

TA 40 SE Senator® 40 Elektro auto-mobil

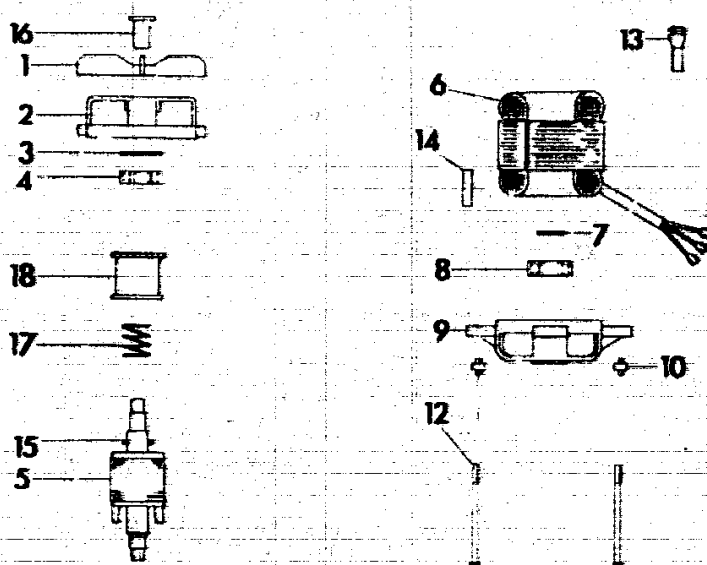
Serie C

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

4221 080

D	NL	F	I	GB	
Technische Daten	Technische gegevens	Données techniques	Dati tecnici	Technical Data	
Gerät	Machine	Appareil	Attrezzo	Model	TA 40 SE
Schnittbreite	Maatbreedte	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
Chassis	Chassis	Châssis	Chassis	Chassis/Deck	2 mm Stahlblech
Räder	Wielen	Roues	Ruote	Wheels	170/200 mm Ø
Prüfzeichen	Keurmerk	Sigles de contrôles	Norme di sicurezza	Safety marks	GS, OVE, SEV
Motor	Motor	Moteur	Motore	Motor	Einphasen-Wechselstrom
Spannung	Spanning	Tension	Tensione	Voltage	220 V ~
Nennstrom	Verbruik	Courant nominal	Corrente normale	Amperage	8,3 A
Leistung	Vermogen	Puissance	Potenza	Performance	1500 W
Schutzart	Beveiligingscode	Code protection			IP 00
Drehzahl	Toerental	Régime	n. giri	R.P.M.	2835 1/min.
Kondensator	Condensator	Condensateur	Condensatore	Condensor	20 Mikrofara
Gewicht	Gewicht	Poids en ordre de marche	Peso	Weight	36 kg

