

BMW R 26
R 27

BMW AG
ERSATZTEILE

BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG MÜNCHEN



MW 105

R27

ERSATZTEILE

BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG MÜNCHEN



Achtung!

Nur wenige Blätter gleichzeitig um-
schlagen, sonst Beschädigung der
Bügelmechanik

BMW AG

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 **Ersatzteil-Nummer** (Bestell-Nummer) eines Ersatzteiles zu suchen, so wird in der Bildtafel der Hauptgruppe die **Bild-Nummer** festgestellt und unter Zugrundelegung dieser Bild-Nummer im zugehörigen Text die Ersatzteil-Nummer ermittelt, wobei erforderlichenfalls auch die Fahrgestell-Nummer anzugeben ist. Teile, für die keine Bild-Nummer besteht, werden im Text der Gruppe aufgesucht, zu der sie gehören. Die Bild-Nummern dienen nur zum raschen Auffinden der Ersatzteil-Nummern und sind für Bestellungen nicht zu verwenden.

Bei **Ersatzteilbestellungen** auf Vordruck 90 99 360 (Export 90 99 361) sind unter anderen folgende Angaben erforderlich:

1. Firmenbezeichnung
2. Unterschrift
3. Bestelldatum
4. Blattzahl
5. gewünschte Versandart
6. Zahlungsart

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.

Bei Einsendung von Musterteilen sind an die betreffenden Stücke Anhänger 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.

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

Sämtliche Abbildungen sind unverbindlich. Irrtümer und Änderungen bleiben vorbehalten.

Baumuster	Baujahr	Fahrgestell-Nr.
BMW R 26	1955—1960	340 007—370 242
BMW R 27	1960—	372 001—

Diese Ersatzteilliste unterliegt dem Änderungsdienst.

In der Kopfleiste der Blätter ist auf jeder Seite das Ausgabedatum und die Fahrzeugtype in Zahlen angegeben.

Zum Beispiel 06 63 10 bedeutet 06 = Juni, 63 = 1963, 10 = BMW R 26-R 27

R 27

Gruppeneinteilung

00 = Motor

10 = Getriebe

20 = Vorderradschwinggabel

Vorderradbremse

Räder

Lenker

Bowdenzüge

30 = Hinterradantrieb

Hinterradbremse

40 = Fahrgestell

50 = Schutzblech

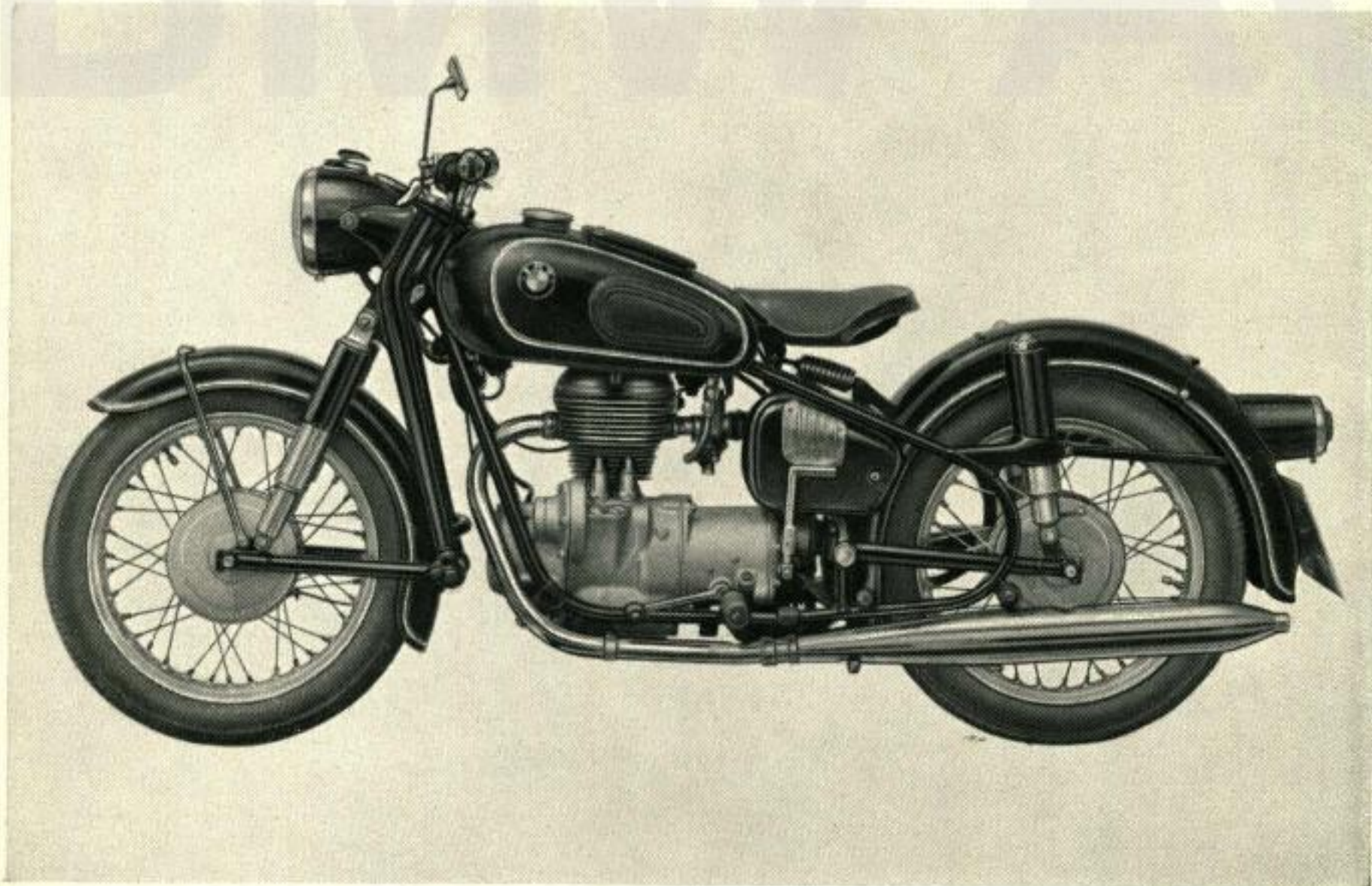
70 = Sattel

80 = Elektrische Ausrüstung

90 = Sonderausstattung - Werkzeug



BMW R 27 mit Schwebemotor
Ansicht von rechts



BMW R 27 mit Schwebemotor
Ansicht von links

INHALTSVERZEICHNIS

A

Abblendschalter	60
Abtriebswelle	27
Anschlag für Kickstarterhebel	51
Antriebswelle	26
Auspuffanlage	48

B

Batterie	57
Baumusterschild	51
Bilux-Lampen	70
Blinkleuchten	62
BMW-Plakette	71
Bowdenzüge	37
Bremse	40
Bremshebel	40
Bremsleuchte	61
Bremslicht-Druckschalter	62

D

Dichtungssatz	71
Doppelsitzbank	69

E

Elastische Motor- und Getriebelagerung	49
Elektrische Ausrüstung	55—63
Elektrische Leerlaufanzeige	25, 60
Entlüftungsröhr	13

F

Fahrgestell	45—51
Federbein	42
Federteller	42
Fußbremse	45
Fußschalthebel	29

G

Gabelfederung	31
Gabelführung	33
Gasbowdenzug	38, 66
Getriebe	25
Getriebegehäuse	25
Geschwindigkeitsmesser	63, 67
Gepäckträger	68
Glühlampen	61, 62, 63, 70, 71

H

Handbremsbowdenzug	38
Handleuchte	71
Hinterradantrieb	39, 65
Hinterradschutzblech	52
Hinterradschwinge	41
Hubzapfen	15

I

Innenfasenring	17
----------------------	----

K

Kabelbaum	61
Kardangehäuse	39
Kardanwelle	41
Keilkegelpaar	29
Kennzeichenleuchte	61, 71
Kettenkastendeckel	13
Kettenrad	16
Kickstarter	28
Kippständer	45
Kolben	16
Kolbenringe	17
Kraftstoffbehälter	46, 71
Kraftstoffleitung	46
Kupplung	22
Kupplungsbetätigung	27
Kupplungsbowdenzug	37
Kupplungshebel	27
Kurbeltrieb	15
Kurbelwelle	15
Kurvenschaltscheibe	29

L

Lagerdeckel	13
Lampen	60, 61, 62
Laufräder	65
Lenker	36, 66
Lenkungskopflagerung	33
Lichtmaschine	55
Luftfilterkasten	58

M

Motorgehäuse	13
Mitnehmerflansch	28

N

Nasenring	17
Nebenwelle	27

Ö

Ölanlage	21
Öleinfüllung und Ölablaß	40
Ölkontrollstab	21
Ölschleuderring	15
Ölschlitzring	17
Ölsieb	21
Ölpumpe	21
Ölwanne	14

P

Pleuelstange	15
--------------------	----

R

Räder	34
Radkappe	35
Rahmen	45
Reglerschalter	56
Rillenlager für Hauptlager	16
Rillenlager für hintere Kurbelwellenlagerung	16
Rillenlager für Lichtmaschine	16
Rillenlager für Steuerwelle	19
Ritzellagerung	39
Rückblickspiegel	37
Rückholfeder	29

S

Sattel	54
Seitenwagenanschluß	65
Seitenwagenbeleuchtung	65
Siebblech	14
Signalhorn	57
Sonderausstattung	63—72
Soziussitz	68
Soziusfußrasten	70
Spannungsregler	56
Speichen	34, 65
Sportgriff	69

Sch

Schalldämpfer	49
Schaltgabel	30
Schaltung	29
Scheinwerfer	59, 70
Scheinwerferhalterung	59
Schlußleuchte	60
Schutzblech	52
Schutzbügel	69
Schutzhaube	13
Schwungrad	22

St

Steckachse	42
Steckachsklemmung	42
Steuerkette	20
Steuerung	19
Steuerwelle	19
Stößel	19

T

Tachometerantrieb	28
Tankverschlußdeckel	71
Tellerradlagerung	40

U

USA-Maschinen	71
---------------------	----

V

Ventilfeder	18
Ventilkegel	18
Ventilführung	18
Ventilsitzring	18
Vergaser	23
Vorderradbremse	34
Vorderradschutzblech	52
Vorderradschwinggabel	31

W

Widerstandsblech am Rahmen	32
----------------------------------	----

Z

Zündkerze	57
Zündschloß	56
Zündspule	57
Zündunterbrecher	55
Zylinder	18
Zylinderkopf	18
Zylinderrollen für Pleuel	15

00 = Motor

Tafel	Gruppen-Bezeichnung
1	Motorgehäuse - Zylinder Zylinderkopf - Kurbeltrieb
2	Vergaser

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
00 00 011	—	Motor mit Vergaser, Lichtmaschine, Unterbrecher und Kupplung	—	1
90 90 213	—	Dichtungssatz für Motor	1	—
90 90 163	—	Dichtungssatz für Motor	—	1
Motorgehäuse				
00 01 008	—	Motorgehäuse mit Stiftschrauben	1	—
00 01 009	1	Motorgehäuse mit Stiftschrauben	—	1
00 01 112	1	Lagerbüchse für Ölpumpenwelle	1	1
99 03 416	3	Stiftschraube für Zylinderbefestigung M 10×22—8 G phr. SW (E)	4	4
99 03 339	4	Stiftschraube für Getriebebefestigung M 8×30—5 S cad. (E)	4	4
99 42 073	—	Zylinderstift zur Fixierung des Kettenkastendeckels 5 m 6×14	1	1
99 03 214	5	Stiftschraube für Kettenkastendeckel M 6×25—5 S cad. (E)	2	1
99 03 204	—	Stiftschraube für Kettenkastendeckel M 6×20—5 S cad. (E)	2	3
00 02 010	—	Kettenkastendeckel mit Entlüftungsrohr	1	—
00 02 011	—	Kettenkastendeckel mit Entlüfterrohr	—	1
00 01 114	7	Entlüftungsrohr	1	1
99 43 020	—	Kerbstift 2×20	1	1
00 02 120	8	Stiftschraube für elastische Lagerung	—	2
Für den Kettenkastendeckel an das Motorgehäuse				
00 02 114	9	Dichtung	1	1
99 12 255	—	Sechskantschraube M 6×25—8 G cad.	4	4
99 31 043	—	Scheibe 6,4 cad.	8	8
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	4	4
Lagerdeckel am Motorgehäuse				
00 02 104	10	Lagerdeckel	1	1
99 32 071	—	Federscheibe B 6 phr. sw.	5	5
99 13 471	—	Sechskantschraube M 6×18—8 G pho. sw.	5	5

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
		Flansch an Lagerdeckel		
00 02 124	11	Flansch mit Ölrohr	1	1
99 32 071	—	Federscheibe B 6	4	3
99 13 457	—	Sechskantschraube M 6×15—8 G pho.sw.	4	3
		Siebblech am Motorgehäuse		
00 01 116	12	Siebblech	1	1
99 32 071	13	Federscheibe B 6 phr. sw.	2	2
99 13 418	14	Sechskantschraube M 6×8—8 G phr. sw.	2	2
		Ölwanne am Motorgehäuse		
00 07 000	15	Ölwanne mit Ablaufstutzen	1	1
00 07 100	16	Dichtung	1	1
99 32 071	—	Federscheibe B 6 phr. sw.	10	10
99 13 457	—	Sechskantschraube M 6×15—8 G pho.sw.	10	10
00 07 104	17	Verschlußschraube für Ölablaß	1	1
00 07 106	17	Verschlußschraube mit 0,1 mm Aufmaß am Gewinde	1	1
00 07 108	17	Verschlußschraube M 16×1,5 (wenn Gewinde ausgerissen)	1	1
99 63 242	18	Dichtring für Verschlußschraube C 14×20 St. Asb. ..	1	1
99 03 259	18	Dichtring für Verschlußschraube C 16×20 St. Asb. ..	1	1
00 01 120	19	Abdichtring zur Schwungradabdichtung	1	1
00 01 119	19	Radialabdichtring zur Schwungradabdichtung	—	1
00 02 110	20	Abdichtring zum vorderen Kurbelzapfen	1	1
00 01 106	21	Pfropfen für Zündeneinstellung	1	1
00 01 104	22	Sechskantmutter für Zylinderbefestigung	4	4
		Für Abdichtung der Steuerwelle im Kettenkasten- deckel		
00 02 128	23	Dichtring	—	1
00 02 127	24	Haltering für Abdichtring	—	1
00 02 129	25	Abdichtring	—	1
99 32 031	26	Federscheibe B 4 phr.sw.	—	2
99 19 380	27	Zylinderschraube AM 4×12—5 S phr.sw.	—	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
		Schutzhaube am Kettenkastendeckel		
00 02 117	28	Schutzhaube für Lichtmaschine	—	1
00 02 116	29	Dichtung	—	1
99 01 197	30	Linsensenkschraube AM 6×30—5 S cad.	—	3
		Verschlußdeckel für automatischen Zündversteller am Motorgehäuse		
00 02 122	31	Verschlußdeckel	—	1
00 02 123	32	Dichtung	—	1
99 01 059	33	Linsensenkschraube AM 4×25—5 S cad.	—	2
		Für Getriebebefestigung am Motorgehäuseflansch		
99 31 065	—	Scheibe 8,4 cad.	2	4
99 22 081	—	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	4	4
		Kurbeltrieb		
00 16 003	34	Kurbelwelle mit Hubzapfen (Stahl), Pleuel und Ölschleuderring, rollengelagert	1	—
00 16 020	34	Kurbelwelle mit Hubzapfen (Stahl), Pleuel und Ölschleuderring, rollengelagert	—	1
00 16 551	35	Hubzapfen	1	1
00 17 008	36	Pleuelstange (Stahl) mit Buchse	—	1
00 17 052	36	Pleuelstange (Stahl) mit Buchse	1	—
00 17 150	37	Buchse	1	1
00 16 125	38	Rollenkäfig	1	1
00 16 119	39	Ölschleuderring	1	1
99 00 106	40	Senkschraube AM 6×10 5 S phr.sw.	1	1
		Zylinderrollen für Pleuelstange		
00 16 821	41	4,994 Ø×10	16	16
00 16 822	41	4,996 Ø×10	16	16
00 16 823	41	4,998 Ø×10	16	16
00 16 824	41	5,000 Ø×10	16	16
00 16 826	41	5,002 Ø×10	16	16

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
00 16 827	41	5,004 $\varnothing \times 10$	16	16
00 16 845	41	5,006 $\varnothing \times 10$	16	16
00 16 846	41	5,008 $\varnothing \times 10$	16	16
00 16 848	41	5,012 $\varnothing \times 10$	16	16
00 16 835	41	5,010 $\varnothing \times 10$	16	16
00 16 836	41	5,020 $\varnothing \times 10$	16	16
00 16 837	41	5,030 $\varnothing \times 10$	16	16
Vordere Kurbelwellenlagerung mit Kettenantrieb				
99 81 219	42	Rillenlager für Lichtmaschine 6204 C 3	1	1
99 81 232	43	Rillenlager (Hauptlager) 6206	1	1
00 16 114	44	Abstandsring	1	1
00 16 500	45	Kettenrad	1	1
00 16 120	46	Federscheibe	1	1
99 51 440	47	Scheibenfeder für Kettenrad 3 $\times$ 5	1	1
99 51 454	—	Scheibenfeder für Lichtmaschine 4 $\times$ 5	1	—
Für hintere Kurbelwellenlagerung				
99 81 242	48	Rillenlager 6207	—	1
00 16 130	49	Federring	—	1
Für Schwungradbefestigung am hinteren Kurbelschenkel				
00 16 132	50	Scheibenfeder	—	1
00 16 504	51	Sicherungsblech	—	1
00 16 122	52	Sechskantmutter	—	1
Kolben				
Kolben mit Bolzen und Ringen				
00 12 110	53	Kolben normal 67,94 $\varnothing$	1	—
00 12 111	53	Kolben normal 67,95 $\varnothing$	1	—
00 12 112	53	Kolben normal 67,96 $\varnothing$	1	—
00 12 115	53	Kolben 68,44 $\varnothing$ + 0,5 mm	1	—
00 12 116	53	Kolben 68,45 $\varnothing$ + 0,5 mm	1	—

