

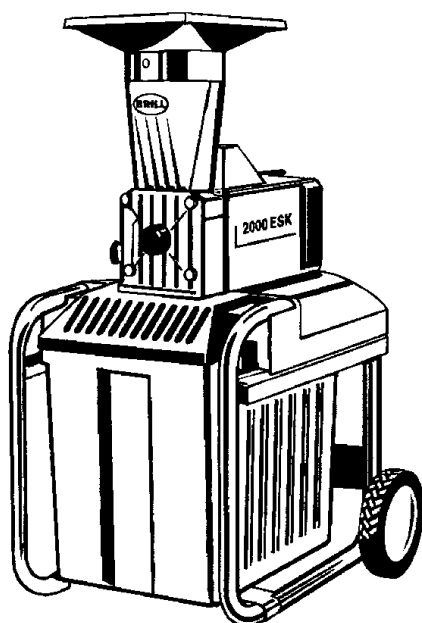
Elektro-HÄcksler Bezeichnung: 2000 ESK Art 78045 Modell: Jahr:

1/4  
010

Elektro-HÄCKSLER



**2000 ESK  
Art. 78045**

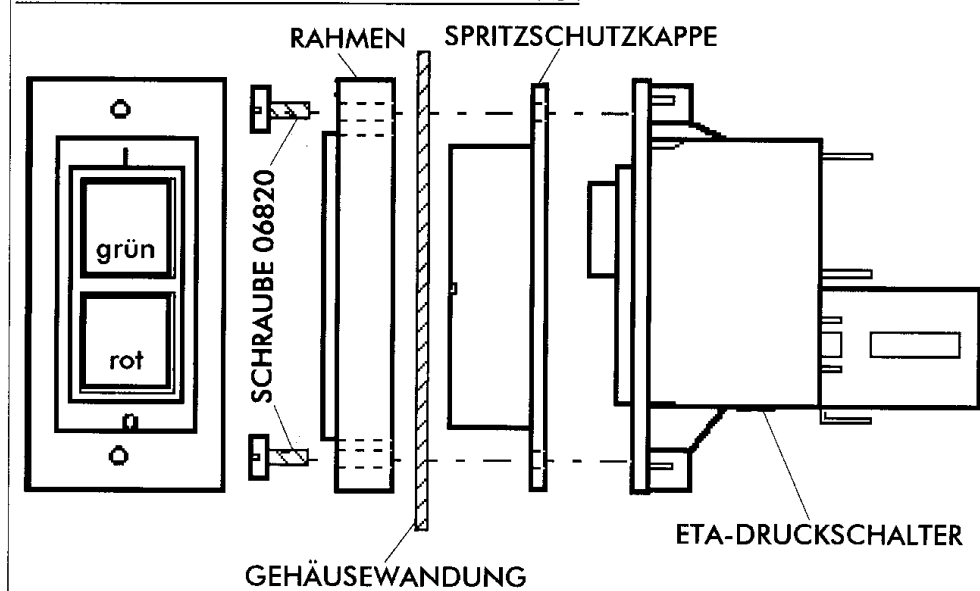


**Technische Daten:**

|                           |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Motorleistung:            | 2000 W                                                               |
| U/min. (Messerwerk)       | 40                                                                   |
| Max. Frischholzdurchsatz: | 30 mm                                                                |
| Schneidwerk:              | gehärtete Stahl-Messerwalze -54 HRC,<br>Aluminium-Schneidplatte      |
| Schneidwerkjustierung:    | mittels Handrad bei laufendem<br>Schneidwerk von aussen einstellbar. |
| Vor-/ Rücklauf:           | ja                                                                   |
| Überlastschutz:           | ja                                                                   |
| Wiederanlaufssperre:      | ja                                                                   |
| Selbsteinzug:             | ja                                                                   |
| Einfülltrichter:          | kurz mit Durchmesserbegrenzung                                       |
| Getriebe:                 | gehärtetes Planetengetriebe,<br>wartungsfrei                         |
| Fahrgestell:              | Bügel-Fahrwerk montiert mit<br>64 Liter Auffangkorb                  |
| Lautstärke:               | 93 dB (A)                                                            |
| Gewicht:                  | ca. 32,2 kg                                                          |
| Baumaße (LxBxH):          | ca. 0,64x0,56x1,05 m                                                 |

