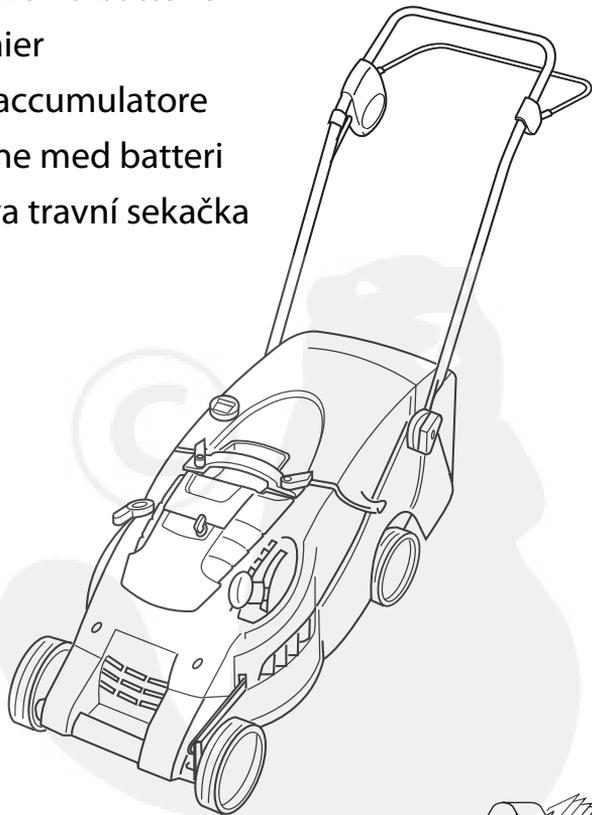




## evolution LION 36

- Ⓛ DE Akku-Rasenmäher
- Ⓛ GB Battery-Lawnmower
- Ⓛ FR Tondeuse à gazon à batterie
- Ⓛ NL Accu-Grasmaaier
- Ⓛ IT Tosaerba con accumulatore
- Ⓛ DK Græsslåmaskine med batteri
- Ⓛ CS Akumulátorova travní sekačka

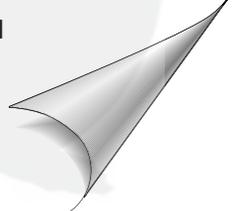
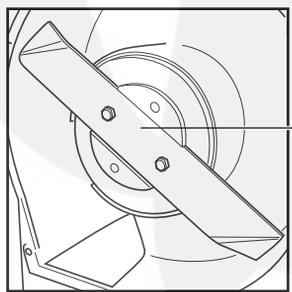
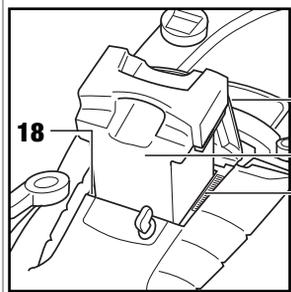
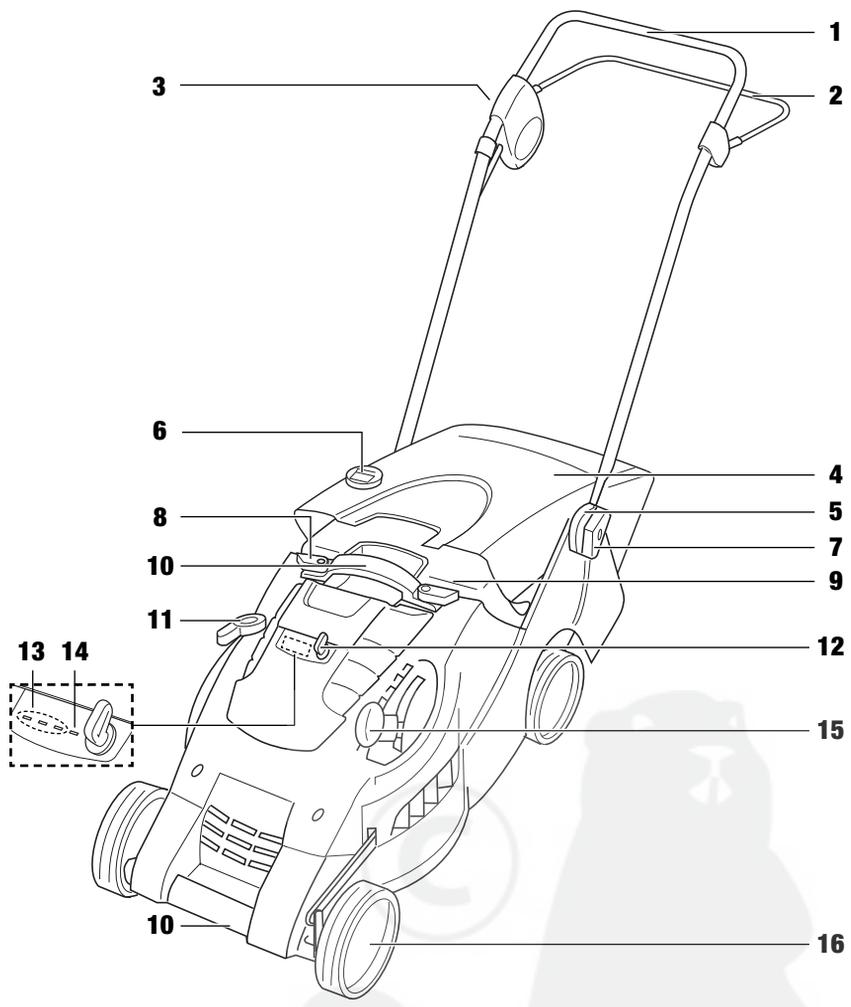


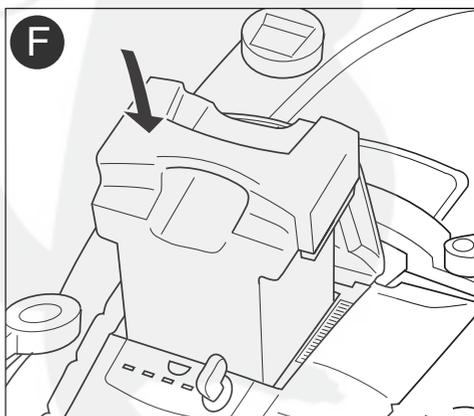
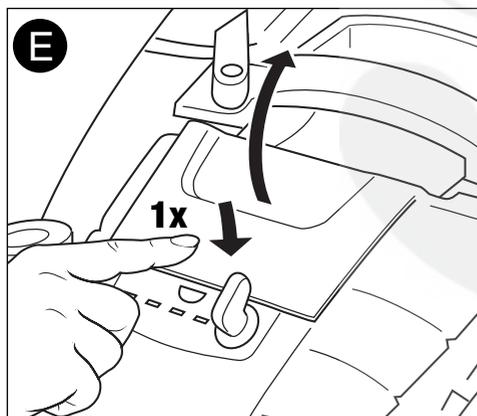
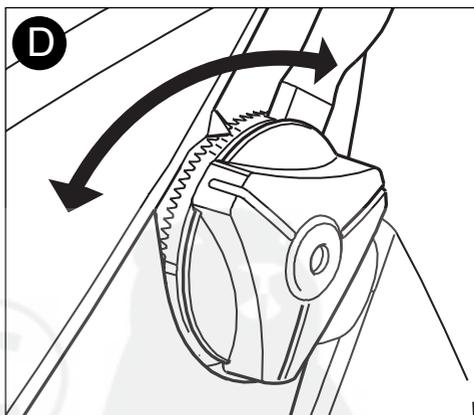
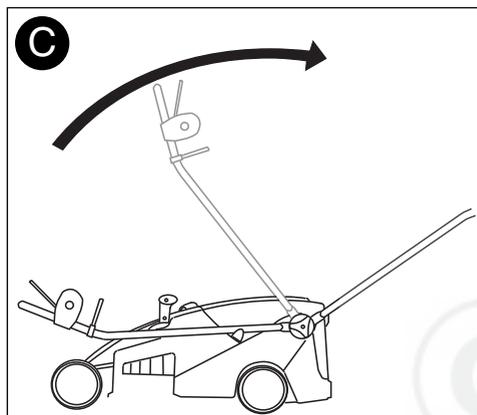
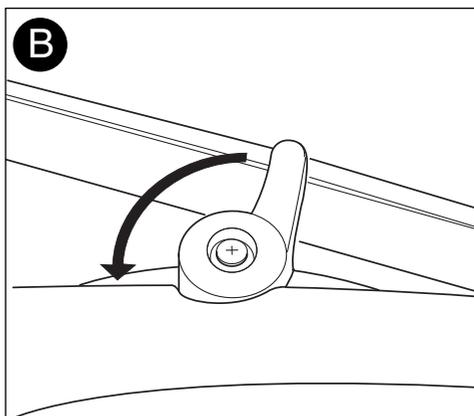
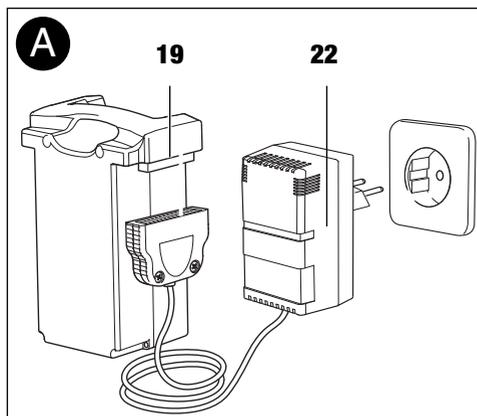


