



RT 250 H
1
Motor

II.

A

HAUPTGRUPPE 1

MOTOR

**für DKW - MOTORRAD
RT 250 H und RT 250/1
mit 3- und 4-Gang-Getriebe**

	Tafel	Seite
Motor RT 250 H mit 3- und 4-Gang-Getriebe	1—11	3—33
Motor kompl. mit 3-Gang-Getriebe	1	4—5
Motor kompl. mit 4-Gang-Getriebe	1	4—5
Gehäuse für 3-Gang-Getriebe	2	6—7
Gehäuse für 4-Gang-Getriebe	3	8—9
Kurbelwelle Kolben-Zylinder für 3-Gang-Getriebe	4	10—13
Kurbelwelle Kolben-Zylinder für 4-Gang-Getriebe	5	14—17
Kupplung für 3- und 4-Gang-Getriebe	6	18—19
Räder und Wellen für 3-Gang-Getriebe	7	20—21
Räder und Wellen für 4-Gang-Getriebe	8	22—23
Kickstarter-Schaltung für 3-Gang-Getriebe	9	24—27
Kickstarter-Schaltung für 4-Gang-Getriebe	10	28—31
Vergaser für 3- und 4-Gang-Getriebe	11	32—33

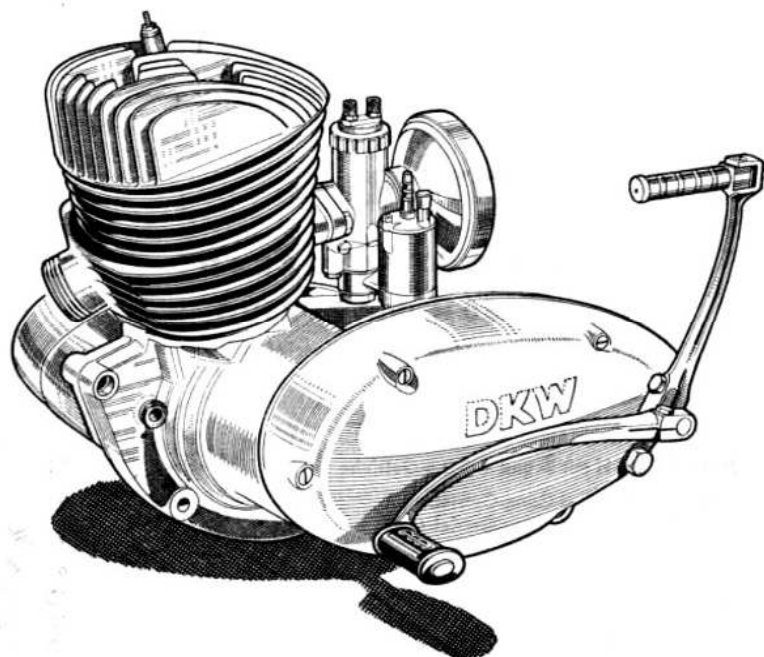
Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

Kat. 81/1 - RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe

MOTOR
Motor kompl.
 (der RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe)

Tafel 1



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

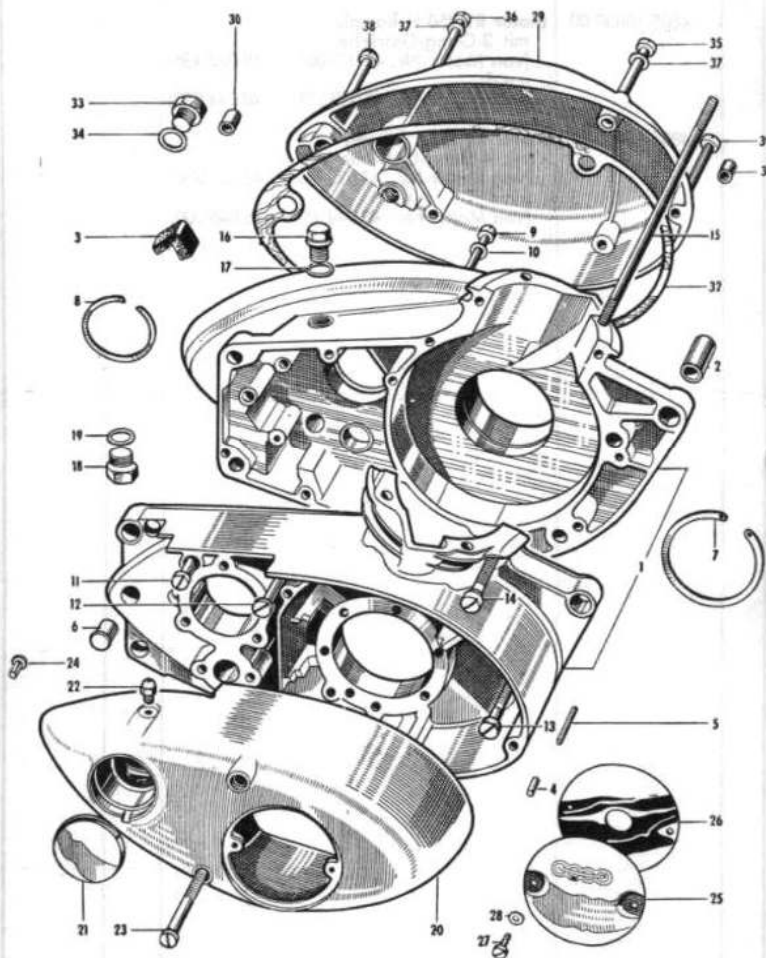
MOTOR
Motor kompl.
 (der RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe)

zu Tafel 1

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
	4805-10000-00	Motor RT 250 H kompl. mit 3-Gang-Getriebe (von Motor-Nr. 48 000 001 — 48 032 436) und (von Motor-Nr. 48 039 351 — 48 044 950)	1	
	4805-10000-01	Motor RT 250/1 kompl. mit 4-Gang-Getriebe (von Motor-Nr. 48 032 437 — 48 039 350) und (von Motor-Nr. 48 044 951 — 48 046 000)	1	
Information und Bestellung auch unter www.greiner-oldtimerteile.de				

**MOTOR
Gehäuse
(der RT 250 H mit 3-Gang-Getriebe)**

Tafel 2



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Gehäuse
(der RT 250 H mit 3-Gang-Getriebe)**

zu Tafel 2

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4705-10201-00	* Gehäusehälften kompl. (ab Motor 48 026 838)	1	
	4705-10236-00	Gehäusedichtung 0,25—0,30 dick	1	
2	4701-10206-00	Paßhülse für Gehäuse (Motoraufhängung)	2	
4	00007-013-10	Zylinderstift 4 h 8x12 DIN 7	1	
5	01473-014-20	Zylinderkerbstift 2,5x25 DIN 1473	1	
6	4601-10220-00	Verschlußstopfen $\varnothing$ 16	1	
7	4705-10345-00	Sprengring für Kurbelwelle 1,3x5	1	
8	4701-10208-00	Sprengring im Getriebe 1,5x3	1	
9	00084-061-11	Zylinderschraube M 6x70 DIN 84	1	phos. im Kuppl.-Raum
10	00137-011-31	Federscheibe A 6 DIN 137	1	
11	00084-061-11	Zylinderschraube M 6x70 DIN 84	1	
12	00084-055-11	Zylinderschraube M 6x40 DIN 84	2	phos.
13	00084-053-11	Zylinderschraube M 6x25 DIN 84	1	
14	00084-053-19	Zylinderschraube M 6x25 DIN 84 verchr.	8	
15	00835-005-41	Stiftschraube AM 8x140 DIN 835 ph. 10 K	4	
16	4701-10209-11	Verschlußschraube verz. (Öleinfüll)	1	
17	07603-020-90	Dichtring A 16x20 DIN 7602 (Fiber)	1	
18	07604-006-27	Verschlußschraube CM 14x1,5 DIN 7604 verz. Ölabaß	1	
19	07603-007-90	Dichtring A 14x18 DIN 7603 (Fiber)	1	
20	4801-10211-00	Abschlußdeckel (Lichtmaschinen-seite)	1	
21	4701-10212-00	Abdeckkappe verchr. (für Druckspindel)	1	
22	03402-001-07	Kugelschmierkopf AM 6 DIN 3402 verz.	1	
23	00084-063-19	Zylinderschraube M 6x85 DIN 84 verchr.	2	
24	01476-009-00	Halbrundkerbnagel 4x10 DIN 1476 (für Federeinhängung)	1	
25	4701-10213-00	Unterbrecherdeckel (Leichtmetall)	1	
26	4701-10214-00	Spritzscheibe (Preßstoff)	1	
27	00085-002-07	Linsenschraube AM 4x8 DIN 85 verz.	2	
28	00137-001-37	Federscheibe A 4 DIN 137 verz.	2	
29	4701-12311-11	Kupplungsdeckel	1	
30	4701-10205-00	Paßhülse	1	
31	4701-10217-00	Paßhülse	1	
32	4701-12306-10	Dichtung zum Kupplungsdeckel	1	
33	07604-006-27	Verschlußschraube CM 14x1,5 DIN 7604 verz. Ölkontrolle	1	
34	07603-007-90	Dichtring A 14x18 DIN 7603	1	
35	00084-061-19	Zylinderschraube M 6x70 DIN 84 verchr.	2	
36	00084-059-19	Zylinderschraube M 6x60 DIN 84 verchr.	2	
37	07603-013-91	Dichtring C 6x10 DIN 7603 (St.Asb.)	n. B.	
38	00084-057-19	Zylinderschraube M 6x50 DIN 84 verchr.	1	
39	00084-117-19	Zylinderschraube M 6x42 DIN 84 verchr. ab Motor 48 000 901	1	