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
00 12 117	53	Kolben 68,46 $\varnothing$ + 0,5 mm	1	—
00 12 120	53	Kolben 68,94 $\varnothing$ + 1,0 mm	1	—
00 12 121	53	Kolben 68,95 $\varnothing$ + 1,0 mm	1	—
00 12 122	53	Kolben 68,96 $\varnothing$ + 1,0 mm	1	—
00 12 135	53	Kolben 67,95 $\varnothing$ normal	—	1
00 12 136	53	Kolben 67,96 $\varnothing$ normal	—	1
00 12 137	53	Kolben 67,97 $\varnothing$ normal	—	1
00 12 140	53	Kolben 68,45 $\varnothing$ + 0,5 mm	—	1
00 12 141	53	Kolben 68,46 $\varnothing$ + 0,5 mm	—	1
00 12 142	53	Kolben 68,47 $\varnothing$ + 0,5 mm	—	1
00 12 145	53	Kolben 68,95 $\varnothing$ + 1,0 mm	—	1
00 12 146	53	Kolben 68,96 $\varnothing$ + 1,0 mm	—	1
00 12 147	53	Kolben 68,97 $\varnothing$ + 1,0 mm	—	1
00 14 120	54	Rechteckring norm. 2 mm hoch f. Nut 1	1	—
00 14 121	54	Rechteckring, m. 0,5 mm Aufmaß, 2 mm hoch, f. Nut 1	1	—
00 14 126	54	Rechteckring, m. 1 mm Aufmaß, 2 mm hoch, f. Nut 1	1	—
00 14 574	54	Rechteckring, normal 2 mm hoch, f. Nut 1 — ika	—	1
00 14 575	54	Rechteckring, m. 0,5 mm Aufmaß, f. Nut 1 — ika	—	1
00 14 576	54	Rechteckring, m. 1 mm Aufmaß, 2 mm hoch, f. Nut 1 — ika	—	1
00 14 159	55	Nasenring, normal, 2 mm hoch, f. Nut 2	1	—
00 14 160	55	Nasenring, m. 0,5 mm Aufmaß, 2 mm hoch, f. Nut 2	1	—
00 14 161	55	Nasenring, m. 1 mm Aufmaß, 2 mm hoch, f. Nut 2	1	—
00 14 562	55	Schwachminutenring, normal, 2 mm hoch, f. Nut 2	—	1
00 14 566	55	Schwachminutenring, m. 0,5 mm Aufmaß, f. Nut 2 ..	—	1
00 14 579	55	Schwachminutenring, m. 1,0 mm Aufmaß, 2 mm hoch, f. Nut 2	—	1
00 14 122	56	Ölschlitzring, normal, 4 mm hoch, f. Nut 3	1	—
00 14 123	56	Ölschlitzring, m. 0,5 mm Aufmaß, f. Nut 3	1	—
00 14 124	56	Ölschlitzring, m. 1 mm Aufmaß, f. Nut 3	1	—
00 14 186	56	Gleichfasenring, normal, 4 mm hoch, f. Nut 3	—	1
00 14 187	56	Gleichfasenring, m. 0,5 mm Aufmaß, f. Nut 3, 4 mm hoch	—	1
00 14 188	56	Gleichfasenring mit 1 mm Aufmaß, 4 mm hoch, f. Nut 3	—	1
99 33 640	57	Drahtsprengring A 20	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Zylinder und Zylinderkopf				
00 10 012	58	Zylinder mit Ölleitungsrohr, Schutzrohr und Ring ..	1	1
00 10 114	59	Dichtung zwischen Motorgehäuse und Zylinder	1	1
00 10 110	60	Schutzrohr für Stößelstange	2	2
00 21 009	61	Zylinderkopf mit Zündkerzenbüchse, Ventilführungs- büchsen, Ventilsitzringen, Hülsen und Stiftschrauben	1	—
00 21 010	61	Zylinderkopf mit Zündkerzenbüchse, Ventilführungs- büchsen, Ventilsitzringen, Hülsen und Stiftschrauben	—	1
00 21 114	—	Ventilsitzring für Einlaß mit Aufmaß	1	1
00 21 110	—	Ventilsitzring für Auslaß mit Aufmaß	1	1
00 21 804	62	Ventilführung, normal	2	2
00 21 806	62	Ventilführung mit 0,1 mm Aufmaß	2	2
00 21 807	62	Ventilführung mit 0,2 mm Aufmaß	2	2
00 21 808	62	Ventilführung mit 0,3 mm Aufmaß	2	2
00 21 116	63	Sicherungsring für Ventilführung	2	2
00 21 130	64	Hülse, angeflacht, für Kipphebellagerung	2	2
00 21 132	65	Hülse für Kipphebellagerung	2	2
Verschraubung: Zylinder — Zylinderkopf — Kipphebellagerung				
00 22 107	66	Dichtung zwischen Zylinder und Zylinderkopf	1	1
00 34 110	67	Lagerbock für Kipphebel	4	4
00 21 136	68	Sechskantschraube für Lagerbock	4	4
00 34 130	69	Lagerbolzen für Kipphebel	2	2
00 34 112	70	Scheibe für Kipphebel	2	2
00 26 110	71	Ventilfeder, innen	2	2
00 26 118	72	Ventilfeder, außen	2	2
00 26 832	73	Federteller, oben	2	2
00 26 128	74	Federteller, unten	2	2
00 26 824	75	Keilkegelpaar	2	2
00 26 501	76	Ventilkegel, Einlaß	1	1
00 26 509	—	Ventilkegel, Auslaß	1	1
00 23 115	77	Deckel am Zylinderkopf	2	2
00 23 150	78	Dichtung zum Deckel	1	1
00 21 152	79	Spannbrücke zum Deckel	1	1
00 21 156	80	Mutter für Spannbrücke	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
99 41 375	81	Spannstift für Deckelfixierung 5×12	2	2
99 03 390	82	Stiftschraube für Spannbrücke M 8×75 —5 S phr. SW (E)	1	1
99 03 301	83	Stiftschraube für obere Motorabstützung M 8 ×12 —5 D phr. SW (E)	—	1
Steuerung				
00 33 127	84	Stößel, normal	—	2
00 33 128	84	Stößel mit 0,01 mm Aufmaß	—	2
00 33 129	84	Stößel mit 0,04 mm Aufmaß	—	2
00 33 102	84	Stößel normal	2	—
00 33 104	84	Stößel m. 0,01 mm Aufmaß	2	—
00 33 105	84	Stößel m. 0,04 mm Aufmaß	2	—
00 33 501	85	Stößelführung	2	2
00 33 114	86	Gummimuffe zur Stößelführung	2	2
00 33 122	87	Stößelstange	2	2
00 34 705	—	Kipphebel für Auslaß	1	1
00 34 706	88	Kipphebel für Einlaß	1	1
00 34 140	—	Büchse für Kipphebellagerung	4	4
00 34 126	89	Einstellschraube für Kipphebel	2	2
00 34 128	90	Mutter (SW 12) für Einstellschraube	2	2
Steuerungsantrieb und Motorentlüftung				
00 31 000	—	Steuerwelle	1	—
00 31 004	91	Steuerwelle mit Zündversteller-Lagerung	—	1
99 81 213	92	Rillennager 6203 für Steuerwelle vorn und hinten ..	2	2
Für Lagerbüchse vorn am Motorgehäuse				
00 30 100	93	Lagerbüchse	1	1
00 30 102	94	Innenfederring	1	1
00 30 104	—	Zylinderschraube	2	2
99 32 071	—	Federscheibe B 6 phr. SW	2	2
00 32 102	95	Kettenrad an der Steuerwelle	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27

Bei R 27 bis Fahrgestell-Nr. 378 894

00 32 100	96	Steuerkette (rot) m. Steckverschluß	1	1
00 32 107	96	Steuerkette (grün) m. Steckverschluß	1	1
00 32 105	96	Steuerkette (blau) mit Steckverschluß	1	1
00 32 115	—	Steckglied f. Steuerkette	1	1
00 32 117	—	Verschlußfeder f. Steckglied	1	1

Kettenspanner R 27 ab Fahrgestell-Nr. 378 895

00 32 550	96	Steuerkette m. Steckverschluß	—	1
00 32 110	—	Kettenspanner	—	1

Kettenspanner an Flansch

99 32 608	—	Paßscheibe 6×12×1	—	1
00 32 538	—	Halteschraube	—	1

Blattfeder an Lagerdeckel

00 32 535	—	Blattfeder z. Kettenspanner	—	1
00 32 538	—	Halteschraube	—	1
99 51 414	97	Scheibenfeder zum Kettenrad 2,5×3,7	1	1
00 52 110	98	Verschlußschraube zum Ölpumpenantrieb am Motorgehäuse, oben	1	1
00 31 106	99	Entlüfterring	1	—
00 31 107	99	Entlüfterring	—	1
00 31 102	100	Druckfeder f. Entlüfterring	1	—
00 31 103	100	Druckfeder für Entlüfterring	—	1
99 34 060	101	Seegerring 12×1 für Druckfeder 12×1	—	1
00 31 104	—	Halteschraube f. Entlüfterring	1	—

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Ölanlage				
00 52 000	—	Ölpumpe (klein) m. 10 mm		
		Pumpenräder ohne Antriebswelle	1	1
00 52 116	113	Antriebswelle m. Schneckenrad	1	1
00 52 106	103	Stirnradgehäuse	1	1
00 52 120	104	Stirnrad	1	1
00 52 115	105	Antriebsrad	1	1
99 12 256	—	Sechskantschraube M 6×25 — 8 G phr. sw	2	2
99 01 428	—	Linsensenkschraube AM 6×25 — 5 S phr. sw	1	1
00 52 001	—	Ölpumpe (groß) m. 15 mm Pumpenräder		
		ohne Antriebswelle	1	1
00 52 117	113	Antriebswelle m. Schneckenrad	1	1
00 52 111	103	Stirnradgehäuse	1	1
00 52 121	104	Stirnrad	1	1
00 52 112	105	Antriebsrad	1	1
99 12 281	—	Sechskantschraube M 6×30 — 8 G phr. sw	1	1
99 01 434	—	Linsensenkschraube AM 6×30 — 5 S cad	1	1
00 52 102	102	Ölpumpengehäuse m. Verschlußstopfen	1	1
00 01 110	—	Verschlußstopfen	1	1
00 52 118	106	Sicherungsblech	2	2
00 52 122	107	Hülse	1	1
00 52 139	108	Ölsieb mit Tauchglocke, Abstandhülse usw.	1	1
Für das Ölsieb an die Ölpumpe				
00 52 527	109	Dichtung	1	1
00 52 130	110	Sicherungsblech	1	1
99 12 266	—	Sechskantschraube M 6×28—G phr.sw.	2	2
Für die Ölpumpe an das Motorgehäuse, unten				
00 52 135	111	Dichtung	1	1
00 52 130	112	Sicherungsblech	1	1
99 12 268	—	Sechskantschraube M 6×28—8 G pho.sw.	2	2
00 09 110	114	Ölkontrollstab mit Verschlußschraube und Dichtring	1	1
99 63 437	115	Dichtring (26×32 St. Asbest)	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27

Kupplung

00 68 051	116	Schwungrad	1	1
00 70 137	117	Tellerfeder	1	1
00 70 500	118	Druckplatte mit Mitnehmerscheibe	1	1
00 70 000	119	Kupplungsscheibe mit Kupplungsplatte, aufgepreßtem Belag, Ölfangblech und Nabe	1	1
99 47 156	120	Halbrundniet 5×12 M u. St. 34 f. Nabe	8	8
00 70 100	120	Druckring	1	1

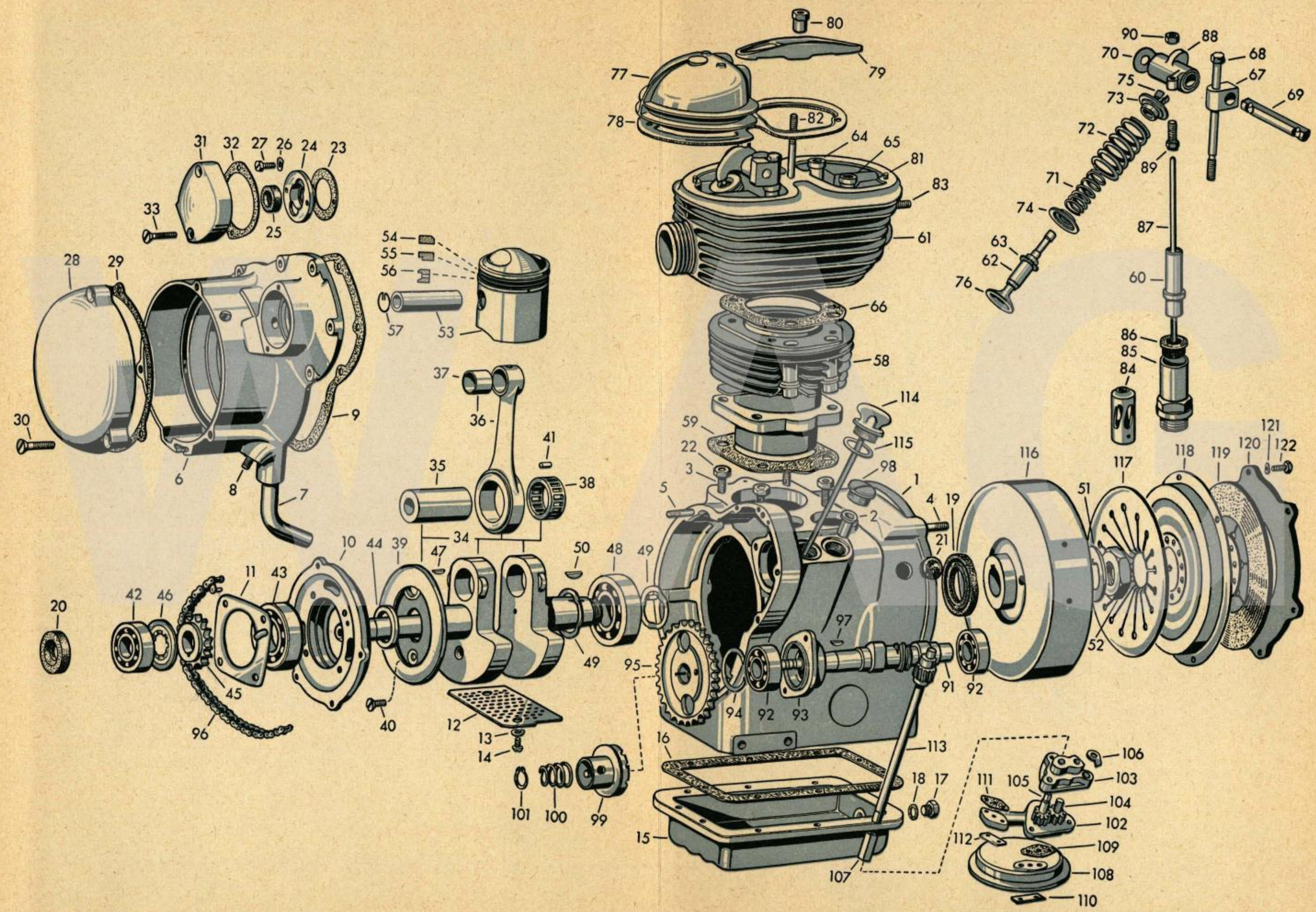
Für Druckring an Schwungrad

99 32 071	121	Federscheibe B 6 phr.sw.	6	6
99 13 459	122	Sechskantschraube M 6×15—8 G Zn	6	6

