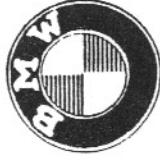


AUSGABE MÄRZ 1956

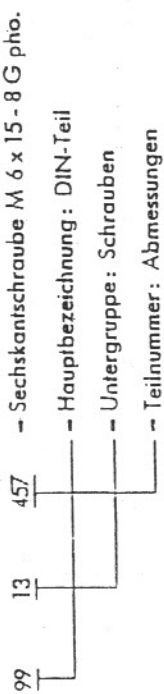
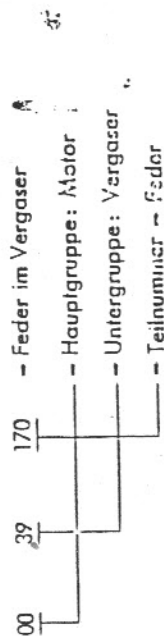


MOTORRAD ERSATZTEILLISTE

R 25/3

BAYERISCHE MOTOREN WERKE A.G. MÜNCHEN 13
Teile-Nr. 01009796021

Diese Ersatzteilliste gilt für Motorräder und ist nach der anschließend an das Vorwort aufgeführten neuen BMW-Hauptgruppeneinteilung 00 — 99 gegliedert. Der Aufbau der BMW-Ersatzteilnummern ist aus folgenden Beispielen zu ersehen:



Ist die **Ersatzteilnummer** (Bestell-Nummer) eines Ersatzteiles zu suchen, so wird in der Bildtafel der Hauptgruppe die **Bild-Nummer** festgelegt und unter Zugrundelegung dieser Bild-Nummer im zugehörigen Text die Ersatzteil-Nummer ermittelt, wobei erforderlichenfalls auch die Fahrzeugteil-Nummer anzugeben ist.

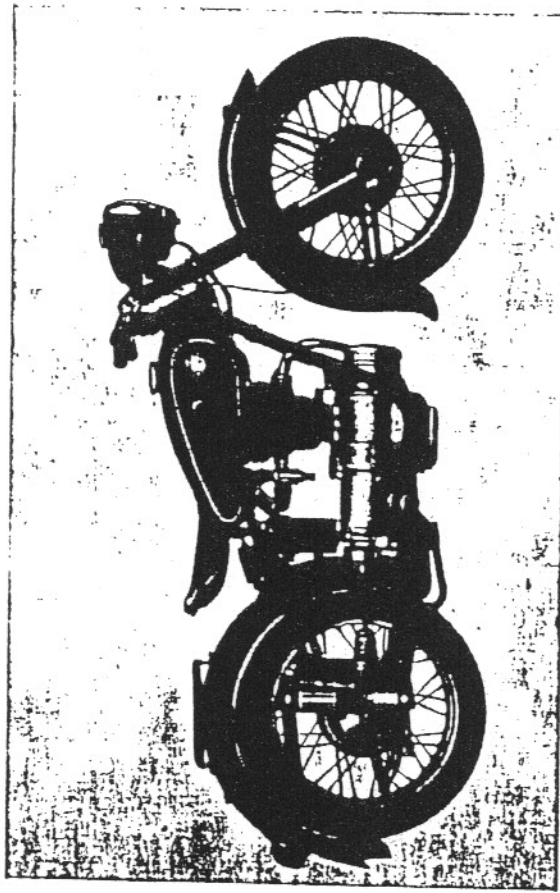
Die Bild-Nummern dienen nur zum raschen Auffinden der Ersatzteil-Nummern und sind für Bestellungen nicht zu verwenden.

Bei **Ersatzteilbestellungen** sind außer der Versandart folgende Angaben zu machen:

1. Menge
2. Ersatzteilbezeichnung
3. Ersatzteil-Nummer

Fahrgestellteile werden schwarz lackiert geliefert. Soweit sonstige Teile auf die Farbe des Motorrades abgestimmt sind, ist bei Bestellungen die gewünschte Farbe anzuführen.

Der Bezug gewisser Teile ist an Mindestmengen gebunden, bzw. ist in einigen Fällen der Bezug von Mindestmengen besonders preisgünstig gestaltet. Solche Teile sind jeweils den Rundschreiben des Ersatzteildienstes zu entnehmen.



R 25/3

R
25/3

P

Bei Einsendung von Musterteilen sind an die betreffenden Stücke An-
hänger mit genauer Absenderangabe zu befestigen. Die Sendung ist
anzukündigen, Briefe, Postkarten und Bestellungen bitte nicht der
Mustersendung beilegen. Die Rückgabe von Musterteilen erfolgt nur,
wenn ausdrücklich gewünscht. Altteile werden nicht aufbewahrt, sondern
sofort verschrottet.

**Alle BMW-Ersatzteile durchlaufen den gleichen sorgfältigen
Fertigungsgang und die gewissenhaften Prüfungen, wie die
Teile der Serie.**

BMW-Ersatzteile tragen, sofern das Teil dies zuläßt, zur Kennzeichnung als

Original-BMW-Ersatzteil



das Warenzeichen

aufgestempelt.

Die Bezeichnung Original-BMW-Ersatzteil ist gesetzlich geschützt. Wenn
bei einer Instandsetzung Teile fremder Herkunft gefunden werden, er-
lischt die Garantie.

Dem Aufbau der BMW-Ersatzteildienst-Organisation entsprechend er-
folgt die Lieferung von Original Motorrad-Ersatzteilen nur durch die
BMW-Ersatzteil-Stützpunkthändler und durch die Niederlassung Berlin
der Bayerischen Motoren Werke A.G.

Für die Belieferung der Ersatzteil-Stützpunkthändler und der Nieder-
lassung Berlin ist das Werk zuständig.

Sämtliche Abbildungen sind unverbindlich. Irrtümer und Änderungen
bleiben vorbehalten.

INHALTSVERZEICHNIS:

R 24 · R 25 · R 25/2 · R 25/3 · R 26

Gruppeneinteilung

00 – Motor

10 – Getriebe

20 – Vorderradgabel

Vorderradbremse

Räder

Lenker

Bowdenzüge

30 – Hinterradantrieb

Hinterradbremse

40 – Fahrgestell

50 – Schutzblech

70 – Sattel

80 – Elektrische Ausrüstung

90 – Sonderausstattung



BMW MOTORRAD GMBH
HUFELANDSTR. 81 · 8 MÜNCHEN 45

00

1

2

3

4 5 7

8

9

00 = Motor

R 25 / 3		00 = Motor		Tafel 1	
Bestell-Nr.	Bild-Nr	Teil-Bezeichnung		Stück	
Motorgehäuse:					
00 07 100	1	Dichtring (Schwungrad)	.	.	1
00 01 104	2	Dichtung für Ölwanne	.	.	1
00 02 110	3	Dichtring (Kurbelwellenzapfen vorn)	.	.	1
00 02 114	4	Dichtung für Kettenkastendeckel	.	.	1
00 01 104	5	Sechskantmutter für Zylinderbefestigung	.	.	4
00 07 104	6	Verschlußschraube für Ölwanne	.	.	1
00 07 106	6	Verschlußschraube für Ölwanne mit 0,1 mm größerem Gewinde	.	.	n.Bed.
00 01 106	7	Pfropfen (Zündeneinstellung)	.	.	1
00 01 112	8	Büchse für Ölpumpenwelle	.	.	1
00 02 104	9	Lagerdeckel	.	.	1
00 01 114	10	Entlüftungsrohr	.	.	1
00 01 116	11	Siebblech	.	.	1
99 16 651	—	Halbrundschraube M 6 x 8 pho. für Siebblech	.	.	2
99 31 043	—	Scheibe 6,4 cad. für Kettenkastendeckel	.	.	8
99 31 065	—	Scheibe 8,4 cad. für Getriebebefestigung	.	.	2
99 32 070	—	Federscheibe B 6	.	.	21
99 03 204	—	Stiftschraube M 6x20 - 5 S cad. (E) für Kettenkastendeckel	.	.	2
99 03 214	—	Stiftschraube M 6 x 25 - 5 S cad. (E) für Kettenkastendeckel	.	.	2
99 03 339	—	Stiftschraube M 8 x 30 - 5 S cad. (E) für Getriebebefestigung	.	.	4
99 03 416	—	Stiftschraube M 10 x 22 - 8 G phoge. (E) für Zylinderbefestigung	.	.	4
99 13 442	—	Sechskantschraube M 6 x 12 - 8 G pho. für Flansch	.	.	4
99 13 455	—	Sechskantschraube M 6 x 15 - 8 G cad. für Ölwanne	.	.	10
99 13 471	—	Sechskantschraube M 6 x 18 - 8 G pho. (Lagerdeckel)	.	.	5
99 13 480	—	Sechskantschraube M 6 x 25 - 8 G cad. für Kettenkastendeckel	.	.	4
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6 - 6 S cad. f. Kettenkastendeckel	.	.	4
99 22 081	—	Sechskantmutter M 8 - 6 S cad. f. Getriebebefestigung	.	.	4
99 63 242	12	Dichtring C 14x20 (Stahl-Asbest) f. Ölbleßschraube	.	.	1
00 07 000	13	Ölwanne	.	.	1
00 02 124	14	Flansch für Lagerdeckel	.	.	1
00 01 006	15	Motorgehäuse mit Stiftschrauben	.	.	1
00 02 010	16	Kettenkastendeckel mit Entlüftungsrohr	.	.	1

R 25/3		00 = Motor		Tafel 1	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
Kurbelwelle - Pleuel - Kolben:					
00 16 114	17	Abstandsring	1		
00 16 116	18	Abstandsring	1		
00 16 118	19	Kettenrad	1		
00 16 120	20	Federscheibe	1		
00 16 122	21	Sechskantmutter für Schwungrad	1		
00 16 124	22	Federring	2		
00 17 102	23	Pleuelbüchse	1		
00 16 108	24	Hubzapfen	1		
00 16 112	25	Ölschleuderring	1		
00 16 128	26	Rollenkäfig	1		
00 14 112	27	Ölabstreifring normal	1		
00 14 114	27	Ölabstreifring mit 0,5 mm Aufmaß	1		
00 14 116	27	Ölabstreifring mit 1 mm Aufmaß	1		
00 14 106	28	Verdichtungsring normal	3		
00 14 108	28	Verdichtungsring mit 0,5 mm Aufmaß	3		
00 14 110	28	Verdichtungsring mit 1 mm Aufmaß	3		
00 16 140	29	Rolle 7 mm ϕ normal	12		
00 16 142	29	Rolle 7 mm ϕ mit 0,01 mm Aufmaß	12		
00 16 143	29	Rolle 7 mm ϕ mit 0,02 mm Aufmaß	12		
00 16 144	29	Rolle 7 mm ϕ mit 0,03 mm Aufmaß	12		
00 16 145	29	Rolle 7 mm ϕ mit 0,04 mm Aufmaß	12		
00 16 146	29	Rolle 7 mm ϕ mit 0,05 mm Aufmaß	12		
00 16 147	29	Rolle 7 mm ϕ mit 0,06 mm Aufmaß	12		
00 16 132	30	Scheibenfeder (Schwungrad)	1		
99 00 106	-	Senkschraube M 6 x 10 - 5 S für Ölschleuderring	1		
99 34 131	31	Sicherungsring 20 x 1,2	1		
99 81 219	32	Rillennlager 6204 C 3 vorn	1		
99 81 232	33	Rillennlager 6206 vorn und hinten	2		
99 51 440	34	Scheibenfeder 3,5 (Kettenrad)	1		
99 51 454	35	Scheibenfeder 4 x 5 (Zündlichtdynamo)	1		
99 33 635	36	Drahtsprengling 18	2		
00 17 002	37	Pleuelstange mit Büchse	1		
00 16 002	-	Kurbelwelle mit Pleuelstange	1		
00 12 000	38	Kolben mit Bolzen und Ringen normal	1		
00 12 008	38	Kolben mit Bolzen und Ringen mit 0,5 mm Aufmaß	1		
00 12 009	38	Kolben mit Bolzen und Ringen mit 1 mm Aufmaß	1		

R 25/3		00 = Motor		Tafel 1	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
Zylinder und Zylinderkopf:					
00 21 116	39	Sicherungsring (Ventilführung)	2		
00 10 107	40	Dichtung für Zylinder	1		
00 22 100	41	Dichtung für Zylinderkopf wahlweise Best.-Nr. 00 22 104	1		
00 26 124	42	Keilkegelpaar	2		
00 26 132	43	Federteller oben	2		
00 26 128	44	Federteller unten	2		
00 21 104	45	Ventilführungsbüchse (normal)	2		
00 21 106	45	Ventilführungsbüchse mit 0,1 mm Aufmaß	n.Bed.		
00 26 110	46	Ventilfeder innen	2		
00 21 156	47	Mutter für Spannbrücke	1		
00 21 153	48	Spannbrücke	1		
00 21 144	49	Dichtung für Zylinderkopfdeckel	1		
00 23 110	50	Deckel für Zylinderkopf	2		
00 26 118	51	Ventilfeder außen	2		
00 34 130	52	Lagerbolzen für Schwinghebel	2		
00 21 100	-	Stiftschraube für Vergaserbefestigung	2		
00 26 100	53	Ventilkegel für Einlaß	1		
00 21 136	54	Sechskantschraube für Zylinderkopfbefestigung	4		
00 34 110	55	Lagerbock für Schwinghebel	4		
00 34 112	56	Scheibe für Schwinghebel	2		
00 26 108	-	Ventilkegel für Auslaß	1		
99 32 090	-	Federscheibe 8 8 für Vergaserbefestigung	2		
99 03 388	57	Stiftschraube M 8 x 75 - 5 S cad. (E) für Spannbrücke	1		
99 22 081	-	Sechskantmutter M 8 - 6 S cad. f. Vergaserbefestigung	2		
00 10 104	58	Schutzrohr	2		
00 21 006	59	Zylinderkopf mit Ventilführungen	1		
00 10 006	60	Zylinder mit Schutzrohren	1		
Steuerung:					
00 30 100	61	Lagerbüchse für Steuerwelle	1		
00 32 100	62	Steuerkette	1		
00 32 102	63	Kettenrad	1		
00 31 102	64	Druckfeder	1		
00 31 104	65	Halteschraube	1		
00 33 120	66	Stoßstange	2		

