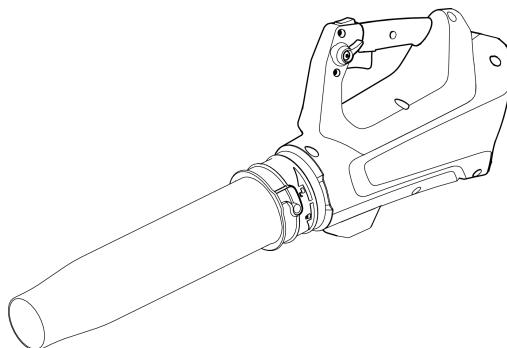


# BETRIEBSANLEITUNG AKKU-LAUBBLÄSER

LB 4250

DE  
GB  
NL  
FR  
ES  
IT  
SI  
HR  
PL  
CZ  
SK  
HU  
DK  
SE  
NO  
FI  
LT  
LV  
RU  
UA



**Inhaltsverzeichnis**

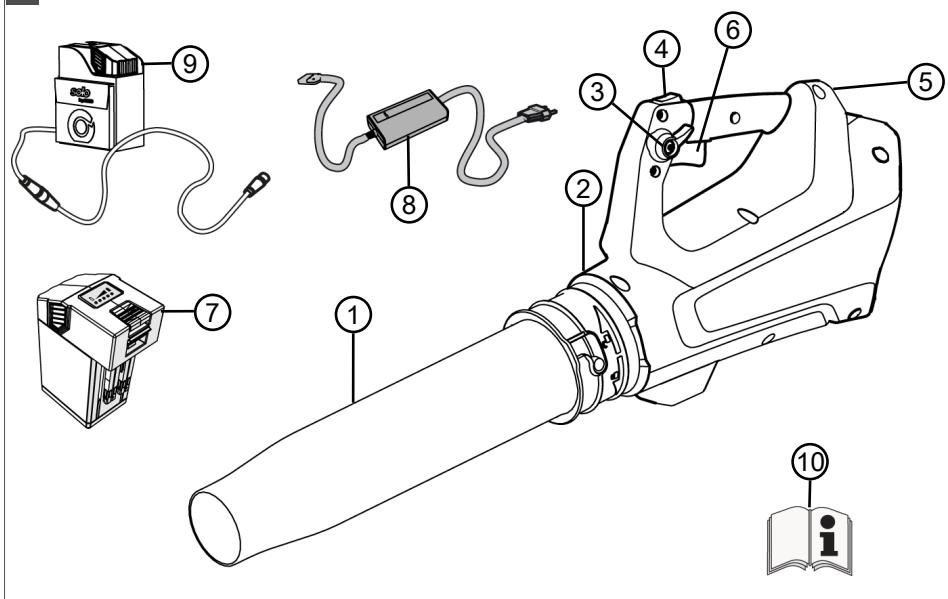
Deutsch .....	8
English.....	22
Nederlands .....	36
Français.....	50
Español .....	65
Italiano .....	79
Slovenščina .....	92
Hrvatski.....	105
Polski.....	118
Česky .....	133
Slovenská.....	146
Magyarul.....	159
Dansk .....	173
Svensk.....	186
Norsk .....	199
Suomi .....	212
Lietuvių .....	225
Latviešu.....	238
Русский .....	251
Україна.....	266

© 2018

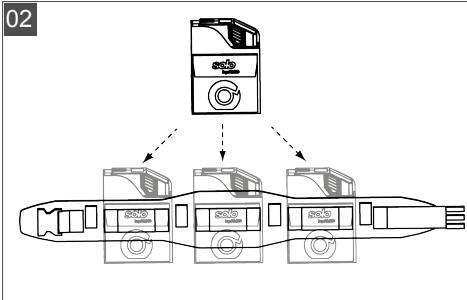
AL-KO KOBER GROUP Kötz, Germany

This documentation or excerpts therefrom may not be reproduced or disclosed to third parties without the express permission of the AL-KO KOBER GROUP.

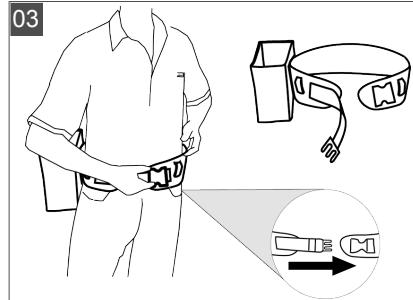
01



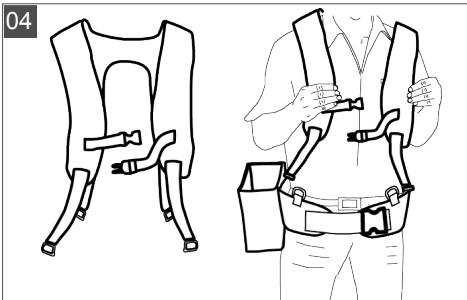
02



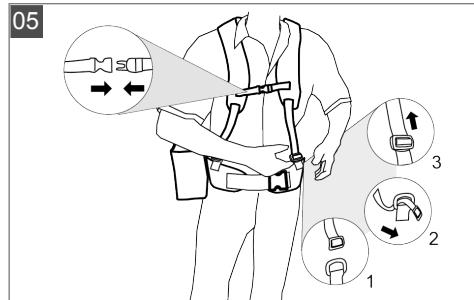
03

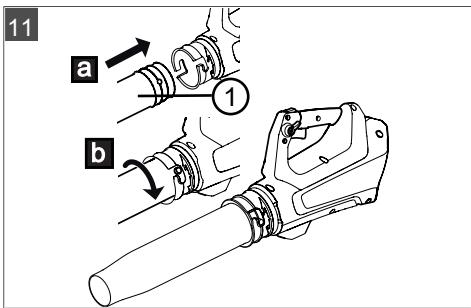
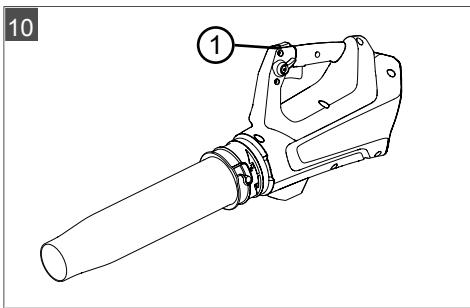
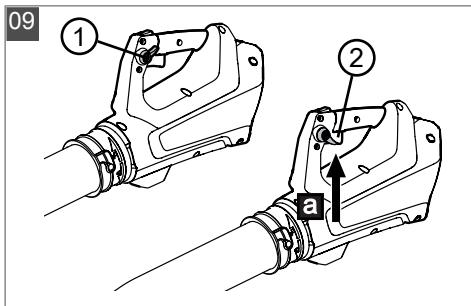
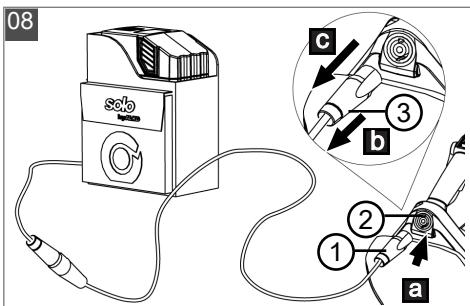
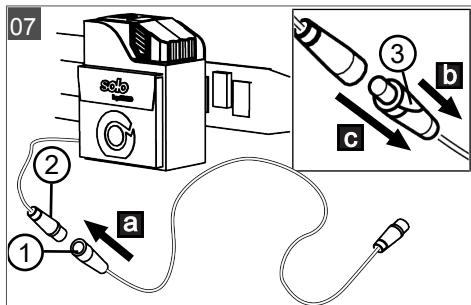
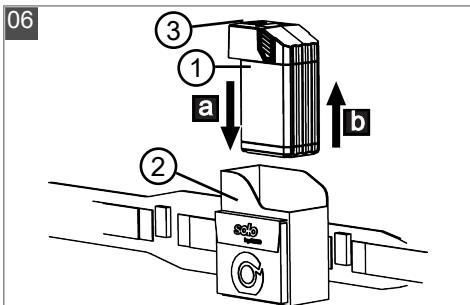


04



05





	<b>LB 4250</b> <b>Art.-Nr. 127507</b>
	2,2 kg
	LwA = 98 dB(A) K = 3 dB(A)
	LpA = 89,3 dB(A), K = 3,0 dB(A) EN 50636-2-100
	Ahw = 0,995 m/s <sup>2</sup> (K = 1,5 m/s <sup>2</sup> ) EN 50636-2-100
	max. 180 km/h

	<b>PowerFlex-Akku</b> <b>Art.-Nr. 127390</b>
	36 V / 42 V max.
	7,5 Ah
	270 Wh
	-5 °C - +60 °C



	<b>Ladegerät PowerFlex</b> Art.-Nr. 127391
	230 V AC 50 Hz; 120 W
	42 V
	3 A
	0 °C – +40 °C



## ORIGINAL-BETRIEBSANLEITUNG

### Inhaltsverzeichnis

1	Zu dieser Betriebsanleitung .....	8	10	Transport .....	19
1.1	Symbole auf der Titelseite.....	8	11	Lagerung .....	19
1.2	Zeichenerklärungen und Signalwörter .....	9	11.1	Akku und Ladegerät lagern .....	19
2	Produktbeschreibung .....	9	12	Entsorgung .....	20
2.1	Bestimmungsgemäße Verwendung .....	9	13	Kundendienst/Service .....	20
2.2	Möglicher vorhersehbarer Fehlge- brauch .....	9	14	Garantie.....	20
2.3	Restgefahren.....	9	15	Original-EU-/EG-Konformitätserklärung ....	21
2.4	Sicherheits- und Schutzeinrichtungen .....	9			
2.5	Symbole am Gerät .....	9			
2.6	Lieferumfang .....	10			
2.7	Produktübersicht (01).....	10			
3	Sicherheitshinweise .....	10			
3.1	Sicherheitshinweise für Akku-Laub- bläser .....	11			
3.1.1	Arbeitsplatzsicherheit .....	12			
3.1.2	Sicherheit von Personen, Tieren und Sachwerten.....	13			
3.1.3	Gerätesicherheit .....	14			
3.2	Vibrationsbelastung.....	14			
3.3	Lärmbelastung .....	16			
3.4	Sicherheitshinweise zu Akku und La- degerät .....	16			
4	Montage .....	16			
4.1	Blasrohr montieren (11) .....	16			
5	Inbetriebnahme .....	16			
5.1	Akku laden .....	16			
6	Bedienung.....	17			
6.1	Akku-Gürtelsystem anlegen (02) bis (05).....	17			
6.2	Akku einsetzen (06) .....	17			
6.3	Spannungsversorgung herstellen (07, 08).....	17			
6.4	Laubbläser bedienen (09, 10) .....	17			
7	Arbeitsverhalten und Arbeitstechnik .....	18			
8	Wartung und Pflege .....	18			
9	Hilfe bei Störungen .....	18			

### 1 ZU DIESER BETRIEBSANLEITUNG

- Bei der deutschen Version handelt es sich um die Original-Betriebsanleitung. Alle weiteren Sprachversionen sind Übersetzungen der Original-Betriebsanleitung.
- Bewahren Sie diese Betriebsanleitung immer so auf, dass Sie darin nachlesen können, wenn Sie eine Information zum Gerät benötigen.
- Geben Sie das Gerät nur mit dieser Betriebsanleitung an andere Personen weiter.
- Lesen und beachten Sie die Sicherheits- und Warnhinweise in dieser Betriebsanleitung.

### 1.1 Symbole auf der Titelseite

Symbol	Bedeutung
	Lesen Sie unbedingt vor der Inbe- triebnahme diese Betriebsanleitung sorgfältig durch. Dies ist die Vor- aussetzung für sicheres Arbeiten und störungsfreie Handhabung.
	Betriebsanleitung
	Li-Ion Akkus vorsichtig handhaben! Insbesondere die Hinweise zu Transport, Lagerung und Entsor- gung in dieser Betriebsanleitung be- achten!

## 1.2 Zeichenerklärungen und Signalwörter



### GEFAHR!

Zeigt eine unmittelbar gefährliche Situation an, die – wenn sie nicht vermieden wird – den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.



### WARNUNG!

Zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die – wenn sie nicht vermieden wird – den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben könnte.



### VORSICHT!

Zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die – wenn sie nicht vermieden wird – eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben könnte.



### ACHTUNG!

Zeigt eine Situation an, die – wenn sie nicht vermieden wird – Sachschäden zur Folge haben könnte.



### HINWEIS

Spezielle Hinweise zur besseren Verständlichkeit und Handhabung.

## 2 PRODUKTBESCHREIBUNG

Diese Betriebsanleitung beschreibt einen handgeführten Akku-Laubbläser.

### 2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Akku-Laubbläser ist für den privaten Einsatz konzipiert. Er ist verwendbar für:

- Weg- und Zusammenblasen von Laub, Gras, Schmutz und Unrat.

Vor Beginn der Arbeiten die mitgelieferten Zubehörteile montieren.

Jede andere Verwendung sowie unerlaubte Um- oder Anbauten werden als Zweckentfremdung angesehen und haben den Verfall der Gewährleistung sowie den Verlust der Konformität (CE-Zeichen) und die Ablehnung jeder Verantwortung gegenüber Schäden des Benutzers oder Dritter seitens des Herstellers zur Folge.

### 2.2 Möglicher vorhersehbarer Fehlgebrauch

Das Gerät ist weder für den gewerblichen Einsatz in öffentlichen Parks und Sportstätten noch für

den Einsatz in der Land- und Forstwirtschaft konzipiert.

## 2.3 Restgefahren

Auch bei sachgemäßer Verwendung des Geräts bleibt immer ein gewisses Risiko, das nicht ausgeschlossen werden kann. Aus Art und Konstruktion des Geräts können die folgenden potenziellen Gefährdungen je nach Verwendung abgeleitet werden:

- Wegschleudern von Schnittgut, Erde und kleinen Steinen
- Einatmen von Schnittgutpartikeln, wenn kein Atemschutz getragen wird.
- Schädigung des Gehörs, wenn kein Gehörschutz getragen wird.

## 2.4 Sicherheits- und Schutzeinrichtungen



### WARNUNG!

#### Verletzungsgefahr

Defekte und außer Kraft gesetzte Sicherheits- und Schutzeinrichtungen können zu schweren Verletzungen führen.

- Lassen Sie defekte Sicherheits- und Schutzeinrichtungen reparieren.
- Setzen Sie Sicherheits- und Schutzeinrichtungen nie außer Kraft.

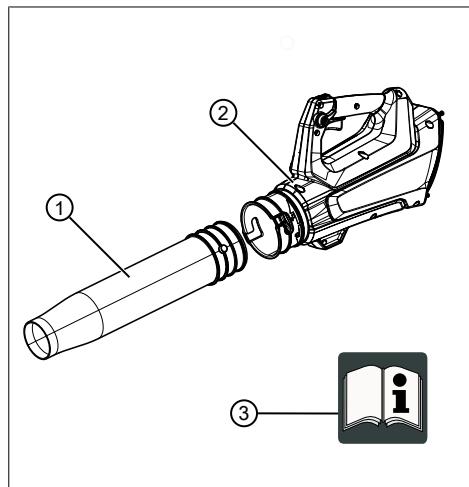
## 2.5 Symbole am Gerät

Symbol	Bedeutung
	Besondere Vorsicht bei der Handhabung!
	Vor der Inbetriebnahme die Betriebsanleitung lesen!
	Gefahr durch herausschleudernde Gegenstände!
	Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten!
	Nicht in den Lüfter fassen!

Symbol	Bedeutung
	Gefahr durch rotierende Bauteile.
	Vor Wartungsarbeiten Betriebsanleitung lesen.
	Augen- und Gehörschutz tragen!
	Gerät vor Regen und Nässe schützen!

## 2.6 Lieferumfang

Zum Lieferumfang gehören die hier aufgelisteten Positionen. Prüfen Sie, ob alle Positionen enthalten sind:



Nr.	Bauteil
1	Blasrohr
2	Grundgerät
3	Betriebsanleitung

	<b>HINWEIS</b>
	Akku, Ladegerät und Gürtelsystem sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen deshalb extra erworben werden.

Unter folgenden Artikelnummern sind erhältlich:

- Lithium-Ionen Akku – Art.-Nr. 127390
- Ladegerät – C150 Li – Art.-Nr. 127391
- Akku-Gürtelsystem BTA 42 – Art.-Nr. 127442

## 2.7 Produktübersicht (01)

Die Produktübersicht gibt einen Überblick über das Gerät.

Nr.	Bauteil
1	Blasrohr
2	Akku-Laubbläser
3	Feststellhebel für Ein-/Ausschalter stufenlos
4	Turbo Taste
5	Griffbügel mit Anschlussbuchse für Verbindungskabel
6	Ein-/Ausschalter stufenlos
7	Akku*
8	Ladegerät mit Netzstecker*
9	Akku-Gürtelsystem mit Verbindungsleitung*
10	Betriebsanleitung

\* Nicht im Lieferumfang enthalten

## 3 SICHERHEITSHINWEISE



### GEFAHR!

#### Lebensgefahr und Gefahr schwerster Verletzungen!

Unkenntnis der Sicherheitshinweise und Bedienanweisungen kann zu schwersten Verletzungen und sogar zum Tod führen.

- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise und Bedienanweisungen dieser Betriebsanleitung sowie der Betriebsanleitungen, auf die verwiesen wird, bevor Sie das Gerät benutzen.
- Bewahren Sie alle mitgelieferten Dokumente für die zukünftige Verwendung auf.

### 3.1 Sicherheitshinweise für Akku-Laubbläser

#### Bediener

- Lesen Sie diese Sicherheitshinweise aufmerksam. Machen Sie sich mit den Bedien- und Einstellelementen und der bestimmungsgemäßen Verwendung des Geräts vertraut.
- Dieses Gerät darf nicht von Kindern, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder unzureichender Erfahrung und Wissen oder Personen, welche nicht mit den Anweisungen vertraut sind benutzt werden. Lokale Vorschriften können eine Altersbeschränkung für den Anwender festlegen.
- Personen mit sehr starken und komplexen Einschränkungen können Bedürfnisse über die hier beschriebenen Anweisungen hinaus haben.
- Gerät nicht unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten bedienen.
- Der Benutzer ist für Unfälle mit anderen Personen und deren Eigentum selbst verantwortlich.

#### Vorbereitung

- Prüfen Sie immer vor dem Betrieb, ob Schutzeinrichtungen und -abdeckungen beschädigt sind, fehlen oder falsch angebracht sind. Beschädigte Schutzeinrichtungen und -abdeckungen sind zu ersetzen, fehlende Schutzeinrichtungen und -abdeckungen sind richtig anzubringen.
- Nehmen Sie das Gerät niemals in Betrieb während sich Personen, insbesondere Kinder oder Haustiere, in unmittelbarer Nähe aufhalten.
- Entfernen Sie vor der Arbeit gefährliche Gegenstände aus dem Arbeitsbereich, z. B. Äste, Glas- und Metallstücke, Steine.

#### Betrieb

- Tragen Sie immer eine Schutzbrille und festes Schuhwerk, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht bei schlechten Witterungsverhältnissen, insbesondere bei aufziehenden Gewittern.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder gutem künstlichen Licht.

- Verwenden Sie das Gerät niemals, wenn Schutzeinrichtungen und -abdeckungen beschädigt oder nicht vorhanden sind.
  - Trennen Sie das Gerät immer von der Stromversorgung, d. h. herausnehmbare Akkus oder Batterien entfernen:
    - immer, bevor das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird
    - vor dem Beseitigen von Blockierungen im Gerät
    - bevor Sie das Gerät überprüfen, reinigen oder an ihm arbeiten
    - immer, wenn das Gerät ungewöhnlich zu vibrieren beginnt
  - Stellen Sie stets sicher, dass die Lüftungsöffnungen am Gerät frei von Fremdkörpern sind.
  - Suchen Sie nach dem Kontakt mit gefährlichen Gegenständen und Fremdkörpern nach Beschädigungen am Gerät. Lassen Sie das Gerät reparieren, wenn es beschädigt wurde.
- Instandhaltung und Aufbewahrung**
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, d. h. evtl. Einschaltsperrre betätigten, herausnehmbare Akkus oder Batterien entfernen, bevor Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchgeführt werden.
  - Tragen Sie bei Wartungs-, Pflege- und Reinigungsarbeiten immer Schutzhandschuhe.
  - Es sind nur die vom Hersteller empfohlenen Ersatz- und Zubehörteile zu verwenden.
  - Überprüfen und warten Sie das Gerät regelmäßig. Das Gerät darf nur von einer AL-KO Servicestelle instand gesetzt werden.
  - Bewahren Sie das Gerät für Kinder unerreichbar auf, wenn es nicht in Gebrauch ist.

### 3.1.1 Arbeitsplatzsicherheit

- Nur bei Tageslicht oder sehr hellem künstlichen Licht arbeiten.
- Entfernen Sie vor der Arbeit gefährliche Produkte und Gegenstände aus dem Arbeitsbereich, z. B. explosive und entzündbare Produkte, heiße Asche, Verbrennungsrückstände, glühende Zigaretten, Äste, Glasstücke, scharfkantige Objekte, Metallstücke, Steine.

- Das Gerät nur auf festem und ebenem Untergrund und nicht in steilen Schräglagen betreiben.
- Auf Standsicherheit achten.
- Bewegen Sie sich bei der Arbeit vorsichtig und langsam. Rennen Sie nicht. Achten Sie auf Hindernisse.
- Bei Arbeiten am Hang:
  - Niemals an einem glatten und rutschigen Abhang arbeiten.
  - Immer auf sicheren Stand achten.
  - Immer das Laub nahe am Boden blasen.
  - Niemals Hang aufwärts arbeiten.

### 3.1.2 Sicherheit von Personen, Tieren und Sachwerten

- Benutzen Sie das Gerät nur für diejenigen Arbeiten, für die es vorgesehen ist. Ein nicht-bestimmungsgemäßer Gebrauch kann zu Verletzungen führen sowie Sachwerte schädigen.
- Sie sind für Unfälle und Gefährdungen anderer Personen oder Ihres Eigentums verantwortlich.
- Schalten Sie das Gerät nur ein, wenn sich im Arbeitsbe-

reich keine Personen und Tiere aufhalten.

- Halten Sie einen Sicherheitsabstand zu Personen und Tieren ein, bzw. schalten Sie das Gerät aus, wenn sich Personen oder Tiere nähern.
- Richten Sie das Blasrohr niemals auf Umstehende oder Tiere.
- Blasen Sie Abfälle niemals in die Richtung von Umstehenden oder Haustieren.
- Halten Sie während des Betriebs Ihre Augen und Ohren vor der Saugöffnung fern.
- Fassen Sie nie in die Ansaug- und Lüftungsgitter, wenn der Motor läuft. Durch rotierende Geräteteile können Verletzungen entstehen.
- Schalten Sie das Gerät immer aus, wenn Sie es nicht benötigen, z. B. beim Wechsel des Arbeitsbereiches, bei Wartungs- und Pflegearbeiten.
- Schalten Sie das Gerät bei einem Unfall sofort aus, um weitere Verletzungen und Sachschäden zu vermeiden.
- Betreiben Sie das Gerät nie mit abgenutzten oder defekten Teilen. Abgenutzte oder defekte Geräteteile können

- schwere Verletzungen verursachen.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Schalten Sie das Gerät vor dem Überqueren von Kieswegen aus.
- Legen Sie das eingeschaltete Gerät nicht auf Kies ab.

### 3.1.3 Gerätesicherheit

- Benutzen Sie das Gerät nur unter folgenden Bedingungen:
  - Das Gerät ist nicht verschmutzt, insbesondere nicht mit Benzin und Öl.
  - Das Gerät weist keine Beschädigungen, insbesondere der Schutzgitter, auf.
  - Alle Bedienelemente funktionieren.
  - Alle für die jeweilige Betriebsart vorgesehenen Zubehörteile sind am Gerät montiert.
- Überlasten Sie das Gerät nicht. Es ist für leichte Arbeiten im privaten Bereich bestimmt. Überlastungen führen zur Beschädigung des Gerätes.
- Blockieren Sie beim Betrieb nie die Ansaug- und Lüftungsgitter, um eine Überhitzung des Motors zu vermeiden.

- Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn der Motor beginnt, unnormal und stark zu vibrieren. In diesem Fall liegt ein Gerätefehler vor.
- Betreiben Sie das Gerät nie mit abgenutzten oder defekten Teilen. Tauschen Sie defekte Teile immer gegen Original-Ersatzteile des Herstellers aus. Wird das Gerät mit abgenutzten oder defekten Teilen betrieben, können gegenüber dem Hersteller keine Garantieansprüche geltend gemacht werden.

## 3.2 Vibrationsbelastung

### ■ Gefahr durch Vibration

*Der tatsächliche Vibrationsemissionswert bei der Gerätebenutzung kann vom angegebenen Wert des Herstellers abweichen. Beachten Sie vor bzw. während der Benutzung folgende Einflussfaktoren:*

- Wird das Gerät bestimmungsgemäß verwendet?
- Wird das Material auf die richtige Art und Weise geschnitten bzw. verarbeitet?
- Befindet sich das Gerät in einem ordentlichen Gebrauchszustand?
- Sind die Haltegriffe und ggf. optionale Vibrations-

griffe montiert, und sind diese fest mit dem Gerät verbunden?

- Betreiben Sie das Gerät nur mit der für die jeweilige Arbeit erforderlichen Motordrehzahl. Vermeiden Sie die maximale Drehzahl, um Lärm und Vibrationen zu verringern.
- Aufgrund unsachgemäßer Benutzung und Wartung können sich der Lärm und die Vibrationen des Geräts erhöhen. Dies führt zu Gesundheitsschäden. Schalten Sie in diesem Fall das Gerät sofort aus und lassen Sie es von einer autorisierten Service-Werkstatt reparieren.
- Der Belastungsgrad durch Vibration ist von der durchzuführenden Arbeit bzw. der Verwendung des Geräts abhängig. Schätzen Sie ihn ab und legen Sie entsprechende Arbeitspausen ein. Dadurch verringert sich die Vibrationsbelastung über die gesamte Arbeitszeit wesentlich.
- Der längere Gebrauch des Geräts setzt den Bediener Vibrationen aus und kann Kreislaufprobleme ("weißer Finger") verursachen. Um dieses Risiko zu vermindern, Handschuhe tragen und die Hände warm halten. Falls ein Symptom des "weißen Fingers" erkannt wird, sofort einen Arzt aufsuchen. Zu diesen Symptomen gehören: Gefühllosigkeit, Verlust der Sensibilität, Kribbeln, Jucken, Schmerz, Nachlassen der Kraft, Änderung der Farbe oder des Zustands der Haut. Normalerweise betreffen diese Symptome die Finger, die Hände oder den Puls. Bei niedrigen Temperaturen erhöht sich die Gefahr.
- Legen Sie während Ihres Arbeitstages längere Pausen ein, damit Sie sich vom Lärm und den Vibrationen erholen können. Planen Sie Ihre Arbeit so, dass der Einsatz von Geräten, die starke Vibrationen erzeugen, über mehrere Tage verteilt wird.
- Falls Sie ein unangenehmes Gefühl oder eine Hautverfärbung während der Benutzung des Geräts an Ihren Händen feststellen, unterbrechen Sie sofort die Arbeit. Legen Sie ausreichende Arbeitspausen ein. Ohne ausreichende Arbeitspausen kann es zu einem Hand-Arm-Vibrationssyndrom kommen.

- Minimieren Sie Ihr Risiko, sich Vibrationen auszusetzen. Pflegen Sie das Gerät entsprechend den Anweisungen in der Betriebsanleitung.
- Falls das Gerät häufig verwendet wird, kontaktieren Sie Ihren Fachhändler um Antivibrationszubehör (z. B. Griffe) zu erwerben.
- Vermeiden Sie es, mit dem Gerät bei Temperaturen von unter 10 °C zu arbeiten. Legen Sie in einem Arbeitsplan fest, wie die Vibrationsbelastung begrenzt werden kann.

### 3.3 Lärmbelastung

- Eine gewisse Lärmbelastung durch dieses Gerät ist unvermeidbar. Verlegen Sie lärmintensive Arbeiten auf zugelassene und dafür bestimmte Zeiten.
- Halten Sie sich ggf. an Ruhezeiten und beschränken sie die Arbeitsdauer auf das Notwendigste.
- Zu Ihrem persönlichen Schutz und zum Schutz in der Nähe befindlicher Personen ist ein geeigneter Gehörschutz zu tragen.
- Nationale und/oder regionale Vorschriften können den Gebrauch des Gerätes zu be-

stimmten Tageszeiten einschränken.

### 3.4 Sicherheitshinweise zu Akku und Ladegerät

Beachten Sie die Sicherheitshinweise zum Akku und zum Ladegerät in den separaten Betriebsanleitungen.

## 4 MONTAGE



#### WARNUNG!

Gefahren durch unvollständige Montage!

Der Betrieb eines unvollständig montierten Geräts kann zu schweren Verletzungen führen.

- Das Gerät nur betreiben, wenn es vollständig montiert ist!
- Den Akku erst in das Gerät einsetzen, wenn es vollständig montiert ist!
- Vor dem Einschalten alle Sicherheits- und Schutzeinrichtungen prüfen, ob sie vorhanden und funktionsfähig sind!

#### 4.1 Blasrohr montieren (11)

1. Blasrohr (11/1) bis Anschlag in das Gerät schieben (11/a).
2. Blasrohr (11/1) durch Drehung (11/b) verriegeln.
3. Befestigtes Blasrohr auf festen Sitz prüfen.

## 5 INBETRIEBNAHME

### 5.1 Akku laden



#### HINWEIS

Für detaillierte Informationen die separaten Betriebsanleitungen zum Akku und zum Ladegerät beachten.

**HINWEIS**

Der Akku ist beim Aufladen aufgrund der automatischen Erkennung des Ladezustandes vor Überladen geschützt und kann somit einige Zeit, jedoch nicht auf Dauer, mit dem Ladegerät verbunden verbleiben.

**HINWEIS**

Den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig aufladen. Der Akku kann in jedem beliebigen Ladezustand geladen werden. Eine Unterbrechung des Ladens schadet dem Akku nicht.

## 6 BEDIENUNG

**WARNUNG!****Verletzungsgefahr durch sich lösende Geräteteile**

Sich während des Betriebs lösende Geräteteile können zu schweren Verletzungen führen.

- Überprüfen Sie vor dem Einschalten des Gerätes, ob alle Geräteteile fest aufgesteckt sind.

### 6.1 Akku-Gürtelsystem anlegen (02) bis (05)

Das Akku-Gürtelsystem gemäß der Abbildung (02) bis (05) anlegen.

### 6.2 Akku einsetzen (06)

#### Akku einsetzen

1. Akku (06/1) in das Akku-Gürtelsystem (06/2) einschieben (06/a), bis er einrastet.

#### Akku herausziehen

1. Entriegelungstaste (06/3) am Akku (06/1) drücken und gedrückt halten.
2. Akku (06/1) herausziehen (06/b).

### 6.3 Spannungsversorgung herstellen (07, 08)

#### Verbindungskabel montieren

1. Den ersten Stecker des Verbindungskabels (07/1) an Führungszapfen und Führungsnot des Akku-Gürtelsystem Steckers (07/2) ausrichten, zusammenstecken und leicht im Uhrzeigersinn drehen, bis der Ver- und Entriegelungsschalter (07/3) hörbar einrastet.
2. Den zweiten Stecker des Verbindungskabels (08/1) an Führungszapfen und Führungsnot

der Anschlussbuchse ausrichten, in die Anschlussbuchse des Geräts (08/2) schieben (08/a) und leicht im Uhrzeigersinn drehen, bis der Ver- und Entriegelungsschalter (08/3) hörbar einrastet.

#### Verbindungskabel demonterieren

1. Den Ver- und Entriegelungsschalter (07/3) nach hinten ziehen (07/b), den Stecker leicht nach links drehen und herausziehen (07/c).
2. Den Ver- und Entriegelungsschalter (08/3) nach hinten ziehen (08/b), den Stecker leicht nach links drehen und aus der Anschlussbuchse des Geräts (08/2) herausziehen (08/c).

### 6.4 Laubbläser bedienen (09, 10)

**VORSICHT!****Verletzungsgefahr und Sachschäden**

Durch den Luftstrahl und das weggeblasene Material können Personen oder Tiere verletzt und beschmutzt werden.

- Achten Sie unbedingt darauf, dass durch den Luftstrahl und das weggeblasene Material keine Personen oder Tiere beeinträchtigt sowie Gegenstände beschädigt werden.
- Beachten Sie die Windrichtung.

**HINWEIS**

Arbeiten Sie nie gegen den Wind, damit Sie und hinter Ihnen stehende Personen nicht beschmutzt werden.

1. Einen sicheren Stand einnehmen.

#### Laubbläser einschalten

1. Ein-/Ausschalter (09/2) drücken. Der Laubbläser läuft.
2. Bei eingeschaltetem Laubbläser den Feststellhebel (09/1) für den Dauerbetrieb nach oben drehen.

#### Turbo Mode

1. Bei eingeschaltetem Gerät die Turbo Taste (10/1) drücken. Der Laubbläser läuft im Turbo Betrieb.

#### Laubbläser ausschalten

1. Den Feststellhebel (09/1) nach unten drehen.
2. Ein-/Ausschalter (09/2) loslassen. Der Laubbläser ist ausgeschaltet.

## 7 ARBEITSVERHALTEN UND ARBEITSTECHNIK

- Gerät leicht nach vorne neigen, langsam vor gehen.
- Gerät nach rechts und links schwenken, um das Laub wegzublasen.
- Gerät während der Arbeit nicht überlasten.
- Nach dem Gebrauch Akku entfernen und Gerät auf Schäden überprüfen.

## 8 WARTUNG UND PFLEGE

- Gerät keiner Nässe oder Feuchtigkeit aussetzen. Nicht mit Wasser abspritzen.
- Nach jedem Einsatz den Akku entfernen und das Gerät auf Beschädigungen prüfen.
- Gerät in regelmäßigen Zeitabständen auf ordnungsgemäßen Zustand überprüfen.
- Elektrische Kontakte des Geräts auf Korrosion prüfen, ggf. mit einem feinen Drahtpinsel

reinigen und dann mit einem Kontakt spray einsprühen.

## 9 HILFE BEI STÖRUNGEN



### VORSICHT!

#### Verletzungsgefahr

Scharfkantige und sich bewegende Geräteteile können zu Verletzungen führen.

- Tragen Sie bei Wartungs-, Pflege- und Reinigungsarbeiten immer Schutzhandschuhe!



### HINWEIS

Bei Störungen, die nicht in dieser Tabelle aufgeführt sind oder nicht selbst behoben werden können, an unseren Kundendienst wenden.

Störung	Ursache	Beseitigung
Gerät bläst nicht.	Aufsatz verstopft.	Aufsatz reinigen.
	Ansauggitter verstopft.	Ansauggitter reinigen.
Motor läuft nicht.	Akku ist leer.	Akku laden.
	Akku fehlt oder Akku sitzt nicht richtig.	Akku richtig einsetzen.
	Akku ist zu kalt oder zu heiß.	Akku leicht erwärmen oder abkühlen lassen.
Motor läuft mit Unterbrechungen.	Luftgeschwindigkeitsregler ist defekt.	AL-KO Servicestelle aufsuchen.
Motor schaltet sich aus.	Motorschutzschalter hat abgeschaltet.	Warten, bis der Motorschutzschalter das Gerät wieder einschaltet.
	Lüftungsschlitz verschmutzt.	Gerät reinigen.
Akku-Betriebszeit fällt deutlich ab.	Akku entladen, da längere Zeit nicht genutzt.	Akku laden.
	Lebensdauer des Akkus ist abgelaufen.	Akku ersetzen. Nur Original-Zubehör vom Hersteller verwenden.
Akku lässt sich nicht laden.	Akkukontakte sind verschmutzt.	AL-KO Servicestelle aufsuchen.
	Akku oder Ladegerät sind defekt.	Ersatzteile bestellen. AL-KO Service stelle aufsuchen.
	Akku ist zu heiß.	Akku abkühlen lassen.

## 10 TRANSPORT

Führen Sie vor dem Transport folgende Maßnahmen durch:

1. Gerät ausschalten.
2. Akku aus dem Gerät entfernen.
3. Akku vorschriftsgemäß verpacken (s. u.).



### HINWEIS

Die Nennenergie des Akkus beträgt mehr als 100 Wh! Deshalb die nachfolgenden Transporthinweise beachten!

Der enthaltene Li-Ion Akku unterliegt dem Gefahrgutrecht, kann jedoch unter vereinfachten Bedingungen transportiert werden:

- Durch den privaten Benutzer kann der Akku ohne weitere Auflagen auf der Straße transportiert werden, sofern dieser einzelhandelsgerecht verpackt ist und der Transport Privatzwecken dient.
- Gewerbliche Nutzer, welche den Transport in Verbindung mit ihrer Haupttätigkeit durchführen (z. B. Lieferungen von und zu Baustellen oder Vorführungen), können diese Vereinfachung ebenfalls in Anspruch nehmen.

In beiden o. g. Fällen müssen zwingend Vorfahrungen getroffen werden, um ein Freiwerden des Inhalts zu verhindern. In anderen Fällen sind die Vorschriften des Gefahrgutrechts zwingend einzuhalten! Bei Nichtbeachtung drohen dem Absender und ggf. dem Beförderer empfindliche Strafen.

### Weitere Hinweise zu Beförderung und Versand

- Lithium-Ionen-Akkus nur im unbeschädigtem Zustand transportieren bzw. versenden!
- Zum Transport des Akkus ausschließlich den Original-Karton oder einen geeigneten Gefahrgutkarton (nicht erforderlich bei Akkus mit weniger als 100 Wh Nennenergie) verwenden.
- Offene Akkukontakte abkleben, um einen Kurzschluss zu verhindern.
- Den Akku innerhalb der Verpackung vor Verutschen sichern, um Beschädigungen am Akku zu verhindern.
- Die korrekte Kennzeichnung und Dokumentation der Sendung beim Transport bzw. Versand (z. B. durch Paketdienst oder Spedition) sicherstellen.

- Sich vorab informieren, ob ein Transport mit dem gewählten Dienstleister möglich ist, und die Sendung anzeigen.

Wir empfehlen die Hinzuziehung eines Gefahrgut-Fachmanns zur Vorbereitung des Versands. Auch eventuelle weiterführende nationale Vorschriften beachten.

## 11 LAGERUNG

Nach jedem Gebrauch das Gerät gründlich reinigen und – falls vorhanden – alle Schutzabdeckungen anbringen. Gerät an einem trockenen, abschließbaren Platz und außerhalb der Reichweite von Kindern aufzubewahren.

Vor Betriebspausen, die länger als 30 Tage dauern, folgende Arbeiten durchführen:

- Gerät gründlich reinigen und in einem trockenen Raum aufzubewahren.

### 11.1 Akku und Ladegerät lagern



#### GEFAHR!

#### Gefahr von Explosionen und Bränden!

Personen werden getötet oder schwer verletzt, wenn der Akku explodiert, weil er vor offenen Flammen oder Hitzequellen gelagert wurde.

- Lagern Sie den Akku kühl und trocken, jedoch nicht vor offenen Flammen oder Hitzequellen.



### HINWEIS

Der Akku ist beim Aufladen aufgrund der automatischen Erkennung des Ladezustandes vor Überladen geschützt und kann somit einige Zeit, jedoch nicht auf Dauer, mit dem Ladegerät verbunden verbleiben.

- Den Akku an einem trockenen, frostfreien Ort lagern bei der vorgeschriebenen Lagertemperatur (siehe Betriebsanleitung für den Akku) und mit einem Ladezustand von ca. 40 – 60 %.
- Den Akku wegen Kurzschlussgefahr nicht in der Nähe metallischer oder säurehaltiger Gegenstände lagern.
- Den Akku nach ca. 6 Monaten Lagerung für ca. 2 Stunden nachladen.

## 12 ENTSORGUNG

### Hiwweise zum Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG)

- 
- Elektro- und Elektronik-Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern sind einer getrennten Erfassung bzw. Entsorgung zuzuführen!
  - Altbatterien oder -akkus, welche nicht fest im Altgerät verbaut sind, müssen vor der Abgabe entnommen werden! Deren Entsorgung wird über das Batteriegesetz geregelt.
  - Besitzer bzw. Nutzer von Elektro- und Elektronikgeräten sind nach deren Gebrauch gesetzlich zur Rückgabe verpflichtet.
  - Der Endnutzer trägt die Eigenverantwortung für das Löschen seiner personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät!

## 13 KUNDENDIENST/SERVICE

Bei Fragen zu Garantie, Reparatur oder Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an Ihre nächstgele-

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass Elektro- und Elektronikaltgeräte nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Elektro- und Elektronikaltgeräte können bei folgenden Stellen unentgeltlich abgegeben werden:

- Öffentlich-rechtliche Entsorgungs- bzw. Sammelstellen (z. B. kommunale Bauhöfe)
- Verkaufsstellen von Elektrogeräten (stationär und online), sofern Händler zur Rücknahme verpflichtet sind oder diese freiwillig anbieten.

Diese Aussagen gelten nur für Geräte, die in den Ländern der Europäischen Union installiert und verkauft werden und die der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU unterliegen. In Ländern außerhalb der Europäischen Union können davon abweichende Bestimmungen für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten gelten.

## 14 GARANTIE

Etwaige Material- oder Herstellungsfehler am Gerät beseitigen wir während der gesetzlichen Verjährungsfrist für Mängelansprüche entsprechend unserer Wahl durch Reparatur oder Ersatzlieferung. Die Verjährungsfrist bestimmt sich jeweils nach dem Recht des Landes, in dem das Gerät gekauft wurde.

Unsere Garantiezusage gilt nur bei:

- Beachten dieser Betriebsanleitung
- Sachgemäßer Behandlung
- Verwenden von Original-Ersatzteilen

Die Garantie erlischt bei:

- Eigenmächtigen Reparaturversuchen
- Eigenmächtigen technischen Veränderungen
- Nicht bestimmungsgemäßer Verwendung

Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Lackschäden, die auf normale Abnutzung zurückzuführen sind
- Verschleißteile, die auf der Ersatzteilkarte mit Rahmen xxxxx (x) gekennzeichnet sind

Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf durch den ersten Endabnehmer. Maßgebend ist das Datum auf dem Kaufbeleg. Wenden Sie sich bitte mit dieser Erklärung und dem Original-Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle. Die gesetzlichen Mängelansprüche des Käufers gegenüber dem Verkäufer bleiben durch diese Erklärung unberührt.

## 15 ORIGINAL-EU-/EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt in der auf dem Markt vertriebenen Form die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, der EU-Sicherheitsstandards und die produktspezifischen Standards erfüllt.

<b>Produkt</b>	<b>Hersteller</b>	<b>Dokumentations-Bevollmächtigter</b>
Akku-Laubbläser	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
<b>Seriennummer</b>		<b>Harmonisierte Normen</b>
G2043022		EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014 EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011 EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010
<b>Typ</b>	<b>EU-Richtlinien</b>	
LB 4250	2006/42/EG 2014/30/EU	
<b>Schalleistungspegel</b>	<b>Konformitätsbewertung</b>	
EN ISO 3744 gemessen / garantiert 98 dB(A) / 101 dB(A)	2000/14/EG 2011/65/EU 2000/14/EG Anhang VI	

Kötz, 19.06.2018

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## TRANSLATION OF THE ORIGINAL INSTRUCTIONS FOR USE

### Contents

1	About these operating instructions .....	22	10	Transport .....	32
1.1	Symbols on the title page .....	22	11	Storage .....	32
1.2	Legends and signal words .....	23	11.1	Storing the rechargeable battery and charging unit .....	32
2	Product description .....	23	12	Disposal .....	33
2.1	Designated use .....	23	13	After-Sales / Service .....	34
2.2	Possible foreseeable misuse .....	23	14	Guarantee .....	34
2.3	Residual dangers .....	23	15	Translation of the original EU/EC declaration of conformity .....	35
2.4	Safety and protective devices .....	23			
2.5	Symbols on the appliance .....	23			
2.6	Scope of supply .....	24			
2.7	Product overview (01) .....	24			
3	Safety instructions .....	24	<b>1</b>	<b>ABOUT THESE OPERATING INSTRUCTIONS</b>	
3.1	Safety instructions for rechargeable battery-operated leaf-blowers .....	25		The German version is the original operating instructions. All additional language versions are translations of the original operating instructions.	
3.1.1	Safety in the workplace .....	26		Always safeguard these operating instructions so that they can be consulted if you need any information about the appliance.	
3.1.2	Safety of persons, animals and property .....	26		Only pass on the appliance to other persons together with these operating instructions.	
3.1.3	Appliance safety .....	27		Comply with the safety and warning information in these operating instructions.	
3.2	Vibration load .....	28			
3.3	Noise pollution .....	29			
3.4	Safety notes for rechargeable battery and charger .....	29			
4	Installation .....	29			
4.1	Mounting the blowing tube (11) .....	29			
5	Start-up .....	30			
5.1	Charging the rechargeable battery .....	30			
6	Operation .....	30			
6.1	Connecting the rechargeable battery belt system (02) to (05) .....	30			
6.2	Inserting the rechargeable battery (06) .....	30			
6.3	Establishing the voltage supply (07, 08) .....	30			
6.4	Operating the leaf blower (09, 10) .....	30			
7	Working behaviour and working technique .....	31			
8	Maintenance and care .....	31			
9	Help in case of malfunction .....	31			

Symbol	Meaning
	It is essential to read through these operating instructions carefully before start-up. This is essential for safe working and trouble-free handling.
	Operating instructions
	Handle Li-Ion rechargeable batteries with care! In particular, observe the notes on transport, storage and disposal in these operating instructions!

## 1.2 Legends and signal words



### DANGER!

Denotes an imminently dangerous situation which will result in fatal or serious injury if not avoided.



### WARNING!

Denotes a potentially dangerous situation which can result in fatal or serious injury if not avoided.



### CAUTION!

Denotes a potentially dangerous situation which can result in minor or moderate injury if not avoided.



### IMPORTANT!

Denotes a situation which can result in material damage if not avoided.



### NOTE

Special instructions for ease of understanding and handling.

## 2 PRODUCT DESCRIPTION

These operating instructions describe a hand-operated, rechargeable battery-powered leaf blower.

### 2.1 Designated use

This rechargeable battery-powered leaf blower is designed for private use. It can be used for:

- Blowing away and collecting leaves, grass, dirt and refuse.

Before starting work, assemble the accessories that are enclosed.

Any other use, as well as unauthorised conversions or add-ons, are regarded as being contrary to the intended use and will result in invalidation of the warranty as well as loss of conformity (CE mark); the manufacturer will thus decline any responsibility for damage and/or injury suffered by the user or third parties.

### 2.2 Possible foreseeable misuse

The tool is designed neither for commercial use in public parks and sports facilities, nor for use in farming and forestry.

### 2.3 Residual dangers

Even during correct use of the appliance, there is always a certain residual risk that cannot be ex-

cluded. Depending on the use, the following potential risks can be derived from the type and construction of the appliance:

- Throwing out of cuttings, soil and small stones
- Inhalation of cuttings particles if no breathing protection is worn.
- Damage to the hearing if no hearing protection is worn.

## 2.4 Safety and protective devices



### WARNING!

#### Risk of injury

Defective and disabled safety and protective devices can lead to serious injury.

- Have any defective safety and protective devices repaired.
- Never disable safety and protective devices.

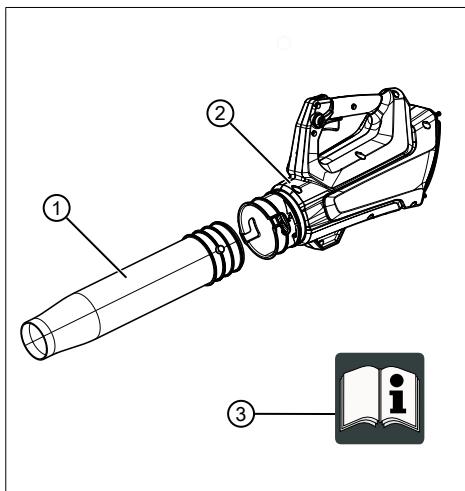
## 2.5 Symbols on the appliance

Symbol	Meaning
	Pay special attention when handling this product!
	Read the operating instructions before starting operation.
	Danger due to objects being thrown out!
	Keep other people out of the danger area.
	Do not reach into the fan!
	Danger due to rotating parts.

Symbol	Meaning
	Read the operating instructions before performing maintenance work.
	Wear protective glasses and ear defenders!
	Protect the appliance from rain and moisture!

## 2.6 Scope of supply

The items listed here are part of the scope of supply. Check that all items are included:



No.	Component
1	Blowing tube
2	Base unit
3	Operating instructions



### NOTE

Rechargeable battery, charger and belt are not included in the scope of supply and must therefore be purchased separately.

Available under the following part numbers are:

- Lithium-ion rechargeable batteries – Item no. 127390
- Charging unit – C150 Li – Item no. 127391
- Rechargeable battery belt system BTA 42 – Item no. 127442

## 2.7 Product overview (01)

The product overview provides an overview of the appliance.

No.	Component
1	Blowing tube
2	Rechargeable battery leaf blower
3	Steplessly-adjustable locking lever for On/Off switch
4	Turbo button
5	Grip bar with connection socket for connecting cable
6	Stepless On/Off switch
7	Rechargeable battery*
8	Charger with mains plug*
9	Rechargeable battery belt system with connecting cable*
10	Operating instructions

\* Not included in the scope of delivery

## 3 SAFETY INSTRUCTIONS



### DANGER!

**Danger of fatal injury and danger of extremely severe injury!**

Lack of knowledge of the safety instructions and operating instructions can lead to extremely serious and even fatal injury.

- Observe all safety instructions and instructions for use in these operating instructions as well the operating instructions which are referred to before you start using the appliance.
- Keep all supplied documents in a safe place for future reference.

### 3.1 Safety instructions for rechargeable battery-operated leaf-blowers

#### Operator

- Carefully read the safety instructions. Familiarise yourself with the operating and adjustment elements and the intended use of the appliance.
- This appliance must not be used by children, persons with impaired physical, sensory or mental abilities or insufficient experience and knowledge or persons who are not familiar with the instructions. Local regulations may set an age limit for the user.
- People with very strong and complex restrictions may have needs that exceed the instructions described here.
- Do not operate the appliance if you are under the influence of alcohol, drugs or medication.
- The user is responsible for accidents involving other people and their property.

#### Preparation

- Before operation, always check that protective devices and covers are undamaged, present or correctly fitted.  
Damaged protective devices

and covers must be replaced, missing protective devices and covers must be correctly fitted.

- Never put the appliance into operation while people, especially children or pets, are in the immediate vicinity.
- Before working, remove any dangerous objects from the working area, e.g. branches, glass or metal pieces, stones.

#### operation

- Always wear safety glasses and sturdy shoes when working with the appliance.
- Do not work with the appliance in bad weather conditions, especially when thunderstorms are approaching.
- Only use the appliance in daylight or good artificial light.
- Never use the appliance if protective devices and covers are damaged or not present.
- Always disconnect the appliance from the power supply, i.e. remove rechargeable batteries or non-rechargeable batteries:
  - before leaving the appliance unattended
  - before removing blockages in the appliance

- before checking, cleaning or working on the appliance
- whenever the appliance starts to vibrate in an unusual way
- Always make sure that the ventilation openings on the appliance are free of foreign objects.
- After contact with dangerous objects and foreign bodies, check the appliance for damage. Have the appliance repaired if it has been damaged.

## Maintenance and storage

- Before carrying out maintenance or cleaning work, disconnect the appliance from the power supply i.e. activate switch-on lock, remove rechargeable batteries or non-rechargeable batteries.
- Always wear protective gloves during maintenance, care and cleaning work.
- Only use the spare parts and accessories recommended by the manufacturer.
- Regularly check and maintain the appliance. The appliance may only be repaired by an AL-KO service centre.
- Keep the appliance out of the reach of children when not in use.

### 3.1.1 Safety in the workplace

- Work only in daylight or under very bright artificial light.
- Before work, remove any hazardous products and objects from the working area, e.g. explosive and inflammable products, hot ashes, combustion residues, smouldering cigarettes, branches, pieces of glass, sharp objects, pieces of metal, stones.
- Operate the appliance only on solid and level ground and not on sharp inclines.
- Pay attention to stability.
- When working, move cautiously and slowly. Do not run. Watch out for obstacles.
- When working on a slope:
  - Never work on a smooth and slippery slope.
  - Always ensure that you are standing securely.
  - Always blow the leaves near to the ground.
  - Never work up a slope.

### 3.1.2 Safety of persons, animals and property

- Only use the appliance for the purposes for which it is intended. Any non-intended use can lead to injury and property damage.

- You are responsible for accidents and endangering other persons or your property.
  - Only switch on the appliance when there are no persons and/or animals in the working area.
  - Maintain a safe distance to persons or animals, or switch off the appliance if persons or animals approach.
  - Never aim the blowing tube at persons or animals.
  - Never blow refuse in the direction of persons or pets.
  - During operation, keep your eyes and ears away from the intake opening.
  - Do not reach into the vacuum and vent grilles when the motor is running. Injuries can occur due to rotating appliance parts.
  - Always switch off the appliance when it is not needed, e.g. when changing the work area, during maintenance and care work.
  - Immediately switch off the appliance if there is an accident in order to avoid further injuries and/or property damage.
  - Never operate the appliance with worn or defective parts. Worn or defective appliance parts can cause serious injuries.
  - Keep the appliance out of the reach of children.
  - Switch off the appliance before crossing gravel paths.
  - Do not lay the appliance down on gravel whilst switched on.
- ### 3.1.3 Appliance safety
- Only use the appliance under the following conditions:
    - The appliance is not dirty, especially not with petrol and oil.
    - The appliance show no signs of damage, especially the protective grille.
    - All controls function properly.
    - All accessory parts intended for the respective operating mode are fitted on the appliance.
  - Do not force the power tool. It is intended for light work in the private sector. Overload can lead to damage to the appliance.
  - Never block the vacuum and ventilation grille during operation in order to avoid any overheating of the engine.
  - Immediately switch off the appliance if the engine begins to

vibrate abnormally or strongly. There is an appliance fault in this case.

- Never operate the appliance with worn or defective parts. Always replace defective parts with original spare parts from the manufacturer. If the appliance is operated with worn or defective parts, guarantee claims against the manufacturer are excluded.

### 3.2 Vibration load

#### ■ Danger due to vibration

*The actual magnitude of the vibration emissions during the use of the appliance may deviate from that stated by the manufacturer. Observe the following influencing factors before or during use:*

- Is the appliance being used as intended?
- Is the material being cut or processed in the proper manner?
- Is the appliance in a proper condition of use?
- Are the handle grips and any optional vibration grips mounted, and are they firmly attached to the appliance?
- Only operate the tool at the motor speed required for the

respective work. Avoid using the maximum speed in order to reduce noise and vibrations.

- The noise and vibrations of the tool may increase due to improper use and maintenance. This leads to health damage. In this case, immediately switch off the tool and have it repaired by an authorised service workshop.
- The degree of stress due to vibration depends on the work to be performed or on the use of the tool. Estimate the stress and plan appropriate work breaks. This considerably reduces stress due to vibration over the entire working time.
- Extensive use of the tool exposes the operator to vibrations, which can lead to circulatory issues ("white fingers"). To avoid this risk, wear gloves and keep your hands warm. If any symptoms of "white fingers" occur, immediately consult a physician. These symptoms include: Numbness, loss of feeling, tingling, itching, pain, reduced muscular strength, changes in the colour or condition of the skin. Normally these conditions affect the fingers, hands or

pulse. The risk increases at low temperatures.

- Take long breaks during your working day so you can recover from the noise and the vibrations. Plan your work in such a way that the use of appliances that generate strong vibrations is spread over several days.
- If you notice an unpleasant sensation or discolouration of the skin on your hands when using the tool, stop work immediately. Take sufficient work breaks. Without sufficient breaks, a hand/arm vibration syndrome can occur.
- Minimise your risk of being exposed to vibrations. Maintain the tool according to the instructions in the operating instructions.
- If the tool is used frequently, contact your dealer to purchase anti-vibration accessories (e.g. handles).
- Avoid working with the tool at temperatures below 10 °C. Define how the vibration load can be limited in a work plan.

### 3.3 Noise pollution

- A certain level of noise exposure from this appliance is inevitable. Carry out noisy work

at approved and specified time periods.

- Observe rest periods as necessary and restrict the duration of the work to a minimum.
- For your personal protection and protection of persons in the vicinity, appropriate hearing protection must be worn.
- National and/or regional regulations may restrict the use of this device at certain times of the day.

### 3.4 Safety notes for rechargeable battery and charger

Heed the safety instructions for the rechargeable battery and for the charging unit in the separate operating instructions.

## 4 INSTALLATION

**WARNING!**

 **Danger if assembly is not carried out completely!**

Operation of an incompletely assembled appliance can result in serious injury.

- Only operate the appliance when it is fully assembled.
- Do not insert the battery into the appliance until it is fully assembled.
- Check that all safety and protective devices are in place and functioning correctly before switching on.

#### 4.1 Mounting the blowing tube (11)

1. Push the blowing tube (11/1) into the machine up to the stop (11/a).
2. Lock the blowing tube (11/1) by rotating it (11/b).

- Check the fastened blowing tube to ensure it is seated firmly.

## 5 START-UP

### 5.1 Charging the rechargeable battery



#### NOTE

For detailed information, heed the separate operating instructions for the rechargeable battery and for the charging unit.



#### NOTE

When charging, the rechargeable battery is protected from overcharging due to automatic detection of the charge status and thus can remain connected to the charging unit for some time, but not permanently.



#### NOTE

Fully charge the rechargeable battery before using it for the first time. The rechargeable battery can be charged in any charge status. Interrupting charging does not damage the rechargeable battery.

## 6 OPERATION



#### WARNING!

##### Risk of injury due to detaching appliance parts

Appliance parts detaching during operation can lead to serious injury.

- Before switching on the appliance, check that all appliance parts are firmly attached.

### 6.1 Connecting the rechargeable battery belt system (02) to (05)

Connect the rechargeable battery belt system according to the illustration (02) to (05).

### 6.2 Inserting the rechargeable battery (06)

#### Inserting the battery

- Push in (06/a) the rechargeable battery (06/1) into the rechargeable battery belt system (06/2) until it locks.

#### Pull out the rechargeable battery

- Press and hold the unlock button (06/3) on the rechargeable battery (06/1).
- Pull out (06/b) rechargeable battery (06/1).

### 6.3 Establishing the voltage supply (07, 08)

#### Mounting the connecting cable

- Align the first connector of the connecting cable (07/1) to the guiding pin and guide slot of the rechargeable battery belt system connector (07/2), join, and turn slightly clockwise until the locking and unlocking switch (07/3) audibly engages.
- Align the second connector of the connecting cable (08/1) to the guiding pin and guide slot of the connection socket, push (08/a) into the connection socket of the machine (08/2), and turn slightly clockwise until the locking and unlocking switch (08/3) audibly engages.

#### Dismounting the connecting cable

- Pull locking and unlocking switch (07/3) backwards (07/b), turn the connector slightly to the left and pull out (07/c).
- Pull the locking and unlocking switch (08/3) backwards (08/b), turn the connector slightly to the left and pull it out (08/c) of the connection socket of the machine (08/2).

### 6.4 Operating the leaf blower (09, 10)



#### CAUTION!

##### Risk of injury and damage to property

Persons or animals can be injured and soiled by the air jet and blown away material.

- It is essential to make sure that the air jet and blown away material does not negatively affect persons or animals or damage objects.
- Note the wind direction.



#### NOTE

Never work against the wind to ensure that you and persons behind you are not soiled.

- Stand securely.

#### Switching on the leaf blower

- Press the On/Off switch (09/2). The leaf blower runs.

- With the leaf blower operating, turn the locking lever (09/1) upward for continuous operation.

### Turbo mode

- With the machine operating, press the Turbo button (10/1). The leaf blower is operating in the Turbo mode.

### Switching off the leaf blower

- Turn the locking lever (09/1) downwards.
- Release the On/Off switch (09/2). The leaf blower is switched off.

## 7 WORKING BEHAVIOUR AND WORKING TECHNIQUE

- Angle the machine forwards slightly, and walk forwards slowly.
- Sweep the machine to the right and left in order to blow away the leaves.
- Do not overload the appliance during work.
- After use, remove the rechargeable battery and check the appliance for damage.

## 8 MAINTENANCE AND CARE

- Do not get the machine wet or expose it to moisture. Do not spray with water.

- Remove the rechargeable battery and check the appliance for damage each time after use.
- Regularly check the machine is in good working order.
- Check the appliance's electrical contacts for corrosion, clean with a fine wire brush if necessary and then spray with a contact spray.

## 9 HELP IN CASE OF MALFUNCTION



### CAUTION!

#### Risk of injury

Sharp-edged and moving appliance parts can lead to injury.

- Always wear protective gloves during maintenance, care and cleaning work.



### NOTE

If you encounter any malfunctions that are not listed in this table or that you cannot rectify yourself, please contact our customer service.

Malfunction	Cause	Remedy
Appliance does not blow.	Attachment blocked.	Clean the attachment.
	Intake grille blocked.	Clean the intake grille.
Motor does not run.	Rechargeable battery is flat.	Charge the rechargeable battery.
	Rechargeable battery missing or rechargeable battery not seated correctly.	Insert the rechargeable battery correctly.
	Rechargeable battery is too cold or too hot.	Warm up the rechargeable battery slightly or allow it to cool down.
Motor keeps cutting out.	Air speed regulator is defective.	Contact an AL-KO service centre.
Motor cuts out.	Motor protection switch has tripped.	Wait until the motor protection switch switches the machine back on.
	Ventilation slots soiled.	Clean the equipment.
Rechargeable battery operating time is significantly shorter.	Rechargeable battery discharged because it has not been used for some time.	Charge the rechargeable battery.
	The service life of the rechargeable battery has expired.	Replace the rechargeable battery. Only use genuine accessories from the manufacturer.

Malfunction	Cause	Remedy
Rechargeable battery cannot be charged.	Rechargeable battery contacts are dirty.	Contact an AL-KO service centre.
	Rechargeable battery or charging unit is defective.	Order spare parts. Contact an AL-KO service centre.
	Rechargeable battery is too hot.	Allow the battery to cool down.

## 10 TRANSPORT

Before transporting, carry out the following measures:

1. Switch off the tool.
2. Remove the rechargeable battery from the appliance.
3. Pack the battery properly.



### NOTE

The nominal energy of the rechargeable battery is more than 100 Wh. Therefore, observe the following transport instructions.

The li-ion rechargeable battery contained in the appliance is subject to the hazardous goods law, but can be transported under simplified conditions:

- The rechargeable battery can be transported on public roads by the private user without further conditions provided it is packaged for retail sale and the transport serves personal purposes.
- Commercial users who carry out the transport in connection with their main activity (e.g. delivery from and to building sites, or demonstrations) can also take advantage of this simplification.

In both cases, it is essential to take the mandatory precautions mentioned above to prevent any leakage of the contents. In other cases, it is essential to comply with the regulations of the hazardous goods law. In the case of non-compliance, severe penalties can be imposed on the sender and possibly the transporter.

### Additional notes on transport and shipment

- Only transport or send the li-ion rechargeable battery in an undamaged condition.
- For transporting the rechargeable battery, only use the original cardboard box or a suitable hazardous goods cardboard box (not re-

quired for rechargeable batteries with a nominal energy less than 100 Wh).

- Tape off exposed rechargeable battery contacts to avoid a short circuit.
- Secure the rechargeable battery against shifting in the packaging to avoid damage to the rechargeable battery.
- Ensure the correct marking and documentation of the shipment for transport or shipping (e.g. by parcel service or freight forwarding).
- Check in advance that transport with the selected service provider is possible and indicate the shipment.

We recommend involving a hazardous goods specialist in preparation of the shipment. Also heed any further national regulations.

## 11 STORAGE

Thoroughly clean the appliance after each use and – if present – attach all covers. Store the appliance in a dry, lockable place out of the reach of children.

Carry out the following jobs before intervals in work lasting for longer than 30 days:

- Thoroughly clean the appliance and store it in a dry place.

### 11.1 Storing the rechargeable battery and charging unit



#### DANGER!

#### Danger of explosion and fire!

Persons will be fatally or severely injured if the rechargeable battery explodes because it was stored in front of naked flames or heat sources.

- Store the rechargeable battery in cool and dry conditions, but not in front of naked flames or heat sources.

**NOTE**

When charging, the rechargeable battery is protected from overcharging due to automatic detection of the charge status and thus can remain connected to the charging unit for some time, but not permanently.

- Store the battery in a dry, frost-free place at the prescribed storage temperature (see operating instructions for the battery) and with a charge of approx. 40 - 60 %.
- Due to a risk of short-circuit, do not store the battery near metallic or acid-containing objects.
- Recharge the rechargeable battery for approx. 2 hours after approx. 6 months' storage.

## 12 DISPOSAL

### Information on the German Electrical and Electronic Equipment Act (ElectroG)



- Electrical and electronic appliances do not belong in household waste, but should be collected and disposed of separately.
- Used batteries or rechargeable batteries that are not installed permanently in the old appliance must be removed before disposal. Their disposal is regulated by the battery law.
- Owners or users of electrical and electronic appliances are obliged by law to return them after use.
- The end user bears personal responsibility for deleting his personal data from the old appliance to be disposed of.

The symbol of the crossed-through rubbish bin means that electrical and electronic appliances may not be disposed of in the household rubbish.

Electrical and electronic appliances can be handed in at the following places at no charge:

- Public service disposal or collection points (e.g. municipal building yards)
- Points of sale of electrical appliances (stationary and online) provided traders are obliged to take them back or offer this voluntarily.

These statements only apply to appliances that are installed and sold in the countries of the European Union and are subject to European Directive 2012/19/EU. Different provisions may apply

to the disposal of electrical and electronic appliances in countries outside the European Union.

### Information on the German Battery Act (BattG)



- Used batteries and rechargeable batteries do not belong in household waste, but should be collected and disposed of separately.
- For safe removal of batteries or rechargeable batteries from the electrical appliance and for information on their type or chemical system, follow the further information within the operating or installation instructions.
- Owners or users of batteries and rechargeable batteries are obliged by law to return them after use. Return is limited to the handing-over of customary household quantities.

Used batteries can contain harmful substances or heavy metals that can cause damage to the environment and human health. Reuse of the used batteries and use of the resources contained therein contributes to the protection of these two essential commodities.

The symbol of the crossed-through rubbish bin means that batteries and rechargeable batteries may not be disposed of in household rubbish.

In addition, if the symbol Hg, Cd or Pb appears under the rubbish bin, this stands for the following:

- Hg: Battery contains more than 0.0005 % mercury
  - Cd: Battery contains more than 0.002 % cadmium
  - Pb: Battery contains more than 0.004 % lead
- Rechargeable batteries and batteries can be handed in at the following places at no charge:
- Public service disposal or collection points (e.g. municipal building yards)
  - Points of sale of batteries and rechargeable batteries
  - Disposal points of the common take-back system for the used batteries of appliances
  - Disposal point of the manufacturer (if not a member of the common take-back system)

These statements apply only to rechargeable batteries and batteries that are sold in the countries of the European Union and that are subject to European Directive 2006/66/EU. Different provisions can apply to the disposal of rechargeable

batteries and batteries in countries outside the European Union.

KO Service Centre. These can be found on the Internet at:  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

### 13 AFTER-SALES / SERVICE

In the event of questions of warranty, repair or spare parts, please contact your nearest AL-

### 14 GUARANTEE

We will resolve any material or manufacturing faults on the appliance during the legal warranty period for claims relating to faults, in accordance with our choice either to repair or replace. The legal warranty period is determined by the legislation of the country in which the appliance was purchased.

Our warranty promise applies only if:

- These operating instructions are heeded
- The appliance is handled correctly
- Original spare parts have been used

The warranty becomes void in the case of:

- Unauthorised repair attempts
- Unauthorised technical modifications
- Non-intended use

The guarantee excludes:

- Paint damage that can be attributed to normal wear and tear
- Wear parts that are marked with a frame xxxxxx (x) on the spare parts card

The guarantee period commences with purchase by the first end user. The date on the proof of purchase is decisive. In the event of a guarantee claim, please take this guarantee declaration and the original proof of purchase, and contact your dealer or the nearest authorised customer service centre. This statement does not affect the purchaser's statutory claims for defects against the vendor.

**15 TRANSLATION OF THE ORIGINAL EU/EC DECLARATION OF CONFORMITY**

We hereby declare, as the exclusive responsible party, that this product in its marketed form conforms to the requirements of the harmonised EU Directives, EU safety standards and the product-specific standards.

<b>Product</b>	<b>Manufacturer</b>	<b>Duly authorised person for technical file</b>
Rechargeable battery leaf blower	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz Germany	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz Germany
<b>Serial number</b>		
G2043022		
<b>Type</b>	<b>EU directives</b>	<b>Harmonised standards</b>
LB 4250	2006/42/EC 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
<b>Sound power level</b>	<b>Conformity evaluation</b>	
EN ISO 3744 measured/guaranteed 98 dB(A) / 101 dB(A)	2000/14/EC 2011/65/EU	EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011 EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010
	2000/14/EC Appendix VI	

Kötz, 19/06/2018



Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## VERTALING VAN DE ORIGINELE GEBRUIKERSHANDLEIDING

### Inhoudsopgave

1	Over deze gebruikershandleiding .....	36	10	Transport .....	47
1.1	Symbolen op de titelpagina .....	36	11	Opslag .....	47
1.2	Verklaring van pictogrammen en signaalwoorden.....	37	11.1	Accu en oplader opslaan .....	47
2	Productomschrijving .....	37	12	Verwijderen .....	48
2.1	Reglementair gebruik .....	37	13	Klantenservice/service centre .....	48
2.2	Mogelijk voorzienbaar foutief gebruik.	37	14	Garantie.....	48
2.3	Restrisico's .....	37	15	Vertaling van de oorspronkelijke EU-/EG-verklaring van overeenstemming .....	49
2.4	Veiligheids- en beveiligingsvoorzieningen .....	37			
2.5	Symbolen op het apparaat .....	37			
2.6	Inhoud van de levering.....	38			
2.7	Productoverzicht (01) .....	38			
3	Veiligheidsinstructies .....	39			
3.1	Veiligheidsinstructies voor accu-bladblazers.....	39			
3.1.1	Veiligheid op de werkplek .....	40			
3.1.2	Veiligheid van personen, dieren en eigendommen.....	41			
3.1.3	Veiligheid van het apparaat .....	42			
3.2	Belasting door trillingen .....	42			
3.3	Geluidsbelasting.....	44			
3.4	Veiligheidsinstructies voor accu en oplader .....	44			
4	Montage .....	44			
4.1	Blaasbuis monteren (11) .....	44			
5	Ingebruikname .....	45			
5.1	Accu laden .....	45			
6	Bediening .....	45			
6.1	Accu-riemsysteem omdoen (02) tot en met (05).....	45			
6.2	Accu plaatsen (06) .....	45			
6.3	Stroomvoorziening aansluiten (07, 08).....	45			
6.4	Bladblazer bedienen (09, 10) .....	45			
7	Werkhouding en werktechniek.....	46			
8	Onderhoud en verzorging .....	46			
9	Hulp bij storingen .....	46			

### 1 OVER DEZE GEBRUIKERSHANDLEIDING

- De Duitse versie is de originele gebruiksaanwijzing. Alle andere taalversies zijn vertalingen van de originele gebruiksaanwijzing.
- Bewaar deze gebruiksaanwijzing goed zodat u erin het antwoord op uw vragen kunt terugvinden wanneer u informatie over het apparaat nodig heeft.
- Draag het apparaat alleen samen met deze gebruiksaanwijzing aan andere personen over.
- Lees en neem de veiligheids- en waarschuwingsinstructies in deze gebruiksaanwijzing in acht.

#### 1.1 Symbolen op de titelpagina

Symbol	Betekenis
	Lees voor de ingebruikname deze gebruiksaanwijzing absoluut zorgvuldig door. Dit is de voorwaarde voor veilig werken en een storingsvrij gebruik.
	Gebruiksaanwijzing
	Ga voorzichtig met Li-Ion accu's om! Neem met name de aanwijzingen voor transport, opslag en afvalverwijdering in acht!

## 1.2 Verklaring van pictogrammen en signaalwoorden



### GEVAAR!

Wijst op een direct gevaarlijke situatie, die, wanneer ze niet vermeden wordt, tot de dood of tot een ernstig letsel leidt.



### WAARSCHUWING!

Wijst op een potentieel gevaarlijke situatie, die, wanneer ze niet vermeden wordt, tot de dood of tot een zwaar letsel kan leiden.



### VOORZICHTIG!

Wijst op een potentieel gevaarlijke situatie, die, wanneer ze niet vermeden wordt, tot een licht of middelzwaar letsel kan leiden.

### LET OP!

Wijst op een situatie, die, wanneer ze niet vermeden wordt, tot materiële schade kan leiden.



### OPMERKING

Speciale aanwijzingen voor meer duidelijkheid en een beter gebruik.

## 2 PRODUCTOMSCHRIJVING

Deze gebruikershandleiding beschrijft een bladblazer met accu voor handbediening.

### 2.1 Reglementair gebruik

De bladblazer met accu is bedoeld voor particulier gebruik. Hij kan gebruikt worden voor:

- Het weg- en bij elkaar blazen van loof, gras, vuil en afval.

Monteer de bijgeleverde accessoires voordat u met de werkzaamheden begint.

Elk ander gebruik of elke niet-toegestane wijziging of toevoeging zal beschouwd worden als misbruik en zal de garantie ongeldig maken en zal leiden tot het verlies van conformiteit (CE-markering) en de afwijzing door de fabrikant van elke verantwoordelijkheid voor schade aan de gebruiker of derden.

### 2.2 Mogelijk voorzienbaar foutief gebruik

Het apparaat is noch bedoeld voor de commerciële toepassing in openbare parken en sportfacili-

teiten, noch voor de toepassing in land- en bosbouw.

## 2.3 Restrisico's

Ook bij doelmatig gebruik van het apparaat, resteert altijd een zeker restrisico dat niet kan worden uitgesloten. Uit de aard en de bouwwijze van het apparaat kunnen, afhankelijk van het gebruik, de volgende potentiële gevaren worden afgelied:

- Wegslinger van snijafval, grond en kleine stenen
- Inademen van deeltjes van gesneden zaken als er geen adembescherming wordt gedragen.
- Schade van het gehoor als er geen gehoorbescherming wordt gedragen.

## 2.4 Veiligheids- en beveiligingsvoorzieningen



### WAARSCHUWING!

#### Risico op letsel

Defective en buiten werking gestelde veiligheids- en beveiligingsvoorzieningen kunnen tot ernstig letsel leiden.

- Laat defecte veiligheids- en beveiligingsvoorzieningen repareren.
- De beschermings- en beveiligingsvoorzieningen nooit buiten werking stellen.

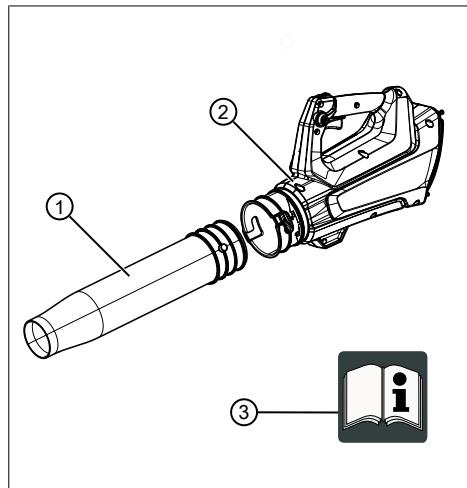
## 2.5 Symbolen op het apparaat

Symbol	Betekenis
	Vereist extra voorzichtigheid tijdens gebruik!
	Lees vóór ingebruikname de gebruiksaanwijzing!
	Risico op wegslinger van voorwerpen!
	Houd anderen uit de buurt van de gevarenzone!

Symbool	Betekenis
	Niet in de ventilator reiken!
	Gevaar door draaiende onderdelen.
	Lees de gebruiksaanwijzing voordat u onderhoudswerkzaamheden gaat uitvoeren.
	Oog- en gehoorbescherming dragen!
	Apparaat beschermen tegen regen en vocht!

## 2.6 Inhoud van de levering

Bij de leveringsomvang horen de hier vermelde posities. Controleer of alle posities zijn inbegrepen:



Nr.	Component
1	Blaaspip
2	Basisapparaat

Nr.	Component
3	Gebruiksaanwijzing

i	OPMERKING
	De accu, lader en het riemsysteem zijn niet inbegrepen in de leveringsomvang en moeten daarom apart worden aangeschaft.

De volgende artikelen zijn beschikbaar onder de volgende artikelnummers:

- Lithium-ion accu – art.nr. 127390
- Lader – C150 Li – art.nr. 127391
- Accu-riemsysteem BTA 42 – art.nr. 127442

## 2.7 Productoverzicht (01)

Het productoverzicht geeft een overzicht van het apparaat.

Nr.	Component
1	Blaaspip
2	Bladblazer met accu
3	Vergrendelingshendel voor Aan/Uitschakelaar traploos
4	Turbo-knop
5	Handgreep met aansluitbus voor verbindingskabel
6	Aan/Uit-schakelaar traploos
7	Accu*
8	Oplader met netstekker*
9	Accu-riemsysteem met aansluitkabel*
10	Gebruiksaanwijzing

\* niet bij de levering inbegrepen

### 3 VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



#### GEVAAR!

Levensgevaar en gevaar voor zeer ernstig letsel!

Onbekendheid met de veiligheidsinstructies en bedieningsinstructies kan bijzonder ernstig letsel en zelfs de dood tot gevolg hebben.

- Volg alle veiligheidsinstructies en bedieningsinstructies in deze gebruiksaanwijzing op evenals in de gebruiksaanwijzingen waarnaar wordt verwezen, voordat u het apparaat gebruikt.
- Bewaar alle bijgeleverde documenten voor toekomstig gebruik.

### 3.1 Veiligheidsinstructies voor accu-bladblazers

#### Gebruiker

- Lees deze veiligheidsinstructies aandachtig door. Maak uzelf vertrouwd met de bedienings- en instelelementen en het beoogde gebruik van het apparaat.
- Dit apparaat mag niet worden gebruikt door kinderen, personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of onvoldoende ervaring en kennis of personen die niet bekend zijn met de instructies. Lokale voorschriften kunnen een leeftijdsgrens voor de gebruiker definiëren.
- Personen met zeer sterke en complexe beperkingen kunnen behoeften hebben die bo-

ven de hier beschreven aanwijzingen uit gaan.

- Bedien het apparaat niet als u onder invloed bent van alcohol, drugs of geneesmiddelen.
- De gebruiker is zelf verantwoordelijk voor ongevallen met andere personen en hun eigendommen.

#### Voorbereiding

- Controleer altijd voorafgaand aan het gebruik of beschermingsvoorzieningen en -afdekkingen beschadigd zijn, ontbreken of verkeerd zijn aangebracht. Beschadigde beschermingsvoorzieningen en -afdekkingen moeten worden vervangen, ontbrekende beschermingsvoorzieningen en -afdekkingen moeten goed worden aangebracht.
- Stel het apparaat nooit in werking terwijl zich personen, in het bijzonder kinderen of huisdieren, in de onmiddellijke nabijheid bevinden.
- Verwijder vóór de werkzaamheden gevaarlijke voorwerpen uit het werkgebied, bijv. takken, glazen en metalen voorwerpen, stenen.

## in werking

- Draag altijd een veiligheidsbril en stevig schoeisel wanneer u met het apparaat werkt.
- Werk niet met het apparaat in slechte weersomstandigheden, vooral niet bij onweer.
- Gebruik het apparaat alleen bij daglicht of goed kunstlicht.
- Gebruik het apparaat nooit wanneer beschermingsvoorzieningen en -afdekkingen beschadigd of niet aanwezig zijn.
- Koppel het apparaat altijd los van de voeding, d.w.z. verwijderbare accu's of batterijen verwijderen:
  - altijd, voordat het apparaat onbeheerd wordt achtergelaten
  - vóór het verhelpen van blokkades in het apparaat
  - voordat u het apparaat controleert, reinigt en eraan werkt
  - altijd, als het apparaat abnormaal begint te trillen
- Zorg er altijd voor dat de ventilatieopeningen van het apparaat vrij zijn van vreemde voorwerpen.
- Inspecteer na contact met vreemde voorwerpen het apparaat op beschadigingen.

Laat het apparaat repareren wanneer het beschadigd raakte.

## Onderhoud en opslag

- Koppel het apparaat van de voeding los, d.w.z. evt. inschakelvergrendeling bedienen, verwijderbare accu's of batterijen verwijderen, voordat onderhouds- en reinigingswerkzaamheden worden uitgevoerd.
- Draag bij onderhouds-, verzorgings- en reinigingswerkzaamheden altijd beschermende handschoenen.
- Er mogen alleen door de fabrikant aanbevolen reserveonderdelen en accessoires worden gebruikt.
- Controleer en onderhoud het apparaat regelmatig. Het apparaat mag alleen worden gerepareerd door een AL-KO servicepunt.
- Bewaar het apparaat buiten het bereik van kinderen als het niet wordt gebruikt.

### 3.1.1 Veiligheid op de werkplek

- Alleen bij daglicht of zeer helder kunstlicht werken.
- Verwijder voor het begin van de werkzaamheden gevaarlijke producten en voorwerpen

uit het werkgedeelte, bijv. explosieve en brandbare producten, hete as, verbrandingsrestanten, gloeiende sigarettenpeuken, takken, glas-scherven, scherpe objecten, metalen voorwerpen, stenen.

- Het apparaat alleen op een vaste en vlakke ondergrond en niet op stijle hellingen gebruiken.
- Op stabiliteit letten.
- Beweeg tijdens het werken voorzichtig en langzaam. Loop niet hard. Let op obstakels.
- Bij werkzaamheden op een helling:
  - Werk nooit op een gladde of glibberige helling.
  - Zorg er altijd voor dat het apparaat veilig en stevig staat.
  - Blaas de bladeren altijd dichtbij de grond.
  - Werk nooit opwaarts tegen de helling.

### **3.1.2 Veiligheid van personen, dieren en eigendommen**

- Gebruik het apparaat alleen voor werkzaamheden waarvoor het is bedoeld. Niet-reglementair gebruik kan letsel

en materiële schade veroorzaken.

- U bent zelf verantwoordelijk voor ongevallen en gevaren voor andere personen of uw eigendom.
- Schakel het apparaat alleen in als er geen personen of dieren in het werkgebied aanwezig zijn.
- Houd een veiligheidsafstand aan tot personen en dieren of schakel het apparaat uit als personen of dieren naderen.
- Richt de blaaspip niet op omstanders of dieren.
- Blaas afval nooit in de richting van omstanders of huisdieren.
- Houd tijdens de werking de ogen en oren uit de buurt van de blaasopening.
- Grijp niet in het aanzuig- en luchtfILTER als de motor draait. De draaiende onderdelen kunnen letsel veroorzaken.
- Schakel het apparaat altijd uit als het niet wordt gebruikt, bijv. bij het veranderen van werkgedeelte, bij onderhoud en verzorgingswerkzaamheden.
- Schakel het apparaat bij een ongeval onmiddellijk uit om verder letsel en materiële schade te voorkomen.

- Gebruik het apparaat nooit met versleten of defecte onderdelen. Versleten of defecte onderdelen kunnen ernstig letsel veroorzaken.
- Bewaar het apparaat buiten het bereik van kinderen.
- Schakel het apparaat uit voordat er over een grindpad wordt gelopen.
- Leg het ingeschakelde apparaat niet op grind.

### 3.1.3 Veiligheid van het apparaat

- Gebruik het apparaat alleen onder de volgende voorwaarden:
  - Het apparaat is niet vervuild, met name niet met benzine en olie.
  - Het apparaat vertoont geen beschadigingen, met name niet aan beschermerroosters.
  - Alle bedieningselementen werken.
  - Alle voor de betreffende werkzaamheden bedoelde accessoires zijn op het apparaat gemonteerd.
- Overbelast het apparaat niet. Het is voor lichte particuliere werkzaamheden bedoeld. Overbelasting leidt tot beschadiging van het apparaat.

