

TB 40 Si Senator® 40 Electrostart

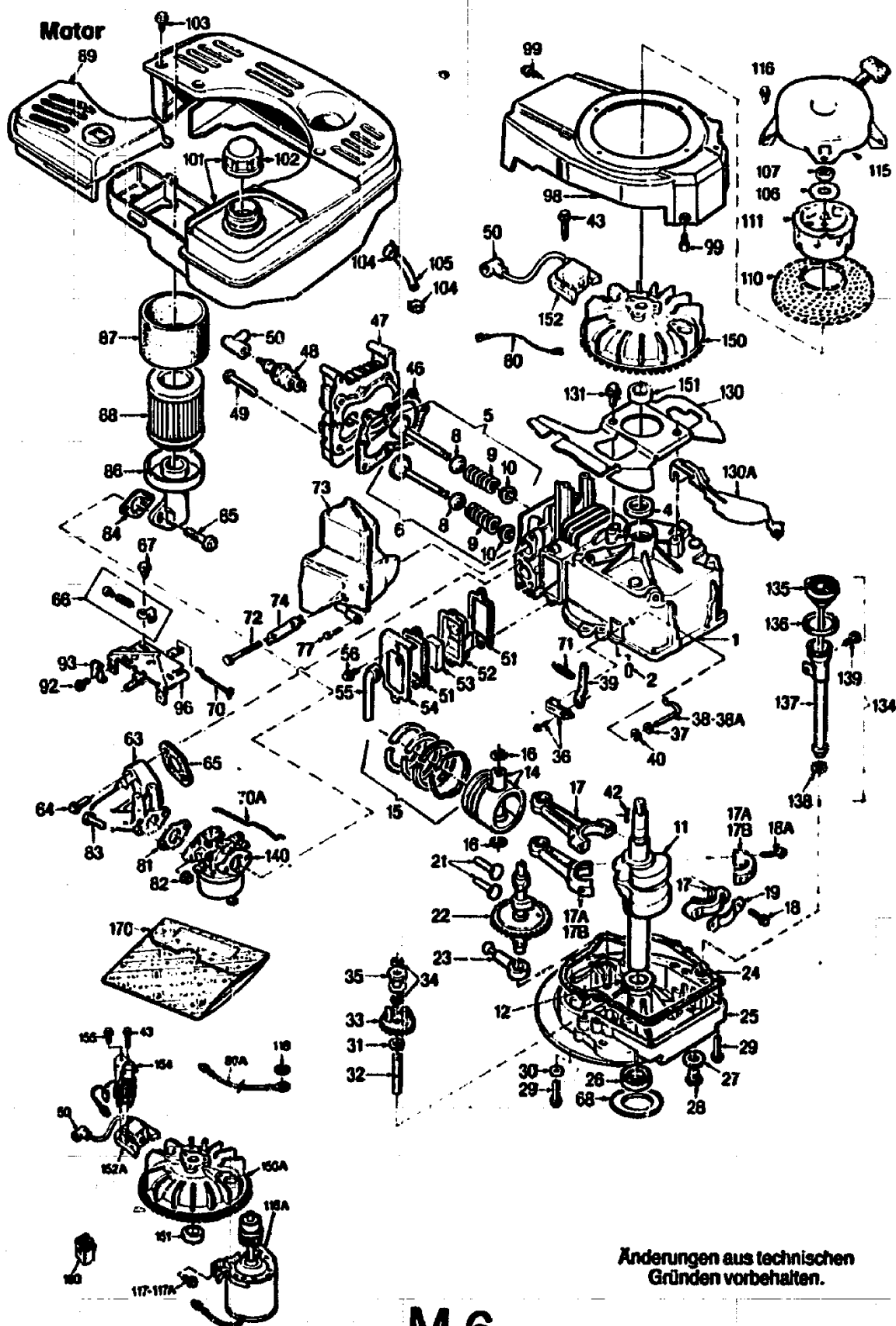
Serie A

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

4134 080

(D)	(NL)	(F)	(I)	(GB)	
Technische Daten	Technische gegevens	Données techniques	Dati tecnici	Technical Data	
Gerät	Machine	Modèle	Attrezzo	Model	TB 40 Si
Schnittbreite	Maasbreedte	Largeur de coupe	Larghezza di taglio	Cutting width	40 cm
Schnitthöhen	Maaihoogte	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	BVL 153 ES
Hubraum	Cilinderinhoud	Cylindrée	Cilindrata	Capacity	148 cm³
Leistung	Vermogen	Puissance	Potenza	Performance	2,7 DIN-PS (2,0 kW)
Drehzahl	Toerental	Régime	n. giri	R.P.M.	3000 1/min.
Zündkerze	Bougie	Bougie	Candele	Spark Plug	Champion · RCJ 8
Elektroden- abstand	Elektroden- afstand	Ecartement des électrodes	Distanza fra gli elettrodi	Plug gap	0,6 - 0,7 mm
Luftfilter	Luchtfilter	Filtre à air	Filtro	Air-Filter	Papierfilter
Schmierung	Motorol	Huile	Olio	Lubrication	0,8 l HD SAE 20 W - 50
Tankinhalt	Tankinhoud	Cap. réservoir		Tank capacity	1,5 l
Gewicht	Gewicht	Poids en ordre de marche	Peso	Weight	~ 36 kg