BMW AG

00 = Motor
R 26 / R 27

Tafel 1

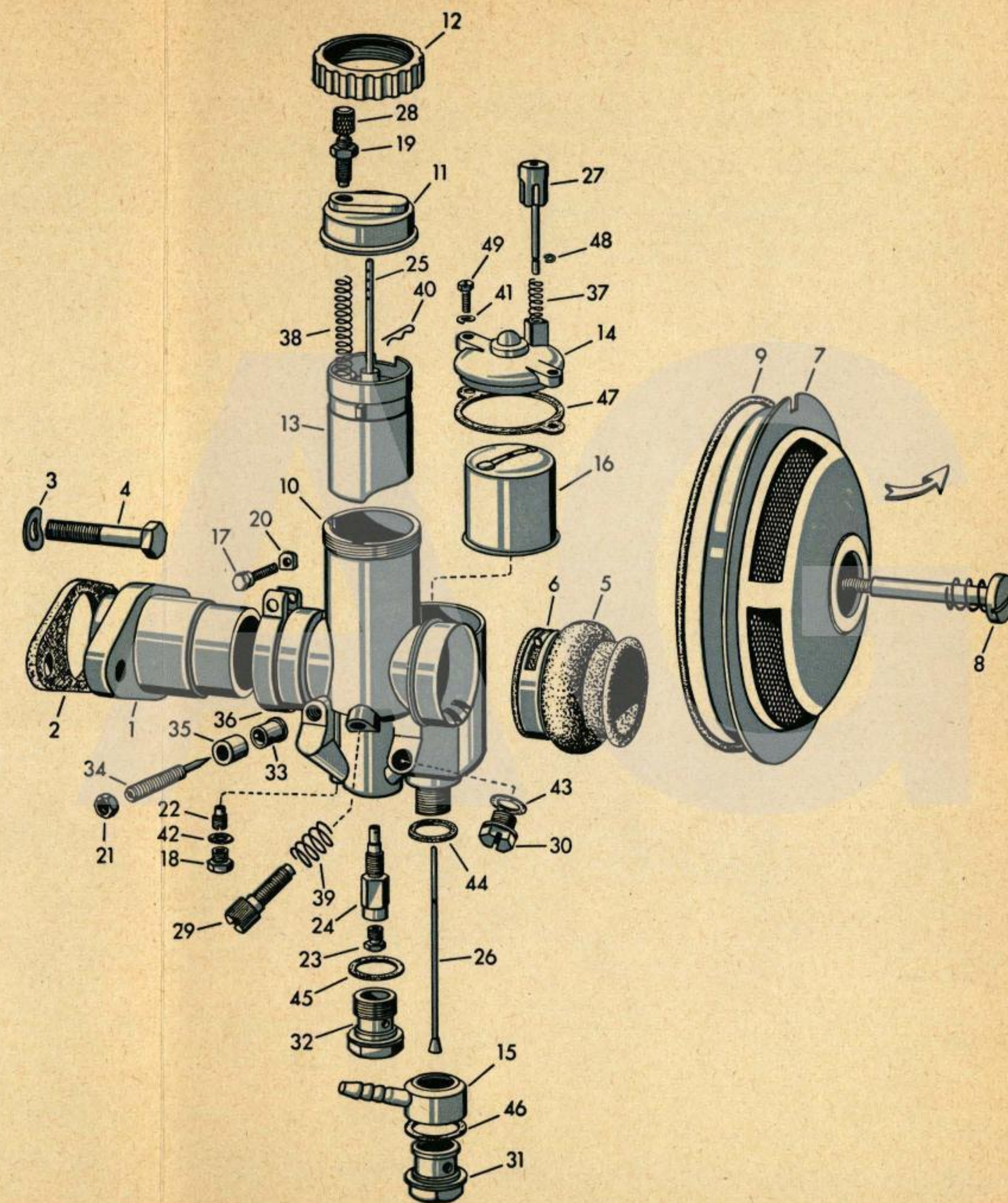


Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Vergaser				
Für R 27 bis Fahrgestell-Nr. 379 581				
00 39 024	—	Klemmvergaser vollst. Type 1/26/79	1	1
00 39 200	10	Vergasergehäuse	—	1
00 39 187	16	Schwimmer 2 g	1	1
00 39 246	17	Klemmschraube	1	1
00 39 241	23	Hauptdüse	1	1
00 39 179	28	Bowdenheizzugstellschraube	1	1
00 39 181	34	Luftregulierschraube, Madenschraube	1	1
00 39 230	36	Klemmring	1	1
Für R 27 ab Fahrgestell-Nr. 379 582				
00 39 009	—	Klemmvergaser vollst. Type 1/26/83	—	1
00 39 100	10	Vergasergehäuse	—	1
00 39 186	16	Schwimmer 11 g	—	1
00 39 247	17	Klemmschraube	—	1
00 39 245	23	Hauptdüse 115	—	1
00 39 178	28	Bowdenzugstellschraube	—	1
00 39 180	34	Luftregulierschraube	—	1
00 39 231	36	Klemmring	—	1
00 39 103	1	Flanschstutzen	1	1
00 42 145	2	Dichtung	1	1
99 32 090	3	Federscheibe B 8 cad.	1	1
99 11 830	4	Sechskantschraube M 8×35—8 G cad.	2	2
00 42 160	5	Gummimuffe zwischen Vergaser und Filterkasten ..	1	1
00 43 103	6	Schlauchklemme zwischen Vergaser und Filterkasten	2	2
00 43 149	8	Schraube für Naßluftfilter	1	1
00 43 116	9	Dichtung zum Naßluftfilter	1	1
00 39 222	11	Deckelplatte	1	—
00 39 113	11	Deckelplatte	—	1
00 39 220	12	Deckelverschraubung	1	1
00 39 226	13	Gasschieber	1	1
00 39 158	14	Schwimmergehäusedeckel	1	1
00 39 191	15	Schlauchschenkelanschluß	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
00 39 196	18	Schraube (Leerlaufdüse)	1	1
00 39 182	19	Mutter f. Bowdenzugstellschraube	1	1
00 39 284	20	Mutter f. Klemmschraube	1	1
00 39 184	21	Mutter f. Luftregulierschraube	1	1
00 39 137	22	Leerlaufdüse Nr. 35	1	1
00 39 224	24	Nadeldüse Nr. 1408	1	1
00 39 274	25	Düsennadel	1	1
00 39 188	26	Schwimmernadel	1	1
00 39 161	27	Tupfer	1	1
00 39 282	29	Stellschraube m. Schlitz	1	1
00 39 299	30	Abschlußschraube klein	1	1
00 39 192	31	Befestigungsschraube ohne Sieb	1	1
00 39 197	32	Abschlußschraube groß	1	1
00 39 183	33	Hülse	1	1
00 43 002	—	Luftfilter m. Micro-Star-Einsatz		
		ab Fahrgestell-Nr. 379 582	—	1
00 43 142	—	Micro-Star-Einsatz	—	1
00 43 147	—	Bolzen f. Luftfiltereinsatz	—	1
00 39 185	35	Kappe	1	1
00 39 164	37	Tupferfeder	1	1
00 39 167	38	Schieberfeder	1	1
00 39 171	39	Feder f. Stellschraube m. Schlitz	1	1
00 39 176	40	Klemmbügel	1	1
00 39 193	41	Federring f. Schwimmergeh.-Befestigung	2	2
00 42 126	42	Dichtring f. Schraube (Leerlaufdüse)	1	1
00 42 148	43	Dichtring f. Abschlußschraube klein	1	1
00 42 120	44	Dichtring f. Schlauchschwenkanschluß	1	1
00 42 130	45	Dichtring f. Abschlußschraube groß	1	1
00 42 122	46	Dichtring f. Siebschraube	1	1
00 42 150	47	Dichtung zwischen Schwimmergehäuse und Deckel	1	1
00 39 262	48	Sicherungsscheibe zum Tupfer	1	1
00 39 156	49	Befestigungsschraube f. Schwimmergeh.-Deckel	2	2

00 = Motor (Vergaser)
R 26 / R 27

Tafel 2



10 = Getriebe

Tafel	Gruppen-Bezeichnung
1	Motorgehäuse — Zylinder Zylinderkopf — Kurbeltrieb
2	Vergaser

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Getriebegehäuse				
10 00 003	—	Getriebe m. Fußschalthebel, Kupplungsbetät., elektr. Leerlaufanzeige	1	—
10 00 004	—	Getriebe mit Fußschalthebel, Kupplungsbetätigung und elektr. Leerlaufanzeige	—	1
90 90 280	—	Dichtungssatz für Getriebe	1	1
10 06 014	1	Getriebegehäuse mit Deckel	1	—
10 06 015	1	Getriebegehäuse mit Deckel	—	1
10 12 100	2	Paßstift für Getriebegehäusedeckel	2	2
10 06 142	—	Bolzen für Kurvenschaltscheibe	1	1
10 06 138	—	Anschlagbolzen	1	1
99 03 214	3	Stiftschraube zur Getriebedeckelbefestigung M 6×25—5 S cad. (E)	7	7
99 03 303	—	Stiftschraube für elastische Lagerung M 8×15 8 G phr.sw. (E)	—	4
10 12 012	4	Deckel mit Büchse und Achse	1	1
99 31 043	—	Schebe 6,4 cad. }	7	7
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6—6 S cad. }	7	7
10 06 122	5	Dichtung zwischen Getriebegehäuse und Deckel	1	1
Abdeckschale am Getriebegehäusedeckel, hinten				
10 12 104	6	Abdeckschale	1	1
99 32 060	7	Federscheibe A 6 phr.sw.	2	2
99 19 709	9	Zylinderschraube M 6×15—8 G cad.	2	2
Elektrische Leerlaufanzeige				
10 06 154	9	Kontaktfeder mit Kontaktniet	1	1
10 06 158	10	Kontaktbolzen	1	1
10 06 162	11	Isolierbüchse	1	1
10 06 166	12	Isolierscheibe	1	1
10 06 170	13	Unterlegscheibe	1	1
10 06 174	14	Verschlußstopfen	1	1
99 05 660	15	Gewindestift M 4×6×3—5 S	1	1
99 21 055	16	Sechskantmutter BM 6—5 S	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
99 36 135	17	Zahnscheibe J 6,4	1	1
10 66 174	—	Kontakt Niet zur Kurvenschaltscheibe	1	1
10 06 120	18	Dichtring für Fußschaltwelle	1	1
30 38 510	19	Radial-Dichtring für Antriebswelle im Gehäuse	1	1
10 06 132	20	Dichtring für Kickstarterwelle	1	1
10 06 178	21	Radial-Abdichtring für Abtriebswelle- Stoßdämpferflansch	1	1
Ölein- und Ölablaß im Getriebegehäuse				
99 63 242	22	Dichtring C 14×20 Stahl-Asbest	2	2
00 07 104	23	Verschlußschraube M 14×1,5	2	2
00 07 106	23	Verschlußschraube M 14×1,5 mit 0,1 mm größerem Gewinde	2	2
00 07 108	23	Verschlußschraube M 16×1,5 (Ersatz für Bestell-Nr. 00 07 104, wenn Gewinde ausgerissen)	n. Bed.	n. Bed.
99 63 259	—	Dichtring C 16×20 Stahl-Asbest (für Verschluß- schraube 00 07 108)	n. Bed.	n. Bed.

Antriebswelle

10 20 009	24	Antriebswelle	1	1
10 20 136	25	Scheibe zur Antriebswelle, vorn	1	1
10 20 140	26	Büchse zur Antriebswelle, vorn	1	1
99 81 219	27	Rillennager, vorn 6204 C 3	1	1
99 81 408	28	Rillennager, hinten 6302 C 3	1	1
10 20 120	29	Antriebsrad	1	1
10 20 144	30	Druckstück zum Antriebsrad	1	1
10 20 152	31	Druckfeder zum Stoßdämpfer	1	1
10 20 160	32	Mitnehmer zum Kickstarter	1	1
10 20 148	33	Sicherungsring zur Antriebswelle-Mitnehmer	1	1
10 20 157	34	Scheibe zur Antriebswelle, hinten (Dicke nach Bedarf	1	1
10 20 164	35	Anlaufscheibe zur Antriebswelle, hinten	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27

Kupplungsbetätigung

10 20 168	36	Druckstange mit Filzring	1	1
10 20 132	37	Filzring	1	1
10 20 104	38	Kugelkäfig mit 7 Kugeln	1	1
10 80 134	39	Druckscheibe	1	1
10 20 106	40	Druckstück	1	1
10 20 108	41	Dichtring zum Druckstück	1	1
10 20 128	42	Druckscheibe	1	1
10 80 104	43	Kupplungshebel	1	1
10 20 112	44	Bolzen zum Kupplungshebel	1	1
99 45 180	45	Splint 3×28 cad. für Bolzen	1	1
10 80 112	46	Schraube zum Nachstellen des Kupplungshebels ..	1	1
99 21 075	47	Sechskantmutter BM 8—6 S phr.sw.	1	1
10 80 122	48	Druckfeder zum Kupplungshebel	1	1

Nebenwelle

10 40 027	49	Nebenwelle	1	1
10 40 108	50	Stirnrad	1	1
99 51 480	51	Scheibenfeder, vorn 5×6,5	1	1
99 82 410	52	Schräggugellager, vorn 3203 X	1	1
99 81 214	53	Rillennlager, hinten 6203 C 3	1	1

Abtriebswelle

10 30 000	54	Abtriebswelle mit Büchse und Sicherungsring	1	1
10 30 100	—	Sicherungsring	1	1
99 81 416	56	Rillennlager, vorn 6303 C 3	1	1
99 81 219	57	Rillennlager, hinten 6204 C 3	1	1
99 34 090	58	Sicherungsring 16×1	1	1
10 20 102	59	Scheibe zum 4. Gang	1	1
10 30 152	60	Stirnrad zum 4. Gang	1	1
10 30 148	61	Stirnrad zum 3. Gang	1	1
10 30 144	62	Stirnrad zum 2. Gang	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
10 30 243	63	Stirnrad zum 1. Gang	1	1
10 30 137	64	Büchse zum 1. Gang	1	1
10 30 161	65	Büchse zum 4. Gang	1	1
10 30 140	66	Schiebeklaue	2	2
10 40 104	67	Anlaufscheibe zum 1. und 4. Gang	2	2
10 30 104	68	Anlaufscheibe zum 2. Gang	1	1
10 30 108	69	Sicherungsring zum 2. Gang	1	1
10 30 112	70	Anlaufscheibe zum 1. Gang	1	1
10 30 116	71	Paßscheibe z. Antriebswelle hinten (Dicke n. Bedarf)	—	1
Mitnehmerflansch und Abdichtung an der Abtriebswelle hinten				
10 30 172	72	Mitnehmerflansch	1	1
99 51 461	73	Scheibenfeder 4×6,5	1	1
10 30 168	74	Federscheibe	1	1
10 30 120	75	Rundmutter	1	1
Tachometerantrieb				
10 30 165	76	Schraubenrad mit Rückförderschnecke	1	1
10 30 164	76	Schraubenrad	1	1
10 30 176	77	Büchse	1	1
10 30 174	78	Sechskantschraube mit Loch	1	1
Kickstarter				
10 56 120	79	Kickstarterhebel	1	1
10 56 124	80	Keilschraube	1	1
99 31 065	81	Scheibe 8,4 cad.	1	1
99 22 081	82	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	1	1
10 56 102	83	Kickstartersegment mit Blattfeder	1	1
10 56 128	—	Blattfeder	1	1
10 56 132	—	Niet	1	1
10 56 104	84	Zahnrad zum Kickstarter auf Antriebswelle	1	1

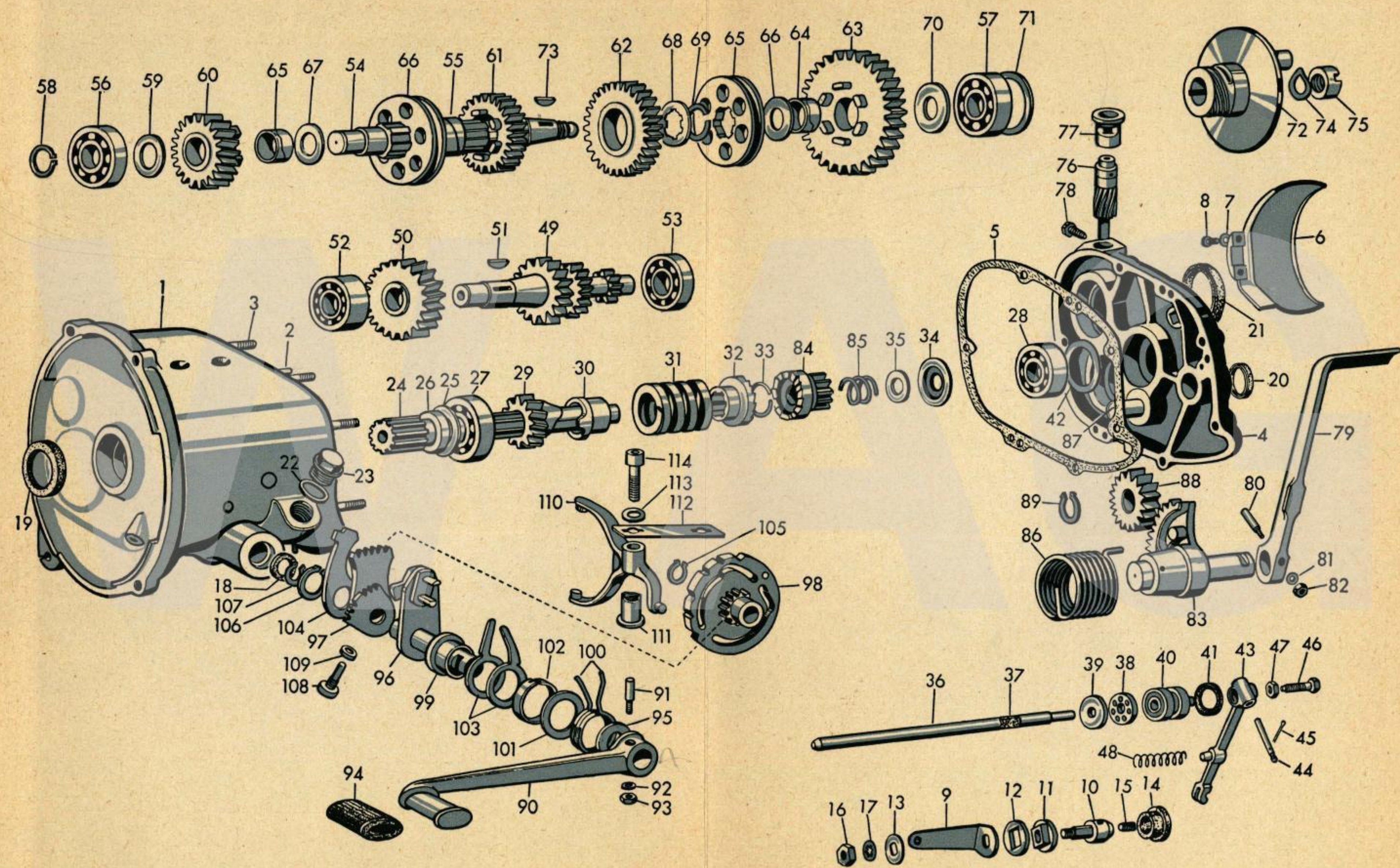
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
10 56 116	85	Druckfeder zum Zahnrad	1	1
10 56 112	86	Kickstarterfeder zum Segment	1	1
10 56 110	87	Achse für Zwischenrad, im Getriebegehäusedeckel	1	1
10 56 108	88	Zwischenrad zur Achse	1	1
99 34 080	89	Sicherung 15×1 zur Achse-Zwischenrad	1	1
Schaltung				
10 66 107	90	Fußschalthebel	1	1
10 66 102	91	Keilschraube	1	1
99 31 046	92	Scheibe 6,4 phr.sw.	1	1
99 22 054	93	Sechskantmutter M 6—6 S phr.sw.	1	1
10 66 178	94	Gummimuffe zum Fußschalthebel	1	1
10 66 116	95	Ausgleichscheibe zwischen Getriebegehäuse und Fußschalthebel (Dicke nach Bedarf)	1	1
10 66 193	96	Ankerhebel mit Fußschaltwelle, Anschlagzapfen, Abstandbüchse und Anker	1	1
10 66 196	97	Zahnsegment mit Raste	1	1
10 66 199	98	Kurvenschaltscheibe mit Zahnrad	1	1
10 66 174	—	Kontaktniet	1	1
10 66 138	99	Abstandbüchse	1	1
10 66 150	100	Rückholfeder	1	1
10 66 134	101	Scheibe	1	1
10 66 146	102	Stahlfederring	1	1
10 66 142	103	Rasthalter	2	2
10 66 126	104	Sperrklinke	1	1
10 66 130	—	Druckfeder zur Sperrklinke	1	1
99 34 060	105	Sicherungsring 12×1 zum Getriebegehäusebolzen- Kurvenschaltscheibe	1	1
99 34 120	106	Sicherungsring 18×1,2 zum Rastensegment	1	1
99 34 071	107	Sicherungsring 14×1 zur Fußschaltwelle hinten (Ankerhebel)	1	1

Am Getriebegehäuse oben und unten

10 66 158	108	Anschlagschraube	2	2
10 66 154	109	Ausgleichscheibe (Dicke nach Bedarf).....	2	2

Schaltgabel am Getriebegehäuse, oben

10 66 166	110	Schaltgabel	2	2
10 66 162	111	Büchse zur Schaltgabel	2	2
10 66 170	112	Halteblech	1	1
10 66 186	113	Scheibe zur Zylinderschraube	2	2
99 19 741	114	Zylinderschr. mit Innensechskant M8×45—8 S phr.sw.	2	2



