

Zeyher

ES Benzin

# ERSATZTEILE-LISTE

No. 454.6

## SACHS STAMO 281

frank-motorgeraete



FICHEL & SACHS AG, SCHWEINFURT

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
Tafel 1	Zylinder, Kolben, Kurbelwelle . . . . . 2– 3
Tafel 2	Gehäuse, Sockel . . . . . 4– 5
Tafel 3	Ventilatorhaube . . . . . 6– 7
Tafel 4	Zündeinrichtung, Ventilator . . . . . 8– 9
Tafel 5	Zündkabel, Unterbrecherkabel, Auspufftopf, Werkzeug . 10–11
Tafel 6	Vergaser . . . . . 12–13
Tafel 7	Luftfilter, Ansauggeräuschkämpfer . . . . . 14–15
Tafel 8	Kugelregler . . . . . 16–19
Tafel 9	Feinregler . . . . . 20–23
Tafel 10	Kraftstoffbehälter . . . . . 24–25
Tafel 11	Handstarter . . . . . 26–29
Tafel 12	Seilstarter . . . . . 30–31
Tafel 13	Starterrolle, Abschlußdeckel, elastische Kupplung, Riemenscheibe, Kettenrad . . . . . 32–33
Tafel 14	Getriebe einfach, Zentrierflansch . . . . . 34–35
Tafel 15	Doppelgetriebe . . . . . 36–37
Tafel 16	Fliehkraftkupplung . . . . . 38–41
Tafel 17	Ausrückbare Kupplung . . . . . 42–43



# ERSATZTEILE-LISTE

## SACHS Stamo 281

Stamo 281

454.6

Ersatzteile sind stets über unsere nachstehend aufgeführten Ersatzteile-Lager zu beziehen:

Ort	Name	Straße	Fernruf
1000 Berlin SW 61	Alfred G. May	Gneisenaustraße 96	66 70 91
4800 Bielefeld	Fritz Wittich G. m. b. H.	Hallenstraße 10 - 14	5 32 51/52/53
2800 Bremen	Claus Lange	Altmannstraße 26	44 77 81
6000 Frankfurt/M.	Heinrich Hornschuch jr.	Landgrafenstraße 8	{ 77 12 80 77 40 04
2000 Hamburg 36	Hermann Gottl. Schmidt Verkaufs-KG	Gr. Theaterstr. 42 - 43	34 21 46/48
3000 Hannover	Herbert Reißmann	Heinrichstraße 30	2 12 64
5000 Köln-Ehrenfeld	Franz Keßler	Venloer Straße 164	51 40 45/46
8000 München 15	Christian Braun	Sonnenstraße 25	59 52 33
8500 Nürnberg	Anton Palkoska, Ing.	Fürther Straße 46	603 73
8720 Schweinfurt	Robert Wütschner	Luitpoldstraße 13	28 77
7000 Stuttgart-N	Carl Holzwarth	Hospitalstraße 33	29 08 47
8700 Würzburg	Alfred Schumann	Herzogenstraße 13	5 01 72

Sie erhalten dort SACHS-Originalteile zu Fabrikpreisen und Fabrikbedingungen und haben den Vorteil geringerer Fracht- und Portoauslagen.

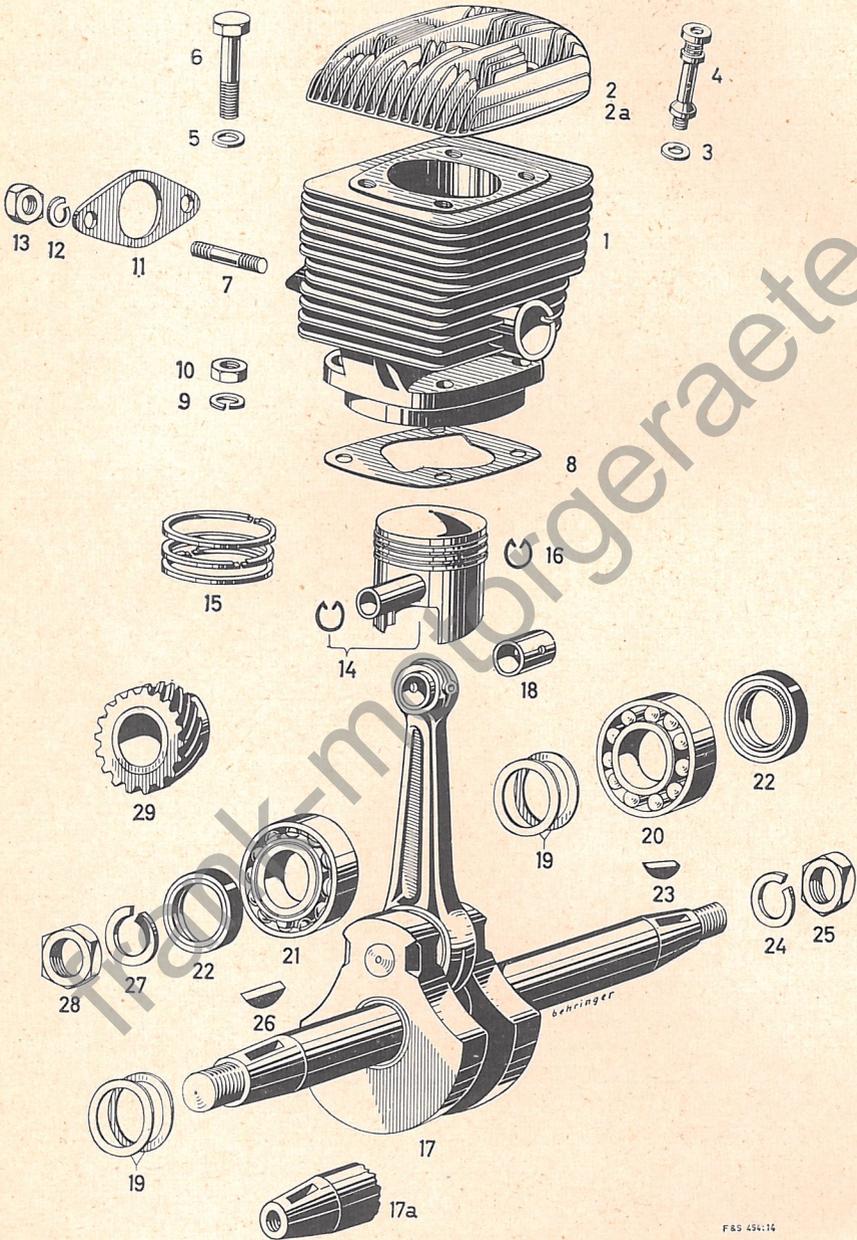
Wir bitten bei Bestellungen stets um genaue Angabe der Teilenummer, der Teilebezeichnung und der Motor-Nummer.

In Zweifelsfällen Muster einsenden.

Obige Adressen gelten nicht für Bestellungen aus dem Ausland!

**FICHTEL & SACHS AG, SCHWEINFURT**

# Zylinder, Kolben, Kurbelwelle



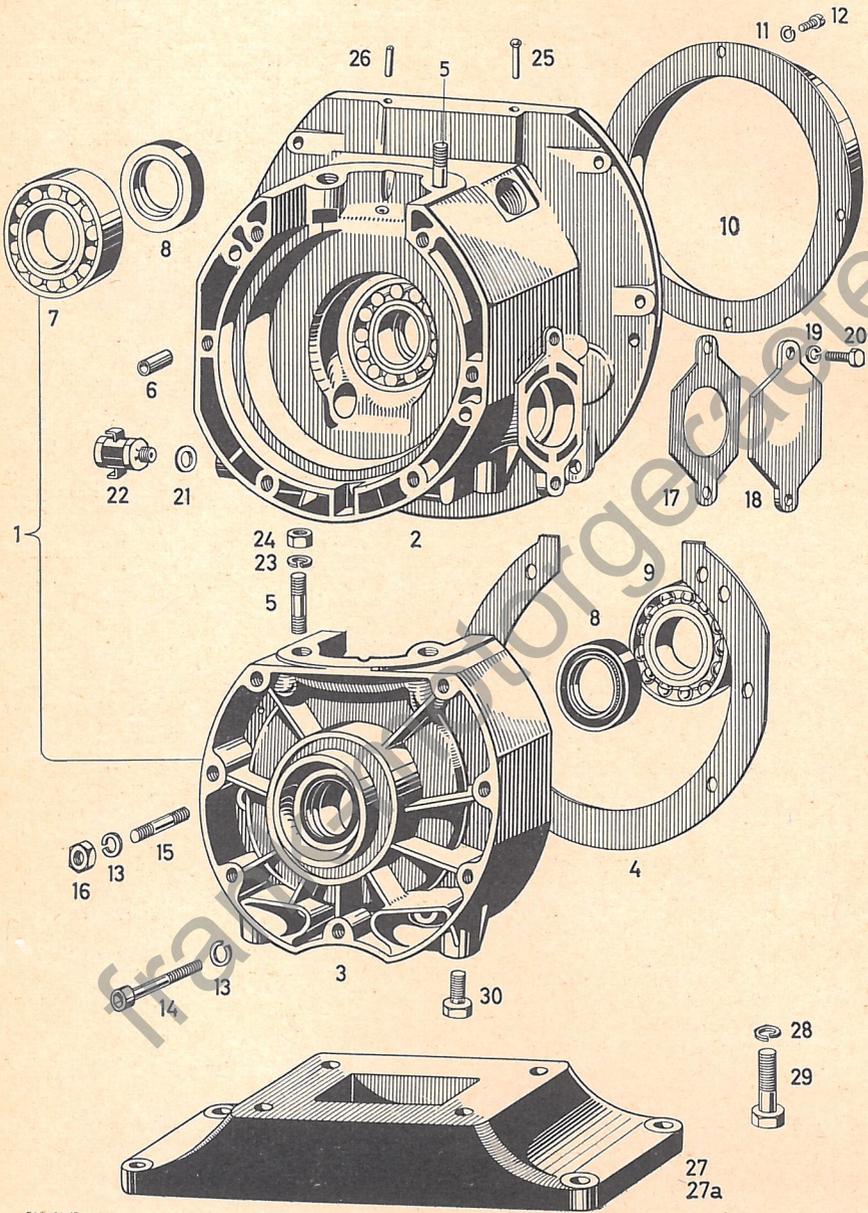
TAFEL 1

## Zylinder, Kolben, Kurbelwelle

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0986 390 000	Zylinder kpl. mit 2 Stiftschrauben 0940 170 000 . . . . .	1	5820
2	0913 106 000	Zylinderkopf . . . . .	1	1050
2 a	0913 106 005	Zylinderkopf mit Bohrung . . . . .	1	1040
3	0230 015 000	Dichtung . . . . .	1	1
4	0986 154 000	Dekompressor . . . . .	1	93
5	0944 043 000	Unterlegscheibe . . . . .	4	1
6	0940 056 000	Sechskantschraube M 10 x 55 . . . . .	4	42
7	0940 017 000	Stiftschraube M 8 x 20 . . . . .	2	11
8	0950 077 100	Dichtung für Zylinderflansch . . . . .	1	1
9	0245 023 004	Federring für M 10 . . . . .	4	2
10	0242 009 000	Mutter M 10 . . . . .	4	11
11	0950 026 001	Dichtung für Auspufftopf . . . . .	1	4
12	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	2	1,5
13	0242 020 000	Mutter M 8 . . . . .	2	5,5
14	09 0986 451 005	Kolben 71,0 Ø normal . . . . .	1	400
	09 0986 451 006	Kolben 71,5 Ø 1. Ausschliff . . . . .	1	400
	09 0986 451 007	Kolben 72,0 Ø 2. Ausschliff . . . . .	1	410
	09 0986 451 008	Kolben 72,5 Ø 3. Ausschliff . . . . .	1	415
15	09 0915 002 003	Kolbenring 71,0 Ø normal . . . . .	3	12
	09 0915 004 000	Kolbenring 71,5 Ø 1. Ausschliff . . . . .	3	12
	09 0915 004 001	Kolbenring 72,0 Ø 2. Ausschliff . . . . .	3	12
	09 0915 004 002	Kolbenring 72,5 Ø 3. Ausschliff . . . . .	3	12
16	0945 062 000	Sicherung für Kolbenbolzen . . . . .	2	0,5
17	0986 381 001	Kurbelwelle kpl. mit Schraubenrad . . . . .	1	
	0986 381 000	Kurbelwelle kpl., ohne Schraubenrad . . . . .	1	3125
17 a	0986 381 011	Kurbelwelle kpl., Ausführung: Eisemann . . . . .	1	
18	09 0932 059 005	Büchse für Pleuelstange . . . . .	1	22
19	0944 047 000	Ausgleichscheibe 0,2 mm . . . . .	} Bed. =	0,4
	0944 047 001	Ausgleichscheibe 0,3 mm . . . . .		0,5
	0944 047 002	Ausgleichscheibe 0,5 mm . . . . .		0,9
20	09 0632 017 101	Zylinderrollenlager NJ 205 für Magnetseite . . . . .	1	137
21	0932 117 000	Schulterkugellager 25 x 62 x 17 für Antriebsseite . . . . .	1	220
22	0930 015 001	Dichtung . . . . .	2	22
23	0246 001 001	Scheibfeder . . . . .	1	1
24	0245 023 007	Federring für M 14 . . . . .	} Magnetseite	
25	0942 020 001	Sechskantmutter M 14 x 1,5 . . . . .		1
26	0946 001 100	Scheibfeder . . . . .	} Antriebsseite	
27	0245 023 008	Federring für M 16 . . . . .		1
28	0942 028 000	Sechskantmutter M 16 x 1,5 . . . . .	}	30
29	0934 095 200	Schraubenrad . . . . .		1