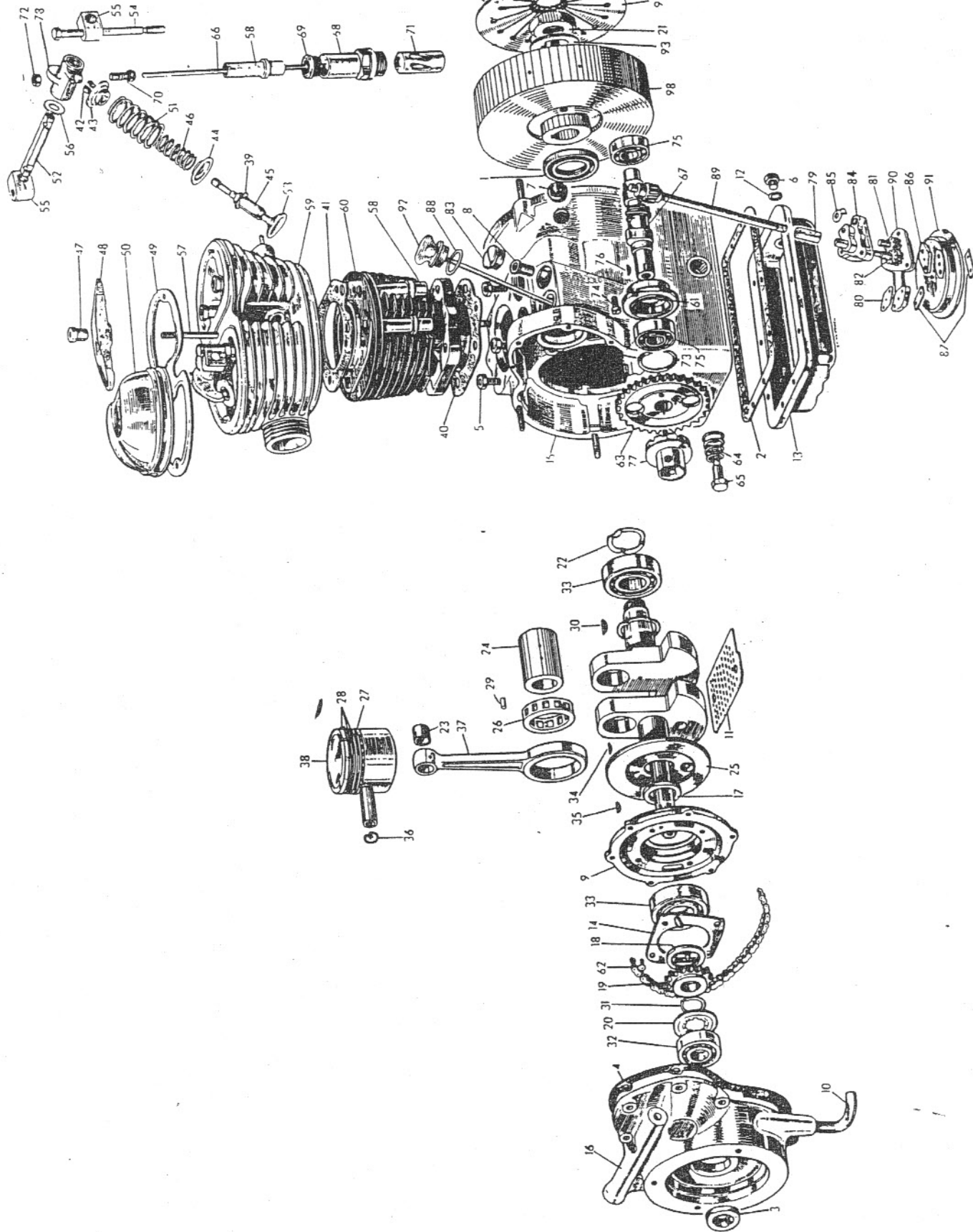
R 25/3		00 = Motor		Tafel 1
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück
00 31 000	67	Steuerwelle	.	1
00 33 110	68	Stößelführung	.	2
00 33 114	69	Gummihülle	.	2
00 34 126	70	Einstellschraube	.	2
00 34 132	—	Büchse für Schwinghebel	.	4
00 33 102	71	Stößel	.	2
00 33 104	71	Stößel mit 0,04 mm Aufmaß	.	n.Bed.
00 34 128	72	Mutter für Einstellschraube	.	2
00 30 102	73	Innenfederring	.	1
00 30 104	74	Zylinderschraube für Lagerbüchse	.	2
99 32 070	—	Federscheibe B 6.	.	2
99 81 213	75	Kugellager 6203 vorn und hinten	.	2
99 51 414	76	Scheibenfeder 2,5 x 3,7 für Kettenrad	.	1
00 31 106	77	Entlüfterring	.	1
00 34 000	—	Schwinghebel mit Büchsen (Auslaß)	.	1
00 34 002	78	Schwinghebel mit Büchsen (Einlaß)	.	1
Ölanlage:				
00 52 122	79	Hülse	.	1
00 52 134	80	Dichtung für Ölpumpengehäuse	.	1
00 52 104	81	Stirnrad	.	1
00 52 114	82	Antriebsrad	.	1
00 52 110	83	Verschlußschraube für Motorgehäuse	.	1
00 52 106	84	Stirnrädergehäuse	.	1
00 52 118	85	Sicherungsblech	.	2
00 52 126	86	Dichtung für Ölsieb	.	1
00 52 130	87	Sicherungsblech	.	2
99 01 428	—	Linsensensschraube M 6 x 25 - 5 S pho.	.	1
99 12 256	—	Sechskantschraube M 6 x 25 - 8 G pho.	.	2
99 12 265	—	Sechskantschraube ohne Ansatz	.	2
99 12 266	—	M 6x28 - To - 8 G pho. (Ölpumpe an Motorgehäuse)	.	2
99 63 437	88	Sechskantschraube M 6 x 28 - 8 G pho. (Ölsieb an Ölpumpe)	.	2
00 52 116	89	Dichtung C 26 x 32 Stahl-Asbest	.	1
00 52 102	90	Antriebswelle mit Schneckenrad	.	1
00 52 138	91	Ölpumpengehäuse	.	1
		Ölsieb	.	1

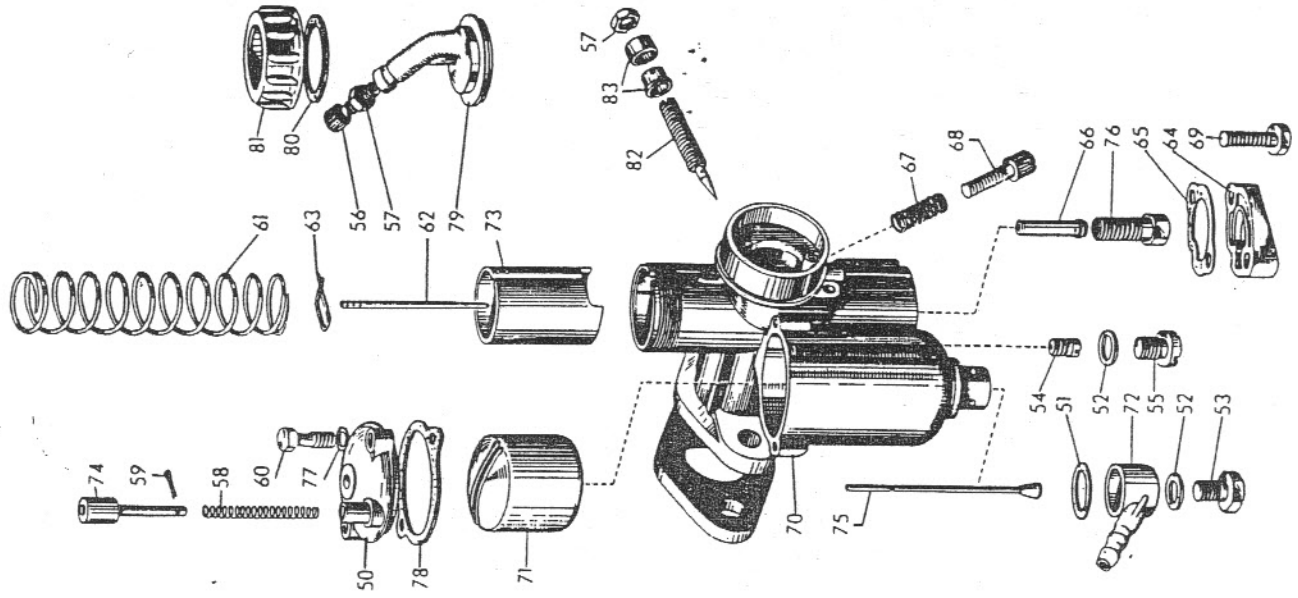
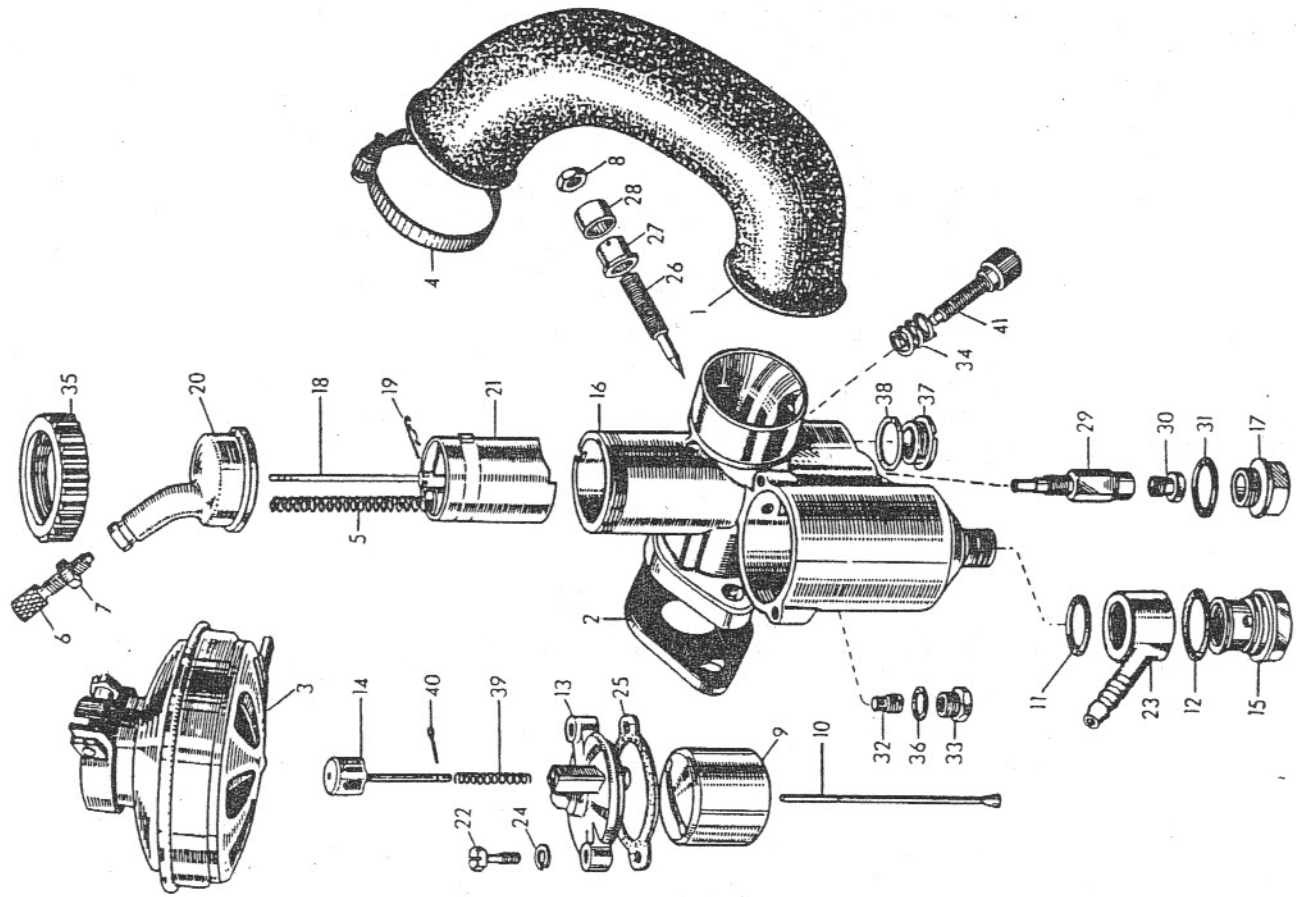
R 25/3		00 = Motor		Tafel 1
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück
00 09 110	92	Ölkontrollstab mit Dichtung	.	1
00 52 000	—	Ölpumpe (ohne Antriebswelle)	.	1
Kupplung:				
00 70 118	93	Sicherungsblech	.	1
00 70 130	—	Stahlkugel (Schwungradmarkierung)	.	2
00 70 100	94	Druckring	.	1
00 70 134	95	Tellerfeder	.	1
99 32 070	96	Federscheibe B 6.	.	6
99 13 457	97	Sechskantschraube M 6 x 15 - 8 G pho.	.	6
00 68 002	98	Schwungrad	.	1
00 70 010	99	Druckplatte	.	1
00 70 000	100	Kupplungsplatte mit Belag	.	1