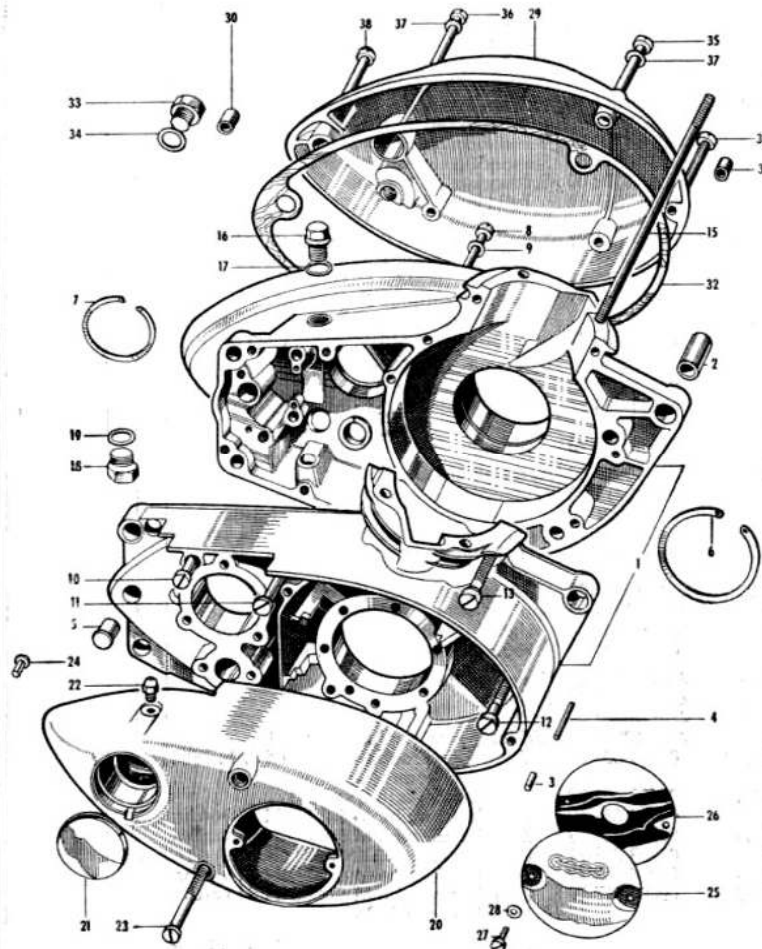
* Auch bis Motor 48 026 837 kann dieses Gehäuse verwendet werden, wenn das Kickstartersegment 4701-13506-20 durch Kickstartersegment 4705-13506-00 ersetzt wird.

Kat. 81/1 - RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Gehäuse**
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

Tafel 3



**MOTOR
Gehäuse**
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

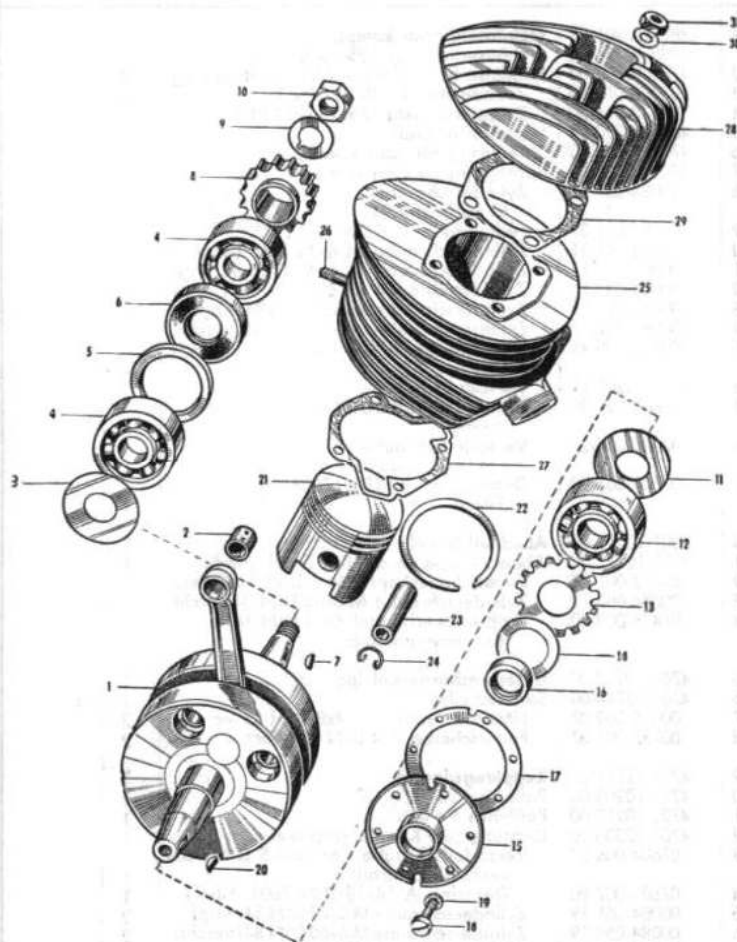
zu Tafel 3

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4805-10201-00	Gehäusehälften kompl.	1	
	4705-10236-00	Gehäusedichtung 0,25—0,30 dick	1	
2	4701-10206-00	Paßhülse für Gehäuse (Motoraufhängung)	2	
3	00007-013-10	Zylinderstift 4 h 8x12 DIN 7	1	
4	01473-014-20	Zylinderkerbstift 2,5x25 DIN 1473	1	
5	4601-10220-00	Verschlußstopfen	1	
6	4705-10345-00	Sprengring für Kurbelwelle	1	
7	4701-10208-00	Sprengring im Getriebe 1,5 h 11x3	1	
8	00084-061-11	Zylinderschraube M 6x70 DIN 84 phos. im Kuppl.-Raum	1	
9	00137-011-31	Federscheibe A 6 DIN 137	1	
10	00084-061-11	Zylinderschraube M 6x70 DIN 84 phos.	1	
11	00084-055-11	Zylinderschraube M 6x40 DIN 84 phos.	2	
12	00084-053-11	Zylinderschraube M 6x25 DIN 84 phos.	1	
13	00084-053-19	Zylinderschraube M 6x25 DIN 84 Kopf	7	
14	00084-052-19	Zylinderschraube M 6x20 DIN 84 verchr.	1	
15	00835-005-41	Stiftschraube AM 8x140 DIN 835 phos. 10 K	4	
16	4701-10209-11	Verschlußschraube verz.	1	
17	07603-020-90	Dichtring A 16x20 DIN 7603 (Fiber)	1	Oleinf.
18	07604-006-27	Verschlußschraube CM 14x1,5 DIN 7604 verz.	1	Olablaß
19	07603-007-90	Dichtring A 14x18 DIN 7603 (Fiber)	1	
20	4801-10211-00	Abschlußdeckel (Lichtmaschinen-seite)	1	
21	4701-10212-00	Abdeckkappe verchr. (für Druckspindel)	1	
22	03402-001-07	Kugelschmierkopf AM 6 DIN 3402 verz.	1	
23	00084-063-19	Zylinderschraube M 6x85 DIN 84 verchr.	2	
24	01476-009-00	Halbrundkerbnagel 4x10 DIN 1476 (für Federeinhängung)	1	
25	4701-10213-00	Unterbrecherdeckel (poliert)	1	
26	4701-10214-00	Spritzscheibe	1	
27	00085-002-07	Linsenschraube AM 4x8 DIN 85 verz.	2	
28	00137-001-37	Federscheibe A 4 DIN 137 verz.	2	
29	4701-12311-11	Kupplungsdeckel	1	
30	4701-10205-00	Paßhülse 12+0,1x1,8	1	
31	4701-10217-00	Paßhülse 9+0,2x1	1	
32	4701-12306-10	Dichtung zum Kupplungsdeckel	1	
33	07604-006-27	Verschlußschraube CM 14x1,5 DIN 7604 verz. (Ölkontroll)	1	
34	07603-007-90	Dichtring A 14x18 DIN 7603 (Fiber)	1	
35	00084-061-19	Zylinderschraube M 6x70 DIN 84 Kopf	2	
36	00084-059-19	Zylinderschraube M 6x60 DIN 84 verchr.	2	
37	07603-013-91	Dichtring C 6x10 DIN 7603	4	
38	00084-057-19	Zylinderschraube M 6x50 DIN 84 Kopf	1	
39	00084-117-19	Zylinderschraube M 6x42 DIN 84 verchr.	1	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Kurbelwelle-Kolben
(der RT 250 H mit 3-Gang-Getriebe)