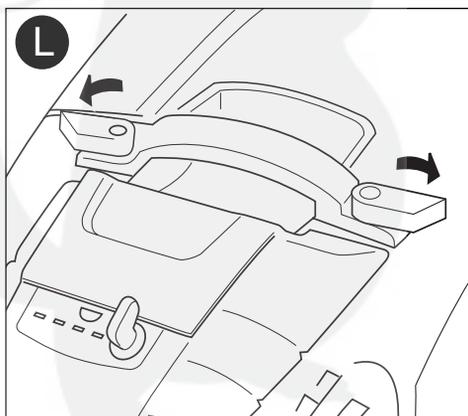
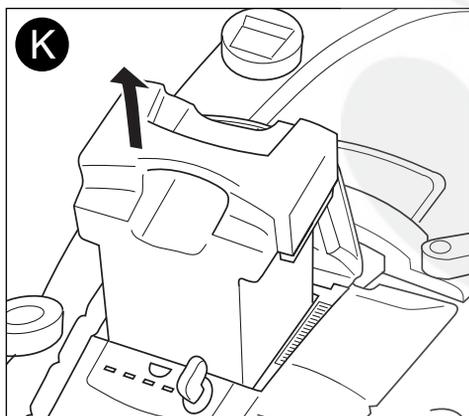
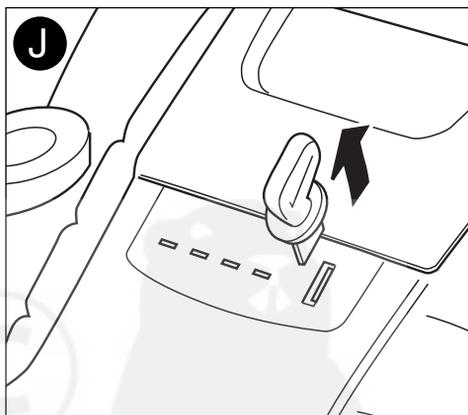
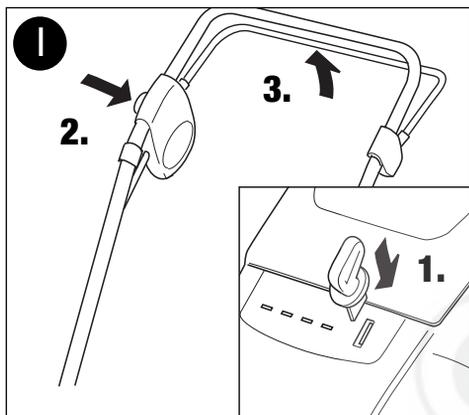
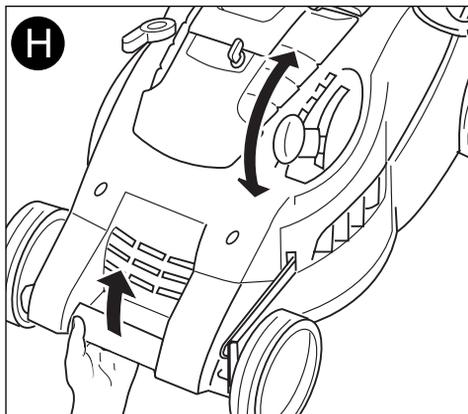
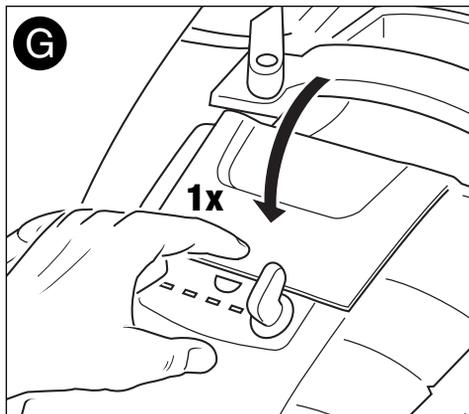
---

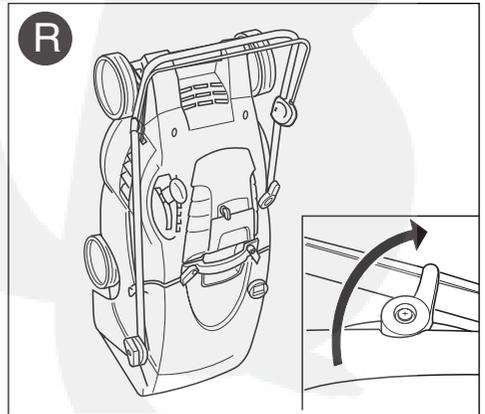
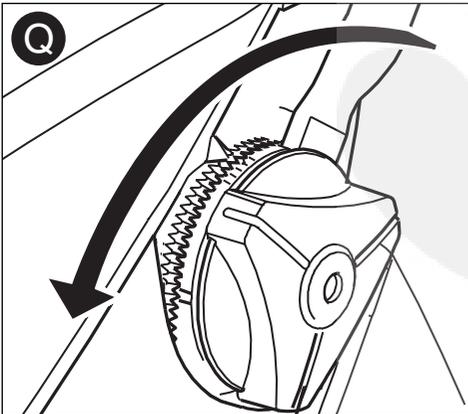
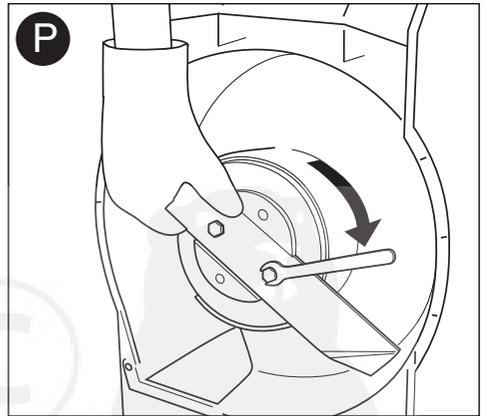
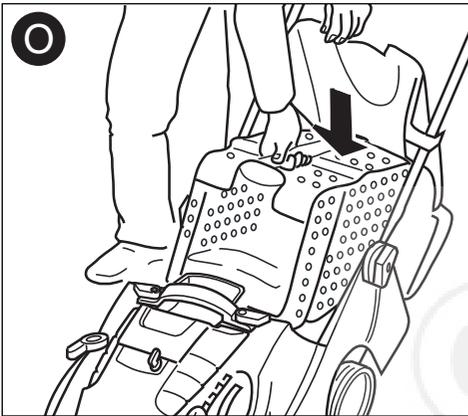
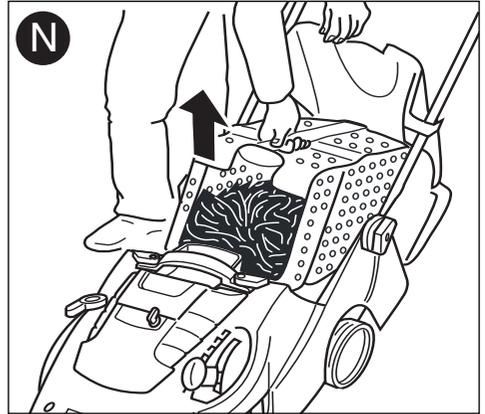
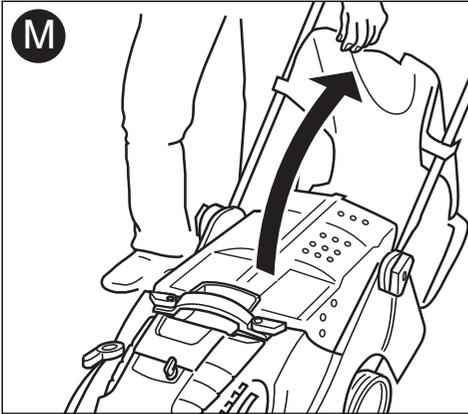
DE	Betriebsanleitung .....	8 - 20
GB	Instructions for use .....	21 - 31
FR	Mode d'emploi .....	32 - 44
NL	Gebruiksaanwijzing .....	45 - 57
IT	Betjenningsvejledning .....	58 - 70
DK	Istruzioni per l'uso .....	71 - 82
CS	Návod k obsluze .....	83 - 94