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Gehäuse, Sockel



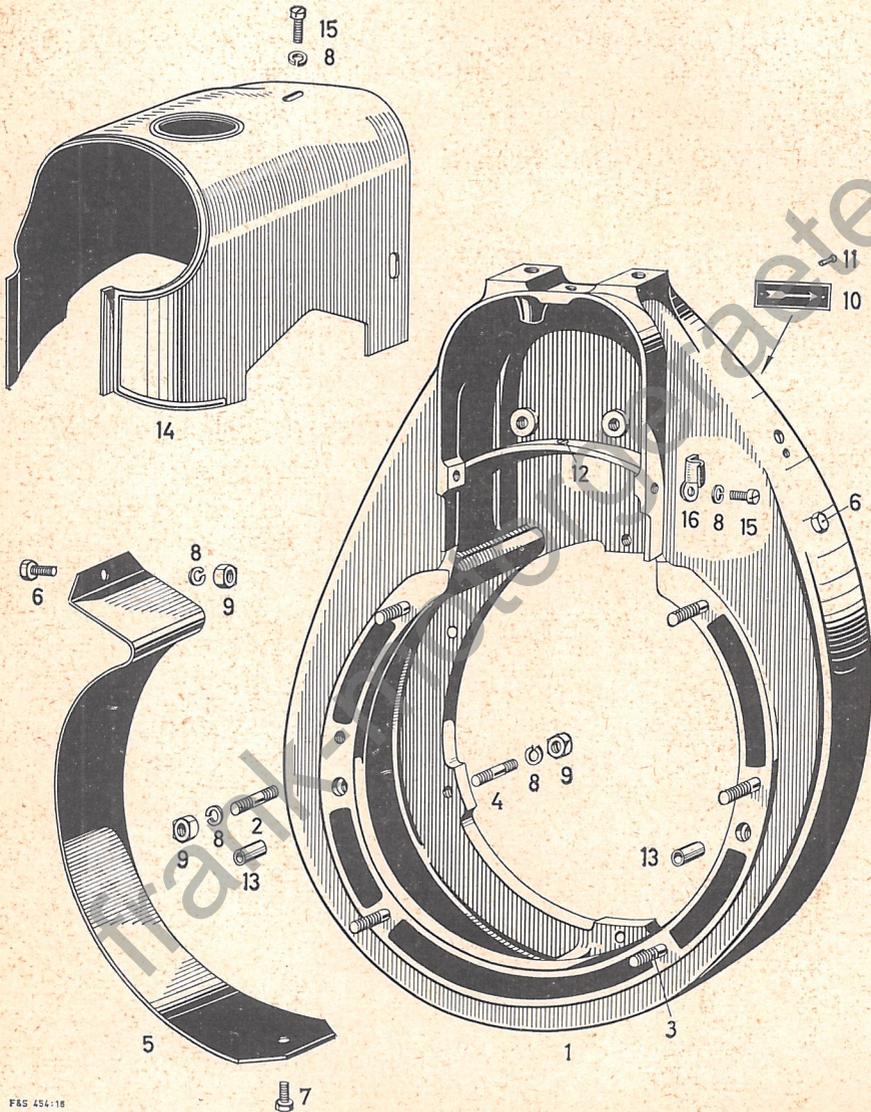
F&S 454-15

## Gehäuse, Sockel

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	09 0986 389 005	Gehäuse kpl. besteht aus Bild 2, 3, 4 und 6	1	3141
2	09 0986 452 000	Gehäusehälfte-Magnetseite kpl. besteht aus Bild 5, 7, 8, 21, 22, 25 und Gehäusehälfte 0911 151 000 . . . . .	1	1906
3	09 0986 453 000	Gehäusehälfte-Antriebsseite kpl. besteht aus Bild 5, 8, 9 und Gehäuse- hälfte-Antriebsseite 0911 152 000 . . . . .	1	1230
4	0950 137 000	Gehäusedichtung . . . . .	1	2
5	0940 040 000	Stiftschraube M 10 x 16 . . . . .	4	20
6	0929 009 000	Paßhülse . . . . .	2	2
7	09 0632 017 101	Zylinderrollenlager für Bild 2 . . . . .	1	137
8	0930 015 001	Dichtung, je 1 x für Bild 2 und 3 . . . . .	2	8
9	0932 117 000	Schulterkugellager für Bild 3 . . . . .	1	220
10	0970 148 000	Labyrinthring . . . . .	1	95
11	0245 023 001	Federring für M 5 . . . . .	4	0,3
12	0240 056 007	Zylinderschraube M 5 x 10 . . . . .	4	3
13	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	12	1,2
14	1940 039 000	Innensechskantschraube M 8 x 35 . . . . .	6	16
15	0240 046 001	Stiftschraube M 8 x 35 . . . . .	6	16
16	0242 020 000	Mutter M 8 . . . . .	6	5,8
17	0950 066 010	Dichtung . . . . .	2	0,3
18	0926 025 010	Abdeckflansch . . . . .	2	60
19	0245 023 002	Federring für M 6 . . . . .	4	0,6
20	0240 038 002	Sechskantschraube M 6 x 12 . . . . .	4	4,5
21	0950 014 001	Dichtung . . . . .	1	0,4
22	0972 004 106	Ölablaßhahn . . . . .	1	9
23	0245 023 004	Federring für M 10 . . . . .	4	2
24	0242 009 000	Mutter M 10 . . . . .	4	11
25	0949 121 000	Zylinderkerbstift 6 Ø x 10 . . . . .	1	2
26	0960 144 001	Gummischlauch, 20 mm lang . . . . .	1	1
27	0983 076 100	Sockel kpl. besteht aus Bild 28, 29 und Sockel 0908 029 000 . . . . .	1	3060
	0908 029 000	Sockel . . . . .	1	2935
27 a	0983 076 105	Sockel kpl. Ausführung: Platz besteht aus Bild 28, 29 und Sockel 0908 035 000 . . . . .	1	
	0908 035 000	Sockel, Ausführung: Platz . . . . .	1	
28	0245 023 004	Federring für M 10 . . . . .	4	2
29	0240 064 000	Sechskantschraube M 10 x 40 . . . . .	4	32
30	0940 005 000	Sechskantschraube M 10 x 18 Ausführung: ohne Sockel . . . . .	4	20

**Verwenden Sie nur F & S-Ersatzteile!**

# Ventilatorhaube



F&S 454-16

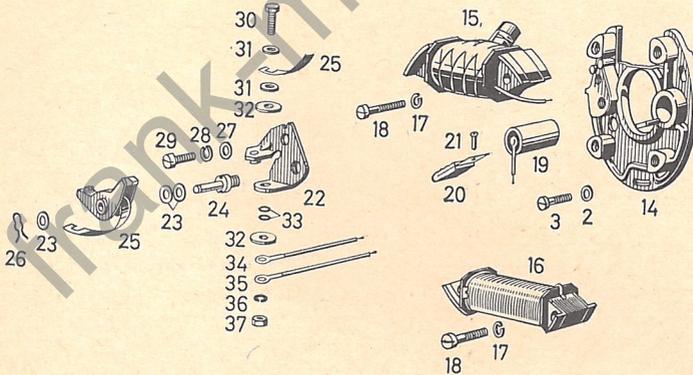
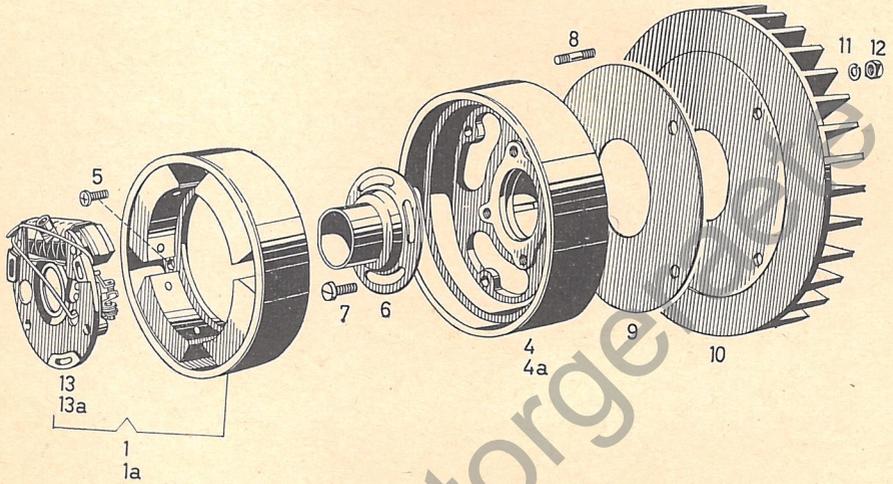
## TAFEL 3

## Ventilatorhaube

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0986 388 000	Ventilatorhaube mit 12 Stiftschrauben (ohne Leitblech)	1	1830
2	0241 034 000	Stiftschraube M 6 x 20 (Gehäusesseite)	4	5
3	0941 061 100	Stiftschraube M 6 x 25 (Gehäusesseite)	2	7
4	0941 047 000	Stiftschraube M 6 x 13 (Starterseite)	6	4
5	0970 145 000	Leitblech	1	170
6	0240 038 002	Sechskantschraube M 6 x 12	2	4,5
7	0240 077 001	Sechskantschraube M 6 x 8	1	3
8	0245 023 002	Federring für M 6	12	0,6
9	0316 057 002	Sechskantmutter M 6	8	2
10	0999 036 000	Richtungsschild	1	1,5
11	0249 045 000	Kerbnagel	2	0,3
12	0260 020 000	Gummitülle für Lichtkabel	1	1
13	0929 009 000	Paßhülse	2	2
14	0970 147 000	Abdeckkappe	1	400
15	0941 057 000	Zylinderschraube M 6 x 10	3	5
16	0951 002 000	Befestigungsschelle für Zündkabel	1	2,5
	0940 025 000	Sechskantschraube M 8 x 9 für Ausführung: ohne Tankhalter	4	

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Zündeinrichtung, Ventilator

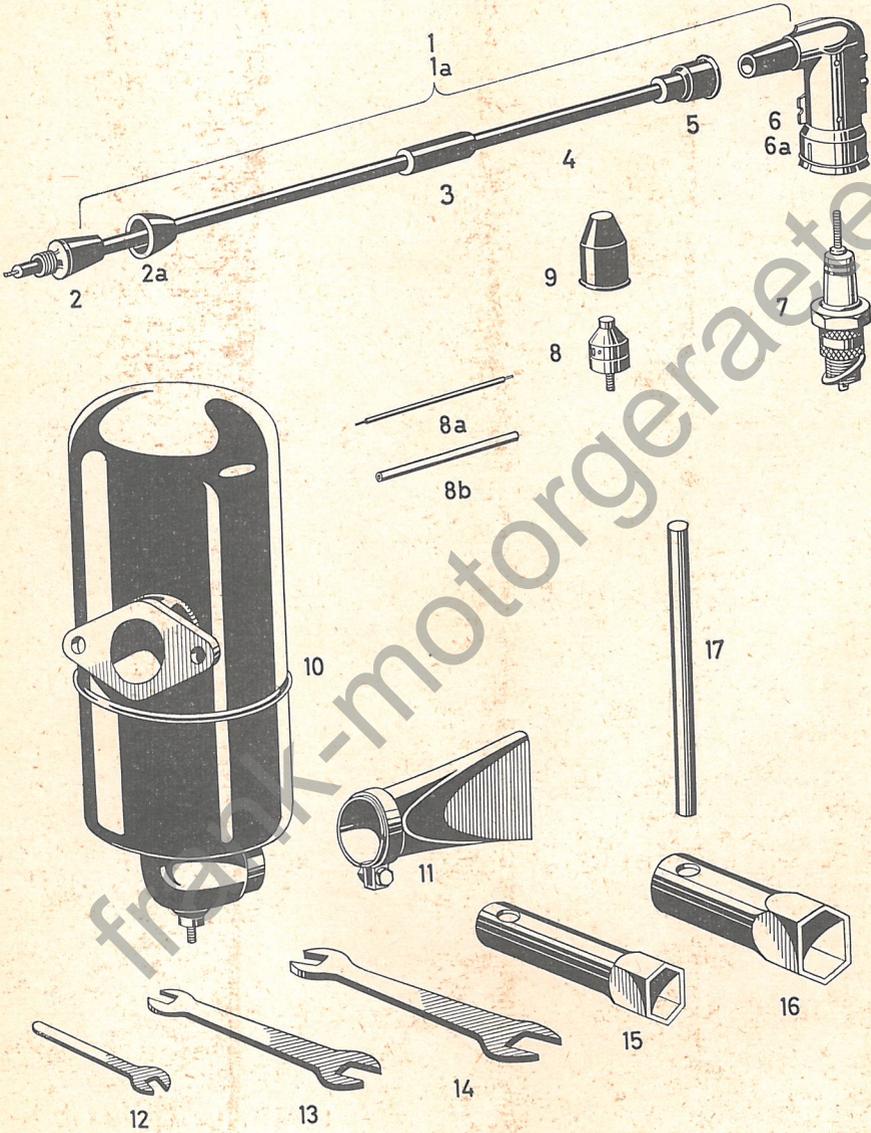


F. 5 456:17

## Zündeinrichtung, Ventilator

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0986 209 100	Zündeinrichtung kpl., ohne Kerzenstecker (MZ/USB 1/143/2) ohne Lichtanker	1	1435
1 a	0986 209 105	Zündeinrichtung kpl. (LM/USB 1/143/16/2) mit Lichtanker	1	1655
2	0244 054 002	Unterlagscheibe für Bild 14	3	
3	0240 056 001	Zylinderschraube für Bild 14	3	
4	0966 110 000	Magnetgehäuse 160 mm Ø leichte Ausführung	1	
4 a	0966 092 210	Magnetgehäuse 175 mm Ø schwere Ausführung	1	
	0986 391 000	Zündeinrichtung kpl. ohne Lichtanker, mit Magnetgehäuse, leichte Ausführung	1	3180
	0986 391 005	Zündeinrichtung kpl., mit Lichtanker, mit Magnetgehäuse, leichte Ausführung	1	
	0986 288 110	Zündeinrichtung kpl. ohne Lichtanker, mit Magnetgehäuse, schwere Ausführung	1	
	0986 288 115	Zündeinrichtung kpl., mit Lichtanker, mit Magnetgehäuse, schwere Ausführung	1	
5	0940 120 200	Linsenschraube M 6 x 22 für Bild 4 und 4 a	4	
6	0966 103 000	Unterbrechernabe	1	
	0966 103 010	Unterbrechernabe für Seilwindemotor	1	
7	0940 099 001	Zylinderschraube für Bild 6	4	
8	0940 101 100	Stiftschraube für Bild 4 und 4 a	4	
9	0950 141 000	Dichtung	1	
10	0966 111 100	Ventilator für Links- und Rechtslauf	1	280
11	0245 023 002	Federring für M 6	4	0,6
12	0316 057 002	Mutter M 6	4	2
13	0986 330 000	Ankergrundplatte kpl. ohne Lichtanker	1	350
13 a	0986 330 005	Ankergrundplatte kpl. mit Lichtanker	1	570
	09 0986 331 000	Magnetschwungring für Bild 1 und 1 a	1	
14	0965 117 000	Ankerplatte allein	1	100
15	09 0965 116 000	Zündanker	1	205
16	09 0965 115 000	Lichtanker	1	210
17	0245 023 001	Federring für M 5	4	0,4
18	09 0940 123 000	Zylinderschraube je 2 Stück für Bild 15 u. 16	4	4
19	09 0965 091 000	Kondensator	1	21
20	09 0265 081 000	Schmierdocht mit Blattfeder	1	
21	09 0245 033 000	Niet	1	
22	09 0265 053 009	Kontaktträger mit Kontakt	1	11
23	09 0244 085 000	Ausgleichscheibe 0,1 mm	} nach Bedarf	0,1
	09 0244 085 001	Ausgleichscheibe 0,2 mm		0,2
	09 0244 085 002	Ausgleichscheibe 0,05 mm		0,05
24	09 0240 066 009	Lagerbolzen	1	4
25	09 0288 022 009	Unterbrecherhebel mit Zugfeder	1	7
26	09 0239 017 000	Klemmfeder	1	0,2
27	09 0244 061 005	Unterlegscheibe	n. B.	0,2
28	0245 023 000	Federring für M 4	1	0,2
29	09 0241 021 000	Zylinderschraube M 4 x 10	1	
30	09 0241 020 000	Sechskantschraube M 3	1	0,5
31	09 0265 116 000	Unterlegscheibe	2	0,3
32	09 0265 071 000	Isolierscheibe, groß	2	0,04
33	09 0265 070 000	Isolierscheibe, klein	2	0,02
34	09 0965 120 000	Verbindungskabel zum Kondensator	1	
35	09 0965 118 000	Lichtleitung	1	
36	09 0245 009 004	Federring	1	0,2
37	09 0242 039 000	Mutter M 3	1	0,8