**HINWEIS** Alle bis Baujahr 1996 verwendeten WEBER-SCHALTER-BAUREIHEN, werden durch den nachfolgenden ETA-Druckschalter ersetzt !  
Der geänderte Schaltplan liegt jedem ETA-Schalter bei.  
Bei der Montage ist der geänderte Schaltplan unbedingt zu beachten !

**10862A & 10865A ETA-SCHALTERSCHEMA**



**2000 ESK  
Art. 78045**

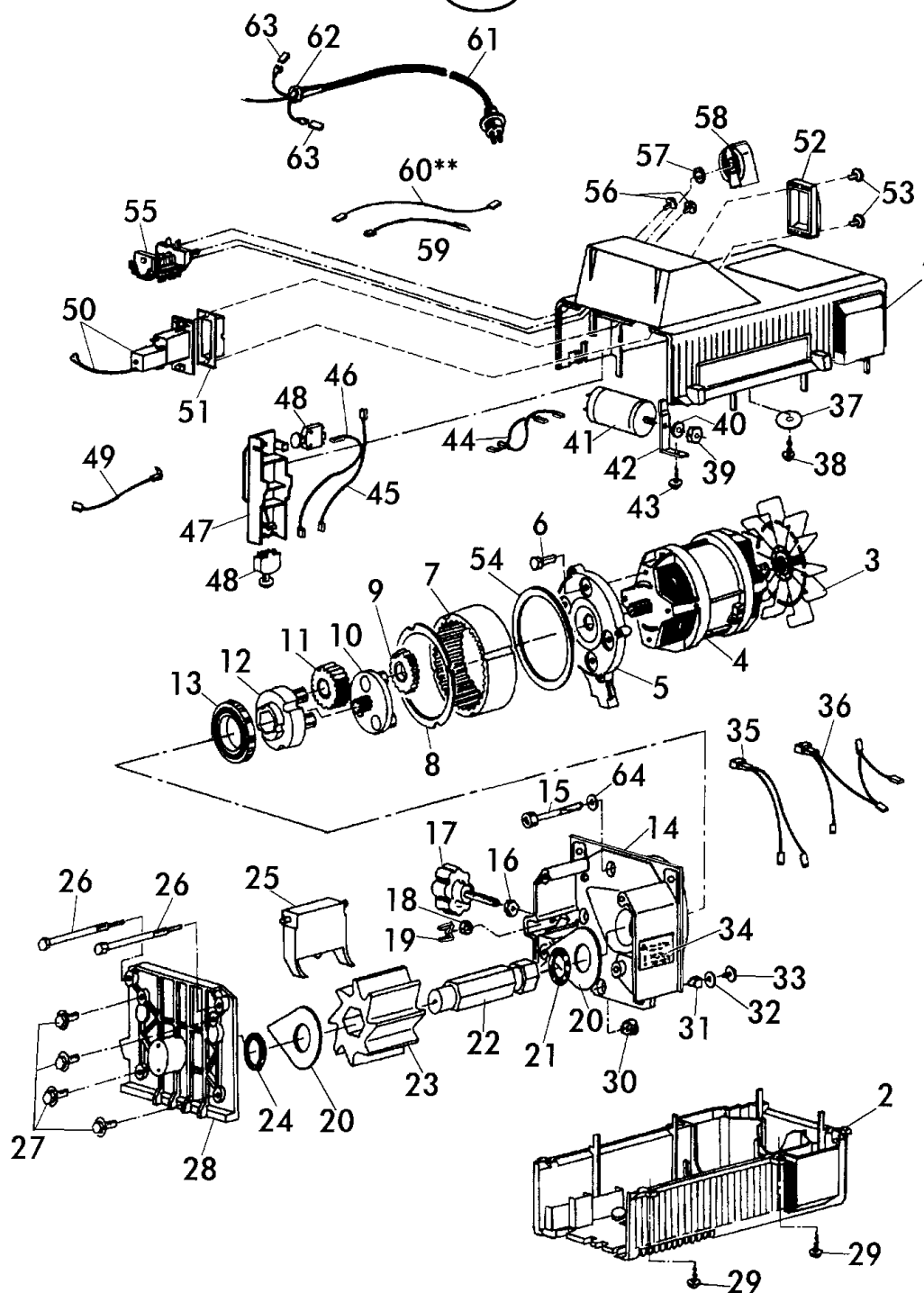
Elektro-HÄcksler Bezeichnung: 2000 ESK Art 78045 Modell: Jahr:

2/4  
010

Elektro-HÄCKSLER

BRILL

2000 ESK  
Art. 78045



2000 ESK  
Art. 78045

Elektro-HÄCKSLER Bezeichnung: 2000 ESK Art 78045 Modell: Jahr:

3/4

Elektro-HÄCKSLER

010



**2000 ESK**  
**Art. 78045**

**Brill - GARTENGERÄTE GMBH \* POSTFACH 3161 \* D- 58422 WITTEN**

| POS.<br>REF. NO.<br>POS. | BEST.-NR.<br>PART-NO.<br>NO. PIECE | BEZEICHNUNG<br>DESCRIPTION<br>DESIGNATION | Stck<br>Qty.<br>Qte. | POS.<br>REF. NO.<br>POS. | BEST.-NR.<br>PART-NO.<br>NO. PIECE | BEZEICHNUNG<br>DESCRIPTION<br>DESIGNATION | Stck<br>Qty.<br>Qte. |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|
| <b>1-2</b>               | 10118                              | MOTERGEHÄUSE OBEN + UNTEN KPL.            | 1                    | 35                       | 09834                              | VERDRAHTUNGSLEITUNG 430                   | 1                    |
| 3                        | 09597                              | LÜFTERFLÜGEL LOSE - ATB -                 | 1                    | 36                       | 09835                              | KABELBAUM 490/210/100 KPL.                | 1                    |
| <b>3-4</b>               | 09937                              | ELEKTROMOTOR 2,0kW                        | 1                    | 37                       | 09094                              | PA-SCHEIBE                                | 1                    |
| 5                        | 09872                              | MOTORTRAEGER, LOSE                        | 1                    | 38                       | 06823                              | SCHRAUBE DIN 7981-4,2x22                  | 1                    |
| 6                        | 06647                              | SECHSKANTSCHRAUBE DIN 933                 | 4                    | 39                       | 06493                              | SKT-MUTTER DIN 439-B8                     | 1                    |
| 7                        | 09876                              | HOHLRAD, LOSE                             | 1                    | 40                       | 09926                              | FÄCHERSCHEIBE DIN 679-8,4                 | 1                    |
| 8                        | 09895                              | BLECHRING 0,3MM                           | 1                    | 41                       | 08431                              | KONDENSATOR 20yF                          | 1                    |
| 9                        | 09948                              | PLANETENRAD 1 M.BUCHSE                    | 3                    | 42                       | 09859                              | HALTEWINKEL Z.KONDENSATOR                 | 1                    |
| 10                       | 09950                              | PLANETENTRÄGER 1 MONT.                    | 1                    | 43                       | 06823                              | SCHRAUBE DIN 7981-4,2x22                  | 1                    |
| 11                       | 09949                              | PLANETENRAD 2 M.BUCHSE                    | 3                    | 44                       | 09850                              | KONDENSATORLEITUNG 100 WEISS              | 2                    |
| <b>12-13</b>             | 09951                              | PLANETENTRÄGER 2 MONT.                    | 1                    | <b>45-49</b>             | 09959                              | SCHALTERTRÄGER KPL. MONTIERT              | 1                    |
| 13                       | 09875                              | RILLENKUGELLAGER DIN 625-16010            | 1                    | 45                       | 09849                              | LEITUNG, ROT-2                            | 1                    |
| 14                       | 09894                              | MESSERGEHÄUSE, LOSE                       | 1                    | 46                       | 09848                              | LEITUNG, ROT-1                            | 1                    |
| 15                       | 09884                              | SCHRAUBE DIN 7500 EM6x80 T-30             | 4                    | 48                       | 09845                              | SICHERHEITSSCHALTER, LOSE                 | 2                    |
| 16                       | 06493                              | SKT-MUTTER DIN 439-B8                     | 1                    | 49                       | 09836                              | VERDRAHTUNGSLEITUNG, ROT                  | 1                    |