## Inhaltsverzeichnis

Funktionsteile .....	8
Wichtige Sicherheitshinweise .....	8
Sicherheitshinweise auf dem Gerät .....	10
Symbolik in dieser Anleitung .....	10
Bestimmungsgemäßer Gebrauch .....	10
Lieferumfang .....	11
Technische Daten .....	11
Vor der ersten Inbetriebnahme – Akku laden .....	11
Vorbereitung zur Inbetriebnahme .....	12
Inbetriebnahme .....	12
Akku-Betriebszeit .....	14
Akku richtig lagern .....	15
So mähen Sie richtig .....	15
Wechseln des Schneidwerkzeuges .....	16
Beseitigung von Betriebsstörungen .....	16
Wartung, Reinigung und Aufbewahrung .....	18
Umweltschutz .....	18
Garantiehinweise .....	19
EU-Konformitätserklärung .....	19

## Funktionsteile

### Umschlag Seite 3

- 1 Führungsbügel
- 2 Sicherheits-Einschalthebel
- 3 Sicherheits-Entriegelungsknopf
- 4 Multifunktionsbox
- 5 Rastung für Höhenverstellung Führungsbügel
- 6 Gras-Füllstandsanzeige
- 7 2 x Spanngriff für Höhenverstellung Führungsbügel
- 8 Arretierung für Multifunktionsbox
- 9 Gras-Fangkorb
- 10 2 x Gehäusegriff
- 11 Arretierung Führungsbügel
- 12 Stromkreisunterbrecher
- 13 Ladezustandsanzeige-Akku
- 14 Störungsanzeige
- 15 Schnitthöhenverstellung
- 16 Laufräder
- 17 Verschlussdeckel-Akkuschacht
- 18 Akku-Schacht
- 19 Akku mit Kontaktbuchse
- 20 Kontaktstecker
- 21 Schneidwerkzeug
- 22 Ladegerät mit Ladeanzeige, Ladestecker und Netzstecker



## Wichtige Sicherheitshinweise

**Bitte lesen Sie diese Betriebsanleitung vor Montage und Inbetriebnahme Ihres Gerätes sorgfältig und beachten Sie unbedingt deren Sicherheitshinweise.**

**Machen Sie sich anhand dieser Betriebsanleitung mit dem Gerät, den Stellteilen und dem richtigen Gebrauch, sowie den Sicherheitshinweisen vertraut.**

**Bei Weitergabe des Gerätes an andere Personen ist auch die Betriebsanleitung mit zu übergeben.**

**Alle Sicherheitshinweise dienen stets auch Ihrer persönlichen Sicherheit.**

### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät entspricht den anerkannten Regeln der Technik und den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen für Elektrogeräte.
- Um Schäden und Gefahren durch nicht ordnungsgemäßen Gebrauch zu vermeiden, ist die Betriebsanleitung zu beachten und sorgfältig aufzubewahren.
- Bedenken Sie, dass der Geräteführer oder Benutzer für Unfälle mit anderen Personen oder deren Eigentum verantwortlich ist!
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder erkennen nicht die Gefahren, die beim Umgang mit diesem Gerät entstehen können, deshalb Kinder niemals mit diesem Gerät arbeiten lassen!
- Örtliche Bestimmungen können das Mindestalter des Benutzers festlegen.
- Beachten Sie bitte die örtlichen Ruhezeiten Ihrer Gemeinde!
- Verpackungsmaterialien, wie z.B. Folienbeutel gehören nicht in Kinderhände!
- Schützen Sie das Gerät vor Witterungseinflüssen (Feuchtigkeit, Frost).

### Sicherheitshinweise bei der Bedienung des Gerätes

- Verwenden Sie das Gerät bestimmungsgemäß! Arbeiten Sie nur im angegebenen Leistungsbereich

- Vor jeder Inbetriebnahme das Gerät auf einwandfreien Zustand kontrollieren, es darf nicht in Betrieb genommen werden, wenn:
    - die Sicherheitsvorrichtungen (Einschalthebel, Sicherheitsabdeckungen) und / oder die Schneidvorrichtung beschädigt oder abgenutzt sind
    - das Gerät sichtbare Schäden aufweist
    - das Gerät einmal heruntergefallen sein sollte
- Setzen Sie niemals Sicherheitsvorrichtungen außer Kraft.
- Gehen Sie die Fläche die Sie mähen wollen vorher ab, um Schäden am Gerät oder an Lebewesen/Gegenständen zu vermeiden. Steine, Holzstücke, Drähte oder ähnliches sowie andere Fremdkörper sind zu entfernen. Gegenstände, die das Schneidwerkzeug erfasst, könnten unkontrolliert herausgeschleudert werden. Halten Sie Dritte aus dem Gefahrenbereich fern.
  - Tragen Sie während des Mähens geeignete Arbeitskleidung wie festes Schuhwerk, lange Hosen und ggf. Handschuhe. Mähen Sie nicht barfuß oder in leichten Sandalen.
  - Das Gerät kann ernsthafte Verletzungen verursachen! Sie sind für die Sicherheit im Arbeitsbereich verantwortlich.
  - **Achtung, Verletzungsgefahr durch rotierendes Schneidwerkzeug!**
    - Starten Sie das Gerät niemals im gekippten Zustand – dies kann zu schwersten Verletzungen führen! Für den Anlauf in hohem Gras befolgen Sie bitte die Anweisungen im Kapitel **“So mähen sie richtig”**.
    - Hände und Füße niemals in die Nähe des rotierenden Schneidwerkzeuges bringen, dies kann zu schwersten Verletzungen führen! Achten Sie auf ausreichenden Abstand der Hände und Füße zu dem Schneidwerkzeug. Schneidwerkzeuge laufen nach.
    - Heben Sie oder tragen Sie niemals das Gerät mit laufendem Motor, dies kann zu schweren Verletzungen führen. Wenn Sie das Gerät zur Arbeitsfläche hin- und wieder wegtransportieren bzw. das Gerät ankippen müssen, stellen Sie den Motor ab und ziehen Sie den Stromkreisunterbrecher.
  - **Achtung, Verletzungsgefahr durch umherfliegende Teile!** Starten oder betätigen Sie das Gerät nicht, wenn die Multifunktionsbox für den Grasfangkorb geöffnet ist oder sich Dritte im Gefahrenbereich aufhalten.
  - Starten oder betätigen Sie das Gerät wie in der Betriebsanleitung beschrieben.
  - Der Sicherheits-Einschalthebel und-/oder der Sicherheits-Entriegelungsknopf darf niemals fixiert bzw. kurzgeschlossen werden.
  - Mähen Sie nur bei Tageslicht oder mit ausreichender künstlichen Beleuchtung.
  - Benutzen Sie das Gerät nie bei Regen oder in feuchter, nasser Umgebung.

- Mähen Sie niemals wenn Personen, besonders Kinder, oder Tiere in der Nähe sind!
- Achten Sie beim Arbeiten immer auf sicheren und festen Stand auch an Hängen.
- Mähen Sie nicht an übermäßig steilen Hängen.
- Führen Sie das Gerät nur im Schrittempo.
- **Achtung, Verletzungsgefahr durch unbeabsichtigtes Einschalten!** Unbeabsichtigtes Einschalten kann zu schwersten Verletzungen führen. Um dies zu vermeiden entfernen Sie den Stromkreisunterbrecher wenn:
  - Sie das Gerät unbeaufsichtigt stehen lassen
  - Sie das Gerät warten, prüfen oder reinigen
  - den Akku einsetzen
  - das Gerät Betriebsstörungen aufweist

### Sicherheitshinweise bei der Wartung und Reinigung des Gerätes

- Ziehen Sie vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten den Stromkreisunterbrecher.
- Überprüfen Sie das Schneidwerkzeug regelmäßig auf Beschädigungen und setzen Sie diese sachgemäß instand. Stumpfe, verbogene oder beschädigte Schneidwerkzeuge überlasten das Gerät. Regelmäßige Wartungsarbeiten nur vom Hersteller Service oder den autorisierten Fachhändler durchführen lassen.
- Überprüfen Sie den Gras-Fangkorb häufig auf Verschleiß und Verformungen.
- Achten Sie nach der Wartung oder Instandsetzung darauf, dass alle Schrauben, Bolzen, Muttern und Sicherheitseinrichtungen festsitzen bzw. montiert sind.