M 5



Ersatzteile-Motor BVL 153 ES

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteilbezeichnung	Stück	Liefer-Nr. Aspera
1	2035 051	Zylinder	1	1601.0040
2	1032 201	Stift	2	2941.0001
3*	1005 202	Simmerring	1	2961.0017
5	2024 057	Einlaßventil	1	1613.0005
5	2024 058	Einlaßventil (Obergröße 0,8)	1	1613.0005
5	2024 059	Auslaßventil	1	1614.0005
6	2024 060	Auslaßventil (Obergröße 0,8)	1	1614.0006
8	2027 204	Ventilteller 9,5 mm	2	2247.0008
9	1038 205	Ventilfeder	2	2791.0003
10	1038 206	Sicherungssteller	2	2247.0006
11	2025 200	Kurbelwelle	1	1607.0095
12	2025 208	Drucklager	1	
14	1039 100	Kolben und Bolzen	1	1669.0007
14	1039 101	Kolben und Bolzen (Obergröße 0,25 mm)	1	1609.0008
14	1039 102	Kolben und Bolzen (Obergröße 0,50 mm)	1	1609.0009
15	1039 103	Kolbenringsatz	1	1610.0009
15	1039 104	Kolbenringsatz (Obergröße 0,25 mm)	1	1610.0010
15	1039 105	Kolbenringsatz (Obergröße 0,50 mm)	1	1610.0011
16	1032 103	Sicherungsring	2	2945.0004
17	2024 202	Pleuelstange	1	1611.0006
18	2027 205	Schraube	2	2918.0039
19	2026 217	Sicherungsblech	2	2949.0025
21	1032 220	Ventilstößel	2	2244.0001
22	2027 207	Nockenwelle	1	2241.0035
23	2026 206	Ölpumpe	1	1616.0004
24*	1032 223	Dichtung	1	2963.0001
25	2027 201	Flansch	1	1603.0013
26*	1005 217	Simmerring	1	2961.0018
27*	2026 203	Dichtung	1	2963.0029
28	1032 228	Ölablaßschraube	1	2932.0009
29	1030 209	Schraube	6	2919.0075
31	2026 205	Scheibe	1	2951.0015
32	1005 216	Reglerwelle	1	2272.0001
33	1032 230	Reglervverzahnung, leicht	1	1617.0001
34	1032 231	Sicherungsring	2	2945.0005
35	1032 232	Reglerspule, leicht	1	2274.0001
36	2029 052	Halter	1	1650.0009
37	1032 236	Flachscheiben	1	2951.0029
38	2026 208	Reglerwelle	1	2275.0009
39	2027 206	Reglerhebel	1	2724.0083
40	2026 209	Sicherungsring	1	2945.0006
42	2030 201	Keil	1	2941.0012
43	2027 305	Schraube	2	2919.0077
44	2030 202	Scheibe	2	2951.0048
46*	1032 112	Dichtung	1	2962.0003
47	2027 100	Zylinderkopf	1	2121.0019
48	1038 308	Zündkerze	1	RJ 17 LM
49	2030 203	Schraube	8	2918.0063
50	1038 309	Kerzenstecker	1	2905.0005
54	2026 319	Entlüfterdeckel	1	2166.0010
51	1032 306	Dichtung	2	2963.0004
52	1039 305	Entlüfter	1	1619.0001
53	1038 301	Entlüftereinsatz	2	2919.0061
56	1006 203	Schraube	2	2919.0061

M 7

NR:4134 080 Bezeichnung: TB 40 SI Gruppe: Senator 40 Elektrostart Jahr: 86 Typ: A

Ersatzteile Motor 8VL 153 ES

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteilbezeichnung	Stück	Liefer-Nr. Aspera
55	1032 311	Entlüfterrohr	1	2167.0007
63	2025 401	Ansaugrohr	1	2851.0022
64	1032 482	Schraube	2	2919.0047
65*	2027 406	Dichtung	1	2963.0082
66	2024 056	Anschlag Höchstdrehzahl	1	1741.0021
67	2026 405	Schraube	2	2919.0073
68	2026 204	Deckel	1	2959.0022
70	1032 487	Gelenk	1	2725.0003
70A	2030 404	Gelenk	1	2715.0032
71	1032 486	Feder	1	2792.0010
72	2030 200	Schraube	2	2919.0152
73	2030 010	Schalldämpfer	1	2152.0086
74	2025 209	Halteblech	1	2753.0005
77	2026 405	Schraube	1	2919.0073
80	2030 303	Kurzschlußkabel	1	2401.0034
80A	2035 303	Kurzschlußkabel für Batterie	1	1494.0009
81*	1037 400	Dichtung	1	2963.0013
82	2030 401	Mutter	2	2921.0008
83	1032 422	Schraube	2	2918.0017
84*	2027 403	Dichtung	1	2963.0086
85	2026 404	Schraube	2	2919.0140
86	2035 401	Filtergehäuse	1	2342.0045
87	2035 402	Vorfilter	1	2341.0021
88	2035 401	Filterelement	1	2341.0022
89	2035 403	Luftfilterdeckel	1	2343.0045
92	1006 414	Schraube	1	2919.0039
93	1038 402	Halter	1	2949.0004
96	2026 013	Vergaserverkleidung f. Fernbedienung	1	1741.0024
98	2035 300	Gebälsegehäuse	1	1432.0024
99	0010 201	Schraube	4	2919.0038
101	2035 057	Tank kpl.	1	1621.0019
102	2035 500	Tankdeckel	1	2335.0020
103	2030 204	Schraube	2	2919.0139
104	2030 501	Klammer	2	2949.0031
105	2026 500	Benzinleitung a. mtr.	1	1627.0001
106	2026 606	Scheibe	1	295.0050
107	2026 607	Mutter	1	2921.0020
110	2035 301	Sieb	1	2754.0027
111	2035 601	Starterschale	1	2422.0015
115	2035 060	Starter kpl.	1	1421.0047
115A	2035 055	Anlasser kpl.	1	1641.0002
116	1039 624	Schraube	4	2919.0058
117	0010 201	Schraube	2	2919.0038
118	2035 302	Scheibe	1	2951.0041
130	2035 304	Konsole	1	2433.0030
131	0010 201	Schraube	2	2919.0038
134	2030 053	Öleinfüllrohr kpl.	1	1648.0005
135	2030 206	Peilstab	1	1932.0005
136*	2026 211	O-Ring	1	2961.0025
137	2030 207	Öleinfüllrohr	1	2914.0010
138*	2027 208	Dichtung	1	2961.0032
139	2026 212	Schraube	1	2919.0091
140	2035 054	Vergaser	1	2302.0080