B 5



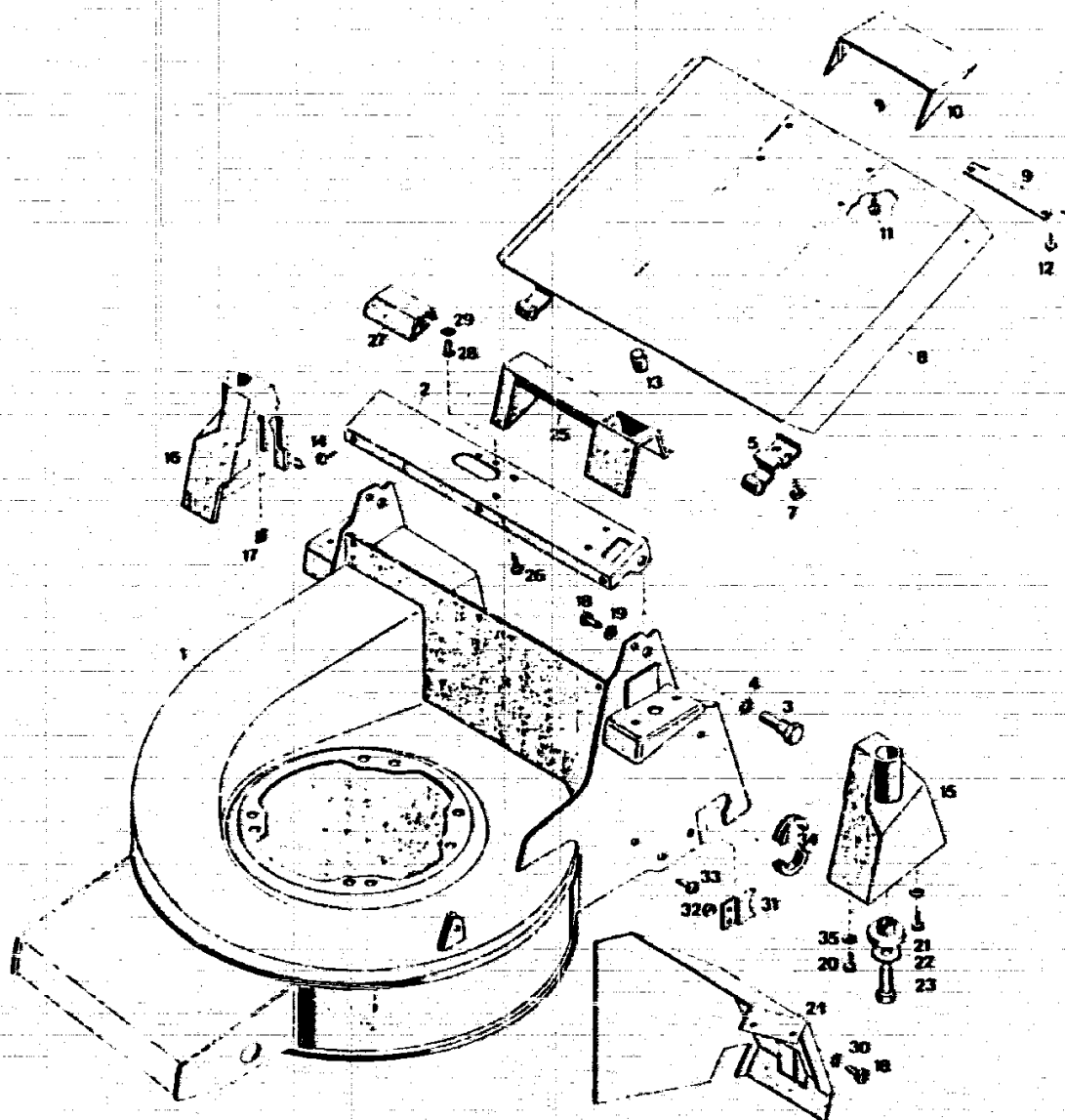
Ersatzteile Motor TA 40 SE

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl/ Gruppe/Gerät
A/b. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam	Aantal
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Quantité
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Pezzi Gruppo/attrezzo
1	1050 150	Lüfter	1
2	1117 100	Lagerschild oben	1
3	1040 003	Ausgleichsscheibe 6202	n. B.
4	0023 148	Kugellager 6202 2Z D 625	1
5*		Rotorwelle kpl.	1
6*		Statorpaket kpl.	1
7	0022 645	Stützscheibe 20 x 28 x 2	1
8	0023 094	Kugellager 6004 2Z D 625	1
9	1049 111	Lagerschild unten	1
10	4311 200	Schwingungsisolator	4
12	1120 140	Zuganker	4
13	1041 153	Kabelschutzhülse	1
14	1040 150	Typenschild	1
15	0018 647	Knebelkerbstift 5 x 30	1
16	4319 226	Sichtscheibe	1
17	1117 151	Feder	1
18	1117 051	Bremsgehäuse kpl.	1
—	1140 000	Motor kpl. ohne Bild 16	1

* = Diese Teile sind als Einzelteile nicht erhältlich!