20 = Vorderachse

Tafel	Gruppen-Bezeichnung
4	Schwingabel — Bremse — Lenker Räder — Bowdenzüge

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück R 26	Stück R 27
Vorderradschwinggabel				
20 00 350	1	Schwinghebelholme	1	1
20 00 358	2	Vorderradschwinge mit Nippelschmierung	1	1
Steckachsklemmung am Gabelendstück, links				
20 00 293	3	Klemmschraube	1	1
99 36 205	4	Zahnscheibe J 8,4	1	1
99 22 093	5	Sechskantmutter M 8×1—6 S cad.	1	1
Schwinge-Lagerung am Gabelholm, unten				
20 00 320	6	Bolzen	1	1
20 00 322	7	Abdeckscheibe	2	2
99 85 005	8	Kegellager 30203	2	2
20 00 324	9	Druckhülse	2	2
20 00 331	10	Dichtring	2	2
20 00 326	11	Paßscheibe (Stärke nach Bedarf)	2	2
20 00 328	12	Hutmutter	1	1
20 00 332	13	Verschußpfropfen, ilnks und rechts	1	1
99 60 270	—	Schmiernippel	1	1
99 63 050	—	Dichtring A 8×12 Al	1	1
Gabelfederung (links und rechts)				
20 54 012	—	Federbein, komplett, für Solo- u. Seitenwagen- Maschine	2	2
20 54 200	14	Federbeinauge unten	2	2
20 02 132	15	Verkleidung unten	2	2
20 02 126	16	Verkleidung oben	2	2
20 54 206	17	Federbeinauge oben	2	2
20 54 528	18	Anschlagring	4	4
20 54 234	—	Silentbloc für Stoßdämpferaugen	4	4
20 54 031	19	Stoßdämpfer komplett	2	2
20 54 006	20	Tragfeder für Solo- und Seitenwagen-Maschine	2	2
20 54 236	21	Schutzhülle für Stoßdämpfer (Boge)	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
		Federbein an der vorderen Schwinge unten und Gabelholme, oben		
99 14 345	22	Sechskantschraube M 10×1×42—10 K verchr.	4	4
20 00 345	23	Unterlegscheibe	4	4
99 22 122	24	Sechskantmutter M 10×1—6 S cad.	4	4
		Scheinwerferhalterung an Gabelholme, links und rechts		
20 00 372	—	Satz Scheinwerferhalter (links und rechts)	1	1
20 00 305	—	Scheinwerferhalter, links	1	1
20 00 313	25	Scheinwerferhalter, rechts	1	1
20 00 336	26	Unterlegplatte (Gummi, groß)	2	2
20 00 338	—	Zwischenplatte (Gummi, klein)	2	2
20 00 340	—	Abstandsring	4	4
99 12 241	27	Sechskantschraube M 6×20—8 G cad.	4	4
99 36 135	28	Zahnscheibe J 6,4	4	4
20 00 347	—	Befestigungsblech	2	2
		Druckplatte und Widerstandsblech an der Gabelführung, unten		
20 00 231	29	Druckplatte	1	1
20 00 220	30	Widerstandsblech	1	1
20 00 235	31	Dämpfungsscheibe für Widerstandsblech	2	2
99 49 213	—	Halbhohl-Niet C 3×10 St., verkupfert	3	3
20 00 295	32	Bolzen	1	1
99 45 111	33	Splint 2×20 St. cad.	1	1
99 23 412	34	Kronenmutter M 8—6 S phr.sw.	1	1
		Widerstandsblech an Rahmen		
20 00 255	35	Halteschraube	1	1
99 31 850	36	Scheibe 16 pho.ge.	1	1
20 00 257	37	Gummiring	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
99 31 655	38	Scheibe 8,4 cad.	1	1
99 45 111	39	Splint 2×20 St. cad.	1	1
99 23 412	40	Kronenmutter M 8—6 S phr.sw.	1	1
Tankträger am Bügel				
40 80 194	—	Tankträger	1	—
40 80 196	—	Bügel	1	—
99 13 621	—	Sechskantschraube M 8×15—8 G phr.sw.	1	—
99 36 205	—	Zahnscheibe J 8,4	1	—
99 31 658	—	Scheibe 8,4 St phr.sw.	1	—
99 22 082	—	Sechskantmutter M 8—6 S phr.sw.	1	—
Obere Gabelführung und Lenkungskopflagerung				
20 00 124	—	Gabelführung, oben	1	—
20 00 129	41	Gabelführung, oben	—	1
20 00 345	42	Unterlegscheibe	2	2
20 00 343	43	Gabelschraube	2	2
20 00 188	44	Lauftring mit Innenschulter	2	2
20 00 190	45	Lauftring mit Außenschulter	2	2
99 86 255	—	Kugel 5,5 mm Ø III	46	46
20 00 193	46	Kugelhalter	1	1
20 00 184	47	Schutzkappe	1	1
20 00 182	48	Mutter, unten	1	1
20 00 297	49	Paßscheibe (Stärke nach Bedarf)	1	1
20 00 101	50	Mutter, oben	1	1
20 00 245	51	Sicherungsscheibe	1	1
20 00 114	52	Sicherungskappe mit Federsicherung	1	1
20 00 110	52	Sicherungskappe mit Zwischenscheibe für		
20 00 048	53	Knebelschraube zum Lenkungsdämpfer	1	1
20 00 118	54	Druckfeder	2	2
99 86 255	55	Kugel 5,5 mm Ø III	2	2
99 45 095	56	Splint 2×15 St. zur Knebelschraube unten	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Vorderradbremse				
20 60 116	57	Vorderrad-Bremshalter mit Lagerbolzen und Büchse	1	1
20 60 139	58	Lagerbolzen für Bremshalter	1	1
20 60 103	59	Bremsbacke mit Belag	2	2
20 60 132	60	Bremsbelag	2	2
99 49 208	—	Rohrniete C 3×8 verkupfert	16	16
20 60 134	61	Bremsbackenfeder	2	2
20 60 104	62	Bremsschlüssel	1	1
30 60 107	63	Scheibe zwischen Bremsschlüssel und Bremsbacken- lagerung	1	1
20 60 170	64	Spritzschutzkappe	1	1
20 60 227	65	Steckachse	1	1
99 22 159	66	Sechskantmutter M 14×1,5—6 S phr.sw.	1	1
99 31 089	67	Scheibe 15 cad.	1	1
20 60 111	68	Bremshebel	1	1
Bremshebel-Befestigung				
99 12 267	69	Sechskantschraube M 6×28—8 G cad.	1	1
99 31 043	70	Scheibe 6,4 cad.	1	1
99 22 053	71	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	1	1
Anschlußteile für Handbrems-Bowdenzug				
20 60 121	72	Stellschraube zum Bowdenzug	1	1
20 60 143	73	Bremskabelhalter	1	1
20 60 117	74	Druckfeder zum Bremskabelhalter	1	1
99 86 240	75	Kugel 4 mm Ø III.	1	1
Räder				
40 38 014	—	Rad vollst. Alu. pol.	1	1
40 38 311	—	Stahl-Felge (Alu. Lack.) 3×18	2	2
40 38 116	—	Alu-Felge (Alu poliert) 3×18	n. Bed.	2
40 38 222	—	Speiche, verchromt, 4 mm	72	72

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
40 38 111	—	Speiche, verchromt, 3,5 mm, 3×18	n. Bed.	n. Bed.
99 30 070	—	Nippel M 4, verchr. hglz.	72	72
99 30 065	—	Nippel M 3,5, verchr. hglz., 3×18	n. Bed.	n. Bed.
40 38 173	—	Unterlegplatte für Speiche	72	72
20 30 010	76	Radnabe mit Bremsring, Mitnehmer und Lagerbüchse	2	2
40 38 142	77	Druckhülse, rechts	2	2
99 85 005	78	Kegelrollenlager 30203	4	4
40 38 127	79	Abstandsrohr	2	2
40 38 131	80	Abstandshülse	2	2
40 38 375	81	Paßring = 5,8 mm	Dicke nach Bedarf	n. Bed.
40 38 376	—	Paßring = 5,9 mm		n. Bed.
40 38 377	—	Paßring = 6,0 mm		n. Bed.
40 38 378	—	Paßring = 6,1 mm		n. Bed.
40 38 379	—	Paßring = 6,2 mm		n. Bed.
40 38 380	—	Paßring = 6,3 mm		n. Bed.
40 38 381	—	Paßring = 6,4 mm		n. Bed.
40 38 382	—	Paßring = 6,5 mm		n. Bed.
40 38 383	—	Paßring = 6,6 mm		n. Bed.
40 38 384	—	Paßring = 6,7 mm		n. Bed.
40 38 385	—	Paßring = 6,8 mm		n. Bed.
40 38 386	—	Paßring = 6,9 mm		n. Bed.
40 38 387	—	Paßring = 7,0 mm		n. Bed.
40 38 388	—	Paßring = 7,1 mm		n. Bed.
40 38 389	—	Paßring = 7,2 mm		n. Bed.
40 38 162	82	Verschlußdeckel	—	2
40 38 155	83	Filzring	—	2
40 38 157	84	Filzringkapsel	—	4
40 38 143	85	Druckhülse, links	—	2
40 38 165	86	Radkappe	—	2
40 38 169	87	Ausgleichscheibe	—	8
40 38 181	88	Sechskantschraube (matt verchr.)	—	8

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Lenker				
20 72 107	89	Lenkerrohr (für Solo-Maschinen)	1	1
20 72 104	90	Lenkeröse	2	2
20 72 145	91	Klemmschraube	2	—
20 72 146	91	Klemmschraube	—	2
20 72 197	—	Lenkergriff, links (Festgriff), ohne Blinkleuchte	1	—
20 72 195	92	Lenkergriff, links (Festgriff), für Blinkleuchte	1	1
20 72 197	—	Kappe für Lenkergriff, links und rechts	n. Bed.	n. Bed.
20 72 212	—	Kupplungshebel, vollst. (für Einschraubsp.)	1	1
Für Kupplungs- und Bremshebel				
20 72 217	93	Hebelschraube	2	2
99 36 131	94	Zahnscheibe A 6,4	2	2
99 22 053	95	Sechskantmutter M 6 cad.	2	2
20 72 221	96	Bowdenzugverstellung, vollständig	2	2
99 88 505	97	Lötnippel-Aufnahme A	2	2
99 88 530	98	Lötnippel B 2,3	2	2
20 72 223	99	Keil, lose, zur Klemmverbindung am Lenkerrohr	2	2
20 72 126	100	Gelenkstück	1	1
20 72 127	100	Gelenkstück	1	1
20 72 219	101	Klemmschraube	1	1
20 72 214	102	Kupplungshebel mit Büchse	1	1
20 72 177	—	Gummigriff, rechts (f. Ausführung mit Blinkleuchten)	1	1
20 72 151	103	Gas-Drehgriff, vollständig, ab Fahrgestell Nr. 379 338 und bis Fahrgestell Nr. 379 794	—	1
20 72 159	103	Gas-Drehgriff, vollständig, bis Fahrgestell Nr. 379 337 und ab Fahrgestell Nr. 379 795	—	1
20 72 219	—	Klemmschraube	1	1
20 72 175	—	Schalteaufnahme, ab Fahrgestell Nr. 379 338 und bis Fahrgestell Nr. 379 794	—	1
20 72 175	—	Schalteaufnahme, bis Fahrgestell Nr. 379 337, und ab Fahrgestell Nr. 379 795	—	1
20 72 176	—	Linsensenkschraube M 5	—	1
20 72 253	105	Bremshebel mit Büchse	1	1
20 72 261	106	Anlaufscheibe	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
20 72 265	107	Nocken, vollständig	1	1
20 72 263	108	Deckel	1	1
20 72 259	109	Linsensenkschraube zum Deckel	1	1
99 88 550	—	Lötnippel zum Gasbowdenzug-Anschluß	1	1
20 72 295	—	Rückblickspiegel	1	1
20 72 296	—	Rückblickspiegel (zum Einschrauben)	1	1
90 38 106	—	Glas für Rückblickspiegel	1	1
70 60 582	—	Glas für Rückblickspiegel, Best.-Nr. 20 72 296	1	1
Lenkerbefestigung				
20 72 147	—	Abstandsrohr	2	—
20 72 194	—	Gummikegel	4	—
20 72 149	—	Scheibe	2	—
99 30 062	—	Dichtring A 8×14 St. phr.sw.	2	—
99 23 240	—	Kronenmutter M 8×1—6 S phr.sw.	2	—
99 45 095	—	Splint 2×15 St	2	—
20 72 148	110	Scheibe	—	2
99 32 090	111	Federscheibe B 8 cad.	—	2
99 22 093	112	Sechskantmutter M 8×1—6 S cad.	—	2

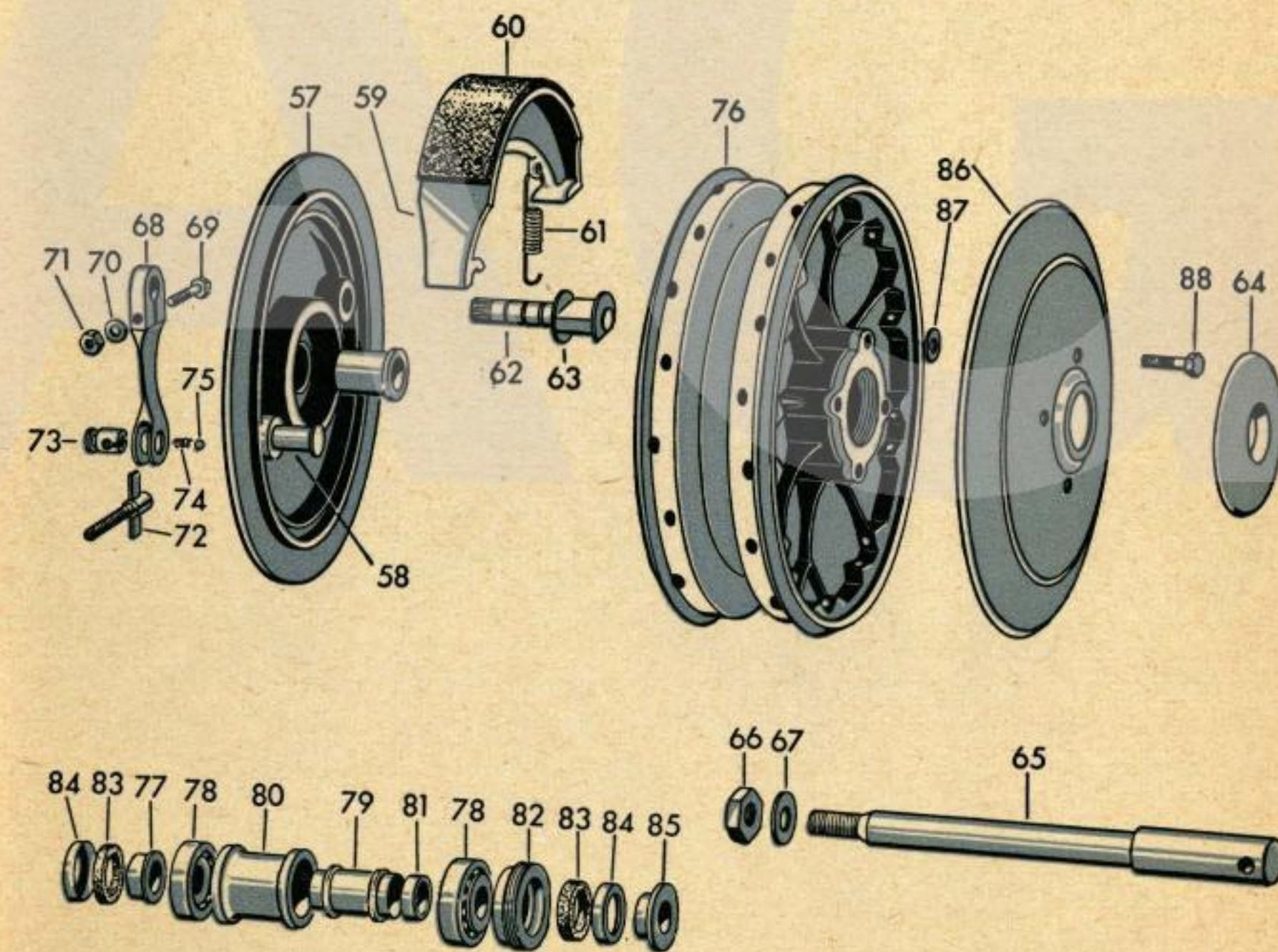
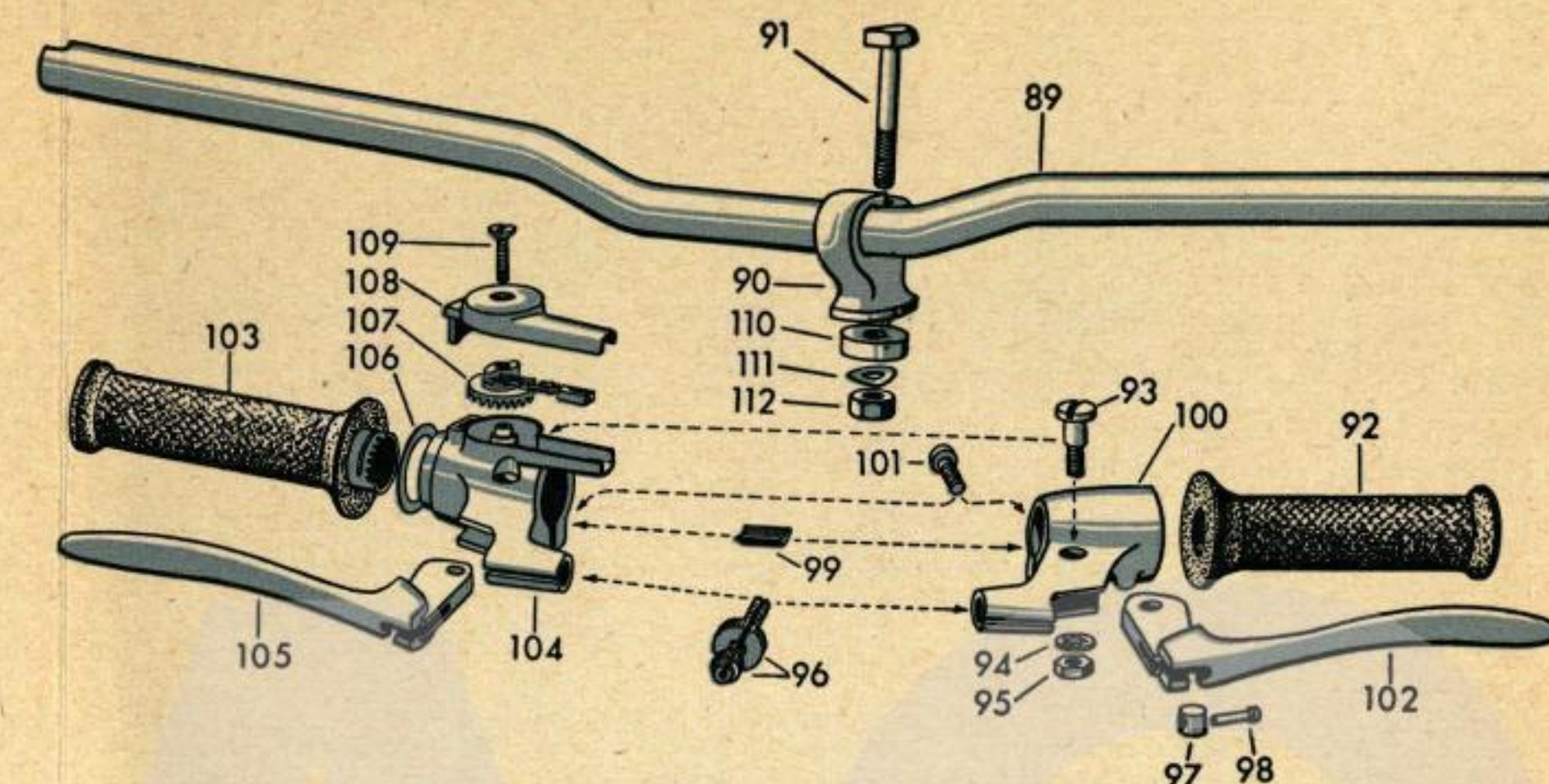
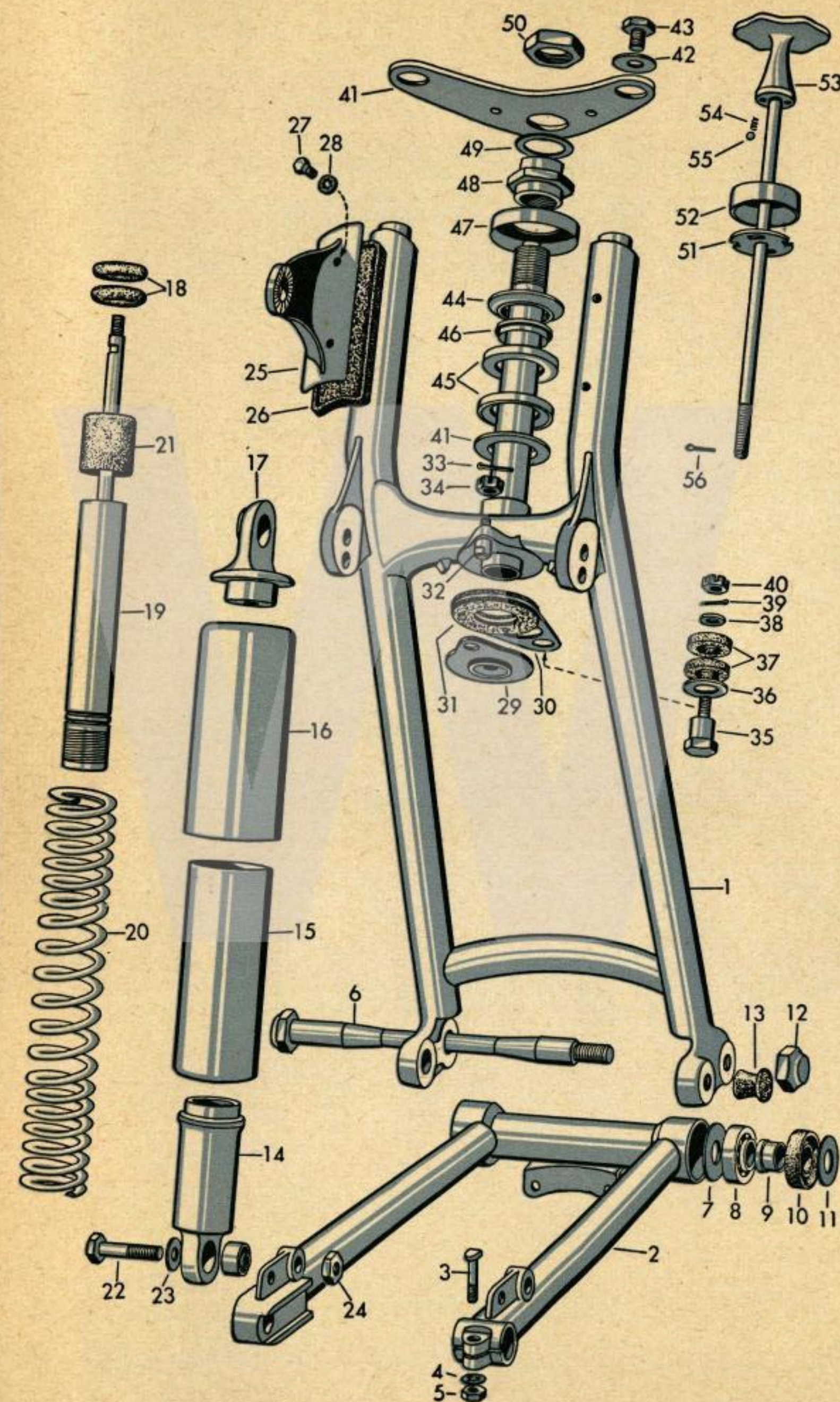
Anmerkung zum Gasdrehgriff, vollständig