Zündkabel, Auspufftopf, Werkzeug



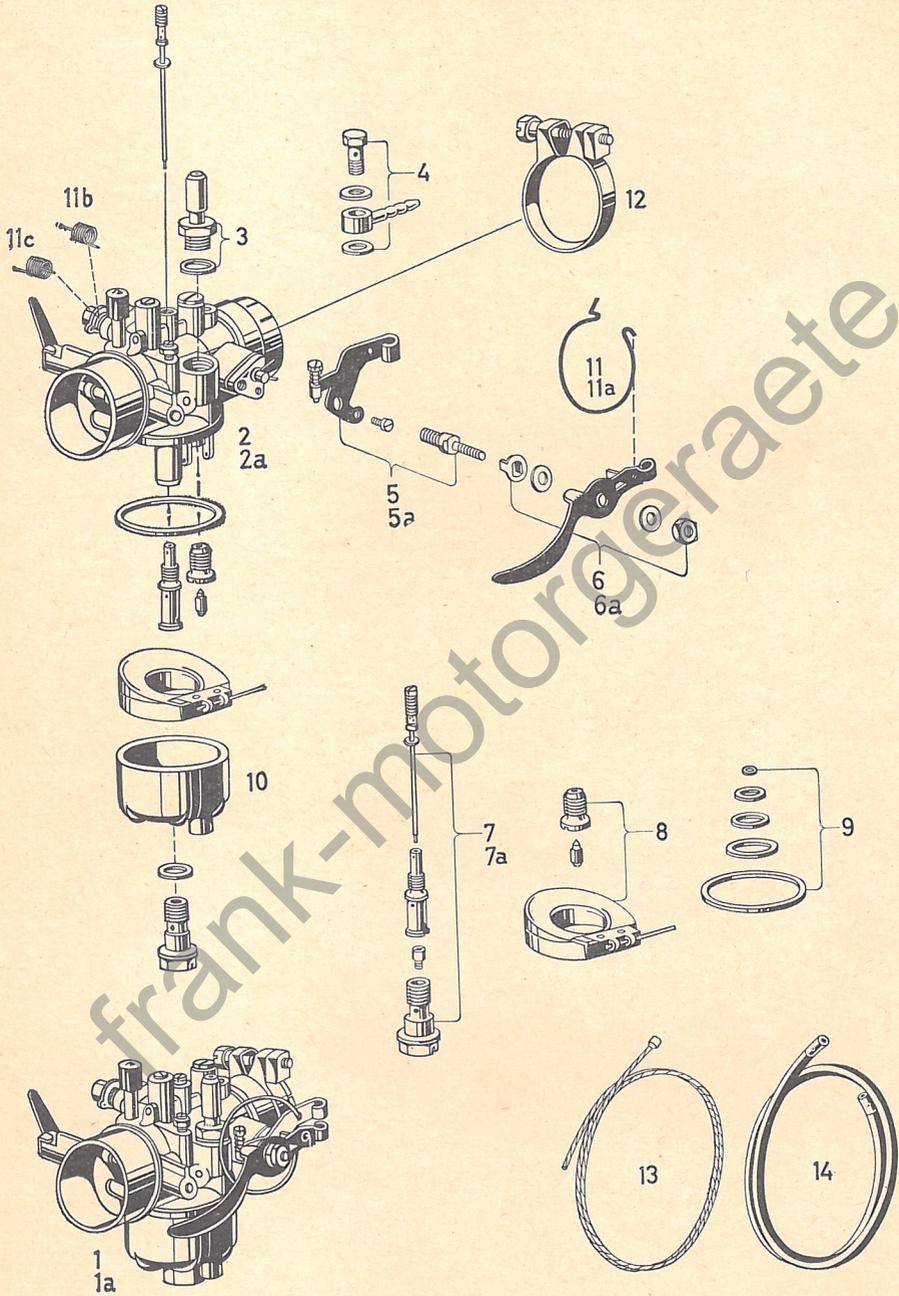
F&S 454-118

## Zündkabel, Auspufftopf, Werkzeug

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0986 248 000	Zündkabel kpl. teilabgeschirmt . . . . .	1	70
1 a	0986 248 005	Zündkabel kpl. nicht entstört . . . . .	1	54
	0986 261 001	Zündkabel kpl. vollentstört . . . . .	1	170
2	0965 110 000	Kabelstecker . . . . .	1	
2 a	0265 036 000	Gummikappe . . . . .	1	1,5
3	0960 022 000	Gummimuffe . . . . .	1	2
4	0665 016 101	Zündkabel 400 mm lang . . . . .	1	22
5	0265 109 011	Regenschutzkappe für Bild 1 . . . . .	1	3
6	0265 101 000	Kerzenstecker, teilabgeschirmt für Bild 1 . . . . .	1	38
6 a	0288 091 000	Kerzenstecker, nicht entstört für 0986 248 005 . . . . .	1	16
7	09 0699 011 003	Zündkerze M 225 P 11 S (Vollast) . . . . .	1	86
	09 0999 116 001	Zündkerze M 175 T 1 (Teillast) . . . . .	1	
8	0990 076 005	Unterbrecherknopf . . . . .	1	19
8 a	09 0965 119 000	Unterbrecherkabel . . . . .	1	
8 b	0960 144 001	Schutzhülle . . . . .	1	
9	0960 107 000	Schutzkappe . . . . .	1	
10	0986 234 000	Auspufftopf kpl., oval, mit Schwenkstutzen . . . . .	1	2245
11	0973 061 005	Schwalbenschwanz mit Bandage kpl. . . . .	1	135
12	0676 006 000	Schraubenschlüssel 9 mm . . . . .	1	20
13	0276 006 000	Schraubenschlüssel 10/14 mm . . . . .	1	55
14	0976 084 001	Schraubenschlüssel 17/19 mm . . . . .	1	89
15	0976 082 000	Steckschlüssel 19 mm . . . . .	1	97
16	0976 001 000	Steckschlüssel 26 mm . . . . .	1	91
17	0292 029 009	Bolzen . . . . .	1	130
	0976 094 010	Werkzeugsatz kpl. . . . .	1	480

**Verwenden Sie nur F & S - Ersatzteile!**

# Vergaser



F&S 454:19

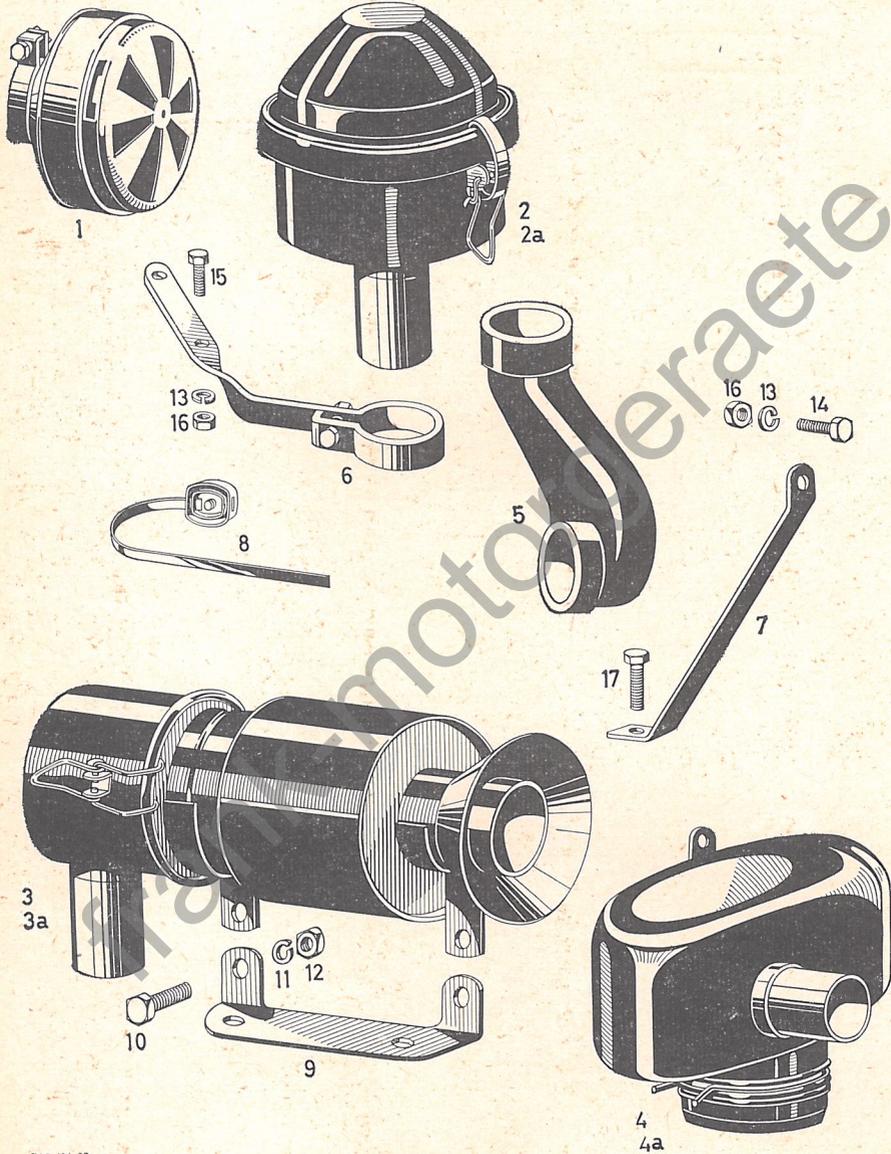
## TAFEL 6

**Vergaser**      0986 418 022

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	<i>Eink.</i> 09-14/133 Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	*0986 418 021	Handhebelvergaser (8/30/30.)		
1 a	*0986 418 022	Ausführung: Kugelregler rechtssitzend Seilzugvergaser (8/30/31.)	1	750
	*0986 418 023	Ausführung: Kugelregler rechtssitzend Handhebelvergaser (8/30/32.)	1	750
	*0986 418 031	Ausführung: Feinregler, rechtssitzend Handhebelvergaser (8/30/40.)	1	750
	*0986 418 032	Ausführung: Kugelregler linkssitzend Seilzugvergaser (8/30/41.)	1	750
	*0986 418 033	Ausführung: Kugelregler linkssitzend Handhebelvergaser (8/30/42.)	1	750
2	*09 0986 465 010	Ausführung: Feinregler, linkssitzend Vergasergehäuse (8/30/3..)	1	750
2 a	*09 0986 465 015	teilweise montiert, linkssitzend für Vergaser 0986 418 021/022/023	1	550
		Vergasergehäuse 8/30/4..)		
		teilweise montiert, linkssitzend für Vergaser 0986 418/031/032/033	1	550
3	0986 448 020	Schlauchtülle kpl., senkrecht	1	12
4	0986 448 000	Schlauchschenkelschluß kpl.	1	
5	09 0986 467 000	Haltearm mit Zubehör, linkssitzend für Vergaser 0986 418 031/032/033	1	13
5 a	09 0986 467 010	Haltearm mit Zubehör, rechtssitzend für Vergaser 0986 418 021/022/023	1	13
6	09 0986 468 000	Handhebel mit Zubehör, linkssitzend für Vergaser 0986 418 031/032/033	1	20
6 a	09 0986 468 010	Handhebel mit Zubehör, rechtssitzend für Vergaser 0986 418 021/022/023	1	20
7	09 0986 471 025	Düsensatz, mit Hauptdüse Größe 140 in Verbindung mit Naßluftfilter oder Ansauggeräuschdämpfer (Lufttrichter 25 Ø)	1	23
7 a	09 0986 471 020	Düsensatz, mit Hauptdüse Größe 135 in Verbindung mit Ölbadluftfilter oder Zyklonfilter	1	
	09 0986 471 035	Düsensatz, mit Hauptdüse Größe 150 Ausführung: Benzin-Petroleumbetrieb	1	
8	09 0986 470 000	Schwimmer kpl. mit Nadel	1	16
9	09 0986 469 000	Dichtungssatz	1	1,5
10	09 0961 152 000	Schwimmerkappe	1	90
11	0939 125 000	Haarnadelfeder, rechtssitzend für Vergaser 0986 418 021/022/023	1	3
11 a	0939 125 005	Haarnadelfeder, linkssitzend für Vergaser 0986 418 031/032/033	1	3
11 b	0939 126 000	Schenkelfeder, Steigung rechts	1	1,5
11 c	0939 126 005	Schenkelfeder, Steigung links	1	1,5
12	09 0986 466 000	Klemmring	1	28
13	0299 041 000	Zugdraht mit Lötnippel	1	
14	0299 042 000	Seilzugspirale } Länge angeben	1	

**\* Bei Bestellung der kompletten Vergaser, sowie der Vergasergehäuse, bitte die eingeschlagenen Nummern (z. B.: 8/30/305) angeben.**