### Sicherheitshinweise bei dem Umgang mit dem Ladegerät sowie dem Akku

- Die Netzspannung muss mit der Spannungsangabe (V~) auf dem Typenschild des Ladegerätes übereinstimmen!
- **Achtung, Verletzungsgefahr durch elektrischen Schlag sowie Brand- und Explosionsgefahr!** Damit Sie lebensgefährliche Situationen vermeiden:
  - muss vor jeder Benutzung Ladegerät, Ladestecker sowie Netzstecker im ordnungsgemäßen Zustand sein.
  - muss ein beschädigtes Ladegerät sofort ausgetauscht werden. Akku nur mit Original-Ladegerät verwenden.
  - muss das Ladegerät sowie der Akku vor Hitze und Feuchtigkeit geschützt werden.
  - darf weder das Ladegerät noch der Akku in Flüssigkeit getaucht werden.
  - darf das Gerät **nur** mit den zugehörigen Li-Ionen Original-Akkus betrieben werden.
  - ist das Ladegerät **nur** zum Laden der Li-Ionen Original-Akkus zu verwenden.

- muss das Ladegerät sowie der Akku im ungeöffneten Zustand bleiben.
- darf das Ladegerät nicht auf einem brennbaren Untergrund betrieben werden.
- dürfen während des Ladevorgangs keine leicht entflammaren Stoffe in unmittelbarer Nähe sein.
- muss der Akku vor Hitze, dauerhafter Sonneneinstrahlung und Feuer geschützt werden. Lagern Sie den Akku nur im Temperaturbereich von 0 °C bis max. +45 °C. Legen Sie den Akku nicht auf einen Heizkörper ab.
- darf der Akku niemals mit metallischen oder sonstigen elektrisch leitenden Teilen überbrückt werden.

- **Achtung, Unfallgefahr!** Setzen Sie den Akku nur ein, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Anschluss des Akkus an ein eingeschaltetes Gerät kann zu Unfällen führen.
- **Achtung, Verletzungsgefahr durch ätzende Flüssigkeit!** Setzen Sie den Akku nicht extremen Bedingungen wie Wärme und Stoß aus. Es besteht Verletzungsgefahr durch auslaufende Elektrolytlösung! Bei Haut- bzw. Augenkontakt mit der Akku-Betriebssäure sofort die betroffenen Stellen mit Wasser gut ausspülen und einen Arzt aufsuchen.
- **Achtung, Verletzungsgefahr durch ätzende Dämpfe!** Setzen Sie den Akku nicht extremen Bedingungen wie Wärme und Stoß aus. Es besteht Verletzungsgefahr durch ätzende Dämpfe! Sorgen Sie für ausreichend Frischluft und suchen Sie einen Arzt auf, wenn es zu Reizungen der Atemwege, der Haut oder der Augen kommt.

## Symbolik in dieser Anleitung



Allgemeiner Gefahrenhinweis



Gefahr vor elektrischer Spannung



Nützlicher Hinweis



**Achtung, Verletzungsgefahr durch rotierendes Schneidwerkzeug!** Achten Sie darauf, dass sich das Gerät im ausgeschalteten Zustand befindet. Schneidwerkzeug läuft nach. Ziehen Sie sicherheitshalber den Stromkreisunterbrecher.



Schutzhandschuhe tragen



Recyclebar / GRS-Rücknahmestation für Batterien



Entsorgungshinweis Akku



Entsorgungshinweis Gerät



- Akku darf nicht über +45 °C erhitzt werden
- Akku vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
- Akku vor Feuer schützen
- Akku darf nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden

## Sicherheitshinweise auf dem Gerät

### Erläuterung der Symbolik auf dem Gerät



**Achtung!** Vor Inbetriebnahme, Betriebsanleitung lesen!



**Achtung! Verletzungsgefahr durch scharfes Schneidwerkzeug!** Finger und Füße fernhalten! Vor allen Arbeiten am Gerät, Stromkreisunterbrecher ziehen! Sicherheitshinweise beachten!



**Achtung! Verletzungsgefahr durch umherfliegende Teile!** Halten Sie Dritte aus dem Gefahrenbereich fern!



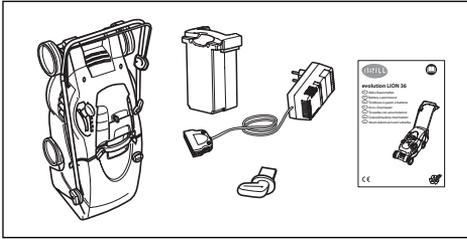
## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist ausschließlich für das Schneiden von Rasen- und Grasflächen im privaten Haus- und Hobbygarten bestimmt. Die Einhaltung der vom Hersteller beigefügten Betriebsanleitung ist Voraussetzung für den ordnungsgemäßen Gebrauch des Gerätes. Die Betriebsanleitung enthält auch die Betriebs-, Wartungs- und Instandhaltungsbedingungen.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unser Gerät hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teileaustausch nicht Hersteller Original-Teile verwendet werden und die Reparatur nicht vom Kundenservice oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt worden sind. Dies gilt auch für Zubehörteile.

Das Gerät ist **nicht** für den **gewerblichen Gebrauch** bestimmt!

## Lieferumfang



## Technische Daten

### Akku-Rasenmäher evolution LION 36

Artikelnummer	61056
Feuchteschutz	IPX 1
Schnittbreite	36 cm
Schnitthöhe	1,6 - 7 cm / 7-fach verstellbar
Schallleistungspegel	94 dB (A)
Schalldruck	81 dB
Gewicht	ca. 19 kg
Volumen Fangkorb	36 L
Schutzklasse	III

### Motor

Betriebsspannung	25,2 V
Drehzahl	max. 3700/min

### Akku

Typ	Li-Ion US 18650V1
Nennspannung	25,2 V / 3,9 Ah

### Ladegerät

Eingangsspannung	100 V - 240 V
Nennaufnahme	50 W
Ausgangsspannung	25,9 V
Ladestrom	900 mA
Ladezeit Akku	max. 4,5 Std.
Ladetemperaturbereich	0 °C bis 45 °C



## Vor der ersten Inbetriebnahme – Akku laden

### Zu Ihrer Sicherheit

Beachten Sie unbedingt auch die **“Sicherheitshinweise bei dem Umgang mit dem Ladegerät sowie dem Akku”** im Kapitel **“Wichtige Sicherheitshinweise”**.



Die Netzspannung muss mit der Spannungsangabe (V~) auf dem Typenschild des Ladegerätes übereinstimmen.



Benutzen Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladegerät mit dem zugehörigen Li-Ionen Original-Akku. Das Ladegerät darf nur in trockenen Räumen betrieben werden.

### Zu Ihrer Information



Der mitgelieferte Akku ist teilgeladen. Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch voll auf. Die Ladezeit beträgt bei der ersten Inbetriebnahme ca. 4,5 Std. Beachten Sie dabei, dass der Ladetemperaturbereich zwischen 0 °C und +45 °C eingehalten wird. Nur so wird eine hohe Akku-Lebensdauer erreicht.



Eine wesentlich verkürzte Betriebszeit trotz Aufladung zeigt an, dass der Akku verbraucht ist und ersetzt werden muss. Verwenden Sie nur Li-Ionen Original-Akkus, die Sie über den Hersteller Kundenservice beziehen können.



Ladegerät und Akku können sich beim Laden erwärmen. Dies ist normal und deutet nicht auf einen technischen Defekt hin.



Der mitgelieferte Lithium-Ionen Akku kann zu jedem Zeitpunkt geladen werden, unabhängig vom Ladezustand. Eine vorzeitige Unterbrechung des Ladevorgangs schadet dem Akku nicht. Eine Schutzschaltung im Gerät verhindert, dass der Akku tiefentladen wird.

### Ladevorgang

#### Entnehmen Sie den Akku aus der Verpackung

##### Bild A

- A** Verbinden Sie den Ladestecker des Ladegerätes **22** mit der Kontaktbuchse am Akku **19**. Stecken Sie nun das Ladegerät **22** in die Steckdose. Der Ladevorgang beginnt, wenn die grüne LED blinkt.

