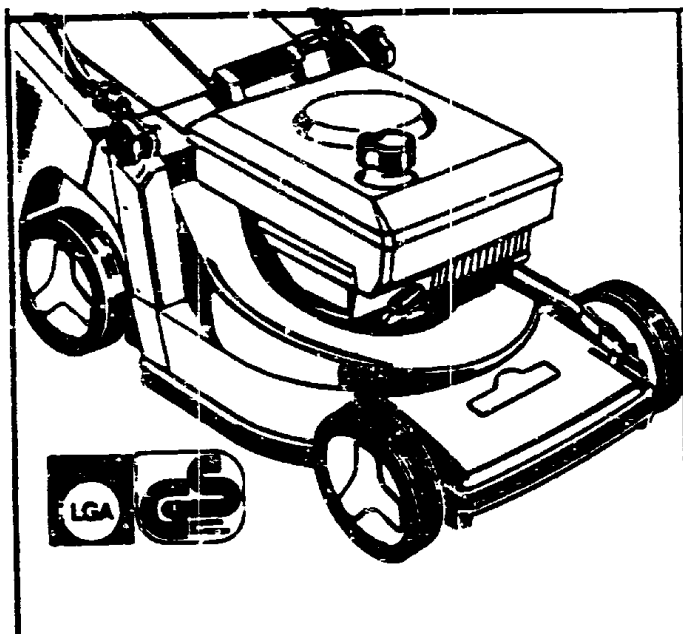


**Senator® 42 F Spezial**  
 Schnittbreite: 40 cm.  
 52-l-Grasfangkorb: inkl.  
 Fichtel & Sachs-Motor.



**TB 42 SF**

**Senator 42 F Spezial**

**T Y P E N - N R. 4840 680**

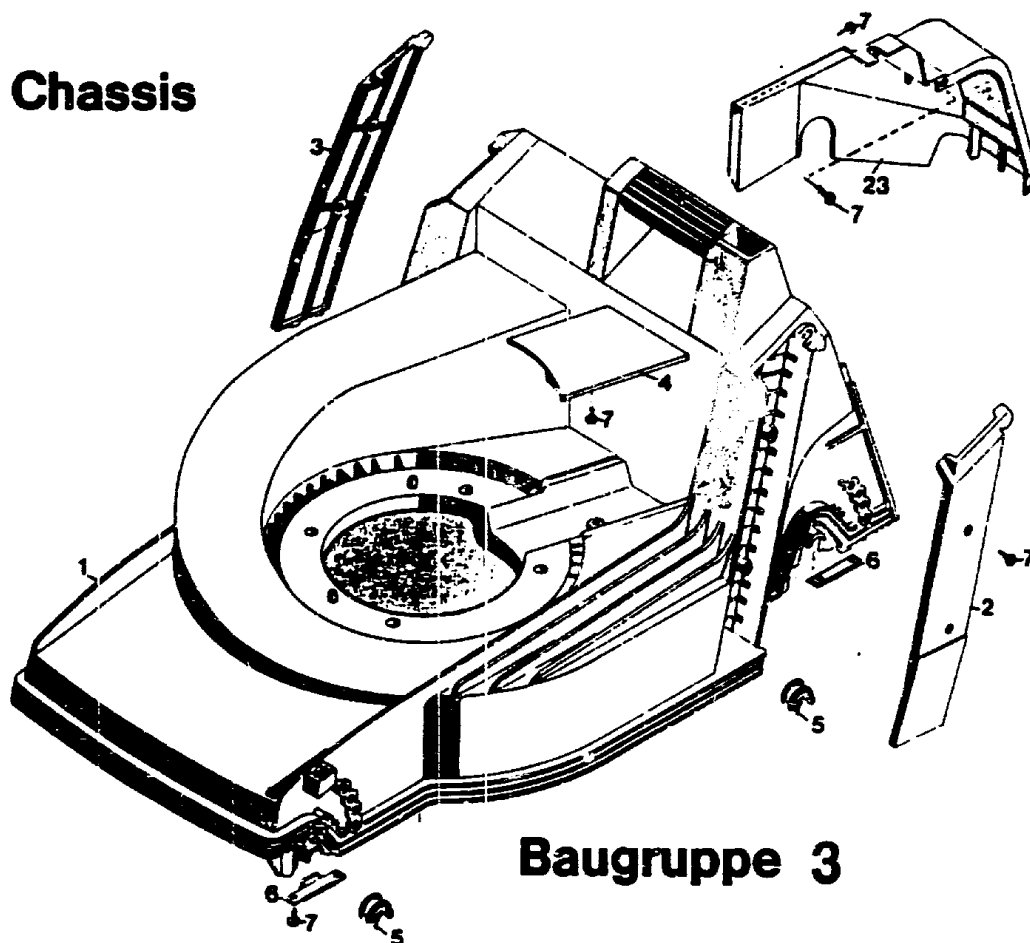
**N 2**

**T E C H N I S C H E   D A T E N      T B 42 SF**

|                          |                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Schnittbreite</b>     | <b>40 cm</b>                                                            |
| <b>Höhenverstellung</b>  | <b>4-Rad-Zentral-Einhand</b>                                            |
| <b>Schnittthöhen cm</b>  | <b>2,5 - 3,5 - 4,5<br/>5,5 - 7,0</b>                                    |
| <b>Chassis</b>           | <b>ABS</b>                                                              |
| <b>Räder ø mm</b>        | <b>170 / 200 v/h</b>                                                    |
| <b>Motor</b>             | <b>Fichtel &amp; Sachs SB 130 1</b>                                     |
| <b>Leistung</b>          | <b>3,5 PS bei 3600 min-1<br/>2,9 DIN-PS / 2,1 KW<br/>bei 3000 min-1</b> |
| <b>Hubraum</b>           | <b>123 ccm</b>                                                          |
| <b>Drehzahl</b>          | <b>3000 min-1</b>                                                       |
| <b>Zündkerze</b>         | <b>Bosch WR 11</b>                                                      |
| <b>Elektrodenabstand</b> | <b>0,5 mm</b>                                                           |
| <b>Luftfilter</b>        | <b>Kokosfaserfilter</b>                                                 |
| <b>Schmierung</b>        | <b>Gemisch 100 : 1</b>                                                  |
| <b>Tankinhalt</b>        | <b>2,2 L</b>                                                            |
| <b>Lautstärke</b>        | <b>67 dB(A) / 95 LWA</b>                                                |
| <b>Gewicht</b>           | <b>28 kg</b>                                                            |