- Blokkeer tijdens het gebruik nooit de aanzuig- en ventilaatierooster, om het oververhieten van de motor te voorkomen.
- Schakel het apparaat onmiddellijk uit, wanneer de motor abnormaal en hevig begint te trillen. Dit betekent dat zich in het apparaat een storing voordeet.
- Gebruik het apparaat nooit met versleten of defecte onderdelen. Vervang defecte onderdelen altijd door originele reserve-onderdelen van de fabrikant. Wanneer het apparaat met versleten of defecte onderdelen wordt gebruikt, kan tegenover de fabrikant geen aanspraak op garantie worden gemaakt.

## 3.2 Belasting door trillingen

### ■ Gevaar door trillingen

*De werkelijke trillingsemisssie-waarde tijdens het gebruik van het apparaat kan afwijken van de door de fabrikant opgegeven waarde. Let voor of tijdens het gebruik op de volgende factoren die van invloed zijn:*

- Wordt het apparaat gebruikt voor het beoogde gebruik?

- Wordt het materiaal op de juiste wijze gesneden of verwerkt?
- Bevindt het apparaat zich in een goede staat van gebruik?
- Zijn de handgrepen en, indien nodig, optionele trillingsdempende handgrepen gemonteerd en zijn deze vast verbonden met het apparaat?
- Gebruik het apparaat alleen met het motortoerental dat nodig is voor de uit te voeren werkzaamheden. Gebruik het maximale toerental zo min mogelijk om geluid en trillingen te beperken.
- Als gevolg van verkeerd gebruik en onderhoud kunnen de trillingen en het lawaai van het apparaat toenemen. Dit leidt tot schade aan de gezondheid. Schakel in dit geval het apparaat onmiddellijk uit en laat het repareren door een geautoriseerde service-werkplaats.
- De mate van belasting als gevolg van trillingen is afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden of van de toepassing van het apparaat. Schat hem in en las voldoende pauzes in. Daardoor wordt de belasting door trillingen gedurende de volledige werktijd in belangrijke mate verminderd.
- Door een langer gebruik van het apparaat wordt de bediener blootgesteld aan trillingen, waardoor problemen kunnen ontstaan met de bloedsomloop ('dode vingers'). Om dit risico te verminderen, handschoenen dragen en de handen warmhouden. Wanneer een symptoom van 'dode vingers' wordt waargenomen, onmiddellijk medische hulp inroepen. Tot deze symptomen behoren: Gevoelloosheid, verlies van gevoelighed, tintelingen, jeuk, pijn, vermindering van de kracht, verandering van kleur of van de conditie van de huid. Meestal worden deze symptomen waargenomen aan vingers, handen of polsen. Bij lage temperaturen neemt het gevaar toe.
- Las langere pauzes in tijdens uw werkdag, zodat u kunt herstellen van het geluid en van de trillingen. Plan uw werk zodanig dat het gebruik van apparaten die sterke trillingen veroorzaken, wordt verspreid over meerdere dagen.
- Wanneer u een onaange- naam gevoel of een verkleu-

ring van de huid tijdens het gebruik van het apparaat waarneemt aan uw handen, onderbreekt u het werk onmiddellijk. Las voldoende pauzes in. Zonder voldoende pauzes kan een trillingensyn-droom ontstaan aan handen en armen.

- Minimaliseer het risico door uzelf zo min mogelijk bloot te stellen aan trillingen. Verzorg het apparaat volgens de aanwijzingen in de gebruiksaanwijzing.
- Als het apparaat vaak wordt gebruikt, neemt u contact op met uw dealer om trillings-dempende accessoires (bijv. handgrepen) aan te schaffen.
- Gebruik het apparaat niet bij temperaturen onder 10 °C. Leg in een werkschema vast hoe de belasting door trillingen kan worden begrensd.

### 3.3 Geluidsbelasting

- Een zekere geluidsbelasting door dit apparaat is onvermijdelijk. Plan luidruchtige werkzaamheden gedurende acceptabele en daarvoor geschikte tijden.
- Respecteer rusttijden en beperk de duur van het werk tot het minimum.

- Voor uw persoonlijke bescherming en ter bescherming van personen die zich in de buurt bevinden, moet geschikte gehoorbescherming worden gedragen.
- Nationale en/of regionale voorschriften kunnen het gebruik van het apparaat beperken tot bepaalde tijden van de dag.

### 3.4 Veiligheidsinstructies voor accu en oplader

Neem de veiligheidsinstructies voor de accu en de oplader in de afzonderlijke handleiding in acht.

## 4 MONTAGE



### WAARSCHUWING!

Gevaren door onvolledige montage!

De werking van een onvolledig apparaat kan ernstig letsel veroorzaken.

- Gebruik het apparaat alleen als het volledig gemonteerd is!
- Plaats de accu pas in het apparaat als het volledig gemonteerd is!
- Controleer voor het inschakelen of alle beschermings- en beschermingsvoorzieningen aanwezig zijn en functioneren!

#### 4.1 Blaasbuis monteren (11)

1. Blaasbuis (11/1) tot aan de aanslag in het apparaat schuiven (11/a).
2. Blaasbuis (11/1) door te draaien (11/b) vergrendelen.
3. Gemonteerde blaasbuis controleren op vastzitten.

## 5 INGEBRUIKNAME

### 5.1 Accu laden



#### OPMERKING

Neem de gedetailleerde gegevens uit de meegeleverde gebruiksaanwijzing van de accu en de oplader in acht.



#### OPMERKING

De accu is bij het opladen dankzij de automatische herkenning van de acculaadconditie tegen overladen beschermd en kan dan ook een tijdje, maar niet op lange termijn, in de oplader worden geladen.



#### OPMERKING

De accu moet voor het eerste gebruik compleet worden opgeladen. De accu kan in elke willekeurige laadtoestand worden opgeladen. Het is niet slecht voor de accu als het opladen wordt onderbroken.

## 6 BEDIENING



#### WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel door losrakende onderdelen van het apparaat

Tijdens de werking losrakende onderdelen kunnen ernstig letsel veroorzaken.

- Controleer voordat het apparaat wordt ingeschakeld of alle onderdelen stevig vastzitten.

### 6.1 Accu-riemsysteem omdoen (02) tot en met (05)

Het accu-riemsysteem volgens de afbeelding (02) tot en met (05) omdoen.

### 6.2 Accu plaatsen (06)

#### Accu plaatsen

1. Accu (06/1) in het accu-riemsysteem (06/2) schuiven (06/a) totdat hij vastklikt.

#### Accu uittrekken

1. De ontgrendelingsknop (06/3) op de accu (06/1) indrukken en ingedrukt houden.
2. Accu (06/1) uittrekken (06/b).

### 6.3 Stroomvoorziening aansluiten (07, 08)

#### Aansluitkabel monteren

1. De eerste stekker van de aansluitkabel (07/1) uitlijnen ten opzichte van de geleidepen en geleidegroef van de stekker van het accu-riemsysteem (07/2), in elkaar steken en iets met de wijzers van de klok mee draaien totdat de vergrendelings- en ontgrendelingsschakelaar (07/3) hoorbaar vastklikt.
2. De tweede stekker van de aansluitkabel (08/1) uitlijnen ten opzichte van de geleidepen en geleidegroef van de aansluitbus, in de aansluitbus van het apparaat (08/2) schuiven (08/a) en iets met de wijzers van de klok mee draaien totdat de vergrendelings- en ontgrendelingsschakelaar (08/3) hoorbaar vastklikt.

#### Aansluitkabel verwijderen

1. Trek de vergrendelingsschakelaar (07/3) naar achteren (07/b), draai de stekker lichtjes linksom en trek deze dan uit de contactbus (07/c).
2. De vergrendelings- en ontgrendelingsschakelaar (08/3) naar achteren trekken (08/b), de stekker iets naar links draaien en uit de aansluitbus van het apparaat (08/2) trekken (08/c).

### 6.4 Bladblazer bedienen (09, 10)



#### VOORZICHTIG!

Gevaar voor letsel en materiële schade

Door de luchtstraal en het wegblazen materiaal kunnen personen of dieren gewond of vuil raken.

- Let er beslist op dat door de luchtstraal en het weggeblazen materiaal geen personen of dieren geraakt en er geen voorwerpen beschadigd worden.
- Let op de windrichting.



#### OPMERKING

Werk nooit tegen de wind in zodat u en personen achter u niet vies worden.

1. Ga stabiel staan.

#### Bladblazer inschakelen

1. Aan/Uit-schakelaar (09/2) indrukken. De bladblazer draait.

2. Wanneer de bladblazer is ingeschakeld, de vergrendelingshendel (09/1) voor continu gebruik naar boven draaien.

#### Turbo-modus

1. Wanneer het apparaat is ingeschakeld de Turbo-knop (10/1) indrukken. De bladblazer werkt in de turbo-modus.

#### Bladblazer uitschakelen

1. De vergrendelingshendel (09/1) naar beneden draaien.
2. Aan/Uit-schakelaar (09/2) losslaten. De bladblazer is uitgeschakeld.

### 7 WERKHOUDING EN WERKTECHNIEK

- Houd het apparaat licht naar voren en ga langzaam voorwaarts.
- Zwenk het apparaat naar rechts en links om de bladeren weg te blazen.
- Het apparaat mag tijdens de werkzaamheden niet worden overbelast.
- Verwijder na het gebruik de accu en controleer het apparaat op beschadigingen.

### 8 ONDERHOUD EN VERZORGING

- Het apparaat niet blootstellen aan vocht en nattigheid. Niet met water schoonspuiten.

- Verwijder na ieder gebruik de accu en controleer het apparaat op beschadigingen.
- Controleer het apparaat regelmatig op een correcte toestand.
- Elektrische contacten op corrosie controleren en indien nodig met een fijn stalen kwastje reinigen en met contactspray inspuiten.

### 9 HULP BIJ STORINGEN



#### VOORZICHTIG!

##### Risico op letsel

Onderdelen met scherpe randen en draaiende onderdelen kunnen letsel veroorzaken.

- Draag bij onderhouds- en reinigingswerkzaamheden altijd beschermende handschoenen!



#### OPMERKING

Neem contact op met onze klantenservice bij storingen die niet in deze tabel staan vermeld of die u niet zelf kunt oplossen.

Storing	Oorzaak	Oplossing
Apparaat blaast niet.	Opzetstuk verstopt.	Opzetstuk reinigen.
	Aanzuigrooster verstopt.	Aanzuigrooster reinigen.
Motor draait niet.	Accu is leeg.	Accu opladen.
	Accu ontbreekt of accu is niet goed geplaatst.	Accu correct plaatsen.
	Accu is te koud of te warm.	Accu iets laten opwarmen of afkoelen.
Motor loopt met tussenpozen.	Luchtsnelheidsregelaar is defect.	Bezoek een AL-KO service centre.
Motor schakelt uit.	Motorbeveiligingschakelaar heeft uitgeschakeld.	Wachten tot de motorbeveiligingschakelaar het apparaat weer inschakelt.
	Ventilatiesleuven vervuild.	Het apparaat reinigen.
Het vermogen van de accu neemt duidelijk af.	Accu leeg omdat langere tijd niet in gebruik.	Accu opladen.
	Levensduur van de accu is afgelopen.	Accu vervangen. Gebruik alleen originele toebehoren van de fabrikant.

Storing	Oorzaak	Oplossing
Accu kan niet worden opladen.	Accucontacten zijn vuil.	Bezoek een AL-KO service centre.
	Accu of oplader defect.	Reserveonderdelen bestellen. Bezoek een AL-KO service centre.
	Accu is te warm.	Laat de accu afkoelen.

## 10 TRANSPORT

Voer voor het begin van het vervoer de volgende maatregelen uit:

1. Apparaat uitschakelen.
2. Accu verwijderen uit het apparaat.
3. Accu verpakken volgens de voorschriften (zie hieronder).



### OPMERKING

De nominale energie van de accu bedraagt meer dan 100 Wh! Neem daarom de hierna vermelde aanwijzingen voor het transport in acht!

De gemonteerde Li-ion accu is onderhevig aan de wet inzake gevaarlijke goederen, maar kan eenvoudig worden getransporteerd:

- Door de privégebruiker kan de accu zonder bijkomende voorwaarden openbaar worden getransporteerd, voor zover ze individueel verpakt is en voor privé transportdoeleinden dient.
- Commerciële gebruikers, die het transport in het kader van hun hoofdactiviteit uitvoeren (bijv. leveringen van en naar werven of demonstraties), kunnen ook van deze vereenvoudigde maatregel gebruik maken.

In beide hierboven vermelde gevallen moeten absoluut voorzorgsmaatregelen worden genomen om te voorkomen dat de inhoud wordt gemorst. In andere gevallen moeten de voorschriften van de bepaling inzake gevaarlijke goederen absoluut in acht worden genomen! Bij het niet in acht nemen kunnen de afzender en eventueel ook de vervoerder boetes opgelegd krijgen.

### Bijkomende instructies voor transport en verzending

- Transporteer of verstuur lithium-ionen-accu's alleen in onbeschadigde hoedanigheid!
- Gebruik voor het vervoer van de accu uitsluitend de originele doos of een geschikte doos voor gevaarlijke materialen (niet vereist bij accu's met minder dan 100 Wh nominale energie).

- Plak open contacten af om kortsluiting te voorkomen.
- Zet de accu in de verpakking goed vast tegen weglijden, om beschadigingen aan de accu te voorkomen.
- Zorg voor een correcte aanduiding en documentatie bij de zending tijdens het transport of verzending (bijv. door de koerierdienst of het transportbedrijf).
- Informeer vooraf of een transport met de gekozen dienstverlener mogelijk is en of de verzending wordt weergegeven.

Wij bevelen aan om een specialist in gevaarlijke goederen bij de voorbereiding van de verzending te betrekken. Neem ook eventuele verdere nationale voorschriften in acht.

## 11 OPSLAG

Na elk gebruik het apparaat grondig reinigen en – indien beschikbaar – alle veiligheidsafdekkingen aanbrengen. Apparaat op een droge, afsluitbare plaats en buiten het bereik van kinderen bewaren.

Voor onderbrekingen in het gebruik van langer dan 30 dagen de volgende werkzaamheden uitvoeren:

- Apparaat grondig reinigen en bewaren in een droge ruimte.

### 11.1 Accu en oplader opslaan



#### GEVAAR!

#### Gevaar voor explosie en brand!

Wanneer een accu explodeert kunnen personen gedood of zwaargewond raken, omdat ze opgeslagen is in de buurt van vlammen en warmtebronnen.

- Bewaar de accu op een koele en droge plaats, maar niet in de buurt van open vuur of warmtebronnen.



### OPMERKING

De accu is bij het opladen dankzij de automatische herkenning van de acculaadconditie tegen overladen beschermd en kan dan ook een tijdje, maar niet op lange termijn, in de oplader worden geladen.

- Bewaar de accu op de voorgeschreven temperatuur op een droge (zie de gebruiksaanwijzing van de accu), vorstvrije plaats en met een laadtoestand van ca. 40 – 60 %.
- De accu wegens gevaar voor kortsluiting niet opslaan in de buurt van metalen of zuurhoudende objecten.
- Laad de accu na ca. 6 maanden opslag gedurende ca. 2 uur bij.

## 12 VERWIJDEREN

### Advies over de wetgeving inzake elektrische en elektronische apparaten (ElektroG)



- Oude elektrische en elektronische apparaten horen niet thuis bij het huishoudelijke afval, maar moeten gescheiden worden aangeboden of verwijderd!
- Gebruikte batterijen of accu's, die niet vast in het apparaat ingebouwd zijn, moeten voor de verwijdering worden gedemonteerd! De recy-

cling ervan wordt door de batterijwetgeving beheerst.

- Bezitters of gebruikers van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk tot teruggave na gebruik verplicht.
- De eindgebruiker is verantwoordelijk voor het wissen van zijn persoonlijke gegevens op het te verwijderen gebruikte apparaat!

Het symbool van de afvalemmer met de schuine streep erdoor betekent, dat elektrische en elektronische gebruikte apparaten niet via het gewoon afval mogen worden verwijderd.

Elektrische en elektronische apparaten kunnen op de volgende verzamelpunten gratis worden afgegeven:

- Openbare recycling- en verzamelpunten (bijv. milieuparken)
- Verkooppunten van elektrische apparatuur (vast en online), voor zover handelaren tot terugname verplicht zijn of deze vrijwillig aanbieden.

Deze voorschriften zijn alleen voor toepassing op apparaten die in landen van de Europese Unie geïnstalleerd en verkocht werden en die beantwoorden aan de Europese richtlijn 2012/19/EU. In landen buiten de Europese Unie kunnen afwijkende voorschriften gelden voor het verwijderen van afgedankte elektrische en elektronische apparaten.

## 13 KLANTENSERVICE/SERVICE CENTRE

Voor vragen over garantie, reparatie of reserveonderdelen kunt u contact opnemen met het

dichtstbijzijnde AL-KO service centre. Deze vindt u op internet op het volgende adres:

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANTIE

Eventueel binnen de wettelijke termijn voor aansprakelijkheid optredende materiaal- of fabricagefouten van het apparaat worden naar eigen oordeel door ons verholpen, hetzij door reparatie of door levering van een vervangend apparaat. De geldende termijn voor aansprakelijkheid hangt in elk geval af van de wetgeving in het land waarin het apparaat werd aangeschaft.

Onze garantie geldt alleen bij:

- naleving van deze gebruikershandleiding
- Deskundig gebruik
- Gebruik van originele reserveonderdelen

De garantie vervalt bij:

- Eigenhandig uitgevoerde reparatiepogingen
- Eigenhandig aangebrachte technische wijzigingen
- Gebruik voor andere doeleinden dan het gebruiksooel

Van de garantie zijn uitgesloten:

- Iakschade opgetreden als gevolg van normaal gebruik
- Slijtageonderdelen die op de reserveonderdelenkaart met een kader [xxxxx (x)] zijn aangeduid

De garantiertermijn begint bij de aanschaf door de eerste eindgebruiker. Maatgevend is daarbij de datum op de kassabon. Ga met deze garantieverklaring en de originele kassabon naar uw dealer of naar de dichtstbijzijnde klantenservice. Deze verklaring laat het vorderingsrecht van de koper jegens de verkoper wegens defecten aan het apparaat onverlet.

## **15 VERTALING VAN DE OORSPRONKELIJKE EU-/EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING**

We verklaren hierbij onder onze eigen verantwoordelijkheid dat dit product, zoals het op de markt wordt gebracht, voldoet aan de eisen van de geharmoniseerde EU-richtlijnen, EU-veiligheidsnormen en productspecifieke normen.

<b>Product</b>	<b>Fabrikant</b>	<b>Gemachtigde documentatie</b>
Bladblazer met accu	AL-KO Geräte GmbH	Andreas Hedrich
<b>Serienummer</b>	Ichenhauser Str. 14	Ichenhauser Str. 14
G2043022	89359 Kötz (D)	89359 Kötz (D)
<b>Type</b>	<b>EU-richtlijnen</b>	<b>Geharmoniseerde normen</b>
LB 4250	2006/42/EC	EN 60335-1:2012+A11:2014
	2014/30/EU	EN 50636-2-100:2014
<b>Geluidsvermogensniveau</b>	2000/14/EC	EN 62233:2008
EN ISO 3744	2011/65/EU	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
gemeten / gegarandeerd		EN 55014-2:2015
98 dB(A) / 101 dB(A)	<b>Beoordeling van conformiteit</b>	EN ISO 12100:2010
	2000/14/EC bijlage VI	

Kötz, 19-6-2018

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## TRADUCTION DE LA NOTICE D'UTILISATION ORIGINALE

### Table des matières

1	À propos de cette notice .....	50	8	Maintenance et entretien .....	60
1.1	Symboles sur la page de titre .....	50	9	Aide en cas de pannes .....	60
1.2	Explications des symboles et des mentions .....	51	10	Transport .....	61
2	Description du produit .....	51	11	Stockage .....	62
2.1	Utilisation conforme .....	51	11.1	Stocker la batterie et le chargeur .....	62
2.2	Éventuelles utilisations erronées prévisibles .....	51	12	Élimination .....	62
2.3	Risques résiduels .....	51	13	Service clients/après-vente .....	63
2.4	Dispositifs de sécurité et de protection .....	51	14	Garantie .....	63
2.5	Symboles sur l'appareil .....	51	15	Traduction de la déclaration de conformité UE/CE originale .....	64
2.6	Contenu de la livraison .....	52			
2.7	Aperçu produit (01) .....	52			
3	Consignes de sécurité .....	53	<b>1</b>	<b>À PROPOS DE CETTE NOTICE</b>	
3.1	Consignes de sécurité pour souffleur sur batterie .....	53		■ La version originale du manuel est la version allemande. Toute autre version linguistique est une traduction du manuel original.	
3.1.1	Sécurité de l'espace de travail .....	55		■ Conserver toujours cette notice de manière à pouvoir la consulter facilement si vous avez besoin d'informations sur l'appareil.	
3.1.2	Sécurité des personnes, des animaux et des objets .....	55		■ Si vous cédez l'appareil à un tiers, remettez-lui impérativement cette notice.	
3.1.3	Sécurité de l'appareil .....	56		■ Lisez et respectez les consignes de sécurité et les avertissements de la présente notice.	
3.2	Exposition aux vibrations .....	57			
3.3	Exposition au bruit .....	58			
3.4	Directives de sécurité de la batterie et du chargeur .....	58			
4	Montage .....	59			
4.1	Monter l'embout souffleur (11) .....	59			
5	Mise en service .....	59			
5.1	Charger la batterie .....	59			
6	Utilisation .....	59			
6.1	Attacher le système sangle-batterie (02) à (05) .....	59			
6.2	Insérer la batterie (06) .....	59			
6.3	Réaliser l'alimentation électrique (07, 08) .....	59			
6.4	Utiliser le souffleur (09, 10) .....	60			
7	Comportement au travail et technique de travail .....	60			

Symbole	Signification
	Lire impérativement la présente notice avec attention avant la mise en service. Ceci constitue une condition préalable à un travail sûr et une bonne maniabilité.
	Notice d'utilisation
	Manipuler les batteries li-ion avec prudence ! Respecter notamment les consignes de transport, de stockage et d'élimination figurant dans la présente notice d'utilisation !

## 1.2 Explications des symboles et des mentions



### DANGER !

Indique une situation de danger immédiat qui, si elle n'est pas évitée, entraîne la mort, ou des blessures graves.



### AVERTISSEMENT !

Indique une situation de danger potentiel qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort, ou des blessures graves.



### ATTENTION !

Indique une situation de danger potentiel qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures légères à moyennes.

### ATTENTION !

Indique une situation qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des dégâts matériels.



### REMARQUE

Instructions spéciales pour une meilleure compréhension et maniabilité.

## 2 DESCRIPTION DU PRODUIT

La présente notice d'utilisation décrit un souffleur sur batterie maniable à la main.

### 2.1 Utilisation conforme

Ce souffleur sur batterie est conçu pour un usage domestique. Il peut être utilisé pour :

- le ramassage des feuilles, d'herbe, de saletés et de déchets.

Avant d'entreprendre les travaux, monter les accessoires fournis.

Toute autre utilisation ainsi que toute forme de modification non autorisée sont considérées comme un détournement de l'objet initial, avec pour conséquences la perte de garantie et de la conformité (marquage CE) ainsi que le refus de toute part de responsabilité du constructeur en cas de dommages causés à l'utilisateur ou à un tiers.

### 2.2 Éventuelles utilisations erronées prévisibles

Cet appareil n'a pas été conçu pour un usage commercial dans les parcs publics, les terrains

de sport, ni pour une utilisation dans l'agriculture ou la sylviculture.

## 2.3 Risques résiduels

Même lors de l'utilisation conforme de l'appareil, il n'est pas possible d'exclure totalement les risques résiduels. En raison de la nature et de la construction de l'appareil, son utilisation peut être associée aux risques résiduels potentiels suivants :

- Projection de débris végétaux, de terre et de cailloux
- Inhalation de particules de sciure si l'utilisateur ne porte pas de protection respiratoire
- Endommagement de l'ouïe si l'utilisateur ne porte pas de protection auditive

## 2.4 Dispositifs de sécurité et de protection



### AVERTISSEMENT !

#### Risque de blessures

Les défauts et la mise hors service des dispositifs de sécurité et de protection peuvent entraîner de graves blessures.

- Faites réparer les dispositifs de sécurité et de protection défectueux.
- Ne mettez jamais les dispositifs de sécurité et de protection hors service.

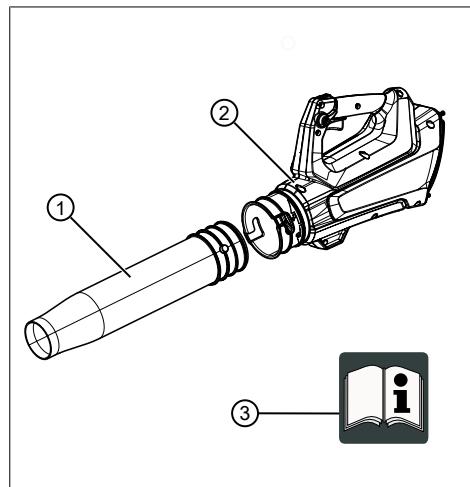
## 2.5 Symboles sur l'appareil

Symbol	Signification
	Une prudence particulière est requise lors de la manipulation !
	Lire la notice d'utilisation avant la mise en service !
	Danger causé par des projections d'objets !
	Éloigner les tierces personnes de la zone à risques !

Symbol	Signification
	Ne pas mettre la main dans la soufflante !
	Risque lié à des composants en mouvement.
	Lire la présente notice d'utilisation avant les travaux de maintenance.
	Porter une protection oculaire et auditive !
	Protéger l'appareil de la pluie et de l'humidité.

## 2.6 Contenu de la livraison

La fourniture comprend tous les articles énumérés ci-dessous. Vérifier que tous les articles sont fournis :



N°	Pièce
1	Embout souffleur
2	Appareil de base

N°	Pièce
3	Notice d'utilisation

	<b>REMARQUE</b>
	La batterie, le chargeur et le système de sangles ne sont pas fournis et doivent donc être achetés séparément.

Sont disponibles sous les références suivantes :

- Batterie lithium-ion, réf. 127390
- Chargeur – C150 Li, réf. 127391
- Système de sangles avec batterie BTA 42, réf. 127442

## 2.7 Aperçu produit (01)

L'aperçu du produit donne une vue d'ensemble sur l'appareil.

N°	Pièce
1	Embout souffleur
2	Souffleur sur batterie
3	Levier de blocage de l'interrupteur de marche/arrêt progressif
4	Touche Turbo
5	Poignée dotée d'une prise pour le câble de liaison
6	Interrupteur de marche/arrêt progressif
7	Batterie*
8	Chargeur avec fiche secteur*
9	Système sangle-batterie avec câble de raccordement*
10	Notice d'utilisation

\* non fourni

### 3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ



#### DANGER !

Danger de mort et de blessures très graves !

La non-connaissance des consignes de sécurité et des instructions d'utilisation peut entraîner de très graves blessures, voire la mort.

- Avant d'utiliser l'appareil, tenez compte de toutes les consignes de sécurité et des instructions d'utilisation de ce manuel d'utilisation ainsi que des manuels d'utilisation mentionnés.
- Conservez tous les documents fournis en vue d'une utilisation ultérieure.

#### 3.1 Consignes de sécurité pour souffleur sur batterie

##### Opérateurs

- Lisez attentivement ces consignes de sécurité. Familiarisez-vous avec les éléments de commande et de réglage ainsi que l'utilisation conforme de l'appareil.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants, des personnes aux facultés physiques, sensorielles ou mentales limitées ou possédant une expérience et des connaissances insuffisantes ou des personnes ne s'étant pas familiarisées avec les instructions. Des règlementations locales peuvent définir une limite d'âge de l'utilisateur.

- Les personnes soumises à des limitations physiques très fortes et complexes peuvent avoir des besoins dépassant le cadre des instructions décrites ici.
- L'appareil ne doit pas être utilisé sous l'emprise de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- L'utilisateur est lui-même responsable en cas d'accidents avec des tiers ou de dégâts liés à leurs biens.

##### Préparation

- Avant toute utilisation, vérifiez toujours si les dispositifs de sécurité et les caches de protection sont endommagés, manquent ou ne sont pas mis en place correctement. Les dispositifs et les caches de protection endommagés doivent être remplacés, les dispositifs et caches de protection mal positionnés doivent être mis en place correctement.
- N'allumez jamais l'appareil pendant que des personnes, notamment des enfants ou des animaux de compagnie se trouvent à proximité.
- Avant de commencer à travailler, retirez les objets dan-

gereux de la zone de travail, p.ex. les branches, les bouts de verre, de métal, les pierres.

## Utilisation

- Portez toujours des lunettes de protection et des chausures robustes, lorsque vous utilisez l'appareil.
- Ne pas utiliser l'appareil par mauvais temps, notamment lorsqu'un orage monte.
- N'utilisez l'appareil qu'à la lumière du jour ou en présence d'une lumière artificielle suffisante.
- N'utilisez jamais l'appareil si des dispositifs et des caches de protection sont endommagés ou manquants.
- Mettez toujours l'appareil hors tension c'est-à-dire enlevez les batteries ou piles amovibles :
  - avant de laisser l'appareil sans surveillance
  - avant d'éliminer des blocages sur l'appareil
  - avant de contrôler l'appareil, de le nettoyer ou d'effectuer des travaux sur celui-ci
  - chaque fois que l'appareil se met à vibrer de manière inhabituelle

- Assurez-vous toujours que les ouvertures d'aération sur l'appareil ne soient pas bouchées par des corps étrangers.
- Après un contact avec des objets et des corps étrangers dangereux, examiner l'appareil pour voir s'il a été endommagé. Faites réparer l'appareil s'il a été endommagé.

## Entretien et remisage

- Mettez l'appareil hors tension, c'est-à-dire actionnez éventuellement le blocage de mise en marche, retirez les batteries ou piles amovibles, avant d'entreprendre des travaux de maintenance ou de nettoyage.
- Pour les travaux de maintenance, d'entretien et de nettoyage, toujours porter des gants de protection.
- N'utiliser que des pièces de recharge et les accessoires recommandés par le fabricant.
- Contrôlez et entretez régulièrement l'appareil. La réparation de l'appareil est réservée au service de maintenance AL-KO.
- Rangez l'appareil hors de portée des enfants, lorsque vous ne l'utilisez pas.

### 3.1.1 Sécurité de l'espace de travail

- Travailler uniquement à la lumière du jour, ou bien avec un éclairage artificiel puissant.
- Avant de travailler, retirer les produits et objets dangereux présents dans la zone de travail, p.ex. les produits explosifs et inflammables, les cendres chaudes, les résidus de combustion, les cigarettes ardentes, les branches, les bris de verre, les objets pointus, les bouts de métal, les pierres.
- Utiliser l'appareil uniquement sur un sol ferme et plan et pas en position trop inclinée.
- S'assurer de la stabilité de la position.
- Quand vous travaillez, déplacez-vous lentement et avec précaution. Ne pas courir. Faites attention aux obstacles.
- Pour les travaux en pente :
  - Ne jamais travailler sur une pente lisse et glissante.
  - Veiller toujours à avoir une position assurée.
  - Toujours souffler les feuilles près du sol.
  - Ne jamais travailler en pente montante.

### 3.1.2 Sécurité des personnes, des animaux et des objets

- Utiliser l'appareil uniquement pour les travaux pour lesquels il a été conçu. Une utilisation non conforme peut entraîner des blessures et provoquer des dégâts matériels.
- La responsabilité d'accidents et de mise en danger de tiers ainsi que de votre propriété vous incombe.
- N'allumer l'appareil que lorsque personne ni aucun animal ne se trouvent dans la zone de travail.
- Respecter une distance de sécurité avec les personnes et les animaux, et éteindre l'appareil lorsque des personnes ou des animaux s'approchent.
- Ne dirigez jamais la soufflante vers des personnes ou des animaux à proximité.
- Ne soufflez jamais des feuilles mortes en direction de personnes ou d'animaux domestiques à proximité.
- Pendant le fonctionnement, n'approchez pas les yeux et les oreilles de l'ouverture d'aspiration.

- Ne jamais mettre la main dans la grille d'aspiration et d'aération lorsque le moteur tourne. Les pièces mécaniques rotatives peuvent provoquer des blessures.
- Toujours éteindre l'appareil lorsque vous n'en avez pas besoin, p.ex. quand vous changez de zone de travail, pour les travaux de maintenance et d'entretien.
- En cas d'accident, arrêter immédiatement l'appareil pour éviter des blessures et des dégâts supplémentaires.
- Ne pas utiliser l'appareil avec des pièces usées ou défectueuses. Les pièces mécaniques usées ou défectueuses peuvent entraîner de graves blessures.
- Conserver l'appareil hors de la portée d'enfants.
- Éteignez l'appareil avant de traverser des chemins de graviers.
- Ne posez pas l'appareil en marche sur des graviers.

### 3.1.3 Sécurité de l'appareil

- Utilisez l'appareil uniquement dans les conditions suivantes :
  - l'appareil n'est pas encrasé, en particulier par de l'essence ou de l'huile.
  - L'appareil ne présente aucun dommage, en particulier la grille de protection.
  - Tous les éléments de commande fonctionnent.
  - Tous les accessoires prévus pour le mode de fonctionnement choisi sont montés sur l'appareil.
- Ne pas sursolliciter l'appareil. Il est conçu pour des travaux non intensifs dans un domaine privé. Toute surcharge entraîne l'endommagement de l'appareil.
- En fonctionnement, ne pas bloquer la grille d'aspiration et d'aération afin d'éviter la surchauffe du moteur.
- Arrêter immédiatement l'appareil lorsque le moteur se met à vibrer très fort et de manière anormale. Cela indique un dysfonctionnement de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil avec des pièces usées ou défectueuses. Remplacez toujours

les pièces défectueuses par des pièces de rechange d'origine du fabricant. Si l'appareil est utilisé avec des pièces usées ou défectueuses, il ne sera pas possible de faire valoir la garantie du fabricant.

### 3.2 Exposition aux vibrations

#### ■ Danger lié aux vibrations

*Le taux réel d'émission de vibrations lors de l'utilisation de l'appareil peut différer de la valeur indiquée par le fabricant.* Tenez compte des facteurs d'influence avant ou pendant l'utilisation :

- Est-ce que l'appareil est utilisé de manière conforme ?
- Est-ce que les matières sont coupées et/ou traitées selon la méthode correcte ?
- Est-ce que l'appareil est en bon état de fonctionnement ?
- Est-ce que les poignées et/ou poignées antivibratiles optionnelles sont fixées et reliées fixement à l'appareil ?
- Utiliser l'appareil uniquement avec le régime de moteur nécessaire pour le travail à effectuer. Éviter de le faire tour-

ner à plein régime afin de réduire le bruit et les vibrations.

- En cas d'utilisation et de maintenance inappropriées, le bruit et les vibrations de l'appareil peuvent être amplifiés. Ceci est nocif pour la santé. Dans ce cas, arrêter immédiatement l'appareil et le faire réparer par un atelier de réparation autorisé.
- Le niveau d'exposition aux vibrations dépend du travail à accomplir ou de l'utilisation de l'appareil. Estimez ce niveau et faites des pauses en conséquence au cours de l'utilisation. Ceci permet de réduire nettement l'exposition aux vibrations pendant toute la durée de travail.
- Une utilisation prolongée de l'appareil expose l'opérateur aux vibrations et peut provoquer des problèmes circulatoires (« doigt blanc »). Pour éviter ce risque, porter des gants et maintenir les mains au chaud. Si un symptôme de « doigt blanc » survient, consulter immédiatement un médecin. Ces symptômes peuvent être : pertes de sensation, de la sensibilité, fourmillement, démangeaisons, douleurs, affaiblissement de

la force, changement de couleur ou d'état de la peau. En règle générale, ces symptômes affectent les doigts, les mains ou le pouls. Le risque est accru quand la température est basse.

- Pendant la journée de travail, faites de longues pauses pour récupérer après avoir subi le bruit et les vibrations. Planifier le travail de façon à répartir sur plusieurs jours l'utilisation des appareils qui provoquent des vibrations.
- Si vous ressentez une sensation désagréable dans les mains ou si votre peau prend une couleur anormale pendant que vous utilisez l'appareil, arrêtez immédiatement le travail. Prévoyez des pauses suffisantes. Sans pauses suffisantes, le syndrome du système main-bras peut apparaître.
- Réduisez le plus possible le risque d'exposition aux vibrations. Entretenez l'appareil conformément aux instructions de la notice d'utilisation.
- Lors d'une utilisation fréquente de l'appareil, contactez votre revendeur spécialisé pour l'achat d'accessoires an-

tivibrations, tels que des poignées.

- Évitez de travailler avec l'appareil à des températures inférieures à 10 °C. Prévoyez un planning de travail qui permet de réduire l'exposition aux vibrations.

### 3.3 Exposition au bruit

- Une certaine exposition au bruit due à l'appareil est inévitable. Prévoyez les tâches très bruyantes pendant les plages horaires autorisées et prévues pour cela.
- Le cas échéant, respectez les horaires de repos et limitez la durée de travail au strict minimum.
- Pour votre protection personnelle et pour la protection également des personnes à proximité, portez une protection auditive adaptée.
- Des réglementations nationales et/ou régionales peuvent limiter l'utilisation de l'appareil à certaines heures de la journée.

### 3.4 Directives de sécurité de la batterie et du chargeur

Observez les consignes de sécurité relatives à la batterie et au chargeur contenues dans les notices d'utilisation séparées.

## 4 MONTAGE



### AVERTISSEMENT !

Dangers liés à un montage incomplet !

L'utilisation d'un appareil qui n'est pas entièrement monté risque d'entraîner des blessures graves.

- N'utiliser l'appareil que s'il est entièrement monté !
- N'introduire la batterie dans l'appareil que s'il est entièrement monté !
- Vérifier que tous les dispositifs de sécurité et de protection sont disponibles et en état de fonctionner avant de mettre en marche !

### 4.1 Monter l'embout souffleur (11)

1. Faire glisser l'embout souffleur (11/1) dans l'appareil jusqu'en butée (11/a).
2. Verrouiller l'embout souffleur (11/1) en le faisant tourner (11/b).
3. Vérifier que l'embout souffleur soit bien en place.

## 5 MISE EN SERVICE

### 5.1 Charger la batterie



#### REMARQUE

Pour des informations détaillées, consulter les notices d'utilisation séparées relatives à la batterie et au chargeur.



#### REMARQUE

En raison de la fonction de reconnaissance automatique de l'état de charge, la batterie est protégée de toute surcharge pendant le chargement. Elle peut donc rester connectée au chargeur, mais pas de manière permanente cependant.



#### REMARQUE

Charger entièrement la batterie avant la première utilisation. La batterie peut être rechargée à partir de n'importe quel niveau de charge. Le chargement peut être interrompu sans endommager la batterie.

## 6 UTILISATION



### AVERTISSEMENT !

Risque de blessure si les pièces mécaniques se détachent

Les pièces mécaniques qui se détachent en fonctionnement peuvent provoquer des blessures graves.

- Avant la mise en marche de l'appareil, vérifiez si toutes les pièces mécaniques rapportées sont bien enfoncées.

### 6.1 Attacher le système sangle-batterie (02 à (05)

Attacher le système sangle-batterie conformément aux figures (02) à (05).

### 6.2 Insérer la batterie (06)

#### Insérer la batterie

1. Insérer (06/a) la batterie (06/1) dans le système sangle-batteries (06/2) jusqu'à ce qu'elle s'encrante.

#### Retirer la batterie

1. Appuyer sur le bouton de déverrouillage (06/3) présent sur la batterie (06/1) et le maintenir enfoncé.
2. Extraire (06/b) la batterie (06/1).

### 6.3 Réaliser l'alimentation électrique (07, 08)

#### Monter le câble de raccordement

1. Aligner le premier connecteur du câble de raccordement (07/1) avec la cheville et la rainure de guidage du connecteur (07/2) du système sangle-batterie, les assembler et tourner légèrement dans le sens horaire jusqu'à ce que le commutateur de verrouillage et déverrouillage (07/3) s'encrante de manière audible.
2. Aligner le deuxième connecteur du cordon (08/1) avec la cheville et la rainure de guidage de la douille de raccordement, l'insérer dans la douille de raccordement de l'appareil (08/2) (08/a) et tourner légèrement dans le sens horaire jusqu'à ce que le commutateur de verrouillage et déverrouillage (08/3) s'encrante de manière audible.

#### Démonter le câble de raccordement

1. Tirer (07/b) le commutateur de verrouillage et déverrouillage (07/3) vers l'arrière, tourner le

- connecteur légèrement vers la gauche et l'extraire (07/c).
- Tirer (08/b) le commutateur de verrouillage et déverrouillage (08/3) vers l'arrière, tourner le connecteur légèrement vers la gauche et l'extraire (08/c) de la douille de raccordement de l'appareil (08/2).

#### 6.4 Utiliser le souffleur (09, 10)



##### ATTENTION !

##### Risque de blessure et de dommages matériels

Le jet d'air et les matières projetées peuvent blesser et salir des personnes ou des animaux.

- Veiller impérativement à ce que le jet d'air et les matières projetées ne lèsent pas les personnes ou les animaux et n'endommagent pas des objets.
- Tenir compte du sens du vent.



##### REMARQUE

Ne jamais travailler dans le sens opposé au vent sous peine de se salir ou de salir les personnes derrière l'opérateur.

- Prendre une position assurée.

#### Mettre le souffleur en marche

- Appuyer sur l'interrupteur Marche/Arrêt (09/2). Le souffleur fonctionne.
- Lorsque le souffleur est en marche, faire pivoter le levier de blocage (09/1) vers le haut pour la marche continue.

#### Mode Turbo

- Lorsque l'appareil est en marche, appuyer sur la touche Turbo (10/1). Le souffleur fonctionne en mode Turbo.

#### Arrêter le souffleur

- Faire pivoter le levier de blocage (09/1) vers le bas.

- Relâcher l'interrupteur Marche/Arrêt (09/2). Le souffleur s'arrête.

## 7 COMPORTEMENT AU TRAVAIL ET TECHNIQUE DE TRAVAIL

- Incliner légèrement l'appareil vers l'avant, procéder lentement.
- Incliner l'appareil de droite à gauche pour couper la pelouse.
- Ne pas trop sur-solliciter l'appareil pendant le travail.
- Retirer la batterie et vérifier l'absence de dommages sur l'appareil après utilisation.

## 8 MAINTENANCE ET ENTRETIEN

- Ne pas exposer l'appareil à l'eau ou à l'humidité. Ne pas asperger d'eau.
- Retirer la batterie et vérifier l'absence d'endommagements sur l'appareil, après chaque utilisation.
- Contrôler régulièrement le bon état de l'appareil.
- Vérifier si les contacts électriques de l'appareil sont oxydés. Le cas échéant, les nettoyer à l'aide d'une fine brosse métallique puis pulvériser un spray spécial contacts électriques.

## 9 AIDE EN CAS DE PANNE



##### ATTENTION !

##### Risque de blessures

Les parties de l'appareil à arêtes vives et mobiles peuvent provoquer des blessures.

- Pour les travaux de maintenance, d'entretien et de nettoyage, portez toujours des gants de protection.



##### REMARQUE

En cas de pannes ne figurant pas dans ce tableau ou ne pouvant pas être éliminées, contacter notre service après-vente compétent.

Panne	Cause	Élimination
L'appareil ne souffle pas.	Embout bouché.	Nettoyer l'embout.
	Grille d'aspiration bouchée.	Nettoyer la grille d'aspiration.

Panne	Cause	Élimination
Le moteur ne fonctionne pas.	La batterie est vide.	Charger la batterie.
	La batterie est absente ou a été mal insérée.	Insérer correctement la batterie.
	La batterie est trop froide ou trop chaude.	Réchauffer légèrement la batterie ou la laisser refroidir.
Le moteur tourne par intermittence.	Le régulateur de vitesse de l'air est défectueux.	Faire appel au service de maintenance AL-KO.
Le moteur s'arrête.	Le disjoncteur de protection moteur a coupé.	Veuillez attendre que le disjoncteur de protection moteur remette l'appareil en service.
	Fentes d'aération encrasées.	Nettoyer l'appareil.
La durée d'utilisation de la batterie baisse considérablement.	Batterie déchargée, puisque non utilisée pendant une période prolongée.	Charger la batterie.
	La batterie a atteint sa durée de vie utile.	Remplacer la batterie. N'utiliser que des pièces originales du constructeur.
Impossible de recharger la batterie.	Les contacts de la batterie sont encrassés.	Faire appel au service de maintenance AL-KO.
	La batterie ou le chargeur sont défectueux.	Commander les pièces de rechange. Faire appel au service de maintenance AL-KO.
	La batterie est trop chaude.	Laisser la batterie refroidir.

## 10 TRANSPORT

Avant de transporter l'appareil, prenez les mesures suivantes :

1. Éteindre l'appareil.
2. Retirer la batterie de l'appareil.
3. Emballer dûment la batterie (voir ci-dessous).



### REMARQUE

L'énergie nominale de la batterie est supérieure à 100 Wh. Tenir donc compte des consignes de transport ci-dessous !

La batterie lithium-ion présente dans l'appareil est soumise à la législation sur les marchandises dangereuses, mais peut être transportée relativement aisément :

- l'utilisateur privé peut transporter en voiture la batterie et sans autre obligation à condition que la batterie soit emballée comme pour la vente au détail, et que le transport soit d'ordre privé.

- Les utilisateurs professionnels qui effectuent le transport dans le cadre de leur activité (p.ex. transport depuis/vers un chantier, ou démonstrations) peuvent également transporter l'appareil dans ces mêmes conditions simplifiées.

Dans ces deux cas, il faut impérativement prendre les mesures nécessaires pour empêcher le contenu de fuir. Dans tous les autres cas, les prescriptions de la législation sur les marchandises dangereuses doivent être impérativement respectées. En cas de non-respect, l'expéditeur et le cas échéant le transporteur encourrent de sévères sanctions.

### Plus de consignes sur le transport et l'expédition

- Ne transporter ou expédier des batteries lithium-ion que si elles ne sont pas endommagées !
- Pour transporter la batterie, utiliser uniquement le carton d'origine ou un carton adapté

au transport des marchandises dangereuses (non obligatoire pour les batteries dont l'énergie nominale est inférieure à 100 Wh).

- Coller un ruban adhésif sur les contacts de la batterie, afin d'éviter tout court-circuit.
- Dans son emballage, sécuriser la batterie pour qu'elle ne glisse pas, afin d'éviter de l'endommager pendant le transport.
- S'assurer de joindre le bon marquage et la documentation correcte pour le transport ou l'expédition (p.ex. par colis postal ou transporteur).
- S'informer auparavant si le transporteur choisi peut prendre en charge le transport, et signaler l'envoi.

Nous conseillons de faire appel à un expert en marchandises dangereuses pour préparer l'envoi. Respecter également d'éventuelles prescriptions nationales complémentaires.

## 11 STOCKAGE

Après chaque utilisation, nettoyer soigneusement l'appareil et, si disponibles, mettre tous les caps de protection en place. Conserver l'appareil à un endroit sec, fermé et hors de portée des enfants.

Avant des périodes de non-utilisation de plus de 30 jours, effectuer les travaux suivants :

- Nettoyer soigneusement l'appareil et le conserver dans un local sec.

### 11.1 Stocker la batterie et le chargeur



#### DANGER !

#### Danger d'explosions et d'incendies !

Si la batterie explose après avoir été placée à côté de flammes nues ou de sources de chaleur, les personnes risquent d'être blessées gravement, voire mortellement.

- Stockez la batterie dans un endroit frais et sec, mais pas à côté de flammes nues ou de sources de chauffage.



#### REMARQUE

En raison de la fonction de reconnaissance automatique de l'état de charge, la batterie est protégée de toute surcharge pendant le chargement. Elle peut donc rester connectée au chargeur, mais pas de manière permanente cependant.

- Stocker la batterie dans un endroit sec et à l'abri du gel aux températures de stockage prescrites (voir la notice d'utilisation de la batterie) et chargée entre 40 et 60 % env.
- En raison de risques de court-circuit, ne pas conserver la batterie à proximité d'objets métalliques ou contenant de l'acide.
- Recharger la batterie pendant 2 heures env. après 6 mois de stockage environ.

## 12 ÉLIMINATION

### Indications de la loi allemande sur les appareils électriques et électroniques (ElektroG)



- Les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés aux ordures ménagères, mais être triés avant leur mise au rebut.
- Les piles ou batteries usagées qui ne sont pas fixées à demeure dans l'appareil usagé doivent être retirées avant d'éliminer l'appareil. Leur élimination est régie par la loi sur les piles.
- Les détendeurs et utilisateurs d'appareils électriques et électroniques sont légalement tenus de les rapporter après utilisation.
- L'utilisateur final porte seul la responsabilité de la suppression de ses données personnelles sur l'appareil usagé à éliminer.

Le symbole de la poubelle barrée signifie que les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés aux ordures ménagères.

Les appareils électriques et électroniques peuvent être déposés gratuitement aux endroits suivants :

- points de collecte ou centres de tri publics (p.ex. déchetteries communales)
- points de vente d'appareils électroniques (magasins ou en ligne) si le revendeur est obligé de reprendre l'appareil ou s'il le propose.

Ces déclarations ne s'appliquent qu'aux appareils installés et vendus dans les pays de l'Union européenne et soumis à la directive européenne 2012/19/UE. Dans les pays en dehors de l'Union

europeenne, des dispositions différentes peuvent être applicables en matière d'élimination des appareils électriques et électroniques.

## 13 SERVICE CLIENTS/APRÈS-VENTE

En cas de questions portant sur la garantie, les réparations ou les pièces de rechange, contacter

le service de maintenance AL-KO le plus proche de chez vous. Vous le trouverez à l'adresse suivante sur Internet :  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANTIE

Pendant la période légale de garantie contre les vices de fabrication, nous éliminons par réparation ou remplacement, selon notre choix, tout défaut de matériau ou de fabrication survenu sur l'appareil. La durée de prescription dépend de la législation respective en vigueur dans le pays où a été acheté l'appareil.

Notre garantie s'applique seulement en cas :

- de respect du présent manuel d'utilisation,
- d'utilisation correcte,
- d'utilisation de pièces de rechange d'origine.

Sont exclues de la garantie :

- les détériorations de la peinture dues à une usure normale,
- les pièces d'usure qui figurent en encadré sur la carte des pièces de rechange **xxxxxx (x)**.

La période de garantie commence à courir au moment de l'achat par le premier utilisateur final. La date d'achat figurant sur la preuve d'achat fait foi. Veuillez vous adresser à votre revendeur ou bien au point de service après-vente agréé le plus proche, en présentant cette déclaration et la preuve d'achat. Les droits légaux de l'acheteur vis-à-vis du vendeur en cas de défaut ne sont pas affectés par cette déclaration.

La garantie ne s'applique pas en cas :

- de tentatives de réparation par l'utilisateur,
- de modifications techniques par l'utilisateur,
- d'utilisation non conforme.

## 15 TRADUCTION DE LA DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE/CE ORIGINALE

Nous déclarons par la présente sous notre seule responsabilité que ce produit, sous la forme mise sur le marché, répond aux dispositions des directives CE harmonisées, des normes de sécurité de l'UE et des normes spécifiques aux produits.

Produit	Fabricant	Responsable de la documentation
Souffleur sur batterie	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Type	Directives UE	Normes harmonisées
LB 4250	2006/42/CE 2014/30/UE	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Niveau de puissance acoustique	2000/14/CE 2011/65/UE	EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
EN ISO 3744 mesuré/garanti 98 dB(A) / 101 dB(A)	Évaluation de la conformité 2000/14/CE annexe VI	EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 19/06/2018

Dr. Wolfgang Herget  
Managing Director

## TRADUCCIÓN DEL MANUAL ORIGINAL DE INSTRUCCIONES

### Índice

1 Acerca de este manual de instrucciones .....	65	9 Ayuda en caso de avería.....	75
1.1 Símbolos de la portada .....	65	10 Transporte.....	76
1.2 Explicación de símbolos y palabras de señalización .....	66	11 Almacenamiento.....	76
2 Descripción del producto .....	66	11.1 Guardar la batería y el cargador.....	76
2.1 Uso previsto .....	66	12 Eliminación del producto .....	77
2.2 Posible uso indebido previsible .....	66	13 Servicio de atención al cliente/servicio técnico .....	77
2.3 Peligros residuales .....	66	14 Garantía .....	77
2.4 Dispositivos de seguridad y protección.....	66	15 Traducción de la Declaración de conformidad EU/CE original .....	78
2.5 Símbolos en el aparato .....	66		
2.6 Volumen de suministro.....	67		
2.7 Vista general del producto (01) .....	67		
3 Instrucciones de seguridad .....	68		
3.1 Instrucciones de seguridad para el soplador de hojas a batería.....	68		
3.1.1 Seguridad en el lugar de trabajo ..	69		
3.1.2 Seguridad de personas, animales y objetos.....	70		
3.1.3 Seguridad del aparato .....	71		
3.2 Exposición a vibraciones .....	71		
3.3 Exposición al ruido .....	73		
3.4 Instrucciones de seguridad de la batería y el cargador .....	73		
4 Montaje .....	73		
4.1 Montaje del tubo soplador (11) .....	73		
5 Puesta en funcionamiento .....	73		
5.1 Cargar la batería .....	73		
6 Funcionamiento .....	74		
6.1 Colocar el sistema de correa de la batería (02) a (05) .....	74		
6.2 Insertar la batería (06).....	74		
6.3 Establezca la alimentación de tensión (07, 08) .....	74		
6.4 Operación del soplador de hojas (09, 10) .....	74		
7 Proceso y técnica de trabajo .....	75		
8 Mantenimiento y limpieza .....	75		

### 1 ACERCA DE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES

- La versión original de este manual de instrucciones está en alemán. Todas las demás versiones en otros idiomas son traducciones de la versión original.
- Conserve siempre este manual de instrucciones para poderlo leer en caso de que necesite consultar información sobre el aparato.
- Entregue el aparato a otra persona siempre adjuntando el manual de instrucciones.
- Lea y tenga en cuenta las indicaciones de seguridad y advertencias de este manual de instrucciones.

#### 1.1 Símbolos de la portada

Símbolo	Significado
	Antes de ponerlo en marcha, es imprescindible leer atentamente este manual de instrucciones. Esto es esencial para un trabajo seguro y un manejo sin problemas.
	Manual de instrucciones
	Maneje las baterías de ion de litio con cuidado. Preste especial atención a las indicaciones de transporte, almacenamiento y eliminación de este manual de instrucciones.

## 1.2 Explicación de símbolos y palabras de señalización



### ¡PELIGRO!

Indica una situación de peligro inminente que, en caso de no evitarse, produce lesiones graves o la muerte.



### ¡ADVERTENCIA!

Indica una situación de peligro potencial que, en caso de no evitarse, podría producir lesiones graves o la muerte.



### ¡PRECAUCIÓN!

Indica una situación de peligro potencial que, en caso de no evitarse, podría producir lesiones de leves a moderadas.

### ¡ATENCIÓN!

Indica una situación que, en caso de no evitarse, podría producir daños materiales.



### NOTA

Indicaciones especiales para una mejor comprensión y manejo.

## 2 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este manual de instrucciones describe un soplador de hojas de batería accionado a mano.

### 2.1 Uso previsto

El soplador de hojas de batería ha sido diseñado para su uso privado. Se puede utilizar para:

- Amontonar y retirar hojas, hierba, suciedad y desechos.

Antes de empezar a trabajar, monte los accesorios suministrados conjuntamente.

Se considerará uso no previsto cualquier otro uso diferente y las modificaciones de montaje o ampliaciones no autorizadas. Como consecuencia, se extinguirá la garantía y la conformidad (marcado CE) y también se anulará cualquier responsabilidad por parte del fabricante por daños al usuario o a terceros.

### 2.2 Posible uso indebido previsible

El aparato no ha sido concebido para el uso industrial en parques públicos o instalaciones deportivas ni para el uso en el ámbito de la agricultura y la silvicultura.

## 2.3 Peligros residuales

Aunque se utilice correctamente el aparato existe siempre un cierto riesgo residual que no puede excluirse por completo. Debido al tipo y al diseño del aparato pueden derivarse los siguientes peligros potenciales según la utilización:

- Proyección de material cortado, tierra y piedras pequeñas a gran velocidad
- Inhalación de partículas de material cortado sin no se lleva una mascarilla.
- Daños auditivos si no se lleva una protección para los oídos.

## 2.4 Dispositivos de seguridad y protección



### ¡ADVERTENCIA!

#### Peligro de lesiones

Los dispositivos de seguridad y protección defectuosos y anulados pueden provocar lesiones graves.

- Haga reparar los dispositivos de seguridad y protección defectuosos.
- Nunca anule los dispositivos de seguridad y protección.

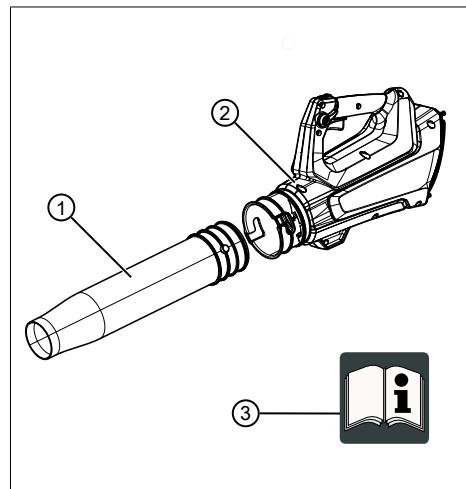
## 2.5 Símbolos en el aparato

Símbolo	Significado
	Prestar especial atención durante el manejo.
	Lea el manual de instrucciones antes de la puesta en funcionamiento.
	¡Peligro por objetos lanzados!
	Mantenga a terceras personas alejadas de la zona de peligro.
	No toque el ventilador.

Símbolo	Significado
	Peligro por piezas giratorias.
	Antes de realizar trabajos de mantenimiento, léase el manual de instrucciones.
	Utilice protección para los ojos y los oídos.
	Proteja el aparato de la lluvia y la humedad.

## 2.6 Volumen de suministro

Las posiciones que aquí se listan forman parte del volumen de suministro. Compruebe que están presentes todas las posiciones:



N.º	Componente
1	Tubo de soplado
2	Aparato básico
3	Manual de instrucciones

## NOTA

La batería, el cargador y el sistema de correas no están incluidos en el volumen de suministro y deben adquirirse por separado.

Disponibles con los siguientes números de artículo:

- Batería de iones de litio – art. n.º 127390
- Cargador – C150 Li, art. n.º 127391
- Sistema de correa de la batería BTA 42 – art. n.º 127442

## 2.7 Vista general del producto (01)

La vista general del producto da una visión general del aparato.

N.º	Componente
1	Tubo de soplado
2	Soplador de hojas de batería
3	Palanca de bloqueo para interruptor gradual de encendido/apagado
4	Tecla de Turbo
5	Manillar con conector hembra para el cable de conexión
6	Interruptor gradual de encendido/apagado
7	Batería*
8	Cargador con enchufe*
9	Sistema de correa de la batería con cable de conexión*
10	Manual de instrucciones

\*No se incluye en el volumen de suministro

### 3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



#### ¡PELIGRO!

#### Peligro de muerte y peligro de lesiones muy graves.

El desconocimiento de las instrucciones de seguridad y de uso puede provocar lesiones muy graves e incluso la muerte.

- Antes de utilizar el aparato, preste atención a todas las instrucciones de seguridad y de uso del presente manual de instrucciones, así como a aquellas indicaciones a las que se haga referencia.
- Guarde toda la documentación de referencia para un uso futuro.

### 3.1 Instrucciones de seguridad para el soplador de hojas a batería

#### Usuarios

- Lea atentamente estas indicaciones de seguridad. Familiarícese con los elementos de mando y de ajuste, y con el uso previsto del aparato.
- Este aparato no debe ser utilizado por niños, personas con capacidad física, sensorial o mental reducida o experiencia y conocimientos insuficientes, ni personas que no están familiarizadas con las instrucciones. Las prescripciones locales pueden establecer una limitación de edad para el usuario.
- Aquellas personas que tengan muchas limitaciones o limitaciones complejas podrían

tener necesitar más instrucciones de las que aquí se indican.

- No utilice el aparato bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.
- El propio usuario será el responsable de cualquier accidente que ocurra a tercera personas y sus propiedades.

#### Preparación

- Antes de la operación, compruebe siempre si los dispositivos y cubiertas de protección están dañados, si faltan o si están colocados de manera incorrecta. Los dispositivos y cubiertas de protección dañados se deben sustituir, y los dispositivos y cubiertas de protección faltantes se deben colocar correctamente.
- Nunca ponga en marcha el aparato mientras haya personas, y en especial niños o mascotas, en las proximidades.
- Antes de proceder al trabajo retire los posibles objetos peligrosos de la zona de trabajo, p. ej., ramas, trozos de vidrio o metal, piedras, etc.

#### Funcionamiento

- Utilice siempre unas gafas protectoras y calzado rígido

- cuando trabaje con el aparato.
- No trabaje con el aparato en condiciones atmosféricas adversas, en especial si se avecina una tormenta.
- Utilice el aparato únicamente a la luz del día o con una buena luz artificial.
- Nunca utilice el aparato si los dispositivos y cubiertas de protección están dañados o no están presentes.
- Desconecte siempre el aparato de la alimentación de corriente, es decir, sacando las baterías extraíbles o las pilas:
  - siempre antes de dejar el aparato sin vigilancia
  - antes de solucionar bloqueos en el aparato
  - antes de comprobar, limpiar o realizar trabajos en el aparato
  - siempre, si el aparato comienza a vibrar de manera inusual
- Asegúrese siempre de que las aberturas de ventilación del aparato están libres de cuerpos extraños.
- Si entra en contacto con objetos peligrosos y cuerpos extraños examine el aparato por si presenta daños. Lleve a re-

parar el aparato cuando se haya dañado.

## Mantenimiento y conservación

- Desconecte el aparato de la alimentación de corriente, es decir, accionando el bloqueo de encendido, sacando las baterías extraíbles o las pilas antes de realizar trabajos de mantenimiento y de limpieza.
- Utilice siempre guantes de seguridad cuando realice trabajos de mantenimiento, conservación y limpieza.
- Únicamente se deben utilizar las piezas de repuesto y los accesorios recomendados por el fabricante.
- Compruebe el aparato y realice su mantenimiento de forma periódica. El aparato únicamente puede ser reparado por un servicio técnico de AL-KO.
- Guarde el aparato alejado del alcance de los niños cuando no se utilice.

### 3.1.1 Seguridad en el lugar de trabajo

- Trabaje sólo con la luz del día o con una luz artificial muy buena.
- Antes de trabajar retire los productos y objetos peligrosos del área de trabajo, por

ejemplo, productos explosivos e inflamables, cenizas calientes, restos de combustión, cigarrillos encendidos, ramas, trozos de cristal, objetos punzantes, piezas de metal y piedras.

- Opere el aparato únicamente sobre una base firme y plana y sin inclinaciones pronunciadas.
- Preste atención a la estabilidad.
- Muévase con cuidado y lentamente durante el trabajo. No corra. Preste atención a los obstáculos.
- Al trabajar en pendiente:
  - Nunca trabaje en una pendiente lisa y resbaladiza.
  - Asegúrese de mantener siempre una postura firme.
  - Siempre sople las hojas cerca del suelo.
  - Nunca trabaje hacia arriba en una pendiente.

### 3.1.2 Seguridad de personas, animales y objetos

- Utilice el aparato únicamente para aquellos trabajos para los que está previsto. Un uso no previsto puede producir lesiones y daños materiales.
- Usted será el responsable de los accidentes que puedan

acontecer y de los peligros que puedan surgir para otras personas o en su propiedad.

- Conecte el aparato únicamente cuando no haya personas ni animales en el área de trabajo.
- Mantenga una distancia de seguridad con respecto a personas y animales o bien desconecte el aparato cuando se aproxime a personas y animales.
- Nunca oriente el tubo de soplando hacia las personas allí presentes o hacia animales.
- Nunca sople basura en dirección de las personas allí presentes o animales domésticos.
- Mientras trabaje, no acerque ojos ni orejas al orificio de aspiración.
- Nunca agarre la rejilla de aspiración y ventilación con el motor en marcha. Las piezas giratorias del aparato podrían provocar lesiones.
- Apague siempre el aparato cuando no lo necesite, por ejemplo, para cambiar de área de trabajo, para trabajos de mantenimiento y conservación.

- Apague el aparato inmediatamente en caso de accidente para evitar más lesiones y daños materiales.
- Nunca opere el aparato con piezas desgastadas o defectuosas. Las piezas del aparato desgastadas o defectuosas pueden causar lesiones graves.
- Guarde el aparato fuera del alcance de los niños.
- Desconecte el aparato antes de cruzar caminos de grava.
- No deposite el aparato conectado sobre la grava.

### 3.1.3 Seguridad del aparato

- Utilice el aparato únicamente en las siguientes condiciones:
  - Que el aparato esté limpio, concretamente sin manchas de gasolina ni aceite.
  - Que el equipo no presenta daños, particularmente en la rejilla de protección.
  - Todos los elementos de mando deben funcionar.
  - Que todos los accesorios del modo de funcionamiento en cuestión estén montados en el aparato.
- No sobrecargue el aparato. Este está previsto para realizar trabajos ligeros en áreas

privadas. Las sobrecargas dañan el aparato.

- Durante el funcionamiento, nunca bloquee las rejillas de aspiración y ventilación para evitar que el motor se sobre-caliente.
- Apague inmediatamente el aparato si el motor empieza a vibrar mucho y de manera extraña. Si esto ocurre, hay un fallo en el aparato.
- Nunca opere el aparato con piezas desgastadas o defectuosas. Cambie las piezas defectuosas siempre por piezas de repuesto originales del fabricante. Si se opera el aparato con piezas desgastadas o defectuosas no podrá ejercer su derecho a garantía frente al fabricante.

## 3.2 Exposición a vibraciones

### ■ Peligro por vibración

*El valor real de las emisiones de vibración durante la utilización del aparato puede diferir del valor especificado por el fabricante.* Antes y durante el uso tenga en cuenta los siguientes factores de influencia:

- ¿El aparato se utiliza conforme al uso previsto?

- ¿El material se corta o se trabaja de una manera adecuada?
- ¿El aparato se encuentra en un estado de uso correcto?
- ¿Se han montado las asas de sujeción y, en caso necesario, las asas antivibración opcionales, y están firmemente unidas al aparato?
- Opere el aparato únicamente con el número de revoluciones del motor necesario para llevar a cabo el trabajo en cuestión. Evite el número de revoluciones máximo para reducir el ruido y las vibraciones.
- Si se usa de manera indebida o se lleva a cabo un mal mantenimiento puede aumentar el ruido y las vibraciones del aparato, perjudicando la salud. En ese caso, apague inmediatamente el aparato y llévelo a reparar a un taller del servicio técnico autorizado.
- El grado de exposición a vibraciones depende del trabajo que se realiza y de cómo se utiliza el aparato. Tenga esto en cuenta y haga las pausas necesarias durante el trabajo. Esto reducirá notablemente la exposición a vibraciones durante todo el período de trabajo.
- El uso prolongado del aparato expone al usuario a vibraciones que podrían causarle problemas de circulación ("dedos blancos"). Para evitar este riesgo lleve guantes y mantenga las manos calientes. En caso de que se detecte cualquier síntoma de "dedos blancos" acuda inmediatamente a un médico. Entre estos síntomas están: adormecimiento, pérdida de sensibilidad, cosquilleo, picor, dolor, fuerza debilitada, cambio de color o del estado de la piel. Normalmente, estos síntomas afectan a los dedos, las manos o el pulso. El peligro aumenta con las bajas temperaturas.
- Realice descansos largos durante su jornada laboral para que pueda recuperarse del ruido y las vibraciones. A la hora de trabajar con equipos que producen fuertes vibraciones organícese el trabajo repartido en varios días.
- Si observa una sensación desagradable o alteraciones en el color de la piel de las manos mientras usa el aparato, interrumpa el trabajo inme-

diatamente. Haga pausas con duración suficiente. Si no hace suficientes pausas, podría llegar a sufrir el síndrome de vibración mano-brazo.

- Minimice el riesgo de exposición a vibraciones. Cuide el aparato siguiendo las instrucciones del manual.
- Si utiliza el aparato con frecuencia, póngase en contacto con su distribuidor especializado para adquirir accesorios antivibración (p. ej. empuñaduras).
- Evite trabajar con el aparato a temperaturas inferiores a 10 °C. Determine en un plan de trabajo de qué forma puede reducir las vibraciones.

### 3.3 Exposición al ruido

- Es inevitable un determinado grado de exposición al ruido con este aparato. Efectúe los trabajos con mayor nivel de ruido a horas en que esté permitido y sea adecuado.
- Respete el horario de descanso y limite el trabajo a la duración necesaria.
- Una protección adecuada para los oídos es necesaria para protegerse usted mismo y otras personas cercanas.

■ Las prescripciones nacionales y/o regionales pueden limitar el uso del aparato a determinadas horas del día.

### 3.4 Instrucciones de seguridad de la batería y el cargador

Seguir las instrucciones de seguridad de la batería y del cargador en los manuales de instrucciones separados.

## 4 MONTAJE



#### ¡ADVERTENCIA!

Peligro debido a un montaje incompleto.

Si se pone en marcha un aparato que no está completamente montado pueden producirse lesiones graves.

- Operar el aparato solo cuando esté montado completamente.
- Cuando el aparato esté completamente montado, colocar la batería.
- Antes de conectar todos los dispositivos de protección y de seguridad comprobar si están todos y si funcionan correctamente.

#### 4.1 Montaje del tubo soplador (11)

1. Introduzca el tubo soplador (11/1) hasta el tope en el aparato (11/a).
2. Bloquee el tubo soplador (11/1) girándolo (11/b).
3. Compruebe que el tubo de soplado fijado está bien colocado.

## 5 PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

### 5.1 Cargar la batería



#### NOTA

Consulte información más detallada en los manuales de instrucciones separados de la batería y del cargador.

**NOTA**

La batería está protegida frente a sobrecarga durante la carga ya que el estado de carga se detecta automáticamente; la batería puede permanecer en el cargador algún tiempo pero no de manera permanente.

**NOTA**

Cargue la batería por completo antes de utilizarla por primera vez. La batería se puede cargar en cualquier estado de carga. La interrupción de la carga no daña la batería.

## 6 FUNCIONAMIENTO

**¡ADVERTENCIA!****Peligro de lesiones por piezas del aparato que se sueltan**

Si se sueltan piezas durante el funcionamiento pueden producirse lesiones muy graves.

- Antes de conectar el aparato, compruebe si todas las piezas están bien colocadas.

### 6.1 Colocar el sistema de correa de la batería (02) a (05)

Coloque el sistema de correa de la batería conforme a las figuras de (02) a (05).

### 6.2 Insertar la batería (06)

**Colocación de la batería**

1. Introduzca la batería (06/1) en el sistema de correa de la batería (06/2) (06/a) hasta que encaje.

**Sacar la batería**

1. Pulse el botón de desbloqueo (06/3) de la batería (06/1) y manténgalo pulsado.
2. Saque la batería (06/1) (06/b).

### 6.3 Establezca la alimentación de tensión (07, 08)

**Montaje del cable de conexión**

1. Alinee el primer conector del cable de conexión (07/1) con la espiga de guía y la ranura de guía del conector del sistema de correa de la batería (07/2), únalo y gírelo ligeramente en sentido horario hasta que se escuche

encajar el interruptor de bloqueo y desbloqueo (07/3).

2. Alinee el segundo conector del cable de conexión (08/1) con la espiga de guía y la ranura de guía del conector hembra, intónduzcalo en el conector hembra del aparato (08/2) (08/a) y gírelo ligeramente en sentido horario hasta que se escuche encajar el interruptor de bloqueo y desbloqueo (08/3).

**Desmontaje del cable de conexión**

1. Tire hacia atrás del interruptor de bloqueo y desbloqueo (07/3) (07/b), gire el conector ligeramente hacia la izquierda y extráigalo (07/c).
2. Tire hacia atrás del interruptor de bloqueo y desbloqueo (08/3) (08/b), gire el conector ligeramente hacia la izquierda y extráigalo del conector hembra del aparato (08/2) (08/c).

### 6.4 Operación del soplador de hojas (09, 10)

**¡PRECAUCIÓN!****Peligro de lesiones y daños materiales**

Con el chorro de aire y el material que se sopla se puede lesionar a personas o animales y ensuciarlos.

- Es imprescindible prestar atención al chorro de aire y al material que se sopla para no perjudicar a personas ni animales ni dañar objetos.
- Preste atención a la dirección del viento.

**NOTA**

Nunca trabaje a contra viento para no ensuciarse ni usted ni las personas que se encuentren detrás de usted.

1. Colóquese en un lugar seguro.

**Conectar el soplador de hojas**

1. Pulse el interruptor de encendido y apagado (09/2). El soplador de hojas está en marcha.
2. Con el soplador de hojas encendido, gire hacia arriba la palanca de bloqueo (09/1) para la operación continua.

**Modo Turbo**

1. Con el aparato encendido, pulse la tecla de Turbo (10/1). El soplador de hojas funciona en el modo Turbo.

### Desconectar el soplador de hojas

1. Gire hacia abajo la palanca de bloqueo (09/1).
2. Suelte el interruptor de encendido y apagado (09/2). El soplador de hojas está desconectado.

## 7 PROCESO Y TÉCNICA DE TRABAJO

- Incline el aparato ligeramente hacia delante y proceda despacio.
- Gire el aparato a la derecha y a la izquierda para apartar las hojas con el soplador.
- No sobrecargue el aparato durante el trabajo.
- Después de utilizar la batería, s醑uela y compruebe si en el aparato presenta daños.

## 8 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- No exponga el aparato a la humedad. No pulverice con agua.
- Después de cada aplicación, saque la batería y compruebe si el aparato presenta daños.

- Revise periódicamente si el aparato est  en buen estado.
- Compruebe la presencia de corrosión en los contactos eléctricos del aparato y, si es necesario, l impielos con una brocha de alambre fino y pulverice con un espray de contacto.

## 9 AYUDA EN CASO DE AVERÍA



### ¡PRECAUCIÓN!

#### Peligro de lesiones

Las partes del aparato afiladas y en movimiento pueden producir lesiones.

- Lleve siempre guantes protectores cuando realice trabajos de mantenimiento, conservación y limpieza.



### NOTA

En caso de averías que no figuren en esta tabla o no pueda solucionar usted mismo, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

Problema	Causa	Solución
El aparato no sopla.	Accesorio obstruido.	Limpiar el accesorio.
	Rejilla de aspiración obstruida.	Limpiar la rejilla de aspiración.
El motor no funciona.	La batería est� agotada.	Cargue la batería.
	Falta la batería o no est� colocada correctamente.	Coloque la batería correctamente.
	La batería está demasiado fría o demasiado caliente.	Calentar un poco la batería o dejar que se enfri�e.
El motor funciona con interrupciones.	El regulador de velocidad de aire est� defectuoso.	Consulte al servicio técnico de AL-KO.
El motor se desconecta.	El guardamotor se ha desconectado.	Esperar hasta que el guardamotor vuelve a encender el aparato.
	Rejillas de ventilación sucias.	Limpie el aparato.
El tiempo de funcionamiento de la batería disminuye considerablemente.	La batería est� descargada ya que no se ha utilizado durante mucho tiempo.	Cargue la batería.
	La vida útil de la batería ha finalizado.	Sustituir la batería. Utilizar sólo los accesorios originales del fabricante.

Problema	Causa	Solución
La batería no se puede cargar.	Los contactos de la batería están sucios.	Consulte al servicio técnico de AL-KO.
	La batería o el cargador están defectuosos.	Pedir piezas de repuesto. Consulte al servicio técnico de AL-KO.
	La batería está demasiado caliente.	Deje enfriar la batería.

## 10 TRANSPORTE

Antes del transporte, tome las siguientes medidas:

- 1. Desconecte el aparato.
- 2. Retire la batería del aparato.
- 3. Embale la batería adecuadamente (ver más abajo).



### NOTA

La energía nominal de la batería supera los 100 Wh. Por eso deben respetarse las siguientes instrucciones de transporte.

La batería de ion de litio incluida está sujeta a las disposiciones relativas al transporte de mercancías peligrosas aunque puede transportarse en condiciones más simples:

- Un usuario privado puede transportar la batería por carretera sin más, siempre y cuando el embalaje de esta esté condicionado para la venta al por menor y dicho transporte sea para fines privados.
- Los usuarios industriales que realicen el transporte en el contexto de su actividad principal (p. ej. entregas desde y hacia obras o exhibiciones) también pueden aplicar esta simplificación.

En los dos casos mencionados anteriormente deben tomarse precauciones obligatoriamente para evitar que se libere el contenido. En otros casos deberán respetarse obligatoriamente las disposiciones relativas al transporte de mercancías peligrosas. En caso de incumplimiento, se impondrán sanciones graves al emisor y, si procede, también al transportista.

### Otras indicaciones sobre transporte y envío

- Transportar o enviar las baterías de iones de litio solo en perfecto estado.
- Para transportar la batería utilizar únicamente el cartón original o un cartón especial para mercancías peligrosas (no es necesario para

baterías con una energía nominal inferior a 100 Wh).

- Cerrar con adhesivo los contactos de la batería abiertos para evitar un cortocircuito.
- Asegurar la batería frente a deslizamientos dentro del embalaje para evitar que la batería se dañe.
- Asegurarse de que la marcación y la documentación de envío sean correctas para el transporte y el envío (p. ej., por parte de la empresa de paquetería o expedición).
- Antes de realizar el transporte, infórmese sobre si el proveedor de servicios que usted ha elegido puede transportar el aparato y notifique su envío.

Recomendamos ponerse en contacto con un especialista en mercancías peligrosas para preparar el envío. También deberán respectarse otras posibles disposiciones nacionales.

## 11 ALMACENAMIENTO

Limpie a fondo el aparato después de cada uso y coloque todas las cubiertas de protección de que disponga. Guarde el aparato en un lugar seco y bajo llave, fuera del alcance de los niños.

Antes de hacer pausas de trabajo superiores a 30 días, realice los siguientes trabajos:

- Limpie el aparato a fondo y guárdelo en un lugar seco.

### 11.1 Guardar la batería y el cargador



#### ¡PELIGRO!

#### Peligro por explosiones e incendios.

Pueden morir personas o resultar gravemente heridas si la batería explota debido a que se almacena delante de llamas abiertas o fuentes de calor.

- Almacene la batería en un lugar fresco y seco pero no delante de fuentes de calor ni llamas abiertas.

**NOTA**

La batería está protegida frente a sobrecarga durante la carga ya que el estado de carga se detecta automáticamente; la batería puede permanecer en el cargador algún tiempo pero no de manera permanente.

- Guarde la batería en un lugar seco y protegido de heladas a la temperatura de almacenamiento reglamentaria (véase el manual de instrucciones de la batería) y con un estado de carga en torno al 40 – 60%.
- No almacene la batería cerca de objetos de metal o que contengan ácidos debido al peligro de cortocircuito.
- Despues de 6 meses de almacenamiento, recargue la batería durante unas 2 horas.

## 12 ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

### Indicaciones sobre la ley alemana de equipos eléctricos y electrónicos (ElektroG)



- Los aparatos eléctricos y electrónicos antiguos no pertenecen a la basura doméstica y deben eliminarse por separado.

- Las baterías o pilas gastadas que no sean fijas deben retirarse antes del aparato. La ley alemana de baterías rige su eliminación.
- El propietario o usuario de equipos eléctricos y electrónicos están obligados por ley a devolverlas tras su uso.
- El usuario final asume la responsabilidad propia de borrar los datos personales del equipo antiguo que quiere eliminar.

El símbolo del contenedor tachado significa que los aparatos eléctricos y electrónicos no se pueden tirar a la basura doméstica.

Los aparatos eléctricos y electrónicos pueden depositarse en los siguientes puntos:

- Puntos de recogida y eliminación públicos (p. ej. recintos municipales)
- Puntos de venta de electrodomésticos (físicos y en línea) siempre que el comerciante esté obligado a recoger aparatos u ofrezca el servicio voluntariamente.

Estas afirmaciones solamente son válidas para aparatos que se instalen y se vendan en los países de la Unión Europea y que estén sujetos a la Directiva europea 2012/19/UE. En países fuera de la Unión Europea pueden estar vigentes unas disposiciones diferentes a ésta en materia de eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos antiguos.

## 13 SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE/SERVICIO TÉCNICO

Para cuestiones acerca de la garantía, reparaciones o piezas de recambio, diríjase al punto de

servicio técnico de AL-KO más cercano. Lo encontrará en la siguiente dirección electrónica: [www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANTÍA

Durante el periodo legal de la garantía, nos comprometemos, a nuestra elección, a reparar o sustituir el aparato en caso de defecto de fabricación o material. El periodo de la garantía depende de la legislación del país donde se compró el aparato.

Nuestra garantía solo tiene validez en los siguientes casos:

- Se ha seguido el manual de instrucciones
- Se manipula el aparato correctamente
- Se han utilizado piezas de repuesto originales

La garantía no tendrá validez en los siguientes casos:

- Intentos de reparación no autorizados
- Modificaciones técnicas sin autorización
- Un uso inadecuado

Quedan excluidos de la garantía:

- Los daños de pintura derivados del desgaste normal
- Las piezas de desgaste que están identificadas con el marco [xxxxxx (x)] en la ficha de piezas de repuesto

El plazo de garantía comienza con la compra por parte del primer comprador final. La fecha del comprobante de compra será determinante. Diríjase al comercio donde compró el aparato o al servicio de atención al cliente autorizado más cercano con esta declaración y el comprobante de compra original. De acuerdo con esta declaración, los derechos del comprador permanecen intactos frente al vendedor.

## 15 TRADUCCIÓN DE LA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD EU/CE ORIGINAL

Por la presente, declaramos bajo nuestra única responsabilidad que este producto, en la versión que hemos comercializado, cumple los requisitos de las directivas europeas armonizadas, los estándares europeos de seguridad y los estándares específicos del producto.

Producto	Fabricante	Apoderado para la recopilación de la documentación
Soplador de hojas de bataría	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 89359 Kötz (Alemania)	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 89359 Kötz (Alemania)
Número de serie		
G2043022		
Tipo	Directivas UE	Normas armonizadas
LB 4250	2006/42/CE 2014/30/UE	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Nivel de potencia acústica	2000/14/CE	EN 62233:2008
EN ISO 3744 medido / garantizado	2011/65/UE	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
98 dB(A) / 101 dB(A)	Evaluación de conformidad 2000/14/CE, anexo VI	EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 19/06/2018



Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## TRADUZIONE DEL MANUALE PER L'USO ORIGINALE

### Sommario

1 Istruzioni per l'uso .....	79	9 Supporto in caso di anomalie .....	88
1.1 Simboli sulla copertina .....	79	10 Trasporto .....	89
1.2 Descrizione dei simboli e parole se-gnaletiche .....	80	11 Conservazione .....	90
2 Descrizione del prodotto .....	80	11.1 Immagazzinare la batteria e il carica-batteria .....	90
2.1 Utilizzo conforme alla destinazione .....	80	12 Smaltimento .....	90
2.2 Possibile uso errato prevedibile .....	80	13 Servizio clienti/Assistenza .....	91
2.3 Altri rischi .....	80	14 Garanzia .....	91
2.4 Dispositivi di sicurezza e di protezio-ne .....	80	15 Traduzione della dichiarazione di confor-mità UE/CE originale .....	91
2.5 Simboli sull'apparecchio .....	80		
2.6 Dotazione .....	81		
2.7 Panoramica prodotto (01) .....	81		
3 Indicazioni di sicurezza .....	81		
3.1 Indicazioni di sicurezza per soffiatore di fogliame a batteria .....	82		
3.1.1 Sicurezza sul posto di lavoro .....	83		
3.1.2 Sicurezza delle persone, degli a-nimali e delle cose .....	84		
3.1.3 Sicurezza dell'apparecchio .....	85		
3.2 Carico delle vibrazioni .....	85		
3.3 Inquinamento acustico .....	86		
3.4 Indicazioni di sicurezza su batteria e caricatore .....	87		
4 Montaggio .....	87		
4.1 Montare il tubo soffiante (11) .....	87		
5 Messa in funzione .....	87		
5.1 Caricare la batteria .....	87		
6 Utilizzo .....	87		
6.1 Posizionare la cinghia della batteria (02) fino a (05) .....	87		
6.2 Inserire la batteria (06) .....	87		
6.3 Eseguire il collegamento alla rete (07, 08) .....	88		
6.4 Azionare il soffiatore di fogliame (09, 10) .....	88		
7 Comportamento e tecnica di lavoro .....	88		
8 Manutenzione e cura .....	88		

### 1 ISTRUZIONI PER L'USO

- Le istruzioni per l'uso originali sono quelle in tedesco. Tutte le altre varianti linguistiche sono traduzioni delle istruzioni per l'uso originali.
- Conservare le presenti istruzioni per l'uso in maniera da potervi leggere, qualora si rendesse necessaria, un'informazione a proposito dell'apparecchio.
- Consegnare l'apparecchio ad altre persone solo insieme alle presenti istruzioni per l'uso.
- Attenersi alle indicazioni di sicurezza e alle avvertenze contenute nelle presenti istruzioni per l'uso.

