

TA 40 SF Senator® 40 Spezial auto-mobil

Serie C

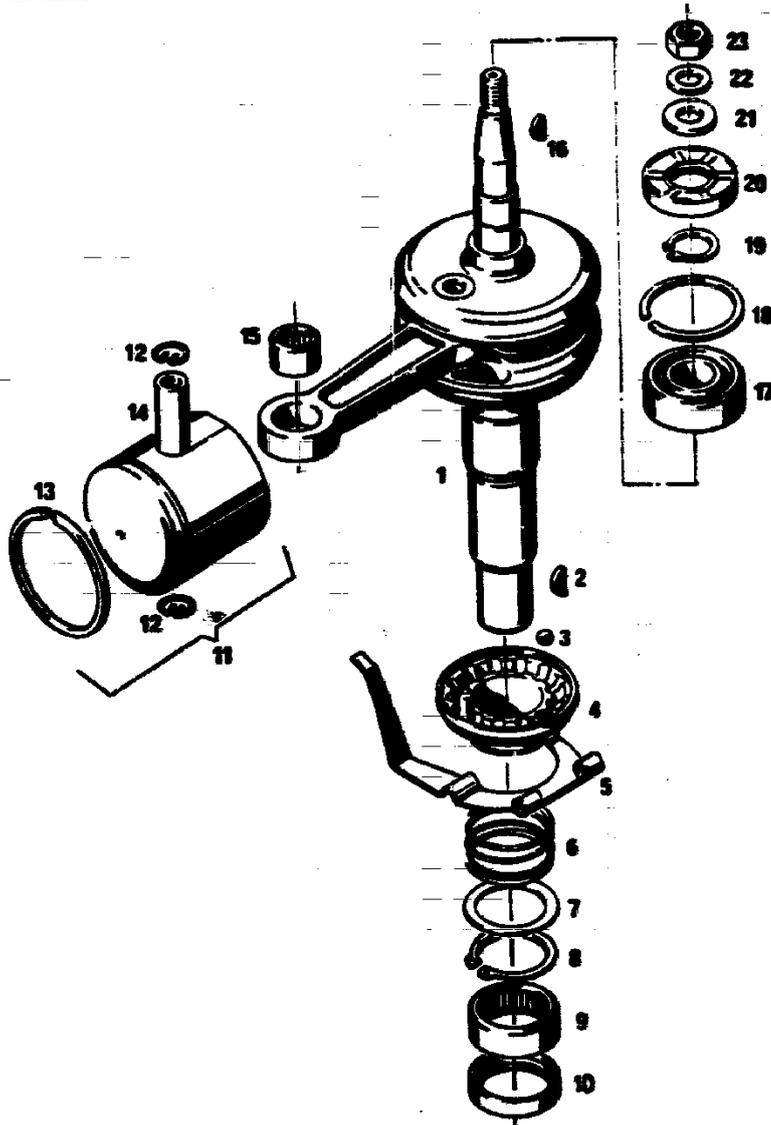
Type Nr:
Type Nr:
Type n°:
Tipo n°:
Type nr:
Typ nr:

4246 080

D	NL	F	I	GB	
Technische Daten	Technische gegevens	Données techniques	Dati tecnici	Technical Data	
Gerät	Machine	Modèle	Attrezzo	Model	TA 40 SF
Schnittbreite	Maasbreedte	Largeur de coupe	Larghezza di taglio	Cutting width	40 cm
Schnitthöhen	Maasihogte	Hauteurs de coupe	Altezza di taglio	Cutting height	3 - 4 - 5,5 - 7 cm
Räder	Wielen	Roues	Ruote	Wheels	170 mm Ø
Motor	Motor	Moteur	Motore	Motor	SB 130
Hubraum	Cilinderinhoud	Cylindrée	Cilindrata	Capacity	123 cm ³
Leistung	Vermogen	Puissance	Potenza	Performance	2,85 DIN-PS (2,1 kW)
Drehzahl	Toerental	Régime	n. giri	R.P.M.	3100 1/min.
Zündkerze	Bougie	Bougie	Candele	Spark Plug	Boech WR 10 FC/10 K Ohm
Elektrodenabstand	Elektrodenafstand	Ecartement des électrodes	Distanza fra gli elettrodi	Plug gap	0,6 mm
Luftfilter	Luchtfilter	Filtre à air	Filtro	Air-Filter	Schaumstoff
Tankinhalt	Tankinhoud	Cap. réservoir		Tank capacity	2,2l
Gewicht	Gewicht	Poids en ordre de marche	Peso	Weight	~ 36,5 kg