Tafel 4



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Kurbelwelle-Kolben
(der RT 250 H mit 3-Gang-Getriebe)

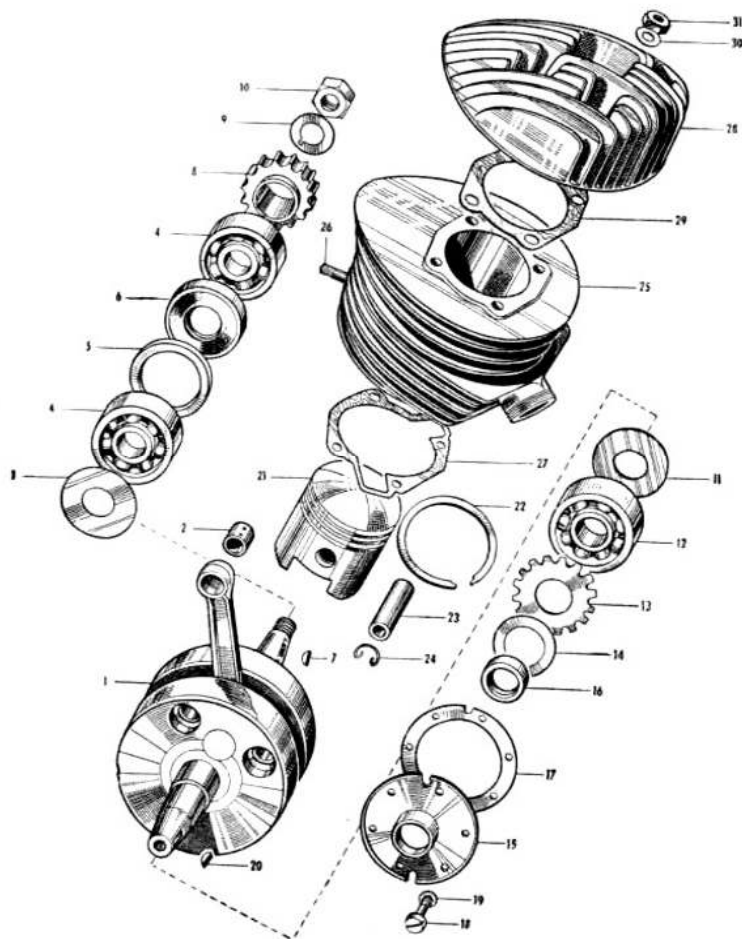
zu Tafel 4

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4701-10301-02 4801-10301-12	Kurbelwelle nackt (bis Motor 48 022 757) Kurbelwelle nackt (von Motor 48 022 758 — 48 046 000)	1 1	
2	4701-10312-99	Pleuelbüchse	1	
Antriebsseite:				
3	4705-10344-00	Membrane (ab Motor 48 004 753)	1	
4	00625-996-40	Rillennlager 6305 C 3	2	
	4701-10338-00	Distanzhülse	1	bis Motor
	06504-996-90	Radialdichtring A 30x62x12	1	48 001 200
5	4701-10338-10	Abstandsring	1	ab Motor
6	06504-002-90	Radialdichtring A 25x62	1	48 001 201
7	06888-007-30	Scheibenfeder 4x7,5 DIN 6888 (bis Motor 48 022 757)	1	
8	4701-10335-10	Kettenrad auf Kurbelwelle 17 Zähne (bis Motor 48 022 757)	1	
	4701-10335-20	Kettenrad auf Kurbelwelle (ab Motor 48 022 758)	1	
9	4701-10336-00	Sicherungsblech (bis Motor 48 022 757)	1	
	4701-12519-10	Sicherungsscheibe (ab Motor 48 022 758)	1	
10	00934-017-11	Sechskantmutter M 14x1,5 DIN 934 phos.	1	
Lichtmaschinen-seite:				
11	4705-10344-00	Membrane (ab Motor 48 004 753)	1	
12	00625-996-40	Rillennlager 6305 C 3	1	
13	4701-10337-00	Ölleitscheibe	1	
14	4701-10327-00	Ausgleichscheibe 0,1 mm	n. B.	
	4701-10327-10	Ausgleichscheibe 0,2 mm	n. B.	
	4701-10327-20	Ausgleichscheibe 0,3 mm	n. B.	
	4701-10327-30	Ausgleichscheibe 0,5 mm	n. B.	
15	4701-10326-00	Dichtungsflansch	1	
16	06503-978-90	Radialdichtring A 20x32x8,5	1	
17	4701-10330-01	Dichtung	1	
18	4801-13122-00	Zylinderschraube M 5x10	6	
19	06797-014-31	Zahnscheibe A 5,3 DIN 6797 phos.	6	
20	06888-001-30	Scheibenfeder 4x5 DIN 6888 (bis Motor 48 022 673)	1	
	05402-005-40	Zylinderrolle 4x6 DIN 5402 (ab Motor 48 022 674)	1	
21	4801-10411-04	Kolben kompl.	1	
22	73102-039-50	Verdichtungsring AZ 70x2,5 ac DIN 73102 (bis Motor 48 025 198)	3	
	73102-095-50	Verdichtungsring AZ 70x2 ac DIN 73102 (ab Motor 48 025 199)	3	
23	4801-10405-00	Kolbenbolzen 15x11x60	1	
24	73123-101-30	Drahtsprengling B 15 DIN 73123	2	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Zylinder-Übergrößen
(der RT 250 H mit 3-Gang-Getriebe)

Tafel 4



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Zylinder-Übergrößen-Dichtungssätze
(der RT 250 H mit 3-Gang-Getriebe)

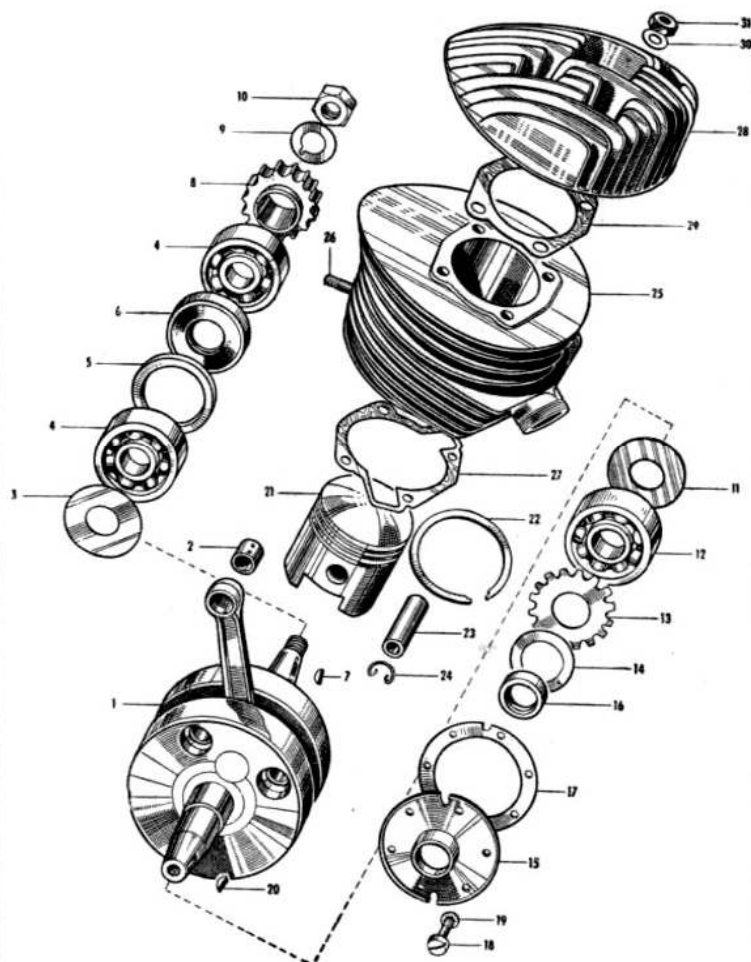
zu Tafel 4

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
	4801-11175-01	Zylinder mit Kolben kompl.	1	
25	4801-11102-01	Zylinderkörper	1	
26	00939-005-31	Stiftschraube M 8x20 DIN 939 phos. 8 G (für Vergaserbefestigung)	2	
27	4701-11106-00	Zylinderfußdichtung 0,3—0,5 dick	1	
28	4801-11201-02	Zylinderkopf	1	
29	4801-11206-00	Zylinderkopfdichtung	1	
30	00137-006-31	Federscheibe B 8 DIN 137 phos.	4	
31	00934-009-11	Sechskantmutter M 8 DIN 934 m phos.	4	
		Verdichtungsringe (Übergrößen)		
	73102-041-50	Verdichtungsring AZ 70,25x2,5 ac. 1. Übergr.	bis Motor 48 025 198	3
	73102-043-50	Verdichtungsring AZ 70,5x2,5 ac. 2. Übergr.		3
	73102-106-50	Verdichtungsring AZ 70,25x2 ac. 1. Übergr.	ab Motor 48 025 199	3
	73102-107-50	Verdichtungsring AZ 70,50x2 ac. 2. Übergr.		3
	4801-10411-041	Kolben kompl. mit Übergrößen Kolben kompl. 70,25 Ø 1. Übergr.	1	
	4801-10411-042	Kolben kompl. 70,5 Ø 2. Übergr.	1	
		Zylinderkörper-Übergrößen mit Kolben kompl. im Reparatur-Austausch		
7-4801-11175-001	Zylinderkörper kompl. 70,25 Ø Rep.-Austausch	bis Motor 48 000 090	1	
7-4801-11175-002	Zylinderkörper kompl. 70,5 Ø Rep.-Austausch		1	
7-4801-11175-011	Zylinderkörper 70,25 Ø Rep.-Austausch	ab Motor 48 000 091	1	
7-4801-11175-012	Zylinderkörper 70,50 Ø Rep.-Austausch		1	
	4805-18196-00	Dichtungssatz kompl. (mit Simmerringe)	1	
	4805-18197-00	Dichtungssatz kompl. (Reinz — ohne Simmerringe)	1	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Kurbelwelle-Kolben
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