| 17                       | 09896                              | HANDRAD Z.SCHNITTNACHSTELLUNG             | 1                    | <b>50-53*</b>            | 10862A                             | ETA-DRUCKSCHALTER 10 A KPL.               | 1                    |
| 18                       | 06684                              | S-MUTTER DIN 985-8                        | 1                    | 50*                      | 10862                              | ETA-DRUCKSCHALTER 10 A                    | 1                    |
| 19                       | 09885                              | KLEMMFEDER                                | 1                    | 51*                      | 10864                              | ETA-SCHUTZKAPPE, LOSE                     | 1                    |
| 20                       | 09889                              | VERSCHLEISSSCHEIBE                        | 2                    | 52*                      | 10863                              | RAHMEN Z.ETA-SCHALTER, LOSE               | 1                    |
| 21                       | 09888                              | O-RING 27.94x5,33, LOSE                   | 1                    | 53*                      | 06820                              | SCHRAUBE DIN 7981-4,2X13                  | 2                    |
| 22                       | 09947                              | SECHSKANTWELLE KPL.                       | 1                    | 54***                    | 10656                              | DICHTUNG/HÄCKSLERKOPF                     | 1                    |
| 23                       | 09890                              | MESSERWALZE, LOSE                         | 1                    | <b>55-58</b>             | 10042                              | WAHLSCHALTER KPL. VERP.                   | 1                    |
| 24                       | 09892                              | O-RING 26x5                               | 1                    | 56                       | 09855                              | LINSENSCHRAUBE 4X10                       | 2                    |
| 25                       | 09891                              | SCHNEIDPLATTE, LOSE                       | 1                    | 57                       | 09868                              | KUNSTSTOFF-SCHEIBE, LOSE                  | 1                    |
| 26                       | 09851                              | INDEXSCHRAUBE                             | 2                    | 58                       | 09847                              | BEDIENUNGSGRIFF, LOSE                     | 1                    |
| 27                       | 09893                              | SCHRAUBE DIN 7500 8x25 mB                 | 4                    | 59                       | 09861                              | VERDRAHTUNGSLEITUNG 180 GELB              | 1                    |
| 28                       | 09871                              | DECKEL KPL.                               | 1                    | 60**                     | 09860                              | VERDRAHTUNGSLEITUNG 235 WEISS             | 1                    |
| 29                       | 09864                              | LIB-SCHRAUBE DIN 7981-4,2x19 TriWi        | 6                    | 61                       | 09843                              | NETZZULEITUNG, LOSE                       | 1                    |
| 30                       | 10707                              | SCHRAUBE D912-6X12                        | 2                    | 61CH                     | 09920                              | NETZKABEL, LOSE (CH)                      | 1                    |
| 31                       | 09853                              | KLEMMBUEGEL, LOSE                         | 1                    | 62                       | 02935                              | KNICKSCHUTZTUELLE Z.NETZKABEL             | 1                    |
| 32                       | 09865                              | FÄCHERSCHEIBE DIN 6798-4,3                | 1                    | 63                       | 09867                              | STECKHÜLSE Z.NETZKABEL, LOSE              | 1                    |
| 33                       | 09854                              | SCHNEIDSCHRAUBE DIN 7516 VZ               | 1                    | 64                       | 10818                              | S-SCHEIBE S6 VZ                           | 4                    |
| 34                       | 09869                              | AUFKLEBER EINSTELLHINWEIS                 | 1                    | --                       | 10284                              | AUFKLEBESCHRIFT -2000-                    | 1                    |

\* = Neue ETA-Druckschalter-Baugruppe !

