

ERSATZTEILLISTE UND TAFELN FÜR DIE

BMW KRAFTRÄDER

TYP R 2 (Serie 2)
(200 ccm) steuer- u. fährerscheinfrei
TYP R 4 (400 ccm)
mit Stahlblechrahmen



BAYERISCHE MOTOREN WERKE
AKTIENGESellschaft MÜNCHEN 13

VORBEMERKUNGEN

Bei Bestellung 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. Den Typ, Fahrgestell- und Motornummer.
 3. Die gewünschte Stückzahl.
 4. Genaue listenmäßige Bezeichnung, beispielsweise: „Ein Bowdenzug für Handbremse, vollst. F 67 H 60“.
 5. Beispiel für telegraphische Bestellung: „Bayerischer Motor München. Ellpost für 15101 Stich 220 eine Vorderradgabel F 67 B 20 d“ oder wenn Fahrgestell und Motornummer nicht bekannt: „Ellpost für Typ R 2 eine Vorderradgabel B 20 d“.
 6. Art des Versandes: Ob als Muster ohne Wert, Postpaket, Eilboten, Expressgut, Fracht- oder Eilgut usw.
 7. Genaue Adresse mit genauer postalischer Bezeichnung des Wohnortes, da sonst Verzögerungen nicht zu vermeiden sind.
 8. Bei Einsendung von Musterteilen an die betreffenden Stücke Etiketten mit genauer Absender-Adresse anhängen. Die Sendung ovisieren. Briefe, Postkarten und Bestellungen nicht der Muster-sendung 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 genauer Absender-Adresse versehen und an Abteilung „Rad-Ersatz“ adressieren.
 12. Ersatzteile an Privatpersonen liefern wir nicht; wir verweisen prinzipiell an den zuständigen Vertreter.
- Unsere Anschriften lauten:
- Für Briefe, Post- und Ellpostsendungen:**
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13.
- Für Telegramme:**
„Bayermotor“ München.
- Für Expresssendungen:**
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, München 13, Lerchenauerstraße 76.
- Für Fracht- und Eilgutsendungen:**
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Station München-Milbertshofen.
- Fernruf:**
München 32516, 33737 (Abt. Rad-Ersatzteile verlangen).
Ersatzteilbestellungen getrennt aufgeben und an die Abteilung „Rad-Ersatz“ adressieren.

INHALTSVERZEICHNIS

Tafel	Gruppe	Bezeichnung	Tafel-Seite	Text-Seite
1	A, R	Rad:	6	7-8
2	B	Rahmen, Trittbretter, Sattel	10	11-13
3	C	Vorderradgabel mit Federung	14	15-16
4	C, D, F	Vorderrad mit Bremsnabe	18	19-22
5	L, H, M	Hinterrad und Hinterradantrieb	24	25-28
6	O, P, R	Lenker, Bowdenzüge, Fußbremse	30	31-33
7	J, Q, R	Brennstoffbehälter, Auspuffanlage, Geschwindigkeitsmesser	34	35-37
8	R, U	Kippständer, Vorder- und Hinterradschutzblech, Gepäckträger	38	39-40
9	A, K	Motor:	42	43-45
10	A, K	Motorgehäuse, Ölpumpe und Öelkontrolle für R 2-Maschine	46	47-49
11	B, C	Motorgehäuse, Öelpumpe, Öelkontrolle und Oel-druckschmierung für R 4-Maschine	50	51-52
12	D, E	Kurbelwelle, Kolben und Pleuel	54	55-56
13	D, E	Zylinder, Zylinderkopf, Steuerung f. R 2-Maschine	58	59-61
14	G, M	Zylinder, Zylinderkopf, Steuerung f. R 4-Maschine	62	63
15	H	Unterbrecher, Zündspule und Lichtmaschine	64	65-67
16	L	Vergaser	68	69-70
17	A, D E, F, H	Getriebe:	72	73-75
18	S	Getriebegehäuse, Antriebs- und Nebenwelle, Keilwelle, Kickstarter, Geschwindigkeitsmesser-antrieb	76	77
19	U	Werkzeuge, Zubehör und Sonderlieferungen:	78	79-82
		Werkzeug, Zubehör		
		Sonderlieferungen		

Die in der Liste mit *bezeichneten Teile sind auf den Tafeln nicht abgebildet.

Die in der Liste unterstrichenen Bestellnummern beziehen sich jeweils auf eine Gruppe von Einzelteilen und sind dadurch von den Bestellnummern der Einzelteile selbst unterschieden.

Bei Bestellung einer solchen Gruppe behalten wir uns vor, diese entweder zusammengestellt oder aber auch in einzelnen Teilen zu liefern, je nachdem es für den Einbau vorteilhafter ist.

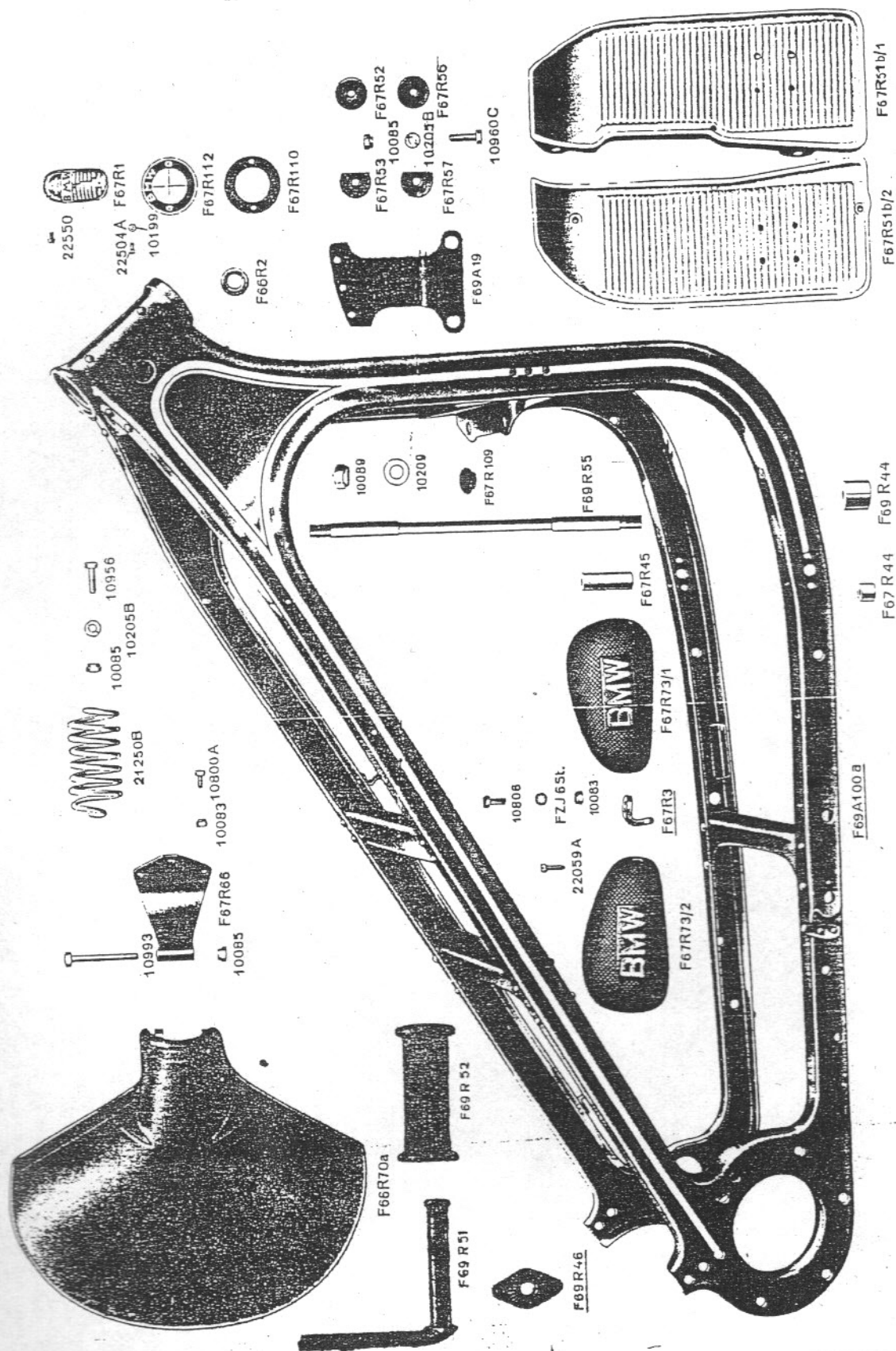
Sämtliche Abbildungen sind unverbindlich.

Rahmen, Trittbretter, Sattel

Tafel 1

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
F 69 A 100a	Rahmen für R 2 - Maschine:		
	Rahmen, vollständig mit R 110, R 112, R 10199 und 22504 A	1	
F 67 R 1	Typenschild	1	
F 66 R 2	Futterringe zum Rahmen für Kabeleinführung	2	
F 67 R 3	Anschlagwinkel für Kickstarterhebel	1	
F 67 R 44	Distanzring zwischen Rahmen und Motor unten rechts	1	
F 67 R 45	Distanzring zwischen Rahmen und Motor unten links	1	
F 69 R 55	Bolzen zur Motorbefestigung	1	
F 67 R 73/1	Kniekissen rechts	1	
F 67 R 73/2	Kniekissen links	1	
F 67 R 109	Gummipuffer als Anschlag für Vorderradgabel	2	
F 67 R 110	Unterlagen zu R 112	2	
F 67 R 112	Plaketten	2	
10089	Angedrehte Muttern zu R 55, bzw. R 55 a, bei R 4	4	
10199	Unterlegscheiben zu 22504 A	2	
10209	Unterlegscheiben zu 10089	2	
10806	Kopfschrauben zu R 3	4	
22059 A	Zylinderkopfschrauben zu R 73	4	
22504 A	Halbrundkopfschrauben zu R 112	4	
22550	Halbrundkopfschrauben zu R 1	2	
FZJ 6 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10806	2	
	Rahmen für R 4 - Maschine:		
	Nachstehend aufgeführte Teile des Rahmens für R 2-Maschine gelten auch für die R 4-Maschine: R 2, R 3, R 73/1, R 73/2, R 109, R 110, R 112, 10085, 10089, 10199, 10209, 10806, 22059 A, 22504 A, 22550 und FZJ 6 St.		
	Zu vorstehenden Teilen kommen noch hinzu:		
*F 69 F 100	Rahmen, vollständig mit A 19, 10083 u. 10806 sowie R 110, R 112, 10199 und 22504 A	1	
F 69 A 19	Halblech für Schutzkappe zum Zylinderkopf	1	
*F 69 R 1	Typenschild	1	
F 69 R 44	Distanzringe zwischen Rahmen und Motor unten	2	
*F 69 R 55a	Bolzen zur Motor- und Fußrastenbefestigung	1	