R 25/3			00 = Motor (Vergaser)		Tafel 2
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
00 43 108	1	Krümmen für Luftleitung	.	1	
00 42 146	2	Dichtung für Vergaserflansch	.	1	
00 39 006	—	Flanschvergaser Fabrikat „Bing“	.	1	
00 39 013	—	Flanschvergaser Fabrikat „Sawe“	.	1	
00 43 005	3	Naßluftfilter	.	1	
00 43 111	4	Schlauchbinder	.	2	
Einzelteile für Flanschvergaser Fabrikat „Bing“:					
00 39 169	5	Schieberfeder	.	1	
00 39 178	6	Bowdenzugstellschraube	.	1	
00 39 182	7	Mutter	.	1	
00 39 184	8	Mutter	.	1	
00 39 186	9	Schwimmer 11 Gramm	.	1	
00 39 188	10	Schwimmernadel	.	1	
00 42 120	11	Dichtung	.	1	
00 42 122	12	Dichtung	.	1	
00 39 158	13	Schwimmergehäusedeckel	.	1	
00 39 161	14	Tupfer	.	1	
00 39 192	15	Befestigungsschraube	.	1	
00 39 107	16	Vergasergehäuse	.	1	
00 39 199	17	Abschlußschraube	.	1	
00 39 173	18	Düsenadel 1473 Nr. 2	.	1	
00 39 176	19	Klemmbügel	.	1	
00 39 108	20	Deckelplatte	.	1	
00 39 120	21	Gasschieber	.	1	
00 39 156	22	Befestigungsschraube	.	2	
00 39 191	23	Schlauchschwenkanschuß	.	1	
00 39 193	24	Federring	.	2	
00 42 150	25	Dichtung für Schwimmergehäusedeckel	.	1	
00 39 181	26	Luftregulierschraube mit Madenschraube	.	1	
00 39 183	27	Hülse zu Luftregulierschraube	.	1	
00 39 185	28	Kappe zu Luftregulierschraube	.	1	
00 39 123	29	Nadeldüse Nr. 1208	.	1	
00 39 145	30	Hauptdüse Nr. 145	.	1	
00 42 130	31	Dichtung	.	1	
00 39 137	32	Leerlaufdüse Nr. 35	.	1	

R 25/3		00 = Motor (Vergaser)		Tafel 2	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
00 39 196	33	Schraube	.	.	1
00 39 170	34	Feder	.	.	1
00 39 115	35	Deckelverschraubung	.	.	1
00 42 126	36	Dichtung	.	.	1
00 39 198	37	Abdeckschraube	.	.	1
00 42 134	38	Dichtung	.	.	1
00 39 164	39	Tupferfeder	.	.	1
00 39 165	40	Splint	.	.	1
00 39 152	41	Schraube für Schieberanschlag	.	.	1
Einzelteile für Flanschvergaser Fabrikat „Sawee“:					
00 39 357	50	Schwimmergehäusedeckel	.	.	1
00 39 391	51	Unterlegscheibe	.	.	1
00 42 138	52	Dichtring	.	.	2
00 39 392	53	Sechskantschraube	.	.	1
00 39 337	54	Leerlaufdüse Nr. 35	.	.	1
00 39 397	55	Verschlußschraube	.	.	1
00 39 378	56	Seilzugstellschraube	.	.	1
00 39 382	57	Mutter	.	.	2
00 39 363	58	Tupferfeder	.	.	1
00 39 365	59	Splint	.	.	1
00 39 359	60	Schraube M 5	.	.	2
00 39 369	61	Schieberfeder	.	.	1
00 39 372	62	Düsenadel	.	.	1
00 39 375	63	Nadelhalter	.	.	1
00 39 396	64	Deckel	.	.	1
00 42 142	65	Dichtung für Düsenkammer	.	.	1
00 39 325	66	Nadeldüse Nr. 702	.	.	1
00 39 370	67	Druckfeder	.	.	1
00 39 351	68	Anschlagschraube	.	.	1
00 39 395	69	Sechskantschraube	.	.	2
00 39 306	70	Vergasergehäuse	.	.	1
00 39 387	71	Schwimmer mit Dämpfungsring 9 Gramm	.	.	1
00 39 393	72	Schlauchnippel	.	.	1
00 39 319	73	Gasschieber	.	.	1
00 39 361	74	Tupfer	.	.	1

R 25/3		00 = Motor (Vergaser)		Tafel 2	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
00 39 389	75	Schwimmernadel		1	
00 39 346	76	Hauptdüse Nr. 150		1	
00 42 154	77	Federscheibe für Schwimmergehäusedeckel		2	
00 42 155	78	Dichtung für Schwimmergehäusedeckel		1	
00 39 311	79	Deckelkrümmer		1	
00 42 158	80	Gummiring		1	
00 39 313	81	Deckelmutter		1	
00 39 381	82	Leerlaufschraube mit Madenschraube		1	
00 39 383	83	Innen- und Außenring		1	





10

20

30

40

50

70

80

90

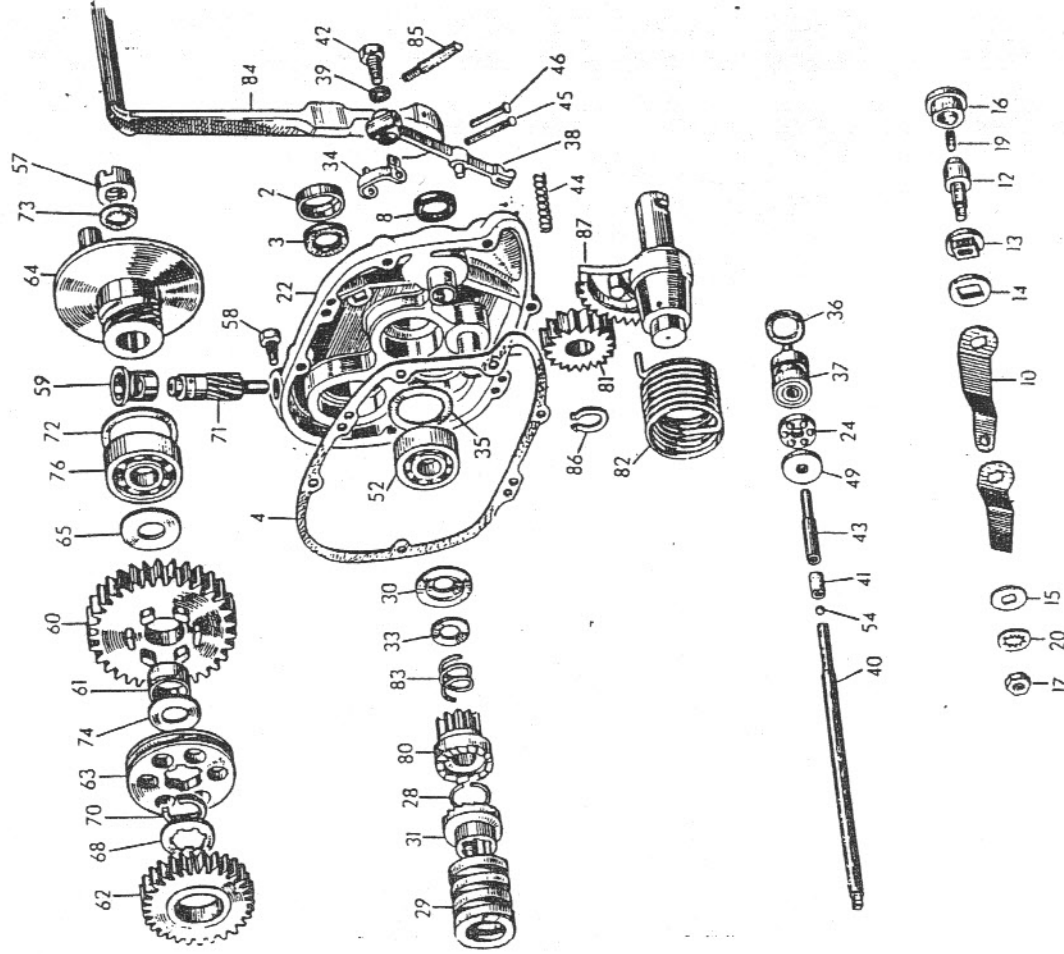
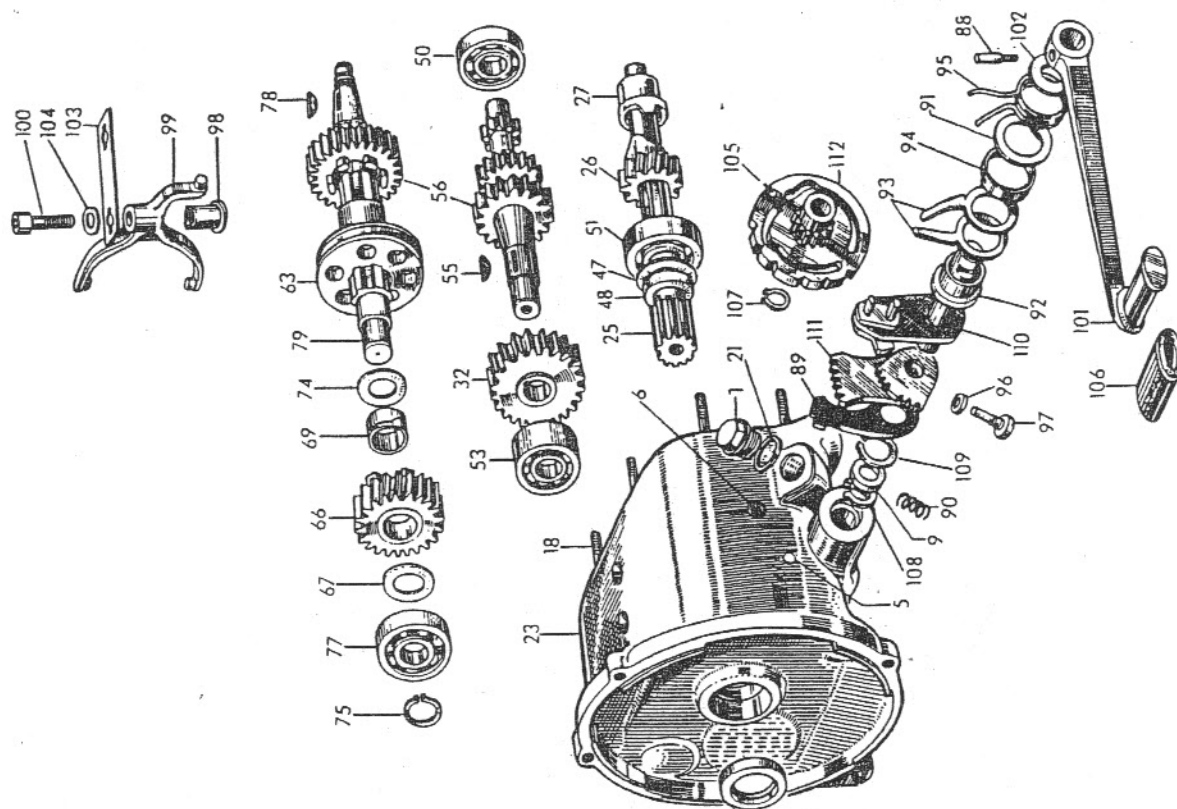
10 = Getriebe

R 25/3		10 = Getriebe		Tafel 3
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück
Getriebegehäuse:				
00 07 104	1	Verschlußschraube		2
00 07 106	1	Verschlußschraube mit 0,1 mm größerem Gewinde		n.Bed.
10 06 110	2	Filzringkapsel für Abtriebswelle		1
10 06 114	3	Filzring für Abtriebswelle		1
10 06 122	4	Dichtung für Gehäuse		1
10 06 138	5	Anschlagbolzen		1
10 06 142	6	Bolzen für Kurvenschaltseiche		1
10 06 146	7	Dichtring für Abtriebswelle		1
10 06 132	8	Dichtring (Kickstarter)		1
10 06 120	9	Dichtring (Fußschaltung)		1
10 06 154	10	Kontaktfeder für Leerlaufanzeige		1
10 12 100	—	Stift		2
10 06 158	12	Kontaktbolzen	} für Leerlaufanzeige	1
10 06 162	13	Isolierbüchse		1
10 06 166	14	Isolierscheibe		1
10 06 170	15	Unterlegscheibe		1
10 06 174	16	Verschlußstopfen		1
99 31 043	—	Scheibe 6,4 cad. für Deckelbefestigung		7
99 21 055	17	Sechskantmutter BM 6 – 5 S für Leerlaufanzeige		1
99 03 214	18	Stiftschraube M 6x25 – 5 S cad. (E) für Deckelbefestigung		7
99 05 660	19	Gewindestift M 4 x 6 x 3 – 5 S für Leerlaufanzeige		1
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6 – 6 S cad. für Deckelbefestigung		7
99 36 135	20	Zahnscheibe J 6,4 für Leerlaufanzeige		1
99 63 213	21	Dichtring C 14x18 Stahl-Asbest f. Verschlußschraube		2
10 12 008	22	Getriebegehäusedeckel mit Achse für Zwischenrad		1
10 06 010	23	Getriebegehäuse mit Deckel (gemeinsam bearbeitet)		1
Antriebs- und Nebenwelle:				
10 20 104	24	Kugelhäufig mit Kugeln		1
10 20 008	25	Antriebswelle		1
10 20 120	26	Antriebsrad		1
10 20 144	27	Druckstück für Stoßdämpfer		1
10 20 148	28	Sicherungsring für Abtriebswelle		1
10 20 152	29	Druckfeder für Stoßdämpfer		1
10 20 157	30	Scheibe für Abtriebswelle		1