Dieser besteht aus Bild.-Nr. 93—99 und 103—105

Bowdenzüge**Kupplungs-Bowdenzug**

20 72 215	—	Kupplungs-Bowdenzug, kompl., für Solo-Maschinen	1	1
99 88 215	—	Drahtseil A 2×1358 (nur laufende Meter lieferbar) ..	1	1
99 88 275	—	Seilhülle B 3×1080 (nur laufende Meter lieferbar) ..	1	1
99 88 330	—	Hülse C 3	1	1
99 88 530	—	Nippel B 2,3	2	2
99 88 505	—	Nippelaufnahme A	2	2
20 72 119	—	Endstück	1	1
20 72 142	—	Gummimuffe	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Handbrems-Bowdenzug				
20 72 235	—	Handbrems-Bowdenzug, kompl., für Solomaschinen	1	1
99 88 215	—	Drahtseil A 2×1095 (nur laufende Meter lieferbar) ..	1	1
99 88 275	—	Seilhülle B 3×902 (nur laufende Meter lieferbar) ..	1	1
99 88 330	—	Hülse C 3	2	2
99 88 530	—	Nippel B 2,3	1	1
99 88 505	—	Nippelaufnahme A	1	1
20 72 143	—	Gummimuffe	1	1
20 72 140	—	Nippel für Handbremse	1	1
99 31 635	—	Scheibe 4,3 cad.	1	1
Gas-Bowdenzug				
20 72 255	—	Gas-Bowdenzug, vollständig	1	—
20 72 258	—	Gas-Bowdenzug, vollständig	—	1
99 88 205	—	Drahtseil A 1,6×850 (nur laufende Meter lieferbar)..	1	—
99 88 205	—	Drahtseil A 1,6×875 (nur laufende Meter lieferbar)..	—	1
99 88 270	—	Seilhülle B 2,5×732 (nur laufende Meter lieferbar) ..	1	—
99 88 270	—	Seilhülle B 2,5×780 (nur laufende Meter lieferbar) ..	—	1
99 88 550	—	Nippel C	2	2
99 88 320	—	Hülse C 2,5	2	2



30 = Hinterachse

Tafel	Gruppen-Bezeichnung
5	Hinterradantrieb Hinterradbremse

Hinterachse

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27

Hinterradantrieb mit Schwinge

30 04 100	1	Kardangehäuse mit Stiftschrauben und Lagerbolzen	1	1
20 60 139	2	Lagerbolzen für Bremsbacken	1	1
99 03 509	3	Stiftschraube M 8×1×18—5 S cad. (E)	6	6
99 03 540	4	Stiftschraube M 8×1×50—5 S cad. (E)	4	4
30 04 112	5	Deckel zum Kardangehäuse	1	1
30 04 162	6	Dichtung für den Deckel	1	1
99 31 065	7	Scheibe 8,4 cad. für den Deckel	6	6
99 22 093	8	Sechskantmutter M 8×1—6 S cad.	6	6
30 38 188	9	Tellerrad mit Ritzel (Satz) i=25:6 für Solomaschinen für R 27 bis Fahrgestell Nr. 379 497	—	1
30 38 187	9	Tellerrad mit Ritzel (Satz) i=27:6 für Solomaschinen für R 27 ab Maschine Nr. 379 498	—	1

Ritzellagerung im Kardangehäuse

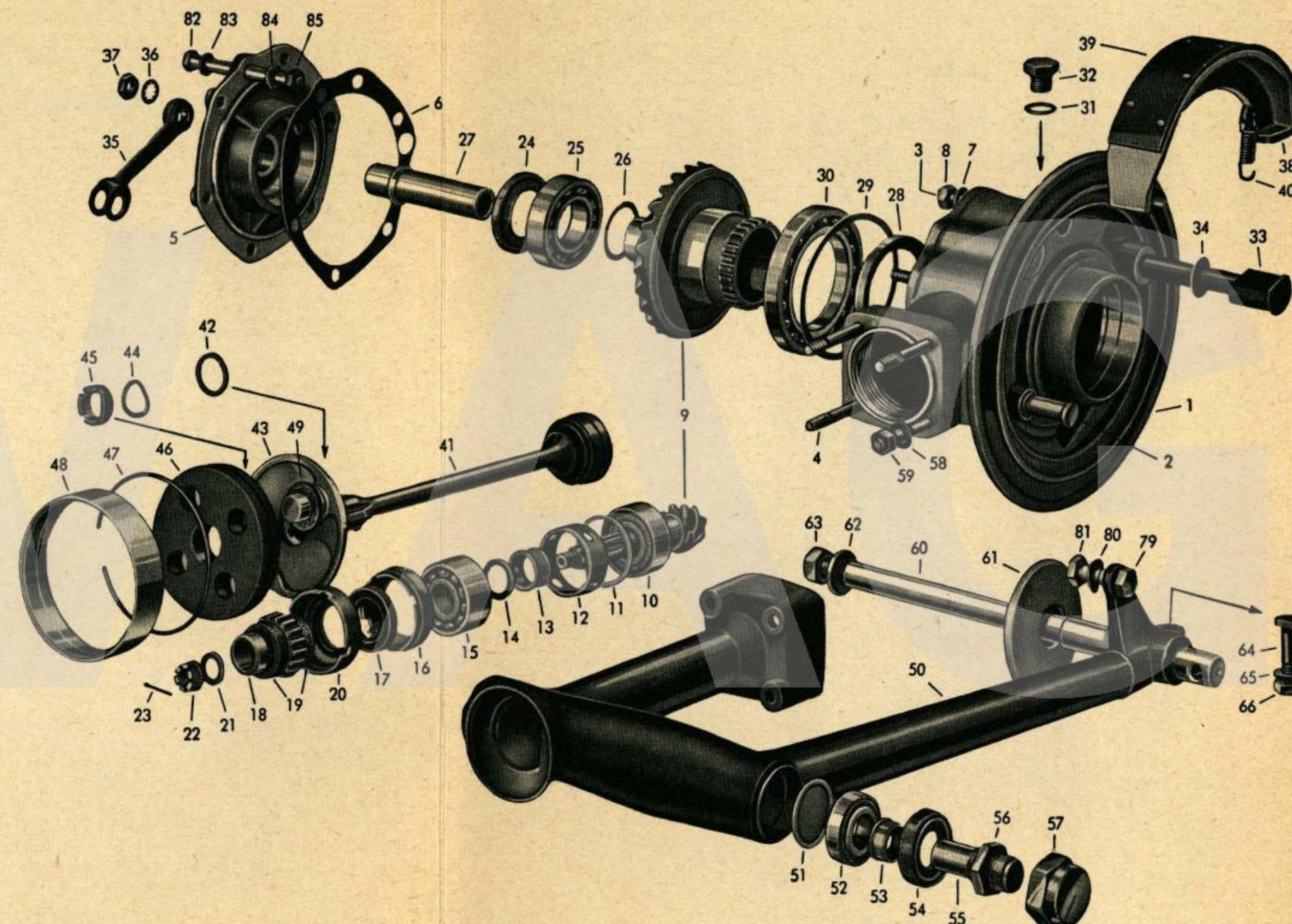
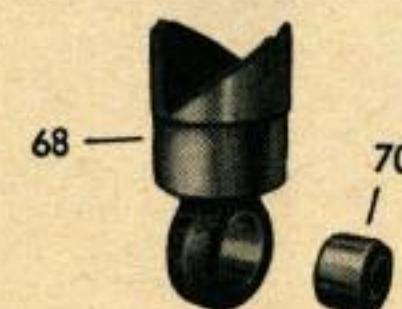
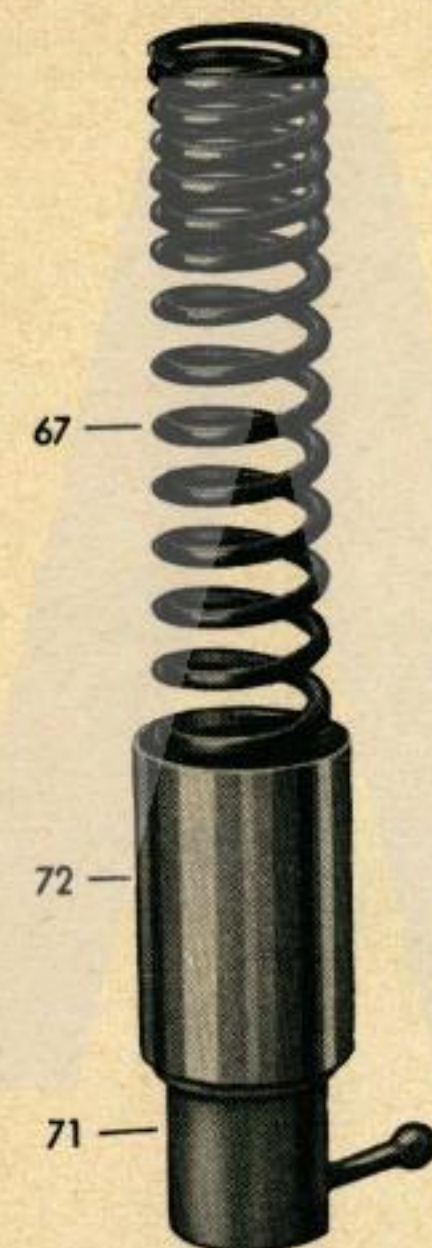
30 38 150	10	Zylinderrollenlager	1	1
30 38 350	11	Paßscheibe 0,20 mm dick	—	n. Bed.
30 38 352	11	Paßscheibe 0,28 mm dick	—	n. Bed.
30 38 354	11	Paßscheibe 0,38 mm dick	—	n. Bed.
30 38 356	11	Paßscheibe 0,50 mm dick	—	n. Bed.
30 38 358	11	Paßscheibe 0,75 mm dick	—	n. Bed.
30 38 102	12	Distanzrohr	1	1
30 38 118	13	Abstandsbüchse	1	1
30 38 113	14	Abstandsring	1	1
99 82 460	15	Doppelschräglager 3303 X	1	1
30 38 130	16	Gewindering	1	1
10 30 540	17	Abdichtring	1	1
30 38 146	18	Kupplungsnabe	1	1
30 38 163	19	Gummiring	2	2
30 38 159	20	Deckel	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Für die Kupplungsnahe am Ritzel				
30 38 144	21	Unterlegscheibe	1	1
30 38 142	22	Mutter mit Kerbverzahnung	1	1
99 45 110	23	Splint 2×20 St.	1	1
Tellerradlagerung im Kardangehäuse				
30 04 187	24	Axialdichtring	1	1
30 38 167	25	Rillenlager	1	1
30 04 106	26	Paßscheibe (Dicke nach Bedarf)	1	1
30 04 166	27	Abstandshülse für Steckachse	1	1
30 04 139	28	Abdichtring	1	1
30 04 172	29	Ausgleichscheibe (Dicke nach Bedarf)	1	1
99 81 751	30	Rillenlager 16012	1	1
Öleinfüllung und Ölablaß im Kardangehäuse				
99 63 242	31	Dichtring C 14×20 St.Asbest	2	2
00 07 104	32	Verschlußschraube	2	2
00 07 106	—	Verschlußschraube mit 0,1 mm Aufmaß im Gewinde	—	n. Bed.
00 07 108	—	Verschlußschraube M 16×1,5 (wenn das Gewinde ausgebrochen ist)	—	n. Bed.
99 63 259	—	Dichtring C 16×20 St. Asbest	—	n. Bed.
Bremse zum Hinterrad				
30 60 102	33	Bremsschlüssel, hinten mit Scheibe	1	1
30 60 107	34	Scheibe zum Bremsschlüssel	1	1
30 60 113	35	Bremshebel für Solo-Maschine	1	1
99 36 225	36	Zahnscheibe J 10,5 für Bremshebel	1	1
99 21 615	37	Sechskantmutter M 10×1—6 S cad.	1	1
20 60 103	38	Bremsbacken, hinten	2	2
20 60 132	39	Bremsbelag	2	2
99 49 213	—	Rohniete für Bremsbelag C 3×10 verkupfert	16	16
20 60 134	40	Bremsbackenfeder	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Kardanwelle				
30 38 200	41	Kardanwelle ohne Stoßdämpferflansch	1	1
30 38 126	42	Ausgleichscheibe, 1 mm	n. Bed.	n. Bed.
30 38 127	42	Ausgleichscheibe, 2 mm	n. Bed.	n. Bed.
30 38 128	42	Ausgleichscheibe, 3 mm	n. Bed.	n. Bed.
30 38 186	43	Stoßdämpferflansch	1	1
30 38 122	44	Federscheibe	1	1
30 38 120	45	Rundmutter	1	1
Kardanwelle-Verbindung an Getriebe- Stoßdämpferflansch				
30 38 476	46	Mitnehmerscheibe	1	1
30 38 105	47	Sprengring	1	1
30 38 179	48	Schutzhülse	1	1
30 38 184	49	Anlageringe (an Getriebe- und Stoßdämpferflansch)	4	4
Hinterradschwinge mit Lagerung				
30 54 160	50	Hinterradschwinge	1	1
Lagerung der Hinterradschwinge, links und rechts				
30 54 168	51	Abdeckscheibe	2	2
99 85 005	52	Kegellager 30 203	2	2
20 00 324	53	Druckhülse	2	2
20 00 331	54	Dichtring	2	2
30 54 171	55	Lagerzapfen mit Schmierbohrung	2	2
Für die Schwinge an den Rahmen				
30 54 174	56	Sechskantmutter für Lagerzapfen	2	2
30 54 172	57	Hutmutter für Lagerzapfen	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Für die Schwinge an das Kardangehäuse				
99 32 090	58	Federscheibe B 8 cad.	4	4
99 22 093	59	Sechskantmutter M 8×1—6 S cad.	4	4
Steckachse zum Hinterrad				
30 04 158	60	Steckachse	1	1
20 60 170	61	Spritzschutzkappe	1	1
Für die Befestigung am Kardangehäuse				
30 04 168	62	Unterlegscheibe	1	1
99 22 159	63	Sechskantmutter M 14×1,5—6 S phr.sw.	1	1
Steckachse-Klemmung am Schwingarm, links				
30 54 176	64	Klemmschraube	1	1
99 31 077	65	Scheibe 10,5 cad.	1	1
99 21 615	66	Sechskantmutter M 10×1—6 S cad.	1	1
Federbein zur Hinterradschwinge				
30 54 009	—	Federbein für Solomaschine, links	1	1
30 54 013	—	Federbein für Solomaschine, rechts	1	1
30 54 184	67	Tragfeder für Solomaschine	2	2
30 54 182	—	Federbeinauge, links	} Für Solo- und Seitenwagenmaschine	1
30 54 183	68	Federbeinauge, rechts		1
30 54 091	69	Stoßdämpfer (mit je einer Sechskantmutter M 10×1)	2	2
20 54 236	—	Schutzhülle für Stoßdämpfer (Boje)	2	2
20 54 234	70	Silentbloc	2	2
30 54 194	71	Verstellhülse mit Nocke	2	2
30 54 240	72	Verkleidung, unten	2	2
20 54 528	73	Anschlagring	6	6
30 54 201	74	Anschlagteller	2	2
30 54 204	75	Ausgleichpuffer	2	2
30 54 208	76	Gummipuffer	2	2
30 54 210	77	Teller	2	2
30 54 212	78	Verschlußkappe	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Für das Federbein, links, an die Schwinge				
99 14 337	79	Sechskantschraube M 10×1×35—8 G cad.	1	1
99 32 111	80	Federscheibe B 10 Cd.	1	1
99 21 615	81	Sechskantmutter M 10×1—6 S cad.	1	1
Für das Federbein, rechts, an das Kardangehäuse				
30 54 225	82	Bolzen	1	1
30 54 229	83	Distanzscheibe	2	2
99 32 091	84	Federscheibe B 8 phr.sw.	1	1
99 21 606	85	Sechskantmutter M 8×1—6 S pho.sw.	1	1