B 6

Ersatzteile Chassis mit Schutzklappe



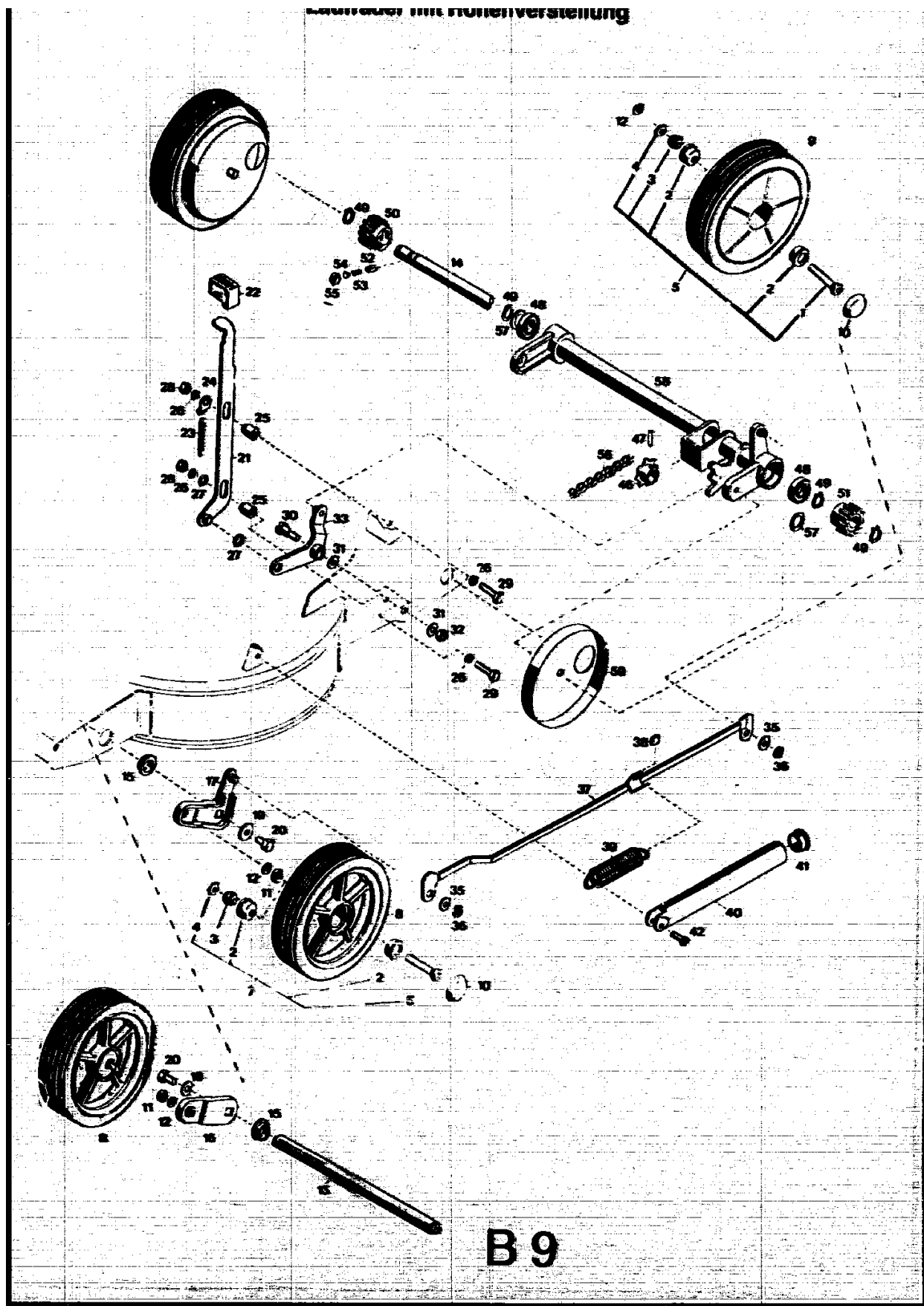
B 7

NR:4221 080 Bezeichnung: TA 40 SE Gruppe: Senator 40 Elektro-Automobil Jahr: 86 Typ: C