R 25/3		10 = Getriebe		Tafel 3	Stück
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung			
10 20 160	31	Mitnehmer für Kickstarter	.	.	1
10 40 108	32	Stirnrad für Nebenwelle	.	.	1
10 20 164	33	Anlaufscheibe für Antriebswelle	.	.	1
10 20 124	34	Bügel	.	.	1
10 20 128	35	Scheibe	.	.	1
10 20 108	36	Dichtring	.	.	1
10 20 106	37	Druckstück	.	.	1
10 80 104	38	Kupplungshebel	.	.	1
10 80 108	39	Unterlegscheibe (verschiedene Dicken)	.	.	1
10 20 167	40	Druckstange 178 mm lang	.	.	1
10 20 132	41	Filzring	.	.	1
10 80 113	42	Nachstellschraube	.	.	1
10 20 110	43	Endstück	.	.	1
10 80 122	44	Druckfeder für Kupplungshebel	.	.	1
10 80 126	45	Gelenkbolzen für Bügel	.	.	1
10 80 130	46	Bolzen für Kupplungshebel	.	.	1
10 20 136	47	Scheibe für Büchse	.	.	1
10 20 140	48	Büchse für Antriebswelle	.	.	1
10 80 134	49	Druckscheibe	.	.	1
99 45 055	-	Splint 1,5 x 10 cad. für Gelenkbolzen	.	.	2
99 81 214	50	Kugellager 6203 C3 (Nebenwelle hinten)	.	.	1
99 81 219	51	Kugellager 6204 C3 (Antriebswelle vorn)	.	.	1
99 81 408	52	Kugellager 6302 C3 (Antriebswelle hinten)	.	.	1
99 82 410	53	Schräglager 3203 (Nebenwelle vorn)	.	.	1
99 86 250	54	Kugel 5 mm ϕ III	.	.	1
99 51 480	55	Scheibenfeder 5 x 6,5	.	.	1
10 40 000	56	Nebenwelle	.	.	1
10 30 148	-	Stirnrad	.	.	1
Abtriebswelle:					
10 30 120	57	Rundmutter	.	.	1
10 30 124	58	Sechskantschraube	.	.	1
10 30 128	59	Büchse für Tachoantrieb	.	.	1
10 30 132	60	Stirnrad für 1. Gang	.	.	1
10 30 136	61	Büchse für 1. Gangrad	.	.	1
10 30 144	62	Stirnrad für 2. Gang	.	.	1
10 30 140	63	Schiebeklaue	.	.	2

R 25/3		10 = Getriebe		Tafel 3	Stück
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung			
10 30 156	64	Stoßdämpferflansch	.	.	1
10 30 112	65	Anlaufscheibe für 1. Gangrad	.	.	1
10 30 152	66	Stirnrad für 4. Gang	.	.	1
10 30 100	-	Sicherungsring rund für Abtriebswelle	.	.	1
10 20 102	67	Scheibe für 4. Gang	.	.	1
10 30 104	68	Anlaufscheibe für 2. Gang	.	.	1
10 30 160	69	Büchse für 4. Gangrad	.	.	1
10 30 108	70	Sicherungsring flach für Abtriebswelle	.	.	1
10 30 164	71	Schraubenrad	.	.	1
10 30 116	72	Paßscheibe (Dicke nach Bedarf)	.	.	1
10 30 168	73	Federscheibe für Stoßdämpferflansch	.	.	1
10 40 104	74	Anlaufscheibe	.	.	2
99 34 090	75	Sicherungsring 16 x 1	.	.	1
99 81 219	76	Rillennager 6204 C3 hinten	.	.	1
99 81 416	77	Rillennager 6303 C3 vorn	.	.	1
99 51 461	78	Scheibenfeder 4 x 6,5	.	.	1
10 30 000	79	Abtriebswelle mit Büchse für 2. und 3. Gangrad	.	.	1
Kickstarter:					
10 56 104	80	Zahnrad für Kickstarter	.	.	1
10 56 108	81	Zwischenrad für Kickstarter	.	.	1
10 56 112	82	Kickstarterfeder	.	.	1
10 56 116	83	Druckfeder	.	.	1
10 56 120	84	Kickstarterhebel	.	.	1
10 56 124	85	Keilschraube	.	.	1
99 31 065	-	Scheibe 8,4 cad. für Keilschraube	.	.	1
99 34 080	86	Sicherungsring 15 x 1	.	.	1
99 22 081	-	Sechskantmutter M 8 - 6 S cad. für Keilschraube	.	.	1
10 56 101	87	Kickstartersegment	.	.	1
Schaltung:					
10 66 102	88	Keilschraube	.	.	1
10 66 126	89	Sperrklinke	.	.	1
10 66 130	90	Druckfeder für Sperrklinke	.	.	1
10 66 134	91	Scheibe für Schaltwelle	.	.	1
10 66 138	92	Abstandsbüchse für Schaltwelle	.	.	1
10 66 142	93	Rastenhalter	.	.	2

R 25/3		10 = Getriebe		Tafel 3	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
10 66 146	94	Stahlfederring	.	.	1
10 66 150	95	Rückholfeder	.	.	1
10 66 154	96	Ausgleichscheibe (Dicke nach Bedarf)	.	.	2
10 66 158	97	Anschlagschraube	.	.	2
10 66 162	98	Büchse für Schaltgabel	.	.	2
10 66 165	99	Schaltgabel	.	.	2
10 66 182	100	Zylinderschraube	.	.	2
10 66 107	101	Fußschalthebel	.	.	1
10 66 116	102	Ausgleichscheibe für Fußschaltwelle. (Dicke nach Bedarf)	.	.	1
10 66 170	103	Halblech	.	.	1
10 66 186	104	Scheibe	.	.	2
10 66 174	105	Kontaktiniet	.	.	1
10 66 178	106	Gummiraste	.	.	1
99 31 046	—	Scheibe 6,4 phoge. für Keilschraube	.	.	1
99 34 060	107	Sicherungsring 12 x 1	.	.	1
99 34 071	108	Sicherungsring 14 x 1	.	.	1
99 34 120	109	Sicherungsring 18 x 1,2	.	.	1
99 22 059	—	Sechskantmutter M 6 — 6 S phoge. für Keilschraube	.	.	1
10 66 191	110	Ankerhebel	.	.	1
10 66 196	111	Zahnsegment mit Raste	.	.	1
10 66 199	112	Kurvenscheibe mit Zahnrad	.	.	1



20 = {
 Vorderradgabel
 Vorderradbremse
 Räder
 Lenker
 Bowdenzüge

20

30

40

50

70

80

90

R 25/3 20 = Vorderradgabel, Vorderradbremse, Räder, Lenker, Bowdenzüge			Tafel 4	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
Vorderradgabel:				
20 00 101	1	Obere Mutter	1	
20 00 118	-	Druckfeder für Flügelschraube	2	
20 00 245	2	Sicherungsscheibe	1	
20 00 253	3	Kopfschraube für Widerstandsblechbefestigung	1	
20 00 257	4	Gummiring für Widerstandsblechbefestigung	2	
20 00 233	5	Dämpfungsscheibe (Widerstandsblech)	2	
20 54 004	6	Tragfeder (Solo und Seitenwagen)	2	
20 00 285	7	Gabelrohrabdichtung	2	
20 00 243	8a	Verschlußkappe	2	
20 54 128	8	Einschraubstück oben	2	
20 00 182	9	Untere Mutter für Gabelführungsrohr	1	
20 00 107	10	Klemmschraube für Gabelende links	1	
20 00 160	11	Klemmschraube für Gabelführung unten	2	
20 54 132	12	Ventil für Stoßdämpfer	2	
20 54 136	13	Untere Führung für Stoßdämpfer	2	
20 00 290	14	Verschlußmutter für Gabelende	2	
20 54 140	15	Dichtscheibe für Stoßdämpferrohr unten	2	
20 54 144	16	Dichtscheibe für Gleitrohr unten	2	
20 54 148	17	Mutter für Gleitrohr unten	2	
20 00 165	18	Gummiring	6	
20 54 152	19	Gummianschlag	2	
20 54 156	20	Gummischeibe	2	
20 54 160	21	Klemmfeder für Stoßdämpferrohr	2	
20 54 164	22	Verschlußstopfen für Stoßdämpferrohr	2	
20 54 168	23	Druckstück	2	
20 54 172	24	Stoßdämpferdüse	2	
20 54 176	25	Stange für Stoßdämpfer	2	
20 54 180	26	Gewindescheibe für Stoßdämpferstange	2	
20 00 282	27	Gabelende links	1	
20 00 278	28	Gabelende rechts	1	
20 00 120	29	Verkleidung unten innen	2	
20 00 139	30	Gabelführung oben schwarz	1	
20 00 138	30	Gabelführung oben farbig *)	1	
20 00 184	32	Schutzkappe	1	
20 00 188	33	Lauftring mit Innenschulter	2	

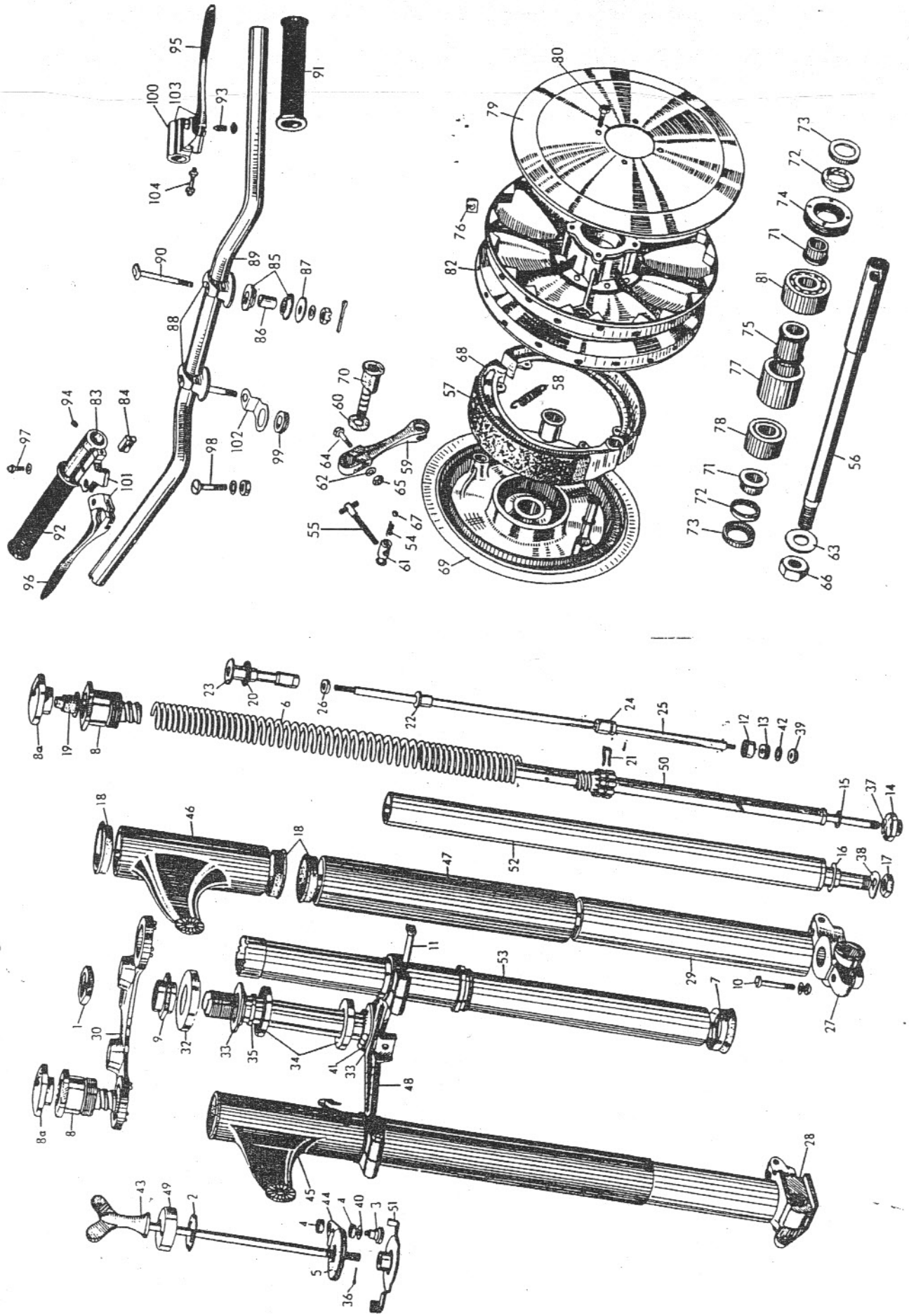
*) Farbe angeben

*) Farbe angeben

R 25/3		20 = Vorderradgabel, Vorderradbremse, Räder, Lenker, Bowdenzüge		Tafel 4	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
20 00 190	34	Laufring mit Außenschulter	2		
20 00 193	35	Kugelhalter für oberes Steuerlager	1		
20 00 196	—	Hohlriet für Widerstandsblech	3		
99 45 095	36	Splint 2 x 15 für Flügelschraube	1		
99 32 090	37	Federscheibe B 8	5		
99 32 160	38	Federscheibe B 16	2		
99 22 036	39	Sechskantmutter M 5 — 6 S pho. für Stoßdämpfer	2		
99 22 094	—	Sechskantmutter M 8 x 1 — 6 S phoge. für Gabelführung	2		
99 22 093	—	Sechskantmutter M 8x1 — 6 S cad. f. Gabelende links	1		
99 31 850	40	Scheibe 16 phoge. für Widerstandsblechbefestigung	1		
99 86 255	41	Kugel 5,5 mm Ø III	48		
99 36 110	42	Zahnscheibe für Stoßdämpfer	2		
20 00 045	43	Flügelschraube mit Kugeln	1		
20 00 219	44	Widerstandsblech	1		
20 00 199	45	Scheinwerferhalter rechts, schwarz	1		
20 00 200	45	Scheinwerferhalter rechts, farbig *)	1		
20 00 205	46	Scheinwerferhalter links, schwarz	1		
20 00 206	46	Scheinwerferhalter links, farbig *)	1		
20 02 110	47	Verkleidung unten außen, schwarz	2		
20 02 111	47	Verkleidung unten außen, farbig *)	2		
20 00 210	48	Gabelführung unten mit Rohr, schwarz	1		
20 00 214	48	Gabelführung unten mit Rohr, farbig *)	1		
20 00 116	49	Sicherungskappe, schwarz	1		
20 00 117	49	Sicherungskappe, farbig *)	1		
20 00 010	—	Vorderradgabel (Solo und Seitenwagen)	1		
20 00 011	—	Vorderradgabel, farbig *) (Solo und Seitenwagen)	1		
20 54 184	50	Stoßdämpferrohr	2		
20 00 230	51	Druckplatte mit Flansch	1		
20 54 188	52	Gleitrohr	2		
20 00 289	53	Gabelrohr	2		
Vorderradbremse:					
20 60 117	54	Druckfeder	1		
20 60 121	55	Stellschraube	1		
20 60 127	56	Steckachse	1		
*) Farbe angeben					