#### 1.1 Simboli sulla copertina

Simbolo	Significato
	Prima della messa in funzione, leggere attentamente queste istruzioni per l'uso. È il presupposto per lavorare in modo sicuro e per una ge-stione regolare.
	Istruzioni per l'uso
	Maneggiare con cura la batteria agli ioni di litio In particolare, osservare le avvertenze su trasporto, stoccaggio e smaltimento delle presenti i-struzioni per l'uso!

## 1.2 Descrizione dei simboli e parole segnaletiche



### PERICOLO!

Mostra una situazione pericolosa imminente che ha come conseguenza la morte o una seria lesione se non viene evitata.



### ATTENZIONE!

Mostra una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, ha come conseguenza la morte o una seria lesione.



### CAUTELA!

Mostra una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, ha come conseguenza una leggera o media lesione.

### ATTENZIONE!

Mostra una situazione che, se non viene evitata, potrebbe avere come conseguenza dei danni materiali.



### AVVISO

Indicazioni speciali volte a migliorare la comprensione e l'uso.

## 2 DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Queste istruzioni per l'uso descrivono un soffiatore di fogliame manuale a batteria.

### 2.1 Utilizzo conforme alla destinazione

Il soffiatore di fogliame a batteria è progettato per l'uso privato. Può essere utilizzato per:

- Spostamento ad aria di foglie, erba, sporcizia e detriti.

Prima di iniziare il lavoro, installare gli accessori in dotazione.

Ogni altro utilizzo e modifica o installazione verranno considerati estranei alla destinazione d'uso e avranno come conseguenza la decaduta della garanzia, oltre alla perdita della conformità (marchio CE) e al rifiuto da parte del costruttore di qualsiasi responsabilità rispetto a danni all'utente o a terzi.

## 2.2 Possibile uso errato prevedibile

L'apparecchio non è progettato per uso commerciale nei parchi pubblici e negli impianti sportivi né per l'utilizzo in agricoltura e nella silvicoltura.

### 2.3 Altri rischi

Anche se l'apparecchio viene usato correttamente, resta sempre un rischio che non può essere escluso. Per la natura e la struttura dell'apparecchio si possono creare i seguenti rischi potenziali secondo l'uso:

- Espulsione di ritagli, terra e piccole pietre
- Inalazione di particelle da taglio quando non si indossa alcuna protezione respiratoria.
- Danni dall'udito quando non si indossa alcuna protezione adeguata.

## 2.4 Dispositivi di sicurezza e di protezione



### ATTENZIONE!

#### Pericolo di infortunio!

Difetti e dispositivi di protezione e di sicurezza disattivati possono causare lesioni gravi.

- Far riparare i dispositivi di sicurezza e di protezione difettosi.
- Non disattivare mai i dispositivi di sicurezza e di protezione.

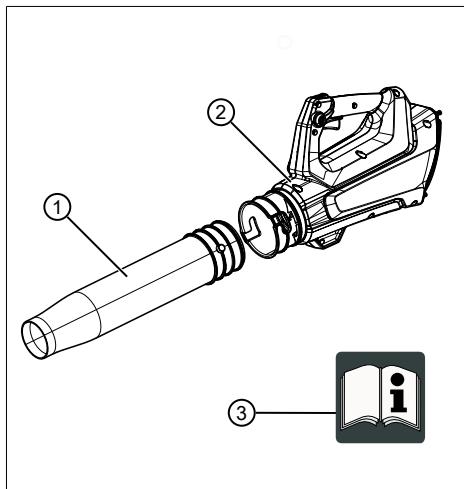
## 2.5 Simboli sull'apparecchio

Simbolo	Significato
	Maneggiare con estrema cautela!
	Prima di mettere in funzione leggere le istruzioni per l'uso!
	Pericolo da oggetti vaganti!
	Tenere terzi lontani dalla zona di pericolo!
	Non toccare il ventilatore!

Simbolo	Significato
	Pericolo a causa di parti rotanti.
	Prima di eseguire lavori di manutenzione leggere il libretto di istruzioni.
	Indossare una protezione per occhi e udito.
	Proteggere l'apparecchio da pioggia e umidità!

## 2.6 Dotazione

Il pacchetto include gli articoli elencati. Controllare se sono inclusi tutti gli articoli:



N.	Componente
1	Tubo soffiante
2	Apparecchio base
3	Istruzioni per l'uso

## AVVISO

La batteria, il caricabatteria e il sistema della cinghia non sono compresi in dotazione e pertanto devono essere acquistati separatamente.

Sono disponibili i seguenti numeri articolo:

- Batteria agli ioni di litio – N. art. 127390
- Caricabatterie – C150 Li – N. art. 127391
- Cinghia della batteria BTA 42 – N. art. 127442

## 2.7 Panoramica prodotto (01)

La panoramica prodotto offre uno sguardo d'insieme sull'apparecchio.

N.	Componente
1	Tubo soffiante
2	Soffiatore di fogliame a batteria
3	Leva di arresto per interruttore on/off continuo
4	Tasto Turbo
5	Impugnatura con presa per il cavo di collegamento
6	Interruttore on/off continuo
7	Batteria*
8	Caricabatterie con connettore*
9	Cinghia della batteria con cavo di collegamento*
10	Istruzioni per l'uso

\*Non in dotazione

## 3 INDICAZIONI DI SICUREZZA



### PERICOLO!

Pericolo di morte e rischio di lesioni gravissime!

La mancata conoscenza delle istruzioni di sicurezza e di utilizzo può causare incidenti gravissimi e anche fatali.

- Attenersi a tutte le istruzioni di sicurezza e di utilizzo del presente manuale e alle istruzioni operative prima di utilizzare l'apparecchio.
- Conservare tutta la documentazione fornita per un utilizzo futuro.

### 3.1 Indicazioni di sicurezza per soffiatore di fogliame a batteria

#### Operatore

- Leggere attentamente le presenti indicazioni di sicurezza. Acquisire familiarità con l'azionamento e il corretto utilizzo dell'apparecchio.
- Questo apparecchio non deve essere utilizzato da bambini, persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate o esperienza e conoscenze inadeguate o da persone che non hanno familiarità con le istruzioni. Le normative locali possono fissare un limite d'età per l'utente.
- Le persone con limitazioni molto forti e complesse possono avere altre esigenze oltre alle istruzioni qui descritte.
- Non utilizzare l'apparecchio sotto l'effetto di alcol, droghe o medicinali.
- L'utilizzatore è personalmente responsabile di incidenti che coinvolgano altre persone e oggetti di loro proprietà.

#### Operazioni preliminari

- Controllare sempre prima dell'uso se le protezioni e i coperchi di sicurezza sono danneggiati, mancanti o installati

in modo errato. Le protezioni e i coperchi di sicurezza danneggiati devono essere sostituiti e le eventuali protezioni e coperchi mancanti devono essere installati correttamente.

- Non utilizzare mai l'apparecchio quando si trovano nelle immediate vicinanze persone e, in particolare, bambini o animali domestici.
- Prima del lavoro rimuovere gli oggetti pericolosi dall'area di lavoro, ad es. rami, pezzi di vetro e metallo, pietre.

#### Uso

- Indossare sempre occhiali protettivi e scarpe robuste quando si lavora con l'apparecchio.
- Non lavorare con l'apparecchio in condizioni climatiche avverse, specialmente in caso di temporali.
- Utilizzare l'apparecchio solo alla luce del giorno o con luce artificiale chiara.
- Non utilizzare mai l'apparecchio se le protezioni e i coperchi di sicurezza sono danneggiati o mancanti.
- Scollegare sempre l'apparecchio dall'alimentazione, ovve-

ro staccare le batterie rimovibili o rimuovere le batterie:

- sempre prima che l'apparecchio venga lasciato incustodito
- prima di rilasciare i blocchi sull'apparecchio
- prima di verificare l'apparecchio, pulire o svolgere degli interventi sulla macchina
- ogni volta che l'apparecchio inizia a vibrare in modo anomalo
- Accertarsi che l'apertura di ventilazione sull'apparecchio sia libera da corpi estranei.
- Dopo il contatto con oggetti e corpi estranei pericolosi verificare la presenza di danni sull'apparecchio. Se l'apparecchio è danneggiato provvedere a farlo riparare.

## Manutenzione e conservazione

- Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione, ovvero attivare il blocco accensione, batterie rimovibili o rimuovere le batterie prima di eseguire lavori di manutenzione pulizia.
- Durante i lavori di manutenzione, cura e pulizia indossare sempre guanti protettivi.

- Utilizzare solo parti di ricambio e accessori consigliati dal produttore.
- Verificare e riparare l'apparecchio regolarmente. L'apparecchio può essere riparato solo da un centro di assistenza AL-KO.
- Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini quando non viene utilizzato.

### 3.1.1 Sicurezza sul posto di lavoro

- Lavorare solo alla luce del giorno o con luce artificiale chiara.
- Prima dell'inizio dei lavori rimuovere i prodotti e gli oggetti pericolosi dall'area di lavoro, ad es. prodotti esplosivi e infiammabili, cenere calda, residui di combustione, sigarette accese, rami, pezzi di vetro, oggetti taglienti, pezzi di metallo, pietre.
- Azionare l'apparecchio soltanto su terreno solido e livellato e non su pendii ripidi.
- Garantire la stabilità.
- Durante le operazioni spostarsi con attenzione e lentamente. Non correre. Prestare attenzione agli ostacoli.

- In caso di lavori in pendenza:
  - Non lavorare mai su pendenze lisce e scivolose.
  - Assicurarsi sempre di mantenere la stabilità.
  - Soffiare il fogliame sempre a poca distanza dal suolo.
  - In pendenza, non lavorare mai verso l'alto.

### 3.1.2 Sicurezza delle persone, degli animali e delle cose

- Usare l'apparecchio solo per le funzioni per cui è previsto. Un uso non conforme può portare a lesioni e danni alle cose.
- L'operatore è responsabile degli incidenti e dei rischi che coinvolgono altre persone e oggetti di loro proprietà.
- Azionare l'apparecchio solo se non sono presenti persone e animali nell'area di lavoro.
- Mantenere una distanza di sicurezza dalle persone o dagli animali o spegnere l'alimentazione quando si avvicinano persone o animali.
- Non indirizzare mai il tubo soffiante verso gli astanti o animali.
- Non soffiare mai i rifiuti in direzione degli astanti o degli animali domestici.

- Tenere lontano gli occhi e le orecchie dall'apertura di aspirazione durante il funzionamento.
- Non toccare mai la grata di aspirazione e di sfiato se il motore è acceso. Le parti rotanti dell'apparecchio possono causare lesioni.
- Spegnere sempre l'apparecchio quando non è necessario, ad esempio quando si cambia area di lavoro, durante i lavori di manutenzione.
- Spegnere subito l'apparecchio in caso di incidente per evitare ulteriori lesioni e danni.
- Non utilizzare mai l'apparecchio con parti usurate o difettose. Pezzi usurati o difettosi possono causare lesioni gravi.
- Conservare l'apparecchio fuori della portata dei bambini.
- Spegnere l'apparecchio prima di attraversare le strade di ghiaia.
- Non esporre l'apparecchio in funzione alla ghiaia.

### 3.1.3 Sicurezza dell'apparecchio

- Usare l'apparecchio solo in presenza delle seguenti condizioni:
  - L'apparecchio non è contaminato, in particolare con benzina e olio.
  - L'apparecchio non presenta alcun danno, in particolare nella grata di protezione.
  - Tutti i comandi funzionano.
  - Tutti i componenti previsti per i rispettivi tipi di funzionamento sono montati sull'apparecchio.
- Non sovraccaricare l'apparecchio. È progettato per lavori leggeri nel settore privato. I sovraccarichi causano danni all'apparecchio.
- Non bloccare durante il funzionamento la grata di aspirazione e di sfiato per evitare il surriscaldamento del motore.
- Spegnere subito l'apparecchio se il motore inizia a vibrare in modo insolito e fortemente. In questo caso, è presente un guasto.
- Non utilizzare mai l'apparecchio con parti usurate o difettose. Sostituire sempre tutte le parti difettose con pezzi di

ricambio originali del produttore. Se l'apparecchio viene utilizzato con parti usurate o difettose, non è possibile avanzare richieste di garanzia nei confronti del produttore.

### 3.2 Carico delle vibrazioni

- **Pericolo dovuto a vibrazioni**  
*Il valore effettivo di emissione di vibrazioni durante l'uso dell'apparecchio può deviare dal valore dichiarato dal costruttore.* Osservare i seguenti fattori di influenza prima o durante l'uso:
  - L'apparecchio viene utilizzato come previsto?
  - Il materiale viene tagliato e lavorato nel modo giusto?
  - L'apparecchio è in uno stato normale di utilizzo?
  - Sono montati i corrimano e le eventuali maniglie di vibrazioni opzionali e questi sono collegati all'apparecchio?
- Utilizzare l'apparecchio solo con la velocità del motore necessaria per il lavoro. Evitare la velocità massima per ridurre il rumore e le vibrazioni.
- In seguito a uso e manutenzione impropri, il rumore e la vibrazione dell'apparecchio possono aumentare. Ciò pro-

- voca danni alla salute. In questo caso spegnere subito l'apparecchio e farlo riparare da un centro di assistenza autorizzato.
- Il grado di carico di vibrazione dipende dal lavoro da eseguire o dall'utilizzo dell'apparecchio. Stimare e inserire pause di lavoro corrispondenti. Questo riduce considerevolmente il carico di vibrazione durante tutta la durata di lavoro.
  - L'uso prolungato dell'apparecchio espone l'operatore a vibrazioni e può causare la malattia "del dito bianco". Per ridurre questo rischio, indossare dei guanti e tenere le mani calde. In presenza dei sintomi del "dito bianco", consultare subito un medico. Tra questi figurano: intorpidimento, perdita della sensibilità, formicolio, pizzicore, dolore, perdita della forza, cambiamento del colore o della condizione della pelle. Di solito questi sintomi interessano le dita, le mani o i polsi. Il rischio aumenta alle basse temperature.
  - Durante la giornata lavorativa fare lunghe pause in modo da riposarsi dal rumore e dalle vibrazioni. Pianificate il vostro lavoro in modo da distribuire

su più giorni l'uso di apparecchi che producono molte vibrazioni.

- Se si prova un qualche disagio o la decolorazione della pelle sulla mano durante l'uso dell'apparecchio, smettere immediatamente di lavorare. Fare pause di lavoro sufficienti. Senza adeguate pause di lavoro si può determinare una sindrome da vibrazioni mano-braccio.
- Ridurre al minimo il rischio di esporsi a vibrazioni. Mantenere l'apparecchio secondo le istruzioni riportate nelle istruzioni.
- Se l'apparecchio viene usato spesso, è necessario rivolgersi al rivenditore locale per ottenere accessori antivibranti (ad es. maniglie).
- Evitare di lavorare con l'apparecchio a temperature inferiori a 10 °C. Stabilire in un piano di lavoro come può essere limitato il carico delle vibrazioni.

### 3.3 Inquinamento acustico

- Alcune emissioni acustiche dell'apparecchio sono inevitabili. Spostare il lavoro rumoroso in determinati periodi consentiti.

- Osservare periodi di riposo e limitare le ore di lavoro al minimo.
- Per la propria sicurezza personale e per proteggere le persone che lavorano nelle vicinanze è necessario indossare una protezione dell'udito adeguata.
- Le normative nazionali e/o locali possono limitare l'uso dell'apparecchio in determinati momenti della giornata.

### 3.4 Indicazioni di sicurezza su batteria e caricatore

Seguire le istruzioni di sicurezza della batteria e il caricabatterie nelle istruzioni per l'uso separate.

## 4 MONTAGGIO



### ATTENZIONE!

**Pericolo dovuto a montaggio incompleto!**

L'utilizzo di un apparecchio non montato completamente può causare lesioni gravi.

- Far funzionare l'apparecchio quando è completamente montato.
- Inserire la batteria nell'apparecchio soltanto quando è completamente montato.
- Prima dell'accensione verificare che tutti i dispositivi di sicurezza e di protezione siano presenti e funzionanti!

### 4.1 Montare il tubo soffiente (11)

1. Spingere il tubo soffiente (11/1) nell'apparecchio fino a quando non si arresta (11/a).
2. Serrare il tubo soffiente (11/1) girandolo (11/b).

3. Controllare che il tubo soffiente sia fissato in posizione.

## 5 MESSA IN FUNZIONE

### 5.1 Caricare la batteria



#### AVVISO

Per informazioni dettagliate consultare i manuali separati sulla batteria e sul caricabatterie.



#### AVVISO

A causa del riconoscimento automatico dello stato di carica, la batteria è protetta da sovraccarico e può dunque rimanere per un certo tempo nel caricabatteria, ma non in maniera continua.



#### AVVISO

Caricare completamente la batteria prima del primo utilizzo. La batteria può essere utilizzata in qualsiasi stato di carica a scelta. Un'interruzione della carica non danneggia la batteria.

## 6 UTILIZZO



### ATTENZIONE!

**Pericolo di lesioni causati da pezzi dell'apparecchio che si staccano**

I pezzi che si allentano durante il funzionamento possono causare gravi lesioni.

- Prima di accendere l'apparecchio, verificare se tutti i componenti sono ben serrati.

### 6.1 Posizionare la cinghia della batteria (02) fino a (05)

Posizionare la cinghia della batteria (02) fino a (05) come indicato nella figura.

### 6.2 Inserire la batteria (06)

#### Inserire la batteria

1. Inserire la batteria (06/1) nella cinghia della batteria (06/2) finché non si blocca (06/a).

#### Estrarre la batteria

1. Premere l'interruttore di sblocco (06/3) sulla batteria (06/1) e tenerlo premuto.
2. Estrarre (06/b) la batteria (06/1).

## 6.3 Eseguire il collegamento alla rete (07, 08)

### Montare il cavo di collegamento

- Collegare il primo connettore del cavo di collegamento (07/1) al perno guida e alla scanalatura guida del connettore della cinghia della batteria (07/2), quindi girare leggermente in senso orario fino a quando l'interruttore di blocco e sblocco (07/3) non scattano in posizione.
- Collegare il secondo connettore del cavo di collegamento (08/1) al perno guida e alla scanalatura guida del connettore presa, farlo scorrere nella presa dell'apparecchio (08/2) (08/a) e girare leggermente in senso orario fino a quando l'interruttore di blocco e sblocco (08/3) non scattano in posizione.

### Smontare il tubo telescopico

- Tirare indietro (07/b) l'interruttore di blocco e sblocco (07/3), girare leggermente verso sinistra ed estrarre il connettore (07/c).
- Tirare indietro l'interruttore di blocco e sblocco (08/3) (08/b), girare leggermente verso sinistra il connettore ed estrarlo dalla presa (08/2) (08/c).

## 6.4 Azionare il soffiatore di fogliame (09, 10)

### CAUTELA!

#### Pericolo di lesioni e danni alle cose

Il flusso d'aria e il materiale spazzato via possono ferire e sporcare le persone o gli animali.

- Fare molta attenzione che il flusso d'aria e il materiale spazzato non feriscono e sporchino le persone o gli animali.
- Prestare attenzione alla direzione del vento.



### AVVISO

Non lavorare mai contro vento in modo da evitare di sporcare voi e le persone che stanno dietro di voi.

- Assumere una posizione stabile.

### Accendere il soffiatore di fogliame

- Premere l'interruttore On/Off (09/2). Il soffiatore di fogliame è in funzione.

- Con il soffiatore di fogliame acceso, ruotare la leva di blocco (09/1) verso l'alto per un funzionamento continuo.

### Modalità Turbo

- Con l'apparecchio acceso, premere il pulsante Turbo (10/1). Il soffiatore di fogliame è in funzione in modalità Turbo.

### Spegnere il soffiatore di fogliame

- Girare verso il basso la leva di blocco (09/1).
- Rilasciare l'interruttore On/Off (09/2). Il soffiatore di fogliame è spento.

## 7 COMPORTAMENTO E TECNICA DI LAVORO

- Inclinare leggermente l'apparecchio in avanti, procedere lentamente.
- Orientare l'apparecchio verso destra e verso sinistra per soffiare via il fogliame.
- Non sollecitare eccessivamente l'apparecchio durante il lavoro.
- Dopo l'uso, rimuovere la batteria e verificare che l'apparecchio non presenti danni.

## 8 MANUTENZIONE E CURA

- Non esporre l'apparecchio a umidità o bagnato. Non esporre a spruzzi d'acqua!
- Dopo l'uso, rimuovere la batteria e verificare che l'apparecchio non presenti danni.
- Verificare a intervalli di tempo regolari che l'apparecchio funzioni correttamente.
- Verificare la presenza di corrosione nei contatti elettrici dell'apparecchio e pulire, se necessario, con una spazzola metallica fine e poi spruzzare con uno spray per contatti.

## 9 SUPPORTO IN CASO DI ANOMALIE



### CAUTELA!

#### Pericolo di infortunio!

Le parti taglienti e in movimento possono provocare lesioni.

- Durante i lavori di manutenzione, cura e pulizia indossare sempre guanti protettivi!



### AVVISO

In caso di guasti che non sono elencati in questa tabella o che non si è in grado di eliminare personalmente, rivolgersi al nostro servizio clienti.

Anomalia	Causa	Eliminazione
L'apparecchio non esegue il soffiaggio.	Accessorio intasato. Grate di aspirazione intasate.	Pulire l'accessorio. Pulire le grate di aspirazione.
Il motore non parte.	La batteria è scarica. Batteria assente o batteria non correttamente montata. La batteria è troppo calda o troppo fredda.	Caricare la batteria. Montare correttamente la batteria. Far raffreddare o riscaldare la batteria.
Il motore dell'apparecchio si interrompe spesso.	Il regolatore della velocità dell'aria è difettoso.	Rivolgersi a un centro di assistenza AL-KO.
Il motore si spegne.	L'interruttore salvamotore si è spento. Fessure di ventilazione sporche.	Attendere finché l'interruttore salvamotore non riattiva l'apparecchio. Pulire l'apparecchio.
La durata della batteria cala in modo evidente.	Batteria scarica perché non utilizzata per un periodo prolungato di tempo. La vita operativa della batteria è terminata.	Caricare la batteria. Inserire la batteria. Utilizzare solo accessori originali del costruttore.
Non si riesce a caricare la batteria.	I contatti della batteria sono sporchi. Batteria o caricabatteria guasti. Batteria surriscaldata.	Rivolgersi a un centro di assistenza AL-KO. Ordinare parti di ricambio. Rivolgersi a un centro di assistenza AL-KO. Lasciare raffreddare la batteria.

## 10 TRASPORTO

Prima del trasporto osservare le misure seguenti:

1. Spegnere l'apparecchio.
2. Rimuovere la batteria dall'apparecchio.
3. Imballare la batteria come prescritto (vedi sotto).



### AVVISO

L'energia nominale della batteria è superiore a 100 Wh! Attenersi quindi alle direttive di trasporto che seguono!

La batteria agli ioni di litio in dotazione è soggetta alla legge sulle merci pericolose ma può essere trasportate in condizioni semplificate:

- La batteria può essere trasportata sulla strada dall'utente privato senza ulteriori requisiti se imballata per la vendita al dettaglio e il trasporto è utilizzato per scopi privati.

- Anche gli utenti aziendali che eseguono il trasporto in relazione alla propria attività principale (ad es. forniture da e per cantieri o manifestazioni) possono trarre beneficio da questa semplificazione.

Nei due casi suddetti si devono prendere le misure obbligatorie per prevenire la fuoriuscita del contenuto. Negli altri casi si devono essere rigorosamente rispettati i regolamenti in materia di trasporto di merci pericolose. Il mancato rispetto comporta sanzioni severe per il mittente ed eventualmente per il vettore.

### Ulteriori informazioni sui trasporti e spedizioni

- Le batterie agli ioni di litio devono essere trasportate o spedite solo se non sono danneggiate!
- Per il trasporto della batteria utilizzare solo la scatola originale o un cartone per merci per-

colose (non richiesto per batterie con potenza nominale inferiore a 100 Wh).

- Incollare i terminali aperti della batteria per evitare un corto circuito.
- Fissare la batteria all'interno del pacchetto per evitare lo scivolamento e danni alla batteria.
- Apporre la corretta etichettatura e la documentazione della spedizione per il trasporto e la spedizione (ad es., per corriere o spedizione).
- Informarsi se è possibile un trasporto con il servizio scelto e mostrare la spedizione.

Si consiglia di consultare un esperto per preparare la spedizione. Osservare anche eventuali ulteriori direttive nazionali.

## 11 CONSERVAZIONE

Dopo ogni utilizzo, pulire a fondo l'apparecchio e, se presenti, montare tutte le coperture di protezione. Conservare l'apparecchio in un luogo asciutto dotato di lucchetto e al di fuori della portata dei bambini.

Prima delle pause che superano 30 giorni eseguire i lavori seguenti:

- Pulire a fondo l'apparecchio e conservarlo in un locale asciutto.

### 11.1 Immagazzinare la batteria e il caricabatteria



#### PERICOLO!

#### Pericolo di esplosione e di incendio!

Se la batteria dovesse esplodere perché è stata conservata in prossimità di fiamme libere o di fonti di calore, è possibile che delle persone vengano uccise o seriamente ferite.

- Conservare la batteria al fresco e all'asciutto, ma non davanti a fiamme libere o a fonti di calore.



#### AVVISO

A causa del riconoscimento automatico dello stato di carica, la batteria è protetta da sovraccarica e può dunque rimanere per un certo tempo nel caricabatteria, ma non in maniera continua.

- Conservare la batteria in un luogo asciutto e senza gelo alla temperatura prescritta (vedere i dati tecnici della batteria) e con uno stato di carica di circa 40 - 60%.
- Non immagazzinare la batteria nelle vicinanze di oggetti metallici o contenenti acido - pericolo di cortocircuito!
- Dopo ca. 6 mesi di immagazzinamento, ricaricare la batteria per ca. 2 ore.

## 12 SMALTIMENTO

### Note sulla legge sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche (ElektroG)



- Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non appartengono ai rifiuti domestici, ma devono essere portati presso una raccolta o smaltimento dei rifiuti separati!
- Prima della consegna devono essere rimossi pile o batterie usati che non sono installati in modo permanente sulla vecchia unità! Lo smaltimento è regolato dalla legge sulle batterie.
- I proprietari o gli utilizzatori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge alla restituzione dopo l'uso.
- È responsabilità dell'utente finale cancellare i propri dati personali presenti sul vecchio apparecchio da smaltire!

Il simbolo del cestino barrato significa che le apparecchiature elettriche ed elettroniche non possono essere smaltite insieme ad altri rifiuti.

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche possono essere depositate gratuitamente nei seguenti punti:

- Servizio pubblico di smaltimento o punti di raccolta (ad es. cantieri comunali)
- Rivenditori di apparecchiature elettriche (fissi oppure online), se i gestori sono obbligati ad accettarli oppure volontariamente il servizio.

Queste affermazioni valgono solo per apparecchi installati e venduti nei Paesi dell'Unione Europea e che sono soggetti alla direttiva europea 2012/19/UE. Nei Paesi al di fuori dell'Unione Europea possono valere disposizioni differenti per lo smaltimento di apparecchi elettrici ed elettronici.

## 13 SERVIZIO CLIENTI/ASSISTENZA

In caso di domande sulla garanzia, la riparazione o i pezzi di ricambio, rivolgersi al centro di assistenza AL-KO più vicino. Per reperirlo, consultare il sito Internet all'indirizzo:

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANZIA

Elimineremo - a nostra discrezione tramite riparazione o consegna sostitutiva - eventuali difetti di produzione o del materiale dell'apparecchio entro i termini di prescrizione previsti dalla legge per i diritti di ricorso per vizi della cosa. I termini di prescrizione dipendono dalla normativa in vigore nel paese in cui l'apparecchio è stato acquistato.

I termini della garanzia valgono solo nei casi seguenti:

- Osservare le presenti istruzioni per l'uso
- Trattamento corretto
- Utilizzare parti di ricambio originali

Sono esclusi dalla garanzia:

- danni della vernice da ricondurre alla normale usura
- Parti usurabili che sono contraddistinte sulla scheda ricambi [xxxxx (x)] con telaio

Il periodo di garanzia inizia con l'acquisto da parte del primo consumatore finale. Fondamentali sono la data e la ricevuta di acquisto. Rivolgersi al proprio rivenditore o al centro di assistenza autorizzato più vicino presentando la presente garanzia e la ricevuta di acquisto originale. La presente dichiarazione di garanzia non altera i diritti derivanti da vizi del prodotto spettanti per legge all'acquirente nei confronti del venditore.

## 15 TRADUZIONE DELLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE/CE ORIGINALE

A questo mezzo dichiariamo in esclusiva responsabilità che questo prodotto nella forma distribuita sul mercato soddisfa i requisiti delle direttive UE, degli standard di sicurezza UE e degli standard specifici di prodotto armonizzati.

### Prodotto

Soffiatore di fogliame a batteria

### Costruttore

AL-KO Geräte GmbH  
Ichenhauser Str. 14

### Rappresentante autorizzato della documentazione

Andreas Hedrich  
Ichenhauser Str. 14  
D-89359 Kötz

### Numeros seriale

G2043022

### Tipo

LB 4250

### Direttive UE

2006/42/CE  
2014/30/UE

### Norme armonizzate

EN 60335-1:2012+A11:2014

### Rumorosità

EN ISO 3744

misurata / garantita

98 dB(A) / 101 dB(A)

### 2000/14/CE

2011/65/UE

### EN 62233:2008

EN 55014-1:2006+A1:2009  
+A2 2011

### Valutazione della conformità

2000/14/CE appendice VI

### EN 55014-2:2015

EN ISO 12100:2010

Kötz, 19/06/2018

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## PREVOD ORIGINALNIH NAVODIL

### Kazalo vsebine

1	K tem navodilom za uporabo .....	92	11	Skladiščenje .....	102
1.1	Simboli na naslovnici.....	92	11.1	Skladiščenje akumulatorske baterije in polnilnika .....	102
1.2	Razlaga znakov in opozorilne besede	92	12	Odstranjevanje .....	103
2	Opis izdelka .....	93	13	Servisna služba/servis.....	103
2.1	Namenska uporaba.....	93	14	Garancija .....	103
2.2	Možna predvidljiva napačna raba .....	93	15	Prevod originalne izjave EU/ES o skla- dnosti.....	104
2.3	Preostala tveganja .....	93			
2.4	Varnostne naprave in zaščita.....	93			
2.5	Simboli na napravi.....	93			
2.6	Obseg dobave.....	94			
2.7	Pregled izdelka (01) .....	94			
3	Varnostni napotki .....	94			
3.1	Varnostni napotki za akumulatorski puhalnik za listje .....	95			
3.1.1	Varnost na delovnem mestu.....	96			
3.1.2	Varnost oseb, živali in predmetov	96			
3.1.3	Varnost naprave .....	97			
3.2	Obremenitve zaradi vibracij.....	98			
3.3	Obremenitev zaradi hrupa.....	99			
3.4	Varnostni napotki za akumulatorsko baterijo in polnilnik.....	99			
4	Montaža .....	99			
4.1	Montaža izpihovalne cevi (11).....	99			
5	Zagon.....	100			
5.1	Napolnite akumulatorsko baterijo .....	100			
6	Upravljanje .....	100			
6.1	Nameščanje sistema akumulatorske- ga pasu od (02) do (05).....	100			
6.2	Vstavljanje akumulatorske baterije (06).....	100			
6.3	Vzpostavitev napajanja (07, 08).....	100			
6.4	Upravljanje puhalnika za listje (09, 10).....	100			
7	Obnašanje pri delu in delovna tehnika.....	101			
8	Vzdrževanje in nega .....	101			
9	Pomoč pri motnjah .....	101			
10	Transport .....	102			

### 1.1 Simboli na naslovnici

Simbol	Pomen
	Pred zagonom obvezno pozorno preberite ta navodila za uporabo. To je pogoj za varno delo in nemo-teno delovanje.
	Navodila za uporabo
	Z litij-ionskimi akumulatorskimi ba- terijami delajte previdno! Upoštevaj- te zlasti napotke za transport, skla- diščenje in odstranjevanje v teh na- vodilih za uporabo!

### 1.2 Razlaga znakov in opozorilne besede

	<b>NEVARNOST!</b> Označuje neposredno nevarno situacijo, ki bo ob neupoštevanju opozorila povzročila smrt ali hude telesne poškod- be.
---	--

**OPOZORILO!**

Označuje možno nevarno situacijo, ki lahko ob neupoštevanju opozorila povzroči smrt ali hude telesne poškodbe.

**PREVIDNO!**

Označuje možno nevarno situacijo, ki lahko ob neupoštevanju opozorila povzroči manjše ali zmerne telesne poškodbe.

**POZOR!**

Označuje situacijo, ki lahko ob neupoštevanju opozorila povzroči materialno škodo.

**NAPOTEK**

Posebni napotki za boljše razumevanje in ravnanje.

## 2 OPIS IZDELKA

Ta navodila za uporabo opisujejo ročno voden akumulatorski puhalnik za listje.

### 2.1 Namenska uporaba

Akumulatorski puhalnik za listje je zasnovan za zasebno uporabo. Uporaben je za:

- odpihanje listja, trave, umazanje in nesnage ter napihanje na kup.

Pred začetkom del montirajte priložene dele opreme.

Vsaka druga uporaba, kot tudi nepooblaščene spremembe in dodatki, je uporaba v nasprotju z namembnostjo, ki bo razveljavila garancijo in povzročila izgubo skladnosti (oznaka CE) ter zavrnitev vsakršne odgovornosti za škodo, ki jo utripi uporabnik ali druga oseba, s strani proizvajalca.

### 2.2 Možna predvidljiva napačna raba

Naprava ni zasnovana za komercialno uporabo v javnih parkih in športnih objektih ter za uporabo v kmetijstvu in gozdarstvu.

### 2.3 Preostala tveganja

Tudi pri strokovni uporabi naprave vedno ostanejo določena preostala tveganja, ki jih ni mogoče izključiti. Iz vrste in zgradbe naprave je mogoče

izpeljati naslednje možne nevarnosti skladno z vsako posamezno uporabo:

- Odmetavanje odrezkov, zemlje in malih kamnov
- Vdihovanja materiala, ki se obreže, če se ne nosi zaščita za dihala.
- Poškodbe sluha, če se ne nosi zaščita za sluh.

## 2.4 Varnostne naprave in zaščita

**OPOZORILO!****Nevarnost telesnih poškodb**

Okvarjene in izklapljene varnostne naprave in zaščite lahko povzročijo hude telesne poškodbe.

- Okvarjene varnostne naprave in zaščite oddajte v popravilo.
- Varnostnih naprav in zaščite nikoli ne izklapljaljajte.

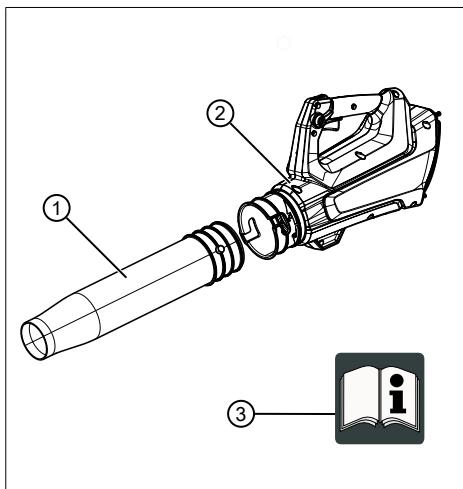
## 2.5 Simboli na napravi

Simbol	Pomen
	Pri ravnanju bodite posebej previdni!
	Pred zagonom preberite navodila za uporabo!
	Nevarnost zaradi odmetavanja predmetov!
	Poskrbite, da v območju nevarnosti ne bo drugih oseb!
	Ne segajte v ventilator!
	Nevarnost zaradi vrtečih se sestavnih delov.

Simbol	Pomen
	Pred vzdrževalnimi deli preberite navodila za uporabo.
	Nosite zaščito za oči in sluh!
	Napravo zaščitite pred dežjem in vlagom!

## 2.6 Obseg dobave

V obseg dobave so vključene tukaj navedene postavke. Preverite, ali so vsebovane vse postavke:



Št.	Sestavni del
1	Izpihovalna cev
2	Osnovna naprava
3	Navodila za uporabo

**NAPOTEK**  
Akumulatorska baterija, polnilnik in sistem pasu niso vključeni v obseg dobave, zato jih je treba kupiti ločeno.

Z naslednjimi številkami izdelkov so na voljo:

- Litij-ionska akumulatorska baterija – št. izd. 127390

- Polnilnik – C150 Li – št. izd. 127391
- Sistem akumulatorskega pasu BTA 42 – št. izd. 127442

## 2.7 Pregled izdelka (01)

Pregled izdelka nudi pregled naprave.

Št.	Sestavni del
1	Izpihovalna cev
2	Akumulatorski puhalnik za listje
3	Blokirna ročica za brezstopenjsko vklopno/izklopno stikalo
4	Tipka za turbo način
5	Ročaj s priključno vtičnico za povezovalni kabel
6	Brezstopenjsko vklopno/izklopno stikalo
7	Akumulatorska baterija*
8	Polnilnik z omrežnim vtičem*
9	Sistem akumulatorskega pasu s povezovalnim kabrom*
10	Navodila za uporabo

\* Ni del obsega dobave.

## 3 VARNOSTNI NAPOTKI



### NEVARNOST!

**Smrtna nevarnost in nevarnost hudih telesnih poškodb!**

Nepoznavanje varnostnih napotkov in navodil za upravljanje lahko povzroči zelo hude telesne poškodbe in posledično smrt.

- Pred uporabo naprave upoštevajte varnostne napotke in navodila za upravljanje v teh navodilih za uporabo ter navodila za uporabo, na katere se sklicujejo.
- Shranite vse priložene dokumente za prihodnjo rabo.

### 3.1 Varnostni napotki za akumulatorski puhalnik za listje

#### Upravljač

- Skrbno preberite te varnostne napotke. Spoznajte se z upravljalnimi in nastavljalnimi elementi in ustrezno uporabo naprave.
- Te naprave ne smejo uporabljati otroci, osebe z zmanjšanimi telesnimi, čutilnimi ali duševnimi zmogljivostmi ali s posmanjkanjem izkušenj in znanja ali osebe, ki niso seznanjene z navodili. Lokalni predpisi morda določajo omejitev starosti.
- Potrebe oseb z zelo velikimi in kompleksnimi omejitvami morda presegajo tukaj opisane napotke.
- Naprave ne smete uporabljati, če ste pod vplivom alkohola, drog ali zdravil.
- Uporabnik je odgovoren za nesreče drugih oseb in njihove lastnine.

#### Priprava

- Pred uporabo vedno preverite, ali so zaščitne naprave in pokrovi poškodovani, manjkajoči ali napačno montirani. Poškodovane zaščitne naprave in pokrove je treba zame-

njati, manjkajoče zaščitne naprave in pokrove je treba pravilno montirati.

- Naprave nikoli ne zaženite, dokler se v neposredni bližini zadržujejo druge osebe, zlasti otroci, ali hišne živali.
- Pred delom odstranite nevarne predmete iz delovnega območja, npr. vej, steklenih in kovinskih predmetov, kamnov.

#### Obratovanje

- Pri delu z napravo vedno nosite zaščitna očala in ojačene čevlje.
- Z napravo ne delajte v zahtevnih vremenskih razmerah, zlasti med bližanjem nevihte.
- Napravo uporablajte samo pri dnevni svetlobi ali dobrni umejni svetlobi.
- Če so zaščitne naprave in pokrovi poškodovani ali če jih ni, naprave nikoli ne uporabite.
- Napravo vedno odklopite iz električnega omrežja, tj., odstranite odstranljive akumulatorje oziroma baterije:
  - vedno, preden napravo pustite brez nadzora;
  - pred odstranjevanjem blokad v napravi;
  - pred preverjanjem naprave oz. pred izvajanjem del na napravi;

- vedno, ko se začne naprava nenavadno tresti.
- Vedno se prepričajte, da v prezračevalnih odprtinah na napravi ni tujkov.
- Po stiku z nevarnimi predmeti in tujki preverite, ali je naprava poškodovana. Če je poškodovana, napravo oddajte v popravilo.

### Vzdrževanje in shranjevanje

- Pred izvajanjem vzdrževalnih del in čiščenja odklopite napravo iz električnega omrežja, tj., po potrebi sprožite zaporo vklopa, odstranite odstranljive akumulatorje oziroma baterije.
- Pri vzdrževalnih delih, negi in popravilih vedno nosite zaščitne rokavice.
- Uporabiti je treba samo nadomestne dele in opremo, ki jih priporoča proizvajalec.
- Redno preverjajte in vzdržujte napravo. Napravo lahko popravlja samo servisno mesto to AL-KO.
- Napravo shranjujte nedosegljivo otrokom, kadar je ne uporabljate.

#### 3.1.1 Varnost na delovnem mestu

- Delajte samo pri dnevni svetlobi ali zelo svetli umetni luči.

- Pred delom odstranite nevarne izdelke in predmete iz delovnega območja, npr. eksplozivne in vnetljive izdelke, vroč pepel, ostanke zgorevanja, tleče cigarete, veje, kose stekla, predmete z ostrimi robovi, kovinske predmete, kamen.
- Napravo uporabljajte samo na trdni in ravni podlagi in ne na strmih nagibih.
- Pazite na varnostno razdaljo.
- Delajte previdno in počasi. Ne tecite. Pazite na ovire.
- Pri delu na klancu:
  - Nikoli ne izvajajte del na gladkem in drsečem pobocju.
  - Vedno bodite pozorni na varno stojišče.
  - Vedno pihajte listje v bližini tal.
  - Nikoli ne delajte navzgor v klanec.

#### 3.1.2 Varnost oseb, živali in predmetov

- Napravo uporabljajte samo za dela, za katera je predvidena. Neustrezna uporaba lahko povzroči telesne poškodbe in gmotno škodo.
- Odgovorni ste za nesreče in ogrožanje drugih oseb in njihove lastnine.

- Stroj izklopite samo, če v delovnem območju ni oseb ali živali.
- Ohranite varno razdaljo do drugih oseb in živali ali izklopite napravo, ko se druge osebe ali živali približujejo.
- Izpihovalne cevi nikoli ne usmerite na bližnje osebe ali živali.
- Odpadkov nikoli ne odpihujte v smeri bližnjih oseb ali hišnih živali.
- Med uporabo se ne približujte sesalni odprtini z očmi in ušesi.
- Ne segajte v sesalno in prezračevalno rešetko, ko motor deluje. Vrteči se deli naprave lahko povzročijo telesne poškodbe.
- Kadar naprave ne potrebuješte, jo vedno izklopite, npr. pri menjavi delovnega območja ter pri izvajanju vzdrževalnih del in nege.
- V primeru nesreče takoj izklopite napravo, da preprečite nadaljnje telesne poškodbe in materialno škodo.
- Naprave nikoli ne uporabljajte z obrabljenimi ali okvarjenimi deli. Odsluženi ali okvarjeni deli naprave lahko povzročijo hude telesne poškodbe.

■ Napravo hrانite izven dosega otrok.

- Pred prečkanjem makadamskih poti izklopite napravo.
- Vklopljene naprave ne odlažajte na prodnata tla.

### 3.1.3 Varnost naprave

- Napravo uporabljajte samo v naslednjih pogojih:
  - Naprava ni umazana, zlasti ne z bencinom in oljem.
  - Na napravi, zlasti na varovalni mreži, ni nobenih poškodb.
  - Vsi upravljalni elementi delujejo.
  - Vsi deli pribora, predvideni za posamezno vrsto dela, so montirani na napravo.
- Naprave ne preobremenite. Primerena je za lahka dela v gospodinjstvu. Preobremenitve povzročajo poškodbe naprave.
- Med delovanjem nikoli ne zapirajte sesalne in prezračevalne rešetke, da ne pride do pregrevanja motorja.
- Če začne motor neobičajno in močno vibrirati, napravo takoj izklopite. V tem primeru je prišlo do okvare naprave.
- Naprave nikoli ne uporabljajte z obrabljenimi ali okvarjenimi

deli. Okvarjene dele vedno nadomestite z originalnimi nadomestnimi deli proizvajalca. Če napravo uporabljate z obrabljenimi ali okvarjenimi deli, zoper proizvajalca ni mogoče uveljavljati nobenih garancijskih zahtevkov.

### 3.2 Obremenitve zaradi vibracij

#### ■ Nevarnost zaradi vibriranja

*Dejanska vrednost izpustov vibracij med uporabo naprave lahko odstopa od vrednosti, ki jo navaja proizvajalec.* Upoštevajte naslednje vplivne dejavnike pred uporabo oz. med njo:

- Ali je naprava uporabljana skladno z namensko uporabo?
  - Ali je material izrezan ali obdelan na pravi način?
  - Ali je naprava v stanju, ustremnem za uporabo?
  - Ali so ročaji in po potrebi izbirni vibracijski ročaji montirani in ali so trdno povezani z napravo?
- Napravo uporabljajte samo s številom vrtljajev motorja, ki je potrebno za posamezno delo. Izogibajte se maksimalnemu številu vrtljajev motorja, da se zmanjšajo hrup in vibracije.

- Nepravilna uporaba in vzdrževanje lahko povečata hrup in vibriranje naprave. To škoduje zdravju. V tem primeru takoj izklopite napravo in poskrbite, da jo popravi pooblaščena servisna delavnica.
- Stopnja obremenitve zaradi vibracij je odvisna od opravljalnega dela oz. uporabe naprave. Ocenite jo in vključite ustreerne delovne premore. S tem se bistveno zmanjša obremenitev zaradi vibracij skozi celoten čas dela.
- Daljša uporaba naprave uporabnika izpostavlja vibracijam in lahko povzroči težave z obtokom (»bele prste«). Da bi zmanjšali to tveganje, nosite rokavice in skrbite, da so roke tople. Če zaznate simptome »belih prstov«, takoj poiščite zdravniško pomoč. Med temi simptomimi so: otrplost, ščemeњje, srbenje, bolečina, popuščanje moči, spremembbarve ali stanja kože. Običajno se ti simptomi pokažejo na prstih ali rokah ali pri utripu. Pri nižjih temperaturah se nevarnost poveča.
- Med delovnim dnem naredite daljše premore, da si lahko opomorete od hrupa in vibracij. Delo načrtujte tako, da je

- uporaba naprav, ki povzročajo močne vibracije, razporejena na več dni.
- Če med uporabo naprave na rokah zaznate nelagodje ali razbarvanje kože, takoj prekinite delo. Vključite ustrezne delovne premore. Brez ustreznih odmorov lahko pride do sindroma vibracij v roki in dlačni.
- Zmanjšajte tveganje izpostavljenosti vibracijam. Vzdržujte napravo v skladu z napotki v navodilih za uporabo.
- Če napravo pogosto uporabljate, se obrnite na svojega trgovca, da si priskrbite protivibracijsko opremo (npr. ročaje).
- Z napravo ne delajte pri temperaturah, nižjih od 10 °C. V delovnem načrtu opredelite, kako je mogoče omejiti obremenitev zaradi vibracij.

### 3.3 Obremenitev zaradi hrupa

- Določeni ravni hrupa zaradi te naprave se ni mogoče izogniti. Dela, pri katerih nastaja veliko hrupa, načrtujte za ure, ko je to dopustno in predvideno.
- Po potrebi ustavite dela ob času mirovanja in omejite delovni čas na najnujnejše.

- Za osebno zaščito nosite primerno zaščito za sluh; tudi druge osebe v bližini morajo nositi primerno zaščito za sluh.
- Nacionalni in/ali območni predpisi lahko omejujejo uporabo naprave na določene čase dneva.

### 3.4 Varnostni napotki za akumulatorsko baterijo in polnilnik

Upoštevajte varnostne napotke za akumulatorsko baterijo in polnilnik v ločenih navodilih za uporabo.

#### 4 MONTAŽA

 **OPOZORILO!**

**Nevarnost zaradi nepopolne montaže!**

Uporaba nepopolno montirane naprave lahko povzroči hude telesne poškodbe.

- Napravo uporabljajte samo, ko je popolnoma montirana!
- Šele ko je naprava popolnoma montirana, vstavite akumulatorsko baterijo!
- Pred vklopom preverite, da so vse varnostne in zaščitne naprave montirane in delujejoče!

#### 4.1 Montaža izpihovalne cevi (11)

1. Potisnite izpihovalno cev (11/1) do ozname na napravi (11/a).
2. Izpihovalno cev (11/1) vgnite z obračanjem (11/b).
3. Preverite, ali je izpihovalna cev varno pritrjena.

## 5 ZAGON

### 5.1 Napolnite akumulatorsko baterijo



#### NAPOTEK

Za podrobne informacije upoštevajte ločena navodila za uporabo za akumulatorsko baterijo in polnilnik.



#### NAPOTEK

Samodejno prepoznavanje stanja napoljenosti varuje akumulatorsko baterijo pred čezmernim polnjenjem, zato lahko še nekaj časa ostane v polnilniku, vendar ne trajno.



#### NAPOTEK

Akumulatorsko baterijo pred prvo uporabo do konca napolnite. Akumulatorsko baterijo lahko polnite v poljubnem stanju napoljenosti. Prekinitev polnjenja ne škoduje akumulatorski bateriji.

## 6 UPRAVLJANJE



#### OPOZORILO!

**Nevarnost telesnih poškodb zaradi zrahljanih delov naprave**

Deli naprave, ki se zrahljajo med delovanjem, lahko povzročijo hude telesne poškodbe.

- Pred vklopom naprave preverite, ali so vsi deli naprave trdno nataknjeni.

### 6.1 Nameščanje sistema akumulatorskega pasu od (02) do (05)

Sistem akumulatorskega pasu namestite v skladu s slikami od (02) do (05).

### 6.2 Vstavljanje akumulatorske baterije (06)

#### Vstavljanje akumulatorske baterije

1. Potisnite (06/a) akumulatorsko baterijo (06/1) v sistem akumulatorskega pasu (06/2), da se zaskoči.

#### Odstranjevanje akumulatorske baterije

1. Pritisnite in držite tipko za sprostitev (06/3) na akumulatorski bateriji (06/1).
2. Odstranite (06/b) akumulatorsko baterijo (06/1).

### 6.3 Vzpostavitev napajanja (07, 08)

#### Montaža povezovalnega kabla

1. Poravnajte prvi vtič povezovalnega kabla (07/1) na vodilni zatič in vodilni utor vtiča sistema akumulatorskega pasu (07/2), sestavite ju in rahlo zasukajte v desno, da se stikalo za blokiranje in sprostitev slišno zaskoči (07/3).
2. Poravnajte drugi vtič povezovalnega kabla (08/1) na vodilni zatič in vodilni utor priključne vtičnice, potisnite ga v priključno vtičnico naprave (08/2) (08/a) in rahlo zasukajte v desno, da se stikalo za blokiranje in sprostitev slišno zaskoči (08/3).

#### Demontaža povezovalnega kabla

1. Povlecite stikalo za blokiranje in sprostitev (07/3) nazaj (07/b), vtič rahlo obrnite v levo in ga izvlecite (07/c).
2. Povlecite stikalo za blokiranje in sprostitev (08/3) nazaj (08/b), vtič rahlo obrnite v levo in ga izvlecite (08/c) iz priključne vtičnice naprave (08/2).

### 6.4 Upravljanje puhalnika za listje (09, 10)



#### PREVIDNO!

**Nevarnost telesnih poškodb in gmotne škode**

Zračni curek in odplohovani material lahko povzročita telesne poškodbe oseb ali živali in jih umazeta.

- Obvezno se prepričajte, da z zračnim curkom in odplohovanim materialom ne poškodujete drugih oseb ali živali ali predmetov.
- Upoštevajte smer vetra.



#### NAPOTEK

Nikoli ne delajte proti vetrui, da ne umazete sebe ali oseb, ki stojijo za vami.

1. Postavite se v varen položaj.

#### Vklop puhalnika za listje

1. Pritisnite vklopno/izklopno stikalo (09/2). Puhalnik za listje deluje.
2. Za neprekinjeno delovanje pri vklopljenem puhalniku za listje obrnite blokirno ročico (09/1) navzgor.

#### Turbo način

1. Pri vklopljeni napravi pritisnite tipko za turbo način (10/1). Puhalnik za listje deluje v turbo načinu.

**Izklop puhalnika za listje**

1. Obrnite blokirno ročico (09/1) navzdol.
2. Spustite vklopno/izklopno stikalo (09/2). Puhalnik za listje je izklopljen.

**7 OBNAŠANJE PRI DELU IN DELOVNA TEHNIKA**

- Napravo nagnite nekoliko naprej, počasi se pomikajte naprej.
- Napravo premikajte v desno in v levo, da odpihate listje.
- Naprave med delom ne preobremenite.
- Po uporabi odstranite akumulatorsko baterijo in napravo preglejte glede poškodb.

**8 VZDRŽEVANJE IN NEGA**

- Naprave ne izpostavljajte mokroti ali vlagi. Ne pršite z vodo.
- Po vsaki uporabi odstranite akumulatorsko baterijo in preverite napravo glede poškodb.

- Napravo redno preverjajte glede ustreznega stanja.
- Preverite, da električni kontakti naprave niso korodirani, po potrebi jih očistite s fino žično krtačo in nato popršite s pršilom za kontakte.

**9 POMOČ PRI MOTNJAH****PREVIDNO!****Nevarnost telesnih poškodb**

Predmeti z ostrimi robovi in premikajoči se predmeti lahko povzročijo telesne poškodbe.

- Pri vzdrževalnih delih, negi in popravilih vedno nosite zaščitne rokavice!

**NAPOTEK**

Pri motnjah, ki niso navedene v tej tabeli ali ki jih ne morete sami odpraviti, se obrnite na našo servisno službo.

Motnja	Vzrok	Ukrep
Naprava ne piha.	Nastavek je zamašen.	Očistite nastavek.
	Sesalna rešetka je zamašena.	Očistite sesalno rešetko.
Motor ne deluje.	Akumulatorska baterija je prazna.	Napolnite akumulatorsko baterijo.
	Akumulatorska baterija ni vstavljeni ali ni pravilno nameščena.	Pravilno vstavite akumulatorsko baterijo.
	Akumulatorska baterija je prehladna ali pretopla.	Akumulatorsko baterijo rahlo segrejte ali počakajte, da se ohladi.
Motor deluje s prekinitvami.	Regulator hitrosti zraka je pokvarjen.	Obiščite servisno delavnico AL-KO.
Motor se izklopi.	Zaščitno stikalo motorja je izkloplilo napravo.	Počakajte, da zaščitno stikalo motorja znova vklopi napravo.
	Prezračevalne reže so umazane.	Očistite napravo.
Čas uporabe akumulatorske baterije je znatno krajši.	Akumulatorska baterija je izpraznjena, saj dlje časa ni bila uporabljena.	Napolnite akumulatorsko baterijo.
	Čas polnjenja akumulatorske baterije se je iztekel.	Zamenjajte akumulatorsko baterijo. Uporabite samo originalni pribor proizvajalca.

Motnja	Vzrok	Ukrep
Akumulatorske baterije ni mogoče napolniti.	Kontakti na akumulatorski bateriji so umazani.	Obiščite servisno delavnico AL-KO.
	Akumulatorska baterija ali polnilnik sta pokvarjena.	Naročite nadomestne dele. Obiščite servisno delavnico AL-KO.
	Akumulatorska baterija je pregreta.	Počakajte, da se akumulator ohladi.

## 10 TRANSPORT

Pred transportom opravite naslednje ukrepe:

1. Izklopite napravo.
2. Odstranite akumulatorsko baterijo iz naprave.
3. Skladno s predpisi zapakirajte akumulatorsko baterijo (glejte spodaj).



### NAPOTEK

Nazivna energija akumulatorske baterije znaša več kot 100 Wh! Upoštevajte naslednje napotke za transport!

Vsebovani litij-ionski akumulator je predmet zakona o nevarnih snoveh, vendar pa ga je mogoče transportirati tudi po poenostavljenih pogojih:

- Zasebni uporabnik lahko akumulatorsko baterijo transportira v cestnem prometu brez nadaljnjih omejitev, če je le-ta zapakirana v maloprodajni embalaži in se transport uporablja za zasebne namene.
- Poslovni uporabniki, ki transport izvajajo v povezavi s svojo osrednjo dejavnostjo (npr. dostave na delovišča ali predstavitevne lokacije in z njih), prav tako lahko izkoristijo to poenostavitev.

V obeh primerih je treba s previdnostnimi ukrepi obvezno preprečiti sprostitev vsebine. V drugih primerih je treba obvezno upoštevati zakon o nevarnih snoveh. Ob neupoštevanju pošiljalju, morda pa tudi prevozniku, grozijo znatne globe.

### Dodatni napotki za prevoz in pošiljanje

- Litij-ionske akumulatorske baterije transportirajte oz. pošiljajte samo v brezhibnem stanju!
- Za transport akumulatorskih baterij uporabljajte izključno originalno škatlo ali primereno škatlo za nevarne snovi (ni potrebno pri akumulatorskih baterijah z nazivno energijo manj kot 100 Wh).
- Prelepite odprte kontakte akumulatorske baterije, da preprečite kratki stik.

- Zavarujte akumulatorsko baterijo v embalaži pred premikanjem, da preprečite poškodbe akumulatorske baterije.
- Pri transportu oz. pošiljanju (npr. prek kurirske ali dostavne službe) zagotovite pravilno označitev in dokumentacijo za pošiljanje.
- Predhodno se informirajte, ali želeni ponudnik nudi storitev transporta in pokažite svojo pošiljko.

Priporočamo, da v pripravo pošiljke vključite strokovnjaka za nevarne snovi. Upoštevajte tudi morebitne dodatne nacionalne predpise.

## 11 SKLADIŠČENJE

Po vsaki uporabi temeljito očistite napravo in – če so na voljo – namestite zaščitna pokrivala. Hranite napravo na suhem mestu z možnostjo zaklepanja in izven dosegata otrok.

Pred delovnimi premori, ki trajajo dlje kot 30 dni, izvedite naslednja dela:

- Napravo temeljito očistite in hranite v suhem prostoru.

### 11.1 Skladiščenje akumulatorske baterije in polnilnika



#### NEVARNOST!

#### Nevarnost eksplozij in požarov!

Če akumulatorska baterija eksplodira zaradi shranjevanja na mestih z odprtim plamenom ali viri topote, lahko pride do smrti ali hudih telesnih poškodb oseb.

- Hranite akumulatorsko baterijo na hladnem in suhem mestu, vendar ne pred odprtim plamenom ali ob virih topote.

**NAPOTEK**

Samodejno prepoznavanje stanja napoljenosti varuje akumulatorsko baterijo pred čezmernim polnjenjem, zato lahko še nekaj časa ostane v polnilniku, vendar ne trajno.

- Akumulatorsko baterijo shranite na suhem mestu, zaščitenem pred zmrzovanjem, pri predpisani temperaturi skladiščnega prostora (glejte navodila za uporabo akumulatorske baterije); akumulatorska baterija mora biti napolnjena pribl. 40–60 %.
- Zaradi nevarnosti kratkega stika akumulatorske baterije ne shranujte v bližini kovinskih predmetov ali predmetov, ki vsebujejo kisline.
- Po pribl. 6 mesecih skladniščenja polnite akumulatorsko baterijo pribl. 2 uri.

**12 ODSTRANJEVANJE****Napotki k Uredbi o odpadni električni in elektronski opremi**

- Stara električna in elektronska oprema ne sodi med gospodinjske odpadke, temveč jo je treba odstraniti ločeno!
- Stare baterije ali akumulatorje, ki niso fiksno vgrajeni v staro napravo, je treba pred oddajo

**13 SERVISNA SLUŽBA/SERVIS**

V primeru vprašanj glede garancije, popravil ali nadomestnih delov se obrnite na najbližjo ser-

odstraniti iz naprave! Njihovo odstranjevanje urejajo predpisi za baterije.

- Lastniki oz. uporabniki električnih in elektronskih naprav jih morajo po uporabi skladno z zakonom vrniti.
- Končni uporabnik nosi odgovornost za izbris osebnih podatkov s stare naprave za odstranitev!

Simbol prekržanega zabojnika za odpadke pomeni, da se odpadne električne in elektronske opreme ne sme odvreči med gospodinjske odpadke.

Odpadno električno in elektronsko opremo lahko brezplačno oddate na naslednjih mestih:

- javna komunalna oz. zbirna mesta (npr. komunalni objekti);
- prodajna mesta električnih naprav (fizična in spletna), kjer so prodajalci obvezani sprejeti vračila oziroma kjer to storitev prostovoljno ponujajo.

Te izjave veljajo samo za naprave, ki so nameščene in kupljene v Evropski uniji in za katere velja evropska Direktiva 2012/19/EU. V državah izven Evropske unije lahko veljajo drugačna določila za odstranjevanje stare električne in elektronske opreme.

**14 GARANCija**

Morebitne napake materiala ali proizvodne napake na napravi bomo znotraj zakonskega obdobja veljavnosti, ki velja za garancijske zahteve, po naši izbiri opravili s popravilom ali nadomestilom. Obdobje veljavnosti garancije je odvisno od veljavne zakonodaje v državi, v kateri je bila naprava kupljena.

Naša garancija velja samo, če:

- so ta navodila za uporabo upoštevana,
- je bila naprava strokovno uporabljena,
- so bili uporabljeni originalni nadomestni deli.

visno delavnico AL-KO. Najdete jo na naslednjem naslovu:  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

Garancija preneha veljati, če:

- so bili izvedeni samovoljni poskusi popravila,
- so bile izvedene samovoljne tehnične spremembe,
- naprava ni bila uporabljena v skladu z namenom uporabe.

Garancija ne velja za:

- poškodbe laka, ki so posledica normalne uporabe,
- obrabne dele, ki so na kartici nadomestnih delov označeni z okvirjem **xxxxxx (x)**.

Garancija začne veljati, ko napravo kupi prvi končni uporabnik. Velja datum na računu. S to izjavo in originalnim potrdilom o nakupu se obrnite na vašega prodajalca ali na najbližjo pooblaščeno servisno službo. Ta izjava ne vpliva na zakonske garancijske zahtevke, ki jih ima kupec do prodajalca.

## 15 PREVOD ORIGINALNE IZJAVE EU/ES O SKLADNOSTI

S polno odgovornostjo s to izjavo potrjujemo, da izdelek v obliki, ki se prodaja na trgu, ustreza zahtevam usklajenih direktiv EU, varnostnih standardov EU in specifičnih standardov, ki veljajo za ta izdelek.

Izdelek	Proizvajalec	Oseba, odgovorna za pripravo dokumentacije
Akumulatorski puhalnik za listje	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
<b>Serijska številka</b> G2043022		
<b>Tip</b> LB 4250	<b>Direktive EU</b> 2006/42/ES 2014/30/EU	<b>Uskljeni standardi</b> EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
<b>Raven zvočne moči</b> EN ISO 3744 izmerjena/zagotovljena 98 dB(A)/101 dB(A)	2000/14/ES 2011/65/EU	EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
	<b>Ugotavljanje skladnosti</b> 2000/14/ES, priloga VI	EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 19. 6. 2018



Dr. Wolfgang Hergeth,  
generalni direktor

## PRIJEVOD ORIGINALNIH UPUTA ZA UPORABU

### Sadržaj

1	Informacije o Uputama za uporabu.....	105
1.1	Simboli na naslovnoj stranici.....	105
1.2	Objašnjenja oznaka i signalnih riječi ..	105
2	Opis proizvoda .....	106
2.1	Namjenska uporaba .....	106
2.2	Moguća predvidiva nepravilna upora- ba .....	106
2.3	Ostale opasnosti .....	106
2.4	Sigurnosni i zaštitni uređaji .....	106
2.5	Simboli na uređaju .....	106
2.6	Opseg isporuke .....	107
2.7	Pregled proizvoda (01).....	107
3	Sigurnosne napomene.....	107
3.1	Sigurnosne napomene za akumula- torske uređaje za puhanje lišća.....	107
3.1.1	Sigurnost na radnome mjestu.....	109
3.1.2	Sigurnost ljudi, životinja i imovine	109
3.1.3	Sigurnost uređaja .....	110
3.2	Opterećenje vibracijama .....	111
3.3	Izloženost buci .....	112
3.4	Sigurnosne napomene za akumulator i punjač.....	112
4	Montaža .....	112
4.1	Montaža cijevi za puhanje (11) .....	112
5	Puštanje u rad.....	112
5.1	Napunite akumulator .....	112
6	Rukovanje .....	113
6.1	Postavite akumulatorski sustav reme- nja (02) do (05).....	113
6.2	Umetanje akumulatora (06).....	113
6.3	Spajanje na strujno napajanje (07, 08) .....	113
6.4	Rukovanje puhačem lišća (09, 10)....	113
7	Ponašanje pri radu i radna tehnika .....	113
8	Održavanje i njega.....	113
9	Pomoći u slučaju smetnji .....	114
10	Transport .....	114
11	Skladištenje .....	115
11.1	Skladištenje akumulatora i punjača ....	115
12	Zbrinjavanje.....	115
13	Korisnička služba/Servis .....	116
14	Jamstvo .....	116
15	Prijevod originalne EU/EZ izjave o su- kladnosti .....	117

### 1 INFORMACIJE O UPUTAMA ZA UPORABU

- Kod njemačke verzije radi se o originalnim uputama za uporabu. Sve ostale jezične verzije prijevodi su originalnih uputa za uporabu.
- Ove Upute za uporabu držite na lako dostupnom mjestu kako bi vam bile pri ruci kada vam zatrebaju informacije o uređaju.
- Uređaj proslijedite drugim osobama samo s ovim Uputama za uporabu.
- Pročitajte i slijedite sigurnosne napomene i upozorenja iz ovih Uputa za uporabu.

#### 1.1 Simboli na naslovnoj stranici

Simbol	Značenje
	Prije prvog korištenja obavezno pažljivo pročitajte ove Upute za uporabu. To je preduvjet sigurnog rada i rukovanja bez smetnji.
	Upute za uporabu
	Oprezno rukujte litij-ionskim punjivim baterijama! Posebice napomene o transportu, skladištenju i zbrinjavanju koje se navode u ovim Uputama ua uporabu!

#### 1.2 Objašnjenja oznaka i signalnih riječi



##### OPASNOST!

Pokazuje neposrednu opasnost koja – ako se ne izbjegne – uzrokuje smrt ili tešku ozljedu.

**UPOZORENJE!**

Pokazuje potencijalnu opasnost koja bi – ako se ne izbjegne – mogla uzrokovati smrt ili tešku ozljedu.

**OPREZ!**

Pokazuje potencijalnu opasnost koja bi – ako se ne izbjegne – mogla uzrokovati manju ili umjerenu ozljedu.

**POZOR!**

Pokazuje situaciju koja bi – ako se ne izbjegne – mogla uzrokovati materijalnu štetu.

**NAPOMENA**

Posebne napomene za bolju razumljivost i rukovanje.

**2 OPIS PROIZVODA**

Ove Upute za uporabu opisuju ručni akumulatorski uređaj za puhanje lišća.

**2.1 Namjenska uporaba**

Akumulatorski puhač lišća predviđen je za privatnu primjenu. Može se koristiti za:

- Otpuhavanje i sakupljanje lišća, trave, prljavštine i korova u hrpu.

Prije početka radova montirajte isporučene dijelove pribora.

Svaka druga uporaba i nedozvoljene pregradnje ili ugradnje smatraće se pogrešnom primjenom i bit će temelj za ukidanje jamstva kao i za gubitak sukladnosti (oznake CE) i odbacivanje svake odgovornosti proizvođača u odnosu na štete za korisnika ili trećih strana.

**2.2 Moguća predvidiva nepravilna uporaba**

Uredaj nije predviđen ni za komercijalnu primjenu u javnoj praksi i na sportskim terenima kao ni za primjenu u poljoprivredi ni šumarstvu.

**2.3 Ostale opasnosti**

I kod pravilne uporabe uređaja uvijek postoji dodatni rizik koji se ne može isključiti. Zbog vrste i načina izrade uređaja moguće su sljedeće potencijalne opasnosti, ovisno o uporabi:

- Izbacivanje odrezanog materijala, zemlje i kamenčića
- Udisanje čestica odrezanog materijala ako se nosi zaštita disanja.
- Oštećenje sluha ako se ne nosi zaštita sluha.

**2.4 Sigurnosni i zaštitni uređaji****UPOZORENJE!****Opasnost od ozljeda**

Neispravne i deaktivirane sigurnosne i zaštitne naprave mogu izazvati teške ozljede.

- Pobrinite se za popravak sigurnosnih i zaštitnih naprava.
- Nikada ne isključujte sigurnosne i zaštitne naprave.

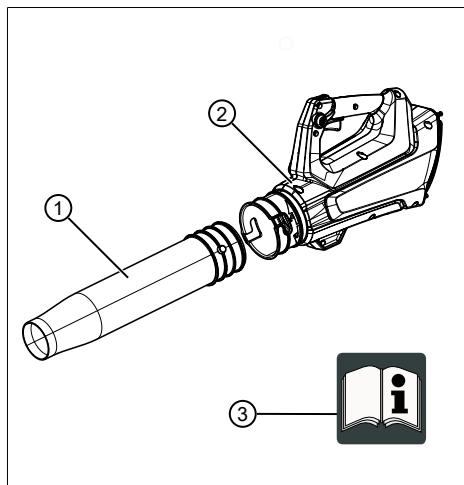
**2.5 Simboli na uređaju**

Simbol	Značenje
	Poseban oprez pri rukovanju!
	Prije pokretanja pročitajte upute za uporabu!
	Opasnost od izbačenih predmeta!
	Treće osobe udaljite iz područja opasnosti!
	Ne stavljati ruke u ventilator!
	Opasnost od rotirajućih dijelova.
	Prije održavanja pročitajte Upute za uporabu.
	Nosite zaštitu za oči i sluh!

Simbol	Značenje
	Uređaj zaštiti od kiše i vlage!

## 2.6 Opseg isporuke

U opseg isporuke spadaju ovdje navedene stavke. Provjerite jesu li sadržane sve stavke.



Br.	Dio
1	Cijev za puhanje
2	Osnovni uređaj
3	Upute za uporabu



### NAPOMENA

Akumulator, punjač i sustav remena nisu u opsegu isporuke i stoga ih treba zasebno kupiti.

Pod sljedećim kataloškim brojevima dostupni su sljedeći dijelovi:

- Litij-ionski akumulator – kat. br. 127390
- Punjač – C150 Li - kat. br. 127391
- Akumulatorski sustav remena BTA 42 – kat. br. 127442

## 2.7 Pregled proizvoda (01)

Pregled proizvoda daje pregled uređaja.

Br.	Dio
1	Cijev za puhanje
2	Akumulatorski puhač lišća
3	Ručica za fiksiranje sklopke za uključivanje/isključivanje bez prijelaza
4	Tipka Turbo
5	Ručica s priključnom čahurom spoj-nog kabela
6	Sklopka za uključivanje/isključivanje bez prijelaza
7	Akumulator*
8	Punjač s mrežnim utikačem*
9	Akumulatorski sustav remena s pri-klučnim kabelom*
10	Upute za uporabu

\* Nije uključen u opseg isporuke

## 3 SIGURNOSNE NAPOMENE



### OPASNOST!

Opasnost po život i opasnost od teš-kih ozljeda!

Nepoznavanje sigurnosnih napomena i upute za rukovanje može dovesti do naj-težih ozljeda, a čak i smrti.

- Prije korištenja uređaja uzmite u obzir sve sigurnosne napomene i upute za rukovanje koje se navode u ovim Uputama za uporabu te drugim uputama na koje se ovdje ukazuje.
- Svu isporučenu dokumentaciju čuvajte za buduću uporabu.

## 3.1 Sigurnosne napomene za akumulatorske uređaje za puhanje lišća

### Korisnik

- Pažljivo pročitajte ove sigurnosne napomene. Upoznajte se s elementima za upravljanje i podešavanje te namjen-skom uporabom uređaja.

- Ovaj uređaj ne smiju koristiti djeca, osobe ograničenih tjelesnih, osjetilnih ili duševnih sposobnosti, osobe koje nemaju dovoljno iskustva i znanja te osobe koje nisu upoznate s uputama. Lokalni propisi mogu odrediti dobnu granicu korisnika.
- Osobe s jakim ili složenim ograničenjima mogu zahtijevati dodatne mjere opreza osim ovdje navedenih uputa.
- Uređaj ne koristite pod utjecajem alkohola, droga ili lijekova.
- Korisnik je sam odgovoran za nesreće drugih osoba i za njihovu imovinu.

## Preparacija

- Uvijek prije uporabe provjerite jesu li zaštitni sklopovi i poklopci oštećeni, nedostaju li ili su pogrešno postavljeni. Oštećene zaštitne sklopove i poklopce potrebno je zamijeniti, a sve nedostajuće zaštitne sklopove i poklopce nadomjestiti.
- S uređajem nemojte nikada raditi dok su ljudi, osobito djeца ili kućni ljubimci, u neposrednoj blizini.
- Prije rada uklonite opasne predmete iz radnog područja,

npr. granje, staklene i metalne dijelove, kamenje.

## Rad

- Dok radite s uređajem, uvijek nosite zaštitne naočale i čvrstu obuću.
- S uređajem nemojte raditi u lošim vremenskim uvjetima, osobito ako je u pitanju grmljavina.
- Uređaj upotrebljavajte samo na dnevnom svjetlu ili dobrom umjetnom svjetlu.
- Uređaj nikada nemojte upotrebljavati ako su zaštitni sklopovi i poklopci oštećeni ili nedostaju.
- Uređaj uvijek odspojite iz napajanja, odnosno izvadite uklonjive akumulatore ili baterije:
  - uvijek kada uređaj ostavlјate bez nadzora
  - prije uklanjanja blokade unutar uređaja
  - prije provjeravanja i čišćenja stroja ili izvođenja bilo kakvih radova na njemu
  - uvijek kada uređaj počne abnormalno vibrirati
- Uvijek se uvjerite da odzračni otvor na uređaju nisu začpljeni stranim tijelima.

- Nakon kontakta s opasnim predmetima i stranim tijelima potražite oštećenja uređaja. Oštećeni uređaj odnesite na popravak.

## Održavanje i čuvanje

- Prije provođenja radova održavanja i čišćenja, uvijek isključite napajanje uređaja, odnosno aktivirajte blokadu uključivanja, izvadite uklonjive akumulatore ili baterije.
- Kod radova održavanja, njege i čišćenja uvijek nosite zaštitne rukavice.
- Upotrebljavajte samo zamjenske dijelove i pribor preporučene od strane proizvođača.
- Redovito provjeravajte i održavajte uređaj. Uređaj smije popravljati samo servis tvrtke AL-KO.
- Dok uređaj ne upotrebljavate, spremite ga izvan dohvata djece.

### 3.1.1 Sigurnost na radnome mjestu

- Radite samo po dnevnom svjetlu ili vrlo jakom umjetnom osvjetljenju.
- Prije rada uklonite opasne proizvode i predmete iz radnog područja, npr. Eksplozivne i zapaljive proizvode, vrući pepeo, ostatke sagorijevanja,

tinjajuće cigarete, granje, komade stakle, oštре predmete, komade metala, kamenje.

- Uređaj pogonite samo na čvrstoj i ravnoj podlozi, a ne na padinama.
- Pazite na stabilnost.
- Tijekom rada se krećite oprezno i sporo. Nemojte trčati. Pazite na prepreke.
- Prilikom rada na padini:
  - Nikada na radite na glatkoj i klizavoj padini.
  - Uvijek pazite na sigurno uporište.
  - Lišće uvijek treba puhati u blizini tla.
  - Nikada padine ne obrađujte uzbrdo.

### 3.1.2 Sigurnost ljudi, životinja i imovine

- Uređaj koristite samo za radeve za koje je predviđen. Ne-namjenska uporaba može uzrokovati ozljede i oštećenja imovine.
- Odgovorni ste za nezgode i ugrožavanje drugih ljudi ili njihove imovine.
- Uključite uređaj samo kada se u radnom području ne nalaze osobe ni životinje.
- Održavajte sigurnosni razmak od ljudi i životinja ili isključite

uređaj ako mu se približavaju ljudi i životinje.

- Cijev za puhanje nemojte usmjeravati prema ljudima ni životnjama.
- Smeće nikada nemojte otpuhivati u smjeru ljudi uokolo ili kućnih ljubimaca.
- Tijekom rada odmaknite oči i uši od usisnog otvora.
- Nikada ne hvatajte rešetke za usis i ventilaciju dok motor radi. Rotirajući dijelovi uređaja mogu uzrokovati ozljede.
- Uređaj uvijek isključite kada ga ne trebate, npr. kod promjene radnog područja i rada/ova održavanja i čišćenja.
- Odmah isključite uređaj kada se dogodi nezgoda kako biste izbjegli daljnje ozljede i materijalnu štetu.
- Uređaj nikada ne koristite s istrošenim ili neispravnim dijelovima. Dotrajali ili neispravni dijelovi uređaja mogu izazvati teške ozljede.
- Uređaj držite izvan dohvata djece.
- Prije prelaženja šljunčanih staza obavezno isključite uređaj.
- Nikada ne odlažite uključeni uređaj na šljunak.

### 3.1.3 Sigurnost uređaja

- Uređaj koristite samo u sljedećim uvjetima:
  - Uređaj nije onečišćen, posebno ne benzinom i uljem.
  - Uređaj ne pokazuje znakovne oštećenja, posebno ne na štitniku.
  - Funkcioniraju svi upravljački elementi.
  - Svi dodatni dijelovi potrebni za određeni način rada montirani su na uređaj.
- Ne preopterećujte uređaj. Predviđen je za radove u privatnom području. Preopterećivanja uzrokuju oštećenja uređaja.
- Pri radu nikada nemojte zapriječiti usisnu i ventilacijsku rešetku kako se motor ne bi pregrijao.
- Ako motor nepravilno radi i počne jako vibrirati, odmah isključite uređaj. U tom slučaju postoji kvar na uređaju.
- Uređaj nikada ne koristite s istrošenim ili neispravnim dijelovima. Neispravne dijelove uvijek zamjenite originalnim zamjenskim dijelovima proizvođača. Ako se koristi uređaj s istrošenim ili neispravnim dijelovima, proizvođač neće pri-

hvatiti nikakve zahtjeve za primjenu uvjeta iz jamstva.

### 3.2 Opterećenje vibracijama

#### ■ Opasnost od vibracija

*Stvarna vrijednost emisije vibracija tijekom uporabe uređaja može odstupati od vrijednosti koju je naveo proizvođač. Prije odnosno tijekom uporabe obratite pozornost na sljedeće faktore:*

- Koristi li se uređaj u skladu s propisima?
- Reže li se odn. obrađuje li se materijal na pravilan način?
- Je li uređaj u stanju ispravnom za uporabu?
- Je li montirana ručka i po potrebi antivibracijska ručka te jesu li pravilno učvršćene na uređaj?
- Uredaj neka radi samo na broju okretaja motora koji je potreban za određeni posao. Izbjegavajte maksimalni broj okretaja kako bi se smanjila buka i vibracije.
- Nepravilna uporaba i održavanje mogu povećati buku i vibracije uređaja. To uzrokuje oštećenje zdravlja. U tom slučaju odmah isključite uređaj te ga dajte na popravak u ovlaštenu servisnu radionicu.

- Stupanj vibracijskog opterećenja ovisi o poslu koji se obavlja odnosno o primjeni uređaja. Procijenite ga i uvedite stanke u radu. Time se značajno smanjuje vibracijsko opterećenje tijekom cijelokupnog vremena rada.
- Produžena uporaba uređaja uzrokuje vibracije rukovatelja i može prouzročiti probleme s cirkulacijom („bijeli prsti“). Kako bi se izbjegao taj rizik, nosite rukavice i ruke održavajte toplima. Ako se pojavi neki simptom „bijelih prstiju“, odmah posjetite liječnika. U te simptome spadaju: Gubitak osjeta, gubitak osjetljivosti, trnci, svrbež, bol, gubitak snaže, promjena boje ili stanja kože. Obično se ti simptomi odnose na prste, šake ili puls. Kod niskih temperatura opasnost se povećava.
- Provodite dulje stanke tijekom radnog dana kako biste se mogli oporaviti od buke i vibracija. Svoj posao isplanirajte tako da se upotreba uređaja koji stvaraju snažne vibracije rasporedi na nekoliko dana.
- Ako primijetite neugodan osjećaj ili promjenu boje kože na rukama tijekom uporabe uređaja, odmah prestanite raditi.

Provodite dovoljno stanki. Bez dovoljnih stanki u radu može doći do pojave sindroma vibrirajućih šaka/ruku.

- Smanjite rizik od izlaganja vibracijama. Uređaj održavajte sukladno uputama u radnom priručniku.
- Ako se uređaj često koristi, обратите se svom prodavaču za kupnju dodatne opreme za zaštitu od vibracija (npr. ručke).
- Izbjegavajte raditi s uređajem na temperaturama ispod 10 °C. U planu rada odredite kako se opterećenje vibracija može ograničiti.

### 3.3 Izloženost buci

- Izloženost buci pri radu s ovim uređajem ne može se izbjegći. Radove s intenzivnom bukom izvodite u dopušteno i odobreno vrijeme.
- Po potrebi se pridržavajte vremena odmora te trajanje rada - ograničite na minimalno potrebno.
- Za svoju osobnu zaštitu i za zaštitu osoba u blizini potrebno je nositi odgovarajuće štitnike sluha.
- Nacionalni i/ili regionalni propisi mogu ograničiti uporabu

uređaja na određena razdoblja u danu.

### 3.4 Sigurnosne napomene za akumulator i punjač

Uvažite sigurnosne napomene za akumulator i punjač koje se navode u zasebnim uputama za uporabu.

## 4 MONTAŽA



#### UPOZORENJE!

Opasnost od ozljeda zbog nepotpune montaže!

Rad nepotpuno montiranog uređaja može izazvati teške ozljede.

- Uređaj pogonite samo kada je potpuno montiran!
- Akumulator umetnite u uređaj tek kada je potpuno montiran!
- Prije uključivanja svih sigurnosnih i zaštitnih mehanizama provjerite jesu li na mjestu i ispravni!

#### 4.1 Montaža cijevi za puhanje (11)

1. Cijev za puhanje (11/1) gurnite do graničnika u uređaj (11/a).
2. Blokirajte cijev za puhanje (11/1) okretanjem (11/b).
3. Provjerite pričvršćenost cijevi za puhanje.

## 5 PUŠTANJE U RAD

### 5.1 Napunite akumulator



#### NAPOMENA

Uzmite u obzir detaljne informacije iz zasebnih uputa za uporabu akumulatora i punjača.