Bild-Nr. Abb. nr. Fig. n° Fig. n°	Bestell-Nr. Bestell-Nr. 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	4246 010	Chassis	1
2	4240 013	Stirnblech	1
3	4140 205	Zapfenschraube	2
4	0017 882	Fächerschleibe	2
5	4140 318	Scharnier	2
7	0015 655	Linsenschraube B 1,8 x 9,5 DIN 7981	4
8	4132 016	Schutzklappe	1
9	4180 318	Schutzblech	1
10	4180 105	Griff	1
11	0012 906	Halbrundschrabe 3,9 x 6	2
12	0012 914	Halbrundschrabe 3,9 x 10	2
13	4174 217	Gummipuffer	2
14	0015 653	Linsenblechschrabe B 4,2 x 13 DIN 7981	3
15	4140 103	Isolierstück links	1
16	4140 104	Isolierstück rechts	1
17	0016 404	4kt.-Mutter M 5 DIN 557	2
18	0012 864	Schrabe M 5 x 12 DIN 7985	4
19	0017 109	Scheibe 5,3 DIN 125	2
20	0012 938	Halbrundschrabe M 5,5 x 15	4
21	4191 107	Isolierscheibe	2
22	0017 291	Scheibe A 8,4 DIN 9021	2
23	0010 392	6kt.-Schrabe M 8 x 50 DIN 933	2
24	4240 018	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	2
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	Lagerschale	4
35	0017 287	Scheibe A 5,3 DIN 9021	4

B 8

NR:4221 080 Bezeichnung: TA 40 SE Gruppe: Senator 40 Elektro-Automobil Jahr: 86 Typ: C



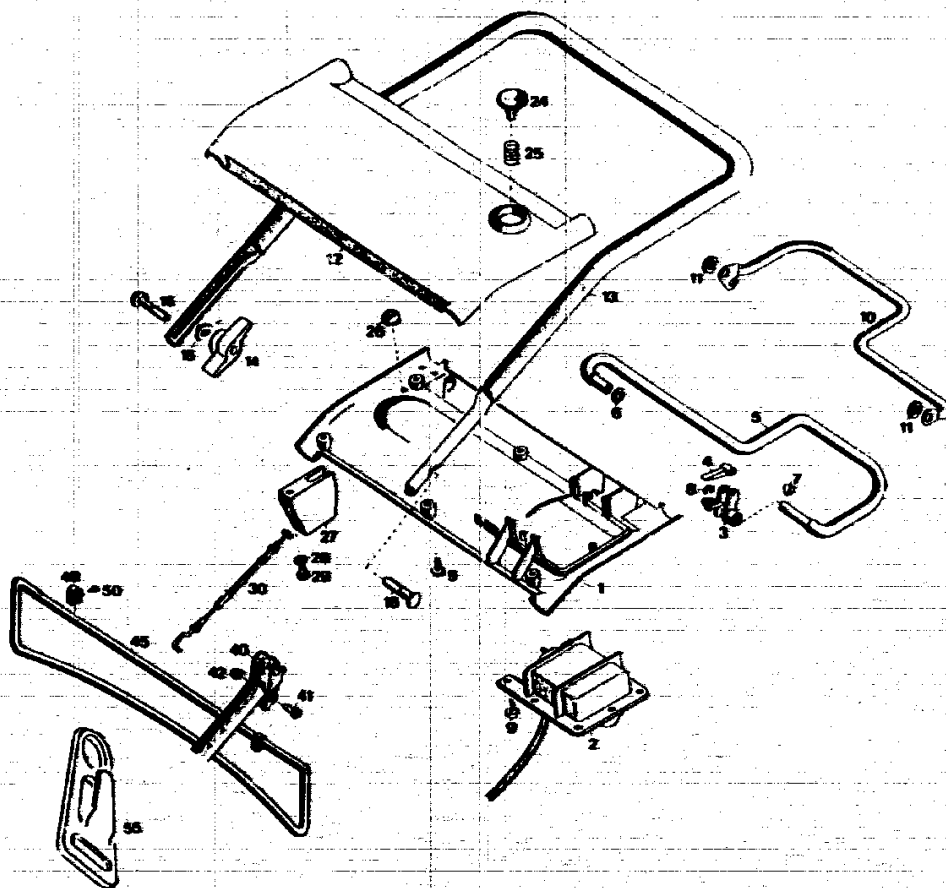
NR:4221 080 Bezeichnung: TA 40 SE Gruppe: Senator 40 Elektro-Automobil Jahr: 86 Typ: C