R 25/3		20 = Vorderradgabel, Vorderradbremse, Räder, Lenker, Bowdenzüge		Tafel 4	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
20 60 131	57	Bremsbelag	2		
20 60 134	58	Bremsbackenfeder	2		
20 60 111	59	Bremshebel	1		
30 60 107	60	Scheibe	1		
20 60 143	61	Bremskabelhalter	1		
20 00 196	—	Rohrriet für Bremsbacken	16		
99 31 043	62	Scheibe 6,4 cad. für Bremshebelbefestigung	1		
99 31 089	63	Scheibe 15 cad. für Steckachse	1		
99 12 267	64	Sechskantschraube M 6 x 28 — 8 G cad. für Bremshebelbefestigung	1		
99 22 053	65	Sechskantmutter M 6 — 6 S cad. für Bremshebelbefestigung	1		
99 22 155	66	Sechskantmutter M 14 x 1,5 — 6 S matt verchromt für Steckachse	1		
99 86 240	67	Kugel 4 mm Ø III für Bremskabelhalter	1		
20 60 103	68	Bremsbacke mit Belag	2		
20 60 115	69	Vorderradbremshalter	1		
20 60 104	70	Bremsschlüssel	1		
Räder: Maschine mit Kegellager siehe R 26					
40 38 142	71	Druckhülse	4		
40 38 155	72	Filzring	4		
40 38 157	73	Filzringkapsel	4		
40 38 160	74	Verschlußdeckel	2		
40 38 128	75	Abstandsrohr	2		
40 38 172	76	Unterlegplatte für Speiche	72		
40 38 130	77	Abstandsbüchse	2		
40 38 179	78	Nadellager	2		
40 38 116	—	Felge 18 x 3"	2		
40 38 165	79	Radkappe	2		
40 38 111	—	Speiche	72		
40 38 181	80	Sechskantschraube	8		
99 82 460	81	Schräglager 3203 x	2		
99 30 065	—	Nippel 3,5 verchromt	72		
20 30 010	82	Radnabe mit Bremstrommel	2		
40 38 030	—	Rad mit Lagerung	2		

R 25/3		20 = Vorderradgabel, Vorderradbremse, Räder, Lenker, Bowdenzüge		Tafel 4	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
Lenker:					
20 72 164	83	Drehgriffkörper	.	1	
20 72 163	84	Gleitstein für Gasdrehgriff	.	1	
20 72 194	85	Gummikegel	.	4	
20 72 147	86	Abstandsrohr	.	2	
20 72 149	87	Scheibe	.	2	
20 72 104	88	Lenkeröse	.	2	
20 72 106	89	Lenkerrohr	.	1	
20 72 145	90	Klemmschraube	.	2	
20 72 197	91	Lenkergriff links	.	1	
20 72 160	92	Gummigriff rechts	.	1	
20 72 280	93	Kegelschraube für Gasdrehgriff u. Kupplungshebel	.	1	
20 72 282	94	Klemmschraube für Gasdrehgriff	.	2	
20 72 109	95	Hebel für Kupplung	.	1	
20 72 132	96	Hebel für Handbremse	.	1	
20 72 284	97	Schmiernippel für Gasdrehgriff	.	1	
20 72 286	-	Unterlegscheibe für Schmiernippel	.	1	
20 72 278	98	Hebelschraube für Handbrens- und Kupplungshebel	.	2	
20 72 270	99	Schutzring für Sammelöse	.	1	
20 72 128	100	Gelenkstück für Kupplungshebel	.	1	
99 45 105	-	Splint 2 x 18	.	2	
99 21 056	-	Sechskantmutter BM 6 cad. für Kegelschraube	.	2	
99 22 053	-	Sechskantmutter M 6 cad.	.	2	
99 23 240	-	Kronenmutter M 8 x 1 - 6 S phoge.	.	2	
99 36 135	-	Zahnscheibe J 6,4	.	2	
20 72 164	101	Gasdrehgriff mit Bremshebel	.	1	
20 72 273	102	Sammelöse für Bowdenzüge	.	1	
20 72 112	103	Kupplungshebel mit Gelenkstück	.	1	
Bowdenzüge:					
20 72 119	-	Endstück für Kupplungszug	.	1	
20 72 140	-	Bowdenrippel für Handbremszug	.	1	
20 72 142	-	Gummimuffe für Handbremszug	.	1	
20 72 122	104	Stellschraube für Kupplungszug	.	1	
99 22 050	-	Sechskantmutter M 6 - 6 S verchr. für Kupplungszug	.	1	
99 80 320	-	Hülse C 2,5 für Gasregulierungs zug	.	2	
99 80 330	-	Hülse C 3 für Kupplungs- und Handbremszug	.	3	
20 72 113	-	Bowdenzug für Kupplung	.	1	
20 72 137	-	Bowdenzug für Handbremse	.	1	
20 72 154	-	Bowdenzug für Gasregulierung	.	1	

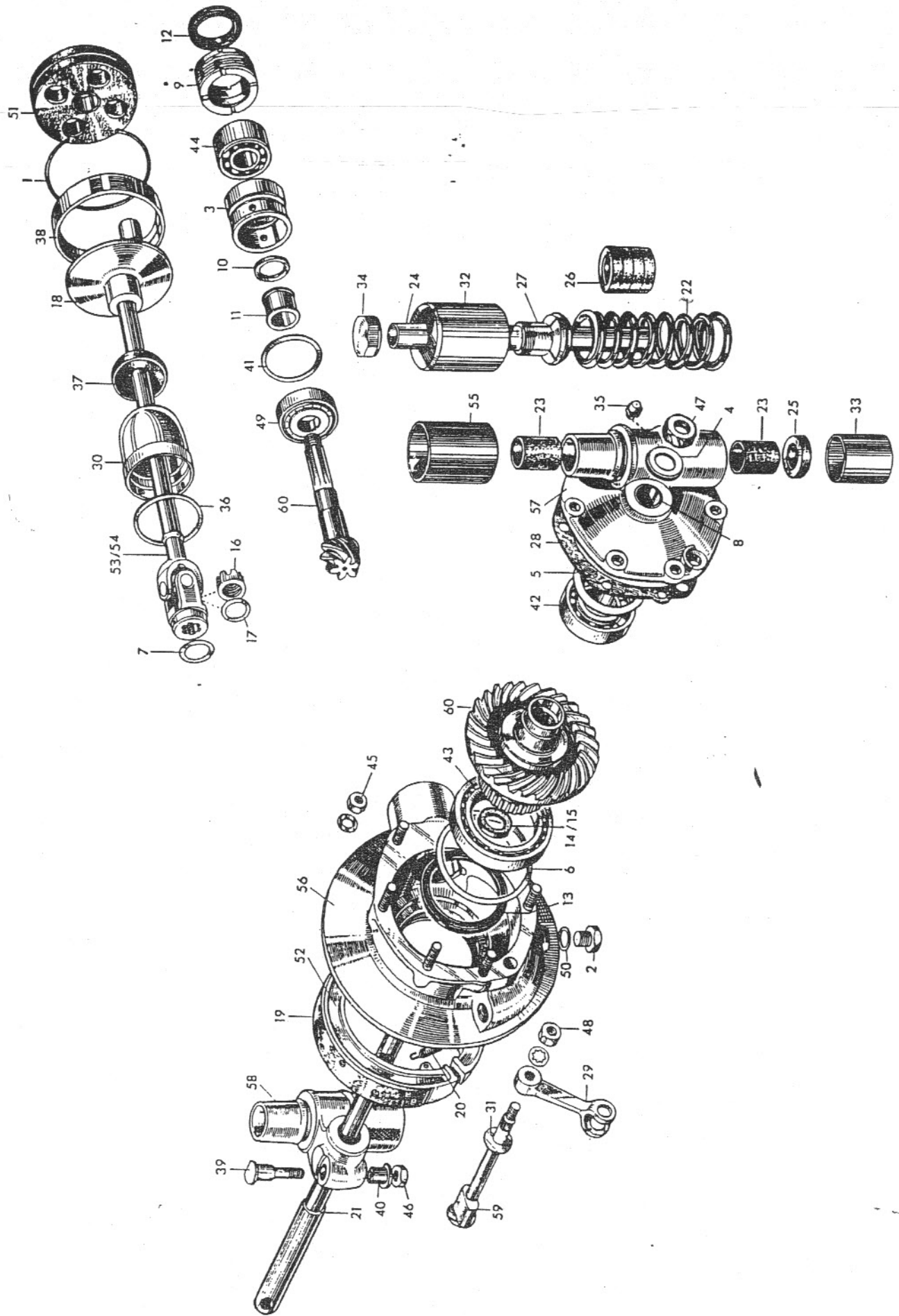


30 = { Hinterradantrieb
Hinterradbremse

R 25/3		30 = Hinterradantrieb und Hinterradbremse		Tafel 5
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück
30 04 105	1	Sprengring		1
00 07 104	2	Verschlußschraube für Antriebsgehäuse		2
00 07 106	2	Verschlußschraube für Antriebsgehäuse mit 0,1 mm größerem Gewinde		n.Bed.
30 38 101	3	Lagerbüchse		1
30 04 168	4	Unterlegscheibe für Steckachse		1
30 04 107	5	Paßscheibe (Dicke nach Bedarf)		1
30 04 172	6	Ausgleichscheibe (Dicke nach Bedarf)		1
30 38 125	7	Scheibe für Ritzel		1
30 04 165	8	Abstandshülse		1
30 38 129	9	Gewinding		1
30 38 113	10	Abstandsring für Ritzel		1
30 38 117	11	Abstandsbüchse für Ritzel		1
30 38 172	12	Dichtring für Ritzel		1
30 04 139	13	Dichtring für Radlagerung		1
30 04 177	14	Filzringkapsel für Tellerrad		1
30 04 178	15	Filzring für Tellerrad		1
30 38 142	16	Mutter mit Kerbverzahnung		1
30 38 144	17	Scheibe für Ritzel		1
30 38 185	18	Stoßdämpferflansch wahlweise Best.-Nr. 30 54 157		1
20 60 131	19	Bremsbelag		2
20 60 134	20	Bremsbackenfeder		2
30 04 161	21	Steckachse		1
30 54 004	22	Tragfeder für Solo und Seitenwagen		2
30 54 103	23	Gleitbüchse		4
30 54 111	24	Gleitrohr		2
30 54 120	25	Gummipuffer unten		2
30 54 124	26	Gummifeder		2
30 54 128	27	Federeinspannstück		2
30 04 164	28	Dichtung für Antriebsgehäusedeckel		1
30 60 111	29	Bremshebel		1
30 38 178	30	Verschlußglocke		1
30 60 107	31	Scheibe (Brems Schlüssel)		1
30 54 137	32	Obere Verkleidung wahlweise Best.-Nr. 30 54 138		2
30 54 143	33	Verkleidung unten		2
30 54 116	34	Verschlußkappe oben		2
40 38 133	35	Druckschmierkopf		2