Der Ladevorgang ist beendet, wenn die Ladeanzeige am Ladegerät grün leuchtet. Ziehen Sie nach erfolgtem Ladevorgang zuerst den Stecker des Ladegerätes aus der Steckdose, bevor Sie den Ladestecker aus dem Akku ziehen.



Die Ladezeit beträgt bei Voll-Aufladung ca. 4,5 Std.

## Vorbereitung zur Inbetriebnahme

- i** Das Gerät ist werksseitig bis auf den Akku **19** komplett montiert.

### Führungsbügel positionieren

#### Bilder **B** – **D**

- B** Öffnen Sie die Arretierung **11** um den Führungsbügel **1** zu entsichern.
- C** Klappen Sie den Führungsbügel **1** in eine Position, in der Sie das Gerät ergonomisch gut bedienen können. 6 Rastungen und somit 6 unterschiedliche Höhen sind möglich.
- D** Arretieren Sie den Führungsbügel **1** in der gewählten Rastung **5**, indem Sie die beiden Spanngriffe **7** auf beiden Seiten handfest anziehen.

- i** Achten Sie darauf, dass die Verzahnung korrekt ineinander greift.

### Akku einsetzen



**Achtung, Verletzungsgefahr durch rotierendes und scharfes Schneidwerkzeug!**

#### Bilder **E** – **G**

- E** Öffnen Sie den Akku-Verschlussdeckel **17**. Drücken Sie hierzu 1 x leicht auf den Deckel (siehe Abbildung).
- i** Achten Sie darauf, dass der Kontaktstecker **20** trocken und frei von jeglicher Verschmutzung ist. Üben Sie beim Einsetzen des Akkus **19** keine Gewalt aus.
- F** Schieben Sie den Akku **19** mit leichtem Druck bis zum Anschlag in den Akku-Schacht **18**. Die Kontaktbuchse des Akkus muss dabei fest im Kontaktstecker **20** des Gerätes sitzen.
- G** Schließen Sie den Akku-Verschlussdeckel **17**. Dieser muss sich bei korrekt sitzendem Akku leicht schließen lassen. Der Akku-Verschlussdeckel **17** rastet mit einem "klick" ein.

### Einstellen der Schnitthöhe

- ⚠** **Achtung, Verletzungsgefahr durch rotieren des Schneidwerkzeug!** Schnitthöhe nur bei abgestelltem Motor einstellen. Schnitthöhe nur

so tief einstellen, dass das Schneidwerkzeug bei Bodenunebenheiten den Boden nicht berührt.

- i** Stellen Sie das Gerät auf einen festen, geraden Untergrund.

#### Bild **H**

Die Schnitthöhe ist mit der Schnitthöhenverstellung **15** in sieben Stufen verstellbar.

- H** Um die Schnitthöhe einzustellen, heben Sie das Gerät am vorderem Gehäusegriff **10** leicht an. Ziehen Sie die Schnitthöhenverstellung **15** aus der Einrastung, verschieben Sie die Schnitthöhenverstellung **15** in die gewünschte Position und rasten diese dann wieder ein.

- i** Zur komfortablen Bedienung ist die Schnitthöhenverstellung **15** federunterstützt.

Die Skala an der Schnitthöhenverstellung **15** gibt die ungefähre Schnitthöhe an:

Stufe 1*		= 1,6 cm
Stufe 2		= 2,5 cm
Stufe 3		= 3 cm
Stufe 4		= 4 cm
Stufe 5		= 5 cm
Stufe 6		= 6 cm
Stufe 7		= 7 cm

\*diese Stellung ist nur für Zierrasen und besonders ebene Flächen geeignet.

## Inbetriebnahme

### Zu Ihrer Sicherheit

Beachten Sie unbedingt auch die "Allgemeinen Sicherheitshinweise" sowie die "Sicherheitshinweise bei der Bedienung des Gerätes" im Kapitel "Wichtige Sicherheitshinweise".



#### Achtung, Geräteschutz!

- i** Stellen Sie sicher, dass der Gras-Fangkorb **9** eingesetzt ist.

- i** Tragen Sie während des Mähens geeignete Arbeitskleidung, wie festes Schuhwerk, lange Hosen und ggf. Handschuhe. Mähen Sie nicht barfuß oder in leichten Sandalen.

## Gerät einschalten /ausschalten

### Einschalten: Bild 1

- 1 Stecken Sie den Stromkreisunterbrecher 12 ein. Das Gerät sollte dabei auf einer ebenen Fläche stehen, so dass alle 4 Räder diese Fläche berühren. Zum Starten drücken Sie den Sicherheits-Entriegelungsknopf 3, mit der anderen Hand ziehen Sie den Sicherheits-Einschalthebel 2 gegen den Führungsbügel 1. Nachdem der Motor angelaufen ist, lassen Sie den Sicherheits-Entriegelungsknopf 3 los.

**i** Der Motor startet mit einem Sanftanlauf. Sollte der Motor nur schwer anlaufen, lassen Sie den Sicherheits-Einschalthebel 2 los. Der Grund hierfür könnte sein, dass das Gerät in zu hohem Gras steht. In diesem Fall kippen Sie das Gerät über die Hinterräder (Führungsbügel 1 nach unten drücken) nur so weit, wie es unbedingt erforderlich ist. Starten Sie den Motor neu. Sollte der Motor dann immer noch schwer anlaufen, bzw. blockieren finden Sie Hinweise in den Kapiteln **“So mähen Sie richtig“** bzw. **“Beseitigung von Betriebsstörungen“**.

### Ausschalten: Bilder J – K

Zum Abstellen des Motors lassen Sie den Sicherheits-Einschalthebel 2 los. Durch eine integrierte Bremse kommt das Schneidwerkzeug 21 innerhalb weniger Sekunden zum Stillstand.

**⚠** **Achtung, Verletzungsgefahr durch rotierendes Schneidwerkzeug!** Trotz integrierter Bremse läuft das Schneidwerkzeug nach. Bleiben Sie solange fern vom Schneidwerkzeug, bis der Motor zum völligen Stillstand gekommen ist.

**⚠** **Achtung, Geräteschutz!** Laden Sie den Akku nicht nach, wenn dieser die max. Betriebstemperatur überschritten hat, bzw. der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wurde, dadurch kann der Akku zerstört werden.

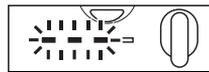
- J Falls das Gerät nicht unmittelbar wieder benutzt wird, ziehen Sie den Stromkreisunterbrecher 12.
- K Das Gerät befindet sich auch bei gezogenem Stromkreisunterbrecher im Standby-Modus. Um eine Entladung des Akkus zu vermeiden, trennen Sie bei längerem Nichtgebrauch den Akku vom Gerät. Hierzu Akku-Verschlussdeckel 17 öffnen und Akku herausziehen.

## Statusanzeige [3 x Grün / 1 x Rot]

Das Gerät ist mit einer Statusanzeige ausgestattet die den Ladezustand des Akkus als auch eine Störung des Gerätes anzeigt. Die Statusanzeige besteht aus den Ladezustandsanzeigen 13 [3 x LED grün] sowie der Störungsanzeige 14 [1 x LED rot].

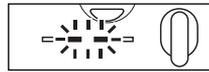
**i** Sobald Sie das Gerät einschalten wird ein Selbsttest durchgeführt, hierbei leuchten alle LED'S für ca. 1 Sek. kurz auf. Im Anschluss daran wird der Ladezustand mit der Ladezustandsanzeige 13 angezeigt.

### Ladezustände (grüne LED'S):



**3 x LED grünes Dauerlicht**

Ladezustand : ca. 100 - 60 %



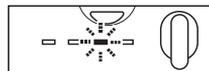
**2 x LED grünes Dauerlicht**

Ladezustand : ca. 60 - 20 %



**1 x LED grünes Dauerlicht**

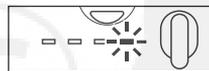
Ladezustand : < 20 %



**1 x LED grünes Blinklicht**

Ladezustand : Akku leer  
**AKKU MUSS GELADEN WERDEN!**

### Anzeigezustände (rote LED):



**LED rotes Dauerlicht**

Überlast oder Störung



**LED rotes Blinklicht**

Stromkreisunterbrecher ist beim Einschalten nicht gesteckt. Motor läuft nicht an.