Tafel 1

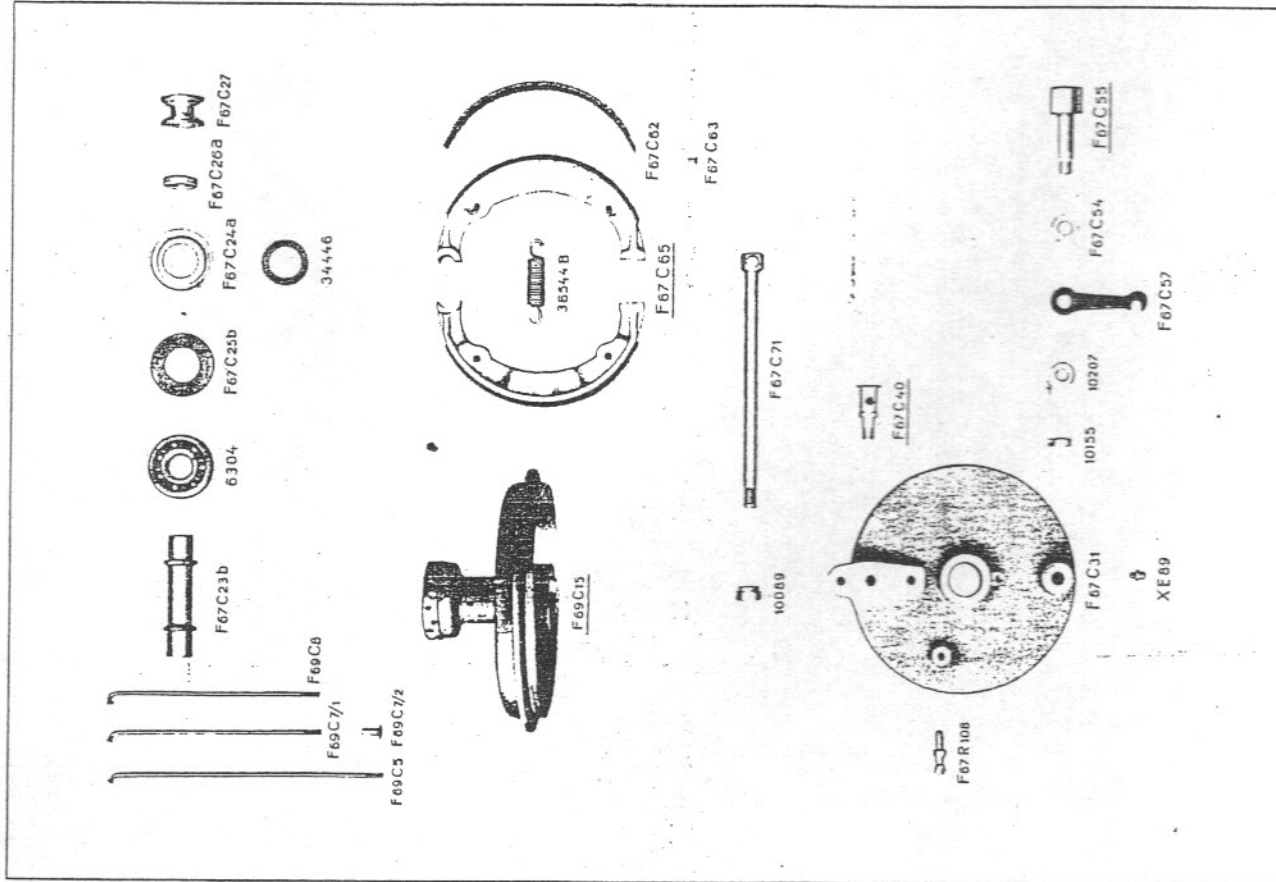


Tafel 2
Vorderradgabel mit Federung
umseitig

Bestell- Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
10083	Angedrehte Muttern zu 10806	3	
10806	Kopfschrauben zu A 19	3	
FZJ 6 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10083	3	
Trittbretter für R 2 - Maschine:			
F 67 R 51b/1	Trittbrett rechts	1	
F 67 R 51b/2	Trittbrett links	1	
F 67 R 52	Unterlagen zum Trittbrett (außen)	4	
F 67 R 53	Unterlagen zum Trittbrett (innen)	4	
F 67 R 56	Unterlegscheiben zu R 53 (hinten)	2	
F 67 R 57	Unterlegscheiben zu R 53 (vorn)	2	
10085	Angedrehte Muttern zu 10960 C	4	
10205 B	Unterlegscheiben zu 10085	4	
10960 C	Kopfschrauben zur Trittbrettbefestigung	4	
Fußrasten für R 4 - Maschine:			
F 69 R 45	Fußrasten, bestehend aus R 51 und R 52	2	
F 69 R 46	Zahnflansche zum Fixieren von R 51	2	
F 69 R 50	Fußrasten, vollst., best. aus R 45 und R 46	2	
F 69 R 51	Fußrastenhebel	2	
F 69 R 52	Fußrastengummi	2	
Auf besondere Bestellung kann die R 4-Maschine auch mit Trittbrettern, genau wie die R 2-Maschine, geliefert werden. In diesem Falle ändert sich der Motorbefestigungsbolzen R 55 a in R 55.			
Sattel:			
F 67 R 66	Blattfeder zur Sattelaufhängung	1	
F 66 R 70 a	Elastik-Sattel	1	
10083	Angedrehte Muttern zu 10800 A	3	
10085	Angedrehte Muttern zu 10956 und 10993	3	
10205 B	Unterlegscheiben zu 10085 für 10956	2	
10800 A	Kopfschrauben zur Befestigung von R 66	3	
10956	Kopfschrauben zu 21250 B bzw. 36140 A	2	
10993	Kopfschraube zu R 66 und R 70 a	1	
21250 B	Druckfedern zu R 70 a (für R 2-Maschine)	2	
*36140 A	Druckfedern zu R 70 a (für R 4-Maschine)	2	
*36140 B	Druckfedern zu R 70 a für mittlere Belastung (für R 4-Maschine)	2	
*36140 C	Druckfedern zu R 70 a für leichte Belastung für R 4-Maschine)	2	
*FZJ 8 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10956	2	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
10174	Kronenmutter zu B 38	2	
10205	Unterlegscheiben zu 10951 und 10953	2	
10206	Unterlegscheiben zu B 61 a und B 64 a	4	
10557	Federlinge zu 10086 für B 63	2	
10951	Kopfschraube zur Federstütze am Bremshalter oben	1	
10953	Kopfschraube zur Federstütze am Bremshalter unten	1	
10979	Kopfschrauben zu B 15 und B 36 a	2	
11051	Kopfschrauben zu B 20 d und B 21	4	
FZJ 9 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10086 für 11051	4	
FZJ 10 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10155	4	
*F 67 B 100 a	Vorderradgabel, vollst., best. aus B 13 bis B 15, B 20 d, B 21 bis B 27, B 35, B 38, B 40, B 42, B 50 a, B 59 a, B 60, B 61 a, B 63, B 64 a, B 70 a B 75 a 10085, 10086 und 10172 bis FZJ 9 St.	2	
Teile für R 4 - Maschine:			
Nachstehend angeführte Teile der R 2-Maschine gelten auch für die R 4-Maschine:			
F 69 B 13	Bolzen zum Befestigen des vorderen Kippständers an B 20	2	
F 69 B 14	Distanzringe auf B 13	4	
*F 69 B 20	Vorderradgabel, vollständig	1	
F 69 B 21 a	Führungsblech	1	
*F 69 B 35	Federstütze, vollständig mit 1 Stück von XE 89	1	
*F 69 B 58/1	Lasche rechts	1	
*F 69 B 58/2	Lasche links	1	
F 66 B 61 b	Bolzen zu B 64 a	2	
F 66 B 62 a	Büchsen zu B 58/1 und B 58/2	2	
F 66 B 64 a	Zwischenbüchsen zu den unteren Gabelenden	2	
*F 69 B 70	Lasche rechts, vollst., best. aus B 58/1, sowie je 1 Stück von B 62 a und XE 89	1	
*F 69 B 75	Lasche links, vollst., best. aus B 58/2, sowie je 1 Stück von B 62 a und XE 89	1	
10086	Angedrehte Mutter zu 11051	4	
10172	Niedere Kronenmutter zu B 61 b	2	
10206	Unterlegscheiben zu B 61 b und B 64 a	4	
10557	Spannringe zu B 63	2	
11051	Kopfschrauben zu B 20 und B 21 a	4	
F 67 R 109	Gummipuffer zu B 20	2	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*F 69 B 100	Vorderradgabel, vollst., best. aus B 13, B 14, B 20, B 21 a, B 35, B 61 b, B 64 a, B 70, B 75, 10086 bis R 109, sowie folgenden Teilen der R 2-Maschine: B 14 a, B 15, B 23 bis B 27, B 50 a, B 59 a, B 60, B 63, 10085, 10155, 10174, 10205, 10951, 10953 und 10979	1	



Tafel 3

Vorderrad mit Bremsnabe

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*F67 C 1	Sicherheitsfelge	1	
F69 C 5	Speichen für die Nabe	18	
F69 C 7/1	Speichen für Bremsstrommel innen	9	
F69 C 7/2	Nippel für Speichen	36	
F69 C 8	Speichen für Bremsstrommel außen	9	
F69 C 15	Bremsstrommel, vollständig	1	
*F69 C 20	Vorderrad mit Bremsstrommel und Nabe vollständig, best. aus C 1 bis C 8, C 15 und 1 Stück von XE 89	1	
F67 C 23b	Distanzbüchse	1	
F67 C 24a	Deckel	1	
F67 C 25b	Scheiben für Radiallager	2	
F67 C 26a	Paßringe	2	
F67 C 27	Distanzstück zwischen Gabel und Nabe links	1	
6304	Radiallager zu C 30 b	2	
34446	Filzringe zu C 24 a	2	
*F67 C 30 b	Nabenlager, vollst., best. aus C 23 b bis C 26 a, 6304 und 34446	2	
F67 C 31	Bremshalter	1	
F67 C 40	Bolzen für die Bremsbacken	1	
*F67 C 50	Bremshalter, vollst., best. aus C 31 und 1 Stück von XE 89	1	
F67 C 54	Distanzscheibe zu C 55	1	
F67 C 55	Bremsknebel, vollst.	1	
F67 C 57	Bremshelbel zur Vorderradbremse	1	
*F67 C 60	Bremshalter mit Bremsknebel, vollst., best. aus C 50, C 54, C 55, C 57, 10155 und 10207	1	
*F67 C 61	Bremsbacken	2	
F67 C 62	Bremsbeläge	2	
F67 C 63	Rohrrieten	10	
F67 C 65	Bremsbacken genietet, best. aus C 61, C 62 und C 63	2	
*F67 C 70	Vorderradbremse, vollst., best. aus C 40, C 60, C 65, R 108 und 36544 B	1	
F67 C 71	Steckachse	1	
*F67 C 81	Decke für Felge (nur für R 2-Maschine)	1	
*F67 C 82	Schlauch zu C 81 (nur für R 2-Maschine)	1	
*F67 C 83	Felgenband	1	
F67 R 108	Bremskabelhalter	1	
XE 89	Metrolub-Schmiernippel zu C 20 und C 50	2	
10089	Angedrehte Mutter zu C 71	1	
10155	Niedere Mutter zu C 55	1	
10207	Unterlegscheibe zu 10155	1	
36544 B	Zugfedern zu C 61	2	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*F 67 C 100 a	Vorderrad mit Bremse für R 2-Maschine, vollst., best. aus C 20, C 27, C 30 b, C 70, C 71 und 10089	1	
	Für die R 4-Maschine ist die Teilbezeichnung gleich bis auf die Bestell-Nr. C 81, C 82, und C 100 a. Diese ändern sich wie folgt:		
*F 69 C 81	Decke für Felge	1	
*F 69 C 82	Schlauch zu C 81	1	
*F 69 C 100	Vorderrad mit Bremse für R 4-Maschine, vollständig, best. aus C 20, C 27, C 30 b, C 70, C 71 und 10089	1	

Tafel 4	Hinterrad und Hinterradantrieb		Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
	Teile für R 2-Maschine:					
			*F 67 D 1	Sicherheitsfelge	1	
			F 69 C 5	Speichen lang	18	
			F 69 C 7/1	Speichen für Bremsstrommel innen	9	
			F 69 C 7/2	Nippel für Speichen	36	
			F 69 C 8	Speichen für Bremsstrommel außen	9	
			F 69 D 12 a	Bremsstrommel, vollständig	1	
			*F 69 D 50	Hinterrad mit Bremsstrommel und Nabe, vollständig, best. aus D 1, C 5 bis C 8 und D 12 a	1	
			*F 67 C 81	Decke für Felge	1	
			*F 67 C 82	Schlauch zu C 81	1	
			*F 67 C 83	Felgenband	1	
			F 69 F 1 c	Kardangehäuse mit Gewindebüchse u. 15159, 15456	1	
			F 69 F 6 b	Manschette zur Abdichtung von F 9 b	1	
			*F 67 F 7	Mitnehmer zu F 26 d und F 27 b	4	
			F 69 F 8 b	Halteblech zu F 10	1	
			F 69 F 9 b	Verschlussdeckel für Kardangehäuse in der Bremsstrommel	1	
			F 69 F 10	Spiralfederding zu F 6 b	1	
			F 67 F 16	Winkel zum Einhängen der Rückzugfeder für das Bremsgestänge	1	
			F 67 F 17	Bolzen für die Bremsbacken	1	
			*F 67 F 26 d	Tellerrad	1	
			*F 69 F 27 b	Nabe zu F 26 d	1	
			F 67 F 28	Distanzscheibe zu 6305	1	
			F 67 F 30 b	Tellerrad, gepreßt, best. aus F 7, F 26 d und F 27 b (F 67 F 43 a wird mitgeliefert)	1	
			F 67 F 31	Verschlusschraube mit Entlüfterrohr	1	
			F 67 F 33	Deckel zum Kardangehäuse	1	
			*F 67 F 34	Dichtung zu F 1 c und F 33	1	
			6305	Radial-Kugellager zu F 33	1	
			*F 67 F 35 b	Deckel zum Kardangehäuse, vollst., best. aus F 28, F 33, 6305, 10205 J, 10952 A und Sicherungsdraht	1	
			*F 69 F 40	Kardangehäuse mit Deckel, vollst., best. aus F 1 c, F 17, F 34, F 35 b, F 85, sowie 20255, 23628 B und 32831	1	
			F 67 F 41 b	Kardanwelle	1	
			F 67 F 41 b/1	Mitnehmerklaue auf F 41 b	1	
			F 67 F 42	Zwischenring auf F 43 a (Distanzring für Kugellager 6203 und 6303)	1	
			F 67 F 43 a	Kegelrad mit Welle	1	