R 25/3 30 = Hinterradantrieb und Hinterradbremse			Tafel 5
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück
30 38 195	36	Dichtring für Gewindering wahlw. Best.-Nr. 30 38 196	1
30 38 170	37	Schutzring für Kardanwelle	1
30 38 182	38	Schutzhülse für Mitnehmer	1
30 04 210	39	Klemmschraube für Achshalter links	1
30 04 214	40	Büchse für Achshalter links	1
30 38 198	41	Paßscheibe für Ritzel (Dicke nach Bedarf)	1
20 00 196	—	Rohrriet für Bremsbacken	16
99 45 110	—	Splint 2 x 20 für Ritzel	1
99 31 065	—	Scheibe 8,4 cad. für Antriebsgehäusedeckel	6
99 81 232	42	Rillenlager 6206 für Mitnehmerrad	1
99 81 751	43	Rillenlager 16012 für Mitnehmerrad	1
99 82 460	44	Schräglager 3303 x für Ritzel	1
99 03 509	—	Stiftschraube M 8 x 1 x 18 — 5 S cad. (E) für Antriebsgehäuse	6
99 12 474	—	Sechskantschraube M 8 x 35 — 8 G phoge. für Hinterradfederung unten rechts	1
99 12 484	—	Sechskantschraube M 8 x 40 — 8 G phoge. für Hinterradfederung unten links	1
99 12 540	—	Sechskantschraube M 8 x 68 — 8 G phoge. für Hinterradfederung oben	2
99 22 082	—	Sechskantmutter M 8 — 6 S phoge.	4
99 22 093	45	Sechskantmutter M 8 x 1 — 6 S cad. für Antriebsgehäusedeckel	6
99 22 124	46	Sechskantmutter M 10 x 1 — 6 S matt verchromt für Klemmschraube	1
99 22 155	47	Sechskantmutter M 14 x 1,5 — 6 S matt verchromt für Steckachse	1
99 21 617	48	Sechskantmutter M 10 x 1 — 6 S phoge. für Brems Schlüssel	1
99 60 210	—	Kugelschmierkopf AM 6 für Kardangelen	1
99 85 905	49	Rollenlager NM 20 C 2 für Ritzel	1
99 36 205	—	Zahnscheibe J 8,4	1
99 36 225	—	Zahnscheibe J 10,5 (Brems Schlüssel)	1
99 63 213	50	Dichtring C 14x18 Stahl-Asbest f. Verschlussschraube	2
30 38 180	51	Mitnehmergummi	1
20 60 103	52	Bremsbacken mit Belag	2
30 38 010	53	Kardanwelle mit Gelenk	1
30 38 014	54	Kardanwelle mit Stoßdämpferflansch	1

R 25/3 30 = Hinterradantrieb und Hinterradbremse			Tafel 5
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück
30 54 147	55	Untere Verkleidung, schwarz wahlweise Best.-Nr. 30 54 148	2
30 54 149	55	Untere Verkleidung, farbig *)	2
30 04 104	56	Antriebsgehäuse ohne Deckel	1
30 04 111	57	Deckel für Antriebsgehäuse	1
30 04 222	58	Achshalter mit Büchsen	1
30 60 103	59	Bremsschlüssel	1
30 38 193	60	Tellerrad mit Ritzel = 25 x 6 Z (Solo)	1
30 38 194	60	Tellerrad mit Ritzel = 24 x 5 Z (S.W.)	1
30 04 007	—	Hinterradantrieb ohne Welle (Solo)	1
30 04 008	—	Hinterradantrieb ohne Welle (S.W.)	1
30 38 184	—	Anlagering	4
*) Farbe angeben			



40 = Fahrgestell

50 = Schutzblech

70 = Sattel

4(5(7(

8

R 25/3		40 = Fahrgestell 50 = Schutzblech / 70 = Sattel		Tafel 6.
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück
Rahmen:				
40 00 010	1	Rahmen, schwarz	.	1
40 00 011	1	Rahmen, farbig *)	.	1
Kippständer:				
40 28 129	2	Distanzrohr	.	2
40 28 118	3	Zugfeder	.	2
40 28 135	4	Anschlaggummi	.	1
99 31 083	5	Scheibe 13 phoge.	.	2
99 22 145	6	Sechskantmutter M 12 x 1,5 – 6 S phoge.	für Kippständer- lagerung und Fußrasten- befestigung	2
99 14 665	7	Sechskantschraube M 12 x 1,5 x 82 – 8 G phoge.		2
99 36 245	8	Zahnscheibe J 12,5 phoge.		2
40 28 015	9	Kippständer, schwarz	.	1
40 28 017	9	Kippständer, farbig *)	.	1
Fußbrems- und Bremslichtschalter-Befestigung:				
40 44 003	10	Hebel für Fußbremse	.	1
40 44 125	11	Rückholfeder	.	1
40 44 145	–	Blattfeder für Zugstange mit Gabelkopf	.	1
40 44 129	12	Bolzen für Hebel vorn	.	1
40 44 133	13	Ring für Zugstange	.	1
40 44 115	14	Flügelmutter	.	1
40 44 137	15	Druckfeder	.	1
40 38 133	16	Druckschmierkopf	.	1
40 44 141	17	Bolzen für Zugstange hinten	.	1
99 45 115	–	Splint 2 x 22	.	1
99 31 651	–	Scheibe 6,4 – St. phoge.	.	1
99 22 059	–	Sechskantmutter M 6 – 6 S phoge.	.	1
99 21 617	–	Sechskantmutter M 10 x 1 – 6 S phoge.	.	1
99 36 135	–	Zahnscheibe J 6,4 pho.	.	1
99 36 225	–	Zahnscheibe J 10,5 pho.	.	1
40 44 009	18	Fußbremshebel mit Lagerbolzen	.	1
40 44 124	19	Zugstange mit Gabelkopf	.	1

*) Farbe angeben

*) Farbe angeben

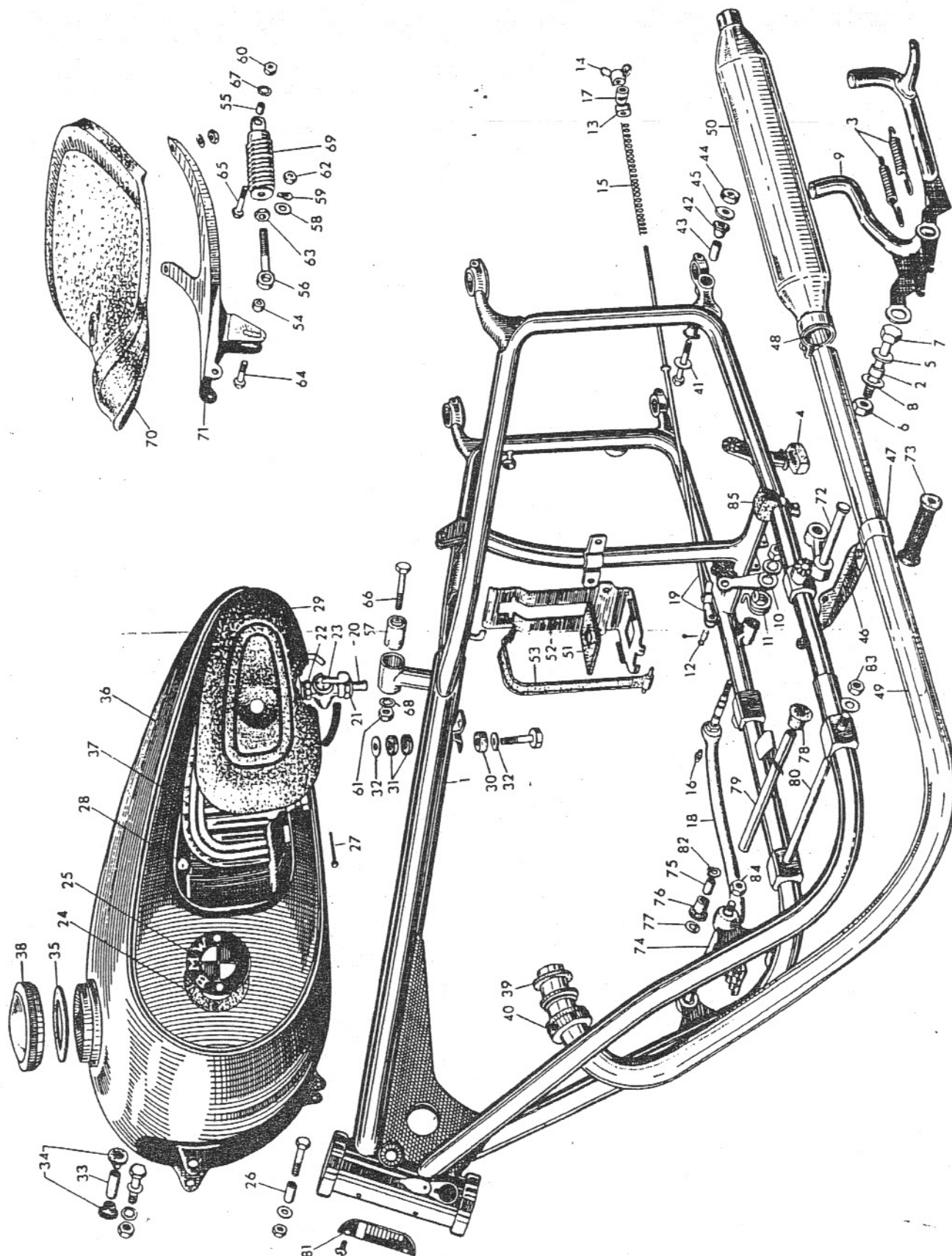
R 25 / 3		40 = Fahrgestell 50 = Schutzblech / 70 = Sattel		Tafel 6	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
Kraftstoffleitung:					
40 84 126	20	Schlauchanschluß	.	.	1
40 84 119	21	Überwurfmutter für Schlauchanschluß	.	.	1
40 84 120	22	Anschlußmutter oben	.	.	1
40 84 115	-	Sieb im Kraftstoffhahn	.	.	1
40 84 109	-	Dichtring (Fiber)	.	.	1
40 84 111	-	Dichtring (Kork)	.	.	1
40 84 110	-	Dichtring für Kraftstoffhahn	.	.	1
99 88 860	-	Kraftstoffschlauch FJ 11 x 7 Qual. GC (nur laufende Meter lieferbar)	.	.	n.Bed.
40 80 008	23	Kraftstoffhahn mit Anschlußmutter und Dichtring	.	.	1
Kraftstoffbehälter:					
60 40 110	24	Unterlage für Plakette	.	.	2
40 80 180	25	Plakette	.	.	2
40 80 134	26	Abstandshülse vorn	.	.	1
40 80 178	27	Scharnierstift	} für Werkzeugkastendeckel		
40 80 191	28	Gummipuffer			
40 80 185	29	Kniekissen links	.	.	1
40 80 186	-	Kniekissen rechts	.	.	1
40 80 141	30	Gummischeibe – 10 mm dick	.	.	2
40 80 140	31	Gummischeibe – 5 mm dick	.	.	4
40 80 149	32	Scheibe	.	.	4
40 80 135	33	Abstandshülse vorn	.	.	1
40 80 137	34	Gummilager vorn	.	.	2
40 80 130	35	Dichtung für Verschußdeckel	.	.	1
99 01 310	-	Leinsensenschraube M 4 x 8 – MS 58 matt vern. für Plakette	.	.	4
99 31 046	-	Scheibe 6,4 phoge. für Abstützung vorn	.	.	1
99 31 066	-	Scheibe 8,4 phoge. für Befestigung vorn	.	.	1
99 12 355	-	Sechskantschraube M 6 x 65 – 8 G phoge. für Abstützung vorn	.	.	1
99 12 466	-	Sechskantschraube M 8 x 32 SK – 8 G phoge. für Befestigung hinten	.	.	2
99 22 059	-	Sechskantmutter M 6 – 6 S phoge. f. Abstützung vorn	.	.	1
99 22 094	-	Sechskantmutter M 8 x 1 – 6 S phoge. für Befestigung vorn	.	.	1

R 25/3			40 = Fahrgestell 50 = Schutzblech / 70 = Sattel		Tafel 6
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
99 14 089	-	Sechskantschraube M 8 x 1 x 68 - 8 G phoge. für Befestigung vorn	.	.	1
99 36 205	-	Zahnscheibe J 8,4 pho.	.	.	1
40 80 012	36	Kraftstoffbehälter, schwarz, weiß abgesetzt (ohne Verschuß- und Werkzeugkastendeckel) Kraftstoffbehälter mit Gewindeaugen für Tank-Gepäckträger und Verschußdeckel verschleißbar siehe Sonderausstattung.	.	.	1
40 80 013	36	Kraftstoffbehälter, farbig *) (ohne Verschuß- und Werkzeugkastendeckel)	.	.	1
40 80 166	37	Deckel für Werkzeugkasten, schwarz (ohne Schloß)	.	.	1
40 80 167	37	Deckel für Werkzeugkasten, farbig *) (ohne Schloß)	.	.	1
40 80 126	38	Verschußdeckel mit Dichtung für Kraftstoffbehälter	.	.	1
Auspuffanlage:					
40 90 106	39	Dichtring	.	.	1
40 90 110	40	Überwurfmutter	.	.	1
20 72 149	41	Abdeckscheibe	.	.	1
40 80 137	42	Gummilager	für elastische Lagerung des Schalldämpfers		
40 90 130	43	Abstandshülse			
40 90 134	44	Wärme-Isolierscheibe			
40 90 138	45	Abdeckscheibe	.	.	1
40 90 142	46	Träger	.	.	1
40 90 104	47	Rohrschelle vorn	.	.	1
40 90 101	48	Rohrschelle am Schalldämpfer	.	.	1
99 31 043	-	Scheibe 6,4 cad.	.	.	2
99 12 241	-	Sechskantschraube M 6 x 20 - 8 G cad. für Rohrschelle am Schalldämpfer	.	.	1
99 13 455	-	Sechskantschraube M 6 x 15 - 8 G cad. für Rohrschelle vorn	.	.	1
99 22 053	-	Sechskantmutter M 6 - 6 S cad.	.	.	2
99 14 080	-	Sechskantschraube M 8 x 1 x 60 SK - 8 G phoge. für elastische Lagerung des Schalldämpfers	.	.	1
40 90 018	49	Auspuffrohr	.	.	1
40 90 008	50	Schalldämpfer	.	.	1
Vorderradschutzblech:					
50 90 102	-	Gummipuffer	.	.	2
99 32 070	-	Federscheibe B 6 cad.	.	.	2
*) Farbe angeben.					