**⚠** **Achtung, Geräteschutz! Rotes Dauerlicht!** Bei Überlast schaltet die Elektronik das Gerät ab, die rote LED leuchtet. Lassen Sie den Sicherheits-Einschalthebel los und ziehen Sie den Stromkreisunterbrecher. Suchen Sie nach der Ursache bevor Sie erneut starten und mit dem Gerät arbeiten wollen. Weitere Hinweise finden Sie in den Kapiteln **“So mähen Sie richtig“** bzw. **“Beseitigung von Betriebsstörungen“**. Falls die rote LED bei einem erneuten Start-Versuch immer noch leuchtet, ist eine sofortige Überprüfung evtl. durch den Hersteller Kundenservice erforderlich.

## Gras-Fangkorb

### Handhabung des Gras-Fangkorbes

Das Gerät ist mit einer Füllstandsanzeige **6** ausgerüstet. Sobald die Füllstandsanzeige **6 FULL** anzeigt bzw. während der Arbeit Grasreste auf dem Rasen liegen bleiben, ist der Gras-Fangkorb **9** voll und muss entleert werden.



**Achtung, Verletzungsgefahr durch rotieren-des Schneidwerkzeug!** Gras-Fangkorb **9** nur bei abgestelltem Motor herausnehmen. Trotz integrierter Bremse läuft das Schneidwerkzeug nach. Bleiben Sie solange fern vom Gras-Fangkorb, bis der Motor zum völligen Stillstand gekommen ist.

### Bilder **L** – **O**

- L** Um den Gras-Fangkorb **9** zu entnehmen, öffnen Sie die beiden Boxarretierungen **8**.
- M** Klappen Sie die Multifunktionsbox **4** nach hinten und halten Sie diese.
- N** Heben Sie den Gras-Fangkorb **9** vorne im Griffbereich an, damit das Schnittgut im Gras-Fangkorb **9** bleibt. Entleeren Sie den Gras-Fangkorb **9**.
- O** Nach dem Entleeren klappen Sie die Multifunktionsbox **4** wieder nach hinten. Anschließend setzen Sie den Gras-Fangkorb **9** zuerst hinten zwischen die rechten und linken Führungen dann vorn im Griffbereich ein. Wenn der Gras-Fangkorb **9** korrekt eingesetzt ist, klappt die Multifunktionsbox **4** nach vorne um und liegt am Gehäuse an. Schließen Sie die beiden Boxarretierungen **8**.



Um ein gutes Füllergebnis zu erzielen, sollten Sie den Gras-Fangkorb **9** und insbesondere den Auswurfkanal nach der Benutzung reinigen. Halten Sie auch die Auflageflächen sowie die runden Gitteröffnungen vom Gras-Fangkorb frei von Schnittgut. Halten Sie ebenfalls die Multifunktionsbox für den Gras-Fangkorb sauber.



**Achtung, Geräteschutz!** Schnittgutreste im Mähergehäuse bzw. im Auswurfkanal nicht von Hand oder mit den Füßen entfernen, sondern mit geeigneten Hilfsmitteln, wie z. B. Bürste oder Handbesen. Ziehen Sie zur Ihrer eigenen Sicherheit dabei den Stromkreisunterbrecher.



Bei niedrigster Schnitthöheneinstellung kann es unter besonderen Umständen zur Beeinträchtigung der Füllstandsanzeige kommen.

### Mähen ohne Gras-Fangkorb

Durch den hohen Heckauswurfbereich wird beim Mähen ohne Gras-Fangkorb das Schnittgut gleichmäßig auf den Rasen abgelegt.



Beim Mähen ohne Gras-Fangkorb kann keine Anzeige des Füllstandes angezeigt werden.

## Akku-Betriebszeit

Die Akku-Betriebszeit ist im wesentlichen abhängig von der Eigenschaft des Rasens sowie der Schnitthöheneinstellung. Ein weiterer Faktor ist zu häufiges Ein- / bzw. Ausschalten während des Mähvorgangs, dies kann die Akku-Betriebszeit ebenfalls reduzieren.

Gehen Sie beim Umgang des Akkus bzw. des Gerätes so um, wie in den Hinweisen beschrieben.

Eine optimale Akku-Betriebszeit erreichen Sie, wenn Sie den Rasen öfters mähen und diesen somit kurz halten.

### Laufzeit in m<sup>2</sup>



Schnitt von 6 cm auf 4 cm

Gepflegter trockener Rasen,  
dünnes Gras, **bis 400 m<sup>2</sup>**



Schnitt von 8 cm auf 4 cm

Normales Gras, **bis 200 m<sup>2</sup>**



Schnitt von 8 cm auf 4 cm

Normales dichtes Gras,  
**bis 130 m<sup>2</sup>**



## Akku richtig lagern!

### Zu Ihrer Sicherheit

Beachten Sie unbedingt auch die **“Sicherheitshinweise bei dem Umgang mit dem Ladegerät sowie dem Akku”** im Kapitel **“Wichtige Sicherheitshinweise”**.



**Achtung, Geräteschutz!** Ein leerer Akku sollte nicht ungeladen gelagert werden. Die Selbstentladung ist zwar gering, jedoch kann bei längerer Lagerung ein leerer Akku zerstört werden. Beachten Sie daher folgende Hinweise bei längerem Nichtgebrauch (z. B. in den Wintermonaten):

- lagern Sie den Akku bei einem Ladezustand von ca. 40 - 60 %.
- lagern Sie den Akku an einem trockenen, hochgelegenen, verschlossenen, frostfreien Ort bei einer Temperatur zwischen 0 °C und + 45 °C. Bei einer Lagertemperatur von +15 °C ist die Selbstentladung und die chemische Alterung am geringsten. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- wird der Akku länger als 6 Monate nicht benutzt, laden Sie diesen wieder ca. 2 Stunden auf ca. 40 - 60 % Kapazität nach.

## So mähen Sie richtig

### Zu Ihrer Sicherheit

Beachten Sie unbedingt auch die **“Allgemeinen Sicherheitshinweise”** sowie die **“Sicherheitshinweise bei der Bedienung des Gerätes”** im Kapitel **“Wichtige Sicherheitshinweise”**.

### Allgemeine Hinweise



**Achtung, Geräteschutz!**

- Wird das Schneidwerkzeug durch einen Fremdkörper blockiert oder der Motor überlastet, schaltet die Elektronik das Gerät ab, die rote LED leuchtet. Lassen Sie den Sicherheits-Einschalthebel **2** los. Falls erforderlich, den Fremdkörper beseitigen.
- Stellen Sie den Motor ab, wenn ein Fremdkörper getroffen wurde. Suchen Sie nach Beschädigungen am Gerät bevor Sie erneut starten und mit dem Gerät arbeiten. Falls das Gerät anfängt ungewöhnlich stark zu vibrieren, ist eine sofortige Überprüfung evtl. durch den Hersteller Kundenservice erforderlich.

– Säubern Sie die Unterseite des Gerätegehäuses sowie den Auswurfkanal regelmäßig. Grasablagerungen müssen entfernt werden, insbesondere der Bereich der Schneidwerkzeug-Kreisbahn. Ablagerungen erschweren den Startvorgang, beeinträchtigen die Schnittqualität und den Grasauswurf.

- Schneiden Sie nur mit scharfen, einwandfreien Schneidwerkzeugen, damit die Grashalme nicht ausfransen und der Rasen gelb wird.
- Zu Beginn der Schneidperiode und bei neu angelegten Rasenflächen wählen Sie die Schnitthöhe relativ hoch und gehen bei den Folgeschnitten allmählich tiefer. Um eine gut gepflegte Rasenfläche zu erhalten, sollte am Schluss die Schnitthöhe auf ca. 3 cm eingestellt werden, da der Halm im unteren Bereich weißlich verfärbt ist und bei einem zu tiefen Schnitt die Rasenfläche nicht saftig grün wirkt. Der Halm trocknet vor allem im Sommer auch zu schnell aus.
- Schneiden Sie Ihren Rasen möglichst wöchentlich. Das Wachstum geht beim häufigen Schneiden in den kurzgeschnittenen Halm und macht ihn widerstandsfähig. Schneiden Sie den Rasen immer in einigermaßen trockenem Zustand.
- Wenn Sie in der Stufe 1 Mähen (diese Stufe ist nur für Zierrasen und besonders ebene Flächen geeignet) sollten Sie nach dem Mähen den Rasen gut wässern, da sonst der Rasen austrocknet und gelb wird.
- Zur Erzielung eines sauberen Schnittbildes führen Sie das Gerät im Schritttempo in möglichst geraden Bahnen. Dabei sollten sich die Bahnen immer um einige Zentimeter überlappen, damit keine Streifen stehen bleiben.