**N 3**

## Chassis



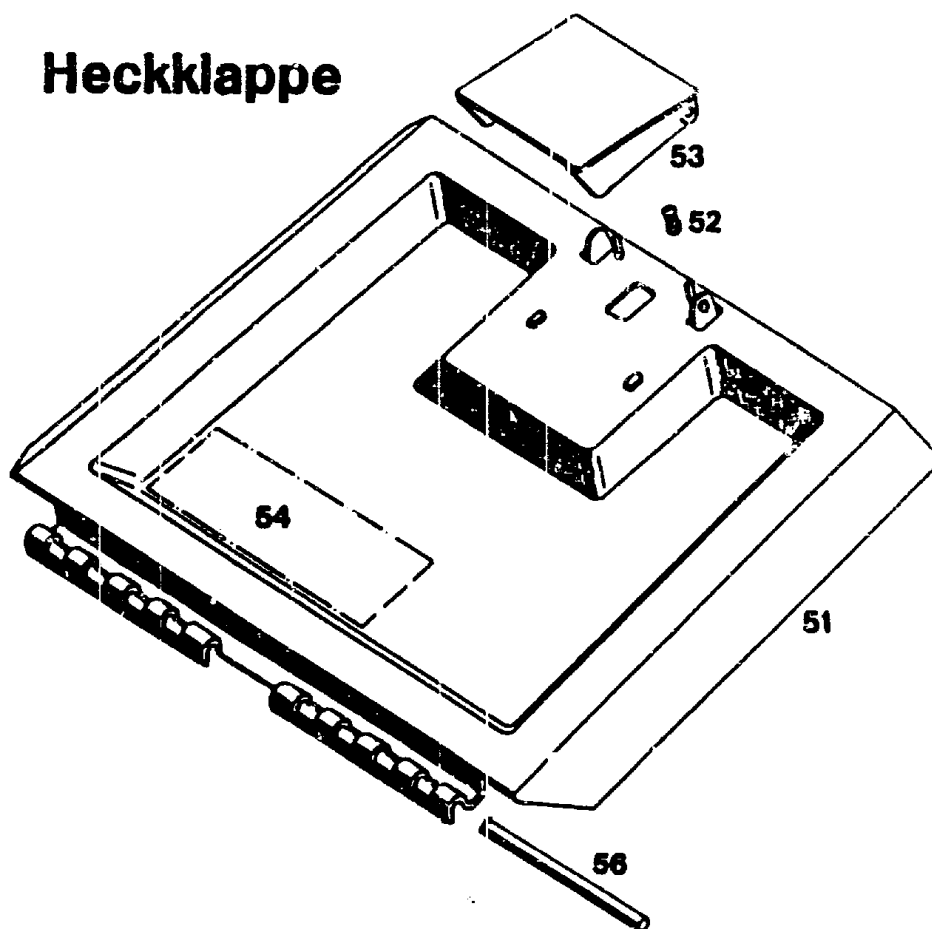
## Baugruppe 3

### Chassis

| Bild-Nr. | Bezeichnung         | Best.-Nr. |
|----------|---------------------|-----------|
|          |                     | BG 3      |
| 1        | Chassis             | 4740 340  |
| 2        | Abdeckung links     | 4740 301  |
| 3        | Abdeckung rechts    | 4740 302  |
| 4        | Keilriemenabdeckung | 4740 304  |
| 5        | Lagerschale         | 6340 310  |
| 6        | Stützblech          | 4740 511  |
| 7        | Schraube            | 0012 889  |
| 23       | Abdeckhaube         | 4740 303  |

N 4

## Heckklappe

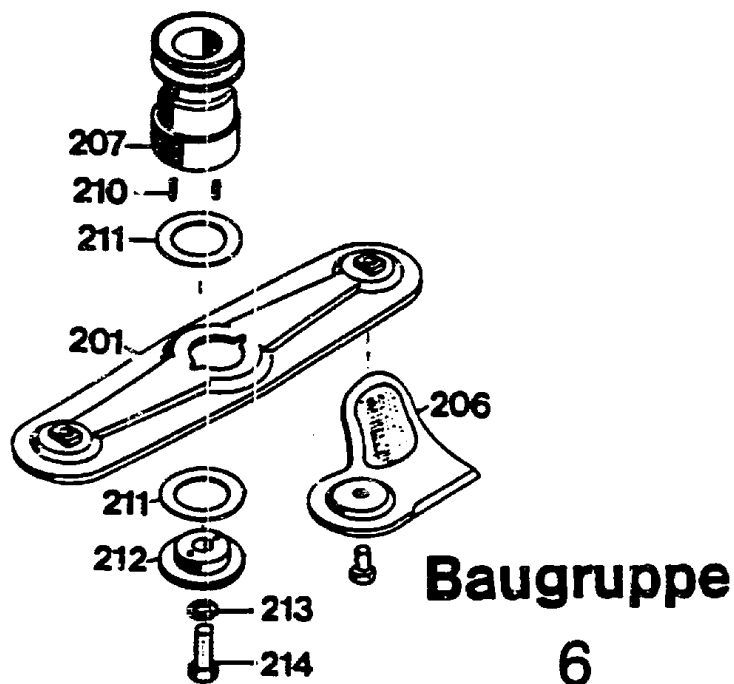


## Heckklappe

| Bild-Nr. | Bezeichnung                         | Best.-Nr.<br>BG 1 |
|----------|-------------------------------------|-------------------|
| 51       | Schutzklappe mit<br>Bild Nr. 52, 53 | 4740 053          |
| 52       | Feder                               | 4191 206          |
| 53       | Griff                               | 4330 102          |
| 54       | Etikett<br>"Achtung Gefahr"         | 0051 064          |
| 56       | Rundstab                            | 4740 208          |

N 5

## Messerbalken mit Befestigung

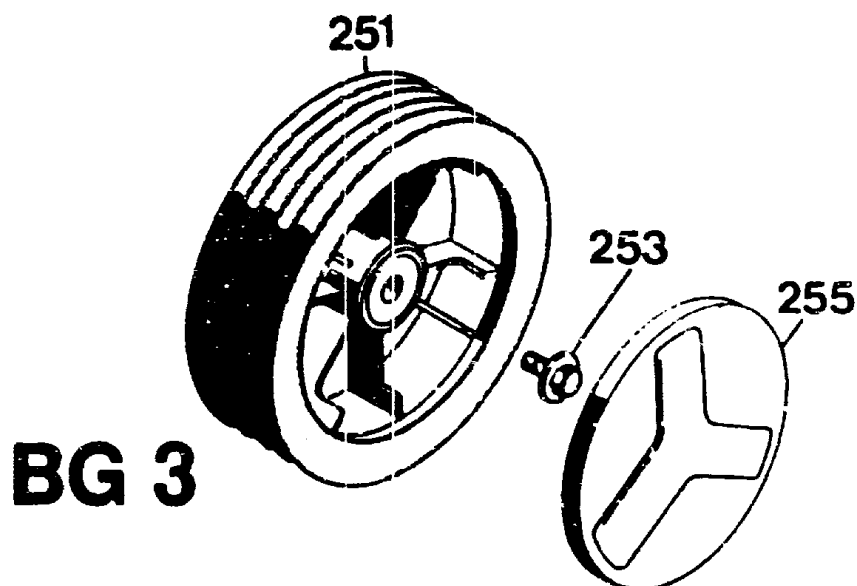


### Messerbalken mit Befestigung

| Bild-Nr. | Bezeichnung                  | Best.-Nr. | BG 6 |
|----------|------------------------------|-----------|------|
| 201      | Messerbalken m. Messer       | 4740      | 066  |
| 206      | Ersatzmesser VI 42/52        | 6340      | 083  |
| 207      | Antriebscheibe mit Bild 210  | 4840      | 401  |
| 210      | Steckerbstift 4 x 8 DIN 1474 | 0018      | 612  |
| 211      | Jurid-Scheibe                | 4123      | 401  |
| 212      | Kupplungsscheibe             | 4840      | 402  |
| 213      | Federring A10 DIN 127        | 0017      | 911  |
| 214      | 6-kt.-Schraube               | 0010      | 407  |