#### NAPOMENA

Akumulator je kod punjenja zaštićen od prepunjavanja automatskim prepoznavanjem razine napunjenoosti i zbog toga neko vrijeme može ostati spojen na punjač, ali ne trajno.

**NAPOMENA**

Akumulator potpuno napunite prije prve uporabe. Akumulator se može puniti u bilo kojem stanju napunjenošći. Prekidanje punjenja ne šteti akumulatoru.

## 6 RUKOVANJE

**UPOZORENJE!**

**Opasnost od ozljede zbog dijelova uređaja koji se otpuštaju**

Dijelovi uređaja koji se otpuštaju tijekom rada mogu izazvati teške ozljede.

- Prije uključivanja uređaja provjerite jesu li svi dijelovi uređaja čvrsto nataknuti.

### 6.1 Postavite akumulatorski sustav remenja (02) do (05)

Akumulatorski sustav remenja postavite prema slici (02) do (05).

### 6.2 Umetanje akumulatora (06)

**Umetanje akumulatora**

1. Gurnite akumulator (06/1) u akumulatorski sustav remenja (06/2) (06/a) tako da se ugla- vi.

**Izvucite akumulator**

1. Pritisnite gumb za deblokadu (06/3) na akumu- latoru (06/1) i zadržite ga.
2. Izvucite akumulator (06/1) (06/b).

### 6.3 Spajanje na strujno napajanje (07, 08)

**Montiranje priključnog kabela**

1. Prvi utikač priključnog kabela (07/1) porav- najte s vodećim zatikom i vodećim otvorom (07/2), ukopčajte ih i lagano okrenite u smje- ru kazaljke sata, dok ne začujete da je sklopka za zaključavanje i otključavanje (07/3) uglavljenja.
2. Drugi utikač priključnog kabela (08/1) porav- najte s vodećim zatikom i vodećim otvorom priključne utičnice, gurnite u priključnu utičnicu uređaja (08/2) (08/a) i lagano okrenite u smjeru kazaljke sata, dok ne začujete da je sklopka za zaključavanje i otključavanje (08/3) uglavljenja.

**Demontiranje priključnog kabela**

1. Sklopku za zaključavanje i otključavanje (07/3) povucite prema natrag (07/b), utikač lagano okrenite ulijevo i izvucite ga (07/c).

2. Sklopku za zaključavanje i otključavanje (08/3) povucite prema natrag (08/b), utikač lagano okrenite ulijevo i izvucite ga iz priključ- ne utičnice uređaja (08/2) (08/c).

## 6.4 Rukovanje puhačem lišća (09, 10)

**OPREZ!****Opasnost od ozljede i materijalne šte- te**

Zračni mlaz i otpušani materijal mogu ozlijediti ili zaprljati ljude i životinje.

- Obavezno pazite na to da zračni mlaz i otpušani materijal ne ugrozi ljude ni životinje te da ne ošteći stva- ri.
- Pazite na smjer vjetra.

**NAPOMENA**

Nikada nemojte raditi prema vjetru kako ne biste zaprljali ljude ni životinje koji se nalaze iza vas.

1. Zauzmite stabilan položaj.

**Uključivanje puhača lišća**

1. Pritisnite sklopku za uključivanje/isključivanje (09/2). Puhač lišća radi.
2. Kada je puhač lišća uključen, ručicu za fiksiranje (09/1) okrenite prema gore za trajni rad.

**Način rada Turbo**

1. Kada je uređaj uključen, pritisnite tipku Turbo (10/1). Puhač lišća radi u režimu Turbo.

**Isključivanje puhača lišća**

1. Ručicu za fiksiranje (09/1) okrenite prema do- lje.
2. Otpustite sklopku za uključivanje/isključivanje (09/2). Puhač lišća je isključen.

## 7 PONAŠANJE PRI RADU I RADNA TEHNIKA

- Uredaj lagano nagnite prema naprijed te se polako krećite prema naprijed.
- Uredaj nikada ne zakrećite desno i lijevo da biste otpuhali lišće.
- Tijekom rada ne preopterećujte uređaj.
- Nakon uporabe uklonite akumulator i provjerite štete na uređaju.

## 8 ODRŽAVANJE I NJEGA

- Uredaj ne izlažite vlazi. Nemojte ga prskati vodom.

- Nakon svake primjene uklonite akumulator i provjerite oštećenja uređaja.
- U redovitim vremenskim razdobljima provjeravajte urednost stanja uređaja.
- Provjerite koroziju električnih kontaktata te ih po potrebi očistite finim žičanim kistom, a zatim ih poprskajte sprejem za kontakte.

## 9 POMOĆ U SLUČAJU SMETNJI



### OPREZ!

#### Opasnost od ozljeda

Oštiri i pomicni dijelovi uređaja mogu uzrokovati ozljede.

- Kod radova održavanja, njege i čišćenja uvijek nosite zaštitne rukavice!



### NAPOMENA

Kod smetnji koje nisu navedene u ovoj tablici ili koje ne možete ukloniti sami, obratite se našoj servisnoj službi.

Smetnja	Uzrok	Uklanjanje
Uređaj ne puše.	Začepljen je nastavak. Začepljena je usisna rešetka.	Očistite nastavak. Očistite usisnu rešetku.
Motor ne radi.	Akumulator je prazan. Nedostaje akumulator ili pravilno ne naliježe. Akumulator je prehladan ili prevruć.	Napunite akumulator. Pravilno umetnите akumulator. Malo zagrijte akumulator ili pričekajte da se rashladi.
Motor radi s prekidima.	Regulator brzine zraka nije ispravan.	Potražite servisera tvrtke AL-KO.
Motor se isključuje.	Zaštitna sklopka motora je isključena. Zaprljani su ventilacijski otvori.	Pričekajte dok zaštitna sklopka motora ponovno ne uključi uređaj. Očistite uređaj.
Radno vrijeme akumulatora znatno je skraćeno.	Ispraznite akumulator, jer se nije koristio dulje vrijeme. Istekao je vijek trajanja akumulatora.	Napunite akumulator. Zamijenite akumulator. Koristite samo originalni pribor proizvođača.
Akumulator se ne puni.	Zaprljani su kontakti akumulatora. Akumulator ili punjač u kvetu. Akumulator je pregrijan.	Potražite servisera tvrtke AL-KO. Naručite zamjenske dijelove. Potražite servisera tvrtke AL-KO. Pričekajte da se rashladi akumulator.

## 10 TRANSPORT

Prije transporta provedite sljedeće korake:

1. Isključite uređaj.
2. Izvadite akumulator iz uređaja.

3. Zapakirajte akumulator na propisan način (vidi dolje).

**NAPOMENA**

Nazivna energija akumulatora je veća od 100 Wh! Stoga uzmite u obzir sljedeće napomene za transport!

Sadržani litij-ionski akumulator podliježe pravilima o opasnom teretu, no može se transportirati prema smanjenim zahtjevima:

- Privatni korisnik može transportirati akumulator bez dodatnih zahtjeva na prometnicama, dok god je zapakiran za maloprodaju te se transportira u privatne svrhe.
- Komercijalni korisnici koji izvršavaju transport u povezanosti s glavnom djelatnosti (npr. isporuke od i do gradilišta ili prezentacije), također mogu iskoristiti takve smanjene zahtjeve.

U oba slučaja moraju se poduzeti hitne mјere kako bi se spriječilo curenje sadržaja. U drugim slučajevima obavezno se trebaju poštivati pravila o opasnom teretu! Kod zanemarivanja pošiljalju i prijevozniku prijeti kazne.

**Dodatne napomene o transportu i slanju**

- Litij-ionske akumulatore transportirajte ili šaljite samo u neoštećenom stanju!
- Za transport akumulatora isključivo koristite originalnu kartonsku kutiju ili prikladnu kartonsku kutiju za transport opasne robe (nije potrebno kod akumulatora s manje od 100 Wh nazivne snage).
- Prelijepite otvorene kontakte akumulatora kako biste spriječili kratki spoj.
- Zaštitite akumulator od sklizanja unutar ambalaže kako se ne bi oštetio.
- Osigurajte ispravno označavanje i dokumentaciju pošiljke pri transportu ili isporuci (npr. preko dostavne tvrtke ili špeditera).
- Prethodno se informirajte o mogućnosti transporta preko odabrane tvrtke, a zatim prijavite pošiljku.

Preporučujemo angažiranje stručnjaka za opasne terete kako bi vam pomogao oko pripremanja pošiljke. Uvažite i eventualne nacionalne propise.

**11 SKLADIŠTENJE**

Nakon svake uporabe temeljito očistite uređaj i, ako postoje, stavite sve zaštitne poklopce. Uredaj čuvajte na suhom mjestu s mogućnošću zaključavanja i izvan dohvata djece.

Prije radnih stanki koje traju dulje od 30 sati napravite sljedeće:

- Temeljito očistite uređaj i držite ga u suhoj prostoriji.

**11.1 Skladištenje akumulatora i punjača****OPASNOST!****Opasnost od eksplozija i požara!**

Osobe smrtno stradaju ili zadobiju teške ozljede kada akumulator eksplodira jer se nalazio ispred otvorenog plamena ili izvora topline.

- Akumulator čuvajte na hladnom i suhom mjestu, no ne ispred otvorenog plamena ili izvora topline.

**NAPOMENA**

Akumulator je kod punjenja zaštićen od prepunjavanja automatskim prepoznavanjem razine napunjenosti i zbog toga neko vrijeme može ostati spojen na punjač, ali ne trajno.

- Akumulator čuvajte na suhom mjestu zaštićenom od smrzavanja pri propisanoj temperaturi skladištenja (pogledajte Upute za uporabu akumulatora) uz razinu napunjenosti od oko 40 – 60 %.
- Zbog opasnosti od kratkog spoja nemojte držati akumulator blizu predmeta koji sadrže metal ili kiselinu.
- Akumulator punite približno 2 sata nakon optimalike 6 mjeseci skladištenja.

**12 ZBRINJAVANJE****Napomene o zakonu za električne i elektroničke uređaje (ElektroG)**

- Električni i elektronički stari uređaji ne smiju se bacati u kućni otpad, nego ih treba predati na zasebnu obradu i zbrinjavanje!
- Stare baterije ili akumulatori koji nisu fiksno ugrađeni u stari uređaj, moraju se izvaditi prije predaje! Njihovo zbrinjavanje regulira se putem zakona o baterijama.
- Vlasnike ili korisnike električnih ili elektroničkih uređaja zakon obvezuje na povrat.
- Krajnji korisnik snosi vlastitu odgovornost za brisanje osobnih podataka navedenih na staram uređaju koji se zbrinjava u otpad!

Simbol prekrivenje kante za smeće znači da se električni i elektronički uređaji ne smiju zbrinjavati putem kućnog otpada.

Električni i elektronički uređaji mogu se besplatno predati na sljedećim mjestima:

- javna, zakonski definirana mjesta za zbrinjavanje ili prikupljanje otpada (npr. komunalne službe)

- prodavaonice električnih uređaja (stacionarna ili internetska), dok god se trgovca obvezuje za povrat ili je ta usluga dobrovoljno ponuđena.

Ove izjave vrijede samo za uređaje koji se instaliraju i prodaju u zemljama Europske unije i na koje se primjenjuje europska direktiva 2012/19/EU. U zemljama izvan Europske unije mogu se primjenjivati neke druge odredbe za zbrinjavanje električnih i elektroničkih starih uređaja.

## 13 KORISNIČKA SLUŽBA/SERVIS

Kod pitanja o jamstvu, popravku ili zamjenskim dijelovima obratite se obližnjoj servisnoj lokaciji

tvrte AL-KO. One su navedene na internetskoj stranici:

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 JAMSTVO

Možebitne greške u materijalu ili proizvodnji na uređaju ukloniti ćemo tijekom zakonskoga roka zastare za jamstvo na nedostatke prema vlastitom izboru popravljanjem ili zamjenskom dostavom. Rok zastare određuje se prema pravu države u kojoj je uređaj kupljen.

Naša jamstvena izjava vrijedi samo u slučaju:

- poštivanja ovih Uputa za uporabu
- namjenskog rukovanja
- uporabe originalnih rezervnih dijelova

Jamstvo prestaje vrijediti u slučaju:

- samovoljnih pokušaja popravaka
- samovoljnih tehničkih izmjena
- nemamjenske uporabe

Jamstvo ne obuhvaća:

- oštećenja laka koja proizlaze iz normalnog trošenja
- potrošne dijelove koji su na kartici zamjenskih dijelova označeni okvirom xxxxxx (x)

Jamstveni rok počinje teći s datom kupnje od strane prvog krajnjeg korisnika. Mjerodavan je datum na računu. Obratite se svom trgovcu ili najbližoj ovlaštenoj servisnoj službi zajedno s ovom jamstvenom izjavom i originalnim računom. Ova izjava ne utječe na zakonska prava koja kupac ima prema prodavaču u slučaju nedostataka.

**15 PRIJEVOD ORIGINALNE EU/EZ IZJAVE O SUKLADNOSTI**

Uz potpunu odgovornost, ovime izjavljujemo da ovaj proizvod u obliku u kojem je zastupljen na tržištu ispunjava zahtjeve harmoniziranih EU-direktiva, sigurnosne standarde EU-a i standarde specifične za proizvod.

<b>Proizvod</b>	<b>Proizvođač</b>	<b>Opunomoćenik za dokumentaciju</b>
Akumulatorski puhač lišća	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
<b>Serijski broj</b>		
G2043022		
<b>Tip</b>	<b>Direktive EU-a</b>	<b>Usklađene norme</b>
LB 4250	2006/42/EZ 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014 EN 62233:2008
<b>Razina zvučne snage</b>	2000/14/EZ 2011/65/EU	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011 EN 55014-2:2015
EN ISO 3744 mjereno/zajamčeno 98 dB(A) / 101 dB(A)	2000/14/EZ Prilog VI	EN ISO 12100:2010
<b>Ocjena sukladnosti</b>		

Kötz, 19.6.2018.

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## TŁUMACZENIE ORYGINALNEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI

### Spis treści

1	Informacje dotyczące niniejszej instrukcji obsługi .....	118
1.1	Symbole na stronie tytułowej .....	118
1.2	Objaśnienia rysunkowe i słowa ostrzegawcze .....	119
2	Opis produktu .....	119
2.1	Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem .....	119
2.2	Mögliche verwendungsfälle .....	119
2.3	Zagrożenia resztkowe .....	119
2.4	Urządzenia zabezpieczające i ochronne .....	119
2.5	Symbole umieszczone na urządzeniu .....	119
2.6	Zakres dostawy .....	120
2.7	Przegląd produktu (01).....	120
3	Zasady bezpieczeństwa .....	121
3.1	Zasady bezpieczeństwa dotyczące akumulatorowej dmuchawy do liści....	121
3.1.1	Bezpieczeństwo na stanowisku pracy .....	123
3.1.2	Bezpieczeństwo osób, zwierząt i rzeczy materialnych .....	123
3.1.3	Bezpieczeństwo urządzenia .....	124
3.2	Obciążenie drganiami .....	125
3.3	Obciążenie hałasem.....	126
3.4	Zasady bezpieczeństwa dotyczące akumulatora i ładowarki .....	126
4	Montaż .....	127
4.1	Montaż rury dmuchawy (11). ....	127
5	Uruchomienie.....	127
5.1	Ładowanie akumulatorów .....	127
6	Obsługa .....	127
6.1	Założyć akumulator pasowy (02) do (05).....	127
6.2	Wkładanie akumulatora (06) .....	127
6.3	Podłączanie zasilania (07, 08) .....	127
6.4	Obsługa dmuchawy do liści (09, 10) ..	128
7	Nawyki i technika pracy .....	128
8	Konserwacja i pielęgnacja .....	128
9	Pomoc w przypadku usterek .....	128
10	Transport .....	129
11	Przechowywanie .....	130
11.1	Skladowanie akumulatora i ładowarki .....	130
12	Utylizacja .....	130
13	Obsługa klienta/Serwis .....	131
14	Gwarancja .....	131
15	Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności UE/WE .....	132

### **1 INFORMACJE DOTYCZĄCE NINIEJSZEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI**

- Wersja niemieckojęzyczna jest oryginalną instrukcją obsługi. Wszystkie pozostałe wersje językowe są tłumaczeniami oryginalnej instrukcji obsługi.
- Poniższa instrukcja obsługi winna być przechowywana zawsze w sposób umożliwiający jej wykorzystanie w celu uzyskania informacji dotyczących urządzeń.
- Urządzenie może być przekazywane wyłącznie wraz z instrukcją obsługi.
- Należy stosować się do wskazówek dot. bezpieczeństwa i ostrzegawczych zawartych w niniejszej instrukcji obsługi.

#### **1.1 Symbole na stronie tytułowej**

Symbol	Znaczenie
	Przed uruchomieniem należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi. Jest to konieczne dla zapewnienia bezusterkowej pracy i bezpiecznej obsługi.
	Instrukcja obsługi

Symbol	Znaczenie
	Akumulatory litowo-jonowe obsługiwane są szczególnie ostrożnością! W szczególności przestrzegać wskazówek dotyczących transportu, składowania i utylizacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi!

## 1.2 Objasnenia rysunkowe i slowa ostrzegawcze



### NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Oznacza niebezpieczeństwo prowadzące do śmierci lub ciężkich obrażeń ciała.



### OSTRZEŻENIE!

Oznacza potencjalne niebezpieczeństwo mogące prowadzić do śmierci lub ciężkich obrażeń ciała.



### OSTROŻNIE!

Oznacza potencjalne niebezpieczeństwo mogące prowadzić do średnich lub lekkich obrażeń ciała.

### UWAGA!

Oznacza potencjalne niebezpieczeństwo mogące prowadzić do szkód rzeczowych.



### WSKAZÓWKA

Szczególne wskazówki ułatwiające zrozumienie instrukcji i obsługi.

## 2 OPIS PRODUKTU

Niniejsza instrukcja obsługi opisuje ręczną dmuchawę do liści z zasilaniem akumulatorowym.

### 2.1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Opisywana dmuchawa do liści z zasilaniem akumulatorowym jest przeznaczona do użytku prywatnego. Służy ona do następujących celów:

- wydmuchiwanie i zdmuchiwanie liści, trawy, zanieczyszczeń i odpadów.

Przed rozpoczęciem pracy zamontować dostarczone akcesoria.

Każde inne zastosowanie oraz niedozwolone zmiany lub modyfikacje traktowane są jako eksploatacja niezgodna z przeznaczeniem i prowadzą do utraty gwarancji i ważności deklaracji zgodności (znak CE) oraz do wyłączenia wszel-

kiej odpowiedzialności producenta za szkody poniesione przez użytkownika lub osoby trzecie.

### 2.2 Możliwe przewidywane nieprawidłowe użycie

Urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowań specjalistycznych w parkach i obiektach sportowych ani do zastosowania w rolnictwie i leśnictwie.

### 2.3 Zagrożenia resztkowe

Nawet podczas użytkowania urządzenia zgodnie z przeznaczeniem wciąż występuje określone ryzyko resztkowego, którego nie da się wykluczyć. Z rodzaju i konstrukcją urządzenia — w zależności od zastosowania — mogą wynikać następujące, potencjalne zagrożenia:

- Odrzucanie ciętego materiału, ziemi i małych kamieni
- Wydchanie częstek ciętego materiału przy zanichaniu zastosowania środków ochrony oddechowej.
- Uszkodzenie słuchu przy zanichaniu stosowania ochrony słuchu.

### 2.4 Urządzenia zabezpieczające i ochronne



### OSTRZEŻENIE!

#### Niebezpieczeństwo skaleczenia

Niesprawne i dezaktywowane urządzenia ochronne i zabezpieczające mogą spowodować poważne obrażenia ciała.

- Jeśli urządzenia ochronne i zabezpieczające są niesprawne, należy zlecić ich naprawę.
- Nigdy nie dezaktywować urządzeń ochronnych i zabezpieczających.

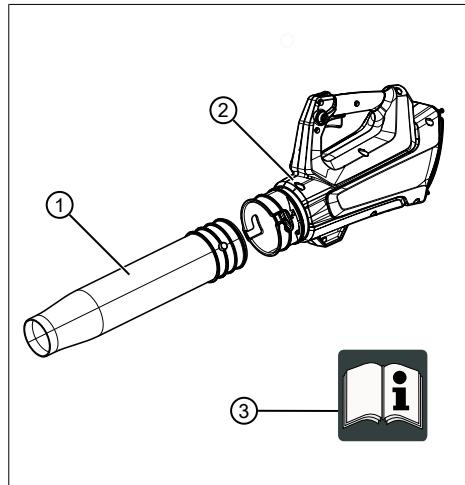
### 2.5 Symbole umieszczone na urządzeniu

Symbol	Znaczenie
	Zachować szczególną ostrożność podczas obsługi urządzenia!
	Przed uruchomieniem przeczytać instrukcję eksploatacji!
	Niebezpieczeństwo uderzenia przez odrzucone przedmioty.

Symbol	Znaczenie
	Nie dopuszczać osób trzecich do niebezpiecznego obszaru!
	Nie wkładać rąk do wentylatora!
	Zagrożenie ze strony obracających się podzespołów.
	Przed przystąpieniem do konserwacji przeczytać instrukcję eksploatacji.
	Nosić środki ochrony oczu i słuchu!
	Chrońić urządzenie przed deszczem i wilgocią!

## 2.6 Zakres dostawy

Zakres dostawy obejmuje niżej wymienione pozycje. Należy sprawdzić, czy wszystkie pozycje są zawarte:



Nr	elementu
1	Dysza dmuchawy
2	Urządzenie bazowe
3	Instrukcja obsługi

### WSKAZÓWKA

Akumulator, ładowarka i pas nie należą do zakresu dostawy i należy je zakupić oddziennie.

Pod następującymi numerami artykułów dostępne są:

- Akumulator litowo-jonowy – nr art. 127390
- Ładowarka – C150 Li, nr art. 127391
- Akumulator pasowy BTA 42 – Nr art. 127442

## 2.7 Przegląd produktu (01)

Widok ogólny produktu przedstawia zestawienie elementów urządzenia.

Nr	elementu
1	Dysza dmuchawy
2	Dmuchawa do liści akumulatorowa
3	Dźwignia ustalająca do bezstopniowego włącznika/wyłącznika
4	Przycisk Turbo
5	Pałek uchwytu z gniazdem przyłączeniowym do kabla przyłączeniowego
6	Bezstopniowy włącznik/wyłącznik
7	Akumulator*
8	Ładowarka z wtyczką*
9	Akumulator pasowy z przewodem*
10	Instrukcja obsługi

\* nie wchodzi w zakres dostawy

### 3 ZASADY BEZPIECZEŃSTWA



#### NIEBEZPIECZEŃSTWO!

**Śmiertelne niebezpieczeństwo i niebezpieczeństwo najczęstszych obrażeń!**

Nieznajomość zasad bezpieczeństwa i instrukcji obsługi może prowadzić do najczęstszych obrażeń, a nawet śmierci.

- Przed użyciem urządzenia należy przestrzegać wszystkich zasad bezpieczeństwa i wskazówek podanych w niniejszej instrukcji obsługi oraz w instrukcjach, do których odniesienia się w niej znajdują.
- Wszystkie dołączone dokumenty należy zachować do późniejszego wykorzystania.

### 3.1 Zasady bezpieczeństwa dotyczące akumulatorowej dmuchawy do liści

#### Operator

- Należy uważnie przeczytać niniejsze zasady bezpieczeństwa. Należy zapoznać się z elementami obsługowymi i regulacyjnymi oraz zgodnym z przeznaczeniem użyciem urządzenia.
- Opisywane urządzenie nie może być użytkowane przez dzieci, osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych albo osoby nieposiadające dostatecznego doświadczenia i wiedzy ani osoby, które nie zapoznały się z instrukcjami. Lokalne przepisy mogą regu-

lować ograniczenie wiekowe użytkownika.

- Potrzeby osób o bardzo dużych i złożonych ograniczeniach mogą wykraczać poza tutaj opisane instrukcje.
- Zabrania się eksploracji urządzenia pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub leków.
- Użytkownik odpowiada za wypadki z udziałem osób trzecich oraz uszkodzenie mienia będącego ich własnością.

#### Przygotowanie

- Zawsze przed rozpoczęciem eksploracji urządzenia należy sprawdzić, czy urządzenia zabezpieczające i osłony ochronne są uszkodzone, czy nie brakuje któregoś z nich lub nie są zamontowane w sposób nieprawidłowy. Uszkodzone urządzenia zabezpieczające i osłony ochronne należy wymienić, brakujące urządzenia zabezpieczające i osłony ochronne należy zamontować w sposób prawidłowy.
- Urządzenia nie należy uruchamiać, jeżeli w bezpośrednim otoczeniu urządzenia znajdują się osoby, a zwłasz-

ca dzieci lub zwierzęta domowe.

- Przed rozpoczęciem pracy należy usunąć niebezpieczne przedmioty z obszaru roboczego, np. gałęzie, kawałki szkła i metalu, kamienie.

## Praca

- Podczas pracy z urządzeniem zawsze należy nosić okulary ochronne i solidne obuwie.
- W razie złych warunków pogodowych, a zwłaszcza w razie nadchodzącej burzy należy zrezygnować z pracy z urządzeniem.
- Urządzenia należy używać wyłącznie przy świetle dziennym lub dobrym świetle sztucznym.
- Nigdy nie należy używać urządzenia w razie stwierdzenia braku lub uszkodzenia urządzeń zabezpieczających i osłon ochronnych.
- Należy zawsze odłączać urządzenia od zasilania, tzn. wyjąć akumulatory lub baterie:
  - przed pozostawieniem urządzenia bez nadzoru
  - przed usunięciem blokad z urządzenia
  - przed sprawdzeniem i czyszczeniem urządzenia

lub przeprowadzaniem prac w jej obrębie

- jeżeli urządzenie zaczyna nienaturalnie wibrować
- Zawsze należy upewnić się, że otwory wentylacyjne urządzenia nie są zapchane ciałami obcymi.
- Po zetknięciu się z niebezpiecznymi przedmiotami i ciałami obcymi sprawdzić, czy urządzenie nie jest uszkodzone. Oddać urządzenie do naprawy, jeśli uległo uszkodzeniu.

## Konserwacja i przechowywanie

- Należy zawsze odłączać urządzenia od zasilania, tzn. uruchomić ewentualną blokadę załączaną, wyjąć akumulator lub baterie, przed przeprowadzeniem prac konserwacyjnych lub czyszczeniem.
- Podczas wykonywania prac związanych z konserwacją, pielęgnacją i czyszczeniem należy zawsze nosić rękawice ochronne.
- Należy używać wyłącznie zalecanych przez producenta części wymiennych i elementów wyposażenia.
- Urządzenie należy sprawdzać i konserwować w regularnych

- odstępach czasu. Napraw urządzenia dokonywać może wyłącznie serwis AL-KO.
  - Nieużywane urządzenie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- 3.1.1 Bezpieczeństwo na stanowisku pracy**
- Pracować tylko przy świetle dziennym lub bardzo jasnym sztucznym świetle.
  - Przed rozpoczęciem pracy usunąć niebezpieczne produkty i przedmioty z obszaru roboczego, np. wybuchowe i palne produkty, gorący popiół, pozostałości spalania, żarzące się papierosy, gałęzie, kawałki szkła, obiekty o ostrych krawędziach, kawałki metalu, kamienie.
  - Używać urządzenia tylko na stabilnym i równym podłożu, a nie na stromych zboczach.
  - Pamiętać o zachowaniu stabilności.
  - Podczas pracy przemieszczać się powoli i ostrożnie. Nie biegać. Uważyć na przeszkody.
  - Podczas pracy na zboczu:
    - Zabrania się użytkowania urządzenia na gładkich lub śliskich zboczach.

- Należy zawsze zwracać uwagę na zachowanie bezpiecznej pozycji.
  - Podczas usuwania liści należy prowadzić urządzenie zawsze przy podłożu.
  - Na zboczach zabrania się pracowania pod góre.
- 3.1.2 Bezpieczeństwo osób, zwierząt i rzeczy materialnych**
- Używać urządzenia tylko do tych prac, do których jest ono przeznaczone. Zastosowanie niezgodne z przeznaczeniem może prowadzić do obrażeń lub uszkodzeń.
  - Jest ono przyczyną wypadków i zagrożeń dla innych osób lub ich mienia.
  - Włączać urządzenie tylko wtedy, gdy w obszarze roboczym nie przebywają osoby ani zwierzęta.
  - Zachować bezpieczny odstęp od osób i zwierząt lub wyłączyć urządzenie, gdy zbliżają się do niego osoby lub zwierzęta.
  - Nigdy nie kierować rury dmuchawy w stronę osób lub zwierząt.
  - Nigdy nie zdmuchiwać zanieczyszczeń w kierunku osób lub zwierząt.

- Podczas pracy oczy i uszy muszą być oddalone od otworu ssącego.
- Nigdy nie chwytać kratki zasymania i kratki wentylacyjnej podczas pracy silnika. Wirujące elementy urządzenia mogą spowodować obrażenia.
- Zawsze wyłączać urządzenie, kiedy się go nie używa, np. w przypadku zmiany obszaru roboczego, podczas konserwacji i pielęgnacji.
- W razie wypadku natychmiast wyłączyć urządzenie, aby uniknąć dalszych obrażeń i szkód materialnych.
- Nigdy nie użytkować urządzenia ze zużytymi lub uszkodzonymi częściami. Zużyte lub uszkodzone części urządzenia mogą powodować poważne obrażenia.
- Przechowywać urządzenie poza zasięgiem dzieci.
- Wyłączać urządzenie przed przekraczaniem olejek żwirowych.
- Nie odkładać włączonego urządzenia na żwirze.

### 3.1.3 Bezpieczeństwo urządzenia

- Używać urządzenia wyłącznie w następujących warunkach:
  - Urządzenie nie może być zanieczyszczone, w szczególności benzyną i olejem.
  - Urządzenie nie może wykazywać uszkodzeń, w szczególności kratki zasysania.
  - Wszystkie elementy obsługowe muszą być sprawne.
  - Wszystkie elementy osprzętu przewidziane do danego sposobu pracy muszą być zamontowane na urządzeniu.
- Nie przeciągać urządzenia. Jest ono przeznaczone do lekkich prac na terenach prywatnych. Przeciążenia powodują uszkodzenia urządzenia.
- Podczas pracy nigdy nie należy blokować kratki zasysania i kratki wentylacyjnej, aby uniknąć przegrzania urządzenia.
- Niezwłocznie wyłączyć urządzenie, gdy silnik zaczyna zbyt mocno wibrować. Oznacza to usterkę urządzenia.
- Nigdy nie użytkować urządzenia ze zużytymi lub uszkodzonymi częściami. Uszkodzone części wymieniać zawsze na

oryginalne części zamienne producenta. Użytkowanie urządzenia ze zużytymi lub uszkodzonymi częściami powoduje unieważnienie roszczeń gwarancyjnych po stronie producenta.

### 3.2 Obciążenie drganiami

#### ■ Niebezpieczeństwo stwarzane przez drgania

*Rzeczywiste wartości emisji drgań podczas używania urządzenia mogą odbiegać od wartości podanych przez producenta.* Przed i w trakcie używania należy uwzględnić następujące czynniki:

- Czy urządzenie jest użytkowane zgodnie z przeznaczeniem?
- Czy materiał jest cięty lub obrabiany w odpowiedni sposób?
- Czy urządzenie znajduje się w prawidłowym stanie użytkowym?
- Czy są zamontowane uchwyty i, w razie potrzeby, uchwyty vibracyjne oraz czy są one trwale połączone z urządzeniem?
- Użytkować urządzenie jedynie z prędkością obrotową wymaganą dla danej pracy. Unikać maksymalnej prędkości obro-

towej, aby zmniejszyć poziom hałasu i wibracji.

- Wskutek niewłaściwego użytkowania i konserwacji może dojść do zwiększenia poziomu hałasu i drgań urządzenia. Prowadzi to do niekorzystnych skutków zdrowotnych. W tym przypadku należy niezwłocznie wyłączyć urządzenie i zlecić naprawę jednemu z autoryzowanych warsztatów serwisowych.
- Stopień obciążenia przez drgania zależy od rodzaju wykonywanej pracy i sposobu wykorzystania urządzenia. Należy oceniać te czynniki i stosować odpowiednie przerwy w pracy. Spowoduje to znaczne zmniejszenie obciążenia przez drgania w trakcie całej pracy.
- Dłuższe używanie urządzenia wystawia operatora na działanie wibracji i może powodować problemy z krążeniem krwi („biały palec”). Aby zmniejszyć to ryzyko, należy nosić rękawice i rozgrzewać dłonie. W przypadku stwierdzenia objawu „białego palca” należy niezwłocznie udać się do lekarza. Do tych objawów należą: brak czucia, utrata wrażliwości, cierpnięcie, swęd-

dzenie, ból, utrata siły, zmiana koloru lub stanu skóry. Z reguły te objawy dotyczą palców, dloni lub pulsu. Przy niskich temperaturach to ryzyko się zwiększa.

- W ciągu dnia pracy należy wykonywać dłuższe przerwy, aby odpocząć od hałasu i vibracji. Zaplanować pracę tak, aby stosowanie urządzeń, które wytwarzają silne wibracje, rozłożyć na kilka dni.
- W przypadku stwierdzenia nieprzyjemnego uczucia lub przebarwienia skóry na dloniach podczas użytkowania urządzenia, należy niezwłocznie przerwać pracę. Uwzględnić wystarczająco długie przerwy w pracy. Zaniechanie przerw w pracy może doprowadzić do wystąpienia zespołu wibracyjnego dloni i ramienia.
- Należy zminimalizować ryzyko narażenia na drgania. Utrzymywać urządzenie zgodnie ze wskazówkami zawartymi w instrukcji obsługi.
- Jeśli urządzenie jest często używane, należy zakupić akcesoria zabezpieczające przed drganiemi (np. uchwyty) u specjalistycznego sprzedawcy.

■ Nie używać urządzenia przy temperaturach niższych niż 10 °C. Ustalić plan pracy, umożliwiający ograniczenie obciążenia drganiami.

### 3.3 Obciążenie hałasem

- Określony poziom obciążenia hałasem generowanym przez opisywane urządzenie jest nieunikniony. Głośne prace zaplanować w dopuszczonym i wyznaczonym do tego czasie.
- W razie potrzeby uwzględnić czasy odpoczynku i ograniczyć czas pracy do najbardziej wymaganych czynności.
- Dla ochrony własnej i ochrony osób przebywających w pobliżu zaleca się stosowanie odpowiedniej ochrony słuchu.
- Krajowe i/lub regionalne przepisy mogą ograniczać użytkowanie urządzenia w określonych porach dnia.

### 3.4 Zasady bezpieczeństwa dotyczące akumulatora i ładowarki

Przestrzegać zasad bezpieczeństwa dotyczących akumulatora i ładowarki, zawartych w osobnych instrukcjach obsługi.

## 4 MONTAŻ



### OSTRZEŻENIE!

Zagrożenia wynikłe z niekompletnego montażu!

Eksplotacja niekompletnie zmontowanego urządzenia może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.

- Urządzenie eksplotować tylko wówczas, gdy zostało całkowicie zmontowane.
- Akumulator włożyć do urządzenia dopiero po zakończeniu całkowitego montażu.
- Przed włączeniem sprawdzić, czy wszystkie urządzenia zabezpieczające i ochronne występują i są sprawne.

### 4.1 Montaż rury dmuchawy (11)

1. Wsunąć rurę dmuchaw (11/1) do oporu w urządzeniu (11/a).
2. Zablokować rurę dmuchawy (11/1), obracając ją (11/b).
3. Sprawdzić zamocowaną rurę dmuchawy pod kątem mocnego osadzenia.

## 5 URUCHOMIENIE

### 5.1 Ładowanie akumulatorów



#### WSKAZÓWKA

Stosować się do szczegółowych informacji zawartych w osobnych instrukcjach eksploatacji akumulatora i ładowarki.



#### WSKAZÓWKA

Dzięki funkcji automatycznego rozpoznawania stanu naładowania ładowany akumulator jest zabezpieczony przed przeładowaniem. Można zatem pozostać podłączony do ładowarki przez pewien, jednak niezbyt długi, czas.



#### WSKAZÓWKA

Przed pierwszym użyciem należy całkowicie naładować akumulator. Akumulator można ładować w dowolnym stanie jego naładowania. Przerwanie ładowania nie powoduje uszkodzenia akumulatora.

## 6 OBSŁUGA



### OSTRZEŻENIE!

Niebezpieczeństwo zranienia przez oddzielające się elementy urządzenia

Elementy urządzenia oddzielające się podczas pracy mogą prowadzić do ciężkich obrażeń.

- Przed włączeniem urządzenia sprawdzić, czy wszystkie części urządzenia są mocno nałożone.

### 6.1 Założyć akumulator pasowy (02) do (05)

Założyć akumulator pasowy zgodnie z ilustracjami (02) do (05).

### 6.2 Wkładanie akumulatora (06)

#### Montaż akumulatora w urządzeniu

1. Wsunąć (06/a) akumulator (06/1) do pasa akumulatora (06/2), aż do zablokowania.

#### Wymianowanie akumulatora

1. Nacisnąć przycisk zwalniający (06/3) na akumulatorze (06/1) i go przytrzymać.
2. Wyciągnąć (06/b) akumulator (06/1).

### 6.3 Podłączanie zasilania (07, 08)

#### Montaż przewodu łączącego

1. Ustawić pierwszą wtyczkę przewodu (07/1) z profilem i rowkiem prowadzącym wtyczki akumulatora pasowego (07/2), połączyć i lekko obrócić prawoskrawnie aż do pojawiения się dźwięku zablokowania włącznika blokującego (07/3).
2. Ustawić drugą wtyczkę przewodu (08/1) z profilem i rowkiem prowadzącym gniazda, wsunąć (08/a) do gniazda urządzenia (08/2) i lekko obrócić prawoskrawnie aż do pojawienia się dźwięku zablokowania włącznika blokującego (08/3).

#### Zdemontować przewód

1. Przesunąć przełącznik blokujący/odblokowujący (07/3) do tyłu (07/b), lekko obrócić wtyczkę w lewo i wyciągnąć (07/c).
2. Przesunąć przełącznik blokujący (08/3) do tyłu (08/b), lekko obrócić wtyczkę w lewo i wyciągnąć (08/c) wtyczkę z gniazda urządzenia (08/2).

## 6.4 Obsługa dmuchawy do liści (09, 10)



### OSTROŻNIE!

#### Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń i wystąpienia szkód materialnych

Strumień powietrza i wydmuchiwany materiał mogą spowodować obrażenia i zabrudzenie osób lub zwierząt.

- Należy bezwzględnie zwracać uwagę na to, aby strumień powietrza i wydmuchiwany materiał nie mogły w żaden sposób wpływać na osoby lub zwierzęta ani uszkodzić przedmiotów.
- Zwracać uwagę na kierunek wiatru.



### WSKAZÓWKA

Nigdy nie należy pracować pod wiatr, aby nie zabrudzić siebie i osób stojących z tyłu.

1. Stanąć w stabilnej pozycji.

#### Włączyć dmuchawę do liści.

1. Nacisnąć włącznik/wyłącznik (09/2). Dmucha wa do liści pracuje.
2. Przy włączonej dmuchawie do liści obrócić dźwignię ustalającą (09/1) pracy ciągłej ku górze.

#### Tryb Turbo

1. Przy włączonym urządzeniu nacisnąć przycisk Turbo (10/1). Dmucha wa do liści pracuje w trybie Turbo.

#### Wyłączyć dmuchawę do liści

1. Obrócić dźwignię ustalającą (09/1) ku dołowi.
2. Zwolnić włącznik/wyłącznik (09/2). Dmucha wa do liści jest wyłączona.

## 7 NAVYKI I TECHNIKA PRACY

- Pochylić urządzenie lekko do przodu, wykonywać powolne ruchy.

- Obracać urządzenie w prawo i w lewo, aby usunąć liście.
- Nie wolno przeciągać urządzenia podczas pracy.
- Po użyciu należy wyjąć akumulator i sprawdzić urządzenie pod kątem ewentualnych uszkodzeń.

## 8 KONSERWACJA I PIELĘGNACJA

- Nie narażać urządzenia na działanie wilgoci lub wpływu wilgoci z otoczenia. Nie spryskiwać wodą.
- Po każdym użyciu wyjąć akumulator i sprawdzić urządzenie pod kątem uszkodzeń.
- Urządzenie należy kontrolować w regularnych odstępach czasu pod kątem prawidłowego stanu technicznego.
- Sprawdzić styki elektryczne urządzenia pod kątem korozji, w razie potrzeby oczyścić małym pędzlem drucianym i spryskać sprayem do styków.

## 9 POMOC W PRZYPADKU USTEREK



### OSTROŻNIE!

#### Niebezpieczeństwo skaleczenia

Poruszające się części urządzenia o ostrych krawędziach mogą spowodować obrażenia.

- Podczas wykonywania prac związanych z konserwacją, pielęgnacją i czyszczeniem należy zawsze nosić rękawice ochronne!



### WSKAZÓWKA

W przypadku zakłóceń, które nie zostały wymienione w tej tabeli, lub takich, których nie można usunąć we własnym zakresie, należy skontaktować się z naszym działem obsługi klienta.

Usterka	Przyczyna	Usuwanie
Nadmuch urządzenia nie pracuje.	Nasadka zapchana.	Oczyścić nasadkę.
	Kratka zasysania zapchana.	Oczyścić kratkę zasysania.

Usterka	Przyczyna	Usuwanie
Silnik nie działa.	Akumulator jest rozładowany.	Nałajduj akumulator.
	Brak akumulatora lub akumulator osadzony nieprawidłowo.	Włożyć akumulator prawidłowo.
	Akumulator jest zbyt zimny lub zbyt ciepły.	Lekko ogrzać akumulator lub odczekać na jego ostygnięcie.
Silnik pracuje w sposób przerwany.	Regulator prędkości przepływu powietrza jest uszkodzony.	Skontaktuj się z serwisem AL-KO.
Silnik się wyłącza.	Nastąpiło wyłączenie samoczynnego wyłącznika silnikowego.	Odczekać, aż samoczynny wyłącznik silnikowy ponowniełączy urządzenie.
	Zabrudzone szczeliny wentylacyjne.	Oczyścić urządzenie.
Wyraźny spadek czasu pracy akumulatora.	Rozładować akumulator, ponieważ nie będzie używany przez dłuższy czas.	Nałajduj akumulator.
	Upłynął czas eksploatacji akumulatora.	Wymień akumulator. Używać tylko oryginalnych akcesoriów producenta urządzenia.
Nie można naładować akumulatora.	Styki akumulatora są zabrudzone.	Skontaktuj się z serwisem AL-KO.
	Uszkodzenie akumulatora lub ładowarki.	Zamówić części zamienne. Skontaktuj się z serwisem AL-KO.
	Akumulator jest zbyt gorący.	Zaczekać, aż akumulator ostygnie.

## 10 TRANSPORT

Przed transportem wykonać następujące czynności:

1. Wyłączyć urządzenie.
2. Wymontować akumulator z urządzenia.
3. Zapakować akumulator zgodnie z przepisami (zob. niżej).



### WSKAZÓWKA

Energia znamionowa akumulatora wynosi ponad 100 Wh! Z tego względu należy stosować się do poniższych wskazówek dotyczących transportu.

Akumulator litowo-jonowy zawarty w komplecie podlega przepisom prawa o substancjach niebez-

piecznych, jednak może być transportowany w uproszczonych warunkach:

- Użytkownicy prywatni mogą transportować akumulator po drogach bez dalszych nakładów, o ile jest on zamontowany w sposób przeznaczony do handlu detalicznego, a transport służy wyłącznie do celów prywatnych.
- Użytkownicy komercyjni, którzy realizują transport w związku ze swoją główną działalnością (np. dostawy z i do miejsc budów lub pokazów) uproszczenia te mogą również obowiązywać.

W obu powyższych przypadkach należy koniecznie podjąć działania, zapobiegające uwolnieniu zawartości. W innych przypadkach należy bezwzględnie przestrzegać przepisów dotyczących substancji niebezpiecznych! W przypadku nie-

przestrzegania nadawcy i ewentualnie przewoźnikowi grożą surowe kary.

#### Pozostałe wskazówki dotyczące transportu i wysyłki

- Akumulatory litowo-jonowe transportować bądź wysyłać wyłącznie w nieuszkodzonym stanie.
- Do transportu akumulatora używać wyłącznie oryginalnego kartonu lub odpowiedniego kartonu dla towarów niebezpiecznych (nie jest to wymagane w przypadku akumulatorów o energii znamionowej poniżej 100 Wh).
- Zakleić odkryte styki akumulatora, aby zapobiec zwarciu.
- Akumulator zabezpieczyć przed przesunięciem wewnątrz opakowania, aby zapobiec uszkodzeniom akumulatora.
- Zapewnić prawidłowe oznakowanie i dokumentację przesyłki podczas transportu bądź wysyłki (np. za pośrednictwem firmy kurierskiej lub spedycji).
- Uzyskać wcześniej informację, czy transport z wykorzystaniem wybranego usługodawcy jest możliwy i zgłosić przesyłkę.

Zalecamy skorzystanie przy przygotowaniu wysyłki z pomocy fachowca z zakresu towarów niebezpiecznych. Przestrzegać również ewentualnych dodatkowych przepisów krajowych.

## 11 PRZECHOWYWANIE

Po każdym użyciu należy dokładnie wyczyścić urządzenie i, jeśli są dostępne, założyć pokrywy ochronne. Urządzenie przechowywać w suchym, zamkniętym pomieszczeniu niedostępny dla dzieci.

Przed przerwami w eksploatacji trwającymi dłużej niż 30 dni wykonać następujące czynności:

- Dokładnie oczyścić urządzenie i przechowywać je w suchym pomieszczeniu.

## 11.1 Składowanie akumulatora i ładowarki



### NIEBEZPIECZEŃSTWO!

#### Zagrożenie wybuchem i pożarem!

Wybuch akumulatora w wyniku wystąpienia na działanie ognia lub zetknięcia się ze źródłem wysokiej temperatury grozi śmiercią lub ciężkimi obrażeniami ciała.

- Akumulatory należy składować w chłodnym i suchym miejscu, z dala od otwartych plomieni lub źródeł wysokiej temperatury.



### WSKAZÓWKA

Dzięki funkcji automatycznego rozpoznawania stanu naładowania ładowany akumulator jest zabezpieczony przed przeładowaniem. Można zatem pozostać podłączony do ładowarki przez pewien, jednak niezbyt długi, czas.

- Akumulator należy przechowywać w suchym, chronionym przed mrozem miejscu w zalecanej temperaturze składowania (patrz instrukcja obsługi akumulatora) przy stanie naładowania około 40–60%.
- Ze względu na niebezpieczeństwo zwarcia nie wolno przechowywać akumulatora w pobliżu przedmiotów metalowych lub zawierających kwas.
- Akumulator należy doładowywać przez ok. 2 godziny co około 6 miesięcy.

## 12 UTYLIZACJA

#### Wskazówki dotyczące ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (ElektroG)



- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne nie mogą być utylizowane z odpadami z gospodarstwa domowego, lecz należy przekazać je do osobnej zbiórki lub utylizacji.
- Zużyte baterie lub akumulatory, które nie są na stałe wbudowane w zużytym urządzeniu, należy wyciągnąć przed oddaniem urządzenia! Ich utylizacja jest regulowana przez ustawę o zużytych bateriach.
- Właściciele lub użytkownicy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do ich oddania po zużyciu.

- Użytkownik końcowy odpowiada za usunięcie danych osobowych z utylizowanego urządzenia!

Symbol przekreślonego pojemnika na odpady oznacza, że zużycie urządzenia elektryczne i elektroniczne nie mogą być utylizowane razem z odpadami z gospodarstwa domowego.

Zużycie urządzenia elektryczne i elektroniczne można nieodpłatnie oddać w następujących punktach zbiórki:

- publiczne punkty utylizacji lub zbiórki odpadów (np. komunalne punkty składowania odpadów);

- punkty sprzedaży urządzeń elektrycznych (stacjonarne i online), o ile sprzedawcy są zobowiązani do odbioru lub oferują tę usługę dobrowolnie.

Wszystkie powyższe zasady obowiązują wyłącznie w odniesieniu do urządzeń sprzedawanych i instalowanych na terenie Unii Europejskiej i objętych dyrektywą 2012/19/UE. W krajach nienależących do Unii Europejskiej obowiązywać mogą inne przepisy dotyczące utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

## 13 OBSŁUGA KLIENTA/SERWIS

Wszelkie pytania dotyczące gwarancji, naprawy lub części zamiennych należy kierować do najbliższego punktu serwisowego AL-KO. Można go znaleźć w następującej witrynie internetowej: [www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GWARANCJA

Ewentualne wady materiałowe lub produkcyjne w urządzeniu usuwamy przed upływem ustawowego okresu przedawnienia roszczeń z tytułu rękojmi za wady fizyczne, dokonując wedle naszego uznania naprawy lub wymiany produktu. Okres przedawnienia ustalany jest zgodnie z prawem obowiązującym w kraju, w którym produkt został zakupiony.

Gwarancja obowiązuje tylko w przypadku:

- zastosowania się do treści niniejszej instrukcji obsługi
- prawidłowego postępowania,
- stosowania oryginalnych części zamiennych.

Gwarancja nie obejmuje:

- uszkodzeń lakieru spowodowanych zwykłym zużyciem
- części zużywalnych, oznaczonych na wykazie części zamiennych ramką xxxxxx (x).

Okres gwarancji rozpoczyna się od momentu nabycia przez pierwszego użytkownika końcowego. Decydujące znaczenie ma tutaj data dokumentu zakupu. Należy zwrócić się do dystrybutora lub najbliższego autoryzowanego punktu serwisowego, przedkładając niniejszą deklarację gwarancyjną oraz dowód zakupu. Niniejsza deklaracja nie narusza ustawowych roszczeń nabywcy w stosunku do sprzedawcy z tytułu wad.

Gwarancja wygasza w przypadku:

- samodzielnego prób naprawy,
- samodzielnego zmian technicznych,
- zastosowania niezgodnie z przeznaczeniem.

## 15 TŁUMACZENIE ORYGINALNEJ DEKLARACJI ZGODNOŚCI UE/WE

Niniejszym oświadczamy na własną odpowiedzialność, że produkt we wprowadzonej przez nas na rynek wersji spełnia wymagania zharmonizowanych dyrektyw UE, standardów bezpieczeństwa UE oraz standardów obowiązujących dla danego produktu.

Produkt	Producent	Osoba sporządzająca dokumentację
Dmuchawa do liści akumulatorowa	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Numer seryjny		
G2043022		
Typ	Dyrektywy UE	Normy zharmonizowane
LB 4250	2006/42/WE 2014/30/UE	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Poziom mocy akustycznej	2000/14/WE	EN 62233:2008
EN ISO 3744	2011/65/UE	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
zmierzony / gwarantowany		
98 dB(A) / 101 dB(A)	Ocena zgodności 2000/14/WE załącznik VI	EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 19.06.2018 r.

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

# PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ

## Obsah

1	K tomuto návodu k použití .....	133
1.1	Symboly na titulní straně .....	133
1.2	Vysvětlení symbolů a signálních slov.	133
2	Popis výrobku .....	134
2.1	Použití v souladu s určeným účelem..	134
2.2	Možné předvídatelné chybne použití .	134
2.3	Zbytková nebezpečí .....	134
2.4	Bezpečnostní a ochranná zařízení....	134
2.5	Symboly na stroji.....	134
2.6	Součásti dodávky .....	135
2.7	Přehled výrobku (01).....	135
3	Bezpečnostní pokyny.....	135
3.1	Bezpečnostní pokyny pro akumulátorový foukač listí .....	136
3.1.1	Bezpečnost na pracovišti.....	137
3.1.2	Bezpečnost osob, zvířat a věcných hodnot .....	137
3.1.3	Bezpečnost stroje .....	138
3.2	Zatížení vibracemi.....	139
3.3	Zatížení hlukem.....	140
3.4	Bezpečnostní pokyny k akumulátoru a nabíječce .....	140
4	Montáž .....	140
4.1	Montáž vyfukovací trubky (11) .....	140
5	Uvedení do provozu.....	140
5.1	Nabití akumulátoru .....	140
6	Obsluha .....	141
6.1	Připojení systému akumulátoru na opasek (02) až (05) .....	141
6.2	Vložení akumulátoru (06) .....	141
6.3	Připojení elektrického napájení (07, 08) .....	141
6.4	Ovládání foukačů listí (09, 10) .....	141
7	Chování při práci a pracovní technika ....	141
8	Údržba a péče .....	142
9	Pomoc při poruchách.....	142
10	Přeprava .....	142
11	Skladování.....	143
11.1	Skladování akumulátoru a nabíječky..	143
12	Likvidace .....	143
13	Zákaznický servis/servis.....	144
14	Záruka .....	144
15	Překlad originálního prohlášení o shodě EU/ES.....	145

## 1 K TOMUTO NÁVODU K POUŽITÍ

- U německé verze se jedná o originální návod k použití. Všechny ostatní jazykové verze jsou překlady originálního návodu k použití.
- Uchovávejte tento návod vždy tak, abyste si ho mohli přečíst, když budete potřebovat informace o stroji.
- Předávejte dalším osobám pouze výrobek s tímto návodem k použití.
- Přečtěte a dodržujte bezpečnostní pokyny a varování uvedená v tomto návodu.

### 1.1 Symboly na titulní straně

Symbol	Význam
	Před uvedením do provozu si bezpodmínečně pečlivě přečtěte tento návod k použití. To je předpokladem bezpečné práce a bezproblémové manipulace.
	Návod k použití
	S akumulátory Li-Ion zacházejte opatrně! Obzvláště dodržujte pokyny k přepravě, skladování a likvidaci, které jsou vedené v tomto návodu k použití!

### 1.2 Vysvětlení symbolů a signálních slov

	<b>NEBEZPEČÍ!</b>
	Označuje bezprostředně hrozící nebezpečnou situaci, která – pokud se jí nevyhnete – má za následek smrt nebo vážné zranění.

**VÝSTRAHA!**

Označuje možnou nebezpečnou situaci, která – pokud se jí nevyhnete – může mít za následek smrt nebo vážné zranění.

**OPATRNĚ!**

Označuje možnou nebezpečnou situaci, která by mohla mít za následek menší nebo středně těžké zranění, pokud se jí nevyhnete.

**POZOR!**

Označuje situaci, která by mohla mít za následek věcné škody, pokud se jí nevyhnete.

**UPOZORNĚNÍ**

Speciální pokyny pro lepší srozumitelnost a manipulaci.

## 2 POPIS VÝROBKU

Tento návod k použití popisuje ruční akumulátorový foukač listí.

### 2.1 Použití v souladu s určeným účelem

Tento akumulátorový foukač listí je určen k soukromému používání. Lze ho použít na:

- Odfukování a sfukování listí, trávy, nečistot a smetí.

Před zahájením práce namontujte díly příslušenství, které jsou součástí dodávky.

Jakékoliv jiné používání a dále nepovolené přestavby a dodatečné montáže budou považovány za použití k jinému než určenému účelu a mají za následek propadnutí záruk, dále ztrátu konformity (značka CE) a odmítnutí jakékoli odpovědnosti za škody způsobené uživateli nebo třetí straně ze strany výrobce.

### 2.2 Možné předvídatelné chybné použití

Stroj není koncipován pro komerční použití ve veřejných parcích a na sportovištích ani pro použití v zemědělství a lesním hospodářství.

### 2.3 Zbytková nebezpečí

I při řádném používání stroje ke stanovenému účelu vždy zbývá zbytkové riziko, které nelze vyložit. Z druhu a konstrukce stroje mohou být

podle použití odvozena následující potenciální ohrožení:

- Odletávání posekaných předmětů, zeminy a kamínků
- Vdechování částic řezaného zboží, jestliže nemáte nasazenou ochranu dýchacích orgánů.
- Poškození sluchu, jestliže nenosíte ochranu sluchu.

### 2.4 Bezpečnostní a ochranná zařízení

**VÝSTRAHA!****Nebezpečí zranění**

Poškozená a vyřazená bezpečnostní a ochranná zařízení mohou vést k těžkým poraněním.

- Defektní bezpečnostní a ochranná zařízení nechte opravit.
- Bezpečnostní a ochranná zařízení nikdy nevyřazujte z provozu.

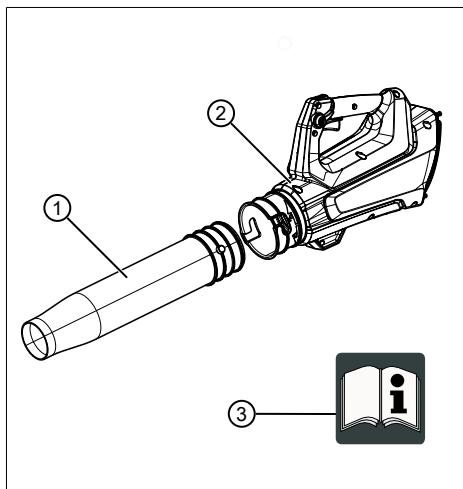
### 2.5 Symboly na stroji

Symbol	Význam
	Zvláštní opatrnost při manipulaci!
	Před uvedením do provozu si přečtěte návod k použití!
	Nebezpečí kvůli odletujícím předmětům!
	Třetí osoby držte stranou nebezpečné oblasti!
	Nesahejte do ventilátoru!
	Nebezpečí plynoucí z rotujících dílů.

Symbol	Význam
	Před provedením údržby si přečtěte návod k použití.
	Noste ochranu očí a sluchu!
	Chraňte stroj před deštěm a vlhkem!

## 2.6 Součásti dodávky

K rozsahu dodávky patří zde uvedené položky. Zkontrolujte, zda jsou obsaženy všechny položky:



Č.	Součást
1	Foukací trubka
2	Základní stroj
3	Návod k použití



### UPOZORNĚNÍ

Akumulátor, nabíječka a opasek nejsou součástí dodávky a musí se zakoupit zvlášť.

Pod následujícími čísly výrobků jsou k dostání:

- Lithium-iontový akumulátor – obj. číslo 127390

- Nabíječka – C150 Li – obj. č. 127391
- Systém akumulátorů na opasek BTA 42 – obj. č. 127442

## 2.7 Přehled výrobku (01)

Přehled výrobku poskytuje přehled o přístroji.

Č.	Součást
1	Foukací trubka
2	Akumulátorový foukač listí
3	Stavěcí páka pro plynulé zapínání/vypínání
4	Tlačítka Turbo
5	Úchytka D s připojovací zásuvkou pro spojovací kabel
6	Plynulé zapínání/vypínání
7	Akumulátor*
8	Nabíječka se síťovou zástrčkou*
9	Systém akumulátoru na opasek se spojovacím kabelem*
10	Návod k použití

\* Není součástí dodávky

## 3 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



### NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí života a nebezpečí nejtěžších zranení!

Neznalost bezpečnostních pokynů obsluhy může vést k těžkým zraněním a dokonce k smrti.

- Než stroj použijete, respektujte všechny bezpečnostní pokyny a pokyny k obsluze tohoto návodu k použití i návody k použití, na které jste byli odkázáni.
- Všechny dodané dokumenty uschovejte pro budoucí použití.

### 3.1 Bezpečnostní pokyny pro akumulátorový foukač listí

#### Obsluha

- Pozorně si přečtěte tyto bezpečnostní pokyny. Seznamte se s obslužnými a nastavovacími prvky a použitím přístroje k určenému účelu.
- Tento přístroj nemůže být používán dětmi, osobami s omezenými tělesnými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a vědomostmi nebo osobami, které neznají příslušné pokyny. Místní předpisy mohou omezovat věk uživatelů.
- Osoby s velmi silným a komplexním omezením nemohou vyhovovat požadavkům zde popsaných pokynů.
- Neobsluhujte přístroj pod vlivem alkoholu, drog nebo léků.
- Majitel je sám zodpovědný za nehody s jinými osobami a za jejich majetek.

#### Příprava

- Před provozem vždy zkонтrolujte, zda nejsou poškozeny ochranná zařízení a kryty, např. zda nechybí nebo nejsou špatně umístěny. Poškozené ochranná zařízení a kryty mu-

síte vyměnit, chybějící ochranná zařízení a kryty správně umístit.

- Přístroj nikdy neuvádějte do provozu, jestliže se v bezprostřední blízkosti nacházejí osoby, zejména děti nebo domácí zvířata.
- Před zahájením práce z pracovní oblasti odstraňte nebezpečné předměty, např. větve, kusy skla a kovu, kameny.

#### Provoz

- Vždy noste ochranné brýle a pevnou obuv, jestliže pracujete s přístrojem.
- S přístrojem nepracujte u špatných povětrnostních poměrů, zejména při bouřce.
- Přístroj používejte jen za denního světla nebo u dobrého umělého osvětlení.
- Přístroj nikdy nepoužívejte, jestliže jsou ochranná zařízení a kryty poškozené nebo nejsou k dispozici.
- Přístroj vždy odpojte od napájení, tzn. Odstraňte vyjímatelné akumulátory nebo baterie:
  - vždy, pokud necháte přístroj bez dohledu
  - před odstraněním blokování v přístroji
  - před kontrolou, čištěním nebo prací s přístrojem

- vždy, když přístroj začne nezvykle vibrovat
- Vždy zajistěte, aby se u ventilačních otvorů na přístroji ne-nacházela cizí tělesa.
- Po poškození stroje vyhledej-te kontakt s nebezpečnými předměty a cizími tělesy. Po poškození nechejte přístroj opravit.

## Údržba a uložení

- Před prováděním údržby nebo čištění přístroj odpojte od napájení, tzn. případně aktivujte blokádu zapnutí, odstraňte vyjímatelné akumulátory nebo baterie.
- Při údržbě, ošetřování a čištění vždy nosete ochranné rukavice.
- Používejte jen náhradní díly a příslušenství doporučené výrobcem.
- Pravidelně provádějte kontrolu a údržbu přístroje. Přístroj může být opravován jen servisem AL-KO.
- Přístroj uchovávejte mimo dosah dětí, jestliže jej nebudete používat.

### 3.1.1 Bezpečnost na pracovišti

- Pracujte jen za denního světla nebo za velmi jasného umělého osvětlení.

- Před prací odstraňte nebezpečné produkty a předměty z pracoviště, například výbušné a zápalné produkty, žhavý popel, pozůstatky po spalování, žhnoucí cigarety, větve, kusy skla, objekty s ostrými hrana-mi, kusy kovu, kamení.
- Přístroj používejte jen na pevném a rovném podkladu a ne v šikmé poloze.
- Dbejte na stabilitu.
- Při práci se pohybujte ostražitě a pomalu. Neběhejte. Dávejte pozor na překážky.
- Při práci ve svahu:
  - Nikdy nepracujte na hladkém a kluzkém svahu.
  - Vždy dbejte na bezpečný postoj.
  - Vždy odfukujte listí blízko u země.
  - Nikdy nepracujte směrem do svahu.

### 3.1.2 Bezpečnost osob, zvířat a věcných hodnot

- Stroj používejte jen k té práci, pro kterou je určen. Použití k jinému než určenému účelu může mít za následek poranění i poškození věcných hodnot.
- Odpovídáte za nehody a ohrožení jiných osob nebo jejich majetku.

- Stroj zapněte jen tehdy, jestliže se v pracovní oblasti nenačázejí žádné osoby a zvířata.
- Udržujte bezpečnostní odstup od osob a zvířat, resp. vypněte přístroj, když se přiblíží osoby nebo zvířata.
- Foukací trubicí nikdy nemířte na okolo stojící osoby nebo zvířata.
- Odpad nikdy nefoukejte směrem k okolo stojícím osobám nebo zvířatům.
- Za provozu mějte oči a uši v dostačné vzdálenosti od sacího otvoru.
- Nikdy nesahejte do sací a větrací mřížky, když běží motor. Rotující části přístroje mohou způsobit zranění.
- Přístroj vypněte vždy, když ho nepotřebujete, například při přechodu na jinou pracovní oblast, při údržbě a opravách.
- Přístroj vypněte ihned, pokud se stane úraz, abyste zabránili dalším poraněním a věcným škodám.
- Stroj nikdy nepoužívejte s opotřebovanými nebo vadnými díly. Opotřebované nebo vadné díly přístroje mohou způsobit těžké úrazy.

■ Nepoužívaný přístroj ukládejte mimo dosah dětí.

■ Před přechodem přes štěrkové cesty přístroj vypněte.

■ Zapnutý přístroj nikdy nepoužívejte na štěrk.

### 3.1.3 Bezpečnost stroje

■ Přístroj používejte jen za následujících podmínek:

- Přístroj není znečištěný, zejména benzínem a olejem.

- Přístroj nevykazuje žádná poškození, zejména ochranné mřížky.

- Všechny ovládací prvky fungují.

- Na přístroji je namontované příslušenství, které bude v daném režimu práce potřeba.

■ Nepřetěžujte stroj. Je určen pro lehké práce v soukromém sektoru. Přetížení vedou k poškození stroje.

■ Za provozu nikdy neblokujte sací a větrací mřížku, zabráňte tím přehřátí motoru.

■ Přístroj ihned vypněte, jestliže motor začne nenormálně a silně vibrovat. V takovém případě je pravděpodobná porucha.

- Stroj nikdy nepoužívejte s opotřebovanými nebo vadnými díly. Poškozené díly vždy vyměňte za originální náhradní díly výrobce. Je-li stroj provozován s opotřebenými nebo poškozenými díly, nemohou být vůči výrobci uplatňovány nároky na záruční plnění.

### **3.2 Zatížení vibracemi**

#### **■ Nebezpečí vibrace**

*Skutečná emisní hodnota vibrací při používání přístroje se může lišit od hodnoty uváděné výrobcem. Před popř. během používání respektujte následující ovlivňující faktory:*

- Je stroj používán v souladu s určeným účelem?
- Je materiál správným způsobem posekán, popř. zpracován?
- Nachází se stroj v řádném stavu vhodném k používání?
- Jsou namontovány rukojeti a event. volitelné vibrační rukojeti, a jsou pevně spojeny se strojem?
- Provozujte stroj pouze při tolik otáčkách, kolik je nezbytné pro danou práci. Nevytáčejte motor na maximum, snížte hluk a vibrace.

- Kvůli neodbornému používání a údržbě se mohou zvýšit vibrace stroje a hlučnost. To vede ke zdravotním újmám. V takovém případě stroj ihned vypněte a nechte ho opravit od autorizovaného servisu - dílny.
- Stupeň zatížení vibracemi je závislý na prováděné práci, popř. používání stroje. Odhadněte je a vložte odpovídající pracovní přestávky. Výrazně se tím sníží zatížení vibracemi po celou pracovní dobu.
- Delší používání stroje vystavuje obsluhu vibracím a může zapříčinit oběhové problémy („bílý prst – Raynaudova nemoc“). Abyste toto riziko zmenšili, noste rukavice a držte ruce v teple. Pokud se objeví symptom „bílého prstu“, ihned vyhledejte lékaře. K tomuto symptomu patří: Necitlivost, ztráta stability, mravenčení, svědění, bolest, ubývání síly, změna barvy nebo stavu kůže. Normálně postihují tyto symptomy prsty, ruce nebo puls. Nebezpečí se zvyšuje za nízkých teplot.
- Během pracovního dne si dělejte delší přestávky, abyste si mohli odpočinout od hluku a vibrací. Plánujte si práci tak,

aby se použití strojů se silnými vibracemi rozložilo na několik dnů.

- Máte-li nepříjemný pocit nebo jste během používání stroje zjistili zabarvení kůže na vásich rukou, okamžitě přerušte práci. Dopržujte dostatečně dlouhé pracovní přestávky. Bez dostatečných přestávek v práci může dojít k vibračnímu syndromu ruka-paže.
- Minimalizujte riziko vystavení vibracím. Stroj udržujte podle pokynů v návodu k použití.
- Používáte-li stroj častěji, kontaktujte svého prodejce k zakoupení antivibračního příslušenství (např. držadla).
- Se strojem nepracujte při teplotách menších než 10 °C. V pracovním plánu specifikujte, jak lze omezit zatížení vibracemi.

### 3.3 Zatížení hlukem

- Určitému zatížení hlukem nelze u tohoto stroje zabránit. Hlučné práce provádějte v doporučených a určených dobach.
- Dopržujte event. doby klidu a pracovní dobu omezte na minimum.
- Ke své osobní ochraně a k ochraně v blízkosti se nachá-

zejících osob nosete vhodnou ochranu sluchu.

- Národní anebo místní předpisy mohou omezovat používání přístroje v určitých dnech/hodinách.

## 3.4 Bezpečnostní pokyny k akumulátoru a nabíječce

Dopržujte bezpečnostní pokyny k akumulátoru a nabíječce uvedené v samostatných návodech k použití.

## 4 MONTÁŽ

**VÝSTRAHA!**  
Nebezpečí v důsledku neúplné montáže!

Provoz neúplně smontovaného přístroje může přivodit těžká poranění a poškození přístroje.

- Přístroj provozujte pouze tehdy, když je kompletně smontovaný!
- Akumulátor vložte do přístroje tehdy, když je kompletně smontovaný!
- Vyzkoušejte všechna bezpečnostní a ochranná zařízení, zda jsou k dispozici a jsou funkční!

### 4.1 Montáž vyfukovací trubky (11)

1. Vyfukovací trubku (11/1) zasuňte do přístroje až na doraz (11/a).
2. Vyfukovací trubku (11/1) zablokujte otáčením (11/b).
3. Zkontrolujte pevné usazení upevněné vyfukovací trubky.

## 5 UVEDENÍ DO PROVOZU

### 5.1 Nabíti akumulátoru

**UPOZORNĚNÍ**  
Dbejte na detailní informace separátních návodů k provozu k akumulátorů a nabíječky.



## UPOZORNĚNÍ

Akumulátor je při nabíjení chráněn vůči přebíjení automatickým rozpoznáním stavu nabiti, a může tak určitou dobu zůstat spojený s nabíječkou, ne však dlouhodobě.



## UPOZORNĚNÍ

Před prvním použitím akumulátor úplně nabijte. Akumulátor je možné skladovat v jakémkoliv stavu nabiti. Přerušený nabíjení akumulátor nepoškozuje.

## 6 OBSLUHA



### VÝSTRAHA!

**Nebezpečí poranění uvolňujícími se díly stroje**

Díly stroje uvolněné během provozu mohou vést k těžkým poraněním.

- Před zapnutím přístroje zkонтrolujte, zda jsou všechny části zařízení pevně nasazeny.

### 6.1 Připojení systému akumulátoru na opasek (02) až (05)

Systém akumulátoru na opasek si přiložte podle obrázku (02) až (05).

### 6.2 Vložení akumulátoru (06)

#### Vložení akumulátoru

1. Akumulátor (06/1) zasuňte (06/a) do systému akumulátoru na opasek (06/2), až zaklapne.

#### Vytažení akumulátoru

1. Stiskněte odblokovací tlačítko (06/3) na akumulátoru (06/1) a držte je stisknuté.
2. Vytáhněte (06/b) akumulátor (06/1).

### 6.3 Připojení elektrického napájení (07, 08)

#### Montáž spojovacího kabelu

1. První zástrčku spojovacího kabelu (07/1) vložte s vodicím kolíkem a vodicí maticí zástrčky systému akumulátoru na opasek (07/2), zapojte a lehce pootočte ve směru hodinových ručiček, až zajišťovací a odjišťovací spona (07/3) slyšitelně zaklapne.
2. První zástrčku spojovacího kabelu (08/1) vložte s vodicím kolíkem a vodicí maticí zástrčky systému akumulátoru na opasek (08/2), zapojte (08/a) a lehce pootočte ve směru hodinových ručiček, až zajišťovací

a odjišťovací spona (08/3) slyšitelně zaklapne.

#### Demontáž spojovacího kabelu

1. Spojovací a odpojovací spínac (07/3) vytáhněte směrem dozadu (07/b), zástrčku otočte lehce doleva a vytáhněte ji (07/c).
2. Spojovací a odpojovací spínac (08/3) vytáhněte směrem dozadu (08/b), konektor otočte lehce doleva a vytáhněte ho (08/c) ze zdířky přístroje (08/2).

### 6.4 Ovládání foukačů listí (09, 10)



#### OPATRNĚ!

#### Nebezpečí úrazu a věcných škod

Proudem vzduchu a vyfukovaným materiálem mohou být zraněny nebo znečištěny osoby nebo zvířata.

- Bezpodmínečně dbejte na to, aby proud vzduchu a vyfukovaný materiál neomezoval osoby nebo zvířata a nemohl poškodit předměty.
- Věnujte pozornost směru větru.



## UPOZORNĚNÍ

Nepracujte nikdy proti větru, abyste nezašpinili osoby stojící za Vámi.

1. Zaujměte bezpečný postoj.

#### Zapnutí foukače listí

1. Stiskněte vypínač (09/2). Foukač listí běží.
2. U zapnutého foukače listí otočte stavěcí páku (09/1) pro trvalý provoz směrem nahoru.

#### Režim Turbo

1. U zapnutého přístroje stiskněte tlačítko Turbo (10/1). Foukač listí běží v Turbo provozu.

#### Vypnutí foukače listí

1. Stavěcí páku (09/1) otočte směrem dolů.
2. Uvolněte vypínač (09/2). Foukač listí je vypnutý.

### 7 CHOVÁNÍ PŘI PRÁCI A PRACOVNÍ TECHNIKA

- Přístroj lehce skloňte dopředu a pomalu postupujte vpřed.
- Přístrojem pohybujte doprava a doleva, aby ste listí odfukovali.
- Při práci přístroj nepřetěžujte.
- Po použití vyměňte akumulátor a zkонтrolujte, zda přístroj není poškozený.

## 8 ÚDRŽBA A PÉČE

- Stroj nevystavujte mokru nebo vlhkosti. Přístroj neostříkejte vodou.
- Po každém použití vyjměte akumulátor a zkontrolujte, zda přístroj není poškozený.
- Přístroj v pravidelných intervalech kontrolujte, zda je v řádném stavu.
- U elektrických kontaktů přístroje zkонтrolujte korozi, event. je vyčistěte jemným drátěným štětcem a pak je postříkejte kontaktním sprejem.

## 9 POMOC PŘI PORUCHÁCH



### OPATRNĚ!

#### Nebezpečí zranění

Ostrohranné a pohybující se části strojů mohou vést k poranění.

- Při údržbě, ošetřování a čištění vždy nosete ochranné rukavice!



### UPOZORNĚNÍ

V případě poruch, které nejsou v této tabulce uvedené nebo které nemůžete sami odstranit, se obraťte na nás zákaznický servis.

Porucha	Příčina	Odstranění
Přístroj nefouká.	Ucpaný nástavec.	Vyčistěte nástavec.
	Ucpaná sací mřížka.	Vyčistěte sací mřížku.
Motor neběží.	Akumulátor je vybitý.	Nabijte akumulátor.
	Akumulátor chybí nebo není správně vložen.	Akumulátor správně nasadte.
	Akumulátor je příliš chladný nebo horký.	Nechte akumulátor mírně ohřát nebo vychladnout.
Motor běží přerušovaně.	Regulátor rychlosti vzduchu je vadný.	Obratěte se na servis AL-KO.
Přístroj se vypíná.	Jistič motoru vypnul.	Počkejte, dokud ochranný spínač motoru přístroj opět nezapne.
	Větrací štěrbina je znečištěná.	Vyčistěte přístroj.
Provozní doba s akumulátorem se podstatně zkracuje.	Akumulátor je vybitý, protože nebyl delší dobu používán.	Nabijte akumulátor.
	Životnost akumulátoru skončila.	Vyměňte akumulátor. Používejte pouze originální příslušenství od výrobce.
Akumulátor není možné nabít.	Kontakty akumulátoru jsou znečištěné.	Obratěte se na servis AL-KO.
	Akumulátor nebo nabíječka vykazují vadu.	Objednání náhradních dílů. Obratěte se na servis AL-KO.
	Akumulátor je příliš horký.	Nechte akumulátor vychladnout.

## 10 PŘEPRAVA

Přepravu provádějte podle následujících opatření:

1. Vypněte stroj.
2. Z přístroje vyjměte akumulátor.

3. Akumulátor předpisově zabalte (viz dále).



## UPOZORNĚNÍ

Jmenovitá energie v akumulátoru činí více než 100 Wh! Proto dbejte na následující pokyny k přepravě!

Obsažený lithium-iontový akumulátor podléhá předpisům pro nebezpečné náklady, ale může být však přepravován za jednodušších podmínek:

- Díky privátním uživatelům může být akumulátor bez jakýchkoli dalších požadavků přepravován po silnici, jestliže jej uživatel zabalí podle pravidel maloobchodu a přeprava slouží k privátním účelům.
- Komerční uživatelé, kteří provádí přepravu ve spojení s hlavní činností (např. dodávky z a ke staveništěm nebo předváděcím akcím), mohou rovněž využívat toto zjednodušení.

V obou shora uvedených případech musí být nutně učiněna předběžná opatření k zamezení uvolnění obsahu. V dalších případech musí být bezpodmínečně dodržovány předpisy zákona o nebezpečném zboží! Při nedodržování odesílatele a event. i dopravci hrozí velké pokuty.

## Další pokyny k přepravě a odeslání

- Lithiové akumulátory přepravujte, resp. zasílejte pouze v nepoškozeném stavu.
- K přepravě akumulátoru používejte výhradně jen originální kartony nebo kartony vhodné pro nebezpečné zboží (není potřebné u akumulátoru se jmenovitou energií menší než 100 Wh).
- Zalepte otevřené akumulátorové kontakty, abyste zabránili zkratu.
- Akumulátor uvnitř obalu zajistěte před posunutím, aby se zabránilo poškození akumulátoru.
- Při přepravě, popř. odeslání zajistěte správné označení a dokumentaci zásilky (např. balíkovou službou nebo přepravní společností).
- Předem se informujte, zda je možná přeprava zvoleným kurýrem, a označte zásilku.

Doporučujeme vám obrátit se na odborníka na nebezpečné zboží k přípravě zásilky. Dbejte na eventuální další národní předpisy.

## 11 SKLADOVÁNÍ

Po každém použití stroj pořádně vyčistěte a, jsou-li k dispozici, umístěte všechny ochranné kryty. Přístroj uchovávejte na suchém, uzamykatelném místě a mimo dosah dětí.

Před přestávkami delšími než 30 dní provedte následující práce:

- Stroj důkladně vyčistěte a uschovějte v suché místnosti.

### 11.1 Skladování akumulátoru a nabíječky



#### NEBEZPEČÍ!

#### Nebezpečí výbuchu a požáru!

Osoby budou usmrcenty nebo těžce zraněny, jestliže akumulátor vybuchne, protože byl skladován u otevřeného ohně nebo zdroje tepla.

- Akumulátor skladujte v chladu a suchu, nikdy však ne u otevřeného ohně nebo zdroje tepla.



## UPOZORNĚNÍ

Akumulátor je při nabíjení chráněn vůči přebíjení automatickým rozpoznáním stavu nabítí, a může tak určitou dobu zůstat spojený s nabíječkou, ne však dlouhodobě.

- Akumulátor skladuje na suchém místě chráněném před mrazem při předepsané skladovací teplotě (viz Návod k použití pro akumulátor) a nabitý na cca 40 – 60 %.
- Z důvodu nebezpečí zkratu nikdy neskladujte akumulátor v blízkosti kovových předmětů nebo předmětů obsahujících kyselinu.
- Akumulátor přibližně po 6 měsících skladování dobjite po dobu 2 hodin.

## 12 LIKVIDACE

### pokyny k zákonu o elektrických a elektronických zařízeních (ElektroG)



- Elektrická a elektronická zařízení nepatří do domácího odpadu, ale odvážejí se k rozříďení, příp. k ekologické likvidaci!
- Staré baterie nebo akumulátory, které nejsou zabudovány do stroje pevně, je nezbytné před odevzdáním vyjmout! Jejich likvidace se řídí zákonem o baterích.
- Vlastník, příp. uživatel elektrických a elektronických zařízení mají zákonou povinnost je po použití vrátit.
- Konečný uživatel má vlastní odpovědnost za smazání svých osobních dat na likvidovaném starém stroji!

Symbol přeškrtnutého kontejneru na odpadky znamená, že se elektrická a elektronická zařízení nesmí likvidovat prostřednictvím komunálního odpadu.

Elektrická a elektronická zařízení lze bezplatně odevzdat na následujících místech:

- Veřejnoprávní sběrné nebo likvidační stanice (např. komunální sběrné dvory)

- Prodejny elektrospotřebičů (stále a online), pokud má obchodník povinnost zpětného odberu, anebo ho nabízí dobrovolně.

Tato prohlášení platí pouze pro zařízení, která jsou instalována a prodávána v zemích Evropské unie a podléhají evropské právní směrnici 2012/19/EU. V zemích mimo Evropskou unii mohou platit odlišná ustanovení o likvidaci elektrických a elektronických zařízení.

## 13 ZÁKAZNICKÝ SERVIS/SERVIS

Máte-li nějaké dotazy k záruce, opravě nebo náhradním dílům, obraťte se prosím na nejbližší

servis AL-KO. Najdete je na internetu pod následující adresou:

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 ZÁRUKA

Případné vady na materiálu či výrobní závady na výrobku odstraníme během zákonné lhůty pro reklamací nedostatků, a to dle našeho uvážení buď opravou, nebo dodáním náhradního výrobku. Lhůta pro reklamaci nedostatků se řídí právními ustanoveními země, ve které byl výrobek zakoupen.

Naše záruka platí jen v následujících případech:

- Dodržuje tento návod k obsluze
- Řádné zacházení
- Použití originálních náhradních dílů

Záruka zaniká v následujících případech:

- Svévolné pokusy o opravu
- Svévolné technické změny
- Používání v rozporu s určeným účelem

Ze záruky jsou vyloučeny:

- Škody na laku, které jsou způsobeny normálním opotřebením.
- Opotřebované díly, které jsou na kartě náhradních dílů **xxxxxx (x)** označeny rámečkem.

Záruční doba začíná dnem nákupu prvním koncovým uživatelem. Rozhodující je datum na nákupním dokladu. S tímto záručním listem a originálem nákupního dokladu se obraťte na svého prodejce nebo nejbližší autorizovaný servis pro zákazníky. Zákonné nároky kupujícího na reklamaci nedostatků vůči prodávajícímu zůstávají tímto prohlášením nedotčeny.

## 15 PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO PROHLÁŠENÍ O SHODE EU/ES

Tímto na vlastní odpovědnost prohlašujeme, že tento výrobek v provedení, které uvádíme na trh, odpovídá požadavkům harmonizovaných směrnic EU, bezpečnostních standardů EU, a standardům specifickým pro daný výrobek.