K 9

Kurbelwelle mit Kolben



K10

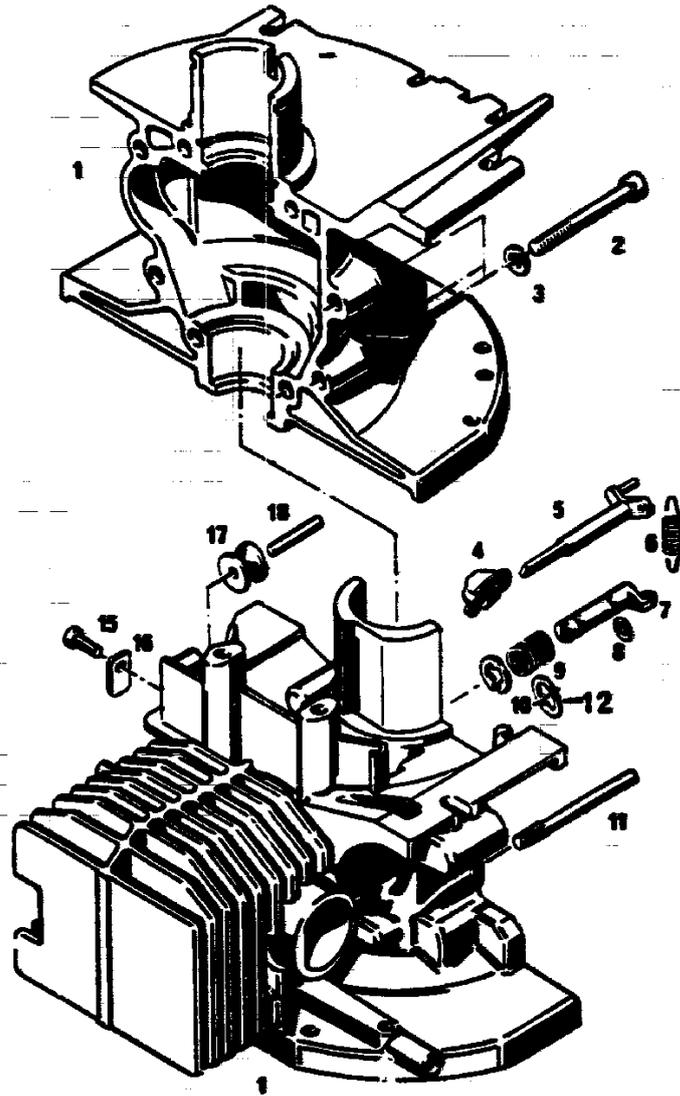
Kurbelwelle mit Kolben

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl	Liefer-Nr. Pictel & Sachs
1	2012 200	Kurbelwelle mit Kurbelzapfenlänge 108,5 mm abtriebsseitig	1	2688 007 003
2	0029 056	Scheibenfeder 4 x 5	1	0946 101 000
3	0026 501	Kugel 1/4 "	6	0323 051 000
4	2012 400	Reglerschale	1	2654 007 000
5	2012 402	Gabelhebel	1	2648 010 000
6	2012 408	Druckfeder bis Mot.-Nr. 10262250	1	2639 026 000
6	2014 408	Druckfeder ab Mot.-Nr. 10262251	1	2639 026 100
7	0017 106	Scheibe 30,4 x 40,5 x 0,5	1	0944 058 004
8	0020 028	Sicherungsring	1	2745 005 000
9	0027 943	Nadelhülse	1	2632 008 000
10	0031 126	Wellendichtung 30x37x7	1	2630 005 000
12	0018 995	Drahtsprengring	2	0245 108 100
13	2012 102	Rechteckring	1	2615 001 000
14	2012 105	Kolbenbolzen	1	2816 002 003
11	2012 052	Zsb. Kolben Ø 56 Zsb. Kolben besteht aus: Kolben, -ring-bolzen u. Drahtsprengringen	1	2686 035 005
Bei Ersatzbedarf v. Kolben und Zylindergehäuse auf gleiche Kennbuchstaben A, B, C am Zylindergehäuse bzw. auf Kolbenboden achten.				
15	0027 945	Nadelhülse	1	0232 178 051
16	0029 051	Scheibenfeder 3 x 3,7	1	0246 005 000
17	0023 104	Rillenkugellager 6203 C4	1	0932 035 006
18	0022 003	Sprengring	1	0945 130 000
19	0020 015	Sicherungsring	1	0645 111 000
20	0031 104	Wellendichtung	1	2630 004 000
21	2012 201	Scheibe	1	4833 003 000
22	0017 830	Federscheibe *	1	0245 022 000
23	0016 218	Sechskantmutter M 10 x 1	1	2842 016 001