N 6

# Räder 170 Ø

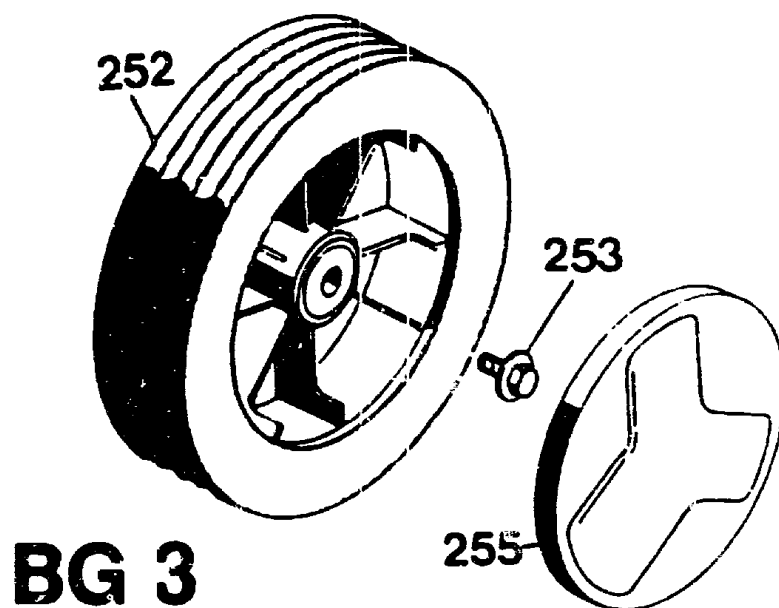


Vorderrad 170 mm Ø -Soft-

| Bild-Nr. | Bezeichnung                        | Best.-Nr.<br>BG 3 |
|----------|------------------------------------|-------------------|
| 251      | Laufrad                            | 6440 050          |
| 253      | Spiralschraube                     | 0010 893          |
| 253      | Spiralschraube für Skandinavien    | 0010 897          |
| 255      | Deckel                             | 6340 511          |
| 255      | Deckel für Skandinavien            | 4730 042          |
| --       | Kugellager<br>( je 2 Stück / Rad ) | 6340 516          |

N 7

## Räder 200 Ø

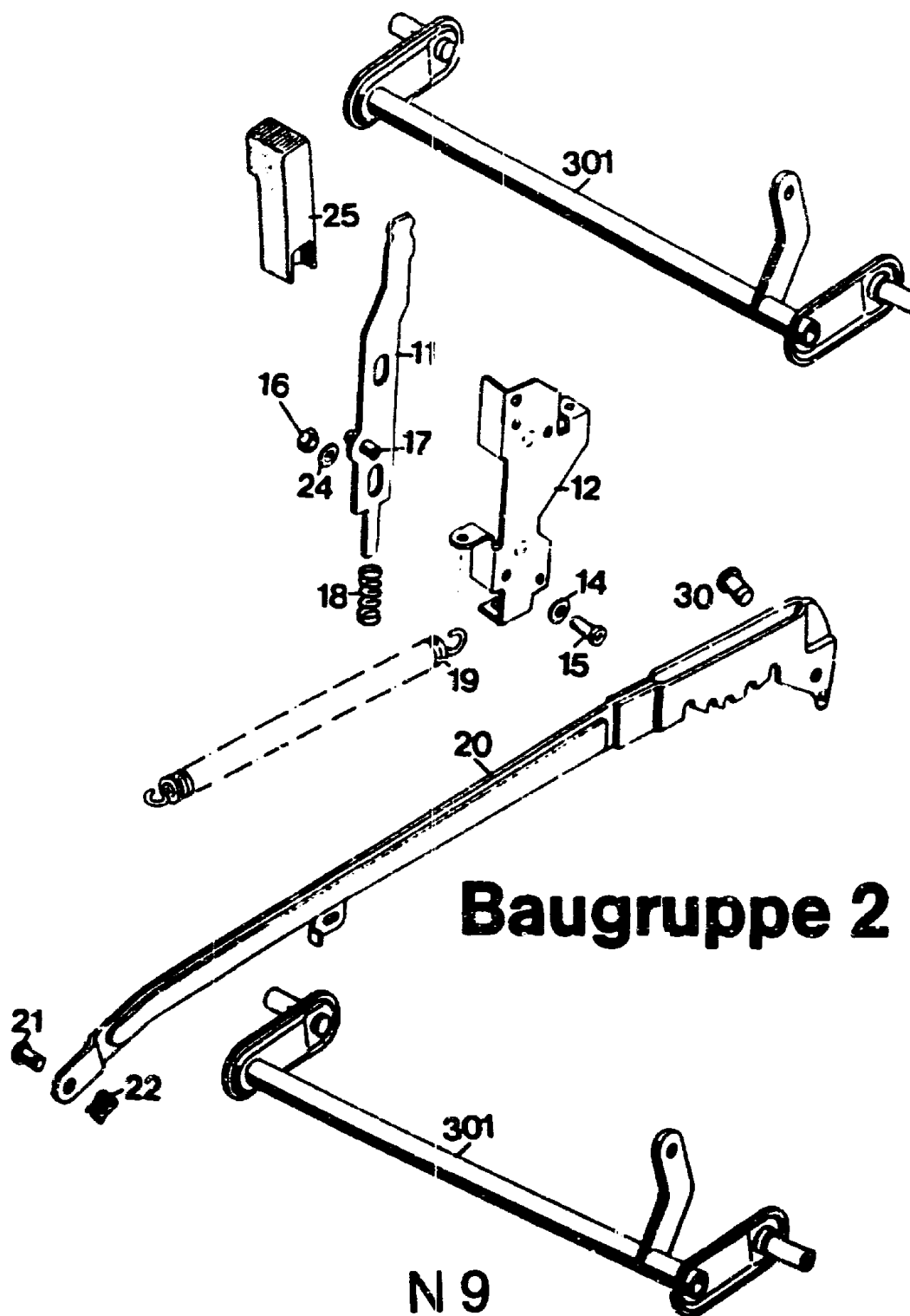


Hinterrad 200 mm Ø -Soft-

| Bild-Nr. | Bezeichnung                       | Best.-Nr.<br>BG 3 |
|----------|-----------------------------------|-------------------|
| 252      | Lauftrad                          | 6440 051          |
| 253      | Spiralschraube                    | 0010 893          |
| 255      | Deckel                            | 6340 512          |
| 255      | Deckel für<br>Skandinavien        | 4730 044          |
| --       | Kugellager<br>(je 2 Stück / Rad ) | 6340 516          |