Luftfilter, Ansaugeräuschkämpfer



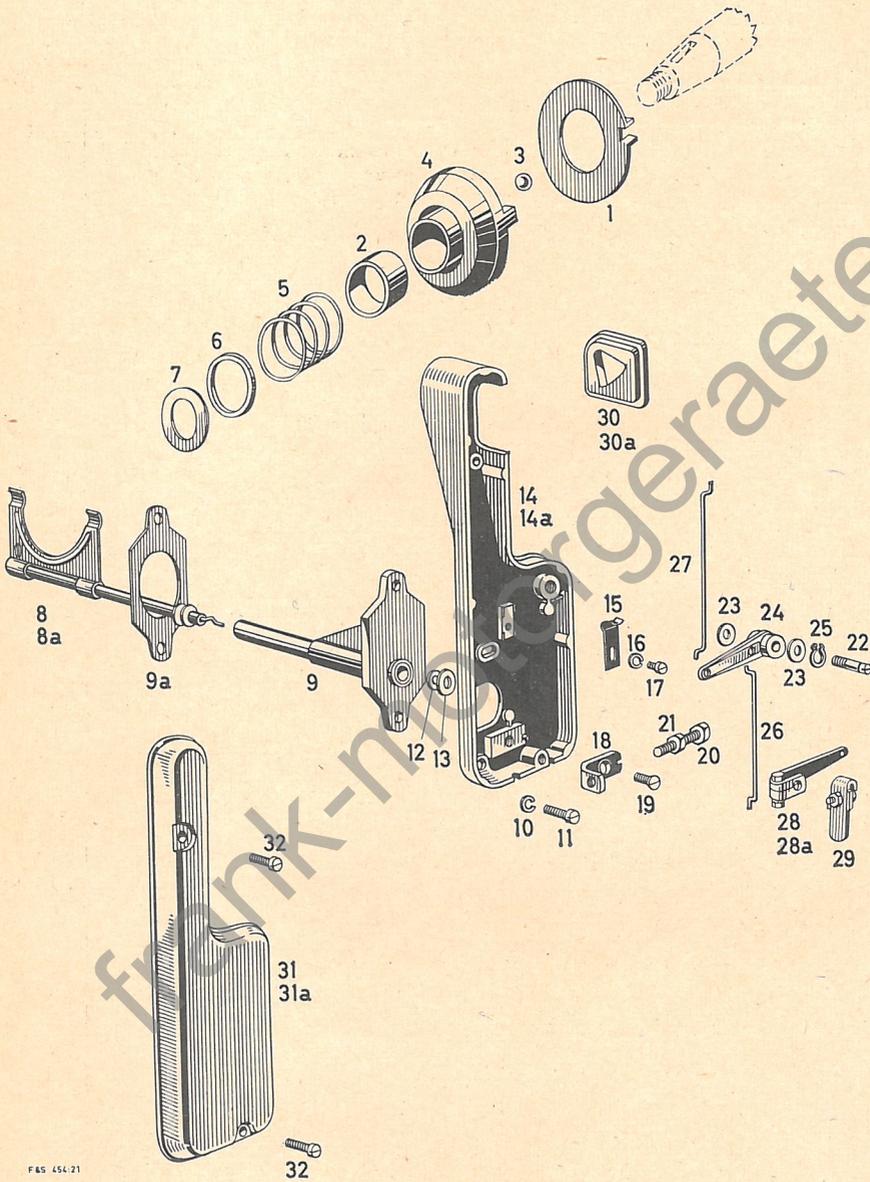
F&S 454:20

## Luftfilter, Ansauggeräuschdämpfer

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0687 043 000	Luftfilter . . . . .	1	370
2	0984 060 200	Ölbaddluftfilter . . . . .	1	690
2 a	0986 184 100	Ölbaddluftfilter kpl. mit Anbauteilen . . . . .	1	
3	0987 006 100	Zyklonluftfilter . . . . .	1	1330
3 a	0986 379 100	Zyklonluftfilter kpl. mit Anbauteilen . . . . .	1	
4	0986 445 000	Ansauggeräuschdämpfer . . . . .	1	
4 a	0986 359 100	Ansauggeräuschdämpfer kpl. mit Anbauteilen . . . . .	1	
5	0967 131 000	Ansaugstutzen für Bild 2, 3 und 4 . . . . .	1	92
6	0951 146 000	Halteflasche für Bild 2 und 4 . . . . .	1	190
7	0951 151 000	Abstützflasche für Bild 4 . . . . .	1	
8	0986 476 000	Schlauchklemme für Bild 2, 3 und 4 . . . . .	1	14
9	0951 145 000	Haltewinkel für Bild 3 . . . . .	1	67
10	1940 017 000	Sechskantschraube M 8 x 15 für Bild 9 . . . . .	2	10
11	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	2	1,2
12	0242 020 000	Mutter M 8 . . . . .	2	5,5
13	0245 023 002	Federring für M 6 für Bild 14 . . . . .	2	0,6
14	0240 005 002	Sechskantschraube M 6 x 20 für Bild 2 und 4 . . . . .	2	6
15	0240 038 002	Sechskantschraube M 6 x 12 . . . . .	1	4,5
16	0316 057 002	Mutter M 6 . . . . .	1	2
17	0240 078 000	Sechskantschraube M 8 x 30 . . . . .	1	20

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Kugelregler, stehende und liegende Ausführung



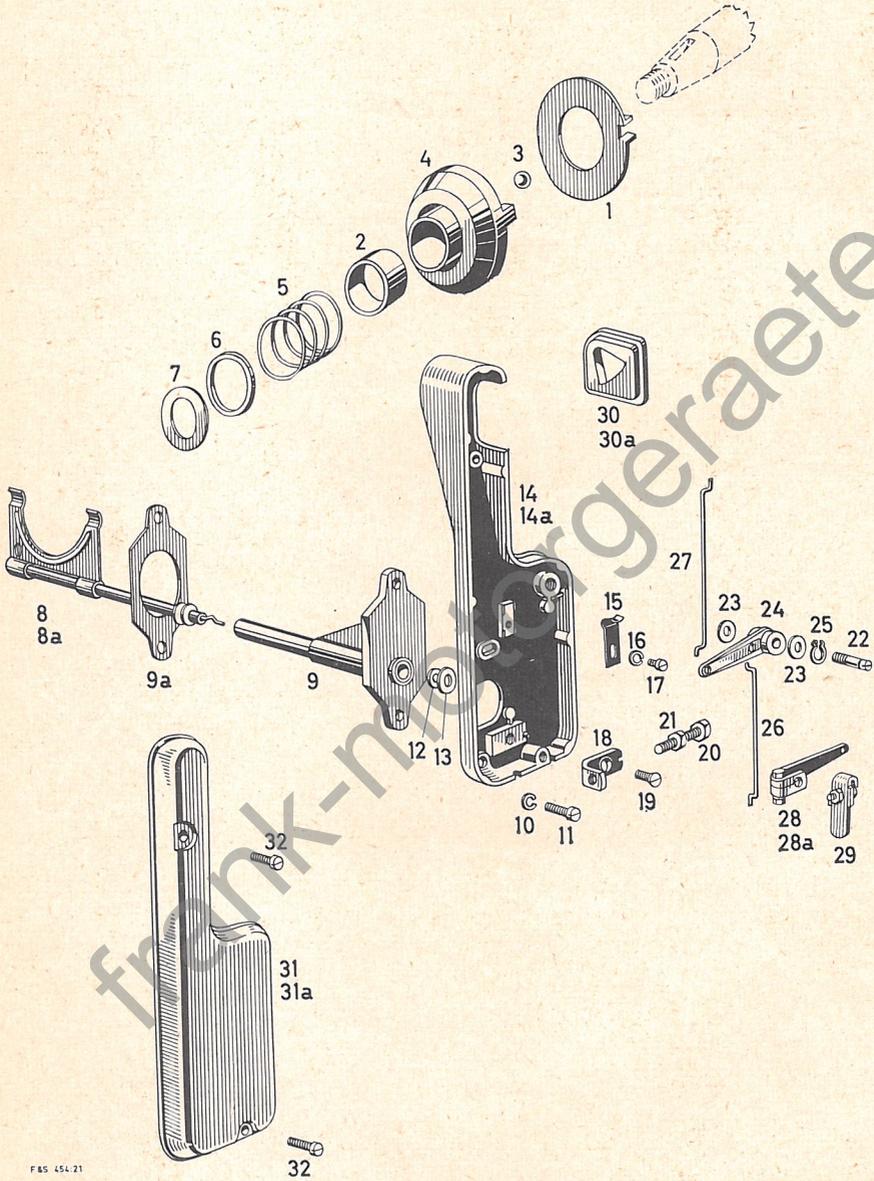
F&S 454/21

## Kugelregler, stehende und liegende Ausführung

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0986 381 000	Kurbelwelle kpl. . . . .	1	
2	0944 139 000	Anlaufscheibe . . . . .	1	25
3	0947 120 000	Distanzbüchse . . . . .	1	18
	0323 051 000	Kugel 1/4" = 15 Stück für n = 2600 12 Stück für n = 3000 9 Stück für n = 3300 6 Stück für n = 4000		
4	0954 115 000	Reglerschale . . . . .	1	86
5	2639 001 000	Druckfeder . . . . .	1	10
6	0944 140 000	Zentrierscheibe . . . . .	1	5,5
7	2644 002 000	Zwischenscheibe . . . . .	1	2
8	09 0986 422 006	Gabelhebel, linkssitzend . . . . .	1	22
8 a	09 0986 422 001	Gabelhebel, rechtssitzend, steh. Ausführung Gabelhebel, linkssitzend, lieg. Ausführung	1 1	22
9	0954 114 000	Abdeckflansch mit Lagerrohr . . . . .	1	26
9 a	0950 066 010	Dichtung . . . . .	1	0,8
10	0245 023 002	Federring für M 6 . . . . .	2	0,6
11	0240 059 000	Zylinderschraube M 6 x 18 . . . . .	2	4
12	0950 127 000	Dichtring . . . . .	1	2
13	0244 054 002	Ausgleichscheibe . . . . .	1	0,2
14	0911 161 100	Gehäuse für Reglerabdeckung, linkssitzend . . . . .	1	64
14 a	0911 159 100	Gehäuse für Reglerabdeckung, rechtssitzend . . . . .	1	
	0911 173 000	Gehäuse für Reglerabdeckung, liegende Ausführung . . . . .	1	
	0949 020 005	Steckerstift, liegende Ausführung . . . . .	1	
15	0939 121 000	Federbügel . . . . .	1	0,2
16	0245 023 000	Federring für M 4 . . . . .	1	0,3
17	0640 019 000	Zylinderschraube M 4 x 6 . . . . .	1	1
18	0951 143 000	Anschlagwinkel . . . . .	1	
19	0940 031 005	Senkschraube M 5 x 10 . . . . .	1	2
20	0940 141 000	Sechskantschraube M 4 x 22 . . . . .	1	4
21	0942 104 000	Mutter . . . . .	1	
22	0949 117 000	Lagerbolzen . . . . .	1	4
23	0944 142 000	Beilagscheibe 0,3 mm . . . . .		0,2
	0944 142 001	Beilagscheibe 0,5 mm . . . . .	nach Bedarf	0,3
24	0948 119 100	Hebel . . . . .	1	
25	0945 105 000	Sicherungsring . . . . .	1	0,2

**Verwenden Sie nur F & S-Ersatzteile!**

Kugelregler, stehende und liegende Ausführung



F.B.S. 454.21

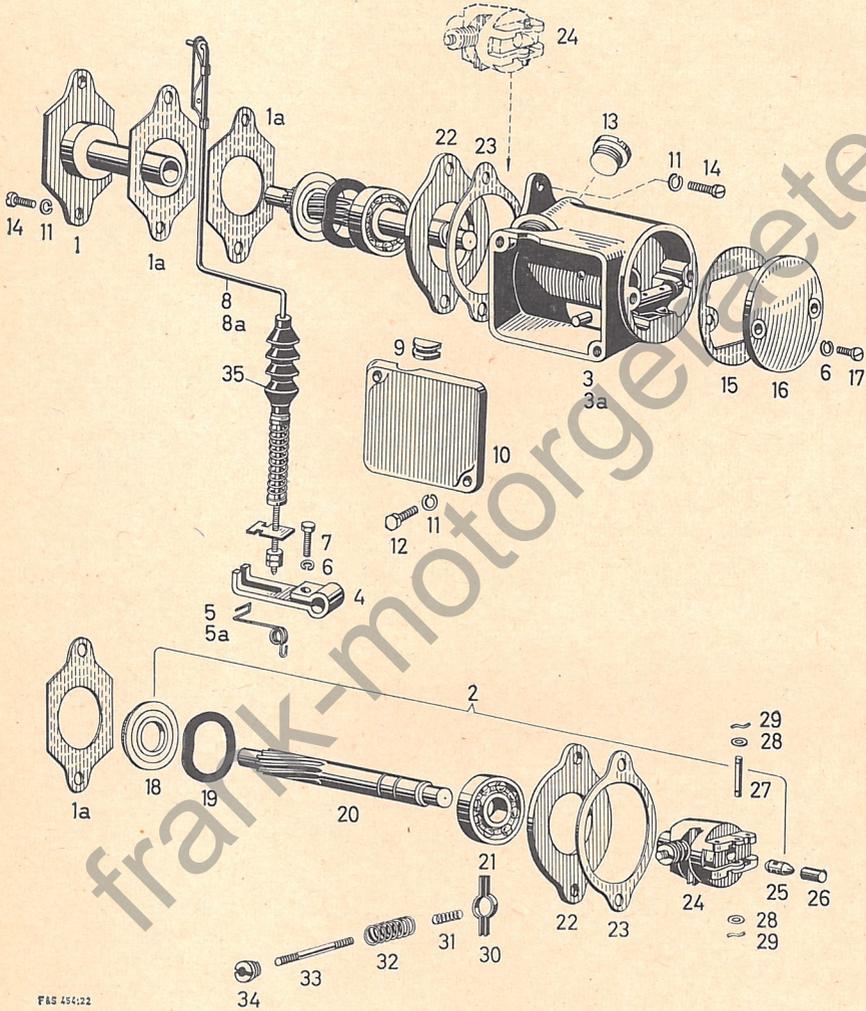
TAFEL 8

## Kugelregler, stehende und liegende Ausführung

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
26	0971 112 000	Reglergestänge, 66 mm lang	1	2
27	0971 113 000	Reglergestänge, 96 mm lang	1	3
	0971 105 100	Reglergestänge, 34 mm lang, liegende Ausführung	1	
28	09 0986 475 000	Betätigungshebel kpl., mit Sechskantschraube, Federring und Mutter	1	10
28 a	0948 124 000	Betätigungshebel, linkssitzend, liegende Ausführung	1	10
29	09 0986 412 000	Klemmhebel kpl.	1	9
30	0960 140 000	Gummistück für Vergaserabdichtung linkssitzend	1	2,5
30 a	0960 142 000	Gummistück für Vergaserabdichtung, rechtssitzend	1	2,5
31	0911 162 100	Deckel für Reglerabdeckung, linkssitzend, stehende Ausführung	1	57
31 a	0911 160 100	Deckel für Reglerabdeckung, rechtssitzend, stehende Ausführung	1	
	0911 172 000	Deckel für Reglerabdeckung, liegende Ausführung	1	
32	0640 034 002	Zylinderschraube M 5 x 18	2	3,2