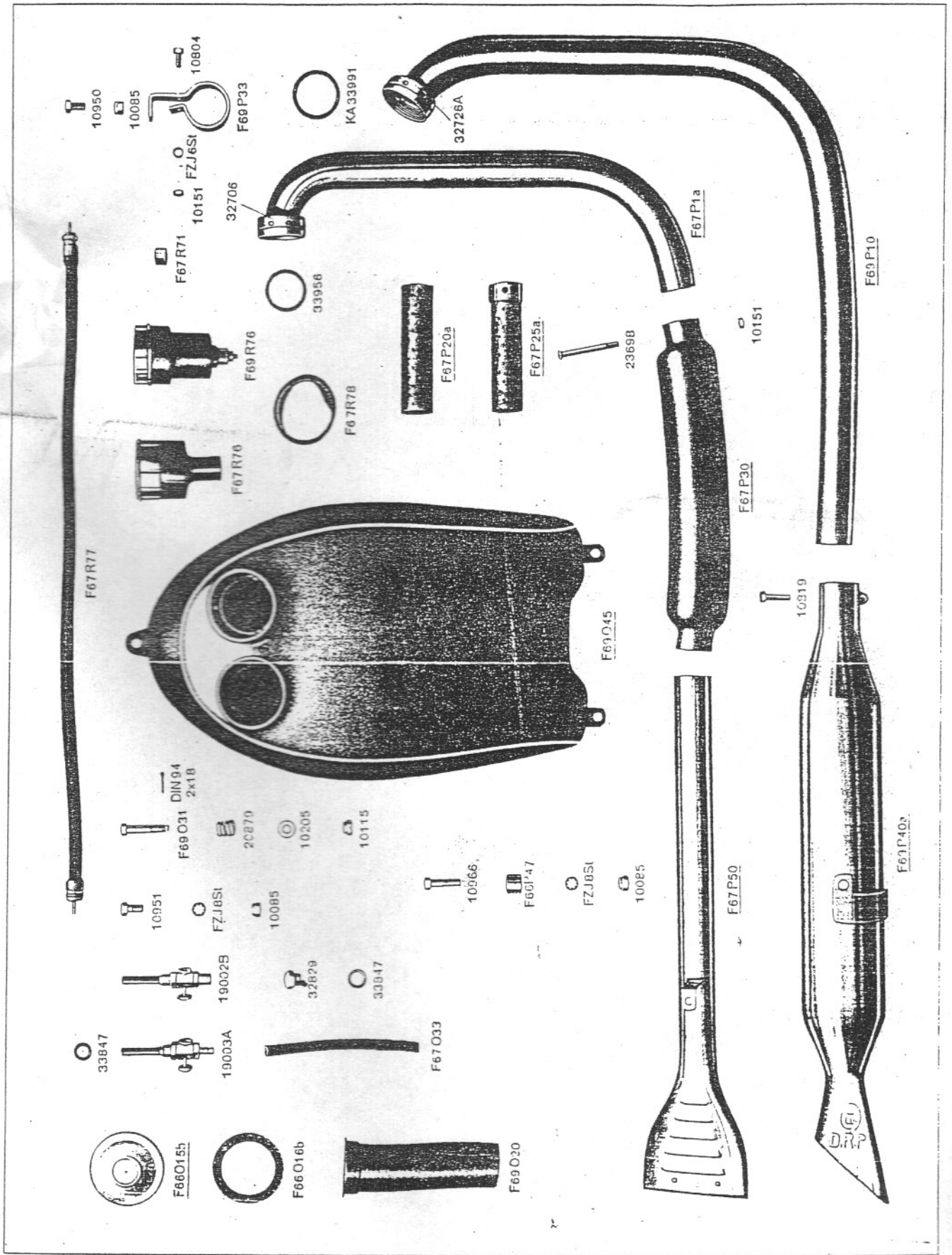
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
F 67 F 44 a	Mutter zu F 43 a	1	
F 67 F 46	Paßscheibe zu 6303	1	
F 67 F 47 c	Verschlußflanke	1	
F 67 F 48 a	Distanzscheibe zwischen F 1 c und F 47 c	1	
F 67 F 49 a	Kupplungsanabe zu F 41 b/1 und F 43 a	1	
F 67 F 50	Kupplungsflansch, vollst., best. aus F 51 und F 54	1	
* F 67 F 51	Kupplungsflansch zu F 41 b	1	
* F 67 F 54	Milnehmerbolzen zu F 51	1	
F 67 F 55	Milnehmer	3	
F 67 F 56	Schutzhülse für Milnehmer	1	
6203	Radlax-Kugellager zu F 43 a	1	
6303	Radlax-Kugellager zu F 43 a	1	
* F 67 F 59	Kegelradwelle mit Tellerrad, vollst., best. aus F 30 b, F 42, F 44 a, F 46, F 49 a, 6202, 6303, F 68 und 10214 B	1	
* F 67 F 60 b	Kardanwelle, vollst., best. aus F 41 b, F 41 b/1, F 47 c, F 48 a, F 50, F 55, F 56, F 67, F 82 b, F 87, F 88 a, F 91 und 23628 A	1	
F 66 F 61	Sicherungsring in F 64	1	
* F 67 C 61	Bremsbackenhälften	2	
F 66 F 62	Büchsen in F 64 zu 1303	2	
* F 67 C 62	Bremsbeläge zu C 61	2	
* F 67 C 63	Rohrrieten zu C 65	10	
F 66 F 64	Lagerhülse an der Hinterradnabe links	1	
F 67 C 65	Bremsbacken genietet, best. aus C 61, C 62 und C 63	2	
F 67 F 67	Manschette zum Abdichten der Kardanwelle am Gehäuseaustritt	1	
F 67 F 68	Sicherungsblech zu F 44 a	1	
1303	Pendelkugellager zu F 64	1	
XE 89	Metrolub Nippel zu F 64	1	
* F 66 F 70	Lagerhülse, vollst., best. aus F 61, F 62, F 64, F 75, 1303, XE 89 und 34440	1	
F 67 F 71 a	Steckachse mit Linksgewinde	1	
F 67 F 72	Distanzbüchse zwischen Hinterradnabe und F 64	1	
F 66 F 75	Mutter zu F 64	1	
F 69 F 76	Angedrehte Mutter mit Linksgewinde zu F 71 a bzw. F 69 F 71	1	
F 67 F 82 b	Verschlußdeckel zu F 47 c	1	
F 67 F 84	Bremshebel zur Fußbremse	1	
F 67 F 85	Bremsschüssel mit Scheibe	1	
F 67 F 86	Distanzring zu F 85	1	
F 67 F 87	Spiralfederung zu F 67	1	
F 67 F 88 a	Halteblech für F 87	1	
F 67 F 91	Schutzring auf F 41 b zur Kardanwellenabdichtung	1	
DKK 611 Nr. 60	Kugellager zu F 1 c und F 26 d, bzw. F 26 e	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
KS 2 3x20	Kerbstift zu F 1 c und F 17	1	
10083	Angedrehte Mutter zu 15159	2	
10085	Angedrehte Mutter zu 15456	5	
10155	Niedere Mutter zu F 85	1	
10203	Unterlegscheiben zu 10083	2	
10205 J	Unterlegscheiben zu 10952 A	3	
10214 B	Unterlegscheibe zwischen F 49 a und 6203	1	
10952 A	Kopfschrauben zu F 33	3	
10953	Kopfschraube zum Befestigen von F 33 oben	1	
15159	Stiftschrauben zum Kardangehäuse für F 47 c	2	
15456	Stiftschrauben zum Kardangehäuse für F 33	5	
20235	Dichtung zu F 31	1	
20255	Dichtung zu 32831	1	
23628 A	Linienkopfschrauben zu F 82 b	4	
23628 B	Linienkopfschrauben zu F 9 b	8	
32831	Verschlußschraube zur Öleinfüllöffnung in F 1 c	1	
34440	Filzringe zu F 61 und F 64	2	
36544 B	Federn zu C 61	2	
FZJ 8 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10085 und 10953 bzw. 10966 bei R 4	5	
FZJ 10 St.	Federnde Zahnscheibe zu 10155	1	
* F 67 F 100 b	Hinterradantrieb, vollst., best. aus F 6 b, F 8 b bis F 16, F 31, F 40, F 59, F 60 b, C 65, F 70, F 71 a, F 72, F 76, F 84, F 86, DKK 611 Nr. 60, 10083 bis 10203, 10953, 20235, 36544 b, FZJ 8 St. und FZJ 10 St.	1	
Teile für R 4-Maschine:			
Nachstehend angeführte Teile der R 2-Maschine ändern sich bzw. entfallen für die R 4-Maschine: C 81, C 82, F 26 d, F 43 a, F 50, F 51, F 54, F 55, F 56, F 59, F 60 b, F 62, F 70, F 71 a, F 72, 10953 und F 100 b.			
An deren Stelle bzw. zur Ergänzung treten folgende Teile:			
* F 69 C 81	Decke für Felge	1	
* F 69 C 82	Schlauch zu C 81	1	
* F 69 F 26 e	Tellerrad (Uebersetzung 45X8)	1	
* F 69 F 26 g	Tellerrad (Uebersetzung 46X9)	1	
* F 69 F 30	Tellerrad (Uebersetzung 45X8), gepreßt, best. aus F 7, F 26 e und F 27 b (F 69 F 43 a wird mitgeliefert)	1	
* F 69 F 30 a	Tellerrad Uebersetzung 46X9, gepreßt, best. aus F 7, F 26 g und F 27 b (F 69 F 43 c wird mitgeliefert)	1	
* F 69 F 43 a	Kegelrad mit Welle (Uebersetzung 8X45)	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
Bowdenzüge für R 2 - Maschine:			
F 67 H 1	Drahtseil für Kupplung	1	
F 67 H 2	Drahtseil für Handbremse	1	
F 67 H 4	Drahtseil für Vergaser	1	
F 67 H 5	Drahtseil für Zündung	1	
F 67 H 11	Drahtspirale für Kupplung	1	
F 67 H 12	Drahtspirale für Handbremse	1	
F 67 H 14	Drahtspirale zum Vergaser	1	
F 67 H 15	Drahtspirale für Zündung	1	
F 66 H 21	Bowdennippel (1 Stück zu H 1 und 2 Stück zu H 2)	3	
F 66 H 22	Bowdennippel (1 Stück zu H 4 und 2 Stück zu H 5)	3	
F 67 H 24	Nippel für H 14 (wird mit L 20 geliefert)	1	
F 67 H 25	Nippel für H 15 (wird mit L 13 geliefert)	1	
F 67 H 26	Nippel für H 4 am Vergaserschieber	1	
F 67 H 28	Zahnstange für Gas (wird mit L 20 geliefert)	1	
F 67 H 29	Zahnstange für Zündung (wird mit L 13 geliefert)	1	
F 67 H 35 a	Bolzen für H 1	1	
F 67 H 36	Stellschrauben für Handbremse und Zündung	1	
F 67 H 36 a	Stellschraube für Kupplung	2	
F 66 H 43	Endhülsen, je 2 Stück zu H 80 und H 90, je 1 Stück zu H 50, H 60 und H 95	1	
F 67 H 86	Bowdennippel zu R 194	7	
F 67 H 87	Bowdennippel zu R 194 an L 20	1	
F 67 H 88	Stellschraube zu H 87	1	
F 67 R 189	Drahtspirale zu R 194 (Abb. Tafel 8)	1	
F 67 R 194	Drahtseil zum Abblendschalter	1	
10151	Glatte niedere Muttern zu H 36	2	
F 67 H 50 a	Bowdenzug für Kupplung, vollst., best. aus H 1, H 11, H 35 a, H 36 a, je 1 Stück von H 21, H 43 und 10151	1	
F 67 H 60	Bowdenzug für Handbremse, vollst., best. aus H 2, H 12, 2 Stück von H 21, je 1 Stück von H 36, H 43 und 10151	1	
F 67 H 80	Bowdenzug für Vergaser, vollst., best. aus H 4, H 14, H 26, 1 Stück von H 22 und 2 Stück von H 43 (lose mitliefern auf Bestellung je 1 Stück von H 24 und H 28)	1	
F 67 H 90	Bowdenzug für Zündpunktverstellung, vollst., best. aus H 5, H 15, je 2 Stück von H 22, H 43, je 1 Stück von H 36 und 10151 (lose mitliefern auf Bestellung je 1 Stück von H 25 und H 29)	1	
F 67 H 95	Bowdenzug für Abblendschalter, vollst., best. aus H 86, H 87, H 88, R 189, R 194 und 1 Stück von H 43	1	
F 67 H 100 a	Satz Bowdenzüge, vollst., best. aus H 50 a, H 60, H 80, H 90 und H 95	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
Bowdenzüge für R 4 - Maschine:			
F 69 H 1	Drahtseil für Kupplung	1	
F 69 H 2	Drahtseil für Handbremse	1	
F 69 H 4	Drahtseil für Vergaser	1	
F 69 H 5	Drahtseil für Zündung	1	
F 69 H 6	Drahtseil für Entkompression	1	
F 69 H 11	Drahtspirale für Kupplung	1	
F 69 H 12	Drahtspirale für Handbremse	1	
F 69 H 14	Drahtspirale für Vergaser	1	
F 69 H 15	Drahtspirale für Zündung	1	
F 69 H 16	Drahtspirale für Entkompression	1	
F 66 H 21	Bowdennippel (1 Stück zu H 1 und 2 Stück zu H 2)	3	
F 69 H 22	Bowdennippel zu H 4 am Vergaserschieber (wird mit Vergaser geliefert)	1	
F 66 H 22	Bowdennippel (1 Stück zu H 4 und 2 Stück zu H 5)	3	
F 66 H 23	Bowdennippel zu H 1	1	
F 67 H 24	Nippel zu H 14 und H 15	2	
F 69 H 26	Nippel zu F 69 H 22 (wird mit Vergaser geliefert)	1	
F 67 H 28	Zahnstange für Gas (wird mit L 20 geliefert)	1	
F 69 H 28	Zahnstange für Zündung (wird mit L 13 geliefert)	1	
F 67 H 36	Stellschrauben für Handbremsen und Zündung	2	
F 67 H 36 a	Stellschraube für Kupplung	1	
F 66 H 37	Stellschraube für Entkompression	1	
F 66 H 43	Endhülsen, je 2 Stück zu H 70, H 80 und H 90, je 1 Stück zu H 50, H 60 und H 95	9	
F 69 H 82	Bowdennippel zu H 6	1	
F 69 H 83	Bowdennippel zum Entkompressionshebel M 69 D 170	1	
F 69 H 84	Bowdennippel für H 6 in H 37	1	
F 67 H 86	Bowdennippel zu R 194	1	
F 67 H 87	Bowdennippel zu R 194 an L 20	1	
F 67 H 88	Stellschraube zu H 87	1	
F 69 R 189	Drahtspirale zu R 194	1	
F 69 R 194/1	Drahtseil zum Abblendschalter	1	
F 69 R 194	Drahtseil, vollst., best. aus H 86 und R 194/1 10151	1	
10151	Glatte niedere Muttern zu H 36 und H 37	3	
10153	Glatte niedere Mutter zu H 36 a	1	
20827 A	Druckfeder für Entkompressionshebel	1	
F 69 H 50	Bowdenzug für Kupplung, vollst., best. aus H 1, H 11, H 23, H 36 a, 10153, je 1 Stück von H 21 und H 43	1	
F 69 H 60	Bowdenzug für Handbremse, vollst., best. aus H 2, H 12, 2 Stück von H 21, je 1 Stück von H 36, H 43 und 10151	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*F 69 H 70	Bowdenzug für Entkompression, vollst., best. aus H 6, H 16, H 37, H 82, H 83, H 84, 20827 A, 2 Stück von H 43 und 1 Stück von 10151	1	
*F 69 H 80	Bowdenzug für Vergaser, vollst., best. aus H 4, H 14, F 69 H 22, H 26, F 67 H 28, 2 Stück von H 43, 1 Stück von F 66 H 22 und H 24	1	
*F 69 H 90	Bowdenzug für Zündpunktverstellung, vollst., best. aus H 5, H 15, F 69 H 28, 2 Stück von F 66 H 22, H 43, 1 Stück von H 24, H 36 und 10151	1	
*F 69 H 95	Bowdenzug für Abblendschalter, vollst., best. aus H 86, H 87, H 88, R 189, R 194 und 1 Stück von H 43	1	
*F 69 H 100	Satz Bowdenzüge, vollst., best. aus H 50, H 60, H 70, H 80, H 90 und H 95	1	
Fußbremse:			
F 67 M 1 a	Fußbremshebel	1	
F 67 M 5 a	Achse zu M 1 a	1	
F 67 M 12 a	Stellring zu M 5 a	1	
F 67 M 18	Bolzen zum Gabelkopf der Zugstange M 25 und M 19	2	
F 67 M 19	Gabelkopf zum Bremshebel F 84	1	
KS 13 X 20	Kerbstift zu M 5 a und M 12 a	1	
10089	Mutter zur Befestigung von M 5 a am Rah- men	1	
10153	Niedere Mutter zu M 25 (Gegenmutter zu M 19)	1	
36531	Rückzugfeder zum Bremsgestänge	1	
FZJ 12 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10089	1	
F 67 M 25	Zugstange, vollständig	1	
F 67 M 30 a	Fußbremsgestänge, vollst., best. aus M 1 a bis FZJ 12 St. und M 25	1	