N 8

## Achse mit Höhenverstellung

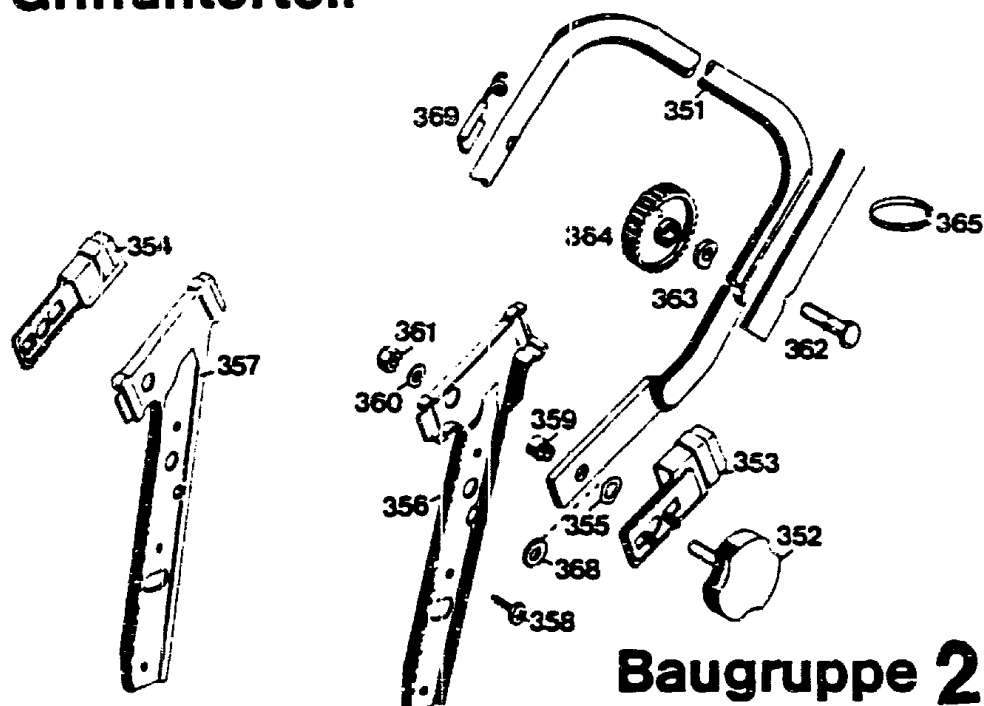


**Achse mit Höhenverstellung:**

| Bild-Nr. | Bezeichnung            | Best.-Nr.<br>BG 2 |
|----------|------------------------|-------------------|
| 301      | Achse                  | 4740 030          |
| 11       | Riegel mit Bild 17     | 4740 013          |
| 12       | Führung                | 6340 020          |
| 14       | Scheibe A 5,3 DIN 9021 | 0017 287          |
| 15       | Schraube               | 0012 864          |
| 16       | Mutter M 6 DIN 985     | 0016 311          |
| 17       | Spannstift             | 0018 864          |
| 18       | Feder                  | 4740 207          |
| 19       | Feder                  | 4740 206          |
| 20       | Verbindungsstange      | 4740 024          |
| 21       | Bolzen                 | 6340 214          |
| 22       | Sicherung SL 8         | 0020 981          |
| 24       | Scheibe                | 0017 290          |
| 25       | Knopf                  | 4740 100          |
| 30       | Bolzen                 | 0018 458          |

**N10**

## Griffunterteil



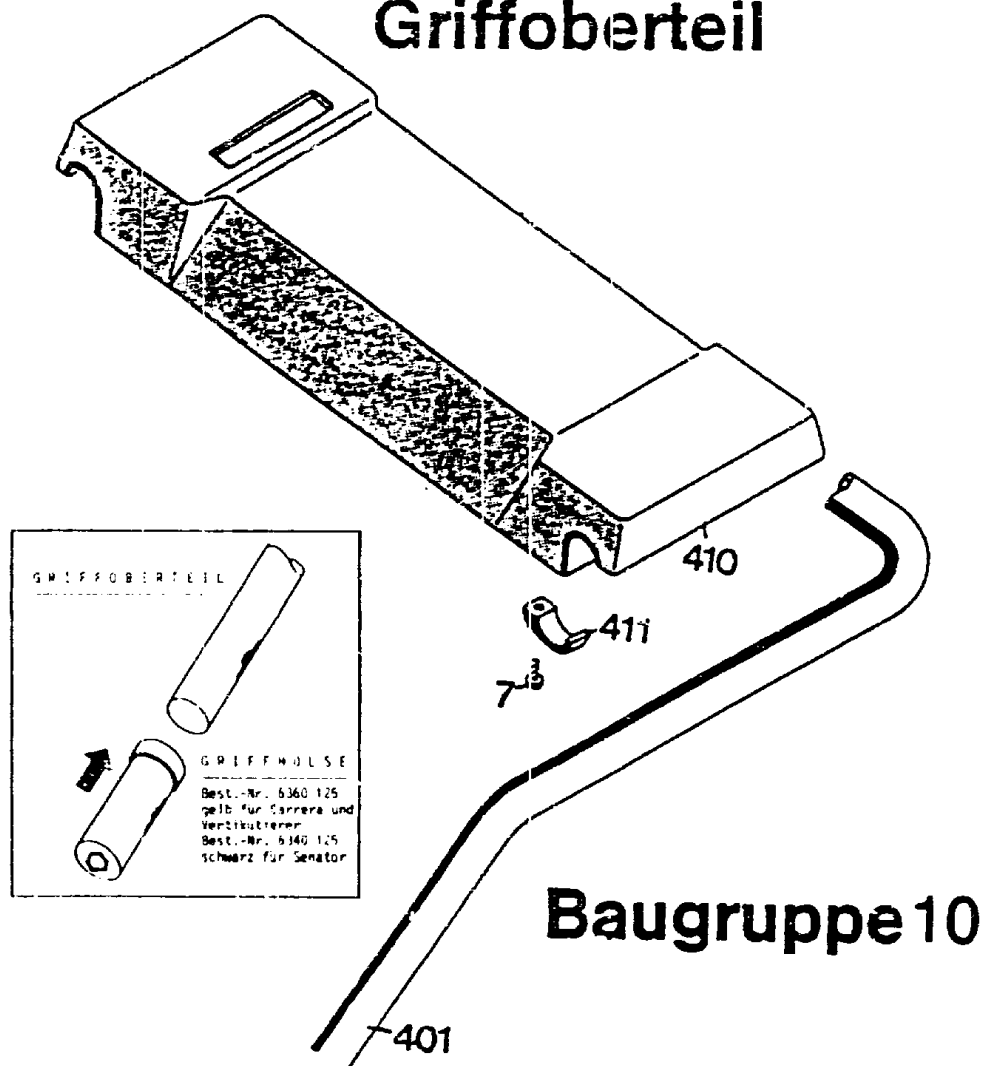
## Baugruppe 2

### Griffunterteil 42er Senator

| Bild-Nr. | Bezeichnung                     | Best.-Nr. | BG 2 |
|----------|---------------------------------|-----------|------|
| 351      | Griffunterteil                  | 4850      | 120  |
| 352      | Handrad                         | 4325      | 010  |
| 353      | Sicherungsblech links           | 4740      | 103  |
| 354      | Sicherungsblech rechts          | 4740      | 104  |
| 355      | Federscheibe<br>B 12 DIN 137    | 0017      | 836  |
| 356      | Griffhalter links               | 4740      | 101  |
| 357      | Griffhalter rechts              | 4740      | 102  |
| 358      | Schraube<br>B 6,3 x 19 DIN 7981 | 0015      | 659  |
| 359      | Buchse                          | 4740      | 209  |
| 360      | Scheibe<br>A 8,4 DIN 125        | 0017      | 123  |
| 361      | Stopfmutter                     | 0016      | 312  |
| 362      | Schraube                        | 0013      | 525  |
| 363      | Hohlscheibe                     | 0017      | 275  |
| 364      | Rändelmutter /<br>Flügelmutter  | 4191      | 016  |
| 365      | Bowdenzugbefestiger             | 4330      | 228  |
| 368      | Scheibe                         | 0017      | 074  |
| 369      | Seilführung                     | 6340      | 014  |

N11

## Griffoberteil



### Griffoberteil

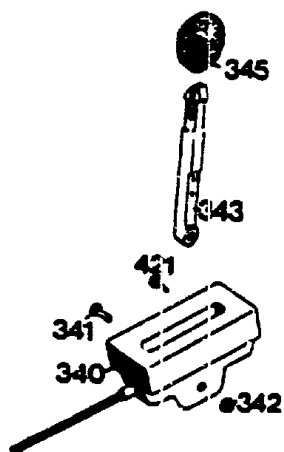
| Bild-Nr. | Bezeichnung   | Best.-Nr.<br>BG 10 |
|----------|---------------|--------------------|
| 401      | Griffoberteil | 6440 023           |
| 410      | Trigger       | 4840 102           |
| 411      | Schelle       | 4720 108           |
| 7        | Schraube      | 0012 889           |