Ersatzteile Laufräder mit Höhenverstellung

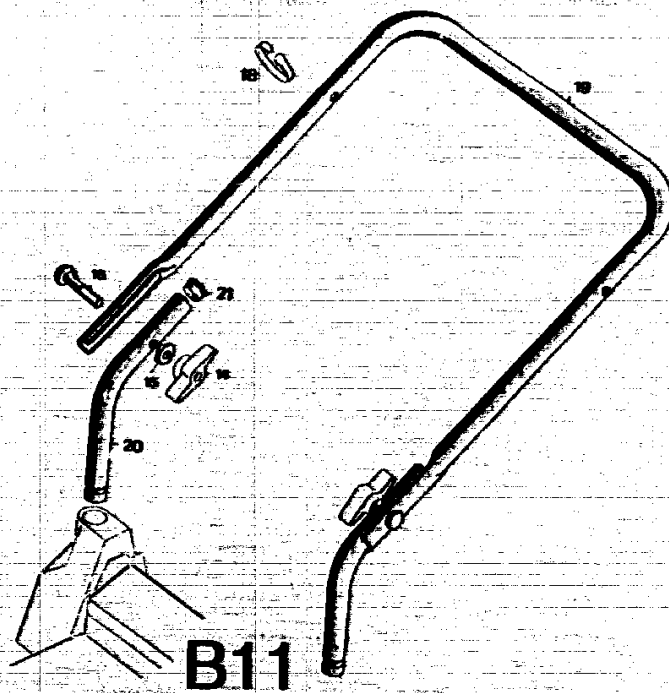
Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl Gruppe/Gerät
Afb. nr.	Bestellnr.	Onderdeel-naam	Aantal
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Groep/Machine
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Quantité Groupe/appareil
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
1	4180 500	Laufradachse	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 052	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	Federling 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 043	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	Arretierhebel	1
35	0017 283	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	6012 939	Halbrundschraube 6 x 15	1
46	4274 509	Kettenrad	1
47	0018 515	Kerbstift 5 x 22 DIN 1471	1
48	0023 092	Kugellager 6002-2Z	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	Federeller	2
55	4287 206	Federling	2
56	4240 054	Rollenkette	1
57	0022 648	Stützscheibe 15/22 Ø x 1,5	2
58	4240 014	Archsgehäuse	1
59	4274 511	Radabdeckung	2

B10

Griff- und Schaltteile



Anderungen aus technischen Gründen vorbehalten.