R 25 / 3			40 = Fahrgestell 50 = Schutzblech / 70 = Sattel		Tafel 6
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
99 32 091	-	Federscheibe B 8 cad..			2
99 12 241	-	Sechskantschraube M 6 x 20 - 8 G cad. für Schutzblechbefestigung			1
99 12 282	-	Sechskantschraube M 6 x 30 - 8 G cad. für Schutzblechbefestigung			1
99 12 485	-	Sechskantschraube M 8 x 40 - 8 G cad. für Schutzblechbefestigung			2
99 13 221	-	Sechskantschraube M 5 x 10 - 8 G phoge. für Schutzblechbügelbefestigung			2
99 22 036	-	Sechskantmutter M 5 - 6 S phoge.			2
99 22 053	-	Sechskantmutter M 6 - 6 S cad..			2
99 22 081	-	Sechskantmutter M 8 - 6 S cad..			2
99 36 110	-	Zahnscheibe J 5,3 pho.			2
50 90 113	-	Schutzblechbügel, schwarz			1
50 96 171	-	Schutzblechbügel, farbig *)			1
50 90 016	-	Vorderradschutzblech, schwarz, weiß abgesetzt (ohne Bügel)			1
50 90 018	-	Vorderradschutzblech mit Nummernschildhalter, schwarz, weiß abgesetzt			1
Nummernschildhalter vorn:					
50 90 104	-	Winkel für Nummernschildbefestigung, schwarz			4
50 90 105	-	Winkel für Nummernschildbefestigung, farbig *)			4
99 16 610	-	Halbrundscheibe M 5 x 8 - 5 S phoge. für Winkelbefestigung			4
99 13 442	-	Sechskantschraube M 6 x 12 - 8 G phoge. für Nummernschildbefestigung			2
99 22 036	-	Sechskantmutter M 5 - 6 S phoge.			4
99 22 059	-	Sechskantmutter M 6 - 6 S phoge.			2
99 36 110	-	Zahnscheibe J 5,3 pho.			4
99 36 135	-	Zahnscheibe J 6,4 pho.			2
Hinterradschutzblech und Gepäckträger:					
50 96 164	-	Abdeckblech, schwarz			1
50 96 165	-	Abdeckblech, farbig *)			1
50 96 122	-	Angedrehte Mutter für Streben			2
50 96 109	-	Beilagerestreifen für Gepäckträgerbefestigung			2
50 96 118	-	Scharnierachse			1
99 13 210	-	Sechskantschraube M 5 x 8 - 8 G phoge. für Abdeckblech			2
*) Farbe angeben.					

R 25 / 3			40 = Fahrgestell 50 = Schutzblech / 70 = Sattel		Tafel 6
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
99 13 442	-	Sechskantschraube M 6 x 12 - 8 G phoge. (Gepäckträger)			4
99 22 036	-	Sechskantmutter M 5 - 6 S phoge.			2
99 22 059	-	Sechskantmutter M 6 - 6 S phoge. (Gepäckträger)			4
99 21 606	-	Sechskantmutter M 8 x 1 - 6 S phoge. (Gepäckträger und Schutzblech)			4
99 14 005	-	Sechskantschraube M 8 x 1 x 15 - 8 G phoge. (Gepäckträger und Schutzblech)			4
99 36 110	-	Zahnscheibe J 5,3 pho. (Abdeckblech)			2
99 36 135	-	Zahnscheibe J 6,4 pho. (Gepäckträger)			4
99 36 205	-	Zahnscheibe J 8,4 pho. (Gepäcktr. u. Schutzblech)			4
50 96 018	-	Hinterradschutzblech mit Abdeckblech, schwarz, weiß abgesetzt (ohne Gepäckträger)			1
50 96 100	-	Gepäckträger, schwarz			1
Batteriebefestigung:					
80 42 109	51	Unterlage für Batterie			1
80 42 120	52	Batterieträger, schwarz			1
80 42 121	52	Batterieträger, farbig *)			1
99 13 457	-	Sechskantschraube M 6 x 15 - 8 G phoge.			4
99 22 059	-	Sechskantmutter M 6 - 6 S phoge.			4
99 36 135	-	Zahnscheibe J 6,4 pho.			4
80 42 138	53	Batteriespannband			1
Sattel:					
70 02 123	54	Abstandsrohr			1
70 02 124	55	Abstandsrohr			1
70 02 137	56	Ringschraube			1
70 02 141	57	Sattellager			1
99 31 066	58	Scheibe 8,4 phoge. (Zugfeder)			1
99 32 091	59	Federscheibe B 8			1
99 22 094	60	Sechskantmutter M 8 x 1 - 6 S phoge.			1
99 22 111	61	Sechskantmutter M 10 x 1 - 6 S phoge.			1
99 21 606	62	Sechskantmutter M 8 x 1 - 6 S phoge.			1
99 21 617	63	Sechskantmutter M 10 x 1 - 6 S phoge.			1
99 14 040	64	Sechskantschraube M 8 x 1 x 28 - 8 G phoge. (Zugfeder)			1
99 14 070	65	Sechskantschraube M 8 x 1 x 45 - 8 G phoge. (Zugfeder)			1
99 14 364	66	Sechskantschraube M 10 x 1 x 68 - 8 G phoge. (Sattellager)			1

R 25 / 3		40 = Fahrgestell 50 = Schutzblech / 70 = Sattel		Tafel 6
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
99 36 205	67	Zahnscheibe J 8,4 pho.	1	
99 36 225	68	Zahnscheibe J 10,5 pho.	1	
70 02 103	69	Zugfeder, schwarz (nach Bedarf)	1	
70 02 102	69	Zugfeder, verchromt	1	
70 02 009	70	Fahrsattel	1	
70 02 116	71	Sattelträger	1	
Montage:				
40 34 150	72	Fußraste links und rechts später Best.-Nr. 40 34 150	2	
40 34 107	73	Fußrastengummi	2	
40 34 174	74	Sechskantschraube für Motorbefestigung vorn	1	
40 34 162	75	Abstandsrohr für Motorbefestigung vorn	2	
40 34 166	76	Gummilager für Motorbefestigung vorn	2	
40 34 170	77	Anlagescheibe für Motorbefestigung vorn	2	
40 34 119	78	Gummilager für Motorbefestigung unten	2	
40 34 123	79	Abstandsrohr für Motorbefestigung unten	1	
40 34 115	80	Bolzen für Motorbefestigung unten	1	
40 34 140	81	Baumusterschild	1	
40 34 158	-	Halteblech, schwarz (Kennzeichenschild hinten)	1	
40 34 159	-	Halteblech, farbig *) (Kennzeichenschild hinten)	1	
99 16 604	-	Halbrundscheibe M 5x6 - 5 S cad. (Baumusterschild)	2	
99 33 108	82	Federring B 10	1	
99 13 210	-	Sechskantschraube M 5 x 8 - 8 G phoge. (Halteblech)	2	
99 22 036	-	Sechskantmutter M 5 - 6 S phoge.	2	
99 22 145	83	Sechskantmutter M 12 x 1,5 - 6 S phoge. für Motorbefestigung unten	2	
99 21 617	84	Sechskantmutter M 10 x 1 - 6 S phoge. für Motorbefestigung vorn	1	
99 36 110	-	Zahnscheibe J 5,3 pho.	2	
40 34 155	85	Anschlag für Kickstarterhebel	1	
*) Farbe angeben.				



80 = Elektrische Ausrüstung und Geschwindigkeitsmesser

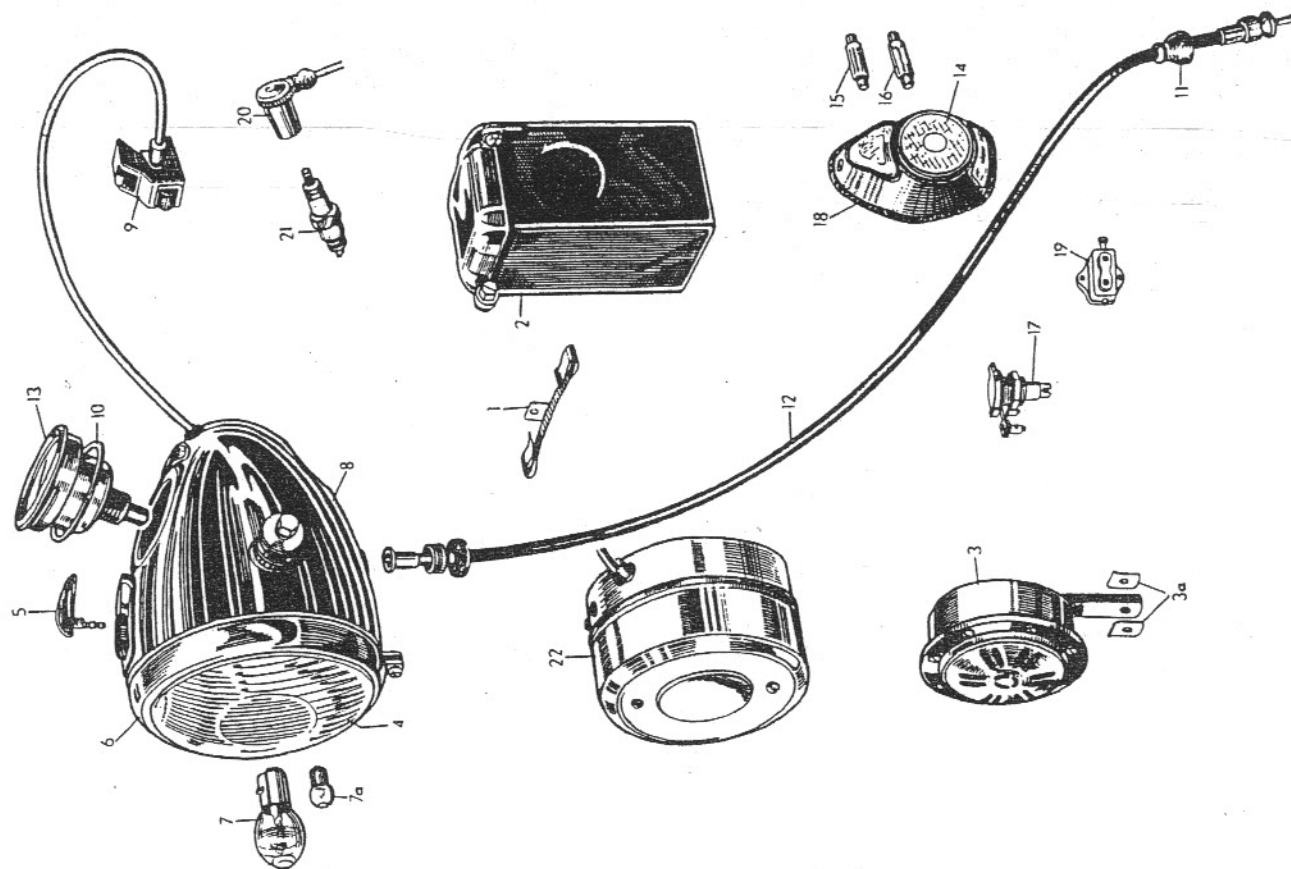
R 25/3		80 = Elektrische Ausrüstung und Geschwindigkeitsmesser		Tafel 7	
Bestell-Nr.	Bild- Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
Kabelleitungen:					
80 70 138	-	Kabelschuh (Batterieklemme)	.	.	2
80 70 139	-	Kabelschuh	.	.	1
40 66 130	-	Kabelband (180 mm lang)	.	.	2
80 70 154	-	Gummiband	.	.	1
80 70 190	-	Kabelschuh (Scheinwerferanschluß)	.	.	2
80 70 192	1	Führungsblech (Kabelbaum)	.	.	1
80 70 194	-	Gummitülle für Kabelbaum	.	.	1
80 70 114	-	Kabelband (135 mm lang)	.	.	5
80 70 174	-	Gummitülle	.	.	1
80 70 170	-	Schelle (Leerlaufkabel)	.	.	2
80 70 110	-	Gummitülle (Führungsblech)	.	.	2
80 70 186	-	Gummitülle Gr. 4 für Kabelbaum	.	.	3
80 70 188	-	Gummitülle Gr. 3	.	.	2
80 70 187	-	Gummitülle Gr. 1	.	.	2
80 42 134	-	Regenschutzhaube (Batterieklemme)	.	.	2
80 36 102	-	Gummikappe (Steckeranschluß)	.	.	1
99 75 260	-	Isolierschlauch B 4 x 5 (x 80 mm) schwarz	.	.	nur laufende Meter lieferbar
99 75 270	-	Isolierschlauch B 5 x 6,2 (x 355 mm) schwarz	.	.	
99 75 282	-	Isolierschlauch B 6 x 7,2 (x 460 mm) schwarz	.	.	
99 75 300	-	Isolierschlauch B 8 x 9,4 (x 1170 mm) schwarz	.	.	
99 75 320	-	Isolierschlauch B 10 x 11,4 (x 355 mm) schwarz	.	.	
99 76 425	-	Leitung B 0,75 (x 500 mm) Cu., schwarz vom Masseanschlußstück zum Bremslichtschalter	.	.	
99 76 426	-	Leitung B 0,75 (x 1370 mm) Cu., blau vom Scheinwerfer zur Lichtmaschine	.	.	
99 76 425	-	Leitung B 0,75 (x 1450 mm) Cu., schwarz vom Scheinwerfer zur Steckdose	.	.	
99 76 420	-	Leitung B 0,75 (x 1450 mm) Cu., braun vom Scheinwerfer zur Masse	.	.	
99 76 425	-	Leitung B 0,75 (x 1780 mm) Cu., schwarz vom Scheinwerfer zur Leerlaufanzeige	.	.	
99 76 425	-	Leitung B 0,75 (x 1790 mm) Cu., schwarz vom Scheinwerfer zum Bremslichtschalter	.	.	nur laufende Meter lieferbar
99 76 485	-	Leitung B 1,5 (x 800 mm) Cu., schwarz vom Scheinwerfer zum Signalhorn	.	.	
99 76 484	-	Leitung B 1,5 (x 1370 mm) Cu., rot - schwarz vom Scheinwerfer zur Lichtmaschine	.	.	