* für Polradbefestigung

K11

Gehäuse mit Zylinder



K12

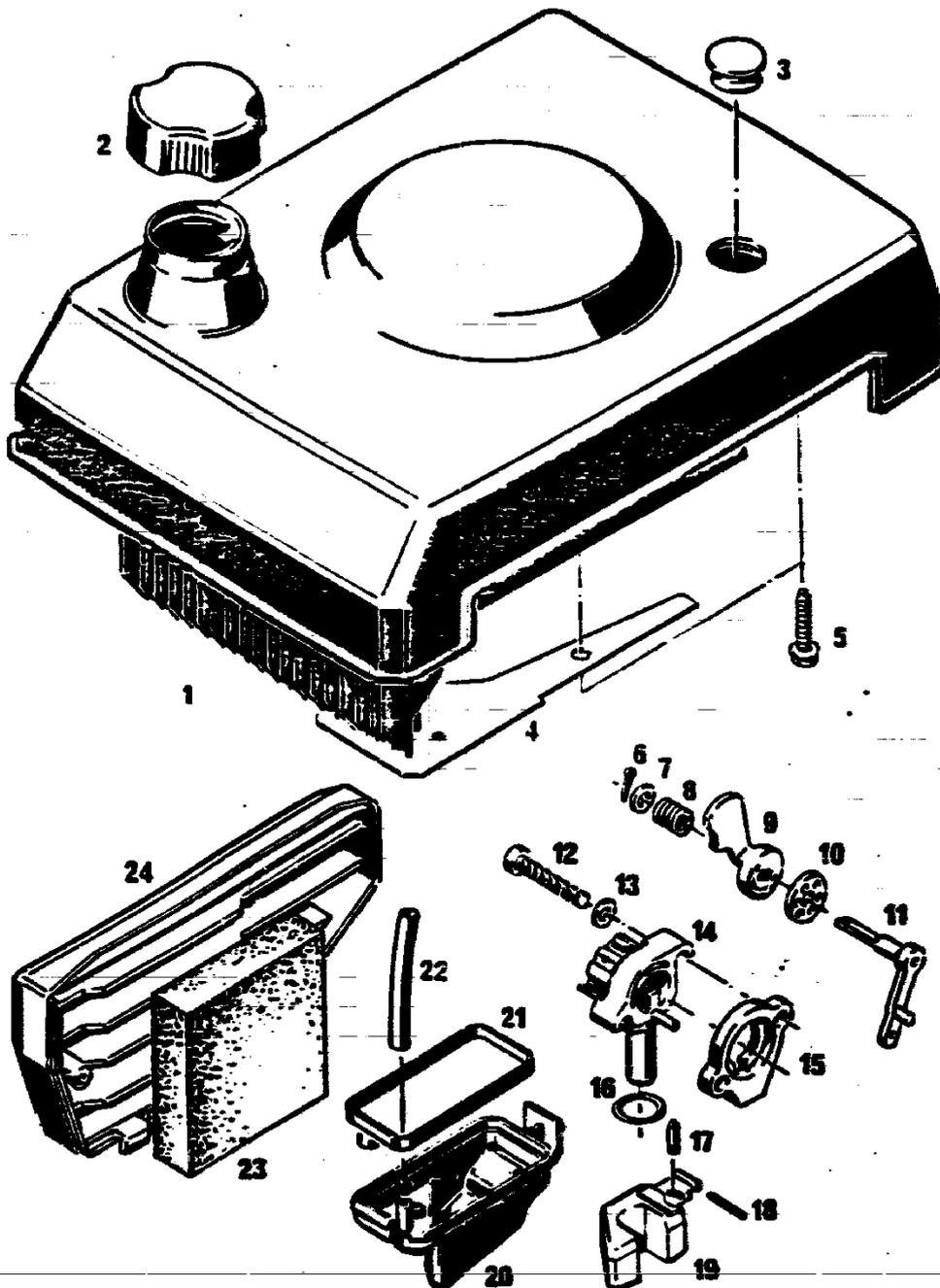
Gehäuse mit Zylinder

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl	Liefer-Nr. Fichtel & Sachs
1	2012 050	Zsb. Gehäuse bestehend aus Bild 1 u. 4 - 11	1	2687 007 004
2	0011 335	Zylinderschraube mit Innensechskant M 6 x 55	8	0240 187 002
3	0017 017	Scheibe 6,2 x 12 x 1,5	8	0944 142 002
4	2012 406	Drosselklappe bis Mot.-Nr. 10262250	1	2661 017 000
4	2014 406	Drosselklappe ab Mot.-Nr. 10262251	1	2661 017 100
5	2012 401	Drosselklappenwelle	1	2637 004 000
6	2012 407	Reglerfeder bis Mot.-Nr. 10262250	1	2639 025 000
6	2014 407	Reglerfeder ab Mot.-Nr. 10262251	1	2639 025 100
7	2012 051	Zsb. Verstellhebel mit Bild 8	1	2648 009 001
8	0034 526	Runddichtung 5 x 2	1	2650 027 000
9	2012 403	Druckfeder	1	2639 028 000
10	0022 411	Sicherungsscheibe	1	0645 001 000
11	2014 103	Stift 5 x 55	1	0249 009 000
12	0017 107	Scheibe 8,4 x 14 x 0,5	1	0944 003 001
15	0015 024	Zylinderschneidschraube M 5 x 10	1	2640 028 001
16	2014 102	Lasche	1	2851 010 001
17	1017 604	Seilrolle *	1	2852 033 000
18	0018 615	Steckerstift 4 x 30 *	1	0249 041 000

* für Seilzugstarter Axialstart bis Motor-Nr. 10262250

K13

Lüfterhaube mit Kraftstoffbehälter, Filter und Vergaser



K14

Lüfterhaube mit Kraftstoffbehälter, Filter und Vergaser
(Senator)

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteilbezeichnung	Stück	Liefer-Nr. Fichtel & Sachs
1	2013 053	Zsb. Lüfterhaube mit Bild 2-4, 6-11 u. 17-22 gelb	1	2672 011 064
2	2012 502	Schraubverschluß MIX 1:50	1	2672 010 000
3	2014 303	Verschlußstopfen	3	2663 013 000
4	2012 501	Dichtung	1	2650 032 000
5	0015 536	6-kt.-Schraube 5,8 x 25	1	2640 029 002
6	0018 924	Splint 2 x 10	1	1810 007 000
7	0017 017	Scheibe 6,2 x 12 x 1,5	1	0944 142 002
8	2012 409	Druckfeder	1	2639 027 000
9	2012 410	Startklappe	1	2661 018 000
10	2014 401	Dichtung mit 6 Bohrungen 2,4 ϕ ab Motor-Nr. 10262251	1	2650 028 100
11	2014 402	Startklappenhebel ab Mot-Nr. 10262251	1	2661 019 100
12	2012 413	Zylinderkopfschraube mit Schlitz M 6 x 40	2	2640 025 001
13	0017 121	Scheibe 6,2 x 12 x 1,7	2	0944 142 003
14	2014 400	Düsenstock	1	2661 025 000
15	2012 414	Dichtung	1	2650 033 000
16	0034 527	O-Ring 14 x 1,6	1	2650 030 000
17	2014 403	Schwimmernadel ab Motor-Nr. 10262251	1	2661 027 000
18	0018 763	Zylinderstift 2 x 20	1	2649 006 000
19	2014 404	Schwimmer ab Motor-Nr. 1026 2251	1	2661 022 100
20	2012 417	Schwimmerkappe	1	2661 023 000
21	2012 418	Dichtung	1	2650 029 000
22	1013 504	Kraftstoffschlauch 5 x 8 x 55 lang Länge angeben	1	0965 149 000
23	2014 405	Filter	1	2625 006 000
24	2012 420	Deckel	1	2611 011 000

K15

Reversierstarter

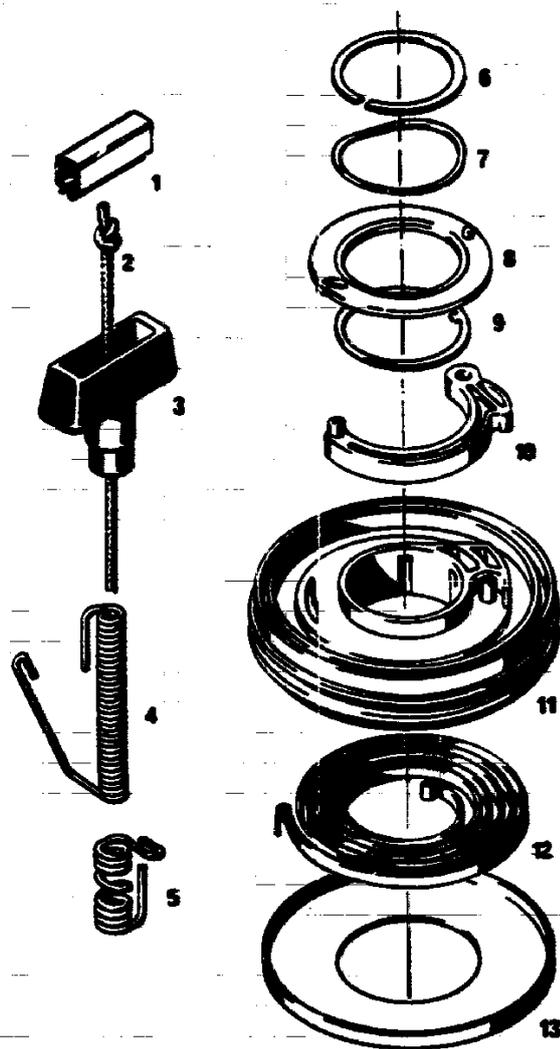
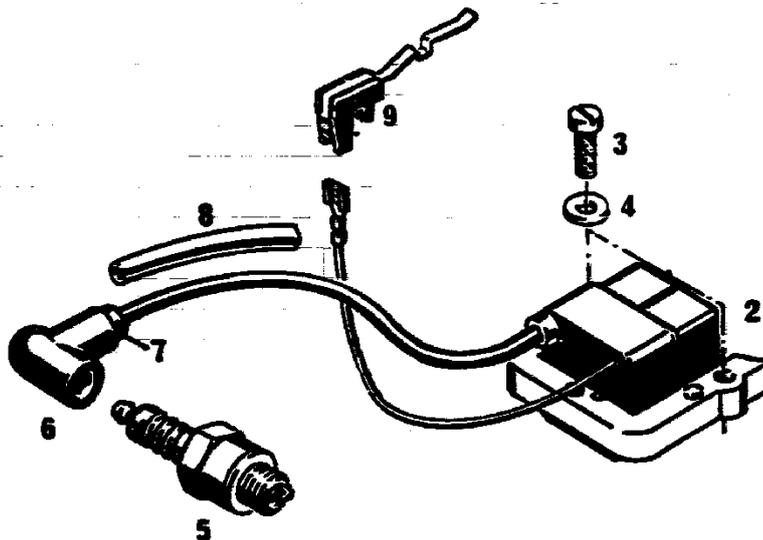
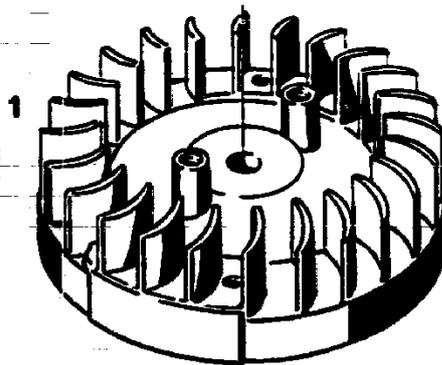


Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl	Liefer-Nr. Fichtel & Sachs
1	1011 601	Seilklemme	1	2652 009 000
2	2014 602	Perlonseil, Länge angegeben	1	2863 004 106
3	2012 603	Startergriff	1	2652 008 101
4	2013 601	Federhülle für Radialzug	1	2639 030 000
5	2014 601	Federhülle für Axialzug	1	2639 029 000
6	0022 005	Sprengring	1	2645 006 000
7	2012 600	Federscheibe	1	2645 004 000
8	2012 601	Bremsscheibe	1	2644 027 000
9	2012 602	Scheibe	1	2644 028 000
10	2012 607	Starterklinke	1	2652 011 000
11	2012 604	Seilscheibe	1	2652 010 000
12	2012 605	Spiralfeder	1	2639 022 001
13	2012 606	Abdeckkappe	1	2644 026 000

K16

Elektronischer kontaktloser Magnetzünder



K17

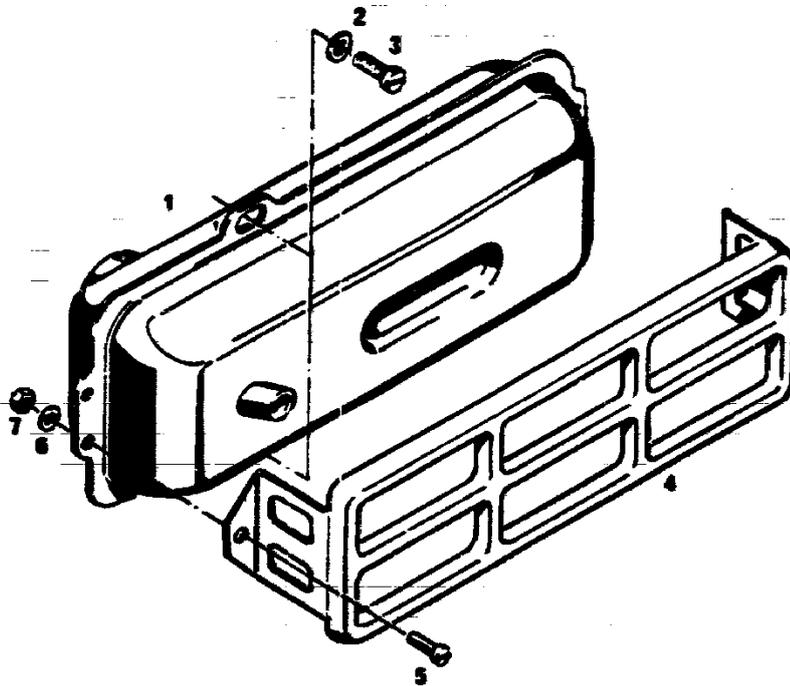
Magnetzündler

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl	Liefer-Nr. Fichtel & Sachs
1	2012 300	Polrad	1	2665 017 000
2	2012 010	Elektronische Zündspule mit Zünd- u. Kurzschluß- leitung	1	2665 021 000
3	0015 039	Zylinderschneidschraube M 6 x 25	2	2640 026 001
4	0017 017	Scheibe 6,2 x 12 x 1,5	2	0944 142 002
5	2012 308	Zündkerze BOSCH WR 9 EO bzw. CHAMPION RJ 17 LM mit SAE-Anschlußmutter	1	2665 020 001
6	2012 303	Zündkerzenstecker mit Feder	1	1465 011 001
7	1013 311	Buchse	1	0960 116 000
8	2012 302	Isolierschlauch für Zünd- leitung, Länge angeben	1	2665 023 001
9	2014 052	Kontaktfeder m. Isolier- stück	1	2693 011 000