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Feinregler



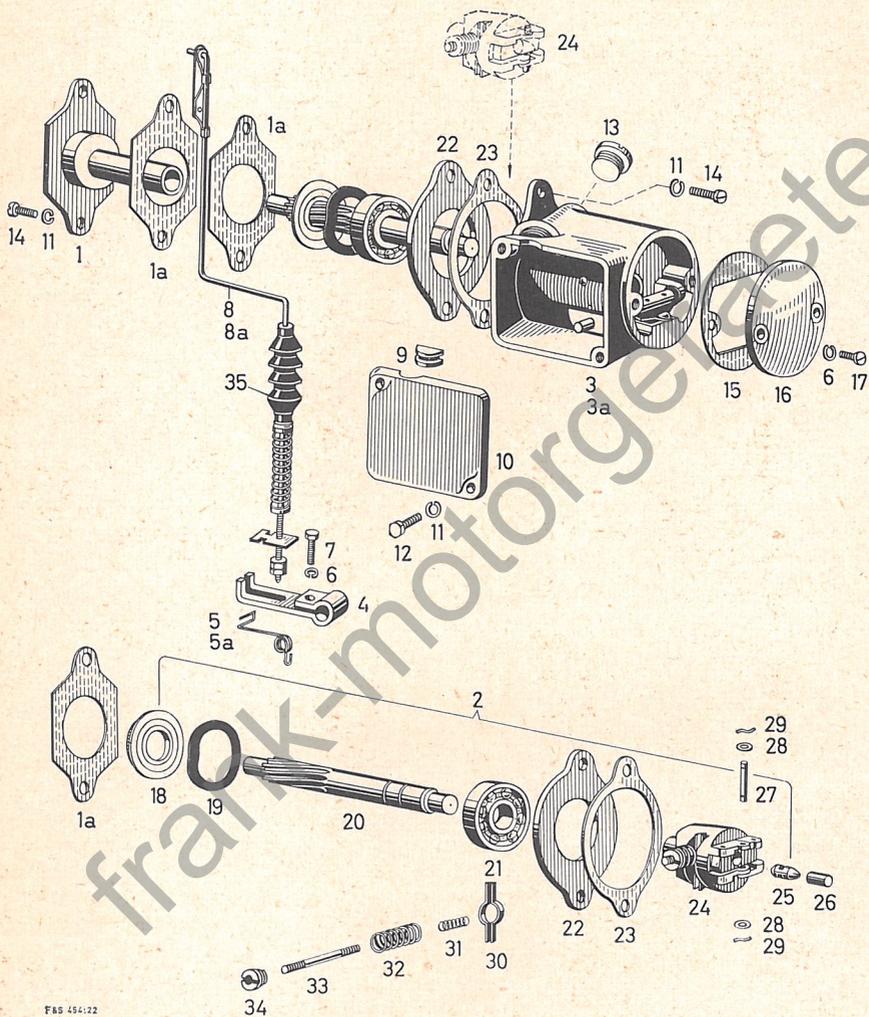
F&S 454:22

## Feinregler

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
	09 0984 072 104	Feinregler kpl., rechtssitzend, zum nachträglichen Anbau	1	
	09 0984 072 109	Feinregler kpl., linkssitzend, zum nachträglichen Anbau	1	
1	0986 381 001	Kurbelwelle kpl.	1	
1 a	0986 404 000	Flansch mit Lagerbüchse für Reglerwelle	1	53
2	0950 066 010	Dichtung	2	
	0983 085 105	Reglerkörper kpl. mit Reglerwelle, Kugellager und Druckbolzen	1	365
3	0981 051 000	Reglergehäuse (rechtssitzend) mit Reglerachse und Druckplatte	1	200
3 a	0981 051 005	Reglergehäuse (linkssitzend) mit Reglerachse und Druckplatte	1	200
4	0948 038 000	Reglerhebel	1	20
5	0939 094 000	Rückholfeder (rechtssitzend)	1	0,5
5 a	0939 093 000	Rückholfeder (linkssitzend)	1	0,5
6	0245 023 001	Federring für M 5	3	0,4
7	0941 087 000	Sechskantschraube M 5 x 10 für Bild 4	1	3
8	0986 380 100	Reglergestänge kpl., für rechtssitzenden Vergaser	1	19
8 a	0986 380 105	Reglergestänge kpl., für linkssitzenden Vergaser	1	19
9	0960 033 000	Verschlussstück	1	1
10	0954 064 000	Reglerabdeckung	1	50
11	0245 023 002	Federring für M 6	4	0,6
12	0240 005 002	Sechskantschraube M 6 x 20	2	6
13	0941 084 000	Verschlußschraube M 14 x 1 x 5	2	8
14	0240 059 000	Zylinderschraube M 6 x 18	4	4,5
15	0950 067 000	Dichtung	1	1
16	0954 058 000	Abschlußdeckel	1	27
17	0240 076 000	Zylinderschraube M 5 x 15	2	2,5
18	0230 011 000	Dichtung	1	4
19	0944 115 000	Kugellager-Ausgleichscheibe	1	1
20	0937 113 000	Reglerwelle	1	145
21	09 0932 062 001	Kugellager 6002	1	32
22	0926 026 000	Zwischenscheibe	1	0,5
23	0930 012 000	Dichtung	1	2
24	0982 054 005	Reglerkörper	1	140
25	0949 083 000	Druckbolzen	1	4
26	0949 084 000	Druckstift	1	8
27	09 0954 067 000	Zugbolzen	1	1,5
28	0944 021 000	Beilagscheibe	2	0,6
29	09 0945 006 000	Splint	2	0,2
30	0954 009 000	Gelenkfederteller	2	2

**Verwenden Sie nur F & S-Ersatzteile!**

# Feinregler



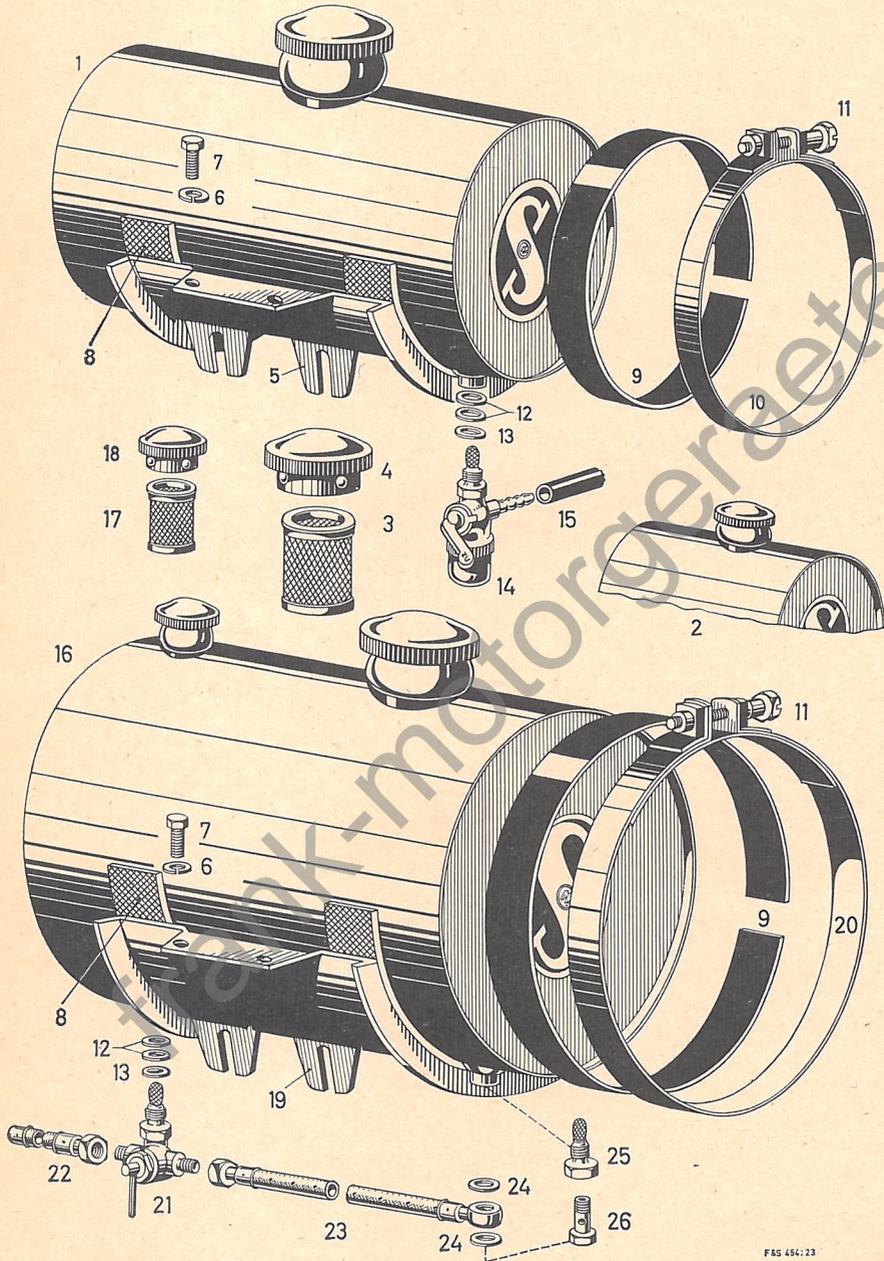
F85 454:22

## Feinregler

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
31	0939 009 005	Reglerfeder 9 mm Ø . }	2	1,2
32	0939 010 006	Reglerfeder 12 mm Ø . }	2	1,4
		für n = 2500		
	0939 001 000	Reglerfeder 9 mm Ø . }	2	1,2
	0939 010 006	Reglerfeder 12 mm Ø . }	2	1,4
		für n = 3000		
	0939 009 008	Reglerfeder 9 mm Ø . }	2	1,2
	0939 010 006	Reglerfeder 12 mm Ø . }	2	1,4
		für n = 3300		
	0939 009 005	Reglerfeder 9 mm Ø . }	2	1,2
	0939 010 007	Reglerfeder 12 mm Ø . }	2	1,4
		für n = 3600		
	0939 009 008	Reglerfeder 9 mm Ø . }	2	1,2
	0939 010 007	Reglerfeder 12 mm Ø . }	2	1,4
		für n = 4500		
		mit Reglerkörper 0982 054 035 (Sonderausführung)		
33	0940 026 005	Regulierschraube M 5 . . . . .	1	3
34	0942 018 006	Reguliermutter M 5 . . . . .	2	3
35	0960 032 000	Dichtungsmanschette . . . . .	1	5

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Kraftstoffbehälter, -Leitung



FAS 454:23

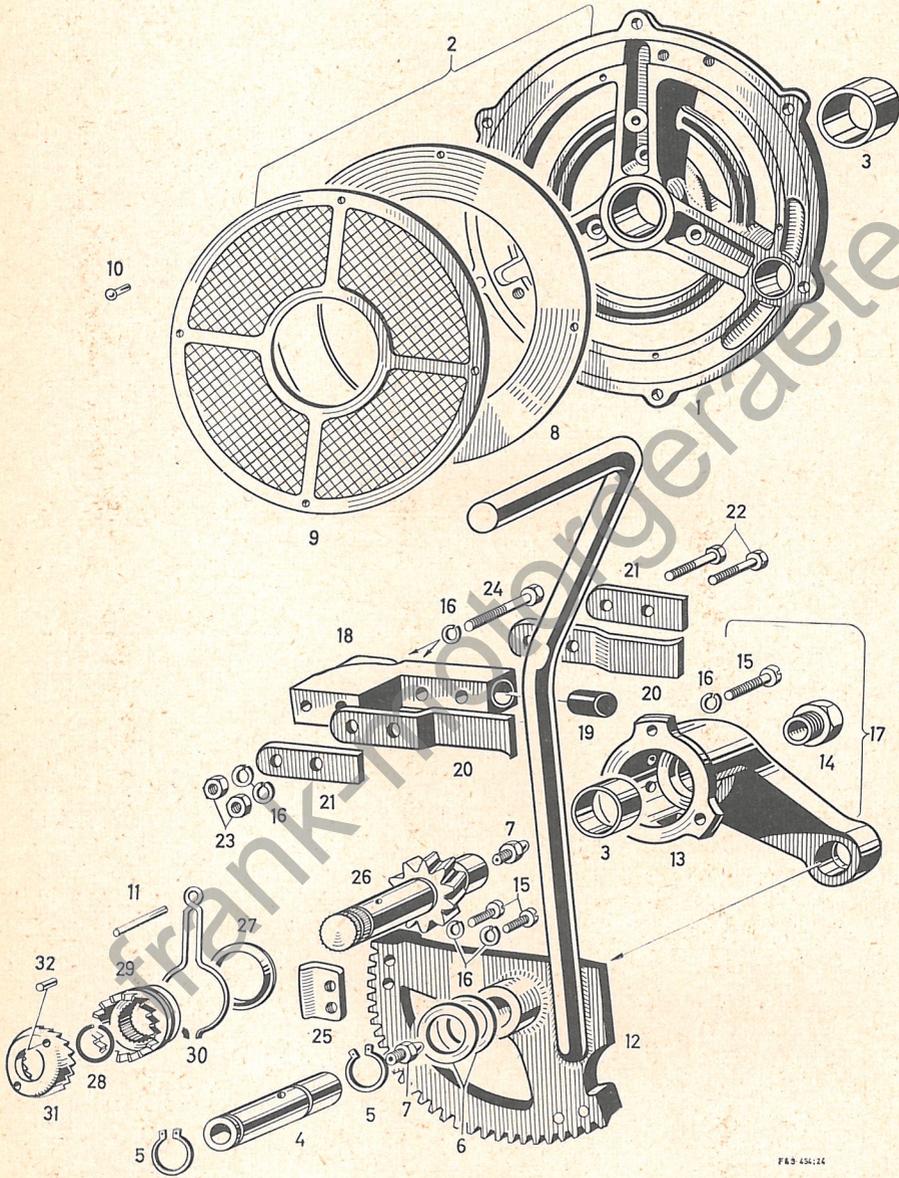
## TAFEL 10

## Kraftstoffbehälter, -Leitung

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0982 087 000	Kraftstoffbehälter kpl., 4 Liter, 150 mm Ø, mit Sieb und Tankverschluss . . . . .	1	1630
2	0984 008 000	Kraftstoffbehälter kpl., 6,2 Liter, 190 mm Ø, mit Sieb und Tankverschluss . . . . .	1	1725
	0984 008 003	Kraftstoffbehälter kpl., 5,2 Liter, (Ausführung: Irus) mit Sieb und Tankverschluss . . . . .	1	
3	0974 028 100	Kraftstoffsieb für Bild 1, 2 und 16 . . . . .	1	24
4	0972 039 003	Kugelschnappverschluss mit Dichtung für Bild 1, 2 und 16 . . . . .	1	90
5	0931 030 000	Tankhalter für Bild 1 . . . . .	1	520
	0951 048 108	Stütze für Kraftstoffbehälter 140 Ø (Eisemann) . . . . .	1	108
6	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	4	2
7	0941 054 000	Sechskantschraube M 8 x 25 . . . . .	4	15
	0940 025 000	Sechskantschraube M 8 x 9 (ohne Tankhalter) . . . . .	4	
8	0960 002 002	Gummiunterlage 210 mm lang . . . . .	2	31
9	0960 025 001	Tankunterlage (Länge angeben) . . . . .	2	18
10	09 0983 030 008	Tankbandage kpl. 151 mm Ø . . . . .	2	140
11	0941 049 006	Sechskantschraube M 8 x 40 . . . . .	2	20
12	0644 002 002	Ausgleichscheibe 0,3 mm . . . . .	nach Bedarf	0,2
	0644 002 001	Ausgleichscheibe 0,5 mm . . . . .		0,5
13	0250 073 000	Dichtring, je 1 x für Bild 1 und 2 x für Bild 16 . . . . .	1	0,3
14	0972 105 000	Kraftstoffhahn für Bild 1 und 2 . . . . .	1	76
15	0972 042 011	Kraftstoffschlauch . . . . .	1	
16	0984 007 103	Kraftstoffbehälter, 5, 9 Liter, 190 mm Ø, für Benzin-Petroleumbetrieb, mit 2 Sieben und 2 Kugelschnappverschlüssen . . . . .	1	1975
17	0972 093 000	Kraftstoffsieb für Bild 16 . . . . .	1	9
18	0974 042 000	Kugelschnappverschluss für Bild 16 . . . . .	1	20
19	0931 033 000	Tankhalter für Bild 2 und 16 . . . . .	1	595
20	09 0983 030 004	Tankbandage 190 mm Ø für Bild 2 und 16 . . . . .	2	170
21	0974 064 000	Dreiwegehahn . . . . .	1	60
22	0986 441 000	Kraftstoffleitung kpl. (Länge angeben) mit Überwurfmutter und Nippel für Benzin-Petroleumbetrieb (vom Hahn zum Vergaser) . . . . .	1	
23	0986 442 000	Kraftstoffleitung f. Benzin-Petroleumbetrieb (vom Tank zum Hahn) . . . . .	1	
24	0250 042 001	Dichtring . . . . .	2	
25	0940 143 000	Reduzierschraube . . . . .	1	
26	0240 069 000	Hohlschraube . . . . .	1	
	0250 086 100	Zwischenring zwischen Zylinder und Zylinderkopf Ausführung: Benzin-Petroleumbetrieb . . . . .	1	40