Tafel 5



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Kurbelwelle-Kolben
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

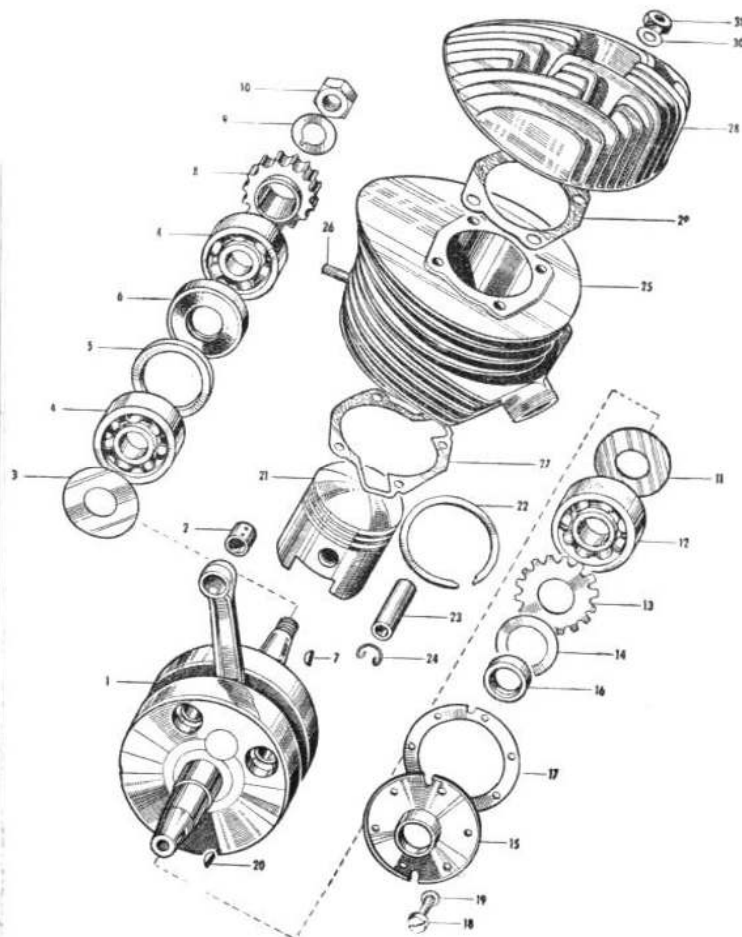
zu Tafel 5

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4801-10301-12	Kurbelwelle nackt	1	
2	4701-10312-99	Pleuelbüchse	1	
Antriebsseite:				
3	4705-10344-00	Membrane	1	
4	00625-996-40	Rillennlager 6305 C 3	2	
5	4701-10338-10	Abstandsring	1	
6	06504-002-90	Radialdichtring A 25x62	1	
7	06888-007-30	Scheibenfeder 4x7,5 DIN 6888	1	
8	4701-10335-20	Kettenrad auf Kurbelwelle 17 Zähne	1	
9	4701-12519-10	Sicherungsblech	1	
10	00934-017-11	Sechskantmutter M 14x1,5 DIN 934 phos.	1	
Lichtmaschinen-seite:				
11	4705-10344-00	Membrane	1	
12	00625-996-40	Rillennlager 6305 C 3	1	
13	4701-10337-00	Ölleitscheibe	1	
14	4701-10327-00	Ausgleichscheibe 0,1 mm	n. B.	
	4701-10327-10	Ausgleichscheibe 0,2 mm	n. B.	
	4701-10327-20	Ausgleichscheibe 0,3 mm	n. B.	
	4701-10327-30	Ausgleichscheibe 0,5 mm	n. B.	
15	4701-10326-00	Dichtungsflansch	1	
16	06503-978-90	Radialdichtring A 20x32x8,5	1	
17	4701-10330-01	Dichtung	1	
18	4801-13122-00	Zylinderschraube M 5x10	6	
19	06797-014-31	Zahnscheibe A 5,3 DIN 6797 phos.	6	
20	06888-001-30	Scheibenfeder 4x5 DIN 6888 (bis Motor 48 022 673)	1	
	05402-005-40	Zylinderrolle 4x6 DIN 5402 (ab Motor 48 022 674)	1	
21	4801-10411-04	Kolben kompl.	1	
22	73102-095-50	Verdichtungsring AZ 70x2 ac. DIN 73102	1	
23	4801-10405-00	Kolbenbolzen 15x11x60	1	
24	73123-101-30	Drahtsprengring B 15 DIN 73123	2	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Zylinder-Übergrößen
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

Tafel 5



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

MOTOR
Zylinder-Übergrößen-Dichtungssätze
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

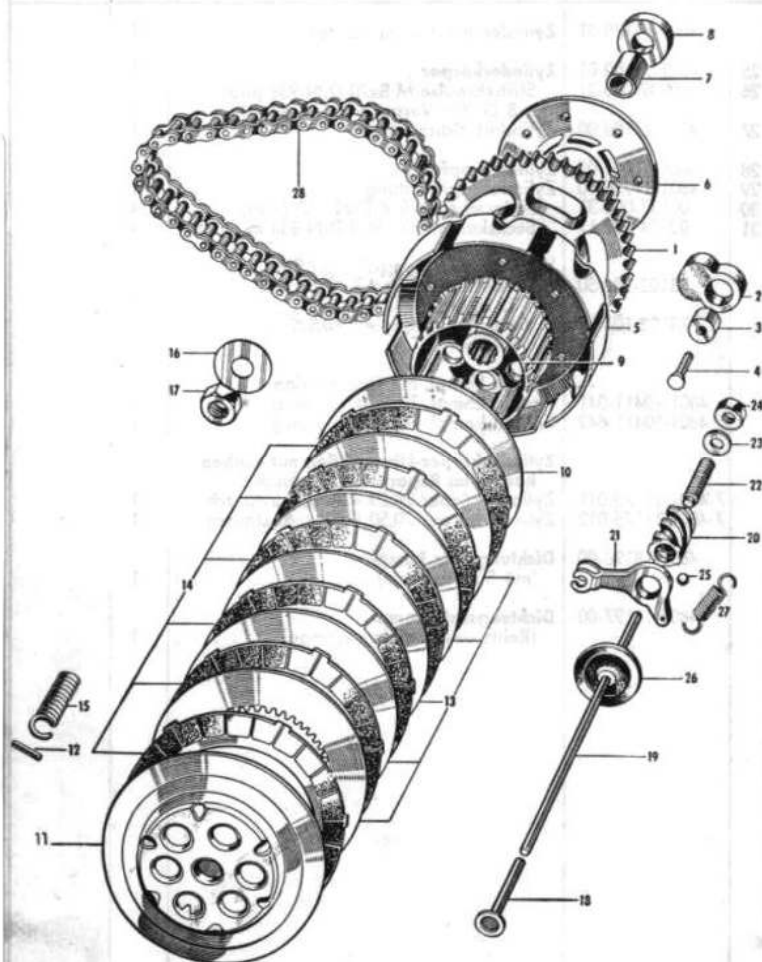
zu Tafel 5

Bild Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
	4801-11175-01	Zylinder mit Kolben kompl.	1	
25	4801-11102-01	Zylinderkörper	1	
26	00939-005-31	Stiftschraube M 8x20 DIN 939 phos. 8 G (für Vergaserbefestigung)	2	
27	4701-11106-00	Zylinderfußdichtung	1	
28	4801-11201-02	Zylinderkopf	1	
29	4801-11206-00	Zylinderkopfdichtung	1	
30	00137-006-31	Federscheibe B 8 DIN 137 phos.	4	
31	00934-009-11	Sechskantmutter M 8 DIN 934 m phos.	4	
		Verdichtungsringe (Übergrößen)		
	73102-106-50	Verdichtungsring AZ 70,25x2 ac 1. Übergr.	3	
	73102-107-50	Verdichtungsring AZ 70,5x2 ac 2. Übergr.	3	
	4801-10411-041	Kolben kompl. mit Übergrößen	1	
	4801-10411-042	Kolben kompl. 70,25 Ø 1. Übergr. Kolben kompl. 70,5 Ø 2. Übergr.	1	
		Zylinderkörper-Übergrößen mit Kolben kompl. im Reparatur-Austausch		
	7-4801-11175-011	Zylinderkörper 70,25 Ø Rep.-Austausch	1	
	7-4801-11175-012	Zylinderkörper 70,50 Ø Rep.-Austausch	1	
	4805-18196-00	Dichtungssatz kompl. (mit Simmerringe)	1	
	4805-18197-00	Dichtungssatz kompl. (Reinz — ohne Simmerringe)	1	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Kupplung**
(der RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe)

