	1	1	1
F 66 U 40 b	Flügelmutter	1	1	1	1	1
F 66 U 44 b	Gummiring	1	1	1	1	1
F 66 U 47	Bolzen zu U 50 c	—	—	—	—	—
F 66 U 50 b	Steuerungsdämpfer „Carmen“, vollst.	1	1	1	1	1
F 66 U 50 c	Steuerungsdämpfer „Carmen“, vollst.	—	—	—	—	—
10 151	Mutter zu U 50 c	—	—	—	—	—
FZJ 6 St.	Zahnscheibe zu U 50 c	—	—	—	—	—
	Soziussitz					
F 66 U 150	Soziussitz, vollst.	1	1	1	1	1
*F 66 U 154	Haken für Soziuselasticsattel	2	2	—	—	—
10 085	Muttern zu 10 962 und 10 966	2	2	2	2	2
10 205	Scheiben zu 10 085	2	2	2	2	2
10 962	Schraube zu U 150	1	1	1	1	1
10 966	Schraube zu U 150 mit 10 085	1	1	1	1	1
	Soziusfußbretter					
F 66 U 151	Soziusfußbretter	2	2	2	2	2
F 66 U 151 a	Soziusfußbretter	—	—	—	—	—
F 66 U 155	Gummirasten vollst. mit 10 083 und 10 203	2	2	2	2	2
F 66 U 170	Soziusfußbretter mit Gummirasten	2	2	2	2	2
F 66 U 170 a	Soziusfußbretter mit Gummirasten	—	—	—	—	—
10 083	Muttern zu U 155	4	4	4	4	4
10 085	Muttern zu 10 962	2	2	2	2	2
10 203	Scheiben zu 10 083	4	4	4	4	4
10 205	Scheiben zu 10 085	2	2	2	2	2
10 962	Schrauben zu U 151 bzw. U 151 a	2	2	2	2	2
	Knieschützer					
	Tourenmaschine:					
F 66 U 179	Spangen zu U 180 d	—	—	—	—	—
*F 66 U 180/1	Knieschützer links	1	1	—	—	—
*F 66 U 180/2	Knieschützer rechts	1	1	—	—	—
*F 66 U 180 b/1	Knieschützer links	—	—	1	—	—
*F 66 U 180 b/2	Knieschützer rechts	—	—	1	—	—
*F 66 U 180 c/1	Knieschützer links	—	—	—	1	—
F 66 U 180 c/2	Knieschützer rechts	—	—	—	1	—
*F 66 U 180 d/1	Knieschützer links	—	—	—	—	1
*F 66 U 180 d/2	Knieschützer rechts	—	—	—	—	—
*F 66 U 180	Knieschützer rechts und links, vollst.	1	1	—	—	—
*F 66 U 180 b	Knieschützer rechts und links, vollst.	—	—	1	—	—
*F 66 U 180 c	Knieschützer rechts und links, vollst.	—	—	—	1	—
*F 66 U 180 d	Knieschützer rechts und links, vollst.	—	—	—	—	1

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück für Serie				
		1	2	3	4	5
10 141 A	Muttern zu 22 555 und 22 558	8	8	8	6	10
10 202	Scheiben zu 22 555 und 22 558	8	8	8	6	10
22 555	Schrauben zu U 180 bzw. U 180 b, c oder d	8	8	8	6	8
22 558	Schrauben zu U 140 d	—	—	—	—	2
Sportmaschine:						
*F 66 U 190/1	Knieschützer links	1	1	1	—	—
*F 66 U 190/2	Knieschützer rechts	1	1	1	—	—
*F 66 U 190 a/1	Knieschützer links	—	—	—	1	1
*F 66 U 190 a/2	Knieschützer rechts	—	—	—	1	1
*F 66 U 190	Knieschützer rechts und links, vollst.	1	1	1	—	—
*F 66 U 190 a	Knieschützer rechts und links, vollst.	—	—	—	1	1
10 141 A	Muttern zu 22 555	8	8	8	8	8
10 202	Scheiben zu 22 555	8	8	8	8	8
22 555	Schrauben zu U 190 bzw. U 190 a	8	8	8	8	8
Seitenwagenbefestigung						
F 66 U 551	Ösenbolzen für Rahmen (Abb. F 66 U 560)	1	1	1	1	1
F 66 U 552	Muttern zu U 551	2	2	2	2	2
F 66 U 553	Scheiben zu U 551	2	2	2	2	2
F 66 U 554	Gabelmuttern	2	2	2	2	2
F 66 U 556	Gabelschraube	1	1	1	1	1
F 66 U 600 a	Teile zur Seitenwagenbefestigung vollst.	1	1	1	1	1
*2,5x25 DIN 94	Splint zu 10 119	1	1	1	1	1
*KS 1/3x20	Kerbstift zu U 55 A	1	1	1	1	1
10 119	Mutter zu U 551	1	1	1	1	1
*10 117	Kronenmutter zu U 556	1	1	1	1	1
*10,5 DIN 127	Federring zu 10 117 (Abb. 10 557)	1	1	1	1	1
F 66 R 240	Handbuch	1	1	1	1	1
F 66 R 245	Ersatzteilliste	1	1	1	1	1