### Mähen an Hängen und Böschungen



**Achtung, Verletzungsgefahr durch Mähen an Hängen und Böschungen!** Beim Mähen an Hängen und Böschungen ist besondere Vorsicht geboten, da bei Unachtsamkeit das Gerät unter Umständen kippt und Sie schwer verletzen kann. Befolgen Sie daher bitte folgende Sicherheitshinweise:

- Achten Sie auf einen sicheren Stand und mähen Sie immer quer zum Hang.
- Führen Sie das Gerät nur im Schritttempo.
- Ein Abgleiten des Gerätes lässt sich durch leichte Schrägstellung nach oben verhindern.
- Mähen Sie nicht an übermäßig steilen Hängen.
- **Stolpergefahr!** Üben Sie besondere Vorsicht beim Rückwärtsbewegen und beim Ziehen des Gerätes.

## Wechseln des Schneidwerkzeuges

### Zu Ihrer Sicherheit

Beachten Sie unbedingt auch die **“Allgemeinen Sicherheitshinweise”** sowie die **“Sicherheitshinweise bei der Wartung und Reinigung”** im Kapitel **“Wichtige Sicherheitshinweise”**.



**Achtung, Verletzungsgefahr durch rotierendes und scharfes Schneidwerkzeug!**



**Achtung, Verletzungsgefahr und Geräteschutz!** Verwenden Sie ausschließlich das vom Hersteller vorgesehene Original-Schneidwerkzeug.



**Achtung, Verletzungsgefahr durch scharfes Schneidwerkzeug!** Tragen Sie bei allen Arbeiten Schutzhandschuhe.

## Schneidwerkzeug wechseln

Beschädigtes oder stumpfes Schneidwerkzeug **21** muss ausgewechselt werden. Das Schneidwerkzeug **21** darf nicht nachgeschliffen werden!

Original Hersteller Ersatzteil: Artikel Nr. 61612

### Bild P

- P** Kippen Sie das Gerät auf die Seite. Halten Sie das Schneidwerkzeug **21** fest (**Schutzhandschuhe tragen**) und lösen Sie beiden Schrauben. Montieren Sie das Schneidwerkzeug **21** wie abgebildet. Achten Sie beim Einbau darauf, dass die gebogenen Flügel des Schneidwerkzeuges in das Gehäuse zeigen. Beide Schrauben einsetzen. Schneidwerkzeug festhalten (**Schutzhandschuhe tragen**) und mit einem Anzugsmoment von 8 Nm festschrauben.

## Beseitigung von Betriebsstörungen



Reparaturen an dem Gerät sind nur durch die Hersteller Servicestellen durchzuführen. Ersatzteile sollten Sie bei Ihrem Fachhändler bestellen. Soweit nicht vorrätig, besorgt er diese schnellstens.



Störungen treten meistens nur dann auf, wenn das Gerät nicht richtig behandelt, gepflegt und gewartet wurde. Die nachfolgende Tabelle **“Beseitigung von Betriebsstörungen”** enthält die am häufigsten vorkommenden Störungen und deren Beseitigung. Bei weiteren Störungen ist die nächste Hersteller Servicestelle aufzusuchen.

Störung	Mögliche Ursache	Beseitigung
Abnorme Geräusche Klappern am Gerät	Schrauben am Schneidwerkzeug oder dem Gerätegehäuse sind lose	Schrauben nachziehen
Unruhiger Lauf, starkes Vibrieren des Gerätes	Schneidwerkzeug beschädigt (Unwucht), Schneidwerkzeugbefestigung an der Motorwelle gelöst	Schrauben für Schneidwerkzeug nachziehen. Beschädigte Teile vom Hersteller Kundenservice auswechseln lassen.
Rasen wird gelb, Schnitt unsauber	Schneidwerkzeug zu stumpf Schnitthöhe zu niedrig	Schneidwerkzeug wechseln Schnitt höher einstellen Schneidwerkzeug korrekt montieren (siehe Kapitel “Wechseln des Schneidwerkzeuges”)

<b>Störung</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Beseitigung</b>
Gerät hinterlässt tiefe Spuren	Boden durch Nässe aufgeweicht Rasen zu nass	Rasen abtrocknen lassen, nicht bei nassem Gras mähen
Motor startet nicht  Motor startet nicht, rote LED blinkt	Fehlender Akku Akku defekt Akku nicht geladen Stromkreisunterbrecher beim Einschalten nicht gesteckt	Akku prüfen / Akku einsetzen Akku tauschen Akku laden Stromkreisunterbrecher einstecken
Schneidwerkzeug dreht sich nicht, Motor setzt aus. Elektronik hat wegen Überlast abgeschaltet, rote LED leuchtet	Blockierung durch Fremdkörper oder Schnittgut   Schnitthöhe zu niedrig	Gerät ausschalten. Stromkreisunterbrecher ziehen und Fremdkörper entfernen. Stellen Sie sicher, dass sich das Schneidwerkzeug frei drehen lässt. Entfernen Sie Schnittgut im Bereich der Schneidwerkzeugkreisbahn sowie am Auswurfkanal. Gras-Fangkorb leeren  Schnitt höher einstellen
Akku-Betriebszeit fällt deutlich ab	Schnitthöhe zu niedrig Gras zu hoch oder zu feucht Mähgeschwindigkeit zu hoch  Mähen mit vollem Gras-Fangkorb  Akku verbraucht	Schnitt höher einstellen Gras trocknen lassen Verlangsamen Sie Ihr Tempo Stellen Sie sicher, dass sich das Schneidwerkzeug frei drehen lässt. Entfernen Sie Schnittgut im Bereich der Schneidwerkzeugkreisbahn sowie am Auswurfkanal. Evtl. Gras-Fangkorb voll. Schnittgut fällt zurück in die Schneidwerkzeugkreisbahn. Akku ersetzen. Verwenden Sie nur Original Zubehör vom Hersteller.
Akku lässt sich nicht laden	Ladestecker oder Kontaktbuchse verschmutzt  Akku / Ladegerät defekt	Kontakte reinigen, Ladestecker oder Kontaktbuchse mehrfach ein- und ausstecken  Akku / Ladegerät ersetzen. Verwenden Sie nur Original Zubehör vom Hersteller

# Wartung, Reinigung und Aufbewahrung

## Zu Ihrer Sicherheit

Beachten Sie unbedingt auch die **“Allgemeinen Sicherheitshinweise“** sowie die **“Sicherheitshinweise bei der Wartung und Reinigung“** im Kapitel **“Wichtige Sicherheitshinweise“**.



**Achtung, Verletzungsgefahr durch rotierendes und scharfes Schneidwerkzeug!**

## Wartung



**Achtung, Verletzungsgefahr durch scharfes Schneidwerkzeug!** Tragen Sie bei allen Arbeiten Schutzhandschuhe.

- Die Wartung umfasst Arbeiten, die das Gerät in einwandfreiem Betriebszustand halten. Durch regelmäßige Überprüfung (fester Sitz von Schraubverbindungen, Risse, Beschädigungen) und Auswechseln schadhafter oder abgenutzter Teile wird Unfällen und Geräteausfällen vorgebeugt.
- Ersetzen Sie aus Sicherheitsgründen abgenutzte oder beschädigte Teile. Reparaturen nur vom Hersteller Service oder den autorisierten Fachhändler durchführen lassen.
- Prüfen Sie in regelmäßigen Abständen, ob der Auswurfkanal sowie die Geräteunterseite frei von Verschmutzungen und Schnittgut sind.

## Reinigung



**Achtung, Geräteschutz!** Das Gerät darf nicht mit einem Hochdruckreiniger oder einem harten Wasserstrahl gesäubert werden.

- Halten Sie das Gerät stets sauber. Verwenden Sie keine Reinigungs- bzw. Lösungsmittel. Sie könnten das Gerät damit irreparabel beschädigen. Chemische Substanzen können die Kunststoffteile des Gerätes angreifen. Reinigen Sie das Gerät mit einem Handfeger oder Bürste und einem feuchten Lappen.
- Halten Sie regelmäßig den Auswurfkanal, den Grasfang-Korb sowie die Geräteunterseite frei von Verschmutzungen und Schnittgut.