Tafel 6



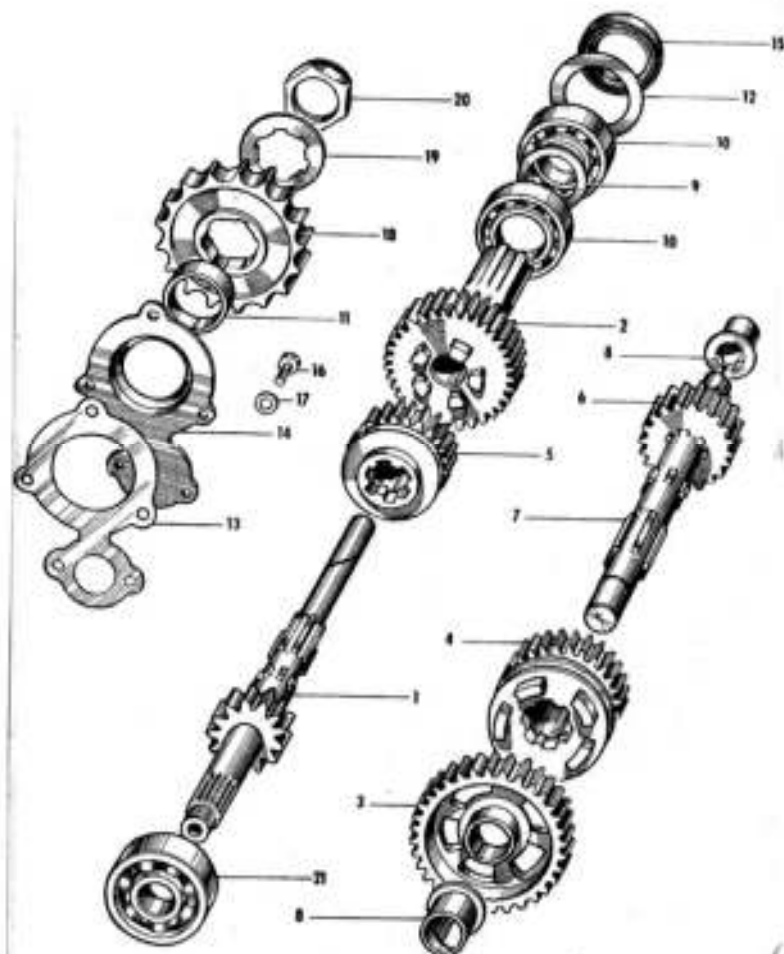
Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Kupplung**
(der RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe)

zu Tafel 6

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
	4701-12501-10	Kupplung kompl.	1	
	4701-12502-10	Kupplungskettenrad kompl.	1	
	4701-12503-10	Kupplungskettenrad 40 Zähne	1	
	4701-12540-00	Dämpfungsgummi	6	
	4701-12541-00	* Abstandsbolzen	6	bis Motor 48 001 000
	4701-12504-20	Kupplungstrommel	1	
	4701-12505-20	Mitnehmer für Kickstarter	1	
	4701-12502-11	Kupplungskettenrad kompl.	1	
	4701-12503-10	Kupplungskettenrad 40 Zähne	1	
	4701-12540-00	Dämpfungsgummi	6	
	4701-12541-10	Abstandshülse	6	ab Motor 48 001 001
	00661-036-00	Senkmet 5x20 DIN 661	6	
	4701-12504-20	Kupplungstrommel	1	
	4701-12505-20	Mitnehmer für Kickstarter	1	
	4701-12506-10	Lauffbüchse	1	
	4701-12507-00	Anlaufscheibe für Kupplungskettenrad 0,2	n. B.	
	4701-12507-10	Anlaufscheibe für Kupplungskettenrad 0,32 dick	n. B.	
	4701-12507-20	Anlaufscheibe für Kupplungskettenrad 0,5 dick	n. B.	
	4701-12507-30	Anlaufscheibe für Kupplungskettenrad 0,75 dick	n. B.	
	4701-12507-40	Anlaufscheibe für Kupplungskettenrad 1,0 dick	n. B.	
	4701-12509-10	Innerer Mitnehmer	1	
	4701-12510-00	Abschlußlamelle	1	
	4701-12511-10	Kupplungsteller kompl. (bis Motor 48 001 000)	1	
	4701-12511-12	Kupplungsteller kompl. (ab Motor 48 001 001)	1	
	00617-505-40	Nadel 3x17,8 DIN 617	6	
	4701-12513-00	Kupplungslamelle 1,5	5	
	4701-12514-00	Kupplungslamelle	6	
	4701-12517-10	Kupplungsfeder	6	
	4701-12519-10	Sicherungsscheibe	1	
	00936-007-11	Sechskantmutter M 14x1,5 Linksgewinde	1	
	4701-12530-00	Drucknagel	1	
	4701-12531-10	Druckstange	1	
	4701-12521-00	Druckspindel kompl.	1	
	4701-12523-00	Druckspindel	1	
	4701-12524-00	Hebel z. Druckspindel	1	
	00417-999-11	Gewindestift M 8x1x30 phos.	1	
	00125-007-00	Scheibe 8,4 DIN 125	1	
	00936-001-11	Sechskantmutter M 8x1 DIN 936 m phos.	1	
	05401-023-40	Kugel 6,35 III zur Druckstange	1	
	4701-12528-00	Gummikappe (benzin- und ölbest.)	1	
	4701-12529-00	Zugfeder (zur Druckspindel)	1	
	4701-12575-10	Einfach-Hülse A 9,5x9,5 52 Glieder endlos, verstärkt	1	

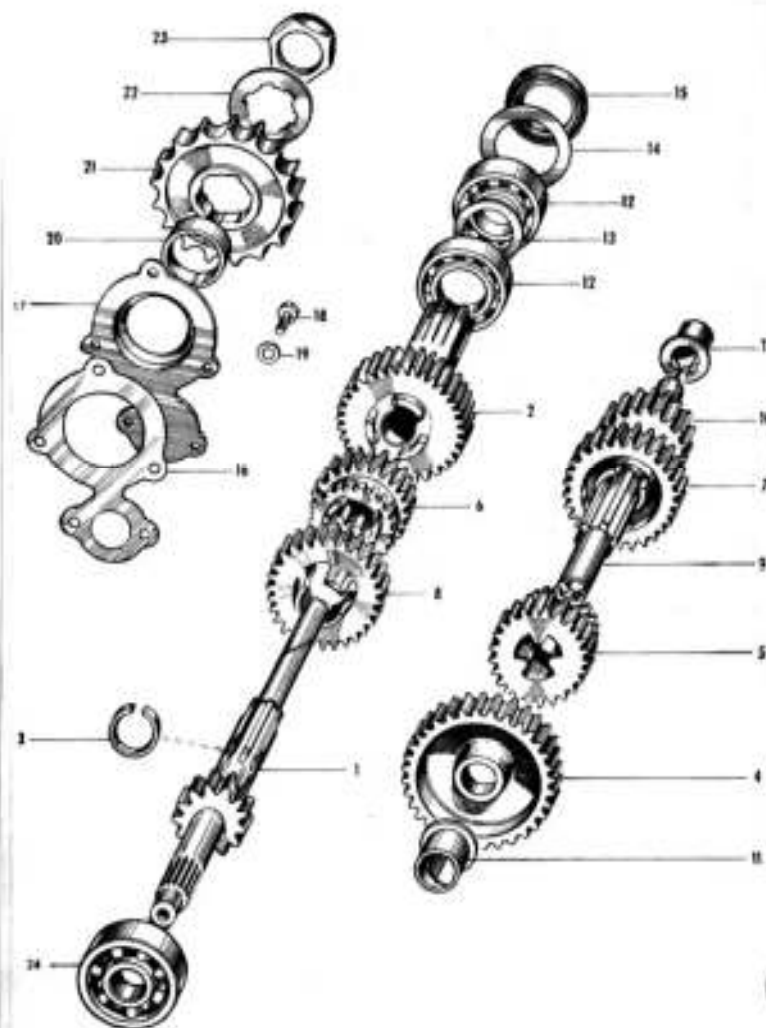
* Wird nicht mehr geführt, dafür
4701-12541-10 und 00661-036-00
verwenden.