8

K18

Auspufftopf

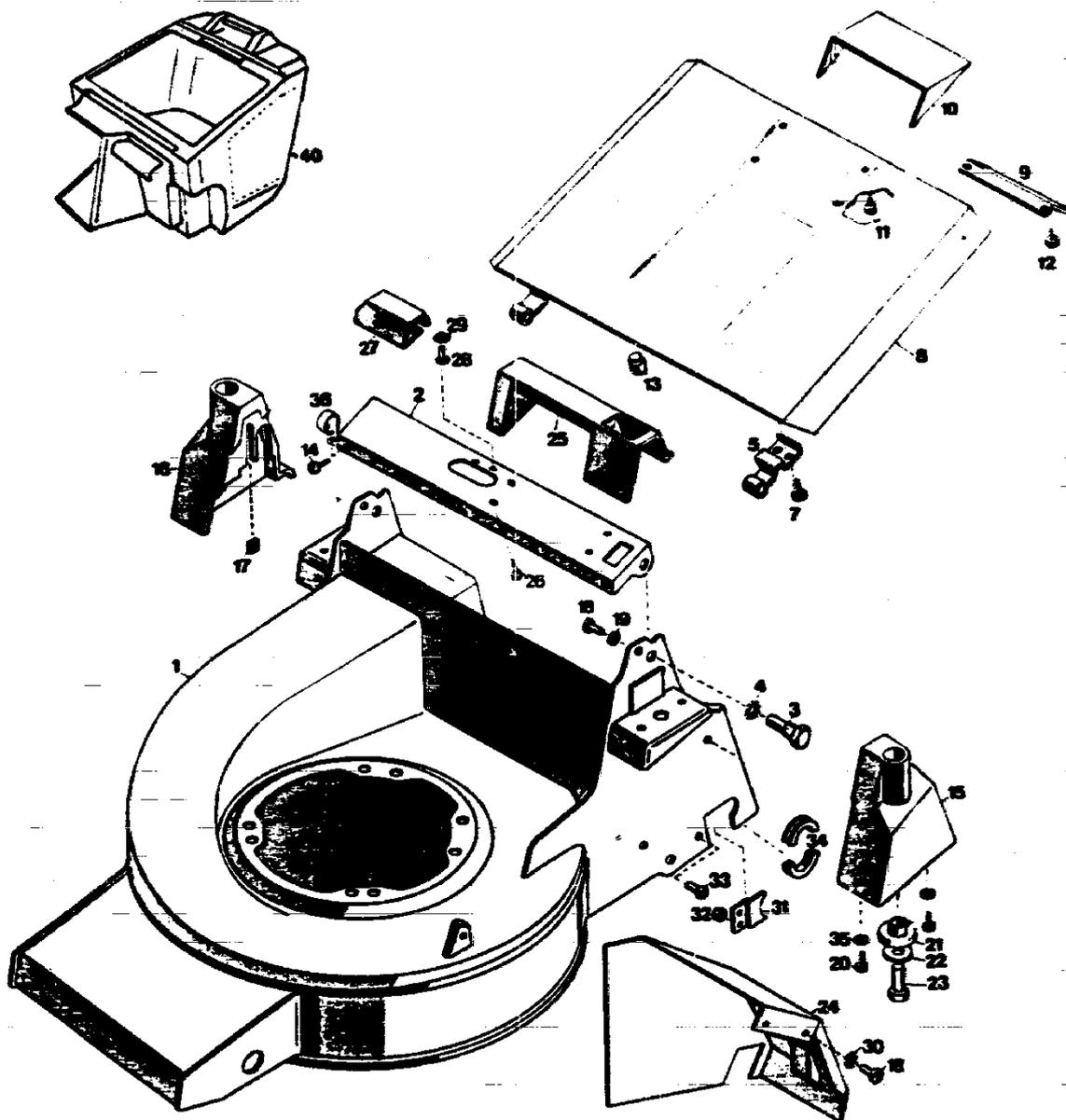


Auspufftopf

<u>Bild-Nr.</u>	<u>Bestell-Nr.</u>	<u>Einzelteil-Bezeichnung</u>	<u>Stückzahl</u>	<u>Liefer-Nr. Fichtel & Sachs</u>
1	2012 500	Auspufftopf Austrittsrohr Außen \varnothing 15 mm	1	2673 007 000
2	0017 094	Scheibe 6,2 x 14 x 1,5	2	0244 021 020
3	0015 036	Zylinderschneidschraube M 6 x 16	2	2640 027 002
4	2014 501	Schutzblech	1	2644 030 000
5	0012 170	Zylinderschraube M 5 x 10	2	0240 011 002
6	0017 120	Scheibe	2	0244 054 012
7	0016 210	Sechskantmutter M 5	2	0242 024 104