Výrobek	Výrobce	Osoba zplnomocněná za dokumentaci
Akumulátorový foukač listí	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Výrobní číslo	Směrnice EU	Harmonizované normy
G2043022	2006/42/ES 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014 EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
Typ	2000/14/ES	EN 55014-2:2015
LB 4250	2011/65/EU	EN ISO 12100:2010
Hladina akustického výkonu	Posouzení shody	Kötz, 19.6.2018
EN ISO 3744 změřená / zaručená 98 dB(A) / 101 dB(A)	2000/14/EC Příloha VI	 Dr. Wolfgang Hergeth Managing Director

## PREKLAD ORIGINÁLNEHO NÁVODU NA POUŽITIE

### Obsah

1	O tomto návode na použitie .....	146	11	Skladovanie .....	156
1.1	Symboly na titulnej strane .....	146	11.1	Uskladnenie akumulátora a nabíjačky	157
1.2	Vysvetlenie symbolov a signálne slová .....	146	12	Likvidácia .....	157
2	Popis výrobku .....	147	13	Zákaznícky servis .....	157
2.1	Používanie na určený účel .....	147	14	Záruka .....	158
2.2	Možné predvídateľné chybné použitie	147	15	Preklad originálu EÚ/ES vyhlásenia o zhode .....	158
2.3	Zvyšné nebezpečenstvo .....	147			
2.4	Bezpečnostné a ochranné zariadenia	147			
2.5	Symboly na zariadenie .....	147			
2.6	Rozsah dodávky .....	148			
2.7	Prehľad výrobku (01) .....	148			
3	Bezpečnostné pokyny .....	148			
3.1	Bezpečnostné pokyny pre akumulátorové fúkače na lístie .....	149			
3.1.1	Bezpečnosť pracovného miesta ..	150			
3.1.2	Bezpečnosť osôb, zvierat a vecných hodnôt .....	151			
3.1.3	Bezpečnosť zariadenia .....	151			
3.2	Vibračné zaťaženie .....	152			
3.3	Zataženie hlukom .....	153			
3.4	Bezpečnostné upozornenia pre akumulátor a nabíjačku .....	154			
4	Montáž .....	154			
4.1	Montáž rúry fúkača (11) .....	154			
5	Uvedenie do prevádzky .....	154			
5.1	Nabíjanie akumulátora .....	154			
6	Obsluha .....	154			
6.1	Nasadenie pásového systému na akumulátor (02) – (05) .....	154			
6.2	Vloženie akumulátora (06) .....	154			
6.3	Zabezpečenie napájania (07, 08) .....	154			
6.4	Obsluha fúkača na lístie (09, 10) .....	155			
7	Správanie pri práci a technika práce .....	155			
8	Údržba a starostlivosť .....	155			
9	Pomoc pri poruchách .....	155			
10	Preprava .....	156			

### 1 O TOMTO NÁVODE NA POUŽITIE

- U nemeckej verzie sa jedná o originálny návod na použitie. Všetky ostatné jazykové verzie sú preklady originálneho návodu na použitie.
- Návod na obsluhu si uschovajte vždy tak, aby ste si ho mohli prečítať, keď budete potrebovať niejakú informáciu k zariadeniu.
- Zariadenie postupujte dôľžim osobám len spolu s týmto návodom na obsluhu.
- Prečítajte si a dbajte na bezpečnostné a výstražné pokyny v tomto návode na použitie.

#### 1.1 Symboly na titulnej strane

Symbol	Význam
	Je bezpodmienečne potrebné, aby ste si pred uvedením zariadenia do prevádzky starostlivo prečíitali tento návod na použitie. Je to predpoklad pre bezpečnú prácu a bezporuchové zaobchádzanie.
	Návod na použitie
	Lítium-iónové batérie likvidujte opatrne! Dodržiavajte najmä pokyny pre dopravu, skladovanie a likvidáciu v tejto príručke!

#### 1.2 Vysvetlenie symbolov a signálne slová



##### NEBEZPEČENSTVO!

Upozornenie na bezprostredne hroziacu nebezpečnú situáciu, ktorá má – v prípade, že sa jej nepredíde – za následok smrť alebo ľahké zranenie.

**VAROVANIE!**

Upozornenie na potenciálne hroziaci nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať – v prípade, že sa jej nepredíde – za následok smrť alebo ľažké zranenie.

**POZOR!**

Upozornenie na potenciálne hroziaci nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať – v prípade, že sa jej nepredíde – za následok ľahké alebo stredne ľažké zranenie.

**POZOR!**

Upozornenie na situáciu, ktorá by mohla mať – v prípade, že sa jej nepredíde – za následok vecné škody.

**UPOZORNENIE**

Špeciálne pokyny pre lepšiu zrozumiteľnosť a zaobchádzanie.

## 2 POPIS VÝROBKU

Tento návod na prevádzku popisuje ručný akumulátorový fúkač na lístie.

### 2.1 Používanie na určený účel

Akumulátorový fúkač na lístie je koncipovaný pre súkromné použitie. Je použiteľný pre:

- Odfukovanie a sfukovanie lístia, trávy, nečistoty a odpadkov.

Pred začatím prác namontujte dodané diely príslušenstva.

Každé iné použitie, ako aj nedovolené prestavby alebo nadstavby sa považujú za použitie v rozporu s účelom a majú za následok prepadnutie záruk, ako aj stratu zhody (značka CE) a odmietnutie akejkoľvek zodpovednosti výrobcu za škody používateľa alebo tretej osoby.

### 2.2 Možné predvídateľné chybné použitie

Prístroj nie je koncipovaný na komerčné používanie vo verejných parkoch a športových areáloch, ako ani na používanie v poľnohospodárstve a lesníctve.

### 2.3 Zvyšné nebezpečenstvo

Aj pri správnom používaní prístroja vždy zostáva určité zvyškové riziko, ktoré sa nedá vylúčiť. Z druhu a konštrukcie prístroja môžu podľa spôsobu používania vzniknúť ďalšie riziká.

bu použitia vyplývať nasledujúce potenciálne nebezpečenstvá:

- Odfuknutie narezaného materiálu, zeminy a malých kameňov
- Vdychovanie častíc narezaného materiálu, ak sa nenosí ochrana dychu.
- Poškodenie sluchu, ak sa nenosí ochrana sluchu.

## 2.4 Bezpečnostné a ochranné zariadenia

**VAROVANIE!****Nebezpečenstvo zranenia**

Chybné a mimo prevádzku uvedené bezpečnostné a ochranné zariadenia môžu viesť k vážnym zraneniam.

- Nechajte chybné bezpečnostné a ochranné zariadenia opraviť.
- Tieto bezpečnostné a ochranné zariadenia nikdy neodstavujte mimo prevádzku.

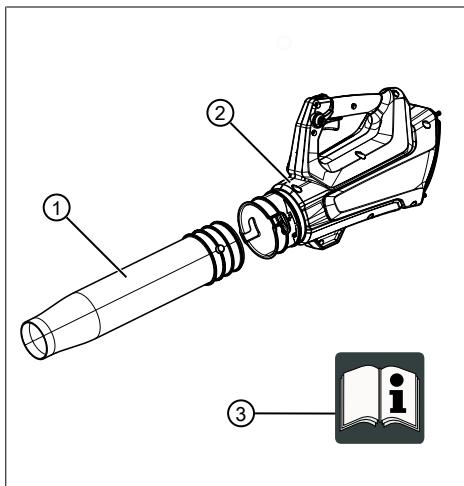
## 2.5 Symboly na zariadenie

Symbol	Význam
	Budťe mimoriadne opatrní pri manipulácii!
	Pred uvedením do prevádzky si prečítajte návod na použitie!
	Nebezpečenstvo v dôsledku vymŕstovovaných predmetov!
	Tretie osoby nepúšťajte do nebezpečnej oblasti!
	Nesiahajte do ventilátora!
	Nebezpečenstvo v dôsledku otáčajúcich sa konštrukčných dielov.

Symbol	Význam
	Pred údržbou si prečítajte návod na prevádzku.
	Noste ochranu očí a sluchu!
	Prístroj chráňte pred daždom a vlhkosťou!

## 2.6 Rozsah dodávky

Rozsah dodávky zahŕňa tu uvedené položky. Skontrolujte, či balenie obsahuje všetky tieto položky:



Č.	Konštrukčná časť
1	Fúkacia rúra
2	Základné zariadenie
3	Návod na použitie



### UPOZORNENIE

Akumulátor, nabíjačka a systém popruhov nie sú súčasťou dodávky a preto musia byť zakúpené zvlášť.

Pod nižšie uvedenými číslami výrobkov môžete kúpiť:

- Lítium-iónový akumulátor – obj. č. 127390
- Nabíjačka – C150 Li – obj. č. 127391
- Pássový systém na akumulátor BTA 42 – obj. č. 127442

## 2.7 Prehľad výrobku (01)

Prehľad výrobku poskytuje prehľad o prístroji.

Č.	Konštrukčná časť
1	Fúkacia rúra
2	Akumulátorový fúkač na lístie
3	Blokovacia páka pre bezstupňový vypínač
4	Turbo tlačidlo
5	Rukoväť so zásuvkou pre spojovací kábel
6	Bezstupňový vypínač
7	Akumulátor*
8	Nabíjačka so sieťovou zástrčkou*
9	Pássový systém na akumulátor so spojovacím káblom*
10	Návod na použitie

\*Nie je súčasťou dodávky

## 3 BEZPEČNOSTNÉ POKYNY



### NEBEZPEČENSTVO!

Ohrozenie života a nebezpečenstvo tiažkých zranení!

Neznalość bezpečnostných pokynov a návodu k obsluhe môže spôsobiť najväčšie zranenia a dokonca usmrtenie.

- Pred použitím zariadenia zohľadnite všetky bezpečnostné pokyny a návod k obsluhe tohto návodu na použitie, ako aj návody na použitie, na ktoré sa poukazuje.
- Všetky dodané dokumenty uschovajte pre budúce použitie.

### 3.1 Bezpečnostné pokyny pre akumulátorové fúkače na lístie

#### Obsluha

- Pozorne si prečítajte tieto bezpečnostné pokyny. Oboznámte sa s ovládacími a nastavovacími prvkami a s používaním prístroja na určený účel.
- Tento prístroj nesmú používať deti, osoby s obmedzenými telesnými, senzorickými a duševnými schopnosťami, osoby s nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami, resp. osoby, ktoré nepoznajú pokyny. Miestne predpisy môžu stanoviť obmedzenie veku používateľa.
- Osoby s veľmi silnými a komplexnými obmedzeniami môžu mať požiadavky, ktoré prekračujú tu popísané pokyny.
- Zariadenie neobsluhujte pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov.
- Používateľ je zodpovedný za nehody s inými osobami a ich vlastníctvom.

#### Príprava

- Vždy pred spustením prevádzky skontrolujte, či nie sú poškodené ochranné zariadenia a kryty, či nechýbajú alebo

nie sú nesprávne umiestnené. Poškodené ochranné zariadenia a kryty je potrebné vymeniť, chýbajúce ochranné zariadenia a kryty je potrebné správne nasadiť.

- Nikdy neuvádzajte prístroj do prevádzky, zatiaľ čo sa v bezprostrednej blízkosti zdržiavajú osoby, hlavne deti alebo domáce zvieratá.
- Pred začiatkom práce odstráňte z pracovného priestoru nebezpečné predmety, napr. konáre, kusy skla a kovu, kamene.

#### Prevádzka

- Pri práci s prístrojom vždy nosťe ochranné okuliare a pevnú obuv.
- S prístrojom nepracujete v prípade nepriaznivých poveternostných podmienok, hlavne v prípade búrky.
- Prístroj používajte iba pri dennom svetle alebo pri dobrom umelom osvetlení.
- Prístroj nikdy nepoužívajte, ak sú ochranné zariadenia a kryty poškodené alebo nie sú k dispozícii.
- Prístroj vždy odpojte od elektrického napájania, t.j. vyberte

odoberateľné akumulátory alebo batérie:

- vždy predtým než necháte prístroj bez dozoru
- pred odstránením upchatia v zariadení
- skôr než prístroj skontrolujete, vyčistíte alebo naňom vykonáte práce
- vždy, keď prístroj začne neobvykle vibrovať
- Stále zabezpečte, aby vetracie otvory na prístroji neboli upchaté cudzími predmetmi.
- Hľadajte po kontakte s cudzími predmetmi a cudzími telesami poškodenia na zariadení. Ak je poškodený, zariadenie nechajte opraviť.

## Údržba a skladovanie

- Skôr ako začnete s údržbou alebo čistením, odpojte zariadenie od napájania, v prípade potreby aktivujte zaistenie proti zapnutiu a vyberte odoberateľné akumulátory alebo batérie.
- V priebehu údržbárskych, ošetrovacích a čistiacich práv vždy nosťe ochranné rukavice.
- Smú sa používať iba náhradné diely a diely príslušenstva odporúčané výrobcom.

- Prístroj pravidelne kontrolujte a vykonávajte na ňom údržbu. Prístroj smie opravovať iba servis AL-KO.
- Zabezpečte, aby prístroj, ak sa nepoužíva, neboli prístupný deťom.

### 3.1.1 Bezpečnosť pracovného miesta

- Pracujte len pri dennom svetle alebo veľmi jasnom umelom osvetlení.
- Pred začatím prác z pracovného priestoru odstráňte nebezpečné výrobky a predmety, napr. výbušné a horľavé výrobky, horúci popol, zvyšky horenia, žeravé cigarety, konáre, kusy skla, predmety s ostrými hranami, kusy kovu, kamene.
- Zariadenie používajte len na pevnom a rovnom podklade a nepoužívajte v strmých šikmých polohách.
- Dbajte na bezpečnú stabilitu.
- Pri práci sa pohybujte opatrne a pomaly. Neponáhľajte sa. Dávajte pozor na prekážky.
- Práce na svahu:
  - Nikdy nepracujte na klzkom alebo šmykľavom svahu.
  - Vždy dbajte na bezpečné postavenie.

- Lístie fúkajte vždy blízko pri zemi.
- Nikdy nepracujte smerom hore do svahu.

### **3.1.2 Bezpečnosť osôb, zvierat a vecných hodnôt**

- Zariadenie používajte len na tie práce, na ktoré je určený. Používanie nezodpovedajúce účelu určenia môže viesť k zraneniam a vecným škodám.
- Ste zodpovedný za zranenia a ohrozenia iných osôb alebo vášho majetku.
- Prístroj zapnite len vtedy, ak sa v pracovnom priestore ne nachádzajú žiadne osoby a zvieratá.
- Dodržiavajte bezpečnú vzdialenosť od osôb a zvierat, resp. zariadenie vypnite, ak sú v blízkosti osoby alebo zvieratá.
- Rúru fúkača nikdy nesmerujte na ľudí alebo zvieratá v okolí.
- Nikdy neodfukujte odpadky na ľudí v okolí alebo domáce zvieratá.
- V priebehu používania sa nedívajte a neprikladajte ucho k saciemu otvoru.
- Nikdy nechytajte mriežku násavania a vetrania, ak motor beží. Otáčaním dielov zaria-

denia môže dôjsť k zraneniam.

- Zariadenie vypnite vždy, ak ho nepotrebuje, napr. pri zmene pracovného priestoru, počas údržbárskych a ošetrovacích prác.
- Zariadenie v prípade nehody okamžite vypnite, aby sa zabránilo ďalším zraneniam a vecným škodám.
- Zariadenie nikdy nepoužívajte s opotrebovanými alebo chybňami dielmi. Opotrebované alebo chybne diely zariadenia môžu spôsobiť vážne zranenia.
- Zariadenie uchovávajte mimo dosahu detí.
- Pred prekonaním štrkových ciest vypnite zariadenie.
- Zapnuté zariadenie nekladte na štrk.

### **3.1.3 Bezpečnosť zariadenia**

- Prístroj používajte len, ak sú splnené nasledujúce podmienky:
  - Prístroj nie je znečistený, zvlášť benzínom a olejom.
  - Prístroj nevykazuje žiadne poškodenie, hlavne ochrannej mreže.
  - Všetky ovládacie prvky sú funkčné.

- Na prístroji sú namontované všetky diely príslušenstva, ktoré sú určené pre daný druh práce.
  - Zariadenie nepreťažujte. Toto zariadenie je určené na nenáročné práce na súkromných pozemkoch. Preťaženia spôsobujú poškodenie zariadenia.
  - Počas prevádzky nezablokujte nasávacie a vetracie mreže, aby ste predišli prehriatiu motora.
  - Ak motor začne nenormálne a silno vibrovať, prístroj okamžite vypnite. V tomto prípade je prístroj poškodený.
  - Zariadenie nikdy nepoužívajte s opotrebovanými alebo chybými dielmi. Chybné diely vždy vymeňte za originálne náhradné diely výrobcu. Ak sa zariadenie používa s opotrebovanými alebo chybými dielmi, voči výrobcovi nie je možné si uplatňovať nároky vyplývajúce zo záruky.
- 3.2 Vibračné zaťaženie**
- **Nebezpečenstvo vibrácií**  
*Skutočná hodnota vibračnej emisie pri použití prístroja sa môže lísiť od výrobcom uvedenej hodnoty. Pred použitím, resp. počas používania*
- zohľadnite nasledujúce ovplyvňujúce faktory:
- Je prístroj použitý v súlade s jeho určením?
  - Je materiál rezaný, resp. opracovaný správnym spôsobom?
  - Je prístroj v riadnom prevádzkovom stave?
  - Sú držiaky a prípadné protivibračné držiaky namontované a sú pevne spojené s prístrojom?
- Zariadenie používajte len pri otáčkach motora, ktoré sú potrebné na vykonanie danej práce. Vyhýbjte sa používaniu maximálneho počtu otáčok, aby ste znížili hluk a vibrácie.
  - V prípade nesprávneho použitia a údržby sa môže zvýšiť hlučnosť a vibrácia zariadenia. To vedie k poškodeniu zdravia. V tomto prípade zariadenie okamžite vypnite a nechajte ho opraviť v autorizovanom servise.
  - Stupeň vibračného zaťaženia závisí od vykonávanej práce, resp. použitia zariadenia. Odhadnite toto zaťaženie a zaraďte dostatočné pracovné prestávky. Týmto sa podstatne

- zníži vibračné zaťaženie počas celej pracovnej doby.
- Pri dlhšom používaní je používateľ vystavený vibráciám, čo môže spôsobiť obeholé problémy („biele prsty“). Za účelom zníženia tohto rizika nosť pracovné rukavice a udržiavajte ruky teplé. Ak zbadáte symptómy „bielych prstov“, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. K týmto symptomom patria: necitlivosť, strata citlivosti, mravčenie, svrbenie, bolesť, strata sily, zmena farby alebo stavu pokožky. Týmito symptomami sú spravidla postihnuté prsty, dlane alebo tep. Pri nízkych teplotách je nebezpečenstvo väčšie.
  - Počas pracovného dňa zaraďte dlhšie prestávky, aby ste si odpočinuli od hluku a vibrácií. Prácu naplánujte tak, aby použitie zariadení so silnými vibráciami bolo rozdelené na viac dní.
  - Ak sa počas používania zariadenia necítite dobre alebo zbadáte zmenu farby pokožky na rukách, okamžite prerušte prácu. Zaraďte dostatočné pracovné prestávky. Bez dostatočných pracovných prestávok môže dôjsť k vibračnému syndrómu dlaní a paží.
- Minimalizujte riziko vystavenia vibráciám. Zariadenie ošetrujte podľa pokynov návodu na použitie.
  - V prípade častého používania zariadenia kontaktujte obchodného zástupcu ohľadom zabezpečenia protivibračného príslušenstva (napr. držiaky).
  - Vyhýbjajte sa používaniu prístroja pri teplotách do 10 °C. V pracovnom pláne určite, ako sa má obmedziť vibračné zaťaženie.

### 3.3 Zaťaženie hlukom

- Pri práci s týmto zariadením sa nedá vyhnúť určitému zaťaženiu hlukom. Hlučné práce vykonávajte v povolených a na to určených obdobiah.
- Dodržiavajte aj prípadné oddechové časy a vykonávanie prác obmedzte na nevyhnutnú dobu.
- V záujme Vašej osobnej ochrany a ochrany osôb, ktoré sa zdržiavajú v blízkosti, sa musí nosiť vhodná ochrana sluchu.
- Národné a/alebo regionálne predpisy môžu používanie prístroja obmedziť na určitý čas.

## 3.4 Bezpečnostné upozornenia pre akumulátor a nabíjačku

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny k akumulátoru a nabíjačke v samostatných návodoch na prevádzku.

### 4 MONTÁŽ

#### **VAROVANIE!**



Nebezpečenstvá v dôsledku nekompletnej montáže!

Používanie nekompletné zmontovaného zariadenia môže viesť k vážnym zraneniam.

- Zariadenie používajte iba v prípade, že je kompletne zmontované!
- Akumulátor vkladajte do zariadenie iba vtedy, ak je zariadenie kompletne zmontované!
- Pred zapnutím skontrolujte všetky bezpečnostné a ochranné zariadenia, či sú k dispozícii a či sú funkčné!

#### 4.1 Montáž rúry fúkača (11)

1. Rúru fúkača (11/1) zasuňte (11/a) do prístroja až na doraz.
2. Rúru fúkača (11/1) upevnite otočením (11/b).
3. Skontrolujte pevné dosadnutie rúry fúkača.

## 5 UVEDENIE DO PREVÁDZKY

### 5.1 Nabíjanie akumulátora



#### **UPOZORNENIE**

Podrobnejšie informácie nájdete v samostatných návodoch na použitie akumulátora a nabíjačky.



#### **UPOZORNENIE**

Akumulátor je počas nabíjania v nabíjačke na základe automatického rozpoznania stavu nabitia chránený pred prebíjaním a môže tak nejaký čas, nie však nastálo, zostať v nabíjačke.



#### **UPOZORNENIE**

Pred prvým použitím akumulátor úplne nabite. Akumulátor sa môže dať nabíjať v akomkoľvek stave nabitia. Prerušenie nabíjania akumulátora neškodí.

## 6 OBSLUHA



#### **VAROVANIE!**

Nebezpečenstvo zranenia uvoľnenými dielmi zariadenia

Diely zariadenia, ktoré sa počas prevádzky uvoľnia, môžu spôsobiť vážne zranenia.

- Pred zapnutím zariadenia skontrolujte, či sú všetky diely zariadenia pevne nasadené.

### 6.1 Nasadenie pásového systému na akumulátor (02) – (05)

Pásový systém na akumulátor nasadte podľa obrázkov (02) – (05).

### 6.2 Vloženie akumulátora (06)

#### Vloženie akumulátora

1. Akumulátor (06/1) zasuňte (06/a) do pásového systému na akumulátor (06/2) tak, aby sa zachytil.

#### Vybratie akumulátora

1. Stlačte a držte stlačené odblokovacie tlačidlo (06/3) na akumulátore (06/1).
2. Akumulátor (06/1) vytiahnite (06/b).

### 6.3 Zabezpečenie napájania (07, 08)

#### Montáž spojovacieho kábla

1. Prvú zástrčku spojovacieho kábla (07/1) nastavte podľa vodiaceho čapu a vodiacej drážky zásuvky pásového systému na akumulátor (07/2), zasuňte ju a mierne otočte v smere hodinových ručičiek, kým sa aretačné tlačidlo (07/3) počuteľne nearetuje.
2. Druhú zástrčku spojovacieho kábla (08/1) nastavte podľa vodiaceho čapu a vodiacej drážky pripojovacej zásuvky prístroja (08/2), zasuňte (08/a) ju do zásuvky a mierne otočte v smere hodinových ručičiek, kým sa aretačné a odblokovacie tlačidlo (08/3) počuteľne nearetuje.

## Demontáž spojovacieho kábla

- Potiahnite dozadu (07/b) aretačné a odblokovacie tlačidlo (07/3), zástrčku otočte mierne doľava a vytiahnite (07/c).
- Potiahnite dozadu (08/b) aretačné a odblokovacie tlačidlo (08/3), zástrčku otočte mierne doľava a vytiahnite (08/c) z pripojovacej zásuvky prístroja (08/2).

## 6.4 Obsluha fúkača na lístie (09, 10)



### POZOR!

#### Nebezpečenstvo zranenia a vecných škôd

Prúdom vzduchu a odfukovaným materiálom sa môžu zraníť a znečistiť osoby alebo zvieratá.

- Bezpodmienečne dbajte na to, aby prúd vzduchu a odfukovaný materiál nemal vplyv na osoby alebo zvieratá, ako aj predmety.
- Zohľadnite smer vetra.



### UPOZORNENIE

Nikdy nepracujte proti vetru, aby ste sa vy a za vami stojace osoby nezašpinili.

- Zaujmite pevný postoj.

### Zapnutie fúkača na lístie

- Zatlačte vypínač (09/2). Fúkač na lístie beží.
- Pri zapnutom fúkači na lístie vyklopte hore blokovaciu páku (09/1), aby ste zabezpečili trvalú prevádzku.

### Turbo režim

- Pri zapnutom stroji stlačte Turbo tlačidlo (10/1). Fúkač na lístie beží v turbo režime.

### Vypnutie fúkača na lístie

- Sklopte dole blokovaciu páku (09/1).
- Uvoľnite vypínač (09/2). Fúkač na lístie je vypnutý.

## 7 SPRÁVANIE PRI PRÁCI A TECHNIKA PRÁCE

- Prístroj jemne nakloňte dopredu, postupujte pomaly.
- Aby ste odfukli lístie preč, otáčajte prístroj doľava a doprava.
- Zariadenie počas práce nepreťažujte.
- Po použití vyberte akumulátor a skontrolujte poškodenie zariadenia.

## 8 ÚDRŽBA A STAROSTLIVOSŤ

- Prístroj nevystavujte mokru alebo vlhkosti. Nestriejakajte s vodou.
- Po každom použití vyberte akumulátor a skontrolujte poškodenie zariadenia.
- V pravidelných časových intervaloch kontrolyujte riadny stav prístroja.
- Skontrolujte koróziu elektrických kontaktov zariadenia, príp. vyčistte jemným drôtentým štetcom a potom nastriejakajte kontaktným sprejom.

## 9 POMOC PRI PORUCHÁCH



### POZOR!

#### Nebezpečenstvo zranenia

Ostré a pohybujúce sa diely prístroja môžu spôsobiť zranenia.

- V priebehu údržbárskych, ošetrovávacích a čistiacich prác vždy nosť ochranné rukavice!



### UPOZORNENIE

Pri poruchách, ktoré nie sú uvedené v tejto tabuľke alebo ktoré nemôžete odstrániť sami, sa obráťte na náš zákaznícky servis.

Porucha	Príčina	Odstránenie
Zariadenie nefúka.	Nadstavec je upchatý.	Vyčistte nadstavec.
	Nasávacia mreža je upchatá.	Vyčistte nasávaciu mrežu.
Motor nebeží.	Akumulátor je vybitý.	Akumulátor nabite.
	Akumulátor chýba alebo nedosadá správne.	Akumulátor nasadte správne.
	Akumulátor je príliš studený alebo príliš horúci.	Akumulátor nechajte ľahko nahriatie alebo vychladnúť.

Porucha	Príčina	Odstránenie
Motor beží s prerušeniami.	Regulátor rýchlosťi vzduchu je chybny.	Vyhľadajte servisné miesto spoločnosti AL-KO.
Motor sa vypne.	Ochranný spínač motora sa vypol.	Počkajte, kým ochranný vypínač motora nezapne opäť prístroj.
	Vetracia drážka znečistená.	Vyčistite prístroj.
Prevádzková doba akumulátora sa výrazne znížila.	Akumulátor je vybitý, lebo sa dlhší čas nepoužíval.	Akumulátor nabite.
	Životnosť batérie uplynula.	Vymeňte akumulátor. Používajte len originálne príslušenstvo od výrobcu.
Akumulátor sa nedá nabiť.	Kontakty akumulátora sú znečistené.	Vyhľadajte servisné miesto spoločnosti AL-KO.
	Akumulátor alebo nabíjačka sú chybny.	Objednajte náhradné diely. Vyhľadajte servisné miesto spoločnosti AL-KO.
	Akumulátor je príliš horúci.	Akumulátor nechajte ochladit.

## 10 PREPRAVA

Pred prepravou vykonajte nasledujúce opatrenia:

- Zariadenie vypnite.
- Akumulátor vyberte z prístroja.
- Akumulátor zabalte predpísaným spôsobom (pozri nižšie).



### UPOZORNENIE

Menovitá energia akumulátora je viac ako 100 Wh! Preto dodržiavajte nasledovné prepravné pokyny!

Použitý akumulátor Li-Ion podlieha právnym predpisom o nebezpečnom materiáli, môže sa ale pri zjednodušených podmienkach prepravovať:

- Súkromný používateľ môže akumulátor prepravovať po verejných komunikáciách bez nutnosti ďalších opatrení, pokiaľ je správne samostatne zabalený a preprava slúži súkromným účelom.
- Komerční používateľia, ktorí vykonávajú prepravu v spojení s ich hlavnou činnosťou (napr. dodávky zo stavenísk a na staveniská alebo predvádzania), môžu toto zjednodušenie tiež uplatniť.

V oboch vyššie uvedených prípadoch je potrebné nutne uskutočniť opatrenia, aby sa zabránilo uvoľneniu obsahu. V iných prípadoch je potrebné nevyhnutne dodržiavať predpisy o nebezpečnom

materiáli! V prípade nedodržania hrozia odosielateľovi a príp. dopravcov značné pokuty.

### Ďalšie pokyny pre dopravu a odoslanie

- Lítium-iónové akumulátory prepravujte, resp. odosielajte len v nepoškodenom stave!
- Na prepravu akumulátora používajte výlučne originálny kartón alebo vhodný kartón pre nebezpečný materiál (nie je potrebný u akumulátorov s menšou menovitou energiou ako 100 Wh).
- Otvorené kontakty akumulátora zalepte, aby sa zabránilo skratu.
- Akumulátor v rámci balenia zaistite pred pošmyknutím, aby sa zabránilo poškodeniu akumulátora.
- V priebehu prepravy, resp. odoslania zabezpečte správne označenie a dokumentáciu zásielky (napr. balíkovou službou alebo špedičiou).
- Dopredu sa informujte, či je možná preprava zvoleným poskytovateľom a informujte o zásielke.

Odporučame vám privolať odborníka na nebezpečný materiál pre prípravu zásielky. Dodržiavajte a prípadne ďalšie národné predpisy.

## 11 SKLADOVANIE

Po každom použití zariadenie dôkladne vyčistite a – v prípade potreby – nasadte všetky ochranné

kryty. Prístroj skladujte na suchom, uzamykateľnom mieste, mimo dosahu detí.

Pri prestávkach v používaní, ktoré trvajú viac ako 30 dní, vykonajte nasledujúce práce:

- Zariadenie dôkladne vyčísťte a skladujte na suchom mieste.

## 11.1 Uskladnenie akumulátora a nabíjačky



### NEBEZPEČENSTVO!

#### Nebezpečenstvo výbuchu a požiaru!

K usmrteniu alebo vážnemu zraneniu osôb dôjde vtedy, keď akumulátor výbuchne, pretože bol uskladnený pri otvorenom plameni alebo zdrojoch tepla.

- Akumulátor skladujte v chlade a v suchu, nie však pri otvorenom plameni alebo zdrojoch tepla.



### UPOZORNENIE

Akumulátor je počas nabíjania v nabíjačke na základe automatického rozpoznania stavu nabitia chránený pred prebíjaním a môže tak nejaký čas, nie však na stálo, zostať v nabíjačke.

- Akumulátor skladujte na suchom, nezamážujom mieste, pri predpisanej skladovacej teplote (pozri návod na prevádzku akumulátora) a v stave nabitia cca 40 – 60 %.
- Z dôvodu nebezpečenstva skratu akumulátor neskladujte v blízkosti kovových predmetov alebo predmetov obsahujúcich kyseliny.
- Akumulátor po cca 6 mesiacoch skladovania dobite, pričom dobíjanie by malo trvať cca 2 hodiny.

## 13 ZÁKAZNÍCKY SERVIS

V prípade otázok k záruke, oprave alebo náhradným dielom sa obráťte, prosím, na najbližší ser-

## 12 LIKVIDÁCIA

### Pokyny k zákonom o elektrických a elektronických prístrojoch (ElektroG)



- Elektrické a elektronické staré zariadenia nepatria do domového odpadu, ale je potrebné ich likvidovať samostatne!
- Staré batérie alebo akumulátory, ktoré nie sú pevne zabudované v starom prístroji, sa musia pred odovzdaním na likvidáciu vybrať! Ich likvidácia je regulovaná zákonom o batériach.
- Majitelia, resp. používateľia elektrických a elektronických prístrojov sú povinní po ich použití odovzdať ich na recykláciu.
- Koncový používateľ je sám zodpovedný za vymazanie údajov o svojej osobe z likvidovaného starého prístroja!

Symbol prečiarknutého smetiska znamená, že elektrické a elektronické prístroje sa nesmú likvidovať do domového odpadu.

Elektrické a elektronické prístroje bezodplatne odovzdajte na nasledovných miestach:

- verejné miesta likvidácie, resp. zberu s oprávnením (napr. komunálne stavebné dvory)
- predajné miesta elektrických prístrojov (statické a online), pokiaľ sú obchodníci povinní prevziať prístroj alebo ho z vlastnej vôle ponúknutť.

Tieto nariadenia platia len pre prístroje, ktoré boli inštalované a predané v krajinách Európskej Únie a ktoré podliehajú Európskej smernici 2012/19/EÚ. V krajinách mimo Európskej únie môžu pre likvidáciu elektrických a elektronických starých zariadení platiť odlišné predpisy.

vis AL-KO. Tento nájdete na internete na nasledovnej adrese:

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 ZÁRUKA

Prípadné chyby materiálu alebo výrobné chyby na zariadení odstránime počas zákonnej premlčacej lehoty pre nárok na náhradu škody podľa nášho výberu opravou alebo výmenou. Premlčacia lehota sa určuje vždy podľa právnych predpisov krajiny, v ktorej bolo zariadenie zakúpené.

- |   |   |
|---|---|
| Nárok na uplatnenie záruky akceptujeme len pri: | Nárok na uplatnenie záruky zaniká ak:             |
| ■ dodržiavate pokyny tohto návodu na použitie.  | ■ sa svojvoľne pokúšate o opravu                  |
| ■ odbornom zaobchádzaní so zariadením           | ■ svojvoľne vykonáte na zariadení technické zmeny |
| ■ používaní originálnych náhradných dielov      | ■ používate zariadenie v rozpore s určením        |

Zo záruky sú vylúčené:

- poškodenia laku, ktoré vyplývajú z normálneho opotrebovania
- diely podliehajúce opotrebeniu, ktoré sú na karte náhradných dielov označené rámčekom  
[xxxxxx (x)]

Záručná doba začína plynúť odo dňa zakúpenia zariadenia prvým koncovým odberateľom. Rozhodujúci je dátum na doklade o zakúpení zariadenia. S týmto vyhlásením o záruke a s originálnym dokladom o zakúpení zariadenia sa obráťte na svojho predajcu alebo na najbližší autorizovaný zákaznícky servis. Zákonné nároky kupujúceho voči predávajúcemu vyplývajúce z chýb výrobku zostávajú týmto vyhlásením nedotknuté.

## 15 PREKLAD ORIGINÁLU EÚ/ES VYHLÁSENIA O ZHODE

Týmto vyhlasujeme na výhradnú vlastnú zodpovednosť, že tento produkt vo forme, v akej sa predáva na trhu, spĺňa podmienky harmonizovaných smerníc EÚ, bezpečnostných štandardov EÚ a štandardov špecifických pre produkt.

Výrobok	Výrobca	Dokumentácia - oprávnená osoba
Akumulátorový fúkač na lístie	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Sériové číslo	Smernice EÚ	Harmonizované normy
G2043022	2006/42/ES 2014/30/EÚ	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Typ	2011/65/EÚ	EN 62233:2008
LB 4250	2000/14/ES	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
Hladina hluku	Posúdenie zhody	EN 55014-2:2015
EN ISO 3744 nameraný/garantovaný 98 dB(A) / 101 dB(A)	2000/14/ES, príloha VI	EN ISO 12100:2010

Kötz, dňa 19. 06. 2018



Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## AZ EREDETI KEZELÉSI ÚTMUTATÓ FORDÍTÁSA

### Tartalomjegyzék

1	Ehhez a kezelési útmutatóhoz .....	159
1.1	A címlapon található szimbólumok.....	159
1.2	Jelmagyarázatok és jelzőszavak.....	160
2	Termékleírás .....	160
2.1	Rendeltetésszerű használat .....	160
2.2	Lehetséges előre látható hibás használat .....	160
2.3	Maradék veszélyek .....	160
2.4	Biztonsági és védőberendezések .....	160
2.5	A készüléken szereplő szimbólumok .....	160
2.6	Szállítmány tartalma.....	161
2.7	Termékáttekintés (01) .....	161
3	Biztonsági utasítások .....	162
3.1	Biztonsági utasítások akkumulátoros lombfúvóhoz .....	162
3.1.1	Munkahelyi biztonság .....	163
3.1.2	Személyek, állatok és ingóságok biztonsága .....	164
3.1.3	A készülék biztonsága .....	165
3.2	Rezgésterhelés .....	165
3.3	Zajterhelés .....	167
3.4	Biztonsági utasítások az akkumulátorhoz és a töltökészülékhez .....	167
4	Összeszerelés .....	167
4.1	Fúvócső felszerelése (11) .....	167
5	Üzembe helyezés .....	167
5.1	Akkumulátor feltöltése .....	167
6	Kezelés .....	168
6.1	Akku-övrendszer elhelyezése (02) – (05).....	168
6.2	Akku behelyezése (06).....	168
6.3	Áramellátás létesítése (07, 08) .....	168
6.4	A lombfúvó kezelése (09, 10).....	168
7	Munkamagatartás és munkatechnika .....	168
8	Karbantartás és ápolás .....	169
9	Hibaelhárítás .....	169
10	Szállítás .....	169
11	Tárolás .....	170
11.1	Az akkumulátor és a töltökészülék tárolása .....	170
12	Ártalmatlanítás .....	170
13	Ügyfélszolgálat/Szerviz .....	171
14	Garancia .....	171
15	Az eredeti EU/EK megfelelőségi nyilatkozat fordítása.....	172

### 1 EHHEZ A KEZELÉSI ÚTMUTATÓHOZ

- A német változat esetében az eredeti üzemeltetési útmutatóról van szó. minden más nyelvi változat az eredeti üzemeltetési útmutató fordítása.
- Tárolja minden úgy ezt a kezelési útmutatót, hogy bármikor beleolvashasson, ha a berendezéssel kapcsolatos információra van szüksége.
- Másik személynek csak ezzel a kezelési útmutatóval együtt adjon tovább a készüléket.
- Olvassa el és tartsa be a jelen kezelési útmutató biztonsági tudnivalóit és figyelmeztetéseit.

### 1.1 A címlapon található szimbólumok

Szimbólum	Jelentés
	Üzembe helyezés előtt feltétlenül olvassa el gondosan ezt a kezelési útmutatót. Ez a zavarmentes munkavégzés és a hibamentes kezelés feltétele.
	Üzemeltetési útmutató
	A Li-ion akkumulátorokat kezelje óvatosan! Különösen a jelen útmutató szállításra, tárolásra és ártalmatlanításra vonatkozó utasításait tartsa be!

## 1.2 Jelmagyarázatok és jelzőszavak



### VESZÉLY!

Olyan veszélyes helyzetet jelez, amely – ha nem kerülik el – halálos vagy súlyos sérüléseket eredményez.



### FIGYELMEZTETÉS!

Olyan potenciálisan veszélyes helyzetet jelez, amely – ha nem kerülik el – halálos vagy súlyos sérüléseket eredményezhet.



### VIGYÁZAT!

Olyan potenciálisan veszélyes helyzetet jelez, amely – ha nem kerülik el – kisebb vagy közepezen súlyos sérüléseket eredményezhet.



### TUDNIVALÓ

Az érthetőséget és a használatot segítő, különleges tudnivalók.

## 2 TERMÉKLEÍRÁS

Ez az üzemeltetési útmutató a kézi akkumulátoros lombfűvőt ismerteti.

### 2.1 Rendeltetésszerű használat

Az akkumulátoros lombfűvő otthoni használatra készült. A következő célokra használható:

- Lomb, fű, szennyeződés és piszok szét- és összefűvása.

A munka megkezdése előtt szerelje fel a mellékelt tartozékokat.

Minden más felhasználás, valamint az engedély nélküli átépítés vagy hozzáépítés helytelen használatnak minősül ami a jótállás megszűnését, valamint a megfelelőségi nyilatkozat (CE-jelölés) érvénytelenné válását eredményezi, és a gyártó a felhasználót vagy harmadik felet érő minden kár esetében mentesül a felelősségről.

### 2.2 Lehetséges előre látható hibás használat

A készülék nem alkalmas nyilvános parkokban és sportlétesítményekben történő iparszerű hasz-

nálatra, valamint mező- és erdőgazdaságokban való alkalmazásra sem.

## 2.3 Maradék veszélyek

Még a készülék rendeltetésszerű használata esetén is mindenkor marad valamennyi ésszerű kockázat, amely nem zárható ki. A készülék fajtájából és szerkezetéből adódóan alkalmazástól függően a következő potenciális veszélyeztetések fordulhatnak elő:

- A levágott növényrészek, föld és kisebb kövek kirepülése
- Vágási részecskék belélegzése légzőkészülék viselésének elmaradása esetén.
- Halláskárosodás hallásvédő viselésének elmulasztása esetén.

## 2.4 Biztonsági és védőberendezések



### FIGYELMEZTETÉS!

#### Sérülésveszély

A sérült és kiiktatott biztonsági és védőberendezések súlyos sérüléseket okozhatnak.

- A sérült biztonsági és védőberendezések javítása meg.
- A biztonsági és védőberendezések soha ne iktassa ki.

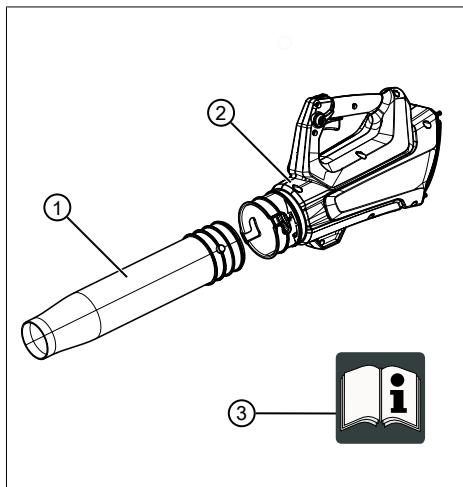
## 2.5 A készüléken szereplő szimbólumok

Szimbólum	Jelentés
	A kezelésnél különös óvatosságot tanúsítson!
	Üzembe helyezés előtt olvassa el a kezelési útmutatót!
	A kirepülő tárgyak okozta veszély!
	Harmadik személyeket tartson távol a veszélyzónától!

Szimbólum	Jelentés
	Ne nyúljon a ventilátorba!
	Veszély áll fenn a forgó részegységek miatt.
	Karbantartási munkák előtt olvassa el az üzemeltetési útmutatót.
	Viseljen szem- és hallásvédőt!
	A készüléket óvja az esőtől és a nedvességtől!

## 2.6 Szállítmány tartalma

A szállítmány az alább felsorolt tételeket tartalmazza. Ellenőrizze, hogy minden téTEL megvan-e.



Sz.	Alkatrész
1	Fúvócső
2	Alapkészülék

Sz.	Alkatrész
3	Üzemeltetési útmutató



### TUDNIVALÓ

Az akkumulátor, a töltőkészülék és az övrendszer nem része a szállítmánynak, ezeket külön kell megvásárolni.

A következő cikkszámokon megrendelhetők:

- Lítium-ion akkumulátor – Cikksz.: 127390
- Töltőkészülék – C150 – Cikksz.: 127391
- Akkumulátor-övrendszer BTA 42 – Cikksz.: 127442

## 2.7 Termékáttekintés (01)

A termék-összefoglaló áttekintést ad a készülékről.

Sz.	Alkatrész
1	Fúvócső
2	Akkumulátoros lombfúvó
3	Fokozatmentes be-/kikapcsoló rögzítőkarja
4	Turbó gomb
5	Fogantyú a csatlakozókábel rögzítéséhez való hüvellyel
6	Fokozatmentes be-/kikapcsoló
7	Akkumulátor*
8	Töltőkészülék hálózati csatlakozóval*
9	Akkumulátor-övrendszer összekötő kábellel
10	Üzemeltetési útmutató

\* Nem tartozék

### 3 BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK



#### VESZÉLY!

**Életveszély és súlyos sérülések veszélye!**

A biztonsági utasítások és a kezelési utasítások ismeretének hiánya a legsúlyosabb, akár halálos sérülésekhez vezethet.

- A berendezés használata során tartsa be a jelen kezelési útmutatóban, valamint más megemlített útmutatókban található összes biztonsági utasítást és kezelési útmutatót.
- minden együtt szállított dokumentumot későbbi felhasználásra őrizzen meg.

#### 3.1 Biztonsági utasítások akkumulátoros lombfűvőkhöz

##### Kezelő

- Figyelmesen olvassa el ezeket a biztonsági utasításokat. Ismerje meg a kezelő- és szabályozóelemeket és a készülék rendeltetésszerű használatának szabályait.
- Ezt a készüléket nem használhatják gyerekek, korlátozott testi, érzékelési vagy szellemi képességű személyek, megfelelő tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek, illetve olyan személyek, akik nem ismerik az utasításokat. A helyi előírások egy bizonyos életkort határozzák meg a használat feltételeként.

■ Súlyosan és összetetten korlátozott képességű személyek az itt ismertetett utasításokból adódóan bizonyos igényekkel rendelkezhetnek.

- A készüléket ne kezelje alkohol, drogok vagy gyógyszerek hatása alatt.
- Más személyeket ért balesekért és mások tulajdonáért a használó viseli a felelősséget.

##### Előkészítés

- Használat előtt mindenkorábban a védőberendezések és -burkolatok sérüléseit, hiányát vagy helytelen felszerelést. A sérült védőberendezéseket és burkolatokat ki kell cserélni, a hiányzó védőberendezéseket és -burkolatokat megfelelően fel kell helyezni.
- Soha ne használja a készüléket, ha más személyek, főként ha gyerekek vagy házi állatok tartózkodnak a közvetlen közelben.
- A munkavégzés előtt távolítsa el a veszélyes tárgyakat a munkaterületről, pl. ágakat, üveg- és fémdarabokat, köveket.

##### Működtetés

- Mindig viseljen védőszemüveget! és stabil lábbelit, ha a készülékkel dolgozik.

- Ne dolgozzon a készülékkel rossz időjárási körülmények között, különösen zivatar idején.
- Csak napfény vagy megfelelő mesterséges világítás mellett használja a készüléket.
- Soha ne használja a készüléket, ha a védőberendezések és -burkolatok sérültek vagy nincsenek a helyükön.
- Mindig válassza le a készüléket a hálózati áramellátásról, vagyis a kivehető akkumulátorokat vagy elemeket távolítsa el:
  - ha a készüléket felügyelet nélkül hagyja
  - a készülékben kialakult elakadások megszüntetése előtt
  - a készülék ellenőrzése, tisztítása vagy a vele való munkavégzés előtt
  - ha a készülék szokatlan módon rázkódni kezd
- Mindig győződjön meg arról, hogy a készülék szellőzőnyílásaiban nincsenek idegen testek.
- Keresse meg a veszélyes tárgyakkal és idegen testekkel történt érintkezés után a fűnyíró berendezés esetleges

sérüléseit. Javítassa meg a készüléket, ha az megsérült.

## Gondozás és tárolás

- Karbantartási vagy tisztítási munkák előtt válassza le a készüléket a hálózati áramellátásról, vagyis a kivehető akkumulátorokat vagy elemeket távolítsa el.
- Karbantartási, ápolási és tisztítási munkák közben minden viseljen védőkesztyűt.
- Csak a gyártó által ajánlott tartalék és kiegészítő alkatrészeket használjon.
- Rendszeresen végezze el a készülék ellenőrzését és karbantartását. A készülék gondozását csak AL-KO szervizel végeztesse.
- Tartsa gyermekek számára elérhetetlen helyen a készüléket, ha nincs használatban.

### 3.1.1 Munkahelyi biztonság

- Csak napfényben vagy nagyon erős mesterséges megvilágítás mellett dolgozzon.
- Munka előtt távolítsa el a munkaterületről a veszélyes termékeket és tárgyakat, pl. a robbanás- és tűzveszélyes termékeket, a forró hamut, az égési maradványokat, a parázsló cigarettát, az ágakat, az üvegdarabokat, az éles tár-

gyakat, fémdarabokat, köveket.

- A készüléket csak szilárd és sima talajon felállítva szabad üzemeltetni, lejtős területen tilos.
- Ügyeljen a biztos állásra.
- Munka közben óvatosan és lassan mozogjon. Ne fusson. Figyeljen az akadályokra.
- Emelkedőkön végzett munka során:
  - Sohase dolgozzon csúszós dombon vagy lejtőn.
  - Mindig figyeljen arra, hogy biztonságosan álljon.
  - Az avart mindenkor a talaj közelében fújja.
  - Soha ne dolgozzon felfele irányba a lejtőn.

### 3.1.2 Személyek, állatok és ingóságok biztonsága

- A készüléket csak olyan munkára használja, amire az szolgál. A nem rendeltetésszerű használat sérüléseket, valamint anyagi károkat okozhat.
- Az ilyen viselkedés baleseteit és más személyek vagy ingóságok veszélyeztetését okozhatja.
- Csak akkor kapcsolja be a készüléket, ha a munkaterületen

nem tartózkodik sem ember, sem állat.

- A személyeket és állatokat tartsa biztonságos távolságban, illetve kapcsolja ki a készüléket, ha emberek vagy állatok közelednek.
- Soha ne irányítsa a fúvócsövet a közelben állókra vagy állatokra.
- A hulladékot soha ne fújja a közelben állók vagy állatok felé.
- Működés közben a szemét és a fülét tartsa távol a szívónyílástól.
- A szívó- és szellőzőrácsot soha ne fogja meg, ha a motor működik. A készülék forgó alkatrészei sérüléseket okozhatnak.
- Mindig kapcsolja ki a készüléket, ha nincs már rá szüksége, pl. másik munkaterületre szállításkor, karbantartási és ápolási munkák esetén.
- Baleset esetén a készüléket azonnal kapcsolja ki a további sérülések és anyagi károk elkerülése érdekében.
- Soha ne működtesse a gépet elhasználódott vagy sérült alkatrészekkel. Az elhasznált vagy hibás készülékrészek

- súlyos sérüléseket okozhatnak.
- A készüléket gyerekektől távol kell tartani.
- Kavicsos ösvényeken való áthaladás előtt kapcsolja ki a készüléket.
- A bekapcsolt készüléket ne tegye kavicsos felületre.

### 3.1.3 A készülék biztonsága

- A készüléket csak az alábbi feltételek mellett használja:
  - A készülék nem szennyezett, különösen nem benzinnel és olajjal.
  - A készüléken, különösen a védőrácson nem láthatók sérülések.
  - minden kezelőelem működik.
  - Az adott üzemmódhoz szükséges összes tartozékot felszerelték a készülékre.
- Ne terhelje túl a készüléket. Magánterületen végzett könyű munkákhoz készült. A túlterhelés a készülék károsodását eredményezi.
- A beszívó- és szellőzőrácsot munka közben ne zárja el a motor túlmelegedésének elkerülése érdekében.

- Azonnal kapcsolja ki a készüléket, ha a motor szokatlanul vagy erősen kezd rezegni. Ilyen esetben a készülék meghibásodásáról van szó.
- Soha ne működtesse a gépet elhasználódott vagy sérült alkatrészekkel. A sérült alkatréseket mindenig a gyártó eredeti pótalkatrészeivel pótolja. Ha a készüléket elhasználódott vagy sérült alkatrészekkel működteti, akkor emiatt a gyártóval szemben semmiféle garanciaigény nem érvényesíthető.

## 3.2 Rezgésterhelés

### ■ Rezgés miatti veszély

A készülék használata közben a tényleges rezgéskibocsátási érték a gyártó által megadott értéktől eltérhet. Használat előtt, ill. közben vegye figyelembe a következő befolyásoló tényezőket:

- A készüléket rendeltetésszerűen használják?
- Az anyag vágása, ill. előkészítése a megfelelő módon és formában történik?
- A készülék a szokásos üzemi állapotban található?
- A tartófogantyú és az opcionális vibrációs fogantyú fel van szerelve és ezek

szilárdan vannak a készülékre erősítve?

- A készüléket csak az adott munka elvégzéséhez szükséges fordulatszámmal működtesse. Kerülje a maximális fordulatszámot a zaj és a rezgések csökkentése érdekében.
- Szakszerűtlen használat és karbantartás miatt a készülék által kibocsátott zaj és a rezgés fokozódhat. Ez egészségkárosodást okoz. Ilyen esetben azonnal kapcsolja ki a készüléket, majd egy hivatalos szervizben javítassa meg.
- A rezgés miatti terhelés mértéke az elvégzendő munkától, ill. a készülék használatától függ. Mérlegelje a helyzetet és iktasson be megfelelő munkaszüneteket. Ezzel jelentősen csökkenhető a teljes munkaidő alatt kapott rezgés miatti terhelés mértéke.
- A készülék tartós használata esetén a kezelő rezgéseknek van kitéve, ami vérkeringési problémákhoz (az ujjak elfehéredéséhez) vezethet. Ennek a kockázatnak az elkerüléséhez viseljen kesztyűt és tartsa melegen a kezét. Ha az ujjak elfehéredése tapasztalható, azonnal forduljon orvoshoz. A tünetekhez tartoznak: érzéket-

lenség, az érzékelőképesség elvesztése, bizsergés, viszketés, fájdalom, elgyengülés, a bőr színének vagy állapotának megváltozása. Normál esetben ezek a tünetek az újjakat, a kezeket vagy a pulzust érintik. Alacsonyabb hőmérsékleten a veszély fokozódik.

- Iktasson be a munkanapba hosszabb szüneteket, hogy a zajtól és a rezgések től való regenerálódás lehetséges legyen. A munkát úgy tervezze meg, hogy az erős rezgést keltő készülékek használata több napra legyen elosztva.
- Ha a készülék használata közben a kezeinél kellemetlen érzése lenne vagy a bőre elszíneződne, akkor azonnal szakítsa meg a munkavégzést. Iktasson be megfelelő pihenőket. Megfelelő hosszúságú pihenő nélkül kéz-kar-rezgésszindrómát tapasztalhat.
- Minimalizálja a rezgések ből adódó kockázatot. A készüléket a kezelési útmutatóban található utasítások szerint gondozza.
- Ha a készüléket gyakran használják, lépjön kapcsolatba a szakkereskedővel anti-

vibrációs tartozékok (pl. fogaityúk) beszerzése érdekében.

- Kerülje el a készülékkel 10 °C alatti hőmérsékleteken történő munkavégzést. Egy munkaterületen határozza meg, hogy hogyan korlátozható a rezgés okozta terhelés.

### 3.3 Zajterhelés

- A készülék használata közben bizonyos mértékű zajterhelés elkerülhetetlen. Nagy zájjal járó munkákat csak az engedélyezett és erre a célra meghatározott időpontokban végezzen.
- Tartson zajmentes szüneteket és a munka időtartamát csak a legszükségesebb mértékre korlátozza.
- Saját személyes védelme és a közelben tartózkodók védelme érdekében megfelelő halászvédőt kell viselni.
- A nemzeti és/vagy regionális előírások bizonyos napszakokra korlátozhatják a készülék használatát.

### 3.4 Biztonsági utasítások az akkumulátorhoz és a töltőkészülékhez

Tartsa be az akkumulátorra és a töltőkészülékre vonatkozó biz-

tonsági utasításokat a külön kezelési útmutatókban.

## 4 ÖSSZESZERELÉS



### FIGYELMEZTETÉS!

Veszélyek nem teljes összeszerelés miatt!

Egy nem teljesen összeszerelt gép üzemeltetése súlyos sérülésekhez vezethet.

- A gépet csak teljesen összeszerelt állapotban üzemeltesse!
- Az akkut csak akkor tegye be a géphez, ha a gépet teljesen összeszerelték.
- Bekapcsolás előtt ellenőrizze, hogy az összes biztonsági és védőberendezés rendelkezésre áll-e és működőképes-e!

### 4.1 Fúvócső felszerelése (11)

1. Tolja (11/a) a fúvócsövet (11/1) ütközésig a készülékbe.
2. Reteszelje a fúvócsövet (11/1) annak elforgatásával (11/b).
3. Ellenőrizze a felszerelt fúvócső megfelelő rögzítését.

## 5 ÜZEMBE HELYEZÉS

### 5.1 Akkumulátor feltöltése



### TUDNIVALÓ

Részletes információkért olvassa el az akkuhoz és a töltőkészülékhez tartozó külön üzemeltetési útmutatókat.



### TUDNIVALÓ

Az akkumulátor feltöltés közben a töltési szint automatikus észlelése miatt a túltöltés ellen védett, és ezért egy ideig, azonban nem tartósan, a töltőkészülékkel összekötve maradhat.



### TUDNIVALÓ

Az akkumulátort az első használat előtt teljesen töltse fel. Az akkumulátor bármilyen töltöttségi állapotban tölthető. A töltés megszakítása nem károsítja az akkumulátort.

## 6 KEZELÉS



### FIGYELMEZTETÉS!

#### Sérülésveszély elszabaduló alkatrések miatt

A működés közben elszabaduló alkatrések súlyos sérüléseket okozhatnak.

- A készülék bekapcsolása előtt ellenőrizze, hogy az összes készülék-rész szilárdan fel van-e szerelve.

### 6.1 Akku-övrendszer elhelyezése (02) – (05)

Az akku-övrendsزert a (02)–(05) ábrák szerint helyezze el.

### 6.2 Akku behelyezése (06)

#### Helyezze be az akkumulátort.

1. Az akkut (06/1) kattanásig tolja be (06/a) az akku-övrendszerbe (06/2).

#### Az akku kihúzása

1. Az akkumulátoron (06/1) lévő kioldógombot (06/3) nyomja meg és tartsa lenyomva.
2. Húzza ki (06/b) az akkut (06/1).

### 6.3 Áramellátás létesítése (07, 08)

#### Összekötőkábel felszerelése

1. Az összekötőkábel (07/1) első dugaszát az akku-övrendszer dugaszának (07/2) vezetőcsapjánál és vezetőhornýánál igazítsa be, nyomja össze és kissé fordítsa el az óramutató járásával egyező irányba, amíg a reteszelő- és kioldókapcsoló (07/3) hallhatóan nem reteszelődik.
2. Az összekötőkábel (08/1) második dugaszát a csatlakozópersely dugaszának vezetőcsapjánál és vezetőhornýánál igazítsa be, nyomja be (08/a) a készülék csatlakozóperselyébe (08/2) és kissé fordítsa el az óramutató járásával egyező irányba, amíg a reteszelő- és kioldókapcsoló (08/3) hallhatóan nem reteszelődik.

#### Összekötőkábel leszerelése

1. A reteszelő- és kioldókapcsolót (07/3) húzza hátrafelé (07/b), a dugaszat fordítsa el kissé balra, majd húzza ki (07/c).
2. A reteszelő- és kioldókapcsolót (08/3) húzza hátrafelé (08/b), a dugaszat fordítsa el kissé balra, majd húzza ki (08/c) a készülék (08/2) csatlakozóperselyéből.

### 6.4 A lombfűvő kezelése (09, 10)



### VIGYÁZAT!

#### Sérülésveszély és anyagi károk

A levegőáramlás és a szétfűjt anyag a közelben tartózkodó vagy állatok sérülését és szennyeződését okozhatja.

- Feltétlenül ügyeljen arra, hogy a levegőáramlás és a szétfűjt anyagok se embereket, se állatokat ne veszélyeztessen, és hogy a tárgyakat ne károsítsa.
- Figyeljen a szélirányra.



### TUDNIVALÓ

Széllel szemben soha ne végezzen munkát, hogy sem Ön, sem az Ön mögött álló személyek ne szennyeződjenek be.

1. Álljon biztosan.

#### A lombfűvő bekapcsolása

1. Nyomja meg a be-/kikapcsoló gombot (09/2). A lombfűvő működik.
2. Ha a lombfűvő be van kapcsolva, a folyamatos üzemeléshez hajtsa fel a rögzítőkart (09/1).

#### Turbó üzemmód

1. Bekapcsolt készülék esetén nyomja meg a Turbó gombot (10/1). A lombfűvő turbó üzemmódban üzemel.

#### A lombfűvő kikapcsolása

1. Hajtsa le a rögzítőkart (09/1).
2. Engedje el a be-/kikapcsoló gombot (09/2). A lombfűvő kikapcsol.

## 7 MUNKAMAGATARTÁS ÉS MUNKATECHNIKA

- A készüléket kissé előredöntve, lassan haladjon.
- A lomb fújásához a készüléket jobbra és balra lendítse.
- A készüléket a munka során ne erőltesse túlzottan.
- Használat után az akkumulátorot vegye ki, és ellenőrizze, hogy nincs-e sérülés a készüléken.

## 8 KARBANTARTÁS ÉS ÁPOLÁS

- A készüléket ne tegye ki nedvességnak vagy nyirkosságnak. Vízzel ne fröcskölje le.
- Az akkut minden használat után távolítsa el és ellenőrizze, vannak-e sérülések a készüléken.
- Rendszeresen ellenőrizze a készülék előírás-szerű állapotát.
- Ellenőrizze a készülék érintkezőinek korrozióját, esetleg egy finom drótkefével tisztítsa meg, majd kontakt spray-vel permetezze be.

## 9 HIBAELHÁRÍTÁS



### VIGYÁZAT!

#### Sérülésveszély

Az éles szélű és mozgó készülékalkatrészek sérüléseket okozhatnak.

- Karbantartási, ápolási és tisztítási munkák közben mindig viseljen véddőkesztyűt!



### TUDNIVALÓ

Olyan hibák esetében, amelyek nem szerepelnek ebben a táblázatban, vagy amelyeket saját maga nem tudja kijavítani, forduljon vevőszolgálatunkhoz.

Zavar	Ok	Elhárítás
A készülék nem fúj.	A feltét eltömődött.	Tisztítsa meg a feltétet.
	A szívőrács eltömődött.	Tisztítsa meg szívőrácsot.
A motor nem jár.	Az akkumulátor lemerült.	Töltsé fel az akkumuláltort.
	Az akkumulátor hiányzik vagy rosszul van elhelyezve.	Helyezze be megfelelően az akkumuláltort.
	Az akkumulátor túl hideg vagy meleg.	Az akkumuláltort hagyja egy kissé melegedni vagy lehűlni.
A motor szakadozottan működik.	A levegősebesség-szabályozó hibás.	Forduljon AL-KO szervizhez.
A motor kikapcsol.	A motorvédő kapcsoló aktiválódott.	Várjon, amíg a motorvédő kapcsoló ismét bekapcsolja a készüléket.
	A szellőzőrész szennyezett.	Tisztítsa meg a készüléket.
Az akkumulátor üzemideje jelentősen csökken.	Az akkumuláltort süsse ki, mivel hosszabb ideje nem használta.	Töltsé fel az akkumuláltort.
	Az akkumulátor élettartama végére ért.	Cserélje ki az akkumuláltort. Csak a gyártó eredeti tartozékokat használja.
Az akkumulátor nem töltődik.	Az akkumulátor érintkezői szennyezettek.	Forduljon AL-KO szervizhez.
	Az akkumulátor vagy a töltőkészülék hibás.	Rendeljen pótalkatrészeket. Forduljon AL-KO szervizhez.
	Az akkumulátor túl meleg.	Hagyja lehűlni az akkumuláltort.

## 10 SZÁLLÍTÁS

Szállítás előtt tegye meg a következő intézkedéseket:

1. Kapcsolja ki a készüléket.

2. Távolítsa el az akkumuláltort a készülékből.
3. Az akkumuláltort előírás szerint csomagolja be (lásd alább).



## TUDNIVALÓ

Az akkumulátor névleges fogyasztása több mint 100 Wh! Ezért tartsa be a következő szállítási utasításokat!

A készülékben használt Li-ion akkumulátorra a veszélyes árukra vonatkozó törvény érvényes, azonban egyszerűbb feltételek mellett szállítható:

- Magánfelhasználó az akkumuláltort további intézkedések nélkül az utcán szállíthatja, amennyiben az szakszerűen becsomagolt állapotban van és a szállítás személyes célokat szolgál.
- Közületi felhasználó, aki a szállítást fő tevékenységi köréhez kapcsolódva végzi (pl. alkalmazási helyre/helyről bemutatókra/bemutatókról történő szállítás esetén), akkor ez a könnyítés igénybe vehető.

Az előbb említett két esetben megfelelő előzetes intézkedéseket kell tenni annak megelőzésére, hogy a beltartalom a szabadba kerüljön. Egyéb esetekben a veszélyes árukra vonatkozó törvény betartása kötelező! Ennek elmulasztása esetén a feladót és adott esetben a szállítót büntetőjogi felelősség terheli.

### További tudnivalók a szállításhoz és a kiküldéshez

- A lítium-ion akkumulátorokat csak sértetlen állapotban szállítsa vagy továbbítsa!
- Az akkumulátor szállításához kizárolág az eredeti kartoncsomagolást vagy egy veszélyes termékhez alkalmas kartoncsomagolást használjon (100 Wh-nál kisebb teljesítményű akkumulátorok esetén ez szükségtelen).
- A szabad akkumulátorérintkezőket a rövidzárlat megelőzéséhez ragassa le.
- Az akkumuláltort a csomagoláson belül elcsúszás ellen biztosítani kell az akkumulátor sérüléseinek elkerülésére.
- Gondoskodjon a küldemény helyes megjelöléséről és dokumentációjáról szállítás, ill. ki-küldés közben (pl. csomagküldő szolgálat vagy szállítmányozás igénybe vétele esetén).
- Előzőleg tájékozódjon, hogy a kiválasztott szolgáltatóval lehetséges-e a szállítás, és küldjön értesítést.

A kiküldés előkészítéséhez javasoljuk egy veszélyes áruk terén szakértőnek számító személy bevonását. Tartsa be az esetleges további nemzeti előírásokat is.

## 11 TÁROLÁS

A készüléket minden használat után alaposan tisztítsa meg és tegyen fel minden védőburkolatot – ha vannak. A készüléket száraz, záráható, gyermekek által nem elérhető helyen tárolja.

30 napnál hosszabb üzemszünetek előtt a következő munkákat végezze el:

- A készüléket alaposan tisztítsa meg, és száraz helyiségben tárolja.

### 11.1 Az akkumulátor és a töltőkészülék tárolása



#### VESZÉLY!

#### Robbanás- és tűzveszély!

Halálos vagy súlyos sérülés történhet, ha az akkumuláltort nyílt láng vagy hőforrások közelében tárolja.

- Az akkumuláltort hűvös, száraz helyen, nyílt lángtól vagy hőforrásoktól távol kell tárolni.



## TUDNIVALÓ

Az akkumulátor feltöltés közben a töltési szint automatikus észlelése miatt a túltöltés ellen védet, és ezért egy ideig, azonban nem tartósan, a töltőkészülékkel összekötve maradhat.

- Az akkumuláltort száraz, fagymentes helyen, az előírt tárolási hőmérsékleten (lásd az akkumulátor üzemeltetési útmutatóját) és kb. 40–60%-os feltöltöttéggel tárolja.
- Rövidzárlat veszélye miatt az akkumuláltort ne tárolja fémes vagy savakat tartalmazó tárgyak közelében.
- Kb. 6 hónap tárolás után kb. 2 órán át töltse az akkumuláltort.

## 12 ÁRTALMATLANÍTÁS

### Tudnivalók az elektromos és elektronikus készülékekre vonatkozó törvényről (ElektroG)



- A használt elektromos és elektronikus készülékek nem tartoznak a háztartási hulladékhoz, hanem válogatott begyűjtése, ill. ártalmatlanításuk szükséges!
- A régi elemeket vagy akkumulátorokat, amelyek nincsenek a régi készülékebe rögzítve, leadás előtt el kell távolítani! Ezek ártalmatlanítását az akkumulátorokra vonatkozó törvény szabályozza.

- Az elektromos és elektronikus készülékek tulajdonosai, ill. használói kötelesek a készülékeket használatuk befejeztével visszaszolgáltatni.
  - A végfelhasználó kizárolagos felelőssége, hogy törölje az ártalmatlanítandó régi készüléken lévő személyes jellegű adatait!
- Az áthúzott hulladékátároló edény szimbólum azt jelenti, hogy az elektromos és elektronikus készülékeket nem szabad a háztartási hulladékkal ártalmatlanítani.
- Az elektromos és elektronikus készülékek a következő helyeken digitálisan leadhatók:
- Nyilvános törvényes ártalmatlanító, ill. gyűjtőpontok (pl. kommunális hulladékudvarok)

- Elektromos készülékeket forgalmazó üzletek (helyhez kötött és online), valamint kereskedők kötelesek ezeket átvenni, ill. ezt. Önként felajánlani.

Ezek az állítások csak azokra a készülékekre érvényesek, amelyeket az Európai Unió országai-ban telepítettek és vásároltak, és amelyek a 2012/19/EU sz. európai irányelv hatálya alá tartoznak. Az Európai Unión kívüli országokban ezektől eltérő rendelkezések lehetnek érvényben a használt elektromos és elektronikus készülékek ártalmatlanítására vonatkozóan.

## 13 ÜGYFÉLSZOLGÁLAT/SZERVIZ

A garanciával, javítással vagy pótalkatrészekkel kapcsolatos kérdések esetén kérjük, forduljon a

legközelebbi AL-KO szervizhez. Ezeket megtalálja az interneten a következő oldalon:  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANCIA

A berendezés esetleges anyag- és gyártási hibáinak elhárítása javítással vagy alkatrészcsérével történik a törvényben előírt jótállási időn belül. A jótállási határidőt azon ország jogrendszere határozza meg, ahol a berendezést vásárolták.

A garancia kizárolag akkor érvényes, ha:

- betartják ezt az üzemeltetési utasítást
- szakszerűen használják a berendezést
- csak eredeti pótalkatrészeket használnak

A garancia nem vonatkozik:

- a használatból eredő festékhibákra,
- a kopó alkatrészekre, amelyek a pótalkatrész-katalógusban be vannak keretezve [xxxxxx (x)]

A garancia az első végfelhasználó vásárlásától lép életbe. Az időpont meghatározásakor a fizetési bizonylaton szereplő dátum a mérvadó. A garanciajeggyel és az eredeti fizetési bizonyallattal forduljon a szakkereskedszhez vagy a legközelebbi hivatalos ügyfélszolgálathoz. A vevő eladóval szembeni kelékszavatossági jogainak törvényesítési lehetőségeit a jelen nyilatkozat nem befolyásolja.

A garancia nem érvényes

- önhatalmú javítási próbálkozás
- önhatalmú műszaki módosítások
- nem rendeltetésszerű használat esetén

## 15 AZ EREDETI EU/EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT FORDÍTÁSA

Teljes felelősségeink tudatában kijelentjük, hogy a termék a piacon értékesített formájában teljesíti a harmonizált EU-irányelvez követelményeit, az EU biztonsági szabványait és a termékspecifikus szabványokat.

Termék	Gyártó	A dokumentációért felelős személy
Akkumulátoros lombfűvő	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Sorozatszám		
G2043022		
Típus	EU-irányelvez	Harmonizált szabványok
LB 4250	2006/42/EK 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Hangteljesítményszint	2000/14/EK	EN 62233:2008
EN ISO 3744	2011/65/EU	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
mért / garantált		EN 55014-2:2015
98 dB(A) / 101 dB(A)	Megfelelőségi értékelés 2000/14/EK, VI. melléklet	EN ISO 12100:2010

Kötz, 2018. 06. 19.



Dr. Wolfgang Hergeth  
Ügyvezető igazgató

## OVERSÆTTELSE AF DEN ORIGINALE BRUGSANVISNING

### Indholdsfortegnelse

1	Om denne brugsanvisning .....	173
1.1	Symboler på forsiden .....	173
1.2	Symboler og signalord .....	173
2	Produktbeskrivelse .....	174
2.1	Tilsigtet brug .....	174
2.2	Forudsiglig forkert brug .....	174
2.3	Restfarer .....	174
2.4	Sikkerheds- og beskyttelsesanordninger .....	174
2.5	Symboler på apparatet .....	174
2.6	Leveringsomfang .....	175
2.7	Produktoversigt (01) .....	175
3	Sikkerhedsanvisninger .....	175
3.1	Sikkerhedsanvisninger til batteridrevne løvblæsere .....	175
3.1.1	Arbejdsplasssikkerhed .....	177
3.1.2	Sikkerhed for personer, dyr og ting .....	177
3.1.3	Maskinsikkerhed .....	178
3.2	Vibrationsbelastning .....	179
3.3	Støjbelastning .....	180
3.4	Sikkerhedsanvisninger om batteri og oplader .....	180
4	Montering .....	180
4.1	Montering af blæserrør (11) .....	180
5	Ibrugtagning .....	180
5.1	Opladning af batteri .....	180
6	Betjening .....	181
6.1	Påtagning af bæltesystem (02) til (05) .....	181
6.2	Isætning af batteri (06) .....	181
6.3	Oprettelse af spændingsforsyning (07, 08) .....	181
6.4	Betjening af løvblæser (09, 10) .....	181
7	Arbejdsmåde og arbejdsteknik .....	181
8	Service og vedligeholdelse .....	181
9	Hjælp ved forstyrrelser .....	182
10	Transport .....	182
11	Opbevaring .....	183
11.1	Opbevaring af batteri og oplader .....	183
12	Bortskaffelse .....	183
13	Kundeservice/service .....	184
14	Garanti .....	184
15	Oversættelse af den originale EU-/EF-overensstemmelseserklæring .....	185

### 1 OM DENNE BRUGSANVISNING

- Den tyske udgave er den originale driftsvejledning. Alle andre sprog er oversættelser af den originale driftsvejledning.
- Opbevar denne brugsanvisning, så du altid kan slå op i den, når du har brug for informationer om maskinen.
- Overdrag kun maskinen til andre personer sammen med denne brugsanvisning.
- Læs og overhold sikkerhedsanvisningerne og advarslerne i denne brugsanvisning.

#### 1.1 Symboler på forsiden

Symbol	Betydning
	Læs denne brugsanvisning omhyggeligt, før du tager apparatet i brug. Dette er en forudsætning for, at du kan arbejde sikkert og håndtere apparatet uden forstyrrelser.
	Brugsanvisning
	Håndter li-ion batterier forsigtigt! Overhold især anvisningerne i nærværende brugsanvisning vedrørende transport, opbevaring og bortskaffelse!

#### 1.2 Symboler og signalord



##### FARE!

Indikerer en umiddelbar farlig situation, som, hvis den ikke undgås, er livsfarlig eller medfører alvorlige kvæstelser.

**ADVARSEL!**

Indikerer en potentiel farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan være livsfarlig eller medføre alvorlige kvæstelser.

**FORSIGTIG!**

Indikerer en potentiel farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre mindre eller moderate kvæstelser.

**OBS!**

Indikerer en situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre tingsskade.

**BEMÆRK**

Specielle anvisninger, der gør dig i stand til at forstå og håndtere maskinen bedre.

## 2 PRODUKTBESKRIVELSE

Denne brugsanvisning beskriver en hånddrevet løvblæser med batteri.

### 2.1 Tilsigtet brug

Denne løvblæser med batteri er konciperet til privat brug. Den kan bruges til:

- Væk blæsning og samling af løv, græs, snavs og affald.

Monter det leverede tilbehør, før arbejderne begyndes.

Enhver anden brug samt ikke godkendte om- eller påbygninger strider mod den tilsigtede brug og bevirker, at garantien bortfalder, at overensstemmelsen (CE-mærket) ikke opfyldes, og at fabrikantens ansvar med henblik på skader, der påføres brugerne eller udenforstående, bortfalder.

### 2.2 Forudsigelig forkert brug

Maskinen er hverken beregnet til erhvervsmæssig brug i offentlige parker, på sportspladser eller i forbindelse med landbrug og skovdrift.

### 2.3 Restfarer

Der er altid en vis restrisiko mulig, som ikke kan udelukkes, selv ved korrekt brug. Apparatets art og udførelse kan medføre følgende mulige farer alt efter brugen:

- Afklippet materiale, jord og små sten kan blive slyngt med
- Indånding af partikler fra de afskårne grene, når der ikke bæres åndedrætsværn.

- Skader på hørelsen, når der ikke bruges et høreværn.

## 2.4 Sikkerheds- og beskyttelsesanordninger

**ADVARSEL!****Fare for kvæstelser**

Sikkerheds- og beskyttelsesanordninger, der er defekte eller deaktiverede, kan medføre alvorlige kvæstelser.

- Få defekte sikkerheds- og beskyttelsesanordninger repareret.
- Sikkerheds- og beskyttelsesanordningerne må aldrig sættes ud af kraft.

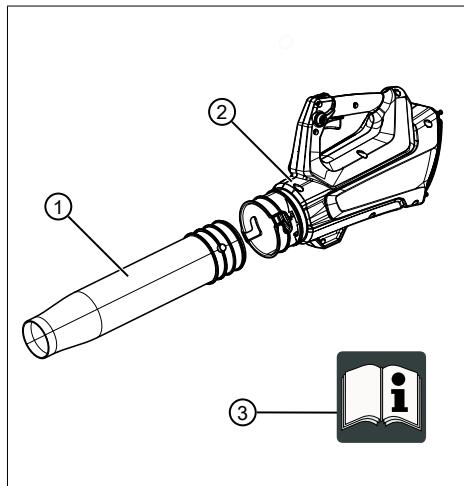
## 2.5 Symboler på apparatet

Symbol	Betydning
	Vær særligt forsiktig under håndt ringen!
	Læs brugsanvisningen før brug!
	Fare ved bortslyngede genstande!
	Hold uvedkommende væk fra fareområdet!
	Grib ikke ind i blæseren!
	Fare pga. roterende komponenter.
	Læs brugsanvisningen før vedligeholdelse.
	Bær øjenbeskyttelse og høreværn!

Symbol	Betydning
	Beskyt maskinen mod regn og fugt!

## 2.6 Leveringsomfang

Leveringsomfanget omfatter de her opilstede komponenter. Kontroller, at alle komponenter er vedlagt:



Nr.	Komponent
1	Blæserør
2	Basisapparat
3	Brugsanvisning



### BEMÆRK

Batteri, oplader og bæltesystem følger ikke med ved leveringen. Disse skal bestilles separat.

Under følgende varenumre fås:

- Lithium-ion-batteri – art.-nr. 127390
- Oplader – C150 Li – art.nr. 127391
- Bæltesystem til batteri BTA 42 – art.nr. 127442

## 2.7 Produktoversigt (01)

Produktoversigten giver et overblik over maskinen.

Nr.	Komponent
1	Blæserør
2	Batteridrevet løvblæser
3	Låsegreb til trinløs tænd/sluk-knap
4	Turbo tast
5	Bojle med stikbøsnings til forbindelseskabel
6	Trinløs tænd-/sluk-knap
7	Batteri*
8	Oplader med netstik*
9	Bæltesystem til batteri med forbindelseskabel*
10	Brugsanvisning

\* Ikke indeholdt i leveringsomfanget

## 3 SIKKERHEDSANVISNINGER



### FARE!

**Livsfare samt fare for alvorlige kvæstelser!**

Manglende kendskab til sikkerhedsanvisningerne og betjeningsanvisningerne kan medføre meget alvorlige kvæstelser samt være livsfarlige.

- Overhold alle sikkerhedsanvisninger og betjeningsanvisninger i nærværende brugsanvisning samt i brugsanvisningerne, som der henvises til, før apparatet bruges.
- Opbevar alle medfølgende dokumenter til fremtidig brug.

## 3.1 Sikkerhedsanvisninger til batteridrevne løvblæsere

### Bruger

- Læs sikkerhedsanvisningerne omhyggeligt igennem. Sæt dig ind i betjenings- og indstillingselementernes funktion samt apparatets tilsigtede brug.

- Dette apparat må ikke bruges af børn samt af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller med utilstrækkelig erfaring og viden samtidig med personer, som ikke kender til anvisningerne. Lokale forskrifter kan ligeledes fastlægge en aldersbegrensning for brugen.
- Mennesker med meget kraftige og komplekse begrænsninger kan også have behov for de vejledninger, der er beskrevet her.
- Maskinen må ikke betjenes, hvis du er påvirket af alkohol, narkotika eller medicin.
- Brugerne er selv ansvarlig for eventuelle ulykker på andre personer og disses ejendom.

## Forberedelse

- Kontrollér altid før brugen, om beskyttelsesudstyr og -af-skærmninger er beskadigede, mangler eller er forkert monterede. Beskadigede beskyttelsesudstyr og -af-skærmninger skal udskiftes, manglende beskyttelsesudstyr og -af-skærmninger skal monteres korrekt.
- Sæt aldrig apparatet i drift, hvis personer, især børn eller husdyr, opholder sig i umiddelbar nærhed.

- Fjern farlige genstande fra arbejdsmiljøet før start af arbejdet, f.eks. grene, glas- og metalstykker, sten.

## Drift

- Bær altid beskyttelsesbriller samt robust fodtøj, når du arbejder med apparatet.
- Brug ikke apparatet i dårligt vejr, især i tordenvejr.
- Brug kun apparatet i dagslys eller god kunstig belysning.
- Brug aldrig apparatet, hvis beskyttelsesudstyr og -af-skærmninger er beskadigede eller ikke monterede.
- Tag altid apparatet fra strømmen, dvs. fjern de løse batterier (normale og genopladelige):
  - altid, når apparatet er uden opsyn
  - før blokeringer fjernes i apparatet
  - før du kontrollerer, rengører eller udfører arbejder på apparatet
  - altid, når apparatet begynder at vibrere usædvanligt
- Sørg for, at apparatets luftåbninger er fri for fremmedleger.
- Undersøg apparatet for beskadigelser efter kontakt med

farlige genstande eller fremmedlegemer. Få apparatet repareret, hvis det blevet beskadiget.

## Vedligeholdelse og opbevaring

- Tag apparatet fra strømmen, dvs. udløs startspærren, fjern de løse batterier (normale og genopladelige), før der udføres vedligeholdelse eller ren-gøring.
- Bær altid handsker under vedligeholdelse, pleje samt ren-gøring af apparatet.
- Der må kun bruges de reser-ve- og tilbehørsdele, der er anbefalet af producenten.
- Kontrollér og vedligehold apparatet jævnligt. Apparatet må kun repareres af et AL-KO servicested.
- Opbevar apparatet uden for børns rækkevidde, når det ikke skal bruges.

### 3.1.1 Arbejdspladssikkerhed

- Arbejd kun i dagslys eller i effektiv kunstig belysning.
- Fjern farlige produkter og genstande fra arbejdsmrådet før arbejdet, f.eks. eksplosive og antændelige produkter, varm aske, forbrændingsrester, glødende cigaretter, grene, glas-

stykker, objekter med skarpe kanter, metalstykker, sten.

- Apparatet må kun drives på et fast og plant underlag og ikke på skråninger.
- Sørg for stabilitet.
- Bevæg dig forsigtigt og lang-somt under arbejdet. Løb ikke. Pas på forhindringer.
- Når der arbejdes på en skråning:
  - Arbejd aldrig på en glat, fedtet skråning.
  - Sørg for, at du altid har sik- kert fodfæste.
  - Blæs altid løvet tæt på jor-den.
  - Arbejd aldrig opad på en skråning.

### 3.1.2 Sikkerhed for personer, dyr og ting

- Brug kun apparatet til de op-gaver, den er beregnet til. Hvis apparatet ikke bruges som tilsigtet, er der risiko for kvæstelser og tingsskader.
- Du er ansvarlig for ulykker og farer for andre personer og disses ejendom.
- Tænd kun for apparatet, når der ikke opholder sig personer og dyr i arbejdsmrådet.
- Overhold en sikkerhedsaf-stand til personer og dyr. Sluk

- for apparatet, hvis personer eller dyr nærmer sig.
- Ret aldrig blæserrøret mod personer eller dyr.
  - Blæs aldrig affald hen mod personer eller dyr.
  - Hold øjne og ører borte fra indsugningsåbningen under brugen.
  - Grib aldrig ind i indsugnings- og luftgitteret, når motoren er i gang. Der er fare for kvæstelser på de roterende apparatdele.
  - Sluk altid for apparatet, når det ikke skal bruges. F.eks. når arbejdsmarkedet ændres, ved service og vedligeholdelse.
  - Sluk for apparatet i tilfælde af en ulykke for at undgå yderligere kvæstelser og tingsskader.
  - Brug aldrig apparatet med slidte eller defekte dele. Slidte eller defekte apparatdele kan forårsage alvorlige kvæstelser.
  - Opbevar apparatet uden for børns rækkevidde.
  - Sluk apparatet, før du går hen over grusveje.
  - Læg ikke et tændt apparat ned på grus.