M 8

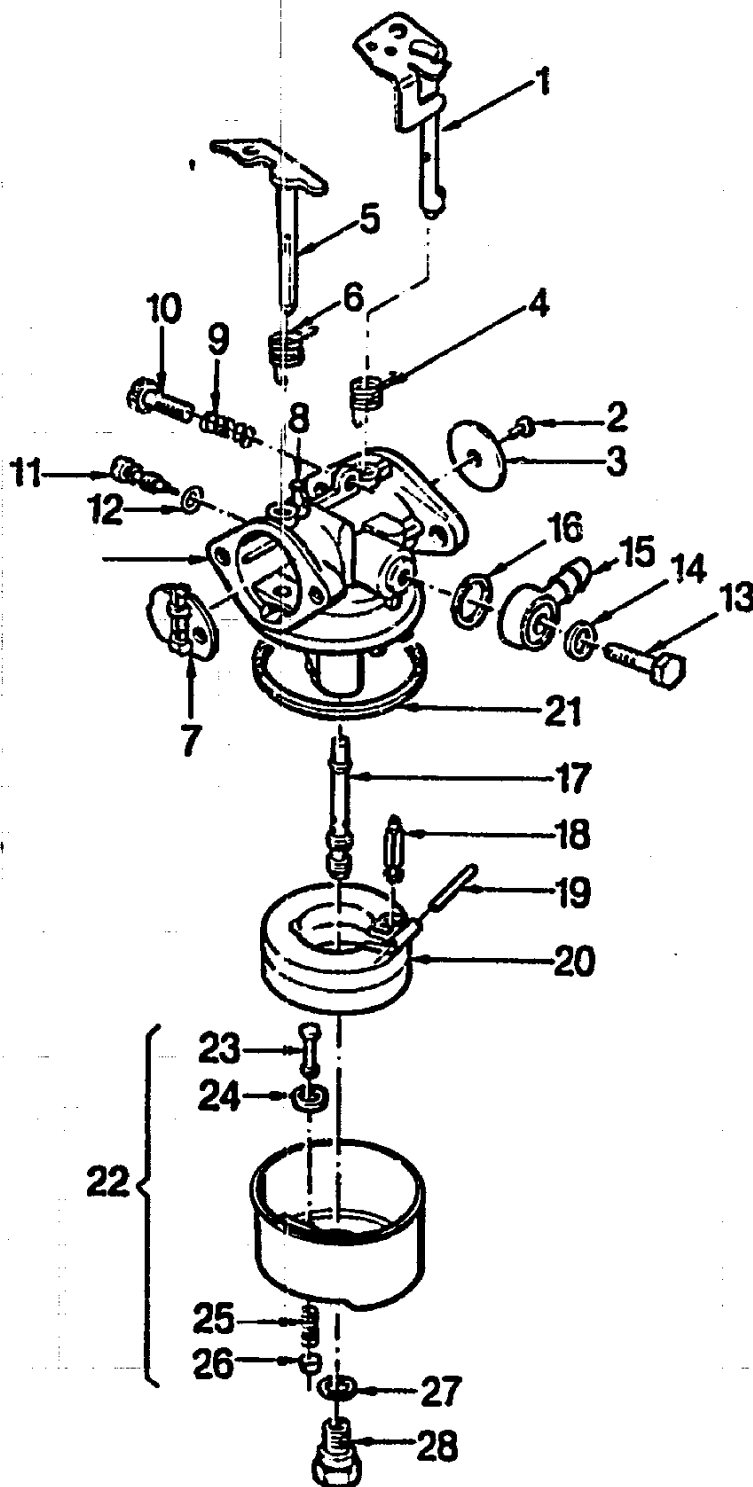
NR:4134 080 Bezeichnung: TB 40 SI Gruppe: Senator 40 Elektrostart Jahr: 86 Typ: A

Ersatzteile Motor 3VL 153 ES

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Ersatzteilbezeichnung	Stück	Liefer-Nr. Aspera
150A	2035 305	Schwungrad	1	1411.0012
151	2030 304	Nocke	1	2949.0032
152A	2035 052	Zündspule	1	1416.0023
154	2035 053	Lichtspule kpl.	1	1445.0001
155	2035 200	Schraube	1	2919.0166
160	2035 306	Kupplungsstück	1	2445.0007
170	2035 056	Dichtungssatz	1	1661.0022

M 9

Vergaser



Änderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

M10

NR:4134 080 Bezeichnung: TB 40 SI Gruppe: Senator 40 Elektrostart Jahr: 86 Typ: A

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteilbezeichnung	Stück	Liefer-Nr. Aspera
1	1032 492	Drosselklappensch. kpl.	1	1320.0019
2	1032 434	Schraube	3	2919.0109
3	1032 433	Drosselklappe	1	2321.0003
4	1038 411	Feder	1	2792.0092
5	2028 404	Schokerschaft kpl.	1	2320.0001
6	1039 440	Feder	1	2792.0098
7	2028 402	Schokerklappe	1	2323.0010
8	2030 405	Stift	1	2746.0023
9	1032 458	Feder	1	2792.0079
10	1039 439	Drehzahl/Einstellschr.	1	2919.0117
11 + 12	2026 408	Leerlauf/Einstellschr.	1	1663.0006
12	2030 406	O-Ring	1	2961.0028
13	1032 439	Schraube	1	2919.0110
14	1032 438	Dichtung	1	2963.0073
15	1032 437	Anschlußverschr.	1	2711.0008
16	1032 436	Dichtung	1	2963.0072
17	2035 404	Düse (Nr. 88)	1	2395.0093
18	1039 436	Ventil	1	2392.0016
19	1032 443	Schwimmerschaft	1	2746.0020
20	1032 453	Schwimmer	1	2396.0003
21	1032 452	Dichtung	1	2963.0076
22	1032 450	Schwimmerkappe kpl.	1	1395.0001
23	1032 451	Tupfer	1	2395.0004
24	1032 449	Dichtung	1	2963.0075
25	1032 447	Feder	1	2792.0079
26	1032 446	Halter	1	2395.0002
27	1032 444	Dichtung	2	2963.0074
28	1032 445	Schraube	1	2932.0026
--	2035 054	Vergaser kpl.	1	2302.0055