B11

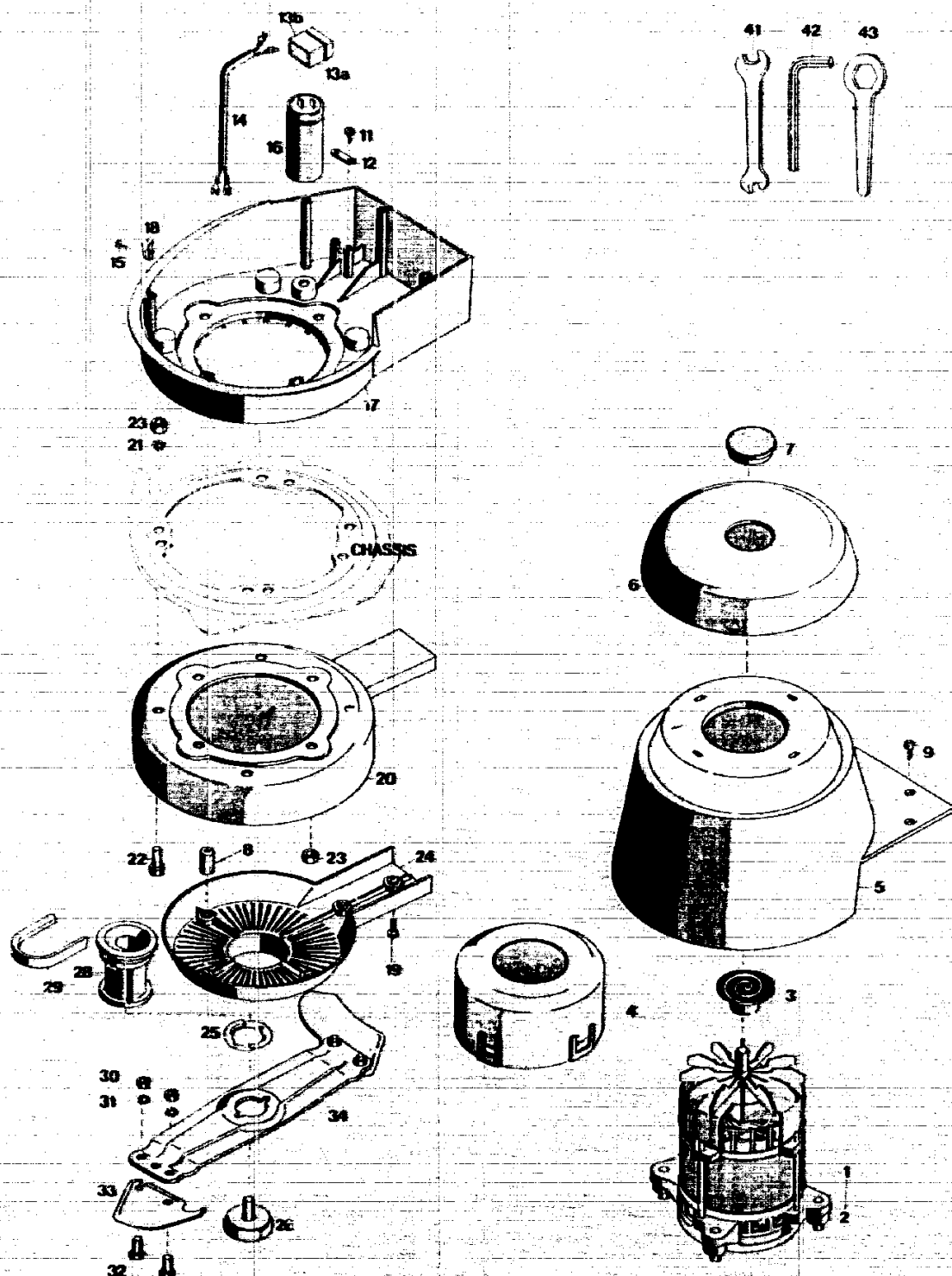
NR:4221 080 Bezeichnung: TA 40 SE Gruppe: Senator 40 Elektro-Automobil Jahr: 86 Typ: C

Ersatzteile Griff- und Schaltteile

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	4220 102	Traverse-Unterteil	1
2	4221 052	Schaller	1
3	4343 106	Steuerhebel	1
4	4343 107	Stößel	1
5	4221 015	Schaltbügel	1
6	0020 660	Zackenring A 10	1
7	0020 990	Klemmring	1
8	0022 410	Sicherungsscheibe 6 DIN 6799	1
9	0012 933	Halbrundschrabe 4,4 x 15	3
10	4221 017	Kupplungshebel	1
11	4220 206	Buchse	2
—	4221 067	Traverse-Unterteil kpl.	1
9	0012 933	Halbrundschrabe 4,4 x 15	11
12	4343 100	Traverse-Obertail	1
13	4220 014	Griffoberteil	1
14	0016 715	Flügelmutter M 8	4
15	0017 275	Hohlscheibe 8,4/15 Ø	4
16	0013 523	Halbrundschrabe M 8 x 45	4
18	4330 228	Kabelband	2
19	4140 101	Griffrohr mitte	1
20	4140 066	Griffrohr unten mit Bild 21	2
21	4373 103	Abschlußkappe	2
24	4343 102	Knopf	1
25	4343 205	Feder	1
26	4220 109	Gewindescheibe	1
27	4220 108	Stütze	1
28	0017 109	Scheibe B 5,3 DIN 125	1
29	0012 864	Linsenschraube M 5 x 12 DIN 7985	1
30	4221 065	Bowdenzug	1
40	4547 100	Halteklemme	2
41	0012 184	Zylinderschraube AM 6 x 16 DIN 84	2
42	0016 641	Hutmutter M 6 DIN 1587	2
45	4549 010	Drahtbügel	1
49	4549 202	Schelle	2
50	0012 930	Schraube 3,4 x 8	2
55	3578 205	Zugentlastung	1