**Verwenden Sie nur F & S-Ersatzteile!**

# Handstarter



F&B 456/24

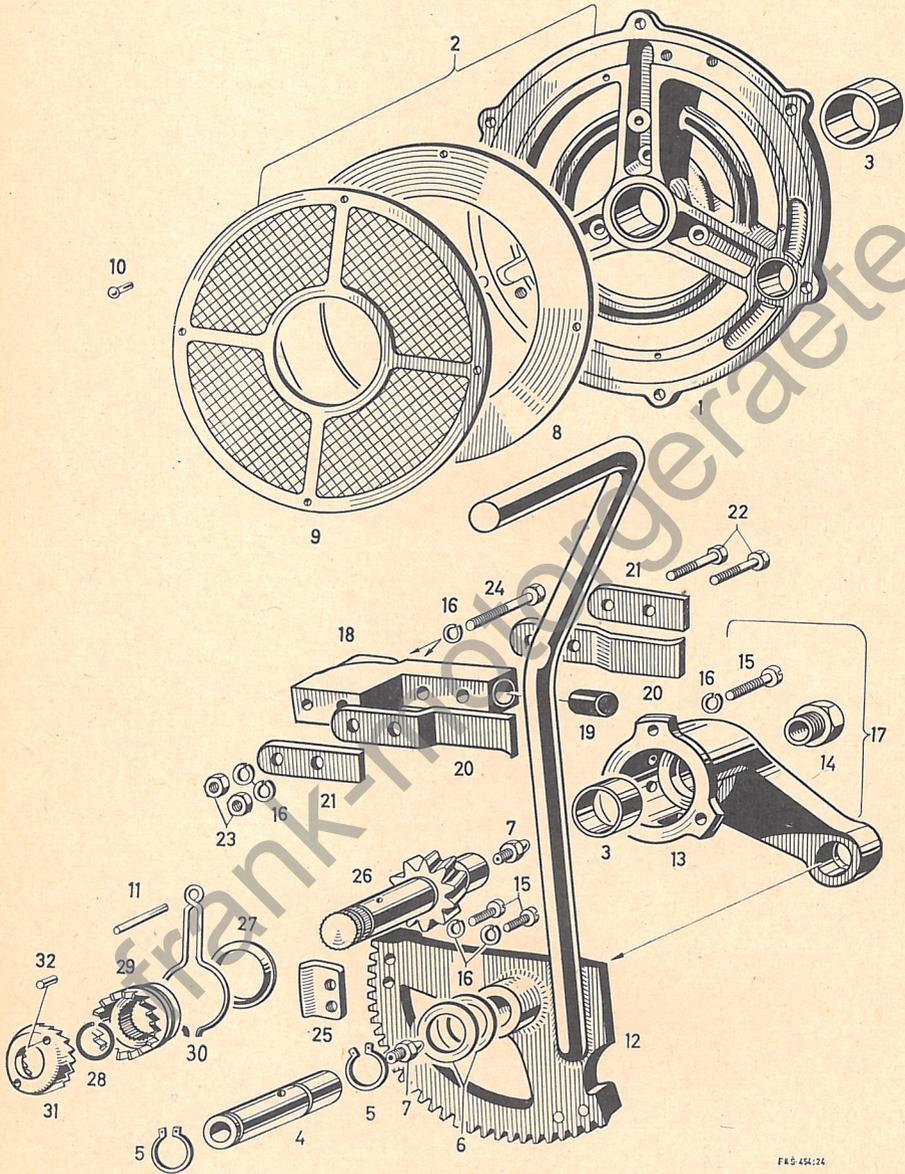
# TAFEL 11

## Handstarter

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1		Starterdeckel nur komplett unter Bild 2 lieferbar . . . . .		
2	0983 089 105	Starterdeckel kpl., mit Sieb, 2 Büchsen und Bolzen Bild 4 . . . . .	1	990
3	0932 060 001	Büchse . . . . .	2	65
4	09 0949 085 008	Bolzen kpl. mit einfachem Fettpreßnippel . . . . .	1	133
5	0945 064 000	Seegerring 20 a . . . . .	2	1
6	0944 046 000	Ausgleichscheibe 0,2 mm . . . . .	} nach Bedarf	0,5
	0944 046 001	Ausgleichscheibe 0,3 mm . . . . .		0,8
	0944 046 002	Ausgleichscheibe 0,5 mm . . . . .		1,3
	0944 046 003	Ausgleichscheibe 0,4 mm . . . . .		1,0
	0944 046 004	Ausgleichscheibe 0,8 mm . . . . .		2,0
	0944 046 005	Ausgleichscheibe 0,15 mm . . . . .		0,4
	0944 046 006	Ausgleichscheibe 1,0 mm . . . . .		
7	0999 127 000	Kugelschmierkopf . . . . .	2	3
	0999 002 001	Winkelschmiernippel . . . . .	1	10
8	0970 097 000	Abdeckring . . . . .	1	70
9	0991 052 000	Siebrahmen mit Sieb . . . . .	1	60
10	0249 023 000	Kernnagel . . . . .	4	1
11	0249 041 000	Steckerbstift . . . . .	1	2,8
12	09 0983 061 001	Starterhebel mit Segment und Ausrückplatte Linkslauf ohne Getriebe Rechtslauf mit Getriebe . . . . .	1	1200
	09 0983 061 006	Starterhebel mit Segment Linkslauf mit Getriebe Rechtslauf ohne Getriebe zum Starten von unten nach oben . . . . .	1	1200
	09 0983 062 001	Starterhebel mit Segment Linkslauf mit Getriebe Rechtslauf ohne Getriebe . . . . .	1	1200
	09 0983 062 006	Starterhebel mit Segment Linkslauf ohne Getriebe zum Starten von unten nach oben . . . . .	1	1200
	09 0983 061 004	Starterhebel mit Segment Linkslauf ohne Getriebe Ausführung: Ehmänn . . . . .	1	
	09 0983 061 010	Starterhebel mit Segment Linkslauf ohne Getriebe Ausführung: Eisemann . . . . .	1	
13		Abstützlagerung nur komplett unter Bild 17 lieferbar . . . . .		
14	0940 145 001	Verschlußschraube M 16 x 1 . . . . .	1	14
15	0240 059 000	Zylinderkopfschraube M 6 x 18 . . . . .	5	5
16	0245 023 002	Federring für M 6 . . . . .	9	0,6
17	0983 096 001	Abstützlagerung kpl., besteht aus Bild 3 und 13-16 . . . . .	1	145
18	0951 080 000	Starteranschlag . . . . .	1	112
	0983 095 000	Starteranschlag kpl., besteht aus Bild 16 und 18-23 . . . . .	1	225
19	0260 014 000	Gummipuffer . . . . .	1	0,5
20	0939 087 000	Anschlagfeder . . . . .	2	27
21	0946 018 000	Verstärkung . . . . .	2	14
22	0940 085 001	Sechskantschraube M 6 x 35 . . . . .	2	10
23	0316 057 002	Mutter M 6 . . . . .	2	2,5
24	0240 049 001	Sechskantschraube M 6 x 48 . . . . .	2	20

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Handstarter



F&G 454:24

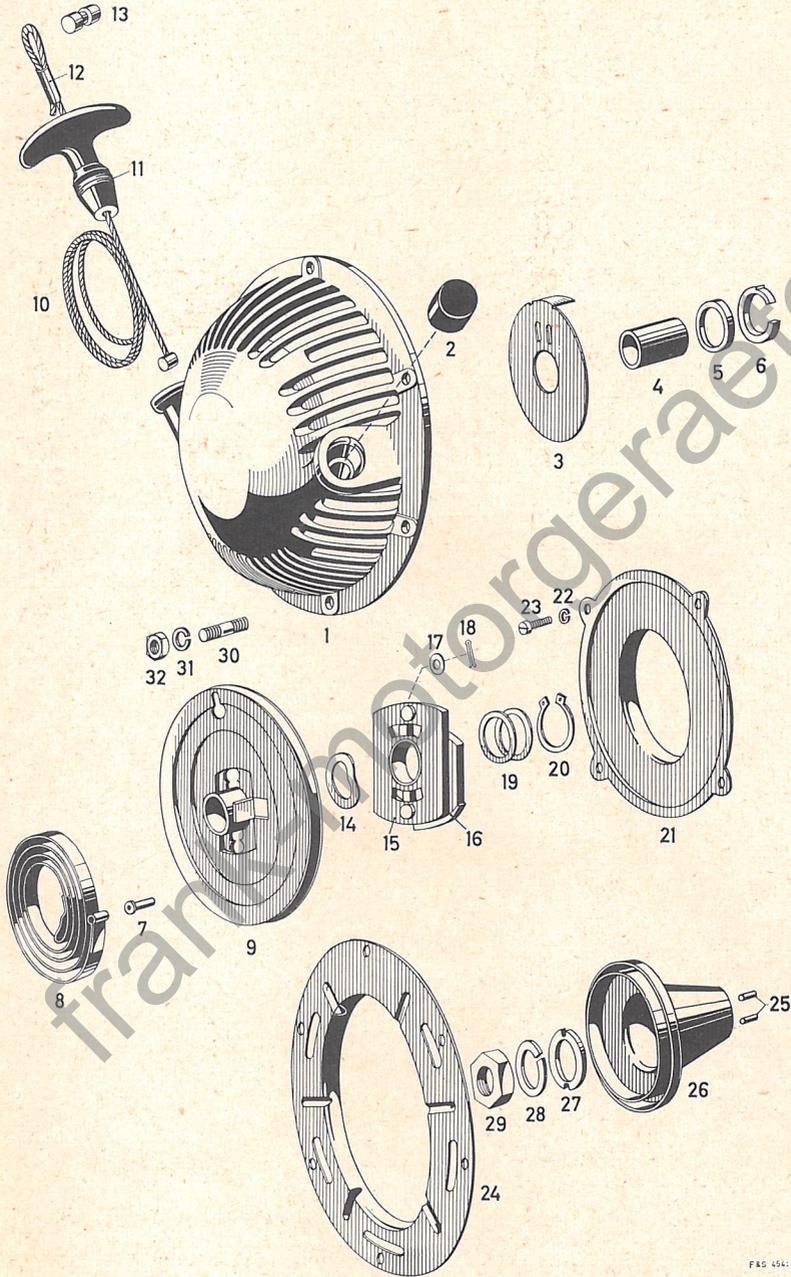
## TAFEL 11

## Handstarter

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
25	0946 028 000	Ausrückplatte . . . . . Linkslauf ohne Getriebe	1	12
		Rechtslauf mit Getriebe		
	0946 029 000	Ausrückplatte . . . . . Linkslauf mit Getriebe	1	12
		Rechtslauf ohne Getriebe		
26	0983 090 100	Starterachse mit Starterrad . . . . . Linkslauf ohne Getriebe	1	275
		Rechtslauf mit Getriebe		
	0983 090 105	Starterachse mit Starterrad . . . . . Linkslauf mit Getriebe	1	275
		Rechtslauf ohne Getriebe		
27	0946 030 000	Anschlagscheibe . . . . .	1	13
28	0945 044 000	Sicherungsring . . . . .	2	0,5
29	0952 044 001	Antreiber . . . . . Linkslauf ohne Getriebe	1	88
		Rechtslauf mit Getriebe		
	0952 043 001	Antreiber . . . . . Linkslauf mit Getriebe	1	88
		Rechtslauf ohne Getriebe		
30	0939 086 000	Bremsefeder . . . . .	1	7
31	0952 052 008	Rosettenzahnscheibe . . . . . Linkslauf ohne Getriebe	1	35
		Rechtslauf mit Getriebe		
	0952 053 005	Rosettenzahnscheibe . . . . . Linkslauf mit Getriebe	1	35
		Rechtslauf ohne Getriebe		
32	0232 014 000	Lagerrolle 4 Ø x 8 . . . . .	2	0,8
	0983 083 100	Handstarter kpl. mit Starterdeckel . . . . . Linkslauf mit Getriebe	1	3050
		Rechtslauf ohne Getriebe zum Starten von unten nach oben		
	0983 083 105	Handstarter kpl. mit Starterdeckel . . . . . Linkslauf ohne Getriebe	1	3050
		Rechtslauf mit Getriebe zum Starten von unten nach oben		
	0983 084 100	Handstarter kpl. mit Starterdeckel . . . . . Linkslauf ohne Getriebe	1	3050
		Rechtslauf mit Getriebe zum Starten von oben nach unten		
	0983 084 105	Handstarter kpl. mit Starterdeckel . . . . . Linkslauf mit Getriebe	1	
		Rechtslauf ohne Getriebe zum Starten von oben nach unten		
	0983 084 108	Handstarter kpl. mit Starterdeckel Linkslauf, Ausführung: Ehmann . . . . .	1	
	0983 084 102	Handstarter kpl. für Linkslauf, Ausführung: Eisemann . . . . .	1	