M11

NR:4134 080 Bezeichnung: TB 40 SI Gruppe: Senator 40 Elektrostart Jahr: 86 Typ: A

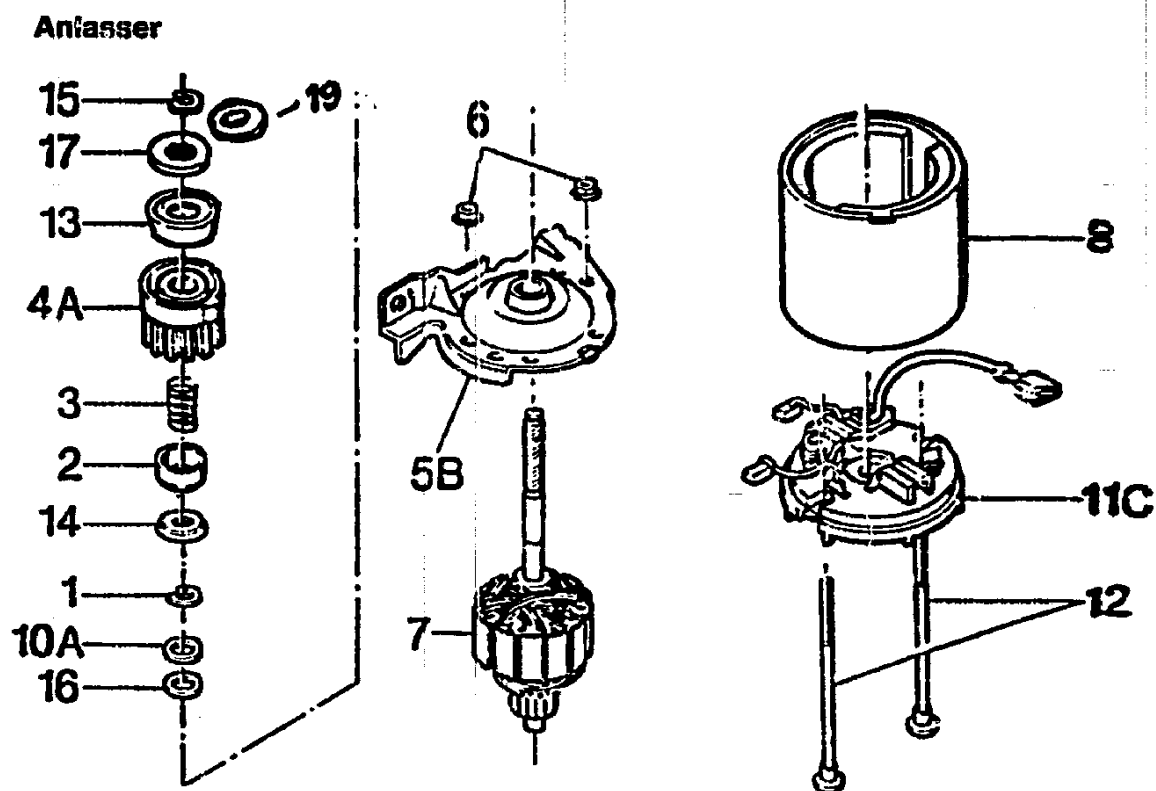
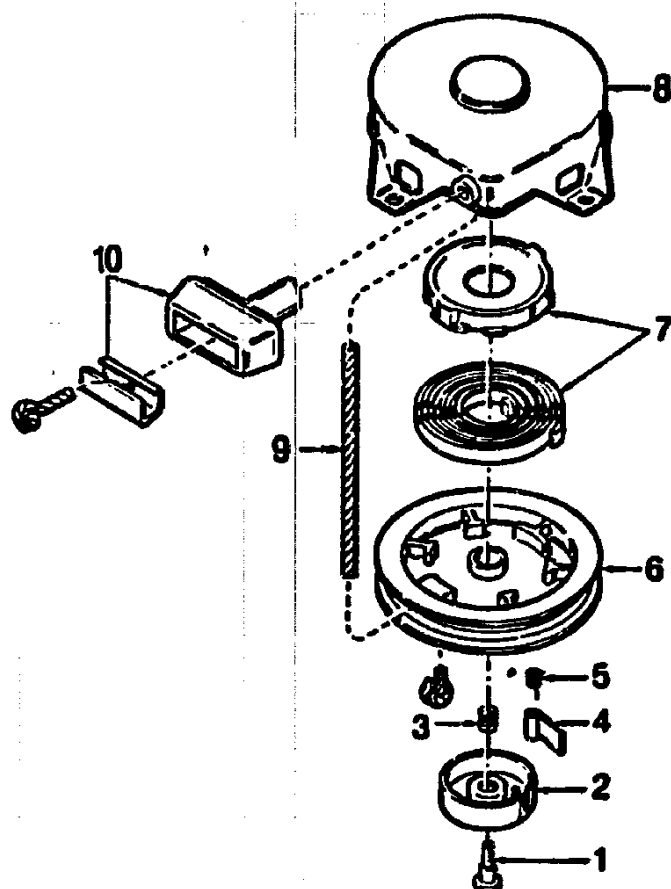


Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteilbezeichnung	Stück	Liefer-Nr. Aspera
1	2035 201	Sprengring	1	2545 0001
2	2035 307	Federteller	1	2646 0001
3	2035 308	Feder	1	2646 0002
4 A	2035 309	Starterritzel	1	2617 0001
5 B	2035 310	Kappe	1	1604 5001
6	2035 206	Mutter	2	2620 0001
7	2035 311	Anker	1	2540 0001
8	2035 312	Gehäuse	1	2540 0002
10 A	2035 205	Druckscheibe	1	2545 1501
11 C	2035 059	Ankerplatte kpl.	1	1604 5002
12	2035 204	Schraube	2	2618 0003
13	2035 313	Mitnehmerkonus	1	2540 0003
14	2035 314	Topfscheibe	1	2646 0003
15	2035 202	Sprengring	1	2545 0002
16	2035 203	Scheibe	1	2541 1502
17	2035 315	Mitnehmer	1	2620 0002
19	2035 316	Dichtscheibe	1	2545 1503
--	2035 055	Anlasser kpl.	1	1641 0002

M12

Starter



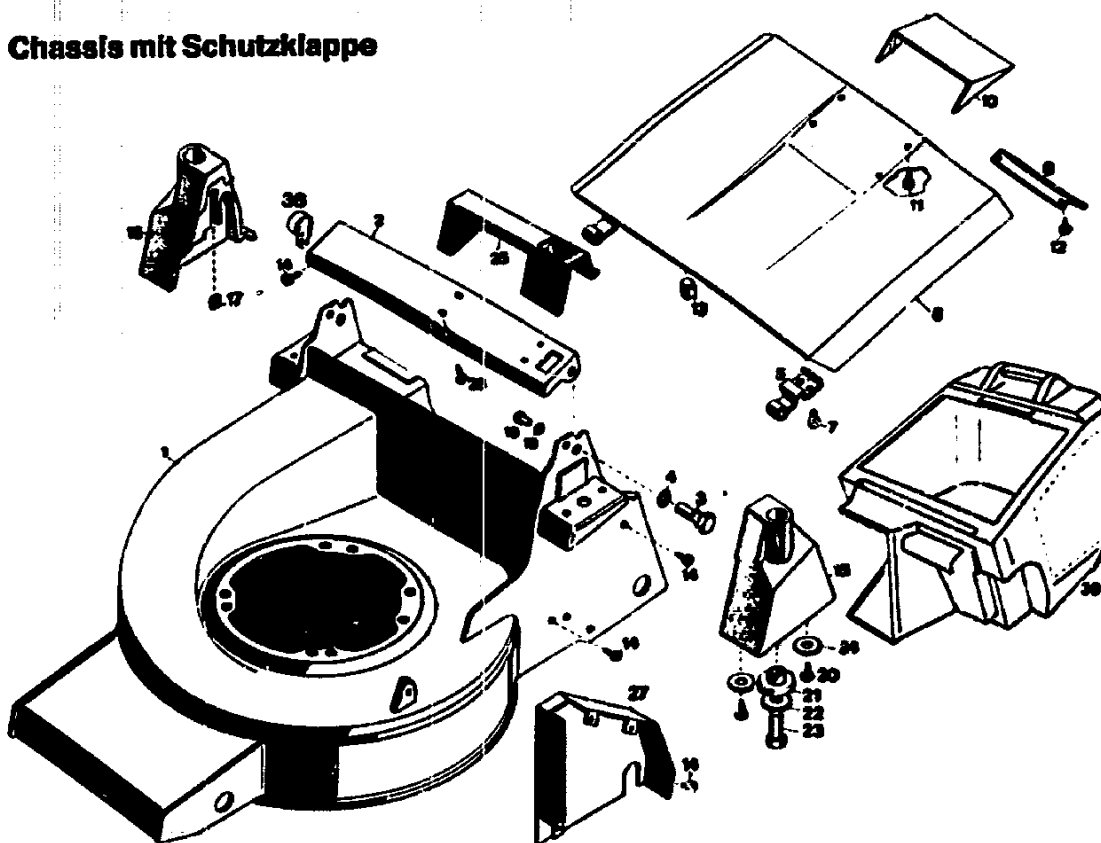
Änderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

Starter-Ersatzteile

Bild-Nr.	Bestell-nr.	Einzelteilbezeichnung	Stück	Liefer-Nr. Tecna
1	1032 623	Schraube	1	2919.0023
2	1032 622	Kappe	1	2429.0002
3	1032 621	Feder	1	2792.0012
4	1032 611	Klinke	1	2727.0004
5	1032 620	Feder	1	2792.0013
6	2035 602	Seilscheibe	1	2978.0014
7	2035 058	Feder kpl.	1	751.0001
8	2035 603	Gehäuse	1	1424.0011
9	1032 614	Seil	1	1643.0003
10	1032 624	Griff	1	1642.0002
--	2035 060	Starter kpl.	1	1421.0044