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4701-13101-11	Kupplungs-Wellen (15 Zähne)	1	
2	4701-13103-00	Schaft-Wellen auf Kupplungs-Wellen kompl. (27 Zähne)	1	
	4701-13105-00	Bronze-Büchse im Schaft-Wellen	2	
3	4701-13112-00	Zahnrad für 1. Gang (34 Zähne)	1	
4	4701-13107-10	Schaltr-Wellen für 1. Gang (27 Zähne)	1	
5	4701-13108-10	Schaltr-Wellen für II. u. III. Gang (22 Zähne)	1	
6	4701-13113-10	Zahnrad auf Vorgelegewelle (23 Zähne)	1	
7	4701-13111-11	Vorgelegewelle	1	
8	4701-10204-00	Bronze-Büchse für Vorgelegewelle	2	
Antriebsseite:				
9	00988-002-00	Paßscheibe 25x35x2 DIN 988	1	
10	00625-013-40	Rill-Lager 6005 X DIN 625	2	
11	4701-13116-00	Abstandshülse z. Kettenrad	1	
12	4701-13117-00	Ausgleichscheibe 0,1 mm	n. B.	
	4701-13117-10	Ausgleichscheibe 0,2 mm	n. B.	
	4701-13117-20	Ausgleichscheibe 0,3 mm	n. B.	
	4701-13117-30	Ausgleichscheibe 0,5 mm	n. B.	
13	4701-13118-00	Dichtung zum Verschlussblech	1	
14	4801-13119-00	Verschlussblech	1	
15	06503-016-90	Radialdichtring A 30x40 DIN 6503	1	
16	4801-13122-00	Zylinderschraube M 5x10	5	
17	06797-006-31	Zahnscheibe J 5,3 DIN 6797 phos.	5	
18	4801-13120-00	Kettenrad, 19 Zähne (für Solo)	1	
	4802-13120-00	Kettenrad, 15 Zähne (Beiwagen)	1	
19	4701-13123-00	Sicherungsblech zu 4701-13124-00	1	
20	4701-13124-00	Mutter für Kettenradbefestigung	1	
21	00625-043-40	Rill-Lager 6303 DIN 625	1	

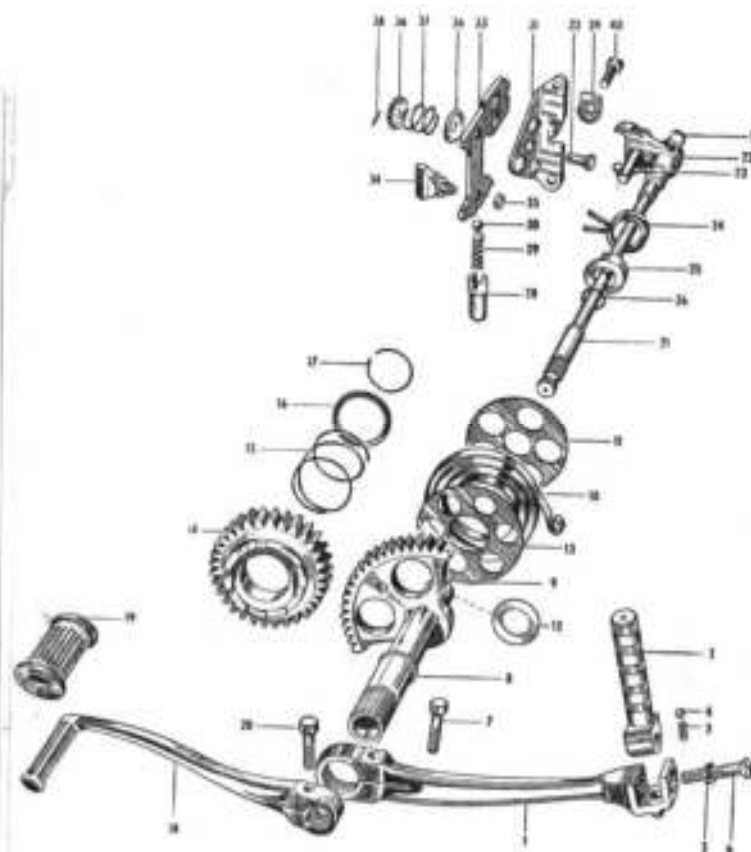
Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de



Information und Bestellung auch unter
www.grainer-oldtimerteile.de

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4895-13101-00	Kupplungs- und 15 Zähne	1	
2	4895-13103-00	Schaftrah, 29 Zähne	1	
3	4701-13105-00	Bronzebühse im Schaftrah	2	
4	4895-13159-00	Sicherungsrings	1	
5	4895-13112-00	Zahnrad I. Gang, 34 Zähne	1	
6	4895-13107-00	Schaftrah I. und II. Gang, 24 Zähne	1	
7	4895-13108-00	Schaftrah III. und IV. Gang, 21 Zähne	1	
8	4895-13141-00	Zahnrad II. Gang, 23 Zähne	1	
9	4895-13142-00	Zahnrad III. Gang, 25 Zähne	1	
10	4895-13110-00	Vorgelegewelle kompl. m. aufgepr. Zahn.	1	
11	4895-13111-00	Vorgelegewelle	1	
12	4895-13113-00	Zahnrad auf Vorgelegewelle	1	
13	4701-10204-00	Bronzebühse für Vorgelegewelle	2	
14	16-4895-13101-00	Kupplungs- und 15 Zähne	1	Sonderwunsch
15	16-4895-13112-00	Zahnrad I. Gang, 40 Zähne	1	Bergüber-
16	15-4895-13103-00	Schaftrah kompl.	1	setzung
17	15-4895-13113-00	Zahnrad auf Vorgelegewelle	1	
Antriebsseite:				
18	00625-013-40	Rillenslager 6005 X DIN 625	2	
19	00988-002-00	Paßscheibe 25x35x2 DIN 988	1	
20	4701-13117-00	Ausgleichscheibe 0,1 mm	n. B.	
21	4701-13117-10	Ausgleichscheibe 0,2 mm	n. B.	
22	4701-13117-20	Ausgleichscheibe 0,3 mm	n. B.	
23	4701-13117-30	Ausgleichscheibe 0,5 mm	n. B.	
24	06503-016-90	Radialdichtring A 30x40 DIN 6503	1	
25	4701-13118-00	Dichtung zum Verschlussblech	1	
26	4801-13119-00	Verschlussblech	1	
27	4801-13122-00	Zylinderschraube M 5x10	5	
28	06797-006-31	Zahnscheibe J 5,3 DIN 6797	5	
29	4701-13116-00	Abstandshülse zum Kettenrad	1	
30	4801-13120-00	Kettenrad, 19 Zähne (für Solo)	1	
31	4505-13120-00	Kettenrad, 16 Zähne (Sonderwunsch Beiw.)	1	
32	4701-13123-00	Sicherungsblech für Kettenradmutter	1	
33	4701-13124-00	Mutter zur Kettenradbefestigung	1	
Kupplungsseite:				
34	00625-043-40	Rillenslager 6303 DIN 625	1	

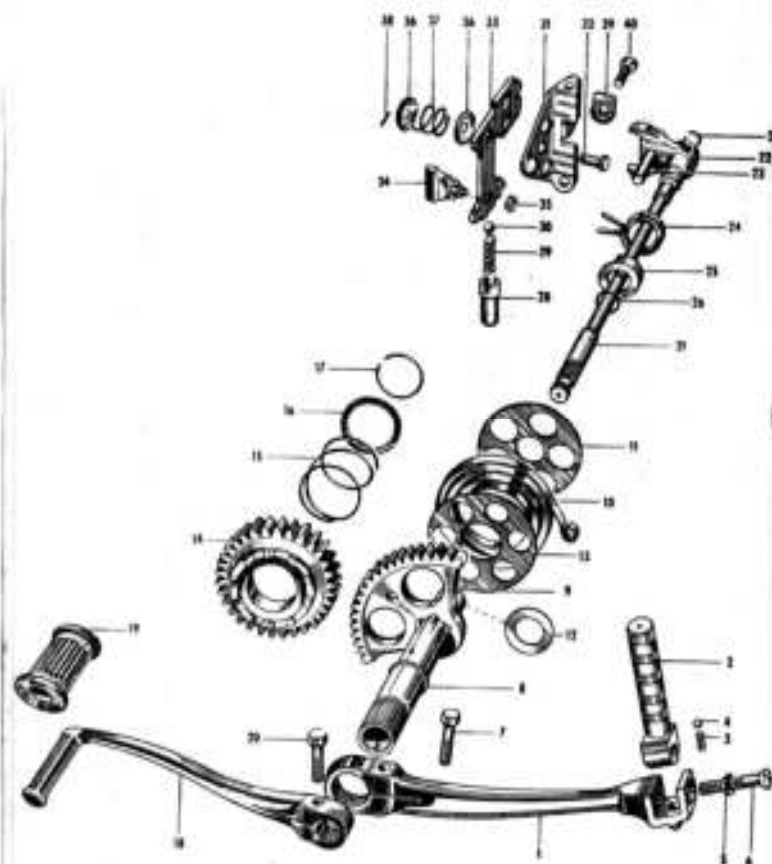
Information und Bestellung auch unter
www.grainer-oldtimerteile.de