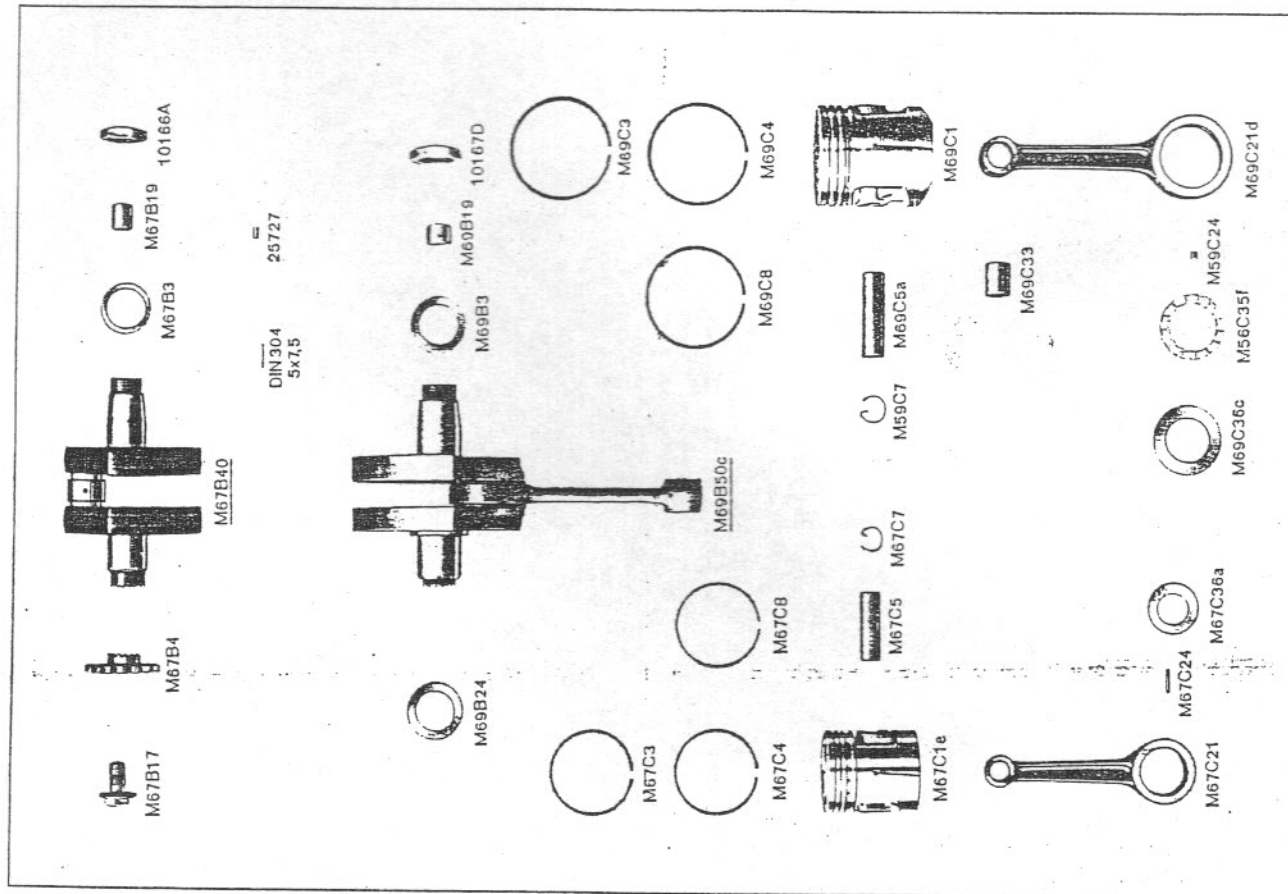
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*F 69 O 35	Brennstoffleitung für R 4-Maschine, vollst., mit 19002 B und 33847 Zu dieser Brennstoffleitung gehören noch nachstehende Teile M 69 H 114 a und M 69 H 150 a von Seite 67	1	
Auspuffanlage für R 2 - Maschine:			
F 67 P 1 a	Auspuffkrümmer mit 32706	1	
F 67 P 20 a	Gelochtes Rohrstück vorn	1	
F 67 P 25 a	Gelochtes Rohrstück hinten	1	
F 67 P 30	Schalldämpfer, vollständig	1	
F 66 P 47	Distanzrohr zum Auspuffverlängerungsrohr (fällt bei Soziusfußbrett weg)	1	
F 67 P 50	Auspuffverlängerungsrohr, vollständig	1	
10085	Mutter zu 10966	1	
10151	Glatte niedere Muttern zu 23698	2	
10966	Kopfschraube zur Befestigung von P 50 am Rahmen	1	
23698	Linsenkopfschrauben zur Befestigung der Auspuffleitung	2	
32706	Ueberwurfmutter zu P 1 a	1	
33956	Dichtungsring zu P 1 a	1	
FZJ 8 St.	Federnde Zahnscheibe zu 10085	1	
*F 67 P 100 b	Auspuffleitung, vollst., best. aus P 1 a, P 20 a, P 25 a, P 30, P 47, P 50, 10085 bis 23698, 33956 und FZJ 8 St.	1	
Auspuffanlage für R 4 - Maschine:			
F 69 P 10	Auspuffkrümmer mit 32726 A	1	
F 69 P 33	Befestigungsschelle zum Auspuffkrümmer	1	
F 69 P 40 a	Schalldämpfer, vollständig	1	
F 66 P 47	Distanzrohr zu P 40 a (fällt bei Soziusfußbrett weg)	1	
10085	Muttern zu 10950 und 10966	2	
10151	Muttern zu 10804 und 10819	2	
10804	Kopfschraube zu P 33	1	
10819	Kopfschraube zu P 40 a zum Festklemmen von P 10	1	
10950	Kopfschraube zur Befestigung von P 33 am Rahmen	1	
10966	Kopfschraube zur Befestigung von P 40 a am Rahmen	1	
32726 A	Ueberwurfmutter zu P 10	1	
KA 33991	Dichtungsring zu P 10	1	
FZJ 6 St.	Federnde Zahnscheibe zu 10151 für 10804	1	
FZJ 8 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10085	2	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*F 69 P 100	Auspuffleitung, vollst., best. aus P 10, P 33, P 40 a, P 47, 10085, 10804, 10950, 10966, KA 33991 bis FZJ 8 St. und 1 St. von 10151	1	
Geschwindigkeitsmesser:			
F 67 R 71	Schutzhülse zum Tachometerschlauch	1	
F 67 R 76	Geschwindigkeitsmesser ohne Tageszähler mit Kilometerzähler 0 bis 10 000 für R 2-Maschine	1	
F 69 R 76	Geschwindigkeitsmesser ohne Tageszähler mit Kilometerzähler 0 bis 10 000 für R 4-Maschine	1	
F 67 R 77	Biegsame Welle, wird mit Geschwindigkeitsmesser geliefert	1	
F 67 R 78	Gummiring, wird mit Geschwindigkeitsmesser geliefert	1	