N12

## Schaltgehäuse mit Bowdenzug

## Motor

## Baugruppe :

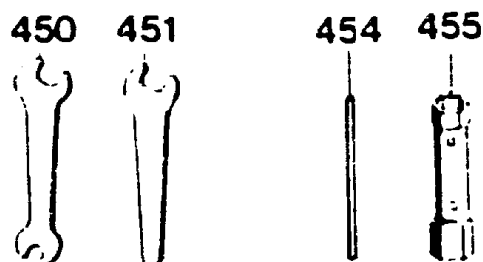


### Schaltgehäuse mit Bowdenzug

| Bild-Nr. | Bezeichnung                                        | Best.-Nr.<br>BG 2 |
|----------|----------------------------------------------------|-------------------|
| 340      | Schaltgehäuse mit Bowdenzug und Bild 341, 342, 343 | 6440 055          |
| 341      | Linsenschraube                                     | 0012 244          |
| 342      | Stoppmutter M5 DIN 985                             | 0016 310          |
| 343      | Schalthebel                                        | 4720 101          |
| 345      | Knopf                                              | 4180 115          |
| 421      | Schraube                                           | 0012 886          |

N13

# Werkzeugsatz



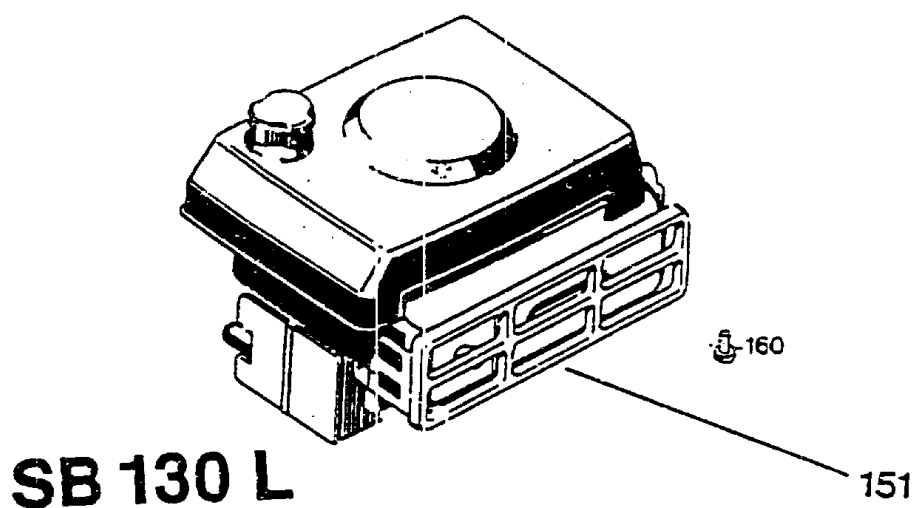
**BG 3**

## Werkzeugsatz / Fangkorb

| Bild-Nr. | Bezeichnung                    | Best.-Nr.<br>BG 3 |
|----------|--------------------------------|-------------------|
| 450      | Doppelmaulschlüssel<br>10 x 13 | 0019 356          |
| 451      | Einmaulschlüssel 10            | 0019 755          |
| 454      | Drehstift                      | 0019 604          |
| 455      | Steckschlüssel                 | 0019 422          |
| --       | Werkzeugtasche kpl.            | 4740 060          |
| --       | Gebrauchsanweisung             | 0053 077          |
| <hr/>    |                                |                   |
| --       | Fangkorb 42er                  | 4688 050          |

**N14**

# Motor

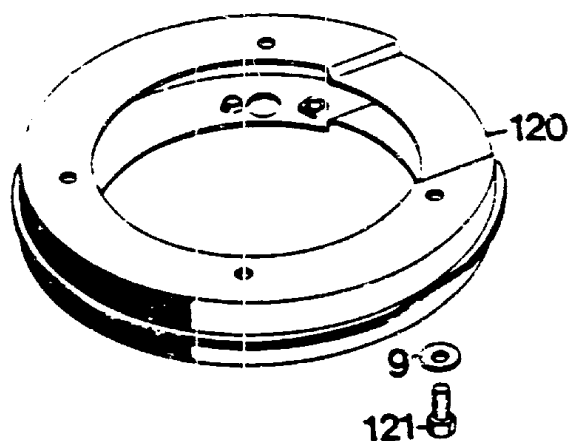


Motor SB 130 L

| Bild-Nr. | Bezeichnung           | Best.-Nr. |
|----------|-----------------------|-----------|
| 151      | Motor                 | 2071 050  |
| 160      | Zylinderschraube      | 0011 344  |
| --       | Kerzenstecker         | 2072 302  |
| --       | Zündkerze Bosch WR 11 | 2012 310  |
| --       | Kokosfaserfilter kpl. | 2014 064  |

N15

# Zwischenring

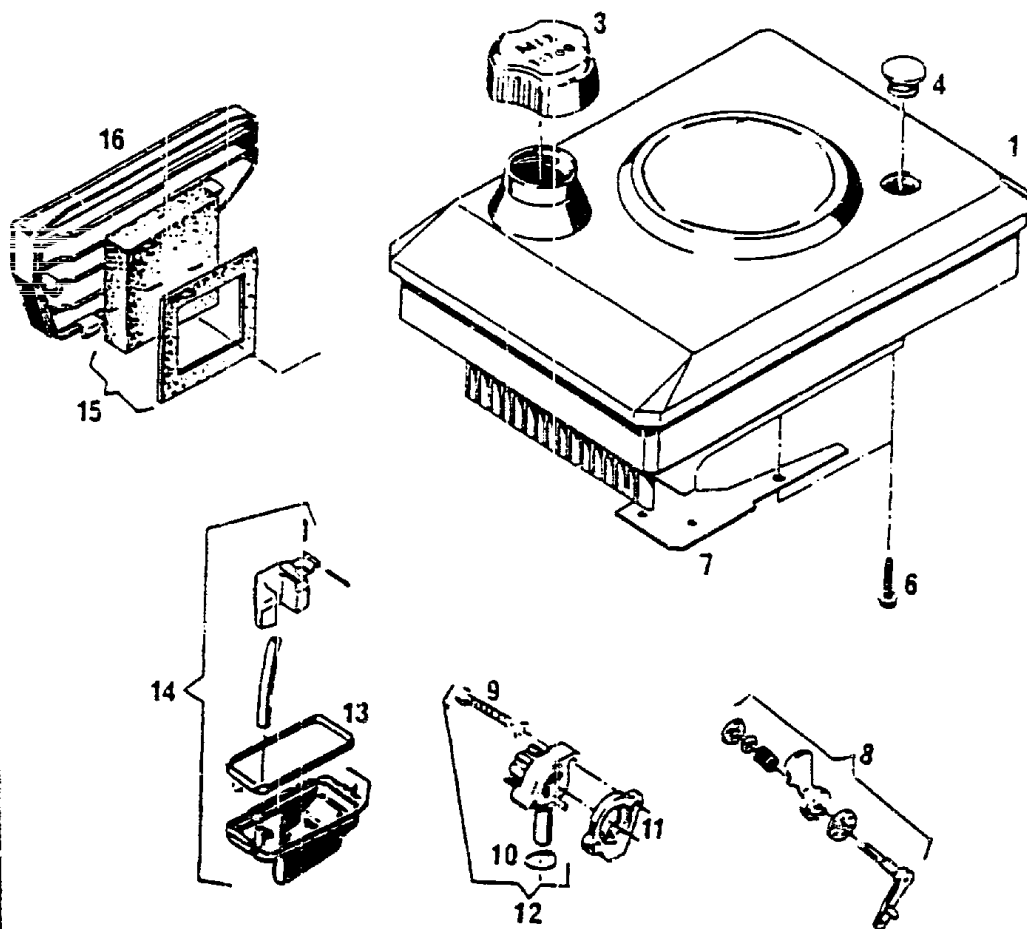


## Zwischenring

| Bild-Nr. | Bezeichnung        | Best.-Nr.<br>BG 1 |
|----------|--------------------|-------------------|
| 120      | Zwischenring       | 6340 022          |
| 121      | 6.-kt.-Schraube    | 0010 399          |
|          | M 8 x 30 DIN 933   |                   |
| 9        | Scheibe 8,4/27 x 3 | 0017 111          |