### 3.1.3 Maskinsikkerhed

- Brug kun maskinen under følgende betingelser:
  - Maskinen er ikke snavset, især ikke med benzin og olie.
  - Maskinen, især beskyttelsesgitteret, er ikke beskadiget.
  - Alle betjeningselementer fungerer.
  - Alt tilbehør til det pågældende arbejde er monteret på maskinen.
- Overbelast ikke maskinen. Den er beregnet til lette arbejder i privat område. Overbelastning fører til beskadigelse af maskinen.
- Bloker aldrig indsugnings- og ventilatorgitteret under brugen, så motoren ikke bliver for varm.
- Sluk for maskinen med det samme, hvis motoren pludseligt vibrerer unormalt og kraftigt. Der foreligger her en fejl i maskinen.
- Brug aldrig maskinen med slidte eller defekte dele. Udskift altid defekte dele med originale reservedele fra fabrikanten. Bruges maskinen med slidte eller defekte dele, kan garantikrav ikke gøres

gældende over for fabrikanten.

### 3.2 Vibrationsbelastning

#### ■ Fare pga. vibration

*Den faktiske vibrationsemissionsværdi under brug af apparatet kan afvige fra den værdi, som producenten har angivet.*

Vær opmærksom på følgende indflydelsesfaktorer før og under brug:

- Bruges apparatet som tilsigtet?
- Skæres eller forarbejdes materialet korrekt?
- Er apparatet i en ordentlig brugbar tilstand?
- Er der monteret holdegreb eller ekstra vibrationsgreb, og er de fast forbundet med apparatet?
- Brug kun apparatet med den hastighed, der er foreskrevet til det pågældende arbejde. Undgå maksimal hastighed, så larm og vibrationer minimeres.
- Apparatets larm og vibrationer kan blive forøget som følge af ukorrekt brug og service. Dette medfører sundhedsskader. Sluk apparatet i disse tilfælde med det samme, og få den repareret af et autoriseret serviceværksted.

- Belastningen som følge af vibrationer afhænger af det arbejde, der udføres eller af apparatets brug. Vurder belastningen, og sørge for tilstrækkelige arbejdspausser. Dermed reduceres belastningen som følge af vibrationer over hele arbejdstiden.
- Bruges apparatet i længere tid, udsættes brugerne for vibrationer, hvilket kan give kredsløbsforstyrrelser ("hvide fingre"). Bær handsker, og hold hænderne varme for at minimere denne risiko. Fastslås symptomer på "hvide fingre", skal en læge opsøges med det samme. Til disse symptomer hører: Følelsesløshed, snurren, kløen, smerten, ingen kraft, eller farven eller hudens tilstand ændrer sig. Disse symptomer angår normalt fingre, hænder eller pulsen. Er temperaturerne uden-dørs lave, er risikoen større.
- Hold længere pauser i løbet af arbejdsgangen, så du kan komme dig igen efter larm og vibrationer. Planlæg dit arbejde således, at apparater, der danner kraftige vibrationer, bruges fordelt over flere dage.
- Får du en ubehagelig fornemmelse, eller ændres hudens

farve på hænderne under apparatets brug, skal arbejdet afbrydes med det samme. Hold nok pauser, før træthed melder sig. Uden tilstrækkelige pauser kan et hånd-arm-vibrationssyndrom opstå.

- Minimer risikoen for at blive utsat for vibrationer. Plej apparatet som angivet i brugsanvisningen.
- Skal apparatet bruges ofte, skal du henvende dig til din forhandler for at købe antivibrationstilbehør (f.eks. greb).
- Undgå at arbejde med apparatet ved temperaturer på under 10 °C. Fastlæg en arbejdsplan for, hvordan vibrationsbelastningen kan minimeres.

### 3.3 Støjbelastning

- Støjbelastning kan ikke undgås helt med maskinen. Brug den støjende maskine på tilladte tidspunkter.
- Overhold hviletider, og begræns arbejdets varighed til det nødvendigste.
- For din egen personlige beskyttelse og for at beskytte personer i nærheden, skal der bruges høreværn.
- Nationale og/eller regionale forskrifter kan indskrænke ap-

paratets brug på nogle af dagens tidspunkter.

### 3.4 Sikkerhedsanvisninger om batteri og oplader

Følg sikkerhedsanvisningerne for batteri og oplader i de separate brugsanvisninger.

## 4 MONTERING



### ADVARSEL!

#### Fare ved ufuldstændig montering!

Bruges et ufuldstændigt monteret apparat, kan det medføre alvorlige kvæstelser.

- Brug kun apparatet, når det er helt monteret!
- Sæt først batteriet i apparatet, når apparatet er helt monteret!
- Kontrollér, om alle sikkerheds- og beskyttelsesanordninger er tilstede og fungerer, før apparatet tilsluttes!

### 4.1 Montering af blæserrør (11)

1. Skub blæserrøret (11/1) helt ind i apparatet (11/a).
2. Lås blæserrøret (11/1) ved at dreje det en omgang (11/b).
3. Kontrollér, om det påsatte blæserrør sidder fast.

## 5 IBRUGTAGNING

### 5.1 Opladning af batteri



### BEMÆRK

Detaljerede informationer findes i de særskilte brugsanvisninger til batteri og oplader.



### BEMÆRK

Den automatiske registrering af ladetilstanden beskytter batteriet mod overopladding. Batteriet kan derfor blive siddende i opladeren et stykke tid, men ikke permanent.

**BEMÆRK**

Oplad batteriet helt, inden apparatet bruges første gang. Batteriet kan oplades efter behag i alle ladetilstande. Batteriet tager ikke skade, hvis opladningen afbrydes.

## 6 BETJENING

**ADVARSEL!**

**Fare for kvæstelser, hvis apparatdele løsner sig**

Apparatets dele, der løsner sig under driften, kan medføre alvorlige skader.

- Kontrollér, om alle apparatdele er monteret fast, før apparatet tilsluttes.

### 6.1 Påtagning af bæltesystem (02) til (05)

Tag bæltesystemet på som vist på figur (02) til (05).

### 6.2 Isætning af batteri (06)

#### Sæt batteriet i

1. Skub batteriet (06/1) ind i bæltesystemet (06/2) (06/a), indtil det går i indgreb.

#### Træk batteriet ud

1. Tryk på udløsningsknappen (06/3) på batteriet (06/1), og hold den inde.
2. Træk batteriet (06/1) ud (06/b).

### 6.3 Oprettelse af spændingsforsyning (07, 08)

#### Montér forbindelseskablet

1. Juster forbindelseskablets første stik (07/1) mod styretappen og styrenoten på bæltesystemets stik (07/2), sæt det i, og drej det let med uret, indtil låse- og udløserkontakten (07/3) går tydeligt i hak.
2. Juster forbindelseskablets andet stik (08/1) mod styretappen og styrenoten på stikbøsningen, sæt det ind i maskinens stikbøsning (08/2) (08/a), og drej det let med uret, indtil låse- og udløserkontakten (08/3) går tydeligt i hak.

#### Afmontér forbindelseskablet

1. Træk låse- og udløserkontakten (07/3) tilbage (07/b), drej stikket lidt mod venstre, og træk det ud (07/c).
2. Træk låse- og udløserkontakten (08/3) tilbage (08/b), drej stikket lidt mod venstre, og

træk det ud af maskinens stikbøsning (08/2) (08/c).

### 6.4 Betjening af løvblæser (09, 10)

**FORSIGTIG!**

**Fare for kvæstelser og tingsskader**

Personer eller dyr kan blive kvæstet og snavset af luftstrålen samt materialet, der blæses væk.

- Sørg ubetinget for, at luftstrålen og materialet, der blæses væk, ikke rammer personer eller dyr samt ødelegger ting.
- Vær opmærksom på vindretningen.

**BEMÆRK**

Arbejd aldrig mod vinden, så du og andre personer bag dig ikke bliver snavsete de.

1. Sørg for at have sikkert fodfæste.

#### Tænd for løvblæseren

1. Tryk på tænd-/sluk-knappen (09/2). Løvblæseren starter.
2. Er løvblæseren tilsluttet, drejes låsegrebet (09/1) op til en permanent drift.

#### Turbo mode

1. Tryk på turbo tasten (10/1), når apparatet er tilsluttet. Løvblæseren starter i turbo drift.

#### Sluk løvblæseren

1. Drej låsegrebet (09/1) ned.
2. Slip tænd-/sluk-knappen (09/2). Løvblæseren er slået fra.

## 7 ARBEJDSMÅDE OG ARBEJDSTEKNIK

- Hæld apparatet fremad, gå langsomt til værks.
- Drej apparatet mod højre og venstre for at blæse løvet væk.
- Overbelast ikke apparatet under arbejdet.
- Tag batteriet ud efter brug, og kontrollér apparatet for skader.

## 8 SERVICE OG VEDLIGEHOLDELSE

- Redskabet må ikke udsættes for vand eller fugt. Sprojt ikke med vand.
- Fjern batteriet efter brugen, og kontrollér apparatet for skader.

- Kontrollér med regelmæssige tidsintervaller, at apparatet er i orden.
- Kontroller apparatets elektriske kontakter for korrosion, rens dem evt. med en fin stålbørste. Påfør derefter kontaktspray.

**BEMÆRK**

Ved forstyrrelser, der ikke er anført i denne tabel, eller som du ikke selv kan afhjælpe, bedes du henvende dig til vores kundeservice.

## 9 HJÆLP VED FORSTYRRELSER

**FORSIGTIG!****Fare for kvæstelser**

Skarpe samt bevægelige maskindele kan medføre kvæstelser.

- Bær altid handsker under vedligeholdelse, pleje samt rengøring af maskinen!

Fejl	Årsag	Afhjælpning
Blæseren blæser ikke.	Påsats tilstoppet.	Rengør påsats.
	Indsugningsgitteret tilstoppet.	Rengør indsgugninggitter.
Motoren kører ikke.	Batteriet er tomt.	Oplad batteriet.
	Batteriet mangler eller er ikke korrekt isat.	Sæt batteriet korrekt i.
	Batteriet er for koldt eller for varmt.	Opvarm eller afkøl batteriet let.
Motoren arbejder med afbrydelser.	Lufthastighedsregulatoren er defekt.	Kontakt AL-KO-servicested.
Motoren slår fra.	Motorafbryderen har slået fra.	Vent, indtil motorafbryderen tænder for apparatet igen.
	Ventilationsåbning snavset.	Rengør enheden.
Batteriets driftstid falder tydeligt.	Batteriet er afladet, da det ikke er brugt i længere tid.	Oplad batteriet.
	Batteriets levetid er udløbet.	Udskift batteriet. Brug kun originalt tilbehør fra producenten.
Batteriet kan ikke oplades.	Batteriets kontakter er snavsede.	Kontakt AL-KO-servicested.
	Batteriet eller opladeren er defekt.	Bestil reservedele. Kontakt AL-KO-servicested.
	Batteriet er for varmt.	Lad batteriet køle af.

## 10 TRANSPORT

Udfør følgende tiltag før transporten:

1. Sluk for maskinen.
2. Tag batteriet ud af apparatet.

3. Nedpak batteriet forskriftsmæssigt (se nedenfor).

**BEMÆRK**

Batteriets mærkeenergi er højere end 100 Wh! Overhold derfor de efterfølgende transportanvisninger!

Det monterede li-ion batteri er underlagt loven om farligt gods, men kan dog transporteres under forenklede betingelser:

- Batteriet kan uden videre påbud transporteres af brugeren på veje, hvis apparatet er indpakket i den originale emballage og transporten er af privat art.
- Erhvervsmæssige brugere, som udfører transporten i forbindelse med arbejdet (f.eks. transport til eller fra byggepladser eller ved præsentationer), kan ligeledes følge de forenklede regler.

I begge oven over anførte tilfælde skal der ubetinget træffes forholdsregler, så batteriets indhold ikke kan sive ud. I alle andre tilfælde skal bestemmelserne i loven om farligt gods ubetinget overholdes! Ved til sidesættelse kan afsenderen eller speditøren pålægges store bøder.

**Yderligere henvisninger til transport og forsendelse**

- Lithium-ion batterier må kun transporteres eller sendes i ubeskadiget tilstand!
- Brug den originale kasse eller en egned kasse til farligt gods til en transport (ikke nødvendigt for batterier med en mærkeenergi på mindre end 100 Wh).
- Tildæk de åbne kontakter på batteriet for at undgå kortslutning.
- Batteriet må ikke ligge løst i emballagen, så der ikke sker skader på det.
- Sørg for, at forsendelsen markeres og dokumenteres korrekt under en transport eller forsendelse (f.eks. med en pakkeposttjeneste eller spedition).
- Informér dig på forhånd, om en transport kan udføres med den udvalgte tjenesteydbyder, og avisér forsendelsen.

Forsendelsens forberedelse bør overvåges af en sagkyndig for transport af farligt gods. Overhold også eventuelle supplerende nationale forskrifter.

**11 OPBEVARING**

Maskinen skal gøres grundigt rent efter hver brug. Placér evt. også alle sikkerhedsafsænkninger. Opbevar maskinen i et tørt, aflåst rum og utilgængeligt for børn.

Udfør følgende arbejdstrin, hvis apparatet ikke bruges i over 30 dage:

- Rengør apparatet omhyggeligt, og opbevar det i et tørt rum.

**11.1 Opbevaring af batteri og oplader****FARE!****Fare for eksplosioner og brand!**

Hvis batteriet eksploderer, fordi det opbevares i nærheden af flammer eller varmekilder, vil personer blive dræbt eller alvorligt såret.

- Opbevar batteriet på et køligt og tørt sted og ikke i nærheden af flammer eller varmekilder.

**BEMÆRK**

Den automatiske registrering af ladetilstanden beskytter batteriet mod overopladning. Batteriet kan derfor blive sidende i opladeren et stykke tid, men ikke permanent.

- Batteriet skal opbevares på et tørt, frostfrit sted ved den foreskrevne temperatur (se batteriets brugsanvisning) og med en ladetilstand på ca. 40-60 %.
- Batteriet må ikke opbevares i nærheden af syreholdige genstande eller genstande af metal pga. fare for kortslutning.
- Oplad batteriet i ca. 2 timer efter ca. 6 måneder.

**12 BORTSKAFFELSE****Henvisninger til loven om elektrisk og elektronisk udstyr (EEE)**

- Elektrisk og elektronisk udstyr må ikke smides ud med det almindelige husholdningsaffald, men skal bortskaffes særskilt!
- Udtjente batterier samt udtjente genopladelige batterier, som ikke er fast monteret i det brugte redskab, skal tages ud, før redskabet smides ud! Bortskaffelsen af batterier er regulert af loven.
- Ejer(en) eller brugeren af elektrisk og elektronisk udstyr er forpligtet til at tilbagesende redskabet efter brug iht. loven.
- Slutbrugeren er selv ansvarlig for at slette alle personlige data på det gamle redskab!

Symbolen på en overstreget affaldsspand betyder, at elektrisk og elektronisk udstyr ikke må smides ud med det almindelige husholdningsaffald.

Elektrisk og elektronisk udstyr kan afleveres uden vederlag de følgende steder:

- Offentlige affaldsdeponier (f.eks. kommunale lossepladser)

- Forretninger, der sælger elektrisk udstyr (stationære og online), hvis forhandleren er forpligtet til at tage redskabet retur eller hvis forhandleren tilbyder dette selv.

Disse informationer gælder kun for udstyr, der er installeret og solgt i EU-lande, hvor EU-direktivet 2012/19/EU er gældende. I lande uden for den Europæiske Union kan der være andre bestemmelser for bortskaffelse af elektrisk og elektronisk udstyr.

## 13 KUNDESERVICE/SERVICE

Henvend dig til nærmeste AL-KO serviceværksted ved spørgsmål til garanti, reparation eller re-

servedele. Serviceværksteder findes på internettet på adressen:  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANTI

Inden for den lovbestemte reklamationsperiode reparerer eller udskifter vi efter eget skøn eventuelle materiale- eller fabrikationsfejl på apparatet. Reklamationsperioden bestemmes af loven i det land, hvor maskinen er købt.

Vores garanti gælder kun, hvis:

- brugsanvisningen følges
- apparatet behandles korrekt
- der bruges originale reservedele

Garantien bortfalder ved:

- egenhændige forsøg på reparation
- egenhændige tekniske ændringer
- ukorrekt brug

Følgende er ikke omfattet af garantien:

- Laksader, der skyldes normal slitage
- Sliddele, der er markeret med ramme [xxxxxx (x)] på reservedelslisten

Garantiperioden begynder med købet foretaget af den første slutforbruger. Datoen på købskvitteringen er gældende. Kontakt forhandleren, hvor apparatet er købt, eller den nærmeste autoriserede kundeservice. Medbring denne erklæring og den originale købskvittering. Denne erklæring berører ikke købers lovbestemte rettigheder over for sælger på grund af mangler.

## 15 OVERSÆTTELSE AF DEN ORIGINALE EU-/EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Vi erklærer på eget ansvar hermed, at dette produkt ved salg opfylder kravene i de harmoniserede EU-direktiver, EU-sikkerhedsstandarderne samt de produktspecifikke standarder.

<b>Produkt</b>	<b>Producent</b>	<b>Ansvarlig for dokumentationen</b>
Batteridrevet løvblæser	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
<b>Serienummer</b>		
G2043022		
<b>Type</b>	<b>EU-direktiver</b>	<b>Harmoniserede standarder</b>
LB 4250	2006/42/EF 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014 EN 62233:2008
<b>Lydtryksniveau</b>	<b>Overensstemmelsesvurdering</b>	
EN ISO 3744 målt/garanteret 98 dB(A) / 101 dB(A)	2000/14/EF 2011/65/EU 2000/14/EF bilag VI	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011 EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 19-06-2018

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

# ÖVERSÄTTNING AV ORIGINALBRUKSANVISNING

## Innehållsförteckning

1	Om denna bruksanvisning .....	186	11	Förvaring .....	196
1.1	Symbol på titelsida .....	186	11.1	Lagring av batteri och laddare .....	196
1.2	Teckenförklaring och signalord .....	186	12	Återvinnning .....	196
2	Produktbeskrivning .....	187	13	Kundtjänst/service .....	197
2.1	Avsedd användning.....	187	14	Garanti.....	197
2.2	Förutsebar felanvändning .....	187	15	Översättning av original EU-/EG-försäk- ran om överensstämmelse .....	198
2.3	Kvarvarande risker .....	187			
2.4	Säkerhets- och skyddsanordningar....	187			
2.5	Symboler på maskinen.....	187			
2.6	Leveransomfattning.....	188			
2.7	Produktöversikt (01) .....	188			
3	Säkerhetsanvisningar .....	188			
3.1	Säkerhetsanvisningar för batteridriv- na lövblåsar .....	188			
3.1.1	Säkerhet på arbetsplatsen.....	190			
3.1.2	Säkerhet för människor, djur och egendom.....	190			
3.1.3	Maskinsäkerhet .....	191			
3.2	Vibrationsbelastning.....	192			
3.3	Buller .....	193			
3.4	Säkerhetsanvisningar för batteri och laddare .....	193			
4	Montering .....	193			
4.1	Montera blåsrör (11). ....	193			
5	Start .....	193			
5.1	Ladda batteriet .....	193			
6	Användning.....	194			
6.1	Lägga an batteri-remsystemet (02) till (05).....	194			
6.2	Sätta i batteriet (06).....	194			
6.3	Uppräcka spänningsförsörjningen (07, 08) .....	194			
6.4	Manövrera lövblåsen (09, 10) .....	194			
7	Arbetsbeteende och arbetsteknik .....	194			
8	Underhåll och skötsel .....	195			
9	Felavhjälpnings.....	195			
10	Transport .....	195			

## 1 OM DENNA BRUKSANVISNING

- Den tyska versionen utgör bruksanvisningen i original. Alla andra språkversioner är översättningar av bruksanvisningen i original.
- Förvara alltid bruksanvisningen så att du alltid kan slå upp i den när du behöver information om maskinen.
- Lämna bara vidare maskinen till andra personer tillsammans med denna bruksanvisning.
- Läs och beakta säkerhets- och varningsanvisningar i denna bruksanvisning.

### 1.1 Symbol på titelsida

Symbol	Betydelse
	Det är viktigt att läsa igenom denna bruksanvisning noggrant före drifttagningen. Detta är en förutsättning för en säker hantering utan problem.
	Bruksanvisning
	Hantera lithiumjonbatterier försiktigt! Beakta i synnerhet anvisningarna om transport, lagring och avfalls hantering i denna instruktionsbok!

### 1.2 Teckenförklaring och signalord

	<b>FARA!</b> Anger en omedelbart farlig situation, som om den inte undviks, kan leda till dödsfall eller svåra personskador.
---	---

**VARNING!**

Anger en potentiellt farlig situation, som om den inte undviks, kan leda till dödsfall eller svåra personskador.

**OBSERVERA!**

Anger en potentiellt farlig situation, som om den inte undviks, kan leda till mindre eller medelsvåra personskador.

**OBS!**

Anger en situation, som om den inte undviks, kan leda till materiella skador.

**ANMÄRKNING**

Speciella anvisningar för bättre förståelse och handhavande.

## 2 PRODUKTBESKRIVNING

Denna bruksanvisning beskriver en handhållen batteridriven lövblås.

### 2.1 Avsedd användning

Denna batteridrivna lövblås är avsedd för privat bruk. Den kan användas till:

- Bort- och sammanbläsning av löv, gräs, smuts och skräp.

Montera medlevererade tillbehörsdelar innan du påbörjar arbetet.

All annan användning samt otillåtna om- och tillbyggnader betraktas som stridande mot ändamålet och har till följd att garantin upphävs, överstämmande (CE-märkning) går förlorad och allt ansvar för skador från användaren eller tredje part avvisas av tillverkaren.

### 2.2 Förutsebar felanvändning

Maskinen är inte konstruerad för yrkesmässig användning, t.ex. i allmänna parker, sportanläggningar eller jord- och skogsbruk.

### 2.3 Kvarvarande risker

Även vid korrekt användning av redskapet finns det alltid kvarvarande risker som inte helt kan elimineras. Beroende på hur redskapet används kan man av dess typ och konstruktion förutse följande risker:

- avskuret gräs, jord och småsten slungas iväg
- inandning av klipningspartiklar om man inte bär andningsskydd
- hörselskador om man inte bär hörselskydd

## 2.4 Säkerhets- och skyddsanordningar

**VARNING!****Skaderisk**

Defekta och förbikopplade säkerhets- och skyddsanordningar kan leda till svåra kroppsskador.

- Se till att reparera eventuella skadade säkerhets- och skyddsanordningar.
- Sätt aldrig säkerhets- och skyddsanordningar ur funktion!

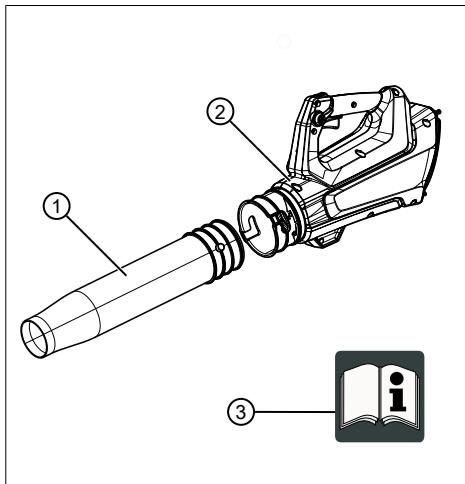
## 2.5 Symboler på maskinen

Symbol	Betydelse
	Var särskilt försiktig när du hanterar redskapet!
	Läs igenom bruksanvisningen innan du börjar använda redskapet!
	Risk för att föremål slungas ut!
	Se till att inga andra personer finns i farozonen.
	Grip aldrig in i fläkten!
	Fara från roterande komponenter.
	Läs igenom bruksanvisningen innan du utför underhåll.
	Använd ögon- och hörselskydd!

Symbol	Betydelse
	Skydda maskinen mot regn och väta!

## 2.6 Leveransomfattning

I leveransen ingår alla här listade komponenter. Kontrollera så att alla komponenter finns med:



Nr.	Komponent
1	Blåsrör
2	Basenhet
3	Bruksanvisning



### ANMÄRKNING

Batteriet, batteriladdaren och rem ingår inte i leveransomfattningen, utan måste beställas separat.

Under följande artikelnummer finns:

- Litiumjon-batteri – art.-nr. 127390
- Laddare – C150 Li, art.-nr. 127391
- Batteri-remsystem BTA 42 – art.-nr. 127442

## 2.7 Produktöversikt (01)

Produktöversikten ger en överblick över maskinen.

Nr.	Komponent
1	Blåsrör

Nr.	Komponent
2	Batteridriven lövblås
3	Låsspac för till-/fränkopplare steglös
4	Turbo-knapp
5	Handtagsbygel med uttag för anslutningskabel
6	Till-/fränkopplare steglös
7	Batteri*
8	Laddare med stickkontakt*
9	Batteri-remsystem med anslutningskabel*
10	Bruksanvisning

\* ingår inte i leveransen

## 3 SÄKERHETSANVISNINGAR



### FARA!

**Livsfara och fara för mycket allvarliga personskador!**

Bristande kännedom om säkerhetsanvisningar och bruksanvisningar kan leda till allvarliga personskador och t.o.m. dödsfall.

- Läs och beakta alla säkerhetsanvisningar och andra anvisningar i denna bruksanvisning innan maskinen används.
- Spara all bifogad dokumentation för framtida behov.

### 3.1 Säkerhetsanvisningar för batteridrivna lövblåsar

#### Användare

- Läs dessa säkerhetsanvisningar noggrant. Gör dig förtrogen med manöver- och inställningselementen och avsedd användning av maskinen.
- Detta redskap får inte användas av barn, personer med

begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller otillräcklig erfarenhet och kunskap eller personer som inte känner till instruktionerna. Lokala föreskrifter kan fastlägga en åldersbegränsning för användaren.

- Personer med mycket starka och komplexa begränsningar kan ha behov utöver de instruktioner som beskrivs här.
- Använd inte maskinen om du är påverkad av alkohol, droger eller medicin.
- Användaren är själv ansvarig för olyckor som drabbar andra personer och deras egendom.

## Förberedelse

- Kontrollera alltid före drift om skyddsanordningar och -kåpor är skadade, saknas eller är felaktigt fastsatta. Skadade skyddsanordningar och -kåpor ska bytas ut, skyddsanordningar och -kåpor som saknas ska monteras korrekt.
- Ta aldrig maskinen i drift när det finns personer, i synnerhet barn eller husdjur, i närheten.
- Före arbetet ska farliga föremål som grenar, stenar och glas-/metallbitar avlägsnas från gräsmattan.

## Drift

- Bär alltid skyddsglasögon och robusta skor när du arbetar med maskinen.
- Arbeta inte med maskinen vid dåligt väderlag, i synnerhet vid ett annalkande åskväder.
- Använd endast maskinen i dagsljus eller i bra konstgjort ljus.
- Använd aldrig maskinen när skyddsanordningarna och -kåporna är skadade eller saknas.
- Lossa alltid redskapet från strömförsörjningen, d.v.s. avlägsna uttagbara batterier:
  - alltid innan maskinen lämnas utan uppsikt
  - innan blockeringar åtgärdas i redskapet
  - innan du kontrollerar maskinen, rengör den eller arbetar på den
  - alltid när maskinen börjar vibrera på ett ovanligt sätt
- Säkerställ alltid att ventilationsöppningarna på maskinen är fria från främmande föremål.
- Leta efter kontakt med främmande kroppar efter skador på redskapet. Låt reparera maskinen om den skadats.

## Underhåll och förvaring

- Lossa redskapet från strömförsörjningen, d.v.s. aktivera eventuellt tillkopplingsspärren, avlägsna uttagbara batterier, innan underhålls- eller rengöringsarbeten utförs.
- Bär alltid skyddshandskar under underhåll, skötsel och rengöring.
- Endast reserv- och tillbehörsdelar som rekommenderas från tillverkaren ska användas.
- Kontrollera och underhåll maskinen regelbundet. Maskinen får endast underhållas av en AL-KO servicestation.
- Förvara maskinen oåtkomligt för barn när den inte används.

### 3.1.1 Säkerhet på arbetsplatsen

- Arbeta endast i dagsljus eller i mycket stark belysning.
- Se till att före arbetets början avlägsna farliga föremål från arbetsområdet, t.ex. explosiva och lättantändliga produkter, het aska, förbränningsrester, glödande cigaretter, grenar, glasbitar, föremål med vassa kanter, metallbitar, stenar.
- Använd endast maskinen på fast och jämnt underlag och aldrig i branta lutningar.

- Se till att stå på stabilt underlag.
- Rör dig försiktigt och långsamt under arbetet. Spring inte. Se upp för eventuella hinder.
- Vid arbete i sluttningar:
  - Arbeta aldrig i hala eller ostabila sluttningar.
  - Se till att du alltid står stadtigt.
  - Blås alltid löven nära marken.
  - Arbeta aldrig uppåt i sluttningar.

### 3.1.2 Säkerhet för människor, djur och egendom

- Använd endast redskapet för avsett ändamål. Annan användning kan leda till såväl personskador som skador på föremål.
- Du är ansvarig för att andra personer inte skadas eller utsätts för fara samt att din egendom inte skadas.
- Starta endast redskapet om ingen annan finns på arbetsområdet, vare sig djur eller människa.
- Se till att upprätthålla ett säkerhetsavstånd och stäng av maskinen när människor eller djur kommer i dess närhet.

- Rikta aldrig blåsröret mot personer eller djur.
- Blås aldrig avfall mot personer eller djur.
- Se till att avståndet mellan ögonen och öronen till insugningsöppningen är tillräckligt stort.
- Rör aldrig vid insugs- eller ventilationsgallret när motorn är igång. Roterande motorkomponenter kan orsaka personskador.
- Stäng alltid av maskinen när den inte längre behövs, t.ex. vid byte av arbetsområde, vid underhålls- och servicearbeten.
- Vid olyckstillbud måste maskinen genast stängas av för att undvika att ytterligare kropps-skador eller skador på egen-dom uppstår.
- Använd aldrig maskinen med nedslitna eller defekta komponenter. Nedslitna och defekta komponenter kan orsaka all-varliga personskador.
- Förvara maskinen utom räckhåll för barn.
- Slå ifrån maskinen innan du korsar singelstigar.
- Lägg aldrig ned maskinen på singel medan den fortfarande är igång.

### 3.1.3 Maskinsäkerhet

- Använd enbart maskinen under följande förutsättningar:
  - Maskinen är inte nedsmutsad, i synnerhet inte av bensin eller olja.
  - Maskinen har inga skador, i synnerhet inte på skydds-gallret.
  - Alla manöverelement fungerar korrekt.
  - Alla nödvändiga tillbehörs-delar för aktuell drift måste vara monterade på maski-nen.
- Överbelasta inte redskapet. Den är enbart avsedd lättare arbete på privat område. Överbelastning kan leda till skador på maskinen.
- Blockera under drift aldrig in-sugs- eller ventilationsgallret; detta kan leda till överhettning av motorn.
- Stäng omedelbart av maski-nen om motorn börjar vibrera kraftigt. I sådant fall föreligger ett fel på maskinen.
- Använd aldrig maskinen med nedslitna eller defekta kompo-nenter. Ersätt utslitna eller de-fekta komponenter med origi-nalreservdelar från tillverka-re. Om maskinen används med utslitna eller defekta

komponenter kan inga garantienspråk ställas på tillverkaren.

### 3.2 Vibrationsbelastning

#### ■ Fara p.g.a. vibration

*Det faktiska vibrationsemissionsvärdet när redskapet används kan avvika från tillverkarens angivna värde. Beakta följande inverkande faktorer före resp. under användningen:*

- Används maskinen för avsett ändamål?
- Skärs eller bearbetas materialet på rätt sätt?
- Är maskinen i gott skick?
- Är handtag och i förekommande fall vibrationshandtag monterade och fast angjorda vid maskinen?
- Använd endast redskapet med det motorvarvtal som rekommenderas för arbetet. Undvik att använda maximalt varvtal för att på så sätt förebygga buller och vibrationer.
- Felaktigt underhåll samt felaktig hantering av redskapet kan leda till högre buller och allvarligare vibrationer. Detta kan leda till hälsoproblem. Stäng i sådana fall omedelbart av redskapet och lämna

in den till en auktoriserad serviceverkstad för reparation.

- Belastningen av vibration är beroende av arbetsuppgifterna och hur redskapet används. Gör en uppskattningsgraden och ta raster därefter. Därigenom minskas vibrationsbelastningen över hela arbetstiden avsevärt.
- Längre tids arbete med redskapet kan leda till cirkulationsbesvär för användaren, s k "vita fingrar". Till förebyggande av sådana besvär bör man alltid bära arbetshandskar och hålla händerna varma. Skulle man upptäcka symptom på "vita fingrar" ska man omgående uppsöka läkare. Till symptomen hör: känslolöshet, reducerad känsel, ilningar, klåda, smärtor, förminskad muskelstyrka, förändring av hudens färg och tillstånd. Normalt uppträder dessa symptom först på fingrar, händer och märks på pulsen. Faran är särskilt stor vid lägre utomhustemperaturer.
- Ta längre pauser under arbetstiden för få vila från buller och vibrationer. Planera arbetet så att användning av redskapet som ger särskilt

- kraftiga vibrationer fördelas över flera arbetsdagar.
  - Om du känner obehag eller noterar färgförändringar i huden ska du genast avbryta arbetet med redskapet. Lägg in regelbundna vilopauser under arbetet. Utan tillräckliga pauser under arbetet kan lätt hand-arm-vibrationssyndrom uppstå.
  - Sök alltid minimera riskerna med att utsätta sig för vibrationer. Sköt redskapet i enlighet med anvisningarna i bruksanvisningen.
  - Om redskapet används ofta ska du kontakta din återförsäljare om antivibrationstillbehör (t.ex. handtag).
  - Undvik allt arbete med maskinen vid temperaturer under 10°C. Skapa en arbetsplan som begränsar exponeringen för vibrationer.
- ### 3.3 Buller
- Ett visst buller från redskapet kan inte undvikas. Förlägg alltid bullriga arbeten på tillåtna tider.
  - Respektera vilotiderna och inskränk arbetstiden till den absolut nödvändiga.
  - Bär alltid hörselskydd under arbetet och se även till att per-

soner i närheten bär hörselskydd.

- Nationella och/eller lokala föreskrifter kan begränsa användningen av enheten vid vissa tider på dagen.

## 3.4 Säkerhetsanvisningar för batteri och laddare

Beakta säkerhetsanvisningarna för batteri och laddare i de separata bruksanvisningarna.

## 4 MONTERING



### VARNING!

#### Faror p.g.a. ofullständig montering!

Drift av ofullständigt monterad maskin kan leda till allvarliga kroppsskador och skador på maskinen.

- Använd enbart maskinen när den har monterats komplett.
- Sätt först i batteriet när maskinen i övrigt är färdigmonterat!
- Kontrollera att alla säkerhets- och skyddsanordningar är på plats och funktionsdugliga!

### 4.1 Montera blåsrör (11)

1. Skjut in (11/a) blåsröret (11/1) i redskapet tills anslag.
2. Lås blåsröret (11/1) genom att vrida det (11/b).
3. Kontrollera att blåsröret sitter fast ordentligt.

## 5 START

### 5.1 Ladda batteriet



### ANMÄRKNING

Se de separata bruksanvisningarna för batteri och laddare för närmare information.

**ANMÄRKNING**

På grund av den automatiska identificeringen av laddningsstatus är batteriet skyddat mot överladdning och kan därmed förblif en viss tid i laddaren, men inte permanent.

**ANMÄRKNING**

Ladda upp batteriet helt och hållt före den första användningen. Batteriet kan laddas i vilket laddningsstatus som helst. Avbrott i laddningen skadar inte batteriet.

**6 ANVÄNDNING****VARNING!****Risk för skador pga komponenter som lossnar**

Komponenter på maskinen som lossnar under arbetet kan orsaka allvarliga personskador.

- Kontrollera innan maskinen slås på att alla maskinkomponenter har skjutits samman fast.

**6.1 Lägga an batteri-remssystemet (02) till (05)**

Lägg an batteri-remssystemet enligt bilden (02) till (05).

**6.2 Sätta i batteriet (06)****Sätta i batteriet**

1. Skjut in batteriet (06/1) i batteri-remssystemet (06/2) tills det klickar på plats (06/a).
2. Ta ut batteriet (06/1) (06/b).

**6.3 Upprätta spänningsförsörjningen (07, 08)****Montera anslutningskabeln**

1. Justera in anslutningskabelns första kontakt (07/1) mot styrtappen och styrspåret för kontakten på batteri-remssystemet (07/2), sätt samman och vrid runt lätt medsols tills spärr- och uppreglingsknappen (07/3) snäpper in hörbart.
2. Justera in anslutningskabelns andra kontakt (08/1) mot styrtappen och styrspåret för utta-

get, skjut in (08/a) i uttaget på redskapet (08/2) och vrid runt lätt medsols tills spärr- och uppreglingsknappen (08/3) snäpper in hörbart.

**Demontera anslutningskabeln**

1. Skjut spärr- och uppreglingsknappen (07/3) bakåt (07/b), vrid kontakten lätt åt vänster och dra sedan ut (07/c).
2. Dra (08/b) spärr- och uppreglingsknappen (08/3) bakåt, vrid kontakten lätt åt vänster och dra (08/c) sedan ut den ur redskapets uttag (08/2).

**6.4 Manövrera lövblåsen (09, 10)****OBSERVERA!****Fara för kroppsskador och skador på egendom**

Luftstrålen och undanblåst material kan skada människor och djur och smutsa ned dem.

- Var uppmärksam på att luftstrålen och/eller undanblåst material inte träffar människor, djur eller egendom.
- Tänk alltid på vindriktningen.

**ANMÄRKNING**

Arbeta aldrig mot vindriktningen eftersom detta kan smutsa ned dig och de som befinner sig bakom dig.

1. Se till att du står stadigt.

**Slå på lövblåsen**

1. Tryck på till-/fränkopplaren (09/2). Lövblåsen kör.
2. Vrid låsspaken (09/1) uppåt för kontinuerlig drift när lövblåsaren är påslagen.

**Turbo-läge**

1. Tryck på turbo-knappen (10/1) när redskapet är påslaget. Lövblåsen går i turboläge.

**Koppla ifrån lövblåsen**

1. Vrid spärrspaken (09/1) nedåt.
2. Släpp upp till-/fränkopplaren (09/2). Lövblåsen är fränkopplad.

**7 ARBETSBETEENDE OCH ARBETSTEKNIK**

- Luta maskinen lätt framåt i långsam takt.
- Sväng maskinen åt höger och vänster för att blåsa bort löven.

- Överbelasta inte maskinen under arbetet.
- Ta bort batteriet efter användning och kontrollera att maskinen inte är skadad.

## 8 UNDERHÅLL OCH SKÖTSEL

- Utsätt inte maskinen för väta eller fukt. Spruta inte vatten på maskinen.
- Ta ut batteriet efter varje användningstillfälle och kontrollera om maskinen har skadats.
- Kontrollera med jämna mellanrum att maskinen är i gott skick.
- Kontrollera elkontakterna avseende korrosion. Rengör vid behov med trådborste fin och spray in med kontaktsspray.

## 9 FELAVHJÄLPNING



### OBSERVERA!

#### Skaderisk

Vassa maskindelar och delar i rörelse kan orsaka personskador.

- Bär alltid skyddshandskar under underhåll, skötsel och rengöring av maskinen!



### ANMÄRKNING

Vänd dig till vår kundtjänst vid fel som inte finns med i den här tabellen eller vid fel som du inte själv kan åtgärda.

Störning	Orsak	Åtgärd
Maskinen blåser inte.	Tillbehöret igensatt. Insugningsgallret igensatt.	Rengör tillbehöret. Rengör insugningsgallret.
Motorn går inte.	Batteriet är urladdat. Batteri saknar eller är felplacerat. Batteriet är för kallt eller för varmt.	Ladda batteriet. Sätt i batteriet korrekt. Värmt batteriet lätt eller låt det svalna.
Motorn kör med avbrott.	Lufthastighetsreglaget är defekt.	Kontakta AL-KO:s servicecenter.
Motorn stängs inte av.	Motorskyddsbytaren har stängts av. Ventilationsöppningarna är smutsiga.	Vänta tills verktygets motorskyddsbytare aktiveras igen. Rengör maskinen.
Batteritiden minskar väsentligt.	Batteriet är urladdat eftersom maskinen inte har använts på länge. Batteriets livslängd har gått ut.	Ladda batteriet. Byt ut batteriet. Använd endast originaltillbehör från tillverkaren.
Batteriet går inte att ladda.	Batterikontakterna är smutsiga. Batteriet eller laddaren är defekt. Batteriet är för varmt.	Kontakta AL-KO:s servicecenter. Beställ reservdelar. Kontakta AL-KO:s servicecenter. Låt batteriet svalna.

## 10 TRANSPORT

Vidta följande åtgärder före transport:

1. Stäng av maskinen.
2. Ta ut batteriet ur maskinen.

3. Förpacka batteriet enligt föreskrift (se nedan).



## ANMÄRKNING

Den ackumulerade energin i batteriet uppgår till över 100 Wh. Beakta därför följande transportanvisningar!

Litiumjonbatteriet omfattas av bestämmelserna om transport av farligt gods och får endast transporterats under vissa förutsättningar.

- Batteriet kan utan problem transporterats av användaren i gatutrafik förutsatt att batteriet är förpackat i handelsemballage och transporten inte är yrkesmässig.
- Yrkesmässiga användare som genomför transporten som del av sin verksamhet, t.ex. med leverans till byggplatser eller demonstratörer bör även respektera dessa anvisningar.

I både ovan angivna fall måste man i alla händelser vidta åtgärder som gör att innehållet inte kan läcka ut. I andra fall är föreskrifterna om transport av farligt gods följas till punkt och pricka. Underlänenhet att följa gällande föreskrifter kan leda till rättslig påföljd både för avsändare och transportör.

## Vidare anvisningar om transport och frakt.

- Litiumjonbatterier får endast transporterats eller skickas om de är oskadade.
- Vid transport av laddningsbart batteri ska endast originallådan användas alternativt annan lämplig fraktlåda (inte ett krav om batteriets märkeffekt understiger 100 Wh).
- Tejpa över exponerade batterikontakter för att förebygga kortslutningar.
- Säkra batteriet i förpackningen så att det inte kan fara runt och eventuellt skadas.
- Markera förpackningen på korrekt sätt och bifoga erforderlig dokumentation för transporter eller frakten.
- Ta i förväg reda på huruvida transport är möjlig med din utvalda transportör och förevisa förpackningen.

Vi rekommenderar att man tar kontakt med specilist på farligt gods vid fraktförberedelsen. Beakta även eventuella vidaregående nationella föreskrifter.

## 11 FÖRVARING

Rengör maskinen noggrant efter varje användning och sätt på eventuella skyddskåpor. Förvara maskinen i ett torrt, låsbart utrymme utom räckhåll för barn.

Vid uppehåll som varar mer än 30 dagar ska följande arbeten genomföras:

- Rengör redskapet grundligt och förvara det i ett torrt utrymme.

## 11.1 Lagring av batteri och laddare



### FARA!

#### Risk för explosioner och bränder!

Personer dödas eller skadas svårt när batteriet exploderar, eftersom det förvarats framför öppen eld eller värmekällor.

- Förvara batteriet svalt och torrt och inte vid öppen eld eller värmekällor.



## ANMÄRKNING

På grund av den automatiska identificeringen av laddningsstatus är batteriet skyddat mot överladdning och kan därmed förblif en viss tid i laddaren, men inte permanent.

- Lagra batteriet på ett torrt, frostfritt ställe i föreskriven förvaringstemperatur (se batteriets bruksanvisning) och med en laddning på ca 40–60 %.
- På grund av risken för kortslutningar ska batteriet inte förvaras i näheten av metalliska eller syrahaltiga föremål.
- Ladda batteriet i ca 2 timmar efter ca 6 månaders lagring.

## 12 ÅTERVINNING

### Information om tyska el- och elektroniklagen (ElektroG)



- Elektrisk och elektronisk utrustning ska inte läggas i soporna utan hanteras med särskild återvinning!
- Förbrukade batterier som inte är fast inbyggda måste avlägsnas före återvinningen! Återvinningen regleras i den särskilda batteriförordningen.
- Ägare liksom brukare av elektrisk och elektronisk utrustning är skyldiga att lämna uttjänt utrustning till återvinning.
- Slutanvändaren är själv ansvarig för att avlägsna eventuella personuppgifter på den utrustning som ska återvinnas!

Symbolen med överkorsas soputnna betyder att elektrisk och elektronisk utrustning inte kan slängas i hushållssoporna.

Uttjänt elektrisk och elektronisk utrustning kan lämnas till följande insamlingsställen:

- Offentliga inrättningar för insamling och återvinning (miljöstationer)
- Försäljningsställen för elutrustning (fysisk butik och online) i den mån handlaren är förpliktigad att ta emot uttjänt elektronisk utrustning.

tigad till återtagande av varan eller erbjuder återtagande.

Dessa utsagor gäller endast för maskiner som installeras och sälts inom den Europeiska Unionen där det europeiska direktivet 2012/19/EC gäller. I länder utanför den Europeiska Unionen kan avvikelnde bestämmelser gälla för avfallshantering av elektriska och elektroniska apparater.

## 13 KUNDTJÄNST/SERVICE

För frågor om garanti, reparationer och reservdelar, kontakta närmaste AL-KO servicecenter.

Kontaktinformation finns på internet:  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANTI

Eventuella material- eller tillverkningsfel på redskapet åtgärdas av oss under den lagstadgade garantitiden genom reparation eller ersättningsprodukt, efter vårt gottfinnande. Garantitiden bestäms av gällande lag i det land där redskapet köptes.

Vår garantiförsäkran gäller enbart om:

- Beakta denna bruksanvisning
- redskapet har hanterats korrekt
- originalreservdelar har använts

Garantin upphör att gälla vid:

- egenmäktiga reparationsförsök
- egenmäktiga tekniska förändringar
- ej avsedd användning

Garantin gäller inte för:

- lackskador som beror på normalt slitage
- Förslitningsdelar, som på reservdelsbladet är inramade [xxxxx (x)]

Garantitiden inleds i och med den första slutkundens köp av produkten. Datum på inköpskvittot gäller. Vänd er med detta garantidokument och kvittot till en återförsäljare eller närmaste auktoriserade kundtjänst. Köparens lagstadgade anspråk gentemot försäljaren berörs inte av denna förklaring.

## 15 ÖVERSÄTTNING AV ORIGINAL EU-/EG-FÖRSÄKRA OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Vi förklarar härmed på eget ansvar att denna produkt i den form som den säljs på marknaden uppfyller kraven i de harmoniserade EU-direktiven samt de produktspecifika standarderna.

Produkt	Tillverkare	Befullmäktigad för dokumentation
Batteridriven lövblås	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz, Tyskland	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz, Tyskland
Serienummer		
G2043022		
Typ	EU-direktiv	Harmoniserade standarder
LB 4250	2006/42/EC 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Ljudnivå	2000/14/EC	EN 62233:2008
EN ISO 3744 uppmätt/garanterad	2011/65/EU	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
98 dB(A) / 101 dB(A)	<b>Bedömning av överensstämmelse</b> 2000/14/EC bilaga VI	EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 2018-06-19



Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## OVERSETTELSE AV DEN ORIGINALE BRUKSANVISNINGEN

### Innhold

1	Om denne bruksanvisningen .....	199
1.1	Symboler på tittelsiden .....	199
1.2	Tegnforklaringer og signalord .....	199
2	Produktbeskrivelse .....	200
2.1	Tiltenkt bruk .....	200
2.2	Mulig og påregnelig feil bruk .....	200
2.3	Restfarer .....	200
2.4	Sikkerhets- og beskyttelsesanordninger .....	200
2.5	Symboler på maskinen .....	200
2.6	Leveransens omfang .....	201
2.7	Produktoversikt (01) .....	201
3	Sikkerhetshenvisninger .....	201
3.1	Sikkerhetshenvisninger for batteridrevet løvblåser .....	201
3.1.1	Sikkerhet på arbeidsplassen .....	203
3.1.2	Sikkerhet for personer, dyr og eiendom .....	203
3.1.3	Maskinsikkerhet .....	204
3.2	Vibrasjonsbelastning .....	205
3.3	Støybelastning .....	206
3.4	Sikkerhetsinstruksjoner for batteri og lader .....	206
4	Montering .....	206
4.1	Montere blåserør (11) .....	206
5	Igangsetting .....	206
5.1	Lade batteriet .....	206
6	Betjening .....	207
6.1	Legg på det batteridrevne beltesystemet (02) til (05) .....	207
6.2	Sette inn batteriet (06) .....	207
6.3	Opprette spenningstilførsel (07, 08) .....	207
6.4	Betjene løvblåseren (09, 10) .....	207
7	Arbeidsfremtreden og arbeidsteknikk .....	207
8	Vedlikehold og pleie .....	207
9	Feilsøking .....	208
10	transport .....	208
11	Oppbevaring .....	209
11.1	Oppbevaring av batteri og lader .....	209
12	Avfallshåndtering .....	209
13	Kundeservice/service .....	210
14	Garanti .....	210
15	Oversettelse av original EU/EC-samsvarserklæring .....	211

### 1 OM DENNE BRUKSANVISNINGEN

- Den tyske versjonen er den originale bruksanvisningen. Alle andre språkutgaver er oversettelse av den originale bruksanvisningen.
- Oppbevar bruksanvisningen alltid slik at du kan slå opp i den når du trenger informasjon om maskinen.
- Gi maskinen bare videre til andre personer sammen med denne bruksanvisningen.
- Les og følg sikkerhets- og varselhenvisningene i denne bruksanvisningen.

### 1.1 Symboler på tittelsiden

Symbol	Betydning
	Les grundig gjennom bruksanvisningen før oppstart. Dette er forutsetningen for sikkert arbeid og feilfri håndtering.
	Bruksanvisning
	Håndter li-ion-batterier forsiktig! Spesielt overhold merknadene for transport, lagring og deponering i denne bruksanvisningen.

### 1.2 Tegnforklaringer og signalord



#### FARE!

Viser til en umiddelbart farlig situasjon som fører til død eller alvorlige personskader hvis den ikke unngås.

**ADVARSEL!**

Viser til en potensielt farlig situasjon som kan føre til død eller alvorlige personskader hvis den ikke unngås.

**FORSIKTIG!**

Viser til en potensielt farlig situasjon som kan føre til mindre eller moderate personskader hvis den ikke unngås.

**ADVARSEL!**

Viser til en potensielt farlig situasjon som kan føre til materielle skader hvis den ikke unngås.

**MERK**

Spesiell informasjon for bedre forståelse og håndtering.

## 2 PRODUKTBESKRIVELSE

Denne bruksanvisningen beskriver en håndholdt batteridrevet løvblåser.

### 2.1 Tiltenkt bruk

Den batteridrevne løvblåseren er laget for privat bruk. Den kan brukes til

- blåse bort og samle opp løv, gress, smuss og søppel.

Monter medfølgende tilbehørsdeler før arbeidet begynner.

En hver annen anvendelse, så vel som ikke godkjent om- og påbygging, anses upassende, og har til følge at garantien forfaller, at samsvaret (CE-tegnet) går tapt, samt at produsenten fraskriver seg ethvert ansvar for skader som påføres brukeren eller tredjepart.

### 2.2 Mulig og påregnelig feil bruk

Maskinen er verken konseptert for profesjonell anvendelse i offentlige parker og idrettsarenaer eller til bruk innen jord- og skogbruk.

### 2.3 Restfarer

Også ved forskriftsmessig bruk av maskinen finnes det en viss restfare som ikke kan utelukkes. Som følge av maskinens type og konstruksjon kan følgende potensielle farer avledes alt etter bruk:

- Utslyngning av kuttmaterialer, jord og små steiner
- Innånding av kuttmaterialpartikler når det ikke brukes åndedrettsvern.

- Hørselsskader når det ikke brukes hørselsvern.

## 2.4 Sikkerhets- og beskyttelsesanordninger

**ADVARSEL!****Fare for personskader!**

Defekte sikkerhets- og beskyttelsesanordninger som er satt ut av kraft kan forårsake alvorlige skader.

- Sørg for å få reparert defekte sikkerhets- og beskyttelsesanordninger.
- Aldri sett sikkerhets- og beskyttelsesanordninger ut av funksjon.

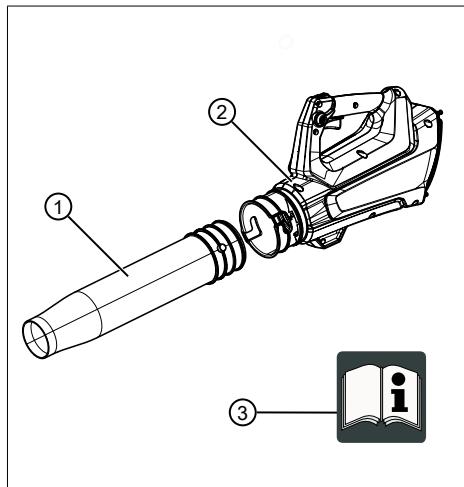
## 2.5 Symboler på maskinen

Symbol	Betydning
	Vær spesielt forsiktig ved håndtering!
	Les bruksanvisningen før driften settes i gang!
	Fare pga. gjenstander som kastes ut!
	Hold tredjepersoner unna fareområdet!
	Ikke grip inn i viften.
	Fare som følge av roterende deler.
	Les bruksanvisningen før vedlikeholdsarbeider.
	Bruk vernebriller og hørselsvern!

Symbol	Betydning
	Beskytt apparatet mot regn og fukt!

## 2.6 Leveransens omfang

Leveransens omfang omfatter posisjonene som her ramses opp. Sjekk om alle posisjonene er omfattet:



Nr.	Komponent
1	Blåserør
2	Basismaskin
3	Bruksanvisning



### MERK

Batteri, lader og beltesystem er ikke med i leveringsomfanget, og må derfor kjøpes i tillegg.

Under følgende artikkelenumre får du:

- Litium-ionbatteri – art.nr. 127390
- Lader – C150 Li – art.nr. 127391
- Batteridrevet beltesystem BTA 42 – art.-nr. 127442

## 2.7 Produktoversikt (01)

Produktoversikten gir en oversikt over apparatet.

Nr.	Komponent
1	Blåserør
2	Batteridrevet løvblåser
3	Trinnløst låsehåndtak for på/av-knappen
4	Turbo-knapp
5	Håndtaksbøyle med tilkoblingskontakt for forbindelseskabel
6	Trinnløs på/av-knapp
7	Batteri*
8	Lader med ledning*
9	Batteridrevet beltesystem med forbindelseskabel*
10	Bruksanvisning

\* Ikke inkludert i leveringsomfanget

## 3 SIKKERHETSHENVISNINGER



### FARE!

#### Livsfare og fare for de alvorligste personskader!

Uleselige sikkerhetshenvisninger og betjeningsanvisninger kan føre til de alvorligste personskader, inkludert død.

- Følg alle sikkerhetshenvisninger og betjeningsanvisninger i denne bruksanvisningen samt bruksanvisninger som det vises til, før maskinen tas i bruk.
- Alle medfølgende dokumenter må oppbevares for fremtidig bruk.

## 3.1 Sikkerhetshenvisninger for batteridrevet løvblåser

### Operatør

- Les nøye gjennom disse sikkerhetshenvisningene. Gjør deg kjent med betjenings- og innstillingselementene og riktig bruk av apparatet.

- Dette apparatet må ikke brukes av barn, personer med svekkede fysiske, sensoriske eller mentale evner eller uten tilstrekkelig erfaring og kunnskap eller personer som ikke er kjent med anvisningene. Lokale forskrifter kan sette en aldersbegrensning for brukere.
- Personer med meget sterke og kompliserte begrensninger kan ha behov som går utover de anvisningene som her beskrives.
- Ikke bruk apparatet hvis du er under påvirkning av alkohol, narkotika eller medisiner.
- Brukeren er selv ansvarlig for ulykker hvor andre personer eller utstyr er involvert.

## Forberedelse

- Kontroller alltid før drift om verneinnretninger og -deksler er skadet, mangler eller satt på feil. Skadde verneinnretninger og -deksler må erstattes, manglende verneinnretninger og -deksler skal settes riktig på.
- Ta aldri apparatet i bruk mens personer, spesielt barn og husdyr, befinner seg i umiddelbar nærhet.

- Før arbeidet skal du fjerne farlige gjenstander fra arbeidsområdet, f.eks. grener, glass- og metallgjenstander, steiner.

## Drift

- Bruk alltid vernebriller og fastsittende sko når du arbeider med apparatet.
- Arbeid ikke med apparatet under dårlig værforhold, spesielt under lyn og torden.
- Bruk apparatet bare i dagslys eller med godt kunstig lys.
- Bruk apparatet aldri når verneinnretninger og -deksler er skadet eller mangler.
- Koble apparatet fra strømforsyningen, dvs. fjern uttakbare batteripakker eller batterier:
  - alltid før apparatet blir etterlatt uten oppsyn
  - før fjerning av blokkeringer
  - før apparatet kontrolleres, rengjøres eller det gjøres arbeid på det
  - alltid hvis apparatet begynner å vibrere uventet
- Kontroller alltid at ventilasjonsåpningene på apparatet er frie for fremmedlegemer.
- Etter kontakt med farlige gjenstander og fremmedlegemer skal du se etter skader på ap-

paratet. Få apparatet reparert hvis det er skadet.

## Vedlikehold og oppbevaring

- Koble apparatet fra strømforsyningen, dvs. trekk evt. ut strømstøpselet, sett på innkoblingssperren, fjern uttakbare batteripakker eller batterier, før det utføres vedlikeholds- og rengjøringsarbeider.
- Bruk alltid vernehansker ved vedlikeholds-, stelle- og rengjøringsarbeider.
- Bruk bare reserve- og tilbehørsdeler anbefalt av produsenten.
- Kontroller og vedlikehold apparatet regelmessig. Apparatet må bare repareres av et AL-KO serviceverksted.
- Oppbevar apparatet utenfor barnas rekkevidde når det ikke er i bruk.

### 3.1.1 Sikkerhet på arbeidsplassen

- Arbeid bare i dagslys eller ved svært kraftig, kunstig lys.
- Fjern farlige produkter og gjenstander fra arbeidsområdet før arbeidet begynner, f.eks. eksplosive og lett antennelige produkter, varm aske, brannrester, glødende sigaretsigaretter, grener, glasskår, gjen-

stander med skarpe kanter, metallstykker, steiner.

- Driv maskinen bare på fast og jevnt underlag, og ikke i skråninger.
- Vær oppmerksom på stabilitet.
- Beveg deg forsiktig og langsomt under arbeidet. Ikke løp. Vær oppmerksom på hindringer.
- Arbeide i skråninger:
  - Arbeid aldri i glatt bakke eller skråning.
  - Pass på at du alltid står stødig.
  - Blås alltid løv langs bakken.
  - Arbeid aldri i oppoverbakke.

### 3.1.2 Sikkerhet for personer, dyr og eiendom

- Du skal kun benytte maskinen til den typen arbeider den er ment for. Bruk som ikke er forskriftsmessig kan forårsake personskader eller materielle skader.
- Du er ansvarlig for ulykker og farer for andre personer eller din eiendom.
- Du skal kun slå på maskinen når det ikke befinner seg noen

- personer eller dyr i arbeidsområdet.
- Hold sikkerhetsavstand til personer og dyr, eller slå av maskinen når du nærmer deg personer eller dyr.
  - Rett aldri blåserøret mot tilskuere eller dyr.
  - Blås aldri avfall i retning av tilskuere eller husdyr.
  - Hold øyne og ører på avstand fra sugeåpningen under drift.
  - Ta aldri i innsugings- og ventilasjonsgitrene når motoren går. Det kan oppstå skader pga. roterende apparatdeler.
  - Slå alltid av apparatet når det ikke lenger brukes, f.eks. ved skifte av arbeidsområde, ved vedlikeholds- eller pleiearbeider.
  - Slå apparatet straks av ved ulykker for å unngå videre skader på personer eller eiendom.
  - Driv aldri apparatet med utslitte eller defekte deler. Slitte eller defekte apparatdeler kan føre til alvorlige personskader.
  - Oppbevar elektroverktøy utilgjengelig for barn.
  - Slå apparatet av før kryssing av grusveier.
  - Legg ikke apparatet ned på grus mens det er i gang.

### 3.1.3 Maskinsikkerhet

- Du skal kun benytte maskinen under følgende vilkår:
  - Apparatet ikke er tilsmusset, spesielt av bensin eller olje.
  - Maskinen har ingen skader, spesielt på beskyttelsesgitteret.
  - Alle betjeningselementer fungerer.
  - Alle tilbehørsdeler for den aktuelle driftsmodusen er montert på apparatet.
- Maskinen må ikke overbelastes. Det er kun ment til privat bruk ved lette arbeider. Overbelastning medfører skader på maskinen.
- Blokker aldri luftintakts- og ventilasjonsgitteret under drift for å unngå en overoppheving av motoren.
- Slå apparatet av med én gang hvis motoren begynner å vibrere kraftig og unormalt. I dette tilfellet foreligger det en feil på apparatet.
- Driv aldri apparatet med utslitte eller defekte deler. Bytt alltid defekte deler ut med originale reservedeler fra produsenten. Hvis apparatet drives med utslitte eller defekte deler, kan ingen garantikrav gjøres.

res gjeldende ovenfor produsenten.

### 3.2 Vibrasjonsbelastning

#### ■ Fare pga. vibrasjon

*Den faktiske vibrasjonsemi-sjonsverdien ved bruk av apparatet kan avvike fra produsentens angitte verdi. Ta hensyn til følgende faktorer som kan påvirke denne før og under bruken:*

- Brukes apparatet forskriftsmessig?
- Kuttes eller bearbeides materialet på riktig måte?
- Befinner apparatet seg i en god stand for bruk?
- Er håndtakene og ev. vibrasjonshåndtakene montert, og er disse godt festet til apparatet?
- Driver du apparatet kun med nødvendig motorturtall i henhold til arbeidet som utføres. Unngå maksimalt turtall for å redusere støy og vibrasjon.
- På grunn av feil bruk og vedlikehold kan støy og vibrasjon på apparatet øke. Dette fører til helsekader. Slå apparatet i dette tilfellet straks av, og få det reparert av et autorisert serviceverksted.
- Belastningsgraden pga. vibrasjon er avhengig av arbeidet

som skal utføres eller bruken av apparatet. Slå det av, og legg inn tilsvarende arbeidspauser. Dermed reduseres vibrasjonsbelastningen over hele arbeidstiden vesentlig.

- Lengre bruk av apparatet utsetter brukeren for vibrasjoner, og kan forårsake kretsløpsproblemer ("hvite fingre"). For å redusere risikoen for dette bruk hansker og hold hendene varme. Hvis et symptom på "hvite fingre" oppdages, oppsök lege umiddelbart. Til disse symptomene hører: følelsesløshet, tap av sensibilitet, kribling, kløe, smerte, tap av kraft, endring av farge eller tilstand på huden. Normalt rammer disse symptomene fingrene, hendene eller pulsen. Ved lave temperaturer øker farene.
- Legg inn lengre pauser i løpet av arbeidsdagen, slik at du kan komme deg igjen etter støy og vibrasjon. Planlegg arbeidet slik at bruk av apparater som lager sterke vibrasjoner, fordeler over flere dager.
- Hvis det fastslås ubehagelig følelse eller misfarging av hud under bruk av apparatet, avbryt straks arbeidet. Legg inn

tilstrekkelige arbeidspauser. Uten tilstrekkelige arbeidspauser kan det oppstå et hånd-arm-vibrasjonssyndrom.

- Minimer risikoen for å bli utsatt for vibrasjoner. Stell apparatet i henhold til anvisningene i bruksanvisningen.
- Hvis apparatet brukes hyppig, kontakt forhandler for å anskaffe deg antivibrasjonstilbehør (f.eks. håndtak).
- Unngå å arbeide med apparatet ved temperaturer under 10 °C. Sett opp en arbeidsplan slik at vibrasjonsbelastningen kan begrenses.

### 3.3 Støybelastning

- En viss støybelastning fra dette apparatet er uunngåelig. Legg støyintensive arbeider til tillatte og bestemte tider for dette.
- Overhold hviletider, og begrens arbeidets varighet til det nødvendige.
- Bruk egnet hørselsvern til personlig beskyttelse og til beskyttelse i nærheten av personer.
- Nasjonale og/eller regionale forskrifter kan begrense bruken av apparatet til bestemte tider på dagen.

## 3.4 Sikkerhetsinstruksjoner for batteri og lader

Følg sikkerhetsanvisningene for batteri og lader i de separate bruksanvisningene.

### 4 MONTERING

#### ADVARSEL!

Fare på grunn av ufullstendig montering!

- Å drive en ufullstendig montert maskin kan føre til alvorlige personskader.
- Bruk maskinen kun når den er fullstendig montert!
  - Batteriet skal først settes i maskinen når den er fullstendig montert!
  - Før innkobling kontrolleres alle sikkerhets- og beskyttelsesanordninger, for å se at de er på plass og fungerer!

#### 4.1 Montere blåserør (11)

1. Skyv inn blåserøret (11/1) i apparatet til stopp (11/a).
2. Lås blåserøret (11/1) ved å vri på det (11/b).
3. Kontroller at det festede blåserøret sitter som det skal.

### 5 IGANGSETTING

#### 5.1 Lade batteriet

##### MERK

Følg den detaljerte informasjonen i de separate bruksanvisningene til batteri og lader.

##### MERK

Batteriet er beskyttet mot overlading som følge av den automatiske registreringen av ladetilstanden ved lading, og kan dermed forbli forbundet med laderen i en viss tid, men ikke hele tiden.

##### MERK

Lad opp batteriet helt etter første gangs bruk. Batteriet kan lades i enhver ladetilstand. Avbrutt lading skader ikke batteriet.

## 6 BETJENING



### ADVARSEL!

**Fare for personskader forårsaket av apparatdeler som løsner**

Apparatdeler som løsner under drift, kan føre til alvorlige personskader.

- Kontroller før apparatet slås på om alle apparatdeler er fast påsatt.

### 6.1 Legg på det batteridrevne beltesystemet (02) til (05)

Legg på det batteridrevne beltesystemet i samsvar med bilde (02) til (05).

### 6.2 Sette inn batteriet (06)

#### Sette inn batteriet

1. Skyv batteriet (06/1) inn i det batteridrevne beltesystemet (06/2) til det går i lås (06/a).

#### Trekk ut batteriet

1. Trykk og hold utløsertasten (06/3) på batteriet (06/1).
2. Trekk ut batteriet (06/1) (06/b).

### 6.3 Opprette spenningstilførsel (07, 08)

#### Montering av forbindelseskabelen

1. Det første støpslet til forbindelseskabelen (07/1) justeres på føringstappene og føringssporet til støpslet til det batteridrevne beltesystemet (07/2), og dreies noe med urviseren inntil låse- og utløserbryteren (07/3) går hørbart i lås.
2. Det andre støpslet til forbindelseskabelen (08/1) justeres på føringstappene og føringssporet til støpslet til koblingskontakten, skyves (08/a) inn i koblingskontakten til apparatet (08/2), og dreies noe med urviseren inntil låse- og utløserbryteren (08/3) går hørbart i lås.

#### Demontering av forbindelseskabelen

1. Dra låse- og utløserbryteren (07/3) bakover (07/b), vri støpslet noe mot venstre og trekk det ut (07/c).
2. Dra låse- og utløserbryteren (08/3) bakover (08/b), vri støpslet noe mot venstre og trekk det ut (08/c) av koblingskontakten til apparatet (08/2).

## 6.4 Betjene løvblåseren (09, 10)



### FORSIKTIG!

**Fare for personskader og materielle skader**

Luftstrålen og materialer som blåses bort, kan skade og skitne til personer eller dyr.

- Sørg for at ingen personer eller dyr samt gjenstander treffes av luftstrålen eller materialene som blåses bort.
- Ta hensyn til vindretningen.



### MERK

Arbeid ikke i motvind slik at du ikke skiter deg til og personer som står bak deg.

1. Innta en sikker posisjon.

#### Slå på løvblåseren

1. Trykk på på/av-knappen (09/2). Løvblåseren går.
2. Med løvblåseren i gang vrir du låsehåndtaket (09/1) opp for permanent drift.

#### Turbomodus

1. Med apparatet i gang trykker du på turboknappen (10/1). Løvblåseren går i turbomodus.

#### Slå av løvblåseren

1. Vri låsehåndtaket (09/1) ned.
2. Slipp opp på/av-knappen (09/2). Løvblåseren er slått av.

## 7 ARBEIDSFREMTREDEN OG ARBEIDSTEKNIKK

- Vipp redskapen litt framover, gå sakte forover.
- Sving redskapen til høyre og venstre for å blåse løvet.
- Ikke overbelast apparatet mens du arbeider med det.
- Fjern batteriet og kontroller apparatet for skader etter bruk.

## 8 VEDLIKEHOLD OG PLEIE

- Ikke utsett apparatet for fukte. Ikke spyl apparatet med vann!
- Etter bruk skal batteriet tas ut, og apparatet kontrolleres for skader.

- Kontroller med jevne mellomrom om enheten er i korrekt stand.
- Kontroller elektriske kontakter på apparatet for korrosjon, ev. rengjør dem med en fin pensel og deretter spray inn med kontakt-spray.

## 9 FEILSØKING



### FORSIKTIG!

**Fare for personskader!**

Apparatdeler med skarpe kanter og bævegelige apparatdeler kan føre til skader.

- Bruk alltid vernehansker ved vedlikeholds-, stelle- og rengjøringsarbeider.



### MERK

Ved feil som ikke er oppført i denne tabellen, eller som du ikke selv kan utbedre, må du kontakte vår kundeservice.

Feil	Årsak	Utbedring
Apparatet blåser ikke.	Munnstykket tilstoppet.	Rengjør munnstykket.
	Innsugingsgitteret tilstoppet.	Rengjør innsugingsgitteret.
Motoren går ikke.	Batteri er tomt.	Lad opp batteri.
	Batteriet mangler eller sitter ikke korrekt.	Sett inn batteriet korrekt.
	Batteriet er for kaldt eller for varmt.	Varm opp batteriet litt eller la det avkjøles.
Motoren går ikke jevnt.	Lufthastighetsregulatoren er defekt.	Oppsøk AL-KO serviceverksted.
Motoren slår seg av.	Motorvernbyteren har koblet ut.	Vent til motorvernbyteren slår redskapen på igjen.
	Ventilasjonsåpningene er tilsmusset.	Rengjør apparatet.
Batteriets driftstid reduseres betydelig.	Batteri utladet siden det ikke ble brukt over lengre tid.	Lad opp batteri.
	Batteriets levetid er utløpt.	Bytt batteri. Bruk kun originaltilbehør fra produsenten.
Batteriet kan ikke lades opp.	Batterikontaktene er tilsmusset.	Oppsøk AL-KO serviceverksted.
	Defekt batteri eller lader.	Bestill reservedeler. Oppsøk AL-KO serviceverksted.
	Batteriet er for varmt.	La batteriet bli kaldt.

## 10 TRANSPORT

Utfør følgende tiltak før transport:

1. Slå av maskinen.
2. Ta ut batteriet fra apparatet.

3. Pakk batteriet forskriftsmessig (se nedenfor).

**MERK**

Den nominelle effekten til batteriet er mer enn 100 Wh! Følg derfor de etterfølgende transportmerknadene!

Det medfølgende li-ion-batteriet er underlagt forskriftene til transport av farlig gods, kan dog transporteres under forenklede betingelser:

- Batteriet kan transporteres av den private brukeren på veien uten ytterligere krav når det er riktig pakket inn i originalpakningen og transporten er i privat øyemed.
- Kommersielle brukere som utfører transporten i sammenheng med hovedbeskjeftigelsen (f.eks. leveranser av og til byggeplasser og demonstrasjoner), kan også gjøre denne forenklingen gjeldende.

I begge tilfellene må tiltak treffes for å forhindre frigjøring av innholdet. I andre tilfeller skal forskriftene til transport av farlig gods overholdes strengt! Ved manglende overholdelse kan senneren og transportøren stå overfor betydelige straffer.

**Flere merknader om transport og forsendelse**

- Transporter eller send lithium-ion-batterier bare i uskadd tilstand!
- Bruk utelukkende den originale esken til transport av batteriet, eventuelt en egnert eske for farefullt gods (ikke påkrevd hos batterier med mindre enn 100 Wh nominell energi).
- Lim over åpne batterikontakter for å hindre en kortslutning.
- Sikre batteriet mot å skli på innsiden av forpakningen, for slik å hindre at batteriet skades.
- Sørg for riktig merking og dokumentasjon av sendingen ved transport eller forsendelse (f.eks. med budservice eller spedisjon).
- Informer deg på forhånd om det er mulig med en transport med tjenesteyteren du ønsker, og vis forsendelsen.

Vi anbefaler deg å bruke en fagmann på farefullt gods til klargjøring av forsendelsen. Følg også eventuelle mer detaljerte, nasjonale forskrifter.

**11 OPPBEVARING**

Etter bruk skal maskinen rengjøres grundig, og – hvis montert – sett på alle beskyttelsesdekslene igjen. Oppbevar apparatet på et tørt sted som kan låses og som er utenfor rekkevidden til barn.

Gjennomfør følgende arbeider før driftspauser som varer lenger enn 30 dager:

- Rengjør apparatet grundig og oppbevar det i et tørt rom.

**11.1 Oppbevaring av batteri og lader****FARE!****Fare for eksplosjon og brann!**

Personer dør eller får alvorlige skader hvis batteriet eksploderer på grunn av lagring i nærheten av åpen ild eller varmekilder.

- Lagre batteriet tørt og kjølig. Ikke utsett batteriet for åpen ild eller varmekilder.

**MERK**

Batteriet er beskyttet mot overlading som følge av den automatiske registreringen av ladetilstanden ved lading, og kan dermed forbli forbundet med laderen i en viss tid, men ikke hele tiden.

- Oppbevar batteriet på et tørt og frostfritt sted ved foreskrevet lagertemperatur (se batteriets bruksanvisning) og med en ladetilstand på ca. 40 – 60 %.
- Lagre ikke batteriet i nærheten av gjenstander av metall eller med syreinnhold på grunn av kortslutningsfare.
- Lad batteriet etter ca. 6 måneder i ca. 2 timer.

**12 AVFALLSHÅNDTERING****Merknad om WEE-direktivet**

- Elektro- og elektronikkapparater hører ikke til i husholdningsavfallet, men skal tilføres atskilt for avfallshåndtering eller deponering.
- Gamle batterier eller batteripakker som ikke er montert fast på det gamle apparatet, må tas av før overlevering. Avfallshåndteringen av disse reguleres av batteridirektivet.
- Eiere eller brukere av elektro- og elektronikkapparater er forpliktet av lov til retur etter avsluttet bruk av apparatene.
- Sluttkrakeren bærer egenansvar for sletting av personopplysninger på det gamle apparatet som deponeres.

Symbolet med søppelspann med strek over betyr at elektro- og elektronikkapparater ikke kan kastes i husholdningsavfallet.

Elektro- og elektronikkapparater kan leveres gratis inn på følgende steder.

- offentlige avfallshåndterings- eller innsamlingssteder (f.eks. kommunale renovasjonsstasjoner)

- butikker for elektroapparater (fysiske og virtuelle) såfremt butikken er forpliktet til retur eller tilbyr dette frivillig.

Dette gjelder bare for apparater som er installert og solgt i EU-landene og som underligger kravene i EU-direktivet 2012/19/EU. I landene utenfor Den europeiske union kan avvikende bestemmelser for avfallsbehandling av elektro- og elektronikkapparater gjelde.

## 13 KUNDESERVICE/SERVICE

Ved spørsmål om garanti, reparasjon eller reservedeler henvend deg til det nærmeste AL-KO-

serviceverkstedet. Dette finner du på Internett på følgende adresse:  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANTI

Vi utbedrer eventuelle material- eller produksjonsfeil på maskinen innenfor den lovmessige foreldelsesfristen for mangelskrav ved at vi velger å foreta en reparasjon eller levere et nytt produkt. Foreldelsesfristen fastlegges ut fra gjeldende lovliggivning i landet hvor maskinen ble kjøpt.

Vår garanti gjelder kun ved:

- overholdelse av bruksanvisningen
- Sakkynlig behandling
- Bruk av originale reservedeler

Garantien gjelder ikke ved:

- Egenutførte reparasjonsforsøk
- Egenutførte tekniske endringer
- Ikke tiltenkt bruk

Følgende omfattes ikke av garantien:

- Lakkskader som skyldes normal slitasje
- Slitasjedeler som på reservedelskortet er merket med [xxxxxx (x)] ramme

Garantitiden begynner å løpe med kjøpet til den første sluttbrukeren. Fakturadatoen er utslagsgivende. Ved garantikrav henvender du deg til din forhandler eller til nærmeste autoriserte kundeservice med denne garantierklæringen og den originale kvitteringen. De lovbestemte mangelfordringene fra kjøper overfor selger forblir uberørt gjennom denne erklæringen.

## 15 OVERSETTELSE AV ORIGINAL EU-/EC-SAMSVARSERKLÆRING

Herved erklærer vi med eneansvar at dette produktet, i denne utførelsen, er i samsvar med kravene i EU-direktivene, EU-sikkerhetsstandardene og de produktspesifikke standardene.

<b>Produkt</b>	<b>Produsent</b>	<b>Dokumentasjonsfullmektig</b>
Batteridrevet løvblåser	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
<b>Serienummer</b>		
G2043022		
<b>Type</b>	<b>EU-direktiver</b>	<b>Harmoniserte standarder</b>
LB 4250	2006/42/EC 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
<b>Lydeffektnivå</b>	<b>Samsvarsverurdering</b>	
EN ISO 3744	2000/14/EC 2011/65/EU	EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
målt / garantert		EN 55014-2:2015
98 dB(A) / 101 dB(A)	2000/14/EC Vedlegg VI	EN ISO 12100:2010

Kötz, 19.06.2018

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

# KÄÄNNÖS ALKUPERÄISESTÄ KÄYTTÖOHJEESTA

## Sisällysluettelo

1 Tietoa käyttöohjeesta.....	212	11 Säilytys .....	222
1.1 Kansilehden symbolit .....	212	11.1 Akun ja laturin säilytys .....	222
1.2 Merkkien selitykset ja huomiosanat .....	212	12 Hävittäminen .....	222
2 Tuotekuvaus .....	213	13 Asiakaspalvelu ja huolto.....	223
2.1 Käyttötarkoitukseen mukainen käyttö ..	213	14 Takuu ja tuotevastuu .....	223
2.2 Mahdollinen ennakoitavissa oleva vääärä käyttö.....	213	15 Alkuperäisen EU-/EY-vaihtimustenmukai- suusvakuutuksen käännös .....	224
2.3 Jäännösriskit .....	213		
2.4 Turva- ja suojalaitteet.....	213		
2.5 Laitteessa käytettäväät merkinnät.....	213		
2.6 Toimitussisältö .....	214		
2.7 Tuotteen yleiskuva (01).....	214		
3 Turvallisuusohjeet.....	214		
3.1 Akkukäytöstä lehtipuhallinta koske- via turvallisuusohjeita .....	214		
3.1.1 Turvalliset työoloosuheet.....	216		
3.1.2 Ihmisten ja eläinten turvallisuus sekä omaisuuden varjeleminen ...	216		
3.1.3 Laiteturvallisuus .....	217		
3.2 Tärinäkuormitus .....	218		
3.3 Melukuormitus .....	219		
3.4 Akun ja laturin turvallisuusohjeet.....	219		
4 Asennus .....	219		
4.1 Puhallusputken asennus (11).....	219		
5 Käyttöönotto .....	219		
5.1 Akun lataaminen .....	219		
6 Käyttö .....	220		
6.1 Akkuvaljaiden pukeminen (02) - (05) ..	220		
6.2 Akun laittaminen paikalleen (06) .....	220		
6.3 Jännitteensyötön varmistaminen (07, 08) .....	220		
6.4 Lehtipuhaltimen käyttö (09, 10).....	220		
7 Työskentelytapa ja -tekniikka .....	220		
8 Huolto ja hoito .....	221		
9 Ohjeet häiriötilanteissa .....	221		
10 Kuljetus .....	221		

## 1 TIETOA KÄYTTÖOHJEESTA

- Saksankielinen versio on alkuperäinen käyttöohje. Kaikki muut kieliversiot ovat alkuperäisen käyttöohjeen käännöksiä.
- Säilytä käyttöohje aina siten, että voit tarvittaessa tarkistaa siitä tarvitsemasi laitetta koskevat tiedot.
- Luovuta käyttöohje aina laitteen mukana.
- Lue käyttöohjeeseen sisältyvät turvallisuusohjeet ja varoituset ja noudata niitä.

### 1.1 Kansilehden symbolit

Symboli	Merkitys
	Lue tämä käyttöohje ehdottomasti huolellisesti läpi ennen käyttöönottoa. Käyttöohjeen lukeminen on laitteen turvallisen ja häiriöttömän käytön edellytys.
	Käyttöohje
	Käsittele litiumioniakkuja varovasti! Noudata etenkin kuljetusta, varastointia ja hävittämistä koskevia ohjeita tässä käyttöohjeessa!

### 1.2 Merkkien selitykset ja huomiosanat

	<b>VAARA!</b> Tarkoittaa välittömän vaaran aiheuttavaa tilannetta, joka aiheuttaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen, jos sitä ei vältetä.
--	---

**VAROITUS!**

Tarkoittaa mahdollisesti vaarallista tilannetta, joka voi aiheuttaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen, jos sitä ei vältetä.

**VARO!**

Tarkoittaa mahdollisesti vaarallista tilannetta, joka voi aiheuttaa lievän tai keskivaikean loukkaantumisen, jos sitä ei vältetä.

**HUOMAUTUS!**

Tarkoittaa tilannetta, joka voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja, jos sitä ei vältetä.

**HUOMAUTUS**

Lisätietoja laitteesta ja sen käytöstä.

**2 TUOTEKUVAUS**

Tässä käyttöohjeessa kuvataan käsin ohjattavaa, akkukäytöstä lehtipuhallinta.

**2.1 Käyttötarkoitukseen mukainen käyttö**

Akkukäytöinen lehtipuhallin on tarkoitettu yksityiseen käyttöön. Sen käyttötarkoitus on

- lehtien, ruohon, roskien ja rikkaruohojen puhaltaminen pois ja kokoaminen yhteen.

Asenna toimitukseen sisältyvä lisäosat ennen työskentelyn aloittamista.

Kaikenlainen muu käyttö ja laitteeseen tehtävät muutokset ja lisäykset katsotaan käyttötarkoituksesta poikkeavaksi käytöksi, jonka seurauksena on takuun raukeaminen, vaatimustenmukaisuuden menettäminen (CE-merkki) sekä valmistajan kaikenlaisen vastuun raukeamisen käytäjälle tai ulkopuolisille aiheutuvista vahingoista.

**2.2 Mahdollinen ennakoitavissa oleva väärä käyttö**

Laitetta ei ole tarkoitettu ammattimaiseen käytöön julkissa puistoissa ja urheilukentillä eikä maa- ja metsätaloudessa.

**2.3 Jäännösriskit**

Asianmukaisesti käytettyynkin laitteeseen liittyy aina tiettyjä jäännösriskejä, joita ei voida kokoonaan sulkea pois. Laitteen tyyppin ja rakenteen vuoksi seuraavia jäännösriskejä voi esiintyä käytötötävän mukaan:

- Leikkuujätteiden, maa-aineksen ja pikkuvien sinkoamisen

- Leikkuujätteiden hengittäminen sisään, jos hengityksensuojainta ei käytetä
- Kuulon vaurioituminen, jos kuulonsuojaaimia ei käytetä

**2.4 Turva- ja suojalaitteet****VAROITUS!****Loukkaantumisvaara**

Vialliset turvalaitteet ja suojukset sekä niiden poistaminen käytöstä voivat aiheuttaa vakavia vammoja.

- Korjauta vialliset turvalaitteet ja suojukset.
- Älä koskaan poista turvalaitteita tai suojuksia toiminasta.