K19

Chassis mit Schutzklappe



Änderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

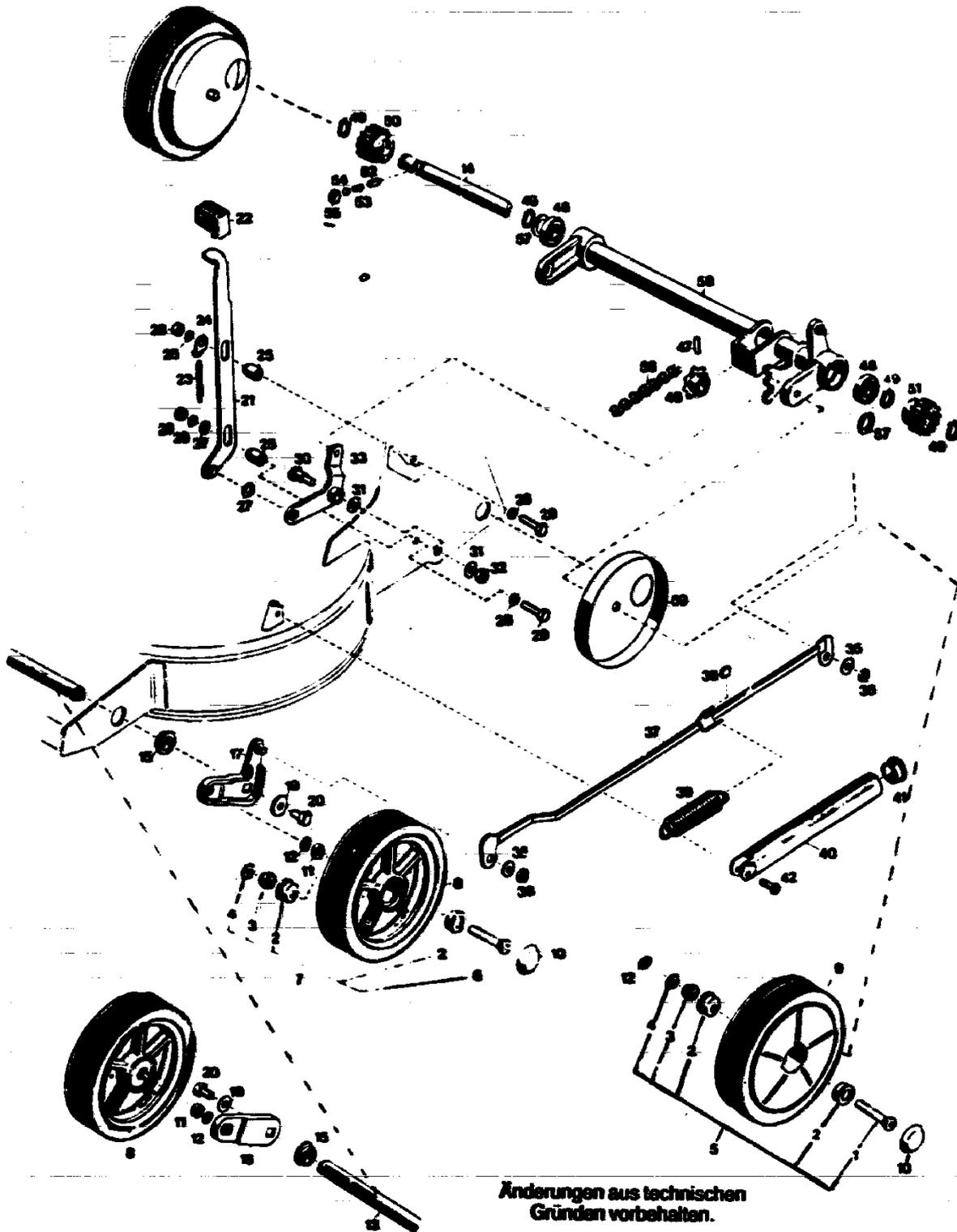
K20

Ersatzteile Chassis mit Schutzkappe

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Abb. nr.	Bestellnr.	Underdeel-naam	Gruppe/Gerät
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Aantal
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Group/Machine
Ill. Nr.	Order-Nr.	Description of part	Quantità
			Grups/apparat
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
			Nr.
			per unit
1	4246 010	Chassis	1
2	4240 013	Stirnblech	1
3	4140 205	Zapfenschraube	1
4	0017 882	Fächerscheibe	2
5	4140 318	Scharnier	2
7	0015 655	Linsenschraube B 4,8 x 9,5 DIN 7981	4
8	4132 016	Schutzkappe	4
9	4180 318	Schutzblech	1
10	4180 105	Griff	1
11	0012 906	Halbrundschrabe 3,9 x 6	1
12	0012 914	Halbrundschrabe 3,9 x 10	2
13	4174 217	Gummipuffer	2
14	0015 653	Linsenblechschraube B 4,2 x 13 DIN 7981	3
15	4140 103	Isolierstück links	3
16	4140 104	Isolierstück rechts	1
17	0016 404	4kt.-Mutter M 5 DIN 557	1
18	0012 864	Schraube M 5 x 12 DIN 7985	2
19	0017 109	Scheibe 5,3 DIN 125	2
20	0012 938	Halbrundschrabe M 5,5 x 15	2
21	4191 107	Isolierscheibe	4
22	0017 291	Scheibe A 8,4 DIN 9021	2
23	0010 392	6kt.-Schraube M 8 x 50 DIN 933	2
24	4240 060	Abdeckhaube	1
25	4140 108	Tragegriff	1
26	0012 933	Halbrundschrabe 4,4 x 15	4
27	4240 107	Konsole	1
28	0012 856	Linsenschraube M 4 x 10 DIN 7985	1
29	0016 427	4kt.-Mutter M 4 DIN 562	2
30	0017 848	Zahnscheibe A 5,3 DIN 6797	2
31	4240 505	Lagerblech	2
32	0016 310	Stopmutter M 5 DIN 985	2
33	0012 864	Linsenschraube M 5 x 12 DIN 7985	2
34	4274 512	Lagerscheibe	4
35	0017 287	Scheibe A 5,3 DIN 9021	4
36	4290 208	Schelle	1
40	4687 050	Fangkorb kpl.	1

K21

Laufäder mit Höhenverstellung



K22

Ersatzteile Laufräder mit Höhenverstellung

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Afb. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam	Gruppe/Gerät
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Aantal
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Grupp/Machine
			Quantité
			Groupe/appareil
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
1	4180 500	Laufradachse	1
2	4361 504	Kugellager	2
3	4361 501	Konus	1
4	0016 215	6-kt.-Mutter	1
5	4180 065	Laufradachse kpl.	2
6	4308 506	Laufradachse	1
2	4361 504	Kugellager	2
3	4361 501	Konus	1
4	0016 215	6-kt.-Mutter	1
7	4170 051	Laufradachse kpl.	2
8	4140 352	Laufrad kpl. 170 Ø	2
9	4240 050	Antriebsrad kpl. 200 Ø	2
10	4180 501	Kappe	4
11	4170 203	Distanzrohr	2
12	0017 909	Federring A 8 DIN 127	4
13	4140 504	Achse vorne	1
14	4240 510	Antriebswelle	1
15	4126 501	Buchse	2
16	4180 020	Achsschwinge rechts	1
17	4180 043	Achsschwinge links	1
19	0017 124	Scheibe A 10,5 DIN 125	2
20	0010 396	6-kt.-Schraube M 10 x 16 DIN 933	2
21	4140 022	Hebel	1
22	4140 119	Rastknopf	1
23	4180 209	Feder	1
24	4180 517	Federhaken	1
25	4140 514	Distanzbuchse	2
26	0017 121	Scheibe 6,4 DIN 125	4
27	0017 343	Scheibe 10,2/15 Ø x 0,8	2
28	0016 311	Stopmutter M 6 DIN 985	2
29	0010 382	6-kt.-Schraube M 6 x 30 DIN 933	2
30	0012 566	Flachkopfschraube M 8 x 12 x 14	1
31	0017 123	Scheibe 8,4 DIN 125	2
32	0016 378	Stopmutter M 8	1
33	4140 024	Anreiterhebel	1
35	0017 289	Scheibe 6,4 DIN 9021	2
36	0016 353	6-kt.-Mutter M 6	2
37	4240 024	Verbindungsstange	1
38	4180 518	Kappe	1
39	4140 208	Zugfeder	1
40	4140 507	Federköcher	1
41	4140 209	Stopfen	1
42	0012 938	Halbrundschraube 6 x 15	1
46	4274 509	Kettenrad	1
47	0018 515	Kerbstift 5 x 22 DIN 1471	1
48	0023 082	Kugellager 6002-ZZ	2
49	0020 013	Sicherungsring 15 x 1 DIN 471	4
50	4041 501	Kupplungsritzel	1
51	4041 502	Kupplungsritzel	1
52	4270 214	Kupplungsstift	2
53	4270 204	Feder	2
54	4270 512	Federteller	2
55	4287 206	Federring	2
56	4240 054	Rollenkette	1
57	0022 648	Stützscheibe 15/22 Ø x 1,5	2
58	4240 014	Achshäuse	1
59	4274 511	Radabdeckung	2