**Verwenden Sie nur F & S - Ersatzteile!**

# Seilzugstarter



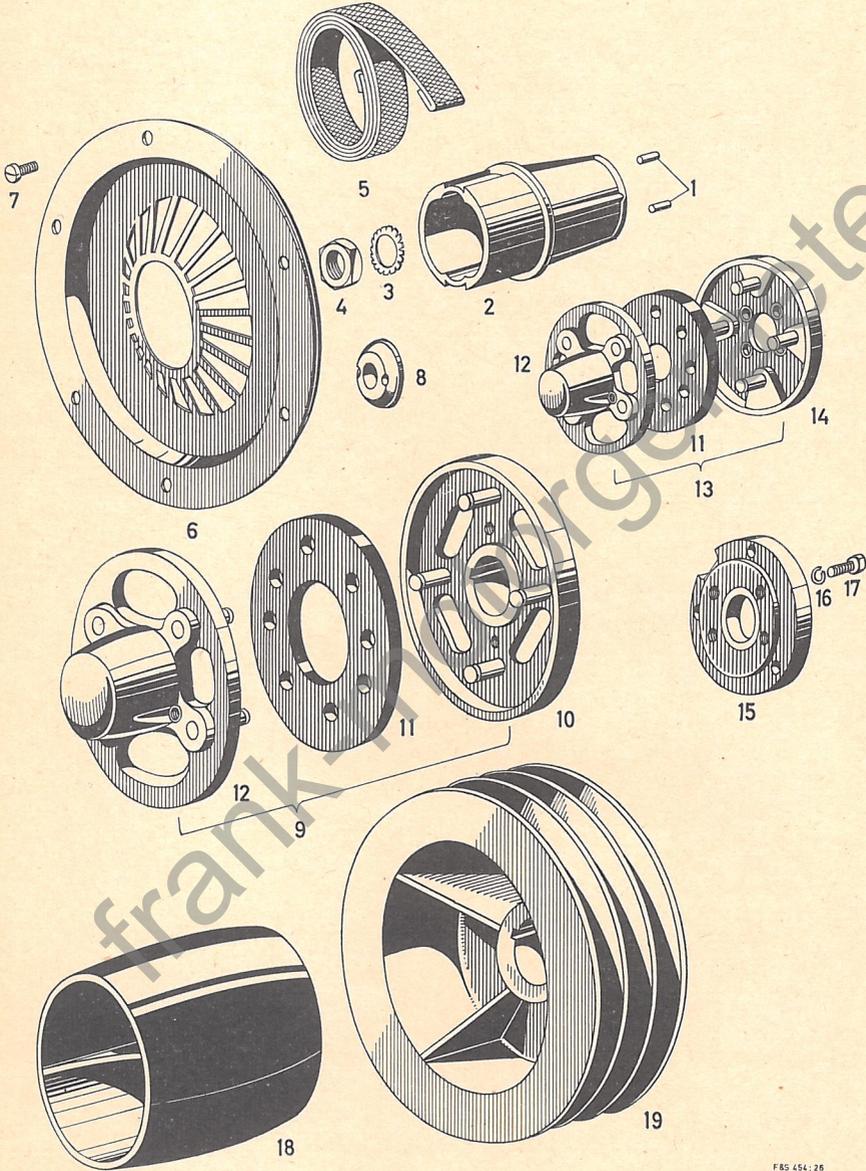
F&G 454-25

## Seilzugstarter

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0986 155 300	Seilzugstarter kpl., Linkslauf . . . . .	1	
	0986 155 305	Seilzugstarter kpl., Rechtslauf . . . . .	1	
	0986 464 000	Startergehäuse kpl. für Links- und Rechtslauf besteht aus Bild 1, 3 und 4 . . . . .	1	760
2	0960 000 100	Verschlußstopfen . . . . .	1	3
3	0944 014 100	Anlaufscheibe . . . . .	1	
4	0932 120 000	Lagerbüchse . . . . .	1	
5	0947 122 000	Distanzring . . . . .	1	5
6	0947 100 000	Auflagering für Feder . . . . .	1	8
7	0943 100 100	Rohrriem für Feder . . . . .	1	1
8	0939 002 000	Rückholfeder . . . . .	1	210
9	0986 456 000	Seilscheibe kpl. . . . .	1	345
10	0986 153 010	Zugseil 1800 mm lang (mit Lötnippel 0999 126 000) . . . . .	1	55
11	09 0986 473 000	Startergriff mit Feder . . . . .	1	50
12	0947 002 001	Klemmbüchse . . . . .	1	3
13	0949 004 100	Haltebolzen . . . . .	1	15
14	0944 143 000	Bremsscheibe . . . . .	1	1
15	0986 457 000	Träger für Mitnehmerhebel . . . . .	1	82
16	0986 458 005	Mitnehmerhebel, Linkslauf (mit Reibbelag)	2	38
	0986 458 015	Mitnehmerhebel, Rechtslauf (mit Reibbelag)	2	38
17	0944 124 000	Ausgleichscheibe 0,15 mm . . . . .	nach Bedarf	
	0944 124 001	Ausgleichscheibe 0,3 mm . . . . .		
18	0245 001 000	Splint . . . . .	2	
19	0246 043 000	Ausgleichscheibe 0,2 mm . . . . .	} an z	
	0246 043 001	Ausgleichscheibe 0,3 mm . . . . .		
	0246 043 002	Ausgleichscheibe 0,5 mm . . . . .		
	0246 043 003	Ausgleichscheibe 1,0 mm . . . . .		
20	1733 103 000	Seegerring . . . . .	1	1
21	0970 151 000	Abdeckscheibe . . . . .	1	95
22	0245 023 001	Federring für M 5 . . . . .	4	0,5
23	0941 078 000	Zylinderschraube . . . . .	4	3
24	0970 150 000	Abdeckscheibe . . . . .	1	210
25	0232 014 000	Zylinderrolle . . . . .	2	1
26	0986 362 000	Mitnehmerglocke . . . . .	1	180
27	0944 132 000	Unterlegscheibe . . . . .	1	13
28	0245 023 007	Federring für M 14 . . . . .	1	6
29	0942 020 000	Mutter M 14 x 1,5 . . . . .	1	18
30	0941 047 000	Stiftschraube M 6 x 13 . . . . .	6	4
31	0245 023 002	Federring für M 6 . . . . .	6	0,6
32	0316 057 002	Mutter M 6 . . . . .	6	2

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

**Starterrolle, Abschlußdeckel  
elastische Steckkupplung, Riemenscheibe, Kettenrad**



F 85 454 : 26

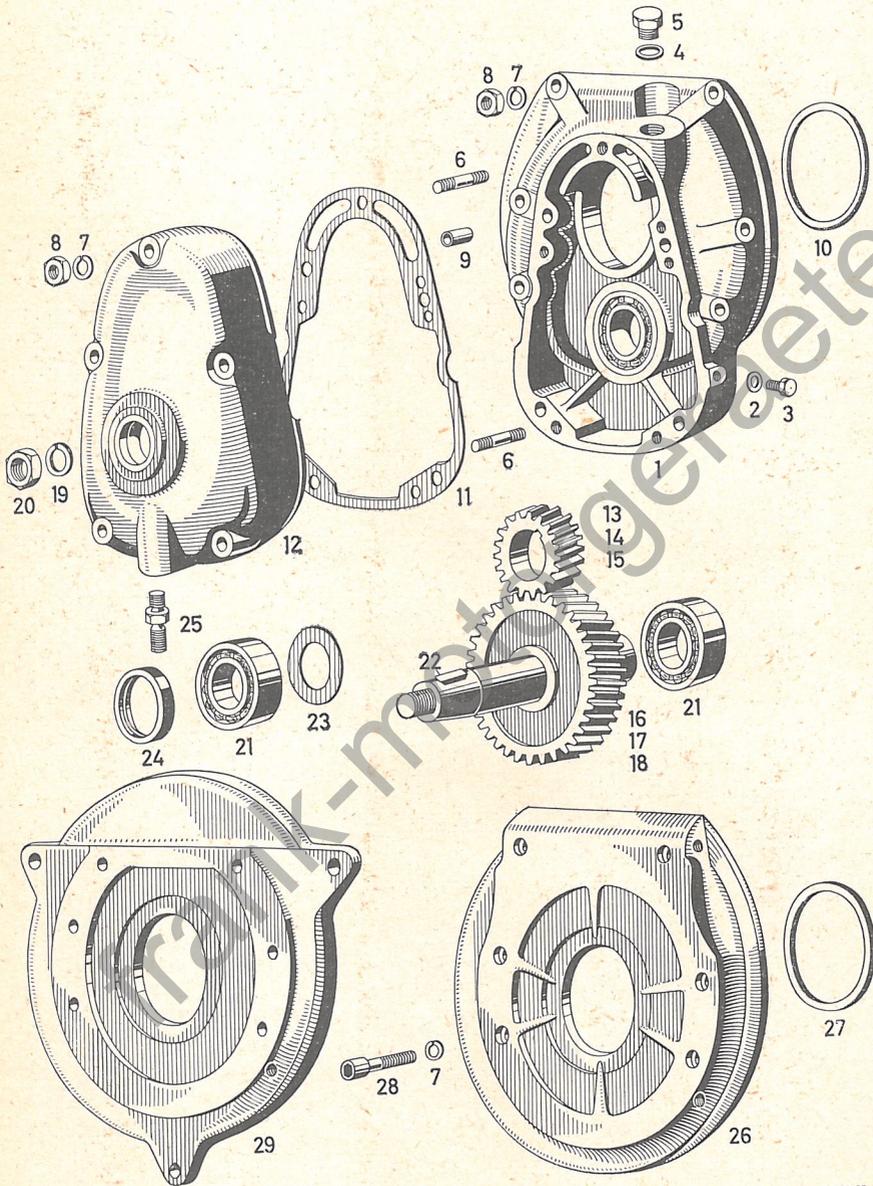
**TAFEL 13**

**Starterrolle, Abschlußdeckel  
elastische Steckkupplung, Riemenscheibe, Kettenrad**

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0232 014 000	Lagerrolle 4 Ø x 8 . . . . .	2	0,8
2	0952 064 101	Starterrolle . . . . .	1	60
3	0245 023 007	Federring für M 14 . . . . .	1	6
4	0942 001 100	Mutter M 14 x 1,5 . . . . .	1	
5	0952 115 000	Anwerfgurt . . . . .	1	45
6	0970 146 000	Abschlußdeckel . . . . .	1	270
7	0941 057 000	Zylinderschraube M 6 x 10 . . . . .	6	
8	0952 052 005	Beilagscheibe Ausführung: ohne Starterrolle . . . . .	1	40
9	0981 088 000	elastische Steckkupplung kpl. für Wellen- anschluß, besteht aus Bild 10, 11 und 12 . . . . .	1	2060
10	0982 007 001	Kupplungsflansch (Motorseite) . . . . .	1	845
11	0959 097 200	Gummigewebescheibe . . . . .	1	123
12	0982 007 006	Kupplungsflansch (ungebohrt) . . . . .	1	1020
13	0984 058 000	elastische Steckkupplung kpl. für Anbau-Fliehkraftkupplung besteht aus Bild 11, 12, 14-17 . . . . .	1	2680
14	0958 031 005	Kupplungsflansch (Motorseite) . . . . .	1	900
15	0958 030 000	Zwischenflansch . . . . .	1	460
16	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	4	1,2
17	0941 054 000	Sechskantschraube M 8 x 25 . . . . .	4	13,5
18	0980 009 005	Riemenscheibe 100 Ø x 100 . . . . .	1	1750
19	0980 023 000	Keilriemenscheibe 3-rillig, Profil 20 . . . . .	1	4150
	0980 031 000	Keilriemenscheibe auf Kupplungsgehäuse 0959 069 105 aufpressen für Fliehkraft- kupplung, Ausführung: mit Getriebe . . . . .	1	
	0936 100 000	Kettenrad, 18 Zähne (für 30 mm Wellen Ø) Ausführung: für Getriebe . . . . .	1	
	0936 020 000	Kettenrad, 12 Zähne	1	
	0936 020 001	Kettenrad, 11 Zähne	1	
	0936 020 002	Kettenrad, 13 Zähne	1	
	0936 020 003	Kettenrad, 14 Zähne	1	
	0936 020 004	Kettenrad, 15 Zähne	1	

**Verwenden Sie nur F & S-Ersatzteile!**

# Getriebe einfach, Zentrierflansch



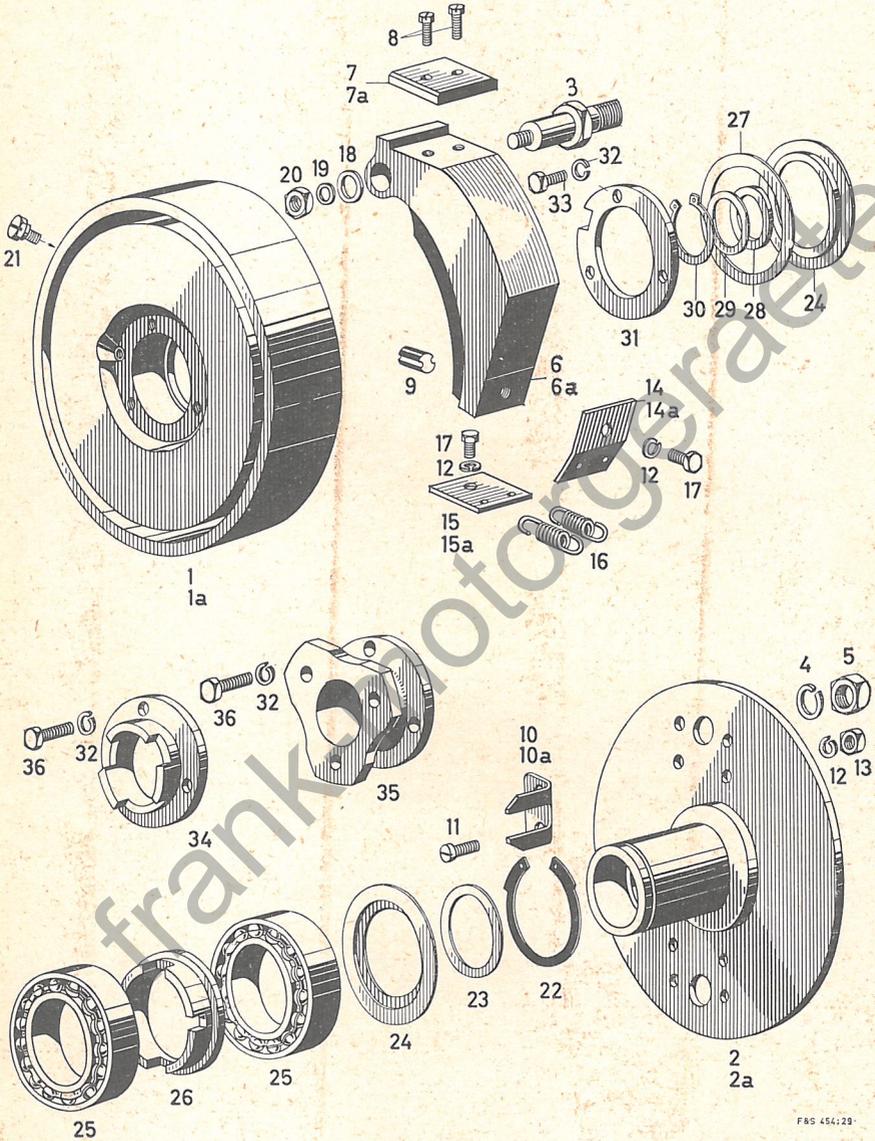
F 85 454-27

## Getriebe einfach, Zentrierflansch

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
1	0983 077 000	Getriebe kpl. 1 : 2,8 (1070 U/min) . . . . .	1	3700
	0983 077 003	Getriebe kpl. 1 : 2,1 (1430 U/min) . . . . .	1	2830
	0983 077 005	Getriebe kpl. 1 : 1,8 (1670 U/min) . . . . .	1	
	0983 078 100	Getriebegehäuse kpl. besteht aus Bild 2 – 5 und 21 und Getriebegehäuse 0912 058 100	1	890
2	0950 112 000	Dichtung . . . . .	1	
3	0240 077 001	Sechskantschraube M 6 x 8 . . . . .	1	3
4	0250 004 001	Dichtung . . . . .	1	0,2
5	0940 105 000	Verschlußschraube M 14 . . . . .	1	11
6	0240 046 001	Stiftschraube M 8 . . . . .	11	18
7	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	17	1,2
8	0242 020 000	Mutter M 8 . . . . .	11	5,5
9	0929 009 000	Paßhülse . . . . .	2	2
10	0950 094 000	Gummiring . . . . .	1	3
11	0950 078 000	Dichtung für Getriebegehäuse . . . . .	1	0,3
12	0983 079 000	Getriebedeckel kpl. besteht aus Bild 21 und 24 und Getriebedeckel . . . . .	1	670
13	0934 041 105	Antriebsrad, 19 Zähne (1 : 2,8) . . . . .	1	190
14	0934 043 005	Antriebsrad, 23 Zähne (1 : 2,1) . . . . .	1	230
15	0934 094 000	Antriebsrad, 26 Zähne (1 : 1,8) . . . . .	1	260
16	0944 049 000	Sicherungsscheibe für Bild 13 – 15 . . . . .	1	
	0983 080 005	Vorgelegewelle kpl. mit Vorgelegerad, 53 Zähne (1 : 2,8) . . . . .	1	1350
17	0983 080 006	Vorgelegewelle kpl. mit Vorgelegerad, 49 Zähne (1 : 2,1) . . . . .	1	1200
18	0983 080 007	Vorgelegewelle kpl. mit Vorgelegerad, 46 Zähne (1 : 1,8) . . . . .	1	1090
19	0245 023 008	Federring für M 16 . . . . .	1	7
20	0942 028 000	Mutter M 16 x 1,5 . . . . .	1	32
21	09 0932 042 001	Radiallager 6205 . . . . .	2	120
22	0946 001 005	Scheibenfeder . . . . .	1	6
23	0944 047 000	Ausgleichscheibe für Vorgelegewelle . . . . .	n. B.	1,5
24	0930 015 001	Dichtung . . . . .		6,5
25	0941 088 000	Abstützschraube M 12 x 27 x 13 (auf Wunsch) . . . . .	1	
26	0912 057 000	Zentrierflansch . . . . .	1	1030
27	0950 094 000	Dichtung . . . . .	1	3,5
28	0941 018 000	Innensechskantschraube M 8 x 30 . . . . .	6	14
29	0911 105 000	Zentrierflansch, Ausführung Eisemann . . . . .	1	
	0983 082 000	Zentrierflansch kpl., besteht aus Bild 7, 26, 27 und 28 . . . . .	1	
	0986 128 000	Zentrierflansch kpl., Ausführung: Eisemann, besteht aus Bild 7, 27, 28 und 29 . . . . .	1	
	0986 215 000	Zentrierflansch kpl., Ausführung Speck . . . . .	1	