40/50/70 = Fahrgestell

Tafel	Gruppen-Bezeichnung
6	Fahrgestell - Schutzblech Sattel - Motorlagerung

Fahrgestell

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Rahmen				
40 00 019	—	Rahmen	1	—
40 00 022	1	Rahmen	—	1
Kippständer und Fußrasten				
40 28 002	2	Kippständer	1	1
40 28 118	3	Zugfeder	1	1
40 28 135	4	Anschlaggummi	1	1
40 34 150	5	Fußrasten	2	2
40 34 107	6	Muffe für Fußraste	2	2
Kippständerlagerung und Fußrastenbefestigung				
99 14 665	7	Sechskantschraube M 12×1,5×82—8 G phr.sw.	2	2
40 28 130	8	Distanzrohr	2	2
99 31 083	9	Scheibe 13 St. phr.sw.	2	4
99 36 245	10	Zahnscheibe J 12,5 phr.	2	2
99 22 145	11	Sechskantmutter M 12×1,5—6 S phr.sw.	2	2
Fußbremse				
40 44 150	12	Fußbremshebel	1	1
Für Fußbremshebellagerung				
40 44 127	13	Bremsfeder	1	1
40 44 154	14	Scheibe	1	1
99 45 210	15	Splint 4×20 St.	1	1
Für Bremslichtschalterbetätigung am Fußbremshebel				
99 04 619	16	Gewindestift M 6×25—5 S cad.	1	1
99 22 053	17	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück R 26	R 27
Zugstange am Fußbremshebel				
99 40 395	18	Bolzen 8h 11×22×19 St. phr.sw.	1	1
99 45 095	19	Splint 2×15 St.	1	1
99 31 066	20	Scheibe 8,4 cad.	1	1
40 44 122	21	Zugstange mit Sechskantmutter und Gabelkopf	1	1
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	1	1
Zur Zugstange am Bremshebel, hinten				
99 31 650	22	Scheibe 6,4 St. cad.	1	1
40 44 137	23	Druckfeder	1	1
40 44 133	24	Ring	1	1
40 44 141	25	Bolzen	1	1
40 44 115	26	Flügelmutter	1	1
Kraftstoffleitung				
99 88 819	27	Kraftstoffschlauch B 7×11×170 mm, Verbindung zwischen den Tankhälften (nur laufende Meter lieferbar)	1	1
99 88 819	—	Kraftstoffschlauch B 7×11×200 mm, zwischen Vergaser und Tank (nur laufende Meter lieferbar)	1	1
40 84 008	28	Kraftstoffhahn mit Dichtring	1	1
40 84 110	—	Dichtring zwischen Kraftstoffhahn und Behälter	1	1
40 84 120	—	Schnellanschlußmutter für Kraftstoffhahn an Behälter	1	1
40 84 115	—	Sieb	1	1
40 84 126	29	Schlauchanschluß, unten	1	1
40 84 119	30	Überwurfmutter für Schlauchanschluß	1	1
40 84 109	—	Dichtring (Fiber)	1	1
40 84 111	—	Dichtring (Kork) für Sieb	1	1
Kraftstoffbehälter				
40 80 016	—	Kraftstoffbehälter m. Werkzeugkasten, teilverchromt	1	1
40 80 014	31	Kraftstoffbehälter mit Werkzeugkasten, schwarz ..	1	1
40 80 018	—	Kraftstoffbehälter mit Werkzeugkasten, verchromt..	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
40 80 126	32	Tankverschlußdeckel mit Dichtung	1	1
40 80 130	33	Dichtung für Tankverschlußdeckel	1	1
40 80 127	—	Tankverschlußdeckel (verschließbar)	n. Bed.	
Für Plakette an Kraftstoffbehälter				
60 40 110	34	Unterlage für Plakette	2	2
40 80 181	35	Plakette	2	2
99 01 310	—	Linsensenkschraube M 4×8 Ms 58, matt vern., für Plakette	4	4
40 80 183	36	Kniekissen, links	1	1
40 80 187	—	Kniekissen, rechts.....	1	1
40 80 170	37	Deckel zum Werkzeugkasten	1	1
40 80 188	38	Gummidichtung zwischen Behälter und Deckel	1	1
40 80 176	39	Scharnierstift für Deckel am Behälter, hinten	2	2
Für Deckelverschluß, vorn				
40 80 165	40	Absperrschraube	1	1
40 80 140	41	Gummischeibe	1	1
99 63 107	42	Dichtring A 10×16 St. phr.sw.	2	2
99 63 108	43	Dichtring A 10×16 (Gummi)	1	1
40 80 172	44	Schlüssel zur Absperrschraube	2	2
Für Kraftstoffbehälter an den Rahmen, vorn am Lenkungsknopf				
40 80 136	45	Abstandrohr	1	1
40 80 137	46	Gummilager	2	2
99 14 096	47	Sechskantschraube M 8×1×110—8 G phr.sw.	1	1
99 31 066	48	Scheibe 8,4 phr.sw.	2	2
99 22 094	49	Sechskantmutter M 8×1—6 S phr.sw.	1	1
Kraftstoffbehälter-Abstützung am Rahmenrohr, hinten				
40 80 197	50	Tankträger mit Bügel	—	1
99 13 457	51	Sechskantschraube M 6×15—8 G phr.sw.	2	2
99 36 135	52	Zahnscheibe J 6,4	2	2
99 22 054	53	Sechskantmutter M 6—6 S phr.sw.	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Kraftstoffbehälter, hinten, am Rahmenträger				
40 80 141	54	Gummischeibe (10 mm dick)	2	2
40 80 140	55	Gummischeibe (5 mm dick)	2	2
99 36 431	56	Scheibe A 8, 4 St. cad.	2	2
99 14 051	57	Sechskantschraube M 8×1×30 Sk—8 G cad.	2	2
Auspuffanlage				
40 90 019	58	Auspuffrohr	1	—
40 90 067	58	Auspuffrohr	—	1
99 63 470	59	Dichtring am Zylinderkopf C 35×41 Cu.-Asb.	1	1
40 90 110	60	Überwurfmutter	1	1
Auspuffhalterung am Getriebe- bzw. Motorgehäuse				
40 90 155	—	Rohrschelle	1	—
40 90 156	61	Rohrschelle mit Vierkantmutter	—	1
40 90 143	—	Träger	1	—
40 90 141	62	Haltewinkel	—	1
99 13 482	63	Sechskantschraube M 8×22—8 G cad.	—	1
99 23 090	64	Federscheibe B 8 cad.	—	1
99 13 470	—	Sechskantschraube M 6×18—8 G cad.	1	—
99 31 043	—	Scheibe 6,4 cad.	1	—
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	1	—
Auspuffrohr mit Rohrschelle und Haltewinkel an das Motorgehäuse				
99 33 095	66	Federring B 8 cad.	—	2
99 13 626	67	Sechskantschraube M 8×18—8 G cad.	—	2
Schalldämpfer an das Auspuffrohr				
40 90 011	—	Schalldämpfer	1	—
40 90 009	68	Schalldämpfer bis Fahrgestell-Nr. 379 497	—	1
40 90 006	68	Schalldämpfer ab Fahrgestell-Nr. 379 498	—	1
40 90 158	69	Rohrschelle	1	—

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
40 90 159	69	Rohrschelle	—	1
99 13 470	70	Sechskantschraube M 6×18—8 G cad.	1	—
99 12 241	70	Sechskantschraube M 6×20—8 G cad.	—	1
99 31 043	71	Scheibe 6,4 cad.	1	1
99 22 053	72	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	1	1
Schalldämpfer-Aufhängung am Rahmen				
40 80 137	—	Gummilager	2	—
20 72 149	—	Scheibe	1	—
40 90 131	—	Abstandshülse	1	—
99 14 070	—	Sechskantschraube M 8×1×45—8 G phr.sw.	1	—
99 36 205	—	Zahnscheibe J 8,4	1	—
99 21 606	—	Sechskantmutter M 8×1—6 S phr.sw.	1	—
40 90 144	73	Gummilager (Silentbloc)	—	1
99 12 646	74	Sechskantschraube M 10×50—8 G phr.sw.	—	1
99 36 435	75	Scheibe B 10,5 St. phr.sw.	—	1
99 32 111	76	Federring B 10, Federscheibe B 10 cad.	—	1
00 01 104	77	Sechskantmutter	—	1
Elastische Motorbefestigung				
Untere Motorbefestigung				
40 34 115	—	Bolzen	1	—
40 34 123	—	Abstandsrohr	1	—
40 34 119	—	Gummilager	2	—
99 36 245	—	Zahnscheibe J 12,5	2	—
99 22 145	—	Sechskantmutter M 12×1,5—6 S phr.sw.	2	—
Obere Motorbefestigung				
40 34 174	—	Sechskantschraube (Bolzen)	1	—
40 34 162	—	Abstandsrohr	2	—
40 34 166	—	Gummilager	2	—
40 34 170	—	Anlagescheibe	2	—
99 33 108	—	Federring B 10 phr.sw.	1	—
99 22 121	—	Sechskantmutter M 10×1—6 S phr.sw.	1	—

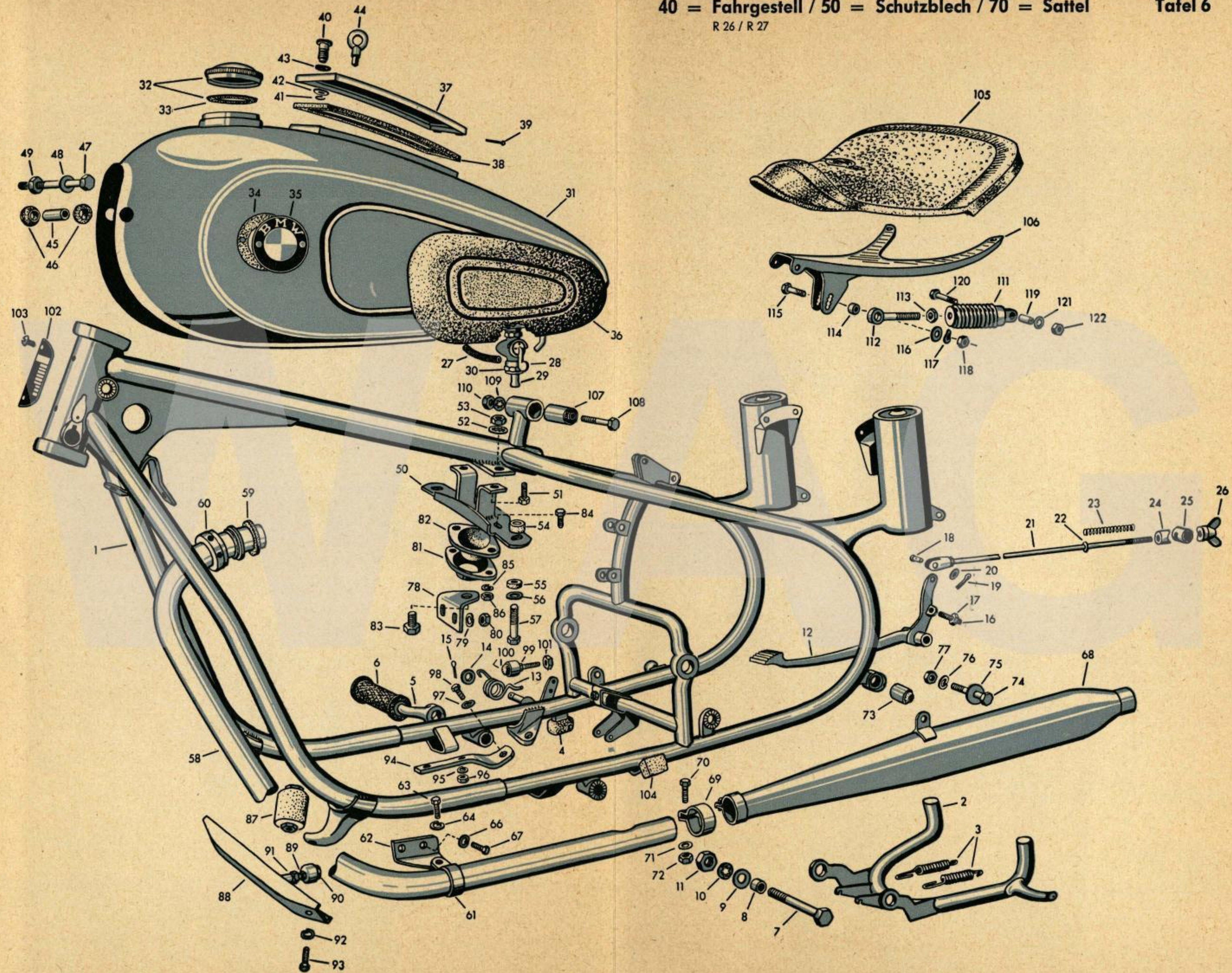
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung		Stück R 26R 27
Obere Motorbefestigung am Zylinderkopf				
40 34 126	78	Winkelträger	—	1
99 30 095	79	Federring B 8 cad.	—	2
99 22 081	80	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	—	2
Obere Motorbefestigung an Tankträgerrahmen				
40 34 120	81	Begrenzungsring	—	1
40 34 130	82	Gummiaufhängung	—	1
Gummiaufhängung an Winkelträger				
99 13 812	83	Sechskantschraube M 10×15—8 G cad.	—	1
Gummiaufhängung an Tankträger				
99 13 455	84	Sechskantschraube M 6×15—8 G cad.	—	2
99 33 079	85	Federring B 6 cad.	—	2
99 22 053	86	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	—	2
Untere elastische Motorlagerung				
40 34 131	87	Gummilager	—	2
40 34 132	88	Brücke, vorn	—	1
Für Anschlagsschraube an die Brücke, vorn, bis Fahrgestell-Nr. 375 892				
99 21 820	91	Sechskantmutter M 8 phr.sw.	—	1
Brücke, vorn, und Gummilager an Rahmen links und rechts				
99 33 108	92	Federring B 10 phr.sw.	—	2
99 11 628	93	Sechskantschraube M 10×1×18—8 G pho.ge.	—	2
Untere elastische Getriebelagerung				
40 34 131	—	Gummilager	—	2
40 34 127	—	Halteklappen, hinten, links	—	1
40 34 128	94	Halteklappen, hinten, rechts	—	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
		Für die Haltelappen links und rechts an Getriebegehäuse		
99 33 095	95	Federring B 8 cad.	—	4
99 22 081	96	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	—	4
		Für Gummilager und Haltelappen links und rechts an Rahmen, hinten		
99 33 109	97	Federring B 10 cad.	—	2
99 11 628	98	Sechskantschraube M 10×1×18—8 G phr.sw.	—	2
		Anschlagschraube und Anschlagpuffer am Anschlagbock bis Fahrgestell-Nr. 375 892		
40 34 134	99	Anschlagschraube, vollständig	—	1
40 34 118	100	Anschlagpuffer zur Anschlagschraube	—	1
99 21 820	101	Sechskantmutter M 8 pho.sw.	—	1
		Baumusterschild mit Befestigung		
40 34 138	102	Baumusterschild R 26	1	—
40 34 142	102	Baumusterschild R 27	—	1
40 34 136	—	Baumusterschild Export, neutral	1	1
99 16 604	103	Halbrundschrabe M 5×6—5 S Cd.	2	2
40 34 248	—	Lizenzschild (nach Bedarf für England-Maschinen) ..	1	1
40 34 230	—	Versorgungsschild (nach Bedarf für Bundeswehr- maschinen)	1	1
99 44 609	—	Halbrundkerbnagel 1,4×6	2	2
		Anschlag für Kickstarterhebel		
40 28 135	104	Anschlaggummi	—	1
40 34 153	—	Anschlag für Kickstarterhebel	1	—
99 12 192	—	Sechskantschraube M5×30—8 G cad.	1	—
40 34 156	—	Beilage	2	—
99 36 110	—	Zahnscheibe J 5,3	1	—
99 22 035	—	Sechskantmutter M 5—6 S cad.	1	—

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Vorderradschutzblech				
50 90 040	—	Vorderradschutzblech	1	1
50 90 116	—	Schutzblechbügel	1	1
Für Schutzblechbügel an das Schutzblech				
99 13 220	—	Sechskantschraube M 5×10—8 G, verchromt	2	2
99 36 110	—	Zahnscheibe J 5,3	2	2
99 22 036	—	Sechskantmutter M 5—6 S phr.sw.	2	2
Für das Schutzblech an die vordere Schwinge, vorn				
99 13 625	—	Sechskantschraube M 8×18—8 G, verchromt	2	2
99 36 205	—	Zahnscheibe J 8,4	2	2
99 22 081	—	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	2	2
Für das Schutzblech an die vordere Schwinge, hinten				
99 13 455	—	Sechskantschraube M 6×15—8 G cad.	2	2
99 36 135	—	Zahnscheibe J 6,4	2	2
99 22 054	—	Sechskantmutter M 6—6 S phr.sw.	2	2
Hinterradschutzblech				
50 96 022	—	Hinterradschutzblech, vollständig	1	1
50 96 281	—	Hinterteil für Hinterradschutzblech	1	1
99 31 024	—	Scheibe für Rohrstrebe, 4,3 St. pho.sw.	6	6
50 96 118	—	Scharnierachse	1	1
50 96 152	—	Hutmutter (für Klemmverbindung)	2	2
99 31 065	—	Scheib 8,4 für Hutmutter cad.	2	2
Für das Schutzblech an den Rahmen, unten				
99 11 609	—	Sechskantschraube M 8×1×15—8 G phr.sw.	1	1
99 36 205	—	Zahnscheibe J 8,4	1	1
99 21 606	—	Sechskantmutter M 8×1—6 S phr.sw.	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Für das Schutzblech an den Rahmen, oben, einschließlich Sitzbankbefestigung				
99 13 455	—	Sechskantschraube M 6×15—8 G cad.	2	2
99 36 135	—	Zahnscheibe J 6,4	2	2
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	2	2
Für das Schutzblech an Rahmen-Verkleidungshülse, Federbein, seitlich und unten				
50 96 128	—	Belagstreifen	2	2
99 36 135	—	Zahnscheibe J 6,4 pho.	4	4
99 22 053	—	Sechskantmutter M 6—6 S cad.	4	4
99 13 441	—	Sechskantschraube M 6×12—8 G cad.	4	4
40 00 131	—	Scheibe	4	4
99 22 081	—	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	2	2
99 12 477	—	Sechskantschraube M 8×35—8 G cad.	2	2
Blindverschraubung für Schutzblech ohne Gepäck- träger				
50 96 154	—	Verschlußstopfen	4	4

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Sattel				
70 02 009	105	Fahrersattel	1	1
70 02 116	106	Sattelträger	1	1
Sattellagerung (auch für Doppelsitzbank-Befestigung)				
70 02 141	107	Sattellager (Silentbloc)	1	1
99 14 364	108	Sechskantschraube M 10×1×68—8 G phr.sw.	1	1
99 36 225	109	Zahnscheibe J 10,5	1	1
99 22 121	110	Sechskantmutter M 10×1—6 S phr.ge.	1	1
Sattelfederung				
70 02 102	111	Zugfeder (Stahlfeder)	1	1
Vordere Zugfederbefestigung am Sattelträger				
70 02 137	112	Ringschraube	1	1
99 21 615	113	Sechskantmutter M 10×1—6 S cad.	1	1
70 02 123	114	Abstandrohr	1	1
99 14 040	115	Sechskantschraube M 8×1×28—8 G phr.sw.	1	1
99 31 065	116	Scheibe 8,4 cad.	1	1
99 32 090	117	Federscheibe B 8 cad.	1	1
99 21 605	118	Sechskantmutter M 8×1—6 S cad.	1	1
Hintere Zugfederbefestigung am Rahmen				
70 02 124	119	Abstandsrohr	1	1
99 14 070	120	Sechskantschraube M 8×1×45—8 G phr.sw.	1	1
99 36 205	121	Zahnscheibe J 8,4	1	1
99 22 093	122	Sechskantmutter M 8×1—6 S cad.	1	1