R 25/3		80 = Elektrische Ausrüstung und Geschwindigkeitsmesser		Tafel 7	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
99 76 486	—	Leitung B 1,5 (x 1370 mm) Cu., braun von Masse Scheinwerfer zur Masse Lichtmaschine	nur laufende Meter lieferbar		
99 76 485	—	Leitung B 1,5 (x 1610 mm) Cu., schwarz vom +Pol/Batterie zur Lichtmaschine			
99 76 511	—	Leitung B 2,5 (x 1370 mm) Cu., rot vom Scheinwerfer zur Lichtmaschine			
99 79 060	—	Schlußleitung NYLHY 3 x 0,75 mm ² (x 1080 mm) schwarz von Steckdose zur Bremsschlußleuchte			
80 60 118	—	Massekabel			
80 66 004	—	Kabelbaum wahlweise 80 66 005	1		
Batterie, Signalhorn:					
80 42 002	2	Batterie 6 V	1		
80 46 118	3a	Begrenzungsplatte für Signalhornbefestigung	2		
99 33 094	—	Federling B 8	1		
99 13 621	—	Sechskantschraube M 8 x 15 — 8 G phoge.	1		
80 46 009	3	Signalhorn, schwarz	1		
80 46 010	3	Signalhorn, farbig *)	1		
80 60 122	—	Signalhornkabel	1		
Scheinwerfer:					
80 48 119	—	Reserve-Schalt Schlüssel	1		
80 50 154	4	Scheinwerferglas	1		
80 50 181	—	Reflektor (Spiegel)	1		
80 48 173	—	Anschlußplatte mit Zündschloß	1		
80 48 118	5	Schalt Schlüssel schwarz	1		
80 48 127	—	Lichtfenster mit Fassung	1		
80 48 128	—	Dichtplatte für Lichtfenster	1		
80 70 196	—	Gummitülle (Kabelbaumeinführung)	1		
80 48 185	—	Schiebeverschußdeckel	1		
80 48 189	—	Schiebeverschußgehäuse	1		
80 48 191	—	Schraubenfeder für Schiebeverschußdeckel	1		
80 50 185	—	Zylinderschraube für Frontring	1		
80 50 157	—	Abdichtung für Scheinwerferglas	1		
80 50 160	—	Haltefeder für Scheinwerferglas	1		
80 50 128	6	Frontring	6		
80 48 179	—	Lampenfassung mit Anschlußplatte	1		
				*) Farbe angeben.	

R 25/3		80 = Elektrische Ausrüstung und Geschwindigkeitsmesser		Tafel 7	
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück		
80 48 181	—	Haltebügel für Lampenfassung	1		
80 70 178	—	Gummitülle für Tachometerwelle	1		
80 60 114	—	Verbindungskabel für Abblendschalter	1		
80 70 199	—	Gummitülle für Kabel (Abblendschalter)	1		
80 50 134	—	Druckscheibe für Scheinwerferbefestigung	2		
80 50 136	—	Gummischeibe für Scheinwerferbefestigung	4		
80 50 138	—	Gummimuffe für Scheinwerferbefestigung	2		
99 19 360	—	Befestigungsschraube AM 4 x 6 (Abblendschalter)	1		
99 12 436	—	Sechskantschraube M 8 x 25 A verchromt für Scheinwerferbefestigung	2		
99 78 006	7	Glühlampe B 6 V 35/35 W für Fernlicht	1		
99 78 007	7	Glühlampe B 6 V 35/35 W Gelbglas für Fernlicht (nach Bedarf)	1		
99 78 243	7a	Glühlampe H 6 V 2 W für Standlicht, Ladekontrolle und Leerlaufanzeige	3		
80 50 012	8	Scheinwerfer mit Abblendschalter (ohne Geschwindigkeitsmesser, ohne Glühlampe) schwarz	1		
80 50 013	8	Scheinwerfer mit Abblendschalter farbig *) (ohne Geschwindigkeitsmesser, ohne Glühlampe)	1		
80 48 162	9	Elektrischer Abblendschalter mit Signaldruckknopf	1		
Geschwindigkeitsmesser:					
80 80 115	10	Abdichtung	1		
80 80 117	—	Dichtungsaufklammer (gilt nur für Best.-Nr. 80 80 020)	1		
80 80 160	11	Gummitülle für Antriebswelle	1		
99 78 270	—	Glühlampe J 6 V 0,6 W für Innenbeleuchtung	1		
80 80 121	12	Antriebswelle wahlweise Best.-Nr. 80 80 123	1		
80 80 020	13	Geschwindigkeitsmesser für Solomachine (km-Anzeige) W = 1,0 wahlweise Best.-Nr. 80 80 024	1		
80 80 022	13	Geschwindigkeitsmesser für Solomachine (Meilen-Anzeige) W = 1,6	1		
80 80 027	13	Geschwindigkeitsmesser für Seitenwagenmaschine (km-Anzeige) W = 1,15	1		
80 80 029	13	Geschwindigkeitsmesser für Seitenwagenmaschine (Meilen-Anzeige) W = 1,84	1		
Bremsschlußleuchte:					
80 54 151	14	Schlußlichtglas mit Fassungsring	1		
				*) Farbe angeben	

R 25/3		80 = Elektrische Ausrüstung und Geschwindigkeitsmesser		Tafel 7	
Bestell-Nr.	Bild- Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
99 19 385	-	Zylinderschraube M 4 x 15 - 5 S phoge.		2	
99 16 620	-	Halbrundschrabe M 5 x 12 - 5 S phoge.		3	
99 22 026	-	Sechskantmutter M 4 - 6 S phoge.		2	
99 22 036	-	Sechskantmutter M 5 - 6 S phoge.		3	
99 36 040	-	Zahnscheibe J 4,3		2	
99 36 110	-	Zahnscheibe J 5,3		3	
99 78 303	15	Glühlampe K 6 V 10 W (Bremslicht)		1	
99 78 330	16	Glühlampe L 6 V 5 W (Schlußlicht)		1	
80 60 102	17	Steckdose		1	
80 60 106	-	Stecker		n.Bed.	
80 54 108	18	Bremsschlußleuchte mit Kennzeichenbeleuchtung (ohne Glühlampe) schwarz.		1	
80 54 109	18	Bremsschlußleuchte mit Kennzeichenbeleuchtung farbig *) (ohne Glühlampe)		1	
80 60 110	-	Massekabelanschluß		1	
80 48 164	19	Bremslicht-Druckschalter wahlw. Best.-Nr. 80 48 165.		1	
Zündanlage:					
80 02 108	-	Sechskantschraube für Ankerbefestigung		1	
80 70 106	-	Gummitülle für Zündkabel		1	
80 02 100	-	Anker (ohne Fliehkraftregler)		1	
80 30 000	-	Zündspule		1	
80 30 004	-	Unterbrecher mit Kondensator		1	
80 30 100	-	Unterbrecherhebel		1	
80 30 104	-	Kondensator		1	
80 08 101	-	Reglerschalter		1	
80 02 104 ¹⁾	-	Dynamokohle		2	
80 02 112 ¹⁾	-	Kontaktschraube mit Mutter		1	
80 02 116	-	Deckel für Zündlichtdynamo		1	
80 02 124	-	Kohlenhaltefeder		2	
80 02 128 ¹⁾	-	Zündlichtdynamo ohne Anker		1	
80 02 134 ¹⁾	-	Feldwicklung (4 Spulen)		1	
80 36 104	20	Kerzenstecker		1	
80 02 102 ²⁾	-	Anker (ohne Fliehkraftregler)		1	
80 30 008 ²⁾	-	Unterbrecher mit Kondensator		1	
*) Farbe angeben 1) bis Maschine Nr. 286 404 zu ZLZ 45/60/3 L 2) ab Maschine Nr. 286 405 zu ZLZ 60/6/1600 L					

R 25/3		80 = Elektrische Ausrüstung und Geschwindigkeitsmesser		Tafel 7	
Bestell-Nr.	Bild- Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück	
80 08 105 ¹⁾	-	Reglerschalter	.	.	1
80 02 106 ²⁾	-	Dynamokohle	.	.	2
80 02 114 ¹⁾	-	Kontaktschraube mit Mutter	.	.	1
80 08 108 ²⁾	-	Fliehkraftregler	.	.	1
80 08 109 ¹⁾	-	Fliehkraftregler	.	.	1
80 02 130 ²⁾	-	Zündlichtdynamo (ohne Anker)	.	.	1
80 70 130	-	Reglerplatte	.	.	1
80 02 138 ²⁾	-	Feldwicklung (4 Spulen)	.	.	1
80 36 100	-	Gummimuffe (Zündkabel)	.	.	1
80 36 102	-	Gummikappe (Zündkabel)	.	.	1
99 19 420	-	Zylinderskopfschraube M 5 x 15 — 5 S pho.	.	.	3
99 01 322	-	Linsensensschraube AM 4 x 12 cad. (Deckel- befestigung)	.	.	2
99 33 050	-	Federring A 5	.	.	3
99 76 330	21	Zündkerze 14 W 240 T 1	.	.	1
80 02 000 ²⁾	22	Zündlichtdynamo (mit Anker) ZLZ 60/6/1600 L	.	.	1
¹⁾ bis Maschine Nr. 286 404 zu ZLZ 45/60/3 L					
²⁾ ab Maschine Nr. 286 405 zu ZLZ 60/6/1600 L					



90 = Sonderausstattung

R 25/3		90 = Sonderausstattung		Tafel 8
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück
		Werkzeug:		
90 90 172	23	Abdeckkappe für Luftpumpe		1
90 90 174	-	Gummieinsatz für Luftpumpe		1
90 90 176	-	Gummiring für Luftpumpe		1
90 90 178	-	Überwurfmutter für Luftpumpe		1
90 90 070	24	Luftpumpe schlauchlos		1
90 90 100	25	Werkzeugflasche leer		1
90 90 140	27	Schlüssel für Vergaser		1
90 90 108	28	Maulschlüssel 8 x 10 SW		1
90 90 112	29	Maulschlüssel 9 x 11 SW		1
90 90 116	30	Maulschlüssel 12 x 14 SW		1
90 90 117	31	Maulschlüssel 14 x 17 SW		1
90 90 122	32	Maulschlüssel 19 x 22 SW		1
90 90 125	33	Steckschlüssel 21 x 22 SW		1
90 90 146	34	Schraubenzieher		1
90 90 149	35	Schraubenzieher		1
90 90 133	36	Montagehebel		2
90 90 135	37	Kombinationszange		1
90 90 129	38	Steckschlüssel 14 x 19 SW		1
90 90 104	39	Dorn für Steckachse		1
90 90 138	40	Ringmutter-schlüssel		1
90 90 154	41	Fühllehre für Ventilspiel		1
90 90 162	42	Flickzeug		1
90 90 004	-	Tasche mit Werkzeug (ohne Flickzeug u. Luftpumpe)		1
		Diebstahlsicherung:		
90 16 101	-	Abschlußdeckel für Lenkungsschloß		1
90 16 103	-	Druckfeder für Abschlußdeckel		1
90 16 105 ¹⁾	26	Schlüssel für Schloßersatz		2
99 44 655	-	Kernnagel 4 x 12 matt vern. für Abschlußdeckel		1
90 16 001	43	Schloßersatz für Lenkung und Werkzeugkasten mit 2 Schlüsseln		1
		Anschlußteile für Seitenwagen rechts:		
90 20 116	-	Seitenwagen-Anschlußteile für 4 Schnellanschlüsse		1 Satz

¹⁾ Bei Bestellung ist die eingeschlagene Nummer anzugeben, sonst kann nur der Schloßersatz mit 2 Schlüsseln, Bestell-Nr. 90 16 001 geliefert werden.

R 25 / 3		90 = Sonderausstattung		Tafel 8
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
		Soziussitz und Fußrasten:		
40 34 150	-	Fußraste links und rechts	2	
40 34 107	-	Fußrastengummi	2	
99 33 120	-	Federring A 12	2	
99 21 626	-	Sechskantmutter M 12 x 1,5 - 6 S phoge.	2	
99 14 615	-	Sechskantschraube M 12 x 1,5 x 35 - 8 G phoge.	2	
90 34 015	-	Sozius-Schwingsattel „Pagusa“	1	
90 34 115	-	Soziuskissen mit Befestigungsteilen	1	
90 24 000	-	„Akipp“-Seitenständer verchromt	1	
80 40 001	-	Handleuchte mit Kabel	1	
99 78 220	-	Glühlampe G 6 V 5 W	1	
40 80 127	-	Tank-Verschlußdeckel mit 2 Schlüsseln (verschleißbar)	1	
90 34 160	-	Tank-Gepäckträger	1	
90 34 162	-	Unterlage	4	
99 16 621	-	Halbrundscheibe M 5 x 12 - 5 S vernickelt	4	
99 31 035	-	Scheibe 5,3 vernickelt	4	
99 01 754	-	Linsensensschraube AM 5 x 8 - 4 S verchromt (Blindverschluß)	4	
40 80 002	-	Kraftstoffbehälter schwarz, weiß abgesetzt mit Gewindeaugen für Befestigung des Tank-Gepäckträgers	1	
90 90 167	-	Dichtungssatz für Motor, Getriebe, Hinterradantrieb und Vorderradgabel	1	