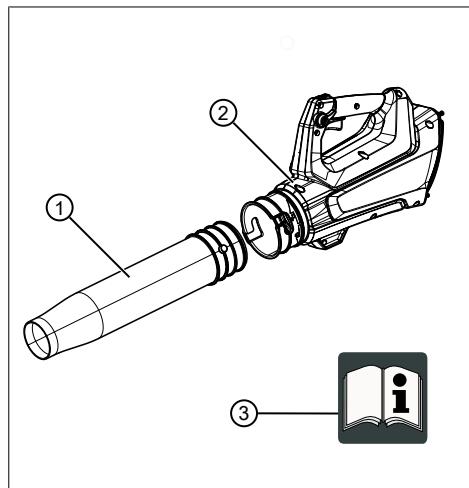
**2.5 Laitteessa käytettävät merkinnät**

Symboli	Merkitys
	Käsittele erityisen varovasti!
	Lue käyttöohje ennen käyttöönottoa!
	Sinkoilevien kappaleiden aiheuttama vaara!
	Muiden henkilöiden oleskelu vaaralueella on kielletty!
	Älä tarttu puhaltimeen!
	Pyörivien osien aiheuttama vaara.
	Lue käyttöohje ennen huoltotöitä.

Symboli	Merkitys
	Käyttää suojalaseja ja kuulonsuojaamia!
	Suojaa laite sateelta ja kosteudelta!

## 2.6 Toimitussisältö

Toimitus sisältää tässä mainitut osat. Tarkista, ovatko kaikki osat mukana:



Nro	Osa
1	Puhallusputki
2	Peruslaite
3	Käyttöohje

**HUOMAUTUS**  
Akku, laturi ja akkuvaljaat eivät sisällä toimitukseen, joten ne on ostettava erikseen.

Saatavana seuraavilla tuotenumeroilla:

- Litium-ioniakku – tuotenumero 127390
- Laturi – C150 Li – tuotenumero 127391
- Akkuvaljaat BTA 42 – tuotenumero 127442

## 2.7 Tuotteen yleiskuva (01)

Tuotteen yleiskuvaan on merkitty laitteen osat.

Nro	Osa
1	Puhallusputki
2	Akkukäytöön lehtipuhallin
3	Portaattoman virtakytkimen lukitusvipu
4	Turbopainike
5	Kahva, jossa pistorasia liitääntäjohdoa varten
6	Portaaton virtakytkin
7	Akku*
8	Laturi ja verkkopistoke*
9	Akkuvaljaat liitääntäkaapelin kanssa*
10	Käyttöohje

\* Ei sisällä toimitukseen

## 3 TURVALLISUUSOHJEET

	<b>VAARA!</b> Hengenvaara ja vakavien vammojen vaara! Tietämättömyys turvallisuus- ja käyttöohjeista voi aiheuttaa erittäin vakavia vammoja ja jopa kuoleman. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Tutustu kaikkiin tässä käyttöohjeessa ja muissa mainituissa käyttöohjeissa annettaviin turvallisuus- ja käyttöohjeisiin ja otta ne huomioon ennen laitteen käyttöä.</li><li>■ Säilytä kaikki toimitukseen sisältyvät asiakirjat tulevaa tarvetta varten.</li></ul>
--	--

## 3.1 Akkukäytöistä lehtipuhallinta koskevia turvallisuusohjeita

### Käyttäjät

- Lue nämä turvallisuusohjeet huolellisesti. Tutustu laitteen hallinta- ja säätöläitteisiin sekä sen käyttötarkoitukseen mukaiseen käyttötapaan.

- Tätä laitetta eivät saa käyttää lapset, sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai kokemuksen tai tiedon puute estävät heitä käyttämästä laitetta turvallisesti, tai henkilöt, jotka eivät ole lukeneet käyttöohjettaa. Paikalliset määräykset voivat asettaa ikärajoituksia käyttäjälle.
- Henkilöillä, joiden rajoitukset ovat hyvin suuria ja monimutkaisia, voi olla tässä annettuja ohjeita laajempia tarpeita.
- Laitetta ei saa käyttää alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.
- Käyttäjä on itse vastuussa muille henkilöille ja heidän omaisuudelleen aiheuttamistaan vahingoista.

## Valmistelut

- Tarkista aina ennen käytöä, onko suojalaitteissa ja suojuksissa vikoja, puuttuuko niitä tai onko ne kiinnitetty väärin. Vialliset suojalaitteet ja suojuksot on vaihdettava ja puuttuvat suojalaitteet ja suojuksot kiinnitettävä oikein paikoilleen.
- Älä koskaan käytä laitetta, jos sen välittömässä läheisyydessä on ihmisiä, varsinkin lapsia, tai kotieläimiä.

- Ennen kuin aloitat työskentelyn, poista työskentelyalueelta vaaralliset esineet, esim. oksat, lasin- ja metallinkappalet, kivet.

## Käyttö

- Kun työskentelet laitteella, käytä aina suojalaseja ja tukevia kenkiä.
- Älä työskentele laitteella huoноissa sääolosuhteissa, varsinkaan ukonilman tullessa.
- Käytä laitetta vain päivänvallossa tai hyvässä keinovalaisutuksessa.
- Älä koskaan käytä laitetta, jos suojalaitteissa ja suojuksissa on vikoja tai ne puuttuvat.
- Katkaise aina laitteen virta poistamalla irrotettavat akut tai paristot:
  - aina ennen kuin jätät laitteen ilman valvontaa
  - ennen kuin poistat laitteesta tukoksia
  - ennen kuin tarkastat tai puhdistat laitteen tai suoritat sille jotain töitä
  - aina, kun laitteessa esiintyy epänormaalista tärinää
- Varmista aina, että vieraat esineet eivät tuki laitteen tuuletusaukkoja.

- Jos laite on koskenut vaaralliin tai vieraisiin kappaleisiin, tarkista mahdolliset vauriot. Jos laite on vaurioitunut, korjauta se.

## Kunnossapito ja säilytys

- Katkaise laitteen virta ennen huoltotöitä ja puhdistusta esämällä päälle kytkeminen ja poistamalla irrotettavat akut tai paristot.
- Käytä huolto-, hoito- ja puhdistustöiden aikana aina suojakäsineitä.
- Käytä vain valmistajan suosittelemia varaosia ja lisätarvikkeita.
- Tarkasta ja huolla laite säännöllisesti. Vain AL-KO-huolto saa korjata laitteen.
- Kun et käytä laitetta, säilytä se lasten ulottumattomissa.

### 3.1.1 Turvalliset työolosuhteet

- Työskentele vain päivänvalossa tai erittäin kirkkaassa keinovalaistuksessa.
- Poista ennen työskentelyn aloittamista vaaralliset aineet ja esineet työskentelyalueelta, esim. räjähtävät ja helposti syttivät aineet, kuuma tuhka, palamisjäämät, hehkuват savukkeet, oksat, lasinsirut, te-

- räväreunaiset esineet, metallinkappaleet ja kivet.
- Sijoita laite aina kiinteälle, tasaiselle alustalle. Sitä ei saa käyttää vinossa.
- Varmista tukeva asento.
- Liiku työskennellessäsi hitaasti ja varovasti. Älä juokse. Varo esteitä.
- Työskentely rinteessä:
  - Älä käytä laitetta liukkaassa mäessä tai rinteessä.
  - Seiso aina tukevasti laitetta käyttääessäsi.
  - Käytä lehtipuhallinta aina mahdollisimman lähellä maata.
  - Älä käytä laitetta ylämäessä.

### 3.1.2 Ihmisten ja eläinten turvallisuus sekä omaisuuden varjeleminen

- Käytä laitetta vain niihin töihin, joihin se on tarkoitettu. Käyttötarkoituksesta poikkeava käyttö voi aiheuttaa vammoja ja aineellisia vahinkoja.
- Jos sattuu tapaturmia tai muille ihmislle tai omaisuudelle aiheutuu vaaraa, olet siitä vastuussa.

- Kytke laite päälle vain, kun työskentelyalueella ei ole henkilötä tai eläimiä.
- Noudata turvaetäisyyttä ihmisiin ja eläimiin. Kytke laite pois päältä, jos ihmisiä tai eläimiä tulee lähiетäisyydelle.
- Älä koskaan suuntaa puhal-lusputkea lähistöllä olevia ihmisiä tai eläimiä päin.
- Älä koskaan puhalla roskia lähistöllä olevien ihmisten tai eläinten suuntaan.
- Pidä silmäsi ja korvasi etäällä imuaukosta laitteen ollessa toiminnassa.
- Älä tartu imu- ja tuuletusritilään moottorin ollessa käynnissä. Pyörivät laitteen osat voivat aiheuttaa vammoja.
- Kytke laite pois päältä aina, kun et käytä sitä – kun esimerkiksi siirryt työskentelyalueelta toiselle sekä huolto- ja puhdistustöiden ajaksi.
- Tapaturman sattuessa kytke laite välittömästi pois päältä li-sävammojen ja -vaurioiden välttämiseksi.
- Älä käytä laitetta, jos jotkin sen osat ovat kuluneet tai vialliset. Kuluneet tai vialliset laitteen osat voivat aiheuttaa va-kavia vammoja.

- Säilytä laite lasten ulottumattomissa.
- Kytke laite pois päältä ennen soratienviitteen ylittämistä.
- Älä laske laitetta soralle, kun se on käynnissä.

### 3.1.3 Laiteturvallisuus

- Käytä laitetta vain seuraavien edellytyksin:
  - Laite ei ole likainen eikä varsinkaan bensiiniin tai öljyn likaama.
  - Laitteessa ja varsinkaan suojaritilöissä ei näy vaurioita tai kulumia.
  - Kaikki hallintalaitteet toimivat.
  - Laitteeseen on asennettu kaikki käyttötavan edellyttää-mät tarvikkeet.
- Älä ylikuormita laitetta. Se on tarkoitettu kevyeen työskenteleyyn yksityiskäytössä. Ylikuoritus vaurioittaa laitetta.
- Älä koskaan tuki imu- ja tuule-tusritilää käytön aikana, jotta moottori ei ylikuormitu.
- Kytke laite välittömästi pois päältä, jos moottori alkaa täristää epätavallisesti ja voimakkaasti. Laitteessa on silloin viika.
- Älä käytä laitetta, jos siinä on kuluneita tai vioittuneita osia.

Vaihda vioittuneiden osien ti-lalle aina valmistajan alkuperäiset varaosat. Jos laitetta käytetään, vaikka siinä on ku-luneita tai viallisia osia, val-mistajalle ei voida esittää ta-kuuvaatimuksia.

### 3.2 Tärinäkuormitus

#### ■ Tärinän aiheuttama vaara

Laitetta käytettäessä esiintyvä todellinen tärinätaso voi poi-keta valmistajan ilmoittamasta arvosta. Ota huomioon seuraavat tärinään vaikuttavat seikat ennen laitteen käyttöä ja laitetta käytettäessä:

- Käytetäänkö laitetta sen käyttötarkoituksen mukaisesti?
  - Leikataanko tai työstetäänkö kasviaimesta oikein?
  - Onko laite asianmukaisessa käyttökunnossa?
  - Ovatko kahvat ja mahdolli-set tärinänvaimennuskah-vat (lisävaruste) paikallaan, ja onko ne liitetty laittee-sseen pitävästi?
- Käytä laitetta ainoastaan kun-kin työtehtävän vaatimalla moottorin kierrosluvulla. Vältä enimmäiskierrosluvun käyttöä melun ja tärinän vähentämi-seksi.

■ Epäasianmukainen käyttö ja huolto voivat lisätä laitteen synnyttämään melua ja täri-nää. Ne aiheuttavat haittaa terveydelle. Kytke laite tällöin välittömästi pois päältä ja kor-jauta se valtuutetussa huolto-korjaamossa.

#### ■ Tärinän aiheuttama kuormitus

määräytyy suoritettavan työn ja laitteen käyttötavan mu-kaan. Arvioi sopiva käyttötapa ja pidä tarvittavat tauot. Tämä vähentää työn aikana synty-vää tärinäkuormituksen koko-naismäärää huomattavasti.

■ Laitteen pitkäaikainen käyttö altistaa käyttäjän tärinälle ja voi aiheuttaa verenkiertohäiri-ötä (valkosormisutta). Riskin pienentämiseksi käytä käsi-neitä ja pidä kätesi lämpiminä. Jos valkosormisuuden oireita esiintyy, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Oireita ovat mm. tunnottomuus, herkkyy-den häviäminen, pistely, kuti-na, särky, voimien vähenemi-nen sekä ihon värin tai kun-non muuttuminen. Tavallisesti oireet ilmenevät sormissa, kämmenissä tai pulssissa. Mi-tä matalampi lämpötila, sitä suurempi vaara.

■ Pidä työpäivien aikana riittä-vän pitkiä taukoja, jotta ehdit

toipua melun ja tärinän vaikuttuksista. Suunnittele työt niin, että voimakkaasti tärisevien laitteiden käyttö jakautuu useille päiville.

- Jos laitetta käyttäässäsi havaitset käsissäsi epämiellyttäviä tuntemuksia tai värimuutoksia, keskeytä työskentely välittömästi. Pidä riittävästi taukoja. Jos taukoja ei ole tarpeeksi, seurauksena voi olla kämmenien ja käsivarsien tärinäoireyhtymä.
- Minimoi tärinälle altistumisen riskit. Huolla laitetta käytööhien mukaisesti.
- Jos laitetta käytetään usein, tiedustele jälleenmyyjältäsi tärinää vaimentavia tarvikkeita, kuten erikoiskahvoja.
- Vältä laitteen käyttöä alle +10 °C:n lämpötiloissa. Kirjaan työsunnitelmaan tärinäkuormitusta rajoittavat toimenpiteet.

### 3.3 Melukuormitus

- Laite aiheuttaa väistämättä tiettyä melukuormitusta. Tee melua aiheuttavat työt aikoina, jolloin niiden tekeminen on sallittua ja suositeltavaa.
- Pidä kiinni mahdollisista hiljaisuusajoista ja rajaa työn kesto minimiin.

- Laitteen käyttäjän ja sen läheisyydessä oleskelevien on käytettävä asianmukaisia kuulonsuojaaimia.
- Kansalliset ja/tai paikalliset määräykset voivat sallia laitteen käytön vain tiettyinä vuorokaudenaiakoina.

### 3.4 Akun ja laturin turvallisuusohjeet

Noudata akun ja laturin erillisissä käytööhjeissä annettuja turvallisuusohjeita.

## 4 ASENNUS



### VAROITUS!

Puutteellisen asennuksen aiheuttama loukkaantumisvaara!

Puutteellisesti asennetun laitteen käyttö voi aiheuttaa vakavia vammoja.

- Käytä vain täydellisesti asennettua laitetta!
- Laita akku laitteeseen vasta, kun sen asennus on valmis!
- Tarkista aina ennen turva- ja suoja-laitteiden kytkemistä toimintaan, että ne ovat paikallaan ja toimintakyiset!

#### 4.1 Puhallusputken asennus (11)

1. Työnnä puhallusputki (11/1) laitteeseen vasteeseen asti (11/a).
2. Lukitse puhallusputki (11/1) käänämällä (11/b).
3. Tarkista, että puhallusputki on kunnolla paikallaan.

### 5 KÄYTÖÖNOTTO

#### 5.1 Akun lataaminen



### HUOMAUTUS

Noudata akun ja laturin erillisissä käytööhjeissä annettavia yksityiskohtaisia tietoja.



## HUOMAUTUS

Laturin automaattinen varaustason tunnistus suojaa akkua yllättautumiselta, joten sen voi jättää laturiin joksikin aikaa muttei pysyvästi.



## HUOMAUTUS

Lataa akku täyteen ennen ensimmäistä käyttökertaa. Akku voidaan ladata milloin tahansa. Lataamisen keskeyttäminen ei vioita akkua.

## 6 KÄYTTÖ



### VAROITUS!

#### Löystyvien laitteen osien aiheuttama loukkaantumisvaara

Käytön aikana löystyvät laitteen osat voivat aiheuttaa vakavia vammoja.

- Tarkista ennen laitteen pääälle kytkevästä, että kaikki laitteen osat ovat kunnolla paikallaan.

### 6.1 Akkuvaljaiden pukeminen (02) - (05)

Pue akkuvaljaat kuvien (02) - (05) mukaan.

### 6.2 Akun laittaminen paikalleen (06)

#### Akun laittaminen laitteeseen

1. Työnnä akku (06/1) akkuvaljaisiin (06/2) niin pitkälle, että se lukittuu (06/a).

#### Akun poistaminen

1. Paina akun (06/1) avauspainiketta (06/3) ja pidä se painettuna.
2. Vedä akku (06/1) pois paikaltaan (06/b).

### 6.3 Jännitteensyötön varmistaminen (07, 08)

#### Liitintäkaapelin asentaminen

1. Kohdista liitintäkaapelin toinen pistoke (07/1) akkuvaljaiden pistokkeen ohjaintappiin ja ohjainmutteriin (07/2), työnnä paikalleen ja käänna kevyesti myötäpäivään, kunnes lukitus- ja vapautuskytkin (07/3) lukittuu kuuluvasti.
2. Kohdista liitintäkaapelin toinen pistoke (08/1) pistorasian ohjaintappiin ja ohjainmutteriin, työnnä paikalleen (08/a) laitteen pistorasiaan (08/2) ja käänna kevyesti myötäpäivään, kunnes lukitus- ja vapautuskytkin (08/3) lukittuu kuuluvasti.

#### Liitintäkaapelin irrotus

1. Vedä lukitus- ja vapautuskytkintä (07/3) taaksepäin (07/b), käänna pistoketta hieman vasemmalle ja vedä se irti (07/c).
2. Vedä lukitus- ja vapautuskytkintä (08/3) taaksepäin (08/b), käänna pistoketta hieman vasemmalle ja vedä se irti (08/c) laitteen pistorasiasta (08/2).

### 6.4 Lehtipuhallimen käyttö (09, 10)



#### VARO!

#### Loukkaantumisvaara ja omaisuusvahingon vaara

Ilmavirta ja puhallettava aines voivat aiheuttaa vammoja ihmisiille ja eläimille ja aiheuttaa likaantumista.

- Varmista ehdottomasti, etteivät ilmavirta ja puhallettava aines aiheuta haittaa ihmisiille tai eläimille eivätkä vaurioita esineitä.
- Ota huomioon tuulen suunta.



## HUOMAUTUS

Älä koskaan työskentele vastatuuleen, sillä se aiheuttaa likaantumisvaaran itselleesi ja takanasi oleville ihmisiille.

1. Asetu tukevaan asentoon.

#### Lehtipuhallimen kytäminen päälle

1. Paina virtakytkintä (09/2). Lehtipuhallin on päällä.
2. Kun lehtipuhallin on päällä, käänna lukitusvipu (09/1) ylöspäin jatkuvaan käyttöö varten.

#### Turbotila

1. Kun laite on päällä, paina turbopainiketta (10/1). Lehtipuhallin käy turbotilassa.

#### Lehtipuhallimen kytäminen pois päältä

1. Käänna lukitusvipu (09/1) alaspäin.
2. Päästä irti virtakytkimestä (09/2). Lehtipuhallin on pois päältä.

### 7 TYÖSKENTELYTAPA JA -TEKNIIKKA

- Kallista laitetta hieman eteenpäin ja työskentele hitaasti.
- Puhalla laitila käänämällä laitetta oikealle ja vasemmalle.
- Älä ylikuormita laitetta käytön aikana.
- Poista akku käytön päätyttyä ja tarkista laite vaurioiden varalta.

## 8 HUOLTO JA HOITO

- Suojaa laite sateelta ja kosteudelta. Älä ruiskuta laitetta vedellä.
- Poista akku aina laitteen käytön jälkeen ja tarkista laite vaurioiden varalta.
- Tarkista laitteen asianmukainen kunto säännöllisin välein.
- Tarkista, onko laitteen sähkökontakteissa korroosiota. Puhdista ne tarvittaessa pienellä teräsharjalla ja ruiskuta niihin kontaktispraytä.

## 9 OHJEET HÄIRIÖTILANTEISSA

<b>VARO!</b> <b>Loukkaantumisvaara</b> Laitteen teräväreunaiset ja liikkuvat osat voivat aiheuttaa loukkaantumisia.
<b>HUOMAUTUS</b> Jos häiriötä ei ole mainittu tässä taulukossa tai et saa korjattua sitä itse, ota yhteyttä asiakaspalveluumme.

Häiriö	Syy	Korjaaminen
Laitte ei puhalla.	Suutin on tukossa.	Puhdista suutin.
	Imuritilä on tukossa.	Puhdista imuritilä.
Moottori ei toimi.	Akku on tyhjä.	Lataa akku.
	Akku puuttuu tai ei ole kunnolla paikallaan.	Laita akku kunnolla paikalleen.
	Akku on liian kylmä tai kuuma.	Lämmitä akkua hieman tai anna sen jäähptyä.
Moottori pyörii katkonaisesti.	Ilman puhallusnopeuden säädin on viallinen.	Ota yhteyttä AL-KO-huoltoon.
Moottori kytkeytyy pois päältä.	Moottorisuojakyytkin on lauennut.	Odota, kunnes moottorisuojakyytkin kytkee laitteen takaisin päälle.
	Tuuletusrako on likaantunut.	Puhdista laite.
Akun käyttöaika lyhenee huomattavasti.	Akku on tyhjentynyt oltuaan pitkään käytämättä.	Lataa akku.
	Akun kestoikä on päättynyt.	Vaihda akku. Käytä vain valmistajan alkuperäisiä varusteita.
Akkua ei voi ladata.	Akun kontaktit ovat likaiset.	Ota yhteyttä AL-KO-huoltoon.
	Akku tai laturi on vioittunut.	Tilaa varaosat. Ota yhteyttä AL-KO-huoltoon.
	Akku on liian kuuma.	Anna akun jäähptyä.

## 10 KULJETUS

Tee seuraavat toimet ennen laitteen kuljettamista:

1. Kytke laite pois päältä.
2. Poista laitteen akku.
3. Pakkaa akku asianmukaisesti (ks. alla).



### HUOMAUTUS

Akun nimellisenergiamäärä on yli 100 Wh! Noudata sen vuoksi seuraavia kuljetusohjeita!

Laitteeseen sisältyvä litium-ioniakkua on käsiteltävä vaarallisia aineita koskevan lainsäädännön

mukaisesti, mutta sen kuljetusta koskevat yksinkertaistetut ehdot:

- Yksityinen käyttäjä saa kuljettaa akkua tieliikenteessä ilman erityisehtoja, jos se on pakattu vähittäiskauppaan soveltuvalla tavalla ja kuljetuksen luonne on yksityinen.
- Myös ammattimaiset käyttäjät, jotka kuljevat laitetta pääasiallisseen työhönsä liittyen (esim. kuljetukset työmaalle tai esittelyt), voivat soveltaa yksinkertaistettua menettelyä.

Molemmissa tapauksissa on ehdottomasti varmistettava soveltuvin toimenpitein, ettei sisältö pääse ulos pakkauksesta. Muissa tapauksissa on ehdottomasti noudatettava vaarallisia aineita koskevia määräyksiä! Jos niitä ei noudateta, lähettiläjille ja mahdollisesti myös kuljetajalle voidaan tuomita huomattava rangaistus.

#### **Muita kuljetusta ja lähetämistä koskevia ohjeita**

- Vain vahingoittumattomia litium-ioniakkuja saa kuljettaa ja lähetttää!
- Kuljeta akkua aina alkuperäispakkauksessa tai vaaralliselle aineelle sopivassa laatikossa (ei tarpeen, jos akun nimellisenergiamaärä on alle 100 Wh).
- Teippaa akun paljaat kontaktit oikosulkujen välttämiseksi.
- Estä akun liikkuminen pakkauksessa akun vaurioitumisen välttämiseksi.
- Tarkista, että lähetysmerkinnät ja -asiakirjat ovat virheettömät kuljetuksen tai lähetysten (esim. pakettipalvelun tai huolintaliikkeen toimesta) aikana.
- Selvitä etukäteen, hoitaako haluamasi palveluntarjoaja kysisen kaltaisia kuljetuksia, ja ilmoita lähetystästä.

Suosittelemme pyytämään lähetysvalmisteluisa apua vaarallisten aineiden asiantuntijalta. Noudata myös mahdollisia kansallisia erityismääräyksiä.

## **11 SÄILYTYS**

Puhdista laite perusteellisesti jokaisen käyttökeran jälkeen ja asenna kaikki suojuriset (jos on). Säilytä laitetta kuivassa, lukittavassa paikassa poissa lasten ulottuvilta.

Suorita seuraavat toimenpiteet ennen yli 30 päivää kestäävä käyttötaukoja:

- Puhdista laite perusteellisesti ja säilytä se kuivassa tilassa.

### **11.1 Akun ja laturin säilytys**



#### **VAARA!**

#### **Räjähdys- ja palovaara!**

Jos akkua säilytetään avotulen tai lämmönlähteiden lähellä ja se räjähää, on seurauksena kuolema tai vakava loukaantuminen.

- Säilytä akku viileässä ja kuivassa paikassa, ei avotulen tai lämmönlähteiden lähistöllä.



#### **HUOMAUTUS**

Laturin automaattinen varauastason tunnistus suojaa akkua ylilatautumiselta, joten sen voi jättää laturiin joksikin aikaa muttei pysyvästi.

- Säilytä akku jäätymiseltä suojattuna kuivassa paikassa ja määrätyssä lämpötilassa (katso akun käyttöohje). Akun varauastason tulisi olla n. 40 – 60 %.
- Oikosulkuaaran vuoksi älä säilytä akkua metalliesineiden tai happoa sisältävien esineiden läheisyydessä.
- Lataa akkua n. 6 kuukauden säilytyksen jälkeen n. 2 tuntia.

## **12 HÄVITTÄMINEN**

### **Sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevaan lakiin liittyviä huomautuksia**



- Käytöstä poistetut sähkö- ja elektroniikkalaitteet eivät kuulu sekajätteeseen, vaan ne on toimitettava erilliseen keräykseen!

- Käytöstä poistetut paristot tai akut, joita ei ole asennettu kiinteästi laitteeseen, on poistettava ennen laitteen luovuttamista keräyspisteeseen! Niiden hävittämisestä on säädetty erikseen paristoja ja akkuja koskevassa lainsäädännössä.
- Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden omistajat/käyttäjät ovat lain nojalla velvollisia palauttamaan laitteet, kun ne on poistettu käytöstä.
- Loppukäyttäjä on vastuussa siitä, että hänen henkilökohtaiset tietonsa poistetaan hävitettävästä laitteesta!

Yliiviivattua jäteastiaa esittävä symboli tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.

Käytöstä poistetut sähkö- ja elektroniikkalaitteet voidaan luovuttaa maksutta seuraaviin vastaanottopisteisiin:

- Kunnalliset jäte- tai keräyspisteet (esim. kunnien jäteasemat)
- Sähkölaitteiden myyntipisteet (tavanomaiset liikkeet ja online-myyjät), jos kauppias on vel-

voitettu ottamaan laitteet vastaan tai tarjoavat tämän palvelun vapaaehtoisesti.

Nämä tiedot ovat voimassa vain laitteille, jotka asennetaan ja myydään Euroopan Unioniin kuuluvissa maissa ja joita koskee direktiivi 2012/19/EU. Euroopan unionin ulkopuolisissa maissa voi olla näistä poikkeavia määräyksiä sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämisestä.

## 13 ASIAKASPALVELU JA HUOLTO

Tuotevastuu, korjausia ja varaosia koskevissa kysymyksissä ota yhteystä lähimpään AL-KO-

huoltopisteesseen. Niiden yhteystiedot löydät internetosoitteesta

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 TAKUU JA TUOTEVASTUU

Jos laitteessa esiintyy lakisääteisenä tuotevastuuaihana materiaali- tai valmistusvirheitä, meillä on oikeus valintamme mukaan joko korjata ne tai vaihtaa virheellinen osa uuteen. Tuotevastuu voimassaoloaika määrytyy laitteen ostomaan lainsäädännön mukaan.

Takuu on voimassa vain, kun:

- tätä käyttöohjetta noudataetaan
- laitetta käsitellään asianmukaisesti
- käytetään alkuperäisvaraosia.

Takuu raukeaa, jos:

- laitetta yritetään korjata omavaltaisesti
- laitteeseen tehdään omavaltaisia teknisiä muutoksia
- Laitetta käytetään sen käyttötarkoituksen vastaisesti.

Takuu ja tuotevastuu eivät koske:

- tavallisesta käytöstä johtuvia maalipinnan vaurioita
- kulutusosia, joita ei ole kehystetty [xxxxxx (x)] varaosaluettelossa,

Takuu- ja tuotevastuuaika alkavat siitä, kun ensimmäinen loppukäyttäjän ostaa laitteen. Ratkaiseva on ostokuitin päivämäärä. Ota yhteys laitteen myyjään tai lähimpään valtuutettuun huoltopisteesseen ja esitä takuutodistus ja alkuperäinen ostokuitti. Edellä sanotulla ei ole vaikuttusta ostajan oikeuteen esittää myyjälle tuotevastuulainsäädännön piiriin kuuluvia vaatimuksia.

## 15 ALKUPERÄISEN EU-/EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUKSEN KÄÄNNÖS

Vakutamme täten vastaavamme yksin siitä, että tämä tuote täyttää markkinoille tuodussa muodossaan yhdenmukaistettujen EU-direktiivien, EU-turvallisuusstandardien ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset.

Tuote	Valmistaja	Asiakirjojen kokoamiseen valtutettu henkilö
Akkukäytöinen lehtipuhallin	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Sarjanumero		
G2043022		
Typpi	EU-direktiivit	Yhdenmukaistetut standardit
LB 4250	2006/42/EY 2014/30/EU	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Äänitehotaso	2000/14/EY	EN 62233:2008
EN ISO 3744	2011/65/EU	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
mitattu/taattu		
98 dB(A) / 101 dB(A)	<b>Vaatimustenmukaisuuden arviointi</b> 2000/14/EY liite VI	EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 19.6.2018



Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

## ORIGINALIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS VERTIMAS

### Turinys

1	Apie šią naudojimo instrukciją .....	225
1.1	Tituliniaiame puslapyje esantys simboliai.....	225
1.2	Simbolių paaiškinimai ir signaliniai žodžiai .....	226
2	Gaminio aprašymas .....	226
2.1	Naudojimas pagal paskirtį .....	226
2.2	Galimi numatomi netinkamo naudojimo būdai .....	226
2.3	Liekamieji pavojai .....	226
2.4	Saugos ir apsauginiai įtaisai .....	226
2.5	Ant prietaiso esantys simboliai .....	226
2.6	Komplektas .....	227
2.7	Gaminio apžvalga (01) .....	227
3	Saugos nuorodos .....	227
3.1	Akumulatorinio lapų pūstuvu saugos nuorodos .....	227
3.1.1	Sauga darbo vietoje .....	229
3.1.2	Asmenų, gyvūnų ir daiktų sauga ..	229
3.1.3	Įrenginio sauga .....	230
3.2	Vibracinė apkrova .....	231
3.3	Triukšmo apkrova .....	232
3.4	Akumulatoriaus ir įkroviklio saugos nuorodos .....	232
4	Montavimas .....	233
4.1	Pūtimo vamzdžio montavimas (11) ..	233
5	Paleidimas .....	233
5.1	Akumulatoriaus įkrovimas .....	233
6	Valdymas .....	233
6.1	Akumulatoriaus diržų sistemos užsiseigimas (02)–(05) .....	233
6.2	Akumulatoriaus jidėjimas (06) .....	233
6.3	Įtampos tiekimo prijungimas (07, 08) ..	233
6.4	Lapų pūstuvu valdymas (09,10) .....	234
7	Darbinė elgsena ir darbo metodika .....	234
8	Techninė priežiūra .....	234
9	Pagalba atsiradus sutrikimų .....	234
10	Transportavimas .....	235
11	Sandėliavimas .....	235
11.1	Akumulatoriaus ir įkroviklio laikymas ..	236
12	Išmetimas .....	236
13	Klientų aptarnavimo tarnyba / techninės priežiūros punktas .....	236
14	Garantija .....	237
15	Originalios ES/EB atitinkties deklaracijos vertimas .....	237

### 1 APIE ŠIĄ NAUDOJIMO INSTRUKCIĄ

- Vokiška versija yra originali naudojimo instrukcija. Visos kitos kalbų versijos yra originalios naudojimo instrukcijos vertimai.
- Visada laikykite šią naudojimo instrukciją taip, kad visada galėtumėte ją paskaityti, kai reikės informacijos apie įrenginį.
- Perduokite įrenginį kitiems asmenims tik kartu su šia naudojimo instrukcija.
- Perskaitykite ir laikykites šioje naudojimo instrukcijoje pateiktų saugos ir įspėjamųjų nurodymų.

#### 1.1 Tituliniaiame puslapyje esantys simboliai

Simbolis	Reikšmė
	Prieš eksplotuotuodami būtinai atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją. Tai yra saugas darbo ir sklandaus valdymo sąlyga.
	Naudojimo instrukcija
	Būkite atsargūs su ličio jonų akumulatoriais! Ypač atsižvelkite į šioje naudojimo instrukcijoje pateiktas transportavimo, laikymo ir utilizavimo nuorodas!

## 1.2 Simbolių paaikinimai ir signaliniai žodžiai



### PAVOJUS!

Nurodo gresiančią pavojingą situaciją, kurios neišvengus galimas mirtinės arba sunkus sužalojimas.



### ISPĖJIMAS!

Nurodo galimą pavojingą situaciją, kurios neišvengus galimas mirtinės arba sunkus sužalojimas.



### ATSARGIAI!

Nurodo galimą pavojingą situaciją, kurios neišvengus galimas lengvas arba vidutinio sunkumo sužalojimas.



### DĒMESIO!

Nurodo situaciją, kurios neišvengus galima materialinė žala.



### NUORODA

Specialios nuorodos dėl geresnio suprantamumo ir valdymo.

## 2 GAMINIO APRĀYMAS

Šioje naudojimo instrukcijoje aprašomas rankinis akumuliatorinis lapų pūstuvas.

### 2.1 Naudojimas pagal paskirtį

Akumuliatorinis lapų pūstuvas skirtas privačiam naudojimui. Jį galima naudoti:

- lapams, žolei, nešvarumams ir šiukslėms nupūsti bei supūsti į krūvą.

Prieš pradēdami darbus, sumontuokite komplekte esančius priedus.

Bet koks kitoks naudojimas ir neleistinas permonavimas arba primontavimas laikomas naudojimu ne pagal paskirtį, todėl garantija tampa negaliojanti ir netenkama atitinkties (CE ženklo) bei gamintojas neprisiima atsakomybės už naudotojo arba trečiųjų asmenų patirtą žalą.

### 2.2 Galimi numatomi netinkamo naudojimo būdai

Irenginys neskirtas naudoti nei komerciniais tikslais viešuose parkuose ir sporto aikštėse nei žemės ir miškų ūkyje.

### 2.3 Liekamieji pavojai

Net ir prietaisą naudojant pagal paskirtį negalima visiškai garantuoti, kad neliks jokios liekamosios

rizikos. Dėl prietaiso konstrukcijos, priklausomai nuo naudojimo, galimi tokie potencialūs pavojai:

- Pjaunamos medžiagos, žemų ir nedidelių akmenų nusviedimas
- Pjaunamos medžiagos dalelių jkvėpimas, kai nenaudojama kvėpavimo apsauga.
- Klausos sutrikimas, kai nenaudojama klaušos apsauga.

## 2.4 Saugos ir apsauginiai įtaisai



### ISPĖJIMAS!

#### Pavojus susižaloti

Dėl pažeistų ir išjungtų saugos bei apsauginių įtaisių galima sunkiai susižaloti.

- Sugedusius saugos ir apsauginius įtaisus paveskite suremontuoti.
- Niekada neatjunkite saugos ir apsauginių įtaisių.

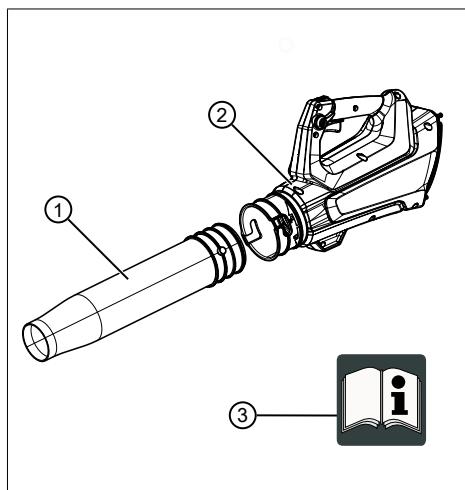
## 2.5 Ant prietaiso esantys simboliai

Simbolis	Reikšmė
	Ypatingas atsargumas valdant!
	Prieš eksploatacijos pradžią perskaitykite naudojimo instrukciją!
	Pavojus dėl išsviedžiamų daiktų!
	Pašaliniamas asmenims liepkite pasišalinti iš pavojaus zono!
	Nekiškite rankų į ventiliatorių!
	Pavojus dėl besisukančių konstrukcinių dalių.
	Prieš atlikdami techninės priežiūros darbus, perskaitykite naudojimo instrukciją.

Simbolis	Reikšmė
	Naudokite akių ir klausos organų apsaugos priemones!
	Saugokite įrenginį nuo lietaus ir suslapimo!

## 2.6 Komplektas

Komplektą sudaro čia išvardintos pozicijos. Patikrinkite, ar jos visos yra:



Nr.	Konstrukcinė dalis
1	Pūtimo vamzdis
2	Pagrindinis prietaisas
3	Naudojimo instrukcija



### NUORODA

Akumulatorius, kroviklis ir diržų sistema į komplektaciją neįeina, todėl juos reikia įsigyti atskirai.

Su šiais gaminių kodais galima įsigyti:

- Ličio jonų akumulatorius – gam. kodas 127390,
- Įkroviklis – C150 Li – gam. kodas 127391,
- Akumulatoriaus diržų sistema BTA 42 – gam. kodas 127442,

## 2.7 Gaminio apžvalga (01)

Gaminio apžvalgoje pateikiama įrenginio apžvalga.

Nr.	Konstrukcinė dalis
1	Pūtimo vamzdis
2	Akumulatorinis lapų pūstuvas
3	Bepakopė įjungimo / išjungimo jungiklio fiksavimo svirtis
4	Turbo mygtukas
5	Lanko formos rankena su prijungimo kablio jungiamuoju lizdu
6	Bepakopis įjungimo / išjungimo jungiklis
7	Akumulatorius*
8	Įkroviklis su tinklo kištuku*
9	Akumulatoriaus diržų sistema su jungiamuoju kabliu*
10	Naudojimo instrukcija

\* komplektacijoje nėra

## 3 SAUGOS NUORODOS



### PAVOJUS!

Pavojus gyvybei ir sunkių sužalojimų pavojus!

Nežinant saugos nuorodų ir valdymo instrukcijų, galima sunkiai ar net mirtinai susižaloti.

- Prieš pradėdami naudotis prietaisu, atsižvelkite į visas saugos nuorodas bei valdymo instrukcijas, pateiktas šioje naudojimo instrukcijoje, bei į nurodytas naudojimo instrukcijas.
- Visus pristatytus dokumentus išsaugokite būsimam naudojimui.

## 3.1 Akumulatorinio lapų pūstuvo saugos nuorodos

### Operatoriai

- Atidžiai perskaitykite šias saugos nuorodas. Susipažinkite su valdymo ir nustatymo ele-

mentais bei įrenginio naudojimu pagal paskirtį.

- Šio įrenginio neleidžiama naudoti vaikams, asmenims su ribotais fiziniais, jutiminiais arba dvasiniai gebėjimais arba asmenims, turintiems nepakankamai patirties ir žinių bei nesusipažinusiem su nurodymais. Vietos reikalavimuose gali būti nustatyta naudotojo amžiaus apribojimas.
- Asmenims, turintiems labai didelę ir kompleksinę negalią, gali turėti čia aprašytas instrukcijas viršiančius poreikius.
- Nevaldykite įrenginio, jei vartojote alkoholio, narkotikų arba medikamentų.
- Naudotojas yra pats atsakinėgas už kitų asmenų sužalojimą ir jų turto sugadinimą.

## Pasiruošimas

- Prieš eksplatuodami visada patirkinkite, ar nepažeisti apsauginiai įtaisai ir uždangalai, ar jų netrūksta ir ar jie tinkamai sumontuoti. Pažeistus apsauginius įtaisus ir uždangalus pakeiskite, trūkstamus apsauginius įtaisus ir uždangalus tinkamai sumontuokite.
- Niekada nepradékite eksplatuoti įrenginio, kol netoli ese

yra asmenų, ypač vaikų, arba naminii gyvūnų.

- Iš darbo zonas prieš darbus pašalinkite pavojingus daiktus, pvz., šakas, stiklines ir metalines dalis, akmenis.

## Eksplataavimas

- Kai dirbate su įrenginiu, visada užsidékite apsauginius akiainius ir tvirtus batus.
- Nedirbkite su įrenginiu esant blogoms oro sąlygoms, ypač artėjant audrai.
- Naudokite įrenginį tik dienos šviesoje arba esant geram dirbtiniam apšvietimui.
- Niekada nenaudokite įrenginio, kai apsauginiai įtaisai ir uždangalai yra pažeisti arba ju néra.
- Visada atjunkite įrenginį nuo elektros srovės tiekimo, t. y. išimkite išimamus akumuliatorių arba baterijas:
  - visada, kai įrenginį paliekate be priežūros;
  - prieš šalindami įrenginio blokavimą,
  - prieš tikrindami, valydam i įrenginį ar atlikdami darbus prie jo,
  - visada, kai įrenginys pradedaa neįprastai vibruti,

- Įsitikinkite, kad įrenginio vėdinimo angose nėra svetimkūnių.
- Po sąlyčio su pavojingais daiktais ir svetimkūniais patirkinkite įrenginį, ar jis nepažeistas. Jei įrenginys pažeistas, paveskite jį suremontuoti.

### **Einamoji priežiūra ir laikymas**

- Prieš atlikdami techninės priežiūros arba valymo darbus, atjunkite įrenginį nuo elektros srovės tiekimo, t. y. aktyvinkite įjungimo blokuotę, išimkite išimamus akumulatorius arba baterijas,.
- Techninės apžiūros, priežiūros ir valymo darbų metu visada mūvėkite apsaugines pirštines.
- Naudokite tik gamintojo rekomenduojamas atsargines dalis ir priedus.
- Įrenginį reguliariai tikrinkite ir atlikite jo techninę priežiūrą. Įrenginį leidžiama remontuoti tik ALKO techninės priežiūros skyriui.
- Laikykite nenaudojamą įrenginį vaikams nepasiekiamoje vietoje.

#### **3.1.1 Sauga darbo vietoje**

- Dirbkite dienos šviesoje arba esant labai šviesiam dirbtiniams apšvietimui.

- Prieš darbų pradžią iš darbo zonas pašalinkite pavojingus gaminius ir daiktus, pvz., sprogius ir degius gaminius, karštus pelenus, degimo produkty likučius, smilkstančias cigaretės, šakas, stiklo gabaliukus, aštriabriaunius objektus, metalo gabalus, akmenis.
- Eksplatuokite prietaisą tik tvirto ir lygaus paviršiaus ir neeksploatuokite stačiose ištrižose padėtyse.
- Atkreipkite dėmesį į stabiliumą.
- Dirbdami judékite atsargiai ir lėtai. Nebékite. Atkreipkite dėmesį į kliūties.
- Dirbdami ant šlaitų:
  - niekada nedirbkite ant lygių ir slidžios atšlaitės.
  - Dirbdami visada stovėkite stabliai.
  - Visada pūskite lapus arti žemės.
  - Niekada neikite nuo šlaito atbuli.

#### **3.1.2 Asmenų, gyvūnų ir daiktų sauga**

- Naudokite prietaisą tik tiems darbams, kuriems jis numatytas. Naudojant ne pagal pa-skirtį, galima susižaloti ir apgadinti daiktus.

- Jūs esate atsakingi už nelaimingus atsitikimus ir kitiems asmenims arba Jūsų turtui kylančių pavojų.
- Junkite prietaisą tik tada, kai darbo zonoje nėra žmonių ir gyvūnų.
- Laikykite saugaus atstumo iki asmenų ir gyvūnų arba, jei artinasi asmenys arba gyvūnai, išjunkite prietaisą.
- Niekada nenukreipkite pūtimo vamzdžio į aplink stovinčius asmenis arba į gyvūnus.
- Niekada nepūskite atliekų aplink stovinčių asmenų arba naminių gyvūnų kryptimi.
- Naudodami prietaisą, akis ir ausis laikykite toliau nuo įsiurbimo angos.
- Niekada nelieskite įsiurbimo ir vėdinimo grotelių veikiant variabliui. Besisukančios prietaiso dalys gali sužaloti.
- Kai prietaiso nereikia, jį visada išjunkite, pvz., keisdami darbo zoną, atlikdami techninės priežiūros ir priežiūros darbus.
- Įvykus nelaimingam atsitikimui, nedelsdami išjunkite prietaisą, kad išvengtumėte kitų sužalojimų arba materialinės žalos.
- Niekada nenaudokite prietaiso su nudėvėtomis arba sugedu-

siomis dalimis. Nusidėvėjusios arba sugedusios prietaiso dalys gali sunkiai sužaloti.

- Laikykite prietaisą vaikams neprieinamoje vietoje.
- Prieš kirsdami žvyro kelius, išjunkite prietaisą.
- Nestatykite įjungto prietaiso ant žvyro.

### 3.1.3 Įrenginio sauga

- Naudokite įrenginį tik šiomis sąlygomis:
  - Prietaisas neužterštas, ypač benzинu ir alyva.
  - Prietaisas neapgadintas, ypač apsauginės grotelės.
  - Visi valdymo elementai veikia.
  - Prietaise sumontuoti visi tam tikram darbo režimui numatyti piedai.
- Neperkraukite įrenginio. Jis skirtas lengviems darbams privačiame sektoriuje. Dėl perkrovos įrenginys apgadinas.
- Eksplloatuodami niekada ne-užblokuokite įsiurbimo ir vėdinimo grotelių, kad neperkaistų variklis.
- Kai variklis pradeda neįprastai ir stipriai vibravoti, prietaisą nedelsdami išjunkite. Tokiu atveju yra prietaiso gedimas.

- Niekada nenaudokite įrenginio su nudėvėtomis arba sugedusiomis dalimis. Sugedusias dalis visada pakeiskite tik gamintojo originaliomis atsarginėmis dalimis. Jei įrenginys naudojamas su nudėvėtomis arba sugedusiomis dalimis, pretenzija dėl garantijos gamintojui negalioja.

### 3.2 Vibracinė apkrova

#### ■ Pavojus dėl vibracijos

*Tikroji vibracijos emisijos vertė naudojant prietaisą gali skirtis nuo tos, kurią nurodė gamintojas.* Prieš naudodami arba naudojimo metu atsižvelkite į šiuos įtakos turinčius veiksnius:

- Ar prietaisas naudojamas pagal paskirtį?
- Ar medžiaga pjaunama arba apdirbama tinkamai?
- Ar prietaisas yra tvarkingos būklės?
- Ar sumontuotos rankenos ir, jei reikia, vibracinės rankenos, bei ar jos tvirtai sus jungtos su prietaisu?
- Ekspluoatuokite prietaisą tik su tam tikram darbui reikalingu variklio sūkių skaičiumi. Venkite maksimalaus sūkių skaičiaus, kad sumažintumėte triukšmą ir vibraciją.

- Netinkamai naudojant ir atliekant techninę priežiūrą, gali padidėti prietaiso keliamas triukšmas ir vibracija. Tai sutrikdys sveikatą. Tokiu atveju nedelsdami išjunkite prietaisą ir paveskite jį suremontuoti įgaliotoms techninės priežiūros dirbtuvėms.
- Apkrovos laipsnis dėl vibracijos priklauso nuo darbo, kurį reikia atlitti, arba nuo prietaiso naudojimo. Įvertinkite apkrovos laipsnį ir darykite atitinkamas pertraukas tarp darbų. Taip per visą darbo laiką gerokai sumažės vibracinė apkrova.
- Ilgesnį laiką naudojant prietaisą, operatorių veikia vibracija, kuri gali sukelti kraujotakos problemų („baltas pirštas“). Norėdami išvengti šios rizikos, mūvėkite pirštines ir stebékite, kad rankos būtų šiltos. Jei atpažistami „balto piršto“ simptomai, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Prie šių simptomų priskiriami: nejausmingumas, jautrumo praradimas, peršėjimas, niežėjimas, skausmas, jėgų sumažėjimas, odos spalvos arba būsenos pasikeitimas. Paprastai šie simptomai būdingi pirštams, plaštakoms

- arba pulsui. Žemoje temperatūroje padidėja pavojus.
- Savo darbo dieną darykite ilgesnes pertraukas, kad galėtumėte pailsėti nuo triukšmo ir vibracijos. Suplanuokite savo darbą taip, kad prietaisų, kurie sukelia stiprią vibraciją, naujodimas būtų paskirstytas per kelias dienas.
  - Jei naudodamai prietaisą savo plaštakose juntate nemalonų jausmą arba ant jų pastebite spalvos pokyčius, nedelsdami nutraukite darbus. Darykite pakankamas pertraukas tarp darbų. Dirbant be pakankamų pertraukų, gali atsirasti rankų vibracijos sindromas.
  - Sumažinkite vibracijos Jums keliamą riziką. Prižiūrėkite prietaisą pagal nurodymus naudojimo instrukcijoje.
  - Jei prietaisas dažnai naudojamas, susisiekite su savo prekybos atstovu, kad galėtumėte išsigyti nuo vibracijos apsaugančių priedų (pvz., ranekinas).
  - Stenkiteis nedirbtis su prietaisu žemesnėje nei 10 °C temperatūroje. Savo darbo plane nustatykite, kaip galima apriboti vibracinę apkrovą.

### 3.3 Triukšmo apkrova

- Tam tikras triukšmas naudojant šį prietaisą yra neišvengiamas. Paskirstykite su intensyviu triukšmu susijusius darbus į leistinus ir tam skirtus laikus.
- Prireikus laikykitės rimties laikų ir apribokite darbo trukmę iki būtiniosios.
- Norėdami apsaugoti patys ir apsaugoti šalia esančius asmenis, naudokite tinkamą klausos apsaugą.
- Nacionaliniuose ir (arba) regiono reikalavimuose gali būti nustatyti įrenginio naudojimo tam tikru dienos laiku apribojimai.

### 3.4 Akumulatoriaus ir įkroviklio saugos nuorodos

Laikykitės atskirose naudojimo instrukcijose pateiktų saugos nuorodų dėl akumulatoriaus ir įkroviklio.

## 4 MONTAVIMAS



### ! ISPĖJIMAS!

#### Pavojai nevisiškai sumontavus!

Eksplotuojant nevisiškai sumontuotą įrenginį, galima sunkiai susižaloti.

- Eksplotuokite įrenginį tik tada, kai jis visiškai sumontuotas!
- Dėkite akumulatorių į įrenginį tik tada, kai įrenginys visiškai sumontuotas!
- Prieš jungdamis patikrinkite visus saugos ir apsauginius įtaisus, ar jie yra ir veikia!

### 4.1 Pūtimo vamzdžio montavimas (11)

1. Iustumkite pūtimo vamzdį (11/1) iki atramos į įrenginį (11/a).
2. Užfiksukite pūtimo vamzdį (11/1) pasukdami (11/b).
3. Patikrinkite pritvirtintą pūtimo vamzdį, ar jis gerai pritvirtintas.

## 5 PALEIDIMAS

### 5.1 Akumulatoriaus įkrovimas



#### NUORODA

Išsamios informacijos rasite atskirose akumulatoriaus ir įkroviklio instrukcijoje.



#### NUORODA

Įkraunant akumulatorius yra apsaugotas nuo perkrovos dėl automatinio įkrovos būsenos nustatymo ir tam tikrą laiką, bet ne nuolat gali likti įkroviklyje.



#### NUORODA

Prieš pirmajį naudojimą iki galio įkraukite akumulatorių. Akumulatorių galima krauti jam esant bet kokios įkrovos būsenos. Įkrovimo pertraukimas akumulatoriui nekenkia.

## 6 VALDYMAS



### ! ISPĖJIMAS!

#### Pavojas susižaloti dėl atsilaisvinančių prietaiso dalių

Naudojant atsilaisvinančios prietaiso dalys gali sunkiai sužaloti.

- Prieš įjungdami prietaisą patikrinkite, ar visos prietaiso dalys tvirtai užmautos.

### 6.1 Akumulatoriaus diržų sistemos užsiseigimas (02)–(05)

Akumulatoriaus diržų sistemą užsisekite, kaip parodyta (02)–(05) pav.

### 6.2 Akumulatoriaus įdėjimas (06)

#### Akumulatoriaus įstatymas

1. Stumkite (06/a) akumulatorių (06/1) į akumulatoriaus diržų sistemą (06/2), kol jis užsifikuos.

#### Akumulatoriaus ištraukimas

1. Nuspauskite ir laikykite nuspaustą akumulatoriaus (06/1) atskleidimo mygtuką (06/3).
2. Ištraukite (06/b) akumulatorių (06/1).

### 6.3 Įtampos tiekimo prijungimas (07, 08)

#### Jungiamojo kabelio montavimas

1. Pirmajį jungiamojo kabelio (07/1) kištuką ištiesinkite pagal akumulatoriaus diržų sistemas kištuko (07/2) kreipiamajį kakliuką ir kreipiamajį griovelį, sujunkite ir šiek tiek pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kol girdimai užsifikuos užskleidimo ir atskleidimo jungiklis (07/3).
2. Antrajį jungiamojo kabelio (08/1) kištuką ištiesinkite pagal jungiamojo lizdo kreipiamajį kakliuką ir kreipiamajį griovelį, iustumkite (08/a) į įrenginio (08/2) prijungimo lizdą ir šiek tiek pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kol girdimai užsifikuos užskleidimo ir atskleidimo jungiklis (08/3).

#### Jungiamojo kabelio išmontavimas

1. Patraukite užskleidimo ir atskleidimo jungiklį (07/3) atgal (07/b), pasukite kištuką šiek tiek į kairę ir ištraukite (07/c).
2. Patraukite užskleidimo ir atskleidimo jungiklį (08/3) atgal (08/b), pasukite kištuką šiek tiek į kairę ir ištraukite iš įrenginio (08/2) prijungimo lizdo (08/c).

## 6.4 Lapų pūstuvu valdymas (09,10)



### ATSARGIAI!

#### Pavojus susižaloti ir materialinė žala

Oro srove ir nupūsta medžiaga gali būti sužaloti bei padengti nešvarumais asmenys arba gyvūnai.

- Būtinai atkreipkite dėmesį į tai, kad oro srovė ir nupūsta medžiaga nekenktų asmenims arba gyvūnamams bei neapgadintų daiktų.
- Atsižvelkite į vėjo kryptį.



### NUORODA

Niekada nedirbkite prieš vėją, kad nešvarumais nebūtų padengti už Jūsų esantys asmenys.

1. Stabiliai atsistokite.

#### Lapų pūstuvu įjungimas

1. Paspauskite įjungimo / išjungimo jungiklį (09/2). Lapų pūstuvas veikia.
2. Esant įjungtam lapų pūstuvui, ilgaalakės apkrovos režimui fiksavimo svirtį (09/1) pasukite į viršų.

#### Turbo režimas

1. Esant įjungtam įrenginiui, paspauskite turbo mygtuką (10/1). Lapų pūstuvas veikia turbo režimu.

#### Lapų pūstuvu išjungimas

1. Pasukite fiksavimo svirtį (09/1) žemyn.
2. Atniekskite įjungimo / išjungimo jungiklį (09/2). Lapų pūstuvas išjungtas.

## 7 DARBINĖ ELGSENA IR DARBO METODIKA

- Pakreipkite prietaisą šiek tiek į priekį, lėtai eikite pirmyn.
- Sukiokite prietaisą į dešinę ir į kairę, kad nupūstumėte lapus.
- Darbo metu neperkraukite prietaiso.
- Po naudojimo išimkite akumulatorių ir patirkinkite, ar prietaisas neturi pažeidimų.

## 8 TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

- Saugokite prietaisą nuo šlapumo arba drėgmės. Nepurkškite vandeniu.
- Po kiekvieno naudojimo išimkite akumulatorių ir patirkinkite prietaisą, ar jis neapgadintas.
- Periodiškai tikrinkite, ar prietaisas yra tinkamios būklės.
- Patirkinkite prietaiso elektros kontaktus, ar jie nepažeisti korozijos, prireikus nuvalykite vieliniu šepeteliu ir tada apipurkškite kontaktų purškalu.

## 9 PAGALBA ATSIRADUS SUTRIKIMU



### ATSARGIAI!

#### Pavojus susižaloti

Aštriabriaunės ir judančios įrenginio dalys gali sužeisti.

- Techninės apžiūros, priežiūros ir valymo darbų metu visada dėvėkite apsaugines pirštines!



### NUORODA

Esant sutrikimų, kurie nėra nurodyti šioje lentelėje arba kurių negalite pašalinti savarankiskai, kreipkitės į mūsų klientų aptarnavimo tarnybą.

Sutrikimas	Priežastis	Šalinimas
Prietaisas nepučia.	Užsikišo antgalis.	Išvalykite antgalį.
	Užsikišo oro siurbimo groteles.	Išvalykite oro siurbimo groteles.
Neveikia variklis.	Išeikvotas akumulatorius.	Ikraukite akumulatorių.
	Nejdėtas arba blogai įdėtas akumulatorius.	Tinkamai įdékite akumulatorių.
	Akumulatorius per šaltas arba per karštas.	Akumulatorių šiek tiek pašildykite arba atvésinkite.

Sutrikimas	Priežastis	Šalinimas
Variklis veikia su pertrūkiais.	Sugedo oro greičio reguliatorius.	Kreipkitės į AL-KO techninės priežiūros skyrių.
Variklis išsijungia.	Išsijungė apsauginis variklio jungiklis.	Palaukite, kol apsauginis variklio jungiklis vėl įjungs prietaisą.
	Nešvarios védinimo angos.	Išvalykite prietaisą.
Žymiai trumpėja akumuliatoriaus veikimo trukmė.	Išsikrovė akumulatorius, nes ilgesnį laiką buvo nenaudojamas.	Įkraukite akumulatorių.
	Akumulatoriaus eksploatavimo trukmė baigėsi.	Pakeiskite akumulatorių. Naudokite tik originalius gamintojo priedus.
Nepavyksta įkrauti akumulatoriaus.	Nešvarūs akumulatoriaus kontaktai.	Kreipkitės į AL-KO techninės priežiūros skyrių.
	Sugedo akumulatorius arba įkroviklis.	Užsakykite atsarginių dalių. Kreipkitės į AL-KO techninės priežiūros skyrių.
	Akumulatorius yra per karštus.	Leiskite akumulatoriui atvesti.

## 10 TRANSPORTAVIMAS

Prieš transportuodami atlikite tokius veiksmus:

1. Išjunkite įrenginį.
2. Išimkite akumulatorių iš įrenginio.
3. Pagal nurodymus supakuokite akumulatorių (žr. žemiau).



### NUORODA

Akumulatoriaus vardinė energija yra didesnė nei 100 Wh! Todėl laikykites toliau pateiktų transportavimo nuorodų!

Sudėtyje esantis ličio jonų akumulatorius atitinka pavojingų produkto teisę, tačiau gali būti transportuojamas supaprastintomis sąlygomis.

- Akumulatorių be papildomų prietų privatus naudotojas gali gabenti keliais, kai jis yra supakuotas mažmeninei prekybai ir yra transportuojamas asmeniniais tikslais.
- Komerciniai naudotojai, kurie vykdo transportavimą susijusį su įmonės veikla, (pvz., tiekimas į ir iš statybių aikštelių arba demonstravimas) gali taip pat pasinaudoti šia supaprastinta sąlyga.

Abiem prieš tai nurodytais atvejais būtina imtis priemonių turinio platinimui išvengti. Kitais atvejais būtina laikytis pavojingų produkto teisés reikalavimų! Neatsižvelgus į tai siuntėjui ir, galimai, vežėjui galioja baudos.

### Kiti nurodymai dėl gabenimo ir siuntimo

- Ličio jonų akumulatorius transportuokite arba siuskite tik nepažeistus!
- Akumulatoriui transportuoti naudokite tik originalią dėžę arba tinkamą pavojingam kroviniui skirtą dėžę (nereikia mažesnės nei 100 Wh vardinės energijos akumulatoriams).
- Užklijuokite atvirus akumulatoriaus kontaktus, kad išvengtumėte trumpojo jungimo.
- Apsaugokite akumulatorių pakuočėje, kad neslystų ir taip nebūtų pažeistas akumulatorius.
- Dėl gabenimo arba siuntimo pasirūpinkite tiksliu siuntos ženklinimu ir dokumentais (pvz., per siuntų tarnybą arba per vežėjus).
- Prieš tai sužinokite, ar galima transportuoti su pasirinktu paslaugos teikėju, ir parodykite siuntą.

Mes rekomenduojame samdyti pavojingų krovinių specialistą siuntos paruošimui. Taip pat laikykiteis galimų kitų nacionalinių reikalavimų.

## 11 SANDĖLIAVIMAS

Po kiekvieno naudojimo prietaisą kruopščiai išvalykite. Jei yra, sumontuokite visus apsauginius gaubtus. Laikykite prietaisą sausoje, rakinamoje, vaikams neprieinamoje vietoje.

Prieš eksplotavimo pertraukas, trunkančias ilgiau kaip 30 dienų, atlikite šiuos darbus:

- Kruopščiai išvalykite prietaisą ir laikykite ji sausoje patalpoje.

## 11.1 Akumulatoriaus ir įkroviklio laikymas



### PAVOJUS!

#### Sprogimo ir gaisro pavojus!

Asmenys gali žūti ar būti sunkiai sužaloti, sprogus akumulatoriui dėl to, kad buvo laikomas šalia liepsnų ar šilumos šaltinių.

- Laikykite akumulatorių vésioje ir sausoje vietoje, tačiau ne prie atvirų liepsnų ar šilumos šaltinių.



### NUORODA

Įkraunant akumulatorius yra apsaugotas nuo perkrovos dėl automatinio įkrovos būsenos nustatymo ir tam tikrą laiką, bet ne nuolat gali likti įkroviklyje.

- Laikykite akumulatorių sausoje, nuo šalčio apsaugotoje vietoje nurodytoje laikymo temperatūroje (žr. akumulatoriaus naudojimo instrukciją), jam esant maždaug 40–60% įkrovos būsenos.
- Dėl trumpojo jungimo pavojaus nelaikykite akumulatoriaus šalia metalinių daiktų arba daiktų su rūgštimi.
- Maždaug po 6 mėnesių laikymo įkraukite akumulatorių apie 2 valandas.

## 12 IŠMETIMAS

### Nurodymai elektrinių ir elektroninių prietaisų įstatyme (vok. ElektroG)



- Panaudoti elektriniai ir elektroniniai prietaisai nėra buitinės atliekos, todėl jieems priskiriamos atskirose taisyklės arba išmetimas!

- Prieš atiduodant prietaisus senas baterijas arba akumulatorius, jei jie nėra tvirtai įstatyti prietaise, privaloma išimti! Jų išmetimą reglamentuoja baterijų įstatymas.
- Elektrinių ir elektroninių prietaisų savininkas arba naudotojas juos panaudojės įstatymais yra įpareigotas juos grąžinti.
- Galutinis naudotojas yra pats atsakingas už savo asmeninių duomenų pašalinimą iš išmetamų senų prietaisų!

Perbraukto atliekų konteinerio simbolis reiškia, kad elektrinius ir elektroninius prietaisus draudžiama išvesti su buitinėmis atliekomis.

Elektrinius ir elektroninius prietaisus galima nemokamai atiduoti šiose vietose:

- viešose teisėtose išmetimo ir surinkimo vietose (pvz., komunaliniuose ūkiuose);
- Elektrinių prietaisų pardavimo vietose (stacionariose ir internetu), jei pardavėjas yra įsipareigojęs priimti arba tai daro savanoriškai.

Šie teiginiai galioja tik įrenginiams, įrengtiems ir parduodamies Europos Sajungos šalyse ir kuriems taikoma 2012/19/ES direktyva. Ne Europos Sajungos šalims gali galioti kitos panaudotų elektrinių ir elektroninių įrenginių utilizavimo nuostatos.

## 13 KLIENTŲ APTARNAVIMO TARNYBA / TECHNINĖS PRIEŽIŪROS PUNKTAS

Iškilus klausimų dėl garantijos, remonto ir atsarginių dalių, kreipkitės į savo artimiausią AL-KO

techninės priežiūros skyrių. Jį rasite interneite tokiu adresu:

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 GARANTIJA

Galimus įrenginio medžiagų ar gamybos defektus įstatymu numatytu pretenzijų dėl trūkumų reiškimo senaties termino laikotarpiu mes šaliname savo nuožiūra remonto arba keitimo būdu. Senaties terminas nustatomas kiekvienu konkrečiu atveju pagal šalies, kurioje įrenginys buvo įsigytas, teisės aktus.

Mūsų garantinis įsipareigojimas galioja tik šiais atvejais:

- laikomasi šios naudojimo instrukcijos;
- įrenginys tinkamai naudojamas;
- naudojamos originalios atsarginės dalys.

Garantija netaikoma:

- dažų pažeidimams, atsiradusiems dėl normalaus dėvėjimosi,
- susidėvinčiosioms dalims, atsarginių dalų kortelėje **xxxxxx (x)** pažymėtoms rėmeliu.

Garantinis laikotarpis prasideda nuo dienos, kurią įrenginį pirmą kartą įsigyja galutinis vartotojas. Lemama yra pirkimo dokumente nurodyta data. Kreipkitės su šia garantijos deklaracija ir originaliu pirkimo dokumentu į savo pardavėją arba artimiausią įgaliotąjį klientų aptarnavimo skyrių. Ši deklaracija nedaro įtakos įstatymais pagrįstoms pirkėjo pretenzijoms, kurias jis gali pareikšti pardavėjui.

## 15 ORIGINALIOS ES/EB ATITIKTIES DEKLARACIJOS VERTIMAS

Šiuo prisiimdam i sau atsakomybę deklaruojame, kad šis rinkai pateiktos formos gaminys atitinka darinių ES direktyvų, ES saugos standartų ir gaminiiu taikomų standartų reikalavimus.

Gaminys	Gamintojas	Už dokumentaciją atsakingas asmuo
Akumuliatorinis lapų pūstuvas	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Serijos numeris		
G2043022		
Tipas	ES direktyvos	Darnieji standartai
LB 4250	2006/42/EB 2014/30/ES	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Garso galios lygis	2000/14/EB 2011/65/ES	EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
EN ISO 3744		EN 55014-2:2015
išmatuotas / garantuotasis		EN ISO 12100:2010
98 dB(A) / 101 dB(A)	Atitikties vertinimas 2000/14/EB VI priedas	

Kötz, 2018-06-19

Dr. Wolfgang Hergeth  
Generalinis direktorius

# ORIĢINĀLĀS LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS TULKOJUMS

## Satura

1	Par šo lietošanas instrukciju .....	238	11	Glabāšana .....	249
1.1	Simboli titullapā .....	238	11.1	Akumulatora un lādēšanas ierīces glabāšana .....	249
1.2	Zīmju skaidrojums un signālvārdi.....	239	12	Utilizācija .....	249
2	Izstrādājuma apraksts.....	239	13	Klientu apkalpošanas dienests/serviss.....	250
2.1	Paredzētais lietojums .....	239	14	Garantija.....	250
2.2	Iepriekš paredzama potenciāli nepa-reiza izmantošana .....	239	15	Oriģinālās ES/EK atbilstības deklarācijas tulkojums .....	250
2.3	Specifiskie riska faktori.....	239			
2.4	Drošības un aizsardzības ierīces .....	239			
2.5	Simboli uz ierīces .....	239			
2.6	Iepakojuma saturs .....	240			
2.7	Izstrādājuma pārskats (01).....	240			
3	Drošības norādījumi.....	241	<b>1</b>	<b>PAR ŠO LIETOŠANAS INSTRUKCIJU</b>	
3.1	Akumulatora lapu pūtēja drošības no-rādījumi .....	241	■	Vācu valodā izdotā versija ir oriģinālā lietošanas instrukcija. Visas pārējās dokumentu versijas citās valodās ir oriģinālo lietošanas instrukciju tulkojumi.	
3.1.1	Drošība darba vietā .....	242	■	Vienmēr saglabājiet šo lietošanas instrukciju tādā stāvoklī, lai vēlāk varat tajā ieskaņties, ja būs nepieciešama informācija par ierīci.	
3.1.2	Cilvēku, dzīvnieku un īpašuma drošība.....	243	■	Nododiet ierīci citām personām tikai kopā ar šo lietošanas instrukciju.	
3.1.3	Ierīces drošība .....	244	■	Izlasiet un ievērojet šajā lietošanas instrukcijā sniegtos drošības un brīdinājuma norādījumus.	
3.2	Vibrācijas slodze .....	244			
3.3	Trokšņa piesārnojums .....	245			
3.4	Drošības norādījumi akumulatoram un lādētājam.....	246			
4	Montāža .....	246			
4.1	Pūšanas caurules montāža (11) .....	246			
5	Ekspluatācijas sākšana .....	246			
5.1	Akumulatora uzlāde .....	246			
6	Lietošana .....	246			
6.1	Akumulatora jostas sistēmas uzstādī- šana no (02) līdz (05) .....	246			
6.2	Akumulatora ievietošana (06) .....	246			
6.3	Pieslēgšana barošanai (07, 08) .....	247			
6.4	Lapu pūtēja vadība (09, 10) .....	247			
7	Uzvedība darba laikā un darba tehnika ...	247			
8	Tehniskā apkope un tīrīšana .....	247			
9	Palīdzība traucējumu gadījumā .....	247			
10	Transportēšana.....	248			

### 1.1 Simboli titullapā

Simbols	Skaidrojums
	Pirms lietošanas obligāti uzmanīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju. Tas ir priekšnoteikums drošam darbam un lietošanai bez traucējiem.
	Lietošanas instrukcija
	Rīkojieties ar litija-jonu akumulatoriem uzmanīgi! Īpaši ievērojet šajā lietošanas instrukcijā esošās norādes par transportēšanu, glabāšanu un utilizāciju!

## 1.2 Zīmju skaidrojums un signālvārdi



### BĪSTAMI!

Norāda uz tiešu, bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja vien no tās neizvairīsieties, iestāties nāve vai gūsiet smagas traumas.



### BRĪDINĀJUMS!

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja vien no tās neizvairīsieties, var iestāties nāve vai iespējams gūt smagas traumas.



### ESIET PIESARDZĪGI!

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja vien no tās neizvairīsieties, iespējams gūt vieglas vai vidēji smagas traumas.

### UZMANĪBU!

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kuras rezultātā, ja vien no tās neizvairīsieties, iespējams materiālo zaudējumu risks.



### NORĀDĪJUMS

Tpaši norādījumi labākai izpratnei un manipulēšanai.

## 2 IZSTRĀDĀJUMA APRAKSTS

Šajā lietošanas instrukcijā ir apraksts rokas lapu pūtējam ar akumulatoru.

### 2.1 Paredzētais lietojums

Rokas lapu pūtējs ar akumulatoru ir paredzēts privātai lietošanai. Tas ir piemērots turpmāk uzkaitītajiem darbiem.

- Koku lapu, zāles, netīrumu un atkritumu savākšanai, tās pūšot.

Pirms darba sākšanas uzstādīet komplektācijā ie-kļautos piederumus.

Jebkāda cita veida lietojums, kā arī neatļautas modifikācijas un papildināšana, ir uzskaņāma par ierīces nepareizu lietojumu un šādi tiks zaudētas garantijas tiesības, kā arī uz to neattieksies atbilstības deklarācija (CE markējums) un šādā gadījumā ražotājs neuzņemas atbildību par kaitējumu, kas nodarīta lietotājam vai kādai trešajai pusei.

## 2.2 Iepriekš paredzama potenciāli nepareiza izmantošana

Ierīce nav paredzēta komerciāliem nolūkiem ne sabiedriskos parkos vai sporta laukumus, ne arī izmantošanai lauksaimniecībā vai mežsaimniecībā.

### 2.3 Specifiskie riska faktori

Ari tad, ja ierīce tiek izmantota atbilstoši tās lietojumam, vienmēr saglabājas zināms risks, kuru nav iespējams paredzēt. Arī ierīces tips un konstrukcija atkarībā no lietojuma var būt saistīta ar turpmāk tekstā uzkaitītajiem potenciālajiem riskiem.

- Iespējama atgriezumu, zemes un nelielu akmeņu izsviešana.
- Ja netiek izmantoti elpcelu aizsarglīdzekļi, iespējama atgriezumu daļiju ieelpošana.
- Ja netiek izmantoti dzirdes aizsardzības līdzekļi, iespējams dzirdes bojājums.

## 2.4 Drošības un aizsardzības ierīces



### BRĪDINĀJUMS!

#### levainojumu risks!

Bojātas un atslēgtas drošības un aizsardzības ierīces var būt iemesls smagām traumām.

- Bojātas drošības un aizsardzības ierīces ir jāsaremontē.
- Nekādā gadījumā neveidojiet drošības ierīču un aizsargierīču apvadus.

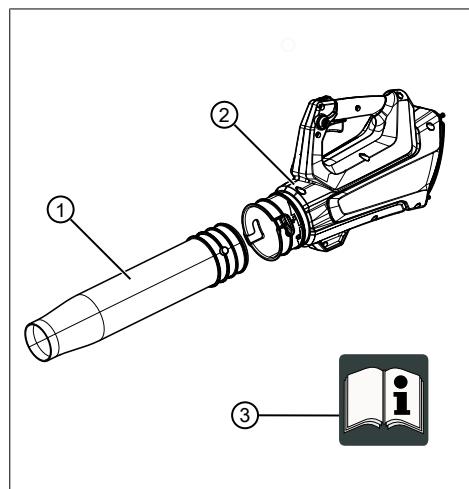
## 2.5 Simboli uz ierīces

Simbols	Skaidrojums
	Izmantojot ierīci, ievērojet Tpašu piesardzību!
	Pirms ekspluatācijas sākšanas izlaist lietošanas instrukciju!
	Risks, ko rada izsviestie priekšmeti!
	Neļaujiet bīstamajā zonā atrasties nepiederošām personām!

Simbols	Skaidrojums
	Neaiztieciet un nesniedzieties ventilatorā!
	Risks no rotējošām komponentēm.
	Pirms apkopes veikšanas izlasiet lietošanas instrukciju.
	Lietojiet acu un ausu aizsargus!
	Sargājiet ierīci no lietus un mitruma iedarbības!

## 2.6 Iepakojuma saturs

Piegādes komplektācijā ietilpst turpmāk uzskaitītās detaļas. Pārbaudiet, vai komplektācijā ir ieķautas visas uzskaitītās detaļas.



Nr.	Detaļa
1	Pūtēja caurule
2	Ierīces galvenais korpus

Nr.	Detaļa
3	Lietošanas instrukcija

	<b>NORĀDĪJUMS</b>
	Akumulators, lādētājs un josta neietilpst ierīces komplektācijā, tādēļ tie jāiegādājas atsevišķi.

Ar šādiem detaļu numuriem ir pieejami:

- litija-jonu akumulators – det. Nr. 127390;
- lādētājs – C150 Li - det. Nr. 127391.
- akumulatora jostas sistēma BTA 42 – det. Nr. 127442;

## 2.7 Izstrādājuma pārskats (01)

Pārskatā par izstrādājumu tiek sniegti šīs ieskats par ierīci.

Nr.	Detaļa
1	Pūtēja caurule
2	Akumulatora lapu pūtējs
3	Bezpakāpu ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža fiksācijas svira
4	Taustiņš "Turbo"
5	Roktura loks ar savienojuma kabeļa pieslēguma ligzdu
6	Bezpakāpu ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
7	Akumulators*
8	Lādētājs ar tīkla kontaktdakšu*
9	Akumulatora jostas somu ar savienojuma kabeli*
10	Lietošanas instrukcija

\* Neietilpst piegādes komplektā

### 3 DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI



**BĒSTAMI!**

**Apdraudējums dzīvībai un smagu traumu gūšanas risks!**

Drošības un lietošanas norādījumu nezināšana var būt iemesls smagām traumām un pat nāvei.

- Pirms sākat lietot ierīci ir jāiepazīstas ar visiem šīs lietošanas instrukcijas drošības un lietošanas norādījumiem, kā arī ar citām lietošanas instrukcijām, uz kurām ir ievietota atsauce.
- Glabājiet visus dokumentus turpmākai uzzīļai.

#### 3.1 Akumulatora lapu pūtēja drošības norādījumi

##### Lietotājs

- Uzmanīgi izlasiet drošības norādījumus. Iepazīstieties ar ierīces vadības un regulēšanas elementiem, kā arī noteikumiem atbilstošu ekspluatāciju.
- Bērni un personas ar ierobežotām fiziskām, sensoriskām un garīgām spējām vai nepie tiekamu pieredzi vai zināšanām par šo ierīci, vai arī kuras nav iepazinušās ar instrukcijām nedrīkst lietot šo ierīci. Vietējos noteikumos var būt noteikts lietotāju vecuma ierobežojums.
- Attiecībā uz personām, kurām ir ļoti sarežģīti un kompleksi spēju ierobežojumi, var būt nepieciešamas instrukcijas, kas nav aprakstītas šajā dokumentā.

- Nedarbiniет iekārtu, esot alkohola, narkotiku vai medikamentu ietekmē.
- Iekārtas lietotājs pats ir atbildīgs par nelaimes gadījumiem, kuriem tiek pakļautas citas personas un to īpašums.

##### Sagatavošana

- Vienmēr pirms ekspluatācijas pārbaudiet, vai drošības ierīces un pārsegumi nav bojāti, nav uzstādīti vai ir uzstādīti nepareizi. Nomainiet bojātas drošības ierīces un pārsegumus, uzstādīet neuzstādītus drošības ierīces un pārsegumus pareizi.
- Nekad nesāciet ierīces ekspluatāciju, ja tiešā tuvumā atrodas citi cilvēki, kā arī īpaši bērni vai mājdzīvnieki.
- Pirms darba izņemiet no darba zonas bīstamus priekšmetus, piem., zarus, stikla un metāla detaļas, akmeņus.

##### Lietošana

- Strādājot ar ierīci, vienmēr lie tojiet aizsargbrilles un cietus apavus.
- Nestrādājiet ar ierīci sliktos laika apstākļos - īpaši, ja tuvojas negaiss.
- Izmantojiet ierīci tikai dienas laikā vai labā mākslīgā apgaismojumā.

- Nekādā gadījumā neizmantojiet ierīci, ja drošības ierīces un pārsegumi ir bojāti vai nav uzstādīti.
- Vienmēr atvienojiet ierīci no barošanas t. i. izņemiet demontējamos akumulatorus vai baterijas:
  - vienmēr atstājot ierīci nepieskatītu;
  - pirms ierīces nosprostojumu iztīrišanas;
  - pirms ierīces pārbaudes, tīrišanas un darbu veikšanas tai;
  - vienmēr, kad ierīce sāk neierasti vibrēt;
- Vienmēr nodrošiniet, lai ierīces ventilācijas atvērumi nebūtu nosegti ar svešķermēniem.
- Pēc saskares ar bīstamiem priekšmetiem un svešķermēniem aplūkojiet, vai ierīcei nav bojājumu. Ja ierīce ir bojāta, lūdziet tai veikt remontu.

## Tehniskā apkope un uzglabāšana

- Pirms apkopes vai tīrišanas darbu veikšanas atvienojiet ierīci no barošanas piem., atvienojiet kontaktdakšu, nospiediet ieslēgšanas slēdža bloķētāju, izņemiet demontējamos akumulatorus vai baterijas.

- Veicot apkopes, kopšanas un remontdarbus, vienmēr lietojiet aizsargcimdus.
- Lietojiet tikai ražotāja ieteiktās rezerves un piederumu detaļas.
- Regulāri veiciet ierīces pārbaudes un apkopes. Ierīces remontu atļauts veikt tikai AL-KO servisa filiālē.
- Ierīci nelietojot, glabājiet to bērniem nepieejamā vietā.

### 3.1.1 Drošība darba vietā

- Strādājiet tikai dienas gaismā vai, izmantojot ļoti spilgtu mākslīgo apgaismojumu.
- Pirms darba sākšanas no darba zonas aizvāciet bīstamus materiālus un priekšmetus, piem., sprādzienbīstamus un uzliesmojošus materiālus, karstas ogles, sadedzināšanas atlikumus, degošas cigaretes, zarus, stikla gabalus, priekšmetus ar asām šķautnēm, metāla gabalus, akmeņus.
- Ierīci izmantojiet tikai uz stabīlām un līdzīnām virsmām, neizmantojiet to uz nogāzēm.
- Raugieties, lai virsma būtu stabila.
- Strādājot, pārvietojieties lēnām un uzmanīgi. Neskrīriet. Uzmanieties no šķēršļiem.

- Darbs uz nogāzēm
  - Nekādā gadījumā nestrādājiet uz līdzlenām, slideņām virsmām.
  - Vienmēr izvēlieties stabilu pozu.
  - Vienmēr pūtiet lapas tuvu zemei.
  - Nekad nestrādājiet augšup pret nogāzi.
- 3.1.2 Cilvēku, dzīvnieku un īpašuma drošība**
- Izmantojiet ierīci tikai tādiem darbiem, kam tā ir paredzēta. Noteikumiem neatbilstošas lietošanas rezultātā var gūt traumas, kā arī rasties materiālie zaudējumi.
- Jūs esat atbildīgs par nelaimes gadījumiem un cilvēku vai sava īpašuma apdraudējumu.
- Ieslēdziet ierīci tikai tad, ja darba zonā neatrodas cilvēki un dzīvnieki.
- Ievērojiet drošu attālumu no cilvēkiem un dzīvniekiem un gadījumā, ja tuvojas cilvēki vai dzīvnieki, ierīci izslēdziet.
- Nekādā gadījumā nevērsiet pūšanas cauruli uz blakusstāvošiem cilvēkiem vai dzīvniekiem.
- Nekādā gadījumā nepūtiet blakusstāvošo cilvēku vai mājdzīvnieku virzienā atkritumus.
- Strādājot raugieties, lai iesūkšanas atvere neatrastos tuvu acīm vai ausīm.
- Nekādā gadījumā, darbojoties dzinējam, nesniedzieties ie-sūkšanas un ventilācijas atverēs. Uz rotējošajām detaļām var gūt traumas.
- Ja ierīce nav nepieciešama, vienmēr to izslēdziet, piem., pārvietojoties uz citu darba zonu, veicot ierīces apkopi un kopšanu.
- Gadījumā, ja notiek nelaimes gadījums, nekavējoties izslēdziet ierīci, lai novērstu vēl citu traumu gūšanas un īpašuma bojājumu risku.
- Nekad nelietojiet ierīci ar nolietotām vai bojātām detaļām. Nodilušas vai bojātas detaļas var būt nopietnu traumu gūšanas iemesls.
- Glabājiet ierīci bērniem nepieejamā vietā.
- Izslēdziet ierīci, šķērsojot grants celiņus.
- Nevērsiet ierīci uz grants segumu.

### 3.1.3 Ierīces drošība

- Izmantojet ierīci tikai, ievērojot turpmāk tekstā norādītos nosacījumus.
  - Ierīce nedrīkst būt netīrai, jo īpaši uz tās nedrīkst būt benzīns un eļļa.
  - Ierīcei nedrīkst būt bojājumi, jo īpaši aizsargrežģim.
  - Visiem vadības elementiem jābūt darba kārtībā.
  - Ierīcei jābūt uzstādītiem visiem attiecīgajam darba režīmam nepieciešamajiem piederumiem.
- Nepārslogojiet iekārtu. Tā ir paredzēta tikai viegliem darbiem privātai lietošanai. Pārslodze rada ierīces bojājumus.
- Lai nepielautu motora pārkarsanu, kamēr tas darbojas, neaizsprostojet ieplūdes un ventilācijas atveres.
- Ja motors sāk neparasti un spēcīgi vibrēt, nekavējoties apturiet ierīci. Šāda situācija liecina par ierīces nepareizu darbību.
- Nekad nelietojiet ierīci ar nolietotām vai bojātām detaļām. Vienmēr nomainiet bojātās detaļas pret ražotāja oriģinālajām rezerves daļām. Lietojot ierīci ar nolietotām vai bojātām detaļām, jūs neverat ra-

žotājam izvirzīt garantijas prasības.