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4805-13511-00	Kickstarterkurbel (bis Motor 48 008 350)	1	
2	4805-13511-10	Kickstarterkurbel (ab Motor 48 008 351)	1	
3	4701-13512-00	Fußhebel zur Starterkurbel	1	
4	4701-13513-00	Druckfeder	1	
5	05401-017-40	Kugel 5,5 III DIN 5401	1	
6	06797-018-31	Zahnscheibe V 7,4 DIN 6797 phos.	1	
7	00091-999-29	Linsenschraube M 7x35 verchr.	1	
	00931-023-39	Sechskantschraube M 7x25 DIN 931 8 G verchr.	1	
8	4701-13505-10	Kickstarterwelle (bis Motor 48 008 350)	1	
9	4701-13505-20	Kickstarterwelle (ab Motor 48 008 351)	1	
10	4701-13506-20	Kickstartersegment (bis Motor 48 026 837)	1	
11	4705-13506-00	Kickstartersegment (ab Motor 48 026 838)	1	
12	4701-13507-01	Kickstarterfeder	1	
13	4701-13508-00	Führungsscheibe zu 4701-13507-01	1	
14	4701-13509-00	Scheibe 0,2 mm	n.B.	
15	4701-13509-10	Scheibe 0,5 mm	n.B.	
16	4701-13509-20	Scheibe 1,0 mm	n.B.	
17	4701-13514-00	Führungsscheibe 0,88 mm	1	
	4701-13514-10	Führungsscheibe 1,0 mm	1	
14	4701-13501-20	Kicksterrad	1	
15	4701-13502-00	Feder 1,5 DIN 2076	1	
16	4701-13503-00	Haltescheibe 0,5 DIN 1541	1	
17	4701-13504-00	Sprengling	1	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de



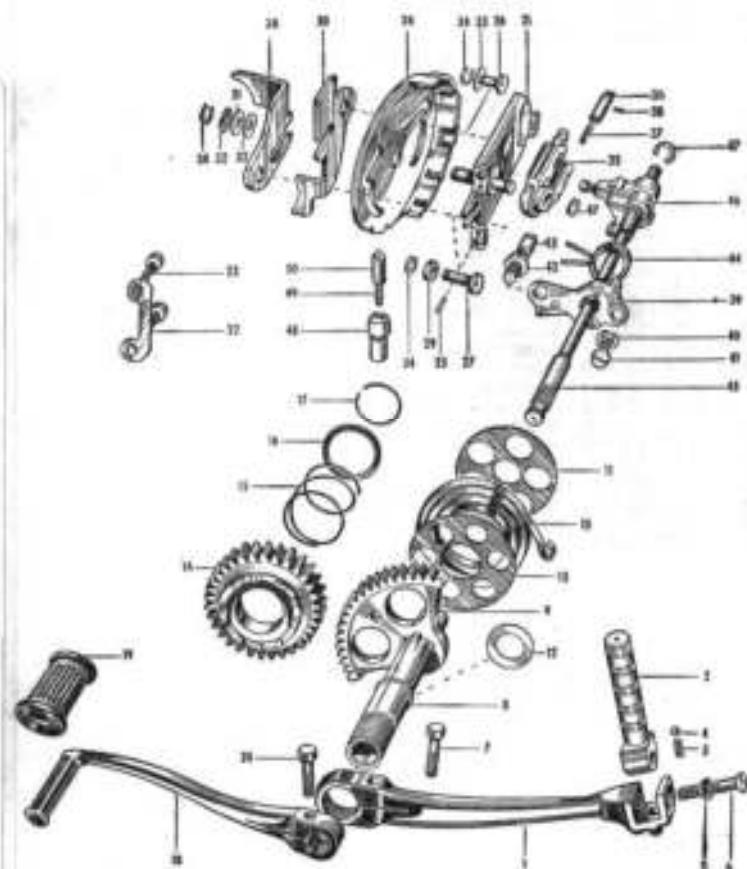
Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
17	4801-15226-00	Fußschalthebel (bis Motor 48 008 350)	1	
	4801-15226-10	Fußschalthebel (ab Motor 48 008 351)	1	
19	4701-15228-00	Gummi für Fußschalthebel	1	
20	00931-006-39	Sechskantschraube M 6x18 DIN 931 verz. 8 G	1	
	4701-15216-00	Schaltwelle (bis Motor 48 008 350)	1	
21	4701-15216-10	Schaltwelle (ab Motor 48 008 351)	1	
22	4701-15217-00	Schaltstück kompl.	1	
23	4701-15271-00	Schaltbolzen (war 4701-15219-00)	1	
24	4701-15220-00	Rückholfeder	1	
25	4701-15221-00	Haltescheibe	1	
26	4701-15222-00	Federring zum Schaltstück	1	
27	4701-15223-00	Federring zur Schaltwelle	1	
28	4701-15213-00	Arretierbüchse	1	
29	4701-15214-00	Gangarretierfeder	1	
30	05401-025-40	Kugel 7,938 DIN 5401	1	
31	4701-15202-00	Halteblech kompl.	1	
32	4701-15204-00	Bolzen	1	
33	4801-15205-00	Schaltarretierhebel kompl.	1	
34	4701-15207-00	Schaltstein	1	
	4701-15236-00	Ausgleichscheibe 0,1 mm	n. 8.	
	4701-15236-10	Ausgleichscheibe 0,2 mm	n. 8.	
	4701-15236-20	Ausgleichscheibe 0,5 mm	n. 8.	
35	4701-15208-00	Nielscheibe	1	
36	4701-15209-00	Haltescheibe	2	
37	4701-15210-00	Schaltfeder	1	
38	4701-15211-00	Sicherungsstift zur Haltescheibe	1	
39	4701-15212-00	Sicherungsblech	2	
40	00933-023-31	Sechskantschraube M 6x15 DIN 933 8 G phos.	2	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Kickstarter**
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

Tafel 10



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Kickstarter**
(der RT 250/1 mit 4-Gang-Getriebe)

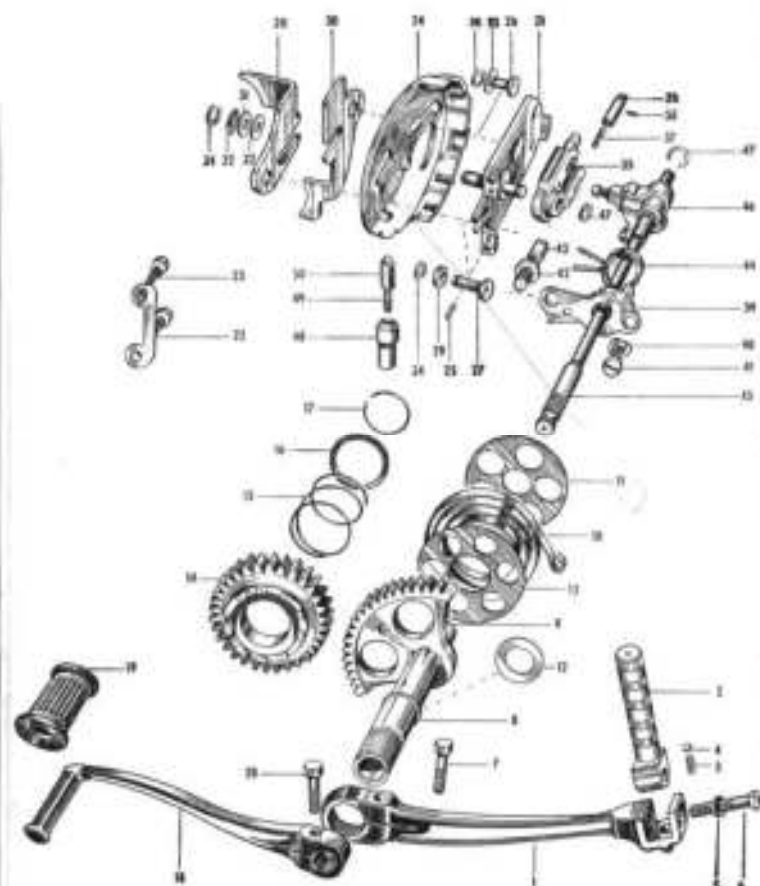
zu Tafel 10

Bild-Nr.	Teil-Nummer	Teil-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
1	4805-13511-10	Kickstarterkurbel	1	
2	4701-13512-00	Fußhebel zur Starterkurbel	1	
3	4701-13513-00	Druckfeder	1	
4	05401-017-40	Kugel 5,5 III DIN 5401	1	
5	06797-018-31	Zahnscheibe V 7,4 DIN 6797 phos.	1	
6	00091-999-29	Linsensenkenschraube M 7x35 verchr.	1	
7	00931-023-39	Sechskantschraube M 7x25 DIN 931 8 G verchr.	1	
8	4701-13505-20	Kickstarterwelle	1	
9	4705-13506-00	Kickstartersegment	1	
10	4701-13507-01	Kickstarterfeder	1	
11	4701-13508-00	Führungsscheibe zu 4701-13507-01	1	
12	4701-13509-00	Scheibe 0,2 mm	n. B.	
	4701-13509-10	Scheibe 0,5 mm	n. B.	
	4701-13509-20	Scheibe 1,0 mm	n. B.	
13	4701-13514-00	Führungsscheibe 0,88 mm	1	
	4701-13514-10	Führungsscheibe 1,0 mm	1	
14	4701-13501-20	Kickstarterrad	1	
15	4701-13502-00	Feder 1,5	1	
16	4701-13503-00	Haltescheibe 0,5	1	
17	4701-13504-00	Sprengring	1	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Schaltung**
(der RT 250) mit 4-Gang-Getriebe