Tafel 7 **Kippständer, Vorder- und Hinterradschutzblech, Gepäckträger**

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
Kippständer:			
F 69 J 14	Federhalter für 36566	1	
F 69 J 16	Verbindungslasche mit Federzapfen	1	
F 67 R 23	Kippständerachse	1	
F 69 R 25	Kurzes Distanzrohr auf 10773	1	
10085	Angedrehte Mutter zum Befestigen von J 14 am Rahmen	1	
10141	Mutter zu 10773	1	
10207	Unterlegscheibe zu J 16	1	
10773	Kopfschraube zur Sicherung von R 23	1	
36566	Zugfeder zum Kippständer für J 14 und J 16	1	
*FZJ 5, 5. St.	Federnde Zahnscheibe zu 10141	1	
FZJ 8 St.	Federnde Zahnscheibe zu 10085	1	
F 67 J 20 a	Hinterer Kippständer für R 2-Maschine, vollst., mit J 14, J 16, R 23, R 25 und 10085 bis FZJ 8 St.	1	
*F 69 J 20	Hinterer Kippständer für R 4-Maschine, vollst., mit J 14, J 16, R 23, R 25 und 10085 bis FZJ 8 St.	1	
F 67 A 66	Haltefeder zum hinteren Kippständer am Rahmen	1	
10085	Angedrehte Mutter zu 10945	1	
10945	Kopfschraube zur Befestigung von A 66 am Rahmen	1	
FZJ 8 St.	Federnde Zahnscheibe zu 10085	1	
F 67 J 30	Vorderer Kippständer für R 2-Maschine, vollständig	1	
*F 69 J 30	Vorderer Kippständer für R 4-Maschine, vollständig	1	
Schutzbleche und Gepäckträger für R 2 - Maschine:			
F 67 Q 23	Kopfschraube zu Q 50 für Befestigung des Vorderradkippständers	1	
F 67 Q 50	Vorderradschutzblech mit Q 23, 10083, 10806 und FZJ 6 St.	1	
10083	Angedrehte Muttern zu 10806	2	
10806	Kopfschrauben zum Befestigen des Nummernschildes R 20	2	
*FZJ 6 St.	Federnde Zahnscheiben zu 10083	2	
F 66 R 20	Nummernschild, vollständig	1	
F 67 R 46	Distanzrohr für Hinterradschutzblechbefestigung oben	1	

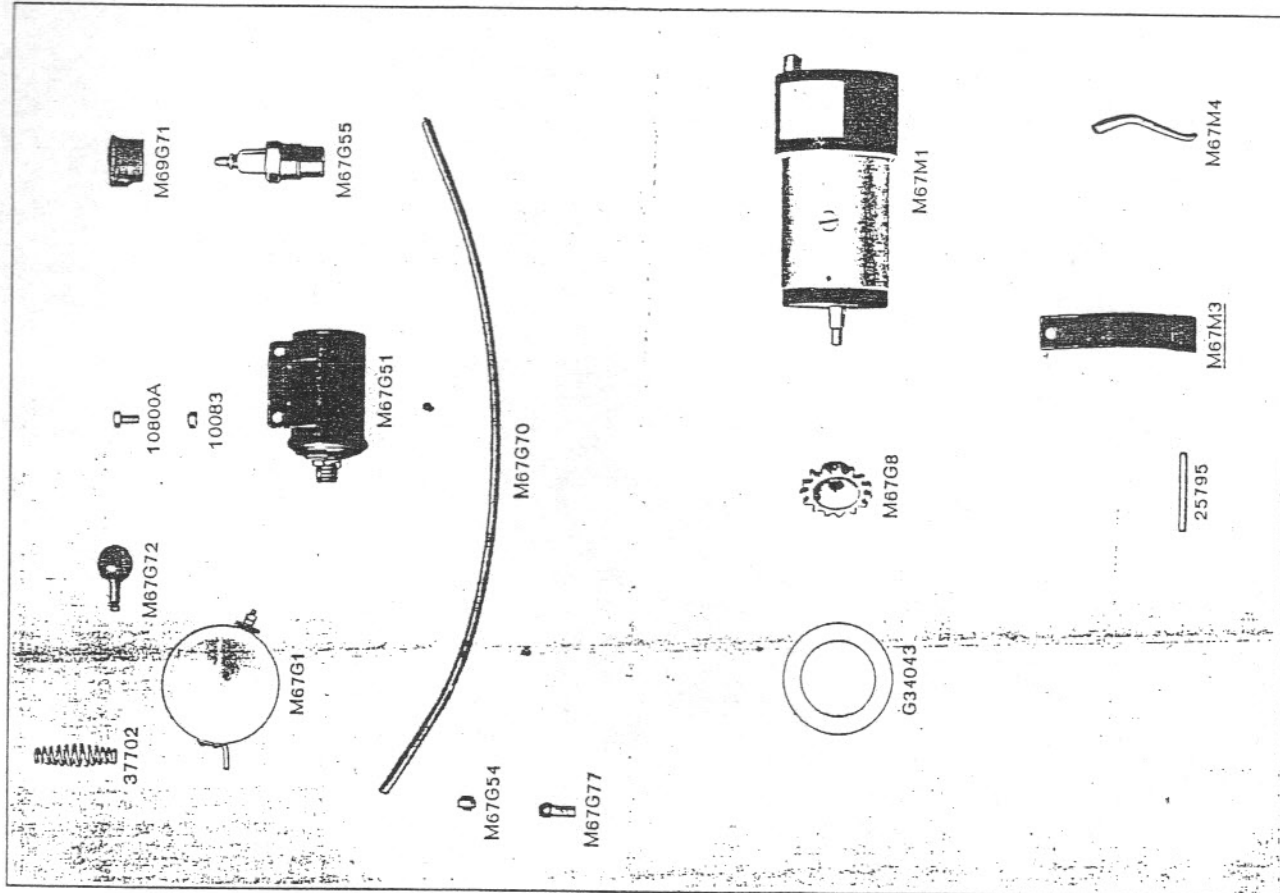


Tafel II			
Kurbelwelle Kolben und Pleuel			
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
Kurbelwelle für R 2 - Maschine:			
M 67 B 3	Distanzring zum hinteren Kurbelzapfen	1	
M 67 B 4	Kettenrad an der Kurbelwelle	1	
M 67 B 17	Bundschraube zum Kettenrad an der Kurbelwelle	1	
M 67 B 19	Oelloslager im hinteren Kurbelzapfen	1	
Din 304 5x7,5	Scheibenkeil zum hinteren Kurbelzapfen	1	
10166 A	Mutter zur Kurbelwelle	1	
25727	Zylinderschraube (2 Stück zum hinteren Kurbelzapfen und 4 Stück zu B 40)	6	
M 67 B 40	Kurbelwelle nackt, mit 25727	1	
* M 67 B 50 a	Kurbelwelle mit Pleuel, best. aus B 40, B 3, B 19, Din 304, sowie C 21, C 24, und C 36 a	1	
* M 67 B 100 b	Kurbelwelle mit Pleuel und Kolben, vollst., best. aus B 50 a, B 4, B 17, 10166 A und C 20 e	1	
Kolben und Pleuel für R 2 - Maschine:			
M 67 C 1 e	Kolben Nelson Bohnalite	1	
M 67 C 3	Kolbenringe rechts geschlitzt	1	
M 67 C 4	Kolbenringe links geschlitzt	1	
M 67 C 5	Kolbenbolzen	1	
M 67 C 7	Sicherungsringe	2	
M 67 C 8	Oelabstreifring	1	
* M 67 C 20 e	Kolben, vollst., best. aus C 1 e bis C 8	1	
M 67 C 21	Pleuelstange	1	
M 67 C 24	Nadeln	34	
M 67 C 36 a	Scheiben	2	
Kurbelwelle für R 4 - Maschine:			
M 69 B 3	Distanzring zum hinteren Kurbelzapfen	1	
M 67 B 4	Kettenrad an der Kurbelwelle	1	
M 67 B 17	Bundschraube zum Kettenrad an der Kurbelwelle	1	
M 69 B 19	Oelloslager im hinteren Kurbelzapfen	1	
M 69 B 24	Scheibe auf vorderen Kurbelzapfen	1	
Din 304 5x7,5	Scheibenkeil zum hinteren Kurbelzapfen	1	
10167 D	Mutter zur Kurbelwelle	1	
25727	Zylinderschraube (2 Stück zum hinteren Kurbelzapfen und 4 Stück zu B 40)	6	

Tafel 12

Zylinder, Zylinderkopf, Steuerung
für R 2 - Maschine
umseitig

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*35530	Verschlußblech zum vorderen Kurbelzapfen	1	
*M 69 B 40	Kurbelwelle nackt, mit 25727	1	
M 69 B 50 c	Kurbelwelle mit Pleuel, best. aus B 40, B 3, B 19, B 24, Din 304, 35530 sowie C 50	1	
*M 69 B 100	Kurbelwelle mit Pleuel und Kolben, vollst., best. aus B 50 c, B 4, B 17, 10167 D und C 20	1	
Kolben und Pleuel für R 4 - Maschine:			
M 69 C 1	Kolben Nelson Bohnlilie	1	
M 69 C 3	Kolbenring rechts geschlitzt	1	
M 69 C 4	Kolbenring links geschlitzt	1	
M 69 C 5 a	Kolbenbolzen	1	
M 59 C 7	Sicherungsringe	2	
M 69 C 8	Ölabschleifring	1	
*M 69 C 20	Kolben, vollst., best. aus C 1 bis C 8	1	
M 69 C 21 d	Pleuelstange	1	
M 59 C 24	Rollen zu C 21 d	1	
M 69 C 33	Laufbüchse zum Kolbenbolzenauge von C 21 d	28	
M 56 C 35 f	Rollenkäfig	1	
M 69 C 36 c	Scheiben zu C 21 d	1	
*M 69 C 45	Pleuelstange mit Büchsen, best. aus C 21 d C 33	2	
*M 69 C 50	Pleuelstange, vollst., best. aus C 24, C 35 f, C 36 c und C 45	1	
*M 69 C 100	Pleuelstange mit Kolben, vollst., best. aus C 20 und C 50	1	