80 = Elektrische Ausrüstung

Tafel	Gruppen-Bezeichnung
7	Lichtmaschine - Scheinwerfer Batterie - Geschwindigkeitsmesser

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Lichtmaschine				
80 02 002	—	Zündlicht-Dynamo ZLZ 6 d/6/1600/1 L	1	—
80 02 007	1	Lichtmaschine LJ/CJE 60/6/1800 R 5	—	1
80 02 143	2	Polgehäuse, vollständig (ohne Anker und Sechskantschraube)	—	1
80 02 139	3	Erregerwicklung	1	—
80 02 144	3	Erregerwicklung	1	2
80 02 145	—	Erregerwicklung	1	1
80 02 146	—	Erregerwicklung	1	1
80 02 106	4	Kohlebürste + und —	2	2
80 02 311	5	Druckfeder zur Kohlebürste	—	2
80 02 124	—	Kohlenhaltefeder	2	—
80 30 106	6	Kondensator (nackt)	1	1
80 30 107	7	Befestigungsschelle für Kondensatorbefestigung	1	1
80 30 108	—	Kabel für Kondensator	1	—
99 19 360	8	Zylinderschraube AM 4×6—5 S phr.sw.		
99 33 035	—	Federring B 4 phr.sw.	—	2
		AM 4×6—5 S phr.sw. für Kondensatorbefestigung	—	2
80 02 102	9	Anker, für Zündlichtdynamo, vollständig	1	—
80 02 141	9	Anker, für Lichtmaschine, vollständig	—	1
80 02 108	—	Sechskantschraube für Ankerbefestigung	1	—
80 02 142	10	Sechskantschraube für Ankerbefestigung	—	1
Für Zündlichtdynamo resp. für die Lichtmaschine an den Kettenkastendeckel				
99 19 420	—	Zylinderschraube AM 5×15—4 S phr.sw.	3	—
99 33 052	—	Federring B 5 phr.sw.	3	—
99 33 079	11	Federring B 6 cad.	—	3
99 19 467	12	Zylinderschraube AM 6×15—5 S cad.	—	3
Zündunterbrecher				
80 30 008	—	Unterbrecher	1	—
80 30 132	13	Unterbrecher, vollständig	—	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
80 30 140	—	Schmierdocht mit Blattfeder	—	1
80 30 133	14	Kontaktträger mit Kontakt	—	1
80 02 115	—	Kontaktträgerschraube	1	—
80 30 134	15	Schraube, für Kontaktträger	—	1
80 02 113	—	Mutter für Kontaktschraube	1	—
80 30 135	16	Unterbrecherhebel mit Kontakt	—	1
80 30 100	—	Unterbrecherhebel	1	—
85 30 576	—	Sprengring für Unterbrecherhebel mit Kontakt	—	1
80 30 142	17	Anschlußschraube am Unterbrecher	—	1
99 33 035	—	Federring B 4 phr.sw.	—	1
99 21 025	18	Sechskantmutter M 4 phr.sw.	—	1
Selbstversteller				
80 08 112	—	Fliehkraftregler mit autom. Versteller	1	—
80 30 147	19	Selbstversteller, vollständig	—	1
99 32 815	—	Sicherungsscheibe 3,2 phr.sw. für Fliehgewichte	—	2
80 30 148	20	Schraubenfeder für Fliehgewichte	—	2
80 02 170	—	Zugfeder für Fliehkraftregler	1	—
80 02 172	—	Zugfeder für Fliehkraftregler	1	—
Unterbrecher an Steuerwelle				
99 31 046	21	Scheibe 6,4 pho.sw.	—	1
99 21 055	22	Sechskantmutter BM 6—5 S phr.sw.	—	1
Spannungsregler und Zündspule				
Reglerschalter an den Rahmen				
80 08 105	—	Reglerschalter an den Rahmen	1	—
80 08 106	23	Reglerschalter	—	1
99 13 210	24	Sechskantschraube M 5×8—8 G phr.sw.	—	1
99 13 227	25	Sechskantschraube M 5×12—8 G phr.sw.	—	1
99 32 045	26	Federscheibe B 5 phr.sw.	—	2
80 08 115	—	Schutzkappe für Reglerschalter	—	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
80 30 000	—	Zündspule (ohne Zündleitung)	1	—
80 30 025	27	Zündspule (mit Befestigungsschelle)	—	1
80 30 508	—	Befestigungsschelle	—	1
99 13 425	28	Sechskantschraube M 6×10—8 G phr.sw.	—	2
80 71 591	—	Überwurfmutter für Zündspule	—	1
99 32 071	29	Federscheibe B 6 phr.sw.	—	2
80 71 592	—	Hülse für Zündspule	—	1
80 71 590	—	Weichgummiring	—	1
85 36 205	30	Zündkabel, 440 mm (nur lfd. m lieferbar)	—	1
80 36 157	31	Zündleistungsstecker	1	1
80 36 100	33	Gummimuffe	—	1
80 36 160	—	Gummitülle für Zündleitung	1	1
99 76 330	—	Zündkerze W 240/T 1	1	1

Signalhorn mit Befestigung

80 46 015	34	Signalhorn mit Begrenzungsplatte und Federpaket..	1	1
80 46 118	35	Begrenzungsplatte	2	2
80 46 130	36	Federpaket	1	1
99 13 640	37	Sechskantschraube M 8×20—8 G cad.	1	1
99 22 081	38	Sechskantmutter 8—6 S cad.	1	1
80 46 124	39	Halteblech für Zündspule und Signalhornbefestigung	—	1
99 32 090	40	Federscheibe B 8 cad.	—	1
80 46 122	—	Anschlagblech	1	—
80 46 118	—	Begrenzungsplatte	1	—
99 33 094	—	Federring B 8	1	—

Batterieanordnung

80 42 007	41	Batterie 6 V—9 Ah	1	1
80 42 111	42	Unterlage zur Batterie	1	1
80 42 140	43	Batterie-Spannband	1	1
80 42 181	44	Gummiring für Batterie	1	1
80 42 150	45	Batteriekasten (zweiteilig mit Absperrschraube)	1	1
80 42 156	46	Rückwand zum Batteriekasten ohne Gummiplatte ..	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
80 42 162	47	Deckel für Batteriekasten	1	1
80 42 160	48	Schutzgitter	1	1
99 07 058	49	Linsenschraube AM 4×8—5 S (verchromt)	4	4
99 32 031	50	Federscheibe B 4 phr.sw.	4	4
99 22 026	51	Sechskantmutter M 4—6 S phr.sw.	4	4
80 42 179	52	Gummiplatte	2	2
80 42 168	53	Gummipuffer für Rückwand	1	1
80 42 170	54	Gummirahmen für Rückwand	1	1
Deckelverschlußteile				
40 80 165	55	Absperrschraube	1	1
40 80 140	56	Gummischeibe	1	1
99 63 107	57	Dichtring A 10×16 St. phr.sw.	1	1
99 63 108	58	Dichtring A 10×16 (Gummi, schwarz)	1	1
Für Batteriekasten (Rückwand) an den Luftfilterkasten, vorn				
99 32 045	59	Federscheibe B 5 phr.sw.	2	2
99 13 221	60	Sechskantschraube M 5 ×10—8 G phr.sw.	2	2
Für Batteriekasten (Rückwand) an die Rahmen- halterung, hinten				
99 32 071	61	Federscheibe B 6 phr.sw.	2	2
99 13 457	62	Sechskantschraube M 6×15—8 G phr.sw.	2	2
Luftfilterkasten				
80 42 172	63	Luftfilterkasten	1	1
99 47 087	—	Halbrundniet für Filter-Fixierung 4×6 St.	1	1
Luftfilterkasten an die Rahmenhalterung, hinten				
99 32 071	64	Federscheibe B 6 phr.sw.	2	2
99 13 439	65	Sechskantschraube M 6×12—8 G phr.sw.	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Scheinwerfer mit Befestigung				
80 50 021	—	Scheinwerfer 160 Ø (für Blinkleuchten), R 27 ab Fahrgestell-Nr. 379 338 und bis Nr. 379 794..	1	1
80 50 030	—	Scheinwerfer 160 Ø (für Blinkleuchten), bis Fahrgestell-Nr. 379 337 und ab Nr. 379 795	—	1
80 48 118	66	Schalt Schlüssel, schwarz	1	1
80 48 119	—	Reserve-Zündschlüssel	1	1
80 50 154	67	Scheinwerferglas (Streuscheibe)	1	1
80 50 181	68	Reflektor (Spiegel)	1	1
80 48 173	69	Anschlußplatte, vollständig	1	1
80 70 196	70	Gummitülle für Kabelbaumeinführung	1	1
80 48 129	71	Lampenfassung für Leerlauf- und Ladeanzeigelampe	1	1
Für selbstschließenden Abdeckschieber über dem Zündschloß				
80 48 185	72	Schiebeverschußdeckel	1	1
80 48 189	73	Schiebeverschußgehäuse	1	1
80 48 191	74	Schraubenfeder	1	1
80 50 157	75	Abdichtring für Scheinwerferglas	1	1
80 50 160	76	Haltefeder für Scheinwerferglas	6	6
80 50 128	77	Frontring (mit Schraube), verchromt	1	1
80 48 179	78	Lampenfassung mit Anschlußplatte	1	1
80 48 181	79	Haltebügel für Lampenfassung	1	1
99 78 006	—	Bilux-Lampe für Fernlicht B 6 V 35/35 W	1	1
99 78 007	80	Bilux-Lampe für Fernlicht B 6 V 35/35 W (Gelbglas)	1	1
99 78 243	81	Glühlampe für Standlicht, Ladekontrolle und Leerlaufanzeige H 6 V/2 W	3	3
80 70 199	82	Gummitülle für Abblendschalter	3	3
80 71 754	83	Gummitülle für Tachoanschluß	1	1
80 48 127	84	Lichtfenster mit Fassung für Leerlauf Lampe grün und Ladelampe rot	1	1
80 48 128	85	Dichtung für das Lichtfenster	1	1
80 50 185	86	Zylinderschraube für die Frontringbefestigung	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Zündschloß im Scheinwerfer				
80 48 100	—	Zündschloß, vollständig	1	1
80 48 101	87	Führungsbüchse für Schlüssel	1	1
80 48 102	88	Kontaktplatte	1	1
80 48 103	89	Isolierung zur Kontaktplatte	1	1
80 48 104	90	Schraubenfeder zur Kontaktplatte	1	1
80 48 105	91	Schloß	1	1
80 48 106	92	Abschlußhülse	1	1
80 48 107	93	Federring, außen	1	1
80 48 108	94	Federring, innen	1	1
99 86 240	95	Kugel 4 mm III	2	2
Seitliche Befestigung des Scheinwerfers an den Vorderradgabelhaltern				
99 13 661	96	Sechskantschraube M 8×30—8 G verchromt	2	2
80 50 134	97	Druckscheibe	2	2
80 50 136	98	Gummischeibe	4	4
80 50 138	99	Gummimuffe	2	2
Abblendschalter				
80 48 162	100	Abblendschalter mit Signal-Druckknopf ab Fahrgestell-Nr. 379 338 und bis Nr. 379 794	1	1
80 48 193	—	Abblendschalter mit Signal-Druckknopf und Lichthupe bis Fahrgestell Nr. 379 337 und ab Nr. 379 795	—	1
99 19 361	101	Zylinderschraube 4×6 cad. resp.	1	1
99 19 381	101	Zylinderschraube M 4×12—4 S cad.	—	1
80 60 113	102	Verbindungskabel für Abblendschalter (vieradrig) ..	1	1
Brems-Schluß-Kennzeichenleuchte				
80 54 111	—	Brems-Schluß-Kennzeichenleuchte (ohne Glühlampen)	1	1
80 54 118	103	Gehäuse für Leuchte	1	1
80 54 121	104	Kennzeichenfenster	1	1
80 54 134	—	Einsatz für Leuchte, vollständig	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
80 54 130	106	Lampenträger	1	1
80 54 133	107	Reflektor	1	1
80 54 135	108	Streuscheibe	1	1
00 43 809	109	Anlagegummi für Gehäuse	1	1
80 54 123	110	Gummiring	1	1
80 54 131	111	Zugfeder	1	1
80 54 127	112	Klemmfeder	4	4
80 54 125	113	Frontring	1	1
20 88 552	114	Gummitülle für Kabel	1	1
99 78 381	115	Glühlampe S 6 V—18/5 W	1	1
99 78 220	116	Glühlampe G 6 V—5 W	1	1
99 76 424	—	Leitung B 0,75 Ca grün zur Brems-Schluß- Kennzeichenleuchte (nur lfd. m lieferbar)	1	1
Brems-Schluß-Kennzeichenleuchte an das Hinterrad- Schutzblech				
50 96 178	117	Halteblech	1	1
99 36 110	—	Zahnscheibe J 5,3	4	4
99 13 227	—	Sechskantschraube M 5×12—8 G phr.sw.	4	4
99 13 222	—	Sechskantschraube M 5×10—8 G cad.	3	3
99 31 033	—	Scheibe 5,3 cad.	3	3
99 36 110	—	Zahnscheibe J 5,3	3	3
99 22 036	—	Sechskantmutter M 5—6 S phr.sw.	3	3
Kabelbaum, Klemmleiste usw.				
80 66 007	—	Kabelbaum-Vorderteil	1	—
80 66 009	—	Kabelbaum-Vorderteil	—	1
80 66 008	—	Kabelbaum-Hinterteil	1	—
80 66 010	—	Kabelbaum-Hinterteil	—	1
80 70 114	118	Kabelband, 135 mm, für Kabelbaum am Rahmen ..	4	2
40 66 130	—	Kabelband, 180 mm, für Kabelbaum am Rahmen ..	4	4
80 70 232	—	Klemmschelle, 22 Ø	2	2
80 70 135	—	Klemmleiste, 5polig, für Klemmleiste am Rahmen ..	1	1
99 45 110	—	Splint, 2×20 St., für Klemmleiste am Rahmen	2	2

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
80 60 104	—	Gummistopfen	1	1
80 70 186	—	Gummitülle, Gr. 4	1	1
80 70 188	—	Gummitülle, Gr. 3	3	3
80 70 220	—	Gummitülle, Gr. 2	6	15
80 70 195	—	Gummitülle	—	1
80 46 126	—	Gummitülle	1	1
80 70 190	—	Kabelschuh	2	2
85 66 123	—	Krallenkabelschuh (4,3 Ø)	—	1
80 70 138	—	Kabelschuh (5,5 Ø)	2	7
40 84 518	—	Gummitülle für Schlußlicht- und Massekabel	2	2
80 70 139	—	Kabelschuh (6,5 Ø)	1	1

Bremslicht-Druckschalter

80 48 165	119	Bremslicht-Druckschalter	1	1
99 19 347	120	Zylinderschraube M 3,5×5,5 St. cad.	2	2
		Bremslicht-Druckschalter an den Rahmen		
99 19 386	—	Zylinderschraube M 4×15—5 S cad.	2	2
99 36 041	—	Zahnscheibe J 4,3	2	2
99 22 027	—	Sechskantmutter M 4—4 D cad.	2	2

Blinkleuchten (am Lenker)

80 54 159	121	Blinkleuchten	—	2
80 54 160	—	Lichtscheibe, gelb	—	2
80 54 161	—	Linsenschraube M 3×10 für Lichtscheibe	—	4
99 78 302	122	Glühlampe für Blinkleuchte K 6 V/18 W	—	2
80 48 152	123	Blinkerschalter, bis Fahrgestell-Nr. 379 194	—	1
		ab Fahrgestell-Nr. 379 338 bis Nr. 379 794		
80 48 182	—	Blinkerschalter m. Leitung, ab Fahrgestell-Nr. 379 195	—	1
		bis Fahrgestell-Nr. 379 337 und ab Nr. 379 795		
80 48 149	—	Schaltknopf für Blinkschalter, Best.-Nr. 80 48 152 ..	—	1
99 00 030	—	Senkschraube AM 4×15—5 S cad.		
		für Best.-Nr. 80 48 152	—	1
80 48 143	124	Blinkergeber (im Scheinwerfer)	—	1
80 48 144	—	Halter für Blinkgeber	—	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
30 60 174	125	Distanzscheibe	—	1
99 22 082	126	Sechskantmutter M 8—6 S phr.sw.	—	1
80 66 014	127	Leitung (fünfadrig) vom Blinkerschalter zum Scheinwerfer bis Fahrgestell-Nr. 375 194	—	1
		ab Fahrgestell-Nr. 379 338 und bis Nr. 379 754		
99 77 615	—	Leitungsverbinder B 2	—	1
80 66 012	—	Leitung vom Blinkschalter zum Scheinwerfer ab Fahrgestell-Nr. 379 195	—	1
		bis Fahrgestell-Nr. 379 337 und ab Nr. 379 795		

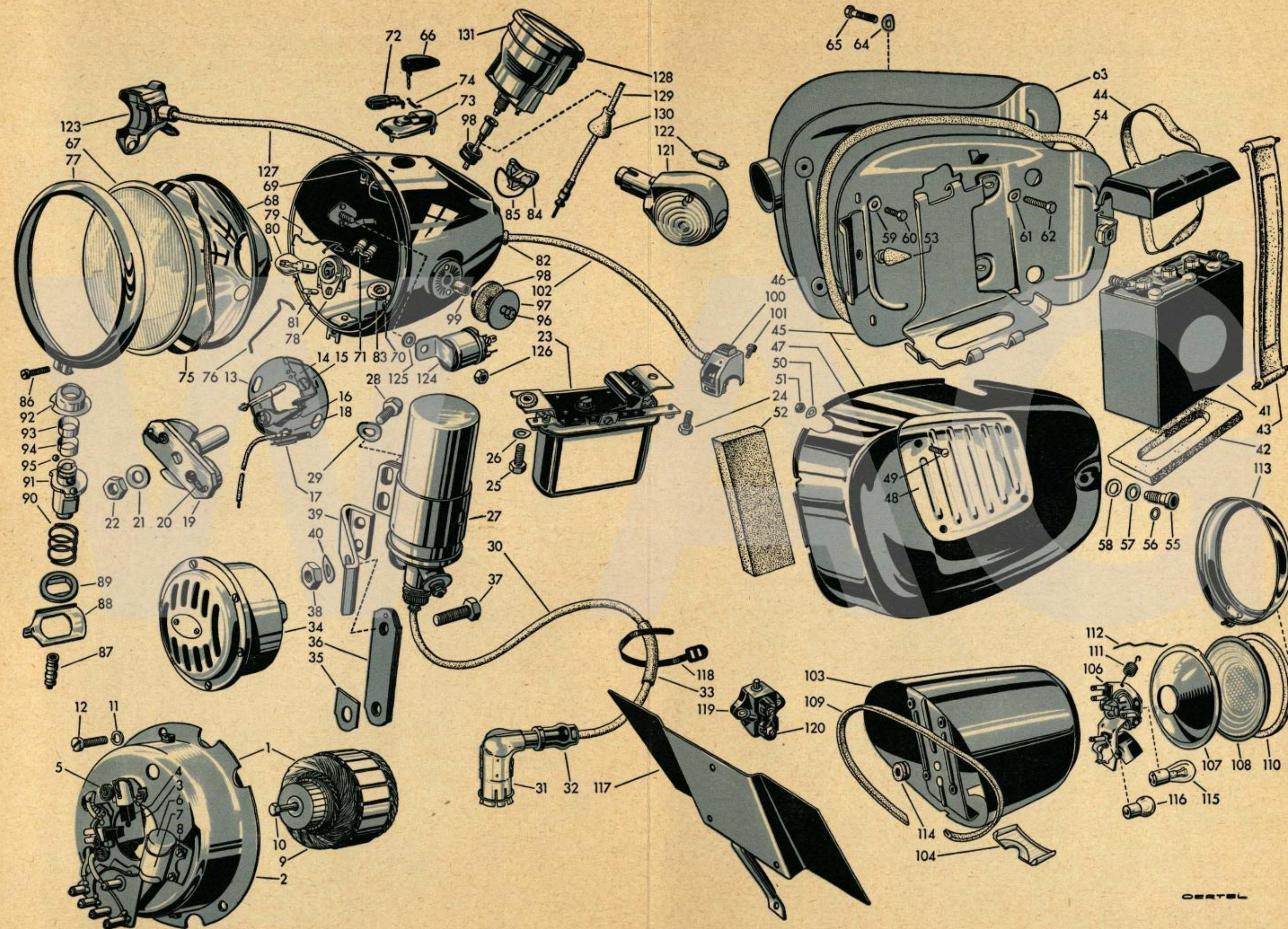
Geschwindigkeitsmesser für Solomaschinen

für R 27 bis Fahrgestell Nr. 379 497

80 80 033	128	Geschwindigkeitsmesser, km-Anzeige, Weg- drehzahl 1,0; mit Abdichtring und Glühlampe	1	1
80 80 032	128	Geschwindigkeitsmesser mit Tageszähler, km-Anzeiger, Wegdrehzahl 1,0 m, Abdichtring und Glühlampe	1	1