N16

**Lüfterhaube mit Kraftstoffbehälter,  
Filter u. Vergaser SB130**



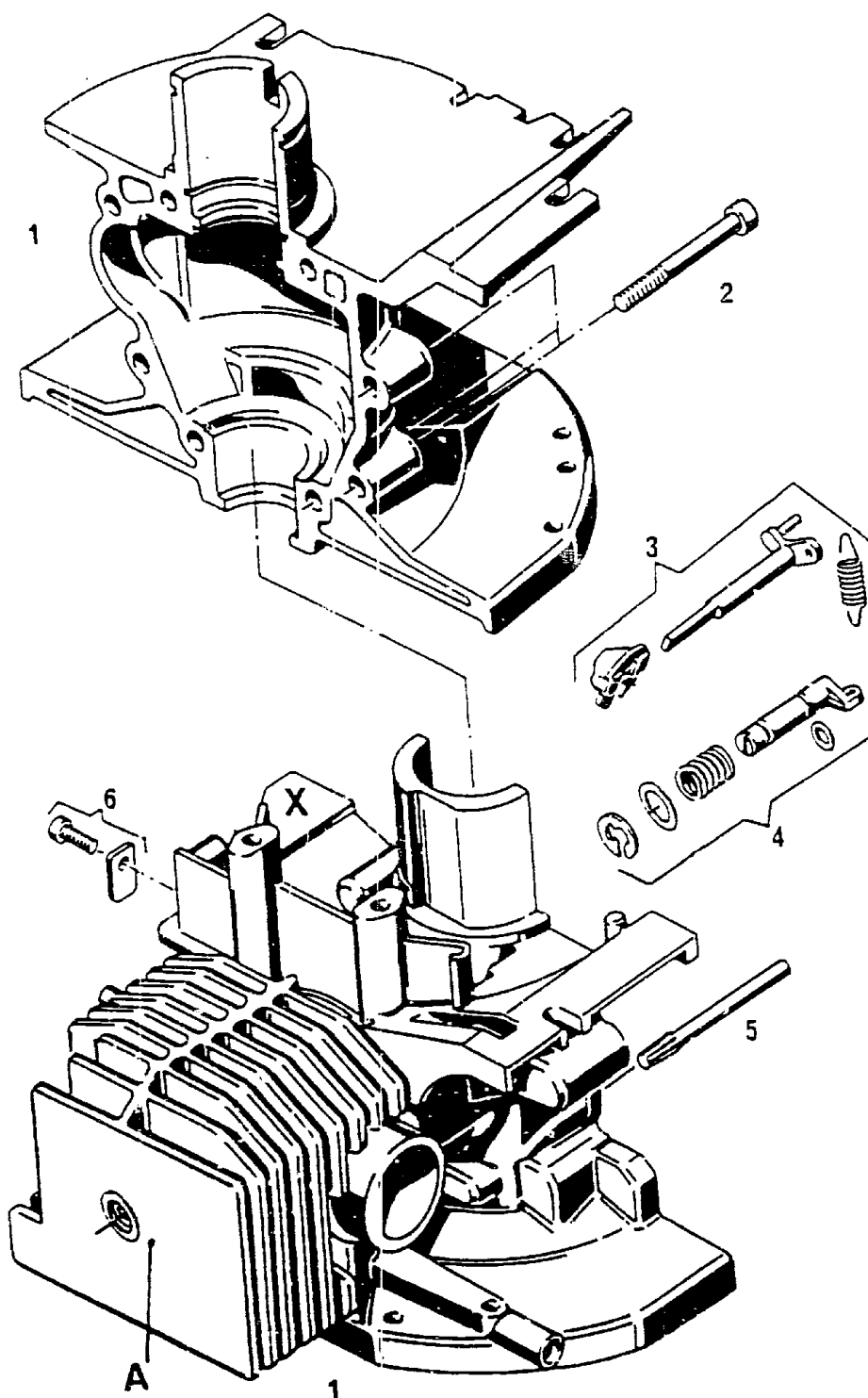
**N17**

Lüfterhaube mit Kraftstoffbehälter, Filter  
und Vergaser - SB 130 L - 2071 050 -

| Bild-<br>Nr. | Bezeichnung                                          | Best.-Nr. | Best.-Nr.<br>F & S |
|--------------|------------------------------------------------------|-----------|--------------------|
| 1            | Zsb. Lüfter-<br>haube mit Bild<br>3, 4, 7, 8, 11, 13 | 2073 053  | 2672 011 568       |
| 3            | Schraubver-<br>schluß                                | 2012 502  | 2672 010 000       |
| 4            | Verschluß-<br>stopfen                                | 2014 303  | 2663 013 001       |
| 6            | 6-Kt.-Schraube<br>5,8 x 25                           | 0015 536  | 2640 029 002       |
| 7            | Dichtung                                             | 2012 501  | 2650 032 000       |
| 8            | Startklappe                                          | 2014 060  | 2681 012 000       |
| 9            | Schraube<br>M 6 x 40                                 | 2012 413  | 2640 025 101       |
| 10           | O-Ring<br>14 x 1,6                                   | 0034 527  | 2650 030 000       |
| 11           | Dichtung                                             | 2012 414  | 2650 033 000       |
| 12           | Düsenstock<br>Kennz. 9,1 am Flansch                  | 2014 061  | 2681 013 000       |
| 12           | Düsenstock<br>Kennz. 1,1 am Flansch                  | 2014 062  | 2681 013 001       |
| 13           | Dichtring                                            | 2012 418  | 2650 029 000       |
| 14           | Schwimmer kpl.                                       | 2014 063  | 2681 014 000       |
| 15           | Zsb. Kokos-<br>faserfilter                           | 2014 064  | 2682 008 003       |
| 16           | Deckel                                               | 2012 420  | 2611 011 000       |