Tafel 10



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Schaltung**
(der RT 250) mit 4-Gang-Getriebe

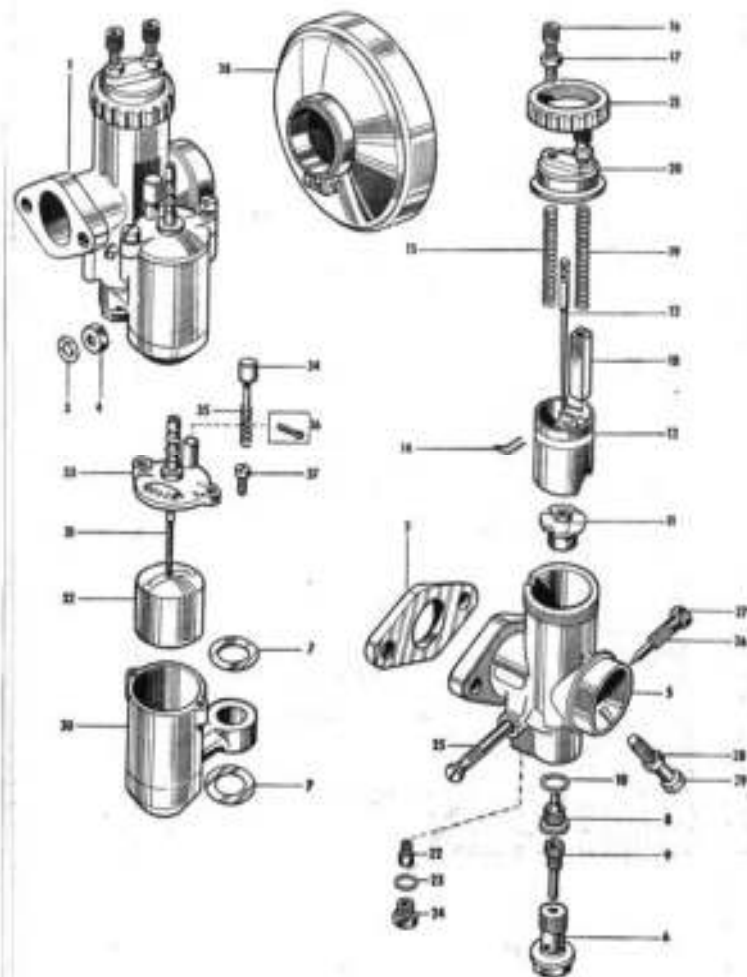
zu Tafel 10

Bild-Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stückzahl	Bemerk.
18	4801-15226-10	Fußschalthebel	1	
19	4701-15228-00	Gummi für Fußschalthebel	1	
20	00931-006-39	Sechskantschraube M 6x18 DIN 931 verchr. 8 G	1	
	4895-15275-01	Schaltautomat kompl.	1	
21	4895-15201-00	Träger kompl.	1	
	4895-15204-00	Lagerbolzen	1	
22	4895-15212-00	Sicherungsblech	1	
23	00931-008-31	Sechskantschraube M 6x22 DIN 931 8 G	2	
24	4895-15209-01	Schaltstange	1	
	4895-15233-00	Kontaktstift Ø 6	1	
25	01474-003-20	Steckerbolzen 4x12 DIN 1474	2	
26	4895-15248-00	Führungsbolzen Ø 11	1	
27	4895-15249-00	Führungsbolzen Ø 14	1	
28	4895-15217-00	Schaltgabel 3- und 4-Gang	1	
29	4895-15238-00	Abstandsring Ø 12	1	
30	4895-15218-00	Schaltgabel 1. und 2. Gang	1	
31	4895-15263-00	Scheibe	1	
32	4895-15261-00	Ausgleichscheibe 0,1 dick	n. B.	
	4895-15261-10	Ausgleichscheibe 0,2 dick	n. B.	
33	4895-15262-00	Ausgleichscheibe 0,1 dick	n. B.	
	4895-15262-10	Ausgleichscheibe 0,2 dick	n. B.	
34	06799-003-30	Bz-Scheibe 7 DIN 6799	3	
35	4895-15232-01	Schaltstück kompl.	1	
36	4895-15234-00	Schaltstift	2	
37	4895-15237-00	Druckfeder 0,5	2	
38	01473-024-20	Zylinderkerbstift 3x8 DIN 1473	2	
	06799-003-30	Bz-Scheibe 7 DIN 6799		
39	4895-15265-00	Haltescheibe	1	
40	00137-005-31	Federscheibe A 8 DIN 137	1	
41	00923-004-11	Linsenschraube M 6x3 DIN 923	1	
42	00439-005-11	Sechskantmutter BM 8 DIN 439 m	1	
43	4895-15244-00	Haltestift	1	
	01474-003-20	Steckerbolzen 4x12 DIN 1474	1	
44	4895-15220-00	Rückholfeder	1	
45	4895-15216-00	Schaltwelle	1	
46	4895-15207-00	Schaltfinger	1	
47	06799-003-30	Bz-Scheibe 7 DIN 6799	1	
48	4895-15213-00	Arretierbüchse	1	
49	4895-15214-00	Arretierfeder	1	
50	4895-15239-00	Arretierstift	1	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Vergaser**
(der RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe)

Tafel 11



Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de

**MOTOR
Vergaser**
(der RT 250 H mit 3- u. 4-Gang-Getriebe)

zu Tafel 11

Bild- Nr.	Teile-Nummer	Teile-Bezeichnung	Stück- zahl	Bemerk.
1	4801-17201-00	Vergaser kompl. (2/26/15)	1	
2	4801-17271-01	Isolierflansch zu 4801-17201-00	1	
3	00137-005-31	Federscheibe A 8 DIN 137	2	
4	00934-009-11	Sechskantmutter M 8 DIN 934 m	2	
5	4801-17231-00	Vergasergehäuse	1	
6	4701-17212-00	Düsenstock	1	
7	4701-17223-00	Dichtring	2	
8	4701-17217-04	Nadeldüse 2,68	1	
9	4701-17213-20	Hauptdüse "110"	1	
10	4701-17216-00	Dichtring	1	
11	4701-17226-00	Mischkommereinsatz	1	
12	4701-17214-00	Düsennadel	1	
13	4801-17243-00	Gasschieber	1	
14	4701-17215-00	Klemmbügel	1	
15	4701-17235-00	Schieberfeder	1	
16	4701-17241-00	Stellschraube	1	
17	4701-17242-00	Mutter	1	
18	4801-17233-00	Luftschieber	1	
19	4701-17235-00	Schieberfeder	1	
	4701-17241-00	Stellschraube	1	
	4701-17242-00	Mutter	1	
20	4801-17248-00	Deckelplatte	1	
21	4701-17236-00	Deckelverschraubung	1	
22	4701-17209-16	Leerlaufkraftstoffdüse 70	1	
23	4701-17221-00	Dichtring	1	
24	4701-17239-00	Schraube	1	
25	4701-17211-00	Leerlaufluftdüse 50	1	
26	4701-17224-00	Luftregulierschraube	1	
27	4701-17261-00	Mutter	1	
28	4701-17242-00	Mutter	1	
29	4701-17229-00	Schraube	1	
	4701-17203-01	Schwimmergehäuse kompl.	1	
30	4701-17204-10	Schwimmergehäuse	1	
31	4701-17222-00	Schwimmernadel	1	
32	4701-17208-00	Schwimmer	1	
	4701-17219-10	Schwimmergehäusedeckel kpl. f. Schlauch 5 mm l. W.	1	
33	4701-17218-10	Schwimmergehäusedeckel	1	
34	4701-17263-10	Tupfer	1	
35	4701-17266-10	Tupferfeder	1	
36	00094-049-00	Splint 1x6 DIN 94	1	
37	4701-17245-00	Befestigungsschraube für Schwimmer- gehäusedeckel	2	
38	4801-17301-00	Nadelfilter kompl.	1	

Information und Bestellung auch unter
www.greiner-oldtimerteile.de