Für R 27 ab Fahrgestell-Nr. 379 498

80 80 030	128	Geschwindigkeitsmesser, km-Anzeige, Wegdrehzahl 1,08, mit Abdichtring und Glühlampe	—	1
80 80 028	128	Geschwindigkeitsmesser, km-Anzeige, Wegdrehzahl 1,08, mit Abdichtring und Glühlampe	—	1
80 80 127	129	Tachometerwelle mit Gummitülle	1	1
80 80 160	130	Gummitülle	1	1
80 80 115	131	Abdichtring	1	1
99 78 270	—	Glühlampe J 6 V/0,6 W	1	1



90 = Sonderausrüstung

Tafel	Gruppen-Bezeichnung
8	Sonderausstattung

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Seitenwagenanschluß				
90 20 216	—	Satz Seitenwagenanschluß, rechts	1	1
90 20 220	—	Kugelpopf	1	1
90 20 212	—	Verbindungsflasche (4. Strebe)	1	1
90 20 208	—	Schelle	1	1
Für Kugelpopf und Schelle an Verbindungsstück				
99 13 640	—	Sechskantschraube M 8×20—8 G cad.	4	4
99 33 095	—	Federring B 8 cad.	4	4
99 22 081	—	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	4	4
Hinterer Anschluß, oben				
90 20 101	—	Kugelpopf	1	1
99 13 482	—	Sechskantschraube M 8×22—8 G cad.	3	3
90 32 095	—	Federring B 8	3	3
99 22 081	—	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	3	3
Laufräder für Seitenwagenmaschinen				
40 38 112	—	Stahl-Felge 3×18" (verchromt)	2	2
40 38 226	—	Speiche, matt verchromt	72	72
99 30 071	—	Nippel M 4, matt verchromt	72	72
Seitenwagenbeleuchtung				
80 60 102	1	Steckdose für Lichtkabel und Handleuchte	1	1
80 60 106	2	Stecker für Seitenwagen-Lichtkabel	1	1
99 76 425	—	Leitung B 0,75 Ca—sw.×100 von Kabelverbindungs- klemme zur Steckdose (nur lfd. m lieferbar)	1	1
Hinterradantrieb — Seitenwagen				
30 38 198	—	Tellerrad mit Ritzel (i = 26:5)	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Hinterradbremse — Seitenwagen				
30 60 117	—	Bremshebel mit Gewindestange	1	1
Federbein zur Hinterradschwinge für Seitenwagenmaschinen				
30 54 018	—	Federbein, links	1	—
30 54 020	—	Federbein, links	—	1
30 54 022	—	Federbein, rechts	1	—
30 54 024	—	Federbein, rechts	—	1
30 54 186	—	Tragfeder	2	2
Lenker für Seitenwagenmaschinen				
20 72 106	—	Lenkerrohr	1	1
20 72 258	—	Gas-Bowdenzug	1	1
Lenker-Armaturen für Exportmaschinen (ohne Blinkleuchten)				
20 72 197	—	Lenkergriff, links (Festgriff)	1	1
20 72 151	—	Gas-Drehgriff mit Bremshebel	1	1
20 72 177	—	Lenkergriff, rechts	1	1
20 72 179	—	Kappe für Lenkergriff rechts und links	2	2
Lenker hochgezogen — Sportlenker				
20 72 108	3	Lenker mit Lenkeröse	—	1
20 72 254	—	Gasbowdenzug	—	1
20 72 216	—	Kupplungsbowdenzug	—	1
20 72 236	—	Handbremsbowdenzug	—	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Geschwindigkeitsmesser für Solo- und Seitenwagen- maschinen				
Für Seitenwagenmaschinen				
80 80 036	—	km-Anzeiger, Wegdrehzahl 1,25	1	1
80 80 031	—	km-Anzeiger mit Tageszähler, Wegdrehzahl 1,25 ..	1	1
80 80 037	—	Meilenanzeige, Wegdrehzahl 2,0	1	1
80 80 039	—	Meilenanzeige mit Tageszähler, Wegdrehzahl 2,0 ..	1	1
Für Solomaschinen:				
für R 27 bis Fahrgestell-Nr. 379 497				
80 80 035	—	Meilenanzeige, Wegdrehzahl 1,6	1	1
80 80 038	—	Meilenanzeige, mit Tageszähler- Wegdrehzahl	1	1
für R 27 ab Fahrgestell-Nr. 379 498				
80 80 014	—	Meilenanzeige, Wegdrehzahl 1,74	—	1
80 80 015	—	Meilenanzeige mit Tageszähler, Wegdrehzahl 1,74..	—	1
Seitenstütze für Solomaschinen				
90 24 044	—	Seitenstütze mit Anbauteilen, wahlweise	1	—
90 24 045	—	Seitenstütze mit Anbauteilen	1	—
90 24 175	—	Zugfeder für Best.-Nr. 90 24 045	1	—
Einzelteile für Seitenstütze Bestell.-Nr. 90 24 044				
90 24 206	—	Seitenstütze ohne Anbauteile	1	—
40 34 113	—	Bolzen	1	—
90 24 214	—	Bock	1	—
00 21 119	—	Scheibe	1	—
99 45 165	—	Splint 3×20 St.	1	—
90 24 209	—	Einhängelasche für Zugfeder	1	—
90 24 217	—	Zugfeder	1	—
90 24 046	4	Seitenstütze ohne Anbauteile	—	1
90 24 120	5	Zugfeder zwischen Seitenstütze und Brücke, vorn ..	—	1
90 24 121	6	Bock	—	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Für den Bock an die Brücke, vorn				
99 13 643	—	Sechskantschraube M 8×20—8 G phr.sw.	—	1
99 32 091	—	Federscheibe B 8 phr.sw.	—	1
99 22 082	—	Sechskantmutter M 8—6 S phr.sw.	—	1
99 11 850	—	Sechskantschraube M 10×1×28—8 G phr.sw.	—	1
Für die Seitenstütze an den Bock				
00 21 119	7	Scheibe	—	1
99 45 180	8	Splint 3×28 St.	—	1
Gepäckträger und Versteifungsbügel				
50 96 200	9	Gepäckträger	1	1
50 96 136	10	Versteifungsbügel	1	1
Für den Gepäckträger, Tourensportsitz bzw. Schutzblechsattel mit Versteifungsbügel an das Hinterradschutzblech				
50 96 109	11	Beilagestreifen	2	2
99 13 457	—	Sechskantschraube (vorn) M 6×15—8 G phr.sw.	2	2
99 13 471	—	Sechskantschraube (hinten) M 6×18—8 G phr.sw. ..	2	2
99 36 135	—	Zahnscheibe J 6,4.....	4	4
99 22 054	—	Sechskantmutter M 6—6 S phr.sw.	4	4
Soziussitz				
90 34 015	12	„Pagusa“ Soziussitz (schwarz) mit verchr. Federn ..	1	1
90 34 017	14	Schutzblechsattel „Pagusa“	1	1
90 34 031	15	Tourensportsitz Modell 55	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Doppelsitzbank				
90 34 021	16	Doppelsitzbank, schmal (ohne Anbauteile)	1	1
90 34 020	—	Doppelsitzbank, breit (ohne Anbauteile) USA	1	1
90 34 116	17	Seitenlasche	2	2
90 34 117	18	Gabellasse	1	1
Sportgriff und Kofferträger				
50 96 142	19	Sportgriff	1	1
90 34 142	20	Kofferträger	1	1
Für den Kofferträger oder den Sportgriff an das Hinterradschutzblech				
99 13 444	—	Sechskantschraube M 6×12—8 G, verchromt	2	2
99 36 135	—	Zahnscheibe J 6,4.....	2	2
99 22 054	—	Sechskantmutter M 6—6 S phr.sw.	2	2
Für den Kofferträger an Rahmen-Federhülse				
99 31 066	—	Scheibe 8,4 phr.sw.	2	2
Schutzbügel				
90 24 014	—	Satz Schutzbügel	1	—
90 24 117	—	Schutzbügel	1	—
90 24 182	—	Befestigungsbügel a, Rahmenrohr	2	—
99 22 082	—	Sechskantmutter M 8—6 G phr.sw.	4	—
90 24 146	—	Bolzen für Motor und Schutzbügelbefestigung	1	—
90 24 115	—	Schutzbügel	—	1
90 24 182	—	Befestigungsbügel am Rahmenrohr	—	1
90 24 135	—	Rohrschelle	—	1
99 22 081	—	Sechskantmutter M 8—6 S cad.	—	8
99 32 090	—	Federscheibe B 8 cad.	—	4
99 33 095	—	Federring B 8 cad.	—	4

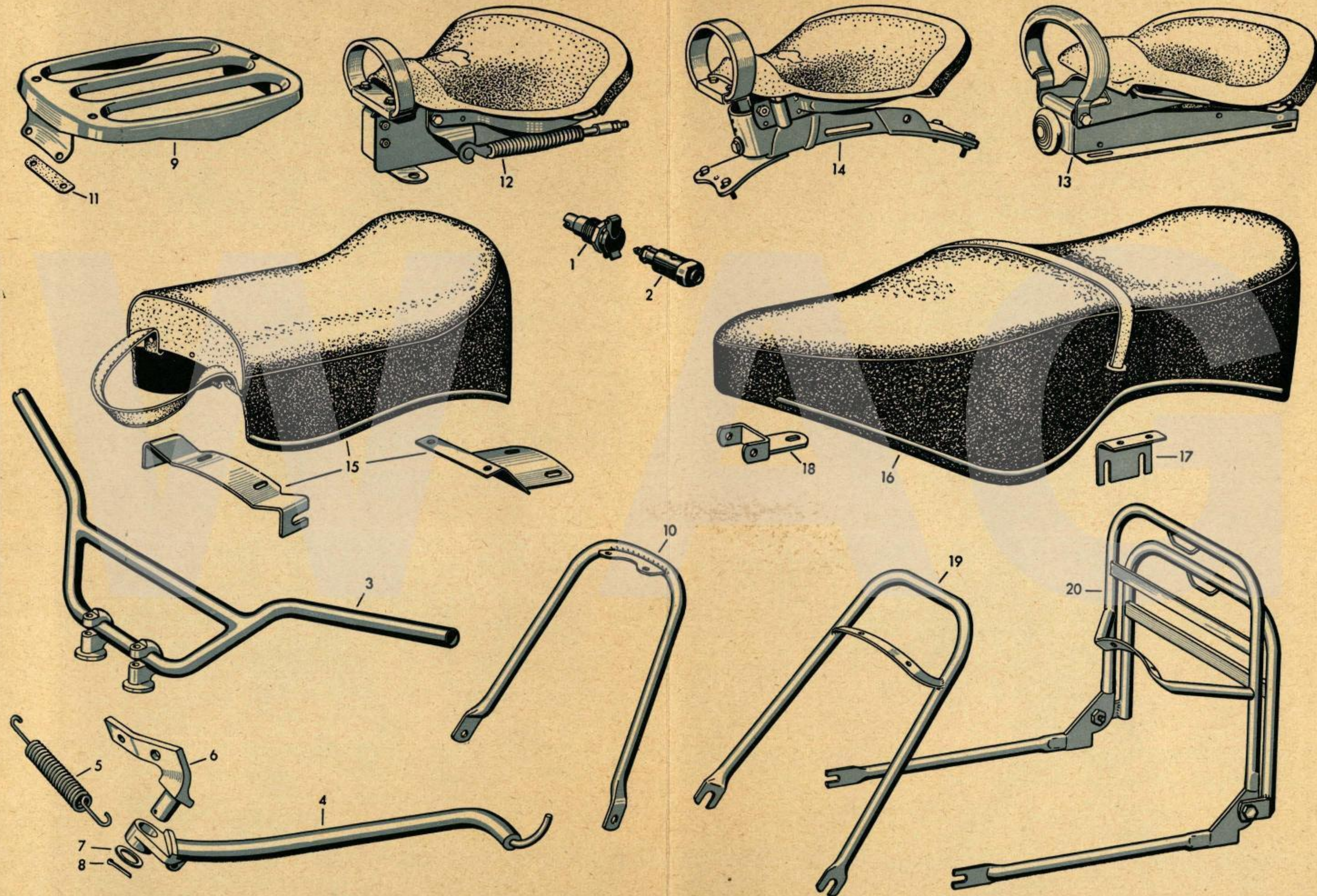
Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
99 31 065	—	Scheibe 8,4 cad.	—	4
99 12 446	—	Sechskantschraube M 8×28—8 G cad.	—	4
40 34 264	—	Fußrasten (links und rechts)	2	2
40 34 107	—	Muffe für Fußrasten	2	2
Für die Fußraste links und rechts an den Rahmen				
99 14 621	—	Sechskantschraube M 12×1,5×40—8 G cad.	2	2
99 31 083	—	Scheibe 13 St. phr.sw.	2	2
99 36 245	—	Zahnscheibe J 12,5	2	2
99 22 147	—	Sechskantmutter M 12×1,5—6 S cad.	2	2
Scheinwerfer				
Für „Frankreich“-Maschinen				
80 50 026	—	Scheinwerfer „Bosch“ LE/MTA 160×2 vollständig, ohne Lampen	1	1
80 50 150	—	Scheinwerferglas	1	1
80 50 161	—	Lampensockel für 3-Stiftsockel	1	1
80 50 169	—	Bilux-Glühlampe (Gelbglass) 6 V 35/35 W	1	1
80 50 132	—	Reflektor	1	1
Einzelteile für Scheinwerfer Fabrikat „Hella“ 160/21 NTZK — D 2				
80 50 163	—	Scheinwerfereinsatz mit Lampenfassung	1	1
80 50 168	—	Streuscheibe	1	1
80 50 170	—	Dichtung für Streuscheibe	1	1
80 50 171	—	Sprengfeder	6	6
80 50 172	—	Glashaltering mit Schrauben	1	1
80 50 173	—	Lampenfassung	1	1
80 50 174	—	Lenkstangen-Abblendschalter	1	1
80 50 175	—	Zünd- und Beleuchtungsschalter	1	1
80 50 176	—	Schalthebel	1	1
80 50 178	—	Zündschalterverschluß	1	1
80 50 133	—	Parabol — Reflektor	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
Kraftstoffbehälter (für „Schweiz“-Maschinen)				
40 80 017	—	Kraftstoffbehälter (teilverchromt)	1	1
Tankverschlußdeckel				
40 80 127	—	Tankverschlußdeckel 60 Ø, verschließbar	1	1
40 80 130	—	Dichtung	1	1
40 80 179	—	BMW-Plakette	1	1
85 40 001	—	Handleuchte, vollständig	1	1
90 90 213	—	Dichtungssatz	1	1
90 90 163	—	Dichtungssatz	—	1
Batterie				
80 42 008	—	Batterie 6 V 11 Ah (für die Tropen)	1	1
Brems-Schluß- und Kennzeichen- leuchte für USA-Maschinen				
80 54 117	—	Glühlampe (6 V 21/3 cp. General-Elektrik Nr. 1154)	1	1
Werkzeug, Lenkschloß, Luftpumpe				
90 90 006	—	Werkzeugtasche mit Werkzeug	1	1
90 92 053	—	Werkzeugtasche	1	1
90 90 140	—	Schlüssel für Vergaser	1	1
90 90 108	—	Maulschlüssel 8×10 SW	1	1
90 90 112	—	Maulschlüssel 9×11 SW	1	1
90 90 115	—	Maulschlüssel 12×14 SW	1	1
90 90 117	—	Maulschlüssel 14×17 SW	1	1
90 90 122	—	Maulschlüssel 19×22 SW	1	1
90 90 123	—	Maulschlüssel 36×41 SW	1	1
90 90 157	—	Ringschlüssel 12×14 SW	1	1
90 90 125	—	Steckschlüssel 21×22 SW	1	1
90 90 129	—	Steckschlüssel 14×19 SW	1	1

Bestell-Nr.	Bild-Nr.	Teil-Bezeichnung	Stück	
			R 26	R 27
90 90 147	—	Schraubenzieher (klein)	1	1
90 90 149	—	Schraubenzieher (groß)	1	1
90 90 104	—	Dorn für Steckschlüssel	1	1
90 90 133	—	Montagehebel	2	2
90 90 135	—	Kombinationszange	1	1
90 90 139	—	Ringmutterschlüssel	1	1
90 90 154	—	Fühllehre	1	1
90 90 156	—	Ringmaulschlüssel 17×27 SW	1	1
90 90 188	—	Putzlappen 400×300	1	1
90 90 162	—	Flickzeug	1	1
90 16 007	—	Sicherheitsschloß für Lenkung	1	1
90 16 105	—	Gleiche Schlüssel für Lenkschloß	2	2
90 16 101	—	Abschlußdeckel für Lenkschloß	1	1
90 16 104	—	Druckfeder für Lenkschloß	1	1
99 32 015	—	Federscheibe A 4 cad.	1	1
99 44 650	—	Kerbnagel 4×10, verchromt	1	1
90 90 070	—	Motorradluftpumpe	1	1
90 90 172	—	Abdeckplatte	1	1
90 90 174	—	Pumpeneinsatz	1	1
90 90 176	—	Pumpenring	1	1
90 90 178	—	Überwurfmutter	1	1

für Lenkschloß

Für Luftpumpe



BMW AG