### 3.2 Vibrācijas slodze

#### ■ Vibrācijas radīts risks

*Faktiskais vibrāciju emisijas rādītājs ierīces ekspluatācijas laikā var atšķirties no ražotāja norādītās vērtības.* Pirms lietošanas un lietošanas laikā ievedrojiet turpmāk uzskaitītos ietekmējošos faktorus.

- Vai ierīce tiek izmantota atbilstoši lietošanas nolūkam?
- Vai apstrādājamais materiāls tiek nogriezts vai apstrādāts pareizi?
- Vai ierīce ir labā darba stāvoklī?
- Vai ir uzstādīti rokturi un, ja tas ir nepieciešams, ir uzstādīti vibrācijas slāpējoši rokturi, kā arī, vai tie ir kārtīgi piestiprināti pie ierīces?
- Darbiniet ierīci tikai ar tādu motora ātrumu, kas nepieciešams attiecīgā darba veikšanai. Izvairieties no ierīces darbināšanas ar maksimālajiem apgriezieniem, lai samazinātu troksni un vibrāciju.
- Nepareizas ekspluatācijas un apkopes dēļ var palielināties ierīces radītais troksnis un vibrācijas. Tas rada kaitējumu

veselībai. Šādā situācijā nekavējoties izslēdziet ierīci un veiciet tās remontu pilnvarotā servisa centrā.

- Vibrāciju radītais slodzes līmenis ir atkarīgs no veicamā darba vai ierīces izmantošanas veida. Novērtējet šo līmeni un paredziet pietiekami ilgus darba pārtraukumus. Šādi rīkojoties, ievērojami samazināsiet vibrācijas slodzi kopumā visā darba laikā.
- Pārāk ilgi lietojot ierīci, tā izraisīs operatora ķermenē vibrācijas, kas var būt iemesls asins cirkulācijas problēmām (pazīme — „pirksti klūst balti”). Lai mazinātu šo risku, uzvelciet cimdus un nodrošiniet, lai rokas būtu siltas. Ja konstatējat pazīmi „balti pirksti”, nekavējoties konsultējieties pie ārsta. Šī pazīme ietver: Jūtīguma samazināšanās, tirpšana, nieze, sāpes, spēka zudums, ādas krāsas vai stāvokļa izmaiņas. Parasti šie simptomi ietekmē pirkstus, rokas vai pulsu. Zemā temperatūrā šie riski samazinās.
- Darba dienas laikā centieties ievērot garākus darba pārtraukumus, lai jūsu ķermenis vārētu atgūties no trokšņa un vibrācijām. Plānojiet savu dar-

bu tā, lai, strādājot ar ierīcēm, kam ir augsts vibrāciju līmenis, darba laiks būtu sadalīts uz vairākām dienām.

- Ja darba laikā, turot ierīci rokās, sajūtat diskomfortu vai notiek ādas krāsas izmaiņas, nekavējoties pārtrauciet darbu. Izmantojiet pietiekami ilgus darba pārtraukumus. Ne-pārtraucot darbu pietiekami ilgi, var iestāties roku-plaukstu vibrācijas sindroms.
- Samaziniet vibrācijas iedarbības risku līdz minimumam. Veiciet ierīces kopšanu atbilstoši norādījumiem lietošanas instrukcijā.
- Ja ierīci nākas izmantot bieži, sazinieties ar vietējo izplatītāju, lai iegādātos pretvibrācijas piederumus (piem., rokturus).
- Izvairieties no strādāšanas ar ierīci temperatūrā zem 10 °C. Plānojot darbu, novērtējet, kā var samazināt vibrācijas ietekmi.

### 3.3 Trokšņa piesārņojums

- Ir noteikts trokšņa līmenis, no kura, darbojoties šai ierīcei, nevar izvairīties. Paredziet trokšnainu darbu, kad to atļauts veikt un saplānotā laikā.

- Ja nepieciešams, atpūtieties un, cik vien iespējams, ierobežojiet strādāšanas ilgumu.
- Individuālajai aizsardzībai un blakusesošajiem cilvēkiem aizsardzībai ir jālieto piemēroti dzirdes aizsardzības līdzekļi.
- Nacionālajos un/vai reģionālajos noteikumos var būt definēti ierīces lietošanas ierobežojumi noteiktā dienas laikā.

### 3.4 Drošības norādījumi akumulatoram un lādētājam

Ievērojiet akumulatora un lādēšanas ierīces drošības norādījumus, kas atrodami atsevišķas lietošanas instrukcijās.

## 4 MONTĀŽA

### **BRĪDINĀJUMS!**

#### **Nepilnīga salikšana ir bīstama!**

Pilnībā nesamontētas ierīces ekspluatācija var būt cēlonis smagām traumām.

- Ietojiet ierīci tikai tad, kad ir pilnībā pabeigta montāža!
- Neievietojiet ierīcē akumulatoru, kamēr nav pilnībā pabeigta montāža!
- Pirms ierīces ieslēgšanas pārbau-diet, vai visas drošības un aizsardzībai paredzētās ierīces ir uzstādītas, kā arī, vai tās ir darba kārtībā!

### 4.1 Pūšanas caurules montāža (11)

1. Iebīdīt (11/a) pūšanas cauruli (11/1) līdz atlurei ierīcē.
2. Pagriežot (11/b)nofiksējiet pūšanas cauruli (11/1).
3. Pārbaudiet, vai pūšanas caurule ir uzstādīta stabili.

## 5 EKSPLUATĀCIJAS SĀKŠANA

### 5.1 Akumulatora uzlāde



#### **NORĀDĪJUMS**

Detalizētāku informāciju lūdzam skatīt atsevišķas akumulatora un lādētāja lietošanas instrukcijās.



#### **NORĀDĪJUMS**

Uzlādējot akumulatoru, tas ir aizsargāts pret pārāk ilgu lādēšanu, jo lādētājam ir automātiskā uzlādes līmena identifikācijas funkcija un tāpēc akumulatoru var atlāt lādētājā, bet ne pastāvīgi.



#### **NORĀDĪJUMS**

Pirms pirmās lietošanas reizes akumulatori ir pilnībā jāuzlādē. Akumulatora uzlāde iespējama jebkurā akumulatora uzlādes līmenī. Uzlādēšanas pārtraukšana nebojā akumulatoru.

## 6 LIETOŠANA



#### **BRĪDINĀJUMS!**

**Pastāv traumu risks detaljām negaidīti atdaloties no ierīces.**

Ekspluatācijas laikā atdalījušās detaļas var izraisīt nopietnas traumas.

- Pirms ierīces ieslēgšanas pārliecinieties, vai visas ierīces detaļas ir kārtīgi nostiprinātas.

### 6.1 Akumulatora jostas sistēmas uzstādīšana no (02) līdz (05)

Uzstādīt akumulatora jostas sistēmu atbilstoši attiecīm no (02) līdz (05).

### 6.2 Akumulatora ievietošana (06)

#### **Akumulatora ievietošana**

1. Ievietojiet (06/a) akumulatoru (06/1) akumulatora jostas sistēmā (06/2) tā, lai tas būtunofiksēts savā vietā.

#### **Akumulatora izņemšana**

1. Nospiediet un turiet akumulatora (06/1) fiksācijas pogu (06/3).
2. Izņemiet (06/b) akumulatoru (06/1).

## 6.3 Pieslēgšana barošanai (07, 08)

### Savienojuma kabeļa montāža

- Novietojiet savienojuma kabeļa (07/1) pirmo spraudni pie akumulatora jostas sistēmas spraudņa (07/2) vadotnes tapas un vadotnes rievas, un viegli pagrieziet pulksteņa rādītāju virzienā, līdz fiksācijas un atbloķešanas slēdzis (07/3) dzirdami nofiksējas.
- Novietojiet savienojuma kabeļa (08/1) otro spraudni pie pieslēguma ligzdas vadotnes tapas un vadotnes rievas un viegli, iebūdīt (08/a) ierīces pieslēguma ligzdā (08/2), un viegli pagrieziet pulksteņa rādītāju virzienā, līdz fiksācijas un atbloķešanas slēdzis (08/3) dzirdami nofiksējas.

### Savienojuma kabeļa demontāža

- Pavelciet fiksācijas un atbloķešanas slēdzi (07/3) virzienā atpakaļ (07/b), pagrieziet spraudni nedaudz pa kreisi un izņemiet to (07/c).
- Pavelciet fiksācijas un atbloķešanas slēdzi (08/3) virzienā atpakaļ (08/b), pagrieziet spraudni nedaudz pa kreisi un izņemiet (08/c) to no ierīces pieslēguma ligzdas (08/2).

## 6.4 Lapu pūtēja vadība (09, 10)



### ESIET PIESARDZĪGI!

#### Traumu gūšanas un īpašuma bojājumu risks

Ar gaisa plūsmu un aizpūstajiem priekšmetiem cilvēki un dzīvnieki var gūt traumas un var tikt appūsti ar netīrumiem.

- Pilnībā pārliecieties par to, ka gaisa plūsma un aizpūstie priekšmeti netrāpīs cilvēkiem vai dzīvniekiem, kā arī par to, lai netiktu sabojāti netālu novietoti priekšmeti.
- Nemiet vērā vēja virzienu.



### NORĀDĪJUMS

Nestrādājiet, stāvot pret vēju, jo šādi uz jums un cilvēkiem, kas stāv aiz jums, var nonākt netīrumi.

- Ieņemiet drošu pozīciju.

### Lapu pūtēja ieslēgšana

- Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (09/2). Lapu pūtējs darbojas.
- Ja lapu pūtējs ir ieslēgts, ilgstošas darbības režīma ieslēgšanai pagrieziet fiksācijas sviru (09/1) uz augšu.

### Režīms "Turbo"

- Ieslēgtai ierīcei nospiediet taustīju "Turbo" (10/1). Lapu pūtējs darbojas režīmā "Turbo".

### Lapu pūtēja izslēgšana

- Pagrieziet fiksācijas sviru (09/1) uz leju.
- Atlaidiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (09/2). Lapu pūtējs ir izslēgts.

## 7 UZVEDĪBA DARBA LAIKĀ UN DARBA TEHNĪKA

- Viegli nolieciet ierīci uz priekšu un lēnām kustieties uz priekšu.
- Lai aizpūstu prom lapas, virziet ierīci pa labi un pa kreisi.
- Veicot darbu, nepārslogojet ierīci.
- Pēc lietošanas izņemiet akumulatoru un pārbaudiet, vai ierīcei nav bojājumu.

## 8 TEHNISKĀ APKOPĒ UN TĪRŠANA

- Nepakļaujiet ierīci mitruma iedarbībai. Neapsmidziniet ar ūdeni.
- Pēc katras lietošanas reizes noņemiet akumulatoru un pārbaudiet, vai ierīcei nav bojājumu.
- Regulāri pārbaudiet vai ierīce ir darba kārtībā.
- Pārbaudiet, vai uz ierīces elektriskajiem kontaktiem nav korozijas, ja nepieciešams, notīriet ar smalku metāla saru suku un pēc tam apsmidziniet ar aerosolu kontaktu aizsardzībai.

## 9 PALĪDZĪBA TRAUCĒJUMU GADĪJUMĀ



### ESIET PIESARDZĪGI!

#### levainojumu risks!

Asas un rotējošas ierīces daļas var radīt traumas.

- Veicot apkopes, kopšanas un remontdarbus, vienmēr lietojiet aizsargcimdus!



### NORĀDĪJUMS

Ja rodas bojājumi, kas nav minēti šajā tabulā, vai bojājumi, kurus nevar novērst, lūdzam sazināties ar mūsu servisa centru.

Problēma	Iemesls	Novēršana
Ierīce nepūš gaisu.	Aizsprostots uzgalis.	Iztīriet uzgali.
	Aizsprostots ieplūdes režģis.	Iztīriet ieplūdes režģi.
Motors nesāk darboties.	Akumulators ir izlādējies.	Uzlādējiet akumulatoru.
	Nav akumulatora vai tas uzstādīts nepareizi.	Uzstādīet pareizi akumulatoru.
	Akumulators ir pārāk auksts vai pārāk karsts.	Ļaujiet akumulatoram nedaudz sasilt vai atdzist.
Motors darbojas ar pārtraukumiem.	Bojāts gaisa plūsmas ātruma regulators.	Apmeklējiet AL-KO servisa centru.
Motors izslēdzas.	Ir izslēdzies motora aizsardzības slēdzis.	Pagaidiet līdz motora aizsardzības slēdzis atkal ieslēdz ierīci.
	Aizsērējušās ventilācijas spraugas.	Iztīriet ierīci.
Ievērojami samazinās akumulatora ekspluatācijas ilgums.	Ja akumulators ilgstoši nav lietots, uzlādējiet to.	Uzlādējiet akumulatoru.
	Akumulatora darbmūzs ir beidzies.	Nomainiet akumulatoru. Lietojet tikai oriģinālās ražotāja daļas.
Akumulatora neuzlādējas.	Akumulatora kontakti ir kļuvuši netīri.	Apmeklējiet AL-KO servisa centru.
	Akumulatoram vai lādētājam ir bojājums.	Pasūtiet rezerves daļas. Apmeklējiet AL-KO servisa centru.
	Akumulators ir pārāk karsts.	Ļaujiet akumulatoram atdzist.

## 10 TRANSPORTĒŠANA

Pirms transportēšanas veiciet turpmāk uzskaitītās darbības:

1. Izslēdziet ierīci.
2. Izņemiet no ierīces akumulatoru.
3. Ievietojiet, ievērojot instrukcijas, akumulatoru iepakojumā (skat. turpmāk tekstā).



### NORĀDĪJUMS

Akumulatora nominālā enerģija ir lielāka par 100 Wh! Tāpēc ievērojiet turpmāk uzskaitītos drošības norādījumus!

Uz komplektā iekājuto litija-jonu akumulatoru attiecas bīstamo ierīču tiesību akti, bet to atlauts transportēt, ievērojot atvieglotus noteikumus:

- Privātais lietotājs drīkst akumulatoru pārvadāt pa koplietošanas ceļiem bez papildus ierobežojumiem, ja tas ir iepakots atbilstoši mazumtirdzniecības noteikumiem un transportēšana tiek veikta ar privātu transportlīdzekli.

- Profesionāli lietotāji, kuri transportēšanu veic kopā ar savu galveno nodarbošanos (piem., piegādājot uz un no celtniecības objektiem vai demonstrācijām), arī var ievērot šos atvieglojumus.

Abos iepriekš minētajos gadījumos obligāti jāveic darbības, lai novērstu saturu izplūšanu. Citos gadījumos obligāti ievērojiet bīstamo ierīču tiesību aktu noteikumus! Neievērošanas gadījumā nosūtītājam un, iespējams, arī pārvadātājam draud būtiski sodi.

### Papildu norādījumi par pārvadāšanu un nosūtīšanu

- Litija jonu akumulatorus drīkst transportēt vai nosūtīt tikai tad, ja tiem nav bojājumu!
- Akumulatoru transportēšanai izmantojiet tikai oriģinālo kartona vai bīstamo preču transportēšanai piemērotu kasti (nav nepieciešama akumulatoriem, kuriem nominālā jauda nepārsniedz 100 Wh).

- Uzstādiet akumulatora kontaktiem izolāciju, lai nepieļautu to īsslēgumu.
- Nodrošiniet, lai akumulators iepakojumā nevarētu brīvi pārvietoties un tam nerastos bojājumi.
- Pārliecieties, vai transportēšanas vai nosūtīšanas laikā (piem., ar kurjeru vai transportēšanas uzņēmumu) ir pareizs sūtījuma markējums un dokumentācija.
- Iepriekš pajautājiet, vai transportēšana ar izvēlēto pakalpojumu sniedzēju ir iespējama un parādīet viņam savu sūtījumu.

Lai sagatavotu sūtījumu, mēs iesakām piesaistīt bīstamo preču speciālistu. Ievērojet arī iespējamos papildus valsts normatīvos aktus.

## 11 GLABĀŠANA

Pēc katras tīrišanas reizes rūpīgi notīriet ierīci un - ja uzstādīti - uzstādīet visus aizsardzības apvalkus. Uzglabājiet ierīci sausā, slēgtā un bērniem nepieejamā vietā.

Ja paredzētais pārtraukuma periods līdz nākamajai lietošanas reizei ir ilgāks par 30 dienām, veiciet turpmāk tekstā norādītās darbības.

- Rūpīgi iztīriet ierīci un novietojiet to sausā vietā.

### 11.1 Akumulatora un lādēšanas ierīces glabāšana



#### BĪSTAMI!

#### Sprādziena un ugunsgrēka risks!

Var iestāties cilvēku nāve vai cilvēki var gūt smagas traumas, ja akumulators eksplodēs, jo tīcīs uzglabāts atklātas liesmas vai karstuma avota priekšā.

- Glabājiet akumulatoru vēsā un sausā vietā, taču nekad atklātas liesmas vai karstuma avota priekšā.



#### NORĀDĪJUMS

Uzlādējot akumulatoru, tas ir aizsargāts pret pārāk ilgu lādēšanu, jo lādētājam ir automātiskā uzlādes līmeņa identifikācijas funkcija un tāpēc akumulatoru var atlāt lādētājā, bet ne pastāvīgi.

- Akumulatoru glabājiet sausā vietā, kur tas nevar sasalt, un noteiktajā glabāšanas temperatūrā (skatiet akumulatora lietošanas instrukciju) un ar akumulatora uzlādes līmeni apm. 40 - 60%.
- Ūssavienojuma riska dēļ neglabājiet akumulatoru blakus metāliskiem vai skābi saturošiem priekšmetiem.
- Pēc apm. 6 mēnešu ilga glabāšanas perioda uzlādējiet akumulatoru apm. 2 stundas.

## 12 UTILIZĀCIJA

### Norādes par Vācijas elektrisko un elektronisko ierīču likumu (ElektroG)



- Nolietotas elektriskās un elektroniskās ierīces aizliegts izmest sadzīves atkritumos, tās ir jānodod atsevišķā atkritumu savākšanas vai likvidēšanas vietā!
- Lietotās baterijas un akumulatori, kas nav uzstādīti ierīcē, pirms nodošanas jājāzmē! To utilizāciju regulē Likums "Par baterijām".
- Elektrisko un elektronisko ierīču īpašnieku vai lietotāju pienākums ir pēc to nolietošanas šīs ierīces atgriezt.
- Gala lietotājs atbild par savu personīgo datu izdzēšanas no utilizējamās nolietotās ierīces!

Pārsvītotā konteinerā simbols nozīmē, ka elektriskās un elektroniskās ierīces aizliegts izmest sadzīves atkritumos.

Elektriskās un elektroniskās ierīces šādās vietās iespējams nodot bez maksas:

- publiski-tiesiskās utilizācijas vai savākšanas vietās (piem., komunālajos uzņēmumos);
- Elektrisko ierīču pārdošanas vietās (fiziskās vai tiešsaistes), ja tirgotāja pienākums ir pieņemt šīs preces vai arī viņš to piedāvā brīvprātīgi.

Šie izteikumi attiecas tikai uz tām ierīcēm, kas tiek uzstādītas un pārdotas Eiropas Savienības daīlībalstīs un uz kurām attiecināmas Eiropas Direktīvas 2012/19/ES prasības. Valsītīs, kas nav Eiropas Savienības sastāvā, var būt atšķirīgi noteikumi attiecībā uz nolietoto elektrisko un elektronisko ierīču utilizāciju.

## 13 KLIENTU APKALPOŠANAS DIENESTS/SERVISS

Jautājumu gadījumā par garantiju, remontu vai rezerves dalām sazinieties ar tuvāko AL-KO ser-

## 14 GARANTIJA

Iespējamos materiāla vai ražošanas brākus iekārtā mēs novērsīsim atbilstoši likumā noteiktajam noilguma termiņam attiecībā uz garantijas prasībām, paturot tiesības izvēlēties remontu vai jaunas preces piegādi. Noilguma termiņš tiek noteikts, vadoties pēc tās valsts spēkā esošās likumdošanas, kurā ierīce tika nopirkta.

Mūsu garantijas pakalpojumi ir spēkā tikai tad, ja:

- ievērojat šo lietošanas instrukciju.
- ierīce tiek izmantota atbilstoši mērķim;
- tiek izmantotas oriģinālās rezerves daļas.

Garantija zaudē savu spēku, ja:

- tiek veikti patstāvīgi remontēšanas mēģinājumi;
- tiek veikta patvalīga pārbūve;
- ierīce netiek lietota atbilstoši paredzētajam mērķim.

Garantija neattiecas uz:

- krāsas bojājumiem, kas radušies normāla nolietojuma rezultātā;
- dilstošajām detaļām, kas rezerves daļu kartē ir atzīmētas ar rāmīti xxxxxx (x).

Garantijas periods sākas no ierīces pirmreizējās pārdošanas pirmās dienas. Noteicošais ir datums uz pirkuma čeka. Lūdzam jūs ar šo garantijas deklarāciju un pirkuma čeku doties pie sava tirdzniecības pārstāvia vai uz tuvāko oficiālo klientu apkalpošanas centru. Šī deklarācija neskar pircēja likumā noteiktās garantijas prasības pret pārdevēju.

## 15 ORIĢINĀLĀS ES/EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJAS TULKOJUMS

Ar šo mēs ar pilnu atbildību paziņojam, ka mūsu piegādātā produkta konstrukcija atbilst saskaņoto ES direktīvu prasībām, ES drošības standartiem un produkta specifiskiem standartiem.

Produkts	Ražotājs	Piņvarotais pārstāvis par dokumentāciju
Akumulatora lapu pūtējs	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Sērijas numurs		
G2043022		
Tips	ES direktīvas	Saskaņotie standarti
LB 4250	2006/42/EK 2014/30/ES	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014
Skaņas jaudas līmenis	2000/14/EK 2011/65/ES	EN 62233:2008 EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011
EN ISO 3744 izmērītais/garantētais 98 dB(A) ± 101 dB(A)	Atbilstības novērtējums 2000/14/EK VI pielikums	EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010

Kötz, 19.06.2018.

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

# ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНОГО РУКОВОДСТВА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Оглавление

1 Информация о руководстве по эксплуатации .....	251	6.4 Обслуживание садовой воздуховодки (09, 10) .....	261
1.1 Символы на титульной странице .....	251	7 Рабочее поведение и способ работы .....	262
1.2 Условные обозначения и сигнальные слова .....	252	8 Техобслуживание и уход .....	262
2 Описание продукта .....	252	9 Устранение неисправностей .....	262
2.1 Использование по назначению .....	252	10 Транспортировка .....	263
2.2 Случаи предусмотренного применения .....	252	11 Хранение .....	263
2.3 Остаточные опасности .....	252	11.1 Хранение аккумулятора и зарядного устройства .....	264
2.4 Предохранительные и защитные устройства .....	252	12 Утилизация .....	264
2.5 Символы на устройстве .....	253	13 Сервисное обслуживание .....	264
2.6 Комплект поставки .....	253	14 Гарантия .....	265
2.7 Обзор продукта (01) .....	253	15 Перевод оригинальной декларации соответствия стандартам ЕК/ЕС .....	265
3 Указания по технике безопасности .....	254		
3.1 Указания по технике безопасности для аккумуляторной садовой воздуховодки .....	254		
3.1.1 Безопасность на рабочем месте .....	256		
3.1.2 Безопасность людей, животных и имущества .....	257		
3.1.3 Безопасность устройства .....	257		
3.2 Вибрационная нагрузка .....	258		
3.3 Акустическая нагрузка .....	260		
3.4 Указания по технике безопасности для аккумулятора и зарядного устройства .....	260		
4 Установка .....	260		
4.1 Монтаж обдувочной трубы (11) .....	260		
5 Ввод в эксплуатацию .....	260		
5.1 Зарядка аккумулятора .....	260		
6 Управление .....	261		
6.1 Надевание поясной системы (02)-(05) .....	261		
6.2 Установка аккумулятора (06) .....	261		
6.3 Установка источника питания (07, 08) .....	261		

## 1 ИНФОРМАЦИЯ О РУКОВОДСТВЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Немецкая версия содержит оригинальное руководство по эксплуатации. Все остальные языковые версии — это переводы оригинального руководства по эксплуатации.
- Всегда держите это руководство под рукой, чтобы прочитать его, если вам потребуется информация об устройстве.
- Передавайте устройство другим лицам только вместе с этим руководством по эксплуатации.
- Прочтите и соблюдайте указания по технике безопасности и предупреждения, приведенные в данном руководстве по эксплуатации.

### 1.1 Символы на титульной странице

Символ	Значение
	Обязательно прочтите данное руководство по эксплуатации перед вводом в эксплуатацию. Это необходимо для безопасной и безотказной работы.

Символ	Значение
	Руководство по эксплуатации
	Осторожно обращайтесь с литий-ионными аккумуляторами! В частности, соблюдайте указания по транспортировке, хранению и утилизации в данном руководстве по эксплуатации!

## 1.2 Условные обозначения и сигнальные слова

	<b>ОПАСНОСТЬ!</b> Указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, приводит к смерти или серьезным травмам.
	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!</b> Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным травмам.
	<b>ОСТОРОЖНО!</b> Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести травмам легкой и средней тяжести.
	<b>ВНИМАНИЕ!</b> Указывает на ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к имущественному ущербу.
	<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Специальные указания для облегчения понимания и эксплуатации.

## 2 ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

В данном руководстве по эксплуатации описана ручная аккумуляторная садовая воздуходувка.

### 2.1 Использование по назначению

Аккумуляторная садовая воздуходувка предназначена для частного использования. Она подходит для:

- сдувания и общего сдувания листьев, травы, грязи и мусора.

Перед началом работы установите принадлежности, которые входят в комплект.

Любое другое использование, а также любые несанкционированные переделка или дополнение считаются использованием не по назначению и приводят к истечению срока действия гарантии и утрате соответствия (маркировки CE) и отказом от любой ответственности изготавителя за ущерб, причиненный пользователю или третьим сторонам.

### 2.2 Случаи предусмотренного применения

Устройство не предназначено для коммерческого использования в общественных парках, на спортивных площадках, в сельском и лесном хозяйствах.

### 2.3 Остаточные опасности

Даже при условии надлежащего использования оборудования, всегда существует определенные остаточные риски, которые нельзя исключить. В зависимости от типа устройства, его конструкции и условий применения невозможно исключить следующие потенциальные опасности:

- Отbrasывание срезанного материала, земли и небольших камней
- Вдыхание частиц срезанного материала при отсутствии респиратора.
- Повреждение слуха при отсутствии берушей.

### 2.4 Предохранительные и защитные устройства

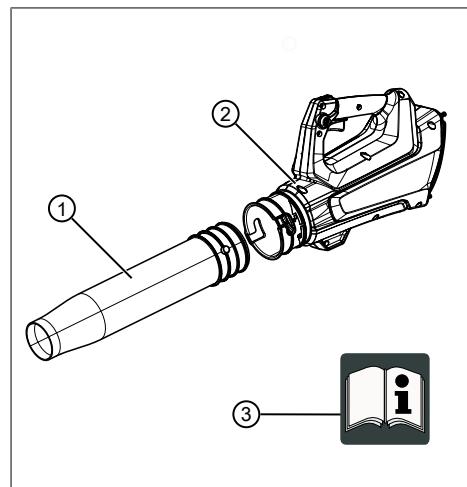
	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!</b> <b>Опасность травмирования</b> Неисправность или бездействие предохранительных и защитных устройств могут стать причиной травм.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Неисправные предохранительные и защитные устройства подлежат ремонту.</li> <li>■ Никогда не выводите из строя предохранительные и защитные устройства.</li> </ul>

## 2.5 Символы на устройстве

Символ	Значение
	Соблюдайте особую осторожность при работе!
	Перед вводом в эксплуатацию прочтите руководство по эксплуатации!
	Опасность от отбрасываемых предметов!
	Удалите посторонних лиц из опасной зоны!
	Не трогайте вентилятор!
	Опасность из-за вращающихся компонентов.
	Прочтайте руководство по эксплуатации перед началом обслуживания.
	Пользоваться средствами защиты органов зрения и слуха!
	Беречь устройство от дождя и воздействия влаги!

## 2.6 Комплект поставки

Комплект поставки включает в себя перечисленные позиции. Проверьте, включены ли все позиции:



Номер	компонент
1	Обдувочная труба
2	Основное устройство
3	Руководство по эксплуатации



### ПРИМЕЧАНИЕ

Аккумулятор, зарядное устройство и поясная система не входят в комплект поставки и приобретаются отдельно.

Доступны следующие артикулы изделия:

- Литий-ионный аккумулятор — № заказа: 127390
- Зарядное устройство — C150 Li — № заказа: 127391
- Аккумуляторная поясная система ВТА 42 — № заказа: 127442

## 2.7 Обзор продукта (01)

В обзоре изделия дается краткий обзор изделия.

Номер	компонент
1	Обдувочная труба

Номер	компоненты
2	Аккумуляторная садовая воздуходувка
3	Держатель для плавного включения/выключения
4	Кнопка Turbo
5	Скоба с гнездом подключения соединительного кабеля
6	Плавный выключатель
7	Аккумулятор*
8	Зарядное устройство с сетевым штепсельем*
9	Аккумуляторная поясная система с соединительным кабелем*
10	Руководство по эксплуатации

\* Не входит в комплект поставки

### 3 УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ



#### ОПАСНОСТЬ!

#### Опасность для жизни и опасность тяжелых травм!

Незнание указаний по технике безопасности и инструкций по эксплуатации может привести к серьезным травмам и даже смерти.

- Все указания по технике безопасности и инструкции по эксплуатации данного руководства, а также руководства по эксплуатации, о которых идет речь, должны соблюдаться до использования устройства.
- Сохраните все поставляемые документы для использования в будущем.

### 3.1 Указания по технике безопасности для аккумуляторной садовой воздуходувки

#### Операторы

- Внимательно прочитайте эти инструкции по технике безопасности. Ознакомьтесь с элементами эксплуатации и регулировки и целевым назначением устройства.
- Это устройство не предназначено для использования детьми, лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями или лицами, которые не прошли инструктаж. Возрастные ограничения пользователей могут быть установлены местными правилами.
- Лица с очень сильными и сложными ограничениями также должны быть ознакомлены с описанными здесь инструкциями.
- Не работайте с устройством под воздействием алкоголя, наркотических средств или лекарственных препаратов.

- Пользователь несет ответственность за ущерб, нанесенный другим лицам и их собственности.

## Подготовка

- Перед эксплуатацией всегда проверяйте защитные устройства и крышки на предмет повреждения, отсутствия или неправильной установки. Поврежденные защитные устройства и крышки должны быть заменены, а отсутствующие устройства и крышки должны быть установлены правильно.
- Ни в коем случае не эксплуатируйте устройство, если в непосредственной близости находятся люди, особенно дети или домашние животные.
- Перед выполнением работ на опасных объектах удалите из рабочей зоны, например, ветви, осколки стекла и куски металла, камни.

## Работа

- При работе с устройством всегда надевайте защитные очки и прочные ботинки.
- Не эксплуатируйте устройство при плохих погодных

условиях, особенно во время грозы.

- Эксплуатируйте устройство только при дневном свете или при надлежащем искусственном освещении.
- Ни в коем случае не эксплуатируйте устройство, если защитные устройства и крышки повреждены или отсутствуют.
- Отсоедините устройство от источника питания, то есть выньте съемные аккумуляторы или батареи:
  - всегда, прежде чем оставить устройство без присмотра
  - перед устранить блокировку устройства
  - перед проверкой, очисткой или эксплуатацией устройства
  - когда устройство начинает аномально вибрировать
- Всегда следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия на устройстве не были засорены.
- После контакта с опасными посторонними предметами осмотрите устройство на предмет повреждений. В

случае повреждения устройства отремонтируйте его.

## Обслуживание и хранение

- Отсоедините устройство от источника питания, то есть нажмите любую клавишу блокировки, выньте съемные аккумуляторы или батареи, прежде чем делать выполнять любые работы по техобслуживанию или очистке.
  - Всегда носите защитные перчатки во время технического обслуживания, ухода и очистки.
  - Используйте только запасные части и принадлежности, рекомендованные производителем.
  - Регулярно проверяйте устройство и выполняйте техническое обслуживание. Ремонтировать устройство разрешается только в сервисном центре AL-KO.
  - Храните устройство в недоступном для детей месте, если оно не используется.
- ### 3.1.1 Безопасность на рабочем месте
- Работайте только при дневном свете или ярком искусственном освещении.
- Перед выполнением работ удалите опасные продукты и предметы из рабочей зоны, например взрывчатые и воспламеняющиеся продукты, горячий пепел, продукты сгорания, зажженные сигареты, ветви, осколки стекла, острые предметы, куски металла, камни.
  - Не следует эксплуатировать устройство на твердой или плоской основе или на уклонах.
  - Обратите внимание на вашу устойчивость.
  - При работе ведите себя осторожно и медленно. Не бегите. Избегайте препятствий.
  - При работе на склоне:
    - Никогда не работайте на гладком, скользком холме или склоне.
    - Должно быть всегда обеспечено устойчивое положение.
    - всегда убирайте листву низко над землей;
    - не работайте в направлении вверх по склону.

### 3.1.2 Безопасность людей, животных и имущества

- Используйте устройство только для тех задач, для которых оно предусмотрено. Нецелевое использование может привести к травмам и материальному ущербу.
- Вы несете ответственность за несчастные случаи и ущерб, нанесенный другим лицам или вашей собственности.
- Не включайте устройство, если в рабочей зоне находятся люди и животные.
- Держите устройство на безопасном расстоянии от людей и животных или выключите его в случае приближения людей или животных.
- Ни в коем случае не наводите обдувочную трубу на находящихся рядом лиц или животных.
- Ни в коем случае не подавайте воздух в направлении находящихся рядом лиц или животных.
- Берегите глаза и уши от отверстия всасывающей трубы во время работы.
- Не прикасайтесь к заборной и вентиляционной решет-

кам, если двигатель работает. Вращающиеся детали оборудования могут нанести травмы.

- Всегда отключайте устройство, если оно не используется, например при изменении рабочей зоны во время работы и обслуживания.
- Немедленно выключайте устройство при несчастном случае, чтобы предотвратить дальнейшие травмы и материальный ущерб.
- Не эксплуатируйте устройство с изношенными или поврежденными деталями. Изношенные или поврежденные детали могут привести к серьезным травмам.
- Храните устройство в недоступном для детей месте.
- Отключите устройство перед пересечением гравийных поверхностей.
- Не помещайте устройство на гравий.

### 3.1.3 Безопасность устройства

- Используйте устройство только при следующих условиях:
  - если оно не загрязнено, особенно бензином и маслом.

- если оно не имеет повреждений, особенно предохранительной решетки.
- если все элементы управления работают.
- если все дополнительные компоненты для определенного вида работ установлены на устройстве.
- Не перегружайте устройство. Оно предназначено для выполнения нетяжелых работ в частном секторе. Перегрузки приводят к повреждению устройства.
- Не блокируйте заборную и вентиляционную решетки во избежание перегрева двигателя.
- Немедленно выключите устройство в случае неправильного пуска двигателя и сильной вибрации. Это указывает на неисправность устройства.
- Не эксплуатируйте устройство с изношенными или поврежденными деталями. Всегда заменяйте все неисправные детали на оригинальные запасные части от производителя. Если устройство эксплуатируется с изношенными или поврежденными деталями, к про-

изводителю не могут быть заявлены гарантийные требования.

### 3.2 Вибрационная нагрузка

#### ■ Опасность вибрации

*Фактическое значение вибрационной эмиссии при использовании устройства может отличаться от заявленного производителем значения. Наблюдайте следующие факторы воздействия до или во время использования:*

- Используется ли устройство по назначению?
- Материал разрезан или обработан правильно?
- Находится ли устройство в хорошем рабочем состоянии?
- Установлены ли кронштейны и, если требуется, дополнительные вибрационными ручки, и плотно ли они соединены с устройством?
- Эксплуатируйте устройство только с частотой вращения двигателя, необходимой для отдельной работы. Избегайте максимальной частоты вращения, чтобы снизить уровень шума и вибрации.

- Из-за неправильного использования и технического обслуживания шум и вибрация устройства могут повыситься. Это наносит вред здоровью человека. В таких случаях немедленно выключайте устройство и обратитесь за его ремонтом в авторизованный сервисный центр.
- Степень вибрационного напряжения зависит от выполняемой работы или использования устройства. Оцените и установите соответствующие перерывы в работе. В результате вибрационная нагрузка в течение всего рабочего времени будет значительно снижена.
- Длительная эксплуатация устройства подвергает оператора вибрации и может вызвать проблемы с кровообращением (симптом «белого пальца»). Чтобы уменьшить этот риск, носите перчатки и держите руки в тепле. В случае обнаружения симптома «белого пальца» немедленно обратитесь к врачу. Эти симптомы включают в себя: онемение, потерю чувствительности, покалывание, зуд, боль, слабость, изменение цвета или состояния кожи. Обычно эти симптомы влияют на пальцы, руки или пульс. При низких температурах риск возрастает.
- Делайте во время рабочего дня длительные перерывы, чтобы отдохнуть от шума и вибраций. Планируйте свою работу таким образом, чтобы разделить эксплуатация устройств, которые создают сильные вибрации, на несколько дней.
- Если вы почувствуете дискомфорт или дисхромию кожи при использовании устройства в руках, немедленно прекратите работу. Установите достаточные перерывы в работе. Работа без достаточных перерывов может привести к местной вибрационной болезни.
- Минимизируйте риск воздействия вибрации. Выполните обслуживание прибора в соответствии с инструкциями в руководстве по эксплуатации.
- Если оборудование используется часто, обратитесь к дилеру, чтобы приобрести антивибрационные аксессуары (например, ручки).

- Избегайте работы с прибором при температуре ниже 10 °C. В плане работы определите, как можно ограничить вибрационную нагрузку.

### 3.3 Акустическая нагрузка

- Некоторая акустическая нагрузка, вызванная этим устройством, неизбежна. Выполните шумные работы в установленные и определенные сроки.
- При необходимости следует учитывать указания относительно «тихих часов» и ограничивать продолжительность работы наиболее необходимым.
- Для обеспечения личной защиты и защиты лиц, находящихся поблизости, необходимо носить беруши.
- Национальные и (или) региональные правила могут ограничивать использование устройства в определенное время.

### 3.4 Указания по технике безопасности для аккумулятора и зарядного устройства

Соблюдайте указания по технике безопасности, содержащиеся в отдельных руковод-

ствах по эксплуатации к аккумулятору и зарядному устройству.

## 4 УСТАНОВКА



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Опасность из-за неполной установки!

Эксплуатация неполного устройства может привести к серьезным травмам.

- Используйте устройство только в полностью собранном состоянии!
- Вставляйте аккумулятор только в полностью собранное устройство!
- Перед включением проверьте наличие и исправность всех предохранительных и защитных устройств!

### 4.1 Монтаж обдувочной трубы (11)

1. Вставьте (11/a) обдувочную трубу (11/1) в устройство до упора.
2. Зафиксируйте (11/b) обдувочную трубу (11/1), повернув ее.
3. Проверьте надежность крепления обдувочной трубы.

## 5 ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

### 5.1 Зарядка аккумулятора



### ПРИМЕЧАНИЕ

Подробности см. в отдельных руководствах по эксплуатации к аккумулятору и зарядному устройству.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Благодаря автоматическому расположению уровня заряда во время зарядки аккумулятор защищен от перегрузки и, таким образом, может оставаться в зарядном устройстве в течение определенного времени, но не постоянно.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Перед первым использованием аккумулятор необходимо полностью зарядить. Аккумулятор можно заряжать при любом уровне заряда. Прерывание зарядки не приводит к повреждению аккумулятора.

**6 УПРАВЛЕНИЕ****ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

**Опасность повреждения в результате ослабления деталей устройства**

Во время эксплуатации ослабленные детали устройства могут привести к серьезным травмам.

- Перед переключением устройства убедитесь, что все детали устройства прочно закреплены.

**6.1 Надевание поясной системы (02)-(05)**

Наденьте аккумуляторную поясную систему, как показано на рис. (02)-(05).

**6.2 Установка аккумулятора (06)****Вставьте аккумулятор**

1. Вставляйте (06/a) аккумулятор (06/1) в аккумуляторную поясную систему (06/2) до упора.

**Извлечение аккумулятора**

1. Нажмите и удерживайте кнопку фиксации (06/3) на аккумуляторе (06/1).
2. Выньте (06/b) аккумулятор (06/1).

**6.3 Установка источника питания (07, 08)****Монтаж соединительного кабеля**

1. Выровняйте и совместите первый штекер соединительного кабеля (07/1) с ведущими цапфами и направляющим желобом штекера аккумуляторной поясной системы (07/2), слегка поворачивайте по часовой стрелке до тех пор, пока не будет нажат выключатель блокировки и разблокировки (07/3).
2. Совместите второй штекер соединительного кабеля (08/1) с направляющими цапфами и направляющим желобом гнезда подключения, вставьте (08/a) в гнездо подключения устройства (08/2) и слегка поворачивайте по часовой стрелке до тех пор,

пока не будет нажат выключатель блокировки и разблокировки (08/3).

**Демонтаж соединительного кабеля**

1. Потяните назад (07/b) выключатель блокировки и разблокировки (07/3), немного поверните штекер влево и вытяните его (07/c).
2. Потяните назад (08/b) выключатель блокировки и разблокировки (08/3), слегка поверните штекер влево и вытяните (08/c) его из гнезда подключения устройства (08/2).

**6.4 Обслуживание садовой воздуходувки (09, 10)****ОСТОРОЖНО!**

**Опасность получения травм и материального ущерба**

Воздушная струя и взорванный материал может привести к травмам людей или животных и загрязнению.

- Убедитесь в том, что люди или животные не пострадали от воздушной струи и взорванного материала и что не был нанесен значительный материальный ущерб.
- Следите за направлением ветра.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Никогда не работайте против ветра, чтобы не запачкать людей, которые стоят позади вас.

1. Зайдите устойчивое положение.

**Включение садовой воздуходувки**

1. Нажмите выключатель (09/2). Садовая воздуходувка включится.
2. Прижмите держатель (09/1) вниз на включенном садовой воздуходувке для перехода в режим длительной эксплуатации.

**Режим Turbo**

1. Нажмите кнопку Turbo (10/1) на включенном устройстве. Садовая воздуходувка перейдет в режим Turbo.

**Выключение садовой воздуходувки**

1. Прижмите держатель (09/1) вниз.
2. Отпустите выключатель (09/2). Садовая воздуходувка выключиться.

## 7 РАБОЧЕЕ ПОВЕДЕНИЕ И СПОСОБ РАБОТЫ

- Слегка наклоните устройство вперед и медленно двигайтесь вперед.
- Для уборки листьев поворачивайте устройство направо и налево.
- Не перегружайте устройство во время работы.
- После использования выньте аккумулятор и проверьте, не повреждено ли устройство.

## 8 ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

- Не подвергайте устройство воздействию влаги. Не очищайте устройство струей воды.
- После каждого использования вынимайте аккумулятор и проверьте устройство на наличие повреждений.
- Регулярно проверяйте исправность устройства.
- Проверьте электрические контакты устройства на наличие коррозии и при не-

обходимости очистите с помощью кисти из тонкой проволоки, а затем спрысните жидкостью для обработки электрических контактных соединений.

## 9 УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ



### ОСТОРОЖНО!

#### Опасность травмирования

Движущиеся детали и детали с острыми краями могут привести к травмам.

- Всегда носите защитные перчатки во время технического обслуживания, ухода и очистки!



### ПРИМЕЧАНИЕ

В случае возникновения неисправностей, которые не указаны в данной таблице или с которыми вы не можете справиться самостоятельно, обращайтесь в нашу сервисную службу.

Неисправность	Причина	Способы устранения
Устройство не подает воздух.	Насадка засорена.	Очистите насадку.
	Решетка воздухозаборника засорена.	Очистите решетку воздухозаборника.
Двигатель не работает.	Аккумулятор разряжен.	Зарядите аккумулятор.
	Аккумулятор не установлен или установлен неправильно.	Вставьте аккумулятор правильно.
	Аккумулятор слишком холоден или слишком горяч.	Немного нагрейте или охладите аккумулятор.
Двигатель работает с перебоями.	Регулятор скорости воздуха неисправен.	Обратитесь в сервисный центр AL-KO.
Двигатель выключается.	Сработал выключатель защиты двигателя.	Подождите, пока выключатель для защиты мотора снова не включит устройство.
	Вентиляционные отверстия загрязнены.	Очистите устройство.
Заметное снижение времени работы от аккумулятора.	Аккумулятор разряжен, поскольку не использовался длительное время.	Зарядите аккумулятор.
	Срок службы аккумулятора истек.	Замените аккумулятор. Используйте только оригинальные аксессуары от производителя.

Неисправность	Причина	Способы устранения
Аккумулятор не заряжается.	Загрязнены контакты.	Обратитесь в сервисный центр AL-KO.
	Неисправность аккумулятора или зарядного устройства.	Заказать запасные части. Обратитесь в сервисный центр AL-KO.
	Перегрев аккумулятора.	Дайте аккумулятору остыть.

## 10 ТРАНСПОРТИРОВКА

Перед транспортировкой выполните следующие действия:

1. Выключите устройство.
2. Выньте аккумулятор из устройства.
3. Правильно упакуйте аккумулятор (см. ниже).



### ПРИМЕЧАНИЕ

Номинальная мощность аккумулятора составляет более 100 Вт·ч! Поэтому соблюдайте следующие правила транспортировки!

Литий-ионный аккумулятор подлежит закону про перевозку опасных грузов, но может быть транспортирован в упрощенных условиях:

- Частные пользователи могут перевозить аккумуляторы автотранспортом без каких-либо дополнительных требований, при условии их перевозки в заводской упаковке и для личных целей.
- Коммерческие пользователи, которые выполняют перевозки в связи со своей основной деятельностью (например, поставки на строительные площадки или места погрузки и из них), могут также воспользоваться данным упрощением.

В обоих вышеуказанных случаях принудительные меры должны быть приняты, чтобы предотвратить утечку содержимого. В других случаях правила об опасных грузах должны строго соблюдаться! Несоблюдение грозит отправителю и, возможно, перевозчику суровым наказанием.

### Прочие указания о транспортировке и отправке

- Транспортировка и пересылка литий-ионных аккумуляторов разрешается только при условии отсутствия повреждений!
- Для транспортировки аккумуляторов разрешается использовать только оригинал-

ные коробки или подходящую тару для опасных грузов (требование не распространяется на аккумуляторы номинальной мощностью менее 100 Вт·ч).

- Открытые контакты аккумуляторов подлежат заклеиванию во избежание короткого замыкания.
- Внутри упаковки аккумуляторы должны быть защищены от смешения, в противном случае возможно их повреждение.
- При транспортировке или пересылке проверяйте правильность маркировки и документации (курьерской или экспедиторской служб).
- Предварительно выясните, возможна ли перевозка выбранным поставщиком услуг и оформите заказ.

При подготовке к пересылке рекомендуем обратиться к специалисту по опасным грузам. Также примите во внимание возможные дополнительные национальные правила.

## 11 ХРАНЕНИЕ

После каждого использования тщательно очищайте устройство и при необходимости устанавливайте все защитные крышки. Храните устройство в сухом, запираемом месте, недоступном для детей.

При перерывах в работе более чем на 30 дней выполните следующее:

- Тщательно очистите устройство и храните в сухом помещении.

## 11.1 Хранение аккумулятора и зарядного устройства



### ОПАСНОСТЬ!

#### Взрыво- и пожароопасность!

Взрыв аккумулятора приведет к смерти или серьезным травмам в результате хранения вблизи открытого пламени или источников тепла.

- Храните аккумулятор в прохладном и сухом месте, как можно дальше от открытого пламени или источников тепла.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Благодаря автоматическому распознаванию уровня заряда во время зарядки аккумулятор защищен от перегрузки и, таким образом, может оставаться в зарядном устройстве в течение определенного времени, но не постоянно.

- Храните аккумулятор в сухом и защищенном от мороза месте, при указанной температуре хранения (см. руководство по эксплуатации аккумулятора). Аккумулятор должен быть заряжен на 40-60%.
- Не храните аккумулятор вблизи металлических или кислотосодержащих предметов из-за опасности короткого замыкания.
- После 6-месячного хранения аккумулятор заряжается примерно 2 часа.

## 12 УТИЛИЗАЦИЯ

### Указания по закону об электрическом и электронном оборудовании



- Электрическое и электронное оборудование не относится к бытовому мусору. Его необходимо собирать и утилизировать отдельно!

## 13 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Если у вас есть вопросы относительно гарантии, ремонта или запасных частей, обрати-

- Использованные батарейки или аккумуляторы следует вынимать из старого устройства перед сдачей! Их утилизация регулируется законом о батареях.
- Владельцы или пользователи электрического и электронного оборудования обязуются вернуть устройство после использования согласно закону.
- Конечный пользователь несет ответственность за удаление своих личных данных с использованного оборудования, которое подлежит утилизации!

Символ перечеркнутого мусорного контейнера означает, что электрическое и электронное оборудование нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Электрическое и электронное оборудование можно бесплатно сдать в следующих местах:

- Государственная служба по утилизации или пункт сбора (например, муниципальные склады)
- Магазины электрооборудования (стационарные и интернет-магазины), при условии, что продавцы обязаны принимать оборудование или предлагать возврат на добровольной основе.

Эти заявления действительны только для устройств, установленных и проданных в странах Европейского Союза, в соответствии с Директивой ЕС 2012/19/ЕС. В странах за пределами Европейского Союза могут действовать другие правила, касающиеся утилизации электрических и электронных устройств.

ться в ближайший сервисный центр AL-KO. Адрес можно найти в Интернете по следующему адресу:

[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 ГАРАНТИЯ

Мы устранием возможные дефекты материалов или производства в течение срока давности, установленного законом в отношении рекламаций по качеству, путем ремонта или замены изделия. Срок давности определяется законодательством страны, в которой было приобретено устройство.

Наше гарантийное обязательство действитель- Гарантия аннулируется при:

- но только при:
- Соблюдайте данное руководство по эксплуатации
  - надлежащем обращении;
  - использовании оригинальных запасных частей.
  - самостоятельных попытках ремонта;
  - самостоятельных технических изменений;
  - использовании не по назначению.

Гарантия не распространяется на:

- повреждения лакокрасочного покрытия, вызванные нормальным износом;
- изнашивающиеся части, обозначенные в ведомости запасных частей рамкой [xxxxx (x)].

Гарантийный срок начинается после покупки первым конечным пользователем. Определяющим фактором служит дата на документе, подтверждающем покупку. Обращайтесь с настоящим сертификатом и документом, подтверждающим покупку, к своему дилеру или в ближайший авторизованный сервисный центр. Настоящий сертификат не касается гарантированных законом прав на претензии покупателя к продавцу.

## 15 ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНОЙ ДЕКЛАРАЦИИ СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ ЕК/ЕС

Настоящим заявляем с полной ответственностью, что данный продукт в реализуемой на рынке форме соответствует требованиям гармонизированных Директив ЕС, стандартов безопасности ЕС и специальных стандартов, распространяющихся на данный продукт.

Продукт	Производитель	Лицо, ответственное за составление документа
Аккумуляторная садовая воздуходувка	AL-KO Geräte GmbH Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz	Andreas Hedrich Ichenhauser Str. 14 D-89359 Kötz
Серийный номер		
G2043022		
Тип	Директивы ЕС	Гармонизированные стандарты
LB 4250	2006/42/EC 2014/30/EC	EN 60335-1:2012+A11:2014 EN 50636-2-100:2014 EN 62233:2008
Уровень звуковой мощности	2000/14/EC 2011/65/EC	EN 55014-1:2006+A1:2009 +A2 2011 EN 55014-2:2015 EN ISO 12100:2010
EN ISO 3744		
Измеренный/гарантиро-ванный	Оценка соответствия	Kötz, 19.06.2018 г.
98 дБ(А) / 101 дБ(А)	2000/14/EC, приложение VI	

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director

# ПЕРЕКЛАД ОРИГІНАЛУ ПОСІБНИКА З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

## Зміст

1 Інформація про посібник із експлуатації .....	266	9 Усунення несправностей .....	276
1.1 Символи на титульній сторінці .....	266	10 Транспортування .....	277
1.2 Умовні позначення та сигнальні слова .....	267	11 Зберігання .....	278
2 Опис пристрою .....	267	11.1 Зберігання акумулятора та зарядного пристрою .....	278
2.1 Використання за призначенням .....	267	12 Утилізація .....	278
2.2 Можливе передбачене використання .....	267	13 Сервісне обслуговування .....	279
2.3 Залишкові небезпеки .....	267	14 Гарантія .....	279
2.4 Запобіжні та захисні елементи .....	267	15 Переклад оригінальної декларації відповідності стандартам ЄК/ЄС .....	280
2.5 Умовні позначення на приладі .....	267		
2.6 Комплект поставки .....	268		
2.7 Візуальний огляд виробу (01) .....	268		
3 Правила техніки безпеки .....	269		
3.1 Вказівки з техніки безпеки для акумуляторної садової повітродувки .....	269		
3.1.1 Безпека на робочому місці .....	271		
3.1.2 Безпека людей, тварин і майна .....	271		
3.1.3 Безпека пристрою .....	272		
3.2 Вібраційне навантаження .....	273		
3.3 Акустичне навантаження .....	274		
3.4 Правила техніки безпеки для акумулятора й зарядного пристрою .....	274		
4 Монтаж .....	275		
4.1 Монтаж обдувної труби (11) .....	275		
5 Введення в експлуатацію .....	275		
5.1 Зарядження акумулятора .....	275		
6 Експлуатація .....	275		
6.1 Надягання поясної системи (02) - (05) .....	275		
6.2 Установлення акумулятора (06) .....	275		
6.3 Встановлення джерела живлення (07, 08) .....	275		
6.4 Експлуатація садової повітродувки (09, 10) .....	276		
7 Робоча поведінка та спосіб роботи .....	276		
8 Технічне обслуговування та догляд .....	276		

## 1 ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПОСІБНИК ІЗ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Німецька версія містить оригінальний посібник із експлуатації. Всі інші мовні версії — це переклади оригінального посібника з експлуатації.
- Завжди тримайте цей посібник із експлуатації під рукою, щоб прочитати його, якщо вам знадобиться інформація про пристрій.
- Передавайте пристрій іншим особам тільки разом з цим посібником із експлуатації.
- Прочитайте та дотримуйтесь вказівок з техніки безпеки та попереджень, що містяться в цьому посібнику з експлуатації.

### 1.1 Символи на титульній сторінці

Умовне позначення	Значення
	Обов'язково прочитайте цей посібник із експлуатації перед введенням в експлуатацію. Це є необхідною умовою безпечної та безвідмовної роботи.
	Посібник з експлуатації

Умовне позначення	Значення
	Обережно поводьтеся з літій-іонними акумуляторами! Зокрема, дотримуйтесь інструкцій з транспортування, зберігання та утилізації в цьому посібнику з експлуатації!

## 1.2 Умовні позначення та сигнальні слова

	<b>НЕБЕЗПЕКА!</b> Вказує на небезпечну ситуацію, яка, якщо її не уникнути, призводить до смерті або серйозних травм.
	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ!</b> Вказує на потенційно небезпечну ситуацію, яка, якщо її не уникнути, може привести до смерті або серйозних травм.
	<b>ОБЕРЕЖНО!</b> Вказує на потенційно небезпечну ситуацію, яка, якщо її не уникнути, може привести травмування легкої та середньої тяжкості.
	<b>УВАГА!</b> Вказує на ситуацію, яка, якщо її не уникнути, може привести до майнового збитку.
	<b>ПРИМІТКА</b> Спеціальні вказівки для кращого розуміння та полегшення роботи.

## 2 ОПИС ПРИСТРОЮ

У цьому посібнику з експлуатації описана ручна акумуляторна садова повітрорувка.

### 2.1 Використання за призначенням

Акумуляторна садова повітрорувка призначена для приватного використання. Вона підходить для:

- здування та загального здування листя, трави, бруду і сміття.

Перед початком роботи встановіть принадлежності, які входять в комплект.

Будь-яке інше використання, а також будь-які несанкціоновані переробка або доповнення вважаються використанням не за призначенням і призводять до завершення терміну дії гарантії і втрати відповідності (маркування CE) і відмови від будь-якої відповідальності виробника за шкоду, заподіяну користувачеві або третім osobam.

### 2.2 Можливе передбачене використання

Пристрій не призначений для комерційного використання в громадських парках, на спортивних майданчиках, у сільському та лісовому господарствах.

### 2.3 Залишкові небезпеки

Навіть за умови використання пристрою за призначенням залишаються ризики, які неможливо повністю виключити. Залежно від типу пристрою, його конструкції та умов застосування неможливо виключити наступні потенційні небезпеки:

- Відкidanня зрізаного матеріалу, землі і дрібних каменів
- Вдихання часток зрізаного матеріалу за відсутності респіратора.
- Пошкодження слуху за відсутності берушів.

### 2.4 Запобіжні та захисні елементи

	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ!</b> <b>Небезпека травмування</b> Несправність або відсутність запобіжних та захисних елементів можуть привести до серйозних травм.
	<b>ПРИМІТКА</b> Спеціальні вказівки для кращого розуміння та полегшення роботи.

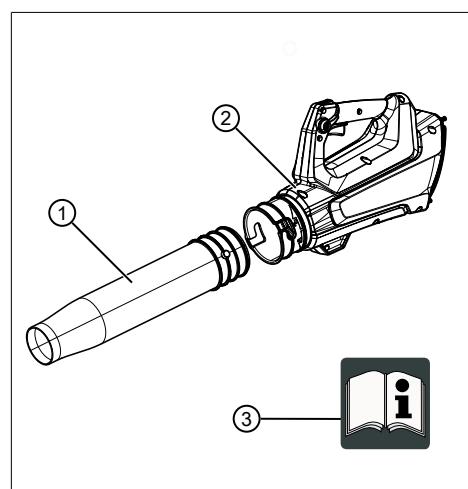
### 2.5 Умовні позначення на приладі

Умовне позначення	Значення
	Будьте особливо обережні під час користування пристроям!
	Перед введенням в експлуатацію прочитайте посібник з експлуатації!

Умовне позначення	Значення
	Небезпека: під час роботи від пристрою можуть відлітати сторонні предмети!
	Виведіть сторонніх осіб із небезпечної зони!
	Не торкайтесь вентилятора!
	Небезпека через компоненти, що обертаються.
	Прочитайте посібник з експлуатації перед початком обслуговування.
	Користуватися засобами захисту органів зору та слуху!
	Берегти пристрій від дощу та вологи!

## 2.6 Комплект поставки

Комплект поставки включає в себе перелічені позиції. Перевірте наявність всіх позицій:



Номер	компонент
1	Обдувна труба
2	Основний пристрій
3	Посібник з експлуатації

**ПРИМІТКА**  
Акумулятор, зарядний пристрій та поясна система не входять у комплект постачання, їх можна придбати за окремим замовленням.

Доступні такі номери замовлення:

- Літій-іонний акумулятор — № замовлення: 127390
- Зарядний пристрій — С150 Li — № замовлення: 127391
- Акумуляторна поясна система ВТА 42 — № замовлення: 127442

## 2.7 Візуальний огляд виробу (01)

На малюнку наведено зображення всіх деталей приладу.

Номер	компонент
1	Обдувна труба

Номер	компонент
2	Акумуляторна садова повітродувка
3	Тримач для плавного вмикання/вимикання
4	Кнопка Turbo
5	Скоба з гніздом підключення з'єднувального кабелю
6	Плавний вимикач
7	Акумулятор*
8	Зарядний пристрій з мережовою вилкою*
9	Акумуляторна поясна система зі з'єднувальним кабелем*
10	Посібник з експлуатації

\* Не входить до комплекту

### 3 ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ



#### НЕБЕЗПЕКА!

#### Ризик смерті або тяжких травм!

Незнання правил техніки безпеки та експлуатації може привести до серйозних травм і навіть смерті.

- Дотримуйтесь усіх інструкцій з техніки безпеки та інструкцій з експлуатації в цьому посібнику, а також в інших посібниках з експлуатації.
- Зберігайте всі документи для подальшого використання.

### 3.1 Вказівки з техніки безпеки для акумуляторної садової повітродувки

#### Оператори

- Уважно прочитайте ці інструкції з техніки безпеки. Ознайомтеся з елементами експлуатації та регулювання

і цільовим призначенням пристрою.

- Цей пристрій не призначений для використання дітьми, особами з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з недостатнім досвідом і знаннями або особами, які не пройшли інструктаж. Вікова обмеження користувачів можуть бути встановлені місцевими правилами.
- Особи з дуже сильними і складними обмеженнями та кож повинні бути ознайомлені з описаними тут інструкціями.
- Не використовуйте прилад, перебуваючи під впливом алкоголю, наркотичних речовин або медикаментів.
- Користувач несе відповідальність за завдання шкоди людям чи їхній власності.

#### Підготовування

- Перед експлуатацією завжди перевіряйте захисні пристрої та кришки на предмет пошкодження, відсутності або неправильного встановлення. Пошкоджені захисні пристрої та кришки слід замінити, а відсутні пристрої

- та кришки — встановити правильно.
- У жодному разі не використовуйте пристрій, якщо в безпосередній близькості знаходяться люди, особливо діти або домашні тварини.
- Перед виконанням робіт на небезпечних об'єктах видаліть із робочої зони, наприклад, гілки, уламки скла та шматки металу, каміння.

## Робота

- Під час роботи з пристроєм завжди надягайте захисні окуляри та міцні черевики.
- Не використовуйте пристрій за поганих погодних умов, особливо під час грози.
- Експлуатуйте пристрій тільки за денного світла або належного штучного освітлення.
- У жодному разі не використовуйте пристрій, якщо захисні пристрої та кришки пошкоджені або відсутні.
- Завжди відключайте пристрій від джерела живлення, виймайте знімні акумулятори або батареї:
  - завжди, перш ніж залишити пристрій без нагляду;

- перед зняттям блокування пристрою;
- до початку перевірки, очищення або експлуатації пристрою;
- коли пристрій починає аномально вібрувати;
- Завжди стежте за тим, щоб вентиляційні отвори в ньому не були засмічені.
- Після контакту з небезпечними сторонніми предметами огляньте пристрій на предмет пошкоджень. У разі пошкодження пристрою відремонтуйте його.

## Технічне обслуговування та зберігання

- Відключайте пристрій від джерела живлення, тобто активуйте блокування проти ввімкнення, виймайте знімні акумулятори або батареї, перед виконанням будь-яких робіт з технічного обслуговування або очищення.
- Завжди носіть захисні рукавиці під час технічного обслуговування, догляду та очищення.
- Використовуйте тільки запасні частини та приладдя, рекомендовані виробником.
- Регулярно перевіряйте пристрій і виконуйте технічне

обслуговування. Ремонтувати пристрій дозволено тільки в сервісному центрі AL-KO.

- Зберігайте пристрій в недоступному для дітей місці, якщо він не використовується.

### 3.1.1 Безпека на робочому місці

- Використовувати пристрій слід тільки за денного світла або яскравого штучного освітлення.
- Перед виконанням робіт видаліть небезпечні продукти і предмети з робочої зони, наприклад вибухонебезпечні і легкозаймисті продукти, гарячий попіл, продукти згоряння, запалені цигарки, гілки, уламки скла, гострі предмети, шматки металу, каміння.
- Не слід експлуатувати пристрій на твердій або пласкою основі або на схилах.
- Забезпечити стійке положення.
- Працюйте обережно та повільно. Не біжіть. Уникайте перешкод.
- Під час роботи на схилі:
  - Не працюйте на гладкому і слизькому схилі.

- Займайте стійке положення
- завжди прибирайте листя низько над землею;
- не працюйте у напрямку вгору схилом.

### 3.1.2 Безпека людей, тварин і майна

- Використовуйте пристрій лише для тих завдань, для яких він передбачений. Нецільове використання може привести до травм і матеріальних збитків.
- Ви несете відповідальність за нещасні випадки і збитки, завдані іншим особам або вашому майну.
- Не вмикайте пристрій, якщо в робочій зоні перебувають люди та тварини.
- Тримайте пристрій на безпечній відстані від людей та тварин або вимкніть його в разі наближення людей або тварин.
- У жодному разі не наводьте обдувну трубу на осіб або тварин, що знаходяться поряд.
- У жодному разі не подавайте повітря в напрямку осіб або тварин, що знаходяться поряд.

- Бережіть очі і вуха від отвору усмоктувальної труби під час роботи.
- Не торкайтесь решітки повітrozабірника і вентиляційної решітки, якщо двигун працює. Обертові деталі пристрою можуть завдавати травми.
- Завжди вимикайте пристрій, якщо він не використовується, наприклад при зміні робочої зони під час роботи і обслуговування.
- Негайно вимикайте пристрій у разі нещасного випадку, щоб запобігти подальшим травмам і матеріальним збиткам.
- Не використовуйте пристрій зі зношеними або пошкодженими деталями. Зношені або пошкоджені деталі можуть привести до серйозних травм.
- Зберігайте пристрій у недоступному для дітей місці.
- Вимкніть пристрій перед перетином гравійних поверхонь.
- Не розміщуйте ввімкнений пристрій на гравії.

### 3.1.3 Безпека пристрою

- Використовуйте пристрій тільки за таких умов:
  - якщо він не забруднений, особливо бензином і маслом.
  - якщо він не має пошкоджень, особливо запобіжної решітки.
  - якщо всі елементи керування працюють справно.
  - якщо всі елементи керування для певного виду робіт встановлено на пристрії.
- Не перевантажуйте прилад. Він призначений для виконання легких робіт у приватному секторі. Перевантаження призводить до порушення нормальної роботи.
- Не блокуйте решітку повітrozабирача та вентиляційну решітку, щоб уникнути перегрівання двигуна.
- Негайно вимкніть пристрій в разі неправильного запуску двигуна та сильної вібрації. Це вказує на несправність пристрою.
- Не використовуйте пристрій зі зношеними або пошкодженими деталями. Завжди замінюйте всі несправні деталі на оригінальні запасні

частини від виробника. Якщо пристрій експлуатується зі зношеними або пошкодженими деталями, до виробника не можуть бути заявлені гарантійні вимоги.

### 3.2 Вібраційне навантаження

#### ■ Небезпека через вібрацію

*Фактичне значення вібраційної емісії під час використання пристрою може відрізнятися від заявленого виробником значення. Спостерігайте за наведеними нижче факторами впливу до або під час використання:*

- Чи використовується пристрій за призначенням?
- Чи матеріал розрізаний або оброблений правильно?
- Чи пристрій перебуває в робочому стані?
- Чи встановлені кронштейни і, якщо потрібно, додаткові вібраційні ручки, і чи щільно вони з'єднані з пристроєм?

#### ■ Експлуатуйте пристрій тільки з частотою обертання двигуна, необхідною для виконання окремої роботи. Уникайте максимальної час-

тоти обертання, щоб знизити рівень шуму і вібрації.

- Через неправильну експлуатацію та технічне обслуговування шум і вібрація пристрою можуть підвищитися. Це завдає шкоди здоров'ю людини. У таких випадках негайно вимкніть пристрій і зверніться за його ремонтом в авторизований сервісний центр.
- Ступінь вібраційного навантаження залежить від виконуваної роботи або використання пристрою. Оцініть і встановіть відповідні переври в роботі. В результаті вібраційне навантаження протягом всього робочого часу буде значно знижено.
- Тривала експлуатація пристрою наражає оператора на вібрації і може викликати проблеми з кровообігом (симптом «білого пальця»). Щоб зменшити цей ризик, носіть рукавиці та тримайте руки в теплі. У разі виявлення симптуму «білого пальця» негайно зверніться до лікаря. До цих симптомів належать: оніміння, втрата чутливості, поколювання, свербіж, біль, слабкість, зміна кольору або стану шкіри.

Зазвичай ці симптоми впливають на пальці, руки або пульс. За низьких температур ризик зростає.

- Робіть під час робочого дня тривалі перерви, щоб відпочити від шуму і вібрацій. Плануйте свою роботу так, щоб розділити експлуатацію пристрійв, які створюють сильні вібрації, на кілька днів.
- Якщо ви відчуваєте дискомфорт або якщо виникає дисхромія шкіри під час використання пристрою в руках, негайно припиніть роботу. Встановіть достатні перерви в роботі. Робота без достатніх перерв може привести до місцевої вібраційної хвороби.
- Мінімізуйте ризик впливу вібрації. Виконуйте обслуговування пристрою відповідно до інструкцій в посібнику з експлуатації.
- Якщо обладнання використовується часто, зверніться до дилера, щоб придбати антивібраційні аксесуари (наприклад, ручки).
- Уникайте роботи з пристрієм за температури нижче 10 °C. У плані роботи визначте,

як можна обмежити вібраційне навантаження.

### 3.3 Акустичне навантаження

- Деякого акустичного навантаження, спричиненого цим пристроєм, не можна уникнути. Виконуйте шумні роботи у встановлені і визначені терміни.
- За потреби слід враховувати вказівки щодо «тихих годин» і обмежувати тривалість роботи найбільш необхідною.
- Для забезпечення особистого захисту та захисту осіб, які перебувають поблизу, необхідно носити навушники.
- Національні та (або) регіональні правила можуть обмежувати використання пристрою в певний час.

### 3.4 Правила техніки безпеки для акумулятора й зарядного пристрою

Дотримуйтесь правил техніки безпеки в окремих посібниках із експлуатації під час використання акумулятора та зарядного пристрою.

## 4 МОНТАЖ



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

**Небезпека через неповний монтаж!**  
Використання пристрою, змонтованого не в повному обсязі, може призвести до серйозних травм.

- Пристрій слід використовувати тільки за умови завершення монтажу в повному обсязі!
- Акумулятор слід вставляти в пристрій тільки за умови завершення монтажу в повному обсязі!
- Перед увімкненням перевірити наявність та функціональність всіх запобіжних й захисних пристрій!

### 4.1 Монтаж обдувної труби (11)

1. Вставте (11/a) обдувну трубу (11/1) в пристрій до клацання.
2. Зафіксуйте (11/b) обдувну трубу (11/1), повернувши її.
3. Перевірте надійність кріплення обдувної труби.

## 5 ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

### 5.1 Зарядження акумулятора



#### ПРИМІТКА

Більш детальна інформація знаходиться в окремих посібниках для акумулятора та зарядного пристрою.



#### ПРИМІТКА

Завдяки автоматичному розпізнаванню рівня заряду під час заряджання акумулятор захищено від перевантаження і, таким чином, може залишатися в зарядному пристрій протягом певного часу, але не постійно.



#### ПРИМІТКА

Акумулятор слід повністю зарядити перед першим використанням. Акумулятор можна заряджати на будь-якому етапі розрядження. Переривання зарядження не впливає на стан акумулятора.

## 6 ЕКСПЛУАТАЦІЯ



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

**Небезпека пошкодження в результаті ослаблення деталей пристрою**  
Під час експлуатації ослаблені деталі пристрою можуть привести до серйозних травм.

- Перед перемиканням пристрою перевірайтесь, що всі деталі пристрою міцно закріплені.

### 6.1 Надягання поясної системи (02) - (05)

Надягніть акумуляторну поясну систему, як показано на рис. (02) - (05).

### 6.2 Установлення акумулятора (06)

#### Вставка акумулятора

1. Притискайте (06/a) акумуляторну поясну систему (06/2) до відсіку акумулятора (06/1) до клацання.

#### Вимання акумулятора

1. Натисніть та утримувати кнопку розблокування (06/3) на акумуляторі (06/1).
2. Акумулятор (06/1) вийняти (06/b).

### 6.3 Встановлення джерела живлення (07, 08)

#### Монтаж з'єднувального кабелю

1. Вирівняйте та сумістіть перший штекер з'єднувального кабелю (07/1) з напрямними цапфами та напрямним жолобом штекера акумуляторної поясної системи (07/2), злегка повертайте за годинниковою стрілкою, доки не буде натиснуто вимикач блокування і розблокування (07/3).
2. Сумістіть другий штекер з'єднувального кабелю (08/1) з напрямними цапфами та напрямним жолобом гнізда підключення, вставте (08/a) в гніздо підключення пристрою (08/2) і злегка повертайте за годинниковою стрілкою, доки не буде натиснуто вимикач блокування і розблокування (08/3).

#### Демонтаж з'єднувального кабелю

1. Потягніть назад (07/b) вимикач блокування і розблокування (07/3), злегка поверніть штекер ліворуч і витягніть (07/c) його.
2. Потягніть назад (08/b) вимикач блокування і розблокування (08/3), злегка поверніть

штекер ліворуч і витягніть (08/c) його з гнізда підключення пристрою (08/2).

## 6.4 Експлуатація садової повітродувки (09, 10)



### ОБЕРЕЖНО!

#### Небезпека отримання травм та матеріальних збитків

Повітряний струмінь і підірваний матеріал можуть привести до травм людей або тварин і забруднення.

- Переконайтесь в тому, що люди або тварини не постраждали від повітряного струменя і підірваного матеріалу і що не було завдано значних матеріальних збитків.
- Дотримуйтесь напрямку вітру.



### ПРИМІТКА

У жодному разі працюйте проти напрямку вітру, щоб не забруднити людей, які стоять позаду вас.

## 1. Зайняти стійке положення.

### Увімкнення садової повітродувки

1. Натисніть вимикач УВІМ/ВІМК (09/2). Садова повітродувка ввімкнеться.
2. Притисніть тримач (09/1) донизу на ввімкненій садовій повітродувці для переходу в режим тривалої експлуатації.

### Режим Turbo

1. Натисніть кнопку Turbo (10/1) на ввімкненому пристрої. Садова повітродувка перейде в режим Turbo.

### Вимкнення садової повітродувки

1. Притисніть тримач (09/1) донизу.
2. Відпустіть вимикач УВІМ/ВІМК (09/2). Садова повітродувка вимкнеться.

## 7 РОБОЧА ПОВЕДІНКА ТА СПОСІБ РОБОТИ

- Злегка нахиливші прилад уперед, повільно починайте рухатися.
- Для прибирання листя повертайте прилад праворуч і ліворуч.
- Не перевантажуйте пристрій під час роботи.
- Після використання вийміть акумулятор і перевірте пристрій на наявність пошкоджень.

## 8 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ДОГЛЯД

- Не наражайте пристрій на вплив водогінки. Чи не очищайте пристрій струменем води.
- Після кожного використання виймайте акумулятор і перевірійте пристрій на наявність пошкоджень.
- Регулярно перевіряйте технічний стан пристрію.
- Перевірте електричні контакти пристрою на наявність корозії і за потреби очистіть за допомогою пензля з тонкого дроту, а потім обприскайте рідинкою для обробки електричних контактних з'єднань.

## 9 УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ



### ОБЕРЕЖНО!

#### Небезпека травмування

Рухомі деталі та деталі з гострими краями можуть привести до травм.

- Завжди носіть захисні рукавиці під час технічного і сервісного обслуговування та очищення!



### ПРИМІТКА

У разі виникнення пошкоджень, які не зазначені в цій таблиці, або пошкоджень, з якими користувач не може зупартися сам, слід звернутися до нашої служби підтримки.

Несправність	Причина	Усунення
Пристрій не подає повітря.	Насадка засмічена.	Очистіть насадку.
	Решітка повітrozабірника засмічена.	Очистіть решітку повітrozабірника.

Несправність	Причина	Усунення
Двигун не працює.	Акумулятор розряджений.	Зарядити акумулятор.
	Акумулятор не встановлений або встановлений неправильно.	Правильно встановити акумулятор.
	Акумулятор надто холодний або гарячий.	Трохи нагрійте або охолодіть акумулятор.
Двигун працює з перебоями.	Регулятор швидкості потоку повітря несправний.	Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO.
	Спрацював запобіжний автомат.	Зачекайте, доки запобіжний автомат знову ввімкне прилад.
Двигун вимикається.	Вентиляційні отвори забруднені.	Очистіть пристрій.
	Акумулятор розряджений, оскільки ним не користувалася довгий час.	Зарядити акумулятор.
	Термін служби акумулятора завершився.	Замініть акумулятор. Використовуйте лише оригінальні запчастини від виробника.
Акумулятор не заряджається.	Контакти акумулятора забруднені.	Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO.
	Несправність акумулятора або зарядного пристрію.	Замовити запасні частини. Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO.
	Акумулятор занадто гарячий.	Дочекатися охолодження акумулятора.

## 10 ТРАНСПОРТУВАННЯ

Перед транспортуванням виконайте наведені нижче заходи:

1. Вимкніть пристрій.
2. Вийміть акумулятор з пристрою.
3. Правильно упакуйте акумулятор (див. нижче).



### ПРИМІТКА

Номінальна потужність акумулятора складає більше 100 Вт·год! Тому слід дотримуватись наступних правил транспортування!

Літій-іонний акумулятор підлягає закону про перевезення небезпечних вантажів, але його можна транспортувати за спрощених умов:

- з метою приватного використання користувачі можуть транспортувати акумулятор дорожнім транспортом без будь-яких до-

даткових заходів безпеки, але в упаковці для роздрібного продажу;

- Комерційні користувачі, які виконують перевезення в зв'язку зі своєю основною діяльністю (наприклад, поставки на будівельні майданчики або місця навантаження та з них), можуть також скористатися цим спрощенням.

В обох вищезгаданих випадках слід вжити примусових заходів, щоб запобігти витоку вмісту. В інших випадках слід суворо дотримуватися правил про небезпечні вантажі! Недотримання загрожує відправнику і, можливо, перевізнику суворим покаранням.

### Інші вказівки щодо транспортування та надсилання

- Транспортувати та надсилювати літій-іонні акумулятори дозволяється тільки у неушкодженному стані!

- Для транспортування акумулятора використовувати виключно оригінальну упаковку або відповідну упаковку для небезпечного вантажу (не стосується акумуляторів з номінальною потужністю менше 100 Вт·год).
- Необхідно заклеїти відкриті контакти акумулятора, щоб уникнути короткого замикання.
- Необхідно захистити акумулятор від ковзання всередині упаковки, щоб уникнути пошкоджень.
- В разі транспортування або надсилення необхідно перевірити правильність маркування та документації відвантаження (наприклад, кур'єрською або експедиторської службою).
- Необхідно заздалегідь дізнатися, чи можливе транспортування з обраним постачальником послуг, і повідомити про надсилання.

Рекомендуємо звернутися до фахівця з небезпечних вантажів для підготовування пристрою до надсилення. Слід дотримуватися будь-яких діючих національних приписів.

## 11 ЗБЕРИГАННЯ

Після кожного використання ретельно очіщайте пристрій і за потреби встановлюйте всі захисні кришки. Зберігайте пристрій у сухому місці, що закривається, недоступному для дітей.

У разі перерви у роботі більше ніж на 30 днів, виконайте такі дії:

- Ретельно очистіть пристрій і зберігайте його в сухому приміщенні.

### 11.1 Зберігання акумулятора та зарядного пристрою

#### НЕБЕЗПЕКА!

#### Вибухо- та пожежонебезпека!

Вибух акумулятора призведе до смерті або серйозних травм в результаті зберігання біля відкритого полум'я або джерел тепла.

- Зберігайте акумулятор у прохолодному та сухому місці, якнайдалі від відкритого полум'я або джерел тепла.



#### ПРИМІТКА

Завдяки автоматичному розпізнаванню рівня заряду під час заряджання акумулятор захищено від перевантаження і, таким чином, може залишатися в зарядному пристрої протягом певного часу, але не постійно.

- Завжди намагайтесь тримати акумулятор в сухому та захищенні від морозу місці, при вказаній температурі зберігання (див. посібник з експлуатації акумулятора). Акумулятор повинен бути заряджений на 40–60%.
- Не зберігайте акумулятор біля металевих або кислотомістких предметів через небезпеку короткого замикання.
- Після 6-місячного зберігання акумулятор заряджається приблизно 2 години.

## 12 УТИЛІЗАЦІЯ

#### Вказівки щодо електричного і електронного обладнання (ElektroG)



- Електронні та електричні пристрої не належать до звичайних побутових відходів. Їх слід збирати та викидати окремо.
- Використані батарейки або акумулятори, які вже не використовуються в старому пристрої, слід бути видалені перед викиданням! Іхня утилізація регулюється законом про акумулятори.
- Власники або користувачі електричного та електронного обладнання зобов'язуються повернати його відповідно до законодавства після використання.
- Кінцевий користувач несе відповідальність за стирання своїх персональних даних зі старого обладнання перед утилізацією!

Символ з перекресленого смітника означає, що електричні та електронні пристрої заборонено утилізувати разом з іншими побутовими відходами.

Електричні та електронні пристрої можна безкоштовно в таких місцях:

- Державна служба з видалення або збору (наприклад, муніципальні склади)
- Магазини електрообладнання (стачіонарні та інтернет-магазини) за умови, що продавці зобов'язані приймати їх чи пропонувати їх на добровільній основі.

Ці заяви застосовуються тільки для пристройів, встановлених і проданих у країнах Європейського Союзу, відповідно до Директиви ЄС 2012/19/ЄС. У країнах за межами Європей-

ського Союзу можуть діяти інші правила щодо утилізації електричних та електронних пристройів.

## 13 СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Якщо у вас є питання щодо гарантії, ремонту або запасних частин, зверніться в найближчий

сервісний центр AL-KO. Адресу можна знайти в Інтернеті за посиланням:  
[www.al-ko.com/service-contacts](http://www.al-ko.com/service-contacts)

## 14 ГАРАНТІЯ

До закінчення строку давності рекламацій, установленого за законом, виробник усуває можливі дефекти матеріалу чи виробничий брак шляхом ремонту або заміни (на свій вибір). Строк давності визначається законодавством країни, у якій прилад було куплено.

Гарантія зберігається лише за таких умов:

- Дотримуйтеся цього посібника з експлуатації
- Використання приладу за призначенням
- Використання оригінальних запчастин

Гарантія не поширюється на:

- Пошкодження лакофарбового покриття, спричинене звичайним зношуванням
- частини, що зношуються, позначені у відомості запасних частин рамкою; xxxxx (x)

Відлік гарантійного терміну розпочинається з дати придбання виробу першим кінцевим споживачем. Дата придбання вказана в чеку. У разі виникнення гарантійного випадку зверніться з цією заявою та оригіналом квитанції, що підтверджує покупку, до свого дилера або в найближчу авторизовану сервісну службу. Це гарантійне зобов'язання не змінює встановлені законом претензії покупця до продавця.

Гарантія анулюється за таких умов:

- Самовільний ремонт
- Самовільна зміна технічних характеристик
- Використання не за призначенням

## 15 ПЕРЕКЛАД ОРИГІНАЛЬНОЇ ДЕКЛАРАЦІЇ ВІДПОВІДНОСТІ СТАНДАРТАМ ЄК/ЄС

Ми заявляємо з повною відповідальністю, що цей виріб у формі, в якій він представлений на ринку, відповідає вимогам гармонізованих Директив ЄС, стандартів безпеки ЄС і застосовних до нього стандартів.

### Виріб

Акумуляторна садова повітродувка  
**Серійний номер**  
G2043022

### Тип

LB 4250

**Рівень звукової потужності**  
EN ISO 3744  
вимірюваний/гарантований  
98 дБ (A) / 101 дБ (A)

### Виробник

AL-KO Geräte GmbH  
Ichenhauser Str. 14  
D-89359 Kötz

### Директиви ЄС

2006/42/ЄС  
2014/30/ЄС  
2000/14/ЄС  
2011/65/ЄС  
**Оцінка відповідності**  
2000/14/EG Додаток VI

### Уповноважена особа, що склали документацію

Andreas Hedrich  
Ichenhauser Str. 14  
D-89359 Kötz

### Гармонізовані стандарти

EN 60335-1:2012+A11:2014  
EN 50636-2-100:2014  
EN 62233:2008  
EN 55014-1:2006+A1:2009  
+A2 2011  
EN 55014-2:2015  
EN ISO 12100:2010

Kötz, 19.06.2018

Dr. Wolfgang Hergeth  
Managing Director