M13

Chassis mit Schutzklappe

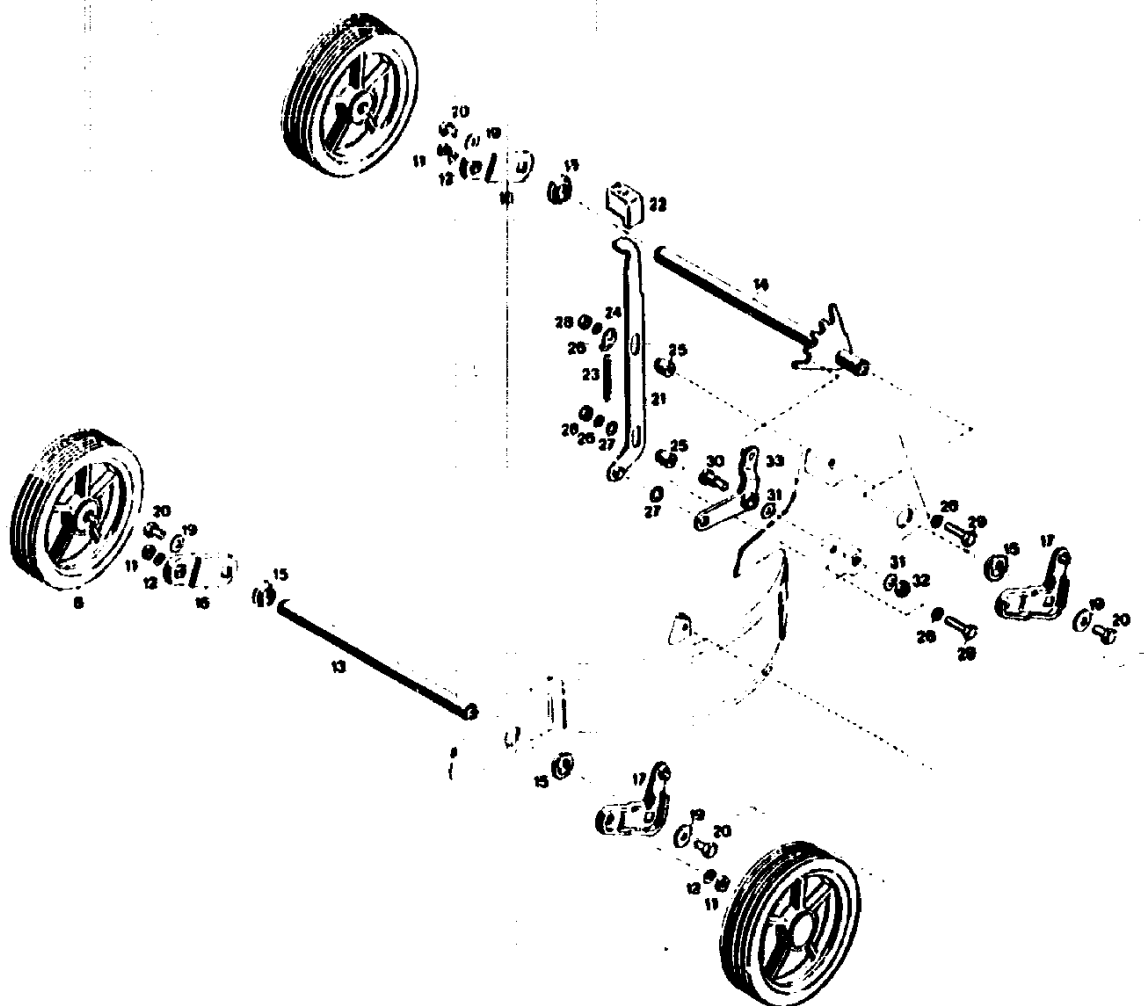


Ersatzteile Chassis mit Schutzklappe

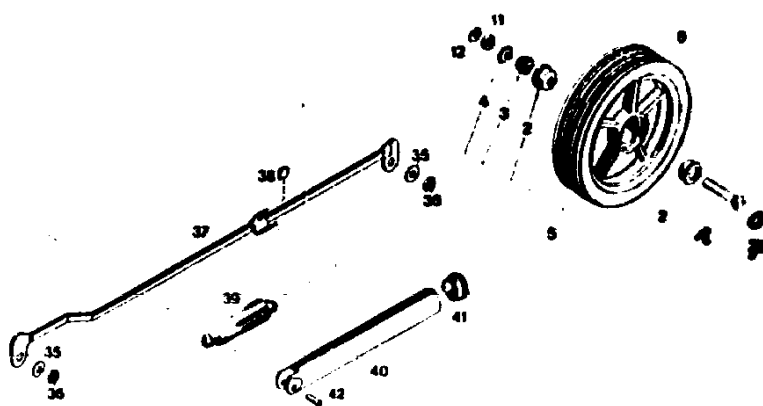
Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Afb. nr.	Bestellnr.	Onderdeel-naam	Gruppe/Gerät
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Aantal
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Groep/Machine
			Quantité
			Groupe/appareil
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
1	4132 010	Chassis	1
2	4140 013	Stirnblech	1
3	4140 205	Zapfenschraube	2
4	0017 882	Fächerscheibe	2
5	4140 318	Scharnier	2
7	0015 635	Linseenschraube B 4,3 x 9,5 DIN 7981	4
8	4132 016	Schutzklappe	1
9	4180 318	Schutzblech	1
10	4180 105	Griff	1
11	0012 906	Halbrundschraube 3,9 x 6	1
12	0012 914	Halbrundschraube 3,9 x 10	2
13	4174 217	Gummipuffer	2
14	0015 653	Linseblechschraube B 4,2 x 13 DIN 7981	7
15	4140 103	Isolierstück links	1
16	4140 104	Isolierstück rechts	1
17	0016 404	4kd.-Mutter M 5 DIN 557	1
18	0012 864	Schraube M 5 x 12 DIN 7985	2
19	0017 109	Scheibe B 5,3 DIN 125	2
20	0012 938	Halbrundschraube M 5,5 x 15	4
21	4181 107	Isolierscheibe	2
22	0017 291	Scheibe	2
23	0010 392	6kd.-Schraube	2
24	0017 287	Scheibe A 5,3 DIN 9021	4
25	4140 108	Tragegriff	1
26	0012 933	Halbrundschraube 4,4 x 15	4
27	4140 312	Abdeckung	1
30	4687 050	Fangkorb kpl.	1
36	4290 208	Schelle	1

M14

Laufräder mit Höhenverstellung



Änderungen aus technischen Gründen vorbehalten.