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Fliehkraftkupplung



F&S 454:29

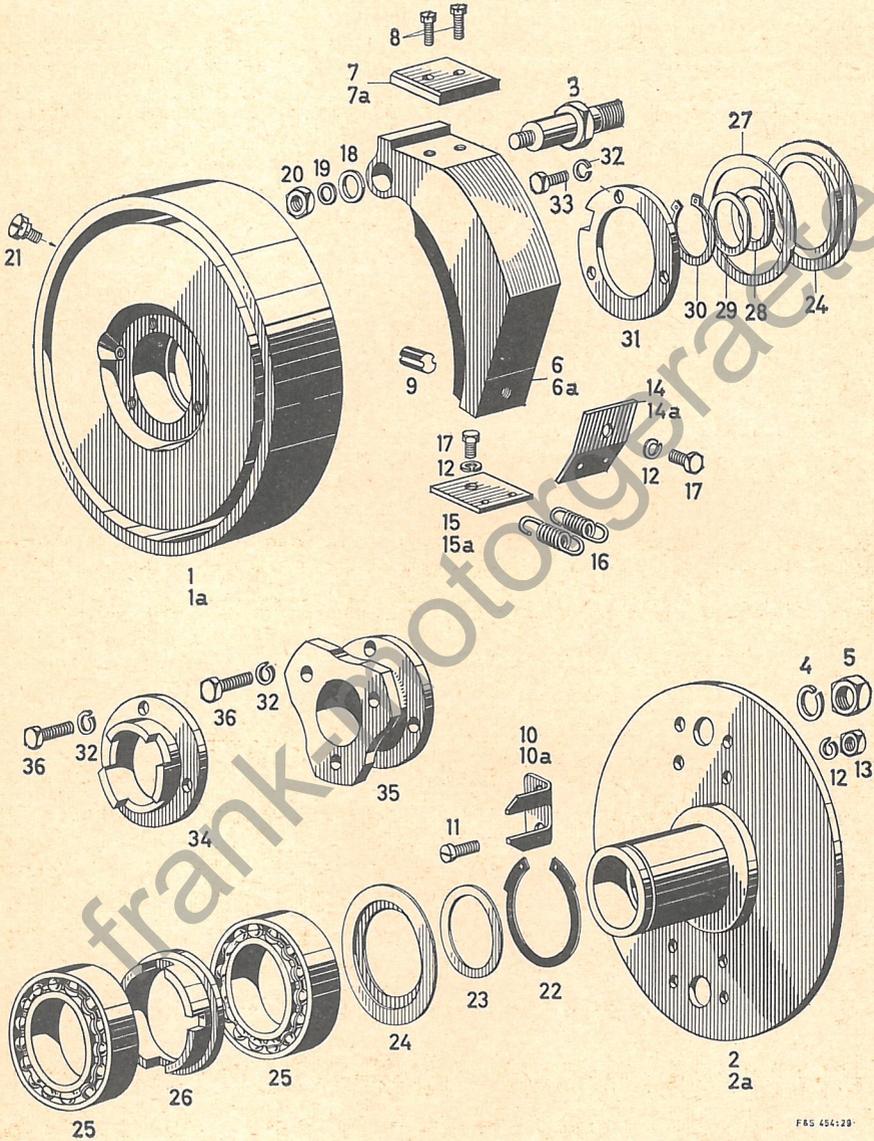
TAFEL 16

## Fliehkraftkupplung

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
	0982 095 105	Fliehkraftkupplung kpl. Linkslauf 1 : 2,8 (n = 1100) . . . . .	1	11180
	0982 095 100	Fliehkraftkupplung kpl. Rechtslauf 1 : 2,8 (n = 1100) . . . . .	1	
	0982 095 108	Fliehkraftkupplung kpl. Linkslauf 1 : 1,8 und 1 : 2,1 (n = 1700) . .	1	9380
	0982 095 103	Fliehkraftkupplung kpl. Rechtslauf 1 : 1,8 und 1 : 2,1 (n = 1700) .	1	
	0990 033 103	Fliehkraftkupplung kpl. Linkslauf (n = 3000) . . . . .	1	6950
	0090 033 108	Fliehkraftkupplung kpl. Rechtslauf (n = 3000) . . . . .	1	
1	0959 069 100	Kupplungsgehäuse für n = 1100 und 1700 .	1	6800
	0981 048 100	Kupplungsgehäuse mit aufgepreßter Keilriemenscheibe . . .	1	
1 a	0959 070 100	Kupplungsgehäuse für n = 3000 . . . . .	1	3765
2	0958 012 100	Kupplungsnahe für n = 1100 und 1700 . . .	1	2100
2 a	0958 014 200	Kupplungsnahe für n = 3000 . . . . .	1	1400
3	0949 044 001	Bolzen für Reibklotz . . . . .	2	69
4	0245 023 005	Federring für M 12 . . . . .	2	3
5	0942 025 100	Mutter M 12 . . . . .	2	12
6	0959 068 005	Reibklotz mit Belag für n = 1100 . . . . .	1 Paar	1890
6 a	0958 013 005	Reibklotz mit Belag für n = 1700 . . . . .	1 Paar	1020
	0959 084 005	Reibklotz mit Belag für n = 3000 . . . . .	1 Paar	470
7	0958 022 000	Belag für Reibklotz n = 1100 und 1700 . . .	2	22
7 a	0958 022 005	Belag für Reibklotz n = 3000 . . . . .	2	
8	0240 076 000	Zylinderschraube M 5 x 15 . . . . .	4	4
9	0949 063 000	Anschlagklotz . . . . .	2	2,5
10	0959 039 000	Anschlagwinkel für n = 1100 und 1700 . . .	2	36
10 a	0959 087 001	Anschlagwinkel für n = 3000 . . . . .	2	42
11	0240 059 000	Zylinderschraube M 6 x 18 . . . . .	4	6
12	0245 023 002	Federring für M 6 . . . . .	8	0,6
13	0316 057 002	Mutter M 6 . . . . .	4	2
14	0959 043 000	Einhängeblech, gekröpft für n = 1100 u. 1700	2	18
14 a	0959 085 001	Einhängeblech, gekröpft für n = 3000 . . .	2	24
15	0959 066 000	Einhängeblech, gerade für n = 1100 u. 1700	2	15
15 a	0959 086 001	Einhängeblech, gerade für n = 3000 . . . .	2	20
16	0939 038 000	Zugfeder, für n = 1100 und 1700 . . . . .	4	6
		für n = 3000 . . . . .	6	

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**

# Fliehkraftkupplung



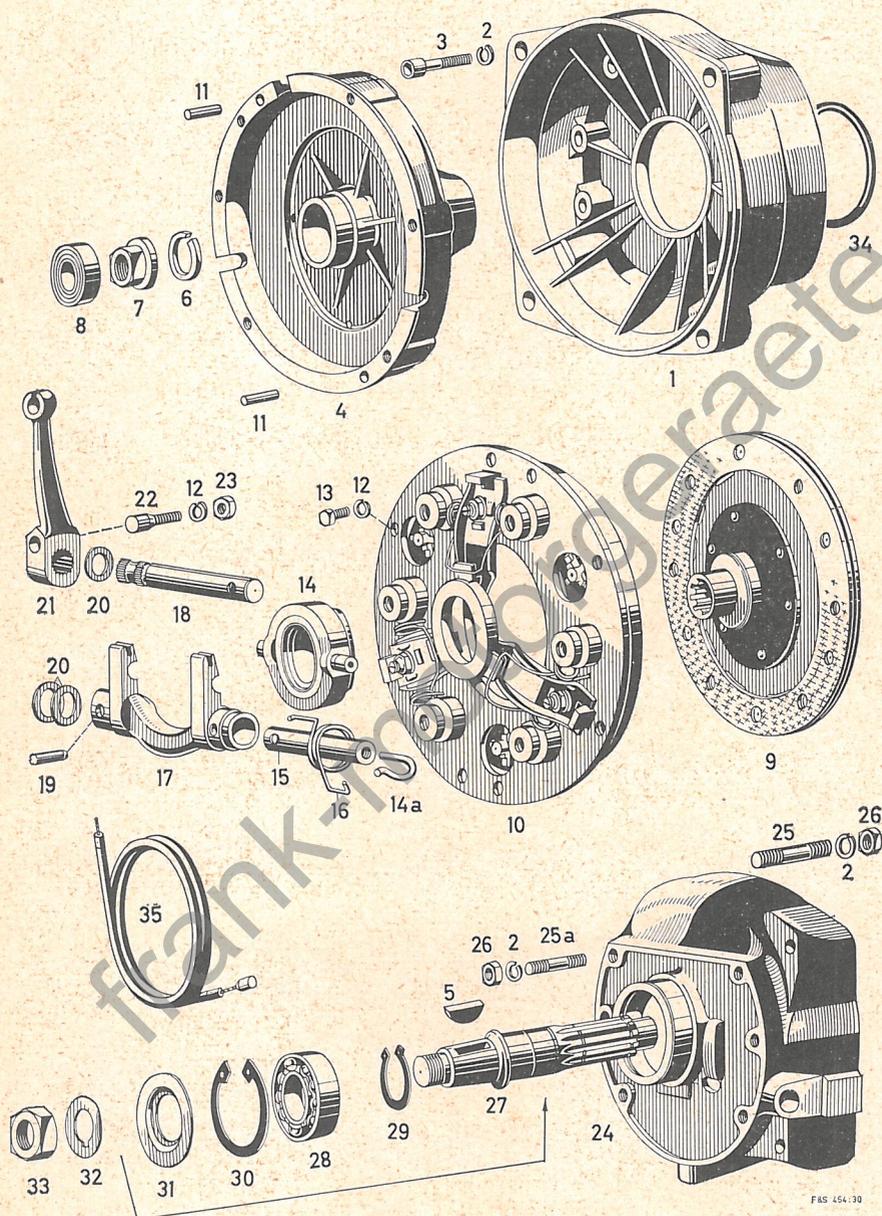
F&S 454:29

## Fliehkraftkupplung

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
17	0240 038 002	Sechskantschraube M 6 x 12 . . . . .	4	4
18	0644 002 001	Beilagscheibe 0,5 mm . . . . .	nach Bedarf	0,8
	0644 002 002	Beilagscheibe 0,3 mm . . . . .		0,5
19	0944 072 000	Beilagscheibe . . . . .	2	2
20	0242 020 000	Mutter M 8 . . . . .	2	5,5
21	0241 023 000	Sechskantschraube für Schmierloch . . . . .	1	3
22	0945 101 000	Seegerring A 68 x 2,5 . . . . .	1	17
23	0944 071 011	Ausgleichscheibe . . . . .	1	9
24	0950 106 000	Nilos-Ring 6008 JV . . . . .	2	5
25	09 0932 021 001	Radiallager 16 008 . . . . .	2	126
26	0947 101 000	Distanzbüchse . . . . .	1	60
27	0950 094 000	Dichtring . . . . .	1	3,5
28	0947 102 000	Zwischenring . . . . .	1	7,5
29	1944 010 010	Ausgleichscheibe 0,3 mm . . . . .	} n. B.	
	1944 010 011	Ausgleichscheibe 0,8 mm . . . . .		
30	0945 102 000	Seegerring A 40 x 1,5 . . . . .	1	5
31	0959 103 000	Spannring . . . . .	1	85
32	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	3	2
33	1940 017 000	Sechskantschraube M 8 x 15 . . . . .	3	12
34	0959 040 000	Kupplungsflansch . . . . .	1	381
35	0959 050 000	Zwischenflansch . . . . .	1	620
36	1815 007 000	Sechskantschraube M 8 x 20 . . . . .	3	15

**Verwenden Sie nur F & S - Ersatzteile!**

# Ausrückbare Kupplung K 160



F&S 454:30

## Ausrückbare Kupplung K 160

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Stück	Gewicht in g für 1 Stück
	0984 088 200	Ausrückbare Kupplung K 160 kpl. . . . .	1	
1	0911 030 200	Kupplungsgehäuse, Motorseite . . . . .	1	910
2	0245 023 003	Federring für M 8 . . . . .	10	1
3	0941 051 000	Innensechskantschraube M 8 x 45 . . . . .	6	21,5
4	0959 110 000	Kupplungssteller . . . . .	1	2005
5	0946 001 100	Scheibenfeder . . . . .	2	5
6	0245 023 008	Federring für M 16 . . . . .	1	7
7	0942 113 000	Bundmutter M 16 . . . . .	1	27,5
8	09 0932 029 005	Rillenkugellager . . . . .	1	47
9	1860 046 101	Kupplungsscheibe . . . . .	1	450
10	1882 136 103	Druckplatte K 160 (mit 6 Federn) . . . . .	1	1630
11	2010 001 000	Zylinderstift . . . . .	2	3
12	0245 023 002	Federring für M 6 . . . . .	7	0,6
13	1815 008 000	Sechskantschraube M 6 x 15 . . . . .	6	5
14	1859 101 000	Kugellager-Ausrücker CK 00 . . . . .	1	206
14 a	1805 041 100	Formfeder . . . . .	2	2
15	0937 007 100	Abstützwelle . . . . .	1	67
16	0939 097 100	Rückholfeder . . . . .	1	4
17	0948 006 001	Ausrückgabel . . . . .	1	157
18	0937 008 100	Welle für Ausrückgabel . . . . .	1	94
19	0929 101 000	Spannhülse 5 Ø x 20 . . . . .	2	1,5
20	0644 002 000	Beilagscheibe 0,8 mm . . . . .	} n. B.	1,0
	0644 002 001	Beilagscheibe 0,5 mm . . . . .		0,8
	0644 002 002	Beilagscheibe 0,3 mm . . . . .		0,5
	0644 002 003	Beilagscheibe 1,3 mm . . . . .		1,5
21	0948 070 100	Kupplungshebel . . . . .		1
22	0640 000 000	Klemmschraube M 6 . . . . .	1	8
23	0316 057 002	Mutter M 6 . . . . .	1	2
24	0911 028 100	Kupplungsgehäuse, Getriebeseite . . . . .	1	1670
25	0640 031 000	Stiftschraube M 8 x 46 . . . . .	4	21
25 a	0240 046 001	Stiftschraube M 8 x 35 . . . . .	6	
26	0242 020 000	Mutter M 8 . . . . .	4	6
27	0937 006 105	Kupplungswelle . . . . .	1	370
28	09 0932 042 006	Radiallager 6205 . . . . .	1	133
29	1945 102 000	Seegerring A 25 x 1,2 . . . . .	1	1,6
30	0945 122 000	Seegerring J 52 x 2 . . . . .	1	9
31	0944 144 000	Schleuderscheibe . . . . .	1	
32	0944 049 000	Sicherungscheibe . . . . .	1	4,2
33	0942 028 000	Mutter M 16 . . . . .	1	30
34	0950 094 000	Gummidichtung auf Gehäuse-Antriebsseite . . . . .	1	3,5
35	0999 037 000	Zugdraht mit Lötnippel . . . . .	1	
	0999 038 000	Seilzugspirale . . . . . } Länge angeben	1	

**Lehnen Sie die Lieferung von Imitationsteilen strikte ab!**