\*\* = Wird in der neuen Schalterbaugruppe durch ein im Lieferumfang integriertes Bauteil ersetzt !

\*\*\* = Ab Serien-Nr. 112 501 mit Dichtung # 10656 montiert !

**2000 ESK**  
**Art. 78045**

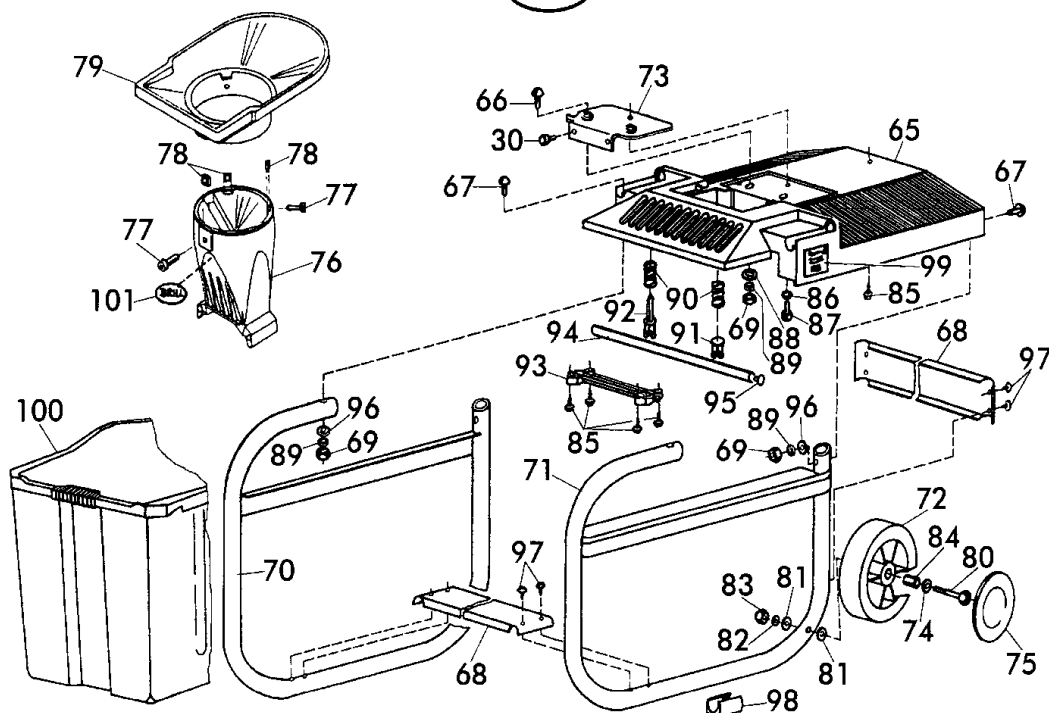
Elektro-HÄcksler Bezeichnung: 2000 ESK Art 78045 Modell: Jahr:

4/4  
010

Elektro-HÄCKSLER

BRILL

2000 ESK  
Art. 78045



Brill - GARTENGERÄTE GMBH \* POSTFACH 3161 \* D- 58422 WITTEN

| POS.<br>REF. NO.<br>POS. | BEST.-NR.<br>PART-NO.<br>NO. PIECE | BEZEICHNUNG<br>DESCRIPTION<br>DESIGNATION | Stck<br>Qty.<br>Qte. | POS.<br>REF. NO.<br>POS. | BEST.-NR.<br>PART-NO.<br>NO. PIECE | BEZEICHNUNG<br>DESCRIPTION<br>DESIGNATION | Stck<br>Qty.<br>Qte. |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|
| 30                       | 10707                              | SCHRAUBE D912-6X12                        | 2                    | 87                       | 10619                              | SCHRAUBE D912-6X25                        | 1                    |
| 65                       | 10184                              | FAHRWERKGEHÄUSE RAL6001                   | 1                    | 88                       | 06842                              | SCHEIBE                                   | 2                    |
| 66                       | 10194                              | SCHRAUBE D603-8X25                        | 2                    | 89                       | 06478                              | FEDERRING DIN 127                         | 6                    |
| 67                       | 06548                              | FLACHRUNDSCHRAUBE DIN 603-8x50            | 4                    | 90                       | 10195                              | DRUCKFEDER                                | 2                    |
| 68                       | 10390                              | QUERTRÄGER RAL 7021                       | 2                    | 91                       | 10271                              | LAGERHÜLSE RAL 2002                       | 1                    |
| 69                       | 06684                              | S-MUTTER DIN 985-8                        | 6                    | 92                       | 10186                              | SCHALTSTIFT RAL 2002                      | 1                    |
| 70                       | 10391                              | FAHRWERK, LINKS KPL (ESK)                 | 1                    | 93                       | 10188                              | LAGERSCHALE RAL 9005                      | 1                    |
| 71                       | 10392                              | FAHRWERK, RECHTS KPL (ESK)                | 1                    | 94                       | 10389                              | ROHR RAL 7021                             | 1                    |
| 72                       | 09899                              | LAUFRAD D=195 MM KPL.                     | 2                    | 95                       | 10272                              | ENDKAPPE D=15                             | 2                    |
| 73                       | 10543                              | WINKELTRÄGER KPL MONTIERT                 | 1                    | 96                       | 06465                              | SCHEIBE DIN 125-A8,4                      | 4                    |
| 74                       | 06465                              | SCHEIBE DIN 125-A8,4                      | 2                    | 97                       | 08668                              | BLECHSCHRAUBE                             | 8                    |
| 75                       | 08601                              | RÄDKAPPE, HINTEN 195                      | 2                    | 98                       | 10449                              | KLEMMSCHALENHALTER                        | 2                    |
| 76                       | 10688                              | ANSCHLUSSROHR M.EINSATZ KPL               | 1                    | 99                       | 10173                              | AUFKLEBER -WARNHINWEISE-                  | 1                    |
| 77                       | 04896                              | SCHRAUBE V2A 5x16                         | 3                    | 100                      | 10189                              | AUFFANGBEHÄLTER                           | 1                    |
| 78                       | 09102                              | VIERKANTMUTTER 5-SW13                     | 3                    | 101                      | 10571                              | BRILL-LOGO (KUNSTSTOFFPLATTE)             | 1                    |
| 79                       | 09842                              | TRICHTER RAL6001                          | 1                    | <b>ZUBEHÖR</b>           |                                    |                                           |                      |
| 80                       | 10197                              | SKT-SCHRAUBE D931-8X90                    | 2                    | 10275                    | 10275                              | ZUBEHÖR 2000 KPL                          | 1                    |
| 81                       | 06842                              | SCHEIBE                                   | 4                    | 10276                    | 10276                              | GEBRAUCHSANWEISUNG                        | 1                    |
| 82                       | 06478                              | FEDERRING DIN 127                         | 2                    | 09863                    | 09863                              | DOPPELMAULSCHLUESSEL                      | 1                    |
| 83                       | 06667                              | SECHSKANTMUTTER DIN 934-8                 | 2                    | 09862                    | 09862                              | SCHRAUBENDREHER GR.2                      | 1                    |
| 84                       | 10192                              | DISTANZROHR                               | 2                    | 06594                    | 06594                              | IMBUSSCHLÜSSEL                            | 1                    |
| 85                       | 06823                              | SCHRAUBE DIN 7981-4,2x22                  | 5                    | 00563                    | 00563                              | BRILL-SERVICE-VERZEICHNIS                 | 1                    |
| 86                       | 06839                              | SCHEIBE DIN 9021-A6,4                     | 1                    | 09171                    | 09171                              | AUFKLEBER -BLAUER ENGEL-                  | OPTION               |

2000 ESK  
Art. 78045