M15

NR:4134 080 Bezeichnung: TB 40 SI Gruppe: Senator 40 Elektrostart Jahr: 86 Typ: A

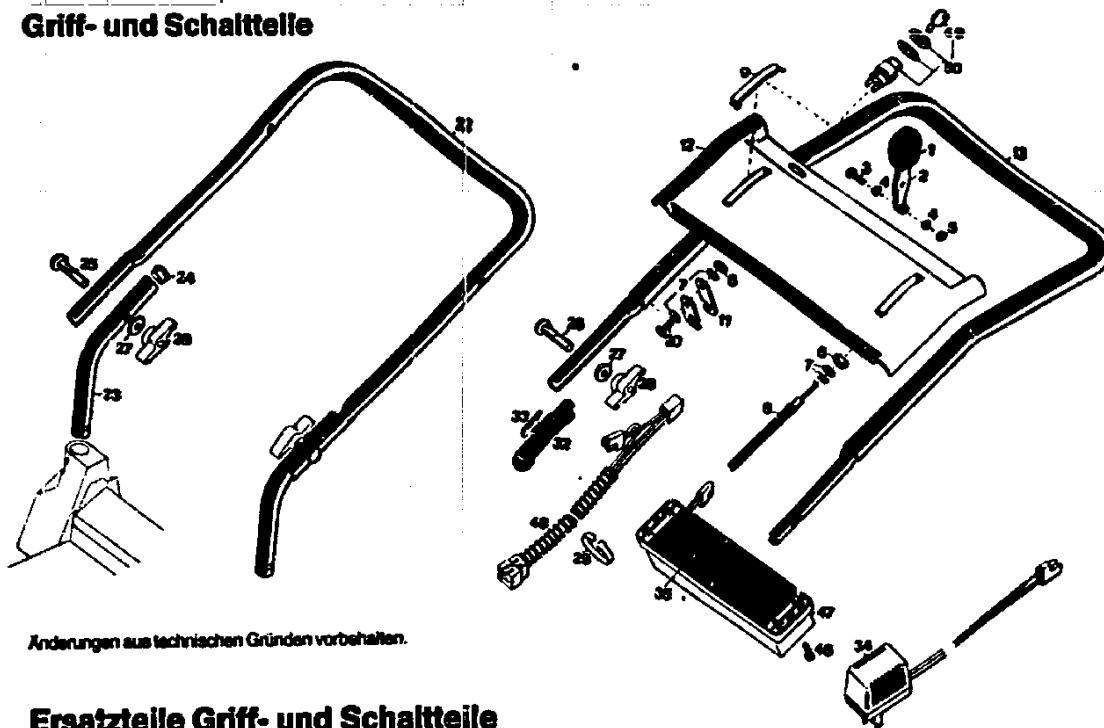
Bild-Nr. Abd. nr. Fig. n° Fig. n°	Bestell-Nr. Bestelnr. n° de commande n° del particolare	Einzelteil-Bezeichnung Onderdeel-naam Dénomination Denominazione del particolare singolo	Stückzahl/Gruppe/Gerät Aantal/Groep/Machine Quantité/Groupe/appareil Pezzi/Gruppo/attrezzo
1*	4308 506	Laufriachse	1
2*	4361 534	Kugellager	2
3*	4361 501	Konus	1
4*	0016 215	6kt.-Mutter	1
5	4170 051	Laufriachse kpl.	4
7	4180 501	Kappe	4
8	4140 052	Laufriachse kpl. 170 Ø	4
11	4170 203	Distanzrohr	4
12	0017 309	Federling A 8 DIN 127	4
13	4140 504	Achse vorn	1
14	4140 018	Achse hinten	1
15	4126 501	Buchse	4
16	4180 020	Achsschwinge rechts	2
17	4140 021	Achsschwinge links	2
19	0017 124	Scheibe A 10,5 DIN 125	4
20	0010 396	6kt.-Schraube M 10 x 16 DIN 933	4
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 043	Scheibe 10,2/15 Ø x 0,8	2
28	0016 311	Stopmutter M 6 DIN 985	2
29	0010 382	6kt.-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	Arretierhebel	1
35	0017 289	Scheibe 6,4 DIN 9021	2
36	0016 353	6kt.-Mutter M 6	2
37	4140 035	Verbindungsstange	1
38	4180 518	Kappe	1
39	4140 208	Zugfeder	1
40	4140 507	Federköcher	1
41	4140 209	Stopfen	1
42	0012 939	Halbrundschraube 6 x 15	1

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

geliefert.

M16

Griff- und Schaltteile



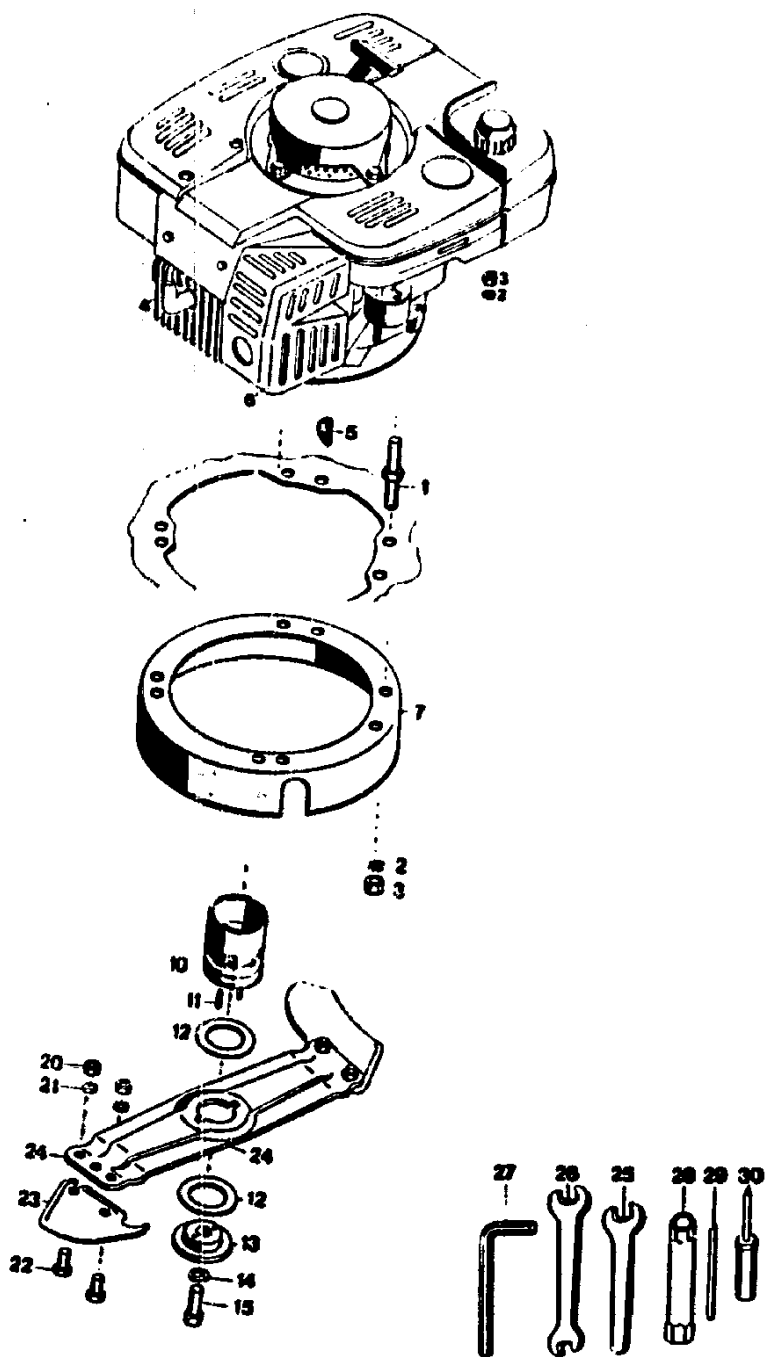
Änderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