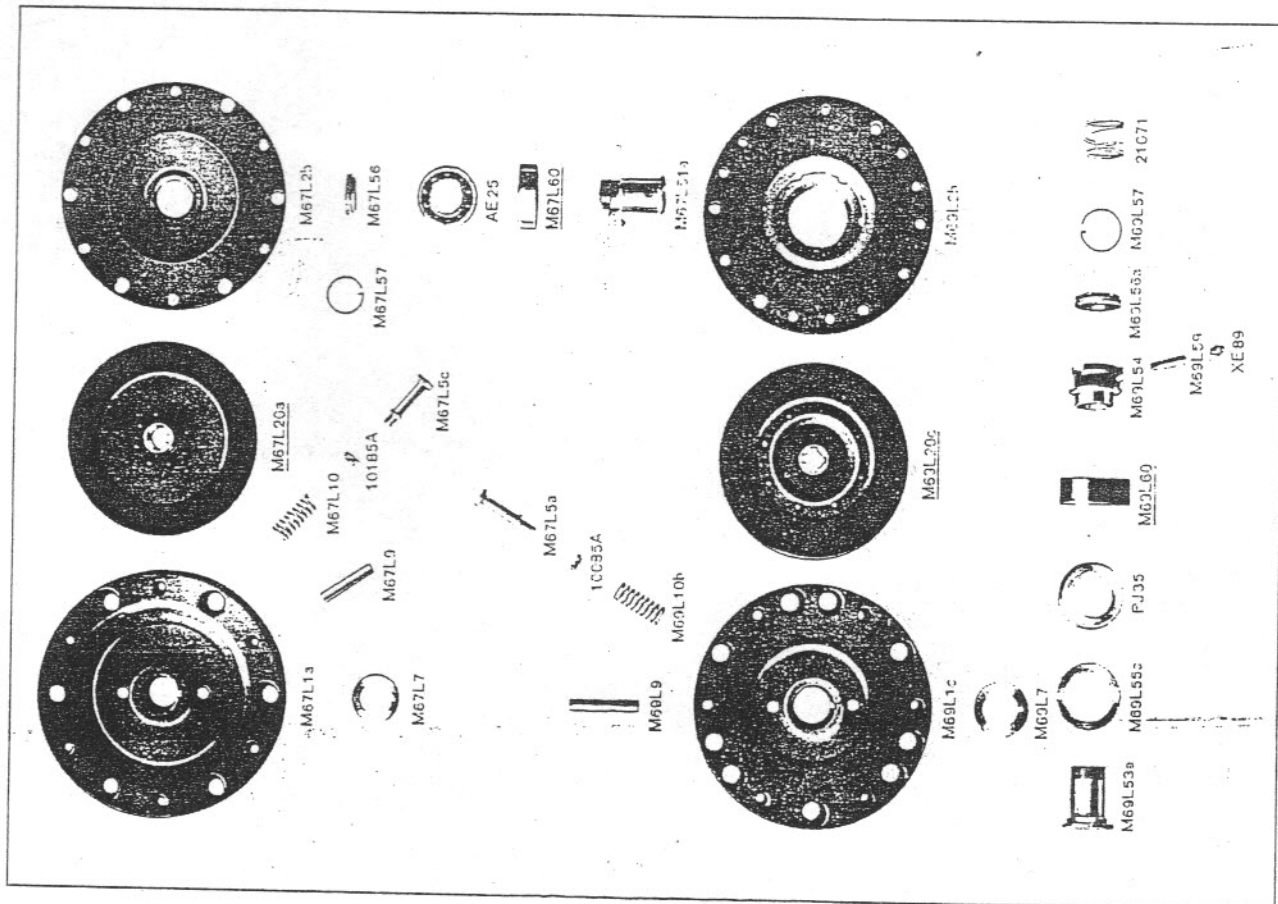


Unterbrecher, Zündspule Lichtmaschine			
Tafel 14	Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit Bemerkung
		Unterbrecher:	
	M 67 G 1	Batterie-Unterbrecher, „rechtslaufend“, mit Verstellhebel für Bowdenzug	1
	M 67 G 8	Kettenrad an der Lichtmaschine	1
	M 67 G 51	Motorradzündspule	1
	* M 67 G 52	Fassung, wird lose mit G 51 geliefert	1
	* M 67 G 53	Hülse, wird lose mit G 51 geliefert	1
	M 67 G 54	Gummimuffe	1
	M 67 G 55	Zündkerze M 175/1 von Bosch	1
	M 67 G 70	Hochspannungskabel von Zündspule zur Zündkerze	1
	M 69 G 71	Kabelklemme mit Zündkerzenschutz zu G 55	1
	M 67 G 72	Regenschutzhaube zu G 1	1
	M 67 G 77	Kabelschuhe (2 Stück werden mit G 51 geliefert, 1 Stück zu G 1)	3
	* FZJ 6 St. 10083	Federnde Zahnscheiben zu 10083	2
	10800 A	Angedrehte Mutter zu 10800 A	2
	37702	Kopfschrauben zum Befestigen der Zündspule	2
	* M 67 G 90	Druckfeder zum Verstellhebel von G 1	1
		Zündkerzenkabel, vollst., best. aus G 52 bis G 54, G 70 und G 71	1
		Für R 4-Maschine kommen nachstehende Teile in Fortfall:	
		G 8, G 70 und G 90.	
		An deren Stelle treten:	
	* M 69 G 8	Kettenrad an der Lichtmaschine	1
	* M 69 G 70	Hochspannungskabel v. Zündspule zur Zündkerze	1
	* M 69 G 90	Zündkerzenkabel, vollst., best. aus G 52 bis G 54, M 69, G 70 und G 71	1
		Lichtmaschine:	
	M 67 M 1	Lichtmaschine	1
	M 67 M 3	Spannband zur Lichtmaschine	1
	M 67 M 4	Druckbügel zur Lichtmaschine	1
	25795	Zylinderstift zu M 3	1
	G 34043	Dichtungsring zu M 1	1
	* M 69 M 3	Für R 4-Maschine wird M 3 ersetzt durch: Spannband zur Lichtmaschine	1

Tafel 15 Vergaser			Stück pro Einheit	Bemerkung
Bestell- Nr.	Teilbezeichnung			
Vergaser für R 2 - Maschine:				
M 67 H 1	Vergaserkörper		1	
M 67 H 3	Verschlußkappe		1	
M 67 H 5	Stellschraube für Bowdenzug		1	
M 67 H 6	Gegenmutter zu H 5		1	
* M 67 H 8	Scheidewand im Saugstutzen von H 1		1	
M 67 H 10	Klemmschraube		1	
M 67 H 12	Verschlußstopfen zu H 1 für Hauptdüsen- öffnung		1	
M 67 H 13	Dichtung zu H 12		1	
M 67 H 17	Regelkolben		1	
M 67 H 18	Kolbenfeder		1	
* M 67 H 21	Lötikonus zu H 17		1	
M 67 H 22	Kolbenführungsschraube		1	
M 67 H 23	Stellschraube für H 17		1	
M 67 H 25	Hemmfeder zu H 23		1	
M 67 H 28	Verschlußschraube zu H 1		1	
M 67 H 29	Verschlußschrauben zu H 1 und H 101		2	
M 67 H 112	Hauptdüse		1	
M 67 H 126	Leerlaufdüse		1	
* M 67 H 50	Vergaser, vollst., best. aus H 1 bis H 29, H 112 und H 126		1	
M 67 H 101	Schwimmergehäuse mit Führungsstift		1	
M 67 H 102	Splint zu H 106		1	
M 67 H 103	Schwimmergehäusedeckel		1	
M 67 H 104	Schwimmer mit Nadel H 105		1	
M 67 H 105	Schwimmernadel		1	
M 67 H 106	Tupfer		1	
M 67 H 108	Siebkörper mit Sieb		1	
* M 67 H 110	Schwimmerdeckel, vollst., best. aus H 102, H 103, H 106, H 108, H 111, H 113, H 116, H 131 und H 132		1	
M 67 H 111	Dichtung zu H 108		1	
M 67 H 113	Tupferfeder		1	
M 67 H 114	Anschlußschraube zu H 1 und H 101		1	
M 67 H 115	Dichtungen zu H 114		2	
* M 67 H 116	Schlauchanschlußfülle in H 103		1	
M 67 H 118	Deckelschrauben für H 103		4	
M 67 H 131	Nadelsitz zu H 103		1	
M 67 H 132	Dichtung zu H 131		1	
M 67 H 134	Dichtung zu H 103		1	
* M 67 H 140	Schwimmergehäuse, vollst., best. aus H 101, H 104, H 110, H 114, H 115, H 118 und H 134		1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
M 67 H 150	Vergaser mit Schwimmer, vollst., best. aus H 50 und H 140	1	
M 67 H 41	Luftfilter für Vergaser	1	
M 67 H 154b	Anschlußflansch für Vergaser	1	
33433 A	Dichtung zu H 154b	1	
*M 67 H 103a	(Nur auf besondere Bestellung) Schwimmergehäusedeckel mit Gewindeanschluß (für Brennstoffleitung F 67 O 35 a auf Seite 31)	1	
*KA 20253	Dichtung zu 32404	1	
*32404	Gewindestück zum Schwimmerdeckel H 103 a	1	
*M 67 H 110a	Schwimmerdeckel, vollst., best. aus H 102, H 103 a, H 106, H 108, H 111, H 113, H 131, H 132 sowie KA 20253 und 32404	1	
*M 67 H 140a	Schwimmergehäuse, vollst., best. aus H 101, H 104, H 110 a, H 114, H 115, H 118 und H 134	1	
*M 67 H 150a	Vergaser mit Schwimmer, vollst., best. aus H 50 und H 140 a	1	
Vergaser für R 4 - Maschine:			
M 69 H 1/1	Vergaserkörper	1	
*M 56 H 1 a/2	Stiftschraube zu H 1/1	1	
*M 56 H 1 a/3	Mutter zu H 1 a/2	1	
M 56 H 3 a	Deckel zu H 1/1	1	
M 56 H 16a/1	Gasschieber	1	
M 56 H 16a/2	Feder zu H 16 a/1	1	
M 56 H 23a/1	Stellschrauben	2	
M 56 H 23a/2	Hemmfedern zu H 23 a/1	2	
F 66 H 37 a	Regelschraube in H 3 a für Bowdensenil des Gasschiebers	1	
F 66 H 39	Gegenmutter zu H 37 a	1	
*M 69 H 50	Vergaser, vollst., best. aus H 1/1 bis H 39	1	
M 69 H 101/1	Schwimmergehäuse	1	
M 69 H 101/2	Zylinderkopfschrauben zu H 103	2	
M 69 H 101/3	Sprengringe zu H 101/2	2	
M 56 H 102a	Splint zu H 105	1	
M 69 H 103	Schwimmerdeckel mit Führung	1	
M 69 H 104	Schwimmer	1	
M 69 H 105	Schwimmernadel	1	
M 69 H 108	Verschlußschraube	1	
M 56 H 112 a/1	Düse Nr. 60	1	
M 56 H 112 a/2	Düse Nr. 70	1	
M 69 H 116	Schlauchanschlußstülle (Schwenkstück)	1	
M 56 H 126a	Leerlaufdüse Nr. 40	1	
M 69 H 131/1	Nadelsitz	1	
M 69 H 131/2	Dichtungen zum Nadelsitz	2	
*M 69 H 140	Schwimmergehäuse, vollst., best. aus H 101/1 bis H 131/2	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
M 69 H 150	Vergaser mit Schwimmer, vollst., best. aus H 50, H 140 sowie F 69 H 22, F 69 H 26 von Seite 27 und F 69 S 105 von Seite 77	1	
M 69 H 41	Luftfilter	1	
33439 A	Dichtung zu H 1/1	1	
Vergaser mit Schwimmer: (Nur auf besondere Bestellung)			
*M 69 H 114a	Schwenkstück für starre Brennstoffleitung	1	
*M 69 H 140a	Schwimmergehäuse, vollst., best. aus H 101/1 bis H 112 a/2, H 114 a und H 116 bis H 131/2	1	
*M 69 H 150a	Vergaser mit Schwimmer, vollst., best. aus H 50, H 140 a sowie F 69 H 22, F 69 H 26 von Seite 27 und F 69 S 105 von Seite 77	1	