B12

Motor mit Messerbalken



B13

Anderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

Ersatzteile Motor mit Messerbalken

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

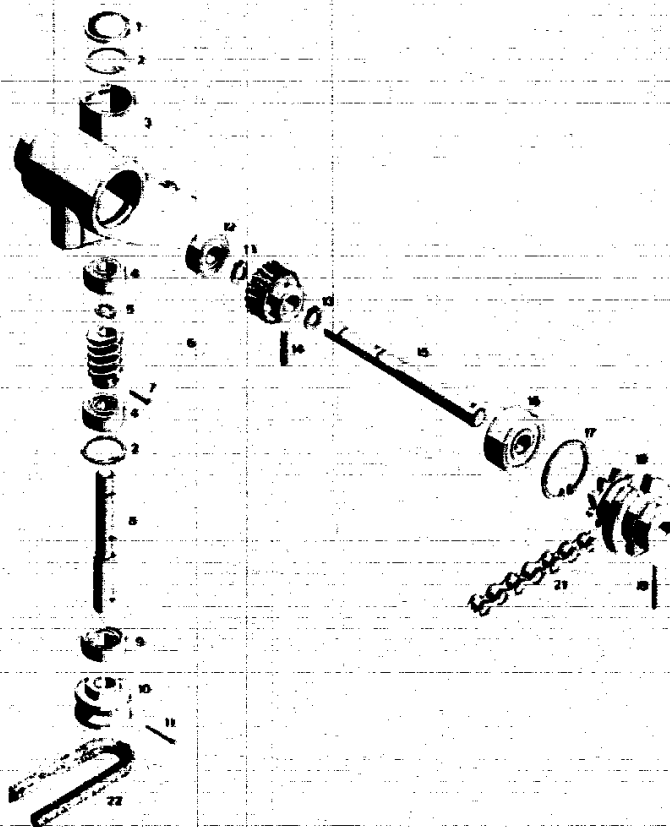
Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl
Abb. nr.	Bestellnr.	Onderdeel-naam	Gruppe/Gerät
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Aantal
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Groep/Machine
			Quantité
			Groupe/appareil
			Pezzi
			Gruppo/attrezzo
1	1140 000	Motor mit Bild 2	1
2	4311 200	Schwingungsisolator	4
3	4319 226	Sichtscheibe	1
4	4380 307	Lüfterhaube	1
5	4340 052	Abdeckhaube mit Bild 6 und 7	1
6	4380 304	Deckel	1
7	4307 304	Fenster	1
8	4220 209	6kt.-Mutter	3
9	0012 923	Halbrundschrabe 4,4 x 12	3
11	0012 933	Halbrundschrabe 4,4 x 15	2
12	4557 208	Schelle	1
13a	3576 116	Steckhülsegehäuse	1
13b	3576 117	Flachsteckergehäuse	1
14	4380 214	Anschlußkabel	1
15	0015 653	Halbrundschrabe B 4,2 x 13 DIN 7981	3
16	1133 040	Kondensator 20 µF	1
17	4220 305	Isolerring	1
18	4380 206	Klammer	3
19	0015 657	Halbrundschrabe B 4,8 x 16 DIN 7981	5
20	4220 012	Flansch	1
21	0017 851	Zahnscheibe A 8,4 DIN 6797	4
22	0010 385	6kt.-Schraube M 8 x 16 DIN 933	4
23	0016 213	6kt.-Mutter M 8 DIN 934	8
24	4220 300	Abdeckung	1
25	4325 401	Mitnehmerfeder	1
26	4315 017	Isolierschraube	1
28	4220 010	Antriebsscheibe	1
29	0039 202	Keilriemen FOZ 10 x 6 x 614	1
30		6kt.-Mutter M 6 DIN 934	4
31		Federring B 6 DIN 127	4
32		6kt.-Schraube M 6 x 16 DIN 933 - 10,9	4
33	4180 080	Ersatz-Strato-Messer Vi 70 S (2 Paar)	2
34*		Messerbalken	1
—	4140 060	Messerbalken mit Messern kpl.	1
41	0019 356	Doppelmaulschlüssel 10/13	1
42	0019 449	6kt.-Stiftschlüssel 6 DIN 911	1
43	4361 403	6kt.-Schlüssel	1
—	4361 202	Werkzeugtasche	1
—	4221 216	Gebrauchsanweisung TA 40 SE	1
—	4221 059	Werkzeugtasche kpl.	1