K23

Griff- und Schaltheile



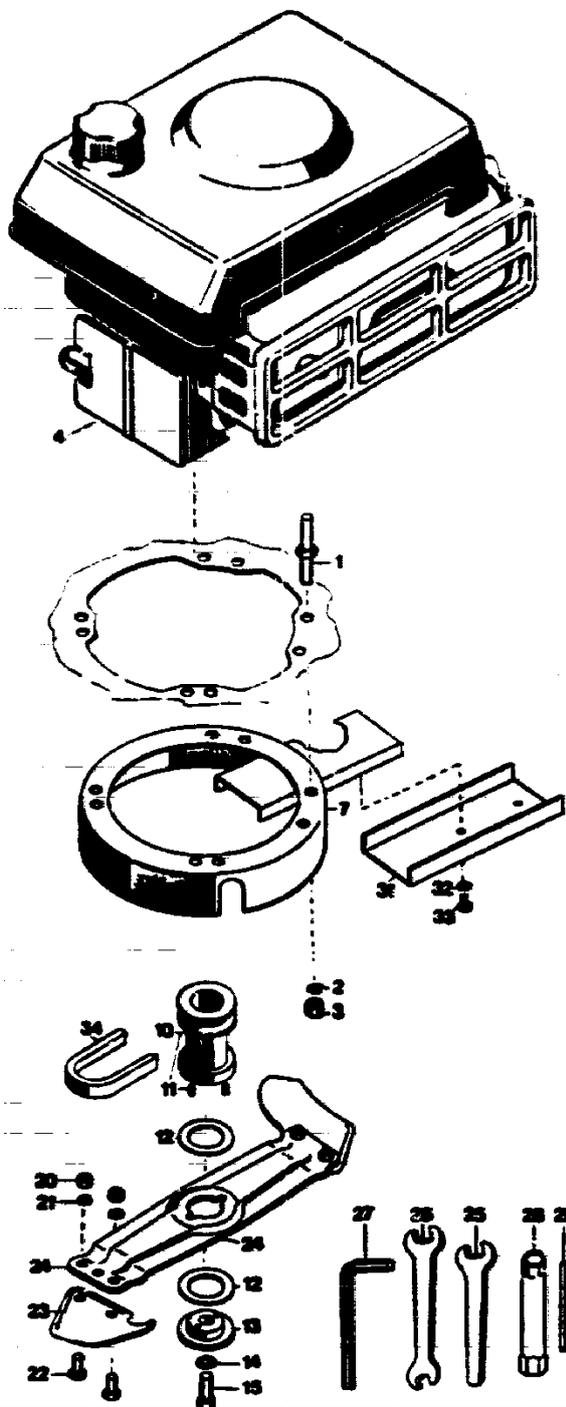
Änderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

Ersatzteile Griff- und Schaltheile

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Aff. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam	Gruppe/Gerät
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Aantal
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Groep/Machine
			Quantité
			Groupe/appareil
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
1	4180 115	Knopf	1
2	4180 027	Gashebel	1
3	0012 245	Linse	1
4	0017 287	Scheibe A 5,3 DIN 9021	1
5	0016 310	Stopmutter M 5 DIN 905	2
6	0016 212	6kt.-Mutter	1
7	0017 121	Scheibe A 6,4 DIN 125	1
8	4153 050	Bowdenzug	2
9	4143 101	Deckel	1
10	0012 940	Linse	1
12	4290 100	Traverse-Oberteil	4
13	4240 021	Griffoberteil	1
14	4240 067	Bowdenzug	1
15	4246 015	Schaltbügel	1
16	0018 770	Zylinderstift 6 M 6 x 20 DIN 7	1
17	4240 105	Schelle	2
18	4240 106	Stütze	2
19	4240 205	Distanzscheibe	1
20	0012 184	Zylinder-Schraube AM 6 x 16 DIN 84	1
21	0016 641	Hut-Mutter M 6 DIN 1587	2
32	4140 216	Schwungisolationstück	2
—	4308 054	Griffoberteil mit Traverse	1
22	4132 014	Griffrohr mitte	1
23	4140 066	Griffrohr unten mit Bild 24	2
24	4373 103	Abdeckhaube	2
25	0013 523	Halbrundschraube M 8 x 45	2
26	0013 525	Halbrundschraube M 8 x 55	2
27	0017 275	Hohlchraube 8,4	4
28	0016 715	Flügelmutter M 8	4
29	4330 228	Kabelband	4
33	4140 217	Hohlchraube	2