N18

## Gehäuse mit Zylinder SB130



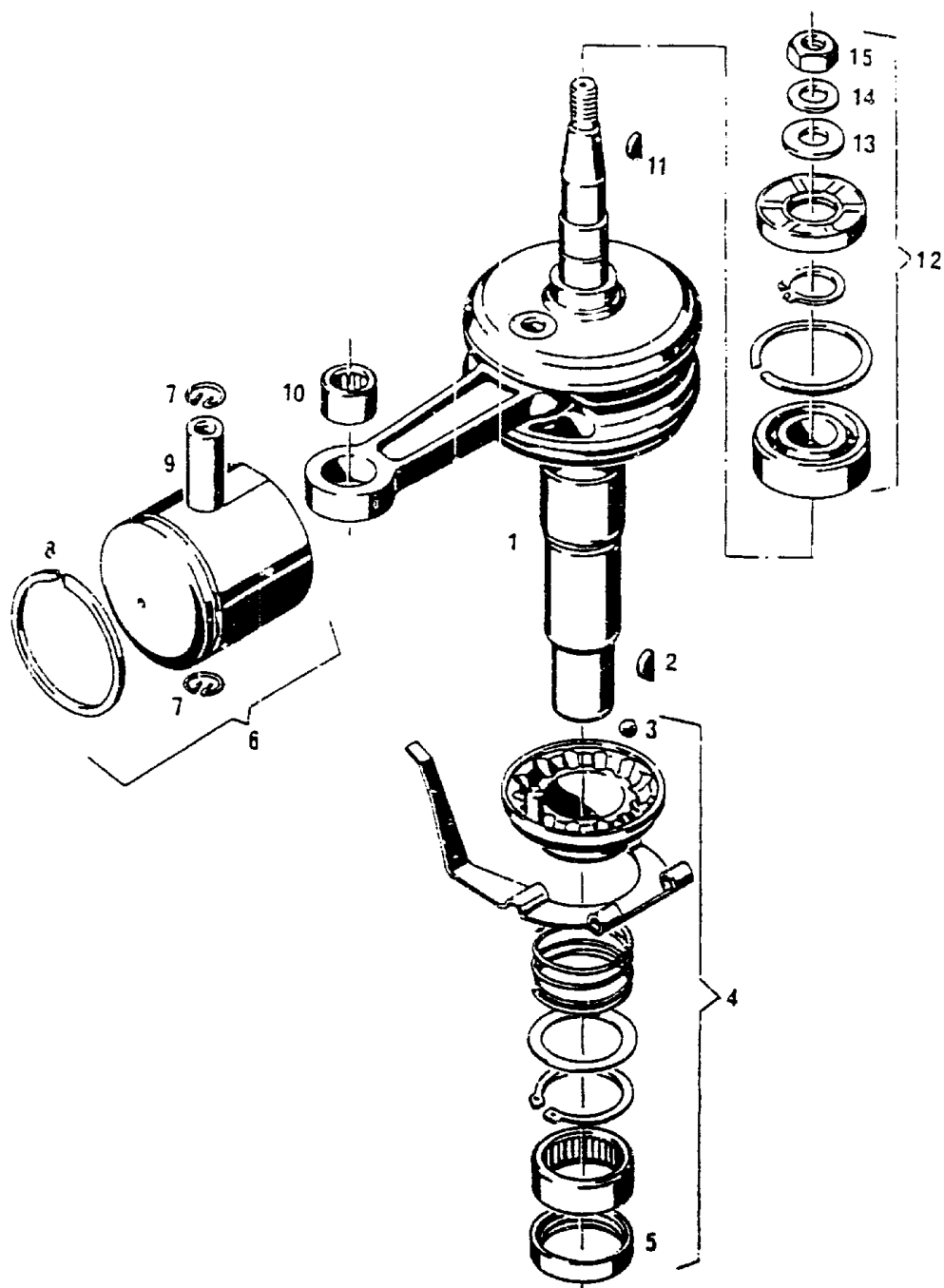
N19

Gehäuse mit Zylinder SB 130 L - 2071 050

| Bild-Nr. | Bezeichnung                                | Best.-Nr. | Best.-Nr. F & S |
|----------|--------------------------------------------|-----------|-----------------|
| 1        | Zsb. Gehäuse bestehend aus Bild 1, 3, 4, 5 | 2072 059  | 2687 007 204    |
| 2        | Zylinder-schraube mit Innensechskant       | 0011 335  | 0240 187 002    |
| 3        | Drosselklappe                              | 2072 057  | 2681 015 100    |
| 4        | Verstellhebel                              | 2014 056  | 2678 003 000    |
| 5        | Stift 5 x 65                               | 2014 103  | 2649 009 000    |
| 6        | Lasche kpl.                                | 2014 057  | 2960 002 001    |

N20

## Kurbelwelle, Kolben, Regler SB130



N21

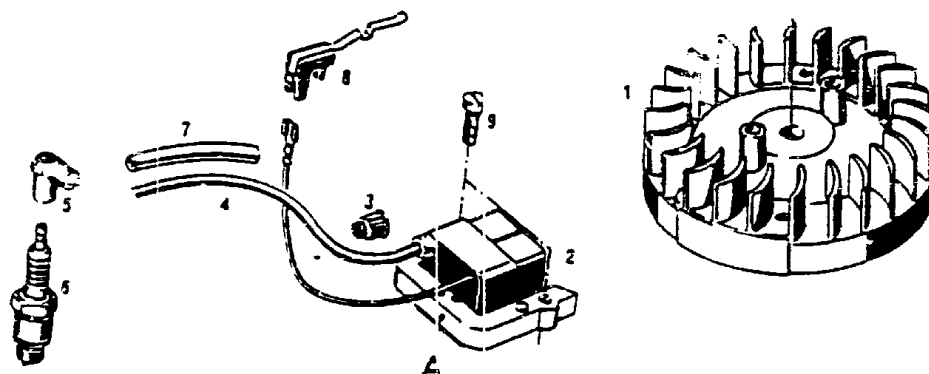
**Kurbelwelle, Kolben, Regler**

**SB 130 L - 2071 050**

| Bild-Nr.                                                                                                                          | Bezeichnung                                                                                          | Best.-Nr. | Best.-Nr. F & S |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|
| 1                                                                                                                                 | Kurbelwelle m. Kurbelzapfenlänge 108,5 mm Antriebsseitig                                             | 2012 200  | 2688 007 003    |
| 2                                                                                                                                 | Scheibenfeder 4 x 5                                                                                  | 0029 056  | 0946 101 000    |
| 3                                                                                                                                 | Kugel 1/4"                                                                                           | 0026 501  | 0323 051 000    |
| 4                                                                                                                                 | Reglerschale                                                                                         | 2014 058  | 2678 004 000    |
| 5                                                                                                                                 | Wellendichtung 30 x 37 x 7                                                                           | 0031 126  | 2630 005 000    |
| 6                                                                                                                                 | Zsb. Kolben $\phi$ 56<br>Zsb. Kolben besteht aus:<br>Kolben, -ring, -bolzen und<br>Drahtsprengringen | 2012 052  | 2686 035 005    |
| Bei Ersatzbedarf v. Kolben und Zylindergehäuse auf gleiche Kennbuchstaben A, B, C am Zylindergehäuse bzw. auf Kolbenboden achten. |                                                                                                      |           |                 |
| 7                                                                                                                                 | Drahtspreng-ring                                                                                     | 0018 995  | 0245 108 100    |
| 8                                                                                                                                 | Rechteckring                                                                                         | 2012 102  | 2615 001 000    |
| 9                                                                                                                                 | Kolbenbolzen                                                                                         | 2012 105  | 2816 002 003    |
| 10                                                                                                                                | Nadelhülse                                                                                           | 0027 945  | 0232 178 051    |
| 11                                                                                                                                | Scheibenfeder 3 x 3,7                                                                                | 0029 051  | 0246 005 000    |
| 12                                                                                                                                | Rillenkugellager kpl.                                                                                | 2014 059  | 2686 040 000    |
| 13                                                                                                                                | Scheibe                                                                                              | 2012 201  | 4833 003 000    |
| 14                                                                                                                                | Federscheibe                                                                                         | 0017 830  | 0245 022 000    |
| 15                                                                                                                                | 6-kt.-Mutter M 10 x 1                                                                                | 0016 218  | 2842 016 001    |