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

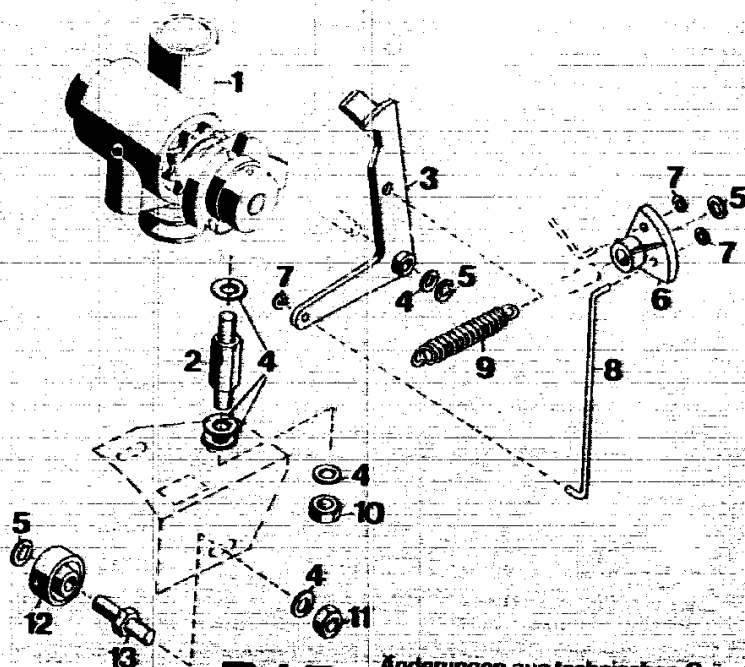
geliefert

B14

Getriebe



Getriebeeinbau mit Schaltelementen



B15

Anderungen aus technischen Gründen vorbehalten.

NR:4221 080 Bezeichnung: TA 40 SE Gruppe: Senator 40 Elektro-Automobil Jahr: 86 Typ: C

Ersatzteile Getriebe

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Einzelteil-Bezeichnung	Stückzahl Gruppe/Gerät
Afb. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam	Aantal
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Groep/Machine
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Quantité Groupe/appareil Pezzi Gruppo/attrezzo
1	1094 500 0018 612	Verschlussscheibe 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		Keilriemenscheibe	1
11		Spannhülse 3 x 30 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 349	Spannhülse 3/16" x 32	1
—	1094 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 Gruppe/Gerät
Afb. nr.	Bestelnr.	Onderdeel-naam	Aantal
Fig. n°	n° de commande	Dénomination	Groep/Machine
Fig. n°	n° del particolare	Denominazione del particolare singolo	Quantité Groupe/appareil Pezzi Gruppo/attrezzo
1	1094 000	Getriebe	1
2	4240 224	Distanzschraube	2
3	4240 038	Sperrhebel	1
4	0017 123	Scheibe 8,4 DIN 125	1
5	0020 658	Zackenring ZA 8	1
6	4240 104	Gelenk	1
7	0020 654	Zackenring ZA 4	1
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

B16