Tafel 16		Kupplung	
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
Kupplung für R 2-Maschine:			
M 67 L 1 a	Schwungrad	1	
M 67 L 2 b	Druckteller	1	
M 67 L 5 c	Führungsbolzen in L 1 a	6	
M 67 L 7	Sicherungsblech zur Kurbelwellenmutter 10166 A von Gruppe B	1	
M 67 L 9	Mitnehmerbolzen	6	
M 67 L 10	Kupplungsfedern zu L 5 c	6	
* M 67 L 15 a	Druckteller, vollst., best. aus L 2 b und L 51 a	1	
M 67 L 20 a	Kupplungsplatte mit Belag	1	
M 67 L 51 a	Nabe zu L 2 b	1	
* M 67 L 52	Kugellagergehäuse	1	
* M 67 L 55 a	Deckel zu L 52	1	
M 69 L 56	Mutter zu L 15 a	1	
M 67 L 57	Sicherungsring zu L 56	1	
M 67 L 60	Drucklager zu L 15 a, vollst., best. aus L 52, L 55 a und A e 25	1	
* M 67 L 70 c	Drucklager mit Druckteller, best. aus L 15 a, L 60 und G 67 E 11 a von Tafel 17	1	
A E 25	Kugellager zu L 52	1	
10085 A	Angedrehte niedere Kronenmuttern zu L 5 c	6	
* M 67 L 100 d	Kupplung, vollst., best. aus L 1 a, L 5 c bis L 10, L 20 a, L 56, L 57, L 70 c und 10085 A	1	
Kupplung für R 4-Maschine:			
M 69 L 1 c	Schwungrad	1	
M 69 L 2 b	Druckplatte	1	
M 69 L 5 a	Führungsbolzen	9	
M 69 L 7	Sicherungsblech zur Kurbelwellenmutter 10167 D von Gruppe B	1	
M 69 L 9	Mitnehmerbolzen	6	
M 69 L 10 b	Kupplungsfedern zu L 5 a	9	
M 69 L 20 c	Kupplungsplatte mit Belag	1	
* M 69 L 52 e	Kugellagergehäuse	1	
M 69 L 53 a	Führungsbüchse	1	
M 69 L 54	Distanzbüchse	1	
M 69 L 55 c	Scheibe zu L 52 e	1	
M 69 L 56 a	Mutter zu L 53 a	1	
M 69 L 57	Sicherungsring zu L 56 a	1	
M 69 L 59	Rohrstück zu L 54	1	
M 69 L 60	Drucklager, vollst., best. aus L 52 e, L 55 c und PJ 35	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
PJ35 XE89 10085 A 21071 *M 69 L 100	Drucklager zu L 52 e Schmierknippel zu L 59 Angedrehte niedere Kronenmuttern zu L 5 a Druckfeder Kupplung, vollst., best. aus L 1 c bis L 10 b, L 20 c, L 53 a, L 54, 56 a, L 59, L 60, XE 89, 10085-A und 21071	1 1 9 1 1	

Tafel 17	Getriebegehäuse, Antriebs- und Nebenwelle, Keilwelle, Kickstarter, Geschwindigkeitsmesserantrieb	Stück pro Einheit	Bemerkung
Bestell-Nr.	Teilbezeichnung		
*G 69 A 1	Getriebegehäuse	1	
G 67 A 2 a	Deckel zum Gehäuse	1	
G 69 A 5	Gehäuse mit Stiftschrauben, best. aus A 1 und A 24	1	
G 67 A 7	Bolzen zu A 2 a für Schalthebel	1	
G 67 A 13	Papierdichtung zu A 1 und A 2 a	1	
G 67 A 14	Papierdichtung zu E 12	1	
G 67 A 15	Papierdichtung zu E 11 a	1	
G 67 A 16 a	Anschlagstift zum Kickstarterhebel F 20 a, vollständig	1	
G 67 A 17	Büchse zum Getriebegehäuse für Achse D 64	1	
G 67 A 19	Entlüftungsnippel zu A 2	1	
G 67 A 24	Stiftschrauben zu A 1 für F 11	2	
G 69 A 31 a	Schutzkappe zur Öffnung im Gehäuseflansch für Kupplungshebel	1	
G 69 A 32	Verschlußblech am Gehäuseflansch unten rechts	1	
10085	Mutter zu A 24	2	
10152	Mutter zu 25061 D	1	
10203	Unterlegscheiben zu 10822 A	5	
10204	Unterlegscheibe zu 10152	1	
10205	Unterlegscheibe zu 10085	1	
10822 A	Kopfschrauben zu A 2 a	5	
KA 20255	Dichtungen zu 32831	2	
22526	Halbrundkopfschrauben zu A 31 a und A 32	4	
25061 D	Sicherungsschraube zu D 64	1	
32831	Öleinfüll- und Abblauf-Verschlußschraube zu A 1	2	
G 67 D 1	Antriebswelle mit Zahnrad	1	
G 67 D 5	Scheibe zur Antriebswelle und 6205	1	
*G 67 D 8	Büchse zur Antriebswelle	1	
D 67 D 10	Antriebswelle mit Büchse, best. aus D 1 und D 8	1	
G 67 D 13	Kupplungshebel	1	
G 67 D 60	Nebenwelle für Klauenschaltung	1	
G 67 D 61	Büchsen zur Nebenwelle	2	
G 67 D 62	Zahnrad zur Nebenwelle vorn	1	
G 67 D 63	Schieberad auf der Nebenwelle für mittleren Gang	1	
G 67 D 64	Achse zur Nebenwelle	1	
G 67 D 66	Scheibe zur Nebenwelle vorn	1	
G 67 D 71 a	Bolzen für Druckfeder 20856 A	1	
G 67 D 72 a	Stellring zu D 71 a	1	
G 67 D 73	Verschraubung zu D 64	1	
6205	Kugellager zu D 1	1	
20856 A	Druckfeder zur Kickstarterhebelwelle F 12 c	1	

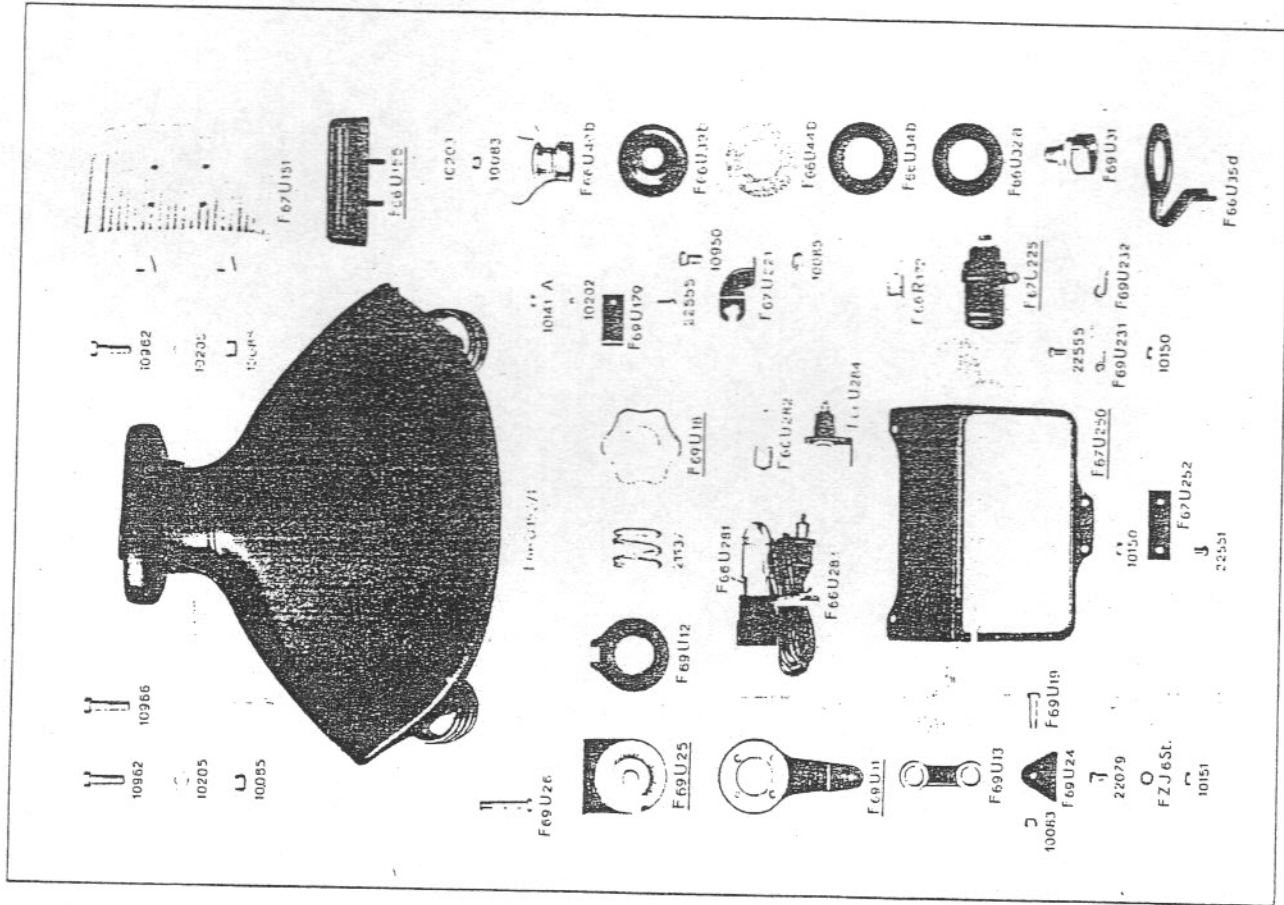


Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
KS12X8	Kerbstift zu D 71a und D 72a	1	
G 67 E1	Keilwelle	1	
G 67 E4	Schieberad zur Keilwelle	1	
G 67 E5	Stirnrad für kleinen Gang	1	
G 67 E6	Büchse zum Stirnrad E 5	1	
G 67 E7	Schnecke für Geschwindigkeitsmesserantrieb	1	
G 67 E8	Kupplungsflansch	1	
G 67 E10	Kupplungsflansch, vollst., best. aus E 8 und F 67 F 54	1	
G 67 E11 a	Kugellagerbüchse vorn für 6205	1	
G 67 E12	Kugellagerbüchse hinten für 6304	1	
G 67 E13 d	Schaltgabel für Klauenschaltung	1	
G 67 E14	Feststellbolzen zu E 30	1	
G 67 E15	Keilwelle, best. aus E 1 und E 4	1	
G 67 E16	Führungsschnecke zu E 13 d	1	
G 67 E19	Büchse zu E 12 (Geschwindigkeitsmesserbohrung)	1	
G 67 E20	Ausgleichring auf E 1 vorn	1	
G 67 E22	Knopf zum Schallhebel	1	
G 67 E27	Druckfeder zu E 14	1	
G 67 E30	Schallhebel, vollst., mit E 22 und Kerbstift 2,5X30	1	
G 67 E31	Scheibe auf E 1 zu E 5	1	
G 67 E33	Führungsring auf E 1 zum Kupplungsflansch	1	
G 67 E35	Scheibe auf E 1 zwischen E 5 und 6304	1	
G 67 E39	Stirnrad für kleinen Gang mit Büchse, best. aus E 5 und E 6	1	
F 67 F 54	Mitnehmerbolzen zu E 10	1	
6304	Kugellager zu E 1	3	
KS12X16	Kerbstift zu E 14	1	
KS12,5X30	Kerbstift zu E 30	1	
10121 A	Kronenmutter zu E 1	1	
10203	Unterlegscheiben zu 10814 A, 10822 A und 22092	1	
10806 B	Kopfschraube zu E 12	6	
10814 A	Kopfschrauben zu E 12	1	
10822 A	Kopfschraube zu E 12	2	
22092	Zylinderkopfschrauben zu E 11 a	3	
26606	Sicherungsdraht 1X230 Ig. zu 22092	1	
26615	Scheibenkeil zu E 1 und E 7	1	
	Scheibenkeil zu E 1 und E 8 bzw. E 8 b bei R 4	1	
G 67 F2 c	Zwischenrad zum Kickstarter	1	
G 67 F3	Büchse zu F 2 c	1	
G 67 F9	Dichtring zwischen F 11 und F 12 c	1	
G 67 F11	Lager zum Kickstarter	1	
G 67 F12 c	Welle zum Kickstarterhebel	1	
G 67 F14	Fußrasten für Kickstarterhebel	1	
G 67 F17	Scheibe zu F 12 c	1	
G 67 F20 a	Kickstarterhebel mit Schutzhülse	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
10085	Angedrehte Mutter zu 10973	1	
10556 A	Federling zu 10085	1	
10973	Kopfschraube zu F 20 a	1	
33448	Flanschdichtung zu F 11	1	
37201	Biegungsfeder zu F 20 a	1	
G 67 H 1	Schneckenrad für Geschwindigkeitsmesserantrieb	1	
	Getriebe für R 4 - Maschine:		
	Von den Teilen der R 2-Maschine werden die nachstehenden Teile D 1, D 10, D 13, D 60, D 62, D 63, E 4, E 5, E 7, E 8, E 11 a, E 15, E 16, E 33, E 39, F 2 c, F 3 und H 1 durch folgende Teile ersetzt:		
G 69 D 1	Antriebswelle mit Zahnrad	1	
G 69 D 10	Antriebswelle mit Büchse, best. aus D 1 und D 8	1	
G 69 D 13 a	Kupplungshebel	1	
G 69 D 15 a	Achsen zum Kupplungshebel	1	
G 69 D 60	Nebenwelle für Klauenschaltung	2	
G 69 D 62	Zahnrad zur Nebenwelle vorn	1	
G 69 D 63	Schieberad auf der Nebenwelle für mittleren Gang	1	
G 69 E 4	Schieberad zur Keilwelle	1	
G 69 E 5	Stirnrad für kleinen Gang	1	
G 69 E 7	Schnecke für Geschwindigkeitsmesserantrieb	1	
G 69 E 8 b	Kupplungsgehäuse	1	
G 69 E 11 a	Kugellagerbüchse vorn für 6205	1	
G 69 E 15	Keilwelle, best. aus E 1 und E 4	1	
G 69 E 16	Führungsschnecke zu E 13 d	1	
G 69 E 33 a	Führungsring auf E 1 zum Mitnehmer	1	
G 69 E 39	Stirnrad für kleinen Gang mit Büchse, best. aus E 5 und E 6	1	
G 69 F 2	Zwischenrad zum Kickstarter	1	
G 69 F 3	Büchse zu F 2	1	
G 69 H 1	Schneckenrad für Geschwindigkeitsmesser	1	