**N22**

## Magnetzünder SB130

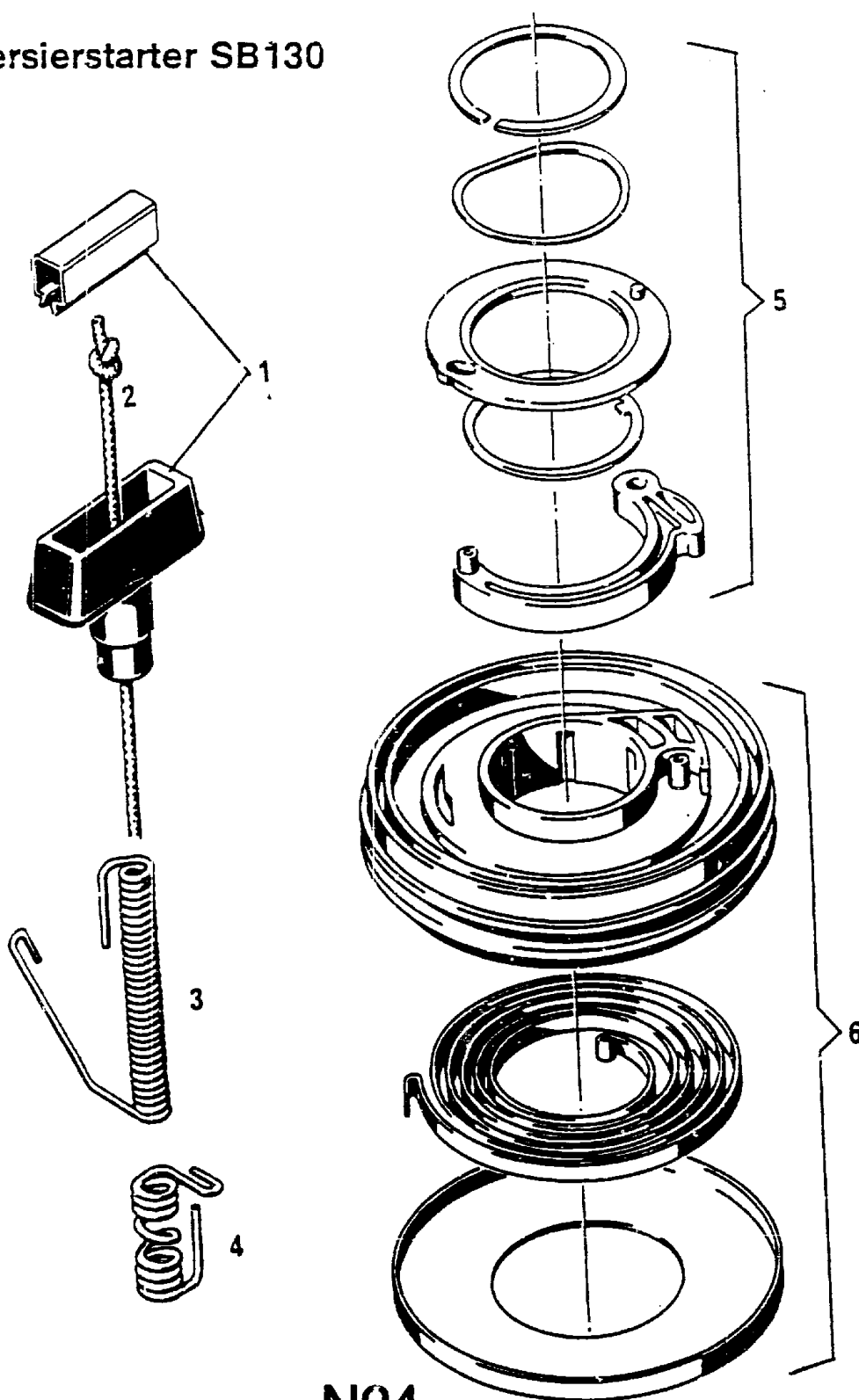


### Magnetzünder SB 130 L - 2071 050

| Bild-Nr. | Bezeichnung                              | Best.-Nr. | Best.-Nr. F & S |
|----------|------------------------------------------|-----------|-----------------|
| 1        | Polrad                                   | 2073 300  | 2665 017 201    |
| 2        | Zündspule kpl.<br>m. Bild 3 u. 9         | 2014 065  | 2683 012 000    |
| 3        | Zylinder-<br>schneidschraube<br>M 6 x 25 | 0015 039  | 2640 026 001    |
| 4        | Zündkabel                                | 2072 301  | 0965 133 001    |
| 5        | Kerzenstecker                            | 2072 302  | 2665 029 000    |
| 6        | Zündkerze                                | 2012 310  |                 |
| 7        | Bosch WR 11<br>Isolier-<br>schlauch      | 2012 302  | 2665 023 001    |
| 8        | Isolierstück<br>m. Kontaktfeder          | 2014 052  | 2683 013 001    |
| 9        | Schraube                                 | 0015 039  |                 |

N23

# Reversierstarter SB130



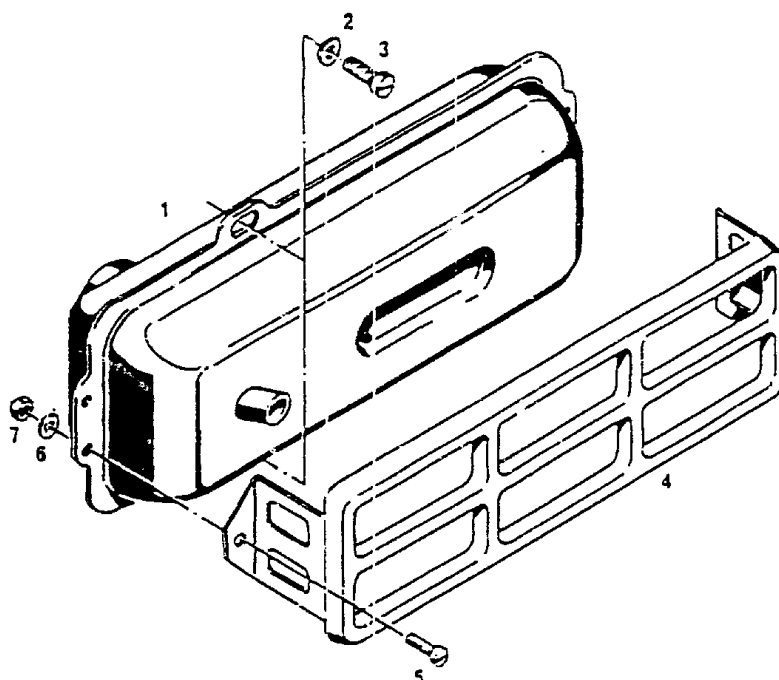
N24

Reversierstarter SB 130 L - 2071 050

| Bild-Nr. | Bezeichnung                   | Best.-Nr. | Best.-Nr. F & S |
|----------|-------------------------------|-----------|-----------------|
| 1        | Startergriff<br>m. Seilklemme | 2014 066  | 2670 620 000    |
| 2        | Perlonseil<br>Länge angeben   | 2014 602  | 2863 004 106    |
| 3        | Federhülle<br>f. Radialzug    | 2013 601  | 2639 030 100    |
| 4        | Federhülle<br>f. Axialzug     | 2014 601  | 2639 029 000    |
| 5        | Starterklinke                 | 2014 067  | 2670 061 000    |
| 6        | Seilscheibe<br>kpl. m. Bild 2 | 2014 068  | 2670 059 001    |

N25

# Auspufftopf SE 130



## Auspufftopf SB 130 L - 2071 050

| Bild-Nr. | Bezeichnung                                        | Best.-Nr. | Best.-Nr. F & S |
|----------|----------------------------------------------------|-----------|-----------------|
| 1        | Auspufftopf<br>Austrittsrohr<br>außen $\phi$ 15 mm | 2012 500  | 2673 007 000    |
| 2        | Scheibe<br>6,2 x 14 x 1,5                          | 0017 094  | 0244 021 020    |
| 3        | Zylinder-<br>schneidschraube<br>M 6 x 16           | 0015 036  | 2640 027 000    |
| 4        | Schutzblech                                        | 2014 501  | 2644 030 000    |
| 5        | Zylinder-<br>schraube M 5 x 10                     | 0012 170  | 0240 011 000    |
| 6        | Scheibe                                            | 0017 120  | 0244 054 010    |
| 7        | 6-kt.-Mutter<br>M 5                                | 0016 210  | 0242 024 104    |

N26