Ersatzteile Griff- und Schaltteile

Bild-Nr. Abb. nr. Fig. n° Fig. n°	Bestell-Nr. Bestellnr. n° de commande n° del particolare	Einzelteil-Bezeichnung Onderdeel-naam Dénomination Denominazione del particolare singolo	Stückzahl Gruppe/Gerät Aantal Groep/Machine Quantité Groupe/appareil Pezzi Gruppo/attrezzo
1	4180 115	Knopf	1
2	4180 027	Gashebel	1
3	0012 245	Linsenschraube AM 5 x 25 DIN 85	1
4	0017 287	Scheibe A 5,3 DIN 9021	2
5	0016 310	Stopfmutter M 5 DIN 985	1
6	0016 212	6kd.-Mutter	2
7	0017 121	Scheibe A 6,4 DIN 125	4
8	4143 050	Bowdenzug	1
9	4143 101	Deckel	1
10	0012 940	Linsensenkschraube	4
11	4290 215	Halteblech	2
12	4290 051	Traverse-Oberteil	1
13	4240 021	Griffoberteil	1
20	0012 184	Zylinder-Schraube AM 6 x 16 DIN 84	1
32	4140 216	Schwingungsisolationsstück	2
46	0012 923	Schraube 8 x 12	8
47	4290 300	Gehäuse	1
48	4290 054	Kabelbaum	1
49	4290 101	Starterschlüssel	1
50	4290 055	Starterschloß	1
—	4134 050	Griffoberteil mit Traverse	1
22	4140 101	Griffrohr mitte	1
23	4140 066	Griffrohr unten mit Bild 24	2
24	4373 103	Abschlußkappe	2
25	0013 523	Halbrundschrabe M 8 x 45	2
26	0013 525	Halbrundschrabe M 8 x 55	2
27	0017 275	Hohlischebe 8,4	4
28	0016 715	Flügelmutter M 8	4
29	4290 209	Kabelband	4
33	4140 217	Hohlischebe	2
34	4290 070	Ladegerät	1
35	4290 056	Batterie	1

M17

Motor mit Messerbalken



M18

Ersatzteile Motor mit Messerbalken

Bei Bestellungen von Ersatzteilen bitten wir, der Kundendienstwerkstatt, dem Händler bzw. uns die Bestell-Nr. anzugeben.

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Afb. nr.	Bestellnr.	Onderdeel-naam	Gruppen/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	4290 217	Schraube	3
2	0017 851	Zahnscheibe A 8,4 DIN 6797	3
3	0016 213	6kt.-Mutter M 6 DIN 934	3
6	4170 302	Berührungsschutz	1
4*	2035 000	Motor kpl.	1
2	0017 851	Zahnscheibe A 8,4 DIN 6797	3
3	0016 213	6kt.-Schraube M 8 DIN 934	3
5	0029 055	Scheibensieder	1
7	4141 302	Flansch	1
10	4134 051	Kupplungsbuchse mit Stifte	1
11	0018 612	Steckerstift 4 x 8 DIN 1374	2
12	4123 401	Jurit-Scheibe	2
13	4111 402	Kupplungsscheibe	1
14	0017 911	Federling A 10 DIN 127	1
15	0010 257	6kt.-Schraube 3/8-24 x 2 1/4	1
20		6kt.-Mutter M 6 DIN 934	4
21		Federling B 6 DIN 123	4
22		6kt.-Schraube M 6 x 16 DIN 933 — 10,9	4
23	4180 081	Ersatz-Strato-Messer Vi 70 SL (2 Paar)	2
24*		Messerbalken	1
—	4140 068	Messerbalken mit Messern kpl.	1
25	0019 755	Einmaulschlüssel 10 mm	1
26	0019 356	Doppelmaulschlüssel 10/13	1
27	0019 449	6kt.-Stiftschlüssel 6 DIN 911	1
28	0019 422	6kt.-Steckschlüssel 17/21	1
29	0019 406	Drehstift Ø 8	1
30	0019 852	Schraubendreher B 2	1
—	4361 202	Werkzeugtasche	1
—	4134 210	Gebrauchsanweisung TB 40 SI	1
—	4134 060	Werkzeugtasche kpl.	1

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

geliefert.

M19