## Aufbewahrung

- Lagern Sie das Gerät in einem trockenen, geschlossenen und frostsicheren Ort. Der Aufbewahrungsort muss für Kinder unzugänglich sein.
- Um bei der Lagerung Platz einzusparen, können Sie das Gerät aufrecht lagern.
- Um eine Entladung des Akkus zu vermeiden, entnehmen Sie bei längerem Nichtgebrauch den Akku.

## Bilder **Q** – **R**

- Q** Lösen Sie die beiden Spanngriffe **7** auf beiden Seiten soweit, bis die Verzahnung nicht mehr ineinander greift. Klappen Sie anschließend den Führungsbügel **1** nach vorne um.
- R** Schließen Sie die Arretierung **8** um den Führungsbügel **1** zu sichern. Heben Sie das Gerät am vorderen Gehäusegriff **10** an und stellen Sie das Gerät aufrecht ab.



## Umweltschutz

Gerät und Verpackungsmaterial sind aus recyclefähigen Materialien hergestellt.



## Akku-Entsorgung

Als Verbraucher sind Sie gesetzlich dazu verpflichtet, gebrauchte Batterien und Akkus als Sondermüll zu entsorgen.



**Achtung! Verletzungsgefahr durch defekten, ausgelaufenen Akku!** Der

verwendete Akku enthält Substanzen, die durch Hautkontakt oder Einatmen Verletzungen verursachen können. Sollte sich ein ausgelaufener Akku in Ihrem Gerät befinden, dürfen Sie diesen nur mit Gummihandschuhen aus dem Gerät nehmen und in einem geschlossenen Behälter der ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

- Der eingebaute Lithium-Ionen-Akku muss gesondert vom Rest des Gerätes entsorgt werden.

Für die Entsorgung bestehen folgende Möglichkeiten:  
– durch den Fachhandel  
– eine durch das GRS-Zeichen gekennzeichnete Rücknahmestation

– durch die von den Gemeinden dafür vorgesehenen Sondermüll-Container

Weitere Entsorgungshinweise erhalten Sie von Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung.



## Geräte-Entsorgung

Dieses Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Es muss einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten zugeführt werden z.B. einem Recyclinghof.

Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

– Vor der Entsorgung müssen die Batterien/Akkus entfernt werden!

## Garantiehinweise

Der Hersteller gewährt für seine Produkte bei ausschließlich privater Nutzung 24 Monate Garantie (ab Kaufdatum). Die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche bleiben davon unberührt.

Die Garantieleistung bezieht sich auf alle wesentlichen Mängel der Produkte, die nachweislich auf Material- oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Sie erfolgt nach unserem Ermessen durch die Ersatzlieferung eines einwandfreien Produktes oder die kostenlose Nachbesserung des Produktes, wenn folgende Voraussetzungen gewährleistet sind:

- Das Produkt ist bei Gefahrübergang frei von Rechtsmängeln übergeben worden.
- Ein Original-Kaufbeleg mit Käuferadresse, Kaufdatum, Typ und Produktbezeichnung liegt als Kaufnachweis vor.
- Der Kaufort liegt innerhalb der EU.
- Das Produkt wurde sachgemäß und entsprechend den Empfehlungen in der Betriebsanleitung behandelt.
- Die Wartung und Reinigung des Produktes nach den Angaben der Betriebsanleitung ist unabdingbar. Es wurde weder vom Käufer noch von einem nicht autorisierten Dritten versucht, das Produkt zu zerlegen bzw. zu reparieren.
- Es ist sicherzustellen, dass ausschließlich Original-Ersatzteile und Original-Zubehör oder vom Hersteller freigegebene Teile verwendet werden. Bei einem Ein-

satz von Nicht-Original-Teilen oder Nicht-Original-Zubehör sind Folgeschäden und erhöhte Unfallgefahr nicht auszuschließen. Diese Folgeschäden unterliegen nicht der Garantie.

- Das Produkt muss direkt oder ausreichend frankiert einer autorisierten Servicestelle übergeben bzw. zugeschickt werden.
- Der Original-Kaufbeleg ist dem Produkt beizulegen.
- Beschädigungen aufgrund von Bedienerfehlern, nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch, Verwendung von ungeeigneten, nicht originalen oder freigegebenen Austausch-, Ersatz- und Zubehörteilen sowie nicht sachgemäß durchgeführten Wartungs- und Reinigungsarbeiten, können nicht als Garantie anerkannt werden.

Die Produkte enthalten verschiedene Bauteile, die einem gebrauchsbedingten Verschleiß bzw. einer normalen Abnutzung unterliegen. Diese Verschleißteile sind nicht Bestandteil der Garantie.

Als Verschleißteile werden, produktabhängig, im Einzelnen folgende Bauteile ausgeschlossen: Messer / Messerbalken / Schneidwerkzeug / Antriebsriemen / Pflegewalze / Messerwalze / Untermesser / Schneidplatte / Schneidfaden / Schneidkopfdeckel / Sägeblatt / Nickel / Cad I / Cadmium-Zelle (Batterie) / Lithium-Ionen Akku / Bürste / Lüfterwalze.

Diese Hersteller-Garantie berührt die gegenüber dem Händler / Verkäufer bestehenden Gewährleistungsansprüche nicht.

## EU-Konformitätserklärung

### EU-Konformitätserklärung Maschinenverordnung (9. GSGVO) / EMVG / Niedersp. RL

Brill Gloria  
Haus- und Gartengeräte GmbH  
Postfach 31 61  
D-58422 Witten

Hiermit bestätigen wir, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllt.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Bezeichnung des Gerätes :

- Elektro-Rasenmäher
- Typ Evolution 36 Lion
- Art.-Nr. – 61056

Die Hand-Armschwingung ist typischerweise niedriger als 2,5 m/s<sup>2</sup>.

## **EG-Richtlinien**

Maschinen-Richtlinie 98/37EG

Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/ EG

Richtlinie 2000/14 EG

## **Harmonisierte EN**

DIN EN ISO 12100-1

DIN EN ISO 12100-2

EN 50338

EN 60335-1

EN 60335-2

EN 61000-4-3

EN 55014-1

EN 55014-2

Schnittbreite : 36 cm

Arbeitsplatzbezogener

Emmissionskennwert LpA: 81 dB(A)

Garantierter Schallleistungspegel LWA: 94 dB (A)

Gemessener Schallleistungspegel LWA: 93 dB (A)

Prüfstelle: Deutsche Prüfstelle für Land- und  
Forstwirtschaft

EU Kennnummer : 0363, Bewertung nach

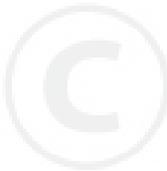
Geräusrichtlinie 2000/14 EG Anhang VI

Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung - 2009

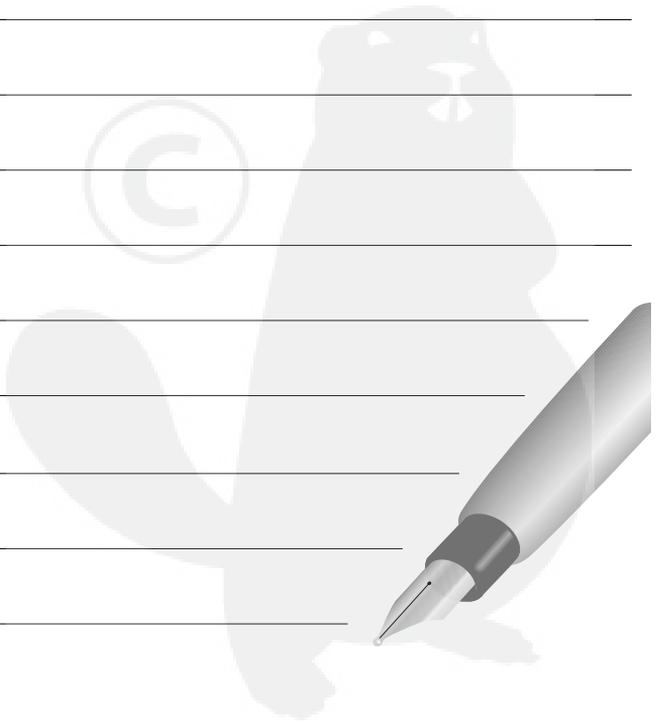
Witten, den 16.02.2009



Markus Kress  
Geschäftsführer



A series of horizontal lines for writing, consisting of 20 evenly spaced lines.



# Brill Service Centers

[www.brill.de](http://www.brill.de)



AL-KO GERAETE GmbH | Ichenhauser Str. 14 | D-89359 Koetz  
[www.brill.de](http://www.brill.de)