Werkzeug, Zubehör

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit
F 66 S 51	Sechskant 12 S.W.	1
F 66 S 52	Sechskant 10 S.W.	1
F 66 S 56	Sechskant 13 S.W.	1
F 66 S 57	Sechskant 15 S.W.	1
F 66 S 61	Sechskant 17 S.W.	1
F 66 S 67	Sechskant 26 S.W.	1
F 67 S 74	Montierisen mit 12 und 19 S.W.	1
F 67 S 75	Montierisen mit Maulschlüssel 13 S.W.	1
F 66 S 76	Dorn für Steckachse	1
F 66 S 77	Dorn für 12 S.W.	1
F 67 S 79	Hakenschlüssel für Kettenspanner mit 12 S.W.	1
F 67 S 80	Hakenschlüssel für F 67 B 24	1
F 67 S 82	Verlängerung zu S 74	1
* F 69 S 88	Spezialschlüssel zu M 69 D 146	1
* F 67 S 91	Schlüssel zu den Muttern für Stoßstangen-schutzrohre (R 2-Maschine)	1
* F 69 S 91	Schlüssel zu den Muttern für Stoßstangen-schutzrohre (R 4-Maschine)	1
* F 69 S 92	Maulschlüssel 15X17 S.W. für R 4-Maschine	1
F 67 S 94	Maulschlüssel 8X10 S.W.	1
F 67 S 96	Englischer Schraubenschlüssel	1
F 66 S 97	Kombinationszange	1
F 66 S 98	Schraubenzieher	1
F 66 S 101 a	Fettspritze Metrolub mit Schlauch	1
F 66 S 102	Flickzeug	1
F 67 S 103	Werkzeugtasche leer	1
* F 69 S 105	Düzenschlüssel für R 4-Maschine (wird mit Vergaser geliefert)	1
F 66 S 110	Luftpumpe, vollständig	1
* F 67 S 150 a	Werkzeugtasche für R 2-Maschine, vollst., best. aus S 51 bis S 82, F 67 S 91, S 94 bis S 98 und S 103	1
* F 69 S 150	Werkzeugtasche für R 4-Maschine, vollst., best. aus S 51 bis S 88, F 69 S 91 bis S 98, S 103 und S 105	1
F 67 S 160	Werkzeugkasten für R 2-Maschine	1
* F 69 S 160	Werkzeugkasten für R 4-Maschine	1
* F 67 S 500 a	Satz Werkzeug mit Zubehör für R 2-Maschine, best. aus S 101 a, S 102, S 110 und S 150 a	1
* F 69 S 500	Satz Werkzeug mit Zubehör für R 4-Maschine, best. aus S 101 a, S 102, S 110 und S 150	1



Tafel 19

Sonderlieferungen

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
Stoßdämpfer für R 4-Maschine:			
F 69 U 11	Reibhebel, vollständig	1	
F 69 U 12	Reibscheibe	1	
F 69 U 13	Lasche	1	
F 69 U 15	Lasche, vollst., best., aus U 13 und Silentblock N 06322	1	
F 69 U 18	Handgriff, vollständig	1	
F 69 U 19	Bolzen zu U 11 und U 13	2	
F 69 U 24	Lagerbock an der Vorderradgabel	1	
F 69 U 25	Halter, vollständig	1	
F 69 U 26	Kopfschrauben zum Befestigen von U 25 an der Federstütze	2	
FZJ 6 St.	Silentblock von Bosch N 06322	2	
10083	Federnde Zahnscheiben zu 10083 und 10151	6	
10151	Angedrehte Muttern zu U 19 und U 26	4	
21137	Glatte niedere Muttern zu 22079	2	
22079	Druckfeder zu U 12 und U 18	1	
F 69 U 30	Zylinderkopfschrauben zum Befestigen von U 24 an der Vorderradgabel	2	
	Stoßdämpfer, vollst., best. aus U 11, U 12, U 15, U 18, U 19, U 24, U 25, U 26, FZJ 6 St. und 10083 bis 22079	1	
Steuerungsdämpfer „Carmen“ für R 2-Maschine:			
F 67 U 31	Mutter mit Gewindestift	1	
F 67 U 32	Reibscheiben (Leterscheiben)	2	
F 67 U 34 a	Zwischenscheiben	3	
F 67 U 35 a	Bremsbügel	1	
F 66 U 40 b	Handgriff	1	
F 67 U 47 c	Gleitsückbolzen	1	
FZJ 8 St.	Zahnscheiben	2	
10085	Mutter zu U 47 c	1	
F 67 U 50 b	Steuerungsdämpfer „Carmen“, vollst., best. aus U 31 bis 10085	1	
Steuerungsdämpfer „Carmen“ für R 4-Maschine:			
F 69 U 31	Mutter mit Gewindestift	1	
F 66 U 32 a	Reibscheiben (Leder)	2	
F 66 U 34 b	Zwischenscheibe (Lamelle oben)	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
F 66 U 35 d	Bremsbügel	1	
F 66 U 39 b	Kappe	1	
F 66 U 40 b	Flügelmutter	1	
F 66 U 44 b	Gummiring	1	
*F 69 U 50	Steuerungsämpfer „Carmen“, vollst., best. aus U 31 bis U 44 b	1	
Soziussitz und Fußbretter:			
F 66 U 150/1	Soziussitz, vollständig	1	
10085	Muttern zu 10962 und 10966	2	
10205	Unterlegscheiben zu 10085	2	
10962	Kopfschrauben zur Befestigung von U 150 hinten	1	
10966	Kopfschraube zur Befestigung von U 150 vorn	1	
*F 66 U 150	Soziussitz, vollst., best. aus U 150/1 und 10085 bis 10966	1	
Wenn Soziussitz mit Schlußlampe geliefert wird, fällt 10962 weg und 10966 wird auf 2 Stück erhöht			
F 67 U 151	Soziusfußbreiter	2	
*F 66 U 155	Gummirasten, vollständig	2	
10083	Angedrehte Muttern zu den Gewindestiften in U 155	4	
10085	Angedrehte Muttern zu 10962	3	
10203	Unterlegscheiben zu 10083	4	
10205	Unterlegscheiben zu 10085	3	
10962	Kopfschrauben zur Befestigung von U 151 am Rahmen	3	
*F 67 U 160	Soziusfußbreiter, vollst., best. aus U 151, U 155 und 10083 bis 10962	2	
Knieschützer:			
F 69 U 179	Spannen zu U 180	2	
*F 67 U 180/1	Knieschützer links	1	
*F 67 U 180/2	Knieschützer rechts	1	
10141 A	Muttern zu 22555	6	
10202	Unterlegscheiben zu 10141 A	6	
22555	Halbrundkopfschrauben zur Befestigung von U 180/1 und U 180/2	6	
*F 67 U 180	Knieschützer, vollst., best. aus U 179, U 180/1, U 180/2, 10141 A, 10202 und 22555	1	
Schlußlampe und hinteres Nummernschild:			
F 66 R 172	Stecklampe 6 V 3 W	1	
*F 66 R 198	Gummimuffe zu U 224	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
F 67 U 221	Halter zur Schlußlampe (für Maschinen ohne hinteres Nummernschild)	1	
*F 67 U 222	Mutter zur Schlußlampe	1	
*F 67 U 224	Kabel vom Scheinwerfer zum Schlußlicht	1	
F 67 U 225	Schlußlampe mit R 172, U 222 und U 226	1	
*F 67 U 226	Spanning mit Zylinderkopfschraube und Mutter	1	
F 69 U 231	Befestigungsschelle vorn zu U 224	1	
F 69 U 232	Befestigungsschelle hinten	1	
10085	Angedrehte Mutter zu 10950	1	
10150	Mutter zu 22555	1	
10950	Kopfschraube zu U 221	1	
22555	Halbrundkopfschraube zu U 231	1	
*F 67 U 240	Schlußlampe für R 2-Maschine ohne Nummernschild, vollst., best. aus R 198, U 221, U 224, U 225, U 231, 10085 bis 22555	1	
*F 69 U 240	Schlußlampe für R 4-Maschine ohne Nummernschild, vollst., best. aus R 198, U 221, U 224, U 225, U 231, U 232, 10085 bis 22555	1	
*F 67 U 240 b	Schlußlampe für R 2-Maschine mit hinterem Nummernschild, vollst., best. aus R 198, U 224, U 225, U 231, 10150 und 22555	1	
*F 69 U 240 b	Schlußlampe für R 4-Maschine mit hinterem Nummernschild, vollst., best. aus R 198, U 224, U 225, U 231, U 232, 10150 und 22555	1	
F 67 U 250	Hinteres Nummernschild	1	
F 67 U 252	Verstärkungsblech unten	1	
10150	Muttern zu 22551	4	
22551	Halbrundkopfschrauben zur Befestigung des Nummernschildes	4	
*F 67 U 260	Hinteres Nummernschild, vollst., best. aus U 250, U 252, 10150 und 22551	1	
*F 67 U 270	Hinteres Nummernschild mit Schlußlampe, vollst., best. aus U 240 b und U 260	1	
*F 67 U 271	Beleuchtung für Kilometerzähler	1	
Nummernschild hinten mit Schlußlampe für Maschinen nach Italien:			
*F 66 Q 56	Feder zu U 228 a	1	
F 66 R 172	Stecklampe	1	
*F 67 U 222	Mutter zur Schlußlampe	1	
*F 67 U 224	Kabel vom Scheinwerfer zum Schlußlicht	1	
F 67 U 225	Schlußlampe Type J N 5/1	1	
*F 67 U 226	Spanning mit Zylinderkopfschraube und Mutter	1	
*F 67 U 229	Scheibe zur Schlußlampe	1	
*F 67 U 240 b	Schlußlampe Type J N 5/1, vollst., best. aus U 222 bis U 226 für hinteres Nummernschild	1	

Bestell-Nr.	Teilbezeichnung	Stück pro Einheit	Bemerkung
*F 67 U 250 a	Nummernschild hinten, vollständig	1	
*FZJ 12 St.	Federnde Zahnscheiben zu U 222	1	
10150	Muttern zu 22551	4	
22551	Halbrundkopfschrauben zu U 250 a	4	
*F 67 U 260 a	Nummernschild hinten, vollst., best. aus U 250 a und je 4 bzw. 2 Stück von 10150 und 22551	1	
*F 67 U 270 a	Nummernschild hinten, vollst., mit Schlußlampe J N 5/1 best. aus Q 56, U 229, U 240 b, FZJ 12 St. und U 260 a	1	
	Magnetlampe „Tenga“:		
F 66 U 281	Tengalampenfassung	1	
F 66 U 282	Glühlampe zu U 281	1	
F 66 U 283	Kabel mit Stecker	1	
F 66 U 284	Steckdose mit Halter	1	
*F 66 U 285	Lampentasche	1	
*F 66 U 290	Magnetlampe „Tenga“, vollst., best. aus U 281 bis U 285	1	