K24

Motor mit Messerbalken



Änderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

K25

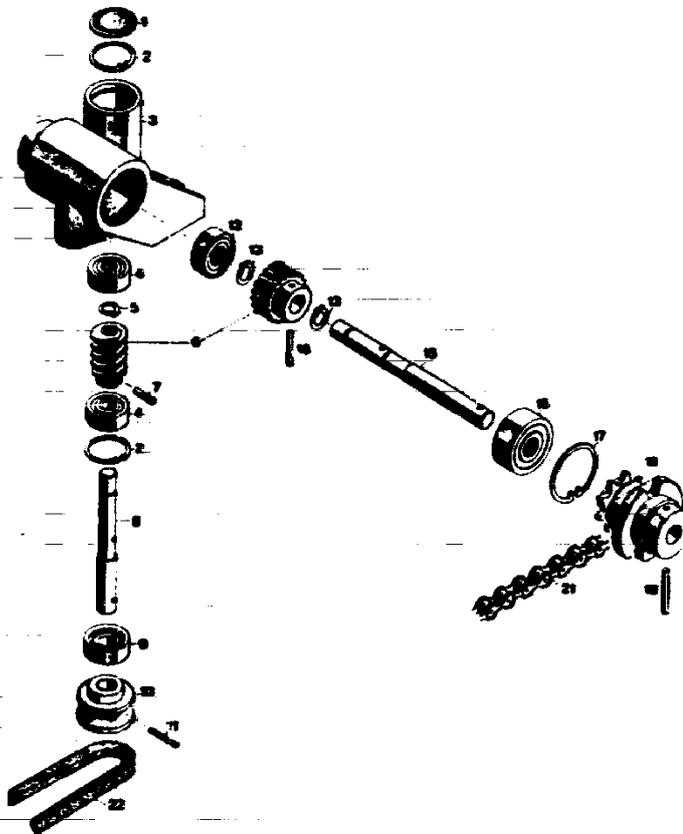
Ersatzteile Motor mit Messerbalken

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung
Afb. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam
Fig. nº	nº de com- mande	Dénomination
Fig. nº	nº del parti- colare	Denominazione del particolare singolo
1 2 3 4 7 10 11 12 13 14 15	4186 215 0017 851 0016 213 2013 000 4245 010 4240 040 0018 612 4123 401 4111 402 0017 911 0010 349	Schraube Zahnscheibe A 8,4 DIN 6797 6kt.-Mutter M 8 DIN 934 Motor kpl. Flansch Kupplungsbuchse mit Saufe Steckerstift 4 x 8 DIN 1374 Jurit-Scheibe Kupplungsachebe Federring A 10 DIN 127 6kt.-Schraube M 10 x 45 DIN 931
20 21 22 23 24*	4180 080	6kt.-Mutter M 6 DIN 934 Federring B 6 DIN 127 6kt.-Schraube M 6 x 16 DIN 933 - 10,9 Ersatz-Strato-Messer Vi 70 S (2 Paar) Messerbalken
—	4140 080	Messerbalken mit Messern kpl.
25 26 27 28 29 — —	0019 755 0019 356 0019 449 0019 422 0019 406 4361 202 4246 216	Einmaulschlüssel 10 mm Doppelmmaulschlüssel 10/13 6kt.-Stiftschlüssel 6 DIN 911 6kt.-Steckschlüssel 17/21 Drehstift 8 Ø Werkzeugtasche Gebrauchsanweisung TA 40 SF
—	4246 060	Werkzeugtasche kpl.
31 32 33 34	4240 308 0017 848 0012 863 0039 202	Deckel Zahnscheibe A 5,3 DIN 6797 6kt.-Schraube M 5 x 10 DIN 7985 Keilriemen FOZ 10 x 6 x 614

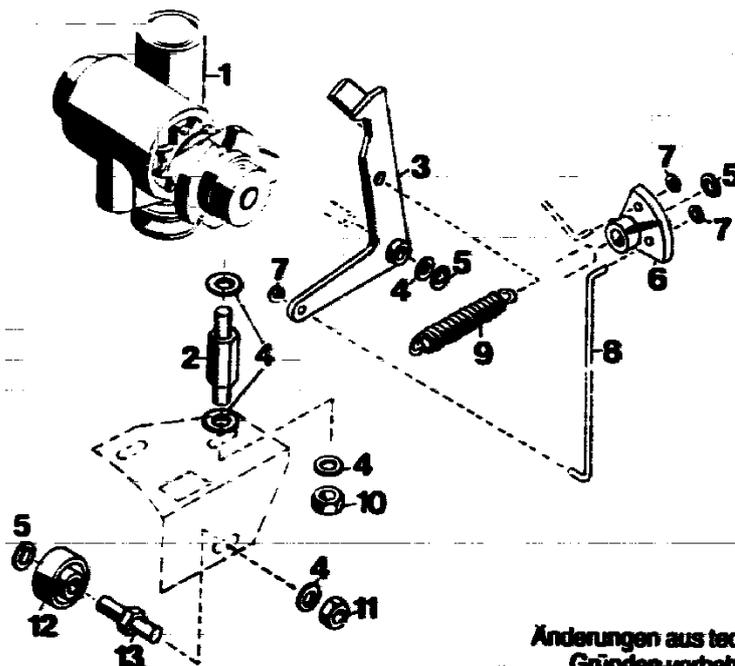
* Diese Teile werden nur kpl. mit den in der Rubrik aufgeführten Einzelteilen
Büte bei Bestellung die Gruppen-Nr. angeben!

gele

Getriebe



Getriebeeinbau mit Schaltelementen



K27

Anderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

Ersatzteile Getriebe

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Afb. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam	Gruppe/Gerät
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Aantal
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Groep/Machine
			Quantité
			Groupe/appareil
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
1		Verschleißscheibe 28 DIN 470	1
2		Sicherungsring 26 DIN 472	2
3		Getriebegehäuse	1
4		Kugellager 6000 DIN 625	2
5		Sicherungsring 10 DIN 471	1
6		Schneckenradsatz	1
7		Spannhülse 3 x 14 DIN 1481	1
8		Schneckenwelle	1
9		Dichtring 12/28 x 7 DIN 6504	1
10	1089 505	Keilriemenscheibe	1
11	0018 813	Spannhülse 3 x 20 DIN 1481	1
12		Kugellager 6001 DIN 625	1
13		Sicherungsring 12 DIN 471	2
14		Spannhülse 4 x 24 DIN 7346	1
15		Schneckenradwelle	1
16		Kugellager 6301 2Z DIN 625	1
17		Sicherungsring 37 DIN 472	1
18	1088 055	Schlingfederkupplung	1
19	0018 849	Spannhülse 3/16" x 32	1
—	1089 000	Getriebe	1
21	4240 054	Rollenkette	1
22	0039 202	Keilriemen FOZ 10 x 6 x 614	1

Ersatzteile Getriebeeinbau mit Schaltelementen

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Afb. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam	Gruppe/Gerät
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Aantal
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Groep/Machine
			Quantité
			Groupe/appareil
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
1	1089 000	Getriebe	1
2	4240 224	Distanzschraube	2
3	4240 038	Sperrhebel	1
4	0017 123	Scheibe 8,4 DIN 125	8
5	0020 658	Zackenring ZA 8	3
6	4240 104	Gelenk	1
7	0020 654	Zackenring ZA 4	3
8	4240 220	Schubstange	1
9	4240 209	Zugfeder	1
10	0016 312	Stopfmutter M 8 DIN 985	2
11	0016 213	6-kt.-Mutter M 8 DIN 934	1
12	1089 204	Rolle	1
13	4240 219	Bolzen	1

K28